JANUARY 12600 BCE (-12599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 58	13♎45'14	4♑ 3	3°R35	29♍ 3	18♎14	10♑ 8	26°R35	17♎38	6♐35	7°R35	8°R52	9♑25	13♊ 3	n.a.	S 1
S 2	0 54 55	14°42'19	18° 4	3♎10	0♎16	18°53	10°14	26♓31	17°42	6°37	7♒34	8♑52	9°22	13° 9	n.a.	S 2
M 3	0 58 51	15°39'24	1♒53	2°49	1°28	19°32	10°20	26°27	17°45	6°38	7°34	8°52	9°19	13°16	n.a.	M 3
T 4	1 2 48	16°36'27	15°29	2°32	2°41	20°12	10°25	26°23	17°49	6°40	7°34	8°49	9°15	13°23	n.a.	T 4
W 5	1 6 44	17°33'28	28°53	2°20	3°54	20°51	10°31	26°19	17°52	6°41	7°33	8°44	9°12	13°29	n.a.	W 5
T 6	1 10 40	18°30'29	12♓ 5	2°11	5° 7	21°31	10°37	26°15	17°56	6°43	7°33	8°37	9° 9	13°36	n.a.	T 6
F 7	1 14 37	19°27'29	25° 6	2°D 7	6°20	22°10	10°44	26°11	17°59	6°45	7°33	8°27	9° 6	13°43	n.a.	F 7
S 8	1 18 33	20°24'28	7♈56	2° 8	7°33	22°49	10°50	26° 7	18° 2	6°46	7°32	8°15	9° 3	13°49	n.a.	S 8
S 9	1 22 30	21°21'26	20°33	2°13	8°46	23°29	10°57	26° 4	18° 6	6°48	7°32	8° 2	8°59	13°56	n.a.	S 9
M10	1 26 26	22°18'23	2♉57	2°23	9°59	24° 8	11° 3	26° 0	18° 9	6°50	7°32	7°50	8°56	14° 3	n.a.	M10
T 11	1 30 22	23°15'20	15°10	2°37	11°12	24°47	11°10	25°56	18°13	6°51	7°32	7°40	8°53	14° 9	n.a.	T 11
W12	1 34 19	24°12'16	27°12	2°56	12°25	25°26	11°17	25°53	18°16	6°53	7°32	7°31	8°50	14°16	n.a.	W12
T 13	1 38 15	25° 9'12	9♊ 6	3°19	13°38	26° 5	11°24	25°49	18°20	6°55	7°32	7°25	8°47	14°23	n.a.	T 13
F 14	1 42 12	26° 6'07	20°55	3°47	14°52	26°45	11°32	25°46	18°23	6°57	7°32	7°22	8°44	14°29	n.a.	F 14
S 15	1 46 8	27° 3'02	2♋43	4°19	16° 5	27°24	11°39	25°42	18°27	6°58	7°32	7°D21	8°40	14°36	n.a.	S 15
S 16	1 50 5	27°59'57	14°35	4°55	17°18	28° 3	11°46	25°39	18°30	7° 0	7°D31	7°21	8°37	14°43	n.a.	S 16
M17	1 54 1	28°56'52	26°35	5°35	18°31	28°42	11°54	25°35	18°33	7° 2	7°32	7°R21	8°34	14°49	n.a.	M17
T 18	1 57 57	29°53'46	8♌49	6°19	19°45	29°21	12° 2	25°32	18°37	7° 4	7°32	7°21	8°31	14°56	n.a.	T 18
W19	2 1 54	0♏50'40	21°23	7° 7	20°58	0♏ 0	12°10	25°29	18°40	7° 6	7°32	7°19	8°28	15° 3	n.a.	W19
T 20	2 5 50	1°47'34	4♍20	7°59	22°11	0°39	12°18	25°26	18°44	7° 8	7°32	7°15	8°24	15° 9	n.a.	T 20
F 21	2 9 47	2°44'28	17°44	8°54	23°25	1°18	12°26	25°23	18°47	7°10	7°32	7° 9	8°21	15°16	n.a.	F 21
S 22	2 13 43	3°41'22	1♎35	9°53	24°38	1°57	12°34	25°20	18°50	7°11	7°32	7° 0	8°18	15°22	n.a.	S 22
S 23	2 17 40	4°38'16	15°52	10°56	25°51	2°36	12°42	25°17	18°54	7°13	7°32	6°51	8°15	15°29	n.a.	S 23
M24	2 21 36	5°35'10	0♏30	12° 2	27° 5	3°15	12°51	25°14	18°57	7°15	7°32	6°42	8°12	15°36	n.a.	M24
T 25	2 25 33	6°32'04	15°23	13°11	28°18	3°54	13° 0	25°11	19° 0	7°17	7°33	6°34	8° 9	15°42	n.a.	T 25
W26	2 29 29	7°28'58	0♐20	14°23	29°32	4°33	13° 8	25° 9	19° 4	7°19	7°33	6°27	8° 5	15°49	n.a.	W26
T 27	2 33 26	8°25'51	15°14	15°39	0♏45	5°12	13°17	25° 6	19° 7	7°21	7°33	6°23	8° 2	15°56	n.a.	T 27
F 28	2 37 22	9°22'44	29°57	16°58	1°59	5°51	13°26	25° 4	19°10	7°23	7°34	6°D22	7°59	16° 2	n.a.	F 28
S 29	2 41 19	10°19'37	14♑24	18°20	3°13	6°29	13°35	25° 1	19°14	7°25	7°34	6°22	7°56	16° 9	n.a.	S 29
S 30	2 45 15	11°16'30	28°33	19°45	4°26	7° 8	13°44	24°59	19°17	7°27	7°34	6°23	7°53	16°16	n.a.	S 30
M31	2 49 12	12♏13'22	12♒22	21♎14	5♏40	7♏47	13♑54	24♓56	19♎20	7♐29	7♒35	6°R23	7♑50	16♊22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s32	24s17	0s25	0n50	2n30	0s12	0s39	8s27	1s16	24s27	0s55	0s43	0n44	7s45	0s45	24s38	2s50	10s 2	9n 1	23s38	23s35	25n 6		n.a.
S 2	5 54	21 53	0n49	0 47	2 16	0 44	0 41	8 43	1 16	24 26	0 55	0 44	0 44	7 47	0 45	24 38	2 49	10 2	9 1	23 38	23 36	25 6		n.a.
M 3	6 17	18 14	1 58	0 43	2 2	1 15	0 43	8 58	1 16	24 25	0 54	0 46	0 44	7 48	0 45	24 39	2 49	10 3	9 1	23 38	23 36	25 6		n.a.
T 4	6 39	13 39	3 1	0 36	1 47	1 46	0 45	9 13	1 16	24 24	0 54	0 47	0 45	7 49	0 45	24 39	2 49	10 3	9 1	23 38	23 36	25 6		n.a.
W 5	7 2	8 29	3 52	0 28	1 33	2 17	0 46	9 28	1 16	24 24	0 54	0 49	0 45	7 51	0 45	24 39	2 49	10 3	9 0	23 38	23 36	25 6		n.a.
T 6	7 24	3 1	4 30	0 18	1 18	2 49	0 48	9 43	1 16	24 23	0 53	0 50	0 45	7 52	0 45	24 39	2 49	10 3	9 0	23 39	23 36	25 6		n.a.
F 7	7 46	2n29	4 53	0 6	1 4	3 20	0 50	9 58	1 16	24 22	0 53	0 52	0 45	7 53	0 45	24 39	2 49	10 4	9 0	23 39	23 37	25 6		n.a.
S 8	8 8	7 48	5 1	0s 7	0 49	3 51	0 52	10 13	1 16	24 21	0 53	0 53	0 45	7 55	0 45	24 40	2 49	10 4	9 0	23 40	23 37	25 7		n.a.
S 9	8 29	12 42	4 54	0 22	0 35	4 22	0 54	10 28	1 16	24 20	0 52	0 55	0 45	7 56	0 45	24 40	2 49	10 4	9 0	23 41	23 37	25 7		n.a.
M10	8 51	17 0	4 33	0 38	0 22	4 53	0 55	10 43	1 16	24 19	0 52	0 56	0 45	7 57	0 45	24 40	2 49	10 4	8 59	23 42	23 37	25 7		n.a.
T 11	9 13	20 31	4 0	0 56	0 9	5 23	0 57	10 58	1 16	24 19	0 52	0 58	0 45	7 59	0 45	24 40	2 49	10 4	8 59	23 42	23 38	25 7		n.a.
W12	9 34	23 7	3 16	1 15	0s 4	5 54	0 58	11 12	1 16	24 18	0 51	0 59	0 45	8 0	0 45	24 40	2 49	10 5	8 59	23 43	23 38	25 7		n.a.
T 13	9 55	24 38	2 24	1 36	0 16	6 24	1 0	11 27	1 15	24 17	0 51	1 1	0 45	8 2	0 45	24 41	2 49	10 5	8 59	23 43	23 38	25 7		n.a.
F 14	10 17	25 3	1 26	1 58	0 28	6 55	1 1	11 41	1 15	24 16	0 51	1 2	0 45	8 3	0 45	24 41	2 49	10 5	8 59	23 43	23 38	25 7		n.a.
S 15	10 37	24 19	0 25	2 21	0 39	7 25	1 3	11 55	1 15	24 15	0 50	1 3	0 45	8 4	0 45	24 41	2 49	10 5	8 59	23 43	23 38	25 7		n.a.
S 16	10 58	22 29	0s38	2 45	0 49	7 55	1 4	12 10	1 15	24 14	0 50	1 5	0 45	8 6	0 45	24 41	2 48	10 5	8 58	23 43	23 39	25 7		n.a.
M17	11 19	19 37	1 41	3 10	0 59	8 25	1 6	12 24	1 15	24 13	0 50	1 6	0 45	8 7	0 45	24 42	2 48	10 6	8 58	23 43	23 39	25 7		n.a.
T 18	11 40	15 52	2 40	3 36	1 8	8 54	1 7	12 38	1 15	24 12	0 50	1 7	0 45	8 8	0 45	24 42	2 48	10 6	8 58	23 43	23 39	25 7		n.a.
W19	12 0	11 19	3 32	4 3	1 17	9 24	1 8	12 52	1 15	24 11	0 49	1 8	0 45	8 10	0 45	24 42	2 48	10 6	8 58	23 43	23 39	25 7		n.a.
T 20	12 20	6 10	4 16	4 31	1 24	9 53	1 9	13 6	1 15	24 10	0 49	1 10	0 45	8 11	0 46	24 43	2 48	10 6	8 58	23 44	23 39	25 6		n.a.
F 21	12 40	0 33	4 47	5 0	1 32	10 22	1 10	13 20	1 15	24 9	0 49	1 11	0 45	8 12	0 46	24 43	2 48	10 6	8 57	23 44	23 40	25 6		n.a.
S 22	13 0	5s15	5 3	5 29	1 38	10 50	1 11	13 34	1 15	24 8	0 48	1 12	0 45	8 14	0 46	24 43	2 48	10 6	8 57	23 44	23 40	25 6		n.a.
S 23	13 19	10 58	5 0	6 0	1 44	11 19	1 12	13 47	1 15	24 7	0 48	1 13	0 45	8 15	0 46	24 43	2 48	10 6	8 57	23 45	23 40	25 6		n.a.
M24	13 39	16 13	4 39	6 31	1 49	11 47	1 13	14 1	1 15	24 5	0 48	1 14	0 45	8 16	0 46	24 44	2 48	10 7	8 57	23 45	23 40	25 6		n.a.
T 25	13 58	20 34	3 58	7 2	1 53	12 15	1 14	14 14	1 14	24 4	0 48	1 15	0 46	8 18	0 46	24 44	2 48	10 7	8 57	23 46	23 40	25 6		n.a.
W26	14 17	23 34	3 0	7 34	1 57	12 42	1 15	14 28	1 14	24 3	0 47	1 16	0 46	8 19	0 46	24 44	2 48	10 7	8 57	23 46	23 41	25 6		n.a.
T 27	14 36	24 56	1 51	8 7	2 0	13 9	1 16	14 41	1 14	24 2	0 47	1 17	0 46	8 20	0 46	24 45	2 48	10 7	8 56	23 46	23 41	25 6		n.a.
F 28	14 54	24 30	0 34	8 40	2 2	13 36	1 17	14 54	1 14	24 1	0 47	1 18	0 46	8 21	0 46	24 45	2 48	10 7	8 56	23 46	23 41	25 6		n.a.
S 29	15 13	22 25	0n43	9 13	2 3	14 3	1 17	15 7	1 14	24 0	0 47	1 19	0 46	8 23	0 46	24 45	2 48	10 7	8 56	23 46	23 41	25 6		n.a.
S 30	15 31	18 59	1 56	9 47	2 4	14 29	1 18	15 20	1 14	23 58	0 46	1 20	0 46	8 24	0 46	24 45	2 48	10 7	8 56	23 46	23 41	25 6		n.a.
M31	15s49	14s33	3n 1	10s21	2s 4	14s55	1s18	15s33	1s14	23s57	0s46	1s21	0n46	8s25	0s46	24s46	2s48	10s 7	8n56	23s46	23s42	25n 6		n.a.

Julian Day Number = -2880726.5, Delta T = 187h25m29s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°10'57, Lahiri = -176°03'57 Julian Calendar 1 Jan. 12600 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12601 BCE

The year -12599 astronomical counting style corresponds to year 12600 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12600 BCE (-12599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 53 8	13♏10'14	25♒52	22♎45	6♏53	8♏26	14♑ 3	24°R54	19♎23	7♐32	7♒35	6°R22	7♑46	16♊29	n.a.	T 1
W 2	2 57 5	14° 7'06	9♓ 5	24°19	8° 7	9° 5	14°12	24♓52	19°27	7°34	7°36	6♑20	7°43	16°36	n.a.	W 2
T 3	3 1 1	15° 3'58	22° 3	25°57	9°21	9°43	14°22	24°50	19°30	7°36	7°36	6°15	7°40	16°42	n.a.	T 3
F 4	3 4 58	16° 0'50	4♈47	27°37	10°35	10°22	14°32	24°48	19°33	7°38	7°37	6° 8	7°37	16°49	n.a.	F 4
S 5	3 8 54	16°57'42	17°19	29°20	11°48	11° 1	14°42	24°46	19°36	7°40	7°37	6° 0	7°34	16°56	n.a.	S 5
S 6	3 12 51	17°54'34	29°39	1♏ 6	13° 2	11°40	14°51	24°44	19°39	7°42	7°38	5°51	7°30	17° 2	n.a.	S 6
M 7	3 16 47	18°51'26	11♉50	2°55	14°16	12°18	15° 1	24°43	19°42	7°44	7°38	5°43	7°27	17° 9	n.a.	M 7
T 8	3 20 44	19°48'19	23°52	4°46	15°30	12°57	15°11	24°41	19°45	7°46	7°39	5°36	7°24	17°16	n.a.	T 8
W 9	3 24 40	20°45'12	5♊47	6°40	16°44	13°36	15°22	24°39	19°49	7°48	7°40	5°30	7°21	17°22	n.a.	W 9
T 10	3 28 37	21°42'05	17°37	8°36	17°58	14°14	15°32	24°38	19°52	7°51	7°40	5°26	7°18	17°29	n.a.	T 10
F 11	3 32 33	22°39'00	29°25	10°35	19°12	14°53	15°42	24°37	19°55	7°53	7°41	5°25	7°15	17°36	n.a.	F 11
S 12	3 36 30	23°35'55	11♋13	12°36	20°26	15°31	15°53	24°35	19°58	7°55	7°42	5°D25	7°11	17°42	n.a.	S 12
S 13	3 40 26	24°32'50	23° 5	14°39	21°40	16°10	16° 3	24°34	20° 1	7°57	7°43	5°26	7° 8	17°49	n.a.	S 13
M14	3 44 23	25°29'47	5♌ 5	16°43	22°54	16°49	16°14	24°33	20° 4	7°59	7°43	5°27	7° 5	17°56	n.a.	M14
T 15	3 48 19	26°26'44	17°19	18°49	24° 8	17°27	16°25	24°32	20° 7	8° 2	7°44	5°28	7° 2	18° 2	n.a.	T 15
W16	3 52 16	27°23'42	29°52	20°56	25°22	18° 6	16°35	24°31	20° 9	8° 4	7°45	5°R29	6°59	18° 9	n.a.	W16
T 17	3 56 13	28°20'41	12♍46	23° 5	26°36	18°44	16°46	24°30	20°12	8° 6	7°46	5°28	6°56	18°16	n.a.	T 17
F 18	4 0 9	29°17'41	26° 7	25°13	27°50	19°23	16°57	24°30	20°15	8° 8	7°47	5°25	6°52	18°22	n.a.	F 18
S 19	4 4 6	0♐14'42	9♎56	27°23	29° 4	20° 1	17° 8	24°29	20°18	8°10	7°48	5°22	6°49	18°29	n.a.	S 19
S 20	4 8 2	1°11'44	24°12	29°32	0♐18	20°40	17°19	24°28	20°21	8°13	7°49	5°17	6°46	18°36	n.a.	S 20
M21	4 11 59	2° 8'48	8♏53	1♐41	1°33	21°18	17°30	24°28	20°24	8°15	7°50	5°12	6°43	18°42	n.a.	M21
T 22	4 15 55	3° 5'52	23°53	3°50	2°47	21°57	17°42	24°28	20°26	8°17	7°51	5° 8	6°40	18°49	n.a.	T 22
W23	4 19 52	4° 2'57	9♐ 2	5°58	4° 1	22°35	17°53	24°27	20°29	8°19	7°52	5° 5	6°36	18°55	n.a.	W23
T 24	4 23 49	5° 0'04	24°11	8° 6	5°15	23°14	18° 4	24°27	20°32	8°21	7°53	5° 3	6°33	19° 2	n.a.	T 24
F 25	4 27 45	5°57'11	9♑10	10°12	6°30	23°52	18°16	24°D27	20°35	8°24	7°54	5°D 2	6°30	19° 9	n.a.	F 25
S 26	4 31 42	6°54'19	23°54	12°17	7°44	24°31	18°27	24°27	20°37	8°26	7°55	5° 3	6°27	19°15	n.a.	S 26
S 27	4 35 38	7°51'27	8♒15	14°21	8°58	25° 9	18°39	24°27	20°40	8°28	7°56	5° 5	6°24	19°22	n.a.	S 27
M28	4 39 35	8♐48'37	22♒13	16♐23	10♐13	25♏47	18♑51	24♓27	20♎42	8♐30	7♒57	5♑ 6	6♑21	19♊29	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 6	9s30	3n54	10s56	2s 4	15s20	1s19	15s46	1s14	23s56	0s46	1s22	0n46	8s27	0s46	24s46	2s48	10s 7	8n55	23s46	23s42	25n 5		n.a.
W 2	16 24	4 7	4 33	11 30	2 2	15 45	1 19	15 58	1 13	23 55	0 45	1 23	0 46	8 28	0 46	24 46	2 48	10 7	8 55	23 47	23 42	25 5		n.a.
T 3	16 41	1n20	4 58	12 5	2 0	16 9	1 20	16 11	1 13	23 53	0 45	1 24	0 46	8 29	0 46	24 47	2 48	10 7	8 55	23 47	23 42	25 5		n.a.
F 4	16 58	6 37	5 7	12 40	1 58	16 34	1 20	16 23	1 13	23 52	0 45	1 24	0 46	8 30	0 46	24 47	2 48	10 8	8 55	23 47	23 42	25 5		n.a.
S 5	17 14	11 33	5 1	13 14	1 54	16 57	1 20	16 36	1 13	23 51	0 45	1 25	0 46	8 32	0 46	24 47	2 48	10 8	8 55	23 48	23 43	25 5		n.a.
S 6	17 31	15 57	4 41	13 49	1 50	17 21	1 20	16 48	1 13	23 49	0 44	1 26	0 46	8 33	0 46	24 48	2 48	10 8	8 55	23 48	23 43	25 5		n.a.
M 7	17 47	19 38	4 9	14 23	1 46	17 43	1 20	17 0	1 13	23 48	0 44	1 27	0 46	8 34	0 46	24 48	2 47	10 8	8 54	23 48	23 43	25 5		n.a.
T 8	18 2	22 26	3 25	14 57	1 40	18 6	1 21	17 12	1 13	23 46	0 44	1 27	0 46	8 35	0 46	24 48	2 47	10 8	8 54	23 49	23 43	25 4		n.a.
W 9	18 18	24 14	2 33	15 30	1 34	18 28	1 20	17 23	1 12	23 45	0 44	1 28	0 46	8 37	0 46	24 49	2 47	10 8	8 54	23 49	23 43	25 4		n.a.
T 10	18 33	24 55	1 35	16 3	1 28	18 49	1 20	17 35	1 12	23 43	0 43	1 28	0 46	8 38	0 46	24 49	2 47	10 8	8 54	23 49	23 44	25 4		n.a.
F 11	18 48	24 28	0 33	16 35	1 21	19 10	1 20	17 47	1 12	23 42	0 43	1 29	0 46	8 39	0 46	24 49	2 47	10 8	8 54	23 49	23 44	25 4		n.a.
S 12	19 3	22 55	0s32	17 6	1 14	19 30	1 20	17 58	1 12	23 40	0 43	1 29	0 46	8 40	0 46	24 50	2 47	10 8	8 54	23 49	23 44	25 4		n.a.
S 13	19 17	20 21	1 35	17 36	1 6	19 50	1 20	18 9	1 12	23 39	0 43	1 30	0 46	8 41	0 46	24 50	2 47	10 8	8 53	23 49	23 44	25 3		n.a.
M14	19 31	16 53	2 35	18 5	0 57	20 9	1 19	18 21	1 12	23 37	0 42	1 30	0 46	8 42	0 46	24 50	2 47	10 8	8 53	23 49	23 44	25 3		n.a.
T 15	19 45	12 39	3 28	18 33	0 49	20 28	1 19	18 32	1 11	23 36	0 42	1 31	0 46	8 44	0 46	24 51	2 47	10 7	8 53	23 49	23 44	25 3		n.a.
W16	19 58	7 48	4 14	19 0	0 40	20 46	1 19	18 43	1 11	23 34	0 42	1 31	0 46	8 45	0 46	24 51	2 47	10 7	8 53	23 49	23 45	25 3		n.a.
T 17	20 11	2 29	4 48	19 25	0 31	21 4	1 18	18 53	1 11	23 33	0 42	1 31	0 46	8 46	0 46	24 51	2 47	10 7	8 53	23 49	23 45	25 3		n.a.
F 18	20 24	3s 7	5 8	19 48	0 21	21 20	1 18	19 4	1 11	23 31	0 42	1 32	0 46	8 47	0 46	24 52	2 47	10 7	8 53	23 49	23 45	25 2		n.a.
S 19	20 36	8 45	5 11	20 10	0 12	21 37	1 17	19 14	1 11	23 29	0 41	1 32	0 46	8 48	0 46	24 52	2 47	10 7	8 52	23 49	23 45	25 2		n.a.
S 20	20 49	14 8	4 55	20 30	0 2	21 52	1 16	19 25	1 10	23 28	0 41	1 32	0 46	8 49	0 46	24 53	2 47	10 7	8 52	23 49	23 45	25 2		n.a.
M21	21 0	18 51	4 20	20 48	0n 7	22 7	1 15	19 35	1 10	23 26	0 41	1 32	0 46	8 50	0 46	24 53	2 47	10 7	8 52	23 50	23 45	25 2		n.a.
T 22	21 12	22 27	3 26	21 5	0 16	22 22	1 15	19 45	1 10	23 24	0 41	1 33	0 46	8 52	0 46	24 53	2 47	10 7	8 52	23 50	23 46	25 1		n.a.
W23	21 23	24 31	2 18	21 20	0 25	22 36	1 14	19 55	1 10	23 22	0 40	1 33	0 46	8 53	0 46	24 54	2 47	10 7	8 52	23 50	23 46	25 1		n.a.
T 24	21 33	24 47	0 59	21 32	0 34	22 49	1 13	20 5	1 10	23 21	0 40	1 33	0 46	8 54	0 47	24 54	2 47	10 7	8 52	23 50	23 46	25 1		n.a.
F 25	21 44	23 14	0n23	21 43	0 43	23 1	1 12	20 15	1 9	23 19	0 40	1 33	0 46	8 55	0 47	24 54	2 47	10 7	8 51	23 50	23 46	25 1		n.a.
S 26	21 54	20 6	1 42	21 53	0 52	23 13	1 11	20 24	1 9	23 17	0 40	1 33	0 46	8 56	0 47	24 55	2 47	10 6	8 51	23 50	23 46	25 0		n.a.
S 27	22 3	15 48	2 52	22 0	1 0	23 24	1 10	20 34	1 9	23 15	0 40	1 33	0 46	8 57	0 47	24 55	2 47	10 6	8 51	23 50	23 46	25 0		n.a.
M28	22s13	10s45	3n51	22s 6	1n 7	23s34	1s 9	20s43	1s 9	23s13	0s39	1s33	0n46	8s58	0s47	24s55	2s47	10s 6	8n51	23s50	23s47	25n 0		n.a.

Julian Day Number = -2880695.5, Delta T = 187h25m21s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°10'52, Lahiri = -176°03'52 Julian Calendar 1 Feb. 12600 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12601 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12600 BCE (-12599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 43 32	9♐45'47	5♓47	18♐24	11♐27	26♏26	19♑ 3	24♓28	20♎45	8♐33	7♒58	5°R 7	6♑17	19♊35	n.a.	T 1
W 2	4 47 28	10°42'57	18°58	20°24	12°42	27° 4	19°14	24°28	20°47	8°35	7°59	5♑ 7	6°14	19°42	n.a.	W 2
T 3	4 51 25	11°40'09	1♈49	22°21	13°56	27°42	19°26	24°28	20°50	8°37	8° 1	5° 5	6°11	19°49	n.a.	T 3
F 4	4 55 22	12°37'22	14°23	24°17	15°10	28°21	19°38	24°29	20°52	8°39	8° 2	5° 3	6° 8	19°55	n.a.	F 4
S 5	4 59 18	13°34'36	26°43	26°12	16°25	28°59	19°50	24°30	20°55	8°42	8° 3	5° 0	6° 5	20° 2	n.a.	S 5
S 6	5 3 15	14°31'51	8♉52	28° 5	17°39	29°37	20° 2	24°30	20°57	8°44	8° 4	4°57	6° 1	20° 9	n.a.	S 6
M 7	5 7 12	15°29'07	20°52	29°56	18°54	0♐16	20°14	24°31	20°59	8°46	8° 6	4°54	5°58	20°15	n.a.	M 7
T 8	5 11 8	16°26'25	2♊46	1♑45	20° 8	0°54	20°26	24°32	21° 2	8°48	8° 7	4°51	5°55	20°22	n.a.	T 8
W 9	5 15 5	17°23'43	14°36	3°33	21°23	1°32	20°39	24°33	21° 4	8°51	8° 8	4°49	5°52	20°29	n.a.	W 9
T 10	5 19 2	18°21'04	26°24	5°19	22°37	2°11	20°51	24°34	21° 6	8°53	8°10	4°48	5°49	20°35	n.a.	T 10
F 11	5 22 58	19°18'25	8♋13	7° 3	23°52	2°49	21° 3	24°35	21° 8	8°55	8°11	4°D48	5°46	20°42	n.a.	F 11
S 12	5 26 55	20°15'48	20° 4	8°45	25° 6	3°27	21°16	24°37	21°10	8°57	8°13	4°49	5°42	20°49	n.a.	S 12
S 13	5 30 52	21°13'13	2♌ 1	10°26	26°21	4° 6	21°28	24°38	21°12	8°59	8°14	4°50	5°39	20°55	n.a.	S 13
M14	5 34 48	22°10'40	14° 6	12° 6	27°36	4°44	21°41	24°40	21°15	9° 2	8°15	4°51	5°36	21° 2	n.a.	M14
T 15	5 38 45	23° 8'08	26°24	13°43	28°50	5°22	21°53	24°41	21°17	9° 4	8°17	4°52	5°33	21° 9	n.a.	T 15
W16	5 42 42	24° 5'38	8♍57	15°19	0♑ 5	6° 0	22° 6	24°43	21°19	9° 6	8°18	4°53	5°30	21°15	n.a.	W16
T 17	5 46 38	25° 3'10	21°50	16°53	1°20	6°39	22°18	24°45	21°20	9° 8	8°20	4°R53	5°27	21°22	n.a.	T 17
F 18	5 50 35	26° 0'43	5♎ 6	18°26	2°34	7°17	22°31	24°47	21°22	9°10	8°21	4°53	5°23	21°29	n.a.	F 18
S 19	5 54 32	26°58'19	18°47	19°57	3°49	7°55	22°44	24°48	21°24	9°12	8°23	4°52	5°20	21°35	n.a.	S 19
S 20	5 58 28	27°55'57	2♏54	21°26	5° 4	8°33	22°56	24°50	21°26	9°15	8°24	4°52	5°17	21°42	n.a.	S 20
M21	6 2 25	28°53'37	17°25	22°53	6°18	9°11	23° 9	24°53	21°28	9°17	8°26	4°51	5°14	21°48	n.a.	M21
T 22	6 6 22	29°51'18	2♐17	24°19	7°33	9°50	23°22	24°55	21°30	9°19	8°28	4°50	5°11	21°55	n.a.	T 22
W23	6 10 18	0♑49'02	17°22	25°43	8°48	10°28	23°35	24°57	21°31	9°21	8°29	4°50	5° 7	22° 2	n.a.	W23
T 24	6 14 15	1°46'48	2♑32	27° 5	10° 2	11° 6	23°48	24°59	21°33	9°23	8°31	4°D50	5° 4	22° 8	n.a.	T 24
F 25	6 18 12	2°44'35	17°39	28°25	11°17	11°44	24° 1	25° 2	21°34	9°25	8°33	4°50	5° 1	22°15	n.a.	F 25
S 26	6 22 8	3°42'25	2♒32	29°43	12°32	12°22	24°14	25° 5	21°36	9°27	8°34	4°50	4°58	22°22	n.a.	S 26
S 27	6 26 5	4°40'15	17° 6	1♒ 0	13°47	13° 1	24°27	25° 7	21°38	9°29	8°36	4°R50	4°55	22°28	n.a.	S 27
M28	6 30 2	5°38'08	1♓14	2°14	15° 2	13°39	24°40	25°10	21°39	9°31	8°38	4°50	4°52	22°35	n.a.	M28
T 29	6 33 58	6°36'02	14°56	3°26	16°16	14°17	24°53	25°13	21°40	9°33	8°39	4°50	4°48	22°42	n.a.	T 29
W30	6 37 55	7°33'58	28°12	4°36	17°31	14°55	25° 6	25°16	21°42	9°35	8°41	4°50	4°45	22°48	n.a.	W30
T 31	6 41 52	8♑31'55	11♈ 4	5♒44	18♑46	15♐33	25♑19	25♓19	21♎43	9♐37	8♒43	4°D50	4♑42	22♊55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s21	5s20	4n35	22s10	1n15	23s44	1s 7	20s52	1s 9	23s11	0s39	1s32	0n46	8s59	0s47	24s56	2s47	10s 6	8n51	23s50	23s47	24n59		n.a.
W 2	22 30	0n10	5 2	22 13	1 22	23 53	1 6	21 1	1 8	23 10	0 39	1 32	0 46	9 0	0 47	24 56	2 47	10 6	8 51	23 50	23 47	24 59		n.a.
T 3	22 38	5 31	5 14	22 14	1 28	24 1	1 5	21 9	1 8	23 8	0 39	1 32	0 46	9 1	0 47	24 57	2 47	10 6	8 51	23 50	23 47	24 59		n.a.
F 4	22 46	10 32	5 11	22 14	1 34	24 8	1 3	21 18	1 8	23 6	0 38	1 32	0 46	9 2	0 47	24 57	2 47	10 6	8 50	23 50	23 47	24 58		n.a.
S 5	22 53	15 2	4 53	22 13	1 40	24 15	1 2	21 27	1 8	23 4	0 38	1 32	0 46	9 3	0 47	24 57	2 47	10 5	8 50	23 50	23 47	24 58		n.a.
S 6	23 0	18 52	4 22	22 10	1 45	24 21	1 1	21 35	1 7	23 2	0 38	1 31	0 46	9 4	0 47	24 58	2 47	10 5	8 50	23 50	23 47	24 58		n.a.
M 7	23 7	21 51	3 39	22 6	1 50	24 26	0 59	21 43	1 7	23 0	0 38	1 31	0 46	9 5	0 47	24 58	2 47	10 5	8 50	23 50	23 48	24 57		n.a.
T 8	23 13	23 53	2 48	22 1	1 54	24 31	0 57	21 51	1 7	22 58	0 38	1 31	0 46	9 6	0 47	24 58	2 47	10 5	8 50	23 50	23 48	24 57		n.a.
W 9	23 18	24 50	1 49	21 55	1 58	24 34	0 56	21 59	1 7	22 55	0 37	1 30	0 46	9 6	0 47	24 59	2 47	10 5	8 50	23 50	23 48	24 57		n.a.
T 10	23 24	24 39	0 46	21 49	2 1	24 37	0 54	22 6	1 6	22 53	0 37	1 30	0 46	9 7	0 47	24 59	2 47	10 4	8 50	23 50	23 48	24 56		n.a.
F 11	23 29	23 21	0s19	21 41	2 4	24 40	0 52	22 14	1 6	22 51	0 37	1 29	0 46	9 8	0 47	24 59	2 47	10 4	8 50	23 50	23 48	24 56		n.a.
S 12	23 33	21 1	1 24	21 32	2 6	24 41	0 51	22 21	1 6	22 49	0 37	1 29	0 46	9 9	0 47	25 0	2 47	10 4	8 49	23 50	23 48	24 56		n.a.
S 13	23 37	17 46	2 25	21 23	2 8	24 42	0 49	22 28	1 6	22 47	0 37	1 28	0 46	9 10	0 47	25 0	2 47	10 4	8 49	23 50	23 48	24 55		n.a.
M14	23 41	13 44	3 21	21 13	2 9	24 42	0 47	22 35	1 5	22 45	0 36	1 28	0 46	9 11	0 47	25 1	2 47	10 3	8 49	23 50	23 49	24 55		n.a.
T 15	23 44	9 5	4 9	21 3	2 10	24 41	0 45	22 42	1 5	22 42	0 36	1 27	0 46	9 12	0 47	25 1	2 47	10 3	8 49	23 50	23 49	24 54		n.a.
W16	23 47	3 58	4 46	20 52	2 11	24 39	0 43	22 49	1 5	22 40	0 36	1 26	0 46	9 12	0 47	25 1	2 47	10 3	8 49	23 50	23 49	24 54		n.a.
T 17	23 49	1s25	5 9	20 41	2 11	24 37	0 41	22 55	1 5	22 38	0 36	1 25	0 46	9 13	0 47	25 2	2 47	10 2	8 49	23 50	23 49	24 54		n.a.
F 18	23 51	6 54	5 17	20 29	2 10	24 34	0 39	23 2	1 4	22 36	0 36	1 25	0 46	9 14	0 48	25 2	2 47	10 2	8 49	23 50	23 49	24 53		n.a.
S 19	23 53	12 14	5 8	20 17	2 9	24 30	0 37	23 8	1 4	22 33	0 36	1 24	0 46	9 15	0 48	25 2	2 47	10 2	8 49	23 50	23 49	24 53		n.a.
S 20	23 54	17 6	4 40	20 5	2 8	24 25	0 35	23 14	1 4	22 31	0 35	1 23	0 46	9 15	0 48	25 3	2 47	10 2	8 49	23 50	23 49	24 52		n.a.
M21	23 55	21 7	3 54	19 52	2 6	24 20	0 33	23 20	1 3	22 29	0 35	1 22	0 46	9 16	0 48	25 3	2 47	10 1	8 49	23 50	23 49	24 52		n.a.
T 22	23 55	23 50	2 51	19 40	2 4	24 14	0 31	23 25	1 3	22 26	0 35	1 21	0 46	9 17	0 48	25 4	2 47	10 1	8 48	23 50	23 50	24 52		n.a.
W23	23 55	24 54	1 36	19 27	2 1	24 7	0 29	23 31	1 3	22 24	0 35	1 20	0 46	9 18	0 48	25 4	2 48	10 1	8 48	23 50	23 50	24 51		n.a.
T 24	23 54	24 7	0 13	19 15	1 58	23 59	0 27	23 36	1 3	22 21	0 35	1 19	0 46	9 18	0 48	25 4	2 48	10 0	8 48	23 50	23 50	24 51		n.a.
F 25	23 53	21 34	1n11	19 2	1 54	23 51	0 25	23 41	1 2	22 19	0 34	1 18	0 46	9 19	0 48	25 5	2 48	10 0	8 48	23 50	23 50	24 50		n.a.
S 26	23 52	17 36	2 28	18 50	1 50	23 42	0 22	23 46	1 2	22 16	0 34	1 17	0 46	9 20	0 48	25 5	2 48	10 0	8 48	23 50	23 50	24 50		n.a.
S 27	23 50	12 38	3 34	18 38	1 46	23 32	0 20	23 51	1 2	22 14	0 34	1 16	0 46	9 20	0 48	25 5	2 48	9 59	8 48	23 50	23 50	24 49		n.a.
M28	23 48	7 8	4 25	18 26	1 41	23 22	0 18	23 55	1 1	22 11	0 34	1 15	0 46	9 21	0 48	25 6	2 48	9 59	8 48	23 50	23 50	24 49		n.a.
T 29	23 45	1 28	4 59	18 14	1 35	23 10	0 16	24 0	1 1	22 9	0 34	1 14	0 46	9 21	0 48	25 6	2 48	9 58	8 48	23 50	23 50	24 48		n.a.
W30	23 42	4n 5	5 16	18 3	1 30	22 59	0 13	24 4	1 1	22 6	0 34	1 13	0 46	9 22	0 48	25 6	2 48	9 58	8 48	23 50	23 51	24 48		n.a.
T 31	23s38	9n17	5n16	17s53	1n23	22s46	0s11	24s 8	1s 0	22s 4	0s33	1s12	0n46	9s22	0s48	25s 7	2s48	9s58	8n48	23s50	23s51	24n47		n.a.

Julian Day Number = -2880667.5, Delta T = 187h25m14s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°10'49, Lahiri = -176°03'49 Julian Calendar 1 March 12600 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12601 BCE

The year -12599 astronomical counting style corresponds to year 12600 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12600 BCE (-12599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 45 49	9♉29'54	23♈35	6♒49	20♉ 1	16♐11	25♉32	25♓22	21♎44	9♐40	8♒44	4♉50	4♉39	23♊ 2	n.a.	F 1
S 2	6 49 45	10°27'55	5♉50	7°52	21°15	16°49	25°45	25°25	21°46	9°41	8°46	4°50	4°36	23° 8	n.a.	S 2
S 3	6 53 42	11°25'58	17°52	8°52	22°30	17°28	25°59	25°28	21°47	9°43	8°48	4°51	4°33	23°15	n.a.	S 3
M 4	6 57 39	12°24'03	29°46	9°50	23°45	18° 6	26°12	25°31	21°48	9°45	8°50	4°52	4°29	23°22	n.a.	M 4
T 5	7 1 35	13°22'09	11♊35	10°45	25° 0	18°44	26°25	25°35	21°49	9°47	8°52	4°53	4°26	23°28	n.a.	T 5
W 6	7 5 32	14°20'18	23°23	11°36	26°15	19°22	26°38	25°38	21°50	9°49	8°53	4°53	4°23	23°35	n.a.	W 6
T 7	7 9 29	15°18'29	5♋12	12°24	27°30	20° 0	26°52	25°42	21°51	9°51	8°55	4°R53	4°20	23°42	n.a.	T 7
F 8	7 13 25	16°16'41	17° 5	13° 9	28°44	20°38	27° 5	25°45	21°52	9°53	8°57	4°53	4°17	23°48	n.a.	F 8
S 9	7 17 22	17°14'56	29° 4	13°51	29°59	21°16	27°18	25°49	21°53	9°55	8°59	4°52	4°13	23°55	n.a.	S 9
S 10	7 21 19	18°13'13	11♌11	14°28	1♒14	21°54	27°32	25°53	21°54	9°57	9° 1	4°51	4°10	24° 2	n.a.	S 10
M11	7 25 16	19°11'32	23°28	15° 1	2°29	22°32	27°45	25°57	21°54	9°59	9° 3	4°49	4° 7	24° 8	n.a.	M11
T 12	7 29 12	20° 9'54	5♍56	15°30	3°44	23°10	27°58	26° 1	21°55	10° 0	9° 4	4°47	4° 4	24°15	n.a.	T 12
W13	7 33 9	21° 8'18	18°38	15°54	4°58	23°49	28°12	26° 5	21°56	10° 2	9° 6	4°45	4° 1	24°21	n.a.	W13
T 14	7 37 6	22° 6'44	1♎36	16°14	6°13	24°27	28°25	26° 9	21°57	10° 4	9° 8	4°43	3°58	24°28	n.a.	T 14
F 15	7 41 2	23° 5'13	14°51	16°28	7°28	25° 5	28°39	26°13	21°57	10° 6	9°10	4°42	3°54	24°35	n.a.	F 15
S 16	7 44 59	24° 3'45	28°26	16°37	8°43	25°43	28°52	26°17	21°58	10° 8	9°12	4°D42	3°51	24°41	n.a.	S 16
S 17	7 48 56	25° 2'19	12♏21	16°R40	9°58	26°21	29° 5	26°21	21°58	10° 9	9°14	4°42	3°48	24°48	n.a.	S 17
M18	7 52 52	26° 0'56	26°36	16°37	11°13	26°59	29°19	26°26	21°59	10°11	9°16	4°44	3°45	24°55	n.a.	M18
T 19	7 56 49	26°59'36	11♐10	16°28	12°28	27°37	29°32	26°30	21°59	10°13	9°18	4°45	3°42	25° 1	n.a.	T 19
W20	8 0 46	27°58'18	25°58	16°12	13°42	28°15	29°46	26°35	21°59	10°14	9°20	4°46	3°39	25° 8	n.a.	W20
T 21	8 4 42	28°57'02	10♑54	15°51	14°57	28°53	29°59	26°39	22° 0	10°16	9°22	4°R46	3°35	25°15	n.a.	T 21
F 22	8 8 39	29°55'49	25°52	15°22	16°12	29°31	0♒13	26°44	22° 0	10°17	9°24	4°45	3°32	25°21	n.a.	F 22
S 23	8 12 36	0♒54'39	10♒43	14°48	17°27	0♉ 9	0°26	26°49	22° 0	10°19	9°25	4°42	3°29	25°28	n.a.	S 23
S 24	8 16 32	1°53'30	25°18	14° 7	18°42	0°47	0°40	26°53	22° 0	10°21	9°27	4°39	3°26	25°35	n.a.	S 24
M25	8 20 29	2°52'24	9♓32	13°21	19°57	1°25	0°53	26°58	22° 0	10°22	9°29	4°35	3°23	25°41	n.a.	M25
T 26	8 24 26	3°51'20	23°20	12°29	21°11	2° 3	1° 7	27° 3	22°R 0	10°24	9°31	4°31	3°19	25°48	n.a.	T 26
W27	8 28 22	4°50'18	6♈42	11°34	22°26	2°41	1°20	27° 8	22° 0	10°25	9°33	4°27	3°16	25°55	n.a.	W27
T 28	8 32 19	5°49'18	19°37	10°35	23°41	3°19	1°33	27°13	22° 0	10°27	9°35	4°24	3°13	26° 1	n.a.	T 28
F 29	8 36 15	6°48'20	2♉11	9°33	24°56	3°57	1°47	27°18	22° 0	10°28	9°37	4°D23	3°10	26° 8	n.a.	F 29
S 30	8 40 12	7♒47'25	14♉25	8♒31	26♒11	4♉35	2♒ 0	27♓23	22♎ 0	10♐29	9♒39	4♉23	3♉ 7	26♊14	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s34	13n59	5n 1	17s43	1n17	22s33	0s 9	24s12	1s 0	22s 1	0s33	1s10	0n46	9s23	0s48	25s 7	2s48	9s57	8n48	23s50	23s51	24n47		n.a.
S 2	23 30	18 0	4 33	17 34	1 9	22 19	0 6	24 15	1 0	21 58	0 33	1 9	0 46	9 24	0 48	25 8	2 48	9 57	8 48	23 50	23 51	24 46		n.a.
S 3	23 25	21 13	3 53	17 25	1 2	22 4	0 4	24 19	0 59	21 56	0 33	1 8	0 46	9 24	0 48	25 8	2 48	9 56	8 48	23 50	23 51	24 46		n.a.
M 4	23 20	23 29	3 3	17 17	0 54	21 49	0 1	24 22	0 59	21 53	0 33	1 7	0 46	9 25	0 48	25 8	2 48	9 56	8 48	23 50	23 51	24 45		n.a.
T 5	23 14	24 43	2 6	17 10	0 45	21 33	0n 1	24 25	0 59	21 50	0 33	1 5	0 46	9 25	0 48	25 9	2 48	9 56	8 48	23 50	23 51	24 45		n.a.
W 6	23 8	24 49	1 3	17 4	0 36	21 17	0 3	24 28	0 58	21 47	0 33	1 4	0 46	9 25	0 48	25 9	2 48	9 55	8 48	23 50	23 51	24 44		n.a.
T 7	23 1	23 48	0s 2	17 0	0 27	21 0	0 6	24 31	0 58	21 45	0 32	1 2	0 46	9 26	0 49	25 9	2 48	9 55	8 48	23 50	23 51	24 44		n.a.
F 8	22 54	21 42	1 7	16 56	0 17	20 42	0 8	24 33	0 58	21 42	0 32	1 1	0 46	9 26	0 49	25 10	2 48	9 54	8 48	23 50	23 52	24 43		n.a.
S 9	22 47	18 39	2 10	16 54	0 7	20 24	0 10	24 35	0 57	21 39	0 32	0 59	0 46	9 27	0 49	25 10	2 48	9 54	8 48	23 50	23 52	24 43		n.a.
S 10	22 39	14 46	3 8	16 53	0s 3	20 5	0 13	24 37	0 57	21 36	0 32	0 58	0 46	9 27	0 49	25 10	2 48	9 53	8 48	23 50	23 52	24 42		n.a.
M11	22 31	10 14	3 58	16 53	0 14	19 46	0 15	24 39	0 57	21 33	0 32	0 56	0 46	9 27	0 49	25 11	2 48	9 53	8 48	23 50	23 52	24 41		n.a.
T 12	22 22	5 14	4 37	16 55	0 25	19 26	0 18	24 41	0 56	21 30	0 32	0 55	0 46	9 28	0 49	25 11	2 48	9 52	8 48	23 51	23 52	24 41		n.a.
W13	22 13	0s 4	5 4	16 59	0 37	19 5	0 20	24 43	0 56	21 28	0 31	0 53	0 46	9 28	0 49	25 11	2 49	9 52	8 48	23 51	23 52	24 40		n.a.
T 14	22 4	5 27	5 15	17 4	0 49	18 44	0 22	24 44	0 55	21 25	0 31	0 51	0 46	9 28	0 49	25 12	2 49	9 52	8 48	23 51	23 52	24 40		n.a.
F 15	21 54	10 44	5 11	17 11	1 1	18 23	0 25	24 45	0 55	21 22	0 31	0 50	0 46	9 29	0 49	25 12	2 49	9 51	8 48	23 51	23 52	24 39		n.a.
S 16	21 44	15 37	4 49	17 20	1 13	18 1	0 27	24 46	0 55	21 19	0 31	0 48	0 46	9 29	0 49	25 12	2 49	9 51	8 48	23 51	23 52	24 39		n.a.
S 17	21 33	19 49	4 10	17 31	1 26	17 38	0 30	24 47	0 54	21 16	0 31	0 46	0 46	9 29	0 49	25 13	2 49	9 50	8 48	23 51	23 52	24 38		n.a.
M18	21 22	22 57	3 15	17 44	1 38	17 15	0 32	24 48	0 54	21 13	0 31	0 44	0 46	9 29	0 49	25 13	2 49	9 50	8 48	23 51	23 53	24 37		n.a.
T 19	21 11	24 40	2 7	17 59	1 51	16 52	0 34	24 48	0 54	21 10	0 31	0 43	0 46	9 30	0 49	25 13	2 49	9 49	8 48	23 51	23 53	24 37		n.a.
W20	20 59	24 40	0 48	18 15	2 3	16 28	0 36	24 48	0 53	21 7	0 30	0 41	0 46	9 30	0 49	25 14	2 49	9 48	8 48	23 51	23 53	24 36		n.a.
T 21	20 47	22 55	0n34	18 33	2 15	16 4	0 39	24 48	0 53	21 4	0 30	0 39	0 46	9 30	0 49	25 14	2 49	9 48	8 48	23 51	23 53	24 35		n.a.
F 22	20 34	19 33	1 54	18 53	2 26	15 39	0 41	24 48	0 52	21 1	0 30	0 37	0 46	9 30	0 49	25 14	2 49	9 47	8 48	23 51	23 53	24 35		n.a.
S 23	20 21	14 57	3 5	19 14	2 37	15 14	0 43	24 48	0 52	20 57	0 30	0 35	0 46	9 30	0 49	25 15	2 49	9 47	8 48	23 51	23 53	24 34		n.a.
S 24	20 8	9 33	4 3	19 36	2 48	14 49	0 45	24 47	0 52	20 54	0 30	0 33	0 46	9 30	0 49	25 15	2 49	9 46	8 48	23 51	23 53	24 34		n.a.
M25	19 54	3 47	4 44	19 59	2 57	14 23	0 48	24 47	0 51	20 51	0 30	0 31	0 46	9 30	0 50	25 15	2 49	9 46	8 48	23 51	23 53	24 33		n.a.
T 26	19 40	1n59	5 7	20 21	3 5	13 57	0 50	24 46	0 51	20 48	0 30	0 29	0 47	9 30	0 50	25 15	2 49	9 45	8 48	23 51	23 53	24 32		n.a.
W27	19 26	7 29	5 13	20 44	3 12	13 30	0 52	24 44	0 50	20 45	0 29	0 27	0 47	9 30	0 50	25 16	2 50	9 45	8 48	23 51	23 53	24 32		n.a.
T 28	19 11	12 29	5 2	21 6	3 17	13 3	0 54	24 43	0 50	20 42	0 29	0 25	0 47	9 30	0 50	25 16	2 50	9 44	8 48	23 51	23 53	24 31		n.a.
F 29	18 56	16 48	4 37	21 27	3 21	12 36	0 56	24 42	0 49	20 39	0 29	0 23	0 47	9 30	0 50	25 16	2 50	9 44	8 48	23 51	23 54	24 30		n.a.
S 30	18s41	20n18	4n 0	21s45	3s23	12s 8	0n58	24s40	0s49	20s35	0s29	0s21	0n47	9s30	0s50	25s17	2s50	9s43	8n48	23s51	23s54	24n30		n.a.

Julian Day Number = -2880636.5, Delta T = 187h25m06s
Ecliptic obliquity = 23°55'50, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°10'44, Lahiri = -176°03'45 Julian Calendar 1 Apr. 12600 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12601 BCE

The year -12599 astronomical counting style corresponds to year 12600 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12600 BCE (-12599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 44 9	8♒46'31	26♉26	7°R30	27♒26	5♉13	2♒14	27♓28	22°R 0	10♐31	9♒41	4♉25	3♉ 4	26♊21	n.a.	S 1
M 2	8 48 5	9°45'40	8♊17	6♒30	28°40	5°52	2°27	27°34	21♑59	10°32	9°43	4°26	3° 0	26°28	n.a.	M 2
T 3	8 52 2	10°44'51	20° 5	5°34	29°55	6°30	2°41	27°39	21°59	10°33	9°45	4°28	2°57	26°34	n.a.	T 3
W 4	8 55 59	11°44'04	1♋53	4°43	1♓10	7° 8	2°54	27°44	21°59	10°35	9°47	4°R29	2°54	26°41	n.a.	W 4
T 5	8 59 55	12°43'19	13°46	3°58	2°25	7°46	3° 7	27°50	21°58	10°36	9°49	4°28	2°51	26°48	n.a.	T 5
F 6	9 3 52	13°42'37	25°46	3°20	3°40	8°24	3°21	27°55	21°58	10°37	9°51	4°26	2°48	26°54	n.a.	F 6
S 7	9 7 48	14°41'57	7♌56	2°51	4°54	9° 2	3°34	28° 1	21°57	10°38	9°53	4°22	2°45	27° 1	n.a.	S 7
S 8	9 11 45	15°41'19	20°17	2°30	6° 9	9°40	3°47	28° 6	21°57	10°40	9°55	4°16	2°41	27° 8	n.a.	S 8
M 9	9 15 42	16°40'44	2♍51	2°20	7°24	10°17	4° 1	28°12	21°56	10°41	9°57	4° 9	2°38	27°14	n.a.	M 9
T 10	9 19 38	17°40'11	15°38	2°D19	8°39	10°55	4°14	28°18	21°55	10°42	9°59	4° 1	2°35	27°21	n.a.	T 10
W11	9 23 35	18°39'40	28°37	2°28	9°53	11°33	4°27	28°23	21°55	10°43	10° 1	3°53	2°32	27°28	n.a.	W11
T 12	9 27 31	19°39'13	11♎49	2°47	11° 8	12°11	4°40	28°29	21°54	10°44	10° 3	3°47	2°29	27°34	n.a.	T 12
F 13	9 31 28	20°38'48	25°13	3°15	12°23	12°49	4°54	28°35	21°53	10°45	10° 5	3°42	2°25	27°41	n.a.	F 13
S 14	9 35 24	21°38'25	8♏50	3°53	13°38	13°27	5° 7	28°41	21°52	10°46	10° 7	3°39	2°22	27°48	n.a.	S 14
S 15	9 39 21	22°38'05	22°40	4°40	14°52	14° 5	5°20	28°47	21°51	10°47	10° 8	3°D39	2°19	27°54	n.a.	S 15
M16	9 43 18	23°37'48	6♐42	5°34	16° 7	14°43	5°33	28°53	21°50	10°48	10°10	3°39	2°16	28° 1	n.a.	M16
T 17	9 47 14	24°37'34	20°57	6°36	17°22	15°21	5°46	28°59	21°49	10°49	10°12	3°40	2°13	28° 8	n.a.	T 17
W18	9 51 11	25°37'23	5♑22	7°45	18°36	15°59	5°59	29° 5	21°48	10°50	10°14	3°R41	2°10	28°14	n.a.	W18
T 19	9 55 7	26°37'14	19°55	9° 0	19°51	16°37	6°12	29°11	21°47	10°50	10°16	3°39	2° 6	28°21	n.a.	T 19
F 20	9 59 4	27°37'07	4♒30	10°21	21° 6	17°15	6°25	29°17	21°46	10°51	10°18	3°36	2° 3	28°27	n.a.	F 20
S 21	10 3 0	28°37'03	19° 3	11°46	22°20	17°53	6°38	29°23	21°45	10°52	10°20	3°30	2° 0	28°34	n.a.	S 21
S 22	10 6 57	29°37'01	3♓26	13°15	23°35	18°31	6°51	29°30	21°44	10°53	10°22	3°22	1°57	28°41	n.a.	S 22
M23	10 10 53	0♓37'02	17°32	14°47	24°50	19° 9	7° 4	29°36	21°42	10°53	10°24	3°12	1°54	28°47	n.a.	M23
T 24	10 14 50	1°37'04	1♈18	16°23	26° 4	19°47	7°17	29°42	21°41	10°54	10°26	3° 2	1°50	28°54	n.a.	T 24
W25	10 18 46	2°37'09	14°40	18° 1	27°19	20°25	7°30	29°48	21°40	10°55	10°27	2°53	1°47	29° 1	n.a.	W25
T 26	10 22 43	3°37'16	27°38	19°41	28°34	21° 3	7°43	29°55	21°38	10°55	10°29	2°46	1°44	29° 7	n.a.	T 26
F 27	10 26 39	4°37'25	10♉13	21°22	29°48	21°41	7°55	0♈ 1	21°37	10°56	10°31	2°40	1°41	29°14	n.a.	F 27
S 28	10 30 36	5°37'36	22°29	23° 5	1♈ 3	22°19	8° 8	0° 8	21°35	10°57	10°33	2°37	1°38	29°21	n.a.	S 28
S 29	10 34 32	6°37'48	4♊30	24°48	2°17	22°57	8°21	0°14	21°34	10°57	10°35	2°D36	1°35	29°27	n.a.	S 29
M30	10 38 29	7°38'03	16°22	26°33	3°32	23°35	8°33	0°20	21°32	10°57	10°37	2°36	1°31	29°34	n.a.	M30
T 31	10 42 25	8♓38'20	28♊ 9	28♒17	4♈46	24♉12	8♒46	0♈27	21♑30	10♐58	10♒38	2°R37	1♉28	29♊41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s26	22n53	3n13	22s 2	3s23	11s40	1n 0	24s38	0s49	20s32	0s29	0s19	0n47	9s30	0s50	25s17	2s50	9s42	8n48	23s51	23s54	24n29		n.a.
M 2	18 10	24 25	2 18	22 16	3 21	11 12	1 2	24 36	0 48	20 29	0 29	0 17	0 47	9 30	0 50	25 17	2 50	9 42	8 48	23 51	23 54	24 28		n.a.
T 3	17 53	24 51	1 18	22 26	3 17	10 44	1 4	24 34	0 48	20 26	0 29	0 15	0 47	9 30	0 50	25 17	2 50	9 41	8 48	23 51	23 54	24 27		n.a.
W 4	17 37	24 9	0 14	22 34	3 11	10 15	1 6	24 31	0 47	20 22	0 28	0 12	0 47	9 30	0 50	25 18	2 50	9 41	8 48	23 51	23 54	24 27		n.a.
T 5	17 20	22 22	0s50	22 38	3 4	9 47	1 8	24 29	0 47	20 19	0 28	0 10	0 47	9 30	0 50	25 18	2 50	9 40	8 48	23 51	23 54	24 26		n.a.
F 6	17 2	19 34	1 53	22 38	2 55	9 17	1 10	24 26	0 46	20 16	0 28	0 8	0 47	9 30	0 50	25 18	2 50	9 39	8 49	23 51	23 54	24 25		n.a.
S 7	16 45	15 54	2 52	22 35	2 44	8 48	1 11	24 23	0 46	20 13	0 28	0 6	0 47	9 30	0 50	25 19	2 50	9 39	8 49	23 51	23 54	24 25		n.a.
S 8	16 27	11 30	3 43	22 29	2 33	8 19	1 13	24 20	0 45	20 9	0 28	0 3	0 47	9 30	0 50	25 19	2 50	9 38	8 49	23 52	23 54	24 24		n.a.
M 9	16 9	6 34	4 24	22 19	2 20	7 49	1 15	24 16	0 45	20 6	0 28	0 1	0 47	9 29	0 50	25 19	2 51	9 38	8 49	23 52	23 54	24 23		n.a.
T 10	15 51	1 18	4 53	22 6	2 7	7 19	1 16	24 13	0 44	20 3	0 28	0n 1	0 47	9 29	0 50	25 19	2 51	9 37	8 49	23 52	23 54	24 22		n.a.
W11	15 32	4s 7	5 7	21 51	1 53	6 49	1 18	24 9	0 44	19 59	0 28	0 4	0 47	9 29	0 50	25 20	2 51	9 36	8 49	23 52	23 54	24 22		n.a.
T 12	15 13	9 26	5 5	21 32	1 39	6 19	1 19	24 5	0 44	19 56	0 27	0 6	0 47	9 29	0 50	25 20	2 51	9 36	8 49	23 53	23 54	24 21		n.a.
F 13	14 54	14 23	4 47	21 12	1 24	5 49	1 21	24 1	0 43	19 52	0 27	0 8	0 47	9 28	0 51	25 20	2 51	9 35	8 49	23 53	23 54	24 20		n.a.
S 14	14 34	18 43	4 12	20 49	1 10	5 18	1 22	23 56	0 43	19 49	0 27	0 11	0 47	9 28	0 51	25 20	2 51	9 35	8 49	23 53	23 55	24 19		n.a.
S 15	14 15	22 5	3 23	20 24	0 56	4 48	1 24	23 52	0 42	19 46	0 27	0 13	0 47	9 28	0 51	25 20	2 51	9 34	8 50	23 53	23 55	24 19		n.a.
M16	13 55	24 10	2 20	19 57	0 42	4 17	1 25	23 47	0 42	19 42	0 27	0 16	0 47	9 28	0 51	25 21	2 51	9 33	8 50	23 53	23 55	24 18		n.a.
T 17	13 34	24 45	1 8	19 28	0 28	3 46	1 26	23 42	0 41	19 39	0 27	0 18	0 47	9 27	0 51	25 21	2 51	9 33	8 50	23 53	23 55	24 17		n.a.
W18	13 14	23 40	0n 9	18 57	0 15	3 16	1 27	23 37	0 41	19 35	0 27	0 21	0 47	9 27	0 51	25 21	2 51	9 32	8 50	23 53	23 55	24 16		n.a.
T 19	12 53	21 0	1 26	18 25	0 3	2 45	1 28	23 32	0 40	19 32	0 27	0 23	0 47	9 26	0 51	25 21	2 51	9 31	8 50	23 53	23 55	24 16		n.a.
F 20	12 32	16 59	2 38	17 52	0n 9	2 14	1 29	23 27	0 39	19 29	0 26	0 26	0 47	9 26	0 51	25 22	2 52	9 31	8 50	23 53	23 55	24 15		n.a.
S 21	12 11	11 58	3 39	17 17	0 20	1 43	1 30	23 21	0 39	19 25	0 26	0 28	0 47	9 26	0 51	25 22	2 52	9 30	8 50	23 53	23 55	24 14		n.a.
S 22	11 50	6 21	4 25	16 42	0 31	1 12	1 31	23 15	0 38	19 22	0 26	0 31	0 47	9 25	0 51	25 22	2 52	9 29	8 51	23 53	23 55	24 13		n.a.
M23	11 28	0 32	4 54	16 5	0 41	0 41	1 32	23 9	0 38	19 18	0 26	0 33	0 47	9 25	0 51	25 22	2 52	9 29	8 51	23 53	23 55	24 12		n.a.
T 24	11 7	5n10	5 5	15 28	0 50	0 10	1 33	23 3	0 37	19 15	0 26	0 36	0 47	9 24	0 51	25 22	2 52	9 28	8 51	23 54	23 55	24 11		n.a.
W25	10 45	10 28	4 59	14 49	0 58	0n21	1 34	22 57	0 37	19 11	0 26	0 38	0 47	9 24	0 51	25 23	2 52	9 27	8 51	23 54	23 55	24 11		n.a.
T 26	10 23	15 8	4 37	14 11	1 6	0 51	1 35	22 51	0 36	19 8	0 26	0 41	0 47	9 23	0 51	25 23	2 52	9 27	8 51	23 54	23 55	24 10		n.a.
F 27	10 0	19 0	4 2	13 31	1 13	1 22	1 35	22 44	0 36	19 4	0 26	0 44	0 47	9 23	0 51	25 23	2 52	9 26	8 51	23 54	23 55	24 9		n.a.
S 28	9 38	21 56	3 17	12 52	1 19	1 53	1 36	22 37	0 35	19 1	0 26	0 46	0 47	9 22	0 51	25 23	2 52	9 26	8 52	23 54	23 55	24 8		n.a.
S 29	9 15	23 50	2 24	12 11	1 25	2 24	1 36	22 30	0 35	18 57	0 25	0 49	0 47	9 22	0 51	25 23	2 52	9 25	8 52	23 54	23 55	24 7		n.a.
M30	8 52	24 38	1 26	11 31	1 30	2 54	1 37	22 23	0 34	18 54	0 25	0 52	0 47	9 21	0 51	25 23	2 52	9 24	8 52	23 54	23 55	24 6		n.a.
T 31	8s30	24n19	0n24	10s51	1n34	3n25	1n37	22s16	0s33	18s51	0s25	0n54	0n48	9s21	0s51	25s24	2s53	9s24	8n52	23s54	23s55	24n 6		n.a.

Julian Day Number = -2880606.5, Delta T = 187h24m58s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°10'40, Lahiri = -176°03'40 Julian Calendar 1 May 12600 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12600 BCE

The year -12599 astronomical counting style corresponds to year 12600 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12600 BCE (-12599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 46 22	9♓38'38	9♋58	0♓ 2	6♈ 1	24♉50	8♒58	0♈34	21°R29	10♐58	10♒40	2°R37	1♉25	29♊47	n.a.	W 1
T 2	10 50 18	10°38'59	21°54	1°47	7°15	25°28	9°11	0°40	21♑27	10°59	10°42	2♉35	1°22	29°54	n.a.	T 2
F 3	10 54 15	11°39'22	4♌ 0	3°32	8°30	26° 6	9°23	0°47	21°25	10°59	10°44	2°31	1°19	0♋ 1	n.a.	F 3
S 4	10 58 11	12°39'46	16°20	5°16	9°44	26°44	9°36	0°53	21°23	10°59	10°45	2°23	1°16	0° 7	n.a.	S 4
S 5	11 2 8	13°40'12	28°56	7° 1	10°59	27°22	9°48	1° 0	21°22	11° 0	10°47	2°14	1°12	0°14	n.a.	S 5
M 6	11 6 4	14°40'40	11♍49	8°45	12°13	28° 0	10° 0	1° 7	21°20	11° 0	10°49	2° 2	1° 9	0°20	n.a.	M 6
T 7	11 10 1	15°41'11	24°58	10°29	13°27	28°37	10°12	1°13	21°18	11° 0	10°50	1°49	1° 6	0°27	n.a.	T 7
W 8	11 13 57	16°41'43	8♎22	12°12	14°42	29°15	10°24	1°20	21°16	11° 0	10°52	1°37	1° 3	0°34	n.a.	W 8
T 9	11 17 54	17°42'17	21°57	13°55	15°56	29°53	10°36	1°27	21°14	11° 0	10°54	1°26	1° 0	0°40	n.a.	T 9
F 10	11 21 50	18°42'54	5♏42	15°37	17°10	0♒31	10°48	1°33	21°12	11° 0	10°55	1°17	0°56	0°47	n.a.	F 10
S 11	11 25 46	19°43'33	19°34	17°19	18°25	1° 9	11° 0	1°40	21°10	11° 0	10°57	1°12	0°53	0°54	n.a.	S 11
S 12	11 29 43	20°44'14	3♐31	19° 1	19°39	1°47	11°12	1°47	21° 8	11°R 0	10°59	1° 9	0°50	1° 0	n.a.	S 12
M13	11 33 39	21°44'57	17°32	20°41	20°53	2°24	11°24	1°54	21° 6	11° 0	11° 0	1°D 8	0°47	1° 7	n.a.	M13
T 14	11 37 36	22°45'43	1♑36	22°22	22° 7	3° 2	11°36	2° 0	21° 4	11° 0	11° 2	1°R 8	0°44	1°14	n.a.	T 14
W15	11 41 32	23°46'30	15°44	24° 2	23°22	3°40	11°47	2° 7	21° 2	11° 0	11° 3	1° 7	0°41	1°20	n.a.	W15
T 16	11 45 29	24°47'20	29°53	25°41	24°36	4°18	11°59	2°14	20°59	11° 0	11° 5	1° 5	0°37	1°27	n.a.	T 16
F 17	11 49 25	25°48'11	14♒ 2	27°20	25°50	4°56	12°10	2°21	20°57	11° 0	11° 6	1° 0	0°34	1°34	n.a.	F 17
S 18	11 53 21	26°49'05	28° 8	28°58	27° 4	5°33	12°22	2°28	20°55	11° 0	11° 8	0°52	0°31	1°40	n.a.	S 18
S 19	11 57 18	27°50'00	12♓ 6	0♈36	28°18	6°11	12°33	2°35	20°53	11° 0	11° 9	0°41	0°28	1°47	n.a.	S 19
M20	12 1 14	28°50'57	25°53	2°14	29°32	6°49	12°44	2°41	20°50	10°59	11°11	0°28	0°25	1°53	n.a.	M20
T 21	12 5 11	29°51'56	9♈24	3°51	0♉46	7°27	12°55	2°48	20°48	10°59	11°12	0°15	0°21	2° 0	n.a.	T 21
W22	12 9 7	0♈52'56	22°36	5°27	2° 0	8° 4	13° 6	2°55	20°46	10°59	11°14	0° 2	0°18	2° 7	n.a.	W22
T 23	12 13 4	1°53'58	5♉28	7° 4	3°14	8°42	13°17	3° 2	20°43	10°58	11°15	29♐51	0°15	2°13	n.a.	T 23
F 24	12 17 0	2°55'02	18° 1	8°39	4°28	9°20	13°28	3° 9	20°41	10°58	11°16	29°42	0°12	2°20	n.a.	F 24
S 25	12 20 56	3°56'06	0♊16	10°15	5°42	9°57	13°39	3°16	20°39	10°58	11°18	29°37	0° 9	2°27	n.a.	S 25
S 26	12 24 53	4°57'12	12°17	11°50	6°56	10°35	13°50	3°23	20°36	10°57	11°19	29°34	0° 6	2°33	n.a.	S 26
M27	12 28 49	5°58'19	24° 9	13°25	8°10	11°13	14° 0	3°29	20°34	10°57	11°20	29°33	0° 2	2°40	n.a.	M27
T 28	12 32 46	6°59'27	5♋56	14°59	9°24	11°50	14°11	3°36	20°32	10°56	11°22	29°33	29♐59	2°47	n.a.	T 28
W29	12 36 42	8° 0'37	17°45	16°33	10°37	12°28	14°21	3°43	20°29	10°56	11°23	29°33	29°56	2°53	n.a.	W29
T 30	12 40 38	9♈ 1'47	29♋41	18♈ 7	11♉51	13♒ 5	14♒32	3♈50	20♑27	10♐55	11♒24	29♐31	29♐53	3♋ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s 6	22n54	0s39	10s10	1n38	3n55	1n37	22s 8	0s33	18s47	0s25	0n57	0n48	9s20	0s51	25s24	2s53	9s23	8n52	23s54	23s55	24n 5		n.a.
T 2	7 43	20 27	1 41	9 29	1 41	4 25	1 37	22 1	0 32	18 44	0 25	1 0	0 48	9 19	0 51	25 24	2 53	9 22	8 53	23 54	23 55	24 4		n.a.
F 3	7 20	17 5	2 39	8 48	1 44	4 55	1 37	21 53	0 32	18 40	0 25	1 2	0 48	9 19	0 52	25 24	2 53	9 22	8 53	23 54	23 55	24 3		n.a.
S 4	6 56	12 55	3 30	8 8	1 46	5 25	1 37	21 45	0 31	18 37	0 25	1 5	0 48	9 18	0 52	25 24	2 53	9 21	8 53	23 55	23 55	24 2		n.a.
S 5	6 33	8 9	4 13	7 27	1 48	5 55	1 37	21 37	0 31	18 33	0 25	1 8	0 48	9 17	0 52	25 24	2 53	9 20	8 53	23 55	23 56	24 1		n.a.
M 6	6 9	2 55	4 43	6 47	1 49	6 25	1 37	21 29	0 30	18 30	0 25	1 11	0 48	9 17	0 52	25 24	2 53	9 20	8 53	23 55	23 56	24 0		n.a.
T 7	5 45	2s31	4 59	6 6	1 50	6 54	1 37	21 20	0 29	18 26	0 24	1 13	0 48	9 16	0 52	25 25	2 53	9 19	8 54	23 55	23 56	23 59		n.a.
W 8	5 21	7 57	4 59	5 26	1 50	7 23	1 37	21 12	0 29	18 23	0 24	1 16	0 48	9 15	0 52	25 25	2 53	9 18	8 54	23 55	23 56	23 58		n.a.
T 9	4 57	13 4	4 42	4 46	1 50	7 53	1 37	21 3	0 28	18 19	0 24	1 19	0 48	9 15	0 52	25 25	2 53	9 18	8 54	23 55	23 56	23 57		n.a.
F 10	4 33	17 36	4 9	4 7	1 49	8 21	1 36	20 54	0 27	18 16	0 24	1 22	0 48	9 14	0 52	25 25	2 54	9 17	8 54	23 55	23 56	23 57		n.a.
S 11	4 9	21 12	3 21	3 27	1 48	8 50	1 36	20 45	0 27	18 13	0 24	1 25	0 48	9 13	0 52	25 25	2 54	9 16	8 55	23 56	23 56	23 56		n.a.
S 12	3 44	23 35	2 21	2 48	1 47	9 18	1 35	20 36	0 26	18 9	0 24	1 27	0 48	9 12	0 52	25 25	2 54	9 16	8 55	23 56	23 56	23 55		n.a.
M13	3 20	24 31	1 11	2 9	1 45	9 46	1 35	20 26	0 25	18 6	0 24	1 30	0 48	9 12	0 52	25 25	2 54	9 15	8 55	23 56	23 56	23 54		n.a.
T 14	2 56	23 53	0n 3	1 31	1 44	10 14	1 34	20 17	0 25	18 2	0 24	1 33	0 48	9 11	0 52	25 25	2 54	9 14	8 55	23 56	23 56	23 53		n.a.
W15	2 31	21 43	1 16	0 52	1 41	10 42	1 33	20 7	0 24	17 59	0 24	1 36	0 48	9 10	0 52	25 25	2 54	9 14	8 56	23 56	23 56	23 52		n.a.
T 16	2 7	18 13	2 26	0 15	1 39	11 9	1 32	19 58	0 24	17 55	0 23	1 39	0 48	9 9	0 52	25 26	2 54	9 13	8 56	23 56	23 56	23 51		n.a.
F 17	1 42	13 40	3 26	0n23	1 36	11 36	1 31	19 48	0 23	17 52	0 23	1 41	0 48	9 9	0 52	25 26	2 54	9 12	8 56	23 56	23 56	23 50		n.a.
S 18	1 17	8 25	4 13	1 0	1 33	12 2	1 31	19 38	0 22	17 49	0 23	1 44	0 48	9 8	0 52	25 26	2 54	9 12	8 56	23 56	23 56	23 49		n.a.
S 19	0 53	2 47	4 45	1 37	1 30	12 29	1 29	19 27	0 21	17 45	0 23	1 47	0 49	9 7	0 52	25 26	2 54	9 11	8 57	23 56	23 56	23 48		n.a.
M20	0 28	2n53	4 59	2 13	1 26	12 54	1 28	19 17	0 21	17 42	0 23	1 50	0 49	9 6	0 52	25 26	2 55	9 10	8 57	23 56	23 56	23 47		n.a.
T 21	0 3	8 19	4 56	2 49	1 22	13 20	1 27	19 7	0 20	17 39	0 23	1 53	0 49	9 5	0 52	25 26	2 55	9 10	8 57	23 56	23 56	23 46		n.a.
W22	0n21	13 15	4 38	3 24	1 18	13 45	1 26	18 56	0 19	17 35	0 23	1 56	0 49	9 4	0 52	25 26	2 55	9 9	8 57	23 56	23 56	23 45		n.a.
T 23	0 46	17 27	4 5	3 59	1 14	14 10	1 25	18 45	0 19	17 32	0 23	1 58	0 49	9 3	0 52	25 26	2 55	9 8	8 58	23 56	23 56	23 44		n.a.
F 24	1 11	20 45	3 21	4 34	1 9	14 34	1 23	18 34	0 18	17 29	0 23	2 1	0 49	9 3	0 52	25 26	2 55	9 8	8 58	23 56	23 56	23 43		n.a.
S 25	1 36	23 2	2 28	5 8	1 5	14 58	1 22	18 23	0 17	17 26	0 22	2 4	0 49	9 2	0 52	25 26	2 55	9 7	8 58	23 56	23 56	23 42		n.a.
S 26	2 0	24 13	1 30	5 41	1 0	15 22	1 20	18 12	0 16	17 22	0 22	2 7	0 49	9 1	0 52	25 26	2 55	9 7	8 59	23 56	23 56	23 41		n.a.
M27	2 25	24 17	0 29	6 14	0 55	15 45	1 18	18 1	0 16	17 19	0 22	2 10	0 49	9 0	0 52	25 26	2 55	9 6	8 59	23 56	23 56	23 40		n.a.
T 28	2 50	23 14	0s34	6 47	0 50	16 8	1 17	17 50	0 15	17 16	0 22	2 13	0 49	8 59	0 52	25 26	2 55	9 5	8 59	23 56	23 56	23 39		n.a.
W29	3 14	21 9	1 35	7 19	0 44	16 30	1 15	17 38	0 14	17 13	0 22	2 15	0 49	8 58	0 52	25 26	2 55	9 5	8 59	23 56	23 56	23 38		n.a.
T 30	3n39	18n 9	2s33	7n51	0n39	16n52	1n13	17s27	0s13	17s 9	0s22	2n18	0n49	8s57	0s52	25s26	2s55	9s 4	9n 0	23s56	23s56	23n37		n.a.

Julian Day Number = -2880575.5, Delta T = 187h24m50s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°10'36, Lahiri = -176°03'36 Julian Calendar 1 June 12600 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12600 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12600 BCE (-12599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 44 35	10♈ 2'58	11♌49	19♈40	13♉ 5	13♒43	14♒42	3♈57	20°R24	10°R54	11♒25	29°R27	29♐50	3♋ 7	n.a.	F 1
S 2	12 48 31	11° 4'10	24°14	21°13	14°18	14°21	14°52	4° 4	20♎22	10♐54	11°26	29♐20	29°47	3°13	n.a.	S 2
S 3	12 52 28	12° 5'24	6♍59	22°46	15°32	14°58	15° 2	4°10	20°19	10°53	11°28	29°11	29°43	3°20	n.a.	S 3
M 4	12 56 24	13° 6'38	20° 6	24°18	16°46	15°36	15°12	4°17	20°17	10°52	11°29	29° 0	29°40	3°27	n.a.	M 4
T 5	13 0 21	14° 7'53	3♎34	25°50	17°59	16°13	15°22	4°24	20°14	10°52	11°30	28°47	29°37	3°33	n.a.	T 5
W 6	13 4 17	15° 9'09	17°21	27°22	19°13	16°51	15°31	4°31	20°12	10°51	11°31	28°35	29°34	3°40	n.a.	W 6
T 7	13 8 13	16°10'27	1♏23	28°54	20°26	17°28	15°41	4°38	20° 9	10°50	11°32	28°24	29°31	3°46	n.a.	T 7
F 8	13 12 10	17°11'45	15°36	0♉25	21°39	18° 5	15°50	4°44	20° 7	10°49	11°33	28°15	29°27	3°53	n.a.	F 8
S 9	13 16 6	18°13'05	29°53	1°56	22°53	18°43	16° 0	4°51	20° 4	10°48	11°34	28° 9	29°24	4° 0	n.a.	S 9
S 10	13 20 3	19°14'26	14♐11	3°27	24° 6	19°20	16° 9	4°58	20° 2	10°47	11°35	28° 6	29°21	4° 6	n.a.	S 10
M11	13 23 59	20°15'48	28°26	4°57	25°19	19°58	16°18	5° 5	19°59	10°46	11°36	28°D 6	29°18	4°13	n.a.	M11
T 12	13 27 55	21°17'12	12♑36	6°27	26°32	20°35	16°27	5°11	19°57	10°45	11°37	28° 6	29°15	4°20	n.a.	T 12
W13	13 31 52	22°18'36	26°39	7°56	27°46	21°12	16°36	5°18	19°54	10°44	11°38	28°R 6	29°12	4°26	n.a.	W13
T 14	13 35 48	23°20'01	10♒35	9°25	28°59	21°50	16°45	5°25	19°52	10°43	11°38	28° 5	29° 8	4°33	n.a.	T 14
F 15	13 39 45	24°21'28	24°24	10°53	0♊12	22°27	16°53	5°31	19°49	10°42	11°39	28° 1	29° 5	4°40	n.a.	F 15
S 16	13 43 41	25°22'55	8♓ 5	12°21	1°25	23° 4	17° 2	5°38	19°46	10°41	11°40	27°55	29° 2	4°46	n.a.	S 16
S 17	13 47 38	26°24'23	21°36	13°48	2°38	23°42	17°10	5°44	19°44	10°40	11°41	27°46	28°59	4°53	n.a.	S 17
M18	13 51 34	27°25'52	4♈57	15°14	3°51	24°19	17°19	5°51	19°41	10°39	11°42	27°35	28°56	5° 0	n.a.	M18
T 19	13 55 30	28°27'21	18° 4	16°40	5° 4	24°56	17°27	5°57	19°39	10°38	11°42	27°24	28°53	5° 6	n.a.	T 19
W20	13 59 27	29°28'52	0♉58	18° 4	6°16	25°33	17°35	6° 4	19°36	10°37	11°43	27°13	28°49	5°13	n.a.	W20
T 21	14 3 23	0♉30'22	13°37	19°27	7°29	26°10	17°42	6°10	19°34	10°36	11°44	27° 3	28°46	5°20	n.a.	T 21
F 22	14 7 20	1°31'53	26° 0	20°49	8°42	26°48	17°50	6°17	19°32	10°34	11°44	26°56	28°43	5°26	n.a.	F 22
S 23	14 11 16	2°33'24	8♊10	22° 9	9°54	27°25	17°58	6°23	19°29	10°33	11°45	26°52	28°40	5°33	n.a.	S 23
S 24	14 15 13	3°34'56	20° 8	23°27	11° 7	28° 2	18° 5	6°30	19°27	10°32	11°45	26°50	28°37	5°39	n.a.	S 24
M25	14 19 9	4°36'27	1♋59	24°43	12°20	28°39	18°12	6°36	19°24	10°31	11°46	26°D50	28°33	5°46	n.a.	M25
T 26	14 23 6	5°37'59	13°46	25°56	13°32	29°16	18°19	6°42	19°22	10°29	11°46	26°51	28°30	5°53	n.a.	T 26
W27	14 27 2	6°39'30	25°34	27° 7	14°44	29°53	18°26	6°49	19°19	10°28	11°47	26°52	28°27	5°59	n.a.	W27
T 28	14 30 59	7°41'01	7♌28	28°14	15°57	0♓30	18°33	6°55	19°17	10°27	11°47	26°R53	28°24	6° 6	n.a.	T 28
F 29	14 34 55	8°42'33	19°34	29°17	17° 9	1° 7	18°40	7° 1	19°15	10°25	11°48	26°52	28°21	6°13	n.a.	F 29
S 30	14 38 52	9°44'03	1♍58	0♊16	18°21	1°43	18°46	7° 7	19°12	10°24	11°48	26°49	28°18	6°19	n.a.	S 30
S 31	14 42 48	10♉45'34	14♍43	1♊10	19♊33	2♓20	18♒53	7♈13	19♎10	10♐22	11♒49	26♐44	28♐14	6♋26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n 3	14n20	3s24	8n22	0n33	17n13	1n11	17s15	0s13	17s 6	0s22	2n21	0n49	8s56	0s52	25s26	2s56	9s 4	9n 0	23s56	23s56	23n36		n.a.
S 2	4 28	9 50	4 7	8 52	0 28	17 34	1 9	17 3	0 12	17 3	0 22	2 24	0 49	8 55	0 52	25 26	2 56	9 3	9 0	23 56	23 56	23 35		n.a.
S 3	4 52	4 49	4 39	9 22	0 22	17 54	1 7	16 51	0 11	17 0	0 22	2 27	0 49	8 54	0 52	25 26	2 56	9 2	9 1	23 56	23 56	23 34		n.a.
M 4	5 17	0s33	4 58	9 51	0 16	18 14	1 5	16 39	0 10	16 57	0 21	2 30	0 50	8 53	0 53	25 26	2 56	9 2	9 1	23 56	23 56	23 33		n.a.
T 5	5 41	6 1	5 0	10 20	0 10	18 33	1 3	16 27	0 10	16 54	0 21	2 32	0 50	8 52	0 53	25 26	2 56	9 1	9 1	23 56	23 56	23 32		n.a.
W 6	6 5	11 20	4 46	10 48	0 3	18 51	1 1	16 15	0 9	16 51	0 21	2 35	0 50	8 51	0 53	25 26	2 56	9 1	9 2	23 55	23 56	23 31		n.a.
T 7	6 29	16 9	4 13	11 16	0s 3	19 10	0 58	16 2	0 8	16 48	0 21	2 38	0 50	8 51	0 53	25 26	2 56	9 0	9 2	23 55	23 56	23 30		n.a.
F 8	6 53	20 7	3 25	11 43	0 9	19 27	0 56	15 50	0 7	16 45	0 21	2 41	0 50	8 50	0 53	25 26	2 56	8 59	9 2	23 55	23 56	23 28		n.a.
S 9	7 17	22 53	2 24	12 9	0 16	19 44	0 54	15 37	0 6	16 42	0 21	2 44	0 50	8 49	0 53	25 26	2 56	8 59	9 2	23 55	23 56	23 27		n.a.
S 10	7 41	24 11	1 13	12 34	0 22	20 0	0 51	15 25	0 5	16 39	0 21	2 46	0 50	8 48	0 53	25 26	2 56	8 58	9 3	23 55	23 56	23 26		n.a.
M11	8 4	23 53	0n 2	12 59	0 29	20 16	0 49	15 12	0 5	16 36	0 21	2 49	0 50	8 47	0 53	25 26	2 56	8 58	9 3	23 55	23 56	23 25		n.a.
T 12	8 28	22 3	1 16	13 23	0 35	20 32	0 46	14 59	0 4	16 33	0 21	2 52	0 50	8 46	0 53	25 26	2 56	8 57	9 3	23 55	23 56	23 24		n.a.
W13	8 51	18 52	2 26	13 47	0 42	20 46	0 43	14 46	0 3	16 30	0 20	2 55	0 50	8 45	0 53	25 26	2 57	8 57	9 4	23 55	23 56	23 23		n.a.
T 14	9 14	14 38	3 26	14 10	0 48	21 0	0 41	14 33	0 2	16 28	0 20	2 58	0 50	8 44	0 53	25 26	2 57	8 56	9 4	23 55	23 56	23 22		n.a.
F 15	9 38	9 41	4 14	14 32	0 55	21 14	0 38	14 20	0 1	16 25	0 20	3 0	0 51	8 43	0 53	25 25	2 57	8 55	9 4	23 55	23 56	23 21		n.a.
S 16	10 0	4 18	4 46	14 53	1 1	21 26	0 35	14 6	0 0	16 22	0 20	3 3	0 51	8 42	0 53	25 25	2 57	8 55	9 5	23 55	23 56	23 20		n.a.
S 17	10 23	1n13	5 2	15 14	1 8	21 38	0 32	13 53	0n 1	16 19	0 20	3 6	0 51	8 41	0 53	25 25	2 57	8 54	9 5	23 55	23 56	23 19		n.a.
M18	10 46	6 36	5 1	15 33	1 14	21 50	0 29	13 40	0 2	16 17	0 20	3 9	0 51	8 40	0 53	25 25	2 57	8 54	9 5	23 54	23 56	23 17		n.a.
T 19	11 8	11 36	4 45	15 52	1 21	22 1	0 26	13 26	0 3	16 14	0 20	3 11	0 51	8 39	0 53	25 25	2 57	8 53	9 6	23 54	23 56	23 16		n.a.
W20	11 31	15 59	4 14	16 11	1 27	22 11	0 23	13 13	0 3	16 12	0 20	3 14	0 51	8 38	0 53	25 25	2 57	8 53	9 6	23 54	23 56	23 15		n.a.
T 21	11 53	19 35	3 30	16 28	1 33	22 20	0 20	12 59	0 4	16 9	0 20	3 17	0 51	8 37	0 53	25 25	2 57	8 52	9 6	23 54	23 55	23 14		n.a.
F 22	12 14	22 12	2 38	16 44	1 39	22 29	0 17	12 45	0 5	16 7	0 20	3 19	0 51	8 36	0 53	25 25	2 57	8 52	9 7	23 54	23 55	23 13		n.a.
S 23	12 36	23 44	1 39	17 0	1 44	22 38	0 14	12 31	0 6	16 4	0 19	3 22	0 51	8 35	0 53	25 25	2 57	8 51	9 7	23 54	23 55	23 12		n.a.
S 24	12 58	24 9	0 36	17 15	1 50	22 45	0 11	12 17	0 7	16 2	0 19	3 25	0 51	8 34	0 53	25 24	2 57	8 51	9 7	23 54	23 55	23 10		n.a.
M25	13 19	23 27	0s28	17 29	1 55	22 52	0 8	12 3	0 8	15 59	0 19	3 27	0 52	8 33	0 53	25 24	2 57	8 50	9 8	23 53	23 55	23 9		n.a.
T 26	13 40	21 43	1 30	17 42	2 0	22 58	0 5	11 49	0 9	15 57	0 19	3 30	0 52	8 32	0 53	25 24	2 57	8 50	9 8	23 54	23 55	23 8		n.a.
W27	14 0	19 2	2 29	17 54	2 4	23 3	0 1	11 35	0 10	15 55	0 19	3 33	0 52	8 31	0 53	25 24	2 58	8 49	9 9	23 54	23 55	23 7		n.a.
T 28	14 21	15 32	3 22	18 6	2 8	23 8	0s 2	11 21	0 11	15 52	0 19	3 35	0 52	8 31	0 53	25 24	2 58	8 49	9 9	23 54	23 55	23 6		n.a.
F 29	14 41	11 21	4 6	18 17	2 11	23 12	0 5	11 7	0 12	15 50	0 19	3 38	0 52	8 30	0 53	25 24	2 58	8 49	9 9	23 54	23 55	23 5		n.a.
S 30	15 1	6 38	4 41	18 27	2 14	23 16	0 9	10 52	0 13	15 48	0 19	3 41	0 52	8 29	0 53	25 24	2 58	8 48	9 10	23 53	23 55	23 3		n.a.
S 31	15n21	1n30	5s 2	18n36	2s16	23n18	0s12	10s38	0n14	15s46	0s18	3n43	0n52	8s28	0s53	25s23	2s58	8s48	9n10	23s53	23s55	23n 2		n.a.

Julian Day Number = -2880545.5, Delta T = 187h24m43s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°10'32, Lahiri = -176°03'32 Julian Calendar 1 July 12600 BCE == Greg. Calendar 27 March 12600 BCE

The year -12599 astronomical counting style corresponds to year 12600 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12600 BCE (-12599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 46 44	11♉47'04	27♍53	1♊57	20♊45	2♓57	18♒59	7♈19	19°R 8	10°R21	11♒49	26°R38	28♐11	6♋33	n.a.	M 1
T 2	14 50 41	12°48'34	11♎28	2°38	21°57	3°34	19° 5	7°25	19♎ 6	10♐19	11°49	26♐31	28° 8	6°39	n.a.	T 2
W 3	14 54 37	13°50'03	25°28	3°12	23° 9	4°10	19°11	7°31	19° 3	10°18	11°49	26°23	28° 5	6°46	n.a.	W 3
T 4	14 58 34	14°51'33	9♏50	3°37	24°21	4°47	19°16	7°37	19° 1	10°16	11°50	26°16	28° 2	6°53	n.a.	T 4
F 5	15 2 30	15°53'02	24°26	3°53	25°32	5°24	19°22	7°43	18°59	10°15	11°50	26°11	27°58	6°59	n.a.	F 5
S 6	15 6 27	16°54'31	9♐11	3°R59	26°44	6° 0	19°27	7°49	18°57	10°13	11°50	26° 8	27°55	7° 6	n.a.	S 6
S 7	15 10 23	17°56'00	23°57	3°54	27°56	6°37	19°33	7°55	18°55	10°12	11°50	26°D 7	27°52	7°13	n.a.	S 7
M 8	15 14 20	18°57'29	8♑37	3°38	29° 7	7°13	19°38	8° 1	18°53	10°10	11°50	26° 7	27°49	7°19	n.a.	M 8
T 9	15 18 17	19°58'57	23° 6	3° 9	0♋18	7°50	19°43	8° 6	18°50	10° 9	11°50	26° 9	27°46	7°26	n.a.	T 9
W10	15 22 13	21° 0'26	7♒20	2°30	1°30	8°26	19°47	8°12	18°48	10° 7	11°50	26°10	27°43	7°33	n.a.	W10
T 11	15 26 10	22° 1'54	21°19	1°39	2°41	9° 3	19°52	8°18	18°46	10° 6	11°R50	26°R11	27°39	7°39	n.a.	T 11
F 12	15 30 6	23° 3'22	5♓ 1	0°38	3°52	9°39	19°56	8°23	18°44	10° 4	11°50	26°10	27°36	7°46	n.a.	F 12
S 13	15 34 3	24° 4'49	18°28	29♉29	5° 3	10°15	20° 0	8°29	18°42	10° 2	11°50	26° 8	27°33	7°52	n.a.	S 13
S 14	15 37 59	25° 6'16	1♈40	28°13	6°14	10°52	20° 4	8°34	18°41	10° 1	11°50	26° 4	27°30	7°59	n.a.	S 14
M15	15 41 56	26° 7'43	14°38	26°53	7°25	11°28	20° 8	8°39	18°39	9°59	11°50	25°59	27°27	8° 6	n.a.	M15
T 16	15 45 52	27° 9'09	27°23	25°32	8°35	12° 4	20°12	8°45	18°37	9°57	11°50	25°54	27°24	8°12	n.a.	T 16
W17	15 49 49	28°10'35	9♉55	24°12	9°46	12°40	20°15	8°50	18°35	9°56	11°50	25°49	27°20	8°19	n.a.	W17
T 18	15 53 45	29°12'00	22°16	22°56	10°56	13°16	20°18	8°55	18°33	9°54	11°50	25°45	27°17	8°26	n.a.	T 18
F 19	15 57 42	0♊13'24	4♊27	21°46	12° 7	13°52	20°22	9° 0	18°32	9°52	11°49	25°42	27°14	8°32	n.a.	F 19
S 20	16 1 39	1°14'47	16°28	20°44	13°17	14°28	20°24	9° 5	18°30	9°51	11°49	25°40	27°11	8°39	n.a.	S 20
S 21	16 5 35	2°16'10	28°21	19°50	14°27	15° 4	20°27	9°10	18°28	9°49	11°49	25°D40	27° 8	8°46	n.a.	S 21
M22	16 9 32	3°17'31	10♋10	19° 7	15°37	15°40	20°30	9°15	18°27	9°47	11°49	25°40	27° 4	8°52	n.a.	M22
T 23	16 13 28	4°18'51	21°56	18°33	16°47	16°15	20°32	9°20	18°25	9°46	11°48	25°42	27° 1	8°59	n.a.	T 23
W24	16 17 25	5°20'10	3♌45	18° 9	17°57	16°51	20°34	9°25	18°24	9°44	11°48	25°44	26°58	9° 6	n.a.	W24
T 25	16 21 22	6°21'27	15°39	17°56	19° 6	17°27	20°36	9°30	18°22	9°42	11°47	25°45	26°55	9°12	n.a.	T 25
F 26	16 25 18	7°22'43	27°43	17°D51	20°16	18° 2	20°38	9°34	18°21	9°41	11°47	25°46	26°52	9°19	n.a.	F 26
S 27	16 29 15	8°23'58	10♍ 3	17°55	21°25	18°38	20°39	9°39	18°19	9°39	11°47	25°R47	26°49	9°26	n.a.	S 27
S 28	16 33 11	9°25'11	22°42	18° 7	22°35	19°13	20°41	9°44	18°18	9°37	11°46	25°46	26°45	9°32	n.a.	S 28
M29	16 37 8	10°26'22	5♎46	18°27	23°44	19°48	20°42	9°48	18°17	9°36	11°46	25°45	26°42	9°39	n.a.	M29
T 30	16 41 5	11°27'32	19°16	18°54	24°53	20°24	20°43	9°52	18°15	9°34	11°45	25°43	26°39	9°46	n.a.	T 30
W31	16 45 1	12♊28'41	3♏14	19♉26	26♋ 1	20♓59	20♒44	9♈57	18♎14	9♐32	11♒44	25♐41	26♐36	9♋52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n40	3s51	5s 9	18n45	2s17	23n20	0s16	10s23	0n15	15s44	0s18	3n46	0n52	8s27	0s53	25s23	2s58	8s47	9n10	23s53	23s55	23n 1		n.a.
T 2	16 0	9 11	4 59	18 53	2 17	23 22	0 19	10 9	0 16	15 42	0 18	3 48	0 52	8 26	0 53	25 23	2 58	8 47	9 11	23 53	23 55	23 0		n.a.
W 3	16 18	14 14	4 31	19 0	2 16	23 22	0 23	9 54	0 18	15 40	0 18	3 51	0 53	8 25	0 53	25 23	2 58	8 46	9 11	23 53	23 55	22 59		n.a.
T 4	16 37	18 36	3 45	19 7	2 14	23 22	0 26	9 40	0 19	15 38	0 18	3 53	0 53	8 24	0 53	25 23	2 58	8 46	9 11	23 53	23 55	22 57		n.a.
F 5	16 55	21 54	2 44	19 14	2 10	23 22	0 30	9 25	0 20	15 36	0 18	3 56	0 53	8 23	0 53	25 23	2 58	8 46	9 12	23 52	23 55	22 56		n.a.
S 6	17 13	23 47	1 31	19 20	2 5	23 20	0 33	9 10	0 21	15 34	0 18	3 58	0 53	8 23	0 53	25 22	2 58	8 45	9 12	23 52	23 55	22 55		n.a.
S 7	17 31	23 59	0 12	19 26	1 58	23 18	0 37	8 56	0 22	15 32	0 18	4 1	0 53	8 22	0 53	25 22	2 58	8 45	9 12	23 52	23 55	22 54		n.a.
M 8	17 48	22 31	1n 8	19 31	1 50	23 15	0 40	8 41	0 23	15 31	0 18	4 3	0 53	8 21	0 53	25 22	2 58	8 45	9 13	23 52	23 55	22 52		n.a.
T 9	18 5	19 35	2 22	19 35	1 40	23 12	0 44	8 26	0 24	15 29	0 17	4 5	0 53	8 20	0 53	25 22	2 58	8 44	9 13	23 52	23 55	22 51		n.a.
W10	18 22	15 30	3 26	19 39	1 28	23 8	0 47	8 11	0 25	15 27	0 17	4 8	0 53	8 19	0 53	25 22	2 58	8 44	9 13	23 52	23 55	22 50		n.a.
T 11	18 38	10 38	4 17	19 43	1 14	23 3	0 51	7 56	0 27	15 26	0 17	4 10	0 53	8 19	0 53	25 21	2 58	8 43	9 14	23 52	23 55	22 49		n.a.
F 12	18 54	5 21	4 52	19 45	0 58	22 58	0 54	7 41	0 28	15 24	0 17	4 13	0 54	8 18	0 53	25 21	2 58	8 43	9 14	23 52	23 54	22 47		n.a.
S 13	19 10	0n 5	5 10	19 46	0 42	22 52	0 58	7 26	0 29	15 23	0 17	4 15	0 54	8 17	0 53	25 21	2 58	8 43	9 14	23 52	23 54	22 46		n.a.
S 14	19 25	5 25	5 11	19 47	0 24	22 45	1 2	7 11	0 30	15 21	0 17	4 17	0 54	8 16	0 53	25 21	2 58	8 42	9 15	23 52	23 54	22 45		n.a.
M15	19 40	10 25	4 56	19 46	0 5	22 38	1 5	6 56	0 31	15 20	0 17	4 19	0 54	8 16	0 53	25 20	2 58	8 42	9 15	23 52	23 54	22 44		n.a.
T 16	19 55	14 53	4 27	19 45	0n13	22 30	1 9	6 40	0 33	15 19	0 17	4 22	0 54	8 15	0 53	25 20	2 58	8 42	9 16	23 52	23 54	22 42		n.a.
W17	20 9	18 38	3 45	19 43	0 32	22 22	1 12	6 25	0 34	15 17	0 16	4 24	0 54	8 14	0 53	25 20	2 58	8 42	9 16	23 52	23 54	22 41		n.a.
T 18	20 23	21 30	2 53	19 41	0 50	22 12	1 16	6 10	0 35	15 16	0 16	4 26	0 54	8 13	0 53	25 20	2 58	8 41	9 16	23 52	23 54	22 40		n.a.
F 19	20 36	23 20	1 54	19 39	1 7	22 3	1 19	5 55	0 36	15 15	0 16	4 28	0 55	8 13	0 52	25 20	2 58	8 41	9 17	23 52	23 54	22 38		n.a.
S 20	20 49	24 4	0 51	19 37	1 22	21 53	1 23	5 39	0 38	15 14	0 16	4 31	0 55	8 12	0 52	25 19	2 58	8 41	9 17	23 51	23 54	22 37		n.a.
S 21	21 2	23 40	0s15	19 36	1 37	21 42	1 27	5 24	0 39	15 13	0 16	4 33	0 55	8 11	0 52	25 19	2 58	8 41	9 17	23 51	23 54	22 36		n.a.
M22	21 14	22 13	1 19	19 36	1 49	21 30	1 30	5 9	0 40	15 12	0 16	4 35	0 55	8 11	0 52	25 19	2 58	8 40	9 18	23 51	23 54	22 34		n.a.
T 23	21 26	19 48	2 20	19 38	2 0	21 18	1 34	4 54	0 42	15 11	0 16	4 37	0 55	8 10	0 52	25 19	2 58	8 40	9 18	23 52	23 54	22 33		n.a.
W24	21 37	16 33	3 15	19 40	2 10	21 6	1 37	4 38	0 43	15 10	0 15	4 39	0 55	8 9	0 52	25 18	2 58	8 40	9 18	23 52	23 54	22 32		n.a.
T 25	21 48	12 37	4 3	19 44	2 18	20 53	1 40	4 23	0 44	15 10	0 15	4 41	0 55	8 9	0 52	25 18	2 58	8 40	9 19	23 52	23 54	22 30		n.a.
F 26	21 59	8 8	4 40	19 49	2 25	20 39	1 44	4 7	0 46	15 9	0 15	4 43	0 56	8 8	0 52	25 18	2 59	8 39	9 19	23 52	23 54	22 29		n.a.
S 27	22 9	3 16	5 5	19 55	2 30	20 25	1 47	3 52	0 47	15 8	0 15	4 45	0 56	8 8	0 52	25 18	2 59	8 39	9 19	23 52	23 53	22 28		n.a.
S 28	22 18	1s53	5 16	20 3	2 34	20 11	1 50	3 37	0 49	15 8	0 15	4 47	0 56	8 7	0 52	25 17	2 59	8 39	9 20	23 52	23 53	22 26		n.a.
M29	22 28	7 5	5 12	20 11	2 37	19 56	1 54	3 21	0 50	15 7	0 15	4 49	0 56	8 7	0 52	25 17	2 59	8 39	9 20	23 52	23 53	22 25		n.a.
T 30	22 36	12 9	4 51	20 21	2 39	19 40	1 57	3 6	0 51	15 7	0 15	4 51	0 56	8 6	0 52	25 17	2 59	8 39	9 20	23 52	23 53	22 24		n.a.
W31	22n45	16s46	4s12	20n31	2n40	19n25	2s 0	2s50	0n53	15s 6	0s14	4n53	0n56	8s 6	0s52	25s16	2s58	8s39	9n21	23s52	23s53	22n22		n.a.

Julian Day Number = -2880514.5, Delta T = 187h24m35s
Ecliptic obliquity = 23°55'50, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°10'28, Lahiri = -176°03'28 Julian Calendar 1 Aug. 12600 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12600 BCE

The year -12599 astronomical counting style corresponds to year 12600 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12600 BCE (-12599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 48 58	13♊29'47	17♏38	20♉ 4	27♋10	21♓34	20♒44	10♈ 1	18°R13	9°R30	11°R44	25°R40	26♐33	9♋59	n.a.	T 1
F 2	16 52 54	14°30'53	2♐24	20°47	28°19	22° 9	20°45	10° 5	18♎12	9♐29	11♒43	25♐38	26°30	10° 5	n.a.	F 2
S 3	16 56 51	15°31'57	17°25	21°35	29°27	22°44	20°45	10° 9	18°11	9°27	11°43	25°38	26°26	10°12	n.a.	S 3
S 4	17 0 48	16°32'59	2♌32	22°27	0♌35	23°19	20°R45	10°13	18°10	9°25	11°42	25°D38	26°23	10°19	n.a.	S 4
M 5	17 4 44	17°34'01	17°37	23°22	1°43	23°54	20°45	10°17	18° 9	9°24	11°41	25°38	26°20	10°25	n.a.	M 5
T 6	17 8 41	18°35'00	2♒30	24°21	2°51	24°28	20°44	10°21	18° 8	9°22	11°40	25°39	26°17	10°32	n.a.	T 6
W 7	17 12 38	19°35'59	17° 6	25°22	3°58	25° 3	20°44	10°25	18° 7	9°20	11°40	25°39	26°14	10°39	n.a.	W 7
T 8	17 16 34	20°36'55	1♓20	26°26	5° 6	25°38	20°43	10°28	18° 6	9°19	11°39	25°40	26°10	10°45	n.a.	T 8
F 9	17 20 31	21°37'51	15°10	27°33	6°13	26°12	20°42	10°32	18° 5	9°17	11°38	25°40	26° 7	10°52	n.a.	F 9
S 10	17 24 28	22°38'45	28°36	28°42	7°20	26°46	20°41	10°36	18° 5	9°15	11°37	25°R40	26° 4	10°59	n.a.	S 10
S 11	17 28 24	23°39'38	11♈41	29°52	8°26	27°21	20°39	10°39	18° 4	9°14	11°36	25°40	26° 1	11° 5	n.a.	S 11
M12	17 32 21	24°40'29	24°27	1♊ 5	9°33	27°55	20°38	10°42	18° 3	9°12	11°36	25°40	25°58	11°12	n.a.	M12
T 13	17 36 18	25°41'19	6♉56	2°19	10°39	28°29	20°36	10°46	18° 3	9°10	11°35	25°D40	25°55	11°19	n.a.	T 13
W14	17 40 14	26°42'07	19°13	3°35	11°45	29° 3	20°34	10°49	18° 2	9° 9	11°34	25°40	25°51	11°25	n.a.	W14
T 15	17 44 11	27°42'54	1♊19	4°52	12°51	29°37	20°32	10°52	18° 2	9° 7	11°33	25°40	25°48	11°32	n.a.	T 15
F 16	17 48 8	28°43'39	13°17	6°11	13°57	0♈11	20°29	10°55	18° 1	9° 6	11°32	25°40	25°45	11°39	n.a.	F 16
S 17	17 52 4	29°44'22	25° 9	7°31	15° 2	0°44	20°27	10°58	18° 1	9° 4	11°31	25°R40	25°42	11°45	n.a.	S 17
S 18	17 56 1	0♋45'03	6♋58	8°52	16° 8	1°18	20°24	11° 1	18° 1	9° 2	11°30	25°40	25°39	11°52	n.a.	S 18
M19	17 59 58	1°45'42	18°46	10°14	17°12	1°51	20°21	11° 3	18° 1	9° 1	11°29	25°40	25°36	11°59	n.a.	M19
T 20	18 3 54	2°46'20	0♌34	11°37	18°17	2°25	20°18	11° 6	18° 0	8°59	11°28	25°39	25°32	12° 5	n.a.	T 20
W21	18 7 51	3°46'55	12°25	13° 1	19°21	2°58	20°15	11° 9	18° 0	8°58	11°27	25°38	25°29	12°12	n.a.	W21
T 22	18 11 48	4°47'27	24°23	14°27	20°25	3°31	20°12	11°11	18° 0	8°56	11°25	25°37	25°26	12°19	n.a.	T 22
F 23	18 15 45	5°47'58	6♍30	15°53	21°29	4° 4	20° 8	11°14	18°D 0	8°55	11°24	25°35	25°23	12°25	n.a.	F 23
S 24	18 19 41	6°48'26	18°49	17°20	22°33	4°37	20° 4	11°16	18° 0	8°53	11°23	25°34	25°20	12°32	n.a.	S 24
S 25	18 23 38	7°48'52	1♎26	18°48	23°36	5° 9	20° 0	11°18	18° 0	8°52	11°22	25°34	25°16	12°39	n.a.	S 25
M26	18 27 35	8°49'16	14°22	20°17	24°39	5°42	19°56	11°20	18° 0	8°50	11°21	25°D34	25°13	12°45	n.a.	M26
T 27	18 31 31	9°49'37	27°42	21°46	25°41	6°14	19°52	11°22	18° 0	8°49	11°20	25°34	25°10	12°52	n.a.	T 27
W28	18 35 28	10°49'56	11♏28	23°17	26°43	6°47	19°47	11°24	18° 1	8°48	11°18	25°35	25° 7	12°58	n.a.	W28
T 29	18 39 25	11°50'12	25°41	24°48	27°45	7°19	19°42	11°26	18° 1	8°46	11°17	25°36	25° 4	13° 5	n.a.	T 29
F 30	18 43 21	12♋50'26	10♐19	26♊20	28♌46	7♈51	19♒38	11♈28	18♎ 1	8♐45	11♒16	25♐38	25♐ 1	13♋12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n52	20s34	3s16	20n42	2n41	19n 8	2s 3	2s35	0n54	15s 6	0s14	4n54	0n56	8s 5	0s52	25s16	2s58	8s38	9n21	23s51	23s53	22n21		n.a.
F 2	23 0	23 7	2 6	20 53	2 40	18 52	2 7	2 19	0 56	15 6	0 14	4 56	0 57	8 5	0 52	25 16	2 58	8 38	9 21	23 51	23 53	22 20		n.a.
S 3	23 7	24 5	0 45	21 5	2 39	18 34	2 10	2 4	0 57	15 6	0 14	4 58	0 57	8 4	0 52	25 16	2 58	8 38	9 21	23 51	23 53	22 18		n.a.
S 4	23 13	23 16	0n38	21 17	2 37	18 17	2 13	1 48	0 59	15 5	0 14	5 0	0 57	8 4	0 52	25 15	2 58	8 38	9 22	23 51	23 53	22 17		n.a.
M 5	23 19	20 46	1 59	21 29	2 35	17 59	2 16	1 33	1 1	15 5	0 14	5 1	0 57	8 3	0 52	25 15	2 58	8 38	9 22	23 51	23 53	22 16		n.a.
T 6	23 25	16 54	3 11	21 42	2 32	17 41	2 19	1 18	1 2	15 5	0 14	5 3	0 57	8 3	0 52	25 15	2 58	8 38	9 22	23 51	23 53	22 14		n.a.
W 7	23 30	12 5	4 9	21 54	2 29	17 22	2 21	1 2	1 4	15 5	0 13	5 5	0 57	8 3	0 52	25 15	2 58	8 38	9 23	23 51	23 53	22 13		n.a.
T 8	23 35	6 43	4 50	22 6	2 25	17 3	2 24	0 47	1 5	15 5	0 13	5 6	0 57	8 2	0 52	25 14	2 58	8 38	9 23	23 51	23 52	22 11		n.a.
F 9	23 39	1 10	5 13	22 18	2 21	16 44	2 27	0 31	1 7	15 6	0 13	5 8	0 58	8 2	0 52	25 14	2 58	8 38	9 23	23 51	23 52	22 10		n.a.
S 10	23 42	4n16	5 18	22 30	2 17	16 25	2 30	0 16	1 9	15 6	0 13	5 10	0 58	8 2	0 52	25 14	2 58	8 38	9 24	23 51	23 52	22 9		n.a.
S 11	23 46	9 23	5 6	22 41	2 12	16 5	2 32	0 0	1 10	15 6	0 13	5 11	0 58	8 1	0 52	25 13	2 58	8 37	9 24	23 51	23 52	22 7		n.a.
M12	23 48	13 58	4 39	22 52	2 7	15 45	2 35	0n15	1 12	15 7	0 13	5 13	0 58	8 1	0 52	25 13	2 58	8 37	9 24	23 51	23 52	22 6		n.a.
T 13	23 51	17 52	3 59	23 2	2 2	15 24	2 37	0 30	1 14	15 7	0 12	5 14	0 58	8 1	0 52	25 13	2 58	8 37	9 24	23 51	23 52	22 4		n.a.
W14	23 52	20 55	3 9	23 12	1 56	15 4	2 39	0 46	1 15	15 7	0 12	5 15	0 58	8 1	0 52	25 13	2 58	8 37	9 25	23 51	23 52	22 3		n.a.
T 15	23 54	22 59	2 11	23 22	1 51	14 43	2 42	1 1	1 17	15 8	0 12	5 17	0 59	8 0	0 52	25 12	2 58	8 37	9 25	23 51	23 52	22 2		n.a.
F 16	23 55	23 59	1 8	23 30	1 45	14 22	2 44	1 16	1 19	15 9	0 12	5 18	0 59	8 0	0 52	25 12	2 58	8 37	9 25	23 51	23 52	22 0		n.a.
S 17	23 55	23 53	0 3	23 39	1 39	14 1	2 46	1 32	1 21	15 9	0 12	5 20	0 59	8 0	0 52	25 12	2 58	8 37	9 26	23 51	23 52	21 59		n.a.
S 18	23 55	22 42	1s 2	23 46	1 33	13 40	2 48	1 47	1 22	15 10	0 12	5 21	0 59	8 0	0 52	25 11	2 58	8 37	9 26	23 51	23 51	21 57		n.a.
M19	23 54	20 31	2 5	23 53	1 27	13 18	2 50	2 2	1 24	15 11	0 11	5 22	0 59	8 0	0 52	25 11	2 58	8 37	9 26	23 51	23 51	21 56		n.a.
T 20	23 53	17 29	3 2	23 59	1 21	12 56	2 52	2 17	1 26	15 12	0 11	5 23	0 59	8 0	0 52	25 11	2 58	8 37	9 26	23 51	23 51	21 54		n.a.
W21	23 52	13 43	3 52	24 4	1 15	12 35	2 53	2 32	1 28	15 12	0 11	5 24	1 0	8 0	0 52	25 10	2 58	8 37	9 27	23 51	23 51	21 53		n.a.
T 22	23 50	9 24	4 32	24 8	1 8	12 13	2 55	2 48	1 30	15 13	0 11	5 26	1 0	8 0	0 52	25 10	2 58	8 38	9 27	23 51	23 51	21 51		n.a.
F 23	23 47	4 40	5 0	24 11	1 2	11 51	2 57	3 3	1 32	15 14	0 11	5 27	1 0	8 0	0 52	25 10	2 58	8 38	9 27	23 51	23 51	21 50		n.a.
S 24	23 44	0s18	5 15	24 14	0 55	11 29	2 58	3 18	1 34	15 15	0 11	5 28	1 0	8 0	0 52	25 10	2 58	8 38	9 27	23 51	23 51	21 48		n.a.
S 25	23 41	5 23	5 16	24 15	0 49	11 7	2 59	3 33	1 36	15 17	0 10	5 29	1 0	7 59	0 51	25 9	2 58	8 38	9 28	23 51	23 51	21 47		n.a.
M26	23 37	10 22	5 0	24 16	0 42	10 45	3 1	3 48	1 38	15 18	0 10	5 30	1 0	8 0	0 51	25 9	2 58	8 38	9 28	23 51	23 51	21 45		n.a.
T 27	23 33	15 2	4 29	24 16	0 36	10 23	3 2	4 3	1 40	15 19	0 10	5 31	1 1	8 0	0 51	25 9	2 58	8 38	9 28	23 51	23 50	21 44		n.a.
W28	23 28	19 5	3 41	24 14	0 29	10 0	3 3	4 18	1 42	15 20	0 10	5 32	1 1	8 0	0 51	25 9	2 58	8 38	9 28	23 51	23 50	21 43		n.a.
T 29	23 23	22 8	2 38	24 12	0 22	9 38	3 3	4 32	1 44	15 22	0 10	5 33	1 1	8 0	0 51	25 8	2 58	8 38	9 29	23 51	23 50	21 41		n.a.
F 30	23n17	23s50	1s24	24n 9	0n16	9n16	3s 4	4n47	1n46	15s23	0s 9	5n33	1n 1	8s 0	0s51	25s 8	2s57	8s38	9n29	23s51	23s50	21n40		n.a.

Julian Day Number = -2880483.5, Delta T = 187h24m27s
Ecliptic obliquity = 23°55'50, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°10'24, Lahiri = -176°03'24 Julian Calendar 1 Sept. 12600 BCE == Greg. Calendar 28 May 12600 BCE

The year -12599 astronomical counting style corresponds to year 12600 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12600 BCE (-12599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 47 18	13♋50'37	25♐17	27♊53	29♌47	8♈23	19°R33	11♈29	18♎ 1	8°R44	11°R15	25°R38	24♐57	13♋18	n.a.	S 1
S 2	18 51 15	14°50'47	10♑29	29°27	0♍47	8°54	19♒27	11°31	18° 2	8♐42	11♒13	25♐37	24°54	13°25	n.a.	S 2
M 3	18 55 12	15°50'54	25°44	1♋ 2	1°47	9°26	19°22	11°32	18° 2	8°41	11°12	25°36	24°51	13°32	n.a.	M 3
T 4	18 59 8	16°50'58	10♒54	2°38	2°47	9°57	19°17	11°34	18° 3	8°40	11°11	25°34	24°48	13°38	n.a.	T 4
W 5	19 3 5	17°51'01	25°47	4°15	3°46	10°29	19°11	11°35	18° 3	8°38	11°10	25°31	24°45	13°45	n.a.	W 5
T 6	19 7 2	18°51'02	10♓18	5°52	4°45	11° 0	19° 5	11°36	18° 4	8°37	11° 8	25°27	24°42	13°52	n.a.	T 6
F 7	19 10 58	19°51'00	24°22	7°31	5°43	11°31	19° 0	11°37	18° 5	8°36	11° 7	25°25	24°38	13°58	n.a.	F 7
S 8	19 14 55	20°50'56	7♈57	9°10	6°41	12° 1	18°54	11°38	18° 6	8°35	11° 6	25°23	24°35	14° 5	n.a.	S 8
S 9	19 18 52	21°50'51	21° 6	10°50	7°38	12°32	18°47	11°39	18° 6	8°34	11° 4	25°D22	24°32	14°12	n.a.	S 9
M10	19 22 48	22°50'43	3♉50	12°32	8°34	13° 2	18°41	11°40	18° 7	8°33	11° 3	25°23	24°29	14°18	n.a.	M10
T 11	19 26 45	23°50'33	16°14	14°14	9°31	13°33	18°35	11°40	18° 8	8°31	11° 1	25°24	24°26	14°25	n.a.	T 11
W12	19 30 42	24°50'22	28°23	15°57	10°26	14° 3	18°28	11°41	18° 9	8°30	11° 0	25°26	24°22	14°32	n.a.	W12
T 13	19 34 38	25°50'08	10♊21	17°42	11°21	14°32	18°22	11°41	18°10	8°29	10°59	25°28	24°19	14°38	n.a.	T 13
F 14	19 38 35	26°49'52	22°11	19°27	12°15	15° 2	18°15	11°42	18°11	8°28	10°57	25°R29	24°16	14°45	n.a.	F 14
S 15	19 42 32	27°49'34	3♋58	21°13	13° 9	15°31	18° 8	11°42	18°12	8°27	10°56	25°28	24°13	14°52	n.a.	S 15
S 16	19 46 28	28°49'13	15°45	23° 1	14° 2	16° 1	18° 1	11°42	18°13	8°26	10°54	25°26	24°10	14°58	n.a.	S 16
M17	19 50 25	29°48'50	27°34	24°49	14°54	16°29	17°54	11°R42	18°14	8°25	10°53	25°23	24° 7	15° 5	n.a.	M17
T 18	19 54 22	0♌48'25	9♌27	26°39	15°46	16°58	17°47	11°42	18°16	8°24	10°51	25°17	24° 3	15°12	n.a.	T 18
W19	19 58 19	1°47'57	21°26	28°29	16°36	17°27	17°40	11°42	18°17	8°24	10°50	25°11	24° 0	15°18	n.a.	W19
T 20	20 2 15	2°47'27	3♍32	0♌21	17°27	17°55	17°33	11°42	18°18	8°23	10°49	25° 4	23°57	15°25	n.a.	T 20
F 21	20 6 12	3°46'54	15°48	2°14	18°16	18°23	17°25	11°42	18°20	8°22	10°47	24°57	23°54	15°32	n.a.	F 21
S 22	20 10 8	4°46'19	28°15	4° 8	19° 4	18°51	17°18	11°41	18°21	8°21	10°46	24°51	23°51	15°38	n.a.	S 22
S 23	20 14 5	5°45'41	10♎55	6° 2	19°52	19°18	17°10	11°41	18°23	8°20	10°44	24°47	23°47	15°45	n.a.	S 23
M24	20 18 2	6°45'00	23°52	7°58	20°38	19°45	17° 3	11°40	18°24	8°20	10°43	24°44	23°44	15°52	n.a.	M24
T 25	20 21 58	7°44'17	7♏ 6	9°54	21°24	20°12	16°55	11°39	18°26	8°19	10°41	24°D43	23°41	15°58	n.a.	T 25
W26	20 25 55	8°43'31	20°42	11°51	22° 8	20°39	16°48	11°39	18°27	8°18	10°40	24°44	23°38	16° 5	n.a.	W26
T 27	20 29 52	9°42'42	4♐40	13°49	22°52	21° 6	16°40	11°38	18°29	8°18	10°38	24°45	23°35	16°12	n.a.	T 27
F 28	20 33 48	10°41'51	19° 2	15°47	23°35	21°32	16°32	11°37	18°31	8°17	10°37	24°R46	23°32	16°18	n.a.	F 28
S 29	20 37 45	11°40'57	3♑44	17°45	24°16	21°58	16°25	11°36	18°32	8°16	10°35	24°46	23°28	16°25	n.a.	S 29
S 30	20 41 42	12°40'00	18°42	19°44	24°56	22°23	16°17	11°34	18°34	8°16	10°34	24°43	23°25	16°32	n.a.	S 30
M31	20 45 38	13♌39'01	3♒49	21♌43	25♍35	22♈49	16♒ 9	11♈33	18♎36	8♐15	10♒32	24♐39	23♐22	16♋38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n11	23s53	0s 2	24n 4	0n 9	8n54	3s 5	5n 2	1n48	15s24	0s 9	5n34	1n 1	8s 0	0s51	25s 8	2s57	8s38	9n29	23s51	23s50	21n38		n.a.
S 2	23 4	22 9	1n21	23 59	0 3	8 32	3 5	5 17	1 50	15 26	0 9	5 35	1 2	8 0	0 51	25 7	2 57	8 38	9 29	23 51	23 50	21 37		n.a.
M 3	22 57	18 50	2 39	23 52	0s 3	8 11	3 5	5 31	1 52	15 27	0 9	5 36	1 2	8 0	0 51	25 7	2 57	8 39	9 29	23 51	23 50	21 35		n.a.
T 4	22 50	14 15	3 45	23 44	0 10	7 49	3 5	5 46	1 54	15 29	0 9	5 36	1 2	8 0	0 51	25 7	2 57	8 39	9 30	23 51	23 50	21 33		n.a.
W 5	22 42	8 53	4 34	23 36	0 16	7 27	3 5	6 0	1 56	15 30	0 8	5 37	1 2	8 1	0 51	25 7	2 57	8 39	9 30	23 51	23 49	21 32		n.a.
T 6	22 34	3 10	5 4	23 26	0 22	7 6	3 5	6 15	1 59	15 32	0 8	5 38	1 2	8 1	0 51	25 6	2 57	8 39	9 30	23 51	23 49	21 30		n.a.
F 7	22 25	2n31	5 15	23 15	0 28	6 45	3 5	6 29	2 1	15 34	0 8	5 38	1 2	8 1	0 51	25 6	2 57	8 39	9 30	23 51	23 49	21 29		n.a.
S 8	22 16	7 55	5 8	23 2	0 34	6 23	3 5	6 44	2 3	15 35	0 8	5 39	1 3	8 1	0 51	25 6	2 57	8 39	9 30	23 51	23 49	21 27		n.a.
S 9	22 6	12 46	4 44	22 49	0 40	6 3	3 4	6 58	2 5	15 37	0 8	5 39	1 3	8 2	0 51	25 6	2 57	8 40	9 31	23 51	23 49	21 26		n.a.
M10	21 56	16 55	4 7	22 34	0 46	5 42	3 3	7 12	2 8	15 39	0 7	5 40	1 3	8 2	0 51	25 5	2 57	8 40	9 31	23 51	23 49	21 24		n.a.
T 11	21 46	20 12	3 19	22 18	0 51	5 21	3 2	7 26	2 10	15 41	0 7	5 40	1 3	8 2	0 51	25 5	2 57	8 40	9 31	23 51	23 49	21 23		n.a.
W12	21 35	22 32	2 24	22 1	0 56	5 1	3 1	7 41	2 13	15 43	0 7	5 41	1 3	8 2	0 51	25 5	2 57	8 40	9 31	23 51	23 48	21 21		n.a.
T 13	21 24	23 49	1 22	21 43	1 1	4 41	3 0	7 55	2 15	15 45	0 7	5 41	1 4	8 3	0 51	25 5	2 57	8 40	9 31	23 51	23 48	21 20		n.a.
F 14	21 13	24 0	0 18	21 24	1 6	4 22	2 58	8 9	2 17	15 46	0 7	5 41	1 4	8 3	0 51	25 4	2 57	8 41	9 31	23 51	23 48	21 18		n.a.
S 15	21 1	23 6	0s46	21 3	1 11	4 3	2 57	8 22	2 20	15 48	0 6	5 42	1 4	8 4	0 51	25 4	2 56	8 41	9 32	23 51	23 48	21 17		n.a.
S 16	20 48	21 11	1 49	20 41	1 15	3 44	2 55	8 36	2 22	15 50	0 6	5 42	1 4	8 4	0 51	25 4	2 56	8 41	9 32	23 51	23 48	21 15		n.a.
M17	20 36	18 21	2 47	20 19	1 19	3 25	2 53	8 50	2 25	15 52	0 6	5 42	1 4	8 4	0 51	25 4	2 56	8 41	9 32	23 51	23 48	21 13		n.a.
T 18	20 23	14 46	3 37	19 54	1 23	3 7	2 51	9 4	2 27	15 54	0 6	5 42	1 4	8 5	0 51	25 3	2 56	8 42	9 32	23 51	23 48	21 12		n.a.
W19	20 9	10 34	4 19	19 29	1 26	2 49	2 48	9 17	2 30	15 56	0 6	5 42	1 5	8 5	0 51	25 3	2 56	8 42	9 32	23 50	23 47	21 10		n.a.
T 20	19 56	5 56	4 49	19 3	1 29	2 32	2 45	9 31	2 33	15 59	0 5	5 42	1 5	8 6	0 51	25 3	2 56	8 42	9 32	23 50	23 47	21 9		n.a.
F 21	19 42	1 1	5 6	18 35	1 32	2 15	2 43	9 44	2 35	16 1	0 5	5 42	1 5	8 6	0 51	25 3	2 56	8 42	9 32	23 50	23 47	21 7		n.a.
S 22	19 27	4s 1	5 10	18 6	1 34	1 58	2 40	9 57	2 38	16 3	0 5	5 42	1 5	8 7	0 51	25 2	2 56	8 43	9 33	23 50	23 47	21 5		n.a.
S 23	19 12	8 58	4 58	17 37	1 35	1 42	2 36	10 11	2 41	16 5	0 5	5 42	1 5	8 7	0 51	25 2	2 56	8 43	9 33	23 49	23 47	21 4		n.a.
M24	18 57	13 38	4 31	17 6	1 37	1 27	2 33	10 24	2 44	16 7	0 5	5 42	1 5	8 8	0 51	25 2	2 56	8 43	9 33	23 49	23 47	21 2		n.a.
T 25	18 42	17 46	3 50	16 34	1 37	1 12	2 29	10 37	2 46	16 9	0 4	5 42	1 6	8 9	0 51	25 2	2 56	8 44	9 33	23 49	23 47	21 1		n.a.
W26	18 26	21 5	2 54	16 2	1 37	0 58	2 25	10 50	2 49	16 11	0 4	5 42	1 6	8 9	0 51	25 2	2 56	8 44	9 33	23 49	23 46	20 59		n.a.
T 27	18 10	23 15	1 47	15 28	1 37	0 44	2 21	11 2	2 52	16 13	0 4	5 42	1 6	8 10	0 50	25 1	2 55	8 44	9 33	23 49	23 46	20 57		n.a.
F 28	17 54	23 59	0 31	14 54	1 36	0 31	2 16	11 15	2 55	16 16	0 4	5 42	1 6	8 10	0 50	25 1	2 55	8 44	9 33	23 49	23 46	20 56		n.a.
S 29	17 37	23 4	0n48	14 20	1 34	0 19	2 11	11 28	2 58	16 18	0 3	5 41	1 6	8 11	0 50	25 1	2 55	8 45	9 33	23 49	23 46	20 54		n.a.
S 30	17 21	20 31	2 6	13 45	1 32	0 7	2 6	11 40	3 1	16 20	0 3	5 41	1 7	8 12	0 50	25 1	2 55	8 45	9 33	23 49	23 46	20 53		n.a.
M31	17n 3	16s32	3n15	13n10	1s29	0s 4	2s 1	11n53	3n 4	16s22	0s 3	5n41	1n 7	8s12	0s50	25s 1	2s55	8s45	9n33	23s49	23s46	20n51		n.a.

Julian Day Number = -2880453.5, Delta T = 187h24m19s
Ecliptic obliquity = 23°55'49, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°10'20, Lahiri = -176°03'20 Julian Calendar 1 Oct. 12600 BCE == Greg. Calendar 27 June 12600 BCE

The year -12599 astronomical counting style corresponds to year 12600 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12600 BCE

NOVEMBER 12600 BCE (-12599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 35	14♌37'59	18♒56	23♌41	26♍13	23♈14	16°R 1	11°R32	18♎38	8°R15	10°R31	24°R33	23♐19	16♋45	n.a.	T 1
W 2	20 53 31	15°36'55	3♓54	25°38	26°50	23°38	15♒53	11♈30	18°40	8♐14	10♒29	24♐25	23°16	16°51	n.a.	W 2
T 3	20 57 28	16°35'49	18°32	27°35	27°25	24° 3	15°46	11°29	18°42	8°14	10°28	24°17	23°13	16°58	n.a.	T 3
F 4	21 1 25	17°34'40	2♈44	29°30	27°58	24°27	15°38	11°27	18°44	8°14	10°27	24°10	23° 9	17° 5	n.a.	F 4
S 5	21 5 21	18°33'29	16°29	1♍23	28°31	24°50	15°30	11°26	18°46	8°13	10°25	24° 3	23° 6	17°11	n.a.	S 5
S 6	21 9 18	19°32'17	29°44	3°14	29° 1	25°14	15°22	11°24	18°48	8°13	10°24	23°59	23° 3	17°18	n.a.	S 6
M 7	21 13 14	20°31'02	12♉32	5° 3	29°31	25°37	15°15	11°22	18°50	8°13	10°22	23°57	23° 0	17°25	n.a.	M 7
T 8	21 17 11	21°29'45	24°58	6°48	29°58	25°59	15° 7	11°20	18°52	8°12	10°21	23°D57	22°57	17°31	n.a.	T 8
W 9	21 21 8	22°28'26	7♊ 6	8°30	0♎24	26°21	14°59	11°18	18°54	8°12	10°19	23°58	22°53	17°38	n.a.	W 9
T 10	21 25 4	23°27'05	19° 2	10° 8	0°48	26°43	14°51	11°16	18°57	8°12	10°18	23°R59	22°50	17°45	n.a.	T 10
F 11	21 29 1	24°25'42	0♋51	11°42	1°11	27° 5	14°44	11°14	18°59	8°12	10°16	23°58	22°47	17°51	n.a.	F 11
S 12	21 32 57	25°24'17	12°37	13°11	1°31	27°26	14°36	11°11	19° 1	8°12	10°15	23°56	22°44	17°58	n.a.	S 12
S 13	21 36 54	26°22'50	24°25	14°35	1°50	27°46	14°29	11° 9	19° 4	8°11	10°14	23°52	22°41	18° 5	n.a.	S 13
M14	21 40 51	27°21'20	6♌18	15°54	2° 7	28° 7	14°21	11° 6	19° 6	8°11	10°12	23°45	22°38	18°11	n.a.	M14
T 15	21 44 47	28°19'49	18°18	17° 7	2°21	28°26	14°14	11° 4	19° 8	8°D11	10°11	23°36	22°34	18°18	n.a.	T 15
W16	21 48 44	29°18'15	0♍27	18°14	2°34	28°46	14° 6	11° 1	19°11	8°11	10° 9	23°25	22°31	18°25	n.a.	W16
T 17	21 52 40	0♍16'39	12°47	19°15	2°44	29° 4	13°59	10°58	19°13	8°11	10° 8	23°13	22°28	18°31	n.a.	T 17
F 18	21 56 37	1°15'01	25°17	20° 9	2°52	29°23	13°52	10°56	19°16	8°11	10° 7	23° 1	22°25	18°38	n.a.	F 18
S 19	22 0 33	2°13'20	7♎59	20°57	2°58	29°41	13°45	10°53	19°18	8°12	10° 5	22°50	22°22	18°45	n.a.	S 19
S 20	22 4 30	3°11'37	20°53	21°38	3° 1	29°58	13°38	10°50	19°21	8°12	10° 4	22°41	22°19	18°51	n.a.	S 20
M21	22 8 26	4° 9'52	3♏59	22°12	3°R 2	0♉15	13°31	10°47	19°24	8°12	10° 3	22°35	22°15	18°58	n.a.	M21
T 22	22 12 23	5° 8'04	17°18	22°40	3° 1	0°31	13°24	10°44	19°26	8°12	10° 1	22°32	22°12	19° 5	n.a.	T 22
W23	22 16 19	6° 6'14	0♐52	23° 0	2°57	0°47	13°17	10°41	19°29	8°12	10° 0	22°D31	22° 9	19°11	n.a.	W23
T 24	22 20 16	7° 4'22	14°43	23°14	2°51	1° 3	13°11	10°38	19°32	8°13	9°59	22°R31	22° 6	19°18	n.a.	T 24
F 25	22 24 12	8° 2'27	28°50	23°21	2°42	1°17	13° 4	10°34	19°35	8°13	9°57	22°31	22° 3	19°25	n.a.	F 25
S 26	22 28 9	9° 0'30	13♑14	23°R22	2°30	1°32	12°58	10°31	19°37	8°13	9°56	22°29	21°59	19°31	n.a.	S 26
S 27	22 32 5	9°58'31	27°52	23°16	2°16	1°45	12°52	10°28	19°40	8°14	9°55	22°26	21°56	19°38	n.a.	S 27
M28	22 36 2	10°56'29	12♒38	23° 4	2° 0	1°58	12°46	10°24	19°43	8°14	9°54	22°20	21°53	19°45	n.a.	M28
T 29	22 39 58	11°54'25	27°27	22°47	1°41	2°11	12°40	10°21	19°46	8°14	9°52	22°11	21°50	19°51	n.a.	T 29
W30	22 43 55	12♍52'19	12♓10	22♍24	1♎20	2♉23	12♒34	10♈17	19♎49	8♐15	9♒51	22♐ 0	21♐47	19♋58	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n46	11s30	4n10	12n34	1s25	0s14	1s56	12n 5	3n 7	16s24	0s 3	5n40	1n 7	8s13	0s50	25s 1	2s55	8s46	9n33	23s49	23s45	20n49		n.a.
W 2	16 28	5 49	4 48	11 59	1 20	0 23	1 50	12 17	3 10	16 26	0 3	5 40	1 7	8 14	0 50	25 0	2 55	8 46	9 33	23 49	23 45	20 48		n.a.
T 3	16 10	0n 3	5 5	11 24	1 15	0 32	1 44	12 29	3 13	16 29	0 2	5 40	1 7	8 15	0 50	25 0	2 55	8 46	9 34	23 48	23 45	20 46		n.a.
F 4	15 52	5 44	5 4	10 49	1 8	0 40	1 37	12 41	3 16	16 31	0 2	5 39	1 7	8 15	0 50	25 0	2 55	8 47	9 34	23 48	23 45	20 44		n.a.
S 5	15 34	10 57	4 44	10 15	1 1	0 47	1 31	12 53	3 19	16 33	0 2	5 39	1 8	8 16	0 50	25 0	2 55	8 47	9 34	23 48	23 45	20 43		n.a.
S 6	15 15	15 29	4 10	9 42	0 54	0 53	1 24	13 5	3 22	16 35	0 2	5 38	1 8	8 17	0 50	25 0	2 54	8 47	9 34	23 47	23 45	20 41		n.a.
M 7	14 56	19 8	3 24	9 10	0 45	0 58	1 16	13 17	3 26	16 37	0 1	5 37	1 8	8 18	0 50	25 0	2 54	8 48	9 34	23 47	23 44	20 39		n.a.
T 8	14 37	21 49	2 29	8 39	0 36	1 2	1 9	13 28	3 29	16 39	0 1	5 37	1 8	8 19	0 50	24 59	2 54	8 48	9 34	23 47	23 44	20 38		n.a.
W 9	14 18	23 25	1 29	8 9	0 25	1 5	1 1	13 39	3 32	16 41	0 1	5 36	1 8	8 19	0 50	24 59	2 54	8 48	9 34	23 47	23 44	20 36		n.a.
T 10	13 58	23 54	0 27	7 42	0 15	1 8	0 53	13 51	3 36	16 43	0 1	5 35	1 8	8 20	0 50	24 59	2 54	8 49	9 34	23 47	23 44	20 34		n.a.
F 11	13 38	23 19	0s37	7 16	0 3	1 9	0 44	14 2	3 39	16 45	0 1	5 35	1 9	8 21	0 50	24 59	2 54	8 49	9 34	23 47	23 44	20 33		n.a.
S 12	13 18	21 41	1 38	6 53	0n 9	1 9	0 35	14 13	3 42	16 47	0 0	5 34	1 9	8 22	0 50	24 59	2 54	8 50	9 34	23 47	23 44	20 31		n.a.
S 13	12 58	19 8	2 35	6 31	0 22	1 8	0 26	14 24	3 46	16 50	0 0	5 33	1 9	8 23	0 50	24 59	2 54	8 50	9 34	23 47	23 43	20 29		n.a.
M14	12 38	15 46	3 26	6 12	0 35	1 6	0 16	14 34	3 49	16 52	0n 0	5 32	1 9	8 24	0 50	24 59	2 54	8 50	9 34	23 47	23 43	20 28		n.a.
T 15	12 17	11 44	4 8	5 56	0 49	1 3	0 6	14 45	3 53	16 53	0 0	5 31	1 9	8 25	0 50	24 59	2 54	8 51	9 34	23 46	23 43	20 26		n.a.
W16	11 57	7 12	4 39	5 42	1 2	0 59	0n 4	14 55	3 56	16 55	0 1	5 30	1 9	8 26	0 50	24 59	2 54	8 51	9 34	23 46	23 43	20 24		n.a.
T 17	11 36	2 20	4 58	5 31	1 17	0 53	0 14	15 5	4 0	16 57	0 1	5 30	1 10	8 27	0 50	24 58	2 53	8 51	9 34	23 45	23 43	20 23		n.a.
F 18	11 15	2s42	5 2	5 22	1 31	0 47	0 25	15 16	4 3	16 59	0 1	5 29	1 10	8 27	0 50	24 58	2 53	8 52	9 34	23 45	23 42	20 21		n.a.
S 19	10 53	7 41	4 52	5 16	1 45	0 39	0 37	15 25	4 7	17 1	0 1	5 28	1 10	8 28	0 50	24 58	2 53	8 52	9 34	23 44	23 42	20 19		n.a.
S 20	10 32	12 25	4 27	5 13	2 0	0 29	0 48	15 35	4 11	17 3	0 1	5 27	1 10	8 29	0 50	24 58	2 53	8 53	9 34	23 43	23 42	20 17		n.a.
M21	10 11	16 40	3 48	5 12	2 14	0 19	1 0	15 45	4 14	17 5	0 2	5 26	1 10	8 30	0 50	24 58	2 53	8 53	9 34	23 43	23 42	20 16		n.a.
T 22	9 49	20 8	2 55	5 14	2 28	0 7	1 12	15 54	4 18	17 7	0 2	5 24	1 10	8 31	0 50	24 58	2 53	8 53	9 34	23 43	23 42	20 14		n.a.
W23	9 27	22 35	1 52	5 18	2 42	0n 6	1 25	16 3	4 22	17 8	0 2	5 23	1 11	8 32	0 50	24 58	2 53	8 54	9 34	23 43	23 42	20 12		n.a.
T 24	9 5	23 43	0 41	5 24	2 55	0 20	1 37	16 13	4 26	17 10	0 2	5 22	1 11	8 34	0 50	24 58	2 53	8 54	9 34	23 43	23 41	20 11		n.a.
F 25	8 43	23 22	0n34	5 33	3 8	0 35	1 50	16 21	4 30	17 12	0 2	5 21	1 11	8 35	0 50	24 58	2 53	8 54	9 33	23 43	23 41	20 9		n.a.
S 26	8 21	21 28	1 48	5 44	3 20	0 52	2 3	16 30	4 33	17 13	0 3	5 20	1 11	8 36	0 50	24 58	2 53	8 55	9 33	23 43	23 41	20 7		n.a.
S 27	7 59	18 9	2 56	5 56	3 31	1 9	2 17	16 39	4 37	17 15	0 3	5 19	1 11	8 37	0 50	24 58	2 52	8 55	9 33	23 43	23 41	20 5		n.a.
M28	7 36	13 39	3 53	6 10	3 41	1 28	2 30	16 47	4 41	17 17	0 3	5 17	1 11	8 38	0 50	24 58	2 52	8 56	9 33	23 42	23 41	20 4		n.a.
T 29	7 14	8 20	4 34	6 26	3 50	1 48	2 44	16 55	4 45	17 18	0 3	5 16	1 11	8 39	0 50	24 58	2 52	8 56	9 33	23 42	23 40	20 2		n.a.
W30	6n51	2s34	4n57	6n42	3n58	2n 9	2n57	17n 3	4n49	17s20	0n 4	5n15	1n12	8s40	0s50	24s58	2s52	8s56	9n33	23s41	23s40	20n 0		n.a.

Julian Day Number = -2880422.5, Delta T = 187h24m11s
Ecliptic obliquity = 23°55'49, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°10'16, Lahiri = -176°03'16 Julian Calendar 1 Nov. 12600 BCE == Greg. Calendar 28 July 12600 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12600 BCE (-12599) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 51	13♍50'11	26♓40	21°R56	0°R57	2♉34	12°R28	10°R13	19♐52	8♐15	9°R50	21°R49	21♐44	20♋ 5	n.a.	T 1
F 2	22 51 48	14°48'01	10♈49	21♍24	0♎31	2°45	12♒22	10♈10	19°55	8°16	9♒49	21♐38	21°40	20°11	n.a.	F 2
S 3	22 55 44	15°45'49	24°32	20°48	0° 3	2°55	12°17	10° 6	19°58	8°17	9°48	21°29	21°37	20°18	n.a.	S 3
S 4	22 59 41	16°43'36	7♉49	20°10	29♍33	3° 5	12°12	10° 2	20° 1	8°17	9°47	21°22	21°34	20°25	n.a.	S 4
M 5	23 3 37	17°41'21	20°40	19°29	29° 2	3°14	12° 6	9°58	20° 4	8°18	9°46	21°18	21°31	20°31	n.a.	M 5
T 6	23 7 34	18°39'05	3♊ 9	18°47	28°29	3°22	12° 1	9°55	20° 7	8°18	9°44	21°16	21°28	20°38	n.a.	T 6
W 7	23 11 30	19°36'47	15°19	18° 4	27°54	3°29	11°56	9°51	20°10	8°19	9°43	21°15	21°24	20°45	n.a.	W 7
T 8	23 15 27	20°34'27	27°17	17°21	27°18	3°36	11°52	9°47	20°13	8°20	9°42	21°15	21°21	20°51	n.a.	T 8
F 9	23 19 23	21°32'06	9♋ 7	16°40	26°41	3°42	11°47	9°43	20°16	8°21	9°41	21°15	21°18	20°58	n.a.	F 9
S 10	23 23 19	22°29'44	20°55	16° 0	26° 4	3°47	11°43	9°39	20°19	8°21	9°40	21°12	21°15	21° 5	n.a.	S 10
S 11	23 27 16	23°27'20	2♌46	15°22	25°25	3°52	11°38	9°35	20°22	8°22	9°39	21° 8	21°12	21°11	n.a.	S 11
M12	23 31 12	24°24'55	14°43	14°47	24°47	3°56	11°34	9°31	20°25	8°23	9°38	21° 0	21° 9	21°18	n.a.	M12
T 13	23 35 9	25°22'28	26°51	14°15	24° 8	3°59	11°30	9°26	20°29	8°24	9°37	20°50	21° 5	21°25	n.a.	T 13
W14	23 39 5	26°19'59	9♍12	13°47	23°30	4° 2	11°27	9°22	20°32	8°25	9°36	20°39	21° 2	21°31	n.a.	W14
T 15	23 43 2	27°17'29	21°46	13°23	22°52	4° 3	11°23	9°18	20°35	8°26	9°36	20°26	20°59	21°38	n.a.	T 15
F 16	23 46 58	28°14'58	4♎34	13° 4	22°15	4° 4	11°20	9°14	20°38	8°27	9°35	20°13	20°56	21°45	n.a.	F 16
S 17	23 50 54	29°12'25	17°36	12°49	21°39	4°R 5	11°16	9°10	20°42	8°28	9°34	20° 1	20°53	21°51	n.a.	S 17
S 18	23 54 51	0♎ 9'50	0♏49	12°38	21° 3	4° 4	11°13	9° 5	20°45	8°29	9°33	19°52	20°50	21°58	n.a.	S 18
M19	23 58 47	1° 7'14	14°14	12°33	20°30	4° 3	11°10	9° 1	20°48	8°30	9°32	19°45	20°46	22° 5	n.a.	M19
T 20	0 2 44	2° 4'36	27°49	12°D32	19°57	4° 1	11° 8	8°57	20°51	8°31	9°31	19°41	20°43	22°11	n.a.	T 20
W21	0 6 40	3° 1'57	11♐33	12°36	19°26	3°58	11° 5	8°53	20°55	8°32	9°31	19°40	20°40	22°18	n.a.	W21
T 22	0 10 37	3°59'16	25°27	12°45	18°58	3°54	11° 3	8°48	20°58	8°33	9°30	19°D40	20°37	22°25	n.a.	T 22
F 23	0 14 33	4°56'33	9♑31	12°59	18°31	3°50	11° 1	8°44	21° 1	8°34	9°29	19°R40	20°34	22°31	n.a.	F 23
S 24	0 18 29	5°53'49	23°43	13°17	18° 6	3°45	10°59	8°40	21° 5	8°36	9°28	19°39	20°30	22°38	n.a.	S 24
S 25	0 22 26	6°51'03	8♒ 2	13°39	17°43	3°39	10°57	8°35	21° 8	8°37	9°28	19°36	20°27	22°45	n.a.	S 25
M26	0 26 22	7°48'16	22°26	14° 6	17°23	3°32	10°55	8°31	21°12	8°38	9°27	19°30	20°24	22°51	n.a.	M26
T 27	0 30 19	8°45'27	6♓50	14°37	17° 5	3°25	10°54	8°26	21°15	8°39	9°27	19°22	20°21	22°58	n.a.	T 27
W28	0 34 15	9°42'36	21° 8	15°12	16°49	3°17	10°53	8°22	21°18	8°41	9°26	19°12	20°18	23° 5	n.a.	W28
T 29	0 38 11	10°39'45	5♈16	15°51	16°36	3° 9	10°52	8°18	21°22	8°42	9°25	19° 2	20°15	23°11	n.a.	T 29
F 30	0 42 8	11°36'52	19° 8	16°34	16°25	2°59	10°51	8°13	21°25	8°43	9°25	18°52	20°11	23°18	n.a.	F 30
S 31	0 46 4	12♎33'58	2♉39	17♍20	16♍17	2♉49	10♒50	8♈ 9	21♎29	8♐45	9♒24	18♐43	20♐ 8	23♋25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n29	3n13	5n 0	7n 0	4n 5	2n31	3n11	17n11	4n53	17s21	0n 4	5n13	1n12	8s41	0s50	24s58	2s52	8s57	9n33	23s40	23s40	19n58		n.a.
F 2	6 6	8 42	4 45	7 17	4 10	2 54	3 24	17 19	4 57	17 22	0 4	5 12	1 12	8 42	0 50	24 58	2 52	8 57	9 33	23 40	23 40	19 57		n.a.
S 3	5 43	13 36	4 13	7 35	4 14	3 18	3 38	17 26	5 1	17 24	0 4	5 11	1 12	8 43	0 50	24 58	2 52	8 57	9 33	23 39	23 40	19 55		n.a.
S 4	5 20	17 41	3 28	7 53	4 16	3 42	3 51	17 33	5 5	17 25	0 4	5 9	1 12	8 45	0 50	24 58	2 52	8 58	9 33	23 39	23 39	19 53		n.a.
M 5	4 58	20 46	2 34	8 10	4 16	4 7	4 5	17 40	5 9	17 26	0 5	5 8	1 12	8 46	0 50	24 58	2 52	8 58	9 33	23 38	23 39	19 51		n.a.
T 6	4 35	22 46	1 34	8 26	4 15	4 32	4 18	17 47	5 13	17 28	0 5	5 7	1 12	8 47	0 50	24 58	2 52	8 59	9 33	23 38	23 39	19 50		n.a.
W 7	4 11	23 37	0 31	8 41	4 13	4 58	4 30	17 53	5 17	17 29	0 5	5 5	1 13	8 48	0 50	24 58	2 51	8 59	9 33	23 38	23 39	19 48		n.a.
T 8	3 48	23 22	0s32	8 54	4 9	5 24	4 43	17 59	5 21	17 30	0 5	5 4	1 13	8 49	0 50	24 58	2 51	8 59	9 32	23 38	23 39	19 46		n.a.
F 9	3 25	22 4	1 33	9 6	4 4	5 50	4 54	18 5	5 25	17 31	0 5	5 2	1 13	8 50	0 50	24 58	2 51	9 0	9 32	23 38	23 38	19 44		n.a.
S 10	3 2	19 48	2 30	9 15	3 57	6 15	5 6	18 11	5 29	17 32	0 6	5 1	1 13	8 52	0 50	24 58	2 51	9 0	9 32	23 38	23 38	19 42		n.a.
S 11	2 39	16 41	3 21	9 23	3 49	6 41	5 17	18 16	5 33	17 33	0 6	4 59	1 13	8 53	0 50	24 58	2 51	9 0	9 32	23 38	23 38	19 41		n.a.
M12	2 16	12 53	4 3	9 29	3 40	7 6	5 27	18 21	5 38	17 34	0 6	4 58	1 13	8 54	0 50	24 58	2 51	9 1	9 32	23 37	23 38	19 39		n.a.
T 13	1 52	8 31	4 35	9 32	3 29	7 30	5 37	18 26	5 42	17 35	0 6	4 56	1 13	8 55	0 50	24 58	2 51	9 1	9 32	23 36	23 37	19 37		n.a.
W14	1 29	3 45	4 55	9 33	3 18	7 54	5 46	18 31	5 46	17 36	0 6	4 54	1 13	8 56	0 50	24 58	2 51	9 2	9 32	23 36	23 37	19 35		n.a.
T 15	1 6	1s15	5 0	9 31	3 7	8 17	5 55	18 35	5 50	17 37	0 7	4 53	1 14	8 58	0 50	24 58	2 51	9 2	9 32	23 35	23 37	19 33		n.a.
F 16	0 43	6 17	4 51	9 28	2 54	8 40	6 2	18 39	5 54	17 38	0 7	4 51	1 14	8 59	0 50	24 58	2 51	9 2	9 31	23 34	23 37	19 32		n.a.
S 17	0 19	11 8	4 27	9 22	2 42	9 1	6 9	18 43	5 57	17 38	0 7	4 50	1 14	9 0	0 50	24 58	2 50	9 3	9 31	23 33	23 37	19 30		n.a.
S 18	0s 4	15 33	3 48	9 14	2 28	9 21	6 16	18 47	6 1	17 39	0 7	4 48	1 14	9 1	0 50	24 58	2 50	9 3	9 31	23 32	23 36	19 28		n.a.
M19	0 27	19 14	2 56	9 3	2 15	9 39	6 21	18 50	6 5	17 40	0 7	4 46	1 14	9 3	0 50	24 58	2 50	9 3	9 31	23 32	23 36	19 26		n.a.
T 20	0 51	21 55	1 53	8 51	2 1	9 57	6 26	18 53	6 9	17 40	0 8	4 45	1 14	9 4	0 50	24 58	2 50	9 4	9 31	23 31	23 36	19 24		n.a.
W21	1 14	23 20	0 43	8 37	1 48	10 13	6 30	18 55	6 13	17 41	0 8	4 43	1 14	9 5	0 50	24 59	2 50	9 4	9 31	23 31	23 36	19 23		n.a.
T 22	1 37	23 20	0n31	8 21	1 34	10 28	6 34	18 57	6 17	17 41	0 8	4 42	1 14	9 7	0 50	24 59	2 50	9 4	9 31	23 31	23 35	19 21		n.a.
F 23	2 0	21 52	1 43	8 4	1 21	10 41	6 36	18 59	6 20	17 42	0 8	4 40	1 14	9 8	0 50	24 59	2 50	9 5	9 30	23 31	23 35	19 19		n.a.
S 24	2 23	19 0	2 50	7 44	1 8	10 53	6 38	19 1	6 24	17 42	0 8	4 38	1 14	9 9	0 50	24 59	2 50	9 5	9 30	23 31	23 35	19 17		n.a.
S 25	2 46	14 59	3 47	7 24	0 55	11 3	6 40	19 2	6 27	17 42	0 8	4 37	1 15	9 10	0 50	24 59	2 50	9 5	9 30	23 31	23 35	19 15		n.a.
M26	3 9	10 5	4 30	7 1	0 42	11 12	6 40	19 3	6 31	17 43	0 9	4 35	1 15	9 12	0 50	24 59	2 50	9 6	9 30	23 30	23 34	19 13		n.a.
T 27	3 32	4 37	4 55	6 38	0 30	11 19	6 40	19 3	6 34	17 43	0 9	4 33	1 15	9 13	0 50	24 59	2 50	9 6	9 30	23 30	23 34	19 11		n.a.
W28	3 55	1n 2	5 2	6 13	0 18	11 25	6 40	19 4	6 37	17 43	0 9	4 32	1 15	9 14	0 50	24 59	2 50	9 6	9 30	23 29	23 34	19 10		n.a.
T 29	4 18	6 34	4 51	5 47	0 6	11 30	6 39	19 3	6 40	17 43	0 9	4 30	1 15	9 16	0 50	25 0	2 49	9 7	9 29	23 28	23 34	19 8		n.a.
F 30	4 41	11 39	4 22	5 20	0s 5	11 32	6 37	19 3	6 43	17 43	0 9	4 28	1 15	9 17	0 50	25 0	2 49	9 7	9 29	23 27	23 34	19 6		n.a.
S 31	5s 4	16n 3	3n39	4n52	0s16	11n34	6n35	19n 2	6n46	17s43	0n 9	4n27	1n15	9s18	0s50	25s 0	2s49	9s 7	9n29	23s26	23s33	19n 4		n.a.

Julian Day Number = -2880392.5, Delta T = 187h24m03s
Ecliptic obliquity = 23°55'50, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°10'11, Lahiri = -176°03'12 Julian Calendar 1 Dec. 12600 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12600 BCE

The year -12599 astronomical counting style corresponds to year 12600 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12599 BCE

JANUARY 12599 BCE (-12598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 1	13♎31'04	15♉49	18♍10	16°R11	2°R39	10°R49	8°R 5	21♎32	8♐46	9°R24	18°R37	20♐ 5	23♋31	n.a.	S 1
M 2	0 53 57	14°28'08	28°36	19° 4	16♍ 7	2♉28	10♒49	8♈ 0	21°36	8°48	9♒23	18♐32	20° 2	23°38	n.a.	M 2
T 3	0 57 54	15°25'12	11♊ 4	20° 0	16°D 6	2°16	10°D49	7°56	21°39	8°49	9°23	18°31	19°59	23°45	n.a.	T 3
W 4	1 1 50	16°22'15	23°15	21° 0	16° 7	2° 3	10°49	7°52	21°42	8°51	9°23	18°D30	19°55	23°51	n.a.	W 4
T 5	1 5 46	17°19'18	5♋14	22° 4	16°10	1°50	10°49	7°48	21°46	8°52	9°22	18°31	19°52	23°58	n.a.	T 5
F 6	1 9 43	18°16'19	17° 5	23°10	16°16	1°37	10°50	7°43	21°49	8°54	9°22	18°R32	19°49	24° 5	n.a.	F 6
S 7	1 13 39	19°13'21	28°55	24°19	16°24	1°23	10°50	7°39	21°53	8°55	9°22	18°31	19°46	24°11	n.a.	S 7
S 8	1 17 36	20°10'21	10♌49	25°31	16°34	1° 8	10°51	7°35	21°56	8°57	9°21	18°29	19°43	24°18	n.a.	S 8
M 9	1 21 32	21° 7'22	22°50	26°46	16°46	0°53	10°52	7°31	22° 0	8°58	9°21	18°24	19°40	24°25	n.a.	M 9
T 10	1 25 28	22° 4'21	5♍ 4	28° 4	17° 0	0°38	10°53	7°27	22° 3	9° 0	9°21	18°18	19°36	24°31	n.a.	T 10
W11	1 29 25	23° 1'20	17°33	29°24	17°16	0°22	10°54	7°23	22° 7	9° 2	9°20	18°10	19°33	24°38	n.a.	W11
T 12	1 33 21	23°58'19	0♎19	0♎47	17°34	0° 6	10°56	7°18	22°10	9° 3	9°20	18° 1	19°30	24°45	n.a.	T 12
F 13	1 37 18	24°55'17	13°23	2°13	17°54	29♈49	10°57	7°14	22°14	9° 5	9°20	17°52	19°27	24°51	n.a.	F 13
S 14	1 41 14	25°52'15	26°44	3°41	18°15	29°33	10°59	7°10	22°17	9° 7	9°20	17°43	19°24	24°58	n.a.	S 14
S 15	1 45 11	26°49'12	10♏21	5°12	18°39	29°16	11° 1	7° 6	22°20	9° 9	9°20	17°37	19°21	25° 5	n.a.	S 15
M16	1 49 7	27°46'08	24° 9	6°46	19° 3	28°59	11° 3	7° 2	22°24	9°10	9°20	17°32	19°17	25°11	n.a.	M16
T 17	1 53 3	28°43'04	8♐ 7	8°22	19°30	28°42	11° 6	6°59	22°27	9°12	9°20	17°30	19°14	25°18	n.a.	T 17
W18	1 57 0	29°40'00	22°12	10° 1	19°58	28°25	11° 8	6°55	22°31	9°14	9°D20	17°D30	19°11	25°25	n.a.	W18
T 19	2 0 56	0♏36'55	6♑20	11°42	20°27	28° 7	11°11	6°51	22°34	9°16	9°20	17°31	19° 8	25°31	n.a.	T 19
F 20	2 4 53	1°33'49	20°31	13°26	20°58	27°50	11°14	6°47	22°38	9°18	9°20	17°32	19° 5	25°38	n.a.	F 20
S 21	2 8 49	2°30'42	4♒42	15°12	21°30	27°33	11°17	6°43	22°41	9°19	9°20	17°R32	19° 1	25°45	n.a.	S 21
S 22	2 12 46	3°27'35	18°52	17° 0	22° 3	27°16	11°20	6°40	22°45	9°21	9°20	17°31	18°58	25°52	n.a.	S 22
M23	2 16 42	4°24'27	2♓58	18°51	22°38	27° 0	11°24	6°36	22°48	9°23	9°20	17°28	18°55	25°58	n.a.	M23
T 24	2 20 39	5°21'19	16°59	20°45	23°14	26°43	11°27	6°33	22°51	9°25	9°20	17°24	18°52	26° 5	n.a.	T 24
W25	2 24 35	6°18'10	0♈51	22°40	23°51	26°27	11°31	6°29	22°55	9°27	9°21	17°18	18°49	26°12	n.a.	W25
T 26	2 28 32	7°15'01	14°32	24°38	24°29	26°11	11°35	6°26	22°58	9°29	9°21	17°12	18°46	26°18	n.a.	T 26
F 27	2 32 28	8°11'52	28° 0	26°38	25° 8	25°56	11°39	6°22	23° 2	9°31	9°21	17° 6	18°42	26°25	n.a.	F 27
S 28	2 36 24	9° 8'43	11♉11	28°40	25°49	25°40	11°43	6°19	23° 5	9°33	9°21	17° 0	18°39	26°32	n.a.	S 28
S 29	2 40 21	10° 5'33	24° 5	0♏44	26°30	25°26	11°48	6°16	23° 8	9°35	9°22	16°57	18°36	26°38	n.a.	S 29
M30	2 44 17	11° 2'24	6♊42	2°49	27°12	25°11	11°52	6°12	23°12	9°37	9°22	16°55	18°33	26°45	n.a.	M30
T 31	2 48 14	11♏59'15	19♊ 3	4♏56	27♍56	24♈57	11♒57	6♈ 9	23♎15	9♐39	9♒22	16°D54	18♐30	26♋52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s26	19n32	2n45	4n22	0s26	11n34	6n33	19n 1	6n49	17s43	0n10	4n25	1n15	9s20	0s50	25s 0	2s49	9s 7	9n29	23s26	23s33	19n 2		n.a.
M 2	5 49	21 57	1 44	3 52	0 36	11 33	6 30	18 59	6 52	17 43	0 10	4 23	1 15	9 21	0 50	25 0	2 49	9 8	9 29	23 25	23 33	19 0		n.a.
T 3	6 11	23 13	0 40	3 21	0 45	11 30	6 27	18 57	6 54	17 43	0 10	4 22	1 15	9 22	0 50	25 0	2 49	9 8	9 29	23 25	23 33	18 58		n.a.
W 4	6 34	23 20	0s25	2 49	0 54	11 27	6 23	18 55	6 57	17 43	0 10	4 20	1 15	9 24	0 50	25 0	2 49	9 8	9 28	23 25	23 32	18 57		n.a.
T 5	6 56	22 21	1 28	2 16	1 2	11 22	6 19	18 52	6 59	17 43	0 10	4 18	1 15	9 25	0 50	25 1	2 49	9 9	9 28	23 25	23 32	18 55		n.a.
F 6	7 18	20 23	2 27	1 42	1 10	11 16	6 15	18 49	7 1	17 42	0 11	4 17	1 15	9 26	0 50	25 1	2 49	9 9	9 28	23 25	23 32	18 53		n.a.
S 7	7 40	17 33	3 19	1 8	1 17	11 8	6 11	18 46	7 3	17 42	0 11	4 15	1 15	9 28	0 50	25 1	2 49	9 9	9 28	23 25	23 32	18 51		n.a.
S 8	8 2	13 59	4 3	0 33	1 23	11 0	6 6	18 42	7 5	17 42	0 11	4 13	1 16	9 29	0 50	25 1	2 49	9 9	9 28	23 25	23 31	18 49		n.a.
M 9	8 24	9 50	4 36	0s 3	1 29	10 50	6 1	18 38	7 6	17 41	0 11	4 12	1 16	9 30	0 50	25 1	2 49	9 10	9 28	23 25	23 31	18 47		n.a.
T 10	8 46	5 14	4 58	0 39	1 35	10 40	5 56	18 34	7 8	17 41	0 11	4 10	1 16	9 32	0 50	25 2	2 49	9 10	9 27	23 24	23 31	18 45		n.a.
W11	9 7	0 20	5 6	1 16	1 39	10 29	5 50	18 30	7 9	17 40	0 11	4 8	1 16	9 33	0 50	25 2	2 48	9 10	9 27	23 23	23 31	18 43		n.a.
T 12	9 29	4s41	4 59	1 54	1 44	10 16	5 45	18 25	7 10	17 40	0 11	4 7	1 16	9 34	0 50	25 2	2 48	9 10	9 27	23 23	23 30	18 41		n.a.
F 13	9 50	9 37	4 36	2 32	1 47	10 3	5 39	18 19	7 11	17 39	0 12	4 5	1 16	9 35	0 50	25 2	2 48	9 11	9 27	23 22	23 30	18 39		n.a.
S 14	10 11	14 12	3 58	3 10	1 50	9 49	5 33	18 14	7 11	17 38	0 12	4 4	1 16	9 37	0 50	25 2	2 48	9 11	9 27	23 21	23 30	18 38		n.a.
S 15	10 32	18 10	3 6	3 49	1 52	9 34	5 27	18 8	7 12	17 38	0 12	4 2	1 16	9 38	0 50	25 3	2 48	9 11	9 26	23 20	23 30	18 36		n.a.
M16	10 53	21 10	2 2	4 29	1 54	9 19	5 21	18 2	7 12	17 37	0 12	4 0	1 16	9 39	0 50	25 3	2 48	9 11	9 26	23 20	23 29	18 34		n.a.
T 17	11 14	22 56	0 50	5 8	1 55	9 3	5 15	17 56	7 12	17 36	0 12	3 59	1 16	9 41	0 50	25 3	2 48	9 11	9 26	23 20	23 29	18 32		n.a.
W18	11 35	23 16	0n25	5 48	1 55	8 46	5 8	17 49	7 12	17 35	0 12	3 57	1 16	9 42	0 50	25 3	2 48	9 12	9 26	23 20	23 29	18 30		n.a.
T 19	11 55	22 7	1 40	6 29	1 55	8 28	5 2	17 42	7 12	17 34	0 13	3 56	1 16	9 43	0 50	25 3	2 48	9 12	9 26	23 20	23 28	18 28		n.a.
F 20	12 15	19 33	2 49	7 9	1 54	8 10	4 55	17 36	7 11	17 33	0 13	3 54	1 16	9 45	0 50	25 4	2 48	9 12	9 25	23 20	23 28	18 26		n.a.
S 21	12 35	15 48	3 47	7 50	1 53	7 51	4 49	17 28	7 10	17 32	0 13	3 53	1 16	9 46	0 50	25 4	2 48	9 12	9 25	23 20	23 28	18 24		n.a.
S 22	12 55	11 11	4 32	8 31	1 51	7 31	4 42	17 21	7 9	17 31	0 13	3 51	1 16	9 47	0 50	25 4	2 48	9 12	9 25	23 20	23 28	18 22		n.a.
M23	13 15	5 58	5 0	9 11	1 48	7 11	4 36	17 14	7 8	17 30	0 13	3 50	1 16	9 49	0 50	25 4	2 48	9 12	9 25	23 20	23 27	18 20		n.a.
T 24	13 34	0 30	5 9	9 52	1 44	6 50	4 29	17 6	7 7	17 29	0 13	3 49	1 16	9 50	0 50	25 5	2 48	9 13	9 25	23 19	23 27	18 18		n.a.
W25	13 53	4n56	5 1	10 32	1 40	6 29	4 22	16 59	7 5	17 28	0 13	3 47	1 16	9 51	0 50	25 5	2 48	9 13	9 24	23 19	23 27	18 16		n.a.
T 26	14 12	10 3	4 35	11 12	1 35	6 8	4 16	16 51	7 4	17 27	0 14	3 46	1 16	9 53	0 50	25 5	2 48	9 13	9 24	23 18	23 27	18 14		n.a.
F 27	14 31	14 37	3 55	11 52	1 30	5 46	4 9	16 44	7 2	17 25	0 14	3 44	1 16	9 54	0 50	25 5	2 47	9 13	9 24	23 17	23 26	18 12		n.a.
S 28	14 50	18 22	3 2	12 31	1 24	5 23	4 2	16 36	6 59	17 24	0 14	3 43	1 16	9 55	0 50	25 6	2 47	9 13	9 24	23 17	23 26	18 10		n.a.
S 29	15 8	21 8	2 1	13 10	1 18	5 0	3 55	16 28	6 57	17 23	0 14	3 42	1 16	9 57	0 50	25 6	2 47	9 13	9 24	23 16	23 26	18 9		n.a.
M30	15 26	22 47	0 55	13 48	1 11	4 37	3 49	16 21	6 55	17 21	0 14	3 41	1 16	9 58	0 50	25 6	2 47	9 13	9 23	23 16	23 25	18 7		n.a.
T 31	15s44	23n16	0s12	14s25	1s 3	4n13	3n42	16n13	6n52	17s20	0n14	3n39	1n16	9s59	0s50	25s 6	2s47	9s13	9n23	23s16	23s25	18n 5		n.a.

Julian Day Number = -2880361.5, Delta T = 187h23m55s
Ecliptic obliquity = 23°55'50, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°10'07, Lahiri = -176°03'07 Julian Calendar 1 Jan. 12599 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12600 BCE

The year -12598 astronomical counting style corresponds to year 12599 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12599 BCE

FEBRUARY 12599 BCE (-12598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 52 10	12♏56'06	1♋11	7♏ 4	28♍40	24°R44	12♒ 2	6°R 6	23♎18	9♐41	9♒23	16♐55	18♐26	26♋58	n.a.	W 1
T 2	2 56 7	13°52'58	13° 9	9°13	29°25	24♈31	12° 7	6♈ 3	23°22	9°43	9°23	16°56	18°23	27° 5	n.a.	T 2
F 3	3 0 3	14°49'50	25° 1	11°23	0♎10	24°19	12°12	6° 0	23°25	9°45	9°23	16°58	18°20	27°12	n.a.	F 3
S 4	3 4 0	15°46'42	6♌52	13°33	0°57	24° 8	12°17	5°57	23°28	9°47	9°24	16°59	18°17	27°18	n.a.	S 4
S 5	3 7 56	16°43'35	18°46	15°44	1°45	23°57	12°23	5°55	23°31	9°49	9°24	17°R 0	18°14	27°25	n.a.	S 5
M 6	3 11 53	17°40'29	0♍48	17°55	2°33	23°46	12°28	5°52	23°35	9°51	9°25	16°59	18°11	27°32	n.a.	M 6
T 7	3 15 49	18°37'23	13° 4	20° 5	3°22	23°37	12°34	5°49	23°38	9°53	9°25	16°57	18° 7	27°38	n.a.	T 7
W 8	3 19 46	19°34'17	25°36	22°15	4°11	23°28	12°40	5°47	23°41	9°55	9°26	16°54	18° 4	27°45	n.a.	W 8
T 9	3 23 42	20°31'12	8♎29	24°24	5° 1	23°20	12°46	5°44	23°44	9°58	9°27	16°50	18° 1	27°52	n.a.	T 9
F 10	3 27 39	21°28'08	21°42	26°32	5°52	23°12	12°52	5°42	23°47	10° 0	9°27	16°46	17°58	27°58	n.a.	F 10
S 11	3 31 36	22°25'04	5♏18	28°38	6°44	23° 5	12°59	5°39	23°51	10° 2	9°28	16°43	17°55	28° 5	n.a.	S 11
S 12	3 35 32	23°22'02	19°13	0♐44	7°36	22°59	13° 5	5°37	23°54	10° 4	9°29	16°40	17°52	28°12	n.a.	S 12
M13	3 39 29	24°18'59	3♐25	2°48	8°29	22°54	13°12	5°35	23°57	10° 6	9°29	16°38	17°48	28°18	n.a.	M13
T 14	3 43 25	25°15'58	17°48	4°50	9°22	22°50	13°19	5°33	24° 0	10° 8	9°30	16°D38	17°45	28°25	n.a.	T 14
W15	3 47 22	26°12'56	2♑18	6°51	10°16	22°46	13°26	5°31	24° 3	10°11	9°31	16°38	17°42	28°32	n.a.	W15
T 16	3 51 18	27° 9'55	16°50	8°49	11°10	22°44	13°33	5°29	24° 6	10°13	9°32	16°40	17°39	28°38	n.a.	T 16
F 17	3 55 15	28° 6'55	1♒18	10°46	12° 5	22°42	13°40	5°27	24° 9	10°15	9°33	16°41	17°36	28°45	n.a.	F 17
S 18	3 59 11	29° 3'55	15°38	12°42	13° 0	22°41	13°47	5°25	24°12	10°17	9°33	16°42	17°32	28°52	n.a.	S 18
S 19	4 3 8	0♐ 0'55	29°49	14°35	13°56	22°D41	13°55	5°24	24°15	10°19	9°34	16°R42	17°29	28°59	n.a.	S 19
M20	4 7 5	0°57'56	13♓47	16°26	14°52	22°41	14° 2	5°22	24°18	10°22	9°35	16°42	17°26	29° 5	n.a.	M20
T 21	4 11 1	1°54'58	27°32	18°16	15°49	22°43	14°10	5°21	24°21	10°24	9°36	16°41	17°23	29°12	n.a.	T 21
W22	4 14 58	2°51'59	11♈ 3	20° 3	16°46	22°45	14°18	5°19	24°24	10°26	9°37	16°39	17°20	29°19	n.a.	W22
T 23	4 18 54	3°49'02	24°20	21°49	17°43	22°48	14°26	5°18	24°27	10°28	9°38	16°37	17°17	29°25	n.a.	T 23
F 24	4 22 51	4°46'05	7♉23	23°32	18°41	22°52	14°34	5°17	24°29	10°30	9°39	16°36	17°13	29°32	n.a.	F 24
S 25	4 26 48	5°43'10	20°12	25°14	19°40	22°56	14°42	5°16	24°32	10°33	9°40	16°35	17°10	29°39	n.a.	S 25
S 26	4 30 44	6°40'15	2♊48	26°54	20°38	23° 2	14°50	5°15	24°35	10°35	9°41	16°34	17° 7	29°45	n.a.	S 26
M27	4 34 41	7°37'21	15°10	28°31	21°38	23° 8	14°59	5°14	24°38	10°37	9°42	16°D34	17° 4	29°52	n.a.	M27
T 28	4 38 37	8♐34'29	27♊22	0♉ 7	22♎37	23♈15	15♒ 7	5♈13	24♎40	10♐39	9♒43	16♐34	17♐ 1	29♋59	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 2	22n38	1s17	15s 1	0s55	3n49	3n35	16n 5	6n49	17s18	0n14	3n38	1n16	10s 0	0s50	25s 7	2s47	9s14	9n23	23s16	23s25	18n 3		n.a.
T 2	16 19	20 58	2 19	15 36	0 47	3 25	3 28	15 58	6 46	17 17	0 15	3 37	1 16	10 2	0 50	25 7	2 47	9 14	9 23	23 16	23 25	18 1		n.a.
F 3	16 36	18 24	3 14	16 9	0 38	3 0	3 22	15 50	6 43	17 15	0 15	3 36	1 16	10 3	0 50	25 7	2 47	9 14	9 23	23 17	23 24	17 59		n.a.
S 4	16 53	15 4	4 0	16 42	0 29	2 35	3 15	15 43	6 40	17 14	0 15	3 34	1 16	10 4	0 50	25 8	2 47	9 14	9 22	23 17	23 24	17 57		n.a.
S 5	17 10	11 8	4 37	17 12	0 20	2 10	3 8	15 35	6 37	17 12	0 15	3 33	1 16	10 5	0 50	25 8	2 47	9 14	9 22	23 17	23 24	17 55		n.a.
M 6	17 27	6 43	5 1	17 41	0 11	1 44	3 2	15 28	6 33	17 10	0 15	3 32	1 16	10 7	0 50	25 8	2 47	9 14	9 22	23 17	23 24	17 53		n.a.
T 7	17 43	1 59	5 13	18 9	0 1	1 18	2 55	15 21	6 30	17 8	0 15	3 31	1 16	10 8	0 50	25 8	2 47	9 14	9 22	23 16	23 23	17 51		n.a.
W 8	17 59	2s57	5 10	18 34	0n 8	0 52	2 49	15 14	6 26	17 6	0 15	3 30	1 16	10 9	0 50	25 9	2 47	9 14	9 22	23 16	23 23	17 49		n.a.
T 9	18 14	7 53	4 52	18 58	0 17	0 26	2 42	15 8	6 22	17 5	0 15	3 29	1 16	10 10	0 50	25 9	2 47	9 14	9 21	23 16	23 23	17 47		n.a.
F 10	18 29	12 36	4 18	19 21	0 27	0s 0	2 36	15 1	6 18	17 3	0 16	3 28	1 16	10 12	0 50	25 9	2 47	9 14	9 21	23 15	23 22	17 45		n.a.
S 11	18 44	16 49	3 28	19 41	0 36	0 27	2 29	14 55	6 14	17 1	0 16	3 27	1 16	10 13	0 50	25 10	2 47	9 14	9 21	23 15	23 22	17 43		n.a.
S 12	18 59	20 13	2 25	20 0	0 45	0 54	2 23	14 49	6 10	16 59	0 16	3 26	1 16	10 14	0 50	25 10	2 47	9 14	9 21	23 15	23 22	17 41		n.a.
M13	19 14	22 27	1 12	20 16	0 53	1 21	2 16	14 43	6 6	16 57	0 16	3 25	1 16	10 15	0 50	25 10	2 47	9 14	9 21	23 15	23 21	17 39		n.a.
T 14	19 28	23 15	0n 6	20 31	1 2	1 48	2 10	14 37	6 2	16 55	0 16	3 24	1 16	10 16	0 50	25 10	2 47	9 14	9 21	23 15	23 21	17 37		n.a.
W15	19 41	22 29	1 25	20 45	1 10	2 15	2 4	14 32	5 57	16 52	0 16	3 24	1 16	10 18	0 50	25 11	2 47	9 14	9 20	23 15	23 21	17 35		n.a.
T 16	19 55	20 13	2 39	20 57	1 18	2 43	1 58	14 27	5 53	16 50	0 16	3 23	1 16	10 19	0 50	25 11	2 47	9 14	9 20	23 15	23 21	17 33		n.a.
F 17	20 8	16 40	3 42	21 7	1 25	3 10	1 51	14 22	5 48	16 48	0 17	3 22	1 16	10 20	0 50	25 11	2 47	9 14	9 20	23 15	23 20	17 31		n.a.
S 18	20 21	12 10	4 31	21 16	1 32	3 37	1 45	14 18	5 44	16 46	0 17	3 21	1 16	10 21	0 51	25 12	2 47	9 14	9 20	23 15	23 20	17 29		n.a.
S 19	20 33	7 3	5 3	21 23	1 39	4 5	1 39	14 13	5 39	16 43	0 17	3 21	1 16	10 22	0 51	25 12	2 47	9 14	9 20	23 15	23 20	17 27		n.a.
M20	20 46	1 40	5 16	21 29	1 45	4 33	1 33	14 9	5 35	16 41	0 17	3 20	1 16	10 23	0 51	25 12	2 47	9 14	9 19	23 15	23 19	17 25		n.a.
T 21	20 57	3n44	5 11	21 34	1 50	5 0	1 27	14 6	5 30	16 39	0 17	3 19	1 16	10 25	0 51	25 13	2 47	9 14	9 19	23 15	23 19	17 23		n.a.
W22	21 9	8 52	4 48	21 38	1 56	5 28	1 21	14 2	5 25	16 36	0 17	3 19	1 16	10 26	0 51	25 13	2 47	9 14	9 19	23 15	23 19	17 21		n.a.
T 23	21 20	13 29	4 10	21 40	2 0	5 56	1 16	13 59	5 21	16 34	0 17	3 18	1 16	10 27	0 51	25 13	2 47	9 14	9 19	23 15	23 18	17 19		n.a.
F 24	21 31	17 24	3 20	21 42	2 5	6 24	1 10	13 56	5 16	16 31	0 17	3 18	1 16	10 28	0 51	25 14	2 47	9 13	9 19	23 14	23 18	17 17		n.a.
S 25	21 41	20 25	2 21	21 42	2 8	6 51	1 4	13 54	5 11	16 29	0 17	3 17	1 16	10 29	0 51	25 14	2 47	9 13	9 19	23 14	23 18	17 15		n.a.
S 26	21 51	22 23	1 16	21 42	2 12	7 19	0 59	13 51	5 7	16 26	0 18	3 17	1 16	10 30	0 51	25 14	2 47	9 13	9 18	23 14	23 17	17 12		n.a.
M27	22 1	23 13	0 8	21 41	2 15	7 47	0 53	13 49	5 2	16 23	0 18	3 16	1 16	10 31	0 51	25 15	2 47	9 13	9 18	23 14	23 17	17 10		n.a.
T 28	22s10	22n55	1s 0	21s39	2n17	8s14	0n48	13n48	4n57	16s21	0n18	3n16	1n16	10s32	0s51	25s15	2s47	9s13	9n18	23s14	23s17	17n 8		n.a.

Julian Day Number = -2880330.5, Delta T = 187h23m47s
Ecliptic obliquity = 23°55'49, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°10'03, Lahiri = -176°03'03 Julian Calendar 1 Feb. 12599 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12600 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12599 BCE (-12598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 42 34	9♐31'37	9♋23	1♑41	23♎37	23♈22	15♒16	5°R12	24♎43	10♐42	9♒44	16♐34	16♐58	0♌ 5	n.a.	W 1
T 2	4 46 31	10°28'47	21°18	3°13	24°37	23°31	15°25	5♈11	24°46	10°44	9°46	16°35	16°54	0°12	n.a.	T 2
F 3	4 50 27	11°25'58	3♌ 9	4°43	25°38	23°40	15°34	5°11	24°48	10°46	9°47	16°35	16°51	0°19	n.a.	F 3
S 4	4 54 24	12°23'10	14°59	6°11	26°39	23°50	15°43	5°10	24°51	10°48	9°48	16°36	16°48	0°25	n.a.	S 4
S 5	4 58 21	13°20'24	26°53	7°37	27°40	24° 1	15°52	5°10	24°54	10°51	9°49	16°36	16°45	0°32	n.a.	S 5
M 6	5 2 17	14°17'40	8♍55	9° 1	28°41	24°12	16° 1	5°10	24°56	10°53	9°50	16°36	16°42	0°39	n.a.	M 6
T 7	5 6 14	15°14'57	21° 9	10°23	29°43	24°24	16°10	5° 9	24°59	10°55	9°52	16°R36	16°38	0°45	n.a.	T 7
W 8	5 10 11	16°12'15	3♎40	11°43	0♏46	24°37	16°20	5° 9	25° 1	10°57	9°53	16°36	16°35	0°52	n.a.	W 8
T 9	5 14 7	17° 9'35	16°32	13° 1	1°48	24°50	16°29	5°D 9	25° 4	10°59	9°54	16°D36	16°32	0°59	n.a.	T 9
F 10	5 18 4	18° 6'57	29°47	14°17	2°51	25° 4	16°39	5° 9	25° 6	11° 2	9°56	16°36	16°29	1° 6	n.a.	F 10
S 11	5 22 0	19° 4'21	13♏27	15°30	3°54	25°19	16°49	5° 9	25° 8	11° 4	9°57	16°37	16°26	1°12	n.a.	S 11
S 12	5 25 57	20° 1'46	27°32	16°41	4°57	25°34	16°59	5°10	25°11	11° 6	9°58	16°37	16°23	1°19	n.a.	S 12
M13	5 29 54	20°59'13	11♐58	17°49	6° 1	25°50	17° 9	5°10	25°13	11° 8	10° 0	16°R37	16°19	1°26	n.a.	M13
T 14	5 33 51	21°56'42	26°42	18°55	7° 5	26° 7	17°19	5°10	25°15	11°11	10° 1	16°37	16°16	1°32	n.a.	T 14
W15	5 37 47	22°54'12	11♑36	19°59	8° 9	26°24	17°29	5°11	25°17	11°13	10° 3	16°37	16°13	1°39	n.a.	W15
T 16	5 41 44	23°51'43	26°32	20°59	9°13	26°42	17°39	5°12	25°20	11°15	10° 4	16°36	16°10	1°46	n.a.	T 16
F 17	5 45 41	24°49'16	11♒22	21°57	10°18	27° 0	17°49	5°12	25°22	11°17	10° 6	16°35	16° 7	1°52	n.a.	F 17
S 18	5 49 37	25°46'50	26° 0	22°52	11°22	27°19	18° 0	5°13	25°24	11°19	10° 7	16°34	16° 4	1°59	n.a.	S 18
S 19	5 53 34	26°44'26	10♓20	23°44	12°27	27°39	18°10	5°14	25°26	11°22	10° 9	16°34	16° 0	2° 6	n.a.	S 19
M20	5 57 31	27°42'03	24°21	24°32	13°33	27°59	18°21	5°15	25°28	11°24	10°10	16°D33	15°57	2°12	n.a.	M20
T 21	6 1 27	28°39'41	8♈ 0	25°18	14°38	28°20	18°31	5°16	25°30	11°26	10°12	16°33	15°54	2°19	n.a.	T 21
W22	6 5 24	29°37'21	21°19	25°59	15°44	28°41	18°42	5°17	25°32	11°28	10°13	16°34	15°51	2°26	n.a.	W22
T 23	6 9 21	0♑35'02	4♉20	26°37	16°50	29° 3	18°53	5°19	25°34	11°30	10°15	16°35	15°48	2°32	n.a.	T 23
F 24	6 13 17	1°32'45	17° 4	27°11	17°56	29°25	19° 4	5°20	25°35	11°32	10°16	16°36	15°44	2°39	n.a.	F 24
S 25	6 17 14	2°30'30	29°34	27°40	19° 2	29°47	19°15	5°22	25°37	11°34	10°18	16°37	15°41	2°46	n.a.	S 25
S 26	6 21 11	3°28'16	11♊52	28° 5	20° 9	0♉11	19°26	5°23	25°39	11°37	10°20	16°R38	15°38	2°53	n.a.	S 26
M27	6 25 7	4°26'04	24° 1	28°26	21°15	0°34	19°37	5°25	25°41	11°39	10°21	16°38	15°35	2°59	n.a.	M27
T 28	6 29 4	5°23'54	6♋ 2	28°42	22°22	0°58	19°48	5°27	25°42	11°41	10°23	16°37	15°32	3° 6	n.a.	T 28
W29	6 33 1	6°21'46	17°57	28°52	23°29	1°23	20° 0	5°28	25°44	11°43	10°25	16°35	15°29	3°13	n.a.	W29
T 30	6 36 58	7°19'40	29°49	28°58	24°37	1°48	20°11	5°30	25°46	11°45	10°26	16°32	15°25	3°19	n.a.	T 30
F 31	6 40 54	8♑17'35	11♌39	28°R58	25♏44	2♉13	20♒23	5♈32	25♎47	11♐47	10♒28	16♐29	15♐22	3♌26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s19	21n32	2s 3	21s36	2n19	8s42	0n42	13n46	4n53	16s18	0n18	3n16	1n16	10s33	0s51	25s15	2s47	9s13	9n18	23s14	23s17	17n 6		n.a.
T 2	22 28	19 13	3 1	21 33	2 20	9 9	0 37	13 45	4 48	16 15	0 18	3 15	1 16	10 34	0 51	25 16	2 47	9 13	9 18	23 14	23 16	17 4		n.a.
F 3	22 36	16 7	3 51	21 30	2 21	9 37	0 32	13 44	4 43	16 13	0 18	3 15	1 16	10 35	0 51	25 16	2 47	9 13	9 18	23 14	23 16	17 2		n.a.
S 4	22 44	12 22	4 31	21 26	2 21	10 4	0 26	13 44	4 39	16 10	0 18	3 15	1 15	10 36	0 51	25 16	2 47	9 12	9 17	23 14	23 16	17 0		n.a.
S 5	22 51	8 7	4 59	21 22	2 21	10 31	0 21	13 44	4 34	16 7	0 18	3 15	1 15	10 37	0 51	25 17	2 47	9 12	9 17	23 14	23 15	16 58		n.a.
M 6	22 58	3 32	5 15	21 17	2 20	10 58	0 16	13 44	4 29	16 4	0 19	3 14	1 15	10 38	0 51	25 17	2 47	9 12	9 17	23 14	23 15	16 56		n.a.
T 7	23 5	1s15	5 17	21 12	2 19	11 25	0 11	13 44	4 25	16 1	0 19	3 14	1 15	10 39	0 51	25 17	2 47	9 12	9 17	23 14	23 15	16 54		n.a.
W 8	23 11	6 7	5 4	21 7	2 18	11 52	0 7	13 44	4 20	15 58	0 19	3 14	1 15	10 40	0 51	25 18	2 47	9 12	9 17	23 14	23 14	16 52		n.a.
T 9	23 17	10 51	4 35	21 2	2 15	12 19	0 2	13 45	4 15	15 55	0 19	3 14	1 15	10 41	0 51	25 18	2 47	9 11	9 17	23 14	23 14	16 50		n.a.
F 10	23 22	15 14	3 52	20 57	2 13	12 45	0s 3	13 46	4 11	15 52	0 19	3 14	1 15	10 42	0 51	25 18	2 47	9 11	9 17	23 14	23 14	16 48		n.a.
S 11	23 27	18 57	2 54	20 52	2 9	13 11	0 7	13 48	4 6	15 49	0 19	3 14	1 15	10 43	0 51	25 19	2 47	9 11	9 16	23 14	23 13	16 46		n.a.
S 12	23 32	21 42	1 44	20 47	2 6	13 37	0 12	13 49	4 2	15 46	0 19	3 14	1 15	10 44	0 51	25 19	2 47	9 11	9 16	23 14	23 13	16 44		n.a.
M13	23 36	23 7	0 26	20 43	2 1	14 3	0 16	13 51	3 57	15 42	0 19	3 14	1 15	10 45	0 51	25 19	2 47	9 10	9 16	23 14	23 13	16 42		n.a.
T 14	23 40	22 58	0n56	20 38	1 57	14 29	0 21	13 53	3 53	15 39	0 20	3 14	1 15	10 46	0 52	25 20	2 47	9 10	9 16	23 14	23 12	16 39		n.a.
W15	23 43	21 11	2 14	20 34	1 51	14 54	0 25	13 56	3 49	15 36	0 20	3 15	1 15	10 47	0 52	25 20	2 47	9 10	9 16	23 14	23 12	16 37		n.a.
T 16	23 46	17 57	3 24	20 31	1 46	15 19	0 29	13 58	3 44	15 33	0 20	3 15	1 15	10 47	0 52	25 20	2 47	9 10	9 16	23 14	23 12	16 35		n.a.
F 17	23 49	13 34	4 19	20 28	1 39	15 44	0 33	14 1	3 40	15 29	0 20	3 15	1 15	10 48	0 52	25 21	2 47	9 9	9 16	23 14	23 11	16 33		n.a.
S 18	23 51	8 28	4 57	20 26	1 32	16 8	0 37	14 4	3 36	15 26	0 20	3 15	1 15	10 49	0 52	25 21	2 47	9 9	9 16	23 14	23 11	16 31		n.a.
S 19	23 53	3 0	5 15	20 24	1 25	16 32	0 41	14 7	3 31	15 23	0 20	3 16	1 15	10 50	0 52	25 21	2 47	9 9	9 15	23 14	23 11	16 29		n.a.
M20	23 54	2n30	5 14	20 23	1 17	16 56	0 45	14 11	3 27	15 19	0 20	3 16	1 15	10 51	0 52	25 22	2 47	9 9	9 15	23 14	23 10	16 27		n.a.
T 21	23 55	7 44	4 55	20 24	1 8	17 20	0 48	14 15	3 23	15 16	0 20	3 16	1 15	10 51	0 52	25 22	2 47	9 8	9 15	23 14	23 10	16 25		n.a.
W22	23 55	12 29	4 21	20 25	0 59	17 43	0 52	14 19	3 19	15 12	0 20	3 17	1 15	10 52	0 52	25 22	2 47	9 8	9 15	23 14	23 10	16 23		n.a.
T 23	23 55	16 34	3 33	20 27	0 50	18 5	0 55	14 23	3 15	15 9	0 21	3 17	1 15	10 53	0 52	25 23	2 47	9 8	9 15	23 14	23 9	16 21		n.a.
F 24	23 54	19 46	2 37	20 30	0 40	18 28	0 59	14 27	3 11	15 5	0 21	3 18	1 15	10 54	0 52	25 23	2 47	9 7	9 15	23 14	23 9	16 18		n.a.
S 25	23 54	21 59	1 33	20 34	0 29	18 50	1 2	14 31	3 6	15 2	0 21	3 18	1 15	10 54	0 52	25 23	2 47	9 7	9 15	23 15	23 9	16 16		n.a.
S 26	23 52	23 6	0 26	20 40	0 18	19 11	1 5	14 36	3 2	14 58	0 21	3 19	1 14	10 55	0 52	25 24	2 47	9 7	9 15	23 15	23 8	16 14		n.a.
M27	23 50	23 7	0s41	20 47	0 7	19 33	1 8	14 41	2 59	14 54	0 21	3 20	1 14	10 56	0 52	25 24	2 47	9 6	9 15	23 15	23 8	16 12		n.a.
T 28	23 48	22 2	1 45	20 56	0s 5	19 53	1 11	14 46	2 55	14 51	0 21	3 20	1 14	10 56	0 52	25 24	2 47	9 6	9 15	23 14	23 8	16 10		n.a.
W29	23 46	19 59	2 44	21 5	0 17	20 14	1 14	14 51	2 51	14 47	0 21	3 21	1 14	10 57	0 52	25 25	2 47	9 6	9 15	23 14	23 7	16 8		n.a.
T 30	23 43	17 5	3 36	21 17	0 30	20 33	1 17	14 57	2 47	14 43	0 21	3 22	1 14	10 58	0 52	25 25	2 47	9 5	9 15	23 14	23 7	16 6		n.a.
F 31	23s39	13n30	4s18	21s29	0s43	20s53	1s20	15n 2	2n43	14s39	0n21	3n23	1n14	10s58	0s52	25s25	2s47	9s 5	9n14	23s14	23s 6	16n 4		n.a.

Julian Day Number = -2880302.5, Delta T = 187h23m40s
Ecliptic obliquity = 23°55'48, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°09'59, Lahiri = -176°02'59 Julian Calendar 1 March 12599 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12600 BCE

The year -12598 astronomical counting style corresponds to year 12599 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12599 BCE

APRIL 12599 BCE (-12598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 44 51	9♉15'33	23♌30	28°R52	26♏52	2♉39	20♒34	5♈34	25♎49	11♐49	10♒30	16°R25	15♐19	3♌33	n.a.	S 1
S 2	6 48 48	10°13'33	5♍25	28♉41	28° 0	3° 5	20°46	5°37	25°50	11°51	10°32	16♐21	15°16	3°39	n.a.	S 2
M 3	6 52 44	11°11'36	17°27	28°24	29° 8	3°32	20°57	5°39	25°51	11°53	10°33	16°19	15°13	3°46	n.a.	M 3
T 4	6 56 41	12° 9'40	29°39	28° 2	0♐16	3°59	21° 9	5°41	25°53	11°55	10°35	16°17	15° 9	3°53	n.a.	T 4
W 5	7 0 38	13° 7'47	12♎ 6	27°34	1°24	4°26	21°21	5°44	25°54	11°57	10°37	16°D16	15° 6	3°59	n.a.	W 5
T 6	7 4 34	14° 5'56	24°53	27° 0	2°33	4°54	21°33	5°46	25°55	11°59	10°39	16°17	15° 3	4° 6	n.a.	T 6
F 7	7 8 31	15° 4'08	8♏ 2	26°22	3°42	5°22	21°45	5°49	25°57	12° 1	10°41	16°18	15° 0	4°13	n.a.	F 7
S 8	7 12 28	16° 2'23	21°37	25°39	4°51	5°51	21°57	5°52	25°58	12° 3	10°42	16°19	14°57	4°20	n.a.	S 8
S 9	7 16 24	17° 0'39	5♐39	24°52	6° 0	6°20	22° 9	5°55	25°59	12° 5	10°44	16°21	14°54	4°26	n.a.	S 9
M10	7 20 21	17°58'58	20° 8	24° 1	7° 9	6°49	22°21	5°57	26° 0	12° 7	10°46	16°R21	14°50	4°33	n.a.	M10
T 11	7 24 18	18°57'20	4♉59	23° 8	8°18	7°18	22°33	6° 0	26° 1	12° 9	10°48	16°20	14°47	4°40	n.a.	T 11
W12	7 28 15	19°55'44	20° 6	22°14	9°28	7°48	22°45	6° 3	26° 2	12°10	10°50	16°17	14°44	4°46	n.a.	W12
T 13	7 32 11	20°54'10	5♒20	21°19	10°37	8°18	22°57	6° 7	26° 3	12°12	10°52	16°13	14°41	4°53	n.a.	T 13
F 14	7 36 8	21°52'38	20°30	20°25	11°47	8°49	23°10	6°10	26° 4	12°14	10°54	16° 8	14°38	5° 0	n.a.	F 14
S 15	7 40 5	22°51'08	5♓26	19°33	12°57	9°19	23°22	6°13	26° 5	12°16	10°55	16° 3	14°35	5° 6	n.a.	S 15
S 16	7 44 1	23°49'40	20° 2	18°43	14° 7	9°50	23°34	6°17	26° 5	12°18	10°57	15°58	14°31	5°13	n.a.	S 16
M17	7 47 58	24°48'14	4♈12	17°58	15°17	10°22	23°47	6°20	26° 6	12°19	10°59	15°55	14°28	5°20	n.a.	M17
T 18	7 51 55	25°46'50	17°55	17°18	16°28	10°53	23°59	6°24	26° 7	12°21	11° 1	15°53	14°25	5°26	n.a.	T 18
W19	7 55 51	26°45'28	1♉11	16°45	17°38	11°25	24°12	6°27	26° 7	12°23	11° 3	15°D53	14°22	5°33	n.a.	W19
T 20	7 59 48	27°44'08	14° 5	16°18	18°49	11°57	24°25	6°31	26° 8	12°25	11° 5	15°54	14°19	5°40	n.a.	T 20
F 21	8 3 45	28°42'50	26°38	15°59	20° 0	12°30	24°37	6°35	26° 8	12°26	11° 7	15°55	14°15	5°47	n.a.	F 21
S 22	8 7 41	29°41'35	8♊56	15°47	21°10	13° 3	24°50	6°39	26° 9	12°28	11° 9	15°56	14°12	5°53	n.a.	S 22
S 23	8 11 38	0♒40'21	21° 3	15°D45	22°21	13°36	25° 3	6°43	26° 9	12°30	11°11	15°R56	14° 9	6° 0	n.a.	S 23
M24	8 15 35	1°39'10	3♋ 1	15°51	23°33	14° 9	25°15	6°47	26°10	12°31	11°13	15°55	14° 6	6° 7	n.a.	M24
T 25	8 19 31	2°38'01	14°55	16° 6	24°44	14°42	25°28	6°51	26°10	12°33	11°15	15°51	14° 3	6°13	n.a.	T 25
W26	8 23 28	3°36'54	26°46	16°30	25°55	15°16	25°41	6°55	26°10	12°34	11°17	15°45	14° 0	6°20	n.a.	W26
T 27	8 27 25	4°35'49	8♌37	17° 3	27° 7	15°50	25°54	6°59	26°10	12°36	11°19	15°37	13°56	6°27	n.a.	T 27
F 28	8 31 21	5°34'47	20°29	17°44	28°18	16°24	26° 7	7° 3	26°11	12°37	11°21	15°28	13°53	6°33	n.a.	F 28
S 29	8 35 18	6°33'47	2♍23	18°33	29°30	16°58	26°20	7° 8	26°11	12°39	11°23	15°18	13°50	6°40	n.a.	S 29
S 30	8 39 14	7♒32'50	14♍22	19♉30	0♉42	17♉32	26♒33	7♈12	26♎11	12♐40	11♒25	15♐ 8	13♐47	6♌47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s35	9n25	4s50	21s44	0s56	21s12	1s23	15n 8	2n39	14s35	0n22	3n23	1n14	10s59	0s52	25s26	2s47	9s 4	9n14	23s13	23s 6	16n 2		n.a.
S 2	23 31	4 57	5 9	21 59	1 10	21 30	1 25	15 13	2 36	14 32	0 22	3 24	1 14	11 0	0 52	25 26	2 47	9 4	9 14	23 13	23 6	15 59		n.a.
M 3	23 26	0 15	5 14	22 16	1 23	21 48	1 28	15 19	2 32	14 28	0 22	3 25	1 14	11 0	0 53	25 26	2 47	9 4	9 14	23 13	23 5	15 57		n.a.
T 4	23 21	4s31	5 6	22 33	1 37	22 5	1 30	15 25	2 28	14 24	0 22	3 26	1 14	11 1	0 53	25 27	2 47	9 3	9 14	23 12	23 5	15 55		n.a.
W 5	23 15	9 12	4 43	22 52	1 50	22 22	1 32	15 32	2 25	14 20	0 22	3 27	1 14	11 1	0 53	25 27	2 47	9 3	9 14	23 12	23 5	15 53		n.a.
T 6	23 9	13 37	4 6	23 11	2 3	22 38	1 34	15 38	2 21	14 16	0 22	3 28	1 14	11 2	0 53	25 27	2 47	9 2	9 14	23 12	23 4	15 51		n.a.
F 7	23 3	17 32	3 15	23 31	2 15	22 54	1 36	15 44	2 18	14 12	0 22	3 29	1 14	11 2	0 53	25 28	2 47	9 2	9 14	23 12	23 4	15 49		n.a.
S 8	22 56	20 39	2 11	23 51	2 27	23 9	1 38	15 51	2 14	14 8	0 22	3 30	1 14	11 3	0 53	25 28	2 48	9 1	9 14	23 13	23 4	15 47		n.a.
S 9	22 49	22 39	0 58	24 11	2 38	23 23	1 40	15 57	2 11	14 4	0 23	3 31	1 14	11 3	0 53	25 28	2 48	9 1	9 14	23 13	23 3	15 44		n.a.
M10	22 41	23 13	0n21	24 30	2 48	23 37	1 42	16 4	2 7	13 59	0 23	3 32	1 14	11 4	0 53	25 28	2 48	9 0	9 14	23 13	23 3	15 42		n.a.
T 11	22 33	22 10	1 40	24 48	2 57	23 50	1 43	16 11	2 4	13 55	0 23	3 33	1 14	11 4	0 53	25 29	2 48	9 0	9 14	23 13	23 3	15 40		n.a.
W12	22 24	19 31	2 54	25 5	3 4	24 3	1 45	16 18	2 1	13 51	0 23	3 35	1 14	11 5	0 53	25 29	2 48	9 0	9 14	23 12	23 2	15 38		n.a.
T 13	22 15	15 31	3 56	25 20	3 10	24 15	1 46	16 24	1 57	13 47	0 23	3 36	1 14	11 5	0 53	25 29	2 48	8 59	9 14	23 12	23 2	15 36		n.a.
F 14	22 6	10 31	4 41	25 32	3 14	24 26	1 48	16 31	1 54	13 43	0 23	3 37	1 14	11 5	0 53	25 30	2 48	8 59	9 14	23 11	23 1	15 34		n.a.
S 15	21 56	4 58	5 6	25 43	3 17	24 37	1 49	16 39	1 51	13 39	0 23	3 38	1 14	11 6	0 53	25 30	2 48	8 58	9 14	23 11	23 1	15 31		n.a.
S 16	21 46	0n43	5 10	25 51	3 18	24 47	1 50	16 46	1 48	13 34	0 23	3 40	1 14	11 6	0 53	25 30	2 48	8 58	9 14	23 10	23 1	15 29		n.a.
M17	21 36	6 12	4 56	25 57	3 17	24 56	1 51	16 53	1 45	13 30	0 23	3 41	1 13	11 6	0 53	25 31	2 48	8 57	9 14	23 10	23 0	15 27		n.a.
T 18	21 25	11 13	4 24	26 0	3 15	25 5	1 52	17 0	1 42	13 26	0 24	3 43	1 13	11 7	0 53	25 31	2 48	8 57	9 14	23 10	23 0	15 25		n.a.
W19	21 13	15 32	3 39	26 1	3 11	25 13	1 53	17 7	1 39	13 21	0 24	3 44	1 13	11 7	0 53	25 31	2 48	8 56	9 14	23 10	23 0	15 23		n.a.
T 20	21 2	19 0	2 44	25 58	3 5	25 20	1 54	17 15	1 36	13 17	0 24	3 45	1 13	11 7	0 54	25 32	2 48	8 55	9 14	23 10	22 59	15 21		n.a.
F 21	20 50	21 28	1 43	25 54	2 58	25 26	1 54	17 22	1 33	13 12	0 24	3 47	1 13	11 7	0 54	25 32	2 48	8 55	9 14	23 10	22 59	15 18		n.a.
S 22	20 37	22 52	0 38	25 47	2 50	25 32	1 55	17 30	1 30	13 8	0 24	3 48	1 13	11 8	0 54	25 32	2 48	8 54	9 14	23 10	22 58	15 16		n.a.
S 23	20 24	23 10	0s28	25 38	2 41	25 37	1 55	17 37	1 27	13 4	0 24	3 50	1 13	11 8	0 54	25 32	2 48	8 54	9 14	23 10	22 58	15 14		n.a.
M24	20 11	22 23	1 31	25 27	2 30	25 42	1 56	17 44	1 24	12 59	0 24	3 52	1 13	11 8	0 54	25 33	2 49	8 53	9 14	23 10	22 58	15 12		n.a.
T 25	19 58	20 35	2 30	25 14	2 19	25 45	1 56	17 52	1 21	12 55	0 24	3 53	1 13	11 8	0 54	25 33	2 49	8 53	9 14	23 10	22 57	15 10		n.a.
W26	19 44	17 56	3 22	24 59	2 7	25 48	1 56	17 59	1 18	12 50	0 25	3 55	1 13	11 8	0 54	25 33	2 49	8 52	9 14	23 9	22 57	15 8		n.a.
T 27	19 30	14 32	4 5	24 43	1 55	25 50	1 56	18 7	1 15	12 45	0 25	3 57	1 13	11 9	0 54	25 34	2 49	8 52	9 14	23 8	22 56	15 5		n.a.
F 28	19 15	10 34	4 38	24 25	1 42	25 51	1 56	18 14	1 13	12 41	0 25	3 58	1 13	11 9	0 54	25 34	2 49	8 51	9 14	23 7	22 56	15 3		n.a.
S 29	19 0	6 12	4 58	24 5	1 29	25 52	1 56	18 22	1 10	12 36	0 25	4 0	1 13	11 9	0 54	25 34	2 49	8 50	9 14	23 6	22 56	15 1		n.a.
S 30	18s45	1n35	5s 6	23s44	1s16	25s52	1s56	18n29	1n 7	12s32	0n25	4n 2	1n13	11s 9	0s54	25s34	2s49	8s50	9n14	23s 5	22s55	14n59		n.a.

Julian Day Number = -2880271.5, Delta T = 187h23m32s
Ecliptic obliquity = 23°55'48, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°09'55, Lahiri = -176°02'55 Julian Calendar 1 Apr. 12599 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12600 BCE

The year -12598 astronomical counting style corresponds to year 12599 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12599 BCE (-12598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 43 11	8♒31'55	26♍28	20♉34	1♉54	18♉ 7	26♒46	7♈17	26°R11	12♐42	11♒27	15°R 0	13♐44	6♌54	n.a.	M 1
T 2	8 47 8	9°31'03	8♎43	21°45	3° 6	18°42	26°59	7°21	26♎11	12°43	11°29	14♐53	13°41	7° 0	n.a.	T 2
W 3	8 51 4	10°30'14	21°10	23° 2	4°18	19°17	27°12	7°26	26°11	12°45	11°31	14°49	13°37	7° 7	n.a.	W 3
T 4	8 55 1	11°29'27	3♏53	24°24	5°30	19°52	27°25	7°31	26°11	12°46	11°33	14°47	13°34	7°14	n.a.	T 4
F 5	8 58 58	12°28'43	16°56	25°52	6°42	20°27	27°38	7°36	26°10	12°47	11°35	14°D47	13°31	7°20	n.a.	F 5
S 6	9 2 54	13°28'01	0♐21	27°24	7°55	21° 3	27°52	7°40	26°10	12°49	11°37	14°48	13°28	7°27	n.a.	S 6
S 7	9 6 51	14°27'23	14°13	28°59	9° 7	21°39	28° 5	7°45	26°10	12°50	11°39	14°R48	13°25	7°34	n.a.	S 7
M 8	9 10 47	15°26'47	28°31	0♒38	10°20	22°15	28°18	7°50	26° 9	12°51	11°41	14°47	13°21	7°40	n.a.	M 8
T 9	9 14 44	16°26'14	13♉14	2°20	11°33	22°51	28°31	7°55	26° 9	12°52	11°43	14°44	13°18	7°47	n.a.	T 9
W10	9 18 41	17°25'43	28°17	4° 4	12°46	23°27	28°45	8° 0	26° 9	12°54	11°44	14°39	13°15	7°54	n.a.	W10
T 11	9 22 37	18°25'15	13♒33	5°49	13°59	24° 3	28°58	8° 6	26° 8	12°55	11°46	14°31	13°12	8° 1	n.a.	T 11
F 12	9 26 34	19°24'49	28°50	7°36	15°12	24°40	29°11	8°11	26° 7	12°56	11°48	14°22	13° 9	8° 7	n.a.	F 12
S 13	9 30 30	20°24'26	13♓57	9°25	16°25	25°17	29°24	8°16	26° 7	12°57	11°50	14°11	13° 6	8°14	n.a.	S 13
S 14	9 34 27	21°24'05	28°45	11°14	17°38	25°53	29°38	8°22	26° 6	12°58	11°52	14° 2	13° 2	8°21	n.a.	S 14
M15	9 38 23	22°23'45	13♈ 6	13° 3	18°51	26°30	29°51	8°27	26° 6	12°59	11°54	13°54	12°59	8°27	n.a.	M15
T 16	9 42 20	23°23'29	26°58	14°53	20° 4	27° 8	0♓ 5	8°32	26° 5	13° 0	11°56	13°49	12°56	8°34	n.a.	T 16
W17	9 46 16	24°23'14	10♉19	16°42	21°18	27°45	0°18	8°38	26° 4	13° 1	11°58	13°46	12°53	8°41	n.a.	W17
T 18	9 50 13	25°23'01	23°14	18°32	22°31	28°22	0°31	8°43	26° 3	13° 2	12° 0	13°D46	12°50	8°47	n.a.	T 18
F 19	9 54 10	26°22'50	5♊45	20°21	23°45	29° 0	0°45	8°49	26° 2	13° 3	12° 2	13°46	12°47	8°54	n.a.	F 19
S 20	9 58 6	27°22'42	17°59	22°10	24°59	29°38	0°58	8°55	26° 1	13° 4	12° 4	13°R46	12°43	9° 1	n.a.	S 20
S 21	10 2 3	28°22'35	0♋ 1	23°59	26°12	0♊15	1°11	9° 1	26° 0	13° 5	12° 6	13°45	12°40	9° 8	n.a.	S 21
M22	10 5 59	29°22'31	11°54	25°47	27°26	0°53	1°25	9° 6	25°59	13° 5	12° 8	13°41	12°37	9°14	n.a.	M22
T 23	10 9 56	0♓22'29	23°44	27°34	28°40	1°31	1°38	9°12	25°58	13° 6	12°10	13°35	12°34	9°21	n.a.	T 23
W24	10 13 52	1°22'29	5♌34	29°21	29°54	2° 9	1°52	9°18	25°57	13° 7	12°12	13°26	12°31	9°28	n.a.	W24
T 25	10 17 49	2°22'31	17°26	1♓ 7	1♒ 8	2°48	2° 5	9°24	25°56	13° 8	12°14	13°15	12°27	9°34	n.a.	T 25
F 26	10 21 45	3°22'35	29°22	2°53	2°22	3°26	2°19	9°30	25°55	13° 8	12°15	13° 1	12°24	9°41	n.a.	F 26
S 27	10 25 42	4°22'41	11♍24	4°38	3°36	4° 4	2°32	9°36	25°53	13° 9	12°17	12°47	12°21	9°48	n.a.	S 27
S 28	10 29 38	5°22'50	23°33	6°22	4°51	4°43	2°45	9°42	25°52	13°10	12°19	12°32	12°18	9°54	n.a.	S 28
M29	10 33 35	6°23'01	5♎49	8° 5	6° 5	5°22	2°59	9°48	25°51	13°10	12°21	12°20	12°15	10° 1	n.a.	M29
T 30	10 37 31	7°23'14	18°14	9°48	7°19	6° 0	3°12	9°54	25°49	13°11	12°23	12°10	12°12	10° 8	n.a.	T 30
W31	10 41 28	8♓23'29	0♏49	11♓30	8♒34	6♊39	3♓26	10♈ 0	25♎48	13♐11	12♒25	12♐ 2	12♐ 8	10♌15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s29	3s 8	5s 0	23s21	1s 3	25s51	1s56	18n37	1n 5	12s27	0n25	4n 4	1n13	11s 9	0s54	25s35	2s49	8s49	9n14	23s 4	22s55	14n57		n.a.
T 2	18 13	7 48	4 40	22 57	0 50	25 49	1 55	18 44	1 2	12 22	0 25	4 5	1 13	11 9	0 54	25 35	2 49	8 49	9 14	23 3	22 55	14 54		n.a.
W 3	17 57	12 13	4 7	22 32	0 37	25 46	1 55	18 51	1 0	12 18	0 25	4 7	1 13	11 9	0 54	25 35	2 49	8 48	9 14	23 3	22 54	14 52		n.a.
T 4	17 41	16 13	3 21	22 5	0 25	25 43	1 54	18 59	0 57	12 13	0 26	4 9	1 13	11 9	0 54	25 35	2 49	8 48	9 15	23 3	22 54	14 50		n.a.
F 5	17 24	19 31	2 24	21 37	0 13	25 39	1 54	19 6	0 55	12 8	0 26	4 11	1 13	11 9	0 54	25 36	2 49	8 47	9 15	23 2	22 53	14 48		n.a.
S 6	17 7	21 53	1 17	21 8	0 1	25 34	1 53	19 13	0 52	12 4	0 26	4 13	1 13	11 9	0 54	25 36	2 49	8 46	9 15	23 3	22 53	14 46		n.a.
S 7	16 49	23 2	0 3	20 37	0n10	25 28	1 52	19 21	0 50	11 59	0 26	4 15	1 13	11 9	0 55	25 36	2 50	8 46	9 15	23 3	22 53	14 43		n.a.
M 8	16 31	22 43	1n13	20 6	0 20	25 22	1 51	19 28	0 47	11 54	0 26	4 17	1 13	11 9	0 55	25 36	2 50	8 45	9 15	23 3	22 52	14 41		n.a.
T 9	16 13	20 50	2 26	19 33	0 30	25 15	1 50	19 35	0 45	11 49	0 26	4 19	1 13	11 9	0 55	25 37	2 50	8 44	9 15	23 2	22 52	14 39		n.a.
W10	15 55	17 30	3 30	19 0	0 40	25 7	1 49	19 42	0 43	11 44	0 26	4 21	1 13	11 9	0 55	25 37	2 50	8 44	9 15	23 2	22 51	14 37		n.a.
T 11	15 36	12 56	4 21	18 25	0 48	24 59	1 48	19 49	0 40	11 40	0 26	4 23	1 13	11 8	0 55	25 37	2 50	8 43	9 15	23 1	22 51	14 35		n.a.
F 12	15 18	7 33	4 52	17 50	0 57	24 49	1 47	19 56	0 38	11 35	0 27	4 25	1 13	11 8	0 55	25 37	2 50	8 43	9 15	23 0	22 51	14 32		n.a.
S 13	14 58	1 47	5 3	17 14	1 4	24 39	1 46	20 3	0 36	11 30	0 27	4 27	1 13	11 8	0 55	25 38	2 50	8 42	9 15	22 58	22 50	14 30		n.a.
S 14	14 39	3n58	4 53	16 38	1 11	24 28	1 45	20 10	0 34	11 25	0 27	4 29	1 13	11 8	0 55	25 38	2 50	8 41	9 15	22 57	22 50	14 28		n.a.
M15	14 19	9 20	4 25	16 1	1 17	24 17	1 43	20 17	0 31	11 20	0 27	4 32	1 13	11 8	0 55	25 38	2 50	8 41	9 16	22 56	22 49	14 26		n.a.
T 16	13 59	14 2	3 42	15 23	1 23	24 4	1 42	20 23	0 29	11 15	0 27	4 34	1 13	11 7	0 55	25 38	2 50	8 40	9 16	22 56	22 49	14 23		n.a.
W17	13 39	17 52	2 48	14 46	1 28	23 51	1 40	20 30	0 27	11 10	0 27	4 36	1 13	11 7	0 55	25 38	2 50	8 39	9 16	22 55	22 49	14 21		n.a.
T 18	13 19	20 41	1 47	14 7	1 32	23 38	1 39	20 37	0 25	11 5	0 27	4 38	1 13	11 7	0 55	25 39	2 50	8 39	9 16	22 55	22 48	14 19		n.a.
F 19	12 58	22 24	0 42	13 29	1 36	23 23	1 37	20 43	0 23	11 0	0 28	4 40	1 13	11 7	0 55	25 39	2 51	8 38	9 16	22 55	22 48	14 17		n.a.
S 20	12 37	23 0	0s22	12 51	1 39	23 8	1 35	20 49	0 21	10 55	0 28	4 43	1 13	11 6	0 55	25 39	2 51	8 37	9 16	22 55	22 47	14 14		n.a.
S 21	12 16	22 31	1 25	12 12	1 42	22 52	1 34	20 56	0 19	10 50	0 28	4 45	1 13	11 6	0 55	25 39	2 51	8 37	9 16	22 55	22 47	14 12		n.a.
M22	11 55	21 0	2 23	11 33	1 44	22 36	1 32	21 2	0 17	10 45	0 28	4 47	1 13	11 6	0 55	25 40	2 51	8 36	9 17	22 55	22 46	14 10		n.a.
T 23	11 34	18 36	3 15	10 54	1 46	22 19	1 30	21 8	0 15	10 40	0 28	4 50	1 13	11 5	0 55	25 40	2 51	8 35	9 17	22 54	22 46	14 8		n.a.
W24	11 12	15 25	3 58	10 15	1 48	22 1	1 28	21 14	0 13	10 35	0 28	4 52	1 13	11 5	0 55	25 40	2 51	8 35	9 17	22 53	22 46	14 6		n.a.
T 25	10 50	11 38	4 31	9 37	1 48	21 43	1 26	21 20	0 11	10 30	0 28	4 54	1 13	11 5	0 56	25 40	2 51	8 34	9 17	22 51	22 45	14 3		n.a.
F 26	10 28	7 23	4 52	8 58	1 49	21 24	1 24	21 25	0 9	10 25	0 29	4 57	1 13	11 4	0 56	25 40	2 51	8 33	9 17	22 50	22 45	14 1		n.a.
S 27	10 6	2 49	5 0	8 19	1 49	21 4	1 22	21 31	0 7	10 20	0 29	4 59	1 13	11 4	0 56	25 40	2 51	8 33	9 17	22 48	22 44	13 59		n.a.
S 28	9 43	1s53	4 55	7 41	1 49	20 44	1 20	21 36	0 6	10 15	0 29	5 2	1 13	11 3	0 56	25 41	2 51	8 32	9 18	22 46	22 44	13 57		n.a.
M29	9 21	6 33	4 36	7 3	1 48	20 23	1 18	21 42	0 4	10 10	0 29	5 4	1 13	11 3	0 56	25 41	2 52	8 31	9 18	22 44	22 43	13 54		n.a.
T 30	8 58	11 1	4 3	6 24	1 47	20 2	1 15	21 47	0 2	10 5	0 29	5 7	1 13	11 2	0 56	25 41	2 52	8 31	9 18	22 43	22 43	13 52		n.a.
W31	8s35	15s 5	3s19	5s46	1n45	19s40	1s13	21n52	0n 0	10s 0	0n29	5n 9	1n13	11s 2	0s56	25s41	2s52	8s30	9n18	22s42	22s43	13n50		n.a.

Julian Day Number = -2880241.5, Delta T = 187h23m25s
Ecliptic obliquity = 23°55'48, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°09'51, Lahiri = -176°02'51 Julian Calendar 1 May 12599 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12599 BCE

The year -12598 astronomical counting style corresponds to year 12599 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12599 BCE (-12598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 45 24	9♓23'47	13♏36	13♓11	9♒48	7♊18	3♓39	10♈ 7	25°R46	13♐12	12♒27	11°R58	12♐ 5	10♌21	n.a.	T 1
F 2	10 49 21	10°24'08	26°38	14°52	11° 3	7°57	3°52	10°13	25♎45	13°12	12°28	11♐56	12° 2	10°28	n.a.	F 2
S 3	10 53 17	11°24'31	9♐59	16°32	12°17	8°36	4° 6	10°19	25°43	13°13	12°30	11°56	11°59	10°35	n.a.	S 3
S 4	10 57 14	12°24'56	23°40	18°11	13°32	9°15	4°19	10°25	25°41	13°13	12°32	11°56	11°56	10°41	n.a.	S 4
M 5	11 1 10	13°25'24	7♑43	19°50	14°47	9°54	4°33	10°32	25°40	13°13	12°34	11°55	11°52	10°48	n.a.	M 5
T 6	11 5 7	14°25'54	22° 9	21°28	16° 1	10°34	4°46	10°38	25°38	13°14	12°35	11°51	11°49	10°55	n.a.	T 6
W 7	11 9 3	15°26'27	6♒55	23° 6	17°16	11°13	4°59	10°45	25°36	13°14	12°37	11°45	11°46	11° 2	n.a.	W 7
T 8	11 12 59	16°27'01	21°55	24°43	18°31	11°52	5°13	10°51	25°35	13°14	12°39	11°36	11°43	11° 8	n.a.	T 8
F 9	11 16 56	17°27'38	7♓ 0	26°19	19°46	12°32	5°26	10°58	25°33	13°14	12°41	11°25	11°40	11°15	n.a.	F 9
S 10	11 20 52	18°28'17	22° 1	27°55	21° 1	13°12	5°39	11° 4	25°31	13°15	12°42	11°13	11°37	11°22	n.a.	S 10
S 11	11 24 49	19°28'57	6♈48	29°30	22°16	13°51	5°52	11°11	25°29	13°15	12°44	11° 1	11°33	11°28	n.a.	S 11
M12	11 28 45	20°29'40	21°12	1♈ 5	23°31	14°31	6° 6	11°17	25°27	13°15	12°46	10°52	11°30	11°35	n.a.	M12
T 13	11 32 42	21°30'24	5♉ 9	2°39	24°46	15°11	6°19	11°24	25°25	13°15	12°47	10°45	11°27	11°42	n.a.	T 13
W14	11 36 38	22°31'10	18°36	4°12	26° 1	15°51	6°32	11°30	25°23	13°15	12°49	10°41	11°24	11°48	n.a.	W14
T 15	11 40 35	23°31'57	1♊36	5°45	27°16	16°31	6°45	11°37	25°21	13°R15	12°51	10°39	11°21	11°55	n.a.	T 15
F 16	11 44 31	24°32'46	14°12	7°18	28°32	17°11	6°58	11°44	25°19	13°15	12°52	10°D39	11°18	12° 2	n.a.	F 16
S 17	11 48 27	25°33'37	26°28	8°50	29°47	17°51	7°11	11°51	25°17	13°15	12°54	10°R39	11°14	12° 9	n.a.	S 17
S 18	11 52 24	26°34'29	8♋30	10°21	1♓ 2	18°31	7°25	11°57	25°15	13°15	12°55	10°38	11°11	12°15	n.a.	S 18
M19	11 56 20	27°35'22	20°23	11°52	2°17	19°11	7°38	12° 4	25°13	13°15	12°57	10°36	11° 8	12°22	n.a.	M19
T 20	12 0 17	28°36'17	2♌13	13°23	3°33	19°51	7°51	12°11	25°11	13°14	12°58	10°31	11° 5	12°29	n.a.	T 20
W21	12 4 13	29°37'13	14° 4	14°53	4°48	20°31	8° 4	12°18	25° 8	13°14	13° 0	10°23	11° 2	12°35	n.a.	W21
T 22	12 8 10	0♈38'11	25°58	16°22	6° 3	21°12	8°17	12°24	25° 6	13°14	13° 1	10°13	10°58	12°42	n.a.	T 22
F 23	12 12 6	1°39'10	8♍ 0	17°51	7°19	21°52	8°29	12°31	25° 4	13°14	13° 3	10° 0	10°55	12°49	n.a.	F 23
S 24	12 16 2	2°40'11	20°11	19°20	8°34	22°32	8°42	12°38	25° 2	13°13	13° 4	9°47	10°52	12°56	n.a.	S 24
S 25	12 19 59	3°41'13	2♎32	20°47	9°50	23°13	8°55	12°45	24°59	13°13	13° 5	9°34	10°49	13° 2	n.a.	S 25
M26	12 23 55	4°42'16	15° 4	22°15	11° 5	23°53	9° 8	12°52	24°57	13°13	13° 7	9°23	10°46	13° 9	n.a.	M26
T 27	12 27 52	5°43'21	27°45	23°41	12°21	24°34	9°21	12°58	24°55	13°12	13° 8	9°14	10°43	13°16	n.a.	T 27
W28	12 31 48	6°44'27	10♏37	25° 7	13°36	25°14	9°33	13° 5	24°52	13°12	13°10	9° 7	10°39	13°22	n.a.	W28
T 29	12 35 44	7°45'36	23°40	26°32	14°52	25°55	9°46	13°12	24°50	13°11	13°11	9° 4	10°36	13°29	n.a.	T 29
F 30	12 39 41	8♈46'45	6♐55	27♈56	16♓ 8	26♊35	9♓59	13♈19	24♎48	13♐11	13♒12	9°D 3	10♐33	13♌36	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s12	18s31	2s24	5s 9	1n44	19s18	1s11	21n57	0s 2	9s55	0n29	5n12	1n13	11s 1	0s56	25s41	2s52	8s29	9n18	22s41	22s42	13n48		n.a.
F 2	7 49	21 6	1 20	4 31	1 42	18 55	1 9	22 2	0 3	9 50	0 30	5 14	1 13	11 1	0 56	25 41	2 52	8 29	9 19	22 41	22 42	13 45		n.a.
S 3	7 26	22 34	0 10	3 54	1 39	18 31	1 6	22 6	0 5	9 45	0 30	5 17	1 13	11 0	0 56	25 42	2 52	8 28	9 19	22 41	22 41	13 43		n.a.
S 4	7 2	22 45	1n 2	3 17	1 36	18 7	1 4	22 11	0 7	9 40	0 30	5 19	1 13	11 0	0 56	25 42	2 52	8 27	9 19	22 41	22 41	13 41		n.a.
M 5	6 38	21 30	2 12	2 41	1 34	17 43	1 1	22 15	0 8	9 35	0 30	5 22	1 13	10 59	0 56	25 42	2 52	8 26	9 19	22 41	22 40	13 39		n.a.
T 6	6 15	18 51	3 15	2 4	1 30	17 18	0 59	22 20	0 10	9 30	0 30	5 24	1 13	10 59	0 56	25 42	2 52	8 26	9 19	22 40	22 40	13 36		n.a.
W 7	5 51	14 56	4 7	1 28	1 27	16 52	0 56	22 24	0 11	9 24	0 30	5 27	1 13	10 58	0 56	25 42	2 52	8 25	9 20	22 39	22 40	13 34		n.a.
T 8	5 27	10 2	4 43	0 53	1 23	16 26	0 54	22 28	0 13	9 19	0 30	5 29	1 13	10 57	0 56	25 42	2 52	8 24	9 20	22 38	22 39	13 32		n.a.
F 9	5 3	4 29	5 0	0 17	1 19	16 0	0 51	22 31	0 14	9 14	0 31	5 32	1 13	10 57	0 56	25 42	2 53	8 24	9 20	22 37	22 39	13 29		n.a.
S 10	4 39	1n17	4 55	0n18	1 15	15 33	0 49	22 35	0 16	9 9	0 31	5 35	1 13	10 56	0 56	25 43	2 53	8 23	9 20	22 35	22 38	13 27		n.a.
S 11	4 15	6 53	4 31	0 52	1 10	15 6	0 46	22 39	0 17	9 4	0 31	5 37	1 13	10 55	0 56	25 43	2 53	8 22	9 21	22 33	22 38	13 25		n.a.
M12	3 50	11 58	3 50	1 26	1 6	14 38	0 43	22 42	0 19	8 59	0 31	5 40	1 13	10 55	0 56	25 43	2 53	8 22	9 21	22 32	22 37	13 23		n.a.
T 13	3 26	16 16	2 56	2 0	1 1	14 10	0 41	22 45	0 20	8 54	0 31	5 43	1 13	10 54	0 56	25 43	2 53	8 21	9 21	22 31	22 37	13 20		n.a.
W14	3 2	19 32	1 54	2 33	0 56	13 42	0 38	22 48	0 22	8 49	0 31	5 45	1 13	10 53	0 56	25 43	2 53	8 20	9 21	22 30	22 37	13 18		n.a.
T 15	2 37	21 41	0 48	3 6	0 51	13 13	0 36	22 51	0 23	8 43	0 32	5 48	1 13	10 53	0 57	25 43	2 53	8 20	9 22	22 30	22 36	13 16		n.a.
F 16	2 12	22 40	0s19	3 39	0 45	12 44	0 33	22 53	0 25	8 38	0 32	5 51	1 13	10 52	0 57	25 43	2 53	8 19	9 22	22 30	22 36	13 14		n.a.
S 17	1 48	22 30	1 23	4 10	0 40	12 15	0 30	22 56	0 26	8 33	0 32	5 53	1 13	10 51	0 57	25 43	2 53	8 18	9 22	22 30	22 35	13 11		n.a.
S 18	1 23	21 17	2 22	4 42	0 34	11 45	0 27	22 58	0 27	8 28	0 32	5 56	1 13	10 50	0 57	25 43	2 53	8 18	9 22	22 30	22 35	13 9		n.a.
M19	0 59	19 9	3 14	5 13	0 28	11 15	0 25	23 0	0 29	8 23	0 32	5 59	1 13	10 50	0 57	25 43	2 54	8 17	9 23	22 30	22 34	13 7		n.a.
T 20	0 34	16 13	3 58	5 43	0 22	10 45	0 22	23 2	0 30	8 18	0 32	6 2	1 13	10 49	0 57	25 43	2 54	8 16	9 23	22 29	22 34	13 4		n.a.
W21	0 9	12 37	4 31	6 13	0 16	10 15	0 19	23 4	0 31	8 13	0 33	6 4	1 13	10 48	0 57	25 44	2 54	8 16	9 23	22 28	22 33	13 2		n.a.
T 22	0n15	8 32	4 53	6 43	0 9	9 44	0 17	23 6	0 32	8 8	0 33	6 7	1 13	10 47	0 57	25 44	2 54	8 15	9 23	22 26	22 33	13 0		n.a.
F 23	0 40	4 5	5 2	7 11	0 3	9 13	0 14	23 7	0 34	8 3	0 33	6 10	1 13	10 46	0 57	25 44	2 54	8 14	9 24	22 24	22 32	12 58		n.a.
S 24	1 5	0s34	4 57	7 40	0s 4	8 42	0 11	23 8	0 35	7 58	0 33	6 13	1 13	10 46	0 57	25 44	2 54	8 14	9 24	22 22	22 32	12 55		n.a.
S 25	1 30	5 16	4 38	8 7	0 10	8 10	0 9	23 9	0 36	7 53	0 33	6 15	1 13	10 45	0 57	25 44	2 54	8 13	9 24	22 20	22 32	12 53		n.a.
M26	1 54	9 49	4 6	8 34	0 17	7 39	0 6	23 10	0 37	7 48	0 33	6 18	1 13	10 44	0 57	25 44	2 54	8 12	9 25	22 19	22 31	12 51		n.a.
T 27	2 19	14 1	3 21	9 1	0 24	7 7	0 3	23 11	0 38	7 43	0 34	6 21	1 13	10 43	0 57	25 44	2 54	8 12	9 25	22 17	22 31	12 48		n.a.
W28	2 44	17 37	2 26	9 26	0 31	6 35	0 1	23 11	0 39	7 38	0 34	6 24	1 14	10 42	0 57	25 44	2 54	8 11	9 25	22 16	22 30	12 46		n.a.
T 29	3 8	20 23	1 21	9 51	0 38	6 3	0n 2	23 11	0 41	7 32	0 34	6 26	1 14	10 41	0 57	25 44	2 55	8 10	9 25	22 16	22 30	12 44		n.a.
F 30	3n33	22s 6	0s11	10n16	0s45	5s31	0n 5	23n11	0s42	7s27	0n34	6n29	1n14	10s40	0s57	25s44	2s55	8s10	9n26	22s16	22s29	12n41		n.a.

Julian Day Number = -2880210.5, Delta T = 187h23m17s
Ecliptic obliquity = 23°55'48, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°09'47, Lahiri = -176°02'47 Julian Calendar 1 June 12599 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12599 BCE

The year -12598 astronomical counting style corresponds to year 12599 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12599 BCE (-12598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 37	9♈47'56	20♐22	29♈19	17♓23	27♊16	10♓11	13♈26	24°R45	13°R10	13♒13	9♐ 3	10♐30	13♌42	n.a.	S 1
S 2	12 47 34	10°49'09	4♑ 3	0♉41	18°39	27°56	10°24	13°33	24♎43	13♐10	13°15	9° 4	10°27	13°49	n.a.	S 2
M 3	12 51 30	11°50'23	17°59	2° 3	19°55	28°37	10°36	13°40	24°40	13° 9	13°16	9°R 4	10°23	13°56	n.a.	M 3
T 4	12 55 27	12°51'39	2♒ 9	3°22	21°10	29°18	10°48	13°47	24°38	13° 9	13°17	9° 2	10°20	14° 3	n.a.	T 4
W 5	12 59 23	13°52'56	16°34	4°41	22°26	29°59	11° 1	13°54	24°35	13° 8	13°18	8°58	10°17	14° 9	n.a.	W 5
T 6	13 3 19	14°54'15	1♓ 8	5°58	23°42	0♋39	11°13	14° 1	24°33	13° 7	13°19	8°52	10°14	14°16	n.a.	T 6
F 7	13 7 16	15°55'34	15°48	7°13	24°57	1°20	11°25	14° 7	24°30	13° 6	13°20	8°44	10°11	14°23	n.a.	F 7
S 8	13 11 12	16°56'55	0♈25	8°26	26°13	2° 1	11°37	14°14	24°28	13° 6	13°22	8°35	10° 8	14°29	n.a.	S 8
S 9	13 15 9	17°58'17	14°53	9°37	27°29	2°42	11°49	14°21	24°25	13° 5	13°23	8°26	10° 4	14°36	n.a.	S 9
M10	13 19 5	18°59'40	29° 5	10°45	28°45	3°23	12° 1	14°28	24°23	13° 4	13°24	8°19	10° 1	14°43	n.a.	M10
T 11	13 23 1	20° 1'04	12♉56	11°50	0♈ 1	4° 4	12°13	14°35	24°20	13° 3	13°25	8°14	9°58	14°50	n.a.	T 11
W12	13 26 58	21° 2'29	26°22	12°52	1°16	4°45	12°25	14°42	24°18	13° 2	13°26	8°11	9°55	14°56	n.a.	W12
T 13	13 30 54	22° 3'54	9♊24	13°50	2°32	5°25	12°37	14°49	24°15	13° 1	13°27	8°D10	9°52	15° 3	n.a.	T 13
F 14	13 34 51	23° 5'20	22° 3	14°44	3°48	6° 6	12°49	14°56	24°13	13° 0	13°27	8°11	9°49	15°10	n.a.	F 14
S 15	13 38 47	24° 6'47	4♋23	15°33	5° 4	6°47	13° 1	15° 3	24°10	12°59	13°28	8°13	9°45	15°16	n.a.	S 15
S 16	13 42 44	25° 8'14	16°28	16°16	6°20	7°28	13°12	15° 9	24° 8	12°58	13°29	8°14	9°42	15°23	n.a.	S 16
M17	13 46 40	26° 9'41	28°24	16°53	7°35	8° 9	13°24	15°16	24° 5	12°57	13°30	8°R14	9°39	15°30	n.a.	M17
T 18	13 50 36	27°11'08	10♌15	17°22	8°51	8°51	13°35	15°23	24° 3	12°56	13°31	8°13	9°36	15°37	n.a.	T 18
W19	13 54 33	28°12'36	22° 7	17°44	10° 7	9°32	13°47	15°30	24° 0	12°55	13°32	8°10	9°33	15°43	n.a.	W19
T 20	13 58 29	29°14'04	4♍ 4	17°57	11°23	10°13	13°58	15°37	23°58	12°54	13°32	8° 5	9°29	15°50	n.a.	T 20
F 21	14 2 26	0♉15'32	16° 9	18°R 1	12°39	10°54	14° 9	15°43	23°55	12°53	13°33	7°59	9°26	15°57	n.a.	F 21
S 22	14 6 22	1°17'00	28°27	17°54	13°54	11°35	14°20	15°50	23°53	12°52	13°34	7°52	9°23	16° 3	n.a.	S 22
S 23	14 10 19	2°18'29	10♎59	17°37	15°10	12°16	14°31	15°57	23°50	12°51	13°35	7°46	9°20	16°10	n.a.	S 23
M24	14 14 15	3°19'58	23°45	17° 8	16°26	12°57	14°42	16° 4	23°48	12°49	13°35	7°39	9°17	16°17	n.a.	M24
T 25	14 18 12	4°21'27	6♏46	16°28	17°42	13°38	14°53	16°10	23°45	12°48	13°36	7°35	9°14	16°24	n.a.	T 25
W26	14 22 8	5°22'56	20° 1	15°37	18°57	14°19	15° 4	16°17	23°43	12°47	13°36	7°32	9°10	16°30	n.a.	W26
T 27	14 26 4	6°24'26	3♐29	14°36	20°13	15° 0	15°15	16°24	23°40	12°46	13°37	7°D30	9° 7	16°37	n.a.	T 27
F 28	14 30 1	7°25'56	17° 8	13°26	21°29	15°41	15°25	16°30	23°38	12°44	13°37	7°31	9° 4	16°44	n.a.	F 28
S 29	14 33 57	8°27'26	0♑55	12° 9	22°45	16°22	15°36	16°37	23°35	12°43	13°38	7°32	9° 1	16°50	n.a.	S 29
S 30	14 37 54	9°28'57	14°51	10°48	24° 0	17° 3	15°46	16°43	23°33	12°42	13°38	7°34	8°58	16°57	n.a.	S 30
M31	14 41 50	10♉30'28	28♑54	9♉25	25♈16	17♋45	15♓56	16♈50	23♎30	12♐40	13♒39	7♐35	8♐54	17♌ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n57	22s34	1n 0	10n39	0s52	4s58	0n 7	23n11	0s43	7s22	0n34	6n32	1n14	10s40	0s57	25s44	2s55	8s 9	9n26	22s16	22s29	12n39		n.a.
S 2	4 22	21 42	2 10	11 2	0 59	4 26	0 10	23 11	0 44	7 17	0 35	6 35	1 14	10 39	0 57	25 44	2 55	8 8	9 26	22 16	22 28	12 37		n.a.
M 3	4 46	19 31	3 13	11 24	1 6	3 53	0 12	23 11	0 45	7 13	0 35	6 38	1 14	10 38	0 57	25 44	2 55	8 8	9 27	22 16	22 28	12 35		n.a.
T 4	5 11	16 6	4 5	11 45	1 13	3 20	0 15	23 10	0 46	7 8	0 35	6 40	1 14	10 37	0 57	25 44	2 55	8 7	9 27	22 15	22 27	12 32		n.a.
W 5	5 35	11 42	4 43	12 6	1 20	2 48	0 17	23 9	0 47	7 3	0 35	6 43	1 14	10 36	0 57	25 44	2 55	8 6	9 27	22 15	22 27	12 30		n.a.
T 6	5 59	6 34	5 3	12 25	1 27	2 15	0 20	23 8	0 48	6 58	0 35	6 46	1 14	10 35	0 57	25 44	2 55	8 6	9 28	22 14	22 26	12 28		n.a.
F 7	6 23	1 4	5 4	12 44	1 34	1 42	0 22	23 7	0 49	6 53	0 36	6 49	1 14	10 34	0 57	25 44	2 55	8 5	9 28	22 13	22 26	12 25		n.a.
S 8	6 47	4n30	4 44	13 1	1 40	1 9	0 25	23 5	0 50	6 48	0 36	6 52	1 14	10 33	0 57	25 44	2 55	8 5	9 28	22 11	22 25	12 23		n.a.
S 9	7 11	9 46	4 7	13 18	1 47	0 36	0 27	23 3	0 51	6 43	0 36	6 54	1 14	10 32	0 57	25 44	2 55	8 4	9 29	22 10	22 25	12 21		n.a.
M10	7 35	14 24	3 15	13 34	1 53	0 3	0 30	23 1	0 52	6 38	0 36	6 57	1 14	10 31	0 57	25 44	2 55	8 3	9 29	22 9	22 25	12 18		n.a.
T 11	7 59	18 8	2 12	13 49	1 59	0n29	0 32	22 59	0 53	6 33	0 36	7 0	1 14	10 30	0 57	25 44	2 56	8 3	9 29	22 8	22 24	12 16		n.a.
W12	8 22	20 46	1 3	14 2	2 5	1 2	0 34	22 57	0 53	6 29	0 37	7 3	1 14	10 30	0 57	25 44	2 56	8 2	9 30	22 7	22 24	12 14		n.a.
T 13	8 46	22 12	0s 7	14 15	2 10	1 35	0 36	22 55	0 54	6 24	0 37	7 6	1 14	10 29	0 57	25 44	2 56	8 2	9 30	22 7	22 23	12 11		n.a.
F 14	9 9	22 27	1 14	14 26	2 15	2 8	0 39	22 52	0 55	6 19	0 37	7 8	1 15	10 28	0 57	25 44	2 56	8 1	9 30	22 7	22 23	12 9		n.a.
S 15	9 32	21 34	2 17	14 36	2 20	2 40	0 41	22 49	0 56	6 14	0 37	7 11	1 15	10 27	0 57	25 44	2 56	8 0	9 31	22 8	22 22	12 7		n.a.
S 16	9 55	19 42	3 13	14 45	2 23	3 13	0 43	22 46	0 57	6 9	0 37	7 14	1 15	10 26	0 57	25 44	2 56	8 0	9 31	22 8	22 22	12 4		n.a.
M17	10 18	17 1	3 59	14 53	2 26	3 46	0 45	22 43	0 58	6 5	0 38	7 17	1 15	10 25	0 57	25 44	2 56	7 59	9 31	22 8	22 21	12 2		n.a.
T 18	10 40	13 38	4 34	15 0	2 29	4 18	0 47	22 39	0 59	6 0	0 38	7 19	1 15	10 24	0 57	25 44	2 56	7 59	9 32	22 8	22 21	12 0		n.a.
W19	11 3	9 44	4 58	15 5	2 30	4 50	0 49	22 36	0 59	5 55	0 38	7 22	1 15	10 23	0 57	25 43	2 56	7 58	9 32	22 7	22 20	11 57		n.a.
T 20	11 25	5 25	5 10	15 8	2 30	5 22	0 51	22 32	1 0	5 51	0 38	7 25	1 15	10 22	0 57	25 43	2 56	7 58	9 32	22 6	22 20	11 55		n.a.
F 21	11 47	0 52	5 7	15 11	2 28	5 54	0 53	22 28	1 1	5 46	0 38	7 28	1 15	10 21	0 57	25 43	2 56	7 57	9 33	22 5	22 19	11 53		n.a.
S 22	12 9	3s48	4 51	15 12	2 25	6 26	0 55	22 23	1 2	5 42	0 39	7 30	1 15	10 20	0 57	25 43	2 56	7 57	9 33	22 4	22 19	11 50		n.a.
S 23	12 31	8 24	4 20	15 11	2 21	6 58	0 57	22 19	1 2	5 37	0 39	7 33	1 15	10 19	0 57	25 43	2 56	7 56	9 33	22 3	22 18	11 48		n.a.
M24	12 52	12 44	3 36	15 9	2 15	7 29	0 59	22 14	1 3	5 33	0 39	7 36	1 15	10 18	0 57	25 43	2 57	7 56	9 34	22 2	22 18	11 46		n.a.
T 25	13 14	16 34	2 40	15 5	2 6	8 0	1 0	22 10	1 4	5 28	0 39	7 39	1 16	10 17	0 57	25 43	2 57	7 55	9 34	22 1	22 17	11 43		n.a.
W26	13 35	19 37	1 34	15 0	1 56	8 31	1 2	22 4	1 4	5 24	0 40	7 41	1 16	10 16	0 57	25 43	2 57	7 55	9 34	22 1	22 17	11 41		n.a.
T 27	13 55	21 38	0 22	14 53	1 44	9 2	1 3	21 59	1 5	5 19	0 40	7 44	1 16	10 15	0 57	25 43	2 57	7 54	9 35	22 1	22 16	11 39		n.a.
F 28	14 16	22 25	0n53	14 45	1 30	9 33	1 5	21 54	1 6	5 15	0 40	7 47	1 16	10 15	0 57	25 43	2 57	7 54	9 35	22 1	22 16	11 36		n.a.
S 29	14 36	21 51	2 5	14 37	1 15	10 3	1 7	21 48	1 6	5 10	0 40	7 49	1 16	10 14	0 57	25 42	2 57	7 53	9 36	22 1	22 15	11 34		n.a.
S 30	14 56	19 55	3 11	14 27	0 58	10 33	1 8	21 42	1 7	5 6	0 41	7 52	1 16	10 13	0 57	25 42	2 57	7 53	9 36	22 1	22 15	11 32		n.a.
M31	15n16	16s48	4n 6	14n18	0s40	11n 3	1n 9	21n36	1s 8	5s 2	0n41	7n55	1n16	10s12	0s57	25s42	2s57	7s52	9n36	22s 1	22s14	11n29		n.a.

Julian Day Number = -2880180.5, Delta T = 187h23m09s
Ecliptic obliquity = 23°55'48, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°09'43, Lahiri = -176°02'43 Julian Calendar 1 July 12599 BCE == Greg. Calendar 27 March 12599 BCE

The year -12598 astronomical counting style corresponds to year 12599 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12599 BCE (-12598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 45 47	11♌31'59	13♒ 1	8°R 3	26♈32	18♋26	16♓ 7	16♈56	23°R28	12°R39	13♒39	7°R35	8♐51	17♌11	n.a.	T 1
W 2	14 49 43	12°33'30	27°13	6♌45	27°48	19° 7	16°17	17° 3	23♑26	12♐38	13°39	7♐35	8°48	17°17	n.a.	W 2
T 3	14 53 40	13°35'01	11♓26	5°34	29° 3	19°48	16°27	17° 9	23°23	12°36	13°40	7°33	8°45	17°24	n.a.	T 3
F 4	14 57 36	14°36'33	25°38	4°30	0♌19	20°29	16°37	17°16	23°21	12°35	13°40	7°30	8°42	17°31	n.a.	F 4
S 5	15 1 33	15°38'05	9♈45	3°36	1°35	21°10	16°47	17°22	23°19	12°33	13°40	7°26	8°39	17°37	n.a.	S 5
S 6	15 5 29	16°39'36	23°43	2°53	2°50	21°51	16°56	17°29	23°16	12°32	13°41	7°23	8°35	17°44	n.a.	S 6
M 7	15 9 26	17°41'08	7♌29	2°20	4° 6	22°32	17° 6	17°35	23°14	12°30	13°41	7°20	8°32	17°51	n.a.	M 7
T 8	15 13 22	18°42'39	21° 0	1°59	5°22	23°14	17°15	17°41	23°12	12°29	13°41	7°19	8°29	17°58	n.a.	T 8
W 9	15 17 19	19°44'10	4♊13	1°47	6°37	23°55	17°25	17°47	23°10	12°27	13°41	7°D18	8°26	18° 4	n.a.	W 9
T 10	15 21 15	20°45'40	17° 7	1°D46	7°53	24°36	17°34	17°54	23° 8	12°26	13°41	7°18	8°23	18°11	n.a.	T 10
F 11	15 25 12	21°47'09	29°44	1°54	9° 8	25°17	17°43	18° 0	23° 5	12°24	13°41	7°19	8°20	18°18	n.a.	F 11
S 12	15 29 8	22°48'38	12♋ 4	2°11	10°24	25°58	17°52	18° 6	23° 3	12°22	13°41	7°20	8°16	18°24	n.a.	S 12
S 13	15 33 5	23°50'07	24°11	2°36	11°40	26°39	18° 1	18°12	23° 1	12°21	13°R41	7°22	8°13	18°31	n.a.	S 13
M14	15 37 2	24°51'34	6♌ 9	3° 8	12°55	27°20	18°10	18°18	22°59	12°19	13°41	7°23	8°10	18°38	n.a.	M14
T 15	15 40 58	25°53'00	18° 1	3°46	14°11	28° 1	18°18	18°24	22°57	12°18	13°41	7°24	8° 7	18°45	n.a.	T 15
W16	15 44 55	26°54'25	29°53	4°29	15°26	28°43	18°27	18°30	22°55	12°16	13°41	7°R24	8° 4	18°51	n.a.	W16
T 17	15 48 51	27°55'50	11♍50	5°18	16°41	29°24	18°35	18°36	22°53	12°14	13°41	7°23	8° 0	18°58	n.a.	T 17
F 18	15 52 48	28°57'13	23°56	6°11	17°57	0♌ 5	18°43	18°41	22°51	12°13	13°41	7°23	7°57	19° 5	n.a.	F 18
S 19	15 56 44	29°58'35	6♎15	7° 8	19°12	0°46	18°51	18°47	22°49	12°11	13°41	7°22	7°54	19°11	n.a.	S 19
S 20	16 0 41	0♊59'56	18°51	8° 9	20°28	1°27	18°59	18°53	22°48	12° 9	13°41	7°21	7°51	19°18	n.a.	S 20
M21	16 4 37	2° 1'16	1♏46	9°13	21°43	2° 8	19° 7	18°59	22°46	12° 8	13°40	7°20	7°48	19°25	n.a.	M21
T 22	16 8 34	3° 2'35	15° 1	10°20	22°58	2°49	19°15	19° 4	22°44	12° 6	13°40	7°19	7°45	19°32	n.a.	T 22
W23	16 12 31	4° 3'53	28°36	11°29	24°14	3°30	19°22	19°10	22°42	12° 4	13°40	7°19	7°41	19°38	n.a.	W23
T 24	16 16 27	5° 5'09	12♐29	12°40	25°29	4°11	19°30	19°15	22°40	12° 3	13°40	7°D19	7°38	19°45	n.a.	T 24
F 25	16 20 24	6° 6'25	26°37	13°53	26°44	4°52	19°37	19°21	22°39	12° 1	13°39	7°19	7°35	19°52	n.a.	F 25
S 26	16 24 20	7° 7'40	10♑54	15° 8	27°59	5°33	19°44	19°26	22°37	11°59	13°39	7°R19	7°32	19°59	n.a.	S 26
S 27	16 28 17	8° 8'54	25°18	16°25	29°15	6°14	19°51	19°32	22°36	11°58	13°39	7°19	7°29	20° 5	n.a.	S 27
M28	16 32 14	9°10'06	9♒41	17°43	0♊30	6°55	19°58	19°37	22°34	11°56	13°38	7°19	7°26	20°12	n.a.	M28
T 29	16 36 10	10°11'18	24° 2	19° 3	1°45	7°36	20° 5	19°42	22°33	11°54	13°38	7°19	7°22	20°19	n.a.	T 29
W30	16 40 7	11°12'29	8♓15	20°23	3° 0	8°17	20°11	19°47	22°31	11°53	13°37	7°D19	7°19	20°25	n.a.	W30
T 31	16 44 4	12♊13'39	22♓20	21♌45	4♊15	8♌58	20♓18	19♈52	22♑30	11♐51	13♒37	7♐19	7♐16	20♌32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n36	12s41	4n46	14n 9	0s21	11n32	1n11	21n30	1s 8	4s58	0n41	7n57	1n16	10s11	0s57	25s42	2s57	7s52	9n37	22s 1	22s14	11n27		n.a.
W 2	15 55	7 51	5 9	14 0	0 3	12 1	1 12	21 24	1 9	4 53	0 41	8 0	1 16	10 10	0 57	25 42	2 57	7 51	9 37	22 1	22 13	11 25		n.a.
T 3	16 14	2 36	5 14	13 53	0n15	12 30	1 13	21 17	1 9	4 49	0 41	8 3	1 16	10 9	0 57	25 42	2 57	7 51	9 37	22 1	22 13	11 22		n.a.
F 4	16 32	2n47	4 59	13 48	0 33	12 58	1 14	21 11	1 10	4 45	0 42	8 5	1 17	10 8	0 57	25 42	2 57	7 50	9 38	22 0	22 12	11 20		n.a.
S 5	16 51	8 0	4 26	13 45	0 49	13 26	1 15	21 4	1 11	4 41	0 42	8 8	1 17	10 7	0 57	25 42	2 57	7 50	9 38	22 0	22 12	11 18		n.a.
S 6	17 9	12 45	3 38	13 44	1 4	13 54	1 16	20 57	1 11	4 37	0 42	8 11	1 17	10 6	0 57	25 41	2 57	7 49	9 38	21 59	22 11	11 15		n.a.
M 7	17 27	16 46	2 37	13 45	1 18	14 21	1 17	20 49	1 12	4 33	0 42	8 13	1 17	10 6	0 57	25 41	2 57	7 49	9 39	21 59	22 11	11 13		n.a.
T 8	17 44	19 48	1 29	13 49	1 31	14 48	1 18	20 42	1 12	4 29	0 43	8 16	1 17	10 5	0 57	25 41	2 57	7 49	9 39	21 59	22 10	11 11		n.a.
W 9	18 1	21 42	0 17	13 55	1 42	15 15	1 19	20 34	1 13	4 25	0 43	8 18	1 17	10 4	0 57	25 41	2 57	7 48	9 40	21 58	22 10	11 8		n.a.
T 10	18 18	22 24	0s54	14 4	1 51	15 41	1 20	20 27	1 13	4 21	0 43	8 21	1 17	10 3	0 57	25 41	2 57	7 48	9 40	21 59	22 9	11 6		n.a.
F 11	18 34	21 55	2 1	14 15	2 0	16 6	1 21	20 19	1 14	4 17	0 44	8 23	1 17	10 2	0 57	25 41	2 57	7 48	9 40	21 59	22 9	11 4		n.a.
S 12	18 51	20 22	3 1	14 27	2 6	16 32	1 21	20 10	1 14	4 13	0 44	8 26	1 18	10 1	0 57	25 40	2 57	7 47	9 41	21 59	22 8	11 1		n.a.
S 13	19 6	17 55	3 51	14 41	2 12	16 56	1 22	20 2	1 15	4 10	0 44	8 28	1 18	10 1	0 57	25 40	2 58	7 47	9 41	21 59	22 8	10 59		n.a.
M14	19 22	14 44	4 31	14 57	2 17	17 20	1 23	19 54	1 15	4 6	0 44	8 31	1 18	10 0	0 57	25 40	2 58	7 46	9 41	21 59	22 7	10 57		n.a.
T 15	19 37	11 0	4 59	15 13	2 20	17 44	1 23	19 45	1 16	4 2	0 45	8 33	1 18	9 59	0 57	25 40	2 58	7 46	9 42	21 59	22 7	10 54		n.a.
W16	19 51	6 51	5 14	15 31	2 23	18 7	1 23	19 36	1 16	3 59	0 45	8 36	1 18	9 58	0 57	25 40	2 58	7 46	9 42	21 59	22 6	10 52		n.a.
T 17	20 6	2 24	5 16	15 49	2 25	18 30	1 24	19 27	1 16	3 55	0 45	8 38	1 18	9 58	0 57	25 39	2 58	7 45	9 42	21 59	22 6	10 49		n.a.
F 18	20 19	2s11	5 4	16 9	2 26	18 52	1 24	19 18	1 17	3 51	0 45	8 40	1 18	9 57	0 57	25 39	2 58	7 45	9 43	21 59	22 5	10 47		n.a.
S 19	20 33	6 46	4 38	16 28	2 26	19 14	1 24	19 9	1 17	3 48	0 46	8 43	1 19	9 56	0 57	25 39	2 58	7 45	9 43	21 59	22 5	10 45		n.a.
S 20	20 46	11 11	3 58	16 48	2 26	19 35	1 24	18 59	1 18	3 44	0 46	8 45	1 19	9 55	0 57	25 39	2 58	7 45	9 44	21 59	22 4	10 42		n.a.
M21	20 59	15 13	3 5	17 8	2 25	19 55	1 24	18 49	1 18	3 41	0 46	8 47	1 19	9 55	0 57	25 39	2 58	7 44	9 44	21 59	22 3	10 40		n.a.
T 22	21 11	18 36	2 1	17 29	2 23	20 15	1 25	18 40	1 18	3 38	0 47	8 50	1 19	9 54	0 57	25 38	2 58	7 44	9 44	21 59	22 3	10 38		n.a.
W23	21 23	21 2	0 48	17 49	2 21	20 35	1 24	18 30	1 19	3 35	0 47	8 52	1 19	9 53	0 57	25 38	2 58	7 44	9 45	21 59	22 2	10 35		n.a.
T 24	21 34	22 17	0n29	18 9	2 19	20 53	1 24	18 20	1 19	3 31	0 47	8 54	1 19	9 53	0 57	25 38	2 58	7 43	9 45	21 59	22 2	10 33		n.a.
F 25	21 45	22 8	1 45	18 30	2 16	21 11	1 24	18 9	1 19	3 28	0 47	8 57	1 19	9 52	0 57	25 38	2 58	7 43	9 45	21 59	22 1	10 31		n.a.
S 26	21 56	20 33	2 56	18 49	2 13	21 29	1 24	17 59	1 20	3 25	0 48	8 59	1 20	9 51	0 57	25 37	2 58	7 43	9 46	21 59	22 1	10 28		n.a.
S 27	22 6	17 39	3 56	19 9	2 10	21 46	1 24	17 48	1 20	3 22	0 48	9 1	1 20	9 51	0 57	25 37	2 58	7 43	9 46	21 59	22 0	10 26		n.a.
M28	22 16	13 40	4 42	19 28	2 6	22 2	1 23	17 38	1 20	3 19	0 48	9 3	1 20	9 50	0 57	25 37	2 58	7 43	9 46	21 59	22 0	10 23		n.a.
T 29	22 25	8 56	5 9	19 47	2 2	22 17	1 23	17 27	1 21	3 16	0 49	9 5	1 20	9 49	0 57	25 37	2 58	7 42	9 47	21 59	21 59	10 21		n.a.
W30	22 34	3 45	5 18	20 5	1 57	22 32	1 23	17 16	1 21	3 13	0 49	9 8	1 20	9 49	0 57	25 37	2 58	7 42	9 47	21 59	21 59	10 19		n.a.
T 31	22n43	1n35	5n 7	20n23	1n53	22n46	1n22	17n 5	1s21	3s10	0n49	9n10	1n20	9s48	0s57	25s36	2s58	7s42	9n47	21s59	21s58	10n16		n.a.

Julian Day Number = -2880149.5, Delta T = 187h23m01s
Ecliptic obliquity = 23°55'48, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°09'39, Lahiri = -176°02'39 Julian Calendar 1 Aug. 12599 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12599 BCE

The year -12598 astronomical counting style corresponds to year 12599 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12599 BCE (-12598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 48 0	13♊14'47	6♈14	23♉ 8	5♊30	9♌39	20♓24	19♈57	22°R28	11°R49	13°R36	7♐19	7♐13	20♌39	n.a.	F 1
S 2	16 51 57	14°15'54	19°56	24°32	6°45	10°19	20°30	20° 2	22♎27	11♐47	13♒36	7°20	7°10	20°46	n.a.	S 2
S 3	16 55 53	15°17'01	3♉27	25°56	8° 0	11° 0	20°36	20° 7	22°26	11°46	13°35	7°21	7° 6	20°52	n.a.	S 3
M 4	16 59 50	16°18'06	16°44	27°21	9°15	11°41	20°41	20°12	22°25	11°44	13°34	7°21	7° 3	20°59	n.a.	M 4
T 5	17 3 47	17°19'10	29°49	28°48	10°30	12°22	20°47	20°17	22°23	11°42	13°34	7°22	7° 0	21° 6	n.a.	T 5
W 6	17 7 43	18°20'12	12♊41	0♊15	11°45	13° 3	20°52	20°22	22°22	11°41	13°33	7°R22	6°57	21°12	n.a.	W 6
T 7	17 11 40	19°21'13	25°20	1°42	13° 0	13°44	20°58	20°26	22°21	11°39	13°32	7°21	6°54	21°19	n.a.	T 7
F 8	17 15 37	20°22'13	7♋46	3°10	14°15	14°25	21° 3	20°31	22°20	11°37	13°32	7°20	6°51	21°26	n.a.	F 8
S 9	17 19 33	21°23'10	20° 0	4°39	15°30	15° 5	21° 8	20°35	22°19	11°36	13°31	7°18	6°47	21°33	n.a.	S 9
S 10	17 23 30	22°24'06	2♌ 5	6° 9	16°45	15°46	21°12	20°40	22°18	11°34	13°30	7°16	6°44	21°39	n.a.	S 10
M11	17 27 27	23°25'00	14° 2	7°39	18° 0	16°27	21°17	20°44	22°17	11°32	13°29	7°13	6°41	21°46	n.a.	M11
T 12	17 31 23	24°25'51	25°55	9°10	19°14	17° 8	21°21	20°48	22°16	11°31	13°28	7°11	6°38	21°53	n.a.	T 12
W13	17 35 20	25°26'41	7♍46	10°42	20°29	17°48	21°26	20°52	22°16	11°29	13°27	7° 9	6°35	22° 0	n.a.	W13
T 14	17 39 17	26°27'29	19°41	12°14	21°44	18°29	21°30	20°57	22°15	11°27	13°27	7° 8	6°32	22° 6	n.a.	T 14
F 15	17 43 13	27°28'15	1♎45	13°47	22°59	19°10	21°34	21° 1	22°14	11°26	13°26	7°D 8	6°28	22°13	n.a.	F 15
S 16	17 47 10	28°28'58	14° 0	15°20	24°13	19°51	21°37	21° 5	22°14	11°24	13°25	7° 9	6°25	22°20	n.a.	S 16
S 17	17 51 7	29°29'40	26°34	16°55	25°28	20°31	21°41	21° 8	22°13	11°22	13°24	7°10	6°22	22°26	n.a.	S 17
M18	17 55 3	0♋30'19	9♏28	18°29	26°42	21°12	21°44	21°12	22°12	11°21	13°23	7°12	6°19	22°33	n.a.	M18
T 19	17 59 0	1°30'56	22°47	20° 5	27°57	21°52	21°47	21°16	22°12	11°19	13°22	7°13	6°16	22°40	n.a.	T 19
W20	18 2 57	2°31'31	6♐31	21°41	29°12	22°33	21°50	21°20	22°11	11°18	13°21	7°R14	6°12	22°47	n.a.	W20
T 21	18 6 53	3°32'04	20°39	23°18	0♋26	23°14	21°53	21°23	22°11	11°16	13°20	7°13	6° 9	22°53	n.a.	T 21
F 22	18 10 50	4°32'35	5♑ 9	24°56	1°41	23°54	21°56	21°27	22°11	11°15	13°19	7°11	6° 6	23° 0	n.a.	F 22
S 23	18 14 47	5°33'04	19°54	26°34	2°55	24°35	21°58	21°30	22°11	11°13	13°18	7° 8	6° 3	23° 7	n.a.	S 23
S 24	18 18 44	6°33'31	4♒47	28°13	4°10	25°15	22° 0	21°33	22°10	11°12	13°16	7° 4	6° 0	23°13	n.a.	S 24
M25	18 22 40	7°33'56	19°39	29°53	5°24	25°56	22° 2	21°36	22°10	11°10	13°15	6°59	5°57	23°20	n.a.	M25
T 26	18 26 37	8°34'19	4♓23	1♋34	6°38	26°36	22° 4	21°40	22°10	11° 9	13°14	6°55	5°53	23°27	n.a.	T 26
W27	18 30 34	9°34'40	18°52	3°16	7°53	27°17	22° 6	21°43	22°10	11° 7	13°13	6°52	5°50	23°34	n.a.	W27
T 28	18 34 30	10°34'59	3♈ 3	4°58	9° 7	27°57	22° 8	21°46	22°D10	11° 6	13°12	6°51	5°47	23°40	n.a.	T 28
F 29	18 38 27	11°35'17	16°53	6°41	10°21	28°37	22° 9	21°48	22°10	11° 4	13°11	6°D51	5°44	23°47	n.a.	F 29
S 30	18 42 24	12♋35'32	0♉24	8♋25	11♋36	29♌18	22♓10	21♈51	22♎10	11♐ 3	13♒ 9	6♐52	5♐41	23♌54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n51	6n46	4n38	20n40	1n48	23n 0	1n21	16n53	1s22	3s 7	0n49	9n12	1n21	9s48	0s57	25s36	2s58	7s42	9n48	21s59	21s58	10n14		n.a.
S 2	22 58	11 33	3 54	20 57	1 43	23 12	1 21	16 42	1 22	3 5	0 50	9 14	1 21	9 47	0 57	25 36	2 58	7 42	9 48	21 59	21 57	10 12		n.a.
S 3	23 5	15 41	2 57	21 13	1 38	23 25	1 20	16 31	1 22	3 2	0 50	9 16	1 21	9 47	0 57	25 36	2 58	7 42	9 48	21 59	21 57	10 9		n.a.
M 4	23 12	18 58	1 52	21 28	1 32	23 36	1 19	16 19	1 22	3 0	0 50	9 18	1 21	9 46	0 57	25 35	2 58	7 41	9 49	21 59	21 56	10 7		n.a.
T 5	23 18	21 12	0 42	21 43	1 27	23 46	1 19	16 7	1 23	2 57	0 51	9 20	1 21	9 46	0 57	25 35	2 58	7 41	9 49	21 59	21 55	10 4		n.a.
W 6	23 24	22 18	0s29	21 56	1 21	23 56	1 18	15 55	1 23	2 55	0 51	9 22	1 21	9 45	0 57	25 35	2 58	7 41	9 49	21 59	21 55	10 2		n.a.
T 7	23 29	22 13	1 38	22 9	1 16	24 6	1 17	15 43	1 23	2 52	0 51	9 24	1 22	9 45	0 57	25 35	2 58	7 41	9 50	21 59	21 54	10 0		n.a.
F 8	23 34	21 2	2 41	22 22	1 10	24 14	1 16	15 31	1 23	2 50	0 52	9 26	1 22	9 44	0 57	25 34	2 58	7 41	9 50	21 59	21 54	9 57		n.a.
S 9	23 38	18 52	3 35	22 33	1 4	24 22	1 15	15 19	1 24	2 48	0 52	9 28	1 22	9 44	0 57	25 34	2 58	7 41	9 50	21 58	21 53	9 55		n.a.
S 10	23 42	15 54	4 18	22 43	0 58	24 29	1 14	15 6	1 24	2 45	0 52	9 29	1 22	9 44	0 57	25 34	2 58	7 41	9 51	21 58	21 53	9 53		n.a.
M11	23 45	12 19	4 50	22 53	0 52	24 35	1 13	14 54	1 24	2 43	0 53	9 31	1 22	9 43	0 57	25 34	2 58	7 41	9 51	21 58	21 52	9 50		n.a.
T 12	23 48	8 17	5 10	23 2	0 46	24 40	1 11	14 41	1 24	2 41	0 53	9 33	1 22	9 43	0 57	25 33	2 58	7 41	9 51	21 57	21 52	9 48		n.a.
W13	23 50	3 57	5 16	23 9	0 39	24 45	1 10	14 28	1 24	2 39	0 53	9 35	1 23	9 43	0 57	25 33	2 58	7 41	9 52	21 57	21 51	9 45		n.a.
T 14	23 52	0s33	5 8	23 16	0 33	24 49	1 9	14 15	1 25	2 37	0 54	9 37	1 23	9 42	0 56	25 33	2 58	7 40	9 52	21 57	21 51	9 43		n.a.
F 15	23 53	5 5	4 47	23 22	0 27	24 52	1 7	14 2	1 25	2 35	0 54	9 38	1 23	9 42	0 56	25 32	2 58	7 40	9 52	21 57	21 50	9 41		n.a.
S 16	23 54	9 30	4 13	23 27	0 21	24 54	1 6	13 49	1 25	2 34	0 54	9 40	1 23	9 42	0 56	25 32	2 58	7 40	9 52	21 57	21 49	9 38		n.a.
S 17	23 55	13 38	3 26	23 31	0 14	24 56	1 5	13 36	1 25	2 32	0 55	9 42	1 23	9 41	0 56	25 32	2 57	7 40	9 53	21 57	21 49	9 36		n.a.
M18	23 55	17 15	2 27	23 33	0 8	24 56	1 3	13 23	1 25	2 30	0 55	9 43	1 24	9 41	0 56	25 32	2 57	7 40	9 53	21 57	21 48	9 34		n.a.
T 19	23 54	20 7	1 19	23 35	0 2	24 56	1 2	13 10	1 25	2 29	0 55	9 45	1 24	9 41	0 56	25 31	2 57	7 40	9 53	21 58	21 48	9 31		n.a.
W20	23 53	21 54	0 4	23 36	0s 4	24 56	1 0	12 56	1 25	2 27	0 56	9 47	1 24	9 41	0 56	25 31	2 57	7 40	9 54	21 58	21 47	9 29		n.a.
T 21	23 52	22 23	1n13	23 35	0 10	24 54	0 59	12 42	1 26	2 26	0 56	9 48	1 24	9 41	0 56	25 31	2 57	7 40	9 54	21 58	21 47	9 26		n.a.
F 22	23 50	21 22	2 27	23 34	0 16	24 52	0 57	12 29	1 26	2 24	0 56	9 50	1 24	9 40	0 56	25 31	2 57	7 40	9 54	21 57	21 46	9 24		n.a.
S 23	23 48	18 54	3 33	23 31	0 22	24 49	0 55	12 15	1 26	2 23	0 57	9 51	1 25	9 40	0 56	25 30	2 57	7 40	9 54	21 57	21 45	9 22		n.a.
S 24	23 45	15 11	4 25	23 27	0 28	24 45	0 53	12 1	1 26	2 22	0 57	9 53	1 25	9 40	0 56	25 30	2 57	7 41	9 55	21 56	21 45	9 19		n.a.
M25	23 42	10 30	4 59	23 22	0 34	24 41	0 52	11 47	1 26	2 21	0 57	9 54	1 25	9 40	0 56	25 30	2 57	7 41	9 55	21 55	21 44	9 17		n.a.
T 26	23 38	5 16	5 12	23 16	0 40	24 35	0 50	11 33	1 26	2 20	0 58	9 55	1 25	9 40	0 56	25 30	2 57	7 41	9 55	21 55	21 44	9 14		n.a.
W27	23 34	0n11	5 6	23 8	0 45	24 29	0 48	11 19	1 26	2 19	0 58	9 57	1 25	9 40	0 56	25 29	2 57	7 41	9 55	21 54	21 43	9 12		n.a.
T 28	23 29	5 31	4 41	22 59	0 51	24 23	0 46	11 5	1 26	2 18	0 58	9 58	1 26	9 40	0 56	25 29	2 57	7 41	9 56	21 54	21 43	9 10		n.a.
F 29	23 24	10 26	4 0	22 50	0 56	24 15	0 44	10 51	1 26	2 17	0 59	9 59	1 26	9 40	0 56	25 29	2 57	7 41	9 56	21 54	21 42	9 7		n.a.
S 30	23n18	14n44	3n 6	22n39	1s 1	24n 7	0n42	10n36	1s26	2s16	0n59	10n 1	1n26	9s40	0s56	25s29	2s57	7s41	9n56	21s54	21s42	9n 5		n.a.

Julian Day Number = -2880118.5, Delta T = 187h22m53s
Ecliptic obliquity = 23°55'47, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°09'35, Lahiri = -176°02'35 Julian Calendar 1 Sept. 12599 BCE == Greg. Calendar 28 May 12599 BCE

The year -12598 astronomical counting style corresponds to year 12599 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12599 BCE

OCTOBER 12599 BCE (-12598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 46 20	13♋35'46	13♉37	10♋10	12♋50	29♌58	22♓11	21♈54	22♎10	11°R 1	13°R 8	6♐53	5♐37	24♌ 1	n.a.	S 1
M 2	18 50 17	14°35'58	26°34	11°56	14° 4	0♍39	22°12	21°57	22°10	11♐ 0	13♒ 7	6°55	5°34	24° 7	n.a.	M 2
T 3	18 54 14	15°36'08	9♊17	13°43	15°18	1°19	22°12	21°59	22°11	10°59	13° 6	6°R55	5°31	24°14	n.a.	T 3
W 4	18 58 11	16°36'15	21°48	15°30	16°33	1°59	22°13	22° 1	22°11	10°57	13° 4	6°54	5°28	24°21	n.a.	W 4
T 5	19 2 7	17°36'21	4♋ 9	17°19	17°47	2°40	22°R13	22° 4	22°11	10°56	13° 3	6°51	5°25	24°27	n.a.	T 5
F 6	19 6 4	18°36'24	16°22	19° 8	19° 1	3°20	22°13	22° 6	22°12	10°55	13° 2	6°45	5°22	24°34	n.a.	F 6
S 7	19 10 1	19°36'25	28°28	20°58	20°15	4° 0	22°12	22° 8	22°12	10°54	13° 1	6°38	5°18	24°41	n.a.	S 7
S 8	19 13 57	20°36'24	10♌27	22°49	21°29	4°40	22°12	22°10	22°13	10°52	12°59	6°30	5°15	24°48	n.a.	S 8
M 9	19 17 54	21°36'20	22°21	24°41	22°43	5°20	22°11	22°12	22°13	10°51	12°58	6°21	5°12	24°54	n.a.	M 9
T 10	19 21 51	22°36'14	4♍13	26°33	23°58	6° 1	22°11	22°14	22°14	10°50	12°56	6°12	5° 9	25° 1	n.a.	T 10
W11	19 25 47	23°36'05	16° 5	28°26	25°12	6°41	22°10	22°16	22°14	10°49	12°55	6° 5	5° 6	25° 8	n.a.	W11
T 12	19 29 44	24°35'54	27°59	0♌19	26°26	7°21	22° 8	22°17	22°15	10°48	12°54	5°59	5° 3	25°14	n.a.	T 12
F 13	19 33 41	25°35'40	10♎ 0	2°13	27°40	8° 1	22° 7	22°19	22°16	10°46	12°52	5°56	4°59	25°21	n.a.	F 13
S 14	19 37 37	26°35'24	22°12	4° 7	28°54	8°41	22° 6	22°20	22°17	10°45	12°51	5°D54	4°56	25°28	n.a.	S 14
S 15	19 41 34	27°35'05	4♏40	6° 1	0♌ 8	9°21	22° 4	22°22	22°18	10°44	12°49	5°54	4°53	25°35	n.a.	S 15
M16	19 45 31	28°34'43	17°28	7°55	1°22	10° 1	22° 2	22°23	22°19	10°43	12°48	5°55	4°50	25°41	n.a.	M16
T 17	19 49 27	29°34'19	0♐42	9°48	2°36	10°41	22° 0	22°24	22°19	10°42	12°47	5°R56	4°47	25°48	n.a.	T 17
W18	19 53 24	0♌33'52	14°23	11°41	3°49	11°21	21°57	22°25	22°20	10°41	12°45	5°56	4°43	25°55	n.a.	W18
T 19	19 57 21	1°33'22	28°33	13°32	5° 3	12° 1	21°55	22°26	22°22	10°40	12°44	5°54	4°40	26° 2	n.a.	T 19
F 20	20 1 17	2°32'50	13♑11	15°22	6°17	12°41	21°52	22°27	22°23	10°39	12°42	5°50	4°37	26° 8	n.a.	F 20
S 21	20 5 14	3°32'15	28° 9	17°11	7°31	13°21	21°49	22°28	22°24	10°39	12°41	5°43	4°34	26°15	n.a.	S 21
S 22	20 9 11	4°31'38	13♒22	18°57	8°45	14° 1	21°46	22°29	22°25	10°38	12°39	5°34	4°31	26°22	n.a.	S 22
M23	20 13 7	5°30'59	28°36	20°40	9°59	14°41	21°43	22°29	22°26	10°37	12°38	5°25	4°28	26°28	n.a.	M23
T 24	20 17 4	6°30'17	13♓43	22°21	11°13	15°21	21°40	22°30	22°28	10°36	12°36	5°17	4°24	26°35	n.a.	T 24
W25	20 21 1	7°29'33	28°32	23°57	12°26	16° 1	21°36	22°30	22°29	10°35	12°35	5° 9	4°21	26°42	n.a.	W25
T 26	20 24 57	8°28'47	12♈57	25°29	13°40	16°41	21°33	22°31	22°30	10°34	12°33	5° 5	4°18	26°49	n.a.	T 26
F 27	20 28 54	9°27'58	26°56	26°56	14°54	17°20	21°29	22°31	22°32	10°34	12°32	5° 2	4°15	26°55	n.a.	F 27
S 28	20 32 51	10°27'08	10♉28	28°18	16° 8	18° 0	21°25	22°31	22°33	10°33	12°31	5°D 1	4°12	27° 2	n.a.	S 28
S 29	20 36 47	11°26'15	23°36	29°35	17°22	18°40	21°20	22°R31	22°35	10°32	12°29	5° 2	4° 9	27° 9	n.a.	S 29
M30	20 40 44	12°25'21	6♊24	0♍45	18°35	19°20	21°16	22°31	22°37	10°32	12°28	5°R 2	4° 5	27°16	n.a.	M30
T 31	20 44 41	13♌24'24	18♊54	1♍48	19♌49	19♍59	21♓11	22♈31	22♎38	10♐31	12♒26	5♐ 1	4♐ 2	27♌22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n12	18n13	2n 4	22n26	1s 6	23n58	0n40	10n22	1s27	2s15	0n59	10n 2	1n26	9s40	0s56	25s28	2s57	7s41	9n56	21s54	21s41	9n 2		n.a.
M 2	23 6	20 42	0 56	22 13	1 10	23 48	0 38	10 7	1 27	2 15	1 0	10 3	1 26	9 40	0 56	25 28	2 57	7 41	9 57	21 55	21 40	9 0		n.a.
T 3	22 59	22 5	0s13	21 58	1 15	23 38	0 36	9 53	1 27	2 14	1 0	10 4	1 27	9 40	0 56	25 28	2 57	7 41	9 57	21 55	21 40	8 58		n.a.
W 4	22 52	22 20	1 20	21 42	1 19	23 27	0 34	9 38	1 27	2 14	1 1	10 5	1 27	9 40	0 56	25 28	2 57	7 42	9 57	21 54	21 39	8 55		n.a.
T 5	22 44	21 29	2 23	21 25	1 23	23 15	0 32	9 23	1 27	2 13	1 1	10 6	1 27	9 40	0 56	25 27	2 57	7 42	9 57	21 54	21 39	8 53		n.a.
F 6	22 36	19 38	3 18	21 7	1 26	23 3	0 30	9 9	1 27	2 13	1 1	10 7	1 27	9 40	0 56	25 27	2 57	7 42	9 58	21 53	21 38	8 50		n.a.
S 7	22 27	16 56	4 3	20 47	1 29	22 50	0 28	8 54	1 27	2 13	1 2	10 8	1 27	9 40	0 56	25 27	2 56	7 42	9 58	21 52	21 37	8 48		n.a.
S 8	22 18	13 32	4 37	20 26	1 32	22 36	0 26	8 39	1 27	2 13	1 2	10 9	1 28	9 41	0 56	25 27	2 56	7 42	9 58	21 50	21 37	8 46		n.a.
M 9	22 9	9 38	4 59	20 5	1 35	22 22	0 24	8 24	1 27	2 13	1 2	10 10	1 28	9 41	0 56	25 26	2 56	7 42	9 58	21 49	21 36	8 43		n.a.
T 10	21 59	5 24	5 8	19 42	1 37	22 7	0 22	8 9	1 27	2 12	1 3	10 11	1 28	9 41	0 56	25 26	2 56	7 43	9 58	21 47	21 36	8 41		n.a.
W11	21 48	0 57	5 3	19 18	1 38	21 51	0 19	7 54	1 27	2 13	1 3	10 12	1 28	9 41	0 56	25 26	2 56	7 43	9 59	21 46	21 35	8 38		n.a.
T 12	21 38	3s32	4 46	18 53	1 39	21 35	0 17	7 39	1 27	2 13	1 3	10 13	1 28	9 41	0 55	25 26	2 56	7 43	9 59	21 45	21 35	8 36		n.a.
F 13	21 27	7 56	4 15	18 28	1 39	21 18	0 15	7 24	1 27	2 13	1 4	10 14	1 29	9 42	0 55	25 25	2 56	7 43	9 59	21 44	21 34	8 34		n.a.
S 14	21 15	12 6	3 33	18 1	1 39	21 1	0 13	7 8	1 27	2 13	1 4	10 14	1 29	9 42	0 55	25 25	2 56	7 43	9 59	21 44	21 33	8 31		n.a.
S 15	21 3	15 51	2 40	17 34	1 38	20 43	0 11	6 53	1 27	2 14	1 4	10 15	1 29	9 42	0 55	25 25	2 56	7 44	9 59	21 44	21 33	8 29		n.a.
M16	20 51	18 57	1 38	17 7	1 37	20 24	0 8	6 38	1 27	2 14	1 5	10 16	1 29	9 43	0 55	25 25	2 56	7 44	9 59	21 44	21 32	8 26		n.a.
T 17	20 39	21 10	0 28	16 39	1 34	20 5	0 6	6 22	1 27	2 15	1 5	10 16	1 30	9 43	0 55	25 24	2 56	7 44	10 0	21 44	21 32	8 24		n.a.
W18	20 26	22 15	0n45	16 10	1 31	19 45	0 4	6 7	1 27	2 15	1 6	10 17	1 30	9 43	0 55	25 24	2 56	7 44	10 0	21 44	21 31	8 22		n.a.
T 19	20 13	21 57	1 58	15 42	1 28	19 25	0 2	5 52	1 27	2 16	1 6	10 18	1 30	9 44	0 55	25 24	2 56	7 45	10 0	21 44	21 30	8 19		n.a.
F 20	19 59	20 11	3 6	15 14	1 23	19 4	0s 1	5 36	1 27	2 17	1 6	10 18	1 30	9 44	0 55	25 24	2 56	7 45	10 0	21 43	21 30	8 17		n.a.
S 21	19 45	17 0	4 2	14 46	1 17	18 43	0 3	5 21	1 27	2 17	1 7	10 19	1 30	9 44	0 55	25 24	2 55	7 45	10 0	21 42	21 29	8 14		n.a.
S 22	19 31	12 39	4 42	14 19	1 11	18 22	0 5	5 5	1 27	2 18	1 7	10 19	1 31	9 45	0 55	25 23	2 55	7 45	10 0	21 40	21 29	8 12		n.a.
M23	19 16	7 29	5 2	13 53	1 4	17 59	0 7	4 49	1 27	2 19	1 7	10 20	1 31	9 45	0 55	25 23	2 55	7 46	10 0	21 39	21 28	8 10		n.a.
T 24	19 1	1 55	5 1	13 28	0 56	17 37	0 10	4 34	1 27	2 20	1 8	10 20	1 31	9 46	0 55	25 23	2 55	7 46	10 0	21 37	21 27	8 7		n.a.
W25	18 46	3n40	4 40	13 5	0 47	17 14	0 12	4 18	1 26	2 21	1 8	10 20	1 31	9 46	0 55	25 23	2 55	7 46	10 1	21 36	21 27	8 5		n.a.
T 26	18 30	8 54	4 1	12 43	0 37	16 50	0 14	4 2	1 26	2 23	1 8	10 21	1 32	9 47	0 55	25 22	2 55	7 47	10 1	21 35	21 26	8 2		n.a.
F 27	18 14	13 30	3 9	12 23	0 26	16 26	0 16	3 47	1 26	2 24	1 9	10 21	1 32	9 47	0 55	25 22	2 55	7 47	10 1	21 34	21 26	8 0		n.a.
S 28	17 58	17 16	2 7	12 5	0 14	16 2	0 19	3 31	1 26	2 25	1 9	10 21	1 32	9 48	0 55	25 22	2 55	7 47	10 1	21 34	21 25	7 58		n.a.
S 29	17 42	20 2	1 1	11 49	0 2	15 37	0 21	3 15	1 26	2 26	1 9	10 21	1 32	9 48	0 55	25 22	2 55	7 48	10 1	21 34	21 24	7 55		n.a.
M30	17 25	21 42	0s 7	11 37	0n11	15 12	0 23	3 0	1 26	2 28	1 10	10 22	1 32	9 49	0 55	25 22	2 55	7 48	10 1	21 34	21 24	7 53		n.a.
T 31	17n 8	22n14	1s13	11n26	0n25	14n46	0s25	2n44	1s26	2s29	1n10	10n22	1n33	9s50	0s55	25s22	2s55	7s48	10n 1	21s34	21s23	7n50		n.a.

Julian Day Number = -2880088.5, Delta T = 187h22m45s
Ecliptic obliquity = 23°55'46, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°09'30, Lahiri = -176°02'31 Julian Calendar 1 Oct. 12599 BCE == Greg. Calendar 27 June 12599 BCE

The year -12598 astronomical counting style corresponds to year 12599 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12599 BCE (-12598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 48 37	14♌23'25	1♋12	2♍45	21♌ 3	20♍39	21°R 7	22°R30	22♎40	10°R31	12°R25	4°R58	3♐59	27♌29	n.a.	W 1
T 2	20 52 34	15°22'24	13°21	3°34	22°17	21°19	21♓ 2	22♈30	22°42	10♐30	12♒23	4♐52	3°56	27°36	n.a.	T 2
F 3	20 56 30	16°21'21	25°23	4°15	23°30	21°58	20°57	22°30	22°43	10°30	12°22	4°44	3°53	27°42	n.a.	F 3
S 4	21 0 27	17°20'15	7♌20	4°49	24°44	22°38	20°52	22°29	22°45	10°29	12°20	4°33	3°49	27°49	n.a.	S 4
S 5	21 4 24	18°19'08	19°14	5°14	25°58	23°18	20°46	22°28	22°47	10°29	12°19	4°20	3°46	27°56	n.a.	S 5
M 6	21 8 20	19°17'57	1♍ 6	5°32	27°11	23°57	20°41	22°28	22°49	10°28	12°17	4° 6	3°43	28° 3	n.a.	M 6
T 7	21 12 17	20°16'44	12°58	5°41	28°25	24°37	20°35	22°27	22°51	10°28	12°16	3°52	3°40	28° 9	n.a.	T 7
W 8	21 16 13	21°15'29	24°51	5°R43	29°39	25°16	20°30	22°26	22°53	10°27	12°14	3°40	3°37	28°16	n.a.	W 8
T 9	21 20 10	22°14'12	6♎48	5°37	0♍52	25°56	20°24	22°25	22°55	10°27	12°13	3°30	3°34	28°23	n.a.	T 9
F 10	21 24 7	23°12'52	18°50	5°24	2° 6	26°35	20°18	22°24	22°57	10°27	12°11	3°23	3°30	28°30	n.a.	F 10
S 11	21 28 3	24°11'29	1♏ 3	5° 4	3°20	27°15	20°12	22°23	22°59	10°27	12°10	3°19	3°27	28°36	n.a.	S 11
S 12	21 32 0	25°10'04	13°29	4°37	4°33	27°54	20° 5	22°21	23° 1	10°26	12° 8	3°17	3°24	28°43	n.a.	S 12
M13	21 35 56	26° 8'36	26°13	4° 5	5°47	28°34	19°59	22°20	23° 3	10°26	12° 7	3°17	3°21	28°50	n.a.	M13
T 14	21 39 53	27° 7'06	9♐20	3°27	7° 1	29°13	19°53	22°18	23° 6	10°26	12° 6	3°17	3°18	28°56	n.a.	T 14
W15	21 43 49	28° 5'33	22°53	2°45	8°14	29°53	19°46	22°17	23° 8	10°26	12° 4	3°16	3°15	29° 3	n.a.	W15
T 16	21 47 46	29° 3'58	6♑55	2° 0	9°28	0♎32	19°39	22°15	23°10	10°26	12° 3	3°13	3°11	29°10	n.a.	T 16
F 17	21 51 42	0♍ 2'20	21°26	1°13	10°41	1°11	19°33	22°13	23°13	10°26	12° 1	3° 8	3° 8	29°17	n.a.	F 17
S 18	21 55 39	1° 0'40	6♒22	0°24	11°55	1°51	19°26	22°11	23°15	10°D26	12° 0	3° 0	3° 5	29°23	n.a.	S 18
S 19	21 59 36	1°58'58	21°36	29♌34	13° 8	2°30	19°19	22°10	23°17	10°26	11°59	2°50	3° 2	29°30	n.a.	S 19
M20	22 3 32	2°57'13	6♓57	28°45	14°22	3° 9	19°12	22° 8	23°20	10°26	11°57	2°39	2°59	29°37	n.a.	M20
T 21	22 7 29	3°55'26	22°14	27°58	15°36	3°49	19° 5	22° 5	23°22	10°26	11°56	2°28	2°55	29°44	n.a.	T 21
W22	22 11 25	4°53'37	7♈16	27°12	16°49	4°28	18°58	22° 3	23°25	10°26	11°54	2°19	2°52	29°50	n.a.	W22
T 23	22 15 22	5°51'46	21°54	26°30	18° 3	5° 7	18°50	22° 1	23°27	10°26	11°53	2°12	2°49	29°57	n.a.	T 23
F 24	22 19 18	6°49'53	6♉ 4	25°51	19°16	5°46	18°43	21°59	23°30	10°26	11°52	2° 9	2°46	0♍ 4	n.a.	F 24
S 25	22 23 15	7°47'59	19°44	25°16	20°30	6°25	18°36	21°56	23°33	10°27	11°50	2° 7	2°43	0°10	n.a.	S 25
S 26	22 27 11	8°46'03	2♊56	24°46	21°43	7° 5	18°28	21°54	23°35	10°27	11°49	2° 6	2°40	0°17	n.a.	S 26
M27	22 31 8	9°44'05	15°44	24°21	22°57	7°44	18°21	21°51	23°38	10°27	11°48	2° 6	2°36	0°24	n.a.	M27
T 28	22 35 4	10°42'05	28°13	24° 0	24°10	8°23	18°13	21°48	23°41	10°28	11°47	2° 5	2°33	0°31	n.a.	T 28
W29	22 39 1	11°40'03	10♋26	23°45	25°24	9° 2	18° 6	21°46	23°43	10°28	11°45	2° 3	2°30	0°37	n.a.	W29
T 30	22 42 57	12♍38'00	22♋29	23♌35	26♍37	9♎41	17♓58	21♈43	23♎46	10♐28	11♒44	1♐57	2♐27	0♍44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n50	21n41	2s14	11n19	0n40	14n21	0s27	2n28	1s26	2s31	1n10	10n22	1n33	9s50	0s55	25s21	2s54	7s49	10n 1	21s34	21s23	7n48		n.a.
T 2	16 33	20 7	3 9	11 15	0 55	13 54	0 30	2 12	1 26	2 33	1 11	10 22	1 33	9 51	0 55	25 21	2 54	7 49	10 1	21 33	21 22	7 46		n.a.
F 3	16 15	17 40	3 54	11 14	1 10	13 28	0 32	1 56	1 26	2 34	1 11	10 22	1 33	9 51	0 55	25 21	2 54	7 49	10 1	21 31	21 21	7 43		n.a.
S 4	15 57	14 30	4 28	11 16	1 26	13 1	0 34	1 41	1 26	2 36	1 11	10 22	1 34	9 52	0 55	25 21	2 54	7 50	10 1	21 29	21 21	7 41		n.a.
S 5	15 38	10 46	4 51	11 21	1 41	12 34	0 36	1 25	1 25	2 38	1 12	10 22	1 34	9 53	0 55	25 21	2 54	7 50	10 1	21 27	21 20	7 38		n.a.
M 6	15 20	6 38	5 0	11 29	1 57	12 6	0 38	1 9	1 25	2 40	1 12	10 22	1 34	9 53	0 55	25 21	2 54	7 50	10 2	21 24	21 20	7 36		n.a.
T 7	15 1	2 16	4 57	11 40	2 13	11 38	0 40	0 53	1 25	2 42	1 12	10 22	1 34	9 54	0 55	25 20	2 54	7 51	10 2	21 21	21 19	7 34		n.a.
W 8	14 42	2s12	4 41	11 54	2 28	11 10	0 42	0 37	1 25	2 44	1 13	10 22	1 34	9 55	0 55	25 20	2 54	7 51	10 2	21 19	21 18	7 31		n.a.
T 9	14 22	6 36	4 12	12 10	2 43	10 42	0 44	0 21	1 25	2 46	1 13	10 21	1 35	9 56	0 55	25 20	2 54	7 51	10 2	21 17	21 18	7 29		n.a.
F 10	14 3	10 47	3 32	12 28	2 58	10 14	0 46	0 5	1 25	2 48	1 13	10 21	1 35	9 56	0 54	25 20	2 54	7 52	10 2	21 16	21 17	7 26		n.a.
S 11	13 43	14 36	2 42	12 48	3 12	9 45	0 48	0s11	1 25	2 50	1 14	10 21	1 35	9 57	0 54	25 20	2 54	7 52	10 2	21 15	21 17	7 24		n.a.
S 12	13 23	17 50	1 43	13 10	3 24	9 16	0 50	0 26	1 25	2 52	1 14	10 21	1 35	9 58	0 54	25 20	2 53	7 52	10 2	21 15	21 16	7 22		n.a.
M13	13 3	20 18	0 37	13 33	3 36	8 47	0 52	0 42	1 24	2 55	1 14	10 20	1 35	9 59	0 54	25 20	2 53	7 53	10 2	21 15	21 15	7 19		n.a.
T 14	12 43	21 47	0n32	13 57	3 46	8 17	0 53	0 58	1 24	2 57	1 15	10 20	1 36	10 0	0 54	25 19	2 53	7 53	10 2	21 15	21 15	7 17		n.a.
W15	12 22	22 2	1 42	14 21	3 55	7 48	0 55	1 14	1 24	2 59	1 15	10 19	1 36	10 0	0 54	25 19	2 53	7 54	10 2	21 14	21 14	7 14		n.a.
T 16	12 2	20 57	2 48	14 44	4 3	7 18	0 57	1 30	1 24	3 2	1 15	10 19	1 36	10 1	0 54	25 19	2 53	7 54	10 2	21 14	21 13	7 12		n.a.
F 17	11 41	18 29	3 45	15 7	4 8	6 48	0 59	1 46	1 24	3 4	1 15	10 18	1 36	10 2	0 54	25 19	2 53	7 54	10 2	21 13	21 13	7 9		n.a.
S 18	11 20	14 43	4 29	15 29	4 13	6 18	1 0	2 1	1 24	3 7	1 16	10 18	1 36	10 3	0 54	25 19	2 53	7 55	10 2	21 11	21 12	7 7		n.a.
S 19	10 59	9 57	4 55	15 49	4 15	5 48	1 2	2 17	1 24	3 9	1 16	10 17	1 37	10 4	0 54	25 19	2 53	7 55	10 2	21 9	21 12	7 5		n.a.
M20	10 37	4 31	5 0	16 8	4 16	5 18	1 4	2 33	1 23	3 12	1 16	10 17	1 37	10 5	0 54	25 19	2 53	7 56	10 2	21 7	21 11	7 2		n.a.
T 21	10 16	1n11	4 43	16 24	4 15	4 48	1 5	2 49	1 23	3 14	1 17	10 16	1 37	10 6	0 54	25 19	2 53	7 56	10 2	21 5	21 10	7 0		n.a.
W22	9 54	6 42	4 7	16 38	4 12	4 17	1 7	3 4	1 23	3 17	1 17	10 16	1 37	10 7	0 54	25 19	2 52	7 56	10 2	21 3	21 10	6 57		n.a.
T 23	9 33	11 43	3 15	16 49	4 9	3 47	1 8	3 20	1 23	3 19	1 17	10 15	1 37	10 8	0 54	25 19	2 52	7 57	10 2	21 2	21 9	6 55		n.a.
F 24	9 11	15 54	2 13	16 58	4 3	3 16	1 10	3 36	1 23	3 22	1 17	10 14	1 38	10 9	0 54	25 19	2 52	7 57	10 2	21 1	21 8	6 53		n.a.
S 25	8 49	19 4	1 5	17 4	3 57	2 45	1 11	3 52	1 22	3 25	1 18	10 13	1 38	10 10	0 54	25 18	2 52	7 58	10 1	21 1	21 8	6 50		n.a.
S 26	8 27	21 6	0s 4	17 7	3 49	2 15	1 12	4 7	1 22	3 28	1 18	10 13	1 38	10 11	0 54	25 18	2 52	7 58	10 1	21 0	21 7	6 48		n.a.
M27	8 4	21 58	1 12	17 7	3 40	1 44	1 14	4 23	1 22	3 30	1 18	10 12	1 38	10 12	0 54	25 18	2 52	7 58	10 1	21 0	21 6	6 45		n.a.
T 28	7 42	21 42	2 14	17 6	3 31	1 13	1 15	4 38	1 22	3 33	1 18	10 11	1 38	10 13	0 54	25 18	2 52	7 59	10 1	21 0	21 6	6 43		n.a.
W29	7 20	20 23	3 8	17 1	3 20	0 42	1 16	4 54	1 22	3 36	1 19	10 10	1 39	10 14	0 54	25 18	2 52	7 59	10 1	21 0	21 5	6 41		n.a.
T 30	6n57	18n11	3s53	16n54	3n 9	0n12	1s17	5s 9	1s22	3s39	1n19	10n 9	1n39	10s15	0s54	25s18	2s52	8s 0	10n 1	20s59	21s 5	6n38		n.a.

Julian Day Number = -2880057.5, Delta T = 187h22m37s
Ecliptic obliquity = 23°55'47, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°09'26, Lahiri = -176°02'26 Julian Calendar 1 Nov. 12599 BCE == Greg. Calendar 28 July 12599 BCE

The year -12598 astronomical counting style corresponds to year 12599 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12599 BCE

DECEMBER 12599 BCE (-12598) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 46 54	13♍35'55	4♌25	23°D30	27♍51	10♎20	17°R51	21°R40	23♎49	10♐29	11°R43	1°R49	2♐24	0♍51	n.a.	F 1
S 2	22 50 50	14°33'48	16°17	23♌31	29° 4	10°59	17♓43	21♈37	23°52	10°29	11♒42	1♐38	2°20	0°58	n.a.	S 2
S 3	22 54 47	15°31'39	28° 9	23°36	0♎18	11°38	17°35	21°34	23°55	10°30	11°41	1°25	2°17	1° 4	n.a.	S 3
M 4	22 58 43	16°29'29	10♍ 1	23°47	1°31	12°17	17°28	21°31	23°58	10°30	11°39	1°12	2°14	1°11	n.a.	M 4
T 5	23 2 39	17°27'17	21°55	24° 2	2°45	12°56	17°20	21°28	24° 1	10°31	11°38	0°59	2°11	1°18	n.a.	T 5
W 6	23 6 36	18°25'02	3♎53	24°22	3°58	13°35	17°12	21°24	24° 4	10°31	11°37	0°47	2° 8	1°24	n.a.	W 6
T 7	23 10 32	19°22'46	15°57	24°47	5°12	14°14	17° 5	21°21	24° 6	10°32	11°36	0°37	2° 5	1°31	n.a.	T 7
F 8	23 14 29	20°20'28	28° 7	25°16	6°25	14°53	16°57	21°18	24° 9	10°33	11°35	0°30	2° 1	1°38	n.a.	F 8
S 9	23 18 25	21°18'09	10♏26	25°48	7°38	15°32	16°49	21°14	24°13	10°33	11°34	0°26	1°58	1°45	n.a.	S 9
S 10	23 22 22	22°15'47	22°58	26°25	8°52	16°11	16°42	21°11	24°16	10°34	11°33	0°24	1°55	1°51	n.a.	S 10
M11	23 26 18	23°13'23	5♐45	27° 6	10° 5	16°50	16°34	21° 7	24°19	10°35	11°32	0°D24	1°52	1°58	n.a.	M11
T 12	23 30 15	24°10'58	18°51	27°51	11°19	17°29	16°27	21° 4	24°22	10°35	11°31	0°R25	1°49	2° 5	n.a.	T 12
W13	23 34 11	25° 8'30	2♑19	28°39	12°32	18° 8	16°19	21° 0	24°25	10°36	11°30	0°25	1°46	2°11	n.a.	W13
T 14	23 38 8	26° 6'01	16°12	29°30	13°45	18°47	16°12	20°56	24°28	10°37	11°29	0°23	1°42	2°18	n.a.	T 14
F 15	23 42 4	27° 3'30	0♒30	0♍24	14°59	19°26	16° 4	20°53	24°31	10°38	11°28	0°19	1°39	2°25	n.a.	F 15
S 16	23 46 0	28° 0'57	15°12	1°22	16°12	20° 5	15°57	20°49	24°34	10°39	11°27	0°13	1°36	2°32	n.a.	S 16
S 17	23 49 57	28°58'22	0♓13	2°22	17°25	20°43	15°49	20°45	24°37	10°40	11°26	0° 5	1°33	2°38	n.a.	S 17
M18	23 53 53	29°55'45	15°23	3°26	18°39	21°22	15°42	20°41	24°41	10°41	11°25	29♏57	1°30	2°45	n.a.	M18
T 19	23 57 50	0♎53'07	0♈33	4°32	19°52	22° 1	15°35	20°37	24°44	10°42	11°24	29°48	1°26	2°52	n.a.	T 19
W20	0 1 46	1°50'27	15°33	5°41	21° 5	22°40	15°28	20°33	24°47	10°43	11°23	29°41	1°23	2°59	n.a.	W20
T 21	0 5 42	2°47'46	0♉13	6°53	22°19	23°18	15°21	20°29	24°50	10°44	11°22	29°35	1°20	3° 5	n.a.	T 21
F 22	0 9 39	3°45'04	14°27	8° 7	23°32	23°57	15°14	20°25	24°54	10°45	11°22	29°32	1°17	3°12	n.a.	F 22
S 23	0 13 35	4°42'21	28°14	9°23	24°45	24°36	15° 7	20°21	24°57	10°46	11°21	29°D31	1°14	3°19	n.a.	S 23
S 24	0 17 32	5°39'36	11♊32	10°42	25°58	25°15	15° 0	20°17	25° 0	10°47	11°20	29°32	1°11	3°25	n.a.	S 24
M25	0 21 28	6°36'51	24°26	12° 4	27°12	25°53	14°54	20°13	25° 4	10°48	11°19	29°33	1° 7	3°32	n.a.	M25
T 26	0 25 25	7°34'05	6♋57	13°27	28°25	26°32	14°47	20° 9	25° 7	10°49	11°19	29°R33	1° 4	3°39	n.a.	T 26
W27	0 29 21	8°31'17	19°12	14°53	29°38	27°11	14°41	20° 4	25°10	10°51	11°18	29°33	1° 1	3°46	n.a.	W27
T 28	0 33 17	9°28'29	1♌15	16°21	0♏51	27°49	14°34	20° 0	25°14	10°52	11°17	29°30	0°58	3°52	n.a.	T 28
F 29	0 37 14	10°25'40	13°10	17°52	2° 4	28°28	14°28	19°56	25°17	10°53	11°17	29°26	0°55	3°59	n.a.	F 29
S 30	0 41 10	11°22'50	25° 1	19°25	3°18	29° 7	14°22	19°52	25°21	10°54	11°16	29°19	0°51	4° 6	n.a.	S 30
S 31	0 45 7	12♎19'59	6♍53	21♍ 0	4♏31	29♎45	14♓16	19♈47	25♎24	10♐56	11♒16	29♏12	0♐48	4♍13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n34	15n13	4s28	16n45	2n58	0s19	1s18	5s25	1s21	3s42	1n19	10n 8	1n39	10s16	0s54	25s18	2s52	8s 0	10n 1	20s57	21s 4	6n36		n.a.
S 2	6 12	11 40	4 50	16 34	2 46	0 50	1 19	5 40	1 21	3 44	1 19	10 7	1 39	10 17	0 54	25 18	2 51	8 0	10 1	20 55	21 3	6 33		n.a.
S 3	5 49	7 40	5 0	16 21	2 35	1 20	1 20	5 56	1 21	3 47	1 19	10 6	1 39	10 18	0 54	25 18	2 51	8 1	10 1	20 52	21 3	6 31		n.a.
M 4	5 26	3 24	4 57	16 6	2 22	1 51	1 21	6 11	1 21	3 50	1 20	10 5	1 40	10 19	0 54	25 18	2 51	8 1	10 1	20 49	21 2	6 28		n.a.
T 5	5 3	1s 2	4 41	15 49	2 10	2 22	1 22	6 27	1 20	3 53	1 20	10 4	1 40	10 20	0 54	25 18	2 51	8 2	10 1	20 46	21 1	6 26		n.a.
W 6	4 40	5 26	4 13	15 31	1 58	2 52	1 23	6 42	1 20	3 56	1 20	10 3	1 40	10 21	0 54	25 18	2 51	8 2	10 1	20 44	21 1	6 24		n.a.
T 7	4 17	9 39	3 33	15 11	1 46	3 23	1 23	6 57	1 20	3 59	1 20	10 2	1 40	10 22	0 54	25 18	2 51	8 2	10 1	20 42	21 0	6 21		n.a.
F 8	3 54	13 33	2 43	14 50	1 34	3 53	1 24	7 12	1 20	4 2	1 20	10 1	1 40	10 23	0 54	25 18	2 51	8 3	10 0	20 40	20 59	6 19		n.a.
S 9	3 31	16 54	1 44	14 27	1 22	4 23	1 25	7 27	1 20	4 4	1 21	10 0	1 40	10 24	0 54	25 18	2 51	8 3	10 0	20 40	20 59	6 16		n.a.
S 10	3 8	19 32	0 40	14 3	1 10	4 53	1 25	7 43	1 19	4 7	1 21	9 59	1 41	10 25	0 54	25 18	2 51	8 4	10 0	20 39	20 58	6 14		n.a.
M11	2 45	21 14	0n28	13 38	0 58	5 23	1 26	7 58	1 19	4 10	1 21	9 57	1 41	10 27	0 54	25 18	2 51	8 4	10 0	20 39	20 57	6 12		n.a.
T 12	2 21	21 51	1 37	13 12	0 47	5 53	1 26	8 13	1 19	4 13	1 21	9 56	1 41	10 28	0 54	25 18	2 50	8 4	10 0	20 39	20 57	6 9		n.a.
W13	1 58	21 13	2 42	12 44	0 35	6 22	1 26	8 28	1 19	4 16	1 21	9 55	1 41	10 29	0 54	25 18	2 50	8 5	10 0	20 39	20 56	6 7		n.a.
T 14	1 35	19 18	3 39	12 16	0 25	6 52	1 27	8 42	1 18	4 19	1 21	9 54	1 41	10 30	0 54	25 18	2 50	8 5	10 0	20 39	20 56	6 4		n.a.
F 15	1 12	16 9	4 24	11 46	0 14	7 21	1 27	8 57	1 18	4 21	1 21	9 52	1 41	10 31	0 54	25 18	2 50	8 5	10 0	20 38	20 55	6 2		n.a.
S 16	0 48	11 56	4 54	11 16	0 4	7 50	1 27	9 12	1 18	4 24	1 22	9 51	1 42	10 32	0 54	25 18	2 50	8 6	9 59	20 37	20 54	6 0		n.a.
S 17	0 25	6 53	5 4	10 45	0s 6	8 19	1 27	9 27	1 18	4 27	1 22	9 50	1 42	10 34	0 54	25 18	2 50	8 6	9 59	20 35	20 54	5 57		n.a.
M18	0 2	1 23	4 53	10 13	0 16	8 47	1 27	9 41	1 17	4 30	1 22	9 48	1 42	10 35	0 54	25 18	2 50	8 7	9 59	20 33	20 53	5 55		n.a.
T 19	0s22	4n13	4 22	9 40	0 25	9 16	1 27	9 56	1 17	4 32	1 22	9 47	1 42	10 36	0 54	25 18	2 50	8 7	9 59	20 31	20 52	5 52		n.a.
W20	0 45	9 30	3 33	9 6	0 33	9 44	1 27	10 11	1 17	4 35	1 22	9 45	1 42	10 37	0 54	25 18	2 50	8 7	9 59	20 30	20 52	5 50		n.a.
T 21	1 8	14 7	2 30	8 31	0 42	10 12	1 27	10 25	1 17	4 38	1 22	9 44	1 42	10 38	0 54	25 19	2 50	8 8	9 59	20 29	20 51	5 48		n.a.
F 22	1 31	17 46	1 20	7 56	0 50	10 39	1 27	10 39	1 16	4 40	1 22	9 43	1 42	10 40	0 54	25 19	2 49	8 8	9 59	20 28	20 50	5 45		n.a.
S 23	1 54	20 17	0 7	7 20	0 57	11 7	1 26	10 54	1 16	4 43	1 22	9 41	1 42	10 41	0 54	25 19	2 49	8 8	9 58	20 28	20 50	5 43		n.a.
S 24	2 18	21 34	1s 4	6 43	1 4	11 34	1 26	11 8	1 16	4 46	1 22	9 40	1 43	10 42	0 54	25 19	2 49	8 9	9 58	20 28	20 49	5 40		n.a.
M25	2 41	21 39	2 10	6 6	1 11	12 0	1 25	11 22	1 16	4 48	1 22	9 38	1 43	10 43	0 54	25 19	2 49	8 9	9 58	20 28	20 48	5 38		n.a.
T 26	3 4	20 37	3 7	5 27	1 17	12 27	1 25	11 36	1 15	4 51	1 23	9 37	1 43	10 45	0 54	25 19	2 49	8 9	9 58	20 28	20 48	5 35		n.a.
W27	3 27	18 39	3 55	4 49	1 22	12 53	1 24	11 50	1 15	4 53	1 23	9 35	1 43	10 46	0 54	25 19	2 49	8 10	9 58	20 28	20 47	5 33		n.a.
T 28	3 50	15 53	4 31	4 9	1 27	13 18	1 24	12 4	1 15	4 56	1 23	9 34	1 43	10 47	0 54	25 19	2 49	8 10	9 58	20 27	20 46	5 31		n.a.
F 29	4 12	12 30	4 55	3 29	1 32	13 44	1 23	12 18	1 14	4 58	1 23	9 32	1 43	10 48	0 54	25 19	2 49	8 10	9 57	20 26	20 46	5 28		n.a.
S 30	4 35	8 38	5 7	2 48	1 36	14 9	1 22	12 32	1 14	5 0	1 23	9 31	1 43	10 50	0 54	25 19	2 49	8 11	9 57	20 25	20 45	5 26		n.a.
S 31	4s58	4n27	5s 5	2n 7	1s39	14s33	1s21	12s46	1s14	5s 3	1n23	9n29	1n43	10s51	0s54	25s19	2s49	8s11	9n57	20s23	20s44	5n23		n.a.

Julian Day Number = -2880027.5, Delta T = 187h22m30s
Ecliptic obliquity = 23°55'47, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°09'22, Lahiri = -176°02'22 Julian Calendar 1 Dec. 12599 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12599 BCE

The year -12598 astronomical counting style corresponds to year 12599 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12598 BCE (-12597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 49 3	13♎17'07	18♍47	22♍37	5♏44	0♏24	14°R10	19°R43	25♎27	10♐57	11°R15	29°R 3	0♐45	4♍19	n.a.	M 1
T 2	0 52 59	14°14'14	0♎47	24°16	6°57	1° 3	14♓ 4	19♈39	25°31	10°58	11♒15	28♏55	0°42	4°26	n.a.	T 2
W 3	0 56 56	15°11'20	12°53	25°58	8°10	1°41	13°58	19°34	25°34	11° 0	11°14	28°47	0°39	4°33	n.a.	W 3
T 4	1 0 52	16° 8'25	25° 7	27°41	9°23	2°20	13°53	19°30	25°38	11° 1	11°14	28°41	0°36	4°39	n.a.	T 4
F 5	1 4 49	17° 5'30	7♏30	29°27	10°36	2°58	13°47	19°26	25°41	11° 3	11°13	28°37	0°32	4°46	n.a.	F 5
S 6	1 8 45	18° 2'33	20° 3	1♎15	11°49	3°37	13°42	19°21	25°44	11° 4	11°13	28°35	0°29	4°53	n.a.	S 6
S 7	1 12 42	18°59'36	2♐48	3° 5	13° 2	4°16	13°37	19°17	25°48	11° 6	11°12	28°D35	0°26	5° 0	n.a.	S 7
M 8	1 16 38	19°56'37	15°47	4°58	14°15	4°54	13°32	19°13	25°51	11° 7	11°12	28°36	0°23	5° 6	n.a.	M 8
T 9	1 20 34	20°53'38	29° 2	6°52	15°28	5°33	13°27	19° 8	25°55	11° 9	11°12	28°37	0°20	5°13	n.a.	T 9
W10	1 24 31	21°50'38	12♑33	8°48	16°41	6°11	13°23	19° 4	25°58	11°10	11°11	28°39	0°17	5°20	n.a.	W10
T 11	1 28 27	22°47'36	26°24	10°47	17°54	6°50	13°18	19° 0	26° 2	11°12	11°11	28°R39	0°13	5°27	n.a.	T 11
F 12	1 32 24	23°44'34	10♒33	12°47	19° 7	7°28	13°14	18°55	26° 5	11°14	11°11	28°38	0°10	5°33	n.a.	F 12
S 13	1 36 20	24°41'30	24°59	14°49	20°19	8° 7	13°10	18°51	26° 9	11°15	11°11	28°35	0° 7	5°40	n.a.	S 13
S 14	1 40 16	25°38'26	9♓39	16°53	21°32	8°45	13° 6	18°47	26°12	11°17	11°10	28°32	0° 4	5°47	n.a.	S 14
M15	1 44 13	26°35'21	24°27	18°58	22°45	9°24	13° 2	18°42	26°16	11°19	11°10	28°27	0° 1	5°53	n.a.	M15
T 16	1 48 9	27°32'15	9♈17	21° 5	23°58	10° 2	12°58	18°38	26°19	11°20	11°10	28°23	29♏57	6° 0	n.a.	T 16
W17	1 52 6	28°29'08	23°59	23°14	25°10	10°41	12°55	18°34	26°23	11°22	11°10	28°19	29°54	6° 7	n.a.	W17
T 18	1 56 2	29°26'01	8♉27	25°23	26°23	11°19	12°51	18°30	26°26	11°24	11°10	28°17	29°51	6°14	n.a.	T 18
F 19	1 59 59	0♏22'54	22°35	27°33	27°36	11°58	12°48	18°25	26°30	11°25	11°10	28°D15	29°48	6°20	n.a.	F 19
S 20	2 3 55	1°19'47	6♊19	29°44	28°48	12°36	12°45	18°21	26°33	11°27	11°D10	28°16	29°45	6°27	n.a.	S 20
S 21	2 7 52	2°16'39	19°39	1♏55	0♐ 1	13°15	12°42	18°17	26°37	11°29	11°10	28°17	29°42	6°34	n.a.	S 21
M22	2 11 48	3°13'32	2♋35	4° 6	1°13	13°53	12°40	18°13	26°40	11°31	11°10	28°18	29°38	6°41	n.a.	M22
T 23	2 15 44	4°10'24	15°10	6°17	2°26	14°31	12°37	18° 9	26°43	11°33	11°10	28°20	29°35	6°47	n.a.	T 23
W24	2 19 41	5° 7'16	27°28	8°27	3°38	15°10	12°35	18° 5	26°47	11°35	11°10	28°21	29°32	6°54	n.a.	W24
T 25	2 23 37	6° 4'09	9♌33	10°37	4°51	15°48	12°33	18° 1	26°50	11°37	11°10	28°R21	29°29	7° 1	n.a.	T 25
F 26	2 27 34	7° 1'01	21°30	12°46	6° 3	16°27	12°31	17°57	26°54	11°38	11°10	28°20	29°26	7° 7	n.a.	F 26
S 27	2 31 30	7°57'54	3♍23	14°53	7°15	17° 5	12°29	17°53	26°57	11°40	11°11	28°18	29°22	7°14	n.a.	S 27
S 28	2 35 27	8°54'47	15°16	17° 0	8°28	17°44	12°27	17°49	27° 1	11°42	11°11	28°16	29°19	7°21	n.a.	S 28
M29	2 39 23	9°51'40	27°13	19° 4	9°40	18°22	12°26	17°45	27° 4	11°44	11°11	28°13	29°16	7°28	n.a.	M29
T 30	2 43 20	10°48'33	9♎18	21° 7	10°52	19° 0	12°25	17°41	27° 7	11°46	11°11	28°10	29°13	7°34	n.a.	T 30
W31	2 47 16	11♏45'26	21♎33	23♏ 9	12♐ 4	19♏39	12♓23	17♈37	27♎11	11♐48	11♒12	28♏ 8	29♏10	7♍41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s21	0n 6	4s50	1n26	1s42	14s58	1s20	12s59	1s14	5s 5	1n23	9n27	1n43	10s52	0s54	25s20	2s49	8s11	9n57	20s21	20s44	5n21		n.a.
T 2	5 43	4s18	4 22	0 43	1 45	15 21	1 19	13 13	1 13	5 7	1 23	9 26	1 44	10 53	0 54	25 20	2 49	8 12	9 57	20 20	20 43	5 19		n.a.
W 3	6 6	8 35	3 42	0 1	1 47	15 45	1 18	13 26	1 13	5 9	1 23	9 24	1 44	10 55	0 54	25 20	2 48	8 12	9 56	20 18	20 42	5 16		n.a.
T 4	6 28	12 34	2 51	0s42	1 48	16 8	1 17	13 40	1 13	5 12	1 23	9 23	1 44	10 56	0 54	25 20	2 48	8 12	9 56	20 17	20 42	5 14		n.a.
F 5	6 51	16 3	1 52	1 26	1 49	16 30	1 16	13 53	1 12	5 14	1 23	9 21	1 44	10 57	0 54	25 20	2 48	8 13	9 56	20 16	20 41	5 11		n.a.
S 6	7 13	18 51	0 46	2 10	1 49	16 52	1 14	14 6	1 12	5 16	1 23	9 19	1 44	10 59	0 54	25 20	2 48	8 13	9 56	20 15	20 40	5 9		n.a.
S 7	7 35	20 46	0n23	2 54	1 48	17 14	1 13	14 19	1 12	5 18	1 23	9 18	1 44	11 0	0 54	25 20	2 48	8 13	9 56	20 15	20 40	5 7		n.a.
M 8	7 57	21 37	1 32	3 38	1 47	17 35	1 12	14 32	1 11	5 20	1 23	9 16	1 44	11 1	0 54	25 20	2 48	8 14	9 55	20 15	20 39	5 4		n.a.
T 9	8 19	21 17	2 38	4 23	1 45	17 55	1 10	14 45	1 11	5 21	1 23	9 15	1 44	11 2	0 54	25 21	2 48	8 14	9 55	20 16	20 38	5 2		n.a.
W10	8 41	19 44	3 37	5 8	1 43	18 15	1 9	14 58	1 11	5 23	1 23	9 13	1 44	11 4	0 54	25 21	2 48	8 14	9 55	20 16	20 37	4 59		n.a.
T 11	9 2	16 59	4 24	5 52	1 40	18 35	1 7	15 11	1 10	5 25	1 23	9 11	1 44	11 5	0 54	25 21	2 48	8 14	9 55	20 16	20 37	4 57		n.a.
F 12	9 24	13 12	4 57	6 37	1 36	18 54	1 5	15 23	1 10	5 27	1 23	9 10	1 44	11 6	0 54	25 21	2 48	8 15	9 55	20 16	20 36	4 55		n.a.
S 13	9 45	8 35	5 11	7 21	1 32	19 13	1 4	15 36	1 10	5 28	1 23	9 8	1 44	11 8	0 54	25 21	2 48	8 15	9 54	20 15	20 35	4 52		n.a.
S 14	10 6	3 24	5 6	8 6	1 27	19 31	1 2	15 48	1 9	5 30	1 23	9 6	1 44	11 9	0 54	25 21	2 48	8 15	9 54	20 14	20 35	4 50		n.a.
M15	10 27	2n 2	4 41	8 50	1 21	19 48	1 0	16 0	1 9	5 31	1 23	9 5	1 45	11 10	0 54	25 22	2 48	8 15	9 54	20 13	20 34	4 47		n.a.
T 16	10 48	7 21	3 56	9 33	1 15	20 5	0 58	16 13	1 9	5 33	1 23	9 3	1 45	11 12	0 54	25 22	2 48	8 16	9 54	20 12	20 33	4 45		n.a.
W17	11 9	12 13	2 57	10 16	1 8	20 21	0 56	16 25	1 8	5 34	1 23	9 2	1 45	11 13	0 54	25 22	2 47	8 16	9 54	20 12	20 33	4 43		n.a.
T 18	11 29	16 17	1 47	10 58	1 1	20 37	0 54	16 37	1 8	5 36	1 23	9 0	1 45	11 14	0 54	25 22	2 47	8 16	9 53	20 11	20 32	4 40		n.a.
F 19	11 50	19 18	0 31	11 39	0 54	20 52	0 52	16 48	1 8	5 37	1 23	8 58	1 45	11 15	0 54	25 22	2 47	8 16	9 53	20 11	20 31	4 38		n.a.
S 20	12 10	21 5	0s44	12 19	0 45	21 7	0 50	17 0	1 7	5 38	1 23	8 57	1 45	11 17	0 54	25 23	2 47	8 16	9 53	20 11	20 31	4 35		n.a.
S 21	12 30	21 36	1 55	12 57	0 37	21 20	0 47	17 12	1 7	5 39	1 23	8 55	1 45	11 18	0 54	25 23	2 47	8 17	9 53	20 11	20 30	4 33		n.a.
M22	12 50	20 57	2 58	13 35	0 28	21 34	0 45	17 23	1 7	5 40	1 23	8 54	1 45	11 19	0 54	25 23	2 47	8 17	9 53	20 11	20 29	4 30		n.a.
T 23	13 10	19 14	3 50	14 11	0 19	21 46	0 43	17 35	1 6	5 41	1 23	8 52	1 45	11 21	0 54	25 23	2 47	8 17	9 52	20 12	20 29	4 28		n.a.
W24	13 29	16 40	4 31	14 46	0 10	21 58	0 40	17 46	1 6	5 42	1 23	8 50	1 45	11 22	0 54	25 23	2 47	8 17	9 52	20 12	20 28	4 26		n.a.
T 25	13 49	13 26	4 58	15 19	0 0	22 10	0 38	17 57	1 6	5 43	1 23	8 49	1 45	11 23	0 54	25 24	2 47	8 17	9 52	20 12	20 27	4 23		n.a.
F 26	14 8	9 42	5 13	15 50	0n 9	22 21	0 36	18 8	1 5	5 44	1 23	8 47	1 45	11 24	0 54	25 24	2 47	8 18	9 52	20 12	20 26	4 21		n.a.
S 27	14 27	5 36	5 14	16 20	0 19	22 31	0 33	18 19	1 5	5 45	1 23	8 46	1 45	11 26	0 54	25 24	2 47	8 18	9 52	20 11	20 26	4 18		n.a.
S 28	14 45	1 18	5 1	16 48	0 28	22 40	0 30	18 30	1 5	5 45	1 22	8 44	1 45	11 27	0 54	25 24	2 47	8 18	9 51	20 11	20 25	4 16		n.a.
M29	15 4	3s 5	4 36	17 15	0 38	22 49	0 28	18 40	1 4	5 46	1 22	8 43	1 45	11 28	0 54	25 24	2 47	8 18	9 51	20 10	20 24	4 14		n.a.
T 30	15 22	7 23	3 58	17 39	0 47	22 57	0 25	18 51	1 4	5 47	1 22	8 41	1 45	11 30	0 54	25 25	2 47	8 18	9 51	20 10	20 24	4 11		n.a.
W31	15s40	11s28	3s 8	18s 2	0n56	23s 4	0s22	19s 1	1s 4	5s47	1n22	8n40	1n45	11s31	0s54	25s25	2s47	8s18	9n51	20s 9	20s23	4n 9		n.a.

Julian Day Number = -2879996.5, Delta T = 187h22m22s
Ecliptic obliquity = 23°55'47, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°09'18, Lahiri = -176°02'18 Julian Calendar 1 Jan. 12598 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12599 BCE

The year -12597 astronomical counting style corresponds to year 12598 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12598 BCE (-12597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 51 13	12♏42'19	3♏59	25♏ 8	13♐17	20♏17	12°R23	17°R33	27♎14	11♐50	11♒12	28°R 6	29♏ 7	7♍48	n.a.	T 1
F 2	2 55 9	13°39'13	16°38	27° 5	14°29	20°56	12♓22	17♈30	27°18	11°52	11°12	28♏ 5	29° 3	7°54	n.a.	F 2
S 3	2 59 6	14°36'07	29°30	29° 0	15°41	21°34	12°21	17°26	27°21	11°54	11°13	28°D 5	29° 0	8° 1	n.a.	S 3
S 4	3 3 2	15°33'01	12♐37	0♐53	16°53	22°12	12°21	17°22	27°24	11°56	11°13	28° 5	28°57	8° 8	n.a.	S 4
M 5	3 6 59	16°29'55	25°56	2°44	18° 5	22°51	12°D21	17°19	27°28	11°58	11°14	28° 6	28°54	8°15	n.a.	M 5
T 6	3 10 55	17°26'49	9♑29	4°33	19°17	23°29	12°21	17°15	27°31	12° 0	11°14	28° 7	28°51	8°21	n.a.	T 6
W 7	3 14 52	18°23'43	23°15	6°19	20°29	24° 8	12°21	17°12	27°34	12° 2	11°15	28° 8	28°48	8°28	n.a.	W 7
T 8	3 18 48	19°20'38	7♒12	8° 3	21°41	24°46	12°21	17° 9	27°38	12° 4	11°15	28° 8	28°44	8°35	n.a.	T 8
F 9	3 22 45	20°17'32	21°19	9°45	22°52	25°24	12°22	17° 5	27°41	12° 7	11°16	28°R 9	28°41	8°42	n.a.	F 9
S 10	3 26 41	21°14'26	5♓36	11°25	24° 4	26° 3	12°23	17° 2	27°44	12° 9	11°16	28° 8	28°38	8°48	n.a.	S 10
S 11	3 30 38	22°11'21	19°58	13° 3	25°16	26°41	12°24	16°59	27°47	12°11	11°17	28° 8	28°35	8°55	n.a.	S 11
M12	3 34 34	23° 8'15	4♈22	14°38	26°27	27°20	12°25	16°56	27°51	12°13	11°17	28° 7	28°32	9° 2	n.a.	M12
T 13	3 38 31	24° 5'10	18°44	16°11	27°39	27°58	12°26	16°53	27°54	12°15	11°18	28° 7	28°28	9° 8	n.a.	T 13
W14	3 42 27	25° 2'06	3♉ 0	17°42	28°51	28°36	12°28	16°50	27°57	12°17	11°19	28° 7	28°25	9°15	n.a.	W14
T 15	3 46 24	25°59'02	17° 5	19°10	0♑ 2	29°15	12°29	16°47	28° 0	12°19	11°20	28° 6	28°22	9°22	n.a.	T 15
F 16	3 50 21	26°55'58	0♊55	20°36	1°13	29°53	12°31	16°44	28° 3	12°22	11°20	28°D 6	28°19	9°29	n.a.	F 16
S 17	3 54 17	27°52'56	14°27	22° 0	2°25	0♐32	12°33	16°41	28° 6	12°24	11°21	28°R 6	28°16	9°35	n.a.	S 17
S 18	3 58 14	28°49'54	27°40	23°22	3°36	1°10	12°35	16°39	28°10	12°26	11°22	28° 6	28°13	9°42	n.a.	S 18
M19	4 2 10	29°46'53	10♋33	24°41	4°47	1°48	12°38	16°36	28°13	12°28	11°23	28° 6	28° 9	9°49	n.a.	M19
T 20	4 6 7	0♐43'53	23° 8	25°57	5°58	2°27	12°40	16°34	28°16	12°30	11°24	28° 6	28° 6	9°56	n.a.	T 20
W21	4 10 3	1°40'53	5♌26	27°12	7°10	3° 5	12°43	16°31	28°19	12°32	11°24	28° 6	28° 3	10° 2	n.a.	W21
T 22	4 14 0	2°37'55	17°33	28°23	8°21	3°44	12°46	16°29	28°22	12°35	11°25	28° 5	28° 0	10° 9	n.a.	T 22
F 23	4 17 57	3°34'58	29°31	29°32	9°32	4°22	12°49	16°26	28°25	12°37	11°26	28°D 5	27°57	10°16	n.a.	F 23
S 24	4 21 53	4°32'03	11♍24	0♑38	10°43	5° 0	12°52	16°24	28°28	12°39	11°27	28° 5	27°54	10°22	n.a.	S 24
S 25	4 25 50	5°29'08	23°18	1°42	11°54	5°39	12°55	16°22	28°31	12°41	11°28	28° 6	27°50	10°29	n.a.	S 25
M26	4 29 46	6°26'15	5♎17	2°42	13° 4	6°17	12°59	16°20	28°34	12°44	11°29	28° 6	27°47	10°36	n.a.	M26
T 27	4 33 43	7°23'22	17°25	3°40	14°15	6°56	13° 3	16°18	28°37	12°46	11°30	28° 7	27°44	10°43	n.a.	T 27
W28	4 37 40	8♐20'32	29♎46	4♑34	15♑26	7♐34	13♓ 7	16♈16	28♎39	12♐48	11♒31	28♏ 8	27♏41	10♍49	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s58	15s 8	2s 9	18s23	1n 5	23s11	0s20	19s12	1s 3	5s47	1n22	8n38	1n45	11s32	0s54	25s25	2s47	8s18	9n50	20s 9	20s22	4n 6		n.a.
F 2	16 15	18 9	1 3	18 43	1 14	23 17	0 17	19 22	1 3	5 48	1 22	8 37	1 45	11 33	0 54	25 25	2 47	8 19	9 50	20 8	20 21	4 4		n.a.
S 3	16 32	20 20	0n 8	19 1	1 22	23 22	0 14	19 32	1 2	5 48	1 22	8 35	1 45	11 35	0 54	25 26	2 47	8 19	9 50	20 8	20 21	4 2		n.a.
S 4	16 49	21 27	1 20	19 18	1 30	23 27	0 11	19 42	1 2	5 48	1 22	8 34	1 45	11 36	0 54	25 26	2 46	8 19	9 50	20 8	20 20	3 59		n.a.
M 5	17 6	21 24	2 28	19 33	1 37	23 31	0 8	19 51	1 2	5 48	1 22	8 33	1 45	11 37	0 54	25 26	2 46	8 19	9 50	20 9	20 19	3 57		n.a.
T 6	17 23	20 6	3 30	19 47	1 44	23 34	0 5	20 1	1 1	5 48	1 22	8 31	1 45	11 38	0 54	25 26	2 46	8 19	9 49	20 9	20 19	3 54		n.a.
W 7	17 39	17 36	4 20	19 59	1 51	23 37	0 2	20 10	1 1	5 48	1 22	8 30	1 45	11 40	0 54	25 27	2 46	8 19	9 49	20 9	20 18	3 52		n.a.
T 8	17 55	14 5	4 56	20 10	1 57	23 39	0n 1	20 19	1 0	5 48	1 22	8 28	1 45	11 41	0 54	25 27	2 46	8 19	9 49	20 9	20 17	3 50		n.a.
F 9	18 10	9 43	5 15	20 20	2 3	23 40	0 4	20 29	1 0	5 48	1 22	8 27	1 45	11 42	0 54	25 27	2 46	8 19	9 49	20 9	20 17	3 47		n.a.
S 10	18 26	4 47	5 14	20 29	2 9	23 41	0 7	20 38	1 0	5 48	1 22	8 26	1 45	11 43	0 54	25 27	2 46	8 19	9 49	20 9	20 16	3 45		n.a.
S 11	18 41	0n27	4 54	20 37	2 14	23 41	0 10	20 46	0 59	5 48	1 21	8 25	1 45	11 45	0 54	25 28	2 46	8 19	9 48	20 9	20 15	3 43		n.a.
M12	18 56	5 40	4 16	20 44	2 18	23 40	0 13	20 55	0 59	5 47	1 21	8 23	1 45	11 46	0 54	25 28	2 46	8 19	9 48	20 9	20 14	3 40		n.a.
T 13	19 10	10 35	3 22	20 51	2 22	23 38	0 16	21 4	0 59	5 47	1 21	8 22	1 45	11 47	0 54	25 28	2 46	8 19	9 48	20 9	20 14	3 38		n.a.
W14	19 24	14 52	2 15	20 56	2 25	23 36	0 19	21 12	0 58	5 46	1 21	8 21	1 45	11 48	0 54	25 28	2 46	8 19	9 48	20 9	20 13	3 35		n.a.
T 15	19 38	18 15	1 1	21 1	2 28	23 33	0 23	21 20	0 58	5 46	1 21	8 20	1 45	11 49	0 54	25 29	2 46	8 19	9 48	20 9	20 12	3 33		n.a.
F 16	19 52	20 30	0s16	21 5	2 31	23 30	0 26	21 28	0 57	5 45	1 21	8 19	1 45	11 51	0 54	25 29	2 46	8 19	9 47	20 9	20 11	3 31		n.a.
S 17	20 5	21 31	1 30	21 9	2 32	23 25	0 29	21 36	0 57	5 45	1 21	8 17	1 44	11 52	0 54	25 29	2 46	8 19	9 47	20 9	20 11	3 28		n.a.
S 18	20 18	21 18	2 37	21 12	2 34	23 21	0 32	21 44	0 57	5 44	1 21	8 16	1 44	11 53	0 54	25 29	2 46	8 19	9 47	20 9	20 10	3 26		n.a.
M19	20 30	19 56	3 34	21 15	2 35	23 15	0 35	21 52	0 56	5 43	1 21	8 15	1 44	11 54	0 55	25 30	2 46	8 19	9 47	20 9	20 9	3 23		n.a.
T 20	20 43	17 38	4 20	21 17	2 35	23 9	0 39	21 59	0 56	5 42	1 21	8 14	1 44	11 55	0 55	25 30	2 46	8 19	9 47	20 9	20 9	3 21		n.a.
W21	20 55	14 34	4 53	21 20	2 34	23 2	0 42	22 6	0 55	5 41	1 21	8 13	1 44	11 56	0 55	25 30	2 46	8 19	9 46	20 8	20 8	3 19		n.a.
T 22	21 6	10 57	5 12	21 22	2 33	22 55	0 45	22 13	0 55	5 40	1 20	8 12	1 44	11 57	0 55	25 31	2 46	8 19	9 46	20 8	20 7	3 16		n.a.
F 23	21 17	6 56	5 17	21 24	2 32	22 47	0 48	22 20	0 54	5 39	1 20	8 11	1 44	11 59	0 55	25 31	2 46	8 19	9 46	20 8	20 6	3 14		n.a.
S 24	21 28	2 41	5 9	21 26	2 30	22 38	0 52	22 27	0 54	5 38	1 20	8 10	1 44	12 0	0 55	25 31	2 46	8 19	9 46	20 8	20 6	3 11		n.a.
S 25	21 39	1s40	4 47	21 28	2 27	22 28	0 55	22 34	0 54	5 37	1 20	8 9	1 44	12 1	0 55	25 31	2 46	8 19	9 46	20 8	20 5	3 9		n.a.
M26	21 49	6 0	4 13	21 30	2 24	22 18	0 58	22 40	0 53	5 35	1 20	8 9	1 44	12 2	0 55	25 32	2 46	8 19	9 45	20 9	20 4	3 7		n.a.
T 27	21 59	10 9	3 27	21 33	2 20	22 8	1 1	22 47	0 53	5 34	1 20	8 8	1 44	12 3	0 55	25 32	2 46	8 19	9 45	20 9	20 3	3 4		n.a.
W28	22s 8	13s58	2s31	21s36	2n15	21s57	1n 5	22s53	0s52	5s33	1n20	8n 7	1n44	12s 4	0s55	25s32	2s46	8s18	9n45	20s 9	20s 3	3n 2		n.a.

Julian Day Number = -2879965.5, Delta T = 187h22m14s
Ecliptic obliquity = 23°55'46, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°09'14, Lahiri = -176°02'14 Julian Calendar 1 Feb. 12598 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12599 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12598 BCE (-12597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 41 36	9♐17'42	12♏23	5♑25	16♑37	8♐13	13♓11	16°R14	28♎42	12♐50	11♒32	28♏ 9	27♏38	10♍56	n.a.	T 1
F 2	4 45 33	10°14'54	25°17	6°13	17°47	8°51	13°15	16♈13	28°45	12°52	11°34	28°R 9	27°34	11° 3	n.a.	F 2
S 3	4 49 30	11°12'07	8♐29	6°58	18°58	9°29	13°19	16°11	28°48	12°55	11°35	28° 9	27°31	11° 9	n.a.	S 3
S 4	4 53 26	12° 9'21	21°59	7°38	20° 8	10° 8	13°24	16° 9	28°51	12°57	11°36	28° 8	27°28	11°16	n.a.	S 4
M 5	4 57 23	13° 6'36	5♑45	8°15	21°19	10°46	13°28	16° 8	28°53	12°59	11°37	28° 7	27°25	11°23	n.a.	M 5
T 6	5 1 20	14° 3'53	19°44	8°48	22°29	11°25	13°33	16° 7	28°56	13° 1	11°38	28° 5	27°22	11°30	n.a.	T 6
W 7	5 5 16	15° 1'11	3♒52	9°17	23°39	12° 3	13°38	16° 5	28°59	13° 4	11°39	28° 3	27°19	11°36	n.a.	W 7
T 8	5 9 13	15°58'29	18° 7	9°42	24°49	12°42	13°44	16° 4	29° 1	13° 6	11°41	28° 1	27°15	11°43	n.a.	T 8
F 9	5 13 9	16°55'49	2♓23	10° 2	26° 0	13°20	13°49	16° 3	29° 4	13° 8	11°42	27°59	27°12	11°50	n.a.	F 9
S 10	5 17 6	17°53'10	16°38	10°17	27°10	13°59	13°54	16° 2	29° 6	13°10	11°43	27°D59	27° 9	11°57	n.a.	S 10
S 11	5 21 3	18°50'32	0♈50	10°28	28°20	14°37	14° 0	16° 1	29° 9	13°13	11°45	27°59	27° 6	12° 3	n.a.	S 11
M12	5 24 59	19°47'55	14°56	10°34	29°30	15°16	14° 6	16° 0	29°11	13°15	11°46	28° 0	27° 3	12°10	n.a.	M12
T 13	5 28 56	20°45'19	28°54	10°R35	0♒39	15°54	14°12	16° 0	29°14	13°17	11°47	28° 2	26°59	12°17	n.a.	T 13
W14	5 32 53	21°42'45	12♉43	10°30	1°49	16°33	14°18	15°59	29°16	13°19	11°49	28° 3	26°56	12°23	n.a.	W14
T 15	5 36 49	22°40'11	26°21	10°21	2°59	17°11	14°24	15°59	29°19	13°22	11°50	28°R 4	26°53	12°30	n.a.	T 15
F 16	5 40 46	23°37'40	9♊47	10° 6	4° 8	17°50	14°30	15°58	29°21	13°24	11°52	28° 3	26°50	12°37	n.a.	F 16
S 17	5 44 43	24°35'10	22°59	9°47	5°18	18°28	14°37	15°58	29°23	13°26	11°53	28° 1	26°47	12°44	n.a.	S 17
S 18	5 48 39	25°32'41	5♋58	9°22	6°27	19° 7	14°43	15°58	29°26	13°28	11°55	27°58	26°44	12°50	n.a.	S 18
M19	5 52 36	26°30'15	18°41	8°53	7°37	19°45	14°50	15°57	29°28	13°30	11°56	27°54	26°40	12°57	n.a.	M19
T 20	5 56 33	27°27'50	1♌10	8°20	8°46	20°24	14°57	15°D57	29°30	13°33	11°58	27°49	26°37	13° 4	n.a.	T 20
W21	6 0 30	28°25'26	13°26	7°42	9°55	21° 3	15° 4	15°57	29°32	13°35	11°59	27°45	26°34	13°10	n.a.	W21
T 22	6 4 26	29°23'05	25°31	7° 1	11° 4	21°41	15°11	15°58	29°34	13°37	12° 1	27°40	26°31	13°17	n.a.	T 22
F 23	6 8 23	0♑20'46	7♍27	6°18	12°13	22°20	15°19	15°58	29°36	13°39	12° 2	27°37	26°28	13°24	n.a.	F 23
S 24	6 12 20	1°18'28	19°20	5°32	13°22	22°58	15°26	15°58	29°39	13°41	12° 4	27°34	26°25	13°31	n.a.	S 24
S 25	6 16 16	2°16'13	1♎13	4°45	14°30	23°37	15°34	15°58	29°41	13°43	12° 5	27°D34	26°21	13°37	n.a.	S 25
M26	6 20 13	3°14'00	13°11	3°57	15°39	24°16	15°42	15°59	29°42	13°46	12° 7	27°34	26°18	13°44	n.a.	M26
T 27	6 24 10	4°11'49	25°19	3°10	16°48	24°54	15°49	16° 0	29°44	13°48	12° 9	27°35	26°15	13°51	n.a.	T 27
W28	6 28 6	5° 9'40	7♏41	2°24	17°56	25°33	15°57	16° 0	29°46	13°50	12°10	27°37	26°12	13°57	n.a.	W28
T 29	6 32 3	6° 7'34	20°23	1°40	19° 5	26°12	16° 6	16° 1	29°48	13°52	12°12	27°38	26° 9	14° 4	n.a.	T 29
F 30	6 36 0	7° 5'29	3♐26	1° 0	20°13	26°50	16°14	16° 2	29°50	13°54	12°14	27°R38	26° 5	14°11	n.a.	F 30
S 31	6 39 56	8♑ 3'27	16♐53	0♑23	21♒21	27♐29	16♓22	16♈ 3	29♎52	13♐56	12♒15	27♏37	26♏ 2	14♍18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s17	17s14	1s26	21s39	2n10	21s45	1n 8	22s59	0s52	5s31	1n20	8n 6	1n44	12s 5	0s55	25s33	2s46	8s18	9n45	20s 9	20s 2	3n 0		n.a.
F 2	22 26	19 44	0 16	21 42	2 5	21 33	1 11	23 4	0 51	5 29	1 20	8 5	1 44	12 6	0 55	25 33	2 46	8 18	9 45	20 9	20 1	2 57		n.a.
S 3	22 34	21 14	0n57	21 47	1 58	21 20	1 14	23 10	0 51	5 28	1 20	8 5	1 44	12 7	0 55	25 33	2 46	8 18	9 45	20 9	20 1	2 55		n.a.
S 4	22 42	21 33	2 8	21 51	1 51	21 7	1 17	23 15	0 51	5 26	1 19	8 4	1 44	12 8	0 55	25 33	2 46	8 18	9 44	20 9	20 0	2 52		n.a.
M 5	22 49	20 35	3 13	21 57	1 43	20 53	1 21	23 21	0 50	5 24	1 19	8 3	1 43	12 9	0 55	25 34	2 46	8 18	9 44	20 9	19 59	2 50		n.a.
T 6	22 57	18 21	4 8	22 3	1 35	20 38	1 24	23 26	0 50	5 23	1 19	8 3	1 43	12 10	0 55	25 34	2 46	8 18	9 44	20 8	19 58	2 48		n.a.
W 7	23 3	15 1	4 48	22 10	1 26	20 23	1 27	23 31	0 49	5 21	1 19	8 2	1 43	12 11	0 55	25 34	2 46	8 17	9 44	20 8	19 58	2 45		n.a.
T 8	23 10	10 47	5 11	22 18	1 16	20 8	1 30	23 35	0 49	5 19	1 19	8 2	1 43	12 12	0 55	25 35	2 46	8 17	9 44	20 7	19 57	2 43		n.a.
F 9	23 16	5 57	5 15	22 27	1 6	19 52	1 33	23 40	0 48	5 17	1 19	8 1	1 43	12 13	0 55	25 35	2 46	8 17	9 44	20 7	19 56	2 40		n.a.
S 10	23 21	0 48	4 59	22 36	0 55	19 35	1 36	23 44	0 48	5 15	1 19	8 1	1 43	12 14	0 55	25 35	2 46	8 17	9 43	20 7	19 55	2 38		n.a.
S 11	23 26	4n23	4 25	22 47	0 44	19 18	1 39	23 48	0 47	5 13	1 19	8 0	1 43	12 15	0 55	25 35	2 46	8 17	9 43	20 7	19 55	2 36		n.a.
M12	23 31	9 18	3 36	22 58	0 32	19 1	1 42	23 52	0 47	5 10	1 19	8 0	1 43	12 16	0 55	25 36	2 46	8 16	9 43	20 7	19 54	2 33		n.a.
T 13	23 35	13 41	2 34	23 11	0 19	18 43	1 45	23 56	0 46	5 8	1 19	8 0	1 43	12 17	0 55	25 36	2 46	8 16	9 43	20 8	19 53	2 31		n.a.
W14	23 39	17 18	1 24	23 24	0 6	18 25	1 48	24 0	0 46	5 6	1 19	7 59	1 43	12 18	0 55	25 36	2 46	8 16	9 43	20 8	19 52	2 29		n.a.
T 15	23 43	19 53	0 9	23 38	0s 7	18 6	1 50	24 3	0 46	5 4	1 18	7 59	1 43	12 19	0 56	25 37	2 46	8 16	9 43	20 8	19 52	2 26		n.a.
F 16	23 46	21 19	1s 4	23 53	0 21	17 47	1 53	24 6	0 45	5 1	1 18	7 59	1 43	12 20	0 56	25 37	2 46	8 15	9 43	20 8	19 51	2 24		n.a.
S 17	23 48	21 32	2 13	24 9	0 35	17 28	1 56	24 9	0 45	4 59	1 18	7 58	1 42	12 21	0 56	25 37	2 46	8 15	9 42	20 7	19 50	2 21		n.a.
S 18	23 50	20 35	3 13	24 25	0 50	17 8	1 59	24 12	0 44	4 56	1 18	7 58	1 42	12 22	0 56	25 38	2 46	8 15	9 42	20 7	19 49	2 19		n.a.
M19	23 52	18 35	4 3	24 41	1 4	16 47	2 1	24 15	0 44	4 54	1 18	7 58	1 42	12 22	0 56	25 38	2 46	8 15	9 42	20 6	19 49	2 17		n.a.
T 20	23 53	15 46	4 40	24 57	1 18	16 27	2 4	24 17	0 43	4 51	1 18	7 58	1 42	12 23	0 56	25 38	2 46	8 14	9 42	20 5	19 48	2 14		n.a.
W21	23 54	12 18	5 3	25 14	1 32	16 6	2 6	24 20	0 43	4 48	1 18	7 58	1 42	12 24	0 56	25 38	2 46	8 14	9 42	20 4	19 47	2 12		n.a.
T 22	23 55	8 23	5 12	25 30	1 45	15 45	2 9	24 22	0 42	4 45	1 18	7 58	1 42	12 25	0 56	25 39	2 46	8 14	9 42	20 3	19 46	2 10		n.a.
F 23	23 55	4 12	5 8	25 45	1 58	15 23	2 11	24 24	0 42	4 43	1 18	7 58	1 42	12 26	0 56	25 39	2 46	8 13	9 42	20 2	19 46	2 7		n.a.
S 24	23 55	0s 8	4 50	25 59	2 11	15 1	2 14	24 25	0 41	4 40	1 18	7 58	1 42	12 27	0 56	25 39	2 46	8 13	9 42	20 1	19 45	2 5		n.a.
S 25	23 54	4 28	4 20	26 12	2 22	14 39	2 16	24 27	0 41	4 37	1 18	7 58	1 42	12 27	0 56	25 40	2 46	8 13	9 41	20 1	19 44	2 3		n.a.
M26	23 53	8 39	3 39	26 24	2 32	14 17	2 18	24 28	0 40	4 34	1 18	7 58	1 42	12 28	0 56	25 40	2 46	8 12	9 41	20 1	19 43	2 0		n.a.
T 27	23 51	12 34	2 47	26 35	2 42	13 54	2 20	24 29	0 40	4 31	1 18	7 58	1 41	12 29	0 56	25 40	2 46	8 12	9 41	20 1	19 43	1 58		n.a.
W28	23 49	16 2	1 47	26 44	2 49	13 31	2 22	24 30	0 39	4 28	1 17	7 58	1 41	12 30	0 56	25 41	2 46	8 12	9 41	20 2	19 42	1 55		n.a.
T 29	23 46	18 50	0 39	26 51	2 56	13 8	2 24	24 31	0 39	4 25	1 17	7 59	1 41	12 30	0 56	25 41	2 46	8 11	9 41	20 2	19 41	1 53		n.a.
F 30	23 43	20 45	0n31	26 57	3 1	12 44	2 26	24 32	0 38	4 21	1 17	7 59	1 41	12 31	0 56	25 41	2 46	8 11	9 41	20 2	19 40	1 51		n.a.
S 31	23s40	21s34	1n43	27s 0	3s 5	12s21	2n28	24s32	0s38	4s18	1n17	7n59	1n41	12s32	0s56	25s41	2s46	8s11	9n41	20s 2	19s40	1n48		n.a.

Julian Day Number = -2879937.5, Delta T = 187h22m07s
Ecliptic obliquity = 23°55'46, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°09'10, Lahiri = -176°02'10 Julian Calendar 1 March 12598 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12599 BCE

The year -12597 astronomical counting style corresponds to year 12598 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12598 BCE

APRIL 12598 BCE (-12597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 43 53	9♉ 1'26	0♉43	29°R51	22♒29	28♐ 8	16♓31	16♈ 4	29♎53	13♐58	12♒17	27°R33	25♏59	14♍24	n.a.	S 1
M 2	6 47 50	9°59'28	14°53	29♐25	23°37	28°47	16°39	16° 5	29°55	14° 0	12°19	27♏28	25°56	14°31	n.a.	M 2
T 3	6 51 47	10°57'32	29°20	29° 5	24°45	29°25	16°48	16° 7	29°57	14° 2	12°21	27°22	25°53	14°38	n.a.	T 3
W 4	6 55 43	11°55'38	13♒56	28°51	25°53	0♉ 4	16°57	16° 8	29°58	14° 4	12°22	27°15	25°50	14°45	n.a.	W 4
T 5	6 59 40	12°53'45	28°35	28°D44	27° 0	0°43	17° 6	16° 9	29°59	14° 6	12°24	27° 8	25°46	14°51	n.a.	T 5
F 6	7 3 37	13°51'55	13♓10	28°44	28° 8	1°22	17°15	16°11	0♏ 1	14° 8	12°26	27° 3	25°43	14°58	n.a.	F 6
S 7	7 7 33	14°50'06	27°35	28°52	29°15	2° 0	17°24	16°13	0° 3	14°10	12°28	27° 0	25°40	15° 5	n.a.	S 7
S 8	7 11 30	15°48'19	11♈47	29° 8	0♓22	2°39	17°33	16°14	0° 4	14°12	12°29	26°D59	25°37	15°11	n.a.	S 8
M 9	7 15 27	16°46'34	25°44	29°31	1°29	3°18	17°43	16°16	0° 5	14°14	12°31	26°59	25°34	15°18	n.a.	M 9
T 10	7 19 23	17°44'51	9♉27	0♉ 2	2°36	3°57	17°52	16°18	0° 7	14°16	12°33	27° 0	25°31	15°25	n.a.	T 10
W11	7 23 20	18°43'09	22°55	0°40	3°43	4°36	18° 2	16°20	0° 8	14°18	12°35	27°R 1	25°27	15°32	n.a.	W11
T 12	7 27 17	19°41'30	6♊10	1°26	4°50	5°15	18°11	16°22	0° 9	14°20	12°37	27° 1	25°24	15°38	n.a.	T 12
F 13	7 31 13	20°39'53	19°13	2°19	5°56	5°53	18°21	16°24	0°10	14°22	12°39	26°58	25°21	15°45	n.a.	F 13
S 14	7 35 10	21°38'18	2♋ 4	3°19	7° 3	6°32	18°31	16°27	0°11	14°24	12°41	26°54	25°18	15°52	n.a.	S 14
S 15	7 39 7	22°36'44	14°44	4°26	8° 9	7°11	18°41	16°29	0°12	14°26	12°43	26°47	25°15	15°58	n.a.	S 15
M16	7 43 4	23°35'14	27°14	5°39	9°15	7°50	18°51	16°32	0°13	14°27	12°44	26°37	25°11	16° 5	n.a.	M16
T 17	7 47 0	24°33'45	9♌33	6°58	10°21	8°29	19° 1	16°34	0°14	14°29	12°46	26°27	25° 8	16°12	n.a.	T 17
W18	7 50 57	25°32'19	21°42	8°22	11°26	9° 8	19°12	16°37	0°15	14°31	12°48	26°16	25° 5	16°19	n.a.	W18
T 19	7 54 54	26°30'55	3♍43	9°52	12°32	9°47	19°22	16°40	0°16	14°33	12°50	26° 5	25° 2	16°25	n.a.	T 19
F 20	7 58 50	27°29'33	15°37	11°26	13°37	10°26	19°32	16°42	0°17	14°35	12°52	25°56	24°59	16°32	n.a.	F 20
S 21	8 2 47	28°28'14	27°27	13° 3	14°42	11° 5	19°43	16°45	0°18	14°36	12°54	25°49	24°56	16°39	n.a.	S 21
S 22	8 6 44	29°26'58	9♎18	14°45	15°47	11°44	19°54	16°48	0°18	14°38	12°56	25°45	24°52	16°45	n.a.	S 22
M23	8 10 40	0♒25'44	21°14	16°29	16°51	12°23	20° 4	16°51	0°19	14°40	12°58	25°43	24°49	16°52	n.a.	M23
T 24	8 14 37	1°24'33	3♏18	18°16	17°56	13° 2	20°15	16°54	0°20	14°41	13° 0	25°D42	24°46	16°59	n.a.	T 24
W25	8 18 33	2°23'24	15°38	20° 6	19° 0	13°41	20°26	16°58	0°20	14°43	13° 2	25°43	24°43	17° 6	n.a.	W25
T 26	8 22 30	3°22'19	28°17	21°56	20° 4	14°20	20°37	17° 1	0°21	14°45	13° 4	25°R43	24°40	17°12	n.a.	T 26
F 27	8 26 27	4°21'15	11♐21	23°49	21° 8	14°59	20°48	17° 4	0°21	14°46	13° 6	25°42	24°37	17°19	n.a.	F 27
S 28	8 30 23	5°20'15	24°52	25°42	22°12	15°38	20°59	17° 8	0°22	14°48	13° 8	25°39	24°33	17°26	n.a.	S 28
S 29	8 34 20	6°19'17	8♑52	27°36	23°15	16°18	21°11	17°12	0°22	14°49	13°10	25°33	24°30	17°32	n.a.	S 29
M30	8 38 17	7♒18'22	23♑18	29♑30	24♓18	16♑57	21♓22	17♈15	0♏22	14♐51	13♒12	25♏25	24♏27	17♍39	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s36	21s 6	2n50	27s 3	3s 7	11s57	2n30	24s32	0s37	4s15	1n17	8n 0	1n41	12s32	0s56	25s42	2s46	8s10	9n41	20s 1	19s39	1n46		n.a.
M 2	23 32	19 18	3 48	27 3	3 7	11 33	2 31	24 32	0 37	4 12	1 17	8 0	1 41	12 33	0 56	25 42	2 46	8 10	9 41	20 0	19 38	1 44		n.a.
T 3	23 27	16 16	4 33	27 2	3 7	11 9	2 33	24 32	0 36	4 8	1 17	8 0	1 41	12 34	0 57	25 42	2 46	8 9	9 41	19 58	19 37	1 41		n.a.
W 4	23 22	12 12	5 0	27 0	3 4	10 44	2 34	24 31	0 36	4 5	1 17	8 1	1 41	12 34	0 57	25 43	2 46	8 9	9 41	19 57	19 36	1 39		n.a.
T 5	23 17	7 24	5 8	26 56	3 1	10 20	2 36	24 31	0 35	4 1	1 17	8 1	1 41	12 35	0 57	25 43	2 46	8 9	9 41	19 55	19 36	1 37		n.a.
F 6	23 11	2 12	4 56	26 51	2 56	9 55	2 37	24 30	0 35	3 58	1 17	8 2	1 40	12 35	0 57	25 43	2 46	8 8	9 40	19 54	19 35	1 34		n.a.
S 7	23 4	3n 4	4 26	26 45	2 50	9 30	2 38	24 29	0 34	3 54	1 17	8 2	1 40	12 36	0 57	25 43	2 47	8 8	9 40	19 53	19 34	1 32		n.a.
S 8	22 58	8 6	3 39	26 38	2 43	9 6	2 39	24 28	0 34	3 51	1 17	8 3	1 40	12 37	0 57	25 44	2 47	8 7	9 40	19 53	19 33	1 30		n.a.
M 9	22 50	12 38	2 40	26 31	2 35	8 41	2 40	24 26	0 33	3 47	1 17	8 4	1 40	12 37	0 57	25 44	2 47	8 7	9 40	19 53	19 33	1 27		n.a.
T 10	22 43	16 24	1 33	26 22	2 26	8 16	2 41	24 25	0 33	3 43	1 17	8 4	1 40	12 38	0 57	25 44	2 47	8 6	9 40	19 53	19 32	1 25		n.a.
W11	22 35	19 14	0 22	26 12	2 16	7 51	2 42	24 23	0 32	3 39	1 17	8 5	1 40	12 38	0 57	25 45	2 47	8 6	9 40	19 53	19 31	1 22		n.a.
T 12	22 26	20 58	0s49	26 1	2 6	7 25	2 42	24 21	0 32	3 36	1 16	8 6	1 40	12 39	0 57	25 45	2 47	8 5	9 40	19 53	19 30	1 20		n.a.
F 13	22 17	21 33	1 56	25 50	1 55	7 0	2 43	24 19	0 31	3 32	1 16	8 7	1 40	12 39	0 57	25 45	2 47	8 5	9 40	19 53	19 30	1 18		n.a.
S 14	22 8	20 58	2 57	25 37	1 44	6 35	2 43	24 16	0 30	3 28	1 16	8 7	1 40	12 39	0 57	25 45	2 47	8 4	9 40	19 52	19 29	1 15		n.a.
S 15	21 59	19 20	3 47	25 24	1 33	6 10	2 44	24 14	0 30	3 24	1 16	8 8	1 40	12 40	0 57	25 46	2 47	8 4	9 40	19 50	19 28	1 13		n.a.
M16	21 49	16 48	4 26	25 9	1 21	5 45	2 44	24 11	0 29	3 20	1 16	8 9	1 39	12 40	0 57	25 46	2 47	8 3	9 40	19 48	19 27	1 11		n.a.
T 17	21 38	13 33	4 51	24 53	1 9	5 19	2 44	24 8	0 29	3 16	1 16	8 10	1 39	12 41	0 57	25 46	2 47	8 3	9 40	19 45	19 26	1 8		n.a.
W18	21 27	9 47	5 3	24 36	0 57	4 54	2 44	24 5	0 28	3 12	1 16	8 11	1 39	12 41	0 57	25 47	2 47	8 2	9 40	19 43	19 26	1 6		n.a.
T 19	21 16	5 41	5 2	24 18	0 45	4 29	2 44	24 1	0 28	3 8	1 16	8 12	1 39	12 41	0 57	25 47	2 47	8 2	9 40	19 40	19 25	1 4		n.a.
F 20	21 5	1 24	4 47	23 59	0 33	4 4	2 43	23 58	0 27	3 4	1 16	8 13	1 39	12 42	0 58	25 47	2 47	8 1	9 40	19 38	19 24	1 1		n.a.
S 21	20 53	2s55	4 20	23 38	0 22	3 39	2 43	23 54	0 27	2 59	1 16	8 14	1 39	12 42	0 58	25 47	2 47	8 1	9 40	19 36	19 23	0 59		n.a.
S 22	20 40	7 8	3 41	23 16	0 11	3 14	2 42	23 50	0 26	2 55	1 16	8 15	1 39	12 42	0 58	25 48	2 47	8 0	9 40	19 35	19 22	0 57		n.a.
M23	20 28	11 7	2 53	22 53	0n 0	2 49	2 41	23 46	0 25	2 51	1 16	8 16	1 39	12 43	0 58	25 48	2 47	8 0	9 40	19 35	19 22	0 54		n.a.
T 24	20 15	14 41	1 57	22 29	0 11	2 24	2 41	23 41	0 25	2 47	1 16	8 17	1 39	12 43	0 58	25 48	2 47	7 59	9 40	19 35	19 21	0 52		n.a.
W25	20 1	17 42	0 54	22 3	0 21	2 0	2 40	23 37	0 24	2 42	1 16	8 19	1 39	12 43	0 58	25 48	2 48	7 59	9 40	19 35	19 20	0 50		n.a.
T 26	19 47	19 58	0n14	21 36	0 30	1 35	2 39	23 32	0 24	2 38	1 16	8 20	1 39	12 44	0 58	25 49	2 48	7 58	9 40	19 35	19 19	0 47		n.a.
F 27	19 33	21 15	1 22	21 8	0 39	1 11	2 37	23 27	0 23	2 34	1 16	8 21	1 38	12 44	0 58	25 49	2 48	7 57	9 40	19 35	19 19	0 45		n.a.
S 28	19 19	21 21	2 28	20 39	0 48	0 47	2 36	23 22	0 23	2 29	1 16	8 22	1 38	12 44	0 58	25 49	2 48	7 57	9 40	19 34	19 18	0 43		n.a.
S 29	19 4	20 10	3 28	20 10	0 56	0 23	2 34	23 17	0 22	2 25	1 16	8 24	1 38	12 44	0 58	25 49	2 48	7 56	9 40	19 32	19 17	0 40		n.a.
M30	18s49	17s40	4n16	19s39	1n 3	0n 1	2n33	23s11	0s21	2s20	1n16	8n25	1n38	12s44	0s58	25s50	2s48	7s56	9n40	19s30	19s16	0n38		n.a.

Julian Day Number = -2879906.5, Delta T = 187h21m59s
Ecliptic obliquity = 23°55'45, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°09'06, Lahiri = -176°02'06 Julian Calendar 1 Apr. 12598 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12599 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12598 BCE (-12597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 42 13	8♒17'28	8♒ 5	1♒24	25♓21	17♉36	21♓33	17♈19	0♏22	14♐52	13♒14	25°R15	24♏24	17♍46	n.a.	T 1
W 2	8 46 10	9°16'38	23° 5	3°19	26°24	18°15	21°45	17°23	0°23	14°54	13°16	25♏ 4	24°21	17°53	n.a.	W 2
T 3	8 50 7	10°15'49	8♓ 9	5°13	27°26	18°54	21°56	17°27	0°23	14°55	13°18	24°53	24°17	17°59	n.a.	T 3
F 4	8 54 3	11°15'03	23° 7	7° 6	28°28	19°34	22° 8	17°31	0°23	14°57	13°20	24°45	24°14	18° 6	n.a.	F 4
S 5	8 58 0	12°14'19	7♈49	8°59	29°30	20°13	22°20	17°35	0°R23	14°58	13°22	24°38	24°11	18°13	n.a.	S 5
S 6	9 1 56	13°13'38	22°13	10°52	0♈31	20°52	22°31	17°39	0°23	15° 0	13°24	24°35	24° 8	18°19	n.a.	S 6
M 7	9 5 53	14°12'58	6♉13	12°44	1°32	21°31	22°43	17°43	0°23	15° 1	13°26	24°34	24° 5	18°26	n.a.	M 7
T 8	9 9 50	15°12'21	19°52	14°35	2°33	22°11	22°55	17°47	0°23	15° 2	13°28	24°33	24° 2	18°33	n.a.	T 8
W 9	9 13 46	16°11'45	3♊11	16°25	3°33	22°50	23° 7	17°52	0°22	15° 4	13°30	24°33	23°58	18°40	n.a.	W 9
T 10	9 17 43	17°11'12	16°12	18°15	4°33	23°29	23°19	17°56	0°22	15° 5	13°32	24°32	23°55	18°46	n.a.	T 10
F 11	9 21 39	18°10'41	28°58	20° 3	5°33	24° 9	23°31	18° 1	0°22	15° 6	13°34	24°28	23°52	18°53	n.a.	F 11
S 12	9 25 36	19°10'12	11♋32	21°51	6°32	24°48	23°43	18° 5	0°22	15° 7	13°36	24°22	23°49	19° 0	n.a.	S 12
S 13	9 29 33	20° 9'45	23°56	23°38	7°31	25°27	23°55	18°10	0°21	15° 8	13°38	24°12	23°46	19° 6	n.a.	S 13
M14	9 33 29	21° 9'21	6♌11	25°24	8°30	26° 7	24° 8	18°14	0°21	15°10	13°40	24° 0	23°43	19°13	n.a.	M14
T 15	9 37 26	22° 8'59	18°19	27° 9	9°28	26°46	24°20	18°19	0°20	15°11	13°42	23°46	23°39	19°20	n.a.	T 15
W16	9 41 22	23° 8'39	0♍20	28°53	10°25	27°26	24°32	18°24	0°20	15°12	13°44	23°31	23°36	19°27	n.a.	W16
T 17	9 45 19	24° 8'22	12°16	0♓36	11°22	28° 5	24°45	18°29	0°19	15°13	13°46	23°17	23°33	19°33	n.a.	T 17
F 18	9 49 15	25° 8'07	24° 8	2°19	12°19	28°45	24°57	18°34	0°19	15°14	13°48	23° 5	23°30	19°40	n.a.	F 18
S 19	9 53 12	26° 7'54	5♎57	4° 1	13°15	29°24	25°10	18°39	0°18	15°15	13°50	22°55	23°27	19°47	n.a.	S 19
S 20	9 57 8	27° 7'44	17°48	5°41	14°10	0♒ 4	25°22	18°44	0°17	15°16	13°52	22°48	23°23	19°53	n.a.	S 20
M21	10 1 5	28° 7'37	29°42	7°21	15° 6	0°43	25°35	18°49	0°16	15°17	13°54	22°44	23°20	20° 0	n.a.	M21
T 22	10 5 1	29° 7'32	11♏45	9° 0	16° 0	1°23	25°48	18°54	0°16	15°18	13°56	22°42	23°17	20° 7	n.a.	T 22
W23	10 8 58	0♓ 7'29	24° 1	10°39	16°54	2° 2	26° 0	19° 0	0°15	15°18	13°58	22°42	23°14	20°14	n.a.	W23
T 24	10 12 54	1° 7'30	6♐35	12°16	17°47	2°42	26°13	19° 5	0°14	15°19	13°59	22°42	23°11	20°20	n.a.	T 24
F 25	10 16 51	2° 7'33	19°33	13°53	18°40	3°22	26°26	19°10	0°13	15°20	14° 1	22°41	23° 8	20°27	n.a.	F 25
S 26	10 20 48	3° 7'38	2♉59	15°29	19°32	4° 1	26°39	19°16	0°12	15°21	14° 3	22°38	23° 4	20°34	n.a.	S 26
S 27	10 24 44	4° 7'46	16°55	17° 5	20°23	4°41	26°52	19°21	0°11	15°22	14° 5	22°33	23° 1	20°40	n.a.	S 27
M28	10 28 41	5° 7'57	1♒20	18°39	21°14	5°21	27° 5	19°27	0°10	15°22	14° 7	22°25	22°58	20°47	n.a.	M28
T 29	10 32 37	6° 8'10	16°12	20°13	22° 4	6° 0	27°17	19°33	0° 8	15°23	14° 9	22°14	22°55	20°54	n.a.	T 29
W30	10 36 34	7° 8'25	1♓23	21°46	22°53	6°40	27°30	19°38	0° 7	15°24	14°11	22° 3	22°52	21° 1	n.a.	W30
T 31	10 40 30	8♓ 8'42	16♓42	23♓19	23♈41	7♒20	27♓44	19♈44	0♏ 6	15♐24	14♒13	21♏52	22♏48	21♍ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s33	13s59	4n48	19s 7	1n10	0n25	2n31	23s 5	0s21	2s16	1n16	8n26	1n38	12s44	0s58	25s50	2s48	7s55	9n40	19s28	19s15	0n36		n.a.
W 2	18 17	9 21	5 2	18 35	1 16	0 48	2 29	22 59	0 20	2 11	1 16	8 28	1 38	12 45	0 58	25 50	2 48	7 54	9 40	19 25	19 15	0 33		n.a.
T 3	18 1	4 9	4 54	18 2	1 21	1 11	2 27	22 53	0 20	2 6	1 16	8 29	1 38	12 45	0 58	25 50	2 48	7 54	9 40	19 23	19 14	0 31		n.a.
F 4	17 45	1n16	4 26	17 29	1 26	1 34	2 24	22 47	0 19	2 2	1 16	8 31	1 38	12 45	0 58	25 51	2 48	7 53	9 40	19 21	19 13	0 29		n.a.
S 5	17 28	6 32	3 41	16 55	1 31	1 57	2 22	22 41	0 18	1 57	1 16	8 32	1 38	12 45	0 58	25 51	2 48	7 53	9 41	19 19	19 12	0 26		n.a.
S 6	17 11	11 19	2 42	16 21	1 35	2 20	2 19	22 34	0 18	1 52	1 16	8 34	1 38	12 45	0 59	25 51	2 48	7 52	9 41	19 18	19 11	0 24		n.a.
M 7	16 53	15 22	1 36	15 46	1 38	2 42	2 16	22 27	0 17	1 48	1 16	8 35	1 38	12 45	0 59	25 51	2 48	7 51	9 41	19 18	19 11	0 22		n.a.
T 8	16 36	18 28	0 25	15 11	1 41	3 4	2 13	22 20	0 17	1 43	1 16	8 37	1 38	12 45	0 59	25 52	2 49	7 51	9 41	19 18	19 10	0 19		n.a.
W 9	16 18	20 29	0s46	14 35	1 44	3 25	2 10	22 13	0 16	1 38	1 16	8 39	1 38	12 45	0 59	25 52	2 49	7 50	9 41	19 18	19 9	0 17		n.a.
T 10	16 0	21 21	1 52	14 0	1 46	3 47	2 7	22 6	0 15	1 33	1 16	8 40	1 37	12 45	0 59	25 52	2 49	7 49	9 41	19 17	19 8	0 15		n.a.
F 11	15 41	21 4	2 51	13 24	1 47	4 8	2 3	21 58	0 15	1 28	1 16	8 42	1 37	12 45	0 59	25 52	2 49	7 49	9 41	19 16	19 7	0 12		n.a.
S 12	15 22	19 45	3 41	12 48	1 49	4 28	2 0	21 50	0 14	1 23	1 16	8 44	1 37	12 45	0 59	25 53	2 49	7 48	9 41	19 15	19 7	0 10		n.a.
S 13	15 3	17 30	4 20	12 12	1 49	4 48	1 56	21 42	0 14	1 18	1 16	8 45	1 37	12 45	0 59	25 53	2 49	7 48	9 41	19 12	19 6	0 8		n.a.
M14	14 44	14 30	4 46	11 36	1 49	5 8	1 52	21 34	0 13	1 13	1 16	8 47	1 37	12 45	0 59	25 53	2 49	7 47	9 41	19 9	19 5	0 5		n.a.
T 15	14 24	10 55	4 59	11 0	1 49	5 28	1 47	21 26	0 12	1 9	1 16	8 49	1 37	12 44	0 59	25 53	2 49	7 46	9 41	19 6	19 4	0 3		n.a.
W16	14 4	6 57	4 58	10 24	1 49	5 47	1 43	21 18	0 12	1 4	1 16	8 51	1 37	12 44	0 59	25 53	2 49	7 46	9 42	19 2	19 3	0 1		n.a.
T 17	13 44	2 44	4 44	9 48	1 48	6 5	1 38	21 9	0 11	0 59	1 16	8 53	1 37	12 44	0 59	25 54	2 49	7 45	9 42	18 58	19 3	0s 2		n.a.
F 18	13 24	1s33	4 18	9 12	1 47	6 24	1 34	21 0	0 10	0 53	1 16	8 55	1 37	12 44	0 59	25 54	2 49	7 44	9 42	18 55	19 2	0 4		n.a.
S 19	13 3	5 46	3 40	8 37	1 45	6 41	1 29	20 51	0 10	0 48	1 16	8 56	1 37	12 44	0 59	25 54	2 49	7 44	9 42	18 53	19 1	0 6		n.a.
S 20	12 43	9 47	2 54	8 1	1 43	6 59	1 23	20 42	0 9	0 43	1 16	8 58	1 37	12 44	0 59	25 54	2 50	7 43	9 42	18 51	19 0	0 8		n.a.
M21	12 22	13 26	1 59	7 26	1 41	7 15	1 18	20 33	0 9	0 38	1 16	9 0	1 37	12 43	0 59	25 54	2 50	7 42	9 42	18 50	18 59	0 11		n.a.
T 22	12 0	16 35	0 58	6 51	1 38	7 32	1 13	20 23	0 8	0 33	1 16	9 2	1 37	12 43	0 59	25 55	2 50	7 41	9 42	18 50	18 58	0 13		n.a.
W23	11 39	19 3	0n 7	6 16	1 35	7 48	1 7	20 14	0 7	0 28	1 16	9 4	1 37	12 43	1 0	25 55	2 50	7 41	9 43	18 49	18 58	0 15		n.a.
T 24	11 17	20 39	1 13	5 41	1 32	8 3	1 1	20 4	0 7	0 23	1 16	9 6	1 37	12 43	1 0	25 55	2 50	7 40	9 43	18 49	18 57	0 18		n.a.
F 25	10 56	21 14	2 17	5 6	1 29	8 18	0 55	19 54	0 6	0 17	1 16	9 8	1 37	12 42	1 0	25 55	2 50	7 39	9 43	18 49	18 56	0 20		n.a.
S 26	10 34	20 37	3 16	4 32	1 25	8 32	0 48	19 44	0 5	0 12	1 16	9 10	1 36	12 42	1 0	25 55	2 50	7 39	9 43	18 48	18 55	0 22		n.a.
S 27	10 11	18 46	4 6	3 58	1 21	8 46	0 42	19 33	0 5	0 7	1 16	9 13	1 36	12 42	1 0	25 56	2 50	7 38	9 43	18 47	18 54	0 25		n.a.
M28	9 49	15 41	4 42	3 24	1 17	8 59	0 35	19 23	0 4	0 2	1 16	9 15	1 36	12 41	1 0	25 56	2 50	7 37	9 43	18 45	18 54	0 27		n.a.
T 29	9 26	11 32	5 0	2 51	1 12	9 12	0 28	19 12	0 3	0n 4	1 16	9 17	1 36	12 41	1 0	25 56	2 50	7 37	9 44	18 42	18 53	0 29		n.a.
W30	9 4	6 34	4 58	2 18	1 8	9 23	0 20	19 2	0 3	0 9	1 16	9 19	1 36	12 41	1 0	25 56	2 50	7 36	9 44	18 39	18 52	0 31		n.a.
T 31	8s41	1s 9	4n34	1s45	1n 3	9n35	0n13	18s51	0s 2	0n14	1n16	9n21	1n36	12s40	1s 0	25s56	2s51	7s35	9n44	18s36	18s51	0s34		n.a.

Julian Day Number = -2879876.5, Delta T = 187h21m51s
Ecliptic obliquity = 23°55'46, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°09'02, Lahiri = -176°02'02 Julian Calendar 1 May 12598 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12598 BCE

The year -12597 astronomical counting style corresponds to year 12598 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12598 BCE (-12597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 44 26	9♓ 9'01	1♈57	24♓50	24♈29	8♒ 0	27♓57	19♈50	0°R 5	15♐25	14♒15	21°R43	22♏45	21♍14	n.a.	F 1
S 2	10 48 23	10° 9'23	16°58	26°21	25°16	8°39	28°10	19°56	0♏ 3	15°25	14°17	21♏37	22°42	21°21	n.a.	S 2
S 3	10 52 19	11° 9'46	1♉38	27°52	26° 2	9°19	28°23	20° 2	0° 2	15°26	14°18	21°33	22°39	21°27	n.a.	S 3
M 4	10 56 16	12°10'12	15°51	29°21	26°46	9°59	28°36	20° 7	0° 0	15°26	14°20	21°D31	22°36	21°34	n.a.	M 4
T 5	11 0 12	13°10'39	29°38	0♈50	27°30	10°39	28°49	20°13	29♎59	15°27	14°22	21°31	22°33	21°41	n.a.	T 5
W 6	11 4 9	14°11'08	12♊58	2°18	28°13	11°19	29° 2	20°19	29°57	15°27	14°24	21°R32	22°29	21°47	n.a.	W 6
T 7	11 8 5	15°11'39	25°56	3°46	28°55	11°59	29°16	20°26	29°56	15°28	14°26	21°31	22°26	21°54	n.a.	T 7
F 8	11 12 2	16°12'11	8♋36	5°12	29°36	12°39	29°29	20°32	29°54	15°28	14°27	21°29	22°23	22° 1	n.a.	F 8
S 9	11 15 58	17°12'45	21° 0	6°38	0♉15	13°19	29°42	20°38	29°53	15°28	14°29	21°24	22°20	22° 8	n.a.	S 9
S 10	11 19 55	18°13'21	3♌13	8° 3	0°54	13°59	29°56	20°44	29°51	15°28	14°31	21°16	22°17	22°14	n.a.	S 10
M11	11 23 51	19°13'59	15°18	9°27	1°31	14°39	0♈ 9	20°50	29°49	15°29	14°33	21° 6	22°14	22°21	n.a.	M11
T 12	11 27 48	20°14'38	27°17	10°50	2° 6	15°19	0°22	20°57	29°47	15°29	14°34	20°54	22°10	22°28	n.a.	T 12
W13	11 31 44	21°15'19	9♍12	12°12	2°41	15°59	0°36	21° 3	29°46	15°29	14°36	20°42	22° 7	22°34	n.a.	W13
T 14	11 35 40	22°16'02	21° 4	13°33	3°14	16°39	0°49	21° 9	29°44	15°29	14°38	20°31	22° 4	22°41	n.a.	T 14
F 15	11 39 37	23°16'47	2♎55	14°53	3°45	17°19	1° 2	21°16	29°42	15°29	14°39	20°20	22° 1	22°48	n.a.	F 15
S 16	11 43 33	24°17'34	14°47	16°11	4°15	17°59	1°16	21°22	29°40	15°29	14°41	20°12	21°58	22°55	n.a.	S 16
S 17	11 47 30	25°18'22	26°41	17°29	4°43	18°39	1°29	21°28	29°38	15°R29	14°43	20° 7	21°54	23° 1	n.a.	S 17
M18	11 51 26	26°19'13	8♏39	18°44	5°10	19°19	1°43	21°35	29°36	15°29	14°44	20° 4	21°51	23° 8	n.a.	M18
T 19	11 55 23	27°20'05	20°46	19°58	5°35	19°59	1°56	21°41	29°34	15°29	14°46	20°D 3	21°48	23°15	n.a.	T 19
W20	11 59 19	28°21'00	3♐ 3	21°11	5°58	20°39	2°10	21°48	29°32	15°29	14°47	20° 3	21°45	23°21	n.a.	W20
T 21	12 3 15	29°21'56	15°37	22°21	6°20	21°19	2°23	21°55	29°30	15°29	14°49	20° 5	21°42	23°28	n.a.	T 21
F 22	12 7 12	0♈22'54	28°30	23°29	6°39	22° 0	2°37	22° 1	29°28	15°29	14°50	20°R 5	21°39	23°35	n.a.	F 22
S 23	12 11 8	1°23'55	11♑48	24°35	6°57	22°40	2°50	22° 8	29°26	15°29	14°52	20° 5	21°35	23°41	n.a.	S 23
S 24	12 15 5	2°24'57	25°33	25°38	7°12	23°20	3° 4	22°15	29°23	15°28	14°53	20° 2	21°32	23°48	n.a.	S 24
M25	12 19 1	3°26'00	9♒46	26°38	7°26	24° 0	3°17	22°21	29°21	15°28	14°55	19°58	21°29	23°55	n.a.	M25
T 26	12 22 58	4°27'06	24°26	27°34	7°37	24°41	3°31	22°28	29°19	15°28	14°56	19°52	21°26	24° 2	n.a.	T 26
W27	12 26 54	5°28'13	9♓27	28°27	7°46	25°21	3°44	22°35	29°17	15°28	14°58	19°45	21°23	24° 8	n.a.	W27
T 28	12 30 50	6°29'22	24°41	29°15	7°53	26° 1	3°58	22°41	29°14	15°27	14°59	19°38	21°19	24°15	n.a.	T 28
F 29	12 34 47	7°30'32	9♈58	29°59	7°58	26°42	4°11	22°48	29°12	15°27	15° 0	19°32	21°16	24°22	n.a.	F 29
S 30	12 38 43	8♈31'43	25♈ 7	0♉37	8°R 0	27♒22	4♈24	22♈55	29♎10	15♐26	15♒ 2	19♏28	21♏13	24♍28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s18	4n19	3n51	1s13	0n58	9n46	0n 5	18s40	0s 1	0n20	1n16	9n23	1n36	12s40	1s 0	25s56	2s51	7s34	9n44	18s34	18s50	0s36		n.a.
S 2	7 55	9 27	2 53	0 41	0 52	9 56	0s 3	18 28	0 1	0 25	1 16	9 26	1 36	12 39	1 0	25 57	2 51	7 34	9 44	18 32	18 49	0 38		n.a.
S 3	7 31	13 54	1 44	0 9	0 47	10 5	0 11	18 17	0n 0	0 30	1 16	9 28	1 36	12 39	1 0	25 57	2 51	7 33	9 45	18 31	18 49	0 41		n.a.
M 4	7 8	17 24	0 30	0n22	0 41	10 14	0 19	18 6	0 1	0 36	1 16	9 30	1 36	12 38	1 0	25 57	2 51	7 32	9 45	18 31	18 48	0 43		n.a.
T 5	6 44	19 47	0s43	0 52	0 35	10 22	0 28	17 54	0 2	0 41	1 16	9 32	1 36	12 38	1 0	25 57	2 51	7 32	9 45	18 31	18 47	0 45		n.a.
W 6	6 21	20 58	1 52	1 22	0 29	10 29	0 37	17 42	0 2	0 46	1 16	9 35	1 36	12 37	1 0	25 57	2 51	7 31	9 45	18 31	18 46	0 48		n.a.
T 7	5 57	20 59	2 53	1 52	0 22	10 36	0 46	17 30	0 3	0 52	1 16	9 37	1 36	12 37	1 0	25 57	2 51	7 30	9 45	18 31	18 45	0 50		n.a.
F 8	5 33	19 56	3 43	2 21	0 16	10 42	0 55	17 18	0 4	0 57	1 16	9 39	1 36	12 36	1 0	25 57	2 51	7 29	9 46	18 30	18 44	0 52		n.a.
S 9	5 9	17 56	4 23	2 50	0 9	10 47	1 5	17 6	0 4	1 3	1 17	9 42	1 36	12 36	1 0	25 57	2 51	7 29	9 46	18 29	18 44	0 54		n.a.
S 10	4 45	15 9	4 49	3 18	0 2	10 52	1 14	16 53	0 5	1 8	1 17	9 44	1 36	12 35	1 1	25 58	2 52	7 28	9 46	18 27	18 43	0 57		n.a.
M11	4 21	11 46	5 2	3 45	0s 5	10 55	1 24	16 41	0 6	1 14	1 17	9 46	1 36	12 35	1 1	25 58	2 52	7 27	9 46	18 24	18 42	0 59		n.a.
T 12	3 56	7 57	5 2	4 12	0 12	10 58	1 35	16 28	0 6	1 19	1 17	9 49	1 36	12 34	1 1	25 58	2 52	7 27	9 47	18 21	18 41	1 1		n.a.
W13	3 32	3 50	4 48	4 38	0 19	11 1	1 45	16 16	0 7	1 25	1 17	9 51	1 36	12 33	1 1	25 58	2 52	7 26	9 47	18 18	18 40	1 3		n.a.
T 14	3 8	0s24	4 22	5 3	0 26	11 2	1 56	16 3	0 8	1 30	1 17	9 54	1 36	12 33	1 1	25 58	2 52	7 25	9 47	18 14	18 39	1 6		n.a.
F 15	2 43	4 37	3 45	5 28	0 34	11 3	2 7	15 50	0 9	1 36	1 17	9 56	1 36	12 32	1 1	25 58	2 52	7 24	9 47	18 12	18 39	1 8		n.a.
S 16	2 19	8 40	2 58	5 52	0 41	11 2	2 18	15 36	0 9	1 41	1 17	9 58	1 36	12 32	1 1	25 58	2 52	7 24	9 48	18 9	18 38	1 10		n.a.
S 17	1 54	12 23	2 2	6 15	0 49	11 1	2 29	15 23	0 10	1 47	1 17	10 1	1 36	12 31	1 1	25 58	2 52	7 23	9 48	18 8	18 37	1 13		n.a.
M18	1 29	15 38	1 1	6 37	0 56	10 59	2 41	15 10	0 11	1 52	1 17	10 3	1 36	12 30	1 1	25 58	2 52	7 22	9 48	18 7	18 36	1 15		n.a.
T 19	1 5	18 15	0n 4	6 59	1 4	10 57	2 53	14 56	0 12	1 58	1 17	10 6	1 36	12 30	1 1	25 59	2 52	7 22	9 48	18 7	18 35	1 17		n.a.
W20	0 40	20 4	1 10	7 19	1 12	10 53	3 5	14 42	0 12	2 3	1 17	10 8	1 36	12 29	1 1	25 59	2 53	7 21	9 49	18 7	18 34	1 19		n.a.
T 21	0 15	20 55	2 14	7 39	1 19	10 49	3 17	14 29	0 13	2 9	1 17	10 11	1 36	12 28	1 1	25 59	2 53	7 20	9 49	18 7	18 34	1 22		n.a.
F 22	0n 9	20 43	3 13	7 57	1 27	10 43	3 29	14 15	0 14	2 14	1 18	10 13	1 36	12 27	1 1	25 59	2 53	7 20	9 49	18 8	18 33	1 24		n.a.
S 23	0 34	19 21	4 3	8 15	1 35	10 37	3 42	14 1	0 15	2 20	1 18	10 16	1 36	12 27	1 1	25 59	2 53	7 19	9 49	18 7	18 32	1 26		n.a.
S 24	0 59	16 51	4 41	8 31	1 42	10 30	3 55	13 47	0 15	2 26	1 18	10 19	1 36	12 26	1 1	25 59	2 53	7 18	9 50	18 7	18 31	1 28		n.a.
M25	1 23	13 17	5 4	8 46	1 50	10 23	4 8	13 32	0 16	2 31	1 18	10 21	1 36	12 25	1 1	25 59	2 53	7 17	9 50	18 6	18 30	1 31		n.a.
T 26	1 48	8 49	5 8	9 0	1 57	10 14	4 21	13 18	0 17	2 37	1 18	10 24	1 36	12 24	1 1	25 59	2 53	7 17	9 50	18 4	18 29	1 33		n.a.
W27	2 13	3 42	4 51	9 13	2 4	10 4	4 34	13 3	0 18	2 42	1 18	10 26	1 36	12 24	1 1	25 59	2 53	7 16	9 51	18 2	18 29	1 35		n.a.
T 28	2 38	1n43	4 14	9 24	2 11	9 54	4 47	12 49	0 18	2 48	1 18	10 29	1 36	12 23	1 1	25 59	2 53	7 15	9 51	18 0	18 28	1 38		n.a.
F 29	3 2	7 3	3 18	9 33	2 17	9 43	5 0	12 34	0 19	2 53	1 18	10 31	1 36	12 22	1 1	25 59	2 53	7 15	9 51	17 58	18 27	1 40		n.a.
S 30	3n27	11n54	2n 8	9n41	2s23	9n31	5s14	12s19	0n20	2n59	1n18	10n34	1n36	12s21	1s 1	25s59	2s53	7s14	9n52	17s57	18s26	1s42		n.a.

Julian Day Number = -2879845.5, Delta T = 187h21m43s
Ecliptic obliquity = 23°55'46, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°08'58, Lahiri = -176°01'58 Julian Calendar 1 June 12598 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12598 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12598 BCE (-12597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 42 40	9♈32'56	9♉57	1♉ 9	8°R 0	28♒ 2	4♈38	23♈ 2	29°R 8	15°R26	15♒ 3	19°R26	21♏10	24♍35	n.a.	S 1
M 2	12 46 36	10°34'09	24°24	1°34	7♉57	28°43	4°51	23° 9	29♑ 5	15♐25	15° 4	19°D25	21° 7	24°42	n.a.	M 2
T 3	12 50 32	11°35'24	8♊22	1°52	7°52	29°23	5° 5	23°16	29° 3	15°25	15° 6	19♏26	21° 4	24°48	n.a.	T 3
W 4	12 54 29	12°36'40	21°53	2° 2	7°44	0♓ 4	5°18	23°23	29° 0	15°24	15° 7	19°28	21° 0	24°55	n.a.	W 4
T 5	12 58 25	13°37'57	4♋58	2°R 2	7°34	0°44	5°32	23°29	28°58	15°24	15° 8	19°29	20°57	25° 2	n.a.	T 5
F 6	13 2 22	14°39'15	17°40	1°53	7°21	1°24	5°45	23°36	28°56	15°23	15° 9	19°R30	20°54	25° 9	n.a.	F 6
S 7	13 6 18	15°40'33	0♌ 4	1°34	7° 6	2° 5	5°59	23°43	28°53	15°22	15°11	19°28	20°51	25°15	n.a.	S 7
S 8	13 10 14	16°41'52	12°13	1° 4	6°48	2°45	6°12	23°50	28°51	15°22	15°12	19°26	20°48	25°22	n.a.	S 8
M 9	13 14 11	17°43'12	24°13	0°24	6°28	3°26	6°25	23°57	28°48	15°21	15°13	19°21	20°45	25°29	n.a.	M 9
T 10	13 18 7	18°44'32	6♍ 7	29♈33	6° 6	4° 6	6°39	24° 4	28°46	15°20	15°14	19°16	20°41	25°35	n.a.	T 10
W11	13 22 4	19°45'53	17°58	28°33	5°41	4°47	6°52	24°11	28°43	15°20	15°15	19°10	20°38	25°42	n.a.	W11
T 12	13 26 0	20°47'15	29°49	27°23	5°15	5°28	7° 5	24°18	28°41	15°19	15°16	19° 5	20°35	25°49	n.a.	T 12
F 13	13 29 57	21°48'38	11♎42	26° 7	4°46	6° 8	7°19	24°25	28°38	15°18	15°17	19° 0	20°32	25°55	n.a.	F 13
S 14	13 33 53	22°50'01	23°39	24°47	4°16	6°49	7°32	24°32	28°36	15°17	15°18	18°57	20°29	26° 2	n.a.	S 14
S 15	13 37 49	23°51'26	5♏41	23°24	3°44	7°29	7°45	24°39	28°33	15°16	15°19	18°54	20°25	26° 9	n.a.	S 15
M16	13 41 46	24°52'51	17°50	22° 2	3°11	8°10	7°58	24°46	28°31	15°15	15°20	18°D54	20°22	26°16	n.a.	M16
T 17	13 45 42	25°54'16	0♐ 8	20°44	2°36	8°51	8°12	24°53	28°28	15°14	15°21	18°54	20°19	26°22	n.a.	T 17
W18	13 49 39	26°55'43	12°37	19°31	2° 1	9°31	8°25	25° 0	28°26	15°13	15°22	18°55	20°16	26°29	n.a.	W18
T 19	13 53 35	27°57'10	25°20	18°27	1°24	10°12	8°38	25° 7	28°23	15°12	15°23	18°57	20°13	26°36	n.a.	T 19
F 20	13 57 32	28°58'38	8♑18	17°33	0°48	10°53	8°51	25°14	28°20	15°11	15°23	18°59	20°10	26°42	n.a.	F 20
S 21	14 1 28	0♉ 0'07	21°35	16°49	0°11	11°34	9° 4	25°21	28°18	15°10	15°24	19° 0	20° 6	26°49	n.a.	S 21
S 22	14 5 24	1° 1'37	5♒13	16°17	29♈34	12°14	9°17	25°28	28°15	15° 9	15°25	19°R 0	20° 3	26°56	n.a.	S 22
M23	14 9 21	2° 3'07	19°12	15°56	28°57	12°55	9°30	25°35	28°13	15° 8	15°26	18°59	20° 0	27° 2	n.a.	M23
T 24	14 13 17	3° 4'38	3♓32	15°D46	28°21	13°36	9°43	25°42	28°10	15° 7	15°26	18°58	19°57	27° 9	n.a.	T 24
W25	14 17 14	4° 6'09	18°11	15°48	27°46	14°17	9°56	25°48	28° 8	15° 6	15°27	18°56	19°54	27°16	n.a.	W25
T 26	14 21 10	5° 7'41	3♈ 3	15°59	27°12	14°58	10° 9	25°55	28° 5	15° 4	15°28	18°54	19°50	27°23	n.a.	T 26
F 27	14 25 7	6° 9'13	18° 2	16°19	26°39	15°38	10°22	26° 2	28° 3	15° 3	15°28	18°52	19°47	27°29	n.a.	F 27
S 28	14 29 3	7°10'46	2♉58	16°48	26° 8	16°19	10°34	26° 9	28° 0	15° 2	15°29	18°51	19°44	27°36	n.a.	S 28
S 29	14 33 0	8°12'19	17°44	17°24	25°38	17° 0	10°47	26°16	27°58	15° 1	15°30	18°D51	19°41	27°43	n.a.	S 29
M30	14 36 56	9°13'52	2♊11	18° 7	25°11	17°41	11° 0	26°23	27°55	14°59	15°30	18°51	19°38	27°49	n.a.	M30
T 31	14 40 53	10♉15'25	16♊16	18♈56	24♈45	18♓22	11♈13	26♈30	27♑53	14♐58	15♒31	18♏52	19♏35	27♍56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n51	15n55	0n51	9n47	2s29	9n18	5s27	12s 4	0n21	3n 4	1n19	10n37	1n36	12s20	1s 1	25s59	2s54	7s13	9n52	17s57	18s25	1s44		n.a.
M 2	4 16	18 49	0s27	9 52	2 34	9 5	5 40	11 49	0 22	3 10	1 19	10 39	1 36	12 20	1 1	25 59	2 54	7 13	9 52	17 57	18 24	1 47		n.a.
T 3	4 40	20 29	1 42	9 54	2 38	8 51	5 54	11 34	0 22	3 16	1 19	10 42	1 36	12 19	1 1	25 59	2 54	7 12	9 52	17 57	18 23	1 49		n.a.
W 4	5 5	20 53	2 48	9 55	2 41	8 36	6 7	11 19	0 23	3 21	1 19	10 45	1 36	12 18	1 1	25 59	2 54	7 11	9 53	17 57	18 23	1 51		n.a.
T 5	5 29	20 7	3 43	9 53	2 43	8 20	6 20	11 4	0 24	3 27	1 19	10 47	1 36	12 17	1 1	25 59	2 54	7 11	9 53	17 58	18 22	1 53		n.a.
F 6	5 53	18 21	4 26	9 49	2 44	8 4	6 32	10 48	0 25	3 32	1 19	10 50	1 36	12 16	1 2	25 59	2 54	7 10	9 53	17 58	18 21	1 56		n.a.
S 7	6 17	15 45	4 55	9 43	2 43	7 48	6 45	10 33	0 26	3 38	1 19	10 53	1 36	12 15	1 2	25 59	2 54	7 9	9 54	17 57	18 20	1 58		n.a.
S 8	6 41	12 31	5 10	9 35	2 41	7 30	6 57	10 17	0 26	3 43	1 19	10 55	1 36	12 14	1 2	25 59	2 54	7 9	9 54	17 57	18 19	2 0		n.a.
M 9	7 5	8 50	5 12	9 24	2 36	7 13	7 9	10 2	0 27	3 49	1 20	10 58	1 36	12 14	1 2	25 59	2 54	7 8	9 54	17 55	18 18	2 2		n.a.
T 10	7 29	4 49	4 59	9 12	2 30	6 55	7 20	9 46	0 28	3 54	1 20	11 0	1 36	12 13	1 2	25 59	2 54	7 7	9 55	17 54	18 17	2 5		n.a.
W11	7 53	0 39	4 34	8 58	2 22	6 36	7 31	9 30	0 29	4 0	1 20	11 3	1 36	12 12	1 2	25 59	2 54	7 7	9 55	17 52	18 17	2 7		n.a.
T 12	8 16	3s33	3 58	8 43	2 12	6 18	7 41	9 14	0 30	4 5	1 20	11 6	1 36	12 11	1 2	25 59	2 54	7 6	9 55	17 51	18 16	2 9		n.a.
F 13	8 40	7 38	3 10	8 26	2 0	6 0	7 51	8 58	0 31	4 11	1 20	11 8	1 36	12 10	1 2	25 59	2 55	7 6	9 56	17 50	18 15	2 11		n.a.
S 14	9 3	11 26	2 15	8 10	1 45	5 41	8 0	8 42	0 31	4 16	1 20	11 11	1 36	12 9	1 2	25 59	2 55	7 5	9 56	17 49	18 14	2 13		n.a.
S 15	9 26	14 49	1 12	7 53	1 30	5 23	8 8	8 26	0 32	4 22	1 20	11 14	1 37	12 8	1 2	25 59	2 55	7 4	9 57	17 48	18 13	2 16		n.a.
M16	9 49	17 35	0 6	7 38	1 13	5 4	8 15	8 10	0 33	4 27	1 21	11 16	1 37	12 7	1 2	25 59	2 55	7 4	9 57	17 48	18 12	2 18		n.a.
T 17	10 12	19 35	1n 2	7 25	0 55	4 47	8 22	7 54	0 34	4 33	1 21	11 19	1 37	12 6	1 2	25 59	2 55	7 3	9 57	17 48	18 11	2 20		n.a.
W18	10 35	20 40	2 7	7 14	0 36	4 29	8 28	7 37	0 35	4 38	1 21	11 22	1 37	12 5	1 2	25 59	2 55	7 3	9 58	17 48	18 10	2 22		n.a.
T 19	10 57	20 43	3 8	7 6	0 18	4 12	8 32	7 21	0 36	4 44	1 21	11 25	1 37	12 5	1 2	25 59	2 55	7 2	9 58	17 49	18 10	2 25		n.a.
F 20	11 20	19 40	4 0	7 1	0 0	3 56	8 36	7 4	0 37	4 49	1 21	11 27	1 37	12 4	1 2	25 59	2 55	7 1	9 58	17 49	18 9	2 27		n.a.
S 21	11 42	17 32	4 41	7 0	0n17	3 41	8 39	6 48	0 37	4 54	1 21	11 30	1 37	12 3	1 2	25 59	2 55	7 1	9 59	17 49	18 8	2 29		n.a.
S 22	12 4	14 23	5 8	7 2	0 33	3 26	8 41	6 31	0 38	5 0	1 22	11 33	1 37	12 2	1 2	25 59	2 55	7 0	9 59	17 49	18 7	2 31		n.a.
M23	12 25	10 22	5 17	7 7	0 47	3 12	8 42	6 14	0 39	5 5	1 22	11 35	1 37	12 1	1 2	25 59	2 55	7 0	9 59	17 49	18 6	2 34		n.a.
T 24	12 47	5 39	5 7	7 16	1 1	3 0	8 42	5 58	0 40	5 11	1 22	11 38	1 37	12 0	1 2	25 59	2 55	6 59	10 0	17 49	18 5	2 36		n.a.
W25	13 8	0 32	4 37	7 28	1 13	2 48	8 40	5 41	0 41	5 16	1 22	11 40	1 37	11 59	1 2	25 59	2 55	6 59	10 0	17 48	18 4	2 38		n.a.
T 26	13 29	4n42	3 48	7 42	1 24	2 38	8 38	5 24	0 42	5 21	1 22	11 43	1 37	11 58	1 2	25 59	2 56	6 58	10 0	17 48	18 4	2 40		n.a.
F 27	13 50	9 43	2 43	7 59	1 34	2 29	8 35	5 7	0 43	5 27	1 22	11 46	1 37	11 57	1 2	25 59	2 56	6 57	10 1	17 47	18 3	2 42		n.a.
S 28	14 11	14 7	1 27	8 18	1 42	2 21	8 32	4 50	0 44	5 32	1 23	11 48	1 37	11 56	1 2	25 59	2 56	6 57	10 1	17 47	18 2	2 45		n.a.
S 29	14 31	17 34	0 6	8 39	1 50	2 15	8 27	4 33	0 45	5 37	1 23	11 51	1 38	11 55	1 2	25 59	2 56	6 56	10 2	17 47	18 1	2 47		n.a.
M30	14 51	19 49	1s14	9 1	1 56	2 10	8 22	4 16	0 45	5 42	1 23	11 54	1 38	11 54	1 2	25 58	2 56	6 56	10 2	17 47	18 0	2 49		n.a.
T 31	15n11	20n46	2s27	9n25	2n 1	2n 6	8s15	3s59	0n46	5n48	1n23	11n56	1n38	11s54	1s 2	25s58	2s56	6s55	10n 2	17s47	17s59	2s51		n.a.

Julian Day Number = -2879815.5, Delta T = 187h21m35s
Ecliptic obliquity = 23°55'46, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°08'54, Lahiri = -176°01'54 Julian Calendar 1 July 12598 BCE == Greg. Calendar 27 March 12598 BCE

The year -12597 astronomical counting style corresponds to year 12598 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12598 BCE (-12597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 44 49	11♉16'57	29♊55	19♈50	24°R21	19♓ 3	11♈25	26♈37	27°R50	14°R57	15♒31	18♏52	19♏31	28♍ 3	n.a.	W 1
T 2	14 48 46	12°18'29	13♋ 9	20°48	23♈59	19°44	11°38	26°44	27♎48	14♐55	15°31	18°53	19°28	28° 9	n.a.	T 2
F 3	14 52 42	13°20'01	25°58	21°51	23°40	20°25	11°50	26°50	27°45	14°54	15°32	18°54	19°25	28°16	n.a.	F 3
S 4	14 56 39	14°21'32	8♌27	22°57	23°23	21° 6	12° 3	26°57	27°43	14°52	15°32	18°54	19°22	28°23	n.a.	S 4
S 5	15 0 35	15°23'03	20°39	24° 6	23° 9	21°47	12°15	27° 4	27°41	14°51	15°33	18°R54	19°19	28°30	n.a.	S 5
M 6	15 4 32	16°24'34	2♍39	25°17	22°57	22°27	12°27	27°11	27°38	14°50	15°33	18°54	19°16	28°36	n.a.	M 6
T 7	15 8 28	17°26'03	14°32	26°32	22°47	23° 8	12°40	27°17	27°36	14°48	15°33	18°54	19°12	28°43	n.a.	T 7
W 8	15 12 25	18°27'33	26°22	27°48	22°41	23°49	12°52	27°24	27°34	14°47	15°33	18°54	19° 9	28°50	n.a.	W 8
T 9	15 16 21	19°29'01	8♎13	29° 6	22°36	24°30	13° 4	27°31	27°31	14°45	15°34	18°D54	19° 6	28°56	n.a.	T 9
F 10	15 20 18	20°30'29	20° 9	0♉25	22°D34	25°11	13°16	27°37	27°29	14°44	15°34	18°54	19° 3	29° 3	n.a.	F 10
S 11	15 24 14	21°31'57	2♏12	1°46	22°35	25°52	13°28	27°44	27°27	14°42	15°34	18°54	19° 0	29°10	n.a.	S 11
S 12	15 28 11	22°33'24	14°25	3° 8	22°38	26°33	13°40	27°50	27°24	14°41	15°34	18°R54	18°56	29°16	n.a.	S 12
M13	15 32 7	23°34'50	26°49	4°32	22°43	27°15	13°52	27°57	27°22	14°39	15°34	18°54	18°53	29°23	n.a.	M13
T 14	15 36 4	24°36'16	9♐25	5°56	22°51	27°56	14° 3	28° 3	27°20	14°37	15°34	18°54	18°50	29°30	n.a.	T 14
W15	15 40 0	25°37'41	22°15	7°21	23° 1	28°37	14°15	28°10	27°18	14°36	15°R34	18°53	18°47	29°36	n.a.	W15
T 16	15 43 57	26°39'06	5♑17	8°47	23°13	29°18	14°27	28°16	27°16	14°34	15°34	18°52	18°44	29°43	n.a.	T 16
F 17	15 47 53	27°40'30	18°33	10°14	23°28	29°59	14°38	28°23	27°14	14°33	15°34	18°51	18°41	29°50	n.a.	F 17
S 18	15 51 50	28°41'53	2♒ 3	11°41	23°44	0♈40	14°50	28°29	27°12	14°31	15°34	18°50	18°37	29°57	n.a.	S 18
S 19	15 55 47	29°43'16	15°45	13° 9	24° 3	1°21	15° 1	28°36	27° 9	14°29	15°34	18°49	18°34	0♎ 3	n.a.	S 19
M20	15 59 43	0♊44'38	29°40	14°37	24°24	2° 2	15°13	28°42	27° 7	14°28	15°34	18°D49	18°31	0°10	n.a.	M20
T 21	16 3 40	1°46'00	13♓48	16° 6	24°46	2°43	15°24	28°48	27° 5	14°26	15°34	18°49	18°28	0°17	n.a.	T 21
W22	16 7 36	2°47'21	28° 5	17°36	25°11	3°25	15°35	28°54	27° 4	14°25	15°34	18°50	18°25	0°23	n.a.	W22
T 23	16 11 33	3°48'42	12♈31	19° 6	25°37	4° 6	15°46	29° 0	27° 2	14°23	15°33	18°51	18°21	0°30	n.a.	T 23
F 24	16 15 29	4°50'01	27° 0	20°36	26° 5	4°47	15°57	29° 7	27° 0	14°21	15°33	18°52	18°18	0°37	n.a.	F 24
S 25	16 19 26	5°51'20	11♉29	22° 7	26°35	5°28	16° 8	29°13	26°58	14°19	15°33	18°53	18°15	0°43	n.a.	S 25
S 26	16 23 23	6°52'38	25°53	23°38	27° 6	6° 9	16°19	29°19	26°56	14°18	15°33	18°R53	18°12	0°50	n.a.	S 26
M27	16 27 19	7°53'55	10♊ 5	25°10	27°39	6°50	16°30	29°25	26°54	14°16	15°32	18°52	18° 9	0°57	n.a.	M27
T 28	16 31 16	8°55'10	24° 1	26°42	28°13	7°32	16°40	29°31	26°53	14°14	15°32	18°50	18° 6	1° 3	n.a.	T 28
W29	16 35 13	9°56'25	7♋38	28°14	28°49	8°13	16°51	29°37	26°51	14°13	15°31	18°47	18° 2	1°10	n.a.	W29
T 30	16 39 9	10°57'38	20°53	29°47	29°26	8°54	17° 1	29°42	26°49	14°11	15°31	18°43	17°59	1°17	n.a.	T 30
F 31	16 43 6	11♊58'49	3♌46	1♊21	0♉ 4	9♈35	17♈12	29♈48	26♎48	14♐ 9	15♒31	18♏40	17♏56	1♎24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n31	20n27	3s29	9n50	2n 5	2n 4	8s 8	3s42	0n47	5n53	1n23	11n59	1n38	11s53	1s 2	25s58	2s56	6s55	10n 3	17s47	17s58	2s53		n.a.
T 2	15 50	18 59	4 18	10 16	2 9	2 3	8 1	3 25	0 48	5 58	1 24	12 2	1 38	11 52	1 2	25 58	2 56	6 54	10 3	17 48	17 57	2 56		n.a.
F 3	16 9	16 35	4 53	10 42	2 11	2 4	7 53	3 7	0 49	6 3	1 24	12 4	1 38	11 51	1 2	25 58	2 56	6 54	10 4	17 48	17 56	2 58		n.a.
S 4	16 28	13 29	5 13	11 9	2 13	2 6	7 44	2 50	0 50	6 8	1 24	12 7	1 38	11 50	1 2	25 58	2 56	6 54	10 4	17 48	17 56	3 0		n.a.
S 5	16 46	9 53	5 18	11 36	2 14	2 9	7 35	2 33	0 51	6 14	1 24	12 9	1 38	11 49	1 2	25 58	2 56	6 53	10 4	17 48	17 55	3 2		n.a.
M 6	17 4	5 56	5 9	12 3	2 14	2 13	7 25	2 16	0 52	6 19	1 25	12 12	1 38	11 48	1 2	25 58	2 56	6 53	10 5	17 48	17 54	3 4		n.a.
T 7	17 22	1 48	4 47	12 31	2 14	2 19	7 15	1 58	0 53	6 24	1 25	12 15	1 38	11 47	1 2	25 58	2 56	6 52	10 5	17 48	17 53	3 7		n.a.
W 8	17 40	2s23	4 13	12 59	2 14	2 26	7 5	1 41	0 54	6 29	1 25	12 17	1 38	11 46	1 2	25 57	2 56	6 52	10 5	17 48	17 52	3 9		n.a.
T 9	17 57	6 30	3 28	13 26	2 13	2 34	6 54	1 23	0 55	6 34	1 25	12 20	1 39	11 46	1 2	25 57	2 56	6 51	10 6	17 48	17 51	3 11		n.a.
F 10	18 14	10 23	2 33	13 53	2 11	2 44	6 44	1 6	0 56	6 39	1 25	12 22	1 39	11 45	1 2	25 57	2 56	6 51	10 6	17 48	17 50	3 13		n.a.
S 11	18 30	13 55	1 32	14 20	2 9	2 54	6 33	0 48	0 57	6 44	1 26	12 25	1 39	11 44	1 2	25 57	2 56	6 50	10 7	17 48	17 49	3 15		n.a.
S 12	18 47	16 53	0 25	14 47	2 7	3 5	6 21	0 31	0 58	6 49	1 26	12 27	1 39	11 43	1 2	25 57	2 56	6 50	10 7	17 48	17 49	3 18		n.a.
M13	19 2	19 8	0n44	15 14	2 4	3 18	6 10	0 13	0 59	6 54	1 26	12 30	1 39	11 42	1 2	25 57	2 56	6 50	10 7	17 48	17 48	3 20		n.a.
T 14	19 18	20 29	1 52	15 40	2 1	3 31	5 59	0n 4	1 0	6 59	1 26	12 32	1 39	11 41	1 2	25 57	2 56	6 49	10 8	17 48	17 47	3 22		n.a.
W15	19 33	20 47	2 55	16 5	1 57	3 46	5 47	0 22	1 1	7 3	1 27	12 35	1 39	11 41	1 2	25 56	2 57	6 49	10 8	17 48	17 46	3 24		n.a.
T 16	19 48	19 59	3 50	16 31	1 54	4 1	5 36	0 39	1 2	7 8	1 27	12 37	1 39	11 40	1 2	25 56	2 57	6 49	10 8	17 47	17 45	3 26		n.a.
F 17	20 2	18 5	4 34	16 55	1 50	4 17	5 24	0 57	1 3	7 13	1 27	12 40	1 40	11 39	1 2	25 56	2 57	6 48	10 9	17 47	17 44	3 29		n.a.
S 18	20 16	15 10	5 4	17 19	1 46	4 34	5 13	1 14	1 4	7 18	1 27	12 42	1 40	11 38	1 2	25 56	2 57	6 48	10 9	17 47	17 43	3 31		n.a.
S 19	20 30	11 24	5 17	17 43	1 41	4 52	5 1	1 32	1 5	7 23	1 28	12 45	1 40	11 37	1 2	25 56	2 57	6 48	10 10	17 46	17 42	3 33		n.a.
M20	20 43	6 58	5 12	18 5	1 37	5 10	4 50	1 49	1 6	7 27	1 28	12 47	1 40	11 37	1 2	25 56	2 57	6 47	10 10	17 46	17 41	3 35		n.a.
T 21	20 56	2 5	4 48	18 28	1 32	5 29	4 38	2 7	1 7	7 32	1 28	12 49	1 40	11 36	1 2	25 55	2 57	6 47	10 10	17 46	17 40	3 37		n.a.
W22	21 8	2n58	4 6	18 49	1 27	5 48	4 27	2 25	1 8	7 37	1 28	12 52	1 40	11 35	1 2	25 55	2 57	6 47	10 11	17 47	17 40	3 39		n.a.
T 23	21 20	7 55	3 8	19 10	1 22	6 8	4 16	2 42	1 9	7 41	1 29	12 54	1 40	11 35	1 2	25 55	2 57	6 46	10 11	17 47	17 39	3 42		n.a.
F 24	21 32	12 27	1 58	19 30	1 17	6 29	4 5	3 0	1 10	7 46	1 29	12 57	1 41	11 34	1 2	25 55	2 57	6 46	10 11	17 47	17 38	3 44		n.a.
S 25	21 43	16 14	0 41	19 49	1 12	6 50	3 54	3 17	1 11	7 50	1 29	12 59	1 41	11 33	1 2	25 55	2 57	6 46	10 12	17 48	17 37	3 46		n.a.
S 26	21 53	19 0	0s39	20 8	1 6	7 11	3 43	3 35	1 12	7 55	1 30	13 1	1 41	11 32	1 2	25 54	2 57	6 45	10 12	17 48	17 36	3 48		n.a.
M27	22 4	20 32	1 55	20 25	1 0	7 33	3 33	3 53	1 13	7 59	1 30	13 4	1 41	11 32	1 1	25 54	2 57	6 45	10 13	17 47	17 35	3 50		n.a.
T 28	22 14	20 45	3 2	20 42	0 55	7 55	3 22	4 10	1 14	8 4	1 30	13 6	1 41	11 31	1 1	25 54	2 57	6 45	10 13	17 47	17 34	3 52		n.a.
W29	22 23	19 45	3 58	20 58	0 49	8 17	3 12	4 28	1 15	8 8	1 30	13 8	1 41	11 30	1 1	25 54	2 57	6 45	10 13	17 46	17 33	3 55		n.a.
T 30	22 32	17 41	4 39	21 13	0 43	8 40	3 2	4 45	1 16	8 13	1 31	13 10	1 41	11 30	1 1	25 54	2 57	6 45	10 14	17 45	17 32	3 57		n.a.
F 31	22n41	14n46	5s 5	21n28	0n37	9n 3	2s51	5n 3	1n17	8n17	1n31	13n13	1n42	11s29	1s 1	25s53	2s57	6s44	10n14	17s44	17s31	3s59		n.a.

Julian Day Number = -2879784.5, Delta T = 187h21m27s
Ecliptic obliquity = 23°55'46, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°08'49, Lahiri = -176°01'50 Julian Calendar 1 Aug. 12598 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12598 BCE

The year -12597 astronomical counting style corresponds to year 12598 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12598 BCE (-12597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 47 2	12♊59'58	16♌19	2♊55	0♉43	10♈16	17♈22	29♈54	26°R46	14°R 8	15°R30	18°R37	17♏53	1♎30	n.a.	S 1
S 2	16 50 59	14° 1'07	28°34	4°29	1°24	10°58	17°32	29°59	26♎45	14♐ 6	15♒30	18♏34	17°50	1°37	n.a.	S 2
M 3	16 54 56	15° 2'13	10♍37	6° 4	2° 6	11°39	17°42	0♉ 5	26°43	14° 4	15°29	18°D33	17°47	1°44	n.a.	M 3
T 4	16 58 52	16° 3'18	22°30	7°39	2°49	12°20	17°52	0°11	26°42	14° 3	15°28	18°34	17°43	1°50	n.a.	T 4
W 5	17 2 49	17° 4'21	4♎20	9°15	3°33	13° 1	18° 2	0°16	26°40	14° 1	15°28	18°35	17°40	1°57	n.a.	W 5
T 6	17 6 46	18° 5'22	16°12	10°51	4°18	13°42	18°12	0°22	26°39	13°59	15°27	18°36	17°37	2° 4	n.a.	T 6
F 7	17 10 42	19° 6'21	28° 9	12°28	5° 4	14°24	18°21	0°27	26°38	13°57	15°27	18°38	17°34	2°10	n.a.	F 7
S 8	17 14 39	20° 7'19	10♏17	14° 6	5°51	15° 5	18°31	0°32	26°36	13°56	15°26	18°40	17°31	2°17	n.a.	S 8
S 9	17 18 36	21° 8'14	22°38	15°43	6°39	15°46	18°40	0°38	26°35	13°54	15°25	18°R40	17°27	2°24	n.a.	S 9
M10	17 22 32	22° 9'09	5♐16	17°22	7°27	16°27	18°49	0°43	26°34	13°52	15°24	18°39	17°24	2°30	n.a.	M10
T 11	17 26 29	23°10'01	18°11	19° 1	8°17	17° 8	18°59	0°48	26°33	13°51	15°24	18°36	17°21	2°37	n.a.	T 11
W12	17 30 26	24°10'51	1♑24	20°41	9° 7	17°50	19° 8	0°53	26°32	13°49	15°23	18°31	17°18	2°44	n.a.	W12
T 13	17 34 22	25°11'40	14°53	22°21	9°59	18°31	19°17	0°58	26°31	13°47	15°22	18°25	17°15	2°50	n.a.	T 13
F 14	17 38 19	26°12'28	28°36	24° 2	10°50	19°12	19°25	1° 3	26°30	13°46	15°21	18°19	17°12	2°57	n.a.	F 14
S 15	17 42 16	27°13'13	12♒30	25°44	11°43	19°53	19°34	1° 8	26°29	13°44	15°20	18°13	17° 8	3° 4	n.a.	S 15
S 16	17 46 12	28°13'57	26°31	27°27	12°36	20°34	19°43	1°13	26°28	13°42	15°19	18° 8	17° 5	3°11	n.a.	S 16
M17	17 50 9	29°14'39	10♓37	29°10	13°30	21°16	19°51	1°18	26°27	13°41	15°19	18° 4	17° 2	3°17	n.a.	M17
T 18	17 54 6	0♋15'20	24°45	0♋53	14°25	21°57	19°59	1°22	26°27	13°39	15°18	18°D 3	16°59	3°24	n.a.	T 18
W19	17 58 2	1°15'59	8♈54	2°38	15°20	22°38	20° 7	1°27	26°26	13°38	15°17	18° 3	16°56	3°31	n.a.	W19
T 20	18 1 59	2°16'36	23° 1	4°23	16°16	23°19	20°16	1°32	26°25	13°36	15°16	18° 4	16°53	3°37	n.a.	T 20
F 21	18 5 56	3°17'12	7♉ 6	6° 9	17°12	24° 1	20°23	1°36	26°25	13°34	15°15	18° 5	16°49	3°44	n.a.	F 21
S 22	18 9 52	4°17'46	21° 6	7°55	18° 9	24°42	20°31	1°40	26°24	13°33	15°14	18°R 5	16°46	3°51	n.a.	S 22
S 23	18 13 49	5°18'18	5♊ 1	9°42	19° 6	25°23	20°39	1°45	26°24	13°31	15°13	18° 4	16°43	3°57	n.a.	S 23
M24	18 17 46	6°18'48	18°47	11°29	20° 4	26° 4	20°46	1°49	26°23	13°30	15°12	18° 0	16°40	4° 4	n.a.	M24
T 25	18 21 42	7°19'17	2♋22	13°17	21° 3	26°45	20°54	1°53	26°23	13°28	15°10	17°54	16°37	4°11	n.a.	T 25
W26	18 25 39	8°19'43	15°43	15° 6	22° 1	27°26	21° 1	1°57	26°22	13°27	15° 9	17°46	16°33	4°17	n.a.	W26
T 27	18 29 36	9°20'07	28°48	16°55	23° 1	28° 8	21° 8	2° 1	26°22	13°25	15° 8	17°37	16°30	4°24	n.a.	T 27
F 28	18 33 33	10°20'29	11♌35	18°44	24° 0	28°49	21°15	2° 5	26°22	13°24	15° 7	17°27	16°27	4°31	n.a.	F 28
S 29	18 37 29	11°20'49	24° 6	20°33	25° 0	29°30	21°22	2° 9	26°22	13°22	15° 6	17°18	16°24	4°37	n.a.	S 29
S 30	18 41 26	12♋21'06	6♍21	22♋21	26♉ 1	0♉11	21♈28	2♉13	26♎21	13♐21	15♒ 5	17♏10	16♏21	4♎44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n49	11n16	5s15	21n41	0n31	9n26	2s42	5n20	1n18	8n21	1n31	13n15	1n42	11s29	1s 1	25s53	2s57	6s44	10n14	17s43	17s31	4s 1		n.a.
S 2	22 56	7 22	5 10	21 53	0 25	9 50	2 32	5 38	1 19	8 26	1 32	13 17	1 42	11 28	1 1	25 53	2 57	6 44	10 15	17 42	17 30	4 3		n.a.
M 3	23 3	3 15	4 52	22 5	0 19	10 14	2 22	5 55	1 20	8 30	1 32	13 19	1 42	11 27	1 1	25 53	2 57	6 44	10 15	17 42	17 29	4 5		n.a.
T 4	23 10	0s58	4 22	22 15	0 13	10 37	2 13	6 13	1 21	8 34	1 32	13 21	1 42	11 27	1 1	25 53	2 57	6 44	10 15	17 42	17 28	4 8		n.a.
W 5	23 16	5 7	3 40	22 25	0 7	11 1	2 4	6 30	1 22	8 38	1 33	13 24	1 42	11 26	1 1	25 52	2 57	6 43	10 16	17 42	17 27	4 10		n.a.
T 6	23 22	9 5	2 49	22 33	0 1	11 25	1 54	6 47	1 23	8 42	1 33	13 26	1 43	11 26	1 1	25 52	2 57	6 43	10 16	17 43	17 26	4 12		n.a.
F 7	23 28	12 45	1 50	22 40	0s 5	11 49	1 46	7 5	1 24	8 46	1 33	13 28	1 43	11 25	1 1	25 52	2 57	6 43	10 16	17 43	17 25	4 14		n.a.
S 8	23 32	15 56	0 46	22 47	0 11	12 13	1 37	7 22	1 25	8 50	1 34	13 30	1 43	11 25	1 1	25 52	2 57	6 43	10 17	17 44	17 24	4 16		n.a.
S 9	23 37	18 27	0n22	22 52	0 17	12 37	1 28	7 39	1 26	8 54	1 34	13 32	1 43	11 24	1 1	25 52	2 57	6 43	10 17	17 44	17 23	4 18		n.a.
M10	23 41	20 9	1 30	22 56	0 23	13 2	1 20	7 56	1 28	8 58	1 34	13 34	1 43	11 24	1 1	25 51	2 57	6 43	10 17	17 43	17 22	4 20		n.a.
T 11	23 44	20 50	2 34	22 59	0 28	13 26	1 12	8 13	1 29	9 2	1 35	13 36	1 44	11 23	1 1	25 51	2 57	6 43	10 18	17 43	17 21	4 23		n.a.
W12	23 47	20 23	3 32	23 1	0 34	13 50	1 4	8 31	1 30	9 6	1 35	13 38	1 44	11 23	1 1	25 51	2 57	6 43	10 18	17 41	17 21	4 25		n.a.
T 13	23 50	18 47	4 20	23 2	0 40	14 14	0 56	8 48	1 31	9 10	1 35	13 40	1 44	11 23	1 1	25 51	2 57	6 42	10 18	17 40	17 20	4 27		n.a.
F 14	23 52	16 5	4 53	23 2	0 45	14 37	0 48	9 5	1 32	9 13	1 36	13 42	1 44	11 22	1 1	25 50	2 57	6 42	10 19	17 38	17 19	4 29		n.a.
S 15	23 53	12 28	5 9	23 1	0 51	15 1	0 40	9 22	1 33	9 17	1 36	13 44	1 44	11 22	1 1	25 50	2 57	6 42	10 19	17 36	17 18	4 31		n.a.
S 16	23 54	8 7	5 7	22 58	0 56	15 25	0 33	9 39	1 34	9 21	1 36	13 46	1 44	11 21	1 1	25 50	2 57	6 42	10 19	17 35	17 17	4 33		n.a.
M17	23 55	3 19	4 47	22 54	1 1	15 48	0 26	9 55	1 35	9 24	1 37	13 48	1 45	11 21	1 1	25 50	2 57	6 42	10 20	17 34	17 16	4 35		n.a.
T 18	23 55	1n41	4 9	22 49	1 6	16 12	0 19	10 12	1 36	9 28	1 37	13 49	1 45	11 21	1 1	25 49	2 57	6 42	10 20	17 33	17 15	4 37		n.a.
W19	23 55	6 36	3 17	22 43	1 11	16 35	0 12	10 29	1 37	9 31	1 37	13 51	1 45	11 21	1 1	25 49	2 57	6 42	10 20	17 33	17 14	4 40		n.a.
T 20	23 54	11 9	2 12	22 36	1 16	16 57	0 5	10 46	1 39	9 35	1 38	13 53	1 45	11 20	1 1	25 49	2 56	6 42	10 21	17 34	17 13	4 42		n.a.
F 21	23 52	15 5	0 59	22 27	1 20	17 20	0n 1	11 2	1 40	9 38	1 38	13 55	1 45	11 20	1 1	25 49	2 56	6 42	10 21	17 34	17 12	4 44		n.a.
S 22	23 51	18 8	0s16	22 17	1 24	17 42	0 8	11 19	1 41	9 41	1 38	13 57	1 46	11 20	1 1	25 49	2 56	6 42	10 21	17 34	17 11	4 46		n.a.
S 23	23 48	20 5	1 30	22 7	1 28	18 5	0 14	11 35	1 42	9 45	1 39	13 58	1 46	11 20	1 1	25 48	2 56	6 42	10 21	17 34	17 10	4 48		n.a.
M24	23 46	20 49	2 38	21 55	1 31	18 26	0 20	11 52	1 43	9 48	1 39	14 0	1 46	11 19	1 1	25 48	2 56	6 42	10 22	17 33	17 9	4 50		n.a.
T 25	23 43	20 19	3 36	21 41	1 34	18 48	0 26	12 8	1 44	9 51	1 40	14 2	1 46	11 19	1 0	25 48	2 56	6 42	10 22	17 31	17 9	4 52		n.a.
W26	23 39	18 40	4 21	21 27	1 37	19 9	0 31	12 24	1 45	9 54	1 40	14 3	1 46	11 19	1 0	25 48	2 56	6 42	10 22	17 29	17 8	4 54		n.a.
T 27	23 35	16 5	4 50	21 12	1 39	19 30	0 37	12 41	1 46	9 57	1 40	14 5	1 47	11 19	1 0	25 47	2 56	6 42	10 23	17 26	17 7	4 57		n.a.
F 28	23 30	12 47	5 5	20 56	1 41	19 50	0 42	12 57	1 48	10 0	1 41	14 7	1 47	11 19	1 0	25 47	2 56	6 43	10 23	17 23	17 6	4 59		n.a.
S 29	23 25	8 59	5 4	20 39	1 42	20 10	0 47	13 13	1 49	10 3	1 41	14 8	1 47	11 19	1 0	25 47	2 56	6 43	10 23	17 21	17 5	5 1		n.a.
S 30	23n20	4n53	4s50	20n21	1s42	20n30	0n52	13n29	1n50	10n 6	1n42	14n10	1n47	11s18	1s 0	25s47	2s56	6s43	10n23	17s18	17s 4	5s 3		n.a.

Julian Day Number = -2879753.5, Delta T = 187h21m20s
Ecliptic obliquity = 23°55'45, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°08'45, Lahiri = -176°01'45 Julian Calendar 1 Sept. 12598 BCE == Greg. Calendar 28 May 12598 BCE

The year -12597 astronomical counting style corresponds to year 12598 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12598 BCE

OCTOBER 12598 BCE (-12597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 45 23	13♋21'20	18♍24	24♋10	27♉ 1	0♉52	21♈35	2♉17	26°R21	13°R19	15°R 4	17°R 5	16♏18	4♎51	n.a.	M 1
T 2	18 49 19	14°21'33	0♎18	25°58	28° 2	1°33	21°41	2°20	26°D21	13♐18	15♒ 2	17♏ 1	16°14	4°57	n.a.	T 2
W 3	18 53 16	15°21'43	12° 7	27°45	29° 4	2°14	21°47	2°24	26♎21	13°16	15° 1	17°D 0	16°11	5° 4	n.a.	W 3
T 4	18 57 13	16°21'50	23°58	29°31	0♊ 6	2°55	21°53	2°27	26°21	13°15	15° 0	17° 0	16° 8	5°11	n.a.	T 4
F 5	19 1 9	17°21'55	5♏55	1♌16	1° 8	3°36	21°59	2°30	26°22	13°14	14°59	17° 1	16° 5	5°18	n.a.	F 5
S 6	19 5 6	18°21'57	18° 3	2°59	2°10	4°17	22° 5	2°34	26°22	13°12	14°57	17°R 1	16° 2	5°24	n.a.	S 6
S 7	19 9 3	19°21'57	0♐28	4°39	3°13	4°58	22°10	2°37	26°22	13°11	14°56	17° 0	15°59	5°31	n.a.	S 7
M 8	19 12 59	20°21'54	13°14	6°16	4°16	5°39	22°16	2°40	26°22	13°10	14°55	16°57	15°55	5°38	n.a.	M 8
T 9	19 16 56	21°21'49	26°22	7°50	5°19	6°20	22°21	2°43	26°23	13° 8	14°53	16°52	15°52	5°44	n.a.	T 9
W10	19 20 53	22°21'42	9♑53	9°20	6°23	7° 1	22°26	2°46	26°23	13° 7	14°52	16°44	15°49	5°51	n.a.	W10
T 11	19 24 50	23°21'32	23°46	10°45	7°26	7°42	22°31	2°49	26°23	13° 6	14°51	16°34	15°46	5°58	n.a.	T 11
F 12	19 28 46	24°21'19	7♒56	12° 5	8°30	8°23	22°36	2°52	26°24	13° 5	14°49	16°23	15°43	6° 4	n.a.	F 12
S 13	19 32 43	25°21'05	22°19	13°20	9°35	9° 4	22°40	2°54	26°24	13° 4	14°48	16°12	15°39	6°11	n.a.	S 13
S 14	19 36 40	26°20'48	6♓48	14°27	10°39	9°44	22°45	2°57	26°25	13° 2	14°46	16° 3	15°36	6°18	n.a.	S 14
M15	19 40 36	27°20'29	21°16	15°28	11°44	10°25	22°49	2°59	26°26	13° 1	14°45	15°56	15°33	6°24	n.a.	M15
T 16	19 44 33	28°20'07	5♈39	16°21	12°49	11° 6	22°53	3° 2	26°26	13° 0	14°44	15°52	15°30	6°31	n.a.	T 16
W17	19 48 30	29°19'44	19°53	17° 6	13°54	11°47	22°57	3° 4	26°27	12°59	14°42	15°50	15°27	6°38	n.a.	W17
T 18	19 52 26	0♌19'19	3♉56	17°42	14°59	12°28	23° 0	3° 6	26°28	12°58	14°41	15°D50	15°24	6°44	n.a.	T 18
F 19	19 56 23	1°18'51	17°48	18° 9	16° 5	13° 8	23° 4	3° 8	26°29	12°57	14°39	15°R50	15°20	6°51	n.a.	F 19
S 20	20 0 20	2°18'22	1♊30	18°28	17°10	13°49	23° 7	3°10	26°30	12°56	14°38	15°49	15°17	6°58	n.a.	S 20
S 21	20 4 16	3°17'50	15° 1	18°37	18°16	14°30	23°10	3°12	26°31	12°55	14°36	15°46	15°14	7° 4	n.a.	S 21
M22	20 8 13	4°17'17	28°22	18°R37	19°22	15°10	23°13	3°14	26°32	12°54	14°35	15°41	15°11	7°11	n.a.	M22
T 23	20 12 10	5°16'41	11♋33	18°28	20°29	15°51	23°16	3°16	26°33	12°53	14°34	15°32	15° 8	7°18	n.a.	T 23
W24	20 16 6	6°16'03	24°32	18°11	21°35	16°31	23°19	3°17	26°34	12°52	14°32	15°21	15° 5	7°24	n.a.	W24
T 25	20 20 3	7°15'22	7♌19	17°45	22°41	17°12	23°21	3°19	26°35	12°52	14°31	15° 8	15° 1	7°31	n.a.	T 25
F 26	20 24 0	8°14'39	19°54	17°12	23°48	17°52	23°24	3°20	26°36	12°51	14°29	14°54	14°58	7°38	n.a.	F 26
S 27	20 27 56	9°13'53	2♍15	16°33	24°55	18°33	23°26	3°22	26°37	12°50	14°28	14°41	14°55	7°44	n.a.	S 27
S 28	20 31 53	10°13'05	14°25	15°47	26° 2	19°13	23°28	3°23	26°39	12°49	14°26	14°29	14°52	7°51	n.a.	S 28
M29	20 35 49	11°12'14	26°24	14°57	27° 9	19°54	23°29	3°24	26°40	12°48	14°25	14°20	14°49	7°58	n.a.	M29
T 30	20 39 46	12°11'21	8♎16	14° 4	28°16	20°34	23°31	3°25	26°41	12°48	14°23	14°14	14°45	8° 4	n.a.	T 30
W31	20 43 43	13♌10'25	20♎ 4	13♌ 8	29♊23	21♉14	23♈32	3♉26	26♎43	12♐47	14♒22	14♏10	14♏42	8♎11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n14	0n40	4s22	20n 2	1s42	20n49	0n57	13n44	1n51	10n 9	1n42	14n11	1n48	11s18	1s 0	25s46	2s56	6s43	10n24	17s17	17s 3	5s 5		n.a.
T 2	23 7	3s32	3 44	19 43	1 42	21 8	1 2	14 0	1 52	10 12	1 42	14 13	1 48	11 18	1 0	25 46	2 56	6 43	10 24	17 16	17 2	5 7		n.a.
W 3	23 1	7 35	2 56	19 24	1 40	21 27	1 7	14 16	1 53	10 14	1 43	14 14	1 48	11 18	1 0	25 46	2 56	6 43	10 24	17 15	17 1	5 9		n.a.
T 4	22 53	11 21	2 1	19 4	1 38	21 45	1 11	14 31	1 55	10 17	1 43	14 16	1 48	11 18	1 0	25 46	2 56	6 43	10 24	17 15	17 0	5 11		n.a.
F 5	22 46	14 42	0 59	18 44	1 35	22 2	1 15	14 47	1 56	10 20	1 44	14 17	1 48	11 18	1 0	25 45	2 56	6 43	10 25	17 16	16 59	5 13		n.a.
S 6	22 38	17 28	0n 6	18 25	1 31	22 19	1 19	15 2	1 57	10 22	1 44	14 18	1 49	11 18	1 0	25 45	2 56	6 43	10 25	17 16	16 58	5 15		n.a.
S 7	22 29	19 30	1 11	18 5	1 27	22 35	1 23	15 17	1 58	10 25	1 44	14 20	1 49	11 18	1 0	25 45	2 56	6 44	10 25	17 15	16 57	5 18		n.a.
M 8	22 20	20 37	2 15	17 47	1 21	22 51	1 27	15 33	1 59	10 27	1 45	14 21	1 49	11 18	1 0	25 45	2 56	6 44	10 25	17 15	16 56	5 20		n.a.
T 9	22 11	20 39	3 14	17 29	1 15	23 7	1 31	15 48	2 0	10 30	1 45	14 22	1 49	11 19	1 0	25 44	2 56	6 44	10 25	17 13	16 56	5 22		n.a.
W10	22 1	19 31	4 3	17 12	1 7	23 22	1 34	16 3	2 2	10 32	1 46	14 24	1 50	11 19	1 0	25 44	2 55	6 44	10 26	17 11	16 55	5 24		n.a.
T 11	21 51	17 12	4 40	16 57	0 58	23 36	1 38	16 17	2 3	10 34	1 46	14 25	1 50	11 19	1 0	25 44	2 55	6 44	10 26	17 8	16 54	5 26		n.a.
F 12	21 40	13 50	5 0	16 44	0 49	23 50	1 41	16 32	2 4	10 36	1 47	14 26	1 50	11 19	1 0	25 44	2 55	6 45	10 26	17 5	16 53	5 28		n.a.
S 13	21 29	9 37	5 1	16 33	0 38	24 3	1 44	16 47	2 5	10 39	1 47	14 27	1 50	11 19	1 0	25 44	2 55	6 45	10 26	17 1	16 52	5 30		n.a.
S 14	21 18	4 49	4 44	16 24	0 26	24 16	1 47	17 1	2 6	10 41	1 47	14 28	1 51	11 19	1 0	25 43	2 55	6 45	10 26	16 59	16 51	5 32		n.a.
M15	21 6	0n15	4 8	16 18	0 14	24 28	1 50	17 15	2 7	10 43	1 48	14 29	1 51	11 19	1 0	25 43	2 55	6 45	10 27	16 57	16 50	5 34		n.a.
T 16	20 54	5 17	3 16	16 15	0 0	24 39	1 53	17 30	2 9	10 45	1 48	14 30	1 51	11 20	1 0	25 43	2 55	6 45	10 27	16 55	16 49	5 36		n.a.
W17	20 42	9 59	2 13	16 15	0n14	24 50	1 55	17 44	2 10	10 46	1 49	14 31	1 51	11 20	1 0	25 43	2 55	6 46	10 27	16 55	16 48	5 38		n.a.
T 18	20 29	14 4	1 3	16 18	0 29	25 0	1 57	17 58	2 11	10 48	1 49	14 32	1 52	11 20	1 0	25 42	2 55	6 46	10 27	16 55	16 47	5 40		n.a.
F 19	20 16	17 19	0s11	16 25	0 45	25 10	2 0	18 12	2 12	10 50	1 50	14 33	1 52	11 20	0 59	25 42	2 55	6 46	10 27	16 55	16 46	5 42		n.a.
S 20	20 2	19 32	1 22	16 34	1 2	25 19	2 2	18 25	2 13	10 52	1 50	14 34	1 52	11 21	0 59	25 42	2 55	6 46	10 27	16 55	16 45	5 45		n.a.
S 21	19 48	20 37	2 28	16 47	1 18	25 27	2 4	18 39	2 14	10 53	1 50	14 35	1 52	11 21	0 59	25 42	2 55	6 47	10 28	16 54	16 44	5 47		n.a.
M22	19 34	20 30	3 25	17 4	1 35	25 35	2 6	18 52	2 16	10 55	1 51	14 36	1 53	11 21	0 59	25 42	2 55	6 47	10 28	16 52	16 43	5 49		n.a.
T 23	19 20	19 16	4 10	17 23	1 52	25 42	2 7	19 6	2 17	10 56	1 51	14 37	1 53	11 22	0 59	25 41	2 54	6 47	10 28	16 50	16 42	5 51		n.a.
W24	19 5	17 2	4 42	17 44	2 9	25 48	2 9	19 19	2 18	10 58	1 52	14 38	1 53	11 22	0 59	25 41	2 54	6 47	10 28	16 46	16 41	5 53		n.a.
T 25	18 49	14 1	4 58	18 8	2 26	25 54	2 10	19 32	2 19	10 59	1 52	14 39	1 53	11 22	0 59	25 41	2 54	6 48	10 28	16 42	16 40	5 55		n.a.
F 26	18 34	10 25	5 0	18 33	2 42	25 58	2 12	19 45	2 20	11 0	1 53	14 39	1 54	11 23	0 59	25 41	2 54	6 48	10 28	16 38	16 39	5 57		n.a.
S 27	18 18	6 26	4 47	19 0	2 57	26 3	2 13	19 58	2 21	11 2	1 53	14 40	1 54	11 23	0 59	25 41	2 54	6 48	10 28	16 34	16 39	5 59		n.a.
S 28	18 2	2 15	4 21	19 27	3 11	26 6	2 14	20 10	2 23	11 3	1 54	14 41	1 54	11 24	0 59	25 40	2 54	6 49	10 29	16 31	16 38	6 1		n.a.
M29	17 45	1s58	3 44	19 55	3 23	26 9	2 15	20 23	2 24	11 4	1 54	14 41	1 54	11 24	0 59	25 40	2 54	6 49	10 29	16 28	16 37	6 3		n.a.
T 30	17 29	6 3	2 58	20 21	3 34	26 11	2 16	20 35	2 25	11 5	1 55	14 42	1 55	11 25	0 59	25 40	2 54	6 49	10 29	16 26	16 36	6 5		n.a.
W31	17n12	9s54	2s 4	20n47	3n44	26n12	2n17	20n47	2n26	11n 6	1n55	14n42	1n55	11s25	0s59	25s40	2s54	6s50	10n29	16s25	16s35	6s 7		n.a.

Julian Day Number = -2879723.5, Delta T = 187h21m12s
Ecliptic obliquity = 23°55'44, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°08'41, Lahiri = -176°01'41 Julian Calendar 1 Oct. 12598 BCE == Greg. Calendar 27 June 12598 BCE

The year -12597 astronomical counting style corresponds to year 12598 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12598 BCE (-12597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 47 39	14♌ 9'26	1♏53	12°R12	0♋30	21♉54	23♈33	3♉27	26♐44	12°R46	14°R20	14°R 9	14♏39	8♐18	n.a.	T 1
F 2	20 51 36	15° 8'25	13°49	11♌16	1°38	22°34	23°34	3°28	26°46	12♐46	14♒19	14♏ 9	14°36	8°24	n.a.	F 2
S 3	20 55 33	16° 7'22	25°55	10°21	2°45	23°15	23°35	3°28	26°47	12°45	14°17	14° 8	14°33	8°31	n.a.	S 3
S 4	20 59 29	17° 6'15	8♐20	9°28	3°53	23°55	23°36	3°29	26°49	12°45	14°16	14° 7	14°30	8°38	n.a.	S 4
M 5	21 3 26	18° 5'06	21° 6	8°39	5° 1	24°35	23°36	3°30	26°51	12°44	14°14	14° 4	14°26	8°45	n.a.	M 5
T 6	21 7 22	19° 3'55	4♑17	7°55	6° 8	25°14	23°36	3°30	26°52	12°44	14°13	13°58	14°23	8°51	n.a.	T 6
W 7	21 11 19	20° 2'41	17°57	7°14	7°16	25°54	23°R36	3°30	26°54	12°43	14°11	13°50	14°20	8°58	n.a.	W 7
T 8	21 15 16	21° 1'24	2♒ 3	6°39	8°24	26°34	23°36	3°30	26°56	12°43	14°10	13°40	14°17	9° 5	n.a.	T 8
F 9	21 19 12	22° 0'05	16°32	6°10	9°33	27°14	23°36	3°R30	26°58	12°42	14° 8	13°28	14°14	9°11	n.a.	F 9
S 10	21 23 9	22°58'43	1♓17	5°46	10°41	27°54	23°35	3°30	27° 0	12°42	14° 7	13°17	14°10	9°18	n.a.	S 10
S 11	21 27 5	23°57'20	16°11	5°29	11°49	28°33	23°35	3°30	27° 2	12°42	14° 5	13° 7	14° 7	9°25	n.a.	S 11
M12	21 31 2	24°55'54	1♈ 4	5°17	12°57	29°13	23°34	3°30	27° 4	12°41	14° 4	13° 0	14° 4	9°31	n.a.	M12
T 13	21 34 58	25°54'26	15°49	5°10	14° 6	29°52	23°33	3°30	27° 6	12°41	14° 2	12°55	14° 1	9°38	n.a.	T 13
W14	21 38 55	26°52'56	0♉19	5°D10	15°14	0♊32	23°31	3°29	27° 8	12°41	14° 1	12°53	13°58	9°45	n.a.	W14
T 15	21 42 52	27°51'24	14°31	5°15	16°23	1°11	23°30	3°29	27°10	12°41	13°59	12°D53	13°55	9°51	n.a.	T 15
F 16	21 46 48	28°49'50	28°25	5°25	17°31	1°51	23°28	3°28	27°12	12°40	13°58	12°R53	13°51	9°58	n.a.	F 16
S 17	21 50 45	29°48'14	12♊ 1	5°41	18°40	2°30	23°27	3°28	27°14	12°40	13°57	12°52	13°48	10° 5	n.a.	S 17
S 18	21 54 41	0♍46'36	25°21	6° 1	19°49	3° 9	23°25	3°27	27°16	12°40	13°55	12°50	13°45	10°11	n.a.	S 18
M19	21 58 38	1°44'57	8♋25	6°26	20°58	3°48	23°22	3°26	27°19	12°40	13°54	12°45	13°42	10°18	n.a.	M19
T 20	22 2 34	2°43'15	21°17	6°56	22° 7	4°27	23°20	3°25	27°21	12°D40	13°52	12°38	13°39	10°25	n.a.	T 20
W21	22 6 31	3°41'31	3♌57	7°29	23°16	5° 6	23°18	3°24	27°23	12°40	13°51	12°28	13°36	10°31	n.a.	W21
T 22	22 10 27	4°39'46	16°26	8° 7	24°25	5°45	23°15	3°23	27°26	12°40	13°50	12°16	13°32	10°38	n.a.	T 22
F 23	22 14 24	5°37'58	28°45	8°48	25°34	6°23	23°12	3°22	27°28	12°40	13°48	12° 4	13°29	10°45	n.a.	F 23
S 24	22 18 20	6°36'08	10♍54	9°33	26°43	7° 2	23° 9	3°20	27°30	12°40	13°47	11°52	13°26	10°51	n.a.	S 24
S 25	22 22 17	7°34'16	22°55	10°22	27°52	7°41	23° 6	3°19	27°33	12°40	13°45	11°42	13°23	10°58	n.a.	S 25
M26	22 26 13	8°32'22	4♎49	11°13	29° 1	8°19	23° 2	3°17	27°35	12°41	13°44	11°34	13°20	11° 5	n.a.	M26
T 27	22 30 10	9°30'26	16°37	12° 8	0♌11	8°57	22°59	3°16	27°38	12°41	13°43	11°28	13°16	11°11	n.a.	T 27
W28	22 34 6	10°28'28	28°24	13° 6	1°20	9°36	22°55	3°14	27°41	12°41	13°41	11°25	13°13	11°18	n.a.	W28
T 29	22 38 3	11°26'27	10♏13	14° 7	2°29	10°14	22°51	3°12	27°43	12°41	13°40	11°D24	13°10	11°25	n.a.	T 29
F 30	22 41 59	12♍24'24	22♏ 8	15♌10	3♌39	10♊52	22♈47	3♉10	27♐46	12♐42	13♒39	11♏25	13♏ 7	11♐31	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n54	13s23	1s 5	21n11	3n52	26n13	2n17	20n59	2n27	11n 7	1n55	14n43	1n55	11s26	0s59	25s40	2s54	6s50	10n29	16s25	16s34	6s 9		n.a.
F 2	16 37	16 20	0 2	21 34	3 58	26 13	2 18	21 11	2 28	11 7	1 56	14 43	1 55	11 26	0 59	25 40	2 54	6 50	10 29	16 25	16 33	6 11		n.a.
S 3	16 19	18 38	1n 2	21 53	4 3	26 12	2 18	21 22	2 30	11 8	1 56	14 44	1 56	11 27	0 59	25 39	2 53	6 51	10 29	16 24	16 32	6 13		n.a.
S 4	16 1	20 6	2 5	22 10	4 5	26 11	2 19	21 34	2 31	11 9	1 57	14 44	1 56	11 27	0 59	25 39	2 53	6 51	10 29	16 24	16 31	6 15		n.a.
M 5	15 43	20 35	3 3	22 25	4 6	26 9	2 19	21 45	2 32	11 9	1 57	14 45	1 56	11 28	0 59	25 39	2 53	6 51	10 29	16 23	16 30	6 17		n.a.
T 6	15 24	19 59	3 53	22 36	4 5	26 6	2 19	21 56	2 33	11 10	1 58	14 45	1 56	11 28	0 59	25 39	2 53	6 52	10 29	16 21	16 29	6 19		n.a.
W 7	15 5	18 13	4 32	22 45	4 3	26 2	2 19	22 7	2 34	11 10	1 58	14 45	1 57	11 29	0 59	25 39	2 53	6 52	10 29	16 19	16 28	6 21		n.a.
T 8	14 46	15 19	4 55	22 51	4 0	25 58	2 19	22 18	2 35	11 11	1 59	14 46	1 57	11 30	0 59	25 39	2 53	6 53	10 29	16 16	16 27	6 23		n.a.
F 9	14 27	11 25	5 1	22 54	3 55	25 53	2 19	22 29	2 37	11 11	1 59	14 46	1 57	11 30	0 59	25 38	2 53	6 53	10 29	16 12	16 26	6 25		n.a.
S 10	14 8	6 46	4 47	22 54	3 49	25 47	2 18	22 39	2 38	11 11	2 0	14 46	1 57	11 31	0 59	25 38	2 53	6 53	10 29	16 9	16 25	6 27		n.a.
S 11	13 48	1 41	4 13	22 52	3 42	25 41	2 18	22 49	2 39	11 11	2 0	14 46	1 58	11 32	0 59	25 38	2 53	6 54	10 29	16 6	16 24	6 29		n.a.
M12	13 28	3n31	3 22	22 47	3 34	25 34	2 17	22 59	2 40	11 11	2 0	14 47	1 58	11 32	0 59	25 38	2 53	6 54	10 29	16 4	16 23	6 31		n.a.
T 13	13 8	8 28	2 18	22 41	3 26	25 26	2 17	23 9	2 41	11 11	2 1	14 47	1 58	11 33	0 59	25 38	2 53	6 54	10 30	16 2	16 22	6 33		n.a.
W14	12 48	12 51	1 6	22 32	3 17	25 17	2 16	23 19	2 42	11 11	2 1	14 47	1 58	11 34	0 58	25 38	2 52	6 55	10 30	16 1	16 21	6 35		n.a.
T 15	12 27	16 23	0s 9	22 22	3 7	25 8	2 15	23 29	2 43	11 11	2 2	14 47	1 59	11 35	0 58	25 38	2 52	6 55	10 30	16 1	16 20	6 37		n.a.
F 16	12 7	18 53	1 22	22 9	2 57	24 58	2 14	23 38	2 44	11 11	2 2	14 47	1 59	11 35	0 58	25 38	2 52	6 56	10 30	16 1	16 19	6 39		n.a.
S 17	11 46	20 15	2 28	21 56	2 47	24 48	2 13	23 47	2 46	11 11	2 3	14 47	1 59	11 36	0 58	25 37	2 52	6 56	10 30	16 1	16 18	6 41		n.a.
S 18	11 25	20 25	3 26	21 40	2 36	24 37	2 12	23 56	2 47	11 10	2 3	14 47	1 59	11 37	0 58	25 37	2 52	6 56	10 30	16 0	16 17	6 43		n.a.
M19	11 4	19 29	4 11	21 24	2 26	24 25	2 11	24 5	2 48	11 10	2 4	14 47	2 0	11 38	0 58	25 37	2 52	6 57	10 30	15 59	16 16	6 45		n.a.
T 20	10 42	17 33	4 42	21 6	2 15	24 13	2 10	24 14	2 49	11 10	2 4	14 47	2 0	11 39	0 58	25 37	2 52	6 57	10 29	15 57	16 15	6 47		n.a.
W21	10 21	14 49	5 0	20 46	2 4	23 59	2 9	24 22	2 50	11 9	2 4	14 47	2 0	11 39	0 58	25 37	2 52	6 58	10 29	15 54	16 14	6 49		n.a.
T 22	9 59	11 26	5 2	20 26	1 53	23 46	2 7	24 30	2 51	11 8	2 5	14 46	2 0	11 40	0 58	25 37	2 52	6 58	10 29	15 50	16 13	6 51		n.a.
F 23	9 38	7 37	4 50	20 4	1 43	23 31	2 6	24 39	2 52	11 8	2 5	14 46	2 0	11 41	0 58	25 37	2 52	6 58	10 29	15 46	16 13	6 53		n.a.
S 24	9 16	3 33	4 25	19 42	1 32	23 17	2 4	24 46	2 53	11 7	2 6	14 46	2 1	11 42	0 58	25 37	2 51	6 59	10 29	15 42	16 12	6 55		n.a.
S 25	8 54	0s37	3 49	19 18	1 21	23 1	2 3	24 54	2 54	11 6	2 6	14 46	2 1	11 43	0 58	25 37	2 51	6 59	10 29	15 39	16 11	6 57		n.a.
M26	8 32	4 44	3 3	18 54	1 11	22 45	2 1	25 2	2 55	11 5	2 7	14 45	2 1	11 44	0 58	25 37	2 51	7 0	10 29	15 37	16 10	6 59		n.a.
T 27	8 10	8 38	2 9	18 28	1 0	22 28	1 59	25 9	2 56	11 4	2 7	14 45	2 1	11 45	0 58	25 37	2 51	7 0	10 29	15 35	16 9	7 1		n.a.
W28	7 47	12 12	1 9	18 1	0 50	22 11	1 58	25 16	2 57	11 3	2 7	14 45	2 2	11 46	0 58	25 36	2 51	7 1	10 29	15 34	16 8	7 3		n.a.
T 29	7 25	15 17	0 6	17 34	0 40	21 53	1 56	25 23	2 59	11 2	2 8	14 44	2 2	11 46	0 58	25 36	2 51	7 1	10 29	15 34	16 7	7 5		n.a.
F 30	7n 2	17s45	0n57	17n 6	0n30	21n35	1n54	25n30	3n 0	11n 1	2n 8	14n44	2n 2	11s47	0s58	25s36	2s51	7s 1	10n29	15s34	16s 6	7s 7		n.a.

Julian Day Number = -2879692.5, Delta T = 187h21m04s
Ecliptic obliquity = 23°55'45, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°08'37, Lahiri = -176°01'37 Julian Calendar 1 Nov. 12598 BCE == Greg. Calendar 28 July 12598 BCE

The year -12597 astronomical counting style corresponds to year 12598 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12598 BCE

DECEMBER 12598 BCE (-12597) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 45 56	13♍22'19	4♐14	16♌16	4♌48	11♊29	22°R43	3°R 8	27♎48	12♐42	13°R38	11♏25	13♏ 4	11♎38	n.a.	S 1
S 2	22 49 52	14°20'12	16°36	17°24	5°58	12° 7	22♈38	3♉ 6	27°51	12°42	13♒36	11°R26	13° 1	11°45	n.a.	S 2
M 3	22 53 49	15°18'03	29°20	18°35	7° 7	12°45	22°34	3° 4	27°54	12°43	13°35	11°25	12°57	11°51	n.a.	M 3
T 4	22 57 45	16°15'51	12♑29	19°48	8°17	13°22	22°29	3° 2	27°57	12°43	13°34	11°22	12°54	11°58	n.a.	T 4
W 5	23 1 42	17°13'38	26° 6	21° 3	9°26	14° 0	22°24	3° 0	27°59	12°44	13°33	11°17	12°51	12° 5	n.a.	W 5
T 6	23 5 38	18°11'22	10♒13	22°21	10°36	14°37	22°19	2°57	28° 2	12°44	13°32	11°10	12°48	12°11	n.a.	T 6
F 7	23 9 35	19° 9'04	24°46	23°40	11°46	15°14	22°14	2°55	28° 5	12°45	13°30	11° 2	12°45	12°18	n.a.	F 7
S 8	23 13 31	20° 6'44	9♓41	25° 2	12°55	15°51	22° 9	2°52	28° 8	12°45	13°29	10°54	12°41	12°25	n.a.	S 8
S 9	23 17 28	21° 4'23	24°48	26°26	14° 5	16°28	22° 3	2°50	28°11	12°46	13°28	10°48	12°38	12°31	n.a.	S 9
M10	23 21 24	22° 1'59	9♈59	27°52	15°15	17° 5	21°58	2°47	28°14	12°46	13°27	10°43	12°35	12°38	n.a.	M10
T 11	23 25 20	22°59'34	25° 2	29°19	16°25	17°41	21°52	2°44	28°17	12°47	13°26	10°40	12°32	12°45	n.a.	T 11
W12	23 29 17	23°57'08	9♉51	0♍49	17°35	18°18	21°46	2°41	28°20	12°48	13°25	10°D39	12°29	12°51	n.a.	W12
T 13	23 33 13	24°54'40	24°19	2°21	18°45	18°54	21°40	2°38	28°23	12°48	13°24	10°39	12°26	12°58	n.a.	T 13
F 14	23 37 10	25°52'11	8♊23	3°54	19°55	19°30	21°34	2°35	28°26	12°49	13°23	10°40	12°22	13° 5	n.a.	F 14
S 15	23 41 6	26°49'41	22° 4	5°30	21° 5	20° 6	21°28	2°32	28°29	12°50	13°22	10°R41	12°19	13°11	n.a.	S 15
S 16	23 45 3	27°47'09	5♋23	7° 7	22°15	20°42	21°22	2°29	28°32	12°51	13°21	10°41	12°16	13°18	n.a.	S 16
M17	23 48 59	28°44'36	18°21	8°46	23°25	21°18	21°15	2°26	28°35	12°52	13°20	10°39	12°13	13°25	n.a.	M17
T 18	23 52 55	29°42'02	1♌ 3	10°28	24°35	21°53	21° 9	2°23	28°38	12°53	13°19	10°36	12°10	13°31	n.a.	T 18
W19	23 56 52	0♎39'27	13°30	12°11	25°45	22°29	21° 2	2°19	28°41	12°53	13°18	10°30	12° 7	13°38	n.a.	W19
T 20	0 0 48	1°36'50	25°46	13°56	26°56	23° 4	20°55	2°16	28°45	12°54	13°17	10°24	12° 3	13°45	n.a.	T 20
F 21	0 4 45	2°34'12	7♍52	15°43	28° 6	23°39	20°49	2°13	28°48	12°55	13°16	10°17	12° 0	13°51	n.a.	F 21
S 22	0 8 41	3°31'33	19°51	17°31	29°16	24°14	20°42	2° 9	28°51	12°56	13°15	10°11	11°57	13°58	n.a.	S 22
S 23	0 12 38	4°28'52	1♎44	19°22	0♍27	24°48	20°35	2° 6	28°54	12°57	13°14	10° 5	11°54	14° 5	n.a.	S 23
M24	0 16 34	5°26'10	13°33	21°15	1°37	25°22	20°28	2° 2	28°58	12°58	13°14	10° 1	11°51	14°11	n.a.	M24
T 25	0 20 30	6°23'27	25°21	23° 9	2°47	25°56	20°21	1°58	29° 1	13° 0	13°13	9°58	11°47	14°18	n.a.	T 25
W26	0 24 27	7°20'42	7♏ 9	25° 5	3°58	26°30	20°13	1°54	29° 4	13° 1	13°12	9°D57	11°44	14°25	n.a.	W26
T 27	0 28 23	8°17'56	19° 0	27° 4	5° 8	27° 4	20° 6	1°51	29° 7	13° 2	13°11	9°57	11°41	14°31	n.a.	T 27
F 28	0 32 20	9°15'09	0♐59	29° 3	6°19	27°37	19°59	1°47	29°11	13° 3	13°11	9°58	11°38	14°38	n.a.	F 28
S 29	0 36 16	10°12'21	13° 7	1♎ 5	7°29	28°11	19°51	1°43	29°14	13° 4	13°10	10° 0	11°35	14°45	n.a.	S 29
S 30	0 40 12	11° 9'31	25°31	3° 8	8°40	28°44	19°44	1°39	29°17	13° 5	13° 9	10° 2	11°32	14°51	n.a.	S 30
M31	0 44 9	12♎ 6'39	8♑13	5♎13	9♍51	29♊16	19♈37	1♉35	29♎21	13♐ 7	13♒ 9	10°R 2	11♏28	14♎58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n40	19s28	2n 0	16n37	0n21	21n16	1n52	25n36	3n 1	11n 0	2n 9	14n43	2n 2	11s48	0s58	25s36	2s51	7s 2	10n29	15s34	16s 5	7s 9		n.a.
S 2	6 17	20 18	2 58	16 7	0 11	20 56	1 50	25 42	3 2	10 58	2 9	14 43	2 3	11 49	0 58	25 36	2 51	7 2	10 29	15 34	16 4	7 11		n.a.
M 3	5 54	20 7	3 49	15 36	0 2	20 36	1 48	25 48	3 3	10 57	2 9	14 42	2 3	11 50	0 58	25 36	2 51	7 3	10 29	15 34	16 3	7 13		n.a.
T 4	5 31	18 51	4 30	15 4	0s 7	20 16	1 46	25 54	3 4	10 55	2 10	14 42	2 3	11 51	0 58	25 36	2 50	7 3	10 29	15 33	16 2	7 15		n.a.
W 5	5 9	16 30	4 57	14 32	0 15	19 55	1 44	26 0	3 5	10 54	2 10	14 41	2 3	11 52	0 58	25 36	2 50	7 4	10 29	15 31	16 1	7 17		n.a.
T 6	4 46	13 7	5 7	13 59	0 23	19 34	1 41	26 6	3 6	10 52	2 11	14 40	2 4	11 53	0 58	25 36	2 50	7 4	10 28	15 29	16 0	7 19		n.a.
F 7	4 23	8 51	4 59	13 25	0 31	19 12	1 39	26 11	3 7	10 51	2 11	14 40	2 4	11 54	0 58	25 36	2 50	7 4	10 28	15 27	15 59	7 21		n.a.
S 8	4 0	3 56	4 30	12 50	0 39	18 49	1 37	26 16	3 8	10 49	2 11	14 39	2 4	11 55	0 58	25 36	2 50	7 5	10 28	15 24	15 58	7 23		n.a.
S 9	3 36	1n17	3 42	12 14	0 46	18 26	1 34	26 21	3 9	10 47	2 12	14 38	2 4	11 56	0 58	25 36	2 50	7 5	10 28	15 22	15 57	7 25		n.a.
M10	3 13	6 27	2 38	11 38	0 53	18 3	1 32	26 26	3 9	10 46	2 12	14 38	2 4	11 58	0 58	25 36	2 50	7 6	10 28	15 20	15 56	7 27		n.a.
T 11	2 50	11 11	1 24	11 1	1 0	17 40	1 29	26 30	3 10	10 44	2 12	14 37	2 5	11 59	0 58	25 36	2 50	7 6	10 28	15 19	15 55	7 29		n.a.
W12	2 27	15 8	0 4	10 23	1 6	17 15	1 27	26 35	3 11	10 42	2 13	14 36	2 5	12 0	0 58	25 36	2 50	7 6	10 28	15 19	15 54	7 31		n.a.
T 13	2 4	18 3	1s13	9 45	1 11	16 51	1 24	26 39	3 12	10 40	2 13	14 35	2 5	12 1	0 58	25 36	2 50	7 7	10 28	15 19	15 53	7 33		n.a.
F 14	1 40	19 46	2 25	9 5	1 17	16 26	1 22	26 43	3 13	10 38	2 13	14 34	2 5	12 2	0 58	25 36	2 49	7 7	10 28	15 20	15 52	7 35		n.a.
S 15	1 17	20 16	3 26	8 25	1 22	16 1	1 19	26 46	3 14	10 36	2 14	14 33	2 5	12 3	0 58	25 36	2 49	7 8	10 27	15 20	15 51	7 37		n.a.
S 16	0 54	19 35	4 14	7 45	1 26	15 35	1 17	26 50	3 15	10 34	2 14	14 33	2 6	12 4	0 58	25 36	2 49	7 8	10 27	15 20	15 50	7 39		n.a.
M17	0 31	17 54	4 48	7 3	1 30	15 9	1 14	26 53	3 16	10 31	2 14	14 32	2 6	12 5	0 58	25 36	2 49	7 9	10 27	15 19	15 49	7 41		n.a.
T 18	0 7	15 21	5 6	6 21	1 34	14 43	1 11	26 57	3 17	10 29	2 15	14 31	2 6	12 6	0 58	25 36	2 49	7 9	10 27	15 18	15 48	7 43		n.a.
W19	0s16	12 10	5 10	5 39	1 37	14 16	1 9	27 0	3 17	10 27	2 15	14 30	2 6	12 7	0 58	25 36	2 49	7 9	10 27	15 17	15 47	7 45		n.a.
T 20	0 39	8 30	5 0	4 56	1 39	13 49	1 6	27 3	3 18	10 25	2 15	14 29	2 6	12 9	0 58	25 36	2 49	7 10	10 27	15 15	15 46	7 46		n.a.
F 21	1 3	4 32	4 36	4 12	1 41	13 22	1 3	27 5	3 19	10 22	2 15	14 28	2 7	12 10	0 58	25 36	2 49	7 10	10 27	15 12	15 45	7 48		n.a.
S 22	1 26	0 26	4 0	3 28	1 43	12 54	1 0	27 8	3 20	10 20	2 16	14 26	2 7	12 11	0 58	25 36	2 49	7 10	10 26	15 10	15 44	7 50		n.a.
S 23	1 49	3s39	3 14	2 43	1 43	12 26	0 58	27 10	3 21	10 17	2 16	14 25	2 7	12 12	0 58	25 36	2 49	7 11	10 26	15 8	15 43	7 52		n.a.
M24	2 12	7 35	2 19	1 57	1 44	11 58	0 55	27 12	3 21	10 15	2 16	14 24	2 7	12 13	0 58	25 36	2 49	7 11	10 26	15 7	15 42	7 54		n.a.
T 25	2 35	11 14	1 19	1 12	1 44	11 30	0 52	27 14	3 22	10 12	2 16	14 23	2 7	12 14	0 58	25 36	2 48	7 12	10 26	15 6	15 41	7 56		n.a.
W26	2 58	14 25	0 15	0 25	1 43	11 1	0 49	27 16	3 23	10 10	2 17	14 22	2 7	12 16	0 58	25 36	2 48	7 12	10 26	15 6	15 40	7 58		n.a.
T 27	3 21	17 2	0n50	0s21	1 41	10 32	0 46	27 17	3 24	10 7	2 17	14 21	2 8	12 17	0 58	25 36	2 48	7 12	10 25	15 6	15 39	8 0		n.a.
F 28	3 44	18 56	1 53	1 8	1 39	10 3	0 43	27 19	3 24	10 4	2 17	14 19	2 8	12 18	0 58	25 37	2 48	7 13	10 25	15 6	15 38	8 2		n.a.
S 29	4 7	19 59	2 52	1 54	1 36	9 34	0 41	27 20	3 25	10 2	2 17	14 18	2 8	12 19	0 58	25 37	2 48	7 13	10 25	15 7	15 37	8 4		n.a.
S 30	4 30	20 6	3 45	2 41	1 33	9 4	0 38	27 21	3 26	9 59	2 17	14 17	2 8	12 20	0 58	25 37	2 48	7 13	10 25	15 7	15 36	8 6		n.a.
M31	4s53	19s13	4n28	3s28	1s29	8n34	0n35	27n22	3n26	9n56	2n18	14n16	2n 8	12s22	0s58	25s37	2s48	7s14	10n25	15s 8	15s35	8s 8		n.a.

Julian Day Number = -2879662.5, Delta T = 187h20m56s
Ecliptic obliquity = 23°55'45, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°08'33, Lahiri = -176°01'33 Julian Calendar 1 Dec. 12598 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12598 BCE

The year -12597 astronomical counting style corresponds to year 12598 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12597 BCE

JANUARY 12597 BCE (-12596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 48 5	13♎ 3'46	21♉19	7♎19	11♍ 1	29♊49	19°R29	1°R31	29♎24	13♐ 8	13°R 8	10°R 2	11♏25	15♎ 5	n.a.	T 1
W 2	0 52 2	14° 0'52	4♒50	9°26	12°12	0♋21	19♈22	1♉27	29°28	13° 9	13♒ 8	10♏ 1	11°22	15°11	n.a.	W 2
T 3	0 55 58	14°57'57	18°49	11°35	13°23	0°53	19°14	1°23	29°31	13°11	13° 7	9°58	11°19	15°18	n.a.	T 3
F 4	0 59 55	15°55'00	3♓15	13°44	14°34	1°25	19° 7	1°19	29°34	13°12	13° 7	9°56	11°16	15°25	n.a.	F 4
S 5	1 3 51	16°52'03	18° 4	15°55	15°45	1°56	18°59	1°15	29°38	13°13	13° 6	9°52	11°12	15°31	n.a.	S 5
S 6	1 7 47	17°49'04	3♈ 9	18° 5	16°56	2°27	18°51	1°11	29°41	13°15	13° 6	9°50	11° 9	15°38	n.a.	S 6
M 7	1 11 44	18°46'04	18°22	20°16	18° 6	2°58	18°44	1° 6	29°45	13°16	13° 5	9°48	11° 6	15°45	n.a.	M 7
T 8	1 15 40	19°43'04	3♉33	22°27	19°17	3°29	18°36	1° 2	29°48	13°18	13° 5	9°D47	11° 3	15°51	n.a.	T 8
W 9	1 19 37	20°40'02	18°33	24°37	20°28	3°59	18°29	0°58	29°51	13°19	13° 4	9°47	11° 0	15°58	n.a.	W 9
T 10	1 23 33	21°37'01	3♊13	26°47	21°40	4°29	18°21	0°54	29°55	13°21	13° 4	9°48	10°57	16° 5	n.a.	T 10
F 11	1 27 29	22°33'59	17°30	28°56	22°51	4°59	18°13	0°49	29°58	13°22	13° 4	9°49	10°53	16°11	n.a.	F 11
S 12	1 31 26	23°30'56	1♋21	1♏ 3	24° 2	5°28	18° 6	0°45	0♏ 2	13°24	13° 3	9°50	10°50	16°18	n.a.	S 12
S 13	1 35 22	24°27'53	14°46	3°10	25°13	5°57	17°58	0°41	0° 5	13°25	13° 3	9°51	10°47	16°25	n.a.	S 13
M14	1 39 19	25°24'50	27°46	5°15	26°24	6°26	17°51	0°36	0° 9	13°27	13° 3	9°R51	10°44	16°31	n.a.	M14
T 15	1 43 15	26°21'46	10♌26	7°17	27°36	6°54	17°43	0°32	0°12	13°29	13° 3	9°51	10°41	16°38	n.a.	T 15
W16	1 47 12	27°18'42	22°48	9°18	28°47	7°22	17°36	0°28	0°16	13°30	13° 2	9°50	10°38	16°44	n.a.	W16
T 17	1 51 8	28°15'38	4♍57	11°17	29°58	7°50	17°29	0°23	0°19	13°32	13° 2	9°48	10°34	16°51	n.a.	T 17
F 18	1 55 4	29°12'33	16°56	13°14	1♎10	8°17	17°21	0°19	0°23	13°34	13° 2	9°47	10°31	16°58	n.a.	F 18
S 19	1 59 1	0♏ 9'28	28°48	15° 8	2°21	8°44	17°14	0°15	0°26	13°35	13° 2	9°45	10°28	17° 4	n.a.	S 19
S 20	2 2 57	1° 6'23	10♎37	17° 0	3°33	9°10	17° 7	0°10	0°30	13°37	13° 2	9°44	10°25	17°11	n.a.	S 20
M21	2 6 54	2° 3'18	22°25	18°50	4°45	9°36	17° 0	0° 6	0°33	13°39	13° 2	9°43	10°22	17°18	n.a.	M21
T 22	2 10 50	3° 0'13	4♏14	20°37	5°56	10° 2	16°53	0° 1	0°37	13°41	13°D 2	9°D43	10°18	17°24	n.a.	T 22
W23	2 14 47	3°57'07	16° 6	22°21	7° 8	10°27	16°46	29♈57	0°40	13°42	13° 2	9°43	10°15	17°31	n.a.	W23
T 24	2 18 43	4°54'01	28° 5	24° 3	8°20	10°52	16°39	29°53	0°44	13°44	13° 2	9°43	10°12	17°38	n.a.	T 24
F 25	2 22 40	5°50'55	10♐12	25°42	9°31	11°16	16°32	29°48	0°47	13°46	13° 2	9°44	10° 9	17°44	n.a.	F 25
S 26	2 26 36	6°47'48	22°30	27°19	10°43	11°40	16°25	29°44	0°51	13°48	13° 2	9°44	10° 6	17°51	n.a.	S 26
S 27	2 30 33	7°44'41	5♑ 1	28°53	11°55	12° 3	16°19	29°40	0°54	13°50	13° 2	9°44	10° 3	17°58	n.a.	S 27
M28	2 34 29	8°41'34	17°48	0♐24	13° 7	12°26	16°12	29°35	0°58	13°52	13° 2	9°45	9°59	18° 4	n.a.	M28
T 29	2 38 25	9°38'26	0♒54	1°53	14°19	12°49	16° 6	29°31	1° 1	13°53	13° 2	9°45	9°56	18°11	n.a.	T 29
W30	2 42 22	10°35'18	14°22	3°19	15°31	13°10	15°59	29°27	1° 5	13°55	13° 3	9°45	9°53	18°18	n.a.	W30
T 31	2 46 18	11♏32'10	28♒12	4♐42	16♎43	13♋32	15♈53	29♈23	1♏ 8	13♐57	13♒ 3	9♏45	9♏50	18♎24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s15	17s17	4n59	4s15	1s24	8n 4	0n32	27n23	3n27	9n54	2n18	14n14	2n 8	12s23	0s58	25s37	2s48	7s14	10n25	15s 7	15s34	8s10		n.a.
W 2	5 38	14 22	5 14	5 1	1 19	7 34	0 29	27 23	3 27	9 51	2 18	14 13	2 8	12 24	0 58	25 37	2 48	7 15	10 24	15 7	15 33	8 11		n.a.
T 3	6 1	10 34	5 12	5 48	1 13	7 4	0 26	27 24	3 28	9 48	2 18	14 12	2 9	12 25	0 58	25 37	2 48	7 15	10 24	15 6	15 32	8 13		n.a.
F 4	6 23	6 2	4 50	6 33	1 7	6 33	0 23	27 24	3 29	9 45	2 18	14 10	2 9	12 26	0 58	25 37	2 48	7 15	10 24	15 5	15 31	8 15		n.a.
S 5	6 45	1 1	4 8	7 18	1 0	6 3	0 21	27 24	3 29	9 42	2 18	14 9	2 9	12 28	0 58	25 37	2 47	7 16	10 24	15 4	15 30	8 17		n.a.
S 6	7 8	4n 9	3 9	8 2	0 53	5 32	0 18	27 24	3 30	9 40	2 19	14 8	2 9	12 29	0 58	25 37	2 47	7 16	10 24	15 3	15 29	8 19		n.a.
M 7	7 30	9 7	1 56	8 46	0 45	5 1	0 15	27 24	3 30	9 37	2 19	14 6	2 9	12 30	0 58	25 37	2 47	7 16	10 23	15 3	15 28	8 21		n.a.
T 8	7 52	13 30	0 34	9 28	0 36	4 30	0 12	27 23	3 31	9 34	2 19	14 5	2 9	12 31	0 58	25 38	2 47	7 16	10 23	15 3	15 27	8 23		n.a.
W 9	8 14	16 55	0s48	10 9	0 27	3 59	0 9	27 23	3 31	9 31	2 19	14 3	2 9	12 33	0 58	25 38	2 47	7 17	10 23	15 3	15 26	8 25		n.a.
T 10	8 35	19 10	2 6	10 49	0 18	3 28	0 7	27 22	3 31	9 28	2 19	14 2	2 9	12 34	0 58	25 38	2 47	7 17	10 23	15 3	15 25	8 27		n.a.
F 11	8 57	20 6	3 14	11 27	0 9	2 57	0 4	27 22	3 32	9 25	2 19	14 1	2 9	12 35	0 58	25 38	2 47	7 17	10 23	15 3	15 24	8 28		n.a.
S 12	9 19	19 47	4 9	12 4	0n 1	2 26	0 1	27 21	3 32	9 22	2 19	13 59	2 10	12 36	0 58	25 38	2 47	7 18	10 22	15 4	15 23	8 30		n.a.
S 13	9 40	18 20	4 48	12 39	0 11	1 55	0s 2	27 20	3 33	9 20	2 19	13 58	2 10	12 38	0 58	25 38	2 47	7 18	10 22	15 4	15 22	8 32		n.a.
M14	10 1	15 58	5 10	13 13	0 20	1 23	0 4	27 19	3 33	9 17	2 19	13 56	2 10	12 39	0 58	25 38	2 47	7 18	10 22	15 4	15 21	8 34		n.a.
T 15	10 22	12 54	5 17	13 45	0 30	0 52	0 7	27 18	3 33	9 14	2 19	13 55	2 10	12 40	0 58	25 38	2 47	7 19	10 22	15 4	15 20	8 36		n.a.
W16	10 43	9 20	5 9	14 15	0 40	0 21	0 10	27 16	3 33	9 11	2 19	13 53	2 10	12 41	0 58	25 39	2 47	7 19	10 21	15 3	15 19	8 38		n.a.
T 17	11 4	5 26	4 47	14 44	0 50	0s11	0 12	27 15	3 34	9 8	2 19	13 52	2 10	12 43	0 58	25 39	2 47	7 19	10 21	15 3	15 18	8 40		n.a.
F 18	11 25	1 23	4 13	15 11	0 59	0 42	0 15	27 13	3 34	9 5	2 19	13 50	2 10	12 44	0 58	25 39	2 47	7 19	10 21	15 2	15 17	8 42		n.a.
S 19	11 45	2s41	3 28	15 37	1 9	1 13	0 18	27 12	3 34	9 2	2 19	13 49	2 10	12 45	0 58	25 39	2 46	7 20	10 21	15 2	15 16	8 43		n.a.
S 20	12 5	6 39	2 35	16 1	1 18	1 45	0 20	27 10	3 34	8 59	2 19	13 47	2 10	12 46	0 58	25 39	2 46	7 20	10 21	15 2	15 15	8 45		n.a.
M21	12 25	10 21	1 35	16 23	1 27	2 16	0 23	27 8	3 34	8 57	2 19	13 46	2 10	12 48	0 58	25 39	2 46	7 20	10 20	15 1	15 14	8 47		n.a.
T 22	12 45	13 40	0 31	16 44	1 36	2 47	0 25	27 6	3 35	8 54	2 19	13 44	2 10	12 49	0 58	25 39	2 46	7 20	10 20	15 1	15 13	8 49		n.a.
W23	13 5	16 26	0n35	17 4	1 44	3 18	0 28	27 4	3 35	8 51	2 19	13 43	2 10	12 50	0 58	25 40	2 46	7 20	10 20	15 1	15 12	8 51		n.a.
T 24	13 25	18 30	1 41	17 22	1 52	3 49	0 30	27 2	3 35	8 48	2 19	13 41	2 10	12 52	0 58	25 40	2 46	7 21	10 20	15 1	15 11	8 53		n.a.
F 25	13 44	19 46	2 42	17 39	1 59	4 20	0 32	27 0	3 35	8 46	2 19	13 40	2 10	12 53	0 58	25 40	2 46	7 21	10 19	15 2	15 10	8 55		n.a.
S 26	14 3	20 7	3 37	17 55	2 6	4 51	0 35	26 58	3 35	8 43	2 19	13 38	2 10	12 54	0 58	25 40	2 46	7 21	10 19	15 2	15 9	8 56		n.a.
S 27	14 22	19 28	4 22	18 9	2 13	5 22	0 37	26 56	3 34	8 40	2 19	13 36	2 11	12 55	0 58	25 40	2 46	7 21	10 19	15 2	15 8	8 58		n.a.
M28	14 41	17 50	4 55	18 23	2 19	5 53	0 39	26 53	3 34	8 38	2 19	13 35	2 11	12 57	0 58	25 40	2 46	7 21	10 19	15 2	15 7	9 0		n.a.
T 29	14 59	15 15	5 15	18 36	2 25	6 23	0 41	26 51	3 34	8 35	2 19	13 33	2 11	12 58	0 58	25 41	2 46	7 22	10 18	15 2	15 6	9 2		n.a.
W30	15 18	11 48	5 17	18 48	2 30	6 54	0 44	26 49	3 34	8 32	2 19	13 32	2 11	12 59	0 58	25 41	2 46	7 22	10 18	15 2	15 5	9 4		n.a.
T 31	15s36	7s37	5n 2	18s59	2n35	7s24	0s46	26n46	3n34	8n30	2n19	13n30	2n11	13s 0	0s58	25s41	2s46	7s22	10n18	15s 2	15s 3	9s 6		n.a.

Julian Day Number = -2879631.5, Delta T = 187h20m48s
Ecliptic obliquity = 23°55'45, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°08'29, Lahiri = -176°01'29 Julian Calendar 1 Jan. 12597 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12598 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12597 BCE

FEBRUARY 12597 BCE (-12596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 50 15	12♏29'02	12♓25	6♐ 3	17♎55	13♋53	15°R47	29°R18	1♏11	13♐59	13♒ 3	9♏45	9♏47	18♎31	n.a.	F 1
S 2	2 54 11	13°25'53	26°59	7°20	19° 7	14°13	15♈41	29♈14	1°15	14° 1	13° 4	9°45	9°44	18°38	n.a.	S 2
S 3	2 58 8	14°22'44	11♈49	8°35	20°19	14°33	15°35	29°10	1°18	14° 3	13° 4	9°45	9°40	18°44	n.a.	S 3
M 4	3 2 4	15°19'35	26°50	9°47	21°32	14°52	15°29	29° 6	1°22	14° 5	13° 4	9°46	9°37	18°51	n.a.	M 4
T 5	3 6 1	16°16'27	11♉54	10°56	22°44	15°11	15°24	29° 2	1°25	14° 7	13° 5	9°R46	9°34	18°58	n.a.	T 5
W 6	3 9 57	17°13'19	26°51	12° 2	23°56	15°29	15°18	28°58	1°28	14° 9	13° 5	9°46	9°31	19° 4	n.a.	W 6
T 7	3 13 54	18°10'11	11♊34	13° 5	25° 9	15°46	15°13	28°54	1°32	14°11	13° 5	9°45	9°28	19°11	n.a.	T 7
F 8	3 17 50	19° 7'03	25°57	14° 5	26°21	16° 3	15° 8	28°50	1°35	14°13	13° 6	9°44	9°24	19°18	n.a.	F 8
S 9	3 21 47	20° 3'56	9♋55	15° 1	27°34	16°20	15° 3	28°46	1°39	14°15	13° 6	9°43	9°21	19°24	n.a.	S 9
S 10	3 25 44	21° 0'50	23°26	15°55	28°46	16°35	14°58	28°42	1°42	14°18	13° 7	9°42	9°18	19°31	n.a.	S 10
M11	3 29 40	21°57'44	6♌32	16°44	29°59	16°50	14°53	28°38	1°45	14°20	13° 8	9°41	9°15	19°38	n.a.	M11
T 12	3 33 37	22°54'39	19°14	17°30	1♏11	17° 5	14°48	28°34	1°49	14°22	13° 8	9°D40	9°12	19°44	n.a.	T 12
W13	3 37 33	23°51'35	1♍36	18°13	2°24	17°19	14°44	28°31	1°52	14°24	13° 9	9°40	9° 9	19°51	n.a.	W13
T 14	3 41 30	24°48'32	13°43	18°52	3°37	17°32	14°40	28°27	1°55	14°26	13° 9	9°41	9° 5	19°58	n.a.	T 14
F 15	3 45 26	25°45'29	25°40	19°26	4°50	17°44	14°35	28°23	1°58	14°28	13°10	9°42	9° 2	20° 4	n.a.	F 15
S 16	3 49 23	26°42'27	7♎29	19°57	6° 3	17°56	14°31	28°20	2° 2	14°30	13°11	9°44	8°59	20°11	n.a.	S 16
S 17	3 53 19	27°39'26	19°17	20°23	7°15	18° 6	14°28	28°16	2° 5	14°32	13°11	9°45	8°56	20°18	n.a.	S 17
M18	3 57 16	28°36'26	1♏ 6	20°46	8°28	18°17	14°24	28°13	2° 8	14°35	13°12	9°46	8°53	20°24	n.a.	M18
T 19	4 1 12	29°33'27	12°59	21° 3	9°41	18°26	14°20	28° 9	2°11	14°37	13°13	9°R46	8°49	20°31	n.a.	T 19
W20	4 5 9	0♐30'29	25° 0	21°17	10°54	18°35	14°17	28° 6	2°15	14°39	13°14	9°45	8°46	20°37	n.a.	W20
T 21	4 9 6	1°27'32	7♐10	21°25	12° 8	18°42	14°14	28° 2	2°18	14°41	13°15	9°44	8°43	20°44	n.a.	T 21
F 22	4 13 2	2°24'35	19°31	21°R30	13°21	18°50	14°11	27°59	2°21	14°43	13°15	9°41	8°40	20°51	n.a.	F 22
S 23	4 16 59	3°21'39	2♑ 5	21°29	14°34	18°56	14° 8	27°56	2°24	14°45	13°16	9°37	8°37	20°57	n.a.	S 23
S 24	4 20 55	4°18'44	14°51	21°23	15°47	19° 1	14° 5	27°53	2°27	14°48	13°17	9°34	8°34	21° 4	n.a.	S 24
M25	4 24 52	5°15'50	27°52	21°13	17° 0	19° 6	14° 3	27°50	2°30	14°50	13°18	9°30	8°30	21°11	n.a.	M25
T 26	4 28 49	6°12'56	11♒ 7	20°59	18°14	19°10	14° 1	27°47	2°33	14°52	13°19	9°27	8°27	21°17	n.a.	T 26
W27	4 32 45	7°10'04	24°38	20°40	19°27	19°13	13°59	27°44	2°36	14°54	13°20	9°26	8°24	21°24	n.a.	W27
T 28	4 36 42	8° 7'11	8♓25	20°16	20°41	19°15	13°57	27°41	2°39	14°57	13°21	9°D25	8°21	21°31	n.a.	T 28
F 29	4 40 38	9♐ 4'20	22♓27	19♐49	21♏54	19♋17	13♈55	27♈38	2♏42	14♐59	13♒22	9♏26	8♏18	21♎37	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s53	2s55	4n28	19s 9	2n39	7s54	0s48	26n44	3n33	8n27	2n18	13n29	2n11	13s 2	0s58	25s41	2s46	7s22	10n18	15s 2	15s 2	9s 7		n.a.
S 2	16 11	2n 5	3 37	19 19	2 43	8 24	0 50	26 41	3 33	8 25	2 18	13 27	2 11	13 3	0 58	25 41	2 46	7 22	10 18	15 2	15 1	9 9		n.a.
S 3	16 28	7 3	2 29	19 28	2 46	8 54	0 52	26 38	3 33	8 22	2 18	13 26	2 11	13 4	0 58	25 42	2 46	7 22	10 17	15 2	15 0	9 11		n.a.
M 4	16 45	11 39	1 11	19 36	2 48	9 23	0 54	26 36	3 32	8 20	2 18	13 24	2 11	13 5	0 58	25 42	2 46	7 22	10 17	15 2	14 59	9 13		n.a.
T 5	17 2	15 32	0s12	19 44	2 50	9 52	0 56	26 33	3 32	8 18	2 18	13 23	2 11	13 6	0 58	25 42	2 46	7 23	10 17	15 2	14 58	9 15		n.a.
W 6	17 19	18 20	1 34	19 52	2 51	10 22	0 57	26 30	3 31	8 15	2 18	13 21	2 11	13 8	0 58	25 42	2 45	7 23	10 17	15 2	14 57	9 17		n.a.
T 7	17 35	19 51	2 48	20 0	2 52	10 50	0 59	26 28	3 31	8 13	2 18	13 20	2 11	13 9	0 58	25 42	2 45	7 23	10 16	15 2	14 56	9 18		n.a.
F 8	17 51	20 2	3 50	20 7	2 52	11 19	1 1	26 25	3 30	8 11	2 17	13 18	2 11	13 10	0 58	25 43	2 45	7 23	10 16	15 2	14 55	9 20		n.a.
S 9	18 7	18 58	4 36	20 14	2 51	11 47	1 3	26 22	3 29	8 9	2 17	13 17	2 11	13 11	0 58	25 43	2 45	7 23	10 16	15 1	14 54	9 22		n.a.
S 10	18 22	16 50	5 5	20 21	2 50	12 15	1 4	26 19	3 29	8 7	2 17	13 16	2 11	13 13	0 58	25 43	2 45	7 23	10 16	15 1	14 53	9 24		n.a.
M11	18 37	13 54	5 17	20 28	2 48	12 43	1 6	26 17	3 28	8 4	2 17	13 14	2 11	13 14	0 58	25 43	2 45	7 23	10 16	15 1	14 52	9 26		n.a.
T 12	18 52	10 24	5 13	20 36	2 45	13 10	1 7	26 14	3 27	8 2	2 17	13 13	2 11	13 15	0 58	25 43	2 45	7 23	10 15	15 0	14 51	9 27		n.a.
W13	19 7	6 32	4 55	20 43	2 41	13 37	1 9	26 11	3 26	8 0	2 16	13 11	2 10	13 16	0 58	25 44	2 45	7 23	10 15	15 0	14 50	9 29		n.a.
T 14	19 21	2 29	4 23	20 50	2 37	14 4	1 10	26 9	3 25	7 59	2 16	13 10	2 10	13 17	0 58	25 44	2 45	7 23	10 15	15 1	14 49	9 31		n.a.
F 15	19 35	1s37	3 41	20 58	2 32	14 31	1 11	26 6	3 24	7 57	2 16	13 8	2 10	13 19	0 58	25 44	2 45	7 23	10 15	15 1	14 48	9 33		n.a.
S 16	19 48	5 37	2 50	21 6	2 26	14 57	1 13	26 3	3 23	7 55	2 16	13 7	2 10	13 20	0 58	25 44	2 45	7 23	10 14	15 2	14 47	9 35		n.a.
S 17	20 2	9 24	1 51	21 15	2 20	15 22	1 14	26 1	3 22	7 53	2 16	13 6	2 10	13 21	0 58	25 45	2 45	7 23	10 14	15 2	14 46	9 36		n.a.
M18	20 15	12 50	0 48	21 24	2 13	15 48	1 15	25 58	3 21	7 52	2 15	13 4	2 10	13 22	0 58	25 45	2 45	7 23	10 14	15 2	14 45	9 38		n.a.
T 19	20 27	15 46	0n18	21 33	2 5	16 13	1 16	25 55	3 20	7 50	2 15	13 3	2 10	13 23	0 58	25 45	2 45	7 23	10 14	15 2	14 44	9 40		n.a.
W20	20 40	18 4	1 23	21 43	1 56	16 37	1 17	25 53	3 18	7 48	2 15	13 2	2 10	13 24	0 58	25 45	2 45	7 23	10 14	15 2	14 43	9 42		n.a.
T 21	20 52	19 33	2 26	21 53	1 46	17 1	1 18	25 50	3 17	7 47	2 15	13 1	2 10	13 25	0 58	25 46	2 45	7 23	10 13	15 1	14 42	9 44		n.a.
F 22	21 3	20 9	3 22	22 4	1 36	17 25	1 19	25 48	3 15	7 45	2 14	12 59	2 10	13 27	0 58	25 46	2 45	7 23	10 13	15 1	14 41	9 45		n.a.
S 23	21 15	19 45	4 10	22 15	1 24	17 48	1 20	25 45	3 14	7 44	2 14	12 58	2 10	13 28	0 58	25 46	2 45	7 23	10 13	14 59	14 40	9 47		n.a.
S 24	21 26	18 21	4 46	22 26	1 13	18 11	1 20	25 43	3 12	7 43	2 14	12 57	2 10	13 29	0 58	25 46	2 45	7 23	10 13	14 58	14 39	9 49		n.a.
M25	21 36	15 59	5 8	22 38	1 0	18 33	1 21	25 41	3 10	7 42	2 14	12 56	2 10	13 30	0 58	25 47	2 45	7 23	10 13	14 57	14 38	9 51		n.a.
T 26	21 46	12 45	5 14	22 50	0 47	18 55	1 22	25 38	3 9	7 40	2 13	12 55	2 10	13 31	0 58	25 47	2 45	7 23	10 12	14 56	14 37	9 52		n.a.
W27	21 56	8 49	5 4	23 2	0 33	19 16	1 22	25 36	3 7	7 39	2 13	12 53	2 10	13 32	0 58	25 47	2 45	7 23	10 12	14 56	14 36	9 54		n.a.
T 28	22 6	4 20	4 35	23 15	0 19	19 37	1 23	25 34	3 5	7 38	2 13	12 52	2 10	13 33	0 59	25 47	2 45	7 23	10 12	14 55	14 35	9 56		n.a.
F 29	22s15	0n28	3n50	23s27	0n 5	19s57	1s23	25n31	3n 3	7n37	2n12	12n51	2n 9	13s34	0s59	25s47	2s45	7s23	10n12	14s56	14s33	9s58		n.a.

Julian Day Number = -2879600.5, Delta T = 187h20m40s
Ecliptic obliquity = 23°55'45, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°08'25, Lahiri = -176°01'25 Julian Calendar 1 Feb. 12597 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12598 BCE

The year -12596 astronomical counting style corresponds to year 12597 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12597 BCE (-12596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 44 35	10♐ 1'29	6♈45	19°R18	23♏ 8	19°R17	13°R53	27°R36	2♏45	15♐ 1	13♒23	9♏27	8♏15	21♎44	n.a.	S 1
S 2	4 48 32	10°58'39	21°15	18♐44	24°21	19♋17	13♈52	27♈33	2°48	15° 3	13°24	9°28	8°11	21°51	n.a.	S 2
M 3	4 52 28	11°55'51	5♉54	18° 8	25°35	19°16	13°51	27°31	2°51	15° 5	13°26	9°R29	8° 8	21°57	n.a.	M 3
T 4	4 56 25	12°53'03	20°38	17°29	26°48	19°14	13°50	27°28	2°54	15° 8	13°27	9°29	8° 5	22° 4	n.a.	T 4
W 5	5 0 22	13°50'16	5♊19	16°49	28° 2	19°12	13°49	27°26	2°57	15°10	13°28	9°27	8° 2	22°11	n.a.	W 5
T 6	5 4 18	14°47'31	19°51	16° 8	29°16	19° 8	13°48	27°24	2°59	15°12	13°29	9°23	7°59	22°17	n.a.	T 6
F 7	5 8 15	15°44'47	4♋ 8	15°26	0♐30	19° 4	13°48	27°21	3° 2	15°14	13°30	9°18	7°55	22°24	n.a.	F 7
S 8	5 12 12	16°42'05	18° 4	14°46	1°44	18°59	13°47	27°19	3° 5	15°17	13°32	9°13	7°52	22°31	n.a.	S 8
S 9	5 16 8	17°39'24	1♌37	14° 7	2°57	18°53	13°D47	27°17	3° 8	15°19	13°33	9° 7	7°49	22°37	n.a.	S 9
M10	5 20 5	18°36'44	14°45	13°30	4°11	18°46	13°47	27°15	3°10	15°21	13°34	9° 2	7°46	22°44	n.a.	M10
T 11	5 24 2	19°34'06	27°29	12°56	5°25	18°38	13°48	27°14	3°13	15°23	13°35	8°58	7°43	22°51	n.a.	T 11
W12	5 27 58	20°31'30	9♍53	12°25	6°39	18°30	13°48	27°12	3°16	15°26	13°37	8°56	7°40	22°57	n.a.	W12
T 13	5 31 55	21°28'56	22° 1	11°59	7°53	18°21	13°49	27°10	3°18	15°28	13°38	8°D55	7°36	23° 4	n.a.	T 13
F 14	5 35 52	22°26'23	3♎57	11°37	9° 8	18°11	13°49	27° 8	3°21	15°30	13°39	8°56	7°33	23°11	n.a.	F 14
S 15	5 39 48	23°23'52	15°46	11°20	10°22	18° 0	13°50	27° 7	3°23	15°32	13°41	8°57	7°30	23°17	n.a.	S 15
S 16	5 43 45	24°21'23	27°35	11° 9	11°36	17°49	13°52	27° 6	3°26	15°34	13°42	8°58	7°27	23°24	n.a.	S 16
M17	5 47 42	25°18'56	9♏26	11°D 4	12°50	17°37	13°53	27° 4	3°28	15°37	13°44	8°R59	7°24	23°30	n.a.	M17
T 18	5 51 38	26°16'31	21°25	11° 4	14° 4	17°24	13°54	27° 3	3°31	15°39	13°45	8°58	7°21	23°37	n.a.	T 18
W19	5 55 35	27°14'08	3♐35	11°11	15°19	17°11	13°56	27° 2	3°33	15°41	13°47	8°55	7°17	23°44	n.a.	W19
T 20	5 59 32	28°11'46	15°58	11°24	16°33	16°57	13°58	27° 1	3°35	15°43	13°48	8°50	7°14	23°50	n.a.	T 20
F 21	6 3 28	29° 9'26	28°37	11°44	17°48	16°42	14° 0	27° 0	3°38	15°46	13°50	8°43	7°11	23°57	n.a.	F 21
S 22	6 7 25	0♑ 7'08	11♑30	12°10	19° 2	16°27	14° 2	26°59	3°40	15°48	13°51	8°35	7° 8	24° 4	n.a.	S 22
S 23	6 11 22	1° 4'52	24°39	12°43	20°16	16°12	14° 5	26°58	3°42	15°50	13°53	8°26	7° 5	24°10	n.a.	S 23
M24	6 15 18	2° 2'37	8♒ 0	13°23	21°31	15°56	14° 7	26°58	3°44	15°52	13°54	8°17	7° 1	24°17	n.a.	M24
T 25	6 19 15	3° 0'24	21°34	14° 8	22°46	15°39	14°10	26°57	3°47	15°54	13°56	8°10	6°58	24°24	n.a.	T 25
W26	6 23 12	3°58'13	5♓18	15° 1	24° 0	15°22	14°13	26°57	3°49	15°56	13°58	8° 4	6°55	24°30	n.a.	W26
T 27	6 27 8	4°56'03	19°11	15°59	25°15	15° 5	14°16	26°56	3°51	15°59	13°59	8° 1	6°52	24°37	n.a.	T 27
F 28	6 31 5	5°53'55	3♈11	17° 3	26°29	14°48	14°19	26°56	3°53	16° 1	14° 1	8°D 0	6°49	24°44	n.a.	F 28
S 29	6 35 2	6°51'48	17°18	18°13	27°44	14°30	14°23	26°56	3°55	16° 3	14° 3	8° 0	6°46	24°50	n.a.	S 29
S 30	6 38 59	7°49'43	1♉31	19°29	28°59	14°12	14°27	26°D56	3°57	16° 5	14° 4	8°R 1	6°42	24°57	n.a.	S 30
M31	6 42 55	8♑47'40	15♉48	20♐50	0♑14	13♋54	14♈30	26♈56	3♏59	16♐ 7	14♒ 6	8♏ 1	6♏39	25♎ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s24	5n20	2n50	23s39	0s10	20s17	1s24	25n29	3n 1	7n37	2n12	12n50	2n 9	13s35	0s59	25s48	2s45	7s23	10n12	14s56	14s32	10s 0		n.a.
S 2	22 32	9 58	1 39	23 51	0 25	20 36	1 24	25 27	2 58	7 36	2 12	12 49	2 9	13 36	0 59	25 48	2 45	7 22	10 11	14 56	14 31	10 1		n.a.
M 3	22 40	14 4	0 20	24 3	0 40	20 54	1 24	25 25	2 56	7 35	2 12	12 48	2 9	13 38	0 59	25 48	2 45	7 22	10 11	14 57	14 30	10 3		n.a.
T 4	22 48	17 18	1s 1	24 14	0 54	21 12	1 24	25 23	2 54	7 34	2 11	12 47	2 9	13 39	0 59	25 48	2 45	7 22	10 11	14 57	14 29	10 5		n.a.
W 5	22 55	19 23	2 17	24 24	1 9	21 30	1 24	25 21	2 51	7 34	2 11	12 46	2 9	13 40	0 59	25 49	2 45	7 22	10 11	14 56	14 28	10 7		n.a.
T 6	23 2	20 9	3 23	24 34	1 23	21 47	1 25	25 19	2 49	7 33	2 11	12 45	2 9	13 41	0 59	25 49	2 45	7 22	10 11	14 55	14 27	10 8		n.a.
F 7	23 8	19 37	4 15	24 42	1 36	22 3	1 24	25 17	2 46	7 33	2 10	12 44	2 9	13 42	0 59	25 49	2 45	7 22	10 10	14 53	14 26	10 10		n.a.
S 8	23 14	17 53	4 51	24 50	1 49	22 18	1 24	25 15	2 43	7 32	2 10	12 43	2 9	13 43	0 59	25 50	2 45	7 21	10 10	14 51	14 25	10 12		n.a.
S 9	23 20	15 11	5 9	24 57	2 0	22 33	1 24	25 13	2 40	7 32	2 10	12 43	2 9	13 44	0 59	25 50	2 45	7 21	10 10	14 50	14 24	10 14		n.a.
M10	23 25	11 48	5 10	25 3	2 11	22 47	1 24	25 11	2 37	7 32	2 9	12 42	2 8	13 45	0 59	25 50	2 45	7 21	10 10	14 48	14 23	10 15		n.a.
T 11	23 30	7 58	4 56	25 8	2 21	23 1	1 24	25 9	2 34	7 32	2 9	12 41	2 8	13 46	0 59	25 50	2 45	7 21	10 10	14 47	14 22	10 17		n.a.
W12	23 34	3 54	4 27	25 12	2 29	23 14	1 23	25 7	2 31	7 31	2 9	12 40	2 8	13 47	0 59	25 51	2 45	7 21	10 10	14 46	14 21	10 19		n.a.
T 13	23 38	0s15	3 48	25 16	2 36	23 26	1 23	25 5	2 28	7 31	2 9	12 39	2 8	13 48	0 59	25 51	2 45	7 20	10 9	14 46	14 20	10 21		n.a.
F 14	23 42	4 20	2 59	25 19	2 42	23 38	1 22	25 3	2 25	7 31	2 8	12 39	2 8	13 48	0 59	25 51	2 45	7 20	10 9	14 46	14 19	10 22		n.a.
S 15	23 45	8 13	2 3	25 21	2 47	23 49	1 22	25 1	2 21	7 32	2 8	12 38	2 8	13 49	0 59	25 51	2 45	7 20	10 9	14 46	14 18	10 24		n.a.
S 16	23 48	11 47	1 2	25 23	2 50	23 59	1 21	24 59	2 18	7 32	2 8	12 37	2 8	13 50	0 59	25 52	2 45	7 20	10 9	14 47	14 17	10 26		n.a.
M17	23 50	14 53	0n 2	25 24	2 52	24 8	1 21	24 58	2 14	7 32	2 7	12 37	2 8	13 51	0 59	25 52	2 45	7 19	10 9	14 47	14 16	10 27		n.a.
T 18	23 52	17 25	1 7	25 25	2 53	24 17	1 20	24 56	2 11	7 32	2 7	12 36	2 7	13 52	0 59	25 52	2 45	7 19	10 9	14 47	14 15	10 29		n.a.
W19	23 53	19 11	2 9	25 26	2 53	24 25	1 19	24 54	2 7	7 33	2 7	12 36	2 7	13 53	0 59	25 52	2 45	7 19	10 8	14 46	14 13	10 31		n.a.
T 20	23 54	20 5	3 6	25 26	2 51	24 32	1 18	24 52	2 3	7 33	2 6	12 35	2 7	13 54	0 59	25 53	2 45	7 19	10 8	14 44	14 12	10 33		n.a.
F 21	23 55	20 0	3 56	25 26	2 49	24 38	1 17	24 50	1 59	7 34	2 6	12 35	2 7	13 55	1 0	25 53	2 45	7 18	10 8	14 42	14 11	10 34		n.a.
S 22	23 55	18 53	4 34	25 26	2 45	24 44	1 16	24 48	1 55	7 34	2 6	12 34	2 7	13 56	1 0	25 53	2 45	7 18	10 8	14 39	14 10	10 36		n.a.
S 23	23 55	16 45	4 58	25 26	2 40	24 49	1 15	24 46	1 51	7 35	2 5	12 34	2 7	13 56	1 0	25 53	2 45	7 18	10 8	14 36	14 9	10 38		n.a.
M24	23 54	13 42	5 7	25 25	2 35	24 53	1 14	24 44	1 47	7 36	2 5	12 33	2 7	13 57	1 0	25 54	2 45	7 17	10 8	14 33	14 8	10 39		n.a.
T 25	23 53	9 54	4 58	25 25	2 28	24 57	1 13	24 42	1 43	7 36	2 5	12 33	2 7	13 58	1 0	25 54	2 45	7 17	10 8	14 31	14 7	10 41		n.a.
W26	23 51	5 32	4 33	25 24	2 21	24 59	1 12	24 39	1 39	7 37	2 5	12 33	2 6	13 59	1 0	25 54	2 45	7 17	10 8	14 29	14 6	10 43		n.a.
T 27	23 49	0 50	3 52	25 22	2 13	25 1	1 11	24 37	1 34	7 38	2 4	12 33	2 6	14 0	1 0	25 54	2 45	7 16	10 7	14 28	14 5	10 44		n.a.
F 28	23 47	3n58	2 56	25 21	2 4	25 2	1 9	24 35	1 30	7 39	2 4	12 32	2 6	14 0	1 0	25 55	2 45	7 16	10 7	14 28	14 4	10 46		n.a.
S 29	23 44	8 36	1 49	25 18	1 55	25 3	1 8	24 33	1 26	7 40	2 4	12 32	2 6	14 1	1 0	25 55	2 45	7 16	10 7	14 28	14 3	10 48		n.a.
S 30	23 41	12 47	0 35	25 15	1 45	25 2	1 7	24 30	1 21	7 42	2 3	12 32	2 6	14 2	1 0	25 55	2 45	7 15	10 7	14 28	14 2	10 50		n.a.
M31	23s37	16n15	0s42	25s11	1s35	25s 1	1s 5	24n28	1n17	7n43	2n 3	12n32	2n 6	14s 2	1s 0	25s55	2s45	7s15	10n 7	14s28	14s 1	10s51		n.a.

Julian Day Number = -2879571.5, Delta T = 187h20m33s
Ecliptic obliquity = 23°55'44, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°08'21, Lahiri = -176°01'21 Julian Calendar 1 March 12597 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12598 BCE

The year -12596 astronomical counting style corresponds to year 12597 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12597 BCE (-12596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 46 52	9♉45'38	0♊ 7	22♐16	1♉28	13°R36	14♈34	26♈56	4♏ 1	16♐ 9	14♒ 8	7°R59	6♏36	25♎10	n.a.	T 1
W 2	6 50 49	10°43'39	14°24	23°47	2°43	13♋18	14°39	26°56	4° 2	16°11	14° 9	7♏55	6°33	25°17	n.a.	W 2
T 3	6 54 45	11°41'41	28°34	25°23	3°58	13° 0	14°43	26°56	4° 4	16°13	14°11	7°48	6°30	25°24	n.a.	T 3
F 4	6 58 42	12°39'45	12♋34	27° 2	5°13	12°42	14°47	26°57	4° 6	16°15	14°13	7°39	6°27	25°30	n.a.	F 4
S 5	7 2 39	13°37'52	26°17	28°46	6°28	12°24	14°52	26°57	4° 8	16°17	14°15	7°28	6°23	25°37	n.a.	S 5
S 6	7 6 35	14°36'00	9♌42	0♉32	7°43	12° 6	14°57	26°58	4° 9	16°19	14°16	7°17	6°20	25°43	n.a.	S 6
M 7	7 10 32	15°34'11	22°45	2°21	8°58	11°48	15° 2	26°58	4°11	16°21	14°18	7° 7	6°17	25°50	n.a.	M 7
T 8	7 14 29	16°32'24	5♍27	4°13	10°13	11°31	15° 7	26°59	4°12	16°23	14°20	6°59	6°14	25°57	n.a.	T 8
W 9	7 18 26	17°30'39	17°51	6° 7	11°28	11°13	15°12	27° 0	4°14	16°25	14°22	6°53	6°11	26° 3	n.a.	W 9
T 10	7 22 22	18°28'57	29°58	8° 2	12°43	10°57	15°18	27° 1	4°15	16°27	14°24	6°49	6° 7	26°10	n.a.	T 10
F 11	7 26 19	19°27'17	11♎54	9°59	13°58	10°40	15°23	27° 2	4°17	16°29	14°26	6°47	6° 4	26°17	n.a.	F 11
S 12	7 30 16	20°25'39	23°43	11°57	15°13	10°24	15°29	27° 3	4°18	16°31	14°27	6°D47	6° 1	26°23	n.a.	S 12
S 13	7 34 12	21°24'05	5♏32	13°55	16°28	10° 8	15°35	27° 4	4°20	16°33	14°29	6°R47	5°58	26°30	n.a.	S 13
M14	7 38 9	22°22'32	17°25	15°54	17°43	9°53	15°41	27° 6	4°21	16°35	14°31	6°47	5°55	26°37	n.a.	M14
T 15	7 42 6	23°21'02	29°27	17°52	18°58	9°38	15°47	27° 7	4°22	16°37	14°33	6°45	5°52	26°43	n.a.	T 15
W16	7 46 2	24°19'35	11♐44	19°51	20°13	9°23	15°53	27° 9	4°23	16°39	14°35	6°40	5°48	26°50	n.a.	W16
T 17	7 49 59	25°18'10	24°18	21°49	21°29	9°10	16° 0	27°10	4°24	16°41	14°37	6°33	5°45	26°57	n.a.	T 17
F 18	7 53 56	26°16'48	7♑12	23°47	22°44	8°56	16° 7	27°12	4°25	16°42	14°39	6°24	5°42	27° 3	n.a.	F 18
S 19	7 57 52	27°15'28	20°25	25°44	23°59	8°44	16°13	27°14	4°27	16°44	14°41	6°12	5°39	27°10	n.a.	S 19
S 20	8 1 49	28°14'10	3♒57	27°40	25°14	8°32	16°20	27°16	4°27	16°46	14°43	6° 0	5°36	27°17	n.a.	S 20
M21	8 5 46	29°12'55	17°44	29°35	26°30	8°21	16°27	27°18	4°28	16°48	14°45	5°48	5°32	27°23	n.a.	M21
T 22	8 9 42	0♒11'41	1♓43	1♒30	27°45	8°10	16°35	27°20	4°29	16°50	14°47	5°37	5°29	27°30	n.a.	T 22
W23	8 13 39	1°10'30	15°49	3°24	29° 0	8° 1	16°42	27°22	4°30	16°51	14°49	5°29	5°26	27°37	n.a.	W23
T 24	8 17 36	2° 9'21	29°59	5°16	0♒16	7°51	16°49	27°24	4°31	16°53	14°51	5°24	5°23	27°43	n.a.	T 24
F 25	8 21 32	3° 8'15	14♈ 9	7° 8	1°31	7°43	16°57	27°27	4°32	16°55	14°53	5°21	5°20	27°50	n.a.	F 25
S 26	8 25 29	4° 7'10	28°17	8°58	2°47	7°36	17° 5	27°29	4°32	16°56	14°55	5°21	5°17	27°56	n.a.	S 26
S 27	8 29 26	5° 6'07	12♉23	10°48	4° 2	7°29	17°13	27°32	4°33	16°58	14°57	5°21	5°13	28° 3	n.a.	S 27
M28	8 33 22	6° 5'07	26°25	12°36	5°17	7°23	17°21	27°35	4°34	17° 0	14°59	5°20	5°10	28°10	n.a.	M28
T 29	8 37 19	7° 4'08	10♊23	14°23	6°33	7°18	17°29	27°37	4°34	17° 1	15° 1	5°17	5° 7	28°16	n.a.	T 29
W30	8 41 15	8♒ 3'12	24♊15	16♒10	7♒48	7♋13	17♈37	27♈40	4♏35	17♐ 3	15♒ 3	5♏12	5♏ 4	28♎23	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s33	18n43	1s56	25s 6	1s25	24s59	1s 4	24n25	1n12	7n44	2n 3	12n32	2n 6	14s 3	1s 0	25s56	2s45	7s15	10n 7	14s27	14s 0	10s53		n.a.
W 2	23 28	19 59	3 2	25 1	1 14	24 56	1 2	24 22	1 8	7 45	2 2	12 32	2 5	14 4	1 0	25 56	2 45	7 14	10 7	14 26	13 59	10 55		n.a.
T 3	23 23	19 59	3 56	24 54	1 3	24 53	1 1	24 20	1 3	7 47	2 2	12 32	2 5	14 5	1 0	25 56	2 45	7 14	10 7	14 24	13 58	10 56		n.a.
F 4	23 18	18 45	4 36	24 46	0 52	24 48	0 59	24 17	0 59	7 48	2 2	12 32	2 5	14 5	1 0	25 57	2 45	7 13	10 7	14 21	13 56	10 58		n.a.
S 5	23 12	16 27	4 58	24 36	0 41	24 43	0 57	24 14	0 54	7 50	2 1	12 32	2 5	14 6	1 0	25 57	2 45	7 13	10 7	14 17	13 55	11 0		n.a.
S 6	23 6	13 19	5 3	24 26	0 30	24 37	0 56	24 11	0 50	7 52	2 1	12 32	2 5	14 6	1 0	25 57	2 45	7 12	10 7	14 13	13 54	11 1		n.a.
M 7	22 59	9 36	4 53	24 14	0 19	24 31	0 54	24 9	0 45	7 53	2 1	12 32	2 5	14 7	1 0	25 57	2 45	7 12	10 6	14 10	13 53	11 3		n.a.
T 8	22 52	5 34	4 27	24 0	0 9	24 23	0 52	24 6	0 41	7 55	2 1	12 32	2 4	14 8	1 1	25 58	2 45	7 12	10 6	14 7	13 52	11 5		n.a.
W 9	22 45	1 23	3 50	23 45	0n 2	24 15	0 50	24 3	0 36	7 57	2 0	12 32	2 4	14 8	1 1	25 58	2 45	7 11	10 6	14 5	13 51	11 6		n.a.
T 10	22 37	2s47	3 3	23 29	0 12	24 7	0 48	24 0	0 32	7 59	2 0	12 32	2 4	14 9	1 1	25 58	2 46	7 11	10 6	14 4	13 50	11 8		n.a.
F 11	22 28	6 46	2 9	23 12	0 21	23 57	0 46	23 57	0 27	8 1	2 0	12 33	2 4	14 9	1 1	25 58	2 46	7 10	10 6	14 3	13 49	11 10		n.a.
S 12	22 20	10 27	1 9	22 53	0 30	23 47	0 44	23 54	0 23	8 3	1 59	12 33	2 4	14 10	1 1	25 59	2 46	7 10	10 6	14 3	13 48	11 11		n.a.
S 13	22 10	13 44	0 7	22 32	0 39	23 36	0 42	23 50	0 18	8 5	1 59	12 33	2 4	14 10	1 1	25 59	2 46	7 9	10 6	14 3	13 47	11 13		n.a.
M14	22 1	16 29	0n56	22 11	0 47	23 24	0 40	23 47	0 14	8 7	1 59	12 34	2 4	14 11	1 1	25 59	2 46	7 9	10 6	14 3	13 46	11 15		n.a.
T 15	21 51	18 32	1 58	21 48	0 55	23 11	0 38	23 44	0 10	8 9	1 59	12 34	2 3	14 11	1 1	25 59	2 46	7 8	10 6	14 3	13 45	11 16		n.a.
W16	21 41	19 46	2 54	21 24	1 2	22 58	0 36	23 41	0 6	8 11	1 58	12 34	2 3	14 12	1 1	26 0	2 46	7 8	10 6	14 1	13 44	11 18		n.a.
T 17	21 30	20 4	3 44	20 59	1 9	22 44	0 34	23 38	0 1	8 14	1 58	12 35	2 3	14 12	1 1	26 0	2 46	7 7	10 6	13 59	13 43	11 19		n.a.
F 18	21 19	19 20	4 24	20 33	1 15	22 30	0 32	23 34	0s 3	8 16	1 58	12 35	2 3	14 13	1 1	26 0	2 46	7 7	10 6	13 56	13 41	11 21		n.a.
S 19	21 7	17 34	4 50	20 6	1 21	22 14	0 30	23 31	0 7	8 18	1 57	12 36	2 3	14 13	1 1	26 0	2 46	7 6	10 6	13 52	13 40	11 23		n.a.
S 20	20 56	14 47	5 1	19 39	1 26	21 59	0 28	23 28	0 11	8 21	1 57	12 37	2 3	14 14	1 1	26 1	2 46	7 6	10 6	13 47	13 39	11 24		n.a.
M21	20 43	11 9	4 55	19 10	1 31	21 42	0 25	23 25	0 15	8 23	1 57	12 37	2 3	14 14	1 1	26 1	2 46	7 5	10 6	13 43	13 38	11 26		n.a.
T 22	20 31	6 52	4 31	18 41	1 35	21 25	0 23	23 21	0 19	8 26	1 57	12 38	2 2	14 14	1 1	26 1	2 46	7 4	10 6	13 40	13 37	11 28		n.a.
W23	20 18	2 10	3 51	18 12	1 39	21 7	0 21	23 18	0 23	8 29	1 56	12 38	2 2	14 15	1 1	26 1	2 46	7 4	10 6	13 37	13 36	11 29		n.a.
T 24	20 4	2n40	2 56	17 42	1 42	20 49	0 19	23 15	0 27	8 31	1 56	12 39	2 2	14 15	1 2	26 1	2 46	7 3	10 6	13 35	13 35	11 31		n.a.
F 25	19 51	7 22	1 50	17 11	1 45	20 30	0 17	23 12	0 30	8 34	1 56	12 40	2 2	14 15	1 2	26 2	2 46	7 3	10 6	13 34	13 34	11 33		n.a.
S 26	19 37	11 40	0 37	16 40	1 47	20 10	0 14	23 9	0 34	8 37	1 56	12 41	2 2	14 16	1 2	26 2	2 46	7 2	10 6	13 34	13 33	11 34		n.a.
S 27	19 22	15 17	0s37	16 9	1 48	19 50	0 12	23 5	0 37	8 40	1 55	12 42	2 2	14 16	1 2	26 2	2 47	7 2	10 6	13 34	13 32	11 36		n.a.
M28	19 7	17 59	1 49	15 37	1 50	19 29	0 10	23 2	0 41	8 43	1 55	12 42	2 2	14 16	1 2	26 2	2 47	7 1	10 6	13 34	13 31	11 37		n.a.
T 29	18 52	19 35	2 54	15 5	1 51	19 8	0 7	22 59	0 44	8 46	1 55	12 43	2 1	14 16	1 2	26 3	2 47	7 0	10 6	13 33	13 30	11 39		n.a.
W30	18s37	20n 0	3s48	14s33	1n51	18s46	0s 5	22n56	0s48	8n49	1n55	12n44	2n 1	14s17	1s 2	26s 3	2s47	7s 0	10n 6	13s31	13s28	11s41		n.a.

Julian Day Number = -2879540.5, Delta T = 187h20m25s
Ecliptic obliquity = 23°55'44, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°08'17, Lahiri = -176°01'17 Julian Calendar 1 Apr. 12597 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12598 BCE

The year -12596 astronomical counting style corresponds to year 12597 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12597 BCE (-12596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 45 12	9♒ 2'18	7♋59	17♒55	9♒ 4	7°R10	17♈46	27♈43	4♏35	17♐ 4	15♒ 5	5°R 3	5♏ 1	28♎30	n.a.	T 1
F 2	8 49 9	10° 1'26	21°34	19°39	10°19	7♋ 7	17°54	27°46	4°35	17° 6	15° 7	4♏53	4°58	28°36	n.a.	F 2
S 3	8 53 5	11° 0'36	4♌56	21°22	11°35	7° 5	18° 3	27°49	4°36	17° 7	15° 9	4°40	4°54	28°43	n.a.	S 3
S 4	8 57 2	11°59'49	18° 4	23° 4	12°50	7° 4	18°12	27°52	4°36	17° 9	15°11	4°27	4°51	28°50	n.a.	S 4
M 5	9 0 59	12°59'04	0♍55	24°46	14° 6	7°D 3	18°20	27°56	4°36	17°10	15°13	4°15	4°48	28°56	n.a.	M 5
T 6	9 4 55	13°58'22	13°29	26°26	15°21	7° 4	18°29	27°59	4°36	17°12	15°15	4° 4	4°45	29° 3	n.a.	T 6
W 7	9 8 52	14°57'42	25°47	28° 5	16°37	7° 5	18°39	28° 2	4°36	17°13	15°17	3°56	4°42	29°10	n.a.	W 7
T 8	9 12 48	15°57'05	7♎52	29°43	17°52	7° 6	18°48	28° 6	4°37	17°14	15°19	3°51	4°38	29°16	n.a.	T 8
F 9	9 16 45	16°56'30	19°46	1♐20	19° 8	7° 9	18°57	28°10	4°R37	17°16	15°21	3°48	4°35	29°23	n.a.	F 9
S 10	9 20 42	17°55'58	1♏34	2°57	20°23	7°12	19° 7	28°13	4°36	17°17	15°23	3°D48	4°32	29°30	n.a.	S 10
S 11	9 24 38	18°55'29	13°22	4°32	21°39	7°17	19°16	28°17	4°36	17°18	15°25	3°R48	4°29	29°36	n.a.	S 11
M12	9 28 35	19°55'02	25°14	6° 7	22°55	7°21	19°26	28°21	4°36	17°20	15°27	3°48	4°26	29°43	n.a.	M12
T 13	9 32 31	20°54'38	7♐17	7°40	24°10	7°27	19°36	28°25	4°36	17°21	15°29	3°46	4°23	29°49	n.a.	T 13
W14	9 36 28	21°54'17	19°35	9°13	25°26	7°33	19°46	28°29	4°36	17°22	15°31	3°43	4°19	29°56	n.a.	W14
T 15	9 40 24	22°53'58	2♑13	10°45	26°41	7°40	19°56	28°33	4°35	17°23	15°33	3°37	4°16	0♏ 3	n.a.	T 15
F 16	9 44 21	23°53'42	15°14	12°15	27°57	7°48	20° 6	28°37	4°35	17°24	15°35	3°29	4°13	0° 9	n.a.	F 16
S 17	9 48 17	24°53'29	28°40	13°45	29°13	7°56	20°16	28°41	4°35	17°25	15°37	3°19	4°10	0°16	n.a.	S 17
S 18	9 52 14	25°53'18	12♒30	15°14	0♓28	8° 5	20°26	28°46	4°34	17°26	15°39	3° 8	4° 7	0°23	n.a.	S 18
M19	9 56 11	26°53'09	26°39	16°42	1°44	8°15	20°37	28°50	4°34	17°27	15°41	2°57	4° 4	0°29	n.a.	M19
T 20	10 0 7	27°53'03	11♓ 4	18° 9	3° 0	8°25	20°47	28°54	4°33	17°28	15°43	2°47	4° 0	0°36	n.a.	T 20
W21	10 4 4	28°52'59	25°37	19°35	4°15	8°37	20°58	28°59	4°33	17°29	15°45	2°40	3°57	0°43	n.a.	W21
T 22	10 8 0	29°52'57	10♈12	21° 1	5°31	8°48	21° 8	29° 4	4°32	17°30	15°47	2°35	3°54	0°49	n.a.	T 22
F 23	10 11 57	0♓52'57	24°42	22°25	6°46	9° 1	21°19	29° 8	4°31	17°31	15°49	2°34	3°51	0°56	n.a.	F 23
S 24	10 15 53	1°52'59	9♉ 5	23°48	8° 2	9°14	21°30	29°13	4°30	17°32	15°51	2°D33	3°48	1° 3	n.a.	S 24
S 25	10 19 50	2°53'04	23°16	25° 9	9°18	9°27	21°41	29°18	4°30	17°33	15°53	2°34	3°44	1° 9	n.a.	S 25
M26	10 23 46	3°53'10	7♊15	26°30	10°33	9°41	21°52	29°23	4°29	17°34	15°55	2°R34	3°41	1°16	n.a.	M26
T 27	10 27 43	4°53'18	21° 2	27°50	11°49	9°56	22° 3	29°28	4°28	17°35	15°57	2°33	3°38	1°23	n.a.	T 27
W28	10 31 39	5°53'29	4♋37	29° 8	13° 5	10°11	22°14	29°33	4°27	17°35	15°59	2°30	3°35	1°29	n.a.	W28
T 29	10 35 36	6°53'41	18° 0	0♈24	14°20	10°27	22°26	29°38	4°26	17°36	16° 1	2°24	3°32	1°36	n.a.	T 29
F 30	10 39 32	7°53'55	1♌11	1°40	15°36	10°44	22°37	29°43	4°25	17°37	16° 3	2°16	3°29	1°42	n.a.	F 30
S 31	10 43 29	8♓54'11	14♌10	2♈53	16♓52	11♋ 1	22♈49	29♈48	4♏24	17♐37	16♒ 4	2♏ 6	3♏25	1♏49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s21	19n13	4s29	14s 1	1n51	18s24	0s 3	22n53	0s51	8n52	1n54	12n45	2n 1	14s17	1s 2	26s 3	2s47	6s59	10n 6	13s28	13s27	11s42		n.a.
F 2	18 5	17 20	4 53	13 28	1 51	18 1	0 0	22 50	0 54	8 55	1 54	12 46	2 1	14 17	1 2	26 3	2 47	6 59	10 6	13 25	13 26	11 44		n.a.
S 3	17 49	14 33	5 1	12 56	1 50	17 38	0n 2	22 47	0 57	8 58	1 54	12 47	2 1	14 17	1 2	26 4	2 47	6 58	10 6	13 20	13 25	11 45		n.a.
S 4	17 32	11 5	4 53	12 23	1 49	17 14	0 4	22 44	1 0	9 1	1 54	12 48	2 1	14 17	1 2	26 4	2 47	6 57	10 6	13 16	13 24	11 47		n.a.
M 5	17 15	7 11	4 30	11 51	1 48	16 50	0 7	22 41	1 3	9 4	1 53	12 49	2 1	14 17	1 2	26 4	2 47	6 57	10 6	13 12	13 23	11 49		n.a.
T 6	16 58	3 2	3 54	11 18	1 46	16 25	0 9	22 39	1 6	9 8	1 53	12 50	2 0	14 18	1 2	26 4	2 47	6 56	10 6	13 8	13 22	11 50		n.a.
W 7	16 40	1s 9	3 7	10 46	1 44	16 0	0 11	22 36	1 8	9 11	1 53	12 51	2 0	14 18	1 2	26 4	2 47	6 55	10 7	13 5	13 21	11 52		n.a.
T 8	16 22	5 13	2 13	10 14	1 41	15 34	0 14	22 33	1 11	9 14	1 53	12 53	2 0	14 18	1 2	26 5	2 47	6 55	10 7	13 3	13 20	11 53		n.a.
F 9	16 4	9 1	1 14	9 41	1 38	15 8	0 16	22 30	1 14	9 18	1 52	12 54	2 0	14 18	1 3	26 5	2 47	6 54	10 7	13 3	13 19	11 55		n.a.
S 10	15 46	12 27	0 12	9 9	1 35	14 42	0 18	22 28	1 16	9 21	1 52	12 55	2 0	14 18	1 3	26 5	2 47	6 53	10 7	13 2	13 18	11 56		n.a.
S 11	15 27	15 22	0n51	8 37	1 32	14 15	0 20	22 25	1 19	9 25	1 52	12 56	2 0	14 18	1 3	26 5	2 48	6 53	10 7	13 2	13 17	11 58		n.a.
M12	15 8	17 39	1 52	8 6	1 28	13 48	0 23	22 22	1 21	9 28	1 52	12 58	2 0	14 18	1 3	26 5	2 48	6 52	10 7	13 2	13 15	12 0		n.a.
T 13	14 49	19 12	2 49	7 34	1 24	13 21	0 25	22 20	1 23	9 32	1 52	12 59	2 0	14 18	1 3	26 6	2 48	6 51	10 7	13 2	13 14	12 1		n.a.
W14	14 29	19 52	3 39	7 3	1 20	12 53	0 27	22 17	1 26	9 36	1 51	13 0	1 59	14 18	1 3	26 6	2 48	6 51	10 7	13 1	13 13	12 3		n.a.
T 15	14 9	19 35	4 20	6 32	1 15	12 25	0 29	22 14	1 28	9 39	1 51	13 2	1 59	14 18	1 3	26 6	2 48	6 50	10 7	12 59	13 12	12 4		n.a.
F 16	13 49	18 16	4 49	6 1	1 10	11 56	0 31	22 12	1 30	9 43	1 51	13 3	1 59	14 18	1 3	26 6	2 48	6 49	10 7	12 56	13 11	12 6		n.a.
S 17	13 29	15 55	5 3	5 31	1 5	11 28	0 34	22 9	1 32	9 47	1 51	13 5	1 59	14 18	1 3	26 6	2 48	6 49	10 8	12 52	13 10	12 7		n.a.
S 18	13 8	12 37	5 0	5 1	1 0	10 58	0 36	22 7	1 34	9 50	1 51	13 6	1 59	14 18	1 3	26 7	2 48	6 48	10 8	12 48	13 9	12 9		n.a.
M19	12 48	8 32	4 38	4 31	0 54	10 29	0 38	22 4	1 36	9 54	1 50	13 7	1 59	14 17	1 3	26 7	2 48	6 47	10 8	12 45	13 8	12 11		n.a.
T 20	12 27	3 53	3 59	4 2	0 49	10 0	0 40	22 2	1 38	9 58	1 50	13 9	1 59	14 17	1 3	26 7	2 48	6 47	10 8	12 41	13 7	12 12		n.a.
W21	12 6	1n 2	3 4	3 33	0 43	9 30	0 42	21 59	1 39	10 2	1 50	13 11	1 59	14 17	1 3	26 7	2 48	6 46	10 8	12 39	13 6	12 14		n.a.
T 22	11 44	5 54	1 57	3 5	0 36	9 0	0 44	21 57	1 41	10 6	1 50	13 12	1 58	14 17	1 3	26 7	2 48	6 45	10 8	12 37	13 4	12 15		n.a.
F 23	11 23	10 25	0 42	2 37	0 30	8 30	0 46	21 54	1 43	10 10	1 50	13 14	1 58	14 17	1 3	26 8	2 49	6 44	10 8	12 36	13 3	12 17		n.a.
S 24	11 1	14 16	0s35	2 10	0 23	7 59	0 48	21 52	1 44	10 14	1 49	13 15	1 58	14 17	1 3	26 8	2 49	6 44	10 8	12 36	13 2	12 18		n.a.
S 25	10 39	17 13	1 49	1 43	0 16	7 28	0 50	21 49	1 46	10 18	1 49	13 17	1 58	14 16	1 4	26 8	2 49	6 43	10 9	12 37	13 1	12 20		n.a.
M26	10 17	19 5	2 55	1 17	0 9	6 58	0 52	21 47	1 47	10 22	1 49	13 19	1 58	14 16	1 4	26 8	2 49	6 42	10 9	12 37	13 0	12 21		n.a.
T 27	9 54	19 47	3 50	0 51	0 2	6 27	0 54	21 44	1 49	10 26	1 49	13 20	1 58	14 16	1 4	26 8	2 49	6 42	10 9	12 36	12 59	12 23		n.a.
W28	9 32	19 20	4 31	0 26	0s 6	5 56	0 56	21 42	1 50	10 30	1 49	13 22	1 58	14 16	1 4	26 8	2 49	6 41	10 9	12 35	12 58	12 24		n.a.
T 29	9 9	17 47	4 57	0 2	0 13	5 24	0 57	21 39	1 51	10 35	1 49	13 24	1 58	14 15	1 4	26 9	2 49	6 40	10 9	12 33	12 57	12 26		n.a.
F 30	8 46	15 19	5 7	0n21	0 21	4 53	0 59	21 37	1 53	10 39	1 48	13 26	1 58	14 15	1 4	26 9	2 49	6 39	10 10	12 30	12 56	12 27		n.a.
S 31	8s23	12n 8	5s 0	0n44	0s29	4s22	1n 1	21n34	1s54	10n43	1n48	13n27	1n58	14s15	1s 4	26s 9	2s49	6s39	10n10	12s27	12s55	12s29		n.a.

Julian Day Number = -2879510.5, Delta T = 187h20m17s
Ecliptic obliquity = 23°55'44, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°08'12, Lahiri = -176°01'13 Julian Calendar 1 May 12597 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12597 BCE

The year -12596 astronomical counting style corresponds to year 12597 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12597 BCE

JUNE 12597 BCE (-12596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 47 25	9♓54'29	26♌56	4♈ 5	18♓ 7	11♋18	23♈ 0	29♈53	4°R23	17♐38	16♒ 6	1°R56	3♏22	1♏56	n.a.	S 1
M 2	10 51 22	10°54'49	9♍30	5°15	19°23	11°36	23°12	29°59	4♏21	17°39	16° 8	1♏47	3°19	2° 2	n.a.	M 2
T 3	10 55 18	11°55'11	21°51	6°23	20°38	11°54	23°23	0♉ 4	4°20	17°39	16°10	1°39	3°16	2° 9	n.a.	T 3
W 4	10 59 15	12°55'35	4♎ 0	7°29	21°54	12°13	23°35	0°10	4°19	17°40	16°12	1°33	3°13	2°16	n.a.	W 4
T 5	11 3 11	13°56'02	15°59	8°32	23°10	12°33	23°47	0°15	4°18	17°40	16°14	1°29	3° 9	2°22	n.a.	T 5
F 6	11 7 7	14°56'31	27°50	9°33	24°25	12°52	23°59	0°21	4°16	17°41	16°16	1°D28	3° 6	2°29	n.a.	F 6
S 7	11 11 4	15°57'02	9♏37	10°31	25°41	13°13	24°11	0°26	4°15	17°41	16°17	1°28	3° 3	2°36	n.a.	S 7
S 8	11 15 0	16°57'35	21°24	11°25	26°57	13°33	24°23	0°32	4°13	17°41	16°19	1°29	3° 0	2°42	n.a.	S 8
M 9	11 18 57	17°58'11	3♐15	12°16	28°12	13°54	24°35	0°38	4°12	17°42	16°21	1°31	2°57	2°49	n.a.	M 9
T 10	11 22 53	18°58'48	15°15	13° 3	29°28	14°16	24°47	0°44	4°10	17°42	16°23	1°R32	2°54	2°56	n.a.	T 10
W11	11 26 50	19°59'28	27°31	13°46	0♈43	14°38	24°59	0°49	4° 9	17°42	16°25	1°32	2°50	3° 2	n.a.	W11
T 12	11 30 46	21° 0'11	10♑ 6	14°24	1°59	15° 0	25°12	0°55	4° 7	17°43	16°26	1°30	2°47	3° 9	n.a.	T 12
F 13	11 34 43	22° 0'55	23° 6	14°56	3°14	15°23	25°24	1° 1	4° 5	17°43	16°28	1°26	2°44	3°16	n.a.	F 13
S 14	11 38 39	23° 1'41	6♒32	15°23	4°30	15°46	25°36	1° 7	4° 4	17°43	16°30	1°21	2°41	3°22	n.a.	S 14
S 15	11 42 35	24° 2'30	20°26	15°43	5°46	16°10	25°49	1°13	4° 2	17°43	16°31	1°15	2°38	3°29	n.a.	S 15
M16	11 46 32	25° 3'20	4♓45	15°56	7° 1	16°33	26° 1	1°19	4° 0	17°43	16°33	1° 9	2°35	3°35	n.a.	M16
T 17	11 50 28	26° 4'13	19°25	16°R 1	8°17	16°58	26°14	1°26	3°58	17°43	16°35	1° 4	2°31	3°42	n.a.	T 17
W18	11 54 25	27° 5'07	4♈19	15°58	9°32	17°22	26°27	1°32	3°56	17°R43	16°36	1° 0	2°28	3°49	n.a.	W18
T 19	11 58 21	28° 6'02	19°18	15°46	10°48	17°47	26°39	1°38	3°54	17°43	16°38	0°57	2°25	3°55	n.a.	T 19
F 20	12 2 18	29° 7'00	4♉14	15°25	12° 3	18°12	26°52	1°44	3°52	17°43	16°40	0°D57	2°22	4° 2	n.a.	F 20
S 21	12 6 14	0♈ 7'58	19° 0	14°53	13°19	18°38	27° 5	1°51	3°50	17°43	16°41	0°58	2°19	4° 9	n.a.	S 21
S 22	12 10 10	1° 8'59	3♊29	14°12	14°34	19° 4	27°18	1°57	3°48	17°43	16°43	0°59	2°15	4°15	n.a.	S 22
M23	12 14 7	2°10'00	17°39	13°22	15°50	19°30	27°31	2° 3	3°46	17°43	16°44	1° 1	2°12	4°22	n.a.	M23
T 24	12 18 3	3°11'03	1♋29	12°22	17° 5	19°56	27°44	2°10	3°44	17°43	16°46	1°R 2	2° 9	4°29	n.a.	T 24
W25	12 22 0	4°12'07	14°59	11°14	18°21	20°23	27°57	2°16	3°42	17°43	16°47	1° 1	2° 6	4°35	n.a.	W25
T 26	12 25 56	5°13'12	28°10	10° 0	19°36	20°50	28°10	2°23	3°40	17°42	16°49	0°59	2° 3	4°42	n.a.	T 26
F 27	12 29 53	6°14'18	11♌ 5	8°42	20°51	21°17	28°23	2°29	3°38	17°42	16°50	0°56	2° 0	4°49	n.a.	F 27
S 28	12 33 49	7°15'26	23°45	7°21	22° 7	21°45	28°36	2°36	3°36	17°42	16°52	0°53	1°56	4°55	n.a.	S 28
S 29	12 37 45	8°16'34	6♍13	6° 1	23°22	22°13	28°49	2°42	3°34	17°41	16°53	0°49	1°53	5° 2	n.a.	S 29
M30	12 41 42	9♈17'44	18♍29	4♈44	24♈37	22♋41	29♈ 2	2♉49	3♏31	17♐41	16♒55	0♏45	1♏50	5♏ 9	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 0	8n26	4s38	1n 5	0s37	3s50	1n 2	21n32	1s55	10n47	1n48	13n29	1n57	14s14	1s 4	26s 9	2s49	6s38	10n10	12s23	12s53	12s31		n.a.
M 2	7 37	4 25	4 3	1 26	0 45	3 18	1 4	21 29	1 56	10 51	1 48	13 31	1 57	14 14	1 4	26 9	2 49	6 37	10 10	12 20	12 52	12 32		n.a.
T 3	7 14	0 17	3 18	1 46	0 54	2 47	1 6	21 26	1 57	10 56	1 48	13 33	1 57	14 14	1 4	26 9	2 50	6 36	10 10	12 17	12 51	12 34		n.a.
W 4	6 50	3s48	2 23	2 5	1 2	2 15	1 7	21 23	1 58	11 0	1 48	13 35	1 57	14 13	1 4	26 9	2 50	6 36	10 10	12 15	12 50	12 35		n.a.
T 5	6 26	7 41	1 23	2 23	1 11	1 43	1 9	21 21	1 59	11 4	1 47	13 37	1 57	14 13	1 4	26 10	2 50	6 35	10 11	12 14	12 49	12 37		n.a.
F 6	6 3	11 13	0 20	2 39	1 19	1 12	1 10	21 18	2 0	11 9	1 47	13 39	1 57	14 12	1 4	26 10	2 50	6 34	10 11	12 13	12 48	12 38		n.a.
S 7	5 39	14 17	0n44	2 54	1 28	0 40	1 11	21 15	2 1	11 13	1 47	13 41	1 57	14 12	1 4	26 10	2 50	6 34	10 11	12 13	12 47	12 40		n.a.
S 8	5 15	16 46	1 46	3 8	1 36	0 8	1 13	21 12	2 2	11 18	1 47	13 43	1 57	14 12	1 4	26 10	2 50	6 33	10 11	12 14	12 46	12 41		n.a.
M 9	4 51	18 33	2 44	3 21	1 45	0n24	1 14	21 9	2 3	11 22	1 47	13 45	1 57	14 11	1 4	26 10	2 50	6 32	10 12	12 14	12 45	12 43		n.a.
T 10	4 27	19 31	3 36	3 31	1 53	0 56	1 15	21 6	2 4	11 26	1 47	13 47	1 57	14 11	1 4	26 10	2 50	6 31	10 12	12 15	12 44	12 44		n.a.
W11	4 2	19 35	4 19	3 41	2 2	1 27	1 16	21 3	2 4	11 31	1 47	13 49	1 57	14 10	1 5	26 10	2 50	6 31	10 12	12 15	12 42	12 46		n.a.
T 12	3 38	18 42	4 51	3 48	2 10	1 59	1 17	21 0	2 5	11 35	1 47	13 51	1 57	14 10	1 5	26 11	2 50	6 30	10 12	12 14	12 41	12 47		n.a.
F 13	3 14	16 50	5 9	3 54	2 18	2 31	1 19	20 56	2 6	11 40	1 46	13 53	1 57	14 9	1 5	26 11	2 51	6 29	10 13	12 13	12 40	12 48		n.a.
S 14	2 49	14 1	5 11	3 57	2 25	3 2	1 20	20 53	2 6	11 44	1 46	13 55	1 56	14 8	1 5	26 11	2 51	6 28	10 13	12 11	12 39	12 50		n.a.
S 15	2 25	10 19	4 55	3 58	2 32	3 34	1 20	20 50	2 7	11 49	1 46	13 57	1 56	14 8	1 5	26 11	2 51	6 28	10 13	12 9	12 38	12 51		n.a.
M16	2 0	5 56	4 20	3 58	2 39	4 5	1 21	20 46	2 8	11 54	1 46	13 59	1 56	14 7	1 5	26 11	2 51	6 27	10 13	12 7	12 37	12 53		n.a.
T 17	1 36	1 5	3 28	3 54	2 45	4 36	1 22	20 42	2 8	11 58	1 46	14 1	1 56	14 7	1 5	26 11	2 51	6 26	10 14	12 5	12 36	12 54		n.a.
W18	1 11	3n54	2 21	3 48	2 50	5 7	1 23	20 39	2 9	12 3	1 46	14 3	1 56	14 6	1 5	26 11	2 51	6 25	10 14	12 3	12 35	12 56		n.a.
T 19	0 46	8 41	1 4	3 40	2 53	5 38	1 24	20 35	2 9	12 7	1 46	14 6	1 56	14 6	1 5	26 11	2 51	6 25	10 14	12 3	12 33	12 57		n.a.
F 20	0 21	12 55	0s18	3 29	2 56	6 9	1 24	20 31	2 10	12 12	1 46	14 8	1 56	14 5	1 5	26 11	2 51	6 24	10 14	12 2	12 32	12 59		n.a.
S 21	0n 3	16 16	1 38	3 16	2 57	6 39	1 25	20 27	2 10	12 17	1 46	14 10	1 56	14 4	1 5	26 11	2 51	6 23	10 15	12 3	12 31	13 0		n.a.
S 22	0 28	18 30	2 50	3 0	2 57	7 10	1 25	20 23	2 11	12 21	1 46	14 12	1 56	14 4	1 5	26 12	2 51	6 22	10 15	12 3	12 30	13 2		n.a.
M23	0 53	19 32	3 49	2 42	2 55	7 40	1 26	20 19	2 11	12 26	1 46	14 14	1 56	14 3	1 5	26 12	2 51	6 22	10 15	12 4	12 29	13 3		n.a.
T 24	1 17	19 21	4 34	2 22	2 51	8 10	1 26	20 15	2 11	12 31	1 45	14 17	1 56	14 2	1 5	26 12	2 52	6 21	10 16	12 4	12 28	13 5		n.a.
W25	1 42	18 3	5 3	2 1	2 44	8 40	1 26	20 11	2 12	12 35	1 45	14 19	1 56	14 2	1 5	26 12	2 52	6 20	10 16	12 4	12 27	13 6		n.a.
T 26	2 7	15 49	5 15	1 40	2 36	9 9	1 27	20 6	2 12	12 40	1 45	14 21	1 56	14 1	1 5	26 12	2 52	6 20	10 16	12 3	12 26	13 8		n.a.
F 27	2 31	12 50	5 10	1 18	2 25	9 38	1 27	20 2	2 12	12 45	1 45	14 23	1 56	14 0	1 5	26 12	2 52	6 19	10 16	12 2	12 25	13 9		n.a.
S 28	2 56	9 19	4 51	0 57	2 12	10 7	1 27	19 57	2 13	12 50	1 45	14 26	1 56	13 59	1 5	26 12	2 52	6 18	10 17	12 1	12 23	13 10		n.a.
S 29	3 21	5 26	4 17	0 38	1 58	10 36	1 27	19 52	2 13	12 54	1 45	14 28	1 56	13 59	1 5	26 12	2 52	6 17	10 17	11 59	12 22	13 12		n.a.
M30	3n45	1n24	3s33	0n22	1s42	11n 5	1n27	19n47	2s13	12n59	1n45	14n30	1n56	13s58	1s 5	26s12	2s52	6s17	10n17	11s58	12s21	13s13		n.a.

Julian Day Number = -2879479.5, Delta T = 187h20m09s
Ecliptic obliquity = 23°55'44, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°08'08, Lahiri = -176°01'08 Julian Calendar 1 June 12597 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12597 BCE

The year -12596 astronomical counting style corresponds to year 12597 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12597 BCE (-12596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 38	10♈18'54	0♎36	3°R32	25♈53	23♋ 9	29♈15	2♉56	3°R29	17°R41	16♒56	0°R42	1♏47	5♏15	n.a.	T 1
W 2	12 49 35	11°20'07	12°35	2♈28	27° 8	23°38	29°28	3° 2	3♏27	17♐40	16°57	0♏40	1°44	5°22	n.a.	W 2
T 3	12 53 31	12°21'20	24°27	1°34	28°23	24° 7	29°42	3° 9	3°24	17°40	16°59	0°39	1°40	5°28	n.a.	T 3
F 4	12 57 27	13°22'34	6♏16	0°50	29°39	24°36	29°55	3°16	3°22	17°39	17° 0	0°D39	1°37	5°35	n.a.	F 4
S 5	13 1 24	14°23'50	18° 3	0°18	0♉54	25° 5	0♉ 8	3°23	3°20	17°39	17° 1	0°40	1°34	5°42	n.a.	S 5
S 6	13 5 20	15°25'07	29°51	29♓58	2° 9	25°34	0°22	3°30	3°17	17°38	17° 2	0°41	1°31	5°48	n.a.	S 6
M 7	13 9 17	16°26'26	11♐43	29°D49	3°24	26° 4	0°35	3°36	3°15	17°37	17° 4	0°42	1°28	5°55	n.a.	M 7
T 8	13 13 13	17°27'45	23°44	29°52	4°39	26°34	0°48	3°43	3°13	17°37	17° 5	0°44	1°25	6° 2	n.a.	T 8
W 9	13 17 9	18°29'06	5♑58	0♈ 5	5°55	27° 4	1° 2	3°50	3°10	17°36	17° 6	0°45	1°21	6° 8	n.a.	W 9
T 10	13 21 6	19°30'28	18°29	0°28	7°10	27°34	1°15	3°57	3° 8	17°35	17° 7	0°R45	1°18	6°15	n.a.	T 10
F 11	13 25 2	20°31'52	1♒21	1° 0	8°25	28° 5	1°29	4° 4	3° 5	17°35	17° 8	0°45	1°15	6°22	n.a.	F 11
S 12	13 28 59	21°33'16	14°39	1°39	9°40	28°35	1°42	4°11	3° 3	17°34	17° 9	0°44	1°12	6°28	n.a.	S 12
S 13	13 32 55	22°34'41	28°24	2°26	10°55	29° 6	1°56	4°18	3° 0	17°33	17°10	0°43	1° 9	6°35	n.a.	S 13
M14	13 36 52	23°36'08	12♓37	3°19	12°10	29°37	2° 9	4°25	2°58	17°32	17°11	0°42	1° 6	6°42	n.a.	M14
T 15	13 40 48	24°37'35	27°15	4°18	13°25	0♌ 8	2°23	4°32	2°55	17°31	17°12	0°41	1° 2	6°48	n.a.	T 15
W16	13 44 44	25°39'03	12♈13	5°21	14°40	0°40	2°36	4°39	2°53	17°31	17°13	0°41	0°59	6°55	n.a.	W16
T 17	13 48 41	26°40'32	27°23	6°29	15°55	1°11	2°50	4°46	2°50	17°30	17°14	0°D41	0°56	7° 2	n.a.	T 17
F 18	13 52 37	27°42'01	12♉36	7°40	17°10	1°43	3° 4	4°53	2°48	17°29	17°15	0°41	0°53	7° 8	n.a.	F 18
S 19	13 56 34	28°43'31	27°42	8°54	18°25	2°15	3°17	5° 0	2°45	17°28	17°16	0°41	0°50	7°15	n.a.	S 19
S 20	14 0 30	29°45'02	12♊33	10°11	19°40	2°47	3°31	5° 7	2°43	17°27	17°17	0°41	0°46	7°21	n.a.	S 20
M21	14 4 27	0♉46'32	27° 2	11°30	20°55	3°19	3°44	5°14	2°40	17°26	17°18	0°R41	0°43	7°28	n.a.	M21
T 22	14 8 23	1°48'03	11♋ 5	12°51	22°10	3°51	3°58	5°21	2°37	17°25	17°19	0°41	0°40	7°35	n.a.	T 22
W23	14 12 20	2°49'34	24°43	14°14	23°25	4°24	4°12	5°28	2°35	17°24	17°19	0°41	0°37	7°41	n.a.	W23
T 24	14 16 16	3°51'04	7♌55	15°39	24°39	4°57	4°25	5°35	2°32	17°22	17°20	0°D41	0°34	7°48	n.a.	T 24
F 25	14 20 12	4°52'35	20°45	17° 4	25°54	5°29	4°39	5°42	2°30	17°21	17°21	0°41	0°31	7°55	n.a.	F 25
S 26	14 24 9	5°54'06	3♍16	18°31	27° 9	6° 2	4°53	5°49	2°27	17°20	17°22	0°41	0°27	8° 1	n.a.	S 26
S 27	14 28 5	6°55'36	15°31	19°58	28°24	6°35	5° 6	5°56	2°25	17°19	17°22	0°42	0°24	8° 8	n.a.	S 27
M28	14 32 2	7°57'06	27°35	21°26	29°38	7° 8	5°20	6° 3	2°22	17°18	17°23	0°43	0°21	8°15	n.a.	M28
T 29	14 35 58	8°58'37	9♎31	22°55	0♊53	7°42	5°33	6°10	2°20	17°16	17°23	0°44	0°18	8°21	n.a.	T 29
W30	14 39 55	10° 0'07	21°22	24°25	2° 8	8°15	5°47	6°17	2°17	17°15	17°24	0°44	0°15	8°28	n.a.	W30
T 31	14 43 51	11♉ 1'37	3♏10	25♈54	3♊22	8♌48	6♉ 1	6♉24	2♏15	17♐14	17♒25	0°R44	0♏11	8♏35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n10	2s40	2s39	0n 8	1s25	11n33	1n27	19n42	2s13	13n 4	1n45	14n33	1n56	13s57	1s 5	26s12	2s52	6s16	10n18	11s57	12s20	13s15		n.a.
W 2	4 34	6 34	1 39	0s 2	1 7	12 0	1 27	19 37	2 14	13 9	1 45	14 35	1 56	13 56	1 5	26 12	2 52	6 15	10 18	11 56	12 19	13 16		n.a.
T 3	4 59	10 12	0 34	0 7	0 50	12 28	1 27	19 32	2 14	13 13	1 45	14 37	1 56	13 56	1 5	26 12	2 52	6 15	10 18	11 56	12 18	13 18		n.a.
F 4	5 23	13 24	0n31	0 9	0 32	12 55	1 27	19 27	2 14	13 18	1 45	14 40	1 56	13 55	1 5	26 12	2 53	6 14	10 19	11 56	12 17	13 19		n.a.
S 5	5 47	16 2	1 35	0 6	0 15	13 22	1 26	19 21	2 14	13 23	1 45	14 42	1 56	13 54	1 6	26 12	2 53	6 13	10 19	11 56	12 16	13 20		n.a.
S 6	6 11	18 0	2 35	0n 1	0n 2	13 48	1 26	19 16	2 14	13 28	1 45	14 44	1 56	13 53	1 6	26 12	2 53	6 13	10 19	11 57	12 14	13 22		n.a.
M 7	6 35	19 12	3 29	0 12	0 17	14 14	1 25	19 10	2 14	13 32	1 45	14 47	1 56	13 52	1 6	26 12	2 53	6 12	10 20	11 57	12 13	13 23		n.a.
T 8	6 59	19 32	4 15	0 26	0 32	14 40	1 25	19 5	2 14	13 37	1 45	14 49	1 56	13 52	1 6	26 12	2 53	6 11	10 20	11 58	12 12	13 25		n.a.
W 9	7 23	18 58	4 49	0 43	0 45	15 5	1 24	18 59	2 14	13 42	1 45	14 52	1 56	13 51	1 6	26 12	2 53	6 10	10 20	11 58	12 11	13 26		n.a.
T 10	7 47	17 29	5 11	1 4	0 57	15 30	1 24	18 53	2 14	13 47	1 45	14 54	1 56	13 50	1 6	26 12	2 53	6 10	10 21	11 58	12 10	13 27		n.a.
F 11	8 10	15 5	5 19	1 27	1 8	15 54	1 23	18 47	2 14	13 52	1 45	14 56	1 56	13 49	1 6	26 12	2 53	6 9	10 21	11 58	12 9	13 29		n.a.
S 12	8 34	11 51	5 9	1 52	1 18	16 18	1 22	18 40	2 14	13 56	1 45	14 59	1 56	13 48	1 6	26 12	2 53	6 9	10 21	11 58	12 8	13 30		n.a.
S 13	8 57	7 52	4 42	2 19	1 27	16 41	1 21	18 34	2 14	14 1	1 45	15 1	1 56	13 47	1 6	26 12	2 53	6 8	10 22	11 57	12 7	13 32		n.a.
M14	9 20	3 19	3 57	2 48	1 35	17 4	1 20	18 27	2 14	14 6	1 45	15 4	1 56	13 47	1 6	26 12	2 53	6 7	10 22	11 57	12 5	13 33		n.a.
T 15	9 44	1n34	2 56	3 17	1 41	17 27	1 19	18 21	2 14	14 11	1 45	15 6	1 56	13 46	1 6	26 12	2 53	6 7	10 23	11 57	12 4	13 34		n.a.
W16	10 6	6 28	1 41	3 48	1 47	17 49	1 18	18 14	2 14	14 15	1 45	15 9	1 56	13 45	1 6	26 12	2 54	6 6	10 23	11 57	12 3	13 36		n.a.
T 17	10 29	11 2	0 18	4 20	1 52	18 10	1 17	18 7	2 14	14 20	1 45	15 11	1 56	13 44	1 6	26 12	2 54	6 5	10 23	11 57	12 2	13 37		n.a.
F 18	10 52	14 53	1s 6	4 52	1 56	18 31	1 16	18 0	2 14	14 25	1 45	15 13	1 56	13 43	1 6	26 12	2 54	6 5	10 24	11 57	12 1	13 39		n.a.
S 19	11 14	17 42	2 25	5 25	1 59	18 52	1 15	17 53	2 14	14 30	1 45	15 16	1 56	13 42	1 6	26 12	2 54	6 4	10 24	11 57	12 0	13 40		n.a.
S 20	11 36	19 14	3 33	5 58	2 2	19 11	1 14	17 46	2 14	14 35	1 45	15 18	1 56	13 41	1 6	26 12	2 54	6 3	10 24	11 57	11 59	13 41		n.a.
M21	11 58	19 28	4 26	6 32	2 4	19 31	1 12	17 38	2 14	14 39	1 45	15 21	1 56	13 40	1 6	26 12	2 54	6 3	10 25	11 57	11 58	13 43		n.a.
T 22	12 20	18 28	5 1	7 5	2 5	19 50	1 11	17 31	2 14	14 44	1 45	15 23	1 56	13 40	1 6	26 12	2 54	6 2	10 25	11 57	11 56	13 44		n.a.
W23	12 42	16 25	5 17	7 39	2 5	20 8	1 10	17 23	2 14	14 49	1 45	15 26	1 56	13 39	1 6	26 12	2 54	6 2	10 25	11 57	11 55	13 46		n.a.
T 24	13 3	13 34	5 17	8 12	2 6	20 25	1 8	17 16	2 14	14 54	1 45	15 28	1 56	13 38	1 6	26 12	2 54	6 1	10 26	11 57	11 54	13 47		n.a.
F 25	13 24	10 9	5 0	8 45	2 5	20 42	1 7	17 8	2 14	14 58	1 45	15 31	1 56	13 37	1 6	26 12	2 54	6 0	10 26	11 57	11 53	13 48		n.a.
S 26	13 45	6 21	4 29	9 18	2 4	20 59	1 5	17 0	2 13	15 3	1 45	15 33	1 56	13 36	1 6	26 12	2 54	6 0	10 27	11 57	11 52	13 50		n.a.
S 27	14 6	2 21	3 47	9 51	2 3	21 14	1 3	16 52	2 13	15 8	1 45	15 36	1 56	13 35	1 6	26 12	2 54	5 59	10 27	11 57	11 51	13 51		n.a.
M28	14 26	1s41	2 55	10 24	2 1	21 29	1 2	16 43	2 13	15 12	1 45	15 38	1 56	13 34	1 6	26 12	2 54	5 59	10 27	11 57	11 50	13 52		n.a.
T 29	14 46	5 37	1 56	10 56	1 59	21 44	1 0	16 35	2 13	15 17	1 45	15 40	1 56	13 33	1 6	26 12	2 54	5 58	10 28	11 58	11 48	13 54		n.a.
W30	15 6	9 18	0 52	11 27	1 57	21 58	0 58	16 26	2 13	15 22	1 45	15 43	1 56	13 32	1 6	26 12	2 54	5 58	10 28	11 58	11 47	13 55		n.a.
T 31	15n26	12s37	0n14	11n59	1n54	22n11	0n56	16n18	2s13	15n27	1n45	15n45	1n56	13s32	1s 6	26s12	2s55	5s57	10n29	11s58	11s46	13s56		n.a.

Julian Day Number = -2879449.5, Delta T = 187h20m02s
Ecliptic obliquity = 23°55'44, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°08'04, Lahiri = -176°01'04 Julian Calendar 1 July 12597 BCE == Greg. Calendar 27 March 12597 BCE

The year -12596 astronomical counting style corresponds to year 12597 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12597 BCE (-12596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 47 48	12♉ 3'07	14♏58	27♈25	4♊37	9♌22	6♉14	6♉32	2°R12	17°R13	17♒25	0°R44	0♏ 8	8♏41	n.a.	F 1
S 2	14 51 44	13° 4'37	26°48	28°56	5°51	9°56	6°28	6°39	2♏10	17♐11	17°26	0♏43	0° 5	8°48	n.a.	S 2
S 3	14 55 41	14° 6'07	8♐41	0♉27	7° 6	10°30	6°41	6°46	2° 7	17°10	17°26	0°41	0° 2	8°55	n.a.	S 3
M 4	14 59 37	15° 7'37	20°40	1°58	8°20	11° 3	6°55	6°53	2° 5	17° 9	17°26	0°39	29♎59	9° 1	n.a.	M 4
T 5	15 3 34	16° 9'07	2♑48	3°30	9°35	11°37	7° 9	7° 0	2° 2	17° 7	17°27	0°36	29°56	9° 8	n.a.	T 5
W 6	15 7 30	17°10'37	15° 6	5° 2	10°49	12°12	7°22	7° 7	2° 0	17° 6	17°27	0°34	29°52	9°14	n.a.	W 6
T 7	15 11 27	18°12'07	27°38	6°34	12° 3	12°46	7°36	7°14	1°57	17° 4	17°27	0°32	29°49	9°21	n.a.	T 7
F 8	15 15 23	19°13'36	10♒28	8° 6	13°18	13°20	7°49	7°21	1°55	17° 3	17°28	0°31	29°46	9°28	n.a.	F 8
S 9	15 19 20	20°15'06	23°37	9°39	14°32	13°54	8° 3	7°28	1°53	17° 1	17°28	0°D31	29°43	9°34	n.a.	S 9
S 10	15 23 16	21°16'35	7♓10	11°12	15°46	14°29	8°16	7°34	1°50	17° 0	17°28	0°32	29°40	9°41	n.a.	S 10
M11	15 27 13	22°18'04	21° 7	12°45	17° 1	15° 4	8°29	7°41	1°48	16°58	17°28	0°33	29°37	9°48	n.a.	M11
T 12	15 31 9	23°19'33	5♈28	14°18	18°15	15°38	8°43	7°48	1°45	16°57	17°29	0°34	29°33	9°54	n.a.	T 12
W13	15 35 6	24°21'01	20°12	15°52	19°29	16°13	8°56	7°55	1°43	16°55	17°29	0°36	29°30	10° 1	n.a.	W13
T 14	15 39 2	25°22'29	5♉14	17°26	20°43	16°48	9°10	8° 2	1°41	16°54	17°29	0°R36	29°27	10° 8	n.a.	T 14
F 15	15 42 59	26°23'57	20°25	19° 0	21°57	17°23	9°23	8° 9	1°39	16°52	17°29	0°35	29°24	10°14	n.a.	F 15
S 16	15 46 56	27°25'24	5♊36	20°34	23°11	17°58	9°36	8°16	1°36	16°51	17°29	0°32	29°21	10°21	n.a.	S 16
S 17	15 50 52	28°26'50	20°37	22° 8	24°25	18°33	9°50	8°23	1°34	16°49	17°R29	0°28	29°17	10°28	n.a.	S 17
M18	15 54 49	29°28'15	5♋20	23°43	25°39	19° 8	10° 3	8°29	1°32	16°48	17°29	0°24	29°14	10°34	n.a.	M18
T 19	15 58 45	0♊29'39	19°38	25°18	26°53	19°43	10°16	8°36	1°30	16°46	17°29	0°20	29°11	10°41	n.a.	T 19
W20	16 2 42	1°31'02	3♌28	26°54	28° 7	20°18	10°29	8°43	1°28	16°44	17°29	0°16	29° 8	10°48	n.a.	W20
T 21	16 6 38	2°32'24	16°49	28°30	29°21	20°54	10°42	8°50	1°26	16°43	17°29	0°13	29° 5	10°54	n.a.	T 21
F 22	16 10 35	3°33'44	29°43	0♊ 6	0♋35	21°29	10°56	8°56	1°24	16°41	17°28	0°D12	29° 2	11° 1	n.a.	F 22
S 23	16 14 32	4°35'03	12♍14	1°42	1°49	22° 5	11° 9	9° 3	1°22	16°39	17°28	0°12	28°58	11° 8	n.a.	S 23
S 24	16 18 28	5°36'21	24°27	3°19	3° 3	22°40	11°22	9° 9	1°20	16°38	17°28	0°14	28°55	11°14	n.a.	S 24
M25	16 22 25	6°37'37	6♎26	4°56	4°16	23°16	11°35	9°16	1°18	16°36	17°28	0°15	28°52	11°21	n.a.	M25
T 26	16 26 21	7°38'53	18°17	6°34	5°30	23°52	11°48	9°23	1°16	16°34	17°28	0°17	28°49	11°27	n.a.	T 26
W27	16 30 18	8°40'06	0♏ 4	8°12	6°44	24°27	12° 0	9°29	1°14	16°33	17°27	0°R18	28°46	11°34	n.a.	W27
T 28	16 34 15	9°41'18	11°50	9°50	7°57	25° 3	12°13	9°35	1°12	16°31	17°27	0°17	28°43	11°41	n.a.	T 28
F 29	16 38 11	10°42'29	23°40	11°29	9°11	25°39	12°26	9°42	1°10	16°29	17°27	0°14	28°39	11°47	n.a.	F 29
S 30	16 42 8	11°43'39	5♐35	13° 9	10°25	26°15	12°39	9°48	1° 8	16°28	17°26	0° 9	28°36	11°54	n.a.	S 30
S 31	16 46 4	12♊44'47	17♐37	14♊48	11♋38	26♌51	12♉52	9♉55	1♏ 7	16♐26	17♒26	0♏ 3	28♎33	12♏ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n45	15s25	1n18	12n29	1n51	22n23	0n54	16n 9	2s12	15n31	1n45	15n48	1n56	13s31	1s 6	26s12	2s55	5s57	10n29	11s58	11s45	13s58		n.a.
S 2	16 4	17 34	2 20	12 59	1 48	22 35	0 52	16 0	2 12	15 36	1 45	15 50	1 56	13 30	1 6	26 12	2 55	5 56	10 29	11 57	11 44	13 59		n.a.
S 3	16 23	18 59	3 16	13 29	1 44	22 46	0 50	15 51	2 12	15 41	1 45	15 53	1 57	13 29	1 6	26 12	2 55	5 56	10 30	11 57	11 43	14 0		n.a.
M 4	16 42	19 33	4 3	13 58	1 41	22 56	0 48	15 42	2 12	15 45	1 45	15 55	1 57	13 28	1 6	26 11	2 55	5 55	10 30	11 56	11 42	14 2		n.a.
T 5	17 0	19 13	4 41	14 27	1 37	23 6	0 46	15 33	2 11	15 50	1 45	15 58	1 57	13 27	1 6	26 11	2 55	5 55	10 31	11 55	11 40	14 3		n.a.
W 6	17 18	18 0	5 6	14 55	1 32	23 15	0 44	15 24	2 11	15 54	1 45	16 0	1 57	13 26	1 6	26 11	2 55	5 54	10 31	11 54	11 39	14 4		n.a.
T 7	17 35	15 53	5 17	15 22	1 28	23 23	0 42	15 14	2 11	15 59	1 45	16 2	1 57	13 25	1 6	26 11	2 55	5 54	10 31	11 54	11 38	14 6		n.a.
F 8	17 53	12 58	5 12	15 48	1 23	23 31	0 40	15 4	2 11	16 4	1 46	16 5	1 57	13 25	1 6	26 11	2 55	5 53	10 32	11 53	11 37	14 7		n.a.
S 9	18 10	9 20	4 52	16 14	1 19	23 38	0 37	14 55	2 10	16 8	1 46	16 7	1 57	13 24	1 6	26 11	2 55	5 53	10 32	11 53	11 36	14 8		n.a.
S 10	18 26	5 8	4 15	16 40	1 14	23 44	0 35	14 45	2 10	16 13	1 46	16 10	1 57	13 23	1 6	26 11	2 55	5 52	10 33	11 53	11 35	14 10		n.a.
M11	18 43	0 31	3 22	17 4	1 9	23 49	0 33	14 35	2 10	16 17	1 46	16 12	1 57	13 22	1 6	26 11	2 55	5 52	10 33	11 54	11 34	14 11		n.a.
T 12	18 58	4n16	2 15	17 28	1 3	23 54	0 30	14 25	2 10	16 22	1 46	16 14	1 57	13 21	1 6	26 11	2 55	5 51	10 33	11 54	11 32	14 12		n.a.
W13	19 14	8 56	0 57	17 51	0 58	23 58	0 28	14 15	2 9	16 26	1 46	16 17	1 57	13 20	1 6	26 11	2 55	5 51	10 34	11 55	11 31	14 14		n.a.
T 14	19 29	13 8	0s26	18 13	0 53	24 1	0 25	14 5	2 9	16 31	1 46	16 19	1 57	13 20	1 6	26 10	2 55	5 51	10 34	11 55	11 30	14 15		n.a.
F 15	19 44	16 30	1 47	18 35	0 47	24 4	0 23	13 54	2 9	16 35	1 46	16 22	1 58	13 19	1 6	26 10	2 55	5 50	10 34	11 54	11 29	14 16		n.a.
S 16	19 59	18 42	3 1	18 55	0 42	24 5	0 20	13 44	2 8	16 40	1 46	16 24	1 58	13 18	1 6	26 10	2 55	5 50	10 35	11 54	11 28	14 17		n.a.
S 17	20 13	19 34	4 2	19 15	0 36	24 6	0 18	13 33	2 8	16 44	1 46	16 26	1 58	13 17	1 6	26 10	2 55	5 50	10 35	11 52	11 27	14 19		n.a.
M18	20 26	19 4	4 45	19 34	0 30	24 7	0 15	13 22	2 8	16 48	1 46	16 29	1 58	13 16	1 6	26 10	2 55	5 49	10 36	11 51	11 26	14 20		n.a.
T 19	20 40	17 22	5 9	19 52	0 24	24 6	0 13	13 11	2 7	16 53	1 47	16 31	1 58	13 16	1 6	26 10	2 55	5 49	10 36	11 49	11 24	14 21		n.a.
W20	20 52	14 42	5 14	20 10	0 18	24 5	0 10	13 0	2 7	16 57	1 47	16 33	1 58	13 15	1 6	26 10	2 55	5 48	10 36	11 48	11 23	14 23		n.a.
T 21	21 5	11 20	5 1	20 26	0 12	24 3	0 8	12 49	2 7	17 2	1 47	16 36	1 58	13 14	1 6	26 9	2 55	5 48	10 37	11 47	11 22	14 24		n.a.
F 22	21 17	7 32	4 34	20 41	0 7	24 1	0 5	12 38	2 6	17 6	1 47	16 38	1 58	13 13	1 6	26 9	2 55	5 48	10 37	11 46	11 21	14 25		n.a.
S 23	21 29	3 31	3 54	20 56	0 1	23 57	0 2	12 27	2 6	17 10	1 47	16 40	1 58	13 13	1 6	26 9	2 55	5 47	10 38	11 46	11 20	14 27		n.a.
S 24	21 40	0s33	3 4	21 10	0s 5	23 53	0s 0	12 16	2 6	17 14	1 47	16 42	1 59	13 12	1 6	26 9	2 55	5 47	10 38	11 47	11 19	14 28		n.a.
M25	21 51	4 33	2 7	21 22	0 11	23 48	0 3	12 4	2 5	17 19	1 47	16 45	1 59	13 11	1 6	26 9	2 55	5 47	10 38	11 48	11 18	14 29		n.a.
T 26	22 1	8 19	1 5	21 34	0 17	23 43	0 6	11 53	2 5	17 23	1 48	16 47	1 59	13 10	1 6	26 9	2 56	5 47	10 39	11 48	11 16	14 30		n.a.
W27	22 11	11 45	0 1	21 44	0 23	23 37	0 9	11 41	2 5	17 27	1 48	16 49	1 59	13 10	1 6	26 9	2 56	5 46	10 39	11 48	11 15	14 32		n.a.
T 28	22 21	14 42	1n 3	21 54	0 29	23 30	0 11	11 29	2 4	17 31	1 48	16 51	1 59	13 9	1 6	26 8	2 56	5 46	10 40	11 48	11 14	14 33		n.a.
F 29	22 30	17 4	2 4	22 3	0 35	23 22	0 14	11 17	2 4	17 36	1 48	16 54	1 59	13 8	1 6	26 8	2 56	5 46	10 40	11 47	11 13	14 34		n.a.
S 30	22 38	18 43	3 0	22 10	0 41	23 14	0 17	11 6	2 4	17 40	1 48	16 56	1 59	13 8	1 6	26 8	2 56	5 46	10 40	11 45	11 12	14 35		n.a.
S 31	22n47	19s32	3n49	22n17	0s46	23n 5	0s20	10n53	2s 3	17n44	1n48	16n58	2n 0	13s 7	1s 6	26s 8	2s56	5s45	10n41	11s43	11s11	14s37		n.a.

Julian Day Number = -2879418.5, Delta T = 187h19m54s
Ecliptic obliquity = 23°55'44, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°08'00, Lahiri = -176°01'00 Julian Calendar 1 Aug. 12597 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12597 BCE

The year -12596 astronomical counting style corresponds to year 12597 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12597 BCE (-12596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 50 1	13♊45'54	29♐48	16♊29	12♋51	27♌27	13♉ 4	10♉ 1	1°R 5	16°R24	17°R25	29°R54	28♎30	12♏ 7	n.a.	M 1
T 2	16 53 58	14°47'00	12♑ 9	18°10	14° 5	28° 3	13°17	10° 7	1♏ 3	16♐23	17♒25	29♎46	28°27	12°14	n.a.	T 2
W 3	16 57 54	15°48'04	24°41	19°51	15°18	28°39	13°29	10°13	1° 2	16°21	17°24	29°37	28°23	12°21	n.a.	W 3
T 4	17 1 51	16°49'07	7♒24	21°32	16°32	29°15	13°42	10°20	1° 0	16°19	17°24	29°30	28°20	12°27	n.a.	T 4
F 5	17 5 48	17°50'08	20°20	23°15	17°45	29°51	13°54	10°26	0°58	16°17	17°23	29°24	28°17	12°34	n.a.	F 5
S 6	17 9 44	18°51'09	3♓32	24°57	18°58	0♍27	14° 7	10°32	0°57	16°16	17°23	29°21	28°14	12°41	n.a.	S 6
S 7	17 13 41	19°52'08	16°59	26°40	20°11	1° 4	14°19	10°38	0°56	16°14	17°22	29°D20	28°11	12°47	n.a.	S 7
M 8	17 17 38	20°53'05	0♈44	28°23	21°24	1°40	14°31	10°44	0°54	16°12	17°21	29°20	28° 8	12°54	n.a.	M 8
T 9	17 21 34	21°54'02	14°49	0♋ 7	22°38	2°16	14°44	10°50	0°53	16°11	17°21	29°21	28° 4	13° 1	n.a.	T 9
W10	17 25 31	22°54'57	29°11	1°51	23°51	2°53	14°56	10°56	0°51	16° 9	17°20	29°R22	28° 1	13° 7	n.a.	W10
T 11	17 29 28	23°55'50	13♉51	3°35	25° 4	3°29	15° 8	11° 1	0°50	16° 7	17°19	29°21	27°58	13°14	n.a.	T 11
F 12	17 33 24	24°56'42	28°42	5°19	26°17	4° 5	15°20	11° 7	0°49	16° 6	17°18	29°17	27°55	13°21	n.a.	F 12
S 13	17 37 21	25°57'33	13♊39	7° 2	27°30	4°42	15°32	11°13	0°48	16° 4	17°18	29°12	27°52	13°27	n.a.	S 13
S 14	17 41 18	26°58'22	28°31	8°46	28°42	5°18	15°43	11°19	0°47	16° 2	17°17	29° 4	27°48	13°34	n.a.	S 14
M15	17 45 14	27°59'08	13♋12	10°29	29°55	5°55	15°55	11°24	0°46	16° 1	17°16	28°54	27°45	13°41	n.a.	M15
T 16	17 49 11	28°59'53	27°33	12°11	1♌ 8	6°32	16° 7	11°30	0°45	15°59	17°15	28°44	27°42	13°47	n.a.	T 16
W17	17 53 8	0♋ 0'36	11♌28	13°52	2°21	7° 8	16°19	11°35	0°44	15°57	17°14	28°35	27°39	13°54	n.a.	W17
T 18	17 57 4	1° 1'17	24°55	15°32	3°33	7°45	16°30	11°41	0°43	15°56	17°13	28°27	27°36	14° 0	n.a.	T 18
F 19	18 1 1	2° 1'56	7♍56	17°11	4°46	8°22	16°42	11°46	0°42	15°54	17°12	28°22	27°33	14° 7	n.a.	F 19
S 20	18 4 58	3° 2'32	20°31	18°47	5°59	8°58	16°53	11°51	0°41	15°52	17°11	28°19	27°29	14°14	n.a.	S 20
S 21	18 8 54	4° 3'06	2♎47	20°20	7°11	9°35	17° 4	11°57	0°40	15°51	17°10	28°D18	27°26	14°20	n.a.	S 21
M22	18 12 51	5° 3'37	14°47	21°51	8°24	10°12	17°16	12° 2	0°39	15°49	17° 9	28°19	27°23	14°27	n.a.	M22
T 23	18 16 48	6° 4'07	26°38	23°18	9°36	10°49	17°27	12° 7	0°39	15°48	17° 8	28°R19	27°20	14°34	n.a.	T 23
W24	18 20 45	7° 4'34	8♏24	24°40	10°48	11°26	17°38	12°12	0°38	15°46	17° 7	28°19	27°17	14°40	n.a.	W24
T 25	18 24 41	8° 4'59	20°12	25°58	12° 1	12° 2	17°49	12°17	0°37	15°44	17° 6	28°16	27°14	14°47	n.a.	T 25
F 26	18 28 38	9° 5'21	2♐ 5	27° 9	13°13	12°39	18° 0	12°22	0°37	15°43	17° 5	28°11	27°10	14°54	n.a.	F 26
S 27	18 32 35	10° 5'42	14° 6	28°15	14°25	13°16	18°10	12°27	0°36	15°41	17° 4	28° 4	27° 7	15° 0	n.a.	S 27
S 28	18 36 31	11° 6'00	26°19	29°13	15°37	13°53	18°21	12°32	0°36	15°40	17° 3	27°53	27° 4	15° 7	n.a.	S 28
M29	18 40 28	12° 6'15	8♑44	0♌ 4	16°49	14°30	18°32	12°36	0°36	15°38	17° 2	27°41	27° 1	15°14	n.a.	M29
T 30	18 44 25	13♋ 6'29	21♑22	0♌45	18♌ 1	15♍ 7	18♉42	12♉41	0♏35	15♐37	17♒ 1	27♎28	26♎58	15♏20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n54	19s28	4n28	22n22	0s52	22n55	0s22	10n41	2s 3	17n48	1n48	17n 0	2n 0	13s 6	1s 5	26s 8	2s56	5s45	10n41	11s40	11s 9	14s38		n.a.
T 2	23 2	18 28	4 55	22 26	0 57	22 45	0 25	10 29	2 2	17 52	1 49	17 2	2 0	13 6	1 5	26 7	2 56	5 45	10 41	11 37	11 8	14 39		n.a.
W 3	23 9	16 35	5 8	22 30	1 2	22 34	0 28	10 17	2 2	17 56	1 49	17 5	2 0	13 5	1 5	26 7	2 56	5 45	10 42	11 34	11 7	14 40		n.a.
T 4	23 15	13 52	5 6	22 32	1 8	22 22	0 31	10 4	2 2	18 0	1 49	17 7	2 0	13 5	1 5	26 7	2 56	5 44	10 42	11 31	11 6	14 42		n.a.
F 5	23 21	10 27	4 49	22 33	1 13	22 10	0 34	9 52	2 1	18 4	1 49	17 9	2 0	13 4	1 5	26 7	2 56	5 44	10 43	11 29	11 5	14 43		n.a.
S 6	23 26	6 27	4 16	22 33	1 17	21 57	0 36	9 39	2 1	18 8	1 49	17 11	2 0	13 3	1 5	26 7	2 56	5 44	10 43	11 28	11 4	14 44		n.a.
S 7	23 31	2 3	3 29	22 31	1 22	21 44	0 39	9 27	2 0	18 12	1 50	17 13	2 1	13 3	1 5	26 7	2 56	5 44	10 43	11 28	11 3	14 45		n.a.
M 8	23 36	2n33	2 28	22 29	1 26	21 30	0 42	9 14	2 0	18 16	1 50	17 15	2 1	13 2	1 5	26 6	2 56	5 44	10 44	11 28	11 1	14 47		n.a.
T 9	23 40	7 8	1 18	22 26	1 30	21 15	0 45	9 1	2 0	18 20	1 50	17 17	2 1	13 2	1 5	26 6	2 56	5 44	10 44	11 28	11 0	14 48		n.a.
W10	23 43	11 25	0 1	22 21	1 34	21 0	0 47	8 49	1 59	18 24	1 50	17 19	2 1	13 1	1 5	26 6	2 56	5 44	10 44	11 28	10 59	14 49		n.a.
T 11	23 46	15 5	1s17	22 16	1 37	20 44	0 50	8 36	1 59	18 28	1 50	17 21	2 1	13 1	1 5	26 6	2 55	5 43	10 45	11 28	10 58	14 50		n.a.
F 12	23 49	17 49	2 31	22 9	1 40	20 28	0 53	8 23	1 58	18 31	1 51	17 23	2 1	13 0	1 5	26 6	2 55	5 43	10 45	11 27	10 57	14 51		n.a.
S 13	23 51	19 21	3 35	22 2	1 42	20 11	0 55	8 9	1 58	18 35	1 51	17 25	2 2	13 0	1 5	26 5	2 55	5 43	10 45	11 25	10 56	14 53		n.a.
S 14	23 53	19 32	4 24	21 54	1 44	19 54	0 58	7 56	1 57	18 39	1 51	17 27	2 2	12 59	1 5	26 5	2 55	5 43	10 46	11 22	10 54	14 54		n.a.
M15	23 54	18 23	4 54	21 45	1 46	19 36	1 1	7 43	1 57	18 43	1 51	17 29	2 2	12 59	1 5	26 5	2 55	5 43	10 46	11 18	10 53	14 55		n.a.
T 16	23 55	16 5	5 5	21 35	1 47	19 17	1 3	7 30	1 57	18 46	1 51	17 31	2 2	12 59	1 5	26 5	2 55	5 43	10 46	11 15	10 52	14 56		n.a.
W17	23 55	12 56	4 58	21 25	1 47	18 58	1 6	7 16	1 56	18 50	1 52	17 33	2 2	12 58	1 5	26 5	2 55	5 43	10 47	11 11	10 51	14 58		n.a.
T 18	23 55	9 11	4 34	21 15	1 46	18 39	1 8	7 3	1 56	18 54	1 52	17 35	2 3	12 58	1 5	26 4	2 55	5 43	10 47	11 9	10 50	14 59		n.a.
F 19	23 54	5 7	3 56	21 4	1 45	18 19	1 11	6 49	1 55	18 57	1 52	17 37	2 3	12 58	1 5	26 4	2 55	5 43	10 47	11 7	10 49	15 0		n.a.
S 20	23 53	0 57	3 8	20 53	1 43	17 59	1 13	6 36	1 55	19 1	1 52	17 39	2 3	12 57	1 5	26 4	2 55	5 43	10 48	11 6	10 47	15 1		n.a.
S 21	23 51	3s 9	2 12	20 42	1 40	17 38	1 16	6 22	1 54	19 4	1 53	17 41	2 3	12 57	1 5	26 4	2 55	5 43	10 48	11 5	10 46	15 2		n.a.
M22	23 49	7 2	1 12	20 32	1 37	17 17	1 18	6 9	1 54	19 8	1 53	17 43	2 3	12 57	1 5	26 4	2 55	5 43	10 48	11 5	10 45	15 3		n.a.
T 23	23 46	10 37	0 9	20 22	1 32	16 55	1 21	5 55	1 54	19 11	1 53	17 44	2 4	12 56	1 5	26 3	2 55	5 43	10 49	11 6	10 44	15 5		n.a.
W24	23 43	13 45	0n54	20 13	1 26	16 33	1 23	5 41	1 53	19 15	1 53	17 46	2 4	12 56	1 5	26 3	2 55	5 43	10 49	11 5	10 43	15 6		n.a.
T 25	23 40	16 20	1 54	20 6	1 19	16 11	1 25	5 27	1 53	19 18	1 53	17 48	2 4	12 56	1 5	26 3	2 55	5 43	10 49	11 5	10 42	15 7		n.a.
F 26	23 36	18 14	2 50	20 0	1 11	15 48	1 28	5 13	1 52	19 21	1 54	17 50	2 4	12 56	1 5	26 3	2 55	5 43	10 49	11 3	10 40	15 8		n.a.
S 27	23 31	19 21	3 39	19 55	1 2	15 25	1 30	4 59	1 52	19 25	1 54	17 51	2 4	12 55	1 4	26 2	2 55	5 43	10 50	11 0	10 39	15 9		n.a.
S 28	23 26	19 35	4 18	19 54	0 52	15 1	1 32	4 45	1 51	19 28	1 54	17 53	2 5	12 55	1 4	26 2	2 55	5 43	10 50	10 56	10 38	15 11		n.a.
M29	23 21	18 53	4 46	19 54	0 40	14 37	1 34	4 31	1 51	19 31	1 55	17 55	2 5	12 55	1 4	26 2	2 55	5 43	10 50	10 52	10 37	15 12		n.a.
T 30	23n15	17s15	5n 0	19n57	0s27	14n13	1s36	4n17	1s50	19n35	1n55	17n56	2n 5	12s55	1s 4	26s 2	2s55	5s43	10n51	10s47	10s36	15s13		n.a.

Julian Day Number = -2879387.5, Delta T = 187h19m46s
Ecliptic obliquity = 23°55'43, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°07'56, Lahiri = -176°00'56 Julian Calendar 1 Sept. 12597 BCE == Greg. Calendar 28 May 12597 BCE

The year -12596 astronomical counting style corresponds to year 12597 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12597 BCE (-12596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 48 21	14♋ 6'40	4♒13	1♌18	19♌13	15♍44	18♉53	12♉45	0°R35	15°R35	16°R59	27°R15	26♎54	15♏27	n.a.	W 1
T 2	18 52 18	15° 6'49	17°16	1°41	20°25	16°21	19° 3	12°50	0♏35	15♐34	16♒58	27♎ 3	26°51	15°34	n.a.	T 2
F 3	18 56 15	16° 6'56	0♓30	1°54	21°36	16°58	19°13	12°54	0°35	15°33	16°57	26°54	26°48	15°40	n.a.	F 3
S 4	19 0 11	17° 7'01	13°55	1°R57	22°48	17°35	19°23	12°59	0°35	15°31	16°56	26°48	26°45	15°47	n.a.	S 4
S 5	19 4 8	18° 7'04	27°31	1°50	24° 0	18°12	19°33	13° 3	0°34	15°30	16°54	26°44	26°42	15°54	n.a.	S 5
M 6	19 8 5	19° 7'05	11♈17	1°33	25°11	18°49	19°43	13° 7	0°D34	15°28	16°53	26°43	26°39	16° 0	n.a.	M 6
T 7	19 12 2	20° 7'04	25°14	1° 6	26°23	19°26	19°53	13°11	0°35	15°27	16°52	26°43	26°35	16° 7	n.a.	T 7
W 8	19 15 58	21° 7'01	9♉22	0°30	27°34	20° 3	20° 3	13°15	0°35	15°26	16°51	26°43	26°32	16°14	n.a.	W 8
T 9	19 19 55	22° 6'57	23°41	29♋46	28°45	20°41	20°12	13°19	0°35	15°24	16°49	26°41	26°29	16°20	n.a.	T 9
F 10	19 23 52	23° 6'50	8♊ 8	28°56	29°56	21°18	20°22	13°23	0°35	15°23	16°48	26°36	26°26	16°27	n.a.	F 10
S 11	19 27 48	24° 6'41	22°38	28° 0	1♍ 8	21°55	20°31	13°27	0°35	15°22	16°47	26°29	26°23	16°34	n.a.	S 11
S 12	19 31 45	25° 6'29	7♋ 7	26°59	2°19	22°32	20°40	13°31	0°36	15°21	16°45	26°19	26°20	16°40	n.a.	S 12
M13	19 35 42	26° 6'16	21°28	25°57	3°30	23° 9	20°49	13°34	0°36	15°19	16°44	26° 7	26°16	16°47	n.a.	M13
T 14	19 39 38	27° 6'00	5♌35	24°53	4°41	23°47	20°58	13°38	0°36	15°18	16°42	25°55	26°13	16°54	n.a.	T 14
W15	19 43 35	28° 5'42	19°22	23°50	5°51	24°24	21° 7	13°41	0°37	15°17	16°41	25°43	26°10	17° 0	n.a.	W15
T 16	19 47 32	29° 5'21	2♍45	22°50	7° 2	25° 1	21°16	13°45	0°37	15°16	16°40	25°33	26° 7	17° 7	n.a.	T 16
F 17	19 51 28	0♌ 4'58	15°45	21°52	8°13	25°38	21°25	13°48	0°38	15°15	16°38	25°25	26° 4	17°14	n.a.	F 17
S 18	19 55 25	1° 4'32	28°22	20°59	9°23	26°16	21°33	13°51	0°38	15°14	16°37	25°21	26° 0	17°20	n.a.	S 18
S 19	19 59 22	2° 4'03	10♎40	20°10	10°34	26°53	21°42	13°54	0°39	15°13	16°35	25°18	25°57	17°27	n.a.	S 19
M20	20 3 18	3° 3'32	22°42	19°28	11°44	27°30	21°50	13°57	0°40	15°12	16°34	25°D18	25°54	17°33	n.a.	M20
T 21	20 7 15	4° 2'58	4♏35	18°52	12°54	28° 7	21°58	14° 0	0°41	15°11	16°32	25°R18	25°51	17°40	n.a.	T 21
W22	20 11 12	5° 2'21	16°23	18°22	14° 4	28°45	22° 6	14° 3	0°41	15°10	16°31	25°17	25°48	17°47	n.a.	W22
T 23	20 15 8	6° 1'42	28°13	17°59	15°14	29°22	22°14	14° 6	0°42	15° 9	16°30	25°15	25°45	17°53	n.a.	T 23
F 24	20 19 5	7° 1'00	10♐ 8	17°42	16°24	29°59	22°22	14° 9	0°43	15° 8	16°28	25°11	25°41	18° 0	n.a.	F 24
S 25	20 23 2	8° 0'15	22°15	17°32	17°34	0♎37	22°29	14°11	0°44	15° 7	16°27	25° 4	25°38	18° 7	n.a.	S 25
S 26	20 26 58	8°59'28	4♑35	17°D29	18°43	1°14	22°37	14°14	0°45	15° 6	16°25	24°55	25°35	18°13	n.a.	S 26
M27	20 30 55	9°58'39	17°12	17°31	19°53	1°51	22°44	14°16	0°46	15° 5	16°24	24°44	25°32	18°20	n.a.	M27
T 28	20 34 52	10°57'46	0♒ 6	17°39	21° 2	2°29	22°51	14°18	0°47	15° 4	16°22	24°31	25°29	18°27	n.a.	T 28
W29	20 38 48	11°56'52	13°17	17°53	22°11	3° 6	22°58	14°20	0°49	15° 4	16°21	24°19	25°26	18°33	n.a.	W29
T 30	20 42 45	12°55'54	26°44	18°12	23°20	3°44	23° 5	14°23	0°50	15° 3	16°19	24° 8	25°22	18°40	n.a.	T 30
F 31	20 46 41	13♌54'55	10♓22	18♋36	24♍29	4♎21	23♉12	14♉25	0♏51	15♐ 2	16♒18	23♎59	25♎19	18♏47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n 9	14s45	4n59	20n 4	0s13	13n49	1s38	4n 3	1s50	19n38	1n55	17n58	2n 5	12s55	1s 4	26s 2	2s55	5s43	10n51	10s42	10s35	15s14		n.a.
T 2	23 2	11 29	4 43	20 13	0n 1	13 24	1 40	3 49	1 49	19 41	1 55	18 0	2 5	12 55	1 4	26 1	2 55	5 43	10 51	10 38	10 33	15 15		n.a.
F 3	22 55	7 36	4 12	20 25	0 17	12 59	1 42	3 35	1 49	19 44	1 56	18 1	2 6	12 54	1 4	26 1	2 55	5 44	10 51	10 34	10 32	15 16		n.a.
S 4	22 48	3 17	3 26	20 41	0 34	12 34	1 44	3 20	1 49	19 47	1 56	18 3	2 6	12 54	1 4	26 1	2 55	5 44	10 52	10 32	10 31	15 18		n.a.
S 5	22 40	1n15	2 28	20 59	0 51	12 8	1 46	3 6	1 48	19 50	1 56	18 4	2 6	12 54	1 4	26 1	2 55	5 44	10 52	10 31	10 30	15 19		n.a.
M 6	22 31	5 47	1 21	21 20	1 9	11 42	1 47	2 52	1 48	19 53	1 57	18 6	2 6	12 54	1 4	26 1	2 55	5 44	10 52	10 30	10 29	15 20		n.a.
T 7	22 22	10 5	0 8	21 44	1 27	11 16	1 49	2 38	1 47	19 56	1 57	18 7	2 7	12 54	1 4	26 0	2 54	5 44	10 52	10 30	10 28	15 21		n.a.
W 8	22 13	13 52	1s 7	22 9	1 45	10 50	1 51	2 23	1 47	19 59	1 57	18 9	2 7	12 54	1 4	26 0	2 54	5 44	10 53	10 30	10 26	15 22		n.a.
T 9	22 4	16 51	2 18	22 36	2 2	10 24	1 52	2 9	1 46	20 2	1 57	18 10	2 7	12 54	1 4	26 0	2 54	5 44	10 53	10 30	10 25	15 23		n.a.
F 10	21 53	18 49	3 21	23 4	2 19	9 57	1 54	1 54	1 46	20 5	1 58	18 12	2 7	12 54	1 4	26 0	2 54	5 45	10 53	10 28	10 24	15 24		n.a.
S 11	21 43	19 33	4 11	23 31	2 35	9 30	1 55	1 40	1 45	20 8	1 58	18 13	2 8	12 54	1 4	25 59	2 54	5 45	10 53	10 25	10 23	15 25		n.a.
S 12	21 32	19 0	4 45	23 58	2 50	9 3	1 56	1 25	1 45	20 11	1 58	18 15	2 8	12 54	1 4	25 59	2 54	5 45	10 53	10 22	10 22	15 27		n.a.
M13	21 21	17 14	5 0	24 23	3 3	8 36	1 58	1 11	1 44	20 14	1 59	18 16	2 8	12 54	1 4	25 59	2 54	5 45	10 54	10 17	10 21	15 28		n.a.
T 14	21 9	14 28	4 57	24 47	3 15	8 9	1 59	0 56	1 44	20 16	1 59	18 17	2 8	12 55	1 4	25 59	2 54	5 45	10 54	10 13	10 19	15 29		n.a.
W15	20 57	10 57	4 36	25 9	3 26	7 42	2 0	0 42	1 43	20 19	1 59	18 19	2 9	12 55	1 4	25 59	2 54	5 46	10 54	10 8	10 18	15 30		n.a.
T 16	20 45	6 58	4 1	25 28	3 34	7 14	2 1	0 27	1 43	20 22	2 0	18 20	2 9	12 55	1 4	25 58	2 54	5 46	10 54	10 4	10 17	15 31		n.a.
F 17	20 32	2 46	3 13	25 44	3 40	6 47	2 2	0 12	1 42	20 25	2 0	18 21	2 9	12 55	1 4	25 58	2 54	5 46	10 54	10 2	10 16	15 32		n.a.
S 18	20 19	1s26	2 18	25 58	3 45	6 19	2 3	0s 2	1 42	20 27	2 0	18 22	2 9	12 55	1 4	25 58	2 54	5 46	10 55	10 0	10 15	15 33		n.a.
S 19	20 6	5 29	1 17	26 8	3 48	5 51	2 4	0 17	1 41	20 30	2 1	18 23	2 10	12 55	1 3	25 58	2 54	5 47	10 55	9 59	10 14	15 34		n.a.
M20	19 52	9 13	0 14	26 16	3 50	5 24	2 4	0 32	1 41	20 32	2 1	18 25	2 10	12 56	1 3	25 58	2 54	5 47	10 55	9 59	10 12	15 36		n.a.
T 21	19 38	12 32	0n49	26 21	3 49	4 56	2 5	0 46	1 40	20 35	2 1	18 26	2 10	12 56	1 3	25 57	2 53	5 47	10 55	9 59	10 11	15 37		n.a.
W22	19 23	15 20	1 50	26 24	3 48	4 28	2 5	1 1	1 40	20 37	2 2	18 27	2 10	12 56	1 3	25 57	2 53	5 47	10 55	9 59	10 10	15 38		n.a.
T 23	19 8	17 29	2 46	26 25	3 45	4 0	2 6	1 16	1 39	20 40	2 2	18 28	2 11	12 56	1 3	25 57	2 53	5 48	10 55	9 58	10 9	15 39		n.a.
F 24	18 53	18 53	3 35	26 23	3 41	3 33	2 6	1 30	1 39	20 42	2 2	18 29	2 11	12 57	1 3	25 57	2 53	5 48	10 55	9 56	10 8	15 40		n.a.
S 25	18 38	19 28	4 15	26 20	3 36	3 5	2 6	1 45	1 39	20 44	2 3	18 30	2 11	12 57	1 3	25 57	2 53	5 48	10 56	9 54	10 6	15 41		n.a.
S 26	18 22	19 7	4 44	26 14	3 31	2 37	2 6	2 0	1 38	20 47	2 3	18 31	2 11	12 57	1 3	25 57	2 53	5 49	10 56	9 50	10 5	15 42		n.a.
M27	18 6	17 51	5 0	26 8	3 24	2 9	2 7	2 14	1 38	20 49	2 3	18 32	2 12	12 58	1 3	25 56	2 53	5 49	10 56	9 46	10 4	15 43		n.a.
T 28	17 50	15 39	5 1	26 0	3 17	1 42	2 6	2 29	1 37	20 51	2 4	18 33	2 12	12 58	1 3	25 56	2 53	5 49	10 56	9 41	10 3	15 44		n.a.
W29	17 33	12 36	4 46	25 50	3 10	1 14	2 6	2 44	1 37	20 53	2 4	18 34	2 12	12 58	1 3	25 56	2 53	5 50	10 56	9 37	10 2	15 45		n.a.
T 30	17 16	8 52	4 15	25 40	3 2	0 46	2 6	2 58	1 36	20 56	2 5	18 35	2 12	12 59	1 3	25 56	2 53	5 50	10 56	9 33	10 1	15 46		n.a.
F 31	16n59	4s36	3n30	25n28	2n53	0n19	2s 6	3s13	1s36	20n58	2n 5	18n36	2n13	12s59	1s 3	25s56	2s53	5s50	10n56	9s30	9s59	15s47		n.a.

Julian Day Number = -2879357.5, Delta T = 187h19m38s
Ecliptic obliquity = 23°55'43, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°07'52, Lahiri = -176°00'52 Julian Calendar 1 Oct. 12597 BCE == Greg. Calendar 27 June 12597 BCE

The year -12596 astronomical counting style corresponds to year 12597 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12597 BCE (-12596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 38	14♌53'53	24♓10	19♋ 5	25♍38	4♎58	23♉18	14♉27	0♏52	15°R 1	16°R16	23°R54	25♎16	18♏53	n.a.	S 1
S 2	20 54 35	15°52'49	8♈ 6	19°38	26°47	5°36	23°25	14°28	0°54	15♐ 1	16♒15	23♎50	25°13	19° 0	n.a.	S 2
M 3	20 58 31	16°51'43	22° 6	20°16	27°55	6°13	23°31	14°30	0°55	15° 0	16°13	23°D49	25°10	19° 7	n.a.	M 3
T 4	21 2 28	17°50'35	6♉10	20°57	29° 3	6°51	23°37	14°32	0°57	14°59	16°12	23°50	25° 6	19°13	n.a.	T 4
W 5	21 6 25	18°49'25	20°17	21°42	0♎12	7°28	23°43	14°33	0°58	14°59	16°10	23°R50	25° 3	19°20	n.a.	W 5
T 6	21 10 21	19°48'12	4♊25	22°30	1°20	8° 5	23°49	14°35	1° 0	14°58	16° 9	23°49	25° 0	19°27	n.a.	T 6
F 7	21 14 18	20°46'58	18°34	23°22	2°27	8°43	23°55	14°36	1° 1	14°58	16° 7	23°46	24°57	19°33	n.a.	F 7
S 8	21 18 14	21°45'42	2♋41	24°16	3°35	9°20	24° 0	14°37	1° 3	14°57	16° 6	23°41	24°54	19°40	n.a.	S 8
S 9	21 22 11	22°44'24	16°43	25°14	4°43	9°58	24° 6	14°39	1° 5	14°57	16° 4	23°33	24°51	19°47	n.a.	S 9
M10	21 26 7	23°43'03	0♌37	26°14	5°50	10°35	24°11	14°40	1° 7	14°57	16° 3	23°24	24°47	19°53	n.a.	M10
T 11	21 30 4	24°41'41	14°19	27°17	6°57	11°13	24°16	14°41	1° 8	14°56	16° 1	23°14	24°44	20° 0	n.a.	T 11
W12	21 34 1	25°40'16	27°45	28°22	8° 4	11°50	24°21	14°41	1°10	14°56	16° 0	23° 4	24°41	20° 7	n.a.	W12
T 13	21 37 57	26°38'49	10♍53	29°30	9°11	12°28	24°26	14°42	1°12	14°56	15°58	22°56	24°38	20°13	n.a.	T 13
F 14	21 41 54	27°37'19	23°43	0♌39	10°17	13° 5	24°30	14°43	1°14	14°55	15°57	22°50	24°35	20°20	n.a.	F 14
S 15	21 45 50	28°35'47	6♎14	1°51	11°24	13°43	24°35	14°44	1°16	14°55	15°55	22°46	24°31	20°27	n.a.	S 15
S 16	21 49 47	29°34'12	18°29	3° 6	12°30	14°20	24°39	14°44	1°18	14°55	15°54	22°D45	24°28	20°33	n.a.	S 16
M17	21 53 43	0♍32'36	0♏31	4°22	13°36	14°58	24°43	14°44	1°20	14°55	15°52	22°45	24°25	20°40	n.a.	M17
T 18	21 57 40	1°30'56	12°25	5°40	14°42	15°35	24°47	14°45	1°22	14°54	15°51	22°46	24°22	20°47	n.a.	T 18
W19	22 1 36	2°29'15	24°14	6°59	15°47	16°13	24°50	14°45	1°24	14°54	15°49	22°47	24°19	20°53	n.a.	W19
T 20	22 5 33	3°27'31	6♐ 4	8°21	16°52	16°50	24°54	14°R45	1°26	14°54	15°48	22°R47	24°16	21° 0	n.a.	T 20
F 21	22 9 29	4°25'44	18° 1	9°45	17°57	17°28	24°57	14°45	1°29	14°54	15°47	22°46	24°12	21° 7	n.a.	F 21
S 22	22 13 26	5°23'55	0♑10	11°10	19° 2	18° 5	25° 1	14°45	1°31	14°D54	15°45	22°43	24° 9	21°13	n.a.	S 22
S 23	22 17 23	6°22'04	12°34	12°37	20° 7	18°43	25° 4	14°45	1°33	14°54	15°44	22°38	24° 6	21°20	n.a.	S 23
M24	22 21 19	7°20'11	25°17	14° 6	21°11	19°20	25° 6	14°44	1°35	14°54	15°42	22°32	24° 3	21°27	n.a.	M24
T 25	22 25 16	8°18'15	8♒21	15°36	22°15	19°58	25° 9	14°44	1°38	14°54	15°41	22°25	24° 0	21°33	n.a.	T 25
W26	22 29 12	9°16'17	21°47	17° 8	23°18	20°35	25°12	14°43	1°40	14°54	15°40	22°18	23°57	21°40	n.a.	W26
T 27	22 33 9	10°14'17	5♓32	18°42	24°22	21°13	25°14	14°43	1°43	14°55	15°38	22°11	23°53	21°47	n.a.	T 27
F 28	22 37 5	11°12'14	19°34	20°17	25°25	21°50	25°16	14°42	1°45	14°55	15°37	22° 6	23°50	21°53	n.a.	F 28
S 29	22 41 2	12°10'10	3♈48	21°54	26°27	22°28	25°18	14°41	1°48	14°55	15°36	22° 3	23°47	22° 0	n.a.	S 29
S 30	22 44 58	13♍ 8'04	18♈ 9	23♌33	27♎30	23♎ 5	25♉20	14♉40	1♏50	14♐55	15♒34	22°D 2	23♎44	22♏ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n41	0s 3	2n31	25n15	2n44	0s 8	2s 5	3s28	1s35	21n 0	2n 5	18n37	2n13	13s 0	1s 3	25s55	2s53	5s51	10n56	9s27	9s58	15s49		n.a.
S 2	16 24	4n32	1 23	25 1	2 35	0 36	2 5	3 42	1 35	21 2	2 6	18 37	2 13	13 0	1 3	25 55	2 52	5 51	10 56	9 26	9 57	15 50		n.a.
M 3	16 6	8 55	0 9	24 46	2 26	1 3	2 4	3 57	1 34	21 4	2 6	18 38	2 14	13 0	1 3	25 55	2 52	5 51	10 57	9 26	9 56	15 51		n.a.
T 4	15 47	12 49	1s 6	24 31	2 17	1 30	2 3	4 12	1 34	21 6	2 6	18 39	2 14	13 1	1 3	25 55	2 52	5 52	10 57	9 26	9 55	15 52		n.a.
W 5	15 29	15 59	2 16	24 14	2 8	1 57	2 2	4 26	1 33	21 8	2 7	18 40	2 14	13 1	1 3	25 55	2 52	5 52	10 57	9 26	9 53	15 53		n.a.
T 6	15 10	18 12	3 19	23 57	1 58	2 23	2 1	4 41	1 33	21 10	2 7	18 40	2 14	13 2	1 3	25 55	2 52	5 52	10 57	9 26	9 52	15 54		n.a.
F 7	14 51	19 17	4 10	23 39	1 49	2 50	2 0	4 56	1 32	21 11	2 8	18 41	2 15	13 3	1 3	25 55	2 52	5 53	10 57	9 25	9 51	15 55		n.a.
S 8	14 32	19 9	4 45	23 20	1 39	3 16	1 59	5 10	1 32	21 13	2 8	18 42	2 15	13 3	1 3	25 54	2 52	5 53	10 57	9 23	9 50	15 56		n.a.
S 9	14 12	17 51	5 3	23 0	1 30	3 42	1 58	5 25	1 31	21 15	2 8	18 42	2 15	13 4	1 3	25 54	2 52	5 54	10 57	9 20	9 49	15 57		n.a.
M10	13 53	15 30	5 3	22 39	1 20	4 8	1 56	5 39	1 31	21 17	2 9	18 43	2 15	13 4	1 3	25 54	2 52	5 54	10 57	9 16	9 47	15 58		n.a.
T 11	13 33	12 20	4 45	22 17	1 11	4 34	1 55	5 54	1 30	21 18	2 9	18 44	2 16	13 5	1 2	25 54	2 52	5 54	10 57	9 12	9 46	15 59		n.a.
W12	13 13	8 34	4 12	21 55	1 2	4 59	1 53	6 8	1 30	21 20	2 10	18 44	2 16	13 5	1 2	25 54	2 52	5 55	10 57	9 9	9 45	16 0		n.a.
T 13	12 53	4 28	3 25	21 32	0 53	5 25	1 51	6 23	1 29	21 22	2 10	18 45	2 16	13 6	1 2	25 54	2 51	5 55	10 57	9 6	9 44	16 1		n.a.
F 14	12 32	0 16	2 30	21 8	0 44	5 50	1 49	6 37	1 28	21 23	2 10	18 45	2 17	13 7	1 2	25 54	2 51	5 56	10 57	9 3	9 43	16 2		n.a.
S 15	12 12	3s52	1 28	20 43	0 35	6 14	1 47	6 52	1 28	21 25	2 11	18 45	2 17	13 7	1 2	25 53	2 51	5 56	10 57	9 2	9 42	16 3		n.a.
S 16	11 51	7 45	0 23	20 17	0 26	6 39	1 45	7 6	1 27	21 26	2 11	18 46	2 17	13 8	1 2	25 53	2 51	5 56	10 57	9 1	9 40	16 4		n.a.
M17	11 30	11 14	0n42	19 51	0 17	7 3	1 43	7 21	1 27	21 28	2 12	18 46	2 17	13 9	1 2	25 53	2 51	5 57	10 57	9 1	9 39	16 5		n.a.
T 18	11 9	14 13	1 44	19 23	0 9	7 27	1 41	7 35	1 26	21 29	2 12	18 47	2 18	13 9	1 2	25 53	2 51	5 57	10 57	9 2	9 38	16 6		n.a.
W19	10 48	16 36	2 42	18 55	0 1	7 50	1 38	7 49	1 26	21 30	2 12	18 47	2 18	13 10	1 2	25 53	2 51	5 58	10 57	9 2	9 37	16 7		n.a.
T 20	10 26	18 16	3 33	18 26	0s 7	8 14	1 36	8 3	1 25	21 32	2 13	18 47	2 18	13 11	1 2	25 53	2 51	5 58	10 57	9 2	9 36	16 8		n.a.
F 21	10 5	19 9	4 15	17 56	0 15	8 36	1 33	8 18	1 25	21 33	2 13	18 47	2 18	13 12	1 2	25 53	2 51	5 59	10 57	9 2	9 34	16 9		n.a.
S 22	9 43	19 10	4 46	17 25	0 22	8 59	1 30	8 32	1 24	21 34	2 14	18 48	2 19	13 12	1 2	25 53	2 51	5 59	10 57	9 1	9 33	16 10		n.a.
S 23	9 21	18 16	5 5	16 54	0 30	9 21	1 27	8 46	1 24	21 35	2 14	18 48	2 19	13 13	1 2	25 53	2 50	5 59	10 57	8 59	9 32	16 11		n.a.
M24	8 59	16 27	5 9	16 21	0 37	9 43	1 24	9 0	1 23	21 36	2 15	18 48	2 19	13 14	1 2	25 52	2 50	6 0	10 57	8 57	9 31	16 12		n.a.
T 25	8 37	13 45	4 58	15 48	0 44	10 4	1 21	9 14	1 23	21 37	2 15	18 48	2 20	13 15	1 2	25 52	2 50	6 0	10 57	8 54	9 30	16 13		n.a.
W26	8 15	10 17	4 30	15 14	0 50	10 25	1 17	9 28	1 22	21 38	2 15	18 48	2 20	13 16	1 2	25 52	2 50	6 1	10 57	8 51	9 28	16 14		n.a.
T 27	7 53	6 11	3 46	14 38	0 56	10 46	1 14	9 42	1 22	21 39	2 16	18 48	2 20	13 16	1 2	25 52	2 50	6 1	10 57	8 49	9 27	16 15		n.a.
F 28	7 30	1 39	2 47	14 3	1 2	11 6	1 10	9 56	1 21	21 40	2 16	18 48	2 20	13 17	1 2	25 52	2 50	6 2	10 57	8 47	9 26	16 16		n.a.
S 29	7 8	3n 2	1 38	13 26	1 7	11 26	1 6	10 10	1 21	21 41	2 17	18 48	2 21	13 18	1 2	25 52	2 50	6 2	10 57	8 45	9 25	16 17		n.a.
S 30	6n45	7n35	0n21	12n48	1s13	11s46	1s 2	10s23	1s20	21n42	2n17	18n48	2n21	13s19	1s 2	25s52	2s50	6s 2	10n57	8s45	9s24	16s18		n.a.

Julian Day Number = -2879326.5, Delta T = 187h19m30s
Ecliptic obliquity = 23°55'43, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°07'48, Lahiri = -176°00'48 Julian Calendar 1 Nov. 12597 BCE == Greg. Calendar 28 July 12597 BCE

The year -12596 astronomical counting style corresponds to year 12597 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12597 BCE (-12596) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 48 54	14♍ 5'56	2♉33	25♌13	28♎32	23♎43	25♉21	14°R39	1♏53	14♐55	15°R33	22♎ 2	23♎41	22♏13	n.a.	M 1
T 2	22 52 51	15° 3'46	16°56	26°55	29°34	24°21	25°23	14♉38	1°55	14°56	15♒32	22° 3	23°37	22°20	n.a.	T 2
W 3	22 56 47	16° 1'35	1♊14	28°39	0♏35	24°58	25°24	14°37	1°58	14°56	15°31	22° 4	23°34	22°27	n.a.	W 3
T 4	23 0 44	16°59'23	15°25	0♍24	1°36	25°36	25°25	14°36	2° 1	14°57	15°29	22°R 5	23°31	22°33	n.a.	T 4
F 5	23 4 40	17°57'09	29°27	2°11	2°37	26°13	25°26	14°35	2° 3	14°57	15°28	22° 5	23°28	22°40	n.a.	F 5
S 6	23 8 37	18°54'53	13♋19	4° 0	3°37	26°51	25°27	14°33	2° 6	14°57	15°27	22° 3	23°25	22°47	n.a.	S 6
S 7	23 12 33	19°52'36	27° 0	5°50	4°37	27°29	25°27	14°32	2° 9	14°58	15°26	21°59	23°22	22°53	n.a.	S 7
M 8	23 16 30	20°50'17	10♌29	7°42	5°36	28° 6	25°27	14°30	2°12	14°58	15°24	21°55	23°18	23° 0	n.a.	M 8
T 9	23 20 26	21°47'57	23°45	9°36	6°36	28°44	25°R27	14°28	2°14	14°59	15°23	21°50	23°15	23° 7	n.a.	T 9
W10	23 24 23	22°45'35	6♍47	11°32	7°34	29°21	25°27	14°27	2°17	15° 0	15°22	21°45	23°12	23°13	n.a.	W10
T 11	23 28 19	23°43'11	19°35	13°29	8°33	29°59	25°27	14°25	2°20	15° 0	15°21	21°42	23° 9	23°20	n.a.	T 11
F 12	23 32 15	24°40'46	2♎ 8	15°27	9°30	0♏37	25°27	14°23	2°23	15° 1	15°20	21°39	23° 6	23°27	n.a.	F 12
S 13	23 36 12	25°38'19	14°28	17°28	10°28	1°14	25°26	14°21	2°26	15° 1	15°19	21°37	23° 2	23°33	n.a.	S 13
S 14	23 40 8	26°35'50	26°36	19°29	11°24	1°52	25°25	14°19	2°29	15° 2	15°18	21°D37	22°59	23°40	n.a.	S 14
M15	23 44 5	27°33'20	8♏34	21°33	12°21	2°29	25°24	14°16	2°32	15° 3	15°17	21°38	22°56	23°47	n.a.	M15
T 16	23 48 1	28°30'48	20°26	23°37	13°17	3° 7	25°23	14°14	2°35	15° 4	15°16	21°40	22°53	23°53	n.a.	T 16
W17	23 51 58	29°28'14	2♐15	25°43	14°12	3°45	25°22	14°12	2°38	15° 4	15°15	21°41	22°50	24° 0	n.a.	W17
T 18	23 55 54	0♎25'39	14° 5	27°50	15° 7	4°22	25°20	14° 9	2°41	15° 5	15°14	21°43	22°47	24° 7	n.a.	T 18
F 19	23 59 50	1°23'02	26° 2	29°58	16° 1	5° 0	25°18	14° 7	2°44	15° 6	15°13	21°R44	22°43	24°13	n.a.	F 19
S 20	0 3 47	2°20'23	8♑10	2♎ 7	16°54	5°38	25°16	14° 4	2°47	15° 7	15°12	21°44	22°40	24°20	n.a.	S 20
S 21	0 7 43	3°17'43	20°34	4°16	17°47	6°15	25°14	14° 1	2°50	15° 8	15°11	21°43	22°37	24°27	n.a.	S 21
M22	0 11 40	4°15'01	3♒17	6°25	18°40	6°53	25°12	13°58	2°53	15° 9	15°10	21°41	22°34	24°33	n.a.	M22
T 23	0 15 36	5°12'17	16°23	8°35	19°31	7°31	25°10	13°56	2°57	15°10	15° 9	21°39	22°31	24°40	n.a.	T 23
W24	0 19 33	6° 9'32	29°54	10°44	20°22	8° 9	25° 7	13°53	3° 0	15°11	15° 8	21°37	22°28	24°47	n.a.	W24
T 25	0 23 29	7° 6'45	13♓49	12°53	21°13	8°46	25° 4	13°50	3° 3	15°12	15° 8	21°35	22°24	24°53	n.a.	T 25
F 26	0 27 25	8° 3'57	28° 5	15° 1	22° 2	9°24	25° 1	13°47	3° 6	15°13	15° 7	21°34	22°21	25° 0	n.a.	F 26
S 27	0 31 22	9° 1'07	12♈39	17° 8	22°51	10° 2	24°58	13°43	3°10	15°14	15° 6	21°33	22°18	25° 7	n.a.	S 27
S 28	0 35 18	9°58'17	27°24	19°14	23°39	10°39	24°55	13°40	3°13	15°15	15° 5	21°D33	22°15	25°13	n.a.	S 28
M29	0 39 15	10°55'25	12♉14	21°18	24°26	11°17	24°51	13°37	3°16	15°16	15° 5	21°33	22°12	25°20	n.a.	M29
T 30	0 43 11	11°52'33	27° 0	23°20	25°12	11°55	24°48	13°34	3°19	15°18	15° 4	21°34	22° 8	25°27	n.a.	T 30
W31	0 47 7	12♎49'40	11♊38	25♎20	25♏58	12♏32	24♉44	13♉30	3♏23	15♐19	15♒ 3	21♎35	22♎ 5	25♏33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n23	11n43	0s57	12n10	1s17	12s 5	0s58	10s37	1s20	21n43	2n18	18n48	2n21	13s20	1s 2	25s52	2s50	6s 3	10n56	8s45	9s22	16s19		n.a.
T 2	6 0	15 8	2 12	11 31	1 22	12 23	0 54	10 51	1 19	21 44	2 18	18 48	2 21	13 21	1 2	25 52	2 50	6 3	10 56	8 46	9 21	16 20		n.a.
W 3	5 37	17 36	3 18	10 51	1 26	12 41	0 50	11 4	1 19	21 44	2 18	18 48	2 22	13 22	1 2	25 52	2 49	6 4	10 56	8 46	9 20	16 21		n.a.
T 4	5 14	18 57	4 11	10 10	1 29	12 59	0 46	11 18	1 18	21 45	2 19	18 48	2 22	13 23	1 2	25 52	2 49	6 4	10 56	8 46	9 19	16 22		n.a.
F 5	4 51	19 7	4 49	9 29	1 32	13 16	0 41	11 32	1 18	21 46	2 19	18 48	2 22	13 24	1 2	25 52	2 49	6 5	10 56	8 46	9 18	16 23		n.a.
S 6	4 28	18 7	5 9	8 47	1 35	13 33	0 36	11 45	1 17	21 46	2 20	18 48	2 23	13 24	1 2	25 52	2 49	6 5	10 56	8 45	9 16	16 24		n.a.
S 7	4 5	16 5	5 12	8 4	1 37	13 49	0 32	11 58	1 17	21 47	2 20	18 48	2 23	13 25	1 2	25 52	2 49	6 6	10 56	8 44	9 15	16 25		n.a.
M 8	3 42	13 13	4 57	7 20	1 39	14 5	0 27	12 12	1 16	21 47	2 21	18 47	2 23	13 26	1 2	25 52	2 49	6 6	10 56	8 42	9 14	16 26		n.a.
T 9	3 19	9 42	4 26	6 36	1 40	14 20	0 22	12 25	1 16	21 48	2 21	18 47	2 23	13 27	1 2	25 52	2 49	6 6	10 56	8 41	9 13	16 27		n.a.
W10	2 56	5 46	3 42	5 51	1 40	14 35	0 17	12 38	1 15	21 48	2 21	18 47	2 24	13 28	1 2	25 51	2 49	6 7	10 56	8 39	9 12	16 28		n.a.
T 11	2 32	1 39	2 47	5 5	1 40	14 49	0 11	12 51	1 14	21 48	2 22	18 46	2 24	13 29	1 1	25 51	2 49	6 7	10 55	8 37	9 10	16 29		n.a.
F 12	2 9	2s28	1 45	4 19	1 40	15 3	0 6	13 4	1 14	21 49	2 22	18 46	2 24	13 30	1 1	25 51	2 49	6 8	10 55	8 36	9 9	16 30		n.a.
S 13	1 46	6 25	0 39	3 33	1 38	15 16	0 0	13 17	1 13	21 49	2 23	18 46	2 24	13 31	1 1	25 51	2 48	6 8	10 55	8 36	9 8	16 31		n.a.
S 14	1 23	10 2	0n27	2 46	1 37	15 28	0n 6	13 30	1 13	21 49	2 23	18 45	2 25	13 32	1 1	25 51	2 48	6 9	10 55	8 36	9 7	16 32		n.a.
M15	0 59	13 12	1 32	1 59	1 34	15 41	0 11	13 43	1 12	21 49	2 23	18 45	2 25	13 33	1 1	25 51	2 48	6 9	10 55	8 36	9 6	16 32		n.a.
T 16	0 36	15 46	2 33	1 12	1 31	15 52	0 17	13 56	1 12	21 49	2 24	18 44	2 25	13 34	1 1	25 51	2 48	6 10	10 55	8 37	9 4	16 33		n.a.
W17	0 13	17 40	3 26	0 24	1 27	16 3	0 23	14 8	1 11	21 50	2 24	18 44	2 25	13 35	1 1	25 51	2 48	6 10	10 55	8 37	9 3	16 34		n.a.
T 18	0s10	18 48	4 11	0s23	1 23	16 14	0 30	14 21	1 11	21 50	2 25	18 43	2 25	13 37	1 1	25 51	2 48	6 10	10 54	8 38	9 2	16 35		n.a.
F 19	0 34	19 7	4 46	1 11	1 18	16 24	0 36	14 33	1 10	21 49	2 25	18 43	2 26	13 38	1 1	25 51	2 48	6 11	10 54	8 38	9 1	16 36		n.a.
S 20	0 57	18 33	5 8	1 58	1 13	16 33	0 43	14 46	1 10	21 49	2 26	18 42	2 26	13 39	1 1	25 51	2 48	6 11	10 54	8 38	9 0	16 37		n.a.
S 21	1 20	17 6	5 17	2 44	1 6	16 42	0 49	14 58	1 9	21 49	2 26	18 41	2 26	13 40	1 1	25 51	2 48	6 12	10 54	8 38	8 58	16 38		n.a.
M22	1 43	14 47	5 10	3 31	0 59	16 50	0 56	15 10	1 9	21 49	2 26	18 41	2 26	13 41	1 1	25 51	2 48	6 12	10 54	8 37	8 57	16 39		n.a.
T 23	2 6	11 40	4 48	4 16	0 52	16 58	1 3	15 22	1 8	21 49	2 27	18 40	2 27	13 42	1 1	25 51	2 47	6 12	10 54	8 36	8 56	16 40		n.a.
W24	2 30	7 52	4 9	5 1	0 44	17 5	1 10	15 34	1 8	21 49	2 27	18 39	2 27	13 43	1 1	25 51	2 47	6 13	10 53	8 36	8 55	16 41		n.a.
T 25	2 53	3 31	3 15	5 44	0 36	17 11	1 17	15 46	1 7	21 48	2 27	18 39	2 27	13 44	1 1	25 51	2 47	6 13	10 53	8 35	8 54	16 42		n.a.
F 26	3 16	1n 9	2 7	6 27	0 27	17 17	1 24	15 58	1 6	21 48	2 28	18 38	2 27	13 45	1 1	25 52	2 47	6 14	10 53	8 34	8 52	16 43		n.a.
S 27	3 39	5 51	0 49	7 8	0 18	17 23	1 32	16 10	1 6	21 47	2 28	18 37	2 27	13 46	1 1	25 52	2 47	6 14	10 53	8 34	8 51	16 43		n.a.
S 28	4 2	10 15	0s33	7 48	0 8	17 28	1 39	16 21	1 5	21 47	2 29	18 36	2 28	13 48	1 1	25 52	2 47	6 14	10 53	8 34	8 50	16 44		n.a.
M29	4 24	14 2	1 53	8 27	0n 2	17 32	1 47	16 33	1 5	21 46	2 29	18 36	2 28	13 49	1 1	25 52	2 47	6 15	10 53	8 34	8 49	16 45		n.a.
T 30	4 47	16 54	3 5	9 4	0 12	17 36	1 55	16 44	1 4	21 46	2 29	18 35	2 28	13 50	1 1	25 52	2 47	6 15	10 52	8 35	8 48	16 46		n.a.
W31	5s10	18n37	4s 4	9s39	0n22	17s39	2n 3	16s56	1s 4	21n45	2n30	18n34	2n28	13s51	1s 1	25s52	2s47	6s16	10n52	8s35	8s46	16s47		n.a.

Julian Day Number = -2879296.5, Delta T = 187h19m22s
Ecliptic obliquity = 23°55'44, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°07'44, Lahiri = -176°00'44 Julian Calendar 1 Dec. 12597 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12597 BCE

The year -12596 astronomical counting style corresponds to year 12597 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12596 BCE (-12595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 51 4	13♎46'45	26♊ 1	27♎18	26♏42	13♏10	24°R40	13°R27	3♏26	15♐20	15°R 3	21♎36	22♎ 2	25♏40	n.a.	T 1
F 2	0 55 0	14°43'51	10♋ 8	29°13	27°26	13°48	24♉36	13♉23	3°29	15°21	15♒ 2	21°R36	21°59	25°47	n.a.	F 2
S 3	0 58 57	15°40'55	23°57	1♏ 6	28° 8	14°26	24°31	13°20	3°33	15°23	15° 1	21°36	21°56	25°53	n.a.	S 3
S 4	1 2 53	16°37'59	7♌27	2°56	28°50	15° 4	24°27	13°16	3°36	15°24	15° 1	21°36	21°53	26° 0	n.a.	S 4
M 5	1 6 50	17°35'03	20°39	4°43	29°31	15°41	24°22	13°12	3°40	15°25	15° 0	21°35	21°49	26° 7	n.a.	M 5
T 6	1 10 46	18°32'05	3♍35	6°27	0♐10	16°19	24°18	13° 9	3°43	15°27	15° 0	21°35	21°46	26°13	n.a.	T 6
W 7	1 14 42	19°29'07	16°16	8° 9	0°49	16°57	24°13	13° 5	3°46	15°28	14°59	21°34	21°43	26°20	n.a.	W 7
T 8	1 18 39	20°26'09	28°44	9°47	1°26	17°35	24° 8	13° 1	3°50	15°29	14°59	21°34	21°40	26°27	n.a.	T 8
F 9	1 22 35	21°23'09	11♎ 1	11°22	2° 2	18°13	24° 2	12°57	3°53	15°31	14°58	21°D34	21°37	26°33	n.a.	F 9
S 10	1 26 32	22°20'09	23° 8	12°54	2°37	18°50	23°57	12°53	3°57	15°32	14°58	21°R34	21°33	26°40	n.a.	S 10
S 11	1 30 28	23°17'09	5♏ 7	14°23	3°10	19°28	23°51	12°49	4° 0	15°34	14°58	21°34	21°30	26°47	n.a.	S 11
M12	1 34 24	24°14'07	17° 0	15°49	3°43	20° 6	23°46	12°45	4° 4	15°35	14°57	21°34	21°27	26°53	n.a.	M12
T 13	1 38 21	25°11'05	28°49	17°11	4°13	20°44	23°40	12°41	4° 7	15°37	14°57	21°34	21°24	27° 0	n.a.	T 13
W14	1 42 17	26° 8'03	10♐38	18°30	4°43	21°22	23°34	12°37	4°10	15°38	14°57	21°33	21°21	27° 7	n.a.	W14
T 15	1 46 14	27° 4'59	22°29	19°46	5°11	22° 0	23°28	12°33	4°14	15°40	14°56	21°32	21°18	27°13	n.a.	T 15
F 16	1 50 10	28° 1'55	4♑27	20°59	5°37	22°38	23°22	12°29	4°17	15°42	14°56	21°32	21°14	27°20	n.a.	F 16
S 17	1 54 7	28°58'50	16°34	22° 8	6° 2	23°15	23°16	12°24	4°21	15°43	14°56	21°31	21°11	27°27	n.a.	S 17
S 18	1 58 3	29°55'45	28°56	23°14	6°25	23°53	23° 9	12°20	4°24	15°45	14°56	21°D31	21° 8	27°33	n.a.	S 18
M19	2 1 59	0♏52'39	11♒36	24°16	6°46	24°31	23° 3	12°16	4°28	15°47	14°56	21°31	21° 5	27°40	n.a.	M19
T 20	2 5 56	1°49'32	24°38	25°14	7° 5	25° 9	22°56	12°12	4°31	15°48	14°56	21°32	21° 2	27°47	n.a.	T 20
W21	2 9 52	2°46'24	8♓ 5	26° 9	7°23	25°47	22°50	12° 7	4°35	15°50	14°56	21°33	20°59	27°53	n.a.	W21
T 22	2 13 49	3°43'16	21°59	27° 0	7°39	26°25	22°43	12° 3	4°38	15°52	14°56	21°34	20°55	28° 0	n.a.	T 22
F 23	2 17 45	4°40'08	6♈19	27°48	7°52	27° 3	22°36	11°59	4°42	15°54	14°D56	21°34	20°52	28° 7	n.a.	F 23
S 24	2 21 42	5°36'59	21° 1	28°31	8° 4	27°41	22°29	11°54	4°45	15°55	14°56	21°R35	20°49	28°13	n.a.	S 24
S 25	2 25 38	6°33'50	5♉59	29°11	8°14	28°19	22°22	11°50	4°49	15°57	14°56	21°34	20°46	28°20	n.a.	S 25
M26	2 29 35	7°30'40	21° 7	29°46	8°21	28°57	22°15	11°46	4°52	15°59	14°56	21°33	20°43	28°27	n.a.	M26
T 27	2 33 31	8°27'31	6♊14	0♐17	8°27	29°35	22° 8	11°41	4°56	16° 1	14°56	21°32	20°39	28°33	n.a.	T 27
W28	2 37 28	9°24'22	21°12	0°44	8°30	0♐13	22° 1	11°37	4°59	16° 3	14°56	21°30	20°36	28°40	n.a.	W28
T 29	2 41 24	10°21'14	5♋52	1° 7	8°R31	0°51	21°54	11°32	5° 3	16° 5	14°56	21°27	20°33	28°47	n.a.	T 29
F 30	2 45 21	11°18'05	20°10	1°25	8°29	1°29	21°46	11°28	5° 6	16° 6	14°56	21°26	20°30	28°53	n.a.	F 30
S 31	2 49 17	12♏14'57	4♌ 4	1♐39	8♐26	2♐ 7	21♉39	11♉24	5♏10	16♐ 8	14♒56	21♎25	20♎27	29♏ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s32	19n 5	4s47	10s13	0n33	17s42	2n11	17s 7	1s 3	21n45	2n30	18n33	2n28	13s52	1s 1	25s52	2s47	6s16	10n52	8s35	8s45	16s48		n.a.
F 2	5 55	18 21	5 12	10 45	0 43	17 44	2 19	17 18	1 3	21 44	2 30	18 32	2 29	13 53	1 1	25 52	2 47	6 16	10 52	8 35	8 44	16 49		n.a.
S 3	6 17	16 33	5 18	11 16	0 53	17 46	2 27	17 29	1 2	21 43	2 31	18 31	2 29	13 54	1 1	25 52	2 47	6 17	10 51	8 35	8 43	16 50		n.a.
S 4	6 40	13 51	5 6	11 45	1 4	17 47	2 36	17 40	1 2	21 42	2 31	18 30	2 29	13 56	1 1	25 52	2 46	6 17	10 51	8 35	8 42	16 50		n.a.
M 5	7 2	10 31	4 38	12 12	1 14	17 47	2 44	17 51	1 1	21 41	2 31	18 29	2 29	13 57	1 1	25 52	2 46	6 17	10 51	8 35	8 40	16 51		n.a.
T 6	7 24	6 44	3 57	12 38	1 24	17 47	2 53	18 1	1 0	21 40	2 32	18 28	2 29	13 58	1 1	25 52	2 46	6 18	10 51	8 35	8 39	16 52		n.a.
W 7	7 46	2 42	3 4	13 2	1 34	17 47	3 2	18 12	1 0	21 40	2 32	18 27	2 29	13 59	1 1	25 52	2 46	6 18	10 51	8 35	8 38	16 53		n.a.
T 8	8 8	1s22	2 4	13 25	1 43	17 46	3 10	18 22	0 59	21 39	2 32	18 26	2 30	14 0	1 1	25 52	2 46	6 18	10 50	8 35	8 37	16 54		n.a.
F 9	8 30	5 20	0 58	13 46	1 52	17 44	3 19	18 33	0 59	21 37	2 33	18 25	2 30	14 2	1 1	25 52	2 46	6 19	10 50	8 35	8 35	16 55		n.a.
S 10	8 52	9 2	0n 9	14 6	2 1	17 42	3 28	18 43	0 58	21 36	2 33	18 24	2 30	14 3	1 1	25 52	2 46	6 19	10 50	8 35	8 34	16 56		n.a.
S 11	9 13	12 19	1 15	14 25	2 10	17 40	3 38	18 53	0 58	21 35	2 33	18 23	2 30	14 4	1 1	25 53	2 46	6 19	10 50	8 35	8 33	16 56		n.a.
M12	9 35	15 4	2 17	14 43	2 18	17 37	3 47	19 3	0 57	21 34	2 33	18 22	2 30	14 5	1 1	25 53	2 46	6 20	10 50	8 34	8 32	16 57		n.a.
T 13	9 56	17 10	3 13	14 59	2 25	17 33	3 56	19 13	0 57	21 33	2 34	18 20	2 30	14 6	1 1	25 53	2 46	6 20	10 49	8 34	8 31	16 58		n.a.
W14	10 17	18 32	4 1	15 15	2 32	17 29	4 6	19 22	0 56	21 32	2 34	18 19	2 31	14 8	1 1	25 53	2 46	6 20	10 49	8 34	8 29	16 59		n.a.
T 15	10 38	19 5	4 38	15 29	2 39	17 25	4 15	19 32	0 56	21 30	2 34	18 18	2 31	14 9	1 1	25 53	2 46	6 21	10 49	8 34	8 28	17 0		n.a.
F 16	10 59	18 47	5 4	15 43	2 45	17 20	4 25	19 41	0 55	21 29	2 34	18 17	2 31	14 10	1 1	25 53	2 46	6 21	10 49	8 34	8 27	17 1		n.a.
S 17	11 20	17 38	5 17	15 55	2 51	17 15	4 34	19 51	0 54	21 27	2 35	18 16	2 31	14 11	1 1	25 53	2 45	6 21	10 48	8 33	8 26	17 1		n.a.
S 18	11 40	15 39	5 15	16 7	2 56	17 10	4 44	20 0	0 54	21 26	2 35	18 15	2 31	14 12	1 1	25 53	2 45	6 22	10 48	8 33	8 25	17 2		n.a.
M19	12 0	12 52	4 59	16 19	3 0	17 4	4 53	20 9	0 53	21 25	2 35	18 13	2 31	14 14	1 1	25 53	2 45	6 22	10 48	8 33	8 23	17 3		n.a.
T 20	12 21	9 24	4 27	16 29	3 4	16 57	5 3	20 18	0 53	21 23	2 35	18 12	2 31	14 15	1 1	25 54	2 45	6 22	10 48	8 34	8 22	17 4		n.a.
W21	12 41	5 20	3 39	16 39	3 7	16 51	5 13	20 26	0 52	21 21	2 35	18 11	2 31	14 16	1 1	25 54	2 45	6 22	10 47	8 34	8 21	17 5		n.a.
T 22	13 0	0 51	2 37	16 49	3 10	16 44	5 22	20 35	0 52	21 20	2 36	18 9	2 31	14 17	1 1	25 54	2 45	6 23	10 47	8 34	8 20	17 6		n.a.
F 23	13 20	3n50	1 24	16 58	3 11	16 37	5 32	20 44	0 51	21 18	2 36	18 8	2 31	14 18	1 1	25 54	2 45	6 23	10 47	8 35	8 18	17 6		n.a.
S 24	13 39	8 25	0 3	17 7	3 12	16 29	5 42	20 52	0 51	21 17	2 36	18 7	2 32	14 20	1 1	25 54	2 45	6 23	10 47	8 35	8 17	17 7		n.a.
S 25	13 59	12 33	1s19	17 15	3 13	16 21	5 51	21 0	0 50	21 15	2 36	18 6	2 32	14 21	1 1	25 54	2 45	6 23	10 46	8 35	8 16	17 8		n.a.
M26	14 17	15 53	2 37	17 23	3 12	16 13	6 0	21 8	0 49	21 13	2 36	18 4	2 32	14 22	1 1	25 54	2 45	6 23	10 46	8 34	8 15	17 9		n.a.
T 27	14 36	18 8	3 43	17 31	3 11	16 5	6 10	21 16	0 49	21 11	2 36	18 3	2 32	14 23	1 1	25 54	2 45	6 24	10 46	8 34	8 14	17 10		n.a.
W28	14 55	19 5	4 34	17 39	3 8	15 56	6 19	21 24	0 48	21 10	2 37	18 2	2 32	14 24	1 1	25 55	2 45	6 24	10 46	8 33	8 12	17 10		n.a.
T 29	15 13	18 43	5 5	17 47	3 5	15 47	6 28	21 31	0 48	21 8	2 37	18 0	2 32	14 26	1 1	25 55	2 45	6 24	10 45	8 32	8 11	17 11		n.a.
F 30	15 31	17 10	5 16	17 54	3 1	15 39	6 37	21 39	0 47	21 6	2 37	17 59	2 32	14 27	1 1	25 55	2 45	6 24	10 45	8 31	8 10	17 12		n.a.
S 31	15s49	14n38	5s 9	18s 2	2n56	15s30	6n45	21s46	0s47	21n 4	2n37	17n58	2n32	14s28	1s 1	25s55	2s45	6s24	10n45	8s31	8s 9	17s13		n.a.

Julian Day Number = -2879265.5, Delta T = 187h19m14s
Ecliptic obliquity = 23°55'44, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°07'39, Lahiri = -176°00'40 Julian Calendar 1 Jan. 12596 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12597 BCE

The year -12595 astronomical counting style corresponds to year 12596 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12596 BCE

FEBRUARY 12596 BCE (-12595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 53 14	13♏11'49	17♌32	1♐48	8°R20	2♐45	21°R31	11°R19	5♏13	16♐10	14♒57	21°D25	20♎24	29♏ 7	n.a.	S 1
M 2	2 57 10	14° 8'41	0♍37	1°52	8♐11	3°23	21♉24	11♉15	5°17	16°12	14°57	21♎25	20°20	29°14	n.a.	M 2
T 3	3 1 7	15° 5'34	13°22	1°R52	8° 1	4° 1	21°16	11°10	5°20	16°14	14°57	21°27	20°17	29°20	n.a.	T 3
W 4	3 5 3	16° 2'27	25°50	1°48	7°48	4°40	21° 9	11° 6	5°24	16°16	14°58	21°28	20°14	29°27	n.a.	W 4
T 5	3 9 0	16°59'21	8♎ 4	1°39	7°33	5°18	21° 1	11° 2	5°27	16°18	14°58	21°30	20°11	29°34	n.a.	T 5
F 6	3 12 56	17°56'15	20° 8	1°26	7°15	5°56	20°54	10°57	5°31	16°20	14°58	21°R30	20° 8	29°40	n.a.	F 6
S 7	3 16 53	18°53'10	2♏ 4	1° 9	6°55	6°34	20°46	10°53	5°34	16°22	14°59	21°30	20° 4	29°47	n.a.	S 7
S 8	3 20 49	19°50'05	13°56	0°48	6°33	7°12	20°39	10°48	5°38	16°24	14°59	21°28	20° 1	29°54	n.a.	S 8
M 9	3 24 46	20°47'01	25°46	0°24	6° 9	7°50	20°31	10°44	5°41	16°26	15° 0	21°25	19°58	0♐ 0	n.a.	M 9
T 10	3 28 42	21°43'57	7♐35	29♏56	5°43	8°29	20°23	10°40	5°44	16°28	15° 0	21°20	19°55	0° 7	n.a.	T 10
W11	3 32 39	22°40'53	19°25	29°26	5°15	9° 7	20°16	10°36	5°48	16°30	15° 1	21°15	19°52	0°14	n.a.	W11
T 12	3 36 35	23°37'50	1♑20	28°53	4°46	9°45	20° 8	10°31	5°51	16°32	15° 1	21° 9	19°49	0°20	n.a.	T 12
F 13	3 40 32	24°34'47	13°20	28°19	4°15	10°23	20° 0	10°27	5°54	16°35	15° 2	21° 4	19°45	0°27	n.a.	F 13
S 14	3 44 28	25°31'45	25°30	27°43	3°42	11° 2	19°53	10°23	5°58	16°37	15° 2	21° 0	19°42	0°34	n.a.	S 14
S 15	3 48 25	26°28'43	7♒52	27° 7	3° 8	11°40	19°45	10°19	6° 1	16°39	15° 3	20°57	19°39	0°40	n.a.	S 15
M16	3 52 21	27°25'41	20°30	26°31	2°33	12°18	19°38	10°15	6° 5	16°41	15° 4	20°55	19°36	0°47	n.a.	M16
T 17	3 56 18	28°22'40	3♓27	25°55	1°57	12°57	19°30	10°11	6° 8	16°43	15° 4	20°D55	19°33	0°54	n.a.	T 17
W18	4 0 15	29°19'39	16°47	25°21	1°21	13°35	19°23	10° 6	6°11	16°45	15° 5	20°56	19°30	1° 0	n.a.	W18
T 19	4 4 11	0♐16'38	0♈33	24°48	0°44	14°13	19°16	10° 2	6°14	16°47	15° 6	20°57	19°26	1° 7	n.a.	T 19
F 20	4 8 8	1°13'38	14°45	24°18	0° 7	14°52	19° 8	9°58	6°18	16°50	15° 7	20°R58	19°23	1°14	n.a.	F 20
S 21	4 12 4	2°10'39	29°22	23°51	29♏30	15°30	19° 1	9°55	6°21	16°52	15° 7	20°58	19°20	1°20	n.a.	S 21
S 22	4 16 1	3° 7'40	14♉20	23°27	28°54	16° 9	18°54	9°51	6°24	16°54	15° 8	20°56	19°17	1°27	n.a.	S 22
M23	4 19 58	4° 4'42	29°32	23° 8	28°18	16°47	18°47	9°47	6°27	16°56	15° 9	20°53	19°14	1°34	n.a.	M23
T 24	4 23 54	5° 1'46	14♊48	22°52	27°43	17°25	18°40	9°43	6°31	16°58	15°10	20°47	19°10	1°40	n.a.	T 24
W25	4 27 51	5°58'50	29°58	22°42	27° 8	18° 4	18°33	9°39	6°34	17° 0	15°11	20°41	19° 7	1°47	n.a.	W25
T 26	4 31 47	6°55'55	14♋52	22°36	26°35	18°42	18°26	9°36	6°37	17° 3	15°12	20°34	19° 4	1°54	n.a.	T 26
F 27	4 35 44	7°53'02	29°22	22°D35	26° 4	19°21	18°19	9°32	6°40	17° 5	15°13	20°29	19° 1	2° 1	n.a.	F 27
S 28	4 39 41	8♐50'10	13♌24	22♏40	25♏34	20♐ 0	18♉12	9♉28	6♏43	17♐ 7	15♒14	20♎24	18♎58	2♐ 7	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 7	11n23	4s44	18s10	2n51	15s20	6n53	21s53	0s46	21n 2	2n37	17n56	2n32	14s29	1s 1	25s55	2s45	6s25	10n45	8s31	8s 8	17s14		n.a.
M 2	16 24	7 40	4 5	18 17	2 44	15 11	7 1	22 0	0 45	21 0	2 37	17 55	2 32	14 30	1 1	25 55	2 44	6 25	10 44	8 31	8 6	17 14		n.a.
T 3	16 41	3 40	3 15	18 25	2 36	15 2	7 9	22 7	0 45	20 58	2 37	17 53	2 32	14 32	1 1	25 56	2 44	6 25	10 44	8 32	8 5	17 15		n.a.
W 4	16 58	0s24	2 17	18 32	2 27	14 53	7 16	22 14	0 44	20 56	2 37	17 52	2 32	14 33	1 1	25 56	2 44	6 25	10 44	8 32	8 4	17 16		n.a.
T 5	17 15	4 23	1 14	18 40	2 18	14 44	7 23	22 20	0 44	20 54	2 37	17 51	2 32	14 34	1 1	25 56	2 44	6 25	10 44	8 33	8 3	17 17		n.a.
F 6	17 31	8 8	0 8	18 48	2 7	14 35	7 29	22 27	0 43	20 52	2 37	17 49	2 32	14 35	1 1	25 56	2 44	6 25	10 43	8 33	8 1	17 17		n.a.
S 7	17 47	11 32	0n58	18 55	1 56	14 26	7 35	22 33	0 43	20 50	2 37	17 48	2 32	14 36	1 1	25 56	2 44	6 25	10 43	8 33	8 0	17 18		n.a.
S 8	18 3	14 26	2 0	19 3	1 44	14 17	7 40	22 39	0 42	20 48	2 37	17 46	2 32	14 38	1 1	25 56	2 44	6 26	10 43	8 32	7 59	17 19		n.a.
M 9	18 18	16 43	2 57	19 10	1 31	14 9	7 45	22 45	0 42	20 46	2 37	17 45	2 32	14 39	1 1	25 57	2 44	6 26	10 43	8 31	7 58	17 20		n.a.
T 10	18 34	18 18	3 46	19 18	1 17	14 0	7 49	22 50	0 41	20 44	2 37	17 44	2 32	14 40	1 1	25 57	2 44	6 26	10 42	8 29	7 56	17 20		n.a.
W11	18 48	19 5	4 26	19 25	1 3	13 52	7 52	22 56	0 40	20 41	2 37	17 42	2 32	14 41	1 1	25 57	2 44	6 26	10 42	8 27	7 55	17 21		n.a.
T 12	19 3	19 1	4 54	19 32	0 48	13 44	7 55	23 1	0 40	20 39	2 37	17 41	2 32	14 42	1 1	25 57	2 44	6 26	10 42	8 25	7 54	17 22		n.a.
F 13	19 17	18 7	5 10	19 39	0 33	13 37	7 57	23 7	0 39	20 37	2 37	17 40	2 32	14 44	1 1	25 57	2 44	6 26	10 42	8 23	7 53	17 23		n.a.
S 14	19 31	16 22	5 11	19 46	0 18	13 30	7 58	23 12	0 39	20 35	2 37	17 38	2 32	14 45	1 2	25 57	2 44	6 26	10 42	8 21	7 52	17 23		n.a.
S 15	19 45	13 52	4 59	19 52	0 3	13 24	7 58	23 16	0 38	20 33	2 37	17 37	2 32	14 46	1 2	25 58	2 44	6 26	10 41	8 20	7 50	17 24		n.a.
M16	19 59	10 39	4 32	19 58	0s12	13 18	7 57	23 21	0 38	20 31	2 37	17 35	2 32	14 47	1 2	25 58	2 44	6 26	10 41	8 20	7 49	17 25		n.a.
T 17	20 12	6 52	3 51	20 4	0 27	13 12	7 56	23 26	0 37	20 28	2 37	17 34	2 32	14 48	1 2	25 58	2 44	6 26	10 41	8 20	7 48	17 26		n.a.
W18	20 24	2 38	2 56	20 10	0 42	13 7	7 54	23 30	0 36	20 26	2 37	17 33	2 32	14 49	1 2	25 58	2 44	6 26	10 41	8 20	7 47	17 26		n.a.
T 19	20 37	1n53	1 49	20 15	0 56	13 3	7 51	23 34	0 36	20 24	2 36	17 31	2 32	14 50	1 2	25 58	2 44	6 26	10 40	8 20	7 45	17 27		n.a.
F 20	20 49	6 27	0 34	20 21	1 9	12 59	7 47	23 38	0 35	20 22	2 36	17 30	2 32	14 52	1 2	25 59	2 44	6 26	10 40	8 21	7 44	17 28		n.a.
S 21	21 1	10 46	0s46	20 26	1 22	12 56	7 42	23 42	0 35	20 20	2 36	17 29	2 32	14 53	1 2	25 59	2 44	6 26	10 40	8 21	7 43	17 28		n.a.
S 22	21 12	14 30	2 4	20 32	1 34	12 54	7 36	23 45	0 34	20 17	2 36	17 27	2 32	14 54	1 2	25 59	2 44	6 26	10 40	8 20	7 42	17 29		n.a.
M23	21 23	17 18	3 14	20 37	1 45	12 53	7 30	23 49	0 33	20 15	2 36	17 26	2 32	14 55	1 2	25 59	2 44	6 26	10 39	8 19	7 41	17 30		n.a.
T 24	21 34	18 53	4 11	20 43	1 55	12 52	7 23	23 52	0 33	20 13	2 36	17 25	2 32	14 56	1 2	25 59	2 44	6 26	10 39	8 17	7 39	17 31		n.a.
W25	21 44	19 6	4 50	20 49	2 4	12 52	7 15	23 55	0 32	20 11	2 35	17 24	2 32	14 57	1 2	26 0	2 44	6 26	10 39	8 14	7 38	17 31		n.a.
T 26	21 54	17 59	5 8	20 55	2 12	12 53	7 6	23 58	0 32	20 9	2 35	17 22	2 32	14 58	1 2	26 0	2 44	6 26	10 39	8 12	7 37	17 32		n.a.
F 27	22 4	15 43	5 6	21 2	2 19	12 54	6 57	24 1	0 31	20 7	2 35	17 21	2 32	14 59	1 2	26 0	2 44	6 26	10 39	8 9	7 36	17 33		n.a.
S 28	22s13	12n36	4s45	21s 8	2s25	12s57	6n48	24s 3	0s31	20n 4	2n35	17n20	2n31	15s 0	1s 2	26s 0	2s44	6s26	10n38	8s 8	7s34	17s33		n.a.

Julian Day Number = -2879234.5, Delta T = 187h19m07s
Ecliptic obliquity = 23°55'43, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°07'35, Lahiri = -176°00'35 Julian Calendar 1 Feb. 12596 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12597 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12596 BCE (-12595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 43 37	9♐47'18	26♌57	22♏50	25°R 5	20♐38	18°R 6	9°R25	6♏46	17♐ 9	15♒15	20°R21	18♎55	2♐14	n.a.	S 1
M 2	4 47 34	10°44'29	10♍ 2	23° 5	24♏39	21°17	17♉59	9♉22	6°49	17°12	15°16	20°D21	18°51	2°21	n.a.	M 2
T 3	4 51 30	11°41'41	22°44	23°26	24°14	21°55	17°53	9°18	6°52	17°14	15°17	20♎21	18°48	2°27	n.a.	T 3
W 4	4 55 27	12°38'54	5♎ 6	23°53	23°52	22°34	17°47	9°15	6°55	17°16	15°18	20°22	18°45	2°34	n.a.	W 4
T 5	4 59 24	13°36'09	17°13	24°25	23°31	23°13	17°40	9°12	6°58	17°18	15°19	20°R23	18°42	2°41	n.a.	T 5
F 6	5 3 20	14°33'26	29°10	25° 3	23°13	23°51	17°34	9° 8	7° 1	17°20	15°20	20°23	18°39	2°47	n.a.	F 6
S 7	5 7 17	15°30'44	11♏ 1	25°46	22°58	24°30	17°28	9° 5	7° 4	17°23	15°22	20°20	18°36	2°54	n.a.	S 7
S 8	5 11 14	16°28'03	22°50	26°34	22°44	25° 9	17°22	9° 2	7° 7	17°25	15°23	20°16	18°32	3° 1	n.a.	S 8
M 9	5 15 10	17°25'24	4♐38	27°28	22°33	25°47	17°17	8°59	7°10	17°27	15°24	20° 9	18°29	3° 7	n.a.	M 9
T 10	5 19 7	18°22'47	16°30	28°27	22°25	26°26	17°11	8°56	7°13	17°29	15°25	20° 0	18°26	3°14	n.a.	T 10
W11	5 23 4	19°20'10	28°25	29°32	22°18	27° 5	17° 6	8°53	7°16	17°32	15°27	19°49	18°23	3°21	n.a.	W11
T 12	5 27 0	20°17'36	10♑27	0♐41	22°14	27°44	17° 0	8°51	7°18	17°34	15°28	19°38	18°20	3°27	n.a.	T 12
F 13	5 30 57	21°15'02	22°36	1°56	22°D13	28°23	16°55	8°48	7°21	17°36	15°29	19°27	18°16	3°34	n.a.	F 13
S 14	5 34 54	22°12'31	4♒53	3°15	22°13	29° 2	16°50	8°45	7°24	17°38	15°31	19°17	18°13	3°41	n.a.	S 14
S 15	5 38 50	23°10'00	17°22	4°39	22°16	29°40	16°45	8°43	7°26	17°41	15°32	19°10	18°10	3°48	n.a.	S 15
M16	5 42 47	24° 7'31	0♓ 3	6° 7	22°21	0♑19	16°41	8°40	7°29	17°43	15°33	19° 5	18° 7	3°54	n.a.	M16
T 17	5 46 44	25° 5'03	13° 0	7°40	22°28	0°58	16°36	8°38	7°32	17°45	15°35	19° 3	18° 4	4° 1	n.a.	T 17
W18	5 50 40	26° 2'36	26°15	9°17	22°38	1°37	16°32	8°36	7°34	17°47	15°36	19°D 2	18° 1	4° 8	n.a.	W18
T 19	5 54 37	27° 0'11	9♈52	10°58	22°49	2°16	16°28	8°34	7°37	17°50	15°38	19° 2	17°57	4°14	n.a.	T 19
F 20	5 58 34	27°57'47	23°53	12°42	23° 3	2°55	16°24	8°32	7°39	17°52	15°39	19°R 2	17°54	4°21	n.a.	F 20
S 21	6 2 30	28°55'24	8♉16	14°30	23°18	3°34	16°20	8°30	7°42	17°54	15°41	19° 1	17°51	4°28	n.a.	S 21
S 22	6 6 27	29°53'04	23° 2	16°21	23°36	4°13	16°16	8°28	7°44	17°56	15°42	18°58	17°48	4°34	n.a.	S 22
M23	6 10 24	0♑50'44	8♊ 3	18°14	23°55	4°52	16°12	8°26	7°47	17°58	15°44	18°52	17°45	4°41	n.a.	M23
T 24	6 14 20	1°48'27	23°12	20°10	24°16	5°32	16° 9	8°24	7°49	18° 1	15°45	18°43	17°42	4°48	n.a.	T 24
W25	6 18 17	2°46'11	8♋20	22° 8	24°39	6°11	16° 6	8°22	7°52	18° 3	15°47	18°33	17°38	4°54	n.a.	W25
T 26	6 22 14	3°43'57	23°16	24° 7	25° 3	6°50	16° 3	8°21	7°54	18° 5	15°48	18°23	17°35	5° 1	n.a.	T 26
F 27	6 26 11	4°41'45	7♌50	26° 7	25°30	7°29	16° 0	8°19	7°56	18° 7	15°50	18°13	17°32	5° 8	n.a.	F 27
S 28	6 30 7	5°39'35	21°58	28° 9	25°57	8° 8	15°57	8°18	7°58	18° 9	15°52	18° 5	17°29	5°14	n.a.	S 28
S 29	6 34 4	6°37'27	5♍36	0♑11	26°27	8°48	15°55	8°17	8° 1	18°11	15°53	17°59	17°26	5°21	n.a.	S 29
M30	6 38 1	7°35'22	18°45	2°13	26°57	9°27	15°52	8°15	8° 3	18°13	15°55	17°56	17°22	5°28	n.a.	M30
T 31	6 41 57	8♑33'18	1♎29	4♑16	27♏30	10♑ 6	15♉50	8♉14	8♏ 5	18♐16	15♒57	17♎55	17♎19	5♐35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s22	8n53	4s 9	21s16	2s29	13s 0	6n37	24s 5	0s30	20n 2	2n35	17n19	2n31	15s 1	1s 2	26s 0	2s44	6s26	10n38	8s 7	7s33	17s34		n.a.
M 2	22 30	4 52	3 21	21 23	2 33	13 4	6 27	24 7	0 29	20 0	2 34	17 17	2 31	15 3	1 2	26 1	2 44	6 26	10 38	8 6	7 32	17 35		n.a.
T 3	22 38	0 45	2 24	21 31	2 36	13 9	6 16	24 9	0 29	19 58	2 34	17 16	2 31	15 4	1 2	26 1	2 44	6 25	10 38	8 7	7 31	17 35		n.a.
W 4	22 46	3s19	1 22	21 39	2 37	13 15	6 4	24 11	0 28	19 56	2 34	17 15	2 31	15 5	1 2	26 1	2 44	6 25	10 38	8 7	7 29	17 36		n.a.
T 5	22 53	7 9	0 17	21 48	2 37	13 21	5 52	24 13	0 28	19 54	2 34	17 14	2 31	15 6	1 2	26 1	2 43	6 25	10 37	8 7	7 28	17 37		n.a.
F 6	23 0	10 40	0n47	21 57	2 37	13 28	5 40	24 14	0 27	19 52	2 33	17 13	2 31	15 7	1 2	26 1	2 43	6 25	10 37	8 7	7 27	17 38		n.a.
S 7	23 7	13 43	1 49	22 6	2 35	13 36	5 28	24 15	0 26	19 50	2 33	17 11	2 31	15 8	1 2	26 2	2 43	6 25	10 37	8 6	7 26	17 38		n.a.
S 8	23 13	16 12	2 45	22 16	2 33	13 45	5 16	24 16	0 26	19 48	2 33	17 10	2 31	15 9	1 2	26 2	2 43	6 25	10 37	8 4	7 25	17 39		n.a.
M 9	23 18	17 59	3 35	22 25	2 30	13 54	5 3	24 17	0 25	19 46	2 32	17 9	2 31	15 10	1 2	26 2	2 43	6 25	10 37	8 2	7 23	17 40		n.a.
T 10	23 24	19 0	4 15	22 35	2 26	14 4	4 51	24 17	0 25	19 44	2 32	17 8	2 30	15 11	1 2	26 2	2 43	6 24	10 36	7 58	7 22	17 40		n.a.
W11	23 29	19 11	4 44	22 45	2 21	14 15	4 38	24 18	0 24	19 42	2 32	17 7	2 30	15 12	1 2	26 2	2 43	6 24	10 36	7 54	7 21	17 41		n.a.
T 12	23 33	18 31	5 1	22 55	2 15	14 26	4 25	24 18	0 23	19 40	2 32	17 6	2 30	15 13	1 2	26 3	2 43	6 24	10 36	7 50	7 20	17 42		n.a.
F 13	23 37	17 0	5 4	23 4	2 9	14 38	4 13	24 18	0 23	19 39	2 31	17 5	2 30	15 14	1 2	26 3	2 43	6 24	10 36	7 46	7 18	17 42		n.a.
S 14	23 41	14 41	4 53	23 13	2 1	14 50	4 0	24 18	0 22	19 37	2 31	17 4	2 30	15 15	1 3	26 3	2 43	6 24	10 36	7 42	7 17	17 43		n.a.
S 15	23 44	11 41	4 29	23 22	1 54	15 3	3 48	24 17	0 22	19 35	2 31	17 3	2 30	15 16	1 3	26 3	2 43	6 23	10 35	7 39	7 16	17 43		n.a.
M16	23 47	8 6	3 51	23 30	1 46	15 16	3 35	24 17	0 21	19 33	2 30	17 2	2 30	15 16	1 3	26 4	2 43	6 23	10 35	7 37	7 15	17 44		n.a.
T 17	23 49	4 3	3 0	23 38	1 37	15 30	3 23	24 16	0 21	19 32	2 30	17 1	2 29	15 17	1 3	26 4	2 43	6 23	10 35	7 36	7 13	17 45		n.a.
W18	23 51	0n17	1 58	23 44	1 28	15 44	3 11	24 15	0 20	19 30	2 30	17 0	2 29	15 18	1 3	26 4	2 44	6 23	10 35	7 36	7 12	17 45		n.a.
T 19	23 53	4 44	0 49	23 50	1 18	15 58	2 59	24 14	0 19	19 28	2 29	17 0	2 29	15 19	1 3	26 4	2 44	6 22	10 35	7 36	7 11	17 46		n.a.
F 20	23 54	9 3	0s26	23 55	1 8	16 13	2 47	24 12	0 19	19 27	2 29	16 59	2 29	15 20	1 3	26 4	2 44	6 22	10 35	7 36	7 10	17 47		n.a.
S 21	23 55	12 58	1 41	23 58	0 58	16 29	2 35	24 11	0 18	19 25	2 28	16 58	2 29	15 21	1 3	26 5	2 44	6 22	10 34	7 36	7 9	17 47		n.a.
S 22	23 55	16 10	2 50	24 1	0 48	16 44	2 24	24 9	0 18	19 24	2 28	16 57	2 29	15 22	1 3	26 5	2 44	6 22	10 34	7 34	7 7	17 48		n.a.
M23	23 55	18 19	3 50	24 1	0 38	17 0	2 13	24 7	0 17	19 22	2 28	16 56	2 29	15 23	1 3	26 5	2 44	6 21	10 34	7 32	7 6	17 49		n.a.
T 24	23 54	19 12	4 33	24 1	0 27	17 16	2 2	24 5	0 16	19 21	2 27	16 56	2 28	15 24	1 3	26 5	2 44	6 21	10 34	7 29	7 5	17 49		n.a.
W25	23 53	18 43	4 58	23 59	0 17	17 32	1 51	24 3	0 16	19 20	2 27	16 55	2 28	15 24	1 3	26 6	2 44	6 21	10 34	7 25	7 4	17 50		n.a.
T 26	23 52	16 56	5 1	23 55	0 7	17 48	1 40	24 0	0 15	19 18	2 26	16 54	2 28	15 25	1 3	26 6	2 44	6 20	10 34	7 21	7 2	17 50		n.a.
F 27	23 50	14 6	4 45	23 50	0n 3	18 4	1 30	23 57	0 14	19 17	2 26	16 54	2 28	15 26	1 3	26 6	2 44	6 20	10 34	7 17	7 1	17 51		n.a.
S 28	23 48	10 31	4 12	23 43	0 12	18 21	1 20	23 54	0 14	19 16	2 26	16 53	2 28	15 27	1 3	26 6	2 44	6 20	10 33	7 14	7 0	17 52		n.a.
S 29	23 45	6 29	3 25	23 34	0 22	18 37	1 10	23 51	0 13	19 15	2 25	16 52	2 28	15 28	1 3	26 6	2 44	6 19	10 33	7 12	6 59	17 52		n.a.
M30	23 42	2 16	2 28	23 24	0 31	18 54	1 0	23 48	0 13	19 14	2 25	16 52	2 27	15 28	1 3	26 7	2 44	6 19	10 33	7 11	6 57	17 53		n.a.
T 31	23s38	1s55	1s26	23s12	0n39	19s11	0n51	23s44	0s12	19n13	2n24	16n51	2n27	15s29	1s 3	26s 7	2s44	6s19	10n33	7s10	6s56	17s53		n.a.

Julian Day Number = -2879206.5, Delta T = 187h18m59s
Ecliptic obliquity = 23°55'43, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°07'31, Lahiri = -176°00'32 Julian Calendar 1 March 12596 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12597 BCE

The year -12595 astronomical counting style corresponds to year 12596 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12596 BCE (-12595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 45 54	9♉31'17	13♎51	6♉18	28♏ 3	10♉45	15°R48	8°R13	8♏ 7	18♐18	15♒58	17°R55	17♎16	5♐41	n.a.	W 1
T 2	6 49 51	10°29'18	25°57	8°20	28°38	11°25	15♉46	8♉12	8° 9	18°20	16° 0	17♎55	17°13	5°48	n.a.	T 2
F 3	6 53 47	11°27'21	7♏52	10°21	29°15	12° 4	15°45	8°11	8°11	18°22	16° 2	17°54	17°10	5°55	n.a.	F 3
S 4	6 57 44	12°25'27	19°42	12°22	29°52	12°44	15°43	8°11	8°13	18°24	16° 3	17°50	17° 7	6° 1	n.a.	S 4
S 5	7 1 41	13°23'35	1♐30	14°22	0♐31	13°23	15°42	8°10	8°15	18°26	16° 5	17°44	17° 3	6° 8	n.a.	S 5
M 6	7 5 38	14°21'46	13°21	16°21	1°11	14° 3	15°41	8°10	8°17	18°28	16° 7	17°36	17° 0	6°15	n.a.	M 6
T 7	7 9 34	15°19'58	25°17	18°18	1°51	14°42	15°40	8° 9	8°18	18°30	16° 9	17°24	16°57	6°21	n.a.	T 7
W 8	7 13 31	16°18'13	7♉21	20°15	2°33	15°22	15°40	8° 9	8°20	18°32	16°11	17°11	16°54	6°28	n.a.	W 8
T 9	7 17 28	17°16'30	19°33	22°10	3°16	16° 1	15°39	8° 8	8°22	18°34	16°12	16°57	16°51	6°35	n.a.	T 9
F 10	7 21 24	18°14'49	1♒55	24° 5	4° 0	16°41	15°39	8° 8	8°24	18°36	16°14	16°44	16°48	6°41	n.a.	F 10
S 11	7 25 21	19°13'11	14°27	25°58	4°45	17°21	15°D39	8°D 8	8°25	18°38	16°16	16°32	16°44	6°48	n.a.	S 11
S 12	7 29 18	20°11'34	27° 9	27°50	5°31	18° 0	15°39	8° 8	8°27	18°40	16°18	16°22	16°41	6°55	n.a.	S 12
M13	7 33 14	21° 9'59	10♓ 2	29°41	6°18	18°40	15°39	8° 8	8°28	18°42	16°20	16°15	16°38	7° 2	n.a.	M13
T 14	7 37 11	22° 8'27	23° 7	1♒30	7° 6	19°20	15°39	8° 9	8°30	18°44	16°22	16°12	16°35	7° 8	n.a.	T 14
W15	7 41 8	23° 6'56	6♈27	3°18	7°54	19°59	15°40	8° 9	8°31	18°46	16°24	16°10	16°32	7°15	n.a.	W15
T 16	7 45 4	24° 5'27	20° 2	5° 5	8°43	20°39	15°41	8° 9	8°33	18°48	16°26	16°10	16°28	7°22	n.a.	T 16
F 17	7 49 1	25° 4'00	3♉54	6°51	9°33	21°19	15°42	8°10	8°34	18°50	16°27	16°10	16°25	7°28	n.a.	F 17
S 18	7 52 58	26° 2'36	18° 4	8°36	10°24	21°59	15°43	8°11	8°35	18°52	16°29	16° 9	16°22	7°35	n.a.	S 18
S 19	7 56 54	27° 1'13	2♊31	10°19	11°15	22°39	15°45	8°11	8°37	18°54	16°31	16° 5	16°19	7°42	n.a.	S 19
M20	8 0 51	27°59'53	17°12	12° 1	12° 7	23°19	15°46	8°12	8°38	18°55	16°33	15°59	16°16	7°48	n.a.	M20
T 21	8 4 48	28°58'34	2♋ 1	13°42	13° 0	23°59	15°48	8°13	8°39	18°57	16°35	15°50	16°13	7°55	n.a.	T 21
W22	8 8 44	29°57'18	16°51	15°22	13°54	24°39	15°50	8°14	8°40	18°59	16°37	15°40	16° 9	8° 2	n.a.	W22
T 23	8 12 41	0♒56'04	1♌33	17° 1	14°48	25°19	15°52	8°15	8°41	19° 1	16°39	15°29	16° 6	8° 9	n.a.	T 23
F 24	8 16 38	1°54'52	15°59	18°38	15°42	25°59	15°54	8°17	8°42	19° 3	16°41	15°18	16° 3	8°15	n.a.	F 24
S 25	8 20 34	2°53'43	0♍ 2	20°15	16°38	26°39	15°57	8°18	8°43	19° 4	16°43	15°10	16° 0	8°22	n.a.	S 25
S 26	8 24 31	3°52'36	13°40	21°50	17°34	27°19	16° 0	8°19	8°44	19° 6	16°45	15° 3	15°57	8°29	n.a.	S 26
M27	8 28 28	4°51'32	26°51	23°24	18°30	27°59	16° 2	8°21	8°45	19° 8	16°47	15° 0	15°53	8°35	n.a.	M27
T 28	8 32 24	5°50'30	9♎37	24°57	19°27	28°39	16° 5	8°22	8°46	19° 9	16°49	14°D58	15°50	8°42	n.a.	T 28
W29	8 36 21	6°49'31	22° 2	26°29	20°24	29°19	16° 9	8°24	8°47	19°11	16°51	14°58	15°47	8°49	n.a.	W29
T 30	8 40 18	7♒48'35	4♏10	28♒ 0	21♐22	29♉59	16♉12	8♉26	8♏47	19♐13	16♒53	14°R59	15♎44	8♐55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s34	5s54	0s22	22s59	0n48	19s27	0n42	23s40	0s11	19n12	2n24	16n51	2n27	15s30	1s 3	26s 7	2s44	6s18	10n33	7s10	6s55	17s54		n.a.
T 2	23 29	9 34	0n43	22 44	0 55	19 44	0 33	23 36	0 11	19 11	2 24	16 50	2 27	15 31	1 4	26 7	2 44	6 18	10 33	7 10	6 54	17 55		n.a.
F 3	23 25	12 47	1 44	22 29	1 3	20 1	0 24	23 32	0 10	19 10	2 23	16 50	2 27	15 31	1 4	26 8	2 44	6 17	10 33	7 10	6 52	17 55		n.a.
S 4	23 19	15 27	2 40	22 11	1 9	20 17	0 15	23 28	0 10	19 9	2 23	16 49	2 26	15 32	1 4	26 8	2 44	6 17	10 33	7 8	6 51	17 56		n.a.
S 5	23 14	17 28	3 29	21 53	1 16	20 33	0 7	23 23	0 9	19 8	2 22	16 49	2 26	15 33	1 4	26 8	2 44	6 17	10 33	7 6	6 50	17 56		n.a.
M 6	23 7	18 45	4 9	21 33	1 22	20 50	0s 1	23 19	0 8	19 8	2 22	16 49	2 26	15 33	1 4	26 8	2 44	6 16	10 32	7 2	6 49	17 57		n.a.
T 7	23 1	19 12	4 39	21 13	1 27	21 6	0 9	23 14	0 8	19 7	2 21	16 48	2 26	15 34	1 4	26 8	2 44	6 16	10 32	6 58	6 47	17 58		n.a.
W 8	22 54	18 47	4 56	20 51	1 32	21 22	0 16	23 8	0 7	19 6	2 21	16 48	2 26	15 35	1 4	26 9	2 44	6 15	10 32	6 53	6 46	17 58		n.a.
T 9	22 46	17 31	5 0	20 29	1 36	21 38	0 24	23 3	0 7	19 6	2 20	16 48	2 26	15 35	1 4	26 9	2 44	6 15	10 32	6 47	6 45	17 59		n.a.
F 10	22 39	15 25	4 50	20 6	1 40	21 53	0 31	22 58	0 6	19 5	2 20	16 48	2 25	15 36	1 4	26 9	2 44	6 14	10 32	6 42	6 44	17 59		n.a.
S 11	22 30	12 35	4 26	19 42	1 43	22 8	0 38	22 52	0 5	19 5	2 20	16 47	2 25	15 36	1 4	26 9	2 44	6 14	10 32	6 38	6 43	18 0		n.a.
S 12	22 22	9 8	3 49	19 17	1 46	22 23	0 44	22 46	0 5	19 4	2 19	16 47	2 25	15 37	1 4	26 10	2 44	6 13	10 32	6 34	6 41	18 0		n.a.
M13	22 13	5 12	2 59	18 52	1 49	22 38	0 51	22 40	0 4	19 4	2 19	16 47	2 25	15 38	1 4	26 10	2 44	6 13	10 32	6 31	6 40	18 1		n.a.
T 14	22 3	0 58	1 59	18 26	1 51	22 53	0 57	22 34	0 3	19 4	2 18	16 47	2 25	15 38	1 4	26 10	2 44	6 12	10 32	6 30	6 39	18 1		n.a.
W15	21 53	3n24	0 51	18 0	1 52	23 7	1 3	22 27	0 3	19 3	2 18	16 47	2 24	15 39	1 4	26 10	2 44	6 12	10 32	6 29	6 38	18 2		n.a.
T 16	21 43	7 40	0s20	17 33	1 53	23 21	1 9	22 20	0 2	19 3	2 17	16 47	2 24	15 39	1 4	26 10	2 44	6 11	10 32	6 29	6 36	18 3		n.a.
F 17	21 33	11 37	1 33	17 6	1 54	23 34	1 15	22 14	0 2	19 3	2 17	16 47	2 24	15 40	1 4	26 11	2 44	6 11	10 32	6 29	6 35	18 3		n.a.
S 18	21 22	15 0	2 41	16 39	1 54	23 47	1 20	22 7	0 1	19 3	2 16	16 47	2 24	15 40	1 5	26 11	2 44	6 10	10 32	6 29	6 34	18 4		n.a.
S 19	21 10	17 30	3 40	16 11	1 54	24 0	1 26	21 59	0 0	19 3	2 16	16 47	2 24	15 41	1 5	26 11	2 45	6 10	10 32	6 27	6 33	18 4		n.a.
M20	20 58	18 54	4 25	15 43	1 54	24 12	1 31	21 52	0n 0	19 3	2 16	16 47	2 23	15 41	1 5	26 11	2 45	6 9	10 32	6 25	6 31	18 5		n.a.
T 21	20 46	19 1	4 53	15 15	1 53	24 24	1 35	21 44	0 1	19 3	2 15	16 47	2 23	15 42	1 5	26 12	2 45	6 9	10 32	6 21	6 30	18 5		n.a.
W22	20 34	17 51	5 2	14 47	1 52	24 35	1 40	21 36	0 2	19 3	2 15	16 47	2 23	15 42	1 5	26 12	2 45	6 8	10 32	6 17	6 29	18 6		n.a.
T 23	20 21	15 30	4 50	14 19	1 50	24 46	1 45	21 28	0 2	19 4	2 14	16 47	2 23	15 42	1 5	26 12	2 45	6 8	10 32	6 13	6 28	18 6		n.a.
F 24	20 8	12 14	4 20	13 51	1 48	24 57	1 49	21 20	0 3	19 4	2 14	16 48	2 23	15 43	1 5	26 12	2 45	6 7	10 32	6 9	6 26	18 7		n.a.
S 25	19 54	8 20	3 35	13 22	1 45	25 7	1 53	21 12	0 3	19 4	2 13	16 48	2 22	15 43	1 5	26 12	2 45	6 6	10 32	6 5	6 25	18 7		n.a.
S 26	19 40	4 7	2 39	12 54	1 43	25 16	1 57	21 3	0 4	19 5	2 13	16 48	2 22	15 44	1 5	26 13	2 45	6 6	10 32	6 3	6 24	18 8		n.a.
M27	19 26	0s10	1 35	12 26	1 40	25 25	2 1	20 55	0 5	19 5	2 12	16 49	2 22	15 44	1 5	26 13	2 45	6 5	10 32	6 1	6 23	18 8		n.a.
T 28	19 11	4 19	0 29	11 58	1 36	25 34	2 4	20 46	0 5	19 5	2 12	16 49	2 22	15 44	1 5	26 13	2 45	6 5	10 32	6 1	6 21	18 9		n.a.
W29	18 56	8 10	0n38	11 30	1 32	25 42	2 8	20 37	0 6	19 6	2 11	16 49	2 22	15 45	1 5	26 13	2 45	6 4	10 32	6 1	6 20	18 9		n.a.
T 30	18s41	11s35	1n41	11s 2	1n28	25s49	2s11	20s27	0n 7	19n 7	2n11	16n50	2n21	15s45	1s 5	26s13	2s45	6s 3	10n32	6s 1	6s19	18s10		n.a.

Julian Day Number = -2879175.5, Delta T = 187h18m51s
Ecliptic obliquity = 23°55'42, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°07'27, Lahiri = -176°00'27 Julian Calendar 1 Apr. 12596 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12597 BCE

The year -12595 astronomical counting style corresponds to year 12596 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12596 BCE (-12595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 44 14	8♒47'41	16♏ 6	29♒30	22♐21	0♒40	16♉16	8♉28	8♏48	19♐14	16♒55	14°R59	15♎41	9♐ 2	n.a.	F 1
S 2	8 48 11	9°46'50	27°57	0♓58	23°20	1°20	16°19	8°30	8°49	19°16	16°57	14♎57	15°38	9° 9	n.a.	S 2
S 3	8 52 7	10°46'02	9♐47	2°26	24°19	2° 1	16°23	8°32	8°49	19°17	16°59	14°53	15°34	9°16	n.a.	S 3
M 4	8 56 4	11°45'16	21°41	3°52	25°19	2°41	16°27	8°34	8°50	19°19	17° 1	14°46	15°31	9°22	n.a.	M 4
T 5	9 0 1	12°44'33	3♑42	5°17	26°20	3°21	16°32	8°36	8°50	19°21	17° 3	14°37	15°28	9°29	n.a.	T 5
W 6	9 3 57	13°43'53	15°53	6°41	27°20	4° 2	16°36	8°39	8°51	19°22	17° 5	14°27	15°25	9°36	n.a.	W 6
T 7	9 7 54	14°43'15	28°17	8° 3	28°22	4°42	16°41	8°41	8°51	19°23	17° 7	14°16	15°22	9°42	n.a.	T 7
F 8	9 11 50	15°42'39	10♒54	9°25	29°23	5°23	16°45	8°44	8°51	19°25	17° 9	14° 5	15°19	9°49	n.a.	F 8
S 9	9 15 47	16°42'06	23°43	10°44	0♑25	6° 4	16°50	8°46	8°52	19°26	17°12	13°55	15°15	9°56	n.a.	S 9
S 10	9 19 44	17°41'35	6♓46	12° 3	1°27	6°44	16°56	8°49	8°52	19°28	17°14	13°47	15°12	10° 2	n.a.	S 10
M11	9 23 40	18°41'07	19°59	13°20	2°30	7°25	17° 1	8°52	8°52	19°29	17°16	13°42	15° 9	10° 9	n.a.	M11
T 12	9 27 37	19°40'41	3♈24	14°35	3°33	8° 5	17° 6	8°55	8°52	19°30	17°18	13°40	15° 6	10°16	n.a.	T 12
W13	9 31 33	20°40'17	16°59	15°49	4°36	8°46	17°12	8°58	8°R52	19°32	17°20	13°D39	15° 3	10°22	n.a.	W13
T 14	9 35 30	21°39'55	0♉43	17° 1	5°40	9°27	17°18	9° 1	8°52	19°33	17°22	13°40	14°59	10°29	n.a.	T 14
F 15	9 39 26	22°39'35	14°38	18°11	6°44	10° 8	17°24	9° 4	8°52	19°34	17°24	13°41	14°56	10°36	n.a.	F 15
S 16	9 43 23	23°39'18	28°42	19°19	7°48	10°48	17°30	9° 8	8°52	19°35	17°26	13°R41	14°53	10°43	n.a.	S 16
S 17	9 47 20	24°39'02	12♊56	20°25	8°53	11°29	17°36	9°11	8°52	19°36	17°28	13°40	14°50	10°49	n.a.	S 17
M18	9 51 16	25°38'49	27°16	21°29	9°58	12°10	17°42	9°14	8°51	19°38	17°30	13°36	14°47	10°56	n.a.	M18
T 19	9 55 13	26°38'37	11♋40	22°30	11° 3	12°51	17°49	9°18	8°51	19°39	17°32	13°31	14°44	11° 3	n.a.	T 19
W20	9 59 9	27°38'28	26° 2	23°29	12° 8	13°32	17°56	9°22	8°51	19°40	17°34	13°24	14°40	11° 9	n.a.	W20
T 21	10 3 6	28°38'21	10♌18	24°25	13°14	14°13	18° 2	9°25	8°50	19°41	17°36	13°16	14°37	11°16	n.a.	T 21
F 22	10 7 2	29°38'16	24°22	25°17	14°20	14°54	18° 9	9°29	8°50	19°42	17°38	13° 9	14°34	11°23	n.a.	F 22
S 23	10 10 59	0♓38'13	8♍ 9	26° 6	15°26	15°35	18°17	9°33	8°50	19°43	17°40	13° 3	14°31	11°30	n.a.	S 23
S 24	10 14 55	1°38'13	21°36	26°52	16°33	16°16	18°24	9°37	8°49	19°44	17°42	12°59	14°28	11°36	n.a.	S 24
M25	10 18 52	2°38'15	4♎41	27°33	17°40	16°57	18°31	9°41	8°48	19°45	17°44	12°57	14°25	11°43	n.a.	M25
T 26	10 22 48	3°38'19	17°25	28°10	18°47	17°39	18°39	9°45	8°48	19°46	17°46	12°D57	14°21	11°50	n.a.	T 26
W27	10 26 45	4°38'26	29°50	28°42	19°54	18°20	18°47	9°49	8°47	19°47	17°48	12°58	14°18	11°56	n.a.	W27
T 28	10 30 41	5°38'36	12♏ 0	29° 8	21° 2	19° 1	18°54	9°54	8°46	19°47	17°50	13° 0	14°15	12° 3	n.a.	T 28
F 29	10 34 38	6°38'47	23°59	29°29	22° 9	19°42	19° 2	9°58	8°46	19°48	17°52	13° 1	14°12	12°10	n.a.	F 29
S 30	10 38 34	7°39'02	5♐51	29°43	23°17	20°24	19°11	10° 2	8°45	19°49	17°54	13°R 2	14° 9	12°16	n.a.	S 30
S 31	10 42 31	8♓39'19	17♐42	29♓51	24♑26	21♒ 5	19♉19	10♉ 7	8♏44	19♐50	17♒56	13♎ 2	14♎ 5	12♐23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s25	14s28	2n38	10s34	1n24	25s56	2s14	20s18	0n 7	19n 7	2n11	16n50	2n21	15s45	1s 5	26s14	2s45	6s 3	10n32	6s 1	6s18	18s10		n.a.
S 2	18 9	16 43	3 29	10 7	1 19	26 2	2 17	20 8	0 8	19 8	2 10	16 51	2 21	15 45	1 5	26 14	2 45	6 2	10 32	6 0	6 16	18 11		n.a.
S 3	17 53	18 15	4 10	9 40	1 14	26 7	2 19	19 59	0 9	19 9	2 10	16 51	2 21	15 46	1 6	26 14	2 45	6 2	10 32	5 59	6 15	18 11		n.a.
M 4	17 36	19 0	4 41	9 13	1 9	26 12	2 22	19 49	0 9	19 9	2 9	16 52	2 21	15 46	1 6	26 14	2 45	6 1	10 32	5 56	6 14	18 12		n.a.
T 5	17 19	18 54	4 59	8 47	1 3	26 17	2 24	19 39	0 10	19 10	2 9	16 52	2 20	15 46	1 6	26 14	2 46	6 0	10 32	5 53	6 13	18 12		n.a.
W 6	17 2	17 55	5 4	8 21	0 57	26 21	2 26	19 28	0 10	19 11	2 8	16 53	2 20	15 46	1 6	26 15	2 46	6 0	10 32	5 49	6 11	18 13		n.a.
T 7	16 44	16 6	4 56	7 56	0 51	26 24	2 29	19 18	0 11	19 12	2 8	16 53	2 20	15 47	1 6	26 15	2 46	5 59	10 32	5 44	6 10	18 13		n.a.
F 8	16 27	13 29	4 32	7 31	0 45	26 26	2 30	19 7	0 12	19 13	2 8	16 54	2 20	15 47	1 6	26 15	2 46	5 58	10 32	5 40	6 9	18 14		n.a.
S 9	16 8	10 12	3 55	7 6	0 38	26 28	2 32	18 57	0 12	19 14	2 7	16 55	2 20	15 47	1 6	26 15	2 46	5 58	10 32	5 36	6 8	18 14		n.a.
S 10	15 50	6 21	3 5	6 42	0 31	26 29	2 34	18 46	0 13	19 15	2 7	16 56	2 20	15 47	1 6	26 15	2 46	5 57	10 32	5 33	6 6	18 15		n.a.
M11	15 31	2 9	2 4	6 19	0 24	26 29	2 35	18 34	0 14	19 16	2 6	16 56	2 19	15 47	1 6	26 16	2 46	5 56	10 32	5 31	6 5	18 15		n.a.
T 12	15 12	2n13	0 55	5 56	0 17	26 29	2 36	18 23	0 14	19 18	2 6	16 57	2 19	15 47	1 6	26 16	2 46	5 56	10 32	5 30	6 4	18 16		n.a.
W13	14 53	6 32	0s18	5 34	0 9	26 28	2 38	18 12	0 15	19 19	2 5	16 58	2 19	15 47	1 6	26 16	2 46	5 55	10 32	5 30	6 3	18 16		n.a.
T 14	14 34	10 33	1 31	5 13	0 1	26 27	2 39	18 0	0 16	19 20	2 5	16 59	2 19	15 47	1 6	26 16	2 46	5 54	10 33	5 30	6 1	18 17		n.a.
F 15	14 14	14 1	2 39	4 52	0s 7	26 24	2 39	17 48	0 16	19 21	2 5	17 0	2 19	15 47	1 6	26 16	2 46	5 54	10 33	5 30	6 0	18 17		n.a.
S 16	13 54	16 43	3 39	4 33	0 15	26 21	2 40	17 37	0 17	19 23	2 4	17 1	2 18	15 47	1 6	26 16	2 46	5 53	10 33	5 30	5 59	18 18		n.a.
S 17	13 34	18 25	4 26	4 14	0 24	26 18	2 41	17 24	0 17	19 24	2 4	17 2	2 18	15 47	1 6	26 17	2 46	5 52	10 33	5 30	5 58	18 18		n.a.
M18	13 13	18 58	4 56	3 56	0 33	26 13	2 41	17 12	0 18	19 26	2 3	17 2	2 18	15 47	1 7	26 17	2 47	5 51	10 33	5 28	5 56	18 18		n.a.
T 19	12 53	18 17	5 9	3 40	0 42	26 8	2 41	17 0	0 19	19 27	2 3	17 3	2 18	15 47	1 7	26 17	2 47	5 51	10 33	5 26	5 55	18 19		n.a.
W20	12 32	16 26	5 1	3 25	0 51	26 3	2 42	16 47	0 19	19 29	2 3	17 5	2 18	15 47	1 7	26 17	2 47	5 50	10 33	5 23	5 54	18 19		n.a.
T 21	12 11	13 36	4 35	3 11	1 0	25 56	2 42	16 35	0 20	19 30	2 2	17 6	2 18	15 47	1 7	26 17	2 47	5 49	10 33	5 21	5 53	18 20		n.a.
F 22	11 49	10 1	3 53	2 58	1 9	25 49	2 42	16 22	0 21	19 32	2 2	17 7	2 17	15 47	1 7	26 18	2 47	5 49	10 34	5 18	5 51	18 20		n.a.
S 23	11 28	5 57	2 58	2 47	1 19	25 41	2 41	16 9	0 21	19 34	2 1	17 8	2 17	15 47	1 7	26 18	2 47	5 48	10 34	5 15	5 50	18 21		n.a.
S 24	11 6	1 40	1 54	2 37	1 28	25 33	2 41	15 56	0 22	19 35	2 1	17 9	2 17	15 47	1 7	26 18	2 47	5 47	10 34	5 14	5 49	18 21		n.a.
M25	10 44	2s35	0 45	2 29	1 38	25 23	2 41	15 43	0 23	19 37	2 1	17 10	2 17	15 47	1 7	26 18	2 47	5 46	10 34	5 13	5 48	18 21		n.a.
T 26	10 22	6 36	0n24	2 23	1 48	25 13	2 40	15 29	0 23	19 39	2 0	17 11	2 17	15 47	1 7	26 18	2 47	5 46	10 34	5 13	5 46	18 22		n.a.
W27	10 0	10 14	1 31	2 19	1 57	25 3	2 39	15 16	0 24	19 41	2 0	17 12	2 17	15 47	1 7	26 18	2 47	5 45	10 34	5 13	5 45	18 22		n.a.
T 28	9 37	13 20	2 32	2 17	2 7	24 51	2 39	15 2	0 25	19 43	2 0	17 14	2 16	15 46	1 7	26 19	2 47	5 44	10 34	5 14	5 44	18 23		n.a.
F 29	9 15	15 50	3 26	2 17	2 16	24 39	2 38	14 48	0 25	19 45	1 59	17 15	2 16	15 46	1 7	26 19	2 48	5 43	10 35	5 15	5 43	18 23		n.a.
S 30	8 52	17 37	4 10	2 19	2 25	24 27	2 37	14 35	0 26	19 46	1 59	17 16	2 16	15 46	1 7	26 19	2 48	5 43	10 35	5 15	5 41	18 24		n.a.
S 31	8s29	18s39	4n43	2s24	2s33	24s13	2s35	14s21	0n27	19n48	1n58	17n18	2n16	15s46	1s 7	26s19	2s48	5s42	10n35	5s15	5s40	18s24		n.a.

Julian Day Number = -2879145.5, Delta T = 187h18m44s
Ecliptic obliquity = 23°55'43, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°07'23, Lahiri = -176°00'23 Julian Calendar 1 May 12596 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12596 BCE

The year -12595 astronomical counting style corresponds to year 12596 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12596 BCE

JUNE 12596 BCE (-12595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 46 27	9♓39'38	29♐37	29°R51	25♑34	21♒46	19♑27	10♑11	8°R43	19♐50	17♒58	13°R 0	14♎ 2	12♐30	n.a.	M 1
T 2	10 50 24	10°39'59	11♑40	29♓43	26°43	22°28	19°36	10°16	8♏42	19°51	18° 0	12♎56	13°59	12°37	n.a.	T 2
W 3	10 54 20	11°40'23	23°56	29°27	27°51	23° 9	19°44	10°21	8°41	19°52	18° 2	12°52	13°56	12°43	n.a.	W 3
T 4	10 58 17	12°40'50	6♒27	29° 2	29° 0	23°51	19°53	10°26	8°40	19°52	18° 3	12°47	13°53	12°50	n.a.	T 4
F 5	11 2 13	13°41'18	19°15	28°29	0♒10	24°32	20° 2	10°30	8°39	19°53	18° 5	12°41	13°50	12°57	n.a.	F 5
S 6	11 6 10	14°41'49	2♓20	27°46	1°19	25°14	20°11	10°35	8°37	19°53	18° 7	12°37	13°46	13° 3	n.a.	S 6
S 7	11 10 6	15°42'22	15°43	26°55	2°29	25°56	20°20	10°40	8°36	19°54	18° 9	12°33	13°43	13°10	n.a.	S 7
M 8	11 14 3	16°42'56	29°22	25°57	3°38	26°37	20°29	10°45	8°35	19°54	18°11	12°31	13°40	13°17	n.a.	M 8
T 9	11 17 59	17°43'33	13♈13	24°51	4°48	27°19	20°39	10°51	8°34	19°55	18°13	12°D31	13°37	13°23	n.a.	T 9
W10	11 21 55	18°44'12	27°14	23°39	5°58	28° 1	20°48	10°56	8°32	19°55	18°15	12°31	13°34	13°30	n.a.	W10
T 11	11 25 52	19°44'52	11♉21	22°24	7° 8	28°43	20°58	11° 1	8°31	19°56	18°16	12°33	13°30	13°37	n.a.	T 11
F 12	11 29 48	20°45'34	25°32	21° 7	8°19	29°24	21° 8	11° 6	8°29	19°56	18°18	12°34	13°27	13°44	n.a.	F 12
S 13	11 33 45	21°46'18	9♊44	19°50	9°29	0♓ 6	21°18	11°12	8°28	19°56	18°20	12°35	13°24	13°50	n.a.	S 13
S 14	11 37 41	22°47'03	23°56	18°36	10°40	0°48	21°27	11°17	8°26	19°56	18°22	12°R36	13°21	13°57	n.a.	S 14
M15	11 41 38	23°47'50	8♋ 4	17°28	11°51	1°30	21°38	11°23	8°25	19°57	18°24	12°35	13°18	14° 4	n.a.	M15
T 16	11 45 34	24°48'38	22° 7	16°26	13° 2	2°12	21°48	11°28	8°23	19°57	18°25	12°34	13°15	14°10	n.a.	T 16
W17	11 49 30	25°49'28	6♌ 3	15°33	14°13	2°54	21°58	11°34	8°22	19°57	18°27	12°32	13°11	14°17	n.a.	W17
T 18	11 53 27	26°50'19	19°49	14°51	15°24	3°36	22° 8	11°40	8°20	19°57	18°29	12°29	13° 8	14°24	n.a.	T 18
F 19	11 57 23	27°51'12	3♍25	14°20	16°35	4°18	22°19	11°46	8°18	19°57	18°30	12°27	13° 5	14°31	n.a.	F 19
S 20	12 1 20	28°52'06	16°46	14° 1	17°47	5° 0	22°29	11°51	8°16	19°57	18°32	12°26	13° 2	14°37	n.a.	S 20
S 21	12 5 16	29°53'02	29°53	13°D53	18°58	5°42	22°40	11°57	8°14	19°R57	18°34	12°25	12°59	14°44	n.a.	S 21
M22	12 9 13	0♈54'00	12♎44	13°56	20°10	6°25	22°51	12° 3	8°13	19°57	18°35	12°D24	12°55	14°51	n.a.	M22
T 23	12 13 9	1°54'59	25°19	14°11	21°22	7° 7	23° 2	12° 9	8°11	19°57	18°37	12°25	12°52	14°57	n.a.	T 23
W24	12 17 5	2°56'00	7♏39	14°36	22°34	7°49	23°13	12°15	8° 9	19°57	18°38	12°25	12°49	15° 4	n.a.	W24
T 25	12 21 2	3°57'02	19°48	15°10	23°46	8°31	23°24	12°21	8° 7	19°57	18°40	12°26	12°46	15°11	n.a.	T 25
F 26	12 24 58	4°58'07	1♐46	15°52	24°58	9°14	23°35	12°27	8° 5	19°57	18°42	12°27	12°43	15°18	n.a.	F 26
S 27	12 28 55	5°59'12	13°39	16°42	26°10	9°56	23°46	12°34	8° 3	19°57	18°43	12°28	12°40	15°24	n.a.	S 27
S 28	12 32 51	7° 0'20	25°30	17°39	27°23	10°38	23°57	12°40	8° 1	19°56	18°45	12°28	12°36	15°31	n.a.	S 28
M29	12 36 47	8° 1'29	7♑25	18°41	28°35	11°21	24° 9	12°46	7°59	19°56	18°46	12°R28	12°33	15°38	n.a.	M29
T 30	12 40 44	9♈ 2'40	19♑26	19♓49	29♒48	12♓ 3	24♑20	12♑52	7♏57	19♐56	18♒48	12♎28	12♎30	15♐44	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s 6	18s51	5n 5	2s31	2s41	23s59	2s34	14s 6	0n27	19n50	1n58	17n19	2n16	15s45	1s 7	26s19	2s48	5s41	10n35	5s14	5s39	18s24		n.a.
T 2	7 43	18 12	5 13	2 41	2 49	23 44	2 33	13 52	0 28	19 52	1 58	17 20	2 16	15 45	1 8	26 19	2 48	5 40	10 35	5 13	5 38	18 25		n.a.
W 3	7 19	16 43	5 7	2 54	2 55	23 29	2 31	13 38	0 29	19 55	1 57	17 22	2 15	15 45	1 8	26 19	2 48	5 40	10 36	5 11	5 36	18 25		n.a.
T 4	6 56	14 25	4 47	3 9	3 1	23 13	2 30	13 23	0 29	19 57	1 57	17 23	2 15	15 45	1 8	26 20	2 48	5 39	10 36	5 9	5 35	18 26		n.a.
F 5	6 32	11 22	4 12	3 27	3 5	22 57	2 28	13 8	0 30	19 59	1 57	17 25	2 15	15 44	1 8	26 20	2 48	5 38	10 36	5 7	5 34	18 26		n.a.
S 6	6 9	7 42	3 23	3 46	3 8	22 39	2 27	12 54	0 31	20 1	1 56	17 26	2 15	15 44	1 8	26 20	2 48	5 37	10 36	5 5	5 32	18 26		n.a.
S 7	5 45	3 34	2 22	4 8	3 10	22 21	2 25	12 39	0 31	20 3	1 56	17 27	2 15	15 44	1 8	26 20	2 48	5 37	10 36	5 4	5 31	18 27		n.a.
M 8	5 21	0n50	1 12	4 32	3 9	22 3	2 23	12 24	0 32	20 5	1 56	17 29	2 15	15 43	1 8	26 20	2 48	5 36	10 37	5 3	5 30	18 27		n.a.
T 9	4 57	5 16	0s 4	4 56	3 7	21 44	2 21	12 9	0 33	20 8	1 55	17 31	2 15	15 43	1 8	26 20	2 49	5 35	10 37	5 2	5 29	18 27		n.a.
W10	4 32	9 27	1 20	5 21	3 2	21 24	2 19	11 53	0 33	20 10	1 55	17 32	2 15	15 42	1 8	26 20	2 49	5 34	10 37	5 3	5 27	18 28		n.a.
T 11	4 8	13 8	2 33	5 45	2 55	21 4	2 17	11 38	0 34	20 12	1 55	17 34	2 14	15 42	1 8	26 20	2 49	5 33	10 37	5 3	5 26	18 28		n.a.
F 12	3 44	16 3	3 36	6 7	2 46	20 43	2 15	11 23	0 34	20 15	1 54	17 35	2 14	15 42	1 8	26 21	2 49	5 33	10 38	5 4	5 25	18 29		n.a.
S 13	3 20	17 59	4 26	6 28	2 35	20 22	2 12	11 7	0 35	20 17	1 54	17 37	2 14	15 41	1 8	26 21	2 49	5 32	10 38	5 4	5 24	18 29		n.a.
S 14	2 55	18 48	5 0	6 46	2 22	20 0	2 10	10 51	0 36	20 19	1 54	17 38	2 14	15 41	1 8	26 21	2 49	5 31	10 38	5 4	5 22	18 29		n.a.
M15	2 31	18 26	5 15	7 0	2 7	19 37	2 8	10 36	0 36	20 22	1 53	17 40	2 14	15 40	1 8	26 21	2 49	5 30	10 38	5 4	5 21	18 30		n.a.
T 16	2 6	16 56	5 12	7 10	1 52	19 15	2 5	10 20	0 37	20 24	1 53	17 42	2 14	15 40	1 8	26 21	2 49	5 30	10 39	5 4	5 20	18 30		n.a.
W17	1 41	14 28	4 50	7 16	1 35	18 51	2 3	10 4	0 38	20 27	1 53	17 43	2 14	15 39	1 8	26 21	2 49	5 29	10 39	5 3	5 19	18 30		n.a.
T 18	1 17	11 11	4 12	7 17	1 18	18 27	2 0	9 48	0 38	20 29	1 52	17 45	2 14	15 39	1 8	26 21	2 49	5 28	10 39	5 2	5 17	18 31		n.a.
F 19	0 52	7 22	3 20	7 13	1 1	18 3	1 57	9 31	0 39	20 32	1 52	17 47	2 13	15 38	1 8	26 21	2 49	5 27	10 39	5 1	5 16	18 31		n.a.
S 20	0 28	3 13	2 18	7 5	0 44	17 38	1 55	9 15	0 40	20 34	1 52	17 49	2 13	15 38	1 9	26 21	2 50	5 27	10 40	5 0	5 15	18 31		n.a.
S 21	0 3	1s 0	1 9	6 53	0 27	17 12	1 52	8 59	0 40	20 37	1 52	17 50	2 13	15 37	1 9	26 22	2 50	5 26	10 40	5 0	5 14	18 32		n.a.
M22	0n22	5 6	0n 2	6 37	0 11	16 47	1 49	8 42	0 41	20 39	1 51	17 52	2 13	15 37	1 9	26 22	2 50	5 25	10 40	5 0	5 12	18 32		n.a.
T 23	0 47	8 53	1 11	6 18	0n 4	16 20	1 46	8 26	0 42	20 42	1 51	17 54	2 13	15 36	1 9	26 22	2 50	5 24	10 40	5 0	5 11	18 32		n.a.
W24	1 11	12 13	2 16	5 55	0 18	15 54	1 43	8 9	0 42	20 44	1 51	17 56	2 13	15 35	1 9	26 22	2 50	5 24	10 41	5 0	5 10	18 33		n.a.
T 25	1 36	14 57	3 13	5 29	0 31	15 26	1 40	7 53	0 43	20 47	1 50	17 58	2 13	15 35	1 9	26 22	2 50	5 23	10 41	5 1	5 9	18 33		n.a.
F 26	2 1	17 0	4 2	5 1	0 43	14 59	1 37	7 36	0 44	20 49	1 50	17 59	2 13	15 34	1 9	26 22	2 50	5 22	10 41	5 1	5 7	18 33		n.a.
S 27	2 25	18 17	4 39	4 32	0 54	14 31	1 34	7 19	0 44	20 52	1 50	18 1	2 13	15 34	1 9	26 22	2 50	5 21	10 42	5 1	5 6	18 34		n.a.
S 28	2 50	18 47	5 4	4 0	1 4	14 3	1 31	7 2	0 45	20 55	1 50	18 3	2 13	15 33	1 9	26 22	2 50	5 21	10 42	5 1	5 5	18 34		n.a.
M29	3 15	18 26	5 17	3 27	1 13	13 34	1 28	6 45	0 46	20 57	1 49	18 5	2 12	15 32	1 9	26 22	2 50	5 20	10 42	5 2	5 3	18 34		n.a.
T 30	3n39	17s17	5n16	2s52	1n21	13s 5	1s25	6s28	0n46	21n 0	1n49	18n 7	2n12	15s32	1s 9	26s22	2s50	5s19	10n43	5s 2	5s 2	18s35		n.a.

Julian Day Number = -2879114.5, Delta T = 187h18m36s
Ecliptic obliquity = 23°55'43, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°07'19, Lahiri = -176°00'19 Julian Calendar 1 June 12596 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12596 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12596 BCE (-12595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 44 40	10♈ 3'52	1♒41	21♓ 1	1♓ 1	12♓46	24♉32	12♉59	7°R54	19°R56	18♒49	12°R28	12♎27	15♐51	n.a.	W 1
T 2	12 48 37	11° 5'06	14°11	22°17	2°14	13°28	24°44	13° 5	7♏52	19♐55	18°50	12♎28	12°24	15°58	n.a.	T 2
F 3	12 52 33	12° 6'21	27° 2	23°36	3°26	14°11	24°55	13°12	7°50	19°55	18°52	12°D28	12°21	16° 4	n.a.	F 3
S 4	12 56 30	13° 7'38	10♓15	24°58	4°39	14°54	25° 7	13°18	7°48	19°54	18°53	12°28	12°17	16°11	n.a.	S 4
S 5	13 0 26	14° 8'56	23°51	26°22	5°53	15°36	25°19	13°25	7°45	19°54	18°54	12°28	12°14	16°18	n.a.	S 5
M 6	13 4 22	15°10'15	7♈49	27°48	7° 6	16°19	25°31	13°31	7°43	19°53	18°56	12°R28	12°11	16°25	n.a.	M 6
T 7	13 8 19	16°11'35	22° 6	29°16	8°19	17° 2	25°43	13°38	7°41	19°53	18°57	12°28	12° 8	16°31	n.a.	T 7
W 8	13 12 15	17°12'57	6♉35	0♈45	9°32	17°45	25°55	13°44	7°39	19°52	18°58	12°28	12° 5	16°38	n.a.	W 8
T 9	13 16 12	18°14'19	21°13	2°15	10°46	18°27	26° 7	13°51	7°36	19°52	19° 0	12°27	12° 1	16°45	n.a.	T 9
F 10	13 20 8	19°15'42	5♊51	3°47	11°59	19°10	26°20	13°58	7°34	19°51	19° 1	12°26	11°58	16°51	n.a.	F 10
S 11	13 24 4	20°17'06	20°25	5°18	13°13	19°53	26°32	14° 5	7°31	19°50	19° 2	12°26	11°55	16°58	n.a.	S 11
S 12	13 28 1	21°18'30	4♋48	6°51	14°26	20°36	26°44	14°11	7°29	19°50	19° 3	12°25	11°52	17° 5	n.a.	S 12
M13	13 31 57	22°19'55	18°59	8°24	15°40	21°19	26°57	14°18	7°27	19°49	19° 4	12°D25	11°49	17°12	n.a.	M13
T 14	13 35 54	23°21'20	2♌54	9°57	16°54	22° 2	27° 9	14°25	7°24	19°48	19° 5	12°25	11°46	17°18	n.a.	T 14
W15	13 39 50	24°22'46	16°33	11°31	18° 7	22°45	27°22	14°32	7°22	19°47	19° 6	12°25	11°42	17°25	n.a.	W15
T 16	13 43 47	25°24'12	29°58	13° 5	19°21	23°28	27°34	14°39	7°19	19°47	19° 7	12°26	11°39	17°32	n.a.	T 16
F 17	13 47 43	26°25'38	13♍ 7	14°39	20°35	24°11	27°47	14°46	7°17	19°46	19° 8	12°28	11°36	17°38	n.a.	F 17
S 18	13 51 39	27°27'05	26° 3	16°13	21°49	24°54	28° 0	14°53	7°14	19°45	19° 9	12°29	11°33	17°45	n.a.	S 18
S 19	13 55 36	28°28'32	8♎47	17°47	23° 3	25°37	28°13	14°59	7°12	19°44	19°10	12°R29	11°30	17°52	n.a.	S 19
M20	13 59 32	29°30'00	21°19	19°22	24°17	26°21	28°25	15° 6	7° 9	19°43	19°11	12°29	11°26	17°59	n.a.	M20
T 21	14 3 29	0♉31'28	3♏40	20°56	25°31	27° 4	28°38	15°13	7° 7	19°42	19°12	12°28	11°23	18° 5	n.a.	T 21
W22	14 7 25	1°32'56	15°52	22°31	26°45	27°47	28°51	15°20	7° 4	19°41	19°13	12°26	11°20	18°12	n.a.	W22
T 23	14 11 22	2°34'25	27°55	24° 5	28° 0	28°30	29° 4	15°27	7° 2	19°40	19°14	12°23	11°17	18°19	n.a.	T 23
F 24	14 15 18	3°35'54	9♐51	25°40	29°14	29°14	29°17	15°35	6°59	19°39	19°15	12°19	11°14	18°25	n.a.	F 24
S 25	14 19 15	4°37'24	21°44	27°14	0♈28	29°57	29°30	15°42	6°56	19°38	19°16	12°15	11°11	18°32	n.a.	S 25
S 26	14 23 11	5°38'55	3♑35	28°49	1°42	0♈40	29°43	15°49	6°54	19°37	19°16	12°12	11° 7	18°39	n.a.	S 26
M27	14 27 7	6°40'25	15°28	0♉23	2°57	1°24	29°57	15°56	6°51	19°36	19°17	12° 9	11° 4	18°46	n.a.	M27
T 28	14 31 4	7°41'56	27°27	1°58	4°11	2° 7	0♊10	16° 3	6°49	19°35	19°18	12° 7	11° 1	18°52	n.a.	T 28
W29	14 35 0	8°43'28	9♒37	3°32	5°26	2°51	0°23	16°10	6°46	19°33	19°19	12°D 7	10°58	18°59	n.a.	W29
T 30	14 38 57	9°44'59	22° 2	5° 7	6°40	3°34	0°36	16°17	6°44	19°32	19°19	12° 7	10°55	19° 6	n.a.	T 30
F 31	14 42 53	10♉46'31	4♓48	6♉41	7♈55	4♈18	0♊50	16♉24	6♏41	19♐31	19♒20	12♎ 9	10♎52	19♐12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n 4	15s19	5n 1	2s17	1n28	12s36	1s21	6s11	0n47	21n 3	1n49	18n 9	2n12	15s31	1s 9	26s22	2s51	5s18	10n43	5s 1	5s 1	18s35		n.a.
T 2	4 28	12 35	4 31	1 41	1 35	12 6	1 18	5 54	0 48	21 5	1 49	18 11	2 12	15 30	1 9	26 22	2 51	5 18	10 43	5 1	5 0	18 35		n.a.
F 3	4 53	9 12	3 47	1 4	1 40	11 37	1 15	5 36	0 48	21 8	1 48	18 13	2 12	15 30	1 9	26 22	2 51	5 17	10 44	5 1	4 58	18 36		n.a.
S 4	5 17	5 16	2 50	0 27	1 45	11 6	1 12	5 19	0 49	21 11	1 48	18 15	2 12	15 29	1 9	26 22	2 51	5 16	10 44	5 1	4 57	18 36		n.a.
S 5	5 41	0 56	1 42	0n11	1 49	10 36	1 8	5 2	0 50	21 14	1 48	18 17	2 12	15 28	1 9	26 23	2 51	5 15	10 44	5 1	4 56	18 36		n.a.
M 6	6 5	3n33	0 26	0 49	1 52	10 5	1 5	4 44	0 50	21 16	1 48	18 19	2 12	15 27	1 9	26 23	2 51	5 15	10 45	5 1	4 55	18 36		n.a.
T 7	6 29	7 57	0s53	1 27	1 54	9 34	1 2	4 27	0 51	21 19	1 47	18 21	2 12	15 27	1 9	26 23	2 51	5 14	10 45	5 1	4 53	18 37		n.a.
W 8	6 53	11 57	2 10	2 5	1 56	9 3	0 59	4 9	0 52	21 22	1 47	18 23	2 12	15 26	1 9	26 23	2 51	5 13	10 45	5 1	4 52	18 37		n.a.
T 9	7 17	15 14	3 19	2 43	1 58	8 32	0 55	3 51	0 52	21 25	1 47	18 25	2 12	15 25	1 9	26 23	2 51	5 13	10 46	5 1	4 51	18 37		n.a.
F 10	7 41	17 32	4 16	3 20	1 59	8 0	0 52	3 34	0 53	21 27	1 47	18 27	2 12	15 24	1 9	26 23	2 51	5 12	10 46	5 1	4 50	18 38		n.a.
S 11	8 5	18 40	4 55	3 58	1 59	7 28	0 49	3 16	0 54	21 30	1 47	18 29	2 12	15 24	1 9	26 23	2 51	5 11	10 46	5 0	4 48	18 38		n.a.
S 12	8 28	18 36	5 15	4 35	1 59	6 56	0 45	2 58	0 54	21 33	1 46	18 31	2 12	15 23	1 9	26 23	2 52	5 10	10 47	5 0	4 47	18 38		n.a.
M13	8 52	17 21	5 16	5 12	1 58	6 24	0 42	2 40	0 55	21 36	1 46	18 33	2 12	15 22	1 9	26 23	2 52	5 10	10 47	5 0	4 46	18 38		n.a.
T 14	9 15	15 5	4 58	5 49	1 57	5 52	0 39	2 22	0 56	21 38	1 46	18 35	2 12	15 21	1 9	26 23	2 52	5 9	10 47	5 0	4 45	18 39		n.a.
W15	9 38	12 1	4 23	6 25	1 56	5 20	0 35	2 5	0 56	21 41	1 46	18 37	2 12	15 20	1 9	26 23	2 52	5 8	10 48	5 0	4 43	18 39		n.a.
T 16	10 1	8 22	3 35	7 1	1 54	4 47	0 32	1 47	0 57	21 44	1 46	18 39	2 12	15 20	1 10	26 23	2 52	5 8	10 48	5 1	4 42	18 39		n.a.
F 17	10 24	4 22	2 36	7 36	1 52	4 14	0 29	1 29	0 58	21 47	1 45	18 41	2 11	15 19	1 10	26 23	2 52	5 7	10 49	5 1	4 41	18 39		n.a.
S 18	10 46	0 14	1 30	8 11	1 49	3 42	0 25	1 11	0 58	21 49	1 45	18 43	2 11	15 18	1 10	26 23	2 52	5 6	10 49	5 2	4 39	18 40		n.a.
S 19	11 9	3s52	0 21	8 45	1 47	3 9	0 22	0 53	0 59	21 52	1 45	18 45	2 11	15 17	1 10	26 23	2 52	5 6	10 49	5 2	4 38	18 40		n.a.
M20	11 31	7 44	0n49	9 19	1 44	2 36	0 19	0 35	0 59	21 55	1 45	18 47	2 11	15 16	1 10	26 23	2 52	5 5	10 50	5 2	4 37	18 40		n.a.
T 21	11 53	11 12	1 55	9 53	1 40	2 3	0 15	0 16	1 0	21 58	1 45	18 49	2 11	15 16	1 10	26 23	2 52	5 4	10 50	5 1	4 36	18 40		n.a.
W22	12 15	14 9	2 54	10 26	1 37	1 30	0 12	0n 2	1 1	22 0	1 44	18 51	2 11	15 15	1 10	26 23	2 52	5 4	10 50	5 1	4 34	18 41		n.a.
T 23	12 36	16 26	3 45	10 58	1 33	0 57	0 9	0 20	1 1	22 3	1 44	18 54	2 11	15 14	1 10	26 23	2 52	5 3	10 51	4 59	4 33	18 41		n.a.
F 24	12 58	18 0	4 26	11 30	1 29	0 24	0 6	0 38	1 2	22 6	1 44	18 56	2 11	15 13	1 10	26 23	2 52	5 3	10 51	4 58	4 32	18 41		n.a.
S 25	13 19	18 45	4 55	12 1	1 25	0n 9	0 3	0 56	1 3	22 9	1 44	18 58	2 11	15 12	1 10	26 23	2 53	5 2	10 52	4 56	4 31	18 41		n.a.
S 26	13 40	18 41	5 11	12 32	1 21	0 42	0n 1	1 14	1 3	22 11	1 44	19 0	2 11	15 11	1 10	26 23	2 53	5 1	10 52	4 55	4 29	18 42		n.a.
M27	14 1	17 48	5 14	13 1	1 16	1 15	0 4	1 32	1 4	22 14	1 44	19 2	2 11	15 10	1 10	26 23	2 53	5 1	10 52	4 54	4 28	18 42		n.a.
T 28	14 21	16 8	5 4	13 31	1 12	1 48	0 7	1 51	1 5	22 17	1 43	19 4	2 11	15 10	1 10	26 23	2 53	5 0	10 53	4 53	4 27	18 42		n.a.
W29	14 41	13 43	4 40	13 59	1 7	2 21	0 10	2 9	1 5	22 20	1 43	19 6	2 11	15 9	1 10	26 23	2 53	5 0	10 53	4 53	4 25	18 42		n.a.
T 30	15 1	10 38	4 2	14 27	1 2	2 54	0 13	2 27	1 6	22 22	1 43	19 8	2 11	15 8	1 10	26 23	2 53	4 59	10 54	4 53	4 24	18 42		n.a.
F 31	15n21	6s59	3n11	14n55	0n57	3n26	0n16	2n45	1n 7	22n25	1n43	19n11	2n11	15s 7	1s10	26s23	2s53	4s58	10n54	4s54	4s23	18s43		n.a.

Julian Day Number = -2879084.5, Delta T = 187h18m28s
Ecliptic obliquity = 23°55'44, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°07'15, Lahiri = -176°00'15 Julian Calendar 1 July 12596 BCE == Greg. Calendar 27 March 12596 BCE

The year -12595 astronomical counting style corresponds to year 12596 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12596 BCE (-12595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 46 50	11♉48'03	17♓57	8♉16	9♈ 9	5♈ 1	1♊ 3	16♉31	6°R39	19°R30	19♒20	12♎10	10♎48	19♐19	n.a.	S 1
S 2	14 50 46	12°49'36	1♈33	9°51	10°24	5°45	1°16	16°39	6♏36	19♐28	19°21	12°12	10°45	19°26	n.a.	S 2
M 3	14 54 43	13°51'08	15°36	11°26	11°38	6°29	1°30	16°46	6°33	19°27	19°21	12°R12	10°42	19°33	n.a.	M 3
T 4	14 58 39	14°52'41	0♉ 5	13° 1	12°53	7°12	1°43	16°53	6°31	19°26	19°22	12°11	10°39	19°39	n.a.	T 4
W 5	15 2 36	15°54'13	14°54	14°36	14° 8	7°56	1°57	17° 0	6°28	19°24	19°22	12° 8	10°36	19°46	n.a.	W 5
T 6	15 6 32	16°55'45	29°57	16°11	15°22	8°40	2°10	17° 7	6°26	19°23	19°23	12° 4	10°32	19°53	n.a.	T 6
F 7	15 10 29	17°57'17	15♊ 3	17°47	16°37	9°24	2°24	17°14	6°23	19°22	19°23	11°58	10°29	19°59	n.a.	F 7
S 8	15 14 25	18°58'48	0♋ 4	19°22	17°52	10° 7	2°38	17°22	6°21	19°20	19°24	11°52	10°26	20° 6	n.a.	S 8
S 9	15 18 22	20° 0'19	14°49	20°58	19° 7	10°51	2°51	17°29	6°18	19°19	19°24	11°47	10°23	20°13	n.a.	S 9
M10	15 22 18	21° 1'49	29°15	22°34	20°21	11°35	3° 5	17°36	6°16	19°17	19°24	11°44	10°20	20°20	n.a.	M10
T 11	15 26 15	22° 3'18	13♌16	24°10	21°36	12°19	3°18	17°43	6°14	19°16	19°24	11°42	10°17	20°26	n.a.	T 11
W12	15 30 12	23° 4'46	26°54	25°47	22°51	13° 3	3°32	17°50	6°11	19°15	19°25	11°D41	10°13	20°33	n.a.	W12
T 13	15 34 8	24° 6'14	10♍ 9	27°23	24° 5	13°47	3°46	17°57	6° 9	19°13	19°25	11°42	10°10	20°40	n.a.	T 13
F 14	15 38 5	25° 7'40	23° 4	29° 0	25°20	14°31	3°59	18° 5	6° 6	19°12	19°25	11°44	10° 7	20°46	n.a.	F 14
S 15	15 42 1	26° 9'06	5♎43	0♊37	26°35	15°15	4°13	18°12	6° 4	19°10	19°25	11°R45	10° 4	20°53	n.a.	S 15
S 16	15 45 58	27°10'30	18° 8	2°15	27°50	15°59	4°27	18°19	6° 2	19° 8	19°25	11°45	10° 1	21° 0	n.a.	S 16
M17	15 49 54	28°11'54	0♏24	3°52	29° 5	16°43	4°41	18°26	5°59	19° 7	19°25	11°43	9°58	21° 7	n.a.	M17
T 18	15 53 51	29°13'17	12°31	5°30	0♉19	17°27	4°54	18°33	5°57	19° 5	19°25	11°39	9°54	21°13	n.a.	T 18
W19	15 57 47	0♊14'38	24°32	7° 8	1°34	18°11	5° 8	18°40	5°55	19° 4	19°R25	11°32	9°51	21°20	n.a.	W19
T 20	16 1 44	1°15'59	6♐29	8°47	2°49	18°55	5°22	18°47	5°53	19° 2	19°25	11°23	9°48	21°27	n.a.	T 20
F 21	16 5 41	2°17'19	18°23	10°25	4° 4	19°39	5°36	18°54	5°50	19° 1	19°25	11°13	9°45	21°33	n.a.	F 21
S 22	16 9 37	3°18'39	0♑15	12° 4	5°19	20°23	5°49	19° 1	5°48	18°59	19°25	11° 2	9°42	21°40	n.a.	S 22
S 23	16 13 34	4°19'57	12° 7	13°43	6°33	21° 7	6° 3	19° 8	5°46	18°57	19°25	10°52	9°38	21°47	n.a.	S 23
M24	16 17 30	5°21'14	24° 1	15°22	7°48	21°52	6°17	19°15	5°44	18°56	19°25	10°43	9°35	21°54	n.a.	M24
T 25	16 21 27	6°22'31	6♒ 1	17° 1	9° 3	22°36	6°31	19°22	5°42	18°54	19°25	10°36	9°32	22° 0	n.a.	T 25
W26	16 25 24	7°23'47	18° 9	18°40	10°18	23°20	6°45	19°29	5°40	18°52	19°25	10°31	9°29	22° 7	n.a.	W26
T 27	16 29 20	8°25'01	0♓30	20°19	11°32	24° 4	6°58	19°36	5°38	18°51	19°24	10°29	9°26	22°14	n.a.	T 27
F 28	16 33 17	9°26'15	13° 9	21°57	12°47	24°49	7°12	19°43	5°36	18°49	19°24	10°D29	9°23	22°21	n.a.	F 28
S 29	16 37 13	10°27'28	26° 9	23°36	14° 2	25°33	7°26	19°50	5°34	18°47	19°24	10°30	9°19	22°27	n.a.	S 29
S 30	16 41 10	11°28'39	9♈36	25°13	15°17	26°18	7°40	19°57	5°32	18°46	19°23	10°R30	9°16	22°34	n.a.	S 30
M31	16 45 7	12♊29'50	23♈31	26♊50	16♉32	27♈ 2	7♊53	20♉ 4	5♏30	18♐44	19♒23	10♎29	9♎13	22♐41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n41	2s53	2n 9	15n21	0n51	3n59	0n19	3n 4	1n 7	22n28	1n43	19n13	2n11	15s 6	1s10	26s23	2s53	4s58	10n54	4s54	4s22	18s43		n.a.
S 2	16 0	1n31	0 58	15 47	0 46	4 32	0 22	3 22	1 8	22 31	1 43	19 15	2 11	15 5	1 10	26 23	2 53	4 57	10 55	4 55	4 20	18 43		n.a.
M 3	16 19	5 59	0s19	16 12	0 40	5 4	0 24	3 40	1 8	22 33	1 43	19 17	2 11	15 5	1 10	26 22	2 53	4 57	10 55	4 55	4 19	18 43		n.a.
T 4	16 37	10 14	1 36	16 37	0 35	5 36	0 27	3 58	1 9	22 36	1 42	19 19	2 11	15 4	1 10	26 22	2 53	4 56	10 56	4 55	4 18	18 44		n.a.
W 5	16 56	13 56	2 50	17 1	0 29	6 8	0 30	4 16	1 10	22 39	1 42	19 21	2 11	15 3	1 10	26 22	2 53	4 56	10 56	4 53	4 17	18 44		n.a.
T 6	17 14	16 47	3 52	17 24	0 23	6 40	0 33	4 35	1 10	22 41	1 42	19 23	2 12	15 2	1 10	26 22	2 53	4 55	10 56	4 52	4 15	18 44		n.a.
F 7	17 31	18 28	4 38	17 46	0 18	7 12	0 35	4 53	1 11	22 44	1 42	19 25	2 12	15 1	1 10	26 22	2 53	4 55	10 57	4 49	4 14	18 44		n.a.
S 8	17 49	18 51	5 5	18 7	0 12	7 44	0 38	5 11	1 12	22 47	1 42	19 28	2 12	15 0	1 10	26 22	2 53	4 54	10 57	4 47	4 13	18 44		n.a.
S 9	18 6	17 56	5 11	18 28	0 6	8 15	0 41	5 29	1 12	22 49	1 42	19 30	2 12	14 59	1 10	26 22	2 53	4 54	10 58	4 45	4 12	18 44		n.a.
M10	18 22	15 53	4 57	18 47	0s 0	8 46	0 43	5 47	1 13	22 52	1 42	19 32	2 12	14 59	1 10	26 22	2 53	4 53	10 58	4 44	4 10	18 45		n.a.
T 11	18 39	12 56	4 26	19 6	0 6	9 17	0 46	6 5	1 13	22 54	1 42	19 34	2 12	14 58	1 10	26 22	2 53	4 53	10 59	4 43	4 9	18 45		n.a.
W12	18 55	9 22	3 40	19 24	0 12	9 48	0 48	6 23	1 14	22 57	1 42	19 36	2 12	14 57	1 10	26 22	2 54	4 52	10 59	4 43	4 8	18 45		n.a.
T 13	19 10	5 24	2 43	19 41	0 18	10 18	0 50	6 41	1 15	23 0	1 41	19 38	2 12	14 56	1 10	26 22	2 54	4 52	10 59	4 43	4 6	18 45		n.a.
F 14	19 26	1 17	1 40	19 57	0 24	10 49	0 53	6 59	1 15	23 2	1 41	19 40	2 12	14 55	1 10	26 22	2 54	4 51	11 0	4 44	4 5	18 45		n.a.
S 15	19 40	2s49	0 33	20 13	0 30	11 18	0 55	7 17	1 16	23 5	1 41	19 42	2 12	14 54	1 10	26 22	2 54	4 51	11 0	4 44	4 4	18 46		n.a.
S 16	19 55	6 43	0n35	20 27	0 36	11 48	0 57	7 35	1 16	23 7	1 41	19 44	2 12	14 54	1 10	26 22	2 54	4 51	11 1	4 44	4 3	18 46		n.a.
M17	20 9	10 18	1 39	20 40	0 42	12 17	0 59	7 53	1 17	23 10	1 41	19 47	2 12	14 53	1 10	26 21	2 54	4 50	11 1	4 43	4 1	18 46		n.a.
T 18	20 23	13 24	2 39	20 53	0 48	12 46	1 1	8 11	1 18	23 12	1 41	19 49	2 12	14 52	1 10	26 21	2 54	4 50	11 1	4 42	4 0	18 46		n.a.
W19	20 36	15 54	3 30	21 4	0 53	13 15	1 3	8 28	1 18	23 15	1 41	19 51	2 12	14 51	1 10	26 21	2 54	4 49	11 2	4 39	3 59	18 46		n.a.
T 20	20 49	17 42	4 12	21 15	0 59	13 43	1 5	8 46	1 19	23 17	1 41	19 53	2 12	14 51	1 10	26 21	2 54	4 49	11 2	4 36	3 58	18 46		n.a.
F 21	21 2	18 43	4 43	21 24	1 4	14 11	1 7	9 4	1 19	23 20	1 41	19 55	2 12	14 50	1 10	26 21	2 54	4 49	11 3	4 31	3 56	18 46		n.a.
S 22	21 14	18 55	5 1	21 33	1 10	14 38	1 9	9 21	1 20	23 22	1 41	19 57	2 12	14 49	1 10	26 21	2 54	4 48	11 3	4 27	3 55	18 47		n.a.
S 23	21 26	18 17	5 6	21 40	1 15	15 5	1 11	9 39	1 21	23 25	1 41	19 59	2 13	14 48	1 10	26 21	2 54	4 48	11 3	4 23	3 54	18 47		n.a.
M24	21 37	16 51	4 58	21 47	1 20	15 32	1 12	9 56	1 21	23 27	1 41	20 1	2 13	14 47	1 10	26 21	2 54	4 48	11 4	4 19	3 52	18 47		n.a.
T 25	21 48	14 41	4 37	21 53	1 25	15 58	1 14	10 14	1 22	23 29	1 41	20 3	2 13	14 47	1 10	26 21	2 54	4 47	11 4	4 17	3 51	18 47		n.a.
W26	21 59	11 51	4 3	21 57	1 29	16 24	1 15	10 31	1 22	23 32	1 40	20 5	2 13	14 46	1 10	26 20	2 54	4 47	11 5	4 15	3 50	18 47		n.a.
T 27	22 9	8 27	3 17	22 1	1 33	16 49	1 17	10 48	1 23	23 34	1 40	20 7	2 13	14 45	1 9	26 20	2 54	4 47	11 5	4 14	3 49	18 47		n.a.
F 28	22 18	4 35	2 21	22 3	1 37	17 14	1 18	11 5	1 23	23 36	1 40	20 9	2 13	14 45	1 9	26 20	2 54	4 46	11 5	4 14	3 47	18 47		n.a.
S 29	22 28	0 24	1 16	22 5	1 41	17 38	1 20	11 22	1 24	23 39	1 40	20 11	2 13	14 44	1 9	26 20	2 54	4 46	11 6	4 14	3 46	18 47		n.a.
S 30	22 36	3n57	0 5	22 6	1 44	18 2	1 21	11 39	1 25	23 41	1 40	20 13	2 13	14 43	1 9	26 20	2 54	4 46	11 6	4 14	3 45	18 48		n.a.
M31	22n45	8n15	1s 9	22n 6	1s47	18n25	1n22	11n56	1n25	23n43	1n40	20n15	2n13	14s42	1s 9	26s20	2s54	4s45	11n 7	4s14	3s43	18s48		n.a.

Julian Day Number = -2879053.5, Delta T = 187h18m20s
Ecliptic obliquity = 23°55'43, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°07'11, Lahiri = -176°00'11 Julian Calendar 1 Aug. 12596 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12596 BCE

The year -12595 astronomical counting style corresponds to year 12596 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12596 BCE (-12595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 49 3	13♊30'59	7♉55	28♊27	17♉46	27♈46	8♊ 7	20♉11	5°R28	18°R42	19°R23	10°R27	9♎10	22♐47	n.a.	T 1
W 2	16 53 0	14°32'08	22°46	0♋ 1	19° 1	28°31	8°21	20°17	5♏26	18♐41	19♒22	10♎21	9° 7	22°54	n.a.	W 2
T 3	16 56 56	15°33'15	7♊56	1°35	20°16	29°15	8°35	20°24	5°24	18°39	19°22	10°13	9° 4	23° 1	n.a.	T 3
F 4	17 0 53	16°34'21	23°16	3° 6	21°30	29°59	8°48	20°31	5°22	18°37	19°21	10° 3	9° 0	23° 8	n.a.	F 4
S 5	17 4 50	17°35'25	8♋35	4°35	22°45	0♉44	9° 2	20°38	5°21	18°35	19°21	9°52	8°57	23°14	n.a.	S 5
S 6	17 8 46	18°36'28	23°41	6° 1	24° 0	1°29	9°16	20°44	5°19	18°34	19°20	9°43	8°54	23°21	n.a.	S 6
M 7	17 12 43	19°37'29	8♌24	7°24	25°14	2°13	9°30	20°51	5°17	18°32	19°20	9°35	8°51	23°28	n.a.	M 7
T 8	17 16 40	20°38'27	22°40	8°43	26°29	2°58	9°43	20°57	5°16	18°30	19°19	9°29	8°48	23°34	n.a.	T 8
W 9	17 20 36	21°39'24	6♍27	9°58	27°44	3°42	9°57	21° 4	5°14	18°29	19°19	9°26	8°44	23°41	n.a.	W 9
T 10	17 24 33	22°40'19	19°45	11° 6	28°58	4°27	10°11	21°10	5°13	18°27	19°18	9°D25	8°41	23°48	n.a.	T 10
F 11	17 28 30	23°41'12	2♎39	12° 9	0♊13	5°11	10°24	21°17	5°11	18°25	19°17	9°R25	8°38	23°55	n.a.	F 11
S 12	17 32 26	24°42'03	15°12	13° 5	1°27	5°56	10°38	21°23	5°10	18°24	19°16	9°25	8°35	24° 1	n.a.	S 12
S 13	17 36 23	25°42'52	27°29	13°53	2°42	6°40	10°51	21°30	5° 8	18°22	19°16	9°24	8°32	24° 8	n.a.	S 13
M14	17 40 20	26°43'39	9♏35	14°33	3°56	7°25	11° 5	21°36	5° 7	18°20	19°15	9°20	8°29	24°15	n.a.	M14
T 15	17 44 16	27°44'24	21°33	15° 3	5°11	8°10	11°18	21°42	5° 6	18°19	19°14	9°14	8°25	24°22	n.a.	T 15
W16	17 48 13	28°45'07	3♐27	15°23	6°25	8°54	11°32	21°49	5° 5	18°17	19°13	9° 4	8°22	24°28	n.a.	W16
T 17	17 52 10	29°45'48	15°19	15°R33	7°40	9°39	11°45	21°55	5° 3	18°15	19°13	8°52	8°19	24°35	n.a.	T 17
F 18	17 56 6	0♋46'26	27°12	15°32	8°54	10°24	11°59	22° 1	5° 2	18°14	19°12	8°38	8°16	24°42	n.a.	F 18
S 19	18 0 3	1°47'03	9♑ 5	15°19	10° 9	11° 8	12°12	22° 7	5° 1	18°12	19°11	8°23	8°13	24°48	n.a.	S 19
S 20	18 4 0	2°47'39	21° 1	14°56	11°23	11°53	12°26	22°13	5° 0	18°10	19°10	8° 8	8° 9	24°55	n.a.	S 20
M21	18 7 57	3°48'12	3♒ 1	14°22	12°37	12°38	12°39	22°19	4°59	18° 9	19° 9	7°56	8° 6	25° 2	n.a.	M21
T 22	18 11 53	4°48'43	15° 6	13°39	13°52	13°22	12°52	22°25	4°58	18° 7	19° 8	7°45	8° 3	25° 9	n.a.	T 22
W23	18 15 50	5°49'12	27°19	12°47	15° 6	14° 7	13° 5	22°31	4°57	18° 5	19° 7	7°38	8° 0	25°15	n.a.	W23
T 24	18 19 47	6°49'40	9♓43	11°48	16°20	14°52	13°19	22°37	4°56	18° 4	19° 6	7°33	7°57	25°22	n.a.	T 24
F 25	18 23 43	7°50'05	22°21	10°43	17°35	15°37	13°32	22°43	4°55	18° 2	19° 5	7°31	7°54	25°29	n.a.	F 25
S 26	18 27 40	8°50'29	5♈17	9°35	18°49	16°21	13°45	22°48	4°55	18° 1	19° 4	7°31	7°50	25°35	n.a.	S 26
S 27	18 31 37	9°50'51	18°36	8°25	20° 3	17° 6	13°58	22°54	4°54	17°59	19° 3	7°31	7°47	25°42	n.a.	S 27
M28	18 35 33	10°51'11	2♉19	7°16	21°17	17°51	14°11	23° 0	4°53	17°58	19° 2	7°30	7°44	25°49	n.a.	M28
T 29	18 39 30	11°51'29	16°30	6° 8	22°32	18°36	14°24	23° 5	4°53	17°56	19° 1	7°27	7°41	25°56	n.a.	T 29
W30	18 43 27	12♋51'46	1♊ 7	5♋ 4	23♊46	19♉21	14♊37	23♉11	4♏52	17♐54	18♒59	7♎21	7♎38	26♐ 2	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n53	12n13	2s21	22n 6	1s49	18n48	1n23	12n13	1n26	23n45	1n40	20n17	2n13	14s42	1s 9	26s20	2s54	4s45	11n 7	4s13	3s42	18s48		n.a.
W 2	23 0	15 32	3 26	22 5	1 51	19 11	1 24	12 30	1 26	23 48	1 40	20 19	2 14	14 41	1 9	26 19	2 54	4 45	11 7	4 11	3 41	18 48		n.a.
T 3	23 7	17 51	4 17	22 3	1 52	19 32	1 25	12 47	1 27	23 50	1 40	20 21	2 14	14 41	1 9	26 19	2 54	4 45	11 8	4 7	3 40	18 48		n.a.
F 4	23 13	18 55	4 51	22 1	1 53	19 53	1 26	13 3	1 27	23 52	1 40	20 23	2 14	14 40	1 9	26 19	2 54	4 45	11 8	4 4	3 38	18 48		n.a.
S 5	23 19	18 36	5 3	21 58	1 53	20 14	1 27	13 20	1 28	23 54	1 40	20 25	2 14	14 39	1 9	26 19	2 54	4 44	11 9	3 59	3 37	18 48		n.a.
S 6	23 25	16 58	4 54	21 56	1 52	20 34	1 28	13 36	1 28	23 56	1 40	20 27	2 14	14 39	1 9	26 19	2 54	4 44	11 9	3 55	3 36	18 48		n.a.
M 7	23 30	14 15	4 26	21 53	1 50	20 53	1 28	13 52	1 29	23 59	1 40	20 29	2 14	14 38	1 9	26 19	2 54	4 44	11 9	3 52	3 35	18 48		n.a.
T 8	23 35	10 45	3 42	21 51	1 47	21 12	1 29	14 9	1 29	24 1	1 40	20 31	2 14	14 37	1 9	26 19	2 54	4 44	11 10	3 50	3 33	18 49		n.a.
W 9	23 39	6 46	2 46	21 50	1 43	21 30	1 30	14 25	1 30	24 3	1 40	20 33	2 14	14 37	1 9	26 18	2 54	4 44	11 10	3 49	3 32	18 49		n.a.
T 10	23 42	2 34	1 43	21 49	1 38	21 48	1 30	14 41	1 30	24 5	1 40	20 35	2 15	14 36	1 9	26 18	2 54	4 43	11 10	3 48	3 31	18 49		n.a.
F 11	23 46	1s37	0 36	21 50	1 32	22 5	1 30	14 56	1 31	24 7	1 40	20 37	2 15	14 36	1 9	26 18	2 54	4 43	11 11	3 48	3 29	18 49		n.a.
S 12	23 48	5 38	0n31	21 52	1 25	22 21	1 31	15 12	1 31	24 9	1 40	20 39	2 15	14 35	1 9	26 18	2 54	4 43	11 11	3 48	3 28	18 49		n.a.
S 13	23 51	9 19	1 34	21 56	1 16	22 37	1 31	15 28	1 32	24 11	1 40	20 40	2 15	14 35	1 9	26 18	2 54	4 43	11 12	3 48	3 27	18 49		n.a.
M14	23 52	12 34	2 33	22 1	1 6	22 52	1 31	15 43	1 32	24 13	1 40	20 42	2 15	14 34	1 9	26 18	2 54	4 43	11 12	3 46	3 26	18 49		n.a.
T 15	23 54	15 15	3 24	22 9	0 55	23 6	1 31	15 58	1 33	24 15	1 40	20 44	2 15	14 34	1 9	26 17	2 54	4 43	11 12	3 44	3 24	18 49		n.a.
W16	23 55	17 16	4 5	22 20	0 42	23 20	1 32	16 14	1 33	24 17	1 40	20 46	2 15	14 33	1 9	26 17	2 54	4 43	11 13	3 40	3 23	18 49		n.a.
T 17	23 55	18 32	4 36	22 32	0 28	23 32	1 32	16 29	1 34	24 19	1 40	20 48	2 16	14 33	1 9	26 17	2 54	4 43	11 13	3 35	3 22	18 49		n.a.
F 18	23 55	19 0	4 54	22 48	0 13	23 44	1 32	16 44	1 34	24 20	1 40	20 50	2 16	14 32	1 9	26 17	2 54	4 43	11 13	3 29	3 21	18 49		n.a.
S 19	23 54	18 37	5 0	23 5	0n 4	23 56	1 31	16 58	1 35	24 22	1 40	20 51	2 16	14 32	1 9	26 17	2 54	4 43	11 14	3 23	3 19	18 49		n.a.
S 20	23 53	17 26	4 53	23 25	0 21	24 7	1 31	17 13	1 35	24 24	1 40	20 53	2 16	14 32	1 9	26 16	2 54	4 43	11 14	3 18	3 18	18 49		n.a.
M21	23 52	15 28	4 32	23 47	0 39	24 17	1 31	17 27	1 36	24 26	1 40	20 55	2 16	14 31	1 9	26 16	2 54	4 42	11 14	3 12	3 17	18 49		n.a.
T 22	23 50	12 49	4 0	24 10	0 57	24 26	1 31	17 42	1 36	24 28	1 40	20 57	2 16	14 31	1 9	26 16	2 54	4 42	11 15	3 8	3 15	18 49		n.a.
W23	23 47	9 36	3 16	24 33	1 16	24 34	1 30	17 56	1 36	24 29	1 40	20 58	2 17	14 31	1 9	26 16	2 54	4 42	11 15	3 5	3 14	18 50		n.a.
T 24	23 44	5 54	2 22	24 57	1 34	24 42	1 30	18 10	1 37	24 31	1 40	21 0	2 17	14 30	1 8	26 16	2 54	4 42	11 15	3 3	3 13	18 50		n.a.
F 25	23 41	1 53	1 19	25 20	1 51	24 49	1 29	18 24	1 37	24 33	1 40	21 2	2 17	14 30	1 8	26 16	2 54	4 42	11 16	3 3	3 12	18 50		n.a.
S 26	23 37	2n19	0 12	25 42	2 8	24 55	1 29	18 37	1 38	24 35	1 40	21 3	2 17	14 30	1 8	26 15	2 54	4 42	11 16	3 2	3 10	18 50		n.a.
S 27	23 32	6 32	0s58	26 3	2 24	25 1	1 28	18 51	1 38	24 36	1 40	21 5	2 17	14 29	1 8	26 15	2 54	4 43	11 16	3 2	3 9	18 50		n.a.
M28	23 28	10 32	2 7	26 21	2 38	25 5	1 27	19 4	1 38	24 38	1 41	21 7	2 18	14 29	1 8	26 15	2 54	4 43	11 16	3 2	3 8	18 50		n.a.
T 29	23 22	14 4	3 11	26 37	2 51	25 9	1 27	19 17	1 39	24 40	1 41	21 8	2 18	14 29	1 8	26 15	2 53	4 43	11 17	3 1	3 6	18 50		n.a.
W30	23n17	16n50	4s 4	26n51	3n 1	25n12	1n26	19n30	1n39	24n41	1n41	21n10	2n18	14s29	1s 8	26s15	2s53	4s43	11n17	2s58	3s 5	18s50		n.a.

Julian Day Number = -2879022.5, Delta T = 187h18m12s
Ecliptic obliquity = 23°55'43, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°07'07, Lahiri = -176°00'07 Julian Calendar 1 Sept. 12596 BCE == Greg. Calendar 28 May 12596 BCE

The year -12595 astronomical counting style corresponds to year 12596 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12596 BCE (-12595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 47 23	13♋52'00	16♊ 6	4°R 5	25♊ 0	20♉ 5	14♊50	23♉16	4°R52	17°R53	18°R58	7°R12	7♎35	26♐ 9	n.a.	T 1
F 2	18 51 20	14°52'13	1♋20	3♋12	26°14	20°50	15° 3	23°22	4♏51	17♐52	18♒57	7♎ 2	7°31	26°16	n.a.	F 2
S 3	18 55 17	15°52'23	16°37	2°25	27°28	21°35	15°16	23°27	4°51	17°50	18°56	6°50	7°28	26°23	n.a.	S 3
S 4	18 59 14	16°52'31	1♌47	1°46	28°42	22°20	15°28	23°32	4°50	17°49	18°55	6°39	7°25	26°29	n.a.	S 4
M 5	19 3 10	17°52'36	16°39	1°14	29°56	23° 4	15°41	23°37	4°50	17°47	18°54	6°30	7°22	26°36	n.a.	M 5
T 6	19 7 7	18°52'40	1♍ 5	0°50	1♋10	23°49	15°54	23°42	4°50	17°46	18°52	6°23	7°19	26°43	n.a.	T 6
W 7	19 11 4	19°52'40	15° 2	0°33	2°24	24°34	16° 6	23°47	4°50	17°44	18°51	6°19	7°15	26°49	n.a.	W 7
T 8	19 15 0	20°52'38	28°29	0°24	3°38	25°19	16°19	23°52	4°50	17°43	18°50	6°18	7°12	26°56	n.a.	T 8
F 9	19 18 57	21°52'33	11♎29	0°D21	4°52	26° 4	16°31	23°57	4°49	17°42	18°48	6°D18	7° 9	27° 3	n.a.	F 9
S 10	19 22 54	22°52'26	24° 5	0°25	6° 6	26°48	16°44	24° 2	4°D49	17°40	18°47	6°R18	7° 6	27°10	n.a.	S 10
S 11	19 26 50	23°52'16	6♍23	0°36	7°20	27°33	16°56	24° 7	4°49	17°39	18°46	6°17	7° 3	27°16	n.a.	S 11
M12	19 30 47	24°52'04	18°27	0°52	8°34	28°18	17° 8	24°12	4°50	17°38	18°44	6°14	7° 0	27°23	n.a.	M12
T 13	19 34 44	25°51'49	0♐23	1°14	9°48	29° 3	17°21	24°16	4°50	17°36	18°43	6° 9	6°56	27°30	n.a.	T 13
W14	19 38 40	26°51'31	12°15	1°40	11° 1	29°47	17°33	24°21	4°50	17°35	18°42	6° 2	6°53	27°37	n.a.	W14
T 15	19 42 37	27°51'11	24° 5	2°12	12°15	0♊32	17°45	24°25	4°50	17°34	18°40	5°51	6°50	27°43	n.a.	T 15
F 16	19 46 34	28°50'49	5♑58	2°48	13°29	1°17	17°57	24°30	4°50	17°33	18°39	5°40	6°47	27°50	n.a.	F 16
S 17	19 50 30	29°50'24	17°55	3°29	14°43	2° 2	18° 9	24°34	4°51	17°32	18°38	5°27	6°44	27°57	n.a.	S 17
S 18	19 54 27	0♌49'56	29°57	4°13	15°57	2°46	18°21	24°38	4°51	17°30	18°36	5°14	6°41	28° 3	n.a.	S 18
M19	19 58 24	1°49'26	12♒ 6	5° 0	17°10	3°31	18°32	24°43	4°52	17°29	18°35	5° 3	6°37	28°10	n.a.	M19
T 20	20 2 20	2°48'53	24°23	5°51	18°24	4°16	18°44	24°47	4°52	17°28	18°33	4°55	6°34	28°17	n.a.	T 20
W21	20 6 17	3°48'19	6♓48	6°45	19°38	5° 1	18°56	24°51	4°53	17°27	18°32	4°48	6°31	28°24	n.a.	W21
T 22	20 10 14	4°47'42	19°24	7°42	20°51	5°45	19° 7	24°55	4°53	17°26	18°30	4°45	6°28	28°30	n.a.	T 22
F 23	20 14 10	5°47'02	2♈12	8°42	22° 5	6°30	19°19	24°58	4°54	17°25	18°29	4°D44	6°25	28°37	n.a.	F 23
S 24	20 18 7	6°46'21	15°14	9°44	23°19	7°15	19°30	25° 2	4°55	17°24	18°27	4°44	6°21	28°44	n.a.	S 24
S 25	20 22 4	7°45'37	28°33	10°49	24°32	7°59	19°42	25° 6	4°55	17°23	18°26	4°45	6°18	28°50	n.a.	S 25
M26	20 26 0	8°44'52	12♉13	11°56	25°46	8°44	19°53	25°10	4°56	17°22	18°24	4°R45	6°15	28°57	n.a.	M26
T 27	20 29 57	9°44'04	26°13	13° 5	26°59	9°29	20° 4	25°13	4°57	17°21	18°23	4°44	6°12	29° 4	n.a.	T 27
W28	20 33 54	10°43'14	10♊34	14°16	28°13	10°13	20°15	25°16	4°58	17°20	18°21	4°40	6° 9	29°11	n.a.	W28
T 29	20 37 50	11°42'23	25°13	15°29	29°26	10°58	20°26	25°20	4°59	17°19	18°20	4°35	6° 6	29°17	n.a.	T 29
F 30	20 41 47	12°41'29	10♋ 6	16°44	0♌40	11°42	20°37	25°23	5° 0	17°19	18°18	4°28	6° 2	29°24	n.a.	F 30
S 31	20 45 44	13♌40'32	25♋ 4	18♋ 1	1♌54	12♊27	20♊48	25♉26	5♍ 1	17♐18	18♒17	4♎20	5♎59	29♐31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n11	18n31	4s41	27n 2	3n10	25n15	1n25	19n43	1n40	24n43	1n41	21n12	2n18	14s28	1s 8	26s14	2s53	4s43	11n17	2s55	3s 4	18s50		n.a.
F 2	23 4	18 56	5 0	27 11	3 18	25 16	1 24	19 56	1 40	24 44	1 41	21 13	2 18	14 28	1 8	26 14	2 53	4 43	11 18	2 51	3 3	18 50		n.a.
S 3	22 57	17 58	4 57	27 17	3 23	25 17	1 23	20 8	1 40	24 46	1 41	21 15	2 19	14 28	1 8	26 14	2 53	4 43	11 18	2 46	3 1	18 50		n.a.
S 4	22 50	15 44	4 33	27 22	3 27	25 17	1 22	20 21	1 41	24 47	1 41	21 16	2 19	14 28	1 8	26 14	2 53	4 43	11 18	2 42	3 0	18 50		n.a.
M 5	22 42	12 30	3 51	27 24	3 29	25 16	1 21	20 33	1 41	24 49	1 41	21 18	2 19	14 28	1 8	26 14	2 53	4 43	11 18	2 38	2 59	18 50		n.a.
T 6	22 33	8 35	2 55	27 25	3 30	25 15	1 20	20 45	1 41	24 50	1 41	21 19	2 19	14 27	1 8	26 13	2 53	4 43	11 19	2 35	2 58	18 50		n.a.
W 7	22 25	4 19	1 50	27 25	3 29	25 13	1 18	20 56	1 42	24 52	1 41	21 21	2 19	14 27	1 8	26 13	2 53	4 43	11 19	2 34	2 56	18 50		n.a.
T 8	22 15	0s 1	0 41	27 24	3 28	25 10	1 17	21 8	1 42	24 53	1 41	21 22	2 20	14 27	1 8	26 13	2 53	4 44	11 19	2 33	2 55	18 50		n.a.
F 9	22 6	4 13	0n28	27 21	3 25	25 6	1 16	21 19	1 42	24 55	1 41	21 24	2 20	14 27	1 8	26 13	2 53	4 44	11 19	2 33	2 54	18 50		n.a.
S 10	21 56	8 5	1 33	27 17	3 22	25 1	1 14	21 30	1 43	24 56	1 41	21 25	2 20	14 27	1 8	26 13	2 53	4 44	11 20	2 33	2 52	18 50		n.a.
S 11	21 46	11 31	2 33	27 13	3 17	24 56	1 13	21 41	1 43	24 57	1 41	21 27	2 20	14 27	1 8	26 13	2 53	4 44	11 20	2 33	2 51	18 50		n.a.
M12	21 35	14 24	3 24	27 8	3 13	24 50	1 12	21 52	1 43	24 59	1 42	21 28	2 21	14 27	1 8	26 12	2 53	4 44	11 20	2 32	2 50	18 50		n.a.
T 13	21 24	16 38	4 6	27 2	3 7	24 43	1 10	22 2	1 43	25 0	1 42	21 30	2 21	14 27	1 8	26 12	2 53	4 44	11 20	2 30	2 49	18 50		n.a.
W14	21 12	18 8	4 37	26 56	3 1	24 36	1 8	22 12	1 44	25 1	1 42	21 31	2 21	14 27	1 7	26 12	2 53	4 45	11 21	2 26	2 47	18 50		n.a.
T 15	21 0	18 51	4 56	26 49	2 54	24 28	1 7	22 22	1 44	25 2	1 42	21 32	2 21	14 27	1 7	26 12	2 53	4 45	11 21	2 22	2 46	18 50		n.a.
F 16	20 48	18 45	5 3	26 41	2 48	24 19	1 5	22 32	1 44	25 4	1 42	21 34	2 22	14 27	1 7	26 12	2 53	4 45	11 21	2 18	2 45	18 50		n.a.
S 17	20 35	17 49	4 56	26 33	2 40	24 9	1 4	22 42	1 44	25 5	1 42	21 35	2 22	14 27	1 7	26 11	2 52	4 45	11 21	2 12	2 43	18 50		n.a.
S 18	20 22	16 5	4 35	26 24	2 33	23 59	1 2	22 51	1 45	25 6	1 42	21 36	2 22	14 27	1 7	26 11	2 52	4 46	11 21	2 7	2 42	18 50		n.a.
M19	20 9	13 38	4 3	26 15	2 25	23 48	1 0	23 0	1 45	25 7	1 42	21 38	2 22	14 27	1 7	26 11	2 52	4 46	11 22	2 3	2 41	18 50		n.a.
T 20	19 55	10 33	3 18	26 5	2 17	23 36	0 58	23 9	1 45	25 8	1 42	21 39	2 22	14 28	1 7	26 11	2 52	4 46	11 22	1 59	2 40	18 50		n.a.
W21	19 41	6 59	2 24	25 54	2 9	23 23	0 56	23 18	1 45	25 10	1 43	21 40	2 23	14 28	1 7	26 11	2 52	4 46	11 22	1 57	2 38	18 49		n.a.
T 22	19 27	3 2	1 21	25 43	2 1	23 10	0 55	23 26	1 45	25 11	1 43	21 41	2 23	14 28	1 7	26 11	2 52	4 47	11 22	1 55	2 37	18 49		n.a.
F 23	19 12	1n 6	0 14	25 31	1 53	22 56	0 53	23 34	1 46	25 12	1 43	21 43	2 23	14 28	1 7	26 10	2 52	4 47	11 22	1 55	2 36	18 49		n.a.
S 24	18 57	5 15	0s56	25 18	1 45	22 42	0 51	23 42	1 46	25 13	1 43	21 44	2 23	14 28	1 7	26 10	2 52	4 47	11 22	1 55	2 34	18 49		n.a.
S 25	18 42	9 15	2 4	25 5	1 36	22 27	0 49	23 50	1 46	25 14	1 43	21 45	2 24	14 28	1 7	26 10	2 52	4 47	11 23	1 55	2 33	18 49		n.a.
M26	18 26	12 51	3 7	24 51	1 28	22 11	0 47	23 57	1 46	25 15	1 43	21 46	2 24	14 29	1 7	26 10	2 52	4 48	11 23	1 55	2 32	18 49		n.a.
T 27	18 10	15 48	4 1	24 36	1 20	21 55	0 45	24 4	1 46	25 16	1 43	21 47	2 24	14 29	1 7	26 10	2 52	4 48	11 23	1 55	2 31	18 49		n.a.
W28	17 54	17 52	4 40	24 20	1 11	21 38	0 43	24 11	1 46	25 17	1 43	21 48	2 25	14 29	1 7	26 9	2 52	4 48	11 23	1 54	2 29	18 49		n.a.
T 29	17 37	18 48	5 3	24 3	1 3	21 21	0 41	24 18	1 47	25 18	1 44	21 50	2 25	14 29	1 7	26 9	2 51	4 49	11 23	1 51	2 28	18 49		n.a.
F 30	17 20	18 28	5 6	23 46	0 55	21 3	0 38	24 25	1 47	25 19	1 44	21 51	2 25	14 30	1 7	26 9	2 51	4 49	11 23	1 49	2 27	18 49		n.a.
S 31	17n 3	16n51	4s47	23n28	0n47	20n44	0n36	24n31	1n47	25n20	1n44	21n52	2n25	14s30	1s 7	26s 9	2s51	4s49	11n23	1s45	2s25	18s49		n.a.

Julian Day Number = -2878992.5, Delta T = 187h18m05s
Ecliptic obliquity = 23°55'42, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°07'03, Lahiri = -176°00'03 Julian Calendar 1 Oct. 12596 BCE == Greg. Calendar 27 June 12596 BCE

The year -12595 astronomical counting style corresponds to year 12596 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12596 BCE (-12595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 49 40	14♌39'33	9♌59	19♋19	3♌ 7	13♊12	20♊59	25♉29	5♏ 2	17°R17	18°R15	4°R12	5♎56	29♐38	n.a.	S 1
M 2	20 53 37	15°38'33	24°41	20°39	4°21	13°56	21° 9	25°32	5° 3	17♐16	18♒14	4♎ 6	5°53	29°44	n.a.	M 2
T 3	20 57 33	16°37'29	9♍ 4	22° 1	5°34	14°41	21°20	25°35	5° 4	17°16	18°12	4° 1	5°50	29°51	n.a.	T 3
W 4	21 1 30	17°36'23	23° 1	23°24	6°48	15°25	21°30	25°38	5° 6	17°15	18°11	3°59	5°47	29°58	n.a.	W 4
T 5	21 5 27	18°35'15	6♎33	24°48	8° 1	16° 9	21°41	25°41	5° 7	17°14	18° 9	3°D58	5°43	0♑ 4	n.a.	T 5
F 6	21 9 23	19°34'03	19°38	26°15	9°14	16°54	21°51	25°43	5° 8	17°14	18° 8	3°59	5°40	0°11	n.a.	F 6
S 7	21 13 20	20°32'50	2♏19	27°42	10°28	17°38	22° 1	25°46	5°10	17°13	18° 6	4° 0	5°37	0°18	n.a.	S 7
S 8	21 17 16	21°31'33	14°42	29°11	11°41	18°23	22°11	25°48	5°11	17°13	18° 5	4° 2	5°34	0°25	n.a.	S 8
M 9	21 21 13	22°30'15	26°49	0♌42	12°55	19° 7	22°21	25°51	5°13	17°12	18° 3	4°R 2	5°31	0°31	n.a.	M 9
T 10	21 25 10	23°28'53	8♐47	2°14	14° 8	19°51	22°31	25°53	5°14	17°12	18° 2	4° 0	5°27	0°38	n.a.	T 10
W11	21 29 6	24°27'29	20°39	3°47	15°22	20°35	22°40	25°55	5°16	17°11	18° 0	3°57	5°24	0°45	n.a.	W11
T 12	21 33 3	25°26'03	2♑31	5°22	16°35	21°20	22°50	25°57	5°17	17°11	17°59	3°52	5°21	0°52	n.a.	T 12
F 13	21 36 59	26°24'34	14°26	6°59	17°48	22° 4	22°59	25°59	5°19	17°10	17°57	3°47	5°18	0°58	n.a.	F 13
S 14	21 40 56	27°23'02	26°27	8°36	19° 2	22°48	23° 9	26° 1	5°21	17°10	17°56	3°40	5°15	1° 5	n.a.	S 14
S 15	21 44 52	28°21'29	8♒37	10°15	20°15	23°32	23°18	26° 3	5°23	17°10	17°54	3°34	5°12	1°12	n.a.	S 15
M16	21 48 49	29°19'52	20°56	11°56	21°28	24°16	23°27	26° 5	5°24	17° 9	17°53	3°28	5° 8	1°18	n.a.	M16
T 17	21 52 45	0♍18'14	3♓27	13°38	22°42	25° 0	23°36	26° 6	5°26	17° 9	17°51	3°23	5° 5	1°25	n.a.	T 17
W18	21 56 42	1°16'33	16°10	15°21	23°55	25°44	23°45	26° 8	5°28	17° 9	17°50	3°21	5° 2	1°32	n.a.	W18
T 19	22 0 39	2°14'50	29° 4	17° 6	25° 8	26°28	23°54	26° 9	5°30	17° 9	17°48	3°D19	4°59	1°39	n.a.	T 19
F 20	22 4 35	3°13'05	12♈11	18°53	26°22	27°12	24° 3	26°11	5°32	17° 8	17°47	3°20	4°56	1°45	n.a.	F 20
S 21	22 8 32	4°11'18	25°31	20°41	27°35	27°56	24°11	26°12	5°34	17° 8	17°46	3°21	4°52	1°52	n.a.	S 21
S 22	22 12 28	5° 9'30	9♉ 4	22°30	28°48	28°40	24°20	26°13	5°36	17° 8	17°44	3°22	4°49	1°59	n.a.	S 22
M23	22 16 25	6° 7'39	22°50	24°21	0♍ 2	29°24	24°28	26°14	5°38	17° 8	17°43	3°24	4°46	2° 6	n.a.	M23
T 24	22 20 21	7° 5'47	6♊50	26°13	1°15	0♋ 8	24°36	26°15	5°40	17° 8	17°41	3°R24	4°43	2°12	n.a.	T 24
W25	22 24 18	8° 3'53	21° 2	28° 7	2°28	0°52	24°44	26°16	5°43	17°D 8	17°40	3°24	4°40	2°19	n.a.	W25
T 26	22 28 14	9° 1'57	5♋25	0♍ 3	3°42	1°35	24°52	26°16	5°45	17° 8	17°38	3°22	4°37	2°26	n.a.	T 26
F 27	22 32 11	10° 0'00	19°54	2° 0	4°55	2°19	25° 0	26°17	5°47	17° 8	17°37	3°19	4°33	2°32	n.a.	F 27
S 28	22 36 7	10°58'00	4♌26	3°58	6° 9	3° 3	25° 7	26°18	5°49	17° 8	17°36	3°16	4°30	2°39	n.a.	S 28
S 29	22 40 4	11°55'59	18°54	5°58	7°22	3°46	25°15	26°18	5°52	17° 8	17°34	3°13	4°27	2°46	n.a.	S 29
M30	22 44 0	12♍53'56	3♍13	7♍59	8♍35	4♋30	25♊22	26♉18	5♏54	17♐ 9	17♒33	3♎11	4♎24	2♑53	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n46	14n 6	4s10	23n 9	0n39	20n25	0n34	24n37	1n47	25n21	1n44	21n53	2n26	14s30	1s 7	26s 9	2s51	4s50	11n23	1s42	2s24	18s49		n.a.
M 2	16 28	10 29	3 16	22 49	0 31	20 5	0 32	24 42	1 47	25 22	1 44	21 54	2 26	14 31	1 7	26 9	2 51	4 50	11 24	1 40	2 23	18 49		n.a.
T 3	16 10	6 19	2 11	22 28	0 23	19 45	0 30	24 48	1 47	25 22	1 44	21 55	2 26	14 31	1 6	26 8	2 51	4 50	11 24	1 38	2 22	18 49		n.a.
W 4	15 52	1 55	0 59	22 6	0 15	19 24	0 28	24 53	1 47	25 23	1 45	21 56	2 26	14 31	1 6	26 8	2 51	4 51	11 24	1 37	2 20	18 49		n.a.
T 5	15 33	2s26	0n14	21 43	0 7	19 3	0 25	24 58	1 47	25 24	1 45	21 57	2 27	14 32	1 6	26 8	2 51	4 51	11 24	1 37	2 19	18 48		n.a.
F 6	15 15	6 32	1 24	21 20	0s 0	18 41	0 23	25 3	1 47	25 25	1 45	21 57	2 27	14 32	1 6	26 8	2 51	4 52	11 24	1 37	2 18	18 48		n.a.
S 7	14 56	10 13	2 28	20 55	0 8	18 19	0 21	25 7	1 47	25 26	1 45	21 58	2 27	14 33	1 6	26 8	2 51	4 52	11 24	1 37	2 16	18 48		n.a.
S 8	14 37	13 21	3 23	20 30	0 15	17 56	0 19	25 11	1 47	25 27	1 45	21 59	2 28	14 33	1 6	26 8	2 51	4 52	11 24	1 38	2 15	18 48		n.a.
M 9	14 17	15 50	4 8	20 3	0 22	17 33	0 17	25 15	1 47	25 27	1 45	22 0	2 28	14 34	1 6	26 8	2 51	4 53	11 24	1 38	2 14	18 48		n.a.
T 10	13 58	17 35	4 41	19 36	0 29	17 9	0 14	25 19	1 47	25 28	1 46	22 1	2 28	14 34	1 6	26 7	2 50	4 53	11 24	1 37	2 13	18 48		n.a.
W11	13 38	18 34	5 3	19 8	0 35	16 45	0 12	25 22	1 47	25 29	1 46	22 2	2 28	14 35	1 6	26 7	2 50	4 54	11 24	1 36	2 11	18 48		n.a.
T 12	13 18	18 44	5 11	18 39	0 42	16 21	0 10	25 25	1 47	25 30	1 46	22 2	2 29	14 35	1 6	26 7	2 50	4 54	11 24	1 34	2 10	18 48		n.a.
F 13	12 58	18 4	5 5	18 8	0 48	15 56	0 7	25 28	1 47	25 30	1 46	22 3	2 29	14 36	1 6	26 7	2 50	4 54	11 24	1 32	2 9	18 48		n.a.
S 14	12 37	16 36	4 47	17 37	0 54	15 30	0 5	25 30	1 47	25 31	1 46	22 4	2 29	14 36	1 6	26 7	2 50	4 55	11 24	1 29	2 8	18 48		n.a.
S 15	12 17	14 23	4 15	17 5	0 59	15 5	0 3	25 33	1 47	25 32	1 47	22 5	2 30	14 37	1 6	26 7	2 50	4 55	11 24	1 27	2 6	18 47		n.a.
M16	11 56	11 29	3 31	16 32	1 4	14 39	0 1	25 35	1 47	25 32	1 47	22 5	2 30	14 37	1 6	26 7	2 50	4 56	11 24	1 24	2 5	18 47		n.a.
T 17	11 35	8 1	2 36	15 58	1 9	14 12	0s 2	25 37	1 47	25 33	1 47	22 6	2 30	14 38	1 6	26 7	2 50	4 56	11 24	1 22	2 4	18 47		n.a.
W18	11 14	4 9	1 33	15 23	1 14	13 46	0 4	25 38	1 47	25 34	1 47	22 7	2 30	14 39	1 6	26 6	2 50	4 57	11 24	1 21	2 2	18 47		n.a.
T 19	10 53	0 1	0 23	14 47	1 18	13 19	0 6	25 39	1 46	25 34	1 47	22 7	2 31	14 39	1 6	26 6	2 50	4 57	11 24	1 21	2 1	18 47		n.a.
F 20	10 32	4n10	0s49	14 10	1 22	12 51	0 8	25 40	1 46	25 35	1 48	22 8	2 31	14 40	1 6	26 6	2 49	4 57	11 24	1 21	2 0	18 47		n.a.
S 21	10 10	8 13	1 59	13 32	1 26	12 24	0 11	25 41	1 46	25 36	1 48	22 9	2 31	14 41	1 6	26 6	2 49	4 58	11 24	1 21	1 59	18 47		n.a.
S 22	9 48	11 55	3 4	12 54	1 29	11 56	0 13	25 41	1 46	25 36	1 48	22 9	2 32	14 41	1 6	26 6	2 49	4 58	11 24	1 22	1 57	18 47		n.a.
M23	9 27	15 0	3 59	12 14	1 32	11 27	0 15	25 41	1 46	25 37	1 48	22 10	2 32	14 42	1 6	26 6	2 49	4 59	11 24	1 23	1 56	18 46		n.a.
T 24	9 5	17 16	4 42	11 34	1 34	10 59	0 17	25 41	1 46	25 37	1 48	22 10	2 32	14 43	1 6	26 6	2 49	4 59	11 24	1 23	1 55	18 46		n.a.
W25	8 43	18 30	5 7	10 53	1 36	10 30	0 19	25 41	1 45	25 38	1 49	22 11	2 32	14 43	1 6	26 6	2 49	5 0	11 24	1 23	1 53	18 46		n.a.
T 26	8 20	18 35	5 15	10 11	1 37	10 1	0 22	25 40	1 45	25 38	1 49	22 11	2 33	14 44	1 5	26 6	2 49	5 0	11 24	1 22	1 52	18 46		n.a.
F 27	7 58	17 27	5 2	9 28	1 38	9 32	0 24	25 39	1 45	25 39	1 49	22 12	2 33	14 45	1 5	26 5	2 49	5 1	11 24	1 21	1 51	18 46		n.a.
S 28	7 36	15 11	4 30	8 44	1 38	9 3	0 26	25 38	1 45	25 39	1 49	22 12	2 33	14 45	1 5	26 5	2 49	5 1	11 24	1 20	1 50	18 46		n.a.
S 29	7 13	11 59	3 41	8 0	1 38	8 33	0 28	25 37	1 44	25 40	1 50	22 12	2 34	14 46	1 5	26 5	2 49	5 1	11 24	1 18	1 48	18 45		n.a.
M30	6n51	8n 5	2s38	7n15	1s37	8n 3	0s30	25n35	1n44	25n40	1n50	22n13	2n34	14s47	1s 5	26s 5	2s48	5s 2	11n24	1s17	1s47	18s45		n.a.

Julian Day Number = -2878961.5, Delta T = 187h17m57s
Ecliptic obliquity = 23°55'43, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°06'58, Lahiri = -175°59'58 Julian Calendar 1 Nov. 12596 BCE == Greg. Calendar 28 July 12596 BCE

The year -12595 astronomical counting style corresponds to year 12596 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12596 BCE

DECEMBER 12596 BCE (-12595) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 57	13♍51'50	17♍17	10♍ 1	9♍49	5♋13	25♊30	26♉18	5♏56	17♐ 9	17°R32	3°R 9	4♎21	2♑59	n.a.	T 1
W 2	22 51 53	14°49'43	1♎ 3	12° 5	11° 2	5°57	25°37	26°19	5°59	17° 9	17♒30	3°D 9	4°18	3° 6	n.a.	W 2
T 3	22 55 50	15°47'34	14°27	14° 9	12°15	6°40	25°44	26°R19	6° 1	17° 9	17°29	3♎ 9	4°14	3°13	n.a.	T 3
F 4	22 59 46	16°45'23	27°30	16°15	13°29	7°23	25°50	26°19	6° 4	17°10	17°28	3°10	4°11	3°20	n.a.	F 4
S 5	23 3 42	17°43'10	10♏13	18°22	14°42	8° 6	25°57	26°18	6° 6	17°10	17°26	3°11	4° 8	3°26	n.a.	S 5
S 6	23 7 39	18°40'55	22°38	20°29	15°55	8°50	26° 4	26°18	6° 9	17°10	17°25	3°13	4° 5	3°33	n.a.	S 6
M 7	23 11 35	19°38'38	4♐48	22°36	17° 9	9°33	26°10	26°18	6°12	17°11	17°24	3°14	4° 2	3°40	n.a.	M 7
T 8	23 15 32	20°36'19	16°48	24°43	18°22	10°16	26°16	26°17	6°14	17°11	17°23	3°R14	3°58	3°46	n.a.	T 8
W 9	23 19 28	21°33'58	28°42	26°51	19°36	10°59	26°22	26°17	6°17	17°12	17°22	3°14	3°55	3°53	n.a.	W 9
T 10	23 23 25	22°31'35	10♑36	28°58	20°49	11°42	26°28	26°16	6°20	17°12	17°20	3°13	3°52	4° 0	n.a.	T 10
F 11	23 27 21	23°29'10	22°32	1♎ 4	22° 3	12°24	26°34	26°15	6°23	17°13	17°19	3°12	3°49	4° 7	n.a.	F 11
S 12	23 31 18	24°26'43	4♒37	3°10	23°16	13° 7	26°39	26°15	6°25	17°13	17°18	3°11	3°46	4°13	n.a.	S 12
S 13	23 35 14	25°24'14	16°52	5°14	24°29	13°50	26°45	26°14	6°28	17°14	17°17	3°10	3°43	4°20	n.a.	S 13
M14	23 39 10	26°21'43	29°20	7°16	25°43	14°32	26°50	26°13	6°31	17°14	17°16	3° 9	3°39	4°27	n.a.	M14
T 15	23 43 7	27°19'11	12♓ 4	9°16	26°56	15°15	26°55	26°11	6°34	17°15	17°15	3° 9	3°36	4°34	n.a.	T 15
W16	23 47 3	28°16'37	25° 5	11°15	28°10	15°57	27° 0	26°10	6°37	17°16	17°14	3° 8	3°33	4°40	n.a.	W16
T 17	23 51 0	29°14'01	8♈21	13°10	29°23	16°40	27° 5	26° 9	6°40	17°16	17°13	3°D 8	3°30	4°47	n.a.	T 17
F 18	23 54 56	0♎11'24	21°53	15° 4	0♎37	17°22	27°10	26° 8	6°43	17°17	17°12	3° 8	3°27	4°54	n.a.	F 18
S 19	23 58 53	1° 8'46	5♉38	16°54	1°50	18° 4	27°14	26° 6	6°46	17°18	17°11	3° 9	3°23	5° 0	n.a.	S 19
S 20	0 2 49	2° 6'06	19°34	18°41	3° 4	18°47	27°19	26° 4	6°49	17°19	17°10	3° 9	3°20	5° 7	n.a.	S 20
M21	0 6 45	3° 3'26	3♊39	20°25	4°17	19°29	27°23	26° 3	6°52	17°20	17° 9	3°R 9	3°17	5°14	n.a.	M21
T 22	0 10 42	4° 0'44	17°50	22° 5	5°31	20°11	27°27	26° 1	6°55	17°20	17° 8	3° 9	3°14	5°21	n.a.	T 22
W23	0 14 38	4°58'01	2♋ 4	23°42	6°44	20°53	27°31	25°59	6°58	17°21	17° 7	3°D 9	3°11	5°27	n.a.	W23
T 24	0 18 35	5°55'17	16°18	25°15	7°58	21°35	27°34	25°57	7° 1	17°22	17° 6	3° 9	3° 8	5°34	n.a.	T 24
F 25	0 22 31	6°52'32	0♌31	26°45	9°11	22°16	27°38	25°55	7° 4	17°23	17° 5	3° 9	3° 4	5°41	n.a.	F 25
S 26	0 26 28	7°49'46	14°39	28°11	10°25	22°58	27°41	25°53	7° 7	17°24	17° 4	3° 9	3° 1	5°47	n.a.	S 26
S 27	0 30 24	8°47'00	28°40	29°33	11°38	23°40	27°44	25°51	7°10	17°25	17° 3	3°10	2°58	5°54	n.a.	S 27
M28	0 34 20	9°44'12	12♍31	0♏51	12°52	24°21	27°47	25°49	7°14	17°26	17° 3	3°10	2°55	6° 1	n.a.	M28
T 29	0 38 17	10°41'23	26°10	2° 5	14° 6	25° 3	27°50	25°46	7°17	17°27	17° 2	3°11	2°52	6° 8	n.a.	T 29
W30	0 42 13	11°38'33	9♎34	3°15	15°19	25°44	27°52	25°44	7°20	17°28	17° 1	3°R11	2°49	6°14	n.a.	W30
T 31	0 46 10	12♎35'42	22♎43	4♏21	16♎33	26♋25	27♊55	25♉41	7♏23	17♐30	17♒ 0	3♎10	2♎45	6♑21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n28	3n48	1s27	6n30	1s35	7n33	0s32	25n33	1n44	25n41	1n50	22n13	2n34	14s48	1s 5	26s 5	2s48	5s 2	11n24	1s17	1s46	18s45		n.a.
W 2	6 5	0s36	0 12	5 44	1 33	7 3	0 34	25 31	1 44	25 41	1 50	22 13	2 34	14 49	1 5	26 5	2 48	5 3	11 24	1 17	1 44	18 45		n.a.
T 3	5 43	4 52	1n 2	4 58	1 30	6 33	0 36	25 28	1 43	25 42	1 50	22 14	2 35	14 49	1 5	26 5	2 48	5 3	11 24	1 17	1 43	18 45		n.a.
F 4	5 20	8 46	2 11	4 12	1 27	6 2	0 38	25 26	1 43	25 42	1 51	22 14	2 35	14 50	1 5	26 5	2 48	5 4	11 24	1 17	1 42	18 45		n.a.
S 5	4 57	12 10	3 11	3 26	1 23	5 32	0 40	25 23	1 43	25 43	1 51	22 14	2 35	14 51	1 5	26 5	2 48	5 4	11 23	1 18	1 41	18 44		n.a.
S 6	4 34	14 55	4 1	2 40	1 18	5 1	0 42	25 20	1 42	25 43	1 51	22 14	2 36	14 52	1 5	26 5	2 48	5 5	11 23	1 18	1 39	18 44		n.a.
M 7	4 11	16 58	4 39	1 53	1 12	4 30	0 44	25 16	1 42	25 44	1 51	22 15	2 36	14 53	1 5	26 5	2 48	5 5	11 23	1 18	1 38	18 44		n.a.
T 8	3 48	18 13	5 4	1 8	1 6	3 59	0 46	25 12	1 41	25 44	1 52	22 15	2 36	14 54	1 5	26 5	2 48	5 6	11 23	1 19	1 37	18 44		n.a.
W 9	3 25	18 39	5 16	0 22	1 0	3 28	0 48	25 9	1 41	25 45	1 52	22 15	2 36	14 55	1 5	26 5	2 48	5 6	11 23	1 19	1 35	18 44		n.a.
T 10	3 1	18 16	5 14	0s23	0 52	2 57	0 49	25 4	1 41	25 45	1 52	22 15	2 37	14 55	1 5	26 5	2 47	5 7	11 23	1 18	1 34	18 43		n.a.
F 11	2 38	17 5	4 59	1 6	0 44	2 26	0 51	25 0	1 40	25 45	1 52	22 15	2 37	14 56	1 5	26 5	2 47	5 7	11 23	1 18	1 33	18 43		n.a.
S 12	2 15	15 7	4 31	1 49	0 36	1 55	0 53	24 55	1 40	25 46	1 53	22 15	2 37	14 57	1 5	26 4	2 47	5 8	11 23	1 18	1 32	18 43		n.a.
S 13	1 52	12 27	3 50	2 31	0 27	1 24	0 54	24 50	1 39	25 46	1 53	22 15	2 38	14 58	1 5	26 4	2 47	5 8	11 23	1 17	1 30	18 43		n.a.
M14	1 28	9 11	2 57	3 12	0 17	0 53	0 56	24 45	1 39	25 47	1 53	22 15	2 38	14 59	1 5	26 4	2 47	5 8	11 22	1 17	1 29	18 43		n.a.
T 15	1 5	5 25	1 54	3 51	0 7	0 22	0 58	24 40	1 38	25 47	1 53	22 15	2 38	15 0	1 5	26 4	2 47	5 9	11 22	1 16	1 28	18 42		n.a.
W16	0 42	1 19	0 45	4 29	0n 3	0s 9	0 59	24 34	1 38	25 47	1 54	22 15	2 38	15 1	1 5	26 4	2 47	5 9	11 22	1 16	1 26	18 42		n.a.
T 17	0 19	2n56	0s29	5 6	0 14	0 41	1 1	24 28	1 37	25 48	1 54	22 15	2 39	15 2	1 5	26 4	2 47	5 10	11 22	1 16	1 25	18 42		n.a.
F 18	0s 5	7 7	1 42	5 40	0 25	1 12	1 2	24 22	1 37	25 48	1 54	22 15	2 39	15 3	1 5	26 4	2 47	5 10	11 22	1 16	1 24	18 42		n.a.
S 19	0 28	10 59	2 51	6 13	0 36	1 43	1 4	24 16	1 36	25 48	1 54	22 15	2 39	15 4	1 5	26 4	2 47	5 11	11 22	1 16	1 22	18 42		n.a.
S 20	0 51	14 17	3 51	6 45	0 47	2 14	1 5	24 10	1 36	25 49	1 55	22 15	2 40	15 5	1 5	26 4	2 46	5 11	11 21	1 17	1 21	18 41		n.a.
M21	1 14	16 47	4 37	7 15	0 58	2 45	1 6	24 3	1 35	25 49	1 55	22 15	2 40	15 6	1 5	26 4	2 46	5 12	11 21	1 17	1 20	18 41		n.a.
T 22	1 38	18 16	5 7	7 43	1 9	3 16	1 8	23 56	1 34	25 49	1 55	22 14	2 40	15 7	1 5	26 4	2 46	5 12	11 21	1 17	1 19	18 41		n.a.
W23	2 1	18 37	5 18	8 9	1 20	3 47	1 9	23 49	1 34	25 50	1 55	22 14	2 40	15 8	1 5	26 4	2 46	5 12	11 21	1 17	1 17	18 41		n.a.
T 24	2 24	17 47	5 9	8 33	1 31	4 17	1 10	23 41	1 33	25 50	1 56	22 14	2 41	15 9	1 5	26 4	2 46	5 13	11 21	1 17	1 16	18 40		n.a.
F 25	2 47	15 51	4 42	8 56	1 42	4 48	1 11	23 34	1 32	25 50	1 56	22 14	2 41	15 10	1 5	26 4	2 46	5 13	11 21	1 17	1 15	18 40		n.a.
S 26	3 10	12 59	3 58	9 18	1 52	5 18	1 12	23 26	1 32	25 51	1 56	22 13	2 41	15 11	1 5	26 4	2 46	5 14	11 20	1 17	1 13	18 40		n.a.
S 27	3 33	9 22	3 0	9 38	2 3	5 49	1 13	23 18	1 31	25 51	1 57	22 13	2 41	15 12	1 5	26 4	2 46	5 14	11 20	1 17	1 12	18 40		n.a.
M28	3 56	5 17	1 52	9 56	2 13	6 19	1 14	23 10	1 30	25 51	1 57	22 13	2 42	15 13	1 5	26 4	2 46	5 15	11 20	1 17	1 11	18 39		n.a.
T 29	4 19	0 58	0 39	10 13	2 22	6 49	1 15	23 2	1 30	25 52	1 57	22 13	2 42	15 14	1 5	26 4	2 46	5 15	11 20	1 17	1 10	18 39		n.a.
W30	4 42	3s19	0n35	10 29	2 31	7 19	1 16	22 53	1 29	25 52	1 57	22 12	2 42	15 15	1 5	26 4	2 46	5 15	11 20	1 17	1 8	18 39		n.a.
T 31	5s 4	7s22	1n46	10s43	2n40	7s48	1s17	22n44	1n28	25n52	1n58	22n12	2n42	15s16	1s 5	26s 4	2s45	5s16	11n19	1s17	1s 7	18s39		n.a.

Julian Day Number = -2878931.5, Delta T = 187h17m49s
Ecliptic obliquity = 23°55'43, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°06'54, Lahiri = -175°59'54 Julian Calendar 1 Dec. 12596 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12596 BCE

The year -12595 astronomical counting style corresponds to year 12596 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12595 BCE (-12594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 50 6	13♎32'50	5♏35	5♏23	17♎46	27♋ 6	27♊57	25°R39	7♏27	17♐31	17°R 0	3°R 9	2♎42	6♑28	n.a.	F 1
S 2	0 54 2	14°29'57	18°12	6°21	19° 0	27°47	27°59	25♉36	7°30	17°32	16♒59	3♎ 8	2°39	6°35	n.a.	S 2
S 3	0 57 59	15°27'02	0♐34	7°15	20°14	28°28	28° 1	25°33	7°33	17°33	16°58	3° 6	2°36	6°41	n.a.	S 3
M 4	1 1 55	16°24'07	12°43	8° 4	21°27	29° 9	28° 3	25°30	7°36	17°34	16°58	3° 5	2°33	6°48	n.a.	M 4
T 5	1 5 52	17°21'11	24°43	8°49	22°41	29°49	28° 4	25°27	7°40	17°36	16°57	3° 3	2°29	6°55	n.a.	T 5
W 6	1 9 48	18°18'13	6♑38	9°29	23°55	0♌30	28° 5	25°24	7°43	17°37	16°56	3° 2	2°26	7° 1	n.a.	W 6
T 7	1 13 44	19°15'14	18°31	10° 5	25° 8	1°10	28° 7	25°21	7°47	17°38	16°56	3°D 2	2°23	7° 8	n.a.	T 7
F 8	1 17 41	20°12'15	0♒28	10°37	26°22	1°51	28° 7	25°18	7°50	17°40	16°55	3° 2	2°20	7°15	n.a.	F 8
S 9	1 21 37	21° 9'14	12°33	11° 4	27°36	2°31	28° 8	25°15	7°53	17°41	16°55	3° 3	2°17	7°22	n.a.	S 9
S 10	1 25 34	22° 6'12	24°50	11°26	28°50	3°11	28° 9	25°12	7°57	17°42	16°54	3° 4	2°14	7°28	n.a.	S 10
M11	1 29 30	23° 3'09	7♓23	11°43	0♏ 3	3°51	28° 9	25° 8	8° 0	17°44	16°54	3° 6	2°10	7°35	n.a.	M11
T 12	1 33 27	24° 0'06	20°15	11°56	1°17	4°31	28° 9	25° 5	8° 4	17°45	16°54	3° 7	2° 7	7°42	n.a.	T 12
W13	1 37 23	24°57'01	3♈29	12° 4	2°31	5°10	28°R 9	25° 1	8° 7	17°47	16°53	3°R 7	2° 4	7°49	n.a.	W13
T 14	1 41 19	25°53'56	17° 4	12°R 8	3°45	5°50	28° 9	24°58	8°10	17°48	16°53	3° 7	2° 1	7°55	n.a.	T 14
F 15	1 45 16	26°50'51	0♉59	12° 6	4°58	6°30	28° 9	24°54	8°14	17°50	16°53	3° 5	1°58	8° 2	n.a.	F 15
S 16	1 49 12	27°47'44	15°11	12° 1	6°12	7° 9	28° 8	24°51	8°17	17°51	16°52	3° 2	1°54	8° 9	n.a.	S 16
S 17	1 53 9	28°44'38	29°35	11°51	7°26	7°48	28° 8	24°47	8°21	17°53	16°52	2°59	1°51	8°15	n.a.	S 17
M18	1 57 5	29°41'31	14♊ 6	11°36	8°40	8°27	28° 7	24°43	8°24	17°55	16°52	2°56	1°48	8°22	n.a.	M18
T 19	2 1 2	0♏38'25	28°37	11°18	9°53	9° 6	28° 6	24°39	8°28	17°56	16°52	2°52	1°45	8°29	n.a.	T 19
W20	2 4 58	1°35'18	13♋ 3	10°57	11° 7	9°45	28° 4	24°35	8°31	17°58	16°51	2°50	1°42	8°36	n.a.	W20
T 21	2 8 55	2°32'11	27°21	10°32	12°21	10°24	28° 3	24°32	8°35	18° 0	16°51	2°D49	1°39	8°42	n.a.	T 21
F 22	2 12 51	3°29'04	11♌27	10° 4	13°35	11° 2	28° 1	24°28	8°38	18° 1	16°51	2°49	1°35	8°49	n.a.	F 22
S 23	2 16 47	4°25'57	25°20	9°34	14°49	11°41	28° 0	24°24	8°42	18° 3	16°51	2°50	1°32	8°56	n.a.	S 23
S 24	2 20 44	5°22'50	9♍ 0	9° 2	16° 3	12°19	27°58	24°20	8°45	18° 5	16°51	2°52	1°29	9° 3	n.a.	S 24
M25	2 24 40	6°19'43	22°27	8°29	17°16	12°57	27°55	24°15	8°49	18° 6	16°D51	2°53	1°26	9° 9	n.a.	M25
T 26	2 28 37	7°16'36	5♎41	7°55	18°30	13°35	27°53	24°11	8°52	18° 8	16°51	2°R53	1°23	9°16	n.a.	T 26
W27	2 32 33	8°13'29	18°42	7°21	19°44	14°12	27°50	24° 7	8°56	18°10	16°51	2°52	1°20	9°23	n.a.	W27
T 28	2 36 30	9°10'23	1♏31	6°47	20°58	14°50	27°48	24° 3	8°59	18°12	16°51	2°49	1°16	9°29	n.a.	T 28
F 29	2 40 26	10° 7'16	14° 8	6°14	22°12	15°27	27°45	23°59	9° 3	18°14	16°51	2°45	1°13	9°36	n.a.	F 29
S 30	2 44 23	11° 4'09	26°33	5°43	23°26	16° 5	27°42	23°54	9° 6	18°16	16°51	2°39	1°10	9°43	n.a.	S 30
S 31	2 48 19	12♏ 1'03	8♐48	5♏13	24♏40	16♌42	27♊38	23♉50	9♏10	18♐17	16♒51	2♎32	1♎ 7	9♑50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s27	10s59	2n50	10s56	2n49	8s18	1s17	22n36	1n27	25n53	1n58	22n11	2n43	15s17	1s 4	26s 4	2s45	5s16	11n19	1s17	1s 6	18s38		n.a.
S 2	5 50	14 0	3 45	11 8	2 56	8 47	1 18	22 27	1 27	25 53	1 58	22 11	2 43	15 18	1 4	26 4	2 45	5 17	11 19	1 16	1 4	18 38		n.a.
S 3	6 12	16 20	4 27	11 19	3 4	9 16	1 19	22 17	1 26	25 53	1 58	22 10	2 43	15 20	1 4	26 4	2 45	5 17	11 19	1 16	1 3	18 38		n.a.
M 4	6 34	17 53	4 57	11 29	3 10	9 45	1 19	22 8	1 25	25 53	1 59	22 10	2 43	15 21	1 4	26 4	2 45	5 17	11 19	1 15	1 2	18 38		n.a.
T 5	6 57	18 36	5 13	11 38	3 16	10 14	1 20	21 58	1 24	25 54	1 59	22 9	2 43	15 22	1 4	26 4	2 45	5 18	11 18	1 14	1 1	18 37		n.a.
W 6	7 19	18 30	5 16	11 46	3 21	10 42	1 20	21 49	1 23	25 54	1 59	22 9	2 44	15 23	1 4	26 5	2 45	5 18	11 18	1 14	0 59	18 37		n.a.
T 7	7 41	17 35	5 5	11 53	3 26	11 10	1 20	21 39	1 22	25 54	1 59	22 8	2 44	15 24	1 4	26 5	2 45	5 19	11 18	1 14	0 58	18 37		n.a.
F 8	8 3	15 53	4 41	12 0	3 30	11 38	1 21	21 29	1 22	25 55	2 0	22 8	2 44	15 25	1 4	26 5	2 45	5 19	11 18	1 14	0 57	18 36		n.a.
S 9	8 25	13 29	4 5	12 5	3 32	12 5	1 21	21 18	1 21	25 55	2 0	22 7	2 44	15 26	1 4	26 5	2 45	5 19	11 17	1 14	0 55	18 36		n.a.
S 10	8 46	10 26	3 16	12 10	3 34	12 32	1 21	21 8	1 20	25 55	2 0	22 7	2 45	15 27	1 4	26 5	2 45	5 20	11 17	1 15	0 54	18 36		n.a.
M11	9 8	6 51	2 18	12 15	3 36	12 59	1 21	20 58	1 19	25 55	2 0	22 6	2 45	15 28	1 4	26 5	2 45	5 20	11 17	1 15	0 53	18 36		n.a.
T 12	9 29	2 52	1 11	12 19	3 36	13 26	1 21	20 47	1 18	25 56	2 1	22 5	2 45	15 30	1 4	26 5	2 44	5 20	11 17	1 16	0 52	18 35		n.a.
W13	9 51	1n23	0s 2	12 22	3 35	13 52	1 21	20 36	1 17	25 56	2 1	22 5	2 45	15 31	1 4	26 5	2 44	5 21	11 16	1 16	0 50	18 35		n.a.
T 14	10 12	5 40	1 16	12 25	3 33	14 17	1 21	20 25	1 16	25 56	2 1	22 4	2 45	15 32	1 4	26 5	2 44	5 21	11 16	1 16	0 49	18 35		n.a.
F 15	10 33	9 45	2 28	12 28	3 30	14 43	1 21	20 14	1 15	25 56	2 1	22 3	2 45	15 33	1 4	26 5	2 44	5 21	11 16	1 15	0 48	18 34		n.a.
S 16	10 54	13 22	3 31	12 30	3 26	15 8	1 21	20 3	1 14	25 57	2 2	22 2	2 46	15 34	1 4	26 5	2 44	5 22	11 16	1 14	0 46	18 34		n.a.
S 17	11 15	16 12	4 22	12 32	3 20	15 32	1 21	19 52	1 13	25 57	2 2	22 2	2 46	15 35	1 4	26 5	2 44	5 22	11 15	1 13	0 45	18 34		n.a.
M18	11 35	18 2	4 57	12 33	3 14	15 57	1 20	19 40	1 12	25 57	2 2	22 1	2 46	15 36	1 4	26 5	2 44	5 22	11 15	1 11	0 44	18 33		n.a.
T 19	11 55	18 42	5 13	12 35	3 6	16 20	1 20	19 29	1 11	25 57	2 2	22 0	2 46	15 38	1 4	26 5	2 44	5 23	11 15	1 10	0 43	18 33		n.a.
W20	12 16	18 9	5 9	12 36	2 58	16 44	1 20	19 17	1 10	25 58	2 3	21 59	2 46	15 39	1 4	26 5	2 44	5 23	11 15	1 9	0 41	18 33		n.a.
T 21	12 36	16 27	4 46	12 38	2 48	17 7	1 19	19 5	1 8	25 58	2 3	21 58	2 46	15 40	1 4	26 6	2 44	5 23	11 14	1 9	0 40	18 32		n.a.
F 22	12 55	13 46	4 6	12 39	2 37	17 29	1 18	18 53	1 7	25 58	2 3	21 58	2 47	15 41	1 4	26 6	2 44	5 23	11 14	1 9	0 39	18 32		n.a.
S 23	13 15	10 20	3 11	12 41	2 26	17 51	1 18	18 42	1 6	25 58	2 3	21 57	2 47	15 42	1 4	26 6	2 44	5 24	11 14	1 9	0 37	18 32		n.a.
S 24	13 35	6 24	2 7	12 42	2 13	18 12	1 17	18 29	1 5	25 58	2 4	21 56	2 47	15 43	1 4	26 6	2 44	5 24	11 14	1 10	0 36	18 31		n.a.
M25	13 54	2 11	0 57	12 44	2 0	18 33	1 16	18 17	1 4	25 59	2 4	21 55	2 47	15 44	1 4	26 6	2 44	5 24	11 13	1 10	0 35	18 31		n.a.
T 26	14 13	2s 4	0n15	12 46	1 46	18 54	1 16	18 5	1 3	25 59	2 4	21 54	2 47	15 46	1 4	26 6	2 43	5 24	11 13	1 10	0 34	18 31		n.a.
W27	14 32	6 10	1 25	12 48	1 31	19 14	1 15	17 53	1 1	25 59	2 4	21 53	2 47	15 47	1 4	26 6	2 43	5 25	11 13	1 10	0 32	18 30		n.a.
T 28	14 50	9 54	2 30	12 51	1 17	19 33	1 14	17 40	1 0	25 59	2 5	21 52	2 47	15 48	1 4	26 6	2 43	5 25	11 13	1 9	0 31	18 30		n.a.
F 29	15 9	13 8	3 26	12 55	1 1	19 52	1 13	17 28	0 59	25 59	2 5	21 51	2 48	15 49	1 4	26 6	2 43	5 25	11 12	1 7	0 30	18 30		n.a.
S 30	15 27	15 43	4 11	12 58	0 46	20 10	1 12	17 15	0 58	25 59	2 5	21 50	2 48	15 50	1 4	26 6	2 43	5 25	11 12	1 4	0 28	18 29		n.a.
S 31	15s45	17s33	4n44	13s 3	0n31	20s28	1s11	17n 3	0n56	26n 0	2n 5	21n49	2n48	15s51	1s 4	26s 7	2s43	5s26	11n12	1s 2	0s27	18s29		n.a.

Julian Day Number = -2878900.5, Delta T = 187h17m41s
Ecliptic obliquity = 23°55'44, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°06'50, Lahiri = -175°59'50 Julian Calendar 1 Jan. 12595 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12596 BCE

The year -12594 astronomical counting style corresponds to year 12595 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12595 BCE (-12594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 52 16	12♏57'56	20♐53	4°R47	25♏53	17♌19	27°R35	23°R46	9♏13	18♐19	16♒52	2°R25	1♎ 4	9♑56	n.a.	M 1
T 2	2 56 12	13°54'49	2♑51	4♏23	27° 7	17°55	27♊31	23♉42	9°17	18°21	16°52	2♎19	1° 0	10° 3	n.a.	T 2
W 3	3 0 9	14°51'42	14°44	4° 2	28°21	18°32	27°28	23°37	9°20	18°23	16°52	2°13	0°57	10°10	n.a.	W 3
T 4	3 4 5	15°48'35	26°36	3°46	29°35	19° 8	27°24	23°33	9°24	18°25	16°52	2° 9	0°54	10°16	n.a.	T 4
F 5	3 8 2	16°45'29	8♒30	3°33	0♐49	19°44	27°20	23°28	9°27	18°27	16°53	2° 7	0°51	10°23	n.a.	F 5
S 6	3 11 58	17°42'22	20°33	3°25	2° 3	20°20	27°15	23°24	9°31	18°29	16°53	2°D 7	0°48	10°30	n.a.	S 6
S 7	3 15 55	18°39'15	2♓48	3°D21	3°17	20°56	27°11	23°20	9°34	18°31	16°53	2° 8	0°45	10°37	n.a.	S 7
M 8	3 19 51	19°36'08	15°21	3°21	4°31	21°31	27° 6	23°15	9°38	18°33	16°54	2° 9	0°41	10°43	n.a.	M 8
T 9	3 23 48	20°33'02	28°15	3°27	5°44	22° 7	27° 2	23°11	9°41	18°35	16°54	2°R10	0°38	10°50	n.a.	T 9
W10	3 27 44	21°29'55	11♈34	3°37	6°58	22°42	26°57	23° 6	9°45	18°37	16°55	2°10	0°35	10°57	n.a.	W10
T 11	3 31 41	22°26'49	25°19	3°52	8°12	23°17	26°52	23° 2	9°48	18°39	16°55	2° 8	0°32	11° 4	n.a.	T 11
F 12	3 35 37	23°23'43	9♉31	4°12	9°26	23°51	26°46	22°57	9°52	18°41	16°56	2° 3	0°29	11°10	n.a.	F 12
S 13	3 39 34	24°20'38	24° 4	4°37	10°40	24°26	26°41	22°53	9°55	18°43	16°56	1°57	0°25	11°17	n.a.	S 13
S 14	3 43 30	25°17'33	8♊53	5° 7	11°54	25° 0	26°36	22°48	9°59	18°45	16°57	1°50	0°22	11°24	n.a.	S 14
M15	3 47 27	26°14'30	23°49	5°41	13° 8	25°34	26°30	22°44	10° 2	18°47	16°57	1°42	0°19	11°30	n.a.	M15
T 16	3 51 24	27°11'26	8♋44	6°20	14°21	26° 8	26°24	22°40	10° 5	18°49	16°58	1°34	0°16	11°37	n.a.	T 16
W17	3 55 20	28° 8'24	23°29	7° 4	15°35	26°42	26°18	22°35	10° 9	18°51	16°59	1°28	0°13	11°44	n.a.	W17
T 18	3 59 17	29° 5'23	7♌58	7°53	16°49	27°15	26°12	22°31	10°12	18°54	16°59	1°24	0°10	11°51	n.a.	T 18
F 19	4 3 13	0♐ 2'23	22° 7	8°46	18° 3	27°48	26° 6	22°26	10°16	18°56	17° 0	1°23	0° 6	11°57	n.a.	F 19
S 20	4 7 10	0°59'23	5♍56	9°43	19°17	28°21	26° 0	22°22	10°19	18°58	17° 1	1°D22	0° 3	12° 4	n.a.	S 20
S 21	4 11 6	1°56'25	19°26	10°45	20°31	28°54	25°54	22°17	10°22	19° 0	17° 1	1°23	0° 0	12°11	n.a.	S 21
M22	4 15 3	2°53'28	2♎37	11°51	21°44	29°26	25°47	22°13	10°26	19° 2	17° 2	1°R23	29♍57	12°18	n.a.	M22
T 23	4 19 0	3°50'32	15°33	13° 2	22°58	29°58	25°41	22° 9	10°29	19° 4	17° 3	1°23	29°54	12°24	n.a.	T 23
W24	4 22 56	4°47'37	28°15	14°17	24°12	0♍30	25°34	22° 5	10°32	19° 7	17° 4	1°20	29°51	12°31	n.a.	W24
T 25	4 26 53	5°44'44	10♏47	15°36	25°26	1° 1	25°27	22° 0	10°35	19° 9	17° 5	1°14	29°47	12°38	n.a.	T 25
F 26	4 30 49	6°41'51	23° 8	16°59	26°40	1°32	25°20	21°56	10°39	19°11	17° 6	1° 6	29°44	12°44	n.a.	F 26
S 27	4 34 46	7°39'00	5♐21	18°26	27°53	2° 3	25°13	21°52	10°42	19°13	17° 7	0°55	29°41	12°51	n.a.	S 27
S 28	4 38 43	8♐36'10	17♐27	19♏57	29♐ 7	2♍34	25♊ 6	21♉48	10♏45	19♐15	17♒ 7	0♎43	29♍38	12♑58	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 2	18s34	5n 4	13s 8	0n16	20s45	1s 9	16n50	0n55	26n 0	2n 5	21n48	2n48	15s53	1s 4	26s 7	2s43	5s26	11n12	0s59	0s26	18s29		n.a.
T 2	16 20	18 44	5 10	13 14	0 1	21 1	1 8	16 37	0 54	26 0	2 5	21 47	2 48	15 54	1 4	26 7	2 43	5 26	11 11	0 56	0 25	18 28		n.a.
W 3	16 37	18 5	5 3	13 20	0s14	21 17	1 7	16 24	0 52	26 0	2 6	21 46	2 48	15 55	1 4	26 7	2 43	5 26	11 11	0 54	0 23	18 28		n.a.
T 4	16 54	16 39	4 42	13 28	0 28	21 32	1 5	16 12	0 51	26 0	2 6	21 45	2 48	15 56	1 4	26 7	2 43	5 26	11 11	0 52	0 22	18 28		n.a.
F 5	17 11	14 29	4 10	13 36	0 41	21 47	1 4	15 59	0 49	26 0	2 6	21 44	2 48	15 57	1 4	26 7	2 43	5 26	11 11	0 52	0 21	18 27		n.a.
S 6	17 27	11 41	3 26	13 45	0 54	22 1	1 3	15 46	0 48	26 0	2 6	21 43	2 48	15 58	1 5	26 7	2 43	5 27	11 10	0 52	0 19	18 27		n.a.
S 7	17 43	8 19	2 32	13 55	1 6	22 14	1 1	15 33	0 46	26 0	2 6	21 42	2 48	16 0	1 5	26 7	2 43	5 27	11 10	0 52	0 18	18 26		n.a.
M 8	17 59	4 31	1 30	14 6	1 17	22 27	1 0	15 20	0 45	26 0	2 7	21 41	2 48	16 1	1 5	26 8	2 43	5 27	11 10	0 52	0 17	18 26		n.a.
T 9	18 15	0 23	0 21	14 17	1 28	22 39	0 58	15 6	0 44	26 0	2 7	21 39	2 48	16 2	1 5	26 8	2 43	5 27	11 9	0 53	0 15	18 26		n.a.
W10	18 30	3n53	0s51	14 30	1 37	22 50	0 56	14 53	0 42	26 0	2 7	21 38	2 48	16 3	1 5	26 8	2 43	5 27	11 9	0 53	0 14	18 25		n.a.
T 11	18 45	8 6	2 2	14 43	1 46	23 1	0 54	14 40	0 40	26 0	2 7	21 37	2 48	16 4	1 5	26 8	2 43	5 27	11 9	0 52	0 13	18 25		n.a.
F 12	19 0	12 0	3 7	14 57	1 54	23 11	0 53	14 27	0 39	26 0	2 7	21 36	2 49	16 5	1 5	26 8	2 43	5 27	11 9	0 50	0 12	18 25		n.a.
S 13	19 14	15 15	4 2	15 12	2 0	23 20	0 51	14 14	0 37	26 0	2 7	21 35	2 49	16 6	1 5	26 8	2 43	5 27	11 8	0 48	0 10	18 24		n.a.
S 14	19 28	17 35	4 42	15 28	2 6	23 29	0 49	14 1	0 36	26 0	2 7	21 34	2 49	16 7	1 5	26 8	2 42	5 28	11 8	0 44	0 9	18 24		n.a.
M15	19 42	18 44	5 3	15 45	2 11	23 37	0 47	13 47	0 34	26 0	2 7	21 33	2 49	16 9	1 5	26 8	2 42	5 28	11 8	0 41	0 8	18 23		n.a.
T 16	19 55	18 35	5 4	16 2	2 15	23 44	0 45	13 34	0 32	26 0	2 8	21 31	2 49	16 10	1 5	26 9	2 42	5 28	11 8	0 38	0 6	18 23		n.a.
W17	20 8	17 10	4 44	16 20	2 19	23 51	0 43	13 21	0 31	26 0	2 8	21 30	2 49	16 11	1 5	26 9	2 42	5 28	11 7	0 36	0 5	18 23		n.a.
T 18	20 21	14 41	4 7	16 38	2 21	23 56	0 41	13 8	0 29	26 0	2 8	21 29	2 49	16 12	1 5	26 9	2 42	5 28	11 7	0 34	0 4	18 22		n.a.
F 19	20 34	11 22	3 14	16 57	2 22	24 1	0 39	12 54	0 27	26 0	2 8	21 28	2 49	16 13	1 5	26 9	2 42	5 28	11 7	0 34	0 3	18 22		n.a.
S 20	20 46	7 29	2 12	17 16	2 23	24 6	0 37	12 41	0 26	26 0	2 8	21 27	2 49	16 14	1 5	26 9	2 42	5 28	11 7	0 33	0 1	18 21		n.a.
S 21	20 58	3 18	1 4	17 36	2 22	24 9	0 35	12 28	0 24	26 0	2 8	21 26	2 49	16 15	1 5	26 9	2 42	5 28	11 6	0 34	0 0	18 21		n.a.
M22	21 9	0s58	0n 7	17 56	2 21	24 12	0 32	12 15	0 22	25 59	2 8	21 24	2 49	16 16	1 5	26 10	2 42	5 28	11 6	0 34	0n 1	18 20		n.a.
T 23	21 20	5 5	1 15	18 17	2 19	24 14	0 30	12 2	0 20	25 59	2 8	21 23	2 49	16 17	1 5	26 10	2 42	5 28	11 6	0 33	0 3	18 20		n.a.
W24	21 31	8 55	2 18	18 37	2 17	24 16	0 28	11 49	0 18	25 59	2 8	21 22	2 49	16 19	1 5	26 10	2 42	5 28	11 6	0 32	0 4	18 20		n.a.
T 25	21 41	12 18	3 14	18 58	2 13	24 16	0 25	11 35	0 17	25 59	2 8	21 21	2 48	16 20	1 5	26 10	2 42	5 28	11 5	0 30	0 5	18 19		n.a.
F 26	21 52	15 4	4 0	19 18	2 9	24 16	0 23	11 22	0 15	25 59	2 8	21 20	2 48	16 21	1 5	26 10	2 42	5 28	11 5	0 27	0 6	18 19		n.a.
S 27	22 1	17 9	4 33	19 39	2 4	24 15	0 21	11 9	0 13	25 58	2 8	21 18	2 48	16 22	1 5	26 10	2 42	5 28	11 5	0 22	0 8	18 18		n.a.
S 28	22s11	18s26	4n55	19s59	1s58	24s14	0s18	10n56	0n11	25n58	2n 8	21n17	2n48	16s23	1s 5	26s11	2s42	5s28	11n 5	0s18	0n 9	18s18		n.a.

Julian Day Number = -2878869.5, Delta T = 187h17m33s
Ecliptic obliquity = 23°55'43, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°06'46, Lahiri = -175°59'46 Julian Calendar 1 Feb. 12595 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12596 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12595 BCE (-12594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 42 39	9♐33'20	29♐26	21♏32	0♑21	3♍ 4	24°R59	21°R43	10♏48	19♐18	17♒ 8	0°R31	29♍35	13♑ 5	n.a.	M 1
T 2	4 46 36	10°30'32	11♑20	23°10	1°35	3°34	24♊52	21♉39	10°52	19°20	17° 9	0♎19	29°31	13°11	n.a.	T 2
W 3	4 50 33	11°27'45	23°11	24°52	2°48	4° 4	24°45	21°35	10°55	19°22	17°10	0° 9	29°28	13°18	n.a.	W 3
T 4	4 54 29	12°24'59	5♒ 1	26°38	4° 2	4°33	24°37	21°31	10°58	19°24	17°12	0° 1	29°25	13°25	n.a.	T 4
F 5	4 58 26	13°22'14	16°54	28°26	5°16	5° 2	24°30	21°27	11° 1	19°26	17°13	29♍56	29°22	13°31	n.a.	F 5
S 6	5 2 22	14°19'30	28°55	0♐18	6°30	5°31	24°22	21°23	11° 4	19°29	17°14	29°53	29°19	13°38	n.a.	S 6
S 7	5 6 19	15°16'47	11♓ 7	2°12	7°43	5°59	24°15	21°19	11° 7	19°31	17°15	29°D52	29°16	13°45	n.a.	S 7
M 8	5 10 16	16°14'05	23°36	4° 9	8°57	6°27	24° 7	21°16	11°10	19°33	17°16	29°R52	29°12	13°52	n.a.	M 8
T 9	5 14 12	17°11'24	6♈27	6° 7	10°11	6°55	24° 0	21°12	11°13	19°35	17°17	29°52	29° 9	13°58	n.a.	T 9
W10	5 18 9	18° 8'44	19°44	8° 8	11°24	7°22	23°52	21° 8	11°16	19°38	17°18	29°51	29° 6	14° 5	n.a.	W10
T 11	5 22 6	19° 6'05	3♉30	10°11	12°38	7°49	23°44	21° 4	11°19	19°40	17°20	29°47	29° 3	14°12	n.a.	T 11
F 12	5 26 2	20° 3'28	17°45	12°14	13°52	8°16	23°37	21° 1	11°22	19°42	17°21	29°41	29° 0	14°19	n.a.	F 12
S 13	5 29 59	21° 0'52	2♊27	14°19	15° 5	8°42	23°29	20°57	11°25	19°44	17°22	29°33	28°57	14°25	n.a.	S 13
S 14	5 33 56	21°58'17	17°29	16°24	16°19	9° 8	23°21	20°54	11°28	19°47	17°24	29°23	28°53	14°32	n.a.	S 14
M15	5 37 52	22°55'44	2♋43	18°30	17°32	9°33	23°14	20°50	11°31	19°49	17°25	29°12	28°50	14°39	n.a.	M15
T 16	5 41 49	23°53'13	17°57	20°35	18°46	9°58	23° 6	20°47	11°33	19°51	17°26	29° 2	28°47	14°45	n.a.	T 16
W17	5 45 46	24°50'43	3♌ 1	22°41	19°59	10°22	22°58	20°44	11°36	19°53	17°28	28°54	28°44	14°52	n.a.	W17
T 18	5 49 42	25°48'15	17°45	24°46	21°13	10°47	22°50	20°40	11°39	19°55	17°29	28°48	28°41	14°59	n.a.	T 18
F 19	5 53 39	26°45'49	2♍ 6	26°50	22°26	11°10	22°43	20°37	11°42	19°58	17°30	28°44	28°37	15° 6	n.a.	F 19
S 20	5 57 36	27°43'25	16° 0	28°54	23°40	11°34	22°35	20°34	11°44	20° 0	17°32	28°43	28°34	15°12	n.a.	S 20
S 21	6 1 32	28°41'03	29°29	0♑57	24°53	11°56	22°27	20°31	11°47	20° 2	17°33	28°43	28°31	15°19	n.a.	S 21
M22	6 5 29	29°38'43	12♎35	2°59	26° 7	12°19	22°20	20°28	11°50	20° 4	17°35	28°43	28°28	15°26	n.a.	M22
T 23	6 9 26	0♑36'24	25°22	4°59	27°20	12°40	22°12	20°25	11°52	20° 7	17°36	28°41	28°25	15°32	n.a.	T 23
W24	6 13 23	1°34'08	7♏53	6°59	28°34	13° 2	22° 5	20°23	11°55	20° 9	17°38	28°38	28°22	15°39	n.a.	W24
T 25	6 17 19	2°31'55	20°12	8°57	29°47	13°23	21°57	20°20	11°57	20°11	17°39	28°31	28°18	15°46	n.a.	T 25
F 26	6 21 16	3°29'43	2♐22	10°54	1♒ 0	13°43	21°50	20°17	12° 0	20°13	17°41	28°22	28°15	15°53	n.a.	F 26
S 27	6 25 13	4°27'33	14°25	12°49	2°14	14° 3	21°42	20°15	12° 2	20°15	17°42	28°10	28°12	15°59	n.a.	S 27
S 28	6 29 9	5°25'25	26°22	14°43	3°27	14°22	21°35	20°12	12° 5	20°18	17°44	27°56	28° 9	16° 6	n.a.	S 28
M29	6 33 6	6°23'19	8♑16	16°36	4°41	14°41	21°28	20°10	12° 7	20°20	17°46	27°42	28° 6	16°13	n.a.	M29
T 30	6 37 3	7°21'15	20° 8	18°27	5°54	14°59	21°21	20° 7	12° 9	20°22	17°47	27°29	28° 3	16°19	n.a.	T 30
W31	6 40 59	8♑19'13	1♒59	20♑17	7♒ 7	15♍16	21♊13	20♉ 5	12♏12	20♐24	17♒49	27♍17	27♍59	16♑26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s19	18s53	5n 2	20s19	1s52	24s11	0s16	10n43	0n 9	25n58	2n 8	21n16	2n48	16s24	1s 5	26s11	2s42	5s28	11n 5	0s13	0n10	18s17		n.a.
T 2	22 28	18 30	4 57	20 38	1 45	24 8	0 13	10 30	0 7	25 58	2 8	21 15	2 48	16 25	1 5	26 11	2 42	5 28	11 4	0 8	0 12	18 17		n.a.
W 3	22 36	17 19	4 39	20 57	1 38	24 5	0 11	10 17	0 5	25 57	2 8	21 14	2 48	16 26	1 5	26 11	2 42	5 27	11 4	0 4	0 13	18 17		n.a.
T 4	22 44	15 23	4 9	21 15	1 30	24 0	0 8	10 5	0 3	25 57	2 8	21 13	2 48	16 27	1 5	26 11	2 42	5 27	11 4	0 0	0 14	18 16		n.a.
F 5	22 51	12 48	3 27	21 33	1 22	23 55	0 6	9 52	0 1	25 57	2 8	21 12	2 48	16 28	1 5	26 11	2 42	5 27	11 4	0n 2	0 15	18 16		n.a.
S 6	22 58	9 39	2 37	21 49	1 13	23 49	0 3	9 39	0s 1	25 56	2 8	21 10	2 48	16 29	1 5	26 12	2 42	5 27	11 3	0 3	0 17	18 15		n.a.
S 7	23 5	6 2	1 38	22 4	1 4	23 42	0 1	9 27	0 4	25 56	2 8	21 9	2 48	16 30	1 5	26 12	2 42	5 27	11 3	0 3	0 18	18 15		n.a.
M 8	23 11	2 5	0 33	22 18	0 54	23 35	0n 2	9 14	0 6	25 55	2 8	21 8	2 48	16 31	1 5	26 12	2 42	5 27	11 3	0 3	0 19	18 14		n.a.
T 9	23 17	2n 5	0s35	22 30	0 45	23 27	0 5	9 2	0 8	25 55	2 8	21 7	2 48	16 32	1 5	26 12	2 42	5 27	11 3	0 3	0 21	18 14		n.a.
W10	23 22	6 17	1 43	22 41	0 35	23 18	0 7	8 49	0 10	25 55	2 8	21 6	2 48	16 33	1 5	26 12	2 42	5 27	11 3	0 4	0 22	18 13		n.a.
T 11	23 27	10 18	2 48	22 51	0 25	23 9	0 10	8 37	0 12	25 54	2 8	21 5	2 47	16 34	1 5	26 12	2 42	5 26	11 2	0 5	0 23	18 13		n.a.
F 12	23 32	13 52	3 45	22 59	0 16	22 59	0 13	8 25	0 15	25 54	2 7	21 4	2 47	16 35	1 6	26 13	2 42	5 26	11 2	0 8	0 24	18 12		n.a.
S 13	23 36	16 41	4 29	23 5	0 6	22 48	0 15	8 13	0 17	25 53	2 7	21 3	2 47	16 36	1 6	26 13	2 42	5 26	11 2	0 11	0 26	18 12		n.a.
S 14	23 40	18 26	4 55	23 9	0n 4	22 37	0 18	8 1	0 19	25 53	2 7	21 1	2 47	16 37	1 6	26 13	2 42	5 26	11 2	0 15	0 27	18 11		n.a.
M15	23 43	18 53	5 1	23 12	0 13	22 25	0 21	7 49	0 22	25 52	2 7	21 0	2 47	16 38	1 6	26 13	2 42	5 26	11 2	0 19	0 28	18 11		n.a.
T 16	23 46	17 59	4 45	23 13	0 22	22 12	0 23	7 37	0 24	25 51	2 7	20 59	2 47	16 39	1 6	26 13	2 42	5 25	11 1	0 23	0 30	18 11		n.a.
W17	23 49	15 50	4 10	23 12	0 31	21 59	0 26	7 25	0 27	25 51	2 7	20 58	2 47	16 40	1 6	26 13	2 42	5 25	11 1	0 27	0 31	18 10		n.a.
T 18	23 51	12 40	3 19	23 9	0 40	21 45	0 29	7 14	0 29	25 50	2 7	20 57	2 46	16 41	1 6	26 14	2 42	5 25	11 1	0 29	0 32	18 10		n.a.
F 19	23 52	8 50	2 16	23 5	0 48	21 30	0 31	7 2	0 32	25 50	2 6	20 56	2 46	16 42	1 6	26 14	2 42	5 25	11 1	0 31	0 33	18 9		n.a.
S 20	23 54	4 36	1 7	22 59	0 56	21 15	0 34	6 51	0 34	25 49	2 6	20 55	2 46	16 42	1 6	26 14	2 42	5 24	11 1	0 31	0 35	18 9		n.a.
S 21	23 55	0 16	0n 4	22 52	1 3	20 59	0 37	6 40	0 37	25 48	2 6	20 54	2 46	16 43	1 6	26 14	2 42	5 24	11 0	0 31	0 36	18 8		n.a.
M22	23 55	3s57	1 13	22 43	1 10	20 43	0 39	6 29	0 39	25 48	2 6	20 53	2 46	16 44	1 6	26 14	2 42	5 24	11 0	0 31	0 37	18 8		n.a.
T 23	23 55	7 54	2 16	22 33	1 17	20 26	0 42	6 18	0 42	25 47	2 6	20 52	2 46	16 45	1 6	26 15	2 42	5 24	11 0	0 32	0 39	18 7		n.a.
W24	23 54	11 24	3 12	22 22	1 23	20 9	0 44	6 7	0 45	25 46	2 5	20 51	2 46	16 46	1 6	26 15	2 42	5 23	11 0	0 33	0 40	18 7		n.a.
T 25	23 53	14 21	3 57	22 9	1 29	19 51	0 47	5 56	0 47	25 46	2 5	20 51	2 45	16 47	1 6	26 15	2 42	5 23	11 0	0 36	0 41	18 6		n.a.
F 26	23 52	16 38	4 31	21 55	1 34	19 32	0 50	5 46	0 50	25 45	2 5	20 50	2 45	16 48	1 6	26 15	2 42	5 23	11 0	0 40	0 42	18 5		n.a.
S 27	23 50	18 10	4 52	21 40	1 38	19 13	0 52	5 36	0 53	25 44	2 5	20 49	2 45	16 48	1 6	26 15	2 42	5 22	10 59	0 45	0 44	18 5		n.a.
S 28	23 48	18 52	5 0	21 24	1 42	18 54	0 55	5 25	0 56	25 44	2 5	20 48	2 45	16 49	1 6	26 16	2 42	5 22	10 59	0 50	0 45	18 4		n.a.
M29	23 45	18 45	4 56	21 7	1 46	18 34	0 57	5 15	0 58	25 43	2 4	20 47	2 45	16 50	1 6	26 16	2 42	5 22	10 59	0 56	0 46	18 4		n.a.
T 30	23 42	17 48	4 38	20 49	1 49	18 13	1 0	5 6	1 1	25 42	2 4	20 46	2 44	16 51	1 6	26 16	2 42	5 21	10 59	1 1	0 48	18 3		n.a.
W31	23s39	16s 6	4n 8	20s31	1n52	17s52	1n 2	4n56	1s 4	25n41	2n 4	20n45	2n44	16s52	1s 6	26s16	2s42	5s21	10n59	1n 6	0n49	18s 3		n.a.

Julian Day Number = -2878841.5, Delta T = 187h17m26s
Ecliptic obliquity = 23°55'43, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°06'42, Lahiri = -175°59'42 Julian Calendar 1 March 12595 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12596 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12595 BCE

APRIL 12595 BCE (-12594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 44 56	9♉17'12	13♒50	22♉ 6	8♒21	15♍33	21°R 6	20°R 3	12♏14	20♐26	17♒51	27°R 8	27♍56	16♉33	n.a.	T 1
F 2	6 48 53	10°15'14	25°45	23°53	9°34	15°49	21♊ 0	20♉ 1	12°16	20°28	17°52	27♍ 1	27°53	16°40	n.a.	F 2
S 3	6 52 50	11°13'17	7♓47	25°38	10°47	16° 5	20°53	19°59	12°18	20°30	17°54	26°58	27°50	16°46	n.a.	S 3
S 4	6 56 46	12°11'23	20° 0	27°23	12° 0	16°20	20°46	19°57	12°21	20°33	17°56	26°56	27°47	16°53	n.a.	S 4
M 5	7 0 43	13° 9'30	2♈27	29° 6	13°14	16°35	20°39	19°55	12°23	20°35	17°58	26°D56	27°43	17° 0	n.a.	M 5
T 6	7 4 40	14° 7'39	15°14	0♒47	14°27	16°49	20°33	19°54	12°25	20°37	17°59	26°R56	27°40	17° 7	n.a.	T 6
W 7	7 8 36	15° 5'49	28°25	2°28	15°40	17° 2	20°26	19°52	12°27	20°39	18° 1	26°56	27°37	17°13	n.a.	W 7
T 8	7 12 33	16° 4'02	12♉ 4	4° 7	16°53	17°15	20°20	19°51	12°29	20°41	18° 3	26°53	27°34	17°20	n.a.	T 8
F 9	7 16 30	17° 2'16	26°12	5°44	18° 6	17°26	20°14	19°49	12°31	20°43	18° 5	26°48	27°31	17°27	n.a.	F 9
S 10	7 20 26	18° 0'33	10♊49	7°20	19°19	17°38	20° 8	19°48	12°33	20°45	18° 7	26°41	27°28	17°33	n.a.	S 10
S 11	7 24 23	18°58'51	25°49	8°55	20°32	17°48	20° 2	19°47	12°35	20°47	18° 8	26°32	27°24	17°40	n.a.	S 11
M12	7 28 20	19°57'12	11♋ 5	10°29	21°45	17°58	19°56	19°46	12°36	20°49	18°10	26°23	27°21	17°47	n.a.	M12
T 13	7 32 16	20°55'34	26°25	12° 1	22°58	18° 7	19°51	19°45	12°38	20°51	18°12	26°13	27°18	17°54	n.a.	T 13
W14	7 36 13	21°53'59	11♌39	13°32	24°11	18°15	19°45	19°44	12°40	20°53	18°14	26° 5	27°15	18° 0	n.a.	W14
T 15	7 40 10	22°52'26	26°35	15° 2	25°24	18°23	19°40	19°43	12°42	20°55	18°16	26° 0	27°12	18° 7	n.a.	T 15
F 16	7 44 6	23°50'56	11♍ 7	16°30	26°37	18°30	19°35	19°42	12°43	20°57	18°18	25°57	27° 8	18°14	n.a.	F 16
S 17	7 48 3	24°49'28	25°11	17°57	27°50	18°36	19°30	19°42	12°45	20°59	18°20	25°D56	27° 5	18°20	n.a.	S 17
S 18	7 52 0	25°48'02	8♎47	19°22	29° 3	18°41	19°25	19°41	12°46	21° 1	18°22	25°57	27° 2	18°27	n.a.	S 18
M19	7 55 56	26°46'39	21°57	20°46	0♓16	18°46	19°20	19°41	12°48	21° 3	18°24	25°R57	26°59	18°34	n.a.	M19
T 20	7 59 53	27°45'19	4♏43	22° 8	1°29	18°49	19°15	19°40	12°49	21° 5	18°26	25°57	26°56	18°41	n.a.	T 20
W21	8 3 50	28°44'02	17°11	23°29	2°41	18°52	19°11	19°40	12°51	21° 7	18°27	25°55	26°53	18°47	n.a.	W21
T 22	8 7 46	29°42'47	29°25	24°49	3°54	18°54	19° 7	19°40	12°52	21° 8	18°29	25°51	26°49	18°54	n.a.	T 22
F 23	8 11 43	0♒41'34	11♐29	26° 7	5° 7	18°55	19° 2	19°D40	12°53	21°10	18°31	25°45	26°46	19° 1	n.a.	F 23
S 24	8 15 40	1°40'24	23°26	27°23	6°20	18°R56	18°59	19°40	12°55	21°12	18°33	25°36	26°43	19° 7	n.a.	S 24
S 25	8 19 36	2°39'17	5♑19	28°38	7°32	18°55	18°55	19°40	12°56	21°14	18°35	25°27	26°40	19°14	n.a.	S 25
M26	8 23 33	3°38'12	17°10	29°50	8°45	18°54	18°51	19°40	12°57	21°16	18°37	25°16	26°37	19°21	n.a.	M26
T 27	8 27 30	4°37'10	29° 2	1♓ 1	9°58	18°52	18°48	19°41	12°58	21°17	18°39	25° 6	26°34	19°28	n.a.	T 27
W28	8 31 26	5°36'10	10♒56	2°10	11°10	18°48	18°45	19°41	12°59	21°19	18°41	24°58	26°30	19°34	n.a.	W28
T 29	8 35 23	6°35'12	22°53	3°16	12°23	18°44	18°42	19°42	13° 0	21°21	18°43	24°51	26°27	19°41	n.a.	T 29
F 30	8 39 20	7♒34'17	4♓55	4♓21	13♓36	18♍39	18♊39	19♉42	13♏ 1	21♐22	18♒45	24♍47	26♍24	19♉48	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s35	13s42	3n28	20s12	1n54	17s31	1n 5	4n47	1s 7	25n41	2n 3	20n45	2n44	16s52	1s 7	26s16	2s42	5s21	10n59	1n10	0n50	18s 2		n.a.
F 2	23 31	10 44	2 38	19 52	1 56	17 9	1 7	4 37	1 10	25 40	2 3	20 44	2 44	16 53	1 7	26 16	2 42	5 20	10 59	1 12	0 52	18 2		n.a.
S 3	23 26	7 17	1 40	19 31	1 58	16 46	1 9	4 28	1 13	25 39	2 3	20 43	2 44	16 54	1 7	26 17	2 42	5 20	10 59	1 14	0 53	18 1		n.a.
S 4	23 21	3 29	0 37	19 10	1 59	16 24	1 12	4 20	1 16	25 38	2 3	20 42	2 44	16 55	1 7	26 17	2 42	5 19	10 58	1 14	0 54	18 1		n.a.
M 5	23 15	0n33	0s29	18 49	1 59	16 0	1 14	4 11	1 19	25 37	2 2	20 42	2 43	16 55	1 7	26 17	2 42	5 19	10 58	1 15	0 55	18 0		n.a.
T 6	23 9	4 39	1 36	18 27	1 59	15 37	1 16	4 3	1 23	25 37	2 2	20 41	2 43	16 56	1 7	26 17	2 42	5 19	10 58	1 14	0 57	18 0		n.a.
W 7	23 2	8 39	2 39	18 5	1 59	15 13	1 19	3 55	1 26	25 36	2 2	20 40	2 43	16 57	1 7	26 17	2 42	5 18	10 58	1 15	0 58	17 59		n.a.
T 8	22 56	12 21	3 36	17 43	1 58	14 49	1 21	3 47	1 29	25 35	2 1	20 40	2 43	16 57	1 7	26 18	2 42	5 18	10 58	1 16	0 59	17 59		n.a.
F 9	22 48	15 28	4 22	17 20	1 57	14 24	1 23	3 39	1 32	25 34	2 1	20 39	2 42	16 58	1 7	26 18	2 42	5 17	10 58	1 18	1 1	17 58		n.a.
S 10	22 41	17 42	4 52	16 57	1 55	13 59	1 25	3 31	1 36	25 33	2 1	20 39	2 42	16 59	1 7	26 18	2 42	5 17	10 58	1 21	1 2	17 57		n.a.
S 11	22 32	18 48	5 4	16 34	1 54	13 34	1 27	3 24	1 39	25 33	2 0	20 38	2 42	16 59	1 7	26 18	2 42	5 16	10 58	1 24	1 3	17 57		n.a.
M12	22 24	18 35	4 54	16 11	1 51	13 8	1 29	3 17	1 42	25 32	2 0	20 38	2 42	17 0	1 7	26 18	2 43	5 16	10 58	1 28	1 4	17 56		n.a.
T 13	22 15	17 0	4 23	15 48	1 48	12 42	1 31	3 10	1 46	25 31	1 59	20 37	2 42	17 1	1 7	26 18	2 43	5 15	10 58	1 32	1 6	17 56		n.a.
W14	22 6	14 14	3 34	15 25	1 45	12 16	1 33	3 4	1 49	25 30	1 59	20 37	2 41	17 1	1 7	26 19	2 43	5 15	10 57	1 35	1 7	17 55		n.a.
T 15	21 56	10 33	2 30	15 2	1 42	11 50	1 35	2 58	1 53	25 29	1 59	20 36	2 41	17 2	1 7	26 19	2 43	5 14	10 57	1 37	1 8	17 55		n.a.
F 16	21 46	6 20	1 18	14 39	1 38	11 23	1 37	2 52	1 56	25 29	1 58	20 36	2 41	17 2	1 7	26 19	2 43	5 14	10 57	1 38	1 10	17 54		n.a.
S 17	21 35	1 53	0 4	14 17	1 34	10 56	1 38	2 46	2 0	25 28	1 58	20 35	2 41	17 3	1 7	26 19	2 43	5 13	10 57	1 39	1 11	17 53		n.a.
S 18	21 24	2s30	1n 8	13 54	1 29	10 29	1 40	2 41	2 3	25 27	1 58	20 35	2 40	17 3	1 8	26 19	2 43	5 13	10 57	1 39	1 12	17 53		n.a.
M19	21 13	6 38	2 15	13 32	1 25	10 1	1 42	2 36	2 7	25 26	1 57	20 35	2 40	17 4	1 8	26 20	2 43	5 12	10 57	1 38	1 13	17 52		n.a.
T 20	21 1	10 20	3 13	13 10	1 19	9 34	1 43	2 31	2 10	25 25	1 57	20 34	2 40	17 5	1 8	26 20	2 43	5 12	10 57	1 38	1 15	17 52		n.a.
W21	20 49	13 29	4 0	12 48	1 14	9 6	1 45	2 26	2 14	25 25	1 56	20 34	2 40	17 5	1 8	26 20	2 43	5 11	10 57	1 39	1 16	17 51		n.a.
T 22	20 37	15 58	4 35	12 27	1 8	8 38	1 46	2 22	2 18	25 24	1 56	20 34	2 40	17 5	1 8	26 20	2 43	5 11	10 57	1 41	1 17	17 51		n.a.
F 23	20 24	17 43	4 57	12 6	1 2	8 10	1 48	2 18	2 21	25 23	1 56	20 34	2 39	17 6	1 8	26 20	2 43	5 10	10 57	1 43	1 19	17 50		n.a.
S 24	20 11	18 40	5 6	11 46	0 55	7 41	1 49	2 15	2 25	25 22	1 55	20 33	2 39	17 6	1 8	26 20	2 43	5 10	10 57	1 47	1 20	17 49		n.a.
S 25	19 57	18 48	5 2	11 26	0 48	7 13	1 50	2 12	2 29	25 22	1 55	20 33	2 39	17 7	1 8	26 21	2 43	5 9	10 57	1 51	1 21	17 49		n.a.
M26	19 44	18 6	4 45	11 7	0 41	6 44	1 51	2 9	2 33	25 21	1 54	20 33	2 39	17 7	1 8	26 21	2 43	5 8	10 57	1 55	1 22	17 48		n.a.
T 27	19 29	16 37	4 15	10 49	0 33	6 16	1 52	2 6	2 36	25 20	1 54	20 33	2 38	17 8	1 8	26 21	2 43	5 8	10 57	1 59	1 24	17 48		n.a.
W28	19 15	14 25	3 34	10 31	0 26	5 47	1 53	2 4	2 40	25 19	1 53	20 33	2 38	17 8	1 8	26 21	2 43	5 7	10 57	2 2	1 25	17 47		n.a.
T 29	19 0	11 36	2 44	10 14	0 17	5 18	1 54	2 2	2 44	25 19	1 53	20 33	2 38	17 8	1 8	26 21	2 43	5 7	10 57	2 5	1 26	17 46		n.a.
F 30	18s45	8s16	1n45	9s59	0n 9	4s49	1n55	2n 1	2s48	25n18	1n53	20n33	2n38	17s 9	1s 8	26s22	2s43	5s 6	10n57	2n 7	1n28	17s46		n.a.

Julian Day Number = -2878810.5, Delta T = 187h17m18s
Ecliptic obliquity = 23°55'43, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°06'38, Lahiri = -175°59'38 Julian Calendar 1 Apr. 12595 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12596 BCE

The year -12594 astronomical counting style corresponds to year 12595 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12595 BCE (-12594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 43 16	8♒33'23	17♓ 4	5♓22	14♓48	18°R34	18°R36	19♉43	13♏ 2	21♐24	18♒47	24°R45	26♍21	19♌54	n.a.	S 1
S 2	8 47 13	9°32'32	29°24	6°22	16° 1	18♍27	18♊34	19°44	13° 3	21°26	18°50	24°D44	26°18	20° 1	n.a.	S 2
M 3	8 51 9	10°31'43	11♈56	7°18	17°13	18°20	18°31	19°45	13° 4	21°27	18°52	24♍45	26°14	20° 8	n.a.	M 3
T 4	8 55 6	11°30'57	24°45	8°12	18°25	18°11	18°29	19°46	13° 4	21°29	18°54	24°47	26°11	20°15	n.a.	T 4
W 5	8 59 3	12°30'12	7♉54	9° 2	19°38	18° 2	18°27	19°47	13° 5	21°30	18°56	24°R48	26° 8	20°21	n.a.	W 5
T 6	9 2 59	13°29'30	21°27	9°49	20°50	17°52	18°25	19°48	13° 6	21°32	18°58	24°48	26° 5	20°28	n.a.	T 6
F 7	9 6 56	14°28'50	5♊24	10°33	22° 2	17°41	18°24	19°50	13° 6	21°34	19° 0	24°46	26° 2	20°35	n.a.	F 7
S 8	9 10 53	15°28'12	19°46	11°12	23°15	17°29	18°23	19°51	13° 7	21°35	19° 2	24°42	25°59	20°41	n.a.	S 8
S 9	9 14 49	16°27'36	4♋30	11°47	24°27	17°17	18°21	19°53	13° 7	21°37	19° 4	24°37	25°55	20°48	n.a.	S 9
M10	9 18 46	17°27'02	19°31	12°18	25°39	17° 3	18°20	19°55	13° 8	21°38	19° 6	24°32	25°52	20°55	n.a.	M10
T 11	9 22 42	18°26'31	4♌39	12°43	26°51	16°49	18°20	19°56	13° 8	21°39	19° 8	24°27	25°49	21° 2	n.a.	T 11
W12	9 26 39	19°26'02	19°46	13° 3	28° 3	16°35	18°19	19°58	13° 9	21°41	19°10	24°22	25°46	21° 8	n.a.	W12
T 13	9 30 35	20°25'35	4♍42	13°17	29°15	16°19	18°19	20° 0	13° 9	21°42	19°12	24°19	25°43	21°15	n.a.	T 13
F 14	9 34 32	21°25'10	19°18	13°25	0♈27	16° 3	18°D19	20° 2	13° 9	21°43	19°14	24°D18	25°40	21°22	n.a.	F 14
S 15	9 38 29	22°24'49	3♎29	13°R26	1°39	15°46	18°19	20° 4	13° 9	21°45	19°16	24°18	25°36	21°28	n.a.	S 15
S 16	9 42 25	23°24'29	17°13	13°21	2°51	15°28	18°19	20° 7	13° 9	21°46	19°18	24°19	25°33	21°35	n.a.	S 16
M17	9 46 22	24°24'12	0♏30	13° 7	4° 3	15°10	18°19	20° 9	13° 9	21°47	19°20	24°21	25°30	21°42	n.a.	M17
T 18	9 50 18	25°23'58	13°23	12°47	5°14	14°51	18°20	20°11	13°R 9	21°48	19°22	24°22	25°27	21°49	n.a.	T 18
W19	9 54 15	26°23'47	25°54	12°18	6°26	14°32	18°21	20°14	13° 9	21°50	19°25	24°R23	25°24	21°55	n.a.	W19
T 20	9 58 11	27°23'38	8♐ 9	11°42	7°38	14°12	18°22	20°17	13° 9	21°51	19°27	24°22	25°20	22° 2	n.a.	T 20
F 21	10 2 8	28°23'32	20°11	10°57	8°49	13°51	18°23	20°19	13° 9	21°52	19°29	24°20	25°17	22° 9	n.a.	F 21
S 22	10 6 4	29°23'29	2♑ 6	10° 6	10° 1	13°31	18°24	20°22	13° 9	21°53	19°31	24°18	25°14	22°15	n.a.	S 22
S 23	10 10 1	0♓23'28	13°58	9° 8	11°12	13° 9	18°26	20°25	13° 9	21°54	19°33	24°14	25°11	22°22	n.a.	S 23
M24	10 13 57	1°23'29	25°49	8° 4	12°24	12°48	18°27	20°28	13° 8	21°55	19°35	24°10	25° 8	22°29	n.a.	M24
T 25	10 17 54	2°23'33	7♒43	6°56	13°35	12°26	18°29	20°31	13° 8	21°56	19°37	24° 6	25° 5	22°36	n.a.	T 25
W26	10 21 50	3°23'39	19°42	5°45	14°47	12° 4	18°32	20°34	13° 8	21°57	19°39	24° 3	25° 1	22°42	n.a.	W26
T 27	10 25 47	4°23'47	1♓47	4°32	15°58	11°41	18°34	20°38	13° 7	21°58	19°41	24° 0	24°58	22°49	n.a.	T 27
F 28	10 29 43	5°23'58	14° 2	3°21	17° 9	11°19	18°36	20°41	13° 7	21°59	19°43	23°59	24°55	22°56	n.a.	F 28
S 29	10 33 40	6°24'11	26°26	2°13	18°20	10°56	18°39	20°45	13° 6	22° 0	19°45	23°D59	24°52	23° 2	n.a.	S 29
S 30	10 37 36	7°24'26	9♈ 1	1° 9	19°31	10°34	18°42	20°48	13° 6	22° 1	19°47	23°59	24°49	23° 9	n.a.	S 30
M31	10 41 33	8♓24'43	21♈49	0♓12	20♈42	10♍11	18♊45	20♉52	13♏ 5	22♐ 2	19♒49	24♍ 0	24♍45	23♌16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s29	4s34	0n41	9s44	0n 0	4s20	1n56	1n59	2s52	25n17	1n52	20n33	2n37	17s 9	1s 8	26s22	2s44	5s 5	10n57	2n 8	1n29	17s45		n.a.
S 2	18 13	0 38	0s25	9 30	0s 9	3 51	1 57	1 58	2 56	25 17	1 52	20 33	2 37	17 10	1 8	26 22	2 44	5 5	10 57	2 8	1 30	17 44		n.a.
M 3	17 57	3n24	1 32	9 17	0 18	3 21	1 57	1 58	2 59	25 16	1 51	20 33	2 37	17 10	1 9	26 22	2 44	5 4	10 57	2 7	1 31	17 44		n.a.
T 4	17 40	7 22	2 36	9 5	0 27	2 52	1 58	1 58	3 3	25 15	1 51	20 33	2 37	17 10	1 9	26 22	2 44	5 3	10 57	2 7	1 33	17 43		n.a.
W 5	17 23	11 4	3 33	8 55	0 37	2 23	1 58	1 58	3 7	25 15	1 50	20 33	2 36	17 10	1 9	26 22	2 44	5 3	10 57	2 6	1 34	17 43		n.a.
T 6	17 6	14 18	4 20	8 46	0 47	1 54	1 59	1 58	3 11	25 14	1 50	20 33	2 36	17 11	1 9	26 23	2 44	5 2	10 57	2 7	1 35	17 42		n.a.
F 7	16 49	16 49	4 54	8 39	0 57	1 24	1 59	1 59	3 15	25 14	1 49	20 33	2 36	17 11	1 9	26 23	2 44	5 2	10 57	2 7	1 37	17 41		n.a.
S 8	16 31	18 22	5 10	8 33	1 8	0 55	1 59	2 1	3 18	25 13	1 49	20 33	2 36	17 11	1 9	26 23	2 44	5 1	10 57	2 9	1 38	17 41		n.a.
S 9	16 13	18 44	5 7	8 29	1 18	0 26	1 59	2 2	3 22	25 12	1 48	20 34	2 35	17 11	1 9	26 23	2 44	5 0	10 57	2 11	1 39	17 40		n.a.
M10	15 55	17 49	4 43	8 27	1 29	0n 3	1 59	2 4	3 26	25 12	1 48	20 34	2 35	17 12	1 9	26 23	2 44	4 59	10 57	2 13	1 40	17 39		n.a.
T 11	15 36	15 38	3 58	8 27	1 40	0 32	1 59	2 6	3 29	25 11	1 48	20 34	2 35	17 12	1 9	26 23	2 44	4 59	10 57	2 15	1 42	17 39		n.a.
W12	15 17	12 23	2 58	8 29	1 51	1 1	1 59	2 9	3 33	25 11	1 47	20 34	2 35	17 12	1 9	26 24	2 44	4 58	10 57	2 17	1 43	17 38		n.a.
T 13	14 58	8 21	1 45	8 33	2 1	1 30	1 59	2 12	3 36	25 10	1 47	20 35	2 35	17 12	1 9	26 24	2 44	4 57	10 58	2 18	1 44	17 37		n.a.
F 14	14 39	3 54	0 27	8 40	2 12	1 59	1 58	2 15	3 40	25 10	1 46	20 35	2 34	17 12	1 9	26 24	2 44	4 57	10 58	2 19	1 46	17 37		n.a.
S 15	14 19	0s39	0n50	8 49	2 22	2 28	1 58	2 18	3 43	25 9	1 46	20 35	2 34	17 12	1 9	26 24	2 45	4 56	10 58	2 19	1 47	17 36		n.a.
S 16	13 59	5 1	2 3	9 0	2 32	2 57	1 58	2 22	3 47	25 9	1 45	20 36	2 34	17 12	1 9	26 24	2 45	4 55	10 58	2 18	1 48	17 35		n.a.
M17	13 39	8 59	3 6	9 14	2 41	3 25	1 57	2 26	3 50	25 9	1 45	20 36	2 34	17 13	1 10	26 24	2 45	4 55	10 58	2 17	1 49	17 35		n.a.
T 18	13 19	12 24	3 58	9 30	2 50	3 54	1 56	2 31	3 53	25 8	1 44	20 37	2 33	17 13	1 10	26 25	2 45	4 54	10 58	2 17	1 51	17 34		n.a.
W19	12 58	15 9	4 37	9 49	2 58	4 22	1 55	2 35	3 56	25 8	1 44	20 37	2 33	17 13	1 10	26 25	2 45	4 53	10 58	2 17	1 52	17 33		n.a.
T 20	12 37	17 8	5 2	10 10	3 5	4 50	1 54	2 40	3 59	25 7	1 43	20 38	2 33	17 13	1 10	26 25	2 45	4 52	10 58	2 17	1 53	17 33		n.a.
F 21	12 16	18 20	5 14	10 32	3 11	5 18	1 54	2 45	4 2	25 7	1 43	20 38	2 33	17 13	1 10	26 25	2 45	4 52	10 58	2 18	1 55	17 32		n.a.
S 22	11 55	18 43	5 12	10 56	3 15	5 46	1 52	2 51	4 5	25 7	1 42	20 39	2 32	17 13	1 10	26 25	2 45	4 51	10 58	2 19	1 56	17 31		n.a.
S 23	11 33	18 16	4 56	11 21	3 18	6 13	1 51	2 56	4 8	25 6	1 42	20 39	2 32	17 13	1 10	26 25	2 45	4 50	10 59	2 20	1 57	17 31		n.a.
M24	11 12	17 1	4 28	11 46	3 19	6 41	1 50	3 2	4 11	25 6	1 42	20 40	2 32	17 13	1 10	26 26	2 45	4 49	10 59	2 22	1 58	17 30		n.a.
T 25	10 50	15 2	3 49	12 11	3 18	7 8	1 49	3 8	4 13	25 6	1 41	20 41	2 32	17 13	1 10	26 26	2 45	4 49	10 59	2 23	2 0	17 29		n.a.
W26	10 28	12 24	2 58	12 35	3 14	7 35	1 47	3 15	4 16	25 6	1 41	20 41	2 32	17 13	1 10	26 26	2 45	4 48	10 59	2 25	2 1	17 29		n.a.
T 27	10 5	9 12	2 0	12 58	3 9	8 1	1 46	3 21	4 18	25 5	1 40	20 42	2 31	17 13	1 10	26 26	2 45	4 47	10 59	2 26	2 2	17 28		n.a.
F 28	9 43	5 34	0 55	13 17	3 1	8 28	1 44	3 28	4 20	25 5	1 40	20 43	2 31	17 12	1 10	26 26	2 46	4 46	10 59	2 26	2 4	17 27		n.a.
S 29	9 20	1 39	0s14	13 34	2 52	8 54	1 42	3 34	4 23	25 5	1 39	20 43	2 31	17 12	1 10	26 26	2 46	4 46	11 0	2 26	2 5	17 27		n.a.
S 30	8 58	2n23	1 22	13 47	2 40	9 20	1 40	3 41	4 24	25 5	1 39	20 44	2 31	17 12	1 10	26 26	2 46	4 45	11 0	2 26	2 6	17 26		n.a.
M31	8s35	6n23	2s28	13s55	2s28	9n45	1n38	3n48	4s26	25n 4	1n38	20n45	2n30	17s12	1s11	26s27	2s46	4s44	11n 0	2n26	2n 7	17s25		n.a.

Julian Day Number = -2878780.5, Delta T = 187h17m10s
Ecliptic obliquity = 23°55'43, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°06'34, Lahiri = -175°59'34 Julian Calendar 1 May 12595 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12595 BCE

The year -12594 astronomical counting style corresponds to year 12595 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12595 BCE (-12594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 45 29	9♓25'02	4♉51	29°R24	21♈53	9°R49	18♊48	20♉55	13°R 4	22♐ 2	19♒51	24♍ 2	24♍42	23♌22	n.a.	T 1
W 2	10 49 26	10°25'23	18° 7	28♒45	23° 4	9♍26	18°52	20°59	13♏ 3	22° 3	19°53	24° 3	24°39	23°29	n.a.	W 2
T 3	10 53 22	11°25'46	1♊41	28°17	24°14	9° 4	18°55	21° 3	13° 3	22° 4	19°55	24° 3	24°36	23°36	n.a.	T 3
F 4	10 57 19	12°26'10	15°32	27°59	25°25	8°42	18°59	21° 7	13° 2	22° 4	19°57	24°R 4	24°33	23°43	n.a.	F 4
S 5	11 1 15	13°26'37	29°40	27°D53	26°36	8°20	19° 3	21°11	13° 1	22° 5	19°59	24° 3	24°30	23°49	n.a.	S 5
S 6	11 5 12	14°27'05	14♋ 4	27°58	27°46	7°59	19° 7	21°15	13° 0	22° 6	20° 1	24° 2	24°26	23°56	n.a.	S 6
M 7	11 9 8	15°27'35	28°40	28°14	28°56	7°37	19°12	21°20	12°59	22° 6	20° 2	24° 1	24°23	24° 3	n.a.	M 7
T 8	11 13 5	16°28'07	13♌24	28°40	0♉ 7	7°17	19°16	21°24	12°58	22° 7	20° 4	24° 0	24°20	24° 9	n.a.	T 8
W 9	11 17 1	17°28'41	28° 8	29°16	1°17	6°56	19°21	21°28	12°57	22° 7	20° 6	24° 0	24°17	24°16	n.a.	W 9
T 10	11 20 58	18°29'16	12♍46	0♓ 0	2°27	6°36	19°26	21°33	12°56	22° 8	20° 8	23°59	24°14	24°23	n.a.	T 10
F 11	11 24 54	19°29'53	27°12	0°53	3°37	6°17	19°31	21°37	12°54	22° 8	20°10	23°D59	24°11	24°30	n.a.	F 11
S 12	11 28 50	20°30'32	11♎19	1°52	4°47	5°58	19°36	21°42	12°53	22° 9	20°12	23°59	24° 7	24°36	n.a.	S 12
S 13	11 32 47	21°31'14	25° 3	2°58	5°56	5°40	19°42	21°47	12°52	22° 9	20°14	24° 0	24° 4	24°43	n.a.	S 13
M14	11 36 43	22°31'57	8♏25	4° 9	7° 6	5°22	19°47	21°51	12°50	22° 9	20°15	24° 0	24° 1	24°50	n.a.	M14
T 15	11 40 40	23°32'42	21°22	5°25	8°15	5° 5	19°53	21°56	12°49	22°10	20°17	24°R 0	23°58	24°56	n.a.	T 15
W16	11 44 36	24°33'30	3♐59	6°45	9°25	4°49	19°59	22° 1	12°48	22°10	20°19	24° 0	23°55	25° 3	n.a.	W16
T 17	11 48 33	25°34'19	16°17	8° 9	10°34	4°33	20° 5	22° 6	12°46	22°10	20°21	24° 0	23°51	25°10	n.a.	T 17
F 18	11 52 29	26°35'11	28°22	9°36	11°43	4°18	20°11	22°11	12°45	22°11	20°23	24°D 0	23°48	25°16	n.a.	F 18
S 19	11 56 25	27°36'04	10♑18	11° 5	12°52	4° 4	20°18	22°16	12°43	22°11	20°24	24° 0	23°45	25°23	n.a.	S 19
S 20	12 0 22	28°37'00	22° 9	12°36	14° 1	3°51	20°24	22°21	12°41	22°11	20°26	24° 0	23°42	25°30	n.a.	S 20
M21	12 4 18	29°37'57	4♒ 0	14° 8	15°10	3°38	20°31	22°27	12°40	22°11	20°28	24° 1	23°39	25°37	n.a.	M21
T 22	12 8 15	0♈38'56	15°56	15°42	16°18	3°26	20°38	22°32	12°38	22°11	20°29	24° 2	23°36	25°43	n.a.	T 22
W23	12 12 11	1°39'57	28° 0	17°17	17°27	3°15	20°45	22°37	12°36	22°R11	20°31	24° 2	23°32	25°50	n.a.	W23
T 24	12 16 8	2°41'00	10♓15	18°53	18°35	3° 4	20°52	22°43	12°35	22°11	20°33	24° 3	23°29	25°57	n.a.	T 24
F 25	12 20 4	3°42'04	22°43	20°30	19°43	2°55	20°59	22°48	12°33	22°11	20°34	24°R 3	23°26	26° 3	n.a.	F 25
S 26	12 24 0	4°43'10	5♈25	22° 7	20°51	2°46	21° 7	22°54	12°31	22°11	20°36	24° 3	23°23	26°10	n.a.	S 26
S 27	12 27 57	5°44'17	18°22	23°45	21°59	2°38	21°14	23° 0	12°29	22°11	20°38	24° 2	23°20	26°17	n.a.	S 27
M28	12 31 53	6°45'26	1♉34	25°22	23° 7	2°31	21°22	23° 5	12°27	22°11	20°39	24° 1	23°16	26°23	n.a.	M28
T 29	12 35 50	7°46'36	14°59	27° 0	24°14	2°25	21°30	23°11	12°25	22°10	20°41	23°59	23°13	26°30	n.a.	T 29
W30	12 39 46	8♈47'47	28♉36	28♓38	25♉21	2♍19	21♊38	23♉17	12♏23	22♐10	20♒42	23♍57	23♍10	26♌37	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s12	10n 8	3s28	14s 0	2s13	10n11	1n36	3n55	4s28	25n 4	1n38	20n46	2n30	17s12	1s11	26s27	2s46	4s43	11n 0	2n25	2n 9	17s24		n.a.
W 2	7 48	13 28	4 18	13 59	1 58	10 36	1 34	4 2	4 30	25 4	1 37	20 47	2 30	17 12	1 11	26 27	2 46	4 43	11 0	2 25	2 10	17 24		n.a.
T 3	7 25	16 7	4 54	13 55	1 42	11 0	1 32	4 9	4 31	25 4	1 37	20 47	2 30	17 12	1 11	26 27	2 46	4 42	11 0	2 24	2 11	17 23		n.a.
F 4	7 2	17 55	5 14	13 46	1 26	11 25	1 29	4 16	4 32	25 4	1 37	20 48	2 30	17 11	1 11	26 27	2 46	4 41	11 1	2 24	2 13	17 22		n.a.
S 5	6 38	18 39	5 16	13 33	1 10	11 48	1 27	4 24	4 34	25 4	1 36	20 49	2 29	17 11	1 11	26 27	2 46	4 40	11 1	2 24	2 14	17 22		n.a.
S 6	6 14	18 13	4 59	13 16	0 54	12 12	1 24	4 31	4 35	25 4	1 36	20 50	2 29	17 11	1 11	26 27	2 46	4 39	11 1	2 25	2 15	17 21		n.a.
M 7	5 50	16 35	4 22	12 56	0 38	12 35	1 22	4 38	4 36	25 4	1 35	20 51	2 29	17 11	1 11	26 27	2 46	4 39	11 1	2 25	2 16	17 20		n.a.
T 8	5 27	13 50	3 27	12 32	0 23	12 58	1 19	4 45	4 36	25 4	1 35	20 52	2 29	17 10	1 11	26 28	2 47	4 38	11 1	2 26	2 18	17 19		n.a.
W 9	5 3	10 12	2 19	12 6	0 9	13 21	1 16	4 52	4 37	25 4	1 34	20 53	2 29	17 10	1 11	26 28	2 47	4 37	11 2	2 26	2 19	17 19		n.a.
T 10	4 38	5 57	1 2	11 37	0n 5	13 43	1 13	4 59	4 38	25 4	1 34	20 54	2 28	17 10	1 11	26 28	2 47	4 36	11 2	2 26	2 20	17 18		n.a.
F 11	4 14	1 25	0n18	11 6	0 18	14 4	1 10	5 5	4 38	25 4	1 34	20 55	2 28	17 9	1 11	26 28	2 47	4 35	11 2	2 26	2 22	17 17		n.a.
S 12	3 50	3s 7	1 35	10 34	0 30	14 26	1 7	5 12	4 38	25 4	1 33	20 56	2 28	17 9	1 11	26 28	2 47	4 35	11 2	2 26	2 23	17 16		n.a.
S 13	3 26	7 21	2 45	9 59	0 41	14 46	1 4	5 19	4 39	25 4	1 33	20 57	2 28	17 9	1 11	26 28	2 47	4 34	11 3	2 26	2 24	17 16		n.a.
M14	3 1	11 5	3 43	9 23	0 51	15 7	1 1	5 25	4 39	25 4	1 32	20 58	2 28	17 8	1 11	26 28	2 47	4 33	11 3	2 26	2 25	17 15		n.a.
T 15	2 37	14 10	4 28	8 46	1 1	15 27	0 57	5 31	4 39	25 4	1 32	21 0	2 27	17 8	1 11	26 28	2 47	4 32	11 3	2 26	2 27	17 14		n.a.
W16	2 12	16 29	4 59	8 9	1 9	15 46	0 54	5 38	4 38	25 4	1 31	21 1	2 27	17 8	1 12	26 28	2 47	4 32	11 3	2 26	2 28	17 13		n.a.
T 17	1 48	17 59	5 15	7 30	1 17	16 5	0 50	5 44	4 38	25 4	1 31	21 2	2 27	17 7	1 12	26 29	2 47	4 31	11 4	2 26	2 29	17 13		n.a.
F 18	1 23	18 38	5 17	6 51	1 24	16 24	0 46	5 49	4 38	25 4	1 31	21 3	2 27	17 7	1 12	26 29	2 47	4 30	11 4	2 26	2 31	17 12		n.a.
S 19	0 58	18 27	5 6	6 11	1 30	16 42	0 43	5 55	4 37	25 4	1 30	21 4	2 27	17 6	1 12	26 29	2 48	4 29	11 4	2 26	2 32	17 11		n.a.
S 20	0 34	17 27	4 41	5 31	1 35	16 59	0 39	6 0	4 37	25 4	1 30	21 5	2 27	17 6	1 12	26 29	2 48	4 28	11 4	2 26	2 33	17 10		n.a.
M21	0 9	15 42	4 4	4 51	1 39	17 16	0 35	6 6	4 36	25 4	1 29	21 7	2 26	17 6	1 12	26 29	2 48	4 28	11 5	2 25	2 34	17 10		n.a.
T 22	0n16	13 16	3 17	4 10	1 43	17 33	0 31	6 11	4 36	25 4	1 29	21 8	2 26	17 5	1 12	26 29	2 48	4 27	11 5	2 25	2 36	17 9		n.a.
W23	0 41	10 14	2 20	3 30	1 46	17 49	0 27	6 16	4 35	25 4	1 29	21 9	2 26	17 5	1 12	26 29	2 48	4 26	11 5	2 25	2 37	17 8		n.a.
T 24	1 5	6 43	1 16	2 49	1 49	18 4	0 23	6 20	4 34	25 4	1 28	21 11	2 26	17 4	1 12	26 29	2 48	4 25	11 6	2 25	2 38	17 7		n.a.
F 25	1 30	2 50	0 7	2 9	1 51	18 19	0 18	6 24	4 33	25 5	1 28	21 12	2 26	17 4	1 12	26 29	2 48	4 24	11 6	2 24	2 40	17 7		n.a.
S 26	1 55	1n14	1s 3	1 28	1 53	18 33	0 14	6 29	4 32	25 5	1 27	21 13	2 26	17 3	1 12	26 29	2 48	4 24	11 6	2 25	2 41	17 6		n.a.
S 27	2 19	5 20	2 11	0 48	1 54	18 47	0 9	6 32	4 31	25 5	1 27	21 14	2 26	17 2	1 12	26 30	2 48	4 23	11 7	2 25	2 42	17 5		n.a.
M28	2 44	9 14	3 14	0 8	1 54	19 0	0 5	6 36	4 30	25 5	1 27	21 16	2 25	17 2	1 12	26 30	2 48	4 22	11 7	2 25	2 43	17 4		n.a.
T 29	3 9	12 44	4 7	0n31	1 54	19 13	0 0	6 40	4 28	25 5	1 26	21 17	2 25	17 1	1 12	26 30	2 48	4 21	11 7	2 26	2 45	17 3		n.a.
W30	3n33	15n36	4s46	1n11	1n54	19n25	0s 4	6n43	4s27	25n 5	1n26	21n19	2n25	17s 1	1s12	26s30	2s49	4s21	11n 7	2n27	2n46	17s 3		n.a.

Julian Day Number = -2878749.5, Delta T = 187h17m02s
Ecliptic obliquity = 23°55'44, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°06'30, Lahiri = -175°59'30 Julian Calendar 1 June 12595 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12595 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12595 BCE

JULY 12595 BCE (-12594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 42	9♈48'59	12♊24	0♈16	26♉29	2°R15	21♊46	23♉23	12°R21	22°R10	20♒44	23°R55	23♍ 7	26♋44	n.a.	T 1
F 2	12 47 39	10°50'12	26°22	1°53	27°35	2♍11	21°54	23°29	12♏19	22♐10	20°45	23♍54	23° 4	26°50	n.a.	F 2
S 3	12 51 35	11°51'26	10♋26	3°31	28°42	2° 8	22° 3	23°35	12°17	22° 9	20°47	23°D53	23° 1	26°57	n.a.	S 3
S 4	12 55 32	12°52'41	24°37	5° 9	29°49	2° 6	22°12	23°41	12°15	22° 9	20°48	23°54	22°57	27° 4	n.a.	S 4
M 5	12 59 28	13°53'57	8♌51	6°46	0♊55	2° 5	22°20	23°47	12°13	22° 9	20°49	23°55	22°54	27°10	n.a.	M 5
T 6	13 3 24	14°55'14	23° 7	8°23	2° 1	2°D 4	22°29	23°53	12°11	22° 8	20°51	23°56	22°51	27°17	n.a.	T 6
W 7	13 7 21	15°56'31	7♍22	10° 0	3° 7	2° 4	22°38	23°59	12° 8	22° 8	20°52	23°57	22°48	27°24	n.a.	W 7
T 8	13 11 17	16°57'49	21°31	11°37	4°12	2° 5	22°47	24° 6	12° 6	22° 7	20°53	23°R58	22°45	27°30	n.a.	T 8
F 9	13 15 14	17°59'08	5♎32	13°13	5°18	2° 7	22°56	24°12	12° 4	22° 7	20°55	23°58	22°42	27°37	n.a.	F 9
S 10	13 19 10	19° 0'28	19°21	14°50	6°23	2°10	23° 6	24°18	12° 2	22° 6	20°56	23°56	22°38	27°44	n.a.	S 10
S 11	13 23 7	20° 1'49	2♏54	16°26	7°28	2°13	23°15	24°25	11°59	22° 6	20°57	23°53	22°35	27°51	n.a.	S 11
M12	13 27 3	21° 3'11	16°10	18° 2	8°32	2°17	23°25	24°31	11°57	22° 5	20°59	23°49	22°32	27°57	n.a.	M12
T 13	13 30 59	22° 4'34	29° 6	19°38	9°36	2°22	23°35	24°38	11°55	22° 4	21° 0	23°44	22°29	28° 4	n.a.	T 13
W14	13 34 56	23° 5'57	11♐43	21°13	10°40	2°27	23°44	24°44	11°52	22° 4	21° 1	23°39	22°26	28°11	n.a.	W14
T 15	13 38 52	24° 7'22	24° 4	22°49	11°44	2°33	23°54	24°51	11°50	22° 3	21° 2	23°35	22°22	28°17	n.a.	T 15
F 16	13 42 49	25° 8'48	6♑10	24°24	12°47	2°40	24° 5	24°57	11°48	22° 2	21° 3	23°31	22°19	28°24	n.a.	F 16
S 17	13 46 45	26°10'14	18° 7	26° 0	13°50	2°47	24°15	25° 4	11°45	22° 2	21° 4	23°30	22°16	28°31	n.a.	S 17
S 18	13 50 42	27°11'42	29°58	27°35	14°53	2°55	24°25	25°11	11°43	22° 1	21° 5	23°D29	22°13	28°37	n.a.	S 18
M19	13 54 38	28°13'10	11♒49	29°10	15°55	3° 4	24°35	25°18	11°40	22° 0	21° 6	23°30	22°10	28°44	n.a.	M19
T 20	13 58 34	29°14'39	23°45	0♉45	16°57	3°14	24°46	25°24	11°38	21°59	21° 7	23°32	22° 7	28°51	n.a.	T 20
W21	14 2 31	0♉16'09	5♓50	2°20	17°59	3°24	24°56	25°31	11°35	21°58	21° 8	23°34	22° 3	28°58	n.a.	W21
T 22	14 6 27	1°17'39	18° 9	3°54	19° 0	3°34	25° 7	25°38	11°33	21°57	21° 9	23°R35	22° 0	29° 4	n.a.	T 22
F 23	14 10 24	2°19'10	0♈46	5°29	20° 1	3°46	25°18	25°45	11°30	21°56	21°10	23°35	21°57	29°11	n.a.	F 23
S 24	14 14 20	3°20'41	13°43	7° 4	21° 2	3°57	25°29	25°52	11°28	21°55	21°11	23°33	21°54	29°18	n.a.	S 24
S 25	14 18 17	4°22'13	27° 1	8°39	22° 2	4°10	25°40	25°59	11°25	21°54	21°12	23°29	21°51	29°24	n.a.	S 25
M26	14 22 13	5°23'45	10♉38	10°14	23° 2	4°23	25°51	26° 6	11°23	21°53	21°13	23°23	21°47	29°31	n.a.	M26
T 27	14 26 10	6°25'18	24°32	11°49	24° 1	4°36	26° 2	26°13	11°20	21°52	21°14	23°16	21°44	29°38	n.a.	T 27
W28	14 30 6	7°26'50	8♊39	13°23	24°59	4°51	26°13	26°20	11°17	21°51	21°14	23° 8	21°41	29°44	n.a.	W28
T 29	14 34 3	8°28'22	22°54	14°58	25°58	5° 5	26°25	26°27	11°15	21°50	21°15	23° 1	21°38	29°51	n.a.	T 29
F 30	14 37 59	9°29'55	7♋11	16°33	26°56	5°20	26°36	26°34	11°12	21°49	21°16	22°55	21°35	29°58	n.a.	F 30
S 31	14 41 55	10♉31'27	21♋27	18♉ 8	27♊53	5♍36	26♊48	26♉41	11♏10	21♐48	21♒17	22♍51	21♍32	0♒ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n58	17n37	5s10	1n50	1n53	19n37	0s 9	6n46	4s26	25n 5	1n26	21n20	2n25	17s 0	1s12	26s30	2s49	4s20	11n 8	2n28	2n47	17s 2		n.a.
F 2	4 22	18 36	5 16	2 28	1 52	19 48	0 14	6 48	4 25	25 6	1 25	21 21	2 25	17 0	1 12	26 30	2 49	4 19	11 8	2 28	2 48	17 1		n.a.
S 3	4 47	18 28	5 4	3 6	1 50	19 58	0 19	6 51	4 23	25 6	1 25	21 23	2 25	16 59	1 12	26 30	2 49	4 18	11 8	2 29	2 50	17 0		n.a.
S 4	5 11	17 10	4 32	3 44	1 48	20 8	0 24	6 53	4 22	25 6	1 24	21 24	2 25	16 58	1 12	26 30	2 49	4 17	11 9	2 28	2 51	17 0		n.a.
M 5	5 35	14 48	3 44	4 21	1 46	20 17	0 29	6 55	4 20	25 6	1 24	21 26	2 24	16 58	1 12	26 30	2 49	4 17	11 9	2 28	2 52	16 59		n.a.
T 6	5 59	11 32	2 42	4 58	1 44	20 26	0 34	6 56	4 19	25 6	1 24	21 27	2 24	16 57	1 13	26 30	2 49	4 16	11 9	2 27	2 54	16 58		n.a.
W 7	6 24	7 35	1 31	5 35	1 41	20 34	0 39	6 58	4 17	25 6	1 23	21 29	2 24	16 56	1 13	26 30	2 49	4 15	11 10	2 27	2 55	16 57		n.a.
T 8	6 48	3 13	0 14	6 11	1 38	20 42	0 44	6 59	4 16	25 7	1 23	21 30	2 24	16 56	1 13	26 30	2 49	4 14	11 10	2 27	2 56	16 56		n.a.
F 9	7 11	1s17	1n 3	6 46	1 35	20 48	0 50	6 59	4 14	25 7	1 23	21 32	2 24	16 55	1 13	26 30	2 49	4 14	11 11	2 27	2 57	16 55		n.a.
S 10	7 35	5 38	2 15	7 21	1 31	20 55	0 55	7 0	4 12	25 7	1 22	21 33	2 24	16 54	1 13	26 30	2 49	4 13	11 11	2 27	2 59	16 55		n.a.
S 11	7 59	9 38	3 18	7 56	1 27	21 0	1 0	7 0	4 11	25 7	1 22	21 35	2 24	16 54	1 13	26 30	2 50	4 12	11 11	2 29	3 0	16 54		n.a.
M12	8 22	13 3	4 9	8 30	1 23	21 6	1 6	7 1	4 9	25 7	1 22	21 36	2 24	16 53	1 13	26 31	2 50	4 12	11 12	2 30	3 1	16 53		n.a.
T 13	8 46	15 44	4 45	9 3	1 19	21 10	1 11	7 0	4 7	25 7	1 21	21 38	2 24	16 52	1 13	26 31	2 50	4 11	11 12	2 32	3 3	16 52		n.a.
W14	9 9	17 35	5 7	9 36	1 15	21 14	1 17	7 0	4 6	25 8	1 21	21 39	2 23	16 52	1 13	26 31	2 50	4 10	11 12	2 34	3 4	16 51		n.a.
T 15	9 32	18 34	5 14	10 8	1 10	21 17	1 23	6 59	4 4	25 8	1 21	21 41	2 23	16 51	1 13	26 31	2 50	4 9	11 13	2 36	3 5	16 51		n.a.
F 16	9 55	18 41	5 6	10 40	1 6	21 20	1 28	6 59	4 2	25 8	1 20	21 42	2 23	16 50	1 13	26 31	2 50	4 9	11 13	2 37	3 6	16 50		n.a.
S 17	10 18	17 58	4 45	11 11	1 1	21 22	1 34	6 57	4 0	25 8	1 20	21 44	2 23	16 49	1 13	26 31	2 50	4 8	11 13	2 38	3 8	16 49		n.a.
S 18	10 41	16 28	4 12	11 41	0 56	21 24	1 40	6 56	3 59	25 8	1 20	21 46	2 23	16 49	1 13	26 31	2 50	4 7	11 14	2 38	3 9	16 48		n.a.
M19	11 3	14 15	3 29	12 11	0 51	21 25	1 46	6 55	3 57	25 8	1 19	21 47	2 23	16 48	1 13	26 31	2 50	4 7	11 14	2 38	3 10	16 47		n.a.
T 20	11 25	11 26	2 36	12 40	0 45	21 26	1 51	6 53	3 55	25 8	1 19	21 49	2 23	16 47	1 13	26 31	2 50	4 6	11 15	2 37	3 12	16 46		n.a.
W21	11 47	8 5	1 36	13 9	0 40	21 26	1 57	6 51	3 53	25 9	1 19	21 50	2 23	16 46	1 13	26 31	2 50	4 5	11 15	2 36	3 13	16 45		n.a.
T 22	12 9	4 19	0 30	13 37	0 34	21 25	2 3	6 48	3 52	25 9	1 18	21 52	2 23	16 46	1 13	26 31	2 50	4 5	11 15	2 36	3 14	16 45		n.a.
F 23	12 31	0 17	0s39	14 4	0 29	21 24	2 9	6 46	3 50	25 9	1 18	21 54	2 23	16 45	1 13	26 31	2 50	4 4	11 16	2 36	3 15	16 44		n.a.
S 24	12 53	3n52	1 48	14 31	0 23	21 22	2 15	6 43	3 48	25 9	1 18	21 55	2 23	16 44	1 13	26 31	2 51	4 3	11 16	2 37	3 17	16 43		n.a.
S 25	13 14	7 57	2 52	14 57	0 17	21 20	2 21	6 40	3 46	25 9	1 18	21 57	2 23	16 43	1 13	26 31	2 51	4 3	11 17	2 38	3 18	16 42		n.a.
M26	13 35	11 43	3 48	15 22	0 11	21 18	2 27	6 37	3 45	25 9	1 17	21 59	2 22	16 42	1 13	26 31	2 51	4 2	11 17	2 41	3 19	16 41		n.a.
T 27	13 56	14 54	4 31	15 46	0 5	21 14	2 33	6 34	3 43	25 9	1 17	22 0	2 22	16 42	1 13	26 31	2 51	4 1	11 17	2 44	3 20	16 40		n.a.
W28	14 16	17 16	4 59	16 10	0s 1	21 11	2 39	6 30	3 41	25 9	1 17	22 2	2 22	16 41	1 13	26 31	2 51	4 1	11 18	2 47	3 22	16 39		n.a.
T 29	14 37	18 35	5 9	16 33	0 7	21 7	2 45	6 27	3 39	25 9	1 16	22 3	2 22	16 40	1 13	26 31	2 51	4 0	11 18	2 50	3 23	16 39		n.a.
F 30	14 57	18 45	5 0	16 55	0 13	21 2	2 51	6 23	3 38	25 9	1 16	22 5	2 22	16 39	1 13	26 31	2 51	3 59	11 19	2 52	3 24	16 38		n.a.
S 31	15n16	17n43	4s32	17n17	0s19	20n57	2s57	6n18	3s36	25n 9	1n16	22n 7	2n22	16s38	1s13	26s31	2s51	3s59	11n19	2n54	3n26	16s37		n.a.

Julian Day Number = -2878719.5, Delta T = 187h16m55s
Ecliptic obliquity = 23°55'44, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°06'26, Lahiri = -175°59'26 Julian Calendar 1 July 12595 BCE == Greg. Calendar 27 March 12595 BCE

The year -12594 astronomical counting style corresponds to year 12595 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12595 BCE (-12594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 45 52	11♉32'58	5♌39	19♉43	28♊49	5♍52	27♊ 0	26♉48	11°R 7	21°R46	21♒17	22°D50	21♍28	0♒11	n.a.	S 1
M 2	14 49 48	12°34'29	19°44	21°18	29°46	6° 9	27°11	26°55	11♏ 5	21♐45	21°18	22♍50	21°25	0°18	n.a.	M 2
T 3	14 53 45	13°36'00	3♍42	22°53	0♋41	6°26	27°23	27° 2	11° 2	21°44	21°18	22°51	21°22	0°25	n.a.	T 3
W 4	14 57 41	14°37'30	17°32	24°28	1°36	6°43	27°35	27° 9	11° 0	21°43	21°19	22°R52	21°19	0°31	n.a.	W 4
T 5	15 1 38	15°39'00	1♎14	26° 3	2°30	7° 2	27°47	27°17	10°57	21°41	21°20	22°51	21°16	0°38	n.a.	T 5
F 6	15 5 34	16°40'29	14°47	27°38	3°24	7°20	27°59	27°24	10°54	21°40	21°20	22°49	21°13	0°45	n.a.	F 6
S 7	15 9 31	17°41'58	28°10	29°13	4°17	7°39	28°11	27°31	10°52	21°39	21°21	22°44	21° 9	0°51	n.a.	S 7
S 8	15 13 27	18°43'27	11♏22	0♊48	5° 9	7°58	28°23	27°38	10°49	21°37	21°21	22°37	21° 6	0°58	n.a.	S 8
M 9	15 17 24	19°44'55	24°21	2°23	6° 0	8°18	28°35	27°45	10°47	21°36	21°21	22°27	21° 3	1° 5	n.a.	M 9
T 10	15 21 21	20°46'23	7♐ 6	3°57	6°51	8°38	28°48	27°53	10°44	21°35	21°22	22°16	21° 0	1°11	n.a.	T 10
W11	15 25 17	21°47'50	19°37	5°32	7°41	8°58	29° 0	28° 0	10°42	21°33	21°22	22° 4	20°57	1°18	n.a.	W11
T 12	15 29 14	22°49'17	1♑54	7° 5	8°30	9°19	29°13	28° 7	10°39	21°32	21°22	21°54	20°53	1°25	n.a.	T 12
F 13	15 33 10	23°50'43	14° 0	8°39	9°18	9°40	29°25	28°15	10°37	21°30	21°23	21°44	20°50	1°32	n.a.	F 13
S 14	15 37 7	24°52'10	25°55	10°11	10° 5	10° 2	29°38	28°22	10°34	21°29	21°23	21°38	20°47	1°38	n.a.	S 14
S 15	15 41 3	25°53'35	7♒46	11°43	10°52	10°24	29°50	28°29	10°32	21°27	21°23	21°33	20°44	1°45	n.a.	S 15
M16	15 45 0	26°55'01	19°35	13°14	11°37	10°46	0♋ 3	28°36	10°29	21°26	21°23	21°31	20°41	1°52	n.a.	M16
T 17	15 48 56	27°56'25	1♓29	14°43	12°21	11° 9	0°16	28°44	10°27	21°24	21°23	21°D31	20°38	1°58	n.a.	T 17
W18	15 52 53	28°57'49	13°32	16°12	13° 4	11°32	0°29	28°51	10°25	21°23	21°24	21°32	20°34	2° 5	n.a.	W18
T 19	15 56 49	29°59'13	25°50	17°38	13°46	11°55	0°42	28°58	10°22	21°21	21°24	21°R32	20°31	2°12	n.a.	T 19
F 20	16 0 46	1♊ 0'36	8♈29	19° 2	14°27	12°18	0°55	29° 6	10°20	21°20	21°24	21°30	20°28	2°18	n.a.	F 20
S 21	16 4 43	2° 1'58	21°31	20°23	15° 7	12°42	1° 8	29°13	10°18	21°18	21°R24	21°27	20°25	2°25	n.a.	S 21
S 22	16 8 39	3° 3'20	4♉59	21°41	15°46	13° 6	1°21	29°20	10°15	21°17	21°24	21°20	20°22	2°32	n.a.	S 22
M23	16 12 36	4° 4'41	18°53	22°56	16°23	13°31	1°34	29°27	10°13	21°15	21°24	21°11	20°19	2°38	n.a.	M23
T 24	16 16 32	5° 6'01	3♊10	24° 6	16°59	13°55	1°47	29°35	10°11	21°13	21°24	21° 0	20°15	2°45	n.a.	T 24
W25	16 20 29	6° 7'20	17°45	25°12	17°33	14°20	2° 0	29°42	10° 8	21°12	21°23	20°48	20°12	2°52	n.a.	W25
T 26	16 24 26	7° 8'37	2♋29	26°11	18° 7	14°46	2°13	29°49	10° 6	21°10	21°23	20°37	20° 9	2°59	n.a.	T 26
F 27	16 28 22	8° 9'54	17°14	27° 4	18°38	15°11	2°27	29°57	10° 4	21° 9	21°23	20°27	20° 6	3° 5	n.a.	F 27
S 28	16 32 19	9°11'09	1♌53	27°50	19° 8	15°37	2°40	0♊ 4	10° 2	21° 7	21°23	20°20	20° 3	3°12	n.a.	S 28
S 29	16 36 15	10°12'22	16°21	28°27	19°36	16° 3	2°53	0°11	10° 0	21° 5	21°23	20°16	19°59	3°19	n.a.	S 29
M30	16 40 12	11°13'34	0♍33	28°55	20° 3	16°29	3° 7	0°18	9°58	21° 4	21°22	20°14	19°56	3°25	n.a.	M30
T 31	16 44 9	12♊14'44	14♍28	29♊13	20♋28	16♍56	3♋20	0♊25	9♏56	21♐ 2	21♒22	20♍14	19♍53	3♒32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n36	15n35	3s47	17n37	0s25	20n52	3s 3	6n14	3s34	25n 9	1n16	22n 8	2n22	16s38	1s13	26s31	2s51	3s58	11n19	2n54	3n27	16s36		n.a.
M 2	15 55	12 31	2 49	17 57	0 31	20 46	3 10	6 9	3 33	25 9	1 15	22 10	2 22	16 37	1 13	26 31	2 51	3 58	11 20	2 54	3 28	16 35		n.a.
T 3	16 14	8 47	1 42	18 16	0 37	20 40	3 16	6 5	3 31	25 9	1 15	22 12	2 22	16 36	1 13	26 31	2 51	3 57	11 20	2 54	3 29	16 34		n.a.
W 4	16 33	4 35	0 29	18 34	0 43	20 33	3 22	6 0	3 29	25 9	1 15	22 13	2 22	16 35	1 13	26 31	2 51	3 56	11 21	2 53	3 31	16 33		n.a.
T 5	16 51	0 11	0n45	18 52	0 49	20 26	3 28	5 54	3 27	25 9	1 15	22 15	2 22	16 34	1 13	26 31	2 51	3 56	11 21	2 53	3 32	16 32		n.a.
F 6	17 9	4s11	1 55	19 8	0 55	20 19	3 34	5 49	3 26	25 9	1 14	22 17	2 22	16 34	1 13	26 31	2 51	3 55	11 22	2 54	3 33	16 31		n.a.
S 7	17 27	8 16	2 58	19 24	1 1	20 12	3 40	5 43	3 24	25 9	1 14	22 19	2 22	16 33	1 13	26 31	2 51	3 55	11 22	2 56	3 35	16 31		n.a.
S 8	17 44	11 54	3 50	19 39	1 7	20 4	3 46	5 38	3 22	25 9	1 14	22 20	2 22	16 32	1 13	26 31	2 51	3 54	11 22	2 59	3 36	16 30		n.a.
M 9	18 1	14 54	4 29	19 53	1 13	19 56	3 52	5 32	3 21	25 9	1 13	22 22	2 22	16 31	1 13	26 31	2 52	3 54	11 23	3 3	3 37	16 29		n.a.
T 10	18 18	17 6	4 54	20 6	1 18	19 47	3 58	5 26	3 19	25 9	1 13	22 24	2 22	16 30	1 13	26 31	2 52	3 53	11 23	3 8	3 38	16 28		n.a.
W11	18 35	18 27	5 4	20 18	1 24	19 39	4 4	5 20	3 18	25 8	1 13	22 25	2 22	16 30	1 13	26 30	2 52	3 53	11 24	3 12	3 40	16 27		n.a.
T 12	18 51	18 55	5 0	20 29	1 29	19 30	4 10	5 13	3 16	25 8	1 13	22 27	2 22	16 29	1 13	26 30	2 52	3 52	11 24	3 17	3 41	16 26		n.a.
F 13	19 6	18 30	4 42	20 39	1 34	19 21	4 16	5 7	3 14	25 8	1 13	22 29	2 22	16 28	1 13	26 30	2 52	3 52	11 25	3 20	3 42	16 25		n.a.
S 14	19 22	17 16	4 12	20 49	1 38	19 12	4 21	5 0	3 13	25 8	1 12	22 30	2 22	16 27	1 13	26 30	2 52	3 51	11 25	3 23	3 43	16 24		n.a.
S 15	19 37	15 18	3 32	20 57	1 43	19 2	4 27	4 53	3 11	25 8	1 12	22 32	2 22	16 26	1 13	26 30	2 52	3 51	11 25	3 25	3 45	16 23		n.a.
M16	19 51	12 41	2 42	21 5	1 47	18 53	4 33	4 46	3 10	25 8	1 12	22 34	2 22	16 26	1 13	26 30	2 52	3 50	11 26	3 26	3 46	16 22		n.a.
T 17	20 6	9 32	1 45	21 12	1 50	18 43	4 38	4 39	3 8	25 7	1 12	22 35	2 22	16 25	1 13	26 30	2 52	3 50	11 26	3 26	3 47	16 21		n.a.
W18	20 20	5 57	0 43	21 19	1 53	18 34	4 44	4 31	3 6	25 7	1 11	22 37	2 22	16 24	1 13	26 30	2 52	3 49	11 27	3 26	3 49	16 21		n.a.
T 19	20 33	2 2	0s23	21 25	1 56	18 24	4 49	4 24	3 5	25 7	1 11	22 39	2 22	16 23	1 13	26 30	2 52	3 49	11 27	3 26	3 50	16 20		n.a.
F 20	20 46	2n 4	1 29	21 30	1 58	18 15	4 55	4 16	3 3	25 6	1 11	22 40	2 22	16 22	1 13	26 30	2 52	3 49	11 28	3 26	3 51	16 19		n.a.
S 21	20 59	6 12	2 33	21 35	2 0	18 5	5 0	4 8	3 2	25 6	1 11	22 42	2 22	16 22	1 13	26 30	2 52	3 48	11 28	3 28	3 52	16 18		n.a.
S 22	21 11	10 10	3 30	21 39	2 1	17 56	5 5	4 0	3 0	25 6	1 10	22 44	2 22	16 21	1 13	26 30	2 52	3 48	11 28	3 30	3 54	16 17		n.a.
M23	21 23	13 42	4 16	21 44	2 1	17 46	5 10	3 52	2 59	25 5	1 10	22 45	2 22	16 20	1 13	26 30	2 52	3 47	11 29	3 34	3 55	16 16		n.a.
T 24	21 34	16 31	4 48	21 48	2 0	17 37	5 15	3 44	2 57	25 5	1 10	22 47	2 22	16 19	1 13	26 30	2 52	3 47	11 29	3 38	3 56	16 15		n.a.
W25	21 45	18 21	5 1	21 53	1 58	17 28	5 20	3 35	2 56	25 5	1 10	22 49	2 22	16 19	1 13	26 29	2 52	3 47	11 30	3 43	3 57	16 14		n.a.
T 26	21 56	18 59	4 56	21 57	1 55	17 19	5 24	3 27	2 54	25 4	1 10	22 50	2 22	16 18	1 13	26 29	2 52	3 46	11 30	3 48	3 59	16 13		n.a.
F 27	22 6	18 20	4 30	22 3	1 51	17 11	5 29	3 18	2 53	25 4	1 9	22 52	2 22	16 17	1 13	26 29	2 52	3 46	11 30	3 51	4 0	16 12		n.a.
S 28	22 16	16 28	3 47	22 9	1 46	17 2	5 33	3 9	2 51	25 3	1 9	22 54	2 22	16 16	1 13	26 29	2 52	3 46	11 31	3 54	4 1	16 11		n.a.
S 29	22 25	13 34	2 49	22 16	1 39	16 54	5 37	3 1	2 50	25 3	1 9	22 55	2 22	16 16	1 13	26 29	2 52	3 45	11 31	3 56	4 3	16 10		n.a.
M30	22 34	9 55	1 42	22 24	1 31	16 47	5 41	2 51	2 49	25 2	1 9	22 57	2 22	16 15	1 13	26 29	2 52	3 45	11 32	3 57	4 4	16 9		n.a.
T 31	22n43	5n46	0s31	22n34	1s21	16n40	5s44	2n42	2s47	25n 2	1n 9	22n59	2n23	16s14	1s13	26s29	2s52	3s45	11n32	3n57	4n 5	16s 8		n.a.

Julian Day Number = -2878688.5, Delta T = 187h16m47s
Ecliptic obliquity = 23°55'44, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°06'22, Lahiri = -175°59'22 Julian Calendar 1 Aug. 12595 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12595 BCE

The year -12594 astronomical counting style corresponds to year 12595 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12595 BCE

SEPTEMBER 12595 BCE (-12594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 48 5	13♊15'52	28♍ 8	29°R21	20♋50	17♍23	3♋34	0♊33	9°R54	21°R 0	21°R22	20°R14	19♍50	3♒39	n.a.	W 1
T 2	16 52 2	14°16'59	11♎33	29♊17	21°11	17°50	3°47	0°40	9♏52	20♐59	21♒22	20♍12	19°47	3°45	n.a.	T 2
F 3	16 55 59	15°18'04	24°45	29° 2	21°30	18°17	4° 1	0°47	9°50	20°57	21°21	20° 9	19°44	3°52	n.a.	F 3
S 4	16 59 55	16°19'08	7♏45	28°35	21°47	18°44	4°14	0°54	9°48	20°55	21°21	20° 2	19°40	3°59	n.a.	S 4
S 5	17 3 52	17°20'09	20°35	27°57	22° 2	19°12	4°28	1° 1	9°46	20°53	21°20	19°53	19°37	4° 5	n.a.	S 5
M 6	17 7 48	18°21'10	3♐14	27° 8	22°14	19°40	4°42	1° 8	9°44	20°52	21°20	19°40	19°34	4°12	n.a.	M 6
T 7	17 11 45	19°22'08	15°43	26°10	22°25	20° 8	4°55	1°15	9°42	20°50	21°19	19°26	19°31	4°19	n.a.	T 7
W 8	17 15 42	20°23'05	28° 1	25° 5	22°33	20°36	5° 9	1°23	9°40	20°48	21°19	19°12	19°28	4°26	n.a.	W 8
T 9	17 19 38	21°24'01	10♑10	23°54	22°38	21° 4	5°23	1°30	9°39	20°47	21°18	18°58	19°24	4°32	n.a.	T 9
F 10	17 23 35	22°24'54	22°11	22°40	22°41	21°33	5°36	1°37	9°37	20°45	21°18	18°45	19°21	4°39	n.a.	F 10
S 11	17 27 32	23°25'47	4♒ 4	21°25	22°R42	22° 2	5°50	1°44	9°35	20°43	21°17	18°36	19°18	4°46	n.a.	S 11
S 12	17 31 28	24°26'37	15°53	20°10	22°40	22°31	6° 4	1°51	9°34	20°42	21°16	18°29	19°15	4°52	n.a.	S 12
M13	17 35 25	25°27'26	27°41	18°59	22°36	23° 0	6°18	1°57	9°32	20°40	21°16	18°25	19°12	4°59	n.a.	M13
T 14	17 39 22	26°28'14	9♓33	17°53	22°29	23°29	6°32	2° 4	9°30	20°38	21°15	18°24	19° 9	5° 6	n.a.	T 14
W15	17 43 18	27°29'00	21°33	16°53	22°19	23°59	6°45	2°11	9°29	20°37	21°14	18°24	19° 5	5°12	n.a.	W15
T 16	17 47 15	28°29'44	3♈48	16° 0	22° 7	24°28	6°59	2°18	9°27	20°35	21°13	18°24	19° 2	5°19	n.a.	T 16
F 17	17 51 12	29°30'27	16°23	15°16	21°52	24°58	7°13	2°25	9°26	20°33	21°13	18°23	18°59	5°26	n.a.	F 17
S 18	17 55 8	0♋31'08	29°22	14°39	21°35	25°28	7°27	2°32	9°25	20°31	21°12	18°20	18°56	5°32	n.a.	S 18
S 19	17 59 5	1°31'48	12♉49	14°12	21°16	25°58	7°41	2°38	9°23	20°30	21°11	18°14	18°53	5°39	n.a.	S 19
M20	18 3 2	2°32'25	26°46	13°53	20°53	26°28	7°55	2°45	9°22	20°28	21°10	18° 6	18°50	5°46	n.a.	M20
T 21	18 6 59	3°33'02	11♊11	13°42	20°29	26°59	8° 9	2°52	9°21	20°26	21° 9	17°56	18°46	5°52	n.a.	T 21
W22	18 10 55	4°33'36	25°59	13°D39	20° 2	27°29	8°23	2°58	9°20	20°25	21° 8	17°44	18°43	5°59	n.a.	W22
T 23	18 14 52	5°34'08	11♋ 3	13°43	19°34	28° 0	8°37	3° 5	9°19	20°23	21° 7	17°33	18°40	6° 6	n.a.	T 23
F 24	18 18 49	6°34'38	26°11	13°54	19° 3	28°31	8°50	3°11	9°18	20°22	21° 6	17°24	18°37	6°12	n.a.	F 24
S 25	18 22 45	7°35'06	11♌14	14°11	18°30	29° 1	9° 4	3°18	9°16	20°20	21° 5	17°17	18°34	6°19	n.a.	S 25
S 26	18 26 42	8°35'32	26° 3	14°35	17°56	29°33	9°18	3°24	9°15	20°18	21° 4	17°13	18°30	6°26	n.a.	S 26
M27	18 30 39	9°35'55	10♍32	15° 4	17°21	0♎ 4	9°32	3°31	9°15	20°17	21° 3	17°11	18°27	6°33	n.a.	M27
T 28	18 34 35	10°36'16	24°39	15°38	16°44	0°35	9°46	3°37	9°14	20°15	21° 2	17°D11	18°24	6°39	n.a.	T 28
W29	18 38 32	11°36'34	8♎23	16°16	16° 7	1° 6	10° 0	3°43	9°13	20°14	21° 1	17°R12	18°21	6°46	n.a.	W29
T 30	18 42 29	12♋36'50	21♎45	16♊59	15♋28	1♎38	10♋14	3♊50	9♏12	20♐12	21♒ 0	17♍11	18♍18	6♒53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n51	1n24	0n42	22n45	1s10	16n33	5s48	2n33	2s46	25n 1	1n 8	23n 0	2n23	16s14	1s13	26s29	2s52	3s44	11n33	3n57	4n 6	16s 7		n.a.
T 2	22 58	2s58	1 50	22 58	0 58	16 27	5 51	2 24	2 44	25 1	1 8	23 2	2 23	16 13	1 13	26 29	2 52	3 44	11 33	3 57	4 8	16 6		n.a.
F 3	23 5	7 7	2 52	23 12	0 44	16 21	5 54	2 14	2 43	25 0	1 8	23 3	2 23	16 12	1 13	26 29	2 52	3 44	11 33	3 59	4 9	16 5		n.a.
S 4	23 12	10 52	3 43	23 27	0 28	16 16	5 56	2 4	2 42	24 59	1 8	23 5	2 23	16 12	1 13	26 28	2 52	3 44	11 34	4 1	4 10	16 4		n.a.
S 5	23 18	14 3	4 23	23 43	0 12	16 11	5 59	1 55	2 40	24 59	1 8	23 7	2 23	16 11	1 13	26 28	2 52	3 43	11 34	4 5	4 11	16 3		n.a.
M 6	23 24	16 31	4 48	24 0	0n 6	16 7	6 1	1 45	2 39	24 58	1 8	23 8	2 23	16 10	1 13	26 28	2 52	3 43	11 35	4 10	4 13	16 2		n.a.
T 7	23 29	18 11	5 0	24 17	0 24	16 4	6 2	1 35	2 37	24 57	1 7	23 10	2 23	16 10	1 13	26 28	2 52	3 43	11 35	4 16	4 14	16 1		n.a.
W 8	23 34	18 58	4 57	24 33	0 43	16 1	6 4	1 25	2 36	24 57	1 7	23 11	2 23	16 9	1 13	26 28	2 52	3 43	11 35	4 22	4 15	16 0		n.a.
T 9	23 38	18 52	4 40	24 49	1 2	16 0	6 4	1 15	2 35	24 56	1 7	23 13	2 23	16 9	1 13	26 28	2 52	3 43	11 36	4 27	4 17	15 59		n.a.
F 10	23 42	17 55	4 12	25 3	1 20	15 59	6 5	1 4	2 34	24 55	1 7	23 14	2 23	16 8	1 13	26 28	2 52	3 42	11 36	4 32	4 18	15 58		n.a.
S 11	23 45	16 12	3 32	25 16	1 37	15 59	6 5	0 54	2 32	24 54	1 7	23 16	2 23	16 7	1 13	26 28	2 52	3 42	11 36	4 36	4 19	15 57		n.a.
S 12	23 48	13 48	2 43	25 27	1 54	15 59	6 4	0 44	2 31	24 54	1 7	23 18	2 24	16 7	1 12	26 27	2 52	3 42	11 37	4 39	4 20	15 57		n.a.
M13	23 50	10 51	1 48	25 36	2 8	16 1	6 3	0 33	2 30	24 53	1 6	23 19	2 24	16 6	1 12	26 27	2 52	3 42	11 37	4 40	4 22	15 56		n.a.
T 14	23 52	7 26	0 47	25 43	2 22	16 4	6 2	0 23	2 28	24 52	1 6	23 21	2 24	16 6	1 12	26 27	2 52	3 42	11 38	4 41	4 23	15 55		n.a.
W15	23 53	3 40	0s17	25 49	2 33	16 7	6 0	0 12	2 27	24 51	1 6	23 22	2 24	16 5	1 12	26 27	2 52	3 42	11 38	4 41	4 24	15 54		n.a.
T 16	23 54	0n18	1 21	25 53	2 43	16 12	5 57	0 1	2 26	24 50	1 6	23 24	2 24	16 5	1 12	26 27	2 52	3 41	11 38	4 41	4 25	15 53		n.a.
F 17	23 55	4 22	2 23	25 56	2 51	16 18	5 54	0s10	2 25	24 49	1 6	23 25	2 24	16 4	1 12	26 27	2 52	3 41	11 39	4 41	4 27	15 51		n.a.
S 18	23 55	8 22	3 20	25 58	2 58	16 24	5 50	0 21	2 23	24 48	1 6	23 27	2 24	16 4	1 12	26 27	2 52	3 41	11 39	4 42	4 28	15 50		n.a.
S 19	23 54	12 5	4 7	26 0	3 3	16 32	5 45	0 32	2 22	24 47	1 5	23 28	2 24	16 3	1 12	26 26	2 52	3 41	11 39	4 45	4 29	15 49		n.a.
M20	23 53	15 16	4 42	26 1	3 6	16 40	5 40	0 43	2 21	24 46	1 5	23 30	2 24	16 3	1 12	26 26	2 52	3 41	11 40	4 48	4 30	15 48		n.a.
T 21	23 52	17 37	5 0	26 2	3 8	16 50	5 34	0 54	2 20	24 45	1 5	23 31	2 25	16 2	1 12	26 26	2 52	3 41	11 40	4 52	4 32	15 47		n.a.
W22	23 50	18 53	4 59	26 2	3 9	17 0	5 27	1 5	2 18	24 44	1 5	23 33	2 25	16 2	1 12	26 26	2 52	3 41	11 41	4 57	4 33	15 46		n.a.
T 23	23 48	18 51	4 38	26 2	3 9	17 12	5 20	1 17	2 17	24 43	1 5	23 34	2 25	16 1	1 12	26 26	2 52	3 41	11 41	5 1	4 34	15 45		n.a.
F 24	23 45	17 28	3 57	26 3	3 8	17 24	5 12	1 28	2 16	24 42	1 5	23 36	2 25	16 1	1 12	26 26	2 52	3 41	11 41	5 5	4 36	15 44		n.a.
S 25	23 42	14 54	2 59	26 3	3 6	17 37	5 3	1 40	2 15	24 41	1 5	23 37	2 25	16 1	1 12	26 26	2 52	3 41	11 42	5 7	4 37	15 43		n.a.
S 26	23 38	11 22	1 50	26 3	3 3	17 51	4 54	1 51	2 14	24 40	1 5	23 38	2 25	16 0	1 12	26 25	2 52	3 41	11 42	5 9	4 38	15 42		n.a.
M27	23 34	7 13	0 35	26 3	3 0	18 5	4 44	2 3	2 13	24 39	1 4	23 40	2 25	16 0	1 12	26 25	2 52	3 41	11 42	5 10	4 39	15 41		n.a.
T 28	23 29	2 46	0n40	26 3	2 56	18 20	4 33	2 14	2 11	24 38	1 4	23 41	2 26	16 0	1 12	26 25	2 52	3 41	11 42	5 10	4 41	15 40		n.a.
W29	23 24	1s42	1 51	26 3	2 51	18 36	4 22	2 26	2 10	24 36	1 4	23 43	2 26	15 59	1 12	26 25	2 52	3 41	11 43	5 10	4 42	15 39		n.a.
T 30	23n18	5s58	2n54	26n 2	2n46	18n52	4s10	2s38	2s 9	24n35	1n 4	23n44	2n26	15s59	1s12	26s25	2s52	3s41	11n43	5n10	4n43	15s38		n.a.

Julian Day Number = -2878657.5, Delta T = 187h16m39s
Ecliptic obliquity = 23°55'43, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°06'17, Lahiri = -175°59'17 Julian Calendar 1 Sept. 12595 BCE == Greg. Calendar 28 May 12595 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12595 BCE (-12594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 46 26	13♋37'03	4♏49	17♊45	14°R50	2♎10	10♋28	3♊56	9°R11	20°R11	20°R59	17°R 9	18♍15	6♒59	n.a.	F 1
S 2	18 50 22	14°37'14	17°36	18°36	14♋11	2°42	10°42	4° 2	9♏11	20♐ 9	20♒58	17♍ 4	18°11	7° 6	n.a.	S 2
S 3	18 54 19	15°37'23	0♐10	19°29	13°32	3°13	10°56	4° 8	9°10	20° 8	20°57	16°57	18° 8	7°13	n.a.	S 3
M 4	18 58 16	16°37'29	12°34	20°25	12°54	3°45	11°10	4°14	9° 9	20° 6	20°56	16°48	18° 5	7°19	n.a.	M 4
T 5	19 2 12	17°37'32	24°47	21°25	12°16	4°17	11°24	4°20	9° 9	20° 5	20°54	16°37	18° 2	7°26	n.a.	T 5
W 6	19 6 9	18°37'34	6♑54	22°27	11°39	4°50	11°38	4°26	9° 8	20° 3	20°53	16°25	17°59	7°33	n.a.	W 6
T 7	19 10 6	19°37'33	18°53	23°31	11° 4	5°22	11°51	4°32	9° 8	20° 2	20°52	16°14	17°56	7°39	n.a.	T 7
F 8	19 14 2	20°37'29	0♒47	24°37	10°29	5°54	12° 5	4°38	9° 8	20° 0	20°51	16° 5	17°52	7°46	n.a.	F 8
S 9	19 17 59	21°37'24	12°37	25°46	9°57	6°27	12°19	4°44	9° 7	19°59	20°49	15°57	17°49	7°53	n.a.	S 9
S 10	19 21 56	22°37'16	24°26	26°56	9°26	6°59	12°33	4°50	9° 7	19°57	20°48	15°52	17°46	7°59	n.a.	S 10
M11	19 25 52	23°37'06	6♓15	28° 9	8°57	7°32	12°47	4°55	9° 7	19°56	20°47	15°50	17°43	8° 6	n.a.	M11
T 12	19 29 49	24°36'53	18° 8	29°23	8°30	8° 5	13° 1	5° 1	9° 7	19°55	20°46	15°D49	17°40	8°13	n.a.	T 12
W13	19 33 46	25°36'39	0♈10	0♋39	8° 5	8°38	13°14	5° 6	9° 7	19°53	20°44	15°50	17°36	8°19	n.a.	W13
T 14	19 37 42	26°36'22	12°24	1°56	7°43	9°11	13°28	5°12	9° 6	19°52	20°43	15°51	17°33	8°26	n.a.	T 14
F 15	19 41 39	27°36'04	24°56	3°15	7°23	9°44	13°42	5°17	9°D 6	19°51	20°42	15°R52	17°30	8°33	n.a.	F 15
S 16	19 45 36	28°35'43	7♉51	4°35	7° 6	10°17	13°55	5°23	9° 6	19°50	20°40	15°52	17°27	8°39	n.a.	S 16
S 17	19 49 33	29°35'20	21°11	5°57	6°51	10°50	14° 9	5°28	9° 7	19°48	20°39	15°50	17°24	8°46	n.a.	S 17
M18	19 53 29	0♌34'55	5♊ 1	7°20	6°38	11°23	14°23	5°33	9° 7	19°47	20°37	15°45	17°21	8°53	n.a.	M18
T 19	19 57 26	1°34'29	19°20	8°44	6°28	11°57	14°36	5°38	9° 7	19°46	20°36	15°40	17°17	9° 0	n.a.	T 19
W20	20 1 23	2°33'59	4♋ 4	10°10	6°21	12°30	14°50	5°43	9° 7	19°45	20°35	15°33	17°14	9° 6	n.a.	W20
T 21	20 5 19	3°33'28	19° 9	11°37	6°16	13° 4	15° 4	5°48	9° 8	19°44	20°33	15°27	17°11	9°13	n.a.	T 21
F 22	20 9 16	4°32'54	4♌23	13° 5	6°D14	13°37	15°17	5°53	9° 8	19°43	20°32	15°21	17° 8	9°20	n.a.	F 22
S 23	20 13 13	5°32'18	19°38	14°34	6°14	14°11	15°31	5°58	9° 8	19°41	20°30	15°17	17° 5	9°26	n.a.	S 23
S 24	20 17 9	6°31'40	4♍43	16° 5	6°17	14°44	15°44	6° 3	9° 9	19°40	20°29	15°15	17° 2	9°33	n.a.	S 24
M25	20 21 6	7°30'58	19°29	17°37	6°22	15°18	15°58	6° 8	9° 9	19°39	20°27	15°D15	16°58	9°40	n.a.	M25
T 26	20 25 2	8°30'15	3♎51	19°10	6°29	15°52	16°11	6°13	9°10	19°38	20°26	15°15	16°55	9°46	n.a.	T 26
W27	20 28 59	9°29'28	17°47	20°44	6°39	16°26	16°24	6°17	9°10	19°37	20°24	15°17	16°52	9°53	n.a.	W27
T 28	20 32 56	10°28'39	1♏17	22°19	6°50	17° 0	16°38	6°22	9°11	19°36	20°23	15°18	16°49	10° 0	n.a.	T 28
F 29	20 36 52	11°27'47	14°23	23°56	7° 4	17°34	16°51	6°26	9°12	19°35	20°21	15°R18	16°46	10° 6	n.a.	F 29
S 30	20 40 49	12°26'52	27° 9	25°33	7°20	18° 8	17° 4	6°30	9°13	19°35	20°20	15°17	16°42	10°13	n.a.	S 30
S 31	20 44 46	13♌25'55	9♐37	27♋12	7♋38	18♎43	17♋17	6♊35	9♏13	19♐34	20♒18	15♍15	16♍39	10♒20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n12	9s51	3n46	26n 1	2n41	19n 9	3s58	2s50	2s 8	24n34	1n 4	23n45	2n26	15s59	1s12	26s25	2s52	3s41	11n43	5n11	4n44	15s37		n.a.
S 2	23 6	13 11	4 26	26 0	2 35	19 26	3 45	3 1	2 7	24 33	1 4	23 47	2 26	15 58	1 12	26 24	2 52	3 41	11 44	5 12	4 46	15 36		n.a.
S 3	22 59	15 51	4 52	25 59	2 29	19 43	3 32	3 13	2 6	24 32	1 4	23 48	2 26	15 58	1 12	26 24	2 52	3 41	11 44	5 15	4 47	15 35		n.a.
M 4	22 51	17 45	5 4	25 57	2 23	20 0	3 18	3 25	2 5	24 30	1 4	23 49	2 27	15 58	1 11	26 24	2 52	3 41	11 44	5 19	4 48	15 34		n.a.
T 5	22 44	18 48	5 2	25 55	2 16	20 18	3 4	3 37	2 4	24 29	1 3	23 51	2 27	15 58	1 11	26 24	2 52	3 41	11 45	5 23	4 49	15 33		n.a.
W 6	22 35	18 59	4 46	25 52	2 10	20 35	2 50	3 49	2 2	24 28	1 3	23 52	2 27	15 58	1 11	26 24	2 51	3 42	11 45	5 28	4 51	15 32		n.a.
T 7	22 27	18 19	4 17	25 49	2 3	20 52	2 36	4 1	2 1	24 26	1 3	23 53	2 27	15 57	1 11	26 24	2 51	3 42	11 45	5 32	4 52	15 31		n.a.
F 8	22 18	16 51	3 38	25 45	1 56	21 9	2 21	4 14	2 0	24 25	1 3	23 55	2 27	15 57	1 11	26 23	2 51	3 42	11 45	5 36	4 53	15 30		n.a.
S 9	22 8	14 40	2 49	25 40	1 49	21 26	2 7	4 26	1 59	24 23	1 3	23 56	2 27	15 57	1 11	26 23	2 51	3 42	11 46	5 39	4 55	15 29		n.a.
S 10	21 59	11 53	1 53	25 35	1 41	21 43	1 53	4 38	1 58	24 22	1 3	23 57	2 28	15 57	1 11	26 23	2 51	3 42	11 46	5 41	4 56	15 28		n.a.
M11	21 48	8 36	0 51	25 29	1 34	21 59	1 38	4 50	1 57	24 21	1 3	23 58	2 28	15 57	1 11	26 23	2 51	3 42	11 46	5 42	4 57	15 27		n.a.
T 12	21 38	4 58	0s13	25 22	1 27	22 15	1 24	5 2	1 56	24 19	1 3	24 0	2 28	15 57	1 11	26 23	2 51	3 42	11 46	5 42	4 58	15 25		n.a.
W13	21 27	1 6	1 17	25 15	1 19	22 31	1 10	5 15	1 55	24 18	1 3	24 1	2 28	15 57	1 11	26 23	2 51	3 43	11 47	5 42	5 0	15 24		n.a.
T 14	21 15	2n52	2 19	25 7	1 12	22 46	0 56	5 27	1 54	24 16	1 2	24 2	2 28	15 56	1 11	26 22	2 51	3 43	11 47	5 41	5 1	15 23		n.a.
F 15	21 3	6 49	3 16	24 58	1 4	23 1	0 42	5 39	1 53	24 15	1 2	24 3	2 29	15 56	1 11	26 22	2 51	3 43	11 47	5 41	5 2	15 22		n.a.
S 16	20 51	10 33	4 5	24 48	0 57	23 15	0 29	5 52	1 52	24 13	1 2	24 5	2 29	15 56	1 11	26 22	2 51	3 43	11 47	5 41	5 3	15 21		n.a.
S 17	20 38	13 54	4 42	24 37	0 49	23 29	0 16	6 4	1 51	24 11	1 2	24 6	2 29	15 56	1 11	26 22	2 51	3 43	11 48	5 42	5 5	15 20		n.a.
M18	20 26	16 35	5 5	24 25	0 42	23 42	0 3	6 16	1 50	24 10	1 2	24 7	2 29	15 56	1 11	26 22	2 51	3 44	11 48	5 44	5 6	15 19		n.a.
T 19	20 12	18 21	5 9	24 13	0 35	23 55	0n 9	6 29	1 49	24 8	1 2	24 8	2 30	15 56	1 11	26 22	2 51	3 44	11 48	5 46	5 7	15 18		n.a.
W20	19 59	18 58	4 54	23 59	0 27	24 7	0 21	6 41	1 48	24 7	1 2	24 9	2 30	15 56	1 11	26 21	2 51	3 44	11 48	5 48	5 8	15 17		n.a.
T 21	19 45	18 16	4 18	23 45	0 20	24 19	0 32	6 54	1 47	24 5	1 2	24 10	2 30	15 56	1 11	26 21	2 51	3 44	11 48	5 51	5 10	15 16		n.a.
F 22	19 30	16 15	3 24	23 29	0 13	24 30	0 43	7 6	1 46	24 3	1 2	24 11	2 30	15 57	1 11	26 21	2 50	3 45	11 49	5 53	5 11	15 15		n.a.
S 23	19 16	13 6	2 15	23 13	0 6	24 41	0 54	7 18	1 45	24 2	1 2	24 13	2 30	15 57	1 10	26 21	2 50	3 45	11 49	5 55	5 12	15 13		n.a.
S 24	19 1	9 6	0 57	22 55	0s 1	24 51	1 5	7 31	1 44	24 0	1 2	24 14	2 31	15 57	1 10	26 21	2 50	3 45	11 49	5 56	5 13	15 12		n.a.
M25	18 45	4 36	0n23	22 37	0 8	25 1	1 14	7 43	1 43	23 58	1 2	24 15	2 31	15 57	1 10	26 21	2 50	3 46	11 49	5 56	5 15	15 11		n.a.
T 26	18 30	0s 2	1 40	22 17	0 15	25 10	1 24	7 56	1 42	23 57	1 2	24 16	2 31	15 57	1 10	26 21	2 50	3 46	11 49	5 55	5 16	15 10		n.a.
W27	18 14	4 32	2 49	21 56	0 21	25 18	1 33	8 8	1 41	23 55	1 1	24 17	2 31	15 57	1 10	26 20	2 50	3 46	11 49	5 55	5 17	15 9		n.a.
T 28	17 58	8 38	3 46	21 35	0 28	25 26	1 42	8 21	1 40	23 53	1 1	24 18	2 32	15 57	1 10	26 20	2 50	3 46	11 50	5 54	5 19	15 8		n.a.
F 29	17 41	12 12	4 29	21 12	0 34	25 34	1 50	8 33	1 39	23 51	1 1	24 19	2 32	15 57	1 10	26 20	2 50	3 47	11 50	5 54	5 20	15 7		n.a.
S 30	17 24	15 5	4 58	20 48	0 40	25 41	1 58	8 46	1 38	23 50	1 1	24 20	2 32	15 58	1 10	26 20	2 50	3 47	11 50	5 55	5 21	15 6		n.a.
S 31	17n 7	17s13	5n12	20n24	0s46	25n47	2n 5	8s58	1s37	23n48	1n 1	24n21	2n32	15s58	1s10	26s20	2s50	3s47	11n50	5n56	5n22	15s 5		n.a.

Julian Day Number = -2878627.5, Delta T = 187h16m31s
Ecliptic obliquity = 23°55'43, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°06'13, Lahiri = -175°59'13 Julian Calendar 1 Oct. 12595 BCE == Greg. Calendar 27 June 12595 BCE

The year -12594 astronomical counting style corresponds to year 12595 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12595 BCE (-12594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 48 42	14♌24'55	21♐52	28♋53	7♋57	19♎17	17♋31	6♊39	9♏14	19°R33	20°R17	15°R11	16♍36	10♒26	n.a.	M 1
T 2	20 52 39	15°23'52	3♑57	0♌34	8°19	19°51	17°44	6°43	9°15	19♐32	20♒15	15♍ 6	16°33	10°33	n.a.	T 2
W 3	20 56 35	16°22'48	15°54	2°17	8°42	20°25	17°57	6°47	9°16	19°31	20°14	15° 1	16°30	10°40	n.a.	W 3
T 4	21 0 32	17°21'40	27°46	4° 1	9° 7	21° 0	18°10	6°51	9°17	19°31	20°12	14°56	16°27	10°46	n.a.	T 4
F 5	21 4 29	18°20'30	9♒36	5°46	9°34	21°34	18°23	6°55	9°18	19°30	20°11	14°52	16°23	10°53	n.a.	F 5
S 6	21 8 25	19°19'18	21°25	7°33	10° 3	22° 9	18°36	6°59	9°20	19°29	20° 9	14°49	16°20	11° 0	n.a.	S 6
S 7	21 12 22	20°18'03	3♓16	9°21	10°32	22°43	18°49	7° 2	9°21	19°28	20° 8	14°47	16°17	11° 6	n.a.	S 7
M 8	21 16 18	21°16'46	15°10	11°10	11° 4	23°18	19° 1	7° 6	9°22	19°28	20° 6	14°D46	16°14	11°13	n.a.	M 8
T 9	21 20 15	22°15'27	27°10	13° 1	11°37	23°53	19°14	7°10	9°23	19°27	20° 5	14°47	16°11	11°20	n.a.	T 9
W10	21 24 12	23°14'05	9♈19	14°53	12°11	24°28	19°27	7°13	9°25	19°27	20° 3	14°48	16° 7	11°26	n.a.	W10
T 11	21 28 8	24°12'42	21°40	16°46	12°46	25° 2	19°40	7°16	9°26	19°26	20° 2	14°50	16° 4	11°33	n.a.	T 11
F 12	21 32 5	25°11'16	4♉16	18°40	13°23	25°37	19°52	7°20	9°27	19°26	20° 0	14°51	16° 1	11°40	n.a.	F 12
S 13	21 36 1	26° 9'48	17°11	20°36	14° 1	26°12	20° 5	7°23	9°29	19°25	19°59	14°52	15°58	11°46	n.a.	S 13
S 14	21 39 58	27° 8'19	0♊28	22°33	14°40	26°47	20°17	7°26	9°30	19°25	19°57	14°R52	15°55	11°53	n.a.	S 14
M15	21 43 54	28° 6'47	14° 9	24°32	15°21	27°22	20°30	7°29	9°32	19°24	19°56	14°52	15°52	12° 0	n.a.	M15
T 16	21 47 51	29° 5'14	28°15	26°31	16° 2	27°57	20°42	7°32	9°34	19°24	19°54	14°51	15°48	12° 6	n.a.	T 16
W17	21 51 48	0♍ 3'39	12♋45	28°32	16°44	28°32	20°54	7°35	9°35	19°24	19°53	14°49	15°45	12°13	n.a.	W17
T 18	21 55 44	1° 2'02	27°35	0♍34	17°28	29° 7	21° 6	7°38	9°37	19°23	19°51	14°47	15°42	12°20	n.a.	T 18
F 19	21 59 41	2° 0'22	12♌39	2°37	18°12	29°42	21°19	7°40	9°39	19°23	19°50	14°46	15°39	12°26	n.a.	F 19
S 20	22 3 37	2°58'41	27°48	4°40	18°57	0♏18	21°31	7°43	9°40	19°23	19°48	14°45	15°36	12°33	n.a.	S 20
S 21	22 7 34	3°56'57	12♍52	6°44	19°43	0°53	21°43	7°45	9°42	19°22	19°47	14°D44	15°33	12°40	n.a.	S 21
M22	22 11 30	4°55'11	27°43	8°49	20°30	1°28	21°55	7°48	9°44	19°22	19°45	14°44	15°29	12°46	n.a.	M22
T 23	22 15 27	5°53'23	12♎14	10°53	21°17	2° 4	22° 6	7°50	9°46	19°22	19°44	14°45	15°26	12°53	n.a.	T 23
W24	22 19 23	6°51'33	26°20	12°58	22° 6	2°39	22°18	7°52	9°48	19°22	19°42	14°46	15°23	13° 0	n.a.	W24
T 25	22 23 20	7°49'40	10♏ 0	15° 2	22°55	3°15	22°30	7°54	9°50	19°22	19°41	14°46	15°20	13° 6	n.a.	T 25
F 26	22 27 16	8°47'45	23°14	17° 6	23°44	3°50	22°42	7°56	9°52	19°22	19°39	14°47	15°17	13°13	n.a.	F 26
S 27	22 31 13	9°45'48	6♐ 4	19° 9	24°35	4°26	22°53	7°58	9°54	19°D22	19°38	14°R47	15°13	13°20	n.a.	S 27
S 28	22 35 9	10°43'48	18°33	21°10	25°26	5° 1	23° 5	8° 0	9°56	19°22	19°36	14°47	15°10	13°26	n.a.	S 28
M29	22 39 6	11°41'46	0♑47	23°10	26°17	5°37	23°16	8° 2	9°58	19°22	19°35	14°47	15° 7	13°33	n.a.	M29
T 30	22 43 2	12♍39'42	12♑48	25♍ 8	27♋10	6♏12	23♋27	8♊ 3	10♏ 1	19♐22	19♒34	14♍47	15♍ 4	13♒40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n50	18s30	5n11	19n58	0s52	25n53	2n12	9s10	1s36	23n46	1n 1	24n22	2n33	15s58	1s10	26s20	2s50	3s48	11n50	5n57	5n24	15s 3		n.a.
T 2	16 32	18 56	4 57	19 31	0 57	25 59	2 19	9 23	1 35	23 44	1 1	24 23	2 33	15 58	1 10	26 19	2 50	3 48	11 50	5 59	5 25	15 2		n.a.
W 3	16 14	18 30	4 29	19 3	1 2	26 3	2 26	9 35	1 34	23 42	1 1	24 24	2 33	15 59	1 10	26 19	2 49	3 49	11 50	6 1	5 26	15 1		n.a.
T 4	15 56	17 16	3 51	18 34	1 7	26 8	2 32	9 48	1 33	23 40	1 1	24 25	2 33	15 59	1 10	26 19	2 49	3 49	11 50	6 3	5 27	15 0		n.a.
F 5	15 38	15 18	3 2	18 3	1 12	26 11	2 37	10 0	1 32	23 39	1 1	24 26	2 34	15 59	1 10	26 19	2 49	3 49	11 51	6 5	5 29	14 59		n.a.
S 6	15 19	12 41	2 5	17 32	1 16	26 14	2 43	10 12	1 32	23 37	1 1	24 27	2 34	16 0	1 10	26 19	2 49	3 50	11 51	6 6	5 30	14 58		n.a.
S 7	15 0	9 32	1 3	17 0	1 20	26 17	2 48	10 25	1 31	23 35	1 1	24 28	2 34	16 0	1 10	26 19	2 49	3 50	11 51	6 7	5 31	14 57		n.a.
M 8	14 41	6 0	0s 2	16 26	1 24	26 19	2 52	10 37	1 30	23 33	1 1	24 28	2 34	16 0	1 10	26 19	2 49	3 50	11 51	6 7	5 32	14 55		n.a.
T 9	14 22	2 11	1 8	15 52	1 27	26 20	2 57	10 49	1 29	23 31	1 1	24 29	2 35	16 1	1 10	26 18	2 49	3 51	11 51	6 7	5 34	14 54		n.a.
W10	14 3	1n45	2 12	15 17	1 30	26 21	3 1	11 2	1 28	23 29	1 1	24 30	2 35	16 1	1 10	26 18	2 49	3 51	11 51	6 6	5 35	14 53		n.a.
T 11	13 43	5 41	3 10	14 40	1 32	26 22	3 4	11 14	1 27	23 27	1 1	24 31	2 35	16 1	1 9	26 18	2 49	3 52	11 51	6 6	5 36	14 52		n.a.
F 12	13 23	9 25	4 1	14 3	1 34	26 21	3 8	11 26	1 26	23 25	1 1	24 32	2 35	16 2	1 9	26 18	2 49	3 52	11 51	6 5	5 37	14 51		n.a.
S 13	13 3	12 49	4 41	13 25	1 35	26 21	3 11	11 38	1 25	23 23	1 0	24 33	2 36	16 2	1 9	26 18	2 49	3 52	11 51	6 5	5 39	14 50		n.a.
S 14	12 42	15 39	5 7	12 46	1 36	26 19	3 14	11 50	1 24	23 21	1 0	24 34	2 36	16 3	1 9	26 18	2 48	3 53	11 51	6 5	5 40	14 48		n.a.
M15	12 22	17 43	5 17	12 6	1 37	26 17	3 17	12 2	1 23	23 19	1 0	24 34	2 36	16 3	1 9	26 18	2 48	3 53	11 51	6 5	5 41	14 47		n.a.
T 16	12 1	18 46	5 9	11 25	1 37	26 14	3 19	12 14	1 23	23 17	1 0	24 35	2 37	16 4	1 9	26 17	2 48	3 54	11 51	6 5	5 42	14 46		n.a.
W17	11 40	18 39	4 40	10 43	1 36	26 11	3 22	12 26	1 22	23 16	1 0	24 36	2 37	16 4	1 9	26 17	2 48	3 54	11 51	6 6	5 44	14 45		n.a.
T 18	11 19	17 16	3 53	10 1	1 35	26 8	3 24	12 38	1 21	23 14	1 0	24 37	2 37	16 5	1 9	26 17	2 48	3 55	11 51	6 7	5 45	14 44		n.a.
F 19	10 58	14 39	2 49	9 19	1 33	26 3	3 25	12 50	1 20	23 12	1 0	24 37	2 37	16 5	1 9	26 17	2 48	3 55	11 51	6 7	5 46	14 43		n.a.
S 20	10 37	11 2	1 33	8 36	1 30	25 58	3 27	13 2	1 19	23 10	1 0	24 38	2 38	16 6	1 9	26 17	2 48	3 56	11 51	6 8	5 47	14 41		n.a.
S 21	10 15	6 42	0 10	7 53	1 27	25 53	3 28	13 14	1 18	23 8	1 0	24 39	2 38	16 6	1 9	26 17	2 48	3 56	11 51	6 8	5 49	14 40		n.a.
M22	9 54	2 1	1n12	7 9	1 23	25 47	3 29	13 26	1 17	23 6	1 0	24 39	2 38	16 7	1 9	26 17	2 48	3 56	11 51	6 8	5 50	14 39		n.a.
T 23	9 32	2s41	2 27	6 26	1 18	25 40	3 30	13 38	1 17	23 4	1 0	24 40	2 39	16 7	1 9	26 17	2 48	3 57	11 51	6 7	5 51	14 38		n.a.
W24	9 10	7 5	3 32	5 42	1 13	25 33	3 31	13 49	1 16	23 2	1 0	24 41	2 39	16 8	1 9	26 17	2 48	3 57	11 51	6 7	5 52	14 37		n.a.
T 25	8 48	10 59	4 22	4 59	1 7	25 25	3 32	14 1	1 15	23 0	1 0	24 41	2 39	16 9	1 9	26 16	2 47	3 58	11 51	6 7	5 54	14 36		n.a.
F 26	8 26	14 11	4 56	4 16	1 0	25 16	3 32	14 13	1 14	22 58	1 0	24 42	2 39	16 9	1 9	26 16	2 47	3 58	11 51	6 7	5 55	14 34		n.a.
S 27	8 4	16 36	5 15	3 34	0 53	25 7	3 32	14 24	1 13	22 56	1 0	24 43	2 40	16 10	1 9	26 16	2 47	3 59	11 51	6 7	5 56	14 33		n.a.
S 28	7 41	18 9	5 18	2 53	0 45	24 58	3 32	14 36	1 12	22 54	1 0	24 43	2 40	16 11	1 9	26 16	2 47	3 59	11 51	6 7	5 58	14 32		n.a.
M29	7 19	18 49	5 6	2 13	0 36	24 47	3 32	14 47	1 12	22 52	1 0	24 44	2 40	16 11	1 9	26 16	2 47	4 0	11 51	6 7	5 59	14 31		n.a.
T 30	6n56	18s38	4n41	1n34	0s27	24n37	3n32	14s58	1s11	22n50	1n 0	24n44	2n41	16s12	1s 9	26s16	2s47	4s 0	11n51	6n 7	6n 0	14s30		n.a.

Julian Day Number = -2878596.5, Delta T = 187h16m23s
Ecliptic obliquity = 23°55'44, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°06'09, Lahiri = -175°59'09 Julian Calendar 1 Nov. 12595 BCE == Greg. Calendar 28 July 12595 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12595 BCE (-12594) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 46 59	13♍37'36	24♉41	27♍ 3	28♋ 2	6♏48	23♋39	8♊ 5	10♏ 3	19♐22	19°R32	14°R46	15♍ 1	13♒46	n.a.	W 1
T 2	22 50 55	14°35'27	6♒30	28°56	28°56	7°24	23°50	8° 6	10° 5	19°22	19♒31	14°D46	14°58	13°53	n.a.	T 2
F 3	22 54 52	15°33'17	18°19	0♎46	29°50	8° 0	24° 1	8° 7	10° 8	19°22	19°30	14♍46	14°54	14° 0	n.a.	F 3
S 4	22 58 48	16°31'04	0♓10	2°33	0♌44	8°35	24°12	8° 9	10°10	19°23	19°28	14°47	14°51	14° 6	n.a.	S 4
S 5	23 2 45	17°28'50	12° 6	4°16	1°39	9°11	24°23	8°10	10°12	19°23	19°27	14°R47	14°48	14°13	n.a.	S 5
M 6	23 6 41	18°26'34	24° 9	5°56	2°34	9°47	24°33	8°11	10°15	19°23	19°26	14°47	14°45	14°20	n.a.	M 6
T 7	23 10 37	19°24'15	6♈21	7°31	3°30	10°23	24°44	8°12	10°17	19°24	19°24	14°46	14°42	14°26	n.a.	T 7
W 8	23 14 34	20°21'56	18°43	9° 3	4°26	10°59	24°55	8°13	10°20	19°24	19°23	14°46	14°38	14°33	n.a.	W 8
T 9	23 18 30	21°19'34	1♉18	10°30	5°23	11°35	25° 5	8°13	10°22	19°24	19°22	14°45	14°35	14°40	n.a.	T 9
F 10	23 22 27	22°17'11	14° 7	11°52	6°20	12°11	25°16	8°14	10°25	19°25	19°21	14°44	14°32	14°46	n.a.	F 10
S 11	23 26 23	23°14'47	27°11	13°10	7°18	12°47	25°26	8°14	10°27	19°25	19°19	14°43	14°29	14°53	n.a.	S 11
S 12	23 30 20	24°12'21	10♊33	14°24	8°16	13°23	25°36	8°15	10°30	19°26	19°18	14°43	14°26	15° 0	n.a.	S 12
M13	23 34 16	25° 9'54	24°12	15°32	9°14	13°59	25°46	8°15	10°33	19°26	19°17	14°D42	14°23	15° 6	n.a.	M13
T 14	23 38 13	26° 7'25	8♋ 9	16°36	10°13	14°35	25°56	8°15	10°36	19°27	19°16	14°43	14°19	15°13	n.a.	T 14
W15	23 42 9	27° 4'55	22°24	17°35	11°12	15°12	26° 6	8°16	10°38	19°27	19°15	14°43	14°16	15°20	n.a.	W15
T 16	23 46 5	28° 2'24	6♌55	18°29	12°11	15°48	26°16	8°R16	10°41	19°28	19°14	14°44	14°13	15°26	n.a.	T 16
F 17	23 50 2	28°59'52	21°38	19°17	13°11	16°24	26°26	8°16	10°44	19°28	19°13	14°45	14°10	15°33	n.a.	F 17
S 18	23 53 58	29°57'18	6♍26	20° 1	14°10	17° 0	26°35	8°15	10°47	19°29	19°11	14°46	14° 7	15°40	n.a.	S 18
S 19	23 57 55	0♎54'43	21°15	20°39	15°11	17°37	26°45	8°15	10°50	19°30	19°10	14°R46	14° 4	15°46	n.a.	S 19
M20	0 1 51	1°52'07	5♎56	21°13	16°11	18°13	26°54	8°15	10°52	19°31	19° 9	14°45	14° 0	15°53	n.a.	M20
T 21	0 5 48	2°49'29	20°22	21°41	17°12	18°50	27° 3	8°14	10°55	19°31	19° 8	14°43	13°57	16° 0	n.a.	T 21
W22	0 9 44	3°46'49	4♏28	22° 3	18°13	19°26	27°13	8°14	10°58	19°32	19° 7	14°41	13°54	16° 6	n.a.	W22
T 23	0 13 40	4°44'08	18°11	22°21	19°14	20° 2	27°22	8°13	11° 1	19°33	19° 6	14°38	13°51	16°13	n.a.	T 23
F 24	0 17 37	5°41'26	1♐29	22°33	20°16	20°39	27°31	8°12	11° 4	19°34	19° 5	14°36	13°48	16°20	n.a.	F 24
S 25	0 21 33	6°38'42	14°23	22°40	21°18	21°16	27°39	8°11	11° 7	19°35	19° 4	14°34	13°44	16°26	n.a.	S 25
S 26	0 25 30	7°35'57	26°56	22°R42	22°20	21°52	27°48	8°10	11°10	19°36	19° 4	14°32	13°41	16°33	n.a.	S 26
M27	0 29 26	8°33'10	9♉11	22°39	23°22	22°29	27°56	8° 9	11°13	19°37	19° 3	14°D32	13°38	16°40	n.a.	M27
T 28	0 33 22	9°30'21	21°12	22°31	24°24	23° 5	28° 5	8° 8	11°17	19°37	19° 2	14°32	13°35	16°46	n.a.	T 28
W29	0 37 19	10°27'32	3♒ 5	22°18	25°27	23°42	28°13	8° 7	11°20	19°38	19° 1	14°33	13°32	16°53	n.a.	W29
T 30	0 41 15	11°24'41	14°54	22° 1	26°30	24°19	28°21	8° 6	11°23	19°40	19° 0	14°35	13°29	17° 0	n.a.	T 30
F 31	0 45 12	12♎21'48	26♒44	21♎41	27♌33	24♏56	28♋29	8♊ 4	11♏26	19♐41	18♒59	14♍37	13♍25	17♒ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n34	17s37	4n 5	0n56	0s17	24n25	3n31	15s10	1s10	22n48	1n 0	24n45	2n41	16s13	1s 9	26s16	2s47	4s 1	11n51	6n 7	6n 1	14s28		n.a.
T 2	6 11	15 50	3 18	0 20	0 6	24 13	3 31	15 21	1 9	22 46	1 0	24 45	2 41	16 13	1 8	26 16	2 47	4 1	11 51	6 7	6 3	14 27		n.a.
F 3	5 48	13 24	2 22	0s15	0n 5	24 1	3 30	15 32	1 8	22 44	1 0	24 46	2 41	16 14	1 8	26 16	2 47	4 2	11 51	6 7	6 4	14 26		n.a.
S 4	5 25	10 23	1 21	0 48	0 16	23 48	3 29	15 43	1 7	22 42	1 0	24 46	2 42	16 15	1 8	26 16	2 47	4 2	11 51	6 7	6 5	14 25		n.a.
S 5	5 2	6 56	0 15	1 19	0 27	23 34	3 28	15 54	1 7	22 40	1 0	24 47	2 42	16 15	1 8	26 16	2 46	4 3	11 50	6 7	6 6	14 24		n.a.
M 6	4 40	3 10	0s52	1 48	0 39	23 20	3 27	16 5	1 6	22 38	1 0	24 47	2 42	16 16	1 8	26 15	2 46	4 3	11 50	6 7	6 8	14 22		n.a.
T 7	4 16	0n47	1 57	2 16	0 51	23 5	3 25	16 16	1 5	22 36	1 0	24 48	2 43	16 17	1 8	26 15	2 46	4 4	11 50	6 7	6 9	14 21		n.a.
W 8	3 53	4 45	2 58	2 41	1 3	22 50	3 24	16 26	1 4	22 34	1 0	24 48	2 43	16 18	1 8	26 15	2 46	4 4	11 50	6 7	6 10	14 20		n.a.
T 9	3 30	8 34	3 51	3 5	1 15	22 34	3 22	16 37	1 3	22 32	1 0	24 49	2 43	16 19	1 8	26 15	2 46	4 5	11 50	6 7	6 11	14 19		n.a.
F 10	3 7	12 3	4 34	3 27	1 28	22 18	3 21	16 48	1 3	22 30	1 0	24 49	2 43	16 19	1 8	26 15	2 46	4 5	11 50	6 8	6 13	14 17		n.a.
S 11	2 44	15 1	5 3	3 47	1 40	22 1	3 19	16 58	1 2	22 28	1 0	24 49	2 44	16 20	1 8	26 15	2 46	4 6	11 50	6 8	6 14	14 16		n.a.
S 12	2 21	17 15	5 17	4 4	1 52	21 44	3 17	17 9	1 1	22 26	1 0	24 50	2 44	16 21	1 8	26 15	2 46	4 6	11 50	6 8	6 15	14 15		n.a.
M13	1 57	18 35	5 14	4 20	2 4	21 26	3 15	17 19	1 0	22 24	1 0	24 50	2 44	16 22	1 8	26 15	2 46	4 7	11 50	6 9	6 16	14 14		n.a.
T 14	1 34	18 49	4 52	4 35	2 15	21 8	3 13	17 29	0 59	22 22	1 0	24 50	2 45	16 23	1 8	26 15	2 46	4 7	11 49	6 8	6 18	14 12		n.a.
W15	1 11	17 53	4 12	4 47	2 27	20 49	3 11	17 39	0 59	22 20	1 0	24 51	2 45	16 23	1 8	26 15	2 45	4 7	11 49	6 8	6 19	14 11		n.a.
T 16	0 48	15 47	3 15	4 58	2 38	20 30	3 8	17 49	0 58	22 18	1 0	24 51	2 45	16 24	1 8	26 15	2 45	4 8	11 49	6 8	6 20	14 10		n.a.
F 17	0 24	12 37	2 5	5 7	2 48	20 10	3 6	17 59	0 57	22 16	1 0	24 51	2 46	16 25	1 8	26 15	2 45	4 8	11 49	6 7	6 21	14 9		n.a.
S 18	0 1	8 37	0 46	5 14	2 58	19 50	3 4	18 9	0 56	22 15	1 0	24 52	2 46	16 26	1 8	26 15	2 45	4 9	11 49	6 7	6 23	14 7		n.a.
S 19	0s22	4 5	0n36	5 20	3 8	19 29	3 1	18 19	0 55	22 13	1 0	24 52	2 46	16 27	1 8	26 15	2 45	4 9	11 49	6 7	6 24	14 6		n.a.
M20	0 45	0s39	1 55	5 25	3 16	19 8	2 58	18 29	0 55	22 11	1 0	24 52	2 46	16 28	1 8	26 15	2 45	4 10	11 48	6 7	6 25	14 5		n.a.
T 21	1 9	5 16	3 5	5 28	3 25	18 47	2 56	18 38	0 54	22 9	1 0	24 52	2 47	16 29	1 8	26 15	2 45	4 10	11 48	6 8	6 26	14 4		n.a.
W22	1 32	9 29	4 2	5 29	3 32	18 25	2 53	18 48	0 53	22 7	1 0	24 52	2 47	16 30	1 8	26 15	2 45	4 11	11 48	6 9	6 28	14 2		n.a.
T 23	1 55	13 4	4 43	5 30	3 39	18 3	2 50	18 57	0 52	22 5	1 0	24 53	2 47	16 31	1 8	26 15	2 45	4 11	11 48	6 10	6 29	14 1		n.a.
F 24	2 18	15 51	5 8	5 29	3 44	17 40	2 47	19 6	0 52	22 4	1 0	24 53	2 48	16 32	1 8	26 15	2 45	4 12	11 48	6 11	6 30	14 0		n.a.
S 25	2 41	17 46	5 16	5 27	3 49	17 17	2 44	19 16	0 51	22 2	1 0	24 53	2 48	16 32	1 8	26 15	2 44	4 12	11 48	6 12	6 31	13 59		n.a.
S 26	3 4	18 45	5 9	5 25	3 53	16 53	2 41	19 25	0 50	22 0	1 0	24 53	2 48	16 33	1 8	26 15	2 44	4 13	11 47	6 13	6 32	13 57		n.a.
M27	3 27	18 49	4 47	5 21	3 55	16 29	2 38	19 34	0 49	21 58	1 0	24 53	2 48	16 34	1 8	26 15	2 44	4 13	11 47	6 13	6 34	13 56		n.a.
T 28	3 50	18 2	4 14	5 17	3 57	16 5	2 35	19 42	0 49	21 57	1 0	24 53	2 49	16 35	1 8	26 15	2 44	4 14	11 47	6 12	6 35	13 55		n.a.
W29	4 13	16 28	3 30	5 12	3 57	15 40	2 32	19 51	0 48	21 55	1 0	24 53	2 49	16 36	1 8	26 15	2 44	4 14	11 47	6 12	6 36	13 54		n.a.
T 30	4 36	14 12	2 37	5 7	3 56	15 15	2 28	20 0	0 47	21 53	1 0	24 53	2 49	16 37	1 8	26 14	2 44	4 14	11 47	6 11	6 37	13 52		n.a.
F 31	4s59	11s20	1n37	5s 1	3n54	14n50	2n25	20s 8	0s46	21n52	1n 0	24n53	2n50	16s38	1s 8	26s14	2s44	4s15	11n46	6n11	6n39	13s51		n.a.

Julian Day Number = -2878566.5, Delta T = 187h16m15s
Ecliptic obliquity = 23°55'44, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°06'05, Lahiri = -175°59'05 Julian Calendar 1 Dec. 12595 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12595 BCE

The year -12594 astronomical counting style corresponds to year 12595 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12594 BCE (-12593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 8	13♎18'54	8♓38	21°R16	28♌37	25♏32	28♋37	8°R 3	11♏29	19♐42	18°R59	14°R38	13♍22	17♒13	n.a.	S 1
S 2	0 53 5	14°15'59	20°41	20♎49	29°40	26° 9	28°45	8♊ 1	11°32	19°43	18♒58	14♍38	13°19	17°20	n.a.	S 2
M 3	0 57 1	15°13'03	2♈55	20°18	0♍44	26°46	28°53	7°59	11°36	19°44	18°57	14°36	13°16	17°26	n.a.	M 3
T 4	1 0 57	16°10'06	15°21	19°46	1°48	27°23	29° 0	7°58	11°39	19°45	18°56	14°34	13°13	17°33	n.a.	T 4
W 5	1 4 54	17° 7'08	28° 2	19°12	2°52	28° 0	29° 7	7°56	11°42	19°46	18°56	14°29	13° 9	17°40	n.a.	W 5
T 6	1 8 50	18° 4'09	10♉57	18°37	3°56	28°37	29°15	7°54	11°45	19°48	18°55	14°24	13° 6	17°46	n.a.	T 6
F 7	1 12 47	19° 1'10	24° 6	18° 1	5° 1	29°13	29°22	7°52	11°49	19°49	18°55	14°19	13° 3	17°53	n.a.	F 7
S 8	1 16 43	19°58'10	7♊29	17°26	6° 5	29°50	29°29	7°49	11°52	19°50	18°54	14°14	13° 0	18° 0	n.a.	S 8
S 9	1 20 39	20°55'09	21° 4	16°52	7°10	0♐27	29°35	7°47	11°55	19°51	18°53	14°10	12°57	18° 6	n.a.	S 9
M10	1 24 36	21°52'08	4♋51	16°19	8°15	1° 5	29°42	7°45	11°59	19°53	18°53	14° 7	12°54	18°13	n.a.	M10
T 11	1 28 32	22°49'07	18°49	15°47	9°20	1°42	29°49	7°43	12° 2	19°54	18°52	14°D 6	12°50	18°20	n.a.	T 11
W12	1 32 29	23°46'05	2♌56	15°19	10°25	2°19	29°55	7°40	12° 6	19°56	18°52	14° 6	12°47	18°26	n.a.	W12
T 13	1 36 25	24°43'03	17°11	14°53	11°31	2°56	0♌ 1	7°37	12° 9	19°57	18°52	14° 7	12°44	18°33	n.a.	T 13
F 14	1 40 22	25°40'00	1♍32	14°30	12°36	3°33	0° 7	7°35	12°12	19°58	18°51	14° 8	12°41	18°40	n.a.	F 14
S 15	1 44 18	26°36'57	15°57	14°11	13°42	4°10	0°13	7°32	12°16	20° 0	18°51	14°R 9	12°38	18°46	n.a.	S 15
S 16	1 48 14	27°33'54	0♎21	13°56	14°48	4°48	0°19	7°29	12°19	20° 1	18°50	14° 8	12°35	18°53	n.a.	S 16
M17	1 52 11	28°30'50	14°40	13°45	15°54	5°25	0°24	7°26	12°23	20° 3	18°50	14° 5	12°31	19° 0	n.a.	M17
T 18	1 56 7	29°27'46	28°49	13°38	17° 0	6° 2	0°30	7°23	12°26	20° 4	18°50	14° 0	12°28	19° 6	n.a.	T 18
W19	2 0 4	0♏24'42	12♏43	13°D36	18° 7	6°39	0°35	7°20	12°30	20° 6	18°50	13°53	12°25	19°13	n.a.	W19
T 20	2 4 0	1°21'37	26°18	13°38	19°13	7°17	0°40	7°17	12°33	20° 8	18°49	13°45	12°22	19°20	n.a.	T 20
F 21	2 7 57	2°18'32	9♐33	13°45	20°20	7°54	0°45	7°14	12°37	20° 9	18°49	13°37	12°19	19°26	n.a.	F 21
S 22	2 11 53	3°15'27	22°26	13°56	21°26	8°32	0°50	7°11	12°40	20°11	18°49	13°30	12°15	19°33	n.a.	S 22
S 23	2 15 50	4°12'21	4♑58	14°12	22°33	9° 9	0°55	7° 7	12°44	20°12	18°49	13°25	12°12	19°40	n.a.	S 23
M24	2 19 46	5° 9'14	17°13	14°33	23°40	9°47	0°59	7° 4	12°47	20°14	18°49	13°21	12° 9	19°46	n.a.	M24
T 25	2 23 42	6° 6'07	29°15	14°58	24°47	10°24	1° 3	7° 1	12°51	20°16	18°49	13°19	12° 6	19°53	n.a.	T 25
W26	2 27 39	7° 3'00	11♒ 8	15°27	25°54	11° 2	1° 7	6°57	12°54	20°18	18°48	13°D19	12° 3	20° 0	n.a.	W26
T 27	2 31 35	7°59'52	22°57	16° 1	27° 2	11°39	1°11	6°53	12°58	20°19	18°48	13°20	12° 0	20° 6	n.a.	T 27
F 28	2 35 32	8°56'44	4♓48	16°39	28° 9	12°17	1°15	6°50	13° 1	20°21	18°D48	13°21	11°56	20°13	n.a.	F 28
S 29	2 39 28	9°53'35	16°46	17°21	29°17	12°55	1°19	6°46	13° 5	20°23	18°48	13°R21	11°53	20°19	n.a.	S 29
S 30	2 43 25	10°50'27	28°54	18° 7	0♎24	13°32	1°22	6°42	13° 8	20°25	18°49	13°20	11°50	20°26	n.a.	S 30
M31	2 47 21	11♏47'18	11♈18	18♎57	1♎32	14♐10	1♌25	6♊39	13♏12	20♐26	18♒49	13♍16	11♍47	20♒33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s21	7s59	0n33	4s55	3n50	14n24	2n22	20s16	0s46	21n50	1n 0	24n53	2n50	16s39	1s 8	26s14	2s44	4s15	11n46	6n10	6n40	13s50		n.a.
S 2	5 44	4 16	0s33	4 49	3 45	13 58	2 18	20 25	0 45	21 48	1 0	24 53	2 50	16 40	1 8	26 14	2 44	4 16	11 46	6 10	6 41	13 48		n.a.
M 3	6 7	0 20	1 39	4 43	3 39	13 32	2 15	20 33	0 44	21 47	1 0	24 53	2 50	16 41	1 7	26 15	2 44	4 16	11 46	6 11	6 42	13 47		n.a.
T 4	6 29	3n42	2 41	4 38	3 31	13 5	2 11	20 41	0 43	21 45	1 0	24 53	2 51	16 42	1 7	26 15	2 44	4 17	11 45	6 12	6 44	13 46		n.a.
W 5	6 51	7 38	3 36	4 33	3 23	12 38	2 8	20 49	0 43	21 44	1 0	24 53	2 51	16 43	1 7	26 15	2 43	4 17	11 45	6 14	6 45	13 45		n.a.
T 6	7 13	11 17	4 21	4 29	3 13	12 11	2 4	20 56	0 42	21 42	1 0	24 53	2 51	16 44	1 7	26 15	2 43	4 17	11 45	6 16	6 46	13 43		n.a.
F 7	7 36	14 27	4 53	4 25	3 2	11 44	2 1	21 4	0 41	21 41	1 0	24 53	2 51	16 45	1 7	26 15	2 43	4 18	11 45	6 18	6 47	13 42		n.a.
S 8	7 57	16 55	5 10	4 22	2 50	11 16	1 57	21 11	0 40	21 39	1 0	24 53	2 52	16 46	1 7	26 15	2 43	4 18	11 44	6 20	6 49	13 41		n.a.
S 9	8 19	18 28	5 10	4 21	2 37	10 48	1 53	21 19	0 40	21 38	1 0	24 53	2 52	16 47	1 7	26 15	2 43	4 19	11 44	6 21	6 50	13 39		n.a.
M10	8 41	18 58	4 52	4 20	2 24	10 20	1 50	21 26	0 39	21 36	1 0	24 53	2 52	16 48	1 7	26 15	2 43	4 19	11 44	6 22	6 51	13 38		n.a.
T 11	9 3	18 20	4 17	4 21	2 10	9 52	1 46	21 33	0 38	21 35	1 0	24 52	2 52	16 50	1 7	26 15	2 43	4 19	11 44	6 23	6 52	13 37		n.a.
W12	9 24	16 34	3 26	4 23	1 55	9 23	1 42	21 40	0 37	21 33	1 0	24 52	2 53	16 51	1 7	26 15	2 43	4 20	11 44	6 23	6 54	13 35		n.a.
T 13	9 46	13 45	2 22	4 26	1 41	8 54	1 39	21 46	0 37	21 32	1 0	24 52	2 53	16 52	1 7	26 15	2 43	4 20	11 43	6 22	6 55	13 34		n.a.
F 14	10 7	10 5	1 8	4 31	1 26	8 25	1 35	21 53	0 36	21 31	1 0	24 52	2 53	16 53	1 7	26 15	2 43	4 21	11 43	6 22	6 56	13 33		n.a.
S 15	10 28	5 48	0n10	4 37	1 11	7 56	1 31	21 59	0 35	21 30	1 0	24 52	2 53	16 54	1 7	26 15	2 43	4 21	11 43	6 22	6 57	13 32		n.a.
S 16	10 49	1 11	1 27	4 45	0 56	7 27	1 27	22 6	0 35	21 28	1 0	24 51	2 54	16 55	1 7	26 15	2 43	4 21	11 42	6 22	6 59	13 30		n.a.
M17	11 10	3s28	2 38	4 54	0 41	6 57	1 24	22 12	0 34	21 27	1 0	24 51	2 54	16 56	1 7	26 15	2 43	4 22	11 42	6 23	7 0	13 29		n.a.
T 18	11 30	7 53	3 38	5 5	0 27	6 27	1 20	22 18	0 33	21 26	1 0	24 51	2 54	16 57	1 7	26 15	2 42	4 22	11 42	6 25	7 1	13 28		n.a.
W19	11 51	11 46	4 25	5 17	0 13	5 57	1 16	22 24	0 32	21 25	1 0	24 50	2 54	16 58	1 7	26 15	2 42	4 22	11 42	6 28	7 2	13 26		n.a.
T 20	12 11	14 57	4 55	5 30	0s 1	5 27	1 12	22 29	0 32	21 24	1 0	24 50	2 54	16 59	1 7	26 15	2 42	4 23	11 41	6 31	7 4	13 25		n.a.
F 21	12 31	17 16	5 8	5 45	0 14	4 57	1 9	22 35	0 31	21 23	1 0	24 50	2 55	17 0	1 7	26 15	2 42	4 23	11 41	6 34	7 5	13 24		n.a.
S 22	12 51	18 38	5 5	6 1	0 27	4 27	1 5	22 40	0 30	21 22	1 0	24 49	2 55	17 1	1 7	26 15	2 42	4 23	11 41	6 37	7 6	13 22		n.a.
S 23	13 10	19 3	4 47	6 18	0 39	3 57	1 1	22 46	0 30	21 21	1 0	24 49	2 55	17 2	1 7	26 15	2 42	4 23	11 41	6 39	7 7	13 21		n.a.
M24	13 30	18 33	4 17	6 37	0 50	3 26	0 57	22 51	0 29	21 20	1 0	24 49	2 55	17 3	1 7	26 15	2 42	4 24	11 40	6 40	7 8	13 20		n.a.
T 25	13 49	17 13	3 35	6 56	1 1	2 56	0 54	22 56	0 28	21 19	1 0	24 48	2 55	17 5	1 7	26 15	2 42	4 24	11 40	6 41	7 10	13 18		n.a.
W26	14 8	15 9	2 45	7 17	1 11	2 25	0 50	23 0	0 27	21 18	1 0	24 48	2 56	17 6	1 7	26 15	2 42	4 24	11 40	6 41	7 11	13 17		n.a.
T 27	14 27	12 27	1 48	7 39	1 20	1 54	0 46	23 5	0 27	21 17	1 0	24 47	2 56	17 7	1 7	26 15	2 42	4 25	11 40	6 41	7 12	13 16		n.a.
F 28	14 46	9 14	0 46	8 1	1 28	1 24	0 42	23 10	0 26	21 16	1 0	24 47	2 56	17 8	1 7	26 15	2 42	4 25	11 39	6 40	7 13	13 14		n.a.
S 29	15 4	5 37	0s18	8 25	1 36	0 53	0 39	23 14	0 25	21 15	1 0	24 46	2 56	17 9	1 7	26 16	2 42	4 25	11 39	6 40	7 15	13 13		n.a.
S 30	15 22	1 42	1 23	8 49	1 43	0 22	0 35	23 18	0 25	21 14	1 0	24 46	2 56	17 10	1 7	26 16	2 42	4 25	11 39	6 41	7 16	13 11		n.a.
M31	15s40	2n21	2s24	9s15	1s49	0s 9	0n31	23s22	0s24	21n14	1n 0	24n45	2n56	17s11	1s 7	26s16	2s42	4s26	11n38	6n42	7n17	13s10		n.a.

Julian Day Number = -2878535.5, Delta T = 187h16m07s
Ecliptic obliquity = 23°55'44, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°06'01, Lahiri = -175°59'01 Julian Calendar 1 Jan. 12594 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12595 BCE

The year -12593 astronomical counting style corresponds to year 12594 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12594 BCE

FEBRUARY 12594 BCE (-12593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 51 18	12♏44'08	23♈58	19♎52	2♎40	14♐48	1♌29	6°R35	13♏15	20♐28	18♒49	13°R11	11♍44	20♒39	n.a.	T 1
W 2	2 55 14	13°41'00	6♉57	20°50	3°48	15°26	1°31	6♊31	13°19	20°30	18°49	13♍ 3	11°40	20°46	n.a.	W 2
T 3	2 59 11	14°37'51	20°15	21°52	4°56	16° 4	1°34	6°27	13°22	20°32	18°49	12°54	11°37	20°53	n.a.	T 3
F 4	3 3 7	15°34'42	3♊48	22°57	6° 4	16°41	1°37	6°23	13°26	20°34	18°49	12°44	11°34	20°59	n.a.	F 4
S 5	3 7 4	16°31'34	17°36	24° 6	7°13	17°19	1°39	6°19	13°29	20°36	18°49	12°34	11°31	21° 6	n.a.	S 5
S 6	3 11 0	17°28'27	1♋33	25°19	8°21	17°57	1°41	6°15	13°33	20°38	18°50	12°26	11°28	21°13	n.a.	S 6
M 7	3 14 57	18°25'20	15°38	26°36	9°30	18°35	1°43	6°11	13°36	20°40	18°50	12°20	11°25	21°19	n.a.	M 7
T 8	3 18 53	19°22'13	29°45	27°55	10°38	19°13	1°45	6° 6	13°40	20°42	18°50	12°16	11°21	21°26	n.a.	T 8
W 9	3 22 50	20°19'07	13♌54	29°19	11°47	19°51	1°47	6° 2	13°43	20°44	18°51	12°15	11°18	21°33	n.a.	W 9
T 10	3 26 46	21°16'02	28° 3	0♏46	12°56	20°29	1°48	5°58	13°47	20°46	18°51	12°D15	11°15	21°39	n.a.	T 10
F 11	3 30 43	22°12'57	12♍10	2°16	14° 5	21° 7	1°49	5°54	13°50	20°48	18°52	12°R15	11°12	21°46	n.a.	F 11
S 12	3 34 39	23° 9'53	26°14	3°49	15°14	21°46	1°50	5°49	13°54	20°50	18°52	12°14	11° 9	21°53	n.a.	S 12
S 13	3 38 36	24° 6'50	10♎15	5°26	16°23	22°24	1°51	5°45	13°57	20°52	18°52	12°12	11° 6	21°59	n.a.	S 13
M14	3 42 33	25° 3'48	24° 9	7° 6	17°33	23° 2	1°52	5°41	14° 1	20°54	18°53	12° 7	11° 2	22° 6	n.a.	M14
T 15	3 46 29	26° 0'47	7♏54	8°49	18°42	23°40	1°53	5°36	14° 4	20°56	18°53	11°59	10°59	22°13	n.a.	T 15
W16	3 50 26	26°57'46	21°27	10°35	19°52	24°18	1°53	5°32	14° 8	20°58	18°54	11°48	10°56	22°19	n.a.	W16
T 17	3 54 22	27°54'46	4♐46	12°24	21° 1	24°57	1°R53	5°27	14°11	21° 0	18°55	11°37	10°53	22°26	n.a.	T 17
F 18	3 58 19	28°51'47	17°48	14°15	22°11	25°35	1°53	5°23	14°15	21° 2	18°55	11°25	10°50	22°33	n.a.	F 18
S 19	4 2 15	29°48'48	0♑33	16°10	23°21	26°14	1°53	5°18	14°18	21° 4	18°56	11°13	10°46	22°39	n.a.	S 19
S 20	4 6 12	0♐45'50	13° 0	18° 7	24°31	26°52	1°52	5°14	14°22	21° 6	18°57	11° 4	10°43	22°46	n.a.	S 20
M21	4 10 9	1°42'53	25°12	20° 6	25°41	27°30	1°52	5° 9	14°25	21° 8	18°57	10°57	10°40	22°53	n.a.	M21
T 22	4 14 5	2°39'56	7♒12	22° 7	26°51	28° 9	1°51	5° 5	14°28	21°11	18°58	10°53	10°37	22°59	n.a.	T 22
W23	4 18 2	3°37'00	19° 3	24°10	28° 1	28°48	1°50	5° 0	14°32	21°13	18°59	10°50	10°34	23° 6	n.a.	W23
T 24	4 21 58	4°34'04	0♓52	26°15	29°11	29°26	1°49	4°56	14°35	21°15	19° 0	10°50	10°31	23°13	n.a.	T 24
F 25	4 25 55	5°31'10	12°43	28°21	0♏21	0♑ 5	1°47	4°51	14°39	21°17	19° 0	10°50	10°27	23°19	n.a.	F 25
S 26	4 29 52	6°28'15	24°41	0♐28	1°32	0°43	1°46	4°47	14°42	21°19	19° 1	10°49	10°24	23°26	n.a.	S 26
S 27	4 33 48	7°25'22	6♈52	2°35	2°42	1°22	1°44	4°42	14°45	21°21	19° 2	10°47	10°21	23°33	n.a.	S 27
M28	4 37 45	8♐22'29	19♈21	4♐43	3♏53	2♑ 1	1♌42	4♊38	14♏49	21♐24	19♒ 3	10♍43	10♍18	23♒39	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s58	6n24	3s20	9s41	1s54	0s40	0n28	23s26	0s23	21n13	1n 0	24n45	2n57	17s12	1s 7	26s16	2s42	4s26	11n38	6n44	7n18	13s 9		n.a.
W 2	16 16	10 14	4 7	10 7	1 59	1 10	0 24	23 29	0 23	21 12	1 0	24 44	2 57	17 13	1 7	26 16	2 41	4 26	11 38	6 47	7 20	13 7		n.a.
T 3	16 33	13 39	4 41	10 34	2 3	1 41	0 21	23 33	0 22	21 12	1 0	24 44	2 57	17 14	1 7	26 16	2 41	4 26	11 38	6 51	7 21	13 6		n.a.
F 4	16 50	16 25	5 1	11 2	2 6	2 12	0 17	23 36	0 21	21 11	1 0	24 43	2 57	17 16	1 7	26 16	2 41	4 26	11 37	6 55	7 22	13 5		n.a.
S 5	17 7	18 18	5 3	11 31	2 8	2 43	0 14	23 39	0 20	21 11	1 0	24 43	2 57	17 17	1 7	26 16	2 41	4 27	11 37	6 59	7 23	13 3		n.a.
S 6	17 23	19 7	4 48	11 59	2 9	3 13	0 10	23 42	0 20	21 10	1 0	24 42	2 57	17 18	1 7	26 16	2 41	4 27	11 37	7 2	7 25	13 2		n.a.
M 7	17 39	18 46	4 15	12 29	2 10	3 44	0 7	23 45	0 19	21 10	1 0	24 41	2 57	17 19	1 7	26 16	2 41	4 27	11 36	7 4	7 26	13 1		n.a.
T 8	17 55	17 15	3 26	12 58	2 10	4 15	0 3	23 47	0 18	21 9	1 0	24 41	2 57	17 20	1 7	26 16	2 41	4 27	11 36	7 6	7 27	12 59		n.a.
W 9	18 11	14 41	2 25	13 28	2 10	4 45	0s 0	23 50	0 18	21 9	1 0	24 40	2 58	17 21	1 7	26 16	2 41	4 27	11 36	7 6	7 28	12 58		n.a.
T 10	18 26	11 13	1 15	13 58	2 8	5 16	0 3	23 52	0 17	21 9	1 0	24 39	2 58	17 22	1 7	26 17	2 41	4 28	11 36	7 6	7 29	12 56		n.a.
F 11	18 41	7 8	0 0	14 28	2 6	5 46	0 7	23 54	0 16	21 8	1 0	24 39	2 58	17 23	1 7	26 17	2 41	4 28	11 35	7 6	7 31	12 55		n.a.
S 12	18 56	2 39	1n14	14 58	2 3	6 16	0 10	23 56	0 16	21 8	1 0	24 38	2 58	17 24	1 7	26 17	2 41	4 28	11 35	7 6	7 32	12 54		n.a.
S 13	19 10	1s57	2 23	15 28	1 59	6 46	0 13	23 57	0 15	21 8	1 0	24 37	2 58	17 25	1 7	26 17	2 41	4 28	11 35	7 7	7 33	12 52		n.a.
M14	19 25	6 24	3 23	15 58	1 55	7 16	0 16	23 59	0 14	21 8	1 0	24 37	2 58	17 26	1 7	26 17	2 41	4 28	11 35	7 9	7 34	12 51		n.a.
T 15	19 38	10 28	4 11	16 28	1 50	7 46	0 19	24 0	0 14	21 8	1 0	24 36	2 58	17 28	1 7	26 17	2 41	4 28	11 34	7 13	7 36	12 49		n.a.
W16	19 52	13 56	4 44	16 57	1 45	8 16	0 23	24 1	0 13	21 7	1 0	24 35	2 58	17 29	1 8	26 17	2 41	4 28	11 34	7 17	7 37	12 48		n.a.
T 17	20 5	16 37	5 0	17 26	1 39	8 46	0 26	24 2	0 12	21 7	1 0	24 34	2 58	17 30	1 8	26 17	2 41	4 28	11 34	7 21	7 38	12 47		n.a.
F 18	20 18	18 22	5 0	17 54	1 32	9 15	0 29	24 3	0 12	21 7	1 0	24 33	2 58	17 31	1 8	26 17	2 41	4 28	11 33	7 26	7 39	12 45		n.a.
S 19	20 31	19 10	4 45	18 22	1 25	9 44	0 31	24 3	0 11	21 7	1 0	24 33	2 58	17 32	1 8	26 17	2 41	4 28	11 33	7 30	7 41	12 44		n.a.
S 20	20 43	19 1	4 17	18 48	1 17	10 13	0 34	24 4	0 10	21 8	1 0	24 32	2 58	17 33	1 8	26 18	2 41	4 28	11 33	7 34	7 42	12 42		n.a.
M21	20 55	17 58	3 37	19 14	1 9	10 42	0 37	24 4	0 10	21 8	1 0	24 31	2 58	17 34	1 8	26 18	2 41	4 29	11 33	7 36	7 43	12 41		n.a.
T 22	21 6	16 8	2 49	19 38	1 0	11 10	0 40	24 4	0 9	21 8	1 0	24 30	2 58	17 35	1 8	26 18	2 41	4 29	11 32	7 38	7 44	12 40		n.a.
W23	21 18	13 38	1 53	20 2	0 51	11 39	0 43	24 4	0 8	21 8	1 0	24 29	2 58	17 36	1 8	26 18	2 40	4 29	11 32	7 39	7 45	12 38		n.a.
T 24	21 29	10 34	0 53	20 24	0 42	12 7	0 45	24 3	0 8	21 8	1 0	24 29	2 59	17 37	1 8	26 18	2 40	4 29	11 32	7 39	7 47	12 37		n.a.
F 25	21 39	7 5	0s10	20 44	0 33	12 34	0 48	24 3	0 7	21 9	1 0	24 28	2 59	17 38	1 8	26 18	2 40	4 29	11 32	7 39	7 48	12 35		n.a.
S 26	21 49	3 16	1 13	21 3	0 24	13 2	0 50	24 2	0 6	21 9	1 0	24 27	2 59	17 39	1 8	26 18	2 40	4 29	11 31	7 39	7 49	12 34		n.a.
S 27	21 59	0n44	2 14	21 20	0 14	13 29	0 53	24 1	0 6	21 9	1 0	24 26	2 59	17 40	1 8	26 18	2 40	4 29	11 31	7 40	7 50	12 32		n.a.
M28	22s 8	4n49	3s 9	21s35	0s 5	13s56	0s55	24s 0	0s 5	21n10	1n 0	24n25	2n59	17s41	1s 8	26s19	2s40	4s29	11n31	7n42	7n52	12s31		n.a.

Julian Day Number = -2878504.5, Delta T = 187h15m59s
Ecliptic obliquity = 23°55'44, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°05'57, Lahiri = -175°58'57 Julian Calendar 1 Feb. 12594 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12595 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12594 BCE (-12593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 41 41	9♐19'37	2♉11	6♐52	5♏ 4	2♑40	1°R40	4°R33	14♏52	21♐26	19♒ 4	10°R37	10♍15	23♒46	n.a.	T 1
W 2	4 45 38	10°16'47	15°23	9° 0	6°14	3°18	1♌37	4♊29	14°55	21°28	19° 5	10♍27	10°12	23°52	n.a.	W 2
T 3	4 49 35	11°13'57	28°59	11° 7	7°25	3°57	1°35	4°24	14°58	21°30	19° 6	10°17	10° 8	23°59	n.a.	T 3
F 4	4 53 31	12°11'09	12♊55	13°14	8°36	4°36	1°32	4°20	15° 2	21°32	19° 7	10° 5	10° 5	24° 6	n.a.	F 4
S 5	4 57 28	13° 8'21	27° 8	15°21	9°47	5°15	1°29	4°15	15° 5	21°35	19° 8	9°54	10° 2	24°12	n.a.	S 5
S 6	5 1 25	14° 5'36	11♋32	17°26	10°59	5°54	1°26	4°11	15° 8	21°37	19° 9	9°44	9°59	24°19	n.a.	S 6
M 7	5 5 21	15° 2'51	26° 0	19°31	12°10	6°33	1°23	4° 7	15°11	21°39	19°10	9°37	9°56	24°26	n.a.	M 7
T 8	5 9 18	16° 0'08	10♌26	21°34	13°21	7°12	1°20	4° 2	15°14	21°41	19°11	9°32	9°52	24°32	n.a.	T 8
W 9	5 13 14	16°57'27	24°48	23°35	14°32	7°51	1°16	3°58	15°18	21°43	19°12	9°30	9°49	24°39	n.a.	W 9
T 10	5 17 11	17°54'47	9♍ 1	25°36	15°44	8°30	1°12	3°54	15°21	21°46	19°13	9°D29	9°46	24°46	n.a.	T 10
F 11	5 21 8	18°52'09	23° 5	27°35	16°56	9° 9	1° 8	3°49	15°24	21°48	19°15	9°R29	9°43	24°52	n.a.	F 11
S 12	5 25 4	19°49'32	6♎58	29°32	18° 7	9°48	1° 4	3°45	15°27	21°50	19°16	9°29	9°40	24°59	n.a.	S 12
S 13	5 29 1	20°46'58	20°41	1♑28	19°19	10°27	1° 0	3°41	15°30	21°52	19°17	9°26	9°37	25° 6	n.a.	S 13
M14	5 32 58	21°44'25	4♏14	3°22	20°31	11° 7	0°55	3°37	15°33	21°55	19°18	9°21	9°33	25°12	n.a.	M14
T 15	5 36 54	22°41'54	17°36	5°15	21°43	11°46	0°51	3°32	15°36	21°57	19°20	9°13	9°30	25°19	n.a.	T 15
W16	5 40 51	23°39'25	0♐46	7° 6	22°55	12°25	0°46	3°28	15°39	21°59	19°21	9° 2	9°27	25°26	n.a.	W16
T 17	5 44 48	24°36'57	13°44	8°56	24° 7	13° 5	0°41	3°24	15°42	22° 1	19°22	8°50	9°24	25°32	n.a.	T 17
F 18	5 48 44	25°34'32	26°28	10°43	25°19	13°44	0°36	3°20	15°45	22° 4	19°24	8°38	9°21	25°39	n.a.	F 18
S 19	5 52 41	26°32'07	8♑59	12°30	26°31	14°24	0°31	3°16	15°48	22° 6	19°25	8°26	9°18	25°46	n.a.	S 19
S 20	5 56 38	27°29'45	21°16	14°15	27°44	15° 3	0°25	3°12	15°51	22° 8	19°26	8°16	9°14	25°52	n.a.	S 20
M21	6 0 35	28°27'24	3♒22	15°58	28°56	15°43	0°20	3° 9	15°53	22°10	19°28	8° 9	9°11	25°59	n.a.	M21
T 22	6 4 31	29°25'04	15°17	17°40	0♐ 8	16°22	0°14	3° 5	15°56	22°13	19°29	8° 4	9° 8	26° 6	n.a.	T 22
W23	6 8 28	0♑22'46	27° 6	19°20	1°21	17° 2	0° 8	3° 1	15°59	22°15	19°31	8° 2	9° 5	26°12	n.a.	W23
T 24	6 12 25	1°20'30	8♓53	20°58	2°34	17°42	0° 2	2°57	16° 2	22°17	19°32	8°D 1	9° 2	26°19	n.a.	T 24
F 25	6 16 21	2°18'15	20°43	22°35	3°46	18°21	29♋56	2°54	16° 4	22°19	19°34	8° 2	8°58	26°25	n.a.	F 25
S 26	6 20 18	3°16'02	2♈40	24°11	4°59	19° 1	29°50	2°50	16° 7	22°21	19°35	8°R 2	8°55	26°32	n.a.	S 26
S 27	6 24 15	4°13'50	14°50	25°45	6°12	19°41	29°44	2°47	16°10	22°24	19°37	8° 1	8°52	26°39	n.a.	S 27
M28	6 28 11	5°11'40	27°19	27°17	7°25	20°21	29°37	2°43	16°12	22°26	19°38	7°59	8°49	26°45	n.a.	M28
T 29	6 32 8	6° 9'32	10♉11	28°48	8°38	21° 1	29°31	2°40	16°15	22°28	19°40	7°55	8°46	26°52	n.a.	T 29
W30	6 36 5	7° 7'25	23°28	0♒18	9°51	21°41	29°24	2°36	16°17	22°30	19°42	7°48	8°43	26°59	n.a.	W30
T 31	6 40 1	8♑ 5'20	7♊13	1♒45	11♐ 4	22♑21	29♋17	2♊33	16♏20	22♐32	19♒43	7♍40	8♍39	27♒ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s17	8n46	3s57	21s49	0n 5	14s22	0s57	23s58	0s 4	21n10	1n 0	24n24	2n59	17s42	1s 8	26s19	2s40	4s28	11n31	7n44	7n53	12s30		n.a.
W 2	22 26	12 26	4 34	22 1	0 14	14 49	1 0	23 57	0 4	21 11	1 0	24 23	2 58	17 43	1 8	26 19	2 40	4 28	11 30	7 48	7 54	12 28		n.a.
T 3	22 34	15 32	4 56	22 11	0 23	15 15	1 2	23 55	0 3	21 11	1 0	24 23	2 58	17 44	1 8	26 19	2 40	4 28	11 30	7 52	7 55	12 27		n.a.
F 4	22 42	17 50	5 1	22 19	0 32	15 40	1 4	23 53	0 2	21 12	1 0	24 22	2 58	17 45	1 8	26 19	2 40	4 28	11 30	7 57	7 56	12 25		n.a.
S 5	22 50	19 6	4 48	22 26	0 41	16 5	1 6	23 51	0 2	21 12	1 0	24 21	2 58	17 46	1 8	26 19	2 40	4 28	11 30	8 1	7 58	12 24		n.a.
S 6	22 57	19 9	4 17	22 30	0 49	16 30	1 8	23 49	0 1	21 13	1 0	24 20	2 58	17 47	1 8	26 19	2 40	4 28	11 29	8 5	7 59	12 22		n.a.
M 7	23 3	17 58	3 29	22 33	0 57	16 54	1 10	23 46	0 0	21 14	1 0	24 19	2 58	17 48	1 8	26 19	2 40	4 28	11 29	8 7	8 0	12 21		n.a.
T 8	23 10	15 37	2 28	22 34	1 5	17 18	1 12	23 43	0n 0	21 14	1 0	24 18	2 58	17 49	1 8	26 20	2 40	4 28	11 29	8 9	8 1	12 20		n.a.
W 9	23 16	12 19	1 17	22 34	1 12	17 42	1 14	23 40	0 1	21 15	1 0	24 17	2 58	17 50	1 8	26 20	2 40	4 28	11 29	8 10	8 3	12 18		n.a.
T 10	23 21	8 19	0 3	22 32	1 19	18 5	1 15	23 37	0 2	21 16	1 0	24 16	2 58	17 51	1 8	26 20	2 40	4 28	11 28	8 10	8 4	12 17		n.a.
F 11	23 26	3 54	1n12	22 29	1 25	18 28	1 17	23 34	0 2	21 17	1 0	24 15	2 58	17 52	1 8	26 20	2 40	4 28	11 28	8 10	8 5	12 15		n.a.
S 12	23 31	0s41	2 20	22 25	1 31	18 50	1 19	23 31	0 3	21 18	0 59	24 15	2 58	17 53	1 8	26 20	2 40	4 27	11 28	8 10	8 6	12 14		n.a.
S 13	23 35	5 9	3 20	22 19	1 37	19 12	1 20	23 27	0 4	21 19	0 59	24 14	2 58	17 54	1 8	26 20	2 40	4 27	11 28	8 12	8 7	12 12		n.a.
M14	23 39	9 18	4 8	22 12	1 42	19 33	1 22	23 23	0 4	21 20	0 59	24 13	2 58	17 55	1 8	26 20	2 40	4 27	11 28	8 14	8 9	12 11		n.a.
T 15	23 43	12 56	4 41	22 3	1 46	19 54	1 23	23 19	0 5	21 21	0 59	24 12	2 58	17 56	1 8	26 21	2 40	4 27	11 27	8 17	8 10	12 9		n.a.
W16	23 46	15 51	4 59	21 54	1 50	20 14	1 24	23 15	0 6	21 21	0 59	24 11	2 58	17 57	1 8	26 21	2 40	4 27	11 27	8 21	8 11	12 8		n.a.
T 17	23 48	17 56	5 1	21 44	1 54	20 34	1 25	23 10	0 6	21 23	0 59	24 10	2 58	17 58	1 8	26 21	2 40	4 26	11 27	8 25	8 12	12 6		n.a.
F 18	23 50	19 5	4 48	21 33	1 57	20 53	1 27	23 5	0 7	21 24	0 59	24 9	2 57	17 59	1 8	26 21	2 40	4 26	11 27	8 30	8 14	12 5		n.a.
S 19	23 52	19 17	4 21	21 21	2 0	21 12	1 28	23 1	0 7	21 25	0 59	24 8	2 57	18 0	1 9	26 21	2 40	4 26	11 26	8 34	8 15	12 4		n.a.
S 20	23 53	18 33	3 42	21 8	2 2	21 30	1 29	22 55	0 8	21 26	0 59	24 7	2 57	18 1	1 9	26 21	2 40	4 26	11 26	8 38	8 16	12 2		n.a.
M21	23 54	16 59	2 54	20 55	2 3	21 47	1 30	22 50	0 9	21 27	0 59	24 6	2 57	18 1	1 9	26 21	2 40	4 26	11 26	8 41	8 17	12 1		n.a.
T 22	23 55	14 42	1 58	20 41	2 5	22 4	1 30	22 45	0 9	21 28	0 59	24 5	2 57	18 2	1 9	26 22	2 40	4 25	11 26	8 43	8 18	11 59		n.a.
W23	23 55	11 49	0 58	20 26	2 6	22 20	1 31	22 39	0 10	21 29	0 59	24 5	2 57	18 3	1 9	26 22	2 40	4 25	11 26	8 44	8 20	11 58		n.a.
T 24	23 55	8 28	0s 5	20 11	2 6	22 36	1 32	22 33	0 11	21 30	0 58	24 4	2 57	18 4	1 9	26 22	2 40	4 25	11 26	8 44	8 21	11 56		n.a.
F 25	23 54	4 47	1 8	19 55	2 6	22 51	1 32	22 27	0 11	21 32	0 58	24 3	2 56	18 5	1 9	26 22	2 40	4 24	11 25	8 44	8 22	11 55		n.a.
S 26	23 52	0 52	2 8	19 40	2 5	23 5	1 33	22 21	0 12	21 33	0 58	24 2	2 56	18 6	1 9	26 22	2 40	4 24	11 25	8 44	8 23	11 53		n.a.
S 27	23 51	3n 8	3 4	19 24	2 4	23 19	1 33	22 15	0 13	21 34	0 58	24 1	2 56	18 7	1 9	26 22	2 40	4 24	11 25	8 44	8 24	11 52		n.a.
M28	23 49	7 7	3 53	19 7	2 3	23 32	1 34	22 8	0 13	21 35	0 58	24 0	2 56	18 7	1 9	26 22	2 40	4 24	11 25	8 45	8 26	11 50		n.a.
T 29	23 46	10 53	4 31	18 51	2 1	23 44	1 34	22 1	0 14	21 37	0 58	23 59	2 56	18 8	1 9	26 23	2 40	4 23	11 25	8 46	8 27	11 49		n.a.
W30	23 43	14 14	4 57	18 34	1 59	23 56	1 34	21 54	0 14	21 38	0 58	23 59	2 56	18 9	1 9	26 23	2 40	4 23	11 24	8 49	8 28	11 47		n.a.
T 31	23s40	16n56	5s 6	18s17	1n56	24s 7	1s35	21s47	0n15	21n39	0n58	23n58	2n55	18s10	1s 9	26s23	2s40	4s22	11n24	8n52	8n29	11s46		n.a.

Julian Day Number = -2878476.5, Delta T = 187h15m52s
Ecliptic obliquity = 23°55'44, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°05'53, Lahiri = -175°58'53 Julian Calendar 1 March 12594 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12595 BCE

The year -12593 astronomical counting style corresponds to year 12594 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12594 BCE (-12593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 43 58	9♉ 3'17	21♊23	3♒11	12♐17	23♉ 1	29°R10	2°R30	16♏22	22♐35	19♒45	7°R30	8♍36	27♒12	n.a.	F 1
S 2	6 47 55	10° 1'16	5♋54	4°36	13°30	23°41	29♋ 3	2♊27	16°25	22°37	19°47	7♍21	8°33	27°19	n.a.	S 2
S 3	6 51 52	10°59'17	20°39	5°58	14°44	24°21	28°56	2°24	16°27	22°39	19°48	7°14	8°30	27°25	n.a.	S 3
M 4	6 55 48	11°57'20	5♌31	7°20	15°57	25° 1	28°49	2°21	16°29	22°41	19°50	7° 8	8°27	27°32	n.a.	M 4
T 5	6 59 45	12°55'25	20°21	8°39	17°10	25°41	28°42	2°18	16°32	22°43	19°52	7° 5	8°24	27°39	n.a.	T 5
W 6	7 3 42	13°53'32	5♍ 3	9°56	18°24	26°21	28°34	2°15	16°34	22°45	19°54	7°D 4	8°20	27°45	n.a.	W 6
T 7	7 7 38	14°51'42	19°31	11°12	19°38	27° 1	28°27	2°13	16°36	22°47	19°55	7° 4	8°17	27°52	n.a.	T 7
F 8	7 11 35	15°49'54	3♎42	12°26	20°51	27°42	28°19	2°10	16°38	22°49	19°57	7° 5	8°14	27°59	n.a.	F 8
S 9	7 15 32	16°48'08	17°36	13°37	22° 5	28°22	28°12	2° 7	16°41	22°52	19°59	7°R 6	8°11	28° 5	n.a.	S 9
S 10	7 19 28	17°46'25	1♏12	14°47	23°19	29° 2	28° 4	2° 5	16°43	22°54	20° 1	7° 5	8° 8	28°12	n.a.	S 10
M11	7 23 25	18°44'45	14°32	15°54	24°33	29°43	27°56	2° 3	16°45	22°56	20° 2	7° 2	8° 4	28°19	n.a.	M11
T 12	7 27 22	19°43'07	27°37	16°59	25°46	0♒23	27°49	2° 0	16°47	22°58	20° 4	6°57	8° 1	28°25	n.a.	T 12
W13	7 31 18	20°41'31	10♐28	18° 2	27° 0	1° 4	27°41	1°58	16°49	23° 0	20° 6	6°50	7°58	28°32	n.a.	W13
T 14	7 35 15	21°39'58	23° 6	19° 2	28°14	1°45	27°33	1°56	16°51	23° 2	20° 8	6°42	7°55	28°38	n.a.	T 14
F 15	7 39 12	22°38'27	5♉33	19°59	29°29	2°25	27°25	1°54	16°53	23° 4	20°10	6°34	7°52	28°45	n.a.	F 15
S 16	7 43 9	23°36'59	17°48	20°54	0♉43	3° 6	27°17	1°52	16°54	23° 6	20°12	6°27	7°49	28°52	n.a.	S 16
S 17	7 47 5	24°35'33	29°54	21°45	1°57	3°47	27°10	1°50	16°56	23° 8	20°14	6°20	7°45	28°58	n.a.	S 17
M18	7 51 2	25°34'09	11♒51	22°33	3°11	4°27	27° 2	1°49	16°58	23°10	20°16	6°15	7°42	29° 5	n.a.	M18
T 19	7 54 59	26°32'47	23°42	23°18	4°26	5° 8	26°54	1°47	17° 0	23°12	20°18	6°13	7°39	29°12	n.a.	T 19
W20	7 58 55	27°31'27	5♓29	23°59	5°40	5°49	26°46	1°45	17° 1	23°14	20°20	6°D12	7°36	29°18	n.a.	W20
T 21	8 2 52	28°30'10	17°15	24°36	6°54	6°30	26°38	1°44	17° 3	23°16	20°21	6°12	7°33	29°25	n.a.	T 21
F 22	8 6 49	29°28'54	29° 4	25° 8	8° 9	7°11	26°30	1°43	17° 5	23°17	20°23	6°14	7°29	29°32	n.a.	F 22
S 23	8 10 45	0♒27'41	11♈ 0	25°36	9°23	7°52	26°22	1°41	17° 6	23°19	20°25	6°15	7°26	29°38	n.a.	S 23
S 24	8 14 42	1°26'30	23° 9	26° 0	10°38	8°33	26°14	1°40	17° 8	23°21	20°27	6°17	7°23	29°45	n.a.	S 24
M25	8 18 38	2°25'21	5♉35	26°18	11°52	9°14	26° 7	1°39	17° 9	23°23	20°29	6°R17	7°20	29°52	n.a.	M25
T 26	8 22 35	3°24'14	18°23	26°31	13° 7	9°55	25°59	1°38	17°10	23°25	20°31	6°16	7°17	29°58	n.a.	T 26
W27	8 26 32	4°23'09	1♊37	26°38	14°22	10°36	25°51	1°37	17°12	23°27	20°33	6°13	7°14	0♓ 5	n.a.	W27
T 28	8 30 28	5°22'06	15°18	26°R39	15°37	11°17	25°43	1°37	17°13	23°28	20°35	6°10	7°10	0°12	n.a.	T 28
F 29	8 34 25	6°21'06	29°28	26°33	16°51	11°59	25°36	1°36	17°14	23°30	20°37	6° 6	7° 7	0°18	n.a.	F 29
S 30	8 38 22	7♒20'07	14♋ 3	26♒21	18♉ 6	12♒40	25♋28	1♊35	17♏16	23♐32	20♒39	6♍ 1	7♍ 4	0♓25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s36	18n42	4s57	18s 1	1n53	24s17	1s35	21s40	0n16	21n41	0n57	23n57	2n55	18s10	1s 9	26s23	2s40	4s22	11n24	8n56	8n31	11s44		n.a.
S 2	23 32	19 19	4 29	17 44	1 50	24 27	1 35	21 32	0 16	21 42	0 57	23 56	2 55	18 11	1 9	26 23	2 40	4 22	11 24	8 59	8 32	11 43		n.a.
S 3	23 27	18 38	3 43	17 27	1 46	24 36	1 35	21 25	0 17	21 43	0 57	23 55	2 55	18 12	1 9	26 23	2 40	4 21	11 24	9 2	8 33	11 41		n.a.
M 4	23 22	16 40	2 41	17 11	1 41	24 44	1 34	21 17	0 18	21 45	0 57	23 54	2 55	18 13	1 9	26 23	2 40	4 21	11 24	9 4	8 34	11 40		n.a.
T 5	23 16	13 36	1 29	16 55	1 37	24 52	1 34	21 9	0 18	21 46	0 57	23 54	2 55	18 13	1 9	26 24	2 40	4 21	11 24	9 5	8 35	11 38		n.a.
W 6	23 10	9 41	0 11	16 39	1 31	24 58	1 34	21 0	0 19	21 47	0 57	23 53	2 54	18 14	1 9	26 24	2 40	4 20	11 23	9 6	8 37	11 37		n.a.
T 7	23 4	5 15	1n 7	16 24	1 26	25 4	1 34	20 52	0 19	21 49	0 56	23 52	2 54	18 15	1 10	26 24	2 40	4 20	11 23	9 6	8 38	11 35		n.a.
F 8	22 57	0 37	2 19	16 9	1 20	25 9	1 33	20 43	0 20	21 50	0 56	23 51	2 54	18 16	1 10	26 24	2 40	4 19	11 23	9 5	8 39	11 34		n.a.
S 9	22 50	3s57	3 21	15 54	1 14	25 14	1 33	20 34	0 21	21 52	0 56	23 51	2 54	18 16	1 10	26 24	2 41	4 19	11 23	9 5	8 40	11 32		n.a.
S 10	22 42	8 13	4 11	15 40	1 7	25 17	1 32	20 25	0 21	21 53	0 56	23 50	2 53	18 17	1 10	26 24	2 41	4 18	11 23	9 5	8 41	11 31		n.a.
M11	22 34	11 59	4 46	15 27	1 0	25 20	1 32	20 16	0 22	21 54	0 56	23 49	2 53	18 18	1 10	26 24	2 41	4 18	11 23	9 6	8 43	11 29		n.a.
T 12	22 26	15 5	5 5	15 14	0 52	25 22	1 31	20 7	0 22	21 56	0 56	23 49	2 53	18 18	1 10	26 25	2 41	4 18	11 23	9 8	8 44	11 28		n.a.
W13	22 17	17 23	5 8	15 2	0 44	25 24	1 30	19 57	0 23	21 57	0 55	23 48	2 53	18 19	1 10	26 25	2 41	4 17	11 23	9 11	8 45	11 26		n.a.
T 14	22 8	18 48	4 57	14 51	0 36	25 24	1 29	19 48	0 24	21 59	0 55	23 47	2 53	18 20	1 10	26 25	2 41	4 17	11 23	9 14	8 46	11 24		n.a.
F 15	21 58	19 18	4 31	14 41	0 27	25 24	1 28	19 38	0 24	22 0	0 55	23 47	2 52	18 20	1 10	26 25	2 41	4 16	11 23	9 17	8 48	11 23		n.a.
S 16	21 48	18 52	3 53	14 32	0 18	25 23	1 27	19 28	0 25	22 1	0 55	23 46	2 52	18 21	1 10	26 25	2 41	4 16	11 22	9 20	8 49	11 21		n.a.
S 17	21 38	17 35	3 5	14 24	0 9	25 21	1 26	19 17	0 25	22 3	0 54	23 45	2 52	18 21	1 10	26 25	2 41	4 15	11 22	9 22	8 50	11 20		n.a.
M18	21 27	15 31	2 9	14 17	0s 1	25 19	1 25	19 7	0 26	22 4	0 54	23 45	2 52	18 22	1 10	26 26	2 41	4 15	11 22	9 24	8 51	11 18		n.a.
T 19	21 16	12 50	1 8	14 12	0 11	25 15	1 24	18 56	0 27	22 5	0 54	23 44	2 51	18 23	1 10	26 26	2 41	4 14	11 22	9 25	8 52	11 17		n.a.
W20	21 4	9 38	0 4	14 8	0 21	25 11	1 23	18 46	0 27	22 7	0 54	23 44	2 51	18 23	1 10	26 26	2 41	4 13	11 22	9 25	8 54	11 15		n.a.
T 21	20 52	6 3	1s 0	14 6	0 32	25 6	1 22	18 35	0 28	22 8	0 54	23 43	2 51	18 24	1 10	26 26	2 41	4 13	11 22	9 25	8 55	11 14		n.a.
F 22	20 40	2 14	2 2	14 5	0 43	25 1	1 20	18 24	0 28	22 9	0 53	23 42	2 51	18 24	1 10	26 26	2 41	4 12	11 22	9 25	8 56	11 12		n.a.
S 23	20 27	1n42	2 59	14 6	0 54	24 54	1 19	18 13	0 29	22 11	0 53	23 42	2 50	18 25	1 11	26 26	2 41	4 12	11 22	9 24	8 57	11 11		n.a.
S 24	20 14	5 38	3 50	14 8	1 6	24 47	1 18	18 1	0 30	22 12	0 53	23 41	2 50	18 25	1 11	26 26	2 41	4 11	11 22	9 23	8 58	11 9		n.a.
M25	20 1	9 24	4 30	14 13	1 17	24 39	1 16	17 50	0 30	22 13	0 53	23 41	2 50	18 26	1 11	26 27	2 41	4 11	11 22	9 23	9 0	11 7		n.a.
T 26	19 47	12 52	4 59	14 20	1 29	24 30	1 15	17 38	0 31	22 14	0 52	23 41	2 50	18 26	1 11	26 27	2 41	4 10	11 22	9 24	9 1	11 6		n.a.
W27	19 33	15 48	5 13	14 28	1 41	24 21	1 13	17 26	0 31	22 16	0 52	23 40	2 49	18 27	1 11	26 27	2 41	4 9	11 22	9 25	9 2	11 4		n.a.
T 28	19 18	17 58	5 10	14 39	1 53	24 11	1 11	17 14	0 32	22 17	0 52	23 40	2 49	18 27	1 11	26 27	2 41	4 9	11 22	9 26	9 3	11 3		n.a.
F 29	19 3	19 7	4 49	14 52	2 5	24 0	1 10	17 2	0 33	22 18	0 52	23 39	2 49	18 27	1 11	26 27	2 41	4 8	11 22	9 28	9 4	11 1		n.a.
S 30	18s48	19n 4	4s 8	15s 7	2s16	23s48	1s 8	16s49	0n33	22n19	0n51	23n39	2n49	18s28	1s11	26s27	2s41	4s 8	11n22	9n29	9n 6	11s 0		n.a.

Julian Day Number = -2878445.5, Delta T = 187h15m44s
Ecliptic obliquity = 23°55'44, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°05'49, Lahiri = -175°58'49 Julian Calendar 1 Apr. 12594 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12595 BCE

The year -12593 astronomical counting style corresponds to year 12594 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12594 BCE (-12593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 42 18	8♒19'11	28♋59	26°R 2	19♌21	13♒21	25°R21	1°R35	17♏17	23♐34	20♒42	5°R58	7♍ 1	0♓32	n.a.	S 1
M 2	8 46 15	9°18'17	14♌ 5	25♒36	20°36	14° 3	25♋13	1♊35	17°18	23°35	20°44	5♍55	6°58	0°38	n.a.	M 2
T 3	8 50 12	10°17'25	29°15	25° 3	21°51	14°44	25° 6	1°34	17°19	23°37	20°46	5°D54	6°55	0°45	n.a.	T 3
W 4	8 54 8	11°16'36	14♍17	24°23	23° 6	15°26	24°58	1°34	17°20	23°39	20°48	5°54	6°51	0°51	n.a.	W 4
T 5	8 58 5	12°15'50	29° 4	23°37	24°21	16° 7	24°51	1°D34	17°21	23°40	20°50	5°55	6°48	0°58	n.a.	T 5
F 6	9 2 1	13°15'06	13♎31	22°45	25°36	16°49	24°44	1°34	17°22	23°42	20°52	5°56	6°45	1° 5	n.a.	F 6
S 7	9 5 58	14°14'25	27°35	21°48	26°51	17°31	24°37	1°34	17°23	23°43	20°54	5°58	6°42	1°11	n.a.	S 7
S 8	9 9 55	15°13'47	11♏16	20°47	28° 6	18°12	24°30	1°35	17°23	23°45	20°56	5°R58	6°39	1°18	n.a.	S 8
M 9	9 13 51	16°13'11	24°33	19°43	29°22	18°54	24°23	1°35	17°24	23°47	20°58	5°58	6°35	1°25	n.a.	M 9
T 10	9 17 48	17°12'38	7♐31	18°37	0♒37	19°36	24°17	1°35	17°25	23°48	21° 0	5°57	6°32	1°31	n.a.	T 10
W11	9 21 44	18°12'08	20°10	17°31	1°52	20°18	24°10	1°36	17°25	23°50	21° 2	5°55	6°29	1°38	n.a.	W11
T 12	9 25 41	19°11'40	2♑35	16°27	3° 7	20°59	24° 3	1°37	17°26	23°51	21° 4	5°53	6°26	1°45	n.a.	T 12
F 13	9 29 38	20°11'15	14°47	15°26	4°23	21°41	23°57	1°37	17°27	23°52	21° 6	5°50	6°23	1°51	n.a.	F 13
S 14	9 33 34	21°10'53	26°50	14°30	5°38	22°23	23°51	1°38	17°27	23°54	21° 8	5°48	6°20	1°58	n.a.	S 14
S 15	9 37 31	22°10'33	8♒46	13°40	6°54	23° 5	23°45	1°39	17°27	23°55	21°11	5°46	6°16	2° 5	n.a.	S 15
M16	9 41 27	23°10'15	20°36	12°58	8° 9	23°48	23°39	1°40	17°28	23°57	21°13	5°45	6°13	2°11	n.a.	M16
T 17	9 45 24	24°10'00	2♓24	12°25	9°25	24°30	23°33	1°42	17°28	23°58	21°15	5°D44	6°10	2°18	n.a.	T 17
W18	9 49 20	25° 9'47	14°11	12° 2	10°40	25°12	23°27	1°43	17°28	23°59	21°17	5°45	6° 7	2°25	n.a.	W18
T 19	9 53 17	26° 9'36	25°59	11°49	11°56	25°54	23°22	1°44	17°29	24° 0	21°19	5°45	6° 4	2°31	n.a.	T 19
F 20	9 57 13	27° 9'27	7♈51	11°D46	13°11	26°36	23°16	1°46	17°29	24° 2	21°21	5°46	6° 1	2°38	n.a.	F 20
S 21	10 1 10	28° 9'21	19°51	11°54	14°27	27°19	23°11	1°47	17°29	24° 3	21°23	5°47	5°57	2°44	n.a.	S 21
S 22	10 5 6	29° 9'17	2♉ 2	12°12	15°42	28° 1	23° 6	1°49	17°R29	24° 4	21°25	5°48	5°54	2°51	n.a.	S 22
M23	10 9 3	0♓ 9'14	14°28	12°40	16°58	28°43	23° 1	1°51	17°29	24° 5	21°27	5°48	5°51	2°58	n.a.	M23
T 24	10 12 59	1° 9'14	27°12	13°17	18°14	29°26	22°56	1°53	17°29	24° 6	21°29	5°R48	5°48	3° 4	n.a.	T 24
W25	10 16 56	2° 9'16	10♊18	14° 4	19°29	0♓ 8	22°52	1°55	17°29	24° 7	21°31	5°48	5°45	3°11	n.a.	W25
T 26	10 20 53	3° 9'20	23°50	14°58	20°45	0°51	22°47	1°57	17°29	24° 8	21°33	5°48	5°41	3°18	n.a.	T 26
F 27	10 24 49	4° 9'26	7♋48	16° 0	22° 1	1°33	22°43	1°59	17°28	24° 9	21°35	5°48	5°38	3°24	n.a.	F 27
S 28	10 28 46	5° 9'34	22°13	17° 8	23°16	2°16	22°39	2° 1	17°28	24°10	21°37	5°48	5°35	3°31	n.a.	S 28
S 29	10 32 42	6° 9'44	7♌ 1	18°22	24°32	2°59	22°35	2° 4	17°28	24°11	21°39	5°D48	5°32	3°38	n.a.	S 29
M30	10 36 39	7° 9'55	22° 5	19°41	25°48	3°42	22°31	2° 6	17°27	24°12	21°42	5°48	5°29	3°44	n.a.	M30
T 31	10 40 35	8♓10'09	7♍19	21♒ 5	27♒ 4	4♓24	22♋28	2♊ 9	17♏27	24♐13	21♒44	5°R48	5♍26	3♓51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s33	17n41	3s10	15s24	2s27	23s36	1s 6	16s37	0n34	22n20	0n51	23n39	2n48	18s28	1s11	26s27	2s42	4s 7	11n22	9n31	9n 7	10s58		n.a.
M 2	18 17	15 4	1 58	15 43	2 38	23 22	1 4	16 24	0 34	22 22	0 51	23 38	2 48	18 29	1 11	26 28	2 42	4 6	11 22	9 32	9 8	10 57		n.a.
T 3	18 1	11 24	0 37	16 4	2 48	23 9	1 2	16 11	0 35	22 23	0 51	23 38	2 48	18 29	1 11	26 28	2 42	4 6	11 22	9 32	9 9	10 55		n.a.
W 4	17 44	7 1	0n46	16 26	2 57	22 54	1 1	15 58	0 35	22 24	0 50	23 38	2 47	18 29	1 11	26 28	2 42	4 5	11 22	9 32	9 10	10 53		n.a.
T 5	17 27	2 17	2 5	16 49	3 5	22 39	0 59	15 45	0 36	22 25	0 50	23 37	2 47	18 30	1 11	26 28	2 42	4 4	11 22	9 32	9 12	10 52		n.a.
F 6	17 10	2s29	3 13	17 13	3 12	22 23	0 57	15 32	0 37	22 26	0 50	23 37	2 47	18 30	1 11	26 28	2 42	4 4	11 22	9 31	9 13	10 50		n.a.
S 7	16 53	6 58	4 9	17 38	3 17	22 6	0 55	15 19	0 37	22 27	0 49	23 37	2 47	18 30	1 12	26 28	2 42	4 3	11 22	9 31	9 14	10 49		n.a.
S 8	16 35	10 57	4 48	18 1	3 21	21 49	0 53	15 5	0 38	22 28	0 49	23 37	2 46	18 31	1 12	26 28	2 42	4 2	11 22	9 30	9 15	10 47		n.a.
M 9	16 17	14 17	5 11	18 24	3 23	21 31	0 50	14 52	0 38	22 29	0 49	23 36	2 46	18 31	1 12	26 29	2 42	4 2	11 22	9 30	9 16	10 45		n.a.
T 10	15 59	16 48	5 17	18 45	3 23	21 13	0 48	14 38	0 39	22 30	0 48	23 36	2 46	18 31	1 12	26 29	2 42	4 1	11 22	9 31	9 18	10 44		n.a.
W11	15 41	18 27	5 7	19 5	3 21	20 54	0 46	14 24	0 39	22 31	0 48	23 36	2 46	18 31	1 12	26 29	2 42	4 0	11 22	9 32	9 19	10 42		n.a.
T 12	15 22	19 11	4 43	19 21	3 17	20 34	0 44	14 10	0 40	22 31	0 48	23 36	2 45	18 32	1 12	26 29	2 42	4 0	11 22	9 32	9 20	10 41		n.a.
F 13	15 3	19 0	4 7	19 34	3 11	20 14	0 42	13 56	0 40	22 32	0 48	23 36	2 45	18 32	1 12	26 29	2 42	3 59	11 22	9 33	9 21	10 39		n.a.
S 14	14 43	17 57	3 20	19 43	3 3	19 53	0 40	13 41	0 41	22 33	0 47	23 36	2 45	18 32	1 12	26 29	2 42	3 58	11 22	9 34	9 22	10 37		n.a.
S 15	14 24	16 7	2 25	19 49	2 53	19 32	0 37	13 27	0 42	22 34	0 47	23 36	2 44	18 32	1 12	26 29	2 42	3 58	11 22	9 35	9 24	10 36		n.a.
M16	14 4	13 36	1 23	19 51	2 42	19 10	0 35	13 12	0 42	22 35	0 47	23 36	2 44	18 32	1 12	26 30	2 43	3 57	11 22	9 35	9 25	10 34		n.a.
T 17	13 44	10 33	0 19	19 49	2 30	18 47	0 33	12 57	0 43	22 35	0 46	23 36	2 44	18 33	1 12	26 30	2 43	3 56	11 23	9 36	9 26	10 33		n.a.
W18	13 23	7 4	0s47	19 43	2 16	18 24	0 30	12 42	0 43	22 36	0 46	23 36	2 44	18 33	1 12	26 30	2 43	3 55	11 23	9 36	9 27	10 31		n.a.
T 19	13 3	3 19	1 50	19 33	2 2	18 1	0 28	12 28	0 44	22 37	0 46	23 36	2 43	18 33	1 12	26 30	2 43	3 55	11 23	9 35	9 28	10 29		n.a.
F 20	12 42	0n35	2 50	19 19	1 47	17 37	0 26	12 12	0 44	22 37	0 45	23 36	2 43	18 33	1 12	26 30	2 43	3 54	11 23	9 35	9 30	10 28		n.a.
S 21	12 21	4 30	3 42	19 3	1 32	17 12	0 23	11 57	0 45	22 38	0 45	23 36	2 43	18 33	1 13	26 30	2 43	3 53	11 23	9 35	9 31	10 26		n.a.
S 22	12 0	8 17	4 25	18 43	1 17	16 47	0 21	11 42	0 45	22 38	0 45	23 36	2 43	18 33	1 13	26 30	2 43	3 52	11 23	9 34	9 32	10 25		n.a.
M23	11 38	11 47	4 57	18 21	1 2	16 22	0 19	11 26	0 46	22 39	0 44	23 36	2 42	18 33	1 13	26 31	2 43	3 52	11 23	9 34	9 33	10 23		n.a.
T 24	11 17	14 49	5 15	17 56	0 48	15 56	0 16	11 11	0 46	22 40	0 44	23 36	2 42	18 33	1 13	26 31	2 43	3 51	11 23	9 34	9 34	10 21		n.a.
W25	10 55	17 12	5 18	17 29	0 33	15 30	0 14	10 55	0 47	22 40	0 44	23 36	2 42	18 33	1 13	26 31	2 43	3 50	11 23	9 34	9 36	10 20		n.a.
T 26	10 33	18 44	5 3	16 59	0 19	15 3	0 11	10 39	0 48	22 40	0 43	23 36	2 41	18 33	1 13	26 31	2 43	3 49	11 24	9 34	9 37	10 18		n.a.
F 27	10 11	19 11	4 31	16 28	0 6	14 36	0 9	10 24	0 48	22 41	0 43	23 37	2 41	18 33	1 13	26 31	2 43	3 49	11 24	9 34	9 38	10 16		n.a.
S 28	9 48	18 26	3 40	15 55	0n 6	14 8	0 7	10 8	0 49	22 41	0 43	23 37	2 41	18 33	1 13	26 31	2 43	3 48	11 24	9 34	9 39	10 15		n.a.
S 29	9 26	16 25	2 34	15 21	0 18	13 41	0 4	9 51	0 49	22 42	0 43	23 37	2 41	18 33	1 13	26 31	2 44	3 47	11 24	9 34	9 40	10 13		n.a.
M30	9 3	13 14	1 16	14 45	0 29	13 12	0 2	9 35	0 50	22 42	0 42	23 37	2 40	18 33	1 13	26 31	2 44	3 46	11 24	9 34	9 41	10 12		n.a.
T 31	8s40	9n 8	0n 8	14s 8	0n40	12s44	0n 1	9s19	0n50	22n42	0n42	23n38	2n40	18s33	1s13	26s32	2s44	3s45	11n24	9n34	9n43	10s10		n.a.

Julian Day Number = -2878415.5, Delta T = 187h15m37s
Ecliptic obliquity = 23°55'44, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°05'45, Lahiri = -175°58'45 Julian Calendar 1 May 12594 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12594 BCE

The year -12593 astronomical counting style corresponds to year 12594 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12594 BCE (-12593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 44 32	9♓10'25	22♍31	22♒33	28♒20	5♓ 7	22°R25	2♊12	17°R27	24♐14	21♒46	5°R48	5♍22	3♓58	n.a.	W 1
T 2	10 48 28	10°10'43	7♎34	24° 3	29°35	5°50	22♋21	2°14	17♏26	24°15	21°48	5♍47	5°19	4° 4	n.a.	T 2
F 3	10 52 24	11°11'04	22°17	25°37	0♓51	6°33	22°18	2°17	17°25	24°16	21°50	5°47	5°16	4°11	n.a.	F 3
S 4	10 56 21	12°11'26	6♏36	27°12	2° 7	7°16	22°16	2°20	17°25	24°16	21°52	5°46	5°13	4°17	n.a.	S 4
S 5	11 0 17	13°11'52	20°28	28°50	3°23	7°59	22°13	2°23	17°24	24°17	21°54	5°46	5°10	4°24	n.a.	S 5
M 6	11 4 14	14°12'19	3♐52	0♓29	4°39	8°42	22°11	2°26	17°23	24°18	21°55	5°45	5° 6	4°31	n.a.	M 6
T 7	11 8 10	15°12'49	16°51	2° 9	5°55	9°25	22° 9	2°30	17°23	24°19	21°57	5°D45	5° 3	4°37	n.a.	T 7
W 8	11 12 7	16°13'21	29°28	3°50	7°11	10° 8	22° 7	2°33	17°22	24°19	21°59	5°45	5° 0	4°44	n.a.	W 8
T 9	11 16 3	17°13'56	11♑47	5°31	8°27	10°52	22° 5	2°37	17°21	24°20	22° 1	5°46	4°57	4°51	n.a.	T 9
F 10	11 20 0	18°14'33	23°52	7°13	9°43	11°35	22° 3	2°40	17°20	24°20	22° 3	5°47	4°54	4°57	n.a.	F 10
S 11	11 23 56	19°15'12	5♒47	8°55	10°59	12°18	22° 2	2°44	17°19	24°21	22° 5	5°48	4°51	5° 4	n.a.	S 11
S 12	11 27 53	20°15'53	17°36	10°37	12°14	13° 1	22° 1	2°47	17°18	24°21	22° 7	5°50	4°47	5°11	n.a.	S 12
M13	11 31 49	21°16'36	29°23	12°19	13°30	13°45	22° 0	2°51	17°17	24°22	22° 9	5°50	4°44	5°17	n.a.	M13
T 14	11 35 45	22°17'21	11♓10	14° 2	14°46	14°28	21°59	2°55	17°16	24°22	22°11	5°R50	4°41	5°24	n.a.	T 14
W15	11 39 42	23°18'07	23° 0	15°44	16° 2	15°12	21°58	2°59	17°15	24°23	22°13	5°50	4°38	5°31	n.a.	W15
T 16	11 43 38	24°18'56	4♈55	17°25	17°18	15°55	21°58	3° 3	17°13	24°23	22°15	5°48	4°35	5°37	n.a.	T 16
F 17	11 47 35	25°19'46	16°56	19° 7	18°34	16°39	21°D58	3° 7	17°12	24°23	22°16	5°45	4°32	5°44	n.a.	F 17
S 18	11 51 31	26°20'38	29° 6	20°48	19°50	17°23	21°58	3°12	17°11	24°24	22°18	5°42	4°28	5°51	n.a.	S 18
S 19	11 55 28	27°21'32	11♉27	22°28	21° 6	18° 6	21°58	3°16	17° 9	24°24	22°20	5°38	4°25	5°57	n.a.	S 19
M20	11 59 24	28°22'27	24° 0	24° 9	22°22	18°50	21°58	3°20	17° 8	24°24	22°22	5°35	4°22	6° 4	n.a.	M20
T 21	12 3 20	29°23'24	6♊47	25°49	23°38	19°34	21°59	3°25	17° 6	24°24	22°23	5°32	4°19	6°10	n.a.	T 21
W22	12 7 17	0♈24'22	19°52	27°28	24°54	20°18	22° 0	3°29	17° 5	24°24	22°25	5°30	4°16	6°17	n.a.	W22
T 23	12 11 13	1°25'21	3♋15	29° 7	26°10	21° 1	22° 1	3°34	17° 3	24°25	22°27	5°D30	4°12	6°24	n.a.	T 23
F 24	12 15 10	2°26'22	17° 0	0♈46	27°26	21°45	22° 2	3°39	17° 2	24°25	22°29	5°31	4° 9	6°30	n.a.	F 24
S 25	12 19 6	3°27'24	1♌ 7	2°24	28°42	22°29	22° 4	3°43	17° 0	24°25	22°30	5°32	4° 6	6°37	n.a.	S 25
S 26	12 23 3	4°28'27	15°35	4° 2	29°58	23°13	22° 5	3°48	16°59	24°R25	22°32	5°33	4° 3	6°44	n.a.	S 26
M27	12 26 59	5°29'31	0♍22	5°40	1♈14	23°57	22° 7	3°53	16°57	24°25	22°34	5°R34	4° 0	6°50	n.a.	M27
T 28	12 30 55	6°30'36	15°21	7°17	2°30	24°41	22° 9	3°58	16°55	24°25	22°35	5°34	3°57	6°57	n.a.	T 28
W29	12 34 52	7°31'43	0♎25	8°54	3°46	25°25	22°11	4° 3	16°53	24°25	22°37	5°32	3°53	7° 4	n.a.	W29
T 30	12 38 48	8♈32'51	15♎26	10♈31	5♈ 2	26♓10	22♋14	4♊ 9	16♏51	24♐24	22♒38	5♍29	3♍50	7♓10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s17	4n26	1n32	13s30	0n49	12s15	0n 3	9s 3	0n51	22n42	0n42	23n38	2n40	18s33	1s13	26s32	2s44	3s45	11n25	9n34	9n44	10s 8		n.a.
T 2	7 54	0s30	2 48	12 52	0 58	11 46	0 5	8 46	0 51	22 43	0 41	23 38	2 40	18 33	1 13	26 32	2 44	3 44	11 25	9 34	9 45	10 7		n.a.
F 3	7 31	5 16	3 52	12 13	1 6	11 16	0 8	8 30	0 52	22 43	0 41	23 39	2 39	18 33	1 13	26 32	2 44	3 43	11 25	9 35	9 46	10 5		n.a.
S 4	7 7	9 37	4 38	11 33	1 13	10 47	0 10	8 13	0 52	22 43	0 41	23 39	2 39	18 33	1 14	26 32	2 44	3 42	11 25	9 35	9 47	10 3		n.a.
S 5	6 44	13 18	5 7	10 52	1 20	10 17	0 13	7 56	0 53	22 43	0 40	23 39	2 39	18 33	1 14	26 32	2 44	3 41	11 25	9 35	9 49	10 2		n.a.
M 6	6 20	16 9	5 19	10 12	1 26	9 46	0 15	7 39	0 53	22 43	0 40	23 40	2 39	18 33	1 14	26 32	2 44	3 41	11 25	9 35	9 50	10 0		n.a.
T 7	5 56	18 5	5 13	9 31	1 31	9 16	0 17	7 22	0 54	22 43	0 40	23 40	2 38	18 32	1 14	26 32	2 44	3 40	11 26	9 35	9 51	9 58		n.a.
W 8	5 32	19 4	4 52	8 50	1 35	8 45	0 19	7 5	0 54	22 43	0 39	23 41	2 38	18 32	1 14	26 33	2 44	3 39	11 26	9 35	9 52	9 57		n.a.
T 9	5 8	19 7	4 18	8 9	1 39	8 14	0 22	6 48	0 55	22 43	0 39	23 41	2 38	18 32	1 14	26 33	2 45	3 38	11 26	9 35	9 53	9 55		n.a.
F 10	4 44	18 17	3 33	7 27	1 42	7 43	0 24	6 31	0 55	22 43	0 39	23 41	2 38	18 32	1 14	26 33	2 45	3 37	11 26	9 35	9 55	9 53		n.a.
S 11	4 20	16 38	2 40	6 46	1 45	7 12	0 26	6 14	0 56	22 43	0 38	23 42	2 37	18 32	1 14	26 33	2 45	3 37	11 27	9 34	9 56	9 52		n.a.
S 12	3 56	14 18	1 40	6 5	1 47	6 40	0 28	5 56	0 56	22 43	0 38	23 42	2 37	18 31	1 14	26 33	2 45	3 36	11 27	9 34	9 57	9 50		n.a.
M13	3 31	11 22	0 36	5 24	1 49	6 9	0 31	5 39	0 57	22 43	0 38	23 43	2 37	18 31	1 14	26 33	2 45	3 35	11 27	9 33	9 58	9 49		n.a.
T 14	3 7	7 59	0s30	4 43	1 50	5 37	0 33	5 22	0 57	22 42	0 37	23 44	2 37	18 31	1 14	26 33	2 45	3 34	11 27	9 33	9 59	9 47		n.a.
W15	2 43	4 16	1 34	4 3	1 51	5 5	0 35	5 4	0 57	22 42	0 37	23 44	2 36	18 31	1 14	26 33	2 45	3 33	11 28	9 34	10 0	9 45		n.a.
T 16	2 18	0 22	2 34	3 22	1 51	4 33	0 37	4 47	0 58	22 42	0 37	23 45	2 36	18 30	1 14	26 33	2 45	3 32	11 28	9 34	10 2	9 44		n.a.
F 17	1 54	3n35	3 29	2 42	1 51	4 1	0 39	4 29	0 58	22 42	0 36	23 45	2 36	18 30	1 14	26 34	2 45	3 32	11 28	9 35	10 3	9 42		n.a.
S 18	1 29	7 26	4 14	2 2	1 50	3 28	0 41	4 11	0 59	22 41	0 36	23 46	2 36	18 30	1 14	26 34	2 45	3 31	11 28	9 37	10 4	9 40		n.a.
S 19	1 4	11 1	4 48	1 23	1 49	2 56	0 43	3 53	0 59	22 41	0 36	23 47	2 35	18 29	1 14	26 34	2 45	3 30	11 29	9 38	10 5	9 38		n.a.
M20	0 40	14 10	5 9	0 44	1 48	2 24	0 45	3 36	1 0	22 41	0 35	23 47	2 35	18 29	1 15	26 34	2 46	3 29	11 29	9 39	10 6	9 37		n.a.
T 21	0 15	16 42	5 16	0 5	1 46	1 51	0 47	3 18	1 0	22 40	0 35	23 48	2 35	18 29	1 15	26 34	2 46	3 28	11 29	9 40	10 8	9 35		n.a.
W22	0n10	18 27	5 6	0n34	1 44	1 19	0 49	3 0	1 1	22 40	0 35	23 49	2 35	18 28	1 15	26 34	2 46	3 28	11 29	9 41	10 9	9 33		n.a.
T 23	0 35	19 14	4 40	1 12	1 42	0 47	0 51	2 42	1 1	22 39	0 34	23 49	2 34	18 28	1 15	26 34	2 46	3 27	11 30	9 41	10 10	9 32		n.a.
F 24	0 59	18 55	3 57	1 50	1 39	0 14	0 53	2 24	1 2	22 39	0 34	23 50	2 34	18 27	1 15	26 34	2 46	3 26	11 30	9 41	10 11	9 30		n.a.
S 25	1 24	17 25	2 59	2 27	1 37	0n18	0 54	2 6	1 2	22 38	0 34	23 51	2 34	18 27	1 15	26 34	2 46	3 25	11 30	9 40	10 12	9 28		n.a.
S 26	1 49	14 46	1 48	3 4	1 34	0 51	0 56	1 48	1 2	22 38	0 34	23 51	2 34	18 27	1 15	26 34	2 46	3 24	11 31	9 40	10 13	9 27		n.a.
M27	2 13	11 8	0 29	3 40	1 30	1 23	0 58	1 29	1 3	22 37	0 33	23 52	2 34	18 26	1 15	26 35	2 46	3 23	11 31	9 39	10 15	9 25		n.a.
T 28	2 38	6 43	0n54	4 16	1 27	1 55	0 59	1 11	1 3	22 36	0 33	23 53	2 33	18 26	1 15	26 35	2 46	3 23	11 31	9 39	10 16	9 23		n.a.
W29	3 3	1 51	2 12	4 52	1 23	2 27	1 1	0 53	1 4	22 36	0 33	23 54	2 33	18 25	1 15	26 35	2 46	3 22	11 32	9 40	10 17	9 22		n.a.
T 30	3n27	3s 6	3n22	5n27	1n19	3n 0	1n 3	0s35	1n 4	22n35	0n32	23n55	2n33	18s25	1s15	26s35	2s46	3s21	11n32	9n41	10n18	9s20		n.a.

Julian Day Number = -2878384.5, Delta T = 187h15m29s
Ecliptic obliquity = 23°55'45, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°05'41, Lahiri = -175°58'41 Julian Calendar 1 June 12594 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12594 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12594 BCE (-12593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 42 45	9♈34'00	0♏14	12♈ 7	6♈18	26♓54	22♋16	4♊14	16°R50	24°R24	22♒40	5°R24	3♍47	7♓17	n.a.	F 1
S 2	12 46 41	10°35'10	14°42	13°43	7°34	27°38	22°19	4°19	16♏48	24♐24	22°42	5♍18	3°44	7°24	n.a.	S 2
S 3	12 50 37	11°36'22	28°44	15°18	8°50	28°22	22°22	4°24	16°46	24°24	22°43	5°13	3°41	7°30	n.a.	S 3
M 4	12 54 34	12°37'36	12♐17	16°54	10° 6	29° 7	22°26	4°30	16°44	24°24	22°45	5° 8	3°37	7°37	n.a.	M 4
T 5	12 58 30	13°38'51	25°23	18°29	11°22	29°51	22°29	4°35	16°42	24°23	22°46	5° 4	3°34	7°44	n.a.	T 5
W 6	13 2 27	14°40'08	8♑ 4	20° 3	12°38	0♈35	22°32	4°41	16°40	24°23	22°47	5° 3	3°31	7°50	n.a.	W 6
T 7	13 6 23	15°41'25	20°24	21°38	13°54	1°20	22°36	4°47	16°38	24°23	22°49	5°D 3	3°28	7°57	n.a.	T 7
F 8	13 10 19	16°42'44	2♒28	23°12	15°10	2° 4	22°40	4°52	16°36	24°22	22°50	5° 4	3°25	8° 3	n.a.	F 8
S 9	13 14 16	17°44'05	14°20	24°46	16°25	2°49	22°44	4°58	16°33	24°22	22°52	5° 5	3°22	8°10	n.a.	S 9
S 10	13 18 12	18°45'26	26° 7	26°20	17°41	3°33	22°49	5° 4	16°31	24°21	22°53	5° 7	3°18	8°17	n.a.	S 10
M11	13 22 9	19°46'49	7♓53	27°54	18°57	4°18	22°53	5°10	16°29	24°21	22°54	5°R 7	3°15	8°23	n.a.	M11
T 12	13 26 5	20°48'12	19°42	29°28	20°13	5° 3	22°58	5°16	16°27	24°20	22°56	5° 6	3°12	8°30	n.a.	T 12
W13	13 30 2	21°49'37	1♈38	1♉ 1	21°29	5°47	23° 3	5°22	16°25	24°20	22°57	5° 2	3° 9	8°37	n.a.	W13
T 14	13 33 58	22°51'02	13°42	2°34	22°45	6°32	23° 8	5°28	16°22	24°19	22°58	4°56	3° 6	8°43	n.a.	T 14
F 15	13 37 54	23°52'29	25°56	4° 7	24° 1	7°17	23°13	5°34	16°20	24°18	22°59	4°48	3° 3	8°50	n.a.	F 15
S 16	13 41 51	24°53'56	8♉22	5°40	25°16	8° 2	23°18	5°40	16°18	24°18	23° 1	4°39	2°59	8°57	n.a.	S 16
S 17	13 45 47	25°55'23	21° 0	7°13	26°32	8°47	23°24	5°46	16°15	24°17	23° 2	4°29	2°56	9° 3	n.a.	S 17
M18	13 49 44	26°56'51	3♊50	8°45	27°48	9°31	23°30	5°53	16°13	24°16	23° 3	4°19	2°53	9°10	n.a.	M18
T 19	13 53 40	27°58'20	16°52	10°18	29° 4	10°16	23°36	5°59	16°11	24°16	23° 4	4°11	2°50	9°17	n.a.	T 19
W20	13 57 37	28°59'49	0♋ 6	11°50	0♉19	11° 1	23°42	6° 5	16° 8	24°15	23° 5	4° 5	2°47	9°23	n.a.	W20
T 21	14 1 33	0♉ 1'18	13°33	13°21	1°35	11°46	23°48	6°12	16° 6	24°14	23° 6	4° 1	2°43	9°30	n.a.	T 21
F 22	14 5 29	1° 2'47	27°13	14°53	2°51	12°31	23°54	6°18	16° 3	24°13	23° 7	4°D 0	2°40	9°37	n.a.	F 22
S 23	14 9 26	2° 4'17	11♌ 8	16°24	4° 7	13°16	24° 1	6°25	16° 1	24°12	23° 8	4° 0	2°37	9°43	n.a.	S 23
S 24	14 13 22	3° 5'46	25°17	17°55	5°22	14° 2	24° 8	6°32	15°58	24°11	23° 9	4° 1	2°34	9°50	n.a.	S 24
M25	14 17 19	4° 7'15	9♍39	19°25	6°38	14°47	24°15	6°38	15°56	24°10	23°10	4°R 1	2°31	9°56	n.a.	M25
T 26	14 21 15	5° 8'44	24°13	20°55	7°53	15°32	24°22	6°45	15°53	24° 9	23°11	3°59	2°28	10° 3	n.a.	T 26
W27	14 25 12	6°10'14	8♎54	22°25	9° 9	16°17	24°29	6°52	15°51	24° 8	23°12	3°55	2°24	10°10	n.a.	W27
T 28	14 29 8	7°11'43	23°35	23°53	10°25	17° 2	24°36	6°58	15°48	24° 7	23°13	3°48	2°21	10°16	n.a.	T 28
F 29	14 33 5	8°13'12	8♏10	25°21	11°40	17°48	24°44	7° 5	15°46	24° 6	23°14	3°38	2°18	10°23	n.a.	F 29
S 30	14 37 1	9°14'42	22°30	26°48	12°56	18°33	24°51	7°12	15°43	24° 5	23°14	3°27	2°15	10°30	n.a.	S 30
S 31	14 40 58	10♉16'11	6♐30	28♉14	14♉11	19♈18	24♋59	7♊19	15♏41	24♐ 4	23♒15	3♍16	2♍12	10♓36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n52	7s48	4n16	6n 1	1n14	3n32	1n 4	0s17	1n 4	22n34	0n32	23n55	2n33	18s24	1s15	26s35	2s47	3s20	11n32	9n43	10n19	9s18		n.a.
S 2	4 16	11 55	4 53	6 35	1 10	4 4	1 5	0n 2	1 5	22 33	0 32	23 56	2 33	18 24	1 15	26 35	2 47	3 19	11 32	9 45	10 21	9 16		n.a.
S 3	4 41	15 14	5 11	7 9	1 5	4 35	1 7	0 20	1 5	22 33	0 31	23 57	2 32	18 23	1 15	26 35	2 47	3 19	11 33	9 47	10 22	9 15		n.a.
M 4	5 5	17 36	5 10	7 42	1 1	5 7	1 8	0 38	1 6	22 32	0 31	23 58	2 32	18 23	1 15	26 35	2 47	3 18	11 33	9 49	10 23	9 13		n.a.
T 5	5 29	18 58	4 53	8 14	0 56	5 39	1 9	0 57	1 6	22 31	0 31	23 59	2 32	18 22	1 15	26 35	2 47	3 17	11 33	9 51	10 24	9 11		n.a.
W 6	5 54	19 19	4 22	8 46	0 50	6 10	1 11	1 15	1 6	22 30	0 30	24 0	2 32	18 22	1 15	26 35	2 47	3 16	11 34	9 51	10 25	9 10		n.a.
T 7	6 18	18 43	3 40	9 18	0 45	6 41	1 12	1 33	1 7	22 29	0 30	24 1	2 32	18 21	1 15	26 35	2 47	3 16	11 34	9 51	10 26	9 8		n.a.
F 8	6 42	17 17	2 49	9 49	0 40	7 12	1 13	1 52	1 7	22 28	0 30	24 1	2 31	18 20	1 15	26 35	2 47	3 15	11 35	9 51	10 28	9 6		n.a.
S 9	7 6	15 6	1 51	10 19	0 34	7 43	1 14	2 10	1 8	22 27	0 30	24 2	2 31	18 20	1 16	26 35	2 47	3 14	11 35	9 50	10 29	9 5		n.a.
S 10	7 29	12 18	0 49	10 49	0 28	8 14	1 15	2 29	1 8	22 26	0 29	24 3	2 31	18 19	1 16	26 35	2 47	3 13	11 35	9 50	10 30	9 3		n.a.
M11	7 53	9 1	0s15	11 18	0 23	8 44	1 16	2 47	1 8	22 25	0 29	24 4	2 31	18 19	1 16	26 36	2 47	3 12	11 36	9 50	10 31	9 1		n.a.
T 12	8 17	5 21	1 18	11 46	0 17	9 14	1 17	3 6	1 9	22 24	0 29	24 5	2 31	18 18	1 16	26 36	2 47	3 12	11 36	9 50	10 32	8 59		n.a.
W13	8 40	1 27	2 19	12 14	0 11	9 44	1 18	3 24	1 9	22 23	0 28	24 6	2 31	18 17	1 16	26 36	2 48	3 11	11 36	9 51	10 33	8 58		n.a.
T 14	9 3	2n33	3 14	12 41	0 5	10 14	1 19	3 42	1 9	22 22	0 28	24 7	2 30	18 17	1 16	26 36	2 48	3 10	11 37	9 54	10 35	8 56		n.a.
F 15	9 27	6 30	4 0	13 8	0s 1	10 43	1 19	4 1	1 10	22 21	0 28	24 8	2 30	18 16	1 16	26 36	2 48	3 9	11 37	9 57	10 36	8 54		n.a.
S 16	9 50	10 14	4 36	13 34	0 8	11 12	1 20	4 19	1 10	22 19	0 28	24 9	2 30	18 15	1 16	26 36	2 48	3 9	11 38	10 0	10 37	8 52		n.a.
S 17	10 12	13 35	4 59	13 59	0 14	11 41	1 21	4 37	1 10	22 18	0 27	24 10	2 30	18 15	1 16	26 36	2 48	3 8	11 38	10 4	10 38	8 51		n.a.
M18	10 35	16 20	5 7	14 23	0 20	12 10	1 21	4 56	1 11	22 17	0 27	24 11	2 30	18 14	1 16	26 36	2 48	3 7	11 38	10 7	10 39	8 49		n.a.
T 19	10 58	18 18	5 0	14 47	0 27	12 38	1 22	5 14	1 11	22 16	0 27	24 12	2 30	18 13	1 16	26 36	2 48	3 6	11 39	10 11	10 40	8 47		n.a.
W20	11 20	19 20	4 36	15 10	0 33	13 6	1 22	5 32	1 11	22 14	0 26	24 13	2 30	18 13	1 16	26 36	2 48	3 6	11 39	10 13	10 42	8 45		n.a.
T 21	11 42	19 17	3 57	15 33	0 39	13 33	1 22	5 51	1 12	22 13	0 26	24 14	2 29	18 12	1 16	26 36	2 48	3 5	11 39	10 14	10 43	8 44		n.a.
F 22	12 4	18 8	3 4	15 54	0 46	14 0	1 23	6 9	1 12	22 11	0 26	24 15	2 29	18 11	1 16	26 36	2 48	3 4	11 40	10 15	10 44	8 42		n.a.
S 23	12 26	15 52	2 0	16 15	0 52	14 27	1 23	6 27	1 12	22 10	0 26	24 16	2 29	18 11	1 16	26 36	2 48	3 4	11 40	10 15	10 45	8 40		n.a.
S 24	12 47	12 38	0 47	16 35	0 58	14 53	1 23	6 45	1 13	22 9	0 25	24 17	2 29	18 10	1 16	26 36	2 48	3 3	11 41	10 14	10 46	8 38		n.a.
M25	13 9	8 34	0n30	16 55	1 4	15 19	1 23	7 3	1 13	22 7	0 25	24 18	2 29	18 9	1 16	26 36	2 48	3 2	11 41	10 14	10 47	8 37		n.a.
T 26	13 30	3 58	1 46	17 13	1 11	15 44	1 23	7 22	1 13	22 6	0 25	24 19	2 29	18 9	1 16	26 36	2 49	3 2	11 41	10 15	10 49	8 35		n.a.
W27	13 51	0s55	2 55	17 31	1 17	16 9	1 23	7 40	1 14	22 4	0 25	24 20	2 29	18 8	1 16	26 36	2 49	3 1	11 42	10 16	10 50	8 33		n.a.
T 28	14 11	5 44	3 53	17 48	1 23	16 33	1 23	7 58	1 14	22 2	0 24	24 21	2 28	18 7	1 16	26 36	2 49	3 0	11 42	10 19	10 51	8 31		n.a.
F 29	14 32	10 11	4 35	18 4	1 28	16 57	1 23	8 16	1 14	22 1	0 24	24 22	2 28	18 6	1 16	26 36	2 49	3 0	11 43	10 23	10 52	8 30		n.a.
S 30	14 52	13 58	4 58	18 19	1 34	17 21	1 23	8 33	1 14	21 59	0 24	24 23	2 28	18 6	1 16	26 36	2 49	2 59	11 43	10 27	10 53	8 28		n.a.
S 31	15n11	16s51	5n 3	18n33	1s39	17n44	1n23	8n51	1n15	21n57	0n24	24n25	2n28	18s 5	1s16	26s36	2s49	2s58	11n44	10n31	10n54	8s26		n.a.

Julian Day Number = -2878354.5, Delta T = 187h15m21s
Ecliptic obliquity = 23°55'45, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°05'36, Lahiri = -175°58'37 Julian Calendar 1 July 12594 BCE == Greg. Calendar 27 March 12594 BCE

The year -12593 astronomical counting style corresponds to year 12594 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12594 BCE (-12593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 44 54	11♉17'41	20♐ 6	29♉38	15♉27	20♈ 4	25♋ 7	7♊26	15°R38	24°R 3	23♒16	3°R 6	2♍ 8	10♓43	n.a.	M 1
T 2	14 48 51	12°19'11	3♊16	1♊ 1	16°42	20°49	25°15	7°33	15♏36	24♐ 2	23°17	2♍57	2° 5	10°50	n.a.	T 2
W 3	14 52 47	13°20'41	16° 1	2°22	17°58	21°34	25°24	7°40	15°33	24° 1	23°17	2°51	2° 2	10°56	n.a.	W 3
T 4	14 56 44	14°22'11	28°25	3°40	19°13	22°20	25°32	7°47	15°30	24° 0	23°18	2°48	1°59	11° 3	n.a.	T 4
F 5	15 0 40	15°23'41	10♒31	4°57	20°28	23° 5	25°40	7°54	15°28	23°58	23°19	2°47	1°56	11°10	n.a.	F 5
S 6	15 4 37	16°25'11	22°25	6°10	21°44	23°51	25°49	8° 1	15°25	23°57	23°19	2°D47	1°53	11°16	n.a.	S 6
S 7	15 8 33	17°26'41	4♓12	7°19	22°59	24°36	25°58	8° 8	15°23	23°56	23°20	2°R47	1°49	11°23	n.a.	S 7
M 8	15 12 30	18°28'11	15°59	8°25	24°14	25°22	26° 7	8°15	15°20	23°55	23°20	2°46	1°46	11°30	n.a.	M 8
T 9	15 16 26	19°29'41	27°50	9°26	25°30	26° 8	26°16	8°22	15°18	23°53	23°21	2°43	1°43	11°36	n.a.	T 9
W10	15 20 23	20°31'11	9♈51	10°22	26°45	26°53	26°25	8°29	15°15	23°52	23°21	2°38	1°40	11°43	n.a.	W10
T 11	15 24 19	21°32'40	22° 3	11°11	28° 0	27°39	26°34	8°36	15°13	23°51	23°21	2°29	1°37	11°50	n.a.	T 11
F 12	15 28 16	22°34'09	4♉30	11°54	29°15	28°25	26°44	8°44	15°10	23°49	23°22	2°18	1°34	11°56	n.a.	F 12
S 13	15 32 12	23°35'38	17°13	12°28	0♊31	29°10	26°53	8°51	15° 7	23°48	23°22	2° 5	1°30	12° 3	n.a.	S 13
S 14	15 36 9	24°37'06	0♊12	12°54	1°46	29°56	27° 3	8°58	15° 5	23°46	23°23	1°51	1°27	12° 9	n.a.	S 14
M15	15 40 5	25°38'34	13°25	13°10	3° 1	0♉42	27°13	9° 5	15° 2	23°45	23°23	1°38	1°24	12°16	n.a.	M15
T 16	15 44 2	26°40'00	26°50	13°R16	4°16	1°28	27°23	9°13	15° 0	23°43	23°23	1°26	1°21	12°23	n.a.	T 16
W17	15 47 58	27°41'26	10♋26	13°11	5°31	2°14	27°33	9°20	14°57	23°42	23°23	1°17	1°18	12°29	n.a.	W17
T 18	15 51 55	28°42'51	24° 9	12°54	6°46	2°59	27°43	9°27	14°55	23°40	23°24	1°11	1°14	12°36	n.a.	T 18
F 19	15 55 52	29°44'15	7♌59	12°25	8° 1	3°45	27°53	9°35	14°52	23°39	23°24	1° 7	1°11	12°43	n.a.	F 19
S 20	15 59 48	0♊45'38	21°56	11°45	9°16	4°31	28° 4	9°42	14°50	23°37	23°24	1° 6	1° 8	12°49	n.a.	S 20
S 21	16 3 45	1°46'59	5♍58	10°53	10°31	5°17	28°14	9°50	14°48	23°36	23°24	1° 6	1° 5	12°56	n.a.	S 21
M22	16 7 41	2°48'19	20° 5	9°52	11°46	6° 3	28°25	9°57	14°45	23°34	23°24	1° 6	1° 2	13° 3	n.a.	M22
T 23	16 11 38	3°49'38	4♎16	8°43	13° 1	6°49	28°35	10° 4	14°43	23°33	23°R24	1° 3	0°59	13° 9	n.a.	T 23
W24	16 15 34	4°50'55	18°30	7°29	14°16	7°35	28°46	10°12	14°40	23°31	23°24	0°58	0°55	13°16	n.a.	W24
T 25	16 19 31	5°52'11	2♏43	6°10	15°31	8°21	28°57	10°19	14°38	23°30	23°24	0°50	0°52	13°23	n.a.	T 25
F 26	16 23 28	6°53'26	16°51	4°51	16°46	9° 7	29° 8	10°27	14°36	23°28	23°24	0°40	0°49	13°29	n.a.	F 26
S 27	16 27 24	7°54'40	0♐49	3°33	18° 0	9°53	29°19	10°34	14°33	23°26	23°24	0°27	0°46	13°36	n.a.	S 27
S 28	16 31 21	8°55'53	14°32	2°18	19°15	10°39	29°30	10°41	14°31	23°25	23°24	0°14	0°43	13°43	n.a.	S 28
M29	16 35 17	9°57'04	27°57	1°10	20°30	11°25	29°42	10°49	14°29	23°23	23°24	0° 2	0°40	13°49	n.a.	M29
T 30	16 39 14	10°58'14	11♑ 1	0° 9	21°45	12°11	29°53	10°56	14°27	23°21	23°23	29♌51	0°36	13°56	n.a.	T 30
W31	16 43 11	11♊59'24	23♑44	29♉17	22♊59	12♉57	0♌ 5	11♊ 4	14♏24	23♐20	23♒23	29♌44	0♍33	14♓ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n31	18s43	4n51	18n47	1s45	18n 6	1n22	9n 9	1n15	21n56	0n23	24n26	2n28	18s 4	1s16	26s36	2s49	2s58	11n44	10n35	10n56	8s24		n.a.
T 2	15 50	19 31	4 23	19 0	1 49	18 28	1 22	9 27	1 15	21 54	0 23	24 27	2 28	18 3	1 16	26 36	2 49	2 57	11 44	10 38	10 57	8 23		n.a.
W 3	16 9	19 16	3 42	19 12	1 54	18 50	1 21	9 44	1 16	21 52	0 23	24 28	2 28	18 3	1 16	26 36	2 49	2 56	11 45	10 40	10 58	8 21		n.a.
T 4	16 28	18 5	2 53	19 23	1 58	19 11	1 21	10 2	1 16	21 50	0 23	24 29	2 28	18 2	1 16	26 36	2 49	2 56	11 45	10 41	10 59	8 19		n.a.
F 5	16 47	16 6	1 56	19 34	2 2	19 31	1 20	10 19	1 16	21 48	0 22	24 30	2 28	18 1	1 16	26 36	2 49	2 55	11 46	10 42	11 0	8 17		n.a.
S 6	17 5	13 28	0 55	19 44	2 5	19 51	1 20	10 37	1 16	21 47	0 22	24 31	2 28	18 0	1 16	26 36	2 49	2 55	11 46	10 42	11 1	8 16		n.a.
S 7	17 23	10 17	0s 8	19 53	2 7	20 10	1 19	10 54	1 16	21 45	0 22	24 32	2 28	18 0	1 16	26 36	2 49	2 54	11 47	10 42	11 2	8 14		n.a.
M 8	17 40	6 42	1 10	20 2	2 9	20 29	1 18	11 12	1 17	21 43	0 22	24 33	2 27	17 59	1 16	26 36	2 49	2 53	11 47	10 42	11 4	8 12		n.a.
T 9	17 57	2 51	2 9	20 10	2 10	20 47	1 17	11 29	1 17	21 41	0 21	24 34	2 27	17 58	1 16	26 36	2 49	2 53	11 47	10 43	11 5	8 10		n.a.
W10	18 14	1n10	3 4	20 18	2 10	21 4	1 17	11 46	1 17	21 39	0 21	24 36	2 27	17 57	1 16	26 36	2 49	2 52	11 48	10 45	11 6	8 8		n.a.
T 11	18 31	5 12	3 50	20 26	2 10	21 21	1 16	12 3	1 17	21 37	0 21	24 37	2 27	17 57	1 16	26 36	2 50	2 52	11 48	10 48	11 7	8 7		n.a.
F 12	18 47	9 6	4 27	20 34	2 8	21 37	1 15	12 20	1 17	21 35	0 21	24 38	2 27	17 56	1 16	26 36	2 50	2 51	11 49	10 52	11 8	8 5		n.a.
S 13	19 3	12 40	4 51	20 42	2 5	21 52	1 14	12 37	1 18	21 33	0 20	24 39	2 27	17 55	1 16	26 36	2 50	2 51	11 49	10 57	11 9	8 3		n.a.
S 14	19 18	15 42	5 1	20 49	2 0	22 7	1 13	12 53	1 18	21 30	0 20	24 40	2 27	17 54	1 16	26 36	2 50	2 50	11 50	11 2	11 11	8 1		n.a.
M15	19 33	18 0	4 55	20 57	1 54	22 21	1 12	13 10	1 18	21 28	0 20	24 41	2 27	17 53	1 16	26 36	2 50	2 50	11 50	11 7	11 12	8 0		n.a.
T 16	19 48	19 21	4 32	21 5	1 47	22 35	1 10	13 26	1 18	21 26	0 20	24 42	2 27	17 53	1 16	26 36	2 50	2 49	11 51	11 11	11 13	7 58		n.a.
W17	20 2	19 37	3 54	21 14	1 38	22 48	1 9	13 43	1 18	21 24	0 20	24 43	2 27	17 52	1 16	26 36	2 50	2 49	11 51	11 14	11 14	7 56		n.a.
T 18	20 16	18 44	3 2	21 22	1 27	23 0	1 8	13 59	1 19	21 21	0 19	24 44	2 27	17 51	1 16	26 36	2 50	2 48	11 51	11 17	11 15	7 54		n.a.
F 19	20 30	16 43	1 59	21 31	1 14	23 11	1 6	14 15	1 19	21 19	0 19	24 45	2 27	17 50	1 16	26 36	2 50	2 48	11 52	11 18	11 16	7 52		n.a.
S 20	20 43	13 43	0 48	21 40	1 0	23 22	1 5	14 31	1 19	21 17	0 19	24 47	2 27	17 50	1 16	26 36	2 50	2 47	11 52	11 18	11 18	7 51		n.a.
S 21	20 56	9 55	0n26	21 48	0 45	23 32	1 4	14 47	1 19	21 14	0 19	24 48	2 27	17 49	1 16	26 36	2 50	2 47	11 53	11 18	11 19	7 49		n.a.
M22	21 8	5 31	1 39	21 56	0 28	23 41	1 2	15 3	1 19	21 12	0 18	24 49	2 27	17 48	1 16	26 36	2 50	2 46	11 53	11 18	11 20	7 47		n.a.
T 23	21 20	0 48	2 46	22 3	0 10	23 50	1 1	15 19	1 19	21 10	0 18	24 50	2 27	17 47	1 16	26 36	2 50	2 46	11 54	11 19	11 21	7 45		n.a.
W24	21 32	3s58	3 43	22 9	0n 9	23 57	0 59	15 34	1 19	21 7	0 18	24 51	2 27	17 47	1 16	26 36	2 50	2 46	11 54	11 21	11 22	7 43		n.a.
T 25	21 43	8 30	4 26	22 14	0 27	24 4	0 57	15 50	1 19	21 5	0 18	24 52	2 27	17 46	1 16	26 36	2 50	2 45	11 54	11 24	11 23	7 41		n.a.
F 26	21 54	12 33	4 53	22 17	0 46	24 11	0 56	16 5	1 20	21 2	0 18	24 53	2 27	17 45	1 16	26 36	2 50	2 45	11 55	11 28	11 24	7 40		n.a.
S 27	22 4	15 50	5 1	22 20	1 4	24 16	0 54	16 20	1 20	21 0	0 17	24 54	2 27	17 45	1 16	26 36	2 50	2 44	11 55	11 32	11 26	7 38		n.a.
S 28	22 14	18 11	4 52	22 22	1 21	24 21	0 52	16 35	1 20	20 57	0 17	24 55	2 27	17 44	1 16	26 36	2 50	2 44	11 56	11 37	11 27	7 36		n.a.
M29	22 23	19 28	4 27	22 23	1 36	24 25	0 51	16 50	1 20	20 54	0 17	24 56	2 27	17 43	1 16	26 36	2 50	2 44	11 56	11 41	11 28	7 34		n.a.
T 30	22 32	19 41	3 48	22 24	1 51	24 29	0 49	17 4	1 20	20 52	0 17	24 58	2 27	17 42	1 16	26 35	2 50	2 43	11 57	11 45	11 29	7 32		n.a.
W31	22n41	18s52	2n58	22n25	2n 3	24n31	0n47	17n19	1n20	20n49	0n17	24n59	2n27	17s42	1s16	26s35	2s50	2s43	11n57	11n48	11n30	7s31		n.a.

Julian Day Number = -2878323.5, Delta T = 187h15m13s
Ecliptic obliquity = 23°55'45, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°05'32, Lahiri = -175°58'32 Julian Calendar 1 Aug. 12594 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12594 BCE

The year -12593 astronomical counting style corresponds to year 12594 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12594 BCE (-12593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 47 7	13♊ 0'31	6♒ 7	28°R34	24♊14	13♉43	0♌16	11♊11	14°R22	23°R18	23°R23	29°R39	0♍30	14♓ 9	n.a.	T 1
F 2	16 51 4	14° 1'38	18°15	28♉ 0	25°29	14°29	0°28	11°19	14♏20	23♐16	23♒23	29♌37	0°27	14°16	n.a.	F 2
S 3	16 55 1	15° 2'43	0♓10	27°36	26°43	15°15	0°39	11°26	14°18	23°15	23°22	29°D36	0°24	14°22	n.a.	S 3
S 4	16 58 57	16° 3'48	11°59	27°21	27°58	16° 2	0°51	11°33	14°16	23°13	23°22	29°R36	0°20	14°29	n.a.	S 4
M 5	17 2 54	17° 4'51	23°47	27°D15	29°12	16°48	1° 3	11°41	14°14	23°11	23°22	29°36	0°17	14°36	n.a.	M 5
T 6	17 6 51	18° 5'53	5♈40	27°17	0♋27	17°34	1°15	11°48	14°12	23°10	23°21	29°35	0°14	14°42	n.a.	T 6
W 7	17 10 47	19° 6'53	17°42	27°27	1°41	18°20	1°27	11°56	14°10	23° 8	23°21	29°31	0°11	14°49	n.a.	W 7
T 8	17 14 44	20° 7'53	29°58	27°45	2°56	19° 6	1°39	12° 3	14° 8	23° 6	23°20	29°24	0° 8	14°56	n.a.	T 8
F 9	17 18 41	21° 8'50	12♉33	28° 9	4°10	19°53	1°51	12°10	14° 6	23° 5	23°20	29°16	0° 5	15° 2	n.a.	F 9
S 10	17 22 37	22° 9'47	25°27	28°38	5°25	20°39	2° 4	12°18	14° 4	23° 3	23°19	29° 5	0° 1	15° 9	n.a.	S 10
S 11	17 26 34	23°10'42	8♊42	29°14	6°39	21°25	2°16	12°25	14° 2	23° 1	23°19	28°53	29♌58	15°16	n.a.	S 11
M12	17 30 31	24°11'35	22°17	29°54	7°54	22°11	2°28	12°33	14° 0	23° 0	23°18	28°42	29°55	15°22	n.a.	M12
T 13	17 34 27	25°12'27	6♋ 7	0♊39	9° 8	22°58	2°41	12°40	13°59	22°58	23°17	28°31	29°52	15°29	n.a.	T 13
W14	17 38 24	26°13'17	20° 9	1°28	10°22	23°44	2°54	12°47	13°57	22°56	23°17	28°24	29°49	15°36	n.a.	W14
T 15	17 42 21	27°14'05	4♌19	2°20	11°37	24°30	3° 6	12°55	13°55	22°54	23°16	28°19	29°45	15°42	n.a.	T 15
F 16	17 46 17	28°14'50	18°32	3°16	12°51	25°16	3°19	13° 2	13°54	22°53	23°15	28°16	29°42	15°49	n.a.	F 16
S 17	17 50 14	29°15'34	2♍46	4°15	14° 5	26° 3	3°32	13° 9	13°52	22°51	23°15	28°D16	29°39	15°56	n.a.	S 17
S 18	17 54 11	0♋16'15	16°56	5°16	15°19	26°49	3°44	13°16	13°50	22°49	23°14	28°17	29°36	16° 2	n.a.	S 18
M19	17 58 7	1°16'55	1♎ 3	6°20	16°33	27°35	3°57	13°24	13°49	22°48	23°13	28°R17	29°33	16° 9	n.a.	M19
T 20	18 2 4	2°17'31	15° 5	7°27	17°48	28°21	4°10	13°31	13°47	22°46	23°12	28°16	29°30	16°16	n.a.	T 20
W21	18 6 1	3°18'06	29° 1	8°35	19° 2	29° 8	4°23	13°38	13°46	22°44	23°11	28°13	29°26	16°22	n.a.	W21
T 22	18 9 57	4°18'39	12♏50	9°46	20°16	29°54	4°36	13°45	13°45	22°43	23°11	28° 8	29°23	16°29	n.a.	T 22
F 23	18 13 54	5°19'09	26°31	10°58	21°30	0♊40	4°49	13°52	13°43	22°41	23°10	28° 1	29°20	16°36	n.a.	F 23
S 24	18 17 51	6°19'37	10♐ 1	12°12	22°44	1°26	5° 2	13°59	13°42	22°39	23° 9	27°52	29°17	16°42	n.a.	S 24
S 25	18 21 47	7°20'03	23°19	13°28	23°58	2°13	5°15	14° 6	13°41	22°38	23° 8	27°43	29°14	16°49	n.a.	S 25
M26	18 25 44	8°20'26	6♑22	14°45	25°12	2°59	5°29	14°13	13°39	22°36	23° 7	27°34	29°11	16°56	n.a.	M26
T 27	18 29 41	9°20'48	19°10	16° 3	26°26	3°45	5°42	14°20	13°38	22°35	23° 6	27°27	29° 7	17° 2	n.a.	T 27
W28	18 33 38	10°21'08	1♒42	17°23	27°40	4°31	5°55	14°27	13°37	22°33	23° 5	27°21	29° 4	17° 9	n.a.	W28
T 29	18 37 34	11°21'25	14° 0	18°44	28°54	5°18	6° 9	14°34	13°36	22°31	23° 4	27°18	29° 1	17°15	n.a.	T 29
F 30	18 41 31	12♋21'40	26♒ 4	20♊ 6	0♌ 8	6♊ 4	6♌22	14♊41	13♏35	22♐30	23♒ 3	27°D17	28♌58	17♓22	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n49	17s10	2n 2	22n26	2n14	24n33	0n45	17n33	1n20	20n46	0n16	25n 0	2n27	17s41	1s16	26s35	2s50	2s43	11n58	11n50	11n31	7s29		n.a.
F 2	22 56	14 43	1 0	22 27	2 24	24 34	0 43	17 47	1 20	20 44	0 16	25 1	2 27	17 40	1 16	26 35	2 50	2 42	11 58	11 50	11 32	7 27		n.a.
S 3	23 3	11 41	0s 3	22 29	2 31	24 34	0 41	18 1	1 20	20 41	0 16	25 2	2 27	17 40	1 16	26 35	2 50	2 42	11 58	11 51	11 34	7 25		n.a.
S 4	23 10	8 13	1 6	22 31	2 38	24 34	0 39	18 15	1 20	20 38	0 16	25 3	2 27	17 39	1 16	26 35	2 50	2 42	11 59	11 51	11 35	7 23		n.a.
M 5	23 16	4 26	2 5	22 35	2 43	24 32	0 37	18 28	1 20	20 35	0 16	25 4	2 27	17 38	1 16	26 35	2 50	2 41	11 59	11 51	11 36	7 21		n.a.
T 6	23 22	0 27	3 0	22 39	2 46	24 30	0 35	18 42	1 20	20 32	0 15	25 5	2 27	17 38	1 16	26 35	2 50	2 41	12 0	11 51	11 37	7 20		n.a.
W 7	23 28	3n36	3 47	22 44	2 49	24 28	0 33	18 55	1 20	20 29	0 15	25 6	2 27	17 37	1 16	26 35	2 50	2 41	12 0	11 52	11 38	7 18		n.a.
T 8	23 32	7 34	4 25	22 49	2 50	24 24	0 31	19 8	1 20	20 26	0 15	25 7	2 27	17 36	1 16	26 35	2 50	2 41	12 0	11 55	11 39	7 16		n.a.
F 9	23 37	11 18	4 51	22 55	2 50	24 20	0 28	19 21	1 20	20 23	0 15	25 8	2 27	17 36	1 16	26 35	2 50	2 40	12 1	11 58	11 40	7 14		n.a.
S 10	23 41	14 37	5 3	23 1	2 50	24 15	0 26	19 34	1 20	20 20	0 15	25 9	2 27	17 35	1 16	26 35	2 50	2 40	12 1	12 2	11 42	7 12		n.a.
S 11	23 44	17 17	4 59	23 8	2 49	24 9	0 24	19 46	1 20	20 17	0 14	25 10	2 27	17 35	1 16	26 34	2 50	2 40	12 2	12 6	11 43	7 10		n.a.
M12	23 47	19 4	4 39	23 15	2 47	24 3	0 22	19 59	1 20	20 14	0 14	25 11	2 27	17 34	1 16	26 34	2 50	2 40	12 2	12 10	11 44	7 9		n.a.
T 13	23 50	19 46	4 1	23 23	2 44	23 56	0 19	20 11	1 20	20 11	0 14	25 12	2 27	17 33	1 16	26 34	2 50	2 40	12 2	12 14	11 45	7 7		n.a.
W14	23 52	19 16	3 9	23 30	2 41	23 48	0 17	20 23	1 20	20 8	0 14	25 13	2 27	17 33	1 16	26 34	2 50	2 40	12 3	12 16	11 46	7 5		n.a.
T 15	23 53	17 33	2 5	23 38	2 38	23 39	0 15	20 34	1 20	20 5	0 14	25 14	2 27	17 32	1 16	26 34	2 50	2 39	12 3	12 18	11 47	7 3		n.a.
F 16	23 54	14 45	0 52	23 45	2 34	23 30	0 13	20 46	1 20	20 2	0 13	25 15	2 27	17 32	1 16	26 34	2 50	2 39	12 4	12 19	11 48	7 1		n.a.
S 17	23 55	11 4	0n24	23 52	2 30	23 20	0 10	20 57	1 20	19 59	0 13	25 16	2 27	17 31	1 15	26 34	2 50	2 39	12 4	12 19	11 50	6 59		n.a.
S 18	23 55	6 46	1 39	24 0	2 25	23 10	0 8	21 8	1 20	19 55	0 13	25 17	2 27	17 31	1 15	26 34	2 50	2 39	12 4	12 19	11 51	6 57		n.a.
M19	23 55	2 7	2 47	24 6	2 20	22 58	0 5	21 19	1 20	19 52	0 13	25 18	2 27	17 30	1 15	26 34	2 50	2 39	12 5	12 19	11 52	6 56		n.a.
T 20	23 54	2s37	3 44	24 13	2 15	22 46	0 3	21 29	1 20	19 49	0 13	25 19	2 27	17 30	1 15	26 33	2 50	2 39	12 5	12 19	11 53	6 54		n.a.
W21	23 52	7 10	4 28	24 19	2 9	22 34	0 1	21 40	1 19	19 46	0 13	25 20	2 27	17 29	1 15	26 33	2 50	2 39	12 6	12 20	11 54	6 52		n.a.
T 22	23 51	11 19	4 56	24 24	2 3	22 20	0s 2	21 50	1 19	19 42	0 12	25 21	2 28	17 29	1 15	26 33	2 50	2 39	12 6	12 22	11 55	6 50		n.a.
F 23	23 48	14 48	5 7	24 29	1 58	22 6	0 4	22 0	1 19	19 39	0 12	25 22	2 28	17 28	1 15	26 33	2 50	2 39	12 6	12 24	11 56	6 48		n.a.
S 24	23 46	17 28	5 0	24 33	1 51	21 52	0 6	22 10	1 19	19 35	0 12	25 23	2 28	17 28	1 15	26 33	2 50	2 38	12 7	12 28	11 57	6 46		n.a.
S 25	23 42	19 8	4 37	24 37	1 45	21 37	0 9	22 19	1 19	19 32	0 12	25 24	2 28	17 27	1 15	26 33	2 50	2 38	12 7	12 31	11 59	6 44		n.a.
M26	23 39	19 46	4 0	24 40	1 39	21 21	0 11	22 28	1 19	19 28	0 12	25 25	2 28	17 27	1 15	26 33	2 50	2 38	12 7	12 34	12 0	6 42		n.a.
T 27	23 35	19 22	3 11	24 43	1 32	21 4	0 14	22 37	1 19	19 25	0 11	25 26	2 28	17 27	1 15	26 33	2 50	2 38	12 8	12 36	12 1	6 41		n.a.
W28	23 30	18 0	2 14	24 44	1 26	20 47	0 16	22 46	1 18	19 21	0 11	25 27	2 28	17 26	1 15	26 32	2 50	2 38	12 8	12 38	12 2	6 39		n.a.
T 29	23 25	15 50	1 12	24 45	1 19	20 30	0 19	22 54	1 18	19 18	0 11	25 28	2 28	17 26	1 15	26 32	2 50	2 38	12 8	12 39	12 3	6 37		n.a.
F 30	23n20	12s59	0n 7	24n45	1n12	20n12	0s21	23n 2	1n18	19n14	0n11	25n29	2n28	17s26	1s15	26s32	2s50	2s38	12n 9	12n40	12n 4	6s35		n.a.

Julian Day Number = -2878292.5, Delta T = 187h15m05s
Ecliptic obliquity = 23°55'45, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°05'28, Lahiri = -175°58'28 Julian Calendar 1 Sept. 12594 BCE == Greg. Calendar 28 May 12594 BCE

The year -12593 astronomical counting style corresponds to year 12594 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12594 BCE (-12593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 45 28	13♋21'53	7♓59	21♊29	1♌21	6♊50	6♌35	14♊48	13°R34	22°R28	23°R 2	27♌18	28♌55	17♓29	n.a.	S 1
S 2	18 49 24	14°22'05	19°48	22°53	2°35	7°36	6°49	14°55	13♏33	22♐27	23♒ 1	27°19	28°51	17°35	n.a.	S 2
M 3	18 53 21	15°22'14	1♈37	24°19	3°49	8°23	7° 2	15° 2	13°32	22°25	23° 0	27°21	28°48	17°42	n.a.	M 3
T 4	18 57 18	16°22'21	13°29	25°46	5° 3	9° 9	7°16	15° 8	13°32	22°24	22°58	27°R22	28°45	17°49	n.a.	T 4
W 5	19 1 14	17°22'27	25°31	27°13	6°17	9°55	7°29	15°15	13°31	22°22	22°57	27°21	28°42	17°55	n.a.	W 5
T 6	19 5 11	18°22'30	7♉48	28°42	7°30	10°41	7°43	15°22	13°30	22°21	22°56	27°19	28°39	18° 2	n.a.	T 6
F 7	19 9 8	19°22'32	20°23	0♋11	8°44	11°28	7°57	15°29	13°29	22°19	22°55	27°16	28°36	18° 9	n.a.	F 7
S 8	19 13 4	20°22'31	3♊20	1°42	9°58	12°14	8°10	15°35	13°29	22°18	22°54	27°11	28°32	18°15	n.a.	S 8
S 9	19 17 1	21°22'29	16°42	3°13	11°12	13° 0	8°24	15°42	13°28	22°16	22°52	27° 5	28°29	18°22	n.a.	S 9
M10	19 20 58	22°22'24	0♋27	4°46	12°25	13°46	8°38	15°48	13°28	22°15	22°51	26°59	28°26	18°29	n.a.	M10
T 11	19 24 55	23°22'17	14°34	6°19	13°39	14°32	8°52	15°55	13°27	22°13	22°50	26°54	28°23	18°35	n.a.	T 11
W12	19 28 51	24°22'08	28°59	7°54	14°52	15°19	9° 5	16° 1	13°27	22°12	22°49	26°50	28°20	18°42	n.a.	W12
T 13	19 32 48	25°21'56	13♌34	9°30	16° 6	16° 5	9°19	16° 7	13°27	22°11	22°47	26°48	28°17	18°49	n.a.	T 13
F 14	19 36 45	26°21'42	28°15	11° 6	17°20	16°51	9°33	16°14	13°26	22° 9	22°46	26°D47	28°13	18°55	n.a.	F 14
S 15	19 40 41	27°21'25	12♍54	12°44	18°33	17°37	9°47	16°20	13°26	22° 8	22°45	26°48	28°10	19° 2	n.a.	S 15
S 16	19 44 38	28°21'06	27°25	14°22	19°47	18°23	10° 1	16°26	13°26	22° 7	22°43	26°49	28° 7	19° 9	n.a.	S 16
M17	19 48 35	29°20'44	11♎46	16° 2	21° 0	19° 9	10°15	16°32	13°26	22° 5	22°42	26°51	28° 4	19°15	n.a.	M17
T 18	19 52 31	0♌20'19	25°53	17°42	22°14	19°55	10°29	16°39	13°26	22° 4	22°41	26°R52	28° 1	19°22	n.a.	T 18
W19	19 56 28	1°19'52	9♏45	19°24	23°27	20°41	10°43	16°45	13°D26	22° 3	22°39	26°52	27°57	19°29	n.a.	W19
T 20	20 0 25	2°19'22	23°22	21° 7	24°40	21°27	10°56	16°51	13°26	22° 2	22°38	26°50	27°54	19°35	n.a.	T 20
F 21	20 4 21	3°18'49	6♐45	22°51	25°54	22°13	11°10	16°56	13°26	22° 0	22°36	26°48	27°51	19°42	n.a.	F 21
S 22	20 8 18	4°18'14	19°52	24°36	27° 7	22°59	11°24	17° 2	13°26	21°59	22°35	26°45	27°48	19°49	n.a.	S 22
S 23	20 12 15	5°17'36	2♑46	26°22	28°20	23°45	11°38	17° 8	13°26	21°58	22°33	26°41	27°45	19°55	n.a.	S 23
M24	20 16 11	6°16'56	15°27	28° 9	29°34	24°31	11°52	17°14	13°26	21°57	22°32	26°38	27°42	20° 2	n.a.	M24
T 25	20 20 8	7°16'13	27°56	29°58	0♍47	25°17	12° 6	17°20	13°26	21°56	22°31	26°35	27°38	20° 9	n.a.	T 25
W26	20 24 5	8°15'28	10♒12	1♌47	2° 0	26° 3	12°20	17°25	13°27	21°55	22°29	26°34	27°35	20°15	n.a.	W26
T 27	20 28 1	9°14'40	22°19	3°38	3°13	26°48	12°34	17°31	13°27	21°54	22°28	26°D33	27°32	20°22	n.a.	T 27
F 28	20 31 58	10°13'50	4♓17	5°30	4°26	27°34	12°48	17°36	13°28	21°53	22°26	26°33	27°29	20°29	n.a.	F 28
S 29	20 35 54	11°12'57	16° 9	7°23	5°40	28°20	13° 2	17°42	13°28	21°52	22°25	26°34	27°26	20°35	n.a.	S 29
S 30	20 39 51	12°12'02	27°58	9°17	6°53	29° 6	13°16	17°47	13°29	21°51	22°23	26°35	27°23	20°42	n.a.	S 30
M31	20 43 48	13♌11'05	9♈47	11♌12	8♍ 6	29♊52	13♌30	17♊53	13♏29	21♐50	22♒22	26♌36	27♌19	20♓49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n14	9s38	0s58	24n44	1n 6	19n53	0s23	23n10	1n18	19n11	0n11	25n30	2n28	17s25	1s15	26s32	2s50	2s38	12n 9	12n40	12n 5	6s33		n.a.
S 2	23 7	5 57	2 0	24 43	0 59	19 34	0 26	23 18	1 18	19 7	0 11	25 31	2 29	17 25	1 15	26 32	2 50	2 39	12 9	12 39	12 7	6 31		n.a.
M 3	23 1	2 2	2 56	24 40	0 52	19 14	0 28	23 26	1 17	19 3	0 10	25 32	2 29	17 25	1 15	26 32	2 50	2 39	12 10	12 38	12 8	6 29		n.a.
T 4	22 53	1n59	3 45	24 37	0 45	18 54	0 30	23 33	1 17	19 0	0 10	25 33	2 29	17 24	1 15	26 32	2 50	2 39	12 10	12 38	12 9	6 27		n.a.
W 5	22 46	5 57	4 25	24 32	0 38	18 33	0 33	23 40	1 17	18 56	0 10	25 34	2 29	17 24	1 15	26 32	2 50	2 39	12 10	12 38	12 10	6 26		n.a.
T 6	22 38	9 46	4 54	24 27	0 32	18 12	0 35	23 46	1 17	18 52	0 10	25 34	2 29	17 24	1 15	26 31	2 50	2 39	12 11	12 39	12 11	6 24		n.a.
F 7	22 29	13 14	5 10	24 20	0 25	17 51	0 37	23 53	1 17	18 49	0 10	25 35	2 29	17 23	1 14	26 31	2 50	2 39	12 11	12 40	12 12	6 22		n.a.
S 8	22 20	16 11	5 10	24 13	0 18	17 28	0 40	23 59	1 16	18 45	0 10	25 36	2 29	17 23	1 14	26 31	2 49	2 39	12 11	12 42	12 13	6 20		n.a.
S 9	22 11	18 22	4 54	24 5	0 11	17 6	0 42	24 5	1 16	18 41	0 9	25 37	2 29	17 23	1 14	26 31	2 49	2 39	12 11	12 44	12 14	6 18		n.a.
M10	22 1	19 35	4 21	23 55	0 5	16 43	0 44	24 10	1 16	18 37	0 9	25 38	2 30	17 23	1 14	26 31	2 49	2 39	12 12	12 46	12 16	6 16		n.a.
T 11	21 51	19 37	3 31	23 44	0s 2	16 20	0 47	24 16	1 15	18 33	0 9	25 39	2 30	17 23	1 14	26 31	2 49	2 39	12 12	12 48	12 17	6 14		n.a.
W12	21 40	18 23	2 27	23 33	0 9	15 56	0 49	24 21	1 15	18 30	0 9	25 40	2 30	17 22	1 14	26 31	2 49	2 40	12 12	12 49	12 18	6 12		n.a.
T 13	21 29	15 56	1 12	23 20	0 15	15 32	0 51	24 26	1 15	18 26	0 9	25 40	2 30	17 22	1 14	26 30	2 49	2 40	12 12	12 50	12 19	6 10		n.a.
F 14	21 18	12 27	0n 8	23 6	0 21	15 7	0 53	24 30	1 15	18 22	0 9	25 41	2 30	17 22	1 14	26 30	2 49	2 40	12 13	12 50	12 20	6 8		n.a.
S 15	21 6	8 12	1 27	22 51	0 27	14 42	0 55	24 34	1 14	18 18	0 8	25 42	2 30	17 22	1 14	26 30	2 49	2 40	12 13	12 50	12 21	6 7		n.a.
S 16	20 54	3 30	2 41	22 35	0 33	14 17	0 57	24 38	1 14	18 14	0 8	25 43	2 30	17 22	1 14	26 30	2 49	2 40	12 13	12 49	12 22	6 5		n.a.
M17	20 42	1s20	3 43	22 18	0 39	13 51	0 59	24 42	1 14	18 10	0 8	25 44	2 31	17 22	1 14	26 30	2 49	2 41	12 13	12 49	12 23	6 3		n.a.
T 18	20 29	6 0	4 31	21 59	0 45	13 25	1 1	24 45	1 13	18 6	0 8	25 45	2 31	17 22	1 14	26 30	2 49	2 41	12 14	12 49	12 24	6 1		n.a.
W19	20 16	10 16	5 1	21 40	0 50	12 59	1 3	24 48	1 13	18 2	0 8	25 45	2 31	17 22	1 14	26 30	2 49	2 41	12 14	12 49	12 26	5 59		n.a.
T 20	20 2	13 55	5 15	21 19	0 56	12 32	1 5	24 51	1 13	17 58	0 8	25 46	2 31	17 22	1 14	26 29	2 49	2 41	12 14	12 49	12 27	5 57		n.a.
F 21	19 48	16 47	5 11	20 57	1 1	12 6	1 7	24 54	1 12	17 54	0 7	25 47	2 31	17 22	1 14	26 29	2 49	2 41	12 14	12 50	12 28	5 55		n.a.
S 22	19 34	18 43	4 50	20 34	1 6	11 38	1 9	24 56	1 12	17 50	0 7	25 48	2 31	17 22	1 14	26 29	2 49	2 42	12 15	12 51	12 29	5 53		n.a.
S 23	19 19	19 39	4 15	20 10	1 10	11 11	1 11	24 58	1 11	17 46	0 7	25 48	2 32	17 22	1 14	26 29	2 49	2 42	12 15	12 52	12 30	5 51		n.a.
M24	19 4	19 34	3 28	19 44	1 15	10 43	1 13	25 0	1 11	17 41	0 7	25 49	2 32	17 22	1 14	26 29	2 48	2 42	12 15	12 53	12 31	5 49		n.a.
T 25	18 49	18 31	2 32	19 18	1 19	10 16	1 15	25 1	1 11	17 37	0 7	25 50	2 32	17 22	1 13	26 29	2 48	2 43	12 15	12 54	12 32	5 47		n.a.
W26	18 34	16 37	1 29	18 50	1 22	9 48	1 16	25 2	1 10	17 33	0 7	25 51	2 32	17 22	1 13	26 29	2 48	2 43	12 15	12 55	12 33	5 45		n.a.
T 27	18 18	13 59	0 23	18 21	1 26	9 19	1 18	25 3	1 10	17 29	0 6	25 51	2 32	17 22	1 13	26 28	2 48	2 43	12 15	12 55	12 35	5 44		n.a.
F 28	18 2	10 48	0s43	17 51	1 29	8 51	1 20	25 4	1 9	17 25	0 6	25 52	2 33	17 22	1 13	26 28	2 48	2 43	12 16	12 55	12 36	5 42		n.a.
S 29	17 45	7 12	1 47	17 20	1 31	8 22	1 21	25 4	1 9	17 21	0 6	25 53	2 33	17 22	1 13	26 28	2 48	2 44	12 16	12 55	12 37	5 40		n.a.
S 30	17 29	3 21	2 46	16 48	1 33	7 53	1 23	25 4	1 8	17 16	0 6	25 54	2 33	17 22	1 13	26 28	2 48	2 44	12 16	12 54	12 38	5 38		n.a.
M31	17n12	0n37	3s38	16n15	1s35	7n24	1s24	25n 4	1n 8	17n12	0n 6	25n54	2n33	17s22	1s13	26s28	2s48	2s44	12n16	12n54	12n39	5s36		n.a.

Julian Day Number = -2878262.5, Delta T = 187h14m57s
Ecliptic obliquity = 23°55'44, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°05'24, Lahiri = -175°58'24 Julian Calendar 1 Oct. 12594 BCE == Greg. Calendar 27 June 12594 BCE

The year -12593 astronomical counting style corresponds to year 12594 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12594 BCE (-12593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 47 44	14♌10'06	21♈40	13♌ 9	9♍19	0♋37	13♌44	17♊58	13♏30	21°R49	22°R20	26♌37	27♌16	20♓55	n.a.	T 1
W 2	20 51 41	15° 9'05	3♉42	15° 6	10°32	1°23	13°58	18° 3	13°31	21♐48	22♒19	26°38	27°13	21° 2	n.a.	W 2
T 3	20 55 38	16° 8'01	15°57	17° 4	11°45	2° 9	14°12	18° 8	13°31	21°47	22°17	26°R39	27°10	21° 8	n.a.	T 3
F 4	20 59 34	17° 6'56	28°29	19° 3	12°58	2°54	14°26	18°13	13°32	21°46	22°16	26°38	27° 7	21°15	n.a.	F 4
S 5	21 3 31	18° 5'48	11♊23	21° 3	14°11	3°40	14°40	18°18	13°33	21°45	22°14	26°38	27° 3	21°22	n.a.	S 5
S 6	21 7 27	19° 4'39	24°41	23° 4	15°24	4°25	14°54	18°23	13°34	21°45	22°13	26°37	27° 0	21°28	n.a.	S 6
M 7	21 11 24	20° 3'27	8♋26	25° 4	16°36	5°11	15° 8	18°28	13°35	21°44	22°11	26°36	26°57	21°35	n.a.	M 7
T 8	21 15 21	21° 2'14	22°37	27° 5	17°49	5°56	15°22	18°33	13°36	21°43	22° 9	26°35	26°54	21°42	n.a.	T 8
W 9	21 19 17	22° 0'58	7♌10	29° 6	19° 2	6°42	15°36	18°37	13°37	21°43	22° 8	26°35	26°51	21°48	n.a.	W 9
T 10	21 23 14	22°59'40	22° 1	1♍ 7	20°15	7°27	15°50	18°42	13°38	21°42	22° 6	26°D35	26°48	21°55	n.a.	T 10
F 11	21 27 10	23°58'19	7♍ 1	3° 7	21°28	8°13	16° 4	18°46	13°39	21°41	22° 5	26°35	26°44	22° 2	n.a.	F 11
S 12	21 31 7	24°56'56	22° 4	5° 7	22°40	8°58	16°18	18°51	13°40	21°41	22° 3	26°35	26°41	22° 8	n.a.	S 12
S 13	21 35 3	25°55'31	6♎59	7° 5	23°53	9°43	16°32	18°55	13°42	21°40	22° 2	26°35	26°38	22°15	n.a.	S 13
M14	21 39 0	26°54'03	21°40	9° 1	25° 5	10°29	16°46	18°59	13°43	21°40	22° 0	26°R35	26°35	22°22	n.a.	M14
T 15	21 42 57	27°52'32	6♏ 1	10°55	26°18	11°14	17° 0	19° 4	13°44	21°39	21°59	26°35	26°32	22°28	n.a.	T 15
W16	21 46 53	28°50'59	20° 1	12°47	27°31	11°59	17°14	19° 8	13°46	21°39	21°57	26°35	26°28	22°35	n.a.	W16
T 17	21 50 50	29°49'24	3♐38	14°36	28°43	12°44	17°28	19°12	13°47	21°38	21°56	26°D35	26°25	22°42	n.a.	T 17
F 18	21 54 46	0♍47'46	16°53	16°22	29°56	13°29	17°42	19°16	13°49	21°38	21°54	26°35	26°22	22°48	n.a.	F 18
S 19	21 58 43	1°46'06	29°49	18° 5	1♎ 8	14°14	17°55	19°20	13°50	21°38	21°53	26°35	26°19	22°55	n.a.	S 19
S 20	22 2 39	2°44'23	12♑27	19°43	2°20	14°59	18° 9	19°23	13°52	21°37	21°51	26°36	26°16	23° 2	n.a.	S 20
M21	22 6 36	3°42'38	24°51	21°17	3°33	15°44	18°23	19°27	13°53	21°37	21°50	26°37	26°13	23° 8	n.a.	M21
T 22	22 10 32	4°40'50	7♒ 4	22°47	4°45	16°29	18°37	19°31	13°55	21°37	21°48	26°37	26° 9	23°15	n.a.	T 22
W23	22 14 29	5°39'01	19° 7	24°12	5°57	17°14	18°50	19°34	13°57	21°36	21°47	26°38	26° 6	23°22	n.a.	W23
T 24	22 18 25	6°37'09	1♓ 3	25°31	7° 9	17°59	19° 4	19°38	13°59	21°36	21°45	26°R38	26° 3	23°28	n.a.	T 24
F 25	22 22 22	7°35'15	12°55	26°45	8°21	18°44	19°18	19°41	14° 0	21°36	21°44	26°37	26° 0	23°35	n.a.	F 25
S 26	22 26 18	8°33'18	24°45	27°54	9°33	19°29	19°31	19°44	14° 2	21°36	21°42	26°36	25°57	23°42	n.a.	S 26
S 27	22 30 15	9°31'20	6♈34	28°57	10°45	20°13	19°45	19°48	14° 4	21°36	21°41	26°35	25°54	23°48	n.a.	S 27
M28	22 34 11	10°29'20	18°25	29°54	11°57	20°58	19°58	19°51	14° 6	21°36	21°39	26°33	25°50	23°55	n.a.	M28
T 29	22 38 8	11°27'18	0♉21	0♎46	13° 9	21°43	20°12	19°54	14° 8	21°36	21°38	26°31	25°47	24° 2	n.a.	T 29
W30	22 42 4	12♍25'14	12♉25	1♎31	14♎21	22♋27	20♌25	19♊57	14♏10	21°D36	21♒37	26♌28	25♌44	24♓ 8	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n54	4n35	4s21	15n41	1s36	6n55	1s26	25n 3	1n 7	17n 8	0n 6	25n55	2n33	17s22	1s13	26s28	2s48	2s45	12n16	12n54	12n40	5s34		n.a.
W 2	16 37	8 25	4 53	15 6	1 37	6 26	1 27	25 2	1 7	17 4	0 5	25 56	2 34	17 22	1 13	26 28	2 48	2 45	12 16	12 53	12 41	5 32		n.a.
T 3	16 19	11 58	5 13	14 30	1 37	5 57	1 28	25 1	1 6	16 59	0 5	25 56	2 34	17 23	1 13	26 27	2 48	2 45	12 16	12 53	12 42	5 30		n.a.
F 4	16 1	15 4	5 18	13 53	1 36	5 27	1 29	25 0	1 6	16 55	0 5	25 57	2 34	17 23	1 13	26 27	2 48	2 46	12 17	12 53	12 43	5 28		n.a.
S 5	15 43	17 32	5 8	13 16	1 35	4 58	1 31	24 58	1 5	16 51	0 5	25 58	2 34	17 23	1 13	26 27	2 47	2 46	12 17	12 54	12 45	5 26		n.a.
S 6	15 24	19 9	4 41	12 38	1 34	4 28	1 32	24 56	1 5	16 46	0 5	25 58	2 34	17 23	1 13	26 27	2 47	2 47	12 17	12 54	12 46	5 24		n.a.
M 7	15 5	19 42	3 57	12 0	1 31	3 58	1 33	24 54	1 4	16 42	0 5	25 59	2 35	17 23	1 13	26 27	2 47	2 47	12 17	12 54	12 47	5 22		n.a.
T 8	14 46	19 4	2 58	11 21	1 28	3 28	1 34	24 51	1 4	16 38	0 5	26 0	2 35	17 24	1 13	26 27	2 47	2 47	12 17	12 54	12 48	5 20		n.a.
W 9	14 27	17 9	1 46	10 42	1 24	2 59	1 35	24 49	1 3	16 33	0 4	26 0	2 35	17 24	1 13	26 27	2 47	2 48	12 17	12 54	12 49	5 18		n.a.
T 10	14 7	14 3	0 25	10 3	1 20	2 29	1 36	24 45	1 3	16 29	0 4	26 1	2 35	17 24	1 13	26 27	2 47	2 48	12 17	12 55	12 50	5 16		n.a.
F 11	13 48	10 0	0n58	9 25	1 15	1 59	1 36	24 42	1 2	16 24	0 4	26 2	2 36	17 25	1 12	26 26	2 47	2 49	12 17	12 55	12 51	5 14		n.a.
S 12	13 28	5 18	2 17	8 46	1 8	1 29	1 37	24 39	1 2	16 20	0 4	26 2	2 36	17 25	1 12	26 26	2 47	2 49	12 17	12 54	12 52	5 12		n.a.
S 13	13 8	0 20	3 27	8 8	1 2	0 59	1 38	24 35	1 1	16 16	0 4	26 3	2 36	17 25	1 12	26 26	2 47	2 49	12 17	12 54	12 53	5 11		n.a.
M14	12 47	4s35	4 21	7 31	0 54	0 29	1 38	24 31	1 0	16 11	0 4	26 4	2 36	17 26	1 12	26 26	2 47	2 50	12 17	12 54	12 55	5 9		n.a.
T 15	12 27	9 7	4 58	6 55	0 46	0s 0	1 39	24 26	1 0	16 7	0 3	26 4	2 37	17 26	1 12	26 26	2 47	2 50	12 17	12 54	12 56	5 7		n.a.
W16	12 6	13 2	5 16	6 20	0 37	0 30	1 39	24 22	0 59	16 2	0 3	26 5	2 37	17 26	1 12	26 26	2 47	2 51	12 18	12 54	12 57	5 5		n.a.
T 17	11 45	16 8	5 16	5 46	0 27	1 0	1 40	24 17	0 59	15 58	0 3	26 5	2 37	17 27	1 12	26 26	2 46	2 51	12 18	12 55	12 58	5 3		n.a.
F 18	11 25	18 19	4 59	5 14	0 16	1 30	1 40	24 11	0 58	15 53	0 3	26 6	2 37	17 27	1 12	26 25	2 46	2 52	12 18	12 54	12 59	5 1		n.a.
S 19	11 3	19 29	4 27	4 43	0 5	1 59	1 40	24 6	0 57	15 49	0 3	26 6	2 38	17 28	1 12	26 25	2 46	2 52	12 18	12 54	13 0	4 59		n.a.
S 20	10 42	19 39	3 42	4 15	0n 6	2 29	1 40	24 0	0 57	15 45	0 3	26 7	2 38	17 28	1 12	26 25	2 46	2 53	12 18	12 54	13 1	4 57		n.a.
M21	10 21	18 51	2 48	3 48	0 18	2 58	1 40	23 54	0 56	15 40	0 3	26 8	2 38	17 28	1 12	26 25	2 46	2 53	12 18	12 54	13 2	4 55		n.a.
T 22	9 59	17 10	1 47	3 23	0 31	3 27	1 40	23 48	0 55	15 36	0 2	26 8	2 38	17 29	1 12	26 25	2 46	2 54	12 18	12 54	13 3	4 53		n.a.
W23	9 37	14 44	0 42	3 1	0 43	3 56	1 40	23 42	0 55	15 31	0 2	26 9	2 39	17 29	1 12	26 25	2 46	2 54	12 18	12 53	13 4	4 51		n.a.
T 24	9 15	11 42	0s25	2 41	0 57	4 25	1 40	23 35	0 54	15 27	0 2	26 9	2 39	17 30	1 12	26 25	2 46	2 54	12 18	12 53	13 6	4 49		n.a.
F 25	8 53	8 13	1 29	2 23	1 10	4 54	1 40	23 28	0 53	15 22	0 2	26 10	2 39	17 30	1 12	26 25	2 46	2 55	12 18	12 54	13 7	4 47		n.a.
S 26	8 31	4 25	2 30	2 7	1 23	5 23	1 40	23 21	0 53	15 18	0 2	26 10	2 39	17 31	1 12	26 25	2 46	2 55	12 18	12 54	13 8	4 45		n.a.
S 27	8 9	0 27	3 24	1 54	1 37	5 51	1 39	23 14	0 52	15 13	0 2	26 11	2 40	17 31	1 12	26 24	2 45	2 56	12 17	12 55	13 9	4 43		n.a.
M28	7 47	3n32	4 10	1 43	1 50	6 20	1 39	23 6	0 51	15 9	0 1	26 11	2 40	17 32	1 12	26 24	2 45	2 56	12 17	12 55	13 10	4 41		n.a.
T 29	7 24	7 24	4 45	1 35	2 4	6 48	1 38	22 58	0 50	15 4	0 1	26 12	2 40	17 33	1 12	26 24	2 45	2 57	12 17	12 56	13 11	4 39		n.a.
W30	7n 2	11n 0	5s 7	1n29	2n17	7s16	1s38	22n50	0n50	15n 0	0n 1	26n12	2n40	17s33	1s11	26s24	2s45	2s57	12n17	12n57	13n12	4s37		n.a.

Julian Day Number = -2878231.5, Delta T = 187h14m50s
Ecliptic obliquity = 23°55'45, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°05'20, Lahiri = -175°58'20 Julian Calendar 1 Nov. 12594 BCE == Greg. Calendar 28 July 12594 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12594 BCE

DECEMBER 12594 BCE (-12593) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 1	13♍23'09	24♉41	2♎10	15♎33	23♋12	20♌39	19♊59	14♏12	21♐36	21°R35	26°R27	25♌41	24♓15	n.a.	T 1
F 2	22 49 57	14°21'02	7♊12	2°43	16°44	23°56	20°52	20° 2	14°14	21°36	21♒34	26♌26	25°38	24°22	n.a.	F 2
S 3	22 53 54	15°18'53	20° 1	3° 9	17°56	24°40	21° 6	20° 5	14°16	21°36	21°32	26°D26	25°34	24°28	n.a.	S 3
S 4	22 57 50	16°16'43	3♋13	3°30	19° 8	25°25	21°19	20° 7	14°19	21°36	21°31	26°27	25°31	24°35	n.a.	S 4
M 5	23 1 47	17°14'31	16°50	3°44	20°19	26° 9	21°32	20°10	14°21	21°36	21°30	26°28	25°28	24°42	n.a.	M 5
T 6	23 5 43	18°12'18	0♌53	3°52	21°31	26°53	21°46	20°12	14°23	21°36	21°28	26°29	25°25	24°48	n.a.	T 6
W 7	23 9 40	19°10'03	15°22	3°R55	22°42	27°38	21°59	20°14	14°25	21°37	21°27	26°30	25°22	24°55	n.a.	W 7
T 8	23 13 36	20° 7'46	0♍13	3°51	23°53	28°22	22°12	20°17	14°28	21°37	21°26	26°R30	25°19	25° 2	n.a.	T 8
F 9	23 17 33	21° 5'28	15°19	3°42	25° 5	29° 6	22°25	20°19	14°30	21°37	21°24	26°30	25°15	25° 8	n.a.	F 9
S 10	23 21 29	22° 3'08	0♎32	3°28	26°16	29°50	22°38	20°21	14°33	21°37	21°23	26°27	25°12	25°15	n.a.	S 10
S 11	23 25 25	23° 0'46	15°42	3° 8	27°27	0♌34	22°51	20°22	14°35	21°38	21°22	26°24	25° 9	25°22	n.a.	S 11
M12	23 29 22	23°58'22	0♏40	2°45	28°38	1°18	23° 4	20°24	14°38	21°38	21°21	26°21	25° 6	25°28	n.a.	M12
T 13	23 33 18	24°55'57	15°17	2°17	29°49	2° 1	23°17	20°26	14°40	21°39	21°19	26°17	25° 3	25°35	n.a.	T 13
W14	23 37 15	25°53'29	29°28	1°45	1♏ 0	2°45	23°30	20°27	14°43	21°39	21°18	26°14	24°59	25°42	n.a.	W14
T 15	23 41 11	26°51'00	13♐12	1°11	2°11	3°29	23°43	20°29	14°45	21°40	21°17	26°12	24°56	25°48	n.a.	T 15
F 16	23 45 8	27°48'29	26°29	0°34	3°21	4°13	23°56	20°30	14°48	21°40	21°16	26°D11	24°53	25°55	n.a.	F 16
S 17	23 49 4	28°45'56	9♑22	29♍56	4°32	4°56	24° 8	20°32	14°51	21°41	21°15	26°11	24°50	26° 2	n.a.	S 17
S 18	23 53 0	29°43'22	21°54	29°17	5°43	5°40	24°21	20°33	14°53	21°41	21°13	26°13	24°47	26° 8	n.a.	S 18
M19	23 56 57	0♎40'45	4♒ 9	28°37	6°53	6°23	24°33	20°34	14°56	21°42	21°12	26°14	24°44	26°15	n.a.	M19
T 20	0 0 53	1°38'07	16°12	27°58	8° 3	7° 7	24°46	20°35	14°59	21°43	21°11	26°16	24°40	26°22	n.a.	T 20
W21	0 4 50	2°35'27	28° 7	27°20	9°14	7°50	24°58	20°36	15° 2	21°43	21°10	26°R16	24°37	26°28	n.a.	W21
T 22	0 8 46	3°32'46	9♓57	26°44	10°24	8°33	25°11	20°36	15° 4	21°44	21° 9	26°15	24°34	26°35	n.a.	T 22
F 23	0 12 43	4°30'03	21°46	26°10	11°34	9°16	25°23	20°37	15° 7	21°45	21° 8	26°12	24°31	26°42	n.a.	F 23
S 24	0 16 39	5°27'19	3♈35	25°39	12°44	9°59	25°35	20°38	15°10	21°45	21° 7	26° 8	24°28	26°48	n.a.	S 24
S 25	0 20 35	6°24'34	15°27	25°11	13°54	10°42	25°48	20°38	15°13	21°46	21° 6	26° 2	24°25	26°55	n.a.	S 25
M26	0 24 32	7°21'47	27°23	24°47	15° 4	11°25	26° 0	20°39	15°16	21°47	21° 5	25°55	24°21	27° 2	n.a.	M26
T 27	0 28 28	8°18'59	9♉27	24°27	16°13	12° 8	26°12	20°39	15°19	21°48	21° 4	25°47	24°18	27° 8	n.a.	T 27
W28	0 32 25	9°16'10	21°38	24°11	17°23	12°51	26°24	20°39	15°22	21°49	21° 3	25°40	24°15	27°15	n.a.	W28
T 29	0 36 21	10°13'20	4♊ 0	23°59	18°32	13°34	26°36	20°R39	15°25	21°50	21° 2	25°33	24°12	27°22	n.a.	T 29
F 30	0 40 17	11°10'30	16°34	23°52	19°42	14°17	26°48	20°39	15°28	21°51	21° 1	25°29	24° 9	27°28	n.a.	F 30
S 31	0 44 14	12♎ 7'38	29♊24	23°D49	20♏51	14♌59	27♌ 0	20♊39	15♏31	21♐52	21♒ 1	25♌26	24♌ 5	27♓35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n39	14n13	5s17	1n25	2n30	7s43	1s37	22n42	0n49	14n55	0n 1	26n13	2n41	17s34	1s11	26s24	2s45	2s58	12n17	12n57	13n13	4s35		n.a.
F 2	6 17	16 50	5 11	1 23	2 43	8 11	1 36	22 33	0 48	14 51	0 1	26 13	2 41	17 34	1 11	26 24	2 45	2 58	12 17	12 58	13 14	4 33		n.a.
S 3	5 54	18 43	4 50	1 23	2 55	8 38	1 35	22 24	0 47	14 46	0 1	26 14	2 41	17 35	1 11	26 24	2 45	2 59	12 17	12 58	13 15	4 31		n.a.
S 4	5 31	19 39	4 14	1 26	3 7	9 5	1 34	22 15	0 47	14 42	0 0	26 14	2 42	17 36	1 11	26 24	2 45	2 59	12 17	12 57	13 16	4 29		n.a.
M 5	5 8	19 30	3 22	1 30	3 18	9 32	1 33	22 6	0 46	14 37	0 0	26 15	2 42	17 36	1 11	26 24	2 45	3 0	12 17	12 57	13 18	4 27		n.a.
T 6	4 45	18 9	2 17	1 36	3 28	9 58	1 32	21 57	0 45	14 33	0 0	26 15	2 42	17 37	1 11	26 24	2 45	3 0	12 17	12 56	13 19	4 25		n.a.
W 7	4 22	15 35	1 1	1 44	3 38	10 24	1 31	21 47	0 44	14 28	0s 0	26 16	2 42	17 37	1 11	26 24	2 44	3 1	12 17	12 56	13 20	4 23		n.a.
T 8	3 59	11 57	0n20	1 53	3 46	10 50	1 29	21 37	0 43	14 24	0 0	26 16	2 43	17 38	1 11	26 23	2 44	3 1	12 17	12 56	13 21	4 21		n.a.
F 9	3 36	7 28	1 42	2 4	3 54	11 16	1 28	21 27	0 43	14 19	0 0	26 16	2 43	17 39	1 11	26 23	2 44	3 2	12 17	12 56	13 22	4 19		n.a.
S 10	3 13	2 29	2 57	2 15	4 0	11 41	1 27	21 17	0 42	14 15	0 1	26 17	2 43	17 40	1 11	26 23	2 44	3 2	12 16	12 57	13 23	4 17		n.a.
S 11	2 50	2s38	3 59	2 28	4 5	12 6	1 25	21 7	0 41	14 10	0 1	26 17	2 43	17 40	1 11	26 23	2 44	3 3	12 16	12 58	13 24	4 15		n.a.
M12	2 26	7 31	4 44	2 41	4 9	12 30	1 23	20 56	0 40	14 6	0 1	26 18	2 44	17 41	1 11	26 23	2 44	3 3	12 16	12 59	13 25	4 13		n.a.
T 13	2 3	11 50	5 9	2 54	4 11	12 54	1 22	20 45	0 39	14 1	0 1	26 18	2 44	17 42	1 11	26 23	2 44	3 4	12 16	13 1	13 26	4 11		n.a.
W14	1 40	15 21	5 14	3 8	4 12	13 18	1 20	20 34	0 38	13 57	0 1	26 19	2 44	17 42	1 11	26 23	2 44	3 4	12 16	13 2	13 27	4 9		n.a.
T 15	1 17	17 53	5 1	3 21	4 12	13 42	1 18	20 23	0 38	13 52	0 1	26 19	2 45	17 43	1 11	26 23	2 44	3 5	12 16	13 3	13 28	4 7		n.a.
F 16	0 53	19 21	4 32	3 34	4 10	14 5	1 16	20 12	0 37	13 48	0 2	26 19	2 45	17 44	1 11	26 23	2 44	3 5	12 16	13 3	13 30	4 5		n.a.
S 17	0 30	19 46	3 50	3 47	4 6	14 27	1 14	20 0	0 36	13 43	0 2	26 20	2 45	17 45	1 11	26 23	2 43	3 6	12 15	13 3	13 31	4 3		n.a.
S 18	0 7	19 11	2 57	3 58	4 1	14 49	1 12	19 48	0 35	13 39	0 2	26 20	2 45	17 45	1 11	26 23	2 43	3 6	12 15	13 2	13 32	4 1		n.a.
M19	0s17	17 42	1 58	4 8	3 55	15 11	1 10	19 36	0 34	13 34	0 2	26 20	2 46	17 46	1 11	26 23	2 43	3 7	12 15	13 2	13 33	3 59		n.a.
T 20	0 40	15 26	0 55	4 17	3 47	15 32	1 7	19 24	0 33	13 30	0 2	26 21	2 46	17 47	1 11	26 23	2 43	3 7	12 15	13 1	13 34	3 57		n.a.
W21	1 3	12 32	0s10	4 24	3 38	15 53	1 5	19 12	0 32	13 26	0 2	26 21	2 46	17 48	1 11	26 23	2 43	3 8	12 15	13 1	13 35	3 55		n.a.
T 22	1 26	9 8	1 14	4 30	3 28	16 14	1 3	19 0	0 31	13 21	0 3	26 22	2 47	17 49	1 11	26 23	2 43	3 8	12 15	13 1	13 36	3 53		n.a.
F 23	1 49	5 23	2 15	4 34	3 17	16 34	1 0	18 47	0 30	13 17	0 3	26 22	2 47	17 49	1 11	26 23	2 43	3 9	12 14	13 2	13 37	3 51		n.a.
S 24	2 13	1 26	3 9	4 36	3 6	16 53	0 57	18 35	0 29	13 12	0 3	26 22	2 47	17 50	1 10	26 22	2 43	3 9	12 14	13 4	13 38	3 49		n.a.
S 25	2 36	2n35	3 56	4 35	2 53	17 12	0 55	18 22	0 28	13 8	0 3	26 23	2 47	17 51	1 10	26 22	2 43	3 10	12 14	13 6	13 39	3 47		n.a.
M26	2 59	6 32	4 32	4 33	2 40	17 31	0 52	18 9	0 28	13 4	0 3	26 23	2 48	17 52	1 10	26 22	2 43	3 10	12 14	13 8	13 40	3 45		n.a.
T 27	3 22	10 15	4 57	4 29	2 26	17 49	0 49	17 56	0 27	12 59	0 3	26 23	2 48	17 53	1 10	26 22	2 43	3 11	12 14	13 11	13 41	3 43		n.a.
W28	3 45	13 35	5 9	4 23	2 13	18 6	0 46	17 42	0 26	12 55	0 4	26 23	2 48	17 54	1 10	26 22	2 42	3 11	12 13	13 14	13 43	3 41		n.a.
T 29	4 8	16 22	5 6	4 15	1 58	18 23	0 43	17 29	0 25	12 51	0 4	26 24	2 49	17 55	1 10	26 22	2 42	3 12	12 13	13 16	13 44	3 39		n.a.
F 30	4 30	18 27	4 49	4 4	1 44	18 40	0 40	17 16	0 24	12 46	0 4	26 24	2 49	17 56	1 10	26 22	2 42	3 12	12 13	13 17	13 45	3 37		n.a.
S 31	4s53	19n39	4s17	3n52	1n30	18s56	0s37	17n 2	0n23	12n42	0s 4	26n24	2n49	17s56	1s10	26s22	2s42	3s13	12n13	13n18	13n46	3s35		n.a.

Julian Day Number = -2878201.5, Delta T = 187h14m42s
Ecliptic obliquity = 23°55'46, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°05'16, Lahiri = -175°58'16 Julian Calendar 1 Dec. 12594 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12594 BCE

The year -12593 astronomical counting style corresponds to year 12594 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12593 BCE

JANUARY 12593 BCE (-12592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 48 10	13♎ 4'46	12♋33	23♍52	22♏ 0	15♌42	27♌11	20°R39	15♏34	21♐53	21°R 0	25°D25	24♌ 2	27♓42	n.a.	S 1
M 2	0 52 7	14° 1'53	26° 2	23°58	23° 9	16°24	27°23	20♊38	15°37	21°54	20♒59	25♌26	23°59	27°48	n.a.	M 2
T 3	0 56 3	14°58'59	9♌55	24°10	24°18	17° 7	27°34	20°38	15°41	21°55	20°58	25°27	23°56	27°55	n.a.	T 3
W 4	1 0 0	15°56'04	24°12	24°26	25°27	17°49	27°46	20°37	15°44	21°56	20°57	25°R28	23°53	28° 2	n.a.	W 4
T 5	1 3 56	16°53'09	8♍50	24°46	26°35	18°31	27°57	20°37	15°47	21°57	20°57	25°27	23°50	28° 8	n.a.	T 5
F 6	1 7 52	17°50'13	23°48	25°11	27°44	19°14	28° 9	20°36	15°50	21°58	20°56	25°24	23°46	28°15	n.a.	F 6
S 7	1 11 49	18°47'16	8♎56	25°40	28°52	19°56	28°20	20°35	15°53	21°59	20°55	25°19	23°43	28°22	n.a.	S 7
S 8	1 15 45	19°44'19	24° 6	26°14	0♐ 1	20°38	28°31	20°34	15°57	22° 1	20°55	25°12	23°40	28°28	n.a.	S 8
M 9	1 19 42	20°41'21	9♏ 7	26°51	1° 9	21°20	28°42	20°33	16° 0	22° 2	20°54	25° 4	23°37	28°35	n.a.	M 9
T 10	1 23 38	21°38'22	23°51	27°32	2°17	22° 1	28°53	20°32	16° 3	22° 3	20°54	24°56	23°34	28°42	n.a.	T 10
W11	1 27 34	22°35'22	8♐10	28°17	3°25	22°43	29° 4	20°31	16° 6	22° 5	20°53	24°49	23°30	28°48	n.a.	W11
T 12	1 31 31	23°32'21	22° 1	29° 6	4°32	23°25	29°15	20°30	16°10	22° 6	20°52	24°43	23°27	28°55	n.a.	T 12
F 13	1 35 27	24°29'20	5♑23	29°58	5°40	24° 7	29°25	20°28	16°13	22° 7	20°52	24°39	23°24	29° 2	n.a.	F 13
S 14	1 39 24	25°26'17	18°17	0♎54	6°47	24°48	29°36	20°27	16°16	22° 9	20°51	24°37	23°21	29° 8	n.a.	S 14
S 15	1 43 20	26°23'14	0♒49	1°53	7°54	25°29	29°47	20°25	16°20	22°10	20°51	24°D37	23°18	29°15	n.a.	S 15
M16	1 47 17	27°20'10	13° 2	2°56	9° 2	26°11	29°57	20°23	16°23	22°11	20°51	24°38	23°15	29°22	n.a.	M16
T 17	1 51 13	28°17'05	25° 2	4° 2	10° 9	26°52	0♏ 7	20°22	16°27	22°13	20°50	24°R38	23°11	29°28	n.a.	T 17
W18	1 55 9	29°13'59	6♓54	5°11	11°15	27°33	0°18	20°20	16°30	22°14	20°50	24°37	23° 8	29°35	n.a.	W18
T 19	1 59 6	0♏10'52	18°42	6°23	12°22	28°14	0°28	20°18	16°33	22°16	20°50	24°35	23° 5	29°42	n.a.	T 19
F 20	2 3 2	1° 7'46	0♈31	7°38	13°28	28°55	0°38	20°16	16°37	22°17	20°49	24°29	23° 2	29°49	n.a.	F 20
S 21	2 6 59	2° 4'38	12°23	8°57	14°34	29°36	0°48	20°14	16°40	22°19	20°49	24°22	22°59	29°55	n.a.	S 21
S 22	2 10 55	3° 1'30	24°21	10°18	15°41	0♏17	0°57	20°11	16°44	22°21	20°49	24°12	22°56	0♈ 2	n.a.	S 22
M23	2 14 52	3°58'22	6♉26	11°42	16°46	0°58	1° 7	20° 9	16°47	22°22	20°48	24° 0	22°52	0° 9	n.a.	M23
T 24	2 18 48	4°55'14	18°40	13° 9	17°52	1°38	1°17	20° 7	16°51	22°24	20°48	23°48	22°49	0°15	n.a.	T 24
W25	2 22 45	5°52'05	1♊ 4	14°39	18°57	2°19	1°26	20° 4	16°54	22°25	20°48	23°36	22°46	0°22	n.a.	W25
T 26	2 26 41	6°48'57	13°39	16°11	20° 3	2°59	1°35	20° 1	16°58	22°27	20°48	23°26	22°43	0°29	n.a.	T 26
F 27	2 30 37	7°45'49	26°24	17°47	21° 8	3°40	1°45	19°59	17° 1	22°29	20°48	23°18	22°40	0°35	n.a.	F 27
S 28	2 34 34	8°42'40	9♋23	19°25	22°13	4°20	1°54	19°56	17° 5	22°30	20°48	23°12	22°36	0°42	n.a.	S 28
S 29	2 38 30	9°39'32	22°35	21° 6	23°17	5° 0	2° 3	19°53	17° 8	22°32	20°48	23° 9	22°33	0°49	n.a.	S 29
M30	2 42 27	10°36'24	6♌ 4	22°50	24°22	5°40	2°12	19°50	17°12	22°34	20°D48	23°D 8	22°30	0°55	n.a.	M30
T 31	2 46 23	11♏33'17	19♌50	24♎36	25♐26	6♍20	2♍21	19♊47	17♏15	22♐36	20♒48	23°R 8	22♌27	1♈ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s16	19n49	3s31	3n39	1n16	19s11	0s34	16n48	0n22	12n38	0s 4	26n25	2n49	17s57	1s10	26s22	2s42	3s13	12n13	13n18	13n47	3s33		n.a.
M 2	5 38	18 53	2 32	3 23	1 2	19 26	0 30	16 34	0 21	12 34	0 4	26 25	2 50	17 58	1 10	26 22	2 42	3 14	12 12	13 18	13 48	3 31		n.a.
T 3	6 1	16 48	1 23	3 6	0 48	19 40	0 27	16 20	0 20	12 29	0 5	26 25	2 50	17 59	1 10	26 22	2 42	3 14	12 12	13 18	13 49	3 29		n.a.
W 4	6 23	13 37	0 7	2 47	0 35	19 54	0 24	16 6	0 19	12 25	0 5	26 25	2 50	18 0	1 10	26 22	2 42	3 15	12 12	13 18	13 50	3 27		n.a.
T 5	6 46	9 31	1n12	2 27	0 22	20 7	0 20	15 52	0 18	12 21	0 5	26 25	2 51	18 1	1 10	26 22	2 42	3 15	12 12	13 18	13 51	3 25		n.a.
F 6	7 8	4 45	2 27	2 6	0 9	20 20	0 17	15 37	0 17	12 17	0 5	26 26	2 51	18 2	1 10	26 22	2 42	3 16	12 11	13 19	13 52	3 23		n.a.
S 7	7 30	0s22	3 32	1 43	0s 3	20 32	0 13	15 23	0 16	12 13	0 5	26 26	2 51	18 3	1 10	26 22	2 42	3 16	12 11	13 21	13 53	3 21		n.a.
S 8	7 52	5 28	4 23	1 19	0 14	20 43	0 9	15 8	0 14	12 9	0 5	26 26	2 51	18 4	1 10	26 22	2 41	3 16	12 11	13 23	13 54	3 18		n.a.
M 9	8 14	10 11	4 55	0 53	0 25	20 54	0 5	14 54	0 13	12 5	0 6	26 26	2 52	18 5	1 10	26 22	2 41	3 17	12 11	13 26	13 55	3 16		n.a.
T 10	8 36	14 10	5 6	0 27	0 36	21 4	0 2	14 39	0 12	12 0	0 6	26 26	2 52	18 6	1 10	26 22	2 41	3 17	12 10	13 29	13 56	3 14		n.a.
W11	8 58	17 13	4 58	0s 0	0 46	21 14	0n 2	14 24	0 11	11 56	0 6	26 27	2 52	18 7	1 10	26 22	2 41	3 18	12 10	13 31	13 58	3 12		n.a.
T 12	9 19	19 9	4 33	0 29	0 55	21 23	0 6	14 9	0 10	11 52	0 6	26 27	2 52	18 8	1 10	26 22	2 41	3 18	12 10	13 33	13 59	3 10		n.a.
F 13	9 40	19 56	3 53	0 58	1 4	21 31	0 10	13 54	0 9	11 48	0 6	26 27	2 53	18 9	1 10	26 22	2 41	3 18	12 10	13 34	14 0	3 8		n.a.
S 14	10 2	19 39	3 2	1 28	1 12	21 39	0 14	13 39	0 8	11 44	0 7	26 27	2 53	18 10	1 10	26 22	2 41	3 19	12 9	13 35	14 1	3 6		n.a.
S 15	10 23	18 22	2 4	1 59	1 20	21 47	0 18	13 24	0 7	11 41	0 7	26 27	2 53	18 11	1 10	26 22	2 41	3 19	12 9	13 35	14 2	3 4		n.a.
M16	10 44	16 16	1 2	2 31	1 27	21 53	0 22	13 8	0 6	11 37	0 7	26 27	2 53	18 12	1 10	26 22	2 41	3 20	12 9	13 35	14 3	3 2		n.a.
T 17	11 5	13 28	0s 2	3 3	1 33	21 59	0 27	12 53	0 5	11 33	0 7	26 27	2 54	18 13	1 10	26 22	2 41	3 20	12 9	13 35	14 4	3 0		n.a.
W18	11 25	10 10	1 5	3 36	1 39	22 5	0 31	12 37	0 4	11 29	0 7	26 28	2 54	18 14	1 10	26 22	2 41	3 20	12 8	13 35	14 5	2 58		n.a.
T 19	11 46	6 28	2 5	4 10	1 44	22 10	0 35	12 22	0 2	11 25	0 8	26 28	2 54	18 15	1 10	26 22	2 41	3 21	12 8	13 36	14 6	2 56		n.a.
F 20	12 6	2 31	2 59	4 44	1 48	22 14	0 39	12 6	0 1	11 21	0 8	26 28	2 54	18 16	1 10	26 22	2 40	3 21	12 8	13 38	14 7	2 54		n.a.
S 21	12 26	1n32	3 46	5 19	1 52	22 17	0 44	11 51	0 0	11 18	0 8	26 28	2 55	18 17	1 10	26 22	2 40	3 21	12 8	13 40	14 8	2 52		n.a.
S 22	12 46	5 33	4 23	5 55	1 55	22 21	0 48	11 35	0s 1	11 14	0 8	26 28	2 55	18 18	1 10	26 22	2 40	3 22	12 7	13 44	14 9	2 50		n.a.
M23	13 6	9 24	4 49	6 30	1 57	22 23	0 53	11 19	0 2	11 10	0 8	26 28	2 55	18 19	1 10	26 22	2 40	3 22	12 7	13 48	14 10	2 48		n.a.
T 24	13 25	12 55	5 1	7 7	1 59	22 25	0 57	11 3	0 3	11 6	0 9	26 28	2 55	18 20	1 10	26 22	2 40	3 22	12 7	13 52	14 11	2 46		n.a.
W25	13 44	15 54	5 0	7 43	2 0	22 26	1 2	10 48	0 5	11 3	0 9	26 28	2 56	18 21	1 10	26 22	2 40	3 23	12 6	13 56	14 12	2 44		n.a.
T 26	14 4	18 12	4 44	8 20	2 0	22 27	1 6	10 32	0 6	10 59	0 9	26 28	2 56	18 22	1 10	26 22	2 40	3 23	12 6	13 59	14 13	2 42		n.a.
F 27	14 23	19 39	4 14	8 57	2 0	22 27	1 11	10 16	0 7	10 56	0 9	26 28	2 56	18 23	1 10	26 22	2 40	3 23	12 6	14 2	14 15	2 39		n.a.
S 28	14 41	20 6	3 30	9 35	1 59	22 26	1 15	10 0	0 8	10 52	0 9	26 28	2 56	18 24	1 10	26 22	2 40	3 24	12 6	14 4	14 16	2 37		n.a.
S 29	15 0	19 27	2 35	10 12	1 57	22 25	1 20	9 44	0 9	10 49	0 10	26 28	2 57	18 25	1 10	26 22	2 40	3 24	12 5	14 5	14 17	2 35		n.a.
M30	15 18	17 42	1 29	10 50	1 55	22 24	1 25	9 27	0 11	10 45	0 10	26 28	2 57	18 26	1 10	26 22	2 40	3 24	12 5	14 5	14 18	2 33		n.a.
T 31	15s36	14n53	0s18	11s27	1s52	22s21	1n29	9n11	0s12	10n42	0s10	26n28	2n57	18s27	1s10	26s22	2s40	3s24	12n 5	14n 5	14n19	2s31		n.a.

Julian Day Number = -2878170.5, Delta T = 187h14m34s
Ecliptic obliquity = 23°55'46, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°05'12, Lahiri = -175°58'12 Julian Calendar 1 Jan. 12593 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12594 BCE

The year -12592 astronomical counting style corresponds to year 12593 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12593 BCE (-12592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 50 20	12♏30'09	3♍55	26♎25	26♐30	7♍ 0	2♍29	19°R44	17♏19	22♐37	20♒48	23°R 8	22♌24	1♈ 9	n.a.	W 1
T 2	2 54 16	13°27'03	18°18	28°17	27°34	7°40	2°38	19♊41	17°22	22°39	20°48	23♌ 7	22°21	1°15	n.a.	T 2
F 3	2 58 13	14°23'56	2♎58	0♏11	28°37	8°19	2°46	19°38	17°26	22°41	20°48	23° 3	22°17	1°22	n.a.	F 3
S 4	3 2 9	15°20'50	17°49	2° 7	29°41	8°59	2°54	19°35	17°29	22°43	20°48	22°56	22°14	1°29	n.a.	S 4
S 5	3 6 6	16°17'44	2♏44	4° 6	0♑44	9°38	3° 3	19°31	17°33	22°45	20°48	22°47	22°11	1°35	n.a.	S 5
M 6	3 10 2	17°14'39	17°35	6° 7	1°46	10°17	3°11	19°28	17°37	22°47	20°49	22°36	22° 8	1°42	n.a.	M 6
T 7	3 13 59	18°11'34	2♐11	8° 9	2°49	10°57	3°18	19°24	17°40	22°49	20°49	22°25	22° 5	1°49	n.a.	T 7
W 8	3 17 55	19° 8'29	16°28	10°14	3°51	11°36	3°26	19°21	17°44	22°51	20°49	22°15	22° 1	1°55	n.a.	W 8
T 9	3 21 52	20° 5'25	0♑18	12°20	4°53	12°15	3°34	19°17	17°47	22°52	20°49	22° 6	21°58	2° 2	n.a.	T 9
F 10	3 25 49	21° 2'21	13°41	14°27	5°55	12°54	3°41	19°14	17°51	22°54	20°50	22° 0	21°55	2° 9	n.a.	F 10
S 11	3 29 45	21°59'17	26°38	16°36	6°56	13°32	3°49	19°10	17°54	22°56	20°50	21°57	21°52	2°15	n.a.	S 11
S 12	3 33 42	22°56'13	9♒11	18°45	7°58	14°11	3°56	19° 6	17°58	22°58	20°50	21°55	21°49	2°22	n.a.	S 12
M13	3 37 38	23°53'09	21°26	20°55	8°58	14°49	4° 3	19° 2	18° 1	23° 0	20°51	21°55	21°46	2°29	n.a.	M13
T 14	3 41 35	24°50'06	3♓26	23° 5	9°59	15°28	4°10	18°58	18° 5	23° 2	20°51	21°55	21°42	2°35	n.a.	T 14
W15	3 45 31	25°47'02	15°19	25°15	10°59	16° 6	4°16	18°54	18° 8	23° 4	20°52	21°54	21°39	2°42	n.a.	W15
T 16	3 49 28	26°44'00	27° 8	27°24	11°59	16°44	4°23	18°50	18°12	23° 6	20°52	21°51	21°36	2°49	n.a.	T 16
F 17	3 53 24	27°40'57	8♈58	29°33	12°58	17°22	4°30	18°46	18°15	23° 8	20°53	21°46	21°33	2°56	n.a.	F 17
S 18	3 57 21	28°37'55	20°54	1♐42	13°57	18° 0	4°36	18°42	18°19	23°11	20°53	21°38	21°30	3° 2	n.a.	S 18
S 19	4 1 17	29°34'54	2♉59	3°49	14°56	18°38	4°42	18°38	18°23	23°13	20°54	21°27	21°27	3° 9	n.a.	S 19
M20	4 5 14	0♐31'53	15°15	5°55	15°55	19°15	4°48	18°34	18°26	23°15	20°55	21°15	21°23	3°16	n.a.	M20
T 21	4 9 11	1°28'54	27°43	8° 0	16°52	19°53	4°54	18°30	18°29	23°17	20°55	21° 2	21°20	3°22	n.a.	T 21
W22	4 13 7	2°25'55	10♊23	10° 4	17°50	20°30	5° 0	18°25	18°33	23°19	20°56	20°50	21°17	3°29	n.a.	W22
T 23	4 17 4	3°22'56	23°15	12° 6	18°47	21° 8	5° 5	18°21	18°36	23°21	20°57	20°39	21°14	3°36	n.a.	T 23
F 24	4 21 0	4°19'59	6♋19	14° 6	19°44	21°45	5°10	18°17	18°40	23°23	20°57	20°31	21°11	3°42	n.a.	F 24
S 25	4 24 57	5°17'03	19°34	16° 5	20°40	22°22	5°16	18°12	18°43	23°25	20°58	20°25	21° 7	3°49	n.a.	S 25
S 26	4 28 54	6°14'09	3♌ 0	18° 2	21°36	22°59	5°21	18° 8	18°47	23°27	20°59	20°22	21° 4	3°56	n.a.	S 26
M27	4 32 50	7°11'15	16°38	19°58	22°31	23°35	5°26	18° 3	18°50	23°30	21° 0	20°D21	21° 1	4° 2	n.a.	M27
T 28	4 36 47	8° 8'23	0♍26	21°51	23°26	24°12	5°30	17°59	18°54	23°32	21° 1	20°21	20°58	4° 9	n.a.	T 28
W29	4 40 43	9♐ 5'32	14♍27	23♐43	24♑20	24♍48	5♍35	17♊55	18♏57	23♐34	21♒ 1	20°R21	20♌55	4♈16	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s54	11n 9	0n57	12s 4	1s48	22s19	1n34	8n55	0s13	10n39	0s10	26n28	2n57	18s28	1s10	26s23	2s40	3s25	12n 4	14n 5	14n20	2s29		n.a.
T 2	16 11	6 41	2 9	12 41	1 44	22 15	1 39	8 39	0 14	10 35	0 10	26 28	2 57	18 29	1 10	26 23	2 40	3 25	12 4	14 6	14 21	2 27		n.a.
F 3	16 29	1 46	3 14	13 18	1 39	22 12	1 44	8 23	0 15	10 32	0 11	26 28	2 58	18 30	1 10	26 23	2 40	3 25	12 4	14 7	14 22	2 25		n.a.
S 4	16 46	3s20	4 7	13 55	1 33	22 7	1 48	8 7	0 17	10 29	0 11	26 28	2 58	18 31	1 10	26 23	2 39	3 25	12 3	14 9	14 23	2 23		n.a.
S 5	17 3	8 14	4 43	14 30	1 27	22 2	1 53	7 50	0 18	10 26	0 11	26 28	2 58	18 32	1 10	26 23	2 39	3 26	12 3	14 12	14 24	2 21		n.a.
M 6	17 19	12 37	5 0	15 6	1 21	21 57	1 58	7 34	0 19	10 22	0 11	26 28	2 58	18 33	1 10	26 23	2 39	3 26	12 3	14 16	14 25	2 19		n.a.
T 7	17 35	16 10	4 57	15 40	1 13	21 51	2 3	7 18	0 21	10 19	0 11	26 27	2 58	18 34	1 10	26 23	2 39	3 26	12 3	14 19	14 26	2 17		n.a.
W 8	17 51	18 40	4 35	16 13	1 6	21 45	2 7	7 1	0 22	10 16	0 12	26 27	2 58	18 35	1 10	26 23	2 39	3 26	12 2	14 23	14 27	2 15		n.a.
T 9	18 7	19 58	3 58	16 46	0 58	21 38	2 12	6 45	0 23	10 13	0 12	26 27	2 59	18 36	1 10	26 23	2 39	3 27	12 2	14 26	14 28	2 12		n.a.
F 10	18 22	20 6	3 8	17 17	0 49	21 31	2 17	6 29	0 24	10 10	0 12	26 27	2 59	18 37	1 10	26 23	2 39	3 27	12 2	14 28	14 29	2 10		n.a.
S 11	18 38	19 8	2 10	17 47	0 40	21 23	2 22	6 12	0 26	10 7	0 12	26 27	2 59	18 38	1 10	26 23	2 39	3 27	12 1	14 29	14 30	2 8		n.a.
S 12	18 52	17 15	1 7	18 15	0 31	21 15	2 26	5 56	0 27	10 4	0 13	26 27	2 59	18 39	1 10	26 23	2 39	3 27	12 1	14 29	14 31	2 6		n.a.
M13	19 7	14 36	0 3	18 42	0 22	21 6	2 31	5 40	0 28	10 2	0 13	26 26	2 59	18 40	1 10	26 23	2 39	3 27	12 1	14 29	14 32	2 4		n.a.
T 14	19 21	11 23	1s 1	19 8	0 13	20 57	2 36	5 23	0 30	9 59	0 13	26 26	2 59	18 41	1 10	26 23	2 39	3 27	12 1	14 29	14 33	2 2		n.a.
W15	19 35	7 45	2 1	19 31	0 3	20 48	2 41	5 7	0 31	9 56	0 13	26 26	2 59	18 42	1 10	26 23	2 39	3 27	12 0	14 30	14 34	2 0		n.a.
T 16	19 49	3 50	2 55	19 53	0n 6	20 38	2 45	4 51	0 32	9 54	0 13	26 26	3 0	18 43	1 10	26 23	2 39	3 28	12 0	14 31	14 36	1 58		n.a.
F 17	20 2	0n14	3 42	20 13	0 15	20 28	2 50	4 34	0 34	9 51	0 14	26 26	3 0	18 44	1 10	26 23	2 39	3 28	12 0	14 32	14 37	1 56		n.a.
S 18	20 15	4 19	4 20	20 31	0 24	20 17	2 54	4 18	0 35	9 48	0 14	26 25	3 0	18 45	1 10	26 23	2 39	3 28	11 59	14 35	14 38	1 54		n.a.
S 19	20 28	8 17	4 46	20 48	0 34	20 6	2 59	4 2	0 36	9 46	0 14	26 25	3 0	18 46	1 10	26 24	2 39	3 28	11 59	14 38	14 39	1 51		n.a.
M20	20 40	11 58	5 0	21 2	0 42	19 55	3 4	3 45	0 38	9 43	0 14	26 25	3 0	18 47	1 10	26 24	2 39	3 28	11 59	14 42	14 40	1 49		n.a.
T 21	20 52	15 12	4 59	21 15	0 51	19 44	3 8	3 29	0 39	9 41	0 15	26 25	3 0	18 48	1 10	26 24	2 39	3 28	11 58	14 47	14 41	1 47		n.a.
W22	21 4	17 46	4 44	21 26	0 59	19 32	3 13	3 13	0 41	9 39	0 15	26 24	3 0	18 49	1 10	26 24	2 39	3 28	11 58	14 51	14 42	1 45		n.a.
T 23	21 15	19 31	4 15	21 36	1 7	19 20	3 17	2 57	0 42	9 36	0 15	26 24	3 0	18 50	1 10	26 24	2 39	3 28	11 58	14 54	14 43	1 43		n.a.
F 24	21 26	20 16	3 31	21 44	1 15	19 7	3 21	2 41	0 43	9 34	0 15	26 24	3 0	18 51	1 10	26 24	2 39	3 28	11 58	14 57	14 44	1 41		n.a.
S 25	21 37	19 54	2 36	21 50	1 22	18 55	3 26	2 24	0 45	9 32	0 16	26 23	3 0	18 52	1 10	26 24	2 38	3 28	11 57	14 59	14 45	1 39		n.a.
S 26	21 47	18 25	1 31	21 55	1 29	18 42	3 30	2 8	0 46	9 30	0 16	26 23	3 0	18 53	1 10	26 24	2 38	3 28	11 57	15 0	14 46	1 37		n.a.
M27	21 57	15 52	0 20	21 58	1 35	18 29	3 34	1 52	0 48	9 28	0 16	26 23	3 1	18 54	1 10	26 24	2 38	3 28	11 57	15 0	14 47	1 35		n.a.
T 28	22 6	12 22	0n53	22 0	1 41	18 16	3 38	1 36	0 49	9 26	0 16	26 22	3 1	18 55	1 10	26 24	2 38	3 28	11 57	15 0	14 48	1 33		n.a.
W29	22s15	8n 9	2n 5	22s 1	1n46	18s 2	3n42	1n20	0s51	9n24	0s17	26n22	3n 1	18s56	1s10	26s24	2s38	3s28	11n56	15n 0	14n49	1s30		n.a.

Julian Day Number = -2878139.5, Delta T = 187h14m26s
Ecliptic obliquity = 23°55'46, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°05'07, Lahiri = -175°58'08 Julian Calendar 1 Feb. 12593 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12594 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12593 BCE (-12592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 44 40	10♐ 2'42	28♍39	25♐33	25♉14	25♍25	5♍39	17°R50	19♏ 0	23♐36	21♒ 2	20°R20	20♌52	4♈22	n.a.	T 1
F 2	4 48 37	10°59'54	13♎ 2	27°21	26° 8	26° 1	5°44	17♊46	19° 4	23°38	21° 3	20♌16	20°48	4°29	n.a.	F 2
S 3	4 52 33	11°57'07	27°31	29° 8	27° 0	26°37	5°48	17°41	19° 7	23°41	21° 4	20°11	20°45	4°36	n.a.	S 3
S 4	4 56 30	12°54'22	12♏ 2	0♉53	27°52	27°13	5°51	17°36	19°10	23°43	21° 5	20° 3	20°42	4°42	n.a.	S 4
M 5	5 0 27	13°51'38	26°30	2°36	28°44	27°48	5°55	17°32	19°14	23°45	21° 6	19°53	20°39	4°49	n.a.	M 5
T 6	5 4 23	14°48'56	10♐47	4°17	29°35	28°24	5°59	17°27	19°17	23°47	21° 7	19°43	20°36	4°56	n.a.	T 6
W 7	5 8 20	15°46'15	24°48	5°56	0♒25	28°59	6° 2	17°23	19°20	23°49	21° 8	19°33	20°33	5° 3	n.a.	W 7
T 8	5 12 17	16°43'35	8♉28	7°34	1°15	29°34	6° 5	17°18	19°24	23°52	21° 9	19°26	20°29	5° 9	n.a.	T 8
F 9	5 16 13	17°40'56	21°45	9° 9	2° 4	0♎ 9	6° 8	17°14	19°27	23°54	21°10	19°20	20°26	5°16	n.a.	F 9
S 10	5 20 10	18°38'19	4♒39	10°43	2°52	0°44	6°11	17° 9	19°30	23°56	21°12	19°17	20°23	5°23	n.a.	S 10
S 11	5 24 7	19°35'43	17°11	12°16	3°40	1°19	6°13	17° 4	19°33	23°58	21°13	19°D16	20°20	5°29	n.a.	S 11
M12	5 28 3	20°33'08	29°26	13°46	4°27	1°54	6°16	17° 0	19°36	24° 1	21°14	19°16	20°17	5°36	n.a.	M12
T 13	5 32 0	21°30'35	11♓28	15°15	5°13	2°28	6°18	16°55	19°39	24° 3	21°15	19°17	20°13	5°43	n.a.	T 13
W14	5 35 57	22°28'02	23°21	16°41	5°58	3° 2	6°20	16°51	19°43	24° 5	21°16	19°R18	20°10	5°49	n.a.	W14
T 15	5 39 53	23°25'31	5♈12	18° 6	6°42	3°36	6°22	16°46	19°46	24° 7	21°18	19°17	20° 7	5°56	n.a.	T 15
F 16	5 43 50	24°23'01	17° 5	19°29	7°26	4°10	6°24	16°42	19°49	24° 9	21°19	19°14	20° 4	6° 3	n.a.	F 16
S 17	5 47 47	25°20'33	29° 4	20°50	8° 8	4°43	6°25	16°37	19°52	24°12	21°20	19° 9	20° 1	6° 9	n.a.	S 17
S 18	5 51 43	26°18'06	11♉14	22° 9	8°50	5°17	6°26	16°33	19°55	24°14	21°22	19° 2	19°58	6°16	n.a.	S 18
M19	5 55 40	27°15'40	23°38	23°26	9°30	5°50	6°27	16°28	19°58	24°16	21°23	18°54	19°54	6°23	n.a.	M19
T 20	5 59 37	28°13'16	6♊18	24°41	10° 9	6°23	6°28	16°24	20° 1	24°18	21°24	18°45	19°51	6°29	n.a.	T 20
W21	6 3 33	29°10'54	19°14	25°54	10°48	6°56	6°29	16°19	20° 4	24°21	21°26	18°37	19°48	6°36	n.a.	W21
T 22	6 7 30	0♉ 8'34	2♋26	27° 4	11°25	7°29	6°30	16°15	20° 7	24°23	21°27	18°29	19°45	6°43	n.a.	T 22
F 23	6 11 27	1° 6'15	15°52	28°13	12° 1	8° 1	6°30	16°11	20°10	24°25	21°29	18°23	19°42	6°50	n.a.	F 23
S 24	6 15 23	2° 3'58	29°30	29°18	12°36	8°33	6°R30	16° 6	20°12	24°27	21°30	18°20	19°39	6°56	n.a.	S 24
S 25	6 19 20	3° 1'43	13♌19	0♒22	13° 9	9° 5	6°30	16° 2	20°15	24°30	21°32	18°D18	19°35	7° 3	n.a.	S 25
M26	6 23 17	3°59'30	27°16	1°22	13°42	9°37	6°30	15°58	20°18	24°32	21°33	18°19	19°32	7°10	n.a.	M26
T 27	6 27 13	4°57'19	11♍18	2°20	14°12	10° 9	6°29	15°54	20°21	24°34	21°35	18°20	19°29	7°16	n.a.	T 27
W28	6 31 10	5°55'10	25°25	3°15	14°42	10°40	6°29	15°49	20°24	24°36	21°36	18°21	19°26	7°23	n.a.	W28
T 29	6 35 7	6°53'04	9♎36	4° 7	15°10	11°11	6°28	15°45	20°26	24°38	21°38	18°R21	19°23	7°30	n.a.	T 29
F 30	6 39 4	7°51'00	23°47	4°55	15°36	11°42	6°27	15°41	20°29	24°41	21°40	18°20	19°19	7°36	n.a.	F 30
S 31	6 43 0	8♉48'58	7♏58	5♒41	16♒ 1	12♎13	6♍26	15♊37	20♏32	24♐43	21♒41	18♌17	19♌16	7♈43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s24	3n26	3n 9	22s 0	1n51	17s49	3n46	1n 4	0s52	9n22	0s17	26n21	3n 1	18s57	1s10	26s24	2s38	3s28	11n56	15n 0	14n50	1s28		n.a.
F 2	22 32	1s32	4 2	21 59	1 56	17 35	3 50	0 48	0 53	9 20	0 17	26 21	3 1	18 58	1 10	26 25	2 38	3 28	11 56	15 1	14 51	1 26		n.a.
S 3	22 40	6 27	4 40	21 56	2 0	17 22	3 54	0 32	0 55	9 18	0 17	26 21	3 1	18 59	1 10	26 25	2 38	3 28	11 55	15 3	14 52	1 24		n.a.
S 4	22 48	11 0	5 1	21 52	2 3	17 8	3 58	0 16	0 56	9 17	0 18	26 20	3 1	19 0	1 10	26 25	2 38	3 28	11 55	15 6	14 53	1 22		n.a.
M 5	22 55	14 53	5 2	21 48	2 6	16 54	4 1	0 0	0 58	9 15	0 18	26 20	3 1	19 1	1 10	26 25	2 38	3 28	11 55	15 9	14 54	1 20		n.a.
T 6	23 2	17 51	4 44	21 43	2 9	16 40	4 5	0s15	0 59	9 14	0 18	26 19	3 1	19 2	1 10	26 25	2 38	3 28	11 55	15 12	14 55	1 18		n.a.
W 7	23 8	19 41	4 9	21 37	2 11	16 26	4 8	0 31	1 1	9 12	0 18	26 19	3 1	19 3	1 10	26 25	2 38	3 28	11 54	15 15	14 56	1 16		n.a.
T 8	23 14	20 19	3 20	21 30	2 13	16 12	4 12	0 47	1 3	9 11	0 19	26 18	3 1	19 4	1 10	26 25	2 38	3 28	11 54	15 18	14 57	1 14		n.a.
F 9	23 20	19 48	2 22	21 23	2 14	15 58	4 15	1 2	1 4	9 9	0 19	26 18	3 1	19 5	1 11	26 25	2 38	3 28	11 54	15 20	14 58	1 11		n.a.
S 10	23 25	18 14	1 18	21 15	2 15	15 44	4 18	1 18	1 6	9 8	0 19	26 18	3 1	19 6	1 11	26 25	2 38	3 28	11 54	15 21	14 59	1 9		n.a.
S 11	23 30	15 49	0 11	21 7	2 15	15 30	4 21	1 33	1 7	9 7	0 19	26 17	3 1	19 7	1 11	26 25	2 38	3 27	11 53	15 21	15 0	1 7		n.a.
M12	23 34	12 45	0s54	20 58	2 15	15 16	4 24	1 49	1 9	9 6	0 20	26 17	3 1	19 7	1 11	26 25	2 38	3 27	11 53	15 21	15 1	1 5		n.a.
T 13	23 38	9 12	1 56	20 49	2 14	15 3	4 27	2 4	1 10	9 5	0 20	26 16	3 1	19 8	1 11	26 26	2 38	3 27	11 53	15 20	15 2	1 3		n.a.
W14	23 42	5 19	2 53	20 40	2 13	14 49	4 29	2 20	1 12	9 4	0 20	26 16	3 1	19 9	1 11	26 26	2 38	3 27	11 53	15 20	15 3	1 1		n.a.
T 15	23 45	1 16	3 41	20 31	2 11	14 36	4 32	2 35	1 14	9 3	0 20	26 15	3 1	19 10	1 11	26 26	2 38	3 27	11 52	15 21	15 4	0 59		n.a.
F 16	23 48	2n50	4 20	20 21	2 9	14 23	4 34	2 50	1 15	9 2	0 21	26 15	3 1	19 11	1 11	26 26	2 38	3 27	11 52	15 22	15 6	0 57		n.a.
S 17	23 50	6 53	4 49	20 12	2 6	14 10	4 36	3 5	1 17	9 1	0 21	26 14	3 1	19 12	1 11	26 26	2 38	3 26	11 52	15 23	15 7	0 54		n.a.
S 18	23 52	10 42	5 4	20 3	2 3	13 57	4 38	3 20	1 18	9 0	0 21	26 13	3 0	19 13	1 11	26 26	2 38	3 26	11 52	15 25	15 8	0 52		n.a.
M19	23 53	14 8	5 6	19 53	1 59	13 45	4 40	3 35	1 20	8 59	0 21	26 13	3 0	19 14	1 11	26 26	2 38	3 26	11 52	15 28	15 9	0 50		n.a.
T 20	23 54	16 59	4 53	19 44	1 55	13 33	4 41	3 50	1 22	8 59	0 22	26 12	3 0	19 15	1 11	26 26	2 38	3 26	11 51	15 31	15 10	0 48		n.a.
W21	23 55	19 5	4 25	19 35	1 51	13 21	4 43	4 5	1 23	8 58	0 22	26 12	3 0	19 15	1 11	26 26	2 38	3 26	11 51	15 33	15 11	0 46		n.a.
T 22	23 55	20 12	3 42	19 27	1 46	13 10	4 44	4 19	1 25	8 58	0 22	26 11	3 0	19 16	1 11	26 26	2 38	3 25	11 51	15 36	15 12	0 44		n.a.
F 23	23 55	20 13	2 46	19 18	1 40	12 59	4 45	4 34	1 27	8 58	0 23	26 11	3 0	19 17	1 11	26 27	2 38	3 25	11 51	15 38	15 13	0 42		n.a.
S 24	23 54	19 2	1 40	19 11	1 34	12 49	4 46	4 49	1 28	8 57	0 23	26 10	3 0	19 18	1 11	26 27	2 38	3 25	11 51	15 39	15 14	0 39		n.a.
S 25	23 53	16 44	0 27	19 3	1 28	12 39	4 46	5 3	1 30	8 57	0 23	26 10	3 0	19 19	1 11	26 27	2 38	3 24	11 50	15 39	15 15	0 37		n.a.
M26	23 51	13 26	0n48	18 57	1 21	12 29	4 46	5 17	1 32	8 57	0 23	26 9	3 0	19 20	1 11	26 27	2 38	3 24	11 50	15 39	15 16	0 35		n.a.
T 27	23 49	9 20	2 2	18 51	1 14	12 20	4 46	5 32	1 34	8 57	0 24	26 8	3 0	19 20	1 11	26 27	2 38	3 24	11 50	15 39	15 17	0 33		n.a.
W28	23 47	4 43	3 8	18 46	1 6	12 12	4 46	5 46	1 35	8 57	0 24	26 8	2 59	19 21	1 11	26 27	2 38	3 24	11 50	15 38	15 18	0 31		n.a.
T 29	23 44	0s10	4 3	18 42	0 57	12 5	4 45	6 0	1 37	8 57	0 24	26 7	2 59	19 22	1 11	26 27	2 38	3 23	11 50	15 38	15 19	0 29		n.a.
F 30	23 41	5 2	4 43	18 38	0 49	11 58	4 45	6 14	1 39	8 57	0 25	26 7	2 59	19 23	1 11	26 27	2 38	3 23	11 49	15 39	15 20	0 27		n.a.
S 31	23s37	9s38	5n 6	18s36	0n39	11s51	4n43	6s28	1s41	8n57	0s25	26n 6	2n59	19s24	1s11	26s27	2s38	3s23	11n49	15n39	15n21	0s24		n.a.

Julian Day Number = -2878110.5, Delta T = 187h14m19s
Ecliptic obliquity = 23°55'46, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°05'04, Lahiri = -175°58'04 Julian Calendar 1 March 12593 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12594 BCE

The year -12592 astronomical counting style corresponds to year 12593 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12593 BCE (-12592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 46 57	9♉46'58	22♏ 5	6♒22	16♒25	12♎44	6°R24	15°R33	20♏34	24♐45	21♒43	18°R13	19♌13	7♈50	n.a.	S 1
M 2	6 50 54	10°45'00	6♐ 6	7° 0	16°46	13°14	6♏23	15♊29	20°37	24°47	21°45	18♌ 7	19°10	7°56	n.a.	M 2
T 3	6 54 50	11°43'05	19°56	7°34	17° 6	13°44	6°21	15°25	20°39	24°49	21°46	18° 2	19° 7	8° 3	n.a.	T 3
W 4	6 58 47	12°41'12	3♉33	8° 3	17°24	14°13	6°19	15°22	20°42	24°51	21°48	17°56	19° 4	8°10	n.a.	W 4
T 5	7 2 44	13°39'22	16°53	8°28	17°40	14°43	6°16	15°18	20°44	24°54	21°50	17°52	19° 0	8°17	n.a.	T 5
F 6	7 6 40	14°37'33	29°56	8°49	17°55	15°12	6°14	15°14	20°47	24°56	21°51	17°49	18°57	8°23	n.a.	F 6
S 7	7 10 37	15°35'46	12♒40	9° 4	18° 7	15°41	6°11	15°10	20°49	24°58	21°53	17°D47	18°54	8°30	n.a.	S 7
S 8	7 14 34	16°34'01	25° 7	9°14	18°17	16°10	6° 9	15° 7	20°51	25° 0	21°55	17°48	18°51	8°37	n.a.	S 8
M 9	7 18 31	17°32'19	7♓20	9°R19	18°26	16°38	6° 6	15° 3	20°54	25° 2	21°57	17°49	18°48	8°43	n.a.	M 9
T 10	7 22 27	18°30'38	19°21	9°18	18°32	17° 6	6° 3	15° 0	20°56	25° 4	21°58	17°50	18°45	8°50	n.a.	T 10
W11	7 26 24	19°28'59	1♈14	9°11	18°36	17°34	5°59	14°57	20°58	25° 6	22° 0	17°52	18°41	8°57	n.a.	W11
T 12	7 30 21	20°27'22	13° 5	8°58	18°R37	18° 1	5°56	14°53	21° 0	25° 8	22° 2	17°53	18°38	9° 3	n.a.	T 12
F 13	7 34 17	21°25'47	24°58	8°39	18°37	18°28	5°52	14°50	21° 3	25°10	22° 4	17°R53	18°35	9°10	n.a.	F 13
S 14	7 38 14	22°24'14	6♉58	8°14	18°34	18°55	5°48	14°47	21° 5	25°12	22° 6	17°52	18°32	9°17	n.a.	S 14
S 15	7 42 11	23°22'43	19°10	7°42	18°29	19°22	5°44	14°44	21° 7	25°15	22° 8	17°50	18°29	9°23	n.a.	S 15
M16	7 46 7	24°21'14	1♊37	7° 5	18°21	19°48	5°40	14°41	21° 9	25°17	22°10	17°48	18°25	9°30	n.a.	M16
T 17	7 50 4	25°19'47	14°23	6°23	18°11	20°14	5°35	14°38	21°11	25°19	22°12	17°44	18°22	9°37	n.a.	T 17
W18	7 54 1	26°18'22	27°29	5°36	17°59	20°39	5°31	14°35	21°13	25°21	22°13	17°41	18°19	9°44	n.a.	W18
T 19	7 57 57	27°17'00	10♋56	4°44	17°44	21° 5	5°26	14°33	21°15	25°23	22°15	17°38	18°16	9°50	n.a.	T 19
F 20	8 1 54	28°15'39	24°42	3°49	17°27	21°30	5°21	14°30	21°16	25°24	22°17	17°36	18°13	9°57	n.a.	F 20
S 21	8 5 51	29°14'21	8♌45	2°51	17° 8	21°54	5°16	14°27	21°18	25°26	22°19	17°35	18°10	10° 4	n.a.	S 21
S 22	8 9 47	0♒13'05	23° 0	1°52	16°47	22°18	5°11	14°25	21°20	25°28	22°21	17°D35	18° 6	10°10	n.a.	S 22
M23	8 13 44	1°11'52	7♍24	0°53	16°24	22°42	5° 5	14°23	21°22	25°30	22°23	17°35	18° 3	10°17	n.a.	M23
T 24	8 17 41	2°10'41	21°50	29♉55	15°59	23° 6	5° 0	14°20	21°23	25°32	22°25	17°37	18° 0	10°24	n.a.	T 24
W25	8 21 37	3° 9'33	6♎15	29° 0	15°32	23°29	4°54	14°18	21°25	25°34	22°27	17°38	17°57	10°30	n.a.	W25
T 26	8 25 34	4° 8'27	20°35	28° 9	15° 3	23°51	4°48	14°16	21°27	25°36	22°29	17°38	17°54	10°37	n.a.	T 26
F 27	8 29 31	5° 7'25	4♏47	27°23	14°33	24°13	4°42	14°14	21°28	25°38	22°31	17°R39	17°50	10°44	n.a.	F 27
S 28	8 33 27	6° 6'24	18°49	26°43	14° 1	24°35	4°36	14°12	21°30	25°39	22°33	17°39	17°47	10°51	n.a.	S 28
S 29	8 37 24	7° 5'27	2♐39	26°11	13°29	24°57	4°30	14°10	21°31	25°41	22°35	17°38	17°44	10°57	n.a.	S 29
M30	8 41 20	8♒ 4'32	16♐16	25♉46	12♒55	25♎18	4♏23	14♊ 8	21♏32	25♐43	22♒37	17♌37	17♌41	11♈ 4	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s33	13s40	5n10	18s35	0n30	11s46	4n42	6s42	1s43	8n57	0s25	26n 5	2n59	19s24	1s12	26s27	2s38	3s22	11n49	15n41	15n22	0s22		n.a.
M 2	23 28	16 55	4 56	18 35	0 19	11 41	4 40	6 55	1 44	8 58	0 25	26 5	2 59	19 25	1 12	26 28	2 38	3 22	11 49	15 43	15 23	0 20		n.a.
T 3	23 23	19 9	4 24	18 37	0 9	11 37	4 38	7 9	1 46	8 58	0 26	26 4	2 59	19 26	1 12	26 28	2 38	3 21	11 49	15 44	15 24	0 18		n.a.
W 4	23 18	20 15	3 38	18 40	0s 2	11 34	4 35	7 22	1 48	8 59	0 26	26 4	2 58	19 27	1 12	26 28	2 38	3 21	11 49	15 46	15 25	0 16		n.a.
T 5	23 12	20 11	2 41	18 44	0 14	11 32	4 32	7 36	1 50	8 59	0 26	26 3	2 58	19 27	1 12	26 28	2 38	3 21	11 48	15 47	15 26	0 14		n.a.
F 6	23 6	19 1	1 36	18 50	0 25	11 31	4 29	7 49	1 52	9 0	0 27	26 2	2 58	19 28	1 12	26 28	2 38	3 20	11 48	15 48	15 27	0 12		n.a.
S 7	22 59	16 54	0 28	18 57	0 37	11 30	4 25	8 2	1 54	9 0	0 27	26 2	2 58	19 29	1 12	26 28	2 38	3 20	11 48	15 49	15 28	0 9		n.a.
S 8	22 52	14 2	0s40	19 7	0 50	11 31	4 21	8 15	1 56	9 1	0 27	26 1	2 58	19 29	1 12	26 28	2 38	3 19	11 48	15 49	15 29	0 7		n.a.
M 9	22 44	10 37	1 45	19 18	1 3	11 33	4 17	8 28	1 58	9 2	0 28	26 1	2 58	19 30	1 12	26 28	2 38	3 19	11 48	15 48	15 30	0 5		n.a.
T 10	22 36	6 49	2 45	19 30	1 15	11 36	4 12	8 41	1 59	9 3	0 28	26 0	2 57	19 31	1 12	26 28	2 38	3 19	11 48	15 48	15 31	0 3		n.a.
W11	22 28	2 48	3 37	19 44	1 28	11 40	4 6	8 54	2 1	9 4	0 28	25 59	2 57	19 31	1 12	26 29	2 38	3 18	11 48	15 47	15 32	0 1		n.a.
T 12	22 19	1n18	4 19	20 0	1 41	11 45	4 0	9 6	2 3	9 5	0 28	25 59	2 57	19 32	1 12	26 29	2 39	3 18	11 48	15 47	15 33	0n 1		n.a.
F 13	22 10	5 22	4 50	20 18	1 54	11 51	3 54	9 19	2 5	9 6	0 29	25 58	2 57	19 33	1 12	26 29	2 39	3 17	11 47	15 47	15 34	0 4		n.a.
S 14	22 1	9 15	5 9	20 37	2 6	11 59	3 47	9 31	2 7	9 7	0 29	25 58	2 56	19 33	1 12	26 29	2 39	3 17	11 47	15 47	15 35	0 6		n.a.
S 15	21 51	12 50	5 15	20 57	2 19	12 8	3 39	9 43	2 9	9 9	0 29	25 57	2 56	19 34	1 12	26 29	2 39	3 16	11 47	15 48	15 36	0 8		n.a.
M16	21 40	15 55	5 6	21 18	2 30	12 18	3 31	9 55	2 12	9 10	0 30	25 57	2 56	19 35	1 12	26 29	2 39	3 16	11 47	15 49	15 37	0 10		n.a.
T 17	21 30	18 20	4 42	21 39	2 41	12 29	3 23	10 7	2 14	9 11	0 30	25 56	2 56	19 35	1 12	26 29	2 39	3 15	11 47	15 50	15 38	0 12		n.a.
W18	21 19	19 52	4 3	22 1	2 51	12 41	3 14	10 19	2 16	9 13	0 30	25 55	2 56	19 36	1 13	26 29	2 39	3 15	11 47	15 51	15 39	0 14		n.a.
T 19	21 7	20 20	3 9	22 22	3 0	12 55	3 4	10 30	2 18	9 14	0 30	25 55	2 55	19 36	1 13	26 29	2 39	3 14	11 47	15 52	15 40	0 17		n.a.
F 20	20 55	19 36	2 3	22 43	3 7	13 9	2 54	10 42	2 20	9 16	0 31	25 54	2 55	19 37	1 13	26 30	2 39	3 14	11 47	15 52	15 41	0 19		n.a.
S 21	20 43	17 40	0 49	23 3	3 13	13 25	2 44	10 53	2 22	9 17	0 31	25 54	2 55	19 37	1 13	26 30	2 39	3 13	11 47	15 53	15 42	0 21		n.a.
S 22	20 30	14 36	0n30	23 21	3 18	13 42	2 33	11 5	2 24	9 19	0 31	25 53	2 55	19 38	1 13	26 30	2 39	3 12	11 47	15 53	15 43	0 23		n.a.
M23	20 17	10 38	1 48	23 38	3 21	14 0	2 21	11 16	2 26	9 21	0 32	25 53	2 54	19 38	1 13	26 30	2 39	3 12	11 47	15 53	15 44	0 25		n.a.
T 24	20 4	6 2	2 59	23 52	3 22	14 19	2 9	11 27	2 29	9 23	0 32	25 52	2 54	19 39	1 13	26 30	2 39	3 11	11 47	15 52	15 45	0 27		n.a.
W25	19 50	1 6	3 58	24 3	3 21	14 39	1 56	11 37	2 31	9 25	0 32	25 52	2 54	19 40	1 13	26 30	2 39	3 11	11 46	15 52	15 46	0 30		n.a.
T 26	19 36	3s51	4 43	24 11	3 18	15 0	1 44	11 48	2 33	9 26	0 33	25 51	2 54	19 40	1 13	26 30	2 39	3 10	11 46	15 52	15 47	0 32		n.a.
F 27	19 22	8 32	5 9	24 16	3 13	15 22	1 30	11 59	2 35	9 28	0 33	25 51	2 53	19 40	1 13	26 30	2 39	3 10	11 46	15 52	15 48	0 34		n.a.
S 28	19 7	12 42	5 17	24 18	3 7	15 44	1 17	12 9	2 37	9 30	0 33	25 50	2 53	19 41	1 13	26 31	2 39	3 9	11 46	15 52	15 49	0 36		n.a.
S 29	18 52	16 6	5 6	24 17	3 0	16 7	1 3	12 19	2 40	9 33	0 33	25 50	2 53	19 41	1 13	26 31	2 39	3 8	11 46	15 52	15 50	0 38		n.a.
M30	18s37	18s35	4n39	24s13	2s51	16s30	0n49	12s29	2s42	9n35	0s34	25n49	2n53	19s42	1s13	26s31	2s39	3s 8	11n46	15n52	15n51	0n40		n.a.

Julian Day Number = -2878079.5, Delta T = 187h14m11s
Ecliptic obliquity = 23°55'46, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°04'59, Lahiri = -175°57'59 Julian Calendar 1 Apr. 12593 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12594 BCE

The year -12592 astronomical counting style corresponds to year 12593 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12593 BCE (-12592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 45 17	9♒ 3'40	29♐41	25°R31	12°R21	25♎38	4°R17	14°R 7	21♏34	25♐45	22♒39	17°R36	17♌38	11♈11	n.a.	T 1
W 2	8 49 14	10° 2'50	12♑52	25°D24	11♒46	25°58	4♍10	14♊ 5	21°35	25°47	22°42	17♌35	17°35	11°17	n.a.	W 2
T 3	8 53 10	11° 2'03	25°48	25♑27	11°11	26°18	4° 3	14° 4	21°36	25°48	22°44	17°34	17°31	11°24	n.a.	T 3
F 4	8 57 7	12° 1'19	8♒31	25°40	10°36	26°37	3°56	14° 3	21°38	25°50	22°46	17°33	17°28	11°31	n.a.	F 4
S 5	9 1 4	13° 0'37	21° 1	26° 1	10° 1	26°56	3°49	14° 1	21°39	25°52	22°48	17°D33	17°25	11°37	n.a.	S 5
S 6	9 5 0	13°59'57	3♓19	26°33	9°26	27°14	3°42	14° 0	21°40	25°53	22°50	17°34	17°22	11°44	n.a.	S 6
M 7	9 8 57	14°59'20	15°25	27°12	8°52	27°32	3°35	13°59	21°41	25°55	22°52	17°34	17°19	11°51	n.a.	M 7
T 8	9 12 53	15°58'44	27°23	28° 1	8°19	27°49	3°28	13°58	21°42	25°56	22°54	17°34	17°16	11°58	n.a.	T 8
W 9	9 16 50	16°58'11	9♈16	28°57	7°47	28° 5	3°20	13°57	21°43	25°58	22°56	17°34	17°12	12° 4	n.a.	W 9
T 10	9 20 46	17°57'40	21° 6	0♒ 1	7°16	28°22	3°13	13°57	21°44	26° 0	22°58	17°R34	17° 9	12°11	n.a.	T 10
F 11	9 24 43	18°57'12	2♉58	1°11	6°47	28°37	3° 5	13°56	21°44	26° 1	23° 0	17°34	17° 6	12°18	n.a.	F 11
S 12	9 28 40	19°56'45	14°56	2°28	6°19	28°52	2°57	13°56	21°45	26° 3	23° 2	17°D34	17° 3	12°24	n.a.	S 12
S 13	9 32 36	20°56'21	27° 5	3°49	5°53	29° 7	2°50	13°55	21°46	26° 4	23° 4	17°34	17° 0	12°31	n.a.	S 13
M14	9 36 33	21°55'59	9♊29	5°16	5°29	29°20	2°42	13°55	21°47	26° 5	23° 7	17°34	16°56	12°38	n.a.	M14
T 15	9 40 29	22°55'39	22°13	6°47	5° 7	29°34	2°34	13°55	21°47	26° 7	23° 9	17°35	16°53	12°44	n.a.	T 15
W16	9 44 26	23°55'21	5♋19	8°21	4°47	29°46	2°26	13°D55	21°48	26° 8	23°11	17°35	16°50	12°51	n.a.	W16
T 17	9 48 22	24°55'05	18°51	9°58	4°29	29°58	2°18	13°55	21°48	26°10	23°13	17°36	16°47	12°58	n.a.	T 17
F 18	9 52 19	25°54'51	2♌47	11°38	4°14	0♏10	2°10	13°55	21°49	26°11	23°15	17°36	16°44	13° 5	n.a.	F 18
S 19	9 56 16	26°54'40	17° 7	13°20	4° 1	0°21	2° 2	13°55	21°49	26°12	23°17	17°R37	16°41	13°11	n.a.	S 19
S 20	10 0 12	27°54'31	1♍45	15° 3	3°50	0°31	1°54	13°55	21°50	26°14	23°19	17°36	16°37	13°18	n.a.	S 20
M21	10 4 9	28°54'24	16°35	16°48	3°42	0°40	1°46	13°56	21°50	26°15	23°21	17°36	16°34	13°25	n.a.	M21
T 22	10 8 5	29°54'19	1♎29	18°34	3°36	0°49	1°38	13°56	21°50	26°16	23°23	17°34	16°31	13°31	n.a.	T 22
W23	10 12 2	0♓54'17	16°20	20°20	3°32	0°57	1°30	13°57	21°50	26°17	23°26	17°33	16°28	13°38	n.a.	W23
T 24	10 15 58	1°54'18	1♏ 0	22° 7	3°D31	1° 5	1°22	13°58	21°50	26°18	23°28	17°31	16°25	13°45	n.a.	T 24
F 25	10 19 55	2°54'21	15°24	23°53	3°33	1°12	1°14	13°58	21°51	26°19	23°30	17°30	16°22	13°51	n.a.	F 25
S 26	10 23 51	3°54'27	29°29	25°40	3°36	1°18	1° 6	13°59	21°R51	26°21	23°32	17°D29	16°18	13°58	n.a.	S 26
S 27	10 27 48	4°54'35	13♐13	27°27	3°42	1°23	0°58	14° 0	21°51	26°22	23°34	17°29	16°15	14° 5	n.a.	S 27
M28	10 31 44	5°54'46	26°38	29°14	3°51	1°27	0°50	14° 2	21°50	26°23	23°36	17°30	16°12	14°12	n.a.	M28
T 29	10 35 41	6°54'59	9♑44	1♓ 0	4° 1	1°31	0°42	14° 3	21°50	26°24	23°38	17°32	16° 9	14°18	n.a.	T 29
W30	10 39 37	7°55'15	22°34	2°46	4°14	1°34	0°34	14° 4	21°50	26°25	23°40	17°33	16° 6	14°25	n.a.	W30
T 31	10 43 34	8♓55'33	5♒10	4♓32	4♒29	1♏36	0♍26	14♊ 6	21♏50	26♐26	23♒42	17♌34	16♌ 2	14♈32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s21	20s 0	3n56	24s 6	2s40	16s54	0n34	12s39	2s44	9n37	0s34	25n49	2n52	19s42	1s13	26s31	2s39	3s 7	11n46	15n53	15n52	0n43		n.a.
W 2	18 5	20 17	3 1	23 56	2 29	17 18	0 20	12 49	2 47	9 39	0 34	25 48	2 52	19 43	1 13	26 31	2 39	3 6	11 46	15 53	15 53	0 45		n.a.
T 3	17 48	19 29	1 58	23 43	2 17	17 42	0 5	12 58	2 49	9 41	0 35	25 48	2 52	19 43	1 14	26 31	2 39	3 6	11 46	15 53	15 54	0 47		n.a.
F 4	17 32	17 42	0 50	23 28	2 4	18 6	0s10	13 8	2 52	9 44	0 35	25 47	2 51	19 43	1 14	26 31	2 40	3 5	11 46	15 53	15 55	0 49		n.a.
S 5	17 15	15 5	0s19	23 11	1 50	18 29	0 24	13 17	2 54	9 46	0 35	25 47	2 51	19 44	1 14	26 31	2 40	3 4	11 46	15 53	15 56	0 51		n.a.
S 6	16 57	11 50	1 27	22 52	1 37	18 53	0 39	13 26	2 56	9 48	0 35	25 46	2 51	19 44	1 14	26 31	2 40	3 4	11 46	15 53	15 57	0 53		n.a.
M 7	16 40	8 8	2 29	22 30	1 23	19 16	0 53	13 35	2 59	9 51	0 36	25 46	2 51	19 45	1 14	26 32	2 40	3 3	11 46	15 53	15 58	0 56		n.a.
T 8	16 22	4 10	3 24	22 7	1 9	19 38	1 7	13 43	3 1	9 53	0 36	25 46	2 50	19 45	1 14	26 32	2 40	3 2	11 46	15 53	15 59	0 58		n.a.
W 9	16 4	0 4	4 10	21 42	0 56	20 0	1 21	13 52	3 4	9 56	0 36	25 45	2 50	19 45	1 14	26 32	2 40	3 2	11 46	15 53	16 0	1 0		n.a.
T 10	15 45	4n 0	4 45	21 15	0 42	20 21	1 35	14 0	3 6	9 58	0 36	25 45	2 50	19 45	1 14	26 32	2 40	3 1	11 46	15 53	16 1	1 2		n.a.
F 11	15 26	7 56	5 8	20 46	0 29	20 42	1 48	14 8	3 9	10 1	0 37	25 45	2 49	19 46	1 14	26 32	2 40	3 0	11 46	15 53	16 2	1 4		n.a.
S 12	15 7	11 35	5 18	20 17	0 16	21 1	2 1	14 16	3 11	10 3	0 37	25 44	2 49	19 46	1 14	26 32	2 40	3 0	11 47	15 53	16 3	1 7		n.a.
S 13	14 48	14 49	5 14	19 46	0 4	21 20	2 13	14 24	3 14	10 6	0 37	25 44	2 49	19 46	1 14	26 32	2 40	2 59	11 47	15 53	16 4	1 9		n.a.
M14	14 29	17 28	4 55	19 13	0n 8	21 38	2 25	14 31	3 17	10 8	0 38	25 43	2 49	19 47	1 14	26 32	2 40	2 58	11 47	15 53	16 5	1 11		n.a.
T 15	14 9	19 20	4 22	18 40	0 19	21 55	2 37	14 38	3 19	10 11	0 38	25 43	2 48	19 47	1 14	26 32	2 40	2 57	11 47	15 53	16 6	1 13		n.a.
W16	13 49	20 15	3 34	18 5	0 29	22 10	2 48	14 45	3 22	10 14	0 38	25 43	2 48	19 47	1 15	26 33	2 40	2 57	11 47	15 53	16 7	1 15		n.a.
T 17	13 28	20 3	2 33	17 29	0 39	22 25	2 59	14 52	3 25	10 16	0 38	25 43	2 48	19 47	1 15	26 33	2 40	2 56	11 47	15 52	16 8	1 18		n.a.
F 18	13 8	18 37	1 21	16 53	0 48	22 38	3 9	14 59	3 27	10 19	0 39	25 42	2 47	19 47	1 15	26 33	2 40	2 55	11 47	15 52	16 9	1 20		n.a.
S 19	12 47	15 59	0 3	16 16	0 56	22 51	3 18	15 5	3 30	10 22	0 39	25 42	2 47	19 48	1 15	26 33	2 41	2 54	11 47	15 52	16 10	1 22		n.a.
S 20	12 26	12 17	1n18	15 38	1 4	23 2	3 27	15 11	3 33	10 24	0 39	25 42	2 47	19 48	1 15	26 33	2 41	2 54	11 47	15 52	16 11	1 24		n.a.
M21	12 5	7 45	2 34	15 0	1 11	23 12	3 36	15 17	3 35	10 27	0 39	25 42	2 46	19 48	1 15	26 33	2 41	2 53	11 47	15 52	16 11	1 26		n.a.
T 22	11 44	2 45	3 40	14 21	1 17	23 22	3 43	15 23	3 38	10 30	0 39	25 41	2 46	19 48	1 15	26 33	2 41	2 52	11 47	15 53	16 12	1 28		n.a.
W23	11 22	2s23	4 31	13 42	1 23	23 30	3 51	15 29	3 41	10 33	0 40	25 41	2 46	19 48	1 15	26 33	2 41	2 51	11 47	15 53	16 13	1 31		n.a.
T 24	11 0	7 19	5 4	13 2	1 28	23 37	3 58	15 34	3 44	10 35	0 40	25 41	2 45	19 48	1 15	26 33	2 41	2 51	11 48	15 54	16 14	1 33		n.a.
F 25	10 38	11 45	5 17	12 23	1 32	23 42	4 4	15 39	3 46	10 38	0 40	25 41	2 45	19 48	1 15	26 34	2 41	2 50	11 48	15 54	16 15	1 35		n.a.
S 26	10 16	15 25	5 10	11 43	1 36	23 47	4 10	15 44	3 49	10 41	0 40	25 40	2 45	19 48	1 15	26 34	2 41	2 49	11 48	15 55	16 16	1 37		n.a.
S 27	9 54	18 8	4 46	11 3	1 40	23 51	4 15	15 48	3 52	10 43	0 41	25 40	2 45	19 49	1 15	26 34	2 41	2 48	11 48	15 54	16 17	1 39		n.a.
M28	9 31	19 47	4 6	10 23	1 43	23 54	4 20	15 52	3 55	10 46	0 41	25 40	2 44	19 49	1 15	26 34	2 41	2 47	11 48	15 54	16 18	1 42		n.a.
T 29	9 9	20 20	3 14	9 43	1 45	23 56	4 25	15 56	3 57	10 49	0 41	25 40	2 44	19 49	1 15	26 34	2 41	2 47	11 48	15 54	16 19	1 44		n.a.
W30	8 46	19 48	2 14	9 3	1 47	23 56	4 29	16 0	4 0	10 51	0 41	25 40	2 44	19 49	1 16	26 34	2 41	2 46	11 48	15 53	16 20	1 46		n.a.
T 31	8s23	18s16	1n 8	8s23	1n48	23s56	4s33	16s 4	4s 3	10n54	0s42	25n40	2n43	19s49	1s16	26s34	2s41	2s45	11n49	15n53	16n21	1n48		n.a.

Julian Day Number = -2878049.5, Delta T = 187h14m03s
Ecliptic obliquity = 23°55'46, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°04'55, Lahiri = -175°57'55 Julian Calendar 1 May 12593 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12593 BCE

The year -12592 astronomical counting style corresponds to year 12593 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12593 BCE (-12592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 47 30	9♓55'53	17♒34	6♓17	4♒45	1♏38	0°R18	14♊ 7	21°R50	26♐27	23♒44	17°R35	15♌59	14♈38	n.a.	F 1
S 2	10 51 27	10°56'16	29°48	8° 1	5° 4	1°R39	0♍10	14° 9	21♏49	26°27	23°46	17♌34	15°56	14°45	n.a.	S 2
S 3	10 55 23	11°56'41	11♓54	9°45	5°25	1°38	0° 2	14°11	21°49	26°28	23°48	17°32	15°53	14°52	n.a.	S 3
M 4	10 59 20	12°57'07	23°53	11°29	5°47	1°37	29♌55	14°13	21°49	26°29	23°50	17°29	15°50	14°58	n.a.	M 4
T 5	11 3 16	13°57'36	5♈47	13°11	6°12	1°35	29°47	14°15	21°48	26°30	23°52	17°25	15°47	15° 5	n.a.	T 5
W 6	11 7 12	14°58'07	17°38	14°53	6°38	1°33	29°39	14°17	21°47	26°31	23°54	17°20	15°43	15°12	n.a.	W 6
T 7	11 11 9	15°58'40	29°28	16°35	7° 5	1°29	29°32	14°19	21°47	26°31	23°56	17°15	15°40	15°19	n.a.	T 7
F 8	11 15 5	16°59'15	11♉20	18°16	7°35	1°25	29°25	14°21	21°46	26°32	23°58	17°10	15°37	15°25	n.a.	F 8
S 9	11 19 2	17°59'51	23°17	19°56	8° 6	1°20	29°17	14°24	21°46	26°33	24° 0	17° 6	15°34	15°32	n.a.	S 9
S 10	11 22 58	19° 0'29	5♊23	21°36	8°38	1°14	29°10	14°26	21°45	26°33	24° 2	17° 3	15°31	15°39	n.a.	S 10
M11	11 26 55	20° 1'09	17°42	23°15	9°12	1° 7	29° 3	14°29	21°44	26°34	24° 4	17°D 2	15°27	15°45	n.a.	M11
T 12	11 30 51	21° 1'51	0♋19	24°54	9°47	0°59	28°56	14°32	21°43	26°34	24° 6	17° 3	15°24	15°52	n.a.	T 12
W13	11 34 48	22° 2'34	13°18	26°32	10°24	0°50	28°49	14°34	21°42	26°35	24° 8	17° 4	15°21	15°59	n.a.	W13
T 14	11 38 44	23° 3'18	26°43	28°10	11° 2	0°41	28°42	14°37	21°41	26°35	24°10	17° 6	15°18	16° 6	n.a.	T 14
F 15	11 42 40	24° 4'05	10♌36	29°47	11°41	0°31	28°36	14°40	21°40	26°36	24°12	17°R 7	15°15	16°12	n.a.	F 15
S 16	11 46 37	25° 4'52	24°57	1♈24	12°21	0°20	28°29	14°44	21°39	26°36	24°14	17° 7	15°12	16°19	n.a.	S 16
S 17	11 50 33	26° 5'42	9♍43	3° 0	13° 3	0° 8	28°23	14°47	21°38	26°37	24°16	17° 5	15° 8	16°26	n.a.	S 17
M18	11 54 30	27° 6'33	24°48	4°36	13°46	29♎55	28°17	14°50	21°37	26°37	24°17	17° 1	15° 5	16°32	n.a.	M18
T 19	11 58 26	28° 7'25	10♎ 2	6°11	14°29	29°42	28°11	14°53	21°36	26°37	24°19	16°56	15° 2	16°39	n.a.	T 19
W20	12 2 23	29° 8'19	25°17	7°45	15°14	29°27	28° 5	14°57	21°34	26°38	24°21	16°49	14°59	16°46	n.a.	W20
T 21	12 6 19	0♈ 9'16	10♏20	9°20	16° 0	29°12	27°59	15° 1	21°33	26°38	24°23	16°42	14°56	16°52	n.a.	T 21
F 22	12 10 15	1°10'14	25° 3	10°54	16°47	28°56	27°53	15° 4	21°32	26°38	24°25	16°37	14°53	16°59	n.a.	F 22
S 23	12 14 12	2°11'14	9♐22	12°27	17°35	28°40	27°48	15° 8	21°30	26°38	24°26	16°32	14°49	17° 6	n.a.	S 23
S 24	12 18 8	3°12'15	23°12	14° 0	18°23	28°23	27°43	15°12	21°29	26°38	24°28	16°30	14°46	17°13	n.a.	S 24
M25	12 22 5	4°13'19	6♑36	15°33	19°13	28° 5	27°37	15°16	21°28	26°38	24°30	16°D30	14°43	17°19	n.a.	M25
T 26	12 26 1	5°14'24	19°36	17° 5	20° 3	27°46	27°32	15°20	21°26	26°38	24°32	16°30	14°40	17°26	n.a.	T 26
W27	12 29 58	6°15'31	2♒15	18°37	20°55	27°27	27°28	15°24	21°24	26°R38	24°33	16°32	14°37	17°33	n.a.	W27
T 28	12 33 54	7°16'40	14°38	20° 9	21°47	27° 7	27°23	15°28	21°23	26°38	24°35	16°R32	14°33	17°39	n.a.	T 28
F 29	12 37 50	8°17'50	26°49	21°40	22°39	26°46	27°19	15°32	21°21	26°38	24°37	16°32	14°30	17°46	n.a.	F 29
S 30	12 41 47	9♈19'02	8♓51	23♈11	23♒33	26♎25	27♌14	15♊37	21♏20	26♐38	24♒38	16♌29	14♌27	17♈53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s 0	15s53	0n 0	7s43	1n49	23s55	4s36	16s 7	4s 6	10n57	0s42	25n40	2n43	19s49	1s16	26s34	2s42	2s44	11n49	15n53	16n22	1n50		n.a.
S 2	7 37	12 49	1s 7	7 3	1 49	23 53	4 39	16 10	4 9	10 59	0 42	25 40	2 43	19 49	1 16	26 34	2 42	2 43	11 49	15 53	16 23	1 53		n.a.
S 3	7 13	9 14	2 10	6 23	1 49	23 50	4 41	16 12	4 12	11 2	0 42	25 39	2 42	19 49	1 16	26 35	2 42	2 43	11 49	15 54	16 24	1 55		n.a.
M 4	6 50	5 19	3 7	5 44	1 49	23 47	4 43	16 14	4 14	11 4	0 42	25 39	2 42	19 49	1 16	26 35	2 42	2 42	11 49	15 55	16 25	1 57		n.a.
T 5	6 26	1 14	3 55	5 5	1 48	23 42	4 45	16 16	4 17	11 7	0 43	25 39	2 42	19 49	1 16	26 35	2 42	2 41	11 49	15 56	16 26	1 59		n.a.
W 6	6 2	2n53	4 32	4 26	1 47	23 37	4 47	16 18	4 20	11 10	0 43	25 39	2 42	19 48	1 16	26 35	2 42	2 40	11 50	15 57	16 27	2 1		n.a.
T 7	5 38	6 52	4 58	3 47	1 46	23 30	4 48	16 19	4 23	11 12	0 43	25 39	2 41	19 48	1 16	26 35	2 42	2 39	11 50	15 59	16 28	2 4		n.a.
F 8	5 14	10 37	5 11	3 9	1 44	23 23	4 48	16 20	4 25	11 15	0 43	25 39	2 41	19 48	1 16	26 35	2 42	2 38	11 50	16 1	16 29	2 6		n.a.
S 9	4 50	13 57	5 11	2 31	1 42	23 15	4 49	16 21	4 28	11 17	0 43	25 39	2 41	19 48	1 16	26 35	2 42	2 38	11 50	16 2	16 30	2 8		n.a.
S 10	4 26	16 46	4 57	1 53	1 39	23 7	4 49	16 21	4 31	11 19	0 43	25 39	2 40	19 48	1 16	26 35	2 42	2 37	11 50	16 3	16 31	2 10		n.a.
M11	4 2	18 52	4 30	1 15	1 37	22 57	4 49	16 21	4 34	11 22	0 44	25 39	2 40	19 48	1 16	26 35	2 42	2 36	11 51	16 3	16 32	2 13		n.a.
T 12	3 37	20 8	3 48	0 38	1 34	22 47	4 49	16 21	4 36	11 24	0 44	25 39	2 40	19 48	1 16	26 36	2 43	2 35	11 51	16 3	16 33	2 15		n.a.
W13	3 13	20 22	2 54	0 2	1 30	22 36	4 48	16 20	4 39	11 26	0 44	25 39	2 39	19 47	1 17	26 36	2 43	2 34	11 51	16 2	16 34	2 17		n.a.
T 14	2 49	19 27	1 49	0n35	1 27	22 24	4 47	16 19	4 41	11 29	0 44	25 39	2 39	19 47	1 17	26 36	2 43	2 33	11 51	16 2	16 35	2 19		n.a.
F 15	2 24	17 22	0 36	1 11	1 23	22 12	4 46	16 18	4 44	11 31	0 44	25 40	2 39	19 47	1 17	26 36	2 43	2 33	11 52	16 1	16 36	2 21		n.a.
S 16	2 0	14 8	0n43	1 46	1 19	21 59	4 45	16 16	4 46	11 33	0 44	25 40	2 39	19 47	1 17	26 36	2 43	2 32	11 52	16 1	16 37	2 24		n.a.
S 17	1 35	9 56	2 0	2 21	1 15	21 45	4 43	16 14	4 49	11 35	0 45	25 40	2 38	19 47	1 17	26 36	2 43	2 31	11 52	16 2	16 38	2 26		n.a.
M18	1 10	5 1	3 11	2 56	1 10	21 31	4 41	16 12	4 51	11 37	0 45	25 40	2 38	19 46	1 17	26 36	2 43	2 30	11 52	16 3	16 38	2 28		n.a.
T 19	0 46	0s16	4 8	3 30	1 6	21 16	4 39	16 9	4 53	11 39	0 45	25 40	2 38	19 46	1 17	26 36	2 43	2 29	11 53	16 5	16 39	2 30		n.a.
W20	0 21	5 31	4 48	4 4	1 1	21 0	4 37	16 6	4 56	11 41	0 45	25 40	2 38	19 46	1 17	26 36	2 43	2 28	11 53	16 7	16 40	2 32		n.a.
T 21	0n 4	10 21	5 8	4 38	0 56	20 44	4 35	16 2	4 58	11 43	0 45	25 40	2 37	19 46	1 17	26 36	2 43	2 27	11 53	16 9	16 41	2 35		n.a.
F 22	0 28	14 28	5 6	5 10	0 51	20 27	4 33	15 58	5 0	11 45	0 45	25 40	2 37	19 45	1 17	26 37	2 43	2 27	11 54	16 11	16 42	2 37		n.a.
S 23	0 53	17 36	4 46	5 43	0 46	20 9	4 30	15 54	5 2	11 47	0 45	25 41	2 37	19 45	1 17	26 37	2 43	2 26	11 54	16 12	16 43	2 39		n.a.
S 24	1 18	19 37	4 9	6 15	0 40	19 51	4 27	15 49	5 4	11 48	0 45	25 41	2 36	19 45	1 17	26 37	2 44	2 25	11 54	16 13	16 44	2 41		n.a.
M25	1 43	20 27	3 19	6 46	0 34	19 32	4 24	15 44	5 6	11 50	0 46	25 41	2 36	19 44	1 17	26 37	2 44	2 24	11 54	16 13	16 45	2 43		n.a.
T 26	2 7	20 9	2 20	7 17	0 29	19 13	4 21	15 39	5 7	11 52	0 46	25 41	2 36	19 44	1 17	26 37	2 44	2 23	11 55	16 13	16 46	2 46		n.a.
W27	2 32	18 49	1 16	7 48	0 23	18 53	4 18	15 33	5 9	11 53	0 46	25 41	2 36	19 44	1 17	26 37	2 44	2 22	11 55	16 12	16 47	2 48		n.a.
T 28	2 57	16 37	0 10	8 17	0 17	18 32	4 15	15 27	5 10	11 55	0 46	25 42	2 35	19 43	1 17	26 37	2 44	2 22	11 55	16 12	16 48	2 50		n.a.
F 29	3 21	13 41	0s55	8 47	0 11	18 11	4 11	15 21	5 12	11 56	0 46	25 42	2 35	19 43	1 18	26 37	2 44	2 21	11 56	16 12	16 49	2 52		n.a.
S 30	3n46	10s13	1s57	9n15	0n 4	17s50	4s 8	15s15	5s13	11n58	0s46	25n42	2n35	19s42	1s18	26s37	2s44	2s20	11n56	16n13	16n50	2n55		n.a.

Julian Day Number = -2878018.5, Delta T = 187h13m55s
Ecliptic obliquity = 23°55'47, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°04'51, Lahiri = -175°57'51 Julian Calendar 1 June 12593 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12593 BCE

The year -12592 astronomical counting style corresponds to year 12593 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12593 BCE (-12592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 43	10♈20'15	20♓47	24♈41	24♒27	26°R 4	27°R10	15♊41	21°R18	26°R38	24♒40	16°R24	14♌24	18♈ 0	n.a.	S 1
M 2	12 49 40	11°21'29	2♈40	26°11	25°22	25♎42	27♌ 6	15°46	21♏16	26♐38	24°41	16♌16	14°21	18° 6	n.a.	M 2
T 3	12 53 36	12°22'45	14°32	27°41	26°17	25°19	27° 3	15°50	21°14	26°38	24°43	16° 6	14°18	18°13	n.a.	T 3
W 4	12 57 32	13°24'02	26°23	29°10	27°13	24°57	26°59	15°55	21°12	26°38	24°44	15°54	14°14	18°20	n.a.	W 4
T 5	13 1 29	14°25'19	8♉15	0♉39	28°10	24°34	26°56	16° 0	21°10	26°37	24°46	15°42	14°11	18°26	n.a.	T 5
F 6	13 5 25	15°26'38	20°11	2° 7	29° 7	24°10	26°53	16° 5	21° 9	26°37	24°47	15°30	14° 8	18°33	n.a.	F 6
S 7	13 9 22	16°27'58	2♊11	3°34	0♓ 5	23°47	26°50	16°10	21° 7	26°37	24°49	15°20	14° 5	18°40	n.a.	S 7
S 8	13 13 18	17°29'19	14°18	5° 1	1° 3	23°23	26°47	16°15	21° 5	26°37	24°50	15°12	14° 2	18°47	n.a.	S 8
M 9	13 17 14	18°30'41	26°37	6°27	2° 2	22°59	26°44	16°20	21° 3	26°36	24°52	15° 7	13°58	18°53	n.a.	M 9
T 10	13 21 11	19°32'03	9♋ 9	7°52	3° 1	22°35	26°42	16°25	21° 0	26°36	24°53	15° 5	13°55	19° 0	n.a.	T 10
W11	13 25 7	20°33'25	22° 1	9°17	4° 1	22°11	26°40	16°30	20°58	26°35	24°55	15°D 4	13°52	19° 7	n.a.	W11
T 12	13 29 4	21°34'49	5♌15	10°40	5° 1	21°47	26°38	16°36	20°56	26°35	24°56	15° 5	13°49	19°13	n.a.	T 12
F 13	13 33 0	22°36'13	18°55	12° 2	6° 2	21°23	26°36	16°41	20°54	26°34	24°57	15°R 5	13°46	19°20	n.a.	F 13
S 14	13 36 57	23°37'37	3♍ 4	13°23	7° 3	20°59	26°35	16°47	20°52	26°34	24°59	15° 4	13°43	19°27	n.a.	S 14
S 15	13 40 53	24°39'01	17°40	14°43	8° 4	20°36	26°34	16°52	20°50	26°33	25° 0	15° 0	13°39	19°34	n.a.	S 15
M16	13 44 49	25°40'26	2♎40	16° 0	9° 6	20°12	26°32	16°58	20°47	26°33	25° 1	14°53	13°36	19°40	n.a.	M16
T 17	13 48 46	26°41'52	17°57	17°16	10° 9	19°49	26°32	17° 3	20°45	26°32	25° 2	14°44	13°33	19°47	n.a.	T 17
W18	13 52 42	27°43'18	3♏19	18°30	11°12	19°26	26°31	17° 9	20°43	26°31	25° 3	14°34	13°30	19°54	n.a.	W18
T 19	13 56 39	28°44'45	18°35	19°40	12°15	19° 4	26°30	17°15	20°41	26°30	25° 5	14°22	13°27	20° 0	n.a.	T 19
F 20	14 0 35	29°46'12	3♐34	20°48	13°18	18°42	26°30	17°21	20°38	26°30	25° 6	14°12	13°24	20° 7	n.a.	F 20
S 21	14 4 32	0♉47'40	18° 7	21°53	14°22	18°20	26°D30	17°27	20°36	26°29	25° 7	14° 4	13°20	20°14	n.a.	S 21
S 22	14 8 28	1°49'09	2♑10	22°53	15°26	17°59	26°30	17°33	20°34	26°28	25° 8	13°58	13°17	20°21	n.a.	S 22
M23	14 12 25	2°50'38	15°43	23°50	16°31	17°38	26°30	17°39	20°31	26°27	25° 9	13°55	13°14	20°27	n.a.	M23
T 24	14 16 21	3°52'08	28°47	24°41	17°35	17°18	26°31	17°45	20°29	26°26	25°10	13°54	13°11	20°34	n.a.	T 24
W25	14 20 17	4°53'39	11♒27	25°26	18°41	16°58	26°32	17°51	20°26	26°26	25°11	13°54	13° 8	20°41	n.a.	W25
T 26	14 24 14	5°55'10	23°47	26° 4	19°46	16°39	26°33	17°57	20°24	26°25	25°12	13°54	13° 4	20°47	n.a.	T 26
F 27	14 28 10	6°56'41	5♓53	26°36	20°52	16°20	26°34	18° 4	20°21	26°24	25°13	13°52	13° 1	20°54	n.a.	F 27
S 28	14 32 7	7°58'13	17°49	26°59	21°58	16° 3	26°35	18°10	20°19	26°23	25°14	13°48	12°58	21° 1	n.a.	S 28
S 29	14 36 3	8°59'45	29°40	27°12	23° 4	15°45	26°37	18°16	20°16	26°22	25°15	13°41	12°55	21° 8	n.a.	S 29
M30	14 40 0	10° 1'17	11♈30	27°R16	24°10	15°29	26°39	18°23	20°14	26°21	25°15	13°31	12°52	21°14	n.a.	M30
T 31	14 43 56	11♉ 2'49	23♈21	27♉10	25♓17	15♎13	26♌41	18♊29	20♏11	26♐20	25♒16	13♌18	12♌49	21♈21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n10	6s22	2s53	9n43	0s 2	17s28	4s 4	15s 8	5s14	11n59	0s46	25n42	2n35	19s42	1s18	26s37	2s44	2s19	11n56	16n15	16n51	2n57		n.a.
M 2	4 35	2 18	3 42	10 11	0 9	17 5	4 0	15 0	5 15	12 0	0 46	25 42	2 34	19 42	1 18	26 37	2 44	2 18	11 57	16 17	16 52	2 59		n.a.
T 3	4 59	1n51	4 20	10 38	0 15	16 42	3 56	14 53	5 16	12 1	0 46	25 43	2 34	19 41	1 18	26 37	2 44	2 17	11 57	16 20	16 53	3 1		n.a.
W 4	5 23	5 56	4 47	11 4	0 22	16 19	3 52	14 45	5 17	12 2	0 47	25 43	2 34	19 41	1 18	26 38	2 44	2 17	11 57	16 24	16 54	3 3		n.a.
T 5	5 48	9 48	5 2	11 29	0 28	15 55	3 48	14 37	5 18	12 4	0 47	25 43	2 34	19 40	1 18	26 38	2 45	2 16	11 58	16 27	16 55	3 6		n.a.
F 6	6 12	13 17	5 3	11 54	0 35	15 30	3 44	14 28	5 18	12 5	0 47	25 44	2 33	19 40	1 18	26 38	2 45	2 15	11 58	16 31	16 56	3 8		n.a.
S 7	6 36	16 16	4 51	12 18	0 42	15 5	3 40	14 20	5 19	12 5	0 47	25 44	2 33	19 39	1 18	26 38	2 45	2 14	11 58	16 34	16 56	3 10		n.a.
S 8	7 0	18 35	4 26	12 42	0 49	14 40	3 35	14 11	5 19	12 6	0 47	25 44	2 33	19 39	1 18	26 38	2 45	2 13	11 59	16 36	16 57	3 12		n.a.
M 9	7 24	20 5	3 49	13 5	0 55	14 14	3 31	14 2	5 19	12 7	0 47	25 45	2 33	19 38	1 18	26 38	2 45	2 13	11 59	16 38	16 58	3 15		n.a.
T 10	7 47	20 38	2 59	13 27	1 2	13 48	3 27	13 53	5 19	12 8	0 47	25 45	2 32	19 38	1 18	26 38	2 45	2 12	11 59	16 39	16 59	3 17		n.a.
W11	8 11	20 7	2 0	13 48	1 9	13 22	3 22	13 43	5 19	12 9	0 47	25 45	2 32	19 37	1 18	26 38	2 45	2 11	12 0	16 39	17 0	3 19		n.a.
T 12	8 35	18 30	0 52	14 8	1 15	12 55	3 17	13 34	5 19	12 9	0 47	25 45	2 32	19 37	1 18	26 38	2 45	2 10	12 0	16 39	17 1	3 21		n.a.
F 13	8 58	15 47	0n20	14 28	1 22	12 28	3 13	13 24	5 19	12 10	0 47	25 46	2 32	19 36	1 18	26 38	2 45	2 9	12 1	16 39	17 2	3 23		n.a.
S 14	9 21	12 3	1 34	14 46	1 28	12 0	3 8	13 15	5 18	12 10	0 47	25 46	2 32	19 36	1 18	26 38	2 45	2 9	12 1	16 39	17 3	3 26		n.a.
S 15	9 44	7 29	2 44	15 4	1 35	11 32	3 3	13 5	5 17	12 11	0 47	25 47	2 31	19 35	1 18	26 38	2 45	2 8	12 1	16 40	17 4	3 28		n.a.
M16	10 7	2 20	3 44	15 21	1 41	11 4	2 59	12 55	5 17	12 11	0 47	25 47	2 31	19 35	1 18	26 38	2 45	2 7	12 2	16 42	17 5	3 30		n.a.
T 17	10 30	3s 2	4 30	15 38	1 47	10 35	2 54	12 45	5 16	12 11	0 48	25 47	2 31	19 34	1 18	26 38	2 46	2 6	12 2	16 45	17 6	3 32		n.a.
W18	10 52	8 14	4 56	15 53	1 53	10 6	2 49	12 35	5 15	12 11	0 48	25 48	2 31	19 33	1 18	26 39	2 46	2 6	12 3	16 48	17 7	3 35		n.a.
T 19	11 15	12 53	5 1	16 7	1 58	9 37	2 44	12 25	5 14	12 11	0 48	25 48	2 30	19 33	1 18	26 39	2 46	2 5	12 3	16 51	17 8	3 37		n.a.
F 20	11 37	16 38	4 45	16 21	2 3	9 8	2 39	12 16	5 12	12 11	0 48	25 48	2 30	19 32	1 19	26 39	2 46	2 4	12 3	16 54	17 9	3 39		n.a.
S 21	11 59	19 13	4 11	16 33	2 8	8 38	2 34	12 6	5 11	12 11	0 48	25 49	2 30	19 32	1 19	26 39	2 46	2 3	12 4	16 57	17 9	3 41		n.a.
S 22	12 21	20 33	3 22	16 45	2 12	8 8	2 29	11 56	5 9	12 11	0 48	25 49	2 30	19 31	1 19	26 39	2 46	2 3	12 4	16 58	17 10	3 44		n.a.
M23	12 42	20 36	2 24	16 56	2 16	7 38	2 24	11 46	5 8	12 11	0 48	25 50	2 30	19 30	1 19	26 39	2 46	2 2	12 5	16 59	17 11	3 46		n.a.
T 24	13 3	19 32	1 19	17 5	2 19	7 8	2 19	11 37	5 6	12 11	0 48	25 50	2 30	19 30	1 19	26 39	2 46	2 1	12 5	17 0	17 12	3 48		n.a.
W25	13 25	17 30	0 13	17 14	2 21	6 37	2 14	11 28	5 4	12 11	0 48	25 50	2 29	19 29	1 19	26 39	2 46	2 0	12 5	17 0	17 13	3 50		n.a.
T 26	13 46	14 41	0s52	17 22	2 22	6 6	2 9	11 18	5 2	12 10	0 48	25 51	2 29	19 28	1 19	26 39	2 46	2 0	12 6	17 0	17 14	3 52		n.a.
F 27	14 6	11 18	1 54	17 29	2 22	5 35	2 4	11 9	5 0	12 10	0 48	25 51	2 29	19 28	1 19	26 39	2 46	1 59	12 6	17 0	17 15	3 55		n.a.
S 28	14 27	7 30	2 49	17 36	2 21	5 4	1 59	11 0	4 58	12 9	0 48	25 52	2 29	19 27	1 19	26 39	2 46	1 58	12 7	17 1	17 16	3 57		n.a.
S 29	14 47	3 26	3 37	17 41	2 19	4 33	1 54	10 51	4 56	12 9	0 48	25 52	2 29	19 26	1 19	26 39	2 46	1 58	12 7	17 3	17 17	3 59		n.a.
M30	15 7	0n44	4 15	17 45	2 15	4 1	1 49	10 43	4 54	12 8	0 48	25 52	2 28	19 26	1 19	26 39	2 46	1 57	12 8	17 6	17 18	4 1		n.a.
T 31	15n26	4n54	4s42	17n49	2s10	3s30	1s44	10s35	4s52	12n 7	0s48	25n53	2n28	19s25	1s19	26s39	2s47	1s56	12n 8	17n10	17n19	4n 4		n.a.

Julian Day Number = -2877988.5, Delta T = 187h13m47s
Ecliptic obliquity = 23°55'47, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°04'47, Lahiri = -175°57'47 Julian Calendar 1 July 12593 BCE == Greg. Calendar 27 March 12593 BCE

The year -12592 astronomical counting style corresponds to year 12593 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12593 BCE (-12592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 47 53	12♉ 4'21	5♉14	26°R51	26♓24	14°R58	26♌43	18♊36	20° R 9	26°R19	25♒17	13°R 3	12♌45	21♈28	n.a.	W 1
T 2	14 51 49	13° 5'53	17°12	26♉22	27°31	14♎44	26°45	18°42	20♏ 6	26♐17	25°18	12♌47	12°42	21°34	n.a.	T 2
F 3	14 55 46	14° 7'26	29°15	25°41	28°39	14°31	26°48	18°49	20° 4	26°16	25°19	12°32	12°39	21°41	n.a.	F 3
S 4	14 59 42	15° 8'58	11♊24	24°49	29°46	14°18	26°50	18°56	20° 1	26°15	25°19	12°19	12°36	21°48	n.a.	S 4
S 5	15 3 39	16°10'29	23°41	23°47	0♈54	14° 6	26°53	19° 3	19°59	26°14	25°20	12° 9	12°33	21°55	n.a.	S 5
M 6	15 7 35	17°12'01	6♋ 7	22°36	2° 2	13°55	26°57	19° 9	19°56	26°13	25°21	12° 2	12°29	22° 1	n.a.	M 6
T 7	15 11 32	18°13'31	18°45	21°19	3°11	13°45	27° 0	19°16	19°53	26°11	25°21	11°57	12°26	22° 8	n.a.	T 7
W 8	15 15 28	19°15'01	1♌37	19°58	4°19	13°36	27° 3	19°23	19°51	26°10	25°22	11°56	12°23	22°15	n.a.	W 8
T 9	15 19 25	20°16'31	14°47	18°36	5°28	13°27	27° 7	19°30	19°48	26° 9	25°22	11°55	12°20	22°21	n.a.	T 9
F 10	15 23 21	21°17'59	28°18	17°16	6°36	13°20	27°11	19°37	19°46	26° 8	25°23	11°55	12°17	22°28	n.a.	F 10
S 11	15 27 18	22°19'27	12♍12	15°59	7°45	13°13	27°15	19°44	19°43	26° 6	25°23	11°54	12°14	22°35	n.a.	S 11
S 12	15 31 14	23°20'54	26°30	14°49	8°54	13° 7	27°20	19°51	19°41	26° 5	25°24	11°51	12°10	22°42	n.a.	S 12
M13	15 35 11	24°22'20	11♎12	13°47	10° 4	13° 2	27°24	19°58	19°38	26° 4	25°24	11°44	12° 7	22°48	n.a.	M13
T 14	15 39 7	25°23'45	26°11	12°54	11°13	12°57	27°29	20° 5	19°35	26° 2	25°24	11°36	12° 4	22°55	n.a.	T 14
W15	15 43 4	26°25'09	11♏19	12°12	12°23	12°54	27°34	20°12	19°33	26° 1	25°25	11°25	12° 1	23° 2	n.a.	W15
T 16	15 47 1	27°26'33	26°28	11°40	13°32	12°51	27°39	20°19	19°30	25°59	25°25	11°13	11°58	23° 8	n.a.	T 16
F 17	15 50 57	28°27'56	11♐25	11°18	14°42	12°49	27°44	20°27	19°28	25°58	25°25	11° 3	11°55	23°15	n.a.	F 17
S 18	15 54 54	29°29'18	26° 2	11° 7	15°52	12°47	27°49	20°34	19°25	25°56	25°26	10°54	11°51	23°22	n.a.	S 18
S 19	15 58 50	0♊30'39	10♑12	11°D 5	17° 2	12°D47	27°55	20°41	19°23	25°55	25°26	10°48	11°48	23°29	n.a.	S 19
M20	16 2 47	1°32'00	23°53	11°12	18°12	12°47	28° 1	20°48	19°20	25°53	25°26	10°44	11°45	23°35	n.a.	M20
T 21	16 6 43	2°33'20	7♒ 6	11°27	19°23	12°48	28° 6	20°56	19°18	25°52	25°26	10°D43	11°42	23°42	n.a.	T 21
W22	16 10 40	3°34'40	19°52	11°49	20°33	12°50	28°13	21° 3	19°15	25°50	25°26	10°43	11°39	23°49	n.a.	W22
T 23	16 14 37	4°35'58	2♓17	12°19	21°44	12°52	28°19	21°10	19°13	25°49	25°26	10°R44	11°35	23°55	n.a.	T 23
F 24	16 18 33	5°37'16	14°25	12°55	22°55	12°56	28°25	21°18	19°10	25°47	25°26	10°43	11°32	24° 2	n.a.	F 24
S 25	16 22 30	6°38'33	26°22	13°36	24° 6	13° 0	28°32	21°25	19° 8	25°46	25°R26	10°41	11°29	24° 9	n.a.	S 25
S 26	16 26 26	7°39'49	8♈13	14°22	25°16	13° 4	28°39	21°33	19° 5	25°44	25°26	10°36	11°26	24°16	n.a.	S 26
M27	16 30 23	8°41'04	20° 3	15°12	26°27	13°10	28°45	21°40	19° 3	25°42	25°26	10°29	11°23	24°22	n.a.	M27
T 28	16 34 20	9°42'18	1♉55	16° 7	27°39	13°16	28°52	21°47	19° 1	25°41	25°26	10°19	11°20	24°29	n.a.	T 28
W29	16 38 16	10°43'31	13°52	17° 5	28°50	13°22	29° 0	21°55	18°58	25°39	25°26	10° 8	11°16	24°36	n.a.	W29
T 30	16 42 13	11°44'43	25°56	18° 6	0♉ 1	13°30	29° 7	22° 2	18°56	25°38	25°26	9°56	11°13	24°43	n.a.	T 30
F 31	16 46 9	12♊45'53	8♊ 9	19♉10	1♉12	13♎37	29♌15	22♊10	18♏54	25♐36	25♒26	9♌45	11♌10	24♈49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n46	8n53	4s57	17n51	2s 3	2s58	1s39	10s26	4s49	12n 7	0s48	25n53	2n28	19s24	1s19	26s39	2s47	1s56	12n 8	17n15	17n20	4n 6		n.a.
T 2	16 5	12 33	4 59	17 53	1 54	2 26	1 34	10 19	4 47	12 6	0 48	25 54	2 28	19 24	1 19	26 39	2 47	1 55	12 9	17 19	17 21	4 8		n.a.
F 3	16 24	15 44	4 47	17 54	1 44	1 54	1 29	10 11	4 44	12 5	0 48	25 54	2 28	19 23	1 19	26 39	2 47	1 54	12 9	17 23	17 21	4 10		n.a.
S 4	16 42	18 16	4 23	17 53	1 31	1 22	1 24	10 4	4 42	12 4	0 48	25 55	2 28	19 22	1 19	26 39	2 47	1 54	12 10	17 27	17 22	4 13		n.a.
S 5	17 0	20 1	3 46	17 51	1 17	0 50	1 19	9 57	4 39	12 3	0 48	25 55	2 28	19 22	1 19	26 39	2 47	1 53	12 10	17 30	17 23	4 15		n.a.
M 6	17 18	20 50	2 57	17 49	1 1	0 18	1 14	9 50	4 36	12 2	0 48	25 55	2 27	19 21	1 19	26 39	2 47	1 52	12 11	17 32	17 24	4 17		n.a.
T 7	17 36	20 37	1 59	17 45	0 44	0n14	1 10	9 43	4 34	12 0	0 48	25 56	2 27	19 20	1 19	26 39	2 47	1 52	12 11	17 33	17 25	4 19		n.a.
W 8	17 53	19 19	0 54	17 41	0 26	0 46	1 5	9 37	4 31	11 59	0 49	25 56	2 27	19 19	1 19	26 39	2 47	1 51	12 12	17 34	17 26	4 22		n.a.
T 9	18 10	16 58	0n15	17 36	0 8	1 18	1 0	9 31	4 28	11 58	0 49	25 57	2 27	19 19	1 19	26 39	2 47	1 51	12 12	17 34	17 27	4 24		n.a.
F 10	18 27	13 39	1 26	17 30	0n11	1 50	0 55	9 26	4 26	11 56	0 49	25 57	2 27	19 18	1 19	26 39	2 47	1 50	12 12	17 34	17 28	4 26		n.a.
S 11	18 43	9 28	2 33	17 26	0 29	2 22	0 50	9 20	4 23	11 55	0 49	25 58	2 27	19 17	1 19	26 39	2 47	1 49	12 13	17 34	17 29	4 28		n.a.
S 12	18 59	4 40	3 33	17 21	0 47	2 54	0 46	9 15	4 20	11 53	0 49	25 58	2 27	19 17	1 19	26 39	2 47	1 49	12 13	17 35	17 30	4 31		n.a.
M13	19 14	0s32	4 20	17 18	1 3	3 26	0 41	9 11	4 17	11 52	0 49	25 59	2 26	19 16	1 19	26 39	2 47	1 48	12 14	17 37	17 31	4 33		n.a.
T 14	19 30	5 48	4 51	17 16	1 18	3 58	0 37	9 6	4 14	11 50	0 49	25 59	2 26	19 15	1 19	26 39	2 47	1 48	12 14	17 40	17 31	4 35		n.a.
W15	19 44	10 46	5 2	17 16	1 32	4 30	0 32	9 2	4 12	11 48	0 49	25 59	2 26	19 14	1 19	26 39	2 47	1 47	12 15	17 43	17 32	4 37		n.a.
T 16	19 59	15 3	4 51	17 18	1 44	5 2	0 27	8 59	4 9	11 47	0 49	26 0	2 26	19 14	1 19	26 39	2 47	1 47	12 15	17 46	17 33	4 39		n.a.
F 17	20 13	18 18	4 21	17 21	1 55	5 33	0 23	8 55	4 6	11 45	0 49	26 0	2 26	19 13	1 19	26 39	2 47	1 46	12 16	17 49	17 34	4 42		n.a.
S 18	20 27	20 18	3 34	17 26	2 4	6 5	0 19	8 52	4 3	11 43	0 49	26 1	2 26	19 12	1 19	26 39	2 47	1 46	12 16	17 51	17 35	4 44		n.a.
S 19	20 40	20 57	2 35	17 33	2 12	6 36	0 14	8 49	4 0	11 41	0 49	26 1	2 26	19 12	1 19	26 39	2 48	1 45	12 16	17 53	17 36	4 46		n.a.
M20	20 53	20 19	1 28	17 41	2 18	7 8	0 10	8 47	3 57	11 39	0 49	26 2	2 26	19 11	1 19	26 39	2 48	1 45	12 17	17 54	17 37	4 48		n.a.
T 21	21 5	18 34	0 19	17 51	2 24	7 39	0 6	8 45	3 55	11 37	0 49	26 2	2 26	19 10	1 19	26 39	2 48	1 44	12 17	17 54	17 38	4 51		n.a.
W22	21 17	15 55	0s49	18 2	2 28	8 10	0 2	8 43	3 52	11 35	0 49	26 2	2 26	19 10	1 19	26 39	2 48	1 44	12 18	17 54	17 39	4 53		n.a.
T 23	21 29	12 37	1 52	18 14	2 31	8 41	0n 2	8 41	3 49	11 32	0 49	26 3	2 25	19 9	1 19	26 39	2 48	1 43	12 18	17 54	17 40	4 55		n.a.
F 24	21 40	8 51	2 50	18 27	2 33	9 11	0 7	8 40	3 46	11 30	0 49	26 3	2 25	19 8	1 19	26 39	2 48	1 43	12 19	17 54	17 40	4 57		n.a.
S 25	21 51	4 48	3 38	18 41	2 34	9 42	0 11	8 39	3 43	11 28	0 49	26 4	2 25	19 7	1 19	26 39	2 48	1 42	12 19	17 55	17 41	5 0		n.a.
S 26	22 1	0 36	4 17	18 55	2 34	10 12	0 14	8 38	3 41	11 25	0 49	26 4	2 25	19 7	1 19	26 39	2 48	1 42	12 20	17 56	17 42	5 2		n.a.
M27	22 11	3n36	4 45	19 10	2 34	10 42	0 18	8 38	3 38	11 23	0 49	26 5	2 25	19 6	1 19	26 39	2 48	1 42	12 20	17 58	17 43	5 4		n.a.
T 28	22 21	7 41	5 1	19 26	2 33	11 11	0 22	8 38	3 35	11 20	0 49	26 5	2 25	19 5	1 19	26 39	2 48	1 41	12 21	18 1	17 44	5 6		n.a.
W29	22 30	11 30	5 3	19 41	2 31	11 41	0 26	8 38	3 32	11 18	0 49	26 5	2 25	19 5	1 19	26 39	2 48	1 41	12 21	18 4	17 45	5 9		n.a.
T 30	22 39	14 54	4 52	19 57	2 29	12 10	0 29	8 38	3 30	11 15	0 49	26 6	2 25	19 4	1 19	26 39	2 48	1 40	12 21	18 7	17 46	5 11		n.a.
F 31	22n47	17n42	4s28	20n13	2n27	12n39	0n33	8s39	3s27	11n12	0s49	26n 6	2n25	19s 3	1s19	26s39	2s48	1s40	12n22	18n10	17n47	5n13		n.a.

Julian Day Number = -2877957.5, Delta T = 187h13m39s
Ecliptic obliquity = 23°55'47, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°04'43, Lahiri = -175°57'43 Julian Calendar 1 Aug. 12593 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12593 BCE

The year -12592 astronomical counting style corresponds to year 12593 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12593 BCE

SEPTEMBER 12593 BCE (-12592) JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 50 6	13♊47'02	20♊32	20♉17	2♉24	13♎46	29♌22	22♊17	18°R51	25°R34	25°R25	9°R35	11♌ 7	24♈56	n.a.	S 1
S 2	16 54 3	14°48'10	3♋ 4	21°26	3°35	13°55	29°30	22°25	18♏49	25♐33	25♒25	9♌27	11° 4	25° 3	n.a.	S 2
M 3	16 57 59	15°49'16	15°47	22°36	4°47	14° 5	29°38	22°33	18°47	25°31	25°25	9°21	11° 1	25° 9	n.a.	M 3
T 4	17 1 56	16°50'21	28°41	23°49	5°59	14°16	29°46	22°40	18°45	25°29	25°25	9°19	10°57	25°16	n.a.	T 4
W 5	17 5 53	17°51'24	11♌46	25° 4	7°10	14°27	29°54	22°48	18°43	25°28	25°24	9°D18	10°54	25°23	n.a.	W 5
T 6	17 9 49	18°52'25	25° 5	26°20	8°22	14°38	0♍ 3	22°55	18°40	25°26	25°24	9°19	10°51	25°30	n.a.	T 6
F 7	17 13 46	19°53'25	8♍38	27°37	9°34	14°50	0°11	23° 3	18°38	25°24	25°24	9°20	10°48	25°36	n.a.	F 7
S 8	17 17 43	20°54'22	22°28	28°56	10°46	15° 3	0°20	23°10	18°36	25°23	25°23	9°R20	10°45	25°43	n.a.	S 8
S 9	17 21 39	21°55'18	6♎34	0♊16	11°58	15°16	0°29	23°18	18°34	25°21	25°23	9°19	10°41	25°50	n.a.	S 9
M10	17 25 36	22°56'11	20°55	1°37	13°10	15°30	0°38	23°26	18°32	25°19	25°22	9°16	10°38	25°56	n.a.	M10
T 11	17 29 33	23°57'02	5♏30	2°59	14°22	15°44	0°47	23°33	18°30	25°18	25°22	9°11	10°35	26° 3	n.a.	T 11
W12	17 33 29	24°57'52	20°12	4°23	15°34	15°59	0°56	23°41	18°28	25°16	25°21	9° 5	10°32	26°10	n.a.	W12
T 13	17 37 26	25°58'40	4♐55	5°47	16°46	16°14	1° 5	23°48	18°26	25°14	25°20	8°58	10°29	26°17	n.a.	T 13
F 14	17 41 23	26°59'25	19°31	7°12	17°58	16°30	1°15	23°56	18°25	25°12	25°20	8°51	10°26	26°23	n.a.	F 14
S 15	17 45 19	28° 0'09	3♑54	8°38	19°10	16°46	1°24	24° 3	18°23	25°11	25°19	8°46	10°22	26°30	n.a.	S 15
S 16	17 49 16	29° 0'51	17°57	10° 5	20°22	17° 3	1°34	24°11	18°21	25° 9	25°19	8°42	10°19	26°37	n.a.	S 16
M17	17 53 13	0♋ 1'31	1♒36	11°32	21°35	17°20	1°44	24°19	18°19	25° 7	25°18	8°40	10°16	26°44	n.a.	M17
T 18	17 57 9	1° 2'10	14°50	13° 1	22°47	17°37	1°54	24°26	18°17	25° 6	25°17	8°D40	10°13	26°50	n.a.	T 18
W19	18 1 6	2° 2'47	27°41	14°30	23°59	17°55	2° 4	24°34	18°16	25° 4	25°16	8°41	10°10	26°57	n.a.	W19
T 20	18 5 3	3° 3'22	10♓11	16° 0	25°11	18°14	2°14	24°41	18°14	25° 2	25°16	8°43	10° 7	27° 4	n.a.	T 20
F 21	18 8 59	4° 3'55	22°24	17°31	26°24	18°32	2°24	24°49	18°13	25° 1	25°15	8°44	10° 3	27°10	n.a.	F 21
S 22	18 12 56	5° 4'26	4♈25	19° 2	27°36	18°51	2°34	24°56	18°11	24°59	25°14	8°R45	10° 0	27°17	n.a.	S 22
S 23	18 16 53	6° 4'56	16°19	20°34	28°49	19°11	2°45	25° 4	18°10	24°57	25°13	8°44	9°57	27°24	n.a.	S 23
M24	18 20 50	7° 5'24	28°10	22° 7	0♊ 1	19°31	2°55	25°11	18° 8	24°56	25°12	8°42	9°54	27°31	n.a.	M24
T 25	18 24 46	8° 5'50	10♉ 4	23°41	1°14	19°51	3° 6	25°19	18° 7	24°54	25°11	8°39	9°51	27°37	n.a.	T 25
W26	18 28 43	9° 6'14	22° 4	25°16	2°26	20°12	3°17	25°26	18° 5	24°52	25°10	8°34	9°47	27°44	n.a.	W26
T 27	18 32 40	10° 6'36	4♊14	26°51	3°39	20°33	3°28	25°34	18° 4	24°51	25° 9	8°29	9°44	27°51	n.a.	T 27
F 28	18 36 36	11° 6'57	16°35	28°28	4°51	20°54	3°39	25°41	18° 3	24°49	25° 8	8°24	9°41	27°57	n.a.	F 28
S 29	18 40 33	12° 7'15	29°11	0♋ 5	6° 4	21°16	3°50	25°48	18° 1	24°48	25° 7	8°20	9°38	28° 4	n.a.	S 29
S 30	18 44 30	13♋ 7'31	12♋ 0	1♋43	7♊16	21♎38	4♍ 1	25♊56	18♏ 0	24♐46	25♒ 6	8♌17	9♌35	28♈11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n55	19n45	3s51	20n29	2n24	13n 7	0n36	8s40	3s24	11n10	0s49	26n 7	2n25	19s 3	1s19	26s39	2s48	1s40	12n22	18n13	17n48	5n15		n.a.
S 2	23 2	20 52	3 2	20 44	2 20	13 35	0 40	8 41	3 22	11 7	0 49	26 7	2 25	19 2	1 19	26 39	2 48	1 39	12 23	18 15	17 49	5 18		n.a.
M 3	23 9	20 56	2 3	21 0	2 16	14 3	0 43	8 43	3 19	11 4	0 49	26 7	2 25	19 1	1 19	26 39	2 48	1 39	12 23	18 17	17 49	5 20		n.a.
T 4	23 15	19 55	0 57	21 15	2 12	14 31	0 46	8 45	3 17	11 1	0 49	26 8	2 25	19 1	1 19	26 39	2 48	1 39	12 24	18 17	17 50	5 22		n.a.
W 5	23 21	17 49	0n13	21 29	2 8	14 58	0 50	8 47	3 14	10 58	0 49	26 8	2 25	19 0	1 19	26 39	2 48	1 38	12 24	18 18	17 51	5 24		n.a.
T 6	23 26	14 45	1 24	21 43	2 3	15 25	0 53	8 49	3 11	10 55	0 49	26 9	2 25	18 59	1 19	26 39	2 48	1 38	12 25	18 17	17 52	5 27		n.a.
F 7	23 31	10 50	2 32	21 57	1 58	15 51	0 56	8 51	3 9	10 52	0 49	26 9	2 25	18 59	1 19	26 39	2 48	1 38	12 25	18 17	17 53	5 29		n.a.
S 8	23 36	6 16	3 32	22 10	1 53	16 17	0 59	8 54	3 6	10 49	0 49	26 9	2 25	18 58	1 19	26 39	2 48	1 38	12 25	18 17	17 54	5 31		n.a.
S 9	23 40	1 18	4 20	22 23	1 48	16 42	1 1	8 57	3 4	10 46	0 49	26 10	2 25	18 58	1 18	26 39	2 48	1 37	12 26	18 17	17 55	5 33		n.a.
M10	23 43	3s49	4 53	22 35	1 43	17 7	1 4	9 0	3 2	10 42	0 49	26 10	2 24	18 57	1 18	26 39	2 48	1 37	12 26	18 18	17 56	5 36		n.a.
T 11	23 47	8 47	5 8	22 46	1 37	17 32	1 7	9 4	2 59	10 39	0 49	26 10	2 24	18 56	1 18	26 38	2 48	1 37	12 27	18 19	17 56	5 38		n.a.
W12	23 49	13 18	5 3	22 57	1 31	17 56	1 9	9 7	2 57	10 36	0 49	26 11	2 24	18 56	1 18	26 38	2 48	1 37	12 27	18 21	17 57	5 40		n.a.
T 13	23 51	17 0	4 38	23 7	1 25	18 20	1 12	9 11	2 54	10 32	0 50	26 11	2 24	18 55	1 18	26 38	2 48	1 36	12 27	18 23	17 58	5 42		n.a.
F 14	23 53	19 36	3 55	23 16	1 19	18 43	1 14	9 15	2 52	10 29	0 50	26 12	2 24	18 55	1 18	26 38	2 48	1 36	12 28	18 25	17 59	5 45		n.a.
S 15	23 54	20 55	2 57	23 24	1 13	19 6	1 17	9 19	2 50	10 25	0 50	26 12	2 24	18 54	1 18	26 38	2 48	1 36	12 28	18 26	18 0	5 47		n.a.
S 16	23 55	20 53	1 50	23 31	1 7	19 28	1 19	9 24	2 47	10 22	0 50	26 12	2 24	18 54	1 18	26 38	2 48	1 36	12 29	18 27	18 1	5 49		n.a.
M17	23 55	19 35	0 38	23 38	1 1	19 50	1 21	9 28	2 45	10 18	0 50	26 13	2 24	18 53	1 18	26 38	2 48	1 36	12 29	18 28	18 2	5 51		n.a.
T 18	23 55	17 15	0s34	23 44	0 55	20 11	1 23	9 33	2 43	10 15	0 50	26 13	2 24	18 52	1 18	26 38	2 48	1 36	12 30	18 28	18 3	5 54		n.a.
W19	23 54	14 7	1 42	23 48	0 48	20 31	1 25	9 38	2 41	10 11	0 50	26 13	2 24	18 52	1 18	26 38	2 48	1 36	12 30	18 28	18 3	5 56		n.a.
T 20	23 53	10 25	2 44	23 52	0 42	20 51	1 27	9 43	2 39	10 7	0 50	26 14	2 24	18 51	1 18	26 38	2 48	1 35	12 30	18 27	18 4	5 58		n.a.
F 21	23 51	6 22	3 36	23 55	0 36	21 11	1 29	9 49	2 36	10 4	0 50	26 14	2 24	18 51	1 18	26 38	2 48	1 35	12 31	18 27	18 5	6 0		n.a.
S 22	23 49	2 9	4 19	23 57	0 29	21 30	1 30	9 54	2 34	10 0	0 50	26 14	2 24	18 50	1 18	26 38	2 48	1 35	12 31	18 26	18 6	6 3		n.a.
S 23	23 46	2n 6	4 49	23 58	0 23	21 48	1 32	10 0	2 32	9 56	0 50	26 15	2 25	18 50	1 18	26 38	2 48	1 35	12 31	18 27	18 7	6 5		n.a.
M24	23 43	6 16	5 8	23 58	0 16	22 6	1 34	10 6	2 30	9 52	0 50	26 15	2 25	18 50	1 18	26 37	2 48	1 35	12 32	18 27	18 8	6 7		n.a.
T 25	23 40	10 12	5 13	23 56	0 10	22 23	1 35	10 12	2 28	9 48	0 50	26 15	2 25	18 49	1 18	26 37	2 48	1 35	12 32	18 28	18 9	6 9		n.a.
W26	23 36	13 46	5 4	23 54	0 4	22 39	1 36	10 18	2 26	9 44	0 50	26 15	2 25	18 49	1 18	26 37	2 48	1 35	12 33	18 29	18 10	6 11		n.a.
T 27	23 31	16 48	4 42	23 51	0s 3	22 55	1 38	10 24	2 24	9 40	0 50	26 16	2 25	18 48	1 18	26 37	2 48	1 35	12 33	18 31	18 10	6 14		n.a.
F 28	23 26	19 9	4 7	23 46	0 9	23 10	1 39	10 30	2 22	9 36	0 50	26 16	2 25	18 48	1 18	26 37	2 48	1 35	12 33	18 32	18 11	6 16		n.a.
S 29	23 21	20 37	3 18	23 41	0 15	23 24	1 40	10 37	2 20	9 32	0 50	26 16	2 25	18 47	1 18	26 37	2 48	1 35	12 34	18 33	18 12	6 18		n.a.
S 30	23n15	21n 4	2s19	23n34	0s21	23n38	1n41	10s43	2s18	9n28	0s50	26n17	2n25	18s47	1s18	26s37	2s48	1s35	12n34	18n34	18n13	6n20		n.a.

Julian Day Number = -2877926.5, Delta T = 187h13m31s
Ecliptic obliquity = 23°55'47, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°04'39, Lahiri = -175°57'39 Julian Calendar 1 Sept. 12593 BCE == Greg. Calendar 28 May 12593 BCE

The year -12592 astronomical counting style corresponds to year 12593 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12593 BCE (-12592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 48 26	14♋ 7'45	25♋ 4	3♋21	8♊29	22♎ 0	4♍12	26♊ 3	17°R59	24°R44	25°R 5	8°R15	9♌32	28♈18	n.a.	M 1
T 2	18 52 23	15° 7'57	8♌21	5° 1	9°41	22°23	4°23	26°10	17♏58	24♐43	25♒ 4	8°D14	9°28	28°24	n.a.	T 2
W 3	18 56 20	16° 8'06	21°50	6°41	10°54	22°46	4°35	26°18	17°57	24°41	25° 3	8♌15	9°25	28°31	n.a.	W 3
T 4	19 0 17	17° 8'13	5♍31	8°23	12° 7	23° 9	4°46	26°25	17°56	24°40	25° 2	8°16	9°22	28°38	n.a.	T 4
F 5	19 4 13	18° 8'17	19°21	10° 5	13°19	23°32	4°58	26°32	17°55	24°38	25° 1	8°18	9°19	28°45	n.a.	F 5
S 6	19 8 10	19° 8'19	3♎21	11°48	14°32	23°56	5°10	26°40	17°54	24°37	25° 0	8°19	9°16	28°51	n.a.	S 6
S 7	19 12 7	20° 8'18	17°27	13°32	15°44	24°20	5°21	26°47	17°53	24°35	24°59	8°R19	9°12	28°58	n.a.	S 7
M 8	19 16 3	21° 8'15	1♏40	15°17	16°57	24°45	5°33	26°54	17°53	24°34	24°57	8°19	9° 9	29° 5	n.a.	M 8
T 9	19 20 0	22° 8'09	15°56	17° 3	18°10	25° 9	5°45	27° 1	17°52	24°32	24°56	8°18	9° 6	29°11	n.a.	T 9
W10	19 23 57	23° 8'00	0♐12	18°51	19°22	25°34	5°57	27° 8	17°51	24°31	24°55	8°16	9° 3	29°18	n.a.	W10
T 11	19 27 53	24° 7'49	14°26	20°39	20°35	25°59	6° 9	27°15	17°50	24°29	24°54	8°15	9° 0	29°25	n.a.	T 11
F 12	19 31 50	25° 7'36	28°32	22°28	21°47	26°25	6°21	27°22	17°50	24°28	24°52	8°13	8°57	29°32	n.a.	F 12
S 13	19 35 47	26° 7'19	12♑28	24°18	23° 0	26°50	6°34	27°29	17°49	24°26	24°51	8°11	8°53	29°38	n.a.	S 13
S 14	19 39 43	27° 7'01	26° 9	26° 8	24°12	27°16	6°46	27°36	17°49	24°25	24°50	8°11	8°50	29°45	n.a.	S 14
M15	19 43 40	28° 6'40	9♒33	28° 0	25°25	27°42	6°58	27°43	17°48	24°24	24°49	8°D10	8°47	29°52	n.a.	M15
T 16	19 47 37	29° 6'17	22°38	29°53	26°38	28° 9	7°11	27°50	17°48	24°22	24°47	8°11	8°44	29°59	n.a.	T 16
W17	19 51 33	0♌ 5'51	5♓25	1♌47	27°50	28°35	7°23	27°57	17°48	24°21	24°46	8°11	8°41	0♉ 5	n.a.	W17
T 18	19 55 30	1° 5'23	17°55	3°41	29° 3	29° 2	7°36	28° 4	17°47	24°20	24°44	8°12	8°38	0°12	n.a.	T 18
F 19	19 59 27	2° 4'53	0♈10	5°36	0♋15	29°29	7°48	28°11	17°47	24°18	24°43	8°13	8°34	0°19	n.a.	F 19
S 20	20 3 23	3° 4'21	12°13	7°32	1°28	29°56	8° 1	28°17	17°47	24°17	24°42	8°13	8°31	0°25	n.a.	S 20
S 21	20 7 20	4° 3'46	24° 9	9°28	2°40	0♏24	8°14	28°24	17°47	24°16	24°40	8°14	8°28	0°32	n.a.	S 21
M22	20 11 17	5° 3'10	6♉ 2	11°25	3°53	0°51	8°27	28°31	17°47	24°15	24°39	8°R14	8°25	0°39	n.a.	M22
T 23	20 15 13	6° 2'31	17°57	13°21	5° 6	1°19	8°39	28°37	17°D47	24°14	24°37	8°14	8°22	0°46	n.a.	T 23
W24	20 19 10	7° 1'50	29°58	15°18	6°18	1°47	8°52	28°44	17°47	24°12	24°36	8°13	8°18	0°52	n.a.	W24
T 25	20 23 7	8° 1'07	12♊ 9	17°14	7°31	2°15	9° 5	28°50	17°47	24°11	24°34	8°D13	8°15	0°59	n.a.	T 25
F 26	20 27 3	9° 0'22	24°35	19°10	8°43	2°43	9°18	28°57	17°47	24°10	24°33	8°13	8°12	1° 6	n.a.	F 26
S 27	20 31 0	9°59'35	7♋18	21° 5	9°56	3°12	9°31	29° 3	17°47	24° 9	24°32	8°14	8° 9	1°12	n.a.	S 27
S 28	20 34 57	10°58'46	20°21	22°59	11° 8	3°41	9°45	29° 9	17°48	24° 8	24°30	8°14	8° 6	1°19	n.a.	S 28
M29	20 38 53	11°57'54	3♌42	24°51	12°21	4°10	9°58	29°16	17°48	24° 7	24°29	8°R14	8° 3	1°26	n.a.	M29
T 30	20 42 50	12°57'00	17°22	26°41	13°33	4°39	10°11	29°22	17°48	24° 6	24°27	8°14	7°59	1°33	n.a.	T 30
W31	20 46 47	13♌56'03	1♍19	28♌28	14♋46	5♏ 8	10♍24	29♊28	17♏49	24♐ 5	24♒26	8♌14	7♌56	1♉39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n 9	20n23	1s12	23n26	0s27	23n51	1n42	10s50	2s16	9n23	0s50	26n17	2n25	18s47	1s18	26s37	2s48	1s35	12n34	18n34	18n14	6n23		n.a.
T 2	23 2	18 33	0n 1	23 17	0 33	24 3	1 43	10 57	2 14	9 19	0 50	26 17	2 25	18 46	1 17	26 37	2 48	1 35	12 35	18 35	18 15	6 25		n.a.
W 3	22 55	15 41	1 14	23 7	0 39	24 15	1 44	11 4	2 12	9 15	0 50	26 17	2 25	18 46	1 17	26 37	2 47	1 35	12 35	18 34	18 16	6 27		n.a.
T 4	22 48	11 55	2 25	22 55	0 44	24 26	1 44	11 11	2 10	9 11	0 50	26 18	2 25	18 46	1 17	26 36	2 47	1 35	12 35	18 34	18 17	6 29		n.a.
F 5	22 40	7 28	3 28	22 43	0 50	24 36	1 45	11 18	2 8	9 6	0 50	26 18	2 25	18 45	1 17	26 36	2 47	1 35	12 36	18 34	18 17	6 32		n.a.
S 6	22 31	2 36	4 19	22 29	0 55	24 45	1 45	11 26	2 7	9 2	0 50	26 18	2 25	18 45	1 17	26 36	2 47	1 35	12 36	18 33	18 18	6 34		n.a.
S 7	22 22	2s27	4 55	22 14	1 0	24 54	1 46	11 33	2 5	8 57	0 51	26 19	2 25	18 45	1 17	26 36	2 47	1 35	12 36	18 33	18 19	6 36		n.a.
M 8	22 13	7 24	5 14	21 57	1 5	25 2	1 46	11 41	2 3	8 53	0 51	26 19	2 25	18 44	1 17	26 36	2 47	1 35	12 37	18 33	18 20	6 38		n.a.
T 9	22 3	11 57	5 13	21 40	1 10	25 9	1 46	11 48	2 1	8 48	0 51	26 19	2 25	18 44	1 17	26 36	2 47	1 36	12 37	18 34	18 21	6 41		n.a.
W10	21 53	15 50	4 53	21 21	1 14	25 16	1 47	11 56	2 0	8 44	0 51	26 19	2 25	18 44	1 17	26 36	2 47	1 36	12 37	18 34	18 22	6 43		n.a.
T 11	21 43	18 46	4 15	21 1	1 18	25 22	1 47	12 4	1 58	8 39	0 51	26 20	2 26	18 44	1 17	26 36	2 47	1 36	12 37	18 35	18 23	6 45		n.a.
F 12	21 32	20 33	3 22	20 40	1 22	25 27	1 47	12 12	1 56	8 35	0 51	26 20	2 26	18 43	1 17	26 36	2 47	1 36	12 38	18 35	18 23	6 47		n.a.
S 13	21 21	21 3	2 18	20 18	1 25	25 31	1 47	12 19	1 54	8 30	0 51	26 20	2 26	18 43	1 17	26 35	2 47	1 36	12 38	18 35	18 24	6 50		n.a.
S 14	21 9	20 16	1 6	19 54	1 29	25 34	1 47	12 27	1 53	8 25	0 51	26 20	2 26	18 43	1 17	26 35	2 47	1 36	12 38	18 36	18 25	6 52		n.a.
M15	20 57	18 21	0s 8	19 30	1 31	25 37	1 46	12 36	1 51	8 21	0 51	26 20	2 26	18 43	1 17	26 35	2 47	1 36	12 39	18 36	18 26	6 54		n.a.
T 16	20 45	15 30	1 19	19 4	1 34	25 39	1 46	12 44	1 49	8 16	0 51	26 21	2 26	18 43	1 17	26 35	2 47	1 37	12 39	18 36	18 27	6 56		n.a.
W17	20 32	11 58	2 26	18 37	1 36	25 40	1 46	12 52	1 48	8 11	0 51	26 21	2 26	18 43	1 17	26 35	2 47	1 37	12 39	18 35	18 28	6 59		n.a.
T 18	20 19	7 59	3 23	18 9	1 37	25 41	1 45	13 0	1 46	8 6	0 51	26 21	2 26	18 42	1 17	26 35	2 47	1 37	12 39	18 35	18 28	7 1		n.a.
F 19	20 5	3 45	4 10	17 41	1 38	25 40	1 45	13 8	1 45	8 1	0 51	26 21	2 26	18 42	1 16	26 35	2 47	1 37	12 39	18 35	18 29	7 3		n.a.
S 20	19 52	0n33	4 46	17 11	1 38	25 39	1 44	13 17	1 43	7 57	0 51	26 22	2 26	18 42	1 16	26 35	2 47	1 38	12 40	18 35	18 30	7 5		n.a.
S 21	19 37	4 47	5 8	16 41	1 38	25 38	1 43	13 25	1 41	7 52	0 51	26 22	2 27	18 42	1 16	26 34	2 46	1 38	12 40	18 35	18 31	7 8		n.a.
M22	19 23	8 49	5 17	16 9	1 37	25 35	1 43	13 34	1 40	7 47	0 51	26 22	2 27	18 42	1 16	26 34	2 46	1 38	12 40	18 35	18 32	7 10		n.a.
T 23	19 8	12 31	5 13	15 38	1 35	25 32	1 42	13 42	1 38	7 42	0 51	26 22	2 27	18 42	1 16	26 34	2 46	1 38	12 40	18 35	18 33	7 12		n.a.
W24	18 53	15 45	4 55	15 6	1 33	25 28	1 41	13 51	1 37	7 37	0 52	26 22	2 27	18 42	1 16	26 34	2 46	1 39	12 41	18 35	18 34	7 14		n.a.
T 25	18 38	18 21	4 24	14 33	1 30	25 23	1 40	13 59	1 35	7 32	0 52	26 23	2 27	18 42	1 16	26 34	2 46	1 39	12 41	18 35	18 34	7 17		n.a.
F 26	18 22	20 10	3 39	14 1	1 27	25 17	1 39	14 8	1 34	7 27	0 52	26 23	2 27	18 42	1 16	26 34	2 46	1 39	12 41	18 35	18 35	7 19		n.a.
S 27	18 6	21 0	2 44	13 28	1 22	25 11	1 38	14 17	1 32	7 22	0 52	26 23	2 27	18 42	1 16	26 34	2 46	1 39	12 41	18 35	18 36	7 21		n.a.
S 28	17 49	20 45	1 38	12 56	1 17	25 4	1 37	14 25	1 31	7 17	0 52	26 23	2 27	18 42	1 16	26 34	2 46	1 40	12 41	18 35	18 37	7 23		n.a.
M29	17 33	19 19	0 25	12 24	1 11	24 56	1 36	14 34	1 29	7 11	0 52	26 23	2 28	18 42	1 16	26 33	2 46	1 40	12 41	18 35	18 38	7 26		n.a.
T 30	17 16	16 45	0n51	11 53	1 4	24 47	1 35	14 43	1 28	7 6	0 52	26 23	2 28	18 42	1 16	26 33	2 46	1 40	12 42	18 35	18 39	7 28		n.a.
W31	16n58	13n10	2n 5	11n23	0s56	24n38	1n33	14s51	1s27	7n 1	0s52	26n24	2n28	18s42	1s16	26s33	2s46	1s41	12n42	18n35	18n39	7n30		n.a.

Julian Day Number = -2877896.5, Delta T = 187h13m24s
Ecliptic obliquity = 23°55'47, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°04'35, Lahiri = -175°57'35 Julian Calendar 1 Oct. 12593 BCE == Greg. Calendar 27 June 12593 BCE

The year -12592 astronomical counting style corresponds to year 12593 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12593 BCE (-12592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 50 43	14♌55'03	15♍27	0♍12	15♋58	5♏37	10♍37	29♊34	17♏49	24°R 4	24°R24	8°R13	7♌53	1♉46	n.a.	T 1
F 2	20 54 40	15°54'02	29°45	1°53	17°11	6° 7	10°51	29°40	17°50	24♐ 3	24♒23	8♌12	7°50	1°53	n.a.	F 2
S 3	20 58 36	16°52'57	14♎ 6	3°31	18°23	6°37	11° 4	29°46	17°50	24° 2	24°21	8°11	7°47	2° 0	n.a.	S 3
S 4	21 2 33	17°51'50	28°27	5° 3	19°36	7° 6	11°18	29°52	17°51	24° 1	24°19	8°10	7°44	2° 6	n.a.	S 4
M 5	21 6 30	18°50'41	12♏44	6°31	20°48	7°36	11°31	29°58	17°51	24° 1	24°18	8°D10	7°40	2°13	n.a.	M 5
T 6	21 10 26	19°49'29	26°54	7°54	22° 1	8° 7	11°45	0♋ 4	17°52	24° 0	24°16	8°10	7°37	2°20	n.a.	T 6
W 7	21 14 23	20°48'14	10♐55	9°11	23°13	8°37	11°58	0°10	17°53	23°59	24°15	8°11	7°34	2°26	n.a.	W 7
T 8	21 18 19	21°46'57	24°46	10°22	24°25	9° 7	12°12	0°15	17°54	23°58	24°13	8°11	7°31	2°33	n.a.	T 8
F 9	21 22 16	22°45'37	8♑25	11°26	25°38	9°38	12°25	0°21	17°55	23°57	24°12	8°13	7°28	2°40	n.a.	F 9
S 10	21 26 12	23°44'14	21°53	12°24	26°50	10° 9	12°39	0°27	17°56	23°57	24°10	8°14	7°24	2°47	n.a.	S 10
S 11	21 30 9	24°42'49	5♒ 8	13°16	28° 3	10°39	12°52	0°32	17°57	23°56	24° 9	8°R14	7°21	2°53	n.a.	S 11
M12	21 34 6	25°41'22	18°10	14° 0	29°15	11°10	13° 6	0°38	17°58	23°56	24° 7	8°14	7°18	3° 0	n.a.	M12
T 13	21 38 2	26°39'52	0♓58	14°37	0♌27	11°42	13°20	0°43	17°59	23°55	24° 6	8°13	7°15	3° 7	n.a.	T 13
W14	21 41 59	27°38'20	13°33	15° 6	1°40	12°13	13°34	0°48	18° 0	23°54	24° 4	8°11	7°12	3°14	n.a.	W14
T 15	21 45 55	28°36'46	25°56	15°29	2°52	12°44	13°47	0°54	18° 1	23°54	24° 3	8° 8	7° 9	3°20	n.a.	T 15
F 16	21 49 52	29°35'09	8♈ 7	15°44	4° 5	13°16	14° 1	0°59	18° 2	23°53	24° 1	8° 4	7° 5	3°27	n.a.	F 16
S 17	21 53 48	0♍33'31	20° 9	15°51	5°17	13°47	14°15	1° 4	18° 4	23°53	23°59	8° 1	7° 2	3°34	n.a.	S 17
S 18	21 57 45	1°31'51	2♉ 5	15°R52	6°29	14°19	14°29	1° 9	18° 5	23°52	23°58	7°58	6°59	3°40	n.a.	S 18
M19	22 1 41	2°30'08	13°58	15°46	7°42	14°51	14°43	1°14	18° 6	23°52	23°56	7°55	6°56	3°47	n.a.	M19
T 20	22 5 38	3°28'24	25°52	15°33	8°54	15°23	14°56	1°19	18° 8	23°52	23°55	7°54	6°53	3°54	n.a.	T 20
W21	22 9 34	4°26'38	7♊52	15°14	10° 7	15°55	15°10	1°24	18° 9	23°51	23°53	7°D54	6°49	4° 1	n.a.	W21
T 22	22 13 31	5°24'50	20° 2	14°49	11°19	16°27	15°24	1°28	18°11	23°51	23°52	7°55	6°46	4° 7	n.a.	T 22
F 23	22 17 28	6°23'00	2♋28	14°19	12°31	16°59	15°38	1°33	18°12	23°51	23°50	7°56	6°43	4°14	n.a.	F 23
S 24	22 21 24	7°21'09	15°12	13°45	13°44	17°31	15°52	1°38	18°14	23°50	23°49	7°58	6°40	4°21	n.a.	S 24
S 25	22 25 21	8°19'15	28°19	13° 7	14°56	18° 4	16° 6	1°42	18°15	23°50	23°47	7°59	6°37	4°28	n.a.	S 25
M26	22 29 17	9°17'20	11♌51	12°26	16° 9	18°36	16°20	1°46	18°17	23°50	23°46	7°R59	6°34	4°34	n.a.	M26
T 27	22 33 14	10°15'23	25°47	11°42	17°21	19° 9	16°34	1°51	18°19	23°50	23°44	7°58	6°30	4°41	n.a.	T 27
W28	22 37 10	11°13'24	10♍ 4	10°57	18°34	19°42	16°48	1°55	18°21	23°50	23°43	7°55	6°27	4°48	n.a.	W28
T 29	22 41 7	12°11'22	24°39	10°12	19°46	20°15	17° 2	1°59	18°23	23°50	23°41	7°51	6°24	4°54	n.a.	T 29
F 30	22 45 3	13♍ 9'19	9♎24	9♍27	20♌58	20♏48	17♍16	2♋ 3	18♏24	23♐50	23♒40	7♌46	6♌21	5♉ 1	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n41	8n47	3n12	10n54	0s47	24n28	1n32	15s 0	1s25	6n56	0s52	26n24	2n28	18s42	1s16	26s33	2s46	1s41	12n42	18n35	18n40	7n32		n.a.
F 2	16 23	3 53	4 9	10 26	0 38	24 18	1 30	15 9	1 24	6 51	0 52	26 24	2 28	18 42	1 16	26 33	2 46	1 41	12 42	18 35	18 41	7 35		n.a.
S 3	16 5	1s14	4 50	10 0	0 27	24 6	1 29	15 18	1 22	6 45	0 52	26 24	2 28	18 42	1 16	26 33	2 45	1 42	12 42	18 35	18 42	7 37		n.a.
S 4	15 47	6 17	5 12	9 36	0 16	23 54	1 27	15 26	1 21	6 40	0 52	26 24	2 28	18 42	1 16	26 33	2 45	1 42	12 42	18 36	18 43	7 39		n.a.
M 5	15 28	10 58	5 16	9 14	0 5	23 42	1 26	15 35	1 20	6 35	0 52	26 24	2 29	18 42	1 15	26 33	2 45	1 43	12 42	18 36	18 44	7 41		n.a.
T 6	15 10	15 0	5 0	8 54	0n 8	23 28	1 24	15 44	1 18	6 30	0 53	26 25	2 29	18 43	1 15	26 32	2 45	1 43	12 43	18 36	18 44	7 44		n.a.
W 7	14 51	18 8	4 27	8 37	0 21	23 14	1 23	15 53	1 17	6 24	0 53	26 25	2 29	18 43	1 15	26 32	2 45	1 43	12 43	18 36	18 45	7 46		n.a.
T 8	14 32	20 11	3 38	8 22	0 35	23 0	1 21	16 1	1 16	6 19	0 53	26 25	2 29	18 43	1 15	26 32	2 45	1 44	12 43	18 35	18 46	7 48		n.a.
F 9	14 12	21 2	2 38	8 10	0 49	22 45	1 19	16 10	1 14	6 14	0 53	26 25	2 29	18 43	1 15	26 32	2 45	1 44	12 43	18 35	18 47	7 50		n.a.
S 10	13 52	20 39	1 29	8 1	1 3	22 29	1 17	16 19	1 13	6 8	0 53	26 25	2 30	18 43	1 15	26 32	2 45	1 45	12 43	18 35	18 48	7 52		n.a.
S 11	13 33	19 6	0 17	7 54	1 18	22 12	1 15	16 28	1 12	6 3	0 53	26 25	2 30	18 44	1 15	26 32	2 45	1 45	12 43	18 35	18 49	7 55		n.a.
M12	13 13	16 34	0s55	7 51	1 33	21 55	1 13	16 36	1 11	5 57	0 53	26 26	2 30	18 44	1 15	26 32	2 45	1 45	12 43	18 35	18 49	7 57		n.a.
T 13	12 52	13 15	2 2	7 50	1 48	21 38	1 11	16 45	1 9	5 52	0 53	26 26	2 30	18 44	1 15	26 32	2 45	1 46	12 43	18 35	18 50	7 59		n.a.
W14	12 32	9 24	3 3	7 52	2 3	21 19	1 9	16 54	1 8	5 46	0 53	26 26	2 30	18 44	1 15	26 32	2 45	1 46	12 43	18 36	18 51	8 1		n.a.
T 15	12 11	5 13	3 54	7 57	2 18	21 1	1 7	17 2	1 7	5 41	0 53	26 26	2 30	18 45	1 15	26 31	2 44	1 47	12 43	18 36	18 52	8 4		n.a.
F 16	11 51	0 53	4 33	8 4	2 32	20 41	1 5	17 11	1 6	5 35	0 54	26 26	2 31	18 45	1 15	26 31	2 44	1 47	12 43	18 37	18 53	8 6		n.a.
S 17	11 30	3n25	4 59	8 14	2 46	20 21	1 3	17 19	1 4	5 30	0 54	26 26	2 31	18 45	1 15	26 31	2 44	1 48	12 43	18 38	18 54	8 8		n.a.
S 18	11 9	7 33	5 13	8 26	3 0	20 1	1 1	17 28	1 3	5 24	0 54	26 27	2 31	18 46	1 15	26 31	2 44	1 48	12 43	18 39	18 54	8 10		n.a.
M19	10 47	11 23	5 13	8 41	3 13	19 40	0 59	17 36	1 2	5 19	0 54	26 27	2 31	18 46	1 15	26 31	2 44	1 49	12 43	18 40	18 55	8 13		n.a.
T 20	10 26	14 47	4 59	8 57	3 25	19 19	0 57	17 45	1 1	5 13	0 54	26 27	2 31	18 46	1 15	26 31	2 44	1 49	12 43	18 40	18 56	8 15		n.a.
W21	10 4	17 35	4 33	9 15	3 36	18 57	0 55	17 53	1 0	5 8	0 54	26 27	2 32	18 47	1 14	26 31	2 44	1 50	12 43	18 40	18 57	8 17		n.a.
T 22	9 43	19 40	3 53	9 34	3 46	18 34	0 52	18 2	0 58	5 2	0 54	26 27	2 32	18 47	1 14	26 31	2 44	1 50	12 43	18 40	18 58	8 19		n.a.
F 23	9 21	20 52	3 3	9 54	3 55	18 12	0 50	18 10	0 57	4 57	0 54	26 27	2 32	18 47	1 14	26 31	2 44	1 50	12 43	18 39	18 58	8 22		n.a.
S 24	8 59	21 2	2 2	10 14	4 3	17 48	0 48	18 18	0 56	4 51	0 54	26 27	2 32	18 48	1 14	26 30	2 44	1 51	12 43	18 39	18 59	8 24		n.a.
S 25	8 37	20 4	0 53	10 35	4 9	17 25	0 46	18 26	0 55	4 45	0 55	26 28	2 32	18 48	1 14	26 30	2 43	1 51	12 43	18 39	19 0	8 26		n.a.
M26	8 15	17 56	0n21	10 55	4 13	17 0	0 43	18 35	0 54	4 40	0 55	26 28	2 33	18 49	1 14	26 30	2 43	1 52	12 43	18 39	19 1	8 28		n.a.
T 27	7 52	14 41	1 36	11 15	4 16	16 36	0 41	18 43	0 53	4 34	0 55	26 28	2 33	18 49	1 14	26 30	2 43	1 52	12 43	18 39	19 2	8 30		n.a.
W28	7 30	10 30	2 46	11 34	4 17	16 11	0 38	18 51	0 52	4 29	0 55	26 28	2 33	18 50	1 14	26 30	2 43	1 53	12 43	18 40	19 3	8 33		n.a.
T 29	7 7	5 38	3 47	11 51	4 17	15 46	0 36	18 59	0 51	4 23	0 55	26 28	2 33	18 50	1 14	26 30	2 43	1 53	12 43	18 41	19 3	8 35		n.a.
F 30	6n45	0n23	4n34	12n 7	4n15	15n20	0n34	19s 7	0s49	4n17	0s55	26n28	2n34	18s51	1s14	26s30	2s43	1s54	12n43	18n42	19n 4	8n37		n.a.

Julian Day Number = -2877865.5, Delta T = 187h13m16s
Ecliptic obliquity = 23°55'48, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°04'30, Lahiri = -175°57'31 Julian Calendar 1 Nov. 12593 BCE == Greg. Calendar 28 July 12593 BCE

The year -12592 astronomical counting style corresponds to year 12593 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12593 BCE (-12592) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 59	14♍ 7'13	24♎12	8°R43	22♌11	21♏21	17♍30	2♋ 7	18♏26	23°D50	23°R39	7°R41	6♌18	5♉ 8	n.a.	S 1
S 2	22 52 56	15° 5'06	8♏55	8♍ 0	23°23	21°54	17°44	2°11	18°28	23♐50	23♒37	7♌36	6°15	5°15	n.a.	S 2
M 3	22 56 52	16° 2'56	23°26	7°21	24°36	22°27	17°58	2°15	18°30	23°50	23°36	7°33	6°11	5°21	n.a.	M 3
T 4	23 0 49	17° 0'45	7♐42	6°44	25°48	23° 1	18°12	2°19	18°32	23°50	23°34	7°31	6° 8	5°28	n.a.	T 4
W 5	23 4 45	17°58'31	21°40	6°11	27° 0	23°34	18°26	2°22	18°34	23°50	23°33	7°D31	6° 5	5°35	n.a.	W 5
T 6	23 8 42	18°56'15	5♋20	5°42	28°13	24° 8	18°40	2°26	18°37	23°50	23°32	7°32	6° 2	5°42	n.a.	T 6
F 7	23 12 38	19°53'57	18°43	5°18	29°25	24°41	18°54	2°30	18°39	23°50	23°30	7°33	5°59	5°48	n.a.	F 7
S 8	23 16 35	20°51'37	1♒50	4°58	0♍38	25°15	19° 8	2°33	18°41	23°50	23°29	7°R34	5°55	5°55	n.a.	S 8
S 9	23 20 31	21°49'15	14°43	4°43	1°50	25°49	19°22	2°36	18°43	23°51	23°28	7°34	5°52	6° 2	n.a.	S 9
M10	23 24 28	22°46'51	27°24	4°33	3° 3	26°23	19°36	2°39	18°46	23°51	23°26	7°32	5°49	6° 8	n.a.	M10
T 11	23 28 24	23°44'25	9♓54	4°28	4°15	26°57	19°50	2°43	18°48	23°51	23°25	7°28	5°46	6°15	n.a.	T 11
W12	23 32 21	24°41'57	22°14	4°D27	5°28	27°31	20° 4	2°46	18°50	23°52	23°24	7°22	5°43	6°22	n.a.	W12
T 13	23 36 17	25°39'28	4♈26	4°32	6°40	28° 5	20°18	2°49	18°53	23°52	23°22	7°14	5°40	6°29	n.a.	T 13
F 14	23 40 13	26°36'57	16°31	4°42	7°53	28°39	20°32	2°51	18°55	23°52	23°21	7° 5	5°36	6°35	n.a.	F 14
S 15	23 44 10	27°34'25	28°29	4°56	9° 5	29°13	20°46	2°54	18°58	23°53	23°20	6°56	5°33	6°42	n.a.	S 15
S 16	23 48 6	28°31'51	10♉23	5°15	10°18	29°48	21° 0	2°57	19° 0	23°53	23°19	6°47	5°30	6°49	n.a.	S 16
M17	23 52 3	29°29'16	22°15	5°38	11°30	0♐22	21°14	2°59	19° 3	23°54	23°18	6°40	5°27	6°56	n.a.	M17
T 18	23 55 59	0♎26'39	4♊ 8	6° 6	12°43	0°57	21°27	3° 2	19° 5	23°54	23°16	6°34	5°24	7° 2	n.a.	T 18
W19	23 59 56	1°24'02	16° 7	6°38	13°56	1°31	21°41	3° 4	19° 8	23°55	23°15	6°31	5°20	7° 9	n.a.	W19
T 20	0 3 52	2°21'23	28°15	7°13	15° 8	2° 6	21°55	3° 7	19°10	23°55	23°14	6°D29	5°17	7°16	n.a.	T 20
F 21	0 7 48	3°18'43	10♋37	7°53	16°21	2°41	22° 9	3° 9	19°13	23°56	23°13	6°29	5°14	7°22	n.a.	F 21
S 22	0 11 45	4°16'03	23°19	8°37	17°34	3°15	22°23	3°11	19°16	23°57	23°12	6°30	5°11	7°29	n.a.	S 22
S 23	0 15 41	5°13'21	6♌24	9°24	18°46	3°50	22°37	3°13	19°19	23°57	23°11	6°R31	5° 8	7°36	n.a.	S 23
M24	0 19 38	6°10'38	19°56	10°14	19°59	4°25	22°51	3°15	19°21	23°58	23°10	6°30	5° 5	7°43	n.a.	M24
T 25	0 23 34	7° 7'53	3♍57	11° 8	21°12	5° 0	23° 4	3°17	19°24	23°59	23° 9	6°27	5° 1	7°49	n.a.	T 25
W26	0 27 30	8° 5'08	18°24	12° 5	22°24	5°35	23°18	3°18	19°27	24° 0	23° 8	6°22	4°58	7°56	n.a.	W26
T 27	0 31 27	9° 2'22	3♎14	13° 6	23°37	6°11	23°32	3°20	19°30	24° 1	23° 7	6°15	4°55	8° 3	n.a.	T 27
F 28	0 35 23	9°59'34	18°18	14° 9	24°50	6°46	23°46	3°21	19°33	24° 1	23° 6	6° 6	4°52	8° 9	n.a.	F 28
S 29	0 39 20	10°56'46	3♏28	15°15	26° 3	7°21	23°59	3°23	19°36	24° 2	23° 5	5°56	4°49	8°16	n.a.	S 29
S 30	0 43 16	11°53'56	18°32	16°24	27°16	7°57	24°13	3°24	19°39	24° 3	23° 4	5°48	4°46	8°23	n.a.	S 30
M31	0 47 12	12♎51'05	3♐22	17♍36	28♍29	8♐32	24♍27	3♋25	19♏42	24♐ 4	23♒ 3	5♌41	4♌42	8♉30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n22	4s53	5n 3	12n20	4n11	14n54	0n31	19s15	0s48	4n12	0s55	26n29	2n34	18s51	1s14	26s30	2s43	1s55	12n43	18n43	19n 5	8n39		n.a.
S 2	5 59	9 51	5 11	12 32	4 6	14 27	0 29	19 22	0 47	4 6	0 55	26 29	2 34	18 52	1 14	26 30	2 43	1 55	12 43	18 45	19 6	8 42		n.a.
M 3	5 37	14 11	4 59	12 41	4 0	14 0	0 26	19 30	0 46	4 0	0 55	26 29	2 34	18 52	1 14	26 30	2 43	1 56	12 43	18 46	19 7	8 44		n.a.
T 4	5 14	17 37	4 29	12 48	3 53	13 33	0 24	19 38	0 45	3 54	0 56	26 29	2 34	18 53	1 14	26 29	2 43	1 56	12 43	18 46	19 7	8 46		n.a.
W 5	4 51	19 57	3 44	12 53	3 44	13 6	0 22	19 45	0 44	3 49	0 56	26 29	2 35	18 53	1 14	26 29	2 43	1 57	12 43	18 46	19 8	8 48		n.a.
T 6	4 28	21 3	2 46	12 55	3 34	12 38	0 19	19 53	0 43	3 43	0 56	26 29	2 35	18 54	1 14	26 29	2 42	1 57	12 43	18 46	19 9	8 51		n.a.
F 7	4 5	20 56	1 41	12 54	3 24	12 10	0 17	20 0	0 42	3 37	0 56	26 30	2 35	18 54	1 14	26 29	2 42	1 58	12 43	18 46	19 10	8 53		n.a.
S 8	3 42	19 39	0 31	12 51	3 12	11 42	0 14	20 8	0 41	3 32	0 56	26 30	2 35	18 55	1 14	26 29	2 42	1 58	12 43	18 45	19 11	8 55		n.a.
S 9	3 18	17 22	0s39	12 46	3 1	11 13	0 12	20 15	0 40	3 26	0 56	26 30	2 36	18 55	1 14	26 29	2 42	1 59	12 42	18 45	19 11	8 57		n.a.
M10	2 55	14 16	1 45	12 38	2 48	10 44	0 9	20 22	0 39	3 20	0 56	26 30	2 36	18 56	1 13	26 29	2 42	1 59	12 42	18 46	19 12	8 59		n.a.
T 11	2 32	10 34	2 46	12 29	2 36	10 15	0 7	20 29	0 38	3 15	0 57	26 30	2 36	18 57	1 13	26 29	2 42	2 0	12 42	18 47	19 13	9 2		n.a.
W12	2 9	6 27	3 37	12 17	2 23	9 46	0 5	20 36	0 37	3 9	0 57	26 30	2 36	18 57	1 13	26 29	2 42	2 0	12 42	18 48	19 14	9 4		n.a.
T 13	1 46	2 8	4 18	12 3	2 10	9 17	0 2	20 43	0 36	3 3	0 57	26 31	2 37	18 58	1 13	26 29	2 42	2 1	12 42	18 50	19 15	9 6		n.a.
F 14	1 22	2n13	4 47	11 47	1 57	8 47	0s 0	20 50	0 35	2 57	0 57	26 31	2 37	18 59	1 13	26 29	2 42	2 1	12 42	18 53	19 15	9 8		n.a.
S 15	0 59	6 26	5 3	11 30	1 44	8 17	0 3	20 57	0 34	2 52	0 57	26 31	2 37	18 59	1 13	26 28	2 42	2 2	12 42	18 55	19 16	9 11		n.a.
S 16	0 36	10 24	5 6	11 11	1 31	7 47	0 5	21 3	0 33	2 46	0 57	26 31	2 37	19 0	1 13	26 28	2 41	2 2	12 42	18 57	19 17	9 13		n.a.
M17	0 12	13 57	4 55	10 50	1 18	7 17	0 7	21 10	0 32	2 40	0 57	26 31	2 38	19 1	1 13	26 28	2 41	2 3	12 41	18 59	19 18	9 15		n.a.
T 18	0s11	16 57	4 32	10 28	1 5	6 46	0 10	21 16	0 31	2 34	0 58	26 32	2 38	19 1	1 13	26 28	2 41	2 3	12 41	19 1	19 19	9 17		n.a.
W19	0 34	19 16	3 57	10 5	0 53	6 16	0 12	21 23	0 30	2 29	0 58	26 32	2 38	19 2	1 13	26 28	2 41	2 4	12 41	19 2	19 19	9 19		n.a.
T 20	0 57	20 45	3 10	9 40	0 41	5 45	0 14	21 29	0 29	2 23	0 58	26 32	2 38	19 3	1 13	26 28	2 41	2 4	12 41	19 2	19 20	9 22		n.a.
F 21	1 21	21 16	2 14	9 14	0 29	5 14	0 17	21 35	0 28	2 17	0 58	26 32	2 39	19 3	1 13	26 28	2 41	2 5	12 41	19 2	19 21	9 24		n.a.
S 22	1 44	20 43	1 10	8 47	0 18	4 43	0 19	21 41	0 27	2 12	0 58	26 32	2 39	19 4	1 13	26 28	2 41	2 6	12 41	19 2	19 22	9 26		n.a.
S 23	2 7	19 3	0 1	8 19	0 7	4 12	0 21	21 47	0 26	2 6	0 58	26 33	2 39	19 5	1 13	26 28	2 41	2 6	12 40	19 2	19 22	9 28		n.a.
M24	2 30	16 15	1n11	7 49	0s 4	3 41	0 24	21 52	0 25	2 0	0 59	26 33	2 39	19 6	1 13	26 28	2 41	2 7	12 40	19 2	19 23	9 31		n.a.
T 25	2 53	12 27	2 21	7 19	0 14	3 10	0 26	21 58	0 24	1 54	0 59	26 33	2 40	19 6	1 13	26 28	2 41	2 7	12 40	19 3	19 24	9 33		n.a.
W26	3 16	7 48	3 24	6 48	0 24	2 39	0 28	22 4	0 23	1 49	0 59	26 33	2 40	19 7	1 13	26 28	2 40	2 8	12 40	19 4	19 25	9 35		n.a.
T 27	3 39	2 35	4 15	6 16	0 33	2 7	0 30	22 9	0 22	1 43	0 59	26 33	2 40	19 8	1 13	26 28	2 40	2 8	12 40	19 6	19 26	9 37		n.a.
F 28	4 2	2s52	4 49	5 43	0 42	1 36	0 32	22 14	0 22	1 37	0 59	26 34	2 40	19 9	1 13	26 28	2 40	2 9	12 39	19 8	19 26	9 39		n.a.
S 29	4 25	8 11	5 3	5 9	0 51	1 5	0 34	22 19	0 21	1 32	0 59	26 34	2 41	19 9	1 13	26 28	2 40	2 9	12 39	19 10	19 27	9 42		n.a.
S 30	4 48	12 57	4 56	4 35	0 59	0 33	0 36	22 24	0 20	1 26	1 0	26 34	2 41	19 10	1 13	26 28	2 40	2 10	12 39	19 13	19 28	9 44		n.a.
M31	5s10	16s51	4n29	3n59	1s 6	0n 2	0s38	22s29	0s19	1n20	1s 0	26n34	2n41	19s11	1s13	26s27	2s40	2s10	12n39	19n14	19n29	9n46		n.a.

Julian Day Number = -2877835.5, Delta T = 187h13m08s
Ecliptic obliquity = 23°55'48, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°04'26, Lahiri = -175°57'27 Julian Calendar 1 Dec. 12593 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12593 BCE

The year -12592 astronomical counting style corresponds to year 12593 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12592 BCE

JANUARY 12592 BCE (-12591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 51 9	13♎48'12	17♐50	18♍50	29♍41	9♐ 8	24♍40	3♋26	19♏45	24♐ 5	23°R 2	5°R36	4♌39	8♉36	n.a.	T 1
W 2	0 55 5	14°45'18	1♉54	20° 7	0♎54	9°43	24°54	3°27	19°48	24° 6	23♒ 2	5♌34	4°36	8°43	n.a.	W 2
T 3	0 59 2	15°42'24	15°34	21°27	2° 7	10°19	25° 7	3°28	19°51	24° 7	23° 1	5°D33	4°33	8°50	n.a.	T 3
F 4	1 2 58	16°39'27	28°51	22°49	3°20	10°55	25°21	3°29	19°54	24° 8	23° 0	5°R33	4°30	8°57	n.a.	F 4
S 5	1 6 55	17°36'30	11♒47	24°14	4°33	11°30	25°34	3°30	19°57	24° 9	22°59	5°33	4°26	9° 3	n.a.	S 5
S 6	1 10 51	18°33'32	24°27	25°41	5°46	12° 6	25°48	3°30	20° 0	24°10	22°58	5°32	4°23	9°10	n.a.	S 6
M 7	1 14 47	19°30'32	6♓54	27°11	6°59	12°42	26° 1	3°31	20° 3	24°12	22°58	5°28	4°20	9°17	n.a.	M 7
T 8	1 18 44	20°27'31	19°10	28°43	8°12	13°18	26°14	3°31	20° 7	24°13	22°57	5°22	4°17	9°23	n.a.	T 8
W 9	1 22 40	21°24'30	1♈18	0♎18	9°25	13°54	26°28	3°31	20°10	24°14	22°56	5°13	4°14	9°30	n.a.	W 9
T 10	1 26 37	22°21'27	13°21	1°54	10°38	14°30	26°41	3°31	20°13	24°15	22°56	5° 2	4°11	9°37	n.a.	T 10
F 11	1 30 33	23°18'24	25°18	3°34	11°51	15° 6	26°54	3°R31	20°16	24°16	22°55	4°49	4° 7	9°44	n.a.	F 11
S 12	1 34 29	24°15'21	7♉13	5°15	13° 4	15°43	27° 7	3°31	20°20	24°18	22°55	4°35	4° 4	9°50	n.a.	S 12
S 13	1 38 26	25°12'16	19° 5	6°59	14°18	16°19	27°21	3°31	20°23	24°19	22°54	4°23	4° 1	9°57	n.a.	S 13
M14	1 42 22	26° 9'12	0♊57	8°46	15°31	16°55	27°34	3°31	20°26	24°20	22°54	4°11	3°58	10° 4	n.a.	M14
T 15	1 46 19	27° 6'07	12°52	10°34	16°44	17°32	27°47	3°31	20°29	24°22	22°53	4° 3	3°55	10°11	n.a.	T 15
W16	1 50 15	28° 3'01	24°51	12°25	17°57	18° 8	28° 0	3°30	20°33	24°23	22°53	3°57	3°51	10°17	n.a.	W16
T 17	1 54 12	28°59'56	6♋59	14°18	19°11	18°45	28°13	3°30	20°36	24°25	22°52	3°53	3°48	10°24	n.a.	T 17
F 18	1 58 8	29°56'50	19°21	16°14	20°24	19°21	28°26	3°29	20°40	24°26	22°52	3°52	3°45	10°31	n.a.	F 18
S 19	2 2 5	0♏53'44	1♌59	18°11	21°37	19°58	28°39	3°28	20°43	24°27	22°51	3°52	3°42	10°37	n.a.	S 19
S 20	2 6 1	1°50'38	15° 0	20°11	22°51	20°34	28°51	3°28	20°46	24°29	22°51	3°51	3°39	10°44	n.a.	S 20
M21	2 9 57	2°47'32	28°28	22°12	24° 4	21°11	29° 4	3°27	20°50	24°30	22°51	3°50	3°36	10°51	n.a.	M21
T 22	2 13 54	3°44'26	12♍24	24°16	25°17	21°48	29°17	3°26	20°53	24°32	22°50	3°47	3°32	10°58	n.a.	T 22
W23	2 17 50	4°41'20	26°49	26°21	26°31	22°25	29°29	3°24	20°57	24°34	22°50	3°41	3°29	11° 4	n.a.	W23
T 24	2 21 47	5°38'14	11♎39	28°27	27°44	23° 2	29°42	3°23	21° 0	24°35	22°50	3°33	3°26	11°11	n.a.	T 24
F 25	2 25 43	6°35'07	26°49	0♏35	28°58	23°39	29°55	3°22	21° 4	24°37	22°50	3°23	3°23	11°18	n.a.	F 25
S 26	2 29 40	7°32'01	12♏ 7	2°44	0♏11	24°16	0♎ 7	3°20	21° 7	24°38	22°50	3°12	3°20	11°25	n.a.	S 26
S 27	2 33 36	8°28'55	27°23	4°54	1°25	24°53	0°19	3°19	21°10	24°40	22°49	3° 2	3°17	11°31	n.a.	S 27
M28	2 37 33	9°25'49	12♐26	7° 5	2°39	25°30	0°32	3°17	21°14	24°42	22°49	2°54	3°13	11°38	n.a.	M28
T 29	2 41 29	10°22'42	27° 6	9°16	3°52	26° 8	0°44	3°15	21°18	24°43	22°49	2°48	3°10	11°45	n.a.	T 29
W30	2 45 26	11°19'35	11♑20	11°27	5° 6	26°45	0°56	3°14	21°21	24°45	22°49	2°44	3° 7	11°51	n.a.	W30
T 31	2 49 22	12♏16'28	25♑ 6	13♏37	6♏20	27♐22	1♎ 8	3♋12	21♏25	24♐47	22°D49	2♌43	3♌ 4	11♉58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s33	19s37	3n45	3n23	1s13	0s29	0s40	22s34	0s18	1n15	1s 0	26n35	2n41	19s12	1s13	26s27	2s40	2s11	12n38	19n15	19n30	9n48		n.a.
W 2	5 56	21 6	2 49	2 47	1 19	1 1	0 42	22 39	0 17	1 9	1 0	26 35	2 42	19 13	1 13	26 27	2 40	2 11	12 38	19 16	19 30	9 51		n.a.
T 3	6 18	21 16	1 44	2 9	1 25	1 32	0 44	22 43	0 16	1 3	1 0	26 35	2 42	19 13	1 13	26 27	2 40	2 12	12 38	19 16	19 31	9 53		n.a.
F 4	6 40	20 14	0 36	1 31	1 31	2 3	0 46	22 48	0 15	0 58	1 1	26 35	2 42	19 14	1 13	26 27	2 40	2 12	12 38	19 16	19 32	9 55		n.a.
S 5	7 3	18 8	0s33	0 53	1 35	2 35	0 48	22 52	0 15	0 52	1 1	26 35	2 43	19 15	1 12	26 27	2 40	2 12	12 37	19 16	19 33	9 57		n.a.
S 6	7 25	15 11	1 39	0 14	1 39	3 6	0 50	22 56	0 14	0 47	1 1	26 36	2 43	19 16	1 12	26 27	2 39	2 13	12 37	19 16	19 33	9 59		n.a.
M 7	7 47	11 36	2 38	0s26	1 43	3 37	0 52	23 0	0 13	0 41	1 1	26 36	2 43	19 17	1 12	26 27	2 39	2 13	12 37	19 17	19 34	10 2		n.a.
T 8	8 9	7 34	3 29	1 6	1 46	4 8	0 53	23 4	0 12	0 35	1 1	26 36	2 43	19 18	1 12	26 27	2 39	2 14	12 37	19 19	19 35	10 4		n.a.
W 9	8 31	3 17	4 10	1 46	1 49	4 39	0 55	23 7	0 11	0 30	1 1	26 36	2 44	19 18	1 12	26 27	2 39	2 14	12 36	19 21	19 36	10 6		n.a.
T 10	8 52	1n 5	4 40	2 27	1 50	5 10	0 57	23 11	0 10	0 24	1 2	26 37	2 44	19 19	1 12	26 27	2 39	2 15	12 36	19 24	19 36	10 8		n.a.
F 11	9 14	5 24	4 56	3 9	1 52	5 40	0 58	23 14	0 9	0 19	1 2	26 37	2 44	19 20	1 12	26 27	2 39	2 15	12 36	19 27	19 37	10 10		n.a.
S 12	9 35	9 29	5 0	3 50	1 52	6 11	1 0	23 17	0 9	0 13	1 2	26 37	2 44	19 21	1 12	26 27	2 39	2 16	12 36	19 30	19 38	10 13		n.a.
S 13	9 57	13 11	4 51	4 33	1 52	6 41	1 1	23 20	0 8	0 8	1 2	26 37	2 45	19 22	1 12	26 27	2 39	2 16	12 35	19 34	19 39	10 15		n.a.
M14	10 18	16 23	4 29	5 15	1 52	7 11	1 3	23 23	0 7	0 2	1 3	26 38	2 45	19 23	1 12	26 27	2 39	2 16	12 35	19 36	19 40	10 17		n.a.
T 15	10 39	18 55	3 55	5 57	1 50	7 41	1 4	23 26	0 6	0s 3	1 3	26 38	2 45	19 24	1 12	26 27	2 39	2 17	12 35	19 38	19 40	10 19		n.a.
W16	10 59	20 39	3 11	6 40	1 49	8 11	1 5	23 29	0 5	0 9	1 3	26 38	2 45	19 25	1 12	26 27	2 39	2 17	12 35	19 40	19 41	10 21		n.a.
T 17	11 20	21 28	2 17	7 22	1 46	8 41	1 7	23 31	0 4	0 14	1 3	26 39	2 46	19 26	1 12	26 27	2 39	2 18	12 34	19 41	19 42	10 24		n.a.
F 18	11 41	21 15	1 16	8 5	1 43	9 10	1 8	23 33	0 4	0 20	1 3	26 39	2 46	19 26	1 12	26 27	2 38	2 18	12 34	19 41	19 43	10 26		n.a.
S 19	12 1	19 58	0 10	8 48	1 39	9 40	1 9	23 35	0 3	0 25	1 4	26 39	2 46	19 27	1 12	26 27	2 38	2 18	12 34	19 41	19 43	10 28		n.a.
S 20	12 21	17 36	0n59	9 30	1 34	10 9	1 10	23 37	0 2	0 30	1 4	26 39	2 46	19 28	1 12	26 27	2 38	2 19	12 33	19 41	19 44	10 30		n.a.
M21	12 41	14 13	2 6	10 12	1 29	10 37	1 11	23 39	0 1	0 36	1 4	26 40	2 47	19 29	1 12	26 27	2 38	2 19	12 33	19 41	19 45	10 32		n.a.
T 22	13 1	9 57	3 9	10 53	1 24	11 6	1 12	23 41	0 0	0 41	1 4	26 40	2 47	19 30	1 12	26 27	2 38	2 20	12 33	19 42	19 46	10 35		n.a.
W23	13 20	4 58	4 1	11 34	1 17	11 34	1 13	23 42	0n 0	0 47	1 4	26 40	2 47	19 31	1 12	26 27	2 38	2 20	12 33	19 44	19 46	10 37		n.a.
T 24	13 40	0s26	4 39	12 14	1 11	12 2	1 14	23 43	0 1	0 52	1 5	26 40	2 47	19 32	1 12	26 27	2 38	2 20	12 32	19 46	19 47	10 39		n.a.
F 25	13 59	5 54	4 59	12 54	1 3	12 30	1 15	23 45	0 2	0 57	1 5	26 41	2 48	19 33	1 12	26 27	2 38	2 21	12 32	19 48	19 48	10 41		n.a.
S 26	14 18	11 4	4 57	13 32	0 56	12 57	1 16	23 46	0 3	1 2	1 5	26 41	2 48	19 34	1 12	26 27	2 38	2 21	12 32	19 50	19 49	10 43		n.a.
S 27	14 37	15 32	4 34	14 10	0 47	13 24	1 16	23 46	0 3	1 8	1 5	26 41	2 48	19 35	1 12	26 27	2 38	2 21	12 31	19 53	19 49	10 46		n.a.
M28	14 55	18 54	3 53	14 46	0 39	13 51	1 17	23 47	0 4	1 13	1 6	26 42	2 48	19 36	1 12	26 27	2 38	2 22	12 31	19 55	19 50	10 48		n.a.
T 29	15 14	20 57	2 57	15 21	0 30	14 17	1 18	23 47	0 5	1 18	1 6	26 42	2 48	19 37	1 12	26 27	2 38	2 22	12 31	19 56	19 51	10 50		n.a.
W30	15 32	21 36	1 51	15 54	0 21	14 43	1 18	23 48	0 6	1 23	1 6	26 42	2 49	19 38	1 12	26 27	2 38	2 22	12 30	19 57	19 52	10 52		n.a.
T 31	15s50	20s53	0n40	16s26	0s12	15s 8	1s19	23s48	0n 6	1s28	1s 6	26n42	2n49	19s38	1s12	26s27	2s38	2s23	12n30	19n57	19n52	10n54		n.a.

Julian Day Number = -2877804.5, Delta T = 187h13m00s
Ecliptic obliquity = 23°55'49, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°04'22, Lahiri = -175°57'22 Julian Calendar 1 Jan. 12592 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12593 BCE

The year -12591 astronomical counting style corresponds to year 12592 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12592 BCE

FEBRUARY 12592 BCE (-12591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 53 19	13♏13'21	8♒25	15♏48	7♏33	28♐ 0	1♎21	3°R10	21♏28	24♐49	22♒49	2°R43	3♌ 1	12♉ 5	n.a.	F 1
S 2	2 57 15	14°10'13	21°20	17°57	8°47	28°37	1°33	3♋ 8	21°32	24°50	22°49	2♌43	2°57	12°12	n.a.	S 2
S 3	3 1 12	15° 7'05	3♓56	20° 6	10° 1	29°15	1°44	3° 5	21°35	24°52	22°49	2°42	2°54	12°18	n.a.	S 3
M 4	3 5 8	16° 3'58	16°16	22°14	11°14	29°52	1°56	3° 3	21°39	24°54	22°49	2°38	2°51	12°25	n.a.	M 4
T 5	3 9 5	17° 0'50	28°25	24°20	12°28	0♑30	2° 8	3° 1	21°42	24°56	22°50	2°33	2°48	12°32	n.a.	T 5
W 6	3 13 1	17°57'42	10♈26	26°25	13°42	1° 8	2°20	2°58	21°46	24°58	22°50	2°24	2°45	12°38	n.a.	W 6
T 7	3 16 58	18°54'35	22°22	28°28	14°56	1°45	2°32	2°56	21°49	25° 0	22°50	2°13	2°42	12°45	n.a.	T 7
F 8	3 20 54	19°51'28	4♉15	0♐29	16°10	2°23	2°43	2°53	21°53	25° 1	22°50	2° 1	2°38	12°52	n.a.	F 8
S 9	3 24 51	20°48'21	16° 8	2°29	17°24	3° 1	2°55	2°50	21°56	25° 3	22°50	1°48	2°35	12°59	n.a.	S 9
S 10	3 28 47	21°45'14	28° 1	4°27	18°38	3°39	3° 6	2°48	22° 0	25° 5	22°51	1°36	2°32	13° 5	n.a.	S 10
M11	3 32 44	22°42'08	9♊56	6°23	19°52	4°17	3°17	2°45	22° 4	25° 7	22°51	1°26	2°29	13°12	n.a.	M11
T 12	3 36 40	23°39'03	21°56	8°17	21° 6	4°55	3°29	2°42	22° 7	25° 9	22°51	1°17	2°26	13°19	n.a.	T 12
W13	3 40 37	24°35'58	4♋ 1	10° 8	22°20	5°33	3°40	2°39	22°11	25°11	22°52	1°12	2°23	13°26	n.a.	W13
T 14	3 44 33	25°32'54	16°14	11°58	23°34	6°11	3°51	2°36	22°14	25°13	22°52	1° 9	2°19	13°32	n.a.	T 14
F 15	3 48 30	26°29'51	28°40	13°46	24°48	6°49	4° 2	2°32	22°18	25°15	22°53	1°D 8	2°16	13°39	n.a.	F 15
S 16	3 52 27	27°26'49	11♌21	15°32	26° 2	7°28	4°13	2°29	22°21	25°17	22°53	1° 8	2°13	13°46	n.a.	S 16
S 17	3 56 23	28°23'48	24°21	17°16	27°16	8° 6	4°23	2°26	22°25	25°19	22°54	1°R 8	2°10	13°52	n.a.	S 17
M18	4 0 20	29°20'47	7♍44	18°57	28°30	8°44	4°34	2°22	22°29	25°21	22°54	1° 8	2° 7	13°59	n.a.	M18
T 19	4 4 16	0♐17'48	21°32	20°37	29°44	9°23	4°45	2°19	22°32	25°23	22°55	1° 6	2° 3	14° 6	n.a.	T 19
W20	4 8 13	1°14'50	5♎47	22°14	0♐59	10° 1	4°55	2°15	22°36	25°25	22°55	1° 2	2° 0	14°13	n.a.	W20
T 21	4 12 9	2°11'52	20°27	23°50	2°13	10°40	5° 6	2°12	22°39	25°27	22°56	0°56	1°57	14°19	n.a.	T 21
F 22	4 16 6	3° 8'56	5♏27	25°23	3°27	11°18	5°16	2° 8	22°43	25°29	22°56	0°49	1°54	14°26	n.a.	F 22
S 23	4 20 3	4° 6'01	20°38	26°55	4°41	11°57	5°26	2° 4	22°46	25°32	22°57	0°40	1°51	14°33	n.a.	S 23
S 24	4 23 59	5° 3'07	5♐51	28°24	5°56	12°36	5°36	2° 1	22°50	25°34	22°58	0°32	1°48	14°40	n.a.	S 24
M25	4 27 56	6° 0'14	20°54	29°51	7°10	13°14	5°46	1°57	22°53	25°36	22°59	0°26	1°44	14°46	n.a.	M25
T 26	4 31 52	6°57'22	5♑39	1♑16	8°24	13°53	5°56	1°53	22°57	25°38	22°59	0°21	1°41	14°53	n.a.	T 26
W27	4 35 49	7°54'31	19°59	2°39	9°39	14°32	6° 6	1°49	23° 0	25°40	23° 0	0°19	1°38	15° 0	n.a.	W27
T 28	4 39 46	8♐51'41	3♒51	4♑ 0	10♐53	15♑11	6♎16	1♋45	23♏ 4	25♐42	23♒ 1	0°D19	1♌35	15♉ 6	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 7	19s 1	0s30	16s57	0s 2	15s34	1s19	23s48	0n 7	1s34	1s 7	26n43	2n49	19s39	1s12	26s27	2s37	2s23	12n30	19n57	19n53	10n57		n.a.
S 2	16 25	16 12	1 37	17 25	0n 7	15 58	1 20	23 47	0 8	1 39	1 7	26 43	2 49	19 40	1 12	26 27	2 37	2 23	12 29	19 57	19 54	10 59		n.a.
S 3	16 42	12 42	2 37	17 52	0 16	16 23	1 20	23 47	0 9	1 44	1 7	26 43	2 50	19 41	1 12	26 27	2 37	2 23	12 29	19 58	19 55	11 1		n.a.
M 4	16 59	8 43	3 29	18 17	0 26	16 47	1 20	23 46	0 9	1 49	1 7	26 43	2 50	19 42	1 12	26 27	2 37	2 24	12 29	19 58	19 55	11 3		n.a.
T 5	17 15	4 27	4 10	18 40	0 35	17 10	1 20	23 46	0 10	1 54	1 8	26 44	2 50	19 43	1 12	26 27	2 37	2 24	12 29	20 0	19 56	11 5		n.a.
W 6	17 31	0 4	4 40	19 2	0 44	17 33	1 20	23 45	0 11	1 59	1 8	26 44	2 50	19 44	1 12	26 27	2 37	2 24	12 28	20 2	19 57	11 7		n.a.
T 7	17 47	4n18	4 57	19 22	0 53	17 56	1 20	23 44	0 12	2 4	1 8	26 44	2 50	19 45	1 12	26 27	2 37	2 24	12 28	20 4	19 58	11 10		n.a.
F 8	18 3	8 29	5 1	19 40	1 2	18 18	1 20	23 42	0 12	2 9	1 8	26 44	2 51	19 46	1 12	26 27	2 37	2 25	12 28	20 7	19 58	11 12		n.a.
S 9	18 19	12 20	4 52	19 56	1 10	18 39	1 20	23 41	0 13	2 14	1 9	26 45	2 51	19 47	1 12	26 27	2 37	2 25	12 27	20 10	19 59	11 14		n.a.
S 10	18 34	15 44	4 31	20 11	1 18	19 0	1 20	23 39	0 14	2 19	1 9	26 45	2 51	19 48	1 12	26 27	2 37	2 25	12 27	20 13	20 0	11 16		n.a.
M11	18 49	18 29	3 57	20 25	1 26	19 21	1 20	23 37	0 14	2 23	1 9	26 45	2 51	19 49	1 12	26 27	2 37	2 25	12 27	20 15	20 1	11 18		n.a.
T 12	19 3	20 28	3 13	20 37	1 33	19 41	1 20	23 35	0 15	2 28	1 10	26 45	2 51	19 50	1 12	26 27	2 37	2 25	12 26	20 17	20 1	11 21		n.a.
W13	19 18	21 33	2 19	20 47	1 40	20 0	1 19	23 33	0 16	2 33	1 10	26 46	2 52	19 51	1 12	26 27	2 37	2 26	12 26	20 18	20 2	11 23		n.a.
T 14	19 32	21 37	1 19	20 56	1 46	20 19	1 19	23 30	0 17	2 38	1 10	26 46	2 52	19 52	1 12	26 27	2 37	2 26	12 26	20 19	20 3	11 25		n.a.
F 15	19 46	20 38	0 13	21 4	1 52	20 38	1 19	23 28	0 17	2 42	1 10	26 46	2 52	19 53	1 12	26 27	2 37	2 26	12 25	20 19	20 3	11 27		n.a.
S 16	19 59	18 36	0n54	21 11	1 58	20 55	1 18	23 25	0 18	2 47	1 11	26 46	2 52	19 54	1 12	26 27	2 37	2 26	12 25	20 19	20 4	11 29		n.a.
S 17	20 12	15 34	2 1	21 16	2 3	21 12	1 18	23 22	0 19	2 52	1 11	26 47	2 52	19 55	1 12	26 27	2 37	2 26	12 25	20 19	20 5	11 31		n.a.
M18	20 25	11 39	3 3	21 21	2 7	21 29	1 17	23 19	0 19	2 56	1 11	26 47	2 52	19 56	1 12	26 27	2 37	2 26	12 24	20 19	20 6	11 34		n.a.
T 19	20 37	7 1	3 56	21 24	2 12	21 45	1 16	23 16	0 20	3 1	1 12	26 47	2 52	19 56	1 12	26 27	2 37	2 26	12 24	20 19	20 6	11 36		n.a.
W20	20 49	1 52	4 36	21 27	2 15	22 0	1 16	23 12	0 21	3 5	1 12	26 47	2 53	19 57	1 12	26 27	2 36	2 27	12 24	20 20	20 7	11 38		n.a.
T 21	21 1	3s31	5 0	21 29	2 18	22 15	1 15	23 8	0 21	3 10	1 12	26 47	2 53	19 58	1 12	26 27	2 36	2 27	12 24	20 22	20 8	11 40		n.a.
F 22	21 12	8 50	5 4	21 30	2 21	22 29	1 14	23 4	0 22	3 14	1 13	26 48	2 53	19 59	1 12	26 27	2 36	2 27	12 23	20 23	20 9	11 42		n.a.
S 23	21 23	13 40	4 47	21 31	2 23	22 42	1 13	23 0	0 23	3 19	1 13	26 48	2 53	20 0	1 12	26 27	2 36	2 27	12 23	20 25	20 9	11 44		n.a.
S 24	21 34	17 37	4 10	21 30	2 25	22 55	1 12	22 56	0 23	3 23	1 13	26 48	2 53	20 1	1 12	26 27	2 36	2 27	12 23	20 27	20 10	11 47		n.a.
M25	21 44	20 22	3 15	21 30	2 26	23 7	1 11	22 52	0 24	3 28	1 13	26 48	2 53	20 2	1 12	26 28	2 36	2 27	12 22	20 28	20 11	11 49		n.a.
T 26	21 54	21 40	2 9	21 29	2 26	23 18	1 10	22 47	0 25	3 32	1 14	26 48	2 53	20 3	1 12	26 28	2 36	2 27	12 22	20 29	20 11	11 51		n.a.
W27	22 4	21 30	0 55	21 28	2 27	23 29	1 9	22 42	0 25	3 36	1 14	26 49	2 53	20 4	1 12	26 28	2 36	2 27	12 22	20 30	20 12	11 53		n.a.
T 28	22s13	20s 0	0s19	21s26	2n26	23s39	1s 8	22s37	0n26	3s40	1s14	26n49	2n54	20s 5	1s12	26s28	2s36	2s27	12n21	20n30	20n13	11n55		n.a.

Julian Day Number = -2877773.5, Delta T = 187h12m52s
Ecliptic obliquity = 23°55'49, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°04'18, Lahiri = -175°57'18 Julian Calendar 1 Feb. 12592 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12593 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12592 BCE (-12591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 43 42	9♐48'51	17♒16	5♑18	12♐ 7	15♑50	6♎25	1°R41	23♏ 7	25♐44	23♒ 2	0♌19	1♌32	15♉13	n.a.	F 1
S 2	4 47 39	10°46'02	0♓15	6°34	13°22	16°29	6°35	1♋37	23°11	25°47	23° 3	0°20	1°29	15°20	n.a.	S 2
S 3	4 51 36	11°43'15	12°52	7°48	14°36	17° 8	6°44	1°32	23°14	25°49	23° 4	0°R21	1°25	15°27	n.a.	S 3
M 4	4 55 32	12°40'28	25°12	8°59	15°51	17°47	6°53	1°28	23°17	25°51	23° 5	0°20	1°22	15°33	n.a.	M 4
T 5	4 59 29	13°37'42	7♈19	10° 8	17° 5	18°27	7° 3	1°24	23°21	25°53	23° 6	0°17	1°19	15°40	n.a.	T 5
W 6	5 3 25	14°34'57	19°17	11°15	18°20	19° 6	7°12	1°19	23°24	25°55	23° 6	0°13	1°16	15°47	n.a.	W 6
T 7	5 7 22	15°32'13	1♉11	12°18	19°34	19°45	7°20	1°15	23°28	25°58	23° 8	0° 6	1°13	15°53	n.a.	T 7
F 8	5 11 19	16°29'30	13° 3	13°19	20°49	20°25	7°29	1°11	23°31	26° 0	23° 9	29♋59	1° 9	16° 0	n.a.	F 8
S 9	5 15 15	17°26'49	24°57	14°17	22° 3	21° 4	7°38	1° 6	23°34	26° 2	23°10	29°51	1° 6	16° 7	n.a.	S 9
S 10	5 19 12	18°24'09	6♊53	15°12	23°18	21°44	7°46	1° 2	23°38	26° 4	23°11	29°43	1° 3	16°14	n.a.	S 10
M11	5 23 9	19°21'30	18°55	16° 4	24°32	22°23	7°55	0°57	23°41	26° 6	23°12	29°37	1° 0	16°20	n.a.	M11
T 12	5 27 5	20°18'53	1♋ 4	16°52	25°47	23° 3	8° 3	0°53	23°44	26° 9	23°13	29°32	0°57	16°27	n.a.	T 12
W13	5 31 2	21°16'17	13°20	17°37	27° 1	23°42	8°11	0°48	23°47	26°11	23°14	29°29	0°54	16°34	n.a.	W13
T 14	5 34 59	22°13'43	25°46	18°18	28°16	24°22	8°19	0°44	23°51	26°13	23°15	29°D28	0°50	16°41	n.a.	T 14
F 15	5 38 55	23°11'11	8♌23	18°56	29°30	25° 2	8°27	0°39	23°54	26°15	23°17	29°28	0°47	16°47	n.a.	F 15
S 16	5 42 52	24° 8'40	21°14	19°30	0♑45	25°42	8°35	0°35	23°57	26°18	23°18	29°29	0°44	16°54	n.a.	S 16
S 17	5 46 49	25° 6'11	4♍21	19°59	2° 0	26°22	8°42	0°30	24° 0	26°20	23°19	29°31	0°41	17° 1	n.a.	S 17
M18	5 50 45	26° 3'44	17°46	20°25	3°14	27° 1	8°50	0°25	24° 3	26°22	23°20	29°32	0°38	17° 7	n.a.	M18
T 19	5 54 42	27° 1'19	1♎31	20°45	4°29	27°41	8°57	0°21	24° 7	26°24	23°22	29°R32	0°34	17°14	n.a.	T 19
W20	5 58 39	27°58'56	15°37	21° 1	5°44	28°22	9° 4	0°16	24°10	26°27	23°23	29°31	0°31	17°21	n.a.	W20
T 21	6 2 35	28°56'35	0♏ 1	21°13	6°58	29° 2	9°11	0°11	24°13	26°29	23°24	29°28	0°28	17°28	n.a.	T 21
F 22	6 6 32	29°54'16	14°42	21°19	8°13	29°42	9°18	0° 7	24°16	26°31	23°26	29°25	0°25	17°34	n.a.	F 22
S 23	6 10 29	0♑51'59	29°33	21°R20	9°28	0♒22	9°25	0° 2	24°19	26°33	23°27	29°21	0°22	17°41	n.a.	S 23
S 24	6 14 26	1°49'44	14♐28	21°15	10°42	1° 2	9°31	29♊57	24°22	26°36	23°29	29°17	0°19	17°48	n.a.	S 24
M25	6 18 22	2°47'31	29°17	21° 5	11°57	1°43	9°38	29°53	24°25	26°38	23°30	29°14	0°15	17°54	n.a.	M25
T 26	6 22 19	3°45'20	13♑52	20°50	13°12	2°23	9°44	29°48	24°28	26°40	23°32	29°12	0°12	18° 1	n.a.	T 26
W27	6 26 16	4°43'11	28° 9	20°30	14°27	3° 4	9°50	29°43	24°31	26°42	23°33	29°D12	0° 9	18° 8	n.a.	W27
T 28	6 30 12	5°41'04	12♒ 1	20° 4	15°41	3°44	9°56	29°39	24°34	26°44	23°35	29°12	0° 6	18°15	n.a.	T 28
F 29	6 34 9	6°38'58	25°29	19°33	16°56	4°25	10° 2	29°34	24°37	26°47	23°36	29°13	0° 3	18°21	n.a.	F 29
S 30	6 38 6	7°36'53	8♓32	18°57	18°11	5° 5	10° 8	29°30	24°39	26°49	23°38	29°15	29♋59	18°28	n.a.	S 30
S 31	6 42 2	8♑34'51	21♓13	18♑17	19♑26	5♒46	10♎13	29♊25	24♏42	26♐51	23♒39	29♋16	29♋56	18♉35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s22	17s24	1s30	21s24	2n25	23s48	1s 6	22s32	0n27	3s44	1s15	26n49	2n54	20s 6	1s12	26s28	2s36	2s27	12n21	20n30	20n14	11n57		n.a.
S 2	22 30	14 1	2 34	21 22	2 24	23 57	1 5	22 26	0 27	3 49	1 15	26 49	2 54	20 7	1 12	26 28	2 36	2 27	12 21	20 29	20 14	11 59		n.a.
S 3	22 38	10 4	3 29	21 20	2 22	24 4	1 4	22 21	0 28	3 53	1 15	26 49	2 54	20 8	1 12	26 28	2 36	2 27	12 21	20 29	20 15	12 2		n.a.
M 4	22 46	5 48	4 13	21 19	2 19	24 11	1 2	22 15	0 28	3 57	1 16	26 49	2 54	20 9	1 12	26 28	2 36	2 27	12 20	20 30	20 16	12 4		n.a.
T 5	22 53	1 23	4 44	21 17	2 16	24 18	1 1	22 9	0 29	4 1	1 16	26 49	2 54	20 9	1 12	26 28	2 36	2 27	12 20	20 30	20 17	12 6		n.a.
W 6	23 0	3n 2	5 3	21 15	2 12	24 23	0 59	22 3	0 30	4 5	1 16	26 49	2 54	20 10	1 12	26 28	2 36	2 27	12 20	20 31	20 17	12 8		n.a.
T 7	23 7	7 19	5 8	21 14	2 8	24 28	0 58	21 57	0 30	4 9	1 17	26 50	2 54	20 11	1 12	26 28	2 36	2 27	12 19	20 33	20 18	12 10		n.a.
F 8	23 13	11 18	5 1	21 13	2 3	24 32	0 56	21 50	0 31	4 12	1 17	26 50	2 54	20 12	1 12	26 28	2 36	2 27	12 19	20 34	20 19	12 12		n.a.
S 9	23 19	14 52	4 40	21 12	1 58	24 35	0 54	21 43	0 32	4 16	1 18	26 50	2 54	20 13	1 13	26 28	2 36	2 27	12 19	20 36	20 19	12 15		n.a.
S 10	23 24	17 51	4 7	21 12	1 52	24 38	0 53	21 36	0 32	4 20	1 18	26 50	2 54	20 14	1 13	26 28	2 36	2 27	12 19	20 38	20 20	12 17		n.a.
M11	23 29	20 6	3 22	21 12	1 45	24 40	0 51	21 29	0 33	4 24	1 18	26 50	2 54	20 15	1 13	26 28	2 36	2 26	12 18	20 39	20 21	12 19		n.a.
T 12	23 33	21 27	2 28	21 13	1 38	24 41	0 49	21 22	0 33	4 27	1 19	26 50	2 54	20 16	1 13	26 28	2 36	2 26	12 18	20 40	20 21	12 21		n.a.
W13	23 37	21 48	1 27	21 15	1 30	24 41	0 47	21 15	0 34	4 31	1 19	26 50	2 54	20 16	1 13	26 28	2 36	2 26	12 18	20 41	20 22	12 23		n.a.
T 14	23 41	21 6	0 20	21 18	1 22	24 41	0 45	21 7	0 35	4 34	1 19	26 50	2 54	20 17	1 13	26 28	2 36	2 26	12 18	20 41	20 23	12 25		n.a.
F 15	23 44	19 19	0n49	21 21	1 13	24 39	0 44	20 59	0 35	4 38	1 20	26 50	2 54	20 18	1 13	26 28	2 36	2 26	12 17	20 41	20 24	12 27		n.a.
S 16	23 47	16 32	1 56	21 26	1 4	24 37	0 42	20 51	0 36	4 41	1 20	26 50	2 54	20 19	1 13	26 28	2 36	2 26	12 17	20 41	20 24	12 30		n.a.
S 17	23 49	12 53	2 59	21 31	0 54	24 34	0 40	20 43	0 36	4 45	1 20	26 50	2 54	20 20	1 13	26 28	2 36	2 26	12 17	20 40	20 25	12 32		n.a.
M18	23 51	8 30	3 54	21 38	0 43	24 31	0 38	20 35	0 37	4 48	1 21	26 50	2 54	20 21	1 13	26 29	2 36	2 25	12 17	20 40	20 26	12 34		n.a.
T 19	23 53	3 36	4 37	21 46	0 32	24 27	0 36	20 26	0 37	4 51	1 21	26 50	2 54	20 22	1 13	26 29	2 36	2 25	12 16	20 40	20 26	12 36		n.a.
W20	23 54	1s36	5 4	21 55	0 21	24 22	0 33	20 18	0 38	4 55	1 22	26 50	2 54	20 22	1 13	26 29	2 36	2 25	12 16	20 40	20 27	12 38		n.a.
T 21	23 55	6 50	5 13	22 5	0 9	24 16	0 31	20 9	0 39	4 58	1 22	26 50	2 54	20 23	1 13	26 29	2 36	2 25	12 16	20 41	20 28	12 40		n.a.
F 22	23 55	11 46	5 2	22 16	0s 4	24 9	0 29	20 0	0 39	5 1	1 22	26 50	2 54	20 24	1 13	26 29	2 36	2 25	12 16	20 41	20 28	12 42		n.a.
S 23	23 55	16 4	4 31	22 29	0 17	24 2	0 27	19 50	0 40	5 4	1 23	26 50	2 54	20 25	1 13	26 29	2 36	2 24	12 15	20 42	20 29	12 44		n.a.
S 24	23 54	19 20	3 41	22 42	0 30	23 54	0 25	19 41	0 40	5 7	1 23	26 50	2 54	20 26	1 13	26 29	2 36	2 24	12 15	20 43	20 30	12 47		n.a.
M25	23 53	21 19	2 37	22 57	0 44	23 45	0 23	19 31	0 41	5 10	1 24	26 50	2 54	20 26	1 13	26 29	2 36	2 24	12 15	20 44	20 31	12 49		n.a.
T 26	23 52	21 49	1 23	23 13	0 57	23 36	0 20	19 22	0 41	5 13	1 24	26 50	2 54	20 27	1 13	26 29	2 36	2 24	12 15	20 44	20 31	12 51		n.a.
W27	23 50	20 52	0 6	23 30	1 11	23 26	0 18	19 12	0 42	5 16	1 24	26 50	2 54	20 28	1 13	26 29	2 36	2 23	12 15	20 44	20 32	12 53		n.a.
T 28	23 48	18 39	1s10	23 48	1 25	23 15	0 16	19 2	0 42	5 18	1 25	26 50	2 54	20 29	1 13	26 29	2 36	2 23	12 14	20 44	20 33	12 55		n.a.
F 29	23 45	15 29	2 20	24 6	1 39	23 3	0 13	18 51	0 43	5 21	1 25	26 50	2 54	20 30	1 13	26 29	2 36	2 23	12 14	20 44	20 33	12 57		n.a.
S 30	23 42	11 37	3 20	24 24	1 52	22 51	0 11	18 41	0 44	5 24	1 26	26 50	2 54	20 30	1 13	26 29	2 36	2 22	12 14	20 44	20 34	12 59		n.a.
S 31	23s38	7s21	4s 9	24s43	2s 5	22s38	0s 9	18s30	0n44	5s26	1s26	26n50	2n54	20s31	1s13	26s29	2s36	2s22	12n14	20n43	20n35	13n 1		n.a.

Julian Day Number = -2877745.5, Delta T = 187h12m45s
Ecliptic obliquity = 23°55'49, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°04'14, Lahiri = -175°57'14 Julian Calendar 1 March 12592 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12593 BCE

The year -12591 astronomical counting style corresponds to year 12592 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12592 BCE

APRIL 12592 BCE (-12591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 45 59	9♉32'50	3♈36	17°R33	20♉40	6♒27	10♎18	29°R21	24♏45	26♐53	23♒41	29♋17	29♋53	18♌41	n.a.	M 1
T 2	6 49 56	10°30'51	15°44	16♉45	21°55	7° 8	10°23	29♊16	24°48	26°55	23°43	29°R17	29°50	18°48	n.a.	T 2
W 3	6 53 53	11°28'54	27°43	15°56	23°10	7°48	10°28	29°11	24°50	26°58	23°44	29°16	29°47	18°55	n.a.	W 3
T 4	6 57 49	12°26'58	9♌36	15° 5	24°25	8°29	10°33	29° 7	24°53	27° 0	23°46	29°14	29°44	19° 2	n.a.	T 4
F 5	7 1 46	13°25'05	21°29	14°13	25°40	9°10	10°38	29° 3	24°56	27° 2	23°48	29°12	29°40	19° 8	n.a.	F 5
S 6	7 5 43	14°23'13	3♊24	13°21	26°54	9°51	10°42	28°58	24°58	27° 4	23°49	29°10	29°37	19°15	n.a.	S 6
S 7	7 9 39	15°21'23	15°26	12°32	28° 9	10°32	10°46	28°54	25° 1	27° 6	23°51	29° 8	29°34	19°22	n.a.	S 7
M 8	7 13 36	16°19'36	27°35	11°44	29°24	11°14	10°51	28°49	25° 3	27° 8	23°53	29° 6	29°31	19°29	n.a.	M 8
T 9	7 17 33	17°17'50	9♋55	11° 0	0♒39	11°55	10°54	28°45	25° 6	27°11	23°55	29° 5	29°28	19°35	n.a.	T 9
W10	7 21 29	18°16'07	22°27	10°21	1°54	12°36	10°58	28°41	25° 8	27°13	23°57	29° 5	29°25	19°42	n.a.	W10
T 11	7 25 26	19°14'25	5♌11	9°47	3° 8	13°17	11° 2	28°37	25°11	27°15	23°58	29°D 5	29°21	19°49	n.a.	T 11
F 12	7 29 23	20°12'46	18° 8	9°20	4°23	13°59	11° 5	28°33	25°13	27°17	24° 0	29° 5	29°18	19°55	n.a.	F 12
S 13	7 33 19	21°11'09	1♍19	8°59	5°38	14°40	11° 8	28°28	25°16	27°19	24° 2	29° 6	29°15	20° 2	n.a.	S 13
S 14	7 37 16	22° 9'35	14°43	8°45	6°53	15°22	11°11	28°24	25°18	27°21	24° 4	29° 6	29°12	20° 9	n.a.	S 14
M15	7 41 13	23° 8'03	28°20	8°D40	8° 7	16° 3	11°14	28°20	25°20	27°23	24° 6	29° 7	29° 9	20°16	n.a.	M15
T 16	7 45 9	24° 6'34	12♎11	8°42	9°22	16°45	11°17	28°16	25°22	27°25	24° 8	29° 7	29° 6	20°22	n.a.	T 16
W17	7 49 6	25° 5'07	26°13	8°53	10°37	17°26	11°19	28°13	25°25	27°27	24° 9	29°R 7	29° 2	20°29	n.a.	W17
T 18	7 53 3	26° 3'43	10♏27	9°13	11°52	18° 8	11°21	28° 9	25°27	27°29	24°11	29° 7	28°59	20°36	n.a.	T 18
F 19	7 56 59	27° 2'22	24°48	9°40	13° 7	18°50	11°24	28° 5	25°29	27°31	24°13	29° 7	28°56	20°42	n.a.	F 19
S 20	8 0 56	28° 1'03	9♐15	10°16	14°22	19°32	11°25	28° 1	25°31	27°33	24°15	29° 7	28°53	20°49	n.a.	S 20
S 21	8 4 53	28°59'46	23°43	11° 0	15°36	20°14	11°27	27°58	25°33	27°35	24°17	29°D 7	28°50	20°56	n.a.	S 21
M22	8 8 49	29°58'33	8♑ 6	11°51	16°51	20°56	11°29	27°54	25°35	27°37	24°19	29° 7	28°46	21° 3	n.a.	M22
T 23	8 12 46	0♒57'22	22°20	12°50	18° 6	21°38	11°30	27°51	25°37	27°39	24°21	29°R 7	28°43	21° 9	n.a.	T 23
W24	8 16 43	1°56'13	6♒21	13°56	19°21	22°20	11°31	27°47	25°39	27°41	24°23	29° 7	28°40	21°16	n.a.	W24
T 25	8 20 39	2°55'06	20° 3	15° 8	20°36	23° 2	11°32	27°44	25°41	27°43	24°25	29° 7	28°37	21°23	n.a.	T 25
F 26	8 24 36	3°54'02	3♓26	16°27	21°50	23°44	11°32	27°40	25°42	27°45	24°27	29° 6	28°34	21°29	n.a.	F 26
S 27	8 28 33	4°53'00	16°28	17°51	23° 5	24°26	11°33	27°37	25°44	27°47	24°29	29° 6	28°31	21°36	n.a.	S 27
S 28	8 32 29	5°52'00	29°10	19°19	24°20	25° 8	11°33	27°34	25°46	27°49	24°31	29° 5	28°27	21°43	n.a.	S 28
M29	8 36 26	6°51'02	11♈34	20°53	25°35	25°51	11°R33	27°31	25°48	27°51	24°33	29° 4	28°24	21°50	n.a.	M29
T 30	8 40 23	7♒50'06	23♈44	22♉30	26♒50	26♒33	11♎33	27♊28	25♏49	27♐52	24♒35	29♋ 3	28♋21	21♌56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s34	2s53	4s45	25s 1	2s17	22s25	0s 6	18s19	0n45	5s29	1s26	26n49	2n54	20s32	1s13	26s29	2s36	2s22	12n14	20n43	20n35	13n 4		n.a.
T 2	23 29	1n36	5 7	25 19	2 29	22 10	0 4	18 9	0 45	5 31	1 27	26 49	2 54	20 33	1 14	26 30	2 36	2 21	12 13	20 43	20 36	13 6		n.a.
W 3	23 25	5 58	5 16	25 35	2 39	21 55	0 2	17 57	0 46	5 34	1 27	26 49	2 54	20 33	1 14	26 30	2 36	2 21	12 13	20 43	20 37	13 8		n.a.
T 4	23 19	10 5	5 11	25 51	2 48	21 40	0n 1	17 46	0 46	5 36	1 28	26 49	2 53	20 34	1 14	26 30	2 36	2 21	12 13	20 44	20 37	13 10		n.a.
F 5	23 14	13 48	4 52	26 5	2 56	21 24	0 3	17 35	0 47	5 38	1 28	26 49	2 53	20 35	1 14	26 30	2 36	2 20	12 13	20 44	20 38	13 12		n.a.
S 6	23 7	16 59	4 21	26 17	3 3	21 7	0 5	17 23	0 47	5 40	1 28	26 49	2 53	20 35	1 14	26 30	2 36	2 20	12 13	20 45	20 39	13 14		n.a.
S 7	23 1	19 29	3 39	26 27	3 8	20 50	0 8	17 11	0 48	5 42	1 29	26 49	2 53	20 36	1 14	26 30	2 36	2 19	12 13	20 45	20 40	13 16		n.a.
M 8	22 54	21 9	2 46	26 35	3 12	20 32	0 10	16 59	0 48	5 44	1 29	26 48	2 53	20 37	1 14	26 30	2 36	2 19	12 12	20 45	20 40	13 18		n.a.
T 9	22 46	21 49	1 44	26 41	3 14	20 13	0 13	16 47	0 49	5 46	1 30	26 48	2 53	20 37	1 14	26 30	2 36	2 19	12 12	20 46	20 41	13 20		n.a.
W10	22 39	21 25	0 37	26 44	3 14	19 54	0 15	16 35	0 49	5 48	1 30	26 48	2 53	20 38	1 14	26 30	2 36	2 18	12 12	20 46	20 42	13 23		n.a.
T 11	22 30	19 54	0n34	26 46	3 13	19 34	0 17	16 23	0 50	5 50	1 31	26 48	2 52	20 39	1 14	26 30	2 36	2 18	12 12	20 46	20 42	13 25		n.a.
F 12	22 22	17 21	1 44	26 45	3 10	19 14	0 20	16 10	0 50	5 52	1 31	26 48	2 52	20 39	1 14	26 30	2 36	2 17	12 12	20 46	20 43	13 27		n.a.
S 13	22 13	13 51	2 50	26 42	3 6	18 53	0 22	15 58	0 51	5 54	1 32	26 47	2 52	20 40	1 14	26 30	2 36	2 17	12 12	20 46	20 44	13 29		n.a.
S 14	22 3	9 37	3 47	26 38	3 0	18 32	0 25	15 45	0 51	5 55	1 32	26 47	2 52	20 41	1 14	26 30	2 36	2 16	12 12	20 45	20 44	13 31		n.a.
M15	21 53	4 50	4 33	26 31	2 53	18 10	0 27	15 32	0 52	5 57	1 32	26 47	2 52	20 41	1 14	26 30	2 36	2 16	12 11	20 45	20 45	13 33		n.a.
T 16	21 43	0s16	5 4	26 23	2 45	17 48	0 29	15 19	0 52	5 58	1 33	26 47	2 52	20 42	1 14	26 31	2 36	2 15	12 11	20 45	20 46	13 35		n.a.
W17	21 32	5 25	5 17	26 13	2 36	17 25	0 32	15 5	0 53	6 0	1 33	26 46	2 51	20 43	1 14	26 31	2 36	2 15	12 11	20 45	20 46	13 37		n.a.
T 18	21 21	10 20	5 11	26 2	2 26	17 2	0 34	14 52	0 53	6 1	1 34	26 46	2 51	20 43	1 14	26 31	2 36	2 14	12 11	20 45	20 47	13 39		n.a.
F 19	21 10	14 44	4 46	25 49	2 15	16 39	0 36	14 39	0 53	6 2	1 34	26 46	2 51	20 44	1 14	26 31	2 36	2 14	12 11	20 45	20 48	13 41		n.a.
S 20	20 58	18 17	4 3	25 35	2 4	16 15	0 39	14 25	0 54	6 3	1 35	26 46	2 51	20 44	1 15	26 31	2 36	2 13	12 11	20 45	20 48	13 43		n.a.
S 21	20 46	20 43	3 4	25 20	1 52	15 50	0 41	14 11	0 54	6 4	1 35	26 45	2 51	20 45	1 15	26 31	2 36	2 13	12 11	20 45	20 49	13 46		n.a.
M22	20 34	21 47	1 54	25 3	1 40	15 25	0 43	13 57	0 55	6 5	1 36	26 45	2 50	20 45	1 15	26 31	2 36	2 12	12 11	20 45	20 50	13 48		n.a.
T 23	20 21	21 25	0 38	24 45	1 27	15 0	0 45	13 43	0 55	6 6	1 36	26 45	2 50	20 46	1 15	26 31	2 37	2 12	12 11	20 45	20 50	13 50		n.a.
W24	20 7	19 43	0s40	24 26	1 15	14 34	0 48	13 29	0 56	6 7	1 36	26 45	2 50	20 46	1 15	26 31	2 37	2 11	12 11	20 45	20 51	13 52		n.a.
T 25	19 54	16 53	1 54	24 5	1 2	14 8	0 50	13 14	0 56	6 8	1 37	26 44	2 50	20 47	1 15	26 31	2 37	2 10	12 11	20 45	20 52	13 54		n.a.
F 26	19 40	13 14	2 59	23 43	0 50	13 42	0 52	13 0	0 56	6 9	1 37	26 44	2 50	20 47	1 15	26 31	2 37	2 10	12 10	20 45	20 52	13 56		n.a.
S 27	19 25	9 1	3 54	23 20	0 38	13 15	0 54	12 45	0 57	6 9	1 38	26 44	2 49	20 48	1 15	26 31	2 37	2 9	12 10	20 46	20 53	13 58		n.a.
S 28	19 11	4 32	4 35	22 56	0 25	12 48	0 56	12 30	0 57	6 10	1 38	26 43	2 49	20 48	1 15	26 31	2 37	2 9	12 10	20 46	20 54	14 0		n.a.
M29	18 56	0n 2	5 3	22 30	0 14	12 21	0 58	12 16	0 58	6 10	1 39	26 43	2 49	20 49	1 15	26 32	2 37	2 8	12 10	20 46	20 54	14 2		n.a.
T 30	18s40	4n31	5s16	22s 3	0s 2	11s53	1n 0	12s 1	0n58	6s11	1s39	26n43	2n49	20s49	1s15	26s32	2s37	2s 7	12n10	20n46	20n55	14n 4		n.a.

Julian Day Number = -2877714.5, Delta T = 187h12m37s
Ecliptic obliquity = 23°55'48, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°04'10, Lahiri = -175°57'10 Julian Calendar 1 Apr. 12592 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12593 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12592 BCE (-12591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 44 19	8♒49'12	5♉44	24♌10	28♒ 4	27♒16	11°R33	27°R25	25♏51	27♐54	24♒37	29°D 3	28♋18	22♉ 3	n.a.	W 1
T 2	8 48 16	9°48'21	17°38	25°53	29°19	27°58	11♎32	27♊23	25°52	27°56	24°39	29♋ 3	28°15	22°10	n.a.	T 2
F 3	8 52 12	10°47'32	29°30	27°39	0♓34	28°41	11°32	27°20	25°54	27°58	24°41	29° 4	28°12	22°16	n.a.	F 3
S 4	8 56 9	11°46'45	11♊26	29°26	1°49	29°23	11°31	27°17	25°55	27°59	24°44	29° 5	28° 8	22°23	n.a.	S 4
S 5	9 0 6	12°46'00	23°30	1♒15	3° 3	0♓ 6	11°30	27°15	25°57	28° 1	24°46	29° 6	28° 5	22°30	n.a.	S 5
M 6	9 4 2	13°45'17	5♋45	3° 5	4°18	0°49	11°28	27°12	25°58	28° 3	24°48	29° 7	28° 2	22°37	n.a.	M 6
T 7	9 7 59	14°44'37	18°15	4°56	5°33	1°32	11°27	27°10	25°59	28° 5	24°50	29° 8	27°59	22°43	n.a.	T 7
W 8	9 11 56	15°43'59	1♌ 2	6°47	6°48	2°14	11°25	27° 8	26° 0	28° 6	24°52	29°R 8	27°56	22°50	n.a.	W 8
T 9	9 15 52	16°43'23	14° 6	8°39	8° 2	2°57	11°23	27° 6	26° 2	28° 8	24°54	29° 8	27°52	22°57	n.a.	T 9
F 10	9 19 49	17°42'50	27°27	10°31	9°17	3°40	11°21	27° 3	26° 3	28° 9	24°56	29° 6	27°49	23° 3	n.a.	F 10
S 11	9 23 45	18°42'19	11♍ 4	12°22	10°32	4°23	11°19	27° 1	26° 4	28°11	24°58	29° 4	27°46	23°10	n.a.	S 11
S 12	9 27 42	19°41'50	24°55	14°14	11°46	5° 6	11°16	27° 0	26° 5	28°13	25° 0	29° 1	27°43	23°17	n.a.	S 12
M13	9 31 38	20°41'24	8♎55	16° 5	13° 1	5°49	11°13	26°58	26° 6	28°14	25° 2	28°58	27°40	23°24	n.a.	M13
T 14	9 35 35	21°41'01	23° 3	17°55	14°16	6°33	11°11	26°56	26° 7	28°16	25° 5	28°55	27°37	23°30	n.a.	T 14
W15	9 39 32	22°40'40	7♏14	19°45	15°30	7°16	11° 7	26°55	26° 8	28°17	25° 7	28°54	27°33	23°37	n.a.	W15
T 16	9 43 28	23°40'22	21°26	21°34	16°45	7°59	11° 4	26°53	26° 9	28°19	25° 9	28°D53	27°30	23°44	n.a.	T 16
F 17	9 47 25	24°40'07	5♐37	23°23	18° 0	8°42	11° 1	26°52	26° 9	28°20	25°11	28°53	27°27	23°50	n.a.	F 17
S 18	9 51 21	25°39'55	19°44	25°11	19°14	9°26	10°57	26°51	26°10	28°21	25°13	28°54	27°24	23°57	n.a.	S 18
S 19	9 55 18	26°39'45	3♑46	26°58	20°29	10° 9	10°53	26°49	26°11	28°23	25°15	28°56	27°21	24° 4	n.a.	S 19
M20	9 59 14	27°39'38	17°41	28°44	21°44	10°53	10°49	26°48	26°11	28°24	25°17	28°57	27°17	24°11	n.a.	M20
T 21	10 3 11	28°39'33	1♒27	0♓30	22°58	11°36	10°45	26°47	26°12	28°25	25°19	28°R58	27°14	24°17	n.a.	T 21
W22	10 7 7	29°39'31	15° 3	2°14	24°13	12°20	10°40	26°47	26°12	28°27	25°22	28°57	27°11	24°24	n.a.	W22
T 23	10 11 4	0♓39'31	28°26	3°58	25°27	13° 4	10°36	26°46	26°13	28°28	25°24	28°54	27° 8	24°31	n.a.	T 23
F 24	10 15 0	1°39'33	11♓35	5°42	26°42	13°47	10°31	26°45	26°13	28°29	25°26	28°50	27° 5	24°37	n.a.	F 24
S 25	10 18 57	2°39'37	24°28	7°24	27°56	14°31	10°26	26°45	26°14	28°30	25°28	28°44	27° 2	24°44	n.a.	S 25
S 26	10 22 53	3°39'44	7♈ 5	9° 6	29°11	15°15	10°21	26°44	26°14	28°32	25°30	28°38	26°58	24°51	n.a.	S 26
M27	10 26 50	4°39'53	19°27	10°47	0♈26	15°59	10°16	26°44	26°14	28°33	25°32	28°31	26°55	24°57	n.a.	M27
T 28	10 30 46	5°40'04	1♉36	12°27	1°40	16°43	10°10	26°44	26°14	28°34	25°34	28°26	26°52	25° 4	n.a.	T 28
W29	10 34 43	6°40'16	13°35	14° 6	2°55	17°27	10° 5	26°D44	26°14	28°35	25°36	28°21	26°49	25°11	n.a.	W29
T 30	10 38 39	7°40'31	25°28	15°45	4° 9	18°11	9°59	26°44	26°14	28°36	25°38	28°19	26°46	25°18	n.a.	T 30
F 31	10 42 36	8♓40'48	7♊19	17♓23	5♈23	18♓55	9♎53	26♊44	26°R14	28♐37	25♒41	28°D18	26♋43	25♉24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s25	8n45	5s15	21s35	0n 8	11s25	1n 2	11s45	0n59	6s11	1s40	26n43	2n48	20s50	1s15	26s32	2s37	2s 7	12n10	20n46	20n56	14n 6		n.a.
T 2	18 9	12 38	5 1	21 6	0 19	10 57	1 4	11 30	0 59	6 11	1 40	26 42	2 48	20 50	1 15	26 32	2 37	2 6	12 10	20 46	20 56	14 8		n.a.
F 3	17 52	16 0	4 34	20 35	0 29	10 28	1 6	11 15	0 59	6 11	1 41	26 42	2 48	20 51	1 15	26 32	2 37	2 5	12 10	20 46	20 57	14 10		n.a.
S 4	17 36	18 45	3 55	20 4	0 38	10 0	1 8	10 59	1 0	6 11	1 41	26 42	2 48	20 51	1 15	26 32	2 37	2 5	12 10	20 46	20 57	14 12		n.a.
S 5	17 19	20 41	3 5	19 32	0 47	9 31	1 10	10 44	1 0	6 11	1 42	26 41	2 47	20 52	1 16	26 32	2 37	2 4	12 10	20 45	20 58	14 15		n.a.
M 6	17 2	21 42	2 6	18 59	0 55	9 2	1 11	10 28	1 0	6 11	1 42	26 41	2 47	20 52	1 16	26 32	2 37	2 3	12 10	20 45	20 59	14 17		n.a.
T 7	16 44	21 40	1 0	18 25	1 2	8 32	1 13	10 12	1 1	6 11	1 42	26 41	2 47	20 52	1 16	26 32	2 37	2 3	12 10	20 45	20 59	14 19		n.a.
W 8	16 26	20 31	0n10	17 51	1 9	8 3	1 15	9 56	1 1	6 11	1 43	26 40	2 46	20 53	1 16	26 32	2 37	2 2	12 10	20 45	21 0	14 21		n.a.
T 9	16 8	18 14	1 22	17 15	1 15	7 33	1 16	9 40	1 2	6 10	1 43	26 40	2 46	20 53	1 16	26 32	2 37	2 1	12 10	20 45	21 1	14 23		n.a.
F 10	15 50	14 57	2 30	16 40	1 21	7 3	1 18	9 24	1 2	6 10	1 44	26 40	2 46	20 53	1 16	26 32	2 37	2 1	12 10	20 45	21 1	14 25		n.a.
S 11	15 31	10 48	3 31	16 4	1 26	6 33	1 20	9 8	1 2	6 9	1 44	26 39	2 46	20 54	1 16	26 33	2 37	2 0	12 10	20 46	21 2	14 27		n.a.
S 12	15 12	6 2	4 21	15 27	1 31	6 3	1 21	8 52	1 3	6 9	1 45	26 39	2 45	20 54	1 16	26 33	2 38	1 59	12 10	20 47	21 3	14 29		n.a.
M13	14 53	0 55	4 56	14 50	1 35	5 32	1 22	8 35	1 3	6 8	1 45	26 39	2 45	20 54	1 16	26 33	2 38	1 59	12 10	20 47	21 3	14 31		n.a.
T 14	14 33	4s18	5 13	14 13	1 38	5 2	1 24	8 19	1 3	6 7	1 46	26 38	2 45	20 55	1 16	26 33	2 38	1 58	12 10	20 48	21 4	14 33		n.a.
W15	14 14	9 19	5 11	13 36	1 41	4 31	1 25	8 2	1 4	6 7	1 46	26 38	2 44	20 55	1 16	26 33	2 38	1 57	12 10	20 48	21 5	14 35		n.a.
T 16	13 54	13 49	4 51	12 58	1 44	4 1	1 26	7 46	1 4	6 6	1 46	26 38	2 44	20 55	1 16	26 33	2 38	1 56	12 10	20 48	21 5	14 37		n.a.
F 17	13 34	17 32	4 12	12 21	1 46	3 30	1 28	7 29	1 4	6 5	1 47	26 37	2 44	20 55	1 16	26 33	2 38	1 56	12 10	20 48	21 6	14 39		n.a.
S 18	13 13	20 13	3 19	11 43	1 47	2 59	1 29	7 12	1 5	6 4	1 47	26 37	2 44	20 56	1 17	26 33	2 38	1 55	12 11	20 48	21 6	14 41		n.a.
S 19	12 52	21 39	2 14	11 5	1 48	2 29	1 30	6 55	1 5	6 2	1 48	26 37	2 43	20 56	1 17	26 33	2 38	1 54	12 11	20 48	21 7	14 43		n.a.
M20	12 32	21 43	1 2	10 27	1 49	1 58	1 31	6 38	1 5	6 1	1 48	26 36	2 43	20 56	1 17	26 33	2 38	1 53	12 11	20 47	21 8	14 45		n.a.
T 21	12 10	20 28	0s14	9 50	1 49	1 27	1 32	6 21	1 6	6 0	1 49	26 36	2 43	20 56	1 17	26 33	2 38	1 53	12 11	20 47	21 8	14 47		n.a.
W22	11 49	18 2	1 27	9 12	1 49	0 56	1 33	6 4	1 6	5 59	1 49	26 36	2 42	20 57	1 17	26 33	2 38	1 52	12 11	20 47	21 9	14 49		n.a.
T 23	11 28	14 40	2 34	8 35	1 48	0 25	1 33	5 46	1 6	5 57	1 50	26 35	2 42	20 57	1 17	26 34	2 38	1 51	12 11	20 48	21 10	14 51		n.a.
F 24	11 6	10 37	3 32	7 57	1 47	0n 6	1 34	5 29	1 6	5 56	1 50	26 35	2 42	20 57	1 17	26 34	2 38	1 50	12 11	20 49	21 10	14 53		n.a.
S 25	10 44	6 10	4 18	7 20	1 46	0 37	1 35	5 12	1 7	5 54	1 50	26 35	2 41	20 57	1 17	26 34	2 38	1 49	12 11	20 50	21 11	14 55		n.a.
S 26	10 22	1 33	4 49	6 43	1 44	1 7	1 35	4 54	1 7	5 52	1 51	26 34	2 41	20 57	1 17	26 34	2 39	1 49	12 11	20 51	21 12	14 57		n.a.
M27	9 59	3n 2	5 7	6 6	1 42	1 38	1 36	4 36	1 7	5 50	1 51	26 34	2 41	20 57	1 17	26 34	2 39	1 48	12 11	20 53	21 12	14 59		n.a.
T 28	9 37	7 26	5 10	5 29	1 40	2 9	1 37	4 19	1 8	5 49	1 52	26 34	2 40	20 57	1 17	26 34	2 39	1 47	12 12	20 54	21 13	15 1		n.a.
W29	9 14	11 28	5 0	4 53	1 38	2 39	1 37	4 1	1 8	5 47	1 52	26 33	2 40	20 58	1 17	26 34	2 39	1 46	12 12	20 55	21 13	15 3		n.a.
T 30	8 52	15 2	4 37	4 17	1 35	3 10	1 37	3 43	1 8	5 45	1 52	26 33	2 40	20 58	1 17	26 34	2 39	1 45	12 12	20 55	21 14	15 5		n.a.
F 31	8s29	18n 0	4s 2	3s41	1n31	3n40	1n38	3s26	1n 8	5s43	1s53	26n33	2n40	20s58	1s17	26s34	2s39	1s44	12n12	20n56	21n15	15n 7		n.a.

Julian Day Number = -2877684.5, Delta T = 187h12m29s
Ecliptic obliquity = 23°55'49, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°04'06, Lahiri = -175°57'06 Julian Calendar 1 May 12592 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12592 BCE

The year -12591 astronomical counting style corresponds to year 12592 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12592 BCE

JUNE 12592 BCE (-12591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 32	9♓41'07	19♊13	19♓ 1	6♈38	19♓39	9°R47	26♊44	26°R14	28♐38	25♒43	28♋18	26♋39	25♉31	n.a.	S 1
S 2	10 50 29	10°41'27	1♋15	20°37	7°52	20°23	9♎41	26°44	26♏14	28°39	25°45	28°20	26°36	25°38	n.a.	S 2
M 3	10 54 25	11°41'50	13°31	22°13	9° 7	21° 8	9°34	26°45	26°14	28°40	25°47	28°21	26°33	25°44	n.a.	M 3
T 4	10 58 22	12°42'14	26° 5	23°49	10°21	21°52	9°28	26°45	26°14	28°41	25°49	28°R22	26°30	25°51	n.a.	T 4
W 5	11 2 18	13°42'40	9♌ 0	25°24	11°35	22°36	9°21	26°46	26°14	28°42	25°51	28°22	26°27	25°58	n.a.	W 5
T 6	11 6 15	14°43'08	22°18	26°58	12°50	23°21	9°15	26°47	26°13	28°42	25°53	28°19	26°23	26° 5	n.a.	T 6
F 7	11 10 11	15°43'38	6♍ 0	28°31	14° 4	24° 5	9° 8	26°48	26°13	28°43	25°55	28°14	26°20	26°11	n.a.	F 7
S 8	11 14 8	16°44'10	20° 2	0♈ 4	15°18	24°50	9° 1	26°49	26°13	28°44	25°57	28° 8	26°17	26°18	n.a.	S 8
S 9	11 18 4	17°44'44	4♎22	1°37	16°33	25°34	8°54	26°50	26°12	28°45	25°59	28° 0	26°14	26°25	n.a.	S 9
M10	11 22 1	18°45'20	18°52	3° 8	17°47	26°19	8°46	26°51	26°12	28°45	26° 1	27°51	26°11	26°31	n.a.	M10
T 11	11 25 57	19°45'58	3♏27	4°40	19° 1	27° 3	8°39	26°52	26°11	28°46	26° 3	27°43	26° 8	26°38	n.a.	T 11
W12	11 29 53	20°46'38	17°59	6°10	20°15	27°48	8°32	26°54	26°11	28°47	26° 5	27°37	26° 4	26°45	n.a.	W12
T 13	11 33 50	21°47'21	2♐23	7°40	21°29	28°33	8°24	26°55	26°10	28°47	26° 7	27°33	26° 1	26°51	n.a.	T 13
F 14	11 37 46	22°48'06	16°35	9°10	22°44	29°18	8°16	26°57	26° 9	28°48	26° 9	27°32	25°58	26°58	n.a.	F 14
S 15	11 41 43	23°48'53	0♑35	10°38	23°58	0♈ 3	8° 9	26°59	26° 8	28°48	26°11	27°D32	25°55	27° 5	n.a.	S 15
S 16	11 45 39	24°49'42	14°21	12° 6	25°12	0°47	8° 1	27° 1	26° 8	28°49	26°13	27°32	25°52	27°12	n.a.	S 16
M17	11 49 36	25°50'33	27°55	13°34	26°26	1°32	7°53	27° 3	26° 7	28°49	26°15	27°R33	25°48	27°18	n.a.	M17
T 18	11 53 32	26°51'26	11♒17	15° 1	27°40	2°17	7°45	27° 5	26° 6	28°50	26°17	27°32	25°45	27°25	n.a.	T 18
W19	11 57 28	27°52'20	24°28	16°27	28°54	3° 2	7°37	27° 7	26° 5	28°50	26°19	27°29	25°42	27°32	n.a.	W19
T 20	12 1 25	28°53'17	7♓28	17°52	0♉ 8	3°47	7°29	27° 9	26° 4	28°51	26°20	27°23	25°39	27°38	n.a.	T 20
F 21	12 5 21	29°54'16	20°17	19°17	1°22	4°33	7°21	27°12	26° 3	28°51	26°22	27°14	25°36	27°45	n.a.	F 21
S 22	12 9 18	0♈55'16	2♈54	20°40	2°36	5°18	7°13	27°14	26° 2	28°51	26°24	27° 3	25°33	27°52	n.a.	S 22
S 23	12 13 14	1°56'17	15°20	22° 3	3°50	6° 3	7° 5	27°17	26° 0	28°51	26°26	26°50	25°29	27°59	n.a.	S 23
M24	12 17 11	2°57'20	27°35	23°25	5° 4	6°48	6°57	27°19	25°59	28°52	26°28	26°37	25°26	28° 5	n.a.	M24
T 25	12 21 7	3°58'25	9♉40	24°45	6°17	7°34	6°49	27°22	25°58	28°52	26°29	26°25	25°23	28°12	n.a.	T 25
W26	12 25 3	4°59'31	21°37	26° 4	7°31	8°19	6°40	27°25	25°57	28°52	26°31	26°15	25°20	28°19	n.a.	W26
T 27	12 29 0	6° 0'38	3♊27	27°22	8°45	9° 4	6°32	27°28	25°55	28°52	26°33	26° 7	25°17	28°25	n.a.	T 27
F 28	12 32 56	7° 1'47	15°16	28°39	9°59	9°50	6°24	27°31	25°54	28°52	26°35	26° 3	25°14	28°32	n.a.	F 28
S 29	12 36 53	8° 2'56	27° 7	29°54	11°12	10°35	6°16	27°34	25°52	28°52	26°36	26° 0	25°10	28°39	n.a.	S 29
S 30	12 40 49	9♈ 4'07	9♋ 6	1♉ 6	12♉26	11♈21	6♎ 8	27♊38	25♏51	28°R52	26♒38	26°D 0	25♋ 7	28♉45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 5	20n13	3s16	3s 5	1n28	4n11	1n38	3s 8	1n 9	5s41	1s53	26n33	2n39	20s58	1s18	26s34	2s39	1s44	12n12	20n55	21n15	15n 9		n.a.
S 2	7 42	21 34	2 22	2 30	1 24	4 41	1 38	2 50	1 9	5 39	1 53	26 32	2 39	20 58	1 18	26 34	2 39	1 43	12 12	20 55	21 16	15 11		n.a.
M 3	7 19	21 54	1 20	1 55	1 20	5 11	1 38	2 32	1 9	5 36	1 54	26 32	2 39	20 58	1 18	26 35	2 39	1 42	12 13	20 55	21 17	15 13		n.a.
T 4	6 55	21 10	0 12	1 21	1 16	5 41	1 38	2 14	1 9	5 34	1 54	26 32	2 38	20 58	1 18	26 35	2 39	1 41	12 13	20 55	21 17	15 15		n.a.
W 5	6 32	19 18	0n57	0 46	1 12	6 10	1 38	1 56	1 10	5 32	1 54	26 31	2 38	20 58	1 18	26 35	2 39	1 40	12 13	20 55	21 18	15 17		n.a.
T 6	6 8	16 20	2 6	0 12	1 7	6 40	1 38	1 38	1 10	5 29	1 55	26 31	2 38	20 58	1 18	26 35	2 39	1 39	12 13	20 55	21 18	15 19		n.a.
F 7	5 44	12 25	3 9	0n21	1 2	7 9	1 38	1 20	1 10	5 27	1 55	26 31	2 37	20 58	1 18	26 35	2 39	1 39	12 13	20 56	21 19	15 21		n.a.
S 8	5 20	7 43	4 2	0 54	0 57	7 38	1 37	1 2	1 10	5 24	1 55	26 30	2 37	20 58	1 18	26 35	2 40	1 38	12 13	20 58	21 20	15 23		n.a.
S 9	4 56	2 31	4 41	1 27	0 52	8 7	1 37	0 43	1 10	5 22	1 56	26 30	2 37	20 58	1 18	26 35	2 40	1 37	12 14	20 59	21 20	15 25		n.a.
M10	4 32	2s53	5 3	1 59	0 47	8 36	1 36	0 25	1 11	5 19	1 56	26 30	2 36	20 58	1 18	26 35	2 40	1 36	12 14	21 1	21 21	15 27		n.a.
T 11	4 8	8 9	5 5	2 31	0 41	9 4	1 36	0 7	1 11	5 16	1 56	26 30	2 36	20 58	1 18	26 35	2 40	1 35	12 14	21 3	21 21	15 29		n.a.
W12	3 44	12 56	4 48	3 2	0 35	9 32	1 35	0n11	1 11	5 14	1 57	26 29	2 36	20 58	1 18	26 35	2 40	1 34	12 14	21 4	21 22	15 31		n.a.
T 13	3 19	16 57	4 12	3 33	0 29	10 0	1 35	0 30	1 11	5 11	1 57	26 29	2 35	20 58	1 18	26 35	2 40	1 33	12 15	21 5	21 23	15 33		n.a.
F 14	2 55	19 54	3 21	4 3	0 23	10 28	1 34	0 48	1 11	5 8	1 57	26 29	2 35	20 57	1 19	26 36	2 40	1 33	12 15	21 5	21 23	15 35		n.a.
S 15	2 30	21 36	2 19	4 33	0 17	10 55	1 33	1 6	1 11	5 5	1 58	26 28	2 35	20 57	1 19	26 36	2 40	1 32	12 15	21 5	21 24	15 37		n.a.
S 16	2 6	21 59	1 10	5 2	0 10	11 22	1 32	1 25	1 12	5 2	1 58	26 28	2 34	20 57	1 19	26 36	2 40	1 31	12 15	21 5	21 24	15 39		n.a.
M17	1 41	21 2	0s 2	5 31	0 4	11 49	1 31	1 43	1 12	5 0	1 58	26 28	2 34	20 57	1 19	26 36	2 40	1 30	12 15	21 5	21 25	15 41		n.a.
T 18	1 16	18 55	1 13	5 59	0s 3	12 15	1 30	2 1	1 12	4 57	1 58	26 28	2 34	20 57	1 19	26 36	2 40	1 29	12 16	21 5	21 26	15 43		n.a.
W19	0 52	15 48	2 19	6 27	0 10	12 41	1 29	2 20	1 12	4 54	1 59	26 27	2 33	20 57	1 19	26 36	2 41	1 28	12 16	21 6	21 26	15 45		n.a.
T 20	0 27	11 58	3 16	6 54	0 17	13 7	1 28	2 38	1 12	4 51	1 59	26 27	2 33	20 57	1 19	26 36	2 41	1 27	12 16	21 7	21 27	15 47		n.a.
F 21	0 2	7 38	4 3	7 20	0 24	13 32	1 27	2 57	1 12	4 47	1 59	26 27	2 33	20 56	1 19	26 36	2 41	1 27	12 17	21 9	21 27	15 49		n.a.
S 22	0n22	3 2	4 36	7 46	0 31	13 57	1 25	3 15	1 12	4 44	1 59	26 27	2 33	20 56	1 19	26 36	2 41	1 26	12 17	21 11	21 28	15 51		n.a.
S 23	0 47	1n37	4 56	8 10	0 38	14 22	1 24	3 33	1 13	4 41	1 59	26 26	2 32	20 56	1 19	26 36	2 41	1 25	12 17	21 13	21 29	15 53		n.a.
M24	1 12	6 8	5 2	8 35	0 45	14 46	1 22	3 52	1 13	4 38	2 0	26 26	2 32	20 56	1 19	26 36	2 41	1 24	12 17	21 16	21 29	15 55		n.a.
T 25	1 37	10 21	4 54	8 58	0 52	15 9	1 21	4 10	1 13	4 35	2 0	26 26	2 32	20 55	1 19	26 37	2 41	1 23	12 18	21 18	21 30	15 57		n.a.
W26	2 1	14 8	4 34	9 21	1 0	15 33	1 19	4 28	1 13	4 32	2 0	26 26	2 31	20 55	1 19	26 37	2 41	1 22	12 18	21 20	21 30	15 59		n.a.
T 27	2 26	17 20	4 1	9 43	1 7	15 56	1 17	4 47	1 13	4 29	2 0	26 25	2 31	20 55	1 19	26 37	2 41	1 21	12 18	21 21	21 31	16 1		n.a.
F 28	2 51	19 48	3 19	10 4	1 14	16 18	1 16	5 5	1 13	4 26	2 0	26 25	2 31	20 55	1 19	26 37	2 41	1 20	12 19	21 22	21 32	16 3		n.a.
S 29	3 15	21 27	2 27	10 24	1 22	16 40	1 14	5 23	1 13	4 22	2 0	26 25	2 30	20 54	1 20	26 37	2 41	1 20	12 19	21 23	21 32	16 5		n.a.
S 30	3n40	22n 8	1s29	10n43	1s29	17n 1	1n12	5n42	1n13	4s19	2s 1	26n25	2n30	20s54	1s20	26s37	2s41	1s19	12n19	21n23	21n33	16n 7		n.a.

Julian Day Number = -2877653.5, Delta T = 187h12m21s
Ecliptic obliquity = 23°55'50, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°04'02, Lahiri = -175°57'02 Julian Calendar 1 June 12592 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12592 BCE

The year -12591 astronomical counting style corresponds to year 12592 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12592 BCE (-12591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 44 45	10♈ 5'18	21♋18	2♉17	13♉40	12♈ 6	5°R59	27♊41	25°R49	28°R52	26♒40	26°R 0	25♋ 4	28♉52	n.a.	M 1
T 2	12 48 42	11° 6'31	3♌48	3°25	14°53	12°52	5♎51	27°45	25♏48	28♐52	26°41	26♋ 0	25° 1	28°59	n.a.	T 2
W 3	12 52 38	12° 7'44	16°42	4°31	16° 7	13°37	5°43	27°48	25°46	28°52	26°43	25°58	24°58	29° 6	n.a.	W 3
T 4	12 56 35	13° 8'59	0♍ 3	5°34	17°20	14°23	5°35	27°52	25°44	28°52	26°45	25°54	24°54	29°12	n.a.	T 4
F 5	13 0 31	14°10'14	13°52	6°33	18°34	15° 9	5°27	27°56	25°43	28°52	26°46	25°47	24°51	29°19	n.a.	F 5
S 6	13 4 27	15°11'30	28°10	7°28	19°47	15°54	5°19	28° 0	25°41	28°52	26°48	25°38	24°48	29°26	n.a.	S 6
S 7	13 8 24	16°12'48	12♎50	8°19	21° 0	16°40	5°11	28° 3	25°39	28°51	26°49	25°26	24°45	29°32	n.a.	S 7
M 8	13 12 20	17°14'06	27°46	9° 5	22°14	17°26	5° 3	28° 8	25°37	28°51	26°51	25°14	24°42	29°39	n.a.	M 8
T 9	13 16 17	18°15'25	12♏48	9°45	23°27	18°12	4°55	28°12	25°35	28°51	26°52	25° 3	24°39	29°46	n.a.	T 9
W10	13 20 13	19°16'46	27°46	10°20	24°40	18°58	4°48	28°16	25°34	28°50	26°54	24°54	24°35	29°52	n.a.	W10
T 11	13 24 10	20°18'07	12♐32	10°47	25°53	19°44	4°40	28°20	25°32	28°50	26°55	24°47	24°32	29°59	n.a.	T 11
F 12	13 28 6	21°19'30	27° 0	11° 6	27° 6	20°30	4°32	28°25	25°30	28°50	26°57	24°43	24°29	0♊ 6	n.a.	F 12
S 13	13 32 2	22°20'54	11♑ 7	11°17	28°19	21°16	4°25	28°29	25°28	28°49	26°58	24°42	24°26	0°13	n.a.	S 13
S 14	13 35 59	23°22'19	24°53	11°R18	29°32	22° 2	4°18	28°34	25°26	28°49	26°59	24°42	24°23	0°19	n.a.	S 14
M15	13 39 55	24°23'45	8♒18	11° 9	0♊45	22°48	4°10	28°38	25°24	28°48	27° 1	24°41	24°19	0°26	n.a.	M15
T 16	13 43 52	25°25'12	21°27	10°50	1°58	23°34	4° 3	28°43	25°21	28°48	27° 2	24°40	24°16	0°33	n.a.	T 16
W17	13 47 48	26°26'39	4♓20	10°20	3°11	24°20	3°56	28°48	25°19	28°47	27° 3	24°35	24°13	0°39	n.a.	W17
T 18	13 51 45	27°28'08	17° 1	9°38	4°24	25° 6	3°49	28°53	25°17	28°47	27° 5	24°28	24°10	0°46	n.a.	T 18
F 19	13 55 41	28°29'37	29°31	8°46	5°36	25°52	3°42	28°58	25°15	28°46	27° 6	24°18	24° 7	0°53	n.a.	F 19
S 20	13 59 37	29°31'07	11♈52	7°44	6°49	26°39	3°36	29° 3	25°13	28°45	27° 7	24° 5	24° 4	0°59	n.a.	S 20
S 21	14 3 34	0♉32'37	24° 5	6°34	8° 2	27°25	3°29	29° 8	25°10	28°45	27° 8	23°50	24° 0	1° 6	n.a.	S 21
M22	14 7 30	1°34'08	6♉10	5°17	9°14	28°11	3°23	29°13	25° 8	28°44	27°10	23°35	23°57	1°13	n.a.	M22
T 23	14 11 27	2°35'39	18° 9	3°55	10°27	28°57	3°16	29°19	25° 6	28°43	27°11	23°21	23°54	1°20	n.a.	T 23
W24	14 15 23	3°37'11	0♊ 1	2°32	11°39	29°44	3°10	29°24	25° 3	28°42	27°12	23° 8	23°51	1°26	n.a.	W24
T 25	14 19 20	4°38'43	11°50	1°11	12°52	0♉30	3° 4	29°29	25° 1	28°42	27°13	22°59	23°48	1°33	n.a.	T 25
F 26	14 23 16	5°40'14	23°38	29♈53	14° 4	1°17	2°58	29°35	24°59	28°41	27°14	22°52	23°45	1°40	n.a.	F 26
S 27	14 27 13	6°41'46	5♋28	28°42	15°16	2° 3	2°53	29°41	24°56	28°40	27°15	22°48	23°41	1°46	n.a.	S 27
S 28	14 31 9	7°43'18	17°25	27°39	16°28	2°49	2°47	29°46	24°54	28°39	27°16	22°47	23°38	1°53	n.a.	S 28
M29	14 35 6	8°44'50	29°33	26°46	17°40	3°36	2°42	29°52	24°51	28°38	27°17	22°D47	23°35	2° 0	n.a.	M29
T 30	14 39 2	9°46'21	11♌59	26° 3	18°52	4°22	2°37	29°58	24°49	28°37	27°18	22°R47	23°32	2° 6	n.a.	T 30
W31	14 42 59	10♉47'52	24♌46	25♈32	20♊ 4	5♉ 9	2♎32	0♋ 4	24♏47	28♐36	27♒19	22♋46	23♋29	2♊13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n 4	21n48	0s25	11n 1	1s36	17n22	1n10	6n 0	1n13	4s16	2s 1	26n24	2n30	20s54	1s20	26s37	2s42	1s18	12n20	21n23	21n33	16n 9		n.a.
T 2	4 29	20 22	0n41	11 18	1 43	17 43	1 8	6 18	1 13	4 13	2 1	26 24	2 30	20 53	1 20	26 37	2 42	1 17	12 20	21 23	21 34	16 11		n.a.
W 3	4 53	17 51	1 47	11 34	1 50	18 3	1 6	6 36	1 13	4 10	2 1	26 24	2 29	20 53	1 20	26 37	2 42	1 16	12 20	21 23	21 35	16 12		n.a.
T 4	5 18	14 20	2 50	11 49	1 57	18 22	1 4	6 54	1 13	4 6	2 1	26 24	2 29	20 53	1 20	26 37	2 42	1 15	12 21	21 24	21 35	16 14		n.a.
F 5	5 42	9 55	3 45	12 3	2 3	18 41	1 1	7 13	1 13	4 3	2 1	26 24	2 29	20 52	1 20	26 37	2 42	1 14	12 21	21 25	21 36	16 16		n.a.
S 6	6 6	4 49	4 27	12 15	2 9	18 59	0 59	7 31	1 14	4 0	2 1	26 23	2 28	20 52	1 20	26 38	2 42	1 14	12 21	21 27	21 36	16 18		n.a.
S 7	6 30	0s41	4 53	12 27	2 15	19 17	0 57	7 49	1 14	3 57	2 1	26 23	2 28	20 52	1 20	26 38	2 42	1 13	12 22	21 29	21 37	16 20		n.a.
M 8	6 54	6 14	5 0	12 37	2 20	19 34	0 54	8 7	1 14	3 54	2 1	26 23	2 28	20 51	1 20	26 38	2 42	1 12	12 22	21 32	21 38	16 22		n.a.
T 9	7 18	11 27	4 47	12 45	2 25	19 51	0 52	8 24	1 14	3 51	2 1	26 23	2 28	20 51	1 20	26 38	2 42	1 11	12 22	21 34	21 38	16 24		n.a.
W10	7 42	15 57	4 13	12 52	2 29	20 7	0 49	8 42	1 14	3 48	2 1	26 22	2 27	20 50	1 20	26 38	2 42	1 10	12 23	21 35	21 39	16 26		n.a.
T 11	8 5	19 24	3 23	12 58	2 32	20 23	0 47	9 0	1 14	3 45	2 1	26 22	2 27	20 50	1 20	26 38	2 42	1 9	12 23	21 37	21 39	16 28		n.a.
F 12	8 29	21 33	2 21	13 2	2 34	20 38	0 44	9 18	1 14	3 41	2 1	26 22	2 27	20 49	1 20	26 38	2 42	1 9	12 23	21 37	21 40	16 30		n.a.
S 13	8 52	22 16	1 11	13 4	2 35	20 52	0 41	9 35	1 14	3 38	2 1	26 22	2 26	20 49	1 20	26 38	2 43	1 8	12 24	21 38	21 40	16 32		n.a.
S 14	9 15	21 36	0s 1	13 4	2 35	21 5	0 39	9 53	1 14	3 35	2 1	26 22	2 26	20 49	1 20	26 38	2 43	1 7	12 24	21 38	21 41	16 34		n.a.
M15	9 38	19 42	1 11	13 3	2 34	21 19	0 36	10 11	1 14	3 32	2 1	26 21	2 26	20 48	1 20	26 38	2 43	1 6	12 25	21 38	21 42	16 36		n.a.
T 16	10 1	16 47	2 16	13 0	2 31	21 31	0 33	10 28	1 13	3 30	2 1	26 21	2 26	20 48	1 20	26 38	2 43	1 5	12 25	21 38	21 42	16 37		n.a.
W17	10 24	13 6	3 13	12 55	2 26	21 43	0 30	10 45	1 13	3 27	2 1	26 21	2 25	20 47	1 20	26 38	2 43	1 5	12 25	21 39	21 43	16 39		n.a.
T 18	10 47	8 53	3 59	12 48	2 20	21 54	0 27	11 3	1 13	3 24	2 1	26 21	2 25	20 47	1 20	26 38	2 43	1 4	12 26	21 40	21 43	16 41		n.a.
F 19	11 9	4 21	4 33	12 39	2 11	22 4	0 24	11 20	1 13	3 21	2 1	26 21	2 25	20 46	1 21	26 39	2 43	1 3	12 26	21 42	21 44	16 43		n.a.
S 20	11 31	0n18	4 53	12 29	2 0	22 14	0 21	11 37	1 13	3 18	2 1	26 20	2 25	20 46	1 21	26 39	2 43	1 2	12 27	21 44	21 44	16 45		n.a.
S 21	11 53	4 54	5 0	12 18	1 48	22 23	0 18	11 54	1 13	3 16	2 1	26 20	2 24	20 45	1 21	26 39	2 43	1 1	12 27	21 47	21 45	16 47		n.a.
M22	12 15	9 15	4 53	12 5	1 33	22 32	0 15	12 11	1 13	3 13	2 1	26 20	2 24	20 45	1 21	26 39	2 43	1 1	12 27	21 49	21 46	16 49		n.a.
T 23	12 37	13 13	4 33	11 53	1 17	22 40	0 11	12 28	1 13	3 10	2 1	26 20	2 24	20 44	1 21	26 39	2 43	1 0	12 28	21 52	21 46	16 51		n.a.
W24	12 58	16 39	4 1	11 40	1 0	22 47	0 8	12 44	1 13	3 8	2 1	26 19	2 24	20 43	1 21	26 39	2 43	0 59	12 28	21 54	21 47	16 53		n.a.
T 25	13 20	19 23	3 19	11 28	0 42	22 53	0 5	13 1	1 13	3 5	2 1	26 19	2 23	20 43	1 21	26 39	2 43	0 58	12 29	21 56	21 47	16 54		n.a.
F 26	13 40	21 19	2 28	11 18	0 23	22 59	0 2	13 17	1 13	3 3	2 1	26 19	2 23	20 42	1 21	26 39	2 44	0 58	12 29	21 57	21 48	16 56		n.a.
S 27	14 1	22 18	1 31	11 9	0 5	23 4	0s 2	13 34	1 13	3 0	2 1	26 19	2 23	20 42	1 21	26 39	2 44	0 57	12 30	21 57	21 48	16 58		n.a.
S 28	14 22	22 18	0 28	11 3	0n13	23 9	0 5	13 50	1 13	2 58	2 1	26 19	2 23	20 41	1 21	26 39	2 44	0 56	12 30	21 58	21 49	17 0		n.a.
M29	14 42	21 15	0n36	10 59	0 30	23 12	0 9	14 6	1 12	2 56	2 0	26 18	2 23	20 41	1 21	26 39	2 44	0 55	12 30	21 58	21 49	17 2		n.a.
T 30	15 2	19 9	1 40	10 59	0 46	23 15	0 12	14 22	1 12	2 53	2 0	26 18	2 22	20 40	1 21	26 39	2 44	0 55	12 31	21 58	21 50	17 4		n.a.
W31	15n22	16n 4	2n41	11n 1	1n 1	23n18	0s15	14n38	1n12	2s51	2s 0	26n18	2n22	20s39	1s21	26s39	2s44	0s54	12n31	21n58	21n51	17n 6		n.a.

Julian Day Number = -2877623.5, Delta T = 187h12m14s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°03'58, Lahiri = -175°56'58 Julian Calendar 1 July 12592 BCE == Greg. Calendar 27 March 12592 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12592 BCE (-12591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 46 55	11♉49'22	8♍ 0	25°R12	21♊16	5♉55	2°R27	0♋10	24°R44	28°R35	27♒19	22°R44	23♋25	2♊20	n.a.	T 1
F 2	14 50 51	12°50'53	21°44	25°D 3	22°28	6°42	2♎22	0°16	24♏42	28♐34	27°20	22♋38	23°22	2°26	n.a.	F 2
S 3	14 54 48	13°52'22	5♎59	25♈ 4	23°40	7°29	2°18	0°22	24°39	28°33	27°21	22°30	23°19	2°33	n.a.	S 3
S 4	14 58 44	14°53'52	20°42	25°14	24°51	8°15	2°13	0°28	24°37	28°32	27°22	22°20	23°16	2°40	n.a.	S 4
M 5	15 2 41	15°55'21	5♏46	25°34	26° 3	9° 2	2° 9	0°34	24°34	28°31	27°23	22°10	23°13	2°47	n.a.	M 5
T 6	15 6 37	16°56'50	21° 3	26° 1	27°14	9°48	2° 5	0°40	24°31	28°29	27°23	22° 0	23°10	2°53	n.a.	T 6
W 7	15 10 34	17°58'19	6♐20	26°35	28°26	10°35	2° 2	0°47	24°29	28°28	27°24	21°51	23° 6	3° 0	n.a.	W 7
T 8	15 14 31	18°59'47	21°28	27°16	29°37	11°22	1°58	0°53	24°26	28°27	27°25	21°45	23° 3	3° 7	n.a.	T 8
F 9	15 18 27	20° 1'15	6♑16	28° 2	0♋48	12° 8	1°55	0°59	24°24	28°26	27°25	21°42	23° 0	3°13	n.a.	F 9
S 10	15 22 24	21° 2'43	20°40	28°54	1°59	12°55	1°52	1° 6	24°21	28°25	27°26	21°D41	22°57	3°20	n.a.	S 10
S 11	15 26 20	22° 4'11	4♒38	29°50	3°10	13°42	1°49	1°12	24°19	28°23	27°26	21°41	22°54	3°27	n.a.	S 11
M12	15 30 17	23° 5'39	18° 9	0♉50	4°21	14°29	1°46	1°19	24°16	28°22	27°27	21°R42	22°51	3°33	n.a.	M12
T 13	15 34 13	24° 7'06	1♓17	1°53	5°32	15°15	1°44	1°26	24°13	28°21	27°27	21°42	22°47	3°40	n.a.	T 13
W14	15 38 10	25° 8'33	14° 6	3° 0	6°42	16° 2	1°41	1°32	24°11	28°19	27°28	21°40	22°44	3°47	n.a.	W14
T 15	15 42 6	26° 9'59	26°37	4° 9	7°53	16°49	1°39	1°39	24° 8	28°18	27°28	21°36	22°41	3°54	n.a.	T 15
F 16	15 46 3	27°11'25	8♈56	5°20	9° 3	17°36	1°37	1°46	24° 6	28°17	27°29	21°29	22°38	4° 0	n.a.	F 16
S 17	15 49 59	28°12'50	21° 5	6°34	10°14	18°23	1°36	1°53	24° 3	28°15	27°29	21°20	22°35	4° 7	n.a.	S 17
S 18	15 53 56	29°14'15	3♉ 7	7°49	11°24	19° 9	1°34	2° 0	24° 1	28°14	27°29	21° 9	22°31	4°14	n.a.	S 18
M19	15 57 53	0♊15'39	15° 3	9° 7	12°34	19°56	1°33	2° 7	23°58	28°12	27°30	20°59	22°28	4°20	n.a.	M19
T 20	16 1 49	1°17'03	26°56	10°25	13°44	20°43	1°32	2°14	23°55	28°11	27°30	20°49	22°25	4°27	n.a.	T 20
W21	16 5 46	2°18'25	8♊46	11°45	14°54	21°30	1°31	2°21	23°53	28° 9	27°30	20°40	22°22	4°34	n.a.	W21
T 22	16 9 42	3°19'46	20°35	13° 6	16° 4	22°17	1°30	2°28	23°50	28° 8	27°30	20°33	22°19	4°40	n.a.	T 22
F 23	16 13 39	4°21'07	2♋26	14°29	17°13	23° 4	1°30	2°35	23°48	28° 6	27°30	20°29	22°16	4°47	n.a.	F 23
S 24	16 17 35	5°22'26	14°20	15°52	18°23	23°51	1°29	2°42	23°45	28° 5	27°30	20°27	22°12	4°54	n.a.	S 24
S 25	16 21 32	6°23'44	26°20	17°16	19°32	24°37	1°D29	2°49	23°43	28° 3	27°31	20°D27	22° 9	5° 0	n.a.	S 25
M26	16 25 29	7°25'00	8♌31	18°41	20°42	25°24	1°29	2°56	23°40	28° 2	27°31	20°28	22° 6	5° 7	n.a.	M26
T 27	16 29 25	8°26'16	20°56	20° 7	21°51	26°11	1°30	3° 4	23°38	28° 0	27°R31	20°30	22° 3	5°14	n.a.	T 27
W28	16 33 22	9°27'29	3♍40	21°33	23° 0	26°58	1°30	3°11	23°35	27°59	27°31	20°R31	22° 0	5°20	n.a.	W28
T 29	16 37 18	10°28'41	16°47	23° 0	24° 8	27°45	1°31	3°18	23°33	27°57	27°31	20°31	21°56	5°27	n.a.	T 29
F 30	16 41 15	11°29'52	0♎20	24°28	25°17	28°32	1°32	3°25	23°31	27°55	27°31	20°29	21°53	5°34	n.a.	F 30
S 31	16 45 12	12♊31'01	14♎22	25♉57	26♋25	29♉19	1♎33	3♋33	23♏28	27♐54	27♒30	20♋26	21♋50	5♊41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n41	12n 4	3n36	11n 6	1n14	23n19	0s19	14n54	1n12	2s49	2s 0	26n18	2n22	20s39	1s21	26s39	2s44	0s53	12n32	21n58	21n51	17n 8		n.a.
F 2	16 0	7 19	4 21	11 13	1 26	23 20	0 22	15 9	1 12	2 47	2 0	26 17	2 22	20 38	1 21	26 39	2 44	0 53	12 32	21 59	21 52	17 9		n.a.
S 3	16 19	2 1	4 51	11 23	1 37	23 21	0 26	15 25	1 12	2 45	2 0	26 17	2 21	20 38	1 21	26 39	2 44	0 52	12 33	22 1	21 52	17 11		n.a.
S 4	16 38	3s35	5 3	11 36	1 46	23 20	0 29	15 40	1 12	2 43	2 0	26 17	2 21	20 37	1 21	26 39	2 44	0 51	12 33	22 2	21 53	17 13		n.a.
M 5	16 56	9 5	4 55	11 51	1 54	23 19	0 33	15 55	1 11	2 42	1 59	26 17	2 21	20 36	1 21	26 40	2 44	0 51	12 34	22 4	21 53	17 15		n.a.
T 6	17 14	14 7	4 25	12 7	2 1	23 17	0 37	16 10	1 11	2 40	1 59	26 17	2 21	20 36	1 21	26 40	2 44	0 50	12 34	22 6	21 54	17 17		n.a.
W 7	17 32	18 15	3 37	12 25	2 6	23 15	0 40	16 25	1 11	2 38	1 59	26 16	2 21	20 35	1 21	26 40	2 44	0 49	12 34	22 7	21 54	17 19		n.a.
T 8	17 49	21 5	2 34	12 44	2 11	23 12	0 44	16 40	1 11	2 37	1 59	26 16	2 20	20 35	1 21	26 40	2 44	0 49	12 35	22 8	21 55	17 21		n.a.
F 9	18 6	22 25	1 21	13 5	2 15	23 8	0 47	16 55	1 11	2 35	1 59	26 16	2 20	20 34	1 21	26 40	2 44	0 48	12 35	22 8	21 55	17 22		n.a.
S 10	18 23	22 13	0 5	13 26	2 17	23 4	0 51	17 9	1 10	2 34	1 59	26 16	2 20	20 33	1 21	26 40	2 44	0 47	12 36	22 9	21 56	17 24		n.a.
S 11	18 39	20 37	1s 9	13 48	2 19	22 59	0 55	17 23	1 10	2 32	1 58	26 15	2 20	20 33	1 21	26 40	2 45	0 47	12 36	22 9	21 57	17 26		n.a.
M12	18 55	17 52	2 17	14 11	2 20	22 53	0 58	17 37	1 10	2 31	1 58	26 15	2 20	20 32	1 21	26 40	2 45	0 46	12 37	22 8	21 57	17 28		n.a.
T 13	19 11	14 16	3 16	14 34	2 21	22 47	1 2	17 51	1 10	2 30	1 58	26 15	2 20	20 31	1 21	26 40	2 45	0 45	12 37	22 8	21 58	17 30		n.a.
W14	19 26	10 6	4 3	14 57	2 21	22 40	1 6	18 5	1 9	2 29	1 58	26 15	2 19	20 31	1 21	26 40	2 45	0 45	12 38	22 9	21 58	17 32		n.a.
T 15	19 41	5 36	4 38	15 21	2 20	22 32	1 9	18 18	1 9	2 28	1 57	26 14	2 19	20 30	1 21	26 40	2 45	0 44	12 38	22 9	21 59	17 33		n.a.
F 16	19 55	0 57	4 59	15 44	2 19	22 24	1 13	18 32	1 9	2 27	1 57	26 14	2 19	20 29	1 21	26 40	2 45	0 44	12 39	22 11	21 59	17 35		n.a.
S 17	20 9	3n41	5 6	16 8	2 17	22 15	1 16	18 45	1 9	2 26	1 57	26 14	2 19	20 29	1 21	26 40	2 45	0 43	12 39	22 12	22 0	17 37		n.a.
S 18	20 23	8 7	4 59	16 31	2 15	22 6	1 20	18 58	1 8	2 25	1 57	26 14	2 19	20 28	1 21	26 40	2 45	0 43	12 40	22 14	22 0	17 39		n.a.
M19	20 37	12 14	4 40	16 55	2 12	21 56	1 24	19 11	1 8	2 24	1 57	26 13	2 19	20 27	1 21	26 40	2 45	0 42	12 40	22 15	22 1	17 41		n.a.
T 20	20 50	15 51	4 8	17 17	2 9	21 46	1 27	19 23	1 8	2 24	1 56	26 13	2 18	20 27	1 21	26 40	2 45	0 42	12 40	22 17	22 1	17 42		n.a.
W21	21 2	18 50	3 26	17 40	2 6	21 35	1 31	19 36	1 8	2 23	1 56	26 13	2 18	20 26	1 21	26 40	2 45	0 41	12 41	22 18	22 2	17 44		n.a.
T 22	21 14	21 1	2 34	18 2	2 3	21 23	1 34	19 48	1 7	2 22	1 56	26 12	2 18	20 25	1 21	26 40	2 45	0 41	12 41	22 19	22 2	17 46		n.a.
F 23	21 26	22 18	1 36	18 24	1 59	21 11	1 38	20 0	1 7	2 22	1 56	26 12	2 18	20 25	1 21	26 40	2 45	0 40	12 42	22 20	22 3	17 48		n.a.
S 24	21 38	22 36	0 33	18 45	1 55	20 58	1 41	20 12	1 7	2 22	1 55	26 12	2 18	20 24	1 21	26 40	2 45	0 40	12 42	22 20	22 3	17 50		n.a.
S 25	21 48	21 50	0n32	19 6	1 50	20 45	1 45	20 23	1 6	2 22	1 55	26 12	2 18	20 24	1 21	26 40	2 45	0 39	12 43	22 20	22 4	17 51		n.a.
M26	21 59	20 3	1 37	19 26	1 46	20 31	1 48	20 34	1 6	2 21	1 55	26 11	2 17	20 23	1 21	26 40	2 45	0 39	12 43	22 20	22 5	17 53		n.a.
T 27	22 9	17 18	2 38	19 45	1 41	20 17	1 51	20 45	1 6	2 21	1 55	26 11	2 17	20 22	1 21	26 40	2 45	0 38	12 44	22 20	22 5	17 55		n.a.
W28	22 19	13 40	3 33	20 4	1 36	20 2	1 55	20 56	1 5	2 21	1 54	26 11	2 17	20 22	1 21	26 40	2 45	0 38	12 44	22 20	22 6	17 57		n.a.
T 29	22 28	9 17	4 19	20 22	1 31	19 47	1 58	21 7	1 5	2 21	1 54	26 10	2 17	20 21	1 21	26 40	2 45	0 37	12 45	22 20	22 6	17 59		n.a.
F 30	22 37	4 19	4 53	20 39	1 26	19 32	2 1	21 17	1 5	2 22	1 54	26 10	2 17	20 20	1 21	26 40	2 45	0 37	12 45	22 20	22 7	18 0		n.a.
S 31	22n45	1s 2	5n10	20n56	1n20	19n16	2s 5	21n28	1n 4	2s22	1s54	26n10	2n17	20s20	1s21	26s40	2s45	0s37	12n46	22n20	22n 7	18n 2		n.a.

Julian Day Number = -2877592.5, Delta T = 187h12m06s
Ecliptic obliquity = 23°55'50, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°03'54, Lahiri = -175°56'54 Julian Calendar 1 Aug. 12592 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12592 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12592 BCE

SEPTEMBER 12592 BCE (-12591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 49 8	13♊32'07	28♎52	27♉26	27♋34	0♊ 6	1♎35	3♋40	23°R26	27°R52	27°R30	20°R21	21♋47	5♊47	n.a.	S 1
M 2	16 53 5	14°33'13	13♏45	28°55	28°42	0°53	1°36	3°48	23♏23	27♐51	27♒30	20♋16	21°44	5°54	n.a.	M 2
T 3	16 57 2	15°34'17	28°55	0♊25	29°50	1°39	1°38	3°55	23°21	27°49	27°30	20°10	21°41	6° 1	n.a.	T 3
W 4	17 0 58	16°35'20	14♐13	1°56	0♌57	2°26	1°40	4° 3	23°19	27°47	27°30	20° 6	21°37	6° 7	n.a.	W 4
T 5	17 4 55	17°36'21	29°27	3°27	2° 5	3°13	1°42	4°10	23°16	27°46	27°29	20° 3	21°34	6°14	n.a.	T 5
F 6	17 8 52	18°37'20	14♑27	4°59	3°12	4° 0	1°45	4°18	23°14	27°44	27°29	20°D 1	21°31	6°21	n.a.	F 6
S 7	17 12 48	19°38'19	29° 5	6°31	4°19	4°47	1°47	4°25	23°12	27°42	27°29	20° 1	21°28	6°27	n.a.	S 7
S 8	17 16 45	20°39'15	13♒18	8° 4	5°26	5°34	1°50	4°33	23°10	27°41	27°28	20° 3	21°25	6°34	n.a.	S 8
M 9	17 20 42	21°40'11	27° 2	9°38	6°33	6°21	1°53	4°40	23° 7	27°39	27°28	20° 4	21°22	6°41	n.a.	M 9
T 10	17 24 38	22°41'04	10♓20	11°12	7°40	7° 8	1°56	4°48	23° 5	27°37	27°28	20° 6	21°18	6°47	n.a.	T 10
W11	17 28 35	23°41'57	23°13	12°46	8°46	7°54	2° 0	4°55	23° 3	27°36	27°27	20°R 6	21°15	6°54	n.a.	W11
T 12	17 32 32	24°42'48	5♈46	14°22	9°52	8°41	2° 3	5° 3	23° 1	27°34	27°27	20° 6	21°12	7° 1	n.a.	T 12
F 13	17 36 28	25°43'37	18° 3	15°58	10°58	9°28	2° 7	5°11	22°59	27°32	27°26	20° 4	21° 9	7° 7	n.a.	F 13
S 14	17 40 25	26°44'25	0♉ 7	17°34	12° 3	10°15	2°11	5°18	22°57	27°31	27°26	20° 1	21° 6	7°14	n.a.	S 14
S 15	17 44 22	27°45'12	12° 3	19°11	13° 9	11° 2	2°15	5°26	22°55	27°29	27°25	19°58	21° 2	7°21	n.a.	S 15
M16	17 48 18	28°45'56	23°54	20°49	14°14	11°49	2°19	5°34	22°53	27°27	27°24	19°54	20°59	7°28	n.a.	M16
T 17	17 52 15	29°46'39	5♊43	22°27	15°19	12°35	2°24	5°41	22°51	27°25	27°24	19°50	20°56	7°34	n.a.	T 17
W18	17 56 12	0♋47'21	17°32	24° 7	16°23	13°22	2°28	5°49	22°49	27°24	27°23	19°47	20°53	7°41	n.a.	W18
T 19	18 0 8	1°48'00	29°25	25°46	17°28	14° 9	2°33	5°57	22°47	27°22	27°22	19°45	20°50	7°48	n.a.	T 19
F 20	18 4 5	2°48'37	11♋21	27°27	18°32	14°56	2°38	6° 5	22°46	27°20	27°22	19°44	20°47	7°54	n.a.	F 20
S 21	18 8 2	3°49'13	23°25	29° 8	19°35	15°43	2°43	6°12	22°44	27°19	27°21	19°D44	20°43	8° 1	n.a.	S 21
S 22	18 11 58	4°49'46	5♌36	0♋50	20°39	16°29	2°49	6°20	22°42	27°17	27°20	19°44	20°40	8° 8	n.a.	S 22
M23	18 15 55	5°50'17	17°58	2°33	21°42	17°16	2°54	6°28	22°40	27°15	27°19	19°45	20°37	8°14	n.a.	M23
T 24	18 19 52	6°50'46	0♍33	4°17	22°44	18° 3	3° 0	6°35	22°39	27°14	27°19	19°47	20°34	8°21	n.a.	T 24
W25	18 23 48	7°51'13	13°23	6° 1	23°47	18°50	3° 6	6°43	22°37	27°12	27°18	19°48	20°31	8°28	n.a.	W25
T 26	18 27 45	8°51'37	26°32	7°46	24°49	19°36	3°12	6°51	22°35	27°10	27°17	19°49	20°28	8°34	n.a.	T 26
F 27	18 31 42	9°51'58	10♎ 1	9°32	25°50	20°23	3°18	6°59	22°34	27° 9	27°16	19°R49	20°24	8°41	n.a.	F 27
S 28	18 35 39	10°52'17	23°51	11°19	26°52	21°10	3°24	7° 6	22°32	27° 7	27°15	19°49	20°21	8°48	n.a.	S 28
S 29	18 39 35	11°52'34	8♏ 4	13° 7	27°53	21°56	3°31	7°14	22°31	27° 5	27°14	19°48	20°18	8°54	n.a.	S 29
M30	18 43 32	12♋52'49	22♏37	14♋55	28♌53	22♊43	3♎38	7♋22	22♏30	27♐ 4	27♒13	19♋47	20♋15	9♊ 1	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n53	6s30	5n 8	21n12	1n15	18n59	2s 8	21n38	1n 4	2s22	1s54	26n 9	2n17	20s19	1s21	26s40	2s45	0s36	12n46	22n21	22n 8	18n 4		n.a.
M 2	23 0	11 45	4 46	21 27	1 9	18 43	2 11	21 47	1 4	2 23	1 53	26 9	2 17	20 18	1 21	26 40	2 45	0 36	12 47	22 22	22 8	18 6		n.a.
T 3	23 7	16 22	4 4	21 41	1 3	18 25	2 14	21 57	1 3	2 23	1 53	26 9	2 17	20 18	1 21	26 40	2 45	0 35	12 47	22 23	22 9	18 7		n.a.
W 4	23 14	19 56	3 3	21 55	0 57	18 8	2 17	22 6	1 3	2 24	1 53	26 8	2 16	20 17	1 21	26 40	2 45	0 35	12 47	22 24	22 9	18 9		n.a.
T 5	23 20	22 5	1 50	22 7	0 51	17 50	2 20	22 15	1 2	2 24	1 53	26 8	2 16	20 17	1 21	26 40	2 45	0 35	12 48	22 24	22 10	18 11		n.a.
F 6	23 25	22 37	0 31	22 19	0 45	17 31	2 23	22 24	1 2	2 25	1 52	26 8	2 16	20 16	1 21	26 40	2 45	0 34	12 48	22 24	22 10	18 13		n.a.
S 7	23 30	21 34	0s50	22 29	0 39	17 13	2 26	22 32	1 2	2 26	1 52	26 7	2 16	20 15	1 21	26 40	2 45	0 34	12 49	22 24	22 11	18 14		n.a.
S 8	23 35	19 9	2 4	22 39	0 33	16 54	2 29	22 40	1 1	2 27	1 52	26 7	2 16	20 15	1 21	26 40	2 45	0 34	12 49	22 24	22 11	18 16		n.a.
M 9	23 39	15 42	3 9	22 48	0 27	16 35	2 31	22 48	1 1	2 28	1 52	26 7	2 16	20 14	1 21	26 40	2 45	0 34	12 50	22 24	22 12	18 18		n.a.
T 10	23 43	11 34	4 2	22 56	0 21	16 15	2 34	22 56	1 0	2 29	1 51	26 6	2 16	20 14	1 21	26 40	2 45	0 33	12 50	22 24	22 12	18 20		n.a.
W11	23 46	7 2	4 41	23 3	0 15	15 55	2 36	23 4	1 0	2 30	1 51	26 6	2 16	20 13	1 21	26 40	2 45	0 33	12 51	22 23	22 13	18 21		n.a.
T 12	23 49	2 19	5 5	23 8	0 9	15 35	2 39	23 11	0 59	2 31	1 51	26 5	2 16	20 12	1 21	26 40	2 45	0 33	12 51	22 24	22 13	18 23		n.a.
F 13	23 51	2n23	5 14	23 13	0 3	15 15	2 41	23 18	0 59	2 32	1 51	26 5	2 16	20 12	1 21	26 40	2 45	0 33	12 51	22 24	22 14	18 25		n.a.
S 14	23 53	6 55	5 10	23 17	0s 3	14 55	2 44	23 24	0 59	2 34	1 50	26 5	2 16	20 11	1 21	26 40	2 45	0 32	12 52	22 24	22 14	18 27		n.a.
S 15	23 54	11 8	4 52	23 19	0 9	14 34	2 46	23 31	0 58	2 35	1 50	26 4	2 15	20 11	1 21	26 40	2 45	0 32	12 52	22 25	22 15	18 28		n.a.
M16	23 55	14 55	4 21	23 21	0 15	14 13	2 48	23 37	0 58	2 37	1 50	26 4	2 15	20 10	1 21	26 40	2 45	0 32	12 53	22 25	22 15	18 30		n.a.
T 17	23 55	18 6	3 40	23 21	0 21	13 52	2 50	23 43	0 57	2 38	1 50	26 4	2 15	20 10	1 21	26 40	2 45	0 32	12 53	22 26	22 16	18 32		n.a.
W18	23 55	20 32	2 49	23 20	0 27	13 31	2 52	23 48	0 57	2 40	1 49	26 3	2 15	20 9	1 20	26 40	2 45	0 32	12 54	22 26	22 16	18 34		n.a.
T 19	23 54	22 6	1 50	23 19	0 33	13 9	2 54	23 54	0 56	2 42	1 49	26 3	2 15	20 9	1 20	26 40	2 45	0 31	12 54	22 27	22 17	18 35		n.a.
F 20	23 53	22 40	0 46	23 16	0 39	12 48	2 56	23 59	0 56	2 44	1 49	26 2	2 15	20 8	1 20	26 39	2 45	0 31	12 54	22 27	22 17	18 37		n.a.
S 21	23 52	22 11	0n20	23 11	0 44	12 26	2 58	24 4	0 55	2 45	1 49	26 2	2 15	20 7	1 20	26 39	2 45	0 31	12 55	22 27	22 18	18 39		n.a.
S 22	23 50	20 40	1 27	23 6	0 50	12 5	2 59	24 8	0 55	2 47	1 48	26 1	2 15	20 7	1 20	26 39	2 45	0 31	12 55	22 27	22 18	18 40		n.a.
M23	23 47	18 8	2 30	22 59	0 55	11 43	3 1	24 12	0 54	2 49	1 48	26 1	2 15	20 7	1 20	26 39	2 45	0 31	12 56	22 27	22 19	18 42		n.a.
T 24	23 44	14 44	3 28	22 51	1 0	11 21	3 2	24 16	0 54	2 52	1 48	26 1	2 15	20 6	1 20	26 39	2 45	0 31	12 56	22 26	22 19	18 44		n.a.
W25	23 41	10 35	4 16	22 42	1 5	10 59	3 3	24 20	0 53	2 54	1 48	26 0	2 15	20 6	1 20	26 39	2 45	0 31	12 56	22 26	22 20	18 46		n.a.
T 26	23 37	5 51	4 52	22 32	1 10	10 38	3 4	24 23	0 53	2 56	1 47	26 0	2 15	20 5	1 20	26 39	2 45	0 31	12 57	22 26	22 20	18 47		n.a.
F 27	23 33	0 44	5 13	22 21	1 14	10 16	3 5	24 26	0 52	2 58	1 47	25 59	2 15	20 5	1 20	26 39	2 45	0 31	12 57	22 26	22 21	18 49		n.a.
S 28	23 28	4s33	5 17	22 8	1 19	9 54	3 6	24 29	0 51	3 1	1 47	25 59	2 15	20 4	1 20	26 39	2 45	0 30	12 58	22 26	22 21	18 51		n.a.
S 29	23 22	9 44	5 2	21 54	1 23	9 32	3 7	24 32	0 51	3 3	1 47	25 58	2 15	20 4	1 20	26 39	2 45	0 30	12 58	22 26	22 22	18 52		n.a.
M30	23n17	14s30	4n27	21n39	1s26	9n11	3s 8	24n34	0n50	3s 6	1s46	25n58	2n15	20s 3	1s20	26s39	2s45	0s30	12n58	22n26	22n22	18n54		n.a.

Julian Day Number = -2877561.5, Delta T = 187h11m58s
Ecliptic obliquity = 23°55'50, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°03'49, Lahiri = -175°56'50 Julian Calendar 1 Sept. 12592 BCE == Greg. Calendar 28 May 12592 BCE

The year -12591 astronomical counting style corresponds to year 12592 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12592 BCE (-12591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 47 29	13♋53'00	7♐25	16♋44	29♌53	23♊29	3♎45	7♋30	22°R28	27°R 2	27°R12	19°R47	20♋12	9♊ 8	n.a.	T 1
W 2	18 51 25	14°53'10	22°24	18°34	0♍53	24°16	3°52	7°37	22♏27	27♐ 1	27♒11	19♋46	20° 8	9°14	n.a.	W 2
T 3	18 55 22	15°53'17	7♑24	20°24	1°52	25° 2	3°59	7°45	22°26	26°59	27°10	19°46	20° 5	9°21	n.a.	T 3
F 4	18 59 19	16°53'22	22°17	22°15	2°50	25°49	4° 6	7°53	22°24	26°57	27° 9	19°D46	20° 2	9°28	n.a.	F 4
S 5	19 3 15	17°53'25	6♒56	24° 6	3°48	26°35	4°13	8° 0	22°23	26°56	27° 8	19°46	19°59	9°35	n.a.	S 5
S 6	19 7 12	18°53'25	21°13	25°58	4°46	27°22	4°21	8° 8	22°22	26°54	27° 7	19°46	19°56	9°41	n.a.	S 6
M 7	19 11 9	19°53'24	5♓ 6	27°49	5°43	28° 8	4°29	8°15	22°21	26°53	27° 6	19°R46	19°53	9°48	n.a.	M 7
T 8	19 15 5	20°53'20	18°33	29°41	6°40	28°55	4°37	8°23	22°20	26°51	27° 4	19°46	19°49	9°55	n.a.	T 8
W 9	19 19 2	21°53'14	1♈35	1♌33	7°36	29°41	4°45	8°31	22°19	26°50	27° 3	19°46	19°46	10° 1	n.a.	W 9
T 10	19 22 59	22°53'06	14°14	3°24	8°31	0♋27	4°53	8°38	22°18	26°48	27° 2	19°45	19°43	10° 8	n.a.	T 10
F 11	19 26 56	23°52'56	26°33	5°15	9°26	1°14	5° 1	8°46	22°17	26°47	27° 1	19°D45	19°40	10°15	n.a.	F 11
S 12	19 30 52	24°52'44	8♉39	7° 5	10°20	2° 0	5°10	8°53	22°17	26°45	27° 0	19°46	19°37	10°21	n.a.	S 12
S 13	19 34 49	25°52'30	20°34	8°53	11°13	2°46	5°18	9° 1	22°16	26°44	26°58	19°46	19°34	10°28	n.a.	S 13
M14	19 38 46	26°52'14	2♊24	10°40	12° 6	3°33	5°27	9° 8	22°15	26°42	26°57	19°47	19°30	10°35	n.a.	M14
T 15	19 42 42	27°51'55	14°12	12°24	12°58	4°19	5°36	9°16	22°14	26°41	26°56	19°48	19°27	10°41	n.a.	T 15
W16	19 46 39	28°51'35	26° 3	14° 6	13°50	5° 5	5°45	9°23	22°14	26°40	26°55	19°48	19°24	10°48	n.a.	W16
T 17	19 50 36	29°51'12	8♋ 0	15°45	14°40	5°51	5°54	9°31	22°13	26°38	26°53	19°49	19°21	10°55	n.a.	T 17
F 18	19 54 32	0♌50'47	20° 6	17°20	15°30	6°37	6° 3	9°38	22°13	26°37	26°52	19°R49	19°18	11° 1	n.a.	F 18
S 19	19 58 29	1°50'20	2♌21	18°51	16°19	7°23	6°12	9°46	22°12	26°36	26°50	19°49	19°14	11° 8	n.a.	S 19
S 20	20 2 26	2°49'50	14°49	20°17	17° 7	8° 9	6°22	9°53	22°12	26°34	26°49	19°48	19°11	11°15	n.a.	S 20
M21	20 6 22	3°49'17	27°29	21°38	17°55	8°55	6°31	10° 0	22°11	26°33	26°48	19°46	19° 8	11°21	n.a.	M21
T 22	20 10 19	4°48'43	10♍23	22°52	18°41	9°41	6°41	10° 8	22°11	26°32	26°46	19°44	19° 5	11°28	n.a.	T 22
W23	20 14 16	5°48'05	23°31	24° 1	19°27	10°27	6°51	10°15	22°11	26°31	26°45	19°42	19° 2	11°35	n.a.	W23
T 24	20 18 12	6°47'25	6♎53	25° 2	20°11	11°13	7° 1	10°22	22°11	26°29	26°43	19°40	18°59	11°41	n.a.	T 24
F 25	20 22 9	7°46'42	20°29	25°56	20°54	11°59	7°11	10°29	22°10	26°28	26°42	19°38	18°55	11°48	n.a.	F 25
S 26	20 26 6	8°45'57	4♏19	26°42	21°37	12°45	7°21	10°36	22°10	26°27	26°41	19°D38	18°52	11°55	n.a.	S 26
S 27	20 30 2	9°45'09	18°22	27°21	22°18	13°31	7°31	10°44	22°D10	26°26	26°39	19°38	18°49	12° 1	n.a.	S 27
M28	20 33 59	10°44'18	2♐37	27°50	22°58	14°17	7°41	10°51	22°10	26°25	26°38	19°39	18°46	12° 8	n.a.	M28
T 29	20 37 55	11°43'24	17° 3	28°12	23°37	15° 2	7°52	10°58	22°10	26°24	26°36	19°40	18°43	12°15	n.a.	T 29
W30	20 41 52	12°42'28	1♑35	28°25	24°14	15°48	8° 2	11° 5	22°11	26°23	26°35	19°41	18°40	12°21	n.a.	W30
T 31	20 45 49	13♌41'30	16♑ 9	28°R29	24♍51	16♋34	8♎13	11♋12	22♏11	26♐21	26♒33	19°R42	18♋36	12♊28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n11	18s28	3n34	21n23	1s30	8n49	3s 8	24n36	0n50	3s 8	1s46	25n57	2n15	20s 3	1s20	26s39	2s45	0s30	12n59	22n26	22n23	18n56		n.a.
W 2	23 4	21 16	2 26	21 5	1 32	8 27	3 8	24 37	0 49	3 11	1 46	25 57	2 15	20 3	1 20	26 39	2 45	0 30	12 59	22 26	22 23	18 57		n.a.
T 3	22 57	22 35	1 8	20 47	1 35	8 6	3 9	24 39	0 49	3 14	1 46	25 56	2 15	20 2	1 20	26 39	2 45	0 30	12 59	22 26	22 24	18 59		n.a.
F 4	22 50	22 17	0s14	20 27	1 37	7 45	3 9	24 40	0 48	3 16	1 46	25 56	2 15	20 2	1 20	26 39	2 45	0 30	13 0	22 27	22 24	19 1		n.a.
S 5	22 42	20 26	1 34	20 7	1 39	7 24	3 9	24 41	0 47	3 19	1 45	25 56	2 15	20 1	1 20	26 39	2 45	0 31	13 0	22 26	22 25	19 2		n.a.
S 6	22 33	17 20	2 46	19 45	1 40	7 3	3 8	24 41	0 47	3 22	1 45	25 55	2 15	20 1	1 20	26 38	2 45	0 31	13 0	22 26	22 25	19 4		n.a.
M 7	22 25	13 20	3 47	19 23	1 40	6 42	3 8	24 41	0 46	3 25	1 45	25 55	2 15	20 1	1 20	26 38	2 45	0 31	13 1	22 26	22 25	19 6		n.a.
T 8	22 15	8 46	4 32	19 0	1 40	6 21	3 7	24 41	0 46	3 28	1 45	25 54	2 15	20 0	1 19	26 38	2 45	0 31	13 1	22 26	22 26	19 7		n.a.
W 9	22 6	3 58	5 2	18 36	1 40	6 1	3 7	24 41	0 45	3 31	1 45	25 54	2 15	20 0	1 19	26 38	2 45	0 31	13 1	22 27	22 26	19 9		n.a.
T 10	21 56	0n52	5 16	18 12	1 38	5 41	3 6	24 40	0 44	3 34	1 44	25 53	2 15	20 0	1 19	26 38	2 45	0 31	13 2	22 27	22 27	19 11		n.a.
F 11	21 46	5 33	5 16	17 47	1 36	5 21	3 5	24 39	0 44	3 37	1 44	25 53	2 15	20 0	1 19	26 38	2 45	0 31	13 2	22 27	22 27	19 12		n.a.
S 12	21 35	9 56	5 1	17 23	1 33	5 2	3 3	24 38	0 43	3 41	1 44	25 52	2 15	19 59	1 19	26 38	2 45	0 31	13 2	22 27	22 28	19 14		n.a.
S 13	21 24	13 52	4 33	16 58	1 30	4 42	3 2	24 37	0 42	3 44	1 44	25 52	2 15	19 59	1 19	26 38	2 45	0 31	13 3	22 26	22 28	19 16		n.a.
M14	21 12	17 14	3 54	16 33	1 25	4 24	3 0	24 35	0 42	3 47	1 44	25 51	2 15	19 59	1 19	26 38	2 44	0 31	13 3	22 26	22 29	19 17		n.a.
T 15	21 0	19 54	3 5	16 9	1 20	4 5	2 58	24 33	0 41	3 51	1 43	25 51	2 15	19 59	1 19	26 38	2 44	0 32	13 3	22 26	22 29	19 19		n.a.
W16	20 48	21 44	2 8	15 46	1 14	3 47	2 56	24 30	0 41	3 54	1 43	25 50	2 15	19 58	1 19	26 38	2 44	0 32	13 3	22 26	22 30	19 20		n.a.
T 17	20 35	22 36	1 5	15 23	1 6	3 29	2 54	24 28	0 40	3 57	1 43	25 49	2 15	19 58	1 19	26 37	2 44	0 32	13 4	22 26	22 30	19 22		n.a.
F 18	20 22	22 25	0n 2	15 2	0 58	3 12	2 52	24 25	0 39	4 1	1 43	25 49	2 15	19 58	1 19	26 37	2 44	0 32	13 4	22 26	22 31	19 24		n.a.
S 19	20 9	21 9	1 9	14 42	0 49	2 55	2 49	24 22	0 39	4 5	1 43	25 48	2 15	19 58	1 19	26 37	2 44	0 32	13 4	22 26	22 31	19 25		n.a.
S 20	19 55	18 51	2 14	14 24	0 39	2 39	2 46	24 18	0 38	4 8	1 42	25 48	2 15	19 58	1 19	26 37	2 44	0 33	13 4	22 26	22 32	19 27		n.a.
M21	19 41	15 37	3 14	14 9	0 28	2 23	2 43	24 15	0 37	4 12	1 42	25 47	2 15	19 57	1 19	26 37	2 44	0 33	13 5	22 26	22 32	19 29		n.a.
T 22	19 27	11 35	4 5	13 55	0 16	2 7	2 40	24 11	0 37	4 16	1 42	25 47	2 15	19 57	1 19	26 37	2 44	0 33	13 5	22 27	22 32	19 30		n.a.
W23	19 12	6 57	4 44	13 44	0 3	1 52	2 36	24 6	0 36	4 20	1 42	25 46	2 15	19 57	1 19	26 37	2 44	0 33	13 5	22 27	22 33	19 32		n.a.
T 24	18 57	1 55	5 8	13 36	0n10	1 38	2 32	24 2	0 35	4 23	1 42	25 46	2 15	19 57	1 19	26 37	2 44	0 34	13 5	22 27	22 33	19 33		n.a.
F 25	18 41	3s18	5 16	13 31	0 24	1 25	2 28	23 57	0 34	4 27	1 42	25 45	2 15	19 57	1 18	26 37	2 44	0 34	13 6	22 28	22 34	19 35		n.a.
S 26	18 26	8 26	5 6	13 29	0 39	1 12	2 24	23 52	0 34	4 31	1 41	25 45	2 15	19 57	1 18	26 37	2 44	0 34	13 6	22 28	22 34	19 37		n.a.
S 27	18 10	13 13	4 37	13 30	0 55	0 59	2 20	23 47	0 33	4 35	1 41	25 44	2 15	19 57	1 18	26 36	2 44	0 34	13 6	22 28	22 35	19 38		n.a.
M28	17 53	17 20	3 51	13 34	1 11	0 47	2 15	23 41	0 32	4 39	1 41	25 44	2 16	19 57	1 18	26 36	2 44	0 35	13 6	22 28	22 35	19 40		n.a.
T 29	17 37	20 27	2 51	13 42	1 27	0 36	2 10	23 35	0 32	4 43	1 41	25 43	2 16	19 57	1 18	26 36	2 44	0 35	13 6	22 27	22 36	19 41		n.a.
W30	17 20	22 17	1 38	13 53	1 43	0 26	2 4	23 29	0 31	4 47	1 41	25 43	2 16	19 57	1 18	26 36	2 43	0 35	13 7	22 27	22 36	19 43		n.a.
T 31	17n 3	22s36	0n20	14n 6	2n 0	0n17	1s59	23n23	0n30	4s52	1s41	25n42	2n16	19s57	1s18	26s36	2s43	0s36	13n 7	22n27	22n37	19n45		n.a.

Julian Day Number = -2877531.5, Delta T = 187h11m50s
Ecliptic obliquity = 23°55'50, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°03'45, Lahiri = -175°56'46 Julian Calendar 1 Oct. 12592 BCE == Greg. Calendar 27 June 12592 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12592 BCE (-12591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 49 45	14♌40'28	0♒40	28°R25	25♍25	17♋19	8♎24	11♋19	22♏11	26°R20	26°R32	19°R42	18♋33	12♊35	n.a.	F 1
S 2	20 53 42	15°39'24	15° 2	28♌13	25°59	18° 5	8°35	11°25	22°11	26♐19	26♒30	19♋40	18°30	12°42	n.a.	S 2
S 3	20 57 39	16°38'18	29° 9	27°54	26°31	18°50	8°45	11°32	22°12	26°19	26°29	19°37	18°27	12°48	n.a.	S 3
M 4	21 1 35	17°37'10	12♓58	27°27	27° 1	19°36	8°56	11°39	22°12	26°18	26°27	19°33	18°24	12°55	n.a.	M 4
T 5	21 5 32	18°35'59	26°25	26°54	27°30	20°21	9° 8	11°46	22°12	26°17	26°26	19°29	18°20	13° 2	n.a.	T 5
W 6	21 9 28	19°34'46	9♈29	26°15	27°57	21° 7	9°19	11°53	22°13	26°16	26°24	19°24	18°17	13° 8	n.a.	W 6
T 7	21 13 25	20°33'31	22°12	25°31	28°23	21°52	9°30	11°59	22°13	26°15	26°23	19°20	18°14	13°15	n.a.	T 7
F 8	21 17 22	21°32'14	4♉35	24°44	28°47	22°37	9°41	12° 6	22°14	26°14	26°21	19°18	18°11	13°22	n.a.	F 8
S 9	21 21 18	22°30'55	16°43	23°54	29° 9	23°22	9°53	12°12	22°15	26°13	26°19	19°16	18° 8	13°28	n.a.	S 9
S 10	21 25 15	23°29'34	28°39	23° 2	29°29	24° 8	10° 4	12°19	22°15	26°13	26°18	19°D16	18° 5	13°35	n.a.	S 10
M11	21 29 11	24°28'10	10♊30	22° 9	29°47	24°53	10°16	12°25	22°16	26°12	26°16	19°17	18° 1	13°42	n.a.	M11
T 12	21 33 8	25°26'45	22°19	21°18	0♎ 3	25°38	10°28	12°32	22°17	26°11	26°15	19°19	17°58	13°48	n.a.	T 12
W13	21 37 4	26°25'18	4♋12	20°27	0°17	26°23	10°39	12°38	22°18	26°10	26°13	19°20	17°55	13°55	n.a.	W13
T 14	21 41 1	27°23'49	16°14	19°39	0°29	27° 8	10°51	12°44	22°19	26°10	26°12	19°R21	17°52	14° 2	n.a.	T 14
F 15	21 44 58	28°22'17	28°27	18°54	0°38	27°53	11° 3	12°51	22°19	26° 9	26°10	19°21	17°49	14° 8	n.a.	F 15
S 16	21 48 54	29°20'44	10♌55	18°13	0°46	28°38	11°15	12°57	22°20	26° 9	26° 9	19°19	17°45	14°15	n.a.	S 16
S 17	21 52 51	0♍19'08	23°39	17°36	0°51	29°23	11°27	13° 3	22°22	26° 8	26° 7	19°15	17°42	14°22	n.a.	S 17
M18	21 56 47	1°17'30	6♍41	17° 4	0°54	0♌ 8	11°39	13° 9	22°23	26° 8	26° 5	19° 9	17°39	14°28	n.a.	M18
T 19	22 0 44	2°15'50	19°59	16°37	0°R54	0°53	11°52	13°15	22°24	26° 7	26° 4	19° 2	17°36	14°35	n.a.	T 19
W20	22 4 40	3°14'08	3♎31	16°15	0°52	1°37	12° 4	13°21	22°25	26° 7	26° 2	18°55	17°33	14°42	n.a.	W20
T 21	22 8 37	4°12'23	17°16	15°59	0°48	2°22	12°16	13°27	22°26	26° 6	26° 1	18°48	17°30	14°48	n.a.	T 21
F 22	22 12 33	5°10'36	1♏10	15°48	0°41	3° 7	12°28	13°33	22°28	26° 6	25°59	18°42	17°26	14°55	n.a.	F 22
S 23	22 16 30	6° 8'47	15°12	15°D43	0°31	3°51	12°41	13°38	22°29	26° 5	25°58	18°38	17°23	15° 2	n.a.	S 23
S 24	22 20 26	7° 6'55	29°17	15°43	0°19	4°36	12°53	13°44	22°30	26° 5	25°56	18°36	17°20	15° 8	n.a.	S 24
M25	22 24 23	8° 5'01	13♐26	15°48	0° 5	5°20	13° 6	13°50	22°32	26° 5	25°55	18°D36	17°17	15°15	n.a.	M25
T 26	22 28 19	9° 3'04	27°37	15°59	29♍48	6° 5	13°19	13°55	22°33	26° 4	25°53	18°37	17°14	15°22	n.a.	T 26
W27	22 32 16	10° 1'06	11♑47	16°14	29°29	6°49	13°31	14° 1	22°35	26° 4	25°52	18°R38	17°11	15°28	n.a.	W27
T 28	22 36 12	10°59'05	25°55	16°34	29° 7	7°33	13°44	14° 6	22°36	26° 4	25°50	18°38	17° 7	15°35	n.a.	T 28
F 29	22 40 9	11°57'01	9♒59	16°59	28°43	8°18	13°57	14°11	22°38	26° 4	25°49	18°36	17° 4	15°42	n.a.	F 29
S 30	22 44 5	12♍54'56	23♒56	17♌28	28♍16	9♌ 2	14♎10	14♋17	22♏40	26♐ 4	25♒47	18♋32	17♋ 1	15♊48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n45	21s24	1s 0	14n23	2n16	0n 8	1s53	23n16	0n29	4s56	1s40	25n42	2n16	19s57	1s18	26s36	2s43	0s36	13n 7	22n27	22n37	19n46		n.a.
S 2	16 28	18 48	2 15	14 42	2 32	0 0	1 47	23 9	0 29	5 0	1 40	25 41	2 16	19 57	1 18	26 36	2 43	0 36	13 7	22 27	22 37	19 48		n.a.
S 3	16 10	15 7	3 20	15 3	2 47	0s 7	1 40	23 2	0 28	5 4	1 40	25 41	2 16	19 57	1 18	26 36	2 43	0 37	13 7	22 28	22 38	19 49		n.a.
M 4	15 52	10 41	4 12	15 26	3 2	0 13	1 33	22 55	0 27	5 8	1 40	25 40	2 16	19 57	1 18	26 36	2 43	0 37	13 7	22 28	22 38	19 51		n.a.
T 5	15 33	5 51	4 48	15 51	3 15	0 18	1 26	22 47	0 26	5 13	1 40	25 40	2 16	19 57	1 18	26 36	2 43	0 37	13 7	22 29	22 39	19 52		n.a.
W 6	15 14	0 53	5 9	16 16	3 28	0 22	1 19	22 39	0 26	5 17	1 40	25 39	2 16	19 57	1 18	26 35	2 43	0 38	13 8	22 30	22 39	19 54		n.a.
T 7	14 56	3n59	5 13	16 42	3 39	0 26	1 11	22 31	0 25	5 22	1 40	25 38	2 16	19 57	1 18	26 35	2 43	0 38	13 8	22 30	22 40	19 55		n.a.
F 8	14 36	8 35	5 2	17 8	3 49	0 28	1 3	22 23	0 24	5 26	1 40	25 38	2 17	19 57	1 18	26 35	2 43	0 39	13 8	22 31	22 40	19 57		n.a.
S 9	14 17	12 44	4 38	17 32	3 57	0 29	0 55	22 15	0 23	5 31	1 39	25 37	2 17	19 57	1 17	26 35	2 43	0 39	13 8	22 31	22 40	19 59		n.a.
S 10	13 57	16 20	4 2	17 56	4 3	0 29	0 46	22 6	0 23	5 35	1 39	25 37	2 17	19 57	1 17	26 35	2 43	0 39	13 8	22 31	22 41	20 0		n.a.
M11	13 38	19 14	3 17	18 19	4 8	0 28	0 37	21 57	0 22	5 40	1 39	25 36	2 17	19 57	1 17	26 35	2 42	0 40	13 8	22 31	22 41	20 2		n.a.
T 12	13 18	21 20	2 22	18 39	4 11	0 26	0 27	21 48	0 21	5 44	1 39	25 36	2 17	19 57	1 17	26 35	2 42	0 40	13 8	22 30	22 42	20 3		n.a.
W13	12 57	22 30	1 22	18 57	4 13	0 23	0 18	21 38	0 20	5 49	1 39	25 35	2 17	19 58	1 17	26 35	2 42	0 41	13 8	22 30	22 42	20 5		n.a.
T 14	12 37	22 38	0 17	19 12	4 12	0 18	0 7	21 29	0 20	5 53	1 39	25 35	2 17	19 58	1 17	26 35	2 42	0 41	13 8	22 30	22 43	20 6		n.a.
F 15	12 17	21 42	0n49	19 25	4 10	0 13	0n 3	21 19	0 19	5 58	1 39	25 34	2 17	19 58	1 17	26 34	2 42	0 42	13 8	22 30	22 43	20 8		n.a.
S 16	11 56	19 41	1 55	19 35	4 7	0 6	0 14	21 9	0 18	6 3	1 39	25 34	2 17	19 58	1 17	26 34	2 42	0 42	13 9	22 30	22 43	20 9		n.a.
S 17	11 35	16 40	2 56	19 42	4 2	0n 2	0 25	20 59	0 17	6 8	1 39	25 33	2 18	19 58	1 17	26 34	2 42	0 43	13 9	22 31	22 44	20 11		n.a.
M18	11 14	12 46	3 49	19 47	3 56	0 11	0 36	20 48	0 16	6 12	1 38	25 33	2 18	19 59	1 17	26 34	2 42	0 43	13 9	22 32	22 44	20 12		n.a.
T 19	10 53	8 10	4 30	19 48	3 49	0 22	0 48	20 38	0 16	6 17	1 38	25 32	2 18	19 59	1 17	26 34	2 42	0 43	13 9	22 33	22 45	20 14		n.a.
W20	10 31	3 6	4 58	19 48	3 41	0 34	1 0	20 27	0 15	6 22	1 38	25 32	2 18	19 59	1 17	26 34	2 42	0 44	13 9	22 34	22 45	20 15		n.a.
T 21	10 10	2s11	5 8	19 44	3 32	0 47	1 13	20 16	0 14	6 27	1 38	25 31	2 18	19 59	1 17	26 34	2 42	0 44	13 9	22 35	22 46	20 17		n.a.
F 22	9 48	7 25	5 1	19 38	3 22	1 1	1 25	20 5	0 13	6 32	1 38	25 31	2 18	20 0	1 17	26 34	2 41	0 45	13 9	22 36	22 46	20 18		n.a.
S 23	9 26	12 20	4 36	19 30	3 12	1 17	1 38	19 53	0 12	6 36	1 38	25 31	2 18	20 0	1 17	26 34	2 41	0 45	13 9	22 36	22 46	20 20		n.a.
S 24	9 4	16 36	3 54	19 20	3 2	1 34	1 51	19 42	0 11	6 41	1 38	25 30	2 18	20 0	1 17	26 34	2 41	0 46	13 9	22 37	22 47	20 21		n.a.
M25	8 42	19 56	2 58	19 8	2 51	1 52	2 4	19 30	0 11	6 46	1 38	25 30	2 19	20 1	1 16	26 33	2 41	0 46	13 9	22 37	22 47	20 23		n.a.
T 26	8 20	22 4	1 51	18 54	2 39	2 11	2 18	19 18	0 10	6 51	1 38	25 29	2 19	20 1	1 16	26 33	2 41	0 47	13 9	22 36	22 48	20 24		n.a.
W27	7 58	22 47	0 37	18 39	2 28	2 31	2 31	19 6	0 9	6 56	1 38	25 29	2 19	20 1	1 16	26 33	2 41	0 47	13 9	22 36	22 48	20 26		n.a.
T 28	7 35	22 2	0s39	18 21	2 16	2 52	2 45	18 53	0 8	7 1	1 38	25 28	2 19	20 2	1 16	26 33	2 41	0 48	13 9	22 36	22 49	20 27		n.a.
F 29	7 13	19 54	1 52	18 3	2 5	3 15	2 59	18 41	0 7	7 6	1 38	25 28	2 19	20 2	1 16	26 33	2 41	0 49	13 9	22 37	22 49	20 29		n.a.
S 30	6n50	16s36	2s58	17n42	1n53	3n38	3n12	18n28	0n 7	7s11	1s37	25n27	2n19	20s 2	1s16	26s33	2s41	0s49	13n 9	22n37	22n49	20n30		n.a.

Julian Day Number = -2877500.5, Delta T = 187h11m42s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°03'41, Lahiri = -175°56'41 Julian Calendar 1 Nov. 12592 BCE == Greg. Calendar 28 July 12592 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12592 BCE (-12591) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 2	13♍52'48	7♓42	18♌ 1	27°R48	9♌46	14♎23	14♋22	22♏41	26°R 4	25°R46	18°R25	16♋58	15♊55	n.a.	S 1
M 2	22 51 58	14°50'39	21°14	18°38	27♍18	10°30	14°36	14°27	22°43	26♐ 4	25♒44	18♋17	16°55	16° 2	n.a.	M 2
T 3	22 55 55	15°48'27	4♈30	19°19	26°46	11°14	14°49	14°32	22°45	26° 4	25°43	18° 7	16°51	16° 8	n.a.	T 3
W 4	22 59 51	16°46'14	17°27	20° 4	26°12	11°58	15° 2	14°37	22°47	26°D 4	25°42	17°57	16°48	16°15	n.a.	W 4
T 5	23 3 48	17°43'59	0♉ 6	20°52	25°37	12°42	15°15	14°42	22°49	26° 4	25°40	17°48	16°45	16°22	n.a.	T 5
F 6	23 7 44	18°41'43	12°28	21°43	25° 1	13°26	15°28	14°47	22°51	26° 4	25°39	17°40	16°42	16°28	n.a.	F 6
S 7	23 11 41	19°39'25	24°36	22°38	24°23	14°10	15°41	14°52	22°53	26° 4	25°37	17°35	16°39	16°35	n.a.	S 7
S 8	23 15 37	20°37'05	6♊33	23°35	23°46	14°54	15°54	14°56	22°55	26° 4	25°36	17°32	16°36	16°42	n.a.	S 8
M 9	23 19 33	21°34'44	18°23	24°36	23° 7	15°37	16° 7	15° 1	22°57	26° 4	25°35	17°D31	16°32	16°48	n.a.	M 9
T 10	23 23 30	22°32'21	0♋13	25°39	22°29	16°21	16°21	15° 5	22°59	26° 4	25°33	17°31	16°29	16°55	n.a.	T 10
W11	23 27 26	23°29'58	12° 7	26°45	21°50	17° 5	16°34	15°10	23° 1	26° 4	25°32	17°R32	16°26	17° 2	n.a.	W11
T 12	23 31 23	24°27'32	24°11	27°54	21°12	17°48	16°47	15°14	23° 3	26° 5	25°31	17°32	16°23	17° 8	n.a.	T 12
F 13	23 35 19	25°25'05	6♌29	29° 5	20°34	18°32	17° 1	15°18	23° 5	26° 5	25°29	17°30	16°20	17°15	n.a.	F 13
S 14	23 39 16	26°22'37	19° 5	0♍19	19°57	19°15	17°14	15°23	23° 8	26° 5	25°28	17°26	16°16	17°22	n.a.	S 14
S 15	23 43 12	27°20'08	2♍ 3	1°35	19°21	19°59	17°28	15°27	23°10	26° 6	25°27	17°20	16°13	17°28	n.a.	S 15
M16	23 47 9	28°17'36	15°22	2°53	18°46	20°42	17°41	15°31	23°12	26° 6	25°25	17°11	16°10	17°35	n.a.	M16
T 17	23 51 5	29°15'04	29° 2	4°13	18°12	21°25	17°55	15°35	23°15	26° 6	25°24	17° 0	16° 7	17°42	n.a.	T 17
W18	23 55 1	0♎12'30	13♎ 0	5°36	17°41	22° 8	18° 8	15°39	23°17	26° 7	25°23	16°49	16° 4	17°48	n.a.	W18
T 19	23 58 58	1° 9'54	27°12	7° 1	17°10	22°52	18°22	15°42	23°20	26° 7	25°22	16°39	16° 1	17°55	n.a.	T 19
F 20	0 2 54	2° 7'17	11♏31	8°28	16°42	23°35	18°35	15°46	23°22	26° 8	25°21	16°30	15°57	18° 2	n.a.	F 20
S 21	0 6 51	3° 4'38	25°53	9°58	16°16	24°18	18°49	15°50	23°25	26° 8	25°19	16°23	15°54	18° 8	n.a.	S 21
S 22	0 10 47	4° 1'58	10♐12	11°29	15°52	25° 1	19° 3	15°53	23°27	26° 9	25°18	16°19	15°51	18°15	n.a.	S 22
M23	0 14 43	4°59'16	24°27	13° 2	15°30	25°43	19°16	15°56	23°30	26°10	25°17	16°17	15°48	18°22	n.a.	M23
T 24	0 18 40	5°56'33	8♑34	14°38	15°10	26°26	19°30	16° 0	23°32	26°10	25°16	16°17	15°45	18°28	n.a.	T 24
W25	0 22 36	6°53'48	22°33	16°15	14°53	27° 9	19°44	16° 3	23°35	26°11	25°15	16°17	15°42	18°35	n.a.	W25
T 26	0 26 33	7°51'01	6♒23	17°55	14°38	27°52	19°58	16° 6	23°38	26°12	25°14	16°16	15°38	18°42	n.a.	T 26
F 27	0 30 29	8°48'13	20° 5	19°37	14°25	28°34	20°11	16° 9	23°41	26°12	25°13	16°13	15°35	18°48	n.a.	F 27
S 28	0 34 26	9°45'23	3♓38	21°20	14°15	29°17	20°25	16°12	23°43	26°13	25°12	16° 7	15°32	18°55	n.a.	S 28
S 29	0 38 22	10°42'32	17° 0	23° 6	14° 7	29°59	20°39	16°15	23°46	26°14	25°11	15°58	15°29	19° 2	n.a.	S 29
M30	0 42 18	11°39'40	0♈10	24°54	14° 2	0♍42	20°53	16°18	23°49	26°15	25°10	15°47	15°26	19° 8	n.a.	M30
T 31	0 46 15	12♎36'47	13♈ 7	26♍44	13♍59	1♍24	21♎ 6	16♋20	23♏52	26♐16	25♒ 9	15♋35	15♋22	19♊15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n28	12s26	3s52	17n21	1n41	4n 2	3n26	18n16	0n 6	7s16	1s37	25n27	2n20	20s 3	1s16	26s33	2s41	0s50	13n 9	22n38	22n50	20n32		n.a.
M 2	6 5	7 42	4 32	16 58	1 30	4 26	3 39	18 3	0 5	7 21	1 37	25 27	2 20	20 3	1 16	26 33	2 41	0 50	13 8	22 39	22 50	20 33		n.a.
T 3	5 42	2 42	4 57	16 34	1 18	4 52	3 53	17 49	0 4	7 26	1 37	25 26	2 20	20 4	1 16	26 33	2 40	0 51	13 8	22 41	22 51	20 34		n.a.
W 4	5 19	2n18	5 5	16 9	1 7	5 17	4 6	17 36	0 3	7 32	1 37	25 26	2 20	20 4	1 16	26 33	2 40	0 51	13 8	22 42	22 51	20 36		n.a.
T 5	4 56	7 6	4 58	15 43	0 56	5 43	4 19	17 23	0 2	7 37	1 37	25 25	2 20	20 4	1 16	26 32	2 40	0 52	13 8	22 43	22 51	20 37		n.a.
F 6	4 33	11 30	4 37	15 16	0 45	6 9	4 31	17 9	0 1	7 42	1 37	25 25	2 20	20 5	1 16	26 32	2 40	0 52	13 8	22 44	22 52	20 39		n.a.
S 7	4 10	15 22	4 4	14 48	0 35	6 35	4 43	16 56	0 1	7 47	1 37	25 25	2 21	20 5	1 16	26 32	2 40	0 53	13 8	22 45	22 52	20 40		n.a.
S 8	3 47	18 33	3 21	14 19	0 24	7 1	4 55	16 42	0s 0	7 52	1 37	25 24	2 21	20 6	1 16	26 32	2 40	0 53	13 8	22 45	22 53	20 42		n.a.
M 9	3 24	20 56	2 29	13 49	0 14	7 27	5 6	16 28	0 1	7 57	1 37	25 24	2 21	20 6	1 16	26 32	2 40	0 54	13 8	22 45	22 53	20 43		n.a.
T 10	3 1	22 25	1 31	13 18	0 5	7 52	5 16	16 14	0 2	8 2	1 37	25 24	2 21	20 7	1 16	26 32	2 40	0 54	13 8	22 45	22 53	20 44		n.a.
W11	2 38	22 53	0 29	12 46	0s 5	8 17	5 26	15 59	0 3	8 8	1 37	25 23	2 21	20 7	1 16	26 32	2 40	0 55	13 8	22 45	22 54	20 46		n.a.
T 12	2 15	22 18	0n35	12 14	0 14	8 41	5 36	15 45	0 4	8 13	1 37	25 23	2 21	20 8	1 16	26 32	2 40	0 55	13 8	22 45	22 54	20 47		n.a.
F 13	1 51	20 38	1 39	11 41	0 23	9 4	5 44	15 31	0 5	8 18	1 37	25 23	2 22	20 8	1 15	26 32	2 39	0 56	13 7	22 46	22 55	20 49		n.a.
S 14	1 28	17 56	2 40	11 6	0 31	9 26	5 52	15 16	0 5	8 23	1 37	25 22	2 22	20 9	1 15	26 32	2 39	0 57	13 7	22 46	22 55	20 50		n.a.
S 15	1 5	14 16	3 34	10 31	0 39	9 47	6 0	15 1	0 6	8 29	1 37	25 22	2 22	20 10	1 15	26 32	2 39	0 57	13 7	22 47	22 55	20 51		n.a.
M16	0 41	9 49	4 17	9 56	0 47	10 7	6 6	14 47	0 7	8 34	1 37	25 22	2 22	20 10	1 15	26 31	2 39	0 58	13 7	22 48	22 56	20 53		n.a.
T 17	0 18	4 46	4 47	9 19	0 54	10 26	6 12	14 32	0 8	8 39	1 37	25 21	2 22	20 11	1 15	26 31	2 39	0 58	13 7	22 49	22 56	20 54		n.a.
W18	0s 5	0s38	5 1	8 42	1 1	10 44	6 17	14 17	0 9	8 44	1 37	25 21	2 23	20 11	1 15	26 31	2 39	0 59	13 7	22 51	22 57	20 56		n.a.
T 19	0 28	6 5	4 57	8 4	1 7	11 0	6 21	14 1	0 10	8 50	1 37	25 21	2 23	20 12	1 15	26 31	2 39	0 59	13 7	22 52	22 57	20 57		n.a.
F 20	0 52	11 16	4 34	7 26	1 13	11 14	6 25	13 46	0 11	8 55	1 37	25 21	2 23	20 12	1 15	26 31	2 39	1 0	13 6	22 53	22 57	20 58		n.a.
S 21	1 15	15 50	3 54	6 47	1 19	11 28	6 28	13 31	0 12	9 0	1 37	25 20	2 23	20 13	1 15	26 31	2 39	1 0	13 6	22 54	22 58	21 0		n.a.
S 22	1 38	19 29	2 59	6 7	1 24	11 39	6 30	13 15	0 12	9 6	1 37	25 20	2 23	20 14	1 15	26 31	2 39	1 1	13 6	22 55	22 58	21 1		n.a.
M23	2 1	21 56	1 53	5 26	1 29	11 50	6 32	13 0	0 13	9 11	1 37	25 20	2 24	20 14	1 15	26 31	2 38	1 1	13 6	22 55	22 58	21 3		n.a.
T 24	2 24	22 58	0 41	4 45	1 33	11 58	6 33	12 44	0 14	9 16	1 37	25 20	2 24	20 15	1 15	26 31	2 38	1 2	13 6	22 55	22 59	21 4		n.a.
W25	2 47	22 33	0s33	4 3	1 36	12 6	6 34	12 29	0 15	9 21	1 37	25 20	2 24	20 16	1 15	26 31	2 38	1 3	13 5	22 55	22 59	21 5		n.a.
T 26	3 10	20 44	1 44	3 21	1 39	12 12	6 33	12 13	0 16	9 27	1 37	25 19	2 24	20 16	1 15	26 31	2 38	1 3	13 5	22 55	23 0	21 7		n.a.
F 27	3 33	17 45	2 49	2 38	1 42	12 16	6 33	11 57	0 17	9 32	1 37	25 19	2 24	20 17	1 15	26 31	2 38	1 4	13 5	22 55	23 0	21 8		n.a.
S 28	3 56	13 50	3 43	1 55	1 44	12 19	6 32	11 41	0 18	9 37	1 37	25 19	2 25	20 18	1 15	26 31	2 38	1 4	13 5	22 56	23 0	21 9		n.a.
S 29	4 19	9 16	4 24	1 11	1 45	12 20	6 30	11 25	0 19	9 43	1 37	25 19	2 25	20 18	1 15	26 30	2 38	1 5	13 5	22 57	23 1	21 11		n.a.
M30	4 42	4 21	4 50	0 27	1 46	12 21	6 28	11 9	0 20	9 48	1 37	25 19	2 25	20 19	1 15	26 30	2 38	1 5	13 4	22 59	23 1	21 12		n.a.
T 31	5s 5	0n41	5s 0	0s18	1s46	12n19	6n25	10n53	0s20	9s53	1s37	25n19	2n25	20s20	1s15	26s30	2s38	1s 6	13n 4	23n 0	23n 1	21n13		n.a.

Julian Day Number = -2877470.5, Delta T = 187h11m35s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°03'37, Lahiri = -175°56'37 Julian Calendar 1 Dec. 12592 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12592 BCE

The year -12591 astronomical counting style corresponds to year 12592 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12591 BCE

JANUARY 12591 BCE (-12590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 50 11	13♎33'52	25♈50	28♍35	13°D59	2♍ 7	21♎20	16♋23	23♏55	26♐17	25°R 8	15°R22	15♋19	19♊22	n.a.	W 1
T 2	0 54 8	14°30'57	8♉19	0♎29	14♍ 0	2°49	21°34	16°25	23°58	26°18	25♒ 7	15♋10	15°16	19°28	n.a.	T 2
F 3	0 58 4	15°28'01	20°34	2°25	14° 4	3°31	21°48	16°28	24° 1	26°19	25° 6	15° 0	15°13	19°35	n.a.	F 3
S 4	1 2 0	16°25'04	2♊38	4°23	14°11	4°13	22° 2	16°30	24° 4	26°20	25° 5	14°52	15°10	19°42	n.a.	S 4
S 5	1 5 57	17°22'06	14°32	6°22	14°19	4°55	22°16	16°32	24° 7	26°21	25° 5	14°47	15° 7	19°48	n.a.	S 5
M 6	1 9 53	18°19'08	26°21	8°24	14°30	5°37	22°30	16°34	24°10	26°22	25° 4	14°44	15° 3	19°55	n.a.	M 6
T 7	1 13 50	19°16'10	8♋10	10°27	14°43	6°19	22°43	16°36	24°13	26°23	25° 3	14°43	15° 0	20° 2	n.a.	T 7
W 8	1 17 46	20°13'10	20° 4	12°32	14°57	7° 1	22°57	16°38	24°16	26°24	25° 2	14°43	14°57	20° 8	n.a.	W 8
T 9	1 21 43	21°10'10	2♌ 8	14°38	15°14	7°43	23°11	16°40	24°19	26°25	25° 2	14°43	14°54	20°15	n.a.	T 9
F 10	1 25 39	22° 7'10	14°27	16°46	15°32	8°25	23°25	16°41	24°22	26°26	25° 1	14°42	14°51	20°22	n.a.	F 10
S 11	1 29 35	23° 4'09	27° 6	18°54	15°53	9° 6	23°39	16°43	24°25	26°27	25° 0	14°38	14°48	20°28	n.a.	S 11
S 12	1 33 32	24° 1'08	10♍10	21° 4	16°15	9°48	23°53	16°45	24°28	26°28	25° 0	14°32	14°44	20°35	n.a.	S 12
M13	1 37 28	24°58'06	23°39	23°14	16°38	10°29	24° 7	16°46	24°32	26°30	24°59	14°23	14°41	20°41	n.a.	M13
T 14	1 41 25	25°55'04	7♎34	25°25	17° 4	11°11	24°21	16°47	24°35	26°31	24°58	14°13	14°38	20°48	n.a.	T 14
W15	1 45 21	26°52'02	21°51	27°37	17°31	11°52	24°35	16°48	24°38	26°32	24°58	14° 2	14°35	20°55	n.a.	W15
T 16	1 49 17	27°48'59	6♏25	29°48	17°59	12°34	24°48	16°49	24°41	26°34	24°57	13°51	14°32	21° 1	n.a.	T 16
F 17	1 53 14	28°45'55	21° 9	1♏58	18°29	13°15	25° 2	16°50	24°45	26°35	24°57	13°42	14°28	21° 8	n.a.	F 17
S 18	1 57 10	29°42'51	5♐54	4° 8	19° 0	13°56	25°16	16°51	24°48	26°36	24°56	13°36	14°25	21°15	n.a.	S 18
S 19	2 1 7	0♏39'47	20°34	6°18	19°33	14°37	25°30	16°52	24°51	26°38	24°56	13°32	14°22	21°21	n.a.	S 19
M20	2 5 3	1°36'42	5♑ 3	8°26	20° 6	15°18	25°44	16°53	24°55	26°39	24°55	13°30	14°19	21°28	n.a.	M20
T 21	2 9 0	2°33'36	19°18	10°33	20°42	15°59	25°58	16°53	24°58	26°41	24°55	13°D30	14°16	21°35	n.a.	T 21
W22	2 12 56	3°30'29	3♒17	12°38	21°18	16°40	26°12	16°53	25° 1	26°42	24°55	13°R30	14°13	21°41	n.a.	W22
T 23	2 16 53	4°27'22	17° 1	14°42	21°55	17°21	26°25	16°54	25° 5	26°44	24°54	13°30	14° 9	21°48	n.a.	T 23
F 24	2 20 49	5°24'15	0♓30	16°44	22°34	18° 2	26°39	16°54	25° 8	26°45	24°54	13°27	14° 6	21°55	n.a.	F 24
S 25	2 24 46	6°21'07	13°45	18°43	23°13	18°42	26°53	16°54	25°11	26°47	24°54	13°22	14° 3	22° 1	n.a.	S 25
S 26	2 28 42	7°17'58	26°47	20°41	23°54	19°23	27° 7	16°R54	25°15	26°48	24°54	13°15	14° 0	22° 8	n.a.	S 26
M27	2 32 38	8°14'50	9♈37	22°37	24°36	20° 4	27°21	16°54	25°18	26°50	24°53	13° 6	13°57	22°15	n.a.	M27
T 28	2 36 35	9°11'41	22°15	24°30	25°18	20°44	27°34	16°54	25°22	26°51	24°53	12°55	13°53	22°21	n.a.	T 28
W29	2 40 31	10° 8'32	4♉42	26°21	26° 2	21°25	27°48	16°54	25°25	26°53	24°53	12°44	13°50	22°28	n.a.	W29
T 30	2 44 28	11° 5'23	16°57	28°10	26°46	22° 5	28° 2	16°53	25°29	26°55	24°53	12°34	13°47	22°35	n.a.	T 30
F 31	2 48 24	12♏ 2'14	29♉ 3	29♏57	27♍31	22♍45	28♎15	16♋53	25♏32	26♐56	24♒53	12♋25	13♋44	22♊41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s27	5n36	4s56	1s 3	1s46	12n17	6n22	10n36	0s21	9s59	1s37	25n18	2n25	20s20	1s15	26s30	2s38	1s 6	13n 4	23n 2	23n 2	21n15		n.a.
T 2	5 50	10 12	4 37	1 48	1 45	12 13	6 19	10 20	0 22	10 4	1 37	25 18	2 26	20 21	1 15	26 30	2 38	1 7	13 4	23 3	23 2	21 16		n.a.
F 3	6 12	14 19	4 5	2 34	1 44	12 8	6 16	10 4	0 23	10 9	1 37	25 18	2 26	20 22	1 15	26 30	2 37	1 7	13 3	23 4	23 3	21 17		n.a.
S 4	6 35	17 48	3 23	3 19	1 42	12 2	6 12	9 47	0 24	10 15	1 37	25 18	2 26	20 22	1 14	26 30	2 37	1 8	13 3	23 5	23 3	21 19		n.a.
S 5	6 57	20 29	2 33	4 5	1 39	11 55	6 7	9 31	0 25	10 20	1 37	25 18	2 26	20 23	1 14	26 30	2 37	1 8	13 3	23 6	23 3	21 20		n.a.
M 6	7 19	22 17	1 36	4 51	1 35	11 47	6 3	9 14	0 26	10 25	1 37	25 18	2 27	20 24	1 14	26 30	2 37	1 9	13 3	23 6	23 4	21 21		n.a.
T 7	7 41	23 6	0 35	5 37	1 31	11 37	5 58	8 58	0 27	10 31	1 37	25 18	2 27	20 25	1 14	26 30	2 37	1 9	13 2	23 6	23 4	21 23		n.a.
W 8	8 3	22 52	0n28	6 22	1 27	11 27	5 53	8 41	0 28	10 36	1 37	25 18	2 27	20 25	1 14	26 30	2 37	1 10	13 2	23 6	23 4	21 24		n.a.
T 9	8 25	21 34	1 31	7 8	1 21	11 16	5 48	8 24	0 29	10 41	1 37	25 18	2 27	20 26	1 14	26 30	2 37	1 10	13 2	23 6	23 5	21 25		n.a.
F 10	8 47	19 14	2 31	7 52	1 15	11 4	5 43	8 8	0 29	10 47	1 37	25 18	2 27	20 27	1 14	26 30	2 37	1 11	13 2	23 6	23 5	21 26		n.a.
S 11	9 8	15 55	3 25	8 37	1 9	10 51	5 38	7 51	0 30	10 52	1 37	25 18	2 28	20 28	1 14	26 30	2 37	1 11	13 1	23 7	23 5	21 28		n.a.
S 12	9 30	11 45	4 10	9 20	1 2	10 37	5 32	7 34	0 31	10 57	1 37	25 18	2 28	20 28	1 14	26 30	2 37	1 12	13 1	23 7	23 6	21 29		n.a.
M13	9 51	6 52	4 42	10 3	0 54	10 22	5 26	7 17	0 32	11 3	1 37	25 18	2 28	20 29	1 14	26 30	2 37	1 12	13 1	23 8	23 6	21 30		n.a.
T 14	10 12	1 31	5 0	10 45	0 46	10 6	5 20	7 1	0 33	11 8	1 37	25 18	2 28	20 30	1 14	26 30	2 37	1 13	13 0	23 9	23 7	21 32		n.a.
W15	10 33	4s 5	4 59	11 25	0 38	9 50	5 14	6 44	0 34	11 13	1 38	25 18	2 29	20 31	1 14	26 29	2 36	1 13	13 0	23 10	23 7	21 33		n.a.
T 16	10 54	9 33	4 39	12 5	0 29	9 33	5 8	6 27	0 35	11 18	1 38	25 18	2 29	20 32	1 14	26 29	2 36	1 13	13 0	23 12	23 7	21 34		n.a.
F 17	11 15	14 33	4 0	12 43	0 20	9 16	5 2	6 10	0 36	11 24	1 38	25 18	2 29	20 32	1 14	26 29	2 36	1 14	13 0	23 13	23 8	21 35		n.a.
S 18	11 36	18 41	3 6	13 20	0 11	8 57	4 56	5 53	0 37	11 29	1 38	25 19	2 29	20 33	1 14	26 29	2 36	1 14	12 59	23 13	23 8	21 37		n.a.
S 19	11 56	21 37	1 59	13 55	0 1	8 39	4 50	5 36	0 38	11 34	1 38	25 19	2 29	20 34	1 14	26 29	2 36	1 15	12 59	23 14	23 8	21 38		n.a.
M20	12 16	23 5	0 45	14 28	0n 8	8 19	4 43	5 19	0 39	11 40	1 38	25 19	2 30	20 35	1 14	26 29	2 36	1 15	12 59	23 14	23 9	21 39		n.a.
T 21	12 36	23 1	0s31	15 0	0 18	7 59	4 37	5 2	0 40	11 45	1 38	25 19	2 30	20 36	1 14	26 29	2 36	1 16	12 58	23 14	23 9	21 40		n.a.
W22	12 56	21 30	1 43	15 31	0 28	7 39	4 31	4 45	0 40	11 50	1 38	25 19	2 30	20 36	1 14	26 29	2 36	1 16	12 58	23 14	23 9	21 42		n.a.
T 23	13 16	18 43	2 48	15 59	0 37	7 18	4 24	4 28	0 41	11 55	1 38	25 19	2 30	20 37	1 14	26 29	2 36	1 16	12 58	23 14	23 10	21 43		n.a.
F 24	13 35	14 59	3 43	16 26	0 47	6 56	4 18	4 11	0 42	12 0	1 38	25 19	2 30	20 38	1 14	26 29	2 36	1 17	12 57	23 14	23 10	21 44		n.a.
S 25	13 54	10 34	4 24	16 51	0 56	6 34	4 11	3 54	0 43	12 6	1 38	25 20	2 31	20 39	1 14	26 29	2 36	1 17	12 57	23 15	23 10	21 45		n.a.
S 26	14 13	5 44	4 51	17 15	1 5	6 12	4 4	3 37	0 44	12 11	1 38	25 20	2 31	20 40	1 14	26 29	2 36	1 18	12 57	23 15	23 11	21 47		n.a.
M27	14 32	0 44	5 3	17 37	1 14	5 49	3 58	3 20	0 45	12 16	1 39	25 20	2 31	20 41	1 14	26 29	2 36	1 18	12 57	23 16	23 11	21 48		n.a.
T 28	14 51	4n13	4 59	17 57	1 22	5 26	3 51	3 3	0 46	12 21	1 39	25 20	2 31	20 41	1 14	26 29	2 35	1 18	12 56	23 17	23 11	21 49		n.a.
W29	15 9	8 56	4 42	18 16	1 31	5 2	3 45	2 45	0 47	12 26	1 39	25 21	2 32	20 42	1 14	26 29	2 35	1 19	12 56	23 18	23 12	21 50		n.a.
T 30	15 27	13 14	4 11	18 34	1 39	4 38	3 38	2 28	0 48	12 31	1 39	25 21	2 32	20 43	1 14	26 29	2 35	1 19	12 56	23 19	23 12	21 51		n.a.
F 31	15s45	16n57	3s30	18s50	1n46	4n14	3n32	2n11	0s49	12s37	1s39	25n21	2n32	20s44	1s14	26s29	2s35	1s19	12n55	23n20	23n12	21n53		n.a.

Julian Day Number = -2877439.5, Delta T = 187h11m27s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°03'33, Lahiri = -175°56'33 Julian Calendar 1 Jan. 12591 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12592 BCE

The year -12590 astronomical counting style corresponds to year 12591 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12591 BCE (-12590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 52 21	12♏59'05	11♊ 0	1♐41	28♍17	23♍25	28♎29	16°R52	25♏36	26♐58	24°R53	12°R18	13♋41	22♊48	n.a.	S 1
S 2	2 56 17	13°55'57	22°50	3°22	29° 4	24° 5	28°43	16♋51	25°39	27° 0	24°D53	12♋14	13°38	22°55	n.a.	S 2
M 3	3 0 14	14°52'49	4♋38	5° 2	29°52	24°45	28°56	16°51	25°43	27° 2	24♒53	12°12	13°34	23° 1	n.a.	M 3
T 4	3 4 10	15°49'41	16°26	6°39	0♎40	25°25	29°10	16°50	25°46	27° 3	24°53	12°D12	13°31	23° 8	n.a.	T 4
W 5	3 8 7	16°46'34	28°19	8°13	1°29	26° 5	29°24	16°49	25°50	27° 5	24°53	12°13	13°28	23°15	n.a.	W 5
T 6	3 12 3	17°43'27	10♌22	9°45	2°19	26°45	29°37	16°47	25°53	27° 7	24°53	12°13	13°25	23°21	n.a.	T 6
F 7	3 16 0	18°40'21	22°41	11°15	3° 9	27°25	29°51	16°46	25°57	27° 9	24°53	12°R14	13°22	23°28	n.a.	F 7
S 8	3 19 56	19°37'15	5♍19	12°42	4° 0	28° 5	0♏ 4	16°45	26° 1	27°11	24°53	12°12	13°19	23°35	n.a.	S 8
S 9	3 23 53	20°34'10	18°22	14° 7	4°52	28°44	0°17	16°44	26° 4	27°12	24°53	12° 9	13°15	23°41	n.a.	S 9
M10	3 27 50	21°31'06	1♎52	15°29	5°44	29°24	0°31	16°42	26° 8	27°14	24°54	12° 4	13°12	23°48	n.a.	M10
T 11	3 31 46	22°28'03	15°51	16°49	6°37	0♎ 3	0°44	16°40	26°11	27°16	24°54	11°57	13° 9	23°55	n.a.	T 11
W12	3 35 43	23°25'00	0♏15	18° 6	7°31	0°42	0°58	16°39	26°15	27°18	24°54	11°50	13° 6	24° 1	n.a.	W12
T 13	3 39 39	24°21'57	15° 1	19°21	8°24	1°22	1°11	16°37	26°18	27°20	24°55	11°43	13° 3	24° 8	n.a.	T 13
F 14	3 43 36	25°18'56	0♐ 1	20°33	9°19	2° 1	1°24	16°35	26°22	27°22	24°55	11°37	12°59	24°15	n.a.	F 14
S 15	3 47 32	26°15'55	15° 5	21°42	10°14	2°40	1°37	16°33	26°26	27°24	24°55	11°33	12°56	24°21	n.a.	S 15
S 16	3 51 29	27°12'55	0♑ 5	22°48	11° 9	3°19	1°51	16°31	26°29	27°26	24°56	11°30	12°53	24°28	n.a.	S 16
M17	3 55 25	28° 9'55	14°52	23°52	12° 5	3°58	2° 4	16°29	26°33	27°28	24°56	11°D30	12°50	24°34	n.a.	M17
T 18	3 59 22	29° 6'55	29°21	24°52	13° 2	4°37	2°17	16°26	26°36	27°30	24°57	11°31	12°47	24°41	n.a.	T 18
W19	4 3 19	0♐ 3'56	13♒30	25°50	13°58	5°16	2°30	16°24	26°40	27°32	24°57	11°32	12°44	24°48	n.a.	W19
T 20	4 7 15	1° 0'58	27°17	26°44	14°56	5°54	2°43	16°22	26°44	27°34	24°58	11°R33	12°40	24°54	n.a.	T 20
F 21	4 11 12	1°58'00	10♓43	27°35	15°53	6°33	2°56	16°19	26°47	27°36	24°58	11°33	12°37	25° 1	n.a.	F 21
S 22	4 15 8	2°55'02	23°49	28°22	16°51	7°11	3° 9	16°16	26°51	27°38	24°59	11°31	12°34	25° 8	n.a.	S 22
S 23	4 19 5	3°52'05	6♈39	29° 6	17°50	7°50	3°22	16°14	26°54	27°40	24°59	11°27	12°31	25°14	n.a.	S 23
M24	4 23 1	4°49'09	19°15	29°46	18°49	8°28	3°35	16°11	26°58	27°42	25° 0	11°22	12°28	25°21	n.a.	M24
T 25	4 26 58	5°46'14	1♉37	0♑22	19°48	9° 6	3°47	16° 8	27° 1	27°44	25° 1	11°17	12°24	25°28	n.a.	T 25
W26	4 30 55	6°43'19	13°50	0°55	20°47	9°45	4° 0	16° 5	27° 5	27°47	25° 1	11°10	12°21	25°34	n.a.	W26
T 27	4 34 51	7°40'25	25°53	1°23	21°47	10°23	4°13	16° 2	27° 8	27°49	25° 2	11° 5	12°18	25°41	n.a.	T 27
F 28	4 38 48	8♐37'33	7♊50	1♑47	22♎47	11♎ 1	4♏25	15♋59	27♏12	27♐51	25♒ 3	11♋ 0	12♋15	25♊48	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 3	19n56	2s39	19s 4	1n53	3n49	3n25	1n54	0s50	12s42	1s39	25n21	2n32	20s45	1s14	26s29	2s35	1s20	12n55	23n21	23n13	21n54		n.a.
S 2	16 20	22 2	1 42	19 18	2 0	3 24	3 19	1 37	0 51	12 47	1 39	25 22	2 32	20 46	1 14	26 29	2 35	1 20	12 55	23 21	23 13	21 55		n.a.
M 3	16 37	23 10	0 41	19 30	2 6	2 59	3 12	1 20	0 52	12 52	1 39	25 22	2 33	20 47	1 14	26 29	2 35	1 20	12 54	23 21	23 13	21 56		n.a.
T 4	16 54	23 16	0n23	19 42	2 12	2 33	3 6	1 3	0 53	12 57	1 40	25 22	2 33	20 47	1 14	26 29	2 35	1 20	12 54	23 22	23 14	21 57		n.a.
W 5	17 11	22 19	1 26	19 52	2 17	2 8	2 59	0 46	0 53	13 2	1 40	25 23	2 33	20 48	1 14	26 29	2 35	1 21	12 54	23 21	23 14	21 58		n.a.
T 6	17 27	20 20	2 26	20 2	2 22	1 41	2 53	0 29	0 54	13 7	1 40	25 23	2 33	20 49	1 14	26 29	2 35	1 21	12 53	23 21	23 14	22 0		n.a.
F 7	17 44	17 23	3 20	20 10	2 26	1 15	2 46	0 12	0 55	13 12	1 40	25 23	2 33	20 50	1 14	26 29	2 35	1 21	12 53	23 21	23 15	22 1		n.a.
S 8	17 59	13 34	4 7	20 18	2 30	0 49	2 40	0s 5	0 56	13 17	1 40	25 24	2 34	20 51	1 14	26 29	2 35	1 22	12 53	23 21	23 15	22 2		n.a.
S 9	18 15	9 0	4 42	20 25	2 33	0 22	2 33	0 21	0 57	13 22	1 40	25 24	2 34	20 52	1 14	26 29	2 35	1 22	12 52	23 22	23 15	22 3		n.a.
M10	18 30	3 52	5 3	20 32	2 36	0s 5	2 27	0 38	0 58	13 27	1 40	25 24	2 34	20 53	1 14	26 29	2 35	1 22	12 52	23 22	23 16	22 4		n.a.
T 11	18 45	1s39	5 7	20 38	2 38	0 32	2 21	0 55	0 59	13 32	1 41	25 25	2 34	20 53	1 14	26 29	2 35	1 22	12 52	23 23	23 16	22 5		n.a.
W12	19 0	7 14	4 52	20 44	2 40	0 59	2 15	1 12	1 0	13 37	1 41	25 25	2 34	20 54	1 14	26 29	2 34	1 23	12 51	23 23	23 16	22 7		n.a.
T 13	19 14	12 34	4 18	20 49	2 41	1 26	2 8	1 29	1 1	13 42	1 41	25 26	2 35	20 55	1 14	26 29	2 34	1 23	12 51	23 24	23 17	22 8		n.a.
F 14	19 28	17 14	3 25	20 54	2 42	1 54	2 2	1 46	1 2	13 47	1 41	25 26	2 35	20 56	1 14	26 29	2 34	1 23	12 51	23 25	23 17	22 9		n.a.
S 15	19 42	20 47	2 18	20 59	2 41	2 21	1 56	2 2	1 3	13 51	1 41	25 27	2 35	20 57	1 14	26 29	2 34	1 23	12 50	23 25	23 17	22 10		n.a.
S 16	19 56	22 54	1 2	21 3	2 41	2 49	1 50	2 19	1 4	13 56	1 41	25 27	2 35	20 58	1 14	26 29	2 34	1 23	12 50	23 25	23 18	22 11		n.a.
M17	20 9	23 23	0s18	21 8	2 39	3 17	1 44	2 36	1 5	14 1	1 41	25 27	2 35	20 59	1 14	26 29	2 34	1 23	12 50	23 25	23 18	22 12		n.a.
T 18	20 22	22 16	1 36	21 12	2 37	3 45	1 38	2 52	1 6	14 6	1 42	25 28	2 35	20 59	1 14	26 29	2 34	1 24	12 49	23 25	23 18	22 13		n.a.
W19	20 34	19 44	2 45	21 17	2 35	4 13	1 32	3 9	1 7	14 11	1 42	25 28	2 36	21 0	1 14	26 29	2 34	1 24	12 49	23 25	23 18	22 14		n.a.
T 20	20 46	16 9	3 43	21 22	2 32	4 40	1 26	3 25	1 8	14 15	1 42	25 29	2 36	21 1	1 14	26 29	2 34	1 24	12 49	23 25	23 19	22 15		n.a.
F 21	20 58	11 49	4 27	21 27	2 28	5 8	1 21	3 42	1 8	14 20	1 42	25 29	2 36	21 2	1 14	26 29	2 34	1 24	12 48	23 25	23 19	22 17		n.a.
S 22	21 10	7 1	4 57	21 32	2 23	5 36	1 15	3 58	1 9	14 25	1 42	25 30	2 36	21 3	1 14	26 29	2 34	1 24	12 48	23 25	23 19	22 18		n.a.
S 23	21 21	2 2	5 10	21 38	2 18	6 4	1 9	4 15	1 10	14 30	1 43	25 30	2 36	21 4	1 14	26 29	2 34	1 24	12 48	23 26	23 20	22 19		n.a.
M24	21 31	2n56	5 8	21 44	2 12	6 32	1 4	4 31	1 11	14 34	1 43	25 31	2 36	21 5	1 14	26 29	2 34	1 24	12 47	23 26	23 20	22 20		n.a.
T 25	21 42	7 43	4 52	21 51	2 5	7 0	0 58	4 47	1 12	14 39	1 43	25 31	2 36	21 5	1 14	26 29	2 34	1 24	12 47	23 26	23 20	22 21		n.a.
W26	21 52	12 9	4 23	21 58	1 58	7 28	0 53	5 3	1 13	14 43	1 43	25 32	2 37	21 6	1 14	26 29	2 34	1 24	12 47	23 27	23 21	22 22		n.a.
T 27	22 2	16 2	3 42	22 6	1 50	7 56	0 47	5 19	1 14	14 48	1 43	25 32	2 37	21 7	1 14	26 29	2 34	1 25	12 47	23 27	23 21	22 23		n.a.
F 28	22s11	19n15	2s51	22s14	1n41	8s24	0n42	5s36	1s15	14s53	1s44	25n33	2n37	21s 8	1s14	26s29	2s34	1s25	12n46	23n28	23n21	22n24		n.a.

Julian Day Number = -2877408.5, Delta T = 187h11m19s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°03'29, Lahiri = -175°56'29 Julian Calendar 1 Feb. 12591 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12592 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12591 BCE (-12590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 42 45	9♐34'41	19♊41	2♑ 6	23♎48	11♎39	4♏38	15°R56	27♏15	27♐53	25♒ 4	10°R57	12♋12	25♊54	n.a.	S 1
S 2	4 46 41	10°31'51	1♋29	2°21	24°49	12°17	4°51	15♋52	27°19	27°55	25° 4	10♋55	12° 9	26° 1	n.a.	S 2
M 3	4 50 38	11°29'02	13°16	2°32	25°50	12°54	5° 3	15°49	27°22	27°57	25° 5	10°D55	12° 5	26° 8	n.a.	M 3
T 4	4 54 34	12°26'14	25° 6	2°37	26°52	13°32	5°15	15°45	27°26	27°59	25° 6	10°55	12° 2	26°14	n.a.	T 4
W 5	4 58 31	13°23'28	7♌ 1	2°R38	27°54	14° 9	5°28	15°42	27°29	28° 2	25° 7	10°57	11°59	26°21	n.a.	W 5
T 6	5 2 28	14°20'43	19° 6	2°33	28°56	14°47	5°40	15°38	27°33	28° 4	25° 8	10°58	11°56	26°28	n.a.	T 6
F 7	5 6 24	15°17'59	1♍25	2°24	29°58	15°24	5°52	15°35	27°36	28° 6	25° 9	11° 0	11°53	26°34	n.a.	F 7
S 8	5 10 21	16°15'18	14° 2	2°10	1♏ 1	16° 2	6° 4	15°31	27°40	28° 8	25°10	11°R 1	11°50	26°41	n.a.	S 8
S 9	5 14 18	17°12'37	27° 2	1°51	2° 4	16°39	6°16	15°27	27°43	28°10	25°11	11° 0	11°46	26°48	n.a.	S 9
M10	5 18 14	18° 9'59	10♎27	1°28	3° 8	17°16	6°28	15°23	27°47	28°13	25°12	10°59	11°43	26°54	n.a.	M10
T 11	5 22 11	19° 7'22	24°19	1° 0	4°11	17°53	6°40	15°19	27°50	28°15	25°13	10°57	11°40	27° 1	n.a.	T 11
W12	5 26 8	20° 4'47	8♏39	0°28	5°15	18°30	6°52	15°15	27°53	28°17	25°14	10°54	11°37	27° 8	n.a.	W12
T 13	5 30 4	21° 2'13	23°23	29♐53	6°19	19° 7	7° 4	15°11	27°57	28°19	25°15	10°51	11°34	27°14	n.a.	T 13
F 14	5 34 1	21°59'42	8♐24	29°14	7°24	19°43	7°16	15° 7	28° 0	28°21	25°16	10°49	11°30	27°21	n.a.	F 14
S 15	5 37 58	22°57'12	23°35	28°33	8°28	20°20	7°27	15° 3	28° 4	28°24	25°18	10°48	11°27	27°27	n.a.	S 15
S 16	5 41 54	23°54'43	8♑45	27°50	9°33	20°57	7°39	14°59	28° 7	28°26	25°19	10°D47	11°24	27°34	n.a.	S 16
M17	5 45 51	24°52'17	23°47	27° 5	10°38	21°33	7°50	14°55	28°10	28°28	25°20	10°48	11°21	27°41	n.a.	M17
T 18	5 49 48	25°49'51	8♒31	26°21	11°43	22° 9	8° 2	14°50	28°13	28°30	25°21	10°48	11°18	27°47	n.a.	T 18
W19	5 53 44	26°47'27	22°52	25°36	12°49	22°45	8°13	14°46	28°17	28°33	25°23	10°50	11°15	27°54	n.a.	W19
T 20	5 57 41	27°45'04	6♓49	24°53	13°54	23°21	8°24	14°42	28°20	28°35	25°24	10°50	11°11	28° 1	n.a.	T 20
F 21	6 1 38	28°42'43	20°20	24°12	15° 0	23°57	8°36	14°37	28°23	28°37	25°25	10°51	11° 8	28° 7	n.a.	F 21
S 22	6 5 34	29°40'23	3♈27	23°34	16° 6	24°33	8°47	14°33	28°26	28°39	25°27	10°R51	11° 5	28°14	n.a.	S 22
S 23	6 9 31	0♑38'04	16°12	23° 0	17°13	25° 9	8°58	14°28	28°30	28°42	25°28	10°51	11° 2	28°21	n.a.	S 23
M24	6 13 28	1°35'48	28°40	22°30	18°19	25°45	9° 9	14°24	28°33	28°44	25°29	10°50	10°59	28°27	n.a.	M24
T 25	6 17 25	2°33'32	10♉54	22° 5	19°26	26°20	9°19	14°19	28°36	28°46	25°31	10°49	10°56	28°34	n.a.	T 25
W26	6 21 21	3°31'19	22°57	21°45	20°33	26°56	9°30	14°15	28°39	28°48	25°32	10°48	10°52	28°41	n.a.	W26
T 27	6 25 18	4°29'07	4♊52	21°31	21°40	27°31	9°41	14°10	28°42	28°51	25°34	10°47	10°49	28°47	n.a.	T 27
F 28	6 29 15	5°26'56	16°42	21°24	22°47	28° 6	9°51	14° 5	28°45	28°53	25°35	10°46	10°46	28°54	n.a.	F 28
S 29	6 33 11	6°24'48	28°30	21°D24	23°55	28°41	10° 2	14° 1	28°48	28°55	25°37	10°46	10°43	29° 1	n.a.	S 29
S 30	6 37 8	7°22'42	10♋19	21°30	25° 2	29°16	10°12	13°56	28°51	28°57	25°38	10°D46	10°40	29° 7	n.a.	S 30
M31	6 41 5	8♑20'37	22♋ 9	21♐44	26♏10	29♎51	10♏22	13♋51	28♏54	28♐59	25♒40	10♋46	10♋36	29♊14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s20	21n38	1s54	22s23	1n32	8s51	0n37	5s52	1s16	14s57	1s44	25n33	2n37	21s 9	1s14	26s29	2s34	1s25	12n46	23n28	23n22	22n25		n.a.
S 2	22 28	23 4	0 52	22 33	1 22	9 19	0 32	6 8	1 17	15 2	1 44	25 34	2 37	21 10	1 14	26 29	2 34	1 25	12 46	23 28	23 22	22 26		n.a.
M 3	22 37	23 28	0n13	22 44	1 11	9 46	0 27	6 23	1 18	15 6	1 44	25 34	2 37	21 11	1 14	26 29	2 34	1 25	12 45	23 28	23 22	22 27		n.a.
T 4	22 44	22 49	1 17	22 55	0 59	10 14	0 22	6 39	1 19	15 11	1 44	25 35	2 37	21 11	1 14	26 29	2 34	1 25	12 45	23 28	23 22	22 28		n.a.
W 5	22 52	21 8	2 19	23 7	0 47	10 41	0 17	6 55	1 20	15 15	1 45	25 36	2 37	21 12	1 14	26 29	2 34	1 25	12 45	23 28	23 23	22 29		n.a.
T 6	22 59	18 29	3 15	23 20	0 35	11 8	0 12	7 11	1 21	15 19	1 45	25 36	2 38	21 13	1 14	26 29	2 34	1 25	12 44	23 28	23 23	22 30		n.a.
F 7	23 5	14 58	4 3	23 33	0 21	11 35	0 7	7 26	1 22	15 24	1 45	25 37	2 38	21 14	1 14	26 29	2 34	1 25	12 44	23 28	23 23	22 31		n.a.
S 8	23 12	10 43	4 41	23 47	0 8	12 2	0 2	7 42	1 23	15 28	1 45	25 37	2 38	21 15	1 14	26 29	2 34	1 25	12 44	23 28	23 24	22 32		n.a.
S 9	23 17	5 52	5 6	24 1	0s 6	12 28	0s 2	7 57	1 24	15 33	1 46	25 38	2 38	21 16	1 14	26 29	2 34	1 25	12 43	23 28	23 24	22 33		n.a.
M10	23 23	0 36	5 15	24 16	0 21	12 55	0 7	8 13	1 25	15 37	1 46	25 38	2 38	21 16	1 14	26 29	2 34	1 24	12 43	23 28	23 24	22 35		n.a.
T 11	23 28	4s52	5 7	24 31	0 35	13 21	0 11	8 28	1 26	15 41	1 46	25 39	2 38	21 17	1 14	26 29	2 33	1 24	12 43	23 28	23 24	22 36		n.a.
W12	23 32	10 16	4 39	24 45	0 50	13 47	0 16	8 44	1 27	15 45	1 46	25 39	2 38	21 18	1 14	26 29	2 33	1 24	12 43	23 28	23 25	22 37		n.a.
T 13	23 36	15 14	3 53	25 0	1 4	14 13	0 20	8 59	1 28	15 50	1 47	25 40	2 38	21 19	1 14	26 29	2 33	1 24	12 42	23 29	23 25	22 38		n.a.
F 14	23 40	19 22	2 50	25 14	1 18	14 38	0 24	9 14	1 29	15 54	1 47	25 40	2 38	21 20	1 14	26 29	2 33	1 24	12 42	23 29	23 25	22 39		n.a.
S 15	23 44	22 13	1 34	25 27	1 32	15 4	0 28	9 29	1 30	15 58	1 47	25 41	2 38	21 20	1 14	26 29	2 33	1 24	12 42	23 29	23 26	22 40		n.a.
S 16	23 46	23 27	0 11	25 40	1 45	15 29	0 32	9 44	1 31	16 2	1 47	25 42	2 38	21 21	1 14	26 29	2 33	1 24	12 41	23 29	23 26	22 40		n.a.
M17	23 49	22 58	1s11	25 52	1 58	15 53	0 36	9 59	1 32	16 6	1 48	25 42	2 38	21 22	1 14	26 29	2 33	1 24	12 41	23 29	23 26	22 41		n.a.
T 18	23 51	20 53	2 28	26 3	2 10	16 18	0 40	10 13	1 33	16 10	1 48	25 43	2 39	21 23	1 14	26 29	2 33	1 24	12 41	23 29	23 26	22 42		n.a.
W19	23 53	17 31	3 33	26 12	2 21	16 42	0 44	10 28	1 34	16 14	1 48	25 43	2 39	21 24	1 14	26 29	2 33	1 23	12 41	23 29	23 27	22 43		n.a.
T 20	23 54	13 15	4 23	26 20	2 31	17 5	0 47	10 43	1 35	16 18	1 48	25 44	2 39	21 24	1 14	26 29	2 33	1 23	12 40	23 29	23 27	22 44		n.a.
F 21	23 55	8 27	4 57	26 27	2 39	17 29	0 51	10 57	1 36	16 22	1 49	25 44	2 39	21 25	1 15	26 29	2 33	1 23	12 40	23 29	23 27	22 45		n.a.
S 22	23 55	3 24	5 15	26 32	2 46	17 52	0 54	11 12	1 37	16 26	1 49	25 45	2 39	21 26	1 15	26 29	2 33	1 23	12 40	23 29	23 27	22 46		n.a.
S 23	23 55	1n39	5 16	26 36	2 52	18 15	0 58	11 26	1 38	16 30	1 49	25 45	2 39	21 27	1 15	26 29	2 33	1 23	12 40	23 29	23 28	22 47		n.a.
M24	23 54	6 31	5 2	26 39	2 57	18 37	1 1	11 40	1 39	16 34	1 50	25 46	2 39	21 27	1 15	26 29	2 33	1 22	12 39	23 29	23 28	22 48		n.a.
T 25	23 54	11 3	4 35	26 41	3 0	18 59	1 4	11 54	1 40	16 38	1 50	25 46	2 39	21 28	1 15	26 29	2 33	1 22	12 39	23 29	23 28	22 49		n.a.
W26	23 52	15 5	3 56	26 41	3 1	19 20	1 7	12 9	1 41	16 41	1 50	25 47	2 39	21 29	1 15	26 29	2 33	1 22	12 39	23 29	23 29	22 50		n.a.
T 27	23 50	18 29	3 7	26 41	3 2	19 41	1 10	12 22	1 42	16 45	1 50	25 47	2 39	21 30	1 15	26 29	2 33	1 22	12 39	23 29	23 29	22 51		n.a.
F 28	23 48	21 6	2 10	26 39	3 1	20 2	1 13	12 36	1 43	16 49	1 51	25 48	2 39	21 30	1 15	26 29	2 33	1 21	12 38	23 29	23 29	22 52		n.a.
S 29	23 46	22 48	1 8	26 37	2 58	20 22	1 16	12 50	1 44	16 52	1 51	25 48	2 39	21 31	1 15	26 29	2 33	1 21	12 38	23 29	23 29	22 53		n.a.
S 30	23 42	23 29	0 3	26 34	2 55	20 41	1 19	13 4	1 45	16 56	1 51	25 49	2 39	21 32	1 15	26 29	2 33	1 21	12 38	23 29	23 30	22 54		n.a.
M31	23s39	23n 6	1n 3	26s30	2s50	21s 1	1s21	13s17	1s46	17s 0	1s52	25n49	2n39	21s32	1s15	26s29	2s33	1s20	12n38	23n29	23n30	22n55		n.a.

Julian Day Number = -2877380.5, Delta T = 187h11m12s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°03'25, Lahiri = -175°56'25 Julian Calendar 1 March 12591 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12592 BCE

The year -12590 astronomical counting style corresponds to year 12591 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12591 BCE (-12590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 45 1	9♉18'35	4♌ 5	22♐ 5	27♏18	0♏25	10♏32	13°R47	28♏57	29♐ 2	25♒41	10♋46	10♋33	29♊21	n.a.	T 1
W 2	6 48 58	10°16'34	16° 7	22°33	28°26	1° 0	10°42	13♋42	29° 0	29° 4	25°43	10°R46	10°30	29°27	n.a.	W 2
T 3	6 52 55	11°14'36	28°20	23° 8	29°35	1°35	10°52	13°37	29° 3	29° 6	25°45	10°46	10°27	29°34	n.a.	T 3
F 4	6 56 51	12°12'40	10♍44	23°50	0♐43	2° 9	11° 2	13°32	29° 6	29° 8	25°46	10°46	10°24	29°41	n.a.	F 4
S 5	7 0 48	13°10'46	23°24	24°39	1°52	2°43	11°12	13°28	29° 8	29°10	25°48	10°46	10°21	29°47	n.a.	S 5
S 6	7 4 45	14° 8'55	6♎23	25°35	3° 1	3°17	11°21	13°23	29°11	29°13	25°50	10°46	10°17	29°54	n.a.	S 6
M 7	7 8 42	15° 7'06	19°43	26°37	4°10	3°51	11°31	13°18	29°14	29°15	25°51	10°D46	10°14	0♋ 0	n.a.	M 7
T 8	7 12 38	16° 5'19	3♏26	27°46	5°19	4°25	11°40	13°13	29°17	29°17	25°53	10°46	10°11	0° 7	n.a.	T 8
W 9	7 16 35	17° 3'35	17°33	29° 1	6°28	4°58	11°49	13° 9	29°19	29°19	25°55	10°46	10° 8	0°14	n.a.	W 9
T 10	7 20 32	18° 1'54	2♐ 3	0♉21	7°38	5°32	11°58	13° 4	29°22	29°21	25°57	10°47	10° 5	0°20	n.a.	T 10
F 11	7 24 28	19° 0'15	16°52	1°47	8°47	6° 5	12° 7	12°59	29°25	29°23	25°58	10°48	10° 2	0°27	n.a.	F 11
S 12	7 28 25	19°58'38	1♉53	3°17	9°57	6°39	12°16	12°55	29°27	29°26	26° 0	10°48	9°58	0°34	n.a.	S 12
S 13	7 32 22	20°57'04	17° 0	4°53	11° 7	7°12	12°25	12°50	29°30	29°28	26° 2	10°R48	9°55	0°40	n.a.	S 13
M14	7 36 18	21°55'32	2♒ 3	6°32	12°17	7°45	12°34	12°45	29°32	29°30	26° 4	10°48	9°52	0°47	n.a.	M14
T 15	7 40 15	22°54'02	16°54	8°14	13°27	8°17	12°42	12°41	29°35	29°32	26° 6	10°47	9°49	0°54	n.a.	T 15
W16	7 44 12	23°52'34	1♓24	10° 0	14°38	8°50	12°50	12°36	29°37	29°34	26° 8	10°45	9°46	1° 0	n.a.	W16
T 17	7 48 8	24°51'08	15°30	11°48	15°48	9°23	12°59	12°31	29°40	29°36	26° 9	10°43	9°42	1° 7	n.a.	T 17
F 18	7 52 5	25°49'44	29° 9	13°39	16°59	9°55	13° 7	12°27	29°42	29°38	26°11	10°42	9°39	1°14	n.a.	F 18
S 19	7 56 2	26°48'22	12♈21	15°31	18° 9	10°27	13°15	12°22	29°44	29°40	26°13	10°40	9°36	1°20	n.a.	S 19
S 20	7 59 58	27°47'02	25° 9	17°25	19°20	10°59	13°22	12°18	29°47	29°42	26°15	10°D40	9°33	1°27	n.a.	S 20
M21	8 3 55	28°45'44	7♉36	19°20	20°31	11°31	13°30	12°13	29°49	29°44	26°17	10°40	9°30	1°34	n.a.	M21
T 22	8 7 52	29°44'28	19°46	21°16	21°42	12° 2	13°38	12° 9	29°51	29°46	26°19	10°41	9°27	1°40	n.a.	T 22
W23	8 11 48	0♒43'15	1♊45	23°12	22°53	12°34	13°45	12° 5	29°53	29°48	26°21	10°42	9°23	1°47	n.a.	W23
T 24	8 15 45	1°42'03	13°36	25° 8	24° 5	13° 5	13°52	12° 0	29°55	29°50	26°23	10°44	9°20	1°54	n.a.	T 24
F 25	8 19 42	2°40'54	25°23	27° 4	25°16	13°36	13°59	11°56	29°57	29°52	26°25	10°46	9°17	2° 0	n.a.	F 25
S 26	8 23 38	3°39'47	7♋11	29° 0	26°27	14° 7	14° 6	11°52	29°59	29°54	26°27	10°R46	9°14	2° 7	n.a.	S 26
S 27	8 27 35	4°38'42	19° 3	0♒56	27°39	14°38	14°13	11°48	0♐ 1	29°56	26°29	10°46	9°11	2°13	n.a.	S 27
M28	8 31 32	5°37'40	1♌ 1	2°51	28°51	15° 8	14°20	11°44	0° 3	29°58	26°31	10°45	9° 8	2°20	n.a.	M28
T 29	8 35 28	6°36'39	13° 7	4°45	0♉ 3	15°39	14°26	11°39	0° 5	29°59	26°33	10°42	9° 4	2°27	n.a.	T 29
W30	8 39 25	7♒35'42	25♌22	6♒39	1♉15	16♏ 9	14♏33	11♋35	0♐ 7	0♉ 2	26♒35	10♋38	9♋ 1	2♋33	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s35	21n40	2n 6	26s25	2s44	21s19	1s24	13s31	1s47	17s 3	1s52	25n50	2n39	21s33	1s15	26s29	2s33	1s20	12n38	23n29	23n30	22n56		n.a.
W 2	23 31	19 15	3 4	26 20	2 38	21 37	1 26	13 44	1 48	17 7	1 52	25 50	2 39	21 34	1 15	26 29	2 33	1 20	12 37	23 29	23 30	22 56		n.a.
T 3	23 26	15 57	3 55	26 15	2 30	21 55	1 29	13 57	1 49	17 10	1 53	25 51	2 38	21 35	1 15	26 29	2 33	1 19	12 37	23 29	23 31	22 57		n.a.
F 4	23 21	11 55	4 35	26 9	2 22	22 12	1 31	14 10	1 50	17 14	1 53	25 51	2 38	21 35	1 15	26 29	2 33	1 19	12 37	23 29	23 31	22 58		n.a.
S 5	23 15	7 18	5 4	26 2	2 13	22 29	1 33	14 24	1 51	17 17	1 53	25 52	2 38	21 36	1 15	26 29	2 33	1 19	12 37	23 29	23 31	22 59		n.a.
S 6	23 9	2 15	5 17	25 54	2 3	22 45	1 35	14 36	1 52	17 20	1 54	25 52	2 38	21 37	1 15	26 29	2 33	1 18	12 37	23 29	23 31	23 0		n.a.
M 7	23 2	3s 2	5 14	25 46	1 53	23 0	1 37	14 49	1 53	17 24	1 54	25 52	2 38	21 37	1 15	26 29	2 33	1 18	12 36	23 29	23 32	23 1		n.a.
T 8	22 56	8 19	4 53	25 37	1 42	23 15	1 39	15 2	1 54	17 27	1 54	25 53	2 38	21 38	1 15	26 29	2 33	1 18	12 36	23 29	23 32	23 2		n.a.
W 9	22 48	13 21	4 15	25 26	1 31	23 29	1 41	15 15	1 55	17 30	1 55	25 53	2 38	21 39	1 15	26 29	2 33	1 17	12 36	23 29	23 32	23 3		n.a.
T 10	22 41	17 45	3 19	25 15	1 20	23 43	1 42	15 27	1 56	17 34	1 55	25 54	2 38	21 39	1 15	26 29	2 34	1 17	12 36	23 29	23 32	23 3		n.a.
F 11	22 32	21 7	2 9	25 3	1 8	23 56	1 44	15 40	1 57	17 37	1 55	25 54	2 38	21 40	1 15	26 29	2 34	1 16	12 36	23 29	23 33	23 4		n.a.
S 12	22 24	23 6	0 49	24 50	0 57	24 8	1 45	15 52	1 58	17 40	1 56	25 54	2 38	21 40	1 16	26 29	2 34	1 16	12 36	23 29	23 33	23 5		n.a.
S 13	22 15	23 24	0s34	24 35	0 45	24 20	1 46	16 4	1 59	17 43	1 56	25 55	2 38	21 41	1 16	26 29	2 34	1 15	12 35	23 29	23 33	23 6		n.a.
M14	22 6	21 59	1 55	24 20	0 34	24 31	1 48	16 16	2 0	17 46	1 56	25 55	2 38	21 42	1 16	26 29	2 34	1 15	12 35	23 29	23 33	23 7		n.a.
T 15	21 56	19 3	3 7	24 3	0 23	24 41	1 49	16 28	2 1	17 49	1 57	25 56	2 37	21 42	1 16	26 29	2 34	1 14	12 35	23 29	23 34	23 8		n.a.
W16	21 46	15 0	4 5	23 44	0 12	24 51	1 50	16 40	2 2	17 52	1 57	25 56	2 37	21 43	1 16	26 29	2 34	1 14	12 35	23 29	23 34	23 9		n.a.
T 17	21 35	10 13	4 47	23 25	0 1	25 0	1 51	16 51	2 3	17 55	1 58	25 56	2 37	21 44	1 16	26 30	2 34	1 14	12 35	23 29	23 34	23 9		n.a.
F 18	21 24	5 4	5 10	23 4	0n 9	25 8	1 52	17 3	2 4	17 58	1 58	25 56	2 37	21 44	1 16	26 30	2 34	1 13	12 35	23 29	23 34	23 10		n.a.
S 19	21 13	0n 8	5 17	22 41	0 19	25 15	1 52	17 14	2 6	18 1	1 58	25 57	2 37	21 45	1 16	26 30	2 34	1 13	12 35	23 30	23 35	23 11		n.a.
S 20	21 1	5 11	5 7	22 18	0 29	25 22	1 53	17 26	2 7	18 3	1 59	25 57	2 37	21 45	1 16	26 30	2 34	1 12	12 34	23 30	23 35	23 12		n.a.
M21	20 49	9 53	4 43	21 53	0 38	25 28	1 54	17 37	2 8	18 6	1 59	25 57	2 37	21 46	1 16	26 30	2 34	1 11	12 34	23 30	23 35	23 13		n.a.
T 22	20 37	14 6	4 6	21 27	0 46	25 34	1 54	17 48	2 9	18 9	2 0	25 58	2 37	21 46	1 16	26 30	2 34	1 11	12 34	23 29	23 35	23 13		n.a.
W23	20 24	17 41	3 19	21 0	0 54	25 39	1 55	17 59	2 10	18 12	2 0	25 58	2 36	21 47	1 16	26 30	2 34	1 10	12 34	23 29	23 35	23 14		n.a.
T 24	20 11	20 30	2 25	20 32	1 1	25 42	1 55	18 10	2 11	18 14	2 0	25 58	2 36	21 47	1 16	26 30	2 34	1 10	12 34	23 29	23 36	23 15		n.a.
F 25	19 57	22 27	1 24	20 4	1 8	25 46	1 55	18 21	2 12	18 17	2 1	25 58	2 36	21 48	1 16	26 30	2 34	1 9	12 34	23 29	23 36	23 16		n.a.
S 26	19 43	23 24	0 20	19 34	1 15	25 48	1 55	18 31	2 13	18 19	2 1	25 59	2 36	21 48	1 16	26 30	2 34	1 9	12 34	23 29	23 36	23 16		n.a.
S 27	19 29	23 18	0n46	19 3	1 20	25 50	1 55	18 42	2 14	18 22	2 2	25 59	2 36	21 49	1 16	26 30	2 34	1 8	12 34	23 29	23 36	23 17		n.a.
M28	19 14	22 7	1 49	18 32	1 25	25 51	1 55	18 52	2 16	18 24	2 2	25 59	2 35	21 49	1 16	26 30	2 34	1 7	12 34	23 29	23 37	23 18		n.a.
T 29	19 0	19 55	2 49	18 1	1 30	25 51	1 55	19 2	2 17	18 27	2 2	25 59	2 35	21 50	1 17	26 30	2 34	1 7	12 34	23 29	23 37	23 19		n.a.
W30	18s44	16n47	3n41	17s28	1n34	25s50	1s55	19s12	2s18	18s29	2s 3	25n59	2n35	21s50	1s17	26s30	2s34	1s 6	12n34	23n30	23n37	23n20		n.a.

Julian Day Number = -2877349.5, Delta T = 187h11m04s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°03'21, Lahiri = -175°56'21 Julian Calendar 1 Apr. 12591 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12592 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12591 BCE

MAY 12591 BCE (-12590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 43 22	8♒34'46	7♍49	8♒32	2♑27	16♏39	14♏39	11°R32	0♐ 9	0♑ 4	26♒37	10°R33	8♋58	2♋40	n.a.	T 1
F 2	8 47 18	9°33'53	20°27	10°24	3°39	17° 9	14°45	11♋28	0°11	0° 5	26°39	10♋29	8°55	2°47	n.a.	F 2
S 3	8 51 15	10°33'03	3♎19	12°15	4°51	17°38	14°51	11°24	0°12	0° 7	26°41	10°24	8°52	2°53	n.a.	S 3
S 4	8 55 11	11°32'15	16°25	14° 5	6° 4	18° 8	14°56	11°20	0°14	0° 9	26°43	10°21	8°48	3° 0	n.a.	S 4
M 5	8 59 8	12°31'30	29°46	15°54	7°16	18°37	15° 2	11°16	0°16	0°11	26°46	10°18	8°45	3° 7	n.a.	M 5
T 6	9 3 5	13°30'48	13♏24	17°42	8°29	19° 6	15° 7	11°13	0°17	0°13	26°48	10°D18	8°42	3°13	n.a.	T 6
W 7	9 7 1	14°30'08	27°20	19°30	9°41	19°35	15°12	11° 9	0°19	0°14	26°50	10°18	8°39	3°20	n.a.	W 7
T 8	9 10 58	15°29'31	11♐32	21°16	10°54	20° 3	15°18	11° 6	0°20	0°16	26°52	10°20	8°36	3°27	n.a.	T 8
F 9	9 14 54	16°28'57	26° 0	23° 1	12° 7	20°31	15°22	11° 2	0°22	0°18	26°54	10°21	8°33	3°33	n.a.	F 9
S 10	9 18 51	17°28'26	10♑41	24°46	13°20	20°59	15°27	10°59	0°23	0°19	26°56	10°R22	8°29	3°40	n.a.	S 10
S 11	9 22 48	18°27'57	25°29	26°29	14°33	21°27	15°32	10°56	0°24	0°21	26°58	10°21	8°26	3°47	n.a.	S 11
M12	9 26 44	19°27'31	10♒18	28°12	15°46	21°55	15°36	10°53	0°26	0°23	27° 0	10°18	8°23	3°53	n.a.	M12
T 13	9 30 41	20°27'07	25° 0	29°54	17° 0	22°22	15°40	10°50	0°27	0°24	27° 2	10°13	8°20	4° 0	n.a.	T 13
W14	9 34 37	21°26'45	9♓28	1♓35	18°13	22°49	15°44	10°47	0°28	0°26	27° 5	10° 7	8°17	4° 6	n.a.	W14
T 15	9 38 34	22°26'26	23°35	3°14	19°26	23°16	15°48	10°44	0°29	0°27	27° 7	10° 0	8°13	4°13	n.a.	T 15
F 16	9 42 30	23°26'09	7♈18	4°53	20°40	23°42	15°51	10°41	0°30	0°29	27° 9	9°53	8°10	4°20	n.a.	F 16
S 17	9 46 27	24°25'54	20°35	6°32	21°53	24° 9	15°55	10°38	0°31	0°30	27°11	9°47	8° 7	4°26	n.a.	S 17
S 18	9 50 24	25°25'41	3♉26	8° 9	23° 7	24°35	15°58	10°36	0°32	0°32	27°13	9°43	8° 4	4°33	n.a.	S 18
M19	9 54 20	26°25'30	15°55	9°45	24°21	25° 0	16° 1	10°33	0°33	0°33	27°15	9°40	8° 1	4°40	n.a.	M19
T 20	9 58 17	27°25'22	28° 6	11°21	25°34	25°26	16° 4	10°31	0°34	0°35	27°17	9°D40	7°58	4°46	n.a.	T 20
W21	10 2 13	28°25'15	10♊ 4	12°56	26°48	25°51	16° 6	10°28	0°35	0°36	27°20	9°40	7°54	4°53	n.a.	W21
T 22	10 6 10	29°25'11	21°54	14°30	28° 2	26°15	16° 9	10°26	0°36	0°37	27°22	9°42	7°51	5° 0	n.a.	T 22
F 23	10 10 6	0♓25'08	3♋41	16° 3	29°16	26°40	16°11	10°24	0°36	0°39	27°24	9°R43	7°48	5° 6	n.a.	F 23
S 24	10 14 3	1°25'08	15°31	17°35	0♒30	27° 4	16°13	10°22	0°37	0°40	27°26	9°43	7°45	5°13	n.a.	S 24
S 25	10 17 59	2°25'10	27°27	19° 7	1°44	27°28	16°15	10°20	0°37	0°41	27°28	9°41	7°42	5°20	n.a.	S 25
M26	10 21 56	3°25'13	9♌32	20°38	2°58	27°51	16°17	10°18	0°38	0°43	27°30	9°37	7°39	5°26	n.a.	M26
T 27	10 25 52	4°25'19	21°50	22° 8	4°13	28°15	16°18	10°16	0°39	0°44	27°32	9°30	7°35	5°33	n.a.	T 27
W28	10 29 49	5°25'27	4♍22	23°37	5°27	28°37	16°20	10°15	0°39	0°45	27°35	9°21	7°32	5°40	n.a.	W28
T 29	10 33 45	6°25'38	17° 8	25° 5	6°41	29° 0	16°21	10°13	0°39	0°46	27°37	9°11	7°29	5°46	n.a.	T 29
F 30	10 37 42	7°25'50	0♎ 8	26°33	7°56	29°22	16°21	10°12	0°40	0°47	27°39	9° 1	7°26	5°53	n.a.	F 30
S 31	10 41 38	8♓26'05	13♎20	28♓ 0	9♒10	29♏44	16♏22	10♋10	0♐40	0♑48	27♒41	8♋50	7♋23	5♋59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s29	12n52	4n24	16s56	1n38	25s49	1s54	19s22	2s19	18s31	2s 3	25n59	2n35	21s51	1s17	26s30	2s34	1s 6	12n34	23n30	23n37	23n20		n.a.
F 2	18 13	8 21	4 54	16 23	1 41	25 47	1 54	19 32	2 20	18 33	2 4	26 0	2 35	21 51	1 17	26 30	2 34	1 5	12 34	23 30	23 37	23 21		n.a.
S 3	17 57	3 23	5 11	15 49	1 44	25 44	1 53	19 42	2 21	18 36	2 4	26 0	2 34	21 52	1 17	26 30	2 34	1 4	12 34	23 31	23 38	23 22		n.a.
S 4	17 40	1s48	5 11	15 15	1 46	25 40	1 53	19 51	2 23	18 38	2 4	26 0	2 34	21 52	1 17	26 30	2 34	1 4	12 33	23 31	23 38	23 22		n.a.
M 5	17 23	7 1	4 55	14 41	1 47	25 36	1 52	20 1	2 24	18 40	2 5	26 0	2 34	21 53	1 17	26 30	2 34	1 3	12 33	23 31	23 38	23 23		n.a.
T 6	17 6	12 1	4 22	14 7	1 49	25 30	1 51	20 10	2 25	18 42	2 5	26 0	2 34	21 53	1 17	26 30	2 34	1 2	12 33	23 31	23 38	23 24		n.a.
W 7	16 48	16 30	3 34	13 33	1 50	25 24	1 51	20 20	2 26	18 44	2 6	26 0	2 34	21 53	1 17	26 30	2 35	1 2	12 33	23 31	23 39	23 25		n.a.
T 8	16 31	20 8	2 31	12 58	1 50	25 18	1 50	20 29	2 27	18 46	2 6	26 0	2 33	21 54	1 17	26 30	2 35	1 1	12 33	23 31	23 39	23 25		n.a.
F 9	16 13	22 35	1 18	12 24	1 50	25 10	1 49	20 38	2 29	18 48	2 7	26 0	2 33	21 54	1 17	26 31	2 35	1 0	12 33	23 31	23 39	23 26		n.a.
S 10	15 54	23 31	0s 2	11 49	1 50	25 2	1 48	20 47	2 30	18 49	2 7	26 0	2 33	21 54	1 17	26 31	2 35	1 0	12 33	23 31	23 39	23 27		n.a.
S 11	15 36	22 49	1 22	11 14	1 49	24 53	1 47	20 55	2 31	18 51	2 8	26 0	2 33	21 55	1 17	26 31	2 35	0 59	12 33	23 31	23 39	23 27		n.a.
M12	15 17	20 31	2 36	10 40	1 48	24 43	1 45	21 4	2 32	18 53	2 8	26 0	2 32	21 55	1 17	26 31	2 35	0 58	12 33	23 31	23 40	23 28		n.a.
T 13	14 58	16 53	3 39	10 5	1 46	24 33	1 44	21 12	2 33	18 55	2 8	26 0	2 32	21 56	1 18	26 31	2 35	0 57	12 33	23 32	23 40	23 29		n.a.
W14	14 38	12 17	4 27	9 31	1 44	24 22	1 43	21 21	2 35	18 56	2 9	26 0	2 32	21 56	1 18	26 31	2 35	0 57	12 33	23 32	23 40	23 29		n.a.
T 15	14 19	7 7	4 57	8 56	1 42	24 10	1 41	21 29	2 36	18 58	2 9	26 0	2 32	21 56	1 18	26 31	2 35	0 56	12 33	23 33	23 40	23 30		n.a.
F 16	13 59	1 46	5 9	8 22	1 40	23 57	1 40	21 37	2 37	18 59	2 10	26 0	2 31	21 56	1 18	26 31	2 35	0 55	12 34	23 33	23 40	23 31		n.a.
S 17	13 38	3n31	5 4	7 48	1 37	23 44	1 38	21 45	2 38	19 1	2 10	26 0	2 31	21 57	1 18	26 31	2 35	0 54	12 34	23 34	23 41	23 31		n.a.
S 18	13 18	8 29	4 44	7 14	1 34	23 30	1 37	21 53	2 40	19 2	2 11	26 0	2 31	21 57	1 18	26 31	2 35	0 54	12 34	23 34	23 41	23 32		n.a.
M19	12 57	12 57	4 10	6 41	1 30	23 15	1 35	22 0	2 41	19 4	2 11	26 0	2 31	21 57	1 18	26 31	2 35	0 53	12 34	23 34	23 41	23 33		n.a.
T 20	12 37	16 48	3 26	6 7	1 27	22 59	1 33	22 8	2 42	19 5	2 12	26 0	2 30	21 58	1 18	26 31	2 35	0 52	12 34	23 34	23 41	23 33		n.a.
W21	12 15	19 53	2 33	5 34	1 23	22 43	1 31	22 15	2 44	19 6	2 12	26 0	2 30	21 58	1 18	26 31	2 35	0 51	12 34	23 34	23 41	23 34		n.a.
T 22	11 54	22 6	1 35	5 1	1 19	22 27	1 30	22 23	2 45	19 7	2 13	26 0	2 30	21 58	1 18	26 31	2 35	0 50	12 34	23 34	23 42	23 35		n.a.
F 23	11 33	23 20	0 33	4 29	1 14	22 9	1 28	22 30	2 46	19 8	2 13	26 0	2 29	21 58	1 18	26 31	2 36	0 50	12 34	23 34	23 42	23 35		n.a.
S 24	11 11	23 32	0n31	3 56	1 9	21 51	1 26	22 37	2 48	19 9	2 14	26 0	2 29	21 58	1 18	26 31	2 36	0 49	12 34	23 34	23 42	23 36		n.a.
S 25	10 49	22 38	1 34	3 24	1 4	21 32	1 24	22 44	2 49	19 10	2 14	26 0	2 29	21 59	1 18	26 31	2 36	0 48	12 34	23 34	23 42	23 37		n.a.
M26	10 27	20 41	2 33	2 53	0 59	21 13	1 22	22 51	2 50	19 11	2 15	25 59	2 29	21 59	1 19	26 32	2 36	0 47	12 34	23 34	23 42	23 37		n.a.
T 27	10 5	17 45	3 26	2 22	0 54	20 53	1 20	22 58	2 52	19 12	2 15	25 59	2 28	21 59	1 19	26 32	2 36	0 46	12 34	23 35	23 43	23 38		n.a.
W28	9 42	13 58	4 10	1 51	0 48	20 33	1 17	23 4	2 53	19 13	2 15	25 59	2 28	21 59	1 19	26 32	2 36	0 46	12 35	23 36	23 43	23 38		n.a.
T 29	9 20	9 30	4 43	1 21	0 42	20 12	1 15	23 11	2 54	19 14	2 16	25 59	2 28	21 59	1 19	26 32	2 36	0 45	12 35	23 36	23 43	23 39		n.a.
F 30	8 57	4 32	5 1	0 51	0 36	19 50	1 13	23 17	2 56	19 15	2 16	25 59	2 27	22 0	1 19	26 32	2 36	0 44	12 35	23 37	23 43	23 40		n.a.
S 31	8s34	0s43	5n 3	0s21	0n30	19s28	1s11	23s23	2s57	19s15	2s17	25n59	2n27	22s 0	1s19	26s32	2s36	0s43	12n35	23n38	23n43	23n40		n.a.

Julian Day Number = -2877319.5, Delta T = 187h10m56s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°03'17, Lahiri = -175°56'17 Julian Calendar 1 May 12591 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12591 BCE

The year -12590 astronomical counting style corresponds to year 12591 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12591 BCE

JUNE 12591 BCE (-12590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 45 35	9♓26'22	26♎44	29♓25	10♒25	0♐ 5	16♏23	10°R 9	0♐40	0♑49	27♒43	8°R42	7♋19	6♋ 6	n.a.	S 1
M 2	10 49 31	10°26'41	10♏18	0♈50	11°39	0°26	16°23	10♋ 8	0°40	0°50	27°45	8♋36	7°16	6°13	n.a.	M 2
T 3	10 53 28	11°27'03	24° 2	2°14	12°54	0°47	16°R23	10° 7	0°40	0°51	27°47	8°32	7°13	6°19	n.a.	T 3
W 4	10 57 24	12°27'28	7♐55	3°37	14° 9	1° 7	16°23	10° 6	0°41	0°52	27°49	8°D30	7°10	6°26	n.a.	W 4
T 5	11 1 21	13°27'55	21°57	4°59	15°24	1°27	16°22	10° 5	0°R41	0°53	27°52	8°31	7° 7	6°33	n.a.	T 5
F 6	11 5 17	14°28'24	6♑ 7	6°20	16°39	1°46	16°22	10° 5	0°40	0°54	27°54	8°R31	7° 4	6°39	n.a.	F 6
S 7	11 9 14	15°28'56	20°25	7°39	17°53	2° 5	16°21	10° 4	0°40	0°55	27°56	8°30	7° 0	6°46	n.a.	S 7
S 8	11 13 10	16°29'30	4♒47	8°58	19° 8	2°24	16°20	10° 4	0°40	0°56	27°58	8°28	6°57	6°53	n.a.	S 8
M 9	11 17 6	17°30'06	19°11	10°15	20°23	2°42	16°19	10° 3	0°40	0°57	28° 0	8°23	6°54	6°59	n.a.	M 9
T 10	11 21 3	18°30'44	3♓31	11°30	21°38	3° 0	16°18	10° 3	0°40	0°58	28° 2	8°14	6°51	7° 6	n.a.	T 10
W11	11 24 59	19°31'24	17°41	12°44	22°53	3°17	16°16	10° 3	0°39	0°58	28° 4	8° 4	6°48	7°13	n.a.	W11
T 12	11 28 56	20°32'06	1♈37	13°56	24° 9	3°33	16°14	10°D 3	0°39	0°59	28° 6	7°52	6°45	7°19	n.a.	T 12
F 13	11 32 52	21°32'50	15°13	15° 7	25°24	3°50	16°12	10° 3	0°39	1° 0	28° 8	7°39	6°41	7°26	n.a.	F 13
S 14	11 36 49	22°33'35	28°27	16°15	26°39	4° 5	16°10	10° 3	0°38	1° 0	28°10	7°28	6°38	7°33	n.a.	S 14
S 15	11 40 45	23°34'23	11♉18	17°21	27°54	4°21	16° 8	10° 4	0°38	1° 1	28°12	7°19	6°35	7°39	n.a.	S 15
M16	11 44 41	24°35'12	23°48	18°24	29° 9	4°35	16° 5	10° 4	0°37	1° 2	28°14	7°13	6°32	7°46	n.a.	M16
T 17	11 48 38	25°36'02	5♊59	19°25	0♓25	4°49	16° 2	10° 5	0°36	1° 2	28°16	7° 9	6°29	7°52	n.a.	T 17
W18	11 52 34	26°36'54	17°58	20°22	1°40	5° 3	15°59	10° 5	0°36	1° 3	28°18	7° 7	6°25	7°59	n.a.	W18
T 19	11 56 31	27°37'48	29°48	21°16	2°55	5°16	15°56	10° 6	0°35	1° 3	28°20	7°D 7	6°22	8° 6	n.a.	T 19
F 20	12 0 27	28°38'43	11♋35	22° 5	4°11	5°29	15°53	10° 7	0°34	1° 4	28°22	7°R 7	6°19	8°12	n.a.	F 20
S 21	12 4 24	29°39'39	23°26	22°51	5°26	5°40	15°49	10° 8	0°33	1° 4	28°24	7° 6	6°16	8°19	n.a.	S 21
S 22	12 8 20	0♈40'37	5♌24	23°32	6°42	5°52	15°46	10° 9	0°32	1° 4	28°26	7° 3	6°13	8°26	n.a.	S 22
M23	12 12 16	1°41'36	17°35	24° 7	7°57	6° 3	15°42	10°10	0°32	1° 5	28°27	6°58	6°10	8°32	n.a.	M23
T 24	12 16 13	2°42'36	0♍ 2	24°36	9°13	6°13	15°38	10°12	0°31	1° 5	28°29	6°50	6° 6	8°39	n.a.	T 24
W25	12 20 9	3°43'38	12°48	24°58	10°28	6°22	15°33	10°13	0°29	1° 5	28°31	6°39	6° 3	8°46	n.a.	W25
T 26	12 24 6	4°44'41	25°53	25°13	11°44	6°31	15°29	10°15	0°28	1° 6	28°33	6°26	6° 0	8°52	n.a.	T 26
F 27	12 28 2	5°45'45	9♎15	25°R20	12°59	6°39	15°24	10°16	0°27	1° 6	28°35	6°12	5°57	8°59	n.a.	F 27
S 28	12 31 59	6°46'51	22°53	25°18	14°15	6°47	15°19	10°18	0°26	1° 6	28°37	5°59	5°54	9° 6	n.a.	S 28
S 29	12 35 55	7°47'58	6♏44	25° 7	15°30	6°54	15°14	10°20	0°25	1° 6	28°38	5°48	5°50	9°12	n.a.	S 29
M30	12 39 51	8♈49'07	20♏42	24♈46	16♓46	7♐ 0	15♏ 9	10♋22	0♐24	1♑ 6	28♒40	5♋40	5♋47	9♋19	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s11	6s 1	4n50	0n 8	0n24	19s 5	1s 8	23s29	2s58	19s16	2s17	25n58	2n27	22s 0	1s19	26s32	2s36	0s42	12n35	23n38	23n43	23n41		n.a.
M 2	7 48	11 7	4 19	0 36	0 17	18 42	1 6	23 35	3 0	19 16	2 18	25 58	2 26	22 0	1 19	26 32	2 36	0 41	12 35	23 39	23 44	23 41		n.a.
T 3	7 25	15 43	3 34	1 4	0 10	18 18	1 4	23 41	3 1	19 17	2 18	25 58	2 26	22 0	1 19	26 32	2 36	0 41	12 35	23 39	23 44	23 42		n.a.
W 4	7 1	19 31	2 36	1 31	0 3	17 54	1 1	23 47	3 3	19 17	2 19	25 58	2 26	22 0	1 19	26 32	2 36	0 40	12 36	23 39	23 44	23 42		n.a.
T 5	6 38	22 14	1 27	1 58	0s 4	17 29	0 59	23 52	3 4	19 18	2 19	25 57	2 26	22 0	1 19	26 32	2 37	0 39	12 36	23 39	23 44	23 43		n.a.
F 6	6 14	23 34	0 13	2 24	0 11	17 4	0 56	23 58	3 5	19 18	2 20	25 57	2 25	22 0	1 19	26 32	2 37	0 38	12 36	23 39	23 44	23 43		n.a.
S 7	5 50	23 23	1s 3	2 49	0 18	16 38	0 54	24 3	3 7	19 18	2 20	25 57	2 25	22 0	1 19	26 32	2 37	0 37	12 36	23 39	23 45	23 44		n.a.
S 8	5 26	21 38	2 15	3 14	0 26	16 12	0 51	24 9	3 8	19 18	2 21	25 57	2 25	22 0	1 19	26 32	2 37	0 36	12 36	23 39	23 45	23 45		n.a.
M 9	5 2	18 30	3 18	3 37	0 34	15 45	0 49	24 14	3 10	19 18	2 21	25 56	2 24	22 0	1 20	26 33	2 37	0 35	12 36	23 40	23 45	23 45		n.a.
T 10	4 38	14 16	4 9	4 0	0 41	15 18	0 46	24 19	3 11	19 18	2 22	25 56	2 24	22 0	1 20	26 33	2 37	0 35	12 37	23 40	23 45	23 46		n.a.
W11	4 14	9 17	4 43	4 23	0 49	14 51	0 43	24 24	3 13	19 18	2 22	25 56	2 24	22 0	1 20	26 33	2 37	0 34	12 37	23 41	23 45	23 46		n.a.
T 12	3 49	3 55	5 0	4 44	0 57	14 23	0 41	24 28	3 14	19 18	2 23	25 55	2 23	22 0	1 20	26 33	2 37	0 33	12 37	23 42	23 45	23 47		n.a.
F 13	3 25	1n31	4 59	5 4	1 5	13 55	0 38	24 33	3 16	19 18	2 23	25 55	2 23	22 0	1 20	26 33	2 37	0 32	12 37	23 42	23 46	23 47		n.a.
S 14	3 1	6 45	4 42	5 24	1 13	13 27	0 36	24 38	3 17	19 18	2 23	25 55	2 23	22 0	1 20	26 33	2 37	0 31	12 37	23 43	23 46	23 48		n.a.
S 15	2 36	11 33	4 11	5 42	1 21	12 58	0 33	24 42	3 19	19 18	2 24	25 54	2 22	22 0	1 20	26 33	2 37	0 30	12 38	23 43	23 46	23 48		n.a.
M16	2 12	15 45	3 28	5 59	1 29	12 28	0 30	24 46	3 20	19 17	2 24	25 54	2 22	22 0	1 20	26 33	2 37	0 29	12 38	23 44	23 46	23 49		n.a.
T 17	1 47	19 10	2 37	6 15	1 38	11 59	0 28	24 50	3 22	19 17	2 25	25 54	2 22	22 0	1 20	26 33	2 37	0 28	12 38	23 44	23 46	23 49		n.a.
W18	1 22	21 43	1 40	6 29	1 45	11 29	0 25	24 54	3 23	19 16	2 25	25 53	2 21	22 0	1 20	26 33	2 38	0 27	12 38	23 44	23 46	23 50		n.a.
T 19	0 58	23 17	0 39	6 43	1 53	10 59	0 22	24 58	3 25	19 16	2 26	25 53	2 21	22 0	1 20	26 33	2 38	0 27	12 39	23 44	23 46	23 50		n.a.
F 20	0 33	23 48	0n24	6 55	2 1	10 29	0 20	25 2	3 26	19 15	2 26	25 53	2 21	22 0	1 20	26 33	2 38	0 26	12 39	23 44	23 47	23 50		n.a.
S 21	0 8	23 15	1 25	7 5	2 8	9 58	0 17	25 6	3 28	19 15	2 26	25 52	2 21	22 0	1 20	26 33	2 38	0 25	12 39	23 44	23 47	23 51		n.a.
S 22	0n16	21 38	2 24	7 13	2 16	9 27	0 14	25 9	3 29	19 14	2 27	25 52	2 20	22 0	1 21	26 34	2 38	0 24	12 39	23 44	23 47	23 51		n.a.
M23	0 41	19 0	3 17	7 20	2 22	8 56	0 11	25 13	3 31	19 13	2 27	25 51	2 20	21 59	1 21	26 34	2 38	0 23	12 40	23 45	23 47	23 52		n.a.
T 24	1 6	15 26	4 1	7 25	2 29	8 25	0 9	25 16	3 32	19 12	2 28	25 51	2 20	21 59	1 21	26 34	2 38	0 22	12 40	23 45	23 47	23 52		n.a.
W25	1 31	11 6	4 35	7 28	2 34	7 53	0 6	25 19	3 34	19 11	2 28	25 51	2 19	21 59	1 21	26 34	2 38	0 21	12 40	23 46	23 47	23 53		n.a.
T 26	1 55	6 10	4 55	7 29	2 40	7 22	0 3	25 23	3 35	19 10	2 28	25 50	2 19	21 59	1 21	26 34	2 38	0 20	12 41	23 46	23 48	23 53		n.a.
F 27	2 20	0 50	5 0	7 28	2 44	6 50	0 1	25 26	3 37	19 9	2 29	25 50	2 19	21 59	1 21	26 34	2 38	0 19	12 41	23 47	23 48	23 54		n.a.
S 28	2 45	4s38	4 47	7 24	2 47	6 18	0n 2	25 28	3 38	19 8	2 29	25 49	2 18	21 59	1 21	26 34	2 38	0 19	12 41	23 48	23 48	23 54		n.a.
S 29	3 9	9 59	4 18	7 18	2 49	5 46	0 4	25 31	3 40	19 7	2 30	25 49	2 18	21 58	1 21	26 34	2 39	0 18	12 42	23 48	23 48	23 54		n.a.
M30	3n34	14s52	3n33	7n 9	2s50	5s13	0n 7	25s34	3s42	19s 6	2s30	25n48	2n18	21s58	1s21	26s34	2s39	0s17	12n42	23n48	23n48	23n55		n.a.

Julian Day Number = -2877288.5, Delta T = 187h10m48s
Ecliptic obliquity = 23°55'53, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°03'13, Lahiri = -175°56'13 Julian Calendar 1 June 12591 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12591 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12591 BCE (-12590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 48	9♈50'17	4♐45	24°R14	18♓ 2	7♐ 6	15°R 4	10♋24	0°R22	1♑ 6	28♒42	5°R34	5♋44	9♋25	n.a.	T 1
W 2	12 47 44	10°51'29	18°50	23♈32	19°17	7°11	14♏58	10°26	0♐21	1°R 6	28°44	5♋32	5°41	9°32	n.a.	W 2
T 3	12 51 41	11°52'43	2♑55	22°41	20°33	7°15	14°52	10°28	0°19	1° 6	28°45	5°31	5°38	9°39	n.a.	T 3
F 4	12 55 37	12°53'58	16°59	21°39	21°49	7°18	14°47	10°31	0°18	1° 6	28°47	5°31	5°35	9°45	n.a.	F 4
S 5	12 59 33	13°55'15	1♒ 2	20°30	23° 5	7°21	14°41	10°33	0°16	1° 6	28°49	5°30	5°31	9°52	n.a.	S 5
S 6	13 3 30	14°56'33	15° 3	19°14	24°20	7°23	14°34	10°36	0°15	1° 6	28°50	5°28	5°28	9°59	n.a.	S 6
M 7	13 7 26	15°57'52	29° 1	17°54	25°36	7°24	14°28	10°39	0°13	1° 6	28°52	5°22	5°25	10° 5	n.a.	M 7
T 8	13 11 23	16°59'12	12♓53	16°32	26°52	7°R24	14°22	10°42	0°12	1° 6	28°53	5°13	5°22	10°12	n.a.	T 8
W 9	13 15 19	18° 0'34	26°37	15°11	28° 8	7°24	14°15	10°44	0°10	1° 5	28°55	5° 2	5°19	10°19	n.a.	W 9
T 10	13 19 16	19° 1'56	10♈10	13°53	29°23	7°23	14° 8	10°48	0° 8	1° 5	28°56	4°49	5°16	10°25	n.a.	T 10
F 11	13 23 12	20° 3'20	23°27	12°42	0♈39	7°21	14° 2	10°51	0° 6	1° 5	28°58	4°36	5°12	10°32	n.a.	F 11
S 12	13 27 8	21° 4'44	6♉28	11°39	1°55	7°18	13°55	10°54	0° 5	1° 5	28°59	4°24	5° 9	10°39	n.a.	S 12
S 13	13 31 5	22° 6'10	19°11	10°45	3°11	7°14	13°47	10°57	0° 3	1° 4	29° 1	4°14	5° 6	10°45	n.a.	S 13
M14	13 35 1	23° 7'36	1♊36	10° 3	4°27	7°10	13°40	11° 1	0° 1	1° 4	29° 2	4° 6	5° 3	10°52	n.a.	M14
T 15	13 38 58	24° 9'02	13°46	9°32	5°42	7° 5	13°33	11° 4	29♏59	1° 3	29° 4	4° 2	5° 0	10°59	n.a.	T 15
W16	13 42 54	25°10'29	25°43	9°12	6°58	6°59	13°26	11° 8	29°57	1° 3	29° 5	4° 0	4°56	11° 5	n.a.	W16
T 17	13 46 50	26°11'56	7♋33	9°D 5	8°14	6°52	13°18	11°12	29°55	1° 2	29° 7	3°D59	4°53	11°12	n.a.	T 17
F 18	13 50 47	27°13'24	19°20	9° 8	9°30	6°44	13°10	11°15	29°53	1° 2	29° 8	4° 0	4°50	11°19	n.a.	F 18
S 19	13 54 43	28°14'52	1♌10	9°21	10°46	6°35	13° 3	11°19	29°51	1° 1	29° 9	4°R 0	4°47	11°25	n.a.	S 19
S 20	13 58 40	29°16'21	13° 8	9°43	12° 2	6°26	12°55	11°23	29°49	1° 1	29°11	3°59	4°44	11°32	n.a.	S 20
M21	14 2 36	0♉17'49	25°19	10°14	13°17	6°16	12°47	11°28	29°47	1° 0	29°12	3°56	4°41	11°38	n.a.	M21
T 22	14 6 33	1°19'18	7♍49	10°53	14°33	6° 5	12°39	11°32	29°44	1° 0	29°13	3°50	4°37	11°45	n.a.	T 22
W23	14 10 29	2°20'46	20°40	11°38	15°49	5°53	12°31	11°36	29°42	0°59	29°14	3°42	4°34	11°52	n.a.	W23
T 24	14 14 26	3°22'15	3♎55	12°29	17° 5	5°41	12°23	11°40	29°40	0°58	29°15	3°32	4°31	11°58	n.a.	T 24
F 25	14 18 22	4°23'44	17°34	13°26	18°21	5°27	12°15	11°45	29°38	0°57	29°17	3°22	4°28	12° 5	n.a.	F 25
S 26	14 22 18	5°25'13	1♏33	14°27	19°36	5°13	12° 7	11°49	29°36	0°57	29°18	3°11	4°25	12°12	n.a.	S 26
S 27	14 26 15	6°26'43	15°49	15°32	20°52	4°58	11°59	11°54	29°33	0°56	29°19	3° 3	4°21	12°18	n.a.	S 27
M28	14 30 11	7°28'12	0♐15	16°40	22° 8	4°43	11°51	11°59	29°31	0°55	29°20	2°56	4°18	12°25	n.a.	M28
T 29	14 34 8	8°29'42	14°45	17°52	23°24	4°26	11°43	12° 4	29°29	0°54	29°21	2°52	4°15	12°32	n.a.	T 29
W30	14 38 4	9°31'12	29°15	19° 6	24°39	4° 9	11°35	12° 9	29°26	0°53	29°22	2°D51	4°12	12°38	n.a.	W30
T 31	14 42 1	10♉32'43	13♑38	20♈22	25♈55	3♐52	11♏26	12♋14	29♏24	0♑52	29♒23	2♋51	4♋ 9	12♋45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n58	18s59	2n35	6n59	2s49	4s41	0n10	25s36	3s43	19s 5	2s30	25n48	2n17	21s58	1s21	26s34	2s39	0s16	12n42	23n49	23n48	23n55		n.a.
W 2	4 23	22 0	1 27	6 46	2 46	4 8	0 12	25 39	3 45	19 3	2 31	25 47	2 17	21 58	1 21	26 34	2 39	0 15	12 42	23 49	23 48	23 56		n.a.
T 3	4 47	23 40	0 14	6 30	2 41	3 36	0 15	25 41	3 46	19 2	2 31	25 47	2 17	21 58	1 21	26 34	2 39	0 14	12 43	23 49	23 49	23 56		n.a.
F 4	5 12	23 49	1s 0	6 14	2 35	3 3	0 17	25 43	3 48	19 0	2 31	25 46	2 16	21 57	1 21	26 35	2 39	0 13	12 43	23 49	23 49	23 56		n.a.
S 5	5 36	22 28	2 11	5 55	2 26	2 30	0 20	25 45	3 49	18 59	2 32	25 46	2 16	21 57	1 21	26 35	2 39	0 12	12 44	23 49	23 49	23 57		n.a.
S 6	6 0	19 43	3 13	5 36	2 15	1 57	0 22	25 46	3 50	18 57	2 32	25 45	2 16	21 57	1 21	26 35	2 39	0 11	12 44	23 49	23 49	23 57		n.a.
M 7	6 24	15 50	4 3	5 17	2 2	1 25	0 25	25 48	3 52	18 56	2 32	25 45	2 16	21 56	1 21	26 35	2 39	0 11	12 44	23 49	23 49	23 57		n.a.
T 8	6 48	11 8	4 39	4 59	1 47	0 52	0 27	25 50	3 53	18 54	2 33	25 44	2 15	21 56	1 22	26 35	2 39	0 10	12 45	23 50	23 49	23 58		n.a.
W 9	7 12	5 54	4 58	4 42	1 31	0 19	0 29	25 51	3 55	18 52	2 33	25 44	2 15	21 56	1 22	26 35	2 39	0 9	12 45	23 50	23 49	23 58		n.a.
T 10	7 36	0 29	5 0	4 28	1 14	0n14	0 32	25 52	3 56	18 50	2 33	25 43	2 15	21 55	1 22	26 35	2 39	0 8	12 45	23 51	23 49	23 59		n.a.
F 11	8 0	4n53	4 45	4 16	0 56	0 47	0 34	25 53	3 57	18 49	2 33	25 43	2 14	21 55	1 22	26 35	2 40	0 7	12 46	23 51	23 50	23 59		n.a.
S 12	8 23	9 56	4 16	4 7	0 38	1 20	0 36	25 54	3 59	18 47	2 34	25 42	2 14	21 55	1 22	26 35	2 40	0 6	12 46	23 51	23 50	23 59		n.a.
S 13	8 46	14 27	3 34	4 2	0 20	1 52	0 38	25 54	4 0	18 45	2 34	25 41	2 14	21 54	1 22	26 35	2 40	0 5	12 46	23 52	23 50	24 0		n.a.
M14	9 10	18 15	2 43	4 1	0 2	2 25	0 41	25 55	4 1	18 43	2 34	25 41	2 13	21 54	1 22	26 35	2 40	0 5	12 47	23 52	23 50	24 0		n.a.
T 15	9 33	21 11	1 46	4 4	0n14	2 58	0 43	25 55	4 3	18 41	2 34	25 40	2 13	21 54	1 22	26 35	2 40	0 4	12 47	23 52	23 50	24 0		n.a.
W16	9 56	23 8	0 44	4 11	0 30	3 30	0 45	25 55	4 4	18 39	2 35	25 40	2 13	21 53	1 22	26 36	2 40	0 3	12 48	23 52	23 50	24 0		n.a.
T 17	10 19	24 2	0n19	4 21	0 44	4 3	0 47	25 55	4 5	18 36	2 35	25 39	2 13	21 53	1 22	26 36	2 40	0 2	12 48	23 52	23 50	24 1		n.a.
F 18	10 41	23 50	1 21	4 34	0 57	4 35	0 49	25 55	4 6	18 34	2 35	25 38	2 12	21 53	1 22	26 36	2 40	0 1	12 48	23 52	23 50	24 1		n.a.
S 19	11 4	22 35	2 20	4 50	1 9	5 7	0 51	25 55	4 7	18 32	2 35	25 38	2 12	21 52	1 22	26 36	2 40	0 0	12 49	23 52	23 51	24 1		n.a.
S 20	11 26	20 18	3 13	5 9	1 20	5 39	0 53	25 54	4 8	18 30	2 35	25 37	2 12	21 52	1 22	26 36	2 40	0n 0	12 49	23 52	23 51	24 2		n.a.
M21	11 48	17 5	3 59	5 30	1 30	6 11	0 55	25 53	4 9	18 28	2 36	25 36	2 11	21 51	1 22	26 36	2 40	0 1	12 50	23 52	23 51	24 2		n.a.
T 22	12 10	13 2	4 34	5 53	1 38	6 43	0 56	25 52	4 10	18 25	2 36	25 36	2 11	21 51	1 22	26 36	2 40	0 2	12 50	23 52	23 51	24 2		n.a.
W23	12 32	8 18	4 57	6 18	1 45	7 14	0 58	25 51	4 11	18 23	2 36	25 35	2 11	21 50	1 22	26 36	2 40	0 3	12 50	23 53	23 51	24 3		n.a.
T 24	12 53	3 3	5 5	6 44	1 51	7 46	1 0	25 49	4 12	18 20	2 36	25 34	2 11	21 50	1 22	26 36	2 41	0 4	12 51	23 53	23 51	24 3		n.a.
F 25	13 14	2s30	4 55	7 11	1 56	8 17	1 2	25 47	4 12	18 18	2 36	25 34	2 10	21 50	1 22	26 36	2 41	0 4	12 51	23 53	23 51	24 3		n.a.
S 26	13 35	8 4	4 29	7 39	2 1	8 48	1 3	25 45	4 13	18 16	2 36	25 33	2 10	21 49	1 22	26 36	2 41	0 5	12 52	23 54	23 51	24 3		n.a.
S 27	13 56	13 20	3 45	8 8	2 4	9 18	1 5	25 43	4 14	18 13	2 36	25 32	2 10	21 49	1 22	26 36	2 41	0 6	12 52	23 54	23 51	24 4		n.a.
M28	14 17	17 55	2 46	8 37	2 7	9 49	1 6	25 41	4 14	18 11	2 36	25 32	2 10	21 48	1 22	26 36	2 41	0 7	12 53	23 54	23 52	24 4		n.a.
T 29	14 37	21 27	1 36	9 7	2 8	10 19	1 8	25 38	4 15	18 8	2 36	25 31	2 9	21 48	1 23	26 37	2 41	0 8	12 53	23 54	23 52	24 4		n.a.
W30	14 57	23 36	0 19	9 37	2 10	10 49	1 9	25 35	4 15	18 5	2 37	25 30	2 9	21 47	1 23	26 37	2 41	0 8	12 54	23 54	23 52	24 4		n.a.
T 31	15n17	24s10	0s58	10n 7	2n10	11n18	1n10	25s32	4s15	18s 3	2s37	25n30	2n 9	21s47	1s23	26s37	2s41	0n 9	12n54	23n54	23n52	24n 4		n.a.

Julian Day Number = -2877258.5, Delta T = 187h10m40s
Ecliptic obliquity = 23°55'54, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°03'09, Lahiri = -175°56'09 Julian Calendar 1 July 12591 BCE == Greg. Calendar 27 March 12591 BCE

The year -12590 astronomical counting style corresponds to year 12591 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12591 BCE (-12590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 45 57	11♌34'13	27♍53	21♈41	27♈11	3°R33	11°R18	12♋19	29°R21	0°R51	29♒24	2♋52	4♋ 6	12♋52	n.a.	F 1
S 2	14 49 54	12°35'44	11♒57	23° 1	28°27	3♐14	11♏10	12°24	29♏19	0♍50	29°25	2°R53	4° 2	12°58	n.a.	S 2
S 3	14 53 50	13°37'15	25°50	24°23	29°42	2°54	11° 2	12°29	29°17	0°49	29°26	2°52	3°59	13° 5	n.a.	S 3
M 4	14 57 47	14°38'46	9♓31	25°46	0♌58	2°34	10°53	12°34	29°14	0°48	29°26	2°49	3°56	13°12	n.a.	M 4
T 5	15 1 43	15°40'18	23° 2	27°10	2°14	2°13	10°45	12°40	29°12	0°47	29°27	2°44	3°53	13°18	n.a.	T 5
W 6	15 5 40	16°41'49	6♈20	28°35	3°29	1°52	10°37	12°45	29° 9	0°46	29°28	2°37	3°50	13°25	n.a.	W 6
T 7	15 9 36	17°43'20	19°27	0♌ 1	4°45	1°30	10°29	12°51	29° 7	0°45	29°29	2°29	3°47	13°31	n.a.	T 7
F 8	15 13 33	18°44'51	2♌21	1°28	6° 1	1° 8	10°21	12°56	29° 4	0°44	29°30	2°21	3°43	13°38	n.a.	F 8
S 9	15 17 29	19°46'21	15° 2	2°55	7°16	0°45	10°13	13° 2	29° 2	0°43	29°30	2°13	3°40	13°45	n.a.	S 9
S 10	15 21 26	20°47'52	27°29	4°23	8°32	0°22	10° 5	13° 8	28°59	0°42	29°31	2° 6	3°37	13°51	n.a.	S 10
M11	15 25 22	21°49'21	9♊44	5°52	9°47	29♏59	9°57	13°14	28°56	0°40	29°31	2° 2	3°34	13°58	n.a.	M11
T 12	15 29 19	22°50'51	21°48	7°21	11° 3	29°35	9°49	13°20	28°54	0°39	29°32	1°59	3°31	14° 5	n.a.	T 12
W13	15 33 16	23°52'19	3♋42	8°51	12°19	29°12	9°41	13°26	28°51	0°38	29°33	1°D59	3°27	14°11	n.a.	W13
T 14	15 37 12	24°53'47	15°31	10°21	13°34	28°48	9°34	13°32	28°49	0°37	29°33	1°59	3°24	14°18	n.a.	T 14
F 15	15 41 9	25°55'14	27°17	11°51	14°50	28°24	9°26	13°38	28°46	0°35	29°34	2° 1	3°21	14°25	n.a.	F 15
S 16	15 45 5	26°56'39	9♌ 6	13°22	16° 5	27°59	9°18	13°44	28°44	0°34	29°34	2° 3	3°18	14°31	n.a.	S 16
S 17	15 49 2	27°58'04	21° 3	14°53	17°20	27°35	9°11	13°50	28°41	0°33	29°35	2° 4	3°15	14°38	n.a.	S 17
M18	15 52 58	28°59'28	3♍11	16°25	18°36	27°11	9° 4	13°56	28°38	0°31	29°35	2°R 4	3°12	14°45	n.a.	M18
T 19	15 56 55	0♊ 0'51	15°38	17°56	19°51	26°47	8°56	14° 3	28°36	0°30	29°35	2° 3	3° 8	14°51	n.a.	T 19
W20	16 0 51	1° 2'12	28°26	19°28	21° 7	26°23	8°49	14° 9	28°33	0°28	29°36	2° 0	3° 5	14°58	n.a.	W20
T 21	16 4 48	2° 3'32	11♎40	21° 1	22°22	25°59	8°42	14°16	28°31	0°27	29°36	1°57	3° 2	15° 5	n.a.	T 21
F 22	16 8 45	3° 4'51	25°20	22°34	23°37	25°36	8°35	14°22	28°28	0°26	29°36	1°52	2°59	15°11	n.a.	F 22
S 23	16 12 41	4° 6'09	9♏27	24° 7	24°53	25°12	8°29	14°29	28°25	0°24	29°36	1°48	2°56	15°18	n.a.	S 23
S 24	16 16 38	5° 7'26	23°56	25°40	26° 8	24°49	8°22	14°35	28°23	0°23	29°37	1°44	2°53	15°25	n.a.	S 24
M25	16 20 34	6° 8'42	8♐42	27°14	27°23	24°27	8°16	14°42	28°20	0°21	29°37	1°41	2°49	15°31	n.a.	M25
T 26	16 24 31	7° 9'57	23°38	28°49	28°38	24° 4	8° 9	14°49	28°18	0°20	29°37	1°40	2°46	15°38	n.a.	T 26
W27	16 28 28	8°11'10	8♍34	0♊23	29°54	23°43	8° 3	14°56	28°15	0°18	29°37	1°D40	2°43	15°44	n.a.	W27
T 28	16 32 24	9°12'23	23°24	1°58	1♊ 9	23°21	7°57	15° 3	28°13	0°17	29°37	1°41	2°40	15°51	n.a.	T 28
F 29	16 36 21	10°13'34	8♒ 1	3°34	2°24	23° 0	7°51	15° 9	28°10	0°15	29°37	1°42	2°37	15°58	n.a.	F 29
S 30	16 40 17	11°14'45	22°20	5°10	3°39	22°40	7°45	15°16	28° 8	0°13	29°R37	1°43	2°33	16° 4	n.a.	S 30
S 31	16 44 14	12♊15'54	6♓20	6♊46	4♊54	22♏20	7♏40	15♋23	28♏ 5	0♍12	29♒37	1°R44	2♋30	16♋11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n36	23s 9	2s11	10n38	2n10	11n47	1n12	25s28	4s16	18s 0	2s37	25n29	2n 8	21s46	1s23	26s37	2s41	0n10	12n54	23n54	23n52	24n 5		n.a.
S 2	15 56	20 40	3 15	11 8	2 10	12 16	1 13	25 25	4 16	17 58	2 37	25 28	2 8	21 46	1 23	26 37	2 41	0 11	12 55	23 54	23 52	24 5		n.a.
S 3	16 15	17 1	4 6	11 38	2 9	12 45	1 14	25 21	4 16	17 55	2 37	25 27	2 8	21 45	1 23	26 37	2 41	0 11	12 55	23 54	23 52	24 5		n.a.
M 4	16 33	12 31	4 43	12 8	2 8	13 13	1 15	25 16	4 16	17 52	2 37	25 27	2 8	21 45	1 23	26 37	2 41	0 12	12 56	23 54	23 52	24 5		n.a.
T 5	16 52	7 27	5 4	12 37	2 6	13 41	1 16	25 12	4 15	17 50	2 37	25 26	2 7	21 44	1 23	26 37	2 41	0 13	12 56	23 54	23 52	24 5		n.a.
W 6	17 10	2 7	5 8	13 7	2 4	14 8	1 17	25 7	4 15	17 47	2 37	25 25	2 7	21 44	1 23	26 37	2 41	0 13	12 57	23 54	23 52	24 6		n.a.
T 7	17 27	3n13	4 55	13 36	2 1	14 35	1 18	25 2	4 15	17 44	2 37	25 24	2 7	21 43	1 23	26 37	2 41	0 14	12 57	23 54	23 53	24 6		n.a.
F 8	17 45	8 21	4 27	14 4	1 58	15 2	1 19	24 57	4 14	17 42	2 36	25 23	2 7	21 42	1 23	26 37	2 42	0 15	12 58	23 55	23 53	24 6		n.a.
S 9	18 2	13 4	3 47	14 32	1 55	15 28	1 20	24 52	4 14	17 39	2 36	25 23	2 7	21 42	1 23	26 37	2 42	0 15	12 58	23 55	23 53	24 6		n.a.
S 10	18 19	17 9	2 56	15 0	1 52	15 54	1 20	24 46	4 13	17 36	2 36	25 22	2 6	21 41	1 23	26 37	2 42	0 16	12 59	23 55	23 53	24 6		n.a.
M11	18 35	20 25	1 58	15 27	1 48	16 20	1 21	24 40	4 12	17 34	2 36	25 21	2 6	21 41	1 23	26 37	2 42	0 17	12 59	23 55	23 53	24 6		n.a.
T 12	18 51	22 45	0 55	15 53	1 44	16 44	1 22	24 34	4 11	17 31	2 36	25 20	2 6	21 40	1 23	26 38	2 42	0 17	12 59	23 55	23 53	24 7		n.a.
W13	19 7	24 2	0n 9	16 19	1 40	17 9	1 22	24 27	4 10	17 28	2 36	25 19	2 6	21 40	1 23	26 38	2 42	0 18	13 0	23 55	23 53	24 7		n.a.
T 14	19 22	24 13	1 13	16 44	1 35	17 33	1 23	24 21	4 9	17 26	2 36	25 18	2 5	21 39	1 23	26 38	2 42	0 19	13 0	23 55	23 53	24 7		n.a.
F 15	19 37	23 19	2 14	17 8	1 31	17 56	1 23	24 14	4 8	17 23	2 36	25 18	2 5	21 38	1 23	26 38	2 42	0 19	13 1	23 55	23 53	24 7		n.a.
S 16	19 52	21 23	3 9	17 32	1 26	18 19	1 24	24 7	4 7	17 20	2 36	25 17	2 5	21 38	1 23	26 38	2 42	0 20	13 1	23 55	23 53	24 7		n.a.
S 17	20 6	18 30	3 57	17 56	1 21	18 42	1 24	24 0	4 5	17 18	2 35	25 16	2 5	21 37	1 23	26 38	2 42	0 21	13 2	23 55	23 53	24 7		n.a.
M18	20 20	14 48	4 35	18 18	1 16	19 4	1 24	23 53	4 4	17 15	2 35	25 15	2 5	21 37	1 23	26 38	2 42	0 21	13 2	23 55	23 54	24 7		n.a.
T 19	20 34	10 23	5 1	18 40	1 11	19 25	1 24	23 45	4 2	17 13	2 35	25 14	2 4	21 36	1 23	26 38	2 42	0 22	13 3	23 55	23 54	24 8		n.a.
W20	20 47	5 24	5 13	19 1	1 6	19 46	1 24	23 38	4 0	17 10	2 35	25 13	2 4	21 36	1 23	26 38	2 42	0 22	13 3	23 55	23 54	24 8		n.a.
T 21	20 59	0 1	5 9	19 21	1 0	20 6	1 24	23 30	3 59	17 8	2 35	25 12	2 4	21 35	1 23	26 38	2 42	0 23	13 4	23 55	23 54	24 8		n.a.
F 22	21 12	5s32	4 48	19 40	0 55	20 25	1 24	23 23	3 57	17 5	2 34	25 11	2 4	21 34	1 23	26 38	2 42	0 23	13 4	23 55	23 54	24 8		n.a.
S 23	21 23	11 1	4 9	19 59	0 49	20 44	1 24	23 15	3 55	17 3	2 34	25 10	2 4	21 34	1 23	26 38	2 42	0 24	13 5	23 55	23 54	24 8		n.a.
S 24	21 35	16 2	3 13	20 16	0 43	21 3	1 24	23 7	3 53	17 0	2 34	25 9	2 3	21 33	1 23	26 38	2 42	0 24	13 5	23 55	23 54	24 8		n.a.
M25	21 46	20 11	2 3	20 33	0 38	21 20	1 24	22 59	3 50	16 58	2 34	25 8	2 3	21 33	1 23	26 38	2 42	0 25	13 6	23 55	23 54	24 8		n.a.
T 26	21 56	23 2	0 44	20 49	0 32	21 37	1 24	22 51	3 48	16 56	2 33	25 8	2 3	21 32	1 23	26 38	2 42	0 25	13 6	23 55	23 54	24 8		n.a.
W27	22 7	24 17	0s38	21 4	0 26	21 54	1 23	22 43	3 46	16 53	2 33	25 7	2 3	21 31	1 23	26 38	2 42	0 26	13 7	23 55	23 54	24 8		n.a.
T 28	22 16	23 47	1 57	21 18	0 20	22 10	1 23	22 36	3 44	16 51	2 33	25 6	2 3	21 31	1 23	26 38	2 42	0 26	13 7	23 55	23 54	24 8		n.a.
F 29	22 26	21 39	3 7	21 32	0 14	22 25	1 22	22 28	3 41	16 49	2 33	25 5	2 2	21 30	1 23	26 38	2 42	0 27	13 8	23 55	23 54	24 8		n.a.
S 30	22 35	18 12	4 5	21 44	0 8	22 39	1 22	22 20	3 39	16 46	2 32	25 4	2 2	21 30	1 23	26 38	2 42	0 27	13 8	23 55	23 54	24 8		n.a.
S 31	22n43	13s47	4s46	21n55	0n 2	22n53	1n21	22s12	3s36	16s44	2s32	25n 3	2n 2	21s29	1s23	26s38	2s42	0n28	13n 9	23n55	23n54	24n 8		n.a.

Julian Day Number = -2877227.5, Delta T = 187h10m32s
Ecliptic obliquity = 23°55'54, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°03'04, Lahiri = -175°56'04 Julian Calendar 1 Aug. 12591 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12591 BCE

The year -12590 astronomical counting style corresponds to year 12591 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12591 BCE (-12590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 48 11	13♊17'02	20♓ 0	8♊23	6♊ 9	22°R 1	7°R34	15♋30	28°R 3	0°R10	29°R37	1°R44	2♋27	16♋18	n.a.	M 1
T 2	16 52 7	14°18'09	3♈21	10° 0	7°24	21♏42	7♏29	15°38	28♏ 0	0♑ 9	29♒37	1♋43	2°24	16°24	n.a.	T 2
W 3	16 56 4	15°19'16	16°24	11°38	8°39	21°24	7°24	15°45	27°58	0° 7	29°37	1°41	2°21	16°31	n.a.	W 3
T 4	17 0 1	16°20'20	29°11	13°17	9°54	21° 7	7°19	15°52	27°55	0° 5	29°37	1°39	2°18	16°38	n.a.	T 4
F 5	17 3 57	17°21'24	11♉45	14°55	11° 9	20°50	7°14	15°59	27°53	0° 4	29°37	1°37	2°14	16°44	n.a.	F 5
S 6	17 7 54	18°22'26	24° 7	16°35	12°24	20°34	7°10	16° 6	27°51	0° 2	29°36	1°35	2°11	16°51	n.a.	S 6
S 7	17 11 51	19°23'27	6♊18	18°15	13°39	20°19	7° 5	16°14	27°48	0° 0	29°36	1°33	2° 8	16°58	n.a.	S 7
M 8	17 15 47	20°24'27	18°20	19°55	14°54	20° 4	7° 1	16°21	27°46	29♐59	29°36	1°32	2° 5	17° 4	n.a.	M 8
T 9	17 19 44	21°25'24	0♋16	21°36	16° 9	19°51	6°57	16°28	27°44	29°57	29°36	1°D32	2° 2	17°11	n.a.	T 9
W10	17 23 41	22°26'20	12° 6	23°18	17°24	19°38	6°53	16°36	27°41	29°55	29°35	1°32	1°59	17°18	n.a.	W10
T 11	17 27 37	23°27'15	23°54	25° 1	18°39	19°26	6°49	16°43	27°39	29°54	29°35	1°33	1°55	17°24	n.a.	T 11
F 12	17 31 34	24°28'07	5♌41	26°43	19°53	19°14	6°46	16°51	27°37	29°52	29°34	1°33	1°52	17°31	n.a.	F 12
S 13	17 35 31	25°28'58	17°31	28°27	21° 8	19° 4	6°43	16°58	27°35	29°50	29°34	1°34	1°49	17°38	n.a.	S 13
S 14	17 39 27	26°29'46	29°28	0♋11	22°23	18°54	6°40	17° 6	27°32	29°49	29°33	1°35	1°46	17°44	n.a.	S 14
M15	17 43 24	27°30'32	11♍36	1°55	23°38	18°45	6°37	17°13	27°30	29°47	29°33	1°35	1°43	17°51	n.a.	M15
T 16	17 47 21	28°31'16	23°59	3°41	24°52	18°37	6°34	17°21	27°28	29°45	29°32	1°R35	1°39	17°58	n.a.	T 16
W17	17 51 17	29°31'58	6♎42	5°26	26° 7	18°30	6°32	17°28	27°26	29°44	29°32	1°35	1°36	18° 4	n.a.	W17
T 18	17 55 14	0♋32'38	19°48	7°12	27°21	18°24	6°29	17°36	27°24	29°42	29°31	1°35	1°33	18°11	n.a.	T 18
F 19	17 59 11	1°33'16	3♏20	8°58	28°36	18°18	6°27	17°44	27°22	29°40	29°31	1°D35	1°30	18°17	n.a.	F 19
S 20	18 3 7	2°33'51	17°19	10°45	29°51	18°13	6°25	17°51	27°20	29°39	29°30	1°35	1°27	18°24	n.a.	S 20
S 21	18 7 4	3°34'25	1♐45	12°32	1♋ 5	18° 9	6°24	17°59	27°18	29°37	29°29	1°36	1°24	18°31	n.a.	S 21
M22	18 11 1	4°34'56	16°34	14°19	2°20	18° 6	6°22	18° 7	27°16	29°35	29°29	1°36	1°20	18°37	n.a.	M22
T 23	18 14 57	5°35'25	1♑39	16° 5	3°34	18° 3	6°21	18°14	27°14	29°33	29°28	1°R36	1°17	18°44	n.a.	T 23
W24	18 18 54	6°35'52	16°51	17°52	4°48	18° 2	6°20	18°22	27°12	29°32	29°27	1°36	1°14	18°51	n.a.	W24
T 25	18 22 51	7°36'17	2♒ 2	19°38	6° 3	18° 1	6°19	18°30	27°11	29°30	29°26	1°35	1°11	18°57	n.a.	T 25
F 26	18 26 47	8°36'40	17° 1	21°23	7°17	18°D 1	6°18	18°38	27° 9	29°28	29°26	1°35	1° 8	19° 4	n.a.	F 26
S 27	18 30 44	9°37'01	1♓41	23° 6	8°32	18° 1	6°18	18°45	27° 7	29°27	29°25	1°34	1° 4	19°11	n.a.	S 27
S 28	18 34 41	10°37'20	15°57	24°49	9°46	18° 3	6°18	18°53	27° 5	29°25	29°24	1°33	1° 1	19°17	n.a.	S 28
M29	18 38 38	11°37'37	29°47	26°30	11° 0	18° 5	6°D18	19° 1	27° 4	29°24	29°23	1°32	0°58	19°24	n.a.	M29
T 30	18 42 34	12♋37'52	13♈11	28♋ 8	12♋15	18♏ 8	6♏18	19♋ 9	27♏ 2	29♐22	29♒22	1°D32	0♋55	19♋31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n51	8s46	5s10	22n 5	0s 4	23n 6	1n21	22s 4	3s33	16s42	2s32	25n 2	2n 2	21s28	1s23	26s38	2s42	0n28	13n 9	23n55	23n54	24n 8		n.a.
T 2	22 58	3 28	5 16	22 15	0 10	23 19	1 20	21 57	3 31	16 40	2 31	25 1	2 2	21 28	1 23	26 38	2 42	0 29	13 10	23 55	23 55	24 8		n.a.
W 3	23 5	1n53	5 6	22 23	0 16	23 30	1 19	21 49	3 28	16 38	2 31	25 0	2 2	21 27	1 23	26 38	2 43	0 29	13 10	23 55	23 55	24 8		n.a.
T 4	23 12	7 3	4 41	22 30	0 22	23 41	1 19	21 42	3 25	16 36	2 31	24 59	2 1	21 27	1 23	26 38	2 43	0 29	13 10	23 55	23 55	24 8		n.a.
F 5	23 18	11 50	4 2	22 36	0 28	23 51	1 18	21 35	3 22	16 34	2 30	24 58	2 1	21 26	1 23	26 38	2 43	0 30	13 11	23 55	23 55	24 8		n.a.
S 6	23 24	16 4	3 13	22 41	0 34	24 1	1 17	21 28	3 20	16 32	2 30	24 56	2 1	21 26	1 23	26 38	2 43	0 30	13 11	23 55	23 55	24 8		n.a.
S 7	23 29	19 35	2 16	22 45	0 39	24 10	1 16	21 21	3 17	16 31	2 30	24 55	2 1	21 25	1 23	26 38	2 43	0 30	13 12	23 55	23 55	24 8		n.a.
M 8	23 34	22 12	1 13	22 48	0 45	24 18	1 15	21 14	3 14	16 29	2 29	24 54	2 1	21 24	1 23	26 38	2 43	0 31	13 12	23 55	23 55	24 8		n.a.
T 9	23 38	23 49	0 7	22 49	0 50	24 25	1 14	21 7	3 11	16 27	2 29	24 53	2 1	21 24	1 23	26 38	2 43	0 31	13 13	23 55	23 55	24 8		n.a.
W10	23 42	24 20	0n58	22 50	0 56	24 31	1 13	21 1	3 8	16 25	2 29	24 52	2 1	21 23	1 23	26 38	2 43	0 31	13 13	23 55	23 55	24 8		n.a.
T 11	23 45	23 45	2 1	22 49	1 1	24 37	1 11	20 54	3 5	16 24	2 28	24 51	2 0	21 23	1 23	26 38	2 43	0 32	13 14	23 55	23 55	24 8		n.a.
F 12	23 48	22 7	2 59	22 47	1 6	24 42	1 10	20 48	3 2	16 22	2 28	24 50	2 0	21 22	1 23	26 38	2 43	0 32	13 14	23 55	23 55	24 8		n.a.
S 13	23 50	19 31	3 49	22 44	1 11	24 46	1 9	20 43	2 59	16 21	2 27	24 49	2 0	21 22	1 23	26 38	2 43	0 32	13 15	23 55	23 55	24 8		n.a.
S 14	23 52	16 5	4 30	22 40	1 15	24 50	1 8	20 37	2 56	16 19	2 27	24 48	2 0	21 21	1 22	26 38	2 43	0 33	13 15	23 55	23 55	24 8		n.a.
M15	23 54	11 57	4 59	22 35	1 20	24 53	1 6	20 32	2 53	16 18	2 27	24 47	2 0	21 21	1 22	26 38	2 43	0 33	13 16	23 55	23 55	24 8		n.a.
T 16	23 55	7 14	5 15	22 29	1 24	24 55	1 5	20 27	2 50	16 17	2 26	24 46	2 0	21 20	1 22	26 38	2 43	0 33	13 16	23 55	23 55	24 8		n.a.
W17	23 55	2 7	5 17	22 21	1 28	24 56	1 3	20 22	2 47	16 16	2 26	24 44	2 0	21 20	1 22	26 38	2 43	0 33	13 16	23 55	23 55	24 8		n.a.
T 18	23 55	3s15	5 2	22 13	1 31	24 56	1 2	20 17	2 44	16 14	2 25	24 43	2 0	21 19	1 22	26 38	2 43	0 33	13 17	23 55	23 55	24 8		n.a.
F 19	23 55	8 39	4 31	22 3	1 35	24 56	1 0	20 13	2 41	16 13	2 25	24 42	1 59	21 19	1 22	26 38	2 43	0 34	13 17	23 55	23 55	24 8		n.a.
S 20	23 54	13 48	3 42	21 52	1 37	24 55	0 59	20 8	2 39	16 12	2 25	24 41	1 59	21 18	1 22	26 38	2 43	0 34	13 18	23 55	23 55	24 8		n.a.
S 21	23 52	18 21	2 39	21 40	1 40	24 53	0 57	20 4	2 36	16 11	2 24	24 40	1 59	21 18	1 22	26 38	2 43	0 34	13 18	23 55	23 55	24 8		n.a.
M22	23 50	21 52	1 23	21 28	1 42	24 50	0 55	20 1	2 33	16 10	2 24	24 39	1 59	21 17	1 22	26 38	2 43	0 34	13 19	23 55	23 55	24 7		n.a.
T 23	23 48	23 56	0s 0	21 14	1 43	24 47	0 54	19 57	2 30	16 10	2 23	24 37	1 59	21 17	1 22	26 38	2 43	0 34	13 19	23 55	23 56	24 7		n.a.
W24	23 45	24 14	1 24	21 0	1 44	24 42	0 52	19 54	2 27	16 9	2 23	24 36	1 59	21 16	1 22	26 38	2 43	0 34	13 19	23 55	23 56	24 7		n.a.
T 25	23 42	22 44	2 41	20 45	1 44	24 37	0 50	19 51	2 24	16 8	2 22	24 35	1 59	21 16	1 22	26 38	2 42	0 35	13 20	23 55	23 56	24 7		n.a.
F 26	23 38	19 39	3 47	20 29	1 44	24 32	0 48	19 48	2 21	16 8	2 22	24 34	1 59	21 15	1 22	26 38	2 42	0 35	13 20	23 55	23 56	24 7		n.a.
S 27	23 34	15 22	4 36	20 13	1 42	24 25	0 46	19 46	2 18	16 7	2 22	24 33	1 59	21 15	1 22	26 38	2 42	0 35	13 21	23 55	23 56	24 7		n.a.
S 28	23 29	10 20	5 6	19 57	1 41	24 18	0 44	19 43	2 16	16 6	2 21	24 31	1 59	21 14	1 22	26 38	2 42	0 35	13 21	23 55	23 56	24 7		n.a.
M29	23 24	4 55	5 17	19 41	1 38	24 10	0 43	19 41	2 13	16 6	2 21	24 30	1 58	21 14	1 22	26 38	2 42	0 35	13 21	23 55	23 56	24 7		n.a.
T 30	23n18	0n33	5s11	19n25	1s34	24n 2	0n41	19s40	2s10	16s 6	2s20	24n29	1n58	21s13	1s22	26s38	2s42	0n35	13n22	23n55	23n56	24n 6		n.a.

Julian Day Number = -2877196.5, Delta T = 187h10m24s
Ecliptic obliquity = 23°55'53, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°03'00, Lahiri = -175°56'00 Julian Calendar 1 Sept. 12591 BCE == Greg. Calendar 28 May 12591 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12591 BCE

OCTOBER 12591 BCE (-12590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 46 31	13♋38'06	26♈11	29♋43	13♋29	18♏11	6♏18	19♋17	27°R 1	29°R20	29°R21	1♋32	0♋52	19♋37	n.a.	W 1
T 2	18 50 28	14°38'17	8♉50	1♌16	14°43	18°15	6°19	19°25	26♏59	29♐19	29♒20	1°33	0°49	19°44	n.a.	T 2
F 3	18 54 24	15°38'27	21°12	2°44	15°57	18°20	6°20	19°32	26°58	29°17	29°19	1°34	0°45	19°51	n.a.	F 3
S 4	18 58 21	16°38'34	3♊21	4° 8	17°12	18°26	6°20	19°40	26°56	29°15	29°18	1°36	0°42	19°57	n.a.	S 4
S 5	19 2 18	17°38'40	15°21	5°26	18°26	18°32	6°22	19°48	26°55	29°14	29°17	1°37	0°39	20° 4	n.a.	S 5
M 6	19 6 14	18°38'43	27°13	6°39	19°40	18°39	6°23	19°56	26°53	29°12	29°16	1°R37	0°36	20°11	n.a.	M 6
T 7	19 10 11	19°38'44	9♋ 2	7°45	20°54	18°46	6°25	20° 4	26°52	29°11	29°15	1°37	0°33	20°17	n.a.	T 7
W 8	19 14 8	20°38'43	20°50	8°43	22° 8	18°55	6°26	20°12	26°51	29° 9	29°14	1°36	0°30	20°24	n.a.	W 8
T 9	19 18 5	21°38'40	2♌38	9°34	23°22	19° 3	6°28	20°20	26°50	29° 8	29°13	1°34	0°26	20°31	n.a.	T 9
F 10	19 22 1	22°38'34	14°29	10°17	24°36	19°13	6°30	20°27	26°49	29° 6	29°11	1°31	0°23	20°37	n.a.	F 10
S 11	19 25 58	23°38'26	26°25	10°51	25°51	19°23	6°33	20°35	26°47	29° 4	29°10	1°27	0°20	20°44	n.a.	S 11
S 12	19 29 55	24°38'15	8♍28	11°15	27° 5	19°34	6°35	20°43	26°46	29° 3	29° 9	1°23	0°17	20°51	n.a.	S 12
M13	19 33 51	25°38'02	20°40	11°30	28°19	19°45	6°38	20°51	26°45	29° 2	29° 8	1°20	0°14	20°57	n.a.	M13
T 14	19 37 48	26°37'46	3♎ 6	11°R35	29°33	19°57	6°41	20°59	26°44	29° 0	29° 7	1°17	0°10	21° 4	n.a.	T 14
W15	19 41 45	27°37'27	15°47	11°31	0♌47	20° 9	6°44	21° 7	26°44	28°59	29° 5	1°15	0° 7	21°11	n.a.	W15
T 16	19 45 41	28°37'06	28°47	11°17	2° 1	20°22	6°47	21°14	26°43	28°57	29° 4	1°D14	0° 4	21°17	n.a.	T 16
F 17	19 49 38	29°36'42	12♏ 9	10°55	3°14	20°35	6°51	21°22	26°42	28°56	29° 3	1°15	0° 1	21°24	n.a.	F 17
S 18	19 53 35	0♌36'16	25°56	10°23	4°28	20°49	6°54	21°30	26°41	28°54	29° 1	1°16	29♊58	21°31	n.a.	S 18
S 19	19 57 31	1°35'47	10♐ 8	9°45	5°42	21° 4	6°58	21°38	26°40	28°53	29° 0	1°18	29°55	21°37	n.a.	S 19
M20	20 1 28	2°35'15	24°44	8°59	6°56	21°18	7° 2	21°46	26°40	28°52	28°59	1°R19	29°51	21°44	n.a.	M20
T 21	20 5 25	3°34'41	9♑41	8° 9	8°10	21°34	7° 6	21°53	26°39	28°50	28°57	1°19	29°48	21°51	n.a.	T 21
W22	20 9 21	4°34'04	24°51	7°14	9°24	21°50	7°11	22° 1	26°39	28°49	28°56	1°17	29°45	21°57	n.a.	W22
T 23	20 13 18	5°33'25	10♒ 5	6°16	10°38	22° 6	7°15	22° 9	26°38	28°48	28°55	1°14	29°42	22° 4	n.a.	T 23
F 24	20 17 15	6°32'43	25°13	5°16	11°52	22°23	7°20	22°17	26°38	28°46	28°53	1° 9	29°39	22°10	n.a.	F 24
S 25	20 21 11	7°31'59	10♓ 6	4°17	13° 5	22°40	7°25	22°24	26°37	28°45	28°52	1° 4	29°36	22°17	n.a.	S 25
S 26	20 25 8	8°31'13	24°36	3°18	14°19	22°58	7°30	22°32	26°37	28°44	28°50	0°58	29°32	22°24	n.a.	S 26
M27	20 29 5	9°30'24	8♈38	2°22	15°33	23°16	7°35	22°40	26°37	28°43	28°49	0°53	29°29	22°30	n.a.	M27
T 28	20 33 1	10°29'33	22°11	1°30	16°47	23°34	7°41	22°47	26°36	28°42	28°48	0°50	29°26	22°37	n.a.	T 28
W29	20 36 58	11°28'41	5♉16	0°41	18° 0	23°53	7°46	22°55	26°36	28°40	28°46	0°49	29°23	22°44	n.a.	W29
T 30	20 40 54	12°27'46	17°56	29♋58	19°14	24°13	7°52	23° 2	26°36	28°39	28°45	0°D49	29°20	22°50	n.a.	T 30
F 31	20 44 51	13♌26'49	0♊16	29♋20	20♌28	24♏32	7♏58	23♋10	26♏36	28♐38	28♒43	0♋50	29♊16	22♋57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n12	5n50	4s49	19n10	1s30	23n52	0n39	19s38	2s 8	16s 5	2s20	24n28	1n58	21s13	1s22	26s38	2s42	0n35	13n22	23n55	23n56	24n 6		n.a.
T 2	23 6	10 45	4 13	18 55	1 24	23 42	0 37	19 37	2 5	16 5	2 19	24 27	1 58	21 13	1 22	26 38	2 42	0 35	13 23	23 55	23 56	24 6		n.a.
F 3	22 59	15 7	3 26	18 42	1 18	23 32	0 35	19 36	2 2	16 5	2 19	24 25	1 58	21 12	1 22	26 38	2 42	0 35	13 23	23 55	23 56	24 6		n.a.
S 4	22 51	18 48	2 30	18 29	1 10	23 20	0 33	19 35	2 0	16 5	2 19	24 24	1 58	21 12	1 22	26 38	2 42	0 35	13 23	23 55	23 56	24 6		n.a.
S 5	22 44	21 38	1 29	18 19	1 1	23 8	0 30	19 34	1 57	16 5	2 18	24 23	1 58	21 11	1 22	26 38	2 42	0 35	13 24	23 55	23 56	24 5		n.a.
M 6	22 35	23 30	0 24	18 10	0 52	22 55	0 28	19 33	1 54	16 5	2 18	24 22	1 58	21 11	1 22	26 38	2 42	0 35	13 24	23 55	23 56	24 5		n.a.
T 7	22 27	24 18	0n41	18 3	0 41	22 42	0 26	19 33	1 52	16 5	2 17	24 20	1 58	21 11	1 21	26 38	2 42	0 35	13 24	23 55	23 56	24 5		n.a.
W 8	22 18	24 0	1 44	17 59	0 29	22 28	0 24	19 33	1 49	16 5	2 17	24 19	1 58	21 10	1 21	26 38	2 42	0 35	13 25	23 55	23 56	24 5		n.a.
T 9	22 8	22 37	2 43	17 58	0 16	22 13	0 22	19 33	1 47	16 5	2 16	24 18	1 58	21 10	1 21	26 38	2 42	0 35	13 25	23 55	23 56	24 5		n.a.
F 10	21 58	20 15	3 35	18 0	0 2	21 58	0 20	19 33	1 44	16 6	2 16	24 17	1 58	21 10	1 21	26 38	2 42	0 35	13 25	23 55	23 56	24 4		n.a.
S 11	21 48	17 0	4 18	18 5	0n13	21 42	0 18	19 34	1 42	16 6	2 15	24 15	1 58	21 9	1 21	26 38	2 42	0 35	13 26	23 55	23 56	24 4		n.a.
S 12	21 37	13 1	4 50	18 13	0 29	21 25	0 15	19 35	1 40	16 7	2 15	24 14	1 58	21 9	1 21	26 38	2 42	0 35	13 26	23 55	23 56	24 4		n.a.
M13	21 26	8 29	5 9	18 24	0 45	21 8	0 13	19 35	1 37	16 7	2 15	24 13	1 58	21 9	1 21	26 38	2 42	0 34	13 26	23 55	23 56	24 4		n.a.
T 14	21 15	3 32	5 14	18 39	1 2	20 51	0 11	19 36	1 35	16 8	2 14	24 11	1 58	21 8	1 21	26 37	2 42	0 34	13 27	23 56	23 56	24 4		n.a.
W15	21 3	1s40	5 4	18 57	1 19	20 32	0 9	19 38	1 33	16 8	2 14	24 10	1 57	21 8	1 21	26 37	2 42	0 34	13 27	23 56	23 56	24 3		n.a.
T 16	20 51	6 56	4 39	19 17	1 37	20 13	0 6	19 39	1 30	16 9	2 13	24 9	1 57	21 8	1 21	26 37	2 42	0 34	13 27	23 56	23 56	24 3		n.a.
F 17	20 38	12 2	3 58	19 41	1 54	19 54	0 4	19 41	1 28	16 10	2 13	24 8	1 57	21 8	1 21	26 37	2 42	0 34	13 28	23 56	23 56	24 3		n.a.
S 18	20 25	16 41	3 2	20 6	2 11	19 34	0 2	19 42	1 26	16 11	2 12	24 6	1 57	21 7	1 21	26 37	2 42	0 34	13 28	23 56	23 56	24 3		n.a.
S 19	20 12	20 33	1 54	20 32	2 28	19 14	0s 0	19 44	1 24	16 12	2 12	24 5	1 57	21 7	1 21	26 37	2 42	0 33	13 28	23 56	23 56	24 2		n.a.
M20	19 58	23 14	0 36	21 0	2 43	18 53	0 3	19 46	1 21	16 13	2 12	24 4	1 57	21 7	1 21	26 37	2 41	0 33	13 28	23 56	23 56	24 2		n.a.
T 21	19 45	24 20	0s46	21 28	2 58	18 31	0 5	19 48	1 19	16 14	2 11	24 2	1 57	21 7	1 21	26 37	2 41	0 33	13 29	23 56	23 56	24 2		n.a.
W22	19 30	23 39	2 5	21 56	3 12	18 9	0 7	19 50	1 17	16 15	2 11	24 1	1 57	21 7	1 21	26 37	2 41	0 33	13 29	23 56	23 56	24 1		n.a.
T 23	19 16	21 13	3 16	22 22	3 24	17 47	0 9	19 53	1 15	16 16	2 10	24 0	1 57	21 6	1 20	26 37	2 41	0 33	13 29	23 56	23 56	24 1		n.a.
F 24	19 1	17 20	4 13	22 48	3 34	17 24	0 12	19 55	1 13	16 17	2 10	23 58	1 57	21 6	1 20	26 37	2 41	0 32	13 29	23 56	23 56	24 1		n.a.
S 25	18 45	12 24	4 51	23 11	3 43	17 1	0 14	19 58	1 11	16 18	2 9	23 57	1 57	21 6	1 20	26 37	2 41	0 32	13 30	23 56	23 56	24 0		n.a.
S 26	18 30	6 54	5 9	23 32	3 50	16 37	0 16	20 0	1 9	16 19	2 9	23 56	1 57	21 6	1 20	26 37	2 41	0 32	13 30	23 56	23 56	24 0		n.a.
M27	18 14	1 13	5 8	23 50	3 55	16 13	0 18	20 3	1 7	16 21	2 9	23 55	1 57	21 6	1 20	26 37	2 41	0 32	13 30	23 56	23 56	24 0		n.a.
T 28	17 58	4n20	4 50	24 6	3 58	15 48	0 21	20 6	1 5	16 22	2 8	23 53	1 57	21 6	1 20	26 36	2 41	0 31	13 30	23 56	23 56	23 59		n.a.
W29	17 41	9 31	4 17	24 18	4 0	15 23	0 23	20 9	1 3	16 24	2 8	23 52	1 57	21 6	1 20	26 36	2 41	0 31	13 31	23 56	23 56	23 59		n.a.
T 30	17 24	14 8	3 32	24 28	4 0	14 58	0 25	20 12	1 1	16 25	2 7	23 51	1 57	21 5	1 20	26 36	2 41	0 31	13 31	23 56	23 56	23 59		n.a.
F 31	17n 7	18n 2	2s39	24n35	3n58	14n32	0s27	20s15	1s 0	16s27	2s 7	23n49	1n57	21s 5	1s20	26s36	2s41	0n30	13n31	23n56	23n56	23n58		n.a.

Julian Day Number = -2877166.5, Delta T = 187h10m17s
Ecliptic obliquity = 23°55'53, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°02'56, Lahiri = -175°55'56 Julian Calendar 1 Oct. 12591 BCE == Greg. Calendar 27 June 12591 BCE

The year -12590 astronomical counting style corresponds to year 12591 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12591 BCE (-12590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 48 48	14♌25'50	12♊20	28°R48	21♌42	24♏52	8♏ 4	23♋18	26°D36	28°R37	28°R42	0♋51	29♊13	23♋ 4	n.a.	S 1
S 2	20 52 44	15°24'48	24°14	28♋22	22°55	25°13	8°10	23°25	26♏36	28♐36	28♒40	0°52	29°10	23°10	n.a.	S 2
M 3	20 56 41	16°23'45	6♋ 3	28° 2	24° 9	25°34	8°16	23°33	26°36	28°35	28°39	0°R52	29° 7	23°17	n.a.	M 3
T 4	21 0 38	17°22'40	17°49	27°48	25°23	25°55	8°23	23°40	26°36	28°34	28°37	0°51	29° 4	23°24	n.a.	T 4
W 5	21 4 34	18°21'32	29°36	27°41	26°37	26°16	8°30	23°47	26°36	28°33	28°36	0°47	29° 1	23°30	n.a.	W 5
T 6	21 8 31	19°20'22	11♌28	27°D39	27°50	26°38	8°36	23°55	26°37	28°32	28°34	0°41	28°57	23°37	n.a.	T 6
F 7	21 12 27	20°19'09	23°26	27°43	29° 4	27° 0	8°43	24° 2	26°37	28°31	28°32	0°33	28°54	23°44	n.a.	F 7
S 8	21 16 24	21°17'54	5♍31	27°52	0♍18	27°23	8°50	24°10	26°37	28°30	28°31	0°23	28°51	23°50	n.a.	S 8
S 9	21 20 21	22°16'37	17°45	28° 7	1°31	27°46	8°58	24°17	26°38	28°29	28°29	0°13	28°48	23°57	n.a.	S 9
M10	21 24 17	23°15'18	0♎ 9	28°27	2°45	28° 9	9° 5	24°24	26°38	28°29	28°28	0° 4	28°45	24° 4	n.a.	M10
T 11	21 28 14	24°13'55	12°45	28°52	3°59	28°32	9°13	24°31	26°39	28°28	28°26	29♊56	28°42	24°10	n.a.	T 11
W12	21 32 10	25°12'31	25°33	29°21	5°12	28°56	9°20	24°38	26°39	28°27	28°25	29°50	28°38	24°17	n.a.	W12
T 13	21 36 7	26°11'04	8♏36	29°54	6°26	29°20	9°28	24°46	26°40	28°26	28°23	29°46	28°35	24°24	n.a.	T 13
F 14	21 40 3	27° 9'34	21°56	0♌31	7°39	29°45	9°36	24°53	26°40	28°25	28°22	29°D45	28°32	24°30	n.a.	F 14
S 15	21 44 0	28° 8'02	5♐35	1°13	8°53	0♐ 9	9°44	25° 0	26°41	28°25	28°20	29°45	28°29	24°37	n.a.	S 15
S 16	21 47 56	29° 6'27	19°34	1°58	10° 7	0°34	9°52	25° 7	26°42	28°24	28°18	29°45	28°26	24°44	n.a.	S 16
M17	21 51 53	0♍ 4'50	3♑53	2°46	11°20	1° 0	10° 1	25°14	26°43	28°24	28°17	29°R46	28°22	24°50	n.a.	M17
T 18	21 55 50	1° 3'11	18°31	3°37	12°34	1°25	10° 9	25°21	26°44	28°23	28°15	29°44	28°19	24°57	n.a.	T 18
W19	21 59 46	2° 1'29	3♒24	4°32	13°47	1°51	10°18	25°28	26°45	28°22	28°14	29°41	28°16	25° 4	n.a.	W19
T 20	22 3 43	2°59'44	18°24	5°29	15° 1	2°17	10°27	25°34	26°45	28°22	28°12	29°34	28°13	25°10	n.a.	T 20
F 21	22 7 39	3°57'58	3♓24	6°30	16°14	2°43	10°35	25°41	26°47	28°21	28°11	29°26	28°10	25°17	n.a.	F 21
S 22	22 11 36	4°56'09	18°14	7°33	17°28	3° 9	10°44	25°48	26°48	28°21	28° 9	29°16	28° 7	25°24	n.a.	S 22
S 23	22 15 32	5°54'18	2♈44	8°38	18°41	3°36	10°53	25°55	26°49	28°20	28° 8	29° 6	28° 3	25°30	n.a.	S 23
M24	22 19 29	6°52'25	16°50	9°46	19°55	4° 3	11° 3	26° 1	26°50	28°20	28° 6	28°57	28° 0	25°37	n.a.	M24
T 25	22 23 25	7°50'30	0♉29	10°56	21° 8	4°30	11°12	26° 8	26°51	28°20	28° 5	28°50	27°57	25°44	n.a.	T 25
W26	22 27 22	8°48'33	13°38	12° 9	22°22	4°58	11°21	26°14	26°52	28°19	28° 3	28°45	27°54	25°50	n.a.	W26
T 27	22 31 18	9°46'35	26°23	13°24	23°35	5°25	11°31	26°21	26°54	28°19	28° 1	28°42	27°51	25°57	n.a.	T 27
F 28	22 35 15	10°44'35	8♊45	14°40	24°49	5°53	11°41	26°27	26°55	28°19	28° 0	28°D42	27°47	26° 4	n.a.	F 28
S 29	22 39 11	11°42'33	20°50	15°59	26° 2	6°21	11°50	26°34	26°56	28°18	27°58	28°42	27°44	26°10	n.a.	S 29
S 30	22 43 8	12♍40'30	2♋44	17♌20	27♍16	6♐49	12♏ 0	26♋40	26♏58	28♐18	27♒57	28°R42	27♊41	26♋17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n50	21n 6	1s39	24n39	3n55	14n 6	0s29	20s18	0s58	16s29	2s 7	23n48	1n57	21s 5	1s20	26s36	2s41	0n30	13n31	23n56	23n56	23n58		n.a.
S 2	16 32	23 12	0 36	24 41	3 51	13 40	0 31	20 22	0 56	16 30	2 6	23 47	1 57	21 5	1 20	26 36	2 41	0 30	13 31	23 56	23 56	23 58		n.a.
M 3	16 14	24 15	0n28	24 40	3 46	13 13	0 34	20 25	0 54	16 32	2 6	23 45	1 57	21 5	1 20	26 36	2 41	0 29	13 31	23 56	23 56	23 57		n.a.
T 4	15 56	24 13	1 30	24 37	3 40	12 46	0 36	20 29	0 52	16 34	2 5	23 44	1 57	21 5	1 20	26 36	2 40	0 29	13 32	23 56	23 56	23 57		n.a.
W 5	15 38	23 5	2 29	24 31	3 33	12 19	0 38	20 32	0 51	16 36	2 5	23 43	1 57	21 5	1 20	26 36	2 40	0 29	13 32	23 56	23 56	23 57		n.a.
T 6	15 19	20 55	3 21	24 24	3 25	11 51	0 40	20 36	0 49	16 37	2 5	23 41	1 57	21 5	1 20	26 36	2 40	0 28	13 32	23 56	23 56	23 56		n.a.
F 7	15 0	17 50	4 5	24 15	3 17	11 23	0 42	20 39	0 47	16 39	2 4	23 40	1 57	21 5	1 19	26 36	2 40	0 28	13 32	23 56	23 56	23 56		n.a.
S 8	14 41	13 58	4 38	24 5	3 8	10 55	0 44	20 43	0 45	16 41	2 4	23 39	1 57	21 5	1 19	26 36	2 40	0 27	13 32	23 56	23 56	23 55		n.a.
S 9	14 22	9 30	4 59	23 53	2 59	10 26	0 46	20 47	0 44	16 43	2 4	23 38	1 57	21 5	1 19	26 35	2 40	0 27	13 32	23 56	23 56	23 55		n.a.
M10	14 2	4 36	5 6	23 39	2 49	9 58	0 48	20 50	0 42	16 46	2 3	23 36	1 57	21 5	1 19	26 35	2 40	0 27	13 32	23 56	23 56	23 55		n.a.
T 11	13 43	0s34	4 58	23 24	2 39	9 29	0 50	20 54	0 40	16 48	2 3	23 35	1 57	21 5	1 19	26 35	2 40	0 26	13 33	23 56	23 56	23 54		n.a.
W12	13 23	5 48	4 36	23 8	2 29	9 0	0 52	20 58	0 39	16 50	2 2	23 34	1 58	21 5	1 19	26 35	2 40	0 26	13 33	23 56	23 55	23 54		n.a.
T 13	13 2	10 54	3 59	22 51	2 19	8 31	0 53	21 2	0 37	16 52	2 2	23 32	1 58	21 5	1 19	26 35	2 40	0 25	13 33	23 56	23 55	23 53		n.a.
F 14	12 42	15 36	3 8	22 33	2 9	8 1	0 55	21 6	0 36	16 54	2 2	23 31	1 58	21 5	1 19	26 35	2 40	0 25	13 33	23 56	23 55	23 53		n.a.
S 15	12 22	19 37	2 6	22 14	1 59	7 32	0 57	21 9	0 34	16 57	2 1	23 30	1 58	21 6	1 19	26 35	2 40	0 24	13 33	23 56	23 55	23 52		n.a.
S 16	12 1	22 37	0 54	21 54	1 49	7 2	0 59	21 13	0 33	16 59	2 1	23 29	1 58	21 6	1 19	26 35	2 39	0 24	13 33	23 56	23 55	23 52		n.a.
M17	11 40	24 14	0s22	21 32	1 38	6 32	1 0	21 17	0 31	17 1	2 1	23 27	1 58	21 6	1 19	26 35	2 39	0 24	13 33	23 56	23 55	23 52		n.a.
T 18	11 19	24 15	1 39	21 10	1 28	6 2	1 2	21 21	0 30	17 4	2 0	23 26	1 58	21 6	1 19	26 35	2 39	0 23	13 33	23 56	23 55	23 51		n.a.
W19	10 58	22 32	2 49	20 47	1 18	5 32	1 4	21 25	0 28	17 6	2 0	23 25	1 58	21 6	1 19	26 34	2 39	0 23	13 33	23 56	23 55	23 51		n.a.
T 20	10 36	19 15	3 49	20 23	1 8	5 1	1 5	21 29	0 27	17 9	2 0	23 24	1 58	21 6	1 19	26 34	2 39	0 22	13 33	23 56	23 55	23 50		n.a.
F 21	10 15	14 41	4 33	19 58	0 58	4 31	1 7	21 33	0 25	17 11	1 59	23 22	1 58	21 6	1 19	26 34	2 39	0 22	13 33	23 56	23 55	23 50		n.a.
S 22	9 53	9 18	4 58	19 33	0 49	4 0	1 8	21 37	0 24	17 14	1 59	23 21	1 58	21 7	1 18	26 34	2 39	0 21	13 33	23 56	23 55	23 49		n.a.
S 23	9 32	3 30	5 3	19 6	0 39	3 30	1 10	21 40	0 23	17 16	1 59	23 20	1 58	21 7	1 18	26 34	2 39	0 21	13 33	23 56	23 55	23 49		n.a.
M24	9 10	2n19	4 49	18 39	0 30	2 59	1 11	21 44	0 21	17 19	1 58	23 19	1 58	21 7	1 18	26 34	2 39	0 20	13 33	23 56	23 55	23 48		n.a.
T 25	8 48	7 51	4 19	18 10	0 21	2 29	1 12	21 48	0 20	17 22	1 58	23 17	1 58	21 7	1 18	26 34	2 39	0 20	13 33	23 56	23 55	23 48		n.a.
W26	8 26	12 50	3 36	17 41	0 12	1 58	1 14	21 52	0 18	17 24	1 58	23 16	1 58	21 8	1 18	26 34	2 39	0 19	13 33	23 56	23 55	23 47		n.a.
T 27	8 3	17 6	2 43	17 11	0 3	1 27	1 15	21 56	0 17	17 27	1 57	23 15	1 58	21 8	1 18	26 34	2 38	0 19	13 33	23 56	23 55	23 47		n.a.
F 28	7 41	20 30	1 44	16 41	0s 6	0 56	1 16	21 59	0 16	17 30	1 57	23 14	1 58	21 8	1 18	26 34	2 38	0 18	13 33	23 56	23 55	23 46		n.a.
S 29	7 19	22 55	0 42	16 9	0 14	0 26	1 17	22 3	0 14	17 33	1 57	23 13	1 59	21 8	1 18	26 34	2 38	0 18	13 33	23 56	23 55	23 46		n.a.
S 30	6n56	24n16	0n21	15n37	0s22	0s 5	1s18	22s 7	0s13	17s36	1s57	23n12	1n59	21s 9	1s18	26s33	2s38	0n17	13n33	23n56	23n55	23n45		n.a.

Julian Day Number = -2877135.5, Delta T = 187h10m09s
Ecliptic obliquity = 23°55'54, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°02'52, Lahiri = -175°55'52 Julian Calendar 1 Nov. 12591 BCE == Greg. Calendar 28 July 12591 BCE

The year -12590 astronomical counting style corresponds to year 12591 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12591 BCE (-12590) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 47 4	13♍38'25	14♋33	18♌43	28♍29	7♐18	12♏10	26♋46	26♏59	28°R18	27°R55	28°R41	27♊38	26♋24	n.a.	M 1
T 2	22 51 1	14°36'18	26°20	20° 8	29°43	7°46	12°20	26°52	27° 1	28♐18	27♒54	28♊38	27°35	26°30	n.a.	T 2
W 3	22 54 57	15°34'09	8♌10	21°34	0♎56	8°15	12°30	26°59	27° 3	28°18	27°52	28°32	27°32	26°37	n.a.	W 3
T 4	22 58 54	16°31'59	20° 7	23° 3	2°10	8°44	12°41	27° 5	27° 4	28°18	27°51	28°24	27°28	26°44	n.a.	T 4
F 5	23 2 50	17°29'47	2♍13	24°33	3°23	9°13	12°51	27°11	27° 6	28°18	27°50	28°13	27°25	26°50	n.a.	F 5
S 6	23 6 47	18°27'33	14°30	26° 5	4°37	9°43	13° 2	27°17	27° 8	28°D18	27°48	28° 0	27°22	26°57	n.a.	S 6
S 7	23 10 43	19°25'17	26°59	27°39	5°50	10°13	13°12	27°23	27° 9	28°18	27°47	27°47	27°19	27° 4	n.a.	S 7
M 8	23 14 39	20°22'59	9♎40	29°15	7° 3	10°42	13°23	27°28	27°11	28°18	27°45	27°34	27°16	27°10	n.a.	M 8
T 9	23 18 36	21°20'40	22°33	0♍52	8°17	11°12	13°33	27°34	27°13	28°18	27°44	27°23	27°13	27°17	n.a.	T 9
W10	23 22 32	22°18'19	5♏38	2°32	9°30	11°42	13°44	27°40	27°15	28°18	27°42	27°14	27° 9	27°24	n.a.	W10
T 11	23 26 29	23°15'56	18°54	4°13	10°44	12°13	13°55	27°45	27°17	28°18	27°41	27° 9	27° 6	27°30	n.a.	T 11
F 12	23 30 25	24°13'31	2♐22	5°55	11°57	12°43	14° 6	27°51	27°19	28°18	27°40	27° 5	27° 3	27°37	n.a.	F 12
S 13	23 34 22	25°11'04	16° 2	7°40	13°10	13°14	14°17	27°56	27°21	28°18	27°38	27° 4	27° 0	27°44	n.a.	S 13
S 14	23 38 18	26° 8'35	29°56	9°27	14°24	13°45	14°29	28° 2	27°23	28°19	27°37	27° 4	26°57	27°50	n.a.	S 14
M15	23 42 15	27° 6'05	14♑ 4	11°15	15°37	14°16	14°40	28° 7	27°25	28°19	27°36	27° 4	26°53	27°57	n.a.	M15
T 16	23 46 11	28° 3'32	28°25	13° 5	16°50	14°47	14°51	28°13	27°27	28°19	27°34	27° 2	26°50	28° 4	n.a.	T 16
W17	23 50 7	29° 0'58	12♒56	14°57	18° 4	15°18	15° 3	28°18	27°30	28°20	27°33	26°58	26°47	28°10	n.a.	W17
T 18	23 54 4	29°58'22	27°34	16°50	19°17	15°50	15°14	28°23	27°32	28°20	27°32	26°50	26°44	28°17	n.a.	T 18
F 19	23 58 0	0♎55'44	12♓12	18°46	20°30	16°21	15°26	28°28	27°34	28°20	27°31	26°41	26°41	28°24	n.a.	F 19
S 20	0 1 57	1°53'05	26°43	20°43	21°44	16°53	15°37	28°33	27°36	28°21	27°29	26°30	26°38	28°30	n.a.	S 20
S 21	0 5 53	2°50'24	11♈ 0	22°42	22°57	17°25	15°49	28°38	27°39	28°21	27°28	26°19	26°34	28°37	n.a.	S 21
M22	0 9 49	3°47'42	24°57	24°42	24°10	17°57	16° 1	28°43	27°41	28°22	27°27	26° 8	26°31	28°44	n.a.	M22
T 23	0 13 46	4°44'58	8♉30	26°45	25°23	18°29	16°13	28°47	27°44	28°22	27°26	25°59	26°28	28°50	n.a.	T 23
W24	0 17 42	5°42'14	21°39	28°48	26°37	19° 1	16°25	28°52	27°46	28°23	27°25	25°53	26°25	28°57	n.a.	W24
T 25	0 21 39	6°39'28	4♊23	0♎53	27°50	19°34	16°36	28°57	27°49	28°23	27°23	25°49	26°22	29° 4	n.a.	T 25
F 26	0 25 35	7°36'42	16°47	3° 0	29° 3	20° 7	16°49	29° 1	27°51	28°24	27°22	25°48	26°18	29°10	n.a.	F 26
S 27	0 29 32	8°33'54	28°55	5° 8	0♏16	20°39	17° 1	29° 5	27°54	28°25	27°21	25°D48	26°15	29°17	n.a.	S 27
S 28	0 33 28	9°31'06	10♋51	7°16	1°29	21°12	17°13	29°10	27°56	28°25	27°20	25°R48	26°12	29°24	n.a.	S 28
M29	0 37 24	10°28'17	22°41	9°26	2°42	21°45	17°25	29°14	27°59	28°26	27°19	25°47	26° 9	29°30	n.a.	M29
T 30	0 41 21	11°25'27	4♌30	11°36	3°55	22°18	17°37	29°18	28° 2	28°27	27°18	25°45	26° 6	29°37	n.a.	T 30
W31	0 45 17	12♎22'36	16♌24	13♎46	5♏ 8	22♐51	17♏50	29♋22	28♏ 5	28♐28	27♒17	25♊40	26♊ 3	29♋44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n33	24n30	1n23	15n 4	0s29	0s36	1s19	22s10	0s12	17s39	1s56	23n10	1n59	21s 9	1s18	26s33	2s38	0n16	13n33	23n56	23n55	23n44		n.a.
T 2	6 11	23 38	2 21	14 30	0 37	1 6	1 20	22 14	0 11	17 41	1 56	23 9	1 59	21 9	1 18	26 33	2 38	0 16	13 33	23 55	23 55	23 44		n.a.
W 3	5 48	21 42	3 13	13 55	0 44	1 37	1 21	22 17	0 9	17 44	1 56	23 8	1 59	21 10	1 18	26 33	2 38	0 15	13 33	23 55	23 55	23 43		n.a.
T 4	5 25	18 49	3 57	13 19	0 51	2 8	1 22	22 21	0 8	17 47	1 55	23 7	1 59	21 10	1 18	26 33	2 38	0 15	13 33	23 55	23 54	23 43		n.a.
F 5	5 2	15 5	4 31	12 43	0 57	2 38	1 23	22 24	0 7	17 50	1 55	23 6	1 59	21 10	1 18	26 33	2 38	0 14	13 33	23 55	23 54	23 42		n.a.
S 6	4 39	10 42	4 52	12 6	1 3	3 9	1 24	22 28	0 6	17 53	1 55	23 5	1 59	21 11	1 18	26 33	2 38	0 14	13 33	23 55	23 54	23 42		n.a.
S 7	4 16	5 48	5 0	11 28	1 9	3 39	1 24	22 31	0 5	17 56	1 55	23 4	1 59	21 11	1 18	26 33	2 38	0 13	13 33	23 55	23 54	23 41		n.a.
M 8	3 53	0 35	4 54	10 49	1 14	4 9	1 25	22 34	0 3	17 59	1 54	23 3	1 59	21 11	1 17	26 33	2 37	0 13	13 33	23 55	23 54	23 40		n.a.
T 9	3 30	4s45	4 32	10 10	1 19	4 39	1 25	22 37	0 2	18 2	1 54	23 1	1 59	21 12	1 17	26 33	2 37	0 12	13 33	23 54	23 54	23 40		n.a.
W10	3 7	9 58	3 56	9 30	1 23	5 9	1 26	22 40	0 1	18 5	1 54	23 0	2 0	21 12	1 17	26 32	2 37	0 11	13 33	23 54	23 54	23 39		n.a.
T 11	2 44	14 48	3 7	8 49	1 27	5 39	1 26	22 43	0n 0	18 9	1 53	22 59	2 0	21 12	1 17	26 32	2 37	0 11	13 32	23 54	23 54	23 39		n.a.
F 12	2 20	19 0	2 7	8 7	1 31	6 9	1 27	22 46	0 1	18 12	1 53	22 58	2 0	21 13	1 17	26 32	2 37	0 10	13 32	23 54	23 54	23 38		n.a.
S 13	1 57	22 13	0 58	7 25	1 34	6 38	1 27	22 49	0 2	18 15	1 53	22 57	2 0	21 13	1 17	26 32	2 37	0 10	13 32	23 54	23 54	23 37		n.a.
S 14	1 34	24 11	0s15	6 42	1 37	7 7	1 27	22 52	0 3	18 18	1 53	22 56	2 0	21 14	1 17	26 32	2 37	0 9	13 32	23 54	23 54	23 37		n.a.
M15	1 10	24 38	1 29	5 58	1 39	7 37	1 27	22 54	0 5	18 21	1 52	22 55	2 0	21 14	1 17	26 32	2 37	0 9	13 32	23 54	23 54	23 36		n.a.
T 16	0 47	23 28	2 38	5 14	1 40	8 5	1 27	22 57	0 6	18 24	1 52	22 54	2 0	21 15	1 17	26 32	2 37	0 8	13 32	23 54	23 54	23 35		n.a.
W17	0 24	20 44	3 37	4 30	1 42	8 34	1 27	23 0	0 7	18 28	1 52	22 53	2 0	21 15	1 17	26 32	2 37	0 8	13 32	23 54	23 54	23 35		n.a.
T 18	0 1	16 40	4 23	3 44	1 42	9 3	1 27	23 2	0 8	18 31	1 52	22 52	2 0	21 16	1 17	26 32	2 36	0 7	13 31	23 54	23 53	23 34		n.a.
F 19	0s23	11 35	4 51	2 58	1 42	9 31	1 27	23 4	0 9	18 34	1 51	22 51	2 1	21 16	1 17	26 32	2 36	0 6	13 31	23 53	23 53	23 33		n.a.
S 20	0 46	5 54	5 0	2 12	1 41	9 59	1 27	23 6	0 10	18 37	1 51	22 51	2 1	21 17	1 17	26 32	2 36	0 6	13 31	23 53	23 53	23 33		n.a.
S 21	1 9	0 0	4 51	1 26	1 40	10 26	1 27	23 9	0 11	18 41	1 51	22 50	2 1	21 17	1 17	26 31	2 36	0 5	13 31	23 53	23 53	23 32		n.a.
M22	1 32	5n46	4 24	0 39	1 38	10 54	1 27	23 11	0 12	18 44	1 51	22 49	2 1	21 18	1 17	26 31	2 36	0 5	13 31	23 52	23 53	23 31		n.a.
T 23	1 55	11 7	3 43	0s 8	1 36	11 21	1 26	23 12	0 13	18 47	1 51	22 48	2 1	21 18	1 17	26 31	2 36	0 4	13 31	23 52	23 53	23 31		n.a.
W24	2 19	15 49	2 50	0 56	1 33	11 48	1 26	23 14	0 14	18 51	1 50	22 47	2 1	21 19	1 17	26 31	2 36	0 4	13 30	23 52	23 53	23 30		n.a.
T 25	2 42	19 39	1 51	1 43	1 29	12 14	1 25	23 16	0 15	18 54	1 50	22 46	2 1	21 19	1 17	26 31	2 36	0 3	13 30	23 52	23 53	23 29		n.a.
F 26	3 5	22 28	0 48	2 30	1 25	12 40	1 25	23 18	0 16	18 57	1 50	22 45	2 1	21 20	1 16	26 31	2 36	0 2	13 30	23 52	23 53	23 29		n.a.
S 27	3 28	24 12	0n17	3 17	1 20	13 6	1 24	23 19	0 17	19 1	1 50	22 44	2 2	21 20	1 16	26 31	2 36	0 2	13 30	23 52	23 53	23 28		n.a.
S 28	3 51	24 47	1 19	4 4	1 14	13 32	1 23	23 20	0 18	19 4	1 50	22 44	2 2	21 21	1 16	26 31	2 36	0 1	13 30	23 52	23 53	23 27		n.a.
M29	4 14	24 14	2 18	4 51	1 8	13 57	1 22	23 22	0 19	19 7	1 49	22 43	2 2	21 21	1 16	26 31	2 35	0 1	13 29	23 52	23 52	23 26		n.a.
T 30	4 36	22 36	3 10	5 36	1 1	14 22	1 22	23 23	0 20	19 11	1 49	22 42	2 2	21 22	1 16	26 31	2 35	0 0	13 29	23 52	23 52	23 26		n.a.
W31	4s59	19n58	3n55	6s22	0s54	14s46	1s21	23s24	0n21	19s14	1s49	22n41	2n 2	21s23	1s16	26s31	2s35	0s 0	13n29	23n52	23n52	23n25		n.a.

Julian Day Number = -2877105.5, Delta T = 187h10m01s
Ecliptic obliquity = 23°55'55, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°02'48, Lahiri = -175°55'48 Julian Calendar 1 Dec. 12591 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12591 BCE

The year -12590 astronomical counting style corresponds to year 12591 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12590 BCE

JANUARY 12590 BCE (-12589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 49 14	13♎19'43	28♌26	15♎56	6♏22	23♐25	18♏ 2	29♋26	28♏ 7	28♐28	27°R16	25°R33	25♊59	29♋50	n.a.	T 1
F 2	0 53 10	14°16'51	10♍40	18° 6	7°35	23°58	18°15	29°30	28°10	28°29	27♒15	25♊24	25°56	29°57	n.a.	F 2
S 3	0 57 6	15°13'57	23° 9	20°16	8°48	24°32	18°27	29°34	28°13	28°30	27°14	25°13	25°53	0♌ 4	n.a.	S 3
S 4	1 1 3	16°11'03	5♎52	22°25	10° 1	25° 6	18°40	29°38	28°16	28°31	27°13	25° 1	25°50	0°10	n.a.	S 4
M 5	1 4 59	17° 8'07	18°52	24°33	11°14	25°39	18°52	29°41	28°19	28°32	27°12	24°50	25°47	0°17	n.a.	M 5
T 6	1 8 56	18° 5'11	2♏ 5	26°40	12°27	26°13	19° 5	29°45	28°22	28°33	27°12	24°40	25°44	0°24	n.a.	T 6
W 7	1 12 52	19° 2'14	15°32	28°45	13°39	26°48	19°18	29°48	28°24	28°34	27°11	24°33	25°40	0°30	n.a.	W 7
T 8	1 16 49	19°59'16	29° 9	0♏48	14°52	27°22	19°31	29°52	28°27	28°35	27°10	24°28	25°37	0°37	n.a.	T 8
F 9	1 20 45	20°56'17	12♐55	2°50	16° 5	27°56	19°43	29°55	28°30	28°36	27° 9	24°25	25°34	0°44	n.a.	F 9
S 10	1 24 41	21°53'18	26°49	4°49	17°18	28°31	19°56	29°58	28°33	28°37	27° 8	24°D25	25°31	0°50	n.a.	S 10
S 11	1 28 38	22°50'17	10♑50	6°46	18°31	29° 5	20° 9	0♌ 1	28°37	28°38	27° 8	24°25	25°28	0°57	n.a.	S 11
M12	1 32 34	23°47'15	24°56	8°40	19°44	29°40	20°22	0° 4	28°40	28°39	27° 7	24°R26	25°24	1° 4	n.a.	M12
T 13	1 36 31	24°44'13	9♒ 8	10°32	20°56	0♑15	20°35	0° 7	28°43	28°41	27° 6	24°25	25°21	1°10	n.a.	T 13
W14	1 40 27	25°41'09	23°23	12°22	22° 9	0°49	20°48	0°10	28°46	28°42	27° 6	24°22	25°18	1°17	n.a.	W14
T 15	1 44 24	26°38'04	7♓38	14° 9	23°22	1°24	21° 1	0°12	28°49	28°43	27° 5	24°17	25°15	1°24	n.a.	T 15
F 16	1 48 20	27°34'59	21°50	15°53	24°35	2° 0	21°14	0°15	28°52	28°44	27° 4	24°10	25°12	1°30	n.a.	F 16
S 17	1 52 16	28°31'53	5♈55	17°34	25°47	2°35	21°28	0°18	28°55	28°46	27° 4	24° 1	25° 9	1°37	n.a.	S 17
S 18	1 56 13	29°28'47	19°48	19°13	27° 0	3°10	21°41	0°20	28°59	28°47	27° 3	23°53	25° 5	1°44	n.a.	S 18
M19	2 0 9	0♏25'40	3♉25	20°48	28°12	3°45	21°54	0°22	29° 2	28°48	27° 3	23°45	25° 2	1°50	n.a.	M19
T 20	2 4 6	1°22'32	16°43	22°21	29°25	4°21	22° 7	0°24	29° 5	28°50	27° 2	23°38	24°59	1°57	n.a.	T 20
W21	2 8 2	2°19'25	29°42	23°51	0♐37	4°57	22°21	0°27	29° 8	28°51	27° 2	23°33	24°56	2° 4	n.a.	W21
T 22	2 11 59	3°16'17	12♊21	25°18	1°50	5°32	22°34	0°29	29°12	28°52	27° 1	23°31	24°53	2°10	n.a.	T 22
F 23	2 15 55	4°13'10	24°42	26°43	3° 2	6° 8	22°47	0°30	29°15	28°54	27° 1	23°D30	24°49	2°17	n.a.	F 23
S 24	2 19 51	5°10'02	6♋49	28° 4	4°14	6°44	23° 1	0°32	29°18	28°55	27° 1	23°31	24°46	2°24	n.a.	S 24
S 25	2 23 48	6° 6'54	18°45	29°22	5°27	7°20	23°14	0°34	29°22	28°57	27° 0	23°32	24°43	2°31	n.a.	S 25
M26	2 27 44	7° 3'47	0♌36	0♐38	6°39	7°56	23°27	0°36	29°25	28°58	27° 0	23°33	24°40	2°37	n.a.	M26
T 27	2 31 41	8° 0'39	12°27	1°50	7°51	8°32	23°41	0°37	29°28	29° 0	27° 0	23°R33	24°37	2°44	n.a.	T 27
W28	2 35 37	8°57'32	24°23	2°59	9° 3	9° 8	23°54	0°38	29°32	29° 1	27° 0	23°32	24°34	2°51	n.a.	W28
T 29	2 39 34	9°54'25	6♍28	4° 5	10°16	9°45	24° 8	0°40	29°35	29° 3	26°59	23°29	24°30	2°57	n.a.	T 29
F 30	2 43 30	10°51'18	18°47	5° 8	11°28	10°21	24°21	0°41	29°39	29° 5	26°59	23°24	24°27	3° 4	n.a.	F 30
S 31	2 47 27	11♏48'11	1♎23	6♐ 7	12♐40	10♑58	24♏35	0♌42	29♏42	29♐ 6	26♒59	23♊18	24♊24	3♌11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s22	16n27	4n29	7s 6	0s46	15s10	1s20	23s24	0n21	19s18	1s49	22n41	2n 2	21s23	1s16	26s31	2s35	0s 1	13n29	23n51	23n52	23n24		n.a.
F 2	5 44	12 12	4 52	7 49	0 37	15 33	1 18	23 25	0 22	19 21	1 49	22 40	2 2	21 24	1 16	26 30	2 35	0 1	13 28	23 51	23 52	23 24		n.a.
S 3	6 7	7 23	5 2	8 31	0 29	15 56	1 17	23 26	0 23	19 24	1 48	22 39	2 3	21 24	1 16	26 30	2 35	0 2	13 28	23 51	23 52	23 23		n.a.
S 4	6 29	2 9	4 57	9 12	0 19	16 19	1 16	23 26	0 24	19 28	1 48	22 39	2 3	21 25	1 16	26 30	2 35	0 3	13 28	23 50	23 52	23 22		n.a.
M 5	6 52	3s17	4 36	9 52	0 10	16 41	1 15	23 27	0 25	19 31	1 48	22 38	2 3	21 26	1 16	26 30	2 35	0 3	13 28	23 50	23 52	23 21		n.a.
T 6	7 14	8 41	4 1	10 30	0 0	17 3	1 14	23 27	0 26	19 35	1 48	22 37	2 3	21 26	1 16	26 30	2 35	0 4	13 27	23 49	23 52	23 20		n.a.
W 7	7 36	13 47	3 11	11 6	0n10	17 24	1 12	23 27	0 27	19 38	1 48	22 37	2 3	21 27	1 16	26 30	2 35	0 4	13 27	23 49	23 52	23 20		n.a.
T 8	7 58	18 16	2 10	11 41	0 20	17 45	1 11	23 27	0 28	19 41	1 48	22 36	2 3	21 27	1 16	26 30	2 35	0 5	13 27	23 49	23 51	23 19		n.a.
F 9	8 20	21 48	1 1	12 15	0 30	18 5	1 9	23 27	0 28	19 45	1 47	22 36	2 3	21 28	1 16	26 30	2 34	0 5	13 27	23 49	23 51	23 18		n.a.
S 10	8 42	24 6	0s13	12 46	0 40	18 25	1 7	23 26	0 29	19 48	1 47	22 35	2 4	21 29	1 16	26 30	2 34	0 6	13 26	23 49	23 51	23 17		n.a.
S 11	9 3	24 55	1 27	13 16	0 50	18 45	1 6	23 26	0 30	19 52	1 47	22 35	2 4	21 29	1 16	26 30	2 34	0 6	13 26	23 49	23 51	23 16		n.a.
M12	9 25	24 8	2 36	13 45	0 59	19 3	1 4	23 25	0 31	19 55	1 47	22 34	2 4	21 30	1 16	26 30	2 34	0 7	13 26	23 49	23 51	23 16		n.a.
T 13	9 46	21 48	3 35	14 12	1 9	19 22	1 2	23 24	0 32	19 59	1 47	22 34	2 4	21 31	1 16	26 30	2 34	0 7	13 26	23 49	23 51	23 15		n.a.
W14	10 7	18 7	4 22	14 37	1 19	19 39	1 0	23 23	0 32	20 2	1 47	22 33	2 4	21 31	1 16	26 30	2 34	0 8	13 25	23 49	23 51	23 14		n.a.
T 15	10 28	13 23	4 52	15 1	1 28	19 56	0 58	23 22	0 33	20 5	1 46	22 33	2 4	21 32	1 16	26 29	2 34	0 8	13 25	23 48	23 51	23 13		n.a.
F 16	10 49	7 57	5 5	15 23	1 37	20 13	0 56	23 21	0 34	20 9	1 46	22 32	2 5	21 33	1 16	26 29	2 34	0 9	13 25	23 48	23 51	23 12		n.a.
S 17	11 10	2 9	4 59	15 44	1 46	20 29	0 54	23 20	0 35	20 12	1 46	22 32	2 5	21 34	1 16	26 29	2 34	0 9	13 24	23 48	23 50	23 11		n.a.
S 18	11 31	3n40	4 35	16 4	1 54	20 44	0 52	23 18	0 36	20 16	1 46	22 31	2 5	21 34	1 16	26 29	2 34	0 9	13 24	23 47	23 50	23 11		n.a.
M19	11 51	9 13	3 56	16 22	2 2	20 59	0 50	23 16	0 36	20 19	1 46	22 31	2 5	21 35	1 16	26 29	2 34	0 10	13 24	23 47	23 50	23 10		n.a.
T 20	12 11	14 14	3 4	16 39	2 10	21 13	0 48	23 14	0 37	20 22	1 46	22 31	2 5	21 36	1 16	26 29	2 33	0 10	13 23	23 47	23 50	23 9		n.a.
W21	12 31	18 28	2 5	16 55	2 17	21 27	0 46	23 12	0 38	20 26	1 46	22 30	2 5	21 36	1 16	26 29	2 33	0 11	13 23	23 46	23 50	23 8		n.a.
T 22	12 51	21 45	1 0	17 10	2 23	21 40	0 43	23 10	0 39	20 29	1 46	22 30	2 5	21 37	1 15	26 29	2 33	0 11	13 23	23 46	23 50	23 7		n.a.
F 23	13 11	23 56	0n 6	17 24	2 30	21 52	0 41	23 8	0 39	20 33	1 45	22 30	2 6	21 38	1 15	26 29	2 33	0 12	13 22	23 46	23 50	23 6		n.a.
S 24	13 30	24 56	1 11	17 37	2 35	22 4	0 38	23 5	0 40	20 36	1 45	22 30	2 6	21 38	1 15	26 29	2 33	0 12	13 22	23 46	23 50	23 5		n.a.
S 25	13 50	24 46	2 12	17 49	2 40	22 15	0 36	23 3	0 41	20 39	1 45	22 29	2 6	21 39	1 15	26 29	2 33	0 13	13 22	23 46	23 49	23 4		n.a.
M26	14 9	23 28	3 7	18 1	2 45	22 25	0 33	23 0	0 42	20 43	1 45	22 29	2 6	21 40	1 15	26 29	2 33	0 13	13 22	23 46	23 49	23 4		n.a.
T 27	14 28	21 8	3 54	18 12	2 49	22 35	0 31	22 57	0 42	20 46	1 45	22 29	2 6	21 41	1 15	26 29	2 33	0 13	13 21	23 46	23 49	23 3		n.a.
W28	14 46	17 54	4 30	18 22	2 53	22 44	0 28	22 54	0 43	20 50	1 45	22 29	2 6	21 41	1 15	26 29	2 33	0 14	13 21	23 46	23 49	23 2		n.a.
T 29	15 5	13 53	4 56	18 32	2 55	22 52	0 26	22 50	0 44	20 53	1 45	22 29	2 7	21 42	1 15	26 29	2 33	0 14	13 21	23 46	23 49	23 1		n.a.
F 30	15 23	9 14	5 8	18 41	2 58	23 0	0 23	22 47	0 44	20 56	1 45	22 29	2 7	21 43	1 15	26 28	2 33	0 14	13 20	23 46	23 49	23 0		n.a.
S 31	15s41	4n 6	5n 6	18s50	2n59	23s 7	0s20	22s43	0n45	21s 0	1s45	22n29	2n 7	21s44	1s15	26s28	2s33	0s15	13n20	23n46	23n49	22n59		n.a.

Julian Day Number = -2877074.5, Delta T = 187h09m53s
Ecliptic obliquity = 23°55'56, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°02'44, Lahiri = -175°55'44 Julian Calendar 1 Jan. 12590 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12591 BCE

The year -12589 astronomical counting style corresponds to year 12590 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12590 BCE (-12589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 51 23	12♏45'04	14♎17	7♐ 3	13♐52	11♑34	24♏49	0♌43	29♏46	29♐ 8	26°R59	23°R11	24♊21	3♌17	n.a.	S 1
M 2	2 55 20	13°41'58	27°31	7°56	15° 4	12°11	25° 2	0°44	29°49	29° 9	26♒59	23♊ 5	24°18	3°24	n.a.	M 2
T 3	2 59 16	14°38'52	11♏ 4	8°45	16°16	12°48	25°16	0°44	29°53	29°11	26°59	22°59	24°15	3°31	n.a.	T 3
W 4	3 3 13	15°35'47	24°53	9°30	17°28	13°25	25°29	0°45	29°56	29°13	26°59	22°55	24°11	3°37	n.a.	W 4
T 5	3 7 9	16°32'42	8♐55	10°12	18°40	14° 2	25°43	0°46	29°59	29°15	26°D59	22°52	24° 8	3°44	n.a.	T 5
F 6	3 11 6	17°29'36	23° 6	10°49	19°51	14°39	25°57	0°46	0♐ 3	29°16	26°59	22°D52	24° 5	3°51	n.a.	F 6
S 7	3 15 2	18°26'31	7♑22	11°23	21° 3	15°16	26°10	0°46	0° 7	29°18	26°59	22°52	24° 2	3°57	n.a.	S 7
S 8	3 18 59	19°23'26	21°40	11°52	22°15	15°54	26°24	0°47	0°10	29°20	26°59	22°54	23°59	4° 4	n.a.	S 8
M 9	3 22 55	20°20'21	5♒57	12°18	23°27	16°31	26°38	0°47	0°14	29°22	26°59	22°55	23°55	4°11	n.a.	M 9
T 10	3 26 52	21°17'17	20°10	12°39	24°38	17° 9	26°51	0°R47	0°17	29°24	26°59	22°R56	23°52	4°17	n.a.	T 10
W11	3 30 48	22°14'12	4♓17	12°55	25°50	17°46	27° 5	0°47	0°21	29°25	26°59	22°55	23°49	4°24	n.a.	W11
T 12	3 34 45	23°11'07	18°17	13° 7	27° 1	18°24	27°19	0°46	0°24	29°27	26°59	22°53	23°46	4°31	n.a.	T 12
F 13	3 38 42	24° 8'03	2♈ 7	13°14	28°13	19° 1	27°32	0°46	0°28	29°29	27° 0	22°50	23°43	4°37	n.a.	F 13
S 14	3 42 38	25° 4'59	15°46	13°R17	29°24	19°39	27°46	0°46	0°32	29°31	27° 0	22°46	23°40	4°44	n.a.	S 14
S 15	3 46 35	26° 1'55	29°13	13°15	0♑35	20°17	28° 0	0°45	0°35	29°33	27° 0	22°42	23°36	4°51	n.a.	S 15
M16	3 50 31	26°58'52	12♉26	13° 9	1°47	20°55	28°14	0°45	0°39	29°35	27° 1	22°39	23°33	4°57	n.a.	M16
T 17	3 54 28	27°55'49	25°23	12°58	2°58	21°33	28°27	0°44	0°42	29°37	27° 1	22°36	23°30	5° 4	n.a.	T 17
W18	3 58 24	28°52'48	8♊ 5	12°43	4° 9	22°11	28°41	0°43	0°46	29°39	27° 1	22°34	23°27	5°11	n.a.	W18
T 19	4 2 21	29°49'47	20°33	12°23	5°20	22°49	28°55	0°42	0°50	29°41	27° 2	22°D33	23°24	5°18	n.a.	T 19
F 20	4 6 17	0♐46'47	2♋47	12° 0	6°31	23°28	29° 8	0°41	0°53	29°43	27° 2	22°33	23°21	5°24	n.a.	F 20
S 21	4 10 14	1°43'48	14°50	11°33	7°42	24° 6	29°22	0°40	0°57	29°45	27° 3	22°35	23°17	5°31	n.a.	S 21
S 22	4 14 11	2°40'50	26°45	11° 2	8°53	24°45	29°36	0°39	1° 0	29°47	27° 3	22°36	23°14	5°38	n.a.	S 22
M23	4 18 7	3°37'53	8♌36	10°29	10° 4	25°23	29°50	0°37	1° 4	29°49	27° 4	22°38	23°11	5°44	n.a.	M23
T 24	4 22 4	4°34'57	20°27	9°54	11°15	26° 2	0♐ 3	0°36	1° 8	29°51	27° 4	22°39	23° 8	5°51	n.a.	T 24
W25	4 26 0	5°32'02	2♍22	9°17	12°25	26°40	0°17	0°34	1°11	29°53	27° 5	22°R39	23° 5	5°58	n.a.	W25
T 26	4 29 57	6°29'08	14°27	8°38	13°36	27°19	0°31	0°33	1°15	29°55	27° 6	22°39	23° 1	6° 4	n.a.	T 26
F 27	4 33 54	7°26'16	26°47	8° 0	14°47	27°58	0°44	0°31	1°18	29°57	27° 6	22°38	22°58	6°11	n.a.	F 27
S 28	4 37 50	8♐23'25	9♎24	7♐21	15♑57	28♑37	0♐58	0♌29	1♐22	29♐59	27♒ 7	22♊37	22♊55	6♌18	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s59	1s19	4n49	18s59	3n 0	23s13	0s17	22s39	0n46	21s 3	1s45	22n29	2n 7	21s44	1s15	26s28	2s33	0s15	13n20	23n45	23n49	22n58		n.a.
M 2	16 16	6 50	4 16	19 7	3 0	23 19	0 14	22 36	0 46	21 6	1 44	22 29	2 7	21 45	1 15	26 28	2 33	0 16	13 19	23 45	23 48	22 57		n.a.
T 3	16 33	12 10	3 28	19 15	3 0	23 24	0 11	22 31	0 47	21 10	1 44	22 28	2 7	21 46	1 15	26 28	2 32	0 16	13 19	23 45	23 48	22 56		n.a.
W 4	16 50	17 1	2 26	19 23	2 59	23 28	0 9	22 27	0 48	21 13	1 44	22 29	2 8	21 47	1 15	26 28	2 32	0 16	13 19	23 44	23 48	22 55		n.a.
T 5	17 7	21 0	1 15	19 31	2 57	23 32	0 6	22 23	0 48	21 16	1 44	22 29	2 8	21 47	1 15	26 28	2 32	0 17	13 18	23 44	23 48	22 54		n.a.
F 6	17 23	23 46	0s 1	19 40	2 54	23 35	0 3	22 18	0 49	21 19	1 44	22 29	2 8	21 48	1 15	26 28	2 32	0 17	13 18	23 44	23 48	22 53		n.a.
S 7	17 40	25 2	1 18	19 48	2 50	23 37	0n 0	22 13	0 50	21 23	1 44	22 29	2 8	21 49	1 15	26 28	2 32	0 17	13 18	23 44	23 48	22 52		n.a.
S 8	17 56	24 38	2 31	19 56	2 46	23 39	0 3	22 8	0 50	21 26	1 44	22 29	2 8	21 50	1 15	26 28	2 32	0 17	13 17	23 44	23 48	22 51		n.a.
M 9	18 11	22 37	3 34	20 4	2 41	23 39	0 7	22 3	0 51	21 29	1 44	22 29	2 8	21 50	1 15	26 28	2 32	0 18	13 17	23 44	23 47	22 50		n.a.
T 10	18 27	19 13	4 23	20 13	2 35	23 40	0 10	21 58	0 51	21 32	1 44	22 29	2 8	21 51	1 15	26 28	2 32	0 18	13 16	23 44	23 47	22 49		n.a.
W11	18 42	14 43	4 57	20 22	2 28	23 39	0 13	21 52	0 52	21 36	1 44	22 29	2 9	21 52	1 15	26 28	2 32	0 18	13 16	23 44	23 47	22 48		n.a.
T 12	18 56	9 29	5 12	20 31	2 20	23 38	0 16	21 46	0 53	21 39	1 44	22 29	2 9	21 53	1 15	26 28	2 32	0 19	13 16	23 44	23 47	22 47		n.a.
F 13	19 11	3 51	5 9	20 41	2 12	23 36	0 19	21 40	0 53	21 42	1 44	22 30	2 9	21 53	1 15	26 28	2 32	0 19	13 15	23 44	23 47	22 46		n.a.
S 14	19 25	1n55	4 48	20 50	2 3	23 33	0 22	21 34	0 54	21 45	1 44	22 30	2 9	21 54	1 15	26 28	2 32	0 19	13 15	23 44	23 47	22 45		n.a.
S 15	19 39	7 30	4 12	21 0	1 52	23 30	0 26	21 28	0 54	21 48	1 44	22 30	2 9	21 55	1 15	26 28	2 32	0 19	13 15	23 44	23 46	22 44		n.a.
M16	19 52	12 40	3 23	21 10	1 41	23 26	0 29	21 22	0 55	21 51	1 44	22 30	2 9	21 56	1 15	26 28	2 32	0 19	13 14	23 43	23 46	22 43		n.a.
T 17	20 6	17 11	2 24	21 20	1 30	23 22	0 32	21 15	0 55	21 54	1 44	22 31	2 10	21 57	1 15	26 28	2 32	0 20	13 14	23 43	23 46	22 42		n.a.
W18	20 19	20 49	1 19	21 31	1 17	23 17	0 35	21 9	0 56	21 58	1 44	22 31	2 10	21 57	1 15	26 27	2 32	0 20	13 14	23 43	23 46	22 41		n.a.
T 19	20 31	23 24	0 11	21 41	1 4	23 11	0 39	21 2	0 57	22 1	1 44	22 31	2 10	21 58	1 15	26 27	2 32	0 20	13 13	23 43	23 46	22 40		n.a.
F 20	20 43	24 50	0n56	21 52	0 50	23 4	0 42	20 55	0 57	22 4	1 44	22 32	2 10	21 59	1 15	26 27	2 31	0 20	13 13	23 43	23 46	22 39		n.a.
S 21	20 55	25 4	2 0	22 2	0 36	22 57	0 45	20 47	0 58	22 7	1 44	22 32	2 10	22 0	1 15	26 27	2 31	0 20	13 13	23 43	23 45	22 38		n.a.
S 22	21 7	24 8	2 58	22 12	0 21	22 49	0 48	20 40	0 58	22 10	1 43	22 33	2 10	22 0	1 15	26 27	2 31	0 21	13 12	23 43	23 45	22 37		n.a.
M23	21 18	22 8	3 47	22 22	0 6	22 41	0 52	20 32	0 59	22 13	1 43	22 33	2 10	22 1	1 15	26 27	2 31	0 21	13 12	23 43	23 45	22 36		n.a.
T 24	21 29	19 11	4 28	22 32	0s 9	22 32	0 55	20 25	0 59	22 16	1 43	22 33	2 11	22 2	1 15	26 27	2 31	0 21	13 12	23 43	23 45	22 35		n.a.
W25	21 39	15 26	4 57	22 41	0 24	22 22	0 58	20 17	1 0	22 19	1 43	22 34	2 11	22 3	1 15	26 27	2 31	0 21	13 11	23 43	23 45	22 34		n.a.
T 26	21 50	11 2	5 13	22 50	0 39	22 12	1 2	20 9	1 0	22 22	1 43	22 34	2 11	22 3	1 15	26 27	2 31	0 21	13 11	23 43	23 45	22 32		n.a.
F 27	21 59	6 6	5 15	22 58	0 53	22 1	1 5	20 0	1 1	22 25	1 43	22 35	2 11	22 4	1 15	26 27	2 31	0 21	13 11	23 43	23 44	22 31		n.a.
S 28	22s 9	0n50	5n 3	23s 5	1s 7	21s50	1n 8	19s52	1n 1	22s28	1s43	22n36	2n11	22s 5	1s15	26s27	2s31	0s21	13n10	23n43	23n44	22n30		n.a.

Julian Day Number = -2877043.5, Delta T = 187h09m45s
Ecliptic obliquity = 23°55'55, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°02'40, Lahiri = -175°55'40 Julian Calendar 1 Feb. 12590 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12591 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12590 BCE (-12589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 41 47	9♐20'35	22♎22	6°R43	17♑ 8	29♑16	1♐12	0°R27	1♐25	0♑ 2	27♒ 8	22°R35	22♊52	6♌24	n.a.	S 1
M 2	4 45 44	10°17'47	5♏43	6♐ 7	18°18	29°55	1°25	0♌25	1°29	0° 4	27° 8	22♊34	22°49	6°31	n.a.	M 2
T 3	4 49 40	11°15'00	19°28	5°33	19°29	0♒34	1°39	0°23	1°33	0° 6	27° 9	22°32	22°46	6°38	n.a.	T 3
W 4	4 53 37	12°12'14	3♐34	5° 2	20°39	1°14	1°53	0°21	1°36	0° 8	27°10	22°31	22°42	6°44	n.a.	W 4
T 5	4 57 33	13° 9'30	17°57	4°34	21°49	1°53	2° 6	0°18	1°40	0°10	27°11	22°D31	22°39	6°51	n.a.	T 5
F 6	5 1 30	14° 6'47	2♑33	4°10	22°59	2°32	2°20	0°16	1°43	0°12	27°12	22°31	22°36	6°58	n.a.	F 6
S 7	5 5 27	15° 4'05	17°15	3°51	24° 9	3°12	2°33	0°13	1°47	0°14	27°13	22°31	22°33	7° 4	n.a.	S 7
S 8	5 9 23	16° 1'25	1♒57	3°37	25°19	3°51	2°47	0°11	1°50	0°17	27°14	22°32	22°30	7°11	n.a.	S 8
M 9	5 13 20	16°58'45	16°32	3°27	26°29	4°31	3° 1	0° 8	1°54	0°19	27°15	22°32	22°27	7°18	n.a.	M 9
T 10	5 17 17	17°56'07	0♓57	3°D23	27°39	5°11	3°14	0° 5	1°57	0°21	27°16	22°33	22°23	7°25	n.a.	T 10
W11	5 21 13	18°53'29	15° 7	3°25	28°49	5°51	3°28	0° 2	2° 1	0°23	27°17	22°R33	22°20	7°31	n.a.	W11
T 12	5 25 10	19°50'53	29° 1	3°32	29°58	6°31	3°41	29♋59	2° 4	0°25	27°18	22°33	22°17	7°38	n.a.	T 12
F 13	5 29 7	20°48'17	12♈38	3°46	1♒ 8	7°11	3°54	29°56	2° 8	0°28	27°19	22°33	22°14	7°45	n.a.	F 13
S 14	5 33 3	21°45'43	25°58	4° 6	2°17	7°51	4° 8	29°53	2°11	0°30	27°20	22°33	22°11	7°51	n.a.	S 14
S 15	5 37 0	22°43'11	9♉ 3	4°31	3°27	8°31	4°21	29°50	2°15	0°32	27°21	22°D33	22° 7	7°58	n.a.	S 15
M16	5 40 57	23°40'39	21°53	5° 3	4°36	9°11	4°34	29°47	2°18	0°34	27°22	22°33	22° 4	8° 5	n.a.	M16
T 17	5 44 53	24°38'10	4♊30	5°41	5°45	9°51	4°48	29°43	2°21	0°36	27°23	22°33	22° 1	8°11	n.a.	T 17
W18	5 48 50	25°35'41	16°54	6°25	6°55	10°31	5° 1	29°40	2°25	0°39	27°25	22°R33	21°58	8°18	n.a.	W18
T 19	5 52 47	26°33'15	29° 8	7°14	8° 4	11°12	5°14	29°36	2°28	0°41	27°26	22°33	21°55	8°25	n.a.	T 19
F 20	5 56 43	27°30'50	11♋13	8°10	9°13	11°52	5°28	29°33	2°32	0°43	27°27	22°33	21°52	8°31	n.a.	F 20
S 21	6 0 40	28°28'27	23°10	9°11	10°21	12°33	5°41	29°29	2°35	0°45	27°28	22°32	21°48	8°38	n.a.	S 21
S 22	6 4 37	29°26'05	5♌ 2	10°18	11°30	13°13	5°54	29°25	2°38	0°48	27°30	22°31	21°45	8°45	n.a.	S 22
M23	6 8 34	0♑23'46	16°52	11°31	12°39	13°54	6° 7	29°21	2°42	0°50	27°31	22°30	21°42	8°51	n.a.	M23
T 24	6 12 30	1°21'28	28°43	12°49	13°47	14°35	6°20	29°18	2°45	0°52	27°32	22°29	21°39	8°58	n.a.	T 24
W25	6 16 27	2°19'13	10♍39	14°12	14°56	15°16	6°33	29°14	2°48	0°54	27°34	22°28	21°36	9° 5	n.a.	W25
T 26	6 20 24	3°16'59	22°43	15°39	16° 4	15°57	6°46	29°10	2°51	0°57	27°35	22°28	21°32	9°12	n.a.	T 26
F 27	6 24 20	4°14'48	4♎59	17°11	17°13	16°38	6°59	29° 6	2°54	0°59	27°37	22°D27	21°29	9°18	n.a.	F 27
S 28	6 28 17	5°12'38	17°33	18°48	18°21	17°19	7°12	29° 1	2°58	1° 1	27°38	22°28	21°26	9°25	n.a.	S 28
S 29	6 32 14	6°10'31	0♏28	20°29	19°29	18° 0	7°25	28°57	3° 1	1° 3	27°39	22°28	21°23	9°32	n.a.	S 29
M30	6 36 10	7° 8'26	13°47	22°13	20°37	18°41	7°38	28°53	3° 4	1° 6	27°41	22°30	21°20	9°38	n.a.	M30
T 31	6 40 7	8♑ 6'24	27♏33	24♐ 0	21♒44	19♒22	7♐50	28♋49	3♐ 7	1♑ 8	27♒42	22♊31	21♊17	9♌45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s18	4s39	4n35	23s12	1s21	21s38	1n11	19s43	1n 2	22s30	1s43	22n36	2n11	22s 6	1s15	26s27	2s31	0s21	13n10	23n43	23n44	22n29		n.a.
M 2	22 26	10 4	3 51	23 19	1 34	21 25	1 15	19 34	1 2	22 33	1 43	22 37	2 11	22 6	1 15	26 27	2 31	0 21	13 10	23 43	23 44	22 28		n.a.
T 3	22 35	15 11	2 53	23 24	1 46	21 12	1 18	19 25	1 3	22 36	1 43	22 37	2 11	22 7	1 15	26 27	2 31	0 21	13 9	23 43	23 44	22 27		n.a.
W 4	22 43	19 37	1 43	23 30	1 57	20 59	1 21	19 16	1 3	22 39	1 43	22 38	2 12	22 8	1 15	26 27	2 31	0 21	13 9	23 43	23 44	22 26		n.a.
T 5	22 50	22 57	0 25	23 34	2 7	20 44	1 24	19 7	1 4	22 42	1 43	22 38	2 12	22 9	1 15	26 27	2 31	0 21	13 9	23 43	23 43	22 25		n.a.
F 6	22 57	24 50	0s55	23 39	2 16	20 30	1 27	18 58	1 4	22 45	1 44	22 39	2 12	22 9	1 15	26 27	2 31	0 21	13 8	23 43	23 43	22 23		n.a.
S 7	23 4	24 59	2 13	23 43	2 24	20 15	1 30	18 48	1 4	22 47	1 44	22 40	2 12	22 10	1 15	26 27	2 31	0 21	13 8	23 43	23 43	22 22		n.a.
S 8	23 10	23 24	3 22	23 46	2 31	19 59	1 33	18 38	1 5	22 50	1 44	22 40	2 12	22 11	1 15	26 27	2 31	0 21	13 8	23 43	23 43	22 21		n.a.
M 9	23 16	20 16	4 17	23 50	2 36	19 43	1 36	18 28	1 5	22 53	1 44	22 41	2 12	22 12	1 15	26 27	2 31	0 21	13 7	23 43	23 43	22 20		n.a.
T 10	23 22	15 56	4 55	23 53	2 41	19 26	1 39	18 18	1 6	22 56	1 44	22 42	2 12	22 12	1 15	26 27	2 31	0 21	13 7	23 43	23 42	22 19		n.a.
W11	23 27	10 48	5 14	23 57	2 44	19 9	1 42	18 8	1 6	22 58	1 44	22 43	2 12	22 13	1 15	26 27	2 31	0 21	13 7	23 43	23 42	22 18		n.a.
T 12	23 31	5 12	5 15	24 0	2 46	18 51	1 45	17 57	1 7	23 1	1 44	22 43	2 12	22 14	1 15	26 27	2 31	0 21	13 6	23 43	23 42	22 16		n.a.
F 13	23 36	0n32	4 58	24 4	2 47	18 33	1 48	17 47	1 7	23 4	1 44	22 44	2 12	22 15	1 15	26 27	2 31	0 21	13 6	23 43	23 42	22 15		n.a.
S 14	23 39	6 8	4 25	24 7	2 46	18 15	1 51	17 36	1 7	23 6	1 44	22 45	2 13	22 15	1 15	26 27	2 31	0 21	13 6	23 43	23 42	22 14		n.a.
S 15	23 43	11 21	3 39	24 11	2 45	17 56	1 54	17 25	1 8	23 9	1 44	22 46	2 13	22 16	1 15	26 27	2 31	0 21	13 6	23 43	23 42	22 13		n.a.
M16	23 46	16 0	2 42	24 14	2 42	17 37	1 57	17 14	1 8	23 11	1 44	22 46	2 13	22 17	1 16	26 27	2 31	0 21	13 5	23 43	23 41	22 12		n.a.
T 17	23 48	19 52	1 39	24 18	2 39	17 17	2 0	17 3	1 9	23 14	1 44	22 47	2 13	22 18	1 16	26 27	2 31	0 21	13 5	23 43	23 41	22 10		n.a.
W18	23 51	22 45	0 31	24 22	2 35	16 57	2 2	16 51	1 9	23 17	1 44	22 48	2 13	22 18	1 16	26 27	2 31	0 21	13 5	23 43	23 41	22 9		n.a.
T 19	23 52	24 32	0n36	24 25	2 29	16 37	2 5	16 40	1 9	23 19	1 44	22 49	2 13	22 19	1 16	26 26	2 31	0 21	13 4	23 43	23 41	22 8		n.a.
F 20	23 54	25 8	1 42	24 29	2 23	16 16	2 7	16 28	1 10	23 22	1 44	22 50	2 13	22 20	1 16	26 26	2 31	0 20	13 4	23 43	23 41	22 7		n.a.
S 21	23 55	24 33	2 42	24 32	2 17	15 55	2 10	16 16	1 10	23 24	1 44	22 51	2 13	22 20	1 16	26 26	2 31	0 20	13 4	23 43	23 40	22 5		n.a.
S 22	23 55	22 51	3 34	24 35	2 9	15 34	2 12	16 4	1 10	23 27	1 44	22 51	2 13	22 21	1 16	26 26	2 31	0 20	13 4	23 43	23 40	22 4		n.a.
M23	23 55	20 11	4 18	24 37	2 1	15 13	2 15	15 52	1 11	23 29	1 44	22 52	2 13	22 22	1 16	26 26	2 31	0 20	13 3	23 43	23 40	22 3		n.a.
T 24	23 55	16 40	4 50	24 39	1 52	14 51	2 17	15 40	1 11	23 31	1 44	22 53	2 13	22 23	1 16	26 26	2 31	0 20	13 3	23 43	23 40	22 2		n.a.
W25	23 54	12 29	5 10	24 41	1 43	14 28	2 19	15 27	1 11	23 34	1 44	22 54	2 13	22 23	1 16	26 26	2 31	0 19	13 3	23 43	23 40	22 0		n.a.
T 26	23 53	7 46	5 16	24 41	1 33	14 6	2 21	15 15	1 12	23 36	1 45	22 55	2 13	22 24	1 16	26 26	2 31	0 19	13 3	23 43	23 39	21 59		n.a.
F 27	23 51	2 41	5 9	24 41	1 23	13 43	2 23	15 2	1 12	23 38	1 45	22 56	2 13	22 25	1 16	26 26	2 31	0 19	13 2	23 43	23 39	21 58		n.a.
S 28	23 49	2s37	4 47	24 40	1 13	13 20	2 25	14 49	1 12	23 41	1 45	22 57	2 13	22 25	1 16	26 26	2 31	0 19	13 2	23 43	23 39	21 57		n.a.
S 29	23 46	7 59	4 10	24 37	1 3	12 57	2 27	14 36	1 13	23 43	1 45	22 58	2 13	22 26	1 16	26 26	2 31	0 18	13 2	23 43	23 39	21 55		n.a.
M30	23 43	13 9	3 18	24 34	0 52	12 34	2 29	14 23	1 13	23 45	1 45	22 59	2 13	22 27	1 16	26 26	2 31	0 18	13 2	23 43	23 39	21 54		n.a.
T 31	23s40	17s51	2n14	24s29	0s41	12s10	2n31	14s10	1n13	23s48	1s45	23n 0	2n13	22s27	1s16	26s26	2s31	0s18	13n 1	23n43	23n38	21n53		n.a.

Julian Day Number = -2877015.5, Delta T = 187h09m38s
Ecliptic obliquity = 23°55'55, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°02'36, Lahiri = -175°55'36 Julian Calendar 1 March 12590 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12591 BCE

The year -12589 astronomical counting style corresponds to year 12590 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12590 BCE (-12589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 44 4	9♉ 4'23	11♐44	25♐50	22♒52	20♒ 4	8♐ 3	28°R44	3♐10	1♉10	27♒44	22♊32	21♊13	9♌52	n.a.	W 1
T 2	6 48 0	10° 2'25	26°19	27°43	24° 0	20°45	8°16	28♋40	3°13	1°12	27°46	22°R32	21°10	9°58	n.a.	T 2
F 3	6 51 57	11° 0'29	11♉12	29°38	25° 7	21°26	8°28	28°36	3°16	1°14	27°47	22°31	21° 7	10° 5	n.a.	F 3
S 4	6 55 54	11°58'35	26°15	1♉35	26°15	22° 8	8°41	28°31	3°19	1°17	27°49	22°30	21° 4	10°12	n.a.	S 4
S 5	6 59 51	12°56'43	11♒20	3°33	27°22	22°50	8°53	28°27	3°22	1°19	27°50	22°27	21° 1	10°18	n.a.	S 5
M 6	7 3 47	13°54'53	26°18	5°32	28°29	23°31	9° 6	28°22	3°25	1°21	27°52	22°24	20°58	10°25	n.a.	M 6
T 7	7 7 44	14°53'04	11♓ 0	7°32	29°36	24°13	9°18	28°17	3°28	1°23	27°54	22°22	20°54	10°32	n.a.	T 7
W 8	7 11 41	15°51'17	25°21	9°32	0♓43	24°55	9°30	28°13	3°31	1°26	27°56	22°20	20°51	10°39	n.a.	W 8
T 9	7 15 37	16°49'33	9♈19	11°33	1°49	25°37	9°43	28° 8	3°34	1°28	27°57	22°18	20°48	10°45	n.a.	T 9
F 10	7 19 34	17°47'50	22°53	13°33	2°56	26°19	9°55	28° 3	3°37	1°30	27°59	22°D18	20°45	10°52	n.a.	F 10
S 11	7 23 31	18°46'09	6♉ 4	15°33	4° 2	27° 1	10° 7	27°59	3°40	1°32	28° 1	22°19	20°42	10°59	n.a.	S 11
S 12	7 27 27	19°44'30	18°55	17°32	5° 8	27°43	10°19	27°54	3°42	1°34	28° 2	22°21	20°38	11° 5	n.a.	S 12
M13	7 31 24	20°42'53	1♊29	19°31	6°14	28°25	10°31	27°49	3°45	1°36	28° 4	22°22	20°35	11°12	n.a.	M13
T 14	7 35 21	21°41'18	13°50	21°29	7°20	29° 7	10°43	27°44	3°48	1°38	28° 6	22°24	20°32	11°19	n.a.	T 14
W15	7 39 17	22°39'45	26° 0	23°26	8°26	29°50	10°55	27°40	3°50	1°41	28° 8	22°R24	20°29	11°25	n.a.	W15
T 16	7 43 14	23°38'14	8♋ 2	25°23	9°31	0♓32	11° 7	27°35	3°53	1°43	28°10	22°23	20°26	11°32	n.a.	T 16
F 17	7 47 11	24°36'45	19°58	27°18	10°37	1°15	11°18	27°30	3°56	1°45	28°12	22°20	20°23	11°39	n.a.	F 17
S 18	7 51 7	25°35'19	1♌51	29°12	11°42	1°57	11°30	27°25	3°58	1°47	28°14	22°16	20°19	11°46	n.a.	S 18
S 19	7 55 4	26°33'55	13°41	1♒ 5	12°47	2°40	11°42	27°20	4° 1	1°49	28°15	22°10	20°16	11°52	n.a.	S 19
M20	7 59 1	27°32'33	25°32	2°57	13°51	3°22	11°53	27°16	4° 3	1°51	28°17	22° 3	20°13	11°59	n.a.	M20
T 21	8 2 57	28°31'13	7♍25	4°48	14°56	4° 5	12° 5	27°11	4° 6	1°53	28°19	21°57	20°10	12° 6	n.a.	T 21
W22	8 6 54	29°29'56	19°22	6°38	16° 0	4°48	12°16	27° 6	4° 8	1°55	28°21	21°51	20° 7	12°12	n.a.	W22
T 23	8 10 51	0♒28'42	1♎27	8°27	17° 4	5°31	12°27	27° 1	4°10	1°57	28°23	21°46	20° 4	12°19	n.a.	T 23
F 24	8 14 47	1°27'30	13°43	10°14	18° 8	6°13	12°38	26°56	4°13	1°59	28°25	21°42	20° 0	12°26	n.a.	F 24
S 25	8 18 44	2°26'21	26°13	12° 0	19°12	6°56	12°49	26°52	4°15	2° 1	28°27	21°40	19°57	12°32	n.a.	S 25
S 26	8 22 41	3°25'14	9♏ 2	13°46	20°15	7°39	13° 0	26°47	4°17	2° 3	28°29	21°D40	19°54	12°39	n.a.	S 26
M27	8 26 37	4°24'10	22°14	15°30	21°18	8°23	13°11	26°42	4°19	2° 5	28°31	21°41	19°51	12°46	n.a.	M27
T 28	8 30 34	5°23'09	5♐51	17°13	22°21	9° 6	13°22	26°37	4°22	2° 7	28°33	21°43	19°48	12°52	n.a.	T 28
W29	8 34 31	6°22'11	19°56	18°55	23°24	9°49	13°33	26°33	4°24	2° 9	28°35	21°R44	19°44	12°59	n.a.	W29
T 30	8 38 27	7♒21'15	4♉27	20♒36	24♓26	10♓32	13♐43	26♋28	4♐26	2♉11	28♒37	21♊43	19♊41	13♌ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s36	21s41	0n59	24s23	0s31	11s46	2n33	13s56	1n14	23s50	1s45	23n 1	2n13	22s28	1s16	26s26	2s31	0s18	13n 1	23n43	23n38	21n51		n.a.
T 2	23 32	24 14	0s21	24 15	0 20	11 22	2 34	13 43	1 14	23 52	1 45	23 1	2 13	22 29	1 16	26 26	2 31	0 17	13 1	23 43	23 38	21 50		n.a.
F 3	23 27	25 8	1 41	24 6	0 10	10 58	2 36	13 29	1 14	23 54	1 45	23 2	2 13	22 29	1 16	26 26	2 31	0 17	13 1	23 43	23 38	21 49		n.a.
S 4	23 22	24 12	2 55	23 55	0n 0	10 34	2 37	13 15	1 14	23 56	1 45	23 3	2 13	22 30	1 16	26 26	2 31	0 17	13 0	23 43	23 37	21 47		n.a.
S 5	23 16	21 32	3 57	23 43	0 10	10 10	2 39	13 1	1 15	23 58	1 46	23 4	2 13	22 30	1 16	26 26	2 31	0 16	13 0	23 43	23 37	21 46		n.a.
M 6	23 11	17 25	4 43	23 29	0 20	9 45	2 40	12 47	1 15	24 0	1 46	23 5	2 13	22 31	1 16	26 26	2 31	0 16	13 0	23 43	23 37	21 45		n.a.
T 7	23 4	12 19	5 8	23 14	0 29	9 20	2 41	12 33	1 15	24 3	1 46	23 6	2 13	22 32	1 16	26 26	2 31	0 16	13 0	23 42	23 37	21 43		n.a.
W 8	22 57	6 40	5 14	22 57	0 38	8 56	2 42	12 18	1 15	24 5	1 46	23 7	2 13	22 32	1 16	26 26	2 31	0 15	13 0	23 42	23 37	21 42		n.a.
T 9	22 50	0 50	5 1	22 39	0 46	8 31	2 43	12 4	1 16	24 7	1 46	23 8	2 13	22 33	1 16	26 26	2 31	0 15	12 59	23 42	23 36	21 41		n.a.
F 10	22 43	4n53	4 31	22 20	0 54	8 6	2 44	11 49	1 16	24 9	1 46	23 9	2 13	22 34	1 16	26 26	2 31	0 14	12 59	23 42	23 36	21 39		n.a.
S 11	22 34	10 15	3 47	21 59	1 1	7 41	2 44	11 34	1 16	24 11	1 46	23 10	2 13	22 34	1 17	26 26	2 31	0 14	12 59	23 42	23 36	21 38		n.a.
S 12	22 26	15 2	2 53	21 38	1 8	7 16	2 45	11 19	1 16	24 13	1 46	23 11	2 13	22 35	1 17	26 26	2 31	0 14	12 59	23 42	23 36	21 37		n.a.
M13	22 17	19 3	1 52	21 15	1 14	6 51	2 45	11 4	1 16	24 14	1 47	23 12	2 13	22 35	1 17	26 26	2 31	0 13	12 59	23 42	23 35	21 35		n.a.
T 14	22 8	22 9	0 47	20 51	1 20	6 26	2 46	10 49	1 17	24 16	1 47	23 13	2 13	22 36	1 17	26 26	2 31	0 13	12 58	23 43	23 35	21 34		n.a.
W15	21 58	24 12	0n20	20 27	1 26	6 1	2 46	10 34	1 17	24 18	1 47	23 14	2 13	22 36	1 17	26 26	2 31	0 12	12 58	23 43	23 35	21 33		n.a.
T 16	21 48	25 5	1 24	20 1	1 30	5 36	2 46	10 19	1 17	24 20	1 47	23 15	2 13	22 37	1 17	26 26	2 31	0 12	12 58	23 42	23 35	21 31		n.a.
F 17	21 38	24 48	2 25	19 35	1 35	5 11	2 46	10 3	1 17	24 22	1 47	23 15	2 13	22 38	1 17	26 26	2 31	0 11	12 58	23 42	23 34	21 30		n.a.
S 18	21 27	23 23	3 19	19 8	1 39	4 46	2 46	9 48	1 17	24 24	1 47	23 16	2 13	22 38	1 17	26 26	2 31	0 11	12 58	23 42	23 34	21 28		n.a.
S 19	21 16	20 56	4 3	18 40	1 42	4 21	2 46	9 32	1 18	24 26	1 47	23 17	2 13	22 39	1 17	26 26	2 31	0 10	12 58	23 42	23 34	21 27		n.a.
M20	21 4	17 37	4 38	18 12	1 45	3 57	2 45	9 16	1 18	24 27	1 48	23 18	2 13	22 39	1 17	26 26	2 31	0 10	12 57	23 41	23 34	21 25		n.a.
T 21	20 52	13 35	5 0	17 43	1 47	3 32	2 45	9 0	1 18	24 29	1 48	23 19	2 13	22 40	1 17	26 26	2 31	0 9	12 57	23 41	23 34	21 24		n.a.
W22	20 40	9 1	5 10	17 14	1 49	3 7	2 44	8 44	1 18	24 31	1 48	23 20	2 12	22 40	1 17	26 26	2 31	0 9	12 57	23 41	23 33	21 23		n.a.
T 23	20 27	4 4	5 6	16 45	1 51	2 43	2 43	8 28	1 18	24 32	1 48	23 21	2 12	22 41	1 17	26 26	2 31	0 8	12 57	23 40	23 33	21 21		n.a.
F 24	20 14	1s 7	4 48	16 15	1 52	2 18	2 42	8 12	1 18	24 34	1 48	23 22	2 12	22 41	1 17	26 26	2 31	0 8	12 57	23 40	23 33	21 20		n.a.
S 25	20 1	6 22	4 16	15 45	1 52	1 54	2 41	7 56	1 19	24 36	1 48	23 23	2 12	22 42	1 17	26 26	2 31	0 7	12 57	23 40	23 33	21 18		n.a.
S 26	19 47	11 29	3 30	15 15	1 52	1 30	2 40	7 40	1 19	24 37	1 49	23 23	2 12	22 42	1 17	26 26	2 31	0 6	12 57	23 40	23 32	21 17		n.a.
M27	19 33	16 15	2 33	14 44	1 52	1 6	2 38	7 23	1 19	24 39	1 49	23 24	2 12	22 43	1 17	26 26	2 31	0 6	12 57	23 40	23 32	21 15		n.a.
T 28	19 18	20 20	1 25	14 13	1 52	0 42	2 37	7 6	1 19	24 41	1 49	23 25	2 12	22 43	1 17	26 26	2 31	0 5	12 57	23 40	23 32	21 14		n.a.
W29	19 3	23 23	0 10	13 43	1 51	0 19	2 35	6 50	1 19	24 42	1 49	23 26	2 12	22 44	1 18	26 26	2 31	0 5	12 57	23 40	23 32	21 12		n.a.
T 30	18s48	25s 0	1s 8	13s12	1n49	0n 5	2n33	6s33	1n19	24s44	1s49	23n27	2n12	22s44	1s18	26s26	2s31	0s 4	12n56	23n40	23n31	21n11		n.a.

Julian Day Number = -2876984.5, Delta T = 187h09m30s
Ecliptic obliquity = 23°55'55, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°02'32, Lahiri = -175°55'32 Julian Calendar 1 Apr. 12590 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12591 BCE

The year -12589 astronomical counting style corresponds to year 12590 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12590 BCE (-12589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 42 24	8♒20'22	19♉22	22♒16	25♓28	11♓16	13♐54	26°R23	4♐28	2♉13	28♒39	21°R40	19♊38	13♌13	n.a.	F 1
S 2	8 46 21	9°19'31	4♒33	23°54	26°30	11°59	14° 4	26♋19	4°30	2°15	28°41	21♊35	19°35	13°19	n.a.	S 2
S 3	8 50 17	10°18'42	19°51	25°32	27°31	12°43	14°15	26°14	4°32	2°17	28°43	21°29	19°32	13°26	n.a.	S 3
M 4	8 54 14	11°17'56	5♓ 5	27° 9	28°32	13°26	14°25	26° 9	4°34	2°18	28°45	21°21	19°29	13°33	n.a.	M 4
T 5	8 58 10	12°17'12	20° 3	28°45	29°33	14°10	14°35	26° 5	4°35	2°20	28°48	21°14	19°25	13°39	n.a.	T 5
W 6	9 2 7	13°16'31	4♈39	0♓19	0♈34	14°53	14°45	26° 0	4°37	2°22	28°50	21° 7	19°22	13°46	n.a.	W 6
T 7	9 6 4	14°15'51	18°47	1°53	1°34	15°37	14°55	25°56	4°39	2°24	28°52	21° 2	19°19	13°53	n.a.	T 7
F 8	9 10 0	15°15'13	2♉26	3°26	2°34	16°21	15° 5	25°52	4°41	2°26	28°54	20°59	19°16	13°59	n.a.	F 8
S 9	9 13 57	16°14'38	15°38	4°58	3°33	17° 5	15°14	25°47	4°42	2°27	28°56	20°D58	19°13	14° 6	n.a.	S 9
S 10	9 17 53	17°14'05	28°25	6°28	4°32	17°49	15°24	25°43	4°44	2°29	28°58	20°59	19°10	14°13	n.a.	S 10
M11	9 21 50	18°13'34	10♊52	7°58	5°31	18°33	15°33	25°39	4°46	2°31	29° 0	21° 0	19° 6	14°20	n.a.	M11
T 12	9 25 47	19°13'05	23° 4	9°27	6°29	19°17	15°43	25°34	4°47	2°32	29° 2	21°R 0	19° 3	14°26	n.a.	T 12
W13	9 29 43	20°12'38	5♋ 5	10°54	7°27	20° 1	15°52	25°30	4°49	2°34	29° 5	20°59	19° 0	14°33	n.a.	W13
T 14	9 33 40	21°12'14	17° 0	12°21	8°24	20°45	16° 1	25°26	4°50	2°36	29° 7	20°56	18°57	14°40	n.a.	T 14
F 15	9 37 36	22°11'52	28°51	13°46	9°21	21°29	16°10	25°22	4°51	2°37	29° 9	20°49	18°54	14°46	n.a.	F 15
S 16	9 41 33	23°11'32	10♌41	15°11	10°17	22°13	16°19	25°18	4°53	2°39	29°11	20°41	18°50	14°53	n.a.	S 16
S 17	9 45 29	24°11'14	22°32	16°34	11°13	22°58	16°28	25°14	4°54	2°40	29°13	20°30	18°47	15° 0	n.a.	S 17
M18	9 49 26	25°10'58	4♍27	17°56	12° 8	23°42	16°36	25°11	4°55	2°42	29°15	20°17	18°44	15° 6	n.a.	M18
T 19	9 53 22	26°10'45	16°25	19°17	13° 3	24°26	16°45	25° 7	4°56	2°44	29°17	20° 5	18°41	15°13	n.a.	T 19
W20	9 57 19	27°10'34	28°29	20°36	13°57	25°11	16°53	25° 3	4°57	2°45	29°20	19°53	18°38	15°20	n.a.	W20
T 21	10 1 16	28°10'26	10♎41	21°55	14°50	25°55	17° 1	24°59	4°59	2°46	29°22	19°42	18°35	15°27	n.a.	T 21
F 22	10 5 12	29°10'20	23° 1	23°11	15°43	26°40	17°10	24°56	5° 0	2°48	29°24	19°34	18°31	15°33	n.a.	F 22
S 23	10 9 9	0♓10'17	5♏33	24°27	16°36	27°25	17°17	24°52	5° 1	2°49	29°26	19°29	18°28	15°40	n.a.	S 23
S 24	10 13 5	1°10'17	18°21	25°40	17°27	28° 9	17°25	24°49	5° 1	2°51	29°28	19°26	18°25	15°47	n.a.	S 24
M25	10 17 2	2°10'19	1♐26	26°52	18°18	28°54	17°33	24°46	5° 2	2°52	29°30	19°D26	18°22	15°53	n.a.	M25
T 26	10 20 58	3°10'23	14°54	28° 2	19° 8	29°39	17°41	24°43	5° 3	2°53	29°33	19°R26	18°19	16° 0	n.a.	T 26
W27	10 24 55	4°10'31	28°46	29°11	19°58	0♈24	17°48	24°40	5° 4	2°55	29°35	19°26	18°15	16° 7	n.a.	W27
T 28	10 28 51	5°10'40	13♉ 4	0♈17	20°46	1° 9	17°55	24°36	5° 5	2°56	29°37	19°24	18°12	16°14	n.a.	T 28
F 29	10 32 48	6°10'53	27°45	1°20	21°34	1°54	18° 2	24°34	5° 5	2°57	29°39	19°19	18° 9	16°20	n.a.	F 29
S 30	10 36 44	7°11'07	12♒47	2°21	22°21	2°39	18° 9	24°31	5° 6	2°58	29°41	19°12	18° 6	16°27	n.a.	S 30
S 31	10 40 41	8♓11'24	27♒59	3♈20	23♈ 7	3♈24	18♐16	24♋28	5♐ 6	3♉ 0	29♒43	19♊ 3	18♊ 3	16♌34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s33	24s52	2s23	12s41	1n48	0n28	2n31	6s16	1n19	24s45	1s50	23n27	2n11	22s45	1s18	26s26	2s31	0s 3	12n56	23n40	23n31	21n 9		n.a.
S 2	18 17	22 54	3 30	12 10	1 46	0 51	2 29	5 59	1 19	24 47	1 50	23 28	2 11	22 45	1 18	26 26	2 31	0 3	12 56	23 40	23 31	21 8		n.a.
S 3	18 1	19 17	4 22	11 39	1 43	1 14	2 27	5 42	1 19	24 48	1 50	23 29	2 11	22 45	1 18	26 26	2 31	0 2	12 56	23 39	23 31	21 6		n.a.
M 4	17 44	14 23	4 54	11 9	1 40	1 36	2 24	5 25	1 19	24 50	1 50	23 30	2 11	22 46	1 18	26 26	2 31	0 2	12 56	23 39	23 30	21 5		n.a.
T 5	17 27	8 42	5 7	10 38	1 37	1 59	2 22	5 8	1 19	24 51	1 50	23 30	2 11	22 46	1 18	26 26	2 32	0 1	12 56	23 38	23 30	21 3		n.a.
W 6	17 10	2 40	4 58	10 7	1 34	2 21	2 19	4 51	1 19	24 52	1 51	23 31	2 11	22 47	1 18	26 26	2 32	0 0	12 56	23 38	23 30	21 2		n.a.
T 7	16 53	3n20	4 32	9 37	1 30	2 42	2 16	4 34	1 20	24 54	1 51	23 32	2 10	22 47	1 18	26 26	2 32	0n 0	12 56	23 37	23 30	21 0		n.a.
F 8	16 35	8 58	3 50	9 7	1 26	3 4	2 13	4 17	1 20	24 55	1 51	23 32	2 10	22 47	1 18	26 26	2 32	0 1	12 56	23 37	23 29	20 59		n.a.
S 9	16 17	14 1	2 58	8 37	1 22	3 25	2 9	3 59	1 20	24 56	1 51	23 33	2 10	22 48	1 18	26 26	2 32	0 2	12 56	23 37	23 29	20 57		n.a.
S 10	15 59	18 18	1 58	8 7	1 17	3 45	2 6	3 42	1 20	24 58	1 52	23 34	2 10	22 48	1 18	26 26	2 32	0 3	12 56	23 37	23 29	20 56		n.a.
M11	15 40	21 39	0 54	7 38	1 13	4 6	2 2	3 24	1 20	24 59	1 52	23 34	2 10	22 49	1 18	26 26	2 32	0 3	12 56	23 37	23 28	20 54		n.a.
T 12	15 21	23 56	0n11	7 9	1 8	4 26	1 58	3 7	1 20	25 0	1 52	23 35	2 10	22 49	1 18	26 26	2 32	0 4	12 56	23 37	23 28	20 53		n.a.
W13	15 2	25 5	1 15	6 40	1 2	4 45	1 54	2 49	1 20	25 2	1 52	23 36	2 9	22 49	1 18	26 26	2 32	0 5	12 56	23 37	23 28	20 51		n.a.
T 14	14 43	25 3	2 14	6 12	0 57	5 4	1 50	2 31	1 20	25 3	1 53	23 36	2 9	22 50	1 19	26 26	2 32	0 5	12 56	23 37	23 28	20 50		n.a.
F 15	14 23	23 52	3 7	5 44	0 51	5 23	1 45	2 14	1 20	25 4	1 53	23 37	2 9	22 50	1 19	26 26	2 32	0 6	12 56	23 36	23 27	20 48		n.a.
S 16	14 4	21 38	3 52	5 16	0 44	5 41	1 41	1 56	1 20	25 5	1 53	23 37	2 9	22 50	1 19	26 26	2 32	0 7	12 56	23 36	23 27	20 47		n.a.
S 17	13 43	18 29	4 27	4 49	0 38	5 59	1 36	1 38	1 20	25 6	1 53	23 38	2 9	22 51	1 19	26 26	2 32	0 8	12 56	23 35	23 27	20 45		n.a.
M18	13 23	14 34	4 51	4 23	0 31	6 17	1 31	1 20	1 20	25 7	1 53	23 38	2 8	22 51	1 19	26 26	2 32	0 9	12 56	23 34	23 27	20 43		n.a.
T 19	13 3	10 4	5 1	3 57	0 25	6 34	1 26	1 2	1 20	25 9	1 54	23 39	2 8	22 51	1 19	26 26	2 32	0 9	12 56	23 33	23 26	20 42		n.a.
W20	12 42	5 9	4 58	3 32	0 18	6 50	1 20	0 44	1 20	25 10	1 54	23 39	2 8	22 51	1 19	26 27	2 32	0 10	12 56	23 32	23 26	20 40		n.a.
T 21	12 21	0 0	4 42	3 7	0 10	7 6	1 15	0 26	1 20	25 11	1 54	23 40	2 8	22 52	1 19	26 27	2 32	0 11	12 56	23 31	23 26	20 39		n.a.
F 22	12 0	5s14	4 12	2 43	0 3	7 22	1 9	0 8	1 19	25 12	1 55	23 40	2 7	22 52	1 19	26 27	2 32	0 12	12 56	23 31	23 25	20 37		n.a.
S 23	11 38	10 21	3 30	2 20	0s 5	7 37	1 3	0n10	1 19	25 13	1 55	23 41	2 7	22 52	1 19	26 27	2 33	0 12	12 56	23 30	23 25	20 35		n.a.
S 24	11 16	15 8	2 37	1 57	0 13	7 51	0 56	0 28	1 19	25 14	1 55	23 41	2 7	22 52	1 19	26 27	2 33	0 13	12 56	23 30	23 25	20 34		n.a.
M25	10 55	19 21	1 34	1 35	0 21	8 5	0 50	0 46	1 19	25 15	1 55	23 41	2 7	22 53	1 19	26 27	2 33	0 14	12 56	23 30	23 25	20 32		n.a.
T 26	10 33	22 40	0 24	1 14	0 29	8 18	0 43	1 4	1 19	25 16	1 56	23 42	2 6	22 53	1 19	26 27	2 33	0 15	12 57	23 30	23 24	20 30		n.a.
W27	10 10	24 45	0s49	0 54	0 37	8 31	0 36	1 22	1 19	25 17	1 56	23 42	2 6	22 53	1 20	26 27	2 33	0 16	12 57	23 30	23 24	20 29		n.a.
T 28	9 48	25 18	2 2	0 35	0 46	8 43	0 29	1 40	1 19	25 18	1 56	23 42	2 6	22 53	1 20	26 27	2 33	0 17	12 57	23 30	23 24	20 27		n.a.
F 29	9 25	24 6	3 8	0 17	0 55	8 55	0 22	1 58	1 19	25 19	1 56	23 43	2 6	22 54	1 20	26 27	2 33	0 17	12 57	23 30	23 24	20 26		n.a.
S 30	9 3	21 11	4 2	0 1	1 4	9 5	0 14	2 16	1 19	25 20	1 57	23 43	2 5	22 54	1 20	26 27	2 33	0 18	12 57	23 29	23 23	20 24		n.a.
S 31	8s40	16s47	4s41	0n15	1s12	9n16	0n 6	2n35	1n19	25s21	1s57	23n43	2n 5	22s54	1s20	26s27	2s33	0n19	12n57	23n28	23n23	20n22		n.a.

Julian Day Number = -2876954.5, Delta T = 187h09m22s
Ecliptic obliquity = 23°55'56, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°02'28, Lahiri = -175°55'28 Julian Calendar 1 May 12590 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12590 BCE

The year -12589 astronomical counting style corresponds to year 12590 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12590 BCE (-12589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 44 37	9♓11'43	13♓13	4♈15	23♈53	4♈ 9	18♐23	24°R25	5♐ 7	3♑ 1	29♒46	18°R51	18♊ 0	16♌40	n.a.	M 1
T 2	10 48 34	10°12'04	28°17	5° 7	24°37	4°54	18°29	24♋23	5° 7	3° 2	29°48	18♊40	17°56	16°47	n.a.	T 2
W 3	10 52 30	11°12'27	13♈ 1	5°55	25°20	5°39	18°35	24°20	5° 8	3° 3	29°50	18°29	17°53	16°54	n.a.	W 3
T 4	10 56 27	12°12'52	27°18	6°39	26° 3	6°25	18°42	24°18	5° 8	3° 4	29°52	18°21	17°50	17° 0	n.a.	T 4
F 5	11 0 23	13°13'19	11♉ 5	7°19	26°44	7°10	18°48	24°16	5° 8	3° 5	29°54	18°15	17°47	17° 7	n.a.	F 5
S 6	11 4 19	14°13'48	24°23	7°54	27°24	7°55	18°53	24°13	5° 8	3° 6	29°56	18°12	17°44	17°14	n.a.	S 6
S 7	11 8 16	15°14'19	7♊14	8°23	28° 3	8°41	18°59	24°11	5° 9	3° 7	29°58	18°11	17°41	17°21	n.a.	S 7
M 8	11 12 12	16°14'51	19°42	8°47	28°41	9°26	19° 5	24° 9	5° 9	3° 8	0♓ 1	18°11	17°37	17°27	n.a.	M 8
T 9	11 16 9	17°15'25	1♋52	9° 4	29°17	10°12	19°10	24° 7	5°R 9	3° 9	0° 3	18°11	17°34	17°34	n.a.	T 9
W10	11 20 5	18°16'01	13°51	9°14	29°52	10°57	19°15	24° 6	5° 9	3°10	0° 5	18° 9	17°31	17°41	n.a.	W10
T 11	11 24 2	19°16'39	25°43	9°R16	0♌26	11°43	19°20	24° 4	5° 9	3°10	0° 7	18° 5	17°28	17°47	n.a.	T 11
F 12	11 27 58	20°17'18	7♌32	9°10	0°58	12°29	19°25	24° 3	5° 9	3°11	0° 9	17°58	17°25	17°54	n.a.	F 12
S 13	11 31 55	21°17'59	19°23	8°55	1°29	13°14	19°29	24° 1	5° 8	3°12	0°11	17°48	17°21	18° 1	n.a.	S 13
S 14	11 35 51	22°18'42	1♍17	8°32	1°58	14° 0	19°34	24° 0	5° 8	3°13	0°13	17°35	17°18	18° 8	n.a.	S 14
M15	11 39 48	23°19'26	13°17	7°58	2°25	14°46	19°38	23°59	5° 8	3°13	0°15	17°21	17°15	18°14	n.a.	M15
T 16	11 43 44	24°20'12	25°25	7°16	2°51	15°32	19°42	23°57	5° 8	3°14	0°17	17° 6	17°12	18°21	n.a.	T 16
W17	11 47 40	25°21'00	7♎41	6°24	3°15	16°17	19°46	23°56	5° 7	3°15	0°19	16°52	17° 9	18°28	n.a.	W17
T 18	11 51 37	26°21'50	20° 5	5°24	3°38	17° 3	19°50	23°56	5° 7	3°15	0°21	16°40	17° 6	18°34	n.a.	T 18
F 19	11 55 33	27°22'41	2♏39	4°16	3°58	17°49	19°53	23°55	5° 6	3°16	0°23	16°30	17° 2	18°41	n.a.	F 19
S 20	11 59 30	28°23'35	15°23	3° 3	4°17	18°35	19°57	23°54	5° 6	3°16	0°25	16°24	16°59	18°48	n.a.	S 20
S 21	12 3 26	29°24'30	28°19	1°45	4°33	19°21	20° 0	23°53	5° 5	3°17	0°27	16°20	16°56	18°54	n.a.	S 21
M22	12 7 22	0♈25'27	11♐28	0°26	4°48	20° 7	20° 3	23°53	5° 4	3°17	0°29	16°D19	16°53	19° 1	n.a.	M22
T 23	12 11 19	1°26'26	24°53	29♓ 7	5° 0	20°53	20° 6	23°53	5° 4	3°18	0°31	16°R19	16°50	19° 8	n.a.	T 23
W24	12 15 15	2°27'28	8♑37	27°51	5°10	21°39	20° 8	23°52	5° 3	3°18	0°33	16°19	16°47	19°15	n.a.	W24
T 25	12 19 12	3°28'30	22°40	26°41	5°18	22°26	20°11	23°D52	5° 2	3°19	0°35	16°18	16°43	19°21	n.a.	T 25
F 26	12 23 8	4°29'35	7♒ 3	25°39	5°24	23°12	20°13	23°52	5° 1	3°19	0°37	16°14	16°40	19°28	n.a.	F 26
S 27	12 27 5	5°30'42	21°43	24°46	5°27	23°58	20°15	23°53	5° 0	3°19	0°38	16° 8	16°37	19°35	n.a.	S 27
S 28	12 31 1	6°31'50	6♓34	24° 4	5°R28	24°44	20°17	23°53	4°59	3°19	0°40	15°59	16°34	19°41	n.a.	S 28
M29	12 34 57	7°32'59	21°29	23°34	5°26	25°31	20°18	23°53	4°58	3°20	0°42	15°48	16°31	19°48	n.a.	M29
T 30	12 38 54	8♈34'10	6♈20	23♓15	5♉23	26♈17	20♐20	23♋54	4♐57	3♑20	0♓44	15♊37	16♊27	19♌55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s17	11s18	4s59	0n29	1s21	9n25	0s 2	2n53	1n19	25s22	1s57	23n43	2n 5	22s54	1s20	26s27	2s33	0n20	12n57	23n27	23n23	20n21		n.a.
T 2	7 54	5 12	4 56	0 42	1 30	9 34	0 10	3 11	1 18	25 22	1 58	23 44	2 5	22 54	1 20	26 27	2 33	0 21	12 57	23 26	23 22	20 19		n.a.
W 3	7 30	1n 3	4 34	0 53	1 39	9 42	0 19	3 29	1 18	25 23	1 58	23 44	2 4	22 54	1 20	26 27	2 33	0 22	12 58	23 25	23 22	20 17		n.a.
T 4	7 7	7 5	3 54	1 3	1 48	9 50	0 28	3 47	1 18	25 24	1 58	23 44	2 4	22 54	1 20	26 27	2 33	0 23	12 58	23 25	23 22	20 16		n.a.
F 5	6 43	12 35	3 2	1 10	1 57	9 57	0 37	4 5	1 18	25 25	1 59	23 44	2 4	22 55	1 20	26 27	2 33	0 23	12 58	23 24	23 21	20 14		n.a.
S 6	6 20	17 17	2 2	1 16	2 6	10 3	0 46	4 24	1 18	25 26	1 59	23 44	2 4	22 55	1 20	26 27	2 34	0 24	12 58	23 24	23 21	20 12		n.a.
S 7	5 56	21 1	0 58	1 20	2 15	10 8	0 55	4 42	1 18	25 27	1 59	23 44	2 3	22 55	1 20	26 27	2 34	0 25	12 58	23 24	23 21	20 10		n.a.
M 8	5 32	23 39	0n 8	1 22	2 23	10 13	1 5	5 0	1 17	25 27	1 59	23 44	2 3	22 55	1 20	26 27	2 34	0 26	12 58	23 24	23 21	20 9		n.a.
T 9	5 8	25 7	1 12	1 22	2 31	10 17	1 15	5 18	1 17	25 28	2 0	23 45	2 3	22 55	1 21	26 27	2 34	0 27	12 59	23 24	23 20	20 7		n.a.
W10	4 44	25 22	2 11	1 19	2 38	10 20	1 25	5 36	1 17	25 29	2 0	23 45	2 2	22 55	1 21	26 27	2 34	0 28	12 59	23 23	23 20	20 5		n.a.
T 11	4 20	24 27	3 4	1 14	2 45	10 22	1 36	5 54	1 17	25 30	2 0	23 45	2 2	22 55	1 21	26 28	2 34	0 29	12 59	23 23	23 20	20 4		n.a.
F 12	3 55	22 27	3 49	1 6	2 51	10 23	1 47	6 12	1 17	25 30	2 1	23 45	2 2	22 55	1 21	26 28	2 34	0 30	12 59	23 22	23 19	20 2		n.a.
S 13	3 31	19 29	4 24	0 55	2 56	10 24	1 58	6 30	1 16	25 31	2 1	23 45	2 2	22 55	1 21	26 28	2 34	0 31	12 59	23 22	23 19	20 0		n.a.
S 14	3 7	15 42	4 47	0 42	3 0	10 23	2 9	6 48	1 16	25 32	2 1	23 45	2 1	22 55	1 21	26 28	2 34	0 31	12 59	23 20	23 19	19 58		n.a.
M15	2 42	11 16	4 58	0 27	3 2	10 22	2 20	7 6	1 16	25 32	2 2	23 44	2 1	22 55	1 21	26 28	2 34	0 32	13 0	23 19	23 18	19 57		n.a.
T 16	2 18	6 22	4 56	0 9	3 3	10 20	2 32	7 24	1 16	25 33	2 2	23 44	2 1	22 55	1 21	26 28	2 34	0 33	13 0	23 18	23 18	19 55		n.a.
W17	1 53	1 10	4 40	0s11	3 2	10 17	2 44	7 42	1 16	25 34	2 2	23 44	2 0	22 55	1 21	26 28	2 34	0 34	13 0	23 16	23 18	19 53		n.a.
T 18	1 28	4s 9	4 11	0 33	2 59	10 14	2 56	7 59	1 15	25 34	2 3	23 44	2 0	22 55	1 21	26 28	2 34	0 35	13 0	23 15	23 18	19 51		n.a.
F 19	1 4	9 23	3 29	0 56	2 54	10 9	3 8	8 17	1 15	25 35	2 3	23 44	2 0	22 55	1 21	26 28	2 35	0 36	13 1	23 14	23 17	19 50		n.a.
S 20	0 39	14 18	2 36	1 19	2 47	10 4	3 21	8 35	1 15	25 35	2 3	23 44	2 0	22 55	1 21	26 28	2 35	0 37	13 1	23 13	23 17	19 48		n.a.
S 21	0 14	18 40	1 34	1 42	2 38	9 57	3 34	8 52	1 15	25 36	2 4	23 44	1 59	22 55	1 21	26 28	2 35	0 38	13 1	23 13	23 17	19 46		n.a.
M22	0n10	22 12	0 26	2 4	2 27	9 50	3 47	9 10	1 14	25 37	2 4	23 43	1 59	22 55	1 21	26 28	2 35	0 39	13 1	23 13	23 16	19 44		n.a.
T 23	0 35	24 35	0s45	2 23	2 13	9 42	4 0	9 27	1 14	25 37	2 4	23 43	1 59	22 55	1 22	26 28	2 35	0 40	13 2	23 13	23 16	19 43		n.a.
W24	1 0	25 34	1 55	2 40	1 58	9 33	4 13	9 45	1 14	25 38	2 5	23 43	1 58	22 55	1 22	26 28	2 35	0 41	13 2	23 13	23 16	19 41		n.a.
T 25	1 25	24 56	3 0	2 54	1 42	9 23	4 26	10 2	1 13	25 38	2 5	23 43	1 58	22 55	1 22	26 28	2 35	0 41	13 2	23 13	23 15	19 39		n.a.
F 26	1 49	22 40	3 55	3 4	1 25	9 12	4 40	10 19	1 13	25 39	2 5	23 42	1 58	22 55	1 22	26 29	2 35	0 42	13 3	23 12	23 15	19 37		n.a.
S 27	2 14	18 53	4 35	3 9	1 8	9 1	4 53	10 37	1 13	25 39	2 5	23 42	1 58	22 55	1 22	26 29	2 35	0 43	13 3	23 12	23 15	19 35		n.a.
S 28	2 39	13 52	4 58	3 10	0 50	8 48	5 7	10 54	1 13	25 40	2 6	23 42	1 57	22 55	1 22	26 29	2 35	0 44	13 3	23 11	23 14	19 34		n.a.
M29	3 3	8 1	5 0	3 6	0 33	8 35	5 20	11 11	1 12	25 40	2 6	23 41	1 57	22 55	1 22	26 29	2 35	0 45	13 3	23 10	23 14	19 32		n.a.
T 30	3n28	1s45	4s43	2s59	0s16	8n21	5s34	11n28	1n12	25s40	2s 6	23n41	1n57	22s54	1s22	26s29	2s35	0n46	13n 4	23n 8	23n14	19n30		n.a.

Julian Day Number = -2876923.5, Delta T = 187h09m14s
Ecliptic obliquity = 23°55'57, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°02'23, Lahiri = -175°55'23 Julian Calendar 1 June 12590 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12590 BCE

The year -12589 astronomical counting style corresponds to year 12590 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12590 BCE (-12589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 42 50	9♈35'22	20♈56	23°D 8	5°R16	27♈ 3	20♐21	23♋54	4°R56	3♑20	0♓46	15°R27	16♊24	20♌ 2	n.a.	W 1
T 2	12 46 47	10°36'35	5♉11	23♓12	5♉ 7	27°50	20°22	23°55	4♐55	3°20	0°48	15♊19	16°21	20° 8	n.a.	T 2
F 3	12 50 43	11°37'50	19° 0	23°27	4°56	28°36	20°23	23°56	4°54	3°20	0°49	15°13	16°18	20°15	n.a.	F 3
S 4	12 54 39	12°39'06	2♊22	23°52	4°42	29°23	20°23	23°57	4°53	3°20	0°51	15°10	16°15	20°22	n.a.	S 4
S 5	12 58 36	13°40'22	15°18	24°26	4°26	0♉ 9	20°24	23°58	4°51	3°R20	0°53	15°D10	16°12	20°28	n.a.	S 5
M 6	13 2 32	14°41'40	27°51	25° 8	4° 7	0°56	20°R24	23°59	4°50	3°20	0°54	15°10	16° 8	20°35	n.a.	M 6
T 7	13 6 29	15°42'58	10♋ 5	25°57	3°46	1°42	20°24	24° 0	4°49	3°20	0°56	15°R11	16° 5	20°42	n.a.	T 7
W 8	13 10 25	16°44'17	22° 6	26°52	3°23	2°29	20°24	24° 1	4°47	3°20	0°58	15°11	16° 2	20°49	n.a.	W 8
T 9	13 14 22	17°45'37	3♌58	27°53	2°57	3°16	20°23	24° 3	4°46	3°20	0°59	15° 9	15°59	20°55	n.a.	T 9
F 10	13 18 18	18°46'58	15°49	28°59	2°30	4° 2	20°23	24° 5	4°44	3°20	1° 1	15° 5	15°56	21° 2	n.a.	F 10
S 11	13 22 14	19°48'19	27°40	0♈ 8	2° 1	4°49	20°22	24° 6	4°43	3°20	1° 3	14°59	15°52	21° 9	n.a.	S 11
S 12	13 26 11	20°49'41	9♍38	1°22	1°30	5°35	20°21	24° 8	4°41	3°19	1° 4	14°50	15°49	21°15	n.a.	S 12
M13	13 30 7	21°51'03	21°44	2°39	0°57	6°22	20°20	24°10	4°39	3°19	1° 6	14°41	15°46	21°22	n.a.	M13
T 14	13 34 4	22°52'26	4♎ 1	3°58	0°23	7° 9	20°18	24°12	4°38	3°19	1° 7	14°30	15°43	21°29	n.a.	T 14
W15	13 38 0	23°53'50	16°30	5°19	29♈48	7°56	20°17	24°14	4°36	3°18	1° 9	14°20	15°40	21°36	n.a.	W15
T 16	13 41 56	24°55'14	29°12	6°43	29°13	8°42	20°15	24°17	4°34	3°18	1°10	14°11	15°37	21°42	n.a.	T 16
F 17	13 45 53	25°56'39	12♏ 5	8° 8	28°36	9°29	20°13	24°19	4°32	3°18	1°12	14° 5	15°33	21°49	n.a.	F 17
S 18	13 49 49	26°58'05	25° 9	9°34	27°59	10°16	20°11	24°21	4°30	3°17	1°13	14° 1	15°30	21°56	n.a.	S 18
S 19	13 53 46	27°59'32	8♐25	11° 2	27°22	11° 3	20° 8	24°24	4°28	3°17	1°14	13°D59	15°27	22° 2	n.a.	S 19
M20	13 57 42	29° 0'59	21°52	12°30	26°46	11°50	20° 5	24°27	4°26	3°16	1°16	13°59	15°24	22° 9	n.a.	M20
T 21	14 1 39	0♉ 2'27	5♑29	14° 0	26° 9	12°37	20° 3	24°30	4°24	3°16	1°17	14° 0	15°21	22°16	n.a.	T 21
W22	14 5 35	1° 3'56	19°17	15°30	25°34	13°23	20° 0	24°32	4°22	3°15	1°18	14° 2	15°18	22°23	n.a.	W22
T 23	14 9 32	2° 5'26	3♒17	17° 0	24°59	14°10	19°56	24°35	4°20	3°14	1°20	14°R 2	15°14	22°29	n.a.	T 23
F 24	14 13 28	3° 6'56	17°27	18°32	24°26	14°57	19°53	24°39	4°18	3°14	1°21	14° 1	15°11	22°36	n.a.	F 24
S 25	14 17 25	4° 8'27	1♓46	20° 3	23°54	15°44	19°49	24°42	4°16	3°13	1°22	13°58	15° 8	22°43	n.a.	S 25
S 26	14 21 21	5° 9'58	16°11	21°35	23°23	16°31	19°46	24°45	4°14	3°12	1°23	13°54	15° 5	22°49	n.a.	S 26
M27	14 25 17	6°11'30	0♈37	23° 7	22°54	17°18	19°42	24°49	4°12	3°12	1°25	13°48	15° 2	22°56	n.a.	M27
T 28	14 29 14	7°13'02	15° 0	24°40	22°28	18° 5	19°37	24°52	4°10	3°11	1°26	13°42	14°58	23° 3	n.a.	T 28
W29	14 33 10	8°14'34	29°12	26°12	22° 3	18°52	19°33	24°56	4° 7	3°10	1°27	13°36	14°55	23°10	n.a.	W29
T 30	14 37 7	9°16'07	13♉ 9	27°45	21°40	19°39	19°29	24°59	4° 5	3° 9	1°28	13°32	14°52	23°16	n.a.	T 30
F 31	14 41 3	10♉17'39	26♉47	29♈18	21♈20	20♉26	19♐24	25♋ 3	4♐ 3	3♑ 9	1♓29	13♊29	14♊49	23♌23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n52	4n32	4s 7	2s47	0n 0	8n 6	5s47	11n45	1n12	25s41	2s 7	23n41	1n56	22s54	1s22	26s29	2s36	0n47	13n 4	23n 7	23n13	19n28		n.a.
T 2	4 17	10 27	3 16	2 31	0 15	7 51	6 0	12 1	1 11	25 41	2 7	23 40	1 56	22 54	1 22	26 29	2 36	0 48	13 4	23 6	23 13	19 26		n.a.
F 3	4 41	15 41	2 15	2 12	0 29	7 35	6 13	12 18	1 11	25 42	2 7	23 40	1 56	22 54	1 22	26 29	2 36	0 49	13 5	23 6	23 13	19 24		n.a.
S 4	5 6	19 58	1 8	1 50	0 42	7 18	6 26	12 35	1 11	25 42	2 8	23 39	1 55	22 54	1 22	26 29	2 36	0 50	13 5	23 5	23 12	19 22		n.a.
S 5	5 30	23 7	0n 1	1 26	0 54	7 0	6 39	12 51	1 10	25 42	2 8	23 39	1 55	22 54	1 22	26 29	2 36	0 51	13 5	23 5	23 12	19 21		n.a.
M 6	5 54	25 2	1 7	0 59	1 5	6 42	6 51	13 7	1 10	25 43	2 8	23 38	1 55	22 53	1 22	26 29	2 36	0 52	13 6	23 5	23 12	19 19		n.a.
T 7	6 18	25 41	2 9	0 30	1 15	6 24	7 3	13 24	1 9	25 43	2 9	23 38	1 55	22 53	1 22	26 29	2 36	0 52	13 6	23 5	23 11	19 17		n.a.
W 8	6 42	25 6	3 4	0 0	1 23	6 5	7 15	13 40	1 9	25 43	2 9	23 37	1 54	22 53	1 23	26 29	2 36	0 53	13 6	23 5	23 11	19 15		n.a.
T 9	7 6	23 23	3 50	0n31	1 31	5 47	7 26	13 56	1 9	25 44	2 9	23 37	1 54	22 53	1 23	26 30	2 36	0 54	13 7	23 5	23 11	19 13		n.a.
F 10	7 30	20 39	4 27	1 4	1 37	5 27	7 36	14 12	1 8	25 44	2 10	23 36	1 54	22 53	1 23	26 30	2 36	0 55	13 7	23 5	23 10	19 11		n.a.
S 11	7 54	17 4	4 52	1 38	1 43	5 8	7 46	14 27	1 8	25 44	2 10	23 36	1 53	22 52	1 23	26 30	2 36	0 56	13 8	23 4	23 10	19 9		n.a.
S 12	8 17	12 47	5 4	2 12	1 48	4 49	7 55	14 43	1 8	25 44	2 10	23 35	1 53	22 52	1 23	26 30	2 36	0 57	13 8	23 3	23 10	19 8		n.a.
M13	8 41	7 58	5 3	2 47	1 52	4 30	8 4	14 58	1 7	25 45	2 11	23 34	1 53	22 52	1 23	26 30	2 37	0 58	13 8	23 2	23 9	19 6		n.a.
T 14	9 4	2 45	4 48	3 22	1 55	4 11	8 11	15 14	1 7	25 45	2 11	23 34	1 52	22 52	1 23	26 30	2 37	0 59	13 9	23 1	23 9	19 4		n.a.
W15	9 27	2s39	4 19	3 57	1 58	3 52	8 18	15 29	1 6	25 45	2 11	23 33	1 52	22 51	1 23	26 30	2 37	1 0	13 9	22 59	23 9	19 2		n.a.
T 16	9 50	8 2	3 37	4 33	2 0	3 34	8 24	15 44	1 6	25 45	2 12	23 32	1 52	22 51	1 23	26 30	2 37	1 0	13 9	22 58	23 8	19 0		n.a.
F 17	10 13	13 11	2 43	5 8	2 1	3 17	8 29	15 59	1 5	25 45	2 12	23 32	1 52	22 51	1 23	26 30	2 37	1 1	13 10	22 58	23 8	18 58		n.a.
S 18	10 36	17 50	1 40	5 44	2 2	3 0	8 33	16 14	1 5	25 45	2 12	23 31	1 51	22 50	1 23	26 30	2 37	1 2	13 10	22 57	23 8	18 56		n.a.
S 19	10 58	21 40	0 30	6 19	2 2	2 44	8 36	16 28	1 5	25 45	2 12	23 30	1 51	22 50	1 23	26 30	2 37	1 3	13 11	22 57	23 7	18 54		n.a.
M20	11 21	24 23	0s42	6 55	2 2	2 29	8 38	16 43	1 4	25 46	2 13	23 29	1 51	22 50	1 23	26 31	2 37	1 4	13 11	22 57	23 7	18 52		n.a.
T 21	11 43	25 43	1 54	7 29	2 2	2 15	8 39	16 57	1 4	25 46	2 13	23 28	1 50	22 49	1 23	26 31	2 37	1 5	13 11	22 57	23 6	18 50		n.a.
W22	12 5	25 28	2 59	8 4	2 1	2 2	8 39	17 11	1 3	25 46	2 13	23 28	1 50	22 49	1 23	26 31	2 37	1 6	13 12	22 57	23 6	18 48		n.a.
T 23	12 26	23 38	3 55	8 38	1 59	1 50	8 38	17 25	1 3	25 46	2 13	23 27	1 50	22 49	1 23	26 31	2 37	1 6	13 12	22 57	23 6	18 46		n.a.
F 24	12 48	20 19	4 37	9 12	1 57	1 40	8 37	17 39	1 2	25 46	2 14	23 26	1 50	22 48	1 23	26 31	2 37	1 7	13 13	22 57	23 5	18 44		n.a.
S 25	13 9	15 46	5 3	9 46	1 55	1 31	8 34	17 52	1 2	25 46	2 14	23 25	1 49	22 48	1 23	26 31	2 37	1 8	13 13	22 57	23 5	18 42		n.a.
S 26	13 30	10 18	5 10	10 19	1 52	1 23	8 30	18 6	1 1	25 46	2 14	23 24	1 49	22 48	1 24	26 31	2 38	1 9	13 14	22 56	23 5	18 40		n.a.
M27	13 51	4 16	4 57	10 51	1 50	1 16	8 26	18 19	1 1	25 45	2 15	23 23	1 49	22 47	1 24	26 31	2 38	1 10	13 14	22 56	23 4	18 39		n.a.
T 28	14 12	1n58	4 25	11 23	1 46	1 11	8 21	18 32	1 0	25 45	2 15	23 22	1 49	22 47	1 24	26 31	2 38	1 11	13 14	22 55	23 4	18 37		n.a.
W29	14 32	8 2	3 38	11 55	1 43	1 8	8 15	18 45	1 0	25 45	2 15	23 21	1 48	22 47	1 24	26 31	2 38	1 11	13 15	22 54	23 4	18 35		n.a.
T 30	14 52	13 37	2 38	12 26	1 40	1 5	8 8	18 57	0 59	25 45	2 15	23 20	1 48	22 46	1 24	26 31	2 38	1 12	13 15	22 54	23 3	18 33		n.a.
F 31	15n12	18n23	1s30	12n56	1n36	1n 4	8s 1	19n10	0n59	25s45	2s15	23n19	1n48	22s46	1s24	26s31	2s38	1n13	13n16	22n53	23n 3	18n31		n.a.

Julian Day Number = -2876893.5, Delta T = 187h09m07s
Ecliptic obliquity = 23°55'57, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°02'19, Lahiri = -175°55'19 Julian Calendar 1 July 12590 BCE == Greg. Calendar 27 March 12590 BCE

The year -12589 astronomical counting style corresponds to year 12590 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12590 BCE (-12589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 45 0	11♉19'11	10♊ 4	0♉51	21°R 2	21♉13	19°R19	25♋ 7	4°R 1	3°R 8	1♓30	13°D27	14♊46	23♌30	n.a.	S 1
S 2	14 48 56	12°20'44	22°59	2°24	20♈46	22° 0	19♐14	25°11	3♐58	3♑ 7	1°31	13♊28	14°43	23°36	n.a.	S 2
M 3	14 52 53	13°22'16	5♋33	3°58	20°33	22°47	19° 9	25°15	3°56	3° 6	1°32	13°29	14°39	23°43	n.a.	M 3
T 4	14 56 49	14°23'47	17°50	5°31	20°22	23°34	19° 3	25°20	3°54	3° 5	1°33	13°31	14°36	23°50	n.a.	T 4
W 5	15 0 46	15°25'19	29°54	7° 5	20°14	24°21	18°58	25°24	3°51	3° 4	1°34	13°33	14°33	23°57	n.a.	W 5
T 6	15 4 42	16°26'49	11♌50	8°39	20° 9	25° 8	18°52	25°28	3°49	3° 3	1°35	13°R34	14°30	24° 3	n.a.	T 6
F 7	15 8 39	17°28'19	23°41	10°12	20° 5	25°55	18°46	25°33	3°46	3° 2	1°36	13°33	14°27	24°10	n.a.	F 7
S 8	15 12 35	18°29'49	5♍34	11°47	20°D 5	26°42	18°40	25°37	3°44	3° 1	1°36	13°32	14°23	24°17	n.a.	S 8
S 9	15 16 32	19°31'18	17°33	13°21	20° 6	27°29	18°34	25°42	3°41	3° 0	1°37	13°30	14°20	24°23	n.a.	S 9
M10	15 20 28	20°32'46	29°42	14°55	20°11	28°16	18°28	25°47	3°39	2°58	1°38	13°26	14°17	24°30	n.a.	M10
T 11	15 24 25	21°34'13	12♎ 4	16°30	20°17	29° 4	18°21	25°52	3°36	2°57	1°39	13°23	14°14	24°37	n.a.	T 11
W12	15 28 21	22°35'40	24°42	18° 4	20°26	29°51	18°15	25°57	3°34	2°56	1°39	13°19	14°11	24°44	n.a.	W12
T 13	15 32 18	23°37'06	7♏37	19°39	20°37	0♊38	18° 8	26° 2	3°31	2°55	1°40	13°16	14° 8	24°50	n.a.	T 13
F 14	15 36 14	24°38'32	20°50	21°15	20°50	1°25	18° 1	26° 7	3°29	2°54	1°41	13°14	14° 4	24°57	n.a.	F 14
S 15	15 40 11	25°39'57	4♐18	22°50	21° 6	2°12	17°54	26°12	3°26	2°52	1°41	13°13	14° 1	25° 4	n.a.	S 15
S 16	15 44 8	26°41'21	18° 1	24°26	21°24	2°59	17°47	26°17	3°24	2°51	1°42	13°D13	13°58	25°10	n.a.	S 16
M17	15 48 4	27°42'45	1♑55	26° 2	21°43	3°46	17°40	26°23	3°21	2°50	1°42	13°13	13°55	25°17	n.a.	M17
T 18	15 52 1	28°44'08	15°57	27°38	22° 5	4°33	17°33	26°28	3°18	2°49	1°43	13°15	13°52	25°24	n.a.	T 18
W19	15 55 57	29°45'30	0♒ 6	29°14	22°28	5°20	17°25	26°34	3°16	2°47	1°43	13°16	13°49	25°31	n.a.	W19
T 20	15 59 54	0♊46'52	14°17	0♊51	22°54	6° 7	17°18	26°39	3°13	2°46	1°44	13°17	13°45	25°37	n.a.	T 20
F 21	16 3 50	1°48'14	28°28	2°29	23°21	6°54	17°11	26°45	3°11	2°44	1°44	13°R17	13°42	25°44	n.a.	F 21
S 22	16 7 47	2°49'34	12♓39	4° 6	23°49	7°41	17° 3	26°50	3° 8	2°43	1°44	13°17	13°39	25°51	n.a.	S 22
S 23	16 11 44	3°50'54	26°45	5°44	24°20	8°28	16°55	26°56	3° 6	2°42	1°45	13°16	13°36	25°57	n.a.	S 23
M24	16 15 40	4°52'13	10♈46	7°22	24°52	9°15	16°47	27° 2	3° 3	2°40	1°45	13°15	13°33	26° 4	n.a.	M24
T 25	16 19 37	5°53'32	24°38	9° 1	25°25	10° 2	16°40	27° 8	3° 0	2°39	1°45	13°14	13°29	26°11	n.a.	T 25
W26	16 23 33	6°54'49	8♉20	10°40	26° 0	10°49	16°32	27°14	2°58	2°37	1°45	13°14	13°26	26°18	n.a.	W26
T 27	16 27 30	7°56'06	21°50	12°20	26°36	11°36	16°24	27°20	2°55	2°36	1°46	13°13	13°23	26°24	n.a.	T 27
F 28	16 31 27	8°57'21	5♊ 6	13°59	27°14	12°23	16°16	27°26	2°53	2°34	1°46	13°13	13°20	26°31	n.a.	F 28
S 29	16 35 23	9°58'36	18° 6	15°40	27°53	13°10	16° 8	27°33	2°50	2°33	1°46	13°D13	13°17	26°38	n.a.	S 29
S 30	16 39 20	10°59'49	0♋51	17°20	28°33	13°57	16° 0	27°39	2°47	2°31	1°46	13°13	13°14	26°45	n.a.	S 30
M31	16 43 16	12♊ 1'00	13♋20	19♊ 1	29♈14	14♊44	15♐52	27♋45	2♐45	2♑30	1♓46	13♊13	13♊10	26♌51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n32	22n 7	0s19	13n26	1n32	1n 5	7s53	19n22	0n58	25s45	2s16	23n18	1n47	22s45	1s24	26s32	2s38	1n14	13n16	22n53	23n 2	18n29		n.a.
S 2	15 51	24 36	0n52	13 55	1 27	1 7	7 44	19 34	0 58	25 45	2 16	23 17	1 47	22 45	1 24	26 32	2 38	1 14	13 17	22 53	23 2	18 27		n.a.
M 3	16 10	25 47	1 58	14 24	1 23	1 10	7 36	19 46	0 57	25 44	2 16	23 16	1 47	22 44	1 24	26 32	2 38	1 15	13 17	22 53	23 2	18 25		n.a.
T 4	16 29	25 38	2 57	14 51	1 18	1 15	7 26	19 58	0 57	25 44	2 16	23 15	1 47	22 44	1 24	26 32	2 38	1 16	13 18	22 53	23 1	18 23		n.a.
W 5	16 47	24 17	3 47	15 19	1 13	1 21	7 17	20 9	0 56	25 44	2 16	23 14	1 46	22 44	1 24	26 32	2 38	1 17	13 18	22 54	23 1	18 21		n.a.
T 6	17 5	21 52	4 27	15 45	1 8	1 28	7 7	20 20	0 56	25 43	2 17	23 13	1 46	22 43	1 24	26 32	2 38	1 17	13 19	22 54	23 1	18 19		n.a.
F 7	17 23	18 32	4 55	16 11	1 3	1 36	6 56	20 31	0 55	25 43	2 17	23 12	1 46	22 43	1 24	26 32	2 38	1 18	13 19	22 54	23 0	18 16		n.a.
S 8	17 41	14 27	5 11	16 36	0 58	1 45	6 46	20 42	0 54	25 43	2 17	23 11	1 46	22 42	1 24	26 32	2 38	1 19	13 20	22 54	23 0	18 14		n.a.
S 9	17 58	9 48	5 13	17 0	0 53	1 56	6 35	20 53	0 54	25 42	2 17	23 10	1 45	22 42	1 24	26 32	2 38	1 20	13 20	22 53	23 0	18 12		n.a.
M10	18 15	4 43	5 1	17 24	0 47	2 8	6 24	21 3	0 53	25 42	2 17	23 9	1 45	22 41	1 24	26 32	2 38	1 20	13 20	22 53	22 59	18 10		n.a.
T 11	18 31	0s39	4 36	17 47	0 42	2 20	6 13	21 13	0 53	25 41	2 17	23 8	1 45	22 41	1 24	26 32	2 39	1 21	13 21	22 52	22 59	18 8		n.a.
W12	18 47	6 7	3 56	18 9	0 36	2 34	6 2	21 23	0 52	25 41	2 18	23 6	1 45	22 40	1 24	26 33	2 39	1 22	13 21	22 52	22 58	18 6		n.a.
T 13	19 3	11 27	3 4	18 30	0 31	2 48	5 51	21 32	0 52	25 41	2 18	23 5	1 44	22 40	1 24	26 33	2 39	1 22	13 22	22 52	22 58	18 4		n.a.
F 14	19 19	16 24	2 0	18 50	0 25	3 4	5 40	21 42	0 51	25 40	2 18	23 4	1 44	22 39	1 24	26 33	2 39	1 23	13 22	22 51	22 58	18 2		n.a.
S 15	19 34	20 38	0 49	19 10	0 19	3 20	5 28	21 51	0 50	25 39	2 18	23 3	1 44	22 39	1 24	26 33	2 39	1 24	13 23	22 51	22 57	18 0		n.a.
S 16	19 48	23 49	0s26	19 29	0 13	3 37	5 17	22 0	0 50	25 39	2 18	23 1	1 44	22 38	1 24	26 33	2 39	1 24	13 23	22 51	22 57	17 58		n.a.
M17	20 3	25 37	1 41	19 47	0 7	3 55	5 6	22 9	0 49	25 38	2 18	23 0	1 43	22 38	1 24	26 33	2 39	1 25	13 24	22 51	22 56	17 56		n.a.
T 18	20 17	25 47	2 51	20 3	0 1	4 13	4 55	22 17	0 49	25 38	2 18	22 59	1 43	22 37	1 24	26 33	2 39	1 26	13 24	22 51	22 56	17 54		n.a.
W19	20 30	24 18	3 51	20 20	0s 5	4 32	4 44	22 25	0 48	25 37	2 18	22 58	1 43	22 37	1 24	26 33	2 39	1 26	13 25	22 52	22 56	17 52		n.a.
T 20	20 43	21 17	4 37	20 35	0 11	4 52	4 33	22 33	0 47	25 36	2 18	22 56	1 43	22 36	1 24	26 33	2 39	1 27	13 25	22 52	22 55	17 50		n.a.
F 21	20 56	17 0	5 6	20 49	0 17	5 12	4 22	22 41	0 47	25 36	2 18	22 55	1 43	22 36	1 24	26 33	2 39	1 27	13 26	22 52	22 55	17 48		n.a.
S 22	21 9	11 48	5 16	21 2	0 23	5 33	4 11	22 48	0 46	25 35	2 18	22 54	1 42	22 35	1 24	26 33	2 39	1 28	13 26	22 52	22 54	17 45		n.a.
S 23	21 21	6 0	5 8	21 14	0 28	5 54	4 0	22 55	0 45	25 34	2 18	22 52	1 42	22 35	1 24	26 33	2 39	1 29	13 27	22 52	22 54	17 43		n.a.
M24	21 32	0n 3	4 41	21 26	0 34	6 16	3 49	23 2	0 45	25 33	2 18	22 51	1 42	22 34	1 24	26 33	2 39	1 29	13 27	22 52	22 54	17 41		n.a.
T 25	21 43	6 4	3 58	21 36	0 40	6 38	3 39	23 8	0 44	25 33	2 18	22 49	1 42	22 34	1 24	26 33	2 39	1 30	13 28	22 51	22 53	17 39		n.a.
W26	21 54	11 43	3 1	21 45	0 46	7 1	3 29	23 15	0 44	25 32	2 18	22 48	1 41	22 33	1 24	26 34	2 39	1 30	13 28	22 51	22 53	17 37		n.a.
T 27	22 4	16 44	1 56	21 53	0 51	7 24	3 18	23 21	0 43	25 31	2 18	22 46	1 41	22 33	1 24	26 34	2 39	1 31	13 29	22 51	22 53	17 35		n.a.
F 28	22 14	20 51	0 45	22 0	0 57	7 47	3 8	23 27	0 42	25 30	2 18	22 45	1 41	22 32	1 24	26 34	2 39	1 31	13 29	22 51	22 52	17 33		n.a.
S 29	22 24	23 50	0n27	22 7	1 2	8 10	2 58	23 32	0 42	25 29	2 18	22 44	1 41	22 32	1 24	26 34	2 39	1 32	13 30	22 51	22 52	17 31		n.a.
S 30	22 33	25 32	1 36	22 12	1 8	8 34	2 48	23 37	0 41	25 28	2 18	22 42	1 41	22 31	1 24	26 34	2 39	1 32	13 30	22 51	22 51	17 28		n.a.
M31	22n41	25n53	2n39	22n16	1s13	8n58	2s39	23n42	0n40	25s27	2s18	22n41	1n40	22s31	1s24	26s34	2s39	1n33	13n31	22n51	22n51	17n26		n.a.

Julian Day Number = -2876862.5, Delta T = 187h08m59s
Ecliptic obliquity = 23°55'57, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°02'15, Lahiri = -175°55'15 Julian Calendar 1 Aug. 12590 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12590 BCE

The year -12589 astronomical counting style corresponds to year 12590 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12590 BCE

SEPTEMBER 12590 BCE (-12589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 47 13	13♊ 2'10	25♋35	20♊42	29♈57	15♊31	15°R44	27♋52	2°R42	2°R28	1°R46	13°R13	13♊ 7	26♌58	n.a.	T 1
W 2	16 51 10	14° 3'19	7♌40	22°24	0♉40	16°18	15♐35	27°58	2♐40	2♑27	1♓46	13♊13	13° 4	27° 5	n.a.	W 2
T 3	16 55 6	15° 4'26	19°36	24° 5	1°25	17° 4	15°27	28° 5	2°37	2°25	1°46	13°13	13° 1	27°11	n.a.	T 3
F 4	16 59 3	16° 5'31	1♍28	25°47	2°11	17°51	15°19	28°11	2°35	2°23	1°46	13°13	12°58	27°18	n.a.	F 4
S 5	17 3 0	17° 6'35	13°21	27°29	2°57	18°38	15°11	28°18	2°32	2°22	1°46	13°D12	12°55	27°25	n.a.	S 5
S 6	17 6 56	18° 7'36	25°18	29°10	3°45	19°25	15° 3	28°25	2°30	2°20	1°46	13°12	12°51	27°32	n.a.	S 6
M 7	17 10 53	19° 8'36	7♎26	0♋52	4°33	20°12	14°55	28°31	2°27	2°19	1°45	13°13	12°48	27°38	n.a.	M 7
T 8	17 14 50	20° 9'34	19°47	2°33	5°22	20°59	14°47	28°38	2°25	2°17	1°45	13°13	12°45	27°45	n.a.	T 8
W 9	17 18 46	21°10'30	2♏27	4°14	6°12	21°45	14°39	28°45	2°23	2°15	1°45	13°14	12°42	27°52	n.a.	W 9
T 10	17 22 43	22°11'24	15°28	5°54	7° 3	22°32	14°31	28°52	2°20	2°14	1°45	13°15	12°39	27°58	n.a.	T 10
F 11	17 26 40	23°12'17	28°51	7°33	7°54	23°19	14°23	28°59	2°18	2°12	1°44	13°16	12°35	28° 5	n.a.	F 11
S 12	17 30 36	24°13'08	12♐37	9°10	8°47	24° 6	14°15	29° 6	2°15	2°10	1°44	13°R16	12°32	28°12	n.a.	S 12
S 13	17 34 33	25°13'57	26°43	10°46	9°39	24°52	14° 7	29°13	2°13	2° 9	1°44	13°16	12°29	28°19	n.a.	S 13
M14	17 38 30	26°14'44	11♑ 5	12°20	10°33	25°39	13°59	29°20	2°11	2° 7	1°43	13°15	12°26	28°25	n.a.	M14
T 15	17 42 26	27°15'29	25°38	13°52	11°27	26°25	13°51	29°27	2° 8	2° 5	1°43	13°13	12°23	28°32	n.a.	T 15
W16	17 46 23	28°16'13	10♒16	15°20	12°22	27°12	13°44	29°34	2° 6	2° 4	1°42	13°11	12°20	28°39	n.a.	W16
T 17	17 50 20	29°16'55	24°51	16°45	13°18	27°59	13°36	29°42	2° 4	2° 2	1°42	13° 9	12°16	28°46	n.a.	T 17
F 18	17 54 16	0♋17'35	9♓19	18° 5	14°14	28°45	13°29	29°49	2° 2	2° 0	1°41	13° 8	12°13	28°52	n.a.	F 18
S 19	17 58 13	1°18'14	23°36	19°21	15°11	29°32	13°21	29°56	2° 0	1°58	1°41	13° 7	12°10	28°59	n.a.	S 19
S 20	18 2 10	2°18'51	7♈38	20°31	16° 8	0♋18	13°14	0♌ 4	1°57	1°57	1°40	13°D 7	12° 7	29° 6	n.a.	S 20
M21	18 6 6	3°19'27	21°25	21°35	17° 5	1° 5	13° 7	0°11	1°55	1°55	1°40	13° 7	12° 4	29°12	n.a.	M21
T 22	18 10 3	4°20'00	4♉57	22°31	18° 3	1°51	12°59	0°19	1°53	1°53	1°39	13° 9	12° 1	29°19	n.a.	T 22
W23	18 14 0	5°20'32	18°15	23°20	19° 2	2°38	12°52	0°26	1°51	1°52	1°38	13°10	11°57	29°26	n.a.	W23
T 24	18 17 56	6°21'03	1♊19	24° 0	20° 1	3°24	12°46	0°33	1°49	1°50	1°38	13°12	11°54	29°33	n.a.	T 24
F 25	18 21 53	7°21'31	14°10	24°30	21° 1	4°10	12°39	0°41	1°47	1°48	1°37	13°R12	11°51	29°39	n.a.	F 25
S 26	18 25 50	8°21'58	26°49	24°51	22° 1	4°57	12°32	0°49	1°45	1°47	1°36	13°11	11°48	29°46	n.a.	S 26
S 27	18 29 47	9°22'22	9♋17	25°R 1	23° 1	5°43	12°25	0°56	1°43	1°45	1°35	13° 9	11°45	29°53	n.a.	S 27
M28	18 33 43	10°22'44	21°35	25° 1	24° 2	6°29	12°19	1° 4	1°41	1°43	1°35	13° 6	11°41	29°59	n.a.	M28
T 29	18 37 40	11°23'04	3♌44	24°50	25° 3	7°15	12°13	1°12	1°40	1°42	1°34	13° 1	11°38	0♍ 6	n.a.	T 29
W30	18 41 37	12♋23'22	15♌45	24♋29	26♉ 4	8♋ 2	12♐ 7	1♌19	1♐38	1♑40	1♓33	12♊55	11♊35	0♍13	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n49	24n58	3n34	22n19	1s17	9n22	2s29	23n47	0n40	25s26	2s18	22n39	1n40	22s30	1s24	26s34	2s39	1n33	13n31	22n51	22n50	17n24		n.a.
W 2	22 57	22 53	4 18	22 21	1 22	9 46	2 20	23 51	0 39	25 25	2 18	22 38	1 40	22 30	1 24	26 34	2 39	1 34	13 32	22 51	22 50	17 22		n.a.
T 3	23 4	19 49	4 50	22 21	1 27	10 10	2 11	23 56	0 38	25 24	2 18	22 36	1 40	22 29	1 24	26 34	2 39	1 34	13 32	22 51	22 50	17 20		n.a.
F 4	23 11	15 59	5 10	22 21	1 31	10 35	2 2	23 59	0 38	25 23	2 18	22 34	1 40	22 29	1 24	26 34	2 39	1 35	13 33	22 51	22 49	17 18		n.a.
S 5	23 17	11 32	5 17	22 20	1 35	10 59	1 53	24 3	0 37	25 22	2 18	22 33	1 39	22 28	1 24	26 34	2 39	1 35	13 33	22 51	22 49	17 15		n.a.
S 6	23 23	6 37	5 10	22 18	1 38	11 24	1 44	24 6	0 36	25 21	2 18	22 31	1 39	22 28	1 24	26 34	2 39	1 35	13 34	22 51	22 48	17 13		n.a.
M 7	23 28	1 24	4 49	22 15	1 41	11 48	1 35	24 9	0 36	25 20	2 17	22 30	1 39	22 27	1 24	26 34	2 40	1 36	13 34	22 51	22 48	17 11		n.a.
T 8	23 33	3s58	4 15	22 11	1 44	12 13	1 27	24 12	0 35	25 19	2 17	22 28	1 39	22 27	1 24	26 34	2 40	1 36	13 35	22 51	22 48	17 9		n.a.
W 9	23 37	9 20	3 27	22 6	1 46	12 37	1 19	24 14	0 34	25 18	2 17	22 26	1 39	22 26	1 24	26 34	2 40	1 37	13 35	22 51	22 47	17 7		n.a.
T 10	23 41	14 27	2 28	22 0	1 48	13 2	1 11	24 17	0 34	25 17	2 17	22 25	1 39	22 26	1 24	26 34	2 40	1 37	13 36	22 51	22 47	17 5		n.a.
F 11	23 44	19 2	1 19	21 54	1 49	13 26	1 3	24 18	0 33	25 16	2 17	22 23	1 38	22 25	1 24	26 34	2 40	1 37	13 36	22 52	22 46	17 2		n.a.
S 12	23 47	22 43	0 4	21 48	1 49	13 51	0 55	24 20	0 32	25 14	2 17	22 22	1 38	22 25	1 24	26 34	2 40	1 38	13 37	22 52	22 46	17 0		n.a.
S 13	23 50	25 7	1s14	21 41	1 49	14 15	0 48	24 21	0 31	25 13	2 16	22 20	1 38	22 24	1 24	26 34	2 40	1 38	13 37	22 52	22 46	16 58		n.a.
M14	23 52	25 55	2 28	21 33	1 48	14 39	0 40	24 22	0 31	25 12	2 16	22 18	1 38	22 24	1 24	26 34	2 40	1 38	13 38	22 51	22 45	16 56		n.a.
T 15	23 53	24 56	3 33	21 26	1 46	15 3	0 33	24 23	0 30	25 11	2 16	22 16	1 38	22 23	1 24	26 34	2 40	1 38	13 38	22 51	22 45	16 53		n.a.
W16	23 54	22 16	4 25	21 19	1 44	15 27	0 26	24 23	0 29	25 10	2 16	22 15	1 38	22 23	1 24	26 35	2 40	1 39	13 38	22 51	22 44	16 51		n.a.
T 17	23 55	18 11	4 59	21 12	1 40	15 51	0 19	24 24	0 29	25 9	2 15	22 13	1 37	22 22	1 24	26 35	2 40	1 39	13 39	22 51	22 44	16 49		n.a.
F 18	23 55	13 4	5 15	21 7	1 35	16 14	0 12	24 23	0 28	25 7	2 15	22 11	1 37	22 22	1 24	26 35	2 40	1 39	13 39	22 51	22 43	16 47		n.a.
S 19	23 55	7 19	5 10	21 2	1 29	16 38	0 6	24 23	0 27	25 6	2 15	22 10	1 37	22 21	1 24	26 35	2 40	1 39	13 40	22 50	22 43	16 45		n.a.
S 20	23 54	1 17	4 47	20 58	1 23	17 1	0n 1	24 22	0 26	25 5	2 15	22 8	1 37	22 21	1 24	26 35	2 40	1 40	13 40	22 50	22 43	16 42		n.a.
M21	23 53	4n42	4 8	20 56	1 15	17 24	0 7	24 21	0 26	25 4	2 14	22 6	1 37	22 20	1 24	26 35	2 40	1 40	13 41	22 51	22 42	16 40		n.a.
T 22	23 51	10 23	3 15	20 56	1 5	17 46	0 13	24 20	0 25	25 3	2 14	22 4	1 37	22 20	1 24	26 35	2 40	1 40	13 41	22 51	22 42	16 38		n.a.
W23	23 49	15 29	2 13	20 58	0 55	18 8	0 19	24 19	0 24	25 1	2 14	22 2	1 36	22 19	1 24	26 35	2 40	1 40	13 42	22 51	22 41	16 36		n.a.
T 24	23 46	19 47	1 5	21 3	0 43	18 30	0 25	24 17	0 23	25 0	2 14	22 1	1 36	22 19	1 24	26 35	2 40	1 40	13 42	22 51	22 41	16 33		n.a.
F 25	23 43	23 4	0n 5	21 10	0 30	18 52	0 30	24 15	0 23	24 59	2 13	21 59	1 36	22 18	1 23	26 35	2 39	1 41	13 42	22 51	22 40	16 31		n.a.
S 26	23 39	25 8	1 14	21 21	0 16	19 13	0 36	24 12	0 22	24 58	2 13	21 57	1 36	22 18	1 23	26 35	2 39	1 41	13 43	22 51	22 40	16 29		n.a.
S 27	23 35	25 54	2 18	21 34	0 0	19 34	0 41	24 10	0 21	24 56	2 13	21 55	1 36	22 17	1 23	26 35	2 39	1 41	13 43	22 51	22 40	16 26		n.a.
M28	23 30	25 22	3 15	21 50	0n16	19 55	0 46	24 7	0 21	24 55	2 12	21 53	1 36	22 17	1 23	26 35	2 39	1 41	13 44	22 50	22 39	16 24		n.a.
T 29	23 25	23 38	4 2	22 9	0 33	20 15	0 51	24 4	0 20	24 54	2 12	21 51	1 36	22 17	1 23	26 35	2 39	1 41	13 44	22 50	22 39	16 22		n.a.
W30	23n20	20n51	4n38	22n30	0n51	20n34	0n56	24n 0	0n19	24s53	2s12	21n50	1n35	22s16	1s23	26s35	2s39	1n41	13n45	22n49	22n38	16n20		n.a.

Julian Day Number = -2876831.5, Delta T = 187h08m51s
Ecliptic obliquity = 23°55'57, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°02'11, Lahiri = -175°55'11 Julian Calendar 1 Sept. 12590 BCE == Greg. Calendar 28 May 12590 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12590 BCE

OCTOBER 12590 BCE (-12589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 45 33	13♋23'37	27♌40	23°R58	27♉ 6	8♋48	12°R 1	1♌27	1°R36	1°R38	1°R32	12°R50	11♊32	0♍20	n.a.	T 1
F 2	18 49 30	14°23'50	9♍32	23♋18	28° 8	9°34	11♐55	1°35	1♐34	1♑37	1♓31	12♊45	11°29	0°26	n.a.	F 2
S 3	18 53 27	15°24'00	21°23	22°29	29°10	10°20	11°49	1°42	1°33	1°35	1°30	12°41	11°26	0°33	n.a.	S 3
S 4	18 57 23	16°24'08	3♎19	21°34	0♊13	11° 6	11°44	1°50	1°31	1°33	1°29	12°38	11°22	0°40	n.a.	S 4
M 5	19 1 20	17°24'14	15°24	20°34	1°16	11°52	11°38	1°58	1°29	1°32	1°28	12°D38	11°19	0°47	n.a.	M 5
T 6	19 5 17	18°24'17	27°41	19°30	2°19	12°38	11°33	2° 6	1°28	1°30	1°27	12°38	11°16	0°53	n.a.	T 6
W 7	19 9 14	19°24'17	10♏17	18°24	3°22	13°24	11°28	2°14	1°26	1°29	1°26	12°39	11°13	1° 0	n.a.	W 7
T 8	19 13 10	20°24'15	23°14	17°17	4°26	14°10	11°23	2°22	1°25	1°27	1°25	12°41	11°10	1° 7	n.a.	T 8
F 9	19 17 7	21°24'10	6♐38	16°12	5°30	14°56	11°18	2°29	1°24	1°25	1°24	12°R42	11° 7	1°13	n.a.	F 9
S 10	19 21 4	22°24'03	20°28	15°10	6°34	15°42	11°14	2°37	1°22	1°24	1°23	12°42	11° 3	1°20	n.a.	S 10
S 11	19 25 0	23°23'54	4♑45	14°12	7°39	16°27	11° 9	2°45	1°21	1°22	1°22	12°40	11° 0	1°27	n.a.	S 11
M12	19 28 57	24°23'42	19°25	13°20	8°43	17°13	11° 5	2°53	1°20	1°21	1°21	12°36	10°57	1°34	n.a.	M12
T 13	19 32 54	25°23'27	4♒22	12°33	9°48	17°59	11° 1	3° 1	1°18	1°19	1°19	12°31	10°54	1°40	n.a.	T 13
W14	19 36 50	26°23'10	19°26	11°52	10°53	18°44	10°57	3° 9	1°17	1°18	1°18	12°24	10°51	1°47	n.a.	W14
T 15	19 40 47	27°22'51	4♓28	11°18	11°59	19°30	10°54	3°17	1°16	1°16	1°17	12°17	10°47	1°54	n.a.	T 15
F 16	19 44 44	28°22'30	19°20	10°52	13° 4	20°16	10°50	3°25	1°15	1°15	1°16	12°11	10°44	2° 1	n.a.	F 16
S 17	19 48 40	29°22'06	3♈53	10°32	14°10	21° 1	10°47	3°33	1°14	1°13	1°15	12° 6	10°41	2° 7	n.a.	S 17
S 18	19 52 37	0♌21'41	18° 4	10°19	15°16	21°47	10°44	3°41	1°13	1°12	1°13	12° 4	10°38	2°14	n.a.	S 18
M19	19 56 34	1°21'13	1♉51	10°D13	16°22	22°32	10°41	3°49	1°12	1°11	1°12	12°D 3	10°35	2°21	n.a.	M19
T 20	20 0 30	2°20'43	15°16	10°14	17°28	23°18	10°38	3°57	1°11	1° 9	1°11	12° 4	10°32	2°27	n.a.	T 20
W21	20 4 27	3°20'12	28°21	10°20	18°34	24° 3	10°36	4° 5	1°10	1° 8	1° 9	12° 5	10°28	2°34	n.a.	W21
T 22	20 8 24	4°19'38	11♊ 9	10°33	19°41	24°48	10°33	4°13	1° 9	1° 6	1° 8	12°R 6	10°25	2°41	n.a.	T 22
F 23	20 12 20	5°19'02	23°42	10°51	20°47	25°34	10°31	4°21	1° 9	1° 5	1° 7	12° 5	10°22	2°48	n.a.	F 23
S 24	20 16 17	6°18'24	6♋ 4	11°14	21°54	26°19	10°29	4°29	1° 8	1° 4	1° 5	12° 2	10°19	2°54	n.a.	S 24
S 25	20 20 14	7°17'43	18°17	11°42	23° 1	27° 4	10°27	4°37	1° 7	1° 2	1° 4	11°56	10°16	3° 1	n.a.	S 25
M26	20 24 10	8°17'00	0♌23	12°15	24° 8	27°49	10°26	4°45	1° 7	1° 1	1° 2	11°49	10°13	3° 8	n.a.	M26
T 27	20 28 7	9°16'15	12°23	12°51	25°15	28°34	10°25	4°53	1° 6	1° 0	1° 1	11°39	10° 9	3°15	n.a.	T 27
W28	20 32 4	10°15'27	24°19	13°32	26°23	29°19	10°23	5° 1	1° 6	0°59	1° 0	11°27	10° 6	3°21	n.a.	W28
T 29	20 36 0	11°14'37	6♍12	14°17	27°30	0♌ 4	10°22	5° 8	1° 5	0°57	0°58	11°15	10° 3	3°28	n.a.	T 29
F 30	20 39 57	12°13'44	18° 3	15° 5	28°37	0°49	10°22	5°16	1° 5	0°56	0°57	11° 4	10° 0	3°35	n.a.	F 30
S 31	20 43 54	13♌12'49	29♍55	15♋56	29♊45	1♌34	10♐21	5♌24	1♐ 5	0♑55	0♓55	10♊55	9♊57	3♍41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n14	17n13	5n 1	22n53	1n 9	20n54	1n 1	23n56	0n18	24s52	2s11	21n48	1n35	22s16	1s23	26s35	2s39	1n41	13n45	22n48	22n38	16n17		n.a.
F 2	23 7	12 56	5 11	23 18	1 27	21 13	1 5	23 52	0 18	24 51	2 11	21 46	1 35	22 15	1 23	26 35	2 39	1 41	13 45	22 48	22 37	16 15		n.a.
S 3	23 1	8 11	5 8	23 44	1 45	21 31	1 10	23 48	0 17	24 49	2 10	21 44	1 35	22 15	1 23	26 35	2 39	1 41	13 46	22 47	22 37	16 13		n.a.
S 4	22 53	3 6	4 52	24 11	2 3	21 49	1 14	23 44	0 16	24 48	2 10	21 42	1 35	22 15	1 23	26 35	2 39	1 41	13 46	22 47	22 36	16 10		n.a.
M 5	22 46	2s10	4 22	24 37	2 19	22 6	1 18	23 39	0 15	24 47	2 10	21 40	1 35	22 14	1 23	26 35	2 39	1 41	13 47	22 47	22 36	16 8		n.a.
T 6	22 38	7 27	3 40	25 2	2 35	22 23	1 22	23 34	0 15	24 46	2 9	21 38	1 35	22 14	1 23	26 35	2 39	1 41	13 47	22 47	22 36	16 6		n.a.
W 7	22 29	12 34	2 47	25 26	2 49	22 40	1 26	23 28	0 14	24 45	2 9	21 36	1 35	22 13	1 23	26 35	2 39	1 41	13 47	22 47	22 35	16 3		n.a.
T 8	22 20	17 18	1 44	25 48	3 2	22 56	1 29	23 23	0 13	24 44	2 9	21 34	1 35	22 13	1 23	26 35	2 39	1 41	13 48	22 47	22 35	16 1		n.a.
F 9	22 11	21 19	0 33	26 7	3 13	23 11	1 33	23 17	0 12	24 43	2 8	21 32	1 34	22 13	1 23	26 35	2 39	1 41	13 48	22 47	22 34	15 59		n.a.
S 10	22 1	24 17	0s42	26 23	3 22	23 26	1 36	23 11	0 12	24 42	2 8	21 30	1 34	22 12	1 23	26 35	2 39	1 41	13 48	22 47	22 34	15 56		n.a.
S 11	21 51	25 47	1 57	26 37	3 29	23 40	1 39	23 5	0 11	24 41	2 7	21 28	1 34	22 12	1 23	26 35	2 39	1 41	13 49	22 47	22 33	15 54		n.a.
M12	21 40	25 33	3 5	26 49	3 35	23 54	1 42	22 58	0 10	24 40	2 7	21 26	1 34	22 12	1 23	26 35	2 39	1 41	13 49	22 46	22 33	15 52		n.a.
T 13	21 29	23 29	4 3	26 57	3 39	24 7	1 45	22 51	0 9	24 39	2 6	21 25	1 34	22 11	1 23	26 34	2 39	1 41	13 49	22 46	22 32	15 49		n.a.
W14	21 18	19 46	4 44	27 3	3 41	24 19	1 48	22 44	0 9	24 38	2 6	21 23	1 34	22 11	1 22	26 34	2 39	1 41	13 50	22 45	22 32	15 47		n.a.
T 15	21 6	14 47	5 5	27 7	3 42	24 31	1 51	22 37	0 8	24 37	2 6	21 21	1 34	22 11	1 22	26 34	2 39	1 41	13 50	22 44	22 31	15 45		n.a.
F 16	20 54	8 58	5 5	27 9	3 41	24 42	1 53	22 29	0 7	24 36	2 5	21 19	1 34	22 11	1 22	26 34	2 39	1 41	13 50	22 43	22 31	15 42		n.a.
S 17	20 42	2 47	4 46	27 8	3 39	24 53	1 56	22 21	0 6	24 35	2 5	21 17	1 34	22 10	1 22	26 34	2 39	1 40	13 51	22 43	22 31	15 40		n.a.
S 18	20 29	3n24	4 9	27 6	3 36	25 3	1 58	22 13	0 6	24 34	2 4	21 15	1 34	22 10	1 22	26 34	2 39	1 40	13 51	22 42	22 30	15 38		n.a.
M19	20 15	9 15	3 19	27 3	3 32	25 12	2 0	22 5	0 5	24 33	2 4	21 13	1 33	22 10	1 22	26 34	2 39	1 40	13 51	22 42	22 30	15 35		n.a.
T 20	20 2	14 32	2 19	26 58	3 27	25 21	2 2	21 57	0 4	24 32	2 3	21 11	1 33	22 9	1 22	26 34	2 39	1 40	13 52	22 42	22 29	15 33		n.a.
W21	19 48	19 1	1 13	26 52	3 21	25 29	2 4	21 48	0 3	24 31	2 3	21 9	1 33	22 9	1 22	26 34	2 39	1 40	13 52	22 42	22 29	15 30		n.a.
T 22	19 34	22 29	0 5	26 45	3 15	25 37	2 6	21 39	0 3	24 31	2 2	21 7	1 33	22 9	1 22	26 34	2 38	1 40	13 52	22 42	22 28	15 28		n.a.
F 23	19 19	24 49	1n 2	26 36	3 8	25 43	2 7	21 30	0 2	24 30	2 2	21 4	1 33	22 9	1 22	26 34	2 38	1 39	13 52	22 42	22 28	15 26		n.a.
S 24	19 4	25 52	2 5	26 27	3 1	25 49	2 9	21 20	0 1	24 29	2 2	21 2	1 33	22 9	1 22	26 34	2 38	1 39	13 53	22 42	22 27	15 23		n.a.
S 25	18 49	25 39	3 1	26 17	2 53	25 55	2 10	21 11	0 0	24 28	2 1	21 0	1 33	22 8	1 22	26 34	2 38	1 39	13 53	22 41	22 27	15 21		n.a.
M26	18 33	24 12	3 48	26 6	2 45	25 59	2 11	21 1	0s 0	24 28	2 1	20 58	1 33	22 8	1 22	26 34	2 38	1 39	13 53	22 40	22 26	15 18		n.a.
T 27	18 18	21 40	4 25	25 54	2 37	26 3	2 12	20 51	0 1	24 27	2 0	20 56	1 33	22 8	1 22	26 34	2 38	1 38	13 53	22 39	22 26	15 16		n.a.
W28	18 1	18 14	4 50	25 42	2 29	26 6	2 13	20 41	0 2	24 26	2 0	20 54	1 33	22 8	1 22	26 34	2 38	1 38	13 54	22 37	22 25	15 14		n.a.
T 29	17 45	14 5	5 2	25 28	2 20	26 9	2 14	20 30	0 3	24 26	1 59	20 52	1 33	22 8	1 22	26 34	2 38	1 38	13 54	22 35	22 25	15 11		n.a.
F 30	17 28	9 25	5 1	25 14	2 11	26 11	2 15	20 20	0 3	24 25	1 59	20 50	1 33	22 8	1 21	26 34	2 38	1 38	13 54	22 34	22 24	15 9		n.a.
S 31	17n11	4n24	4n47	24n59	2n 3	26n12	2n16	20n 9	0s 4	24s25	1s58	20n48	1n33	22s 7	1s21	26s34	2s38	1n37	13n54	22n33	22n24	15n 6		n.a.

Julian Day Number = -2876801.5, Delta T = 187h08m43s
Ecliptic obliquity = 23°55'57, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°02'07, Lahiri = -175°55'07 Julian Calendar 1 Oct. 12590 BCE == Greg. Calendar 27 June 12590 BCE

The year -12589 astronomical counting style corresponds to year 12590 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12590 BCE (-12589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 47 50	14♌11'51	11♎51	16♋50	0♋53	2♌19	10°R21	5♌32	1°R 4	0°R54	0°R54	10°R48	9♊53	3♍48	n.a.	S 1
M 2	20 51 47	15°10'50	23°55	17°47	2° 1	3° 4	10°D20	5°40	1♐ 4	0♑53	0♓52	10♊43	9°50	3°55	n.a.	M 2
T 3	20 55 43	16° 9'47	6♏ 9	18°47	3° 8	3°49	10♐20	5°48	1° 4	0°52	0°51	10°41	9°47	4° 2	n.a.	T 3
W 4	20 59 40	17° 8'41	18°40	19°49	4°16	4°34	10°21	5°56	1° 4	0°51	0°49	10°D40	9°44	4° 8	n.a.	W 4
T 5	21 3 37	18° 7'33	1♐32	20°54	5°24	5°18	10°21	6° 4	1° 4	0°50	0°48	10°40	9°41	4°15	n.a.	T 5
F 6	21 7 33	19° 6'22	14°49	22° 1	6°33	6° 3	10°22	6°12	1°D 4	0°49	0°46	10°R41	9°38	4°22	n.a.	F 6
S 7	21 11 30	20° 5'09	28°34	23°11	7°41	6°47	10°22	6°20	1° 4	0°48	0°45	10°39	9°34	4°28	n.a.	S 7
S 8	21 15 26	21° 3'52	12♑48	24°22	8°49	7°32	10°23	6°27	1° 4	0°47	0°43	10°36	9°31	4°35	n.a.	S 8
M 9	21 19 23	22° 2'34	27°30	25°36	9°58	8°16	10°25	6°35	1° 4	0°46	0°42	10°30	9°28	4°42	n.a.	M 9
T 10	21 23 20	23° 1'13	12♒34	26°51	11° 6	9° 1	10°26	6°43	1° 4	0°45	0°40	10°22	9°25	4°49	n.a.	T 10
W11	21 27 16	23°59'49	27°52	28° 8	12°15	9°45	10°28	6°51	1° 4	0°44	0°39	10°11	9°22	4°55	n.a.	W11
T 12	21 31 13	24°58'23	13♓11	29°27	13°23	10°30	10°29	6°58	1° 5	0°43	0°37	10° 1	9°18	5° 2	n.a.	T 12
F 13	21 35 9	25°56'55	28°20	0♌48	14°32	11°14	10°31	7° 6	1° 5	0°42	0°35	9°51	9°15	5° 9	n.a.	F 13
S 14	21 39 6	26°55'25	13♈11	2°11	15°41	11°58	10°33	7°14	1° 6	0°41	0°34	9°43	9°12	5°16	n.a.	S 14
S 15	21 43 2	27°53'53	27°36	3°35	16°49	12°42	10°36	7°22	1° 6	0°41	0°32	9°38	9° 9	5°22	n.a.	S 15
M16	21 46 59	28°52'18	11♉32	5° 1	17°58	13°26	10°38	7°29	1° 7	0°40	0°31	9°35	9° 6	5°29	n.a.	M16
T 17	21 50 55	29°50'42	25° 1	6°29	19° 7	14°10	10°41	7°37	1° 7	0°39	0°29	9°34	9° 3	5°36	n.a.	T 17
W18	21 54 52	0♍49'04	8♊ 5	7°58	20°16	14°55	10°44	7°44	1° 8	0°39	0°28	9°34	8°59	5°42	n.a.	W18
T 19	21 58 49	1°47'25	20°47	9°28	21°25	15°38	10°47	7°52	1° 8	0°38	0°26	9°34	8°56	5°49	n.a.	T 19
F 20	22 2 45	2°45'43	3♋12	11° 1	22°35	16°22	10°50	7°59	1° 9	0°37	0°24	9°32	8°53	5°56	n.a.	F 20
S 21	22 6 42	3°43'59	15°25	12°34	23°44	17° 6	10°53	8° 7	1°10	0°37	0°23	9°28	8°50	6° 3	n.a.	S 21
S 22	22 10 38	4°42'14	27°28	14°10	24°53	17°50	10°57	8°14	1°11	0°36	0°21	9°21	8°47	6° 9	n.a.	S 22
M23	22 14 35	5°40'26	9♌25	15°47	26° 2	18°34	11° 1	8°22	1°12	0°36	0°20	9°11	8°44	6°16	n.a.	M23
T 24	22 18 31	6°38'36	21°19	17°25	27°12	19°18	11° 5	8°29	1°13	0°35	0°18	8°59	8°40	6°23	n.a.	T 24
W25	22 22 28	7°36'44	3♍11	19° 5	28°21	20° 1	11° 9	8°37	1°14	0°35	0°17	8°45	8°37	6°30	n.a.	W25
T 26	22 26 24	8°34'51	15° 3	20°47	29°30	20°45	11°13	8°44	1°15	0°34	0°15	8°31	8°34	6°36	n.a.	T 26
F 27	22 30 21	9°32'55	26°56	22°30	0♌40	21°29	11°17	8°51	1°16	0°34	0°14	8°17	8°31	6°43	n.a.	F 27
S 28	22 34 17	10°30'57	8♎52	24°15	1°49	22°12	11°22	8°58	1°17	0°34	0°12	8° 5	8°28	6°50	n.a.	S 28
S 29	22 38 14	11°28'57	20°52	26° 1	2°59	22°55	11°27	9° 6	1°18	0°33	0°10	7°56	8°24	6°56	n.a.	S 29
M30	22 42 10	12♍26'54	3♏ 0	27♌49	4♌ 8	23♌39	11♐32	9♌13	1♐19	0♑33	0♓ 9	7♊49	8♊21	7♍ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n54	0s48	4n20	24n44	1n54	26n12	2n16	19n58	0s 5	24s24	1s58	20n46	1n33	22s 7	1s21	26s34	2s38	1n37	13n55	22n31	22n23	15n 4		n.a.
M 2	16 36	6 2	3 42	24 27	1 45	26 12	2 17	19 47	0 6	24 24	1 57	20 44	1 33	22 7	1 21	26 34	2 38	1 37	13 55	22 31	22 23	15 1		n.a.
T 3	16 19	11 8	2 53	24 10	1 36	26 11	2 17	19 36	0 6	24 23	1 57	20 42	1 32	22 7	1 21	26 33	2 38	1 36	13 55	22 30	22 23	14 59		n.a.
W 4	16 0	15 55	1 54	23 52	1 27	26 9	2 17	19 24	0 7	24 23	1 56	20 40	1 32	22 7	1 21	26 33	2 38	1 36	13 55	22 30	22 22	14 56		n.a.
T 5	15 42	20 6	0 48	23 33	1 18	26 6	2 17	19 12	0 8	24 22	1 56	20 38	1 32	22 7	1 21	26 33	2 38	1 36	13 55	22 30	22 22	14 54		n.a.
F 6	15 24	23 25	0s22	23 13	1 9	26 3	2 17	19 0	0 9	24 22	1 55	20 36	1 32	22 7	1 21	26 33	2 37	1 35	13 55	22 30	22 21	14 52		n.a.
S 7	15 5	25 29	1 33	22 53	1 0	25 59	2 17	18 48	0 10	24 22	1 55	20 34	1 32	22 7	1 21	26 33	2 37	1 35	13 56	22 30	22 21	14 49		n.a.
S 8	14 46	25 59	2 41	22 32	0 51	25 55	2 17	18 36	0 10	24 21	1 55	20 32	1 32	22 7	1 21	26 33	2 37	1 34	13 56	22 30	22 20	14 47		n.a.
M 9	14 26	24 42	3 41	22 10	0 43	25 49	2 17	18 24	0 11	24 21	1 54	20 30	1 32	22 7	1 21	26 33	2 37	1 34	13 56	22 29	22 20	14 44		n.a.
T 10	14 7	21 38	4 27	21 47	0 34	25 43	2 16	18 11	0 12	24 21	1 54	20 28	1 32	22 7	1 21	26 33	2 37	1 34	13 56	22 28	22 19	14 42		n.a.
W11	13 47	17 3	4 54	21 23	0 26	25 37	2 16	17 58	0 13	24 20	1 53	20 26	1 32	22 7	1 21	26 33	2 37	1 33	13 56	22 26	22 19	14 39		n.a.
T 12	13 27	11 21	5 0	20 58	0 18	25 29	2 15	17 45	0 13	24 20	1 53	20 24	1 32	22 7	1 21	26 33	2 37	1 33	13 56	22 25	22 18	14 37		n.a.
F 13	13 7	5 1	4 46	20 33	0 10	25 21	2 15	17 32	0 14	24 20	1 52	20 22	1 32	22 7	1 20	26 33	2 37	1 32	13 56	22 23	22 18	14 34		n.a.
S 14	12 47	1n27	4 12	20 6	0 2	25 12	2 14	17 19	0 15	24 20	1 52	20 20	1 32	22 7	1 20	26 33	2 37	1 32	13 57	22 22	22 17	14 32		n.a.
S 15	12 27	7 41	3 22	19 39	0s 6	25 3	2 13	17 6	0 16	24 20	1 51	20 17	1 32	22 7	1 20	26 33	2 37	1 31	13 57	22 21	22 17	14 29		n.a.
M16	12 6	13 21	2 22	19 11	0 14	24 53	2 12	16 52	0 16	24 20	1 51	20 15	1 32	22 7	1 20	26 33	2 37	1 31	13 57	22 21	22 16	14 27		n.a.
T 17	11 45	18 11	1 16	18 42	0 21	24 42	2 11	16 39	0 17	24 20	1 50	20 13	1 32	22 7	1 20	26 32	2 37	1 31	13 57	22 21	22 16	14 24		n.a.
W18	11 24	21 59	0 8	18 12	0 28	24 31	2 10	16 25	0 18	24 20	1 50	20 11	1 32	22 7	1 20	26 32	2 36	1 30	13 57	22 21	22 15	14 22		n.a.
T 19	11 3	24 35	0n59	17 41	0 35	24 19	2 9	16 11	0 19	24 20	1 49	20 9	1 32	22 7	1 20	26 32	2 36	1 30	13 57	22 21	22 15	14 19		n.a.
F 20	10 42	25 55	2 1	17 10	0 42	24 6	2 8	15 57	0 19	24 20	1 49	20 7	1 32	22 7	1 20	26 32	2 36	1 29	13 57	22 20	22 14	14 17		n.a.
S 21	10 20	25 57	2 57	16 37	0 48	23 52	2 6	15 43	0 20	24 20	1 49	20 5	1 32	22 7	1 20	26 32	2 36	1 29	13 57	22 20	22 14	14 14		n.a.
S 22	9 59	24 45	3 44	16 4	0 54	23 38	2 5	15 28	0 21	24 20	1 48	20 3	1 32	22 7	1 20	26 32	2 36	1 28	13 57	22 19	22 13	14 12		n.a.
M23	9 37	22 26	4 20	15 29	1 0	23 24	2 3	15 14	0 22	24 20	1 48	20 1	1 32	22 7	1 20	26 32	2 36	1 28	13 57	22 17	22 13	14 9		n.a.
T 24	9 15	19 10	4 45	14 54	1 5	23 9	2 2	14 59	0 22	24 20	1 47	19 59	1 32	22 7	1 20	26 32	2 36	1 27	13 57	22 15	22 12	14 7		n.a.
W25	8 53	15 9	4 58	14 18	1 10	22 53	2 0	14 45	0 23	24 20	1 47	19 57	1 32	22 8	1 20	26 32	2 36	1 27	13 57	22 13	22 12	14 4		n.a.
T 26	8 31	10 33	4 57	13 41	1 15	22 36	1 59	14 30	0 24	24 20	1 46	19 55	1 32	22 8	1 20	26 32	2 36	1 26	13 57	22 11	22 11	14 2		n.a.
F 27	8 9	5 34	4 44	13 3	1 19	22 19	1 57	14 15	0 24	24 21	1 46	19 53	1 32	22 8	1 19	26 32	2 36	1 26	13 57	22 8	22 11	13 59		n.a.
S 28	7 46	0 21	4 18	12 24	1 23	22 2	1 55	14 0	0 25	24 21	1 45	19 52	1 32	22 8	1 19	26 31	2 36	1 25	13 57	22 6	22 10	13 56		n.a.
S 29	7 24	4s55	3 40	11 45	1 27	21 44	1 53	13 45	0 26	24 21	1 45	19 50	1 32	22 8	1 19	26 31	2 35	1 25	13 57	22 5	22 10	13 54		n.a.
M30	7n 1	10s 4	2n52	11n 4	1s30	21n25	1n51	13n30	0s27	24s21	1s45	19n48	1n32	22s 8	1s19	26s31	2s35	1n24	13n57	22n 4	22n 9	13n51		n.a.

Julian Day Number = -2876770.5, Delta T = 187h08m35s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°02'03, Lahiri = -175°55'03 Julian Calendar 1 Nov. 12590 BCE == Greg. Calendar 28 July 12590 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12590 BCE (-12589) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 7	13♍24'50	15♏17	29♌39	5♌18	24♌22	11♐37	9♌20	1♐20	0°R33	0°R 7	7°R46	8♊18	7♍10	n.a.	T 1
W 2	22 50 3	14°22'43	27°48	1♍30	6°28	25° 6	11°42	9°27	1°22	0♑32	0♓ 6	7♊44	8°15	7°17	n.a.	W 2
T 3	22 54 0	15°20'34	10♐38	3°22	7°37	25°49	11°48	9°34	1°23	0°32	0° 4	7°44	8°12	7°23	n.a.	T 3
F 4	22 57 56	16°18'23	23°49	5°17	8°47	26°32	11°53	9°41	1°25	0°32	0° 3	7°44	8° 9	7°30	n.a.	F 4
S 5	23 1 53	17°16'11	7♑26	7°13	9°57	27°15	11°59	9°48	1°26	0°32	0° 1	7°43	8° 5	7°37	n.a.	S 5
S 6	23 5 49	18°13'55	21°31	9°10	11° 7	27°58	12° 5	9°55	1°28	0°32	29♒59	7°39	8° 2	7°44	n.a.	S 6
M 7	23 9 45	19°11'38	6♒ 4	11° 9	12°17	28°41	12°11	10° 2	1°29	0°32	29°58	7°34	7°59	7°50	n.a.	M 7
T 8	23 13 42	20° 9'19	21° 0	13°10	13°27	29°24	12°17	10° 8	1°31	0°32	29°57	7°26	7°56	7°57	n.a.	T 8
W 9	23 17 38	21° 6'58	6♓12	15°12	14°36	0♍ 7	12°23	10°15	1°32	0°D32	29°56	7°16	7°53	8° 4	n.a.	W 9
T 10	23 21 35	22° 4'34	21°31	17°15	15°46	0°50	12°30	10°22	1°34	0°32	29°54	7° 5	7°50	8°10	n.a.	T 10
F 11	23 25 31	23° 2'09	6♈44	19°20	16°56	1°33	12°36	10°29	1°36	0°32	29°53	6°56	7°46	8°17	n.a.	F 11
S 12	23 29 28	23°59'43	21°42	21°25	18° 7	2°15	12°43	10°35	1°38	0°32	29°51	6°48	7°43	8°24	n.a.	S 12
S 13	23 33 24	24°57'15	6♉16	23°32	19°17	2°58	12°50	10°42	1°40	0°32	29°50	6°42	7°40	8°31	n.a.	S 13
M14	23 37 21	25°54'46	20°22	25°40	20°27	3°41	12°57	10°48	1°41	0°32	29°48	6°39	7°37	8°37	n.a.	M14
T 15	23 41 17	26°52'15	3♊58	27°48	21°37	4°23	13° 4	10°54	1°43	0°32	29°47	6°D38	7°34	8°44	n.a.	T 15
W16	23 45 13	27°49'43	17° 7	29°56	22°47	5° 6	13°12	11° 1	1°45	0°33	29°46	6°39	7°30	8°51	n.a.	W16
T 17	23 49 10	28°47'10	29°51	2♎ 5	23°57	5°48	13°19	11° 7	1°47	0°33	29°44	6°R39	7°27	8°58	n.a.	T 17
F 18	23 53 6	29°44'36	12♋17	4°14	25° 8	6°31	13°27	11°13	1°49	0°33	29°43	6°38	7°24	9° 4	n.a.	F 18
S 19	23 57 3	0♎42'00	24°27	6°22	26°18	7°13	13°35	11°20	1°52	0°33	29°42	6°35	7°21	9°11	n.a.	S 19
S 20	0 0 59	1°39'23	6♌27	8°30	27°28	7°56	13°42	11°26	1°54	0°34	29°41	6°30	7°18	9°18	n.a.	S 20
M21	0 4 56	2°36'45	18°21	10°37	28°39	8°38	13°50	11°32	1°56	0°34	29°39	6°23	7°15	9°24	n.a.	M21
T 22	0 8 52	3°34'06	0♍13	12°42	29°49	9°20	13°59	11°38	1°58	0°35	29°38	6°13	7°11	9°31	n.a.	T 22
W23	0 12 48	4°31'25	12° 4	14°46	1♍ 0	10° 2	14° 7	11°44	2° 0	0°35	29°37	6° 2	7° 8	9°38	n.a.	W23
T 24	0 16 45	5°28'43	23°58	16°49	2°10	10°44	14°15	11°49	2° 3	0°36	29°36	5°51	7° 5	9°45	n.a.	T 24
F 25	0 20 41	6°26'00	5♎55	18°49	3°21	11°26	14°24	11°55	2° 5	0°36	29°34	5°40	7° 2	9°51	n.a.	F 25
S 26	0 24 38	7°23'16	17°58	20°47	4°31	12° 8	14°32	12° 1	2° 7	0°37	29°33	5°30	6°59	9°58	n.a.	S 26
S 27	0 28 34	8°20'30	0♏ 7	22°42	5°42	12°50	14°41	12° 7	2°10	0°37	29°32	5°23	6°55	10° 5	n.a.	S 27
M28	0 32 30	9°17'43	12°24	24°35	6°53	13°32	14°50	12°12	2°12	0°38	29°31	5°18	6°52	10°12	n.a.	M28
T 29	0 36 27	10°14'55	24°52	26°24	8° 3	14°14	14°59	12°18	2°15	0°38	29°30	5°16	6°49	10°18	n.a.	T 29
W30	0 40 23	11°12'06	7♐31	28°11	9°14	14°56	15° 8	12°23	2°17	0°39	29°29	5°D15	6°46	10°25	n.a.	W30
T 31	0 44 20	12♎ 9'15	20♐27	29♎55	10♍25	15♍38	15♐17	12♌29	2♐20	0♑40	29♒28	5♊16	6♊43	10♍32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n39	14s55	1n56	10n23	1s33	21n 6	1n49	13n14	0s27	24s22	1s44	19n46	1n32	22s 9	1s19	26s31	2s35	1n23	13n57	22n 3	22n 9	13n49		n.a.
W 2	6 16	19 14	0 52	9 41	1 35	20 46	1 47	12 59	0 28	24 22	1 44	19 44	1 32	22 9	1 19	26 31	2 35	1 23	13 57	22 3	22 8	13 46		n.a.
T 3	5 53	22 45	0s15	8 58	1 37	20 26	1 45	12 43	0 29	24 22	1 43	19 42	1 32	22 9	1 19	26 31	2 35	1 22	13 57	22 3	22 8	13 44		n.a.
F 4	5 30	25 11	1 24	8 15	1 38	20 5	1 43	12 28	0 30	24 23	1 43	19 40	1 32	22 9	1 19	26 31	2 35	1 22	13 57	22 3	22 7	13 41		n.a.
S 5	5 8	26 13	2 30	7 31	1 39	19 44	1 41	12 12	0 30	24 23	1 42	19 38	1 32	22 10	1 19	26 31	2 35	1 21	13 57	22 3	22 7	13 38		n.a.
S 6	4 45	25 37	3 29	6 46	1 39	19 22	1 39	11 56	0 31	24 23	1 42	19 36	1 32	22 10	1 19	26 31	2 35	1 21	13 57	22 2	22 6	13 36		n.a.
M 7	4 22	23 17	4 17	6 1	1 39	19 0	1 36	11 41	0 32	24 24	1 42	19 34	1 32	22 10	1 19	26 31	2 35	1 20	13 57	22 1	22 5	13 33		n.a.
T 8	3 58	19 20	4 49	5 15	1 38	18 38	1 34	11 25	0 32	24 24	1 41	19 32	1 32	22 10	1 19	26 31	2 35	1 20	13 57	22 0	22 5	13 31		n.a.
W 9	3 35	14 3	5 1	4 29	1 36	18 14	1 31	11 9	0 33	24 25	1 41	19 31	1 32	22 11	1 19	26 30	2 35	1 19	13 57	21 58	22 4	13 28		n.a.
T 10	3 12	7 53	4 51	3 42	1 34	17 51	1 29	10 53	0 34	24 25	1 40	19 29	1 32	22 11	1 19	26 30	2 34	1 18	13 57	21 57	22 4	13 26		n.a.
F 11	2 49	1 16	4 21	2 55	1 31	17 27	1 27	10 36	0 35	24 26	1 40	19 27	1 32	22 11	1 19	26 30	2 34	1 18	13 56	21 55	22 3	13 23		n.a.
S 12	2 26	5n20	3 34	2 8	1 28	17 3	1 24	10 20	0 35	24 26	1 40	19 25	1 32	22 12	1 19	26 30	2 34	1 17	13 56	21 54	22 3	13 20		n.a.
S 13	2 3	11 29	2 33	1 21	1 24	16 38	1 22	10 4	0 36	24 27	1 39	19 23	1 32	22 12	1 18	26 30	2 34	1 17	13 56	21 53	22 2	13 18		n.a.
M14	1 39	16 50	1 25	0 33	1 19	16 13	1 19	9 48	0 37	24 27	1 39	19 22	1 32	22 12	1 18	26 30	2 34	1 16	13 56	21 52	22 2	13 15		n.a.
T 15	1 16	21 9	0 14	0s13	1 13	15 47	1 16	9 31	0 37	24 28	1 38	19 20	1 32	22 13	1 18	26 30	2 34	1 15	13 56	21 52	22 1	13 13		n.a.
W16	0 53	24 13	0n55	1 0	1 7	15 22	1 14	9 15	0 38	24 28	1 38	19 18	1 32	22 13	1 18	26 30	2 34	1 15	13 56	21 52	22 1	13 10		n.a.
T 17	0 30	25 56	2 0	1 46	1 1	14 55	1 11	8 58	0 39	24 29	1 38	19 16	1 32	22 13	1 18	26 30	2 34	1 14	13 56	21 52	22 0	13 7		n.a.
F 18	0 6	26 18	2 57	2 32	0 53	14 29	1 8	8 42	0 40	24 29	1 37	19 15	1 32	22 14	1 18	26 30	2 34	1 14	13 56	21 52	22 0	13 5		n.a.
S 19	0s17	25 22	3 45	3 16	0 45	14 2	1 6	8 25	0 40	24 30	1 37	19 13	1 32	22 14	1 18	26 30	2 34	1 13	13 55	21 51	21 59	13 2		n.a.
S 20	0 40	23 16	4 22	4 0	0 37	13 35	1 3	8 8	0 41	24 31	1 36	19 11	1 32	22 14	1 18	26 29	2 34	1 13	13 55	21 50	21 59	12 59		n.a.
M21	1 4	20 11	4 48	4 43	0 28	13 7	1 0	7 52	0 42	24 31	1 36	19 9	1 32	22 15	1 18	26 29	2 33	1 12	13 55	21 49	21 58	12 57		n.a.
T 22	1 27	16 18	5 1	5 25	0 19	12 40	0 57	7 35	0 42	24 32	1 36	19 8	1 32	22 15	1 18	26 29	2 33	1 11	13 55	21 48	21 58	12 54		n.a.
W23	1 50	11 47	5 1	6 5	0 9	12 12	0 55	7 18	0 43	24 33	1 35	19 6	1 33	22 16	1 18	26 29	2 33	1 11	13 55	21 46	21 57	12 51		n.a.
T 24	2 13	6 50	4 48	6 44	0n 1	11 43	0 52	7 1	0 44	24 33	1 35	19 4	1 33	22 16	1 18	26 29	2 33	1 10	13 55	21 44	21 56	12 49		n.a.
F 25	2 36	1 36	4 22	7 21	0 11	11 15	0 49	6 44	0 44	24 34	1 35	19 3	1 33	22 16	1 18	26 29	2 33	1 10	13 54	21 42	21 56	12 46		n.a.
S 26	2 59	3s44	3 44	7 57	0 21	10 46	0 46	6 27	0 45	24 35	1 34	19 1	1 33	22 17	1 18	26 29	2 33	1 9	13 54	21 40	21 55	12 43		n.a.
S 27	3 22	9 0	2 56	8 31	0 32	10 17	0 43	6 10	0 46	24 35	1 34	19 0	1 33	22 17	1 18	26 29	2 33	1 8	13 54	21 39	21 55	12 41		n.a.
M28	3 45	13 59	1 59	9 3	0 43	9 48	0 41	5 53	0 46	24 36	1 34	18 58	1 33	22 18	1 18	26 29	2 33	1 8	13 54	21 38	21 54	12 38		n.a.
T 29	4 8	18 29	0 55	9 34	0 53	9 18	0 38	5 36	0 47	24 37	1 33	18 57	1 33	22 18	1 18	26 29	2 33	1 7	13 54	21 37	21 54	12 35		n.a.
W30	4 31	22 13	0s12	10 3	1 4	8 48	0 35	5 19	0 48	24 37	1 33	18 55	1 33	22 19	1 17	26 28	2 33	1 7	13 53	21 37	21 53	12 33		n.a.
T 31	4s54	24s55	1s21	10s31	1n15	8n19	0n32	5n 2	0s48	24s38	1s33	18n54	1n33	22s19	1s17	26s28	2s32	1n 6	13n53	21n37	21n53	12n30		n.a.

Julian Day Number = -2876740.5, Delta T = 187h08m28s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°01'59, Lahiri = -175°54'59 Julian Calendar 1 Dec. 12590 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12590 BCE

The year -12589 astronomical counting style corresponds to year 12590 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12589 BCE (-12588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 48 16	13♎ 6'23	3♉40	1♏36	11♍36	16♍19	15♐26	12♌34	2♐22	0♉41	29°R27	5♊17	6♊40	10♍38	n.a.	F 1
S 2	0 52 13	14° 3'29	17°14	3°13	12°47	17° 1	15°36	12°39	2°25	0°41	29♒26	5°R17	6°36	10°45	n.a.	S 2
S 3	0 56 9	15° 0'35	1♒11	4°47	13°57	17°42	15°45	12°44	2°28	0°42	29°25	5°16	6°33	10°52	n.a.	S 3
M 4	1 0 5	15°57'39	15°30	6°18	15° 8	18°24	15°55	12°49	2°30	0°43	29°24	5°13	6°30	10°59	n.a.	M 4
T 5	1 4 2	16°54'41	0♓10	7°45	16°19	19° 5	16° 5	12°54	2°33	0°44	29°23	5° 8	6°27	11° 5	n.a.	T 5
W 6	1 7 58	17°51'43	15° 5	9° 9	17°30	19°47	16°14	12°59	2°36	0°45	29°22	5° 2	6°24	11°12	n.a.	W 6
T 7	1 11 55	18°48'43	0♈ 8	10°29	18°41	20°28	16°24	13° 4	2°39	0°46	29°21	4°55	6°21	11°19	n.a.	T 7
F 8	1 15 51	19°45'43	15° 8	11°46	19°52	21° 9	16°34	13° 9	2°42	0°47	29°20	4°49	6°17	11°26	n.a.	F 8
S 9	1 19 47	20°42'42	29°58	12°59	21° 4	21°50	16°45	13°13	2°44	0°48	29°19	4°43	6°14	11°32	n.a.	S 9
S 10	1 23 44	21°39'40	14♉29	14° 9	22°15	22°32	16°55	13°18	2°47	0°49	29°18	4°40	6°11	11°39	n.a.	S 10
M11	1 27 40	22°36'38	28°36	15°14	23°26	23°13	17° 5	13°22	2°50	0°50	29°18	4°D38	6° 8	11°46	n.a.	M11
T 12	1 31 37	23°33'35	12♊16	16°16	24°37	23°54	17°15	13°27	2°53	0°51	29°17	4°38	6° 5	11°52	n.a.	T 12
W13	1 35 33	24°30'32	25°29	17°15	25°49	24°35	17°26	13°31	2°56	0°52	29°16	4°40	6° 1	11°59	n.a.	W13
T 14	1 39 30	25°27'28	8♋19	18° 9	27° 0	25°16	17°36	13°35	2°59	0°53	29°15	4°41	5°58	12° 6	n.a.	T 14
F 15	1 43 26	26°24'24	20°47	19° 0	28°11	25°57	17°47	13°40	3° 2	0°54	29°15	4°R42	5°55	12°13	n.a.	F 15
S 16	1 47 22	27°21'20	3♌ 0	19°46	29°23	26°37	17°58	13°44	3° 5	0°55	29°14	4°42	5°52	12°19	n.a.	S 16
S 17	1 51 19	28°18'16	15° 1	20°28	0♎34	27°18	18° 9	13°48	3° 8	0°56	29°13	4°41	5°49	12°26	n.a.	S 17
M18	1 55 15	29°15'11	26°56	21° 7	1°46	27°59	18°20	13°52	3°12	0°58	29°13	4°38	5°46	12°33	n.a.	M18
T 19	1 59 12	0♏12'06	8♍48	21°41	2°57	28°40	18°31	13°55	3°15	0°59	29°12	4°33	5°42	12°39	n.a.	T 19
W20	2 3 8	1° 9'01	20°40	22°10	4° 9	29°20	18°42	13°59	3°18	1° 0	29°12	4°28	5°39	12°46	n.a.	W20
T 21	2 7 5	2° 5'56	2♎37	22°35	5°21	0♎ 1	18°53	14° 3	3°21	1° 2	29°11	4°22	5°36	12°53	n.a.	T 21
F 22	2 11 1	3° 2'50	14°41	22°56	6°32	0°41	19° 4	14° 6	3°24	1° 3	29°11	4°17	5°33	13° 0	n.a.	F 22
S 23	2 14 58	3°59'44	26°53	23°12	7°44	1°22	19°15	14°10	3°28	1° 4	29°10	4°12	5°30	13° 6	n.a.	S 23
S 24	2 18 54	4°56'39	9♏15	23°24	8°56	2° 2	19°27	14°13	3°31	1° 6	29°10	4° 9	5°26	13°13	n.a.	S 24
M25	2 22 50	5°53'33	21°47	23°31	10° 8	2°42	19°38	14°16	3°34	1° 7	29° 9	4° 7	5°23	13°20	n.a.	M25
T 26	2 26 47	6°50'27	4♐31	23°R34	11°20	3°23	19°50	14°19	3°37	1° 9	29° 9	4°D 6	5°20	13°27	n.a.	T 26
W27	2 30 43	7°47'20	17°28	23°32	12°32	4° 3	20° 1	14°23	3°41	1°10	29° 9	4° 7	5°17	13°33	n.a.	W27
T 28	2 34 40	8°44'13	0♑39	23°25	13°44	4°43	20°13	14°26	3°44	1°12	29° 8	4° 8	5°14	13°40	n.a.	T 28
F 29	2 38 36	9°41'07	14° 4	23°15	14°56	5°23	20°25	14°28	3°47	1°13	29° 8	4°10	5°11	13°47	n.a.	F 29
S 30	2 42 33	10°37'59	27°45	23° 0	16° 8	6° 3	20°37	14°31	3°51	1°15	29° 8	4°11	5° 7	13°53	n.a.	S 30
S 31	2 46 29	11♏34'52	11♒41	22♏41	17♎20	6♎43	20♐49	14♌34	3♐54	1♉16	29♒ 7	4°R11	5♊ 4	14♍ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s17	26s19	2s26	10s57	1n25	7n48	0n29	4n45	0s49	24s39	1s32	18n52	1n33	22s20	1s17	26s28	2s32	1n 6	13n53	21n37	21n52	12n27		n.a.
S 2	5 39	26 12	3 26	11 21	1 35	7 18	0 26	4 28	0 50	24 39	1 32	18 51	1 33	22 20	1 17	26 28	2 32	1 5	13 53	21 37	21 52	12 25		n.a.
S 3	6 2	24 27	4 15	11 44	1 45	6 48	0 24	4 11	0 50	24 40	1 32	18 49	1 33	22 21	1 17	26 28	2 32	1 4	13 52	21 37	21 51	12 22		n.a.
M 4	6 24	21 6	4 49	12 6	1 55	6 17	0 21	3 54	0 51	24 41	1 31	18 48	1 33	22 21	1 17	26 28	2 32	1 4	13 52	21 37	21 50	12 19		n.a.
T 5	6 46	16 24	5 6	12 26	2 4	5 47	0 18	3 37	0 52	24 42	1 31	18 46	1 33	22 22	1 17	26 28	2 32	1 3	13 52	21 36	21 50	12 17		n.a.
W 6	7 9	10 37	5 2	12 44	2 13	5 16	0 15	3 20	0 52	24 42	1 31	18 45	1 33	22 22	1 17	26 28	2 32	1 3	13 52	21 35	21 49	12 14		n.a.
T 7	7 31	4 11	4 38	13 2	2 22	4 45	0 12	3 3	0 53	24 43	1 30	18 44	1 33	22 23	1 17	26 28	2 32	1 2	13 51	21 33	21 49	12 11		n.a.
F 8	7 53	2n29	3 55	13 18	2 30	4 14	0 10	2 45	0 54	24 44	1 30	18 42	1 33	22 23	1 17	26 28	2 32	1 2	13 51	21 32	21 48	12 9		n.a.
S 9	8 15	8 57	2 56	13 33	2 38	3 43	0 7	2 28	0 54	24 45	1 30	18 41	1 34	22 24	1 17	26 27	2 32	1 1	13 51	21 31	21 48	12 6		n.a.
S 10	8 36	14 49	1 47	13 47	2 45	3 12	0 4	2 11	0 55	24 45	1 29	18 40	1 34	22 24	1 17	26 27	2 32	1 1	13 50	21 31	21 47	12 3		n.a.
M11	8 58	19 44	0 33	14 1	2 52	2 41	0 1	1 54	0 56	24 46	1 29	18 39	1 34	22 25	1 17	26 27	2 31	1 0	13 50	21 30	21 47	12 0		n.a.
T 12	9 20	23 25	0n41	14 13	2 58	2 9	0s 1	1 37	0 56	24 47	1 29	18 37	1 34	22 25	1 17	26 27	2 31	0 59	13 50	21 30	21 46	11 58		n.a.
W13	9 41	25 42	1 51	14 24	3 3	1 38	0 4	1 20	0 57	24 47	1 28	18 36	1 34	22 26	1 17	26 27	2 31	0 59	13 50	21 30	21 45	11 55		n.a.
T 14	10 2	26 32	2 52	14 35	3 8	1 7	0 7	1 3	0 58	24 48	1 28	18 35	1 34	22 27	1 17	26 27	2 31	0 58	13 49	21 31	21 45	11 52		n.a.
F 15	10 23	25 59	3 44	14 45	3 12	0 35	0 9	0 46	0 58	24 49	1 28	18 34	1 34	22 27	1 17	26 27	2 31	0 58	13 49	21 31	21 44	11 50		n.a.
S 16	10 44	24 10	4 25	14 54	3 16	0 4	0 12	0 28	0 59	24 50	1 28	18 33	1 34	22 28	1 17	26 27	2 31	0 57	13 49	21 31	21 44	11 47		n.a.
S 17	11 5	21 19	4 53	15 3	3 19	0s27	0 15	0 11	0 59	24 50	1 27	18 32	1 34	22 28	1 17	26 27	2 31	0 57	13 48	21 31	21 43	11 44		n.a.
M18	11 26	17 35	5 8	15 11	3 21	0 59	0 17	0s 6	1 0	24 51	1 27	18 30	1 34	22 29	1 17	26 27	2 31	0 56	13 48	21 30	21 43	11 41		n.a.
T 19	11 46	13 12	5 10	15 19	3 22	1 30	0 20	0 23	1 1	24 52	1 27	18 29	1 34	22 29	1 17	26 27	2 31	0 56	13 48	21 29	21 42	11 39		n.a.
W20	12 6	8 19	4 58	15 26	3 22	2 1	0 22	0 40	1 1	24 52	1 26	18 28	1 34	22 30	1 17	26 26	2 31	0 55	13 47	21 28	21 41	11 36		n.a.
T 21	12 27	3 7	4 34	15 33	3 22	2 33	0 25	0 57	1 2	24 53	1 26	18 27	1 34	22 31	1 17	26 26	2 31	0 55	13 47	21 27	21 41	11 33		n.a.
F 22	12 46	2s16	3 57	15 39	3 21	3 4	0 27	1 14	1 3	24 54	1 26	18 26	1 35	22 31	1 17	26 26	2 31	0 54	13 47	21 26	21 40	11 30		n.a.
S 23	13 6	7 38	3 9	15 46	3 18	3 35	0 30	1 31	1 3	24 55	1 26	18 25	1 35	22 32	1 17	26 26	2 30	0 54	13 47	21 25	21 40	11 28		n.a.
S 24	13 26	12 48	2 12	15 52	3 15	4 6	0 32	1 48	1 4	24 55	1 25	18 25	1 35	22 32	1 16	26 26	2 30	0 54	13 46	21 25	21 39	11 25		n.a.
M25	13 45	17 31	1 7	15 58	3 11	4 37	0 34	2 5	1 4	24 56	1 25	18 24	1 35	22 33	1 16	26 26	2 30	0 53	13 46	21 24	21 39	11 22		n.a.
T 26	14 4	21 31	0s 2	16 4	3 5	5 8	0 37	2 22	1 5	24 57	1 25	18 23	1 35	22 34	1 16	26 26	2 30	0 53	13 46	21 24	21 38	11 19		n.a.
W27	14 23	24 32	1 13	16 9	2 59	5 39	0 39	2 38	1 6	24 57	1 25	18 22	1 35	22 34	1 16	26 26	2 30	0 52	13 45	21 24	21 37	11 16		n.a.
T 28	14 42	26 16	2 20	16 15	2 52	6 9	0 41	2 55	1 6	24 58	1 24	18 21	1 35	22 35	1 16	26 26	2 30	0 52	13 45	21 25	21 37	11 14		n.a.
F 29	15 0	26 31	3 22	16 20	2 43	6 40	0 43	3 12	1 7	24 58	1 24	18 20	1 35	22 36	1 16	26 26	2 30	0 51	13 45	21 25	21 36	11 11		n.a.
S 30	15 19	25 10	4 13	16 25	2 34	7 10	0 45	3 29	1 7	24 59	1 24	18 20	1 35	22 36	1 16	26 26	2 30	0 51	13 44	21 25	21 36	11 8		n.a.
S 31	15s37	22s16	4s50	16s30	2n24	7s40	0s47	3s45	1s 8	25s 0	1s24	18n19	1n35	22s37	1s16	26s25	2s30	0n51	13n44	21n25	21n35	11n 5		n.a.

Julian Day Number = -2876709.5, Delta T = 187h08m20s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°01'54, Lahiri = -175°54'55 Julian Calendar 1 Jan. 12589 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12590 BCE

The year -12588 astronomical counting style corresponds to year 12589 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12589 BCE (-12588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 50 26	12♏31'44	25♒52	22°R19	18♎32	7♎23	21♐ 0	14♌36	3♐58	1♑18	29°R 7	4°R11	5♊ 1	14♍ 7	n.a.	M 1
T 2	2 54 22	13°28'36	10♓16	21♏54	19°44	8° 3	21°12	14°39	4° 1	1°19	29♒ 7	4♊ 9	4°58	14°14	n.a.	T 2
W 3	2 58 19	14°25'27	24°49	21°25	20°57	8°43	21°25	14°41	4° 4	1°21	29° 7	4° 7	4°55	14°20	n.a.	W 3
T 4	3 2 15	15°22'19	9♈27	20°55	22° 9	9°23	21°37	14°43	4° 8	1°23	29° 7	4° 5	4°52	14°27	n.a.	T 4
F 5	3 6 12	16°19'11	24° 4	20°22	23°21	10° 2	21°49	14°46	4°11	1°24	29° 7	4° 3	4°48	14°34	n.a.	F 5
S 6	3 10 8	17°16'03	8♉33	19°48	24°34	10°42	22° 1	14°48	4°15	1°26	29° 7	4° 1	4°45	14°41	n.a.	S 6
S 7	3 14 5	18°12'55	22°47	19°13	25°46	11°22	22°13	14°50	4°18	1°28	29°D 7	4° 0	4°42	14°47	n.a.	S 7
M 8	3 18 1	19° 9'48	6♊44	18°38	26°59	12° 1	22°26	14°51	4°22	1°30	29° 7	4°D 0	4°39	14°54	n.a.	M 8
T 9	3 21 58	20° 6'41	20°18	18° 3	28°11	12°41	22°38	14°53	4°25	1°31	29° 7	4° 0	4°36	15° 1	n.a.	T 9
W10	3 25 54	21° 3'34	3♋30	17°29	29°24	13°20	22°51	14°55	4°29	1°33	29° 7	4° 1	4°32	15° 7	n.a.	W10
T 11	3 29 51	22° 0'28	16°21	16°57	0♏37	14° 0	23° 3	14°56	4°32	1°35	29° 7	4° 2	4°29	15°14	n.a.	T 11
F 12	3 33 47	22°57'23	28°52	16°27	1°49	14°39	23°16	14°58	4°36	1°37	29° 7	4° 3	4°26	15°21	n.a.	F 12
S 13	3 37 44	23°54'19	11♌ 7	16° 0	3° 2	15°18	23°28	14°59	4°40	1°39	29° 7	4° 4	4°23	15°28	n.a.	S 13
S 14	3 41 41	24°51'15	23°10	15°36	4°15	15°58	23°41	15° 0	4°43	1°40	29° 7	4°R 4	4°20	15°34	n.a.	S 14
M15	3 45 37	25°48'13	5♍ 6	15°15	5°28	16°37	23°53	15° 2	4°47	1°42	29° 8	4° 4	4°17	15°41	n.a.	M15
T 16	3 49 34	26°45'11	16°59	14°58	6°41	17°16	24° 6	15° 3	4°50	1°44	29° 8	4° 3	4°13	15°48	n.a.	T 16
W17	3 53 30	27°42'10	28°54	14°46	7°54	17°55	24°19	15° 3	4°54	1°46	29° 8	4° 3	4°10	15°54	n.a.	W17
T 18	3 57 27	28°39'10	10♎54	14°38	9° 7	18°34	24°32	15° 4	4°57	1°48	29° 9	4° 2	4° 7	16° 1	n.a.	T 18
F 19	4 1 23	29°36'10	23° 3	14°D34	10°20	19°13	24°45	15° 5	5° 1	1°50	29° 9	4° 1	4° 4	16° 8	n.a.	F 19
S 20	4 5 20	0♐33'12	5♏24	14°36	11°33	19°52	24°58	15° 6	5° 5	1°52	29° 9	4° 1	4° 1	16°15	n.a.	S 20
S 21	4 9 17	1°30'15	17°59	14°43	12°46	20°31	25°11	15° 6	5° 8	1°54	29°10	4° 1	3°58	16°21	n.a.	S 21
M22	4 13 13	2°27'18	0♐49	14°55	13°59	21° 9	25°24	15° 6	5°12	1°56	29°10	4°D 1	3°54	16°28	n.a.	M22
T 23	4 17 10	3°24'23	13°54	15°12	15°12	21°48	25°37	15° 7	5°15	1°58	29°11	4° 1	3°51	16°35	n.a.	T 23
W24	4 21 6	4°21'28	27°14	15°34	16°26	22°27	25°50	15° 7	5°19	2° 0	29°11	4°R 1	3°48	16°42	n.a.	W24
T 25	4 25 3	5°18'35	10♑48	16° 1	17°39	23° 5	26° 3	15°R 7	5°23	2° 2	29°12	4° 1	3°45	16°48	n.a.	T 25
F 26	4 29 0	6°15'42	24°35	16°34	18°53	23°44	26°16	15° 7	5°26	2° 4	29°12	4° 0	3°42	16°55	n.a.	F 26
S 27	4 32 56	7°12'50	8♒32	17°12	20° 6	24°22	26°29	15° 7	5°30	2° 6	29°13	4° 0	3°38	17° 2	n.a.	S 27
S 28	4 36 53	8° 9'58	22°37	17°55	21°20	25° 1	26°42	15° 6	5°34	2° 8	29°14	4° 0	3°35	17° 8	n.a.	S 28
M29	4 40 49	9♐ 7'08	6♓49	18♏43	22♏33	25♎39	26♐55	15♌ 6	5♐37	2♑10	29♒14	4°D 0	3♊32	17♍15	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s54	18s 1	5s11	16s36	2n13	8s10	0s49	4s 2	1s 9	25s 0	1s23	18n18	1n35	22s37	1s16	26s25	2s30	0n50	13n43	21n25	21n34	11n 3		n.a.
T 2	16 12	12 40	5 12	16 41	2 1	8 40	0 51	4 19	1 9	25 1	1 23	18 18	1 35	22 38	1 16	26 25	2 30	0 50	13 43	21 25	21 34	11 0		n.a.
W 3	16 29	6 35	4 54	16 46	1 48	9 10	0 53	4 35	1 10	25 1	1 23	18 17	1 36	22 39	1 16	26 25	2 30	0 49	13 43	21 24	21 33	10 57		n.a.
T 4	16 46	0 6	4 17	16 51	1 34	9 39	0 55	4 52	1 10	25 2	1 23	18 16	1 36	22 39	1 16	26 25	2 30	0 49	13 42	21 24	21 33	10 54		n.a.
F 5	17 3	6n24	3 22	16 55	1 20	10 8	0 57	5 8	1 11	25 3	1 22	18 16	1 36	22 40	1 16	26 25	2 30	0 49	13 42	21 24	21 32	10 51		n.a.
S 6	17 20	12 30	2 16	17 0	1 5	10 37	0 59	5 25	1 11	25 3	1 22	18 15	1 36	22 41	1 16	26 25	2 29	0 48	13 42	21 23	21 32	10 49		n.a.
S 7	17 36	17 52	1 1	17 5	0 50	11 6	1 1	5 41	1 12	25 4	1 22	18 15	1 36	22 41	1 16	26 25	2 29	0 48	13 41	21 23	21 31	10 46		n.a.
M 8	17 52	22 8	0n15	17 10	0 35	11 34	1 2	5 57	1 13	25 4	1 22	18 14	1 36	22 42	1 16	26 25	2 29	0 48	13 41	21 23	21 30	10 43		n.a.
T 9	18 8	25 3	1 29	17 15	0 20	12 2	1 4	6 14	1 13	25 5	1 21	18 14	1 36	22 43	1 16	26 25	2 29	0 47	13 41	21 23	21 30	10 40		n.a.
W10	18 23	26 29	2 36	17 20	0 4	12 30	1 5	6 30	1 14	25 5	1 21	18 13	1 36	22 43	1 16	26 25	2 29	0 47	13 40	21 23	21 29	10 37		n.a.
T 11	18 38	26 26	3 33	17 25	0s11	12 58	1 7	6 46	1 14	25 6	1 21	18 13	1 36	22 44	1 16	26 25	2 29	0 47	13 40	21 23	21 29	10 35		n.a.
F 12	18 53	25 1	4 19	17 30	0 25	13 25	1 8	7 2	1 15	25 6	1 21	18 13	1 36	22 45	1 16	26 24	2 29	0 46	13 40	21 24	21 28	10 32		n.a.
S 13	19 7	22 27	4 51	17 36	0 40	13 52	1 10	7 18	1 15	25 7	1 21	18 12	1 36	22 45	1 16	26 24	2 29	0 46	13 39	21 24	21 27	10 29		n.a.
S 14	19 22	18 56	5 10	17 42	0 53	14 18	1 11	7 34	1 16	25 7	1 20	18 12	1 37	22 46	1 16	26 24	2 29	0 46	13 39	21 24	21 27	10 26		n.a.
M15	19 36	14 43	5 16	17 48	1 6	14 45	1 12	7 50	1 17	25 7	1 20	18 12	1 37	22 47	1 16	26 24	2 29	0 46	13 38	21 24	21 26	10 23		n.a.
T 16	19 49	9 57	5 8	17 54	1 18	15 11	1 13	8 6	1 17	25 8	1 20	18 12	1 37	22 47	1 16	26 24	2 29	0 45	13 38	21 24	21 26	10 20		n.a.
W17	20 3	4 49	4 47	18 2	1 30	15 36	1 15	8 22	1 18	25 8	1 20	18 11	1 37	22 48	1 16	26 24	2 29	0 45	13 38	21 24	21 25	10 18		n.a.
T 18	20 16	0s32	4 13	18 9	1 40	16 1	1 16	8 37	1 18	25 9	1 20	18 11	1 37	22 49	1 16	26 24	2 29	0 45	13 37	21 23	21 24	10 15		n.a.
F 19	20 28	5 56	3 28	18 17	1 50	16 26	1 17	8 53	1 19	25 9	1 19	18 11	1 37	22 49	1 16	26 24	2 29	0 45	13 37	21 23	21 24	10 12		n.a.
S 20	20 41	11 13	2 32	18 26	1 59	16 50	1 18	9 9	1 19	25 9	1 19	18 11	1 37	22 50	1 16	26 24	2 29	0 45	13 37	21 23	21 23	10 9		n.a.
S 21	20 53	16 8	1 28	18 35	2 6	17 14	1 19	9 24	1 20	25 10	1 19	18 11	1 37	22 51	1 16	26 24	2 29	0 44	13 36	21 23	21 23	10 6		n.a.
M22	21 4	20 27	0 18	18 45	2 13	17 37	1 19	9 39	1 20	25 10	1 19	18 11	1 37	22 51	1 16	26 24	2 29	0 44	13 36	21 23	21 22	10 3		n.a.
T 23	21 15	23 50	0s54	18 56	2 18	18 0	1 20	9 55	1 21	25 10	1 19	18 11	1 37	22 52	1 16	26 24	2 29	0 44	13 36	21 23	21 21	10 0		n.a.
W24	21 26	25 59	2 5	19 7	2 23	18 23	1 21	10 10	1 22	25 10	1 18	18 11	1 37	22 53	1 16	26 24	2 28	0 44	13 35	21 23	21 21	9 58		n.a.
T 25	21 37	26 38	3 10	19 18	2 26	18 45	1 22	10 25	1 22	25 11	1 18	18 11	1 37	22 53	1 16	26 23	2 28	0 44	13 35	21 23	21 20	9 55		n.a.
F 26	21 47	25 39	4 5	19 30	2 29	19 6	1 22	10 40	1 23	25 11	1 18	18 11	1 38	22 54	1 16	26 23	2 28	0 44	13 35	21 23	21 19	9 52		n.a.
S 27	21 57	23 5	4 46	19 43	2 30	19 27	1 23	10 55	1 23	25 11	1 18	18 11	1 38	22 55	1 16	26 23	2 28	0 43	13 34	21 23	21 19	9 49		n.a.
S 28	22 7	19 7	5 10	19 56	2 31	19 48	1 23	11 10	1 24	25 11	1 18	18 11	1 38	22 55	1 16	26 23	2 28	0 43	13 34	21 23	21 18	9 46		n.a.
M29	22s16	14s 4	5s16	20s 9	2s31	20s 8	1s23	11s25	1s24	25s11	1s18	18n12	1n38	22s56	1s16	26s23	2s28	0n43	13n33	21n23	21n18	9n43		n.a.

Julian Day Number = -2876678.5, Delta T = 187h08m12s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°01'50, Lahiri = -175°54'50 Julian Calendar 1 Feb. 12589 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12590 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12589 BCE (-12588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 44 46	10♐ 4'17	21♓ 4	19♏36	23♏47	26♎18	27♐ 9	15°R 5	5♐41	2♑12	29♒15	4♊ 0	3♊29	17♍22	n.a.	T 1
W 2	4 48 43	11° 1'28	5♈20	20°34	25° 0	26°56	27°22	15♌ 5	5°44	2°14	29°16	4° 0	3°26	17°29	n.a.	W 2
T 3	4 52 39	11°58'40	19°34	21°36	26°14	27°34	27°35	15° 4	5°48	2°17	29°16	4° 1	3°23	17°35	n.a.	T 3
F 4	4 56 36	12°55'53	3♉43	22°44	27°28	28°12	27°48	15° 3	5°52	2°19	29°17	4° 2	3°19	17°42	n.a.	F 4
S 5	5 0 33	13°53'06	17°45	23°56	28°41	28°50	28° 2	15° 2	5°55	2°21	29°18	4° 2	3°16	17°49	n.a.	S 5
S 6	5 4 29	14°50'21	1♊35	25°13	29°55	29°28	28°15	15° 1	5°59	2°23	29°19	4°R 3	3°13	17°56	n.a.	S 6
M 7	5 8 26	15°47'38	15°11	26°34	1♐ 9	0♏ 6	28°28	15° 0	6° 2	2°25	29°20	4° 2	3°10	18° 2	n.a.	M 7
T 8	5 12 23	16°44'55	28°31	28° 0	2°23	0°44	28°42	14°59	6° 6	2°27	29°21	4° 2	3° 7	18° 9	n.a.	T 8
W 9	5 16 19	17°42'15	11♋34	29°30	3°37	1°22	28°55	14°58	6° 9	2°29	29°22	4° 0	3° 3	18°16	n.a.	W 9
T 10	5 20 16	18°39'35	24°20	1♐ 4	4°51	2° 0	29° 9	14°56	6°13	2°32	29°22	3°58	3° 0	18°22	n.a.	T 10
F 11	5 24 13	19°36'57	6♌49	2°42	6° 5	2°37	29°22	14°55	6°17	2°34	29°23	3°56	2°57	18°29	n.a.	F 11
S 12	5 28 9	20°34'21	19° 3	4°23	7°19	3°15	29°36	14°53	6°20	2°36	29°24	3°54	2°54	18°36	n.a.	S 12
S 13	5 32 6	21°31'46	1♍ 7	6° 9	8°33	3°53	29°49	14°51	6°24	2°38	29°26	3°52	2°51	18°43	n.a.	S 13
M14	5 36 3	22°29'14	13° 3	7°57	9°47	4°30	0♑ 3	14°49	6°27	2°40	29°27	3°51	2°48	18°49	n.a.	M14
T 15	5 39 59	23°26'43	24°56	9°49	11° 1	5° 8	0°16	14°47	6°31	2°43	29°28	3°D51	2°44	18°56	n.a.	T 15
W16	5 43 56	24°24'13	6♎51	11°43	12°16	5°45	0°30	14°45	6°34	2°45	29°29	3°51	2°41	19° 3	n.a.	W16
T 17	5 47 53	25°21'46	18°51	13°39	13°30	6°22	0°43	14°43	6°38	2°47	29°30	3°52	2°38	19° 9	n.a.	T 17
F 18	5 51 49	26°19'21	1♏ 3	15°38	14°44	7° 0	0°57	14°41	6°41	2°49	29°31	3°54	2°35	19°16	n.a.	F 18
S 19	5 55 46	27°16'57	13°29	17°38	15°58	7°37	1°10	14°39	6°45	2°52	29°32	3°55	2°32	19°23	n.a.	S 19
S 20	5 59 43	28°14'36	26°13	19°40	17°13	8°14	1°24	14°36	6°48	2°54	29°34	3°56	2°29	19°30	n.a.	S 20
M21	6 3 39	29°12'16	9♐17	21°42	18°27	8°51	1°37	14°34	6°51	2°56	29°35	3°R56	2°25	19°36	n.a.	M21
T 22	6 7 36	0♑ 9'58	22°42	23°46	19°42	9°28	1°51	14°31	6°55	2°58	29°36	3°55	2°22	19°43	n.a.	T 22
W23	6 11 33	1° 7'42	6♑27	25°50	20°56	10° 5	2° 4	14°28	6°58	3° 1	29°37	3°53	2°19	19°50	n.a.	W23
T 24	6 15 29	2° 5'28	20°28	27°53	22°11	10°42	2°18	14°25	7° 2	3° 3	29°39	3°49	2°16	19°56	n.a.	T 24
F 25	6 19 26	3° 3'16	4♒42	29°57	23°25	11°19	2°32	14°22	7° 5	3° 5	29°40	3°45	2°13	20° 3	n.a.	F 25
S 26	6 23 23	4° 1'05	19° 4	2♑ 1	24°40	11°56	2°45	14°19	7° 8	3° 7	29°42	3°41	2° 9	20°10	n.a.	S 26
S 27	6 27 19	4°58'56	3♓29	4° 4	25°55	12°32	2°59	14°16	7°12	3° 9	29°43	3°37	2° 6	20°17	n.a.	S 27
M28	6 31 16	5°56'48	17°51	6° 6	27° 9	13° 9	3°12	14°13	7°15	3°12	29°44	3°35	2° 3	20°23	n.a.	M28
T 29	6 35 13	6°54'42	2♈ 7	8° 7	28°24	13°46	3°26	14°10	7°18	3°14	29°46	3°D34	2° 0	20°30	n.a.	T 29
W30	6 39 10	7°52'38	16°15	10° 8	29°39	14°22	3°39	14° 7	7°21	3°16	29°47	3°34	1°57	20°37	n.a.	W30
T 31	6 43 6	8♑50'35	0♉13	12♑ 7	0♑54	14♏59	3♑53	14♌ 3	7♐25	3♑18	29♒49	3♊35	1♊54	20♍44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s24	8s14	5s 2	20s23	2s30	20s27	1s24	11s40	1s25	25s12	1s17	18n12	1n38	22s56	1s16	26s23	2s28	0n43	13n33	21n23	21n17	9n40		n.a.
W 2	22 33	1 58	4 30	20 37	2 27	20 46	1 24	11 54	1 25	25 12	1 17	18 12	1 38	22 57	1 16	26 23	2 28	0 43	13 33	21 23	21 16	9 37		n.a.
T 3	22 41	4n24	3 42	20 52	2 25	21 4	1 24	12 9	1 26	25 12	1 17	18 12	1 38	22 58	1 16	26 23	2 28	0 43	13 32	21 23	21 16	9 35		n.a.
F 4	22 48	10 31	2 40	21 6	2 21	21 22	1 24	12 24	1 26	25 12	1 17	18 13	1 38	22 58	1 16	26 23	2 28	0 43	13 32	21 23	21 15	9 32		n.a.
S 5	22 56	16 3	1 29	21 20	2 16	21 39	1 24	12 38	1 27	25 12	1 17	18 13	1 38	22 59	1 16	26 23	2 28	0 43	13 32	21 23	21 15	9 29		n.a.
S 6	23 2	20 41	0 14	21 35	2 11	21 55	1 24	12 52	1 27	25 12	1 17	18 13	1 38	23 0	1 16	26 23	2 28	0 43	13 31	21 23	21 14	9 26		n.a.
M 7	23 9	24 6	1n 1	21 49	2 5	22 11	1 24	13 6	1 28	25 12	1 17	18 14	1 38	23 0	1 16	26 23	2 28	0 43	13 31	21 23	21 13	9 23		n.a.
T 8	23 15	26 7	2 11	22 3	1 58	22 26	1 24	13 20	1 28	25 12	1 16	18 14	1 38	23 1	1 16	26 23	2 28	0 43	13 31	21 23	21 13	9 20		n.a.
W 9	23 20	26 37	3 12	22 16	1 51	22 41	1 24	13 34	1 29	25 12	1 16	18 15	1 38	23 2	1 16	26 22	2 28	0 43	13 30	21 23	21 12	9 17		n.a.
T 10	23 25	25 40	4 3	22 29	1 43	22 55	1 24	13 48	1 29	25 12	1 16	18 15	1 38	23 2	1 16	26 22	2 28	0 43	13 30	21 23	21 11	9 14		n.a.
F 11	23 30	23 28	4 40	22 41	1 35	23 8	1 23	14 2	1 30	25 12	1 16	18 16	1 39	23 3	1 16	26 22	2 28	0 43	13 30	21 22	21 11	9 11		n.a.
S 12	23 35	20 13	5 4	22 52	1 26	23 20	1 23	14 16	1 30	25 12	1 16	18 16	1 39	23 4	1 16	26 22	2 28	0 43	13 29	21 22	21 10	9 8		n.a.
S 13	23 39	16 11	5 14	23 3	1 17	23 32	1 22	14 29	1 31	25 12	1 16	18 17	1 39	23 4	1 16	26 22	2 28	0 43	13 29	21 21	21 10	9 5		n.a.
M14	23 42	11 33	5 11	23 12	1 8	23 43	1 22	14 43	1 31	25 12	1 16	18 18	1 39	23 5	1 16	26 22	2 28	0 43	13 29	21 21	21 9	9 3		n.a.
T 15	23 45	6 32	4 54	23 20	0 58	23 54	1 21	14 56	1 32	25 11	1 15	18 18	1 39	23 6	1 16	26 22	2 28	0 43	13 28	21 21	21 8	9 0		n.a.
W16	23 48	1 16	4 24	23 27	0 48	24 4	1 21	15 10	1 32	25 11	1 15	18 19	1 39	23 6	1 16	26 22	2 28	0 43	13 28	21 21	21 8	8 57		n.a.
T 17	23 50	4s 6	3 43	23 33	0 38	24 13	1 20	15 23	1 33	25 11	1 15	18 20	1 39	23 7	1 16	26 22	2 28	0 43	13 28	21 22	21 7	8 54		n.a.
F 18	23 52	9 25	2 51	23 36	0 28	24 21	1 19	15 36	1 33	25 11	1 15	18 20	1 39	23 7	1 16	26 22	2 28	0 43	13 27	21 22	21 6	8 51		n.a.
S 19	23 53	14 28	1 50	23 39	0 18	24 28	1 18	15 49	1 34	25 11	1 15	18 21	1 39	23 8	1 16	26 22	2 28	0 43	13 27	21 22	21 6	8 48		n.a.
S 20	23 54	19 1	0 42	23 39	0 8	24 35	1 17	16 2	1 34	25 10	1 15	18 22	1 39	23 9	1 16	26 22	2 28	0 44	13 27	21 22	21 5	8 45		n.a.
M21	23 55	22 47	0s29	23 38	0n 2	24 41	1 16	16 14	1 35	25 10	1 15	18 23	1 39	23 9	1 16	26 22	2 28	0 44	13 27	21 22	21 4	8 42		n.a.
T 22	23 55	25 24	1 41	23 36	0 11	24 47	1 15	16 27	1 35	25 10	1 15	18 23	1 39	23 10	1 16	26 22	2 28	0 44	13 26	21 22	21 4	8 39		n.a.
W23	23 55	26 35	2 48	23 31	0 20	24 51	1 14	16 39	1 36	25 9	1 14	18 24	1 39	23 11	1 16	26 22	2 28	0 44	13 26	21 22	21 3	8 36		n.a.
T 24	23 54	26 5	3 47	23 25	0 29	24 55	1 13	16 52	1 36	25 9	1 14	18 25	1 39	23 11	1 16	26 21	2 28	0 44	13 26	21 21	21 3	8 33		n.a.
F 25	23 53	23 53	4 33	23 18	0 38	24 58	1 12	17 4	1 37	25 9	1 14	18 26	1 39	23 12	1 17	26 21	2 28	0 44	13 25	21 20	21 2	8 30		n.a.
S 26	23 51	20 10	5 2	23 9	0 46	25 0	1 11	17 16	1 37	25 8	1 14	18 27	1 39	23 12	1 17	26 21	2 28	0 45	13 25	21 19	21 1	8 27		n.a.
S 27	23 49	15 15	5 12	22 58	0 54	25 2	1 10	17 28	1 38	25 8	1 14	18 28	1 39	23 13	1 17	26 21	2 28	0 45	13 25	21 19	21 1	8 24		n.a.
M28	23 47	9 31	5 2	22 46	1 2	25 2	1 8	17 40	1 38	25 8	1 14	18 29	1 39	23 14	1 17	26 21	2 28	0 45	13 25	21 18	21 0	8 21		n.a.
T 29	23 44	3 19	4 34	22 32	1 9	25 2	1 7	17 52	1 39	25 7	1 14	18 30	1 39	23 14	1 17	26 21	2 28	0 45	13 24	21 18	20 59	8 18		n.a.
W30	23 41	3n 0	3 49	22 17	1 15	25 1	1 5	18 3	1 39	25 7	1 14	18 31	1 39	23 15	1 17	26 21	2 28	0 46	13 24	21 18	20 59	8 15		n.a.
T 31	23s37	9n 6	2s52	22s 1	1n21	25s 0	1s 4	18s15	1s40	25s 6	1s14	18n32	1n39	23s15	1s17	26s21	2s28	0n46	13n24	21n18	20n58	8n12		n.a.

Julian Day Number = -2876649.5, Delta T = 187h08m04s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°01'46, Lahiri = -175°54'46 Julian Calendar 1 March 12589 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12590 BCE

The year -12588 astronomical counting style corresponds to year 12589 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12589 BCE (-12588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 47 3	9♉48'33	14♉ 0	14♉ 6	2♉ 8	15♏35	4♉ 6	14°R 0	7♐28	3♉21	29♒50	3♊36	1♊50	20♍50	n.a.	F 1
S 2	6 51 0	10°46'34	27°36	16° 3	3°23	16°11	4°20	13♌56	7°31	3°23	29°52	3°R37	1°47	20°57	n.a.	S 2
S 3	6 54 56	11°44'37	11♊ 0	17°58	4°38	16°47	4°34	13°52	7°34	3°25	29°54	3°37	1°44	21° 4	n.a.	S 3
M 4	6 58 53	12°42'42	24°12	19°53	5°53	17°23	4°47	13°49	7°37	3°27	29°55	3°35	1°41	21°10	n.a.	M 4
T 5	7 2 50	13°40'48	7♋13	21°46	7° 8	18° 0	5° 1	13°45	7°40	3°30	29°57	3°32	1°38	21°17	n.a.	T 5
W 6	7 6 46	14°38'57	20° 0	23°38	8°23	18°36	5°14	13°41	7°43	3°32	29°58	3°26	1°35	21°24	n.a.	W 6
T 7	7 10 43	15°37'08	2♌35	25°29	9°38	19°11	5°27	13°37	7°46	3°34	0♓ 0	3°19	1°31	21°31	n.a.	T 7
F 8	7 14 40	16°35'21	14°57	27°18	10°53	19°47	5°41	13°33	7°49	3°36	0° 2	3°11	1°28	21°37	n.a.	F 8
S 9	7 18 36	17°33'36	27° 7	29° 6	12° 8	20°23	5°54	13°29	7°52	3°38	0° 3	3° 3	1°25	21°44	n.a.	S 9
S 10	7 22 33	18°31'53	9♍ 8	0♒53	13°23	20°59	6° 8	13°25	7°55	3°41	0° 5	2°56	1°22	21°51	n.a.	S 10
M11	7 26 30	19°30'13	21° 3	2°39	14°38	21°34	6°21	13°21	7°58	3°43	0° 7	2°51	1°19	21°57	n.a.	M11
T 12	7 30 27	20°28'35	2♎54	4°23	15°53	22°10	6°34	13°16	8° 1	3°45	0° 9	2°47	1°15	22° 4	n.a.	T 12
W13	7 34 23	21°27'00	14°47	6° 6	17° 8	22°45	6°48	13°12	8° 4	3°47	0°10	2°45	1°12	22°11	n.a.	W13
T 14	7 38 20	22°25'27	26°45	7°47	18°23	23°21	7° 1	13° 8	8° 7	3°49	0°12	2°D45	1° 9	22°18	n.a.	T 14
F 15	7 42 17	23°23'57	8♏55	9°28	19°38	23°56	7°14	13° 3	8°10	3°51	0°14	2°46	1° 6	22°24	n.a.	F 15
S 16	7 46 13	24°22'30	21°21	11° 7	20°54	24°31	7°28	12°59	8°13	3°54	0°16	2°47	1° 3	22°31	n.a.	S 16
S 17	7 50 10	25°21'04	4♐ 7	12°45	22° 9	25° 6	7°41	12°54	8°15	3°56	0°18	2°R47	1° 0	22°38	n.a.	S 17
M18	7 54 7	26°19'42	17°18	14°22	23°24	25°42	7°54	12°50	8°18	3°58	0°20	2°46	0°56	22°44	n.a.	M18
T 19	7 58 3	27°18'22	0♑55	15°58	24°39	26°17	8° 7	12°45	8°21	4° 0	0°22	2°43	0°53	22°51	n.a.	T 19
W20	8 2 0	28°17'04	14°57	17°32	25°55	26°51	8°21	12°41	8°23	4° 2	0°23	2°38	0°50	22°58	n.a.	W20
T 21	8 5 57	29°15'49	29°22	19° 5	27°10	27°26	8°34	12°36	8°26	4° 4	0°25	2°30	0°47	23° 5	n.a.	T 21
F 22	8 9 53	0♒14'36	14♒ 2	20°37	28°25	28° 1	8°47	12°31	8°28	4° 6	0°27	2°21	0°44	23°11	n.a.	F 22
S 23	8 13 50	1°13'26	28°52	22° 8	29°41	28°36	9° 0	12°26	8°31	4° 8	0°29	2°12	0°41	23°18	n.a.	S 23
S 24	8 17 47	2°12'17	13♓41	23°38	0♒56	29°10	9°13	12°22	8°33	4°10	0°31	2° 4	0°37	23°25	n.a.	S 24
M25	8 21 43	3°11'11	28°23	25° 6	2°12	29°45	9°26	12°17	8°36	4°12	0°33	1°57	0°34	23°31	n.a.	M25
T 26	8 25 40	4°10'06	12♈51	26°33	3°27	0♐19	9°39	12°12	8°38	4°14	0°35	1°53	0°31	23°38	n.a.	T 26
W27	8 29 37	5° 9'04	27° 2	27°59	4°42	0°53	9°52	12° 7	8°41	4°16	0°37	1°51	0°28	23°45	n.a.	W27
T 28	8 33 33	6° 8'04	10♉55	29°23	5°58	1°27	10° 5	12° 2	8°43	4°18	0°39	1°D51	0°25	23°52	n.a.	T 28
F 29	8 37 30	7° 7'06	24°30	0♓46	7°13	2° 1	10°17	11°58	8°45	4°20	0°41	1°52	0°21	23°58	n.a.	F 29
S 30	8 41 26	8♒ 6'10	7♊48	2♓ 8	8♒29	2♐35	10♑30	11♌53	8♐48	4♑22	0♓43	1°R52	0♊18	24♍ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s33	14n42	1s45	21s44	1n27	24s57	1s 2	18s26	1s40	25s 6	1s14	18n33	1n39	23s16	1s17	26s21	2s28	0n46	13n24	21n18	20n57	8n 9		n.a.
S 2	23 28	19 30	0 33	21 26	1 32	24 54	1 1	18 37	1 41	25 5	1 14	18 34	1 39	23 17	1 17	26 21	2 28	0 47	13 23	21 19	20 57	8 7		n.a.
S 3	23 23	23 13	0n40	21 7	1 36	24 50	0 59	18 49	1 41	25 5	1 13	18 35	1 39	23 17	1 17	26 21	2 28	0 47	13 23	21 19	20 56	8 4		n.a.
M 4	23 18	25 37	1 49	20 46	1 40	24 45	0 57	19 0	1 42	25 4	1 13	18 36	1 39	23 18	1 17	26 21	2 28	0 47	13 23	21 18	20 55	8 1		n.a.
T 5	23 12	26 35	2 52	20 25	1 44	24 40	0 56	19 10	1 42	25 3	1 13	18 37	1 39	23 18	1 17	26 21	2 28	0 47	13 23	21 18	20 55	7 58		n.a.
W 6	23 6	26 6	3 44	20 4	1 47	24 34	0 54	19 21	1 42	25 3	1 13	18 39	1 39	23 19	1 17	26 21	2 28	0 48	13 22	21 17	20 54	7 55		n.a.
T 7	22 59	24 17	4 25	19 41	1 50	24 27	0 52	19 32	1 43	25 2	1 13	18 40	1 39	23 19	1 17	26 21	2 28	0 48	13 22	21 15	20 53	7 52		n.a.
F 8	22 52	21 20	4 52	19 18	1 52	24 19	0 50	19 42	1 43	25 1	1 13	18 41	1 39	23 20	1 17	26 21	2 28	0 49	13 22	21 14	20 53	7 49		n.a.
S 9	22 44	17 29	5 6	18 54	1 54	24 10	0 48	19 52	1 44	25 1	1 13	18 42	1 39	23 20	1 17	26 21	2 28	0 49	13 22	21 12	20 52	7 46		n.a.
S 10	22 37	13 0	5 6	18 30	1 55	24 1	0 47	20 3	1 44	25 0	1 13	18 43	1 39	23 21	1 17	26 21	2 28	0 49	13 21	21 11	20 51	7 43		n.a.
M11	22 28	8 5	4 52	18 6	1 56	23 51	0 45	20 13	1 45	24 59	1 13	18 44	1 39	23 21	1 17	26 20	2 28	0 50	13 21	21 10	20 51	7 40		n.a.
T 12	22 19	2 53	4 26	17 41	1 56	23 40	0 43	20 23	1 45	24 59	1 13	18 46	1 39	23 22	1 17	26 20	2 28	0 50	13 21	21 9	20 50	7 37		n.a.
W13	22 10	2s26	3 49	17 16	1 56	23 29	0 41	20 32	1 46	24 58	1 13	18 47	1 39	23 23	1 17	26 20	2 28	0 51	13 21	21 8	20 49	7 34		n.a.
T 14	22 1	7 43	3 1	16 50	1 56	23 17	0 39	20 42	1 46	24 57	1 13	18 48	1 39	23 23	1 17	26 20	2 28	0 51	13 21	21 8	20 49	7 31		n.a.
F 15	21 51	12 48	2 5	16 24	1 55	23 4	0 36	20 52	1 47	24 56	1 13	18 49	1 39	23 24	1 17	26 20	2 28	0 51	13 21	21 9	20 48	7 28		n.a.
S 16	21 40	17 29	1 1	15 58	1 54	22 50	0 34	21 1	1 47	24 55	1 13	18 51	1 39	23 24	1 17	26 20	2 28	0 52	13 20	21 9	20 47	7 25		n.a.
S 17	21 30	21 31	0s 7	15 32	1 52	22 36	0 32	21 10	1 47	24 55	1 12	18 52	1 39	23 25	1 17	26 20	2 28	0 52	13 20	21 9	20 47	7 22		n.a.
M18	21 19	24 35	1 17	15 6	1 50	22 21	0 30	21 19	1 48	24 54	1 12	18 53	1 39	23 25	1 18	26 20	2 28	0 53	13 20	21 9	20 46	7 19		n.a.
T 19	21 7	26 20	2 25	14 40	1 48	22 5	0 28	21 28	1 48	24 53	1 12	18 55	1 39	23 26	1 18	26 20	2 28	0 53	13 20	21 8	20 45	7 16		n.a.
W20	20 55	26 29	3 25	14 14	1 45	21 49	0 26	21 37	1 49	24 52	1 12	18 56	1 39	23 26	1 18	26 20	2 28	0 54	13 20	21 7	20 45	7 13		n.a.
T 21	20 43	24 51	4 15	13 47	1 42	21 32	0 23	21 46	1 49	24 51	1 12	18 57	1 39	23 27	1 18	26 20	2 28	0 54	13 20	21 5	20 44	7 10		n.a.
F 22	20 30	21 33	4 48	13 21	1 39	21 15	0 21	21 54	1 50	24 50	1 12	18 58	1 39	23 27	1 18	26 20	2 28	0 55	13 19	21 4	20 43	7 6		n.a.
S 23	20 17	16 49	5 3	12 55	1 35	20 57	0 19	22 3	1 50	24 49	1 12	19 0	1 39	23 27	1 18	26 20	2 28	0 55	13 19	21 2	20 43	7 3		n.a.
S 24	20 4	11 6	4 57	12 29	1 31	20 38	0 17	22 11	1 51	24 48	1 12	19 1	1 39	23 28	1 18	26 20	2 28	0 56	13 19	21 0	20 42	7 0		n.a.
M25	19 50	4 48	4 32	12 4	1 27	20 19	0 14	22 19	1 51	24 47	1 12	19 2	1 39	23 28	1 18	26 20	2 28	0 57	13 19	20 59	20 41	6 57		n.a.
T 26	19 36	1n40	3 50	11 38	1 22	19 59	0 12	22 27	1 51	24 46	1 12	19 4	1 39	23 29	1 18	26 20	2 28	0 57	13 19	20 58	20 41	6 54		n.a.
W27	19 22	7 56	2 54	11 13	1 17	19 38	0 10	22 35	1 52	24 45	1 12	19 5	1 39	23 29	1 18	26 20	2 28	0 58	13 19	20 58	20 40	6 51		n.a.
T 28	19 7	13 41	1 49	10 48	1 12	19 17	0 8	22 42	1 52	24 44	1 12	19 6	1 38	23 30	1 18	26 20	2 28	0 58	13 19	20 57	20 39	6 48		n.a.
F 29	18 52	18 39	0 39	10 24	1 6	18 56	0 5	22 50	1 53	24 43	1 12	19 8	1 38	23 30	1 18	26 20	2 28	0 59	13 19	20 58	20 39	6 45		n.a.
S 30	18s36	22n35	0n32	10s 0	1n 0	18s34	0s 3	22s57	1s53	24s42	1s12	19n 9	1n38	23s31	1s18	26s20	2s28	1n 0	13n18	20n58	20n38	6n42		n.a.

Julian Day Number = -2876618.5, Delta T = 187h07m56s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°01'42, Lahiri = -175°54'42 Julian Calendar 1 Apr. 12589 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12590 BCE

The year -12588 astronomical counting style corresponds to year 12589 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12589 BCE (-12588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 45 23	9♒ 5'16	20♊52	3♓28	9♒44	3♐ 9	10♑43	11°R48	8♐50	4♑24	0♓45	1°R50	0♊15	24♍12	n.a.	S 1
M 2	8 49 20	10° 4'24	3♋44	4°47	11° 0	3°43	10°56	11♌43	8°52	4°26	0°47	1♊46	0°12	24°18	n.a.	M 2
T 3	8 53 16	11° 3'35	16°24	6° 5	12°15	4°16	11° 8	11°38	8°54	4°28	0°50	1°39	0° 9	24°25	n.a.	T 3
W 4	8 57 13	12° 2'48	28°55	7°20	13°31	4°50	11°21	11°33	8°56	4°30	0°52	1°29	0° 6	24°32	n.a.	W 4
T 5	9 1 10	13° 2'03	11♌15	8°34	14°46	5°23	11°33	11°28	8°58	4°32	0°54	1°18	0° 2	24°39	n.a.	T 5
F 6	9 5 6	14° 1'21	23°27	9°47	16° 2	5°57	11°46	11°23	9° 0	4°33	0°56	1° 4	29♉59	24°45	n.a.	F 6
S 7	9 9 3	15° 0'41	5♍31	10°57	17°17	6°30	11°58	11°18	9° 2	4°35	0°58	0°51	29°56	24°52	n.a.	S 7
S 8	9 12 59	16° 0'03	17°28	12° 5	18°33	7° 3	12°11	11°14	9° 4	4°37	1° 0	0°38	29°53	24°59	n.a.	S 8
M 9	9 16 56	16°59'28	29°20	13°12	19°48	7°36	12°23	11° 9	9° 6	4°39	1° 2	0°28	29°50	25° 5	n.a.	M 9
T 10	9 20 52	17°58'56	11♎10	14°16	21° 4	8° 9	12°35	11° 4	9° 8	4°40	1° 4	0°20	29°47	25°12	n.a.	T 10
W11	9 24 49	18°58'26	23° 0	15°17	22°19	8°42	12°47	10°59	9° 9	4°42	1° 7	0°15	29°43	25°19	n.a.	W11
T 12	9 28 46	19°57'59	4♏56	16°16	23°35	9°15	13° 0	10°54	9°11	4°44	1° 9	0°12	29°40	25°26	n.a.	T 12
F 13	9 32 42	20°57'34	17° 2	17°13	24°50	9°47	13°12	10°49	9°13	4°46	1°11	0°D11	29°37	25°32	n.a.	F 13
S 14	9 36 39	21°57'13	29°24	18° 6	26° 6	10°19	13°24	10°45	9°14	4°47	1°13	0°R11	29°34	25°39	n.a.	S 14
S 15	9 40 35	22°56'53	12♐ 7	18°56	27°22	10°52	13°36	10°40	9°16	4°49	1°15	0°11	29°31	25°46	n.a.	S 15
M16	9 44 32	23°56'37	25°15	19°42	28°37	11°24	13°47	10°35	9°17	4°51	1°17	0° 9	29°27	25°52	n.a.	M16
T 17	9 48 28	24°56'23	8♑52	20°24	29°53	11°56	13°59	10°31	9°19	4°52	1°20	0° 5	29°24	25°59	n.a.	T 17
W18	9 52 25	25°56'12	22°59	21° 3	1♓ 8	12°28	14°11	10°26	9°20	4°54	1°22	29♉58	29°21	26° 6	n.a.	W18
T 19	9 56 22	26°56'03	7♒33	21°36	2°24	13° 0	14°23	10°21	9°22	4°55	1°24	29°48	29°18	26°13	n.a.	T 19
F 20	10 0 18	27°55'57	22°30	22° 5	3°40	13°31	14°34	10°17	9°23	4°57	1°26	29°37	29°15	26°19	n.a.	F 20
S 21	10 4 15	28°55'53	7♓39	22°28	4°55	14° 3	14°46	10°12	9°24	4°58	1°28	29°25	29°12	26°26	n.a.	S 21
S 22	10 8 11	29°55'51	22°51	22°46	6°11	14°34	14°57	10° 8	9°26	5° 0	1°30	29°14	29° 8	26°33	n.a.	S 22
M23	10 12 8	0♓55'51	7♈55	22°57	7°27	15° 5	15° 9	10° 3	9°27	5° 1	1°33	29° 6	29° 5	26°39	n.a.	M23
T 24	10 16 4	1°55'54	22°42	23°R 1	8°42	15°36	15°20	9°59	9°28	5° 3	1°35	28°59	29° 2	26°46	n.a.	T 24
W25	10 20 1	2°55'58	7♉ 6	22°58	9°58	16° 7	15°31	9°55	9°29	5° 4	1°37	28°56	28°59	26°53	n.a.	W25
T 26	10 23 57	3°56'05	21° 6	22°47	11°14	16°38	15°42	9°50	9°30	5° 5	1°39	28°55	28°56	27° 0	n.a.	T 26
F 27	10 27 54	4°56'13	4♊41	22°28	12°29	17° 9	15°53	9°46	9°31	5° 7	1°41	28°55	28°52	27° 6	n.a.	F 27
S 28	10 31 50	5°56'24	17°54	22° 1	13°45	17°39	16° 4	9°42	9°32	5° 8	1°44	28°55	28°49	27°13	n.a.	S 28
S 29	10 35 47	6°56'36	0♋48	21°25	15° 0	18° 9	16°15	9°38	9°33	5° 9	1°46	28°53	28°46	27°20	n.a.	S 29
M30	10 39 43	7°56'50	13°26	20°41	16°16	18°40	16°26	9°34	9°33	5°11	1°48	28°48	28°43	27°26	n.a.	M30
T 31	10 43 40	8♓57'07	25♋52	19♓49	17♓32	19♐ 9	16♑36	9♌30	9♐34	5♑12	1♓50	28♉41	28♉40	27♍33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s21	25n16	1n39	9s36	0n54	18s11	0s 1	23s 5	1s54	24s41	1s12	19n10	1n38	23s31	1s18	26s20	2s28	1n 0	13n18	20n57	20n37	6n39		n.a.
M 2	18 5	26 33	2 40	9 13	0 47	17 48	0n 2	23 12	1 54	24 40	1 12	19 12	1 38	23 31	1 18	26 20	2 28	1 1	13 18	20 56	20 37	6 36		n.a.
T 3	17 48	26 25	3 33	8 51	0 40	17 25	0 4	23 19	1 54	24 39	1 12	19 13	1 38	23 32	1 18	26 20	2 28	1 1	13 18	20 55	20 36	6 33		n.a.
W 4	17 31	24 56	4 14	8 29	0 33	17 1	0 6	23 25	1 55	24 38	1 12	19 14	1 38	23 32	1 18	26 20	2 28	1 2	13 18	20 53	20 35	6 30		n.a.
T 5	17 14	22 16	4 42	8 7	0 26	16 36	0 9	23 32	1 55	24 37	1 12	19 15	1 38	23 33	1 19	26 20	2 28	1 3	13 18	20 51	20 35	6 27		n.a.
F 6	16 57	18 38	4 58	7 47	0 18	16 11	0 11	23 38	1 56	24 36	1 12	19 17	1 38	23 33	1 19	26 20	2 29	1 3	13 18	20 48	20 34	6 24		n.a.
S 7	16 39	14 18	4 59	7 27	0 10	15 46	0 13	23 45	1 56	24 34	1 12	19 18	1 37	23 33	1 19	26 20	2 29	1 4	13 18	20 45	20 33	6 21		n.a.
S 8	16 22	9 27	4 48	7 8	0 2	15 20	0 16	23 51	1 57	24 33	1 12	19 19	1 37	23 34	1 19	26 20	2 29	1 5	13 18	20 42	20 33	6 18		n.a.
M 9	16 3	4 17	4 23	6 50	0s 6	14 54	0 18	23 57	1 57	24 32	1 12	19 21	1 37	23 34	1 19	26 20	2 29	1 6	13 18	20 40	20 32	6 15		n.a.
T 10	15 45	1s 1	3 48	6 33	0 15	14 27	0 20	24 3	1 57	24 31	1 12	19 22	1 37	23 34	1 19	26 20	2 29	1 6	13 18	20 38	20 31	6 12		n.a.
W11	15 26	6 18	3 3	6 17	0 24	14 0	0 22	24 9	1 58	24 30	1 12	19 23	1 37	23 35	1 19	26 20	2 29	1 7	13 18	20 37	20 30	6 9		n.a.
T 12	15 7	11 25	2 9	6 2	0 33	13 33	0 25	24 14	1 58	24 28	1 12	19 24	1 37	23 35	1 19	26 19	2 29	1 8	13 18	20 37	20 30	6 6		n.a.
F 13	14 48	16 10	1 9	5 48	0 42	13 5	0 27	24 20	1 59	24 27	1 12	19 25	1 37	23 35	1 19	26 19	2 29	1 8	13 18	20 36	20 29	6 2		n.a.
S 14	14 28	20 22	0 4	5 36	0 52	12 37	0 29	24 25	1 59	24 26	1 12	19 27	1 37	23 36	1 19	26 19	2 29	1 9	13 18	20 36	20 28	5 59		n.a.
S 15	14 8	23 45	1s 3	5 25	1 2	12 9	0 31	24 30	2 0	24 25	1 12	19 28	1 36	23 36	1 19	26 19	2 29	1 10	13 18	20 36	20 28	5 56		n.a.
M16	13 48	25 59	2 8	5 15	1 11	11 40	0 33	24 35	2 0	24 24	1 12	19 29	1 36	23 36	1 19	26 19	2 29	1 11	13 18	20 36	20 27	5 53		n.a.
T 17	13 28	26 46	3 9	5 7	1 21	11 11	0 36	24 40	2 0	24 22	1 12	19 30	1 36	23 37	1 19	26 19	2 29	1 11	13 18	20 35	20 26	5 50		n.a.
W18	13 8	25 52	4 0	5 1	1 31	10 42	0 38	24 45	2 1	24 21	1 12	19 31	1 36	23 37	1 19	26 19	2 29	1 12	13 18	20 34	20 26	5 47		n.a.
T 19	12 47	23 13	4 38	4 57	1 41	10 13	0 40	24 50	2 1	24 20	1 12	19 32	1 36	23 37	1 19	26 19	2 29	1 13	13 18	20 32	20 25	5 44		n.a.
F 20	12 26	18 58	4 57	4 54	1 51	9 43	0 42	24 54	2 2	24 18	1 12	19 34	1 36	23 37	1 20	26 19	2 29	1 14	13 18	20 29	20 24	5 41		n.a.
S 21	12 5	13 26	4 57	4 54	2 2	9 13	0 44	24 59	2 2	24 17	1 12	19 35	1 35	23 38	1 20	26 19	2 29	1 15	13 18	20 26	20 23	5 38		n.a.
S 22	11 43	7 5	4 35	4 56	2 11	8 43	0 46	25 3	2 3	24 16	1 12	19 36	1 35	23 38	1 20	26 19	2 29	1 15	13 18	20 24	20 23	5 35		n.a.
M23	11 22	0 22	3 54	5 0	2 21	8 13	0 48	25 7	2 3	24 15	1 12	19 37	1 35	23 38	1 20	26 19	2 29	1 16	13 18	20 22	20 22	5 32		n.a.
T 24	11 0	6n15	2 58	5 7	2 30	7 42	0 50	25 11	2 3	24 13	1 12	19 38	1 35	23 39	1 20	26 19	2 29	1 17	13 18	20 21	20 21	5 29		n.a.
W25	10 38	12 24	1 52	5 17	2 39	7 12	0 52	25 15	2 4	24 12	1 12	19 39	1 35	23 39	1 20	26 19	2 30	1 18	13 18	20 20	20 21	5 25		n.a.
T 26	10 16	17 45	0 41	5 28	2 47	6 41	0 54	25 18	2 4	24 11	1 12	19 40	1 35	23 39	1 20	26 19	2 30	1 19	13 18	20 20	20 20	5 22		n.a.
F 27	9 53	22 1	0n30	5 43	2 55	6 10	0 55	25 22	2 5	24 9	1 12	19 41	1 34	23 39	1 20	26 20	2 30	1 20	13 18	20 20	20 19	5 19		n.a.
S 28	9 31	25 0	1 38	6 0	3 1	5 39	0 57	25 25	2 5	24 8	1 12	19 42	1 34	23 39	1 20	26 20	2 30	1 20	13 18	20 20	20 19	5 16		n.a.
S 29	9 8	26 35	2 40	6 19	3 7	5 7	0 59	25 28	2 5	24 7	1 12	19 43	1 34	23 40	1 20	26 20	2 30	1 21	13 19	20 19	20 18	5 13		n.a.
M30	8 45	26 45	3 32	6 41	3 11	4 36	1 1	25 32	2 6	24 5	1 12	19 44	1 34	23 40	1 20	26 20	2 30	1 22	13 19	20 18	20 17	5 10		n.a.
T 31	8s22	25n32	4n13	7s 4	3s13	4s 4	1n 2	25s35	2s 6	24s 4	1s12	19n44	1n34	23s40	1s20	26s20	2s30	1n23	13n19	20n17	20n16	5n 7		n.a.

Julian Day Number = -2876588.5, Delta T = 187h07m49s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°01'38, Lahiri = -175°54'38 Julian Calendar 1 May 12589 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12589 BCE

The year -12588 astronomical counting style corresponds to year 12589 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12589 BCE (-12588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 47 36	9♓57'25	8♌ 8	18°R50	18♓47	19♐39	16♑47	9°R26	9♐35	5♑13	1♓52	28°R31	28♉37	27♍40	n.a.	W 1
T 2	10 51 33	10°57'45	20°17	17♓44	20° 3	20° 9	16°57	9♌23	9°36	5°14	1°55	28♉18	28°33	27°46	n.a.	T 2
F 3	10 55 29	11°58'07	2♍19	16°34	21°18	20°38	17° 8	9°19	9°36	5°15	1°57	28° 4	28°30	27°53	n.a.	F 3
S 4	10 59 26	12°58'31	14°16	15°20	22°34	21° 8	17°18	9°15	9°37	5°16	1°59	27°50	28°27	28° 0	n.a.	S 4
S 5	11 3 22	13°58'57	26° 9	14° 4	23°50	21°37	17°28	9°12	9°37	5°17	2° 1	27°37	28°24	28° 7	n.a.	S 5
M 6	11 7 18	14°59'25	7♎59	12°50	25° 5	22° 6	17°38	9° 8	9°38	5°18	2° 3	27°25	28°21	28°13	n.a.	M 6
T 7	11 11 15	15°59'56	19°49	11°39	26°21	22°34	17°48	9° 5	9°38	5°19	2° 5	27°17	28°18	28°20	n.a.	T 7
W 8	11 15 11	17° 0'28	1♏41	10°32	27°36	23° 3	17°58	9° 2	9°38	5°20	2° 7	27°11	28°14	28°27	n.a.	W 8
T 9	11 19 8	18° 1'03	13°38	9°33	28°52	23°31	18° 8	8°58	9°38	5°21	2°10	27° 8	28°11	28°33	n.a.	T 9
F 10	11 23 4	19° 1'40	25°44	8°43	0♈ 7	23°59	18°17	8°55	9°39	5°22	2°12	27°D 7	28° 8	28°40	n.a.	F 10
S 11	11 27 1	20° 2'19	8♐ 3	8° 3	1°23	24°27	18°27	8°52	9°39	5°23	2°14	27° 7	28° 5	28°47	n.a.	S 11
S 12	11 30 57	21° 3'01	20°41	7°34	2°39	24°55	18°36	8°49	9°39	5°24	2°16	27°R 8	28° 2	28°54	n.a.	S 12
M13	11 34 54	22° 3'45	3♑42	7°17	3°54	25°22	18°45	8°47	9°R39	5°25	2°18	27° 7	27°58	29° 0	n.a.	M13
T 14	11 38 50	23° 4'30	17°11	7°D11	5°10	25°49	18°54	8°44	9°39	5°26	2°20	27° 4	27°55	29° 7	n.a.	T 14
W15	11 42 47	24° 5'18	1♒ 9	7°16	6°25	26°16	19° 4	8°41	9°39	5°26	2°22	26°59	27°52	29°14	n.a.	W15
T 16	11 46 43	25° 6'08	15°38	7°32	7°41	26°43	19°12	8°39	9°39	5°27	2°24	26°52	27°49	29°20	n.a.	T 16
F 17	11 50 39	26° 7'00	0♓31	7°59	8°56	27°10	19°21	8°36	9°39	5°28	2°26	26°43	27°46	29°27	n.a.	F 17
S 18	11 54 36	27° 7'54	15°44	8°34	10°12	27°36	19°30	8°34	9°38	5°28	2°28	26°33	27°43	29°34	n.a.	S 18
S 19	11 58 32	28° 8'49	1♈ 4	9°19	11°27	28° 2	19°38	8°32	9°38	5°29	2°30	26°24	27°39	29°40	n.a.	S 19
M20	12 2 29	29° 9'46	16°21	10°11	12°43	28°28	19°47	8°29	9°38	5°30	2°32	26°17	27°36	29°47	n.a.	M20
T 21	12 6 25	0♈10'45	1♉23	11° 9	13°58	28°53	19°55	8°27	9°37	5°30	2°34	26°12	27°33	29°54	n.a.	T 21
W22	12 10 21	1°11'45	16° 3	12°14	15°13	29°19	20° 3	8°25	9°37	5°31	2°36	26°10	27°30	0♎ 1	n.a.	W22
T 23	12 14 18	2°12'47	0♊17	13°24	16°29	29°44	20°11	8°24	9°36	5°31	2°38	26°D 9	27°27	0° 7	n.a.	T 23
F 24	12 18 14	3°13'49	14° 2	14°38	17°44	0♑ 8	20°19	8°22	9°36	5°32	2°40	26°10	27°24	0°14	n.a.	F 24
S 25	12 22 11	4°14'53	27°20	15°56	19° 0	0°33	20°27	8°20	9°35	5°32	2°42	26°11	27°20	0°21	n.a.	S 25
S 26	12 26 7	5°15'59	10♋15	17°18	20°15	0°57	20°34	8°19	9°34	5°32	2°44	26°R11	27°17	0°27	n.a.	S 26
M27	12 30 4	6°17'05	22°51	18°42	21°30	1°21	20°42	8°17	9°34	5°33	2°46	26° 9	27°14	0°34	n.a.	M27
T 28	12 34 0	7°18'13	5♌11	20° 8	22°46	1°44	20°49	8°16	9°33	5°33	2°48	26° 6	27°11	0°41	n.a.	T 28
W29	12 37 56	8°19'21	17°19	21°37	24° 1	2° 8	20°56	8°15	9°32	5°33	2°50	26° 0	27° 8	0°48	n.a.	W29
T 30	12 41 53	9♈20'31	29♌19	23♓ 7	25♈16	2♑31	21♑ 3	8♌14	9♐31	5♑33	2♓52	25♉52	27♉ 4	0♎54	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s59	23n 7	4n41	7s28	3s14	3s33	1n 4	25s37	2s 7	24s 3	1s12	19n45	1n33	23s40	1s20	26s20	2s30	1n24	13n19	20n14	20n16	5n 4		n.a.
T 2	7 36	19 42	4 57	7 53	3 13	3 1	1 6	25 40	2 7	24 2	1 12	19 46	1 33	23 40	1 21	26 20	2 30	1 25	13 19	20 12	20 15	5 1		n.a.
F 3	7 13	15 30	4 59	8 18	3 9	2 29	1 7	25 43	2 7	24 0	1 12	19 47	1 33	23 41	1 21	26 20	2 30	1 26	13 19	20 8	20 14	4 57		n.a.
S 4	6 49	10 43	4 48	8 43	3 4	1 58	1 9	25 45	2 8	23 59	1 12	19 48	1 33	23 41	1 21	26 20	2 30	1 26	13 19	20 5	20 14	4 54		n.a.
S 5	6 25	5 35	4 24	9 5	2 56	1 26	1 10	25 48	2 8	23 58	1 12	19 49	1 33	23 41	1 21	26 20	2 30	1 27	13 19	20 2	20 13	4 51		n.a.
M 6	6 2	0 16	3 49	9 26	2 46	0 54	1 11	25 50	2 9	23 56	1 12	19 49	1 32	23 41	1 21	26 20	2 30	1 28	13 20	19 59	20 12	4 48		n.a.
T 7	5 38	5s 5	3 4	9 43	2 35	0 22	1 13	25 52	2 9	23 55	1 12	19 50	1 32	23 41	1 21	26 20	2 30	1 29	13 20	19 57	20 11	4 45		n.a.
W 8	5 14	10 16	2 11	9 56	2 21	0n 9	1 14	25 54	2 9	23 54	1 12	19 51	1 32	23 41	1 21	26 20	2 31	1 30	13 20	19 56	20 11	4 42		n.a.
T 9	4 50	15 8	1 11	10 5	2 6	0 41	1 15	25 56	2 10	23 52	1 12	19 51	1 32	23 41	1 21	26 20	2 31	1 31	13 20	19 55	20 10	4 39		n.a.
F 10	4 26	19 28	0 7	10 10	1 51	1 13	1 16	25 58	2 10	23 51	1 12	19 52	1 31	23 41	1 21	26 20	2 31	1 32	13 20	19 55	20 9	4 36		n.a.
S 11	4 1	23 3	0s58	10 10	1 34	1 44	1 17	25 59	2 11	23 50	1 13	19 53	1 31	23 42	1 21	26 20	2 31	1 33	13 20	19 55	20 8	4 32		n.a.
S 12	3 37	25 38	2 2	10 6	1 17	2 16	1 19	26 1	2 11	23 49	1 13	19 53	1 31	23 42	1 21	26 20	2 31	1 34	13 21	19 55	20 8	4 29		n.a.
M13	3 13	26 54	3 2	9 57	1 1	2 48	1 20	26 2	2 11	23 47	1 13	19 54	1 31	23 42	1 21	26 20	2 31	1 35	13 21	19 55	20 7	4 26		n.a.
T 14	2 48	26 40	3 54	9 44	0 44	3 19	1 20	26 4	2 12	23 46	1 13	19 54	1 30	23 42	1 21	26 20	2 31	1 36	13 21	19 54	20 6	4 23		n.a.
W15	2 24	24 45	4 34	9 27	0 28	3 50	1 21	26 5	2 12	23 45	1 13	19 55	1 30	23 42	1 22	26 20	2 31	1 36	13 21	19 53	20 6	4 20		n.a.
T 16	1 59	21 12	4 58	9 7	0 13	4 22	1 22	26 6	2 13	23 44	1 13	19 55	1 30	23 42	1 22	26 20	2 31	1 37	13 21	19 52	20 5	4 17		n.a.
F 17	1 34	16 13	5 3	8 43	0n 2	4 53	1 23	26 7	2 13	23 42	1 13	19 56	1 30	23 42	1 22	26 20	2 31	1 38	13 22	19 49	20 4	4 14		n.a.
S 18	1 10	10 8	4 47	8 17	0 16	5 24	1 24	26 8	2 13	23 41	1 13	19 56	1 30	23 42	1 22	26 20	2 31	1 39	13 22	19 47	20 3	4 10		n.a.
S 19	0 45	3 23	4 10	7 48	0 28	5 55	1 24	26 9	2 14	23 40	1 13	19 56	1 29	23 42	1 22	26 20	2 31	1 40	13 22	19 45	20 3	4 7		n.a.
M20	0 20	3n33	3 16	7 17	0 40	6 25	1 25	26 9	2 14	23 39	1 13	19 57	1 29	23 42	1 22	26 20	2 31	1 41	13 22	19 43	20 2	4 4		n.a.
T 21	0n 4	10 12	2 8	6 45	0 51	6 56	1 25	26 10	2 14	23 38	1 13	19 57	1 29	23 42	1 22	26 20	2 32	1 42	13 23	19 42	20 1	4 1		n.a.
W22	0 29	16 7	0 54	6 10	1 1	7 26	1 26	26 11	2 15	23 36	1 13	19 57	1 29	23 42	1 22	26 20	2 32	1 43	13 23	19 41	20 0	3 58		n.a.
T 23	0 54	20 59	0n22	5 35	1 10	7 56	1 26	26 11	2 15	23 35	1 13	19 57	1 28	23 42	1 22	26 20	2 32	1 44	13 23	19 41	20 0	3 55		n.a.
F 24	1 19	24 31	1 34	4 59	1 18	8 26	1 27	26 12	2 16	23 34	1 13	19 58	1 28	23 42	1 22	26 21	2 32	1 45	13 23	19 42	19 59	3 52		n.a.
S 25	1 43	26 34	2 39	4 21	1 25	8 55	1 27	26 12	2 16	23 33	1 13	19 58	1 28	23 42	1 22	26 21	2 32	1 46	13 24	19 42	19 58	3 48		n.a.
S 26	2 8	27 5	3 34	3 43	1 31	9 25	1 27	26 12	2 16	23 32	1 13	19 58	1 28	23 42	1 22	26 21	2 32	1 47	13 24	19 42	19 57	3 45		n.a.
M27	2 33	26 10	4 17	3 5	1 37	9 54	1 27	26 12	2 17	23 31	1 14	19 58	1 27	23 42	1 22	26 21	2 32	1 48	13 24	19 41	19 57	3 42		n.a.
T 28	2 57	24 0	4 47	2 26	1 42	10 23	1 27	26 12	2 17	23 30	1 14	19 58	1 27	23 42	1 22	26 21	2 32	1 49	13 25	19 41	19 56	3 39		n.a.
W29	3 22	20 46	5 3	1 47	1 46	10 51	1 27	26 12	2 17	23 29	1 14	19 58	1 27	23 42	1 23	26 21	2 32	1 50	13 25	19 39	19 55	3 36		n.a.
T 30	3n46	16n43	5n 6	1s 8	1n49	11n19	1n27	26s12	2s18	23s28	1s14	19n58	1n27	23s42	1s23	26s21	2s32	1n51	13n25	19n37	19n54	3n33		n.a.

Julian Day Number = -2876557.5, Delta T = 187h07m41s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°01'34, Lahiri = -175°54'34 Julian Calendar 1 June 12589 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12589 BCE

The year -12588 astronomical counting style corresponds to year 12589 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12589 BCE (-12588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 45 49	10♈21'41	11♍14	24♓38	26♈32	2♑53	21♑10	8°R13	9°R30	5♑34	2♓54	25°R43	27♉ 1	1♎ 1	n.a.	F 1
S 2	12 49 46	11°22'53	23° 6	26°10	27°47	3°16	21°17	8♌12	9♐29	5°34	2°55	25♉34	26°58	1° 8	n.a.	S 2
S 3	12 53 42	12°24'06	4♎58	27°43	29° 2	3°38	21°23	8°11	9°28	5°34	2°57	25°25	26°55	1°14	n.a.	S 3
M 4	12 57 38	13°25'20	16°49	29°17	0♉17	3°59	21°30	8°11	9°27	5°34	2°59	25°18	26°52	1°21	n.a.	M 4
T 5	13 1 35	14°26'35	28°44	0♈52	1°33	4°20	21°36	8°10	9°26	5°34	3° 1	25°12	26°49	1°28	n.a.	T 5
W 6	13 5 31	15°27'51	10♏42	2°27	2°48	4°41	21°42	8°10	9°25	5°R34	3° 2	25° 9	26°45	1°34	n.a.	W 6
T 7	13 9 28	16°29'09	22°46	4° 2	4° 3	5° 2	21°48	8°10	9°24	5°34	3° 4	25°D 8	26°42	1°41	n.a.	T 7
F 8	13 13 24	17°30'28	4♐59	5°37	5°18	5°22	21°53	8°10	9°22	5°34	3° 6	25° 8	26°39	1°48	n.a.	F 8
S 9	13 17 21	18°31'48	17°23	7°13	6°33	5°42	21°59	8°D10	9°21	5°34	3° 8	25°10	26°36	1°55	n.a.	S 9
S 10	13 21 17	19°33'09	0♑ 3	8°48	7°48	6° 1	22° 4	8°10	9°20	5°34	3° 9	25°11	26°33	2° 1	n.a.	S 10
M11	13 25 13	20°34'32	13° 2	10°24	9° 3	6°20	22°10	8°10	9°18	5°34	3°11	25°13	26°29	2° 8	n.a.	M11
T 12	13 29 10	21°35'55	26°24	12° 0	10°18	6°39	22°15	8°10	9°17	5°34	3°13	25°R13	26°26	2°15	n.a.	T 12
W13	13 33 6	22°37'20	10♒11	13°35	11°34	6°57	22°20	8°11	9°15	5°33	3°14	25°12	26°23	2°21	n.a.	W13
T 14	13 37 3	23°38'45	24°23	15°11	12°49	7°15	22°24	8°11	9°14	5°33	3°16	25° 9	26°20	2°28	n.a.	T 14
F 15	13 40 59	24°40'12	8♓59	16°46	14° 4	7°32	22°29	8°12	9°12	5°33	3°17	25° 5	26°17	2°35	n.a.	F 15
S 16	13 44 55	25°41'39	23°55	18°22	15°19	7°49	22°33	8°13	9°11	5°33	3°19	25° 0	26°14	2°41	n.a.	S 16
S 17	13 48 52	26°43'08	9♈ 3	19°57	16°33	8° 5	22°37	8°14	9° 9	5°32	3°20	24°56	26°10	2°48	n.a.	S 17
M18	13 52 48	27°44'37	24°13	21°33	17°48	8°21	22°41	8°15	9° 7	5°32	3°22	24°53	26° 7	2°55	n.a.	M18
T 19	13 56 45	28°46'06	9♉16	23° 8	19° 3	8°37	22°45	8°16	9° 5	5°31	3°23	24°51	26° 4	3° 1	n.a.	T 19
W20	14 0 41	29°47'36	24° 2	24°43	20°18	8°52	22°49	8°17	9° 4	5°31	3°25	24°D50	26° 1	3° 8	n.a.	W20
T 21	14 4 38	0♉49'07	8♊26	26°18	21°33	9° 6	22°52	8°19	9° 2	5°30	3°26	24°50	25°58	3°15	n.a.	T 21
F 22	14 8 34	1°50'37	22°22	27°53	22°48	9°20	22°55	8°20	9° 0	5°30	3°27	24°52	25°55	3°22	n.a.	F 22
S 23	14 12 31	2°52'08	5♋51	29°28	24° 3	9°33	22°58	8°22	8°58	5°29	3°29	24°53	25°51	3°28	n.a.	S 23
S 24	14 16 27	3°53'39	18°55	1♉ 3	25°17	9°46	23° 1	8°23	8°56	5°29	3°30	24°55	25°48	3°35	n.a.	S 24
M25	14 20 24	4°55'10	1♌35	2°38	26°32	9°59	23° 4	8°25	8°54	5°28	3°31	24°R55	25°45	3°42	n.a.	M25
T 26	14 24 20	5°56'41	13°57	4°13	27°47	10°10	23° 6	8°27	8°52	5°27	3°32	24°55	25°42	3°48	n.a.	T 26
W27	14 28 16	6°58'11	26° 4	5°48	29° 2	10°21	23° 9	8°29	8°50	5°27	3°34	24°54	25°39	3°55	n.a.	W27
T 28	14 32 13	7°59'42	8♍ 2	7°23	0♊16	10°32	23°11	8°31	8°48	5°26	3°35	24°52	25°35	4° 2	n.a.	T 28
F 29	14 36 9	9° 1'12	19°54	8°58	1°31	10°42	23°13	8°34	8°46	5°25	3°36	24°50	25°32	4° 8	n.a.	F 29
S 30	14 40 6	10° 2'42	1♎44	10°33	2°45	10°51	23°14	8°36	8°44	5°25	3°37	24°47	25°29	4°15	n.a.	S 30
S 31	14 44 2	11♉ 4'12	13♎35	12♉ 8	4♊ 0	11♑ 0	23♑16	8♌39	8♐41	5♑24	3♓38	24♉45	25♉26	4♎22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n11	12n 2	4n56	0s28	1n52	11n47	1n27	26s12	2s18	23s27	1s14	19n58	1n26	23s42	1s23	26s21	2s32	1n51	13n26	19n35	19n54	3n29		n.a.
S 2	4 35	6 57	4 33	0n11	1 54	12 15	1 27	26 12	2 18	23 26	1 14	19 58	1 26	23 42	1 23	26 21	2 32	1 52	13 26	19 33	19 53	3 26		n.a.
S 3	5 0	1 37	3 58	0 50	1 55	12 42	1 27	26 12	2 19	23 25	1 14	19 58	1 26	23 42	1 23	26 21	2 32	1 53	13 26	19 31	19 52	3 23		n.a.
M 4	5 24	3s48	3 12	1 29	1 56	13 9	1 26	26 11	2 19	23 24	1 14	19 58	1 26	23 41	1 23	26 21	2 33	1 54	13 26	19 29	19 51	3 20		n.a.
T 5	5 48	9 6	2 18	2 8	1 57	13 36	1 26	26 11	2 19	23 23	1 14	19 58	1 25	23 41	1 23	26 21	2 33	1 55	13 27	19 28	19 51	3 17		n.a.
W 6	6 12	14 7	1 18	2 46	1 57	14 2	1 26	26 10	2 20	23 22	1 14	19 58	1 25	23 41	1 23	26 21	2 33	1 56	13 27	19 27	19 50	3 14		n.a.
T 7	6 36	18 38	0 13	3 24	1 56	14 28	1 25	26 10	2 20	23 21	1 14	19 58	1 25	23 41	1 23	26 21	2 33	1 57	13 28	19 26	19 49	3 10		n.a.
F 8	7 0	22 26	0s53	4 2	1 55	14 53	1 25	26 9	2 20	23 20	1 14	19 58	1 25	23 41	1 23	26 22	2 33	1 58	13 28	19 27	19 48	3 7		n.a.
S 9	7 24	25 17	1 58	4 40	1 54	15 18	1 24	26 9	2 21	23 19	1 15	19 57	1 24	23 41	1 23	26 22	2 33	1 59	13 28	19 27	19 48	3 4		n.a.
S 10	7 48	26 55	2 59	5 17	1 52	15 42	1 23	26 8	2 21	23 19	1 15	19 57	1 24	23 41	1 23	26 22	2 33	2 0	13 29	19 27	19 47	3 1		n.a.
M11	8 12	27 7	3 52	5 53	1 51	16 7	1 22	26 8	2 21	23 18	1 15	19 57	1 24	23 40	1 23	26 22	2 33	2 1	13 29	19 28	19 46	2 58		n.a.
T 12	8 35	25 47	4 34	6 29	1 48	16 30	1 22	26 7	2 21	23 17	1 15	19 56	1 23	23 40	1 23	26 22	2 33	2 2	13 29	19 28	19 45	2 54		n.a.
W13	8 58	22 53	5 2	7 5	1 46	16 53	1 21	26 6	2 22	23 16	1 15	19 56	1 23	23 40	1 23	26 22	2 33	2 3	13 30	19 27	19 45	2 51		n.a.
T 14	9 22	18 33	5 12	7 40	1 43	17 16	1 20	26 6	2 22	23 16	1 15	19 56	1 23	23 40	1 24	26 22	2 33	2 4	13 30	19 27	19 44	2 48		n.a.
F 15	9 45	13 2	5 3	8 15	1 40	17 38	1 19	26 5	2 22	23 15	1 15	19 55	1 23	23 40	1 24	26 22	2 33	2 4	13 30	19 26	19 43	2 45		n.a.
S 16	10 8	6 38	4 34	8 49	1 36	18 0	1 18	26 4	2 22	23 14	1 15	19 55	1 22	23 40	1 24	26 22	2 33	2 5	13 31	19 25	19 42	2 42		n.a.
S 17	10 30	0n13	3 45	9 23	1 33	18 21	1 17	26 3	2 23	23 14	1 15	19 54	1 22	23 39	1 24	26 22	2 34	2 6	13 31	19 24	19 42	2 39		n.a.
M18	10 53	7 6	2 40	9 56	1 29	18 42	1 15	26 3	2 23	23 13	1 15	19 54	1 22	23 39	1 24	26 22	2 34	2 7	13 32	19 23	19 41	2 35		n.a.
T 19	11 15	13 33	1 24	10 29	1 25	19 2	1 14	26 2	2 23	23 12	1 15	19 53	1 22	23 39	1 24	26 23	2 34	2 8	13 32	19 22	19 40	2 32		n.a.
W20	11 37	19 6	0 4	11 1	1 21	19 21	1 13	26 1	2 23	23 12	1 15	19 53	1 21	23 39	1 24	26 23	2 34	2 9	13 33	19 22	19 39	2 29		n.a.
T 21	11 59	23 23	1n14	11 32	1 16	19 40	1 11	26 0	2 24	23 11	1 16	19 52	1 21	23 38	1 24	26 23	2 34	2 10	13 33	19 22	19 39	2 26		n.a.
F 22	12 21	26 8	2 26	12 3	1 12	19 59	1 10	25 59	2 24	23 11	1 16	19 51	1 21	23 38	1 24	26 23	2 34	2 11	13 33	19 22	19 38	2 23		n.a.
S 23	12 43	27 15	3 27	12 33	1 7	20 17	1 9	25 58	2 24	23 11	1 16	19 51	1 21	23 38	1 24	26 23	2 34	2 12	13 34	19 23	19 37	2 19		n.a.
S 24	13 4	26 47	4 15	13 3	1 2	20 34	1 7	25 58	2 24	23 10	1 16	19 50	1 20	23 38	1 24	26 23	2 34	2 12	13 34	19 23	19 36	2 16		n.a.
M25	13 25	24 55	4 49	13 32	0 57	20 50	1 5	25 57	2 24	23 10	1 16	19 49	1 20	23 37	1 24	26 23	2 34	2 13	13 35	19 23	19 36	2 13		n.a.
T 26	13 46	21 54	5 9	14 0	0 52	21 6	1 4	25 56	2 24	23 9	1 16	19 48	1 20	23 37	1 24	26 23	2 34	2 14	13 35	19 23	19 35	2 10		n.a.
W27	14 7	18 0	5 15	14 27	0 46	21 22	1 2	25 55	2 25	23 9	1 16	19 48	1 20	23 37	1 24	26 23	2 34	2 15	13 36	19 23	19 34	2 7		n.a.
T 28	14 27	13 27	5 7	14 54	0 41	21 36	1 0	25 54	2 25	23 9	1 16	19 47	1 19	23 37	1 24	26 23	2 34	2 16	13 36	19 23	19 33	2 3		n.a.
F 29	14 47	8 26	4 46	15 20	0 35	21 51	0 58	25 54	2 25	23 9	1 16	19 46	1 19	23 36	1 24	26 23	2 34	2 17	13 36	19 22	19 32	2 0		n.a.
S 30	15 7	3 9	4 12	15 46	0 30	22 4	0 57	25 53	2 25	23 8	1 16	19 45	1 19	23 36	1 24	26 24	2 35	2 17	13 37	19 21	19 32	1 57		n.a.
S 31	15n27	2s17	3n28	16n10	0n24	22n17	0n55	25s52	2s25	23s 8	1s16	19n44	1n19	23s36	1s24	26s24	2s35	2n18	13n37	19n21	19n31	1n54		n.a.

Julian Day Number = -2876527.5, Delta T = 187h07m33s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°01'30, Lahiri = -175°54'30 Julian Calendar 1 July 12589 BCE == Greg. Calendar 27 March 12589 BCE

The year -12588 astronomical counting style corresponds to year 12589 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12589 BCE (-12588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 47 59	12♉ 5'41	25♎30	13♉43	5♊14	11♑ 8	23♑17	8♌41	8°R39	5°R23	3♓39	24°R43	25♉23	4♎29	n.a.	M 1
T 2	14 51 55	13° 7'11	7♏31	15°19	6°29	11°16	23°18	8°44	8♐37	5♑22	3°40	24♉42	25°20	4°35	n.a.	T 2
W 3	14 55 52	14° 8'41	19°40	16°54	7°43	11°23	23°19	8°47	8°35	5°21	3°41	24°D41	25°16	4°42	n.a.	W 3
T 4	14 59 48	15°10'10	1♐58	18°30	8°58	11°29	23°20	8°50	8°32	5°20	3°42	24°41	25°13	4°49	n.a.	T 4
F 5	15 3 45	16°11'39	14°26	20° 5	10°12	11°35	23°20	8°53	8°30	5°19	3°43	24°42	25°10	4°55	n.a.	F 5
S 6	15 7 41	17°13'09	27° 6	21°41	11°26	11°40	23°21	8°56	8°28	5°18	3°44	24°42	25° 7	5° 2	n.a.	S 6
S 7	15 11 38	18°14'38	10♑ 0	23°17	12°41	11°44	23°R21	8°59	8°25	5°17	3°45	24°43	25° 4	5° 9	n.a.	S 7
M 8	15 15 34	19°16'07	23° 9	24°53	13°55	11°47	23°21	9° 3	8°23	5°16	3°46	24°44	25° 0	5°15	n.a.	M 8
T 9	15 19 31	20°17'35	6♒33	26°29	15° 9	11°50	23°21	9° 6	8°21	5°15	3°47	24°44	24°57	5°22	n.a.	T 9
W10	15 23 27	21°19'04	20°16	28° 6	16°24	11°52	23°20	9°10	8°18	5°14	3°48	24°R44	24°54	5°29	n.a.	W10
T 11	15 27 24	22°20'32	4♓16	29°42	17°38	11°53	23°19	9°13	8°16	5°13	3°49	24°44	24°51	5°35	n.a.	T 11
F 12	15 31 20	23°22'00	18°32	1♊19	18°52	11°R54	23°18	9°17	8°13	5°12	3°49	24°44	24°48	5°42	n.a.	F 12
S 13	15 35 17	24°23'28	3♈ 4	2°56	20° 6	11°54	23°17	9°21	8°11	5°11	3°50	24°D44	24°45	5°49	n.a.	S 13
S 14	15 39 14	25°24'56	17°45	4°33	21°20	11°53	23°16	9°25	8° 8	5° 9	3°51	24°44	24°41	5°56	n.a.	S 14
M15	15 43 10	26°26'23	2♉31	6°10	22°34	11°51	23°15	9°29	8° 6	5° 8	3°51	24°44	24°38	6° 2	n.a.	M15
T 16	15 47 7	27°27'49	17°15	7°48	23°48	11°48	23°13	9°33	8° 3	5° 7	3°52	24°44	24°35	6° 9	n.a.	T 16
W17	15 51 3	28°29'15	1♊50	9°25	25° 2	11°45	23°11	9°37	8° 1	5° 6	3°52	24°R44	24°32	6°16	n.a.	W17
T 18	15 55 0	29°30'40	16° 8	11° 2	26°16	11°41	23° 9	9°42	7°58	5° 4	3°53	24°44	24°29	6°22	n.a.	T 18
F 19	15 58 56	0♊32'04	0♋ 6	12°39	27°30	11°36	23° 7	9°46	7°55	5° 3	3°53	24°44	24°26	6°29	n.a.	F 19
S 20	16 2 53	1°33'27	13°41	14°16	28°44	11°30	23° 4	9°51	7°53	5° 2	3°54	24°43	24°22	6°36	n.a.	S 20
S 21	16 6 50	2°34'49	26°51	15°52	29°58	11°24	23° 1	9°55	7°50	5° 0	3°54	24°42	24°19	6°42	n.a.	S 21
M22	16 10 46	3°36'10	9♌38	17°28	1♋12	11°16	22°59	10° 0	7°48	4°59	3°55	24°41	24°16	6°49	n.a.	M22
T 23	16 14 43	4°37'29	22° 4	19° 4	2°25	11° 8	22°56	10° 5	7°45	4°58	3°55	24°40	24°13	6°56	n.a.	T 23
W24	16 18 39	5°38'47	4♍15	20°39	3°39	10°59	22°52	10°10	7°43	4°56	3°56	24°D40	24°10	7° 2	n.a.	W24
T 25	16 22 36	6°40'04	16°14	22°12	4°53	10°49	22°49	10°15	7°40	4°55	3°56	24°40	24° 6	7° 9	n.a.	T 25
F 26	16 26 33	7°41'19	28° 6	23°45	6° 6	10°39	22°45	10°20	7°37	4°53	3°56	24°41	24° 3	7°16	n.a.	F 26
S 27	16 30 29	8°42'33	9♎55	25°16	7°20	10°27	22°41	10°25	7°35	4°52	3°56	24°42	24° 0	7°23	n.a.	S 27
S 28	16 34 26	9°43'45	21°47	26°45	8°34	10°15	22°37	10°30	7°32	4°50	3°57	24°43	23°57	7°29	n.a.	S 28
M29	16 38 22	10°44'56	3♏46	28°11	9°47	10° 2	22°33	10°35	7°30	4°49	3°57	24°45	23°54	7°36	n.a.	M29
T 30	16 42 19	11°46'06	15°54	29°35	11° 1	9°49	22°29	10°41	7°27	4°47	3°57	24°46	23°51	7°43	n.a.	T 30
W31	16 46 16	12♊47'14	28♏14	0♋56	12♋14	9♑34	22♑24	10♌46	7♐24	4♑46	3♓57	24°R46	23♉47	7♎49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n46	7s40	2n34	16n34	0n18	22n29	0n53	25s52	2s25	23s 8	1s16	19n43	1n18	23s35	1s24	26s24	2s35	2n19	13n38	19n20	19n30	1n50		n.a.
T 2	16 5	12 50	1 34	16 58	0 12	22 40	0 51	25 51	2 25	23 8	1 17	19 42	1 18	23 35	1 24	26 24	2 35	2 20	13 38	19 20	19 29	1 47		n.a.
W 3	16 24	17 34	0 28	17 20	0 7	22 51	0 49	25 50	2 25	23 8	1 17	19 41	1 18	23 35	1 24	26 24	2 35	2 21	13 39	19 20	19 29	1 44		n.a.
T 4	16 43	21 38	0s40	17 42	0 1	23 1	0 47	25 50	2 25	23 8	1 17	19 40	1 18	23 34	1 24	26 24	2 35	2 21	13 39	19 20	19 28	1 41		n.a.
F 5	17 1	24 47	1 47	18 3	0s 5	23 10	0 44	25 49	2 25	23 8	1 17	19 39	1 17	23 34	1 25	26 24	2 35	2 22	13 40	19 20	19 27	1 38		n.a.
S 6	17 19	26 44	2 50	18 23	0 11	23 19	0 42	25 49	2 25	23 8	1 17	19 38	1 17	23 34	1 25	26 24	2 35	2 23	13 40	19 20	19 26	1 34		n.a.
S 7	17 36	27 18	3 46	18 42	0 17	23 27	0 40	25 48	2 25	23 8	1 17	19 37	1 17	23 33	1 25	26 24	2 35	2 24	13 41	19 20	19 25	1 31		n.a.
M 8	17 54	26 20	4 30	19 0	0 23	23 34	0 38	25 48	2 24	23 8	1 17	19 36	1 17	23 33	1 25	26 24	2 35	2 25	13 41	19 21	19 25	1 28		n.a.
T 9	18 11	23 52	5 1	19 18	0 29	23 40	0 35	25 47	2 24	23 8	1 17	19 35	1 17	23 33	1 25	26 25	2 35	2 25	13 42	19 21	19 24	1 25		n.a.
W10	18 27	20 1	5 16	19 34	0 35	23 46	0 33	25 47	2 24	23 8	1 17	19 33	1 16	23 32	1 25	26 25	2 35	2 26	13 42	19 21	19 23	1 22		n.a.
T 11	18 43	14 59	5 13	19 50	0 41	23 51	0 31	25 47	2 24	23 8	1 17	19 32	1 16	23 32	1 25	26 25	2 35	2 27	13 43	19 21	19 22	1 18		n.a.
F 12	18 59	9 3	4 50	20 5	0 47	23 55	0 28	25 46	2 24	23 9	1 17	19 31	1 16	23 31	1 25	26 25	2 35	2 27	13 43	19 21	19 22	1 15		n.a.
S 13	19 15	2 33	4 9	20 19	0 53	23 59	0 26	25 46	2 23	23 9	1 17	19 30	1 16	23 31	1 25	26 25	2 35	2 28	13 44	19 21	19 21	1 12		n.a.
S 14	19 30	4n10	3 11	20 32	0 59	24 2	0 23	25 46	2 23	23 9	1 17	19 28	1 15	23 31	1 25	26 25	2 35	2 29	13 44	19 21	19 20	1 9		n.a.
M15	19 45	10 43	2 0	20 44	1 4	24 4	0 21	25 46	2 23	23 9	1 17	19 27	1 15	23 30	1 25	26 25	2 35	2 30	13 45	19 21	19 19	1 5		n.a.
T 16	19 59	16 40	0 41	20 55	1 10	24 5	0 18	25 46	2 22	23 10	1 17	19 26	1 15	23 30	1 25	26 25	2 35	2 30	13 45	19 21	19 18	1 2		n.a.
W17	20 13	21 36	0n39	21 5	1 15	24 6	0 16	25 45	2 22	23 10	1 18	19 24	1 15	23 29	1 25	26 25	2 36	2 31	13 46	19 21	19 18	0 59		n.a.
T 18	20 27	25 7	1 56	21 14	1 20	24 6	0 13	25 45	2 21	23 11	1 18	19 23	1 14	23 29	1 25	26 25	2 36	2 32	13 46	19 21	19 17	0 56		n.a.
F 19	20 40	27 0	3 4	21 22	1 25	24 5	0 10	25 45	2 21	23 11	1 18	19 22	1 14	23 29	1 25	26 26	2 36	2 32	13 47	19 20	19 16	0 52		n.a.
S 20	20 53	27 11	3 59	21 29	1 30	24 3	0 8	25 45	2 20	23 11	1 18	19 20	1 14	23 28	1 25	26 26	2 36	2 33	13 47	19 20	19 15	0 49		n.a.
S 21	21 6	25 48	4 40	21 36	1 35	24 1	0 5	25 45	2 20	23 12	1 18	19 19	1 14	23 28	1 25	26 26	2 36	2 33	13 48	19 20	19 14	0 46		n.a.
M22	21 18	23 6	5 6	21 41	1 39	23 58	0 2	25 45	2 19	23 12	1 18	19 17	1 14	23 27	1 25	26 26	2 36	2 34	13 48	19 20	19 14	0 43		n.a.
T 23	21 29	19 24	5 16	21 46	1 43	23 54	0s 0	25 45	2 18	23 13	1 18	19 16	1 13	23 27	1 25	26 26	2 36	2 35	13 49	19 20	19 13	0 40		n.a.
W24	21 41	14 58	5 12	21 50	1 46	23 50	0 3	25 45	2 18	23 14	1 18	19 14	1 13	23 26	1 25	26 26	2 36	2 35	13 49	19 19	19 12	0 36		n.a.
T 25	21 51	10 3	4 54	21 53	1 49	23 45	0 6	25 45	2 17	23 14	1 18	19 12	1 13	23 26	1 25	26 26	2 36	2 36	13 50	19 20	19 11	0 33		n.a.
F 26	22 2	4 48	4 24	21 55	1 52	23 39	0 8	25 45	2 16	23 15	1 18	19 11	1 13	23 26	1 25	26 26	2 36	2 36	13 50	19 20	19 10	0 30		n.a.
S 27	22 12	0s36	3 43	21 57	1 54	23 32	0 11	25 45	2 15	23 16	1 18	19 9	1 13	23 25	1 25	26 26	2 36	2 37	13 51	19 20	19 10	0 27		n.a.
S 28	22 21	6 0	2 52	21 58	1 55	23 25	0 14	25 45	2 14	23 16	1 18	19 7	1 12	23 25	1 25	26 26	2 36	2 38	13 51	19 20	19 9	0 23		n.a.
M29	22 30	11 15	1 53	21 59	1 56	23 17	0 17	25 45	2 13	23 17	1 18	19 6	1 12	23 24	1 25	26 27	2 36	2 38	13 52	19 21	19 8	0 20		n.a.
T 30	22 39	16 9	0 49	22 0	1 56	23 8	0 20	25 45	2 12	23 18	1 18	19 4	1 12	23 24	1 25	26 27	2 36	2 39	13 52	19 21	19 7	0 17		n.a.
W31	22n47	20s29	0s19	22n 1	1s55	22n59	0s22	25s45	2s11	23s18	1s18	19n 2	1n12	23s23	1s25	26s27	2s36	2n39	13n53	19n21	19n 6	0n14		n.a.

Julian Day Number = -2876496.5, Delta T = 187h07m25s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°01'26, Lahiri = -175°54'26 Julian Calendar 1 Aug. 12589 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12589 BCE

The year -12588 astronomical counting style corresponds to year 12589 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12589 BCE (-12588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 50 12	13♊48'20	10♐48	2♋12	13♋27	9°R19	22°R20	10♌52	7°R22	4°R44	3♓57	24°R45	23♉44	7♎56	n.a.	T 1
F 2	16 54 9	14°49'26	23°36	3°24	14°41	9♑ 3	22♑15	10°58	7♐19	4♑43	3°57	24♉43	23°41	8° 3	n.a.	F 2
S 3	16 58 6	15°50'30	6♑40	4°31	15°54	8°47	22°10	11° 3	7°17	4°41	3°R57	24°40	23°38	8° 9	n.a.	S 3
S 4	17 2 2	16°51'32	19°57	5°32	17° 7	8°30	22° 5	11° 9	7°14	4°40	3°57	24°37	23°35	8°16	n.a.	S 4
M 5	17 5 59	17°52'33	3♒28	6°26	18°21	8°12	21°59	11°15	7°12	4°38	3°57	24°33	23°32	8°23	n.a.	M 5
T 6	17 9 55	18°53'33	17°10	7°12	19°34	7°53	21°54	11°21	7° 9	4°37	3°57	24°30	23°28	8°29	n.a.	T 6
W 7	17 13 52	19°54'32	1♓ 1	7°50	20°47	7°34	21°48	11°27	7° 7	4°35	3°57	24°28	23°25	8°36	n.a.	W 7
T 8	17 17 49	20°55'29	15° 2	8°18	22° 0	7°14	21°43	11°33	7° 4	4°33	3°57	24°D27	23°22	8°43	n.a.	T 8
F 9	17 21 45	21°56'25	29° 9	8°36	23°13	6°54	21°37	11°39	7° 2	4°32	3°56	24°27	23°19	8°50	n.a.	F 9
S 10	17 25 42	22°57'19	13♈22	8°R44	24°26	6°33	21°31	11°45	6°59	4°30	3°56	24°28	23°16	8°56	n.a.	S 10
S 11	17 29 39	23°58'12	27°38	8°40	25°39	6°12	21°24	11°52	6°57	4°28	3°56	24°29	23°12	9° 3	n.a.	S 11
M12	17 33 35	24°59'04	11♉55	8°25	26°52	5°50	21°18	11°58	6°54	4°27	3°56	24°31	23° 9	9°10	n.a.	M12
T 13	17 37 32	25°59'54	26°10	7°59	28° 4	5°28	21°11	12° 4	6°52	4°25	3°55	24°R31	23° 6	9°16	n.a.	T 13
W14	17 41 29	27° 0'43	10♊19	7°22	29°17	5° 6	21° 5	12°11	6°49	4°23	3°55	24°30	23° 3	9°23	n.a.	W14
T 15	17 45 25	28° 1'30	24°17	6°35	0♌30	4°43	20°58	12°17	6°47	4°22	3°55	24°27	23° 0	9°30	n.a.	T 15
F 16	17 49 22	29° 2'15	8♋ 1	5°39	1°43	4°20	20°51	12°24	6°45	4°20	3°54	24°23	22°57	9°36	n.a.	F 16
S 17	17 53 19	0♋ 2'58	21°28	4°37	2°55	3°56	20°44	12°31	6°42	4°18	3°54	24°17	22°53	9°43	n.a.	S 17
S 18	17 57 16	1° 3'39	4♌35	3°29	4° 8	3°33	20°37	12°37	6°40	4°17	3°53	24°11	22°50	9°50	n.a.	S 18
M19	18 1 12	2° 4'18	17°23	2°18	5°20	3° 9	20°30	12°44	6°38	4°15	3°53	24° 4	22°47	9°56	n.a.	M19
T 20	18 5 9	3° 4'54	29°51	1° 5	6°33	2°45	20°23	12°51	6°35	4°13	3°52	23°58	22°44	10° 3	n.a.	T 20
W21	18 9 6	4° 5'29	12♍ 4	29♊54	7°45	2°22	20°16	12°58	6°33	4°12	3°52	23°54	22°41	10°10	n.a.	W21
T 22	18 13 2	5° 6'01	24° 4	28°45	8°58	1°58	20° 8	13° 5	6°31	4°10	3°51	23°52	22°38	10°16	n.a.	T 22
F 23	18 16 59	6° 6'31	5♎57	27°40	10°10	1°34	20° 1	13°12	6°29	4° 8	3°50	23°D51	22°34	10°23	n.a.	F 23
S 24	18 20 56	7° 6'58	17°46	26°42	11°22	1°11	19°53	13°19	6°27	4° 7	3°50	23°51	22°31	10°30	n.a.	S 24
S 25	18 24 52	8° 7'24	29°38	25°49	12°34	0°47	19°46	13°26	6°25	4° 5	3°49	23°53	22°28	10°36	n.a.	S 25
M26	18 28 49	9° 7'47	11♏38	25° 4	13°47	0°24	19°38	13°33	6°22	4° 3	3°48	23°54	22°25	10°43	n.a.	M26
T 27	18 32 46	10° 8'07	23°50	24°27	14°59	0° 1	19°30	13°40	6°20	4° 1	3°48	23°R55	22°22	10°50	n.a.	T 27
W28	18 36 42	11° 8'25	6♐18	23°58	16°11	29♐38	19°22	13°47	6°18	4° 0	3°47	23°54	22°18	10°57	n.a.	W28
T 29	18 40 39	12° 8'41	19° 4	23°37	17°22	29°16	19°15	13°55	6°16	3°58	3°46	23°51	22°15	11° 3	n.a.	T 29
F 30	18 44 36	13♋ 8'55	2♑11	23♊24	18♌34	28♐54	19♑ 7	14♌ 2	6♐15	3♑56	3♓45	23♉46	22♉12	11♎10	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n55	23s58	1s27	22n 1	1s53	22n49	0s25	25s45	2s10	23s19	1s18	19n 1	1n11	23s23	1s25	26s27	2s36	2n40	13n53	19n21	19n 6	0n10		n.a.
F 2	23 2	26 19	2 32	22 3	1 51	22 39	0 28	25 45	2 9	23 20	1 18	18 59	1 11	23 23	1 25	26 27	2 36	2 40	13 54	19 20	19 5	0 7		n.a.
S 3	23 9	27 16	3 30	22 4	1 47	22 27	0 31	25 45	2 7	23 21	1 18	18 57	1 11	23 22	1 25	26 27	2 36	2 41	13 54	19 20	19 4	0 4		n.a.
S 4	23 15	26 40	4 18	22 7	1 42	22 15	0 33	25 45	2 6	23 22	1 18	18 55	1 11	23 22	1 25	26 27	2 36	2 41	13 55	19 19	19 3	0 1		n.a.
M 5	23 21	24 31	4 53	22 11	1 36	22 3	0 36	25 45	2 4	23 23	1 18	18 53	1 11	23 21	1 25	26 27	2 36	2 41	13 55	19 18	19 2	0s 3		n.a.
T 6	23 27	20 56	5 11	22 15	1 29	21 50	0 39	25 44	2 3	23 23	1 18	18 52	1 11	23 21	1 25	26 27	2 36	2 42	13 56	19 17	19 2	0 6		n.a.
W 7	23 32	16 10	5 12	22 22	1 20	21 36	0 42	25 44	2 1	23 24	1 18	18 50	1 10	23 20	1 25	26 27	2 36	2 42	13 56	19 17	19 1	0 9		n.a.
T 8	23 36	10 31	4 54	22 31	1 10	21 22	0 45	25 43	2 0	23 25	1 18	18 48	1 10	23 20	1 25	26 27	2 36	2 43	13 57	19 16	19 0	0 12		n.a.
F 9	23 40	4 17	4 18	22 41	0 58	21 7	0 47	25 43	1 58	23 26	1 18	18 46	1 10	23 19	1 25	26 27	2 36	2 43	13 57	19 16	18 59	0 16		n.a.
S 10	23 44	2n13	3 26	22 53	0 45	20 51	0 50	25 42	1 56	23 27	1 18	18 44	1 10	23 19	1 25	26 27	2 36	2 43	13 58	19 17	18 58	0 19		n.a.
S 11	23 47	8 39	2 22	23 8	0 31	20 35	0 53	25 42	1 55	23 28	1 18	18 42	1 10	23 19	1 25	26 28	2 36	2 44	13 58	19 17	18 57	0 22		n.a.
M12	23 49	14 38	1 8	23 25	0 15	20 19	0 55	25 41	1 53	23 29	1 18	18 40	1 9	23 18	1 25	26 28	2 36	2 44	13 59	19 17	18 57	0 25		n.a.
T 13	23 51	19 50	0n 9	23 43	0n 2	20 1	0 58	25 40	1 51	23 30	1 18	18 38	1 9	23 18	1 25	26 28	2 36	2 45	13 59	19 17	18 56	0 29		n.a.
W14	23 53	23 52	1 25	24 3	0 19	19 44	1 1	25 39	1 49	23 31	1 17	18 36	1 9	23 17	1 25	26 28	2 36	2 45	14 0	19 17	18 55	0 32		n.a.
T 15	23 54	26 23	2 35	24 24	0 38	19 26	1 3	25 38	1 47	23 32	1 17	18 34	1 9	23 17	1 25	26 28	2 36	2 45	14 0	19 16	18 54	0 35		n.a.
F 16	23 55	27 15	3 35	24 45	0 56	19 7	1 6	25 36	1 45	23 33	1 17	18 32	1 9	23 16	1 25	26 28	2 36	2 45	14 0	19 15	18 53	0 38		n.a.
S 17	23 55	26 28	4 21	25 6	1 15	18 48	1 9	25 35	1 43	23 34	1 17	18 30	1 9	23 16	1 25	26 28	2 36	2 46	14 1	19 14	18 53	0 42		n.a.
S 18	23 55	24 14	4 52	25 26	1 33	18 28	1 11	25 33	1 40	23 35	1 17	18 28	1 8	23 15	1 25	26 28	2 36	2 46	14 1	19 12	18 52	0 45		n.a.
M19	23 54	20 49	5 8	25 45	1 50	18 8	1 14	25 32	1 38	23 36	1 17	18 25	1 8	23 15	1 25	26 28	2 36	2 46	14 2	19 11	18 51	0 48		n.a.
T 20	23 53	16 33	5 8	26 2	2 7	17 48	1 16	25 30	1 36	23 37	1 17	18 23	1 8	23 15	1 25	26 28	2 36	2 46	14 2	19 9	18 50	0 51		n.a.
W21	23 51	11 42	4 55	26 17	2 21	17 27	1 19	25 28	1 33	23 38	1 17	18 21	1 8	23 14	1 24	26 28	2 36	2 47	14 3	19 8	18 49	0 55		n.a.
T 22	23 49	6 29	4 28	26 30	2 35	17 5	1 21	25 26	1 31	23 39	1 17	18 19	1 8	23 14	1 24	26 28	2 36	2 47	14 3	19 7	18 48	0 58		n.a.
F 23	23 47	1 6	3 50	26 41	2 47	16 43	1 23	25 24	1 29	23 40	1 17	18 17	1 8	23 13	1 24	26 28	2 36	2 47	14 4	19 7	18 48	1 1		n.a.
S 24	23 43	4s18	3 3	26 50	2 56	16 21	1 26	25 22	1 26	23 41	1 16	18 15	1 7	23 13	1 24	26 28	2 36	2 47	14 4	19 7	18 47	1 5		n.a.
S 25	23 40	9 35	2 7	26 56	3 5	15 59	1 28	25 20	1 24	23 42	1 16	18 12	1 7	23 13	1 24	26 28	2 36	2 47	14 5	19 8	18 46	1 8		n.a.
M26	23 36	14 36	1 6	27 1	3 11	15 36	1 30	25 17	1 21	23 43	1 16	18 10	1 7	23 12	1 24	26 28	2 36	2 48	14 5	19 8	18 45	1 11		n.a.
T 27	23 31	19 7	0 0	27 4	3 16	15 12	1 32	25 15	1 19	23 44	1 16	18 8	1 7	23 12	1 24	26 28	2 36	2 48	14 6	19 8	18 44	1 14		n.a.
W28	23 27	22 54	1s 6	27 6	3 19	14 49	1 35	25 12	1 16	23 45	1 16	18 6	1 7	23 11	1 24	26 28	2 36	2 48	14 6	19 8	18 43	1 18		n.a.
T 29	23 21	25 39	2 11	27 7	3 21	14 25	1 37	25 9	1 14	23 46	1 16	18 3	1 7	23 11	1 24	26 28	2 36	2 48	14 6	19 7	18 43	1 21		n.a.
F 30	23n15	27s 6	3s11	27n 7	3n21	14n 0	1s39	25s 7	1s11	23s47	1s16	18n 1	1n 6	23s11	1s24	26s28	2s36	2n48	14n 7	19n 6	18n42	1s24		n.a.

Julian Day Number = -2876465.5, Delta T = 187h07m17s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°01'22, Lahiri = -175°54'22 Julian Calendar 1 Sept. 12589 BCE == Greg. Calendar 28 May 12589 BCE

The year -12588 astronomical counting style corresponds to year 12589 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12589 BCE (-12588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 48 33	14♋ 9'06	15♉38	23°D18	19♌46	28°R32	18°R59	14♌ 9	6°R13	3°R55	3°R44	23°R39	22♉ 9	11♎17	n.a.	S 1
S 2	18 52 29	15° 9'16	29°22	23♊19	20°58	28♐11	18♉51	14°17	6♐11	3♉53	3♓43	23♉30	22° 6	11°23	n.a.	S 2
M 3	18 56 26	16° 9'23	13♒21	23°26	22° 9	27°50	18°43	14°24	6° 9	3°52	3°43	23°21	22° 3	11°30	n.a.	M 3
T 4	19 0 23	17° 9'27	27°30	23°41	23°21	27°30	18°35	14°31	6° 7	3°50	3°42	23°13	21°59	11°37	n.a.	T 4
W 5	19 4 19	18° 9'30	11♓44	24° 1	24°32	27°10	18°27	14°39	6° 5	3°48	3°41	23° 6	21°56	11°43	n.a.	W 5
T 6	19 8 16	19° 9'31	25°58	24°26	25°44	26°51	18°19	14°47	6° 4	3°47	3°40	23° 1	21°53	11°50	n.a.	T 6
F 7	19 12 13	20° 9'30	10♈11	24°57	26°55	26°33	18°11	14°54	6° 2	3°45	3°39	22°59	21°50	11°57	n.a.	F 7
S 8	19 16 9	21° 9'26	24°19	25°32	28° 6	26°15	18° 3	15° 2	6° 0	3°43	3°38	22°D59	21°47	12° 3	n.a.	S 8
S 9	19 20 6	22° 9'21	8♉21	26°11	29°17	25°57	17°55	15° 9	5°59	3°42	3°37	22°59	21°44	12°10	n.a.	S 9
M10	19 24 3	23° 9'14	22°17	26°55	0♍28	25°41	17°47	15°17	5°57	3°40	3°36	23°R 0	21°40	12°17	n.a.	M10
T 11	19 27 59	24° 9'05	6♊ 6	27°42	1°39	25°25	17°40	15°25	5°56	3°39	3°34	22°59	21°37	12°23	n.a.	T 11
W12	19 31 56	25° 8'53	19°47	28°32	2°50	25°10	17°32	15°32	5°54	3°37	3°33	22°56	21°34	12°30	n.a.	W12
T 13	19 35 53	26° 8'40	3♋20	29°26	4° 1	24°56	17°24	15°40	5°53	3°36	3°32	22°50	21°31	12°37	n.a.	T 13
F 14	19 39 50	27° 8'24	16°41	0♋23	5°12	24°42	17°16	15°48	5°52	3°34	3°31	22°42	21°28	12°43	n.a.	F 14
S 15	19 43 46	28° 8'06	29°49	1°22	6°22	24°29	17° 8	15°56	5°50	3°33	3°30	22°31	21°24	12°50	n.a.	S 15
S 16	19 47 43	29° 7'46	12♌43	2°24	7°33	24°17	17° 1	16° 4	5°49	3°31	3°29	22°19	21°21	12°57	n.a.	S 16
M17	19 51 40	0♌ 7'23	25°22	3°29	8°43	24° 6	16°53	16°12	5°48	3°30	3°27	22° 7	21°18	13° 3	n.a.	M17
T 18	19 55 36	1° 6'57	7♍46	4°35	9°53	23°55	16°46	16°19	5°47	3°28	3°26	21°56	21°15	13°10	n.a.	T 18
W19	19 59 33	2° 6'29	19°56	5°44	11° 4	23°46	16°38	16°27	5°45	3°27	3°25	21°46	21°12	13°17	n.a.	W19
T 20	20 3 30	3° 5'58	1♎55	6°55	12°14	23°37	16°31	16°35	5°44	3°25	3°24	21°40	21° 9	13°23	n.a.	T 20
F 21	20 7 26	4° 5'25	13°47	8° 7	13°24	23°29	16°23	16°43	5°43	3°24	3°22	21°35	21° 5	13°30	n.a.	F 21
S 22	20 11 23	5° 4'49	25°35	9°22	14°33	23°22	16°16	16°51	5°42	3°22	3°21	21°33	21° 2	13°37	n.a.	S 22
S 23	20 15 20	6° 4'10	7♏26	10°38	15°43	23°15	16° 9	16°59	5°41	3°21	3°20	21°D33	20°59	13°44	n.a.	S 23
M24	20 19 16	7° 3'29	19°25	11°56	16°53	23°10	16° 2	17° 7	5°41	3°20	3°18	21°R33	20°56	13°50	n.a.	M24
T 25	20 23 13	8° 2'45	1♐37	13°15	18° 2	23° 5	15°55	17°15	5°40	3°18	3°17	21°33	20°53	13°57	n.a.	T 25
W26	20 27 9	9° 1'58	14° 7	14°36	19°12	23° 1	15°48	17°23	5°39	3°17	3°15	21°31	20°50	14° 4	n.a.	W26
T 27	20 31 6	10° 1'09	26°59	15°58	20°21	22°58	15°42	17°31	5°38	3°16	3°14	21°27	20°46	14°10	n.a.	T 27
F 28	20 35 3	11° 0'17	10♑16	17°22	21°30	22°56	15°35	17°39	5°38	3°15	3°13	21°20	20°43	14°17	n.a.	F 28
S 29	20 38 59	11°59'23	23°58	18°47	22°39	22°54	15°29	17°47	5°37	3°13	3°11	21°10	20°40	14°24	n.a.	S 29
S 30	20 42 56	12°58'26	8♒ 4	20°14	23°48	22°D53	15°22	17°55	5°36	3°12	3°10	20°59	20°37	14°30	n.a.	S 30
M31	20 46 53	13♌57'27	22♒28	21♋42	24♍56	22♐53	15♉16	18♌ 3	5♐36	3♉11	3♓ 8	20♉47	20♉34	14♎37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 9	26s59	4s 1	27n 6	3n20	13n36	1s41	25s 4	1s 8	23s48	1s15	17n59	1n 6	23s10	1s24	26s28	2s36	2n48	14n 7	19n 4	18n41	1s27		n.a.
S 2	23 2	25 15	4 39	27 4	3 19	13 11	1 43	25 1	1 6	23 49	1 15	17 56	1 6	23 10	1 24	26 29	2 36	2 48	14 8	19 2	18 40	1 31		n.a.
M 3	22 55	21 57	5 1	27 2	3 16	12 46	1 45	24 58	1 3	23 50	1 15	17 54	1 6	23 9	1 24	26 29	2 36	2 48	14 8	19 0	18 39	1 34		n.a.
T 4	22 48	17 20	5 4	26 59	3 13	12 21	1 46	24 55	1 0	23 51	1 15	17 52	1 6	23 9	1 24	26 29	2 36	2 48	14 8	18 58	18 38	1 37		n.a.
W 5	22 40	11 45	4 49	26 56	3 9	11 55	1 48	24 52	0 58	23 52	1 15	17 49	1 6	23 9	1 24	26 29	2 36	2 48	14 9	18 56	18 38	1 40		n.a.
T 6	22 31	5 33	4 17	26 53	3 4	11 29	1 50	24 49	0 55	23 53	1 15	17 47	1 6	23 8	1 24	26 29	2 36	2 48	14 9	18 55	18 37	1 44		n.a.
F 7	22 22	0n56	3 28	26 49	2 59	11 3	1 52	24 45	0 52	23 54	1 14	17 44	1 5	23 8	1 24	26 29	2 36	2 48	14 10	18 54	18 36	1 47		n.a.
S 8	22 13	7 21	2 27	26 44	2 53	10 37	1 53	24 42	0 50	23 55	1 14	17 42	1 5	23 8	1 24	26 29	2 36	2 48	14 10	18 54	18 35	1 50		n.a.
S 9	22 3	13 22	1 17	26 39	2 47	10 10	1 55	24 39	0 47	23 56	1 14	17 40	1 5	23 7	1 24	26 29	2 36	2 48	14 10	18 54	18 34	1 54		n.a.
M10	21 53	18 39	0 4	26 34	2 40	9 44	1 56	24 36	0 44	23 56	1 14	17 37	1 5	23 7	1 24	26 29	2 36	2 48	14 11	18 54	18 33	1 57		n.a.
T 11	21 43	22 54	1n 9	26 28	2 34	9 17	1 57	24 33	0 42	23 57	1 13	17 35	1 5	23 7	1 24	26 29	2 36	2 48	14 11	18 54	18 33	2 0		n.a.
W12	21 32	25 49	2 18	26 22	2 27	8 50	1 59	24 30	0 39	23 58	1 13	17 32	1 5	23 6	1 23	26 29	2 36	2 48	14 12	18 53	18 32	2 3		n.a.
T 13	21 21	27 11	3 17	26 15	2 19	8 23	2 0	24 26	0 36	23 59	1 13	17 30	1 5	23 6	1 23	26 29	2 36	2 48	14 12	18 52	18 31	2 7		n.a.
F 14	21 9	26 55	4 5	26 8	2 12	7 56	2 1	24 23	0 34	24 0	1 13	17 27	1 5	23 6	1 23	26 29	2 36	2 48	14 12	18 50	18 30	2 10		n.a.
S 15	20 57	25 8	4 39	26 0	2 4	7 28	2 2	24 20	0 31	24 0	1 13	17 25	1 4	23 5	1 23	26 29	2 36	2 48	14 13	18 47	18 29	2 13		n.a.
S 16	20 45	22 5	4 58	25 51	1 57	7 1	2 3	24 17	0 29	24 1	1 12	17 22	1 4	23 5	1 23	26 29	2 36	2 48	14 13	18 44	18 28	2 16		n.a.
M17	20 32	18 2	5 1	25 42	1 49	6 34	2 4	24 14	0 26	24 2	1 12	17 20	1 4	23 5	1 23	26 29	2 36	2 48	14 13	18 40	18 27	2 20		n.a.
T 18	20 19	13 18	4 50	25 32	1 41	6 6	2 5	24 11	0 24	24 3	1 12	17 17	1 4	23 5	1 23	26 29	2 35	2 48	14 14	18 37	18 27	2 23		n.a.
W19	20 5	8 8	4 27	25 22	1 33	5 38	2 5	24 8	0 21	24 3	1 12	17 15	1 4	23 4	1 23	26 29	2 35	2 47	14 14	18 35	18 26	2 26		n.a.
T 20	19 51	2 45	3 51	25 10	1 25	5 11	2 6	24 5	0 19	24 4	1 11	17 12	1 4	23 4	1 23	26 29	2 35	2 47	14 14	18 33	18 25	2 30		n.a.
F 21	19 37	2s42	3 6	24 58	1 17	4 43	2 6	24 3	0 16	24 5	1 11	17 9	1 4	23 4	1 23	26 29	2 35	2 47	14 14	18 32	18 24	2 33		n.a.
S 22	19 23	8 2	2 13	24 45	1 10	4 15	2 7	24 0	0 14	24 5	1 11	17 7	1 4	23 4	1 23	26 29	2 35	2 47	14 15	18 32	18 23	2 36		n.a.
S 23	19 8	13 7	1 14	24 31	1 2	3 48	2 7	23 57	0 12	24 6	1 10	17 4	1 3	23 3	1 23	26 29	2 35	2 47	14 15	18 31	18 22	2 39		n.a.
M24	18 53	17 46	0 11	24 17	0 54	3 20	2 8	23 54	0 9	24 7	1 10	17 2	1 3	23 3	1 23	26 29	2 35	2 47	14 15	18 31	18 22	2 43		n.a.
T 25	18 37	21 47	0s53	24 1	0 46	2 52	2 8	23 52	0 7	24 7	1 10	16 59	1 3	23 3	1 23	26 29	2 35	2 46	14 16	18 31	18 21	2 46		n.a.
W26	18 21	24 53	1 56	23 45	0 38	2 25	2 8	23 49	0 5	24 8	1 10	16 57	1 3	23 3	1 23	26 28	2 35	2 46	14 16	18 31	18 20	2 49		n.a.
T 27	18 5	26 49	2 56	23 27	0 30	1 57	2 8	23 47	0 3	24 8	1 9	16 54	1 3	23 2	1 23	26 28	2 35	2 46	14 16	18 30	18 19	2 53		n.a.
F 28	17 49	27 18	3 47	23 9	0 23	1 29	2 8	23 45	0 0	24 9	1 9	16 51	1 3	23 2	1 22	26 28	2 35	2 46	14 16	18 28	18 18	2 56		n.a.
S 29	17 32	26 8	4 27	22 50	0 15	1 2	2 7	23 43	0n 2	24 9	1 9	16 49	1 3	23 2	1 22	26 28	2 35	2 45	14 17	18 25	18 17	2 59		n.a.
S 30	17 15	23 19	4 52	22 30	0 8	0 35	2 7	23 40	0 4	24 10	1 8	16 46	1 3	23 2	1 22	26 28	2 35	2 45	14 17	18 22	18 16	3 2		n.a.
M31	16n58	19s 1	5s 0	22n 9	0n 0	0n 7	2s 7	23s38	0n 6	24s10	1s 8	16n43	1n 3	23s 2	1s22	26s28	2s35	2n45	14n17	18n19	18n16	3s 6		n.a.

Julian Day Number = -2876435.5, Delta T = 187h07m09s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°01'17, Lahiri = -175°54'18 Julian Calendar 1 Oct. 12589 BCE == Greg. Calendar 27 June 12589 BCE

The year -12588 astronomical counting style corresponds to year 12589 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12589 BCE

NOVEMBER 12589 BCE (-12588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 50 49	14♌56'25	7♓ 4	23♋11	26♍ 5	22♐54	15°R10	18♌11	5°R35	3°R10	3°R 7	20°R36	20♉30	14♎44	n.a.	T 1
W 2	20 54 46	15°55'21	21°45	24°42	27°13	22°56	15♑ 4	18°19	5♐35	3♑ 9	3♓ 5	20♉27	20°27	14°50	n.a.	W 2
T 3	20 58 43	16°54'15	6♈23	26°14	28°21	22°58	14°58	18°27	5°35	3° 7	3° 4	20°20	20°24	14°57	n.a.	T 3
F 4	21 2 39	17°53'06	20°52	27°47	29°29	23° 1	14°53	18°35	5°34	3° 6	3° 2	20°16	20°21	15° 4	n.a.	F 4
S 5	21 6 36	18°51'56	5♉ 9	29°22	0♎37	23° 5	14°47	18°44	5°34	3° 5	3° 1	20°14	20°18	15°10	n.a.	S 5
S 6	21 10 32	19°50'43	19°12	0♌58	1°45	23° 9	14°42	18°52	5°34	3° 4	2°59	20°14	20°15	15°17	n.a.	S 6
M 7	21 14 29	20°49'29	3♊ 0	2°36	2°52	23°14	14°37	19° 0	5°34	3° 3	2°58	20°14	20°11	15°24	n.a.	M 7
T 8	21 18 25	21°48'13	16°35	4°14	3°59	23°20	14°31	19° 8	5°34	3° 2	2°56	20°12	20° 8	15°30	n.a.	T 8
W 9	21 22 22	22°46'54	29°56	5°54	5° 7	23°26	14°27	19°16	5°D33	3° 1	2°55	20° 9	20° 5	15°37	n.a.	W 9
T 10	21 26 19	23°45'34	13♋ 7	7°36	6°14	23°34	14°22	19°24	5°33	3° 0	2°53	20° 2	20° 2	15°44	n.a.	T 10
F 11	21 30 15	24°44'11	26° 5	9°19	7°20	23°41	14°17	19°32	5°34	2°59	2°52	19°53	19°59	15°50	n.a.	F 11
S 12	21 34 12	25°42'46	8♌53	11° 3	8°27	23°50	14°13	19°40	5°34	2°58	2°50	19°41	19°55	15°57	n.a.	S 12
S 13	21 38 8	26°41'19	21°29	12°48	9°33	23°59	14° 9	19°48	5°34	2°58	2°48	19°28	19°52	16° 4	n.a.	S 13
M14	21 42 5	27°39'50	3♍53	14°35	10°39	24° 9	14° 5	19°56	5°34	2°57	2°47	19°14	19°49	16°10	n.a.	M14
T 15	21 46 1	28°38'18	16° 7	16°24	11°45	24°19	14° 1	20° 4	5°34	2°56	2°45	19° 1	19°46	16°17	n.a.	T 15
W16	21 49 58	29°36'44	28°10	18°14	12°51	24°30	13°57	20°12	5°35	2°55	2°44	18°50	19°43	16°24	n.a.	W16
T 17	21 53 55	0♍35'08	10♎ 5	20° 5	13°56	24°42	13°53	20°20	5°35	2°54	2°42	18°42	19°40	16°30	n.a.	T 17
F 18	21 57 51	1°33'29	21°54	21°58	15° 2	24°54	13°50	20°28	5°35	2°54	2°41	18°37	19°36	16°37	n.a.	F 18
S 19	22 1 48	2°31'48	3♏42	23°52	16° 7	25° 7	13°47	20°36	5°36	2°53	2°39	18°34	19°33	16°44	n.a.	S 19
S 20	22 5 44	3°30'05	15°32	25°47	17°11	25°20	13°44	20°44	5°36	2°52	2°37	18°D33	19°30	16°50	n.a.	S 20
M21	22 9 41	4°28'19	27°29	27°44	18°16	25°34	13°41	20°52	5°37	2°52	2°36	18°33	19°27	16°57	n.a.	M21
T 22	22 13 37	5°26'31	9♐39	29°42	19°20	25°49	13°38	21° 0	5°38	2°51	2°34	18°R33	19°24	17° 4	n.a.	T 22
W23	22 17 34	6°24'40	22° 7	1♏42	20°24	26° 4	13°36	21° 8	5°38	2°50	2°33	18°32	19°21	17°10	n.a.	W23
T 24	22 21 30	7°22'47	4♑59	3°43	21°28	26°19	13°34	21°16	5°39	2°50	2°31	18°29	19°17	17°17	n.a.	T 24
F 25	22 25 27	8°20'52	18°17	5°45	22°31	26°35	13°32	21°23	5°40	2°49	2°30	18°24	19°14	17°24	n.a.	F 25
S 26	22 29 23	9°18'54	2♒ 3	7°48	23°34	26°52	13°30	21°31	5°41	2°49	2°28	18°16	19°11	17°30	n.a.	S 26
S 27	22 33 20	10°16'55	16°18	9°52	24°37	27° 9	13°28	21°39	5°42	2°49	2°26	18° 7	19° 8	17°37	n.a.	S 27
M28	22 37 16	11°14'52	0♓56	11°57	25°39	27°26	13°26	21°47	5°43	2°48	2°25	17°57	19° 5	17°44	n.a.	M28
T 29	22 41 13	12°12'48	15°50	14° 3	26°41	27°44	13°25	21°55	5°44	2°48	2°23	17°47	19° 1	17°50	n.a.	T 29
W30	22 45 9	13♍10'42	0♈52	16♍ 9	27♎43	28♐ 2	13♑24	22♌ 2	5♐45	2♑47	2♓22	17♉39	18♉58	17♎57	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n41	13s32	4s48	21n47	0s 7	0s20	2s 6	23s36	0n 8	24s10	1s 8	16n41	1n 3	23s 2	1s22	26s28	2s35	2n44	14n17	18n16	18n15	3s 9		n.a.
W 2	16 23	7 15	4 17	21 24	0 14	0 47	2 5	23 34	0 10	24 11	1 7	16 38	1 2	23 1	1 22	26 28	2 35	2 44	14 18	18 14	18 14	3 12		n.a.
T 3	16 5	0 36	3 29	21 0	0 21	1 14	2 5	23 32	0 12	24 11	1 7	16 36	1 2	23 1	1 22	26 28	2 35	2 44	14 18	18 12	18 13	3 15		n.a.
F 4	15 47	6n 2	2 28	20 35	0 27	1 41	2 4	23 31	0 14	24 11	1 7	16 33	1 2	23 1	1 22	26 28	2 34	2 43	14 18	18 11	18 12	3 19		n.a.
S 5	15 28	12 16	1 19	20 9	0 34	2 7	2 3	23 29	0 16	24 12	1 6	16 30	1 2	23 1	1 22	26 28	2 34	2 43	14 18	18 10	18 11	3 22		n.a.
S 6	15 9	17 48	0 5	19 42	0 40	2 34	2 2	23 27	0 18	24 12	1 6	16 28	1 2	23 1	1 22	26 28	2 34	2 43	14 18	18 10	18 10	3 25		n.a.
M 7	14 50	22 17	1n 7	19 14	0 46	3 0	2 1	23 26	0 20	24 12	1 6	16 25	1 2	23 1	1 22	26 28	2 34	2 42	14 18	18 10	18 9	3 29		n.a.
T 8	14 31	25 28	2 14	18 46	0 52	3 26	1 59	23 24	0 22	24 12	1 5	16 22	1 2	23 1	1 22	26 28	2 34	2 42	14 19	18 10	18 9	3 32		n.a.
W 9	14 12	27 9	3 13	18 16	0 57	3 52	1 58	23 23	0 23	24 13	1 5	16 20	1 2	23 1	1 22	26 28	2 34	2 42	14 19	18 9	18 8	3 35		n.a.
T 10	13 52	27 15	4 0	17 45	1 3	4 18	1 56	23 21	0 25	24 13	1 5	16 17	1 2	23 1	1 22	26 28	2 34	2 41	14 19	18 7	18 7	3 38		n.a.
F 11	13 32	25 51	4 34	17 13	1 8	4 43	1 55	23 20	0 27	24 13	1 4	16 14	1 2	23 1	1 21	26 28	2 34	2 41	14 19	18 4	18 6	3 42		n.a.
S 12	13 12	23 8	4 54	16 40	1 12	5 8	1 53	23 19	0 29	24 13	1 4	16 12	1 2	23 1	1 21	26 28	2 34	2 40	14 19	18 1	18 5	3 45		n.a.
S 13	12 52	19 20	4 59	16 6	1 17	5 33	1 51	23 17	0 30	24 13	1 4	16 9	1 1	23 0	1 21	26 28	2 34	2 40	14 19	17 57	18 4	3 48		n.a.
M14	12 32	14 46	4 50	15 31	1 21	5 58	1 49	23 16	0 32	24 13	1 3	16 6	1 1	23 0	1 21	26 28	2 34	2 39	14 19	17 54	18 3	3 52		n.a.
T 15	12 11	9 41	4 27	14 55	1 24	6 22	1 47	23 15	0 34	24 13	1 3	16 4	1 1	23 0	1 21	26 28	2 34	2 39	14 20	17 50	18 2	3 55		n.a.
W16	11 50	4 17	3 53	14 18	1 27	6 46	1 44	23 14	0 35	24 14	1 3	16 1	1 1	23 0	1 21	26 28	2 34	2 39	14 20	17 47	18 2	3 58		n.a.
T 17	11 29	1s12	3 8	13 40	1 30	7 10	1 42	23 13	0 37	24 14	1 2	15 58	1 1	23 0	1 21	26 27	2 33	2 38	14 20	17 45	18 1	4 1		n.a.
F 18	11 8	6 36	2 16	13 1	1 33	7 34	1 40	23 12	0 38	24 14	1 2	15 56	1 1	23 0	1 21	26 27	2 33	2 38	14 20	17 43	18 0	4 5		n.a.
S 19	10 47	11 47	1 18	12 21	1 35	7 57	1 37	23 11	0 40	24 14	1 2	15 53	1 1	23 0	1 21	26 27	2 33	2 37	14 20	17 42	17 59	4 8		n.a.
S 20	10 25	16 34	0 16	11 41	1 36	8 20	1 34	23 10	0 41	24 14	1 1	15 50	1 1	23 0	1 21	26 27	2 33	2 37	14 20	17 42	17 58	4 11		n.a.
M21	10 4	20 46	0s47	11 0	1 37	8 42	1 31	23 9	0 43	24 14	1 1	15 48	1 1	23 0	1 21	26 27	2 33	2 36	14 20	17 42	17 57	4 15		n.a.
T 22	9 42	24 10	1 50	10 18	1 37	9 5	1 28	23 8	0 44	24 13	1 1	15 45	1 1	23 1	1 21	26 27	2 33	2 36	14 20	17 42	17 56	4 18		n.a.
W23	9 20	26 29	2 48	9 35	1 37	9 26	1 25	23 7	0 45	24 13	1 0	15 42	1 1	23 1	1 21	26 27	2 33	2 35	14 20	17 42	17 55	4 21		n.a.
T 24	8 58	27 30	3 40	8 51	1 37	9 48	1 22	23 6	0 47	24 13	1 0	15 40	1 1	23 1	1 21	26 27	2 33	2 35	14 20	17 41	17 55	4 24		n.a.
F 25	8 36	26 59	4 22	8 7	1 35	10 9	1 19	23 5	0 48	24 13	1 0	15 37	1 1	23 1	1 20	26 27	2 33	2 34	14 20	17 39	17 54	4 28		n.a.
S 26	8 14	24 49	4 50	7 23	1 33	10 30	1 15	23 4	0 49	24 13	0 59	15 34	1 1	23 1	1 20	26 27	2 33	2 34	14 20	17 37	17 53	4 31		n.a.
S 27	7 52	21 4	5 2	6 38	1 31	10 50	1 11	23 3	0 51	24 13	0 59	15 32	1 1	23 1	1 20	26 27	2 33	2 33	14 20	17 35	17 52	4 34		n.a.
M28	7 29	15 57	4 55	5 53	1 27	11 10	1 8	23 2	0 52	24 13	0 59	15 29	1 0	23 1	1 20	26 27	2 32	2 32	14 20	17 32	17 51	4 37		n.a.
T 29	7 7	9 47	4 27	5 7	1 23	11 29	1 4	23 2	0 53	24 12	0 58	15 27	1 0	23 1	1 20	26 27	2 32	2 32	14 20	17 29	17 50	4 41		n.a.
W30	6n44	3s 1	3s41	4n22	1s19	11s48	1s 0	23s 1	0n55	24s12	0s58	15n24	1n 0	23s 1	1s20	26s26	2s32	2n31	14n20	17n27	17n49	4s44		n.a.

Julian Day Number = -2876404.5, Delta T = 187h07m01s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°01'13, Lahiri = -175°54'13 Julian Calendar 1 Nov. 12589 BCE == Greg. Calendar 28 July 12589 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12589 BCE (-12588) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 6	14♍ 8'34	15♈53	18♍15	28♎44	28♐21	13°R23	22♌10	5♐46	2°R47	2°R20	17°R33	18♉55	18♎ 4	n.a.	T 1
F 2	22 53 2	15° 6'24	0♉43	20°22	29°45	28°40	13♑22	22°18	5°47	2♑47	2♓19	17♉30	18°52	18°10	n.a.	F 2
S 3	22 56 59	16° 4'13	15°17	22°28	0♏46	29° 0	13°22	22°25	5°48	2°47	2°17	17°D29	18°49	18°17	n.a.	S 3
S 4	23 0 55	17° 2'00	29°31	24°33	1°46	29°20	13°21	22°33	5°49	2°46	2°16	17°29	18°46	18°24	n.a.	S 4
M 5	23 4 52	17°59'46	13♊24	26°38	2°46	29°41	13°21	22°41	5°51	2°46	2°14	17°R30	18°42	18°30	n.a.	M 5
T 6	23 8 48	18°57'30	26°56	28°41	3°45	0♑ 2	13°D21	22°48	5°52	2°46	2°13	17°29	18°39	18°37	n.a.	T 6
W 7	23 12 45	19°55'13	10♋10	0♎43	4°44	0°23	13°21	22°56	5°53	2°46	2°11	17°28	18°36	18°44	n.a.	W 7
T 8	23 16 41	20°52'54	23° 7	2°44	5°43	0°45	13°22	23° 3	5°55	2°46	2°10	17°23	18°33	18°50	n.a.	T 8
F 9	23 20 37	21°50'33	5♌50	4°41	6°41	1° 7	13°22	23°11	5°56	2°46	2° 8	17°17	18°30	18°57	n.a.	F 9
S 10	23 24 34	22°48'11	18°21	6°37	7°38	1°29	13°23	23°18	5°58	2°D46	2° 7	17° 9	18°27	19° 4	n.a.	S 10
S 11	23 28 30	23°45'48	0♍41	8°30	8°36	1°52	13°24	23°25	5°59	2°46	2° 5	16°59	18°23	19°10	n.a.	S 11
M12	23 32 27	24°43'22	12°51	10°20	9°32	2°15	13°25	23°33	6° 1	2°46	2° 4	16°49	18°20	19°17	n.a.	M12
T 13	23 36 23	25°40'56	24°53	12° 6	10°29	2°39	13°26	23°40	6° 3	2°46	2° 2	16°40	18°17	19°24	n.a.	T 13
W14	23 40 20	26°38'27	6♎49	13°50	11°24	3° 2	13°28	23°47	6° 4	2°46	2° 1	16°32	18°14	19°30	n.a.	W14
T 15	23 44 16	27°35'57	18°39	15°29	12°20	3°27	13°29	23°54	6° 6	2°46	2° 0	16°26	18°11	19°37	n.a.	T 15
F 16	23 48 12	28°33'25	0♏27	17° 5	13°14	3°51	13°31	24° 2	6° 8	2°46	1°58	16°23	18° 7	19°44	n.a.	F 16
S 17	23 52 9	29°30'52	12°14	18°37	14° 8	4°16	13°33	24° 9	6°10	2°46	1°57	16°D21	18° 4	19°50	n.a.	S 17
S 18	23 56 5	0♎28'17	24° 4	20° 5	15° 2	4°41	13°35	24°16	6°12	2°47	1°56	16°22	18° 1	19°57	n.a.	S 18
M19	0 0 2	1°25'41	6♐ 3	21°29	15°54	5° 7	13°38	24°23	6°14	2°47	1°54	16°23	17°58	20° 4	n.a.	M19
T 20	0 3 58	2°23'02	18°13	22°49	16°47	5°32	13°40	24°30	6°16	2°47	1°53	16°24	17°55	20°10	n.a.	T 20
W21	0 7 55	3°20'23	0♑40	24° 5	17°38	5°59	13°43	24°37	6°18	2°48	1°52	16°R25	17°52	20°17	n.a.	W21
T 22	0 11 51	4°17'41	13°28	25°16	18°29	6°25	13°46	24°44	6°20	2°48	1°50	16°25	17°48	20°24	n.a.	T 22
F 23	0 15 47	5°14'58	26°42	26°23	19°19	6°52	13°49	24°50	6°22	2°48	1°49	16°23	17°45	20°30	n.a.	F 23
S 24	0 19 44	6°12'13	10♒25	27°26	20° 8	7°19	13°52	24°57	6°24	2°49	1°48	16°19	17°42	20°37	n.a.	S 24
S 25	0 23 40	7° 9'27	24°36	28°24	20°57	7°46	13°56	25° 4	6°26	2°49	1°47	16°14	17°39	20°44	n.a.	S 25
M26	0 27 37	8° 6'39	9♓13	29°18	21°45	8°13	13°59	25°11	6°28	2°50	1°45	16° 9	17°36	20°50	n.a.	M26
T 27	0 31 33	9° 3'50	24°11	0♏ 7	22°32	8°41	14° 3	25°17	6°31	2°50	1°44	16° 3	17°32	20°57	n.a.	T 27
W28	0 35 29	10° 0'59	9♈22	0°51	23°18	9° 9	14° 7	25°24	6°33	2°51	1°43	15°59	17°29	21° 4	n.a.	W28
T 29	0 39 26	10°58'08	24°35	1°31	24° 3	9°37	14°11	25°30	6°35	2°51	1°42	15°56	17°26	21°10	n.a.	T 29
F 30	0 43 22	11°55'15	9♉40	2° 5	24°47	10° 6	14°16	25°37	6°38	2°52	1°41	15°D54	17°23	21°17	n.a.	F 30
S 31	0 47 19	12♎52'22	24♉30	2♏35	25♏31	10♑35	14♑20	25♌43	6♐40	2♑53	1♓40	15♉55	17♉20	21♎24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n22	3n55	2s40	3n37	1s14	12s 6	0s55	23s 0	0n56	24s12	0s57	15n21	1n 0	23s 1	1s20	26s26	2s32	2n31	14n20	17n25	17n48	4s47		n.a.
F 2	5 59	10 35	1 28	2 52	1 8	12 25	0 51	22 59	0 57	24 12	0 57	15 19	1 0	23 2	1 20	26 26	2 32	2 30	14 20	17 24	17 47	4 51		n.a.
S 3	5 36	16 34	0 12	2 7	1 1	12 42	0 47	22 58	0 58	24 11	0 57	15 16	1 0	23 2	1 20	26 26	2 32	2 30	14 20	17 24	17 47	4 54		n.a.
S 4	5 13	21 30	1n 4	1 23	0 54	12 59	0 42	22 57	0 59	24 11	0 56	15 14	1 0	23 2	1 20	26 26	2 32	2 29	14 20	17 24	17 46	4 57		n.a.
M 5	4 50	25 5	2 14	0 40	0 46	13 16	0 37	22 56	1 0	24 11	0 56	15 11	1 0	23 2	1 20	26 26	2 32	2 29	14 20	17 24	17 45	5 0		n.a.
T 6	4 27	27 8	3 14	0s 2	0 37	13 32	0 33	22 55	1 1	24 10	0 56	15 8	1 0	23 2	1 20	26 26	2 32	2 28	14 20	17 24	17 44	5 4		n.a.
W 7	4 4	27 35	4 3	0 43	0 28	13 48	0 28	22 54	1 2	24 10	0 55	15 6	1 0	23 2	1 20	26 26	2 32	2 27	14 20	17 24	17 43	5 7		n.a.
T 8	3 41	26 28	4 38	1 23	0 19	14 3	0 23	22 52	1 4	24 10	0 55	15 3	1 0	23 3	1 20	26 26	2 32	2 27	14 20	17 22	17 42	5 10		n.a.
F 9	3 18	24 1	4 59	2 2	0 9	14 18	0 17	22 51	1 5	24 9	0 55	15 1	1 0	23 3	1 20	26 26	2 31	2 26	14 20	17 20	17 41	5 14		n.a.
S 10	2 55	20 27	5 5	2 39	0n 2	14 32	0 12	22 50	1 6	24 9	0 54	14 58	1 0	23 3	1 19	26 26	2 31	2 26	14 20	17 18	17 40	5 17		n.a.
S 11	2 31	16 4	4 56	3 15	0 13	14 46	0 6	22 49	1 7	24 8	0 54	14 56	1 0	23 3	1 19	26 25	2 31	2 25	14 20	17 15	17 39	5 20		n.a.
M12	2 8	11 5	4 34	3 48	0 24	14 59	0 1	22 47	1 8	24 8	0 54	14 53	1 0	23 3	1 19	26 25	2 31	2 24	14 19	17 12	17 39	5 23		n.a.
T 13	1 45	5 44	4 1	4 21	0 35	15 11	0n 5	22 46	1 8	24 7	0 53	14 51	1 0	23 4	1 19	26 25	2 31	2 24	14 19	17 10	17 38	5 27		n.a.
W14	1 22	0 14	3 16	4 51	0 47	15 23	0 11	22 44	1 9	24 7	0 53	14 48	1 0	23 4	1 19	26 25	2 31	2 23	14 19	17 7	17 37	5 30		n.a.
T 15	0 58	5s15	2 24	5 20	0 58	15 35	0 17	22 43	1 10	24 6	0 53	14 46	1 0	23 4	1 19	26 25	2 31	2 23	14 19	17 6	17 36	5 33		n.a.
F 16	0 35	10 32	1 25	5 47	1 10	15 46	0 23	22 41	1 11	24 6	0 52	14 43	1 0	23 4	1 19	26 25	2 31	2 22	14 19	17 5	17 35	5 36		n.a.
S 17	0 12	15 28	0 22	6 12	1 21	15 56	0 30	22 40	1 12	24 5	0 52	14 41	1 0	23 5	1 19	26 25	2 31	2 21	14 19	17 4	17 34	5 40		n.a.
S 18	0s11	19 51	0s42	6 35	1 33	16 6	0 36	22 38	1 13	24 5	0 52	14 38	1 0	23 5	1 19	26 25	2 31	2 21	14 19	17 4	17 33	5 43		n.a.
M19	0 35	23 28	1 45	6 57	1 44	16 16	0 43	22 36	1 14	24 4	0 51	14 36	1 0	23 5	1 19	26 25	2 31	2 20	14 19	17 5	17 32	5 46		n.a.
T 20	0 58	26 7	2 44	7 17	1 55	16 24	0 49	22 34	1 15	24 4	0 51	14 34	1 0	23 5	1 19	26 25	2 30	2 20	14 18	17 5	17 31	5 50		n.a.
W21	1 21	27 33	3 37	7 35	2 6	16 33	0 56	22 32	1 16	24 3	0 51	14 31	0 59	23 6	1 19	26 25	2 30	2 19	14 18	17 5	17 30	5 53		n.a.
T 22	1 44	27 33	4 21	7 52	2 17	16 40	1 3	22 30	1 16	24 2	0 50	14 29	0 59	23 6	1 19	26 24	2 30	2 18	14 18	17 5	17 29	5 56		n.a.
F 23	2 8	26 1	4 52	8 7	2 27	16 47	1 11	22 28	1 17	24 2	0 50	14 26	0 59	23 6	1 19	26 24	2 30	2 18	14 18	17 5	17 29	5 59		n.a.
S 24	2 31	22 55	5 8	8 21	2 37	16 54	1 18	22 26	1 18	24 1	0 50	14 24	0 59	23 7	1 19	26 24	2 30	2 17	14 18	17 4	17 28	6 3		n.a.
S 25	2 54	18 24	5 7	8 33	2 46	17 0	1 25	22 24	1 19	24 0	0 49	14 22	0 59	23 7	1 18	26 24	2 30	2 17	14 17	17 2	17 27	6 6		n.a.
M26	3 17	12 40	4 45	8 44	2 55	17 5	1 33	22 21	1 19	24 0	0 49	14 19	0 59	23 7	1 18	26 24	2 30	2 16	14 17	17 1	17 26	6 9		n.a.
T 27	3 40	6 5	4 4	8 53	3 3	17 10	1 40	22 19	1 20	23 59	0 49	14 17	0 59	23 8	1 18	26 24	2 30	2 15	14 17	16 59	17 25	6 12		n.a.
W28	4 3	0n57	3 6	9 2	3 11	17 14	1 48	22 16	1 21	23 58	0 48	14 15	0 59	23 8	1 18	26 24	2 30	2 15	14 17	16 58	17 24	6 16		n.a.
T 29	4 26	7 57	1 54	9 9	3 18	17 18	1 56	22 13	1 22	23 57	0 48	14 13	0 59	23 8	1 18	26 24	2 30	2 14	14 17	16 57	17 23	6 19		n.a.
F 30	4 48	14 28	0 34	9 15	3 25	17 21	2 4	22 10	1 22	23 57	0 48	14 10	0 59	23 9	1 18	26 24	2 29	2 14	14 16	16 56	17 22	6 22		n.a.
S 31	5s11	20n 3	0n47	9s20	3n30	17s23	2n13	22s 7	1n23	23s56	0s47	14n 8	0n59	23s 9	1s18	26s23	2s29	2n13	14n16	16n56	17n21	6s26		n.a.

Julian Day Number = -2876374.5, Delta T = 187h06m54s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°01'09, Lahiri = -175°54'09 Julian Calendar 1 Dec. 12589 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12589 BCE

The year -12588 astronomical counting style corresponds to year 12589 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12588 BCE (-12587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 51 15	13♎49'27	8♊59	3♏ 0	26♏13	11♑ 4	14♑25	25♌50	6♐43	2♑53	1°R39	15♉56	17♉17	21♎30	n.a.	S 1
M 2	0 55 12	14°46'32	23° 3	3°21	26°54	11°33	14°29	25°56	6°45	2°54	1♓38	15°57	17°13	21°37	n.a.	M 2
T 3	0 59 8	15°43'37	6♋41	3°36	27°35	12° 2	14°34	26° 2	6°48	2°55	1°36	15°58	17°10	21°44	n.a.	T 3
W 4	1 3 4	16°40'40	19°57	3°46	28°14	12°32	14°39	26° 8	6°50	2°56	1°35	15°R58	17° 7	21°50	n.a.	W 4
T 5	1 7 1	17°37'43	2♌51	3°52	28°52	13° 2	14°45	26°14	6°53	2°57	1°34	15°57	17° 4	21°57	n.a.	T 5
F 6	1 10 57	18°34'46	15°27	3°R53	29°29	13°32	14°50	26°20	6°56	2°57	1°34	15°55	17° 1	22° 4	n.a.	F 6
S 7	1 14 54	19°31'48	27°48	3°49	0♐ 4	14° 3	14°56	26°26	6°58	2°58	1°33	15°52	16°58	22°10	n.a.	S 7
S 8	1 18 50	20°28'49	9♍57	3°41	0°39	14°33	15° 1	26°32	7° 1	2°59	1°32	15°48	16°54	22°17	n.a.	S 8
M 9	1 22 46	21°25'49	21°57	3°28	1°12	15° 4	15° 7	26°38	7° 4	3° 0	1°31	15°44	16°51	22°24	n.a.	M 9
T 10	1 26 43	22°22'49	3♎51	3°12	1°44	15°35	15°13	26°44	7° 7	3° 1	1°30	15°40	16°48	22°30	n.a.	T 10
W11	1 30 39	23°19'48	15°41	2°51	2°14	16° 6	15°19	26°50	7° 9	3° 2	1°29	15°37	16°45	22°37	n.a.	W11
T 12	1 34 36	24°16'47	27°28	2°27	2°43	16°38	15°25	26°55	7°12	3° 3	1°28	15°35	16°42	22°44	n.a.	T 12
F 13	1 38 32	25°13'45	9♏16	2° 1	3°10	17° 9	15°32	27° 1	7°15	3° 4	1°27	15°34	16°38	22°50	n.a.	F 13
S 14	1 42 29	26°10'43	21° 7	1°31	3°36	17°41	15°38	27° 6	7°18	3° 5	1°27	15°D34	16°35	22°57	n.a.	S 14
S 15	1 46 25	27° 7'40	3♐ 2	1° 0	4° 0	18°13	15°45	27°12	7°21	3° 6	1°26	15°35	16°32	23° 4	n.a.	S 15
M16	1 50 21	28° 4'36	15° 6	0°27	4°22	18°46	15°52	27°17	7°24	3° 7	1°25	15°36	16°29	23°10	n.a.	M16
T 17	1 54 18	29° 1'32	27°21	29♎53	4°43	19°18	15°59	27°22	7°27	3° 9	1°25	15°37	16°26	23°17	n.a.	T 17
W18	1 58 14	29°58'27	9♑51	29°19	5° 2	19°51	16° 6	27°27	7°30	3°10	1°24	15°39	16°23	23°24	n.a.	W18
T 19	2 2 11	0♏55'21	22°40	28°44	5°19	20°23	16°13	27°32	7°33	3°11	1°23	15°39	16°19	23°30	n.a.	T 19
F 20	2 6 7	1°52'15	5♒51	28°11	5°34	20°56	16°21	27°37	7°36	3°12	1°23	15°R39	16°16	23°37	n.a.	F 20
S 21	2 10 4	2°49'08	19°27	27°39	5°47	21°30	16°28	27°42	7°39	3°14	1°22	15°39	16°13	23°44	n.a.	S 21
S 22	2 14 0	3°46'00	3♓28	27° 9	5°59	22° 3	16°36	27°47	7°42	3°15	1°22	15°38	16°10	23°50	n.a.	S 22
M23	2 17 57	4°42'52	17°55	26°41	6° 7	22°36	16°44	27°52	7°45	3°16	1°21	15°37	16° 7	23°57	n.a.	M23
T 24	2 21 53	5°39'43	2♈43	26°16	6°14	23°10	16°52	27°57	7°49	3°18	1°21	15°36	16° 3	24° 3	n.a.	T 24
W25	2 25 50	6°36'34	17°46	25°54	6°19	23°44	17° 0	28° 1	7°52	3°19	1°20	15°35	16° 0	24°10	n.a.	W25
T 26	2 29 46	7°33'25	2♉56	25°36	6°21	24°18	17° 8	28° 6	7°55	3°20	1°20	15°34	15°57	24°17	n.a.	T 26
F 27	2 33 42	8°30'16	18° 4	25°22	6°R22	24°52	17°16	28°10	7°58	3°22	1°19	15°D34	15°54	24°23	n.a.	F 27
S 28	2 37 39	9°27'07	3♊ 1	25°11	6°19	25°26	17°25	28°15	8° 2	3°23	1°19	15°34	15°51	24°30	n.a.	S 28
S 29	2 41 35	10°23'58	17°39	25° 5	6°15	26° 1	17°33	28°19	8° 5	3°25	1°19	15°35	15°48	24°37	n.a.	S 29
M30	2 45 32	11°20'49	1♋53	25°D 4	6° 8	26°35	17°42	28°23	8° 8	3°26	1°18	15°35	15°44	24°43	n.a.	M30
T 31	2 49 28	12♏17'40	15♋41	25♎ 7	5♐59	27♑10	17♑50	28♌27	8♐12	3♑28	1♓18	15♉35	15♉41	24♎50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s34	24n16	2n 3	9s24	3n35	17s25	2n21	22s 4	1n24	23s55	0s47	14n 6	0n59	23s10	1s18	26s23	2s29	2n12	14n16	16n57	17n20	6s29		n.a.
M 2	5 56	26 54	3 9	9 28	3 39	17 27	2 29	22 1	1 24	23 54	0 47	14 4	0 59	23 10	1 18	26 23	2 29	2 12	14 16	16 57	17 19	6 32		n.a.
T 3	6 19	27 48	4 3	9 30	3 42	17 28	2 38	21 58	1 25	23 53	0 46	14 2	0 59	23 10	1 18	26 23	2 29	2 11	14 15	16 57	17 19	6 35		n.a.
W 4	6 41	27 3	4 41	9 32	3 44	17 28	2 47	21 55	1 26	23 52	0 46	13 59	0 59	23 11	1 18	26 23	2 29	2 11	14 15	16 58	17 18	6 39		n.a.
T 5	7 3	24 52	5 5	9 33	3 45	17 28	2 56	21 51	1 26	23 51	0 46	13 57	0 59	23 11	1 18	26 23	2 29	2 10	14 15	16 57	17 17	6 42		n.a.
F 6	7 25	21 30	5 13	9 33	3 45	17 27	3 5	21 47	1 27	23 51	0 45	13 55	0 59	23 12	1 18	26 23	2 29	2 9	14 15	16 57	17 16	6 45		n.a.
S 7	7 47	17 16	5 6	9 33	3 44	17 26	3 14	21 44	1 27	23 50	0 45	13 53	0 59	23 12	1 18	26 23	2 29	2 9	14 14	16 56	17 15	6 48		n.a.
S 8	8 9	12 23	4 46	9 32	3 42	17 24	3 23	21 40	1 28	23 49	0 45	13 51	0 59	23 12	1 18	26 23	2 29	2 8	14 14	16 55	17 14	6 52		n.a.
M 9	8 31	7 7	4 13	9 31	3 38	17 22	3 32	21 36	1 28	23 48	0 45	13 49	0 59	23 13	1 18	26 22	2 29	2 8	14 14	16 53	17 13	6 55		n.a.
T 10	8 53	1 38	3 29	9 30	3 33	17 19	3 41	21 32	1 29	23 47	0 44	13 47	0 59	23 13	1 18	26 22	2 29	2 7	14 14	16 52	17 12	6 58		n.a.
W11	9 14	3s53	2 37	9 28	3 27	17 16	3 51	21 27	1 30	23 46	0 44	13 45	0 59	23 14	1 18	26 22	2 28	2 7	14 13	16 51	17 11	7 1		n.a.
T 12	9 36	9 16	1 38	9 27	3 20	17 12	4 0	21 23	1 30	23 45	0 44	13 43	0 59	23 14	1 18	26 22	2 28	2 6	14 13	16 51	17 10	7 5		n.a.
F 13	9 57	14 20	0 35	9 25	3 12	17 8	4 10	21 19	1 31	23 44	0 43	13 41	0 59	23 15	1 18	26 22	2 28	2 5	14 13	16 50	17 9	7 8		n.a.
S 14	10 18	18 54	0s31	9 24	3 3	17 3	4 20	21 14	1 31	23 43	0 43	13 39	0 59	23 15	1 17	26 22	2 28	2 5	14 12	16 50	17 8	7 11		n.a.
S 15	10 39	22 45	1 35	9 23	2 52	16 58	4 29	21 9	1 32	23 41	0 43	13 37	0 59	23 15	1 17	26 22	2 28	2 4	14 12	16 51	17 7	7 14		n.a.
M16	11 0	25 40	2 36	9 22	2 41	16 53	4 39	21 4	1 32	23 40	0 43	13 35	0 59	23 16	1 17	26 22	2 28	2 4	14 12	16 51	17 7	7 18		n.a.
T 17	11 21	27 25	3 31	9 21	2 28	16 47	4 49	20 59	1 33	23 39	0 42	13 33	0 59	23 16	1 17	26 22	2 28	2 3	14 11	16 51	17 6	7 21		n.a.
W18	11 41	27 50	4 17	9 21	2 15	16 41	4 59	20 54	1 33	23 38	0 42	13 32	0 59	23 17	1 17	26 21	2 28	2 3	14 11	16 52	17 5	7 24		n.a.
T 19	12 2	26 46	4 51	9 22	2 1	16 34	5 9	20 49	1 34	23 37	0 42	13 30	0 59	23 17	1 17	26 21	2 28	2 2	14 11	16 52	17 4	7 27		n.a.
F 20	12 22	24 13	5 12	9 23	1 47	16 27	5 19	20 43	1 34	23 36	0 41	13 28	0 59	23 18	1 17	26 21	2 28	2 2	14 10	16 52	17 3	7 31		n.a.
S 21	12 42	20 16	5 16	9 25	1 32	16 20	5 29	20 37	1 34	23 34	0 41	13 26	0 59	23 18	1 17	26 21	2 28	2 1	14 10	16 52	17 2	7 34		n.a.
S 22	13 1	15 6	5 1	9 28	1 17	16 12	5 38	20 32	1 35	23 33	0 41	13 25	0 59	23 19	1 17	26 21	2 28	2 1	14 10	16 52	17 1	7 37		n.a.
M23	13 21	8 58	4 28	9 32	1 2	16 4	5 48	20 26	1 35	23 32	0 41	13 23	0 59	23 19	1 17	26 21	2 27	2 0	14 9	16 51	17 0	7 40		n.a.
T 24	13 40	2 11	3 36	9 37	0 47	15 55	5 58	20 20	1 36	23 31	0 40	13 21	0 59	23 20	1 17	26 21	2 27	2 0	14 9	16 51	16 59	7 44		n.a.
W25	14 0	4n50	2 28	9 43	0 32	15 47	6 7	20 13	1 36	23 29	0 40	13 20	0 59	23 20	1 17	26 21	2 27	1 59	14 9	16 51	16 58	7 47		n.a.
T 26	14 19	11 39	1 9	9 50	0 17	15 38	6 17	20 7	1 36	23 28	0 40	13 18	0 59	23 21	1 17	26 21	2 27	1 59	14 8	16 50	16 57	7 50		n.a.
F 27	14 37	17 47	0n14	9 58	0 2	15 29	6 26	20 1	1 37	23 27	0 39	13 16	0 59	23 21	1 17	26 20	2 27	1 58	14 8	16 50	16 56	7 53		n.a.
S 28	14 56	22 45	1 35	10 7	0s12	15 19	6 35	19 54	1 37	23 25	0 39	13 15	0 59	23 22	1 17	26 20	2 27	1 58	14 8	16 50	16 55	7 57		n.a.
S 29	15 14	26 9	2 49	10 18	0 25	15 10	6 44	19 47	1 38	23 24	0 39	13 13	0 59	23 22	1 17	26 20	2 27	1 57	14 7	16 51	16 54	8 0		n.a.
M30	15 32	27 45	3 50	10 29	0 38	15 0	6 52	19 40	1 38	23 23	0 39	13 12	0 59	23 23	1 17	26 20	2 27	1 57	14 7	16 51	16 53	8 3		n.a.
T 31	15s50	27n32	4n35	10s42	0s50	14s51	7n 1	19s33	1n38	23s21	0s38	13n10	0n59	23s23	1s17	26s20	2s27	1n57	14n 7	16n51	16n52	8s 6		n.a.

Julian Day Number = -2876343.5, Delta T = 187h06m46s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°01'05, Lahiri = -175°54'05 Julian Calendar 1 Jan. 12588 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12589 BCE

The year -12587 astronomical counting style corresponds to year 12588 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12588 BCE

FEBRUARY 12588 BCE (-12587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 53 25	13♏14'32	29♋ 2	25♎15	5°R47	27♉45	17♉59	28♌31	8♐15	3♉29	1°R18	15♉36	15♉38	24♎57	n.a.	W 1
T 2	2 57 21	14°11'24	11♌59	25°28	5♐33	28°20	18° 8	28°35	8°18	3°31	1♓18	15°R36	15°35	25° 3	n.a.	T 2
F 3	3 1 18	15° 8'17	24°35	25°45	5°17	28°55	18°17	28°39	8°22	3°32	1°17	15°D36	15°32	25°10	n.a.	F 3
S 4	3 5 14	16° 5'10	6♍53	26° 7	4°59	29°31	18°26	28°43	8°25	3°34	1°17	15°36	15°29	25°17	n.a.	S 4
S 5	3 9 11	17° 2'03	18°57	26°34	4°38	0♒ 6	18°36	28°46	8°28	3°36	1°17	15°36	15°25	25°23	n.a.	S 5
M 6	3 13 7	17°58'57	0♎52	27° 5	4°15	0°42	18°45	28°50	8°32	3°37	1°17	15°36	15°22	25°30	n.a.	M 6
T 7	3 17 4	18°55'51	12°42	27°41	3°51	1°18	18°55	28°53	8°35	3°39	1°17	15°36	15°19	25°37	n.a.	T 7
W 8	3 21 0	19°52'46	24°29	28°21	3°24	1°54	19° 4	28°57	8°39	3°41	1°D17	15°37	15°16	25°43	n.a.	W 8
T 9	3 24 57	20°49'42	6♏18	29° 5	2°55	2°30	19°14	29° 0	8°42	3°43	1°17	15°37	15°13	25°50	n.a.	T 9
F 10	3 28 53	21°46'38	18° 9	29°54	2°25	3° 6	19°24	29° 3	8°46	3°44	1°17	15°R37	15° 9	25°57	n.a.	F 10
S 11	3 32 50	22°43'35	0♐ 7	0♏48	1°53	3°42	19°34	29° 6	8°49	3°46	1°17	15°37	15° 6	26° 3	n.a.	S 11
S 12	3 36 47	23°40'32	12°12	1°45	1°20	4°19	19°44	29° 9	8°53	3°48	1°17	15°36	15° 3	26°10	n.a.	S 12
M13	3 40 43	24°37'29	24°28	2°47	0°46	4°56	19°54	29°12	8°56	3°50	1°17	15°35	15° 0	26°17	n.a.	M13
T 14	3 44 40	25°34'27	6♑55	3°52	0°11	5°32	20° 4	29°15	9° 0	3°52	1°17	15°34	14°57	26°23	n.a.	T 14
W15	3 48 36	26°31'26	19°35	5° 2	29♏35	6° 9	20°14	29°17	9° 4	3°53	1°18	15°33	14°54	26°30	n.a.	W15
T 16	3 52 33	27°28'24	2♒31	6°15	28°58	6°46	20°25	29°20	9° 7	3°55	1°18	15°31	14°50	26°37	n.a.	T 16
F 17	3 56 29	28°25'24	15°45	7°33	28°21	7°23	20°35	29°22	9°11	3°57	1°18	15°30	14°47	26°43	n.a.	F 17
S 18	4 0 26	29°22'23	29°18	8°54	27°44	8° 1	20°46	29°25	9°14	3°59	1°18	15°D30	14°44	26°50	n.a.	S 18
S 19	4 4 23	0♐19'23	13♓10	10°19	27° 7	8°38	20°56	29°27	9°18	4° 1	1°19	15°30	14°41	26°57	n.a.	S 19
M20	4 8 19	1°16'24	27°23	11°48	26°31	9°16	21° 7	29°29	9°21	4° 3	1°19	15°31	14°38	27° 3	n.a.	M20
T 21	4 12 16	2°13'25	11♈53	13°20	25°55	9°53	21°18	29°31	9°25	4° 5	1°19	15°32	14°35	27°10	n.a.	T 21
W22	4 16 12	3°10'26	26°38	14°56	25°20	10°31	21°29	29°33	9°29	4° 7	1°20	15°33	14°31	27°17	n.a.	W22
T 23	4 20 9	4° 7'29	11♉32	16°36	24°46	11° 9	21°40	29°35	9°32	4° 9	1°20	15°R34	14°28	27°23	n.a.	T 23
F 24	4 24 5	5° 4'32	26°28	18°19	24°14	11°47	21°51	29°37	9°36	4°11	1°21	15°34	14°25	27°30	n.a.	F 24
S 25	4 28 2	6° 1'36	11♊18	20° 4	23°42	12°25	22° 2	29°38	9°40	4°13	1°21	15°33	14°22	27°36	n.a.	S 25
S 26	4 31 59	6°58'42	25°54	21°54	23°13	13° 3	22°13	29°40	9°43	4°15	1°22	15°30	14°19	27°43	n.a.	S 26
M27	4 35 55	7°55'48	10♋10	23°45	22°45	13°42	22°24	29°41	9°47	4°17	1°22	15°28	14°15	27°50	n.a.	M27
T 28	4 39 52	8♐52'56	24♋ 3	25♏40	22♏19	14♒20	22♉35	29♌43	9♐50	4♉19	1♓23	15♉24	14♉12	27♎56	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 8	25n43	5n 4	10s56	1s 2	14s41	7n 9	19s26	1n39	23s20	0s38	13n 9	0n59	23s24	1s17	26s20	2s27	1n56	14n 6	16n51	16n52	8s10		n.a.
T 2	16 25	22 36	5 16	11 10	1 13	14 31	7 16	19 18	1 39	23 18	0 38	13 8	0 59	23 24	1 17	26 20	2 27	1 56	14 6	16 51	16 51	8 13		n.a.
F 3	16 42	18 30	5 13	11 26	1 23	14 22	7 23	19 11	1 39	23 17	0 38	13 6	0 59	23 25	1 17	26 20	2 27	1 55	14 6	16 51	16 50	8 16		n.a.
S 4	16 59	13 43	4 56	11 43	1 32	14 12	7 30	19 3	1 39	23 15	0 37	13 5	0 59	23 25	1 17	26 20	2 27	1 55	14 5	16 51	16 49	8 19		n.a.
S 5	17 16	8 30	4 25	12 0	1 40	14 2	7 36	18 55	1 40	23 14	0 37	13 4	0 59	23 26	1 17	26 19	2 26	1 55	14 5	16 51	16 48	8 23		n.a.
M 6	17 32	3 3	3 43	12 19	1 48	13 53	7 41	18 47	1 40	23 12	0 37	13 2	0 59	23 27	1 17	26 19	2 26	1 54	14 4	16 51	16 47	8 26		n.a.
T 7	17 48	2s29	2 53	12 38	1 54	13 43	7 46	18 39	1 40	23 10	0 37	13 1	0 59	23 27	1 17	26 19	2 26	1 54	14 4	16 51	16 46	8 29		n.a.
W 8	18 4	7 55	1 54	12 58	2 0	13 34	7 50	18 31	1 41	23 9	0 36	13 0	0 59	23 28	1 17	26 19	2 26	1 53	14 4	16 51	16 45	8 32		n.a.
T 9	18 19	13 5	0 51	13 19	2 5	13 25	7 54	18 22	1 41	23 7	0 36	12 59	0 59	23 28	1 17	26 19	2 26	1 53	14 3	16 51	16 44	8 36		n.a.
F 10	18 34	17 49	0s14	13 41	2 9	13 17	7 57	18 14	1 41	23 5	0 36	12 58	0 59	23 29	1 17	26 19	2 26	1 53	14 3	16 51	16 43	8 39		n.a.
S 11	18 49	21 53	1 19	14 3	2 12	13 9	7 59	18 5	1 41	23 4	0 36	12 57	0 59	23 29	1 17	26 19	2 26	1 52	14 3	16 51	16 42	8 42		n.a.
S 12	19 4	25 4	2 22	14 26	2 15	13 1	8 0	17 56	1 41	23 2	0 35	12 56	0 59	23 30	1 17	26 19	2 26	1 52	14 2	16 51	16 41	8 45		n.a.
M13	19 18	27 8	3 19	14 49	2 16	12 54	8 1	17 47	1 42	23 0	0 35	12 55	0 59	23 30	1 17	26 19	2 26	1 52	14 2	16 51	16 40	8 48		n.a.
T 14	19 32	27 52	4 7	15 13	2 17	12 47	8 0	17 38	1 42	22 59	0 35	12 54	0 59	23 31	1 17	26 18	2 26	1 52	14 2	16 50	16 39	8 52		n.a.
W15	19 46	27 9	4 44	15 37	2 17	12 41	7 59	17 28	1 42	22 57	0 35	12 53	0 59	23 31	1 17	26 18	2 26	1 51	14 1	16 50	16 38	8 55		n.a.
T 16	19 59	24 59	5 8	16 1	2 16	12 35	7 57	17 19	1 42	22 55	0 35	12 52	0 59	23 32	1 17	26 18	2 26	1 51	14 1	16 50	16 37	8 58		n.a.
F 17	20 13	21 27	5 16	16 26	2 15	12 30	7 54	17 9	1 42	22 53	0 34	12 51	0 59	23 33	1 17	26 18	2 26	1 51	14 0	16 49	16 36	9 1		n.a.
S 18	20 25	16 44	5 7	16 51	2 12	12 25	7 51	16 59	1 43	22 51	0 34	12 50	0 59	23 33	1 16	26 18	2 26	1 50	14 0	16 49	16 35	9 5		n.a.
S 19	20 38	11 2	4 40	17 15	2 9	12 22	7 46	16 49	1 43	22 49	0 34	12 49	0 59	23 34	1 16	26 18	2 26	1 50	14 0	16 49	16 34	9 8		n.a.
M20	20 50	4 39	3 56	17 40	2 5	12 19	7 41	16 39	1 43	22 47	0 34	12 48	0 59	23 34	1 16	26 18	2 26	1 50	13 59	16 50	16 34	9 11		n.a.
T 21	21 1	2n 7	2 55	18 5	2 1	12 16	7 34	16 29	1 43	22 46	0 33	12 48	0 59	23 35	1 16	26 18	2 26	1 50	13 59	16 50	16 33	9 14		n.a.
W22	21 13	8 53	1 43	18 29	1 56	12 15	7 28	16 19	1 43	22 44	0 33	12 47	0 59	23 35	1 16	26 17	2 25	1 50	13 58	16 50	16 32	9 17		n.a.
T 23	21 24	15 15	0 22	18 54	1 50	12 14	7 20	16 8	1 43	22 42	0 33	12 46	0 59	23 36	1 16	26 17	2 25	1 49	13 58	16 50	16 31	9 21		n.a.
F 24	21 34	20 44	1n 0	19 17	1 43	12 15	7 12	15 57	1 43	22 40	0 33	12 46	0 59	23 36	1 16	26 17	2 25	1 49	13 58	16 50	16 30	9 24		n.a.
S 25	21 45	24 52	2 17	19 40	1 36	12 16	7 3	15 46	1 44	22 38	0 33	12 45	0 59	23 37	1 16	26 17	2 25	1 49	13 57	16 50	16 29	9 27		n.a.
S 26	21 55	27 16	3 24	20 3	1 29	12 18	6 53	15 35	1 44	22 35	0 32	12 45	0 59	23 38	1 16	26 17	2 25	1 49	13 57	16 49	16 28	9 30		n.a.
M27	22 4	27 48	4 17	20 24	1 21	12 20	6 43	15 24	1 44	22 33	0 32	12 44	0 59	23 38	1 16	26 17	2 25	1 49	13 57	16 48	16 27	9 34		n.a.
T 28	22s13	26n32	4n53	20s45	1s13	12s24	6n33	15s13	1n44	22s31	0s32	12n44	0n59	23s39	1s16	26s17	2s25	1n49	13n56	16n47	16n26	9s37		n.a.

Julian Day Number = -2876312.5, Delta T = 187h06m38s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°01'01, Lahiri = -175°54'01 Julian Calendar 1 Feb. 12588 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12589 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12588 BCE (-12587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 43 49	9♐50'05	7♌29	27♏37	21°R55	14♒59	22♑47	29♌44	9♐54	4♑21	1♓24	15°R21	14♉ 9	28♎ 3	n.a.	W 1
T 2	4 47 45	10°47'15	20°30	29°37	21♏33	15°37	22°58	29°45	9°58	4°23	1°24	15♉19	14° 6	28°10	n.a.	T 2
F 3	4 51 42	11°44'26	3♍ 8	1♐38	21°13	16°16	23°10	29°46	10° 1	4°25	1°25	15°18	14° 3	28°16	n.a.	F 3
S 4	4 55 38	12°41'40	15°26	3°41	20°56	16°55	23°22	29°47	10° 5	4°27	1°26	15°D17	14° 0	28°23	n.a.	S 4
S 5	4 59 35	13°38'54	27°30	5°45	20°41	17°34	23°33	29°48	10° 9	4°29	1°26	15°18	13°56	28°30	n.a.	S 5
M 6	5 3 32	14°36'10	9♎24	7°51	20°28	18°13	23°45	29°48	10°12	4°32	1°27	15°19	13°53	28°36	n.a.	M 6
T 7	5 7 28	15°33'28	21°12	9°57	20°18	18°52	23°57	29°49	10°16	4°34	1°28	15°21	13°50	28°43	n.a.	T 7
W 8	5 11 25	16°30'47	3♏ 0	12° 3	20°10	19°32	24° 9	29°49	10°19	4°36	1°29	15°23	13°47	28°50	n.a.	W 8
T 9	5 15 22	17°28'08	14°51	14°10	20° 5	20°11	24°21	29°50	10°23	4°38	1°30	15°R23	13°44	28°56	n.a.	T 9
F 10	5 19 18	18°25'30	26°49	16°17	20° 1	20°51	24°33	29°50	10°27	4°40	1°31	15°23	13°41	29° 3	n.a.	F 10
S 11	5 23 15	19°22'54	8♐57	18°24	20°D 1	21°30	24°45	29°R50	10°30	4°42	1°32	15°20	13°37	29°10	n.a.	S 11
S 12	5 27 12	20°20'20	21°16	20°30	20° 2	22°10	24°57	29°50	10°34	4°44	1°33	15°17	13°34	29°16	n.a.	S 12
M13	5 31 8	21°17'47	3♑48	22°35	20° 6	22°50	25° 9	29°50	10°37	4°47	1°34	15°11	13°31	29°23	n.a.	M13
T 14	5 35 5	22°15'15	16°33	24°39	20°11	23°30	25°21	29°50	10°41	4°49	1°35	15° 5	13°28	29°30	n.a.	T 14
W15	5 39 2	23°12'45	29°32	26°42	20°19	24°10	25°33	29°49	10°45	4°51	1°36	14°59	13°25	29°36	n.a.	W15
T 16	5 42 58	24°10'17	12♒44	28°45	20°29	24°50	25°46	29°49	10°48	4°53	1°37	14°53	13°21	29°43	n.a.	T 16
F 17	5 46 55	25° 7'49	26°10	0♑45	20°42	25°31	25°58	29°48	10°52	4°55	1°38	14°49	13°18	29°50	n.a.	F 17
S 18	5 50 52	26° 5'23	9♓48	2°45	20°56	26°11	26°11	29°48	10°55	4°58	1°39	14°46	13°15	29°56	n.a.	S 18
S 19	5 54 48	27° 2'58	23°39	4°43	21°12	26°51	26°23	29°47	10°59	5° 0	1°40	14°D44	13°12	0♏ 3	n.a.	S 19
M20	5 58 45	28° 0'35	7♈42	6°40	21°30	27°32	26°36	29°46	11° 2	5° 2	1°41	14°45	13° 9	0°10	n.a.	M20
T 21	6 2 42	28°58'13	21°56	8°35	21°50	28°13	26°48	29°45	11° 6	5° 4	1°42	14°46	13° 6	0°16	n.a.	T 21
W22	6 6 38	29°55'53	6♉20	10°29	22°11	28°53	27° 1	29°44	11° 9	5° 7	1°44	14°47	13° 2	0°23	n.a.	W22
T 23	6 10 35	0♑53'34	20°51	12°22	22°35	29°34	27°14	29°43	11°13	5° 9	1°45	14°R47	12°59	0°29	n.a.	T 23
F 24	6 14 32	1°51'17	5♊24	14°13	23° 0	0♓15	27°26	29°41	11°16	5°11	1°46	14°45	12°56	0°36	n.a.	F 24
S 25	6 18 29	2°49'01	19°54	16° 2	23°26	0°56	27°39	29°40	11°20	5°13	1°48	14°42	12°53	0°43	n.a.	S 25
S 26	6 22 25	3°46'48	4♋15	17°50	23°55	1°37	27°52	29°38	11°23	5°16	1°49	14°36	12°50	0°49	n.a.	S 26
M27	6 26 22	4°44'36	18°22	19°36	24°24	2°18	28° 5	29°37	11°27	5°18	1°50	14°28	12°47	0°56	n.a.	M27
T 28	6 30 19	5°42'26	2♌ 9	21°21	24°56	3° 0	28°18	29°35	11°30	5°20	1°52	14°20	12°43	1° 3	n.a.	T 28
W29	6 34 15	6°40'18	15°33	23° 5	25°28	3°41	28°30	29°33	11°33	5°22	1°53	14°11	12°40	1° 9	n.a.	W29
T 30	6 38 12	7°38'12	28°34	24°47	26° 2	4°23	28°43	29°31	11°37	5°25	1°54	14° 4	12°37	1°16	n.a.	T 30
F 31	6 42 9	8♑36'09	11♍13	26♑28	26♏38	5♓ 4	28♑56	29♌29	11♐40	5♑27	1♓56	13♉59	12♉34	1♏23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s22	23n47	5n11	21s 4	1s 4	12s29	6n22	15s 1	1n44	22s29	0s32	12n43	0n59	23s39	1s16	26s17	2s25	1n48	13n56	16n47	16n25	9s40		n.a.
T 2	22 31	19 53	5 13	21 22	0 55	12 34	6 11	14 50	1 44	22 27	0 32	12 43	0 59	23 40	1 16	26 17	2 25	1 48	13 56	16 46	16 24	9 43		n.a.
F 3	22 39	15 11	4 59	21 39	0 45	12 40	5 59	14 38	1 44	22 25	0 31	12 43	0 59	23 40	1 16	26 16	2 25	1 48	13 55	16 45	16 23	9 46		n.a.
S 4	22 46	10 1	4 32	21 55	0 36	12 47	5 47	14 26	1 44	22 23	0 31	12 42	0 59	23 41	1 16	26 16	2 25	1 48	13 55	16 45	16 22	9 50		n.a.
S 5	22 54	4 34	3 53	22 8	0 26	12 55	5 35	14 14	1 44	22 20	0 31	12 42	0 59	23 41	1 16	26 16	2 25	1 48	13 54	16 46	16 21	9 53		n.a.
M 6	23 1	0s59	3 4	22 20	0 17	13 3	5 23	14 2	1 44	22 18	0 31	12 42	0 59	23 42	1 16	26 16	2 25	1 48	13 54	16 46	16 20	9 56		n.a.
T 7	23 7	6 27	2 9	22 31	0 7	13 12	5 10	13 50	1 44	22 16	0 30	12 41	0 59	23 43	1 16	26 16	2 25	1 48	13 54	16 47	16 19	9 59		n.a.
W 8	23 13	11 43	1 7	22 40	0n 3	13 22	4 58	13 37	1 44	22 13	0 30	12 41	0 59	23 43	1 16	26 16	2 25	1 48	13 53	16 47	16 18	10 2		n.a.
T 9	23 19	16 35	0 3	22 46	0 12	13 33	4 45	13 25	1 44	22 11	0 30	12 41	0 59	23 44	1 16	26 16	2 25	1 48	13 53	16 47	16 17	10 6		n.a.
F 10	23 24	20 51	1s 2	22 51	0 21	13 44	4 33	13 12	1 44	22 9	0 30	12 41	0 59	23 44	1 16	26 16	2 25	1 48	13 53	16 47	16 16	10 9		n.a.
S 11	23 29	24 18	2 5	22 55	0 30	13 56	4 20	12 59	1 44	22 6	0 30	12 41	0 59	23 45	1 16	26 16	2 25	1 48	13 52	16 46	16 15	10 12		n.a.
S 12	23 34	26 41	3 3	22 56	0 39	14 8	4 8	12 46	1 44	22 4	0 30	12 41	0 59	23 45	1 17	26 15	2 25	1 48	13 52	16 45	16 14	10 15		n.a.
M13	23 38	27 46	3 53	22 56	0 47	14 21	3 56	12 33	1 44	22 1	0 29	12 41	0 59	23 46	1 17	26 15	2 25	1 48	13 52	16 44	16 13	10 18		n.a.
T 14	23 41	27 23	4 32	22 54	0 55	14 34	3 43	12 20	1 44	21 59	0 29	12 41	0 59	23 46	1 17	26 15	2 25	1 48	13 51	16 42	16 12	10 22		n.a.
W15	23 45	25 31	4 58	22 51	1 3	14 48	3 31	12 6	1 44	21 57	0 29	12 41	0 59	23 47	1 17	26 15	2 25	1 48	13 51	16 40	16 11	10 25		n.a.
T 16	23 47	22 16	5 9	22 46	1 10	15 3	3 19	11 53	1 44	21 54	0 29	12 42	0 59	23 47	1 17	26 15	2 25	1 48	13 51	16 38	16 10	10 28		n.a.
F 17	23 50	17 48	5 3	22 39	1 17	15 17	3 7	11 39	1 44	21 51	0 29	12 42	0 59	23 48	1 17	26 15	2 25	1 48	13 50	16 37	16 9	10 31		n.a.
S 18	23 52	12 22	4 41	22 31	1 23	15 32	2 56	11 25	1 44	21 49	0 28	12 42	0 59	23 48	1 17	26 15	2 25	1 48	13 50	16 36	16 8	10 34		n.a.
S 19	23 53	6 15	4 1	22 22	1 29	15 48	2 44	11 11	1 44	21 46	0 28	12 42	0 59	23 49	1 17	26 15	2 25	1 48	13 50	16 36	16 7	10 37		n.a.
M20	23 54	0n16	3 7	22 12	1 34	16 3	2 33	10 57	1 44	21 44	0 28	12 43	0 59	23 50	1 17	26 15	2 25	1 48	13 49	16 36	16 6	10 41		n.a.
T 21	23 55	6 52	2 0	22 0	1 39	16 19	2 21	10 43	1 44	21 41	0 28	12 43	0 59	23 50	1 17	26 15	2 25	1 48	13 49	16 36	16 5	10 44		n.a.
W22	23 55	13 12	0 46	21 48	1 43	16 36	2 11	10 29	1 44	21 38	0 28	12 43	0 59	23 51	1 17	26 14	2 25	1 49	13 49	16 36	16 4	10 47		n.a.
T 23	23 55	18 52	0n33	21 34	1 47	16 52	2 0	10 15	1 44	21 36	0 27	12 44	0 59	23 51	1 17	26 14	2 25	1 49	13 48	16 36	16 3	10 50		n.a.
F 24	23 54	23 26	1 49	21 20	1 51	17 9	1 49	10 0	1 43	21 33	0 27	12 44	0 59	23 52	1 17	26 14	2 25	1 49	13 48	16 36	16 2	10 53		n.a.
S 25	23 53	26 29	2 58	21 4	1 54	17 25	1 39	9 46	1 43	21 30	0 27	12 45	0 59	23 52	1 17	26 14	2 25	1 49	13 48	16 35	16 1	10 57		n.a.
S 26	23 52	27 46	3 54	20 48	1 56	17 42	1 29	9 31	1 43	21 27	0 27	12 45	0 59	23 53	1 17	26 14	2 25	1 49	13 47	16 33	16 1	11 0		n.a.
M27	23 50	27 11	4 35	20 31	1 58	17 59	1 19	9 16	1 43	21 25	0 27	12 46	0 59	23 53	1 17	26 14	2 25	1 49	13 47	16 31	16 0	11 3		n.a.
T 28	23 48	24 56	4 59	20 14	2 0	18 16	1 9	9 1	1 43	21 22	0 27	12 46	0 59	23 54	1 17	26 14	2 24	1 50	13 47	16 28	15 59	11 6		n.a.
W29	23 45	21 21	5 6	19 56	2 1	18 34	1 0	8 46	1 43	21 19	0 26	12 47	0 59	23 54	1 17	26 14	2 24	1 50	13 46	16 26	15 58	11 9		n.a.
T 30	23 42	16 49	4 56	19 37	2 2	18 51	0 51	8 31	1 43	21 16	0 26	12 48	0 59	23 55	1 17	26 14	2 24	1 50	13 46	16 23	15 57	11 12		n.a.
F 31	23s38	11n41	4n32	19s18	2n 2	19s 8	0n42	8s16	1n42	21s13	0s26	12n48	0n59	23s55	1s17	26s13	2s24	1n50	13n46	16n22	15n56	11s16		n.a.

Julian Day Number = -2876284.5, Delta T = 187h06m31s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°00'57, Lahiri = -175°53'57 Julian Calendar 1 March 12588 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12589 BCE

The year -12587 astronomical counting style corresponds to year 12588 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12588 BCE

APRIL 12588 BCE (-12587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 46 5	9♉34'07	23♍33	28♉ 7	27♏14	5♓46	29♉ 9	29°R27	11♐43	5♉29	1♓57	13°R55	12♌31	1♏29	n.a.	S 1
S 2	6 50 2	10°32'08	5♎37	29°45	27°52	6°27	29°22	29♑25	11°47	5°31	1°59	13°D54	12°27	1°36	n.a.	S 2
M 3	6 53 59	11°30'11	17°30	1♒22	28°31	7° 9	29°35	29°22	11°50	5°33	2° 0	13♌54	12°24	1°43	n.a.	M 3
T 4	6 57 56	12°28'16	29°19	2°57	29°11	7°51	29°49	29°20	11°53	5°36	2° 2	13°54	12°21	1°49	n.a.	T 4
W 5	7 1 52	13°26'24	11♏ 8	4°30	29°52	8°33	0♒ 2	29°17	11°56	5°38	2° 4	13°R55	12°18	1°56	n.a.	W 5
T 6	7 5 49	14°24'34	23° 2	6° 2	0♐35	9°15	0°15	29°15	12° 0	5°40	2° 5	13°55	12°15	2° 3	n.a.	T 6
F 7	7 9 46	15°22'47	5♐ 6	7°33	1°18	9°57	0°28	29°12	12° 3	5°42	2° 7	13°52	12°12	2° 9	n.a.	F 7
S 8	7 13 42	16°21'02	17°23	9° 3	2° 2	10°40	0°41	29° 9	12° 6	5°45	2° 9	13°48	12° 8	2°16	n.a.	S 8
S 9	7 17 39	17°19'19	29°56	10°30	2°47	11°22	0°55	29° 6	12° 9	5°47	2°10	13°40	12° 5	2°23	n.a.	S 9
M10	7 21 36	18°17'39	12♉46	11°57	3°33	12° 4	1° 8	29° 3	12°12	5°49	2°12	13°31	12° 2	2°29	n.a.	M10
T 11	7 25 32	19°16'00	25°53	13°22	4°20	12°47	1°21	29° 0	12°15	5°51	2°14	13°20	11°59	2°36	n.a.	T 11
W12	7 29 29	20°14'24	9♒16	14°45	5° 8	13°29	1°34	28°57	12°18	5°53	2°15	13° 9	11°56	2°42	n.a.	W12
T 13	7 33 26	21°12'50	22°51	16° 7	5°57	14°12	1°48	28°54	12°22	5°56	2°17	12°58	11°52	2°49	n.a.	T 13
F 14	7 37 22	22°11'18	6♓38	17°27	6°46	14°55	2° 1	28°50	12°25	5°58	2°19	12°50	11°49	2°56	n.a.	F 14
S 15	7 41 19	23° 9'48	20°32	18°46	7°36	15°38	2°14	28°47	12°27	6° 0	2°21	12°43	11°46	3° 2	n.a.	S 15
S 16	7 45 16	24° 8'20	4♈31	20° 3	8°27	16°20	2°28	28°43	12°30	6° 2	2°22	12°40	11°43	3° 9	n.a.	S 16
M17	7 49 12	25° 6'54	18°35	21°18	9°19	17° 3	2°41	28°40	12°33	6° 4	2°24	12°38	11°40	3°16	n.a.	M17
T 18	7 53 9	26° 5'29	2♉42	22°31	10°11	17°46	2°55	28°36	12°36	6° 6	2°26	12°D38	11°37	3°22	n.a.	T 18
W19	7 57 6	27° 4'07	16°50	23°42	11° 4	18°30	3° 8	28°32	12°39	6° 8	2°28	12°R38	11°33	3°29	n.a.	W19
T 20	8 1 2	28° 2'47	0♊59	24°51	11°58	19°13	3°21	28°29	12°42	6°11	2°30	12°37	11°30	3°36	n.a.	T 20
F 21	8 4 59	29° 1'30	15° 7	25°58	12°52	19°56	3°35	28°25	12°45	6°13	2°32	12°34	11°27	3°42	n.a.	F 21
S 22	8 8 56	0♒ 0'14	29°12	27° 3	13°47	20°39	3°48	28°21	12°47	6°15	2°34	12°28	11°24	3°49	n.a.	S 22
S 23	8 12 52	0°59'00	13♋ 9	28° 5	14°42	21°23	4° 2	28°17	12°50	6°17	2°36	12°19	11°21	3°56	n.a.	S 23
M24	8 16 49	1°57'49	26°55	29° 5	15°38	22° 6	4°15	28°12	12°53	6°19	2°38	12° 8	11°18	4° 2	n.a.	M24
T 25	8 20 46	2°56'40	10♌26	0♓ 2	16°35	22°50	4°29	28° 8	12°55	6°21	2°40	11°55	11°14	4° 9	n.a.	T 25
W26	8 24 42	3°55'33	23°40	0°56	17°32	23°33	4°42	28° 4	12°58	6°23	2°42	11°43	11°11	4°16	n.a.	W26
T 27	8 28 39	4°54'29	6♍34	1°47	18°29	24°17	4°55	28° 0	13° 1	6°25	2°44	11°31	11° 8	4°22	n.a.	T 27
F 28	8 32 36	5°53'27	19° 9	2°34	19°27	25° 1	5° 9	27°55	13° 3	6°27	2°46	11°22	11° 5	4°29	n.a.	F 28
S 29	8 36 32	6°52'28	1♎26	3°19	20°26	25°44	5°22	27°51	13° 6	6°29	2°48	11°15	11° 2	4°36	n.a.	S 29
S 30	8 40 29	7♒51'31	13♎29	3♓59	21♐25	26♓28	5♒36	27♑47	13♐ 8	6♉31	2♓50	11♌11	10♌58	4♏42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s34	6n13	3n56	18s59	2n 2	19s25	0n33	8s 0	1n42	21s10	0s26	12n49	0n59	23s56	1s17	26s13	2s24	1n51	13n46	16n21	15n55	11s19		n.a.
S 2	23 30	0 38	3 10	18 39	2 1	19 42	0 24	7 45	1 42	21 7	0 26	12 50	0 59	23 56	1 17	26 13	2 24	1 51	13 45	16 20	15 54	11 22		n.a.
M 3	23 25	4s55	2 17	18 19	2 0	19 59	0 16	7 29	1 42	21 4	0 26	12 51	0 59	23 57	1 17	26 13	2 24	1 51	13 45	16 20	15 53	11 25		n.a.
T 4	23 19	10 15	1 17	17 59	1 59	20 16	0 8	7 14	1 42	21 1	0 25	12 52	0 59	23 57	1 17	26 13	2 24	1 51	13 45	16 20	15 52	11 28		n.a.
W 5	23 14	15 15	0 15	17 38	1 57	20 33	0s 0	6 58	1 42	20 58	0 25	12 52	0 59	23 58	1 17	26 13	2 24	1 52	13 45	16 21	15 51	11 31		n.a.
T 6	23 7	19 42	0s49	17 18	1 55	20 49	0 8	6 42	1 41	20 55	0 25	12 53	0 59	23 58	1 17	26 13	2 24	1 52	13 44	16 20	15 50	11 34		n.a.
F 7	23 1	23 24	1 51	16 57	1 52	21 6	0 15	6 26	1 41	20 52	0 25	12 54	0 59	23 59	1 17	26 13	2 24	1 52	13 44	16 20	15 49	11 38		n.a.
S 8	22 54	26 7	2 48	16 37	1 49	21 22	0 22	6 10	1 41	20 49	0 25	12 55	0 59	23 59	1 17	26 13	2 24	1 53	13 44	16 18	15 48	11 41		n.a.
S 9	22 46	27 35	3 39	16 16	1 46	21 38	0 29	5 54	1 41	20 46	0 25	12 56	0 59	23 59	1 17	26 13	2 25	1 53	13 44	16 16	15 47	11 44		n.a.
M10	22 39	27 37	4 20	15 56	1 42	21 54	0 36	5 38	1 40	20 43	0 24	12 57	0 59	24 0	1 17	26 13	2 25	1 53	13 43	16 13	15 46	11 47		n.a.
T 11	22 30	26 7	4 48	15 36	1 38	22 9	0 43	5 22	1 40	20 40	0 24	12 58	0 59	24 0	1 17	26 12	2 25	1 54	13 43	16 10	15 45	11 50		n.a.
W12	22 22	23 8	5 1	15 16	1 33	22 24	0 49	5 5	1 40	20 37	0 24	12 59	0 59	24 1	1 17	26 12	2 25	1 54	13 43	16 6	15 44	11 53		n.a.
T 13	22 13	18 51	4 57	14 56	1 28	22 39	0 55	4 49	1 40	20 34	0 24	13 1	0 59	24 1	1 17	26 12	2 25	1 55	13 43	16 3	15 43	11 56		n.a.
F 14	22 3	13 31	4 37	14 37	1 23	22 54	1 1	4 32	1 39	20 30	0 24	13 2	0 59	24 2	1 17	26 12	2 25	1 55	13 42	16 0	15 42	12 0		n.a.
S 15	21 53	7 29	3 59	14 17	1 17	23 8	1 7	4 16	1 39	20 27	0 24	13 3	0 59	24 2	1 17	26 12	2 25	1 56	13 42	15 59	15 41	12 3		n.a.
S 16	21 43	1 1	3 7	13 59	1 11	23 22	1 13	3 59	1 39	20 24	0 24	13 4	0 58	24 3	1 18	26 12	2 25	1 56	13 42	15 57	15 40	12 6		n.a.
M17	21 32	5n32	2 4	13 41	1 5	23 36	1 18	3 42	1 38	20 21	0 23	13 5	0 58	24 3	1 18	26 12	2 25	1 56	13 42	15 57	15 39	12 9		n.a.
T 18	21 21	11 50	0 52	13 23	0 58	23 49	1 23	3 26	1 38	20 17	0 23	13 7	0 58	24 3	1 18	26 12	2 25	1 57	13 42	15 57	15 38	12 12		n.a.
W19	21 10	17 34	0n22	13 6	0 51	24 1	1 28	3 9	1 38	20 14	0 23	13 8	0 58	24 4	1 18	26 12	2 25	1 57	13 41	15 57	15 37	12 15		n.a.
T 20	20 58	22 20	1 35	12 50	0 44	24 14	1 33	2 52	1 37	20 11	0 23	13 9	0 58	24 4	1 18	26 12	2 25	1 58	13 41	15 57	15 36	12 18		n.a.
F 21	20 46	25 47	2 43	12 34	0 36	24 26	1 38	2 35	1 37	20 7	0 23	13 11	0 58	24 5	1 18	26 12	2 25	1 58	13 41	15 56	15 35	12 21		n.a.
S 22	20 33	27 35	3 39	12 19	0 28	24 37	1 42	2 18	1 37	20 4	0 23	13 12	0 58	24 5	1 18	26 12	2 25	1 59	13 41	15 54	15 34	12 25		n.a.
S 23	20 20	27 37	4 23	12 5	0 19	24 48	1 46	2 1	1 36	20 1	0 22	13 13	0 58	24 6	1 18	26 11	2 25	1 59	13 41	15 51	15 33	12 28		n.a.
M24	20 7	25 56	4 50	11 52	0 10	24 58	1 51	1 44	1 36	19 57	0 22	13 15	0 58	24 6	1 18	26 11	2 25	2 0	13 41	15 47	15 32	12 31		n.a.
T 25	19 54	22 47	5 0	11 40	0 1	25 8	1 54	1 27	1 36	19 54	0 22	13 16	0 58	24 6	1 18	26 11	2 25	2 0	13 40	15 44	15 31	12 34		n.a.
W26	19 40	18 31	4 54	11 30	0s 8	25 18	1 58	1 9	1 35	19 50	0 22	13 18	0 58	24 7	1 18	26 11	2 25	2 1	13 40	15 40	15 30	12 37		n.a.
T 27	19 25	13 29	4 32	11 20	0 18	25 27	2 2	0 52	1 35	19 47	0 22	13 19	0 58	24 7	1 18	26 11	2 25	2 2	13 40	15 36	15 29	12 40		n.a.
F 28	19 11	8 1	3 58	11 12	0 28	25 35	2 5	0 35	1 35	19 43	0 22	13 21	0 58	24 8	1 18	26 11	2 25	2 2	13 40	15 33	15 28	12 43		n.a.
S 29	18 56	2 22	3 13	11 5	0 38	25 43	2 8	0 17	1 34	19 40	0 22	13 22	0 58	24 8	1 18	26 11	2 25	2 3	13 40	15 31	15 27	12 46		n.a.
S 30	18s40	3s17	2n21	11s 0	0s48	25s50	2s11	0n 0	1n34	19s36	0s21	13n23	0n58	24s 8	1s18	26s11	2s25	2n 3	13n40	15n30	15n26	12s49		n.a.

Julian Day Number = -2876253.5, Delta T = 187h06m23s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°00'53, Lahiri = -175°53'53 Julian Calendar 1 Apr. 12588 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12589 BCE

The year -12587 astronomical counting style corresponds to year 12588 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12588 BCE (-12587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 44 26	8♒50'37	25♎22	4♓35	22♐25	27♓12	5♒49	27°R42	13♐10	6♑33	2♓52	11°R10	10♉55	4♏49	n.a.	M 1
T 2	8 48 22	9°49'46	7♏10	5° 7	23°24	27°56	6° 3	27♌37	13°13	6°35	2°54	11♉ 9	10°52	4°55	n.a.	T 2
W 3	8 52 19	10°48'57	18°59	5°34	24°25	28°40	6°16	27°33	13°15	6°37	2°56	11° 9	10°49	5° 2	n.a.	W 3
T 4	8 56 15	11°48'11	0♐54	5°56	25°26	29°24	6°30	27°28	13°18	6°39	2°58	11° 8	10°46	5° 9	n.a.	T 4
F 5	9 0 12	12°47'28	13° 1	6°12	26°27	0♈ 9	6°43	27°24	13°20	6°41	3° 0	11° 6	10°43	5°15	n.a.	F 5
S 6	9 4 9	13°46'48	25°23	6°22	27°28	0°53	6°56	27°19	13°22	6°43	3° 2	11° 0	10°39	5°22	n.a.	S 6
S 7	9 8 5	14°46'10	8♑ 5	6°R27	28°30	1°37	7°10	27°14	13°24	6°45	3° 4	10°53	10°36	5°29	n.a.	S 7
M 8	9 12 2	15°45'34	21° 9	6°25	29°33	2°22	7°23	27° 9	13°26	6°46	3° 6	10°42	10°33	5°35	n.a.	M 8
T 9	9 15 58	16°45'02	4♒34	6°16	0♑36	3° 6	7°37	27° 4	13°28	6°48	3° 8	10°30	10°30	5°42	n.a.	T 9
W10	9 19 55	17°44'31	18°20	5°59	1°39	3°51	7°50	27° 0	13°30	6°50	3°11	10°17	10°27	5°49	n.a.	W10
T 11	9 23 52	18°44'03	2♓21	5°36	2°42	4°35	8° 3	26°55	13°32	6°52	3°13	10° 5	10°24	5°55	n.a.	T 11
F 12	9 27 48	19°43'38	16°34	5° 4	3°46	5°20	8°17	26°50	13°34	6°54	3°15	9°55	10°20	6° 2	n.a.	F 12
S 13	9 31 45	20°43'14	0♈53	4°26	4°50	6° 5	8°30	26°45	13°36	6°55	3°17	9°48	10°17	6° 9	n.a.	S 13
S 14	9 35 41	21°42'53	15°13	3°40	5°54	6°49	8°43	26°40	13°38	6°57	3°19	9°44	10°14	6°15	n.a.	S 14
M15	9 39 38	22°42'33	29°30	2°48	6°59	7°34	8°57	26°35	13°40	6°59	3°21	9°42	10°11	6°22	n.a.	M15
T 16	9 43 34	23°42'16	13♉41	1°50	8° 4	8°19	9°10	26°30	13°42	7° 0	3°24	9°D42	10° 8	6°29	n.a.	T 16
W17	9 47 31	24°42'01	27°46	0°46	9° 9	9° 4	9°23	26°25	13°43	7° 2	3°26	9°R42	10° 4	6°35	n.a.	W17
T 18	9 51 28	25°41'49	11♊43	29♒39	10°14	9°49	9°36	26°20	13°45	7° 4	3°28	9°41	10° 1	6°42	n.a.	T 18
F 19	9 55 24	26°41'38	25°32	28°30	11°20	10°34	9°50	26°15	13°47	7° 5	3°30	9°38	9°58	6°48	n.a.	F 19
S 20	9 59 21	27°41'29	9♋13	27°20	12°26	11°19	10° 3	26°10	13°48	7° 7	3°32	9°32	9°55	6°55	n.a.	S 20
S 21	10 3 17	28°41'22	22°45	26°12	13°32	12° 4	10°16	26° 5	13°50	7° 8	3°35	9°24	9°52	7° 2	n.a.	S 21
M22	10 7 14	29°41'18	6♌ 6	25° 7	14°39	12°49	10°29	26° 0	13°51	7°10	3°37	9°13	9°49	7° 8	n.a.	M22
T 23	10 11 10	0♓41'15	19°15	24° 7	15°46	13°34	10°42	25°55	13°53	7°11	3°39	9° 1	9°45	7°15	n.a.	T 23
W24	10 15 7	1°41'15	2♍ 9	23°13	16°53	14°20	10°55	25°50	13°54	7°13	3°41	8°49	9°42	7°22	n.a.	W24
T 25	10 19 3	2°41'17	14°49	22°28	18° 0	15° 5	11° 8	25°45	13°55	7°14	3°43	8°38	9°39	7°28	n.a.	T 25
F 26	10 23 0	3°41'22	27°14	21°53	19° 8	15°50	11°21	25°41	13°57	7°16	3°46	8°29	9°36	7°35	n.a.	F 26
S 27	10 26 56	4°41'28	9♎26	21°27	20°15	16°36	11°34	25°36	13°58	7°17	3°48	8°22	9°33	7°42	n.a.	S 27
S 28	10 30 53	5°41'37	21°25	21°12	21°23	17°21	11°47	25°31	13°59	7°19	3°50	8°18	9°30	7°48	n.a.	S 28
M29	10 34 49	6°41'49	3♏17	21°D 9	22°32	18° 7	12° 0	25°26	14° 0	7°20	3°52	8°D16	9°26	7°55	n.a.	M29
T 30	10 38 46	7°42'03	15° 4	21°16	23°40	18°52	12°12	25°21	14° 1	7°21	3°54	8°16	9°23	8° 2	n.a.	T 30
W31	10 42 42	8♓42'19	26♏51	21♒34	24♑49	19♈38	12♒25	25♌16	14♐ 2	7♑23	3♓57	8♉17	9♉20	8♏ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s25	8s44	1n22	10s56	0s59	25s57	2s14	0n17	1n33	19s33	0s21	13n25	0n58	24s 9	1s18	26s11	2s25	2n 4	13n40	15n29	15n25	12s53		n.a.
T 2	18 9	13 52	0 21	10 55	1 10	26 3	2 17	0 35	1 33	19 29	0 21	13 27	0 57	24 9	1 18	26 11	2 25	2 5	13 40	15 29	15 24	12 56		n.a.
W 3	17 52	18 29	0s41	10 55	1 21	26 8	2 19	0 52	1 33	19 26	0 21	13 28	0 57	24 9	1 18	26 11	2 25	2 5	13 39	15 29	15 23	12 59		n.a.
T 4	17 36	22 26	1 42	10 57	1 32	26 13	2 22	1 10	1 32	19 22	0 21	13 30	0 57	24 10	1 19	26 11	2 25	2 6	13 39	15 29	15 22	13 2		n.a.
F 5	17 19	25 28	2 40	11 1	1 43	26 17	2 24	1 27	1 32	19 19	0 21	13 31	0 57	24 10	1 19	26 11	2 25	2 7	13 39	15 28	15 21	13 5		n.a.
S 6	17 1	27 22	3 31	11 7	1 55	26 20	2 26	1 45	1 31	19 15	0 21	13 33	0 57	24 10	1 19	26 11	2 25	2 7	13 39	15 26	15 20	13 8		n.a.
S 7	16 44	27 53	4 13	11 16	2 6	26 23	2 28	2 3	1 31	19 12	0 20	13 34	0 57	24 11	1 19	26 11	2 25	2 8	13 39	15 24	15 19	13 11		n.a.
M 8	16 26	26 53	4 43	11 27	2 17	26 26	2 30	2 20	1 30	19 8	0 20	13 36	0 57	24 11	1 19	26 10	2 25	2 9	13 39	15 20	15 18	13 14		n.a.
T 9	16 8	24 20	4 58	11 40	2 27	26 27	2 31	2 38	1 30	19 4	0 20	13 38	0 57	24 11	1 19	26 10	2 25	2 9	13 39	15 17	15 17	13 17		n.a.
W10	15 49	20 20	4 57	11 56	2 37	26 28	2 33	2 55	1 30	19 1	0 20	13 39	0 57	24 12	1 19	26 10	2 25	2 10	13 39	15 13	15 16	13 20		n.a.
T 11	15 31	15 9	4 38	12 14	2 47	26 28	2 34	3 13	1 29	18 57	0 20	13 41	0 57	24 12	1 19	26 10	2 25	2 11	13 39	15 9	15 14	13 23		n.a.
F 12	15 12	9 6	4 1	12 34	2 56	26 28	2 35	3 31	1 29	18 53	0 20	13 42	0 56	24 12	1 19	26 10	2 25	2 11	13 39	15 5	15 13	13 26		n.a.
S 13	14 52	2 32	3 10	12 55	3 4	26 27	2 36	3 48	1 28	18 50	0 20	13 44	0 56	24 13	1 19	26 10	2 25	2 12	13 39	15 3	15 12	13 30		n.a.
S 14	14 33	4n11	2 6	13 18	3 10	26 25	2 37	4 6	1 28	18 46	0 20	13 46	0 56	24 13	1 19	26 10	2 26	2 13	13 39	15 2	15 11	13 33		n.a.
M15	14 13	10 41	0 54	13 43	3 15	26 22	2 38	4 24	1 27	18 42	0 19	13 47	0 56	24 13	1 19	26 10	2 26	2 14	13 39	15 1	15 10	13 36		n.a.
T 16	13 53	16 36	0n21	14 8	3 19	26 19	2 38	4 41	1 27	18 39	0 19	13 49	0 56	24 14	1 19	26 10	2 26	2 14	13 39	15 1	15 9	13 39		n.a.
W17	13 33	21 36	1 34	14 33	3 21	26 15	2 39	4 59	1 26	18 35	0 19	13 50	0 56	24 14	1 19	26 10	2 26	2 15	13 39	15 1	15 8	13 42		n.a.
T 18	13 13	25 19	2 41	14 57	3 21	26 10	2 39	5 16	1 26	18 31	0 19	13 52	0 56	24 14	1 19	26 10	2 26	2 16	13 39	15 1	15 7	13 45		n.a.
F 19	12 52	27 29	3 37	15 20	3 19	26 5	2 39	5 34	1 25	18 27	0 19	13 54	0 56	24 14	1 19	26 10	2 26	2 17	13 39	15 0	15 6	13 48		n.a.
S 20	12 31	27 56	4 21	15 41	3 15	25 59	2 39	5 51	1 25	18 24	0 19	13 55	0 56	24 15	1 20	26 10	2 26	2 18	13 39	14 58	15 5	13 51		n.a.
S 21	12 10	26 43	4 49	15 59	3 8	25 52	2 39	6 9	1 24	18 20	0 19	13 57	0 55	24 15	1 20	26 10	2 26	2 18	13 39	14 55	15 4	13 54		n.a.
M22	11 49	23 59	5 1	16 14	3 0	25 45	2 39	6 26	1 23	18 16	0 18	13 59	0 55	24 15	1 20	26 10	2 26	2 19	13 39	14 52	15 3	13 57		n.a.
T 23	11 27	20 2	4 57	16 25	2 50	25 37	2 39	6 44	1 23	18 12	0 18	14 0	0 55	24 15	1 20	26 10	2 26	2 20	13 39	14 48	15 2	14 0		n.a.
W24	11 5	15 13	4 37	16 33	2 38	25 28	2 38	7 1	1 22	18 9	0 18	14 2	0 55	24 16	1 20	26 10	2 26	2 21	13 39	14 44	15 1	14 3		n.a.
T 25	10 43	9 50	4 4	16 36	2 25	25 18	2 38	7 19	1 22	18 5	0 18	14 3	0 55	24 16	1 20	26 10	2 26	2 22	13 39	14 40	15 0	14 6		n.a.
F 26	10 21	4 10	3 20	16 34	2 11	25 8	2 37	7 36	1 21	18 1	0 18	14 5	0 55	24 16	1 20	26 10	2 26	2 22	13 39	14 37	14 59	14 9		n.a.
S 27	9 59	1s34	2 27	16 28	1 56	24 57	2 37	7 53	1 21	17 57	0 18	14 6	0 55	24 16	1 20	26 10	2 26	2 23	13 39	14 35	14 58	14 12		n.a.
S 28	9 36	7 9	1 29	16 19	1 41	24 45	2 36	8 11	1 20	17 54	0 18	14 8	0 54	24 17	1 20	26 10	2 26	2 24	13 39	14 34	14 57	14 15		n.a.
M29	9 14	12 27	0 27	16 5	1 25	24 33	2 35	8 28	1 19	17 50	0 18	14 9	0 54	24 17	1 20	26 10	2 26	2 25	13 39	14 33	14 56	14 18		n.a.
T 30	8 51	17 16	0s36	15 48	1 9	24 20	2 34	8 45	1 19	17 46	0 17	14 11	0 54	24 17	1 20	26 10	2 26	2 26	13 39	14 33	14 55	14 21		n.a.
W31	8s28	21s26	1s38	15s27	0s54	24s 6	2s32	9n 2	1n18	17s42	0s17	14n12	0n54	24s17	1s20	26s10	2s27	2n27	13n39	14n33	14n54	14s24		n.a.

Julian Day Number = -2876223.5, Delta T = 187h06m15s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°00'49, Lahiri = -175°53'49 Julian Calendar 1 May 12588 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12588 BCE

The year -12587 astronomical counting style corresponds to year 12588 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12588 BCE (-12587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 39	9♓42'38	8♐45	22♒ 1	25♑57	20♈24	12♒38	25°R12	14♐ 3	7♑24	3♓59	8°R18	9♉17	8♏15	n.a.	T 1
F 2	10 50 35	10°42'59	20°50	22°39	27° 6	21° 9	12°51	25♌ 7	14° 4	7°25	4° 1	8♉17	9°14	8°22	n.a.	F 2
S 3	10 54 32	11°43'23	3♑12	23°25	28°16	21°55	13° 3	25° 2	14° 5	7°26	4° 3	8°15	9°10	8°28	n.a.	S 3
S 4	10 58 28	12°43'49	15°55	24°19	29°25	22°41	13°16	24°58	14° 6	7°27	4° 6	8°10	9° 7	8°35	n.a.	S 4
M 5	11 2 25	13°44'17	29° 3	25°20	0♒34	23°27	13°28	24°53	14° 6	7°29	4° 8	8° 3	9° 4	8°41	n.a.	M 5
T 6	11 6 21	14°44'48	12♒36	26°28	1°44	24°12	13°41	24°49	14° 7	7°30	4°10	7°55	9° 1	8°48	n.a.	T 6
W 7	11 10 18	15°45'21	26°35	27°41	2°54	24°58	13°53	24°44	14° 8	7°31	4°12	7°46	8°58	8°55	n.a.	W 7
T 8	11 14 14	16°45'56	10♓56	28°59	4° 4	25°44	14° 6	24°40	14° 8	7°32	4°14	7°37	8°55	9° 1	n.a.	T 8
F 9	11 18 10	17°46'33	25°32	0♓21	5°14	26°30	14°18	24°35	14° 9	7°33	4°16	7°30	8°51	9° 8	n.a.	F 9
S 10	11 22 7	18°47'11	10♈18	1°47	6°25	27°16	14°30	24°31	14° 9	7°34	4°19	7°25	8°48	9°15	n.a.	S 10
S 11	11 26 3	19°47'52	25° 4	3°16	7°35	28° 2	14°42	24°27	14°10	7°35	4°21	7°22	8°45	9°21	n.a.	S 11
M12	11 30 0	20°48'34	9♉44	4°47	8°46	28°48	14°54	24°23	14°10	7°36	4°23	7°D21	8°42	9°28	n.a.	M12
T 13	11 33 56	21°49'18	24°13	6°20	9°57	29°34	15° 7	24°19	14°10	7°37	4°25	7°22	8°39	9°35	n.a.	T 13
W14	11 37 53	22°50'04	8♊27	7°55	11° 8	0♉21	15°19	24°15	14°11	7°37	4°27	7°23	8°35	9°41	n.a.	W14
T 15	11 41 49	23°50'51	22°26	9°31	12°19	1° 7	15°30	24°11	14°11	7°38	4°29	7°R24	8°32	9°48	n.a.	T 15
F 16	11 45 46	24°51'40	6♋ 9	11° 9	13°30	1°53	15°42	24° 7	14°11	7°39	4°31	7°23	8°29	9°55	n.a.	F 16
S 17	11 49 42	25°52'30	19°36	12°47	14°41	2°39	15°54	24° 3	14°11	7°40	4°33	7°21	8°26	10° 1	n.a.	S 17
S 18	11 53 38	26°53'22	2♌49	14°26	15°53	3°25	16° 6	23°59	14°R11	7°41	4°36	7°16	8°23	10° 8	n.a.	S 18
M19	11 57 35	27°54'15	15°48	16° 5	17° 4	4°12	16°18	23°56	14°11	7°41	4°38	7°10	8°20	10°15	n.a.	M19
T 20	12 1 31	28°55'10	28°35	17°44	18°16	4°58	16°29	23°52	14°11	7°42	4°40	7° 4	8°16	10°21	n.a.	T 20
W21	12 5 28	29°56'06	11♍ 9	19°24	19°28	5°44	16°41	23°49	14°11	7°43	4°42	6°56	8°13	10°28	n.a.	W21
T 22	12 9 24	0♈57'03	23°32	21° 3	20°40	6°31	16°52	23°45	14°11	7°43	4°44	6°50	8°10	10°34	n.a.	T 22
F 23	12 13 21	1°58'02	5♎44	22°43	21°52	7°17	17° 3	23°42	14°10	7°44	4°46	6°45	8° 7	10°41	n.a.	F 23
S 24	12 17 17	2°59'03	17°46	24°22	23° 4	8° 4	17°15	23°39	14°10	7°44	4°48	6°41	8° 4	10°48	n.a.	S 24
S 25	12 21 13	4° 0'05	29°40	26° 2	24°16	8°50	17°26	23°35	14°10	7°45	4°50	6°40	8° 1	10°54	n.a.	S 25
M26	12 25 10	5° 1'09	11♏29	27°41	25°29	9°36	17°37	23°32	14° 9	7°45	4°52	6°D39	7°57	11° 1	n.a.	M26
T 27	12 29 6	6° 2'14	23°16	29°20	26°41	10°23	17°48	23°29	14° 9	7°46	4°54	6°40	7°54	11° 8	n.a.	T 27
W28	12 33 3	7° 3'21	5♐ 3	0♈58	27°54	11° 9	17°59	23°27	14° 8	7°46	4°56	6°42	7°51	11°14	n.a.	W28
T 29	12 36 59	8° 4'30	16°56	2°37	29° 7	11°56	18°10	23°24	14° 8	7°46	4°58	6°44	7°48	11°21	n.a.	T 29
F 30	12 40 55	9♈ 5'40	28♐59	4♈15	0♓20	12♉42	18♒21	23♌21	14♐ 7	7♑47	5♓ 0	6♉46	7♉45	11♏28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 5	24s47	2s36	15s 4	0s39	23s52	2s31	9n19	1n18	17s38	0s17	14n14	0n54	24s17	1s20	26s10	2s27	2n28	13n40	14n34	14n53	14s27		n.a.
F 2	7 42	27 4	3 27	14 37	0 24	23 37	2 30	9 36	1 17	17 35	0 17	14 15	0 54	24 18	1 20	26 10	2 27	2 28	13 40	14 33	14 52	14 30		n.a.
S 3	7 18	28 5	4 11	14 9	0 10	23 21	2 28	9 53	1 16	17 31	0 17	14 17	0 54	24 18	1 21	26 10	2 27	2 29	13 40	14 33	14 51	14 33		n.a.
S 4	6 55	27 39	4 43	13 38	0n 4	23 5	2 27	10 10	1 16	17 27	0 17	14 18	0 53	24 18	1 21	26 10	2 27	2 30	13 40	14 31	14 50	14 37		n.a.
M 5	6 31	25 41	5 2	13 5	0 16	22 48	2 25	10 27	1 15	17 23	0 17	14 20	0 53	24 18	1 21	26 10	2 27	2 31	13 40	14 29	14 49	14 40		n.a.
T 6	6 7	22 14	5 5	12 31	0 28	22 31	2 23	10 44	1 15	17 20	0 17	14 21	0 53	24 18	1 21	26 10	2 27	2 32	13 40	14 26	14 48	14 43		n.a.
W 7	5 44	17 26	4 50	11 55	0 39	22 12	2 22	11 0	1 14	17 16	0 16	14 22	0 53	24 18	1 21	26 10	2 27	2 33	13 40	14 23	14 47	14 46		n.a.
T 8	5 20	11 33	4 16	11 18	0 49	21 54	2 20	11 17	1 13	17 12	0 16	14 24	0 53	24 19	1 21	26 10	2 27	2 34	13 40	14 20	14 46	14 49		n.a.
F 9	4 56	4 56	3 25	10 40	0 58	21 34	2 18	11 33	1 13	17 8	0 16	14 25	0 53	24 19	1 21	26 10	2 27	2 35	13 41	14 18	14 45	14 52		n.a.
S 10	4 31	2n 1	2 20	10 2	1 6	21 14	2 15	11 50	1 12	17 4	0 16	14 26	0 52	24 19	1 21	26 10	2 27	2 36	13 41	14 16	14 44	14 55		n.a.
S 11	4 7	8 53	1 6	9 22	1 14	20 54	2 13	12 6	1 11	17 1	0 16	14 28	0 52	24 19	1 21	26 10	2 27	2 37	13 41	14 15	14 43	14 58		n.a.
M12	3 43	15 14	0n13	8 42	1 21	20 33	2 11	12 22	1 11	16 57	0 16	14 29	0 52	24 19	1 21	26 10	2 27	2 38	13 41	14 15	14 42	15 1		n.a.
T 13	3 18	20 40	1 30	8 2	1 27	20 11	2 9	12 38	1 10	16 53	0 16	14 30	0 52	24 19	1 21	26 10	2 27	2 38	13 41	14 15	14 41	15 4		n.a.
W14	2 54	24 48	2 40	7 21	1 32	19 49	2 6	12 54	1 9	16 49	0 16	14 31	0 52	24 19	1 21	26 10	2 27	2 39	13 42	14 16	14 39	15 7		n.a.
T 15	2 29	27 22	3 39	6 40	1 37	19 26	2 4	13 10	1 9	16 46	0 15	14 33	0 52	24 19	1 21	26 10	2 28	2 40	13 42	14 16	14 38	15 10		n.a.
F 16	2 5	28 12	4 25	5 59	1 41	19 3	2 1	13 26	1 8	16 42	0 15	14 34	0 51	24 19	1 22	26 10	2 28	2 41	13 42	14 16	14 37	15 12		n.a.
S 17	1 40	27 20	4 55	5 18	1 44	18 39	1 59	13 42	1 7	16 38	0 15	14 35	0 51	24 20	1 22	26 10	2 28	2 42	13 42	14 15	14 36	15 15		n.a.
S 18	1 16	24 56	5 8	4 37	1 47	18 15	1 56	13 57	1 7	16 35	0 15	14 36	0 51	24 20	1 22	26 10	2 28	2 43	13 42	14 13	14 35	15 18		n.a.
M19	0 51	21 17	5 6	3 56	1 49	17 50	1 54	14 13	1 6	16 31	0 15	14 37	0 51	24 20	1 22	26 10	2 28	2 44	13 43	14 11	14 34	15 21		n.a.
T 20	0 26	16 42	4 48	3 15	1 51	17 25	1 51	14 28	1 5	16 27	0 15	14 38	0 51	24 20	1 22	26 10	2 28	2 45	13 43	14 9	14 33	15 24		n.a.
W21	0 2	11 28	4 17	2 35	1 52	17 0	1 48	14 43	1 5	16 24	0 15	14 39	0 51	24 20	1 22	26 10	2 28	2 46	13 43	14 7	14 32	15 27		n.a.
T 22	0n23	5 52	3 33	1 54	1 52	16 34	1 45	14 58	1 4	16 20	0 15	14 40	0 50	24 20	1 22	26 10	2 28	2 47	13 43	14 5	14 31	15 30		n.a.
F 23	0 48	0 8	2 41	1 14	1 53	16 7	1 42	15 13	1 3	16 16	0 14	14 41	0 50	24 20	1 22	26 10	2 28	2 48	13 44	14 3	14 30	15 33		n.a.
S 24	1 13	5s33	1 41	0 34	1 52	15 40	1 39	15 28	1 2	16 13	0 14	14 42	0 50	24 20	1 22	26 10	2 28	2 49	13 44	14 2	14 29	15 36		n.a.
S 25	1 37	11 0	0 38	0n 6	1 52	15 13	1 36	15 43	1 2	16 9	0 14	14 43	0 50	24 20	1 22	26 10	2 28	2 50	13 44	14 1	14 28	15 39		n.a.
M26	2 2	16 1	0s26	0 45	1 51	14 45	1 33	15 57	1 1	16 6	0 14	14 44	0 50	24 20	1 22	26 10	2 28	2 51	13 44	14 1	14 27	15 42		n.a.
T 27	2 27	20 25	1 30	1 24	1 49	14 17	1 30	16 11	1 0	16 2	0 14	14 45	0 49	24 20	1 22	26 10	2 28	2 52	13 45	14 1	14 26	15 45		n.a.
W28	2 51	24 2	2 29	2 2	1 48	13 49	1 27	16 26	1 0	15 58	0 14	14 45	0 49	24 20	1 22	26 10	2 29	2 53	13 45	14 2	14 25	15 48		n.a.
T 29	3 16	26 39	3 23	2 40	1 46	13 20	1 24	16 40	0 59	15 55	0 14	14 46	0 49	24 20	1 22	26 10	2 29	2 54	13 45	14 3	14 24	15 51		n.a.
F 30	3n40	28s 5	4s 9	3n18	1n43	12s51	1s21	16n54	0n58	15s51	0s14	14n47	0n49	24s20	1s23	26s10	2s29	2n55	13n45	14n 3	14n23	15s54		n.a.

Julian Day Number = -2876192.5, Delta T = 187h06m07s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°00'45, Lahiri = -175°53'45 Julian Calendar 1 June 12588 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12588 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12588 BCE (-12587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 52	10♈ 6'52	11♉18	5♈53	1♓32	13♉29	18♒31	23°R19	14°R 6	7♉47	5♓ 2	6°R46	7♉41	11♏34	n.a.	S 1
S 2	12 48 48	11° 8'05	23°56	7°30	2°45	14°16	18°42	23♌16	14♐ 6	7°47	5° 3	6♉45	7°38	11°41	n.a.	S 2
M 3	12 52 45	12° 9'20	6♒58	9° 8	3°59	15° 2	18°52	23°14	14° 5	7°47	5° 5	6°43	7°35	11°48	n.a.	M 3
T 4	12 56 41	13°10'36	20°28	10°45	5°12	15°49	19° 3	23°12	14° 4	7°48	5° 7	6°41	7°32	11°54	n.a.	T 4
W 5	13 0 38	14°11'54	4♓25	12°22	6°25	16°35	19°13	23° 9	14° 3	7°48	5° 9	6°37	7°29	12° 1	n.a.	W 5
T 6	13 4 34	15°13'13	18°49	13°58	7°38	17°22	19°23	23° 7	14° 2	7°48	5°11	6°34	7°26	12° 8	n.a.	T 6
F 7	13 8 30	16°14'33	3♈35	15°34	8°52	18° 9	19°33	23° 6	14° 1	7°48	5°13	6°31	7°22	12°14	n.a.	F 7
S 8	13 12 27	17°15'54	18°36	17°10	10° 5	18°55	19°43	23° 4	14° 0	7°48	5°14	6°29	7°19	12°21	n.a.	S 8
S 9	13 16 23	18°17'16	3♉43	18°46	11°19	19°42	19°53	23° 2	13°59	7°R48	5°16	6°D29	7°16	12°27	n.a.	S 9
M10	13 20 20	19°18'39	18°47	20°22	12°32	20°29	20° 3	23° 0	13°58	7°48	5°18	6°29	7°13	12°34	n.a.	M10
T 11	13 24 16	20°20'03	3♊40	21°57	13°46	21°16	20°12	22°59	13°57	7°48	5°20	6°30	7°10	12°41	n.a.	T 11
W12	13 28 12	21°21'27	18°15	23°33	15° 0	22° 2	20°22	22°58	13°56	7°48	5°21	6°31	7° 6	12°47	n.a.	W12
T 13	13 32 9	22°22'52	2♋28	25° 8	16°14	22°49	20°31	22°56	13°54	7°48	5°23	6°32	7° 3	12°54	n.a.	T 13
F 14	13 36 5	23°24'18	16°17	26°42	17°27	23°36	20°41	22°55	13°53	7°48	5°25	6°33	7° 0	13° 1	n.a.	F 14
S 15	13 40 2	24°25'44	29°44	28°17	18°41	24°23	20°50	22°54	13°51	7°47	5°26	6°R33	6°57	13° 7	n.a.	S 15
S 16	13 43 58	25°27'10	12♌50	29°52	19°55	25° 9	20°59	22°53	13°50	7°47	5°28	6°32	6°54	13°14	n.a.	S 16
M17	13 47 55	26°28'37	25°37	1♉26	21° 9	25°56	21° 8	22°52	13°49	7°47	5°29	6°31	6°51	13°21	n.a.	M17
T 18	13 51 51	27°30'03	8♍ 8	3° 1	22°23	26°43	21°16	22°52	13°47	7°47	5°31	6°30	6°47	13°27	n.a.	T 18
W19	13 55 47	28°31'31	20°26	4°35	23°38	27°30	21°25	22°51	13°45	7°46	5°32	6°29	6°44	13°34	n.a.	W19
T 20	13 59 44	29°32'58	2♎33	6° 9	24°52	28°16	21°34	22°51	13°44	7°46	5°34	6°28	6°41	13°41	n.a.	T 20
F 21	14 3 40	0♉34'26	14°33	7°44	26° 6	29° 3	21°42	22°50	13°42	7°45	5°35	6°27	6°38	13°47	n.a.	F 21
S 22	14 7 37	1°35'54	26°27	9°18	27°20	29°50	21°50	22°50	13°41	7°45	5°37	6°27	6°35	13°54	n.a.	S 22
S 23	14 11 33	2°37'23	8♏16	10°52	28°34	0♊37	21°59	22°D50	13°39	7°45	5°38	6°D27	6°32	14° 1	n.a.	S 23
M24	14 15 30	3°38'52	20° 4	12°26	29°49	1°23	22° 7	22°50	13°37	7°44	5°40	6°27	6°28	14° 7	n.a.	M24
T 25	14 19 26	4°40'21	1♐52	14° 0	1♈ 3	2°10	22°14	22°50	13°35	7°43	5°41	6°27	6°25	14°14	n.a.	T 25
W26	14 23 23	5°41'51	13°43	15°34	2°18	2°57	22°22	22°51	13°33	7°43	5°42	6°27	6°22	14°20	n.a.	W26
T 27	14 27 19	6°43'21	25°39	17° 8	3°32	3°44	22°30	22°51	13°31	7°42	5°44	6°R27	6°19	14°27	n.a.	T 27
F 28	14 31 16	7°44'51	7♉45	18°42	4°47	4°30	22°37	22°52	13°30	7°42	5°45	6°27	6°16	14°34	n.a.	F 28
S 29	14 35 12	8°46'22	20° 3	20°15	6° 1	5°17	22°45	22°52	13°28	7°41	5°46	6°27	6°12	14°40	n.a.	S 29
S 30	14 39 8	9°47'53	2♒38	21°49	7°16	6° 4	22°52	22°53	13°26	7°40	5°47	6°27	6° 9	14°47	n.a.	S 30
M31	14 43 5	10♉49'24	15♒33	23♉22	8♈30	6♊50	22♒59	22♌54	13♐24	7♉40	5♓49	6°D27	6♉ 6	14♏54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n 5	28s 9	4s44	3n55	1n41	12s21	1s18	17n 7	0n57	15s48	0s13	14n47	0n49	24s20	1s23	26s11	2s29	2n56	13n46	14n 3	14n22	15s57		n.a.
S 2	4 29	26 47	5 7	4 32	1 38	11 52	1 15	17 21	0 57	15 44	0 13	14 48	0 48	24 20	1 23	26 11	2 29	2 57	13 46	14 3	14 21	16 0		n.a.
M 3	4 54	23 58	5 14	5 8	1 35	11 22	1 11	17 34	0 56	15 41	0 13	14 49	0 48	24 20	1 23	26 11	2 29	2 58	13 46	14 2	14 20	16 3		n.a.
T 4	5 18	19 46	5 5	5 44	1 31	10 51	1 8	17 47	0 55	15 38	0 13	14 49	0 48	24 20	1 23	26 11	2 29	2 59	13 47	14 1	14 19	16 6		n.a.
W 5	5 42	14 23	4 38	6 19	1 28	10 21	1 5	18 0	0 54	15 34	0 13	14 50	0 48	24 20	1 23	26 11	2 29	3 0	13 47	14 0	14 17	16 9		n.a.
T 6	6 7	8 4	3 53	6 54	1 24	9 50	1 2	18 13	0 54	15 31	0 13	14 50	0 48	24 20	1 23	26 11	2 29	3 1	13 47	13 59	14 16	16 12		n.a.
F 7	6 31	1 10	2 52	7 28	1 20	9 19	0 58	18 26	0 53	15 28	0 13	14 51	0 48	24 20	1 23	26 11	2 29	3 1	13 48	13 58	14 15	16 14		n.a.
S 8	6 55	5n57	1 37	8 2	1 15	8 47	0 55	18 38	0 52	15 24	0 12	14 51	0 47	24 20	1 23	26 11	2 29	3 2	13 48	13 58	14 14	16 17		n.a.
S 9	7 19	12 47	0 15	8 35	1 11	8 16	0 52	18 51	0 51	15 21	0 12	14 52	0 47	24 20	1 23	26 11	2 29	3 3	13 48	13 57	14 13	16 20		n.a.
M10	7 42	18 51	1n 8	9 8	1 6	7 44	0 48	19 3	0 51	15 18	0 12	14 52	0 47	24 20	1 23	26 11	2 29	3 4	13 49	13 58	14 12	16 23		n.a.
T 11	8 6	23 41	2 25	9 40	1 1	7 12	0 45	19 15	0 50	15 14	0 12	14 52	0 47	24 19	1 23	26 11	2 30	3 5	13 49	13 58	14 11	16 26		n.a.
W12	8 30	26 54	3 31	10 12	0 56	6 40	0 42	19 27	0 49	15 11	0 12	14 53	0 47	24 19	1 23	26 11	2 30	3 6	13 50	13 58	14 10	16 29		n.a.
T 13	8 53	28 17	4 22	10 43	0 51	6 8	0 39	19 38	0 48	15 8	0 12	14 53	0 46	24 19	1 23	26 11	2 30	3 7	13 50	13 59	14 9	16 32		n.a.
F 14	9 16	27 50	4 57	11 13	0 46	5 36	0 35	19 49	0 47	15 5	0 12	14 53	0 46	24 19	1 24	26 11	2 30	3 8	13 50	13 59	14 8	16 35		n.a.
S 15	9 39	25 44	5 14	11 43	0 41	5 3	0 32	20 0	0 47	15 2	0 12	14 53	0 46	24 19	1 24	26 12	2 30	3 9	13 51	13 59	14 7	16 38		n.a.
S 16	10 2	22 19	5 15	12 12	0 35	4 30	0 29	20 11	0 46	14 59	0 11	14 53	0 46	24 19	1 24	26 12	2 30	3 10	13 51	13 59	14 6	16 41		n.a.
M17	10 25	17 55	4 59	12 41	0 29	3 58	0 25	20 22	0 45	14 56	0 11	14 53	0 46	24 19	1 24	26 12	2 30	3 11	13 51	13 58	14 5	16 43		n.a.
T 18	10 47	12 51	4 30	13 8	0 24	3 25	0 22	20 33	0 44	14 53	0 11	14 53	0 45	24 19	1 24	26 12	2 30	3 12	13 52	13 58	14 4	16 46		n.a.
W19	11 10	7 21	3 48	13 36	0 18	2 52	0 19	20 43	0 44	14 50	0 11	14 53	0 45	24 19	1 24	26 12	2 30	3 13	13 52	13 57	14 3	16 49		n.a.
T 20	11 32	1 40	2 57	14 2	0 12	2 19	0 16	20 53	0 43	14 47	0 11	14 53	0 45	24 18	1 24	26 12	2 30	3 14	13 53	13 57	14 2	16 52		n.a.
F 21	11 54	4s 2	1 59	14 28	0 6	1 46	0 12	21 3	0 42	14 44	0 11	14 53	0 45	24 18	1 24	26 12	2 30	3 15	13 53	13 57	14 0	16 55		n.a.
S 22	12 16	9 33	0 55	14 53	0s 0	1 13	0 9	21 12	0 41	14 41	0 11	14 53	0 45	24 18	1 24	26 12	2 30	3 16	13 54	13 57	13 59	16 58		n.a.
S 23	12 38	14 43	0s10	15 18	0 6	0 40	0 6	21 21	0 40	14 38	0 10	14 53	0 44	24 18	1 24	26 12	2 30	3 16	13 54	13 57	13 58	17 1		n.a.
M24	12 59	19 19	1 15	15 42	0 12	0 7	0 3	21 31	0 40	14 35	0 10	14 53	0 44	24 18	1 24	26 12	2 31	3 17	13 54	13 57	13 57	17 4		n.a.
T 25	13 20	23 11	2 16	16 5	0 18	0n26	0n 0	21 39	0 39	14 33	0 10	14 53	0 44	24 18	1 24	26 13	2 31	3 18	13 55	13 57	13 56	17 6		n.a.
W26	13 41	26 6	3 12	16 27	0 25	0 59	0 3	21 48	0 38	14 30	0 10	14 52	0 44	24 17	1 24	26 13	2 31	3 19	13 55	13 57	13 55	17 9		n.a.
T 27	14 2	27 52	4 1	16 48	0 31	1 32	0 6	21 56	0 37	14 27	0 10	14 52	0 44	24 17	1 24	26 13	2 31	3 20	13 56	13 57	13 54	17 12		n.a.
F 28	14 22	28 20	4 39	17 9	0 37	2 5	0 9	22 5	0 36	14 25	0 10	14 52	0 43	24 17	1 24	26 13	2 31	3 21	13 56	13 57	13 53	17 15		n.a.
S 29	14 43	27 25	5 4	17 29	0 43	2 38	0 12	22 12	0 36	14 22	0 10	14 51	0 43	24 17	1 24	26 13	2 31	3 22	13 57	13 57	13 52	17 18		n.a.
S 30	15 3	25 6	5 17	17 48	0 49	3 10	0 15	22 20	0 35	14 20	0 9	14 51	0 43	24 17	1 24	26 13	2 31	3 23	13 57	13 57	13 51	17 21		n.a.
M31	15n22	21s29	5s13	18n 6	0s55	3n43	0n18	22n28	0n34	14s17	0s 9	14n50	0n43	24s16	1s24	26s13	2s31	3n23	13n58	13n57	13n50	17s23		n.a.

Julian Day Number = -2876162.5, Delta T = 187h06m00s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°00'41, Lahiri = -175°53'41 Julian Calendar 1 July 12588 BCE == Greg. Calendar 27 March 12588 BCE

The year -12587 astronomical counting style corresponds to year 12588 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12588 BCE (-12587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 1	11♉50'56	28♒52	24♉56	9♈45	7♊37	23♒ 6	22♌55	13°R21	7°R39	5♓50	6♉27	6♉ 3	15♏ 0	n.a.	T 1
W 2	14 50 58	12°52'27	12♓37	26°29	11° 0	8°24	23°13	22°56	13♐19	7♑38	5°51	6°27	6° 0	15° 7	n.a.	W 2
T 3	14 54 54	13°53'59	26°49	28° 1	12°14	9°11	23°19	22°57	13°17	7°37	5°52	6°28	5°57	15°14	n.a.	T 3
F 4	14 58 51	14°55'31	11♈26	29°34	13°29	9°57	23°26	22°58	13°15	7°36	5°53	6°29	5°53	15°20	n.a.	F 4
S 5	15 2 47	15°57'03	26°24	1♊ 5	14°44	10°44	23°32	23° 0	13°13	7°35	5°54	6°29	5°50	15°27	n.a.	S 5
S 6	15 6 44	16°58'35	11♉35	2°37	15°59	11°31	23°38	23° 1	13°11	7°35	5°55	6°R29	5°47	15°34	n.a.	S 6
M 7	15 10 40	18° 0'06	26°50	4° 7	17°13	12°17	23°44	23° 3	13° 8	7°34	5°56	6°29	5°44	15°40	n.a.	M 7
T 8	15 14 37	19° 1'37	11♊59	5°37	18°28	13° 4	23°50	23° 5	13° 6	7°33	5°57	6°28	5°41	15°47	n.a.	T 8
W 9	15 18 33	20° 3'08	26°52	7° 5	19°43	13°51	23°55	23° 7	13° 4	7°32	5°58	6°26	5°38	15°54	n.a.	W 9
T 10	15 22 30	21° 4'38	11♋23	8°32	20°58	14°37	24° 1	23° 9	13° 1	7°31	5°59	6°24	5°34	16° 0	n.a.	T 10
F 11	15 26 27	22° 6'08	25°28	9°58	22°12	15°24	24° 6	23°11	12°59	7°30	6° 0	6°22	5°31	16° 7	n.a.	F 11
S 12	15 30 23	23° 7'36	9♌ 4	11°22	23°27	16°11	24°11	23°13	12°57	7°28	6° 0	6°21	5°28	16°14	n.a.	S 12
S 13	15 34 20	24° 9'03	22°14	12°43	24°42	16°57	24°16	23°15	12°54	7°27	6° 1	6°D20	5°25	16°20	n.a.	S 13
M14	15 38 16	25°10'30	4♍59	14° 2	25°57	17°44	24°21	23°18	12°52	7°26	6° 2	6°21	5°22	16°27	n.a.	M14
T 15	15 42 13	26°11'56	17°25	15°18	27°12	18°30	24°25	23°20	12°49	7°25	6° 3	6°22	5°18	16°33	n.a.	T 15
W16	15 46 9	27°13'20	29°35	16°30	28°27	19°17	24°30	23°23	12°47	7°24	6° 3	6°23	5°15	16°40	n.a.	W16
T 17	15 50 6	28°14'44	11♎34	17°38	29°41	20° 3	24°34	23°26	12°44	7°23	6° 4	6°25	5°12	16°47	n.a.	T 17
F 18	15 54 2	29°16'06	23°25	18°41	0♉56	20°50	24°38	23°29	12°42	7°21	6° 5	6°27	5° 9	16°53	n.a.	F 18
S 19	15 57 59	0♊17'28	5♏13	19°38	2°11	21°36	24°42	23°32	12°39	7°20	6° 5	6°R27	5° 6	17° 0	n.a.	S 19
S 20	16 1 56	1°18'49	17° 0	20°29	3°26	22°23	24°46	23°35	12°37	7°19	6° 6	6°27	5° 3	17° 7	n.a.	S 20
M21	16 5 52	2°20'08	28°49	21°13	4°41	23° 9	24°49	23°38	12°34	7°18	6° 6	6°25	4°59	17°13	n.a.	M21
T 22	16 9 49	3°21'27	10♐42	21°48	5°56	23°56	24°53	23°42	12°32	7°16	6° 7	6°22	4°56	17°20	n.a.	T 22
W23	16 13 45	4°22'45	22°41	22°14	7°10	24°42	24°56	23°45	12°29	7°15	6° 7	6°17	4°53	17°27	n.a.	W23
T 24	16 17 42	5°24'02	4♑47	22°30	8°25	25°28	24°59	23°49	12°27	7°14	6° 8	6°12	4°50	17°33	n.a.	T 24
F 25	16 21 39	6°25'18	17° 2	22°R36	9°40	26°15	25° 2	23°52	12°24	7°12	6° 8	6° 6	4°47	17°40	n.a.	F 25
S 26	16 25 35	7°26'33	29°28	22°30	10°55	27° 1	25° 4	23°56	12°22	7°11	6° 9	6° 1	4°44	17°47	n.a.	S 26
S 27	16 29 32	8°27'47	12♒ 7	22°12	12°10	27°47	25° 7	24° 0	12°19	7° 9	6° 9	5°57	4°40	17°53	n.a.	S 27
M28	16 33 28	9°29'00	25° 2	21°43	13°25	28°34	25° 9	24° 4	12°16	7° 8	6° 9	5°54	4°37	18° 0	n.a.	M28
T 29	16 37 25	10°30'12	8♓15	21° 3	14°39	29°20	25°11	24° 8	12°14	7° 7	6° 9	5°D53	4°34	18° 7	n.a.	T 29
W30	16 41 22	11°31'23	21°49	20°12	15°54	0♋ 6	25°13	24°12	12°11	7° 5	6°10	5°54	4°31	18°13	n.a.	W30
T 31	16 45 18	12♊32'33	5♈45	19♊12	17♉ 9	0♋52	25♒14	24♌16	12♐ 9	7♑ 4	6♓10	5♉55	4♉28	18♏20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n42	16s40	4s53	18n24	1s 2	4n16	0n21	22n35	0n33	14s15	0s 9	14n50	0n43	24s16	1s24	26s13	2s31	3n24	13n58	13n57	13n49	17s26		n.a.
W 2	16 1	10 54	4 16	18 40	1 7	4 48	0 24	22 42	0 32	14 12	0 9	14 49	0 42	24 16	1 25	26 13	2 31	3 25	13 58	13 57	13 48	17 29		n.a.
T 3	16 20	4 23	3 23	18 56	1 13	5 21	0 27	22 48	0 32	14 10	0 9	14 49	0 42	24 16	1 25	26 14	2 31	3 26	13 59	13 57	13 47	17 32		n.a.
F 4	16 38	2n33	2 15	19 11	1 19	5 53	0 30	22 55	0 31	14 8	0 9	14 48	0 42	24 15	1 25	26 14	2 31	3 27	13 59	13 57	13 45	17 35		n.a.
S 5	16 57	9 32	0 56	19 25	1 25	6 25	0 32	23 1	0 30	14 5	0 9	14 47	0 42	24 15	1 25	26 14	2 31	3 28	14 0	13 58	13 44	17 38		n.a.
S 6	17 15	16 4	0n28	19 39	1 30	6 57	0 35	23 7	0 29	14 3	0 8	14 47	0 42	24 15	1 25	26 14	2 31	3 28	14 0	13 58	13 43	17 40		n.a.
M 7	17 32	21 38	1 50	19 51	1 35	7 28	0 38	23 12	0 28	14 1	0 8	14 46	0 41	24 15	1 25	26 14	2 31	3 29	14 1	13 57	13 42	17 43		n.a.
T 8	17 50	25 44	3 4	20 3	1 40	8 0	0 40	23 17	0 28	13 59	0 8	14 45	0 41	24 14	1 25	26 14	2 31	3 30	14 1	13 57	13 41	17 46		n.a.
W 9	18 7	27 58	4 4	20 13	1 45	8 31	0 43	23 23	0 27	13 57	0 8	14 44	0 41	24 14	1 25	26 14	2 32	3 31	14 2	13 57	13 40	17 49		n.a.
T 10	18 23	28 11	4 47	20 23	1 49	9 2	0 45	23 27	0 26	13 55	0 8	14 43	0 41	24 14	1 25	26 14	2 32	3 32	14 2	13 56	13 39	17 52		n.a.
F 11	18 40	26 34	5 10	20 33	1 53	9 33	0 47	23 32	0 25	13 53	0 8	14 43	0 41	24 14	1 25	26 14	2 32	3 32	14 3	13 55	13 38	17 54		n.a.
S 12	18 56	23 25	5 16	20 41	1 56	10 4	0 50	23 36	0 24	13 51	0 8	14 42	0 41	24 13	1 25	26 15	2 32	3 33	14 3	13 55	13 37	17 57		n.a.
S 13	19 11	19 10	5 4	20 49	1 59	10 34	0 52	23 40	0 23	13 49	0 7	14 41	0 40	24 13	1 25	26 15	2 32	3 34	14 4	13 55	13 36	18 0		n.a.
M14	19 27	14 10	4 38	20 57	2 2	11 4	0 54	23 44	0 23	13 47	0 7	14 40	0 40	24 13	1 25	26 15	2 32	3 35	14 4	13 55	13 35	18 3		n.a.
T 15	19 41	8 43	3 59	21 4	2 3	11 34	0 56	23 47	0 22	13 46	0 7	14 39	0 40	24 12	1 25	26 15	2 32	3 35	14 5	13 55	13 34	18 6		n.a.
W16	19 56	3 3	3 10	21 10	2 4	12 3	0 59	23 50	0 21	13 44	0 7	14 38	0 40	24 12	1 25	26 15	2 32	3 36	14 5	13 56	13 33	18 8		n.a.
T 17	20 10	2s38	2 13	21 17	2 5	12 32	1 1	23 53	0 20	13 43	0 7	14 36	0 40	24 12	1 25	26 15	2 32	3 37	14 6	13 56	13 31	18 11		n.a.
F 18	20 24	8 11	1 11	21 23	2 4	13 1	1 3	23 56	0 19	13 41	0 7	14 35	0 39	24 12	1 25	26 15	2 32	3 37	14 6	13 57	13 30	18 14		n.a.
S 19	20 37	13 25	0 7	21 29	2 2	13 29	1 5	23 58	0 19	13 39	0 6	14 34	0 39	24 11	1 25	26 15	2 32	3 38	14 7	13 57	13 29	18 17		n.a.
S 20	20 50	18 11	0s58	21 36	2 0	13 57	1 6	24 0	0 18	13 38	0 6	14 33	0 39	24 11	1 25	26 15	2 32	3 39	14 7	13 57	13 28	18 19		n.a.
M21	21 3	22 15	2 0	21 43	1 56	14 25	1 8	24 2	0 17	13 37	0 6	14 32	0 39	24 11	1 25	26 16	2 32	3 39	14 8	13 56	13 27	18 22		n.a.
T 22	21 15	25 26	2 57	21 50	1 50	14 52	1 10	24 4	0 16	13 35	0 6	14 30	0 39	24 10	1 25	26 16	2 32	3 40	14 8	13 55	13 26	18 25		n.a.
W23	21 27	27 30	3 47	21 59	1 44	15 19	1 12	24 5	0 15	13 34	0 6	14 29	0 38	24 10	1 25	26 16	2 32	3 41	14 9	13 54	13 25	18 28		n.a.
T 24	21 38	28 17	4 27	22 8	1 35	15 45	1 13	24 6	0 15	13 33	0 6	14 28	0 38	24 10	1 25	26 16	2 32	3 41	14 9	13 52	13 24	18 30		n.a.
F 25	21 49	27 42	4 55	22 18	1 26	16 11	1 15	24 7	0 14	13 32	0 5	14 26	0 38	24 9	1 25	26 16	2 32	3 42	14 10	13 50	13 23	18 33		n.a.
S 26	21 59	25 43	5 10	22 29	1 14	16 37	1 16	24 7	0 13	13 31	0 5	14 25	0 38	24 9	1 25	26 16	2 32	3 43	14 10	13 48	13 22	18 36		n.a.
S 27	22 9	22 27	5 10	22 41	1 1	17 2	1 18	24 7	0 12	13 30	0 5	14 23	0 38	24 9	1 25	26 16	2 32	3 43	14 11	13 47	13 21	18 39		n.a.
M28	22 19	18 3	4 55	22 53	0 47	17 26	1 19	24 7	0 11	13 29	0 5	14 22	0 38	24 8	1 25	26 16	2 32	3 44	14 11	13 46	13 20	18 41		n.a.
T 29	22 28	12 42	4 24	23 7	0 31	17 51	1 20	24 7	0 11	13 28	0 5	14 20	0 37	24 8	1 25	26 17	2 32	3 44	14 12	13 45	13 18	18 44		n.a.
W30	22 37	6 37	3 37	23 20	0 14	18 14	1 21	24 6	0 10	13 27	0 5	14 19	0 37	24 8	1 25	26 17	2 32	3 45	14 13	13 46	13 17	18 47		n.a.
T 31	22n45	0s 4	2s37	23n33	0n 4	18n37	1n23	24n 5	0n 9	13s27	0s 4	14n17	0n37	24s 7	1s25	26s17	2s33	3n46	14n13	13n46	13n16	18s50		n.a.

Julian Day Number = -2876131.5, Delta T = 187h05m52s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°00'36, Lahiri = -175°53'37 Julian Calendar 1 Aug. 12588 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12588 BCE

The year -12587 astronomical counting style corresponds to year 12588 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12588 BCE

SEPTEMBER 12588 BCE (-12587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 49 15	13♊33'42	20♈ 3	18°R 4	18♉24	1♋39	25♒16	24♌20	12°R 6	7°R 2	6♓10	5♉57	4♉24	18♏27	n.a.	F 1
S 2	16 53 11	14°34'49	4♉42	16♊51	19°38	2°25	25°17	24°25	12♐ 3	7♑ 1	6°10	5°R57	4°21	18°33	n.a.	S 2
S 3	16 57 8	15°35'56	19°38	15°34	20°53	3°11	25°18	24°29	12° 1	6°59	6°10	5°57	4°18	18°40	n.a.	S 3
M 4	17 1 5	16°37'02	4♊43	14°17	22° 8	3°57	25°19	24°34	11°58	6°57	6°10	5°54	4°15	18°46	n.a.	M 4
T 5	17 5 1	17°38'06	19°49	13° 1	23°23	4°43	25°20	24°39	11°56	6°56	6°R10	5°49	4°12	18°53	n.a.	T 5
W 6	17 8 58	18°39'08	4♋47	11°49	24°37	5°29	25°20	24°43	11°53	6°54	6°10	5°43	4° 9	19° 0	n.a.	W 6
T 7	17 12 55	19°40'09	19°26	10°43	25°52	6°15	25°21	24°48	11°50	6°53	6°10	5°36	4° 5	19° 6	n.a.	T 7
F 8	17 16 51	20°41'08	3♌41	9°43	27° 7	7° 1	25°R21	24°53	11°48	6°51	6°10	5°28	4° 2	19°13	n.a.	F 8
S 9	17 20 48	21°42'05	17°28	8°52	28°21	7°47	25°21	24°58	11°45	6°50	6°10	5°22	3°59	19°20	n.a.	S 9
S 10	17 24 45	22°43'00	0♍46	8° 9	29°36	8°33	25°20	25° 4	11°43	6°48	6°10	5°18	3°56	19°26	n.a.	S 10
M11	17 28 41	23°43'53	13°37	7°35	0♊51	9°19	25°20	25° 9	11°40	6°46	6°10	5°15	3°53	19°33	n.a.	M11
T 12	17 32 38	24°44'44	26° 5	7°10	2° 5	10° 4	25°19	25°14	11°38	6°45	6°10	5°D15	3°49	19°40	n.a.	T 12
W13	17 36 35	25°45'33	8♎15	6°53	3°20	10°50	25°18	25°19	11°35	6°43	6° 9	5°15	3°46	19°46	n.a.	W13
T 14	17 40 31	26°46'20	20°11	6°D45	4°34	11°36	25°17	25°25	11°33	6°41	6° 9	5°17	3°43	19°53	n.a.	T 14
F 15	17 44 28	27°47'05	2♏ 0	6°45	5°49	12°22	25°16	25°30	11°30	6°40	6° 9	5°R18	3°40	20° 0	n.a.	F 15
S 16	17 48 25	28°47'48	13°46	6°53	7° 3	13° 7	25°14	25°36	11°28	6°38	6° 8	5°17	3°37	20° 6	n.a.	S 16
S 17	17 52 21	29°48'29	25°34	7° 7	8°18	13°53	25°13	25°42	11°25	6°36	6° 8	5°15	3°34	20°13	n.a.	S 17
M18	17 56 18	0♋49'08	7♐26	7°28	9°32	14°39	25°11	25°48	11°23	6°35	6° 8	5°10	3°30	20°20	n.a.	M18
T 19	18 0 15	1°49'45	19°26	7°55	10°47	15°24	25° 9	25°53	11°20	6°33	6° 7	5° 2	3°27	20°26	n.a.	T 19
W20	18 4 11	2°50'20	1♑36	8°27	12° 1	16°10	25° 7	25°59	11°18	6°31	6° 7	4°53	3°24	20°33	n.a.	W20
T 21	18 8 8	3°50'53	13°56	9° 4	13°15	16°55	25° 4	26° 5	11°16	6°30	6° 6	4°42	3°21	20°40	n.a.	T 21
F 22	18 12 5	4°51'24	26°27	9°46	14°30	17°41	25° 2	26°11	11°13	6°28	6° 6	4°30	3°18	20°46	n.a.	F 22
S 23	18 16 2	5°51'53	9♒ 9	10°32	15°44	18°26	24°59	26°18	11°11	6°26	6° 5	4°19	3°15	20°53	n.a.	S 23
S 24	18 19 58	6°52'20	22° 3	11°21	16°58	19°11	24°56	26°24	11° 9	6°25	6° 5	4°10	3°11	21° 0	n.a.	S 24
M25	18 23 55	7°52'45	5♓ 9	12°14	18°13	19°57	24°53	26°30	11° 7	6°23	6° 4	4° 3	3° 8	21° 6	n.a.	M25
T 26	18 27 52	8°53'08	18°28	13°10	19°27	20°42	24°49	26°36	11° 4	6°21	6° 3	3°59	3° 5	21°13	n.a.	T 26
W27	18 31 48	9°53'29	2♈ 1	14° 9	20°41	21°27	24°46	26°43	11° 2	6°20	6° 3	3°57	3° 2	21°20	n.a.	W27
T 28	18 35 45	10°53'49	15°48	15°11	21°55	22°12	24°42	26°49	11° 0	6°18	6° 2	3°D56	2°59	21°26	n.a.	T 28
F 29	18 39 42	11°54'06	29°52	16°15	23°10	22°58	24°38	26°56	10°58	6°16	6° 1	3°R57	2°55	21°33	n.a.	F 29
S 30	18 43 38	12♋54'22	14♉11	17♊21	24♊24	23♋43	24♒34	27♌ 2	10♐56	6♑15	6♓ 0	3♉57	2♉52	21♏40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n53	6n41	1s25	23n46	0n23	19n 0	1n24	24n 4	0n 8	13s26	0s 4	14n16	0n37	24s 7	1s25	26s17	2s33	3n46	14n14	13n47	13n15	18s52		n.a.
S 2	23 1	13 15	0 7	23 57	0 41	19 22	1 25	24 2	0 7	13 25	0 4	14 14	0 37	24 7	1 25	26 17	2 33	3 47	14 14	13 47	13 14	18 55		n.a.
S 3	23 7	19 11	1n14	24 8	1 0	19 43	1 26	24 0	0 7	13 25	0 4	14 12	0 37	24 6	1 25	26 17	2 33	3 47	14 15	13 47	13 13	18 58		n.a.
M 4	23 14	23 58	2 30	24 16	1 18	20 4	1 26	23 58	0 6	13 24	0 4	14 10	0 36	24 6	1 25	26 17	2 33	3 48	14 15	13 46	13 12	19 0		n.a.
T 5	23 20	27 6	3 35	24 24	1 35	20 24	1 27	23 56	0 5	13 24	0 4	14 9	0 36	24 5	1 25	26 17	2 33	3 48	14 16	13 44	13 11	19 3		n.a.
W 6	23 26	28 15	4 25	24 30	1 50	20 44	1 28	23 53	0 4	13 23	0 3	14 7	0 36	24 5	1 25	26 17	2 33	3 49	14 16	13 42	13 10	19 6		n.a.
T 7	23 31	27 22	4 56	24 34	2 5	21 3	1 29	23 50	0 3	13 23	0 3	14 5	0 36	24 5	1 25	26 18	2 33	3 49	14 17	13 39	13 9	19 9		n.a.
F 8	23 35	24 43	5 8	24 38	2 17	21 22	1 29	23 47	0 3	13 23	0 3	14 3	0 36	24 4	1 25	26 18	2 33	3 49	14 17	13 37	13 7	19 11		n.a.
S 9	23 39	20 41	5 1	24 40	2 28	21 40	1 30	23 44	0 2	13 23	0 3	14 1	0 36	24 4	1 25	26 18	2 33	3 50	14 18	13 35	13 6	19 14		n.a.
S 10	23 43	15 45	4 39	24 42	2 37	21 57	1 30	23 40	0 1	13 23	0 3	13 59	0 35	24 4	1 25	26 18	2 33	3 50	14 18	13 33	13 5	19 17		n.a.
M11	23 46	10 17	4 2	24 44	2 45	22 13	1 30	23 36	0 0	13 23	0 2	13 57	0 35	24 3	1 25	26 18	2 33	3 51	14 19	13 33	13 4	19 19		n.a.
T 12	23 49	4 34	3 15	24 45	2 51	22 29	1 31	23 32	0s 0	13 23	0 2	13 56	0 35	24 3	1 25	26 18	2 33	3 51	14 19	13 32	13 3	19 22		n.a.
W13	23 51	1s11	2 20	24 47	2 55	22 44	1 31	23 28	0 1	13 23	0 2	13 54	0 35	24 2	1 25	26 18	2 33	3 52	14 20	13 33	13 2	19 25		n.a.
T 14	23 53	6 49	1 20	24 49	2 58	22 59	1 31	23 23	0 2	13 23	0 2	13 51	0 35	24 2	1 25	26 18	2 33	3 52	14 20	13 33	13 1	19 27		n.a.
F 15	23 54	12 8	0 18	24 51	3 0	23 13	1 31	23 18	0 3	13 23	0 2	13 49	0 35	24 2	1 25	26 18	2 33	3 52	14 21	13 33	13 0	19 30		n.a.
S 16	23 55	17 1	0s45	24 53	3 1	23 26	1 31	23 13	0 4	13 24	0 1	13 47	0 34	24 1	1 25	26 18	2 33	3 53	14 21	13 33	12 59	19 33		n.a.
S 17	23 55	21 16	1 47	24 55	3 1	23 39	1 31	23 7	0 4	13 24	0 1	13 45	0 34	24 1	1 25	26 19	2 33	3 53	14 22	13 32	12 58	19 35		n.a.
M18	23 55	24 41	2 43	24 58	3 0	23 50	1 31	23 2	0 5	13 25	0 1	13 43	0 34	24 1	1 25	26 19	2 33	3 53	14 22	13 31	12 56	19 38		n.a.
T 19	23 54	27 3	3 33	25 0	2 58	24 1	1 31	22 56	0 6	13 25	0 1	13 41	0 34	24 0	1 25	26 19	2 33	3 53	14 23	13 28	12 55	19 40		n.a.
W20	23 53	28 10	4 14	25 3	2 55	24 12	1 31	22 49	0 7	13 26	0 1	13 39	0 34	24 0	1 25	26 19	2 33	3 54	14 23	13 25	12 54	19 43		n.a.
T 21	23 52	27 53	4 44	25 6	2 52	24 21	1 30	22 43	0 7	13 26	0 0	13 37	0 34	24 0	1 25	26 19	2 33	3 54	14 24	13 21	12 53	19 46		n.a.
F 22	23 50	26 12	5 0	25 9	2 48	24 30	1 30	22 36	0 8	13 27	0 0	13 34	0 34	23 59	1 25	26 19	2 33	3 54	14 24	13 17	12 52	19 48		n.a.
S 23	23 47	23 11	5 2	25 12	2 44	24 38	1 29	22 29	0 9	13 28	0 0	13 32	0 33	23 59	1 25	26 19	2 33	3 55	14 25	13 13	12 51	19 51		n.a.
S 24	23 44	18 59	4 49	25 14	2 40	24 45	1 29	22 22	0 10	13 29	0n 0	13 30	0 33	23 58	1 25	26 19	2 33	3 55	14 25	13 10	12 50	19 54		n.a.
M25	23 41	13 50	4 20	25 17	2 35	24 52	1 28	22 15	0 10	13 29	0 0	13 27	0 33	23 58	1 25	26 19	2 33	3 55	14 25	13 8	12 49	19 56		n.a.
T 26	23 37	7 58	3 37	25 19	2 29	24 58	1 28	22 7	0 11	13 30	0 1	13 25	0 33	23 58	1 25	26 19	2 33	3 55	14 26	13 6	12 48	19 59		n.a.
W27	23 33	1 38	2 41	25 21	2 24	25 3	1 27	21 59	0 12	13 31	0 1	13 23	0 33	23 57	1 25	26 19	2 33	3 55	14 26	13 6	12 47	20 1		n.a.
T 28	23 28	4n53	1 35	25 22	2 18	25 7	1 26	21 51	0 13	13 32	0 1	13 20	0 33	23 57	1 25	26 19	2 33	3 56	14 27	13 5	12 45	20 4		n.a.
F 29	23 23	11 19	0 22	25 23	2 12	25 11	1 26	21 43	0 13	13 34	0 1	13 18	0 33	23 57	1 25	26 19	2 33	3 56	14 27	13 6	12 44	20 7		n.a.
S 30	23n17	17n17	0n54	25n24	2n 5	25n13	1n25	21n34	0s14	13s35	0n 1	13n15	0n32	23s56	1s25	26s20	2s33	3n56	14n28	13n 6	12n43	20s 9		n.a.

Julian Day Number = -2876100.5, Delta T = 187h05m44s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°00'32, Lahiri = -175°53'32 Julian Calendar 1 Sept. 12588 BCE == Greg. Calendar 28 May 12588 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12588 BCE (-12587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 47 35	13♋54'36	28♉43	18♊30	25♊38	24♋28	24°R30	27♌ 9	10°R54	6°R13	6°R 0	3°R54	2♉49	21♏46	n.a.	S 1
M 2	18 51 32	14°54'48	13♊25	19°40	26°52	25°13	24♒26	27°16	10♐52	6♑11	5♓59	3♉50	2°46	21°53	n.a.	M 2
T 3	18 55 29	15°54'58	28°11	20°52	28° 6	25°58	24°21	27°22	10°50	6°10	5°58	3°42	2°43	21°59	n.a.	T 3
W 4	18 59 25	16°55'06	12♋53	22° 6	29°20	26°43	24°16	27°29	10°48	6° 8	5°57	3°32	2°40	22° 6	n.a.	W 4
T 5	19 3 22	17°55'12	27°23	23°22	0♋34	27°28	24°12	27°36	10°46	6° 6	5°56	3°20	2°36	22°13	n.a.	T 5
F 6	19 7 19	18°55'15	11♌34	24°39	1°48	28°13	24° 6	27°43	10°44	6° 5	5°55	3° 8	2°33	22°19	n.a.	F 6
S 7	19 11 15	19°55'16	25°21	25°58	3° 2	28°58	24° 1	27°50	10°42	6° 3	5°54	2°58	2°30	22°26	n.a.	S 7
S 8	19 15 12	20°55'14	8♍42	27°17	4°16	29°42	23°56	27°57	10°40	6° 1	5°53	2°49	2°27	22°33	n.a.	S 8
M 9	19 19 9	21°55'10	21°37	28°39	5°30	0♌27	23°50	28° 4	10°38	6° 0	5°52	2°43	2°24	22°39	n.a.	M 9
T 10	19 23 5	22°55'03	4♎ 9	0♋ 1	6°44	1°12	23°45	28°11	10°37	5°58	5°51	2°40	2°21	22°46	n.a.	T 10
W11	19 27 2	23°54'53	16°21	1°25	7°58	1°56	23°39	28°19	10°35	5°57	5°50	2°39	2°17	22°53	n.a.	W11
T 12	19 30 59	24°54'41	28°20	2°50	9°12	2°41	23°33	28°26	10°33	5°55	5°49	2°39	2°14	22°59	n.a.	T 12
F 13	19 34 55	25°54'27	10♏10	4°16	10°26	3°26	23°27	28°33	10°32	5°53	5°48	2°38	2°11	23° 6	n.a.	F 13
S 14	19 38 52	26°54'09	21°57	5°43	11°40	4°10	23°21	28°40	10°30	5°52	5°47	2°37	2° 8	23°13	n.a.	S 14
S 15	19 42 49	27°53'50	3♐47	7°12	12°54	4°55	23°15	28°48	10°29	5°50	5°46	2°34	2° 5	23°19	n.a.	S 15
M16	19 46 45	28°53'27	15°43	8°41	14° 7	5°39	23° 8	28°55	10°27	5°49	5°45	2°28	2° 1	23°26	n.a.	M16
T 17	19 50 42	29°53'02	27°50	10°12	15°21	6°23	23° 2	29° 3	10°26	5°47	5°44	2°19	1°58	23°33	n.a.	T 17
W18	19 54 39	0♌52'35	10♑10	11°44	16°35	7° 8	22°55	29°10	10°24	5°46	5°42	2° 8	1°55	23°39	n.a.	W18
T 19	19 58 36	1°52'05	22°44	13°16	17°49	7°52	22°48	29°18	10°23	5°44	5°41	1°55	1°52	23°46	n.a.	T 19
F 20	20 2 32	2°51'33	5♒33	14°50	19° 2	8°36	22°41	29°25	10°22	5°43	5°40	1°41	1°49	23°53	n.a.	F 20
S 21	20 6 29	3°50'58	18°37	16°25	20°16	9°20	22°35	29°33	10°20	5°41	5°39	1°28	1°46	23°59	n.a.	S 21
S 22	20 10 25	4°50'20	1♓53	18° 2	21°30	10° 5	22°28	29°40	10°19	5°40	5°37	1°17	1°42	24° 6	n.a.	S 22
M23	20 14 22	5°49'41	15°20	19°39	22°43	10°49	22°20	29°48	10°18	5°38	5°36	1° 8	1°39	24°13	n.a.	M23
T 24	20 18 19	6°48'59	28°56	21°17	23°57	11°33	22°13	29°56	10°17	5°37	5°35	1° 3	1°36	24°19	n.a.	T 24
W25	20 22 15	7°48'15	12♈42	22°57	25°11	12°17	22° 6	0♍ 3	10°16	5°36	5°33	1° 0	1°33	24°26	n.a.	W25
T 26	20 26 12	8°47'29	26°34	24°38	26°24	13° 1	21°59	0°11	10°15	5°34	5°32	0°D59	1°30	24°33	n.a.	T 26
F 27	20 30 9	9°46'41	10♉35	26°20	27°38	13°45	21°51	0°19	10°14	5°33	5°31	0°R59	1°27	24°39	n.a.	F 27
S 28	20 34 5	10°45'51	24°43	28° 3	28°52	14°28	21°44	0°27	10°13	5°32	5°29	0°59	1°23	24°46	n.a.	S 28
S 29	20 38 2	11°44'59	8♊57	29°47	0♌ 5	15°12	21°36	0°35	10°12	5°30	5°28	0°56	1°20	24°53	n.a.	S 29
M30	20 41 59	12°44'05	23°16	1♌33	1°19	15°56	21°29	0°42	10°11	5°29	5°26	0°52	1°17	24°59	n.a.	M30
T 31	20 45 55	13♌43'08	7♋35	3♌20	2♌32	16♌40	21♒21	0♍50	10♐10	5♑28	5♓25	0♉44	1♉14	25♏ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n11	22n21	2n 7	25n24	1n59	25n15	1n24	21n26	0s15	13s36	0n 2	13n13	0n32	23s56	1s24	26s20	2s33	3n56	14n28	13n 5	12n42	20s12		n.a.
M 2	23 4	26 4	3 13	25 23	1 52	25 16	1 23	21 17	0 16	13 37	0 2	13 11	0 32	23 56	1 24	26 20	2 33	3 56	14 29	13 3	12 41	20 14		n.a.
T 3	22 57	28 1	4 6	25 22	1 45	25 17	1 22	21 7	0 16	13 39	0 2	13 8	0 32	23 55	1 24	26 20	2 33	3 56	14 29	13 0	12 40	20 17		n.a.
W 4	22 50	27 58	4 42	25 20	1 38	25 17	1 21	20 58	0 17	13 40	0 2	13 5	0 32	23 55	1 24	26 20	2 33	3 56	14 29	12 57	12 39	20 20		n.a.
T 5	22 42	26 0	4 59	25 17	1 31	25 15	1 19	20 49	0 18	13 41	0 2	13 3	0 32	23 55	1 24	26 20	2 33	3 56	14 30	12 53	12 38	20 22		n.a.
F 6	22 33	22 25	4 58	25 14	1 24	25 14	1 18	20 39	0 18	13 43	0 3	13 0	0 32	23 54	1 24	26 20	2 33	3 56	14 30	12 49	12 37	20 25		n.a.
S 7	22 25	17 41	4 38	25 10	1 17	25 11	1 17	20 29	0 19	13 45	0 3	12 58	0 31	23 54	1 24	26 20	2 33	3 56	14 31	12 45	12 35	20 27		n.a.
S 8	22 15	12 14	4 4	25 5	1 10	25 7	1 16	20 19	0 20	13 46	0 3	12 55	0 31	23 54	1 24	26 20	2 32	3 56	14 31	12 42	12 34	20 30		n.a.
M 9	22 6	6 25	3 19	24 59	1 3	25 3	1 14	20 8	0 21	13 48	0 3	12 53	0 31	23 53	1 24	26 20	2 32	3 56	14 32	12 40	12 33	20 32		n.a.
T 10	21 56	0 31	2 25	24 52	0 56	24 58	1 13	19 58	0 21	13 49	0 4	12 50	0 31	23 53	1 24	26 20	2 32	3 56	14 32	12 39	12 32	20 35		n.a.
W11	21 45	5s15	1 25	24 44	0 49	24 53	1 11	19 47	0 22	13 51	0 4	12 47	0 31	23 53	1 24	26 20	2 32	3 56	14 32	12 38	12 31	20 37		n.a.
T 12	21 35	10 45	0 23	24 36	0 42	24 46	1 10	19 36	0 23	13 53	0 4	12 45	0 31	23 53	1 24	26 20	2 32	3 56	14 33	12 38	12 30	20 40		n.a.
F 13	21 23	15 48	0s40	24 26	0 34	24 39	1 8	19 25	0 23	13 55	0 4	12 42	0 31	23 52	1 24	26 20	2 32	3 56	14 33	12 38	12 29	20 43		n.a.
S 14	21 12	20 15	1 40	24 16	0 27	24 31	1 7	19 13	0 24	13 57	0 4	12 39	0 31	23 52	1 24	26 20	2 32	3 56	14 33	12 38	12 28	20 45		n.a.
S 15	21 0	23 54	2 36	24 4	0 20	24 23	1 5	19 2	0 25	13 59	0 5	12 36	0 30	23 52	1 24	26 20	2 32	3 56	14 34	12 37	12 27	20 48		n.a.
M16	20 48	26 34	3 26	23 52	0 13	24 13	1 4	18 50	0 25	14 1	0 5	12 34	0 30	23 51	1 24	26 20	2 32	3 56	14 34	12 35	12 25	20 50		n.a.
T 17	20 35	28 2	4 8	23 38	0 6	24 3	1 2	18 38	0 26	14 2	0 5	12 31	0 30	23 51	1 24	26 20	2 32	3 56	14 35	12 32	12 24	20 53		n.a.
W18	20 22	28 9	4 38	23 24	0s 0	23 52	1 0	18 26	0 27	14 4	0 5	12 28	0 30	23 51	1 24	26 20	2 32	3 56	14 35	12 28	12 23	20 55		n.a.
T 19	20 9	26 49	4 55	23 8	0 7	23 41	0 58	18 14	0 27	14 7	0 6	12 25	0 30	23 51	1 24	26 20	2 32	3 56	14 35	12 23	12 22	20 58		n.a.
F 20	19 55	24 5	4 58	22 52	0 14	23 29	0 56	18 2	0 28	14 9	0 6	12 22	0 30	23 50	1 23	26 20	2 32	3 56	14 36	12 18	12 21	21 0		n.a.
S 21	19 41	20 5	4 46	22 34	0 20	23 16	0 55	17 49	0 29	14 11	0 6	12 20	0 30	23 50	1 23	26 20	2 32	3 55	14 36	12 14	12 20	21 3		n.a.
S 22	19 26	15 2	4 18	22 15	0 27	23 3	0 53	17 37	0 29	14 13	0 6	12 17	0 30	23 50	1 23	26 20	2 32	3 55	14 36	12 10	12 19	21 5		n.a.
M23	19 12	9 12	3 36	21 55	0 33	22 48	0 51	17 24	0 30	14 15	0 6	12 14	0 29	23 50	1 23	26 20	2 32	3 55	14 36	12 7	12 18	21 8		n.a.
T 24	18 57	2 52	2 40	21 34	0 39	22 34	0 49	17 11	0 31	14 17	0 7	12 11	0 29	23 49	1 23	26 20	2 32	3 55	14 37	12 5	12 16	21 10		n.a.
W25	18 41	3n40	1 35	21 12	0 45	22 18	0 47	16 58	0 31	14 19	0 7	12 8	0 29	23 49	1 23	26 20	2 32	3 55	14 37	12 4	12 15	21 13		n.a.
T 26	18 25	10 6	0 23	20 49	0 50	22 2	0 45	16 45	0 32	14 22	0 7	12 5	0 29	23 49	1 23	26 20	2 32	3 54	14 37	12 3	12 14	21 15		n.a.
F 27	18 9	16 6	0n50	20 25	0 56	21 46	0 43	16 31	0 33	14 24	0 7	12 2	0 29	23 49	1 23	26 20	2 32	3 54	14 38	12 3	12 13	21 18		n.a.
S 28	17 53	21 18	2 2	19 59	1 1	21 29	0 41	16 18	0 33	14 26	0 8	11 59	0 29	23 48	1 23	26 20	2 32	3 54	14 38	12 3	12 12	21 20		n.a.
S 29	17 37	25 19	3 6	19 33	1 6	21 11	0 39	16 4	0 34	14 28	0 8	11 57	0 29	23 48	1 23	26 20	2 32	3 54	14 38	12 2	12 11	21 22		n.a.
M30	17 20	27 44	3 59	19 5	1 10	20 52	0 36	15 50	0 35	14 31	0 8	11 54	0 29	23 48	1 23	26 20	2 31	3 53	14 38	12 1	12 10	21 25		n.a.
T 31	17n 2	28n19	4n37	18n36	1s15	20n33	0n34	15n36	0s35	14s33	0n 8	11n51	0n28	23s48	1s23	26s20	2s31	3n53	14n39	11n58	12n 9	21s27		n.a.

Julian Day Number = -2876070.5, Delta T = 187h05m36s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°00'28, Lahiri = -175°53'28 Julian Calendar 1 Oct. 12588 BCE == Greg. Calendar 27 June 12588 BCE

The year -12587 astronomical counting style corresponds to year 12588 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12588 BCE (-12587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 49 52	14♌42'09	21♋51	5♌ 8	3♌46	17♌23	21°R13	0♍58	10°R10	5°R27	5°R23	0°R34	1♉11	25♏13	n.a.	W 1
T 2	20 53 49	15°41'08	5♌57	6°57	4°59	18° 7	21♒ 6	1° 6	10♐ 9	5♑25	5♓22	0♉23	1° 7	25°19	n.a.	T 2
F 3	20 57 45	16°40'05	19°50	8°48	6°13	18°51	20°58	1°14	10° 8	5°24	5°21	0°11	1° 4	25°26	n.a.	F 3
S 4	21 1 42	17°38'59	3♍23	10°40	7°26	19°34	20°50	1°22	10° 8	5°23	5°19	0° 0	1° 1	25°33	n.a.	S 4
S 5	21 5 38	18°37'51	16°36	12°33	8°40	20°18	20°42	1°30	10° 7	5°22	5°18	29♈51	0°58	25°39	n.a.	S 5
M 6	21 9 35	19°36'40	29°27	14°27	9°53	21° 1	20°35	1°38	10° 7	5°21	5°16	29°45	0°55	25°46	n.a.	M 6
T 7	21 13 32	20°35'27	11♎58	16°23	11° 7	21°44	20°27	1°46	10° 6	5°20	5°15	29°41	0°52	25°53	n.a.	T 7
W 8	21 17 28	21°34'11	24°11	18°19	12°20	22°28	20°19	1°54	10° 6	5°19	5°13	29°D40	0°48	25°59	n.a.	W 8
T 9	21 21 25	22°32'53	6♏11	20°17	13°34	23°11	20°11	2° 2	10° 6	5°18	5°12	29°40	0°45	26° 6	n.a.	T 9
F 10	21 25 21	23°31'32	18° 3	22°16	14°47	23°54	20° 3	2°10	10° 6	5°17	5°10	29°R40	0°42	26°13	n.a.	F 10
S 11	21 29 18	24°30'09	29°51	24°16	16° 0	24°38	19°56	2°18	10° 5	5°16	5° 8	29°40	0°39	26°19	n.a.	S 11
S 12	21 33 14	25°28'43	11♐43	26°17	17°14	25°21	19°48	2°26	10° 5	5°15	5° 7	29°39	0°36	26°26	n.a.	S 12
M13	21 37 11	26°27'14	23°42	28°19	18°27	26° 4	19°40	2°35	10° 5	5°14	5° 5	29°35	0°33	26°33	n.a.	M13
T 14	21 41 8	27°25'43	5♑53	0♍21	19°41	26°47	19°33	2°43	10°D 5	5°13	5° 4	29°29	0°29	26°39	n.a.	T 14
W15	21 45 4	28°24'10	18°20	2°24	20°54	27°30	19°25	2°51	10° 5	5°12	5° 2	29°21	0°26	26°46	n.a.	W15
T 16	21 49 1	29°22'34	1♒ 5	4°27	22° 7	28°13	19°17	2°59	10° 5	5°11	5° 1	29°12	0°23	26°53	n.a.	T 16
F 17	21 52 57	0♍20'56	14° 9	6°30	23°21	28°56	19°10	3° 7	10° 5	5°10	4°59	29° 1	0°20	26°59	n.a.	F 17
S 18	21 56 54	1°19'15	27°31	8°33	24°34	29°38	19° 2	3°15	10° 5	5° 9	4°57	28°51	0°17	27° 6	n.a.	S 18
S 19	22 0 50	2°17'32	11♓10	10°36	25°47	0♍21	18°55	3°23	10° 6	5° 9	4°56	28°43	0°13	27°12	n.a.	S 19
M20	22 4 47	3°15'47	25° 2	12°38	27° 1	1° 4	18°48	3°31	10° 6	5° 8	4°54	28°37	0°10	27°19	n.a.	M20
T 21	22 8 43	4°14'00	9♈ 4	14°38	28°14	1°47	18°40	3°39	10° 6	5° 7	4°53	28°33	0° 7	27°26	n.a.	T 21
W22	22 12 40	5°12'11	23°11	16°37	29°27	2°29	18°33	3°47	10° 7	5° 7	4°51	28°D31	0° 4	27°32	n.a.	W22
T 23	22 16 36	6°10'21	7♉22	18°34	0♍41	3°12	18°26	3°56	10° 7	5° 6	4°50	28°31	0° 1	27°39	n.a.	T 23
F 24	22 20 33	7° 8'28	21°33	20°29	1°54	3°54	18°19	4° 4	10° 8	5° 5	4°48	28°32	29♈58	27°46	n.a.	F 24
S 25	22 24 29	8° 6'34	5♊44	22°22	3° 8	4°37	18°12	4°12	10° 8	5° 5	4°46	28°R33	29°54	27°52	n.a.	S 25
S 26	22 28 26	9° 4'38	19°51	24°11	4°21	5°19	18° 5	4°20	10° 9	5° 4	4°45	28°32	29°51	27°59	n.a.	S 26
M27	22 32 22	10° 2'40	3♋55	25°57	5°34	6° 2	17°58	4°28	10° 9	5° 4	4°43	28°30	29°48	28° 6	n.a.	M27
T 28	22 36 19	11° 0'40	17°53	27°39	6°48	6°44	17°52	4°36	10°10	5° 3	4°42	28°26	29°45	28°12	n.a.	T 28
W29	22 40 15	11°58'39	1♌42	29°18	8° 1	7°26	17°45	4°44	10°11	5° 3	4°40	28°20	29°42	28°19	n.a.	W29
T 30	22 44 12	12♍56'36	15♌22	0♎53	9♍14	8♍ 9	17♒39	4♍52	10♐12	5♑ 2	4♓38	28♈12	29♈38	28♏26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n45	27n 0	4n57	18n 6	1s19	20n14	0n32	15n22	0s36	14s35	0n 8	11n48	0n28	23s48	1s23	26s20	2s31	3n53	14n39	11n54	12n 7	21s30		n.a.
T 2	16 27	23 59	4 59	17 35	1 22	19 54	0 30	15 8	0 37	14 37	0 9	11 45	0 28	23 48	1 23	26 20	2 31	3 53	14 39	11 50	12 6	21 32		n.a.
F 3	16 9	19 38	4 43	17 3	1 26	19 33	0 28	14 54	0 37	14 40	0 9	11 42	0 28	23 47	1 23	26 20	2 31	3 52	14 39	11 46	12 5	21 35		n.a.
S 4	15 51	14 22	4 12	16 30	1 29	19 12	0 26	14 39	0 38	14 42	0 9	11 39	0 28	23 47	1 22	26 20	2 31	3 52	14 40	11 42	12 4	21 37		n.a.
S 5	15 33	8 34	3 27	15 56	1 31	18 51	0 23	14 25	0 38	14 44	0 9	11 36	0 28	23 47	1 22	26 20	2 31	3 52	14 40	11 39	12 3	21 39		n.a.
M 6	15 14	2 33	2 33	15 21	1 33	18 29	0 21	14 10	0 39	14 47	0 10	11 33	0 28	23 47	1 22	26 20	2 31	3 51	14 40	11 37	12 2	21 42		n.a.
T 7	14 55	3s24	1 33	14 45	1 35	18 6	0 19	13 56	0 40	14 49	0 10	11 30	0 28	23 47	1 22	26 20	2 31	3 51	14 40	11 35	12 1	21 44		n.a.
W 8	14 36	9 7	0 29	14 8	1 36	17 43	0 17	13 41	0 40	14 51	0 10	11 27	0 28	23 47	1 22	26 20	2 31	3 51	14 40	11 35	12 0	21 47		n.a.
T 9	14 16	14 24	0s35	13 30	1 37	17 20	0 14	13 26	0 41	14 54	0 10	11 24	0 28	23 47	1 22	26 20	2 31	3 50	14 41	11 35	11 58	21 49		n.a.
F 10	13 57	19 6	1 36	12 51	1 37	16 56	0 12	13 11	0 41	14 56	0 10	11 21	0 27	23 46	1 22	26 20	2 31	3 50	14 41	11 35	11 57	21 52		n.a.
S 11	13 37	23 2	2 33	12 12	1 36	16 31	0 10	12 56	0 42	14 58	0 11	11 17	0 27	23 46	1 22	26 20	2 31	3 49	14 41	11 35	11 56	21 54		n.a.
S 12	13 17	26 2	3 24	11 31	1 35	16 7	0 8	12 40	0 43	15 0	0 11	11 14	0 27	23 46	1 22	26 20	2 31	3 49	14 41	11 35	11 55	21 56		n.a.
M13	12 57	27 53	4 7	10 51	1 33	15 42	0 5	12 25	0 43	15 3	0 11	11 11	0 27	23 46	1 22	26 20	2 30	3 49	14 41	11 33	11 54	21 59		n.a.
T 14	12 36	28 26	4 38	10 10	1 31	15 16	0 3	12 10	0 44	15 5	0 11	11 8	0 27	23 46	1 22	26 20	2 30	3 48	14 41	11 31	11 53	22 1		n.a.
W15	12 16	27 34	4 58	9 28	1 28	14 50	0 1	11 54	0 44	15 7	0 12	11 5	0 27	23 46	1 22	26 20	2 30	3 48	14 41	11 28	11 52	22 3		n.a.
T 16	11 55	25 15	5 3	8 46	1 24	14 24	0s 1	11 38	0 45	15 9	0 12	11 2	0 27	23 46	1 22	26 20	2 30	3 47	14 42	11 25	11 50	22 6		n.a.
F 17	11 34	21 35	4 53	8 5	1 20	13 58	0 4	11 23	0 45	15 12	0 12	10 59	0 27	23 46	1 22	26 20	2 30	3 47	14 42	11 21	11 49	22 8		n.a.
S 18	11 13	16 45	4 27	7 23	1 15	13 31	0 6	11 7	0 46	15 14	0 12	10 56	0 27	23 46	1 21	26 20	2 30	3 46	14 42	11 17	11 48	22 11		n.a.
S 19	10 52	10 59	3 45	6 41	1 9	13 3	0 8	10 51	0 47	15 16	0 12	10 53	0 26	23 46	1 21	26 20	2 30	3 46	14 42	11 14	11 47	22 13		n.a.
M20	10 31	4 35	2 49	6 0	1 2	12 36	0 10	10 35	0 47	15 18	0 13	10 50	0 26	23 46	1 21	26 20	2 30	3 45	14 42	11 12	11 46	22 15		n.a.
T 21	10 9	2n 6	1 42	5 20	0 55	12 8	0 13	10 19	0 48	15 20	0 13	10 47	0 26	23 46	1 21	26 20	2 30	3 45	14 42	11 11	11 45	22 18		n.a.
W22	9 47	8 45	0 29	4 41	0 46	11 40	0 15	10 3	0 48	15 22	0 13	10 44	0 26	23 46	1 21	26 20	2 30	3 44	14 42	11 10	11 44	22 20		n.a.
T 23	9 26	15 0	0n47	4 2	0 38	11 12	0 17	9 47	0 49	15 24	0 13	10 41	0 26	23 46	1 21	26 20	2 30	3 44	14 42	11 10	11 42	22 22		n.a.
F 24	9 4	20 28	2 0	3 25	0 28	10 43	0 19	9 31	0 49	15 26	0 13	10 37	0 26	23 46	1 21	26 19	2 30	3 43	14 42	11 10	11 41	22 25		n.a.
S 25	8 42	24 45	3 6	2 49	0 18	10 14	0 21	9 15	0 50	15 28	0 14	10 34	0 26	23 46	1 21	26 19	2 29	3 43	14 42	11 11	11 40	22 27		n.a.
S 26	8 20	27 32	4 0	2 14	0 8	9 45	0 24	8 58	0 50	15 30	0 14	10 31	0 26	23 46	1 21	26 19	2 29	3 42	14 42	11 11	11 39	22 29		n.a.
M27	7 57	28 32	4 40	1 42	0n 3	9 16	0 26	8 42	0 51	15 32	0 14	10 28	0 26	23 46	1 21	26 19	2 29	3 42	14 42	11 10	11 38	22 31		n.a.
T 28	7 35	27 42	5 2	1 10	0 15	8 46	0 28	8 26	0 51	15 34	0 14	10 25	0 26	23 46	1 21	26 19	2 29	3 41	14 42	11 8	11 37	22 34		n.a.
W29	7 12	25 10	5 7	0 41	0 27	8 16	0 30	8 9	0 52	15 36	0 14	10 22	0 26	23 46	1 21	26 19	2 29	3 41	14 42	11 6	11 36	22 36		n.a.
T 30	6n50	21n13	4n54	0n14	0n39	7n47	0s32	7n53	0s52	15s38	0n15	10n19	0n25	23s46	1s21	26s19	2s29	3n40	14n42	11n 3	11n34	22s38		n.a.

Julian Day Number = -2876039.5, Delta T = 187h05m28s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°00'24, Lahiri = -175°53'24 Julian Calendar 1 Nov. 12588 BCE == Greg. Calendar 28 July 12588 BCE

The year -12587 astronomical counting style corresponds to year 12588 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12588 BCE

DECEMBER 12588 BCE (-12587) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 48 8	13♍54'31	28♌48	2♎23	10♍28	8♍51	17°R32	5♍ 0	10♐12	5°R 2	4°R37	28°R 5	29♈35	28♏32	n.a.	F 1
S 2	22 52 5	14°52'24	12♍ 0	3°48	11°41	9°33	17♒26	5° 8	10°13	5♑ 2	4♓35	27♈58	29°32	28°39	n.a.	S 2
S 3	22 56 1	15°50'15	24°55	5° 9	12°55	10°15	17°20	5°16	10°14	5° 1	4°34	27°52	29°29	28°46	n.a.	S 3
M 4	22 59 58	16°48'04	7♎34	6°25	14° 8	10°57	17°14	5°24	10°15	5° 1	4°32	27°48	29°26	28°52	n.a.	M 4
T 5	23 3 54	17°45'52	19°57	7°36	15°21	11°39	17° 8	5°32	10°16	5° 1	4°31	27°46	29°23	28°59	n.a.	T 5
W 6	23 7 51	18°43'37	2♏ 6	8°41	16°35	12°21	17° 2	5°40	10°17	5° 0	4°29	27°D46	29°19	29° 6	n.a.	W 6
T 7	23 11 47	19°41'20	14° 4	9°42	17°48	13° 3	16°57	5°48	10°19	5° 0	4°28	27°47	29°16	29°12	n.a.	T 7
F 8	23 15 44	20°39'02	25°56	10°37	19° 2	13°45	16°52	5°56	10°20	5° 0	4°26	27°49	29°13	29°19	n.a.	F 8
S 9	23 19 40	21°36'41	7♐45	11°26	20°15	14°27	16°46	6° 4	10°21	5° 0	4°25	27°50	29°10	29°26	n.a.	S 9
S 10	23 23 36	22°34'19	19°37	12°10	21°29	15° 9	16°41	6°12	10°22	5° 0	4°23	27°R51	29° 7	29°32	n.a.	S 10
M11	23 27 33	23°31'54	1♑37	12°49	22°42	15°50	16°36	6°20	10°24	5° 0	4°22	27°51	29° 4	29°39	n.a.	M11
T 12	23 31 29	24°29'28	13°49	13°22	23°55	16°32	16°31	6°28	10°25	5° 0	4°20	27°49	29° 0	29°46	n.a.	T 12
W13	23 35 26	25°27'00	26°18	13°49	25° 9	17°14	16°27	6°36	10°27	5°D 0	4°19	27°46	28°57	29°52	n.a.	W13
T 14	23 39 22	26°24'30	9♒ 7	14°11	26°22	17°55	16°22	6°44	10°28	5° 0	4°17	27°42	28°54	29°59	n.a.	T 14
F 15	23 43 19	27°21'58	22°18	14°27	27°36	18°37	16°18	6°52	10°30	5° 0	4°16	27°37	28°51	0♐ 6	n.a.	F 15
S 16	23 47 15	28°19'24	5♓53	14°37	28°49	19°18	16°14	6°59	10°31	5° 0	4°14	27°33	28°48	0°12	n.a.	S 16
S 17	23 51 12	29°16'48	19°48	14°R42	0♎ 3	20° 0	16°10	7° 7	10°33	5° 0	4°13	27°29	28°44	0°19	n.a.	S 17
M18	23 55 8	0♎14'11	4♈ 1	14°41	1°16	20°41	16° 6	7°15	10°35	5° 0	4°12	27°26	28°41	0°26	n.a.	M18
T 19	23 59 4	1°11'33	18°28	14°36	2°30	21°22	16° 2	7°22	10°36	5° 0	4°10	27°25	28°38	0°32	n.a.	T 19
W20	0 3 1	2° 8'53	3♉ 2	14°25	3°43	22° 4	15°59	7°30	10°38	5° 0	4° 9	27°D25	28°35	0°39	n.a.	W20
T 21	0 6 57	3° 6'12	17°37	14°10	4°57	22°45	15°55	7°38	10°40	5° 1	4° 7	27°25	28°32	0°46	n.a.	T 21
F 22	0 10 54	4° 3'30	2♊ 9	13°50	6°10	23°26	15°52	7°45	10°42	5° 1	4° 6	27°27	28°29	0°52	n.a.	F 22
S 23	0 14 50	5° 0'47	16°33	13°26	7°24	24° 7	15°49	7°53	10°44	5° 1	4° 5	27°28	28°25	0°59	n.a.	S 23
S 24	0 18 47	5°58'03	0♋45	12°59	8°37	24°48	15°46	8° 0	10°46	5° 2	4° 4	27°R29	28°22	1° 6	n.a.	S 24
M25	0 22 43	6°55'18	14°45	12°29	9°51	25°30	15°44	8° 8	10°48	5° 2	4° 2	27°29	28°19	1°12	n.a.	M25
T 26	0 26 39	7°52'32	28°31	11°56	11° 4	26°11	15°41	8°15	10°50	5° 3	4° 1	27°28	28°16	1°19	n.a.	T 26
W27	0 30 36	8°49'45	12♌ 3	11°21	12°18	26°52	15°39	8°23	10°52	5° 3	4° 0	27°26	28°13	1°26	n.a.	W27
T 28	0 34 32	9°46'57	25°20	10°45	13°32	27°32	15°37	8°30	10°54	5° 3	3°59	27°24	28°10	1°33	n.a.	T 28
F 29	0 38 29	10°44'08	8♍22	10° 9	14°45	28°13	15°35	8°37	10°56	5° 4	3°57	27°21	28° 6	1°39	n.a.	F 29
S 30	0 42 25	11°41'18	21°11	9°32	15°59	28°54	15°33	8°45	10°58	5° 4	3°56	27°19	28° 3	1°46	n.a.	S 30
S 31	0 46 21	12♎38'27	3♎46	8♎56	17♎12	29♍35	15♒31	8♍52	11♐ 1	5♑ 5	3♓55	27♈17	28♈ 0	1♐53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n27	16n15	4n25	0s11	0n51	7n16	0s34	7n36	0s53	15s40	0n15	10n16	0n25	23s46	1s20	26s19	2s29	3n40	14n42	11n 1	11n33	22s41		n.a.
S 2	6 4	10 36	3 42	0 34	1 4	6 46	0 36	7 20	0 53	15 41	0 15	10 13	0 25	23 46	1 20	26 19	2 29	3 39	14 42	10 58	11 32	22 43		n.a.
S 3	5 42	4 37	2 48	0 55	1 17	6 16	0 38	7 3	0 54	15 43	0 15	10 10	0 25	23 46	1 20	26 19	2 29	3 38	14 42	10 56	11 31	22 45		n.a.
M 4	5 19	1s25	1 47	1 14	1 29	5 45	0 40	6 46	0 54	15 45	0 15	10 6	0 25	23 46	1 20	26 19	2 29	3 38	14 42	10 55	11 30	22 47		n.a.
T 5	4 56	7 18	0 42	1 31	1 42	5 15	0 42	6 30	0 55	15 46	0 16	10 3	0 25	23 46	1 20	26 19	2 29	3 37	14 42	10 54	11 29	22 50		n.a.
W 6	4 33	12 49	0s23	1 46	1 55	4 44	0 44	6 13	0 55	15 48	0 16	10 0	0 25	23 46	1 20	26 19	2 29	3 37	14 42	10 54	11 28	22 52		n.a.
T 7	4 10	17 47	1 27	1 59	2 7	4 13	0 46	5 56	0 56	15 50	0 16	9 57	0 25	23 47	1 20	26 19	2 28	3 36	14 42	10 54	11 26	22 54		n.a.
F 8	3 47	22 1	2 27	2 9	2 19	3 42	0 47	5 39	0 56	15 51	0 16	9 54	0 25	23 47	1 20	26 18	2 28	3 35	14 42	10 55	11 25	22 56		n.a.
S 9	3 23	25 21	3 20	2 18	2 31	3 11	0 49	5 22	0 57	15 52	0 16	9 51	0 25	23 47	1 20	26 18	2 28	3 35	14 42	10 55	11 24	22 59		n.a.
S 10	3 0	27 35	4 5	2 25	2 43	2 40	0 51	5 6	0 57	15 54	0 16	9 48	0 25	23 47	1 20	26 18	2 28	3 34	14 42	10 56	11 23	23 1		n.a.
M11	2 37	28 35	4 40	2 30	2 54	2 9	0 53	4 49	0 58	15 55	0 17	9 45	0 24	23 47	1 20	26 18	2 28	3 34	14 42	10 55	11 22	23 3		n.a.
T 12	2 14	28 13	5 2	2 33	3 5	1 38	0 54	4 32	0 58	15 57	0 17	9 42	0 24	23 47	1 20	26 18	2 28	3 33	14 42	10 55	11 21	23 5		n.a.
W13	1 51	26 25	5 12	2 35	3 15	1 7	0 56	4 15	0 59	15 58	0 17	9 39	0 24	23 47	1 20	26 18	2 28	3 32	14 42	10 54	11 20	23 8		n.a.
T 14	1 27	23 15	5 6	2 35	3 24	0 36	0 58	3 58	0 59	15 59	0 17	9 36	0 24	23 47	1 20	26 18	2 28	3 32	14 42	10 52	11 18	23 10		n.a.
F 15	1 4	18 49	4 43	2 33	3 33	0 4	0 59	3 41	1 0	16 0	0 17	9 33	0 24	23 48	1 19	26 18	2 28	3 31	14 42	10 51	11 17	23 12		n.a.
S 16	0 41	13 20	4 5	2 30	3 40	0s27	1 1	3 24	1 0	16 1	0 18	9 30	0 24	23 48	1 19	26 18	2 28	3 31	14 41	10 49	11 16	23 14		n.a.
S 17	0 18	7 2	3 11	2 26	3 47	0 58	1 2	3 7	1 0	16 2	0 18	9 27	0 24	23 48	1 19	26 18	2 27	3 30	14 41	10 47	11 15	23 16		n.a.
M18	0s 6	0 16	2 5	2 20	3 53	1 29	1 4	2 50	1 1	16 3	0 18	9 24	0 24	23 48	1 19	26 18	2 27	3 29	14 41	10 46	11 14	23 19		n.a.
T 19	0 29	6n38	0 49	2 14	3 58	2 0	1 5	2 33	1 1	16 4	0 18	9 21	0 24	23 48	1 19	26 17	2 27	3 29	14 41	10 46	11 13	23 21		n.a.
W20	0 52	13 15	0n31	2 6	4 1	2 31	1 6	2 16	1 2	16 5	0 18	9 18	0 24	23 49	1 19	26 17	2 27	3 28	14 41	10 46	11 11	23 23		n.a.
T 21	1 15	19 10	1 49	1 58	4 3	3 2	1 7	1 59	1 2	16 6	0 18	9 15	0 24	23 49	1 19	26 17	2 27	3 27	14 41	10 46	11 10	23 25		n.a.
F 22	1 39	23 57	2 59	1 49	4 4	3 33	1 9	1 42	1 3	16 7	0 19	9 12	0 24	23 49	1 19	26 17	2 27	3 27	14 40	10 47	11 9	23 27		n.a.
S 23	2 2	27 11	3 58	1 40	4 4	4 4	1 10	1 25	1 3	16 8	0 19	9 9	0 23	23 49	1 19	26 17	2 27	3 26	14 40	10 47	11 8	23 29		n.a.
S 24	2 25	28 37	4 41	1 31	4 2	4 34	1 11	1 8	1 3	16 8	0 19	9 6	0 23	23 49	1 19	26 17	2 27	3 26	14 40	10 47	11 7	23 32		n.a.
M25	2 48	28 11	5 7	1 22	3 59	5 5	1 12	0 51	1 4	16 9	0 19	9 3	0 23	23 50	1 19	26 17	2 27	3 25	14 40	10 47	11 6	23 34		n.a.
T 26	3 11	26 0	5 14	1 13	3 55	5 35	1 13	0 34	1 4	16 10	0 19	9 0	0 23	23 50	1 19	26 17	2 27	3 24	14 40	10 47	11 5	23 36		n.a.
W27	3 34	22 23	5 4	1 5	3 49	6 5	1 14	0 17	1 5	16 10	0 19	8 57	0 23	23 50	1 19	26 17	2 27	3 24	14 40	10 46	11 3	23 38		n.a.
T 28	3 57	17 41	4 38	0 57	3 42	6 35	1 15	0 0	1 5	16 11	0 19	8 54	0 23	23 50	1 19	26 16	2 26	3 23	14 39	10 45	11 2	23 40		n.a.
F 29	4 20	12 16	3 58	0 50	3 33	7 5	1 16	0s17	1 5	16 11	0 20	8 51	0 23	23 51	1 19	26 16	2 26	3 22	14 39	10 45	11 1	23 42		n.a.
S 30	4 43	6 24	3 6	0 44	3 24	7 35	1 17	0 34	1 6	16 11	0 20	8 49	0 23	23 51	1 19	26 16	2 26	3 22	14 39	10 44	11 0	23 44		n.a.
S 31	5s 5	0n24	2n 6	0s40	3n13	8s 5	1s17	0s50	1s 6	16s12	0n20	8n46	0n23	23s51	1s18	26s16	2s26	3n21	14n39	10n43	10n59	23s47		n.a.

Julian Day Number = -2876009.5, Delta T = 187h05m20s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°00'20, Lahiri = -175°53'20 Julian Calendar 1 Dec. 12588 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12588 BCE

The year -12587 astronomical counting style corresponds to year 12588 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12587 BCE (-12586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 50 18	13♎35'35	16♎ 9	8°R21	18♎26	0♎16	15°R30	8♍59	11♐ 3	5♑ 6	3°R54	27°R16	27♈57	1♐59	n.a.	M 1
T 2	0 54 14	14°32'42	28°20	7♎47	19°40	0°57	15♒29	9° 6	11° 5	5° 6	3♓53	27°D16	27°54	2° 6	n.a.	T 2
W 3	0 58 11	15°29'48	10♏22	7°16	20°53	1°37	15°28	9°13	11° 8	5° 7	3°52	27♈16	27°50	2°13	n.a.	W 3
T 4	1 2 7	16°26'53	22°16	6°48	22° 7	2°18	15°27	9°21	11°10	5° 8	3°51	27°17	27°47	2°19	n.a.	T 4
F 5	1 6 3	17°23'57	4♐ 6	6°23	23°21	2°58	15°26	9°28	11°12	5° 8	3°50	27°18	27°44	2°26	n.a.	F 5
S 6	1 10 0	18°21'00	15°55	6° 2	24°35	3°39	15°26	9°35	11°15	5° 9	3°48	27°19	27°41	2°33	n.a.	S 6
S 7	1 13 56	19°18'02	27°47	5°44	25°48	4°19	15°26	9°42	11°17	5°10	3°47	27°20	27°38	2°39	n.a.	S 7
M 8	1 17 53	20°15'02	9♑47	5°30	27° 2	5° 0	15°D25	9°48	11°20	5°11	3°47	27°20	27°35	2°46	n.a.	M 8
T 9	1 21 49	21°12'02	21°58	5°21	28°16	5°40	15°26	9°55	11°23	5°12	3°46	27°R20	27°31	2°53	n.a.	T 9
W10	1 25 46	22° 9'01	4♒25	5°16	29°29	6°21	15°26	10° 2	11°25	5°13	3°45	27°20	27°28	2°59	n.a.	W10
T 11	1 29 42	23° 5'59	17°12	5°D16	0♏43	7° 1	15°26	10° 9	11°28	5°13	3°44	27°20	27°25	3° 6	n.a.	T 11
F 12	1 33 38	24° 2'56	0♓23	5°20	1°57	7°41	15°27	10°15	11°31	5°14	3°43	27°20	27°22	3°13	n.a.	F 12
S 13	1 37 35	24°59'52	14° 0	5°29	3°11	8°22	15°28	10°22	11°33	5°15	3°42	27°19	27°19	3°19	n.a.	S 13
S 14	1 41 31	25°56'47	28° 1	5°42	4°24	9° 2	15°29	10°29	11°36	5°16	3°41	27°19	27°15	3°26	n.a.	S 14
M15	1 45 28	26°53'41	12♈26	6° 0	5°38	9°42	15°30	10°35	11°39	5°17	3°40	27°19	27°12	3°33	n.a.	M15
T 16	1 49 24	27°50'35	27° 9	6°22	6°52	10°22	15°31	10°41	11°42	5°19	3°40	27°19	27° 9	3°39	n.a.	T 16
W17	1 53 21	28°47'28	12♉ 4	6°49	8° 6	11° 2	15°33	10°48	11°45	5°20	3°39	27°19	27° 6	3°46	n.a.	W17
T 18	1 57 17	29°44'22	27° 3	7°20	9°19	11°42	15°35	10°54	11°47	5°21	3°38	27°19	27° 3	3°53	n.a.	T 18
F 19	2 1 13	0♏41'14	11♊58	7°55	10°33	12°22	15°36	11° 0	11°50	5°22	3°37	27°19	27° 0	3°59	n.a.	F 19
S 20	2 5 10	1°38'07	26°41	8°34	11°47	13° 2	15°38	11° 7	11°53	5°23	3°37	27°18	26°56	4° 6	n.a.	S 20
S 21	2 9 6	2°35'00	11♋ 7	9°17	13° 1	13°42	15°41	11°13	11°56	5°24	3°36	27°18	26°53	4°13	n.a.	S 21
M22	2 13 3	3°31'53	25°13	10° 5	14°15	14°22	15°43	11°19	11°59	5°26	3°35	27°18	26°50	4°19	n.a.	M22
T 23	2 16 59	4°28'46	8♌57	10°56	15°28	15° 2	15°46	11°25	12° 2	5°27	3°35	27°D18	26°47	4°26	n.a.	T 23
W24	2 20 56	5°25'38	22°20	11°50	16°42	15°41	15°48	11°31	12° 5	5°28	3°34	27°18	26°44	4°33	n.a.	W24
T 25	2 24 52	6°22'31	5♍24	12°49	17°56	16°21	15°51	11°37	12° 9	5°29	3°34	27°18	26°41	4°39	n.a.	T 25
F 26	2 28 49	7°19'24	18° 9	13°51	19°10	17° 1	15°55	11°42	12°12	5°31	3°33	27°19	26°37	4°46	n.a.	F 26
S 27	2 32 45	8°16'17	0♎40	14°56	20°24	17°40	15°58	11°48	12°15	5°32	3°33	27°20	26°34	4°53	n.a.	S 27
S 28	2 36 42	9°13'10	12°58	16° 5	21°38	18°20	16° 1	11°54	12°18	5°33	3°32	27°21	26°31	4°59	n.a.	S 28
M29	2 40 38	10°10'03	25° 6	17°18	22°51	19° 0	16° 5	11°59	12°21	5°35	3°32	27°R21	26°28	5° 6	n.a.	M29
T 30	2 44 35	11° 6'56	7♏ 7	18°33	24° 5	19°39	16° 9	12° 5	12°24	5°36	3°32	27°21	26°25	5°13	n.a.	T 30
W31	2 48 31	12♏ 3'50	19♏ 1	19♎52	25♏19	20♎19	16♒13	12♍10	12♐28	5♑38	3♓31	27♈20	26♈21	5♐19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s28	5s32	1n 1	0s36	3n 2	8s34	1s18	1s 7	1s 7	16s12	0n20	8n43	0n23	23s51	1s18	26s16	2s26	3n21	14n38	10n43	10n58	23s49		n.a.
T 2	5 51	11 12	0s 6	0 34	2 49	9 3	1 19	1 24	1 7	16 12	0 20	8 40	0 23	23 52	1 18	26 16	2 26	3 20	14 38	10 43	10 56	23 51		n.a.
W 3	6 13	16 22	1 12	0 34	2 36	9 32	1 19	1 41	1 7	16 13	0 20	8 37	0 23	23 52	1 18	26 16	2 26	3 19	14 38	10 43	10 55	23 53		n.a.
T 4	6 36	20 52	2 14	0 35	2 22	10 1	1 20	1 58	1 8	16 13	0 20	8 34	0 23	23 52	1 18	26 16	2 26	3 19	14 38	10 43	10 54	23 55		n.a.
F 5	6 58	24 31	3 10	0 38	2 8	10 29	1 20	2 15	1 8	16 13	0 21	8 32	0 22	23 53	1 18	26 16	2 26	3 18	14 37	10 43	10 53	23 57		n.a.
S 6	7 20	27 7	3 58	0 43	1 54	10 57	1 20	2 31	1 9	16 13	0 21	8 29	0 22	23 53	1 18	26 15	2 26	3 18	14 37	10 44	10 52	23 59		n.a.
S 7	7 42	28 30	4 36	0 49	1 39	11 25	1 21	2 48	1 9	16 13	0 21	8 26	0 22	23 53	1 18	26 15	2 26	3 17	14 37	10 44	10 51	24 1		n.a.
M 8	8 4	28 35	5 2	0 57	1 24	11 53	1 21	3 5	1 9	16 13	0 21	8 24	0 22	23 53	1 18	26 15	2 25	3 16	14 37	10 44	10 49	24 3		n.a.
T 9	8 26	27 17	5 15	1 6	1 10	12 20	1 21	3 22	1 10	16 12	0 21	8 21	0 22	23 54	1 18	26 15	2 25	3 16	14 36	10 44	10 48	24 5		n.a.
W10	8 48	24 38	5 14	1 18	0 55	12 47	1 21	3 38	1 10	16 12	0 21	8 18	0 22	23 54	1 18	26 15	2 25	3 15	14 36	10 44	10 47	24 7		n.a.
T 11	9 9	20 43	4 58	1 31	0 41	13 14	1 21	3 55	1 10	16 12	0 21	8 15	0 22	23 54	1 18	26 15	2 25	3 15	14 36	10 44	10 46	24 9		n.a.
F 12	9 31	15 41	4 25	1 45	0 27	13 40	1 21	4 11	1 11	16 12	0 22	8 13	0 22	23 55	1 18	26 15	2 25	3 14	14 35	10 44	10 45	24 11		n.a.
S 13	9 52	9 45	3 38	2 1	0 13	14 6	1 21	4 28	1 11	16 11	0 22	8 10	0 22	23 55	1 18	26 15	2 25	3 13	14 35	10 44	10 44	24 13		n.a.
S 14	10 13	3 10	2 35	2 18	0 0	14 31	1 21	4 44	1 11	16 11	0 22	8 8	0 22	23 55	1 18	26 14	2 25	3 13	14 35	10 44	10 42	24 16		n.a.
M15	10 34	3n46	1 22	2 37	0s12	14 57	1 21	5 1	1 12	16 10	0 22	8 5	0 22	23 56	1 18	26 14	2 25	3 12	14 35	10 44	10 41	24 18		n.a.
T 16	10 55	10 39	0 1	2 57	0 24	15 21	1 21	5 17	1 12	16 10	0 22	8 3	0 22	23 56	1 18	26 14	2 25	3 12	14 34	10 44	10 40	24 20		n.a.
W17	11 16	17 3	1n21	3 18	0 36	15 46	1 21	5 33	1 12	16 9	0 22	8 0	0 22	23 56	1 18	26 14	2 25	3 11	14 34	10 44	10 39	24 22		n.a.
T 18	11 36	22 27	2 37	3 41	0 47	16 10	1 20	5 50	1 13	16 9	0 22	7 57	0 21	23 57	1 18	26 14	2 25	3 11	14 34	10 44	10 38	24 24		n.a.
F 19	11 57	26 22	3 43	4 4	0 57	16 33	1 20	6 6	1 13	16 8	0 22	7 55	0 21	23 57	1 17	26 14	2 25	3 10	14 33	10 44	10 37	24 26		n.a.
S 20	12 17	28 26	4 33	4 29	1 6	16 56	1 19	6 22	1 13	16 7	0 23	7 52	0 21	23 57	1 17	26 14	2 24	3 9	14 33	10 44	10 35	24 28		n.a.
S 21	12 37	28 30	5 4	4 54	1 15	17 19	1 19	6 38	1 14	16 6	0 23	7 50	0 21	23 58	1 17	26 14	2 24	3 9	14 33	10 43	10 34	24 30		n.a.
M22	12 57	26 42	5 16	5 20	1 23	17 41	1 18	6 54	1 14	16 6	0 23	7 48	0 21	23 58	1 17	26 13	2 24	3 8	14 32	10 43	10 33	24 32		n.a.
T 23	13 16	23 22	5 10	5 48	1 31	18 3	1 17	7 10	1 14	16 5	0 23	7 45	0 21	23 59	1 17	26 13	2 24	3 8	14 32	10 43	10 32	24 33		n.a.
W24	13 36	18 51	4 47	6 16	1 37	18 24	1 17	7 26	1 14	16 4	0 23	7 43	0 21	23 59	1 17	26 13	2 24	3 7	14 32	10 43	10 31	24 35		n.a.
T 25	13 55	13 34	4 9	6 45	1 43	18 44	1 16	7 42	1 15	16 3	0 23	7 41	0 21	23 59	1 17	26 13	2 24	3 7	14 31	10 44	10 30	24 37		n.a.
F 26	14 14	7 50	3 20	7 14	1 49	19 4	1 15	7 58	1 15	16 2	0 23	7 38	0 21	24 0	1 17	26 13	2 24	3 6	14 31	10 44	10 28	24 39		n.a.
S 27	14 33	1 54	2 22	7 44	1 53	19 24	1 14	8 14	1 15	16 1	0 23	7 36	0 21	24 0	1 17	26 13	2 24	3 6	14 31	10 44	10 27	24 41		n.a.
S 28	14 51	4s 1	1 19	8 15	1 57	19 43	1 13	8 30	1 16	15 59	0 23	7 34	0 21	24 1	1 17	26 13	2 24	3 5	14 30	10 45	10 26	24 43		n.a.
M29	15 10	9 43	0 12	8 46	2 0	20 2	1 12	8 45	1 16	15 58	0 24	7 31	0 21	24 1	1 17	26 12	2 24	3 5	14 30	10 45	10 25	24 45		n.a.
T 30	15 28	15 1	0s54	9 18	2 3	20 19	1 11	9 1	1 16	15 57	0 24	7 29	0 21	24 1	1 17	26 12	2 24	3 4	14 29	10 45	10 24	24 47		n.a.
W31	15s46	19s42	1s57	9s50	2s 5	20s37	1s10	9s16	1s16	15s56	0n24	7n27	0n21	24s 2	1s17	26s12	2s24	3n 4	14n29	10n44	10n23	24s49		n.a.

Julian Day Number = -2875978.5, Delta T = 187h05m12s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°00'16, Lahiri = -175°53'16 Julian Calendar 1 Jan. 12587 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12588 BCE

The year -12586 astronomical counting style corresponds to year 12587 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12587 BCE (-12586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 52 28	13♏ 0'43	0♐51	21♎14	26♏33	20♎58	16♒17	12♍16	12♐31	5♑39	3°R31	27°R19	26♈18	5♐26	n.a.	T 1
F 2	2 56 24	13°57'36	12°40	22°40	27°47	21°38	16°21	12°21	12°34	5°41	3♓31	27♈16	26°15	5°33	n.a.	F 2
S 3	3 0 21	14°54'30	24°30	24° 8	29° 1	22°17	16°25	12°26	12°37	5°42	3°30	27°14	26°12	5°39	n.a.	S 3
S 4	3 4 17	15°51'24	6♑23	25°40	0♐15	22°56	16°30	12°31	12°41	5°44	3°30	27°11	26° 9	5°46	n.a.	S 4
M 5	3 8 14	16°48'17	18°24	27°15	1°28	23°36	16°35	12°36	12°44	5°46	3°30	27° 8	26° 6	5°53	n.a.	M 5
T 6	3 12 10	17°45'11	0♒35	28°52	2°42	24°15	16°40	12°41	12°48	5°47	3°30	27° 7	26° 2	6° 0	n.a.	T 6
W 7	3 16 7	18°42'05	13° 0	0♏33	3°56	24°54	16°45	12°46	12°51	5°49	3°30	27°D 6	25°59	6° 6	n.a.	W 7
T 8	3 20 3	19°38'58	25°44	2°17	5°10	25°33	16°50	12°51	12°54	5°50	3°30	27° 6	25°56	6°13	n.a.	T 8
F 9	3 24 0	20°35'52	8♓49	4° 3	6°24	26°13	16°55	12°56	12°58	5°52	3°30	27° 7	25°53	6°20	n.a.	F 9
S 10	3 27 56	21°32'46	22°20	5°52	7°38	26°52	17° 1	13° 0	13° 1	5°54	3°29	27° 8	25°50	6°26	n.a.	S 10
S 11	3 31 53	22°29'40	6♈17	7°44	8°51	27°31	17° 7	13° 5	13° 5	5°56	3°D29	27° 9	25°46	6°33	n.a.	S 11
M12	3 35 49	23°26'35	20°41	9°39	10° 5	28°10	17°12	13° 9	13° 8	5°57	3°30	27°R10	25°43	6°40	n.a.	M12
T 13	3 39 46	24°23'29	5♉28	11°36	11°19	28°49	17°18	13°14	13°12	5°59	3°30	27°10	25°40	6°46	n.a.	T 13
W14	3 43 42	25°20'25	20°32	13°35	12°33	29°28	17°25	13°18	13°15	6° 1	3°30	27° 9	25°37	6°53	n.a.	W14
T 15	3 47 39	26°17'21	5♊45	15°37	13°47	0♏ 7	17°31	13°22	13°19	6° 3	3°30	27° 6	25°34	7° 0	n.a.	T 15
F 16	3 51 35	27°14'17	20°57	17°40	15° 0	0°45	17°37	13°26	13°22	6° 4	3°30	27° 2	25°31	7° 6	n.a.	F 16
S 17	3 55 32	28°11'15	5♋58	19°45	16°14	1°24	17°44	13°30	13°26	6° 6	3°30	26°58	25°27	7°13	n.a.	S 17
S 18	3 59 29	29° 8'13	20°39	21°51	17°28	2° 3	17°50	13°34	13°29	6° 8	3°30	26°54	25°24	7°20	n.a.	S 18
M19	4 3 25	0♐ 5'13	4♌57	23°58	18°42	2°42	17°57	13°38	13°33	6°10	3°31	26°51	25°21	7°26	n.a.	M19
T 20	4 7 22	1° 2'13	18°46	26° 6	19°56	3°21	18° 4	13°42	13°36	6°12	3°31	26°49	25°18	7°33	n.a.	T 20
W21	4 11 18	1°59'14	2♍ 9	28°15	21° 9	3°59	18°11	13°45	13°40	6°14	3°31	26°D48	25°15	7°40	n.a.	W21
T 22	4 15 15	2°56'17	15° 8	0♐24	22°23	4°38	18°19	13°49	13°44	6°16	3°31	26°49	25°12	7°46	n.a.	T 22
F 23	4 19 12	3°53'20	27°45	2°33	23°37	5°17	18°26	13°53	13°47	6°18	3°32	26°50	25° 8	7°53	n.a.	F 23
S 24	4 23 8	4°50'25	10♎ 6	4°42	24°51	5°55	18°33	13°56	13°51	6°20	3°32	26°52	25° 5	8° 0	n.a.	S 24
S 25	4 27 5	5°47'31	22°13	6°50	26° 4	6°34	18°41	13°59	13°54	6°22	3°33	26°R53	25° 2	8° 6	n.a.	S 25
M26	4 31 1	6°44'39	4♏11	8°58	27°18	7°12	18°49	14° 2	13°58	6°24	3°33	26°52	24°59	8°13	n.a.	M26
T 27	4 34 58	7°41'47	16° 4	11° 5	28°32	7°51	18°57	14° 5	14° 2	6°26	3°34	26°51	24°56	8°20	n.a.	T 27
W28	4 38 55	8♐38'57	27♏53	13♐10	29♐46	8♏29	19♒ 5	14♍ 8	14♐ 5	6♑28	3♓34	26♈47	24♈52	8♐27	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 3	23s35	2s54	10s23	2s 6	20s54	1s 8	9s32	1s17	15s54	0n24	7n25	0n20	24s 2	1s17	26s12	2s24	3n 3	14n29	10n44	10n21	24s51		n.a.
F 2	16 21	26 29	3 44	10 56	2 6	21 10	1 7	9 47	1 17	15 53	0 24	7 23	0 20	24 3	1 17	26 12	2 23	3 3	14 28	10 43	10 20	24 53		n.a.
S 3	16 38	28 13	4 25	11 29	2 5	21 25	1 6	10 2	1 17	15 51	0 24	7 21	0 20	24 3	1 17	26 12	2 23	3 3	14 28	10 42	10 19	24 55		n.a.
S 4	16 55	28 40	4 54	12 2	2 4	21 40	1 4	10 18	1 17	15 50	0 24	7 19	0 20	24 3	1 17	26 12	2 23	3 2	14 28	10 41	10 18	24 57		n.a.
M 5	17 12	27 46	5 11	12 36	2 2	21 54	1 3	10 33	1 18	15 48	0 24	7 17	0 20	24 4	1 17	26 11	2 23	3 2	14 27	10 40	10 17	24 59		n.a.
T 6	17 28	25 32	5 14	13 9	2 0	22 8	1 1	10 48	1 18	15 47	0 24	7 15	0 20	24 4	1 17	26 11	2 23	3 1	14 27	10 39	10 16	25 0		n.a.
W 7	17 44	22 5	5 2	13 43	1 57	22 21	1 0	11 3	1 18	15 45	0 25	7 13	0 20	24 5	1 17	26 11	2 23	3 1	14 26	10 39	10 14	25 2		n.a.
T 8	18 0	17 31	4 36	14 16	1 53	22 33	0 58	11 18	1 18	15 43	0 25	7 11	0 20	24 5	1 17	26 11	2 23	3 1	14 26	10 39	10 13	25 4		n.a.
F 9	18 16	12 3	3 55	14 49	1 48	22 45	0 56	11 32	1 19	15 42	0 25	7 9	0 20	24 5	1 17	26 11	2 23	3 0	14 26	10 39	10 12	25 6		n.a.
S 10	18 31	5 51	3 0	15 22	1 43	22 56	0 55	11 47	1 19	15 40	0 25	7 7	0 20	24 6	1 17	26 11	2 23	3 0	14 25	10 40	10 11	25 8		n.a.
S 11	18 46	0n50	1 52	15 54	1 37	23 6	0 53	12 2	1 19	15 38	0 25	7 5	0 20	24 6	1 17	26 11	2 23	2 59	14 25	10 40	10 10	25 10		n.a.
M12	19 1	7 41	0 36	16 26	1 31	23 16	0 51	12 16	1 19	15 36	0 25	7 3	0 20	24 7	1 17	26 10	2 23	2 59	14 25	10 41	10 8	25 12		n.a.
T 13	19 15	14 19	0n45	16 57	1 24	23 25	0 49	12 31	1 20	15 34	0 25	7 1	0 20	24 7	1 17	26 10	2 23	2 59	14 24	10 41	10 7	25 13		n.a.
W14	19 29	20 15	2 4	17 27	1 17	23 33	0 47	12 45	1 20	15 32	0 25	7 0	0 19	24 8	1 17	26 10	2 23	2 58	14 24	10 40	10 6	25 15		n.a.
T 15	19 43	24 55	3 15	17 57	1 9	23 41	0 45	12 59	1 20	15 30	0 25	6 58	0 19	24 8	1 17	26 10	2 23	2 58	14 23	10 39	10 5	25 17		n.a.
F 16	19 56	27 49	4 12	18 25	1 1	23 47	0 43	13 13	1 20	15 28	0 25	6 56	0 19	24 8	1 17	26 10	2 23	2 58	14 23	10 38	10 4	25 19		n.a.
S 17	20 9	28 39	4 51	18 52	0 52	23 53	0 41	13 28	1 20	15 26	0 26	6 55	0 19	24 9	1 17	26 10	2 22	2 57	14 23	10 36	10 3	25 21		n.a.
S 18	20 22	27 24	5 10	19 18	0 43	23 59	0 39	13 41	1 21	15 24	0 26	6 53	0 19	24 9	1 17	26 10	2 22	2 57	14 22	10 35	10 1	25 23		n.a.
M19	20 35	24 24	5 9	19 42	0 34	24 3	0 37	13 55	1 21	15 21	0 26	6 51	0 19	24 10	1 17	26 9	2 22	2 57	14 22	10 33	10 0	25 24		n.a.
T 20	20 47	20 4	4 49	20 5	0 25	24 7	0 35	14 9	1 21	15 19	0 26	6 50	0 19	24 10	1 16	26 9	2 22	2 57	14 21	10 33	9 59	25 26		n.a.
W21	20 59	14 52	4 14	20 26	0 15	24 10	0 33	14 23	1 21	15 17	0 26	6 48	0 19	24 11	1 16	26 9	2 22	2 56	14 21	10 32	9 58	25 28		n.a.
T 22	21 10	9 9	3 28	20 45	0 6	24 13	0 30	14 36	1 22	15 15	0 26	6 47	0 19	24 11	1 16	26 9	2 22	2 56	14 21	10 33	9 57	25 30		n.a.
F 23	21 21	3 13	2 32	21 2	0n 4	24 15	0 28	14 50	1 22	15 12	0 26	6 45	0 19	24 11	1 16	26 9	2 22	2 56	14 20	10 33	9 55	25 31		n.a.
S 24	21 32	2s42	1 30	21 18	0 13	24 16	0 26	15 3	1 22	15 10	0 26	6 44	0 19	24 12	1 16	26 9	2 22	2 56	14 20	10 34	9 54	25 33		n.a.
S 25	21 42	8 26	0 25	21 32	0 22	24 16	0 23	15 16	1 22	15 7	0 26	6 43	0 19	24 12	1 16	26 9	2 22	2 55	14 19	10 34	9 53	25 35		n.a.
M26	21 52	13 48	0s40	21 44	0 31	24 15	0 21	15 30	1 22	15 5	0 26	6 41	0 19	24 13	1 16	26 8	2 22	2 55	14 19	10 34	9 52	25 37		n.a.
T 27	22 2	18 37	1 42	21 54	0 40	24 14	0 19	15 43	1 22	15 2	0 27	6 40	0 19	24 13	1 16	26 8	2 22	2 55	14 19	10 33	9 51	25 39		n.a.
W28	22s11	22s41	2s40	22s 3	0n49	24s12	0s16	15s55	1s23	14s59	0n27	6n39	0n18	24s14	1s16	26s 8	2s22	2n55	14n18	10n32	9n50	25s40		n.a.

Julian Day Number = -2875947.5, Delta T = 187h05m04s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°00'12, Lahiri = -175°53'12 Julian Calendar 1 Feb. 12587 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12588 BCE

The year -12586 astronomical counting style corresponds to year 12587 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12587 BCE (-12586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 42 51	9♐36'07	9♐42	15♐15	0♑59	9♏ 8	19♒13	14♍11	14♐ 9	6♑30	3♓35	26°R41	24♈49	8♐33	n.a.	T 1
F 2	4 46 48	10°33'19	21°32	17°18	2°13	9°46	19°21	14°14	14°13	6°32	3°35	26♈34	24°46	8°40	n.a.	F 2
S 3	4 50 44	11°30'32	3♑26	19°19	3°27	10°24	19°29	14°17	14°16	6°34	3°36	26°25	24°43	8°47	n.a.	S 3
S 4	4 54 41	12°27'46	15°24	21°19	4°40	11° 3	19°38	14°19	14°20	6°36	3°37	26°17	24°40	8°53	n.a.	S 4
M 5	4 58 38	13°25'02	27°30	23°18	5°54	11°41	19°46	14°22	14°24	6°38	3°37	26° 9	24°37	9° 0	n.a.	M 5
T 6	5 2 34	14°22'18	9♒44	25°15	7° 8	12°19	19°55	14°24	14°27	6°40	3°38	26° 3	24°33	9° 7	n.a.	T 6
W 7	5 6 31	15°19'35	22°11	27°10	8°21	12°57	20° 4	14°26	14°31	6°42	3°39	25°58	24°30	9°13	n.a.	W 7
T 8	5 10 28	16°16'54	4♓54	29° 4	9°35	13°36	20°13	14°29	14°34	6°44	3°39	25°56	24°27	9°20	n.a.	T 8
F 9	5 14 24	17°14'13	17°55	0♑56	10°49	14°14	20°22	14°31	14°38	6°46	3°40	25°D55	24°24	9°27	n.a.	F 9
S 10	5 18 21	18°11'34	1♈18	2°46	12° 2	14°52	20°31	14°32	14°42	6°49	3°41	25°55	24°21	9°33	n.a.	S 10
S 11	5 22 18	19° 8'55	15° 6	4°35	13°16	15°30	20°40	14°34	14°45	6°51	3°42	25°56	24°18	9°40	n.a.	S 11
M12	5 26 14	20° 6'18	29°19	6°22	14°29	16° 8	20°50	14°36	14°49	6°53	3°43	25°R57	24°14	9°47	n.a.	M12
T 13	5 30 11	21° 3'42	13♉57	8° 8	15°43	16°46	20°59	14°38	14°53	6°55	3°44	25°55	24°11	9°53	n.a.	T 13
W14	5 34 8	22° 1'08	28°56	9°51	16°56	17°24	21° 9	14°39	14°56	6°57	3°45	25°52	24° 8	10° 0	n.a.	W14
T 15	5 38 4	22°58'35	14♊ 8	11°33	18°10	18° 2	21°19	14°41	15° 0	6°59	3°46	25°46	24° 5	10° 7	n.a.	T 15
F 16	5 42 1	23°56'03	29°23	13°14	19°23	18°40	21°28	14°42	15° 4	7° 2	3°47	25°39	24° 2	10°14	n.a.	F 16
S 17	5 45 58	24°53'34	14♋32	14°52	20°37	19°17	21°38	14°43	15° 7	7° 4	3°48	25°30	23°58	10°20	n.a.	S 17
S 18	5 49 54	25°51'05	29°23	16°30	21°50	19°55	21°48	14°44	15°11	7° 6	3°49	25°21	23°55	10°27	n.a.	S 18
M19	5 53 51	26°48'39	13♌49	18° 5	23° 4	20°33	21°58	14°45	15°14	7° 8	3°50	25°14	23°52	10°34	n.a.	M19
T 20	5 57 48	27°46'15	27°47	19°39	24°17	21°11	22° 8	14°46	15°18	7°10	3°51	25° 8	23°49	10°40	n.a.	T 20
W21	6 1 44	28°43'52	11♍15	21°11	25°31	21°48	22°19	14°47	15°22	7°13	3°52	25° 5	23°46	10°47	n.a.	W21
T 22	6 5 41	29°41'31	24°15	22°42	26°44	22°26	22°29	14°47	15°25	7°15	3°53	25° 3	23°43	10°54	n.a.	T 22
F 23	6 9 38	0♑39'13	6♎51	24°10	27°57	23° 4	22°39	14°48	15°29	7°17	3°55	25°D 3	23°39	11° 0	n.a.	F 23
S 24	6 13 34	1°36'56	19° 8	25°38	29°11	23°41	22°50	14°48	15°32	7°19	3°56	25°R 4	23°36	11° 7	n.a.	S 24
S 25	6 17 31	2°34'42	1♏11	27° 3	0♒24	24°19	23° 1	14°49	15°36	7°21	3°57	25° 4	23°33	11°14	n.a.	S 25
M26	6 21 28	3°32'30	13° 5	28°27	1°37	24°56	23°11	14°49	15°39	7°24	3°58	25° 2	23°30	11°20	n.a.	M26
T 27	6 25 25	4°30'20	24°54	29°49	2°51	25°34	23°22	14°R49	15°43	7°26	4° 0	24°58	23°27	11°27	n.a.	T 27
W28	6 29 21	5°28'12	6♐43	1♒ 9	4° 4	26°11	23°33	14°49	15°46	7°28	4° 1	24°51	23°24	11°34	n.a.	W28
T 29	6 33 18	6°26'06	18°33	2°27	5°17	26°49	23°44	14°49	15°50	7°30	4° 2	24°42	23°20	11°41	n.a.	T 29
F 30	6 37 15	7°24'02	0♑28	3°43	6°30	27°26	23°55	14°48	15°53	7°33	4° 4	24°31	23°17	11°47	n.a.	F 30
S 31	6 41 11	8♑22'00	12♑28	4♒58	7♒44	28♏ 3	24♒ 6	14♍48	15♐57	7♑35	4♓ 5	24♈18	23♈14	11♐54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s20	25s50	3s30	22s10	0n57	24s 9	0s14	16s 8	1s23	14s57	0n27	6n38	0n18	24s14	1s16	26s 8	2s22	2n55	14n18	10n30	9n48	25s42		n.a.
F 2	22 29	27 51	4 12	22 15	1 4	24 6	0 11	16 21	1 23	14 54	0 27	6 37	0 18	24 15	1 16	26 8	2 22	2 55	14 17	10 27	9 47	25 44		n.a.
S 3	22 37	28 36	4 43	22 18	1 12	24 2	0 9	16 34	1 23	14 51	0 27	6 35	0 18	24 15	1 16	26 8	2 22	2 54	14 17	10 24	9 46	25 45		n.a.
S 4	22 45	28 0	5 1	22 20	1 19	23 57	0 6	16 46	1 23	14 48	0 27	6 34	0 18	24 15	1 16	26 8	2 22	2 54	14 17	10 21	9 45	25 47		n.a.
M 5	22 52	26 6	5 7	22 20	1 25	23 51	0 3	16 58	1 23	14 46	0 27	6 33	0 18	24 16	1 16	26 7	2 22	2 54	14 16	10 18	9 44	25 49		n.a.
T 6	22 59	22 57	4 58	22 19	1 32	23 45	0 1	17 10	1 24	14 43	0 27	6 32	0 18	24 16	1 16	26 7	2 22	2 54	14 16	10 16	9 42	25 51		n.a.
W 7	23 6	18 44	4 35	22 17	1 37	23 38	0n 2	17 23	1 24	14 40	0 27	6 31	0 18	24 17	1 16	26 7	2 22	2 54	14 16	10 14	9 41	25 52		n.a.
T 8	23 12	13 36	3 59	22 13	1 43	23 30	0 4	17 34	1 24	14 37	0 27	6 30	0 18	24 17	1 16	26 7	2 22	2 54	14 15	10 13	9 40	25 54		n.a.
F 9	23 18	7 46	3 9	22 9	1 47	23 22	0 7	17 46	1 24	14 34	0 27	6 30	0 18	24 18	1 16	26 7	2 22	2 54	14 15	10 13	9 39	25 56		n.a.
S 10	23 23	1 26	2 8	22 3	1 52	23 13	0 10	17 58	1 24	14 31	0 28	6 29	0 18	24 18	1 16	26 7	2 22	2 54	14 14	10 13	9 38	25 57		n.a.
S 11	23 28	5n11	0 58	21 56	1 56	23 3	0 12	18 10	1 24	14 28	0 28	6 28	0 18	24 18	1 16	26 6	2 22	2 54	14 14	10 13	9 36	25 59		n.a.
M12	23 33	11 44	0n18	21 48	1 59	22 53	0 15	18 21	1 24	14 25	0 28	6 27	0 18	24 19	1 16	26 6	2 21	2 54	14 14	10 13	9 35	26 1		n.a.
T 13	23 37	17 52	1 35	21 39	2 2	22 42	0 18	18 32	1 25	14 21	0 28	6 26	0 17	24 19	1 16	26 6	2 21	2 54	14 13	10 13	9 34	26 2		n.a.
W14	23 40	23 2	2 47	21 30	2 4	22 30	0 20	18 44	1 25	14 18	0 28	6 26	0 17	24 20	1 16	26 6	2 21	2 54	14 13	10 12	9 33	26 4		n.a.
T 15	23 44	26 44	3 48	21 19	2 6	22 18	0 23	18 55	1 25	14 15	0 28	6 25	0 17	24 20	1 16	26 6	2 21	2 54	14 13	10 10	9 32	26 6		n.a.
F 16	23 47	28 29	4 33	21 9	2 8	22 4	0 26	19 5	1 25	14 12	0 28	6 25	0 17	24 21	1 16	26 6	2 21	2 54	14 12	10 7	9 30	26 7		n.a.
S 17	23 49	28 4	4 58	20 57	2 9	21 51	0 28	19 16	1 25	14 8	0 28	6 24	0 17	24 21	1 16	26 6	2 21	2 54	14 12	10 3	9 29	26 9		n.a.
S 18	23 51	25 38	5 3	20 45	2 9	21 37	0 31	19 27	1 25	14 5	0 28	6 24	0 17	24 21	1 16	26 5	2 21	2 54	14 12	10 0	9 28	26 10		n.a.
M19	23 53	21 36	4 48	20 33	2 9	21 22	0 34	19 37	1 25	14 2	0 28	6 23	0 17	24 22	1 16	26 5	2 21	2 54	14 11	9 57	9 27	26 12		n.a.
T 20	23 54	16 29	4 16	20 20	2 9	21 6	0 36	19 48	1 25	13 58	0 29	6 23	0 17	24 22	1 16	26 5	2 21	2 54	14 11	9 55	9 26	26 14		n.a.
W21	23 55	10 44	3 31	20 7	2 8	20 50	0 39	19 58	1 25	13 55	0 29	6 22	0 17	24 23	1 16	26 5	2 21	2 54	14 10	9 54	9 25	26 15		n.a.
T 22	23 55	4 43	2 36	19 54	2 7	20 34	0 42	20 8	1 26	13 51	0 29	6 22	0 17	24 23	1 17	26 5	2 21	2 54	14 10	9 53	9 23	26 17		n.a.
F 23	23 55	1s19	1 35	19 40	2 5	20 16	0 44	20 18	1 26	13 48	0 29	6 22	0 17	24 24	1 17	26 5	2 21	2 54	14 10	9 53	9 22	26 18		n.a.
S 24	23 55	7 10	0 31	19 26	2 3	19 59	0 47	20 28	1 26	13 44	0 29	6 21	0 17	24 24	1 17	26 5	2 21	2 54	14 9	9 54	9 21	26 20		n.a.
S 25	23 54	12 38	0s33	19 13	2 1	19 40	0 50	20 37	1 26	13 40	0 29	6 21	0 16	24 24	1 17	26 4	2 21	2 54	14 9	9 54	9 20	26 21		n.a.
M26	23 52	17 35	1 34	18 59	1 58	19 22	0 52	20 47	1 26	13 37	0 29	6 21	0 16	24 25	1 17	26 4	2 21	2 55	14 9	9 53	9 19	26 23		n.a.
T 27	23 51	21 50	2 31	18 45	1 54	19 2	0 55	20 56	1 26	13 33	0 29	6 21	0 16	24 25	1 17	26 4	2 21	2 55	14 8	9 52	9 17	26 25		n.a.
W28	23 48	25 11	3 22	18 32	1 50	18 43	0 57	21 5	1 26	13 29	0 29	6 21	0 16	24 26	1 17	26 4	2 21	2 55	14 8	9 49	9 16	26 26		n.a.
T 29	23 46	27 28	4 3	18 18	1 46	18 22	1 0	21 15	1 26	13 26	0 29	6 21	0 16	24 26	1 17	26 4	2 21	2 55	14 8	9 46	9 15	26 28		n.a.
F 30	23 43	28 30	4 34	18 5	1 41	18 2	1 2	21 23	1 26	13 22	0 29	6 21	0 16	24 26	1 17	26 4	2 21	2 55	14 8	9 41	9 14	26 29		n.a.
S 31	23s39	28s12	4s54	17s52	1n36	17s40	1n 5	21s32	1s26	13s18	0n30	6n21	0n16	24s27	1s17	26s 4	2s21	2n56	14n 7	9n37	9n13	26s31		n.a.

Julian Day Number = -2875919.5, Delta T = 187h04m57s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°00'08, Lahiri = -175°53'08 Julian Calendar 1 March 12587 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12588 BCE

The year -12586 astronomical counting style corresponds to year 12587 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12587 BCE (-12586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 45 8	9♉20'00	24♉36	6♒10	8♒57	28♏41	24♒17	14°R48	16♐ 0	7♉37	4♓ 7	24°R 4	23♈11	12♐ 1	n.a.	S 1
M 2	6 49 5	10°18'02	6♒52	7°20	10°10	29°18	24°28	14♏47	16° 4	7°39	4° 8	23♈52	23° 8	12° 7	n.a.	M 2
T 3	6 53 1	11°16'05	19°17	8°28	11°23	29°55	24°40	14°46	16° 7	7°42	4°10	23°41	23° 4	12°14	n.a.	T 3
W 4	6 56 58	12°14'11	1♓53	9°33	12°36	0♐32	24°51	14°45	16°10	7°44	4°11	23°33	23° 1	12°21	n.a.	W 4
T 5	7 0 55	13°12'18	14°41	10°36	13°50	1° 9	25° 3	14°44	16°14	7°46	4°13	23°28	22°58	12°27	n.a.	T 5
F 6	7 4 52	14°10'28	27°44	11°37	15° 3	1°47	25°14	14°43	16°17	7°48	4°14	23°25	22°55	12°34	n.a.	F 6
S 7	7 8 48	15° 8'39	11♈ 5	12°34	16°16	2°24	25°26	14°42	16°20	7°51	4°16	23°24	22°52	12°41	n.a.	S 7
S 8	7 12 45	16° 6'52	24°44	13°29	17°29	3° 1	25°37	14°41	16°24	7°53	4°17	23°24	22°49	12°47	n.a.	S 8
M 9	7 16 42	17° 5'07	8♉46	14°21	18°42	3°38	25°49	14°40	16°27	7°55	4°19	23°24	22°45	12°54	n.a.	M 9
T 10	7 20 38	18° 3'24	23° 8	15°10	19°55	4°15	26° 1	14°38	16°30	7°57	4°21	23°22	22°42	13° 1	n.a.	T 10
W11	7 24 35	19° 1'42	7♊50	15°55	21° 8	4°52	26°13	14°37	16°33	7°59	4°22	23°17	22°39	13° 8	n.a.	W11
T 12	7 28 32	20° 0'03	22°47	16°36	22°21	5°28	26°25	14°35	16°37	8° 2	4°24	23°10	22°36	13°14	n.a.	T 12
F 13	7 32 28	20°58'26	7♋50	17°14	23°34	6° 5	26°37	14°33	16°40	8° 4	4°26	23° 0	22°33	13°21	n.a.	F 13
S 14	7 36 25	21°56'51	22°50	17°47	24°46	6°42	26°49	14°31	16°43	8° 6	4°28	22°49	22°30	13°28	n.a.	S 14
S 15	7 40 22	22°55'18	7♌37	18°16	25°59	7°19	27° 1	14°29	16°46	8° 8	4°29	22°37	22°26	13°34	n.a.	S 15
M16	7 44 18	23°53'48	22° 4	18°41	27°12	7°55	27°13	14°27	16°49	8°10	4°31	22°27	22°23	13°41	n.a.	M16
T 17	7 48 15	24°52'20	6♍ 4	19° 0	28°25	8°32	27°26	14°25	16°52	8°13	4°33	22°19	22°20	13°48	n.a.	T 17
W18	7 52 12	25°50'54	19°36	19°14	29°38	9° 9	27°38	14°23	16°55	8°15	4°35	22°14	22°17	13°54	n.a.	W18
T 19	7 56 8	26°49'31	2♎40	19°23	0♓50	9°45	27°50	14°20	16°58	8°17	4°37	22°11	22°14	14° 1	n.a.	T 19
F 20	8 0 5	27°48'10	15°19	19°R26	2° 3	10°22	28° 3	14°18	17° 1	8°19	4°38	22°10	22°10	14° 8	n.a.	F 20
S 21	8 4 2	28°46'52	27°38	19°23	3°16	10°58	28°15	14°15	17° 4	8°21	4°40	22°10	22° 7	14°14	n.a.	S 21
S 22	8 7 58	29°45'37	9♏41	19°14	4°29	11°35	28°27	14°12	17° 7	8°23	4°42	22° 9	22° 4	14°21	n.a.	S 22
M23	8 11 55	0♒44'24	21°35	18°58	5°41	12°11	28°40	14° 9	17°10	8°25	4°44	22° 8	22° 1	14°28	n.a.	M23
T 24	8 15 52	1°43'14	3♐25	18°36	6°54	12°48	28°53	14° 7	17°13	8°28	4°46	22° 4	21°58	14°35	n.a.	T 24
W25	8 19 48	2°42'06	15°14	18° 7	8° 6	13°24	29° 5	14° 4	17°16	8°30	4°48	21°58	21°55	14°41	n.a.	W25
T 26	8 23 45	3°41'02	27° 8	17°31	9°19	14° 0	29°18	14° 0	17°19	8°32	4°50	21°48	21°51	14°48	n.a.	T 26
F 27	8 27 42	4°39'59	9♉ 8	16°50	10°31	14°37	29°31	13°57	17°21	8°34	4°52	21°37	21°48	14°55	n.a.	F 27
S 28	8 31 38	5°38'59	21°18	16° 3	11°44	15°13	29°43	13°54	17°24	8°36	4°54	21°24	21°45	15° 1	n.a.	S 28
S 29	8 35 35	6°38'02	3♒38	15°10	12°56	15°49	29°56	13°51	17°27	8°38	4°56	21°10	21°42	15° 8	n.a.	S 29
M30	8 39 32	7♒37'07	16♒ 9	14♒13	14♓ 9	16♐25	0♓ 9	13♏47	17♐29	8♉40	4♓58	20♈58	21♈39	15♐15	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s35	26s33	5s 0	17s40	1n30	17s19	1n 7	21s41	1s26	13s14	0n30	6n21	0n16	24s27	1s17	26s 3	2s21	2n56	14n 7	9n32	9n11	26s32		n.a.
M 2	23 31	23 38	4 52	17 28	1 24	16 57	1 10	21 49	1 26	13 10	0 30	6 21	0 16	24 28	1 17	26 3	2 21	2 56	14 7	9 27	9 10	26 34		n.a.
T 3	23 26	19 37	4 31	17 16	1 18	16 34	1 12	21 58	1 27	13 6	0 30	6 21	0 16	24 28	1 17	26 3	2 21	2 56	14 6	9 23	9 9	26 35		n.a.
W 4	23 21	14 41	3 56	17 6	1 11	16 11	1 14	22 6	1 27	13 2	0 30	6 22	0 16	24 28	1 17	26 3	2 21	2 57	14 6	9 20	9 8	26 37		n.a.
T 5	23 15	9 2	3 9	16 55	1 3	15 48	1 17	22 14	1 27	12 58	0 30	6 22	0 15	24 29	1 17	26 3	2 21	2 57	14 6	9 18	9 7	26 38		n.a.
F 6	23 9	2 55	2 11	16 46	0 56	15 24	1 19	22 21	1 27	12 54	0 30	6 22	0 15	24 29	1 17	26 3	2 21	2 57	14 5	9 17	9 5	26 40		n.a.
S 7	23 2	3n29	1 5	16 38	0 47	15 0	1 21	22 29	1 27	12 50	0 30	6 23	0 15	24 29	1 17	26 3	2 21	2 57	14 5	9 16	9 4	26 41		n.a.
S 8	22 56	9 53	0n 7	16 30	0 39	14 36	1 23	22 37	1 27	12 46	0 30	6 23	0 15	24 30	1 17	26 2	2 21	2 58	14 5	9 16	9 3	26 43		n.a.
M 9	22 48	15 58	1 20	16 23	0 30	14 11	1 25	22 44	1 27	12 42	0 30	6 24	0 15	24 30	1 17	26 2	2 21	2 58	14 5	9 16	9 2	26 44		n.a.
T 10	22 41	21 21	2 30	16 18	0 20	13 46	1 27	22 51	1 27	12 38	0 31	6 24	0 15	24 31	1 17	26 2	2 21	2 58	14 4	9 15	9 1	26 46		n.a.
W11	22 32	25 32	3 31	16 14	0 11	13 20	1 30	22 58	1 27	12 34	0 31	6 25	0 15	24 31	1 17	26 2	2 21	2 59	14 4	9 14	8 59	26 47		n.a.
T 12	22 24	28 2	4 19	16 11	0 0	12 55	1 32	23 5	1 27	12 29	0 31	6 25	0 15	24 31	1 17	26 2	2 21	2 59	14 4	9 11	8 58	26 48		n.a.
F 13	22 15	28 30	4 49	16 9	0s10	12 29	1 33	23 12	1 27	12 25	0 31	6 26	0 15	24 32	1 17	26 2	2 21	3 0	14 4	9 7	8 57	26 50		n.a.
S 14	22 5	26 52	4 59	16 9	0 21	12 2	1 35	23 18	1 27	12 21	0 31	6 26	0 15	24 32	1 17	26 2	2 21	3 0	14 3	9 3	8 56	26 51		n.a.
S 15	21 56	23 24	4 49	16 11	0 32	11 36	1 37	23 25	1 27	12 16	0 31	6 27	0 15	24 32	1 17	26 2	2 21	3 0	14 3	8 59	8 54	26 53		n.a.
M16	21 46	18 32	4 21	16 14	0 44	11 9	1 39	23 31	1 27	12 12	0 31	6 28	0 14	24 33	1 17	26 1	2 21	3 1	14 3	8 55	8 53	26 54		n.a.
T 17	21 35	12 49	3 37	16 19	0 56	10 42	1 41	23 37	1 27	12 8	0 31	6 29	0 14	24 33	1 17	26 1	2 21	3 1	14 3	8 52	8 52	26 56		n.a.
W18	21 24	6 41	2 43	16 26	1 8	10 15	1 42	23 43	1 27	12 3	0 31	6 29	0 14	24 33	1 17	26 1	2 21	3 2	14 3	8 50	8 51	26 57		n.a.
T 19	21 13	0 27	1 41	16 35	1 20	9 47	1 44	23 48	1 27	11 59	0 31	6 30	0 14	24 34	1 17	26 1	2 21	3 2	14 2	8 49	8 50	26 58		n.a.
F 20	21 1	5s36	0 36	16 45	1 32	9 19	1 45	23 54	1 27	11 54	0 32	6 31	0 14	24 34	1 17	26 1	2 21	3 3	14 2	8 48	8 48	27 0		n.a.
S 21	20 49	11 18	0s29	16 58	1 45	8 52	1 47	23 59	1 27	11 50	0 32	6 32	0 14	24 35	1 17	26 1	2 21	3 3	14 2	8 48	8 47	27 1		n.a.
S 22	20 37	16 27	1 31	17 12	1 57	8 24	1 48	24 4	1 27	11 45	0 32	6 33	0 14	24 35	1 17	26 1	2 21	3 4	14 2	8 48	8 46	27 2		n.a.
M23	20 24	20 55	2 29	17 29	2 9	7 55	1 50	24 9	1 27	11 41	0 32	6 34	0 14	24 35	1 18	26 1	2 21	3 4	14 2	8 47	8 45	27 4		n.a.
T 24	20 11	24 32	3 19	17 47	2 21	7 27	1 51	24 14	1 27	11 36	0 32	6 35	0 14	24 36	1 18	26 0	2 21	3 5	14 1	8 46	8 44	27 5		n.a.
W25	19 57	27 5	4 1	18 7	2 32	6 58	1 52	24 19	1 27	11 32	0 32	6 36	0 13	24 36	1 18	26 0	2 21	3 5	14 1	8 44	8 42	27 6		n.a.
T 26	19 43	28 27	4 33	18 28	2 42	6 30	1 53	24 24	1 27	11 27	0 32	6 37	0 13	24 36	1 18	26 0	2 21	3 6	14 1	8 40	8 41	27 8		n.a.
F 27	19 29	28 29	4 53	18 51	2 52	6 1	1 54	24 28	1 27	11 23	0 32	6 38	0 13	24 36	1 18	26 0	2 21	3 6	14 1	8 36	8 40	27 9		n.a.
S 28	19 14	27 8	5 0	19 14	3 1	5 32	1 55	24 32	1 27	11 18	0 32	6 40	0 13	24 37	1 18	26 0	2 21	3 7	14 1	8 31	8 39	27 10		n.a.
S 29	18 59	24 29	4 53	19 37	3 9	5 3	1 56	24 36	1 27	11 13	0 33	6 41	0 13	24 37	1 18	26 0	2 21	3 7	14 1	8 26	8 38	27 12		n.a.
M30	18s44	20s38	4s32	20s 0	3s15	4s34	1n57	24s40	1s27	11s 8	0n33	6n42	0n13	24s37	1s18	26s 0	2s21	3n 8	14n 0	8n21	8n36	27s13		n.a.

Julian Day Number = -2875888.5, Delta T = 187h04m49s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°00'04, Lahiri = -175°53'04 Julian Calendar 1 Apr. 12587 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12588 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12587 BCE (-12586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 43 28	8♒36'14	28♒51	13°R13	15♓21	17♐ 1	0♓22	13°R44	17♐32	8♑42	5♓ 0	20°R47	21♈36	15♐21	n.a.	T 1
W 2	8 47 25	9°35'23	11♓43	12♒11	16°34	17°37	0°35	13♍40	17°35	8°44	5° 2	20♈38	21°32	15°28	n.a.	W 2
T 3	8 51 21	10°34'35	24°47	11° 8	17°46	18°13	0°48	13°36	17°37	8°46	5° 4	20°33	21°29	15°35	n.a.	T 3
F 4	8 55 18	11°33'49	8♈ 2	10° 5	18°58	18°49	1° 1	13°33	17°40	8°48	5° 6	20°30	21°26	15°42	n.a.	F 4
S 5	8 59 15	12°33'05	21°30	9° 5	20°10	19°25	1°14	13°29	17°42	8°50	5° 8	20°D30	21°23	15°48	n.a.	S 5
S 6	9 3 11	13°32'23	5♉11	8° 8	21°23	20° 1	1°27	13°25	17°44	8°52	5°10	20°30	21°20	15°55	n.a.	S 6
M 7	9 7 8	14°31'44	19° 6	7°17	22°35	20°37	1°40	13°21	17°47	8°54	5°12	20°R30	21°16	16° 2	n.a.	M 7
T 8	9 11 5	15°31'06	3♊16	6°32	23°47	21°12	1°53	13°17	17°49	8°56	5°15	20°29	21°13	16° 8	n.a.	T 8
W 9	9 15 1	16°30'31	17°39	5°55	24°59	21°48	2° 6	13°13	17°51	8°57	5°17	20°25	21°10	16°15	n.a.	W 9
T 10	9 18 58	17°29'58	2♋12	5°26	26°11	22°24	2°19	13° 8	17°54	8°59	5°19	20°19	21° 7	16°22	n.a.	T 10
F 11	9 22 54	18°29'27	16°51	5° 6	27°23	22°59	2°33	13° 4	17°56	9° 1	5°21	20°11	21° 4	16°28	n.a.	F 11
S 12	9 26 51	19°28'58	1♌29	4°D57	28°35	23°35	2°46	13° 0	17°58	9° 3	5°23	20° 2	21° 1	16°35	n.a.	S 12
S 13	9 30 47	20°28'32	15°57	4°57	29°47	24°10	2°59	12°56	18° 0	9° 5	5°25	19°52	20°57	16°42	n.a.	S 13
M14	9 34 44	21°28'07	0♍10	5° 8	0♈59	24°45	3°12	12°51	18° 2	9° 6	5°27	19°43	20°54	16°49	n.a.	M14
T 15	9 38 41	22°27'46	14° 3	5°28	2°10	25°21	3°26	12°47	18° 4	9° 8	5°30	19°36	20°51	16°55	n.a.	T 15
W16	9 42 37	23°27'26	27°31	5°58	3°22	25°56	3°39	12°42	18° 6	9°10	5°32	19°32	20°48	17° 2	n.a.	W16
T 17	9 46 34	24°27'09	10♎34	6°38	4°34	26°31	3°52	12°37	18° 8	9°12	5°34	19°29	20°45	17° 9	n.a.	T 17
F 18	9 50 30	25°26'55	23°15	7°26	5°45	27° 7	4° 6	12°33	18°10	9°13	5°36	19°D29	20°41	17°15	n.a.	F 18
S 19	9 54 27	26°26'43	5♏36	8°22	6°57	27°42	4°19	12°28	18°12	9°15	5°38	19°30	20°38	17°22	n.a.	S 19
S 20	9 58 23	27°26'34	17°42	9°25	8° 8	28°17	4°32	12°23	18°14	9°17	5°41	19°31	20°35	17°29	n.a.	S 20
M21	10 2 20	28°26'28	29°38	10°35	9°20	28°52	4°46	12°19	18°16	9°18	5°43	19°R31	20°32	17°35	n.a.	M21
T 22	10 6 16	29°26'24	11♐29	11°51	10°31	29°27	4°59	12°14	18°17	9°20	5°45	19°30	20°29	17°42	n.a.	T 22
W23	10 10 13	0♓26'23	23°20	13°12	11°42	0♑ 2	5°13	12° 9	18°19	9°21	5°47	19°27	20°26	17°49	n.a.	W23
T 24	10 14 9	1°26'24	5♑16	14°37	12°53	0°36	5°26	12° 4	18°21	9°23	5°50	19°22	20°22	17°56	n.a.	T 24
F 25	10 18 6	2°26'28	17°21	16° 7	14° 5	1°11	5°39	11°59	18°22	9°25	5°52	19°16	20°19	18° 2	n.a.	F 25
S 26	10 22 2	3°26'35	29°38	17°39	15°16	1°46	5°53	11°54	18°24	9°26	5°54	19° 8	20°16	18° 9	n.a.	S 26
S 27	10 25 59	4°26'43	12♒ 9	19°15	16°27	2°21	6° 6	11°49	18°25	9°27	5°56	18°59	20°13	18°16	n.a.	S 27
M28	10 29 55	5°26'54	24°55	20°53	17°38	2°55	6°20	11°44	18°27	9°29	5°58	18°51	20°10	18°22	n.a.	M28
T 29	10 33 52	6°27'08	7♓56	22°32	18°49	3°30	6°33	11°39	18°28	9°30	6° 1	18°44	20° 7	18°29	n.a.	T 29
W30	10 37 48	7°27'23	21°11	24°13	19°59	4° 4	6°47	11°34	18°29	9°32	6° 3	18°39	20° 3	18°36	n.a.	W30
T 31	10 41 45	8♓27'40	4♈38	25♒55	21♈10	4♑38	7♓ 0	11♍29	18♐31	9♑33	6♓ 5	18♈36	20♈ 0	18♐43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s28	15s48	3s57	20s22	3s19	4s 5	1n57	24s44	1s27	11s 4	0n33	6n43	0n13	24s38	1s18	26s 0	2s21	3n 9	14n 0	8n16	8n35	27s14		n.a.
W 2	18 13	10 13	3 10	20 43	3 22	3 36	1 58	24 47	1 27	10 59	0 33	6 45	0 13	24 38	1 18	26 0	2 22	3 9	14 0	8 13	8 34	27 16		n.a.
T 3	17 56	4 7	2 12	21 2	3 23	3 7	1 59	24 50	1 27	10 54	0 33	6 46	0 13	24 38	1 18	25 59	2 22	3 10	14 0	8 11	8 33	27 17		n.a.
F 4	17 40	2n15	1 6	21 19	3 22	2 38	1 59	24 54	1 27	10 49	0 33	6 47	0 13	24 39	1 18	25 59	2 22	3 10	14 0	8 10	8 32	27 18		n.a.
S 5	17 23	8 38	0n 5	21 33	3 19	2 9	2 0	24 57	1 27	10 45	0 33	6 49	0 12	24 39	1 18	25 59	2 22	3 11	14 0	8 10	8 30	27 19		n.a.
S 6	17 6	14 43	1 17	21 44	3 15	1 39	2 0	24 59	1 27	10 40	0 33	6 50	0 12	24 39	1 18	25 59	2 22	3 12	14 0	8 10	8 29	27 21		n.a.
M 7	16 48	20 11	2 26	21 51	3 8	1 10	2 0	25 2	1 27	10 35	0 33	6 52	0 12	24 39	1 18	25 59	2 22	3 12	14 0	8 10	8 28	27 22		n.a.
T 8	16 30	24 37	3 26	21 55	3 0	0 41	2 0	25 4	1 26	10 30	0 34	6 53	0 12	24 40	1 18	25 59	2 22	3 13	13 59	8 10	8 27	27 23		n.a.
W 9	16 12	27 35	4 15	21 55	2 50	0 12	2 0	25 7	1 26	10 25	0 34	6 55	0 12	24 40	1 18	25 59	2 22	3 14	13 59	8 8	8 25	27 24		n.a.
T 10	15 54	28 43	4 48	21 52	2 39	0n17	2 0	25 9	1 26	10 20	0 34	6 56	0 12	24 40	1 18	25 59	2 22	3 14	13 59	8 6	8 24	27 26		n.a.
F 11	15 35	27 51	5 2	21 45	2 26	0 46	2 0	25 11	1 26	10 15	0 34	6 58	0 12	24 41	1 18	25 59	2 22	3 15	13 59	8 3	8 23	27 27		n.a.
S 12	15 16	25 4	4 57	21 34	2 13	1 15	2 0	25 13	1 26	10 10	0 34	6 59	0 12	24 41	1 19	25 59	2 22	3 16	13 59	7 59	8 22	27 28		n.a.
S 13	14 57	20 42	4 32	21 21	1 59	1 44	2 0	25 14	1 26	10 5	0 34	7 1	0 11	24 41	1 19	25 59	2 22	3 17	13 59	7 55	8 21	27 29		n.a.
M14	14 38	15 14	3 51	21 5	1 45	2 13	1 59	25 16	1 26	10 0	0 34	7 3	0 11	24 41	1 19	25 58	2 22	3 17	13 59	7 52	8 19	27 30		n.a.
T 15	14 18	9 7	2 57	20 45	1 31	2 41	1 59	25 17	1 26	9 55	0 34	7 4	0 11	24 42	1 19	25 58	2 22	3 18	13 59	7 49	8 18	27 32		n.a.
W16	13 58	2 45	1 55	20 24	1 16	3 10	1 58	25 18	1 26	9 50	0 35	7 6	0 11	24 42	1 19	25 58	2 22	3 19	13 59	7 48	8 17	27 33		n.a.
T 17	13 38	3s33	0 48	20 0	1 2	3 38	1 57	25 19	1 26	9 45	0 35	7 8	0 11	24 42	1 19	25 58	2 22	3 20	13 59	7 47	8 16	27 34		n.a.
F 18	13 18	9 32	0s20	19 33	0 47	4 6	1 57	25 20	1 26	9 40	0 35	7 9	0 11	24 42	1 19	25 58	2 22	3 20	13 59	7 47	8 14	27 35		n.a.
S 19	12 57	15 0	1 25	19 5	0 34	4 35	1 56	25 20	1 26	9 35	0 35	7 11	0 11	24 43	1 19	25 58	2 22	3 21	13 59	7 47	8 13	27 36		n.a.
S 20	12 36	19 47	2 25	18 35	0 20	5 2	1 55	25 21	1 25	9 30	0 35	7 13	0 11	24 43	1 19	25 58	2 22	3 22	13 59	7 47	8 12	27 37		n.a.
M21	12 15	23 43	3 18	18 4	0 7	5 30	1 54	25 21	1 25	9 25	0 35	7 15	0 11	24 43	1 19	25 58	2 22	3 23	13 59	7 48	8 11	27 39		n.a.
T 22	11 54	26 37	4 2	17 31	0n 5	5 58	1 52	25 21	1 25	9 20	0 35	7 16	0 10	24 43	1 19	25 58	2 22	3 24	13 59	7 47	8 10	27 40		n.a.
W23	11 32	28 21	4 36	16 56	0 17	6 25	1 51	25 21	1 25	9 15	0 35	7 18	0 10	24 43	1 19	25 58	2 22	3 24	13 59	7 46	8 8	27 41		n.a.
T 24	11 11	28 47	4 58	16 21	0 27	6 52	1 50	25 21	1 25	9 10	0 36	7 20	0 10	24 44	1 19	25 58	2 22	3 25	13 59	7 44	8 7	27 42		n.a.
F 25	10 49	27 51	5 7	15 44	0 38	7 19	1 48	25 20	1 25	9 5	0 36	7 22	0 10	24 44	1 19	25 58	2 23	3 26	13 59	7 41	8 6	27 43		n.a.
S 26	10 27	25 33	5 2	15 7	0 47	7 46	1 47	25 20	1 25	8 59	0 36	7 23	0 10	24 44	1 19	25 58	2 23	3 27	13 59	7 38	8 5	27 44		n.a.
S 27	10 4	22 1	4 42	14 29	0 56	8 12	1 45	25 19	1 24	8 54	0 36	7 25	0 10	24 44	1 20	25 58	2 23	3 28	13 59	7 35	8 4	27 45		n.a.
M28	9 42	17 23	4 9	13 50	1 4	8 39	1 43	25 18	1 24	8 49	0 36	7 27	0 10	24 45	1 20	25 58	2 23	3 29	13 59	7 32	8 2	27 46		n.a.
T 29	9 19	11 52	3 22	13 10	1 11	9 4	1 41	25 17	1 24	8 44	0 36	7 29	0 10	24 45	1 20	25 58	2 23	3 29	13 59	7 29	8 1	27 47		n.a.
W30	8 57	5 45	2 23	12 30	1 18	9 30	1 39	25 16	1 24	8 39	0 36	7 31	0 9	24 45	1 20	25 57	2 23	3 30	13 59	7 27	8 0	27 49		n.a.
T 31	8s34	0n44	1s15	11s50	1n23	9n55	1n37	25s15	1s24	8s33	0n37	7n33	0n 9	24s45	1s20	25s57	2s23	3n31	13n59	7n26	7n59	27s50		n.a.

Julian Day Number = -2875858.5, Delta T = 187h04m42s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -175°00'00, Lahiri = -175°53'00 Julian Calendar 1 May 12587 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12587 BCE

The year -12586 astronomical counting style corresponds to year 12587 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12587 BCE (-12586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 45 41	9♓28'00	18♈16	27♒38	22♈21	5♉13	7♓13	11°R24	18♐32	9♉34	6♓ 7	18°D35	19♈57	18♐49	n.a.	F 1
S 2	10 49 38	10°28'21	2♉ 4	29°22	23°31	5°47	7°27	11♍19	18°33	9°36	6°10	18♈36	19°54	18°56	n.a.	S 2
S 3	10 53 34	11°28'45	15°59	1♓ 6	24°42	6°21	7°40	11°14	18°34	9°37	6°12	18°37	19°51	19° 3	n.a.	S 3
M 4	10 57 31	12°29'10	0♊ 1	2°50	25°52	6°55	7°54	11° 9	18°35	9°38	6°14	18°38	19°47	19° 9	n.a.	M 4
T 5	11 1 27	13°29'37	14° 8	4°34	27° 3	7°29	8° 7	11° 4	18°36	9°39	6°16	18°R39	19°44	19°16	n.a.	T 5
W 6	11 5 24	14°30'06	28°19	6°18	28°13	8° 3	8°21	10°59	18°37	9°41	6°19	18°38	19°41	19°23	n.a.	W 6
T 7	11 9 20	15°30'37	12♋33	8° 2	29°23	8°37	8°34	10°54	18°38	9°42	6°21	18°36	19°38	19°29	n.a.	T 7
F 8	11 13 17	16°31'09	26°46	9°46	0♌33	9°10	8°47	10°49	18°39	9°43	6°23	18°32	19°35	19°36	n.a.	F 8
S 9	11 17 13	17°31'44	10♌54	11°30	1°43	9°44	9° 1	10°44	18°40	9°44	6°25	18°27	19°32	19°43	n.a.	S 9
S 10	11 21 10	18°32'19	24°54	13°13	2°53	10°17	9°14	10°39	18°40	9°45	6°27	18°22	19°28	19°50	n.a.	S 10
M11	11 25 6	19°32'57	8♍42	14°55	4° 2	10°51	9°27	10°34	18°41	9°46	6°30	18°18	19°25	19°56	n.a.	M11
T 12	11 29 3	20°33'36	22°14	16°37	5°12	11°24	9°41	10°29	18°42	9°47	6°32	18°15	19°22	20° 3	n.a.	T 12
W13	11 32 59	21°34'18	5♎29	18°19	6°21	11°58	9°54	10°25	18°42	9°48	6°34	18°13	19°19	20°10	n.a.	W13
T 14	11 36 55	22°35'01	18°24	20° 0	7°30	12°31	10° 7	10°20	18°43	9°49	6°36	18°D12	19°16	20°16	n.a.	T 14
F 15	11 40 52	23°35'46	1♏ 1	21°41	8°40	13° 4	10°21	10°15	18°43	9°50	6°38	18°13	19°13	20°23	n.a.	F 15
S 16	11 44 48	24°36'34	13°21	23°22	9°49	13°37	10°34	10°10	18°44	9°51	6°40	18°14	19° 9	20°30	n.a.	S 16
S 17	11 48 45	25°37'23	25°28	25° 1	10°58	14°10	10°47	10° 5	18°44	9°52	6°43	18°16	19° 6	20°37	n.a.	S 17
M18	11 52 41	26°38'14	7♐25	26°41	12° 6	14°43	11° 0	10° 1	18°44	9°53	6°45	18°17	19° 3	20°43	n.a.	M18
T 19	11 56 38	27°39'08	19°17	28°20	13°15	15°15	11°13	9°56	18°45	9°53	6°47	18°18	19° 0	20°50	n.a.	T 19
W20	12 0 34	28°40'03	1♑ 9	29°58	14°24	15°48	11°27	9°51	18°45	9°54	6°49	18°R19	18°57	20°57	n.a.	W20
T 21	12 4 30	29°41'00	13° 5	1♈36	15°32	16°21	11°40	9°47	18°45	9°55	6°51	18°18	18°53	21° 3	n.a.	T 21
F 22	12 8 27	0♈41'59	25°11	3°14	16°40	16°53	11°53	9°42	18°45	9°55	6°53	18°16	18°50	21°10	n.a.	F 22
S 23	12 12 23	1°43'00	7♒30	4°51	17°48	17°25	12° 6	9°38	18°R45	9°56	6°55	18°14	18°47	21°17	n.a.	S 23
S 24	12 16 20	2°44'03	20° 5	6°28	18°56	17°58	12°19	9°33	18°45	9°57	6°57	18°12	18°44	21°24	n.a.	S 24
M25	12 20 16	3°45'07	3♓ 0	8° 4	20° 4	18°30	12°32	9°29	18°45	9°57	6°59	18°10	18°41	21°30	n.a.	M25
T 26	12 24 12	4°46'13	16°16	9°40	21°11	19° 2	12°45	9°25	18°45	9°58	7° 1	18° 8	18°38	21°37	n.a.	T 26
W27	12 28 9	5°47'20	29°50	11°16	22°19	19°33	12°58	9°21	18°44	9°58	7° 3	18° 7	18°34	21°44	n.a.	W27
T 28	12 32 5	6°48'29	13♈42	12°51	23°26	20° 5	13°11	9°17	18°44	9°59	7° 5	18°D 6	18°31	21°50	n.a.	T 28
F 29	12 36 2	7°49'39	27°49	14°26	24°33	20°37	13°24	9°12	18°44	9°59	7° 7	18° 6	18°28	21°57	n.a.	F 29
S 30	12 39 58	8♈50'51	12♉ 5	16♈ 0	25♉40	21♉ 8	13♓36	9♍ 8	18♐44	10♉ 0	7♓ 9	18♈ 7	18♈25	22♐ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s11	7n17	0s 2	11s 9	1n29	10n20	1n35	25s13	1s24	8s28	0n37	7n34	0n 9	24s45	1s20	25s57	2s23	3n32	13n59	7n26	7n57	27s51		n.a.
S 2	7 47	13 34	1n13	10 29	1 33	10 45	1 33	25 12	1 23	8 23	0 37	7 36	0 9	24 45	1 20	25 57	2 23	3 33	14 0	7 26	7 56	27 52		n.a.
S 3	7 24	19 14	2 23	9 48	1 37	11 10	1 31	25 10	1 23	8 18	0 37	7 38	0 9	24 46	1 20	25 57	2 23	3 34	14 0	7 27	7 55	27 53		n.a.
M 4	7 1	23 55	3 26	9 7	1 41	11 34	1 28	25 8	1 23	8 13	0 37	7 40	0 9	24 46	1 20	25 57	2 23	3 35	14 0	7 27	7 54	27 54		n.a.
T 5	6 37	27 13	4 17	8 26	1 43	11 57	1 26	25 6	1 23	8 7	0 37	7 42	0 9	24 46	1 20	25 57	2 23	3 36	14 0	7 27	7 52	27 55		n.a.
W 6	6 13	28 47	4 52	7 45	1 46	12 21	1 23	25 4	1 23	8 2	0 37	7 44	0 9	24 46	1 20	25 57	2 23	3 37	14 0	7 27	7 51	27 56		n.a.
T 7	5 49	28 28	5 9	7 4	1 48	12 44	1 20	25 1	1 23	7 57	0 38	7 45	0 8	24 46	1 20	25 57	2 23	3 37	14 0	7 26	7 50	27 57		n.a.
F 8	5 25	26 16	5 8	6 23	1 49	13 6	1 17	24 59	1 22	7 52	0 38	7 47	0 8	24 46	1 20	25 57	2 23	3 38	14 0	7 25	7 49	27 58		n.a.
S 9	5 1	22 27	4 48	5 43	1 50	13 28	1 14	24 56	1 22	7 46	0 38	7 49	0 8	24 47	1 20	25 57	2 23	3 39	14 0	7 23	7 48	27 59		n.a.
S 10	4 37	17 24	4 10	5 2	1 50	13 50	1 11	24 53	1 22	7 41	0 38	7 51	0 8	24 47	1 21	25 57	2 24	3 40	14 0	7 21	7 46	28 0		n.a.
M11	4 13	11 32	3 19	4 22	1 50	14 12	1 8	24 50	1 22	7 36	0 38	7 53	0 8	24 47	1 21	25 57	2 24	3 41	14 1	7 19	7 45	28 1		n.a.
T 12	3 49	5 14	2 17	3 42	1 50	14 32	1 5	24 47	1 21	7 31	0 38	7 54	0 8	24 47	1 21	25 57	2 24	3 42	14 1	7 18	7 44	28 2		n.a.
W13	3 24	1s10	1 9	3 3	1 49	14 53	1 2	24 44	1 21	7 25	0 38	7 56	0 8	24 47	1 21	25 57	2 24	3 43	14 1	7 17	7 43	28 3		n.a.
T 14	3 0	7 22	0s 1	2 24	1 48	15 13	0 58	24 40	1 21	7 20	0 39	7 58	0 7	24 47	1 21	25 57	2 24	3 44	14 1	7 17	7 41	28 4		n.a.
F 15	2 36	13 9	1 10	1 45	1 46	15 33	0 55	24 37	1 21	7 15	0 39	8 0	0 7	24 47	1 21	25 57	2 24	3 45	14 1	7 17	7 40	28 5		n.a.
S 16	2 11	18 17	2 14	1 6	1 44	15 52	0 51	24 33	1 20	7 10	0 39	8 1	0 7	24 47	1 21	25 57	2 24	3 46	14 2	7 18	7 39	28 5		n.a.
S 17	1 46	22 36	3 10	0 28	1 42	16 10	0 47	24 30	1 20	7 4	0 39	8 3	0 7	24 47	1 21	25 57	2 24	3 47	14 2	7 18	7 38	28 6		n.a.
M18	1 22	25 55	3 58	0n10	1 40	16 28	0 44	24 26	1 20	6 59	0 39	8 5	0 7	24 48	1 21	25 57	2 24	3 48	14 2	7 19	7 37	28 7		n.a.
T 19	0 57	28 4	4 35	0 48	1 37	16 46	0 40	24 22	1 20	6 54	0 39	8 6	0 7	24 48	1 21	25 57	2 24	3 49	14 2	7 19	7 35	28 8		n.a.
W20	0 32	28 56	5 1	1 25	1 34	17 3	0 36	24 17	1 19	6 49	0 40	8 8	0 7	24 48	1 21	25 57	2 24	3 50	14 2	7 19	7 34	28 9		n.a.
T 21	0 8	28 28	5 13	2 2	1 31	17 20	0 32	24 13	1 19	6 43	0 40	8 10	0 7	24 48	1 21	25 57	2 24	3 51	14 3	7 19	7 33	28 10		n.a.
F 22	0n17	26 39	5 12	2 38	1 27	17 36	0 27	24 9	1 19	6 38	0 40	8 11	0 6	24 48	1 21	25 57	2 24	3 52	14 3	7 19	7 32	28 11		n.a.
S 23	0 42	23 33	4 57	3 14	1 23	17 52	0 23	24 4	1 18	6 33	0 40	8 13	0 6	24 48	1 22	25 57	2 24	3 53	14 3	7 18	7 30	28 12		n.a.
S 24	1 6	19 18	4 28	3 50	1 19	18 7	0 19	23 59	1 18	6 28	0 40	8 14	0 6	24 48	1 22	25 57	2 25	3 54	14 3	7 17	7 29	28 13		n.a.
M25	1 31	14 4	3 44	4 25	1 15	18 21	0 14	23 55	1 18	6 22	0 40	8 16	0 6	24 48	1 22	25 57	2 25	3 55	14 4	7 16	7 28	28 14		n.a.
T 26	1 56	8 5	2 47	4 59	1 11	18 35	0 10	23 50	1 17	6 17	0 41	8 17	0 6	24 48	1 22	25 57	2 25	3 56	14 4	7 15	7 27	28 14		n.a.
W27	2 21	1 35	1 39	5 33	1 6	18 49	0 5	23 45	1 17	6 12	0 41	8 19	0 6	24 48	1 22	25 57	2 25	3 57	14 4	7 15	7 25	28 15		n.a.
T 28	2 45	5n 9	0 24	6 7	1 1	19 2	0 1	23 40	1 17	6 7	0 41	8 20	0 6	24 48	1 22	25 57	2 25	3 58	14 4	7 14	7 24	28 16		n.a.
F 29	3 10	11 44	0n53	6 40	0 57	19 14	0s 4	23 34	1 16	6 2	0 41	8 22	0 5	24 48	1 22	25 57	2 25	3 59	14 5	7 14	7 23	28 17		n.a.
S 30	3n35	17n49	2n 9	7n13	0n51	19n26	0s 9	23s29	1s16	5s56	0n41	8n23	0n 5	24s48	1s22	25s57	2s25	4n 0	14n 5	7n15	7n22	28s18		n.a.

Julian Day Number = -2875827.5, Delta T = 187h04m34s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°59'55, Lahiri = -175°52'56 Julian Calendar 1 June 12587 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12587 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12587 BCE (-12586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 55	9♈52'03	26♉26	17♈35	26♉46	21♊40	13♓49	9°R 5	18°R43	10♊ 0	7♓11	18♈ 7	18♈22	22♐10	n.a.	S 1
M 2	12 47 51	10°53'17	10♊49	19° 9	27°53	22°11	14° 2	9♍ 1	18♐43	10° 0	7°13	18° 8	18°18	22°17	n.a.	M 2
T 3	12 51 47	11°54'32	25° 8	20°42	28°59	22°42	14°15	8°57	18°42	10° 1	7°15	18° 9	18°15	22°24	n.a.	T 3
W 4	12 55 44	12°55'48	9♋21	22°16	0♊ 5	23°13	14°27	8°53	18°41	10° 1	7°17	18°R 9	18°12	22°31	n.a.	W 4
T 5	12 59 40	13°57'04	23°26	23°49	1°11	23°44	14°40	8°50	18°41	10° 1	7°19	18° 9	18° 9	22°37	n.a.	T 5
F 6	13 3 37	14°58'21	7♌22	25°22	2°16	24°14	14°52	8°46	18°40	10° 1	7°21	18° 9	18° 6	22°44	n.a.	F 6
S 7	13 7 33	15°59'39	21° 6	26°54	3°21	24°45	15° 5	8°43	18°39	10° 2	7°23	18° 8	18° 3	22°51	n.a.	S 7
S 8	13 11 29	17° 0'58	4♍38	28°26	4°26	25°15	15°17	8°39	18°39	10° 2	7°25	18° 8	17°59	22°57	n.a.	S 8
M 9	13 15 26	18° 2'17	17°57	29°59	5°31	25°45	15°30	8°36	18°38	10° 2	7°26	18°D 8	17°56	23° 4	n.a.	M 9
T 10	13 19 22	19° 3'38	1♎ 4	1♉30	6°35	26°15	15°42	8°33	18°37	10° 2	7°28	18° 8	17°53	23°11	n.a.	T 10
W11	13 23 19	20° 4'59	13°57	3° 2	7°40	26°45	15°54	8°30	18°36	10°R 2	7°30	18°R 8	17°50	23°18	n.a.	W11
T 12	13 27 15	21° 6'20	26°36	4°33	8°43	27°15	16° 6	8°27	18°35	10° 2	7°32	18° 8	17°47	23°24	n.a.	T 12
F 13	13 31 12	22° 7'43	9♏ 3	6° 4	9°47	27°45	16°18	8°24	18°34	10° 2	7°34	18° 8	17°44	23°31	n.a.	F 13
S 14	13 35 8	23° 9'07	21°17	7°34	10°50	28°14	16°30	8°21	18°33	10° 2	7°35	18° 7	17°40	23°38	n.a.	S 14
S 15	13 39 4	24°10'31	3♐21	9° 5	11°53	28°43	16°42	8°19	18°32	10° 2	7°37	18° 7	17°37	23°44	n.a.	S 15
M16	13 43 1	25°11'57	15°18	10°34	12°56	29°13	16°54	8°16	18°30	10° 1	7°39	18° 6	17°34	23°51	n.a.	M16
T 17	13 46 57	26°13'23	27°10	12° 4	13°58	29°42	17° 6	8°13	18°29	10° 1	7°40	18° 5	17°31	23°58	n.a.	T 17
W18	13 50 54	27°14'50	9♑ 1	13°32	15° 0	0♒10	17°18	8°11	18°28	10° 1	7°42	18° 4	17°28	24° 5	n.a.	W18
T 19	13 54 50	28°16'18	20°56	15° 1	16° 1	0°39	17°30	8° 9	18°26	10° 1	7°43	18° 3	17°24	24°11	n.a.	T 19
F 20	13 58 47	29°17'47	2♒59	16°28	17° 2	1° 7	17°41	8° 7	18°25	10° 0	7°45	18°D 3	17°21	24°18	n.a.	F 20
S 21	14 2 43	0♉19'16	15°15	17°55	18° 3	1°35	17°53	8° 5	18°24	10° 0	7°47	18° 3	17°18	24°25	n.a.	S 21
S 22	14 6 39	1°20'46	27°48	19°21	19° 4	2° 3	18° 4	8° 3	18°22	10° 0	7°48	18° 4	17°15	24°31	n.a.	S 22
M23	14 10 36	2°22'17	10♓42	20°45	20° 3	2°31	18°16	8° 1	18°21	9°59	7°50	18° 6	17°12	24°38	n.a.	M23
T 24	14 14 32	3°23'48	24° 0	22° 9	21° 3	2°59	18°27	7°59	18°19	9°59	7°51	18° 7	17° 9	24°45	n.a.	T 24
W25	14 18 29	4°25'20	7♈43	23°31	22° 2	3°26	18°39	7°58	18°17	9°58	7°52	18° 8	17° 5	24°52	n.a.	W25
T 26	14 22 25	5°26'52	21°51	24°51	23° 1	3°53	18°50	7°56	18°16	9°58	7°54	18°R 8	17° 2	24°58	n.a.	T 26
F 27	14 26 22	6°28'24	6♉20	26°10	23°59	4°20	19° 1	7°55	18°14	9°57	7°55	18° 7	16°59	25° 5	n.a.	F 27
S 28	14 30 18	7°29'57	21° 3	27°26	24°56	4°47	19°12	7°53	18°12	9°57	7°57	18° 6	16°56	25°12	n.a.	S 28
S 29	14 34 15	8°31'29	5♊55	28°40	25°53	5°13	19°23	7°52	18°10	9°56	7°58	18° 3	16°53	25°18	n.a.	S 29
M30	14 38 11	9°33'02	20°46	29°50	26°50	5°39	19°34	7°51	18° 9	9°56	7°59	18° 0	16°49	25°25	n.a.	M30
T 31	14 42 8	10♉34'35	5♋29	0♊58	27♊46	6♒ 5	19♓44	7♍50	18♐ 7	9♑55	8♓ 1	17♈57	16♈46	25♐32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n59	22n56	3n16	7n45	0n46	19n37	0s14	23s24	1s16	5s51	0n42	8n25	0n 5	24s48	1s22	25s58	2s25	4n 1	14n 5	7n15	7n21	28s19		n.a.
M 2	4 24	26 41	4 12	8 16	0 41	19 48	0 19	23 18	1 15	5 46	0 42	8 26	0 5	24 48	1 22	25 58	2 25	4 2	14 6	7 15	7 19	28 19		n.a.
T 3	4 48	28 42	4 51	8 47	0 35	19 58	0 24	23 13	1 15	5 41	0 42	8 27	0 5	24 48	1 22	25 58	2 25	4 3	14 6	7 15	7 18	28 20		n.a.
W 4	5 12	28 48	5 13	9 18	0 29	20 7	0 29	23 7	1 15	5 36	0 42	8 29	0 5	24 49	1 22	25 58	2 25	4 3	14 6	7 16	7 17	28 21		n.a.
T 5	5 37	27 1	5 15	9 48	0 24	20 16	0 34	23 1	1 14	5 31	0 42	8 30	0 5	24 49	1 22	25 58	2 25	4 4	14 6	7 16	7 16	28 22		n.a.
F 6	6 1	23 37	4 59	10 17	0 18	20 24	0 39	22 55	1 14	5 26	0 42	8 31	0 5	24 49	1 22	25 58	2 25	4 5	14 7	7 15	7 14	28 22		n.a.
S 7	6 25	18 56	4 26	10 46	0 12	20 32	0 45	22 49	1 13	5 21	0 43	8 32	0 4	24 49	1 23	25 58	2 25	4 6	14 7	7 15	7 13	28 23		n.a.
S 8	6 49	13 23	3 38	11 14	0 6	20 39	0 50	22 43	1 13	5 15	0 43	8 33	0 4	24 49	1 23	25 58	2 26	4 7	14 7	7 15	7 12	28 24		n.a.
M 9	7 13	7 18	2 39	11 41	0s 1	20 46	0 55	22 37	1 12	5 10	0 43	8 35	0 4	24 49	1 23	25 58	2 26	4 8	14 8	7 15	7 11	28 25		n.a.
T 10	7 37	0 59	1 33	12 8	0 7	20 52	1 1	22 31	1 12	5 5	0 43	8 36	0 4	24 49	1 23	25 58	2 26	4 9	14 8	7 15	7 9	28 25		n.a.
W11	8 0	5s15	0 23	12 34	0 13	20 57	1 6	22 24	1 11	5 0	0 43	8 37	0 4	24 48	1 23	25 58	2 26	4 10	14 9	7 15	7 8	28 26		n.a.
T 12	8 24	11 11	0s47	13 0	0 20	21 2	1 12	22 18	1 11	4 55	0 44	8 38	0 4	24 48	1 23	25 58	2 26	4 11	14 9	7 15	7 7	28 27		n.a.
F 13	8 47	16 35	1 53	13 24	0 26	21 6	1 18	22 12	1 11	4 50	0 44	8 39	0 4	24 48	1 23	25 58	2 26	4 12	14 9	7 15	7 6	28 28		n.a.
S 14	9 10	21 14	2 53	13 49	0 33	21 9	1 23	22 5	1 10	4 45	0 44	8 40	0 4	24 48	1 23	25 58	2 26	4 13	14 10	7 15	7 4	28 28		n.a.
S 15	9 34	24 56	3 45	14 12	0 39	21 12	1 29	21 58	1 10	4 40	0 44	8 41	0 3	24 48	1 23	25 58	2 26	4 14	14 10	7 15	7 3	28 29		n.a.
M16	9 56	27 30	4 26	14 35	0 46	21 15	1 35	21 52	1 9	4 36	0 45	8 41	0 3	24 48	1 23	25 59	2 26	4 15	14 10	7 14	7 2	28 30		n.a.
T 17	10 19	28 49	4 55	14 57	0 52	21 17	1 41	21 45	1 8	4 31	0 45	8 42	0 3	24 48	1 23	25 59	2 26	4 16	14 11	7 14	7 1	28 30		n.a.
W18	10 42	28 48	5 12	15 18	0 59	21 18	1 47	21 38	1 8	4 26	0 45	8 43	0 3	24 48	1 23	25 59	2 26	4 17	14 11	7 14	7 0	28 31		n.a.
T 19	11 4	27 27	5 15	15 38	1 5	21 19	1 53	21 31	1 7	4 21	0 45	8 44	0 3	24 48	1 23	25 59	2 26	4 18	14 12	7 13	6 58	28 32		n.a.
F 20	11 27	24 50	5 5	15 58	1 12	21 19	1 59	21 24	1 7	4 16	0 45	8 44	0 3	24 48	1 23	25 59	2 26	4 19	14 12	7 13	6 57	28 32		n.a.
S 21	11 49	21 4	4 41	16 17	1 18	21 19	2 5	21 18	1 6	4 11	0 46	8 45	0 3	24 48	1 23	25 59	2 27	4 20	14 12	7 13	6 56	28 33		n.a.
S 22	12 11	16 17	4 3	16 35	1 24	21 18	2 11	21 11	1 6	4 6	0 46	8 46	0 3	24 48	1 23	25 59	2 27	4 21	14 13	7 14	6 55	28 34		n.a.
M23	12 32	10 39	3 12	16 52	1 30	21 17	2 17	21 3	1 5	4 2	0 46	8 46	0 2	24 48	1 24	25 59	2 27	4 22	14 13	7 14	6 53	28 34		n.a.
T 24	12 54	4 24	2 9	17 8	1 36	21 15	2 23	20 56	1 4	3 57	0 46	8 47	0 2	24 48	1 24	25 59	2 27	4 23	14 14	7 15	6 52	28 35		n.a.
W25	13 15	2n15	0 57	17 24	1 42	21 12	2 29	20 49	1 4	3 52	0 47	8 47	0 2	24 48	1 24	25 59	2 27	4 24	14 14	7 15	6 51	28 36		n.a.
T 26	13 36	9 0	0n20	17 39	1 47	21 10	2 35	20 42	1 3	3 48	0 47	8 48	0 2	24 48	1 24	26 0	2 27	4 25	14 15	7 15	6 50	28 36		n.a.
F 27	13 57	15 27	1 38	17 53	1 52	21 6	2 42	20 35	1 2	3 43	0 47	8 48	0 2	24 47	1 24	26 0	2 27	4 26	14 15	7 15	6 48	28 37		n.a.
S 28	14 17	21 8	2 51	18 6	1 57	21 2	2 48	20 28	1 2	3 38	0 47	8 49	0 2	24 47	1 24	26 0	2 27	4 26	14 15	7 14	6 47	28 37		n.a.
S 29	14 38	25 34	3 53	18 18	2 1	20 58	2 54	20 20	1 1	3 34	0 47	8 49	0 2	24 47	1 24	26 0	2 27	4 27	14 16	7 13	6 46	28 38		n.a.
M30	14 58	28 15	4 39	18 30	2 5	20 54	3 0	20 13	1 0	3 29	0 48	8 49	0 2	24 47	1 24	26 0	2 27	4 28	14 16	7 12	6 45	28 39		n.a.
T 31	15n18	28n55	5n 6	18n41	2s 9	20n48	3s 7	20s 6	1s 0	3s25	0n48	8n49	0n 1	24s47	1s24	26s 0	2s27	4n29	14n17	7n11	6n43	28s39		n.a.

Julian Day Number = -2875797.5, Delta T = 187h04m26s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°59'51, Lahiri = -175°52'52 Julian Calendar 1 July 12587 BCE == Greg. Calendar 27 March 12587 BCE

The year -12586 astronomical counting style corresponds to year 12587 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12587 BCE (-12586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 46 4	11♉36'06	19♋58	2♊ 1	28♊41	6♒31	19♓55	7°R50	18°R 5	9°R54	8♓ 2	17°R55	16♈43	25♐39	n.a.	W 1
T 2	14 50 1	12°37'38	4♌10	2°59	29°36	6°57	20° 6	7♍49	18♐ 3	9♑54	8° 3	17♈53	16°40	25°45	n.a.	T 2
F 3	14 53 57	13°39'09	18° 1	3°52	0♋30	7°22	20°16	7°48	18° 1	9°53	8° 4	17°D53	16°37	25°52	n.a.	F 3
S 4	14 57 54	14°40'40	1♍34	4°39	1°23	7°47	20°26	7°48	17°59	9°52	8° 5	17°54	16°34	25°59	n.a.	S 4
S 5	15 1 50	15°42'10	14°48	5°19	2°16	8°11	20°37	7°48	17°57	9°51	8° 7	17°56	16°30	26° 5	n.a.	S 5
M 6	15 5 47	16°43'40	27°45	5°52	3° 8	8°36	20°47	7°47	17°55	9°50	8° 8	17°57	16°27	26°12	n.a.	M 6
T 7	15 9 43	17°45'09	10♎29	6°15	3°59	9° 0	20°57	7°D47	17°53	9°50	8° 9	17°58	16°24	26°19	n.a.	T 7
W 8	15 13 40	18°46'37	23° 1	6°30	4°49	9°24	21° 7	7°47	17°51	9°49	8°10	17°R59	16°21	26°26	n.a.	W 8
T 9	15 17 36	19°48'06	5♏23	6°R33	5°39	9°47	21°17	7°48	17°48	9°48	8°11	17°57	16°18	26°32	n.a.	T 9
F 10	15 21 33	20°49'33	17°35	6°26	6°28	10°10	21°26	7°48	17°46	9°47	8°12	17°54	16°15	26°39	n.a.	F 10
S 11	15 25 29	21°51'00	29°41	6° 8	7°16	10°33	21°36	7°48	17°44	9°46	8°13	17°49	16°11	26°46	n.a.	S 11
S 12	15 29 26	22°52'27	11♐40	5°37	8° 2	10°56	21°45	7°49	17°42	9°45	8°14	17°43	16° 8	26°52	n.a.	S 12
M13	15 33 22	23°53'53	23°35	4°55	8°48	11°18	21°55	7°49	17°39	9°44	8°14	17°36	16° 5	26°59	n.a.	M13
T 14	15 37 19	24°55'19	5♑26	4° 2	9°33	11°40	22° 4	7°50	17°37	9°43	8°15	17°28	16° 2	27° 6	n.a.	T 14
W15	15 41 15	25°56'44	17°18	2°59	10°17	12° 2	22°13	7°51	17°35	9°42	8°16	17°22	15°59	27°13	n.a.	W15
T 16	15 45 12	26°58'09	29°12	1°49	11° 0	12°23	22°22	7°52	17°32	9°41	8°17	17°16	15°55	27°19	n.a.	T 16
F 17	15 49 9	27°59'33	11♒13	0°32	11°42	12°44	22°31	7°53	17°30	9°39	8°18	17°13	15°52	27°26	n.a.	F 17
S 18	15 53 5	29° 0'57	23°24	29♉12	12°22	13° 4	22°40	7°54	17°27	9°38	8°18	17°11	15°49	27°33	n.a.	S 18
S 19	15 57 2	0♊ 2'20	5♓51	27°51	13° 2	13°25	22°49	7°56	17°25	9°37	8°19	17°D11	15°46	27°40	n.a.	S 19
M20	16 0 58	1° 3'43	18°38	26°33	13°40	13°44	22°57	7°57	17°23	9°36	8°20	17°12	15°43	27°46	n.a.	M20
T 21	16 4 55	2° 5'04	1♈49	25°18	14°17	14° 4	23° 6	7°59	17°20	9°35	8°20	17°14	15°40	27°53	n.a.	T 21
W22	16 8 51	3° 6'26	15°28	24°10	14°52	14°23	23°14	8° 0	17°18	9°33	8°21	17°R14	15°36	28° 0	n.a.	W22
T 23	16 12 48	4° 7'46	29°36	23° 9	15°26	14°41	23°22	8° 2	17°15	9°32	8°21	17°14	15°33	28° 6	n.a.	T 23
F 24	16 16 45	5° 9'06	14♉10	22°18	15°58	14°59	23°30	8° 4	17°13	9°31	8°22	17°11	15°30	28°13	n.a.	F 24
S 25	16 20 41	6°10'24	29° 7	21°36	16°29	15°17	23°38	8° 6	17°10	9°29	8°22	17° 6	15°27	28°20	n.a.	S 25
S 26	16 24 38	7°11'42	14♊19	21° 5	16°59	15°34	23°46	8° 8	17° 8	9°28	8°23	16°59	15°24	28°27	n.a.	S 26
M27	16 28 34	8°12'58	29°34	20°43	17°27	15°51	23°54	8°10	17° 5	9°27	8°23	16°50	15°21	28°33	n.a.	M27
T 28	16 32 31	9°14'14	14♋41	20°30	17°52	16° 8	24° 1	8°13	17° 2	9°25	8°24	16°42	15°17	28°40	n.a.	T 28
W29	16 36 28	10°15'27	29°33	20°D27	18°17	16°23	24° 8	8°15	17° 0	9°24	8°24	16°35	15°14	28°47	n.a.	W29
T 30	16 40 24	11°16'40	14♌ 0	20°32	18°39	16°39	24°16	8°18	16°57	9°22	8°24	16°29	15°11	28°53	n.a.	T 30
F 31	16 44 21	12♊17'50	28♌ 2	20♉46	18♋59	16♒54	24♓23	8♍21	16♐55	9♑21	8♓25	16♈26	15♈ 8	29♐ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n37	27n35	5n13	18n51	2s11	20n43	3s13	19s59	0s59	3s20	0n48	8n50	0n 1	24s47	1s24	26s 0	2s27	4n30	14n17	7n10	6n42	28s40		n.a.
T 2	15 56	24 29	5 1	19 0	2 14	20 37	3 19	19 51	0 58	3 16	0 48	8 50	0 1	24 47	1 24	26 0	2 27	4 31	14 18	7 9	6 41	28 40		n.a.
F 3	16 15	20 2	4 31	19 9	2 15	20 31	3 25	19 44	0 57	3 11	0 49	8 50	0 1	24 47	1 24	26 0	2 27	4 32	14 18	7 9	6 40	28 41		n.a.
S 4	16 34	14 40	3 47	19 18	2 15	20 24	3 32	19 37	0 57	3 7	0 49	8 50	0 1	24 46	1 24	26 1	2 27	4 33	14 19	7 10	6 38	28 41		n.a.
S 5	16 52	8 44	2 52	19 26	2 15	20 17	3 38	19 29	0 56	3 3	0 49	8 50	0 1	24 46	1 24	26 1	2 28	4 34	14 19	7 10	6 37	28 42		n.a.
M 6	17 10	2 34	1 48	19 33	2 13	20 10	3 44	19 22	0 55	2 58	0 49	8 50	0 1	24 46	1 24	26 1	2 28	4 34	14 20	7 11	6 36	28 42		n.a.
T 7	17 28	3s37	0 41	19 40	2 10	20 2	3 50	19 15	0 54	2 54	0 50	8 50	0 1	24 46	1 24	26 1	2 28	4 35	14 20	7 12	6 35	28 43		n.a.
W 8	17 45	9 33	0s27	19 47	2 5	19 54	3 56	19 7	0 53	2 50	0 50	8 50	0 0	24 46	1 24	26 1	2 28	4 36	14 21	7 12	6 33	28 43		n.a.
T 9	18 3	15 3	1 33	19 54	1 59	19 46	4 3	19 0	0 52	2 46	0 50	8 50	0 0	24 46	1 24	26 1	2 28	4 37	14 21	7 11	6 32	28 44		n.a.
F 10	18 19	19 53	2 34	20 0	1 52	19 38	4 9	18 53	0 51	2 42	0 50	8 49	0 0	24 46	1 24	26 1	2 28	4 38	14 22	7 10	6 31	28 44		n.a.
S 11	18 36	23 52	3 27	20 6	1 42	19 30	4 15	18 46	0 50	2 37	0 51	8 49	0 0	24 45	1 24	26 1	2 28	4 39	14 22	7 8	6 30	28 45		n.a.
S 12	18 52	26 47	4 11	20 12	1 31	19 21	4 21	18 38	0 50	2 33	0 51	8 49	0s 0	24 45	1 24	26 2	2 28	4 39	14 23	7 5	6 28	28 45		n.a.
M13	19 7	28 29	4 43	20 17	1 18	19 12	4 27	18 31	0 49	2 29	0 51	8 48	0 0	24 45	1 24	26 2	2 28	4 40	14 23	7 3	6 27	28 46		n.a.
T 14	19 23	28 51	5 2	20 21	1 4	19 3	4 33	18 24	0 48	2 25	0 52	8 48	0 0	24 45	1 25	26 2	2 28	4 41	14 24	7 0	6 26	28 46		n.a.
W15	19 38	27 54	5 9	20 25	0 47	18 54	4 39	18 17	0 47	2 21	0 52	8 48	0 0	24 45	1 25	26 2	2 28	4 42	14 24	6 57	6 25	28 47		n.a.
T 16	19 52	25 40	5 2	20 28	0 30	18 45	4 44	18 10	0 45	2 17	0 52	8 47	0 1	24 44	1 25	26 2	2 28	4 42	14 25	6 55	6 23	28 47		n.a.
F 17	20 7	22 17	4 42	20 29	0 12	18 36	4 50	18 3	0 44	2 14	0 52	8 47	0 1	24 44	1 25	26 2	2 28	4 43	14 25	6 54	6 22	28 47		n.a.
S 18	20 21	17 55	4 10	20 30	0n 7	18 26	4 56	17 56	0 43	2 10	0 53	8 46	0 1	24 44	1 25	26 2	2 28	4 44	14 26	6 53	6 21	28 48		n.a.
S 19	20 34	12 43	3 24	20 30	0 25	18 17	5 1	17 49	0 42	2 6	0 53	8 45	0 1	24 44	1 25	26 3	2 28	4 45	14 26	6 53	6 20	28 48		n.a.
M20	20 47	6 51	2 28	20 29	0 44	18 8	5 7	17 42	0 41	2 2	0 53	8 45	0 1	24 44	1 25	26 3	2 28	4 45	14 27	6 53	6 18	28 49		n.a.
T 21	21 0	0 31	1 22	20 28	1 1	17 59	5 12	17 35	0 40	1 59	0 54	8 44	0 1	24 43	1 25	26 3	2 28	4 46	14 27	6 54	6 17	28 49		n.a.
W22	21 12	6n 4	0 10	20 27	1 18	17 50	5 17	17 28	0 39	1 55	0 54	8 43	0 1	24 43	1 25	26 3	2 28	4 47	14 28	6 54	6 16	28 49		n.a.
T 23	21 24	12 35	1n 6	20 26	1 33	17 41	5 22	17 22	0 37	1 52	0 54	8 42	0 1	24 43	1 25	26 3	2 28	4 47	14 28	6 54	6 15	28 50		n.a.
F 24	21 35	18 38	2 20	20 26	1 46	17 33	5 27	17 15	0 36	1 48	0 54	8 42	0 1	24 43	1 25	26 3	2 28	4 48	14 29	6 53	6 13	28 50		n.a.
S 25	21 46	23 43	3 25	20 26	1 58	17 24	5 32	17 8	0 35	1 45	0 55	8 41	0 2	24 42	1 25	26 3	2 29	4 49	14 29	6 51	6 12	28 51		n.a.
S 26	21 57	27 15	4 18	20 28	2 9	17 16	5 36	17 2	0 34	1 41	0 55	8 40	0 2	24 42	1 25	26 3	2 29	4 49	14 30	6 48	6 11	28 51		n.a.
M27	22 7	28 48	4 52	20 30	2 17	17 8	5 41	16 56	0 32	1 38	0 55	8 39	0 2	24 42	1 25	26 4	2 29	4 50	14 30	6 45	6 10	28 51		n.a.
T 28	22 17	28 9	5 5	20 34	2 25	17 1	5 45	16 49	0 31	1 34	0 56	8 38	0 2	24 42	1 25	26 4	2 29	4 51	14 31	6 42	6 8	28 52		n.a.
W29	22 26	25 30	4 58	20 39	2 31	16 54	5 49	16 43	0 30	1 31	0 56	8 37	0 2	24 41	1 25	26 4	2 29	4 51	14 31	6 39	6 7	28 52		n.a.
T 30	22 35	21 17	4 31	20 45	2 35	16 47	5 53	16 37	0 28	1 28	0 56	8 36	0 2	24 41	1 25	26 4	2 29	4 52	14 32	6 37	6 6	28 52		n.a.
F 31	22n43	15n58	3n49	20n52	2n39	16n41	5s56	16s31	0s27	1s25	0n57	8n35	0s 2	24s41	1s25	26s 4	2s29	4n53	14n32	6n36	6n 5	28s52		n.a.

Julian Day Number = -2875766.5, Delta T = 187h04m18s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°59'47, Lahiri = -175°52'47 Julian Calendar 1 Aug. 12587 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12587 BCE

The year -12586 astronomical counting style corresponds to year 12587 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12587 BCE (-12586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 48 17	13♊18'58	11♍36	21♉ 6	19♋18	17♒ 8	24♓29	8♍23	16°R52	9°R20	8♓25	16°D25	15♈ 5	29♐ 7	n.a.	S 1
S 2	16 52 14	14°20'05	24°46	21°33	19°34	17°22	24°36	8°26	16♐49	9♑18	8°25	16♈26	15° 1	29°14	n.a.	S 2
M 3	16 56 11	15°21'11	7♎34	22° 6	19°48	17°35	24°43	8°29	16°47	9°17	8°25	16°27	14°58	29°20	n.a.	M 3
T 4	17 0 7	16°22'14	20° 5	22°44	20° 0	17°48	24°49	8°33	16°44	9°15	8°25	16°R27	14°55	29°27	n.a.	T 4
W 5	17 4 4	17°23'16	2♏23	23°28	20° 9	18° 1	24°56	8°36	16°42	9°14	8°26	16°25	14°52	29°34	n.a.	W 5
T 6	17 8 1	18°24'17	14°31	24°15	20°16	18°12	25° 2	8°39	16°39	9°12	8°26	16°21	14°49	29°41	n.a.	T 6
F 7	17 11 57	19°25'15	26°32	25° 7	20°21	18°23	25° 8	8°43	16°36	9°10	8°26	16°15	14°46	29°47	n.a.	F 7
S 8	17 15 54	20°26'12	8♐29	26° 2	20°R24	18°34	25°13	8°46	16°34	9° 9	8°R26	16° 5	14°42	29°54	n.a.	S 8
S 9	17 19 51	21°27'07	20°23	27° 0	20°23	18°44	25°19	8°50	16°31	9° 7	8°26	15°54	14°39	0♑ 1	n.a.	S 9
M10	17 23 47	22°28'01	2♑16	28° 2	20°21	18°54	25°25	8°54	16°29	9° 6	8°26	15°40	14°36	0° 7	n.a.	M10
T 11	17 27 44	23°28'53	14° 8	29° 6	20°15	19° 2	25°30	8°57	16°26	9° 4	8°26	15°27	14°33	0°14	n.a.	T 11
W12	17 31 41	24°29'43	26° 2	0♊12	20° 8	19°11	25°35	9° 1	16°23	9° 2	8°25	15°14	14°30	0°21	n.a.	W12
T 13	17 35 37	25°30'32	8♒ 0	1°21	19°57	19°18	25°40	9° 5	16°21	9° 1	8°25	15° 3	14°27	0°28	n.a.	T 13
F 14	17 39 34	26°31'18	20° 3	2°31	19°44	19°25	25°45	9°10	16°18	8°59	8°25	14°55	14°23	0°34	n.a.	F 14
S 15	17 43 31	27°32'04	2♓14	3°44	19°28	19°31	25°50	9°14	16°16	8°58	8°25	14°49	14°20	0°41	n.a.	S 15
S 16	17 47 27	28°32'47	14°39	4°58	19°10	19°37	25°54	9°18	16°13	8°56	8°25	14°47	14°17	0°48	n.a.	S 16
M17	17 51 24	29°33'30	27°21	6°13	18°50	19°42	25°59	9°23	16°11	8°54	8°24	14°D46	14°14	0°54	n.a.	M17
T 18	17 55 21	0♋34'10	10♈24	7°30	18°27	19°46	26° 3	9°27	16° 8	8°53	8°24	14°R46	14°11	1° 1	n.a.	T 18
W19	17 59 17	1°34'49	23°52	8°49	18° 2	19°50	26° 7	9°32	16° 6	8°51	8°24	14°46	14° 7	1° 8	n.a.	W19
T 20	18 3 14	2°35'26	7♉49	10° 8	17°34	19°52	26°10	9°36	16° 3	8°49	8°23	14°44	14° 4	1°15	n.a.	T 20
F 21	18 7 11	3°36'02	22°15	11°29	17° 5	19°54	26°14	9°41	16° 1	8°48	8°23	14°40	14° 1	1°21	n.a.	F 21
S 22	18 11 7	4°36'36	7♊ 6	12°51	16°33	19°56	26°18	9°46	15°58	8°46	8°22	14°33	13°58	1°28	n.a.	S 22
S 23	18 15 4	5°37'08	22°17	14°15	16° 0	19°R56	26°21	9°51	15°56	8°44	8°22	14°23	13°55	1°35	n.a.	S 23
M24	18 19 1	6°37'38	7♋38	15°39	15°26	19°56	26°24	9°56	15°54	8°43	8°21	14°12	13°52	1°42	n.a.	M24
T 25	18 22 58	7°38'06	22°57	17° 4	14°50	19°55	26°27	10° 1	15°51	8°41	8°21	14° 0	13°48	1°48	n.a.	T 25
W26	18 26 54	8°38'32	8♌ 3	18°30	14°13	19°53	26°29	10° 7	15°49	8°39	8°20	13°50	13°45	1°55	n.a.	W26
T 27	18 30 51	9°38'55	22°46	19°57	13°35	19°51	26°32	10°12	15°46	8°38	8°20	13°41	13°42	2° 2	n.a.	T 27
F 28	18 34 48	10°39'16	7♍ 0	21°25	12°57	19°47	26°34	10°17	15°44	8°36	8°19	13°36	13°39	2° 8	n.a.	F 28
S 29	18 38 44	11°39'35	20°45	22°54	12°18	19°43	26°37	10°23	15°42	8°34	8°18	13°33	13°36	2°15	n.a.	S 29
S 30	18 42 41	12♋39'51	4♎ 0	24♊24	11♋39	19♒38	26♓39	10♍28	15♐40	8♑32	8♓18	13♈32	13♈33	2♑22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n51	10n 3	2n55	21n 0	2n41	16n35	6s 0	16s25	0s25	1s22	0n57	8n33	0s 2	24s41	1s25	26s 4	2s29	4n53	14n33	6n35	6n 3	28s53		n.a.
S 2	22 59	3 51	1 53	21 8	2 43	16 30	6 3	16 19	0 24	1 19	0 57	8 32	0 2	24 40	1 25	26 4	2 29	4 54	14 33	6 35	6 2	28 53		n.a.
M 3	23 6	2s21	0 47	21 18	2 43	16 25	6 5	16 14	0 22	1 16	0 58	8 31	0 3	24 40	1 25	26 5	2 29	4 54	14 34	6 36	6 1	28 53		n.a.
T 4	23 12	8 18	0s19	21 27	2 43	16 21	6 8	16 8	0 21	1 13	0 58	8 30	0 3	24 40	1 25	26 5	2 29	4 55	14 35	6 36	6 0	28 54		n.a.
W 5	23 19	13 51	1 24	21 38	2 42	16 18	6 10	16 3	0 19	1 10	0 58	8 28	0 3	24 40	1 25	26 5	2 29	4 55	14 35	6 35	5 58	28 54		n.a.
T 6	23 24	18 48	2 23	21 48	2 40	16 15	6 11	15 58	0 17	1 7	0 59	8 27	0 3	24 39	1 25	26 5	2 29	4 56	14 36	6 34	5 57	28 54		n.a.
F 7	23 29	22 57	3 16	21 59	2 38	16 13	6 13	15 52	0 16	1 5	0 59	8 26	0 3	24 39	1 25	26 5	2 29	4 56	14 36	6 31	5 56	28 54		n.a.
S 8	23 34	26 6	3 59	22 10	2 35	16 12	6 13	15 47	0 14	1 2	0 59	8 24	0 3	24 39	1 25	26 5	2 29	4 57	14 37	6 27	5 55	28 55		n.a.
S 9	23 38	28 6	4 32	22 21	2 32	16 11	6 14	15 43	0 12	0 59	1 0	8 23	0 3	24 39	1 25	26 5	2 29	4 57	14 37	6 23	5 53	28 55		n.a.
M10	23 42	28 47	4 52	22 32	2 28	16 12	6 14	15 38	0 10	0 57	1 0	8 21	0 3	24 38	1 25	26 6	2 29	4 58	14 38	6 18	5 52	28 55		n.a.
T 11	23 45	28 9	5 0	22 43	2 24	16 13	6 13	15 33	0 8	0 54	1 0	8 19	0 3	24 38	1 25	26 6	2 29	4 58	14 38	6 12	5 51	28 55		n.a.
W12	23 48	26 12	4 55	22 53	2 20	16 16	6 12	15 29	0 6	0 52	1 1	8 18	0 3	24 38	1 25	26 6	2 29	4 59	14 39	6 7	5 50	28 55		n.a.
T 13	23 51	23 6	4 37	23 4	2 15	16 19	6 10	15 25	0 4	0 50	1 1	8 16	0 4	24 37	1 25	26 6	2 29	4 59	14 39	6 3	5 48	28 56		n.a.
F 14	23 52	18 59	4 7	23 13	2 10	16 23	6 8	15 21	0 2	0 47	1 1	8 15	0 4	24 37	1 25	26 6	2 29	4 59	14 40	6 0	5 47	28 56		n.a.
S 15	23 54	14 4	3 24	23 23	2 5	16 28	6 5	15 17	0 0	0 45	1 2	8 13	0 4	24 37	1 25	26 6	2 29	5 0	14 40	5 57	5 46	28 56		n.a.
S 16	23 55	8 29	2 32	23 32	2 0	16 34	6 1	15 13	0n 2	0 43	1 2	8 11	0 4	24 37	1 25	26 6	2 29	5 0	14 41	5 56	5 45	28 56		n.a.
M17	23 55	2 27	1 31	23 40	1 54	16 41	5 57	15 9	0 4	0 41	1 2	8 9	0 4	24 36	1 25	26 6	2 29	5 1	14 41	5 56	5 43	28 56		n.a.
T 18	23 55	3n51	0 23	23 48	1 48	16 49	5 52	15 6	0 6	0 39	1 3	8 7	0 4	24 36	1 25	26 7	2 29	5 1	14 42	5 56	5 42	28 56		n.a.
W19	23 55	10 11	0n48	23 55	1 42	16 58	5 46	15 3	0 8	0 37	1 3	8 6	0 4	24 36	1 25	26 7	2 29	5 1	14 42	5 56	5 41	28 57		n.a.
T 20	23 54	16 16	1 58	24 1	1 36	17 8	5 40	15 0	0 10	0 35	1 3	8 4	0 4	24 35	1 25	26 7	2 29	5 2	14 43	5 55	5 40	28 57		n.a.
F 21	23 52	21 40	3 4	24 7	1 30	17 19	5 33	14 57	0 13	0 33	1 4	8 2	0 4	24 35	1 25	26 7	2 29	5 2	14 43	5 54	5 38	28 57		n.a.
S 22	23 50	25 52	3 58	24 12	1 24	17 30	5 25	14 54	0 15	0 32	1 4	8 0	0 4	24 35	1 25	26 7	2 29	5 2	14 44	5 51	5 37	28 57		n.a.
S 23	23 48	28 19	4 38	24 16	1 18	17 43	5 17	14 52	0 17	0 30	1 4	7 58	0 5	24 35	1 25	26 7	2 29	5 2	14 44	5 47	5 36	28 57		n.a.
M24	23 45	28 39	4 57	24 19	1 11	17 56	5 7	14 50	0 20	0 28	1 5	7 56	0 5	24 34	1 25	26 7	2 29	5 3	14 45	5 43	5 35	28 57		n.a.
T 25	23 42	26 47	4 56	24 22	1 5	18 10	4 58	14 48	0 22	0 27	1 5	7 54	0 5	24 34	1 25	26 7	2 29	5 3	14 45	5 38	5 33	28 57		n.a.
W26	23 38	23 1	4 33	24 23	0 58	18 24	4 47	14 46	0 25	0 25	1 5	7 52	0 5	24 34	1 24	26 7	2 29	5 3	14 46	5 34	5 32	28 57		n.a.
T 27	23 34	17 52	3 53	24 24	0 51	18 39	4 36	14 44	0 27	0 24	1 6	7 49	0 5	24 33	1 24	26 8	2 29	5 3	14 46	5 31	5 31	28 57		n.a.
F 28	23 29	11 53	2 59	24 24	0 45	18 54	4 24	14 43	0 30	0 23	1 6	7 47	0 5	24 33	1 24	26 8	2 29	5 4	14 47	5 28	5 30	28 58		n.a.
S 29	23 24	5 31	1 57	24 22	0 38	19 10	4 12	14 42	0 32	0 22	1 7	7 45	0 5	24 33	1 24	26 8	2 29	5 4	14 47	5 27	5 28	28 58		n.a.
S 30	23n18	0s52	0n50	24n20	0n32	19n26	3s59	14s41	0n35	0s20	1n 7	7n43	0s 5	24s33	1s24	26s 8	2s29	5n 4	14n48	5n27	5n27	28s58		n.a.

Julian Day Number = -2875735.5, Delta T = 187h04m10s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°59'43, Lahiri = -175°52'43 Julian Calendar 1 Sept. 12587 BCE == Greg. Calendar 28 May 12587 BCE

The year -12586 astronomical counting style corresponds to year 12587 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12587 BCE (-12586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 46 38	13♋40'04	16♎51	25♊54	11°R 1	19°R33	26♓40	10♍34	15°R37	8°R31	8°R17	13°R32	13♈29	2♑29	n.a.	M 1
T 2	18 50 34	14°40'15	29°20	27°26	10♋23	19♒26	26°42	10°40	15♐35	8♑29	8♓16	13♈31	13°26	2°35	n.a.	T 2
W 3	18 54 31	15°40'24	11♏33	28°59	9°46	19°19	26°43	10°45	15°33	8°27	8°15	13°29	13°23	2°42	n.a.	W 3
T 4	18 58 28	16°40'30	23°36	0♋32	9° 9	19°11	26°45	10°51	15°31	8°26	8°15	13°25	13°20	2°49	n.a.	T 4
F 5	19 2 25	17°40'34	5♐31	2° 6	8°34	19° 2	26°46	10°57	15°29	8°24	8°14	13°17	13°17	2°55	n.a.	F 5
S 6	19 6 21	18°40'35	17°23	3°41	8° 0	18°53	26°46	11° 3	15°27	8°22	8°13	13° 7	13°13	3° 2	n.a.	S 6
S 7	19 10 18	19°40'34	29°14	5°17	7°28	18°42	26°47	11° 9	15°25	8°21	8°12	12°55	13°10	3° 9	n.a.	S 7
M 8	19 14 15	20°40'31	11♑ 7	6°54	6°58	18°31	26°48	11°15	15°23	8°19	8°11	12°40	13° 7	3°16	n.a.	M 8
T 9	19 18 11	21°40'25	23° 2	8°32	6°30	18°19	26°48	11°22	15°21	8°18	8°10	12°26	13° 4	3°22	n.a.	T 9
W10	19 22 8	22°40'17	5♒ 2	10°11	6° 4	18° 7	26°R48	11°28	15°19	8°16	8° 9	12°12	13° 1	3°29	n.a.	W10
T 11	19 26 5	23°40'06	17° 7	11°51	5°40	17°53	26°48	11°34	15°17	8°14	8° 8	12° 0	12°58	3°36	n.a.	T 11
F 12	19 30 1	24°39'53	29°18	13°32	5°18	17°39	26°47	11°41	15°15	8°13	8° 7	11°51	12°54	3°43	n.a.	F 12
S 13	19 33 58	25°39'39	11♓38	15°14	4°59	17°25	26°47	11°47	15°13	8°11	8° 6	11°44	12°51	3°49	n.a.	S 13
S 14	19 37 55	26°39'21	24° 9	16°57	4°43	17° 9	26°46	11°54	15°12	8° 9	8° 5	11°41	12°48	3°56	n.a.	S 14
M15	19 41 51	27°39'02	6♈53	18°41	4°29	16°53	26°45	12° 0	15°10	8° 8	8° 4	11°D40	12°45	4° 3	n.a.	M15
T 16	19 45 48	28°38'41	19°56	20°26	4°17	16°36	26°44	12° 7	15° 8	8° 6	8° 3	11°40	12°42	4° 9	n.a.	T 16
W17	19 49 45	29°38'17	3♉19	22°12	4° 8	16°19	26°43	12°14	15° 6	8° 5	8° 2	11°R40	12°39	4°16	n.a.	W17
T 18	19 53 41	0♌37'52	17° 5	23°59	4° 2	16° 1	26°42	12°20	15° 5	8° 3	8° 1	11°39	12°35	4°23	n.a.	T 18
F 19	19 57 38	1°37'25	1♊17	25°47	3°58	15°42	26°40	12°27	15° 3	8° 2	7°59	11°36	12°32	4°30	n.a.	F 19
S 20	20 1 35	2°36'55	15°52	27°36	3°D57	15°23	26°38	12°34	15° 2	8° 0	7°58	11°30	12°29	4°36	n.a.	S 20
S 21	20 5 31	3°36'23	0♋47	29°27	3°58	15° 3	26°36	12°41	15° 0	7°59	7°57	11°22	12°26	4°43	n.a.	S 21
M22	20 9 28	4°35'50	15°54	1♌18	4° 1	14°43	26°34	12°48	14°59	7°57	7°56	11°12	12°23	4°50	n.a.	M22
T 23	20 13 25	5°35'13	1♌ 5	3°11	4° 7	14°23	26°32	12°55	14°57	7°56	7°54	11° 2	12°19	4°57	n.a.	T 23
W24	20 17 21	6°34'35	16° 7	5° 4	4°15	14° 2	26°29	13° 2	14°56	7°54	7°53	10°53	12°16	5° 3	n.a.	W24
T 25	20 21 18	7°33'54	0♍51	6°59	4°26	13°40	26°26	13° 9	14°55	7°53	7°52	10°45	12°13	5°10	n.a.	T 25
F 26	20 25 15	8°33'10	15°11	8°54	4°38	13°19	26°24	13°16	14°54	7°52	7°51	10°40	12°10	5°17	n.a.	F 26
S 27	20 29 11	9°32'24	29° 3	10°51	4°53	12°57	26°20	13°24	14°52	7°50	7°49	10°38	12° 7	5°23	n.a.	S 27
S 28	20 33 8	10°31'35	12♎26	12°48	5° 9	12°35	26°17	13°31	14°51	7°49	7°48	10°D37	12° 4	5°30	n.a.	S 28
M29	20 37 5	11°30'43	25°22	14°46	5°28	12°12	26°14	13°38	14°50	7°47	7°47	10°38	12° 0	5°37	n.a.	M29
T 30	20 41 1	12°29'49	7♏56	16°44	5°48	11°50	26°10	13°46	14°49	7°46	7°45	10°R38	11°57	5°44	n.a.	T 30
W31	20 44 58	13♌28'52	20♏12	18♌43	6♋11	11♒28	26♓ 6	13♍53	14♐48	7♑45	7♓44	10♈38	11♈54	5♑50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n12	7s 1	0s17	24n17	0n25	19n43	3s46	14s40	0n38	0s19	1n 7	7n41	0s 5	24s32	1s24	26s 8	2s29	5n 4	14n48	5n27	5n26	28s58		n.a.
T 2	23 6	12 44	1 22	24 13	0 18	19 59	3 33	14 39	0 41	0 18	1 8	7 38	0 5	24 32	1 24	26 8	2 29	5 4	14 49	5 27	5 25	28 58		n.a.
W 3	22 59	17 51	2 22	24 8	0 12	20 16	3 19	14 39	0 43	0 18	1 8	7 36	0 6	24 32	1 24	26 8	2 29	5 4	14 49	5 26	5 23	28 58		n.a.
T 4	22 51	22 11	3 14	24 1	0 5	20 32	3 5	14 39	0 46	0 17	1 8	7 34	0 6	24 31	1 24	26 8	2 29	5 5	14 49	5 24	5 22	28 58		n.a.
F 5	22 44	25 33	3 57	23 54	0s 1	20 49	2 50	14 39	0 49	0 16	1 9	7 31	0 6	24 31	1 24	26 8	2 29	5 5	14 50	5 21	5 21	28 58		n.a.
S 6	22 35	27 47	4 29	23 45	0 8	21 5	2 36	14 39	0 52	0 15	1 9	7 29	0 6	24 31	1 24	26 8	2 29	5 5	14 50	5 17	5 20	28 58		n.a.
S 7	22 27	28 46	4 50	23 36	0 14	21 22	2 22	14 40	0 55	0 15	1 10	7 26	0 6	24 31	1 24	26 8	2 29	5 5	14 51	5 12	5 18	28 58		n.a.
M 8	22 18	28 25	4 58	23 25	0 20	21 38	2 7	14 40	0 58	0 14	1 10	7 24	0 6	24 30	1 24	26 9	2 29	5 5	14 51	5 6	5 17	28 58		n.a.
T 9	22 8	26 44	4 53	23 13	0 26	21 54	1 53	14 41	1 1	0 14	1 10	7 21	0 6	24 30	1 24	26 9	2 29	5 5	14 52	5 1	5 16	28 58		n.a.
W10	21 58	23 51	4 36	23 0	0 32	22 9	1 38	14 42	1 4	0 13	1 11	7 19	0 6	24 30	1 24	26 9	2 29	5 5	14 52	4 55	5 14	28 58		n.a.
T 11	21 48	19 55	4 5	22 46	0 38	22 25	1 24	14 43	1 7	0 13	1 11	7 16	0 6	24 30	1 24	26 9	2 29	5 5	14 52	4 50	5 13	28 58		n.a.
F 12	21 37	15 7	3 23	22 30	0 44	22 39	1 10	14 45	1 10	0 13	1 11	7 14	0 6	24 29	1 24	26 9	2 29	5 5	14 53	4 47	5 12	28 58		n.a.
S 13	21 26	9 40	2 31	22 14	0 49	22 54	0 56	14 46	1 13	0 13	1 12	7 11	0 7	24 29	1 24	26 9	2 29	5 5	14 53	4 44	5 11	28 57		n.a.
S 14	21 15	3 46	1 31	21 56	0 55	23 8	0 43	14 48	1 17	0 12	1 12	7 9	0 7	24 29	1 24	26 9	2 29	5 5	14 54	4 43	5 9	28 57		n.a.
M15	21 3	2n24	0 25	21 37	1 0	23 22	0 30	14 50	1 20	0 12	1 13	7 6	0 7	24 28	1 24	26 9	2 29	5 5	14 54	4 42	5 8	28 57		n.a.
T 16	20 51	8 37	0n44	21 17	1 5	23 35	0 17	14 52	1 23	0 13	1 13	7 3	0 7	24 28	1 24	26 9	2 29	5 5	14 54	4 42	5 7	28 57		n.a.
W17	20 38	14 37	1 52	20 55	1 9	23 48	0 5	14 54	1 26	0 13	1 13	7 0	0 7	24 28	1 24	26 9	2 29	5 5	14 55	4 42	5 6	28 57		n.a.
T 18	20 25	20 5	2 56	20 33	1 14	24 0	0n 8	14 57	1 29	0 13	1 14	6 58	0 7	24 28	1 23	26 9	2 28	5 5	14 55	4 42	5 4	28 57		n.a.
F 19	20 12	24 36	3 51	20 9	1 18	24 12	0 19	14 59	1 32	0 13	1 14	6 55	0 7	24 28	1 23	26 9	2 28	5 5	14 55	4 41	5 3	28 57		n.a.
S 20	19 58	27 41	4 32	19 44	1 21	24 23	0 31	15 2	1 36	0 14	1 15	6 52	0 7	24 27	1 23	26 9	2 28	5 5	14 56	4 38	5 2	28 57		n.a.
S 21	19 44	28 52	4 56	19 18	1 25	24 34	0 42	15 5	1 39	0 14	1 15	6 49	0 7	24 27	1 23	26 9	2 28	5 4	14 56	4 35	5 1	28 57		n.a.
M22	19 30	27 56	5 0	18 51	1 28	24 44	0 52	15 8	1 42	0 15	1 15	6 47	0 7	24 27	1 23	26 9	2 28	5 4	14 57	4 31	4 59	28 56		n.a.
T 23	19 15	24 56	4 43	18 23	1 31	24 54	1 2	15 11	1 45	0 15	1 16	6 44	0 7	24 27	1 23	26 9	2 28	5 4	14 57	4 27	4 58	28 56		n.a.
W24	19 0	20 15	4 7	17 53	1 33	25 4	1 12	15 14	1 48	0 16	1 16	6 41	0 8	24 26	1 23	26 9	2 28	5 4	14 57	4 23	4 57	28 56		n.a.
T 25	18 45	14 25	3 14	17 23	1 35	25 13	1 21	15 17	1 52	0 17	1 16	6 38	0 8	24 26	1 23	26 10	2 28	5 4	14 58	4 20	4 56	28 56		n.a.
F 26	18 29	7 57	2 11	16 52	1 36	25 21	1 30	15 20	1 55	0 18	1 17	6 35	0 8	24 26	1 23	26 10	2 28	5 4	14 58	4 18	4 54	28 56		n.a.
S 27	18 13	1 19	1 1	16 19	1 37	25 29	1 39	15 24	1 58	0 18	1 17	6 32	0 8	24 26	1 23	26 10	2 28	5 3	14 58	4 17	4 53	28 56		n.a.
S 28	17 57	5s 9	0s10	15 46	1 37	25 37	1 47	15 27	2 1	0 19	1 18	6 29	0 8	24 26	1 23	26 10	2 28	5 3	14 58	4 17	4 52	28 55		n.a.
M29	17 41	11 13	1 18	15 12	1 37	25 43	1 54	15 31	2 4	0 21	1 18	6 26	0 8	24 25	1 23	26 10	2 28	5 3	14 59	4 17	4 50	28 55		n.a.
T 30	17 24	16 39	2 20	14 37	1 36	25 50	2 2	15 34	2 7	0 22	1 18	6 23	0 8	24 25	1 23	26 10	2 28	5 3	14 59	4 18	4 49	28 55		n.a.
W31	17n 7	21s17	3s15	14n 2	1s35	25n56	2n 9	15s37	2n10	0s23	1n19	6n20	0s 8	24s25	1s23	26s10	2s28	5n 2	14n59	4n18	4n48	28s55		n.a.

Julian Day Number = -2875705.5, Delta T = 187h04m02s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°59'39, Lahiri = -175°52'39 Julian Calendar 1 Oct. 12587 BCE == Greg. Calendar 27 June 12587 BCE

The year -12586 astronomical counting style corresponds to year 12587 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12587 BCE (-12586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 48 55	14♌27'52	2♐15	20♌43	6♋35	11°R 5	26°R 2	14♍ 0	14°R47	7°R44	7°R42	10°R36	11♈51	5♉57	n.a.	T 1
F 2	20 52 51	15°26'50	14°10	22°42	7° 1	10♒43	25♓58	14° 8	14♐46	7♉42	7♓41	10♈32	11°48	6° 4	n.a.	F 2
S 3	20 56 48	16°25'45	26° 1	24°41	7°28	10°20	25°54	14°15	14°45	7°41	7°39	10°26	11°45	6°11	n.a.	S 3
S 4	21 0 44	17°24'38	7♉53	26°39	7°57	9°58	25°50	14°23	14°44	7°40	7°38	10°18	11°41	6°17	n.a.	S 4
M 5	21 4 41	18°23'28	19°48	28°37	8°28	9°36	25°45	14°31	14°44	7°39	7°36	10° 8	11°38	6°24	n.a.	M 5
T 6	21 8 38	19°22'16	1♒48	0♍34	9° 0	9°14	25°40	14°38	14°43	7°37	7°35	9°58	11°35	6°31	n.a.	T 6
W 7	21 12 34	20°21'01	13°55	2°29	9°33	8°52	25°35	14°46	14°42	7°36	7°34	9°49	11°32	6°37	n.a.	W 7
T 8	21 16 31	21°19'44	26°11	4°22	10° 8	8°31	25°30	14°54	14°42	7°35	7°32	9°41	11°29	6°44	n.a.	T 8
F 9	21 20 27	22°18'24	8♓35	6°13	10°44	8°10	25°25	15° 1	14°41	7°34	7°30	9°35	11°25	6°51	n.a.	F 9
S 10	21 24 24	23°17'03	21°10	8° 1	11°21	7°49	25°20	15° 9	14°41	7°33	7°29	9°31	11°22	6°58	n.a.	S 10
S 11	21 28 21	24°15'39	3♈56	9°46	11°59	7°29	25°14	15°17	14°40	7°32	7°27	9°D29	11°19	7° 4	n.a.	S 11
M12	21 32 17	25°14'13	16°55	11°28	12°39	7° 9	25° 9	15°25	14°40	7°31	7°26	9°29	11°16	7°11	n.a.	M12
T 13	21 36 14	26°12'45	0♉ 8	13° 5	13°20	6°49	25° 3	15°32	14°39	7°30	7°24	9°30	11°13	7°18	n.a.	T 13
W14	21 40 10	27°11'15	13°36	14°38	14° 1	6°30	24°57	15°40	14°39	7°29	7°23	9°32	11°10	7°25	n.a.	W14
T 15	21 44 7	28° 9'43	27°21	16° 6	14°44	6°12	24°51	15°48	14°39	7°28	7°21	9°R32	11° 6	7°31	n.a.	T 15
F 16	21 48 3	29° 8'09	11♊25	17°30	15°28	5°54	24°45	15°56	14°39	7°27	7°20	9°32	11° 3	7°38	n.a.	F 16
S 17	21 52 0	0♍ 6'33	25°45	18°47	16°13	5°37	24°39	16° 4	14°39	7°26	7°18	9°29	11° 0	7°45	n.a.	S 17
S 18	21 55 56	1° 4'56	10♋19	20° 0	16°58	5°21	24°32	16°12	14°38	7°25	7°17	9°25	10°57	7°51	n.a.	S 18
M19	21 59 53	2° 3'16	25° 3	21° 6	17°44	5° 5	24°26	16°20	14°D38	7°24	7°15	9°20	10°54	7°58	n.a.	M19
T 20	22 3 50	3° 1'35	9♌50	22° 6	18°32	4°50	24°19	16°28	14°38	7°24	7°13	9°15	10°50	8° 5	n.a.	T 20
W21	22 7 46	3°59'51	24°31	23° 0	19°20	4°35	24°12	16°36	14°39	7°23	7°12	9°10	10°47	8°12	n.a.	W21
T 22	22 11 43	4°58'05	9♍ 1	23°47	20° 8	4°21	24° 6	16°44	14°39	7°22	7°10	9° 6	10°44	8°18	n.a.	T 22
F 23	22 15 39	5°56'17	23°11	24°28	20°58	4° 8	23°59	16°52	14°39	7°21	7° 9	9° 3	10°41	8°25	n.a.	F 23
S 24	22 19 36	6°54'27	6♎59	25° 3	21°48	3°56	23°52	17° 0	14°39	7°21	7° 7	9°D 2	10°38	8°32	n.a.	S 24
S 25	22 23 32	7°52'35	20°23	25°30	22°39	3°45	23°45	17° 8	14°39	7°20	7° 5	9° 3	10°35	8°39	n.a.	S 25
M26	22 27 29	8°50'40	3♏22	25°51	23°30	3°34	23°38	17°16	14°40	7°19	7° 4	9° 4	10°31	8°45	n.a.	M26
T 27	22 31 25	9°48'43	16° 0	26° 6	24°22	3°25	23°30	17°24	14°40	7°19	7° 2	9° 6	10°28	8°52	n.a.	T 27
W28	22 35 22	10°46'44	28°20	26°13	25°14	3°16	23°23	17°32	14°41	7°18	7° 1	9° 7	10°25	8°59	n.a.	W28
T 29	22 39 18	11°44'43	10♐26	26°R15	26° 8	3° 8	23°16	17°40	14°41	7°18	6°59	9°R 8	10°22	9° 5	n.a.	T 29
F 30	22 43 15	12♍42'39	22♐24	26♍10	27♋ 1	3♒ 0	23♓ 9	17♍49	14♐42	7♉17	6♓57	9♈ 7	10♈19	9♉12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n49	24s57	3s59	13n26	1s32	26n 1	2n15	15s41	2n13	0s24	1n19	6n17	0s 8	24s25	1s23	26s10	2s28	5n 2	15n 0	4n17	4n47	28s55		n.a.
F 2	16 32	27 30	4 33	12 50	1 30	26 6	2 22	15 44	2 16	0 25	1 19	6 14	0 8	24 25	1 23	26 10	2 28	5 2	15 0	4 15	4 45	28 54		n.a.
S 3	16 14	28 47	4 55	12 13	1 26	26 10	2 28	15 48	2 18	0 27	1 20	6 11	0 8	24 24	1 22	26 10	2 28	5 2	15 0	4 13	4 44	28 54		n.a.
S 4	15 56	28 45	5 4	11 37	1 21	26 14	2 33	15 51	2 21	0 28	1 20	6 8	0 9	24 24	1 22	26 10	2 28	5 1	15 0	4 9	4 43	28 54		n.a.
M 5	15 37	27 23	5 0	11 0	1 16	26 18	2 38	15 55	2 24	0 30	1 20	6 5	0 9	24 24	1 22	26 10	2 27	5 1	15 1	4 6	4 42	28 54		n.a.
T 6	15 19	24 46	4 43	10 24	1 10	26 20	2 43	15 58	2 26	0 31	1 21	6 2	0 9	24 24	1 22	26 10	2 27	5 1	15 1	4 2	4 40	28 53		n.a.
W 7	15 0	21 1	4 13	9 49	1 4	26 23	2 48	16 1	2 29	0 33	1 21	5 59	0 9	24 24	1 22	26 10	2 27	5 0	15 1	3 58	4 39	28 53		n.a.
T 8	14 41	16 21	3 31	9 14	0 56	26 24	2 52	16 4	2 32	0 35	1 21	5 56	0 9	24 24	1 22	26 10	2 27	5 0	15 1	3 55	4 38	28 53		n.a.
F 9	14 21	10 57	2 38	8 41	0 48	26 25	2 56	16 8	2 34	0 37	1 22	5 53	0 9	24 24	1 22	26 10	2 27	5 0	15 1	3 52	4 37	28 52		n.a.
S 10	14 2	5 3	1 37	8 8	0 39	26 26	3 0	16 11	2 36	0 38	1 22	5 50	0 9	24 23	1 22	26 10	2 27	4 59	15 2	3 51	4 35	28 52		n.a.
S 11	13 42	1n 9	0 30	7 37	0 29	26 26	3 4	16 14	2 39	0 40	1 22	5 47	0 9	24 23	1 22	26 10	2 27	4 59	15 2	3 50	4 34	28 52		n.a.
M12	13 22	7 24	0n40	7 8	0 18	26 25	3 7	16 17	2 41	0 42	1 23	5 43	0 9	24 23	1 22	26 10	2 27	4 58	15 2	3 50	4 33	28 52		n.a.
T 13	13 2	13 27	1 49	6 40	0 7	26 24	3 10	16 19	2 43	0 44	1 23	5 40	0 9	24 23	1 22	26 10	2 27	4 58	15 2	3 51	4 31	28 51		n.a.
W14	12 42	19 0	2 54	6 15	0n 5	26 22	3 13	16 22	2 45	0 46	1 23	5 37	0 10	24 23	1 22	26 10	2 27	4 58	15 2	3 51	4 30	28 51		n.a.
T 15	12 21	23 42	3 49	5 51	0 17	26 20	3 15	16 25	2 47	0 49	1 24	5 34	0 10	24 23	1 22	26 10	2 27	4 57	15 2	3 51	4 29	28 51		n.a.
F 16	12 0	27 7	4 33	5 30	0 30	26 17	3 17	16 27	2 49	0 51	1 24	5 31	0 10	24 23	1 22	26 10	2 27	4 57	15 3	3 51	4 28	28 50		n.a.
S 17	11 39	28 52	5 0	5 11	0 43	26 13	3 19	16 30	2 51	0 53	1 24	5 27	0 10	24 23	1 21	26 10	2 27	4 56	15 3	3 50	4 26	28 50		n.a.
S 18	11 18	28 40	5 9	4 55	0 57	26 9	3 21	16 32	2 53	0 55	1 25	5 24	0 10	24 23	1 21	26 10	2 27	4 56	15 3	3 49	4 25	28 49		n.a.
M19	10 57	26 26	4 58	4 41	1 11	26 5	3 23	16 34	2 55	0 58	1 25	5 21	0 10	24 23	1 21	26 10	2 26	4 55	15 3	3 46	4 24	28 49		n.a.
T 20	10 36	22 25	4 27	4 29	1 25	25 59	3 24	16 36	2 56	1 0	1 25	5 18	0 10	24 22	1 21	26 10	2 26	4 55	15 3	3 44	4 23	28 49		n.a.
W21	10 14	17 2	3 38	4 21	1 39	25 54	3 25	16 38	2 58	1 2	1 26	5 14	0 10	24 22	1 21	26 10	2 26	4 54	15 3	3 42	4 21	28 48		n.a.
T 22	9 53	10 45	2 36	4 14	1 53	25 47	3 26	16 40	2 59	1 5	1 26	5 11	0 10	24 22	1 21	26 9	2 26	4 54	15 3	3 41	4 20	28 48		n.a.
F 23	9 31	4 3	1 25	4 11	2 7	25 40	3 27	16 42	3 1	1 7	1 26	5 8	0 10	24 22	1 21	26 9	2 26	4 53	15 3	3 40	4 19	28 47		n.a.
S 24	9 9	2s40	0 11	4 10	2 21	25 32	3 28	16 43	3 2	1 10	1 26	5 5	0 10	24 22	1 21	26 9	2 26	4 53	15 3	3 39	4 18	28 47		n.a.
S 25	8 47	9 4	1s 1	4 11	2 35	25 24	3 28	16 45	3 3	1 13	1 27	5 1	0 11	24 22	1 21	26 9	2 26	4 52	15 3	3 39	4 16	28 47		n.a.
M26	8 25	14 54	2 9	4 14	2 48	25 15	3 28	16 46	3 5	1 15	1 27	4 58	0 11	24 22	1 21	26 9	2 26	4 52	15 3	3 40	4 15	28 46		n.a.
T 27	8 3	19 58	3 8	4 20	3 1	25 6	3 28	16 47	3 6	1 18	1 27	4 55	0 11	24 22	1 21	26 9	2 26	4 51	15 4	3 41	4 14	28 46		n.a.
W28	7 40	24 3	3 57	4 28	3 13	24 56	3 28	16 48	3 7	1 21	1 28	4 51	0 11	24 22	1 21	26 9	2 26	4 51	15 4	3 41	4 12	28 45		n.a.
T 29	7 18	27 0	4 34	4 38	3 24	24 46	3 28	16 49	3 8	1 23	1 28	4 48	0 11	24 22	1 21	26 9	2 26	4 50	15 4	3 41	4 11	28 45		n.a.
F 30	6n55	28s42	4s59	4n50	3n35	24n35	3n28	16s50	3n 9	1s26	1n28	4n45	0s11	24s22	1s20	26s 9	2s26	4n50	15n 4	3n41	4n10	28s44		n.a.

Julian Day Number = -2875674.5, Delta T = 187h03m55s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°59'35, Lahiri = -175°52'35 Julian Calendar 1 Nov. 12587 BCE == Greg. Calendar 28 July 12587 BCE

The year -12586 astronomical counting style corresponds to year 12587 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12587 BCE (-12586) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 11	13♍40'33	4♑16	25°R59	27♋55	2°R54	23°R 1	17♍57	14♐42	7°R17	6°R56	9°R 6	10♈16	9♑19	n.a.	S 1
S 2	22 51 8	14°38'25	16°10	25♍43	28°50	2♒48	22♓54	18° 5	14°43	7♑16	6♓54	9♈ 3	10°12	9°26	n.a.	S 2
M 3	22 55 4	15°36'15	28° 7	25°21	29°45	2°44	22°46	18°13	14°44	7°16	6°53	9° 0	10° 9	9°32	n.a.	M 3
T 4	22 59 0	16°34'03	10♒12	24°54	0♌41	2°40	22°39	18°21	14°44	7°15	6°51	8°56	10° 6	9°39	n.a.	T 4
W 5	23 2 57	17°31'49	22°26	24°24	1°37	2°37	22°31	18°29	14°45	7°15	6°50	8°52	10° 3	9°46	n.a.	W 5
T 6	23 6 53	18°29'32	4♓53	23°49	2°33	2°34	22°23	18°37	14°46	7°15	6°48	8°50	10° 0	9°53	n.a.	T 6
F 7	23 10 50	19°27'14	17°33	23°12	3°30	2°33	22°16	18°45	14°47	7°15	6°46	8°47	9°56	9°59	n.a.	F 7
S 8	23 14 46	20°24'54	0♈27	22°32	4°28	2°D32	22° 8	18°54	14°48	7°14	6°45	8°46	9°53	10° 6	n.a.	S 8
S 9	23 18 43	21°22'33	13°35	21°51	5°25	2°32	22° 1	19° 2	14°49	7°14	6°43	8°D46	9°50	10°13	n.a.	S 9
M10	23 22 39	22°20'09	26°56	21°10	6°23	2°33	21°53	19°10	14°50	7°14	6°42	8°47	9°47	10°19	n.a.	M10
T 11	23 26 36	23°17'45	10♉29	20°28	7°22	2°35	21°45	19°18	14°51	7°14	6°40	8°48	9°44	10°26	n.a.	T 11
W12	23 30 32	24°15'18	24°14	19°47	8°21	2°38	21°38	19°26	14°52	7°14	6°39	8°49	9°41	10°33	n.a.	W12
T 13	23 34 29	25°12'51	8♊10	19° 7	9°20	2°41	21°30	19°34	14°53	7°13	6°37	8°50	9°37	10°40	n.a.	T 13
F 14	23 38 25	26°10'22	22°16	18°29	10°19	2°45	21°22	19°42	14°55	7°13	6°36	8°R50	9°34	10°46	n.a.	F 14
S 15	23 42 21	27° 7'52	6♋30	17°55	11°19	2°50	21°15	19°50	14°56	7°D13	6°34	8°50	9°31	10°53	n.a.	S 15
S 16	23 46 18	28° 5'21	20°49	17°23	12°19	2°55	21° 7	19°58	14°57	7°13	6°33	8°50	9°28	11° 0	n.a.	S 16
M17	23 50 14	29° 2'48	5♌10	16°55	13°20	3° 2	21° 0	20° 6	14°59	7°13	6°31	8°49	9°25	11° 7	n.a.	M17
T 18	23 54 11	0♎ 0'14	19°29	16°30	14°20	3° 9	20°52	20°15	15° 0	7°14	6°30	8°48	9°22	11°13	n.a.	T 18
W19	23 58 7	0°57'39	3♍43	16°11	15°21	3°16	20°45	20°23	15° 2	7°14	6°29	8°47	9°18	11°20	n.a.	W19
T 20	0 2 4	1°55'02	17°47	15°55	16°22	3°25	20°37	20°31	15° 3	7°14	6°27	8°46	9°15	11°27	n.a.	T 20
F 21	0 6 0	2°52'24	1♎36	15°44	17°24	3°34	20°30	20°39	15° 5	7°14	6°26	8°46	9°12	11°33	n.a.	F 21
S 22	0 9 56	3°49'45	15° 9	15°38	18°26	3°44	20°23	20°47	15° 7	7°14	6°24	8°D46	9° 9	11°40	n.a.	S 22
S 23	0 13 53	4°47'04	28°23	15°D37	19°28	3°54	20°15	20°55	15° 8	7°14	6°23	8°46	9° 6	11°47	n.a.	S 23
M24	0 17 49	5°44'22	11♏18	15°40	20°30	4° 6	20° 8	21° 3	15°10	7°15	6°22	8°46	9° 2	11°54	n.a.	M24
T 25	0 21 46	6°41'39	23°54	15°48	21°32	4°17	20° 1	21°11	15°12	7°15	6°20	8°47	8°59	12° 0	n.a.	T 25
W26	0 25 42	7°38'54	6♐15	16° 1	22°35	4°30	19°54	21°18	15°14	7°15	6°19	8°47	8°56	12° 7	n.a.	W26
T 27	0 29 38	8°36'08	18°22	16°18	23°38	4°43	19°47	21°26	15°16	7°16	6°18	8°R47	8°53	12°14	n.a.	T 27
F 28	0 33 35	9°33'20	0♑21	16°40	24°41	4°57	19°40	21°34	15°17	7°16	6°16	8°47	8°50	12°20	n.a.	F 28
S 29	0 37 31	10°30'31	12°15	17° 6	25°44	5°11	19°34	21°42	15°19	7°16	6°15	8°D47	8°47	12°27	n.a.	S 29
S 30	0 41 28	11°27'40	24° 9	17°36	26°47	5°26	19°27	21°50	15°21	7°17	6°14	8°47	8°43	12°34	n.a.	S 30
M31	0 45 24	12♎24'48	6♒ 7	18♍10	27♌51	5♒42	19♓20	21♍58	15♐24	7♑17	6♓13	8♈47	8♈40	12♑41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n33	29s 3	5s11	5n 3	3n44	24n23	3n27	16s50	3n10	1s29	1n28	4n41	0s11	24s22	1s20	26s 9	2s25	4n49	15n 4	3n41	4n 9	28s44		n.a.
S 2	6 10	28 4	5 10	5 17	3 53	24 11	3 26	16 51	3 10	1 32	1 28	4 38	0 11	24 22	1 20	26 9	2 25	4 48	15 4	3 39	4 7	28 43		n.a.
M 3	5 47	25 47	4 56	5 33	4 0	23 58	3 25	16 51	3 11	1 34	1 29	4 35	0 11	24 22	1 20	26 9	2 25	4 48	15 4	3 38	4 6	28 43		n.a.
T 4	5 24	22 20	4 28	5 49	4 6	23 45	3 24	16 51	3 12	1 37	1 29	4 31	0 11	24 22	1 20	26 9	2 25	4 47	15 4	3 37	4 5	28 42		n.a.
W 5	5 1	17 53	3 47	6 6	4 11	23 31	3 23	16 51	3 13	1 40	1 29	4 28	0 12	24 22	1 20	26 9	2 25	4 47	15 4	3 35	4 4	28 42		n.a.
T 6	4 38	12 37	2 55	6 22	4 14	23 16	3 22	16 51	3 13	1 43	1 29	4 25	0 12	24 22	1 20	26 9	2 25	4 46	15 4	3 34	4 2	28 41		n.a.
F 7	4 15	6 45	1 54	6 39	4 15	23 1	3 21	16 51	3 14	1 46	1 30	4 21	0 12	24 22	1 20	26 9	2 25	4 46	15 4	3 33	4 1	28 41		n.a.
S 8	3 52	0 31	0 46	6 55	4 15	22 46	3 19	16 51	3 14	1 49	1 30	4 18	0 12	24 22	1 20	26 9	2 25	4 45	15 3	3 33	4 0	28 40		n.a.
S 9	3 29	5n52	0n26	7 10	4 14	22 30	3 18	16 50	3 15	1 52	1 30	4 15	0 12	24 22	1 20	26 9	2 25	4 44	15 3	3 33	3 58	28 40		n.a.
M10	3 6	12 7	1 38	7 24	4 11	22 13	3 16	16 50	3 15	1 55	1 30	4 11	0 12	24 22	1 20	26 8	2 25	4 44	15 3	3 33	3 57	28 39		n.a.
T 11	2 43	17 53	2 46	7 37	4 6	21 56	3 14	16 49	3 16	1 57	1 30	4 8	0 12	24 22	1 20	26 8	2 25	4 43	15 3	3 33	3 56	28 39		n.a.
W12	2 20	22 51	3 45	7 48	4 1	21 38	3 12	16 48	3 16	2 0	1 30	4 5	0 12	24 22	1 20	26 8	2 25	4 43	15 3	3 34	3 55	28 38		n.a.
T 13	1 56	26 35	4 31	7 57	3 53	21 20	3 10	16 47	3 16	2 3	1 31	4 1	0 12	24 23	1 20	26 8	2 24	4 42	15 3	3 34	3 53	28 37		n.a.
F 14	1 33	28 44	5 2	8 5	3 45	21 2	3 8	16 46	3 17	2 6	1 31	3 58	0 12	24 23	1 19	26 8	2 24	4 41	15 3	3 35	3 52	28 37		n.a.
S 15	1 10	29 1	5 15	8 10	3 35	20 43	3 6	16 45	3 17	2 9	1 31	3 55	0 13	24 23	1 19	26 8	2 24	4 41	15 3	3 34	3 51	28 36		n.a.
S 16	0 46	27 22	5 8	8 13	3 25	20 23	3 4	16 43	3 17	2 12	1 31	3 51	0 13	24 23	1 19	26 8	2 24	4 40	15 3	3 34	3 50	28 36		n.a.
M17	0 23	23 56	4 43	8 14	3 13	20 3	3 1	16 41	3 17	2 15	1 31	3 48	0 13	24 23	1 19	26 8	2 24	4 39	15 3	3 34	3 48	28 35		n.a.
T 18	0s 0	19 3	3 59	8 12	3 1	19 43	2 59	16 40	3 17	2 18	1 31	3 45	0 13	24 23	1 19	26 8	2 24	4 39	15 3	3 33	3 47	28 34		n.a.
W19	0 23	13 9	3 1	8 8	2 48	19 22	2 56	16 38	3 17	2 21	1 32	3 41	0 13	24 23	1 19	26 8	2 24	4 38	15 2	3 33	3 46	28 34		n.a.
T 20	0 47	6 39	1 53	8 3	2 35	19 0	2 54	16 36	3 17	2 23	1 32	3 38	0 13	24 23	1 19	26 8	2 24	4 37	15 2	3 33	3 44	28 33		n.a.
F 21	1 10	0s 3	0 39	7 55	2 22	18 39	2 51	16 34	3 17	2 26	1 32	3 35	0 13	24 23	1 19	26 7	2 24	4 37	15 2	3 33	3 43	28 32		n.a.
S 22	1 33	6 38	0s35	7 44	2 8	18 16	2 48	16 32	3 17	2 29	1 32	3 32	0 13	24 23	1 19	26 7	2 24	4 36	15 2	3 33	3 42	28 32		n.a.
S 23	1 56	12 46	1 46	7 32	1 55	17 54	2 45	16 29	3 17	2 32	1 32	3 28	0 13	24 24	1 19	26 7	2 24	4 36	15 2	3 33	3 41	28 31		n.a.
M24	2 19	18 13	2 50	7 18	1 41	17 31	2 42	16 27	3 17	2 35	1 32	3 25	0 13	24 24	1 19	26 7	2 23	4 35	15 2	3 33	3 39	28 30		n.a.
T 25	2 43	22 45	3 44	7 3	1 27	17 7	2 39	16 24	3 17	2 37	1 32	3 22	0 14	24 24	1 19	26 7	2 23	4 34	15 1	3 33	3 38	28 30		n.a.
W26	3 6	26 10	4 27	6 45	1 14	16 44	2 36	16 21	3 17	2 40	1 32	3 18	0 14	24 24	1 19	26 7	2 23	4 34	15 1	3 33	3 37	28 29		n.a.
T 27	3 29	28 20	4 56	6 26	1 0	16 19	2 33	16 18	3 17	2 43	1 32	3 15	0 14	24 24	1 19	26 7	2 23	4 33	15 1	3 33	3 35	28 28		n.a.
F 28	3 52	29 9	5 12	6 6	0 47	15 55	2 30	16 15	3 17	2 46	1 32	3 12	0 14	24 24	1 18	26 7	2 23	4 32	15 1	3 33	3 34	28 28		n.a.
S 29	4 14	28 35	5 15	5 44	0 34	15 30	2 27	16 12	3 16	2 48	1 32	3 9	0 14	24 24	1 18	26 7	2 23	4 32	15 1	3 33	3 33	28 27		n.a.
S 30	4 37	26 43	5 5	5 20	0 22	15 5	2 24	16 8	3 16	2 51	1 32	3 5	0 14	24 25	1 18	26 6	2 23	4 31	15 0	3 33	3 32	28 26		n.a.
M31	5s 0	23s39	4s41	4n56	0n10	14n39	2n20	16s 5	3n16	2s53	1n33	3n 2	0s14	24s25	1s18	26s 6	2s23	4n30	15n 0	3n33	3n30	28s25		n.a.

Julian Day Number = -2875644.5, Delta T = 187h03m47s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°59'31, Lahiri = -175°52'31 Julian Calendar 1 Dec. 12587 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12587 BCE

The year -12586 astronomical counting style corresponds to year 12587 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12586 BCE (-12585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 49 21	13♎21'54	18♒15	18♍49	28♌55	5♒58	19°R14	22♍ 6	15♐26	7♑18	6°R12	8♈47	8♈37	12♑47	n.a.	T 1
W 2	0 53 17	14°19'00	0♓34	19°31	29°59	6°14	19♓ 8	22°13	15°28	7°19	6♓10	8°48	8°34	12°54	n.a.	W 2
T 3	0 57 13	15°16'04	13°10	20°17	1♍ 3	6°32	19° 2	22°21	15°30	7°19	6° 9	8°49	8°31	13° 1	n.a.	T 3
F 4	1 1 10	16°13'07	26° 2	21° 6	2° 7	6°49	18°55	22°29	15°32	7°20	6° 8	8°49	8°27	13° 8	n.a.	F 4
S 5	1 5 6	17°10'09	9♈14	21°59	3°12	7° 8	18°49	22°36	15°34	7°20	6° 7	8°R49	8°24	13°14	n.a.	S 5
S 6	1 9 3	18° 7'10	22°44	22°55	4°17	7°26	18°44	22°44	15°37	7°21	6° 6	8°49	8°21	13°21	n.a.	S 6
M 7	1 12 59	19° 4'11	6♉30	23°55	5°22	7°46	18°38	22°52	15°39	7°22	6° 5	8°48	8°18	13°28	n.a.	M 7
T 8	1 16 55	20° 1'10	20°31	24°58	6°27	8° 5	18°32	22°59	15°41	7°23	6° 4	8°47	8°15	13°34	n.a.	T 8
W 9	1 20 52	20°58'10	4♊41	26° 4	7°32	8°26	18°27	23° 7	15°44	7°23	6° 3	8°46	8°12	13°41	n.a.	W 9
T 10	1 24 48	21°55'08	18°58	27°13	8°37	8°46	18°21	23°14	15°46	7°24	6° 2	8°44	8° 8	13°48	n.a.	T 10
F 11	1 28 45	22°52'07	3♋17	28°24	9°43	9° 8	18°16	23°22	15°49	7°25	6° 1	8°43	8° 5	13°55	n.a.	F 11
S 12	1 32 41	23°49'04	17°35	29°39	10°48	9°29	18°11	23°29	15°51	7°26	6° 0	8°D42	8° 2	14° 1	n.a.	S 12
S 13	1 36 38	24°46'02	1♌48	0♎57	11°54	9°51	18° 6	23°36	15°54	7°27	5°59	8°42	7°59	14° 8	n.a.	S 13
M14	1 40 34	25°42'59	15°54	2°17	13° 0	10°14	18° 2	23°44	15°57	7°28	5°58	8°43	7°56	14°15	n.a.	M14
T 15	1 44 30	26°39'56	29°52	3°40	14° 6	10°37	17°57	23°51	15°59	7°29	5°57	8°44	7°53	14°22	n.a.	T 15
W16	1 48 27	27°36'52	13♍40	5° 6	15°13	11° 0	17°53	23°58	16° 2	7°30	5°56	8°46	7°49	14°28	n.a.	W16
T 17	1 52 23	28°33'49	27°17	6°35	16°19	11°24	17°48	24° 6	16° 5	7°31	5°55	8°47	7°46	14°35	n.a.	T 17
F 18	1 56 20	29°30'44	10♎41	8° 6	17°25	11°48	17°44	24°13	16° 7	7°32	5°55	8°R47	7°43	14°42	n.a.	F 18
S 19	2 0 16	0♏27'40	23°52	9°40	18°32	12°13	17°40	24°20	16°10	7°33	5°54	8°46	7°40	14°48	n.a.	S 19
S 20	2 4 13	1°24'35	6♏49	11°16	19°39	12°38	17°36	24°27	16°13	7°34	5°53	8°44	7°37	14°55	n.a.	S 20
M21	2 8 9	2°21'30	19°31	12°56	20°46	13° 3	17°33	24°34	16°16	7°35	5°52	8°42	7°33	15° 2	n.a.	M21
T 22	2 12 5	3°18'25	2♐ 0	14°37	21°53	13°29	17°29	24°41	16°19	7°36	5°52	8°38	7°30	15° 9	n.a.	T 22
W23	2 16 2	4°15'19	14°16	16°21	23° 0	13°55	17°26	24°48	16°22	7°37	5°51	8°34	7°27	15°15	n.a.	W23
T 24	2 19 58	5°12'13	26°22	18° 8	24° 7	14°22	17°23	24°55	16°24	7°39	5°50	8°30	7°24	15°22	n.a.	T 24
F 25	2 23 55	6° 9'07	8♑20	19°57	25°14	14°49	17°20	25° 2	16°27	7°40	5°50	8°26	7°21	15°29	n.a.	F 25
S 26	2 27 51	7° 6'00	20°13	21°49	26°22	15°16	17°17	25° 9	16°30	7°41	5°49	8°24	7°18	15°36	n.a.	S 26
S 27	2 31 48	8° 2'52	2♒ 6	23°43	27°29	15°43	17°14	25°15	16°33	7°42	5°49	8°23	7°14	15°42	n.a.	S 27
M28	2 35 44	8°59'45	14° 4	25°39	28°37	16°11	17°12	25°22	16°36	7°44	5°48	8°D23	7°11	15°49	n.a.	M28
T 29	2 39 41	9°56'37	26°10	27°37	29°45	16°40	17°10	25°29	16°40	7°45	5°48	8°23	7° 8	15°56	n.a.	T 29
W30	2 43 37	10°53'28	8♓30	29°38	0♎53	17° 8	17° 8	25°35	16°43	7°46	5°47	8°25	7° 5	16° 2	n.a.	W30
T 31	2 47 34	11♏50'20	21♓ 9	1♏41	2♎ 1	17♒37	17♓ 6	25♍42	16♐46	7♑48	5♓47	8♈27	7♈ 2	16♑ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s23	19s32	4s 4	4n30	0s 1	14n13	2n17	16s 1	3n16	2s56	1n33	2n59	0s14	24s25	1s18	26s 6	2s23	4n30	15n 0	3n33	3n29	28s25		n.a.
W 2	5 45	14 32	3 16	4 3	0 12	13 47	2 14	15 57	3 15	2 58	1 33	2 56	0 14	24 25	1 18	26 6	2 23	4 29	15 0	3 34	3 28	28 24		n.a.
T 3	6 8	8 51	2 17	3 35	0 23	13 21	2 10	15 53	3 15	3 1	1 33	2 52	0 15	24 25	1 18	26 6	2 23	4 28	15 0	3 34	3 27	28 23		n.a.
F 4	6 30	2 40	1 10	3 6	0 33	12 54	2 7	15 49	3 15	3 3	1 33	2 49	0 15	24 25	1 18	26 6	2 22	4 28	14 59	3 34	3 25	28 22		n.a.
S 5	6 52	3n46	0n 2	2 35	0 43	12 27	2 3	15 44	3 14	3 6	1 33	2 46	0 15	24 26	1 18	26 6	2 22	4 27	14 59	3 34	3 24	28 22		n.a.
S 6	7 15	10 11	1 16	2 5	0 52	11 59	2 0	15 40	3 14	3 8	1 33	2 43	0 15	24 26	1 18	26 6	2 22	4 27	14 59	3 34	3 23	28 21		n.a.
M 7	7 37	16 16	2 27	1 33	1 0	11 32	1 56	15 35	3 14	3 10	1 33	2 40	0 15	24 26	1 18	26 5	2 22	4 26	14 58	3 34	3 21	28 20		n.a.
T 8	7 59	21 37	3 30	1 0	1 8	11 4	1 52	15 31	3 13	3 12	1 33	2 37	0 15	24 26	1 18	26 5	2 22	4 25	14 58	3 33	3 20	28 19		n.a.
W 9	8 21	25 47	4 21	0 27	1 16	10 36	1 49	15 26	3 13	3 15	1 33	2 33	0 15	24 26	1 18	26 5	2 22	4 25	14 58	3 33	3 19	28 18		n.a.
T 10	8 42	28 23	4 56	0s 7	1 22	10 8	1 45	15 21	3 12	3 17	1 33	2 30	0 15	24 27	1 18	26 5	2 22	4 24	14 58	3 32	3 18	28 18		n.a.
F 11	9 4	29 7	5 13	0 42	1 29	9 39	1 42	15 16	3 12	3 19	1 33	2 27	0 15	24 27	1 18	26 5	2 22	4 23	14 57	3 32	3 16	28 17		n.a.
S 12	9 25	27 53	5 11	1 18	1 34	9 10	1 38	15 10	3 12	3 21	1 33	2 24	0 16	24 27	1 18	26 5	2 22	4 23	14 57	3 31	3 15	28 16		n.a.
S 13	9 47	24 52	4 50	1 54	1 39	8 41	1 34	15 5	3 11	3 23	1 33	2 21	0 16	24 27	1 18	26 5	2 22	4 22	14 57	3 31	3 14	28 15		n.a.
M14	10 8	20 23	4 11	2 30	1 44	8 12	1 31	14 59	3 11	3 25	1 33	2 18	0 16	24 28	1 17	26 4	2 22	4 22	14 56	3 32	3 12	28 14		n.a.
T 15	10 29	14 49	3 18	3 8	1 47	7 43	1 27	14 53	3 10	3 27	1 33	2 15	0 16	24 28	1 17	26 4	2 21	4 21	14 56	3 32	3 11	28 13		n.a.
W16	10 50	8 36	2 14	3 45	1 50	7 13	1 23	14 47	3 10	3 28	1 33	2 12	0 16	24 28	1 17	26 4	2 21	4 20	14 56	3 33	3 10	28 13		n.a.
T 17	11 11	2 4	1 3	4 23	1 53	6 43	1 19	14 41	3 9	3 30	1 33	2 9	0 16	24 28	1 17	26 4	2 21	4 20	14 56	3 33	3 9	28 12		n.a.
F 18	11 31	4s28	0s10	5 2	1 55	6 13	1 16	14 35	3 9	3 32	1 33	2 6	0 16	24 28	1 17	26 4	2 21	4 19	14 55	3 33	3 7	28 11		n.a.
S 19	11 52	10 43	1 22	5 41	1 56	5 43	1 12	14 29	3 8	3 33	1 32	2 3	0 16	24 29	1 17	26 4	2 21	4 19	14 55	3 33	3 6	28 10		n.a.
S 20	12 12	16 23	2 28	6 20	1 57	5 13	1 8	14 22	3 8	3 35	1 32	2 0	0 16	24 29	1 17	26 4	2 21	4 18	14 55	3 32	3 5	28 9		n.a.
M21	12 32	21 15	3 25	6 59	1 57	4 43	1 4	14 16	3 7	3 36	1 32	1 57	0 17	24 29	1 17	26 3	2 21	4 17	14 54	3 31	3 4	28 8		n.a.
T 22	12 52	25 5	4 11	7 39	1 56	4 13	1 1	14 9	3 6	3 38	1 32	1 54	0 17	24 29	1 17	26 3	2 21	4 17	14 54	3 29	3 2	28 7		n.a.
W23	13 12	27 42	4 45	8 19	1 54	3 42	0 57	14 2	3 6	3 39	1 32	1 51	0 17	24 30	1 17	26 3	2 21	4 16	14 54	3 28	3 1	28 6		n.a.
T 24	13 31	28 58	5 5	8 59	1 52	3 12	0 53	13 55	3 5	3 41	1 32	1 48	0 17	24 30	1 17	26 3	2 21	4 16	14 53	3 26	3 0	28 5		n.a.
F 25	13 50	28 51	5 12	9 39	1 50	2 41	0 50	13 47	3 5	3 42	1 32	1 45	0 17	24 30	1 17	26 3	2 21	4 15	14 53	3 25	2 58	28 4		n.a.
S 26	14 9	27 24	5 5	10 19	1 46	2 10	0 46	13 40	3 4	3 43	1 32	1 42	0 17	24 31	1 17	26 3	2 21	4 15	14 52	3 24	2 57	28 3		n.a.
S 27	14 28	24 44	4 46	10 58	1 42	1 40	0 42	13 32	3 4	3 44	1 32	1 40	0 17	24 31	1 17	26 3	2 20	4 14	14 52	3 23	2 56	28 2		n.a.
M28	14 47	20 59	4 14	11 38	1 38	1 9	0 39	13 24	3 3	3 45	1 32	1 37	0 17	24 31	1 17	26 2	2 20	4 14	14 52	3 23	2 55	28 1		n.a.
T 29	15 5	16 20	3 30	12 17	1 33	0 38	0 35	13 16	3 2	3 46	1 32	1 34	0 18	24 31	1 17	26 2	2 20	4 13	14 51	3 24	2 53	28 0		n.a.
W30	15 24	10 57	2 36	12 55	1 27	0 7	0 31	13 8	3 2	3 47	1 32	1 31	0 18	24 32	1 17	26 2	2 20	4 13	14 51	3 24	2 52	28 0		n.a.
T 31	15s42	5s 0	1s33	13s33	1s20	0s24	0n28	13s 0	3n 1	3s48	1n32	1n28	0s18	24s32	1s17	26s 2	2s20	4n12	14n51	3n25	2n51	27s59		n.a.

Julian Day Number = -2875613.5, Delta T = 187h03m39s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°59'27, Lahiri = -175°52'27 Julian Calendar 1 Jan. 12586 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12587 BCE

The year -12585 astronomical counting style corresponds to year 12586 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12586 BCE

FEBRUARY 12586 BCE (-12585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 51 30	12♏47'11	4♈ 8	3♏45	3♎ 9	18♒ 6	17°R 4	25♍48	16♐49	7♑49	5°R46	8°R28	6♈58	16♑16	n.a.	F 1
S 2	2 55 27	13°44'02	17°31	5°51	4°17	18°36	17♓ 2	25°54	16°52	7°51	5♓46	8♈27	6°55	16°23	n.a.	S 2
S 3	2 59 23	14°40'53	1♉18	7°58	5°26	19° 5	17° 1	26° 1	16°55	7°52	5°46	8°25	6°52	16°29	n.a.	S 3
M 4	3 3 20	15°37'45	15°27	10° 6	6°34	19°35	17° 0	26° 7	16°59	7°54	5°45	8°22	6°49	16°36	n.a.	M 4
T 5	3 7 16	16°34'36	29°54	12°16	7°43	20° 6	16°59	26°13	17° 2	7°55	5°45	8°17	6°46	16°43	n.a.	T 5
W 6	3 11 13	17°31'29	14♊32	14°26	8°51	20°36	16°58	26°19	17° 5	7°57	5°45	8°12	6°43	16°49	n.a.	W 6
T 7	3 15 9	18°28'21	29°15	16°36	10° 0	21° 7	16°57	26°25	17° 8	7°58	5°45	8° 6	6°39	16°56	n.a.	T 7
F 8	3 19 6	19°25'14	13♋54	18°47	11° 9	21°39	16°57	26°31	17°12	8° 0	5°45	8° 1	6°36	17° 3	n.a.	F 8
S 9	3 23 2	20°22'08	28°25	20°57	12°18	22°10	16°57	26°37	17°15	8° 2	5°44	7°57	6°33	17°10	n.a.	S 9
S 10	3 26 59	21°19'02	12♌43	23° 7	13°27	22°42	16°D57	26°43	17°18	8° 3	5°44	7°56	6°30	17°16	n.a.	S 10
M11	3 30 55	22°15'57	26°45	25°16	14°36	23°14	16°57	26°49	17°22	8° 5	5°44	7°D55	6°27	17°23	n.a.	M11
T 12	3 34 52	23°12'53	10♍31	27°25	15°46	23°46	16°57	26°55	17°25	8° 7	5°44	7°56	6°24	17°30	n.a.	T 12
W13	3 38 48	24° 9'50	24° 1	29°32	16°55	24°18	16°57	27° 0	17°29	8° 8	5°D44	7°57	6°20	17°37	n.a.	W13
T 14	3 42 45	25° 6'47	7♎16	1♐38	18° 4	24°51	16°58	27° 6	17°32	8°10	5°44	7°R58	6°17	17°43	n.a.	T 14
F 15	3 46 42	26° 3'45	20°18	3°43	19°14	25°24	16°59	27°12	17°36	8°12	5°44	7°57	6°14	17°50	n.a.	F 15
S 16	3 50 38	27° 0'44	3♏ 8	5°46	20°24	25°57	17° 0	27°17	17°39	8°14	5°44	7°55	6°11	17°57	n.a.	S 16
S 17	3 54 35	27°57'44	15°46	7°47	21°33	26°31	17° 1	27°22	17°43	8°15	5°44	7°50	6° 8	18° 3	n.a.	S 17
M18	3 58 31	28°54'45	28°14	9°47	22°43	27° 4	17° 2	27°28	17°46	8°17	5°44	7°42	6° 4	18°10	n.a.	M18
T 19	4 2 28	29°51'46	10♐31	11°45	23°53	27°38	17° 4	27°33	17°50	8°19	5°45	7°34	6° 1	18°17	n.a.	T 19
W20	4 6 24	0♐48'48	22°40	13°42	25° 3	28°12	17° 6	27°38	17°53	8°21	5°45	7°24	5°58	18°24	n.a.	W20
T 21	4 10 21	1°45'51	4♑40	15°36	26°14	28°47	17° 7	27°43	17°57	8°23	5°45	7°14	5°55	18°30	n.a.	T 21
F 22	4 14 18	2°42'55	16°35	17°29	27°24	29°21	17°10	27°48	18° 0	8°25	5°45	7° 5	5°52	18°37	n.a.	F 22
S 23	4 18 14	3°39'59	28°26	19°19	28°34	29°56	17°12	27°53	18° 4	8°26	5°46	6°58	5°49	18°44	n.a.	S 23
S 24	4 22 11	4°37'04	10♒18	21° 8	29°45	0♓31	17°14	27°58	18° 7	8°28	5°46	6°52	5°45	18°51	n.a.	S 24
M25	4 26 7	5°34'09	22°13	22°55	0♏55	1° 6	17°17	28° 3	18°11	8°30	5°46	6°49	5°42	18°57	n.a.	M25
T 26	4 30 4	6°31'15	4♓17	24°40	2° 6	1°41	17°20	28° 7	18°15	8°32	5°47	6°D48	5°39	19° 4	n.a.	T 26
W27	4 34 1	7°28'22	16°35	26°23	3°16	2°17	17°22	28°12	18°18	8°34	5°47	6°49	5°36	19°11	n.a.	W27
T 28	4 37 57	8♐25'30	29♓11	28♐ 4	4♏27	2♓53	17♓26	28♍16	18♐22	8♑36	5♓48	6♈49	5♈33	19♑17	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s59	1n19	0s23	14s10	1s13	0s54	0n24	12s52	3n 0	3s49	1n32	1n26	0s18	24s32	1s17	26s 2	2s20	4n12	14n50	3n25	2n49	27s58		n.a.
S 2	16 17	7 46	0n49	14 47	1 6	1 25	0 21	12 43	3 0	3 49	1 31	1 23	0 18	24 32	1 17	26 2	2 20	4 11	14 50	3 25	2 48	27 57		n.a.
S 3	16 34	14 3	2 1	15 22	0 58	1 56	0 17	12 35	2 59	3 50	1 31	1 20	0 18	24 33	1 17	26 1	2 20	4 11	14 49	3 24	2 47	27 55		n.a.
M 4	16 51	19 47	3 7	15 56	0 50	2 27	0 14	12 26	2 58	3 50	1 31	1 18	0 18	24 33	1 17	26 1	2 20	4 10	14 49	3 23	2 46	27 54		n.a.
T 5	17 8	24 29	4 2	16 29	0 41	2 58	0 10	12 17	2 58	3 51	1 31	1 15	0 18	24 33	1 16	26 1	2 20	4 10	14 49	3 21	2 44	27 53		n.a.
W 6	17 24	27 42	4 43	17 1	0 32	3 29	0 7	12 8	2 57	3 51	1 31	1 12	0 19	24 34	1 16	26 1	2 20	4 9	14 48	3 19	2 43	27 52		n.a.
T 7	17 40	29 1	5 5	17 31	0 23	3 59	0 4	11 58	2 56	3 52	1 31	1 10	0 19	24 34	1 16	26 1	2 20	4 9	14 48	3 17	2 42	27 51		n.a.
F 8	17 56	28 16	5 7	17 59	0 14	4 30	0 0	11 49	2 56	3 52	1 31	1 7	0 19	24 34	1 16	26 1	2 20	4 8	14 48	3 15	2 40	27 50		n.a.
S 9	18 12	25 37	4 49	18 26	0 5	5 0	0s 3	11 39	2 55	3 52	1 31	1 5	0 19	24 35	1 16	26 0	2 20	4 8	14 47	3 13	2 39	27 49		n.a.
S 10	18 27	21 23	4 14	18 51	0n 5	5 31	0 6	11 30	2 54	3 52	1 31	1 2	0 19	24 35	1 16	26 0	2 19	4 8	14 47	3 12	2 38	27 48		n.a.
M11	18 42	16 2	3 23	19 15	0 14	6 1	0 10	11 20	2 53	3 52	1 30	1 0	0 19	24 35	1 16	26 0	2 19	4 7	14 46	3 12	2 37	27 47		n.a.
T 12	18 57	9 58	2 22	19 36	0 24	6 31	0 13	11 10	2 53	3 52	1 30	0 57	0 19	24 35	1 16	26 0	2 19	4 7	14 46	3 13	2 35	27 46		n.a.
W13	19 11	3 33	1 14	19 56	0 33	7 1	0 16	11 0	2 52	3 52	1 30	0 55	0 19	24 36	1 16	26 0	2 19	4 6	14 46	3 13	2 34	27 45		n.a.
T 14	19 26	2s53	0 4	20 14	0 42	7 31	0 19	10 49	2 51	3 52	1 30	0 53	0 20	24 36	1 16	26 0	2 19	4 6	14 45	3 13	2 33	27 44		n.a.
F 15	19 39	9 6	1s 6	20 30	0 50	8 1	0 22	10 39	2 50	3 52	1 30	0 50	0 20	24 36	1 16	25 59	2 19	4 6	14 45	3 13	2 31	27 43		n.a.
S 16	19 53	14 51	2 11	20 45	0 59	8 31	0 25	10 28	2 50	3 52	1 30	0 48	0 20	24 37	1 16	25 59	2 19	4 5	14 44	3 12	2 30	27 42		n.a.
S 17	20 6	19 54	3 8	20 58	1 7	9 0	0 28	10 18	2 49	3 51	1 30	0 46	0 20	24 37	1 16	25 59	2 19	4 5	14 44	3 10	2 29	27 40		n.a.
M18	20 19	24 0	3 56	21 9	1 15	9 30	0 31	10 7	2 48	3 51	1 30	0 43	0 20	24 37	1 16	25 59	2 19	4 5	14 43	3 7	2 28	27 39		n.a.
T 19	20 32	26 58	4 31	21 18	1 22	9 59	0 34	9 56	2 47	3 50	1 30	0 41	0 20	24 38	1 16	25 59	2 19	4 4	14 43	3 4	2 26	27 38		n.a.
W20	20 44	28 37	4 54	21 26	1 29	10 28	0 37	9 45	2 47	3 50	1 29	0 39	0 20	24 38	1 16	25 59	2 19	4 4	14 43	3 0	2 25	27 37		n.a.
T 21	20 56	28 55	5 4	21 33	1 36	10 56	0 39	9 33	2 46	3 49	1 29	0 37	0 21	24 38	1 16	25 58	2 19	4 4	14 42	2 56	2 24	27 36		n.a.
F 22	21 7	27 50	5 0	21 38	1 42	11 25	0 42	9 22	2 45	3 49	1 29	0 35	0 21	24 39	1 16	25 58	2 19	4 3	14 42	2 52	2 23	27 35		n.a.
S 23	21 19	25 31	4 43	21 42	1 48	11 53	0 45	9 10	2 44	3 48	1 29	0 32	0 21	24 39	1 16	25 58	2 19	4 3	14 41	2 49	2 21	27 33		n.a.
S 24	21 29	22 6	4 14	21 45	1 53	12 21	0 47	8 59	2 43	3 47	1 29	0 30	0 21	24 39	1 16	25 58	2 19	4 3	14 41	2 47	2 20	27 32		n.a.
M25	21 40	17 46	3 34	21 47	1 58	12 48	0 50	8 47	2 42	3 46	1 29	0 28	0 21	24 39	1 16	25 58	2 19	4 3	14 41	2 46	2 19	27 31		n.a.
T 26	21 50	12 41	2 44	21 48	2 2	13 16	0 52	8 35	2 42	3 45	1 29	0 26	0 21	24 40	1 16	25 57	2 19	4 2	14 40	2 45	2 17	27 30		n.a.
W27	22 0	7 1	1 46	21 47	2 6	13 43	0 55	8 23	2 41	3 44	1 29	0 24	0 21	24 40	1 16	25 57	2 19	4 2	14 40	2 45	2 16	27 29		n.a.
T 28	22s 9	0s57	0s41	21s46	2n 9	14s 9	0s57	8s11	2n40	3s43	1n28	0n22	0s22	24s40	1s16	25s57	2s18	4n 2	14n39	2n46	2n15	27s27		n.a.

Julian Day Number = -2875582.5, Delta T = 187h03m31s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°59'22, Lahiri = -175°52'22 Julian Calendar 1 Feb. 12586 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12587 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12586 BCE (-12585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 41 54	9♐22'38	12♈10	29♐43	5♏38	3♓29	17♓29	28♍21	18♐25	8♑38	5♓48	6°R49	5♈30	19♑24	n.a.	F 1
S 2	4 45 50	10°19'48	25°36	1♑21	6°49	4° 5	17°32	28°25	18°29	8°40	5°49	6♈48	5°26	19°31	n.a.	S 2
S 3	4 49 47	11°16'58	9♉30	2°56	8° 0	4°41	17°36	28°29	18°33	8°42	5°49	6°44	5°23	19°38	n.a.	S 3
M 4	4 53 44	12°14'09	23°52	4°30	9°11	5°18	17°40	28°33	18°36	8°44	5°50	6°38	5°20	19°44	n.a.	M 4
T 5	4 57 40	13°11'22	8♊36	6° 2	10°22	5°54	17°44	28°37	18°40	8°46	5°50	6°30	5°17	19°51	n.a.	T 5
W 6	5 1 37	14° 8'36	23°36	7°31	11°33	6°31	17°48	28°41	18°44	8°48	5°51	6°21	5°14	19°58	n.a.	W 6
T 7	5 5 34	15° 5'51	8♋42	8°59	12°45	7° 8	17°52	28°45	18°47	8°51	5°52	6°11	5°10	20° 4	n.a.	T 7
F 8	5 9 30	16° 3'08	23°44	10°25	13°56	7°45	17°56	28°49	18°51	8°53	5°52	6° 2	5° 7	20°11	n.a.	F 8
S 9	5 13 27	17° 0'26	8♌34	11°49	15° 8	8°23	18° 1	28°52	18°55	8°55	5°53	5°55	5° 4	20°18	n.a.	S 9
S 10	5 17 24	17°57'46	23° 4	13°11	16°19	9° 0	18° 6	28°56	18°58	8°57	5°54	5°51	5° 1	20°25	n.a.	S 10
M11	5 21 20	18°55'07	7♍11	14°31	17°31	9°38	18°11	28°59	19° 2	8°59	5°55	5°49	4°58	20°31	n.a.	M11
T 12	5 25 17	19°52'30	20°56	15°48	18°43	10°16	18°16	29° 3	19° 6	9° 1	5°55	5°D48	4°55	20°38	n.a.	T 12
W13	5 29 14	20°49'55	4♎18	17° 4	19°55	10°54	18°21	29° 6	19° 9	9° 3	5°56	5°R48	4°51	20°45	n.a.	W13
T 14	5 33 10	21°47'22	17°21	18°17	21° 7	11°32	18°26	29° 9	19°13	9° 5	5°57	5°48	4°48	20°52	n.a.	T 14
F 15	5 37 7	22°44'50	0♏ 8	19°28	22°19	12°10	18°32	29°12	19°17	9° 8	5°58	5°46	4°45	20°58	n.a.	F 15
S 16	5 41 4	23°42'21	12°42	20°37	23°31	12°49	18°38	29°15	19°20	9°10	5°59	5°41	4°42	21° 5	n.a.	S 16
S 17	5 45 0	24°39'53	25° 5	21°43	24°43	13°27	18°43	29°18	19°24	9°12	6° 0	5°34	4°39	21°12	n.a.	S 17
M18	5 48 57	25°37'27	7♐18	22°47	25°55	14° 6	18°49	29°21	19°28	9°14	6° 1	5°24	4°36	21°18	n.a.	M18
T 19	5 52 54	26°35'02	19°25	23°47	27° 8	14°45	18°56	29°24	19°31	9°16	6° 2	5°11	4°32	21°25	n.a.	T 19
W20	5 56 50	27°32'40	1♑25	24°46	28°20	15°24	19° 2	29°26	19°35	9°18	6° 3	4°57	4°29	21°32	n.a.	W20
T 21	6 0 47	28°30'19	13°21	25°41	29°33	16° 3	19° 8	29°29	19°38	9°21	6° 4	4°44	4°26	21°39	n.a.	T 21
F 22	6 4 44	29°27'59	25°13	26°33	0♐45	16°42	19°15	29°31	19°42	9°23	6° 5	4°31	4°23	21°45	n.a.	F 22
S 23	6 8 40	0♑25'42	7♒ 3	27°22	1°58	17°22	19°22	29°33	19°46	9°25	6° 6	4°20	4°20	21°52	n.a.	S 23
S 24	6 12 37	1°23'25	18°54	28° 7	3°11	18° 1	19°28	29°35	19°49	9°27	6° 8	4°12	4°16	21°59	n.a.	S 24
M25	6 16 34	2°21'11	0♓48	28°49	4°23	18°41	19°35	29°37	19°53	9°30	6° 9	4° 6	4°13	22° 5	n.a.	M25
T 26	6 20 31	3°18'58	12°51	29°27	5°36	19°21	19°42	29°39	19°57	9°32	6°10	4° 3	4°10	22°12	n.a.	T 26
W27	6 24 27	4°16'47	25° 6	0♒ 1	6°49	20° 1	19°50	29°41	20° 0	9°34	6°11	4° 2	4° 7	22°19	n.a.	W27
T 28	6 28 24	5°14'37	7♈39	0°31	8° 2	20°41	19°57	29°43	20° 4	9°36	6°13	4° 2	4° 4	22°26	n.a.	T 28
F 29	6 32 21	6°12'29	20°33	0°57	9°15	21°21	20° 5	29°44	20° 7	9°38	6°14	4° 2	4° 1	22°32	n.a.	F 29
S 30	6 36 17	7°10'22	3♉55	1°17	10°28	22° 2	20°12	29°46	20°11	9°41	6°15	4° 0	3°57	22°39	n.a.	S 30
S 31	6 40 14	8♑ 8'17	17♉46	1♒34	11♐41	22♓42	20♓20	29♍47	20♐14	9♑43	6♓17	3♈56	3♈54	22♑46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s18	5n20	0n28	21s44	2n12	14s36	0s59	7s58	2n39	3s42	1n28	0n21	0s22	24s41	1s16	25s57	2s18	4n 2	14n39	2n46	2n14	27s26		n.a.
S 2	22 27	11 37	1 38	21 41	2 15	15 2	1 1	7 46	2 38	3 40	1 28	0 19	0 22	24 41	1 16	25 57	2 18	4 2	14 39	2 45	2 12	27 25		n.a.
S 3	22 35	17 33	2 44	21 38	2 17	15 28	1 3	7 33	2 37	3 39	1 28	0 17	0 22	24 41	1 16	25 57	2 18	4 1	14 38	2 44	2 11	27 24		n.a.
M 4	22 43	22 42	3 42	21 33	2 18	15 53	1 6	7 21	2 37	3 38	1 28	0 15	0 22	24 42	1 16	25 56	2 18	4 1	14 38	2 41	2 10	27 23		n.a.
T 5	22 50	26 35	4 27	21 29	2 19	16 18	1 7	7 8	2 36	3 36	1 28	0 13	0 22	24 42	1 16	25 56	2 18	4 1	14 37	2 38	2 8	27 21		n.a.
W 6	22 57	28 40	4 54	21 24	2 19	16 43	1 9	6 55	2 35	3 35	1 28	0 12	0 22	24 42	1 16	25 56	2 18	4 1	14 37	2 34	2 7	27 20		n.a.
T 7	23 4	28 39	5 1	21 18	2 19	17 7	1 11	6 42	2 34	3 33	1 27	0 10	0 23	24 43	1 16	25 56	2 18	4 1	14 37	2 30	2 6	27 19		n.a.
F 8	23 10	26 31	4 47	21 13	2 19	17 31	1 13	6 28	2 33	3 32	1 27	0 8	0 23	24 43	1 16	25 56	2 18	4 1	14 36	2 27	2 5	27 17		n.a.
S 9	23 16	22 35	4 14	21 7	2 18	17 54	1 15	6 15	2 32	3 30	1 27	0 7	0 23	24 43	1 16	25 55	2 18	4 1	14 36	2 24	2 3	27 16		n.a.
S 10	23 22	17 20	3 25	21 0	2 16	18 17	1 16	6 2	2 31	3 28	1 27	0 5	0 23	24 44	1 16	25 55	2 18	4 0	14 35	2 22	2 2	27 15		n.a.
M11	23 27	11 17	2 25	20 54	2 14	18 39	1 18	5 48	2 30	3 26	1 27	0 3	0 23	24 44	1 16	25 55	2 18	4 0	14 35	2 21	2 1	27 14		n.a.
T 12	23 32	4 51	1 18	20 48	2 12	19 1	1 20	5 35	2 29	3 24	1 27	0 2	0 23	24 44	1 16	25 55	2 18	4 0	14 35	2 21	1 59	27 12		n.a.
W13	23 36	1s37	0 8	20 42	2 9	19 23	1 21	5 21	2 28	3 22	1 27	0 0	0 23	24 44	1 16	25 55	2 18	4 0	14 34	2 21	1 58	27 11		n.a.
T 14	23 40	7 53	1s 1	20 35	2 5	19 44	1 22	5 7	2 28	3 20	1 27	0s 1	0 24	24 45	1 16	25 54	2 18	4 0	14 34	2 21	1 57	27 10		n.a.
F 15	23 43	13 41	2 5	20 30	2 1	20 4	1 24	4 53	2 27	3 18	1 26	0 2	0 24	24 45	1 16	25 54	2 18	4 0	14 33	2 20	1 56	27 8		n.a.
S 16	23 46	18 50	3 1	20 24	1 56	20 24	1 25	4 39	2 26	3 16	1 26	0 4	0 24	24 45	1 16	25 54	2 18	4 0	14 33	2 18	1 54	27 7		n.a.
S 17	23 49	23 7	3 48	20 19	1 51	20 44	1 26	4 25	2 25	3 14	1 26	0 5	0 24	24 46	1 16	25 54	2 18	4 0	14 33	2 15	1 53	27 6		n.a.
M18	23 51	26 19	4 24	20 14	1 46	21 3	1 27	4 11	2 24	3 12	1 26	0 6	0 24	24 46	1 16	25 54	2 18	4 0	14 32	2 11	1 52	27 4		n.a.
T 19	23 53	28 17	4 48	20 9	1 40	21 21	1 28	3 56	2 23	3 9	1 26	0 8	0 24	24 46	1 16	25 54	2 18	4 0	14 32	2 6	1 50	27 3		n.a.
W20	23 54	28 54	4 58	20 5	1 33	21 39	1 29	3 42	2 22	3 7	1 26	0 9	0 25	24 47	1 16	25 53	2 18	4 0	14 32	2 1	1 49	27 2		n.a.
T 21	23 55	28 9	4 55	20 2	1 26	21 56	1 30	3 27	2 21	3 4	1 26	0 10	0 25	24 47	1 16	25 53	2 18	4 0	14 31	1 55	1 48	27 0		n.a.
F 22	23 55	26 7	4 40	20 0	1 18	22 12	1 31	3 13	2 20	3 2	1 26	0 11	0 25	24 47	1 16	25 53	2 18	4 0	14 31	1 50	1 47	26 59		n.a.
S 23	23 55	22 57	4 12	19 58	1 10	22 28	1 31	2 58	2 19	2 59	1 26	0 12	0 25	24 47	1 16	25 53	2 18	4 0	14 30	1 45	1 45	26 57		n.a.
S 24	23 55	18 51	3 34	19 58	1 1	22 44	1 32	2 43	2 18	2 57	1 25	0 13	0 25	24 48	1 16	25 53	2 18	4 1	14 30	1 42	1 44	26 56		n.a.
M25	23 54	13 59	2 45	19 58	0 52	22 58	1 32	2 28	2 17	2 54	1 25	0 14	0 25	24 48	1 16	25 52	2 18	4 1	14 30	1 40	1 43	26 55		n.a.
T 26	23 53	8 33	1 49	20 0	0 43	23 12	1 33	2 13	2 16	2 51	1 25	0 15	0 26	24 48	1 16	25 52	2 18	4 1	14 29	1 39	1 41	26 53		n.a.
W27	23 51	2 42	0 47	20 2	0 32	23 26	1 33	1 58	2 15	2 49	1 25	0 16	0 26	24 49	1 16	25 52	2 18	4 1	14 29	1 38	1 40	26 52		n.a.
T 28	23 49	3n23	0n19	20 6	0 22	23 38	1 34	1 43	2 14	2 46	1 25	0 17	0 26	24 49	1 16	25 52	2 18	4 1	14 29	1 38	1 39	26 50		n.a.
F 29	23 46	9 31	1 26	20 11	0 11	23 50	1 34	1 28	2 13	2 43	1 25	0 17	0 26	24 49	1 16	25 52	2 18	4 1	14 28	1 38	1 38	26 49		n.a.
S 30	23 43	15 26	2 30	20 18	0s 1	24 2	1 34	1 13	2 12	2 40	1 25	0 18	0 26	24 50	1 16	25 52	2 18	4 1	14 28	1 37	1 36	26 47		n.a.
S 31	23s40	20n48	3n28	20s26	0s13	24s12	1s34	0s57	2n11	2s37	1n25	0s19	0s26	24s50	1s16	25s51	2s18	4n 2	14n28	1n36	1n35	26s46		n.a.

Julian Day Number = -2875554.5, Delta T = 187h03m24s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°59'19, Lahiri = -175°52'19 Julian Calendar 1 March 12586 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12587 BCE

The year -12585 astronomical counting style corresponds to year 12586 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12586 BCE (-12585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 44 11	9♉ 6'14	2♊ 7	1♒45	12♐55	23♓23	20♓28	29♍48	20♐18	9♉45	6♓18	3°R49	3♈51	22♉52	n.a.	M 1
T 2	6 48 7	10° 4'13	16°54	1°50	14° 8	24° 4	20°36	29°50	20°21	9°47	6°19	3♈40	3°48	22°59	n.a.	T 2
W 3	6 52 4	11° 2'14	2♋ 2	1°R50	15°21	24°44	20°44	29°51	20°25	9°50	6°21	3°30	3°45	23° 6	n.a.	W 3
T 4	6 56 1	12° 0'17	17°21	1°45	16°35	25°25	20°52	29°52	20°28	9°52	6°22	3°19	3°42	23°13	n.a.	T 4
F 5	6 59 58	12°58'22	2♌38	1°34	17°48	26° 6	21° 1	29°52	20°32	9°54	6°24	3° 9	3°38	23°19	n.a.	F 5
S 6	7 3 54	13°56'29	17°44	1°17	19° 2	26°48	21° 9	29°53	20°35	9°56	6°25	3° 1	3°35	23°26	n.a.	S 6
S 7	7 7 51	14°54'38	2♍29	0°54	20°16	27°29	21°18	29°54	20°39	9°59	6°27	2°56	3°32	23°33	n.a.	S 7
M 8	7 11 48	15°52'49	16°48	0°26	21°29	28°10	21°27	29°54	20°42	10° 1	6°28	2°53	3°29	23°40	n.a.	M 8
T 9	7 15 44	16°51'03	0♎39	29♉52	22°43	28°52	21°36	29°55	20°46	10° 3	6°30	2°D53	3°26	23°46	n.a.	T 9
W10	7 19 41	17°49'20	14° 4	29°13	23°57	29°33	21°45	29°55	20°49	10° 5	6°32	2°R53	3°22	23°53	n.a.	W10
T 11	7 23 38	18°47'39	27° 5	28°29	25°11	0♈15	21°54	29°55	20°52	10° 8	6°33	2°53	3°19	24° 0	n.a.	T 11
F 12	7 27 34	19°46'00	9♏46	27°41	26°25	0°57	22° 3	29°R55	20°56	10°10	6°35	2°51	3°16	24° 6	n.a.	F 12
S 13	7 31 31	20°44'24	22°12	26°50	27°39	1°39	22°12	29°55	20°59	10°12	6°37	2°47	3°13	24°13	n.a.	S 13
S 14	7 35 28	21°42'50	4♐25	25°56	28°53	2°21	22°22	29°55	21° 2	10°14	6°38	2°40	3°10	24°20	n.a.	S 14
M15	7 39 24	22°41'19	16°29	25° 0	0♉ 7	3° 3	22°31	29°54	21° 6	10°16	6°40	2°31	3° 7	24°27	n.a.	M15
T 16	7 43 21	23°39'50	28°28	24° 4	1°21	3°45	22°41	29°54	21° 9	10°19	6°42	2°20	3° 3	24°33	n.a.	T 16
W17	7 47 18	24°38'24	10♉22	23° 9	2°36	4°27	22°51	29°53	21°12	10°21	6°44	2° 7	3° 0	24°40	n.a.	W17
T 18	7 51 14	25°37'00	22°14	22°16	3°50	5°10	23° 1	29°53	21°15	10°23	6°45	1°54	2°57	24°47	n.a.	T 18
F 19	7 55 11	26°35'38	4♒ 5	21°26	5° 4	5°52	23°10	29°52	21°18	10°25	6°47	1°42	2°54	24°53	n.a.	F 19
S 20	7 59 8	27°34'19	15°57	20°40	6°19	6°35	23°21	29°51	21°21	10°27	6°49	1°32	2°51	25° 0	n.a.	S 20
S 21	8 3 4	28°33'02	27°51	19°59	7°33	7°17	23°31	29°50	21°25	10°30	6°51	1°24	2°48	25° 7	n.a.	S 21
M22	8 7 1	29°31'46	9♓50	19°25	8°48	8° 0	23°41	29°49	21°28	10°32	6°53	1°19	2°44	25°14	n.a.	M22
T 23	8 10 58	0♒30'33	21°56	18°58	10° 2	8°43	23°51	29°48	21°31	10°34	6°55	1°17	2°41	25°20	n.a.	T 23
W24	8 14 54	1°29'22	4♈14	18°39	11°17	9°26	24° 2	29°47	21°34	10°36	6°57	1°D17	2°38	25°27	n.a.	W24
T 25	8 18 51	2°28'14	16°46	18°28	12°32	10° 9	24°12	29°45	21°37	10°38	6°58	1°17	2°35	25°34	n.a.	T 25
F 26	8 22 48	3°27'07	29°38	18°D26	13°46	10°52	24°23	29°44	21°40	10°40	7° 0	1°R18	2°32	25°40	n.a.	F 26
S 27	8 26 44	4°26'03	12♉54	18°33	15° 1	11°35	24°34	29°42	21°43	10°42	7° 2	1°18	2°28	25°47	n.a.	S 27
S 28	8 30 41	5°25'00	26°36	18°49	16°16	12°18	24°44	29°40	21°46	10°44	7° 4	1°16	2°25	25°54	n.a.	S 28
M29	8 34 38	6°24'00	10♊46	19°14	17°31	13° 1	24°55	29°38	21°48	10°46	7° 6	1°12	2°22	26° 1	n.a.	M29
T 30	8 38 34	7♒23'02	25♊23	19♉48	18♉46	13♈45	25♓ 6	29♍36	21♐51	10♉48	7♓ 8	1♈ 5	2♈19	26♉ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s36	25n11	4n15	20s36	0s25	24s22	1s34	0s42	2n10	2s34	1n25	0s20	0s26	24s50	1s16	25s51	2s18	4n 2	14n27	1n33	1n34	26s44		n.a.
T 2	23 32	28 2	4 47	20 47	0 38	24 32	1 34	0 26	2 9	2 31	1 24	0 20	0 27	24 50	1 16	25 51	2 18	4 2	14 27	1 29	1 32	26 43		n.a.
W 3	23 27	28 55	4 59	20 59	0 51	24 40	1 34	0 11	2 8	2 27	1 24	0 21	0 27	24 51	1 16	25 51	2 18	4 2	14 27	1 25	1 31	26 42		n.a.
T 4	23 22	27 35	4 51	21 13	1 4	24 48	1 34	0n 5	2 7	2 24	1 24	0 21	0 27	24 51	1 16	25 51	2 18	4 2	14 26	1 21	1 30	26 40		n.a.
F 5	23 16	24 12	4 21	21 29	1 17	24 55	1 34	0 21	2 6	2 21	1 24	0 22	0 27	24 51	1 16	25 50	2 18	4 3	14 26	1 17	1 29	26 39		n.a.
S 6	23 10	19 13	3 34	21 46	1 31	25 1	1 33	0 36	2 5	2 18	1 24	0 22	0 27	24 52	1 16	25 50	2 17	4 3	14 26	1 14	1 27	26 37		n.a.
S 7	23 4	13 10	2 33	22 4	1 44	25 7	1 33	0 52	2 4	2 14	1 24	0 23	0 27	24 52	1 16	25 50	2 17	4 3	14 25	1 11	1 26	26 36		n.a.
M 8	22 57	6 36	1 24	22 23	1 57	25 11	1 32	1 8	2 3	2 11	1 24	0 23	0 28	24 52	1 16	25 50	2 17	4 4	14 25	1 10	1 25	26 34		n.a.
T 9	22 50	0s 5	0 12	22 42	2 10	25 15	1 32	1 24	2 2	2 7	1 24	0 23	0 28	24 52	1 16	25 50	2 17	4 4	14 25	1 10	1 23	26 33		n.a.
W10	22 42	6 33	0s59	23 3	2 22	25 19	1 31	1 40	2 1	2 4	1 24	0 23	0 28	24 53	1 16	25 50	2 17	4 4	14 25	1 10	1 22	26 31		n.a.
T 11	22 34	12 34	2 4	23 23	2 33	25 21	1 31	1 55	2 0	2 0	1 24	0 24	0 28	24 53	1 16	25 49	2 17	4 4	14 24	1 10	1 21	26 29		n.a.
F 12	22 26	17 54	3 2	23 43	2 44	25 23	1 30	2 11	1 59	1 57	1 24	0 24	0 28	24 53	1 16	25 49	2 17	4 5	14 24	1 9	1 20	26 28		n.a.
S 13	22 17	22 23	3 49	24 3	2 53	25 24	1 29	2 27	1 58	1 53	1 23	0 24	0 28	24 53	1 16	25 49	2 18	4 5	14 24	1 8	1 18	26 26		n.a.
S 14	22 8	25 48	4 25	24 22	3 1	25 24	1 28	2 44	1 56	1 49	1 23	0 24	0 29	24 54	1 16	25 49	2 18	4 6	14 24	1 5	1 17	26 25		n.a.
M15	21 58	28 2	4 49	24 39	3 8	25 23	1 27	3 0	1 55	1 45	1 23	0 24	0 29	24 54	1 16	25 49	2 18	4 6	14 23	1 1	1 16	26 23		n.a.
T 16	21 48	28 56	5 0	24 55	3 13	25 22	1 26	3 16	1 54	1 42	1 23	0 24	0 29	24 54	1 16	25 49	2 18	4 6	14 23	0 57	1 14	26 22		n.a.
W17	21 38	28 28	4 58	25 8	3 17	25 20	1 25	3 32	1 53	1 38	1 23	0 24	0 29	24 54	1 16	25 48	2 18	4 7	14 23	0 51	1 13	26 20		n.a.
T 18	21 27	26 42	4 42	25 19	3 19	25 17	1 24	3 48	1 52	1 34	1 23	0 24	0 29	24 55	1 17	25 48	2 18	4 7	14 23	0 46	1 12	26 18		n.a.
F 19	21 16	23 45	4 15	25 28	3 19	25 13	1 23	4 4	1 51	1 30	1 23	0 24	0 29	24 55	1 17	25 48	2 18	4 8	14 22	0 41	1 11	26 17		n.a.
S 20	21 4	19 49	3 36	25 34	3 17	25 8	1 22	4 20	1 50	1 26	1 23	0 24	0 30	24 55	1 17	25 48	2 18	4 8	14 22	0 37	1 9	26 15		n.a.
S 21	20 52	15 5	2 48	25 37	3 14	25 3	1 20	4 37	1 49	1 22	1 23	0 23	0 30	24 55	1 17	25 48	2 18	4 9	14 22	0 34	1 8	26 14		n.a.
M22	20 40	9 45	1 52	25 37	3 9	24 57	1 19	4 53	1 48	1 18	1 23	0 23	0 30	24 56	1 17	25 48	2 18	4 9	14 22	0 32	1 7	26 12		n.a.
T 23	20 27	4 1	0 50	25 35	3 3	24 50	1 17	5 9	1 47	1 14	1 23	0 23	0 30	24 56	1 17	25 47	2 18	4 9	14 21	0 31	1 5	26 10		n.a.
W24	20 14	1n57	0n16	25 30	2 55	24 42	1 16	5 25	1 46	1 10	1 23	0 22	0 30	24 56	1 17	25 47	2 18	4 10	14 21	0 31	1 4	26 9		n.a.
T 25	20 0	7 59	1 22	25 22	2 46	24 34	1 14	5 42	1 45	1 5	1 23	0 22	0 31	24 56	1 17	25 47	2 18	4 10	14 21	0 31	1 3	26 7		n.a.
F 26	19 46	13 50	2 25	25 13	2 36	24 25	1 13	5 58	1 43	1 1	1 22	0 21	0 31	24 57	1 17	25 47	2 18	4 11	14 21	0 32	1 1	26 6		n.a.
S 27	19 32	19 15	3 23	25 1	2 25	24 15	1 11	6 14	1 42	0 57	1 22	0 21	0 31	24 57	1 17	25 47	2 18	4 12	14 21	0 32	1 0	26 4		n.a.
S 28	19 18	23 52	4 12	24 47	2 13	24 4	1 10	6 30	1 41	0 53	1 22	0 20	0 31	24 57	1 17	25 47	2 18	4 12	14 20	0 31	0 59	26 2		n.a.
M29	19 3	27 15	4 46	24 31	2 1	23 53	1 8	6 47	1 40	0 48	1 22	0 20	0 31	24 57	1 17	25 46	2 18	4 13	14 20	0 29	0 58	26 1		n.a.
T 30	18s48	28n55	5n 4	24s13	1s48	23s41	1s 6	7n 3	1n39	0s44	1n22	0s19	0s31	24s58	1s17	25s46	2s18	4n13	14n20	0n27	0n56	25s59		n.a.

Julian Day Number = -2875523.5, Delta T = 187h03m16s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°59'14, Lahiri = -175°52'15 Julian Calendar 1 Apr. 12586 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12587 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12586 BCE (-12585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 42 31	8♒22'06	10♋23	20♉30	20♉ 1	14♈28	25♓17	29°R34	21♐54	10♉51	7♓10	0°R58	2♈16	26♉14	n.a.	W 1
T 2	8 46 28	9°21'12	25°36	21°21	21°15	15°12	25°28	29♍32	21°57	10°53	7°12	0♈50	2°13	26°21	n.a.	T 2
F 3	8 50 24	10°20'21	10♌53	22°19	22°30	15°55	25°40	29°30	22° 0	10°55	7°14	0°42	2° 9	26°27	n.a.	F 3
S 4	8 54 21	11°19'31	26° 4	23°24	23°46	16°39	25°51	29°27	22° 2	10°57	7°16	0°37	2° 6	26°34	n.a.	S 4
S 5	8 58 17	12°18'45	10♍57	24°36	25° 1	17°23	26° 2	29°25	22° 5	10°59	7°19	0°33	2° 3	26°41	n.a.	S 5
M 6	9 2 14	13°18'01	25°26	25°54	26°16	18° 6	26°14	29°22	22° 8	11° 1	7°21	0°D31	2° 0	26°48	n.a.	M 6
T 7	9 6 11	14°17'19	9♎27	27°17	27°31	18°50	26°25	29°20	22°10	11° 2	7°23	0°31	1°57	26°54	n.a.	T 7
W 8	9 10 7	15°16'40	23° 0	28°45	28°46	19°34	26°37	29°17	22°13	11° 4	7°25	0°33	1°53	27° 1	n.a.	W 8
T 9	9 14 4	16°16'04	6♏ 7	0♒18	0♒ 1	20°18	26°48	29°14	22°15	11° 6	7°27	0°34	1°50	27° 8	n.a.	T 9
F 10	9 18 0	17°15'31	18°50	1°53	1°17	21° 2	27° 0	29°11	22°18	11° 8	7°29	0°R34	1°47	27°14	n.a.	F 10
S 11	9 21 57	18°15'00	1♐15	3°33	2°32	21°46	27°12	29° 8	22°20	11°10	7°31	0°33	1°44	27°21	n.a.	S 11
S 12	9 25 54	19°14'32	13°26	5°14	3°47	22°30	27°24	29° 5	22°22	11°12	7°33	0°30	1°41	27°28	n.a.	S 12
M13	9 29 50	20°14'07	25°26	6°58	5° 3	23°14	27°36	29° 2	22°25	11°14	7°36	0°26	1°38	27°35	n.a.	M13
T 14	9 33 47	21°13'44	7♑21	8°43	6°18	23°59	27°48	28°58	22°27	11°16	7°38	0°20	1°34	27°41	n.a.	T 14
W15	9 37 43	22°13'24	19°12	10°30	7°34	24°43	28° 0	28°55	22°29	11°17	7°40	0°12	1°31	27°48	n.a.	W15
T 16	9 41 40	23°13'06	1♒ 3	12°18	8°49	25°27	28°12	28°51	22°32	11°19	7°42	0° 5	1°28	27°55	n.a.	T 16
F 17	9 45 36	24°12'51	12°56	14° 6	10° 5	26°12	28°24	28°48	22°34	11°21	7°44	29♓58	1°25	28° 1	n.a.	F 17
S 18	9 49 33	25°12'38	24°53	15°55	11°20	26°56	28°36	28°44	22°36	11°23	7°46	29°53	1°22	28° 8	n.a.	S 18
S 19	9 53 29	26°12'28	6♓55	17°44	12°36	27°41	28°49	28°40	22°38	11°25	7°49	29°49	1°19	28°15	n.a.	S 19
M20	9 57 26	27°12'19	19° 4	19°33	13°51	28°25	29° 1	28°36	22°40	11°26	7°51	29°46	1°15	28°22	n.a.	M20
T 21	10 1 23	28°12'13	1♈21	21°22	15° 7	29°10	29°13	28°32	22°42	11°28	7°53	29°D46	1°12	28°28	n.a.	T 21
W22	10 5 19	29°12'09	13°49	23°10	16°22	29°55	29°26	28°28	22°44	11°30	7°55	29°47	1° 9	28°35	n.a.	W22
T 23	10 9 16	0♓12'08	26°31	24°58	17°38	0♉40	29°38	28°24	22°46	11°31	7°58	29°48	1° 6	28°42	n.a.	T 23
F 24	10 13 12	1°12'08	9♉28	26°46	18°54	1°24	29°51	28°20	22°48	11°33	8° 0	29°50	1° 3	28°48	n.a.	F 24
S 25	10 17 9	2°12'11	22°44	28°34	20°10	2° 9	0♈ 3	28°16	22°50	11°34	8° 2	29°51	0°59	28°55	n.a.	S 25
S 26	10 21 5	3°12'15	6♊20	0♓20	21°25	2°54	0°16	28°12	22°51	11°36	8° 4	29°R51	0°56	29° 2	n.a.	S 26
M27	10 25 2	4°12'22	20°18	2° 6	22°41	3°39	0°29	28° 7	22°53	11°37	8° 7	29°50	0°53	29° 8	n.a.	M27
T 28	10 28 58	5°12'30	4♋38	3°52	23°57	4°24	0°42	28° 3	22°55	11°39	8° 9	29°48	0°50	29°15	n.a.	T 28
W29	10 32 55	6°12'40	19°17	5°37	25°13	5° 9	0°54	27°59	22°56	11°40	8°11	29°46	0°47	29°22	n.a.	W29
T 30	10 36 51	7°12'53	4♌10	7°21	26°28	5°54	1° 7	27°54	22°58	11°42	8°13	29°42	0°44	29°29	n.a.	T 30
F 31	10 40 48	8♓13'07	19♌10	9♓ 4	27♒44	6♉39	1♈20	27♍49	23♐ 0	11♉43	8♓16	29♓39	0♈40	29♉35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s32	28n31	5n 1	23s54	1s35	23s28	1s 4	7n19	1n38	0s39	1n22	0s18	0s32	24s58	1s17	25s46	2s18	4n14	14n20	0n23	0n55	25s57		n.a.
T 2	18 16	26 0	4 37	23 33	1 22	23 15	1 2	7 35	1 37	0 35	1 22	0 18	0 32	24 58	1 17	25 46	2 18	4 14	14 20	0 20	0 54	25 55		n.a.
F 3	18 0	21 36	3 54	23 10	1 8	23 0	1 1	7 51	1 36	0 30	1 22	0 17	0 32	24 58	1 17	25 46	2 18	4 15	14 20	0 17	0 52	25 54		n.a.
S 4	17 44	15 49	2 54	22 46	0 55	22 45	0 59	8 7	1 35	0 26	1 22	0 16	0 32	24 58	1 17	25 46	2 18	4 16	14 19	0 15	0 51	25 52		n.a.
S 5	17 27	9 12	1 43	22 20	0 42	22 30	0 57	8 23	1 33	0 21	1 22	0 15	0 32	24 59	1 17	25 46	2 18	4 16	14 19	0 13	0 50	25 50		n.a.
M 6	17 10	2 16	0 27	21 53	0 29	22 14	0 55	8 40	1 32	0 17	1 22	0 14	0 32	24 59	1 17	25 45	2 18	4 17	14 19	0 13	0 49	25 49		n.a.
T 7	16 52	4s33	0s48	21 25	0 17	21 57	0 53	8 56	1 31	0 12	1 22	0 13	0 33	24 59	1 17	25 45	2 18	4 18	14 19	0 13	0 47	25 47		n.a.
W 8	16 35	10 57	1 58	20 55	0 5	21 39	0 51	9 12	1 30	0 8	1 22	0 12	0 33	24 59	1 17	25 45	2 18	4 18	14 19	0 13	0 46	25 45		n.a.
T 9	16 17	16 39	3 0	20 24	0n 6	21 21	0 48	9 27	1 29	0 3	1 22	0 11	0 33	25 0	1 17	25 45	2 18	4 19	14 19	0 14	0 45	25 43		n.a.
F 10	15 58	21 28	3 51	19 52	0 17	21 2	0 46	9 43	1 28	0n 2	1 22	0 10	0 33	25 0	1 18	25 45	2 18	4 20	14 19	0 14	0 43	25 42		n.a.
S 11	15 40	25 14	4 30	19 19	0 27	20 43	0 44	9 59	1 27	0 7	1 22	0 9	0 33	25 0	1 18	25 45	2 18	4 20	14 19	0 14	0 42	25 40		n.a.
S 12	15 21	27 46	4 55	18 45	0 37	20 23	0 42	10 15	1 25	0 11	1 22	0 8	0 33	25 0	1 18	25 45	2 18	4 21	14 19	0 12	0 41	25 38		n.a.
M13	15 2	28 59	5 8	18 11	0 46	20 2	0 40	10 31	1 24	0 16	1 22	0 7	0 34	25 0	1 18	25 45	2 18	4 22	14 19	0 10	0 40	25 36		n.a.
T 14	14 43	28 49	5 6	17 35	0 54	19 41	0 37	10 46	1 23	0 21	1 22	0 6	0 34	25 0	1 18	25 44	2 18	4 22	14 18	0 8	0 38	25 35		n.a.
W15	14 23	27 21	4 52	16 59	1 2	19 20	0 35	11 2	1 22	0 26	1 22	0 5	0 34	25 1	1 18	25 44	2 18	4 23	14 18	0 5	0 37	25 33		n.a.
T 16	14 3	24 39	4 25	16 22	1 9	18 57	0 33	11 18	1 21	0 31	1 22	0 3	0 34	25 1	1 18	25 44	2 18	4 24	14 18	0 2	0 36	25 31		n.a.
F 17	13 43	20 54	3 47	15 44	1 15	18 34	0 31	11 33	1 20	0 36	1 22	0 2	0 34	25 1	1 18	25 44	2 18	4 25	14 18	0s 1	0 34	25 29		n.a.
S 18	13 23	16 17	2 58	15 6	1 21	18 11	0 28	11 49	1 19	0 41	1 22	0 1	0 34	25 1	1 18	25 44	2 18	4 25	14 18	0 3	0 33	25 27		n.a.
S 19	13 2	11 1	2 1	14 28	1 26	17 47	0 26	12 4	1 18	0 46	1 22	0n 1	0 35	25 1	1 18	25 44	2 18	4 26	14 18	0 5	0 32	25 26		n.a.
M20	12 41	5 18	0 58	13 50	1 31	17 23	0 23	12 19	1 16	0 51	1 22	0 2	0 35	25 2	1 18	25 44	2 18	4 27	14 18	0 5	0 31	25 24		n.a.
T 21	12 20	0n41	0n 9	13 11	1 35	16 58	0 21	12 34	1 15	0 56	1 22	0 4	0 35	25 2	1 18	25 44	2 19	4 28	14 18	0 6	0 29	25 22		n.a.
W22	11 59	6 44	1 16	12 32	1 38	16 33	0 19	12 49	1 14	1 1	1 22	0 5	0 35	25 2	1 18	25 44	2 19	4 29	14 18	0 5	0 28	25 20		n.a.
T 23	11 37	12 37	2 21	11 53	1 41	16 7	0 16	13 4	1 13	1 6	1 22	0 7	0 35	25 2	1 18	25 43	2 19	4 29	14 18	0 5	0 27	25 18		n.a.
F 24	11 16	18 6	3 20	11 13	1 44	15 41	0 14	13 19	1 12	1 11	1 22	0 8	0 35	25 2	1 18	25 43	2 19	4 30	14 18	0 4	0 25	25 17		n.a.
S 25	10 54	22 51	4 10	10 34	1 46	15 15	0 12	13 34	1 11	1 16	1 22	0 10	0 35	25 2	1 18	25 43	2 19	4 31	14 18	0 4	0 24	25 15		n.a.
S 26	10 32	26 32	4 47	9 55	1 47	14 48	0 9	13 49	1 10	1 21	1 22	0 11	0 36	25 3	1 18	25 43	2 19	4 32	14 18	0 3	0 23	25 13		n.a.
M27	10 10	28 42	5 9	9 16	1 48	14 21	0 7	14 4	1 8	1 26	1 22	0 13	0 36	25 3	1 19	25 43	2 19	4 33	14 18	0 4	0 22	25 11		n.a.
T 28	9 47	29 3	5 12	8 37	1 49	13 53	0 4	14 18	1 7	1 32	1 22	0 15	0 36	25 3	1 19	25 43	2 19	4 34	14 18	0 5	0 20	25 9		n.a.
W29	9 25	27 23	4 55	7 58	1 49	13 25	0 2	14 33	1 6	1 37	1 22	0 16	0 36	25 3	1 19	25 43	2 19	4 34	14 18	0 6	0 19	25 7		n.a.
T 30	9 2	23 48	4 19	7 19	1 49	12 57	0n 0	14 47	1 5	1 42	1 22	0 18	0 36	25 3	1 19	25 43	2 19	4 35	14 18	0 7	0 18	25 5		n.a.
F 31	8s39	18n36	3n24	6s40	1n48	12s28	0n 3	15n 1	1n 4	1n47	1n22	0n20	0s36	25s 3	1s19	25s43	2s19	4n36	14n18	0s 8	0n16	25s 3		n.a.

Julian Day Number = -2875493.5, Delta T = 187h03m08s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°59'10, Lahiri = -175°52'10 Julian Calendar 1 May 12586 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12586 BCE

The year -12585 astronomical counting style corresponds to year 12586 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12586 BCE

JUNE 12586 BCE (-12585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 44 44	9♓13'23	4♍ 7	10♓47	29♒ 0	7♉24	1♈33	27°R45	23♐ 1	11♑45	8♓18	29°R37	0♈37	29♑42	n.a.	S 1
S 2	10 48 41	10°13'41	18°54	12°29	0♓16	8° 9	1°46	27♍40	23° 2	11°46	8°20	29♓36	0°34	29°49	n.a.	S 2
M 3	10 52 37	11°14'02	3♎22	14°11	1°32	8°54	1°59	27°35	23° 4	11°47	8°22	29°D36	0°31	29°55	n.a.	M 3
T 4	10 56 34	12°14'24	17°28	15°52	2°47	9°39	2°12	27°31	23° 5	11°49	8°25	29°36	0°28	0♒ 2	n.a.	T 4
W 5	11 0 30	13°14'49	1♏ 7	17°32	4° 3	10°25	2°25	27°26	23° 6	11°50	8°27	29°37	0°25	0° 9	n.a.	W 5
T 6	11 4 26	14°15'17	14°21	19°11	5°19	11°10	2°38	27°21	23° 8	11°51	8°29	29°39	0°21	0°16	n.a.	T 6
F 7	11 8 23	15°15'46	27°11	20°50	6°35	11°55	2°51	27°16	23° 9	11°53	8°31	29°40	0°18	0°22	n.a.	F 7
S 8	11 12 19	16°16'19	9♐40	22°28	7°51	12°41	3° 5	27°11	23°10	11°54	8°34	29°41	0°15	0°29	n.a.	S 8
S 9	11 16 16	17°16'53	21°53	24° 6	9° 7	13°26	3°18	27° 6	23°11	11°55	8°36	29°R41	0°12	0°36	n.a.	S 9
M10	11 20 12	18°17'30	3♑54	25°43	10°23	14°11	3°31	27° 1	23°12	11°56	8°38	29°40	0° 9	0°42	n.a.	M10
T 11	11 24 9	19°18'08	15°48	27°20	11°39	14°57	3°44	26°57	23°13	11°57	8°40	29°39	0° 5	0°49	n.a.	T 11
W12	11 28 5	20°18'49	27°38	28°56	12°55	15°42	3°57	26°52	23°14	11°58	8°42	29°38	0° 2	0°56	n.a.	W12
T 13	11 32 2	21°19'32	9♒30	0♈31	14°11	16°27	4°11	26°47	23°15	11°59	8°45	29°36	29♓59	1° 3	n.a.	T 13
F 14	11 35 58	22°20'17	21°26	2° 6	15°27	17°13	4°24	26°41	23°15	12° 0	8°47	29°35	29°56	1° 9	n.a.	F 14
S 15	11 39 55	23°21'04	3♓29	3°41	16°43	17°58	4°37	26°36	23°16	12° 1	8°49	29°34	29°53	1°16	n.a.	S 15
S 16	11 43 51	24°21'53	15°42	5°15	17°59	18°44	4°51	26°31	23°17	12° 2	8°51	29°34	29°50	1°23	n.a.	S 16
M17	11 47 47	25°22'44	28° 5	6°48	19°15	19°30	5° 4	26°26	23°17	12° 3	8°54	29°D34	29°46	1°29	n.a.	M17
T 18	11 51 44	26°23'36	10♈40	8°21	20°31	20°15	5°18	26°21	23°18	12° 4	8°56	29°34	29°43	1°36	n.a.	T 18
W19	11 55 40	27°24'31	23°28	9°54	21°47	21° 1	5°31	26°16	23°18	12° 5	8°58	29°34	29°40	1°43	n.a.	W19
T 20	11 59 37	28°25'26	6♉29	11°26	23° 3	21°46	5°44	26°11	23°19	12° 6	9° 0	29°34	29°37	1°49	n.a.	T 20
F 21	12 3 33	29°26'24	19°43	12°57	24°19	22°32	5°58	26° 6	23°19	12° 7	9° 2	29°R34	29°34	1°56	n.a.	F 21
S 22	12 7 29	0♈27'22	3♊11	14°28	25°35	23°18	6°11	26° 1	23°20	12° 7	9° 4	29°34	29°30	2° 3	n.a.	S 22
S 23	12 11 26	1°28'23	16°52	15°59	26°51	24° 3	6°25	25°56	23°20	12° 8	9° 6	29°34	29°27	2°10	n.a.	S 23
M24	12 15 22	2°29'24	0♋47	17°29	28° 7	24°49	6°38	25°51	23°20	12° 9	9° 9	29°D34	29°24	2°16	n.a.	M24
T 25	12 19 19	3°30'27	14°55	18°59	29°23	25°34	6°52	25°46	23°20	12° 9	9°11	29°34	29°21	2°23	n.a.	T 25
W26	12 23 15	4°31'30	29°13	20°28	0♈39	26°20	7° 5	25°41	23°20	12°10	9°13	29°34	29°18	2°30	n.a.	W26
T 27	12 27 12	5°32'35	13♌40	21°56	1°55	27° 6	7°19	25°36	23°21	12°11	9°15	29°35	29°15	2°36	n.a.	T 27
F 28	12 31 8	6°33'41	28°11	23°24	3°11	27°52	7°32	25°31	23°R21	12°11	9°17	29°36	29°11	2°43	n.a.	F 28
S 29	12 35 4	7°34'48	12♍41	24°52	4°27	28°37	7°46	25°26	23°21	12°12	9°19	29°36	29° 8	2°50	n.a.	S 29
S 30	12 39 1	8♈35'57	27♍ 6	26♈18	5♈43	29♉23	7♈59	25♍21	23♐20	12♑12	9♓21	29°R36	29♓ 5	2♒56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s16	12n18	2n16	6s 1	1n47	11s59	0n 5	15n15	1n 3	1n52	1n22	0n21	0s37	25s 4	1s19	25s43	2s19	4n37	14n18	0s 9	0n15	25s 2		n.a.
S 2	7 53	5 23	0 59	5 23	1 46	11 30	0 8	15 29	1 2	1 58	1 22	0 23	0 37	25 4	1 19	25 43	2 19	4 38	14 18	0 10	0 14	25 0		n.a.
M 3	7 30	1s41	0s21	4 45	1 44	11 0	0 10	15 43	1 0	2 3	1 22	0 25	0 37	25 4	1 19	25 43	2 19	4 39	14 19	0 10	0 13	24 58		n.a.
T 4	7 6	8 29	1 37	4 7	1 42	10 30	0 12	15 56	0 59	2 8	1 22	0 27	0 37	25 4	1 19	25 43	2 19	4 40	14 19	0 10	0 11	24 56		n.a.
W 5	6 43	14 40	2 45	3 30	1 40	10 0	0 15	16 10	0 58	2 14	1 22	0 29	0 37	25 4	1 19	25 42	2 19	4 41	14 19	0 9	0 10	24 54		n.a.
T 6	6 19	20 0	3 42	2 53	1 37	9 29	0 17	16 23	0 57	2 19	1 22	0 30	0 37	25 4	1 19	25 42	2 19	4 42	14 19	0 9	0 9	24 52		n.a.
F 7	5 55	24 15	4 26	2 16	1 34	8 59	0 19	16 37	0 56	2 24	1 22	0 32	0 37	25 4	1 19	25 42	2 19	4 42	14 19	0 8	0 7	24 50		n.a.
S 8	5 31	27 15	4 57	1 39	1 31	8 28	0 21	16 50	0 55	2 30	1 22	0 34	0 38	25 5	1 19	25 42	2 20	4 43	14 19	0 8	0 6	24 48		n.a.
S 9	5 7	28 53	5 13	1 3	1 28	7 57	0 24	17 3	0 54	2 35	1 22	0 36	0 38	25 5	1 19	25 42	2 20	4 44	14 19	0 8	0 5	24 46		n.a.
M10	4 43	29 7	5 15	0 27	1 24	7 26	0 26	17 16	0 53	2 41	1 22	0 38	0 38	25 5	1 20	25 42	2 20	4 45	14 19	0 8	0 3	24 44		n.a.
T 11	4 19	28 0	5 3	0n 8	1 20	6 54	0 28	17 28	0 51	2 46	1 22	0 40	0 38	25 5	1 20	25 42	2 20	4 46	14 19	0 8	0 2	24 42		n.a.
W12	3 55	25 37	4 39	0 43	1 16	6 23	0 30	17 41	0 50	2 51	1 22	0 42	0 38	25 5	1 20	25 42	2 20	4 47	14 20	0 9	0 1	24 40		n.a.
T 13	3 30	22 8	4 3	1 18	1 12	5 51	0 33	17 53	0 49	2 57	1 22	0 43	0 38	25 5	1 20	25 42	2 20	4 48	14 20	0 10	0s 0	24 38		n.a.
F 14	3 6	17 44	3 15	1 53	1 7	5 19	0 35	18 5	0 48	3 2	1 22	0 45	0 38	25 5	1 20	25 42	2 20	4 49	14 20	0 10	0 2	24 36		n.a.
S 15	2 41	12 35	2 19	2 26	1 2	4 47	0 37	18 17	0 47	3 8	1 22	0 47	0 39	25 5	1 20	25 42	2 20	4 50	14 20	0 10	0 3	24 34		n.a.
S 16	2 17	6 55	1 16	3 0	0 57	4 15	0 39	18 29	0 46	3 13	1 22	0 49	0 39	25 5	1 20	25 42	2 20	4 51	14 20	0 11	0 4	24 32		n.a.
M17	1 52	0 54	0 8	3 33	0 52	3 43	0 41	18 41	0 45	3 19	1 22	0 51	0 39	25 6	1 20	25 42	2 20	4 52	14 20	0 11	0 6	24 30		n.a.
T 18	1 28	5n14	1n 1	4 6	0 47	3 11	0 43	18 52	0 44	3 24	1 22	0 53	0 39	25 6	1 20	25 42	2 20	4 53	14 21	0 11	0 7	24 28		n.a.
W19	1 3	11 17	2 8	4 38	0 41	2 38	0 45	19 4	0 43	3 30	1 23	0 55	0 39	25 6	1 20	25 42	2 20	4 54	14 21	0 11	0 8	24 26		n.a.
T 20	0 38	16 56	3 10	5 9	0 36	2 6	0 47	19 15	0 41	3 35	1 23	0 57	0 39	25 6	1 20	25 42	2 20	4 55	14 21	0 10	0 9	24 24		n.a.
F 21	0 14	21 55	4 3	5 40	0 30	1 34	0 49	19 26	0 40	3 41	1 23	0 59	0 39	25 6	1 20	25 42	2 20	4 56	14 21	0 10	0 11	24 22		n.a.
S 22	0n11	25 51	4 44	6 11	0 24	1 1	0 51	19 37	0 39	3 46	1 23	1 1	0 39	25 6	1 20	25 42	2 20	4 57	14 21	0 10	0 12	24 20		n.a.
S 23	0 36	28 23	5 9	6 41	0 18	0 29	0 52	19 47	0 38	3 52	1 23	1 3	0 39	25 6	1 20	25 42	2 21	4 58	14 22	0 10	0 13	24 18		n.a.
M24	1 1	29 12	5 16	7 11	0 11	0n 4	0 54	19 58	0 37	3 57	1 23	1 5	0 40	25 6	1 21	25 42	2 21	4 59	14 22	0 11	0 15	24 16		n.a.
T 25	1 25	28 8	5 5	7 40	0 5	0 36	0 56	20 8	0 36	4 3	1 23	1 7	0 40	25 6	1 21	25 42	2 21	5 0	14 22	0 10	0 16	24 14		n.a.
W26	1 50	25 13	4 35	8 8	0s 1	1 8	0 58	20 18	0 35	4 8	1 23	1 9	0 40	25 6	1 21	25 42	2 21	5 1	14 22	0 10	0 17	24 12		n.a.
T 27	2 15	20 41	3 48	8 36	0 8	1 41	0 59	20 28	0 34	4 14	1 23	1 10	0 40	25 6	1 21	25 42	2 21	5 2	14 23	0 10	0 18	24 10		n.a.
F 28	2 39	14 55	2 45	9 3	0 15	2 13	1 1	20 37	0 33	4 19	1 23	1 12	0 40	25 7	1 21	25 42	2 21	5 3	14 23	0 10	0 20	24 8		n.a.
S 29	3 4	8 21	1 32	9 29	0 21	2 45	1 2	20 47	0 32	4 25	1 23	1 14	0 40	25 7	1 21	25 42	2 21	5 4	14 23	0 10	0 21	24 6		n.a.
S 30	3n29	1n23	0n14	9n55	0s28	3n17	1n 4	20n56	0n31	4n30	1n23	1n16	0s40	25s 7	1s21	25s42	2s21	5n 5	14n23	0s10	0s22	24s 4		n.a.

Julian Day Number = -2875462.5, Delta T = 187h03m00s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°59'06, Lahiri = -175°52'06 Julian Calendar 1 June 12586 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12586 BCE

The year -12585 astronomical counting style corresponds to year 12586 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12586 BCE (-12585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 42 57	9♈37'06	11♎18	27♈44	6♈59	0♊ 9	8♈13	25°R17	23°R20	12♑13	9♓23	29°R36	29♓ 2	3♒ 3	n.a.	M 1
T 2	12 46 54	10°38'17	25°15	29°10	8°14	0°54	8°26	25♍12	23♐20	12°13	9°25	29♓35	28°59	3°10	n.a.	T 2
W 3	12 50 50	11°39'29	8♏51	0♉34	9°30	1°40	8°40	25° 7	23°20	12°13	9°27	29°34	28°56	3°17	n.a.	W 3
T 4	12 54 46	12°40'43	22° 6	1°58	10°46	2°26	8°53	25° 2	23°19	12°14	9°29	29°32	28°52	3°23	n.a.	T 4
F 5	12 58 43	13°41'58	5♐ 0	3°20	12° 2	3°11	9° 7	24°58	23°19	12°14	9°31	29°30	28°49	3°30	n.a.	F 5
S 6	13 2 39	14°43'14	17°33	4°42	13°18	3°57	9°20	24°53	23°19	12°14	9°33	29°28	28°46	3°37	n.a.	S 6
S 7	13 6 36	15°44'32	29°49	6° 2	14°34	4°43	9°34	24°49	23°18	12°15	9°35	29°27	28°43	3°43	n.a.	S 7
M 8	13 10 32	16°45'51	11♑52	7°21	15°50	5°29	9°47	24°44	23°18	12°15	9°37	29°D26	28°40	3°50	n.a.	M 8
T 9	13 14 29	17°47'11	23°47	8°38	17° 6	6°14	10° 1	24°40	23°17	12°15	9°39	29°26	28°36	3°57	n.a.	T 9
W10	13 18 25	18°48'33	5♒37	9°53	18°22	7° 0	10°14	24°35	23°16	12°15	9°40	29°27	28°33	4° 3	n.a.	W10
T 11	13 22 21	19°49'55	17°29	11° 7	19°38	7°46	10°28	24°31	23°16	12°15	9°42	29°28	28°30	4°10	n.a.	T 11
F 12	13 26 18	20°51'19	29°27	12°18	20°53	8°32	10°41	24°27	23°15	12°15	9°44	29°30	28°27	4°17	n.a.	F 12
S 13	13 30 14	21°52'44	11♓34	13°26	22° 9	9°17	10°54	24°23	23°14	12°15	9°46	29°32	28°24	4°24	n.a.	S 13
S 14	13 34 11	22°54'09	23°55	14°31	23°25	10° 3	11° 8	24°19	23°13	12°R15	9°48	29°R33	28°21	4°30	n.a.	S 14
M15	13 38 7	23°55'36	6♈32	15°33	24°41	10°49	11°21	24°14	23°12	12°15	9°49	29°33	28°17	4°37	n.a.	M15
T 16	13 42 4	24°57'03	19°26	16°31	25°57	11°34	11°34	24°11	23°11	12°15	9°51	29°31	28°14	4°44	n.a.	T 16
W17	13 46 0	25°58'31	2♉37	17°25	27°12	12°20	11°48	24° 7	23°10	12°15	9°53	29°29	28°11	4°50	n.a.	W17
T 18	13 49 56	27° 0'00	16° 4	18°13	28°28	13° 6	12° 1	24° 3	23° 9	12°15	9°55	29°25	28° 8	4°57	n.a.	T 18
F 19	13 53 53	28° 1'29	29°46	18°56	29°44	13°51	12°14	23°59	23° 8	12°15	9°56	29°20	28° 5	5° 4	n.a.	F 19
S 20	13 57 49	29° 2'59	13♊38	19°32	1♉ 0	14°37	12°28	23°55	23° 7	12°15	9°58	29°15	28° 1	5°10	n.a.	S 20
S 21	14 1 46	0♉ 4'29	27°39	20° 1	2°15	15°23	12°41	23°52	23° 6	12°14	10° 0	29°11	27°58	5°17	n.a.	S 21
M22	14 5 42	1° 5'59	11♋44	20°21	3°31	16° 9	12°54	23°48	23° 4	12°14	10° 1	29° 8	27°55	5°24	n.a.	M22
T 23	14 9 39	2° 7'29	25°53	20°33	4°47	16°54	13° 7	23°45	23° 3	12°14	10° 3	29°D 7	27°52	5°31	n.a.	T 23
W24	14 13 35	3° 8'59	10♌ 1	20°R35	6° 2	17°40	13°20	23°42	23° 2	12°14	10° 4	29° 7	27°49	5°37	n.a.	W24
T 25	14 17 32	4°10'29	24° 9	20°26	7°18	18°25	13°33	23°39	23° 0	12°13	10° 6	29° 8	27°46	5°44	n.a.	T 25
F 26	14 21 28	5°11'59	8♍14	20° 6	8°34	19°11	13°46	23°36	22°59	12°13	10° 7	29° 9	27°42	5°51	n.a.	F 26
S 27	14 25 24	6°13'29	22°15	19°35	9°49	19°57	13°59	23°33	22°57	12°12	10° 9	29°R11	27°39	5°57	n.a.	S 27
S 28	14 29 21	7°14'59	6♎10	18°53	11° 5	20°42	14°12	23°30	22°56	12°12	10°10	29°11	27°36	6° 4	n.a.	S 28
M29	14 33 17	8°16'29	19°56	17°59	12°20	21°28	14°25	23°27	22°54	12°11	10°12	29° 9	27°33	6°11	n.a.	M29
T 30	14 37 14	9°17'58	3♏31	16°56	13°36	22°13	14°38	23°24	22°53	12°11	10°13	29° 5	27°30	6°17	n.a.	T 30
W31	14 41 10	10♉19'28	16♏52	15♉45	14♉51	22♊59	14♈51	23♍22	22♐51	12♑10	10♓14	28♓59	27♓27	6♒24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n53	5s33	1s 4	10n20	0s35	3n49	1n 5	21n 5	0n29	4n36	1n23	1n18	0s40	25s 7	1s21	25s42	2s21	5n 6	14n24	0s10	0s24	24s 1		n.a.
T 2	4 18	12 5	2 17	10 45	0 42	4 21	1 7	21 14	0 28	4 41	1 24	1 20	0 40	25 7	1 21	25 42	2 21	5 7	14 24	0 10	0 25	23 59		n.a.
W 3	4 42	17 54	3 20	11 9	0 49	4 53	1 8	21 22	0 27	4 47	1 24	1 22	0 41	25 7	1 21	25 42	2 21	5 8	14 24	0 10	0 26	23 57		n.a.
T 4	5 6	22 42	4 11	11 32	0 56	5 24	1 9	21 30	0 26	4 52	1 24	1 23	0 41	25 7	1 21	25 42	2 21	5 9	14 25	0 11	0 27	23 55		n.a.
F 5	5 31	26 16	4 47	11 54	1 3	5 56	1 11	21 38	0 25	4 58	1 24	1 25	0 41	25 7	1 21	25 42	2 21	5 10	14 25	0 12	0 29	23 53		n.a.
S 6	5 55	28 27	5 8	12 15	1 10	6 27	1 12	21 46	0 24	5 3	1 24	1 27	0 41	25 7	1 21	25 42	2 21	5 11	14 25	0 13	0 30	23 51		n.a.
S 7	6 19	29 11	5 15	12 36	1 17	6 58	1 13	21 54	0 23	5 9	1 24	1 29	0 41	25 7	1 21	25 42	2 22	5 12	14 25	0 13	0 31	23 49		n.a.
M 8	6 43	28 30	5 8	12 56	1 24	7 29	1 14	22 1	0 22	5 14	1 24	1 30	0 41	25 7	1 22	25 42	2 22	5 13	14 26	0 14	0 33	23 47		n.a.
T 9	7 7	26 30	4 47	13 15	1 30	8 0	1 15	22 9	0 21	5 20	1 24	1 32	0 41	25 7	1 22	25 42	2 22	5 14	14 26	0 14	0 34	23 44		n.a.
W10	7 31	23 22	4 15	13 33	1 37	8 31	1 16	22 15	0 20	5 25	1 24	1 34	0 41	25 7	1 22	25 43	2 22	5 15	14 26	0 13	0 35	23 42		n.a.
T 11	7 54	19 15	3 31	13 50	1 43	9 1	1 17	22 22	0 19	5 31	1 25	1 35	0 41	25 7	1 22	25 43	2 22	5 16	14 27	0 13	0 36	23 40		n.a.
F 12	8 18	14 21	2 38	14 6	1 50	9 31	1 18	22 29	0 18	5 36	1 25	1 37	0 41	25 7	1 22	25 43	2 22	5 17	14 27	0 12	0 38	23 38		n.a.
S 13	8 41	8 52	1 37	14 22	1 56	10 1	1 18	22 35	0 17	5 42	1 25	1 39	0 41	25 7	1 22	25 43	2 22	5 18	14 28	0 11	0 39	23 36		n.a.
S 14	9 5	2 56	0 31	14 36	2 2	10 30	1 19	22 41	0 16	5 47	1 25	1 40	0 42	25 7	1 22	25 43	2 22	5 19	14 28	0 11	0 40	23 34		n.a.
M15	9 28	3n14	0n38	14 49	2 7	10 59	1 20	22 47	0 15	5 53	1 25	1 42	0 42	25 7	1 22	25 43	2 22	5 20	14 28	0 11	0 42	23 31		n.a.
T 16	9 51	9 24	1 47	15 1	2 12	11 28	1 20	22 52	0 14	5 58	1 25	1 43	0 42	25 7	1 22	25 43	2 22	5 21	14 29	0 12	0 43	23 29		n.a.
W17	10 14	15 18	2 51	15 12	2 16	11 57	1 21	22 57	0 13	6 4	1 25	1 45	0 42	25 7	1 22	25 43	2 22	5 22	14 29	0 13	0 44	23 27		n.a.
T 18	10 36	20 36	3 47	15 22	2 20	12 25	1 22	23 2	0 12	6 9	1 26	1 46	0 42	25 7	1 22	25 43	2 22	5 23	14 29	0 14	0 45	23 25		n.a.
F 19	10 59	24 56	4 31	15 31	2 23	12 53	1 22	23 7	0 11	6 15	1 26	1 48	0 42	25 7	1 22	25 43	2 22	5 24	14 30	0 16	0 47	23 23		n.a.
S 20	11 21	27 52	5 0	15 38	2 26	13 20	1 22	23 12	0 10	6 20	1 26	1 49	0 42	25 7	1 22	25 43	2 22	5 25	14 30	0 18	0 48	23 20		n.a.
S 21	11 43	29 6	5 11	15 45	2 27	13 48	1 23	23 16	0 9	6 25	1 26	1 51	0 42	25 7	1 22	25 43	2 23	5 26	14 31	0 20	0 49	23 18		n.a.
M22	12 5	28 27	5 4	15 50	2 28	14 14	1 23	23 20	0 8	6 31	1 26	1 52	0 42	25 7	1 22	25 43	2 23	5 27	14 31	0 21	0 51	23 16		n.a.
T 23	12 27	25 58	4 38	15 54	2 27	14 41	1 23	23 24	0 7	6 36	1 26	1 53	0 42	25 7	1 22	25 44	2 23	5 28	14 31	0 22	0 52	23 14		n.a.
W24	12 49	21 52	3 56	15 57	2 25	15 7	1 23	23 27	0 6	6 42	1 26	1 54	0 42	25 7	1 23	25 44	2 23	5 29	14 32	0 22	0 53	23 12		n.a.
T 25	13 10	16 33	2 59	15 58	2 21	15 32	1 23	23 30	0 5	6 47	1 27	1 56	0 42	25 7	1 23	25 44	2 23	5 30	14 32	0 21	0 55	23 9		n.a.
F 26	13 31	10 22	1 51	15 58	2 15	15 58	1 23	23 33	0 4	6 52	1 27	1 57	0 42	25 7	1 23	25 44	2 23	5 31	14 33	0 21	0 56	23 7		n.a.
S 27	13 52	3 42	0 38	15 56	2 8	16 22	1 23	23 36	0 3	6 58	1 27	1 58	0 42	25 7	1 23	25 44	2 23	5 32	14 33	0 20	0 57	23 5		n.a.
S 28	14 12	3s 4	0s38	15 53	1 59	16 46	1 23	23 38	0 2	7 3	1 27	1 59	0 43	25 7	1 23	25 44	2 23	5 33	14 34	0 20	0 58	23 3		n.a.
M29	14 33	9 39	1 50	15 49	1 48	17 10	1 23	23 41	0 1	7 8	1 27	2 0	0 43	25 7	1 23	25 44	2 23	5 33	14 34	0 21	1 0	23 0		n.a.
T 30	14 53	15 41	2 55	15 44	1 35	17 33	1 23	23 42	0 0	7 13	1 28	2 1	0 43	25 7	1 23	25 44	2 23	5 34	14 35	0 22	1 1	22 58		n.a.
W31	15n13	20s52	3s49	15n37	1s20	17n56	1n22	23n44	0s 0	7n19	1n28	2n 2	0s43	25s 7	1s23	25s44	2s23	5n35	14n35	0s25	1s 2	22s56		n.a.

Julian Day Number = -2875432.5, Delta T = 187h02m53s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°59'02, Lahiri = -175°52'02 Julian Calendar 1 July 12586 BCE == Greg. Calendar 27 March 12586 BCE

The year -12585 astronomical counting style corresponds to year 12586 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12586 BCE (-12585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 45 7	11♉20'58	29♏57	14°R27	16♉ 7	23♊44	15♈ 4	23°R19	22°R49	12°R10	10♓16	28°R51	27♓23	6♒31	n.a.	T 1
F 2	14 49 3	12°22'28	12♐46	13♉ 5	17°22	24°30	15°17	23♏17	22♐48	12♑ 9	10°17	28♓43	27°20	6°37	n.a.	F 2
S 3	14 53 0	13°23'58	25°18	11°42	18°38	25°15	15°29	23°14	22°46	12° 8	10°18	28°35	27°17	6°44	n.a.	S 3
S 4	14 56 56	14°25'28	7♑34	10°21	19°53	26° 1	15°42	23°12	22°44	12° 8	10°20	28°28	27°14	6°51	n.a.	S 4
M 5	15 0 53	15°26'58	19°38	9° 5	21° 8	26°46	15°55	23°10	22°42	12° 7	10°21	28°22	27°11	6°58	n.a.	M 5
T 6	15 4 49	16°28'28	1♒33	7°55	22°24	27°32	16° 7	23° 8	22°40	12° 6	10°22	28°19	27° 7	7° 4	n.a.	T 6
W 7	15 8 46	17°29'58	13°23	6°53	23°39	28°17	16°20	23° 6	22°38	12° 5	10°23	28°D17	27° 4	7°11	n.a.	W 7
T 8	15 12 42	18°31'28	25°13	6° 2	24°54	29° 2	16°32	23° 5	22°36	12° 4	10°24	28°17	27° 1	7°18	n.a.	T 8
F 9	15 16 39	19°32'58	7♓10	5°21	26°10	29°48	16°45	23° 3	22°34	12° 4	10°25	28°18	26°58	7°24	n.a.	F 9
S 10	15 20 35	20°34'27	19°18	4°50	27°25	0♋33	16°57	23° 2	22°32	12° 3	10°26	28°19	26°55	7°31	n.a.	S 10
S 11	15 24 32	21°35'57	1♈41	4°31	28°40	1°18	17° 9	23° 0	22°30	12° 2	10°27	28°R20	26°52	7°38	n.a.	S 11
M12	15 28 28	22°37'26	14°25	4°D21	29°55	2° 4	17°22	22°59	22°28	12° 1	10°28	28°18	26°48	7°44	n.a.	M12
T 13	15 32 25	23°38'55	27°31	4°22	1♊10	2°49	17°34	22°58	22°26	12° 0	10°29	28°14	26°45	7°51	n.a.	T 13
W14	15 36 22	24°40'23	11♉ 0	4°31	2°26	3°34	17°46	22°57	22°23	11°59	10°30	28° 8	26°42	7°58	n.a.	W14
T 15	15 40 18	25°41'51	24°52	4°49	3°41	4°19	17°58	22°56	22°21	11°58	10°31	28° 0	26°39	8° 5	n.a.	T 15
F 16	15 44 15	26°43'18	9♊ 2	5°15	4°56	5° 4	18°10	22°55	22°19	11°57	10°32	27°50	26°36	8°11	n.a.	F 16
S 17	15 48 11	27°44'44	23°24	5°47	6°11	5°50	18°22	22°54	22°17	11°56	10°33	27°39	26°33	8°18	n.a.	S 17
S 18	15 52 8	28°46'10	7♋53	6°26	7°26	6°35	18°34	22°54	22°14	11°55	10°34	27°30	26°29	8°25	n.a.	S 18
M19	15 56 4	29°47'34	22°22	7°10	8°41	7°20	18°45	22°53	22°12	11°54	10°35	27°22	26°26	8°31	n.a.	M19
T 20	16 0 1	0♊48'58	6♌46	7°59	9°56	8° 5	18°57	22°53	22°10	11°52	10°35	27°17	26°23	8°38	n.a.	T 20
W21	16 3 57	1°50'20	21° 1	8°52	11°11	8°50	19° 9	22°53	22° 7	11°51	10°36	27°15	26°20	8°45	n.a.	W21
T 22	16 7 54	2°51'40	5♍ 4	9°49	12°26	9°35	19°20	22°D53	22° 5	11°50	10°37	27°D15	26°17	8°51	n.a.	T 22
F 23	16 11 51	3°53'00	18°57	10°50	13°41	10°20	19°32	22°53	22° 2	11°49	10°37	27°15	26°13	8°58	n.a.	F 23
S 24	16 15 47	4°54'18	2♎38	11°53	14°56	11° 5	19°43	22°53	22° 0	11°47	10°38	27°R15	26°10	9° 5	n.a.	S 24
S 25	16 19 44	5°55'34	16° 8	13° 0	16°10	11°50	19°54	22°53	21°58	11°46	10°38	27°14	26° 7	9°11	n.a.	S 25
M26	16 23 40	6°56'50	29°28	14° 9	17°25	12°35	20° 6	22°53	21°55	11°45	10°39	27° 9	26° 4	9°18	n.a.	M26
T 27	16 27 37	7°58'04	12♏38	15°20	18°40	13°20	20°17	22°54	21°53	11°44	10°40	27° 2	26° 1	9°25	n.a.	T 27
W28	16 31 34	8°59'17	25°37	16°33	19°55	14° 4	20°28	22°54	21°50	11°42	10°40	26°52	25°58	9°31	n.a.	W28
T 29	16 35 30	10° 0'28	8♐24	17°48	21°10	14°49	20°39	22°55	21°48	11°41	10°40	26°40	25°54	9°38	n.a.	T 29
F 30	16 39 27	11° 1'39	20°59	19° 4	22°24	15°34	20°50	22°56	21°45	11°40	10°41	26°26	25°51	9°45	n.a.	F 30
S 31	16 43 24	12♊ 2'48	3♑23	20♉22	23♊39	16♋19	21♈ 0	22♏57	21♐42	11♑38	10♓41	26♓13	25♓48	9♒52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n32	24s57	4s30	15n29	1s 4	18n18	1n22	23n46	0s 1	7n24	1n28	2n 3	0s43	25s 7	1s23	25s45	2s23	5n36	14n35	0s28	1s 4	22s53		n.a.
F 2	15 52	27 41	4 56	15 21	0 46	18 40	1 21	23 47	0 2	7 29	1 28	2 4	0 43	25 7	1 23	25 45	2 23	5 37	14 36	0 31	1 5	22 51		n.a.
S 3	16 11	28 57	5 7	15 13	0 28	19 1	1 21	23 48	0 3	7 34	1 28	2 5	0 43	25 7	1 23	25 45	2 23	5 38	14 36	0 35	1 6	22 49		n.a.
S 4	16 29	28 46	5 3	15 5	0 10	19 22	1 20	23 48	0 4	7 40	1 28	2 6	0 43	25 7	1 23	25 45	2 23	5 39	14 37	0 37	1 7	22 47		n.a.
M 5	16 48	27 11	4 47	14 58	0n 9	19 42	1 20	23 49	0 5	7 45	1 29	2 7	0 43	25 7	1 23	25 45	2 24	5 40	14 37	0 40	1 9	22 44		n.a.
T 6	17 6	24 24	4 17	14 52	0 27	20 1	1 19	23 49	0 6	7 50	1 29	2 7	0 43	25 7	1 23	25 45	2 24	5 41	14 38	0 41	1 10	22 42		n.a.
W 7	17 24	20 37	3 37	14 47	0 44	20 20	1 18	23 49	0 7	7 55	1 29	2 8	0 43	25 7	1 23	25 45	2 24	5 42	14 38	0 42	1 11	22 40		n.a.
T 8	17 41	16 1	2 48	14 45	1 0	20 38	1 18	23 48	0 8	8 0	1 29	2 9	0 43	25 7	1 23	25 45	2 24	5 43	14 39	0 42	1 13	22 37		n.a.
F 9	17 58	10 46	1 51	14 44	1 14	20 56	1 17	23 47	0 9	8 5	1 30	2 9	0 43	25 7	1 23	25 46	2 24	5 43	14 39	0 41	1 14	22 35		n.a.
S 10	18 15	5 4	0 48	14 46	1 28	21 13	1 16	23 47	0 9	8 10	1 30	2 10	0 43	25 6	1 23	25 46	2 24	5 44	14 40	0 41	1 15	22 33		n.a.
S 11	18 32	0n58	0n18	14 51	1 39	21 30	1 15	23 45	0 10	8 15	1 30	2 10	0 43	25 6	1 23	25 46	2 24	5 45	14 40	0 41	1 16	22 30		n.a.
M12	18 48	7 6	1 25	14 57	1 50	21 45	1 14	23 44	0 11	8 20	1 30	2 11	0 43	25 6	1 23	25 46	2 24	5 46	14 41	0 41	1 18	22 28		n.a.
T 13	19 4	13 7	2 29	15 5	1 58	22 0	1 13	23 42	0 12	8 25	1 30	2 11	0 43	25 6	1 24	25 46	2 24	5 47	14 41	0 43	1 19	22 26		n.a.
W14	19 19	18 43	3 27	15 16	2 6	22 15	1 12	23 40	0 13	8 30	1 31	2 12	0 43	25 6	1 24	25 46	2 24	5 48	14 42	0 45	1 20	22 23		n.a.
T 15	19 34	23 29	4 14	15 28	2 12	22 29	1 11	23 38	0 14	8 35	1 31	2 12	0 43	25 6	1 24	25 46	2 24	5 48	14 42	0 49	1 22	22 21		n.a.
F 16	19 49	26 59	4 47	15 41	2 17	22 42	1 9	23 36	0 15	8 40	1 31	2 12	0 43	25 6	1 24	25 47	2 24	5 49	14 43	0 53	1 23	22 18		n.a.
S 17	20 3	28 48	5 2	15 56	2 21	22 54	1 8	23 33	0 15	8 45	1 31	2 13	0 43	25 6	1 24	25 47	2 24	5 50	14 43	0 57	1 24	22 16		n.a.
S 18	20 17	28 39	4 58	16 12	2 24	23 6	1 7	23 30	0 16	8 50	1 32	2 13	0 43	25 6	1 24	25 47	2 24	5 51	14 44	1 1	1 25	22 14		n.a.
M19	20 31	26 33	4 35	16 29	2 26	23 17	1 5	23 27	0 17	8 54	1 32	2 13	0 44	25 6	1 24	25 47	2 24	5 52	14 44	1 4	1 27	22 11		n.a.
T 20	20 44	22 44	3 54	16 47	2 28	23 27	1 4	23 23	0 18	8 59	1 32	2 13	0 44	25 5	1 24	25 47	2 24	5 52	14 45	1 6	1 28	22 9		n.a.
W21	20 57	17 37	3 0	17 5	2 28	23 37	1 2	23 19	0 19	9 4	1 32	2 13	0 44	25 5	1 24	25 47	2 24	5 53	14 45	1 7	1 29	22 6		n.a.
T 22	21 9	11 37	1 55	17 23	2 28	23 46	1 1	23 15	0 19	9 9	1 33	2 13	0 44	25 5	1 24	25 48	2 24	5 54	14 46	1 7	1 31	22 4		n.a.
F 23	21 21	5 8	0 44	17 42	2 27	23 54	0 59	23 11	0 20	9 13	1 33	2 13	0 44	25 5	1 24	25 48	2 24	5 54	14 46	1 7	1 32	22 2		n.a.
S 24	21 33	1s30	0s28	18 1	2 26	24 1	0 58	23 7	0 21	9 18	1 33	2 13	0 44	25 5	1 24	25 48	2 24	5 55	14 47	1 7	1 33	21 59		n.a.
S 25	21 44	7 59	1 38	18 21	2 24	24 8	0 56	23 2	0 22	9 23	1 33	2 13	0 44	25 5	1 24	25 48	2 25	5 56	14 48	1 8	1 34	21 57		n.a.
M26	21 54	14 1	2 42	18 40	2 22	24 14	0 54	22 57	0 23	9 27	1 34	2 13	0 44	25 5	1 24	25 48	2 25	5 57	14 48	1 9	1 36	21 54		n.a.
T 27	22 5	19 21	3 35	18 59	2 19	24 19	0 53	22 52	0 23	9 32	1 34	2 12	0 44	25 5	1 24	25 48	2 25	5 57	14 49	1 12	1 37	21 52		n.a.
W28	22 15	23 43	4 17	19 17	2 16	24 23	0 51	22 46	0 24	9 36	1 34	2 12	0 44	25 4	1 24	25 48	2 25	5 58	14 49	1 16	1 38	21 50		n.a.
T 29	22 24	26 51	4 45	19 36	2 12	24 27	0 49	22 41	0 25	9 41	1 34	2 12	0 44	25 4	1 24	25 49	2 25	5 59	14 50	1 21	1 40	21 47		n.a.
F 30	22 33	28 35	4 58	19 54	2 9	24 30	0 47	22 35	0 26	9 45	1 35	2 12	0 44	25 4	1 24	25 49	2 25	5 59	14 50	1 27	1 41	21 45		n.a.
S 31	22n41	28s51	4s57	20n12	2n 4	24n32	0n45	22n29	0s26	9n50	1n35	2n11	0s44	25s 4	1s24	25s49	2s25	6n 0	14n51	1s32	1s42	21s42		n.a.

Julian Day Number = -2875401.5, Delta T = 187h02m45s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°58'58, Lahiri = -175°51'58 Julian Calendar 1 Aug. 12586 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12586 BCE

The year -12585 astronomical counting style corresponds to year 12586 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12586 BCE (-12585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 47 20	13♊ 3'55	15♉34	21♉41	24♊54	17♋ 3	21♈11	22♍58	21°R40	11°R37	10♓42	26°R 0	25♓45	9♒58	n.a.	S 1
M 2	16 51 17	14° 5'02	27°35	23° 1	26° 8	17°48	21°22	22°59	21♐37	11♉35	10°42	25♓50	25°42	10° 5	n.a.	M 2
T 3	16 55 13	15° 6'07	9♒28	24°23	27°23	18°33	21°32	23° 1	21°35	11°34	10°42	25°42	25°39	10°12	n.a.	T 3
W 4	16 59 10	16° 7'11	21°17	25°45	28°37	19°17	21°43	23° 2	21°32	11°32	10°42	25°37	25°35	10°18	n.a.	W 4
T 5	17 3 7	17° 8'14	3♓ 6	27° 9	29°52	20° 2	21°53	23° 4	21°30	11°31	10°43	25°34	25°32	10°25	n.a.	T 5
F 6	17 7 3	18° 9'16	15° 0	28°33	1♋ 6	20°46	22° 3	23° 5	21°27	11°29	10°43	25°33	25°29	10°32	n.a.	F 6
S 7	17 11 0	19°10'16	27° 5	29°58	2°21	21°31	22°13	23° 7	21°24	11°28	10°43	25°33	25°26	10°38	n.a.	S 7
S 8	17 14 57	20°11'15	9♈26	1♊24	3°35	22°15	22°23	23° 9	21°22	11°26	10°43	25°33	25°23	10°45	n.a.	S 8
M 9	17 18 53	21°12'12	22° 9	2°51	4°50	22°59	22°33	23°11	21°19	11°25	10°43	25°31	25°19	10°52	n.a.	M 9
T 10	17 22 50	22°13'09	5♉17	4°19	6° 4	23°44	22°43	23°13	21°17	11°23	10°R43	25°26	25°16	10°58	n.a.	T 10
W11	17 26 47	23°14'03	18°53	5°47	7°18	24°28	22°53	23°15	21°14	11°22	10°43	25°19	25°13	11° 5	n.a.	W11
T 12	17 30 43	24°14'57	2♊56	7°16	8°33	25°12	23° 2	23°18	21°11	11°20	10°43	25° 9	25°10	11°12	n.a.	T 12
F 13	17 34 40	25°15'48	17°24	8°46	9°47	25°57	23°12	23°20	21° 9	11°18	10°43	24°57	25° 7	11°19	n.a.	F 13
S 14	17 38 37	26°16'38	2♋10	10°16	11° 1	26°41	23°21	23°23	21° 6	11°17	10°43	24°45	25° 4	11°25	n.a.	S 14
S 15	17 42 33	27°17'27	17° 6	11°47	12°16	27°25	23°30	23°25	21° 3	11°15	10°43	24°33	25° 0	11°32	n.a.	S 15
M16	17 46 30	28°18'13	2♌ 2	13°19	13°30	28° 9	23°39	23°28	21° 1	11°14	10°43	24°24	24°57	11°39	n.a.	M16
T 17	17 50 27	29°18'57	16°50	14°51	14°44	28°53	23°48	23°31	20°58	11°12	10°42	24°17	24°54	11°45	n.a.	T 17
W18	17 54 23	0♋19'39	1♍23	16°24	15°58	29°38	23°57	23°34	20°56	11°10	10°42	24°13	24°51	11°52	n.a.	W18
T 19	17 58 20	1°20'18	15°37	17°58	17°13	0♌22	24° 6	23°37	20°53	11° 9	10°42	24°12	24°48	11°59	n.a.	T 19
F 20	18 2 17	2°20'56	29°32	19°32	18°27	1° 6	24°15	23°40	20°51	11° 7	10°42	24°12	24°45	12° 5	n.a.	F 20
S 21	18 6 13	3°21'31	13♎ 7	21° 7	19°41	1°49	24°23	23°44	20°48	11° 5	10°41	24°12	24°41	12°12	n.a.	S 21
S 22	18 10 10	4°22'04	26°26	22°43	20°55	2°33	24°31	23°47	20°46	11° 4	10°41	24°10	24°38	12°19	n.a.	S 22
M23	18 14 7	5°22'34	9♏30	24°20	22° 9	3°17	24°40	23°51	20°43	11° 2	10°40	24° 6	24°35	12°25	n.a.	M23
T 24	18 18 4	6°23'02	22°20	25°57	23°23	4° 1	24°48	23°54	20°41	11° 0	10°40	23°59	24°32	12°32	n.a.	T 24
W25	18 22 0	7°23'28	4♐59	27°35	24°37	4°45	24°56	23°58	20°38	10°59	10°40	23°49	24°29	12°39	n.a.	W25
T 26	18 25 57	8°23'52	17°28	29°14	25°51	5°29	25° 4	24° 2	20°36	10°57	10°39	23°37	24°25	12°45	n.a.	T 26
F 27	18 29 54	9°24'14	29°48	0♋53	27° 5	6°12	25°11	24° 6	20°33	10°55	10°39	23°23	24°22	12°52	n.a.	F 27
S 28	18 33 50	10°24'34	11♑59	2°34	28°19	6°56	25°19	24°10	20°31	10°54	10°38	23°10	24°19	12°59	n.a.	S 28
S 29	18 37 47	11°24'51	24° 1	4°15	29°33	7°40	25°26	24°14	20°28	10°52	10°37	22°57	24°16	13° 5	n.a.	S 29
M30	18 41 44	12♋25'06	5♒57	5♋57	0♌46	8♌23	25♈34	24♍18	20♐26	10♉50	10♓37	22♓46	24♓13	13♒12	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n49	27s41	4s43	20n29	2n 0	24n33	0n43	22n22	0s27	9n54	1n35	2n11	0s44	25s 4	1s24	25s49	2s25	6n 1	14n51	1s37	1s43	21s40		n.a.
M 2	22 57	25 15	4 16	20 46	1 55	24 34	0 41	22 16	0 28	9 58	1 36	2 10	0 44	25 4	1 24	25 49	2 25	6 1	14 52	1 42	1 45	21 37		n.a.
T 3	23 4	21 44	3 38	21 2	1 51	24 34	0 39	22 9	0 29	10 3	1 36	2 10	0 44	25 3	1 24	25 49	2 25	6 2	14 52	1 45	1 46	21 35		n.a.
W 4	23 11	17 23	2 50	21 18	1 46	24 33	0 37	22 2	0 29	10 7	1 36	2 9	0 44	25 3	1 24	25 50	2 25	6 2	14 53	1 47	1 47	21 32		n.a.
T 5	23 17	12 22	1 56	21 33	1 40	24 31	0 35	21 55	0 30	10 11	1 37	2 8	0 44	25 3	1 24	25 50	2 25	6 3	14 53	1 48	1 49	21 30		n.a.
F 6	23 23	6 53	0 55	21 48	1 35	24 29	0 33	21 47	0 31	10 15	1 37	2 8	0 44	25 3	1 24	25 50	2 25	6 3	14 54	1 48	1 50	21 27		n.a.
S 7	23 28	1 4	0n 8	22 1	1 30	24 26	0 31	21 39	0 31	10 19	1 37	2 7	0 44	25 3	1 24	25 50	2 25	6 4	14 55	1 48	1 51	21 25		n.a.
S 8	23 33	4n55	1 13	22 14	1 24	24 22	0 29	21 32	0 32	10 23	1 37	2 6	0 44	25 3	1 24	25 50	2 25	6 5	14 55	1 48	1 52	21 22		n.a.
M 9	23 37	10 53	2 15	22 26	1 18	24 17	0 26	21 23	0 33	10 28	1 38	2 5	0 44	25 2	1 24	25 50	2 25	6 5	14 56	1 49	1 54	21 20		n.a.
T 10	23 41	16 34	3 13	22 38	1 12	24 12	0 24	21 15	0 34	10 32	1 38	2 4	0 44	25 2	1 24	25 51	2 25	6 6	14 56	1 51	1 55	21 17		n.a.
W11	23 45	21 39	4 2	22 48	1 6	24 6	0 22	21 7	0 34	10 36	1 38	2 4	0 44	25 2	1 24	25 51	2 25	6 6	14 57	1 54	1 56	21 15		n.a.
T 12	23 48	25 42	4 37	22 58	1 0	23 59	0 20	20 58	0 35	10 39	1 39	2 3	0 44	25 2	1 24	25 51	2 25	6 7	14 57	1 58	1 58	21 12		n.a.
F 13	23 50	28 15	4 57	23 7	0 54	23 51	0 17	20 49	0 36	10 43	1 39	2 2	0 44	25 2	1 24	25 51	2 25	6 7	14 58	2 3	1 59	21 10		n.a.
S 14	23 52	28 52	4 57	23 14	0 48	23 43	0 15	20 40	0 36	10 47	1 39	2 0	0 44	25 2	1 24	25 51	2 25	6 7	14 58	2 8	2 0	21 7		n.a.
S 15	23 54	27 23	4 37	23 21	0 42	23 34	0 13	20 30	0 37	10 51	1 40	1 59	0 44	25 1	1 24	25 51	2 25	6 8	14 59	2 12	2 1	21 5		n.a.
M16	23 55	23 58	3 58	23 27	0 36	23 24	0 10	20 21	0 38	10 55	1 40	1 58	0 44	25 1	1 24	25 51	2 25	6 8	14 59	2 16	2 3	21 2		n.a.
T 17	23 55	19 1	3 3	23 32	0 29	23 14	0 8	20 11	0 38	10 58	1 40	1 57	0 44	25 1	1 24	25 52	2 25	6 9	15 0	2 19	2 4	21 0		n.a.
W18	23 55	13 2	1 57	23 36	0 23	23 3	0 6	20 1	0 39	11 2	1 41	1 56	0 44	25 1	1 24	25 52	2 25	6 9	15 0	2 20	2 5	20 57		n.a.
T 19	23 55	6 29	0 45	23 39	0 17	22 51	0 3	19 51	0 39	11 6	1 41	1 55	0 44	25 1	1 24	25 52	2 25	6 9	15 1	2 21	2 7	20 54		n.a.
F 20	23 54	0s14	0s28	23 41	0 10	22 39	0 1	19 41	0 40	11 9	1 41	1 53	0 44	25 0	1 24	25 52	2 25	6 10	15 1	2 21	2 8	20 52		n.a.
S 21	23 53	6 47	1 38	23 42	0 4	22 26	0s 1	19 30	0 41	11 13	1 42	1 52	0 44	25 0	1 24	25 52	2 25	6 10	15 2	2 21	2 9	20 49		n.a.
S 22	23 51	12 54	2 41	23 42	0s 2	22 12	0 4	19 20	0 41	11 16	1 42	1 50	0 44	25 0	1 24	25 52	2 25	6 11	15 2	2 22	2 10	20 47		n.a.
M23	23 49	18 20	3 34	23 40	0 8	21 58	0 6	19 9	0 42	11 20	1 43	1 49	0 44	25 0	1 24	25 53	2 25	6 11	15 3	2 23	2 12	20 44		n.a.
T 24	23 46	22 51	4 16	23 38	0 14	21 43	0 9	18 58	0 43	11 23	1 43	1 48	0 44	25 0	1 24	25 53	2 25	6 11	15 3	2 26	2 13	20 42		n.a.
W25	23 43	26 13	4 44	23 34	0 20	21 28	0 11	18 47	0 43	11 27	1 43	1 46	0 44	24 59	1 24	25 53	2 25	6 11	15 4	2 30	2 14	20 39		n.a.
T 26	23 39	28 16	4 58	23 30	0 26	21 12	0 14	18 35	0 44	11 30	1 44	1 44	0 45	24 59	1 24	25 53	2 25	6 12	15 4	2 35	2 16	20 36		n.a.
F 27	23 35	28 54	4 58	23 24	0 32	20 55	0 16	18 24	0 44	11 33	1 44	1 43	0 45	24 59	1 24	25 53	2 25	6 12	15 5	2 41	2 17	20 34		n.a.
S 28	23 30	28 6	4 44	23 17	0 38	20 38	0 18	18 12	0 45	11 36	1 44	1 41	0 45	24 59	1 24	25 53	2 25	6 12	15 5	2 46	2 18	20 31		n.a.
S 29	23 25	25 58	4 18	23 8	0 43	20 20	0 21	18 0	0 45	11 39	1 45	1 40	0 45	24 59	1 24	25 53	2 25	6 12	15 6	2 51	2 19	20 29		n.a.
M30	23n20	22s43	3s40	22n59	0s49	20n 1	0s23	17n48	0s46	11n42	1n45	1n38	0s45	24s58	1s24	25s53	2s25	6n13	15n 6	2s56	2s21	20s26		n.a.

Julian Day Number = -2875370.5, Delta T = 187h02m37s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°58'54, Lahiri = -175°51'54 Julian Calendar 1 Sept. 12586 BCE == Greg. Calendar 28 May 12586 BCE

The year -12585 astronomical counting style corresponds to year 12586 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12586 BCE

OCTOBER 12586 BCE (-12585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 45 40	13♋25'19	17♒48	7♋40	2♌ 0	9♌ 7	25♈41	24♍22	20°R24	10°R49	10°R36	22°R38	24♓10	13♒19	n.a.	T 1
W 2	18 49 37	14°25'30	29°36	9°24	3°14	9°50	25°48	24°27	20♐21	10♑47	10♓35	22♓33	24° 6	13°26	n.a.	W 2
T 3	18 53 34	15°25'39	11♓24	11° 9	4°28	10°34	25°55	24°31	20°19	10°45	10°35	22°30	24° 3	13°32	n.a.	T 3
F 4	18 57 30	16°25'46	23°18	12°54	5°42	11°17	26° 1	24°36	20°17	10°44	10°34	22°D30	24° 0	13°39	n.a.	F 4
S 5	19 1 27	17°25'50	5♈21	14°41	6°55	12° 0	26° 8	24°40	20°15	10°42	10°33	22°30	23°57	13°46	n.a.	S 5
S 6	19 5 24	18°25'53	17°40	16°28	8° 9	12°44	26°14	24°45	20°12	10°40	10°32	22°R30	23°54	13°52	n.a.	S 6
M 7	19 9 21	19°25'54	0♉18	18°17	9°23	13°27	26°21	24°50	20°10	10°38	10°32	22°30	23°51	13°59	n.a.	M 7
T 8	19 13 17	20°25'53	13°22	20° 6	10°36	14°10	26°27	24°55	20° 8	10°37	10°31	22°27	23°47	14° 6	n.a.	T 8
W 9	19 17 14	21°25'50	26°53	21°56	11°50	14°53	26°33	25° 0	20° 6	10°35	10°30	22°23	23°44	14°12	n.a.	W 9
T 10	19 21 11	22°25'45	10♊55	23°47	13° 4	15°37	26°39	25° 5	20° 4	10°34	10°29	22°16	23°41	14°19	n.a.	T 10
F 11	19 25 7	23°25'38	25°25	25°39	14°17	16°20	26°44	25°10	20° 2	10°32	10°28	22° 7	23°38	14°26	n.a.	F 11
S 12	19 29 4	24°25'29	10♋18	27°31	15°31	17° 3	26°50	25°15	20° 0	10°30	10°27	21°58	23°35	14°32	n.a.	S 12
S 13	19 33 1	25°25'17	25°27	29°24	16°44	17°46	26°55	25°21	19°58	10°29	10°26	21°49	23°31	14°39	n.a.	S 13
M14	19 36 57	26°25'03	10♌40	1♌18	17°58	18°29	27° 0	25°26	19°56	10°27	10°25	21°42	23°28	14°46	n.a.	M14
T 15	19 40 54	27°24'47	25°48	3°12	19°11	19°12	27° 5	25°32	19°54	10°25	10°24	21°37	23°25	14°52	n.a.	T 15
W16	19 44 51	28°24'27	10♍41	5° 7	20°25	19°55	27°10	25°37	19°52	10°24	10°23	21°34	23°22	14°59	n.a.	W16
T 17	19 48 47	29°24'06	25°13	7° 2	21°38	20°38	27°15	25°43	19°50	10°22	10°22	21°D34	23°19	15° 6	n.a.	T 17
F 18	19 52 44	0♌23'41	9♎20	8°56	22°52	21°20	27°19	25°49	19°48	10°21	10°21	21°35	23°16	15°12	n.a.	F 18
S 19	19 56 41	1°23'14	23° 3	10°51	24° 5	22° 3	27°23	25°55	19°46	10°19	10°20	21°36	23°12	15°19	n.a.	S 19
S 20	20 0 37	2°22'44	6♏23	12°45	25°19	22°46	27°28	26° 0	19°45	10°18	10°19	21°R36	23° 9	15°26	n.a.	S 20
M21	20 4 34	3°22'12	19°23	14°38	26°32	23°29	27°32	26° 6	19°43	10°16	10°17	21°34	23° 6	15°32	n.a.	M21
T 22	20 8 31	4°21'37	2♐ 5	16°30	27°45	24°11	27°35	26°12	19°41	10°15	10°16	21°31	23° 3	15°39	n.a.	T 22
W23	20 12 27	5°20'59	14°32	18°20	28°58	24°54	27°39	26°18	19°40	10°13	10°15	21°25	23° 0	15°46	n.a.	W23
T 24	20 16 24	6°20'19	26°48	20° 9	0♍12	25°36	27°42	26°25	19°38	10°12	10°14	21°18	22°56	15°52	n.a.	T 24
F 25	20 20 21	7°19'36	8♑55	21°55	1°25	26°19	27°46	26°31	19°37	10°10	10°12	21°10	22°53	15°59	n.a.	F 25
S 26	20 24 17	8°18'51	20°55	23°38	2°38	27° 1	27°49	26°37	19°35	10° 9	10°11	21° 2	22°50	16° 6	n.a.	S 26
S 27	20 28 14	9°18'03	2♒50	25°17	3°51	27°44	27°52	26°43	19°34	10° 7	10°10	20°54	22°47	16°12	n.a.	S 27
M28	20 32 11	10°17'13	14°41	26°53	5° 4	28°26	27°55	26°50	19°32	10° 6	10° 9	20°47	22°44	16°19	n.a.	M28
T 29	20 36 7	11°16'20	26°30	28°25	6°17	29° 9	27°57	26°56	19°31	10° 4	10° 7	20°43	22°41	16°26	n.a.	T 29
W30	20 40 4	12°15'25	8♓19	29°51	7°30	29°51	27°59	27° 3	19°30	10° 3	10° 6	20°40	22°37	16°33	n.a.	W30
T 31	20 44 1	13♌14'27	20♓11	1♍12	8♍43	0♍33	28♈ 2	27♍ 9	19♐29	10♑ 2	10♓ 5	20°D39	22♓34	16♒39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n14	18s33	2s53	22n48	0s54	19n42	0s26	17n36	0s47	11n46	1n46	1n36	0s45	24s58	1s24	25s54	2s25	6n13	15n 7	2s59	2s22	20s23		n.a.
W 2	23 7	13 41	1 58	22 36	0 59	19 23	0 28	17 24	0 47	11 48	1 46	1 34	0 45	24 58	1 24	25 54	2 25	6 13	15 7	3 1	2 23	20 21		n.a.
T 3	23 1	8 20	0 59	22 23	1 4	19 3	0 30	17 11	0 48	11 51	1 46	1 32	0 45	24 58	1 24	25 54	2 25	6 13	15 8	3 2	2 25	20 18		n.a.
F 4	22 53	2 39	0n 4	22 9	1 9	18 43	0 33	16 59	0 48	11 54	1 47	1 31	0 45	24 57	1 24	25 54	2 25	6 13	15 8	3 2	2 26	20 16		n.a.
S 5	22 46	3n12	1 8	21 53	1 13	18 22	0 35	16 46	0 49	11 57	1 47	1 29	0 45	24 57	1 23	25 54	2 25	6 14	15 9	3 2	2 27	20 13		n.a.
S 6	22 37	9 4	2 10	21 37	1 18	18 0	0 37	16 33	0 49	12 0	1 48	1 27	0 45	24 57	1 23	25 54	2 25	6 14	15 9	3 2	2 28	20 10		n.a.
M 7	22 29	14 43	3 7	21 19	1 22	17 38	0 40	16 20	0 50	12 3	1 48	1 25	0 45	24 57	1 23	25 54	2 25	6 14	15 10	3 2	2 30	20 8		n.a.
T 8	22 20	19 55	3 56	21 0	1 25	17 16	0 42	16 7	0 50	12 5	1 48	1 23	0 45	24 57	1 23	25 54	2 25	6 14	15 10	3 3	2 31	20 5		n.a.
W 9	22 11	24 19	4 35	20 39	1 28	16 53	0 44	15 54	0 51	12 8	1 49	1 21	0 45	24 56	1 23	25 55	2 25	6 14	15 11	3 5	2 32	20 2		n.a.
T 10	22 1	27 27	4 58	20 18	1 31	16 30	0 46	15 40	0 51	12 10	1 49	1 19	0 45	24 56	1 23	25 55	2 25	6 14	15 11	3 8	2 34	20 0		n.a.
F 11	21 51	28 54	5 3	19 55	1 34	16 6	0 49	15 27	0 52	12 13	1 50	1 16	0 45	24 56	1 23	25 55	2 25	6 14	15 11	3 11	2 35	19 57		n.a.
S 12	21 40	28 19	4 49	19 31	1 36	15 42	0 51	15 13	0 52	12 15	1 50	1 14	0 45	24 56	1 23	25 55	2 25	6 14	15 12	3 15	2 36	19 54		n.a.
S 13	21 29	25 38	4 14	19 7	1 37	15 18	0 53	14 59	0 53	12 18	1 50	1 12	0 45	24 56	1 23	25 55	2 25	6 14	15 12	3 19	2 37	19 52		n.a.
M14	21 18	21 8	3 20	18 41	1 38	14 53	0 55	14 45	0 53	12 20	1 51	1 10	0 45	24 55	1 23	25 55	2 25	6 14	15 13	3 22	2 39	19 49		n.a.
T 15	21 6	15 16	2 13	18 14	1 39	14 28	0 57	14 31	0 54	12 22	1 51	1 8	0 45	24 55	1 23	25 55	2 25	6 14	15 13	3 24	2 40	19 46		n.a.
W16	20 54	8 36	0 58	17 47	1 39	14 3	0 59	14 17	0 54	12 24	1 52	1 5	0 45	24 55	1 23	25 55	2 25	6 14	15 14	3 25	2 41	19 44		n.a.
T 17	20 41	1 39	0s20	17 19	1 38	13 37	1 2	14 3	0 55	12 26	1 52	1 3	0 45	24 55	1 23	25 55	2 25	6 14	15 14	3 25	2 42	19 41		n.a.
F 18	20 28	5s13	1 34	16 50	1 37	13 11	1 4	13 49	0 55	12 29	1 53	1 1	0 45	24 55	1 23	25 55	2 25	6 14	15 14	3 24	2 44	19 38		n.a.
S 19	20 15	11 37	2 41	16 21	1 35	12 44	1 6	13 34	0 56	12 31	1 53	0 58	0 45	24 54	1 23	25 56	2 25	6 14	15 15	3 24	2 45	19 35		n.a.
S 20	20 2	17 20	3 37	15 52	1 32	12 18	1 7	13 20	0 56	12 32	1 54	0 56	0 45	24 54	1 23	25 56	2 25	6 14	15 15	3 24	2 46	19 33		n.a.
M21	19 48	22 6	4 20	15 22	1 28	11 51	1 9	13 5	0 56	12 34	1 54	0 53	0 45	24 54	1 23	25 56	2 25	6 14	15 15	3 25	2 48	19 30		n.a.
T 22	19 33	25 44	4 50	14 53	1 24	11 23	1 11	12 50	0 57	12 36	1 54	0 51	0 45	24 54	1 23	25 56	2 24	6 14	15 16	3 26	2 49	19 27		n.a.
W23	19 19	28 4	5 5	14 24	1 19	10 56	1 13	12 36	0 57	12 38	1 55	0 48	0 45	24 54	1 23	25 56	2 24	6 14	15 16	3 28	2 50	19 25		n.a.
T 24	19 4	28 59	5 6	13 55	1 13	10 28	1 15	12 21	0 58	12 40	1 55	0 46	0 45	24 54	1 23	25 56	2 24	6 13	15 16	3 31	2 51	19 22		n.a.
F 25	18 49	28 30	4 53	13 27	1 6	10 0	1 17	12 6	0 58	12 41	1 56	0 43	0 45	24 53	1 22	25 56	2 24	6 13	15 17	3 34	2 53	19 19		n.a.
S 26	18 33	26 40	4 27	13 0	0 58	9 32	1 18	11 50	0 59	12 43	1 56	0 41	0 45	24 53	1 22	25 56	2 24	6 13	15 17	3 38	2 54	19 16		n.a.
S 27	18 17	23 39	3 49	12 35	0 49	9 4	1 20	11 35	0 59	12 44	1 57	0 38	0 45	24 53	1 22	25 56	2 24	6 13	15 17	3 41	2 55	19 14		n.a.
M28	18 1	19 40	3 2	12 11	0 40	8 35	1 21	11 20	0 59	12 46	1 57	0 36	0 45	24 53	1 22	25 56	2 24	6 13	15 18	3 43	2 57	19 11		n.a.
T 29	17 45	14 56	2 7	11 49	0 29	8 6	1 23	11 5	1 0	12 47	1 58	0 33	0 46	24 53	1 22	25 56	2 24	6 13	15 18	3 45	2 58	19 8		n.a.
W30	17 28	9 39	1 7	11 28	0 18	7 38	1 24	10 49	1 0	12 48	1 58	0 30	0 46	24 52	1 22	25 56	2 24	6 12	15 18	3 46	2 59	19 5		n.a.
T 31	17n11	4s 0	0s 3	11n10	0s 6	7n 9	1s26	10n34	1s 1	12n50	1n58	0n27	0s46	24s52	1s22	25s56	2s24	6n12	15n19	3s47	3s 0	19s 3		n.a.

Julian Day Number = -2875340.5, Delta T = 187h02m29s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°58'50, Lahiri = -175°51'50 Julian Calendar 1 Oct. 12586 BCE == Greg. Calendar 27 June 12586 BCE

The year -12585 astronomical counting style corresponds to year 12586 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12586 BCE (-12585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 47 57	14♌13'27	2♈ 8	2♍28	9♍56	1♍15	28♈ 4	27♍16	19°R27	10°R 0	10°R 3	20♓40	22♓31	16♒46	n.a.	F 1
S 2	20 51 54	15°12'26	14°15	3°37	11° 9	1°58	28° 6	27°23	19♐26	9♑59	10♓ 2	20°41	22°28	16°53	n.a.	S 2
S 3	20 55 50	16°11'22	26°35	4°39	12°22	2°40	28° 7	27°30	19°25	9°58	10° 0	20°43	22°25	16°59	n.a.	S 3
M 4	20 59 47	17°10'16	9♉13	5°35	13°35	3°22	28° 9	27°36	19°24	9°56	9°59	20°44	22°22	17° 6	n.a.	M 4
T 5	21 3 44	18° 9'07	22°13	6°23	14°48	4° 4	28°10	27°43	19°23	9°55	9°57	20°R44	22°18	17°13	n.a.	T 5
W 6	21 7 40	19° 7'57	5♊38	7° 3	16° 1	4°46	28°11	27°50	19°22	9°54	9°56	20°43	22°15	17°19	n.a.	W 6
T 7	21 11 37	20° 6'45	19°30	7°36	17°14	5°28	28°12	27°57	19°21	9°53	9°55	20°41	22°12	17°26	n.a.	T 7
F 8	21 15 33	21° 5'31	3♋50	8° 1	18°26	6°10	28°13	28° 4	19°20	9°52	9°53	20°37	22° 9	17°33	n.a.	F 8
S 9	21 19 30	22° 4'15	18°34	8°19	19°39	6°52	28°13	28°11	19°19	9°50	9°52	20°33	22° 6	17°39	n.a.	S 9
S 10	21 23 27	23° 2'57	3♌37	8°28	20°52	7°33	28°14	28°18	19°19	9°49	9°50	20°29	22° 2	17°46	n.a.	S 10
M11	21 27 23	24° 1'36	18°50	8°R30	22° 4	8°15	28°R14	28°26	19°18	9°48	9°49	20°26	21°59	17°53	n.a.	M11
T 12	21 31 20	25° 0'13	4♍ 3	8°25	23°17	8°57	28°14	28°33	19°17	9°47	9°47	20°24	21°56	17°59	n.a.	T 12
W13	21 35 16	25°58'48	19° 6	8°12	24°30	9°39	28°14	28°40	19°17	9°46	9°45	20°D23	21°53	18° 6	n.a.	W13
T 14	21 39 13	26°57'20	3♎51	7°52	25°42	10°20	28°13	28°47	19°16	9°45	9°44	20°24	21°50	18°13	n.a.	T 14
F 15	21 43 9	27°55'49	18°12	7°26	26°55	11° 2	28°13	28°55	19°16	9°44	9°42	20°25	21°47	18°19	n.a.	F 15
S 16	21 47 6	28°54'17	2♏ 7	6°55	28° 7	11°44	28°12	29° 2	19°15	9°43	9°41	20°26	21°43	18°26	n.a.	S 16
S 17	21 51 3	29°52'42	15°36	6°18	29°20	12°25	28°11	29°10	19°15	9°42	9°39	20°27	21°40	18°33	n.a.	S 17
M18	21 54 59	0♍51'04	28°40	5°38	0♎32	13° 7	28°10	29°17	19°15	9°41	9°38	20°R28	21°37	18°39	n.a.	M18
T 19	21 58 56	1°49'24	11♐22	4°54	1°44	13°48	28° 9	29°25	19°14	9°40	9°36	20°28	21°34	18°46	n.a.	T 19
W20	22 2 52	2°47'42	23°46	4° 7	2°56	14°30	28° 7	29°32	19°14	9°39	9°34	20°27	21°31	18°53	n.a.	W20
T 21	22 6 49	3°45'57	5♑57	3°20	4° 9	15°11	28° 5	29°40	19°14	9°38	9°33	20°25	21°28	18°59	n.a.	T 21
F 22	22 10 45	4°44'09	17°57	2°31	5°21	15°52	28° 3	29°47	19°14	9°38	9°31	20°23	21°24	19° 6	n.a.	F 22
S 23	22 14 42	5°42'20	29°51	1°43	6°33	16°34	28° 1	29°55	19°14	9°37	9°30	20°20	21°21	19°13	n.a.	S 23
S 24	22 18 38	6°40'28	11♒40	0°56	7°45	17°15	27°59	0♎ 3	19°D14	9°36	9°28	20°18	21°18	19°19	n.a.	S 24
M25	22 22 35	7°38'34	23°29	0°12	8°57	17°56	27°57	0°10	19°14	9°35	9°26	20°16	21°15	19°26	n.a.	M25
T 26	22 26 31	8°36'37	5♓19	29♌30	10° 9	18°37	27°54	0°18	19°14	9°35	9°25	20°15	21°12	19°33	n.a.	T 26
W27	22 30 28	9°34'39	17°13	28°51	11°21	19°18	27°51	0°26	19°14	9°34	9°23	20°D15	21° 8	19°39	n.a.	W27
T 28	22 34 24	10°32'38	29°12	28°17	12°33	19°59	27°49	0°34	19°14	9°33	9°22	20°15	21° 5	19°46	n.a.	T 28
F 29	22 38 21	11°30'36	11♈19	27°47	13°44	20°40	27°45	0°41	19°14	9°33	9°20	20°16	21° 2	19°53	n.a.	F 29
S 30	22 42 17	12♍28'32	23♈36	27♌21	14♎56	21♍21	27♈42	0♎49	19♐15	9♑32	9♓18	20♓16	20♓59	19♒59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n54	1n49	1n 2	10n55	0n 7	6n39	1s27	10n18	1s 1	12n51	1n59	0n25	0s46	24s52	1s22	25s56	2s24	6n12	15n19	3s46	3s 2	19s 0		n.a.
S 2	16 36	7 39	2 5	10 42	0 20	6 10	1 29	10 3	1 1	12 52	1 59	0 22	0 46	24 52	1 22	25 56	2 24	6 12	15 19	3 46	3 3	18 57		n.a.
S 3	16 18	13 18	3 3	10 32	0 34	5 41	1 30	9 47	1 2	12 53	2 0	0 19	0 46	24 52	1 22	25 57	2 24	6 11	15 20	3 45	3 4	18 54		n.a.
M 4	16 0	18 33	3 54	10 25	0 49	5 11	1 31	9 31	1 2	12 54	2 0	0 16	0 46	24 52	1 22	25 57	2 24	6 11	15 20	3 45	3 6	18 52		n.a.
T 5	15 42	23 7	4 35	10 20	1 4	4 42	1 32	9 15	1 2	12 55	2 1	0 14	0 46	24 52	1 22	25 57	2 24	6 11	15 20	3 45	3 7	18 49		n.a.
W 6	15 23	26 38	5 2	10 19	1 19	4 12	1 33	8 59	1 3	12 56	2 1	0 11	0 46	24 51	1 22	25 57	2 24	6 10	15 20	3 45	3 8	18 46		n.a.
T 7	15 4	28 42	5 12	10 21	1 35	3 42	1 34	8 43	1 3	12 56	2 2	0 8	0 46	24 51	1 22	25 57	2 24	6 10	15 21	3 46	3 9	18 43		n.a.
F 8	14 45	28 57	5 4	10 26	1 50	3 13	1 35	8 27	1 3	12 57	2 2	0 5	0 46	24 51	1 22	25 57	2 24	6 10	15 21	3 48	3 11	18 40		n.a.
S 9	14 26	27 10	4 36	10 34	2 6	2 43	1 36	8 11	1 4	12 58	2 3	0 2	0 46	24 51	1 21	25 57	2 23	6 9	15 21	3 49	3 12	18 38		n.a.
S 10	14 6	23 26	3 48	10 44	2 21	2 13	1 37	7 55	1 4	12 58	2 3	0s 1	0 46	24 51	1 21	25 57	2 23	6 9	15 21	3 51	3 13	18 35		n.a.
M11	13 47	18 5	2 44	10 57	2 36	1 43	1 38	7 39	1 4	12 59	2 4	0 4	0 46	24 51	1 21	25 57	2 23	6 9	15 21	3 52	3 14	18 32		n.a.
T 12	13 27	11 36	1 28	11 13	2 51	1 13	1 38	7 23	1 5	12 59	2 4	0 7	0 46	24 51	1 21	25 57	2 23	6 8	15 22	3 53	3 16	18 29		n.a.
W13	13 7	4 30	0 7	11 31	3 5	0 43	1 39	7 7	1 5	13 0	2 4	0 10	0 46	24 50	1 21	25 57	2 23	6 8	15 22	3 53	3 17	18 26		n.a.
T 14	12 46	2s41	1s13	11 50	3 18	0 14	1 39	6 50	1 5	13 0	2 5	0 13	0 46	24 50	1 21	25 57	2 23	6 7	15 22	3 53	3 18	18 24		n.a.
F 15	12 26	9 32	2 27	12 11	3 30	0s16	1 40	6 34	1 6	13 0	2 5	0 16	0 46	24 50	1 21	25 57	2 23	6 7	15 22	3 52	3 20	18 21		n.a.
S 16	12 5	15 43	3 30	12 34	3 41	0 46	1 40	6 18	1 6	13 0	2 6	0 19	0 46	24 50	1 21	25 57	2 23	6 7	15 22	3 52	3 21	18 18		n.a.
S 17	11 44	20 57	4 19	12 57	3 51	1 15	1 41	6 1	1 6	13 0	2 6	0 22	0 46	24 50	1 21	25 57	2 23	6 6	15 23	3 51	3 22	18 15		n.a.
M18	11 23	25 1	4 52	13 20	3 59	1 45	1 41	5 45	1 7	13 0	2 7	0 25	0 46	24 50	1 21	25 57	2 23	6 6	15 23	3 51	3 23	18 12		n.a.
T 19	11 2	27 44	5 11	13 43	4 6	2 15	1 41	5 28	1 7	13 0	2 7	0 28	0 47	24 50	1 21	25 57	2 23	6 5	15 23	3 51	3 25	18 9		n.a.
W20	10 41	29 1	5 14	14 5	4 11	2 44	1 41	5 12	1 7	13 0	2 8	0 31	0 47	24 50	1 21	25 57	2 23	6 5	15 23	3 52	3 26	18 7		n.a.
T 21	10 20	28 51	5 3	14 26	4 14	3 13	1 41	4 55	1 7	13 0	2 8	0 34	0 47	24 50	1 21	25 57	2 23	6 4	15 23	3 52	3 27	18 4		n.a.
F 22	9 58	27 19	4 39	14 46	4 16	3 42	1 41	4 39	1 8	13 0	2 9	0 38	0 47	24 50	1 21	25 57	2 23	6 4	15 23	3 53	3 29	18 1		n.a.
S 23	9 36	24 34	4 3	15 3	4 16	4 11	1 41	4 22	1 8	12 59	2 9	0 41	0 47	24 49	1 20	25 57	2 22	6 3	15 23	3 54	3 30	17 58		n.a.
S 24	9 14	20 47	3 17	15 19	4 15	4 40	1 41	4 6	1 8	12 59	2 9	0 44	0 47	24 49	1 20	25 57	2 22	6 3	15 23	3 55	3 31	17 55		n.a.
M25	8 52	16 12	2 22	15 33	4 12	5 9	1 40	3 49	1 9	12 58	2 10	0 47	0 47	24 49	1 20	25 57	2 22	6 2	15 23	3 56	3 32	17 52		n.a.
T 26	8 30	11 1	1 22	15 44	4 7	5 38	1 40	3 32	1 9	12 58	2 10	0 50	0 47	24 49	1 20	25 57	2 22	6 2	15 24	3 56	3 34	17 49		n.a.
W27	8 8	5 24	0 17	15 52	4 2	6 6	1 39	3 16	1 9	12 57	2 11	0 53	0 47	24 49	1 20	25 57	2 22	6 1	15 24	3 56	3 35	17 47		n.a.
T 28	7 46	0n26	0n49	15 58	3 54	6 34	1 39	2 59	1 9	12 57	2 11	0 57	0 47	24 49	1 20	25 57	2 22	6 1	15 24	3 56	3 36	17 44		n.a.
F 29	7 23	6 19	1 54	16 1	3 46	7 2	1 38	2 42	1 10	12 56	2 12	1 0	0 47	24 49	1 20	25 57	2 22	6 0	15 24	3 56	3 37	17 41		n.a.
S 30	7n 1	12n 2	2n54	16n 2	3n37	7s30	1s38	2n26	1s10	12n55	2n12	1s 3	0s47	24s49	1s20	25s57	2s22	6n 0	15n24	3s56	3s39	17s38		n.a.

Julian Day Number = -2875309.5, Delta T = 187h02m21s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°58'46, Lahiri = -175°51'46 Julian Calendar 1 Nov. 12586 BCE == Greg. Calendar 28 July 12586 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12586 BCE

DECEMBER 12586 BCE (-12585) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 14	13♍26'26	6♉ 6	27°R 1	16♎ 8	22♍ 2	27°R39	0♎57	19♐15	9°R32	9°R17	20♓17	20♓56	20♒ 6	n.a.	S 1
M 2	22 50 10	14°24'18	18°51	26♌45	17°19	22°43	27♈35	1° 5	19°15	9♑31	9°14	20°18	20°49	20°19	n.a.	M 2
T 3	22 54 7	15°22'09	1♊53	26°35	18°31	23°24	27°31	1°13	19°16	9°31	9°14	20°18	20°49	20°19	n.a.	T 3
W 4	22 58 3	16°19'58	15°16	26°30	19°42	24° 5	27°27	1°21	19°16	9°30	9°12	20°R18	20°46	20°26	n.a.	W 4
T 5	23 2 0	17°17'46	29° 1	26°D30	20°54	24°46	27°23	1°29	19°17	9°30	9°11	20°18	20°43	20°33	n.a.	T 5
F 6	23 5 56	18°15'32	13♋ 8	26°35	22° 5	25°27	27°19	1°37	19°17	9°29	9° 9	20°18	20°40	20°39	n.a.	F 6
S 7	23 9 53	19°13'17	27°36	26°45	23°16	26° 8	27°14	1°45	19°18	9°29	9° 7	20°18	20°37	20°46	n.a.	S 7
S 8	23 13 49	20°11'00	12♌22	26°59	24°27	26°48	27°10	1°53	19°19	9°29	9° 6	20°D18	20°34	20°53	n.a.	S 8
M 9	23 17 45	21° 8'41	27°19	27°19	25°38	27°29	27° 5	2° 1	19°20	9°28	9° 4	20°18	20°30	20°59	n.a.	M 9
T 10	23 21 42	22° 6'21	12♍20	27°43	26°49	28°10	27° 0	2° 9	19°20	9°28	9° 3	20°R18	20°27	21° 6	n.a.	T 10
W11	23 25 38	23° 3'59	27°17	28°11	28° 0	28°50	26°55	2°17	19°21	9°28	9° 1	20°18	20°24	21°13	n.a.	W11
T 12	23 29 35	24° 1'35	12♎ 2	28°44	29°11	29°31	26°50	2°25	19°22	9°28	9° 0	20°18	20°21	21°19	n.a.	T 12
F 13	23 33 31	24°59'10	26°27	29°20	0♏22	0♎11	26°45	2°33	19°23	9°27	8°58	20°17	20°18	21°26	n.a.	F 13
S 14	23 37 28	25°56'43	10♏29	0♍ 0	1°33	0°52	26°39	2°41	19°24	9°27	8°57	20°17	20°14	21°33	n.a.	S 14
S 15	23 41 24	26°54'14	24° 5	0°44	2°44	1°32	26°34	2°49	19°25	9°27	8°55	20°16	20°11	21°39	n.a.	S 15
M16	23 45 21	27°51'43	7♐15	1°32	3°54	2°13	26°28	2°57	19°26	9°27	8°53	20°15	20° 8	21°46	n.a.	M16
T 17	23 49 17	28°49'11	20° 1	2°23	5° 5	2°53	26°22	3° 5	19°28	9°27	8°52	20°15	20° 5	21°53	n.a.	T 17
W18	23 53 13	29°46'36	2♑28	3°17	6°15	3°33	26°16	3°13	19°29	9°D27	8°51	20°D15	20° 2	21°59	n.a.	W18
T 19	23 57 10	0♎44'00	14°38	4°14	7°25	4°14	26°10	3°21	19°30	9°27	8°49	20°15	19°59	22° 6	n.a.	T 19
F 20	0 1 6	1°41'23	26°36	5°14	8°35	4°54	26° 4	3°29	19°31	9°27	8°48	20°16	19°55	22°13	n.a.	F 20
S 21	0 5 3	2°38'43	8♒28	6°18	9°46	5°34	25°57	3°37	19°33	9°27	8°46	20°17	19°52	22°19	n.a.	S 21
S 22	0 8 59	3°36'02	20°16	7°24	10°55	6°14	25°51	3°46	19°34	9°27	8°45	20°18	19°49	22°26	n.a.	S 22
M23	0 12 56	4°33'20	2♓ 6	8°32	12° 5	6°55	25°44	3°54	19°36	9°27	8°43	20°19	19°46	22°33	n.a.	M23
T 24	0 16 52	5°30'35	14° 0	9°44	13°15	7°35	25°38	4° 2	19°37	9°28	8°42	20°20	19°43	22°39	n.a.	T 24
W25	0 20 48	6°27'50	26° 0	10°58	14°25	8°15	25°31	4°10	19°39	9°28	8°41	20°R20	19°39	22°46	n.a.	W25
T 26	0 24 45	7°25'03	8♈11	12°14	15°34	8°55	25°24	4°18	19°40	9°28	8°39	20°19	19°36	22°53	n.a.	T 26
F 27	0 28 41	8°22'15	20°32	13°33	16°44	9°35	25°17	4°26	19°42	9°28	8°38	20°17	19°33	22°59	n.a.	F 27
S 28	0 32 38	9°19'26	3♉ 5	14°55	17°53	10°15	25°10	4°34	19°44	9°29	8°37	20°15	19°30	23° 6	n.a.	S 28
S 29	0 36 34	10°16'36	15°52	16°18	19° 2	10°55	25° 3	4°42	19°45	9°29	8°35	20°12	19°27	23°13	n.a.	S 29
M30	0 40 30	11°13'44	28°52	17°44	20°11	11°35	24°56	4°50	19°47	9°29	8°34	20° 9	19°24	23°19	n.a.	M30
T 31	0 44 27	12♎10'52	12♊ 7	19♍13	21♏20	12♎15	24♈49	4♎58	19♐49	9♑30	8♓33	20♓ 7	19♓20	23♒26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n38	17n23	3n47	16n 0	3n27	7s57	1s37	2n 9	1s10	12n54	2n12	1s 6	0s47	24s49	1s20	25s56	2s22	5n59	15n24	3s56	3s40	17s35		n.a.
M 2	6 15	22 6	4 30	15 55	3 16	8 25	1 36	1 52	1 10	12 53	2 13	1 10	0 47	24 49	1 20	25 56	2 22	5 59	15 24	3 55	3 41	17 32		n.a.
T 3	5 53	25 52	5 1	15 48	3 5	8 52	1 35	1 36	1 10	12 52	2 13	1 13	0 47	24 49	1 20	25 56	2 22	5 58	15 24	3 55	3 43	17 29		n.a.
W 4	5 30	28 19	5 15	15 39	2 54	9 18	1 34	1 19	1 11	12 51	2 14	1 16	0 48	24 49	1 20	25 56	2 22	5 57	15 24	3 55	3 44	17 26		n.a.
T 5	5 7	29 9	5 13	15 28	2 42	9 45	1 33	1 2	1 11	12 50	2 14	1 19	0 48	24 49	1 20	25 56	2 21	5 57	15 24	3 55	3 45	17 23		n.a.
F 6	4 44	28 7	4 52	15 15	2 29	10 11	1 32	0 46	1 11	12 49	2 14	1 23	0 48	24 49	1 19	25 56	2 21	5 56	15 24	3 55	3 46	17 20		n.a.
S 7	4 21	25 11	4 12	15 0	2 17	10 37	1 30	0 29	1 11	12 48	2 15	1 26	0 48	24 49	1 19	25 56	2 21	5 56	15 24	3 55	3 48	17 18		n.a.
S 8	3 58	20 33	3 15	14 43	2 5	11 3	1 29	0 12	1 11	12 46	2 15	1 29	0 48	24 49	1 19	25 56	2 21	5 55	15 24	3 55	3 49	17 15		n.a.
M 9	3 35	14 35	2 4	14 24	1 52	11 28	1 27	0s 4	1 12	12 45	2 16	1 33	0 48	24 49	1 19	25 56	2 21	5 54	15 24	3 55	3 50	17 12		n.a.
T 10	3 12	7 45	0 44	14 4	1 40	11 53	1 26	0 21	1 12	12 43	2 16	1 36	0 48	24 49	1 19	25 56	2 21	5 54	15 24	3 55	3 52	17 9		n.a.
W11	2 48	0 31	0s39	13 43	1 27	12 17	1 24	0 38	1 12	12 42	2 16	1 39	0 48	24 49	1 19	25 56	2 21	5 53	15 24	3 55	3 53	17 6		n.a.
T 12	2 25	6s39	1 57	13 20	1 15	12 42	1 23	0 54	1 12	12 40	2 17	1 43	0 48	24 49	1 19	25 56	2 21	5 53	15 24	3 55	3 54	17 3		n.a.
F 13	2 2	13 18	3 7	12 56	1 3	13 5	1 21	1 11	1 12	12 39	2 17	1 46	0 48	24 49	1 19	25 56	2 21	5 52	15 23	3 55	3 55	17 0		n.a.
S 14	1 39	19 7	4 3	12 30	0 52	13 29	1 19	1 27	1 13	12 37	2 17	1 49	0 48	24 49	1 19	25 56	2 21	5 51	15 23	3 56	3 57	16 57		n.a.
S 15	1 15	23 45	4 44	12 4	0 40	13 52	1 17	1 44	1 13	12 35	2 18	1 53	0 48	24 49	1 19	25 56	2 21	5 51	15 23	3 56	3 58	16 54		n.a.
M16	0 52	27 2	5 8	11 36	0 29	14 15	1 15	2 0	1 13	12 33	2 18	1 56	0 48	24 49	1 19	25 56	2 20	5 50	15 23	3 56	3 59	16 51		n.a.
T 17	0 29	28 48	5 16	11 7	0 18	14 37	1 13	2 17	1 13	12 31	2 18	1 59	0 49	24 49	1 19	25 55	2 20	5 49	15 23	3 56	4 0	16 48		n.a.
W18	0 5	29 4	5 9	10 38	0 7	14 59	1 10	2 33	1 13	12 29	2 19	2 3	0 49	24 49	1 19	25 55	2 20	5 49	15 23	3 56	4 2	16 45		n.a.
T 19	0s18	27 53	4 48	10 7	0s 3	15 21	1 8	2 50	1 13	12 27	2 19	2 6	0 49	24 49	1 19	25 55	2 20	5 48	15 23	3 56	4 3	16 42		n.a.
F 20	0 41	25 26	4 15	9 35	0 12	15 42	1 6	3 6	1 14	12 25	2 19	2 9	0 49	24 49	1 18	25 55	2 20	5 47	15 23	3 56	4 4	16 39		n.a.
S 21	1 4	21 55	3 31	9 3	0 22	16 2	1 3	3 23	1 14	12 23	2 20	2 13	0 49	24 49	1 18	25 55	2 20	5 47	15 23	3 56	4 6	16 36		n.a.
S 22	1 28	17 32	2 39	8 30	0 31	16 22	1 1	3 39	1 14	12 21	2 20	2 16	0 49	24 49	1 18	25 55	2 20	5 46	15 22	3 55	4 7	16 33		n.a.
M23	1 51	12 29	1 39	7 56	0 39	16 42	0 58	3 55	1 14	12 19	2 20	2 20	0 49	24 49	1 18	25 55	2 20	5 45	15 22	3 55	4 8	16 30		n.a.
T 24	2 14	6 58	0 35	7 21	0 48	17 1	0 55	4 12	1 14	12 17	2 21	2 23	0 49	24 49	1 18	25 55	2 20	5 45	15 22	3 54	4 9	16 27		n.a.
W25	2 37	1 9	0n31	6 45	0 55	17 20	0 53	4 28	1 14	12 15	2 21	2 26	0 49	24 49	1 18	25 55	2 20	5 44	15 22	3 54	4 11	16 24		n.a.
T 26	3 0	4n47	1 37	6 9	1 3	17 38	0 50	4 44	1 14	12 12	2 21	2 30	0 49	24 49	1 18	25 55	2 20	5 43	15 22	3 55	4 12	16 21		n.a.
F 27	3 23	10 37	2 39	5 32	1 9	17 56	0 47	5 0	1 14	12 10	2 21	2 33	0 49	24 49	1 18	25 54	2 20	5 43	15 22	3 55	4 13	16 18		n.a.
S 28	3 46	16 8	3 34	4 54	1 16	18 13	0 44	5 17	1 15	12 8	2 22	2 36	0 50	24 49	1 18	25 54	2 19	5 42	15 21	3 56	4 14	16 15		n.a.
S 29	4 9	21 3	4 20	4 16	1 21	18 29	0 41	5 33	1 15	12 5	2 22	2 40	0 50	24 49	1 18	25 54	2 19	5 41	15 21	3 57	4 16	16 12		n.a.
M30	4 32	25 4	4 53	3 37	1 27	18 46	0 38	5 49	1 15	12 3	2 22	2 43	0 50	24 49	1 18	25 54	2 19	5 41	15 21	3 59	4 17	16 9		n.a.
T 31	4s54	27n51	5n11	2n57	1s31	19s 1	0s34	6s 5	1s15	12n 0	2n22	2s46	0s50	24s50	1s18	25s54	2s19	5n40	15n21	4s 0	4s18	16s 6		n.a.

Julian Day Number = -2875279.5, Delta T = 187h02m13s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°58'42, Lahiri = -175°51'42 Julian Calendar 1 Dec. 12586 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12586 BCE

The year -12585 astronomical counting style corresponds to year 12586 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12585 BCE (-12584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 48 23	13♎ 7'59	25♊37	20♍44	22♏29	12♎55	24°R42	5♎ 6	19♐51	9♑30	8°R31	20°R 5	19♓17	23♒33	n.a.	W 1
T 2	0 52 20	14° 5'06	9♋22	22°17	23°38	13°34	24♈35	5°14	19°53	9°31	8♓30	20°D 4	19°14	23°39	n.a.	T 2
F 3	0 56 16	15° 2'12	23°22	23°52	24°47	14°14	24°27	5°22	19°55	9°31	8°29	20♓ 4	19°11	23°46	n.a.	F 3
S 4	1 0 12	15°59'17	7♌36	25°29	25°55	14°54	24°20	5°30	19°57	9°32	8°28	20° 5	19° 8	23°53	n.a.	S 4
S 5	1 4 9	16°56'21	22° 2	27° 9	27° 3	15°34	24°12	5°38	19°59	9°32	8°27	20° 6	19° 5	23°59	n.a.	S 5
M 6	1 8 5	17°53'25	6♍36	28°51	28°12	16°13	24° 5	5°46	20° 1	9°33	8°25	20° 8	19° 1	24° 6	n.a.	M 6
T 7	1 12 2	18°50'28	21°15	0♎35	29°20	16°53	23°57	5°54	20° 3	9°34	8°24	20°R 8	18°58	24°13	n.a.	T 7
W 8	1 15 58	19°47'31	5♎53	2°22	0♐28	17°33	23°50	6° 2	20° 5	9°34	8°23	20° 7	18°55	24°19	n.a.	W 8
T 9	1 19 55	20°44'32	20°23	4°10	1°35	18°12	23°42	6°10	20° 8	9°35	8°22	20° 5	18°52	24°26	n.a.	T 9
F 10	1 23 51	21°41'33	4♏39	6° 1	2°43	18°52	23°35	6°18	20°10	9°36	8°21	20° 1	18°49	24°33	n.a.	F 10
S 11	1 27 47	22°38'33	18°36	7°54	3°51	19°32	23°27	6°26	20°12	9°36	8°20	19°57	18°45	24°39	n.a.	S 11
S 12	1 31 44	23°35'33	2♐12	9°49	4°58	20°11	23°19	6°34	20°15	9°37	8°19	19°52	18°42	24°46	n.a.	S 12
M13	1 35 40	24°32'32	15°23	11°46	6° 5	20°51	23°12	6°42	20°17	9°38	8°18	19°47	18°39	24°53	n.a.	M13
T 14	1 39 37	25°29'30	28°12	13°45	7°12	21°30	23° 4	6°50	20°19	9°39	8°17	19°43	18°36	24°59	n.a.	T 14
W15	1 43 33	26°26'27	10♑40	15°46	8°19	22°10	22°57	6°57	20°22	9°40	8°16	19°40	18°33	25° 6	n.a.	W15
T 16	1 47 30	27°23'23	22°51	17°49	9°26	22°49	22°49	7° 5	20°24	9°41	8°15	19°D39	18°30	25°12	n.a.	T 16
F 17	1 51 26	28°20'18	4♒50	19°54	10°32	23°28	22°42	7°13	20°27	9°42	8°14	19°39	18°26	25°19	n.a.	F 17
S 18	1 55 22	29°17'13	16°42	22° 0	11°39	24° 8	22°34	7°21	20°29	9°43	8°13	19°40	18°23	25°26	n.a.	S 18
S 19	1 59 19	0♏14'07	28°31	24° 7	12°45	24°47	22°27	7°28	20°32	9°44	8°13	19°41	18°20	25°32	n.a.	S 19
M20	2 3 15	1°11'00	10♓22	26°16	13°51	25°26	22°19	7°36	20°35	9°45	8°12	19°43	18°17	25°39	n.a.	M20
T 21	2 7 12	2° 7'53	22°20	28°25	14°57	26° 6	22°12	7°44	20°37	9°46	8°11	19°R43	18°14	25°46	n.a.	T 21
W22	2 11 8	3° 4'45	4♈29	0♏36	16° 2	26°45	22° 4	7°51	20°40	9°47	8°10	19°42	18°10	25°52	n.a.	W22
T 23	2 15 5	4° 1'37	16°51	2°47	17° 8	27°24	21°57	7°59	20°43	9°48	8° 9	19°39	18° 7	25°59	n.a.	T 23
F 24	2 19 1	4°58'29	29°28	4°58	18°13	28° 3	21°50	8° 6	20°46	9°49	8° 9	19°34	18° 4	26° 6	n.a.	F 24
S 25	2 22 58	5°55'20	12♉21	7° 9	19°18	28°42	21°43	8°14	20°49	9°50	8° 8	19°27	18° 1	26°12	n.a.	S 25
S 26	2 26 54	6°52'11	25°30	9°20	20°23	29°22	21°36	8°21	20°51	9°51	8° 7	19°20	17°58	26°19	n.a.	S 26
M27	2 30 50	7°49'03	8♊53	11°30	21°27	0♏ 1	21°28	8°29	20°54	9°53	8° 7	19°12	17°55	26°26	n.a.	M27
T 28	2 34 47	8°45'54	22°29	13°39	22°32	0°40	21°22	8°36	20°57	9°54	8° 6	19° 4	17°51	26°32	n.a.	T 28
W29	2 38 43	9°42'46	6♋16	15°48	23°36	1°19	21°15	8°44	21° 0	9°55	8° 6	18°59	17°48	26°39	n.a.	W29
T 30	2 42 40	10°39'38	20°11	17°55	24°40	1°58	21° 8	8°51	21° 3	9°57	8° 5	18°55	17°45	26°46	n.a.	T 30
F 31	2 46 36	11♏36'30	4♌13	20♏ 0	25♐43	2♏37	21♈ 1	8♎58	21♐ 6	9♑58	8♓ 5	18♓53	17♓42	26♒52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s17	29n 4	5n12	2n17	1s36	19s16	0s31	6s21	1s15	11n58	2n22	2s50	0s50	24s50	1s18	25s54	2s19	5n39	15n21	4s 0	4s20	16s 3		n.a.
T 2	5 40	28 31	4 56	1 36	1 39	19 31	0 28	6 37	1 15	11 55	2 23	2 53	0 50	24 50	1 18	25 54	2 19	5 39	15 20	4 1	4 21	16 0		n.a.
F 3	6 2	26 10	4 23	0 55	1 43	19 45	0 24	6 53	1 15	11 52	2 23	2 56	0 50	24 50	1 17	25 54	2 19	5 38	15 20	4 1	4 22	15 57		n.a.
S 4	6 25	22 10	3 32	0 13	1 45	19 58	0 21	7 8	1 15	11 50	2 23	3 0	0 50	24 50	1 17	25 53	2 19	5 37	15 20	4 0	4 23	15 54		n.a.
S 5	6 47	16 47	2 28	0s29	1 47	20 11	0 17	7 24	1 15	11 47	2 23	3 3	0 50	24 50	1 17	25 53	2 19	5 37	15 20	4 0	4 25	15 51		n.a.
M 6	7 9	10 24	1 13	1 11	1 49	20 23	0 13	7 40	1 15	11 44	2 23	3 6	0 50	24 50	1 17	25 53	2 19	5 36	15 19	3 59	4 26	15 48		n.a.
T 7	7 31	3 27	0s 6	1 54	1 49	20 35	0 10	7 55	1 15	11 42	2 23	3 10	0 51	24 50	1 17	25 53	2 19	5 36	15 19	3 59	4 27	15 45		n.a.
W 8	7 54	3s41	1 25	2 38	1 50	20 46	0 6	8 11	1 15	11 39	2 24	3 13	0 51	24 50	1 17	25 53	2 18	5 35	15 19	3 59	4 28	15 42		n.a.
T 9	8 15	10 33	2 38	3 21	1 49	20 56	0 2	8 27	1 16	11 36	2 24	3 16	0 51	24 50	1 17	25 53	2 18	5 34	15 19	4 0	4 30	15 39		n.a.
F 10	8 37	16 46	3 39	4 5	1 48	21 6	0n 2	8 42	1 16	11 33	2 24	3 20	0 51	24 51	1 17	25 53	2 18	5 34	15 18	4 2	4 31	15 36		n.a.
S 11	8 59	21 58	4 26	4 49	1 47	21 16	0 6	8 57	1 16	11 31	2 24	3 23	0 51	24 51	1 17	25 53	2 18	5 33	15 18	4 4	4 32	15 33		n.a.
S 12	9 20	25 52	4 56	5 34	1 44	21 24	0 10	9 13	1 16	11 28	2 24	3 26	0 51	24 51	1 17	25 52	2 18	5 32	15 18	4 6	4 33	15 30		n.a.
M13	9 42	28 15	5 10	6 18	1 41	21 32	0 14	9 28	1 16	11 25	2 24	3 30	0 51	24 51	1 17	25 52	2 18	5 32	15 17	4 8	4 35	15 27		n.a.
T 14	10 3	29 3	5 8	7 2	1 38	21 40	0 18	9 43	1 16	11 22	2 24	3 33	0 51	24 51	1 17	25 52	2 18	5 31	15 17	4 9	4 36	15 24		n.a.
W15	10 24	28 19	4 50	7 46	1 34	21 47	0 22	9 58	1 16	11 19	2 24	3 36	0 52	24 51	1 17	25 52	2 18	5 30	15 17	4 10	4 37	15 21		n.a.
T 16	10 45	26 14	4 20	8 30	1 29	21 53	0 26	10 13	1 16	11 17	2 24	3 39	0 52	24 51	1 17	25 52	2 18	5 30	15 16	4 11	4 39	15 18		n.a.
F 17	11 6	23 0	3 39	9 13	1 24	21 59	0 31	10 28	1 16	11 14	2 24	3 43	0 52	24 51	1 17	25 52	2 18	5 29	15 16	4 11	4 40	15 15		n.a.
S 18	11 26	18 51	2 49	9 56	1 18	22 4	0 35	10 43	1 16	11 11	2 24	3 46	0 52	24 52	1 17	25 51	2 18	5 28	15 16	4 10	4 41	15 12		n.a.
S 19	11 47	13 59	1 52	10 38	1 11	22 9	0 39	10 58	1 16	11 8	2 24	3 49	0 52	24 52	1 17	25 51	2 18	5 28	15 15	4 10	4 42	15 9		n.a.
M20	12 7	8 37	0 50	11 20	1 4	22 13	0 44	11 13	1 16	11 5	2 24	3 52	0 52	24 52	1 16	25 51	2 17	5 27	15 15	4 9	4 44	15 6		n.a.
T 21	12 27	2 53	0n14	12 1	0 56	22 16	0 48	11 27	1 16	11 2	2 24	3 55	0 52	24 52	1 16	25 51	2 17	5 27	15 15	4 9	4 45	15 3		n.a.
W22	12 47	3n 1	1 19	12 40	0 48	22 19	0 53	11 42	1 16	11 0	2 24	3 59	0 52	24 52	1 16	25 51	2 17	5 26	15 14	4 10	4 46	15 0		n.a.
T 23	13 7	8 55	2 21	13 19	0 40	22 21	0 57	11 56	1 16	10 57	2 24	4 2	0 53	24 52	1 16	25 51	2 17	5 25	15 14	4 11	4 47	14 56		n.a.
F 24	13 26	14 35	3 18	13 56	0 31	22 22	1 2	12 11	1 16	10 54	2 24	4 5	0 53	24 52	1 16	25 50	2 17	5 25	15 14	4 13	4 49	14 53		n.a.
S 25	13 46	19 44	4 5	14 32	0 22	22 23	1 7	12 25	1 16	10 51	2 24	4 8	0 53	24 53	1 16	25 50	2 17	5 24	15 13	4 16	4 50	14 50		n.a.
S 26	14 5	24 4	4 41	15 6	0 13	22 24	1 11	12 39	1 16	10 49	2 24	4 11	0 53	24 53	1 16	25 50	2 17	5 24	15 13	4 19	4 51	14 47		n.a.
M27	14 24	27 12	5 1	15 39	0 4	22 23	1 16	12 53	1 16	10 46	2 24	4 14	0 53	24 53	1 16	25 50	2 17	5 23	15 13	4 22	4 52	14 44		n.a.
T 28	14 42	28 48	5 6	16 10	0n 6	22 23	1 21	13 7	1 16	10 43	2 24	4 17	0 53	24 53	1 16	25 50	2 17	5 23	15 12	4 25	4 54	14 41		n.a.
W29	15 1	28 39	4 53	16 40	0 15	22 21	1 25	13 21	1 16	10 40	2 24	4 21	0 53	24 53	1 16	25 50	2 17	5 22	15 12	4 27	4 55	14 38		n.a.
T 30	15 19	26 42	4 22	17 7	0 25	22 19	1 30	13 35	1 16	10 38	2 24	4 24	0 53	24 53	1 16	25 49	2 17	5 22	15 12	4 28	4 56	14 35		n.a.
F 31	15s37	23n 5	3n36	17s33	0n34	22s17	1n35	13s49	1s16	10n35	2n24	4s27	0s54	24s53	1s16	25s49	2s17	5n21	15n11	4s29	4s58	14s32		n.a.

Julian Day Number = -2875248.5, Delta T = 187h02m05s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°58'37, Lahiri = -175°51'37 Julian Calendar 1 Jan. 12585 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12586 BCE

The year -12584 astronomical counting style corresponds to year 12585 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12585 BCE (-12584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 50 33	12♏33'22	18♌20	22♏ 4	26♐47	3♏16	20°R55	9♎ 5	21♐ 9	9♑59	8°R 4	18°D53	17♓39	26♒59	n.a.	S 1
S 2	2 54 29	13°30'15	2♍32	24° 7	27°50	3°55	20♈48	9°13	21°12	10° 1	8♓ 4	18♓54	17°36	27° 6	n.a.	S 2
M 3	2 58 26	14°27'08	16°47	26° 7	28°53	4°34	20°42	9°20	21°15	10° 2	8° 3	18°R54	17°32	27°12	n.a.	M 3
T 4	3 2 22	15°24'01	1♎ 1	28° 5	29°55	5°13	20°35	9°27	21°18	10° 4	8° 3	18°54	17°29	27°19	n.a.	T 4
W 5	3 6 19	16°20'55	15°14	0♐ 2	0♑58	5°52	20°29	9°34	21°22	10° 5	8° 3	18°51	17°26	27°26	n.a.	W 5
T 6	3 10 15	17°17'50	29°21	1°56	2° 0	6°31	20°23	9°41	21°25	10° 6	8° 2	18°46	17°23	27°32	n.a.	T 6
F 7	3 14 12	18°14'44	13♏17	3°49	3° 2	7° 9	20°17	9°48	21°28	10° 8	8° 2	18°39	17°20	27°39	n.a.	F 7
S 8	3 18 8	19°11'40	26°59	5°39	4° 3	7°48	20°11	9°55	21°31	10°10	8° 2	18°30	17°16	27°46	n.a.	S 8
S 9	3 22 5	20° 8'35	10♐23	7°27	5° 5	8°27	20° 5	10° 2	21°34	10°11	8° 1	18°19	17°13	27°52	n.a.	S 9
M10	3 26 2	21° 5'31	23°28	9°13	6° 6	9° 6	20° 0	10° 9	21°38	10°13	8° 1	18° 9	17°10	27°59	n.a.	M10
T 11	3 29 58	22° 2'28	6♑13	10°57	7° 6	9°45	19°54	10°15	21°41	10°14	8° 1	18° 0	17° 7	28° 6	n.a.	T 11
W12	3 33 55	22°59'24	18°40	12°38	8° 7	10°23	19°49	10°22	21°44	10°16	8° 1	17°53	17° 4	28°12	n.a.	W12
T 13	3 37 51	23°56'21	0♒50	14°18	9° 7	11° 2	19°44	10°29	21°48	10°18	8° 1	17°49	17° 1	28°19	n.a.	T 13
F 14	3 41 48	24°53'18	12°48	15°55	10° 6	11°41	19°39	10°35	21°51	10°19	8° 1	17°46	16°57	28°26	n.a.	F 14
S 15	3 45 44	25°50'15	24°39	17°30	11° 6	12°19	19°34	10°42	21°54	10°21	8° 1	17°D45	16°54	28°32	n.a.	S 15
S 16	3 49 41	26°47'13	6♓29	19° 2	12° 5	12°58	19°29	10°48	21°58	10°23	8°D 1	17°46	16°51	28°39	n.a.	S 16
M17	3 53 37	27°44'10	18°21	20°33	13° 3	13°37	19°25	10°55	22° 1	10°24	8° 1	17°R46	16°48	28°46	n.a.	M17
T 18	3 57 34	28°41'09	0♈22	22° 1	14° 1	14°15	19°20	11° 1	22° 5	10°26	8° 1	17°45	16°45	28°52	n.a.	T 18
W19	4 1 30	29°38'08	12°36	23°27	14°59	14°54	19°16	11° 7	22° 8	10°28	8° 1	17°43	16°42	28°59	n.a.	W19
T 20	4 5 27	0♐35'07	25° 7	24°51	15°56	15°33	19°12	11°14	22°12	10°30	8° 1	17°38	16°38	29° 5	n.a.	T 20
F 21	4 9 24	1°32'07	7♑58	26°13	16°53	16°11	19° 8	11°20	22°15	10°32	8° 1	17°30	16°35	29°12	n.a.	F 21
S 22	4 13 20	2°29'08	21° 9	27°32	17°50	16°50	19° 4	11°26	22°19	10°33	8° 1	17°21	16°32	29°19	n.a.	S 22
S 23	4 17 17	3°26'10	4♊40	28°48	18°46	17°28	19° 1	11°32	22°22	10°35	8° 2	17°10	16°29	29°25	n.a.	S 23
M24	4 21 13	4°23'13	18°28	0♑ 2	19°41	18° 7	18°57	11°38	22°26	10°37	8° 2	16°58	16°26	29°32	n.a.	M24
T 25	4 25 10	5°20'16	2♋30	1°14	20°36	18°45	18°54	11°44	22°29	10°39	8° 2	16°47	16°22	29°39	n.a.	T 25
W26	4 29 7	6°17'21	16°40	2°23	21°31	19°24	18°51	11°50	22°33	10°41	8° 2	16°39	16°19	29°45	n.a.	W26
T 27	4 33 3	7°14'27	0♌55	3°30	22°25	20° 2	18°48	11°55	22°36	10°43	8° 3	16°32	16°16	29°52	n.a.	T 27
F 28	4 37 0	8°11'34	15° 9	4°33	23°19	20°40	18°45	12° 1	22°40	10°45	8° 3	16°29	16°13	29°59	n.a.	F 28
S 29	4 40 57	9♐ 8'43	29♌21	5♑34	24♑11	21♏19	18♈42	12♎ 7	22♐43	10♑47	8♓ 3	16♓28	16♓10	0♓ 5	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s55	18n 7	2n36	17s58	0n44	22s14	1n40	14s 3	1s16	10n32	2n24	4s30	0s54	24s54	1s16	25s49	2s16	5n20	15n11	4s29	4s59	14s29		n.a.
S 2	16 13	12 8	1 27	18 20	0 53	22 10	1 45	14 16	1 16	10 30	2 24	4 33	0 54	24 54	1 16	25 49	2 16	5 20	15 10	4 29	5 0	14 25		n.a.
M 3	16 30	5 30	0 11	18 41	1 2	22 6	1 49	14 30	1 16	10 27	2 24	4 36	0 54	24 54	1 16	25 49	2 16	5 19	15 10	4 29	5 1	14 22		n.a.
T 4	16 47	1s24	1s 4	19 0	1 10	22 2	1 54	14 43	1 16	10 25	2 24	4 39	0 54	24 54	1 16	25 49	2 16	5 19	15 10	4 29	5 3	14 19		n.a.
W 5	17 4	8 12	2 16	19 18	1 18	21 57	1 59	14 56	1 16	10 22	2 23	4 42	0 54	24 54	1 16	25 48	2 16	5 18	15 9	4 30	5 4	14 16		n.a.
T 6	17 20	14 33	3 18	19 34	1 26	21 51	2 4	15 9	1 16	10 20	2 23	4 45	0 55	24 54	1 16	25 48	2 16	5 18	15 9	4 32	5 5	14 13		n.a.
F 7	17 36	20 5	4 8	19 49	1 34	21 45	2 9	15 22	1 16	10 17	2 23	4 48	0 55	24 55	1 16	25 48	2 16	5 17	15 8	4 35	5 6	14 10		n.a.
S 8	17 52	24 27	4 42	20 2	1 41	21 39	2 14	15 35	1 16	10 15	2 23	4 51	0 55	24 55	1 16	25 48	2 16	5 17	15 8	4 39	5 8	14 7		n.a.
S 9	18 8	27 25	5 0	20 14	1 48	21 32	2 18	15 48	1 16	10 12	2 23	4 53	0 55	24 55	1 16	25 48	2 16	5 17	15 8	4 43	5 9	14 4		n.a.
M10	18 24	28 48	5 2	20 25	1 54	21 24	2 23	16 1	1 16	10 10	2 23	4 56	0 55	24 55	1 15	25 47	2 16	5 16	15 7	4 47	5 10	14 0		n.a.
T 11	18 39	28 35	4 48	20 34	2 0	21 17	2 28	16 13	1 15	10 8	2 22	4 59	0 55	24 55	1 15	25 47	2 16	5 16	15 7	4 50	5 11	13 57		n.a.
W12	18 54	26 55	4 21	20 42	2 6	21 8	2 33	16 26	1 15	10 6	2 22	5 2	0 55	24 56	1 15	25 47	2 16	5 15	15 6	4 53	5 13	13 54		n.a.
T 13	19 8	24 0	3 42	20 50	2 11	21 0	2 38	16 38	1 15	10 3	2 22	5 5	0 56	24 56	1 15	25 47	2 16	5 15	15 6	4 55	5 14	13 51		n.a.
F 14	19 22	20 6	2 55	20 56	2 15	20 50	2 42	16 50	1 15	10 1	2 22	5 8	0 56	24 56	1 15	25 47	2 16	5 14	15 5	4 56	5 15	13 48		n.a.
S 15	19 36	15 27	2 0	21 2	2 19	20 41	2 47	17 3	1 15	9 59	2 22	5 10	0 56	24 56	1 15	25 46	2 16	5 14	15 5	4 56	5 16	13 45		n.a.
S 16	19 50	10 14	1 0	21 6	2 22	20 31	2 52	17 15	1 15	9 57	2 21	5 13	0 56	24 56	1 15	25 46	2 15	5 14	15 5	4 56	5 18	13 42		n.a.
M17	20 3	4 39	0n 3	21 10	2 25	20 21	2 57	17 26	1 15	9 55	2 21	5 16	0 56	24 56	1 15	25 46	2 15	5 13	15 4	4 56	5 19	13 38		n.a.
T 18	20 16	1n10	1 6	21 14	2 28	20 10	3 1	17 38	1 15	9 53	2 21	5 19	0 56	24 57	1 15	25 46	2 15	5 13	15 4	4 56	5 20	13 35		n.a.
W19	20 29	7 2	2 8	21 16	2 30	19 59	3 6	17 50	1 15	9 51	2 21	5 21	0 57	24 57	1 15	25 46	2 15	5 12	15 3	4 57	5 22	13 32		n.a.
T 20	20 41	12 46	3 4	21 19	2 31	19 48	3 11	18 1	1 15	9 49	2 20	5 24	0 57	24 57	1 15	25 45	2 15	5 12	15 3	4 59	5 23	13 29		n.a.
F 21	20 53	18 6	3 53	21 21	2 32	19 37	3 15	18 13	1 15	9 48	2 20	5 26	0 57	24 57	1 15	25 45	2 15	5 12	15 3	5 2	5 24	13 26		n.a.
S 22	21 5	22 45	4 30	21 22	2 33	19 25	3 20	18 24	1 15	9 46	2 20	5 29	0 57	24 57	1 15	25 45	2 15	5 11	15 2	5 6	5 25	13 23		n.a.
S 23	21 16	26 19	4 53	21 23	2 32	19 13	3 24	18 35	1 14	9 44	2 20	5 32	0 57	24 58	1 15	25 45	2 15	5 11	15 2	5 10	5 27	13 19		n.a.
M24	21 27	28 24	5 0	21 25	2 32	19 1	3 29	18 46	1 14	9 43	2 19	5 34	0 57	24 58	1 15	25 45	2 15	5 11	15 1	5 15	5 28	13 16		n.a.
T 25	21 37	28 44	4 49	21 26	2 30	18 48	3 33	18 57	1 14	9 41	2 19	5 37	0 58	24 58	1 15	25 44	2 15	5 11	15 1	5 19	5 29	13 13		n.a.
W26	21 48	27 11	4 21	21 27	2 28	18 36	3 37	19 8	1 14	9 40	2 19	5 39	0 58	24 58	1 15	25 44	2 15	5 10	15 0	5 23	5 30	13 10		n.a.
T 27	21 57	23 52	3 36	21 28	2 26	18 23	3 42	19 18	1 14	9 38	2 19	5 42	0 58	24 58	1 15	25 44	2 15	5 10	15 0	5 25	5 32	13 7		n.a.
F 28	22 7	19 7	2 37	21 29	2 23	18 10	3 46	19 29	1 14	9 37	2 18	5 44	0 58	24 58	1 15	25 44	2 15	5 10	15 0	5 26	5 33	13 3		n.a.
S 29	22s16	13n19	1n29	21s30	2n19	17s57	3n50	19s39	1s14	9n36	2n18	5s47	0s58	24s59	1s15	25s43	2s15	5n 9	14n59	5s27	5s34	13s 0		n.a.

Julian Day Number = -2875217.5, Delta T = 187h01m58s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°58'33, Lahiri = -175°51'33 Julian Calendar 1 Feb. 12585 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12586 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12585 BCE (-12584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 44 53	10♐ 5'53	13♍29	6♑32	25♑ 4	21♏57	18°R40	12♎12	22♐47	10♑49	8♓ 4	16°R27	16♓ 7	0♓12	n.a.	S 1
M 2	4 48 50	11° 3'04	27°32	7°27	25°56	22°36	18♈38	12°18	22°51	10°51	8° 4	16♓27	16° 3	0°19	n.a.	M 2
T 3	4 52 46	12° 0'17	11♎29	8°18	26°47	23°14	18°36	12°23	22°54	10°53	8° 5	16°26	16° 0	0°25	n.a.	T 3
W 4	4 56 43	12°57'31	25°19	9° 7	27°38	23°52	18°34	12°29	22°58	10°55	8° 5	16°22	15°57	0°32	n.a.	W 4
T 5	5 0 40	13°54'47	9♏ 1	9°52	28°27	24°31	18°32	12°34	23° 2	10°57	8° 6	16°15	15°54	0°39	n.a.	T 5
F 6	5 4 36	14°52'04	22°33	10°33	29°17	25° 9	18°31	12°39	23° 5	10°59	8° 7	16° 6	15°51	0°45	n.a.	F 6
S 7	5 8 33	15°49'23	5♐53	11°10	0♒ 5	25°47	18°29	12°44	23° 9	11° 1	8° 7	15°54	15°47	0°52	n.a.	S 7
S 8	5 12 30	16°46'43	18°59	11°44	0°53	26°25	18°28	12°49	23°13	11° 3	8° 8	15°42	15°44	0°59	n.a.	S 8
M 9	5 16 26	17°44'04	1♑50	12°13	1°40	27° 4	18°27	12°54	23°16	11° 5	8° 9	15°29	15°41	1° 5	n.a.	M 9
T 10	5 20 23	18°41'27	14°25	12°38	2°27	27°42	18°26	12°59	23°20	11° 7	8° 9	15°17	15°38	1°12	n.a.	T 10
W11	5 24 20	19°38'51	26°44	12°59	3°12	28°20	18°26	13° 4	23°24	11° 9	8°10	15° 8	15°35	1°19	n.a.	W11
T 12	5 28 16	20°36'17	8♒51	13°15	3°57	28°58	18°25	13° 9	23°27	11°11	8°11	15° 1	15°32	1°25	n.a.	T 12
F 13	5 32 13	21°33'43	20°46	13°26	4°41	29°37	18°25	13°13	23°31	11°13	8°12	14°57	15°28	1°32	n.a.	F 13
S 14	5 36 10	22°31'11	2♓36	13°33	5°24	0♐15	18°D25	13°18	23°35	11°16	8°13	14°55	15°25	1°39	n.a.	S 14
S 15	5 40 6	23°28'40	14°23	13°R34	6° 6	0°53	18°25	13°22	23°38	11°18	8°13	14°D55	15°22	1°45	n.a.	S 15
M16	5 44 3	24°26'11	26°15	13°30	6°47	1°31	18°25	13°26	23°42	11°20	8°14	14°R55	15°19	1°52	n.a.	M16
T 17	5 48 0	25°23'43	8♈16	13°21	7°26	2° 9	18°26	13°31	23°46	11°22	8°15	14°54	15°16	1°58	n.a.	T 17
W18	5 51 56	26°21'16	20°32	13° 7	8° 5	2°47	18°27	13°35	23°49	11°24	8°16	14°52	15°13	2° 5	n.a.	W18
T 19	5 55 53	27°18'51	3♉ 6	12°47	8°43	3°25	18°27	13°39	23°53	11°26	8°17	14°48	15° 9	2°12	n.a.	T 19
F 20	5 59 50	28°16'27	16° 4	12°23	9°20	4° 3	18°28	13°43	23°57	11°29	8°18	14°41	15° 6	2°18	n.a.	F 20
S 21	6 3 46	29°14'04	29°27	11°54	9°55	4°41	18°30	13°47	24° 0	11°31	8°19	14°32	15° 3	2°25	n.a.	S 21
S 22	6 7 43	0♑11'44	13♊14	11°20	10°29	5°20	18°31	13°51	24° 4	11°33	8°20	14°21	15° 0	2°32	n.a.	S 22
M23	6 11 40	1° 9'25	27°23	10°42	11° 2	5°58	18°33	13°54	24° 8	11°35	8°21	14°10	14°57	2°38	n.a.	M23
T 24	6 15 36	2° 7'08	11♋48	10° 1	11°34	6°36	18°34	13°58	24°11	11°37	8°23	14° 0	14°53	2°45	n.a.	T 24
W25	6 19 33	3° 4'53	26°24	9°17	12° 4	7°14	18°36	14° 1	24°15	11°40	8°24	13°51	14°50	2°52	n.a.	W25
T 26	6 23 30	4° 2'39	11♌ 3	8°30	12°32	7°52	18°38	14° 5	24°19	11°42	8°25	13°45	14°47	2°58	n.a.	T 26
F 27	6 27 27	5° 0'28	25°38	7°42	13° 0	8°30	18°41	14° 8	24°22	11°44	8°26	13°42	14°44	3° 5	n.a.	F 27
S 28	6 31 23	5°58'18	10♍ 5	6°53	13°25	9° 8	18°43	14°11	24°26	11°46	8°27	13°D40	14°41	3°12	n.a.	S 28
S 29	6 35 20	6°56'11	24°20	6° 5	13°49	9°45	18°46	14°15	24°30	11°49	8°29	13°41	14°38	3°18	n.a.	S 29
M30	6 39 17	7°54'07	8♎22	5°18	14°12	10°23	18°49	14°18	24°33	11°51	8°30	13°R41	14°34	3°25	n.a.	M30
T 31	6 43 13	8♑52'04	22♎11	4♑33	14♒32	11♐ 1	18♈52	14♎21	24♐37	11♑53	8♓31	13♓40	14♓31	3♓32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s25	6n52	0n16	21s32	2n15	17s44	3n54	19s49	1s14	9n35	2n18	5s49	0s59	24s59	1s15	25s43	2s15	5n 9	14n59	5s27	5s35	12s57		n.a.
M 2	22 33	0 7	0s58	21 34	2 10	17 30	3 58	19 59	1 14	9 33	2 17	5 51	0 59	24 59	1 15	25 43	2 15	5 9	14 58	5 27	5 37	12 54		n.a.
T 3	22 41	6s35	2 8	21 36	2 4	17 17	4 2	20 9	1 13	9 32	2 17	5 54	0 59	24 59	1 15	25 43	2 15	5 9	14 58	5 28	5 38	12 51		n.a.
W 4	22 49	12 55	3 9	21 39	1 58	17 3	4 6	20 19	1 13	9 31	2 17	5 56	0 59	24 59	1 15	25 43	2 15	5 9	14 57	5 29	5 39	12 47		n.a.
T 5	22 56	18 34	3 59	21 42	1 51	16 50	4 9	20 28	1 13	9 30	2 17	5 58	0 59	25 0	1 15	25 42	2 15	5 8	14 57	5 32	5 40	12 44		n.a.
F 6	23 3	23 12	4 35	21 47	1 44	16 36	4 13	20 38	1 13	9 29	2 16	6 0	0 59	25 0	1 15	25 42	2 14	5 8	14 57	5 36	5 42	12 41		n.a.
S 7	23 9	26 34	4 55	21 51	1 36	16 23	4 16	20 47	1 13	9 29	2 16	6 3	1 0	25 0	1 15	25 42	2 14	5 8	14 56	5 40	5 43	12 38		n.a.
S 8	23 15	28 26	4 59	21 57	1 27	16 9	4 20	20 56	1 13	9 28	2 16	6 5	1 0	25 0	1 15	25 42	2 14	5 8	14 56	5 45	5 44	12 35		n.a.
M 9	23 21	28 43	4 48	22 4	1 18	15 56	4 23	21 5	1 13	9 27	2 15	6 7	1 0	25 0	1 15	25 42	2 14	5 8	14 55	5 50	5 45	12 31		n.a.
T 10	23 26	27 29	4 22	22 11	1 8	15 42	4 26	21 14	1 12	9 27	2 15	6 9	1 0	25 0	1 15	25 41	2 14	5 8	14 55	5 55	5 47	12 28		n.a.
W11	23 31	24 55	3 45	22 20	0 58	15 29	4 29	21 22	1 12	9 26	2 15	6 11	1 0	25 1	1 15	25 41	2 14	5 8	14 55	5 58	5 48	12 25		n.a.
T 12	23 35	21 17	2 58	22 29	0 47	15 16	4 32	21 31	1 12	9 26	2 14	6 13	1 1	25 1	1 15	25 41	2 14	5 8	14 54	6 1	5 49	12 22		n.a.
F 13	23 39	16 49	2 4	22 39	0 35	15 3	4 35	21 39	1 12	9 25	2 14	6 15	1 1	25 1	1 15	25 41	2 14	5 7	14 54	6 3	5 50	12 18		n.a.
S 14	23 42	11 46	1 5	22 51	0 23	14 50	4 37	21 47	1 12	9 25	2 14	6 17	1 1	25 1	1 15	25 40	2 14	5 7	14 53	6 4	5 52	12 15		n.a.
S 15	23 45	6 19	0 3	23 3	0 10	14 38	4 40	21 55	1 12	9 25	2 13	6 19	1 1	25 1	1 15	25 40	2 14	5 7	14 53	6 4	5 53	12 12		n.a.
M16	23 48	0 37	1n 0	23 17	0s 3	14 25	4 42	22 3	1 11	9 24	2 13	6 21	1 1	25 2	1 15	25 40	2 14	5 7	14 53	6 4	5 54	12 9		n.a.
T 17	23 50	5n11	2 0	23 31	0 16	14 13	4 44	22 11	1 11	9 24	2 13	6 23	1 2	25 2	1 15	25 40	2 14	5 7	14 52	6 4	5 55	12 6		n.a.
W18	23 52	10 54	2 57	23 46	0 30	14 1	4 46	22 19	1 11	9 24	2 12	6 25	1 2	25 2	1 15	25 40	2 14	5 7	14 52	6 5	5 57	12 2		n.a.
T 19	23 54	16 19	3 46	24 2	0 44	13 50	4 47	22 26	1 11	9 24	2 12	6 27	1 2	25 2	1 15	25 39	2 14	5 7	14 51	6 7	5 58	11 59		n.a.
F 20	23 55	21 12	4 25	24 19	0 58	13 39	4 49	22 33	1 11	9 24	2 12	6 28	1 2	25 2	1 15	25 39	2 14	5 7	14 51	6 9	5 59	11 56		n.a.
S 21	23 55	25 10	4 51	24 35	1 12	13 28	4 50	22 40	1 10	9 25	2 11	6 30	1 3	25 2	1 15	25 39	2 14	5 7	14 51	6 13	6 0	11 53		n.a.
S 22	23 55	27 50	5 1	24 52	1 26	13 18	4 51	22 47	1 10	9 25	2 11	6 32	1 3	25 3	1 15	25 39	2 14	5 7	14 50	6 17	6 2	11 49		n.a.
M23	23 55	28 48	4 53	25 9	1 40	13 9	4 52	22 54	1 10	9 25	2 11	6 34	1 3	25 3	1 15	25 38	2 14	5 7	14 50	6 21	6 3	11 46		n.a.
T 24	23 54	27 50	4 27	25 26	1 53	12 59	4 53	23 0	1 10	9 26	2 10	6 35	1 3	25 3	1 15	25 38	2 14	5 7	14 49	6 25	6 4	11 43		n.a.
W25	23 53	24 57	3 43	25 42	2 6	12 51	4 53	23 7	1 10	9 26	2 10	6 37	1 3	25 3	1 15	25 38	2 14	5 8	14 49	6 29	6 5	11 40		n.a.
T 26	23 51	20 26	2 44	25 57	2 18	12 43	4 53	23 13	1 9	9 26	2 10	6 38	1 4	25 3	1 15	25 38	2 14	5 8	14 49	6 31	6 7	11 36		n.a.
F 27	23 49	14 43	1 34	26 11	2 29	12 35	4 53	23 19	1 9	9 27	2 9	6 40	1 4	25 4	1 15	25 38	2 14	5 8	14 48	6 32	6 8	11 33		n.a.
S 28	23 47	8 14	0 19	26 24	2 39	12 29	4 52	23 25	1 9	9 28	2 9	6 41	1 4	25 4	1 15	25 37	2 14	5 8	14 48	6 33	6 9	11 30		n.a.
S 29	23 44	1 26	0s56	26 35	2 47	12 23	4 51	23 30	1 9	9 28	2 9	6 43	1 4	25 4	1 15	25 37	2 14	5 8	14 48	6 33	6 10	11 27		n.a.
M30	23 41	5s20	2 7	26 44	2 55	12 17	4 50	23 36	1 9	9 29	2 8	6 44	1 4	25 4	1 15	25 37	2 14	5 8	14 47	6 33	6 12	11 23		n.a.
T 31	23s37	11s44	3s10	26s52	3s 1	12s13	4n49	23s41	1s 8	9n30	2n 8	6s45	1s 5	25s 4	1s15	25s37	2s14	5n 8	14n47	6s33	6s13	11s20		n.a.

Julian Day Number = -2875188.5, Delta T = 187h01m50s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°58'29, Lahiri = -175°51'29 Julian Calendar 1 March 12585 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12586 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12585 BCE (-12584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 47 10	9♉50'03	5♏46	3°R51	14♒51	11♐39	18♈55	14♎23	24♐40	11♉55	8♓33	13°R37	14♓28	3♓38	n.a.	W 1
T 2	6 51 7	10°48'06	19° 9	3♉13	15° 8	12°17	18°58	14°26	24°44	11°58	8°34	13♓32	14°25	3°45	n.a.	T 2
F 3	6 55 3	11°46'10	2♐20	2°40	15°23	12°55	19° 2	14°29	24°48	12° 0	8°36	13°25	14°22	3°52	n.a.	F 3
S 4	6 59 0	12°44'17	15°18	2°13	15°37	13°33	19° 6	14°31	24°51	12° 2	8°37	13°15	14°19	3°58	n.a.	S 4
S 5	7 2 57	13°42'26	28° 4	1°52	15°48	14°11	19° 9	14°34	24°55	12° 4	8°39	13° 4	14°15	4° 5	n.a.	S 5
M 6	7 6 54	14°40'37	10♉37	1°38	15°57	14°49	19°13	14°36	24°58	12° 7	8°40	12°54	14°12	4°11	n.a.	M 6
T 7	7 10 50	15°38'50	22°58	1°D30	16° 4	15°27	19°18	14°38	25° 2	12° 9	8°42	12°44	14° 9	4°18	n.a.	T 7
W 8	7 14 47	16°37'05	5♒ 7	1°31	16° 9	16° 4	19°22	14°40	25° 5	12°11	8°43	12°36	14° 6	4°25	n.a.	W 8
T 9	7 18 44	17°35'22	17° 7	1°39	16°12	16°42	19°27	14°42	25° 9	12°13	8°45	12°30	14° 3	4°31	n.a.	T 9
F 10	7 22 40	18°33'42	28°58	1°54	16°R13	17°20	19°31	14°44	25°12	12°15	8°46	12°27	13°59	4°38	n.a.	F 10
S 11	7 26 37	19°32'03	10♓45	2°18	16°11	17°58	19°36	14°46	25°16	12°18	8°48	12°D26	13°56	4°45	n.a.	S 11
S 12	7 30 34	20°30'26	22°32	2°49	16° 7	18°36	19°41	14°47	25°19	12°20	8°49	12°26	13°53	4°51	n.a.	S 12
M13	7 34 30	21°28'51	4♈22	3°29	16° 0	19°13	19°46	14°49	25°22	12°22	8°51	12°28	13°50	4°58	n.a.	M13
T 14	7 38 27	22°27'18	16°21	4°15	15°52	19°51	19°52	14°50	25°26	12°24	8°53	12°29	13°47	5° 5	n.a.	T 14
W15	7 42 24	23°25'48	28°35	5° 9	15°41	20°29	19°57	14°52	25°29	12°27	8°55	12°R29	13°44	5°11	n.a.	W15
T 16	7 46 20	24°24'19	11♉ 8	6°10	15°27	21° 7	20° 3	14°53	25°33	12°29	8°56	12°27	13°40	5°18	n.a.	T 16
F 17	7 50 17	25°22'52	24° 5	7°18	15°12	21°44	20° 9	14°54	25°36	12°31	8°58	12°24	13°37	5°25	n.a.	F 17
S 18	7 54 14	26°21'27	7♊28	8°32	14°54	22°22	20°15	14°55	25°39	12°33	9° 0	12°18	13°34	5°31	n.a.	S 18
S 19	7 58 10	27°20'05	21°20	9°51	14°33	23° 0	20°21	14°56	25°42	12°35	9° 2	12°12	13°31	5°38	n.a.	S 19
M20	8 2 7	28°18'44	5♋38	11°17	14°11	23°37	20°27	14°57	25°46	12°38	9° 3	12° 5	13°28	5°45	n.a.	M20
T 21	8 6 4	29°17'26	20°17	12°47	13°47	24°15	20°33	14°57	25°49	12°40	9° 5	11°58	13°25	5°51	n.a.	T 21
W22	8 10 0	0♒16'10	5♌12	14°21	13°21	24°53	20°40	14°58	25°52	12°42	9° 7	11°53	13°21	5°58	n.a.	W22
T 23	8 13 57	1°14'57	20°13	15°59	12°53	25°30	20°47	14°58	25°55	12°44	9° 9	11°49	13°18	6° 5	n.a.	T 23
F 24	8 17 54	2°13'45	5♍11	17°41	12°24	26° 8	20°54	14°59	25°58	12°46	9°11	11°D48	13°15	6°11	n.a.	F 24
S 25	8 21 50	3°12'37	19°59	19°26	11°53	26°45	21° 1	14°59	26° 2	12°48	9°13	11°48	13°12	6°18	n.a.	S 25
S 26	8 25 47	4°11'30	4♎31	21°13	11°20	27°23	21° 8	14°R59	26° 5	12°50	9°15	11°49	13° 9	6°24	n.a.	S 26
M27	8 29 44	5°10'27	18°44	23° 2	10°47	28° 1	21°15	14°59	26° 8	12°53	9°17	11°50	13° 5	6°31	n.a.	M27
T 28	8 33 40	6° 9'26	2♏36	24°53	10°13	28°38	21°22	14°59	26°11	12°55	9°19	11°R51	13° 2	6°38	n.a.	T 28
W29	8 37 37	7° 8'28	16° 8	26°45	9°38	29°16	21°30	14°58	26°14	12°57	9°21	11°51	12°59	6°44	n.a.	W29
T 30	8 41 34	8♒ 7'33	29♏21	28♉37	9♒ 3	29♐53	21♈38	14♎58	26♐17	12♉59	9♓23	11♓49	12♓56	6♓51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s33	17s29	4s 0	26s58	3s 5	12s 9	4n47	23s46	1s 8	9n31	2n 8	6s47	1s 5	25s 4	1s15	25s36	2s14	5n 9	14n47	6s34	6s14	11s17		n.a.
T 2	23 28	22 18	4 37	27 2	3 8	12 6	4 45	23 51	1 8	9 32	2 7	6 48	1 5	25 4	1 15	25 36	2 14	5 9	14 46	6 36	6 15	11 13		n.a.
F 3	23 23	25 55	4 58	27 4	3 9	12 4	4 42	23 56	1 8	9 33	2 7	6 49	1 5	25 5	1 15	25 36	2 14	5 9	14 46	6 39	6 17	11 10		n.a.
S 4	23 18	28 7	5 3	27 4	3 9	12 3	4 39	24 1	1 7	9 34	2 7	6 51	1 6	25 5	1 15	25 36	2 14	5 9	14 46	6 43	6 18	11 7		n.a.
S 5	23 12	28 48	4 53	27 3	3 8	12 3	4 36	24 5	1 7	9 35	2 6	6 52	1 6	25 5	1 15	25 36	2 14	5 9	14 45	6 47	6 19	11 4		n.a.
M 6	23 6	27 58	4 29	27 0	3 5	12 4	4 32	24 9	1 7	9 37	2 6	6 53	1 6	25 5	1 15	25 35	2 14	5 10	14 45	6 51	6 20	11 0		n.a.
T 7	22 59	25 45	3 53	26 56	3 0	12 6	4 28	24 13	1 7	9 38	2 6	6 54	1 6	25 5	1 15	25 35	2 14	5 10	14 45	6 55	6 22	10 57		n.a.
W 8	22 52	22 23	3 6	26 50	2 55	12 9	4 23	24 17	1 6	9 39	2 5	6 55	1 6	25 5	1 15	25 35	2 14	5 10	14 44	6 58	6 23	10 54		n.a.
T 9	22 44	18 7	2 11	26 43	2 48	12 13	4 18	24 21	1 6	9 41	2 5	6 56	1 7	25 6	1 15	25 35	2 14	5 10	14 44	7 0	6 24	10 50		n.a.
F 10	22 36	13 11	1 12	26 35	2 40	12 18	4 12	24 25	1 6	9 42	2 5	6 57	1 7	25 6	1 15	25 34	2 14	5 11	14 44	7 2	6 25	10 47		n.a.
S 11	22 28	7 49	0 9	26 26	2 31	12 24	4 6	24 28	1 6	9 44	2 4	6 58	1 7	25 6	1 15	25 34	2 14	5 11	14 43	7 2	6 27	10 44		n.a.
S 12	22 19	2 12	0n54	26 16	2 22	12 32	3 59	24 31	1 5	9 46	2 4	6 59	1 7	25 6	1 15	25 34	2 14	5 11	14 43	7 2	6 28	10 41		n.a.
M13	22 10	3n32	1 55	26 5	2 12	12 41	3 52	24 34	1 5	9 47	2 4	6 59	1 8	25 6	1 15	25 34	2 14	5 12	14 43	7 1	6 29	10 37		n.a.
T 14	22 0	9 12	2 52	25 53	2 1	12 51	3 45	24 37	1 5	9 49	2 3	7 0	1 8	25 6	1 15	25 34	2 14	5 12	14 42	7 1	6 30	10 34		n.a.
W15	21 51	14 39	3 43	25 39	1 49	13 2	3 36	24 39	1 4	9 51	2 3	7 1	1 8	25 7	1 15	25 33	2 14	5 12	14 42	7 1	6 32	10 31		n.a.
T 16	21 40	19 38	4 24	25 25	1 38	13 14	3 28	24 42	1 4	9 53	2 3	7 2	1 8	25 7	1 15	25 33	2 14	5 13	14 42	7 2	6 33	10 27		n.a.
F 17	21 29	23 54	4 53	25 10	1 26	13 28	3 18	24 44	1 4	9 55	2 2	7 2	1 9	25 7	1 15	25 33	2 14	5 13	14 42	7 3	6 34	10 24		n.a.
S 18	21 18	27 3	5 7	24 53	1 14	13 42	3 8	24 46	1 4	9 57	2 2	7 3	1 9	25 7	1 15	25 33	2 14	5 14	14 41	7 5	6 35	10 21		n.a.
S 19	21 7	28 42	5 4	24 35	1 2	13 58	2 58	24 48	1 3	9 59	2 2	7 3	1 9	25 7	1 15	25 33	2 14	5 14	14 41	7 7	6 37	10 18		n.a.
M20	20 55	28 31	4 43	24 16	0 50	14 15	2 47	24 49	1 3	10 1	2 1	7 4	1 9	25 7	1 15	25 32	2 14	5 15	14 41	7 10	6 38	10 14		n.a.
T 21	20 43	26 22	4 2	23 56	0 38	14 33	2 36	24 51	1 3	10 3	2 1	7 4	1 10	25 7	1 15	25 32	2 14	5 15	14 41	7 13	6 39	10 11		n.a.
W22	20 30	22 21	3 5	23 35	0 26	14 52	2 24	24 52	1 2	10 5	2 1	7 5	1 10	25 8	1 15	25 32	2 14	5 15	14 40	7 15	6 40	10 8		n.a.
T 23	20 17	16 51	1 54	23 12	0 15	15 12	2 12	24 53	1 2	10 8	2 1	7 5	1 10	25 8	1 15	25 32	2 14	5 16	14 40	7 16	6 42	10 4		n.a.
F 24	20 4	10 21	0 36	22 48	0 4	15 32	1 59	24 54	1 2	10 10	2 0	7 6	1 10	25 8	1 16	25 32	2 14	5 16	14 40	7 17	6 43	10 1		n.a.
S 25	19 50	3 22	0s44	22 23	0n 7	15 54	1 46	24 55	1 1	10 13	2 0	7 6	1 10	25 8	1 16	25 31	2 14	5 17	14 40	7 17	6 44	9 58		n.a.
S 26	19 36	3s40	2 0	21 56	0 17	16 16	1 32	24 55	1 1	10 15	2 0	7 6	1 11	25 8	1 16	25 31	2 14	5 17	14 39	7 16	6 45	9 54		n.a.
M27	19 21	10 22	3 7	21 29	0 27	16 38	1 18	24 56	1 1	10 18	1 59	7 6	1 11	25 8	1 16	25 31	2 14	5 18	14 39	7 16	6 47	9 51		n.a.
T 28	19 7	16 24	4 2	21 0	0 36	17 1	1 4	24 56	1 0	10 20	1 59	7 7	1 11	25 8	1 16	25 31	2 14	5 18	14 39	7 16	6 48	9 48		n.a.
W29	18 52	21 29	4 41	20 30	0 45	17 24	0 50	24 56	1 0	10 23	1 59	7 7	1 11	25 8	1 16	25 31	2 14	5 19	14 39	7 16	6 49	9 44		n.a.
T 30	18s36	25s22	5s 4	20s 0	0n53	17s48	0n36	24s56	1s 0	10n25	1n58	7s 7	1s12	25s 9	1s16	25s30	2s14	5n20	14n39	7s16	6s50	9s41		n.a.

Julian Day Number = -2875157.5, Delta T = 187h01m42s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°58'25, Lahiri = -175°51'25 Julian Calendar 1 Apr. 12585 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12586 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12585 BCE (-12584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 45 30	9♒ 6'40	12♐17	0♒31	8°R28	0♑31	21♈45	14°R57	26♐20	13♑ 1	9♓25	11°R46	12♓53	6♓58	n.a.	F 1
S 2	8 49 27	10° 5'50	24°58	2°24	7♒53	1° 8	21°53	14♎57	26°23	13° 3	9°27	11♓41	12°50	7° 4	n.a.	S 2
S 3	8 53 23	11° 5'03	7♑27	4°18	7°18	1°46	22° 2	14°56	26°26	13° 5	9°29	11°36	12°46	7°11	n.a.	S 3
M 4	8 57 20	12° 4'18	19°43	6°11	6°44	2°23	22°10	14°55	26°28	13° 7	9°31	11°30	12°43	7°18	n.a.	M 4
T 5	9 1 17	13° 3'35	1♒51	8° 5	6°10	3° 1	22°18	14°54	26°31	13° 9	9°33	11°26	12°40	7°24	n.a.	T 5
W 6	9 5 13	14° 2'55	13°50	9°58	5°37	3°38	22°27	14°53	26°34	13°11	9°35	11°22	12°37	7°31	n.a.	W 6
T 7	9 9 10	15° 2'18	25°42	11°50	5° 6	4°16	22°35	14°52	26°37	13°13	9°37	11°19	12°34	7°38	n.a.	T 7
F 8	9 13 6	16° 1'43	7♓30	13°42	4°36	4°53	22°44	14°51	26°39	13°15	9°39	11°D18	12°31	7°44	n.a.	F 8
S 9	9 17 3	17° 1'10	19°16	15°33	4° 7	5°31	22°53	14°49	26°42	13°17	9°41	11°18	12°27	7°51	n.a.	S 9
S 10	9 21 0	18° 0'39	1♈ 3	17°23	3°40	6° 8	23° 2	14°48	26°45	13°19	9°43	11°20	12°24	7°58	n.a.	S 10
M11	9 24 56	19° 0'11	12°55	19°13	3°15	6°45	23°11	14°46	26°47	13°21	9°45	11°21	12°21	8° 4	n.a.	M11
T 12	9 28 53	19°59'44	24°55	21° 1	2°52	7°23	23°20	14°45	26°50	13°23	9°48	11°23	12°18	8°11	n.a.	T 12
W13	9 32 49	20°59'20	7♉ 7	22°49	2°31	8° 0	23°29	14°43	26°52	13°25	9°50	11°24	12°15	8°17	n.a.	W13
T 14	9 36 46	21°58'58	19°37	24°36	2°12	8°37	23°39	14°41	26°55	13°26	9°52	11°R25	12°11	8°24	n.a.	T 14
F 15	9 40 42	22°58'39	2♊28	26°22	1°56	9°15	23°48	14°39	26°57	13°28	9°54	11°25	12° 8	8°31	n.a.	F 15
S 16	9 44 39	23°58'21	15°45	28° 8	1°42	9°52	23°58	14°37	27° 0	13°30	9°56	11°24	12° 5	8°37	n.a.	S 16
S 17	9 48 36	24°58'06	29°29	29°52	1°30	10°29	24° 8	14°34	27° 2	13°32	9°59	11°22	12° 2	8°44	n.a.	S 17
M18	9 52 32	25°57'52	13♋41	1♓36	1°20	11° 7	24°17	14°32	27° 4	13°34	10° 1	11°20	11°59	8°51	n.a.	M18
T 19	9 56 29	26°57'41	28°19	3°18	1°13	11°44	24°27	14°29	27° 7	13°35	10° 3	11°18	11°56	8°57	n.a.	T 19
W20	10 0 25	27°57'32	13♌17	5° 0	1° 8	12°21	24°38	14°27	27° 9	13°37	10° 5	11°16	11°52	9° 4	n.a.	W20
T 21	10 4 22	28°57'25	28°28	6°41	1° 6	12°58	24°48	14°24	27°11	13°39	10° 7	11°15	11°49	9°11	n.a.	T 21
F 22	10 8 18	29°57'20	13♍41	8°22	1°D 6	13°36	24°58	14°21	27°13	13°40	10°10	11°D15	11°46	9°17	n.a.	F 22
S 23	10 12 15	0♓57'18	28°48	10° 1	1° 8	14°13	25° 8	14°19	27°15	13°42	10°12	11°16	11°43	9°24	n.a.	S 23
S 24	10 16 11	1°57'18	13♎39	11°40	1°13	14°50	25°19	14°16	27°17	13°44	10°14	11°16	11°40	9°31	n.a.	S 24
M25	10 20 8	2°57'20	28° 8	13°18	1°20	15°27	25°29	14°13	27°19	13°45	10°16	11°17	11°37	9°37	n.a.	M25
T 26	10 24 4	3°57'26	12♏13	14°55	1°29	16° 4	25°40	14° 9	27°21	13°47	10°19	11°18	11°33	9°44	n.a.	T 26
W27	10 28 1	4°57'33	25°52	16°31	1°40	16°41	25°51	14° 6	27°23	13°49	10°21	11°18	11°30	9°51	n.a.	W27
T 28	10 31 57	5°57'44	9♐ 6	18° 7	1°54	17°18	26° 2	14° 3	27°25	13°50	10°23	11°R18	11°27	9°57	n.a.	T 28
F 29	10 35 54	6°57'57	21°58	19°42	2° 9	17°56	26°12	13°59	27°27	13°52	10°25	11°18	11°24	10° 4	n.a.	F 29
S 30	10 39 50	7°58'12	4♑30	21°16	2°27	18°33	26°23	13°56	27°29	13°53	10°28	11°18	11°21	10°10	n.a.	S 30
S 31	10 43 47	8♓58'30	16♑48	22♓50	2♒47	19♑10	26♈35	13♎52	27♐30	13♑55	10♓30	11♓17	11♓17	10♓17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s20	27s53	5s11	19s28	1n 1	18s11	0n21	24s55	0s59	10n28	1n58	7s 7	1s12	25s 9	1s16	25s30	2s14	5n20	14n39	7s18	6s52	9s38		n.a.
S 2	18 4	28 53	5 3	18 56	1 8	18 34	0 6	24 55	0 59	10 31	1 58	7 7	1 12	25 9	1 16	25 30	2 14	5 21	14 38	7 19	6 53	9 34		n.a.
S 3	17 48	28 23	4 41	18 23	1 14	18 58	0s 8	24 54	0 59	10 34	1 58	7 7	1 12	25 9	1 16	25 30	2 14	5 21	14 38	7 22	6 54	9 31		n.a.
M 4	17 31	26 30	4 5	17 50	1 20	19 20	0 23	24 53	0 58	10 37	1 57	7 7	1 13	25 9	1 16	25 30	2 14	5 22	14 38	7 24	6 55	9 28		n.a.
T 5	17 14	23 24	3 19	17 15	1 25	19 43	0 37	24 52	0 58	10 40	1 57	7 6	1 13	25 9	1 16	25 30	2 14	5 23	14 38	7 25	6 57	9 24		n.a.
W 6	16 57	19 20	2 25	16 41	1 30	20 5	0 51	24 50	0 57	10 43	1 57	7 6	1 13	25 9	1 16	25 29	2 14	5 23	14 38	7 27	6 58	9 21		n.a.
T 7	16 39	14 32	1 25	16 6	1 34	20 26	1 5	24 49	0 57	10 46	1 57	7 6	1 13	25 9	1 16	25 29	2 14	5 24	14 38	7 28	6 59	9 18		n.a.
F 8	16 21	9 15	0 21	15 30	1 37	20 47	1 19	24 47	0 57	10 49	1 56	7 6	1 14	25 10	1 16	25 29	2 14	5 25	14 37	7 28	7 0	9 14		n.a.
S 9	16 3	3 40	0n44	14 55	1 41	21 7	1 32	24 45	0 56	10 52	1 56	7 5	1 14	25 10	1 16	25 29	2 14	5 25	14 37	7 28	7 1	9 11		n.a.
S 10	15 44	2n 3	1 47	14 19	1 43	21 26	1 45	24 43	0 56	10 55	1 56	7 5	1 14	25 10	1 16	25 29	2 14	5 26	14 37	7 28	7 3	9 8		n.a.
M11	15 26	7 44	2 45	13 42	1 45	21 44	1 58	24 41	0 56	10 58	1 56	7 4	1 14	25 10	1 16	25 28	2 14	5 27	14 37	7 27	7 4	9 4		n.a.
T 12	15 7	13 12	3 38	13 6	1 47	22 2	2 10	24 39	0 55	11 2	1 55	7 4	1 14	25 10	1 16	25 28	2 14	5 27	14 37	7 26	7 5	9 1		n.a.
W13	14 47	18 16	4 21	12 30	1 48	22 18	2 22	24 36	0 55	11 5	1 55	7 3	1 15	25 10	1 16	25 28	2 14	5 28	14 37	7 26	7 6	8 58		n.a.
T 14	14 28	22 41	4 53	11 53	1 49	22 33	2 33	24 33	0 54	11 8	1 55	7 3	1 15	25 10	1 16	25 28	2 14	5 29	14 37	7 26	7 8	8 54		n.a.
F 15	14 8	26 10	5 12	11 17	1 49	22 48	2 44	24 30	0 54	11 12	1 55	7 2	1 15	25 10	1 16	25 28	2 14	5 29	14 37	7 26	7 9	8 51		n.a.
S 16	13 48	28 22	5 15	10 40	1 49	23 1	2 54	24 27	0 54	11 15	1 54	7 2	1 15	25 10	1 17	25 28	2 14	5 30	14 37	7 26	7 10	8 47		n.a.
S 17	13 28	28 56	5 0	10 4	1 49	23 13	3 4	24 24	0 53	11 18	1 54	7 1	1 16	25 11	1 17	25 28	2 14	5 31	14 37	7 27	7 11	8 44		n.a.
M18	13 7	27 38	4 27	9 27	1 48	23 24	3 13	24 20	0 53	11 22	1 54	7 0	1 16	25 11	1 17	25 27	2 14	5 32	14 36	7 28	7 13	8 41		n.a.
T 19	12 46	24 26	3 36	8 51	1 47	23 34	3 22	24 16	0 52	11 26	1 54	6 59	1 16	25 11	1 17	25 27	2 15	5 32	14 36	7 28	7 14	8 37		n.a.
W20	12 25	19 33	2 29	8 15	1 45	23 43	3 30	24 12	0 52	11 29	1 53	6 59	1 16	25 11	1 17	25 27	2 15	5 33	14 36	7 29	7 15	8 34		n.a.
T 21	12 4	13 21	1 10	7 39	1 43	23 52	3 37	24 8	0 51	11 33	1 53	6 58	1 17	25 11	1 17	25 27	2 15	5 34	14 36	7 29	7 16	8 31		n.a.
F 22	11 43	6 20	0s13	7 3	1 41	23 59	3 45	24 4	0 51	11 36	1 53	6 57	1 17	25 11	1 17	25 27	2 15	5 35	14 36	7 30	7 18	8 27		n.a.
S 23	11 21	0s58	1 36	6 27	1 39	24 5	3 51	24 0	0 50	11 40	1 53	6 56	1 17	25 11	1 17	25 27	2 15	5 36	14 36	7 29	7 19	8 24		n.a.
S 24	10 59	8 6	2 50	5 52	1 36	24 10	3 58	23 55	0 50	11 44	1 53	6 55	1 17	25 11	1 17	25 27	2 15	5 36	14 36	7 29	7 20	8 21		n.a.
M25	10 37	14 37	3 52	5 16	1 33	24 13	4 3	23 50	0 50	11 48	1 52	6 54	1 17	25 11	1 17	25 26	2 15	5 37	14 36	7 29	7 21	8 17		n.a.
T 26	10 15	20 12	4 37	4 41	1 30	24 16	4 9	23 45	0 49	11 51	1 52	6 53	1 18	25 12	1 17	25 26	2 15	5 38	14 36	7 29	7 22	8 14		n.a.
W27	9 53	24 34	5 6	4 7	1 26	24 19	4 13	23 40	0 49	11 55	1 52	6 52	1 18	25 12	1 17	25 26	2 15	5 39	14 36	7 28	7 24	8 10		n.a.
T 28	9 30	27 29	5 17	3 32	1 22	24 20	4 18	23 35	0 48	11 59	1 52	6 51	1 18	25 12	1 17	25 26	2 15	5 40	14 36	7 28	7 25	8 7		n.a.
F 29	9 8	28 52	5 12	2 58	1 18	24 20	4 22	23 30	0 48	12 3	1 52	6 50	1 18	25 12	1 17	25 26	2 15	5 41	14 36	7 28	7 26	8 4		n.a.
S 30	8 45	28 43	4 52	2 24	1 13	24 19	4 25	23 24	0 47	12 7	1 51	6 48	1 18	25 12	1 17	25 26	2 15	5 42	14 36	7 29	7 27	8 0		n.a.
S 31	8s22	27s 7	4s18	1s51	1n 9	24s18	4s29	23s18	0s47	12n11	1n51	6s47	1s19	25s12	1s17	25s26	2s15	5n42	14n36	7s29	7s29	7s57		n.a.

Julian Day Number = -2875127.5, Delta T = 187h01m34s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°58'21, Lahiri = -175°51'21 Julian Calendar 1 May 12585 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12585 BCE

The year -12584 astronomical counting style corresponds to year 12585 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12585 BCE (-12584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 47 43	9♓58'50	28♉53	24♓23	3♒ 8	19♉47	26♈46	13°R49	27♐32	13♉56	10♓32	11°R17	11♓14	10♓24	n.a.	M 1
T 2	10 51 40	10°59'12	10♒50	25°55	3°31	20°24	26°57	13♎45	27°34	13°57	10°35	11°D17	11°11	10°30	n.a.	T 2
W 3	10 55 36	11°59'37	22°41	27°27	3°57	21° 1	27° 8	13°41	27°35	13°59	10°37	11♓17	11° 8	10°37	n.a.	W 3
T 4	10 59 33	13° 0'04	4♓29	28°58	4°23	21°38	27°20	13°37	27°37	14° 0	10°39	11°17	11° 5	10°44	n.a.	T 4
F 5	11 3 29	14° 0'33	16°16	0♈28	4°52	22°15	27°31	13°33	27°38	14° 2	10°41	11°R17	11° 2	10°50	n.a.	F 5
S 6	11 7 26	15° 1'04	28° 4	1°58	5°22	22°52	27°43	13°29	27°40	14° 3	10°44	11°17	10°58	10°57	n.a.	S 6
S 7	11 11 22	16° 1'37	9♈56	3°27	5°54	23°28	27°55	13°25	27°41	14° 4	10°46	11°16	10°55	11° 4	n.a.	S 7
M 8	11 15 19	17° 2'11	21°54	4°55	6°27	24° 5	28° 6	13°21	27°42	14° 5	10°48	11°16	10°52	11°10	n.a.	M 8
T 9	11 19 15	18° 2'48	4♉ 0	6°22	7° 1	24°42	28°18	13°16	27°44	14° 7	10°50	11°15	10°49	11°17	n.a.	T 9
W10	11 23 11	19° 3'27	16°17	7°49	7°37	25°19	28°30	13°12	27°45	14° 8	10°53	11°14	10°46	11°24	n.a.	W10
T 11	11 27 8	20° 4'07	28°48	9°15	8°14	25°56	28°42	13° 8	27°46	14° 9	10°55	11°13	10°42	11°30	n.a.	T 11
F 12	11 31 4	21° 4'49	11♊37	10°40	8°53	26°33	28°54	13° 3	27°47	14°10	10°57	11°12	10°39	11°37	n.a.	F 12
S 13	11 35 1	22° 5'33	24°46	12° 4	9°32	27° 9	29° 6	12°59	27°48	14°11	10°59	11°D12	10°36	11°44	n.a.	S 13
S 14	11 38 57	23° 6'18	8♋19	13°27	10°13	27°46	29°18	12°54	27°49	14°12	11° 2	11°13	10°33	11°50	n.a.	S 14
M15	11 42 54	24° 7'05	22°16	14°49	10°55	28°23	29°31	12°50	27°50	14°13	11° 4	11°13	10°30	11°57	n.a.	M15
T 16	11 46 50	25° 7'53	6♌39	16°11	11°39	28°59	29°43	12°45	27°51	14°14	11° 6	11°15	10°27	12° 3	n.a.	T 16
W17	11 50 47	26° 8'43	21°23	17°31	12°23	29°36	29°55	12°40	27°52	14°15	11° 8	11°16	10°23	12°10	n.a.	W17
T 18	11 54 43	27° 9'34	6♍25	18°49	13° 8	0♒13	0♉ 8	12°35	27°53	14°16	11°11	11°R16	10°20	12°17	n.a.	T 18
F 19	11 58 39	28°10'27	21°35	20° 7	13°54	0°49	0°20	12°31	27°53	14°17	11°13	11°16	10°17	12°23	n.a.	F 19
S 20	12 2 36	29°11'21	6♎46	21°23	14°41	1°26	0°33	12°26	27°54	14°18	11°15	11°15	10°14	12°30	n.a.	S 20
S 21	12 6 32	0♈12'17	21°47	22°37	15°30	2° 2	0°45	12°21	27°55	14°19	11°17	11°13	10°11	12°37	n.a.	S 21
M22	12 10 29	1°13'15	6♏30	23°50	16°19	2°39	0°58	12°16	27°55	14°20	11°19	11°10	10° 8	12°43	n.a.	M22
T 23	12 14 25	2°14'15	20°49	25° 1	17° 8	3°15	1°10	12°11	27°56	14°20	11°22	11° 7	10° 4	12°50	n.a.	T 23
W24	12 18 21	3°15'16	4♐39	26° 9	17°59	3°52	1°23	12° 6	27°56	14°21	11°24	11° 5	10° 1	12°57	n.a.	W24
T 25	12 22 18	4°16'20	18° 2	27°15	18°51	4°28	1°36	12° 1	27°57	14°22	11°26	11° 3	9°58	13° 3	n.a.	T 25
F 26	12 26 14	5°17'25	0♉57	28°18	19°43	5° 4	1°49	11°56	27°57	14°22	11°28	11°D 2	9°55	13°10	n.a.	F 26
S 27	12 30 11	6°18'32	13°30	29°18	20°36	5°41	2° 2	11°51	27°57	14°23	11°30	11° 2	9°52	13°17	n.a.	S 27
S 28	12 34 7	7°19'40	25°45	0♉14	21°30	6°17	2°15	11°46	27°57	14°24	11°32	11° 3	9°48	13°23	n.a.	S 28
M29	12 38 4	8°20'50	7♒45	1° 7	22°24	6°53	2°28	11°41	27°58	14°24	11°34	11° 5	9°45	13°30	n.a.	M29
T 30	12 42 0	9♈22'02	19♒37	1♉55	23♒19	7♒30	2♉41	11♎36	27♐58	14♉25	11♓36	11♓ 6	9♓42	13♓37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s59	24s18	3s34	1s18	1n 4	24s15	4s31	23s12	0s46	12n15	1n51	6s46	1s19	25s12	1s17	25s26	2s15	5n43	14n36	7s29	7s30	7s54		n.a.
T 2	7 35	20 27	2 41	0 45	0 59	24 12	4 34	23 6	0 46	12 19	1 51	6 45	1 19	25 12	1 18	25 26	2 15	5 44	14 36	7 29	7 31	7 50		n.a.
W 3	7 12	15 50	1 41	0 13	0 54	24 8	4 36	23 0	0 45	12 23	1 51	6 43	1 19	25 12	1 18	25 25	2 15	5 45	14 37	7 29	7 32	7 47		n.a.
T 4	6 48	10 39	0 38	0n19	0 48	24 3	4 38	22 53	0 45	12 27	1 50	6 42	1 19	25 12	1 18	25 25	2 15	5 46	14 37	7 29	7 34	7 43		n.a.
F 5	6 25	5 6	0n28	0 50	0 42	23 57	4 39	22 47	0 44	12 31	1 50	6 40	1 20	25 13	1 18	25 25	2 15	5 47	14 37	7 29	7 35	7 40		n.a.
S 6	6 1	0n37	1 32	1 21	0 37	23 50	4 40	22 40	0 44	12 35	1 50	6 39	1 20	25 13	1 18	25 25	2 15	5 48	14 37	7 29	7 36	7 37		n.a.
S 7	5 37	6 20	2 32	1 52	0 31	23 43	4 41	22 33	0 43	12 39	1 50	6 38	1 20	25 13	1 18	25 25	2 15	5 49	14 37	7 29	7 37	7 33		n.a.
M 8	5 13	11 53	3 27	2 22	0 24	23 35	4 42	22 26	0 42	12 43	1 50	6 36	1 20	25 13	1 18	25 25	2 16	5 50	14 37	7 29	7 38	7 30		n.a.
T 9	4 49	17 3	4 12	2 51	0 18	23 26	4 42	22 19	0 42	12 47	1 50	6 34	1 20	25 13	1 18	25 25	2 16	5 51	14 37	7 30	7 40	7 26		n.a.
W10	4 25	21 37	4 47	3 20	0 11	23 16	4 42	22 11	0 41	12 52	1 49	6 33	1 21	25 13	1 18	25 25	2 16	5 52	14 37	7 30	7 41	7 23		n.a.
T 11	4 1	25 19	5 9	3 48	0 5	23 6	4 41	22 4	0 41	12 56	1 49	6 31	1 21	25 13	1 18	25 25	2 16	5 53	14 37	7 30	7 42	7 20		n.a.
F 12	3 36	27 52	5 17	4 16	0s 2	22 55	4 41	21 56	0 40	13 0	1 49	6 30	1 21	25 13	1 18	25 25	2 16	5 54	14 37	7 31	7 43	7 16		n.a.
S 13	3 12	28 57	5 8	4 43	0 9	22 43	4 40	21 48	0 40	13 4	1 49	6 28	1 21	25 13	1 18	25 25	2 16	5 55	14 38	7 31	7 45	7 13		n.a.
S 14	2 47	28 21	4 42	5 10	0 16	22 31	4 39	21 41	0 39	13 9	1 49	6 26	1 21	25 13	1 18	25 25	2 16	5 55	14 38	7 31	7 46	7 10		n.a.
M15	2 23	25 59	3 59	5 36	0 23	22 18	4 38	21 32	0 38	13 13	1 49	6 25	1 21	25 13	1 18	25 25	2 16	5 56	14 38	7 30	7 47	7 6		n.a.
T 16	1 58	21 54	3 0	6 1	0 31	22 4	4 37	21 24	0 38	13 17	1 49	6 23	1 22	25 13	1 18	25 25	2 16	5 57	14 38	7 30	7 48	7 3		n.a.
W17	1 34	16 22	1 48	6 26	0 38	21 50	4 35	21 16	0 37	13 22	1 49	6 21	1 22	25 14	1 19	25 25	2 16	5 58	14 38	7 29	7 50	6 59		n.a.
T 18	1 9	9 46	0 27	6 49	0 46	21 34	4 33	21 7	0 37	13 26	1 48	6 20	1 22	25 14	1 19	25 25	2 16	5 59	14 38	7 29	7 51	6 56		n.a.
F 19	0 44	2 32	0s57	7 12	0 53	21 19	4 31	20 59	0 36	13 30	1 48	6 18	1 22	25 14	1 19	25 24	2 16	6 0	14 39	7 29	7 52	6 53		n.a.
S 20	0 20	4s49	2 16	7 34	1 1	21 2	4 29	20 50	0 35	13 35	1 48	6 16	1 22	25 14	1 19	25 24	2 16	6 1	14 39	7 30	7 53	6 49		n.a.
S 21	0n 5	11 49	3 25	7 55	1 8	20 45	4 27	20 41	0 35	13 39	1 48	6 14	1 22	25 14	1 19	25 24	2 16	6 2	14 39	7 30	7 54	6 46		n.a.
M22	0 30	18 2	4 19	8 16	1 16	20 28	4 24	20 32	0 34	13 44	1 48	6 12	1 23	25 14	1 19	25 24	2 16	6 3	14 39	7 31	7 56	6 42		n.a.
T 23	0 54	23 4	4 55	8 35	1 24	20 10	4 22	20 22	0 34	13 48	1 48	6 11	1 23	25 14	1 19	25 24	2 16	6 4	14 39	7 33	7 57	6 39		n.a.
W24	1 19	26 38	5 13	8 53	1 31	19 51	4 19	20 13	0 33	13 53	1 48	6 9	1 23	25 14	1 19	25 24	2 17	6 5	14 40	7 34	7 58	6 35		n.a.
T 25	1 44	28 34	5 12	9 11	1 39	19 32	4 16	20 4	0 32	13 57	1 48	6 7	1 23	25 14	1 19	25 24	2 17	6 6	14 40	7 34	7 59	6 32		n.a.
F 26	2 9	28 52	4 56	9 27	1 46	19 12	4 13	19 54	0 32	14 1	1 47	6 5	1 23	25 14	1 19	25 24	2 17	6 7	14 40	7 35	8 1	6 29		n.a.
S 27	2 33	27 38	4 26	9 41	1 53	18 51	4 10	19 44	0 31	14 6	1 47	6 3	1 23	25 14	1 19	25 24	2 17	6 8	14 40	7 35	8 2	6 25		n.a.
S 28	2 58	25 6	3 44	9 55	2 0	18 30	4 6	19 34	0 30	14 10	1 47	6 1	1 23	25 14	1 19	25 24	2 17	6 9	14 41	7 34	8 3	6 22		n.a.
M29	3 22	21 29	2 53	10 7	2 7	18 9	4 3	19 25	0 29	14 15	1 47	5 59	1 24	25 15	1 19	25 24	2 17	6 11	14 41	7 34	8 4	6 18		n.a.
T 30	3n47	17s 4	1s55	10n18	2s13	17s47	3s59	19s14	0s29	14n19	1n47	5s57	1s24	25s15	1s19	25s24	2s17	6n12	14n41	7s33	8s 5	6s15		n.a.

Julian Day Number = -2875096.5, Delta T = 187h01m27s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°58'17, Lahiri = -175°51'17 Julian Calendar 1 June 12585 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12585 BCE

The year -12584 astronomical counting style corresponds to year 12585 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12585 BCE (-12584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 45 56	10♈23'15	1♓24	2♉38	24♒15	8♒ 6	2♉54	11°R31	27♐58	14♑25	11♓38	11♓ 8	9♓39	13♓43	n.a.	W 1
T 2	12 49 53	11°24'29	13°10	3°16	25°11	8°42	3° 7	11♎26	27°R58	14°26	11°40	11°R 8	9°36	13°50	n.a.	T 2
F 3	12 53 49	12°25'45	24°59	3°47	26° 8	9°18	3°20	11°21	27°58	14°26	11°42	11° 7	9°33	13°56	n.a.	F 3
S 4	12 57 46	13°27'02	6♈52	4°12	27° 5	9°54	3°33	11°16	27°58	14°27	11°44	11° 5	9°29	14° 3	n.a.	S 4
S 5	13 1 42	14°28'20	18°53	4°28	28° 3	10°30	3°46	11°11	27°57	14°27	11°46	11° 0	9°26	14°10	n.a.	S 5
M 6	13 5 38	15°29'40	1♉ 2	4°R37	29° 2	11° 6	4° 0	11° 6	27°57	14°27	11°48	10°54	9°23	14°16	n.a.	M 6
T 7	13 9 35	16°31'00	13°22	4°36	0♓ 1	11°42	4°13	11° 1	27°57	14°28	11°50	10°48	9°20	14°23	n.a.	T 7
W 8	13 13 31	17°32'21	25°52	4°25	1° 1	12°18	4°26	10°55	27°57	14°28	11°52	10°41	9°17	14°30	n.a.	W 8
T 9	13 17 28	18°33'44	8♊34	4° 4	2° 1	12°54	4°39	10°50	27°56	14°28	11°54	10°34	9°13	14°36	n.a.	T 9
F 10	13 21 24	19°35'06	21°30	3°32	3° 1	13°30	4°53	10°46	27°56	14°28	11°56	10°29	9°10	14°43	n.a.	F 10
S 11	13 25 21	20°36'30	4♋40	2°50	4° 2	14° 5	5° 6	10°41	27°55	14°28	11°58	10°26	9° 7	14°50	n.a.	S 11
S 12	13 29 17	21°37'54	18° 7	1°57	5° 3	14°41	5°20	10°36	27°55	14°29	12° 0	10°D25	9° 4	14°56	n.a.	S 12
M13	13 33 13	22°39'19	1♌53	0°54	6° 5	15°17	5°33	10°31	27°54	14°29	12° 2	10°25	9° 1	15° 3	n.a.	M13
T 14	13 37 10	23°40'44	15°57	29♈43	7° 7	15°52	5°47	10°26	27°53	14°29	12° 4	10°26	8°58	15°10	n.a.	T 14
W15	13 41 6	24°42'09	0♍20	28°26	8°10	16°28	6° 0	10°21	27°53	14°R29	12° 5	10°28	8°54	15°16	n.a.	W15
T 16	13 45 3	25°43'35	14°58	27° 4	9°12	17° 3	6°14	10°16	27°52	14°29	12° 7	10°R28	8°51	15°23	n.a.	T 16
F 17	13 48 59	26°45'01	29°49	25°42	10°16	17°39	6°27	10°12	27°51	14°29	12° 9	10°26	8°48	15°30	n.a.	F 17
S 18	13 52 56	27°46'27	14♎45	24°20	11°19	18°14	6°41	10° 7	27°50	14°29	12°11	10°23	8°45	15°36	n.a.	S 18
S 19	13 56 52	28°47'54	29°38	23° 3	12°23	18°49	6°54	10° 2	27°49	14°28	12°13	10°16	8°42	15°43	n.a.	S 19
M20	14 0 48	29°49'22	14♏19	21°52	13°28	19°25	7° 8	9°58	27°48	14°28	12°14	10° 9	8°39	15°49	n.a.	M20
T 21	14 4 45	0♉50'50	28°41	20°50	14°32	20° 0	7°21	9°53	27°47	14°28	12°16	10° 0	8°35	15°56	n.a.	T 21
W22	14 8 41	1°52'19	12♐38	19°57	15°37	20°35	7°35	9°48	27°46	14°28	12°18	9°51	8°32	16° 3	n.a.	W22
T 23	14 12 38	2°53'49	26° 8	19°16	16°42	21°10	7°48	9°44	27°45	14°28	12°19	9°44	8°29	16° 9	n.a.	T 23
F 24	14 16 34	3°55'18	9♑10	18°46	17°48	21°45	8° 2	9°40	27°44	14°27	12°21	9°39	8°26	16°16	n.a.	F 24
S 25	14 20 31	4°56'49	21°48	18°28	18°54	22°20	8°16	9°35	27°43	14°27	12°22	9°36	8°23	16°23	n.a.	S 25
S 26	14 24 27	5°58'20	4♒ 4	18°D20	20° 0	22°55	8°29	9°31	27°42	14°27	12°24	9°D34	8°19	16°29	n.a.	S 26
M27	14 28 24	6°59'51	16° 6	18°23	21° 6	23°30	8°43	9°27	27°40	14°26	12°25	9°35	8°16	16°36	n.a.	M27
T 28	14 32 20	8° 1'23	27°57	18°36	22°13	24° 5	8°57	9°23	27°39	14°26	12°27	9°36	8°13	16°43	n.a.	T 28
W29	14 36 17	9° 2'55	9♓43	18°58	23°20	24°40	9°10	9°19	27°37	14°25	12°28	9°R36	8°10	16°49	n.a.	W29
T 30	14 40 13	10° 4'27	21°30	19°28	24°27	25°14	9°24	9°15	27°36	14°25	12°30	9°35	8° 7	16°56	n.a.	T 30
F 31	14 44 10	11♉ 6'00	3♈22	20♈ 5	25♓34	25♒49	9♉38	9♎11	27♐34	14♑24	12♓31	9♓32	8♓ 4	17♓ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n12	12s 2	0s53	10n28	2s19	17s24	3s56	19s 4	0s28	14n24	1n47	5s55	1s24	25s15	1s20	25s24	2s17	6n13	14n41	7s32	8s 7	6s12		n.a.
T 2	4 36	6 35	0n11	10 35	2 25	17 1	3 52	18 54	0 27	14 28	1 47	5 54	1 24	25 15	1 20	25 24	2 17	6 14	14 42	7 32	8 8	6 8		n.a.
F 3	5 0	0 54	1 15	10 42	2 30	16 38	3 48	18 43	0 27	14 33	1 47	5 52	1 24	25 15	1 20	25 24	2 17	6 15	14 42	7 33	8 9	6 5		n.a.
S 4	5 25	4n51	2 16	10 46	2 34	16 14	3 44	18 33	0 26	14 38	1 47	5 50	1 24	25 15	1 20	25 24	2 17	6 16	14 42	7 34	8 10	6 1		n.a.
S 5	5 49	10 29	3 11	10 48	2 38	15 49	3 40	18 22	0 25	14 42	1 47	5 48	1 24	25 15	1 20	25 24	2 17	6 17	14 43	7 35	8 12	5 58		n.a.
M 6	6 13	15 47	3 59	10 49	2 40	15 25	3 36	18 11	0 24	14 47	1 47	5 46	1 24	25 15	1 20	25 24	2 17	6 18	14 43	7 38	8 13	5 55		n.a.
T 7	6 37	20 32	4 35	10 47	2 41	14 59	3 32	18 1	0 24	14 51	1 47	5 44	1 24	25 15	1 20	25 24	2 17	6 19	14 43	7 40	8 14	5 51		n.a.
W 8	7 1	24 28	5 0	10 44	2 41	14 34	3 27	17 50	0 23	14 56	1 47	5 42	1 24	25 15	1 20	25 25	2 18	6 20	14 43	7 43	8 15	5 48		n.a.
T 9	7 25	27 17	5 10	10 38	2 40	14 8	3 23	17 39	0 22	15 0	1 47	5 40	1 25	25 15	1 20	25 25	2 18	6 21	14 44	7 45	8 16	5 44		n.a.
F 10	7 49	28 43	5 4	10 30	2 36	13 41	3 19	17 27	0 21	15 5	1 46	5 38	1 25	25 15	1 20	25 25	2 18	6 22	14 44	7 47	8 18	5 41		n.a.
S 11	8 12	28 34	4 43	10 21	2 31	13 14	3 14	17 16	0 20	15 9	1 46	5 36	1 25	25 15	1 20	25 25	2 18	6 23	14 44	7 48	8 19	5 37		n.a.
S 12	8 36	26 44	4 5	10 9	2 24	12 47	3 10	17 5	0 20	15 14	1 46	5 34	1 25	25 15	1 20	25 25	2 18	6 24	14 45	7 49	8 20	5 34		n.a.
M13	8 59	23 17	3 13	9 55	2 15	12 20	3 5	16 53	0 19	15 19	1 46	5 32	1 25	25 15	1 20	25 25	2 18	6 25	14 45	7 49	8 21	5 31		n.a.
T 14	9 22	18 26	2 9	9 41	2 4	11 52	3 1	16 42	0 18	15 23	1 46	5 31	1 25	25 15	1 20	25 25	2 18	6 26	14 46	7 48	8 23	5 27		n.a.
W15	9 45	12 26	0 55	9 25	1 50	11 23	2 56	16 30	0 17	15 28	1 46	5 29	1 25	25 16	1 20	25 25	2 18	6 27	14 46	7 48	8 24	5 24		n.a.
T 16	10 8	5 40	0s24	9 10	1 35	10 55	2 51	16 18	0 16	15 32	1 46	5 27	1 25	25 16	1 21	25 25	2 18	6 28	14 46	7 48	8 25	5 20		n.a.
F 17	10 31	1s29	1 43	8 55	1 19	10 26	2 46	16 6	0 15	15 37	1 46	5 25	1 25	25 16	1 21	25 25	2 18	6 29	14 47	7 48	8 26	5 17		n.a.
S 18	10 54	8 36	2 54	8 41	1 1	9 57	2 42	15 54	0 15	15 41	1 46	5 23	1 25	25 16	1 21	25 25	2 18	6 30	14 47	7 50	8 27	5 13		n.a.
S 19	11 16	15 12	3 53	8 28	0 43	9 27	2 37	15 42	0 14	15 46	1 46	5 21	1 25	25 16	1 21	25 25	2 18	6 31	14 47	7 52	8 29	5 10		n.a.
M20	11 38	20 51	4 36	8 18	0 25	8 58	2 32	15 30	0 13	15 50	1 46	5 20	1 25	25 16	1 21	25 25	2 18	6 32	14 48	7 55	8 30	5 7		n.a.
T 21	12 0	25 9	5 0	8 11	0 7	8 28	2 27	15 18	0 12	15 55	1 46	5 18	1 25	25 16	1 21	25 25	2 18	6 33	14 48	7 59	8 31	5 3		n.a.
W22	12 22	27 50	5 6	8 7	0n11	7 58	2 22	15 6	0 11	16 0	1 46	5 16	1 25	25 16	1 21	25 25	2 18	6 34	14 49	8 2	8 32	5 0		n.a.
T 23	12 43	28 46	4 54	8 7	0 27	7 27	2 17	14 54	0 10	16 4	1 46	5 14	1 25	25 16	1 21	25 26	2 19	6 35	14 49	8 5	8 33	4 56		n.a.
F 24	13 5	28 3	4 27	8 10	0 43	6 57	2 13	14 41	0 9	16 9	1 46	5 13	1 25	25 16	1 21	25 26	2 19	6 36	14 49	8 7	8 35	4 53		n.a.
S 25	13 26	25 52	3 47	8 16	0 57	6 26	2 8	14 29	0 8	16 13	1 46	5 11	1 25	25 16	1 21	25 26	2 19	6 37	14 50	8 8	8 36	4 49		n.a.
S 26	13 47	22 31	2 58	8 25	1 10	5 55	2 3	14 16	0 7	16 18	1 46	5 9	1 26	25 16	1 21	25 26	2 19	6 38	14 50	8 8	8 37	4 46		n.a.
M27	14 7	18 17	2 2	8 37	1 22	5 24	1 58	14 4	0 6	16 22	1 46	5 7	1 26	25 16	1 21	25 26	2 19	6 39	14 51	8 8	8 38	4 43		n.a.
T 28	14 28	13 24	1 2	8 51	1 32	4 52	1 53	13 51	0 5	16 27	1 46	5 6	1 26	25 16	1 21	25 26	2 19	6 40	14 51	8 8	8 39	4 39		n.a.
W29	14 48	8 4	0n 1	9 8	1 41	4 21	1 48	13 38	0 4	16 31	1 46	5 4	1 26	25 16	1 21	25 26	2 19	6 41	14 52	8 8	8 41	4 36		n.a.
T 30	15 8	2 28	1 3	9 26	1 49	3 49	1 43	13 25	0 3	16 36	1 46	5 3	1 26	25 16	1 21	25 26	2 19	6 42	14 52	8 8	8 42	4 32		n.a.
F 31	15n28	3n14	2n 3	9n47	1n55	3s18	1s38	13s13	0s 2	16n40	1n46	5s 1	1s26	25s16	1s21	25s26	2s19	6n43	14n53	8s 9	8s43	4s29		n.a.

Julian Day Number = -2875066.5, Delta T = 187h01m19s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°58'13, Lahiri = -175°51'13 Julian Calendar 1 July 12585 BCE == Greg. Calendar 27 March 12585 BCE

The year -12584 astronomical counting style corresponds to year 12585 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12585 BCE (-12584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 48 6	12♉ 7'32	15♈22	20♈48	26♓42	26♒24	9♉51	9°R 7	27°R33	14°R24	12♓33	9°R27	8♓ 0	17♓ 9	n.a.	S 1
S 2	14 52 2	13° 9'05	27°33	21°37	27°49	26°58	10° 5	9♎ 3	27♐31	14♑23	12°34	9♓18	7°57	17°16	n.a.	S 2
M 3	14 55 59	14°10'37	9♉56	22°32	28°57	27°32	10°18	9° 0	27°30	14°23	12°35	9° 7	7°54	17°23	n.a.	M 3
T 4	14 59 55	15°12'10	22°34	23°30	0♈ 5	28° 7	10°32	8°56	27°28	14°22	12°37	8°55	7°51	17°29	n.a.	T 4
W 5	15 3 52	16°13'42	5♊24	24°33	1°14	28°41	10°46	8°53	27°26	14°21	12°38	8°42	7°48	17°36	n.a.	W 5
T 6	15 7 48	17°15'14	18°26	25°39	2°22	29°15	10°59	8°49	27°24	14°21	12°39	8°30	7°45	17°43	n.a.	T 6
F 7	15 11 45	18°16'46	1♋40	26°48	3°31	29°49	11°13	8°46	27°23	14°20	12°40	8°20	7°41	17°49	n.a.	F 7
S 8	15 15 42	19°18'17	15° 5	27°59	4°40	0♓23	11°27	8°43	27°21	14°19	12°42	8°13	7°38	17°56	n.a.	S 8
S 9	15 19 38	20°19'47	28°40	29°13	5°49	0°57	11°40	8°40	27°19	14°18	12°43	8° 8	7°35	18° 2	n.a.	S 9
M10	15 23 35	21°21'16	12♌25	0♉29	6°58	1°31	11°54	8°37	27°17	14°17	12°44	8° 6	7°32	18° 9	n.a.	M10
T 11	15 27 31	22°22'45	26°21	1°47	8° 8	2° 4	12° 7	8°34	27°15	14°16	12°45	8°D 6	7°29	18°16	n.a.	T 11
W12	15 31 28	23°24'13	10♍27	3° 6	9°17	2°38	12°21	8°31	27°13	14°16	12°46	8°R 6	7°25	18°22	n.a.	W12
T 13	15 35 24	24°25'40	24°43	4°26	10°27	3°11	12°34	8°28	27°11	14°15	12°47	8° 5	7°22	18°29	n.a.	T 13
F 14	15 39 21	25°27'05	9♎ 8	5°48	11°37	3°45	12°48	8°26	27° 9	14°14	12°48	8° 2	7°19	18°36	n.a.	F 14
S 15	15 43 17	26°28'30	23°37	7°11	12°46	4°18	13° 1	8°23	27° 7	14°13	12°49	7°56	7°16	18°42	n.a.	S 15
S 16	15 47 14	27°29'55	8♏ 5	8°35	13°57	4°51	13°15	8°21	27° 5	14°12	12°50	7°47	7°13	18°49	n.a.	S 16
M17	15 51 10	28°31'18	22°27	10° 0	15° 7	5°24	13°28	8°18	27° 2	14°11	12°51	7°36	7°10	18°56	n.a.	M17
T 18	15 55 7	29°32'40	6♐35	11°25	16°17	5°57	13°41	8°16	27° 0	14°10	12°52	7°23	7° 6	19° 2	n.a.	T 18
W19	15 59 4	0♊34'02	20°25	12°52	17°28	6°30	13°55	8°14	26°58	14° 8	12°52	7°11	7° 3	19° 9	n.a.	W19
T 20	16 3 0	1°35'23	3♑52	14°19	18°38	7° 3	14° 8	8°12	26°56	14° 7	12°53	6°59	7° 0	19°16	n.a.	T 20
F 21	16 6 57	2°36'43	16°55	15°46	19°49	7°36	14°22	8°10	26°53	14° 6	12°54	6°50	6°57	19°22	n.a.	F 21
S 22	16 10 53	3°38'03	29°34	17°14	21° 0	8° 8	14°35	8° 9	26°51	14° 5	12°55	6°43	6°54	19°29	n.a.	S 22
S 23	16 14 50	4°39'21	11♒54	18°43	22°11	8°41	14°48	8° 7	26°49	14° 4	12°56	6°40	6°51	19°36	n.a.	S 23
M24	16 18 47	5°40'39	23°58	20°12	23°22	9°13	15° 1	8° 5	26°46	14° 3	12°56	6°38	6°47	19°42	n.a.	M24
T 25	16 22 43	6°41'56	5♓51	21°42	24°33	9°45	15°14	8° 4	26°44	14° 1	12°57	6°38	6°44	19°49	n.a.	T 25
W26	16 26 40	7°43'12	17°39	23°12	25°44	10°17	15°28	8° 3	26°42	14° 0	12°57	6°38	6°41	19°56	n.a.	W26
T 27	16 30 36	8°44'27	29°27	24°43	26°55	10°49	15°41	8° 2	26°39	13°59	12°58	6°37	6°38	20° 2	n.a.	T 27
F 28	16 34 33	9°45'41	11♈20	26°14	28° 6	11°21	15°54	8° 1	26°37	13°58	12°59	6°33	6°35	20° 9	n.a.	F 28
S 29	16 38 30	10°46'54	23°25	27°46	29°18	11°53	16° 7	8° 0	26°34	13°56	12°59	6°27	6°31	20°15	n.a.	S 29
S 30	16 42 26	11°48'06	5♉43	29°18	0♉29	12°24	16°20	7°59	26°32	13°55	12°59	6°18	6°28	20°22	n.a.	S 30
M31	16 46 23	12♊49'17	18♉19	0♊51	1♉41	12♓56	16♉33	7♎58	26♐29	13♑53	13♓ 0	6♓ 7	6♓25	20♓29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n47	8n54	2n58	10n 9	2n 1	2s46	1s33	13s 0	0s 1	16n45	1n46	5s 0	1s26	25s16	1s21	25s27	2s19	6n44	14n53	8s11	8s44	4s25		n.a.
S 2	16 6	14 19	3 46	10 32	2 6	2 14	1 28	12 47	0 0	16 49	1 46	4 58	1 26	25 16	1 22	25 27	2 19	6 45	14 54	8 15	8 46	4 22		n.a.
M 3	16 25	19 15	4 24	10 56	2 9	1 42	1 23	12 34	0n 1	16 54	1 46	4 57	1 26	25 16	1 22	25 27	2 19	6 46	14 54	8 19	8 47	4 18		n.a.
T 4	16 43	23 26	4 49	11 21	2 12	1 10	1 19	12 21	0 2	16 58	1 46	4 55	1 26	25 16	1 22	25 27	2 19	6 46	14 54	8 24	8 48	4 15		n.a.
W 5	17 2	26 34	5 1	11 46	2 14	0 38	1 14	12 7	0 3	17 2	1 46	4 54	1 26	25 16	1 22	25 27	2 19	6 47	14 55	8 28	8 49	4 12		n.a.
T 6	17 19	28 21	4 57	12 12	2 15	0 5	1 9	11 54	0 4	17 7	1 46	4 52	1 26	25 16	1 22	25 27	2 19	6 48	14 55	8 33	8 50	4 8		n.a.
F 7	17 37	28 32	4 37	12 39	2 16	0n27	1 4	11 41	0 5	17 11	1 46	4 51	1 26	25 16	1 22	25 27	2 19	6 49	14 56	8 37	8 52	4 5		n.a.
S 8	17 54	27 4	4 2	13 5	2 16	0 59	1 0	11 28	0 7	17 16	1 46	4 50	1 26	25 16	1 22	25 28	2 20	6 50	14 56	8 40	8 53	4 1		n.a.
S 9	18 11	23 59	3 13	13 32	2 16	1 31	0 55	11 14	0 8	17 20	1 47	4 49	1 26	25 16	1 22	25 28	2 20	6 51	14 57	8 41	8 54	3 58		n.a.
M10	18 28	19 32	2 11	13 58	2 15	2 3	0 50	11 1	0 9	17 24	1 47	4 47	1 26	25 16	1 22	25 28	2 20	6 52	14 57	8 42	8 55	3 54		n.a.
T 11	18 44	13 58	1 2	14 25	2 13	2 35	0 46	10 48	0 10	17 29	1 47	4 46	1 26	25 16	1 22	25 28	2 20	6 53	14 58	8 42	8 56	3 51		n.a.
W12	19 0	7 37	0s12	14 51	2 11	3 8	0 41	10 34	0 11	17 33	1 47	4 45	1 26	25 16	1 22	25 28	2 20	6 54	14 58	8 42	8 58	3 47		n.a.
T 13	19 15	0 49	1 27	15 17	2 9	3 40	0 36	10 21	0 13	17 37	1 47	4 44	1 26	25 16	1 22	25 28	2 20	6 55	14 59	8 42	8 59	3 44		n.a.
F 14	19 31	6s 4	2 36	15 42	2 6	4 12	0 32	10 7	0 14	17 42	1 47	4 43	1 26	25 16	1 22	25 28	2 20	6 55	14 59	8 44	9 0	3 41		n.a.
S 15	19 45	12 41	3 35	16 8	2 3	4 44	0 28	9 54	0 15	17 46	1 47	4 42	1 26	25 16	1 22	25 29	2 20	6 56	15 0	8 46	9 1	3 37		n.a.
S 16	20 0	18 36	4 21	16 32	2 0	5 15	0 23	9 40	0 16	17 50	1 47	4 41	1 25	25 16	1 22	25 29	2 20	6 57	15 0	8 49	9 2	3 34		n.a.
M17	20 14	23 25	4 49	16 57	1 56	5 47	0 19	9 27	0 18	17 54	1 47	4 40	1 25	25 16	1 22	25 29	2 20	6 58	15 1	8 54	9 4	3 30		n.a.
T 18	20 28	26 46	5 0	17 21	1 52	6 19	0 15	9 13	0 19	17 58	1 47	4 39	1 25	25 16	1 22	25 29	2 20	6 59	15 2	8 58	9 5	3 27		n.a.
W19	20 41	28 26	4 52	17 44	1 48	6 50	0 10	9 0	0 20	18 3	1 47	4 38	1 25	25 16	1 22	25 29	2 20	6 59	15 2	9 3	9 6	3 23		n.a.
T 20	20 54	28 20	4 28	18 7	1 44	7 21	0 6	8 46	0 22	18 7	1 47	4 37	1 25	25 16	1 22	25 29	2 20	7 0	15 3	9 8	9 7	3 20		n.a.
F 21	21 6	26 39	3 50	18 29	1 39	7 52	0 2	8 32	0 23	18 11	1 47	4 37	1 25	25 16	1 22	25 30	2 20	7 1	15 3	9 11	9 8	3 16		n.a.
S 22	21 18	23 38	3 2	18 50	1 34	8 23	0n 2	8 19	0 24	18 15	1 48	4 36	1 25	25 16	1 22	25 30	2 20	7 2	15 4	9 14	9 10	3 13		n.a.
S 23	21 30	19 36	2 7	19 11	1 29	8 54	0 6	8 5	0 26	18 19	1 48	4 35	1 25	25 16	1 22	25 30	2 20	7 3	15 4	9 15	9 11	3 10		n.a.
M24	21 41	14 51	1 6	19 31	1 24	9 25	0 10	7 51	0 27	18 23	1 48	4 34	1 25	25 16	1 22	25 30	2 20	7 3	15 5	9 15	9 12	3 6		n.a.
T 25	21 52	9 37	0 4	19 50	1 19	9 55	0 14	7 38	0 29	18 27	1 48	4 34	1 25	25 16	1 22	25 30	2 20	7 4	15 5	9 16	9 13	3 3		n.a.
W26	22 2	4 6	0n58	20 9	1 14	10 25	0 18	7 24	0 30	18 32	1 48	4 33	1 25	25 16	1 22	25 30	2 20	7 5	15 6	9 16	9 14	2 59		n.a.
T 27	22 12	1n34	1 57	20 27	1 8	10 55	0 21	7 10	0 32	18 36	1 48	4 33	1 25	25 16	1 22	25 31	2 20	7 5	15 6	9 16	9 16	2 56		n.a.
F 28	22 22	7 12	2 52	20 44	1 3	11 25	0 25	6 57	0 33	18 40	1 48	4 32	1 25	25 16	1 23	25 31	2 20	7 6	15 7	9 17	9 17	2 52		n.a.
S 29	22 31	12 40	3 40	21 0	0 57	11 54	0 29	6 43	0 35	18 44	1 48	4 32	1 25	25 16	1 23	25 31	2 21	7 7	15 7	9 20	9 18	2 49		n.a.
S 30	22 39	17 45	4 19	21 15	0 51	12 23	0 32	6 29	0 36	18 48	1 49	4 31	1 25	25 16	1 23	25 31	2 21	7 8	15 8	9 23	9 19	2 45		n.a.
M31	22n48	22n12	4n45	21n29	0n45	12n52	0n36	6s16	0n38	18n52	1n49	4s31	1s25	25s16	1s23	25s31	2s21	7n 8	15n 9	9s27	9s20	2s42		n.a.

Julian Day Number = -2875035.5, Delta T = 187h01m11s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°58'09, Lahiri = -175°51'09 Julian Calendar 1 Aug. 12585 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12585 BCE

The year -12584 astronomical counting style corresponds to year 12585 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12585 BCE (-12584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 50 19	13♊50'26	1♊12	2♊24	2♉53	13♓27	16♉46	7°R57	26°R27	13°R52	13♓ 0	5°R54	6♓22	20♓35	n.a.	T 1
W 2	16 54 16	14°51'35	14°23	3°57	4° 5	13°58	16°58	7♎57	26♐24	13♑51	13° 1	5♓40	6°19	20°42	n.a.	W 2
T 3	16 58 13	15°52'42	27°49	5°31	5°16	14°29	17°11	7°57	26°22	13°49	13° 1	5°27	6°16	20°49	n.a.	T 3
F 4	17 2 9	16°53'47	11♋29	7° 6	6°28	15° 0	17°24	7°56	26°19	13°48	13° 1	5°16	6°12	20°55	n.a.	F 4
S 5	17 6 6	17°54'51	25°18	8°41	7°40	15°31	17°37	7°56	26°17	13°46	13° 2	5° 8	6° 9	21° 2	n.a.	S 5
S 6	17 10 3	18°55'53	9♌14	10°16	8°52	16° 1	17°49	7°D56	26°14	13°45	13° 2	5° 3	6° 6	21° 9	n.a.	S 6
M 7	17 13 59	19°56'53	23°14	11°52	10° 4	16°31	18° 2	7°56	26°11	13°43	13° 2	5° 1	6° 3	21°15	n.a.	M 7
T 8	17 17 56	20°57'51	7♍17	13°29	11°16	17° 2	18°14	7°57	26° 9	13°42	13° 2	5°D 0	6° 0	21°22	n.a.	T 8
W 9	17 21 53	21°58'48	21°21	15° 6	12°28	17°32	18°27	7°57	26° 6	13°40	13° 2	5°R 0	5°56	21°29	n.a.	W 9
T 10	17 25 49	22°59'42	5♎27	16°44	13°40	18° 1	18°39	7°57	26° 4	13°39	13° 2	5° 0	5°53	21°35	n.a.	T 10
F 11	17 29 46	24° 0'34	19°32	18°22	14°53	18°31	18°52	7°58	26° 1	13°37	13° 2	4°57	5°50	21°42	n.a.	F 11
S 12	17 33 43	25° 1'24	3♏36	20° 1	16° 5	19° 0	19° 4	7°59	25°58	13°36	13°R 2	4°52	5°47	21°49	n.a.	S 12
S 13	17 37 39	26° 2'12	17°37	21°41	17°17	19°30	19°16	7°59	25°56	13°34	13° 2	4°44	5°44	21°55	n.a.	S 13
M14	17 41 36	27° 2'59	1♐30	23°21	18°29	19°59	19°28	8° 0	25°53	13°33	13° 2	4°34	5°41	22° 2	n.a.	M14
T 15	17 45 33	28° 3'43	15°13	25° 2	19°42	20°28	19°41	8° 1	25°50	13°31	13° 2	4°23	5°37	22° 9	n.a.	T 15
W16	17 49 29	29° 4'25	28°41	26°44	20°54	20°56	19°53	8° 3	25°48	13°29	13° 2	4°11	5°34	22°15	n.a.	W16
T 17	17 53 26	0♋ 5'06	11♑53	28°26	22° 7	21°25	20° 5	8° 4	25°45	13°28	13° 2	4° 1	5°31	22°22	n.a.	T 17
F 18	17 57 23	1° 5'45	24°46	0♋ 9	23°19	21°53	20°16	8° 5	25°43	13°26	13° 2	3°52	5°28	22°29	n.a.	F 18
S 19	18 1 19	2° 6'21	7♒20	1°53	24°32	22°21	20°28	8° 7	25°40	13°24	13° 2	3°46	5°25	22°35	n.a.	S 19
S 20	18 5 16	3° 6'56	19°38	3°37	25°44	22°49	20°40	8° 8	25°37	13°23	13° 1	3°43	5°22	22°42	n.a.	S 20
M21	18 9 13	4° 7'29	1♓42	5°23	26°57	23°16	20°52	8°10	25°35	13°21	13° 1	3°D42	5°18	22°49	n.a.	M21
T 22	18 13 9	5° 8'01	13°36	7° 8	28° 9	23°44	21° 3	8°12	25°32	13°19	13° 1	3°42	5°15	22°55	n.a.	T 22
W23	18 17 6	6° 8'30	25°24	8°55	29°22	24°11	21°15	8°14	25°30	13°18	13° 0	3°43	5°12	23° 2	n.a.	W23
T 24	18 21 3	7° 8'58	7♈13	10°42	0♊34	24°38	21°26	8°16	25°27	13°16	13° 0	3°R43	5° 9	23° 8	n.a.	T 24
F 25	18 25 0	8° 9'24	19° 8	12°30	1°47	25° 4	21°38	8°18	25°25	13°14	13° 0	3°43	5° 6	23°15	n.a.	F 25
S 26	18 28 56	9° 9'48	1♉13	14°18	3° 0	25°31	21°49	8°20	25°22	13°13	12°59	3°40	5° 2	23°22	n.a.	S 26
S 27	18 32 53	10°10'10	13°34	16° 7	4°12	25°57	22° 0	8°23	25°20	13°11	12°59	3°35	4°59	23°28	n.a.	S 27
M28	18 36 50	11°10'30	26°15	17°56	5°25	26°23	22°11	8°25	25°17	13° 9	12°58	3°28	4°56	23°35	n.a.	M28
T 29	18 40 46	12°10'49	9♊17	19°46	6°37	26°48	22°22	8°28	25°15	13° 8	12°58	3°20	4°53	23°42	n.a.	T 29
W30	18 44 43	13♋11'05	22♊41	21♋35	7♊50	27♓14	22♉33	8♎31	25♐12	13♑ 6	12♓57	3♓11	4♓50	23♓48	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n55	25n41	4n58	21n43	0n40	13n20	0n39	6s 2	0n39	18n55	1n49	4s31	1s25	25s16	1s23	25s32	2s21	7n 9	15n 9	9s32	9s22	2s38		n.a.
W 2	23 3	27 54	4 56	21 56	0 34	13 48	0 42	5 48	0 41	18 59	1 49	4 31	1 25	25 16	1 23	25 32	2 21	7 10	15 10	9 37	9 23	2 35		n.a.
T 3	23 9	28 32	4 37	22 7	0 28	14 16	0 46	5 35	0 42	19 3	1 49	4 30	1 25	25 16	1 23	25 32	2 21	7 10	15 10	9 42	9 24	2 32		n.a.
F 4	23 16	27 27	4 3	22 18	0 22	14 43	0 49	5 21	0 44	19 7	1 49	4 30	1 25	25 16	1 23	25 32	2 21	7 11	15 11	9 46	9 25	2 28		n.a.
S 5	23 22	24 41	3 13	22 28	0 15	15 10	0 52	5 7	0 46	19 11	1 49	4 30	1 25	25 15	1 23	25 32	2 21	7 11	15 11	9 49	9 26	2 25		n.a.
S 6	23 27	20 26	2 12	22 36	0 9	15 37	0 55	4 54	0 48	19 15	1 50	4 30	1 25	25 15	1 23	25 32	2 21	7 12	15 12	9 51	9 28	2 21		n.a.
M 7	23 32	15 1	1 2	22 44	0 3	16 3	0 58	4 40	0 49	19 18	1 50	4 30	1 24	25 15	1 23	25 33	2 21	7 13	15 12	9 52	9 29	2 18		n.a.
T 8	23 36	8 50	0s12	22 51	0s 3	16 29	1 1	4 27	0 51	19 22	1 50	4 30	1 24	25 15	1 23	25 33	2 21	7 13	15 13	9 52	9 30	2 14		n.a.
W 9	23 40	2 12	1 25	22 56	0 9	16 54	1 3	4 13	0 53	19 26	1 50	4 30	1 24	25 15	1 23	25 33	2 21	7 14	15 13	9 52	9 31	2 11		n.a.
T 10	23 44	4s33	2 34	23 1	0 15	17 19	1 6	4 0	0 55	19 30	1 50	4 30	1 24	25 15	1 23	25 33	2 21	7 14	15 14	9 52	9 32	2 7		n.a.
F 11	23 47	11 4	3 33	23 4	0 21	17 43	1 9	3 46	0 56	19 33	1 50	4 30	1 24	25 15	1 23	25 33	2 21	7 15	15 15	9 53	9 34	2 4		n.a.
S 12	23 50	17 1	4 18	23 7	0 27	18 7	1 11	3 33	0 58	19 37	1 51	4 31	1 24	25 15	1 23	25 34	2 21	7 15	15 15	9 55	9 35	2 1		n.a.
S 13	23 52	22 2	4 48	23 8	0 32	18 31	1 13	3 19	1 0	19 41	1 51	4 31	1 24	25 15	1 23	25 34	2 21	7 16	15 16	9 58	9 36	1 57		n.a.
M14	23 53	25 48	5 1	23 8	0 38	18 54	1 16	3 6	1 2	19 44	1 51	4 31	1 24	25 15	1 23	25 34	2 21	7 16	15 16	10 2	9 37	1 54		n.a.
T 15	23 54	28 0	4 56	23 7	0 44	19 16	1 18	2 53	1 4	19 48	1 51	4 32	1 24	25 15	1 23	25 34	2 21	7 17	15 17	10 6	9 38	1 50		n.a.
W16	23 55	28 31	4 35	23 4	0 49	19 38	1 20	2 39	1 6	19 51	1 51	4 32	1 24	25 15	1 23	25 34	2 21	7 17	15 17	10 10	9 40	1 47		n.a.
T 17	23 55	27 21	3 59	23 1	0 54	20 0	1 22	2 26	1 8	19 55	1 51	4 33	1 24	25 14	1 23	25 34	2 21	7 18	15 18	10 14	9 41	1 43		n.a.
F 18	23 55	24 45	3 12	22 56	1 0	20 21	1 24	2 13	1 10	19 58	1 52	4 33	1 24	25 14	1 23	25 35	2 21	7 18	15 18	10 18	9 42	1 40		n.a.
S 19	23 54	21 0	2 16	22 51	1 5	20 41	1 26	2 0	1 12	20 2	1 52	4 34	1 24	25 14	1 23	25 35	2 21	7 18	15 19	10 20	9 43	1 36		n.a.
S 20	23 53	16 24	1 14	22 44	1 9	21 1	1 28	1 47	1 14	20 5	1 52	4 34	1 24	25 14	1 23	25 35	2 21	7 19	15 19	10 21	9 44	1 33		n.a.
M21	23 51	11 15	0 11	22 35	1 14	21 20	1 30	1 34	1 16	20 9	1 52	4 35	1 24	25 14	1 23	25 35	2 21	7 19	15 20	10 21	9 45	1 29		n.a.
T 22	23 49	5 46	0n53	22 26	1 18	21 38	1 31	1 21	1 18	20 12	1 52	4 35	1 24	25 14	1 23	25 35	2 21	7 20	15 20	10 21	9 47	1 26		n.a.
W23	23 47	0 8	1 53	22 15	1 22	21 56	1 33	1 8	1 21	20 15	1 53	4 36	1 23	25 14	1 23	25 36	2 21	7 20	15 21	10 21	9 48	1 23		n.a.
T 24	23 43	5n30	2 49	22 4	1 26	22 14	1 34	0 55	1 23	20 19	1 53	4 37	1 23	25 14	1 23	25 36	2 21	7 20	15 21	10 21	9 49	1 19		n.a.
F 25	23 40	11 0	3 39	21 51	1 30	22 30	1 36	0 42	1 25	20 22	1 53	4 38	1 23	25 14	1 23	25 36	2 21	7 21	15 22	10 21	9 50	1 16		n.a.
S 26	23 36	16 10	4 19	21 37	1 33	22 46	1 37	0 29	1 27	20 25	1 53	4 39	1 23	25 14	1 22	25 36	2 21	7 21	15 22	10 22	9 51	1 12		n.a.
S 27	23 31	20 48	4 48	21 22	1 36	23 2	1 38	0 17	1 30	20 28	1 54	4 40	1 23	25 13	1 22	25 36	2 21	7 21	15 23	10 24	9 53	1 9		n.a.
M28	23 26	24 37	5 3	21 5	1 38	23 16	1 39	0 4	1 32	20 31	1 54	4 41	1 23	25 13	1 22	25 36	2 21	7 21	15 24	10 26	9 54	1 5		n.a.
T 29	23 21	27 18	5 4	20 48	1 40	23 31	1 40	0n 9	1 34	20 35	1 54	4 42	1 23	25 13	1 22	25 37	2 21	7 22	15 24	10 30	9 55	1 2		n.a.
W30	23n15	28n32	4n49	20n30	1s41	23n44	1n41	0n21	1n37	20n38	1n54	4s43	1s23	25s13	1s22	25s37	2s21	7n22	15n25	10s33	9s56	0s58		n.a.

Julian Day Number = -2875004.5, Delta T = 187h01m03s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°58'04, Lahiri = -175°51'04 Julian Calendar 1 Sept. 12585 BCE == Greg. Calendar 28 May 12585 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12585 BCE

OCTOBER 12585 BCE (-12584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 48 40	14♋11'19	6♋26	23♋25	9♊ 3	27♓39	22♉44	8♎33	25°R10	13°R 4	12°R56	3°R 2	4♓47	23♓55	n.a.	T 1
F 2	18 52 36	15°11'31	20°29	25°15	10°16	28° 3	22°55	8°36	25♐ 7	13♑ 3	12♓56	2♓55	4°43	24° 2	n.a.	F 2
S 3	18 56 33	16°11'41	4♌44	27° 4	11°28	28°28	23° 6	8°39	25° 5	13° 1	12°55	2°49	4°40	24° 8	n.a.	S 3
S 4	19 0 30	17°11'48	19° 8	28°53	12°41	28°52	23°16	8°43	25° 3	12°59	12°54	2°47	4°37	24°15	n.a.	S 4
M 5	19 4 27	18°11'53	3♍33	0♌40	13°54	29°16	23°27	8°46	25° 0	12°58	12°54	2°D46	4°34	24°22	n.a.	M 5
T 6	19 8 23	19°11'56	17°56	2°27	15° 6	29°39	23°37	8°49	24°58	12°56	12°53	2°46	4°31	24°28	n.a.	T 6
W 7	19 12 20	20°11'55	2♎14	4°12	16°19	0♈ 2	23°47	8°53	24°56	12°54	12°52	2°48	4°28	24°35	n.a.	W 7
T 8	19 16 17	21°11'53	16°24	5°55	17°32	0°25	23°58	8°56	24°53	12°53	12°51	2°R49	4°24	24°42	n.a.	T 8
F 9	19 20 13	22°11'47	0♏25	7°35	18°44	0°47	24° 8	9° 0	24°51	12°51	12°51	2°48	4°21	24°48	n.a.	F 9
S 10	19 24 10	23°11'39	14°15	9°12	19°57	1° 9	24°18	9° 4	24°49	12°49	12°50	2°47	4°18	24°55	n.a.	S 10
S 11	19 28 7	24°11'28	27°55	10°45	21°10	1°31	24°27	9° 7	24°47	12°48	12°49	2°43	4°15	25° 2	n.a.	S 11
M12	19 32 3	25°11'15	11♐24	12°15	22°22	1°53	24°37	9°11	24°45	12°46	12°48	2°38	4°12	25° 8	n.a.	M12
T 13	19 36 0	26°11'00	24°40	13°39	23°35	2°14	24°47	9°15	24°42	12°44	12°47	2°32	4° 8	25°15	n.a.	T 13
W14	19 39 57	27°10'41	7♑43	14°59	24°48	2°34	24°56	9°20	24°40	12°43	12°46	2°25	4° 5	25°22	n.a.	W14
T 15	19 43 53	28°10'21	20°33	16°12	26° 0	2°54	25° 6	9°24	24°38	12°41	12°45	2°20	4° 2	25°28	n.a.	T 15
F 16	19 47 50	29° 9'57	3♒ 8	17°18	27°13	3°14	25°15	9°28	24°36	12°40	12°44	2°15	3°59	25°35	n.a.	F 16
S 17	19 51 47	0♌ 9'32	15°31	18°18	28°26	3°34	25°24	9°33	24°34	12°38	12°43	2°12	3°56	25°42	n.a.	S 17
S 18	19 55 43	1° 9'04	27°40	19° 9	29°38	3°53	25°33	9°37	24°32	12°36	12°42	2°D11	3°53	25°48	n.a.	S 18
M19	19 59 40	2° 8'33	9♓40	19°53	0♋51	4°11	25°42	9°42	24°30	12°35	12°41	2°11	3°49	25°55	n.a.	M19
T 20	20 3 37	3° 8'01	21°33	20°28	2° 4	4°29	25°51	9°46	24°29	12°33	12°40	2°12	3°46	26° 2	n.a.	T 20
W21	20 7 33	4° 7'26	3♈22	20°55	3°16	4°47	26° 0	9°51	24°27	12°32	12°38	2°14	3°43	26° 8	n.a.	W21
T 22	20 11 30	5° 6'49	15°11	21°12	4°29	5° 4	26° 9	9°56	24°25	12°30	12°37	2°16	3°40	26°15	n.a.	T 22
F 23	20 15 27	6° 6'10	27° 6	21°R21	5°41	5°21	26°17	10° 1	24°23	12°29	12°36	2°17	3°37	26°22	n.a.	F 23
S 24	20 19 23	7° 5'29	9♉10	21°20	6°54	5°37	26°25	10° 6	24°21	12°27	12°35	2°R17	3°34	26°28	n.a.	S 24
S 25	20 23 20	8° 4'45	21°30	21°11	8° 7	5°53	26°34	10°11	24°20	12°26	12°34	2°17	3°30	26°35	n.a.	S 25
M26	20 27 17	9° 4'00	4♊ 9	20°53	9°19	6° 8	26°42	10°16	24°18	12°24	12°32	2°15	3°27	26°42	n.a.	M26
T 27	20 31 13	10° 3'12	17°11	20°28	10°32	6°23	26°50	10°21	24°16	12°23	12°31	2°12	3°24	26°48	n.a.	T 27
W28	20 35 10	11° 2'23	0♋38	19°55	11°44	6°37	26°58	10°27	24°15	12°21	12°30	2° 9	3°21	26°55	n.a.	W28
T 29	20 39 7	12° 1'31	14°30	19°16	12°57	6°50	27° 5	10°32	24°13	12°20	12°29	2° 6	3°18	27° 2	n.a.	T 29
F 30	20 43 3	13° 0'37	28°46	18°31	14°10	7° 3	27°13	10°38	24°12	12°18	12°27	2° 4	3°14	27° 8	n.a.	F 30
S 31	20 47 0	13♌59'40	13♌19	17♌42	15♋22	7♈16	27♉20	10♎43	24♐10	12♑17	12♓26	2♓ 2	3♓11	27♓15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 9	28n 2	4n16	20n11	1s42	23n57	1n42	0n33	1n39	20n41	1n55	4s44	1s23	25s13	1s22	25s37	2s21	7n22	15n25	10s36	9s57	0s55		n.a.
F 2	23 2	25 45	3 27	19 52	1 42	24 9	1 43	0 46	1 42	20 44	1 55	4 45	1 23	25 13	1 22	25 37	2 21	7 22	15 25	10 39	9 59	0 52		n.a.
S 3	22 55	21 49	2 25	19 31	1 41	24 20	1 44	0 58	1 44	20 47	1 55	4 46	1 23	25 13	1 22	25 37	2 21	7 23	15 26	10 41	10 0	0 48		n.a.
S 4	22 47	16 33	1 13	19 10	1 40	24 30	1 44	1 10	1 47	20 50	1 55	4 47	1 23	25 13	1 22	25 37	2 21	7 23	15 26	10 42	10 1	0 45		n.a.
M 5	22 39	10 21	0s 4	18 49	1 38	24 40	1 45	1 22	1 49	20 53	1 56	4 48	1 23	25 12	1 22	25 37	2 21	7 23	15 27	10 42	10 2	0 41		n.a.
T 6	22 31	3 37	1 21	18 28	1 36	24 49	1 45	1 34	1 52	20 56	1 56	4 50	1 23	25 12	1 22	25 38	2 21	7 23	15 27	10 42	10 3	0 38		n.a.
W 7	22 22	3s14	2 33	18 7	1 32	24 58	1 45	1 46	1 55	20 59	1 56	4 51	1 23	25 12	1 22	25 38	2 21	7 23	15 28	10 41	10 4	0 34		n.a.
T 8	22 13	9 51	3 34	17 46	1 28	25 5	1 46	1 58	1 58	21 2	1 56	4 52	1 23	25 12	1 22	25 38	2 21	7 23	15 28	10 41	10 6	0 31		n.a.
F 9	22 3	15 55	4 22	17 26	1 23	25 12	1 46	2 9	2 0	21 4	1 57	4 54	1 23	25 12	1 22	25 38	2 21	7 23	15 29	10 41	10 7	0 27		n.a.
S 10	21 53	21 6	4 54	17 6	1 16	25 18	1 46	2 21	2 3	21 7	1 57	4 55	1 22	25 12	1 22	25 38	2 21	7 23	15 29	10 42	10 8	0 24		n.a.
S 11	21 42	25 6	5 9	16 47	1 9	25 24	1 46	2 32	2 6	21 10	1 57	4 57	1 22	25 12	1 22	25 38	2 21	7 24	15 30	10 43	10 9	0 20		n.a.
M12	21 32	27 40	5 6	16 30	1 1	25 28	1 46	2 43	2 9	21 13	1 58	4 58	1 22	25 12	1 22	25 38	2 21	7 24	15 30	10 45	10 10	0 17		n.a.
T 13	21 20	28 36	4 47	16 15	0 52	25 32	1 46	2 55	2 12	21 15	1 58	5 0	1 22	25 11	1 22	25 39	2 21	7 24	15 31	10 47	10 12	0 14		n.a.
W14	21 9	27 55	4 13	16 1	0 42	25 35	1 46	3 6	2 15	21 18	1 58	5 1	1 22	25 11	1 22	25 39	2 21	7 24	15 31	10 50	10 13	0 10		n.a.
T 15	20 57	25 44	3 27	15 50	0 30	25 38	1 45	3 17	2 18	21 21	1 58	5 3	1 22	25 11	1 22	25 39	2 21	7 24	15 31	10 52	10 14	0 7		n.a.
F 16	20 44	22 19	2 32	15 41	0 18	25 39	1 45	3 27	2 21	21 23	1 59	5 5	1 22	25 11	1 22	25 39	2 21	7 24	15 32	10 53	10 15	0 3		n.a.
S 17	20 31	17 57	1 30	15 35	0 5	25 40	1 45	3 38	2 24	21 26	1 59	5 7	1 22	25 11	1 22	25 39	2 21	7 24	15 32	10 54	10 16	0n 0		n.a.
S 18	20 18	12 55	0 25	15 32	0n 9	25 40	1 44	3 49	2 27	21 28	1 59	5 8	1 22	25 11	1 22	25 39	2 21	7 24	15 33	10 55	10 17	0 4		n.a.
M19	20 5	7 28	0n41	15 32	0 24	25 39	1 44	3 59	2 30	21 31	2 0	5 10	1 22	25 11	1 22	25 39	2 20	7 24	15 33	10 55	10 19	0 7		n.a.
T 20	19 51	1 50	1 44	15 35	0 39	25 38	1 43	4 9	2 33	21 33	2 0	5 12	1 22	25 10	1 22	25 39	2 20	7 24	15 33	10 54	10 20	0 11		n.a.
W21	19 37	3n50	2 43	15 41	0 55	25 36	1 42	4 20	2 37	21 36	2 0	5 14	1 22	25 10	1 22	25 40	2 20	7 23	15 34	10 54	10 21	0 14		n.a.
T 22	19 22	9 23	3 34	15 51	1 11	25 33	1 41	4 30	2 40	21 38	2 1	5 16	1 22	25 10	1 21	25 40	2 20	7 23	15 34	10 53	10 22	0 17		n.a.
F 23	19 7	14 38	4 17	16 4	1 28	25 29	1 41	4 39	2 43	21 41	2 1	5 18	1 22	25 10	1 21	25 40	2 20	7 23	15 35	10 53	10 23	0 21		n.a.
S 24	18 52	19 24	4 49	16 20	1 45	25 25	1 40	4 49	2 47	21 43	2 1	5 20	1 22	25 10	1 21	25 40	2 20	7 23	15 35	10 52	10 24	0 24		n.a.
S 25	18 37	23 28	5 9	16 39	2 2	25 19	1 39	4 59	2 50	21 45	2 2	5 22	1 22	25 10	1 21	25 40	2 20	7 23	15 35	10 53	10 26	0 28		n.a.
M26	18 21	26 33	5 14	17 1	2 19	25 13	1 38	5 8	2 54	21 48	2 2	5 24	1 22	25 10	1 21	25 40	2 20	7 23	15 36	10 53	10 27	0 31		n.a.
T 27	18 5	28 20	5 4	17 24	2 35	25 7	1 37	5 17	2 57	21 50	2 2	5 26	1 22	25 10	1 21	25 40	2 20	7 23	15 36	10 54	10 28	0 35		n.a.
W28	17 49	28 32	4 36	17 49	2 50	24 59	1 35	5 26	3 1	21 52	2 3	5 28	1 22	25 9	1 21	25 40	2 20	7 23	15 36	10 55	10 29	0 38		n.a.
T 29	17 32	26 59	3 52	18 16	3 4	24 51	1 34	5 35	3 5	21 54	2 3	5 30	1 22	25 9	1 21	25 40	2 20	7 22	15 37	10 57	10 30	0 41		n.a.
F 30	17 15	23 39	2 53	18 43	3 18	24 42	1 33	5 44	3 8	21 56	2 3	5 32	1 22	25 9	1 21	25 40	2 20	7 22	15 37	10 57	10 31	0 45		n.a.
S 31	16n58	18n47	1n41	19n10	3n30	24n33	1n31	5n52	3n12	21n58	2n 4	5s34	1s21	25s 9	1s21	25s41	2s20	7n22	15n37	10s58	10s33	0n48		n.a.

Julian Day Number = -2874974.5, Delta T = 187h00m55s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°58'00, Lahiri = -175°51'00 Julian Calendar 1 Oct. 12585 BCE == Greg. Calendar 27 June 12585 BCE

The year -12584 astronomical counting style corresponds to year 12585 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12585 BCE (-12584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 56	14♌58'41	28♌ 6	16°R50	16♋35	7♈28	27♉27	10♎49	24°R 9	12°R16	12°R25	2°D 1	3♓ 8	27♓22	n.a.	S 1
M 2	20 54 53	15°57'39	12♍57	15♌55	17°47	7°39	27°35	10°55	24♐ 8	12♉14	12♓23	2♓ 1	3° 5	27°28	n.a.	M 2
T 3	20 58 50	16°56'35	27°46	15° 0	19° 0	7°50	27°42	11° 0	24° 6	12°13	12°22	2° 2	3° 2	27°35	n.a.	T 3
W 4	21 2 46	17°55'29	12♎25	14° 4	20°12	8° 0	27°48	11° 6	24° 5	12°12	12°20	2° 3	2°59	27°41	n.a.	W 4
T 5	21 6 43	18°54'19	26°51	13°11	21°25	8° 9	27°55	11°12	24° 4	12°10	12°19	2° 4	2°55	27°48	n.a.	T 5
F 6	21 10 39	19°53'08	11♏ 0	12°19	22°37	8°18	28° 2	11°18	24° 3	12° 9	12°17	2° 5	2°52	27°55	n.a.	F 6
S 7	21 14 36	20°51'53	24°50	11°31	23°50	8°26	28° 8	11°24	24° 2	12° 8	12°16	2°R 5	2°49	28° 1	n.a.	S 7
S 8	21 18 33	21°50'36	8♐22	10°47	25° 2	8°34	28°14	11°30	24° 1	12° 7	12°15	2° 5	2°46	28° 8	n.a.	S 8
M 9	21 22 29	22°49'17	21°36	10° 7	26°15	8°41	28°21	11°37	24° 0	12° 6	12°13	2° 4	2°43	28°15	n.a.	M 9
T 10	21 26 26	23°47'54	4♑33	9°33	27°27	8°47	28°27	11°43	23°59	12° 4	12°12	2° 3	2°40	28°21	n.a.	T 10
W11	21 30 22	24°46'30	17°15	9° 4	28°40	8°52	28°32	11°49	23°58	12° 3	12°10	2° 2	2°36	28°28	n.a.	W11
T 12	21 34 19	25°45'02	29°45	8°40	29°52	8°57	28°38	11°55	23°57	12° 2	12° 9	2° 1	2°33	28°35	n.a.	T 12
F 13	21 38 16	26°43'33	12♒ 3	8°22	1♌ 5	9° 1	28°43	12° 2	23°56	12° 1	12° 7	2° 0	2°30	28°41	n.a.	F 13
S 14	21 42 12	27°42'01	24°11	8°10	2°17	9° 5	28°49	12° 8	23°55	12° 0	12° 5	2° 0	2°27	28°48	n.a.	S 14
S 15	21 46 9	28°40'26	6♓11	8° 4	3°30	9° 7	28°54	12°15	23°55	11°59	12° 4	2°D 0	2°24	28°55	n.a.	S 15
M16	21 50 5	29°38'50	18° 5	8°D 3	4°42	9° 9	28°59	12°22	23°54	11°58	12° 2	2° 0	2°20	29° 1	n.a.	M16
T 17	21 54 2	0♍37'11	29°55	8° 8	5°54	9°11	29° 4	12°28	23°54	11°57	12° 1	2° 0	2°17	29° 8	n.a.	T 17
W18	21 57 58	1°35'30	11♈44	8°18	7° 7	9°R11	29° 9	12°35	23°53	11°56	11°59	2°R 0	2°14	29°15	n.a.	W18
T 19	22 1 55	2°33'47	23°34	8°33	8°19	9°11	29°13	12°42	23°52	11°55	11°58	2° 0	2°11	29°21	n.a.	T 19
F 20	22 5 51	3°32'02	5♉30	8°53	9°32	9°10	29°17	12°49	23°52	11°54	11°56	2° 0	2° 8	29°28	n.a.	F 20
S 21	22 9 48	4°30'16	17°35	9°18	10°44	9° 8	29°22	12°55	23°52	11°53	11°54	2° 0	2° 5	29°35	n.a.	S 21
S 22	22 13 44	5°28'27	29°54	9°47	11°57	9° 6	29°26	13° 2	23°51	11°52	11°53	2°D 0	2° 1	29°41	n.a.	S 22
M23	22 17 41	6°26'37	12♊30	10°20	13° 9	9° 2	29°30	13° 9	23°51	11°51	11°51	2° 0	1°58	29°48	n.a.	M23
T 24	22 21 37	7°24'45	25°27	10°57	14°22	8°58	29°33	13°16	23°51	11°51	11°50	2° 0	1°55	29°55	n.a.	T 24
W25	22 25 34	8°22'51	8♋49	11°38	15°34	8°53	29°37	13°23	23°51	11°50	11°48	2° 1	1°52	0♈ 1	n.a.	W25
T 26	22 29 30	9°20'55	22°37	12°23	16°46	8°48	29°40	13°31	23°50	11°49	11°46	2° 1	1°49	0° 8	n.a.	T 26
F 27	22 33 27	10°18'58	6♌51	13°11	17°59	8°41	29°43	13°38	23°50	11°48	11°45	2° 2	1°45	0°15	n.a.	F 27
S 28	22 37 23	11°16'58	21°29	14° 3	19°11	8°34	29°46	13°45	23°D50	11°48	11°43	2° 2	1°42	0°21	n.a.	S 28
S 29	22 41 20	12°14'57	6♍26	14°57	20°24	8°26	29°49	13°52	23°50	11°47	11°42	2°R 2	1°39	0°28	n.a.	S 29
M30	22 45 16	13♍12'54	21♍32	15♌55	21♌36	8♈18	29♉52	13♎59	23♐50	11♉46	11♓40	2♓ 2	1♓36	0♈35	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n40	12n43	0n22	19n36	3n40	24n22	1n30	6n 0	3n16	22n 0	2n 4	5s37	1s21	25s 9	1s21	25s41	2s20	7n22	15n38	10s58	10s34	0n52		n.a.
M 2	16 22	5 55	1s 0	20 2	3 49	24 11	1 29	6 8	3 20	22 2	2 4	5 39	1 21	25 9	1 21	25 41	2 20	7 21	15 38	10 58	10 35	0 55		n.a.
T 3	16 4	1s11	2 17	20 26	3 57	24 0	1 27	6 16	3 24	22 4	2 5	5 41	1 21	25 9	1 21	25 41	2 20	7 21	15 38	10 58	10 36	0 59		n.a.
W 4	15 46	8 8	3 25	20 48	4 2	23 47	1 26	6 24	3 27	22 6	2 5	5 43	1 21	25 9	1 21	25 41	2 20	7 21	15 38	10 58	10 37	1 2		n.a.
T 5	15 27	14 34	4 18	21 7	4 6	23 34	1 24	6 31	3 31	22 8	2 5	5 46	1 21	25 8	1 21	25 41	2 20	7 21	15 39	10 57	10 38	1 6		n.a.
F 6	15 9	20 6	4 55	21 24	4 8	23 21	1 22	6 39	3 35	22 10	2 6	5 48	1 21	25 8	1 21	25 41	2 20	7 20	15 39	10 57	10 40	1 9		n.a.
S 7	14 50	24 26	5 14	21 39	4 8	23 6	1 21	6 46	3 39	22 12	2 6	5 51	1 21	25 8	1 20	25 41	2 20	7 20	15 39	10 57	10 41	1 12		n.a.
S 8	14 30	27 19	5 14	21 50	4 7	22 51	1 19	6 52	3 43	22 14	2 6	5 53	1 21	25 8	1 20	25 41	2 19	7 20	15 39	10 57	10 42	1 16		n.a.
M 9	14 11	28 37	4 58	21 59	4 4	22 36	1 17	6 59	3 48	22 16	2 7	5 55	1 21	25 8	1 20	25 41	2 19	7 19	15 40	10 57	10 43	1 19		n.a.
T 10	13 51	28 18	4 27	22 4	4 0	22 20	1 15	7 5	3 52	22 17	2 7	5 58	1 21	25 8	1 20	25 41	2 19	7 19	15 40	10 58	10 44	1 23		n.a.
W11	13 32	26 29	3 43	22 7	3 54	22 3	1 13	7 11	3 56	22 19	2 8	6 0	1 21	25 8	1 20	25 41	2 19	7 19	15 40	10 58	10 45	1 26		n.a.
T 12	13 11	23 23	2 49	22 7	3 48	21 45	1 11	7 17	4 0	22 21	2 8	6 3	1 21	25 8	1 20	25 41	2 19	7 18	15 40	10 58	10 47	1 30		n.a.
F 13	12 51	19 16	1 48	22 5	3 40	21 28	1 9	7 23	4 4	22 22	2 8	6 5	1 21	25 8	1 20	25 41	2 19	7 18	15 41	10 59	10 48	1 33		n.a.
S 14	12 31	14 25	0 43	22 0	3 32	21 9	1 7	7 28	4 9	22 24	2 9	6 8	1 21	25 7	1 20	25 41	2 19	7 17	15 41	10 59	10 49	1 36		n.a.
S 15	12 10	9 4	0n23	21 54	3 23	20 50	1 5	7 33	4 13	22 25	2 9	6 11	1 21	25 7	1 20	25 41	2 19	7 17	15 41	10 59	10 50	1 40		n.a.
M16	11 49	3 28	1 28	21 45	3 14	20 30	1 3	7 38	4 17	22 27	2 10	6 13	1 21	25 7	1 20	25 41	2 19	7 17	15 41	10 59	10 51	1 43		n.a.
T 17	11 28	2n14	2 29	21 34	3 4	20 10	1 1	7 42	4 22	22 28	2 10	6 16	1 21	25 7	1 20	25 41	2 19	7 16	15 41	10 59	10 52	1 47		n.a.
W18	11 7	7 50	3 23	21 21	2 54	19 49	0 59	7 46	4 26	22 30	2 10	6 19	1 21	25 7	1 20	25 41	2 19	7 16	15 41	10 59	10 54	1 50		n.a.
T 19	10 46	13 10	4 8	21 7	2 43	19 28	0 57	7 50	4 30	22 31	2 11	6 21	1 21	25 7	1 20	25 41	2 19	7 15	15 42	10 59	10 55	1 53		n.a.
F 20	10 25	18 4	4 44	20 51	2 32	19 7	0 55	7 54	4 35	22 33	2 11	6 24	1 21	25 7	1 20	25 41	2 19	7 15	15 42	10 59	10 56	1 57		n.a.
S 21	10 3	22 19	5 7	20 34	2 21	18 44	0 52	7 57	4 39	22 34	2 11	6 27	1 21	25 7	1 19	25 41	2 19	7 14	15 42	10 59	10 57	2 0		n.a.
S 22	9 41	25 42	5 17	20 15	2 10	18 22	0 50	8 0	4 44	22 35	2 12	6 29	1 21	25 7	1 19	25 41	2 19	7 14	15 42	10 59	10 58	2 4		n.a.
M23	9 20	27 54	5 12	19 56	1 59	17 59	0 48	8 3	4 48	22 37	2 12	6 32	1 21	25 7	1 19	25 41	2 18	7 13	15 42	10 59	10 59	2 7		n.a.
T 24	8 58	28 42	4 51	19 34	1 48	17 35	0 46	8 5	4 52	22 38	2 13	6 35	1 21	25 6	1 19	25 41	2 18	7 13	15 42	10 59	11 1	2 11		n.a.
W25	8 36	27 51	4 14	19 12	1 37	17 11	0 43	8 7	4 57	22 39	2 13	6 38	1 21	25 6	1 19	25 41	2 18	7 12	15 42	10 59	11 2	2 14		n.a.
T 26	8 13	25 18	3 21	18 49	1 26	16 47	0 41	8 9	5 1	22 40	2 13	6 41	1 21	25 6	1 19	25 41	2 18	7 12	15 42	10 58	11 3	2 17		n.a.
F 27	7 51	21 7	2 15	18 25	1 16	16 22	0 39	8 10	5 6	22 41	2 14	6 44	1 21	25 6	1 19	25 41	2 18	7 11	15 43	10 58	11 4	2 21		n.a.
S 28	7 29	15 33	0 58	17 59	1 5	15 57	0 36	8 11	5 10	22 42	2 14	6 46	1 21	25 6	1 19	25 41	2 18	7 11	15 43	10 58	11 5	2 24		n.a.
S 29	7 6	8 58	0s24	17 33	0 55	15 31	0 34	8 12	5 14	22 43	2 15	6 49	1 21	25 6	1 19	25 41	2 18	7 10	15 43	10 58	11 6	2 28		n.a.
M30	6n43	1n48	1s46	17n 6	0n44	15n 5	0n31	8n13	5n18	22n44	2n15	6s52	1s21	25s 6	1s19	25s41	2s18	7n10	15n43	10s58	11s 8	2n31		n.a.

Julian Day Number = -2874943.5, Delta T = 187h00m47s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°57'56, Lahiri = -175°50'56 Julian Calendar 1 Nov. 12585 BCE == Greg. Calendar 28 July 12585 BCE

The year -12584 astronomical counting style corresponds to year 12585 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12585 BCE (-12584) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 13	14♍10'48	6♎41	16♌55	22♌49	8°R 8	29♉54	14♎ 7	23♐51	11°R46	11°R38	2°R 1	1♓33	0♈41	n.a.	T 1
W 2	22 53 9	15° 8'41	21°41	17°58	24° 1	7♈58	29°56	14°14	23°51	11♑45	11♓37	2♓ 0	1°30	0°48	n.a.	W 2
T 3	22 57 6	16° 6'31	6♏26	19° 4	25°14	7°47	29°58	14°22	23°51	11°45	11°35	1°58	1°26	0°55	n.a.	T 3
F 4	23 1 2	17° 4'20	20°49	20°12	26°26	7°36	0♊ 0	14°29	23°51	11°44	11°34	1°56	1°23	1° 1	n.a.	F 4
S 5	23 4 59	18° 2'06	4♐48	21°23	27°39	7°24	0° 2	14°37	23°52	11°44	11°32	1°55	1°20	1° 8	n.a.	S 5
S 6	23 8 55	18°59'50	18°22	22°36	28°51	7°11	0° 4	14°44	23°52	11°43	11°30	1°D55	1°17	1°15	n.a.	S 6
M 7	23 12 52	19°57'33	1♑31	23°51	0♍ 4	6°57	0° 5	14°52	23°53	11°43	11°29	1°55	1°14	1°21	n.a.	M 7
T 8	23 16 48	20°55'13	14°19	25° 9	1°16	6°43	0° 6	14°59	23°53	11°42	11°27	1°56	1°11	1°28	n.a.	T 8
W 9	23 20 45	21°52'51	26°50	26°28	2°29	6°29	0° 7	15° 7	23°54	11°42	11°26	1°58	1° 7	1°35	n.a.	W 9
T 10	23 24 41	22°50'27	9♒ 6	27°50	3°41	6°14	0° 8	15°14	23°54	11°42	11°24	1°59	1° 4	1°41	n.a.	T 10
F 11	23 28 38	23°48'01	21°11	29°14	4°54	5°58	0° 9	15°22	23°55	11°42	11°22	2° 0	1° 1	1°48	n.a.	F 11
S 12	23 32 34	24°45'34	3♓ 8	0♍40	6° 6	5°42	0° 9	15°30	23°56	11°41	11°21	2°R 1	0°58	1°55	n.a.	S 12
S 13	23 36 30	25°43'04	15° 0	2° 8	7°19	5°25	0° 9	15°37	23°56	11°41	11°19	2° 0	0°55	2° 1	n.a.	S 13
M14	23 40 27	26°40'33	26°50	3°38	8°31	5° 8	0°R 9	15°45	23°57	11°41	11°18	1°58	0°51	2° 8	n.a.	M14
T 15	23 44 23	27°38'00	8♈39	5°10	9°44	4°51	0° 9	15°53	23°58	11°41	11°16	1°55	0°48	2°15	n.a.	T 15
W16	23 48 20	28°35'26	20°30	6°44	10°57	4°33	0° 9	16° 1	23°59	11°41	11°15	1°51	0°45	2°21	n.a.	W16
T 17	23 52 16	29°32'51	2♉24	8°20	12° 9	4°15	0° 9	16° 9	24° 0	11°40	11°13	1°47	0°42	2°28	n.a.	T 17
F 18	23 56 13	0♎30'14	14°25	9°57	13°22	3°57	0° 8	16°16	24° 1	11°40	11°12	1°42	0°39	2°35	n.a.	F 18
S 19	0 0 9	1°27'36	26°34	11°37	14°34	3°38	0° 7	16°24	24° 2	11°D40	11°10	1°38	0°36	2°41	n.a.	S 19
S 20	0 4 5	2°24'56	8♊55	13°19	15°47	3°19	0° 6	16°32	24° 3	11°40	11° 9	1°34	0°32	2°48	n.a.	S 20
M21	0 8 2	3°22'16	21°30	15° 2	17° 0	3° 0	0° 5	16°40	24° 4	11°40	11° 7	1°32	0°29	2°55	n.a.	M21
T 22	0 11 58	4°19'34	4♋24	16°48	18°13	2°41	0° 3	16°48	24° 6	11°40	11° 6	1°D32	0°26	3° 1	n.a.	T 22
W23	0 15 55	5°16'52	17°39	18°36	19°25	2°22	0° 2	16°56	24° 7	11°41	11° 4	1°32	0°23	3° 8	n.a.	W23
T 24	0 19 51	6°14'08	1♌19	20°25	20°38	2° 3	0° 0	17° 4	24° 8	11°41	11° 3	1°33	0°20	3°15	n.a.	T 24
F 25	0 23 47	7°11'24	15°24	22°16	21°51	1°44	29♉58	17°12	24°10	11°41	11° 2	1°35	0°17	3°21	n.a.	F 25
S 26	0 27 44	8° 8'38	29°54	24°10	23° 4	1°25	29°56	17°20	24°11	11°41	11° 0	1°R35	0°13	3°28	n.a.	S 26
S 27	0 31 40	9° 5'51	14♍45	26° 5	24°16	1° 7	29°54	17°28	24°13	11°41	10°59	1°35	0°10	3°35	n.a.	S 27
M28	0 35 37	10° 3'04	29°52	28° 2	25°29	0°48	29°51	17°36	24°14	11°42	10°57	1°33	0° 7	3°41	n.a.	M28
T 29	0 39 33	11° 0'15	15♎ 6	0♎ 1	26°42	0°30	29°49	17°44	24°16	11°42	10°56	1°29	0° 4	3°48	n.a.	T 29
W30	0 43 30	11°57'25	0♏16	2° 1	27°55	0°12	29°46	17°52	24°17	11°42	10°55	1°23	0° 1	3°55	n.a.	W30
T 31	0 47 26	12♎54'34	15♏13	4♎ 4	29♍ 8	29♓54	29♉43	18♎ 0	24♐19	11♑43	10♓53	1♓17	29♒57	4♈ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n21	5s27	3s 0	16n38	0n34	14n39	0n29	8n13	5n23	22n45	2n16	6s55	1s21	25s 6	1s19	25s41	2s18	7n 9	15n43	10s58	11s 9	2n34		n.a.
W 2	5 58	12 20	4 1	16 9	0 24	14 12	0 27	8 12	5 27	22 46	2 16	6 58	1 21	25 6	1 19	25 41	2 18	7 9	15 43	10 59	11 10	2 38		n.a.
T 3	5 35	18 25	4 45	15 39	0 15	13 45	0 24	8 12	5 31	22 47	2 16	7 1	1 21	25 6	1 19	25 41	2 18	7 8	15 43	11 0	11 11	2 41		n.a.
F 4	5 12	23 18	5 10	15 8	0 5	13 18	0 22	8 11	5 35	22 48	2 17	7 4	1 21	25 6	1 18	25 41	2 18	7 7	15 43	11 0	11 12	2 45		n.a.
S 5	4 49	26 42	5 15	14 37	0s 4	12 50	0 19	8 10	5 39	22 49	2 17	7 7	1 21	25 6	1 18	25 41	2 17	7 7	15 43	11 0	11 13	2 48		n.a.
S 6	4 26	28 26	5 3	14 4	0 12	12 23	0 17	8 8	5 43	22 49	2 18	7 10	1 21	25 6	1 18	25 41	2 17	7 6	15 43	11 1	11 14	2 52		n.a.
M 7	4 3	28 30	4 35	13 31	0 21	11 54	0 14	8 6	5 47	22 50	2 18	7 13	1 21	25 6	1 18	25 41	2 17	7 6	15 43	11 0	11 16	2 55		n.a.
T 8	3 40	27 1	3 53	12 57	0 29	11 26	0 12	8 4	5 50	22 51	2 18	7 16	1 21	25 6	1 18	25 41	2 17	7 5	15 43	11 0	11 17	2 58		n.a.
W 9	3 17	24 12	3 2	12 22	0 37	10 57	0 10	8 1	5 54	22 51	2 19	7 19	1 21	25 5	1 18	25 41	2 17	7 4	15 43	11 0	11 18	3 2		n.a.
T 10	2 54	20 19	2 3	11 47	0 44	10 28	0 7	7 58	5 58	22 52	2 19	7 22	1 21	25 5	1 18	25 41	2 17	7 4	15 43	10 59	11 19	3 5		n.a.
F 11	2 31	15 40	0 59	11 11	0 51	9 59	0 5	7 55	6 1	22 52	2 20	7 25	1 21	25 5	1 18	25 41	2 17	7 3	15 43	10 59	11 20	3 9		n.a.
S 12	2 7	10 28	0n 6	10 34	0 58	9 30	0 2	7 52	6 4	22 53	2 20	7 28	1 21	25 5	1 18	25 41	2 17	7 2	15 43	10 59	11 21	3 12		n.a.
S 13	1 44	4 56	1 11	9 56	1 4	9 0	0s 0	7 48	6 8	22 53	2 20	7 31	1 21	25 5	1 18	25 41	2 17	7 2	15 43	10 59	11 23	3 15		n.a.
M14	1 21	0n44	2 12	9 17	1 10	8 30	0 2	7 44	6 11	22 54	2 21	7 34	1 21	25 5	1 18	25 41	2 17	7 1	15 42	10 59	11 24	3 19		n.a.
T 15	0 58	6 22	3 7	8 38	1 16	8 0	0 5	7 39	6 14	22 54	2 21	7 37	1 21	25 5	1 18	25 41	2 17	7 1	15 42	11 1	11 25	3 22		n.a.
W16	0 34	11 47	3 55	7 58	1 21	7 30	0 7	7 35	6 16	22 54	2 22	7 40	1 21	25 5	1 18	25 41	2 17	7 0	15 42	11 2	11 26	3 26		n.a.
T 17	0 11	16 48	4 32	7 18	1 25	7 0	0 10	7 30	6 19	22 55	2 22	7 44	1 22	25 5	1 18	25 40	2 16	6 59	15 42	11 4	11 27	3 29		n.a.
F 18	0s12	21 13	4 58	6 37	1 30	6 29	0 12	7 25	6 22	22 55	2 22	7 47	1 22	25 5	1 17	25 40	2 16	6 59	15 42	11 5	11 28	3 32		n.a.
S 19	0 36	24 49	5 11	5 55	1 33	5 59	0 14	7 19	6 24	22 55	2 23	7 50	1 22	25 5	1 17	25 40	2 16	6 58	15 42	11 7	11 29	3 36		n.a.
S 20	0 59	27 20	5 9	5 13	1 36	5 28	0 17	7 14	6 26	22 55	2 23	7 53	1 22	25 5	1 17	25 40	2 16	6 57	15 42	11 8	11 31	3 39		n.a.
M21	1 22	28 32	4 53	4 30	1 39	4 57	0 19	7 8	6 28	22 55	2 24	7 56	1 22	25 5	1 17	25 40	2 16	6 57	15 42	11 9	11 32	3 42		n.a.
T 22	1 45	28 14	4 22	3 46	1 41	4 26	0 21	7 2	6 30	22 56	2 24	7 59	1 22	25 5	1 17	25 40	2 16	6 56	15 42	11 9	11 33	3 46		n.a.
W23	2 8	26 19	3 37	3 2	1 43	3 55	0 23	6 56	6 32	22 56	2 24	8 2	1 22	25 5	1 17	25 40	2 16	6 55	15 41	11 9	11 34	3 49		n.a.
T 24	2 31	22 50	2 37	2 17	1 44	3 24	0 26	6 49	6 33	22 56	2 25	8 6	1 22	25 5	1 17	25 40	2 16	6 55	15 41	11 8	11 35	3 53		n.a.
F 25	2 55	17 56	1 27	1 32	1 44	2 53	0 28	6 43	6 35	22 55	2 25	8 9	1 22	25 5	1 17	25 40	2 16	6 54	15 41	11 8	11 36	3 56		n.a.
S 26	3 18	11 53	0 9	0 47	1 44	2 21	0 30	6 36	6 36	22 55	2 26	8 12	1 22	25 5	1 17	25 40	2 16	6 53	15 41	11 8	11 37	3 59		n.a.
S 27	3 41	5 2	1s11	0 1	1 44	1 50	0 32	6 30	6 37	22 55	2 26	8 15	1 22	25 5	1 17	25 40	2 16	6 52	15 41	11 8	11 39	4 3		n.a.
M28	4 3	2s12	2 27	0s46	1 42	1 19	0 34	6 23	6 38	22 55	2 26	8 18	1 22	25 5	1 17	25 39	2 15	6 52	15 41	11 9	11 40	4 6		n.a.
T 29	4 26	9 20	3 34	1 32	1 40	0 47	0 36	6 16	6 38	22 55	2 27	8 21	1 22	25 5	1 17	25 39	2 15	6 51	15 40	11 10	11 41	4 10		n.a.
W30	4 49	15 55	4 25	2 19	1 38	0 16	0 38	6 9	6 39	22 55	2 27	8 25	1 22	25 5	1 17	25 39	2 15	6 50	15 40	11 12	11 42	4 13		n.a.
T 31	5s12	21s27	4s57	3s 5	1s35	0s16	0s40	6n 2	6n39	22n54	2n27	8s28	1s22	25s 5	1s16	25s39	2s15	6n50	15n40	11s14	11s43	4n16		n.a.

Julian Day Number = -2874913.5, Delta T = 187h00m40s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°57'52, Lahiri = -175°50'52 Julian Calendar 1 Dec. 12585 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12585 BCE

The year -12584 astronomical counting style corresponds to year 12585 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12584 BCE (-12583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 51 22	13♎51'41	29♏48	6♎ 8	0♎21	29°R36	29°R40	18♎ 8	24♐21	11♑43	10°R52	1°R11	29♒54	4♈ 8	n.a.	F 1
S 2	0 55 19	14°48'48	13♐57	8°13	1°34	29♓19	29♉36	18°16	24°22	11°43	10♓51	1♓ 6	29°51	4°15	n.a.	S 2
S 3	0 59 15	15°45'53	27°37	10°20	2°47	29° 3	29°33	18°24	24°24	11°44	10°50	1° 3	29°48	4°21	n.a.	S 3
M 4	1 3 12	16°42'57	10♑49	12°28	4° 0	28°47	29°29	18°32	24°26	11°44	10°48	1° 2	29°45	4°28	n.a.	M 4
T 5	1 7 8	17°40'00	23°36	14°37	5°13	28°31	29°25	18°40	24°28	11°45	10°47	1°D 2	29°42	4°35	n.a.	T 5
W 6	1 11 4	18°37'02	6♒ 3	16°47	6°26	28°16	29°21	18°48	24°30	11°45	10°46	1° 3	29°38	4°41	n.a.	W 6
T 7	1 15 1	19°34'03	18°13	18°57	7°39	28° 2	29°17	18°56	24°32	11°46	10°45	1° 4	29°35	4°48	n.a.	T 7
F 8	1 18 57	20°31'02	0♓12	21° 8	8°52	27°48	29°13	19° 4	24°34	11°47	10°44	1°R 5	29°32	4°55	n.a.	F 8
S 9	1 22 54	21°28'01	12° 3	23°19	10° 5	27°35	29° 8	19°12	24°36	11°47	10°42	1° 4	29°29	5° 2	n.a.	S 9
S 10	1 26 50	22°24'58	23°52	25°30	11°18	27°23	29° 4	19°20	24°38	11°48	10°41	1° 1	29°26	5° 8	n.a.	S 10
M11	1 30 47	23°21'55	5♈40	27°40	12°31	27°11	28°59	19°28	24°40	11°49	10°40	0°56	29°22	5°15	n.a.	M11
T 12	1 34 43	24°18'51	17°31	29°49	13°44	27° 0	28°54	19°36	24°42	11°49	10°39	0°49	29°19	5°22	n.a.	T 12
W13	1 38 39	25°15'47	29°27	1♏58	14°57	26°50	28°49	19°44	24°45	11°50	10°38	0°40	29°16	5°28	n.a.	W13
T 14	1 42 36	26°12'42	11♉29	4° 5	16°11	26°40	28°43	19°52	24°47	11°51	10°37	0°30	29°13	5°35	n.a.	T 14
F 15	1 46 32	27° 9'36	23°39	6°11	17°24	26°31	28°38	20° 0	24°49	11°52	10°36	0°20	29°10	5°42	n.a.	F 15
S 16	1 50 29	28° 6'30	5♊57	8°15	18°37	26°23	28°33	20° 8	24°52	11°53	10°35	0°11	29° 7	5°48	n.a.	S 16
S 17	1 54 25	29° 3'24	18°26	10°17	19°50	26°16	28°27	20°16	24°54	11°54	10°34	0° 3	29° 3	5°55	n.a.	S 17
M18	1 58 22	0♏ 0'18	1♋ 8	12°18	21° 4	26°10	28°21	20°24	24°56	11°55	10°33	29♒57	29° 0	6° 2	n.a.	M18
T 19	2 2 18	0°57'12	14° 4	14°16	22°17	26° 4	28°15	20°32	24°59	11°55	10°32	29°54	28°57	6° 8	n.a.	T 19
W20	2 6 14	1°54'05	27°18	16°12	23°31	25°59	28° 9	20°40	25° 1	11°56	10°32	29°D52	28°54	6°15	n.a.	W20
T 21	2 10 11	2°50'58	10♌51	18° 6	24°44	25°55	28° 3	20°47	25° 4	11°57	10°31	29°52	28°51	6°22	n.a.	T 21
F 22	2 14 7	3°47'52	24°46	19°57	25°57	25°52	27°57	20°55	25° 7	11°59	10°30	29°R53	28°48	6°28	n.a.	F 22
S 23	2 18 4	4°44'45	9♍ 2	21°46	27°11	25°50	27°50	21° 3	25° 9	12° 0	10°29	29°53	28°44	6°35	n.a.	S 23
S 24	2 22 0	5°41'38	23°40	23°32	28°24	25°48	27°44	21°11	25°12	12° 1	10°28	29°51	28°41	6°42	n.a.	S 24
M25	2 25 57	6°38'32	8♎34	25°16	29°38	25°D48	27°37	21°19	25°15	12° 2	10°28	29°46	28°38	6°48	n.a.	M25
T 26	2 29 53	7°35'25	23°37	26°57	0♏52	25°48	27°31	21°27	25°17	12° 3	10°27	29°39	28°35	6°55	n.a.	T 26
W27	2 33 50	8°32'19	8♏42	28°36	2° 5	25°49	27°24	21°35	25°20	12° 4	10°26	29°31	28°32	7° 2	n.a.	W27
T 28	2 37 46	9°29'12	23°37	0♐12	3°19	25°51	27°17	21°42	25°23	12° 5	10°26	29°21	28°28	7° 8	n.a.	T 28
F 29	2 41 43	10°26'06	8♐14	1°46	4°32	25°53	27°10	21°50	25°26	12° 7	10°25	29°11	28°25	7°15	n.a.	F 29
S 30	2 45 39	11°22'59	22°27	3°17	5°46	25°57	27° 3	21°58	25°29	12° 8	10°24	29° 2	28°22	7°22	n.a.	S 30
S 31	2 49 36	12♏19'52	6♑11	4♐46	7♏ 0	26♓ 1	26♉56	22♎ 6	25♐31	12♑ 9	10♓24	28♒55	28♒19	7♈28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s35	25s33	5s 9	3s52	1s31	0s47	0s42	5n55	6n39	22n54	2n28	8s31	1s22	25s 5	1s16	25s39	2s15	6n49	15n40	11s17	11s44	4n20		n.a.
S 2	5 57	27 56	5 1	4 39	1 26	1 18	0 44	5 48	6 39	22 53	2 28	8 34	1 22	25 5	1 16	25 39	2 15	6 48	15 39	11 18	11 45	4 23		n.a.
S 3	6 20	28 31	4 37	5 25	1 21	1 50	0 46	5 41	6 39	22 53	2 28	8 37	1 22	25 5	1 16	25 39	2 15	6 48	15 39	11 19	11 47	4 26		n.a.
M 4	6 42	27 26	3 58	6 11	1 16	2 21	0 48	5 34	6 39	22 53	2 29	8 40	1 23	25 5	1 16	25 39	2 15	6 47	15 39	11 20	11 48	4 30		n.a.
T 5	7 4	24 55	3 8	6 56	1 9	2 52	0 50	5 28	6 38	22 52	2 29	8 44	1 23	25 5	1 16	25 38	2 15	6 46	15 39	11 20	11 49	4 33		n.a.
W 6	7 26	21 15	2 11	7 41	1 3	3 23	0 51	5 21	6 37	22 51	2 29	8 47	1 23	25 5	1 16	25 38	2 15	6 46	15 38	11 20	11 50	4 36		n.a.
T 7	7 48	16 46	1 9	8 25	0 55	3 54	0 53	5 14	6 36	22 51	2 30	8 50	1 23	25 5	1 16	25 38	2 15	6 45	15 38	11 19	11 51	4 40		n.a.
F 8	8 10	11 42	0 5	9 8	0 47	4 25	0 55	5 8	6 35	22 50	2 30	8 53	1 23	25 5	1 16	25 38	2 15	6 44	15 38	11 19	11 52	4 43		n.a.
S 9	8 32	6 17	0n59	9 51	0 39	4 56	0 56	5 2	6 34	22 49	2 30	8 56	1 23	25 5	1 16	25 38	2 14	6 44	15 38	11 19	11 53	4 47		n.a.
S 10	8 54	0 40	1 59	10 32	0 30	5 27	0 58	4 55	6 33	22 49	2 31	9 0	1 23	25 5	1 16	25 38	2 14	6 43	15 37	11 20	11 55	4 50		n.a.
M11	9 15	4n58	2 55	11 11	0 21	5 57	0 59	4 49	6 31	22 48	2 31	9 3	1 23	25 5	1 16	25 38	2 14	6 42	15 37	11 22	11 56	4 53		n.a.
T 12	9 37	10 26	3 42	11 50	0 12	6 28	1 1	4 43	6 30	22 47	2 31	9 6	1 23	25 5	1 16	25 37	2 14	6 42	15 37	11 24	11 57	4 57		n.a.
W13	9 58	15 33	4 21	12 26	0 3	6 58	1 2	4 38	6 28	22 46	2 32	9 9	1 23	25 5	1 16	25 37	2 14	6 41	15 37	11 28	11 58	5 0		n.a.
T 14	10 19	20 8	4 48	13 2	0n 7	7 28	1 4	4 32	6 26	22 45	2 32	9 12	1 23	25 5	1 16	25 37	2 14	6 40	15 36	11 31	11 59	5 3		n.a.
F 15	10 40	23 56	5 2	13 36	0 17	7 58	1 5	4 27	6 24	22 44	2 32	9 16	1 24	25 5	1 16	25 37	2 14	6 40	15 36	11 35	12 0	5 7		n.a.
S 16	11 1	26 42	5 2	14 8	0 27	8 28	1 6	4 22	6 22	22 43	2 32	9 19	1 24	25 5	1 15	25 37	2 14	6 39	15 36	11 38	12 1	5 10		n.a.
S 17	11 21	28 13	4 49	14 38	0 37	8 57	1 8	4 17	6 20	22 42	2 33	9 22	1 24	25 5	1 15	25 37	2 14	6 38	15 35	11 41	12 2	5 13		n.a.
M18	11 42	28 16	4 21	15 7	0 46	9 27	1 9	4 12	6 18	22 41	2 33	9 25	1 24	25 5	1 15	25 36	2 14	6 38	15 35	11 43	12 4	5 17		n.a.
T 19	12 2	26 48	3 39	15 34	0 56	9 56	1 10	4 8	6 15	22 40	2 33	9 28	1 24	25 5	1 15	25 36	2 14	6 37	15 35	11 45	12 5	5 20		n.a.
W20	12 22	23 49	2 44	15 59	1 5	10 25	1 11	4 4	6 13	22 39	2 33	9 31	1 24	25 5	1 15	25 36	2 14	6 36	15 34	11 45	12 6	5 23		n.a.
T 21	12 42	19 28	1 40	16 23	1 14	10 53	1 12	4 0	6 10	22 38	2 34	9 34	1 24	25 6	1 15	25 36	2 13	6 36	15 34	11 45	12 7	5 27		n.a.
F 22	13 2	13 58	0 27	16 45	1 23	11 22	1 13	3 56	6 8	22 36	2 34	9 38	1 24	25 6	1 15	25 36	2 13	6 35	15 34	11 45	12 8	5 30		n.a.
S 23	13 22	7 36	0s49	17 6	1 32	11 50	1 14	3 52	6 5	22 35	2 34	9 41	1 24	25 6	1 15	25 36	2 13	6 35	15 33	11 45	12 9	5 33		n.a.
S 24	13 41	0 42	2 3	17 26	1 40	12 17	1 15	3 49	6 2	22 34	2 34	9 44	1 24	25 6	1 15	25 35	2 13	6 34	15 33	11 46	12 10	5 37		n.a.
M25	14 0	6s22	3 10	17 44	1 48	12 45	1 16	3 46	6 0	22 32	2 34	9 47	1 25	25 6	1 15	25 35	2 13	6 33	15 32	11 47	12 11	5 40		n.a.
T 26	14 19	13 8	4 5	18 1	1 55	13 12	1 16	3 44	5 57	22 31	2 35	9 50	1 25	25 6	1 15	25 35	2 13	6 33	15 32	11 50	12 13	5 43		n.a.
W27	14 38	19 8	4 42	18 16	2 3	13 39	1 17	3 42	5 54	22 29	2 35	9 53	1 25	25 6	1 15	25 35	2 13	6 32	15 32	11 53	12 14	5 47		n.a.
T 28	14 57	23 54	5 0	18 31	2 9	14 5	1 18	3 40	5 51	22 28	2 35	9 56	1 25	25 6	1 15	25 35	2 13	6 32	15 31	11 56	12 15	5 50		n.a.
F 29	15 15	27 2	4 58	18 44	2 15	14 31	1 18	3 38	5 48	22 26	2 35	9 59	1 25	25 6	1 15	25 34	2 13	6 31	15 31	12 0	12 16	5 53		n.a.
S 30	15 33	28 20	4 37	18 56	2 21	14 57	1 19	3 36	5 45	22 25	2 35	10 2	1 25	25 6	1 15	25 34	2 13	6 30	15 31	12 3	12 17	5 57		n.a.
S 31	15s51	27s48	4s 1	19s 8	2n26	15s22	1s19	3n35	5n41	22n23	2n35	10s 5	1s25	25s 6	1s15	25s34	2s13	6n30	15n30	12s 5	12s18	6n 0		n.a.

Julian Day Number = -2874882.5, Delta T = 187h00m32s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°57'48, Lahiri = -175°50'48 Julian Calendar 1 Jan. 12584 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12585 BCE

The year -12583 astronomical counting style corresponds to year 12584 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12584 BCE (-12583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 53 32	13♏16'45	19♉27	6♐12	8♏14	26♓ 6	26°R49	22♎13	25♐34	12♉11	10°R23	28°R51	28♒16	7♈35	n.a.	M 1
T 2	2 57 29	14°13'38	2♒16	7°35	9°27	26°12	26♉42	22°21	25°37	12°12	10♓23	28♒49	28°13	7°42	n.a.	T 2
W 3	3 1 25	15°10'31	14°43	8°55	10°41	26°19	26°34	22°29	25°40	12°13	10°22	28°D48	28° 9	7°48	n.a.	W 3
T 4	3 5 22	16° 7'23	26°53	10°13	11°55	26°26	26°27	22°36	25°43	12°15	10°22	28°R48	28° 6	7°55	n.a.	T 4
F 5	3 9 18	17° 4'16	8♓51	11°28	13° 9	26°34	26°20	22°44	25°46	12°16	10°22	28°48	28° 3	8° 2	n.a.	F 5
S 6	3 13 15	18° 1'08	20°41	12°40	14°23	26°44	26°12	22°51	25°50	12°18	10°21	28°46	28° 0	8° 8	n.a.	S 6
S 7	3 17 11	18°58'01	2♈30	13°50	15°37	26°53	26° 5	22°59	25°53	12°19	10°21	28°42	27°57	8°15	n.a.	S 7
M 8	3 21 8	19°54'54	14°20	14°56	16°50	27° 4	25°57	23° 6	25°56	12°21	10°21	28°36	27°53	8°22	n.a.	M 8
T 9	3 25 4	20°51'47	26°15	15°59	18° 4	27°15	25°50	23°14	25°59	12°22	10°20	28°26	27°50	8°28	n.a.	T 9
W10	3 29 1	21°48'40	8♉19	16°59	19°18	27°27	25°42	23°21	26° 2	12°24	10°20	28°15	27°47	8°35	n.a.	W10
T 11	3 32 57	22°45'34	20°31	17°56	20°32	27°39	25°34	23°28	26° 5	12°25	10°20	28° 2	27°44	8°42	n.a.	T 11
F 12	3 36 54	23°42'28	2♊54	18°50	21°46	27°53	25°27	23°36	26° 9	12°27	10°20	27°49	27°41	8°49	n.a.	F 12
S 13	3 40 50	24°39'23	15°27	19°40	23° 0	28° 7	25°19	23°43	26°12	12°28	10°20	27°37	27°38	8°55	n.a.	S 13
S 14	3 44 47	25°36'19	28°11	20°27	24°14	28°21	25°12	23°50	26°15	12°30	10°19	27°26	27°34	9° 2	n.a.	S 14
M15	3 48 43	26°33'16	11♋ 7	21°10	25°28	28°37	25° 4	23°57	26°18	12°32	10°19	27°18	27°31	9° 9	n.a.	M15
T 16	3 52 40	27°30'13	24°14	21°49	26°43	28°52	24°56	24° 5	26°22	12°33	10°19	27°13	27°28	9°15	n.a.	T 16
W17	3 56 37	28°27'11	7♌34	22°25	27°57	29° 9	24°49	24°12	26°25	12°35	10°D19	27°10	27°25	9°22	n.a.	W17
T 18	4 0 33	29°24'10	21° 9	22°56	29°11	29°26	24°41	24°19	26°28	12°37	10°19	27°10	27°22	9°29	n.a.	T 18
F 19	4 4 30	0♐21'10	4♍59	23°24	0♐25	29°44	24°34	24°26	26°32	12°39	10°19	27°10	27°19	9°35	n.a.	F 19
S 20	4 8 26	1°18'11	19° 5	23°47	1°39	0♈ 2	24°26	24°33	26°35	12°40	10°19	27° 9	27°15	9°42	n.a.	S 20
S 21	4 12 23	2°15'13	3♎27	24° 5	2°53	0°21	24°19	24°40	26°39	12°42	10°19	27° 7	27°12	9°49	n.a.	S 21
M22	4 16 19	3°12'17	18° 2	24°19	4° 8	0°40	24°11	24°47	26°42	12°44	10°20	27° 2	27° 9	9°55	n.a.	M22
T 23	4 20 16	4° 9'21	2♏45	24°29	5°22	1° 0	24° 4	24°54	26°46	12°46	10°20	26°54	27° 6	10° 2	n.a.	T 23
W24	4 24 13	5° 6'27	17°31	24°34	6°36	1°21	23°56	25° 0	26°49	12°48	10°20	26°45	27° 3	10° 9	n.a.	W24
T 25	4 28 9	6° 3'34	2♐10	24°R34	7°51	1°42	23°49	25° 7	26°53	12°49	10°20	26°34	26°59	10°15	n.a.	T 25
F 26	4 32 6	7° 0'42	16°35	24°29	9° 5	2° 4	23°42	25°14	26°56	12°51	10°20	26°23	26°56	10°22	n.a.	F 26
S 27	4 36 3	7°57'51	0♉41	24°20	10°19	2°26	23°34	25°20	27° 0	12°53	10°21	26°13	26°53	10°29	n.a.	S 27
S 28	4 39 59	8♐55'01	14♉21	24♐ 6	11♐34	2♈49	23♉27	25♎27	27♐ 3	12♉55	10♓21	26♒ 5	26♒50	10♈35	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 8	25s40	3s12	19s18	2n31	15s47	1s19	3n34	5n38	22n22	2n35	10s 9	1s25	25s 6	1s15	25s34	2s13	6n29	15n30	12s 7	12s19	6n 3		n.a.
T 2	16 26	22 16	2 16	19 28	2 35	16 12	1 20	3 34	5 35	22 20	2 35	10 12	1 26	25 6	1 15	25 34	2 13	6 29	15 29	12 8	12 20	6 7		n.a.
W 3	16 43	17 56	1 14	19 37	2 39	16 36	1 20	3 34	5 32	22 18	2 36	10 15	1 26	25 6	1 14	25 33	2 12	6 28	15 29	12 8	12 22	6 10		n.a.
T 4	17 0	12 58	0 10	19 46	2 42	17 0	1 20	3 34	5 29	22 17	2 36	10 18	1 26	25 6	1 14	25 33	2 12	6 28	15 29	12 8	12 23	6 13		n.a.
F 5	17 16	7 36	0n53	19 54	2 45	17 23	1 20	3 34	5 25	22 15	2 36	10 21	1 26	25 6	1 14	25 33	2 12	6 27	15 28	12 8	12 24	6 17		n.a.
S 6	17 33	2 2	1 53	20 2	2 47	17 46	1 20	3 35	5 22	22 13	2 36	10 24	1 26	25 6	1 14	25 33	2 12	6 27	15 28	12 9	12 25	6 20		n.a.
S 7	17 49	3n34	2 48	20 9	2 48	18 8	1 20	3 36	5 19	22 11	2 36	10 27	1 26	25 6	1 14	25 33	2 12	6 26	15 27	12 10	12 26	6 23		n.a.
M 8	18 4	9 4	3 36	20 16	2 49	18 30	1 20	3 37	5 15	22 10	2 36	10 30	1 26	25 6	1 14	25 32	2 12	6 26	15 27	12 12	12 27	6 27		n.a.
T 9	18 20	14 16	4 14	20 23	2 49	18 51	1 20	3 38	5 12	22 8	2 36	10 33	1 27	25 6	1 14	25 32	2 12	6 25	15 27	12 16	12 28	6 30		n.a.
W10	18 35	19 0	4 42	20 29	2 49	19 12	1 20	3 40	5 9	22 6	2 36	10 35	1 27	25 7	1 14	25 32	2 12	6 25	15 26	12 20	12 29	6 33		n.a.
T 11	18 50	23 0	4 57	20 36	2 47	19 32	1 20	3 42	5 5	22 4	2 36	10 38	1 27	25 7	1 14	25 32	2 12	6 24	15 26	12 24	12 31	6 37		n.a.
F 12	19 5	26 2	4 58	20 42	2 46	19 52	1 19	3 44	5 2	22 2	2 36	10 41	1 27	25 7	1 14	25 32	2 12	6 24	15 25	12 29	12 32	6 40		n.a.
S 13	19 19	27 51	4 45	20 49	2 43	20 11	1 19	3 47	4 59	22 0	2 36	10 44	1 27	25 7	1 14	25 31	2 12	6 23	15 25	12 33	12 33	6 43		n.a.
S 14	19 33	28 13	4 18	20 56	2 40	20 29	1 19	3 50	4 55	21 58	2 36	10 47	1 27	25 7	1 14	25 31	2 12	6 23	15 24	12 37	12 34	6 46		n.a.
M15	19 47	27 4	3 37	21 2	2 36	20 47	1 18	3 53	4 52	21 56	2 36	10 50	1 27	25 7	1 14	25 31	2 12	6 22	15 24	12 40	12 35	6 50		n.a.
T 16	20 0	24 24	2 44	21 10	2 31	21 5	1 18	3 56	4 49	21 54	2 36	10 53	1 28	25 7	1 14	25 31	2 12	6 22	15 24	12 41	12 36	6 53		n.a.
W17	20 13	20 23	1 41	21 17	2 26	21 22	1 17	4 0	4 45	21 53	2 36	10 56	1 28	25 7	1 14	25 30	2 12	6 22	15 23	12 42	12 37	6 56		n.a.
T 18	20 26	15 15	0 32	21 25	2 20	21 38	1 16	4 4	4 42	21 51	2 36	10 58	1 28	25 7	1 14	25 30	2 11	6 21	15 23	12 43	12 38	7 0		n.a.
F 19	20 38	9 15	0s41	21 33	2 13	21 53	1 16	4 8	4 38	21 49	2 35	11 1	1 28	25 7	1 14	25 30	2 11	6 21	15 22	12 43	12 39	7 3		n.a.
S 20	20 50	2 41	1 53	21 42	2 5	22 8	1 15	4 12	4 35	21 47	2 35	11 4	1 28	25 7	1 14	25 30	2 11	6 20	15 22	12 43	12 41	7 6		n.a.
S 21	21 2	4s 7	2 59	21 51	1 57	22 23	1 14	4 17	4 32	21 45	2 35	11 7	1 28	25 7	1 14	25 29	2 11	6 20	15 21	12 44	12 42	7 10		n.a.
M22	21 13	10 48	3 54	22 1	1 48	22 36	1 13	4 22	4 28	21 42	2 35	11 10	1 29	25 7	1 14	25 29	2 11	6 20	15 21	12 45	12 43	7 13		n.a.
T 23	21 24	16 57	4 34	22 11	1 38	22 49	1 12	4 27	4 25	21 40	2 35	11 12	1 29	25 7	1 14	25 29	2 11	6 19	15 20	12 48	12 44	7 16		n.a.
W24	21 35	22 8	4 56	22 22	1 27	23 2	1 11	4 32	4 22	21 38	2 35	11 15	1 29	25 7	1 14	25 29	2 11	6 19	15 20	12 51	12 45	7 19		n.a.
T 25	21 45	25 54	4 59	22 34	1 16	23 13	1 10	4 38	4 19	21 36	2 35	11 18	1 29	25 7	1 14	25 28	2 11	6 19	15 20	12 55	12 46	7 23		n.a.
F 26	21 55	27 55	4 42	22 46	1 4	23 24	1 9	4 43	4 15	21 34	2 35	11 20	1 29	25 7	1 14	25 28	2 11	6 18	15 19	12 59	12 47	7 26		n.a.
S 27	22 5	28 4	4 8	22 58	0 51	23 34	1 8	4 49	4 12	21 32	2 34	11 23	1 30	25 8	1 14	25 28	2 11	6 18	15 19	13 2	12 48	7 29		n.a.
S 28	22s14	26s28	3s21	23s10	0n38	23s44	1s 6	4n56	4n 9	21n30	2n34	11s26	1s30	25s 8	1s14	25s28	2s11	6n18	15n18	13s 5	12s49	7n32		n.a.

Julian Day Number = -2874851.5, Delta T = 187h00m24s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°57'44, Lahiri = -175°50'44 Julian Calendar 1 Feb. 12584 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12585 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12584 BCE (-12583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 43 56	9♐52'11	27♉36	23°R47	12♐48	3♈12	23°R20	25♎34	27♐ 7	12♉57	10♓21	26°R 0	26♒47	10♈42	n.a.	M 1
T 2	4 47 52	10°49'23	10♒26	23♐24	14° 3	3°36	23♉13	25°40	27°10	12°59	10°22	25♒57	26°44	10°49	n.a.	T 2
W 3	4 51 49	11°46'35	22°54	22°57	15°17	4° 0	23° 6	25°46	27°14	13° 1	10°22	25°D56	26°40	10°56	n.a.	W 3
T 4	4 55 46	12°43'49	5♓ 5	22°26	16°31	4°24	23° 0	25°53	27°17	13° 3	10°23	25°56	26°37	11° 2	n.a.	T 4
F 5	4 59 42	13°41'03	17° 4	21°52	17°46	4°49	22°53	25°59	27°21	13° 5	10°23	25°R56	26°34	11° 9	n.a.	F 5
S 6	5 3 39	14°38'18	28°56	21°15	19° 0	5°15	22°46	26° 5	27°25	13° 7	10°24	25°55	26°31	11°16	n.a.	S 6
S 7	5 7 36	15°35'35	10♈46	20°36	20°15	5°41	22°40	26°12	27°28	13° 9	10°24	25°52	26°28	11°22	n.a.	S 7
M 8	5 11 32	16°32'52	22°39	19°55	21°29	6° 7	22°33	26°18	27°32	13°11	10°25	25°47	26°25	11°29	n.a.	M 8
T 9	5 15 29	17°30'11	4♉39	19°13	22°44	6°34	22°27	26°24	27°36	13°13	10°25	25°39	26°21	11°36	n.a.	T 9
W10	5 19 26	18°27'31	16°49	18°31	23°58	7° 1	22°21	26°30	27°39	13°15	10°26	25°30	26°18	11°42	n.a.	W10
T 11	5 23 22	19°24'52	29°12	17°50	25°13	7°29	22°15	26°36	27°43	13°17	10°27	25°19	26°15	11°49	n.a.	T 11
F 12	5 27 19	20°22'15	11♊49	17°10	26°27	7°57	22° 9	26°41	27°47	13°19	10°28	25° 7	26°12	11°56	n.a.	F 12
S 13	5 31 16	21°19'39	24°40	16°32	27°42	8°25	22° 3	26°47	27°50	13°21	10°28	24°57	26° 9	12° 2	n.a.	S 13
S 14	5 35 12	22°17'04	7♋44	15°56	28°57	8°54	21°58	26°53	27°54	13°24	10°29	24°48	26° 5	12° 9	n.a.	S 14
M15	5 39 9	23°14'32	21° 0	15°24	0♉11	9°23	21°52	26°59	27°58	13°26	10°30	24°41	26° 2	12°16	n.a.	M15
T 16	5 43 6	24°12'01	4♌27	14°56	1°26	9°52	21°47	27° 4	28° 1	13°28	10°31	24°37	25°59	12°22	n.a.	T 16
W17	5 47 2	25° 9'31	18° 4	14°33	2°40	10°22	21°41	27°10	28° 5	13°30	10°32	24°35	25°56	12°29	n.a.	W17
T 18	5 50 59	26° 7'04	1♍51	14°15	3°55	10°52	21°36	27°15	28° 9	13°32	10°32	24°D35	25°53	12°36	n.a.	T 18
F 19	5 54 56	27° 4'38	15°47	14° 3	5°10	11°22	21°31	27°20	28°12	13°34	10°33	24°36	25°50	12°43	n.a.	F 19
S 20	5 58 52	28° 2'14	29°51	13°56	6°24	11°53	21°26	27°26	28°16	13°36	10°34	24°R36	25°46	12°49	n.a.	S 20
S 21	6 2 49	28°59'53	14♎ 3	13°D56	7°39	12°24	21°22	27°31	28°20	13°39	10°35	24°35	25°43	12°56	n.a.	S 21
M22	6 6 46	29°57'33	28°21	14° 2	8°54	12°55	21°17	27°36	28°24	13°41	10°36	24°32	25°40	13° 3	n.a.	M22
T 23	6 10 42	0♉55'16	12♏42	14°15	10° 8	13°27	21°13	27°41	28°27	13°43	10°37	24°27	25°37	13° 9	n.a.	T 23
W24	6 14 39	1°53'00	27° 1	14°34	11°23	13°59	21° 9	27°46	28°31	13°45	10°38	24°20	25°34	13°16	n.a.	W24
T 25	6 18 36	2°50'47	11♐15	15° 1	12°38	14°31	21° 5	27°51	28°35	13°47	10°40	24°12	25°31	13°23	n.a.	T 25
F 26	6 22 32	3°48'36	25°18	15°33	13°52	15° 4	21° 1	27°56	28°38	13°50	10°41	24° 4	25°27	13°29	n.a.	F 26
S 27	6 26 29	4°46'26	9♉ 4	16°13	15° 7	15°36	20°57	28° 0	28°42	13°52	10°42	23°56	25°24	13°36	n.a.	S 27
S 28	6 30 26	5°44'19	22°32	16°59	16°22	16° 9	20°53	28° 5	28°46	13°54	10°43	23°50	25°21	13°43	n.a.	S 28
M29	6 34 23	6°42'13	5♒38	17°51	17°37	16°43	20°50	28° 9	28°49	13°56	10°44	23°47	25°18	13°49	n.a.	M29
T 30	6 38 19	7°40'09	18°23	18°50	18°51	17°16	20°47	28°14	28°53	13°58	10°46	23°D45	25°15	13°56	n.a.	T 30
W31	6 42 16	8♉38'07	0♓50	19♐55	20♉ 6	17♈50	20♉44	28♎18	28♐57	14♉ 1	10♓47	23♒45	25♒11	14♈ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s23	23s25	2s24	23s23	0n24	23s53	1s 5	5n 2	4n 5	21n28	2n34	11s28	1s30	25s 8	1s14	25s28	2s11	6n18	15n18	13s 7	12s51	7n36		n.a.
T 2	22 31	19 17	1 21	23 36	0 10	24 1	1 4	5 9	4 2	21 26	2 34	11 31	1 30	25 8	1 14	25 27	2 11	6 17	15 17	13 8	12 52	7 39		n.a.
W 3	22 39	14 25	0 16	23 49	0s 5	24 8	1 2	5 16	3 59	21 24	2 34	11 33	1 30	25 8	1 14	25 27	2 11	6 17	15 17	13 8	12 53	7 42		n.a.
T 4	22 47	9 5	0n48	24 2	0 20	24 15	1 1	5 23	3 56	21 22	2 33	11 36	1 31	25 8	1 14	25 27	2 11	6 17	15 17	13 8	12 54	7 46		n.a.
F 5	22 54	3 32	1 50	24 15	0 34	24 21	0 59	5 30	3 53	21 20	2 33	11 39	1 31	25 8	1 13	25 27	2 11	6 17	15 16	13 8	12 55	7 49		n.a.
S 6	23 1	2n 5	2 45	24 27	0 49	24 26	0 58	5 37	3 49	21 18	2 33	11 41	1 31	25 8	1 13	25 26	2 11	6 16	15 16	13 8	12 56	7 52		n.a.
S 7	23 7	7 37	3 34	24 39	1 4	24 30	0 56	5 45	3 46	21 16	2 33	11 44	1 31	25 8	1 13	25 26	2 11	6 16	15 15	13 9	12 57	7 55		n.a.
M 8	23 14	12 53	4 13	24 50	1 18	24 34	0 55	5 53	3 43	21 14	2 32	11 46	1 31	25 8	1 13	25 26	2 11	6 16	15 15	13 11	12 58	7 59		n.a.
T 9	23 19	17 45	4 42	25 0	1 31	24 37	0 53	6 1	3 40	21 13	2 32	11 48	1 32	25 8	1 13	25 26	2 10	6 16	15 14	13 14	12 59	8 2		n.a.
W10	23 24	21 58	4 58	25 10	1 44	24 39	0 51	6 9	3 37	21 11	2 32	11 51	1 32	25 8	1 13	25 25	2 10	6 16	15 14	13 17	13 0	8 5		n.a.
T 11	23 29	25 17	5 1	25 18	1 57	24 40	0 49	6 17	3 34	21 9	2 32	11 53	1 32	25 8	1 13	25 25	2 10	6 15	15 13	13 21	13 2	8 8		n.a.
F 12	23 34	27 27	4 49	25 25	2 8	24 41	0 48	6 26	3 31	21 7	2 31	11 56	1 32	25 8	1 13	25 25	2 10	6 15	15 13	13 25	13 3	8 12		n.a.
S 13	23 38	28 12	4 23	25 32	2 18	24 40	0 46	6 34	3 28	21 5	2 31	11 58	1 32	25 8	1 13	25 25	2 10	6 15	15 13	13 29	13 4	8 15		n.a.
S 14	23 41	27 24	3 42	25 37	2 27	24 40	0 44	6 43	3 25	21 3	2 31	12 0	1 33	25 8	1 13	25 24	2 10	6 15	15 12	13 32	13 5	8 18		n.a.
M15	23 45	25 2	2 49	25 41	2 35	24 38	0 42	6 52	3 22	21 1	2 30	12 3	1 33	25 8	1 13	25 24	2 10	6 15	15 12	13 34	13 6	8 21		n.a.
T 16	23 47	21 15	1 45	25 45	2 42	24 35	0 40	7 1	3 19	21 0	2 30	12 5	1 33	25 8	1 13	25 24	2 10	6 15	15 11	13 35	13 7	8 24		n.a.
W17	23 50	16 17	0 35	25 47	2 47	24 32	0 38	7 10	3 16	20 58	2 30	12 7	1 33	25 9	1 13	25 23	2 10	6 15	15 11	13 36	13 8	8 28		n.a.
T 18	23 52	10 26	0s39	25 49	2 51	24 28	0 36	7 20	3 13	20 56	2 29	12 9	1 33	25 9	1 13	25 23	2 10	6 15	15 11	13 36	13 9	8 31		n.a.
F 19	23 53	4 1	1 51	25 50	2 54	24 24	0 34	7 29	3 10	20 55	2 29	12 11	1 34	25 9	1 13	25 23	2 10	6 15	15 10	13 36	13 10	8 34		n.a.
S 20	23 54	2s38	2 57	25 51	2 55	24 18	0 32	7 39	3 7	20 53	2 29	12 14	1 34	25 9	1 13	25 23	2 10	6 15	15 10	13 35	13 11	8 37		n.a.
S 21	23 55	9 13	3 53	25 51	2 55	24 12	0 29	7 49	3 4	20 51	2 28	12 16	1 34	25 9	1 13	25 22	2 10	6 15	15 9	13 36	13 13	8 41		n.a.
M22	23 55	15 22	4 34	25 50	2 54	24 5	0 27	7 59	3 1	20 50	2 28	12 18	1 34	25 9	1 13	25 22	2 10	6 15	15 9	13 37	13 14	8 44		n.a.
T 23	23 55	20 42	4 59	25 50	2 52	23 57	0 25	8 8	2 58	20 48	2 28	12 20	1 35	25 9	1 13	25 22	2 10	6 15	15 8	13 39	13 15	8 47		n.a.
W24	23 54	24 50	5 5	25 49	2 49	23 49	0 23	8 19	2 55	20 47	2 27	12 22	1 35	25 9	1 13	25 22	2 10	6 15	15 8	13 41	13 16	8 50		n.a.
T 25	23 53	27 25	4 52	25 47	2 44	23 40	0 21	8 29	2 53	20 45	2 27	12 24	1 35	25 9	1 13	25 21	2 10	6 15	15 8	13 44	13 17	8 53		n.a.
F 26	23 52	28 12	4 22	25 46	2 39	23 30	0 18	8 39	2 50	20 44	2 26	12 26	1 35	25 9	1 13	25 21	2 10	6 15	15 7	13 47	13 18	8 57		n.a.
S 27	23 50	27 13	3 36	25 44	2 33	23 19	0 16	8 50	2 47	20 42	2 26	12 28	1 36	25 9	1 13	25 21	2 10	6 15	15 7	13 49	13 19	9 0		n.a.
S 28	23 48	24 38	2 40	25 42	2 25	23 8	0 14	9 0	2 44	20 41	2 26	12 30	1 36	25 9	1 13	25 21	2 10	6 15	15 7	13 51	13 20	9 3		n.a.
M29	23 45	20 48	1 36	25 39	2 17	22 56	0 11	9 11	2 42	20 40	2 25	12 32	1 36	25 9	1 13	25 20	2 10	6 15	15 6	13 52	13 21	9 6		n.a.
T 30	23 42	16 5	0 29	25 36	2 9	22 44	0 9	9 21	2 39	20 38	2 25	12 33	1 36	25 9	1 13	25 20	2 10	6 15	15 6	13 53	13 22	9 10		n.a.
W31	23s38	10s49	0n38	25s32	2s 0	22s30	0s 7	9n32	2n36	20n37	2n24	12s35	1s37	25s 9	1s13	25s20	2s10	6n15	15n 5	13s53	13s23	9n13		n.a.

Julian Day Number = -2874823.5, Delta T = 187h00m17s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°57'40, Lahiri = -175°50'40 Julian Calendar 1 March 12584 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12585 BCE

The year -12583 astronomical counting style corresponds to year 12584 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12584 BCE (-12583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 46 13	9♉36'06	13♓ 0	21♐ 6	21♉21	18♈24	20°R41	28♎22	29♐ 0	14♉ 3	10♓48	23♒46	25♒ 8	14♈10	n.a.	T 1
F 2	6 50 9	10°34'07	25° 0	22°22	22°36	18°59	20♉38	28°27	29° 4	14° 5	10°49	23°48	25° 5	14°16	n.a.	F 2
S 3	6 54 6	11°32'10	6♈52	23°44	23°50	19°33	20°36	28°31	29° 8	14° 7	10°51	23°R49	25° 2	14°23	n.a.	S 3
S 4	6 58 3	12°30'15	18°43	25°11	25° 5	20° 8	20°34	28°35	29°11	14°10	10°52	23°49	24°59	14°30	n.a.	S 4
M 5	7 1 59	13°28'21	0♉38	26°43	26°20	20°43	20°32	28°39	29°15	14°12	10°54	23°47	24°56	14°36	n.a.	M 5
T 6	7 5 56	14°26'30	12°40	28°19	27°35	21°19	20°30	28°42	29°19	14°14	10°55	23°44	24°52	14°43	n.a.	T 6
W 7	7 9 53	15°24'40	24°55	29°59	28°49	21°54	20°28	28°46	29°22	14°16	10°57	23°39	24°49	14°50	n.a.	W 7
T 8	7 13 50	16°22'53	7♊25	1♉43	0♒ 4	22°30	20°26	28°50	29°26	14°19	10°58	23°33	24°46	14°56	n.a.	T 8
F 9	7 17 46	17°21'07	20°13	3°30	1°19	23° 6	20°25	28°53	29°29	14°21	11° 0	23°27	24°43	15° 3	n.a.	F 9
S 10	7 21 43	18°19'24	3♋19	5°19	2°34	23°42	20°24	28°57	29°33	14°23	11° 1	23°21	24°40	15°10	n.a.	S 10
S 11	7 25 40	19°17'42	16°42	7°11	3°48	24°18	20°23	29° 0	29°36	14°25	11° 3	23°16	24°37	15°16	n.a.	S 11
M12	7 29 36	20°16'03	0♌21	9° 5	5° 3	24°54	20°22	29° 3	29°40	14°28	11° 4	23°13	24°33	15°23	n.a.	M12
T 13	7 33 33	21°14'26	14°14	11° 0	6°18	25°31	20°21	29° 6	29°43	14°30	11° 6	23°11	24°30	15°30	n.a.	T 13
W14	7 37 30	22°12'51	28°16	12°57	7°33	26° 8	20°21	29° 9	29°47	14°32	11° 7	23°D11	24°27	15°37	n.a.	W14
T 15	7 41 26	23°11'18	12♍25	14°54	8°47	26°45	20°21	29°12	29°50	14°34	11° 9	23°12	24°24	15°43	n.a.	T 15
F 16	7 45 23	24° 9'48	26°38	16°52	10° 2	27°22	20°D21	29°15	29°54	14°37	11°11	23°13	24°21	15°50	n.a.	F 16
S 17	7 49 20	25° 8'21	10♎52	18°50	11°17	27°59	20°21	29°18	29°57	14°39	11°13	23°14	24°17	15°57	n.a.	S 17
S 18	7 53 16	26° 6'56	25° 4	20°48	12°32	28°37	20°21	29°21	0♉ 1	14°41	11°14	23°R15	24°14	16° 3	n.a.	S 18
M19	7 57 13	27° 5'34	9♏13	22°46	13°47	29°15	20°22	29°23	0° 4	14°43	11°16	23°14	24°11	16°10	n.a.	M19
T 20	8 1 10	28° 4'15	23°17	24°43	15° 1	29°52	20°22	29°26	0° 8	14°45	11°18	23°13	24° 8	16°17	n.a.	T 20
W21	8 5 6	29° 2'58	7♐14	26°40	16°16	0♉30	20°23	29°28	0°11	14°48	11°20	23°10	24° 5	16°23	n.a.	W21
T 22	8 9 3	0♒ 1'44	21° 1	28°36	17°31	1° 9	20°24	29°30	0°14	14°50	11°21	23° 7	24° 2	16°30	n.a.	T 22
F 23	8 13 0	1° 0'32	4♉36	0♒32	18°46	1°47	20°25	29°32	0°18	14°52	11°23	23° 3	23°58	16°37	n.a.	F 23
S 24	8 16 56	1°59'23	17°57	2°26	20° 0	2°25	20°27	29°34	0°21	14°54	11°25	23° 0	23°55	16°44	n.a.	S 24
S 25	8 20 53	2°58'16	1♒ 3	4°20	21°15	3° 4	20°29	29°36	0°24	14°56	11°27	22°58	23°52	16°50	n.a.	S 25
M26	8 24 50	3°57'12	13°54	6°13	22°30	3°43	20°30	29°38	0°27	14°58	11°29	22°57	23°49	16°57	n.a.	M26
T 27	8 28 46	4°56'09	26°28	8° 5	23°45	4°22	20°32	29°39	0°31	15° 1	11°31	22°D57	23°46	17° 4	n.a.	T 27
W28	8 32 43	5°55'09	8♓48	9°55	24°59	5° 1	20°35	29°41	0°34	15° 3	11°33	22°57	23°43	17°10	n.a.	W28
T 29	8 36 40	6°54'12	20°56	11°45	26°14	5°40	20°37	29°42	0°37	15° 5	11°35	22°59	23°39	17°17	n.a.	T 29
F 30	8 40 36	7♒53'16	2♈54	13♒34	27♒29	6♉19	20♉40	29♎44	0♉40	15♉ 7	11♓37	23♒ 0	23♒36	17♈24	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s34	5s15	1n42	25s27	1s50	22s16	0s 4	9n43	2n33	20n36	2n24	12s37	1s37	25s 9	1s13	25s20	2s10	6n16	15n 5	13s52	13s25	9n16		n.a.
F 2	23 29	0n25	2 41	25 22	1 40	22 2	0 2	9 54	2 31	20 35	2 24	12 39	1 37	25 9	1 13	25 19	2 10	6 16	15 5	13 52	13 26	9 19		n.a.
S 3	23 25	6 1	3 32	25 16	1 29	21 46	0n 0	10 5	2 28	20 34	2 23	12 41	1 37	25 9	1 13	25 19	2 10	6 16	15 4	13 51	13 27	9 22		n.a.
S 4	23 19	11 23	4 14	25 9	1 18	21 31	0 3	10 16	2 25	20 33	2 23	12 42	1 38	25 9	1 13	25 19	2 10	6 16	15 4	13 52	13 28	9 25		n.a.
M 5	23 13	16 22	4 45	25 1	1 8	21 14	0 5	10 27	2 23	20 32	2 22	12 44	1 38	25 9	1 13	25 19	2 10	6 16	15 4	13 52	13 29	9 29		n.a.
T 6	23 7	20 46	5 4	24 52	0 56	20 57	0 8	10 38	2 20	20 31	2 22	12 46	1 38	25 9	1 13	25 18	2 10	6 17	15 3	13 53	13 30	9 32		n.a.
W 7	23 1	24 23	5 10	24 41	0 45	20 39	0 10	10 49	2 18	20 30	2 21	12 47	1 38	25 9	1 13	25 18	2 10	6 17	15 3	13 55	13 31	9 35		n.a.
T 8	22 54	26 56	5 1	24 30	0 34	20 21	0 12	11 1	2 15	20 29	2 21	12 49	1 39	25 9	1 13	25 18	2 10	6 17	15 3	13 57	13 32	9 38		n.a.
F 9	22 46	28 10	4 37	24 16	0 23	20 2	0 15	11 12	2 13	20 28	2 20	12 50	1 39	25 9	1 13	25 18	2 10	6 17	15 2	13 59	13 33	9 41		n.a.
S 10	22 38	27 52	3 58	24 2	0 13	19 43	0 17	11 23	2 10	20 27	2 20	12 52	1 39	25 9	1 13	25 17	2 10	6 18	15 2	14 1	13 34	9 45		n.a.
S 11	22 30	25 56	3 5	23 46	0 2	19 23	0 20	11 35	2 8	20 27	2 20	12 53	1 39	25 9	1 13	25 17	2 10	6 18	15 2	14 3	13 35	9 48		n.a.
M12	22 21	22 28	2 1	23 29	0n 8	19 2	0 22	11 46	2 5	20 26	2 19	12 55	1 40	25 10	1 13	25 17	2 10	6 18	15 1	14 4	13 36	9 51		n.a.
T 13	22 12	17 40	0 49	23 10	0 18	18 41	0 24	11 58	2 3	20 26	2 19	12 56	1 40	25 10	1 13	25 17	2 10	6 18	15 1	14 4	13 38	9 54		n.a.
W14	22 3	11 53	0s28	22 50	0 27	18 20	0 27	12 9	2 0	20 25	2 18	12 57	1 40	25 10	1 14	25 16	2 10	6 19	15 1	14 4	13 39	9 57		n.a.
T 15	21 53	5 27	1 43	22 29	0 36	17 58	0 29	12 21	1 58	20 24	2 18	12 59	1 40	25 10	1 14	25 16	2 10	6 19	15 0	14 4	13 40	10 0		n.a.
F 16	21 43	1s16	2 53	22 6	0 45	17 35	0 32	12 32	1 55	20 24	2 17	13 0	1 41	25 10	1 14	25 16	2 10	6 19	15 0	14 4	13 41	10 4		n.a.
S 17	21 32	7 55	3 52	21 43	0 53	17 12	0 34	12 44	1 53	20 24	2 17	13 1	1 41	25 10	1 14	25 16	2 10	6 20	15 0	14 3	13 42	10 7		n.a.
S 18	21 21	14 10	4 36	21 18	1 0	16 49	0 36	12 55	1 51	20 23	2 16	13 2	1 41	25 10	1 14	25 15	2 10	6 20	14 59	14 3	13 43	10 10		n.a.
M19	21 10	19 39	5 4	20 52	1 7	16 25	0 39	13 7	1 48	20 23	2 16	13 4	1 42	25 10	1 14	25 15	2 10	6 21	14 59	14 3	13 44	10 13		n.a.
T 20	20 58	24 1	5 13	20 25	1 13	16 1	0 41	13 18	1 46	20 23	2 15	13 5	1 42	25 10	1 14	25 15	2 10	6 21	14 59	14 4	13 45	10 16		n.a.
W21	20 46	26 57	5 4	19 58	1 19	15 36	0 43	13 30	1 43	20 22	2 15	13 6	1 42	25 10	1 14	25 15	2 10	6 21	14 59	14 5	13 46	10 19		n.a.
T 22	20 33	28 14	4 37	19 29	1 25	15 11	0 45	13 41	1 41	20 22	2 15	13 7	1 42	25 10	1 14	25 14	2 10	6 22	14 58	14 6	13 47	10 22		n.a.
F 23	20 20	27 46	3 55	19 0	1 29	14 46	0 48	13 53	1 39	20 22	2 14	13 8	1 43	25 10	1 14	25 14	2 10	6 22	14 58	14 7	13 48	10 26		n.a.
S 24	20 7	25 41	3 1	18 30	1 34	14 20	0 50	14 4	1 37	20 22	2 14	13 9	1 43	25 10	1 14	25 14	2 10	6 23	14 58	14 8	13 49	10 29		n.a.
S 25	19 53	22 15	1 58	18 0	1 37	13 54	0 52	14 16	1 34	20 22	2 13	13 10	1 43	25 10	1 14	25 14	2 10	6 23	14 58	14 9	13 50	10 32		n.a.
M26	19 39	17 47	0 50	17 29	1 41	13 27	0 54	14 27	1 32	20 22	2 13	13 11	1 44	25 10	1 14	25 13	2 10	6 24	14 57	14 9	13 51	10 35		n.a.
T 27	19 25	12 39	0n19	16 58	1 44	13 0	0 56	14 39	1 30	20 22	2 12	13 12	1 44	25 10	1 14	25 13	2 10	6 24	14 57	14 9	13 53	10 38		n.a.
W28	19 10	7 6	1 26	16 26	1 46	12 33	0 58	14 50	1 28	20 23	2 12	13 12	1 44	25 10	1 14	25 13	2 10	6 25	14 57	14 9	13 54	10 41		n.a.
T 29	18 55	1 24	2 28	15 54	1 48	12 5	1 0	15 1	1 26	20 23	2 11	13 13	1 44	25 10	1 14	25 13	2 10	6 25	14 57	14 8	13 55	10 44		n.a.
F 30	18s40	4n16	3n23	15s21	1n49	11s38	1n 2	15n13	1n23	20n23	2n11	13s14	1s45	25s10	1s14	25s12	2s10	6n26	14n56	14s 8	13s56	10n47		n.a.

Julian Day Number = -2874792.5, Delta T = 187h00m09s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°57'36, Lahiri = -175°50'36 Julian Calendar 1 Apr. 12584 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12585 BCE

The year -12583 astronomical counting style corresponds to year 12584 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12584 BCE (-12583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 44 33	8♒52'22	14♈46	15♒22	28♒44	6♉58	20♉42	29♎45	0♑43	15♑ 9	11♓39	23♒ 1	23♒33	17♈30	n.a.	S 1
S 2	8 48 29	9°51'31	26°37	17° 8	29°58	7°38	20°45	29°46	0°46	15°11	11°41	23° 2	23°30	17°37	n.a.	S 2
M 3	8 52 26	10°50'42	8♉31	18°54	1♓13	8°17	20°48	29°47	0°49	15°13	11°43	23°R 3	23°27	17°44	n.a.	M 3
T 4	8 56 23	11°49'56	20°32	20°38	2°28	8°57	20°52	29°48	0°52	15°15	11°45	23° 3	23°23	17°51	n.a.	T 4
W 5	9 0 19	12°49'11	2♊46	22°22	3°42	9°37	20°55	29°49	0°55	15°17	11°47	23° 2	23°20	17°57	n.a.	W 5
T 6	9 4 16	13°48'28	15°17	24° 5	4°57	10°17	20°59	29°49	0°58	15°19	11°49	23° 1	23°17	18° 4	n.a.	T 6
F 7	9 8 13	14°47'48	28° 8	25°46	6°12	10°57	21° 3	29°50	1° 1	15°21	11°51	23° 0	23°14	18°11	n.a.	F 7
S 8	9 12 9	15°47'10	11♋21	27°27	7°27	11°37	21° 7	29°50	1° 4	15°23	11°53	22°59	23°11	18°17	n.a.	S 8
S 9	9 16 6	16°46'34	24°57	29° 7	8°41	12°18	21°11	29°51	1° 7	15°25	11°55	22°58	23° 8	18°24	n.a.	S 9
M10	9 20 2	17°46'01	8♌54	0♓45	9°56	12°58	21°15	29°51	1°10	15°27	11°57	22°58	23° 4	18°31	n.a.	M10
T 11	9 23 59	18°45'29	23°10	2°23	11°11	13°38	21°20	29°R51	1°13	15°29	11°59	22°D57	23° 1	18°37	n.a.	T 11
W12	9 27 55	19°45'01	7♍40	4° 0	12°25	14°19	21°24	29°51	1°15	15°31	12° 1	22°58	22°58	18°44	n.a.	W12
T 13	9 31 52	20°44'34	22°17	5°36	13°40	15° 0	21°29	29°51	1°18	15°33	12° 4	22°58	22°55	18°51	n.a.	T 13
F 14	9 35 49	21°44'10	6♎56	7°11	14°54	15°40	21°34	29°50	1°21	15°35	12° 6	22°58	22°52	18°58	n.a.	F 14
S 15	9 39 45	22°43'49	21°30	8°45	16° 9	16°21	21°39	29°50	1°23	15°37	12° 8	22°R58	22°48	19° 4	n.a.	S 15
S 16	9 43 42	23°43'30	5♏56	10°18	17°24	17° 2	21°45	29°49	1°26	15°39	12°10	22°58	22°45	19°11	n.a.	S 16
M17	9 47 38	24°43'14	20° 8	11°51	18°38	17°43	21°50	29°49	1°29	15°41	12°12	22°D58	22°42	19°18	n.a.	M17
T 18	9 51 35	25°43'01	4♐ 6	13°22	19°53	18°24	21°56	29°48	1°31	15°42	12°15	22°58	22°39	19°24	n.a.	T 18
W19	9 55 31	26°42'51	17°47	14°53	21° 7	19° 5	22° 2	29°47	1°34	15°44	12°17	22°58	22°36	19°31	n.a.	W19
T 20	9 59 28	27°42'43	1♑14	16°23	22°22	19°46	22° 8	29°46	1°36	15°46	12°19	22°59	22°33	19°38	n.a.	T 20
F 21	10 3 24	28°42'38	14°25	17°52	23°36	20°27	22°14	29°45	1°38	15°48	12°21	22°59	22°29	19°44	n.a.	F 21
S 22	10 7 21	29°42'35	27°22	19°20	24°51	21° 9	22°20	29°44	1°41	15°49	12°24	23° 0	22°26	19°51	n.a.	S 22
S 23	10 11 17	0♓42'35	10♒ 5	20°47	26° 5	21°50	22°27	29°43	1°43	15°51	12°26	23° 0	22°23	19°58	n.a.	S 23
M24	10 15 14	1°42'37	22°37	22°13	27°20	22°32	22°33	29°41	1°45	15°53	12°28	23°R 0	22°20	20° 5	n.a.	M24
T 25	10 19 11	2°42'41	4♓57	23°38	28°34	23°13	22°40	29°40	1°48	15°55	12°30	23° 0	22°17	20°11	n.a.	T 25
W26	10 23 7	3°42'48	17° 7	25° 2	29°49	23°55	22°47	29°38	1°50	15°56	12°33	22°59	22°14	20°18	n.a.	W26
T 27	10 27 4	4°42'57	29° 9	26°25	1♈ 3	24°36	22°54	29°37	1°52	15°58	12°35	22°58	22°10	20°25	n.a.	T 27
F 28	10 31 0	5°43'07	11♈ 4	27°47	2°18	25°18	23° 1	29°35	1°54	15°59	12°37	22°56	22° 7	20°31	n.a.	F 28
S 29	10 34 57	6°43'20	22°55	29° 7	3°32	26° 0	23° 8	29°33	1°56	16° 1	12°39	22°54	22° 4	20°38	n.a.	S 29
S 30	10 38 53	7°43'35	4♉45	0♈27	4°47	26°42	23°16	29°31	1°58	16° 3	12°42	22°52	22° 1	20°45	n.a.	S 30
M31	10 42 49	8♓43'52	16♉38	1♈45	6♈ 1	27♉24	23♉24	29♎28	2♑ 0	16♑ 4	12♓44	22♒50	21♒58	20♈52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s24	9n44	4n 8	14s49	1n50	11s10	1n 4	15n24	1n21	20n23	2n10	13s15	1s45	25s10	1s14	25s12	2s10	6n26	14n56	14s 7	13s57	10n50		n.a.
S 2	18 8	14 51	4 43	14 16	1 51	10 41	1 6	15 35	1 19	20 24	2 10	13 15	1 45	25 10	1 14	25 12	2 10	6 27	14 56	14 7	13 58	10 54		n.a.
M 3	17 52	19 26	5 6	13 43	1 51	10 13	1 8	15 46	1 17	20 24	2 9	13 16	1 46	25 10	1 14	25 12	2 10	6 27	14 56	14 7	13 59	10 57		n.a.
T 4	17 35	23 19	5 16	13 10	1 51	9 44	1 10	15 57	1 15	20 25	2 9	13 17	1 46	25 10	1 14	25 12	2 10	6 28	14 56	14 7	14 0	11 0		n.a.
W 5	17 18	26 14	5 11	12 37	1 50	9 15	1 11	16 9	1 13	20 25	2 9	13 17	1 46	25 10	1 14	25 11	2 10	6 29	14 55	14 7	14 1	11 3		n.a.
T 6	17 1	27 57	4 53	12 4	1 49	8 45	1 13	16 19	1 11	20 26	2 8	13 18	1 46	25 10	1 14	25 11	2 10	6 29	14 55	14 8	14 2	11 6		n.a.
F 7	16 43	28 14	4 19	11 30	1 48	8 16	1 15	16 30	1 9	20 26	2 8	13 18	1 47	25 10	1 14	25 11	2 10	6 30	14 55	14 8	14 3	11 9		n.a.
S 8	16 25	26 56	3 30	10 57	1 46	7 46	1 17	16 41	1 7	20 27	2 7	13 18	1 47	25 10	1 14	25 11	2 10	6 31	14 55	14 8	14 4	11 12		n.a.
S 9	16 7	24 1	2 29	10 24	1 44	7 17	1 18	16 52	1 5	20 28	2 7	13 19	1 47	25 10	1 14	25 10	2 10	6 31	14 55	14 9	14 5	11 15		n.a.
M10	15 49	19 39	1 17	9 51	1 41	6 47	1 20	17 3	1 3	20 28	2 6	13 19	1 48	25 10	1 14	25 10	2 10	6 32	14 55	14 9	14 6	11 18		n.a.
T 11	15 30	14 4	0s 1	9 18	1 39	6 16	1 21	17 13	1 1	20 29	2 6	13 19	1 48	25 10	1 14	25 10	2 10	6 33	14 54	14 9	14 7	11 21		n.a.
W12	15 11	7 38	1 21	8 46	1 36	5 46	1 23	17 24	0 59	20 30	2 5	13 20	1 48	25 10	1 14	25 10	2 10	6 33	14 54	14 9	14 9	11 25		n.a.
T 13	14 52	0 45	2 35	8 13	1 32	5 16	1 24	17 34	0 57	20 31	2 5	13 20	1 48	25 10	1 15	25 10	2 10	6 34	14 54	14 9	14 10	11 28		n.a.
F 14	14 33	6s10	3 40	7 41	1 29	4 45	1 25	17 45	0 55	20 32	2 5	13 20	1 49	25 10	1 15	25 9	2 10	6 35	14 54	14 9	14 11	11 31		n.a.
S 15	14 13	12 43	4 30	7 9	1 25	4 15	1 27	17 55	0 53	20 33	2 4	13 20	1 49	25 10	1 15	25 9	2 10	6 35	14 54	14 9	14 12	11 34		n.a.
S 16	13 53	18 31	5 3	6 37	1 21	3 44	1 28	18 5	0 51	20 34	2 4	13 20	1 49	25 10	1 15	25 9	2 10	6 36	14 54	14 9	14 13	11 37		n.a.
M17	13 33	23 12	5 16	6 5	1 16	3 14	1 29	18 15	0 49	20 35	2 3	13 20	1 50	25 10	1 15	25 9	2 10	6 37	14 54	14 9	14 14	11 40		n.a.
T 18	13 12	26 29	5 11	5 34	1 11	2 43	1 30	18 25	0 47	20 36	2 3	13 20	1 50	25 10	1 15	25 9	2 10	6 38	14 54	14 9	14 15	11 43		n.a.
W19	12 51	28 8	4 48	5 3	1 6	2 12	1 31	18 35	0 46	20 37	2 2	13 20	1 50	25 10	1 15	25 9	2 10	6 38	14 54	14 9	14 16	11 46		n.a.
T 20	12 31	28 5	4 9	4 33	1 1	1 41	1 32	18 45	0 44	20 38	2 2	13 20	1 50	25 10	1 15	25 8	2 10	6 39	14 54	14 8	14 17	11 49		n.a.
F 21	12 9	26 25	3 18	4 2	0 56	1 10	1 33	18 54	0 42	20 40	2 2	13 20	1 51	25 10	1 15	25 8	2 10	6 40	14 54	14 8	14 18	11 52		n.a.
S 22	11 48	23 22	2 17	3 33	0 50	0 39	1 34	19 4	0 40	20 41	2 1	13 20	1 51	25 10	1 15	25 8	2 11	6 41	14 53	14 8	14 19	11 55		n.a.
S 23	11 27	19 13	1 11	3 3	0 44	0 9	1 35	19 13	0 38	20 42	2 1	13 20	1 51	25 10	1 15	25 8	2 11	6 41	14 53	14 8	14 20	11 58		n.a.
M24	11 5	14 18	0 2	2 34	0 38	0n22	1 35	19 22	0 37	20 44	2 0	13 20	1 52	25 10	1 15	25 8	2 11	6 42	14 53	14 8	14 21	12 1		n.a.
T 25	10 43	8 53	1n 6	2 6	0 32	0 53	1 36	19 32	0 35	20 45	2 0	13 19	1 52	25 10	1 15	25 7	2 11	6 43	14 53	14 8	14 22	12 4		n.a.
W26	10 21	3 13	2 9	1 38	0 25	1 24	1 36	19 41	0 33	20 46	2 0	13 19	1 52	25 10	1 15	25 7	2 11	6 44	14 53	14 8	14 23	12 7		n.a.
T 27	9 58	2n30	3 7	1 10	0 18	1 54	1 37	19 49	0 32	20 48	1 59	13 19	1 52	25 10	1 15	25 7	2 11	6 45	14 53	14 9	14 24	12 10		n.a.
F 28	9 36	8 3	3 55	0 44	0 11	2 25	1 37	19 58	0 30	20 49	1 59	13 18	1 53	25 11	1 15	25 7	2 11	6 46	14 53	14 9	14 25	12 13		n.a.
S 29	9 13	13 18	4 33	0 17	0 4	2 55	1 38	20 7	0 28	20 51	1 58	13 18	1 53	25 11	1 15	25 7	2 11	6 46	14 53	14 10	14 27	12 16		n.a.
S 30	8 50	18 3	5 0	0n 8	0s 3	3 26	1 38	20 15	0 27	20 52	1 58	13 17	1 53	25 11	1 15	25 7	2 11	6 47	14 53	14 11	14 28	12 19		n.a.
M31	8s27	22n 8	5n13	0n33	0s11	3n56	1n38	20n23	0n25	20n54	1n58	13s17	1s53	25s11	1s15	25s 7	2s11	6n48	14n53	14s11	14s29	12n22		n.a.

Julian Day Number = -2874762.5, Delta T = 187h00m01s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°57'32, Lahiri = -175°50'32 Julian Calendar 1 May 12584 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12584 BCE

The year -12583 astronomical counting style corresponds to year 12584 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12584 BCE (-12583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 46	9♓44'11	28♉37	3♈ 2	7♈16	28♉ 6	23♉31	29°R26	2♑ 2	16♑ 6	12♓46	22°R49	21♒54	20♈58	n.a.	T 1
W 2	10 50 42	10°44'32	10♊47	4°17	8°30	28°48	23°39	29♎24	2° 4	16° 7	12°49	22°D48	21°51	21° 5	n.a.	W 2
T 3	10 54 39	11°44'55	23°13	5°31	9°44	29°30	23°47	29°21	2° 6	16° 9	12°51	22♒49	21°48	21°12	n.a.	T 3
F 4	10 58 35	12°45'20	5♋59	6°43	10°59	0♊12	23°56	29°19	2° 8	16°10	12°53	22°50	21°45	21°18	n.a.	F 4
S 5	11 2 32	13°45'46	19° 8	7°54	12°13	0°54	24° 4	29°16	2° 9	16°11	12°55	22°51	21°42	21°25	n.a.	S 5
S 6	11 6 28	14°46'14	2♌44	9° 2	13°27	1°36	24°12	29°13	2°11	16°13	12°58	22°53	21°39	21°32	n.a.	S 6
M 7	11 10 25	15°46'44	16°47	10° 8	14°41	2°18	24°21	29°10	2°13	16°14	13° 0	22°R54	21°35	21°38	n.a.	M 7
T 8	11 14 21	16°47'16	1♍15	11°11	15°56	3° 1	24°30	29° 8	2°14	16°15	13° 2	22°54	21°32	21°45	n.a.	T 8
W 9	11 18 18	17°47'50	16° 3	12°12	17°10	3°43	24°39	29° 4	2°16	16°17	13° 5	22°52	21°29	21°52	n.a.	W 9
T 10	11 22 14	18°48'26	1♎ 5	13°10	18°24	4°25	24°47	29° 1	2°17	16°18	13° 7	22°50	21°26	21°59	n.a.	T 10
F 11	11 26 11	19°49'03	16°11	14° 5	19°38	5° 8	24°57	28°58	2°19	16°19	13° 9	22°46	21°23	22° 5	n.a.	F 11
S 12	11 30 7	20°49'43	1♏11	14°56	20°52	5°50	25° 6	28°55	2°20	16°20	13°11	22°42	21°20	22°12	n.a.	S 12
S 13	11 34 3	21°50'25	15°58	15°43	22° 6	6°33	25°15	28°51	2°21	16°22	13°14	22°38	21°16	22°19	n.a.	S 13
M14	11 38 0	22°51'09	0♐25	16°25	23°20	7°15	25°25	28°48	2°23	16°23	13°16	22°35	21°13	22°25	n.a.	M14
T 15	11 41 56	23°51'56	14°29	17° 3	24°34	7°58	25°34	28°44	2°24	16°24	13°18	22°34	21°10	22°32	n.a.	T 15
W16	11 45 53	24°52'44	28° 9	17°35	25°48	8°40	25°44	28°41	2°25	16°25	13°21	22°D33	21° 7	22°39	n.a.	W16
T 17	11 49 49	25°53'35	11♑26	18° 1	27° 2	9°23	25°54	28°37	2°26	16°26	13°23	22°34	21° 4	22°46	n.a.	T 17
F 18	11 53 46	26°54'27	24°23	18°21	28°16	10° 5	26° 4	28°33	2°27	16°27	13°25	22°36	21° 0	22°52	n.a.	F 18
S 19	11 57 42	27°55'22	7♒ 3	18°33	29°30	10°48	26°14	28°29	2°28	16°28	13°27	22°37	20°57	22°59	n.a.	S 19
S 20	12 1 38	28°56'18	19°29	18°R37	0♉44	11°30	26°24	28°25	2°29	16°29	13°29	22°R38	20°54	23° 6	n.a.	S 20
M21	12 5 35	29°57'16	1♓44	18°32	1°58	12°13	26°34	28°21	2°30	16°30	13°32	22°38	20°51	23°12	n.a.	M21
T 22	12 9 31	0♈58'16	13°50	18°19	3°12	12°56	26°44	28°17	2°31	16°31	13°34	22°36	20°48	23°19	n.a.	T 22
W23	12 13 28	1°59'18	25°50	17°56	4°26	13°39	26°55	28°13	2°32	16°32	13°36	22°31	20°45	23°26	n.a.	W23
T 24	12 17 24	3° 0'21	7♈45	17°23	5°39	14°21	27° 5	28° 8	2°32	16°32	13°38	22°25	20°41	23°32	n.a.	T 24
F 25	12 21 21	4° 1'25	19°38	16°40	6°53	15° 4	27°16	28° 4	2°33	16°33	13°41	22°17	20°38	23°39	n.a.	F 25
S 26	12 25 17	5° 2'32	1♉28	15°47	8° 7	15°47	27°27	28° 0	2°34	16°34	13°43	22° 8	20°35	23°46	n.a.	S 26
S 27	12 29 13	6° 3'39	13°19	14°45	9°21	16°30	27°37	27°55	2°34	16°35	13°45	22° 0	20°32	23°53	n.a.	S 27
M28	12 33 10	7° 4'48	25°13	13°36	10°34	17°12	27°48	27°51	2°35	16°35	13°47	21°52	20°29	23°59	n.a.	M28
T 29	12 37 6	8° 5'58	7♊12	12°20	11°48	17°55	27°59	27°46	2°35	16°36	13°49	21°45	20°25	24° 6	n.a.	T 29
W30	12 41 3	9♈ 7'09	19♊20	11♈ 1	13♉ 1	18♊38	28♉10	27♎41	2♑35	16♑37	13♓51	21♒41	20♒22	24♈13	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 4	25n21	5n13	0n57	0s18	4n26	1n38	20n31	0n23	20n56	1n57	13s16	1s54	25s11	1s16	25s 6	2s11	6n49	14n53	14s12	14s30	12n25		n.a.
W 2	7 41	27 28	5 0	1 21	0 26	4 56	1 38	20 39	0 22	20 57	1 57	13 15	1 54	25 11	1 16	25 6	2 11	6 50	14 53	14 12	14 31	12 28		n.a.
T 3	7 18	28 17	4 32	1 43	0 34	5 26	1 38	20 47	0 20	20 59	1 56	13 15	1 54	25 11	1 16	25 6	2 11	6 51	14 53	14 12	14 32	12 31		n.a.
F 4	6 54	27 38	3 50	2 5	0 42	5 56	1 38	20 55	0 19	21 1	1 56	13 14	1 54	25 11	1 16	25 6	2 11	6 52	14 53	14 11	14 33	12 34		n.a.
S 5	6 31	25 25	2 55	2 26	0 50	6 26	1 38	21 2	0 17	21 3	1 56	13 13	1 55	25 11	1 16	25 6	2 11	6 53	14 53	14 11	14 34	12 37		n.a.
S 6	6 7	21 43	1 49	2 46	0 58	6 55	1 38	21 10	0 16	21 4	1 55	13 13	1 55	25 11	1 16	25 6	2 11	6 54	14 54	14 10	14 35	12 40		n.a.
M 7	5 43	16 40	0 34	3 4	1 7	7 24	1 38	21 17	0 14	21 6	1 55	13 12	1 55	25 11	1 16	25 6	2 11	6 55	14 54	14 10	14 36	12 43		n.a.
T 8	5 19	10 33	0s46	3 22	1 15	7 53	1 37	21 24	0 12	21 8	1 55	13 11	1 56	25 11	1 16	25 6	2 11	6 55	14 54	14 10	14 37	12 46		n.a.
W 9	4 55	3 43	2 4	3 39	1 24	8 22	1 37	21 31	0 11	21 10	1 54	13 10	1 56	25 11	1 16	25 5	2 11	6 56	14 54	14 10	14 38	12 49		n.a.
T 10	4 31	3s24	3 14	3 54	1 32	8 50	1 36	21 37	0 10	21 12	1 54	13 9	1 56	25 11	1 16	25 5	2 11	6 57	14 54	14 11	14 39	12 52		n.a.
F 11	4 7	10 20	4 11	4 8	1 40	9 18	1 36	21 44	0 8	21 14	1 54	13 8	1 56	25 11	1 16	25 5	2 11	6 58	14 54	14 13	14 40	12 55		n.a.
S 12	3 42	16 39	4 51	4 20	1 49	9 46	1 35	21 50	0 7	21 16	1 53	13 7	1 56	25 11	1 16	25 5	2 12	6 59	14 54	14 14	14 41	12 58		n.a.
S 13	3 18	21 53	5 10	4 31	1 57	10 14	1 34	21 56	0 5	21 18	1 53	13 6	1 57	25 11	1 16	25 5	2 12	7 0	14 54	14 15	14 42	13 1		n.a.
M14	2 54	25 42	5 9	4 40	2 5	10 42	1 34	22 2	0 4	21 20	1 53	13 5	1 57	25 11	1 16	25 5	2 12	7 1	14 54	14 16	14 43	13 4		n.a.
T 15	2 29	27 48	4 50	4 47	2 13	11 9	1 33	22 8	0 2	21 22	1 52	13 4	1 57	25 11	1 16	25 5	2 12	7 2	14 54	14 17	14 44	13 7		n.a.
W16	2 4	28 9	4 14	4 53	2 21	11 36	1 32	22 13	0 1	21 24	1 52	13 3	1 57	25 11	1 16	25 5	2 12	7 3	14 55	14 17	14 45	13 10		n.a.
T 17	1 40	26 51	3 26	4 56	2 28	12 2	1 31	22 18	0s 0	21 26	1 52	13 2	1 58	25 11	1 17	25 5	2 12	7 4	14 55	14 17	14 46	13 13		n.a.
F 18	1 15	24 6	2 28	4 58	2 34	12 28	1 30	22 24	0 2	21 28	1 51	13 1	1 58	25 11	1 17	25 5	2 12	7 5	14 55	14 16	14 47	13 16		n.a.
S 19	0 51	20 15	1 24	4 57	2 40	12 54	1 28	22 29	0 3	21 30	1 51	12 59	1 58	25 11	1 17	25 5	2 12	7 6	14 55	14 15	14 48	13 19		n.a.
S 20	0 26	15 33	0 17	4 54	2 46	13 19	1 27	22 33	0 4	21 32	1 51	12 58	1 58	25 11	1 17	25 5	2 12	7 7	14 55	14 15	14 49	13 22		n.a.
M21	0 1	10 19	0n49	4 48	2 50	13 44	1 26	22 38	0 6	21 34	1 50	12 57	1 59	25 11	1 17	25 5	2 12	7 8	14 55	14 15	14 50	13 25		n.a.
T 22	0n24	4 46	1 52	4 40	2 53	14 9	1 24	22 42	0 7	21 37	1 50	12 55	1 59	25 11	1 17	25 4	2 12	7 9	14 56	14 16	14 52	13 28		n.a.
W23	0 48	0n54	2 50	4 29	2 55	14 33	1 23	22 46	0 8	21 39	1 50	12 54	1 59	25 12	1 17	25 4	2 12	7 10	14 56	14 17	14 53	13 31		n.a.
T 24	1 13	6 29	3 40	4 16	2 55	14 57	1 21	22 50	0 10	21 41	1 49	12 53	1 59	25 12	1 17	25 4	2 12	7 11	14 56	14 20	14 54	13 34		n.a.
F 25	1 38	11 49	4 19	4 0	2 54	15 21	1 20	22 54	0 11	21 43	1 49	12 51	1 59	25 12	1 17	25 4	2 12	7 12	14 56	14 22	14 55	13 37		n.a.
S 26	2 3	16 42	4 48	3 43	2 51	15 44	1 18	22 58	0 12	21 45	1 49	12 50	2 0	25 12	1 17	25 4	2 12	7 13	14 56	14 25	14 56	13 40		n.a.
S 27	2 27	20 58	5 4	3 24	2 46	16 6	1 16	23 1	0 13	21 48	1 48	12 48	2 0	25 12	1 17	25 4	2 12	7 14	14 57	14 28	14 57	13 43		n.a.
M28	2 52	24 25	5 7	3 3	2 38	16 28	1 14	23 4	0 14	21 50	1 48	12 47	2 0	25 12	1 17	25 4	2 13	7 15	14 57	14 31	14 58	13 46		n.a.
T 29	3 17	26 50	4 56	2 42	2 29	16 50	1 13	23 7	0 16	21 52	1 48	12 45	2 0	25 12	1 17	25 4	2 13	7 16	14 57	14 33	14 59	13 48		n.a.
W30	3n41	28n 1	4n32	2n21	2s17	17n11	1n11	23n 9	0s17	21n55	1n48	12s44	2s 0	25s12	1s17	25s 4	2s13	7n17	14n57	14s34	15s 0	13n51		n.a.

Julian Day Number = -2874731.5, Delta T = 186h59m53s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°57'28, Lahiri = -175°50'28 Julian Calendar 1 June 12584 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12584 BCE

The year -12583 astronomical counting style corresponds to year 12584 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12584 BCE (-12583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 59	10♈ 8'21	1♋42	9°R40	14♉15	19♊21	28♉22	27°R37	2♑36	16♑37	13♓53	21°R39	20♒19	24♈19	n.a.	T 1
F 2	12 48 55	11° 9'34	14°20	8♈20	15°28	20° 4	28°33	27♎32	2°36	16°38	13°56	21°D38	20°16	24°26	n.a.	F 2
S 3	12 52 52	12°10'48	27°20	7° 3	16°42	20°47	28°44	27°27	2°36	16°38	13°58	21♒39	20°13	24°33	n.a.	S 3
S 4	12 56 48	13°12'03	10♌46	5°53	17°55	21°30	28°56	27°22	2°36	16°39	14° 0	21°40	20°10	24°40	n.a.	S 4
M 5	13 0 45	14°13'19	24°41	4°51	19° 9	22°13	29° 7	27°18	2°37	16°39	14° 2	21°R41	20° 6	24°46	n.a.	M 5
T 6	13 4 41	15°14'35	9♍ 4	3°58	20°22	22°55	29°19	27°13	2°R37	16°40	14° 4	21°39	20° 3	24°53	n.a.	T 6
W 7	13 8 38	16°15'53	23°53	3°17	21°35	23°38	29°31	27° 8	2°37	16°40	14° 6	21°36	20° 0	25° 0	n.a.	W 7
T 8	13 12 34	17°17'11	9♎ 3	2°47	22°48	24°21	29°43	27° 3	2°37	16°40	14° 8	21°29	19°57	25° 6	n.a.	T 8
F 9	13 16 30	18°18'30	24°23	2°30	24° 1	25° 4	29°54	26°58	2°36	16°41	14°10	21°21	19°54	25°13	n.a.	F 9
S 10	13 20 27	19°19'51	9♏43	2°D23	25°14	25°47	0♊ 6	26°53	2°36	16°41	14°12	21°12	19°51	25°20	n.a.	S 10
S 11	13 24 23	20°21'12	24°50	2°28	26°27	26°30	0°18	26°48	2°36	16°41	14°14	21° 3	19°47	25°27	n.a.	S 11
M12	13 28 20	21°22'35	9♐36	2°43	27°40	27°13	0°30	26°43	2°36	16°41	14°16	20°55	19°44	25°33	n.a.	M12
T 13	13 32 16	22°23'58	23°55	3° 8	28°53	27°56	0°43	26°38	2°35	16°42	14°18	20°49	19°41	25°40	n.a.	T 13
W14	13 36 12	23°25'23	7♑44	3°41	0♊ 6	28°39	0°55	26°33	2°35	16°42	14°19	20°46	19°38	25°47	n.a.	W14
T 15	13 40 9	24°26'49	21° 4	4°21	1°19	29°22	1° 7	26°28	2°35	16°42	14°21	20°D44	19°35	25°53	n.a.	T 15
F 16	13 44 5	25°28'15	3♒59	5° 9	2°32	0♋ 5	1°19	26°23	2°34	16°42	14°23	20°45	19°31	26° 0	n.a.	F 16
S 17	13 48 2	26°29'43	16°32	6° 3	3°45	0°48	1°32	26°18	2°33	16°R42	14°25	20°R45	19°28	26° 7	n.a.	S 17
S 18	13 51 58	27°31'11	28°49	7° 2	4°57	1°30	1°44	26°13	2°33	16°42	14°27	20°45	19°25	26°14	n.a.	S 18
M19	13 55 55	28°32'40	10♓55	8° 5	6°10	2°13	1°57	26° 8	2°32	16°42	14°29	20°43	19°22	26°20	n.a.	M19
T 20	13 59 51	29°34'10	22°52	9°13	7°22	2°56	2°10	26° 3	2°31	16°42	14°30	20°38	19°19	26°27	n.a.	T 20
W21	14 3 48	0♉35'40	4♈45	10°24	8°35	3°39	2°22	25°58	2°31	16°42	14°32	20°30	19°16	26°34	n.a.	W21
T 22	14 7 44	1°37'11	16°36	11°38	9°47	4°22	2°35	25°53	2°30	16°42	14°34	20°20	19°12	26°40	n.a.	T 22
F 23	14 11 40	2°38'43	28°27	12°55	11° 0	5° 5	2°48	25°48	2°29	16°41	14°36	20° 6	19° 9	26°47	n.a.	F 23
S 24	14 15 37	3°40'14	10♉19	14°14	12°12	5°48	3° 1	25°43	2°28	16°41	14°37	19°52	19° 6	26°54	n.a.	S 24
S 25	14 19 33	4°41'47	22°14	15°35	13°24	6°31	3°13	25°38	2°27	16°41	14°39	19°37	19° 3	27° 1	n.a.	S 25
M26	14 23 30	5°43'19	4♊14	16°57	14°36	7°14	3°26	25°33	2°26	16°41	14°41	19°24	19° 0	27° 7	n.a.	M26
T 27	14 27 26	6°44'51	16°19	18°21	15°48	7°57	3°39	25°28	2°25	16°40	14°42	19°12	18°56	27°14	n.a.	T 27
W28	14 31 23	7°46'24	28°31	19°46	17° 0	8°39	3°52	25°23	2°24	16°40	14°44	19° 3	18°53	27°21	n.a.	W28
T 29	14 35 19	8°47'56	10♋54	21°12	18°12	9°22	4° 5	25°18	2°23	16°40	14°45	18°58	18°50	27°27	n.a.	T 29
F 30	14 39 16	9°49'28	23°31	22°39	19°24	10° 5	4°19	25°13	2°21	16°39	14°47	18°55	18°47	27°34	n.a.	F 30
S 31	14 43 12	10♉51'00	6♌26	24♈ 7	20♊36	10♋48	4♊32	25♎ 9	2♑20	16♑39	14♓48	18♒54	18♒44	27♈41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n 6	27n51	3n56	2n 1	2s 3	17n32	1n 9	23n12	0s18	21n57	1n47	12s42	2s 0	25s12	1s17	25s 4	2s13	7n18	14n58	14s35	15s 1	13n54		n.a.
F 2	4 30	26 14	3 7	1 43	1 48	17 52	1 6	23 14	0 19	21 59	1 47	12 41	2 1	25 12	1 18	25 4	2 13	7 20	14 58	14 35	15 2	13 57		n.a.
S 3	4 54	23 12	2 7	1 27	1 32	18 12	1 4	23 16	0 20	22 2	1 47	12 39	2 1	25 12	1 18	25 4	2 13	7 21	14 58	14 35	15 3	14 0		n.a.
S 4	5 19	18 49	0 58	1 15	1 14	18 31	1 2	23 18	0 21	22 4	1 47	12 37	2 1	25 12	1 18	25 4	2 13	7 22	14 58	14 34	15 4	14 3		n.a.
M 5	5 43	13 19	0s16	1 6	0 57	18 49	1 0	23 20	0 22	22 6	1 46	12 36	2 1	25 12	1 18	25 4	2 13	7 23	14 59	14 34	15 5	14 6		n.a.
T 6	6 7	6 55	1 32	1 1	0 39	19 7	0 57	23 21	0 24	22 9	1 46	12 34	2 1	25 12	1 18	25 4	2 13	7 24	14 59	14 35	15 6	14 9		n.a.
W 7	6 31	0s 1	2 43	1 1	0 21	19 25	0 55	23 22	0 25	22 11	1 46	12 32	2 1	25 12	1 18	25 4	2 13	7 25	14 59	14 36	15 7	14 12		n.a.
T 8	6 55	7 6	3 45	1 4	0 4	19 42	0 52	23 23	0 26	22 13	1 45	12 31	2 1	25 12	1 18	25 4	2 13	7 26	15 0	14 38	15 8	14 14		n.a.
F 9	7 19	13 50	4 31	1 12	0n12	19 58	0 50	23 24	0 27	22 16	1 45	12 29	2 2	25 12	1 18	25 4	2 13	7 27	15 0	14 41	15 9	14 17		n.a.
S 10	7 43	19 43	4 58	1 23	0 27	20 14	0 47	23 24	0 28	22 18	1 45	12 27	2 2	25 13	1 18	25 4	2 13	7 28	15 0	14 44	15 10	14 20		n.a.
S 11	8 6	24 15	5 3	1 38	0 41	20 29	0 45	23 24	0 29	22 20	1 45	12 26	2 2	25 13	1 18	25 4	2 13	7 29	15 1	14 47	15 11	14 23		n.a.
M12	8 30	27 5	4 48	1 55	0 54	20 44	0 42	23 24	0 30	22 23	1 45	12 24	2 2	25 13	1 18	25 4	2 13	7 30	15 1	14 49	15 12	14 26		n.a.
T 13	8 53	28 2	4 15	2 16	1 6	20 58	0 39	23 24	0 31	22 25	1 44	12 22	2 2	25 13	1 18	25 4	2 14	7 31	15 1	14 51	15 13	14 29		n.a.
W14	9 17	27 10	3 28	2 39	1 16	21 11	0 36	23 24	0 32	22 28	1 44	12 20	2 2	25 13	1 18	25 4	2 14	7 32	15 2	14 52	15 14	14 32		n.a.
T 15	9 40	24 44	2 31	3 4	1 25	21 24	0 33	23 23	0 33	22 30	1 44	12 19	2 2	25 13	1 18	25 5	2 14	7 33	15 2	14 53	15 15	14 35		n.a.
F 16	10 3	21 5	1 28	3 31	1 33	21 36	0 30	23 22	0 34	22 32	1 44	12 17	2 2	25 13	1 18	25 5	2 14	7 34	15 2	14 53	15 16	14 37		n.a.
S 17	10 25	16 34	0 22	3 59	1 40	21 47	0 27	23 21	0 35	22 35	1 43	12 15	2 2	25 13	1 19	25 5	2 14	7 35	15 3	14 52	15 17	14 40		n.a.
S 18	10 48	11 27	0n43	4 28	1 47	21 58	0 24	23 20	0 36	22 37	1 43	12 13	2 3	25 13	1 19	25 5	2 14	7 36	15 3	14 52	15 18	14 43		n.a.
M19	11 10	6 1	1 45	4 59	1 52	22 8	0 21	23 18	0 37	22 40	1 43	12 11	2 3	25 13	1 19	25 5	2 14	7 37	15 3	14 53	15 19	14 46		n.a.
T 20	11 33	0 26	2 41	5 30	1 56	22 17	0 18	23 17	0 38	22 42	1 43	12 10	2 3	25 13	1 19	25 5	2 14	7 38	15 4	14 55	15 20	14 49		n.a.
W21	11 55	5n 8	3 30	6 2	2 0	22 26	0 15	23 15	0 38	22 44	1 43	12 8	2 3	25 13	1 19	25 5	2 14	7 39	15 4	14 57	15 21	14 52		n.a.
T 22	12 16	10 29	4 10	6 34	2 2	22 34	0 12	23 12	0 39	22 47	1 42	12 6	2 3	25 13	1 19	25 5	2 14	7 40	15 5	15 1	15 22	14 54		n.a.
F 23	12 38	15 28	4 39	7 6	2 4	22 42	0 9	23 10	0 40	22 49	1 42	12 4	2 3	25 14	1 19	25 5	2 14	7 41	15 5	15 5	15 23	14 57		n.a.
S 24	13 0	19 52	4 55	7 39	2 6	22 49	0 5	23 7	0 41	22 51	1 42	12 2	2 3	25 14	1 19	25 5	2 14	7 42	15 5	15 10	15 24	15 0		n.a.
S 25	13 21	23 31	4 59	8 12	2 7	22 55	0 2	23 4	0 42	22 54	1 42	12 1	2 3	25 14	1 19	25 5	2 14	7 43	15 6	15 14	15 25	15 3		n.a.
M26	13 42	26 10	4 50	8 44	2 7	23 0	0s 1	23 1	0 43	22 56	1 42	11 59	2 3	25 14	1 19	25 5	2 14	7 44	15 6	15 19	15 26	15 6		n.a.
T 27	14 2	27 38	4 27	9 17	2 7	23 5	0 5	22 58	0 44	22 59	1 41	11 57	2 3	25 14	1 19	25 5	2 14	7 45	15 7	15 22	15 27	15 8		n.a.
W28	14 23	27 48	3 52	9 49	2 6	23 9	0 8	22 54	0 44	23 1	1 41	11 55	2 3	25 14	1 19	25 6	2 14	7 46	15 7	15 25	15 28	15 11		n.a.
T 29	14 43	26 34	3 6	10 21	2 5	23 12	0 12	22 51	0 45	23 3	1 41	11 53	2 3	25 14	1 19	25 6	2 15	7 47	15 8	15 27	15 29	15 14		n.a.
F 30	15 3	23 58	2 9	10 53	2 3	23 15	0 15	22 47	0 46	23 6	1 41	11 52	2 3	25 14	1 19	25 6	2 15	7 48	15 8	15 28	15 30	15 17		n.a.
S 31	15n23	20n 6	1n 5	11n25	2n 1	23n17	0s19	22n43	0s47	23n 8	1n41	11s50	2s 3	25s14	1s19	25s 6	2s15	7n49	15n 9	15s28	15s31	15n20		n.a.

Julian Day Number = -2874701.5, Delta T = 186h59m45s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°57'24, Lahiri = -175°50'24 Julian Calendar 1 July 12584 BCE == Greg. Calendar 27 March 12584 BCE

The year -12583 astronomical counting style corresponds to year 12584 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12584 BCE (-12583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 47 9	11♉52'31	19♌42	25♈35	21♊48	11♋31	4♊45	25°R 4	2°R19	16°R38	14♓50	18°R54	18♒41	27♈48	n.a.	S 1
M 2	14 51 5	12°54'02	3♍23	27° 4	22°59	12°14	4°58	24♎59	2♉17	16♉38	14°51	18♒53	18°37	27°54	n.a.	M 2
T 3	14 55 2	13°55'33	17°31	28°34	24°11	12°56	5°12	24°54	2°16	16°37	14°53	18°51	18°34	28° 1	n.a.	T 3
W 4	14 58 58	14°57'03	2♎ 6	0♉ 4	25°22	13°39	5°25	24°50	2°14	16°37	14°54	18°46	18°31	28° 8	n.a.	W 4
T 5	15 2 55	15°58'32	17° 4	1°34	26°34	14°22	5°38	24°45	2°13	16°36	14°55	18°38	18°28	28°14	n.a.	T 5
F 6	15 6 51	17° 0'02	2♏17	3° 5	27°45	15° 5	5°52	24°41	2°11	16°35	14°57	18°28	18°25	28°21	n.a.	F 6
S 7	15 10 48	18° 1'31	17°36	4°36	28°56	15°48	6° 5	24°36	2°10	16°35	14°58	18°16	18°22	28°28	n.a.	S 7
S 8	15 14 44	19° 2'59	2♐49	6° 7	0♋ 7	16°30	6°18	24°32	2° 8	16°34	14°59	18° 4	18°18	28°35	n.a.	S 8
M 9	15 18 41	20° 4'28	17°45	7°39	1°18	17°13	6°32	24°28	2° 6	16°33	15° 1	17°54	18°15	28°41	n.a.	M 9
T 10	15 22 37	21° 5'56	2♑15	9°11	2°29	17°56	6°46	24°24	2° 5	16°33	15° 2	17°45	18°12	28°48	n.a.	T 10
W11	15 26 34	22° 7'24	16°16	10°43	3°40	18°38	6°59	24°19	2° 3	16°32	15° 3	17°40	18° 9	28°55	n.a.	W11
T 12	15 30 30	23° 8'51	29°46	12°16	4°50	19°21	7°13	24°15	2° 1	16°31	15° 4	17°37	18° 6	29° 1	n.a.	T 12
F 13	15 34 27	24°10'19	12♒47	13°48	6° 1	20° 4	7°26	24°11	1°59	16°30	15° 5	17°36	18° 2	29° 8	n.a.	F 13
S 14	15 38 23	25°11'45	25°24	15°21	7°11	20°46	7°40	24° 7	1°57	16°29	15° 6	17°36	17°59	29°15	n.a.	S 14
S 15	15 42 20	26°13'12	7♓42	16°54	8°22	21°29	7°54	24° 4	1°55	16°28	15° 7	17°36	17°56	29°22	n.a.	S 15
M16	15 46 17	27°14'38	19°45	18°28	9°32	22°11	8° 7	24° 0	1°53	16°27	15° 8	17°34	17°53	29°28	n.a.	M16
T 17	15 50 13	28°16'03	1♈40	20° 2	10°42	22°54	8°21	23°56	1°51	16°26	15° 9	17°29	17°50	29°35	n.a.	T 17
W18	15 54 10	29°17'28	13°30	21°36	11°52	23°37	8°35	23°52	1°49	16°25	15°10	17°22	17°47	29°42	n.a.	W18
T 19	15 58 6	0♊18'52	25°20	23°10	13° 2	24°19	8°48	23°49	1°47	16°24	15°11	17°12	17°43	29°49	n.a.	T 19
F 20	16 2 3	1°20'16	7♉11	24°45	14°12	25° 2	9° 2	23°45	1°45	16°23	15°12	16°59	17°40	29°55	n.a.	F 20
S 21	16 5 59	2°21'39	19° 8	26°20	15°21	25°44	9°16	23°42	1°43	16°22	15°13	16°45	17°37	0♉ 2	n.a.	S 21
S 22	16 9 56	3°23'01	1♊10	27°55	16°31	26°27	9°30	23°39	1°41	16°21	15°14	16°30	17°34	0° 9	n.a.	S 22
M23	16 13 53	4°24'22	13°19	29°30	17°40	27° 9	9°43	23°36	1°39	16°20	15°15	16°17	17°31	0°15	n.a.	M23
T 24	16 17 49	5°25'42	25°36	1♊ 6	18°49	27°51	9°57	23°32	1°36	16°19	15°15	16° 5	17°28	0°22	n.a.	T 24
W25	16 21 46	6°27'00	8♋ 1	2°43	19°58	28°34	10°11	23°29	1°34	16°18	15°16	15°56	17°24	0°29	n.a.	W25
T 26	16 25 42	7°28'18	20°36	4°20	21° 7	29°16	10°25	23°27	1°32	16°16	15°17	15°51	17°21	0°36	n.a.	T 26
F 27	16 29 39	8°29'34	3♌22	5°57	22°16	29°59	10°38	23°24	1°29	16°15	15°18	15°48	17°18	0°42	n.a.	F 27
S 28	16 33 36	9°30'48	16°22	7°34	23°25	0♌41	10°52	23°21	1°27	16°14	15°18	15°D47	17°15	0°49	n.a.	S 28
S 29	16 37 32	10°32'01	29°38	9°12	24°33	1°23	11° 6	23°18	1°25	16°13	15°19	15°47	17°12	0°56	n.a.	S 29
M30	16 41 29	11°33'13	13♍13	10°51	25°41	2° 6	11°20	23°16	1°22	16°11	15°19	15°R48	17° 8	1° 2	n.a.	M30
T 31	16 45 25	12♊34'23	27♍ 9	12♊30	26♋50	2♌48	11♊34	23♎14	1♉20	16♉10	15♓20	15♒47	17♒ 5	1♉ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n42	15n 9	0s 4	11n56	1n59	23n18	0s22	22n38	0s48	23n10	1n41	11s48	2s 3	25s14	1s19	25s 6	2s15	7n50	15n 9	15s28	15s32	15n22		n.a.
M 2	16 1	9 18	1 16	12 26	1 56	23 19	0 26	22 33	0 48	23 13	1 40	11 46	2 3	25 14	1 19	25 6	2 15	7 51	15 9	15 28	15 33	15 25		n.a.
T 3	16 20	2 49	2 25	12 56	1 53	23 19	0 29	22 29	0 49	23 15	1 40	11 45	2 3	25 14	1 20	25 6	2 15	7 52	15 10	15 29	15 34	15 28		n.a.
W 4	16 39	4s 0	3 26	13 26	1 50	23 18	0 33	22 24	0 50	23 17	1 40	11 43	2 3	25 14	1 20	25 6	2 15	7 53	15 10	15 31	15 35	15 31		n.a.
T 5	16 57	10 45	4 15	13 55	1 46	23 17	0 37	22 18	0 50	23 20	1 40	11 41	2 3	25 15	1 20	25 7	2 15	7 54	15 11	15 33	15 36	15 34		n.a.
F 6	17 15	17 0	4 47	14 24	1 43	23 15	0 40	22 13	0 51	23 22	1 40	11 39	2 3	25 15	1 20	25 7	2 15	7 55	15 11	15 36	15 37	15 36		n.a.
S 7	17 33	22 12	4 59	14 52	1 39	23 12	0 44	22 7	0 52	23 24	1 40	11 38	2 3	25 15	1 20	25 7	2 15	7 56	15 12	15 40	15 38	15 39		n.a.
S 8	17 50	25 53	4 49	15 19	1 34	23 8	0 48	22 1	0 53	23 26	1 39	11 36	2 3	25 15	1 20	25 7	2 15	7 57	15 12	15 44	15 39	15 42		n.a.
M 9	18 7	27 40	4 20	15 46	1 30	23 4	0 51	21 55	0 53	23 29	1 39	11 35	2 3	25 15	1 20	25 7	2 15	7 58	15 13	15 47	15 40	15 45		n.a.
T 10	18 24	27 29	3 34	16 12	1 25	23 0	0 55	21 49	0 54	23 31	1 39	11 33	2 3	25 15	1 20	25 7	2 15	7 59	15 13	15 50	15 41	15 47		n.a.
W11	18 40	25 31	2 37	16 37	1 21	22 54	0 59	21 42	0 55	23 33	1 39	11 31	2 3	25 15	1 20	25 7	2 15	8 0	15 14	15 51	15 42	15 50		n.a.
T 12	18 56	22 8	1 33	17 2	1 16	22 48	1 2	21 36	0 55	23 35	1 39	11 30	2 3	25 15	1 20	25 8	2 15	8 1	15 14	15 52	15 43	15 53		n.a.
F 13	19 12	17 44	0 25	17 26	1 11	22 42	1 6	21 29	0 56	23 38	1 39	11 28	2 3	25 15	1 20	25 8	2 15	8 2	15 15	15 52	15 44	15 56		n.a.
S 14	19 27	12 41	0n41	17 49	1 5	22 35	1 10	21 22	0 56	23 40	1 39	11 27	2 3	25 15	1 20	25 8	2 15	8 2	15 15	15 52	15 45	15 58		n.a.
S 15	19 42	7 15	1 44	18 12	1 0	22 27	1 13	21 14	0 57	23 42	1 39	11 25	2 3	25 15	1 20	25 8	2 16	8 3	15 16	15 53	15 46	16 1		n.a.
M16	19 56	1 41	2 41	18 33	0 55	22 18	1 17	21 7	0 58	23 44	1 38	11 24	2 3	25 15	1 20	25 8	2 16	8 4	15 16	15 53	15 47	16 4		n.a.
T 17	20 10	3n52	3 30	18 54	0 49	22 9	1 21	20 59	0 58	23 46	1 38	11 22	2 3	25 15	1 20	25 8	2 16	8 5	15 17	15 55	15 48	16 6		n.a.
W18	20 24	9 15	4 10	19 14	0 44	22 0	1 24	20 51	0 59	23 48	1 38	11 21	2 3	25 15	1 20	25 9	2 16	8 6	15 17	15 57	15 49	16 9		n.a.
T 19	20 38	14 18	4 38	19 33	0 38	21 50	1 28	20 43	0 59	23 50	1 38	11 19	2 3	25 16	1 20	25 9	2 16	8 7	15 18	16 0	15 50	16 12		n.a.
F 20	20 51	18 50	4 55	19 52	0 32	21 39	1 31	20 35	1 0	23 53	1 38	11 18	2 3	25 16	1 20	25 9	2 16	8 8	15 18	16 4	15 51	16 15		n.a.
S 21	21 3	22 39	4 59	20 9	0 26	21 28	1 35	20 27	1 1	23 55	1 38	11 17	2 3	25 16	1 20	25 9	2 16	8 8	15 19	16 8	15 52	16 17		n.a.
S 22	21 15	25 32	4 50	20 26	0 20	21 16	1 38	20 18	1 1	23 57	1 38	11 15	2 3	25 16	1 20	25 9	2 16	8 9	15 20	16 13	15 53	16 20		n.a.
M23	21 27	27 17	4 27	20 42	0 15	21 3	1 42	20 9	1 2	23 59	1 38	11 14	2 3	25 16	1 20	25 10	2 16	8 10	15 20	16 17	15 54	16 23		n.a.
T 24	21 38	27 44	3 52	20 57	0 9	20 50	1 45	20 0	1 2	24 1	1 38	11 13	2 2	25 16	1 20	25 10	2 16	8 11	15 21	16 21	15 55	16 25		n.a.
W25	21 49	26 46	3 6	21 11	0 3	20 37	1 49	19 51	1 3	24 3	1 38	11 12	2 2	25 16	1 20	25 10	2 16	8 12	15 21	16 23	15 56	16 28		n.a.
T 26	22 0	24 27	2 9	21 24	0s 3	20 23	1 52	19 42	1 3	24 5	1 38	11 10	2 2	25 16	1 20	25 10	2 16	8 12	15 22	16 25	15 57	16 31		n.a.
F 27	22 10	20 52	1 5	21 35	0 9	20 9	1 56	19 32	1 4	24 7	1 37	11 9	2 2	25 16	1 20	25 10	2 16	8 13	15 22	16 26	15 58	16 33		n.a.
S 28	22 19	16 12	0s 3	21 46	0 15	19 54	1 59	19 23	1 4	24 9	1 37	11 8	2 2	25 16	1 21	25 10	2 16	8 14	15 23	16 26	15 59	16 36		n.a.
S 29	22 29	10 42	1 13	21 56	0 21	19 39	2 3	19 13	1 5	24 11	1 37	11 7	2 2	25 16	1 21	25 11	2 16	8 15	15 23	16 26	16 0	16 39		n.a.
M30	22 37	4 34	2 20	22 5	0 27	19 23	2 6	19 3	1 5	24 12	1 37	11 6	2 2	25 16	1 21	25 11	2 16	8 15	15 24	16 26	16 1	16 41		n.a.
T 31	22n46	1s55	3s21	22n13	0s33	19n 7	2s 9	18n52	1s 6	24n14	1n37	11s 5	2s 2	25s16	1s21	25s11	2s16	8n16	15n24	16s26	16s 2	16n44		n.a.

Julian Day Number = -2874670.5, Delta T = 186h59m37s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°57'19, Lahiri = -175°50'19 Julian Calendar 1 Aug. 12584 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12584 BCE

The year -12583 astronomical counting style corresponds to year 12584 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12584 BCE

SEPTEMBER 12584 BCE (-12583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 49 22	13♊35'30	11♎26	14♊ 9	27♋57	3♌30	11♊47	23°R11	1°R18	16°R 9	15♓20	15°R44	17♒ 2	1♉16	n.a.	W 1
T 2	16 53 19	14°36'37	26° 2	15°49	29° 5	4°12	12° 1	23♎ 9	1♑15	16♑ 7	15°21	15♒38	16°59	1°23	n.a.	T 2
F 3	16 57 15	15°37'42	10♏53	17°29	0♌13	4°54	12°15	23° 7	1°13	16° 6	15°21	15°30	16°56	1°29	n.a.	F 3
S 4	17 1 12	16°38'45	25°51	19°10	1°20	5°37	12°29	23° 5	1°10	16° 5	15°22	15°21	16°53	1°36	n.a.	S 4
S 5	17 5 9	17°39'46	10♐48	20°52	2°27	6°19	12°43	23° 3	1° 8	16° 3	15°22	15°11	16°49	1°43	n.a.	S 5
M 6	17 9 5	18°40'47	25°35	22°34	3°34	7° 1	12°56	23° 2	1° 5	16° 2	15°22	15° 3	16°46	1°49	n.a.	M 6
T 7	17 13 2	19°41'45	10♑ 2	24°16	4°41	7°43	13°10	23° 0	1° 3	16° 0	15°23	14°56	16°43	1°56	n.a.	T 7
W 8	17 16 59	20°42'42	24° 5	25°59	5°47	8°25	13°24	22°58	1° 0	15°59	15°23	14°51	16°40	2° 3	n.a.	W 8
T 9	17 20 55	21°43'38	7♒40	27°42	6°54	9° 7	13°38	22°57	0°57	15°57	15°23	14°49	16°37	2°10	n.a.	T 9
F 10	17 24 52	22°44'32	20°48	29°26	8° 0	9°49	13°51	22°56	0°55	15°56	15°23	14°D49	16°34	2°16	n.a.	F 10
S 11	17 28 49	23°45'24	3♓32	1♋10	9° 5	10°31	14° 5	22°54	0°52	15°54	15°23	14°50	16°30	2°23	n.a.	S 11
S 12	17 32 45	24°46'15	15°55	2°54	10°11	11°13	14°19	22°53	0°50	15°53	15°23	14°52	16°27	2°30	n.a.	S 12
M13	17 36 42	25°47'05	28° 3	4°39	11°16	11°55	14°33	22°52	0°47	15°51	15°24	14°R52	16°24	2°37	n.a.	M13
T 14	17 40 39	26°47'53	9♈59	6°23	12°21	12°37	14°46	22°52	0°44	15°50	15°24	14°51	16°21	2°43	n.a.	T 14
W15	17 44 35	27°48'39	21°51	8° 8	13°26	13°19	15° 0	22°51	0°42	15°48	15°R24	14°48	16°18	2°50	n.a.	W15
T 16	17 48 32	28°49'24	3♉42	9°52	14°31	14° 0	15°13	22°50	0°39	15°46	15°24	14°42	16°14	2°57	n.a.	T 16
F 17	17 52 29	29°50'07	15°35	11°37	15°35	14°42	15°27	22°50	0°37	15°45	15°23	14°35	16°11	3° 3	n.a.	F 17
S 18	17 56 25	0♋50'49	27°36	13°20	16°39	15°24	15°41	22°49	0°34	15°43	15°23	14°27	16° 8	3°10	n.a.	S 18
S 19	18 0 22	1°51'29	9♊45	15° 3	17°43	16° 6	15°54	22°49	0°31	15°42	15°23	14°19	16° 5	3°17	n.a.	S 19
M20	18 4 19	2°52'07	22° 5	16°45	18°46	16°47	16° 8	22°49	0°29	15°40	15°23	14°11	16° 2	3°24	n.a.	M20
T 21	18 8 15	3°52'43	4♋36	18°25	19°49	17°29	16°21	22°D49	0°26	15°38	15°23	14° 4	15°59	3°30	n.a.	T 21
W22	18 12 12	4°53'17	17°19	20° 4	20°52	18°11	16°35	22°49	0°24	15°37	15°23	13°59	15°55	3°37	n.a.	W22
T 23	18 16 9	5°53'49	0♌13	21°40	21°54	18°52	16°48	22°49	0°21	15°35	15°22	13°56	15°52	3°44	n.a.	T 23
F 24	18 20 5	6°54'18	13°20	23°14	22°56	19°34	17° 2	22°49	0°18	15°33	15°22	13°D55	15°49	3°51	n.a.	F 24
S 25	18 24 2	7°54'46	26°38	24°44	23°57	20°16	17°15	22°50	0°16	15°32	15°22	13°56	15°46	3°57	n.a.	S 25
S 26	18 27 59	8°55'11	10♍ 8	26°10	24°59	20°57	17°28	22°50	0°13	15°30	15°21	13°57	15°43	4° 4	n.a.	S 26
M27	18 31 56	9°55'33	23°51	27°32	25°59	21°39	17°41	22°51	0°11	15°28	15°21	13°59	15°40	4°11	n.a.	M27
T 28	18 35 52	10°55'53	7♎46	28°49	27° 0	22°20	17°55	22°52	0° 8	15°27	15°21	13°R59	15°36	4°17	n.a.	T 28
W29	18 39 49	11°56'11	21°54	0♌ 0	28° 0	23° 2	18° 8	22°53	0° 5	15°25	15°20	13°59	15°33	4°24	n.a.	W29
T 30	18 43 46	12♋56'26	6♏12	1♌ 4	28♌59	23♌43	18♊21	22♎54	0♑ 3	15♑23	15♓20	13♒57	15♒30	4♉31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n53	8s27	4s11	22n20	0s39	18n50	2s12	18n42	1s 6	24n16	1n37	11s 4	2s 2	25s16	1s21	25s11	2s16	8n17	15n25	16s27	16s 3	16n47		n.a.
T 2	23 1	14 41	4 46	22 26	0 44	18 33	2 15	18 32	1 7	24 18	1 37	11 3	2 2	25 16	1 21	25 11	2 16	8 17	15 26	16 29	16 4	16 49		n.a.
F 3	23 8	20 10	5 2	22 30	0 50	18 16	2 18	18 21	1 7	24 20	1 37	11 2	2 1	25 16	1 21	25 12	2 16	8 18	15 26	16 31	16 5	16 52		n.a.
S 4	23 14	24 26	4 58	22 34	0 55	17 59	2 22	18 10	1 7	24 22	1 37	11 1	2 1	25 16	1 21	25 12	2 16	8 19	15 27	16 34	16 6	16 55		n.a.
S 5	23 20	27 3	4 34	22 36	1 1	17 41	2 24	17 59	1 8	24 23	1 37	11 1	2 1	25 16	1 21	25 12	2 16	8 19	15 27	16 37	16 7	16 57		n.a.
M 6	23 26	27 43	3 51	22 38	1 6	17 22	2 27	17 48	1 8	24 25	1 37	11 0	2 1	25 16	1 21	25 12	2 16	8 20	15 28	16 39	16 8	17 0		n.a.
T 7	23 31	26 27	2 55	22 38	1 11	17 4	2 30	17 37	1 9	24 27	1 37	10 59	2 1	25 16	1 21	25 13	2 16	8 21	15 28	16 41	16 9	17 3		n.a.
W 8	23 35	23 31	1 49	22 37	1 15	16 45	2 33	17 25	1 9	24 29	1 37	10 58	2 1	25 17	1 21	25 13	2 16	8 21	15 29	16 43	16 10	17 5		n.a.
T 9	23 39	19 21	0 38	22 35	1 20	16 25	2 36	17 14	1 9	24 30	1 37	10 58	2 1	25 17	1 21	25 13	2 16	8 22	15 29	16 43	16 11	17 8		n.a.
F 10	23 43	14 21	0n32	22 32	1 24	16 6	2 38	17 2	1 10	24 32	1 37	10 57	2 1	25 17	1 21	25 13	2 16	8 22	15 30	16 43	16 12	17 10		n.a.
S 11	23 46	8 53	1 39	22 27	1 28	15 46	2 41	16 50	1 10	24 34	1 37	10 57	2 1	25 17	1 21	25 13	2 16	8 23	15 31	16 43	16 13	17 13		n.a.
S 12	23 49	3 14	2 39	22 22	1 32	15 26	2 43	16 38	1 11	24 35	1 37	10 56	2 0	25 17	1 21	25 14	2 17	8 24	15 31	16 43	16 14	17 16		n.a.
M13	23 51	2n25	3 31	22 16	1 35	15 6	2 46	16 26	1 11	24 37	1 37	10 56	2 0	25 17	1 21	25 14	2 17	8 24	15 32	16 43	16 15	17 18		n.a.
T 14	23 53	7 53	4 13	22 8	1 38	14 46	2 48	16 14	1 11	24 39	1 37	10 55	2 0	25 17	1 21	25 14	2 17	8 25	15 32	16 43	16 16	17 21		n.a.
W15	23 54	13 2	4 43	22 0	1 41	14 25	2 50	16 2	1 12	24 40	1 37	10 55	2 0	25 17	1 21	25 14	2 17	8 25	15 33	16 44	16 17	17 23		n.a.
T 16	23 55	17 43	5 2	21 51	1 43	14 4	2 52	15 49	1 12	24 42	1 37	10 54	2 0	25 17	1 21	25 14	2 17	8 26	15 33	16 45	16 18	17 26		n.a.
F 17	23 55	21 44	5 7	21 41	1 45	13 43	2 54	15 36	1 12	24 43	1 37	10 54	2 0	25 17	1 21	25 15	2 17	8 26	15 34	16 48	16 19	17 29		n.a.
S 18	23 55	24 53	4 59	21 30	1 46	13 22	2 56	15 24	1 13	24 45	1 37	10 54	2 0	25 17	1 21	25 15	2 17	8 27	15 34	16 50	16 20	17 31		n.a.
S 19	23 54	26 57	4 38	21 18	1 46	13 1	2 58	15 11	1 13	24 46	1 37	10 54	1 59	25 17	1 21	25 15	2 17	8 27	15 35	16 53	16 21	17 34		n.a.
M20	23 53	27 44	4 3	21 7	1 46	12 40	3 0	14 58	1 13	24 48	1 37	10 53	1 59	25 17	1 21	25 15	2 17	8 27	15 36	16 55	16 22	17 36		n.a.
T 21	23 52	27 7	3 16	20 54	1 45	12 18	3 2	14 45	1 14	24 49	1 37	10 53	1 59	25 17	1 21	25 15	2 17	8 28	15 36	16 57	16 23	17 39		n.a.
W22	23 50	25 5	2 19	20 42	1 43	11 57	3 3	14 32	1 14	24 51	1 37	10 53	1 59	25 17	1 21	25 16	2 17	8 28	15 37	16 58	16 24	17 41		n.a.
T 23	23 47	21 43	1 14	20 30	1 41	11 35	3 5	14 18	1 14	24 52	1 37	10 53	1 59	25 17	1 21	25 16	2 17	8 29	15 37	16 59	16 24	17 44		n.a.
F 24	23 44	17 13	0 3	20 18	1 37	11 14	3 6	14 5	1 14	24 53	1 37	10 53	1 59	25 17	1 21	25 16	2 17	8 29	15 38	17 0	16 25	17 46		n.a.
S 25	23 41	11 49	1s 9	20 6	1 33	10 52	3 7	13 51	1 15	24 55	1 37	10 53	1 59	25 17	1 21	25 16	2 17	8 29	15 38	16 59	16 26	17 49		n.a.
S 26	23 37	5 48	2 18	19 55	1 27	10 31	3 8	13 38	1 15	24 56	1 37	10 53	1 58	25 17	1 21	25 16	2 17	8 30	15 39	16 59	16 27	17 51		n.a.
M27	23 32	0s33	3 20	19 46	1 21	10 9	3 9	13 24	1 15	24 57	1 37	10 53	1 58	25 17	1 21	25 17	2 17	8 30	15 39	16 58	16 28	17 54		n.a.
T 28	23 28	6 59	4 12	19 38	1 13	9 48	3 10	13 10	1 15	24 59	1 37	10 54	1 58	25 17	1 21	25 17	2 17	8 30	15 40	16 58	16 29	17 57		n.a.
W29	23 22	13 9	4 49	19 31	1 5	9 26	3 11	12 56	1 16	25 0	1 37	10 54	1 58	25 17	1 21	25 17	2 17	8 31	15 40	16 58	16 30	17 59		n.a.
T 30	23n17	18s42	5s 9	19n27	0s55	9n 5	3s11	12n42	1s16	25n 1	1n37	10s54	1s58	25s17	1s21	25s17	2s17	8n31	15n41	16s59	16s31	18n 2		n.a.

Julian Day Number = -2874639.5, Delta T = 186h59m30s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°57'15, Lahiri = -175°50'15 Julian Calendar 1 Sept. 12584 BCE == Greg. Calendar 28 May 12584 BCE

The year -12583 astronomical counting style corresponds to year 12584 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12584 BCE (-12583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 47 42	13♋56'39	20♏39	2♌ 1	29♌58	24♌24	18♊34	22♎55	0°R 0	15°R22	15°R19	13°R54	15♒27	4♉38	n.a.	F 1
S 2	18 51 39	14°56'49	5♐ 9	2°50	0♍57	25° 6	18°47	22°56	29♐58	15♑20	15♓19	13♒50	15°24	4°44	n.a.	S 2
S 3	18 55 36	15°56'57	19°38	3°31	1°55	25°47	19° 0	22°57	29°55	15°18	15°18	13°46	15°20	4°51	n.a.	S 3
M 4	18 59 32	16°57'03	3♑59	4° 2	2°52	26°29	19°13	22°59	29°53	15°17	15°17	13°42	15°17	4°58	n.a.	M 4
T 5	19 3 29	17°57'06	18° 6	4°24	3°49	27°10	19°26	23° 1	29°51	15°15	15°17	13°39	15°14	5° 4	n.a.	T 5
W 6	19 7 26	18°57'07	1♒55	4°35	4°46	27°51	19°39	23° 2	29°48	15°13	15°16	13°37	15°11	5°11	n.a.	W 6
T 7	19 11 23	19°57'05	15°24	4°R37	5°42	28°32	19°52	23° 4	29°46	15°12	15°15	13°D37	15° 8	5°18	n.a.	T 7
F 8	19 15 19	20°57'02	28°30	4°28	6°37	29°13	20° 5	23° 6	29°43	15°10	15°15	13°37	15° 5	5°25	n.a.	F 8
S 9	19 19 16	21°56'56	11♓16	4°10	7°32	29°55	20°18	23° 8	29°41	15° 8	15°14	13°39	15° 1	5°31	n.a.	S 9
S 10	19 23 13	22°56'48	23°43	3°43	8°26	0♍36	20°30	23°10	29°39	15° 7	15°13	13°40	14°58	5°38	n.a.	S 10
M11	19 27 9	23°56'38	5♈54	3° 6	9°19	1°17	20°43	23°12	29°36	15° 5	15°12	13°42	14°55	5°45	n.a.	M11
T 12	19 31 6	24°56'26	17°54	2°23	10°12	1°58	20°56	23°15	29°34	15° 3	15°11	13°43	14°52	5°52	n.a.	T 12
W13	19 35 3	25°56'12	29°48	1°32	11° 4	2°39	21° 8	23°17	29°32	15° 2	15°11	13°R43	14°49	5°58	n.a.	W13
T 14	19 38 59	26°55'55	11♉41	0°36	11°55	3°20	21°21	23°20	29°29	15° 0	15°10	13°42	14°46	6° 5	n.a.	T 14
F 15	19 42 56	27°55'37	23°36	29♋37	12°45	4° 1	21°33	23°22	29°27	14°58	15° 9	13°41	14°42	6°12	n.a.	F 15
S 16	19 46 53	28°55'17	5♊39	28°35	13°35	4°42	21°45	23°25	29°25	14°57	15° 8	13°39	14°39	6°18	n.a.	S 16
S 17	19 50 49	29°54'54	17°53	27°33	14°24	5°23	21°58	23°28	29°23	14°55	15° 7	13°37	14°36	6°25	n.a.	S 17
M18	19 54 46	0♌54'29	0♋21	26°31	15°12	6° 4	22°10	23°31	29°21	14°54	15° 6	13°35	14°33	6°32	n.a.	M18
T 19	19 58 43	1°54'02	13° 4	25°31	15°59	6°44	22°22	23°34	29°19	14°52	15° 5	13°33	14°30	6°39	n.a.	T 19
W20	20 2 39	2°53'33	26° 3	24°35	16°45	7°25	22°34	23°37	29°17	14°50	15° 4	13°32	14°26	6°45	n.a.	W20
T 21	20 6 36	3°53'01	9♌19	23°42	17°31	8° 6	22°46	23°40	29°15	14°49	15° 3	13°D32	14°23	6°52	n.a.	T 21
F 22	20 10 33	4°52'27	22°51	22°55	18°15	8°47	22°58	23°44	29°13	14°47	15° 1	13°32	14°20	6°59	n.a.	F 22
S 23	20 14 29	5°51'50	6♍35	22°13	18°58	9°27	23°10	23°47	29°11	14°46	15° 0	13°32	14°17	7° 6	n.a.	S 23
S 24	20 18 26	6°51'10	20°30	21°38	19°40	10° 8	23°22	23°51	29° 9	14°44	14°59	13°33	14°14	7°12	n.a.	S 24
M25	20 22 23	7°50'28	4♎34	21° 9	20°21	10°49	23°33	23°54	29° 7	14°43	14°58	13°33	14°11	7°19	n.a.	M25
T 26	20 26 19	8°49'44	18°43	20°46	21° 1	11°30	23°45	23°58	29° 5	14°41	14°57	13°34	14° 7	7°26	n.a.	T 26
W27	20 30 16	9°48'56	2♏56	20°30	21°40	12°10	23°57	24° 2	29° 3	14°40	14°56	13°34	14° 4	7°32	n.a.	W27
T 28	20 34 13	10°48'06	17° 9	20°20	22°17	12°51	24° 8	24° 6	29° 1	14°38	14°54	13°R34	14° 1	7°39	n.a.	T 28
F 29	20 38 9	11°47'13	1♐20	20°D17	22°53	13°31	24°19	24°10	29° 0	14°37	14°53	13°34	13°58	7°46	n.a.	F 29
S 30	20 42 6	12°46'18	15°27	20°19	23°27	14°12	24°31	24°14	28°58	14°35	14°52	13°34	13°55	7°53	n.a.	S 30
S 31	20 46 2	13♌45'20	29♐27	20♋27	24♍ 1	14♍52	24♊42	24♎18	28♐56	14♑34	14♓50	13°D34	13♒51	7♉59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n10	23s15	5s10	19n25	0s44	8n44	3s12	12n28	1s16	25n 2	1n37	10s54	1s58	25s17	1s21	25s17	2s17	8n31	15n41	17s 0	16s32	18n 4		n.a.
S 2	23 4	26 21	4 51	19 25	0 31	8 23	3 12	12 14	1 16	25 3	1 37	10 55	1 58	25 17	1 21	25 18	2 17	8 32	15 42	17 1	16 33	18 7		n.a.
S 3	22 57	27 43	4 13	19 28	0 18	8 2	3 12	11 59	1 17	25 5	1 37	10 55	1 57	25 17	1 20	25 18	2 17	8 32	15 42	17 2	16 34	18 9		n.a.
M 4	22 49	27 12	3 20	19 35	0 4	7 41	3 12	11 45	1 17	25 6	1 37	10 55	1 57	25 17	1 20	25 18	2 17	8 32	15 43	17 3	16 35	18 12		n.a.
T 5	22 41	24 55	2 15	19 45	0n11	7 20	3 12	11 30	1 17	25 7	1 37	10 56	1 57	25 16	1 20	25 18	2 17	8 32	15 43	17 4	16 36	18 14		n.a.
W 6	22 33	21 10	1 4	19 57	0 28	7 0	3 11	11 16	1 17	25 8	1 37	10 56	1 57	25 16	1 20	25 18	2 17	8 32	15 44	17 5	16 37	18 17		n.a.
T 7	22 24	16 24	0n10	20 13	0 44	6 40	3 11	11 1	1 17	25 9	1 37	10 57	1 57	25 16	1 20	25 18	2 17	8 33	15 44	17 5	16 38	18 19		n.a.
F 8	22 15	10 58	1 21	20 32	1 2	6 20	3 10	10 46	1 18	25 10	1 37	10 57	1 57	25 16	1 20	25 19	2 17	8 33	15 45	17 5	16 39	18 22		n.a.
S 9	22 5	5 15	2 26	20 54	1 20	6 0	3 9	10 32	1 18	25 11	1 37	10 58	1 57	25 16	1 20	25 19	2 16	8 33	15 45	17 4	16 40	18 24		n.a.
S 10	21 55	0n33	3 23	21 18	1 37	5 41	3 8	10 17	1 18	25 12	1 37	10 59	1 56	25 16	1 20	25 19	2 16	8 33	15 46	17 4	16 41	18 26		n.a.
M11	21 45	6 11	4 9	21 44	1 55	5 22	3 7	10 2	1 18	25 13	1 37	11 0	1 56	25 16	1 20	25 19	2 16	8 33	15 46	17 3	16 42	18 29		n.a.
T 12	21 34	11 31	4 44	22 11	2 12	5 3	3 5	9 47	1 18	25 14	1 37	11 0	1 56	25 16	1 20	25 19	2 16	8 33	15 47	17 3	16 43	18 31		n.a.
W13	21 23	16 23	5 6	22 39	2 29	4 44	3 4	9 32	1 18	25 15	1 37	11 1	1 56	25 16	1 20	25 20	2 16	8 33	15 47	17 3	16 44	18 34		n.a.
T 14	21 12	20 37	5 15	23 6	2 44	4 26	3 2	9 16	1 19	25 16	1 37	11 2	1 56	25 16	1 20	25 20	2 16	8 33	15 48	17 3	16 45	18 36		n.a.
F 15	21 0	24 3	5 10	23 33	2 59	4 9	3 0	9 1	1 19	25 17	1 37	11 3	1 56	25 16	1 20	25 20	2 16	8 33	15 48	17 4	16 45	18 39		n.a.
S 16	20 47	26 29	4 52	23 59	3 11	3 51	2 58	8 46	1 19	25 18	1 38	11 4	1 56	25 16	1 20	25 20	2 16	8 33	15 48	17 4	16 46	18 41		n.a.
S 17	20 35	27 41	4 21	24 23	3 23	3 35	2 55	8 31	1 19	25 18	1 38	11 5	1 55	25 16	1 20	25 20	2 16	8 33	15 49	17 5	16 47	18 44		n.a.
M18	20 22	27 32	3 36	24 45	3 32	3 18	2 53	8 15	1 19	25 19	1 38	11 6	1 55	25 16	1 20	25 20	2 16	8 33	15 49	17 5	16 48	18 46		n.a.
T 19	20 8	25 56	2 40	25 4	3 40	3 2	2 50	8 0	1 19	25 20	1 38	11 7	1 55	25 16	1 20	25 20	2 16	8 33	15 50	17 6	16 49	18 48		n.a.
W20	19 54	22 56	1 35	25 21	3 45	2 47	2 47	7 44	1 19	25 21	1 38	11 8	1 55	25 16	1 20	25 21	2 16	8 33	15 50	17 6	16 50	18 51		n.a.
T 21	19 40	18 40	0 23	25 34	3 49	2 32	2 43	7 29	1 19	25 22	1 38	11 9	1 55	25 16	1 20	25 21	2 16	8 33	15 51	17 6	16 51	18 53		n.a.
F 22	19 26	13 23	0s51	25 45	3 52	2 18	2 40	7 13	1 20	25 22	1 38	11 10	1 55	25 16	1 20	25 21	2 16	8 33	15 51	17 6	16 52	18 56		n.a.
S 23	19 11	7 22	2 4	25 53	3 52	2 4	2 36	6 58	1 20	25 23	1 38	11 11	1 55	25 16	1 20	25 21	2 16	8 33	15 51	17 6	16 53	18 58		n.a.
S 24	18 56	0 56	3 10	25 58	3 52	1 51	2 32	6 42	1 20	25 24	1 38	11 12	1 55	25 16	1 20	25 21	2 16	8 33	15 52	17 6	16 54	19 0		n.a.
M25	18 41	5s36	4 6	26 1	3 50	1 39	2 28	6 26	1 20	25 25	1 38	11 14	1 54	25 15	1 20	25 21	2 16	8 33	15 52	17 6	16 55	19 3		n.a.
T 26	18 25	11 53	4 47	26 1	3 46	1 27	2 23	6 10	1 20	25 25	1 38	11 15	1 54	25 15	1 20	25 21	2 16	8 33	15 52	17 6	16 56	19 5		n.a.
W27	18 9	17 35	5 11	25 59	3 42	1 16	2 18	5 55	1 20	25 26	1 39	11 16	1 54	25 15	1 19	25 22	2 16	8 33	15 53	17 6	16 57	19 8		n.a.
T 28	17 52	22 20	5 16	25 55	3 36	1 6	2 13	5 39	1 20	25 27	1 39	11 18	1 54	25 15	1 19	25 22	2 16	8 33	15 53	17 6	16 58	19 10		n.a.
F 29	17 36	25 46	5 1	25 50	3 30	0 56	2 8	5 23	1 20	25 27	1 39	11 19	1 54	25 15	1 19	25 22	2 16	8 33	15 54	17 6	16 59	19 12		n.a.
S 30	17 19	27 34	4 29	25 43	3 23	0 47	2 2	5 7	1 20	25 28	1 39	11 21	1 54	25 15	1 19	25 22	2 16	8 32	15 54	17 6	17 0	19 15		n.a.
S 31	17n 2	27s36	3s40	25n34	3n16	0n39	1s56	4n51	1s20	25n28	1n39	11s22	1s54	25s15	1s19	25s22	2s16	8n32	15n54	17s 6	17s 1	19n17		n.a.

Julian Day Number = -2874609.5, Delta T = 186h59m22s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°57'11, Lahiri = -175°50'11 Julian Calendar 1 Oct. 12584 BCE == Greg. Calendar 27 June 12584 BCE

The year -12583 astronomical counting style corresponds to year 12584 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12584 BCE (-12583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 49 59	14♌44'19	13♉18	20♋41	24♍32	15♍33	24♊53	24♎23	28°R55	14°R32	14°R49	13♒34	13♒48	8♉ 6	n.a.	M 1
T 2	20 53 56	15°43'16	26°58	21° 0	25° 2	16°13	25° 4	24°27	28♐53	14♉31	14♓48	13°34	13°45	8°13	n.a.	T 2
W 3	20 57 52	16°42'10	10♒24	21°24	25°31	16°54	25°15	24°32	28°52	14°30	14°46	13°R34	13°42	8°20	n.a.	W 3
T 4	21 1 49	17°41'02	23°34	21°52	25°58	17°34	25°26	24°36	28°50	14°28	14°45	13°34	13°39	8°26	n.a.	T 4
F 5	21 5 46	18°39'51	6♓29	22°25	26°23	18°14	25°37	24°41	28°49	14°27	14°44	13°34	13°36	8°33	n.a.	F 5
S 6	21 9 42	19°38'38	19° 8	23° 2	26°46	18°55	25°48	24°46	28°47	14°26	14°42	13°33	13°32	8°40	n.a.	S 6
S 7	21 13 39	20°37'23	1♈32	23°43	27° 8	19°35	25°58	24°50	28°46	14°24	14°41	13°32	13°29	8°46	n.a.	S 7
M 8	21 17 35	21°36'05	13°43	24°28	27°27	20°15	26° 9	24°55	28°45	14°23	14°39	13°31	13°26	8°53	n.a.	M 8
T 9	21 21 32	22°34'46	25°44	25°16	27°45	20°55	26°19	25° 0	28°44	14°22	14°38	13°30	13°23	9° 0	n.a.	T 9
W10	21 25 28	23°33'24	7♉40	26° 7	28° 0	21°35	26°29	25° 5	28°42	14°21	14°36	13°29	13°20	9° 7	n.a.	W10
T 11	21 29 25	24°32'01	19°33	27° 2	28°14	22°16	26°40	25°10	28°41	14°19	14°35	13°D29	13°17	9°13	n.a.	T 11
F 12	21 33 22	25°30'35	1♊28	27°59	28°25	22°56	26°50	25°16	28°40	14°18	14°33	13°29	13°13	9°20	n.a.	F 12
S 13	21 37 18	26°29'08	13°31	28°59	28°34	23°36	27° 0	25°21	28°39	14°17	14°32	13°29	13°10	9°27	n.a.	S 13
S 14	21 41 15	27°27'38	25°46	0♌ 2	28°41	24°16	27°10	25°26	28°38	14°16	14°30	13°30	13° 7	9°34	n.a.	S 14
M15	21 45 11	28°26'07	8♋16	1° 7	28°46	24°56	27°20	25°32	28°37	14°15	14°29	13°32	13° 4	9°40	n.a.	M15
T 16	21 49 8	29°24'33	21° 5	2°14	28°R48	25°36	27°29	25°37	28°36	14°14	14°27	13°33	13° 1	9°47	n.a.	T 16
W17	21 53 4	0♍22'58	4♌16	3°24	28°48	26°16	27°39	25°43	28°35	14°13	14°26	13°34	12°57	9°54	n.a.	W17
T 18	21 57 1	1°21'20	17°48	4°36	28°45	26°56	27°48	25°49	28°35	14°12	14°24	13°R34	12°54	10° 0	n.a.	T 18
F 19	22 0 57	2°19'40	1♍41	5°50	28°40	27°36	27°58	25°54	28°34	14°11	14°23	13°33	12°51	10° 7	n.a.	F 19
S 20	22 4 54	3°17'58	15°52	7° 6	28°32	28°16	28° 7	26° 0	28°33	14°10	14°21	13°31	12°48	10°14	n.a.	S 20
S 21	22 8 51	4°16'14	0♎16	8°24	28°22	28°56	28°16	26° 6	28°32	14° 9	14°20	13°29	12°45	10°21	n.a.	S 21
M22	22 12 47	5°14'27	14°47	9°44	28°10	29°36	28°25	26°12	28°32	14° 8	14°18	13°26	12°42	10°27	n.a.	M22
T 23	22 16 44	6°12'38	29°20	11° 6	27°54	0♎15	28°34	26°18	28°31	14° 7	14°16	13°23	12°38	10°34	n.a.	T 23
W24	22 20 40	7°10'47	13♏49	12°30	27°37	0°55	28°43	26°24	28°31	14° 6	14°15	13°21	12°35	10°41	n.a.	W24
T 25	22 24 37	8° 8'53	28° 9	13°55	27°17	1°35	28°51	26°30	28°30	14° 5	14°13	13°20	12°32	10°48	n.a.	T 25
F 26	22 28 33	9° 6'57	12♐17	15°23	26°54	2°15	29° 0	26°36	28°30	14° 4	14°12	13°D19	12°29	10°54	n.a.	F 26
S 27	22 32 30	10° 4'59	26°12	16°52	26°30	2°55	29° 8	26°43	28°30	14° 3	14°10	13°20	12°26	11° 1	n.a.	S 27
S 28	22 36 26	11° 2'58	9♑53	18°22	26° 3	3°34	29°17	26°49	28°29	14° 3	14° 8	13°21	12°23	11° 8	n.a.	S 28
M29	22 40 23	12° 0'55	23°21	19°55	25°34	4°14	29°25	26°55	28°29	14° 2	14° 7	13°23	12°19	11°14	n.a.	M29
T 30	22 44 19	12♍58'50	6♒35	21♌29	25♍ 3	4♎54	29♊33	27♎ 2	28♐29	14♉ 1	14♓ 5	13♒24	12♒16	11♉21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n44	25s54	2s40	25n24	3n 8	0n32	1s50	4n35	1s20	25n29	1n39	11s24	1s53	25s15	1s19	25s22	2s16	8n32	15n55	17s 6	17s 1	19n19		n.a.
T 2	16 27	22 41	1 31	25 12	2 59	0 26	1 43	4 19	1 20	25 30	1 39	11 25	1 53	25 15	1 19	25 22	2 16	8 32	15 55	17 6	17 2	19 22		n.a.
W 3	16 9	18 17	0 18	25 0	2 51	0 21	1 36	4 3	1 20	25 30	1 39	11 27	1 53	25 15	1 19	25 22	2 16	8 32	15 55	17 6	17 3	19 24		n.a.
T 4	15 50	13 4	0n55	24 46	2 42	0 17	1 29	3 47	1 20	25 31	1 40	11 28	1 53	25 15	1 19	25 22	2 16	8 31	15 55	17 6	17 4	19 26		n.a.
F 5	15 32	7 25	2 3	24 32	2 32	0 14	1 21	3 31	1 20	25 31	1 40	11 30	1 53	25 15	1 19	25 23	2 15	8 31	15 56	17 6	17 5	19 29		n.a.
S 6	15 13	1 34	3 4	24 16	2 23	0 11	1 14	3 15	1 20	25 32	1 40	11 32	1 53	25 15	1 19	25 23	2 15	8 31	15 56	17 6	17 6	19 31		n.a.
S 7	14 54	4n12	3 55	23 59	2 13	0 10	1 5	2 59	1 20	25 32	1 40	11 33	1 53	25 15	1 19	25 23	2 15	8 30	15 56	17 6	17 7	19 33		n.a.
M 8	14 35	9 43	4 34	23 42	2 4	0 10	0 57	2 43	1 20	25 33	1 40	11 35	1 53	25 14	1 19	25 23	2 15	8 30	15 57	17 7	17 8	19 36		n.a.
T 9	14 16	14 48	5 1	23 23	1 54	0 11	0 48	2 27	1 20	25 33	1 40	11 37	1 53	25 14	1 19	25 23	2 15	8 30	15 57	17 7	17 9	19 38		n.a.
W10	13 56	19 17	5 14	23 4	1 44	0 13	0 38	2 10	1 20	25 33	1 40	11 39	1 52	25 14	1 19	25 23	2 15	8 29	15 57	17 7	17 10	19 40		n.a.
T 11	13 36	23 0	5 14	22 44	1 35	0 17	0 29	1 54	1 20	25 34	1 40	11 40	1 52	25 14	1 19	25 23	2 15	8 29	15 57	17 7	17 11	19 43		n.a.
F 12	13 16	25 46	5 0	22 23	1 25	0 21	0 19	1 38	1 20	25 34	1 41	11 42	1 52	25 14	1 19	25 23	2 15	8 29	15 58	17 7	17 12	19 45		n.a.
S 13	12 56	27 25	4 34	22 1	1 16	0 27	0 9	1 22	1 20	25 35	1 41	11 44	1 52	25 14	1 18	25 23	2 15	8 28	15 58	17 7	17 13	19 47		n.a.
S 14	12 36	27 46	3 54	21 38	1 6	0 34	0n 2	1 6	1 20	25 35	1 41	11 46	1 52	25 14	1 18	25 23	2 15	8 28	15 58	17 7	17 14	19 49		n.a.
M15	12 15	26 42	3 2	21 15	0 57	0 42	0 13	0 50	1 20	25 35	1 41	11 48	1 52	25 14	1 18	25 23	2 15	8 28	15 58	17 6	17 14	19 52		n.a.
T 16	11 55	24 14	2 1	20 50	0 47	0 52	0 24	0 33	1 20	25 36	1 41	11 50	1 52	25 14	1 18	25 23	2 15	8 27	15 58	17 6	17 15	19 54		n.a.
W17	11 34	20 25	0 51	20 25	0 38	1 2	0 36	0 17	1 20	25 36	1 41	11 52	1 52	25 14	1 18	25 23	2 15	8 27	15 59	17 6	17 16	19 56		n.a.
T 18	11 12	15 27	0s23	19 59	0 29	1 14	0 48	0 1	1 20	25 36	1 42	11 54	1 52	25 14	1 18	25 23	2 15	8 26	15 59	17 6	17 17	19 59		n.a.
F 19	10 51	9 34	1 38	19 32	0 21	1 28	1 0	0s15	1 20	25 37	1 42	11 56	1 52	25 14	1 18	25 24	2 15	8 26	15 59	17 6	17 18	20 1		n.a.
S 20	10 30	3 6	2 48	19 4	0 12	1 42	1 13	0 31	1 20	25 37	1 42	11 58	1 51	25 14	1 18	25 24	2 14	8 26	15 59	17 6	17 19	20 3		n.a.
S 21	10 8	3s36	3 49	18 36	0 4	1 58	1 26	0 47	1 20	25 37	1 42	12 0	1 51	25 13	1 18	25 24	2 14	8 25	15 59	17 7	17 20	20 5		n.a.
M22	9 47	10 9	4 35	18 6	0s 4	2 15	1 39	1 3	1 20	25 38	1 42	12 2	1 51	25 13	1 18	25 24	2 14	8 25	15 59	17 8	17 21	20 8		n.a.
T 23	9 25	16 11	5 4	17 36	0 12	2 33	1 52	1 20	1 20	25 38	1 42	12 5	1 51	25 13	1 18	25 24	2 14	8 24	16 0	17 9	17 22	20 10		n.a.
W24	9 3	21 17	5 13	17 5	0 20	2 53	2 5	1 36	1 20	25 38	1 43	12 7	1 51	25 13	1 18	25 24	2 14	8 24	16 0	17 10	17 23	20 12		n.a.
T 25	8 41	25 4	5 3	16 33	0 28	3 13	2 19	1 52	1 20	25 39	1 43	12 9	1 51	25 13	1 18	25 24	2 14	8 23	16 0	17 10	17 24	20 14		n.a.
F 26	8 19	27 16	4 34	16 0	0 35	3 35	2 33	2 8	1 20	25 39	1 43	12 11	1 51	25 13	1 18	25 24	2 14	8 23	16 0	17 10	17 25	20 16		n.a.
S 27	7 56	27 43	3 50	15 27	0 42	3 57	2 46	2 24	1 20	25 39	1 43	12 13	1 51	25 13	1 17	25 24	2 14	8 22	16 0	17 10	17 25	20 19		n.a.
S 28	7 34	26 26	2 53	14 52	0 48	4 21	3 0	2 40	1 20	25 39	1 43	12 16	1 51	25 13	1 17	25 24	2 14	8 22	16 0	17 9	17 26	20 21		n.a.
M29	7 12	23 38	1 48	14 17	0 55	4 45	3 14	2 56	1 20	25 40	1 44	12 18	1 51	25 13	1 17	25 24	2 14	8 21	16 0	17 9	17 27	20 23		n.a.
T 30	6n49	19s37	0s37	13n41	1s 1	5n10	3n27	3s12	1s20	25n40	1n44	12s20	1s51	25s13	1s17	25s24	2s14	8n21	16n 0	17s 9	17s28	20n25		n.a.

Julian Day Number = -2874578.5, Delta T = 186h59m14s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°57'07, Lahiri = -175°50'07 Julian Calendar 1 Nov. 12584 BCE == Greg. Calendar 28 July 12584 BCE

The year -12583 astronomical counting style corresponds to year 12584 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12584 BCE

DECEMBER 12584 BCE (-12583) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 48 16	13♍56'43	19♒36	23♌ 4	24°R31	5♎33	29♊41	27♎ 8	28°R29	14°R 1	14°R 3	13°R24	12♒13	11♉28	n.a.	W 1
T 2	22 52 12	14°54'33	2♓25	24°42	23♍57	6°13	29°49	27°15	28♐29	14♑ 0	14♓ 2	13♒23	12°10	11°35	n.a.	T 2
F 3	22 56 8	15°52'22	15° 3	26°21	23°21	6°52	29°56	27°21	28°D29	13°59	14° 0	13°20	12° 7	11°41	n.a.	F 3
S 4	23 0 5	16°50'08	27°29	28° 2	22°45	7°32	0♋ 4	27°28	28°29	13°59	13°59	13°15	12° 3	11°48	n.a.	S 4
S 5	23 4 1	17°47'53	9♈45	29°44	22° 7	8°11	0°11	27°35	28°29	13°58	13°57	13° 9	12° 0	11°55	n.a.	S 5
M 6	23 7 58	18°45'36	21°51	1♍29	21°29	8°51	0°18	27°42	28°29	13°58	13°55	13° 3	11°57	12° 1	n.a.	M 6
T 7	23 11 54	19°43'18	3♉50	3°15	20°51	9°30	0°25	27°48	28°29	13°57	13°54	12°57	11°54	12° 8	n.a.	T 7
W 8	23 15 51	20°40'58	15°44	5° 2	20°12	10°10	0°32	27°55	28°30	13°57	13°52	12°51	11°51	12°15	n.a.	W 8
T 9	23 19 47	21°38'36	27°37	6°52	19°33	10°49	0°39	28° 2	28°30	13°56	13°51	12°47	11°48	12°22	n.a.	T 9
F 10	23 23 44	22°36'13	9♊31	8°43	18°55	11°29	0°46	28° 9	28°30	13°56	13°49	12°44	11°44	12°28	n.a.	F 10
S 11	23 27 40	23°33'49	21°33	10°35	18°17	12° 8	0°52	28°16	28°31	13°55	13°47	12°D43	11°41	12°35	n.a.	S 11
S 12	23 31 37	24°31'23	3♋45	12°30	17°40	12°47	0°59	28°23	28°31	13°55	13°46	12°44	11°38	12°42	n.a.	S 12
M13	23 35 33	25°28'56	16°14	14°26	17° 5	13°27	1° 5	28°30	28°32	13°55	13°44	12°45	11°35	12°49	n.a.	M13
T 14	23 39 29	26°26'27	29° 3	16°24	16°30	14° 6	1°11	28°37	28°32	13°55	13°43	12°46	11°32	12°55	n.a.	T 14
W15	23 43 26	27°23'57	12♌16	18°24	15°57	14°45	1°17	28°44	28°33	13°54	13°41	12°R47	11°28	13° 2	n.a.	W15
T 16	23 47 22	28°21'26	25°55	20°25	15°25	15°25	1°23	28°52	28°33	13°54	13°39	12°46	11°25	13° 9	n.a.	T 16
F 17	23 51 19	29°18'53	10♍ 1	22°27	14°56	16° 4	1°28	28°59	28°34	13°54	13°38	12°44	11°22	13°15	n.a.	F 17
S 18	23 55 15	0♎16'19	24°30	24°31	14°28	16°43	1°34	29° 6	28°35	13°54	13°36	12°39	11°19	13°22	n.a.	S 18
S 19	23 59 12	1°13'43	9♎17	26°37	14° 2	17°22	1°39	29°13	28°36	13°54	13°35	12°32	11°16	13°29	n.a.	S 19
M20	0 3 8	2°11'06	24°13	28°43	13°39	18° 2	1°44	29°21	28°37	13°54	13°33	12°25	11°13	13°36	n.a.	M20
T 21	0 7 4	3° 8'28	9♏11	0♎51	13°18	18°41	1°49	29°28	28°38	13°54	13°32	12°18	11° 9	13°42	n.a.	T 21
W22	0 11 1	4° 5'48	24° 1	2°59	12°59	19°20	1°54	29°36	28°39	13°D54	13°30	12°11	11° 6	13°49	n.a.	W22
T 23	0 14 57	5° 3'06	8♐36	5° 8	12°42	19°59	1°58	29°43	28°40	13°54	13°29	12° 7	11° 3	13°56	n.a.	T 23
F 24	0 18 54	6° 0'23	22°52	7°18	12°28	20°38	2° 3	29°51	28°41	13°54	13°27	12° 4	11° 0	14° 3	n.a.	F 24
S 25	0 22 50	6°57'38	6♑46	9°28	12°16	21°17	2° 7	29°58	28°42	13°54	13°26	12°D 3	10°57	14° 9	n.a.	S 25
S 26	0 26 47	7°54'52	20°20	11°38	12° 7	21°56	2°11	0♏ 6	28°43	13°54	13°24	12° 4	10°54	14°16	n.a.	S 26
M27	0 30 43	8°52'04	3♒34	13°47	12° 0	22°36	2°15	0°13	28°44	13°54	13°23	12° 5	10°50	14°23	n.a.	M27
T 28	0 34 39	9°49'14	16°31	15°56	11°55	23°15	2°19	0°21	28°45	13°54	13°22	12°R 5	10°47	14°29	n.a.	T 28
W29	0 38 36	10°46'24	29°14	18° 4	11°D53	23°54	2°23	0°28	28°47	13°54	13°20	12° 3	10°44	14°36	n.a.	W29
T 30	0 42 32	11°43'31	11♓45	20°10	11°53	24°33	2°26	0°36	28°48	13°55	13°19	12° 0	10°41	14°43	n.a.	T 30
F 31	0 46 29	12♎40'38	24♓ 7	22♎16	11♍55	25♎12	2♋29	0♏44	28♐50	13♑55	13♓17	11♒53	10♒38	14♉50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n26	14s43	0n34	13n 4	1s 6	5n35	3n41	3s28	1s20	25n40	1n44	12s23	1s51	25s13	1s17	25s24	2s14	8n20	16n 0	17s 9	17s29	20n27		n.a.
T 2	6 4	9 15	1 42	12 26	1 11	6 1	3 54	3 44	1 20	25 40	1 44	12 25	1 51	25 13	1 17	25 24	2 14	8 19	16 0	17 9	17 30	20 30		n.a.
F 3	5 41	3 30	2 44	11 48	1 16	6 27	4 7	4 0	1 19	25 40	1 44	12 27	1 51	25 13	1 17	25 24	2 14	8 19	16 0	17 10	17 31	20 32		n.a.
S 4	5 18	2n17	3 37	11 9	1 21	6 53	4 19	4 16	1 19	25 41	1 45	12 30	1 50	25 12	1 17	25 24	2 13	8 18	16 1	17 11	17 32	20 34		n.a.
S 5	4 55	7 53	4 19	10 28	1 25	7 20	4 32	4 31	1 19	25 41	1 45	12 32	1 50	25 12	1 17	25 24	2 13	8 18	16 1	17 13	17 33	20 36		n.a.
M 6	4 32	13 8	4 49	9 48	1 29	7 46	4 43	4 47	1 19	25 41	1 45	12 35	1 50	25 12	1 17	25 24	2 13	8 17	16 1	17 15	17 34	20 38		n.a.
T 7	4 9	17 50	5 6	9 6	1 32	8 12	4 55	5 3	1 19	25 41	1 45	12 37	1 50	25 12	1 17	25 24	2 13	8 16	16 1	17 16	17 35	20 40		n.a.
W 8	3 46	21 48	5 9	8 24	1 35	8 37	5 5	5 19	1 19	25 41	1 45	12 40	1 50	25 12	1 17	25 24	2 13	8 16	16 1	17 18	17 35	20 43		n.a.
T 9	3 23	24 53	4 59	7 41	1 37	9 2	5 15	5 34	1 19	25 42	1 46	12 42	1 50	25 12	1 17	25 24	2 13	8 15	16 1	17 19	17 36	20 45		n.a.
F 10	3 0	26 53	4 37	6 57	1 39	9 26	5 25	5 50	1 19	25 42	1 46	12 45	1 50	25 12	1 16	25 23	2 13	8 15	16 1	17 20	17 37	20 47		n.a.
S 11	2 36	27 41	4 2	6 13	1 40	9 49	5 34	6 6	1 19	25 42	1 46	12 47	1 50	25 12	1 16	25 23	2 13	8 14	16 1	17 20	17 38	20 49		n.a.
S 12	2 13	27 8	3 15	5 28	1 41	10 12	5 42	6 21	1 19	25 42	1 46	12 50	1 50	25 12	1 16	25 23	2 13	8 13	16 0	17 20	17 39	20 51		n.a.
M13	1 50	25 13	2 19	4 42	1 41	10 33	5 49	6 37	1 18	25 42	1 46	12 52	1 50	25 12	1 16	25 23	2 13	8 13	16 0	17 20	17 40	20 53		n.a.
T 14	1 27	21 58	1 14	3 56	1 40	10 53	5 56	6 52	1 18	25 42	1 47	12 55	1 50	25 12	1 16	25 23	2 13	8 12	16 0	17 20	17 41	20 55		n.a.
W15	1 3	17 31	0 3	3 10	1 39	11 12	6 2	7 8	1 18	25 43	1 47	12 57	1 50	25 12	1 16	25 23	2 13	8 11	16 0	17 19	17 42	20 57		n.a.
T 16	0 40	12 2	1s10	2 23	1 38	11 29	6 8	7 23	1 18	25 43	1 47	13 0	1 50	25 12	1 16	25 23	2 12	8 11	16 0	17 20	17 43	21 0		n.a.
F 17	0 17	5 48	2 21	1 36	1 35	11 45	6 12	7 38	1 18	25 43	1 47	13 3	1 50	25 12	1 16	25 23	2 12	8 10	16 0	17 20	17 44	21 2		n.a.
S 18	0s 7	0s54	3 25	0 49	1 33	12 0	6 16	7 54	1 18	25 43	1 47	13 5	1 50	25 11	1 16	25 23	2 12	8 9	16 0	17 22	17 44	21 4		n.a.
S 19	0 30	7 40	4 16	0 1	1 29	12 13	6 20	8 9	1 18	25 43	1 48	13 8	1 50	25 11	1 16	25 23	2 12	8 9	16 0	17 24	17 45	21 6		n.a.
M20	0 53	14 4	4 51	0s46	1 25	12 25	6 22	8 24	1 17	25 43	1 48	13 10	1 50	25 11	1 16	25 23	2 12	8 8	16 0	17 26	17 46	21 8		n.a.
T 21	1 16	19 40	5 6	1 34	1 20	12 35	6 24	8 39	1 17	25 43	1 48	13 13	1 50	25 11	1 16	25 23	2 12	8 7	16 0	17 28	17 47	21 10		n.a.
W22	1 40	23 59	5 0	2 21	1 15	12 44	6 26	8 54	1 17	25 44	1 48	13 16	1 50	25 11	1 16	25 23	2 12	8 7	16 0	17 30	17 48	21 12		n.a.
T 23	2 3	26 42	4 34	3 8	1 9	12 51	6 26	9 9	1 17	25 44	1 49	13 19	1 50	25 11	1 15	25 23	2 12	8 6	15 59	17 31	17 49	21 14		n.a.
F 24	2 26	27 36	3 52	3 54	1 2	12 57	6 27	9 24	1 17	25 44	1 49	13 21	1 50	25 11	1 15	25 23	2 12	8 5	15 59	17 32	17 50	21 16		n.a.
S 25	2 49	26 42	2 57	4 40	0 55	13 1	6 26	9 39	1 17	25 44	1 49	13 24	1 50	25 11	1 15	25 22	2 12	8 5	15 59	17 32	17 51	21 18		n.a.
S 26	3 12	24 14	1 54	5 24	0 47	13 4	6 25	9 54	1 16	25 44	1 49	13 27	1 50	25 11	1 15	25 22	2 12	8 4	15 59	17 32	17 52	21 20		n.a.
M27	3 35	20 30	0 45	6 8	0 39	13 6	6 24	10 9	1 16	25 44	1 50	13 29	1 50	25 11	1 15	25 22	2 12	8 3	15 59	17 32	17 52	21 22		n.a.
T 28	3 58	15 50	0n24	6 51	0 30	13 6	6 22	10 23	1 16	25 45	1 50	13 32	1 50	25 11	1 15	25 22	2 11	8 3	15 59	17 31	17 53	21 24		n.a.
W29	4 21	10 34	1 30	7 33	0 21	13 5	6 20	10 38	1 16	25 45	1 50	13 35	1 50	25 11	1 15	25 22	2 11	8 2	15 58	17 32	17 54	21 26		n.a.
T 30	4 44	4 58	2 31	8 13	0 11	13 2	6 18	10 52	1 16	25 45	1 50	13 38	1 50	25 11	1 15	25 22	2 11	8 1	15 58	17 33	17 55	21 28		n.a.
F 31	5s 6	0n44	3n24	8s52	0s 2	12n59	6n15	11s 7	1s16	25n45	1n50	13s40	1s50	25s11	1s15	25s22	2s11	8n 0	15n58	17s35	17s56	21n30		n.a.

Julian Day Number = -2874548.5, Delta T = 186h59m06s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°57'03, Lahiri = -175°50'03 Julian Calendar 1 Dec. 12584 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12584 BCE

The year -12583 astronomical counting style corresponds to year 12584 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12583 BCE

JANUARY 12583 BCE (-12582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 25	13♎37'43	6♈20	24♎19	12♍ 0	25♎51	2♋33	0♏51	28♐51	13♑55	13°R16	11°R45	10♒34	14♉56	n.a.	S 1
S 2	0 54 21	14°34'48	18°26	26°21	12° 7	26°29	2°35	0°59	28°53	13°56	13♓15	11♒34	10°31	15° 3	n.a.	S 2
M 3	0 58 18	15°31'51	0♉26	28°20	12°16	27° 8	2°38	1° 7	28°54	13°56	13°13	11°23	10°28	15°10	n.a.	M 3
T 4	1 2 14	16°28'54	12°21	0♏17	12°27	27°47	2°41	1°15	28°56	13°56	13°12	11°11	10°25	15°17	n.a.	T 4
W 5	1 6 11	17°25'56	24°13	2°12	12°40	28°26	2°43	1°22	28°57	13°57	13°11	11° 0	10°22	15°23	n.a.	W 5
T 6	1 10 7	18°22'57	6♊ 5	4° 4	12°56	29° 5	2°45	1°30	28°59	13°57	13°10	10°51	10°19	15°30	n.a.	T 6
F 7	1 14 3	19°19'58	18° 0	5°53	13°13	29°44	2°48	1°38	29° 1	13°58	13° 8	10°45	10°15	15°37	n.a.	F 7
S 8	1 18 0	20°16'58	29°59	7°40	13°32	0♏23	2°49	1°46	29° 3	13°58	13° 7	10°41	10°12	15°43	n.a.	S 8
S 9	1 21 56	21°13'57	12♋10	9°24	13°53	1° 2	2°51	1°54	29° 5	13°59	13° 6	10°39	10° 9	15°50	n.a.	S 9
M10	1 25 53	22°10'56	24°36	11° 4	14°15	1°40	2°53	2° 1	29° 7	13°59	13° 5	10°D38	10° 6	15°57	n.a.	M10
T 11	1 29 49	23° 7'55	7♌21	12°42	14°39	2°19	2°54	2° 9	29° 8	14° 0	13° 4	10°R39	10° 3	16° 4	n.a.	T 11
W12	1 33 46	24° 4'53	20°31	14°17	15° 5	2°58	2°55	2°17	29°10	14° 1	13° 3	10°38	9°59	16°10	n.a.	W12
T 13	1 37 42	25° 1'51	4♍ 9	15°48	15°33	3°37	2°56	2°25	29°12	14° 1	13° 1	10°37	9°56	16°17	n.a.	T 13
F 14	1 41 38	25°58'48	18°16	17°17	16° 1	4°16	2°57	2°33	29°15	14° 2	13° 0	10°32	9°53	16°24	n.a.	F 14
S 15	1 45 35	26°55'45	2♎50	18°43	16°32	4°54	2°57	2°41	29°17	14° 3	12°59	10°26	9°50	16°31	n.a.	S 15
S 16	1 49 31	27°52'42	17°47	20° 5	17° 3	5°33	2°58	2°49	29°19	14° 4	12°58	10°17	9°47	16°37	n.a.	S 16
M17	1 53 28	28°49'38	2♏59	21°24	17°36	6°12	2°58	2°57	29°21	14° 5	12°57	10° 7	9°44	16°44	n.a.	M17
T 18	1 57 24	29°46'34	18°14	22°40	18°11	6°50	2°R58	3° 5	29°23	14° 5	12°56	9°56	9°40	16°51	n.a.	T 18
W19	2 1 21	0♏43'29	3♐22	23°53	18°46	7°29	2°58	3°12	29°26	14° 6	12°55	9°47	9°37	16°57	n.a.	W19
T 20	2 5 17	1°40'24	18°13	25° 2	19°23	8° 8	2°57	3°20	29°28	14° 7	12°54	9°40	9°34	17° 4	n.a.	T 20
F 21	2 9 14	2°37'19	2♑41	26° 8	20° 1	8°47	2°57	3°28	29°30	14° 8	12°53	9°35	9°31	17°11	n.a.	F 21
S 22	2 13 10	3°34'13	16°42	27°11	20°39	9°25	2°56	3°36	29°33	14° 9	12°53	9°32	9°28	17°18	n.a.	S 22
S 23	2 17 6	4°31'06	0♒18	28°10	21°19	10° 4	2°55	3°44	29°35	14°10	12°52	9°32	9°25	17°24	n.a.	S 23
M24	2 21 3	5°27'59	13°29	29° 6	22° 0	10°42	2°54	3°52	29°38	14°11	12°51	9°32	9°21	17°31	n.a.	M24
T 25	2 24 59	6°24'51	26°19	29°57	22°42	11°21	2°53	4° 0	29°40	14°12	12°50	9°31	9°18	17°38	n.a.	T 25
W26	2 28 56	7°21'42	8♓52	0♐45	23°25	12° 0	2°51	4° 8	29°43	14°13	12°49	9°29	9°15	17°45	n.a.	W26
T 27	2 32 52	8°18'34	21°12	1°30	24° 9	12°38	2°50	4°16	29°45	14°14	12°49	9°24	9°12	17°51	n.a.	T 27
F 28	2 36 49	9°15'25	3♈22	2°10	24°53	13°17	2°48	4°24	29°48	14°16	12°48	9°17	9° 9	17°58	n.a.	F 28
S 29	2 40 45	10°12'16	15°26	2°46	25°39	13°55	2°46	4°32	29°51	14°17	12°47	9° 6	9° 5	18° 5	n.a.	S 29
S 30	2 44 42	11° 9'07	27°24	3°18	26°25	14°34	2°44	4°39	29°53	14°18	12°47	8°54	9° 2	18°11	n.a.	S 30
M31	2 48 38	12♏ 5'57	9♉18	3♐46	27♍12	15♏13	2♋41	4♏47	29♐56	14♑19	12♓46	8♒41	8♒59	18♉18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s29	6n20	4n 7	9s29	0n 8	12n54	6n12	11s21	1s15	25n45	1n51	13s43	1s50	25s11	1s15	25s22	2s11	8n 0	15n58	17s37	17s57	21n32		n.a.
S 2	5 52	11 38	4 38	10 5	0 19	12 48	6 8	11 35	1 15	25 45	1 51	13 46	1 50	25 11	1 15	25 22	2 11	7 59	15 58	17 40	17 58	21 34		n.a.
M 3	6 14	16 28	4 56	10 39	0 29	12 41	6 4	11 50	1 15	25 46	1 51	13 49	1 50	25 10	1 15	25 21	2 11	7 58	15 57	17 43	17 59	21 36		n.a.
T 4	6 36	20 38	5 2	11 12	0 39	12 33	6 0	12 4	1 15	25 46	1 51	13 51	1 50	25 10	1 15	25 21	2 11	7 58	15 57	17 47	17 59	21 38		n.a.
W 5	6 59	23 57	4 54	11 43	0 49	12 23	5 56	12 18	1 15	25 46	1 52	13 54	1 50	25 10	1 15	25 21	2 11	7 57	15 57	17 50	18 0	21 40		n.a.
T 6	7 21	26 15	4 33	12 12	1 0	12 13	5 51	12 32	1 14	25 46	1 52	13 57	1 50	25 10	1 14	25 21	2 11	7 56	15 57	17 52	18 1	21 42		n.a.
F 7	7 43	27 23	4 1	12 40	1 10	12 2	5 46	12 46	1 14	25 46	1 52	14 0	1 50	25 10	1 14	25 21	2 11	7 56	15 56	17 54	18 2	21 44		n.a.
S 8	8 5	27 14	3 18	13 6	1 20	11 50	5 41	12 59	1 14	25 47	1 52	14 3	1 50	25 10	1 14	25 21	2 10	7 55	15 56	17 55	18 3	21 46		n.a.
S 9	8 27	25 46	2 25	13 31	1 29	11 37	5 36	13 13	1 14	25 47	1 53	14 5	1 50	25 10	1 14	25 21	2 10	7 54	15 56	17 56	18 4	21 48		n.a.
M10	8 48	23 1	1 24	13 54	1 39	11 23	5 31	13 27	1 13	25 47	1 53	14 8	1 50	25 10	1 14	25 20	2 10	7 53	15 56	17 56	18 5	21 50		n.a.
T 11	9 10	19 6	0 17	14 16	1 48	11 8	5 25	13 40	1 13	25 47	1 53	14 11	1 50	25 10	1 14	25 20	2 10	7 53	15 55	17 56	18 6	21 52		n.a.
W12	9 31	14 8	0s52	14 36	1 57	10 53	5 20	13 54	1 13	25 47	1 53	14 14	1 50	25 10	1 14	25 20	2 10	7 52	15 55	17 56	18 6	21 54		n.a.
T 13	9 53	8 19	2 1	14 55	2 5	10 37	5 14	14 7	1 13	25 48	1 54	14 17	1 50	25 10	1 14	25 20	2 10	7 51	15 55	17 56	18 7	21 56		n.a.
F 14	10 14	1 54	3 5	15 13	2 13	10 20	5 8	14 20	1 13	25 48	1 54	14 19	1 50	25 10	1 14	25 20	2 10	7 51	15 54	17 57	18 8	21 58		n.a.
S 15	10 35	4s47	3 59	15 30	2 21	10 3	5 2	14 33	1 12	25 48	1 54	14 22	1 50	25 10	1 14	25 20	2 10	7 50	15 54	17 59	18 9	22 0		n.a.
S 16	10 56	11 23	4 38	15 45	2 28	9 45	4 56	14 46	1 12	25 48	1 54	14 25	1 50	25 10	1 14	25 20	2 10	7 49	15 54	18 2	18 10	22 2		n.a.
M17	11 16	17 24	4 58	16 0	2 35	9 26	4 50	14 59	1 12	25 48	1 54	14 28	1 50	25 10	1 14	25 19	2 10	7 49	15 54	18 5	18 11	22 4		n.a.
T 18	11 37	22 21	4 57	16 14	2 41	9 7	4 44	15 12	1 12	25 49	1 55	14 31	1 50	25 10	1 14	25 19	2 10	7 48	15 53	18 7	18 12	22 6		n.a.
W19	11 57	25 46	4 35	16 27	2 46	8 47	4 38	15 25	1 11	25 49	1 55	14 34	1 50	25 10	1 14	25 19	2 10	7 47	15 53	18 10	18 13	22 7		n.a.
T 20	12 18	27 18	3 55	16 39	2 52	8 26	4 32	15 38	1 11	25 49	1 55	14 36	1 50	25 10	1 14	25 19	2 9	7 47	15 53	18 12	18 13	22 9		n.a.
F 21	12 38	26 56	3 1	16 50	2 56	8 5	4 26	15 50	1 11	25 49	1 55	14 39	1 50	25 9	1 13	25 19	2 9	7 46	15 52	18 13	18 14	22 11		n.a.
S 22	12 57	24 48	1 57	17 1	3 0	7 44	4 19	16 2	1 11	25 50	1 55	14 42	1 50	25 9	1 13	25 18	2 9	7 45	15 52	18 14	18 15	22 13		n.a.
S 23	13 17	21 18	0 49	17 11	3 3	7 22	4 13	16 15	1 10	25 50	1 56	14 45	1 51	25 9	1 13	25 18	2 9	7 45	15 51	18 14	18 16	22 15		n.a.
M24	13 36	16 47	0n21	17 21	3 6	7 0	4 7	16 27	1 10	25 50	1 56	14 48	1 51	25 9	1 13	25 18	2 9	7 44	15 51	18 14	18 17	22 17		n.a.
T 25	13 56	11 38	1 27	17 30	3 8	6 37	4 0	16 39	1 10	25 50	1 56	14 51	1 51	25 9	1 13	25 18	2 9	7 43	15 51	18 14	18 18	22 19		n.a.
W26	14 15	6 8	2 28	17 39	3 9	6 14	3 54	16 51	1 10	25 50	1 56	14 53	1 51	25 9	1 13	25 18	2 9	7 43	15 50	18 15	18 19	22 21		n.a.
T 27	14 33	0 30	3 21	17 48	3 9	5 50	3 47	17 3	1 9	25 51	1 57	14 56	1 51	25 9	1 13	25 17	2 9	7 42	15 50	18 16	18 19	22 22		n.a.
F 28	14 52	5n 4	4 3	17 56	3 9	5 26	3 41	17 15	1 9	25 51	1 57	14 59	1 51	25 9	1 13	25 17	2 9	7 42	15 50	18 18	18 20	22 24		n.a.
S 29	15 10	10 24	4 34	18 4	3 8	5 2	3 35	17 26	1 9	25 51	1 57	15 2	1 51	25 9	1 13	25 17	2 9	7 41	15 49	18 21	18 21	22 26		n.a.
S 30	15 29	15 18	4 53	18 12	3 6	4 38	3 28	17 38	1 8	25 51	1 57	15 5	1 51	25 9	1 13	25 17	2 9	7 40	15 49	18 24	18 22	22 28		n.a.
M31	15s46	19n36	4n59	18s20	3n 3	4n13	3n22	17s49	1s 8	25n52	1n57	15s 7	1s51	25s 9	1s13	25s17	2s 9	7n40	15n48	18s28	18s23	22n30		n.a.

Julian Day Number = -2874517.5, Delta T = 186h58m58s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°56'59, Lahiri = -175°49'59 Julian Calendar 1 Jan. 12583 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12584 BCE

The year -12582 astronomical counting style corresponds to year 12583 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12583 BCE (-12582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 52 35	13♏ 2'48	21♉11	4♐10	28♍ 0	15♏51	2°R39	4♏55	29♐59	14♑20	12°R45	8°R27	8♒56	18♉25	n.a.	T 1
W 2	2 56 31	13°59'39	3♊ 4	4°29	28°48	16°30	2♋36	5° 3	0♑ 2	14°22	12♓45	8♒14	8°53	18°32	n.a.	W 2
T 3	3 0 28	14°56'31	14°57	4°44	29°38	17° 8	2°33	5°11	0° 4	14°23	12°44	8° 4	8°50	18°38	n.a.	T 3
F 4	3 4 24	15°53'23	26°54	4°54	0♎28	17°47	2°30	5°19	0° 7	14°24	12°44	7°55	8°46	18°45	n.a.	F 4
S 5	3 8 21	16°50'15	8♋57	5° 0	1°18	18°25	2°27	5°27	0°10	14°26	12°43	7°50	8°43	18°52	n.a.	S 5
S 6	3 12 17	17°47'07	21° 9	5°R 1	2° 9	19° 4	2°23	5°34	0°13	14°27	12°43	7°47	8°40	18°58	n.a.	S 6
M 7	3 16 14	18°44'01	3♌35	4°58	3° 1	19°42	2°20	5°42	0°16	14°28	12°42	7°D46	8°37	19° 5	n.a.	M 7
T 8	3 20 10	19°40'54	16°19	4°50	3°54	20°21	2°16	5°50	0°19	14°30	12°42	7°R46	8°34	19°12	n.a.	T 8
W 9	3 24 7	20°37'49	29°25	4°38	4°47	20°59	2°12	5°58	0°22	14°31	12°42	7°46	8°31	19°19	n.a.	W 9
T 10	3 28 3	21°34'44	12♍57	4°22	5°40	21°38	2° 8	6° 5	0°25	14°33	12°41	7°45	8°27	19°25	n.a.	T 10
F 11	3 32 0	22°31'39	26°57	4° 1	6°34	22°16	2° 3	6°13	0°28	14°34	12°41	7°41	8°24	19°32	n.a.	F 11
S 12	3 35 56	23°28'36	11♎25	3°37	7°29	22°55	1°59	6°21	0°31	14°36	12°41	7°35	8°21	19°39	n.a.	S 12
S 13	3 39 53	24°25'33	26°18	3°10	8°24	23°33	1°54	6°28	0°35	14°37	12°40	7°27	8°18	19°46	n.a.	S 13
M14	3 43 49	25°22'31	11♏29	2°40	9°19	24°12	1°50	6°36	0°38	14°39	12°40	7°17	8°15	19°52	n.a.	M14
T 15	3 47 46	26°19'30	26°47	2° 8	10°15	24°50	1°45	6°44	0°41	14°41	12°40	7° 7	8°11	19°59	n.a.	T 15
W16	3 51 43	27°16'30	12♐ 1	1°33	11°12	25°29	1°40	6°51	0°44	14°42	12°40	6°58	8° 8	20° 6	n.a.	W16
T 17	3 55 39	28°13'30	27° 1	0°57	12° 9	26° 7	1°34	6°59	0°47	14°44	12°40	6°51	8° 5	20°12	n.a.	T 17
F 18	3 59 36	29°10'31	11♑38	0°21	13° 6	26°45	1°29	7° 6	0°51	14°46	12°40	6°47	8° 2	20°19	n.a.	F 18
S 19	4 3 32	0♐ 7'32	25°49	29♏44	14° 4	27°24	1°24	7°14	0°54	14°47	12°40	6°44	7°59	20°26	n.a.	S 19
S 20	4 7 29	1° 4'33	9♒31	29° 7	15° 2	28° 2	1°18	7°21	0°57	14°49	12°D40	6°D44	7°56	20°33	n.a.	S 20
M21	4 11 26	2° 1'36	22°45	28°32	16° 1	28°41	1°12	7°29	1° 1	14°51	12°40	6°44	7°52	20°39	n.a.	M21
T 22	4 15 22	2°58'38	5♓36	27°59	17° 0	29°19	1° 6	7°36	1° 4	14°52	12°40	6°R45	7°49	20°46	n.a.	T 22
W23	4 19 19	3°55'41	18° 8	27°27	17°59	29°58	1° 0	7°44	1° 7	14°54	12°40	6°44	7°46	20°53	n.a.	W23
T 24	4 23 15	4°52'45	0♈24	26°59	18°58	0♐36	0°54	7°51	1°11	14°56	12°40	6°41	7°43	21° 0	n.a.	T 24
F 25	4 27 12	5°49'50	12°29	26°34	19°58	1°14	0°48	7°58	1°14	14°58	12°40	6°35	7°40	21° 6	n.a.	F 25
S 26	4 31 9	6°46'55	24°27	26°13	20°59	1°53	0°41	8° 6	1°18	15° 0	12°40	6°28	7°36	21°13	n.a.	S 26
S 27	4 35 5	7°44'02	6♉21	25°56	21°59	2°31	0°35	8°13	1°21	15° 2	12°40	6°18	7°33	21°20	n.a.	S 27
M28	4 39 2	8♐41'09	18♉13	25♏44	23♎ 0	3♐10	0♋28	8♏20	1♑25	15♑ 3	12♓41	6♒ 7	7♒30	21♉26	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 4	23n 6	4n52	18s28	3n 0	3n47	3n15	18s 0	1s 8	25n52	1n57	15s10	1s51	25s 9	1s13	25s16	2s 9	7n39	15n48	18s31	18s24	22n32		n.a.
W 2	16 21	25 39	4 32	18 36	2 55	3 22	3 9	18 11	1 8	25 52	1 58	15 13	1 51	25 9	1 13	25 16	2 8	7 39	15 48	18 35	18 25	22 33		n.a.
T 3	16 39	27 2	4 0	18 44	2 50	2 56	3 3	18 22	1 7	25 52	1 58	15 16	1 51	25 9	1 13	25 16	2 8	7 38	15 47	18 38	18 25	22 35		n.a.
F 4	16 56	27 11	3 18	18 53	2 44	2 30	2 56	18 33	1 7	25 53	1 58	15 18	1 52	25 9	1 13	25 16	2 8	7 37	15 47	18 40	18 26	22 37		n.a.
S 5	17 12	26 3	2 26	19 1	2 36	2 4	2 50	18 44	1 7	25 53	1 58	15 21	1 52	25 9	1 13	25 16	2 8	7 37	15 46	18 41	18 27	22 39		n.a.
S 6	17 29	23 39	1 27	19 9	2 28	1 37	2 44	18 55	1 6	25 53	1 58	15 24	1 52	25 9	1 13	25 15	2 8	7 36	15 46	18 42	18 28	22 41		n.a.
M 7	17 45	20 7	0 22	19 17	2 19	1 11	2 38	19 5	1 6	25 53	1 58	15 27	1 52	25 9	1 13	25 15	2 8	7 36	15 46	18 42	18 29	22 42		n.a.
T 8	18 1	15 34	0s45	19 26	2 9	0 44	2 31	19 15	1 6	25 53	1 59	15 30	1 52	25 9	1 13	25 15	2 8	7 35	15 45	18 42	18 30	22 44		n.a.
W 9	18 16	10 10	1 52	19 34	1 58	0 17	2 25	19 26	1 6	25 54	1 59	15 32	1 52	25 8	1 12	25 15	2 8	7 35	15 45	18 42	18 31	22 46		n.a.
T 10	18 31	4 9	2 54	19 42	1 47	0s11	2 19	19 36	1 5	25 54	1 59	15 35	1 52	25 8	1 12	25 14	2 8	7 34	15 44	18 43	18 31	22 48		n.a.
F 11	18 46	2s15	3 49	19 51	1 34	0 38	2 13	19 46	1 5	25 54	1 59	15 38	1 52	25 8	1 12	25 14	2 8	7 34	15 44	18 44	18 32	22 49		n.a.
S 12	19 1	8 45	4 31	19 59	1 21	1 6	2 7	19 55	1 5	25 54	1 59	15 40	1 52	25 8	1 12	25 14	2 8	7 33	15 43	18 45	18 33	22 51		n.a.
S 13	19 15	14 56	4 56	20 7	1 7	1 33	2 1	20 5	1 4	25 54	1 59	15 43	1 52	25 8	1 12	25 14	2 8	7 33	15 43	18 47	18 34	22 53		n.a.
M14	19 29	20 20	5 0	20 16	0 53	2 1	1 55	20 14	1 4	25 55	1 59	15 46	1 53	25 8	1 12	25 13	2 8	7 32	15 43	18 50	18 35	22 55		n.a.
T 15	19 43	24 26	4 44	20 23	0 38	2 29	1 49	20 24	1 4	25 55	2 0	15 49	1 53	25 8	1 12	25 13	2 8	7 32	15 42	18 52	18 36	22 56		n.a.
W16	19 57	26 47	4 7	20 31	0 23	2 57	1 43	20 33	1 3	25 55	2 0	15 51	1 53	25 8	1 12	25 13	2 8	7 31	15 42	18 55	18 36	22 58		n.a.
T 17	20 10	27 8	3 14	20 38	0 8	3 25	1 37	20 42	1 3	25 55	2 0	15 54	1 53	25 8	1 12	25 13	2 7	7 31	15 41	18 57	18 37	23 0		n.a.
F 18	20 23	25 33	2 9	20 45	0s 7	3 53	1 31	20 51	1 3	25 55	2 0	15 57	1 53	25 8	1 12	25 12	2 7	7 30	15 41	18 58	18 38	23 1		n.a.
S 19	20 35	22 22	0 58	20 52	0 22	4 21	1 26	21 0	1 2	25 56	2 0	15 59	1 53	25 8	1 12	25 12	2 7	7 30	15 40	18 58	18 39	23 3		n.a.
S 20	20 47	18 0	0n15	20 59	0 37	4 49	1 20	21 8	1 2	25 56	2 0	16 2	1 53	25 8	1 12	25 12	2 7	7 29	15 40	18 58	18 40	23 5		n.a.
M21	20 59	12 53	1 24	21 5	0 51	5 17	1 14	21 17	1 2	25 56	2 0	16 5	1 54	25 8	1 12	25 12	2 7	7 29	15 39	18 58	18 41	23 7		n.a.
T 22	21 10	7 22	2 27	21 10	1 5	5 45	1 9	21 25	1 1	25 56	2 0	16 7	1 54	25 8	1 12	25 11	2 7	7 29	15 39	18 58	18 41	23 8		n.a.
W23	21 22	1 42	3 21	21 16	1 18	6 13	1 3	21 33	1 1	25 56	2 0	16 10	1 54	25 8	1 12	25 11	2 7	7 28	15 39	18 58	18 42	23 10		n.a.
T 24	21 32	3n54	4 5	21 21	1 31	6 41	0 58	21 41	1 1	25 56	2 0	16 12	1 54	25 8	1 12	25 11	2 7	7 28	15 38	18 59	18 43	23 12		n.a.
F 25	21 43	9 16	4 37	21 27	1 42	7 9	0 52	21 49	1 0	25 56	2 0	16 15	1 54	25 8	1 12	25 11	2 7	7 28	15 38	19 1	18 44	23 13		n.a.
S 26	21 53	14 15	4 57	21 32	1 53	7 37	0 47	21 57	1 0	25 56	2 0	16 18	1 54	25 7	1 12	25 10	2 7	7 27	15 37	19 3	18 45	23 15		n.a.
S 27	22 2	18 40	5 3	21 37	2 3	8 5	0 42	22 4	1 0	25 56	2 0	16 20	1 54	25 7	1 12	25 10	2 7	7 27	15 37	19 5	18 46	23 17		n.a.
M28	22s12	22n21	4n57	21s42	2s11	8s33	0n37	22s11	0s59	25n56	2n 0	16s23	1s55	25s 7	1s12	25s10	2s 7	7n27	15n36	19s 8	18s46	23n18		n.a.

Julian Day Number = -2874486.5, Delta T = 186h58m50s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°56'54, Lahiri = -175°49'55 Julian Calendar 1 Feb. 12583 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12584 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12583 BCE (-12582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 42 58	9♐38'17	0♊ 6	25°R37	24♎ 2	3♐48	0°R22	8♏27	1♑28	15♑ 5	12♓41	5°R57	7♒27	21♉33	n.a.	T 1
W 2	4 46 55	10°35'26	12° 1	25°D35	25° 3	4°26	0♋15	8°35	1°32	15° 7	12°41	5♒47	7°24	21°40	n.a.	W 2
T 3	4 50 52	11°32'37	24° 0	25♏38	26° 5	5° 5	0° 8	8°42	1°35	15° 9	12°42	5°39	7°21	21°47	n.a.	T 3
F 4	4 54 48	12°29'49	6♋ 4	25°47	27° 7	5°43	0° 1	8°49	1°39	15°11	12°42	5°33	7°17	21°53	n.a.	F 4
S 5	4 58 45	13°27'02	18°15	26° 2	28°10	6°22	29♊54	8°56	1°42	15°13	12°42	5°29	7°14	22° 0	n.a.	S 5
S 6	5 2 42	14°24'17	0♌36	26°22	29°13	7° 0	29°47	9° 3	1°46	15°15	12°43	5°D27	7°11	22° 7	n.a.	S 6
M 7	5 6 38	15°21'33	13° 8	26°48	0♏16	7°38	29°39	9°10	1°49	15°17	12°43	5°27	7° 8	22°13	n.a.	M 7
T 8	5 10 35	16°18'50	25°57	27°19	1°19	8°17	29°32	9°16	1°53	15°19	12°44	5°28	7° 5	22°20	n.a.	T 8
W 9	5 14 32	17°16'09	9♍ 3	27°56	2°23	8°55	29°25	9°23	1°57	15°21	12°44	5°29	7° 2	22°27	n.a.	W 9
T 10	5 18 28	18°13'30	22°32	28°39	3°26	9°34	29°17	9°30	2° 0	15°23	12°45	5°R30	6°58	22°34	n.a.	T 10
F 11	5 22 25	19°10'52	6♎25	29°27	4°31	10°12	29°10	9°37	2° 4	15°25	12°46	5°28	6°55	22°40	n.a.	F 11
S 12	5 26 21	20° 8'17	20°41	0♐21	5°35	10°51	29° 2	9°43	2° 7	15°27	12°46	5°25	6°52	22°47	n.a.	S 12
S 13	5 30 18	21° 5'43	5♏20	1°20	6°39	11°29	28°55	9°50	2°11	15°29	12°47	5°20	6°49	22°54	n.a.	S 13
M14	5 34 15	22° 3'11	20°15	2°25	7°44	12° 7	28°47	9°57	2°15	15°31	12°48	5°14	6°46	23° 1	n.a.	M14
T 15	5 38 11	23° 0'40	5♐21	3°35	8°49	12°46	28°39	10° 3	2°18	15°33	12°48	5° 8	6°42	23° 7	n.a.	T 15
W16	5 42 8	23°58'12	20°26	4°50	9°55	13°24	28°32	10°10	2°22	15°36	12°49	5° 2	6°39	23°14	n.a.	W16
T 17	5 46 5	24°55'45	5♑21	6° 9	11° 0	14° 3	28°24	10°16	2°26	15°38	12°50	4°58	6°36	23°21	n.a.	T 17
F 18	5 50 2	25°53'19	19°58	7°34	12° 6	14°41	28°16	10°22	2°30	15°40	12°51	4°55	6°33	23°27	n.a.	F 18
S 19	5 53 58	26°50'55	4♒12	9° 3	13°12	15°20	28° 9	10°29	2°33	15°42	12°52	4°D54	6°30	23°34	n.a.	S 19
S 20	5 57 55	27°48'33	17°59	10°36	14°18	15°58	28° 1	10°35	2°37	15°44	12°52	4°55	6°27	23°41	n.a.	S 20
M21	6 1 52	28°46'12	1♓19	12°14	15°24	16°36	27°53	10°41	2°41	15°46	12°53	4°56	6°23	23°48	n.a.	M21
T 22	6 5 48	29°43'52	14°15	13°55	16°31	17°15	27°45	10°47	2°44	15°48	12°54	4°58	6°20	23°54	n.a.	T 22
W23	6 9 45	0♑41'34	26°49	15°40	17°37	17°53	27°38	10°53	2°48	15°51	12°55	4°R59	6°17	24° 1	n.a.	W23
T 24	6 13 42	1°39'17	9♈ 6	17°29	18°44	18°32	27°30	10°59	2°52	15°53	12°56	4°58	6°14	24° 8	n.a.	T 24
F 25	6 17 38	2°37'02	21°11	19°20	19°51	19°10	27°22	11° 5	2°56	15°55	12°57	4°57	6°11	24°14	n.a.	F 25
S 26	6 21 35	3°34'48	3♉ 7	21°14	20°59	19°49	27°14	11°11	2°59	15°57	12°58	4°54	6° 8	24°21	n.a.	S 26
S 27	6 25 32	4°32'36	15° 0	23°10	22° 6	20°27	27° 7	11°17	3° 3	15°59	12°59	4°50	6° 4	24°28	n.a.	S 27
M28	6 29 28	5°30'26	26°53	25° 7	23°14	21° 6	26°59	11°23	3° 7	16° 2	13° 1	4°45	6° 1	24°35	n.a.	M28
T 29	6 33 25	6°28'18	8♊48	27° 7	24°21	21°44	26°52	11°28	3°10	16° 4	13° 2	4°40	5°58	24°41	n.a.	T 29
W30	6 37 22	7°26'11	20°48	29° 7	25°29	22°23	26°44	11°34	3°14	16° 6	13° 3	4°35	5°55	24°48	n.a.	W30
T 31	6 41 19	8♑24'07	2♋55	1♑ 8	26♏37	23♐ 1	26♊37	11♏39	3♑18	16♑ 8	13♓ 4	4♒31	5♒52	24♉55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s21	25n 6	4n37	21s48	2s19	9s 1	0n32	22s19	0s59	25n56	2n 0	16s25	1s55	25s 7	1s12	25s10	2s 7	7n26	15n36	19s10	18s47	23n20		n.a.
W 2	22 29	26 45	4 6	21 54	2 25	9 29	0 27	22 26	0 59	25 56	2 0	16 28	1 55	25 7	1 12	25 9	2 7	7 26	15 35	19 13	18 48	23 21		n.a.
T 3	22 37	27 10	3 23	21 59	2 30	9 56	0 22	22 32	0 58	25 56	2 0	16 30	1 55	25 7	1 12	25 9	2 7	7 26	15 35	19 15	18 49	23 23		n.a.
F 4	22 45	26 18	2 31	22 6	2 34	10 24	0 17	22 39	0 58	25 56	2 0	16 33	1 55	25 7	1 12	25 9	2 7	7 25	15 34	19 16	18 50	23 25		n.a.
S 5	22 52	24 10	1 31	22 12	2 37	10 51	0 12	22 46	0 57	25 56	2 0	16 35	1 55	25 7	1 12	25 8	2 7	7 25	15 34	19 17	18 51	23 26		n.a.
S 6	22 59	20 52	0 26	22 19	2 39	11 18	0 7	22 52	0 57	25 56	2 0	16 38	1 56	25 7	1 12	25 8	2 7	7 25	15 34	19 18	18 51	23 28		n.a.
M 7	23 6	16 34	0s41	22 26	2 40	11 45	0 3	22 58	0 57	25 56	2 0	16 40	1 56	25 7	1 12	25 8	2 6	7 25	15 33	19 18	18 52	23 30		n.a.
T 8	23 12	11 26	1 48	22 33	2 40	12 12	0s 2	23 4	0 56	25 56	2 0	16 42	1 56	25 7	1 12	25 8	2 6	7 24	15 33	19 18	18 53	23 31		n.a.
W 9	23 18	5 42	2 51	22 41	2 38	12 39	0 6	23 10	0 56	25 56	2 0	16 45	1 56	25 7	1 12	25 7	2 6	7 24	15 32	19 17	18 54	23 33		n.a.
T 10	23 23	0s26	3 46	22 48	2 36	13 5	0 11	23 15	0 56	25 56	2 0	16 47	1 56	25 7	1 12	25 7	2 6	7 24	15 32	19 17	18 55	23 34		n.a.
F 11	23 28	6 42	4 30	22 56	2 33	13 31	0 15	23 21	0 55	25 56	2 0	16 50	1 56	25 7	1 11	25 7	2 6	7 24	15 31	19 18	18 56	23 36		n.a.
S 12	23 33	12 49	4 58	23 4	2 29	13 57	0 19	23 26	0 55	25 56	2 0	16 52	1 57	25 6	1 11	25 6	2 6	7 24	15 31	19 18	18 56	23 37		n.a.
S 13	23 37	18 23	5 8	23 12	2 24	14 23	0 23	23 31	0 54	25 56	2 0	16 54	1 57	25 6	1 11	25 6	2 6	7 23	15 30	19 20	18 57	23 39		n.a.
M14	23 41	22 57	4 58	23 20	2 19	14 49	0 28	23 36	0 54	25 55	2 0	16 57	1 57	25 6	1 11	25 6	2 6	7 23	15 30	19 21	18 58	23 40		n.a.
T 15	23 44	26 0	4 27	23 28	2 13	15 14	0 32	23 41	0 54	25 55	2 0	16 59	1 57	25 6	1 11	25 6	2 6	7 23	15 29	19 23	18 59	23 42		n.a.
W16	23 47	27 11	3 37	23 36	2 6	15 39	0 35	23 45	0 53	25 55	2 0	17 1	1 57	25 6	1 11	25 5	2 6	7 23	15 29	19 24	19 0	23 44		n.a.
T 17	23 49	26 22	2 33	23 43	1 58	16 3	0 39	23 50	0 53	25 55	1 59	17 3	1 58	25 6	1 11	25 5	2 6	7 23	15 29	19 25	19 0	23 45		n.a.
F 18	23 51	23 44	1 20	23 50	1 50	16 28	0 43	23 54	0 52	25 55	1 59	17 6	1 58	25 6	1 11	25 5	2 6	7 23	15 28	19 26	19 1	23 47		n.a.
S 19	23 53	19 40	0 4	23 56	1 41	16 52	0 47	23 58	0 52	25 54	1 59	17 8	1 58	25 6	1 11	25 4	2 6	7 23	15 28	19 26	19 2	23 48		n.a.
S 20	23 54	14 38	1n10	24 1	1 32	17 15	0 50	24 2	0 52	25 54	1 59	17 10	1 58	25 6	1 11	25 4	2 6	7 23	15 27	19 26	19 3	23 50		n.a.
M21	23 55	9 4	2 19	24 5	1 22	17 39	0 54	24 6	0 51	25 54	1 59	17 12	1 59	25 6	1 11	25 4	2 6	7 23	15 27	19 25	19 4	23 51		n.a.
T 22	23 55	3 18	3 18	24 8	1 12	18 1	0 57	24 9	0 51	25 54	1 59	17 15	1 59	25 6	1 11	25 4	2 6	7 23	15 26	19 25	19 4	23 53		n.a.
W23	23 55	2n27	4 5	24 11	1 2	18 24	1 0	24 12	0 50	25 53	1 59	17 17	1 59	25 6	1 11	25 3	2 6	7 23	15 26	19 25	19 5	23 54		n.a.
T 24	23 55	7 57	4 41	24 12	0 52	18 46	1 3	24 15	0 50	25 53	1 58	17 19	1 59	25 5	1 11	25 3	2 6	7 23	15 26	19 25	19 6	23 56		n.a.
F 25	23 54	13 5	5 3	24 11	0 42	19 8	1 6	24 18	0 49	25 53	1 58	17 21	1 59	25 5	1 11	25 3	2 6	7 23	15 25	19 25	19 7	23 57		n.a.
S 26	23 52	17 40	5 11	24 9	0 31	19 29	1 9	24 21	0 49	25 52	1 58	17 23	2 0	25 5	1 11	25 2	2 6	7 23	15 25	19 26	19 8	23 59		n.a.
S 27	23 50	21 32	5 7	24 6	0 21	19 50	1 12	24 23	0 49	25 52	1 58	17 25	2 0	25 5	1 11	25 2	2 6	7 23	15 24	19 27	19 8	24 0		n.a.
M28	23 48	24 32	4 49	24 1	0 11	20 10	1 15	24 26	0 48	25 51	1 58	17 27	2 0	25 5	1 11	25 2	2 6	7 23	15 24	19 28	19 9	24 1		n.a.
T 29	23 46	26 28	4 18	23 55	0 1	20 30	1 18	24 28	0 48	25 51	1 57	17 29	2 0	25 5	1 11	25 1	2 6	7 23	15 24	19 30	19 10	24 3		n.a.
W30	23 42	27 12	3 36	23 47	0n 9	20 50	1 20	24 30	0 47	25 51	1 57	17 31	2 1	25 5	1 11	25 1	2 6	7 23	15 23	19 31	19 11	24 4		n.a.
T 31	23s39	26n38	2n44	23s37	0n19	21s 9	1s23	24s31	0s47	25n50	1n57	17s33	2s 1	25s 5	1s11	25s 1	2s 6	7n23	15n23	19s32	19s12	24n 6		n.a.

Julian Day Number = -2874458.5, Delta T = 186h58m43s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°56'51, Lahiri = -175°49'51 Julian Calendar 1 March 12583 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12584 BCE

The year -12582 astronomical counting style corresponds to year 12583 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12583 BCE (-12582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 45 15	9♉22'04	15♋10	3♉10	27♏46	23♐39	26°R29	11♏45	3♉21	16♉10	13♓ 5	4°R29	5♒48	25♌ 1	n.a.	F 1
S 2	6 49 12	10°20'03	27°35	5°12	28°54	24°18	26♊22	11°50	3°25	16°13	13° 7	4♒27	5°45	25° 8	n.a.	S 2
S 3	6 53 9	11°18'04	10♌11	7°14	0♐ 3	24°56	26°15	11°55	3°29	16°15	13° 8	4°D27	5°42	25°15	n.a.	S 3
M 4	6 57 5	12°16'08	23° 0	9°15	1°12	25°35	26° 8	12° 1	3°33	16°17	13° 9	4°28	5°39	25°22	n.a.	M 4
T 5	7 1 2	13°14'14	6♍ 2	11°17	2°21	26°13	26° 1	12° 6	3°36	16°19	13°11	4°30	5°36	25°28	n.a.	T 5
W 6	7 4 59	14°12'22	19°19	13°17	3°30	26°52	25°54	12°11	3°40	16°22	13°12	4°31	5°33	25°35	n.a.	W 6
T 7	7 8 55	15°10'32	2♎52	15°17	4°39	27°30	25°47	12°16	3°44	16°24	13°13	4°32	5°29	25°42	n.a.	T 7
F 8	7 12 52	16° 8'45	16°42	17°16	5°48	28° 9	25°40	12°21	3°47	16°26	13°15	4°R33	5°26	25°48	n.a.	F 8
S 9	7 16 49	17° 7'00	0♏49	19°14	6°58	28°48	25°33	12°25	3°51	16°28	13°16	4°32	5°23	25°55	n.a.	S 9
S 10	7 20 45	18° 5'18	15°11	21°11	8° 8	29°26	25°26	12°30	3°55	16°31	13°18	4°31	5°20	26° 2	n.a.	S 10
M11	7 24 42	19° 3'38	29°45	23° 7	9°18	0♉ 5	25°20	12°35	3°58	16°33	13°19	4°29	5°17	26° 9	n.a.	M11
T 12	7 28 39	20° 2'01	14♐27	25° 1	10°28	0°43	25°13	12°39	4° 2	16°35	13°21	4°27	5°14	26°15	n.a.	T 12
W13	7 32 36	21° 0'27	29° 9	26°55	11°38	1°22	25° 7	12°44	4° 5	16°37	13°22	4°26	5°10	26°22	n.a.	W13
T 14	7 36 32	21°58'54	13♉46	28°47	12°48	2° 0	25° 1	12°48	4° 9	16°40	13°24	4°24	5° 7	26°29	n.a.	T 14
F 15	7 40 29	22°57'24	28°10	0♒38	13°58	2°39	24°55	12°53	4°13	16°42	13°26	4°D24	5° 4	26°36	n.a.	F 15
S 16	7 44 26	23°55'56	12♒16	2°28	15° 9	3°18	24°49	12°57	4°16	16°44	13°27	4°24	5° 1	26°42	n.a.	S 16
S 17	7 48 22	24°54'30	26° 0	4°17	16°20	3°56	24°43	13° 1	4°20	16°46	13°29	4°24	4°58	26°49	n.a.	S 17
M18	7 52 19	25°53'06	9♓21	6° 4	17°30	4°35	24°38	13° 5	4°23	16°48	13°31	4°25	4°54	26°56	n.a.	M18
T 19	7 56 16	26°51'45	22°20	7°51	18°41	5°13	24°32	13° 9	4°27	16°51	13°32	4°26	4°51	27° 2	n.a.	T 19
W20	8 0 12	27°50'25	4♈57	9°36	19°52	5°52	24°27	13°13	4°30	16°53	13°34	4°27	4°48	27° 9	n.a.	W20
T 21	8 4 9	28°49'07	17°17	11°20	21° 3	6°31	24°22	13°16	4°34	16°55	13°36	4°27	4°45	27°16	n.a.	T 21
F 22	8 8 6	29°47'52	29°23	13° 3	22°15	7° 9	24°17	13°20	4°37	16°57	13°38	4°R27	4°42	27°23	n.a.	F 22
S 23	8 12 2	0♒46'38	11♉21	14°44	23°26	7°48	24°12	13°24	4°41	17° 0	13°39	4°27	4°39	27°29	n.a.	S 23
S 24	8 15 59	1°45'27	23°14	16°25	24°38	8°27	24° 7	13°27	4°44	17° 2	13°41	4°27	4°35	27°36	n.a.	S 24
M25	8 19 56	2°44'18	5♊ 7	18° 4	25°49	9° 5	24° 2	13°31	4°47	17° 4	13°43	4°27	4°32	27°43	n.a.	M25
T 26	8 23 52	3°43'11	17° 4	19°43	27° 1	9°44	23°58	13°34	4°51	17° 6	13°45	4°27	4°29	27°49	n.a.	T 26
W27	8 27 49	4°42'06	29° 8	21°20	28°13	10°23	23°54	13°37	4°54	17° 8	13°47	4°D26	4°26	27°56	n.a.	W27
T 28	8 31 46	5°41'04	11♋24	22°56	29°25	11° 1	23°50	13°40	4°57	17°10	13°49	4°27	4°23	28° 3	n.a.	T 28
F 29	8 35 42	6°40'03	23°52	24°31	0♉37	11°40	23°46	13°43	5° 1	17°13	13°51	4°27	4°20	28°10	n.a.	F 29
S 30	8 39 39	7♒39'05	6♌34	26♒ 5	1♉49	12♉19	23♊42	13♏46	5♉ 4	17♉15	13♓53	4°R27	4♒16	28♌16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s35	24n46	1n44	23s26	0n28	21s27	1s25	24s33	0s46	25n50	1n57	17s35	2s 1	25s 5	1s11	25s 1	2s 6	7n23	15n22	19s32	19s12	24n 7		n.a.
S 2	23 31	21 41	0 38	23 13	0 36	21 45	1 28	24 34	0 46	25 49	1 56	17 37	2 1	25 5	1 11	25 0	2 6	7 23	15 22	19 33	19 13	24 9		n.a.
S 3	23 26	17 33	0s31	22 59	0 45	22 2	1 30	24 36	0 45	25 49	1 56	17 39	2 2	25 4	1 11	25 0	2 6	7 23	15 22	19 33	19 14	24 10		n.a.
M 4	23 20	12 34	1 40	22 44	0 53	22 19	1 32	24 37	0 45	25 48	1 56	17 41	2 2	25 4	1 11	25 0	2 6	7 23	15 21	19 32	19 15	24 11		n.a.
T 5	23 15	6 56	2 45	22 27	1 0	22 36	1 34	24 37	0 45	25 48	1 55	17 43	2 2	25 4	1 11	24 59	2 6	7 24	15 21	19 32	19 16	24 13		n.a.
W 6	23 9	0 55	3 42	22 9	1 7	22 51	1 36	24 38	0 44	25 47	1 55	17 44	2 2	25 4	1 11	24 59	2 6	7 24	15 20	19 32	19 16	24 14		n.a.
T 7	23 2	5s15	4 28	21 49	1 14	23 6	1 38	24 38	0 44	25 47	1 55	17 46	2 3	25 4	1 11	24 59	2 6	7 24	15 20	19 31	19 17	24 16		n.a.
F 8	22 55	11 17	5 0	21 29	1 20	23 21	1 39	24 38	0 43	25 46	1 55	17 48	2 3	25 4	1 11	24 59	2 6	7 24	15 20	19 31	19 18	24 17		n.a.
S 9	22 48	16 53	5 14	21 7	1 25	23 35	1 41	24 38	0 43	25 46	1 54	17 50	2 3	25 4	1 11	24 58	2 6	7 24	15 19	19 31	19 19	24 18		n.a.
S 10	22 40	21 39	5 10	20 45	1 30	23 48	1 43	24 38	0 42	25 45	1 54	17 52	2 3	25 4	1 11	24 58	2 6	7 25	15 19	19 32	19 20	24 20		n.a.
M11	22 32	25 9	4 45	20 21	1 35	24 1	1 44	24 38	0 42	25 45	1 54	17 53	2 4	25 4	1 11	24 58	2 6	7 25	15 19	19 32	19 20	24 21		n.a.
T 12	22 24	27 0	4 2	19 57	1 39	24 13	1 45	24 37	0 41	25 44	1 53	17 55	2 4	25 4	1 11	24 57	2 6	7 25	15 18	19 33	19 21	24 22		n.a.
W13	22 15	26 58	3 2	19 32	1 42	24 24	1 47	24 36	0 41	25 43	1 53	17 57	2 4	25 3	1 11	24 57	2 6	7 25	15 18	19 33	19 22	24 24		n.a.
T 14	22 5	25 3	1 52	19 7	1 45	24 35	1 48	24 35	0 40	25 43	1 53	17 58	2 4	25 3	1 11	24 57	2 6	7 26	15 18	19 33	19 23	24 25		n.a.
F 15	21 55	21 31	0 34	18 41	1 48	24 45	1 49	24 34	0 40	25 42	1 52	18 0	2 5	25 3	1 11	24 56	2 6	7 26	15 17	19 33	19 24	24 26		n.a.
S 16	21 45	16 47	0n43	18 14	1 50	24 54	1 50	24 33	0 39	25 42	1 52	18 1	2 5	25 3	1 11	24 56	2 6	7 26	15 17	19 33	19 24	24 28		n.a.
S 17	21 35	11 17	1 57	17 47	1 51	25 3	1 51	24 31	0 39	25 41	1 52	18 3	2 5	25 3	1 11	24 56	2 6	7 27	15 17	19 33	19 25	24 29		n.a.
M18	21 24	5 26	3 1	17 19	1 53	25 11	1 51	24 29	0 38	25 40	1 51	18 5	2 5	25 3	1 11	24 56	2 6	7 27	15 16	19 33	19 26	24 30		n.a.
T 19	21 12	0n29	3 55	16 52	1 53	25 18	1 52	24 28	0 38	25 40	1 51	18 6	2 6	25 3	1 11	24 55	2 6	7 27	15 16	19 33	19 27	24 32		n.a.
W20	21 1	6 12	4 36	16 23	1 54	25 25	1 53	24 25	0 37	25 39	1 50	18 7	2 6	25 3	1 11	24 55	2 6	7 28	15 16	19 33	19 27	24 33		n.a.
T 21	20 49	11 33	5 2	15 55	1 54	25 30	1 53	24 23	0 37	25 39	1 50	18 9	2 6	25 3	1 12	24 55	2 6	7 28	15 15	19 33	19 28	24 34		n.a.
F 22	20 36	16 23	5 15	15 26	1 53	25 35	1 54	24 20	0 36	25 38	1 50	18 10	2 7	25 3	1 12	24 54	2 6	7 29	15 15	19 33	19 29	24 36		n.a.
S 23	20 23	20 30	5 14	14 57	1 53	25 40	1 54	24 18	0 36	25 37	1 49	18 12	2 7	25 2	1 12	24 54	2 6	7 29	15 15	19 33	19 30	24 37		n.a.
S 24	20 10	23 47	5 0	14 28	1 51	25 43	1 54	24 15	0 35	25 37	1 49	18 13	2 7	25 2	1 12	24 54	2 6	7 29	15 15	19 33	19 31	24 38		n.a.
M25	19 56	26 3	4 32	13 59	1 50	25 46	1 54	24 12	0 35	25 36	1 48	18 14	2 7	25 2	1 12	24 54	2 6	7 30	15 14	19 33	19 31	24 39		n.a.
T 26	19 43	27 9	3 53	13 30	1 48	25 48	1 54	24 8	0 34	25 36	1 48	18 16	2 8	25 2	1 12	24 53	2 6	7 30	15 14	19 33	19 32	24 41		n.a.
W27	19 28	26 59	3 3	13 1	1 45	25 49	1 54	24 5	0 34	25 35	1 48	18 17	2 8	25 2	1 12	24 53	2 6	7 31	15 14	19 33	19 33	24 42		n.a.
T 28	19 14	25 30	2 4	12 32	1 43	25 50	1 54	24 1	0 33	25 34	1 47	18 18	2 8	25 2	1 12	24 53	2 6	7 31	15 13	19 33	19 34	24 43		n.a.
F 29	18 59	22 44	0 58	12 3	1 40	25 50	1 54	23 57	0 33	25 34	1 47	18 19	2 9	25 2	1 12	24 53	2 6	7 32	15 13	19 33	19 34	24 44		n.a.
S 30	18s44	18n50	0s12	11s35	1n37	25s49	1s54	23s53	0s32	25n33	1n46	18s21	2s 9	25s 2	1s12	24s52	2s 6	7n32	15n13	19s33	19s35	24n46		n.a.

Julian Day Number = -2874427.5, Delta T = 186h58m35s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°56'47, Lahiri = -175°49'47 Julian Calendar 1 Apr. 12583 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12584 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12583 BCE (-12582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 43 35	8♒38'09	19♌31	27♒37	3♑ 1	12♑58	23°R38	13♏49	5♑ 7	17♑17	13♓55	4°R27	4♒13	28♉23	n.a.	S 1
M 2	8 47 32	9°37'16	2♍42	29° 9	4°13	13°36	23♊35	13°51	5°11	17°19	13°56	4♒26	4°10	28°30	n.a.	M 2
T 3	8 51 29	10°36'25	16° 7	0♓40	5°26	14°15	23°32	13°54	5°14	17°21	13°58	4°26	4° 7	28°36	n.a.	T 3
W 4	8 55 25	11°35'37	29°45	2° 9	6°38	14°54	23°29	13°56	5°17	17°23	14° 0	4°25	4° 4	28°43	n.a.	W 4
T 5	8 59 22	12°34'51	13♎34	3°37	7°51	15°33	23°26	13°59	5°20	17°25	14° 3	4°24	4° 0	28°50	n.a.	T 5
F 6	9 3 18	13°34'08	27°33	5° 5	9° 4	16°11	23°23	14° 1	5°23	17°27	14° 5	4°23	3°57	28°57	n.a.	F 6
S 7	9 7 15	14°33'28	11♏39	6°31	10°17	16°50	23°21	14° 3	5°26	17°29	14° 7	4°D23	3°54	29° 3	n.a.	S 7
S 8	9 11 12	15°32'51	25°51	7°56	11°29	17°29	23°19	14° 5	5°29	17°31	14° 9	4°23	3°51	29°10	n.a.	S 8
M 9	9 15 8	16°32'16	10♐ 7	9°19	12°42	18° 8	23°17	14° 7	5°32	17°33	14°11	4°24	3°48	29°17	n.a.	M 9
T 10	9 19 5	17°31'44	24°23	10°42	13°56	18°47	23°15	14° 9	5°35	17°35	14°13	4°25	3°45	29°23	n.a.	T 10
W11	9 23 1	18°31'15	8♑38	12° 3	15° 9	19°26	23°13	14°11	5°38	17°37	14°15	4°26	3°41	29°30	n.a.	W11
T 12	9 26 58	19°30'48	22°46	13°23	16°22	20° 4	23°12	14°12	5°41	17°39	14°17	4°27	3°38	29°37	n.a.	T 12
F 13	9 30 55	20°30'24	6♒46	14°41	17°35	20°43	23°10	14°14	5°44	17°41	14°19	4°R27	3°35	29°44	n.a.	F 13
S 14	9 34 51	21°30'02	20°33	15°58	18°49	21°22	23° 9	14°15	5°47	17°43	14°21	4°26	3°32	29°50	n.a.	S 14
S 15	9 38 48	22°29'43	4♓ 4	17°14	20° 2	22° 1	23° 8	14°16	5°50	17°45	14°24	4°25	3°29	29°57	n.a.	S 15
M16	9 42 44	23°29'26	17°17	18°28	21°16	22°40	23° 7	14°18	5°53	17°47	14°26	4°22	3°26	0♊ 4	n.a.	M16
T 17	9 46 41	24°29'11	0♈12	19°40	22°30	23°19	23° 7	14°19	5°56	17°49	14°28	4°19	3°22	0°10	n.a.	T 17
W18	9 50 37	25°28'58	12°49	20°50	23°43	23°58	23° 7	14°20	5°58	17°51	14°30	4°16	3°19	0°17	n.a.	W18
T 19	9 54 34	26°28'48	25° 9	21°58	24°57	24°37	23°D 6	14°20	6° 1	17°53	14°32	4°13	3°16	0°24	n.a.	T 19
F 20	9 58 30	27°28'39	7♉17	23° 5	26°11	25°16	23° 7	14°21	6° 4	17°55	14°35	4°10	3°13	0°30	n.a.	F 20
S 21	10 2 27	28°28'33	19°14	24° 9	27°25	25°55	23° 7	14°22	6° 6	17°56	14°37	4° 9	3°10	0°37	n.a.	S 21
S 22	10 6 24	29°28'29	1♊ 7	25°10	28°39	26°34	23° 7	14°22	6° 9	17°58	14°39	4°D 9	3° 6	0°44	n.a.	S 22
M23	10 10 20	0♓28'26	12°59	26° 9	29°53	27°13	23° 8	14°22	6°11	18° 0	14°41	4° 9	3° 3	0°51	n.a.	M23
T 24	10 14 17	1°28'26	24°56	27° 5	1♒ 7	27°52	23° 9	14°23	6°14	18° 2	14°44	4°11	3° 0	0°57	n.a.	T 24
W25	10 18 13	2°28'28	7♋ 2	27°57	2°22	28°31	23°10	14°23	6°16	18° 3	14°46	4°12	2°57	1° 4	n.a.	W25
T 26	10 22 10	3°28'32	19°22	28°46	3°36	29°10	23°11	14°R23	6°19	18° 5	14°48	4°14	2°54	1°11	n.a.	T 26
F 27	10 26 6	4°28'38	1♌58	29°32	4°50	29°49	23°12	14°23	6°21	18° 7	14°50	4°R15	2°51	1°17	n.a.	F 27
S 28	10 30 3	5°28'46	14°55	0♈13	6° 5	0♒28	23°14	14°23	6°23	18° 8	14°53	4°14	2°47	1°24	n.a.	S 28
S 29	10 33 59	6°28'56	28°11	0°50	7°19	1° 7	23°16	14°22	6°26	18°10	14°55	4°12	2°44	1°31	n.a.	S 29
M30	10 37 56	7°29'08	11♍47	1°21	8°33	1°46	23°18	14°22	6°28	18°12	14°57	4° 9	2°41	1°38	n.a.	M30
T 31	10 41 52	8♓29'23	25♍41	1♈48	9♒48	2♒25	23♊20	14♏21	6♑30	18♑13	15♓ 0	4♒ 4	2♒38	1♊44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s28	13n58	1s22	11s 6	1n33	25s47	1s53	23s49	0s32	25n33	1n46	18s22	2s 9	25s 2	1s12	24s52	2s 6	7n33	15n13	19s33	19s36	24n47		n.a.
M 2	18 12	8 24	2 30	10 37	1 29	25 44	1 53	23 44	0 31	25 32	1 46	18 23	2 10	25 2	1 12	24 52	2 6	7 33	15 13	19 33	19 37	24 48		n.a.
T 3	17 56	2 22	3 31	10 9	1 25	25 41	1 52	23 40	0 31	25 31	1 45	18 24	2 10	25 1	1 12	24 51	2 6	7 34	15 12	19 33	19 38	24 49		n.a.
W 4	17 39	3s52	4 20	9 41	1 20	25 37	1 51	23 35	0 30	25 31	1 45	18 25	2 10	25 1	1 12	24 51	2 6	7 34	15 12	19 33	19 38	24 50		n.a.
T 5	17 22	9 59	4 56	9 13	1 15	25 32	1 51	23 30	0 29	25 30	1 44	18 26	2 10	25 1	1 12	24 51	2 6	7 35	15 12	19 33	19 39	24 52		n.a.
F 6	17 5	15 40	5 14	8 46	1 10	25 27	1 50	23 24	0 29	25 30	1 44	18 27	2 11	25 1	1 12	24 51	2 6	7 36	15 12	19 34	19 40	24 53		n.a.
S 7	16 48	20 36	5 14	8 18	1 5	25 20	1 49	23 19	0 28	25 29	1 43	18 28	2 11	25 1	1 12	24 50	2 6	7 36	15 11	19 34	19 41	24 54		n.a.
S 8	16 30	24 22	4 54	7 52	0 59	25 13	1 48	23 13	0 28	25 28	1 43	18 29	2 11	25 1	1 12	24 50	2 6	7 37	15 11	19 34	19 41	24 55		n.a.
M 9	16 12	26 39	4 17	7 25	0 53	25 5	1 47	23 8	0 27	25 28	1 43	18 30	2 12	25 1	1 12	24 50	2 6	7 37	15 11	19 33	19 42	24 56		n.a.
T 10	15 53	27 12	3 24	6 59	0 47	24 57	1 46	23 2	0 27	25 27	1 42	18 31	2 12	25 1	1 12	24 50	2 6	7 38	15 11	19 33	19 43	24 57		n.a.
W11	15 35	25 56	2 18	6 34	0 40	24 47	1 45	22 55	0 26	25 27	1 42	18 31	2 12	25 1	1 12	24 49	2 6	7 39	15 11	19 33	19 44	24 59		n.a.
T 12	15 16	23 1	1 4	6 9	0 33	24 37	1 43	22 49	0 25	25 26	1 41	18 32	2 13	25 1	1 12	24 49	2 6	7 39	15 11	19 33	19 44	25 0		n.a.
F 13	14 57	18 45	0n13	5 45	0 26	24 26	1 42	22 42	0 25	25 26	1 41	18 33	2 13	25 1	1 12	24 49	2 6	7 40	15 10	19 33	19 45	25 1		n.a.
S 14	14 37	13 33	1 28	5 21	0 19	24 15	1 41	22 36	0 24	25 25	1 40	18 34	2 13	25 0	1 12	24 49	2 6	7 41	15 10	19 33	19 46	25 2		n.a.
S 15	14 18	7 48	2 36	4 58	0 12	24 2	1 39	22 29	0 24	25 25	1 40	18 34	2 14	25 0	1 12	24 49	2 6	7 42	15 10	19 33	19 47	25 3		n.a.
M16	13 58	1 50	3 34	4 36	0 4	23 49	1 38	22 22	0 23	25 24	1 39	18 35	2 14	25 0	1 12	24 48	2 6	7 42	15 10	19 34	19 47	25 4		n.a.
T 17	13 37	4n 3	4 20	4 14	0s 4	23 36	1 36	22 15	0 22	25 24	1 39	18 36	2 14	25 0	1 12	24 48	2 6	7 43	15 10	19 35	19 48	25 5		n.a.
W18	13 17	9 38	4 52	3 54	0 12	23 21	1 35	22 7	0 22	25 23	1 38	18 36	2 15	25 0	1 12	24 48	2 6	7 44	15 10	19 35	19 49	25 6		n.a.
T 19	12 56	14 43	5 10	3 34	0 21	23 6	1 33	22 0	0 21	25 23	1 38	18 37	2 15	25 0	1 12	24 48	2 6	7 44	15 10	19 36	19 50	25 8		n.a.
F 20	12 35	19 8	5 13	3 15	0 29	22 50	1 31	21 52	0 21	25 22	1 38	18 37	2 15	25 0	1 12	24 47	2 6	7 45	15 10	19 37	19 50	25 9		n.a.
S 21	12 14	22 44	5 3	2 57	0 38	22 34	1 29	21 44	0 20	25 22	1 37	18 38	2 16	25 0	1 13	24 47	2 6	7 46	15 10	19 37	19 51	25 10		n.a.
S 22	11 53	25 22	4 40	2 40	0 47	22 17	1 27	21 36	0 19	25 22	1 37	18 38	2 16	25 0	1 13	24 47	2 6	7 47	15 9	19 37	19 52	25 11		n.a.
M23	11 32	26 52	4 5	2 25	0 56	21 59	1 25	21 27	0 19	25 21	1 36	18 39	2 16	25 0	1 13	24 47	2 6	7 48	15 9	19 37	19 53	25 12		n.a.
T 24	11 10	27 9	3 19	2 11	1 5	21 41	1 23	21 19	0 18	25 21	1 36	18 39	2 16	25 0	1 13	24 47	2 6	7 48	15 9	19 37	19 53	25 13		n.a.
W25	10 48	26 8	2 23	1 58	1 14	21 22	1 21	21 10	0 18	25 20	1 35	18 39	2 17	25 0	1 13	24 46	2 6	7 49	15 9	19 36	19 54	25 14		n.a.
T 26	10 26	23 50	1 21	1 46	1 24	21 2	1 19	21 1	0 17	25 20	1 35	18 40	2 17	24 59	1 13	24 46	2 6	7 50	15 9	19 36	19 55	25 15		n.a.
F 27	10 4	20 20	0 12	1 37	1 33	20 42	1 17	20 53	0 16	25 20	1 34	18 40	2 17	24 59	1 13	24 46	2 6	7 51	15 9	19 36	19 56	25 16		n.a.
S 28	9 41	15 47	0s58	1 29	1 43	20 21	1 15	20 43	0 16	25 19	1 34	18 40	2 18	24 59	1 13	24 46	2 6	7 52	15 9	19 36	19 56	25 17		n.a.
S 29	9 19	10 22	2 7	1 22	1 52	20 0	1 13	20 34	0 15	25 19	1 34	18 40	2 18	24 59	1 13	24 46	2 6	7 52	15 9	19 36	19 57	25 18		n.a.
M30	8 56	4 22	3 10	1 18	2 1	19 38	1 11	20 25	0 14	25 19	1 33	18 41	2 18	24 59	1 13	24 45	2 6	7 53	15 9	19 37	19 58	25 19		n.a.
T 31	8s33	1s58	4s 4	1s16	2s11	19s15	1s 8	20s15	0s14	25n18	1n33	18s41	2s19	24s59	1s13	24s45	2s 7	7n54	15n 9	19s38	19s59	25n20		n.a.

Julian Day Number = -2874397.5, Delta T = 186h58m28s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°56'42, Lahiri = -175°49'43 Julian Calendar 1 May 12583 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12583 BCE

The year -12582 astronomical counting style corresponds to year 12583 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12583 BCE

JUNE 12583 BCE (-12582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 45 49	9♓29'39	9♎47	2♈ 8	11♒ 3	3♒ 4	23♊22	14°R21	6♑32	18♑15	15♓ 2	3°R58	2♒35	1♊51	n.a.	W 1
T 2	10 49 45	10°29'58	24° 2	2°22	12°17	3°43	23°25	14♏20	6°34	18°16	15° 4	3♒53	2°31	1°58	n.a.	T 2
F 3	10 53 42	11°30'20	8♏21	2°R28	13°32	4°22	23°28	14°19	6°36	18°18	15° 6	3°48	2°28	2° 4	n.a.	F 3
S 4	10 57 38	12°30'43	22°40	2°28	14°47	5° 1	23°31	14°18	6°39	18°19	15° 9	3°44	2°25	2°11	n.a.	S 4
S 5	11 1 34	13°31'10	6♐54	2°19	16° 2	5°40	23°34	14°17	6°40	18°21	15°11	3°43	2°22	2°18	n.a.	S 5
M 6	11 5 31	14°31'38	21° 1	2° 2	17°17	6°19	23°37	14°16	6°42	18°22	15°13	3°D43	2°19	2°25	n.a.	M 6
T 7	11 9 27	15°32'09	5♑ 1	1°35	18°32	6°59	23°41	14°14	6°44	18°24	15°16	3°44	2°16	2°31	n.a.	T 7
W 8	11 13 24	16°32'43	18°52	1° 0	19°47	7°38	23°44	14°13	6°46	18°25	15°18	3°45	2°12	2°38	n.a.	W 8
T 9	11 17 20	17°33'18	2♒34	0°16	21° 2	8°17	23°48	14°11	6°48	18°26	15°20	3°R46	2° 9	2°45	n.a.	T 9
F 10	11 21 17	18°33'56	16° 6	29♓24	22°17	8°56	23°52	14°10	6°50	18°28	15°23	3°45	2° 6	2°51	n.a.	F 10
S 11	11 25 13	19°34'36	29°28	28°23	23°32	9°35	23°57	14° 8	6°51	18°29	15°25	3°42	2° 3	2°58	n.a.	S 11
S 12	11 29 10	20°35'18	12♓38	27°16	24°47	10°15	24° 1	14° 6	6°53	18°30	15°27	3°37	2° 0	3° 5	n.a.	S 12
M13	11 33 6	21°36'01	25°35	26° 3	26° 2	10°54	24° 6	14° 4	6°55	18°32	15°30	3°30	1°57	3°11	n.a.	M13
T 14	11 37 3	22°36'47	8♈19	24°46	27°18	11°33	24°10	14° 2	6°56	18°33	15°32	3°21	1°53	3°18	n.a.	T 14
W15	11 40 59	23°37'34	20°49	23°29	28°33	12°12	24°15	14° 0	6°58	18°34	15°34	3°11	1°50	3°25	n.a.	W15
T 16	11 44 55	24°38'23	3♉ 5	22°12	29°48	12°52	24°21	13°57	6°59	18°35	15°36	3° 1	1°47	3°32	n.a.	T 16
F 17	11 48 52	25°39'14	15°10	20°58	1♓ 3	13°31	24°26	13°55	7° 0	18°36	15°39	2°53	1°44	3°38	n.a.	F 17
S 18	11 52 48	26°40'06	27° 7	19°50	2°19	14°10	24°31	13°52	7° 2	18°37	15°41	2°46	1°41	3°45	n.a.	S 18
S 19	11 56 45	27°41'00	8♊57	18°50	3°34	14°49	24°37	13°50	7° 3	18°38	15°43	2°41	1°37	3°52	n.a.	S 19
M20	12 0 41	28°41'55	20°47	17°59	4°50	15°29	24°43	13°47	7° 4	18°39	15°46	2°39	1°34	3°58	n.a.	M20
T 21	12 4 38	29°42'52	2♋41	17°19	6° 5	16° 8	24°49	13°44	7° 5	18°40	15°48	2°D39	1°31	4° 5	n.a.	T 21
W22	12 8 34	0♈43'50	14°45	16°50	7°21	16°47	24°55	13°41	7° 6	18°41	15°50	2°40	1°28	4°12	n.a.	W22
T 23	12 12 30	1°44'49	27° 3	16°33	8°36	17°26	25° 1	13°38	7° 7	18°42	15°52	2°R41	1°25	4°18	n.a.	T 23
F 24	12 16 27	2°45'50	9♌41	16°D28	9°52	18° 6	25° 8	13°35	7° 8	18°43	15°55	2°40	1°22	4°25	n.a.	F 24
S 25	12 20 23	3°46'52	22°42	16°33	11° 7	18°45	25°14	13°32	7° 9	18°44	15°57	2°38	1°18	4°32	n.a.	S 25
S 26	12 24 20	4°47'55	6♍10	16°50	12°23	19°24	25°21	13°29	7°10	18°45	15°59	2°34	1°15	4°39	n.a.	S 26
M27	12 28 16	5°48'59	20° 3	17°16	13°38	20° 4	25°28	13°25	7°11	18°46	16° 1	2°27	1°12	4°45	n.a.	M27
T 28	12 32 12	6°50'05	4♎19	17°52	14°54	20°43	25°35	13°22	7°12	18°47	16° 3	2°18	1° 9	4°52	n.a.	T 28
W29	12 36 9	7°51'12	18°54	18°36	16°10	21°22	25°42	13°18	7°13	18°47	16° 6	2° 7	1° 6	4°59	n.a.	W29
T 30	12 40 5	8♈52'20	3♏39	19♓27	17♓25	22♒ 2	25♊50	13♏15	7♑13	18♑48	16♓ 8	1♒56	1♒ 2	5♊ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s10	8s16	4s43	1s16	2s20	18s52	1s 6	20s 5	0s13	25n18	1n32	18s41	2s19	24s59	1s13	24s45	2s 7	7n55	15n 9	19s40	19s59	25n21		n.a.
T 2	7 47	14 13	5 5	1 18	2 28	18 29	1 4	19 55	0 12	25 18	1 32	18 41	2 19	24 59	1 13	24 45	2 7	7 56	15 9	19 41	20 0	25 22		n.a.
F 3	7 23	19 26	5 9	1 23	2 36	18 5	1 1	19 45	0 12	25 17	1 31	18 41	2 20	24 59	1 13	24 45	2 7	7 57	15 9	19 42	20 1	25 23		n.a.
S 4	7 0	23 32	4 53	1 30	2 44	17 40	0 59	19 35	0 11	25 17	1 31	18 41	2 20	24 59	1 13	24 45	2 7	7 58	15 9	19 43	20 2	25 24		n.a.
S 5	6 36	26 10	4 20	1 40	2 51	17 15	0 56	19 25	0 10	25 17	1 30	18 41	2 20	24 59	1 13	24 44	2 7	7 59	15 9	19 43	20 2	25 25		n.a.
M 6	6 13	27 7	3 31	1 52	2 57	16 50	0 54	19 14	0 10	25 16	1 30	18 41	2 21	24 59	1 13	24 44	2 7	8 0	15 9	19 43	20 3	25 26		n.a.
T 7	5 49	26 19	2 29	2 8	3 2	16 24	0 51	19 3	0 9	25 16	1 30	18 41	2 21	24 59	1 13	24 44	2 7	8 0	15 9	19 43	20 4	25 27		n.a.
W 8	5 25	23 53	1 20	2 25	3 5	15 57	0 49	18 53	0 8	25 16	1 29	18 40	2 21	24 59	1 13	24 44	2 7	8 1	15 9	19 43	20 5	25 28		n.a.
T 9	5 1	20 6	0 6	2 45	3 8	15 30	0 46	18 42	0 8	25 16	1 29	18 40	2 21	24 59	1 14	24 44	2 7	8 2	15 9	19 43	20 5	25 29		n.a.
F 10	4 37	15 17	1n 6	3 7	3 8	15 3	0 43	18 30	0 7	25 16	1 28	18 40	2 22	24 59	1 14	24 44	2 7	8 3	15 9	19 43	20 6	25 30		n.a.
S 11	4 12	9 48	2 14	3 30	3 7	14 36	0 41	18 19	0 6	25 15	1 28	18 40	2 22	24 59	1 14	24 44	2 7	8 4	15 9	19 43	20 7	25 31		n.a.
S 12	3 48	3 59	3 14	3 54	3 3	14 8	0 38	18 8	0 6	25 15	1 27	18 39	2 22	24 59	1 14	24 43	2 7	8 5	15 10	19 45	20 7	25 32		n.a.
M13	3 24	1n54	4 2	4 18	2 57	13 39	0 36	17 56	0 5	25 15	1 27	18 39	2 23	24 59	1 14	24 43	2 7	8 6	15 10	19 46	20 8	25 33		n.a.
T 14	2 59	7 36	4 37	4 42	2 49	13 11	0 33	17 44	0 4	25 15	1 27	18 39	2 23	24 59	1 14	24 43	2 7	8 7	15 10	19 49	20 9	25 33		n.a.
W15	2 35	12 53	4 59	5 4	2 39	12 42	0 30	17 33	0 3	25 14	1 26	18 38	2 23	24 59	1 14	24 43	2 7	8 8	15 10	19 51	20 10	25 34		n.a.
T 16	2 10	17 34	5 5	5 24	2 27	12 12	0 28	17 21	0 3	25 14	1 26	18 38	2 24	24 59	1 14	24 43	2 7	8 9	15 10	19 53	20 10	25 35		n.a.
F 17	1 46	21 28	4 59	5 41	2 13	11 43	0 25	17 8	0 2	25 14	1 25	18 37	2 24	24 59	1 14	24 43	2 7	8 10	15 10	19 55	20 11	25 36		n.a.
S 18	1 21	24 26	4 39	5 55	1 58	11 13	0 22	16 56	0 1	25 14	1 25	18 37	2 24	24 59	1 14	24 43	2 7	8 11	15 10	19 57	20 12	25 37		n.a.
S 19	0 56	26 19	4 7	6 4	1 42	10 42	0 20	16 44	0 0	25 14	1 25	18 36	2 24	24 59	1 14	24 43	2 8	8 12	15 10	19 58	20 13	25 38		n.a.
M20	0 32	27 0	3 25	6 9	1 25	10 12	0 17	16 31	0n 0	25 14	1 24	18 36	2 25	24 59	1 14	24 43	2 8	8 13	15 11	19 58	20 13	25 39		n.a.
T 21	0 7	26 28	2 33	6 9	1 8	9 41	0 14	16 19	0 1	25 13	1 24	18 35	2 25	24 59	1 14	24 42	2 8	8 14	15 11	19 58	20 14	25 40		n.a.
W22	0n18	24 40	1 34	6 4	0 50	9 10	0 12	16 6	0 2	25 13	1 23	18 35	2 25	24 59	1 14	24 42	2 8	8 15	15 11	19 58	20 15	25 40		n.a.
T 23	0 43	21 40	0 30	5 56	0 34	8 39	0 9	15 53	0 3	25 13	1 23	18 34	2 25	24 59	1 14	24 42	2 8	8 16	15 11	19 58	20 15	25 41		n.a.
F 24	1 7	17 36	0s37	5 43	0 17	8 8	0 6	15 40	0 3	25 13	1 23	18 33	2 26	24 59	1 14	24 42	2 8	8 17	15 11	19 58	20 16	25 42		n.a.
S 25	1 32	12 35	1 45	5 26	0 2	7 36	0 4	15 27	0 4	25 13	1 22	18 32	2 26	24 59	1 15	24 42	2 8	8 18	15 11	19 59	20 17	25 43		n.a.
S 26	1 57	6 50	2 48	5 6	0n13	7 4	0 1	15 14	0 5	25 13	1 22	18 32	2 26	24 59	1 15	24 42	2 8	8 19	15 12	20 0	20 18	25 44		n.a.
M27	2 21	0 36	3 44	4 43	0 27	6 32	0n 2	15 0	0 6	25 13	1 21	18 31	2 27	24 59	1 15	24 42	2 8	8 20	15 12	20 1	20 18	25 44		n.a.
T 28	2 46	5s49	4 27	4 17	0 39	6 0	0 4	14 47	0 6	25 12	1 21	18 30	2 27	24 59	1 15	24 42	2 8	8 21	15 12	20 3	20 19	25 45		n.a.
W29	3 11	12 4	4 54	3 49	0 51	5 28	0 7	14 33	0 7	25 12	1 21	18 29	2 27	24 59	1 15	24 42	2 8	8 22	15 12	20 6	20 20	25 46		n.a.
T 30	3n35	17s42	5s 2	3s19	1n 1	4s56	0n 9	14s20	0n 8	25n12	1n20	18s28	2s27	24s59	1s15	24s42	2s 8	8n23	15n12	20s 8	20s20	25n47		n.a.

Julian Day Number = -2874366.5, Delta T = 186h58m20s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°56'38, Lahiri = -175°49'38 Julian Calendar 1 June 12583 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12583 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12583 BCE (-12582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 44 2	9♈53'30	18♏26	20♓24	18♓41	22♒41	25♊57	13°R11	7♑14	18♑49	16♓10	1°R47	0♒59	5♊12	n.a.	F 1
S 2	12 47 58	10°54'42	3♐ 7	21°27	19°57	23°21	26° 5	13♏ 7	7°14	18°49	16°12	1♒39	0°56	5°19	n.a.	S 2
S 3	12 51 54	11°55'55	17°37	22°35	21°13	24° 0	26°13	13° 3	7°15	18°50	16°14	1°35	0°53	5°26	n.a.	S 3
M 4	12 55 51	12°57'09	1♑51	23°48	22°28	24°39	26°21	13° 0	7°15	18°51	16°16	1°32	0°50	5°32	n.a.	M 4
T 5	12 59 47	13°58'25	15°48	25° 3	23°44	25°19	26°29	12°56	7°16	18°51	16°19	1°D32	0°47	5°39	n.a.	T 5
W 6	13 3 44	14°59'43	29°28	26°22	25° 0	25°58	26°37	12°51	7°16	18°52	16°21	1°R32	0°43	5°46	n.a.	W 6
T 7	13 7 40	16° 1'02	12♒53	27°44	26°16	26°38	26°45	12°47	7°16	18°52	16°23	1°32	0°40	5°52	n.a.	T 7
F 8	13 11 37	17° 2'22	26° 4	29° 8	27°31	27°17	26°54	12°43	7°17	18°52	16°25	1°29	0°37	5°59	n.a.	F 8
S 9	13 15 33	18° 3'43	9♓ 3	0♈34	28°47	27°57	27° 3	12°39	7°17	18°53	16°27	1°24	0°34	6° 6	n.a.	S 9
S 10	13 19 29	19° 5'05	21°51	2° 1	0♈ 3	28°36	27°11	12°34	7°17	18°53	16°29	1°16	0°31	6°12	n.a.	S 10
M11	13 23 26	20° 6'28	4♈29	3°30	1°19	29°16	27°20	12°30	7°R17	18°54	16°31	1° 5	0°28	6°19	n.a.	M11
T 12	13 27 22	21° 7'53	16°57	4°59	2°35	29°55	27°29	12°26	7°17	18°54	16°33	0°51	0°24	6°26	n.a.	T 12
W13	13 31 19	22° 9'18	29°15	6°30	3°51	0♓34	27°38	12°21	7°17	18°54	16°35	0°37	0°21	6°32	n.a.	W13
T 14	13 35 15	23°10'44	11♉24	8° 1	5° 6	1°14	27°48	12°17	7°17	18°54	16°37	0°22	0°18	6°39	n.a.	T 14
F 15	13 39 12	24°12'11	23°24	9°33	6°22	1°53	27°57	12°12	7°17	18°55	16°39	0° 8	0°15	6°46	n.a.	F 15
S 16	13 43 8	25°13'38	5♊17	11° 6	7°38	2°33	28° 7	12° 7	7°16	18°55	16°41	29♑57	0°12	6°53	n.a.	S 16
S 17	13 47 4	26°15'06	17° 6	12°39	8°54	3°12	28°16	12° 3	7°16	18°55	16°43	29°49	0° 8	6°59	n.a.	S 17
M18	13 51 1	27°16'34	28°54	14°12	10°10	3°52	28°26	11°58	7°16	18°55	16°44	29°44	0° 5	7° 6	n.a.	M18
T 19	13 54 57	28°18'02	10♋45	15°45	11°26	4°31	28°36	11°53	7°15	18°55	16°46	29°41	0° 2	7°13	n.a.	T 19
W20	13 58 54	29°19'31	22°45	17°19	12°41	5°11	28°46	11°48	7°15	18°R55	16°48	29°40	29♑59	7°19	n.a.	W20
T 21	14 2 50	0♉21'00	4♌58	18°53	13°57	5°50	28°56	11°43	7°14	18°55	16°50	29°40	29°56	7°26	n.a.	T 21
F 22	14 6 47	1°22'29	17°31	20°27	15°13	6°30	29° 6	11°38	7°14	18°55	16°52	29°40	29°53	7°33	n.a.	F 22
S 23	14 10 43	2°23'58	0♍28	22° 0	16°29	7° 9	29°17	11°34	7°13	18°55	16°54	29°37	29°49	7°39	n.a.	S 23
S 24	14 14 39	3°25'27	13°54	23°35	17°45	7°49	29°27	11°29	7°12	18°55	16°55	29°33	29°46	7°46	n.a.	S 24
M25	14 18 36	4°26'57	27°50	25° 9	19° 0	8°28	29°38	11°24	7°12	18°54	16°57	29°25	29°43	7°53	n.a.	M25
T 26	14 22 32	5°28'26	12♎14	26°43	20°16	9° 8	29°48	11°19	7°11	18°54	16°59	29°15	29°40	8° 0	n.a.	T 26
W27	14 26 29	6°29'55	27° 3	28°17	21°32	9°47	29°59	11°14	7°10	18°54	17° 0	29° 3	29°37	8° 6	n.a.	W27
T 28	14 30 25	7°31'25	12♏ 9	29°51	22°48	10°27	0♋10	11° 9	7° 9	18°54	17° 2	28°51	29°34	8°13	n.a.	T 28
F 29	14 34 22	8°32'55	27°20	1♑25	24° 4	11° 6	0°21	11° 4	7° 8	18°53	17° 4	28°41	29°30	8°20	n.a.	F 29
S 30	14 38 18	9°34'25	12♐26	3° 0	25°19	11°46	0°32	10°59	7° 7	18°53	17° 5	28°32	29°27	8°26	n.a.	S 30
S 31	14 42 15	10♉35'55	27♐18	4♉34	26♈35	12♓25	0♋43	10♏54	7♑ 6	18♑53	17♓ 7	28♑26	29♑24	8♊33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n 0	22s17	4s49	2s48	1n11	4s23	0n12	14s 6	0n 9	25n12	1n20	18s27	2s27	24s59	1s15	24s42	2s 8	8n25	15n13	20s10	20s21	25n48		n.a.
S 2	4 24	25 26	4 18	2 15	1 19	3 51	0 14	13 52	0 10	25 12	1 19	18 26	2 28	24 59	1 15	24 42	2 8	8 26	15 13	20 12	20 22	25 48		n.a.
S 3	4 49	26 50	3 30	1 40	1 27	3 18	0 17	13 38	0 10	25 12	1 19	18 25	2 28	24 59	1 15	24 42	2 8	8 27	15 13	20 13	20 23	25 49		n.a.
M 4	5 13	26 26	2 30	1 5	1 34	2 45	0 19	13 24	0 11	25 12	1 19	18 24	2 28	24 59	1 15	24 42	2 8	8 28	15 13	20 14	20 23	25 50		n.a.
T 5	5 37	24 20	1 22	0 29	1 39	2 12	0 22	13 10	0 12	25 12	1 18	18 23	2 28	24 59	1 15	24 42	2 8	8 29	15 14	20 14	20 24	25 51		n.a.
W 6	6 1	20 52	0 11	0n 7	1 44	1 40	0 24	12 55	0 13	25 11	1 18	18 22	2 29	24 59	1 15	24 42	2 9	8 30	15 14	20 14	20 25	25 51		n.a.
T 7	6 25	16 21	1n 0	0 44	1 48	1 7	0 27	12 41	0 14	25 11	1 18	18 21	2 29	24 59	1 15	24 42	2 9	8 31	15 14	20 14	20 25	25 52		n.a.
F 8	6 49	11 7	2 6	1 21	1 52	0 34	0 29	12 26	0 15	25 11	1 17	18 20	2 29	24 59	1 15	24 42	2 9	8 32	15 15	20 14	20 26	25 53		n.a.
S 9	7 13	5 30	3 4	1 59	1 55	0 1	0 31	12 12	0 15	25 11	1 17	18 19	2 29	24 59	1 15	24 42	2 9	8 33	15 15	20 16	20 27	25 54		n.a.
S 10	7 37	0n15	3 52	2 36	1 57	0n32	0 34	11 57	0 16	25 11	1 17	18 18	2 29	24 59	1 15	24 42	2 9	8 34	15 15	20 17	20 27	25 54		n.a.
M11	8 1	5 54	4 28	3 13	1 58	1 5	0 36	11 42	0 17	25 11	1 16	18 16	2 30	24 59	1 16	24 42	2 9	8 35	15 16	20 20	20 28	25 55		n.a.
T 12	8 24	11 15	4 51	3 50	1 59	1 38	0 38	11 27	0 18	25 10	1 16	18 15	2 30	24 59	1 16	24 42	2 9	8 36	15 16	20 23	20 29	25 56		n.a.
W13	8 48	16 4	4 59	4 28	2 0	2 10	0 40	11 12	0 19	25 10	1 16	18 14	2 30	24 59	1 16	24 42	2 9	8 37	15 16	20 26	20 30	25 56		n.a.
T 14	9 11	20 12	4 54	5 4	2 0	2 43	0 42	10 57	0 20	25 10	1 15	18 13	2 30	24 59	1 16	24 42	2 9	8 38	15 17	20 29	20 30	25 57		n.a.
F 15	9 34	23 26	4 35	5 41	1 59	3 15	0 44	10 42	0 21	25 10	1 15	18 11	2 30	24 59	1 16	24 42	2 9	8 39	15 17	20 32	20 31	25 58		n.a.
S 16	9 57	25 38	4 5	6 17	1 58	3 48	0 47	10 27	0 21	25 10	1 15	18 10	2 30	25 0	1 16	24 42	2 9	8 40	15 17	20 35	20 32	25 58		n.a.
S 17	10 20	26 41	3 24	6 53	1 57	4 20	0 49	10 11	0 22	25 10	1 14	18 9	2 31	25 0	1 16	24 42	2 9	8 41	15 18	20 37	20 32	25 59		n.a.
M18	10 43	26 30	2 35	7 29	1 55	4 53	0 50	9 56	0 23	25 9	1 14	18 7	2 31	25 0	1 16	24 42	2 9	8 43	15 18	20 38	20 33	26 0		n.a.
T 19	11 5	25 7	1 38	8 4	1 53	5 25	0 52	9 41	0 24	25 9	1 14	18 6	2 31	25 0	1 16	24 42	2 9	8 44	15 18	20 38	20 34	26 0		n.a.
W20	11 27	22 34	0 37	8 38	1 51	5 57	0 54	9 25	0 25	25 9	1 13	18 5	2 31	25 0	1 16	24 42	2 9	8 45	15 19	20 38	20 34	26 1		n.a.
T 21	11 49	18 58	0s28	9 12	1 48	6 28	0 56	9 9	0 26	25 9	1 13	18 3	2 31	25 0	1 16	24 42	2 9	8 46	15 19	20 38	20 35	26 2		n.a.
F 22	12 11	14 26	1 33	9 46	1 45	7 0	0 58	8 54	0 27	25 9	1 13	18 2	2 31	25 0	1 16	24 42	2 10	8 47	15 19	20 39	20 36	26 2		n.a.
S 23	12 33	9 7	2 35	10 19	1 42	7 31	1 0	8 38	0 28	25 8	1 12	18 0	2 31	25 0	1 16	24 42	2 10	8 48	15 20	20 39	20 36	26 3		n.a.
S 24	12 54	3 14	3 31	10 52	1 39	8 3	1 1	8 22	0 29	25 8	1 12	17 59	2 32	25 0	1 16	24 42	2 10	8 49	15 20	20 40	20 37	26 3		n.a.
M25	13 16	3s 1	4 16	11 24	1 35	8 34	1 3	8 6	0 30	25 8	1 12	17 57	2 32	25 0	1 16	24 43	2 10	8 50	15 21	20 42	20 38	26 4		n.a.
T 26	13 37	9 19	4 47	11 55	1 31	9 4	1 4	7 50	0 31	25 7	1 11	17 56	2 32	25 0	1 16	24 43	2 10	8 51	15 21	20 44	20 38	26 5		n.a.
W27	13 57	15 16	5 0	12 26	1 27	9 35	1 6	7 34	0 32	25 7	1 11	17 54	2 32	25 1	1 17	24 43	2 10	8 52	15 21	20 46	20 39	26 5		n.a.
T 28	14 18	20 25	4 52	12 56	1 23	10 5	1 7	7 18	0 33	25 7	1 11	17 53	2 32	25 1	1 17	24 43	2 10	8 53	15 22	20 49	20 40	26 6		n.a.
F 29	14 38	24 14	4 24	13 26	1 18	10 35	1 9	7 2	0 34	25 7	1 11	17 51	2 32	25 1	1 17	24 43	2 10	8 54	15 22	20 51	20 41	26 6		n.a.
S 30	14 58	26 20	3 37	13 54	1 13	11 5	1 10	6 46	0 35	25 6	1 10	17 50	2 32	25 1	1 17	24 43	2 10	8 55	15 23	20 53	20 41	26 7		n.a.
S 31	15n18	26s30	2s36	14n23	1n 9	11n34	1n11	6s29	0n36	25n 6	1n10	17s48	2s32	25s 1	1s17	24s43	2s10	8n56	15n23	20s54	20s42	26n 8		n.a.

Julian Day Number = -2874336.5, Delta T = 186h58m12s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°56'34, Lahiri = -175°49'34 Julian Calendar 1 July 12583 BCE == Greg. Calendar 27 March 12583 BCE

The year -12582 astronomical counting style corresponds to year 12583 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12583 BCE (-12582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 46 11	11♉37'25	11♊50	6♉ 8	27♈51	13♓ 5	0♋54	10°R49	7°R 5	18°R52	17♓ 8	28°R23	29♊21	8♊40	n.a.	M 1
T 2	14 50 8	12°38'56	25°59	7°43	29° 7	13°45	1° 6	10♏44	7♊ 4	18♊52	17°10	28°D22	29°18	8°46	n.a.	T 2
W 3	14 54 4	13°40'26	9♒43	9°17	0♉22	14°24	1°17	10°39	7° 3	18°52	17°12	28°R22	29°14	8°53	n.a.	W 3
T 4	14 58 1	14°41'57	23° 5	10°52	1°38	15° 4	1°29	10°34	7° 2	18°51	17°13	28♊22	29°11	9° 0	n.a.	T 4
F 5	15 1 57	15°43'28	6♓ 8	12°27	2°54	15°43	1°40	10°29	7° 0	18°50	17°14	28°20	29° 8	9° 7	n.a.	F 5
S 6	15 5 54	16°44'59	18°54	14° 2	4° 9	16°23	1°52	10°24	6°59	18°50	17°16	28°16	29° 5	9°13	n.a.	S 6
S 7	15 9 50	17°46'30	1♈27	15°37	5°25	17° 2	2° 4	10°19	6°58	18°49	17°17	28° 9	29° 2	9°20	n.a.	S 7
M 8	15 13 47	18°48'01	13°49	17°12	6°41	17°42	2°16	10°14	6°56	18°49	17°19	27°59	28°59	9°27	n.a.	M 8
T 9	15 17 43	19°49'31	26° 2	18°47	7°56	18°21	2°28	10° 9	6°55	18°48	17°20	27°46	28°55	9°33	n.a.	T 9
W10	15 21 40	20°51'02	8♉ 7	20°23	9°12	19° 1	2°40	10° 4	6°53	18°47	17°21	27°33	28°52	9°40	n.a.	W10
T 11	15 25 36	21°52'31	20° 7	21°59	10°27	19°40	2°52	9°59	6°52	18°47	17°22	27°19	28°49	9°47	n.a.	T 11
F 12	15 29 33	22°54'01	2♊ 1	23°35	11°43	20°20	3° 4	9°54	6°50	18°46	17°24	27° 7	28°46	9°53	n.a.	F 12
S 13	15 33 29	23°55'30	13°51	25°11	12°59	20°59	3°16	9°50	6°48	18°45	17°25	26°57	28°43	10° 0	n.a.	S 13
S 14	15 37 26	24°56'58	25°40	26°48	14°14	21°39	3°28	9°45	6°47	18°44	17°26	26°49	28°39	10° 7	n.a.	S 14
M15	15 41 23	25°58'25	7♋28	28°24	15°30	22°18	3°41	9°40	6°45	18°43	17°27	26°44	28°36	10°13	n.a.	M15
T 16	15 45 19	26°59'52	19°21	0♊ 1	16°45	22°58	3°53	9°35	6°43	18°43	17°28	26°42	28°33	10°20	n.a.	T 16
W17	15 49 16	28° 1'17	1♌20	1°39	18° 1	23°37	4° 6	9°31	6°41	18°42	17°29	26°D42	28°30	10°27	n.a.	W17
T 18	15 53 12	29° 2'42	13°32	3°16	19°16	24°17	4°18	9°26	6°39	18°41	17°31	26°43	28°27	10°34	n.a.	T 18
F 19	15 57 9	0♊ 4'05	26° 1	4°54	20°31	24°56	4°31	9°22	6°37	18°40	17°32	26°R44	28°24	10°40	n.a.	F 19
S 20	16 1 5	1° 5'27	8♍52	6°32	21°47	25°35	4°44	9°17	6°35	18°39	17°33	26°43	28°20	10°47	n.a.	S 20
S 21	16 5 2	2° 6'48	22° 9	8°11	23° 2	26°15	4°56	9°13	6°33	18°38	17°33	26°41	28°17	10°54	n.a.	S 21
M22	16 8 58	3° 8'08	5♎55	9°49	24°17	26°54	5° 9	9° 8	6°31	18°37	17°34	26°37	28°14	11° 0	n.a.	M22
T 23	16 12 55	4° 9'26	20°12	11°28	25°33	27°34	5°22	9° 4	6°29	18°36	17°35	26°31	28°11	11° 7	n.a.	T 23
W24	16 16 52	5°10'43	4♏56	13° 7	26°48	28°13	5°35	9° 0	6°27	18°35	17°36	26°23	28° 8	11°14	n.a.	W24
T 25	16 20 48	6°12'00	20° 2	14°47	28° 3	28°52	5°48	8°56	6°25	18°33	17°37	26°15	28° 5	11°20	n.a.	T 25
F 26	16 24 45	7°13'14	5♐20	16°26	29°18	29°32	6° 1	8°52	6°23	18°32	17°38	26° 7	28° 1	11°27	n.a.	F 26
S 27	16 28 41	8°14'28	20°39	18° 6	0♊34	0♈11	6°14	8°48	6°21	18°31	17°39	26° 1	27°58	11°34	n.a.	S 27
S 28	16 32 38	9°15'41	5♑48	19°46	1°49	0°51	6°27	8°44	6°19	18°30	17°39	25°57	27°55	11°40	n.a.	S 28
M29	16 36 35	10°16'53	20°38	21°25	3° 4	1°30	6°40	8°40	6°16	18°29	17°40	25°D55	27°52	11°47	n.a.	M29
T 30	16 40 31	11°18'03	5♒ 4	23° 5	4°19	2° 9	6°53	8°36	6°14	18°27	17°41	25°56	27°49	11°54	n.a.	T 30
W31	16 44 28	12♊19'12	19♒ 2	24♊44	5♊34	2♈49	7♋ 7	8♏32	6♑12	18♑26	17♓41	25♑57	27♑45	12♊ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n37	24s50	1s26	14n50	1n 4	12n 3	1n13	6s13	0n37	25n 6	1n10	17s47	2s32	25s 1	1s17	24s43	2s10	8n57	15n24	20s55	20s43	26n 8		n.a.
T 2	15 57	21 36	0 13	15 17	0 58	12 32	1 14	5 57	0 38	25 5	1 9	17 45	2 32	25 1	1 17	24 43	2 10	8 58	15 24	20 55	20 43	26 9		n.a.
W 3	16 16	17 14	1n 0	15 43	0 53	13 0	1 15	5 40	0 39	25 5	1 9	17 44	2 32	25 1	1 17	24 43	2 10	8 59	15 25	20 55	20 44	26 9		n.a.
T 4	16 34	12 7	2 7	16 9	0 48	13 28	1 16	5 24	0 40	25 4	1 9	17 42	2 32	25 1	1 17	24 44	2 10	9 0	15 25	20 55	20 45	26 10		n.a.
F 5	16 53	6 35	3 6	16 34	0 42	13 56	1 17	5 7	0 41	25 4	1 9	17 40	2 32	25 2	1 17	24 44	2 10	9 1	15 25	20 55	20 45	26 10		n.a.
S 6	17 11	0 55	3 54	16 58	0 37	14 23	1 18	4 51	0 42	25 4	1 8	17 39	2 32	25 2	1 17	24 44	2 10	9 2	15 26	20 56	20 46	26 11		n.a.
S 7	17 28	4n41	4 30	17 21	0 31	14 50	1 19	4 34	0 43	25 3	1 8	17 37	2 32	25 2	1 17	24 44	2 10	9 3	15 26	20 58	20 47	26 11		n.a.
M 8	17 46	10 1	4 52	17 43	0 25	15 16	1 20	4 17	0 44	25 3	1 8	17 36	2 32	25 2	1 17	24 44	2 11	9 4	15 27	21 0	20 47	26 12		n.a.
T 9	18 3	14 54	5 1	18 5	0 20	15 42	1 20	4 1	0 45	25 2	1 8	17 34	2 33	25 2	1 17	24 44	2 11	9 5	15 27	21 2	20 48	26 12		n.a.
W10	18 20	19 9	4 56	18 26	0 14	16 8	1 21	3 44	0 46	25 2	1 7	17 33	2 33	25 2	1 17	24 44	2 11	9 6	15 28	21 5	20 49	26 13		n.a.
T 11	18 36	22 35	4 38	18 46	0 8	16 33	1 22	3 27	0 47	25 1	1 7	17 31	2 33	25 2	1 17	24 45	2 11	9 7	15 28	21 8	20 49	26 13		n.a.
F 12	18 52	25 2	4 8	19 5	0 2	16 58	1 22	3 11	0 48	25 1	1 7	17 29	2 33	25 2	1 17	24 45	2 11	9 8	15 29	21 10	20 50	26 14		n.a.
S 13	19 8	26 22	3 27	19 23	0s 4	17 22	1 23	2 54	0 49	25 0	1 7	17 28	2 33	25 3	1 17	24 45	2 11	9 9	15 29	21 12	20 51	26 14		n.a.
S 14	19 23	26 29	2 38	19 41	0 10	17 45	1 23	2 37	0 50	24 59	1 6	17 26	2 32	25 3	1 17	24 45	2 11	9 10	15 30	21 14	20 51	26 15		n.a.
M15	19 38	25 24	1 41	19 57	0 16	18 9	1 23	2 20	0 51	24 59	1 6	17 25	2 32	25 3	1 17	24 45	2 11	9 11	15 30	21 14	20 52	26 15		n.a.
T 16	19 53	23 9	0 39	20 13	0 22	18 31	1 24	2 3	0 52	24 58	1 6	17 23	2 32	25 3	1 18	24 45	2 11	9 11	15 31	21 15	20 53	26 15		n.a.
W17	20 7	19 52	0s25	20 28	0 28	18 53	1 24	1 46	0 53	24 58	1 6	17 22	2 32	25 3	1 18	24 46	2 11	9 12	15 31	21 15	20 53	26 16		n.a.
T 18	20 21	15 41	1 29	20 41	0 34	19 15	1 24	1 29	0 55	24 57	1 5	17 20	2 32	25 3	1 18	24 46	2 11	9 13	15 32	21 15	20 54	26 16		n.a.
F 19	20 34	10 45	2 30	20 54	0 40	19 36	1 24	1 12	0 56	24 56	1 5	17 19	2 32	25 3	1 18	24 46	2 11	9 14	15 33	21 15	20 55	26 17		n.a.
S 20	20 47	5 14	3 26	21 6	0 45	19 56	1 24	0 55	0 57	24 56	1 5	17 17	2 32	25 4	1 18	24 46	2 11	9 15	15 33	21 15	20 55	26 17		n.a.
S 21	21 0	0s41	4 13	21 17	0 51	20 16	1 24	0 38	0 58	24 55	1 5	17 16	2 32	25 4	1 18	24 46	2 11	9 16	15 34	21 15	20 56	26 17		n.a.
M22	21 12	6 46	4 47	21 27	0 57	20 35	1 24	0 21	0 59	24 54	1 4	17 14	2 32	25 4	1 18	24 47	2 11	9 17	15 34	21 16	20 56	26 18		n.a.
T 23	21 24	12 44	5 4	21 36	1 2	20 54	1 24	0 4	1 0	24 53	1 4	17 13	2 32	25 4	1 18	24 47	2 11	9 17	15 35	21 17	20 57	26 18		n.a.
W24	21 36	18 10	5 3	21 44	1 8	21 12	1 24	0n13	1 1	24 53	1 4	17 11	2 32	25 4	1 18	24 47	2 11	9 18	15 35	21 19	20 58	26 19		n.a.
T 25	21 47	22 36	4 41	21 50	1 13	21 29	1 24	0 30	1 3	24 52	1 4	17 10	2 32	25 4	1 18	24 47	2 11	9 19	15 36	21 20	20 58	26 19		n.a.
F 26	21 57	25 32	3 58	21 56	1 18	21 46	1 23	0 47	1 4	24 51	1 3	17 8	2 32	25 4	1 18	24 47	2 11	9 20	15 36	21 22	20 59	26 19		n.a.
S 27	22 7	26 34	2 58	22 1	1 23	22 2	1 23	1 4	1 5	24 50	1 3	17 7	2 32	25 5	1 18	24 48	2 11	9 21	15 37	21 23	21 0	26 20		n.a.
S 28	22 17	25 35	1 46	22 5	1 27	22 18	1 22	1 21	1 6	24 49	1 3	17 5	2 32	25 5	1 18	24 48	2 11	9 22	15 37	21 24	21 0	26 20		n.a.
M29	22 26	22 47	0 29	22 8	1 32	22 32	1 22	1 38	1 7	24 48	1 3	17 4	2 32	25 5	1 18	24 48	2 12	9 22	15 38	21 24	21 1	26 20		n.a.
T 30	22 35	18 36	0n49	22 9	1 36	22 47	1 21	1 55	1 9	24 48	1 3	17 3	2 31	25 5	1 18	24 48	2 12	9 23	15 38	21 24	21 2	26 21		n.a.
W31	22n44	13s30	2n 2	22n10	1s39	23n 0	1n21	2n12	1n10	24n47	1n 2	17s 1	2s31	25s 5	1s18	24s48	2s12	9n24	15n39	21s24	21s 2	26n21		n.a.

Julian Day Number = -2874305.5, Delta T = 186h58m04s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°56'30, Lahiri = -175°49'30 Julian Calendar 1 Aug. 12583 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12583 BCE

The year -12582 astronomical counting style corresponds to year 12583 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12583 BCE (-12582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 48 25	13♊20'20	2♓33	26♊23	6♊49	3♈28	7♋20	8°R29	6°R10	18°R25	17♓42	25♑58	27♑42	12♊ 7	n.a.	T 1
F 2	16 52 21	14°21'28	15°40	28° 2	8° 4	4° 7	7°33	8♏25	6♑ 7	18♑24	17°42	25°R59	27°39	12°14	n.a.	F 2
S 3	16 56 18	15°22'34	28°25	29°39	9°19	4°46	7°47	8°22	6° 5	18°22	17°43	25°58	27°36	12°21	n.a.	S 3
S 4	17 0 15	16°23'38	10♈52	1♋16	10°34	5°26	8° 0	8°18	6° 2	18°21	17°43	25°55	27°33	12°27	n.a.	S 4
M 5	17 4 11	17°24'42	23° 7	2°51	11°49	6° 5	8°14	8°15	6° 0	18°20	17°44	25°50	27°30	12°34	n.a.	M 5
T 6	17 8 8	18°25'44	5♉11	4°25	13° 4	6°44	8°27	8°12	5°58	18°18	17°44	25°44	27°26	12°41	n.a.	T 6
W 7	17 12 4	19°26'45	17° 8	5°56	14°19	7°23	8°41	8° 8	5°55	18°17	17°45	25°37	27°23	12°47	n.a.	W 7
T 8	17 16 1	20°27'45	29° 0	7°26	15°34	8° 3	8°54	8° 5	5°53	18°15	17°45	25°30	27°20	12°54	n.a.	T 8
F 9	17 19 58	21°28'43	10♊50	8°52	16°49	8°42	9° 8	8° 2	5°50	18°14	17°45	25°23	27°17	13° 1	n.a.	F 9
S 10	17 23 54	22°29'40	22°39	10°15	18° 4	9°21	9°22	8° 0	5°48	18°12	17°46	25°18	27°14	13° 7	n.a.	S 10
S 11	17 27 51	23°30'34	4♋30	11°33	19°19	10° 0	9°35	7°57	5°45	18°11	17°46	25°14	27°11	13°14	n.a.	S 11
M12	17 31 48	24°31'28	16°24	12°47	20°33	10°39	9°49	7°54	5°42	18° 9	17°46	25°12	27° 7	13°21	n.a.	M12
T 13	17 35 44	25°32'19	28°22	13°55	21°48	11°18	10° 3	7°52	5°40	18° 8	17°46	25°D12	27° 4	13°27	n.a.	T 13
W14	17 39 41	26°33'08	10♌29	14°57	23° 3	11°57	10°16	7°49	5°37	18° 6	17°46	25°13	27° 1	13°34	n.a.	W14
T 15	17 43 38	27°33'55	22°47	15°52	24°18	12°36	10°30	7°47	5°35	18° 5	17°46	25°14	26°58	13°41	n.a.	T 15
F 16	17 47 34	28°34'40	5♍19	16°38	25°32	13°15	10°44	7°45	5°32	18° 3	17°46	25°16	26°55	13°47	n.a.	F 16
S 17	17 51 31	29°35'23	18°10	17°16	26°47	13°54	10°58	7°42	5°30	18° 2	17°R46	25°18	26°51	13°54	n.a.	S 17
S 18	17 55 28	0♋36'04	1♎22	17°45	28° 1	14°33	11°12	7°40	5°27	18° 0	17°46	25°R18	26°48	14° 1	n.a.	S 18
M19	17 59 25	1°36'42	14°58	18° 3	29°16	15°12	11°25	7°39	5°24	17°59	17°46	25°17	26°45	14° 8	n.a.	M19
T 20	18 3 21	2°37'19	29° 0	18°R11	0♋31	15°51	11°39	7°37	5°22	17°57	17°46	25°16	26°42	14°14	n.a.	T 20
W21	18 7 18	3°37'53	13♏27	18° 8	1°45	16°30	11°53	7°35	5°19	17°55	17°46	25°13	26°39	14°21	n.a.	W21
T 22	18 11 15	4°38'25	28°16	17°54	3° 0	17° 8	12° 7	7°33	5°17	17°54	17°46	25°10	26°36	14°28	n.a.	T 22
F 23	18 15 11	5°38'54	13♐21	17°29	4°14	17°47	12°21	7°32	5°14	17°52	17°46	25° 8	26°32	14°34	n.a.	F 23
S 24	18 19 8	6°39'22	28°32	16°54	5°28	18°26	12°35	7°31	5°11	17°50	17°46	25° 6	26°29	14°41	n.a.	S 24
S 25	18 23 5	7°39'47	13♑40	16°10	6°43	19° 5	12°49	7°29	5° 9	17°49	17°46	25° 4	26°26	14°48	n.a.	S 25
M26	18 27 1	8°40'11	28°35	15°17	7°57	19°43	13° 3	7°28	5° 6	17°47	17°45	25°D 4	26°23	14°54	n.a.	M26
T 27	18 30 58	9°40'32	13♒11	14°18	9°12	20°22	13°17	7°27	5° 3	17°46	17°45	25° 5	26°20	15° 1	n.a.	T 27
W28	18 34 55	10°40'51	27°21	13°13	10°26	21° 1	13°30	7°26	5° 1	17°44	17°45	25° 6	26°17	15° 8	n.a.	W28
T 29	18 38 51	11°41'08	11♓ 4	12° 6	11°40	21°39	13°44	7°25	4°58	17°42	17°44	25° 7	26°13	15°14	n.a.	T 29
F 30	18 42 48	12♋41'24	24♓21	10♋57	12♋55	22♈18	13♋58	7♏25	4♑56	17♑41	17♓44	25♑ 8	26♑10	15♊21	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n51	7s54	3n 5	22n10	1s43	23n13	1n20	2n29	1n11	24n46	1n 2	17s 0	2s31	25s 5	1s18	24s49	2s12	9n25	15n40	21s23	21s 3	26n21		n.a.
F 2	22 59	2 9	3 57	22 10	1 45	23 25	1 19	2 46	1 12	24 45	1 2	16 59	2 31	25 5	1 18	24 49	2 12	9 25	15 40	21 23	21 4	26 22		n.a.
S 3	23 6	3n33	4 35	22 8	1 48	23 36	1 19	3 3	1 14	24 44	1 2	16 57	2 31	25 5	1 18	24 49	2 12	9 26	15 41	21 24	21 4	26 22		n.a.
S 4	23 13	8 57	4 59	22 6	1 50	23 46	1 18	3 20	1 15	24 43	1 2	16 56	2 31	25 6	1 18	24 49	2 12	9 27	15 41	21 24	21 5	26 22		n.a.
M 5	23 19	13 56	5 9	22 3	1 51	23 56	1 17	3 37	1 16	24 42	1 1	16 55	2 31	25 6	1 18	24 49	2 12	9 27	15 42	21 25	21 6	26 23		n.a.
T 6	23 24	18 18	5 6	22 0	1 52	24 5	1 16	3 54	1 17	24 41	1 1	16 54	2 31	25 6	1 18	24 50	2 12	9 28	15 42	21 26	21 6	26 23		n.a.
W 7	23 29	21 54	4 49	21 56	1 52	24 14	1 15	4 11	1 19	24 40	1 1	16 53	2 31	25 6	1 18	24 50	2 12	9 29	15 43	21 27	21 7	26 23		n.a.
T 8	23 34	24 33	4 19	21 52	1 51	24 21	1 14	4 28	1 20	24 38	1 1	16 51	2 30	25 6	1 18	24 50	2 12	9 29	15 44	21 29	21 7	26 23		n.a.
F 9	23 38	26 8	3 38	21 49	1 49	24 28	1 13	4 45	1 21	24 37	1 1	16 50	2 30	25 6	1 18	24 50	2 12	9 30	15 44	21 30	21 8	26 24		n.a.
S 10	23 42	26 32	2 48	21 45	1 47	24 34	1 11	5 2	1 23	24 36	1 1	16 49	2 30	25 6	1 18	24 51	2 12	9 31	15 45	21 31	21 9	26 24		n.a.
S 11	23 45	25 42	1 51	21 42	1 43	24 40	1 10	5 19	1 24	24 35	1 0	16 48	2 30	25 7	1 18	24 51	2 12	9 31	15 45	21 32	21 9	26 24		n.a.
M12	23 48	23 42	0 48	21 40	1 39	24 44	1 9	5 36	1 25	24 34	1 0	16 47	2 30	25 7	1 18	24 51	2 12	9 32	15 46	21 32	21 10	26 24		n.a.
T 13	23 51	20 38	0s17	21 39	1 33	24 48	1 8	5 53	1 27	24 33	1 0	16 46	2 30	25 7	1 18	24 51	2 12	9 32	15 46	21 32	21 11	26 25		n.a.
W14	23 52	16 39	1 23	21 39	1 26	24 51	1 6	6 10	1 28	24 31	1 0	16 45	2 29	25 7	1 18	24 52	2 12	9 33	15 47	21 32	21 11	26 25		n.a.
T 15	23 54	11 55	2 26	21 41	1 18	24 53	1 5	6 27	1 29	24 30	1 0	16 44	2 29	25 7	1 18	24 52	2 12	9 34	15 47	21 32	21 12	26 25		n.a.
F 16	23 55	6 37	3 23	21 44	1 9	24 55	1 3	6 43	1 31	24 29	1 0	16 43	2 29	25 7	1 18	24 52	2 12	9 34	15 48	21 31	21 12	26 25		n.a.
S 17	23 55	0 56	4 11	21 50	0 58	24 55	1 2	7 0	1 32	24 27	0 59	16 42	2 29	25 7	1 18	24 52	2 12	9 35	15 49	21 31	21 13	26 25		n.a.
S 18	23 55	4s56	4 48	21 58	0 46	24 55	1 0	7 17	1 33	24 26	0 59	16 42	2 29	25 7	1 18	24 52	2 12	9 35	15 49	21 31	21 14	26 26		n.a.
M19	23 55	10 45	5 10	22 9	0 33	24 55	0 59	7 33	1 35	24 25	0 59	16 41	2 29	25 7	1 18	24 53	2 12	9 36	15 50	21 31	21 14	26 26		n.a.
T 20	23 54	16 13	5 14	22 22	0 18	24 53	0 57	7 50	1 36	24 23	0 59	16 40	2 28	25 8	1 18	24 53	2 12	9 36	15 50	21 31	21 15	26 26		n.a.
W21	23 52	20 56	4 59	22 38	0 2	24 51	0 55	8 7	1 38	24 22	0 59	16 39	2 28	25 8	1 18	24 53	2 12	9 37	15 51	21 32	21 16	26 26		n.a.
T 22	23 50	24 28	4 24	22 57	0n14	24 48	0 54	8 23	1 39	24 20	0 59	16 39	2 28	25 8	1 18	24 53	2 12	9 37	15 51	21 32	21 16	26 26		n.a.
F 23	23 48	26 21	3 30	23 18	0 32	24 44	0 52	8 40	1 40	24 19	0 58	16 38	2 28	25 8	1 18	24 54	2 12	9 37	15 52	21 33	21 17	26 27		n.a.
S 24	23 45	26 17	2 21	23 40	0 50	24 39	0 50	8 56	1 42	24 17	0 58	16 37	2 28	25 8	1 18	24 54	2 12	9 38	15 52	21 33	21 17	26 27		n.a.
S 25	23 42	24 15	1 3	24 4	1 9	24 34	0 48	9 12	1 43	24 16	0 58	16 37	2 27	25 8	1 18	24 54	2 12	9 38	15 53	21 34	21 18	26 27		n.a.
M26	23 38	20 33	0n19	24 28	1 27	24 28	0 47	9 29	1 45	24 14	0 58	16 36	2 27	25 8	1 18	24 54	2 12	9 39	15 54	21 34	21 19	26 27		n.a.
T 27	23 34	15 38	1 38	24 53	1 45	24 21	0 45	9 45	1 46	24 13	0 58	16 36	2 27	25 8	1 18	24 54	2 12	9 39	15 54	21 33	21 19	26 27		n.a.
W28	23 29	10 0	2 49	25 17	2 2	24 13	0 43	10 1	1 48	24 11	0 58	16 35	2 27	25 8	1 18	24 55	2 12	9 39	15 55	21 33	21 20	26 27		n.a.
T 29	23 24	4 3	3 48	25 40	2 18	24 5	0 41	10 17	1 49	24 10	0 58	16 35	2 27	25 8	1 18	24 55	2 12	9 40	15 55	21 33	21 20	26 27		n.a.
F 30	23n18	1n52	4n32	26n 1	2n33	23n56	0n39	10n34	1n51	24n 8	0n57	16s34	2s26	25s 8	1s18	24s55	2s12	9n40	15n56	21s33	21s21	26n27		n.a.

Julian Day Number = -2874274.5, Delta T = 186h57m56s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°56'26, Lahiri = -175°49'26 Julian Calendar 1 Sept. 12583 BCE == Greg. Calendar 28 May 12583 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12583 BCE (-12582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 46 45	13♋41'37	7♈13	9°R48	14♋ 9	22♈56	14♋12	7°R24	4°R53	17°R39	17°R43	25♑ 8	26♑ 7	15♊28	n.a.	S 1
S 2	18 50 42	14°41'49	19°44	8♋42	15°23	23°35	14°26	7♏23	4♑51	17♑37	17♓43	25°R 9	26° 4	15°34	n.a.	S 2
M 3	18 54 38	15°41'58	1♉58	7°39	16°37	24°13	14°40	7°23	4°48	17°36	17°42	25° 8	26° 1	15°41	n.a.	M 3
T 4	18 58 35	16°42'06	13°59	6°41	17°52	24°51	14°54	7°23	4°45	17°34	17°42	25° 7	25°57	15°48	n.a.	T 4
W 5	19 2 32	17°42'12	25°53	5°49	19° 6	25°30	15° 8	7°23	4°43	17°32	17°41	25° 6	25°54	15°54	n.a.	W 5
T 6	19 6 28	18°42'15	7♊42	5° 4	20°20	26° 8	15°22	7°D23	4°40	17°30	17°41	25° 5	25°51	16° 1	n.a.	T 6
F 7	19 10 25	19°42'17	19°31	4°26	21°34	26°46	15°36	7°23	4°38	17°29	17°40	25° 4	25°48	16° 8	n.a.	F 7
S 8	19 14 22	20°42'16	1♋21	3°55	22°48	27°24	15°50	7°23	4°35	17°27	17°39	25° 4	25°45	16°15	n.a.	S 8
S 9	19 18 18	21°42'13	13°17	3°32	24° 2	28° 2	16° 4	7°23	4°33	17°25	17°39	25° 3	25°42	16°21	n.a.	S 9
M10	19 22 15	22°42'08	25°19	3°15	25°16	28°40	16°18	7°24	4°30	17°24	17°38	25°D 3	25°38	16°28	n.a.	M10
T 11	19 26 12	23°42'01	7♌30	3° 6	26°30	29°18	16°32	7°24	4°28	17°22	17°37	25° 3	25°35	16°35	n.a.	T 11
W12	19 30 8	24°41'51	19°51	3°D 4	27°45	29°56	16°45	7°25	4°26	17°20	17°36	25°R 3	25°32	16°41	n.a.	W12
T 13	19 34 5	25°41'38	2♍23	3° 9	28°59	0♉34	16°59	7°26	4°23	17°19	17°36	25° 3	25°29	16°48	n.a.	T 13
F 14	19 38 2	26°41'23	15° 9	3°19	0♌13	1°12	17°13	7°26	4°21	17°17	17°35	25° 3	25°26	16°55	n.a.	F 14
S 15	19 41 59	27°41'06	28°10	3°35	1°27	1°50	17°27	7°27	4°18	17°15	17°34	25° 3	25°23	17° 1	n.a.	S 15
S 16	19 45 55	28°40'45	11♎27	3°57	2°41	2°27	17°41	7°28	4°16	17°14	17°33	25° 3	25°19	17° 8	n.a.	S 16
M17	19 49 52	29°40'22	25° 2	4°24	3°54	3° 5	17°55	7°30	4°14	17°12	17°32	25°D 3	25°16	17°15	n.a.	M17
T 18	19 53 49	0♌39'57	8♏56	4°56	5° 8	3°42	18° 8	7°31	4°12	17°11	17°31	25° 3	25°13	17°21	n.a.	T 18
W19	19 57 45	1°39'29	23° 7	5°32	6°22	4°20	18°22	7°32	4° 9	17° 9	17°30	25° 3	25°10	17°28	n.a.	W19
T 20	20 1 42	2°38'58	7♐35	6°12	7°36	4°57	18°36	7°34	4° 7	17° 7	17°29	25° 4	25° 7	17°35	n.a.	T 20
F 21	20 5 39	3°38'25	22°15	6°56	8°50	5°35	18°50	7°36	4° 5	17° 6	17°28	25° 4	25° 3	17°41	n.a.	F 21
S 22	20 9 35	4°37'48	7♑ 3	7°43	10° 4	6°12	19° 3	7°37	4° 3	17° 4	17°27	25° 5	25° 0	17°48	n.a.	S 22
S 23	20 13 32	5°37'10	21°51	8°34	11°18	6°49	19°17	7°39	4° 1	17° 3	17°26	25°R 5	24°57	17°55	n.a.	S 23
M24	20 17 29	6°36'29	6♒34	9°28	12°32	7°26	19°31	7°41	3°59	17° 1	17°25	25° 5	24°54	18° 1	n.a.	M24
T 25	20 21 25	7°35'45	21° 3	10°25	13°45	8° 3	19°44	7°43	3°57	16°59	17°24	25° 4	24°51	18° 8	n.a.	T 25
W26	20 25 22	8°34'59	5♓13	11°24	14°59	8°40	19°58	7°45	3°55	16°58	17°23	25° 3	24°48	18°15	n.a.	W26
T 27	20 29 18	9°34'10	19° 0	12°26	16°13	9°17	20°11	7°48	3°53	16°56	17°22	25° 1	24°44	18°21	n.a.	T 27
F 28	20 33 15	10°33'20	2♈23	13°31	17°27	9°54	20°25	7°50	3°51	16°55	17°20	24°59	24°41	18°28	n.a.	F 28
S 29	20 37 12	11°32'27	15°21	14°38	18°41	10°30	20°38	7°53	3°49	16°53	17°19	24°57	24°38	18°35	n.a.	S 29
S 30	20 41 8	12°31'32	27°57	15°47	19°54	11° 7	20°52	7°55	3°47	16°52	17°18	24°56	24°35	18°41	n.a.	S 30
M31	20 45 5	13♌30'35	10♉15	16♋58	21♌ 8	11♉44	21♋ 5	7♏58	3♑45	16♑50	17♓17	24°D55	24♑32	18♊48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n12	7n31	5n 1	26n20	2n47	23n46	0n37	10n50	1n52	24n 6	0n57	16s34	2s26	25s 9	1s18	24s55	2s12	9n40	15n56	21s33	21s22	26n27		n.a.
S 2	23 5	12 43	5 15	26 37	2 59	23 36	0 35	11 6	1 54	24 5	0 57	16 33	2 26	25 9	1 18	24 56	2 12	9 41	15 57	21 33	21 22	26 28		n.a.
M 3	22 59	17 18	5 14	26 51	3 9	23 25	0 33	11 21	1 55	24 3	0 57	16 33	2 26	25 9	1 18	24 56	2 12	9 41	15 57	21 33	21 23	26 28		n.a.
T 4	22 51	21 7	5 0	27 2	3 17	23 13	0 31	11 37	1 57	24 1	0 57	16 33	2 26	25 9	1 18	24 56	2 12	9 41	15 58	21 33	21 24	26 28		n.a.
W 5	22 43	24 1	4 32	27 11	3 23	23 1	0 29	11 53	1 58	24 0	0 57	16 33	2 25	25 9	1 18	24 56	2 12	9 42	15 58	21 33	21 24	26 28		n.a.
T 6	22 35	25 53	3 53	27 18	3 28	22 48	0 26	12 9	2 0	23 58	0 57	16 32	2 25	25 9	1 18	24 56	2 12	9 42	15 59	21 33	21 25	26 28		n.a.
F 7	22 26	26 35	3 5	27 22	3 31	22 34	0 24	12 24	2 1	23 56	0 56	16 32	2 25	25 9	1 18	24 57	2 12	9 42	15 59	21 34	21 25	26 28		n.a.
S 8	22 17	26 3	2 8	27 25	3 33	22 19	0 22	12 40	2 3	23 54	0 56	16 32	2 25	25 9	1 18	24 57	2 12	9 42	16 0	21 34	21 26	26 28		n.a.
S 9	22 8	24 20	1 5	27 26	3 33	22 4	0 20	12 56	2 5	23 52	0 56	16 32	2 25	25 9	1 18	24 57	2 12	9 42	16 0	21 34	21 27	26 28		n.a.
M10	21 58	21 29	0s 1	27 25	3 32	21 49	0 18	13 11	2 6	23 51	0 56	16 32	2 24	25 9	1 18	24 57	2 12	9 43	16 1	21 34	21 27	26 28		n.a.
T 11	21 48	17 40	1 8	27 23	3 30	21 32	0 16	13 26	2 8	23 49	0 56	16 32	2 24	25 9	1 18	24 58	2 12	9 43	16 1	21 34	21 28	26 28		n.a.
W12	21 37	13 4	2 13	27 20	3 26	21 16	0 13	13 41	2 9	23 47	0 56	16 32	2 24	25 9	1 18	24 58	2 12	9 43	16 2	21 34	21 28	26 28		n.a.
T 13	21 26	7 51	3 13	27 16	3 22	20 58	0 11	13 57	2 11	23 45	0 56	16 32	2 24	25 9	1 18	24 58	2 12	9 43	16 2	21 34	21 29	26 28		n.a.
F 14	21 14	2 14	4 4	27 11	3 18	20 40	0 9	14 12	2 13	23 43	0 56	16 32	2 24	25 9	1 18	24 58	2 12	9 43	16 3	21 34	21 30	26 28		n.a.
S 15	21 2	3s34	4 43	27 5	3 12	20 21	0 7	14 27	2 14	23 41	0 56	16 32	2 23	25 9	1 18	24 58	2 12	9 43	16 3	21 34	21 30	26 28		n.a.
S 16	20 50	9 20	5 8	26 59	3 6	20 2	0 4	14 42	2 16	23 39	0 55	16 32	2 23	25 9	1 18	24 59	2 12	9 43	16 4	21 34	21 31	26 28		n.a.
M17	20 38	14 47	5 17	26 51	3 0	19 43	0 2	14 56	2 18	23 37	0 55	16 32	2 23	25 10	1 18	24 59	2 12	9 43	16 4	21 34	21 31	26 28		n.a.
T 18	20 25	19 37	5 8	26 43	2 53	19 22	0s 0	15 11	2 19	23 35	0 55	16 33	2 23	25 10	1 18	24 59	2 12	9 43	16 5	21 34	21 32	26 28		n.a.
W19	20 11	23 26	4 40	26 34	2 46	19 2	0 2	15 26	2 21	23 33	0 55	16 33	2 22	25 10	1 18	24 59	2 12	9 43	16 5	21 34	21 33	26 28		n.a.
T 20	19 58	25 52	3 54	26 25	2 38	18 40	0 5	15 40	2 23	23 31	0 55	16 33	2 22	25 10	1 18	24 59	2 12	9 43	16 5	21 34	21 33	26 28		n.a.
F 21	19 44	26 34	2 52	26 15	2 30	18 19	0 7	15 55	2 24	23 29	0 55	16 34	2 22	25 10	1 18	24 59	2 12	9 43	16 6	21 34	21 34	26 28		n.a.
S 22	19 29	25 23	1 38	26 4	2 22	17 56	0 9	16 9	2 26	23 27	0 55	16 34	2 22	25 10	1 17	25 0	2 12	9 43	16 6	21 33	21 34	26 28		n.a.
S 23	19 15	22 25	0 18	25 53	2 14	17 34	0 11	16 23	2 28	23 25	0 55	16 34	2 22	25 10	1 17	25 0	2 12	9 43	16 7	21 33	21 35	26 28		n.a.
M24	19 0	18 0	1n 3	25 41	2 6	17 11	0 14	16 37	2 29	23 23	0 55	16 35	2 21	25 10	1 17	25 0	2 12	9 43	16 7	21 33	21 35	26 28		n.a.
T 25	18 44	12 35	2 19	25 28	1 58	16 47	0 16	16 51	2 31	23 21	0 54	16 35	2 21	25 10	1 17	25 0	2 12	9 43	16 8	21 34	21 36	26 28		n.a.
W26	18 29	6 38	3 24	25 15	1 49	16 23	0 18	17 5	2 33	23 19	0 54	16 36	2 21	25 10	1 17	25 0	2 11	9 43	16 8	21 34	21 37	26 27		n.a.
T 27	18 13	0 32	4 16	25 1	1 41	15 59	0 20	17 19	2 35	23 16	0 54	16 37	2 21	25 10	1 17	25 0	2 11	9 43	16 8	21 34	21 37	26 27		n.a.
F 28	17 57	5n25	4 52	24 46	1 32	15 34	0 23	17 33	2 36	23 14	0 54	16 37	2 21	25 10	1 17	25 1	2 11	9 43	16 9	21 34	21 38	26 27		n.a.
S 29	17 40	10 56	5 11	24 30	1 24	15 9	0 25	17 46	2 38	23 12	0 54	16 38	2 20	25 10	1 17	25 1	2 11	9 43	16 9	21 35	21 38	26 27		n.a.
S 30	17 23	15 51	5 15	24 14	1 15	14 43	0 27	18 0	2 40	23 10	0 54	16 38	2 20	25 10	1 17	25 1	2 11	9 43	16 9	21 35	21 39	26 27		n.a.
M31	17n 6	20n 0	5n 5	23n56	1n 7	14n17	0s29	18n13	2n42	23n 8	0n54	16s39	2s20	25s10	1s17	25s 1	2s11	9n42	16n10	21s35	21s39	26n27		n.a.

Julian Day Number = -2874244.5, Delta T = 186h57m48s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°56'22, Lahiri = -175°49'22 Julian Calendar 1 Oct. 12583 BCE == Greg. Calendar 27 June 12583 BCE

The year -12582 astronomical counting style corresponds to year 12583 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12583 BCE (-12582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 2	14♌29'36	22♉18	18♋11	22♌22	12♉20	21♋19	8♏ 1	3°R43	16°R49	17°R15	24♑55	24♑28	18♊55	n.a.	T 1
W 2	20 52 58	15°28'35	4♊12	19°25	23°35	12°56	21°32	8° 4	3♑41	16♑47	17♓14	24°56	24°25	19° 1	n.a.	W 2
T 3	20 56 55	16°27'32	16° 1	20°42	24°49	13°32	21°45	8° 7	3°40	16°46	17°13	24°58	24°22	19° 8	n.a.	T 3
F 4	21 0 51	17°26'26	27°51	22° 1	26° 3	14° 9	21°58	8°10	3°38	16°45	17°11	24°59	24°19	19°15	n.a.	F 4
S 5	21 4 48	18°25'19	9♋44	23°21	27°17	14°45	22°12	8°13	3°36	16°43	17°10	25° 1	24°16	19°21	n.a.	S 5
S 6	21 8 45	19°24'09	21°45	24°42	28°30	15°20	22°25	8°16	3°35	16°42	17° 9	25°R 2	24°13	19°28	n.a.	S 6
M 7	21 12 41	20°22'57	3♌57	26° 6	29°44	15°56	22°38	8°19	3°33	16°41	17° 7	25° 1	24° 9	19°35	n.a.	M 7
T 8	21 16 38	21°21'43	16°22	27°31	0♍58	16°32	22°51	8°23	3°32	16°39	17° 6	25° 0	24° 6	19°41	n.a.	T 8
W 9	21 20 34	22°20'26	29° 0	28°57	2°11	17° 7	23° 4	8°27	3°30	16°38	17° 4	24°57	24° 3	19°48	n.a.	W 9
T 10	21 24 31	23°19'07	11♍54	0♌25	3°25	17°43	23°17	8°30	3°29	16°37	17° 3	24°53	24° 0	19°55	n.a.	T 10
F 11	21 28 28	24°17'45	25° 2	1°54	4°39	18°18	23°30	8°34	3°27	16°35	17° 2	24°48	23°57	20° 1	n.a.	F 11
S 12	21 32 24	25°16'21	8♎23	3°25	5°52	18°53	23°43	8°38	3°26	16°34	17° 0	24°44	23°54	20° 8	n.a.	S 12
S 13	21 36 21	26°14'55	21°57	4°58	7° 6	19°28	23°56	8°42	3°25	16°33	16°59	24°39	23°50	20°15	n.a.	S 13
M14	21 40 17	27°13'26	5♏43	6°32	8°19	20° 3	24° 8	8°46	3°24	16°32	16°57	24°36	23°47	20°21	n.a.	M14
T 15	21 44 14	28°11'55	19°39	8° 7	9°33	20°38	24°21	8°50	3°22	16°31	16°56	24°35	23°44	20°28	n.a.	T 15
W16	21 48 10	29°10'21	3♐44	9°44	10°47	21°12	24°34	8°54	3°21	16°29	16°54	24°D34	23°41	20°35	n.a.	W16
T 17	21 52 7	0♍ 8'45	17°56	11°22	12° 0	21°46	24°46	8°59	3°20	16°28	16°53	24°35	23°38	20°42	n.a.	T 17
F 18	21 56 4	1° 7'06	2♑15	13° 1	13°14	22°21	24°59	9° 3	3°19	16°27	16°51	24°37	23°34	20°48	n.a.	F 18
S 19	22 0 0	2° 5'25	16°37	14°42	14°27	22°55	25°11	9° 7	3°18	16°26	16°50	24°38	23°31	20°55	n.a.	S 19
S 20	22 3 57	3° 3'41	0♒59	16°25	15°41	23°29	25°24	9°12	3°17	16°25	16°48	24°R38	23°28	21° 2	n.a.	S 20
M21	22 7 53	4° 1'55	15°17	18° 9	16°54	24° 3	25°36	9°17	3°16	16°24	16°46	24°36	23°25	21° 8	n.a.	M21
T 22	22 11 50	5° 0'06	29°26	19°55	18° 8	24°36	25°48	9°21	3°15	16°23	16°45	24°33	23°22	21°15	n.a.	T 22
W23	22 15 46	5°58'15	13♓21	21°42	19°21	25°10	26° 1	9°26	3°15	16°22	16°43	24°28	23°19	21°22	n.a.	W23
T 24	22 19 43	6°56'23	26°59	23°30	20°35	25°43	26°13	9°31	3°14	16°21	16°42	24°21	23°15	21°28	n.a.	T 24
F 25	22 23 39	7°54'28	10♈18	25°20	21°48	26°16	26°25	9°36	3°13	16°20	16°40	24°14	23°12	21°35	n.a.	F 25
S 26	22 27 36	8°52'31	23°15	27°12	23° 2	26°49	26°37	9°41	3°12	16°19	16°38	24° 7	23° 9	21°42	n.a.	S 26
S 27	22 31 32	9°50'33	5♉52	29° 5	24°15	27°22	26°49	9°46	3°12	16°18	16°37	24° 1	23° 6	21°48	n.a.	S 27
M28	22 35 29	10°48'33	18°11	1♍ 0	25°29	27°54	27° 1	9°51	3°11	16°18	16°35	23°56	23° 3	21°55	n.a.	M28
T 29	22 39 25	11°46'31	0♊16	2°56	26°42	28°27	27°12	9°57	3°11	16°17	16°34	23°53	23° 0	22° 2	n.a.	T 29
W30	22 43 22	12♍44'27	12♊11	4♍54	27♍56	28♉59	27♋24	10♏ 2	3♑10	16♑16	16♓32	23°D53	22♑56	22♊ 8	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n49	23n14	4n41	23n38	0n59	13n51	0s31	18n26	2n43	23n 6	0n54	16s40	2s20	25s10	1s17	25s 1	2s11	9n42	16n10	21s35	21s40	26n27		n.a.
W 2	16 31	25 26	4 5	23 19	0 50	13 24	0 33	18 40	2 45	23 3	0 54	16 41	2 20	25 10	1 17	25 1	2 11	9 42	16 10	21 35	21 41	26 27		n.a.
T 3	16 13	26 28	3 19	23 0	0 42	12 58	0 36	18 53	2 47	23 1	0 54	16 41	2 19	25 10	1 17	25 1	2 11	9 42	16 11	21 35	21 41	26 27		n.a.
F 4	15 55	26 19	2 24	22 39	0 34	12 30	0 38	19 5	2 49	22 59	0 54	16 42	2 19	25 10	1 17	25 2	2 11	9 42	16 11	21 34	21 42	26 26		n.a.
S 5	15 37	24 57	1 23	22 17	0 26	12 3	0 40	19 18	2 51	22 57	0 54	16 43	2 19	25 10	1 17	25 2	2 11	9 41	16 11	21 34	21 42	26 26		n.a.
S 6	15 18	22 26	0 18	21 55	0 18	11 35	0 42	19 31	2 52	22 54	0 53	16 44	2 19	25 10	1 17	25 2	2 11	9 41	16 12	21 34	21 43	26 26		n.a.
M 7	14 59	18 52	0s49	21 32	0 10	11 7	0 44	19 43	2 54	22 52	0 53	16 45	2 19	25 10	1 17	25 2	2 11	9 41	16 12	21 34	21 43	26 26		n.a.
T 8	14 40	14 26	1 54	21 8	0 2	10 39	0 46	19 56	2 56	22 50	0 53	16 46	2 18	25 10	1 17	25 2	2 11	9 41	16 12	21 34	21 44	26 26		n.a.
W 9	14 21	9 19	2 56	20 42	0s 5	10 10	0 48	20 8	2 58	22 47	0 53	16 47	2 18	25 10	1 17	25 2	2 11	9 40	16 13	21 35	21 45	26 25		n.a.
T 10	14 1	3 43	3 49	20 16	0 12	9 41	0 50	20 20	3 0	22 45	0 53	16 48	2 18	25 10	1 16	25 2	2 11	9 40	16 13	21 36	21 45	26 25		n.a.
F 11	13 41	2s 7	4 31	19 50	0 20	9 13	0 52	20 32	3 2	22 43	0 53	16 49	2 18	25 10	1 16	25 2	2 11	9 40	16 13	21 36	21 46	26 25		n.a.
S 12	13 21	7 58	5 0	19 22	0 27	8 43	0 53	20 44	3 4	22 40	0 53	16 50	2 18	25 10	1 16	25 3	2 11	9 39	16 13	21 37	21 46	26 25		n.a.
S 13	13 1	13 31	5 12	18 53	0 33	8 14	0 55	20 56	3 6	22 38	0 53	16 51	2 17	25 10	1 16	25 3	2 11	9 39	16 14	21 38	21 47	26 25		n.a.
M14	12 41	18 30	5 6	18 23	0 40	7 44	0 57	21 7	3 7	22 36	0 53	16 53	2 17	25 10	1 16	25 3	2 11	9 39	16 14	21 39	21 47	26 24		n.a.
T 15	12 20	22 32	4 43	17 52	0 46	7 15	0 59	21 19	3 9	22 33	0 53	16 54	2 17	25 10	1 16	25 3	2 10	9 38	16 14	21 39	21 48	26 24		n.a.
W16	12 0	25 18	4 2	17 21	0 52	6 45	1 0	21 30	3 11	22 31	0 53	16 55	2 17	25 9	1 16	25 3	2 10	9 38	16 14	21 39	21 49	26 24		n.a.
T 17	11 39	26 28	3 7	16 48	0 58	6 15	1 2	21 41	3 13	22 29	0 53	16 56	2 17	25 9	1 16	25 3	2 10	9 38	16 15	21 39	21 49	26 24		n.a.
F 18	11 18	25 54	1 59	16 15	1 3	5 45	1 4	21 52	3 15	22 26	0 53	16 57	2 17	25 9	1 16	25 3	2 10	9 37	16 15	21 39	21 50	26 23		n.a.
S 19	10 56	23 36	0 44	15 40	1 8	5 14	1 5	22 3	3 17	22 24	0 53	16 59	2 16	25 9	1 16	25 3	2 10	9 37	16 15	21 38	21 50	26 23		n.a.
S 20	10 35	19 48	0n34	15 5	1 13	4 44	1 7	22 14	3 19	22 21	0 52	17 0	2 16	25 9	1 16	25 3	2 10	9 36	16 15	21 38	21 51	26 23		n.a.
M21	10 14	14 50	1 50	14 29	1 17	4 14	1 8	22 24	3 21	22 19	0 52	17 1	2 16	25 9	1 16	25 3	2 10	9 36	16 15	21 39	21 51	26 23		n.a.
T 22	9 52	9 9	2 57	13 52	1 21	3 43	1 10	22 35	3 23	22 17	0 52	17 3	2 16	25 9	1 16	25 3	2 10	9 35	16 16	21 39	21 52	26 22		n.a.
W23	9 30	3 6	3 53	13 13	1 25	3 13	1 11	22 45	3 25	22 14	0 52	17 4	2 16	25 9	1 16	25 3	2 10	9 35	16 16	21 40	21 52	26 22		n.a.
T 24	9 8	2n58	4 34	12 34	1 28	2 42	1 12	22 56	3 27	22 12	0 52	17 6	2 16	25 9	1 16	25 3	2 10	9 35	16 16	21 41	21 53	26 22		n.a.
F 25	8 46	8 44	5 0	11 55	1 31	2 11	1 14	23 6	3 29	22 9	0 52	17 7	2 15	25 9	1 15	25 3	2 10	9 34	16 16	21 43	21 54	26 21		n.a.
S 26	8 24	13 58	5 8	11 14	1 34	1 41	1 15	23 15	3 31	22 7	0 52	17 9	2 15	25 9	1 15	25 3	2 10	9 34	16 16	21 44	21 54	26 21		n.a.
S 27	8 2	18 29	5 2	10 32	1 36	1 10	1 16	23 25	3 33	22 5	0 52	17 10	2 15	25 9	1 15	25 4	2 10	9 33	16 16	21 45	21 55	26 21		n.a.
M28	7 40	22 6	4 42	9 50	1 37	0 39	1 17	23 35	3 35	22 2	0 52	17 12	2 15	25 9	1 15	25 4	2 10	9 33	16 16	21 46	21 55	26 20		n.a.
T 29	7 17	24 40	4 9	9 7	1 38	0 8	1 18	23 44	3 37	22 0	0 52	17 13	2 15	25 9	1 15	25 4	2 9	9 32	16 16	21 46	21 56	26 20		n.a.
W30	6n55	26n 7	3n26	8n23	1s38	0s22	1s19	23n54	3n39	21n57	0n52	17s15	2s15	25s 9	1s15	25s 4	2s 9	9n31	16n17	21s46	21s56	26n20		n.a.

Julian Day Number = -2874213.5, Delta T = 186h57m40s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°56'18, Lahiri = -175°49'18 Julian Calendar 1 Nov. 12583 BCE == Greg. Calendar 28 July 12583 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12583 BCE

DECEMBER 12583 BCE (-12582) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 18	13♍42'21	24♊ 0	6♍53	29♍ 9	29♉31	27♋36	10♏ 7	3°R10	16°R15	16°R30	23♑53	22♑53	22♊15	n.a.	T 1
F 2	22 51 15	14°40'14	5♋51	8°54	0♎23	0♊ 2	27°47	10°13	3♑10	16♑15	16♓29	23°54	22°50	22°22	n.a.	F 2
S 3	22 55 11	15°38'06	17°46	10°56	1°36	0°34	27°59	10°18	3° 9	16°14	16°27	23°R55	22°47	22°28	n.a.	S 3
S 4	22 59 8	16°35'55	29°52	12°59	2°49	1° 5	28°10	10°24	3° 9	16°13	16°25	23°55	22°44	22°35	n.a.	S 4
M 5	23 3 4	17°33'43	12♌12	15° 3	4° 3	1°36	28°22	10°30	3° 9	16°13	16°24	23°53	22°40	22°42	n.a.	M 5
T 6	23 7 0	18°31'29	24°49	17° 9	5°16	2° 7	28°33	10°35	3° 9	16°12	16°22	23°50	22°37	22°48	n.a.	T 6
W 7	23 10 57	19°29'14	7♍44	19°15	6°30	2°37	28°44	10°41	3° 9	16°11	16°21	23°43	22°34	22°55	n.a.	W 7
T 8	23 14 53	20°26'57	20°59	21°22	7°43	3° 8	28°55	10°47	3°D 9	16°11	16°19	23°35	22°31	23° 2	n.a.	T 8
F 9	23 18 50	21°24'38	4♎32	23°30	8°57	3°38	29° 6	10°53	3° 9	16°10	16°17	23°26	22°28	23° 8	n.a.	F 9
S 10	23 22 46	22°22'17	18°19	25°37	10°10	4° 7	29°17	10°59	3° 9	16°10	16°16	23°16	22°25	23°15	n.a.	S 10
S 11	23 26 43	23°19'54	2♏18	27°45	11°23	4°37	29°28	11° 5	3° 9	16° 9	16°14	23° 7	22°21	23°22	n.a.	S 11
M12	23 30 39	24°17'30	16°24	29°53	12°37	5° 6	29°39	11°11	3° 9	16° 9	16°12	23° 0	22°18	23°28	n.a.	M12
T 13	23 34 36	25°15'03	0♐34	2♎ 0	13°50	5°35	29°49	11°17	3°10	16° 9	16°11	22°56	22°15	23°35	n.a.	T 13
W14	23 38 32	26°12'35	14°44	4° 7	15° 3	6° 3	29°59	11°24	3°10	16° 8	16° 9	22°53	22°12	23°42	n.a.	W14
T 15	23 42 28	27°10'05	28°53	6°12	16°17	6°32	0♌10	11°30	3°10	16° 8	16° 8	22°D53	22° 9	23°48	n.a.	T 15
F 16	23 46 25	28° 7'33	13♑ 0	8°16	17°30	7° 0	0°20	11°36	3°11	16° 8	16° 6	22°53	22° 5	23°55	n.a.	F 16
S 17	23 50 21	29° 4'59	27° 3	10°18	18°43	7°27	0°31	11°43	3°11	16° 7	16° 5	22°R54	22° 2	24° 2	n.a.	S 17
S 18	23 54 18	0♎ 2'24	11♒ 1	12°18	19°56	7°54	0°41	11°49	3°12	16° 7	16° 3	22°52	21°59	24° 8	n.a.	S 18
M19	23 58 14	0°59'46	24°53	14°15	21°10	8°21	0°51	11°56	3°12	16° 7	16° 1	22°49	21°56	24°15	n.a.	M19
T 20	0 2 11	1°57'07	8♓37	16°11	22°23	8°48	1° 1	12° 2	3°13	16° 7	16° 0	22°43	21°53	24°22	n.a.	T 20
W21	0 6 7	2°54'26	22°10	18° 3	23°36	9°14	1°10	12° 9	3°13	16° 7	15°58	22°34	21°50	24°28	n.a.	W21
T 22	0 10 3	3°51'44	5♈29	19°52	24°49	9°40	1°20	12°16	3°14	16° 7	15°57	22°23	21°46	24°35	n.a.	T 22
F 23	0 14 0	4°49'01	18°33	21°39	26° 3	10° 6	1°30	12°22	3°15	16° 7	15°55	22°11	21°43	24°41	n.a.	F 23
S 24	0 17 56	5°46'16	1♉21	23°22	27°16	10°31	1°39	12°29	3°16	16°D 7	15°54	22° 0	21°40	24°48	n.a.	S 24
S 25	0 21 53	6°43'30	13°52	25° 2	28°29	10°56	1°49	12°36	3°17	16° 7	15°52	21°49	21°37	24°55	n.a.	S 25
M26	0 25 49	7°40'43	26° 8	26°38	29°42	11°20	1°58	12°43	3°18	16° 7	15°51	21°41	21°34	25° 1	n.a.	M26
T 27	0 29 46	8°37'56	8♊11	28°11	0♏55	11°44	2° 7	12°50	3°19	16° 7	15°49	21°35	21°31	25° 8	n.a.	T 27
W28	0 33 42	9°35'07	20° 5	29°40	2° 8	12° 8	2°16	12°56	3°20	16° 7	15°48	21°31	21°27	25°15	n.a.	W28
T 29	0 37 38	10°32'17	1♋54	1♏ 6	3°21	12°31	2°25	13° 3	3°21	16° 7	15°46	21°30	21°24	25°21	n.a.	T 29
F 30	0 41 35	11°29'26	13°44	2°28	4°34	12°54	2°34	13°10	3°22	16° 7	15°45	21°D30	21°21	25°28	n.a.	F 30
S 31	0 45 31	12♎26'35	25♋40	3♏46	5♏47	13♊16	2♌42	13♏18	3♑23	16♑ 7	15♓44	21°R30	21♑18	25♊35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n32	26n22	2n34	7n39	1s38	0s53	1s20	24n 3	3n41	21n55	0n52	17s16	2s14	25s 9	1s15	25s 4	2s 9	9n31	16n17	21s46	21s57	26n19		n.a.
F 2	6 9	25 24	1 36	6 54	1 37	1 24	1 21	24 12	3 43	21 53	0 52	17 18	2 14	25 9	1 15	25 4	2 9	9 30	16 17	21 46	21 57	26 19		n.a.
S 3	5 46	23 16	0 33	6 9	1 36	1 54	1 22	24 21	3 45	21 50	0 52	17 20	2 14	25 9	1 15	25 4	2 9	9 30	16 17	21 46	21 58	26 19		n.a.
S 4	5 24	20 5	0s32	5 23	1 34	2 25	1 23	24 29	3 47	21 48	0 52	17 21	2 14	25 8	1 15	25 4	2 9	9 29	16 17	21 46	21 58	26 18		n.a.
M 5	5 1	15 57	1 37	4 36	1 31	2 55	1 24	24 38	3 49	21 46	0 52	17 23	2 14	25 8	1 15	25 4	2 9	9 29	16 17	21 46	21 59	26 18		n.a.
T 6	4 38	11 3	2 38	3 50	1 28	3 25	1 24	24 47	3 51	21 43	0 52	17 25	2 14	25 8	1 15	25 4	2 9	9 28	16 17	21 47	21 59	26 18		n.a.
W 7	4 15	5 34	3 32	3 3	1 24	3 56	1 25	24 55	3 53	21 41	0 52	17 27	2 14	25 8	1 15	25 4	2 9	9 27	16 17	21 48	22 0	26 17		n.a.
T 8	3 51	0s17	4 17	2 17	1 20	4 26	1 26	25 3	3 55	21 38	0 52	17 28	2 13	25 8	1 15	25 4	2 9	9 27	16 17	21 50	22 1	26 17		n.a.
F 9	3 28	6 13	4 48	1 30	1 14	4 56	1 26	25 11	3 57	21 36	0 52	17 30	2 13	25 8	1 14	25 4	2 9	9 26	16 17	21 51	22 1	26 16		n.a.
S 10	3 5	11 58	5 3	0 44	1 8	5 26	1 27	25 19	3 59	21 34	0 51	17 32	2 13	25 8	1 14	25 4	2 9	9 26	16 17	21 53	22 2	26 16		n.a.
S 11	2 42	17 12	5 0	0s 2	1 2	5 55	1 27	25 26	4 1	21 31	0 51	17 34	2 13	25 8	1 14	25 4	2 9	9 25	16 17	21 54	22 2	26 16		n.a.
M12	2 19	21 32	4 39	0 47	0 55	6 25	1 27	25 34	4 3	21 29	0 51	17 36	2 13	25 8	1 14	25 4	2 8	9 24	16 17	21 56	22 3	26 15		n.a.
T 13	1 55	24 37	4 1	1 32	0 47	6 54	1 27	25 41	4 5	21 27	0 51	17 38	2 13	25 8	1 14	25 4	2 8	9 24	16 17	21 56	22 3	26 15		n.a.
W14	1 32	26 10	3 9	2 15	0 39	7 23	1 28	25 49	4 7	21 24	0 51	17 39	2 13	25 8	1 14	25 3	2 8	9 23	16 17	21 57	22 4	26 14		n.a.
T 15	1 9	26 0	2 4	2 58	0 30	7 52	1 28	25 56	4 9	21 22	0 51	17 41	2 13	25 8	1 14	25 3	2 8	9 22	16 17	21 57	22 4	26 14		n.a.
F 16	0 46	24 9	0 52	3 39	0 20	8 21	1 28	26 3	4 11	21 20	0 51	17 43	2 12	25 8	1 14	25 3	2 8	9 22	16 17	21 57	22 5	26 13		n.a.
S 17	0 22	20 49	0n22	4 19	0 11	8 50	1 28	26 9	4 13	21 17	0 51	17 45	2 12	25 7	1 14	25 3	2 8	9 21	16 17	21 57	22 5	26 13		n.a.
S 18	0s 1	16 18	1 35	4 58	0 0	9 18	1 28	26 16	4 15	21 15	0 51	17 47	2 12	25 7	1 14	25 3	2 8	9 20	16 17	21 57	22 6	26 12		n.a.
M19	0 24	10 58	2 41	5 35	0n10	9 46	1 27	26 23	4 17	21 13	0 51	17 49	2 12	25 7	1 14	25 3	2 8	9 20	16 17	21 58	22 6	26 12		n.a.
T 20	0 47	5 9	3 38	6 10	0 21	10 14	1 27	26 29	4 19	21 11	0 51	17 51	2 12	25 7	1 14	25 3	2 8	9 19	16 16	21 59	22 7	26 11		n.a.
W21	1 11	0n48	4 21	6 44	0 31	10 41	1 27	26 35	4 21	21 8	0 51	17 53	2 12	25 7	1 14	25 3	2 8	9 18	16 16	22 0	22 7	26 11		n.a.
T 22	1 34	6 37	4 49	7 17	0 42	11 9	1 27	26 41	4 23	21 6	0 51	17 55	2 12	25 7	1 13	25 3	2 8	9 18	16 16	22 2	22 8	26 10		n.a.
F 23	1 57	12 2	5 1	7 47	0 53	11 35	1 26	26 47	4 25	21 4	0 51	17 57	2 12	25 7	1 13	25 3	2 8	9 17	16 16	22 4	22 8	26 10		n.a.
S 24	2 20	16 49	4 57	8 16	1 4	12 2	1 26	26 53	4 27	21 2	0 51	17 59	2 12	25 7	1 13	25 3	2 8	9 16	16 16	22 6	22 9	26 9		n.a.
S 25	2 43	20 46	4 40	8 43	1 15	12 28	1 25	26 59	4 29	21 0	0 51	18 1	2 12	25 7	1 13	25 3	2 7	9 16	16 16	22 7	22 9	26 9		n.a.
M26	3 6	23 43	4 9	9 9	1 26	12 54	1 24	27 4	4 31	20 57	0 51	18 3	2 12	25 7	1 13	25 3	2 7	9 15	16 16	22 9	22 10	26 8		n.a.
T 27	3 29	25 33	3 28	9 33	1 37	13 20	1 24	27 10	4 33	20 55	0 51	18 5	2 11	25 7	1 13	25 3	2 7	9 14	16 16	22 10	22 10	26 8		n.a.
W28	3 52	26 11	2 38	9 55	1 47	13 45	1 23	27 15	4 35	20 53	0 51	18 7	2 11	25 6	1 13	25 3	2 7	9 13	16 15	22 10	22 11	26 7		n.a.
T 29	4 15	25 37	1 42	10 16	1 58	14 10	1 22	27 20	4 37	20 51	0 51	18 10	2 11	25 6	1 13	25 2	2 7	9 13	16 15	22 11	22 11	26 7		n.a.
F 30	4 38	23 53	0 41	10 35	2 8	14 35	1 21	27 25	4 39	20 49	0 51	18 12	2 11	25 6	1 13	25 2	2 7	9 12	16 15	22 11	22 12	26 6		n.a.
S 31	5s 1	21n 5	0s22	10s53	2n17	14s59	1s20	27n30	4n41	20n47	0n51	18s14	2s11	25s 6	1s13	25s 2	2s 7	9n11	16n15	22s11	22s12	26n 6		n.a.

Julian Day Number = -2874183.5, Delta T = 186h57m33s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°56'14, Lahiri = -175°49'14 Julian Calendar 1 Dec. 12583 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12583 BCE

The year -12582 astronomical counting style corresponds to year 12583 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12582 BCE (-12581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 28	13♎23'42	7♌48	5♏ 0	7♏ 0	13♊38	2♌51	13♏25	3♑24	16♑ 7	15°R42	21°R29	21♑15	25♊41	n.a.	S 1
M 2	0 53 24	14°20'49	20°11	6°10	8°13	13°59	2°59	13°32	3°26	16° 8	15♓41	21♑26	21°11	25°48	n.a.	M 2
T 3	0 57 20	15°17'56	2♍56	7°16	9°26	14°20	3° 8	13°39	3°27	16° 8	15°39	21°21	21° 8	25°55	n.a.	T 3
W 4	1 1 17	16°15'01	16° 3	8°19	10°39	14°41	3°16	13°46	3°28	16° 8	15°38	21°14	21° 5	26° 1	n.a.	W 4
T 5	1 5 13	17°12'05	29°34	9°17	11°52	15° 0	3°24	13°53	3°30	16° 9	15°37	21° 4	21° 2	26° 8	n.a.	T 5
F 6	1 9 10	18° 9'09	13♎27	10°11	13° 5	15°20	3°32	14° 1	3°31	16° 9	15°35	20°53	20°59	26°15	n.a.	F 6
S 7	1 13 6	19° 6'12	27°39	11° 1	14°18	15°39	3°40	14° 8	3°33	16°10	15°34	20°41	20°56	26°21	n.a.	S 7
S 8	1 17 2	20° 3'14	12♏ 3	11°46	15°31	15°57	3°47	14°15	3°34	16°10	15°33	20°30	20°52	26°28	n.a.	S 8
M 9	1 20 59	21° 0'16	26°34	12°28	16°43	16°14	3°55	14°23	3°36	16°10	15°32	20°21	20°49	26°35	n.a.	M 9
T 10	1 24 55	21°57'16	11♐ 5	13° 5	17°56	16°32	4° 2	14°30	3°38	16°11	15°30	20°15	20°46	26°41	n.a.	T 10
W11	1 28 52	22°54'16	25°31	13°37	19° 9	16°48	4° 9	14°38	3°39	16°12	15°29	20°12	20°43	26°48	n.a.	W11
T 12	1 32 48	23°51'14	9♑49	14° 5	20°22	17° 4	4°16	14°45	3°41	16°12	15°28	20°11	20°40	26°55	n.a.	T 12
F 13	1 36 45	24°48'12	23°55	14°28	21°34	17°19	4°23	14°52	3°43	16°13	15°27	20°10	20°37	27° 1	n.a.	F 13
S 14	1 40 41	25°45'08	7♒50	14°47	22°47	17°34	4°30	15° 0	3°45	16°13	15°26	20°10	20°33	27° 8	n.a.	S 14
S 15	1 44 37	26°42'04	21°34	15° 1	24° 0	17°48	4°37	15° 8	3°47	16°14	15°24	20° 9	20°30	27°15	n.a.	S 15
M16	1 48 34	27°38'59	5♓ 6	15°10	25°12	18° 2	4°43	15°15	3°49	16°15	15°23	20° 5	20°27	27°21	n.a.	M16
T 17	1 52 30	28°35'53	18°27	15°15	26°25	18°15	4°50	15°23	3°51	16°16	15°22	19°58	20°24	27°28	n.a.	T 17
W18	1 56 27	29°32'47	1♈37	15°R15	27°37	18°27	4°56	15°30	3°53	16°16	15°21	19°49	20°21	27°35	n.a.	W18
T 19	2 0 23	0♏29'40	14°36	15°11	28°50	18°38	5° 2	15°38	3°55	16°17	15°20	19°37	20°17	27°41	n.a.	T 19
F 20	2 4 20	1°26'32	27°21	15° 2	0♐ 2	18°49	5° 8	15°45	3°57	16°18	15°19	19°25	20°14	27°48	n.a.	F 20
S 21	2 8 16	2°23'24	9♉54	14°49	1°14	18°59	5°14	15°53	3°59	16°19	15°18	19°13	20°11	27°55	n.a.	S 21
S 22	2 12 13	3°20'16	22°14	14°32	2°27	19° 9	5°19	16° 1	4° 1	16°20	15°17	19° 2	20° 8	28° 1	n.a.	S 22
M23	2 16 9	4°17'08	4♊22	14°12	3°39	19°18	5°25	16° 8	4° 3	16°21	15°16	18°52	20° 5	28° 8	n.a.	M23
T 24	2 20 5	5°14'00	16°20	13°48	4°51	19°26	5°30	16°16	4° 6	16°22	15°15	18°46	20° 2	28°15	n.a.	T 24
W25	2 24 2	6°10'52	28°11	13°21	6° 4	19°33	5°35	16°24	4° 8	16°23	15°15	18°42	19°58	28°21	n.a.	W25
T 26	2 27 58	7° 7'43	9♋59	12°52	7°16	19°39	5°40	16°32	4°10	16°24	15°14	18°40	19°55	28°28	n.a.	T 26
F 27	2 31 55	8° 4'35	21°48	12°20	8°28	19°45	5°45	16°39	4°13	16°25	15°13	18°D39	19°52	28°35	n.a.	F 27
S 28	2 35 51	9° 1'27	3♌43	11°47	9°40	19°50	5°50	16°47	4°15	16°26	15°12	18°R40	19°49	28°41	n.a.	S 28
S 29	2 39 48	9°58'20	15°50	11°13	10°52	19°55	5°54	16°55	4°18	16°27	15°11	18°40	19°46	28°48	n.a.	S 29
M30	2 43 44	10°55'12	28°14	10°39	12° 4	19°58	5°58	17° 3	4°20	16°28	15°11	18°38	19°42	28°55	n.a.	M30
T 31	2 47 41	11♏52'05	11♍ 0	10♏ 5	13♐16	20♊ 1	6♌ 2	17♏10	4♑23	16♑29	15♓10	18♑35	19♑39	29♊ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s23	17n20	1s25	11s10	2n26	15s22	1s19	27n35	4n42	20n45	0n51	18s16	2s11	25s 6	1s13	25s 2	2s 7	9n11	16n15	22s11	22s13	26n 5		n.a.
M 2	5 46	12 45	2 26	11 25	2 35	15 46	1 18	27 39	4 44	20 43	0 51	18 18	2 11	25 6	1 13	25 2	2 7	9 10	16 14	22 11	22 14	26 5		n.a.
T 3	6 9	7 32	3 20	11 39	2 43	16 8	1 17	27 44	4 46	20 41	0 51	18 20	2 11	25 6	1 13	25 2	2 7	9 9	16 14	22 12	22 14	26 4		n.a.
W 4	6 31	1 51	4 6	11 52	2 51	16 31	1 15	27 48	4 48	20 39	0 51	18 22	2 11	25 6	1 13	25 2	2 7	9 8	16 14	22 13	22 15	26 3		n.a.
T 5	6 53	4s 5	4 40	12 4	2 58	16 53	1 14	27 52	4 50	20 37	0 51	18 25	2 11	25 6	1 12	25 2	2 7	9 8	16 14	22 15	22 15	26 3		n.a.
F 6	7 15	9 58	4 58	12 15	3 5	17 14	1 13	27 56	4 52	20 35	0 51	18 27	2 11	25 5	1 12	25 1	2 6	9 7	16 14	22 16	22 16	26 2		n.a.
S 7	7 38	15 28	4 58	12 25	3 11	17 35	1 11	28 0	4 53	20 33	0 51	18 29	2 11	25 5	1 12	25 1	2 6	9 6	16 13	22 18	22 16	26 2		n.a.
S 8	8 0	20 11	4 40	12 34	3 16	17 56	1 10	28 4	4 55	20 31	0 51	18 31	2 11	25 5	1 12	25 1	2 6	9 6	16 13	22 20	22 17	26 1		n.a.
M 9	8 21	23 43	4 3	12 42	3 21	18 16	1 8	28 8	4 57	20 30	0 51	18 33	2 11	25 5	1 12	25 1	2 6	9 5	16 13	22 21	22 17	26 0		n.a.
T 10	8 43	25 43	3 11	12 50	3 25	18 35	1 6	28 11	4 59	20 28	0 51	18 36	2 11	25 5	1 12	25 1	2 6	9 4	16 13	22 22	22 17	26 0		n.a.
W11	9 5	25 58	2 6	12 57	3 28	18 54	1 5	28 15	5 0	20 26	0 51	18 38	2 11	25 5	1 12	25 1	2 6	9 3	16 12	22 23	22 18	25 59		n.a.
T 12	9 26	24 28	0 55	13 3	3 30	19 13	1 3	28 18	5 2	20 24	0 51	18 40	2 11	25 5	1 12	25 1	2 6	9 3	16 12	22 23	22 18	25 58		n.a.
F 13	9 48	21 27	0n20	13 9	3 32	19 30	1 1	28 21	5 4	20 23	0 51	18 42	2 10	25 5	1 12	25 0	2 6	9 2	16 12	22 23	22 19	25 58		n.a.
S 14	10 9	17 12	1 32	13 14	3 32	19 48	0 59	28 24	5 5	20 21	0 51	18 45	2 10	25 5	1 12	25 0	2 6	9 1	16 11	22 23	22 19	25 57		n.a.
S 15	10 30	12 7	2 38	13 18	3 32	20 5	0 57	28 27	5 7	20 19	0 51	18 47	2 10	25 4	1 12	25 0	2 6	9 1	16 11	22 23	22 20	25 56		n.a.
M16	10 51	6 32	3 34	13 22	3 30	20 21	0 55	28 30	5 8	20 18	0 50	18 49	2 10	25 4	1 12	25 0	2 6	9 0	16 11	22 24	22 20	25 56		n.a.
T 17	11 11	0 44	4 17	13 26	3 28	20 36	0 53	28 32	5 10	20 16	0 50	18 51	2 10	25 4	1 12	25 0	2 6	8 59	16 10	22 25	22 21	25 55		n.a.
W18	11 32	5n 1	4 46	13 30	3 24	20 51	0 51	28 35	5 11	20 14	0 50	18 54	2 10	25 4	1 12	25 0	2 5	8 59	16 10	22 26	22 21	25 54		n.a.
T 19	11 52	10 27	4 59	13 33	3 20	21 6	0 48	28 37	5 12	20 13	0 50	18 56	2 10	25 4	1 11	24 59	2 5	8 58	16 10	22 28	22 22	25 54		n.a.
F 20	12 13	15 21	4 58	13 36	3 14	21 20	0 46	28 40	5 14	20 11	0 50	18 58	2 10	25 4	1 11	24 59	2 5	8 57	16 9	22 30	22 22	25 53		n.a.
S 21	12 33	19 31	4 42	13 39	3 7	21 33	0 44	28 42	5 15	20 10	0 50	19 0	2 10	25 4	1 11	24 59	2 5	8 56	16 9	22 31	22 23	25 52		n.a.
S 22	12 53	22 45	4 12	13 41	2 59	21 45	0 41	28 44	5 16	20 9	0 50	19 3	2 10	25 4	1 11	24 59	2 5	8 56	16 9	22 33	22 23	25 52		n.a.
M23	13 12	24 55	3 32	13 44	2 50	21 57	0 39	28 46	5 17	20 7	0 50	19 5	2 10	25 3	1 11	24 59	2 5	8 55	16 8	22 34	22 24	25 51		n.a.
T 24	13 32	25 55	2 43	13 46	2 40	22 9	0 36	28 47	5 18	20 6	0 50	19 7	2 10	25 3	1 11	24 58	2 5	8 54	16 8	22 35	22 24	25 50		n.a.
W25	13 51	25 42	1 47	13 48	2 29	22 19	0 34	28 49	5 19	20 5	0 50	19 10	2 10	25 3	1 11	24 58	2 5	8 54	16 8	22 36	22 25	25 49		n.a.
T 26	14 10	24 19	0 46	13 51	2 17	22 29	0 31	28 50	5 20	20 3	0 50	19 12	2 10	25 3	1 11	24 58	2 5	8 53	16 7	22 36	22 25	25 49		n.a.
F 27	14 29	21 51	0s17	13 53	2 4	22 38	0 29	28 52	5 21	20 2	0 50	19 14	2 10	25 3	1 11	24 58	2 5	8 52	16 7	22 36	22 26	25 48		n.a.
S 28	14 47	18 26	1 19	13 56	1 51	22 47	0 26	28 53	5 22	20 1	0 50	19 16	2 10	25 3	1 11	24 58	2 5	8 52	16 7	22 36	22 26	25 47		n.a.
S 29	15 6	14 12	2 19	13 59	1 37	22 55	0 23	28 54	5 22	20 0	0 50	19 19	2 10	25 3	1 11	24 57	2 5	8 51	16 6	22 36	22 27	25 46		n.a.
M30	15 24	9 18	3 14	14 2	1 22	23 2	0 20	28 55	5 23	19 59	0 50	19 21	2 10	25 2	1 11	24 57	2 4	8 50	16 6	22 36	22 27	25 46		n.a.
T 31	15s42	3n53	4s 1	14s 5	1n 7	23s 9	0s18	28n56	5n24	19n57	0n50	19s23	2s10	25s 2	1s11	24s57	2s 4	8n50	16n 5	22s37	22s28	25n45		n.a.

Julian Day Number = -2874152.5, Delta T = 186h57m25s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°56'09, Lahiri = -175°49'10 Julian Calendar 1 Jan. 12582 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12583 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12582 BCE (-12581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 51 37	12♏48'57	24♍11	9°R31	14♐28	20♊ 3	6♌ 6	17♏18	4♑25	16♑30	15°R 9	18°R29	19♑36	29♊ 8	n.a.	W 1
T 2	2 55 34	13°45'51	7♎48	8♏59	15°40	20° 4	6°10	17°26	4°28	16°31	15♓ 8	18♑22	19°33	29°15	n.a.	T 2
F 3	2 59 30	14°42'44	21°53	8°29	16°52	20°R 4	6°14	17°34	4°31	16°33	15° 8	18°12	19°30	29°21	n.a.	F 3
S 4	3 3 27	15°39'38	6♏20	8° 1	18° 3	20° 4	6°17	17°41	4°33	16°34	15° 7	18° 3	19°27	29°28	n.a.	S 4
S 5	3 7 23	16°36'33	21° 4	7°36	19°15	20° 2	6°21	17°49	4°36	16°35	15° 7	17°54	19°23	29°35	n.a.	S 5
M 6	3 11 20	17°33'28	5♐58	7°15	20°27	20° 0	6°24	17°57	4°39	16°37	15° 6	17°47	19°20	29°41	n.a.	M 6
T 7	3 15 16	18°30'23	20°51	6°57	21°38	19°57	6°26	18° 5	4°42	16°38	15° 6	17°42	19°17	29°48	n.a.	T 7
W 8	3 19 13	19°27'18	5♑37	6°43	22°50	19°54	6°29	18°13	4°45	16°39	15° 5	17°39	19°14	29°54	n.a.	W 8
T 9	3 23 9	20°24'13	20°10	6°33	24° 2	19°49	6°32	18°20	4°48	16°41	15° 5	17°D39	19°11	0♋ 1	n.a.	T 9
F 10	3 27 6	21°21'08	4♒27	6°28	25°13	19°44	6°34	18°28	4°50	16°42	15° 4	17°39	19° 8	0° 8	n.a.	F 10
S 11	3 31 2	22°18'03	18°24	6°D27	26°24	19°38	6°36	18°36	4°53	16°44	15° 4	17°R40	19° 4	0°14	n.a.	S 11
S 12	3 34 59	23°14'59	2♓ 4	6°31	27°36	19°31	6°38	18°44	4°56	16°45	15° 4	17°40	19° 1	0°21	n.a.	S 12
M13	3 38 56	24°11'55	15°26	6°40	28°47	19°24	6°40	18°51	4°59	16°47	15° 3	17°38	18°58	0°28	n.a.	M13
T 14	3 42 52	25° 8'51	28°33	6°54	29°58	19°16	6°42	18°59	5° 2	16°48	15° 3	17°34	18°55	0°34	n.a.	T 14
W15	3 46 49	26° 5'47	11♈26	7°13	1♑10	19° 7	6°43	19° 7	5° 6	16°50	15° 3	17°27	18°52	0°41	n.a.	W15
T 16	3 50 45	27° 2'44	24° 5	7°37	2°21	18°57	6°44	19°15	5° 9	16°51	15° 2	17°20	18°48	0°48	n.a.	T 16
F 17	3 54 42	27°59'41	6♉33	8° 5	3°32	18°47	6°46	19°22	5°12	16°53	15° 2	17°11	18°45	0°54	n.a.	F 17
S 18	3 58 38	28°56'39	18°50	8°39	4°43	18°36	6°46	19°30	5°15	16°54	15° 2	17° 2	18°42	1° 1	n.a.	S 18
S 19	4 2 35	29°53'38	0♊58	9°17	5°54	18°25	6°47	19°38	5°18	16°56	15° 2	16°54	18°39	1° 8	n.a.	S 19
M20	4 6 31	0♐50'37	12°57	10° 1	7° 4	18°13	6°48	19°46	5°21	16°58	15° 2	16°48	18°36	1°14	n.a.	M20
T 21	4 10 28	1°47'37	24°50	10°48	8°15	18° 0	6°48	19°53	5°24	16°59	15° 2	16°43	18°33	1°21	n.a.	T 21
W22	4 14 25	2°44'39	6♋38	11°41	9°26	17°47	6°R48	20° 1	5°28	17° 1	15° 2	16°41	18°29	1°28	n.a.	W22
T 23	4 18 21	3°41'41	18°25	12°38	10°37	17°34	6°48	20° 9	5°31	17° 3	15°D 2	16°D41	18°26	1°34	n.a.	T 23
F 24	4 22 18	4°38'44	0♌14	13°40	11°47	17°20	6°48	20°16	5°34	17° 5	15° 2	16°41	18°23	1°41	n.a.	F 24
S 25	4 26 14	5°35'49	12°10	14°46	12°58	17° 5	6°47	20°24	5°38	17° 6	15° 2	16°43	18°20	1°48	n.a.	S 25
S 26	4 30 11	6°32'55	24°17	15°57	14° 8	16°50	6°47	20°31	5°41	17° 8	15° 2	16°44	18°17	1°54	n.a.	S 26
M27	4 34 8	7°30'01	6♍39	17°12	15°19	16°35	6°46	20°39	5°44	17°10	15° 2	16°R45	18°14	2° 1	n.a.	M27
T 28	4 38 4	8♐27'10	19♍23	18♏31	16♑29	16♊20	6♌45	20♏47	5♑48	17♑12	15♓ 2	16♑44	18♑10	2♋ 8	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 0	1s52	4s37	14s 9	0n52	23s15	0s15	28n56	5n24	19n56	0n50	19s26	2s10	25s 2	1s11	24s57	2s 4	8n49	16n 5	22s38	22s28	25n44		n.a.
T 2	16 17	7 43	4 59	14 13	0 36	23 20	0 12	28 57	5 24	19 55	0 50	19 28	2 10	25 2	1 11	24 57	2 4	8 49	16 5	22 39	22 29	25 43		n.a.
F 3	16 34	13 22	5 3	14 18	0 21	23 25	0 9	28 57	5 25	19 55	0 50	19 30	2 10	25 2	1 11	24 56	2 4	8 48	16 4	22 40	22 29	25 42		n.a.
S 4	16 51	18 26	4 49	14 23	0 6	23 29	0 6	28 57	5 25	19 54	0 50	19 32	2 11	25 2	1 11	24 56	2 4	8 47	16 4	22 41	22 29	25 42		n.a.
S 5	17 8	22 29	4 15	14 28	0s 9	23 32	0 3	28 57	5 25	19 53	0 50	19 35	2 11	25 2	1 10	24 56	2 4	8 47	16 3	22 43	22 30	25 41		n.a.
M 6	17 25	25 5	3 23	14 35	0 23	23 35	0n 0	28 57	5 25	19 52	0 50	19 37	2 11	25 1	1 10	24 56	2 4	8 46	16 3	22 43	22 30	25 40		n.a.
T 7	17 41	25 54	2 18	14 42	0 37	23 37	0 3	28 56	5 25	19 51	0 50	19 39	2 11	25 1	1 10	24 55	2 4	8 46	16 3	22 44	22 31	25 39		n.a.
W 8	17 57	24 53	1 4	14 49	0 50	23 38	0 6	28 56	5 24	19 50	0 50	19 42	2 11	25 1	1 10	24 55	2 4	8 45	16 2	22 44	22 31	25 38		n.a.
T 9	18 12	22 10	0n14	14 58	1 3	23 38	0 9	28 55	5 24	19 50	0 50	19 44	2 11	25 1	1 10	24 55	2 4	8 44	16 2	22 45	22 32	25 38		n.a.
F 10	18 28	18 7	1 29	15 7	1 14	23 38	0 13	28 54	5 23	19 49	0 50	19 46	2 11	25 1	1 10	24 55	2 4	8 44	16 1	22 44	22 32	25 37		n.a.
S 11	18 43	13 8	2 37	15 17	1 25	23 37	0 16	28 53	5 23	19 49	0 50	19 48	2 11	25 1	1 10	24 54	2 4	8 43	16 1	22 44	22 33	25 36		n.a.
S 12	18 57	7 37	3 35	15 28	1 35	23 36	0 19	28 51	5 22	19 48	0 50	19 51	2 11	25 0	1 10	24 54	2 4	8 43	16 0	22 44	22 33	25 35		n.a.
M13	19 12	1 52	4 20	15 40	1 45	23 33	0 22	28 50	5 21	19 47	0 50	19 53	2 11	25 0	1 10	24 54	2 4	8 42	16 0	22 45	22 34	25 34		n.a.
T 14	19 26	3n50	4 50	15 52	1 53	23 31	0 25	28 48	5 20	19 47	0 50	19 55	2 11	25 0	1 10	24 54	2 3	8 42	15 59	22 45	22 34	25 33		n.a.
W15	19 40	9 16	5 5	16 5	2 0	23 27	0 29	28 46	5 19	19 47	0 50	19 57	2 11	25 0	1 10	24 53	2 3	8 41	15 59	22 46	22 35	25 32		n.a.
T 16	19 53	14 14	5 4	16 19	2 6	23 23	0 32	28 44	5 17	19 46	0 50	20 0	2 11	25 0	1 10	24 53	2 3	8 41	15 59	22 47	22 35	25 32		n.a.
F 17	20 7	18 31	4 49	16 34	2 12	23 18	0 35	28 42	5 16	19 46	0 50	20 2	2 11	25 0	1 10	24 53	2 3	8 40	15 58	22 48	22 35	25 31		n.a.
S 18	20 19	21 57	4 21	16 49	2 16	23 12	0 39	28 39	5 14	19 46	0 50	20 4	2 11	24 59	1 10	24 52	2 3	8 40	15 58	22 49	22 36	25 30		n.a.
S 19	20 32	24 23	3 41	17 5	2 20	23 6	0 42	28 36	5 12	19 45	0 50	20 6	2 11	24 59	1 10	24 52	2 3	8 39	15 57	22 50	22 36	25 29		n.a.
M20	20 44	25 40	2 52	17 22	2 22	22 59	0 45	28 33	5 10	19 45	0 49	20 9	2 11	24 59	1 10	24 52	2 3	8 39	15 57	22 51	22 37	25 28		n.a.
T 21	20 56	25 45	1 56	17 39	2 24	22 52	0 48	28 30	5 8	19 45	0 49	20 11	2 12	24 59	1 10	24 52	2 3	8 38	15 56	22 52	22 37	25 27		n.a.
W22	21 8	24 40	0 54	17 57	2 25	22 44	0 52	28 26	5 6	19 45	0 49	20 13	2 12	24 59	1 10	24 51	2 3	8 38	15 56	22 52	22 38	25 26		n.a.
T 23	21 19	22 29	0s 9	18 15	2 25	22 35	0 55	28 23	5 4	19 45	0 49	20 15	2 12	24 59	1 10	24 51	2 3	8 38	15 55	22 52	22 38	25 25		n.a.
F 24	21 30	19 20	1 13	18 33	2 24	22 26	0 58	28 19	5 1	19 45	0 49	20 17	2 12	24 58	1 10	24 51	2 3	8 37	15 55	22 52	22 39	25 24		n.a.
S 25	21 40	15 21	2 14	18 52	2 22	22 16	1 2	28 14	4 58	19 45	0 49	20 20	2 12	24 58	1 10	24 51	2 3	8 37	15 54	22 52	22 39	25 23		n.a.
S 26	21 50	10 43	3 10	19 10	2 20	22 5	1 5	28 10	4 56	19 45	0 49	20 22	2 12	24 58	1 10	24 50	2 3	8 36	15 54	22 52	22 39	25 22		n.a.
M27	22 0	5 34	3 59	19 29	2 16	21 54	1 8	28 5	4 53	19 45	0 49	20 24	2 12	24 58	1 9	24 50	2 3	8 36	15 53	22 52	22 40	25 21		n.a.
T 28	22s 9	0n 3	4s37	19s48	2s12	21s43	1n12	28n 1	4n49	19n46	0n49	20s26	2s12	24s58	1s 9	24s50	2s 3	8n36	15n53	22s52	22s40	25n20		n.a.

Julian Day Number = -2874121.5, Delta T = 186h57m17s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°56'05, Lahiri = -175°49'05 Julian Calendar 1 Feb. 12582 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12583 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12582 BCE (-12581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 42 1	9♐24'19	2♎31	19♏54	17♑39	16°R 4	6°R44	20♏54	5♑51	17♑14	15♓ 2	16°R42	18♑ 7	2♋14	n.a.	W 1
T 2	4 45 57	10°21'30	16° 7	21°22	18°49	15♊48	6♌42	21° 2	5°55	17°15	15° 3	16♑39	18° 4	2°21	n.a.	T 2
F 3	4 49 54	11°18'42	0♏10	22°53	20° 0	15°32	6°41	21° 9	5°58	17°17	15° 3	16°34	18° 1	2°28	n.a.	F 3
S 4	4 53 51	12°15'56	14°40	24°29	21°10	15°15	6°39	21°16	6° 2	17°19	15° 3	16°29	17°58	2°34	n.a.	S 4
S 5	4 57 47	13°13'12	29°32	26° 8	22°20	14°59	6°37	21°24	6° 5	17°21	15° 4	16°24	17°54	2°41	n.a.	S 5
M 6	5 1 44	14°10'28	14♐36	27°50	23°30	14°42	6°35	21°31	6° 9	17°23	15° 4	16°20	17°51	2°47	n.a.	M 6
T 7	5 5 41	15° 7'46	29°45	29°36	24°39	14°26	6°33	21°39	6°12	17°25	15° 4	16°18	17°48	2°54	n.a.	T 7
W 8	5 9 37	16° 5'06	14♑49	1♐25	25°49	14°10	6°30	21°46	6°16	17°27	15° 5	16°D17	17°45	3° 1	n.a.	W 8
T 9	5 13 34	17° 2'26	29°39	3°17	26°59	13°53	6°27	21°53	6°19	17°29	15° 5	16°18	17°42	3° 7	n.a.	T 9
F 10	5 17 31	17°59'47	14♒11	5°12	28° 8	13°37	6°24	22° 1	6°23	17°31	15° 6	16°19	17°39	3°14	n.a.	F 10
S 11	5 21 27	18°57'10	28°19	7° 9	29°18	13°21	6°21	22° 8	6°26	17°33	15° 6	16°20	17°35	3°21	n.a.	S 11
S 12	5 25 24	19°54'34	12♓ 4	9° 8	0♒27	13° 5	6°18	22°15	6°30	17°35	15° 7	16°21	17°32	3°27	n.a.	S 12
M13	5 29 21	20°51'58	25°26	11° 9	1°37	12°50	6°15	22°22	6°34	17°37	15° 7	16°R21	17°29	3°34	n.a.	M13
T 14	5 33 17	21°49'25	8♈27	13°12	2°46	12°35	6°11	22°29	6°37	17°39	15° 8	16°21	17°26	3°41	n.a.	T 14
W15	5 37 14	22°46'52	21° 9	15°15	3°55	12°20	6° 7	22°36	6°41	17°41	15° 9	16°18	17°23	3°47	n.a.	W15
T 16	5 41 11	23°44'20	3♉37	17°20	5° 4	12° 6	6° 3	22°44	6°44	17°43	15° 9	16°16	17°19	3°54	n.a.	T 16
F 17	5 45 7	24°41'51	15°52	19°25	6°13	11°52	5°59	22°51	6°48	17°45	15°10	16°12	17°16	4° 1	n.a.	F 17
S 18	5 49 4	25°39'22	27°57	21°30	7°22	11°39	5°55	22°58	6°52	17°47	15°11	16° 9	17°13	4° 7	n.a.	S 18
S 19	5 53 1	26°36'55	9♊55	23°35	8°31	11°26	5°50	23° 4	6°55	17°50	15°12	16° 6	17°10	4°14	n.a.	S 19
M20	5 56 57	27°34'30	21°47	25°40	9°39	11°14	5°46	23°11	6°59	17°52	15°12	16° 4	17° 7	4°21	n.a.	M20
T 21	6 0 54	28°32'06	3♋35	27°45	10°48	11° 2	5°41	23°18	7° 3	17°54	15°13	16° 2	17° 4	4°27	n.a.	T 21
W22	6 4 51	29°29'45	15°23	29°49	11°57	10°51	5°36	23°25	7° 7	17°56	15°14	16°D 2	17° 0	4°34	n.a.	W22
T 23	6 8 47	0♑27'24	27°12	1♑51	13° 5	10°40	5°31	23°32	7°10	17°58	15°15	16° 2	16°57	4°41	n.a.	T 23
F 24	6 12 44	1°25'06	9♌ 5	3°54	14°13	10°30	5°26	23°39	7°14	18° 0	15°16	16° 3	16°54	4°47	n.a.	F 24
S 25	6 16 41	2°22'50	21° 5	5°54	15°21	10°21	5°20	23°45	7°18	18° 2	15°17	16° 4	16°51	4°54	n.a.	S 25
S 26	6 20 38	3°20'36	3♍15	7°54	16°29	10°13	5°15	23°52	7°21	18° 5	15°18	16° 5	16°48	5° 1	n.a.	S 26
M27	6 24 34	4°18'24	15°39	9°53	17°37	10° 5	5° 9	23°58	7°25	18° 7	15°19	16° 6	16°45	5° 7	n.a.	M27
T 28	6 28 31	5°16'14	28°22	11°50	18°45	9°58	5° 3	24° 5	7°29	18° 9	15°20	16° 7	16°41	5°14	n.a.	T 28
W29	6 32 28	6°14'06	11♎26	13°46	19°53	9°51	4°57	24°11	7°33	18°11	15°21	16°R 7	16°38	5°20	n.a.	W29
T 30	6 36 24	7°12'00	24°55	15°41	21° 0	9°46	4°51	24°18	7°36	18°13	15°22	16° 7	16°35	5°27	n.a.	T 30
F 31	6 40 21	8♑ 9'57	8♏50	17♑34	22♒ 8	9♊41	4♌45	24♏24	7♑40	18♑16	15♓23	16♑ 6	16♑32	5♋34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s18	5s37	5s 2	20s 7	2s 7	21s30	1n15	27n56	4n46	19n46	0n49	20s28	2s12	24s57	1s 9	24s49	2s 3	8n35	15n53	22s52	22s41	25n20		n.a.
T 2	22 27	11 14	5 11	20 26	2 2	21 18	1 18	27 50	4 43	19 46	0 49	20 31	2 12	24 57	1 9	24 49	2 2	8 35	15 52	22 52	22 41	25 19		n.a.
F 3	22 35	16 28	5 3	20 44	1 56	21 4	1 21	27 45	4 39	19 46	0 49	20 33	2 13	24 57	1 9	24 49	2 2	8 35	15 52	22 53	22 42	25 18		n.a.
S 4	22 43	20 56	4 35	21 2	1 49	20 50	1 24	27 39	4 35	19 47	0 49	20 35	2 13	24 57	1 9	24 48	2 2	8 34	15 51	22 54	22 42	25 17		n.a.
S 5	22 51	24 10	3 48	21 20	1 42	20 36	1 28	27 34	4 31	19 47	0 49	20 37	2 13	24 57	1 9	24 48	2 2	8 34	15 51	22 54	22 42	25 16		n.a.
M 6	22 58	25 45	2 45	21 36	1 34	20 21	1 31	27 28	4 27	19 48	0 49	20 39	2 13	24 56	1 9	24 48	2 2	8 34	15 50	22 55	22 43	25 15		n.a.
T 7	23 4	25 25	1 29	21 52	1 25	20 6	1 34	27 22	4 23	19 48	0 49	20 41	2 13	24 56	1 9	24 48	2 2	8 33	15 50	22 55	22 43	25 14		n.a.
W 8	23 11	23 13	0 8	22 7	1 17	19 50	1 37	27 15	4 19	19 49	0 49	20 43	2 13	24 56	1 9	24 47	2 2	8 33	15 49	22 55	22 44	25 13		n.a.
T 9	23 16	19 27	1n13	22 21	1 8	19 33	1 40	27 9	4 15	19 49	0 48	20 45	2 13	24 56	1 9	24 47	2 2	8 33	15 49	22 55	22 44	25 12		n.a.
F 10	23 22	14 34	2 27	22 34	0 58	19 17	1 43	27 3	4 10	19 50	0 48	20 47	2 13	24 56	1 9	24 47	2 2	8 33	15 48	22 55	22 45	25 11		n.a.
S 11	23 27	9 1	3 31	22 45	0 49	18 59	1 46	26 56	4 6	19 51	0 48	20 49	2 14	24 55	1 9	24 46	2 2	8 32	15 48	22 55	22 45	25 10		n.a.
S 12	23 32	3 11	4 20	22 55	0 39	18 42	1 49	26 49	4 1	19 52	0 48	20 52	2 14	24 55	1 9	24 46	2 2	8 32	15 47	22 54	22 45	25 8		n.a.
M13	23 36	2n37	4 54	23 3	0 29	18 24	1 52	26 43	3 56	19 52	0 48	20 54	2 14	24 55	1 9	24 46	2 2	8 32	15 47	22 54	22 46	25 7		n.a.
T 14	23 40	8 10	5 11	23 10	0 19	18 5	1 55	26 36	3 52	19 53	0 48	20 56	2 14	24 55	1 9	24 45	2 2	8 32	15 46	22 55	22 46	25 6		n.a.
W15	23 43	13 14	5 13	23 15	0 9	17 46	1 58	26 29	3 47	19 54	0 48	20 58	2 14	24 55	1 9	24 45	2 2	8 32	15 46	22 55	22 47	25 5		n.a.
T 16	23 46	17 40	5 0	23 18	0n 0	17 27	2 0	26 22	3 42	19 55	0 48	21 0	2 14	24 54	1 9	24 45	2 2	8 31	15 46	22 55	22 47	25 4		n.a.
F 17	23 49	21 17	4 34	23 20	0 10	17 7	2 3	26 15	3 37	19 56	0 48	21 2	2 14	24 54	1 9	24 44	2 2	8 31	15 45	22 56	22 47	25 3		n.a.
S 18	23 51	23 55	3 55	23 20	0 19	16 47	2 6	26 8	3 32	19 57	0 48	21 4	2 15	24 54	1 9	24 44	2 2	8 31	15 45	22 56	22 48	25 2		n.a.
S 19	23 53	25 28	3 6	23 18	0 28	16 27	2 8	26 1	3 27	19 58	0 48	21 6	2 15	24 54	1 9	24 44	2 2	8 31	15 44	22 56	22 48	25 1		n.a.
M20	23 54	25 50	2 10	23 15	0 37	16 6	2 11	25 55	3 21	19 59	0 47	21 8	2 15	24 54	1 9	24 43	2 2	8 31	15 44	22 57	22 49	25 0		n.a.
T 21	23 55	25 1	1 8	23 9	0 45	15 45	2 13	25 48	3 16	20 0	0 47	21 10	2 15	24 53	1 9	24 43	2 2	8 31	15 43	22 57	22 49	24 59		n.a.
W22	23 55	23 5	0 4	23 3	0 53	15 23	2 16	25 41	3 11	20 1	0 47	21 11	2 15	24 53	1 9	24 43	2 2	8 31	15 43	22 57	22 50	24 58		n.a.
T 23	23 55	20 9	1s 1	22 54	1 1	15 2	2 18	25 34	3 6	20 2	0 47	21 13	2 16	24 53	1 9	24 42	2 2	8 31	15 42	22 57	22 50	24 57		n.a.
F 24	23 55	16 22	2 4	22 45	1 8	14 40	2 21	25 28	3 0	20 4	0 47	21 15	2 16	24 53	1 9	24 42	2 2	8 31	15 42	22 57	22 50	24 56		n.a.
S 25	23 54	11 54	3 2	22 33	1 15	14 18	2 23	25 21	2 55	20 5	0 47	21 17	2 16	24 52	1 9	24 42	2 2	8 31	15 41	22 57	22 51	24 54		n.a.
S 26	23 53	6 55	3 53	22 21	1 21	13 55	2 25	25 14	2 50	20 6	0 47	21 19	2 16	24 52	1 9	24 41	2 2	8 31	15 41	22 56	22 51	24 53		n.a.
M27	23 51	1 35	4 34	22 7	1 26	13 32	2 27	25 8	2 45	20 7	0 47	21 21	2 16	24 52	1 9	24 41	2 2	8 31	15 41	22 56	22 52	24 52		n.a.
T 28	23 49	3s56	5 2	21 52	1 32	13 10	2 29	25 2	2 40	20 9	0 46	21 23	2 16	24 52	1 9	24 41	2 1	8 31	15 40	22 56	22 52	24 51		n.a.
W29	23 46	9 26	5 16	21 36	1 36	12 46	2 31	24 56	2 34	20 10	0 46	21 25	2 17	24 52	1 9	24 40	2 1	8 31	15 40	22 56	22 52	24 50		n.a.
T 30	23 43	14 41	5 14	21 19	1 41	12 23	2 33	24 50	2 29	20 11	0 46	21 26	2 17	24 51	1 9	24 40	2 1	8 31	15 39	22 56	22 53	24 49		n.a.
F 31	23s40	19s20	4s53	21s 2	1n45	12s 0	2n34	24n44	2n24	20n13	0n46	21s28	2s17	24s51	1s 9	24s40	2s 1	8n31	15n39	22s56	22s53	24n48		n.a.

Julian Day Number = -2874093.5, Delta T = 186h57m10s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°56'01, Lahiri = -175°49'02 Julian Calendar 1 March 12582 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12583 BCE

The year -12581 astronomical counting style corresponds to year 12582 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12582 BCE (-12581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 44 18	9♉ 7'55	23♏10	19♉26	23♒15	9°R36	4°R39	24♏30	7♉44	18♉18	15♓25	16°R 5	16♉29	5♋40	n.a.	S 1
S 2	6 48 14	10° 5'57	7♐54	21°16	24°22	9♊33	4♌32	24°37	7°47	18°20	15°26	16♉ 4	16°25	5°47	n.a.	S 2
M 3	6 52 11	11° 4'00	22°55	23° 6	25°29	9°30	4°25	24°43	7°51	18°22	15°27	16° 4	16°22	5°54	n.a.	M 3
T 4	6 56 8	12° 2'06	8♉ 5	24°53	26°36	9°28	4°19	24°49	7°55	18°24	15°28	16° 4	16°19	6° 0	n.a.	T 4
W 5	7 0 5	13° 0'14	23°15	26°40	27°43	9°27	4°12	24°55	7°59	18°27	15°30	16°D 4	16°16	6° 7	n.a.	W 5
T 6	7 4 1	13°58'23	8♒16	28°25	28°50	9°D27	4° 5	25° 1	8° 2	18°29	15°31	16° 4	16°13	6°14	n.a.	T 6
F 7	7 7 58	14°56'35	23° 0	0♒ 9	29°56	9°28	3°58	25° 7	8° 6	18°31	15°32	16° 4	16°10	6°20	n.a.	F 7
S 8	7 11 55	15°54'48	7♓21	1°51	1♓ 3	9°29	3°51	25°13	8°10	18°33	15°34	16°R 4	16° 6	6°27	n.a.	S 8
S 9	7 15 51	16°53'04	21°15	3°32	2° 9	9°31	3°44	25°19	8°14	18°36	15°35	16° 4	16° 3	6°34	n.a.	S 9
M10	7 19 48	17°51'21	4♈43	5°12	3°15	9°34	3°36	25°24	8°17	18°38	15°36	16° 4	16° 0	6°40	n.a.	M10
T 11	7 23 45	18°49'40	17°46	6°50	4°21	9°37	3°29	25°30	8°21	18°40	15°38	16°D 4	15°57	6°47	n.a.	T 11
W12	7 27 41	19°48'01	0♉27	8°27	5°26	9°42	3°21	25°36	8°25	18°42	15°39	16° 4	15°54	6°54	n.a.	W12
T 13	7 31 38	20°46'24	12°49	10° 3	6°32	9°47	3°14	25°41	8°28	18°45	15°41	16° 4	15°51	7° 0	n.a.	T 13
F 14	7 35 35	21°44'49	24°58	11°38	7°37	9°53	3° 6	25°47	8°32	18°47	15°42	16° 5	15°47	7° 7	n.a.	F 14
S 15	7 39 31	22°43'16	6♊55	13°11	8°42	9°59	2°59	25°52	8°36	18°49	15°44	16° 5	15°44	7°14	n.a.	S 15
S 16	7 43 28	23°41'45	18°47	14°43	9°47	10° 7	2°51	25°57	8°39	18°51	15°46	16° 6	15°41	7°20	n.a.	S 16
M17	7 47 25	24°40'16	0♋35	16°14	10°52	10°15	2°43	26° 3	8°43	18°54	15°47	16° 7	15°38	7°27	n.a.	M17
T 18	7 51 21	25°38'50	12°23	17°43	11°57	10°24	2°35	26° 8	8°46	18°56	15°49	16°R 7	15°35	7°33	n.a.	T 18
W19	7 55 18	26°37'25	24°13	19°11	13° 1	10°33	2°28	26°13	8°50	18°58	15°50	16° 7	15°31	7°40	n.a.	W19
T 20	7 59 15	27°36'03	6♌ 8	20°38	14° 5	10°43	2°20	26°18	8°54	19° 0	15°52	16° 6	15°28	7°47	n.a.	T 20
F 21	8 3 11	28°34'43	18° 9	22° 3	15° 9	10°54	2°12	26°23	8°57	19° 3	15°54	16° 5	15°25	7°53	n.a.	F 21
S 22	8 7 8	29°33'26	0♍19	23°27	16°13	11° 6	2° 4	26°28	9° 1	19° 5	15°56	16° 3	15°22	8° 0	n.a.	S 22
S 23	8 11 5	0♒32'11	12°40	24°49	17°16	11°18	1°56	26°32	9° 4	19° 7	15°57	16° 1	15°19	8° 7	n.a.	S 23
M24	8 15 1	1°30'58	25°13	26°10	18°19	11°31	1°48	26°37	9° 8	19° 9	15°59	15°59	15°16	8°13	n.a.	M24
T 25	8 18 58	2°29'48	8♎ 1	27°29	19°22	11°44	1°40	26°42	9°11	19°11	16° 1	15°57	15°12	8°20	n.a.	T 25
W26	8 22 55	3°28'41	21° 6	28°47	20°25	11°58	1°32	26°46	9°15	19°14	16° 3	15°56	15° 9	8°27	n.a.	W26
T 27	8 26 51	4°27'37	4♏30	0♓ 3	21°27	12°12	1°24	26°51	9°18	19°16	16° 5	15°D56	15° 6	8°33	n.a.	T 27
F 28	8 30 48	5°26'35	18°15	1°18	22°29	12°28	1°16	26°55	9°22	19°18	16° 6	15°56	15° 3	8°40	n.a.	F 28
S 29	8 34 45	6°25'36	2♐21	2°31	23°31	12°43	1° 9	26°59	9°25	19°20	16° 8	15°57	15° 0	8°47	n.a.	S 29
S 30	8 38 41	7♒24'39	16♐47	3♓41	24♓32	13♊ 0	1♌ 1	27♏ 4	9♉29	19♉22	16♓10	15♉58	14♉57	8♋53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s36	23s 1	4s13	20s43	1n48	11s36	2n36	24n38	2n19	20n14	0n46	21s30	2s17	24s51	1s 9	24s39	2s 1	8n31	15n38	22s56	22s54	24n46		n.a.
S 2	23 32	25 18	3 16	20 23	1 51	11 12	2 38	24 33	2 14	20 16	0 46	21 32	2 17	24 51	1 9	24 39	2 1	8 31	15 38	22 57	22 54	24 45		n.a.
M 3	23 27	25 49	2 5	20 3	1 53	10 48	2 39	24 27	2 9	20 17	0 46	21 34	2 18	24 50	1 9	24 39	2 1	8 31	15 38	22 57	22 54	24 44		n.a.
T 4	23 22	24 25	0 44	19 42	1 55	10 24	2 40	24 22	2 4	20 19	0 45	21 35	2 18	24 50	1 9	24 38	2 1	8 31	15 37	22 57	22 55	24 43		n.a.
W 5	23 16	21 14	0n40	19 21	1 57	9 59	2 42	24 17	1 59	20 20	0 45	21 37	2 18	24 50	1 9	24 38	2 1	8 31	15 37	22 57	22 55	24 42		n.a.
T 6	23 10	16 38	2 0	18 59	1 58	9 35	2 43	24 12	1 54	20 22	0 45	21 39	2 18	24 50	1 9	24 38	2 1	8 31	15 36	22 57	22 56	24 41		n.a.
F 7	23 4	11 7	3 11	18 37	1 58	9 11	2 44	24 7	1 49	20 23	0 45	21 40	2 19	24 49	1 9	24 37	2 1	8 31	15 36	22 57	22 56	24 39		n.a.
S 8	22 57	5 10	4 8	18 14	1 58	8 46	2 45	24 3	1 44	20 25	0 45	21 42	2 19	24 49	1 9	24 37	2 1	8 32	15 36	22 57	22 56	24 38		n.a.
S 9	22 50	0n52	4 48	17 51	1 58	8 21	2 46	23 58	1 40	20 26	0 45	21 44	2 19	24 49	1 9	24 37	2 1	8 32	15 35	22 57	22 57	24 37		n.a.
M10	22 42	6 40	5 11	17 28	1 58	7 57	2 46	23 54	1 35	20 28	0 44	21 45	2 19	24 49	1 9	24 36	2 1	8 32	15 35	22 57	22 57	24 36		n.a.
T 11	22 34	11 59	5 18	17 4	1 57	7 32	2 47	23 50	1 30	20 30	0 44	21 47	2 19	24 49	1 9	24 36	2 1	8 32	15 35	22 57	22 57	24 35		n.a.
W12	22 26	16 39	5 8	16 40	1 55	7 7	2 47	23 46	1 26	20 31	0 44	21 49	2 20	24 48	1 9	24 36	2 1	8 32	15 34	22 57	22 58	24 33		n.a.
T 13	22 17	20 30	4 44	16 16	1 53	6 42	2 48	23 43	1 21	20 33	0 44	21 50	2 20	24 48	1 9	24 35	2 1	8 33	15 34	22 57	22 58	24 32		n.a.
F 14	22 7	23 24	4 8	15 53	1 51	6 17	2 48	23 39	1 17	20 34	0 44	21 52	2 20	24 48	1 9	24 35	2 1	8 33	15 33	22 57	22 59	24 31		n.a.
S 15	21 58	25 13	3 21	15 29	1 48	5 53	2 48	23 36	1 12	20 36	0 43	21 53	2 20	24 48	1 9	24 35	2 1	8 33	15 33	22 56	22 59	24 30		n.a.
S 16	21 48	25 52	2 26	15 5	1 45	5 28	2 48	23 33	1 8	20 38	0 43	21 55	2 21	24 47	1 9	24 34	2 1	8 33	15 33	22 56	22 59	24 28		n.a.
M17	21 37	25 21	1 25	14 41	1 42	5 3	2 48	23 30	1 4	20 39	0 43	21 56	2 21	24 47	1 9	24 34	2 1	8 34	15 32	22 56	23 0	24 27		n.a.
T 18	21 26	23 41	0 21	14 17	1 38	4 39	2 48	23 27	1 0	20 41	0 43	21 58	2 21	24 47	1 9	24 34	2 1	8 34	15 32	22 56	23 0	24 26		n.a.
W19	21 15	20 59	0s45	13 53	1 34	4 14	2 48	23 25	0 56	20 42	0 43	21 59	2 21	24 47	1 9	24 33	2 1	8 34	15 32	22 56	23 1	24 25		n.a.
T 20	21 3	17 22	1 49	13 30	1 30	3 50	2 47	23 22	0 52	20 44	0 42	22 1	2 22	24 46	1 9	24 33	2 1	8 35	15 31	22 56	23 1	24 23		n.a.
F 21	20 52	13 2	2 48	13 6	1 25	3 25	2 46	23 20	0 48	20 46	0 42	22 2	2 22	24 46	1 9	24 33	2 1	8 35	15 31	22 57	23 1	24 22		n.a.
S 22	20 39	8 9	3 41	12 43	1 20	3 1	2 46	23 18	0 44	20 47	0 42	22 4	2 22	24 46	1 9	24 33	2 1	8 35	15 31	22 57	23 2	24 21		n.a.
S 23	20 26	2 53	4 24	12 21	1 15	2 37	2 45	23 16	0 40	20 49	0 42	22 5	2 22	24 46	1 9	24 32	2 1	8 36	15 30	22 57	23 2	24 19		n.a.
M24	20 13	2s34	4 56	11 58	1 9	2 13	2 44	23 14	0 36	20 50	0 41	22 7	2 23	24 45	1 9	24 32	2 1	8 36	15 30	22 57	23 2	24 18		n.a.
T 25	20 0	8 1	5 13	11 37	1 3	1 49	2 42	23 12	0 33	20 52	0 41	22 8	2 23	24 45	1 9	24 32	2 1	8 37	15 30	22 57	23 3	24 17		n.a.
W26	19 46	13 14	5 15	11 15	0 57	1 25	2 41	23 10	0 29	20 54	0 41	22 9	2 23	24 45	1 9	24 31	2 1	8 37	15 29	22 58	23 3	24 16		n.a.
T 27	19 32	17 58	5 0	10 54	0 50	1 1	2 39	23 9	0 26	20 55	0 41	22 11	2 24	24 45	1 9	24 31	2 1	8 38	15 29	22 58	23 3	24 14		n.a.
F 28	19 17	21 53	4 27	10 34	0 43	0 38	2 38	23 7	0 22	20 57	0 40	22 12	2 24	24 45	1 9	24 31	2 1	8 38	15 29	22 58	23 4	24 13		n.a.
S 29	19 2	24 37	3 38	10 15	0 35	0 15	2 36	23 6	0 19	20 58	0 40	22 13	2 24	24 44	1 9	24 30	2 1	8 38	15 29	22 57	23 4	24 12		n.a.
S 30	18s47	25s49	2s34	9s56	0n28	0n 8	2n34	23n 5	0n16	21n 0	0n40	22s15	2s24	24s44	1s 9	24s30	2s 1	8n39	15n28	22s57	23s 5	24n10		n.a.

Julian Day Number = -2874062.5, Delta T = 186h57m02s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°55'57, Lahiri = -175°48'57 Julian Calendar 1 Apr. 12582 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12583 BCE

The year -12581 astronomical counting style corresponds to year 12582 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12582 BCE (-12581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 42 38	8♒23'45	1♉30	4♓50	25♓34	13♊17	0°R53	27♏ 8	9♉32	19♉24	16♓12	16♉ 0	14♉53	9♋ 0	n.a.	M 1
T 2	8 46 35	9°22'54	16°26	5°57	26°35	13°34	0♌45	27°12	9°35	19°27	16°14	16°R 0	14°50	9° 7	n.a.	T 2
W 3	8 50 31	10°22'05	1♒27	7° 1	27°35	13°52	0°37	27°16	9°39	19°29	16°16	15°59	14°47	9°13	n.a.	W 3
T 4	8 54 28	11°21'19	16°25	8° 3	28°35	14°11	0°30	27°19	9°42	19°31	16°18	15°58	14°44	9°20	n.a.	T 4
F 5	8 58 24	12°20'35	1♓10	9° 3	29°35	14°30	0°22	27°23	9°45	19°33	16°20	15°54	14°41	9°27	n.a.	F 5
S 6	9 2 21	13°19'53	15°37	9°59	0♈35	14°49	0°15	27°27	9°49	19°35	16°22	15°50	14°37	9°33	n.a.	S 6
S 7	9 6 18	14°19'14	29°39	10°53	1°34	15° 9	0° 7	27°30	9°52	19°37	16°24	15°46	14°34	9°40	n.a.	S 7
M 8	9 10 14	15°18'36	13♈14	11°44	2°33	15°30	29♋59	27°34	9°55	19°39	16°26	15°42	14°31	9°46	n.a.	M 8
T 9	9 14 11	16°18'01	26°22	12°31	3°31	15°51	29°52	27°37	9°58	19°41	16°28	15°40	14°28	9°53	n.a.	T 9
W10	9 18 7	17°17'28	9♉ 6	13°14	4°29	16°12	29°45	27°40	10° 2	19°43	16°30	15°38	14°25	10° 0	n.a.	W10
T 11	9 22 4	18°16'57	21°28	13°54	5°26	16°34	29°38	27°44	10° 5	19°45	16°32	15°D38	14°22	10° 6	n.a.	T 11
F 12	9 26 1	19°16'29	3♊35	14°29	6°23	16°57	29°31	27°47	10° 8	19°47	16°34	15°39	14°18	10°13	n.a.	F 12
S 13	9 29 57	20°16'02	15°30	14°59	7°20	17°19	29°24	27°50	10°11	19°49	16°37	15°40	14°15	10°20	n.a.	S 13
S 14	9 33 54	21°15'38	27°19	15°24	8°16	17°43	29°17	27°52	10°14	19°51	16°39	15°42	14°12	10°26	n.a.	S 14
M15	9 37 50	22°15'16	9♋ 6	15°44	9°11	18° 6	29°10	27°55	10°17	19°53	16°41	15°43	14° 9	10°33	n.a.	M15
T 16	9 41 47	23°14'56	20°56	15°58	10° 6	18°30	29° 4	27°58	10°20	19°55	16°43	15°R43	14° 6	10°40	n.a.	T 16
W17	9 45 43	24°14'38	2♌51	16° 6	11° 0	18°55	28°57	28° 0	10°23	19°57	16°45	15°42	14° 3	10°46	n.a.	W17
T 18	9 49 40	25°14'22	14°55	16°R 6	11°54	19°19	28°51	28° 3	10°26	19°59	16°47	15°38	13°59	10°53	n.a.	T 18
F 19	9 53 36	26°14'09	27° 9	16° 0	12°47	19°44	28°45	28° 5	10°29	20° 1	16°50	15°33	13°56	11° 0	n.a.	F 19
S 20	9 57 33	27°13'58	9♍35	15°46	13°40	20°10	28°39	28° 7	10°32	20° 3	16°52	15°26	13°53	11° 6	n.a.	S 20
S 21	10 1 30	28°13'49	22°12	15°24	14°32	20°36	28°33	28°10	10°34	20° 5	16°54	15°18	13°50	11°13	n.a.	S 21
M22	10 5 26	29°13'43	5♎ 3	14°55	15°23	21° 2	28°27	28°12	10°37	20° 7	16°56	15°10	13°47	11°20	n.a.	M22
T 23	10 9 23	0♓13'39	18° 6	14°17	16°13	21°28	28°21	28°13	10°40	20° 8	16°59	15° 3	13°43	11°26	n.a.	T 23
W24	10 13 19	1°13'38	1♏21	13°31	17° 3	21°55	28°15	28°15	10°43	20°10	17° 1	14°58	13°40	11°33	n.a.	W24
T 25	10 17 16	2°13'39	14°49	12°38	17°52	22°22	28°10	28°17	10°45	20°12	17° 3	14°54	13°37	11°39	n.a.	T 25
F 26	10 21 12	3°13'43	28°31	11°39	18°40	22°50	28° 5	28°19	10°48	20°14	17° 5	14°D53	13°34	11°46	n.a.	F 26
S 27	10 25 9	4°13'50	12♐27	10°34	19°28	23°17	28° 0	28°20	10°50	20°15	17° 8	14°53	13°31	11°53	n.a.	S 27
S 28	10 29 5	5°13'59	26°36	9°24	20°14	23°45	27°55	28°21	10°53	20°17	17°10	14°54	13°28	11°59	n.a.	S 28
M29	10 33 2	6°14'11	10♑58	8°12	21° 0	24°14	27°50	28°23	10°55	20°19	17°12	14°R55	13°24	12° 6	n.a.	M29
T 30	10 36 58	7°14'25	25°30	6°59	21°44	24°42	27°46	28°24	10°58	20°21	17°14	14°54	13°21	12°13	n.a.	T 30
W31	10 40 55	8♓14'41	10♒ 8	5♓47	22♈28	25♊11	27♋41	28♏25	11♉ 0	20♉22	17♓17	14♉52	13♉18	12♋19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s32	25s15	1s19	9s37	0n20	0n31	2n32	23n 4	0n12	21n 1	0n40	22s16	2s25	24s44	1s 9	24s30	2s 1	8n39	15n28	22s57	23s 5	24n 9		n.a.
T 2	18 16	22 51	0n 2	9 20	0 12	0 53	2 30	23 3	0 9	21 3	0 39	22 17	2 25	24 44	1 9	24 29	2 1	8 40	15 28	22 57	23 5	24 8		n.a.
W 3	18 0	18 53	1 24	9 4	0 3	1 16	2 27	23 2	0 6	21 4	0 39	22 18	2 25	24 43	1 9	24 29	2 1	8 40	15 28	22 57	23 6	24 6		n.a.
T 4	17 43	13 43	2 40	8 48	0s 5	1 38	2 24	23 1	0 3	21 6	0 39	22 19	2 25	24 43	1 9	24 29	2 1	8 41	15 27	22 57	23 6	24 5		n.a.
F 5	17 26	7 49	3 43	8 34	0 15	1 59	2 22	23 1	0s 0	21 7	0 39	22 21	2 26	24 43	1 9	24 28	2 1	8 42	15 27	22 58	23 6	24 4		n.a.
S 6	17 9	1 38	4 31	8 21	0 24	2 21	2 19	23 0	0 3	21 8	0 38	22 22	2 26	24 43	1 9	24 28	2 1	8 42	15 27	22 58	23 7	24 2		n.a.
S 7	16 52	4n27	5 1	8 9	0 33	2 42	2 15	22 59	0 6	21 10	0 38	22 23	2 26	24 43	1 9	24 28	2 1	8 43	15 27	22 59	23 7	24 1		n.a.
M 8	16 34	10 7	5 13	7 58	0 43	3 3	2 12	22 59	0 9	21 11	0 38	22 24	2 27	24 42	1 9	24 28	2 1	8 43	15 26	22 59	23 7	23 59		n.a.
T 9	16 16	15 8	5 8	7 49	0 53	3 23	2 8	22 59	0 11	21 12	0 38	22 25	2 27	24 42	1 9	24 27	2 1	8 44	15 26	23 0	23 8	23 58		n.a.
W10	15 58	19 21	4 48	7 41	1 3	3 43	2 5	22 58	0 14	21 14	0 37	22 26	2 27	24 42	1 9	24 27	2 1	8 45	15 26	23 0	23 8	23 57		n.a.
T 11	15 39	22 35	4 14	7 35	1 14	4 3	2 1	22 58	0 17	21 15	0 37	22 27	2 28	24 42	1 9	24 27	2 1	8 45	15 26	23 0	23 8	23 55		n.a.
F 12	15 20	24 44	3 30	7 31	1 24	4 22	1 57	22 58	0 19	21 16	0 37	22 28	2 28	24 41	1 9	24 26	2 1	8 46	15 26	23 0	23 9	23 54		n.a.
S 13	15 1	25 44	2 38	7 29	1 34	4 41	1 52	22 57	0 22	21 18	0 37	22 29	2 28	24 41	1 9	24 26	2 1	8 46	15 26	22 59	23 9	23 52		n.a.
S 14	14 42	25 33	1 39	7 28	1 45	4 59	1 48	22 57	0 24	21 19	0 36	22 30	2 29	24 41	1 9	24 26	2 1	8 47	15 25	22 59	23 10	23 51		n.a.
M15	14 22	24 13	0 36	7 30	1 56	5 17	1 43	22 57	0 27	21 20	0 36	22 31	2 29	24 41	1 10	24 26	2 1	8 48	15 25	22 59	23 10	23 50		n.a.
T 16	14 2	21 48	0s28	7 34	2 6	5 35	1 38	22 57	0 29	21 21	0 36	22 32	2 29	24 41	1 10	24 25	2 2	8 49	15 25	22 59	23 10	23 48		n.a.
W17	13 42	18 26	1 32	7 41	2 16	5 52	1 33	22 56	0 31	21 22	0 35	22 33	2 29	24 40	1 10	24 25	2 2	8 49	15 25	22 59	23 11	23 47		n.a.
T 18	13 22	14 17	2 32	7 50	2 26	6 9	1 28	22 56	0 33	21 23	0 35	22 34	2 30	24 40	1 10	24 25	2 2	8 50	15 25	23 0	23 11	23 45		n.a.
F 19	13 1	9 30	3 26	8 1	2 36	6 25	1 22	22 56	0 36	21 24	0 35	22 35	2 30	24 40	1 10	24 25	2 2	8 51	15 25	23 0	23 11	23 44		n.a.
S 20	12 41	4 17	4 11	8 15	2 45	6 40	1 17	22 56	0 38	21 25	0 35	22 35	2 30	24 40	1 10	24 24	2 2	8 51	15 24	23 1	23 12	23 42		n.a.
S 21	12 20	1s11	4 44	8 31	2 53	6 55	1 11	22 56	0 40	21 26	0 34	22 36	2 31	24 40	1 10	24 24	2 2	8 52	15 24	23 2	23 12	23 41		n.a.
M22	11 58	6 40	5 4	8 50	3 1	7 10	1 5	22 56	0 42	21 27	0 34	22 37	2 31	24 39	1 10	24 24	2 2	8 53	15 24	23 3	23 12	23 40		n.a.
T 23	11 37	11 58	5 8	9 11	3 7	7 24	0 58	22 55	0 44	21 28	0 34	22 38	2 31	24 39	1 10	24 24	2 2	8 54	15 24	23 4	23 13	23 38		n.a.
W24	11 15	16 47	4 56	9 33	3 12	7 37	0 52	22 55	0 46	21 29	0 33	22 38	2 32	24 39	1 10	24 23	2 2	8 54	15 24	23 4	23 13	23 37		n.a.
T 25	10 53	20 52	4 28	9 57	3 16	7 50	0 45	22 55	0 48	21 30	0 33	22 39	2 32	24 39	1 10	24 23	2 2	8 55	15 24	23 5	23 13	23 35		n.a.
F 26	10 31	23 52	3 44	10 22	3 17	8 2	0 38	22 55	0 50	21 30	0 33	22 40	2 32	24 39	1 10	24 23	2 2	8 56	15 24	23 5	23 14	23 34		n.a.
S 27	10 9	25 30	2 46	10 48	3 17	8 14	0 30	22 54	0 51	21 31	0 32	22 41	2 33	24 39	1 10	24 23	2 2	8 57	15 24	23 5	23 14	23 32		n.a.
S 28	9 47	25 30	1 37	11 13	3 15	8 25	0 23	22 54	0 53	21 32	0 32	22 41	2 33	24 38	1 10	24 22	2 2	8 58	15 24	23 5	23 14	23 31		n.a.
M29	9 24	23 49	0 21	11 36	3 11	8 35	0 15	22 53	0 55	21 33	0 32	22 42	2 33	24 38	1 10	24 22	2 2	8 59	15 24	23 5	23 15	23 29		n.a.
T 30	9 1	20 33	0n57	11 58	3 5	8 45	0 7	22 53	0 57	21 33	0 32	22 42	2 34	24 38	1 10	24 22	2 2	8 59	15 24	23 5	23 15	23 28		n.a.
W31	8s39	15s58	2n11	12s18	2s56	8n54	0s 1	22n53	0s58	21n34	0n31	22s43	2s34	24s38	1s10	24s22	2s 2	9n 0	15n24	23s 5	23s15	23n26		n.a.

Julian Day Number = -2874032.5, Delta T = 186h56m54s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°55'53, Lahiri = -175°48'53 Julian Calendar 1 May 12582 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12582 BCE

The year -12581 astronomical counting style corresponds to year 12582 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12582 BCE

JUNE 12582 BCE (-12581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 44 51	9♓15'00	24♒46	4°R38	23♈11	25♊40	27°R37	28♏26	11♑ 3	20♑24	17♓19	14°R47	13♑15	12♋26	n.a.	T 1
F 2	10 48 48	10°15'21	9♓18	3♓35	23°53	26°10	27♋33	28°27	11° 5	20°25	17°21	14♑39	13°12	12°33	n.a.	F 2
S 3	10 52 44	11°15'44	23°37	2°39	24°33	26°39	27°29	28°27	11° 7	20°27	17°24	14°30	13° 8	12°39	n.a.	S 3
S 4	10 56 41	12°16'09	7♈36	1°52	25°13	27° 9	27°25	28°28	11°10	20°29	17°26	14°20	13° 5	12°46	n.a.	S 4
M 5	11 0 37	13°16'36	21°11	1°15	25°51	27°39	27°22	28°28	11°12	20°30	17°28	14°10	13° 2	12°53	n.a.	M 5
T 6	11 4 33	14°17'05	4♉22	0°48	26°28	28°10	27°19	28°29	11°14	20°32	17°31	14° 2	12°59	12°59	n.a.	T 6
W 7	11 8 30	15°17'36	17° 8	0°33	27° 4	28°40	27°15	28°29	11°16	20°33	17°33	13°56	12°56	13° 6	n.a.	W 7
T 8	11 12 26	16°18'09	29°33	0°D29	27°38	29°11	27°13	28°29	11°18	20°35	17°35	13°52	12°53	13°13	n.a.	T 8
F 9	11 16 23	17°18'43	11♊41	0°36	28°11	29°42	27°10	28°R29	11°20	20°36	17°38	13°51	12°49	13°19	n.a.	F 9
S 10	11 20 19	18°19'19	23°36	0°54	28°42	0♋14	27° 7	28°29	11°22	20°37	17°40	13°D51	12°46	13°26	n.a.	S 10
S 11	11 24 16	19°19'57	5♋25	1°22	29°12	0°45	27° 5	28°29	11°24	20°39	17°42	13°51	12°43	13°32	n.a.	S 11
M12	11 28 12	20°20'36	17°13	1°59	29°41	1°17	27° 3	28°28	11°26	20°40	17°45	13°R51	12°40	13°39	n.a.	M12
T 13	11 32 9	21°21'18	29° 4	2°45	0♉ 7	1°49	27° 1	28°28	11°28	20°41	17°47	13°50	12°37	13°46	n.a.	T 13
W14	11 36 5	22°22'00	11♌ 4	3°39	0°32	2°21	26°59	28°27	11°30	20°43	17°49	13°47	12°34	13°52	n.a.	W14
T 15	11 40 2	23°22'45	23°16	4°39	0°56	2°53	26°58	28°27	11°31	20°44	17°52	13°40	12°30	13°59	n.a.	T 15
F 16	11 43 58	24°23'31	5♍42	5°46	1°17	3°26	26°56	28°26	11°33	20°45	17°54	13°31	12°27	14° 6	n.a.	F 16
S 17	11 47 54	25°24'19	18°25	6°58	1°37	3°58	26°55	28°25	11°35	20°46	17°56	13°20	12°24	14°12	n.a.	S 17
S 18	11 51 51	26°25'08	1♎24	8°14	1°54	4°31	26°54	28°24	11°36	20°48	17°59	13° 8	12°21	14°19	n.a.	S 18
M19	11 55 47	27°25'59	14°37	9°34	2°10	5° 4	26°53	28°23	11°38	20°49	18° 1	12°55	12°18	14°26	n.a.	M19
T 20	11 59 44	28°26'52	28° 4	10°58	2°23	5°37	26°53	28°22	11°39	20°50	18° 3	12°43	12°14	14°32	n.a.	T 20
W21	12 3 40	29°27'47	11♏41	12°24	2°34	6°10	26°52	28°21	11°41	20°51	18° 5	12°33	12°11	14°39	n.a.	W21
T 22	12 7 36	0♈28'44	25°26	13°53	2°43	6°44	26°D52	28°19	11°42	20°52	18° 8	12°26	12° 8	14°46	n.a.	T 22
F 23	12 11 33	1°29'42	9♐18	15°24	2°50	7°17	26°52	28°18	11°43	20°53	18°10	12°22	12° 5	14°52	n.a.	F 23
S 24	12 15 29	2°30'43	23°15	16°56	2°54	7°51	26°53	28°16	11°45	20°54	18°12	12°21	12° 2	14°59	n.a.	S 24
S 25	12 19 26	3°31'45	7♑18	18°30	2°R56	8°25	26°53	28°14	11°46	20°55	18°15	12°21	11°59	15° 5	n.a.	S 25
M26	12 23 22	4°32'49	21°24	20° 4	2°56	8°59	26°54	28°12	11°47	20°56	18°17	12°20	11°55	15°12	n.a.	M26
T 27	12 27 19	5°33'55	5♒34	21°40	2°53	9°33	26°55	28°10	11°48	20°57	18°19	12°19	11°52	15°19	n.a.	T 27
W28	12 31 15	6°35'03	19°47	23°16	2°48	10° 7	26°56	28° 8	11°49	20°57	18°21	12°15	11°49	15°25	n.a.	W28
T 29	12 35 11	7°36'12	3♓58	24°52	2°41	10°42	26°57	28° 6	11°50	20°58	18°24	12° 8	11°46	15°32	n.a.	T 29
F 30	12 39 8	8♈37'23	18♓ 4	26♓29	2♉31	11♋16	26♋58	28♏ 4	11♑51	20♑59	18♓26	11♑58	11♑43	15♋39	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s16	10s27	3n17	12s34	2s46	9n 2	0s10	22n52	1s 0	21n34	0n31	22s43	2s34	24s38	1s10	24s21	2s 2	9n 1	15n24	23s 6	23s16	23n25		n.a.
F 2	7 52	4 24	4 9	12 46	2 33	9 10	0 18	22 51	1 1	21 35	0 31	22 44	2 35	24 38	1 10	24 21	2 2	9 2	15 24	23 7	23 16	23 23		n.a.
S 3	7 29	1n46	4 45	12 54	2 20	9 17	0 27	22 51	1 3	21 35	0 30	22 44	2 35	24 37	1 10	24 21	2 2	9 3	15 24	23 8	23 16	23 22		n.a.
S 4	7 6	7 41	5 3	12 58	2 5	9 23	0 37	22 50	1 4	21 36	0 30	22 45	2 35	24 37	1 10	24 21	2 2	9 4	15 24	23 9	23 16	23 20		n.a.
M 5	6 42	13 5	5 3	12 57	1 49	9 28	0 46	22 49	1 6	21 36	0 30	22 45	2 36	24 37	1 10	24 21	2 2	9 5	15 24	23 10	23 17	23 19		n.a.
T 6	6 18	17 43	4 46	12 52	1 33	9 33	0 56	22 48	1 7	21 37	0 29	22 46	2 36	24 37	1 10	24 20	2 2	9 6	15 24	23 11	23 17	23 17		n.a.
W 7	5 54	21 22	4 16	12 42	1 17	9 37	1 6	22 47	1 9	21 37	0 29	22 46	2 36	24 37	1 11	24 20	2 2	9 6	15 24	23 11	23 17	23 16		n.a.
T 8	5 31	23 57	3 34	12 28	1 0	9 40	1 16	22 46	1 10	21 37	0 29	22 46	2 37	24 37	1 11	24 20	2 2	9 7	15 24	23 12	23 18	23 14		n.a.
F 9	5 7	25 21	2 43	12 11	0 44	9 42	1 27	22 45	1 11	21 37	0 29	22 47	2 37	24 37	1 11	24 20	2 2	9 8	15 24	23 12	23 18	23 12		n.a.
S 10	4 42	25 32	1 46	11 50	0 29	9 43	1 37	22 44	1 12	21 38	0 28	22 47	2 37	24 37	1 11	24 20	2 2	9 9	15 24	23 12	23 18	23 11		n.a.
S 11	4 18	24 34	0 45	11 26	0 14	9 44	1 48	22 42	1 14	21 38	0 28	22 47	2 38	24 36	1 11	24 20	2 2	9 10	15 24	23 12	23 19	23 9		n.a.
M12	3 54	22 30	0s18	10 59	0n 0	9 44	2 0	22 41	1 15	21 38	0 28	22 48	2 38	24 36	1 11	24 19	2 3	9 11	15 24	23 12	23 19	23 8		n.a.
T 13	3 30	19 28	1 20	10 29	0 14	9 42	2 11	22 39	1 16	21 38	0 27	22 48	2 38	24 36	1 11	24 19	2 3	9 12	15 24	23 12	23 19	23 6		n.a.
W14	3 5	15 35	2 19	9 58	0 26	9 40	2 23	22 37	1 17	21 38	0 27	22 48	2 39	24 36	1 11	24 19	2 3	9 13	15 24	23 12	23 20	23 5		n.a.
T 15	2 41	11 0	3 13	9 25	0 38	9 37	2 35	22 36	1 18	21 38	0 27	22 48	2 39	24 36	1 11	24 19	2 3	9 14	15 24	23 13	23 20	23 3		n.a.
F 16	2 16	5 55	3 59	8 50	0 48	9 33	2 47	22 34	1 19	21 38	0 26	22 48	2 39	24 36	1 11	24 19	2 3	9 15	15 24	23 14	23 20	23 1		n.a.
S 17	1 52	0 29	4 33	8 14	0 58	9 28	3 0	22 32	1 21	21 38	0 26	22 48	2 39	24 36	1 11	24 19	2 3	9 16	15 24	23 15	23 20	23 0		n.a.
S 18	1 27	5s 3	4 55	7 37	1 7	9 23	3 12	22 30	1 22	21 38	0 26	22 48	2 40	24 36	1 11	24 19	2 3	9 17	15 24	23 16	23 21	22 58		n.a.
M19	1 2	10 29	5 1	6 59	1 15	9 16	3 25	22 28	1 23	21 38	0 26	22 48	2 40	24 36	1 11	24 18	2 3	9 18	15 24	23 18	23 21	22 57		n.a.
T 20	0 38	15 30	4 50	6 21	1 22	9 9	3 38	22 25	1 24	21 38	0 25	22 49	2 40	24 36	1 11	24 18	2 3	9 19	15 25	23 19	23 21	22 55		n.a.
W21	0 13	19 49	4 23	5 41	1 28	9 0	3 51	22 23	1 24	21 37	0 25	22 49	2 41	24 35	1 11	24 18	2 3	9 20	15 25	23 20	23 22	22 53		n.a.
T 22	0n12	23 5	3 41	5 2	1 34	8 51	4 5	22 20	1 25	21 37	0 25	22 48	2 41	24 35	1 11	24 18	2 3	9 21	15 25	23 20	23 22	22 52		n.a.
F 23	0 36	25 1	2 45	4 22	1 39	8 40	4 18	22 18	1 26	21 37	0 24	22 48	2 41	24 35	1 11	24 18	2 3	9 22	15 25	23 21	23 22	22 50		n.a.
S 24	1 1	25 24	1 39	3 41	1 43	8 29	4 32	22 15	1 27	21 37	0 24	22 48	2 42	24 35	1 11	24 18	2 3	9 23	15 25	23 21	23 23	22 48		n.a.
S 25	1 26	24 10	0 27	3 1	1 46	8 17	4 45	22 12	1 28	21 36	0 24	22 48	2 42	24 35	1 12	24 18	2 3	9 24	15 25	23 21	23 23	22 47		n.a.
M26	1 51	21 24	0n48	2 21	1 49	8 4	4 59	22 9	1 29	21 36	0 24	22 48	2 42	24 35	1 12	24 18	2 3	9 25	15 26	23 21	23 23	22 45		n.a.
T 27	2 15	17 20	2 0	1 41	1 51	7 50	5 13	22 6	1 30	21 35	0 23	22 48	2 43	24 35	1 12	24 18	2 3	9 26	15 26	23 21	23 23	22 44		n.a.
W28	2 40	12 17	3 4	1 1	1 53	7 36	5 26	22 2	1 30	21 35	0 23	22 48	2 43	24 35	1 12	24 18	2 3	9 27	15 26	23 21	23 24	22 42		n.a.
T 29	3 5	6 35	3 57	0 21	1 54	7 20	5 40	21 59	1 31	21 34	0 23	22 47	2 43	24 35	1 12	24 17	2 3	9 28	15 26	23 22	23 24	22 40		n.a.
F 30	3n29	0s37	4n35	0n19	1n55	7n 4	5s53	21n55	1s32	21n34	0n22	22s47	2s43	24s35	1s12	24s17	2s 3	9n29	15n26	23s23	23s24	22n39		n.a.

Julian Day Number = -2874001.5, Delta T = 186h56m46s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°55'49, Lahiri = -175°48'49 Julian Calendar 1 June 12582 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12582 BCE

The year -12581 astronomical counting style corresponds to year 12582 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12582 BCE (-12581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 4	9♈38'34	2♈ 1	28♓ 6	2°R18	11♋51	27♋ 0	28°R 1	11♑52	21♑ 0	18♓28	11°R46	11♑39	15♋45	n.a.	S 1
S 2	12 47 1	10°39'48	15°43	29°43	2♉ 3	12°25	27° 2	27♏59	11°53	21° 1	18°30	11♑32	11°36	15°52	n.a.	S 2
M 3	12 50 57	11°41'02	29° 8	1♈20	1°46	13° 0	27° 4	27°56	11°54	21° 1	18°32	11°19	11°33	15°59	n.a.	M 3
T 4	12 54 53	12°42'18	12♉12	2°58	1°26	13°35	27° 6	27°54	11°54	21° 2	18°35	11° 7	11°30	16° 5	n.a.	T 4
W 5	12 58 50	13°43'35	24°55	4°35	1° 4	14°11	27° 9	27°51	11°55	21° 3	18°37	10°58	11°27	16°12	n.a.	W 5
T 6	13 2 46	14°44'53	7♊20	6°12	0°40	14°46	27°12	27°48	11°56	21° 3	18°39	10°52	11°24	16°19	n.a.	T 6
F 7	13 6 43	15°46'11	19°28	7°49	0°13	15°21	27°14	27°45	11°56	21° 4	18°41	10°48	11°20	16°25	n.a.	F 7
S 8	13 10 39	16°47'31	1♋23	9°26	29♈45	15°57	27°17	27°42	11°57	21° 4	18°43	10°46	11°17	16°32	n.a.	S 8
S 9	13 14 36	17°48'51	13°12	11° 2	29°15	16°32	27°21	27°39	11°57	21° 5	18°45	10°46	11°14	16°39	n.a.	S 9
M10	13 18 32	18°50'12	25° 0	12°39	28°44	17° 8	27°24	27°35	11°58	21° 5	18°47	10°46	11°11	16°45	n.a.	M10
T 11	13 22 28	19°51'33	6♌51	14°15	28°10	17°44	27°28	27°32	11°58	21° 6	18°49	10°45	11° 8	16°52	n.a.	T 11
W12	13 26 25	20°52'56	18°53	15°51	27°36	18°19	27°32	27°29	11°58	21° 6	18°52	10°42	11° 5	16°58	n.a.	W12
T 13	13 30 21	21°54'18	1♍ 9	17°28	27° 1	18°55	27°36	27°25	11°58	21° 6	18°54	10°36	11° 1	17° 5	n.a.	T 13
F 14	13 34 18	22°55'41	13°42	19° 3	26°25	19°31	27°40	27°22	11°59	21° 7	18°56	10°28	10°58	17°12	n.a.	F 14
S 15	13 38 14	23°57'05	26°37	20°39	25°48	20° 7	27°44	27°18	11°59	21° 7	18°58	10°17	10°55	17°18	n.a.	S 15
S 16	13 42 10	24°58'30	9♎53	22°15	25°12	20°44	27°49	27°14	11°R59	21° 7	19° 0	10° 4	10°52	17°25	n.a.	S 16
M17	13 46 7	25°59'54	23°28	23°50	24°35	21°20	27°53	27°10	11°59	21° 7	19° 2	9°51	10°49	17°32	n.a.	M17
T 18	13 50 3	27° 1'20	7♏20	25°25	23°58	21°56	27°58	27° 6	11°59	21° 7	19° 3	9°40	10°45	17°38	n.a.	T 18
W19	13 54 0	28° 2'46	21°25	27° 1	23°22	22°33	28° 4	27° 3	11°58	21° 8	19° 5	9°30	10°42	17°45	n.a.	W19
T 20	13 57 56	29° 4'13	5♐37	28°36	22°47	23° 9	28° 9	26°59	11°58	21° 8	19° 7	9°23	10°39	17°52	n.a.	T 20
F 21	14 1 53	0♉ 5'41	19°52	0♉11	22°13	23°46	28°14	26°54	11°58	21° 8	19° 9	9°19	10°36	17°58	n.a.	F 21
S 22	14 5 49	1° 7'10	4♑ 6	1°46	21°40	24°22	28°20	26°50	11°58	21°R 8	19°11	9°D17	10°33	18° 5	n.a.	S 22
S 23	14 9 46	2° 8'39	18°16	3°21	21° 9	24°59	28°26	26°46	11°57	21° 8	19°13	9°17	10°30	18°12	n.a.	S 23
M24	14 13 42	3°10'08	2♒22	4°56	20°39	25°36	28°32	26°42	11°57	21° 8	19°15	9°R18	10°26	18°18	n.a.	M24
T 25	14 17 38	4°11'39	16°23	6°31	20°11	26°13	28°38	26°37	11°57	21° 8	19°17	9°17	10°23	18°25	n.a.	T 25
W26	14 21 35	5°13'10	0♓17	8° 6	19°46	26°49	28°44	26°33	11°56	21° 8	19°18	9°15	10°20	18°32	n.a.	W26
T 27	14 25 31	6°14'41	14° 4	9°40	19°22	27°26	28°50	26°28	11°55	21° 7	19°20	9° 9	10°17	18°38	n.a.	T 27
F 28	14 29 28	7°16'13	27°43	11°15	19° 0	28° 3	28°57	26°24	11°55	21° 7	19°22	9° 1	10°14	18°45	n.a.	F 28
S 29	14 33 24	8°17'45	11♈13	12°50	18°41	28°40	29° 4	26°19	11°54	21° 7	19°24	8°51	10°10	18°52	n.a.	S 29
S 30	14 37 21	9°19'17	24°30	14°25	18°24	29°17	29°11	26°15	11°53	21° 7	19°25	8°40	10° 7	18°58	n.a.	S 30
M31	14 41 17	10♉20'49	7♉34	16♉ 1	18♈10	29♋55	29♋18	26♏10	11♑53	21♑ 6	19♓27	8♑29	10♑ 4	19♋ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n54	5n19	4n56	0n59	1n55	6n47	6s 7	21n51	1s33	21n33	0n22	22s47	2s44	24s35	1s12	24s17	2s 4	9n30	15n27	23s24	23s25	22n37		n.a.
S 2	4 18	10 53	4 59	1 38	1 54	6 30	6 20	21 48	1 33	21 32	0 22	22 47	2 44	24 35	1 12	24 17	2 4	9 32	15 27	23 25	23 25	22 35		n.a.
M 3	4 43	15 49	4 46	2 17	1 54	6 12	6 33	21 44	1 34	21 32	0 22	22 46	2 44	24 35	1 12	24 17	2 4	9 33	15 27	23 26	23 25	22 34		n.a.
T 4	5 7	19 53	4 18	2 55	1 53	5 53	6 45	21 39	1 35	21 31	0 21	22 46	2 45	24 35	1 12	24 17	2 4	9 34	15 27	23 27	23 25	22 32		n.a.
W 5	5 31	22 54	3 37	3 33	1 51	5 34	6 58	21 35	1 35	21 30	0 21	22 46	2 45	24 35	1 12	24 17	2 4	9 35	15 27	23 28	23 26	22 30		n.a.
T 6	5 55	24 44	2 47	4 11	1 49	5 15	7 9	21 31	1 36	21 29	0 21	22 45	2 45	24 35	1 12	24 17	2 4	9 36	15 28	23 29	23 26	22 29		n.a.
F 7	6 20	25 20	1 50	4 48	1 47	4 55	7 20	21 26	1 36	21 29	0 21	22 45	2 45	24 35	1 12	24 17	2 4	9 37	15 28	23 29	23 26	22 27		n.a.
S 8	6 44	24 45	0 50	5 25	1 45	4 35	7 31	21 21	1 37	21 28	0 20	22 44	2 46	24 35	1 12	24 17	2 4	9 38	15 28	23 29	23 27	22 25		n.a.
S 9	7 8	23 3	0s13	6 1	1 42	4 15	7 41	21 16	1 37	21 27	0 20	22 44	2 46	24 35	1 12	24 17	2 4	9 39	15 29	23 29	23 27	22 23		n.a.
M10	7 31	20 21	1 15	6 37	1 39	3 55	7 51	21 11	1 38	21 26	0 20	22 43	2 46	24 35	1 12	24 17	2 4	9 40	15 29	23 29	23 27	22 22		n.a.
T 11	7 55	16 47	2 14	7 12	1 36	3 36	7 59	21 6	1 38	21 25	0 19	22 43	2 46	24 35	1 12	24 17	2 4	9 41	15 29	23 29	23 27	22 20		n.a.
W12	8 19	12 31	3 7	7 47	1 33	3 16	8 7	21 1	1 39	21 24	0 19	22 42	2 47	24 35	1 13	24 17	2 4	9 42	15 29	23 30	23 28	22 18		n.a.
T 13	8 42	7 40	3 53	8 21	1 29	2 57	8 14	20 56	1 39	21 23	0 19	22 42	2 47	24 35	1 13	24 17	2 4	9 43	15 30	23 30	23 28	22 17		n.a.
F 14	9 5	2 24	4 29	8 55	1 25	2 39	8 20	20 50	1 40	21 22	0 19	22 41	2 47	24 35	1 13	24 17	2 4	9 44	15 30	23 31	23 28	22 15		n.a.
S 15	9 28	3s 5	4 53	9 28	1 21	2 21	8 25	20 44	1 40	21 21	0 18	22 40	2 47	24 35	1 13	24 17	2 4	9 46	15 30	23 32	23 28	22 13		n.a.
S 16	9 51	8 35	5 1	10 1	1 16	2 3	8 29	20 38	1 41	21 19	0 18	22 40	2 48	24 35	1 13	24 17	2 4	9 47	15 31	23 33	23 29	22 11		n.a.
M17	10 14	13 49	4 53	10 33	1 12	1 47	8 32	20 32	1 41	21 18	0 18	22 39	2 48	24 35	1 13	24 17	2 5	9 48	15 31	23 34	23 29	22 10		n.a.
T 18	10 37	18 26	4 27	11 4	1 7	1 32	8 35	20 26	1 42	21 17	0 18	22 38	2 48	24 35	1 13	24 17	2 5	9 49	15 31	23 34	23 29	22 8		n.a.
W19	10 59	22 6	3 45	11 35	1 2	1 17	8 36	20 20	1 42	21 16	0 17	22 37	2 48	24 36	1 13	24 17	2 5	9 50	15 32	23 35	23 29	22 6		n.a.
T 20	11 22	24 27	2 49	12 5	0 57	1 4	8 36	20 13	1 42	21 14	0 17	22 37	2 48	24 36	1 13	24 17	2 5	9 51	15 32	23 36	23 30	22 4		n.a.
F 21	11 44	25 13	1 41	12 35	0 52	0 52	8 36	20 7	1 43	21 13	0 17	22 36	2 49	24 36	1 13	24 17	2 5	9 52	15 32	23 36	23 30	22 3		n.a.
S 22	12 6	24 20	0 28	13 4	0 47	0 41	8 34	20 0	1 43	21 12	0 17	22 35	2 49	24 36	1 13	24 17	2 5	9 53	15 33	23 36	23 30	22 1		n.a.
S 23	12 27	21 52	0n48	13 32	0 42	0 32	8 31	19 53	1 43	21 10	0 16	22 34	2 49	24 36	1 13	24 17	2 5	9 54	15 33	23 36	23 31	21 59		n.a.
M24	12 49	18 6	2 0	14 0	0 36	0 24	8 28	19 46	1 44	21 9	0 16	22 33	2 49	24 36	1 13	24 17	2 5	9 55	15 34	23 36	23 31	21 57		n.a.
T 25	13 10	13 20	3 4	14 27	0 31	0 17	8 24	19 39	1 44	21 7	0 16	22 32	2 49	24 36	1 13	24 17	2 5	9 56	15 34	23 36	23 31	21 55		n.a.
W26	13 31	7 55	3 57	14 53	0 25	0 12	8 19	19 31	1 44	21 6	0 16	22 32	2 49	24 36	1 13	24 18	2 5	9 57	15 34	23 36	23 31	21 54		n.a.
T 27	13 52	2 10	4 35	15 19	0 19	0 8	8 13	19 24	1 44	21 4	0 15	22 31	2 50	24 36	1 13	24 18	2 5	9 58	15 35	23 37	23 32	21 52		n.a.
F 28	14 13	3n37	4 58	15 44	0 13	0 6	8 7	19 16	1 45	21 2	0 15	22 30	2 50	24 36	1 13	24 18	2 5	9 59	15 35	23 37	23 32	21 50		n.a.
S 29	14 33	9 10	5 3	16 8	0 7	0 5	8 0	19 8	1 45	21 1	0 15	22 29	2 50	24 36	1 14	24 18	2 5	10 0	15 36	23 38	23 32	21 48		n.a.
S 30	14 53	14 12	4 52	16 31	0 1	0 6	7 52	19 1	1 45	20 59	0 15	22 28	2 50	24 37	1 14	24 18	2 5	10 2	15 36	23 39	23 32	21 46		n.a.
M31	15n13	18n30	4n26	16n54	0s 5	0n 8	7s44	18n52	1s45	20n57	0n15	22s27	2s50	24s37	1s14	24s18	2s 5	10n 3	15n37	23s39	23s33	21n45		n.a.

Julian Day Number = -2873971.5, Delta T = 186h56m38s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°55'45, Lahiri = -175°48'45 Julian Calendar 1 July 12582 BCE == Greg. Calendar 27 March 12582 BCE

The year -12581 astronomical counting style corresponds to year 12582 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12582 BCE (-12581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚸	☊	⚷	⚳	Day
T 1	14 45 14	11♉22'21	20♉22	17♉36	17°R58	0♌32	29♋25	26°R 5	11°R52	21°R 6	19♓29	8°R19	10♑ 1	19♋11	n.a.	T 1
W 2	14 49 10	12°23'54	2♊55	19°11	17♈49	1° 9	29°33	26♏ 1	11♑51	21♑ 6	19°30	8♑11	9°58	19°18	n.a.	W 2
T 3	14 53 7	13°25'26	15°13	20°46	17°42	1°47	29°40	25°56	11°50	21° 5	19°32	8° 6	9°55	19°25	n.a.	T 3
F 4	14 57 3	14°26'58	27°18	22°22	17°38	2°24	29°48	25°51	11°49	21° 5	19°33	8° 3	9°51	19°31	n.a.	F 4
S 5	15 1 0	15°28'30	9♋12	23°57	17°D36	3° 1	29°56	25°46	11°48	21° 5	19°35	8°D 2	9°48	19°38	n.a.	S 5
S 6	15 4 56	16°30'01	21° 0	25°33	17°36	3°39	0♌ 4	25°41	11°47	21° 4	19°36	8° 3	9°45	19°45	n.a.	S 6
M 7	15 8 53	17°31'32	2♌47	27° 8	17°39	4°16	0°12	25°37	11°46	21° 4	19°38	8° 4	9°42	19°51	n.a.	M 7
T 8	15 12 49	18°33'02	14°38	28°44	17°45	4°54	0°20	25°32	11°44	21° 3	19°39	8°R 5	9°39	19°58	n.a.	T 8
W 9	15 16 46	19°34'31	26°38	0♊19	17°52	5°32	0°29	25°27	11°43	21° 2	19°41	8° 5	9°36	20° 5	n.a.	W 9
T 10	15 20 42	20°35'59	8♍52	1°55	18° 2	6° 9	0°37	25°22	11°42	21° 2	19°42	8° 3	9°32	20°11	n.a.	T 10
F 11	15 24 39	21°37'27	21°26	3°30	18°15	6°47	0°46	25°17	11°41	21° 1	19°43	7°59	9°29	20°18	n.a.	F 11
S 12	15 28 35	22°38'54	4♎22	5° 5	18°29	7°25	0°55	25°12	11°39	21° 0	19°45	7°53	9°26	20°25	n.a.	S 12
S 13	15 32 32	23°40'21	17°44	6°41	18°45	8° 2	1° 4	25° 7	11°38	21° 0	19°46	7°46	9°23	20°31	n.a.	S 13
M14	15 36 28	24°41'46	1♏31	8°15	19° 4	8°40	1°13	25° 2	11°36	20°59	19°47	7°38	9°20	20°38	n.a.	M14
T 15	15 40 25	25°43'11	15°40	9°50	19°25	9°18	1°22	24°57	11°35	20°58	19°49	7°31	9°16	20°45	n.a.	T 15
W16	15 44 22	26°44'36	0♐ 7	11°24	19°47	9°56	1°31	24°52	11°33	20°57	19°50	7°25	9°13	20°51	n.a.	W16
T 17	15 48 18	27°45'59	14°46	12°57	20°11	10°34	1°41	24°47	11°32	20°57	19°51	7°21	9°10	20°58	n.a.	T 17
F 18	15 52 15	28°47'22	29°29	14°29	20°37	11°12	1°50	24°42	11°30	20°56	19°52	7°19	9° 7	21° 5	n.a.	F 18
S 19	15 56 11	29°48'45	14♑10	16° 0	21° 5	11°50	2° 0	24°37	11°28	20°55	19°53	7°D19	9° 4	21°11	n.a.	S 19
S 20	16 0 8	0♊50'06	28°42	17°31	21°35	12°27	2°10	24°32	11°26	20°54	19°54	7°20	9° 1	21°18	n.a.	S 20
M21	16 4 4	1°51'27	13♒ 3	18°59	22° 6	13° 5	2°20	24°28	11°25	20°53	19°55	7°22	8°57	21°24	n.a.	M21
T 22	16 8 1	2°52'48	27° 9	20°25	22°39	13°43	2°30	24°23	11°23	20°52	19°56	7°R23	8°54	21°31	n.a.	T 22
W23	16 11 58	3°54'07	11♓ 0	21°50	23°13	14°22	2°40	24°18	11°21	20°51	19°57	7°23	8°51	21°38	n.a.	W23
T 24	16 15 54	4°55'26	24°36	23°11	23°48	15° 0	2°51	24°13	11°19	20°50	19°58	7°21	8°48	21°44	n.a.	T 24
F 25	16 19 51	5°56'44	7♈57	24°29	24°25	15°38	3° 1	24° 8	11°17	20°49	19°59	7°18	8°45	21°51	n.a.	F 25
S 26	16 23 47	6°58'02	21° 4	25°44	25° 4	16°16	3°11	24° 3	11°15	20°48	20° 0	7°13	8°42	21°58	n.a.	S 26
S 27	16 27 44	7°59'18	3♉58	26°54	25°43	16°54	3°22	23°59	11°13	20°47	20° 1	7° 8	8°38	22° 4	n.a.	S 27
M28	16 31 41	9° 0'33	16°39	27°58	26°24	17°32	3°33	23°54	11°11	20°46	20° 2	7° 3	8°35	22°11	n.a.	M28
T 29	16 35 37	10° 1'48	29° 8	28°57	27° 6	18°10	3°44	23°49	11° 9	20°44	20° 3	6°59	8°32	22°18	n.a.	T 29
W30	16 39 34	11° 3'01	11♊25	29°49	27°49	18°48	3°55	23°45	11° 7	20°43	20° 3	6°55	8°29	22°24	n.a.	W30
T 31	16 43 30	12♊ 4'13	23♊32	0♋33	28♈33	19♌27	4♌ 6	23♏40	11♑ 5	20♑42	20♓ 4	6♑53	8♑26	22♋31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n33	21n50	3n47	17n16	0s11	0n11	7s36	18n44	1s45	20n56	0n14	22s26	2s50	24s37	1s14	24s18	2s 5	10n 4	15n37	23s40	23s33	21n43		n.a.
W 2	15 52	24 4	2 57	17 37	0 17	0 16	7 27	18 36	1 46	20 54	0 14	22 25	2 51	24 37	1 14	24 18	2 5	10 5	15 37	23 40	23 33	21 41		n.a.
T 3	16 11	25 4	1 59	17 57	0 23	0 22	7 17	18 27	1 46	20 52	0 14	22 24	2 51	24 37	1 14	24 18	2 5	10 6	15 38	23 41	23 33	21 39		n.a.
F 4	16 30	24 52	0 57	18 16	0 29	0 29	7 8	18 19	1 46	20 50	0 14	22 23	2 51	24 37	1 14	24 18	2 6	10 7	15 38	23 41	23 33	21 37		n.a.
S 5	16 48	23 30	0s 6	18 35	0 35	0 38	6 58	18 10	1 46	20 48	0 13	22 22	2 51	24 37	1 14	24 19	2 6	10 8	15 39	23 41	23 34	21 35		n.a.
S 6	17 6	21 7	1 9	18 53	0 41	0 47	6 48	18 1	1 46	20 46	0 13	22 20	2 51	24 38	1 14	24 19	2 6	10 9	15 39	23 41	23 34	21 34		n.a.
M 7	17 24	17 50	2 10	19 10	0 47	0 58	6 37	17 52	1 46	20 44	0 13	22 19	2 51	24 38	1 14	24 19	2 6	10 10	15 40	23 41	23 34	21 32		n.a.
T 8	17 42	13 50	3 4	19 26	0 53	1 10	6 27	17 43	1 47	20 42	0 13	22 18	2 51	24 38	1 14	24 19	2 6	10 11	15 40	23 41	23 34	21 30		n.a.
W 9	17 59	9 16	3 52	19 41	0 59	1 23	6 16	17 33	1 47	20 40	0 12	22 17	2 51	24 38	1 14	24 19	2 6	10 12	15 41	23 41	23 35	21 28		n.a.
T 10	18 16	4 15	4 30	19 55	1 5	1 36	6 5	17 24	1 47	20 38	0 12	22 16	2 51	24 38	1 14	24 19	2 6	10 13	15 41	23 41	23 35	21 26		n.a.
F 11	18 32	1s 3	4 56	20 8	1 10	1 51	5 54	17 14	1 47	20 36	0 12	22 15	2 51	24 38	1 14	24 19	2 6	10 14	15 42	23 41	23 35	21 24		n.a.
S 12	18 48	6 28	5 8	20 21	1 16	2 7	5 43	17 5	1 47	20 34	0 12	22 14	2 51	24 39	1 14	24 20	2 6	10 15	15 42	23 42	23 35	21 23		n.a.
S 13	19 4	11 46	5 4	20 32	1 21	2 23	5 32	16 55	1 47	20 31	0 12	22 12	2 51	24 39	1 14	24 20	2 6	10 16	15 43	23 42	23 36	21 21		n.a.
M14	19 19	16 39	4 43	20 43	1 26	2 40	5 21	16 45	1 47	20 29	0 11	22 11	2 52	24 39	1 14	24 20	2 6	10 17	15 43	23 42	23 36	21 19		n.a.
T 15	19 34	20 44	4 4	20 53	1 31	2 58	5 10	16 35	1 47	20 27	0 11	22 10	2 52	24 39	1 14	24 20	2 6	10 18	15 44	23 43	23 36	21 17		n.a.
W16	19 49	23 39	3 8	21 2	1 36	3 17	4 59	16 24	1 47	20 25	0 11	22 9	2 52	24 39	1 14	24 20	2 6	10 18	15 44	23 43	23 36	21 15		n.a.
T 17	20 3	25 1	2 0	21 10	1 40	3 36	4 49	16 14	1 47	20 22	0 11	22 7	2 52	24 39	1 14	24 20	2 6	10 19	15 45	23 43	23 37	21 13		n.a.
F 18	20 17	24 38	0 43	21 17	1 44	3 56	4 38	16 4	1 47	20 20	0 11	22 6	2 52	24 40	1 15	24 21	2 6	10 20	15 45	23 44	23 37	21 11		n.a.
S 19	20 31	22 33	0n37	21 23	1 48	4 17	4 27	15 53	1 47	20 17	0 10	22 5	2 52	24 40	1 15	24 21	2 6	10 21	15 46	23 44	23 37	21 9		n.a.
S 20	20 44	18 59	1 54	21 29	1 51	4 38	4 16	15 42	1 47	20 15	0 10	22 4	2 52	24 40	1 15	24 21	2 6	10 22	15 46	23 44	23 37	21 7		n.a.
M21	20 57	14 20	3 3	21 34	1 54	4 59	4 6	15 31	1 47	20 12	0 10	22 3	2 52	24 40	1 15	24 21	2 6	10 23	15 47	23 43	23 37	21 6		n.a.
T 22	21 9	8 59	3 59	21 39	1 57	5 21	3 55	15 20	1 47	20 10	0 10	22 1	2 52	24 40	1 15	24 21	2 6	10 24	15 47	23 43	23 38	21 4		n.a.
W23	21 21	3 17	4 40	21 43	1 58	5 44	3 45	15 9	1 47	20 7	0 10	22 0	2 52	24 41	1 15	24 22	2 6	10 25	15 48	23 43	23 38	21 2		n.a.
T 24	21 33	2n28	5 5	21 46	1 59	6 6	3 35	14 58	1 47	20 5	0 9	21 59	2 52	24 41	1 15	24 22	2 7	10 26	15 48	23 43	23 38	21 0		n.a.
F 25	21 44	7 59	5 12	21 50	1 59	6 30	3 25	14 47	1 47	20 2	0 9	21 58	2 52	24 41	1 15	24 22	2 7	10 27	15 49	23 44	23 38	20 58		n.a.
S 26	21 55	13 3	5 4	21 53	1 59	6 53	3 15	14 35	1 47	19 59	0 9	21 56	2 52	24 41	1 15	24 22	2 7	10 27	15 49	23 44	23 38	20 56		n.a.
S 27	22 5	17 28	4 39	21 56	1 57	7 17	3 5	14 24	1 47	19 57	0 9	21 55	2 51	24 41	1 15	24 22	2 7	10 28	15 50	23 44	23 39	20 54		n.a.
M28	22 15	21 0	4 1	22 0	1 55	7 41	2 55	14 12	1 47	19 54	0 9	21 54	2 51	24 42	1 15	24 23	2 7	10 29	15 51	23 44	23 39	20 52		n.a.
T 29	22 24	23 30	3 13	22 5	1 51	8 5	2 45	14 0	1 47	19 51	0 8	21 52	2 51	24 42	1 15	24 23	2 7	10 30	15 51	23 45	23 39	20 50		n.a.
W30	22 33	24 51	2 15	22 10	1 46	8 29	2 36	13 48	1 47	19 48	0 8	21 51	2 51	24 42	1 15	24 23	2 7	10 31	15 52	23 45	23 39	20 48		n.a.
T 31	22n41	24n59	1n13	22n16	1s40	8n54	2s27	13n36	1s47	19n46	0n 8	21s50	2s51	24s42	1s15	24s23	2s 7	10n31	15n52	23s45	23s40	20n46		n.a.

Julian Day Number = -2873940.5, Delta T = 186h56m31s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°55'41, Lahiri = -175°48'41 Julian Calendar 1 Aug. 12582 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12582 BCE

The year -12581 astronomical counting style corresponds to year 12582 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12582 BCE (-12581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
F 1	16 47 27	13♊ 5'23	5♋30	1♋ 9	29♈18	20♌ 5	4♌17	23°R36	11°R 2	20°R41	20♓ 5	6°D52	8♑22	22♋38	n.a.	F 1
S 2	16 51 24	14° 6'32	17°21	1°36	0♉ 4	20°43	4°28	23♏31	11♑ 0	20♑40	20° 5	6♑52	8°19	22°44	n.a.	S 2
S 3	16 55 20	15° 7'40	29° 9	1°52	0°51	21°21	4°39	23°27	10°58	20°38	20° 6	6°54	8°16	22°51	n.a.	S 3
M 4	16 59 17	16° 8'46	10♌56	1°R57	1°39	22° 0	4°51	23°22	10°56	20°37	20° 7	6°56	8°13	22°58	n.a.	M 4
T 5	17 3 14	17° 9'50	22°46	1°51	2°28	22°38	5° 2	23°18	10°53	20°36	20° 7	6°57	8°10	23° 4	n.a.	T 5
W 6	17 7 10	18°10'52	4♍45	1°34	3°18	23°16	5°14	23°14	10°51	20°34	20° 8	6°59	8° 7	23°11	n.a.	W 6
T 7	17 11 7	19°11'53	16°57	1° 5	4° 8	23°55	5°25	23° 9	10°49	20°33	20° 8	6°R59	8° 3	23°18	n.a.	T 7
F 8	17 15 4	20°12'51	29°26	0°25	4°59	24°33	5°37	23° 5	10°46	20°32	20° 9	6°59	8° 0	23°24	n.a.	F 8
S 9	17 19 0	21°13'48	12♎17	29♊35	5°51	25°11	5°49	23° 1	10°44	20°30	20° 9	6°58	7°57	23°31	n.a.	S 9
S 10	17 22 57	22°14'43	25°34	28°36	6°44	25°50	6° 1	22°57	10°41	20°29	20° 9	6°56	7°54	23°38	n.a.	S 10
M11	17 26 54	23°15'36	9♏17	27°30	7°37	26°28	6°13	22°53	10°39	20°27	20°10	6°54	7°51	23°44	n.a.	M11
T 12	17 30 50	24°16'27	23°28	26°20	8°31	27° 7	6°25	22°49	10°37	20°26	20°10	6°53	7°48	23°51	n.a.	T 12
W13	17 34 47	25°17'16	8♐ 3	25° 6	9°26	27°45	6°37	22°46	10°34	20°24	20°10	6°51	7°44	23°57	n.a.	W13
T 14	17 38 44	26°18'04	22°56	23°51	10°21	28°23	6°49	22°42	10°32	20°23	20°10	6°50	7°41	24° 4	n.a.	T 14
F 15	17 42 40	27°18'49	7♑59	22°38	11°17	29° 2	7° 2	22°38	10°29	20°21	20°11	6°D50	7°38	24°11	n.a.	F 15
S 16	17 46 37	28°19'33	23° 4	21°28	12°13	29°40	7°14	22°35	10°27	20°20	20°11	6°50	7°35	24°17	n.a.	S 16
S 17	17 50 34	29°20'15	8♒ 3	20°23	13°10	0♍19	7°26	22°31	10°24	20°18	20°11	6°51	7°32	24°24	n.a.	S 17
M18	17 54 30	0♋20'55	22°46	19°25	14° 7	0°57	7°39	22°28	10°21	20°17	20°11	6°52	7°28	24°31	n.a.	M18
T 19	17 58 27	1°21'34	7♓10	18°34	15° 5	1°35	7°51	22°25	10°19	20°15	20°11	6°52	7°25	24°37	n.a.	T 19
W20	18 2 24	2°22'11	21°12	17°50	16° 4	2°14	8° 4	22°21	10°16	20°14	20°R11	6°52	7°22	24°44	n.a.	W20
T 21	18 6 20	3°22'46	4♈50	17°16	17° 3	2°52	8°17	22°18	10°14	20°12	20°11	6°R53	7°19	24°51	n.a.	T 21
F 22	18 10 17	4°23'20	18° 6	16°49	18° 2	3°31	8°29	22°15	10°11	20°11	20°11	6°52	7°16	24°57	n.a.	F 22
S 23	18 14 14	5°23'52	1♉ 2	16°31	19° 2	4° 9	8°42	22°12	10° 9	20° 9	20°11	6°52	7°13	25° 4	n.a.	S 23
S 24	18 18 10	6°24'22	13°41	16°21	20° 2	4°48	8°55	22° 9	10° 6	20° 7	20°11	6°52	7° 9	25°11	n.a.	S 24
M25	18 22 7	7°24'50	26° 5	16°D18	21° 2	5°26	9° 8	22° 7	10° 3	20° 6	20°11	6°D52	7° 6	25°17	n.a.	M25
T 26	18 26 4	8°25'17	8♊17	16°23	22° 3	6° 5	9°21	22° 4	10° 1	20° 4	20°11	6°52	7° 3	25°24	n.a.	T 26
W27	18 30 1	9°25'42	20°20	16°35	23° 5	6°43	9°34	22° 1	9°58	20° 2	20°10	6°52	7° 0	25°31	n.a.	W27
T 28	18 33 57	10°26'04	2♋16	16°53	24° 6	7°21	9°47	21°59	9°55	20° 1	20°10	6°R53	6°57	25°37	n.a.	T 28
F 29	18 37 54	11°26'25	14° 7	17°16	25° 8	8° 0	10° 0	21°57	9°53	19°59	20°10	6°53	6°54	25°44	n.a.	F 29
S 30	18 41 51	12♋26'43	25♋55	17♊45	26♉11	8♍38	10♌13	21♏54	9♑50	19♑58	20♓ 9	6♑52	6♑50	25♋51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☋	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n50	23n57	0n 8	22n23	1s33	9n19	2s18	13n24	1s47	19n43	0n 8	21s49	2s51	24s43	1s15	24s24	2s 7	10n32	15n53	23s45	23s40	20n44		n.a.
S 2	22 57	21 50	0s58	22 32	1 24	9 44	2 9	13 12	1 47	19 40	0 8	21 48	2 51	24 43	1 15	24 24	2 7	10 33	15 53	23 45	23 40	20 42		n.a.
S 3	23 4	18 48	2 0	22 42	1 13	10 8	2 0	13 0	1 47	19 37	0 7	21 46	2 51	24 43	1 15	24 24	2 7	10 34	15 54	23 45	23 40	20 40		n.a.
M 4	23 11	15 1	2 57	22 53	1 2	10 33	1 51	12 47	1 46	19 34	0 7	21 45	2 51	24 43	1 15	24 24	2 7	10 34	15 54	23 45	23 40	20 38		n.a.
T 5	23 17	10 38	3 47	23 7	0 48	10 58	1 43	12 35	1 46	19 31	0 7	21 44	2 51	24 43	1 15	24 24	2 7	10 35	15 55	23 45	23 41	20 36		n.a.
W 6	23 23	5 49	4 28	23 22	0 33	11 24	1 34	12 22	1 46	19 28	0 7	21 43	2 51	24 44	1 15	24 25	2 7	10 36	15 56	23 45	23 41	20 34		n.a.
T 7	23 28	0 42	4 58	23 38	0 17	11 49	1 26	12 10	1 46	19 25	0 7	21 41	2 51	24 44	1 15	24 25	2 7	10 37	15 56	23 45	23 41	20 32		n.a.
F 8	23 33	4s33	5 14	23 56	0 0	12 14	1 18	11 57	1 46	19 22	0 6	21 40	2 50	24 44	1 15	24 25	2 7	10 37	15 57	23 45	23 41	20 30		n.a.
S 9	23 37	9 46	5 15	24 14	0n18	12 39	1 10	11 44	1 46	19 18	0 6	21 39	2 50	24 44	1 15	24 25	2 7	10 38	15 57	23 45	23 41	20 28		n.a.
S 10	23 41	14 43	5 0	24 32	0 36	13 4	1 2	11 31	1 46	19 15	0 6	21 38	2 50	24 44	1 15	24 26	2 7	10 39	15 58	23 45	23 42	20 26		n.a.
M11	23 45	19 6	4 28	24 49	0 55	13 28	0 55	11 18	1 46	19 12	0 6	21 37	2 50	24 45	1 15	24 26	2 7	10 39	15 58	23 45	23 42	20 25		n.a.
T 12	23 48	22 32	3 38	25 6	1 13	13 53	0 47	11 5	1 45	19 9	0 6	21 36	2 50	24 45	1 15	24 26	2 7	10 40	15 59	23 45	23 42	20 23		n.a.
W13	23 50	24 37	2 33	25 22	1 31	14 18	0 40	10 52	1 45	19 6	0 6	21 34	2 50	24 45	1 15	24 26	2 7	10 41	16 0	23 45	23 42	20 20		n.a.
T 14	23 52	25 1	1 16	25 35	1 48	14 42	0 33	10 38	1 45	19 2	0 5	21 33	2 50	24 45	1 15	24 27	2 7	10 41	16 0	23 45	23 42	20 18		n.a.
F 15	23 54	23 35	0n 6	25 47	2 4	15 7	0 26	10 25	1 45	18 59	0 5	21 32	2 49	24 46	1 15	24 27	2 7	10 42	16 1	23 45	23 42	20 16		n.a.
S 16	23 55	20 27	1 29	25 57	2 18	15 31	0 19	10 11	1 45	18 55	0 5	21 31	2 49	24 46	1 15	24 27	2 7	10 42	16 1	23 45	23 43	20 14		n.a.
S 17	23 55	15 59	2 45	26 5	2 31	15 55	0 13	9 58	1 45	18 52	0 5	21 30	2 49	24 46	1 15	24 27	2 7	10 43	16 2	23 45	23 43	20 12		n.a.
M18	23 55	10 37	3 49	26 11	2 42	16 18	0 6	9 44	1 44	18 49	0 5	21 29	2 49	24 46	1 15	24 28	2 7	10 44	16 2	23 45	23 43	20 10		n.a.
T 19	23 55	4 47	4 36	26 16	2 51	16 42	0n 0	9 31	1 44	18 45	0 5	21 28	2 49	24 46	1 15	24 28	2 7	10 44	16 3	23 45	23 43	20 8		n.a.
W20	23 54	1n 7	5 6	26 19	2 58	17 5	0 6	9 17	1 44	18 42	0 4	21 27	2 49	24 47	1 15	24 28	2 7	10 45	16 4	23 45	23 43	20 6		n.a.
T 21	23 53	6 48	5 18	26 21	3 4	17 28	0 12	9 3	1 44	18 38	0 4	21 26	2 48	24 47	1 15	24 28	2 7	10 45	16 4	23 45	23 44	20 4		n.a.
F 22	23 51	12 1	5 12	26 23	3 8	17 51	0 18	8 49	1 44	18 35	0 4	21 25	2 48	24 47	1 15	24 29	2 7	10 46	16 5	23 45	23 44	20 2		n.a.
S 23	23 48	16 35	4 50	26 24	3 11	18 13	0 24	8 35	1 43	18 31	0 4	21 24	2 48	24 47	1 15	24 29	2 7	10 46	16 5	23 45	23 44	20 0		n.a.
S 24	23 46	20 18	4 15	26 24	3 12	18 35	0 29	8 21	1 43	18 27	0 4	21 23	2 48	24 47	1 15	24 29	2 7	10 47	16 6	23 45	23 44	19 58		n.a.
M25	23 42	23 2	3 28	26 24	3 12	18 57	0 35	8 7	1 43	18 24	0 3	21 22	2 48	24 48	1 15	24 29	2 7	10 47	16 6	23 45	23 44	19 56		n.a.
T 26	23 39	24 39	2 32	26 24	3 12	19 18	0 40	7 53	1 43	18 20	0 3	21 21	2 47	24 48	1 15	24 30	2 7	10 47	16 7	23 45	23 44	19 54		n.a.
W27	23 35	25 5	1 31	26 23	3 10	19 39	0 45	7 39	1 43	18 16	0 3	21 20	2 47	24 48	1 15	24 30	2 7	10 48	16 7	23 45	23 45	19 52		n.a.
T 28	23 30	24 20	0 26	26 23	3 7	19 59	0 50	7 24	1 42	18 13	0 3	21 19	2 47	24 48	1 15	24 30	2 7	10 48	16 8	23 45	23 45	19 50		n.a.
F 29	23 25	22 30	0s40	26 22	3 4	20 20	0 55	7 10	1 42	18 9	0 3	21 19	2 47	24 48	1 15	24 30	2 7	10 49	16 9	23 45	23 45	19 48		n.a.
S 30	23n19	19n42	1s44	26n21	3n 0	20n39	0n59	6n56	1s42	18n 5	0n 3	21s18	2s47	24s49	1s15	24s31	2s 7	10n49	16n 9	23s45	23s45	19n46		n.a.

Julian Day Number = -2873909.5, Delta T = 186h56m23s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°55'37, Lahiri = -175°48'37 Julian Calendar 1 Sept. 12582 BCE == Greg. Calendar 28 May 12582 BCE

The year -12581 astronomical counting style corresponds to year 12582 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12582 BCE (-12581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 45 47	13♋26'58	7♌43	18♊19	27♉13	9♍17	10♌27	21°R52	9°R48	19°R56	20°R 9	6°R52	6♑47	25♋57	n.a.	S 1
M 2	18 49 44	14°27'12	19°32	18°58	28°16	9°55	10°40	21♏50	9♑45	19♑54	20♓ 9	6♑51	6°44	26° 4	n.a.	M 2
T 3	18 53 41	15°27'23	1♍26	19°40	29°19	10°34	10°53	21°48	9°42	19°53	20° 8	6°49	6°41	26°11	n.a.	T 3
W 4	18 57 37	16°27'32	13°28	20°27	0♊23	11°12	11° 7	21°46	9°40	19°51	20° 8	6°48	6°38	26°17	n.a.	W 4
T 5	19 1 34	17°27'38	25°40	21°17	1°26	11°51	11°20	21°45	9°37	19°49	20° 7	6°47	6°34	26°24	n.a.	T 5
F 6	19 5 31	18°27'42	8♎ 7	22°10	2°30	12°29	11°34	21°43	9°35	19°48	20° 7	6°46	6°31	26°31	n.a.	F 6
S 7	19 9 27	19°27'43	20°53	23° 6	3°34	13° 8	11°47	21°41	9°32	19°46	20° 6	6°D46	6°28	26°37	n.a.	S 7
S 8	19 13 24	20°27'42	4♏ 1	24° 6	4°39	13°46	12° 1	21°40	9°29	19°44	20° 6	6°46	6°25	26°44	n.a.	S 8
M 9	19 17 21	21°27'38	17°34	25° 7	5°43	14°25	12°14	21°39	9°27	19°42	20° 5	6°47	6°22	26°51	n.a.	M 9
T 10	19 21 18	22°27'32	1♐35	26°11	6°48	15° 3	12°28	21°37	9°24	19°41	20° 4	6°49	6°19	26°57	n.a.	T 10
W11	19 25 14	23°27'23	16° 1	27°18	7°53	15°42	12°41	21°36	9°22	19°39	20° 4	6°50	6°15	27° 4	n.a.	W11
T 12	19 29 11	24°27'11	0♑50	28°26	8°59	16°20	12°55	21°35	9°19	19°37	20° 3	6°R50	6°12	27°10	n.a.	T 12
F 13	19 33 8	25°26'57	15°56	29°36	10° 4	16°59	13° 9	21°34	9°17	19°36	20° 2	6°50	6° 9	27°17	n.a.	F 13
S 14	19 37 4	26°26'41	1♒11	0♋49	11°10	17°37	13°22	21°34	9°14	19°34	20° 2	6°49	6° 6	27°24	n.a.	S 14
S 15	19 41 1	27°26'22	16°24	2° 3	12°16	18°15	13°36	21°33	9°12	19°32	20° 1	6°47	6° 3	27°30	n.a.	S 15
M16	19 44 58	28°26'01	1♓26	3°18	13°22	18°54	13°50	21°32	9°10	19°31	20° 0	6°44	6° 0	27°37	n.a.	M16
T 17	19 48 54	29°25'38	16° 8	4°36	14°28	19°32	14° 4	21°32	9° 7	19°29	19°59	6°41	5°56	27°44	n.a.	T 17
W18	19 52 51	0♌25'12	0♈25	5°55	15°34	20°11	14°17	21°32	9° 5	19°28	19°58	6°39	5°53	27°50	n.a.	W18
T 19	19 56 48	1°24'44	14°14	7°15	16°41	20°49	14°31	21°31	9° 2	19°26	19°57	6°36	5°50	27°57	n.a.	T 19
F 20	20 0 44	2°24'15	27°35	8°37	17°47	21°28	14°45	21°31	9° 0	19°24	19°56	6°D35	5°47	28° 4	n.a.	F 20
S 21	20 4 41	3°23'43	10♉31	10° 0	18°54	22° 6	14°59	21°D31	8°58	19°23	19°55	6°36	5°44	28°10	n.a.	S 21
S 22	20 8 38	4°23'09	23° 5	11°24	20° 1	22°44	15°13	21°31	8°55	19°21	19°55	6°37	5°40	28°17	n.a.	S 22
M23	20 12 34	5°22'33	5♊22	12°50	21° 8	23°23	15°27	21°32	8°53	19°19	19°54	6°38	5°37	28°24	n.a.	M23
T 24	20 16 31	6°21'55	17°25	14°17	22°15	24° 1	15°41	21°32	8°51	19°18	19°52	6°40	5°34	28°30	n.a.	T 24
W25	20 20 28	7°21'15	29°19	15°45	23°23	24°40	15°55	21°32	8°49	19°16	19°51	6°41	5°31	28°37	n.a.	W25
T 26	20 24 24	8°20'32	11♋ 9	17°15	24°30	25°18	16° 9	21°33	8°46	19°15	19°50	6°R41	5°28	28°44	n.a.	T 26
F 27	20 28 21	9°19'47	22°56	18°46	25°38	25°56	16°23	21°34	8°44	19°13	19°49	6°40	5°25	28°50	n.a.	F 27
S 28	20 32 18	10°19'00	4♌43	20°18	26°45	26°35	16°37	21°34	8°42	19°12	19°48	6°37	5°21	28°57	n.a.	S 28
S 29	20 36 14	11°18'11	16°34	21°51	27°53	27°13	16°51	21°35	8°40	19°10	19°47	6°32	5°18	29° 4	n.a.	S 29
M30	20 40 11	12°17'18	28°29	23°26	29° 1	27°52	17° 5	21°36	8°38	19° 8	19°46	6°26	5°15	29°10	n.a.	M30
T 31	20 44 7	13♌16'24	10♍30	25♋ 2	0♋ 9	28♍30	17♌19	21♏37	8♑36	19♑ 7	19♓45	6♑20	5♑12	29♋17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n13	16n 6	2s43	26n20	2n56	20n58	1n 4	6n41	1s42	18n 1	0n 2	21s17	2s46	24s49	1s15	24s31	2s 7	10n49	16n10	23s45	23s45	19n44		n.a.
M 2	23 7	11 51	3 35	26 18	2 51	21 17	1 8	6 27	1 41	17 57	0 2	21 16	2 46	24 49	1 15	24 31	2 7	10 50	16 10	23 45	23 45	19 42		n.a.
T 3	23 0	7 10	4 19	26 16	2 46	21 36	1 12	6 12	1 41	17 54	0 2	21 15	2 46	24 49	1 15	24 31	2 7	10 50	16 11	23 45	23 46	19 40		n.a.
W 4	22 53	2 10	4 51	26 14	2 40	21 53	1 16	5 58	1 41	17 50	0 2	21 15	2 46	24 49	1 15	24 32	2 7	10 50	16 11	23 45	23 46	19 38		n.a.
T 5	22 45	2s59	5 11	26 12	2 34	22 11	1 20	5 43	1 41	17 46	0 2	21 14	2 46	24 50	1 15	24 32	2 7	10 51	16 12	23 45	23 46	19 35		n.a.
F 6	22 37	8 7	5 17	26 9	2 27	22 28	1 24	5 28	1 40	17 42	0 2	21 13	2 45	24 50	1 15	24 32	2 7	10 51	16 12	23 45	23 46	19 33		n.a.
S 7	22 29	13 3	5 8	26 6	2 21	22 44	1 28	5 13	1 40	17 38	0 1	21 13	2 45	24 50	1 15	24 32	2 7	10 51	16 13	23 45	23 46	19 31		n.a.
S 8	22 20	17 31	4 42	26 2	2 14	23 0	1 31	4 59	1 40	17 34	0 1	21 12	2 45	24 50	1 15	24 33	2 7	10 51	16 13	23 45	23 46	19 29		n.a.
M 9	22 10	21 15	4 0	25 57	2 7	23 15	1 34	4 44	1 40	17 30	0 1	21 11	2 45	24 50	1 15	24 33	2 7	10 52	16 14	23 45	23 47	19 27		n.a.
T 10	22 0	23 53	3 3	25 53	2 0	23 30	1 38	4 29	1 39	17 26	0 1	21 11	2 44	24 50	1 15	24 33	2 7	10 52	16 14	23 45	23 47	19 25		n.a.
W11	21 50	25 3	1 53	25 47	1 53	23 44	1 41	4 14	1 39	17 22	0 1	21 10	2 44	24 51	1 15	24 33	2 7	10 52	16 15	23 45	23 47	19 23		n.a.
T 12	21 40	24 29	0 33	25 41	1 45	23 57	1 44	3 59	1 39	17 18	0 1	21 10	2 44	24 51	1 15	24 34	2 7	10 52	16 15	23 45	23 47	19 21		n.a.
F 13	21 29	22 8	0n50	25 34	1 38	24 10	1 46	3 44	1 39	17 14	0 1	21 9	2 44	24 51	1 15	24 34	2 7	10 52	16 16	23 45	23 47	19 19		n.a.
S 14	21 17	18 11	2 11	25 26	1 31	24 23	1 49	3 29	1 38	17 9	0 0	21 9	2 43	24 51	1 15	24 34	2 7	10 53	16 16	23 45	23 47	19 16		n.a.
S 15	21 5	13 3	3 22	25 18	1 23	24 34	1 52	3 14	1 38	17 5	0 0	21 9	2 43	24 51	1 15	24 34	2 7	10 53	16 17	23 45	23 47	19 14		n.a.
M16	20 53	7 11	4 18	25 9	1 15	24 45	1 54	2 59	1 38	17 1	0 0	21 8	2 43	24 51	1 15	24 35	2 7	10 53	16 17	23 45	23 48	19 12		n.a.
T 17	20 41	1 3	4 55	24 59	1 8	24 56	1 56	2 44	1 37	16 57	0s 0	21 8	2 43	24 51	1 15	24 35	2 7	10 53	16 18	23 46	23 48	19 10		n.a.
W18	20 28	4n56	5 13	24 48	1 0	25 6	1 58	2 29	1 37	16 53	0 0	21 7	2 42	24 52	1 15	24 35	2 7	10 53	16 18	23 46	23 48	19 8		n.a.
T 19	20 15	10 30	5 12	24 36	0 53	25 15	2 0	2 14	1 37	16 48	0 0	21 7	2 42	24 52	1 15	24 35	2 7	10 53	16 19	23 46	23 48	19 6		n.a.
F 20	20 1	15 23	4 54	24 24	0 45	25 23	2 2	1 59	1 36	16 44	0 1	21 7	2 42	24 52	1 15	24 35	2 7	10 53	16 19	23 46	23 48	19 4		n.a.
S 21	19 47	19 25	4 22	24 10	0 38	25 31	2 4	1 44	1 36	16 40	0 1	21 7	2 42	24 52	1 15	24 36	2 7	10 53	16 20	23 46	23 48	19 2		n.a.
S 22	19 33	22 25	3 37	23 56	0 30	25 38	2 6	1 29	1 36	16 35	0 1	21 6	2 41	24 52	1 15	24 36	2 7	10 53	16 20	23 46	23 49	18 59		n.a.
M23	19 18	24 19	2 44	23 41	0 23	25 45	2 7	1 13	1 36	16 31	0 1	21 6	2 41	24 52	1 15	24 36	2 7	10 53	16 21	23 46	23 49	18 57		n.a.
T 24	19 3	25 3	1 44	23 24	0 16	25 50	2 8	0 58	1 35	16 27	0 1	21 6	2 41	24 52	1 15	24 36	2 7	10 53	16 21	23 46	23 49	18 55		n.a.
W25	18 48	24 36	0 40	23 7	0 8	25 55	2 10	0 43	1 35	16 22	0 1	21 6	2 41	24 52	1 15	24 36	2 7	10 53	16 21	23 46	23 49	18 53		n.a.
T 26	18 33	23 3	0s24	22 49	0 1	26 0	2 11	0 28	1 35	16 18	0 2	21 6	2 40	24 52	1 15	24 37	2 7	10 53	16 22	23 46	23 49	18 51		n.a.
F 27	18 17	20 30	1 28	22 30	0s 6	26 3	2 12	0 13	1 34	16 14	0 2	21 6	2 40	24 53	1 14	24 37	2 7	10 53	16 22	23 46	23 49	18 49		n.a.
S 28	18 0	17 6	2 27	22 9	0 13	26 6	2 13	0s 3	1 34	16 9	0 2	21 6	2 40	24 53	1 14	24 37	2 7	10 53	16 23	23 46	23 49	18 46		n.a.
S 29	17 44	13 1	3 21	21 48	0 19	26 8	2 14	0 18	1 34	16 5	0 2	21 6	2 39	24 53	1 14	24 37	2 7	10 53	16 23	23 46	23 49	18 44		n.a.
M30	17 27	8 25	4 5	21 26	0 26	26 10	2 14	0 33	1 33	16 0	0 2	21 6	2 39	24 53	1 14	24 37	2 7	10 53	16 23	23 46	23 50	18 42		n.a.
T 31	17n10	3n29	4s40	21n 2	0s32	26n11	2n15	0s48	1s33	15n56	0s 2	21s 6	2s39	24s53	1s14	24s38	2s 7	10n53	16n24	23s47	23s50	18n40		n.a.

Julian Day Number = -2873879.5, Delta T = 186h56m15s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°55'33, Lahiri = -175°48'33 Julian Calendar 1 Oct. 12582 BCE == Greg. Calendar 27 June 12582 BCE

The year -12581 astronomical counting style corresponds to year 12582 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12582 BCE (-12581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 48 4	14♌15'26	22♍40	26♋39	1♋17	29♍ 8	17♌33	21♏38	8°R34	19°R 5	19°R43	6°R13	5♑ 9	29♋24	n.a.	W 1
T 2	20 52 1	15°14'27	4♎59	28°17	2°25	29°47	17°47	21°40	8♑32	19♑ 4	19♓42	6♑ 7	5° 5	29°30	n.a.	T 2
F 3	20 55 57	16°13'25	17°31	29°57	3°33	0♎25	18° 1	21°41	8°30	19° 3	19°41	6° 2	5° 2	29°37	n.a.	F 3
S 4	20 59 54	17°12'20	0♏18	1♌37	4°42	1° 3	18°15	21°43	8°28	19° 1	19°39	5°58	4°59	29°44	n.a.	S 4
S 5	21 3 51	18°11'12	13°23	3°19	5°50	1°42	18°29	21°44	8°26	19° 0	19°38	5°D57	4°56	29°50	n.a.	S 5
M 6	21 7 47	19°10'02	26°48	5° 3	6°59	2°20	18°43	21°46	8°25	18°58	19°37	5°57	4°53	29°57	n.a.	M 6
T 7	21 11 44	20° 8'50	10♐36	6°47	8° 7	2°58	18°57	21°48	8°23	18°57	19°36	5°58	4°50	0♌ 4	n.a.	T 7
W 8	21 15 40	21° 7'34	24°47	8°33	9°16	3°37	19°11	21°50	8°21	18°56	19°34	5°59	4°46	0°10	n.a.	W 8
T 9	21 19 37	22° 6'17	9♑21	10°21	10°24	4°15	19°25	21°52	8°20	18°54	19°33	6°R 0	4°43	0°17	n.a.	T 9
F 10	21 23 33	23° 4'56	24°15	12° 9	11°33	4°53	19°39	21°54	8°18	18°53	19°31	5°58	4°40	0°24	n.a.	F 10
S 11	21 27 30	24° 3'33	9♒21	13°59	12°42	5°32	19°53	21°56	8°16	18°52	19°30	5°55	4°37	0°30	n.a.	S 11
S 12	21 31 27	25° 2'08	24°31	15°51	13°51	6°10	20° 7	21°59	8°15	18°50	19°29	5°49	4°34	0°37	n.a.	S 12
M13	21 35 23	26° 0'40	9♓35	17°44	15° 0	6°48	20°21	22° 1	8°13	18°49	19°27	5°42	4°31	0°44	n.a.	M13
T 14	21 39 20	26°59'10	24°24	19°38	16° 9	7°27	20°35	22° 4	8°12	18°48	19°26	5°34	4°27	0°50	n.a.	T 14
W15	21 43 16	27°57'38	8♈50	21°33	17°18	8° 5	20°49	22° 6	8°10	18°46	19°24	5°27	4°24	0°57	n.a.	W15
T 16	21 47 13	28°56'04	22°48	23°30	18°27	8°43	21° 3	22° 9	8° 9	18°45	19°23	5°20	4°21	1° 4	n.a.	T 16
F 17	21 51 9	29°54'28	6♉17	25°28	19°36	9°21	21°17	22°12	8° 8	18°44	19°21	5°16	4°18	1°10	n.a.	F 17
S 18	21 55 6	0♍52'50	19°18	27°27	20°45	10° 0	21°30	22°15	8° 6	18°43	19°20	5°13	4°15	1°17	n.a.	S 18
S 19	21 59 2	1°51'10	1♊54	29°28	21°55	10°38	21°44	22°18	8° 5	18°42	19°18	5°D12	4°11	1°24	n.a.	S 19
M20	22 2 59	2°49'28	14°10	1♍29	23° 4	11°16	21°58	22°21	8° 4	18°41	19°17	5°13	4° 8	1°30	n.a.	M20
T 21	22 6 56	3°47'45	26°12	3°32	24°13	11°54	22°12	22°24	8° 3	18°40	19°15	5°14	4° 5	1°37	n.a.	T 21
W22	22 10 52	4°45'59	8♋ 3	5°35	25°23	12°33	22°26	22°28	8° 2	18°39	19°13	5°R14	4° 2	1°44	n.a.	W22
T 23	22 14 49	5°44'12	19°51	7°39	26°32	13°11	22°40	22°31	8° 1	18°37	19°12	5°13	3°59	1°50	n.a.	T 23
F 24	22 18 45	6°42'22	1♌37	9°44	27°42	13°49	22°54	22°35	8° 0	18°36	19°10	5° 9	3°56	1°57	n.a.	F 24
S 25	22 22 42	7°40'31	13°27	11°49	28°51	14°27	23° 7	22°38	7°59	18°36	19° 9	5° 3	3°52	2° 4	n.a.	S 25
S 26	22 26 38	8°38'38	25°23	13°54	0♌ 1	15° 6	23°21	22°42	7°58	18°35	19° 7	4°55	3°49	2°10	n.a.	S 26
M27	22 30 35	9°36'42	7♍26	15°59	1°11	15°44	23°35	22°46	7°57	18°34	19° 6	4°44	3°46	2°17	n.a.	M27
T 28	22 34 31	10°34'45	19°39	18° 4	2°20	16°22	23°49	22°49	7°56	18°33	19° 4	4°33	3°43	2°24	n.a.	T 28
W29	22 38 28	11°32'45	2♎ 2	20° 8	3°30	17° 0	24° 2	22°53	7°55	18°32	19° 2	4°20	3°40	2°30	n.a.	W29
T 30	22 42 24	12♍30'44	14♎36	22♍11	4♌40	17♎38	24♌16	22♏58	7♑55	18♑31	19♓ 1	4♑ 9	3♑36	2♌37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n53	1s38	5s 2	20n38	0s38	26n11	2n15	1s 4	1s33	15n51	0s 3	21s 6	2s39	24s53	1s14	24s38	2s 7	10n52	16n24	23s47	23s50	18n38		n.a.
T 2	16 35	6 45	5 10	20 12	0 44	26 10	2 16	1 19	1 32	15 47	0 3	21 6	2 38	24 53	1 14	24 38	2 7	10 52	16 25	23 47	23 50	18 35		n.a.
F 3	16 17	11 41	5 4	19 46	0 50	26 9	2 16	1 34	1 32	15 42	0 3	21 6	2 38	24 53	1 14	24 38	2 6	10 52	16 25	23 48	23 50	18 33		n.a.
S 4	15 59	16 13	4 43	19 18	0 56	26 7	2 16	1 49	1 32	15 38	0 3	21 6	2 38	24 53	1 14	24 38	2 6	10 52	16 25	23 48	23 50	18 31		n.a.
S 5	15 41	20 5	4 7	18 50	1 1	26 4	2 16	2 5	1 31	15 33	0 3	21 6	2 38	24 53	1 14	24 38	2 6	10 52	16 26	23 48	23 50	18 29		n.a.
M 6	15 22	23 1	3 16	18 20	1 6	26 0	2 16	2 20	1 31	15 28	0 3	21 7	2 37	24 53	1 14	24 39	2 6	10 52	16 26	23 48	23 50	18 27		n.a.
T 7	15 4	24 42	2 13	17 49	1 11	25 56	2 16	2 35	1 31	15 24	0 3	21 7	2 37	24 53	1 14	24 39	2 6	10 51	16 26	23 48	23 51	18 24		n.a.
W 8	14 45	24 50	1 0	17 17	1 15	25 51	2 16	2 50	1 30	15 19	0 4	21 7	2 37	24 54	1 14	24 39	2 6	10 51	16 27	23 48	23 51	18 22		n.a.
T 9	14 25	23 18	0n18	16 45	1 19	25 46	2 15	3 6	1 30	15 15	0 4	21 7	2 37	24 54	1 14	24 39	2 6	10 51	16 27	23 48	23 51	18 20		n.a.
F 10	14 6	20 7	1 37	16 11	1 23	25 39	2 15	3 21	1 30	15 10	0 4	21 8	2 36	24 54	1 14	24 39	2 6	10 51	16 27	23 48	23 51	18 18		n.a.
S 11	13 46	15 33	2 50	15 36	1 26	25 32	2 14	3 36	1 29	15 5	0 4	21 8	2 36	24 54	1 14	24 39	2 6	10 50	16 27	23 48	23 51	18 16		n.a.
S 12	13 26	9 59	3 51	15 0	1 29	25 25	2 14	3 51	1 29	15 1	0 4	21 8	2 36	24 54	1 14	24 39	2 6	10 50	16 28	23 48	23 51	18 13		n.a.
M13	13 6	3 53	4 36	14 23	1 32	25 16	2 13	4 6	1 28	14 56	0 4	21 9	2 36	24 54	1 14	24 40	2 6	10 50	16 28	23 48	23 51	18 11		n.a.
T 14	12 46	2n20	5 1	13 45	1 34	25 7	2 12	4 21	1 28	14 51	0 5	21 9	2 35	24 54	1 14	24 40	2 6	10 49	16 28	23 49	23 51	18 9		n.a.
W15	12 25	8 15	5 6	13 7	1 35	24 57	2 11	4 36	1 28	14 47	0 5	21 10	2 35	24 54	1 13	24 40	2 6	10 49	16 29	23 49	23 51	18 7		n.a.
T 16	12 5	13 34	4 53	12 27	1 36	24 47	2 10	4 52	1 27	14 42	0 5	21 10	2 35	24 54	1 13	24 40	2 6	10 49	16 29	23 49	23 52	18 4		n.a.
F 17	11 44	18 1	4 23	11 47	1 37	24 36	2 9	5 7	1 27	14 37	0 5	21 11	2 35	24 54	1 13	24 40	2 6	10 48	16 29	23 50	23 52	18 2		n.a.
S 18	11 23	21 27	3 41	11 6	1 37	24 24	2 8	5 22	1 27	14 33	0 5	21 11	2 34	24 54	1 13	24 40	2 6	10 48	16 29	23 50	23 52	18 0		n.a.
S 19	11 2	23 44	2 49	10 24	1 36	24 11	2 7	5 37	1 26	14 28	0 5	21 12	2 34	24 54	1 13	24 40	2 6	10 48	16 29	23 50	23 52	17 58		n.a.
M20	10 40	24 48	1 51	9 41	1 35	23 58	2 5	5 52	1 26	14 23	0 6	21 12	2 34	24 54	1 13	24 40	2 6	10 47	16 30	23 50	23 52	17 56		n.a.
T 21	10 19	24 41	0 48	8 58	1 34	23 45	2 4	6 6	1 25	14 18	0 6	21 13	2 34	24 54	1 13	24 40	2 5	10 47	16 30	23 50	23 52	17 53		n.a.
W22	9 57	23 26	0s15	8 15	1 31	23 30	2 3	6 21	1 25	14 14	0 6	21 14	2 33	24 54	1 13	24 40	2 5	10 46	16 30	23 50	23 52	17 51		n.a.
T 23	9 35	21 9	1 17	7 31	1 28	23 16	2 1	6 36	1 25	14 9	0 6	21 14	2 33	24 54	1 13	24 41	2 5	10 46	16 30	23 50	23 52	17 49		n.a.
F 24	9 14	18 0	2 16	6 47	1 24	23 0	1 59	6 51	1 24	14 4	0 6	21 15	2 33	24 54	1 13	24 41	2 5	10 45	16 30	23 50	23 52	17 46		n.a.
S 25	8 52	14 6	3 9	6 3	1 20	22 44	1 58	7 6	1 24	13 59	0 6	21 16	2 33	24 54	1 13	24 41	2 5	10 45	16 31	23 50	23 52	17 44		n.a.
S 26	8 29	9 39	3 54	5 19	1 15	22 27	1 56	7 21	1 24	13 55	0 7	21 17	2 32	24 54	1 13	24 41	2 5	10 44	16 31	23 50	23 53	17 42		n.a.
M27	8 7	4 48	4 29	4 35	1 9	22 10	1 54	7 35	1 23	13 50	0 7	21 17	2 32	24 54	1 13	24 41	2 5	10 44	16 31	23 51	23 53	17 40		n.a.
T 28	7 45	0s17	4 52	3 51	1 2	21 52	1 52	7 50	1 23	13 45	0 7	21 18	2 32	24 54	1 13	24 41	2 5	10 43	16 31	23 51	23 53	17 37		n.a.
W29	7 22	5 26	5 2	3 9	0 55	21 34	1 51	8 5	1 22	13 40	0 7	21 19	2 32	24 54	1 13	24 41	2 5	10 43	16 31	23 52	23 53	17 35		n.a.
T 30	7n 0	10s25	4s57	2n27	0s47	21n15	1n49	8s19	1s22	13n36	0s 7	21s20	2s31	24s54	1s12	24s41	2s 5	10n42	16n31	23s52	23s53	17n33		n.a.

Julian Day Number = -2873848.5, Delta T = 186h56m07s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°55'28, Lahiri = -175°48'29 Julian Calendar 1 Nov. 12582 BCE == Greg. Calendar 28 July 12582 BCE

The year -12581 astronomical counting style corresponds to year 12582 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12582 BCE (-12581) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 46 21	13♍28'40	27♎21	24♍12	5♌50	18♎17	24♌30	23♏ 2	7°R54	18°R30	18°R59	4°R 0	3♑33	2♌44	n.a.	F 1
S 2	22 50 17	14°26'34	10♏19	26°12	6°59	18°55	24°43	23° 6	7♑53	18♑29	18♓57	3♑53	3°30	2°50	n.a.	S 2
S 3	22 54 14	15°24'26	23°29	28° 9	8° 9	19°33	24°57	23°10	7°53	18°29	18°56	3°49	3°27	2°57	n.a.	S 3
M 4	22 58 10	16°22'16	6♐55	0♎ 4	9°19	20°11	25°10	23°15	7°52	18°28	18°54	3°47	3°24	3° 4	n.a.	M 4
T 5	23 2 6	17°20'04	20°38	1°57	10°29	20°49	25°24	23°19	7°52	18°27	18°53	3°D47	3°21	3°10	n.a.	T 5
W 6	23 6 3	18°17'49	4♑37	3°46	11°39	21°27	25°37	23°24	7°52	18°27	18°51	3°R47	3°17	3°17	n.a.	W 6
T 7	23 9 59	19°15'33	18°55	5°32	12°49	22° 6	25°51	23°28	7°51	18°26	18°49	3°46	3°14	3°24	n.a.	T 7
F 8	23 13 56	20°13'14	3♒29	7°15	13°59	22°44	26° 4	23°33	7°51	18°25	18°48	3°44	3°11	3°30	n.a.	F 8
S 9	23 17 52	21°10'54	18°15	8°53	15° 9	23°22	26°17	23°38	7°51	18°25	18°46	3°39	3° 8	3°37	n.a.	S 9
S 10	23 21 49	22° 8'31	3♓ 7	10°28	16°19	24° 0	26°31	23°43	7°51	18°24	18°44	3°31	3° 5	3°44	n.a.	S 10
M11	23 25 45	23° 6'06	17°58	11°59	17°30	24°38	26°44	23°47	7°50	18°24	18°43	3°21	3° 2	3°50	n.a.	M11
T 12	23 29 42	24° 3'40	2♈37	13°26	18°40	25°16	26°57	23°53	7°50	18°23	18°41	3°10	2°58	3°57	n.a.	T 12
W13	23 33 38	25° 1'12	16°58	14°48	19°50	25°54	27°10	23°58	7°D50	18°23	18°39	2°59	2°55	4° 4	n.a.	W13
T 14	23 37 35	25°58'43	0♉55	16° 5	21° 0	26°33	27°23	24° 3	7°50	18°22	18°38	2°49	2°52	4°10	n.a.	T 14
F 15	23 41 31	26°56'12	14°26	17°19	22°11	27°11	27°36	24° 8	7°51	18°22	18°36	2°42	2°49	4°17	n.a.	F 15
S 16	23 45 27	27°53'40	27°29	18°27	23°21	27°49	27°49	24°13	7°51	18°21	18°35	2°37	2°46	4°24	n.a.	S 16
S 17	23 49 24	28°51'07	10♊ 8	19°31	24°31	28°27	28° 2	24°19	7°51	18°21	18°33	2°34	2°42	4°30	n.a.	S 17
M18	23 53 20	29°48'33	22°27	20°30	25°42	29° 5	28°15	24°24	7°51	18°21	18°31	2°33	2°39	4°37	n.a.	M18
T 19	23 57 17	0♎45'57	4♋30	21°24	26°52	29°43	28°28	24°30	7°51	18°21	18°30	2°33	2°36	4°44	n.a.	T 19
W20	0 1 13	1°43'20	16°23	22°13	28° 3	0♏21	28°41	24°35	7°52	18°20	18°28	2°33	2°33	4°50	n.a.	W20
T 21	0 5 10	2°40'42	28°11	22°57	29°13	0°59	28°54	24°41	7°52	18°20	18°27	2°31	2°30	4°57	n.a.	T 21
F 22	0 9 6	3°38'02	10♌ 0	23°36	0♍24	1°37	29° 7	24°46	7°53	18°20	18°25	2°27	2°27	5° 4	n.a.	F 22
S 23	0 13 2	4°35'22	21°54	24°10	1°34	2°15	29°19	24°52	7°53	18°20	18°24	2°21	2°23	5°10	n.a.	S 23
S 24	0 16 59	5°32'40	3♍56	24°39	2°45	2°54	29°32	24°58	7°54	18°20	18°22	2°11	2°20	5°17	n.a.	S 24
M25	0 20 55	6°29'57	16° 9	25° 2	3°56	3°32	29°44	25° 4	7°54	18°20	18°20	2° 0	2°17	5°24	n.a.	M25
T 26	0 24 52	7°27'13	28°35	25°21	5° 6	4°10	29°57	25°10	7°55	18°19	18°19	1°47	2°14	5°30	n.a.	T 26
W27	0 28 48	8°24'27	11♎14	25°34	6°17	4°48	0♍ 9	25°16	7°56	18°D19	18°17	1°34	2°11	5°37	n.a.	W27
T 28	0 32 44	9°21'41	24° 6	25°42	7°28	5°26	0°22	25°22	7°56	18°19	18°16	1°22	2° 8	5°44	n.a.	T 28
F 29	0 36 41	10°18'53	7♏10	25°R46	8°39	6° 4	0°34	25°28	7°57	18°20	18°14	1°12	2° 4	5°50	n.a.	F 29
S 30	0 40 37	11°16'04	20°26	25°44	9°50	6°42	0°46	25°34	7°58	18°20	18°13	1° 4	2° 1	5°57	n.a.	S 30
S 31	0 44 34	12♎13'14	3♐53	25♎38	11♍ 0	7♏20	0♍58	25♏40	7♑59	18♑20	18♓11	0♑59	1♑58	6♌ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n37	15s 3	4s38	1n45	0s39	20n55	1n47	8s34	1s22	13n31	0s 7	21s21	2s31	24s54	1s12	24s41	2s 5	10n42	16n31	23s52	23s53	17n31		n.a.
S 2	6 15	19 4	4 4	1 5	0 30	20 35	1 44	8 48	1 21	13 26	0 8	21 22	2 31	24 54	1 12	24 41	2 5	10 41	16 31	23 52	23 53	17 28		n.a.
S 3	5 52	22 12	3 17	0 27	0 20	20 15	1 42	9 3	1 21	13 21	0 8	21 23	2 31	24 54	1 12	24 41	2 5	10 41	16 32	23 53	23 53	17 26		n.a.
M 4	5 29	24 10	2 17	0s11	0 10	19 54	1 40	9 17	1 20	13 16	0 8	21 23	2 31	24 54	1 12	24 41	2 5	10 40	16 32	23 53	23 53	17 24		n.a.
T 5	5 6	24 45	1 9	0 47	0n 1	19 32	1 38	9 31	1 20	13 12	0 8	21 24	2 30	24 54	1 12	24 41	2 5	10 40	16 32	23 53	23 53	17 21		n.a.
W 6	4 43	23 47	0n 4	1 21	0 12	19 10	1 36	9 46	1 20	13 7	0 8	21 25	2 30	24 54	1 12	24 41	2 4	10 39	16 32	23 53	23 53	17 19		n.a.
T 7	4 20	21 15	1 19	1 54	0 23	18 48	1 33	10 0	1 19	13 2	0 8	21 26	2 30	24 53	1 12	24 41	2 4	10 38	16 32	23 53	23 54	17 17		n.a.
F 8	3 57	17 20	2 30	2 24	0 35	18 25	1 31	10 14	1 19	12 57	0 9	21 27	2 30	24 53	1 12	24 41	2 4	10 38	16 32	23 53	23 54	17 15		n.a.
S 9	3 34	12 18	3 32	2 53	0 46	18 2	1 29	10 28	1 18	12 53	0 9	21 28	2 30	24 53	1 12	24 41	2 4	10 37	16 32	23 53	23 54	17 12		n.a.
S 10	3 11	6 32	4 20	3 20	0 58	17 38	1 26	10 42	1 18	12 48	0 9	21 30	2 29	24 53	1 12	24 41	2 4	10 37	16 32	23 53	23 54	17 10		n.a.
M11	2 47	0 25	4 50	3 45	1 10	17 14	1 24	10 56	1 17	12 43	0 9	21 31	2 29	24 53	1 12	24 41	2 4	10 36	16 32	23 53	23 54	17 8		n.a.
T 12	2 24	5n39	5 1	4 9	1 22	16 50	1 21	11 10	1 17	12 38	0 9	21 32	2 29	24 53	1 12	24 41	2 4	10 35	16 32	23 54	23 54	17 5		n.a.
W13	2 1	11 17	4 52	4 30	1 34	16 25	1 19	11 24	1 17	12 34	0 9	21 33	2 29	24 53	1 12	24 41	2 4	10 35	16 32	23 54	23 54	17 3		n.a.
T 14	1 38	16 10	4 26	4 50	1 46	15 59	1 16	11 37	1 16	12 29	0 10	21 34	2 29	24 53	1 11	24 41	2 4	10 34	16 32	23 54	23 54	17 1		n.a.
F 15	1 14	20 5	3 45	5 7	1 58	15 34	1 13	11 51	1 16	12 24	0 10	21 35	2 28	24 53	1 11	24 41	2 4	10 33	16 32	23 54	23 54	16 58		n.a.
S 16	0 51	22 50	2 54	5 23	2 10	15 8	1 11	12 5	1 15	12 19	0 10	21 36	2 28	24 53	1 11	24 41	2 4	10 33	16 32	23 54	23 54	16 56		n.a.
S 17	0 28	24 20	1 56	5 37	2 21	14 41	1 8	12 18	1 15	12 15	0 10	21 37	2 28	24 53	1 11	24 41	2 4	10 32	16 32	23 54	23 54	16 54		n.a.
M18	0 5	24 36	0 53	5 50	2 32	14 14	1 6	12 32	1 15	12 10	0 10	21 39	2 28	24 53	1 11	24 41	2 4	10 31	16 32	23 54	23 54	16 51		n.a.
T 19	0s19	23 41	0s10	6 1	2 42	13 47	1 3	12 45	1 14	12 5	0 10	21 40	2 28	24 53	1 11	24 41	2 3	10 31	16 32	23 54	23 54	16 49		n.a.
W20	0 42	21 42	1 13	6 10	2 52	13 20	1 0	12 59	1 14	12 0	0 11	21 41	2 27	24 53	1 11	24 41	2 3	10 30	16 32	23 54	23 54	16 47		n.a.
T 21	1 5	18 48	2 11	6 18	3 2	12 52	0 57	13 12	1 13	11 56	0 11	21 42	2 27	24 52	1 11	24 41	2 3	10 29	16 32	23 55	23 55	16 44		n.a.
F 22	1 28	15 9	3 4	6 24	3 10	12 25	0 55	13 25	1 13	11 51	0 11	21 44	2 27	24 52	1 11	24 41	2 3	10 29	16 31	23 55	23 55	16 42		n.a.
S 23	1 52	10 53	3 50	6 29	3 19	11 56	0 52	13 38	1 12	11 46	0 11	21 45	2 27	24 52	1 11	24 41	2 3	10 28	16 31	23 55	23 55	16 40		n.a.
S 24	2 15	6 10	4 25	6 33	3 26	11 28	0 49	13 51	1 12	11 42	0 11	21 46	2 27	24 52	1 11	24 41	2 3	10 27	16 31	23 55	23 55	16 37		n.a.
M25	2 38	1 9	4 49	6 35	3 33	10 59	0 46	14 4	1 12	11 37	0 11	21 48	2 27	24 52	1 11	24 41	2 3	10 27	16 31	23 55	23 55	16 35		n.a.
T 26	3 1	3s59	5 0	6 37	3 39	10 30	0 43	14 17	1 11	11 32	0 12	21 49	2 26	24 52	1 11	24 41	2 3	10 26	16 31	23 55	23 55	16 33		n.a.
W27	3 24	9 3	4 56	6 37	3 44	10 1	0 41	14 30	1 11	11 28	0 12	21 50	2 26	24 52	1 10	24 41	2 3	10 25	16 31	23 55	23 55	16 30		n.a.
T 28	3 47	13 49	4 37	6 36	3 48	9 32	0 38	14 42	1 10	11 23	0 12	21 52	2 26	24 52	1 10	24 41	2 3	10 24	16 31	23 56	23 55	16 28		n.a.
F 29	4 10	18 1	4 4	6 34	3 51	9 2	0 35	14 55	1 10	11 19	0 12	21 53	2 26	24 52	1 10	24 40	2 3	10 24	16 31	23 56	23 55	16 26		n.a.
S 30	4 33	21 23	3 17	6 32	3 53	8 32	0 32	15 7	1 9	11 14	0 12	21 54	2 26	24 51	1 10	24 40	2 3	10 23	16 30	23 56	23 55	16 23		n.a.
S 31	4s55	23s37	2s18	6s29	3n54	8n 2	0n29	15s20	1s 9	11n 9	0s13	21s56	2s26	24s51	1s10	24s40	2s 2	10n22	16n30	23s56	23s55	16n21		n.a.

Julian Day Number = -2873818.5, Delta T = 186h55m59s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°55'24, Lahiri = -175°48'24 Julian Calendar 1 Dec. 12582 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12582 BCE

The year -12581 astronomical counting style corresponds to year 12582 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12581 BCE

JANUARY 12581 BCE (-12580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 48 30	13♎10'22	17♐30	25°R27	12♍11	7♏58	1♍10	25♏47	8♑ 0	18♑20	18°R10	0°R57	1♑55	6♌10	n.a.	M 1
T 2	0 52 26	14° 7'30	1♑18	25♎11	13°22	8°37	1°22	25°53	8° 1	18°20	18♓ 9	0°D57	1°52	6°17	n.a.	T 2
W 3	0 56 23	15° 4'35	15°16	24°52	14°33	9°15	1°34	26° 0	8° 2	18°20	18° 7	0°R57	1°48	6°24	n.a.	W 3
T 4	1 0 19	16° 1'40	29°25	24°29	15°44	9°53	1°46	26° 6	8° 3	18°21	18° 6	0♑56	1°45	6°30	n.a.	T 4
F 5	1 4 16	16°58'43	13♒43	24° 2	16°55	10°31	1°58	26°12	8° 5	18°21	18° 4	0°54	1°42	6°37	n.a.	F 5
S 6	1 8 12	17°55'45	28° 8	23°33	18° 7	11° 9	2°10	26°19	8° 6	18°21	18° 3	0°49	1°39	6°44	n.a.	S 6
S 7	1 12 9	18°52'46	12♓36	23° 2	19°18	11°47	2°21	26°26	8° 7	18°21	18° 2	0°42	1°36	6°50	n.a.	S 7
M 8	1 16 5	19°49'46	27° 2	22°29	20°29	12°25	2°33	26°32	8° 8	18°22	18° 0	0°33	1°33	6°57	n.a.	M 8
T 9	1 20 1	20°46'45	11♈20	21°54	21°40	13° 3	2°45	26°39	8°10	18°22	17°59	0°23	1°29	7° 4	n.a.	T 9
W10	1 23 58	21°43'43	25°23	21°19	22°51	13°41	2°56	26°46	8°11	18°23	17°58	0°12	1°26	7°10	n.a.	W10
T 11	1 27 54	22°40'41	9♉ 7	20°44	24° 3	14°19	3° 7	26°52	8°13	18°23	17°56	0° 3	1°23	7°17	n.a.	T 11
F 12	1 31 51	23°37'38	22°29	20°10	25°14	14°57	3°19	26°59	8°14	18°24	17°55	29♐56	1°20	7°24	n.a.	F 12
S 13	1 35 47	24°34'34	5♊28	19°36	26°25	15°36	3°30	27° 6	8°16	18°24	17°54	29°51	1°17	7°30	n.a.	S 13
S 14	1 39 44	25°31'31	18° 5	19° 5	27°37	16°14	3°41	27°13	8°17	18°25	17°53	29°48	1°13	7°37	n.a.	S 14
M15	1 43 40	26°28'26	0♋24	18°36	28°48	16°52	3°52	27°20	8°19	18°25	17°52	29°D48	1°10	7°44	n.a.	M15
T 16	1 47 36	27°25'22	12°28	18° 9	29°59	17°30	4° 3	27°27	8°21	18°26	17°50	29°48	1° 7	7°50	n.a.	T 16
W17	1 51 33	28°22'17	24°23	17°46	1♎11	18° 8	4°13	27°34	8°23	18°27	17°49	29°R49	1° 4	7°57	n.a.	W17
T 18	1 55 29	29°19'12	6♌13	17°26	2°23	18°46	4°24	27°41	8°24	18°27	17°48	29°49	1° 1	8° 4	n.a.	T 18
F 19	1 59 26	0♏16'07	18° 4	17° 9	3°35	19°24	4°35	27°48	8°26	18°28	17°47	29°47	0°58	8°10	n.a.	F 19
S 20	2 3 22	1°13'01	0♍ 1	16°57	4°46	20° 2	4°45	27°55	8°28	18°29	17°46	29°43	0°54	8°17	n.a.	S 20
S 21	2 7 19	2° 9'55	12° 8	16°49	5°58	20°40	4°56	28° 2	8°30	18°30	17°45	29°37	0°51	8°24	n.a.	S 21
M22	2 11 15	3° 6'50	24°29	16°D46	7°10	21°19	5° 6	28° 9	8°32	18°30	17°44	29°29	0°48	8°30	n.a.	M22
T 23	2 15 11	4° 3'44	7♎ 5	16°47	8°22	21°57	5°16	28°16	8°34	18°31	17°43	29°20	0°45	8°37	n.a.	T 23
W24	2 19 8	5° 0'38	19°59	16°53	9°34	22°35	5°26	28°24	8°36	18°32	17°42	29°11	0°42	8°44	n.a.	W24
T 25	2 23 4	5°57'32	3♏ 9	17° 3	10°46	23°13	5°37	28°31	8°38	18°33	17°41	29° 2	0°39	8°50	n.a.	T 25
F 26	2 27 1	6°54'26	16°35	17°18	11°58	23°51	5°46	28°38	8°41	18°34	17°40	28°54	0°35	8°57	n.a.	F 26
S 27	2 30 57	7°51'19	0♐14	17°37	13°10	24°29	5°56	28°46	8°43	18°35	17°39	28°49	0°32	9° 4	n.a.	S 27
S 28	2 34 54	8°48'13	14° 5	18° 1	14°22	25° 8	6° 6	28°53	8°45	18°36	17°38	28°46	0°29	9°10	n.a.	S 28
M29	2 38 50	9°45'06	28° 3	18°29	15°34	25°46	6°16	29° 0	8°47	18°37	17°37	28°D45	0°26	9°17	n.a.	M29
T 30	2 42 47	10°41'59	12♑ 7	19° 2	16°46	26°24	6°25	29° 8	8°50	18°38	17°37	28°46	0°23	9°24	n.a.	T 30
W31	2 46 43	11♏38'52	26♑15	19♎39	17♎58	27♏ 2	6♍34	29♏15	8♑52	18♑39	17♓36	28♐47	0♑19	9♌31	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s18	24s30	1s11	6s25	3n54	7n32	0n27	15s32	1s 8	11n 5	0s13	21s57	2s26	24s51	1s10	24s40	2s 2	10n22	16n30	23s56	23s55	16n18		n.a.
T 2	5 41	23 54	0n 2	6 21	3 52	7 2	0 24	15 44	1 8	11 0	0 13	21 59	2 25	24 51	1 10	24 40	2 2	10 21	16 30	23 56	23 55	16 16		n.a.
W 3	6 3	21 48	1 15	6 16	3 49	6 31	0 21	15 56	1 7	10 56	0 13	22 0	2 25	24 51	1 10	24 40	2 2	10 20	16 30	23 56	23 55	16 14		n.a.
T 4	6 26	18 20	2 25	6 12	3 45	6 1	0 18	16 8	1 7	10 51	0 13	22 1	2 25	24 51	1 10	24 40	2 2	10 19	16 29	23 56	23 55	16 11		n.a.
F 5	6 48	13 46	3 26	6 7	3 40	5 30	0 15	16 20	1 7	10 47	0 14	22 3	2 25	24 51	1 10	24 40	2 2	10 19	16 29	23 56	23 55	16 9		n.a.
S 6	7 10	8 23	4 15	6 2	3 33	4 59	0 13	16 32	1 6	10 42	0 14	22 4	2 25	24 50	1 10	24 40	2 2	10 18	16 29	23 56	23 55	16 7		n.a.
S 7	7 32	2 33	4 47	5 58	3 25	4 28	0 10	16 43	1 6	10 38	0 14	22 6	2 25	24 50	1 10	24 39	2 2	10 17	16 29	23 56	23 55	16 4		n.a.
M 8	7 54	3n24	5 2	5 54	3 16	3 57	0 7	16 55	1 5	10 34	0 14	22 7	2 25	24 50	1 10	24 39	2 2	10 16	16 28	23 56	23 55	16 2		n.a.
T 9	8 16	9 6	4 57	5 50	3 6	3 26	0 4	17 6	1 5	10 29	0 14	22 9	2 25	24 50	1 10	24 39	2 2	10 16	16 28	23 56	23 55	15 59		n.a.
W10	8 38	14 15	4 34	5 48	2 54	2 55	0 2	17 18	1 4	10 25	0 15	22 10	2 24	24 50	1 9	24 39	2 2	10 15	16 28	23 56	23 55	15 57		n.a.
T 11	9 0	18 32	3 55	5 46	2 42	2 24	0s 1	17 29	1 4	10 20	0 15	22 12	2 24	24 50	1 9	24 39	2 2	10 14	16 28	23 56	23 56	15 55		n.a.
F 12	9 21	21 44	3 5	5 44	2 29	1 52	0 4	17 40	1 3	10 16	0 15	22 13	2 24	24 49	1 9	24 39	2 1	10 14	16 27	23 56	23 56	15 52		n.a.
S 13	9 42	23 43	2 6	5 44	2 16	1 21	0 7	17 51	1 3	10 12	0 15	22 15	2 24	24 49	1 9	24 39	2 1	10 13	16 27	23 56	23 56	15 50		n.a.
S 14	10 4	24 25	1 2	5 45	2 1	0 50	0 9	18 2	1 2	10 8	0 15	22 16	2 24	24 49	1 9	24 38	2 1	10 12	16 27	23 56	23 56	15 47		n.a.
M15	10 25	23 53	0s 3	5 47	1 47	0 18	0 12	18 12	1 2	10 3	0 16	22 18	2 24	24 49	1 9	24 38	2 1	10 11	16 27	23 56	23 56	15 45		n.a.
T 16	10 46	22 13	1 7	5 51	1 32	0s13	0 14	18 23	1 1	9 59	0 16	22 19	2 24	24 49	1 9	24 38	2 1	10 11	16 26	23 56	23 56	15 43		n.a.
W17	11 7	19 36	2 8	5 56	1 17	0 44	0 17	18 33	1 1	9 55	0 16	22 21	2 24	24 49	1 9	24 38	2 1	10 10	16 26	23 56	23 56	15 40		n.a.
T 18	11 27	16 10	3 2	6 2	1 2	1 16	0 19	18 44	1 1	9 51	0 16	22 23	2 24	24 48	1 9	24 38	2 1	10 9	16 26	23 56	23 56	15 38		n.a.
F 19	11 48	12 6	3 49	6 9	0 47	1 47	0 22	18 54	1 0	9 47	0 16	22 24	2 24	24 48	1 9	24 38	2 1	10 8	16 25	23 56	23 56	15 35		n.a.
S 20	12 8	7 34	4 26	6 18	0 32	2 18	0 24	19 4	1 0	9 42	0 17	22 26	2 23	24 48	1 9	24 37	2 1	10 8	16 25	23 56	23 56	15 33		n.a.
S 21	12 28	2 40	4 51	6 28	0 18	2 50	0 27	19 14	0 59	9 38	0 17	22 27	2 23	24 48	1 9	24 37	2 1	10 7	16 25	23 56	23 56	15 31		n.a.
M22	12 48	2s24	5 4	6 40	0 4	3 21	0 29	19 24	0 59	9 34	0 17	22 29	2 23	24 48	1 9	24 37	2 1	10 6	16 24	23 56	23 56	15 28		n.a.
T 23	13 8	7 29	5 3	6 53	0s10	3 52	0 32	19 34	0 58	9 30	0 17	22 30	2 23	24 47	1 9	24 37	2 1	10 6	16 24	23 56	23 56	15 26		n.a.
W24	13 27	12 21	4 46	7 7	0 23	4 23	0 34	19 43	0 58	9 26	0 17	22 32	2 23	24 47	1 9	24 37	2 1	10 5	16 24	23 56	23 56	15 23		n.a.
T 25	13 46	16 46	4 13	7 22	0 35	4 54	0 36	19 53	0 57	9 22	0 18	22 34	2 23	24 47	1 8	24 36	2 0	10 4	16 23	23 56	23 56	15 21		n.a.
F 26	14 6	20 26	3 27	7 39	0 47	5 25	0 38	20 2	0 57	9 18	0 18	22 35	2 23	24 47	1 8	24 36	2 0	10 3	16 23	23 56	23 56	15 18		n.a.
S 27	14 24	23 1	2 27	7 57	0 58	5 55	0 41	20 11	0 56	9 15	0 18	22 37	2 23	24 47	1 8	24 36	2 0	10 3	16 23	23 56	23 56	15 16		n.a.
S 28	14 43	24 15	1 18	8 15	1 8	6 26	0 43	20 20	0 56	9 11	0 18	22 38	2 23	24 46	1 8	24 36	2 0	10 2	16 22	23 56	23 56	15 14		n.a.
M29	15 2	23 59	0 4	8 35	1 18	6 56	0 45	20 29	0 55	9 7	0 18	22 40	2 23	24 46	1 8	24 35	2 0	10 1	16 22	23 56	23 56	15 11		n.a.
T 30	15 20	22 11	1n12	8 56	1 27	7 27	0 47	20 38	0 55	9 3	0 19	22 42	2 23	24 46	1 8	24 35	2 0	10 1	16 21	23 56	23 56	15 9		n.a.
W31	15s38	19s 0	2n23	9s18	1s35	7s57	0s49	20s47	0s54	8n59	0s19	22s43	2s23	24s46	1s 8	24s35	2s 0	10n 0	16n21	23s56	23s56	15n 6		n.a.

Julian Day Number = -2873787.5, Delta T = 186h55m51s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°55'20, Lahiri = -175°48'20 Julian Calendar 1 Jan. 12581 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12582 BCE

The year -12580 astronomical counting style corresponds to year 12581 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12581 BCE

FEBRUARY 12581 BCE (-12580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 50 40	12♏35'44	10♒25	20♎20	19♎11	27♏40	6♍44	29♏22	8♑54	18♑40	17°R35	28°R48	0♑16	9♌37	n.a.	T 1
F 2	2 54 36	13°32'37	24°36	21° 6	20°23	28°18	6°53	29°30	8°57	18°41	17♓34	28♐47	0°13	9°44	n.a.	F 2
S 3	2 58 33	14°29'29	8♓46	21°55	21°35	28°57	7° 2	29°37	8°59	18°43	17°34	28°45	0°10	9°51	n.a.	S 3
S 4	3 2 29	15°26'20	22°53	22°49	22°48	29°35	7°11	29°45	9° 2	18°44	17°33	28°41	0° 7	9°57	n.a.	S 4
M 5	3 6 26	16°23'12	6♈53	23°46	24° 0	0♐13	7°20	29°52	9° 5	18°45	17°32	28°35	0° 4	10° 4	n.a.	M 5
T 6	3 10 22	17°20'04	20°43	24°48	25°12	0°51	7°28	29°59	9° 7	18°46	17°32	28°29	0° 0	10°11	n.a.	T 6
W 7	3 14 19	18°16'56	4♉21	25°53	26°25	1°30	7°37	0♐ 7	9°10	18°48	17°31	28°22	29♐57	10°17	n.a.	W 7
T 8	3 18 15	19°13'49	17°43	27° 2	27°38	2° 8	7°45	0°15	9°12	18°49	17°30	28°17	29°54	10°24	n.a.	T 8
F 9	3 22 12	20°10'41	0♊48	28°15	28°50	2°46	7°53	0°23	9°15	18°50	17°30	28°12	29°51	10°31	n.a.	F 9
S 10	3 26 8	21° 7'35	13°35	29°31	0♏ 3	3°24	8° 2	0°30	9°18	18°52	17°29	28°10	29°48	10°37	n.a.	S 10
S 11	3 30 5	22° 4'28	26° 5	0♏51	1°16	4° 3	8°10	0°38	9°21	18°53	17°29	28°D 9	29°44	10°44	n.a.	S 11
M12	3 34 1	23° 1'23	8♋20	2°15	2°28	4°41	8°18	0°45	9°24	18°54	17°29	28° 9	29°41	10°51	n.a.	M12
T 13	3 37 58	23°58'18	20°23	3°41	3°41	5°19	8°25	0°53	9°26	18°56	17°28	28°10	29°38	10°57	n.a.	T 13
W14	3 41 55	24°55'13	2♌18	5°12	4°54	5°57	8°33	1° 0	9°29	18°57	17°28	28°12	29°35	11° 4	n.a.	W14
T 15	3 45 51	25°52'10	14° 9	6°46	6° 7	6°36	8°40	1° 8	9°32	18°59	17°27	28°14	29°32	11°11	n.a.	T 15
F 16	3 49 48	26°49'07	26° 1	8°23	7°20	7°14	8°48	1°16	9°35	19° 0	17°27	28°R14	29°29	11°17	n.a.	F 16
S 17	3 53 44	27°46'06	7♍59	10° 3	8°33	7°52	8°55	1°23	9°38	19° 2	17°27	28°14	29°25	11°24	n.a.	S 17
S 18	3 57 41	28°43'05	20° 7	11°47	9°46	8°31	9° 2	1°31	9°41	19° 3	17°27	28°12	29°22	11°31	n.a.	S 18
M19	4 1 37	29°40'05	2♎31	13°33	10°59	9° 9	9° 9	1°39	9°44	19° 5	17°26	28° 9	29°19	11°37	n.a.	M19
T 20	4 5 34	0♐37'06	15°13	15°23	12°12	9°48	9°16	1°46	9°47	19° 6	17°26	28° 5	29°16	11°44	n.a.	T 20
W21	4 9 30	1°34'08	28°15	17°15	13°26	10°26	9°23	1°54	9°50	19° 8	17°26	28° 1	29°13	11°51	n.a.	W21
T 22	4 13 27	2°31'12	11♏39	19°10	14°39	11° 4	9°29	2° 2	9°53	19°10	17°26	27°57	29°10	11°58	n.a.	T 22
F 23	4 17 24	3°28'16	25°23	21° 7	15°52	11°43	9°35	2° 9	9°57	19°11	17°26	27°54	29° 6	12° 4	n.a.	F 23
S 24	4 21 20	4°25'21	9♐24	23° 7	17° 6	12°21	9°42	2°17	10° 0	19°13	17°26	27°52	29° 3	12°11	n.a.	S 24
S 25	4 25 17	5°22'27	23°39	25° 9	18°19	13° 0	9°48	2°24	10° 3	19°15	17°D26	27°D51	29° 0	12°18	n.a.	S 25
M26	4 29 13	6°19'34	8♑ 3	27°12	19°32	13°38	9°53	2°32	10° 6	19°17	17°26	27°51	28°57	12°24	n.a.	M26
T 27	4 33 10	7°16'42	22°31	29°17	20°46	14°17	9°59	2°40	10°10	19°18	17°26	27°52	28°54	12°31	n.a.	T 27
W28	4 37 7	8°13'51	6♒59	1♐23	21°59	14°55	10° 5	2°47	10°13	19°20	17°26	27°54	28°50	12°38	n.a.	W28
T 29	4 41 3	9♐11'00	21♒21	3♐30	23♏13	15♐34	10♍10	2♐55	10♑16	19♑22	17♓26	27♐55	28♐47	12♌44	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s56	14s42	3n26	9s41	1s42	8s26	0s51	20s55	0s54	8n56	0s19	22s45	2s23	24s45	1s 8	24s35	2s 0	9n59	16n21	23s56	23s56	15n 4		n.a.
F 2	16 13	9 34	4 16	10 4	1 49	8 56	0 53	21 3	0 53	8 52	0 19	22 47	2 23	24 45	1 8	24 35	2 0	9 59	16 20	23 56	23 56	15 1		n.a.
S 3	16 30	3 58	4 51	10 28	1 54	9 26	0 55	21 12	0 53	8 48	0 20	22 48	2 23	24 45	1 8	24 34	2 0	9 58	16 20	23 56	23 56	14 59		n.a.
S 4	16 47	1n48	5 7	10 53	1 59	9 55	0 57	21 20	0 52	8 45	0 20	22 50	2 23	24 45	1 8	24 34	2 0	9 58	16 19	23 56	23 56	14 56		n.a.
M 5	17 4	7 27	5 6	11 19	2 3	10 24	0 58	21 27	0 52	8 41	0 20	22 51	2 22	24 45	1 8	24 34	2 0	9 57	16 19	23 56	23 56	14 54		n.a.
T 6	17 21	12 39	4 46	11 45	2 7	10 53	1 0	21 35	0 51	8 38	0 20	22 53	2 22	24 44	1 8	24 34	2 0	9 56	16 19	23 55	23 56	14 51		n.a.
W 7	17 37	17 9	4 11	12 12	2 9	11 21	1 2	21 43	0 51	8 34	0 21	22 55	2 22	24 44	1 8	24 33	2 0	9 56	16 18	23 55	23 56	14 49		n.a.
T 8	17 53	20 41	3 22	12 39	2 11	11 50	1 3	21 50	0 50	8 31	0 21	22 56	2 22	24 44	1 8	24 33	1 59	9 55	16 18	23 55	23 56	14 47		n.a.
F 9	18 9	23 4	2 23	13 7	2 12	12 18	1 5	21 57	0 50	8 27	0 21	22 58	2 22	24 44	1 8	24 33	1 59	9 54	16 17	23 55	23 56	14 44		n.a.
S 10	18 24	24 12	1 18	13 35	2 12	12 45	1 7	22 4	0 49	8 24	0 21	23 0	2 22	24 43	1 8	24 33	1 59	9 54	16 17	23 55	23 56	14 42		n.a.
S 11	18 39	24 4	0 11	14 3	2 12	13 13	1 8	22 11	0 49	8 21	0 21	23 1	2 22	24 43	1 7	24 32	1 59	9 53	16 16	23 55	23 56	14 39		n.a.
M12	18 54	22 45	0s55	14 32	2 10	13 40	1 9	22 18	0 48	8 18	0 22	23 3	2 22	24 43	1 7	24 32	1 59	9 53	16 16	23 55	23 56	14 37		n.a.
T 13	19 8	20 24	1 59	15 1	2 8	14 6	1 11	22 25	0 48	8 14	0 22	23 4	2 22	24 43	1 7	24 32	1 59	9 52	16 15	23 55	23 56	14 34		n.a.
W14	19 23	17 12	2 56	15 29	2 6	14 33	1 12	22 31	0 47	8 11	0 22	23 6	2 22	24 42	1 7	24 31	1 59	9 52	16 15	23 55	23 56	14 32		n.a.
T 15	19 37	13 20	3 45	15 58	2 2	14 59	1 13	22 37	0 47	8 8	0 22	23 8	2 22	24 42	1 7	24 31	1 59	9 51	16 15	23 55	23 56	14 29		n.a.
F 16	19 50	8 57	4 25	16 27	1 58	15 25	1 14	22 43	0 46	8 5	0 23	23 9	2 22	24 42	1 7	24 31	1 59	9 50	16 14	23 55	23 56	14 27		n.a.
S 17	20 3	4 13	4 54	16 55	1 53	15 50	1 15	22 49	0 46	8 2	0 23	23 11	2 22	24 41	1 7	24 31	1 59	9 50	16 14	23 55	23 56	14 24		n.a.
S 18	20 16	0s45	5 10	17 23	1 48	16 15	1 16	22 55	0 45	7 59	0 23	23 13	2 22	24 41	1 7	24 30	1 59	9 49	16 13	23 55	23 56	14 22		n.a.
M19	20 29	5 47	5 12	17 51	1 42	16 39	1 17	23 1	0 45	7 56	0 23	23 14	2 22	24 41	1 7	24 30	1 59	9 49	16 13	23 55	23 56	14 19		n.a.
T 20	20 41	10 42	4 59	18 18	1 35	17 3	1 18	23 6	0 44	7 54	0 24	23 16	2 22	24 41	1 7	24 30	1 59	9 48	16 12	23 55	23 56	14 17		n.a.
W21	20 53	15 16	4 31	18 44	1 28	17 27	1 19	23 11	0 44	7 51	0 24	23 17	2 22	24 40	1 7	24 29	1 59	9 48	16 12	23 55	23 56	14 14		n.a.
T 22	21 5	19 14	3 47	19 10	1 20	17 50	1 20	23 16	0 43	7 48	0 24	23 19	2 22	24 40	1 7	24 29	1 59	9 47	16 11	23 55	23 56	14 12		n.a.
F 23	21 16	22 14	2 49	19 34	1 12	18 13	1 21	23 21	0 43	7 45	0 25	23 21	2 22	24 40	1 7	24 29	1 58	9 47	16 11	23 55	23 56	14 9		n.a.
S 24	21 27	23 58	1 40	19 58	1 4	18 35	1 21	23 26	0 42	7 43	0 25	23 22	2 22	24 40	1 7	24 29	1 58	9 47	16 10	23 55	23 56	14 7		n.a.
S 25	21 38	24 10	0 23	20 20	0 55	18 57	1 22	23 31	0 41	7 40	0 25	23 24	2 22	24 39	1 7	24 28	1 58	9 46	16 10	23 55	23 56	14 4		n.a.
M26	21 48	22 45	0n56	20 41	0 46	19 18	1 22	23 35	0 41	7 38	0 25	23 25	2 23	24 39	1 7	24 28	1 58	9 46	16 9	23 55	23 56	14 2		n.a.
T 27	21 58	19 50	2 12	21 0	0 36	19 38	1 23	23 39	0 40	7 35	0 26	23 27	2 23	24 39	1 7	24 28	1 58	9 45	16 9	23 55	23 56	13 59		n.a.
W28	22 7	15 42	3 19	21 18	0 27	19 59	1 23	23 43	0 40	7 33	0 26	23 29	2 23	24 38	1 7	24 27	1 58	9 45	16 8	23 55	23 56	13 57		n.a.
T 29	22s16	10s40	4n14	21s34	0s17	20s18	1s23	23s47	0s39	7n31	0s26	23s30	2s23	24s38	1s 7	24s27	1s58	9n44	16n 8	23s55	23s56	13n54		n.a.

Julian Day Number = -2873756.5, Delta T = 186h55m43s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°55'16, Lahiri = -175°48'16 Julian Calendar 1 Feb. 12581 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12582 BCE

The year -12580 astronomical counting style corresponds to year 12581 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12581 BCE (-12580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 45 0	10♐ 8'10	5♓36	5♐37	24♏27	16♐12	10♍15	3♐ 3	10♑19	19♑24	17♓26	27°R55	28♐44	12♌51	n.a.	F 1
S 2	4 48 57	11° 5'21	19°40	7°45	25°40	16°51	10°20	3°10	10°23	19°26	17°26	27♐55	28°41	12°58	n.a.	S 2
S 3	4 52 53	12° 2'32	3♈33	9°53	26°54	17°29	10°25	3°18	10°26	19°27	17°26	27°54	28°38	13° 4	n.a.	S 3
M 4	4 56 50	12°59'45	17°13	12° 1	28° 8	18° 8	10°30	3°25	10°30	19°29	17°27	27°53	28°35	13°11	n.a.	M 4
T 5	5 0 46	13°56'59	0♉40	14° 8	29°22	18°46	10°35	3°33	10°33	19°31	17°27	27°51	28°31	13°18	n.a.	T 5
W 6	5 4 43	14°54'14	13°52	16°14	0♐35	19°25	10°39	3°40	10°36	19°33	17°27	27°49	28°28	13°24	n.a.	W 6
T 7	5 8 40	15°51'30	26°51	18°20	1°49	20° 3	10°43	3°48	10°40	19°35	17°28	27°48	28°25	13°31	n.a.	T 7
F 8	5 12 36	16°48'47	9♊35	20°25	3° 3	20°42	10°47	3°56	10°43	19°37	17°28	27°47	28°22	13°38	n.a.	F 8
S 9	5 16 33	17°46'06	22° 6	22°28	4°17	21°21	10°51	4° 3	10°47	19°39	17°28	27°D46	28°19	13°45	n.a.	S 9
S 10	5 20 30	18°43'26	4♋25	24°31	5°31	21°59	10°55	4°10	10°50	19°41	17°29	27°46	28°16	13°51	n.a.	S 10
M11	5 24 26	19°40'47	16°32	26°32	6°45	22°38	10°58	4°18	10°54	19°43	17°29	27°47	28°12	13°58	n.a.	M11
T 12	5 28 23	20°38'10	28°31	28°31	7°59	23°17	11° 2	4°25	10°58	19°45	17°30	27°47	28° 9	14° 5	n.a.	T 12
W13	5 32 20	21°35'35	10♌24	0♑29	9°13	23°55	11° 5	4°33	11° 1	19°47	17°30	27°48	28° 6	14°11	n.a.	W13
T 14	5 36 16	22°33'01	22°14	2°26	10°28	24°34	11° 8	4°40	11° 5	19°49	17°31	27°49	28° 3	14°18	n.a.	T 14
F 15	5 40 13	23°30'29	4♍ 6	4°21	11°42	25°13	11°11	4°48	11° 8	19°51	17°32	27°49	28° 0	14°25	n.a.	F 15
S 16	5 44 10	24°27'59	16° 3	6°14	12°56	25°52	11°13	4°55	11°12	19°53	17°32	27°49	27°56	14°31	n.a.	S 16
S 17	5 48 6	25°25'31	28°11	8° 6	14°10	26°30	11°16	5° 2	11°16	19°55	17°33	27°R49	27°53	14°38	n.a.	S 17
M18	5 52 3	26°23'05	10♎33	9°57	15°25	27° 9	11°18	5°10	11°19	19°57	17°34	27°49	27°50	14°45	n.a.	M18
T 19	5 56 0	27°20'40	23°14	11°45	16°39	27°48	11°20	5°17	11°23	19°59	17°34	27°49	27°47	14°51	n.a.	T 19
W20	5 59 56	28°18'18	6♏17	13°33	17°54	28°27	11°22	5°24	11°26	20° 1	17°35	27°D49	27°44	14°58	n.a.	W20
T 21	6 3 53	29°15'58	19°44	15°18	19° 8	29° 6	11°24	5°31	11°30	20° 3	17°36	27°49	27°41	15° 5	n.a.	T 21
F 22	6 7 50	0♑13'39	3♐37	17° 3	20°23	29°45	11°25	5°39	11°34	20° 6	17°37	27°49	27°37	15°11	n.a.	F 22
S 23	6 11 47	1°11'23	17°52	18°45	21°37	0♑23	11°26	5°46	11°38	20° 8	17°38	27°50	27°34	15°18	n.a.	S 23
S 24	6 15 43	2° 9'08	2♑27	20°27	22°52	1° 2	11°27	5°53	11°41	20°10	17°38	27°R50	27°31	15°25	n.a.	S 24
M25	6 19 40	3° 6'56	17°14	22° 6	24° 6	1°41	11°28	6° 0	11°45	20°12	17°39	27°49	27°28	15°32	n.a.	M25
T 26	6 23 37	4° 4'45	2♒ 8	23°44	25°21	2°20	11°29	6° 7	11°49	20°14	17°40	27°49	27°25	15°38	n.a.	T 26
W27	6 27 33	5° 2'35	16°59	25°21	26°36	2°59	11°30	6°14	11°52	20°16	17°41	27°48	27°22	15°45	n.a.	W27
T 28	6 31 30	6° 0'28	1♓42	26°56	27°50	3°38	11°30	6°21	11°56	20°19	17°42	27°47	27°18	15°52	n.a.	T 28
F 29	6 35 27	6°58'22	16° 9	28°30	29° 5	4°17	11°R30	6°28	12° 0	20°21	17°43	27°47	27°15	15°58	n.a.	F 29
S 30	6 39 23	7°56'17	0♈19	0♒ 2	0♑20	4°56	11°30	6°35	12° 4	20°23	17°44	27°46	27°12	16° 5	n.a.	S 30
S 31	6 43 20	8♑54'14	14♈ 8	1♒32	1♑35	5♑35	11♍30	6♐42	12♑ 7	20♑25	17♓46	27°D46	27♐ 9	16♌12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s25	5s 8	4n52	21s49	0s 8	20s37	1s24	23s51	0s39	7n28	0s26	23s32	2s23	24s38	1s 7	24s27	1s58	9n44	16n 7	23s55	23s56	13n52		n.a.
S 2	22 33	0n36	5 13	22 2	0n 2	20 56	1 24	23 54	0 38	7 26	0 27	23 33	2 23	24 37	1 7	24 26	1 58	9 44	16 7	23 55	23 56	13 49		n.a.
S 3	22 41	6 14	5 14	22 13	0 11	21 14	1 24	23 57	0 38	7 24	0 27	23 35	2 23	24 37	1 7	24 26	1 58	9 43	16 6	23 55	23 56	13 47		n.a.
M 4	22 49	11 28	4 58	22 22	0 20	21 31	1 24	24 0	0 37	7 22	0 27	23 36	2 23	24 37	1 7	24 26	1 58	9 43	16 6	23 55	23 55	13 44		n.a.
T 5	22 56	16 4	4 26	22 29	0 29	21 48	1 24	24 3	0 37	7 20	0 27	23 38	2 23	24 36	1 6	24 25	1 58	9 43	16 6	23 55	23 55	13 42		n.a.
W 6	23 3	19 49	3 40	22 35	0 38	22 4	1 24	24 6	0 36	7 18	0 28	23 39	2 23	24 36	1 6	24 25	1 58	9 42	16 5	23 55	23 55	13 39		n.a.
T 7	23 9	22 30	2 43	22 38	0 46	22 19	1 24	24 9	0 36	7 16	0 28	23 41	2 23	24 36	1 6	24 25	1 58	9 42	16 5	23 55	23 55	13 37		n.a.
F 8	23 15	23 59	1 39	22 40	0 54	22 34	1 24	24 11	0 35	7 14	0 28	23 43	2 23	24 36	1 6	24 24	1 58	9 42	16 4	23 55	23 55	13 34		n.a.
S 9	23 21	24 13	0 31	22 41	1 2	22 48	1 23	24 13	0 34	7 12	0 29	23 44	2 23	24 35	1 6	24 24	1 58	9 41	16 4	23 55	23 55	13 32		n.a.
S 10	23 26	23 15	0s37	22 40	1 9	23 2	1 23	24 15	0 34	7 11	0 29	23 46	2 23	24 35	1 6	24 24	1 58	9 41	16 3	23 55	23 55	13 29		n.a.
M11	23 31	21 12	1 42	22 37	1 16	23 14	1 23	24 17	0 33	7 9	0 29	23 47	2 23	24 35	1 6	24 23	1 58	9 41	16 3	23 55	23 55	13 27		n.a.
T 12	23 35	18 14	2 42	22 33	1 23	23 27	1 22	24 18	0 33	7 8	0 29	23 49	2 23	24 34	1 6	24 23	1 58	9 41	16 2	23 55	23 55	13 24		n.a.
W13	23 39	14 33	3 35	22 27	1 29	23 38	1 22	24 20	0 32	7 6	0 30	23 50	2 24	24 34	1 6	24 23	1 58	9 40	16 2	23 55	23 55	13 22		n.a.
T 14	23 42	10 19	4 18	22 20	1 34	23 49	1 21	24 21	0 32	7 5	0 30	23 52	2 24	24 34	1 6	24 22	1 57	9 40	16 1	23 55	23 55	13 19		n.a.
F 15	23 45	5 42	4 51	22 12	1 39	23 59	1 20	24 22	0 31	7 3	0 30	23 53	2 24	24 33	1 6	24 22	1 57	9 40	16 1	23 55	23 55	13 17		n.a.
S 16	23 48	0 51	5 11	22 3	1 44	24 8	1 20	24 23	0 31	7 2	0 31	23 55	2 24	24 33	1 6	24 22	1 57	9 40	16 0	23 55	23 55	13 14		n.a.
S 17	23 50	4s 6	5 17	21 53	1 48	24 17	1 19	24 23	0 30	7 1	0 31	23 56	2 24	24 33	1 6	24 21	1 57	9 40	16 0	23 55	23 55	13 12		n.a.
M18	23 52	8 59	5 10	21 41	1 52	24 25	1 18	24 24	0 29	7 0	0 31	23 58	2 24	24 32	1 6	24 21	1 57	9 39	15 59	23 55	23 55	13 9		n.a.
T 19	23 54	13 38	4 47	21 29	1 55	24 32	1 17	24 24	0 29	6 58	0 32	23 59	2 24	24 32	1 6	24 21	1 57	9 39	15 59	23 55	23 55	13 7		n.a.
W20	23 54	17 47	4 9	21 16	1 58	24 38	1 16	24 24	0 28	6 57	0 32	24 0	2 24	24 32	1 6	24 20	1 57	9 39	15 58	23 55	23 55	13 4		n.a.
T 21	23 55	21 10	3 16	21 3	2 0	24 44	1 15	24 24	0 28	6 57	0 32	24 2	2 24	24 31	1 6	24 20	1 57	9 39	15 58	23 55	23 55	13 1		n.a.
F 22	23 55	23 26	2 10	20 48	2 2	24 49	1 14	24 23	0 27	6 56	0 32	24 3	2 24	24 31	1 6	24 19	1 57	9 39	15 57	23 55	23 55	12 59		n.a.
S 23	23 55	24 17	0 55	20 33	2 3	24 53	1 13	24 23	0 27	6 55	0 33	24 5	2 25	24 30	1 6	24 19	1 57	9 39	15 57	23 55	23 55	12 56		n.a.
S 24	23 54	23 29	0n26	20 18	2 4	24 56	1 12	24 22	0 26	6 54	0 33	24 6	2 25	24 30	1 6	24 19	1 57	9 39	15 56	23 55	23 55	12 54		n.a.
M25	23 53	21 3	1 46	20 2	2 5	24 59	1 11	24 21	0 26	6 54	0 33	24 8	2 25	24 30	1 6	24 18	1 57	9 39	15 56	23 55	23 54	12 51		n.a.
T 26	23 51	17 11	2 59	19 45	2 5	25 0	1 10	24 20	0 25	6 53	0 34	24 9	2 25	24 29	1 6	24 18	1 57	9 39	15 56	23 55	23 54	12 49		n.a.
W27	23 49	12 15	4 0	19 28	2 4	25 1	1 8	24 18	0 24	6 53	0 34	24 10	2 25	24 29	1 6	24 18	1 57	9 39	15 55	23 55	23 54	12 46		n.a.
T 28	23 47	6 40	4 45	19 11	2 4	25 2	1 7	24 17	0 24	6 52	0 34	24 12	2 25	24 29	1 6	24 17	1 57	9 39	15 55	23 55	23 54	12 44		n.a.
F 29	23 44	0 49	5 10	18 54	2 2	25 1	1 5	24 15	0 23	6 52	0 35	24 13	2 25	24 28	1 6	24 17	1 57	9 39	15 54	23 55	23 54	12 41		n.a.
S 30	23 41	4n57	5 17	18 36	2 1	25 0	1 4	24 13	0 23	6 51	0 35	24 14	2 25	24 28	1 6	24 17	1 57	9 39	15 54	23 55	23 54	12 39		n.a.
S 31	23s37	10n20	5n 4	18s18	1n58	24s58	1s 2	24s11	0s22	6n51	0s35	24s16	2s26	24s28	1s 6	24s16	1s57	9n39	15n53	23s55	23s54	12n36		n.a.

Julian Day Number = -2873727.5, Delta T = 186h55m36s
Ecliptic obliquity = 23°55'57, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°55'12, Lahiri = -175°48'12 Julian Calendar 1 March 12581 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12582 BCE

The year -12580 astronomical counting style corresponds to year 12581 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12581 BCE (-12580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 47 17	9♉52'13	27♈37	3♒ 1	2♉49	6♉14	11°R29	6♐49	12♉11	20♉27	17♓47	27♐47	27♐ 6	16♌18	n.a.	M 1
T 2	6 51 13	10°50'14	10♉47	4°29	4° 4	6°54	11♍29	6°55	12°15	20°30	17°48	27°48	27° 2	16°25	n.a.	T 2
W 3	6 55 10	11°48'16	23°41	5°55	5°19	7°33	11°28	7° 2	12°19	20°32	17°49	27°49	26°59	16°32	n.a.	W 3
T 4	6 59 7	12°46'21	6♊19	7°19	6°34	8°12	11°27	7° 9	12°22	20°34	17°50	27°50	26°56	16°38	n.a.	T 4
F 5	7 3 4	13°44'27	18°45	8°42	7°49	8°51	11°26	7°15	12°26	20°36	17°52	27°51	26°53	16°45	n.a.	F 5
S 6	7 7 0	14°42'35	1♋ 0	10° 3	9° 4	9°30	11°24	7°22	12°30	20°38	17°53	27°R51	26°50	16°52	n.a.	S 6
S 7	7 10 57	15°40'46	13° 6	11°22	10°19	10° 9	11°22	7°29	12°34	20°41	17°54	27°50	26°47	16°59	n.a.	S 7
M 8	7 14 54	16°38'58	25° 5	12°39	11°34	10°49	11°21	7°35	12°37	20°43	17°55	27°49	26°43	17° 5	n.a.	M 8
T 9	7 18 50	17°37'13	6♌59	13°55	12°49	11°28	11°19	7°42	12°41	20°45	17°57	27°46	26°40	17°12	n.a.	T 9
W10	7 22 47	18°35'30	18°50	15° 8	14° 4	12° 7	11°16	7°48	12°45	20°47	17°58	27°43	26°37	17°19	n.a.	W10
T 11	7 26 44	19°33'49	0♍41	16°20	15°19	12°47	11°14	7°54	12°48	20°50	18° 0	27°39	26°34	17°25	n.a.	T 11
F 12	7 30 40	20°32'10	12°33	17°30	16°34	13°26	11°11	8° 1	12°52	20°52	18° 1	27°36	26°31	17°32	n.a.	F 12
S 13	7 34 37	21°30'34	24°30	18°37	17°49	14° 5	11° 9	8° 7	12°56	20°54	18° 3	27°33	26°28	17°39	n.a.	S 13
S 14	7 38 34	22°29'00	6♎36	19°42	19° 4	14°45	11° 6	8°13	13° 0	20°56	18° 4	27°31	26°24	17°45	n.a.	S 14
M15	7 42 30	23°27'29	18°56	20°45	20°20	15°24	11° 3	8°19	13° 3	20°59	18° 6	27°D30	26°21	17°52	n.a.	M15
T 16	7 46 27	24°26'01	1♏32	21°45	21°35	16° 4	10°59	8°25	13° 7	21° 1	18° 7	27°30	26°18	17°59	n.a.	T 16
W17	7 50 24	25°24'35	14°30	22°42	22°50	16°43	10°56	8°31	13°11	21° 3	18° 9	27°31	26°15	18° 6	n.a.	W17
T 18	7 54 20	26°23'11	27°52	23°37	24° 5	17°23	10°52	8°37	13°14	21° 5	18°10	27°32	26°12	18°12	n.a.	T 18
F 19	7 58 17	27°21'51	11♐41	24°28	25°20	18° 2	10°48	8°43	13°18	21° 8	18°12	27°34	26° 8	18°19	n.a.	F 19
S 20	8 2 14	28°20'33	25°57	25°17	26°36	18°42	10°44	8°49	13°22	21°10	18°14	27°R35	26° 5	18°26	n.a.	S 20
S 21	8 6 11	29°19'17	10♑38	26° 1	27°51	19°21	10°40	8°55	13°25	21°12	18°15	27°34	26° 2	18°32	n.a.	S 21
M22	8 10 7	0♒18'04	25°39	26°42	29° 6	20° 1	10°35	9° 1	13°29	21°14	18°17	27°32	25°59	18°39	n.a.	M22
T 23	8 14 4	1°16'53	10♒50	27°20	0♒22	20°41	10°31	9° 6	13°33	21°16	18°19	27°28	25°56	18°46	n.a.	T 23
W24	8 18 0	2°15'44	26° 2	27°52	1°37	21°20	10°26	9°12	13°36	21°19	18°21	27°23	25°53	18°52	n.a.	W24
T 25	8 21 57	3°14'37	11♓ 5	28°21	2°53	22° 0	10°21	9°17	13°40	21°21	18°22	27°18	25°49	18°59	n.a.	T 25
F 26	8 25 54	4°13'33	25°50	28°44	4° 8	22°40	10°16	9°23	13°43	21°23	18°24	27°13	25°46	19° 6	n.a.	F 26
S 27	8 29 50	5°12'31	10♈12	29° 2	5°23	23°19	10°11	9°28	13°47	21°25	18°26	27°10	25°43	19°12	n.a.	S 27
S 28	8 33 47	6°11'31	24° 7	29°15	6°39	23°59	10° 5	9°33	13°50	21°28	18°28	27° 7	25°40	19°19	n.a.	S 28
M29	8 37 44	7°10'33	7♉36	29°22	7°54	24°39	9°59	9°39	13°54	21°30	18°30	27°D 7	25°37	19°26	n.a.	M29
T 30	8 41 40	8♒ 9'37	20♉40	29°R22	9♒10	25♉19	9♍54	9♐44	13♉58	21♉32	18♓31	27♐ 7	25♐33	19♌33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s33	15n 6	4n35	18s 0	1n56	24s55	1s 1	24s 8	0s21	6n51	0s36	24s17	2s26	24s27	1s 6	24s16	1s57	9n39	15n53	23s55	23s54	12n33		n.a.
T 2	23 28	19 2	3 52	17 43	1 53	24 51	0 59	24 6	0 21	6 51	0 36	24 19	2 26	24 27	1 6	24 15	1 57	9 39	15 52	23 55	23 54	12 31		n.a.
W 3	23 23	21 57	2 58	17 25	1 50	24 47	0 58	24 3	0 20	6 51	0 36	24 20	2 26	24 27	1 6	24 15	1 57	9 39	15 52	23 55	23 54	12 28		n.a.
T 4	23 18	23 43	1 56	17 7	1 46	24 42	0 56	24 0	0 20	6 51	0 37	24 21	2 26	24 26	1 6	24 15	1 57	9 39	15 52	23 55	23 54	12 26		n.a.
F 5	23 12	24 17	0 50	16 50	1 42	24 36	0 54	23 57	0 19	6 51	0 37	24 22	2 26	24 26	1 6	24 14	1 57	9 39	15 51	23 55	23 54	12 23		n.a.
S 6	23 5	23 38	0s17	16 32	1 37	24 29	0 52	23 54	0 19	6 52	0 37	24 24	2 27	24 25	1 6	24 14	1 57	9 39	15 51	23 55	23 54	12 21		n.a.
S 7	22 59	21 53	1 23	16 15	1 32	24 22	0 50	23 50	0 18	6 52	0 38	24 25	2 27	24 25	1 6	24 14	1 57	9 39	15 50	23 55	23 54	12 18		n.a.
M 8	22 51	19 11	2 25	15 59	1 27	24 13	0 49	23 46	0 17	6 52	0 38	24 26	2 27	24 25	1 6	24 13	1 57	9 39	15 50	23 55	23 53	12 15		n.a.
T 9	22 44	15 42	3 19	15 42	1 21	24 4	0 47	23 42	0 17	6 53	0 38	24 28	2 27	24 24	1 6	24 13	1 57	9 39	15 49	23 55	23 53	12 13		n.a.
W10	22 36	11 36	4 5	15 26	1 15	23 55	0 45	23 38	0 16	6 54	0 38	24 29	2 27	24 24	1 6	24 12	1 57	9 40	15 49	23 55	23 53	12 10		n.a.
T 11	22 28	7 6	4 40	15 11	1 8	23 44	0 43	23 34	0 16	6 54	0 39	24 30	2 27	24 24	1 6	24 12	1 57	9 40	15 49	23 55	23 53	12 8		n.a.
F 12	22 19	2 20	5 3	14 56	1 1	23 33	0 41	23 29	0 15	6 55	0 39	24 31	2 28	24 23	1 6	24 12	1 57	9 40	15 48	23 55	23 53	12 5		n.a.
S 13	22 10	2s33	5 14	14 42	0 54	23 21	0 39	23 25	0 14	6 56	0 39	24 33	2 28	24 23	1 6	24 11	1 57	9 40	15 48	23 55	23 53	12 3		n.a.
S 14	22 0	7 24	5 10	14 29	0 46	23 9	0 37	23 20	0 14	6 56	0 40	24 34	2 28	24 23	1 6	24 11	1 57	9 40	15 48	23 55	23 53	12 0		n.a.
M15	21 50	12 3	4 53	14 16	0 38	22 56	0 35	23 14	0 13	6 57	0 40	24 35	2 28	24 22	1 6	24 11	1 57	9 41	15 47	23 54	23 53	11 57		n.a.
T 16	21 40	16 18	4 21	14 5	0 30	22 42	0 32	23 9	0 13	6 58	0 40	24 36	2 28	24 22	1 6	24 10	1 57	9 41	15 47	23 54	23 53	11 55		n.a.
W17	21 29	19 55	3 35	13 54	0 21	22 27	0 30	23 4	0 12	6 59	0 41	24 37	2 29	24 21	1 6	24 10	1 57	9 41	15 46	23 55	23 53	11 52		n.a.
T 18	21 18	22 37	2 36	13 44	0 12	22 12	0 28	22 58	0 11	7 1	0 41	24 39	2 29	24 21	1 6	24 10	1 57	9 42	15 46	23 55	23 53	11 50		n.a.
F 19	21 6	24 4	1 26	13 36	0 3	21 56	0 26	22 52	0 11	7 2	0 41	24 40	2 29	24 21	1 6	24 9	1 57	9 42	15 46	23 55	23 52	11 47		n.a.
S 20	20 54	24 1	0 9	13 28	0s 7	21 39	0 24	22 46	0 10	7 3	0 42	24 41	2 29	24 20	1 6	24 9	1 57	9 42	15 45	23 55	23 52	11 45		n.a.
S 21	20 42	22 19	1n11	13 22	0 17	21 22	0 21	22 40	0 10	7 4	0 42	24 42	2 29	24 20	1 6	24 8	1 57	9 42	15 45	23 55	23 52	11 42		n.a.
M22	20 29	19 2	2 27	13 18	0 28	21 4	0 19	22 33	0 9	7 6	0 42	24 43	2 30	24 20	1 6	24 8	1 57	9 43	15 45	23 55	23 52	11 39		n.a.
T 23	20 16	14 27	3 34	13 15	0 39	20 46	0 17	22 27	0 8	7 7	0 43	24 44	2 30	24 19	1 6	24 8	1 57	9 43	15 44	23 54	23 52	11 37		n.a.
W24	20 3	8 56	4 26	13 14	0 49	20 27	0 15	22 20	0 8	7 9	0 43	24 45	2 30	24 19	1 6	24 7	1 57	9 44	15 44	23 54	23 52	11 34		n.a.
T 25	19 49	2 58	4 59	13 14	1 1	20 7	0 12	22 13	0 7	7 10	0 43	24 46	2 30	24 18	1 6	24 7	1 57	9 44	15 44	23 54	23 52	11 32		n.a.
F 26	19 35	3n 3	5 11	13 17	1 12	19 47	0 10	22 5	0 6	7 12	0 44	24 48	2 31	24 18	1 6	24 7	1 57	9 44	15 43	23 54	23 52	11 29		n.a.
S 27	19 21	8 45	5 3	13 21	1 24	19 26	0 8	21 58	0 6	7 14	0 44	24 49	2 31	24 18	1 6	24 6	1 57	9 45	15 43	23 54	23 52	11 26		n.a.
S 28	19 6	13 49	4 37	13 27	1 35	19 5	0 5	21 50	0 5	7 16	0 44	24 50	2 31	24 17	1 6	24 6	1 57	9 45	15 43	23 54	23 52	11 24		n.a.
M29	18 51	18 3	3 57	13 36	1 47	18 43	0 3	21 43	0 5	7 18	0 45	24 51	2 31	24 17	1 6	24 6	1 57	9 46	15 42	23 54	23 51	11 21		n.a.
T 30	18s35	21n15	3n 5	13s46	1s59	18s21	0s 1	21s35	0s 4	7n19	0s45	24s52	2s32	24s17	1s 6	24s 5	1s57	9n46	15n42	23s54	23s51	11n19		n.a.

Julian Day Number = -2873696.5, Delta T = 186h55m28s
Ecliptic obliquity = 23°55'57, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°55'08, Lahiri = -175°48'08 Julian Calendar 1 Apr. 12581 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12582 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12581 BCE (-12580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 45 37	9♒ 8'43	3♊23	29°R17	10♒25	25♉59	9°R48	9♐49	14♉ 1	21♉34	18♓33	27♐ 9	25♐30	19♌39	n.a.	W 1
T 2	8 49 34	10° 7'51	15°49	29♒ 4	11°41	26°39	9♍42	9°54	14° 4	21°36	18°35	27°10	25°27	19°46	n.a.	T 2
F 3	8 53 30	11° 7'02	28° 2	28°44	12°56	27°18	9°36	9°59	14° 8	21°38	18°37	27°R11	25°24	19°53	n.a.	F 3
S 4	8 57 27	12° 6'15	10♋ 5	28°18	14°11	27°58	9°29	10° 4	14°11	21°40	18°39	27°10	25°21	19°59	n.a.	S 4
S 5	9 1 23	13° 5'30	22° 2	27°44	15°27	28°38	9°23	10° 8	14°15	21°43	18°41	27° 7	25°18	20° 6	n.a.	S 5
M 6	9 5 20	14° 4'47	3♌55	27° 3	16°42	29°18	9°16	10°13	14°18	21°45	18°43	27° 1	25°14	20°13	n.a.	M 6
T 7	9 9 17	15° 4'07	15°46	26°16	17°58	29°58	9°10	10°18	14°22	21°47	18°45	26°54	25°11	20°19	n.a.	T 7
W 8	9 13 13	16° 3'29	27°37	25°23	19°14	0♒38	9° 3	10°22	14°25	21°49	18°47	26°45	25° 8	20°26	n.a.	W 8
T 9	9 17 10	17° 2'53	9♍29	24°25	20°29	1°19	8°56	10°27	14°28	21°51	18°49	26°35	25° 5	20°33	n.a.	T 9
F 10	9 21 6	18° 2'20	21°25	23°22	21°45	1°59	8°49	10°31	14°31	21°53	18°51	26°25	25° 2	20°40	n.a.	F 10
S 11	9 25 3	19° 1'50	3♎26	22°16	23° 0	2°39	8°42	10°35	14°35	21°55	18°53	26°16	24°59	20°46	n.a.	S 11
S 12	9 29 0	20° 1'22	15°35	21°10	24°16	3°19	8°34	10°39	14°38	21°57	18°56	26° 9	24°55	20°53	n.a.	S 12
M13	9 32 56	21° 0'57	27°54	20° 3	25°31	3°59	8°27	10°43	14°41	21°59	18°58	26° 4	24°52	21° 0	n.a.	M13
T 14	9 36 53	22° 0'34	10♏28	18°58	26°47	4°39	8°20	10°47	14°44	22° 1	19° 0	26° 1	24°49	21° 6	n.a.	T 14
W15	9 40 49	23° 0'14	23°20	17°57	28° 2	5°20	8°12	10°51	14°47	22° 3	19° 2	26°D 0	24°46	21°13	n.a.	W15
T 16	9 44 46	23°59'57	6♐33	17° 1	29°18	6° 0	8° 5	10°55	14°51	22° 5	19° 4	26° 1	24°43	21°20	n.a.	T 16
F 17	9 48 42	24°59'42	20°12	16°11	0♓34	6°40	7°57	10°59	14°54	22° 7	19° 6	26°R 2	24°39	21°27	n.a.	F 17
S 18	9 52 39	25°59'31	4♑18	15°30	1°49	7°21	7°49	11° 3	14°57	22° 9	19° 8	26° 2	24°36	21°33	n.a.	S 18
S 19	9 56 35	26°59'21	18°50	14°58	3° 5	8° 1	7°41	11° 6	15° 0	22°11	19°11	26° 0	24°33	21°40	n.a.	S 19
M20	10 0 32	27°59'15	3♒46	14°36	4°20	8°42	7°33	11°10	15° 3	22°13	19°13	25°55	24°30	21°47	n.a.	M20
T 21	10 4 28	28°59'10	18°59	14°24	5°36	9°22	7°25	11°13	15° 6	22°15	19°15	25°48	24°27	21°53	n.a.	T 21
W22	10 8 25	29°59'08	4♓18	14°D23	6°52	10° 2	7°18	11°16	15° 9	22°17	19°17	25°39	24°24	22° 0	n.a.	W22
T 23	10 12 22	0♓59'09	19°32	14°33	8° 7	10°43	7°10	11°19	15°12	22°19	19°20	25°29	24°20	22° 7	n.a.	T 23
F 24	10 16 18	1°59'11	4♈31	14°53	9°23	11°24	7° 1	11°23	15°14	22°20	19°22	25°19	24°17	22°13	n.a.	F 24
S 25	10 20 15	2°59'16	19° 5	15°23	10°38	12° 4	6°53	11°25	15°17	22°22	19°24	25°11	24°14	22°20	n.a.	S 25
S 26	10 24 11	3°59'22	3♉11	16° 2	11°54	12°45	6°45	11°28	15°20	22°24	19°26	25° 4	24°11	22°27	n.a.	S 26
M27	10 28 8	4°59'31	16°46	16°49	13°10	13°25	6°37	11°31	15°23	22°26	19°29	25° 1	24° 8	22°34	n.a.	M27
T 28	10 32 4	5°59'42	29°53	17°45	14°25	14° 6	6°29	11°34	15°26	22°27	19°31	24°59	24° 5	22°40	n.a.	T 28
W29	10 36 1	6°59'54	12♊35	18°48	15°41	14°47	6°21	11°36	15°28	22°29	19°33	24°D59	24° 1	22°47	n.a.	W29
T 30	10 39 57	8° 0'09	24°58	19°57	16°57	15°28	6°13	11°39	15°31	22°31	19°36	25°R 0	23°58	22°54	n.a.	T 30
F 31	10 43 54	9♓ 0'25	7♋ 5	21♒12	18♓12	16♒ 8	6♍ 5	11♐41	15♉33	22♉33	19♓38	24♐59	23♐55	23♌ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s20	23n19	2n 6	13s59	2s10	17s58	0n 2	21s27	0s 3	7n21	0s45	24s53	2s32	24s16	1s 6	24s 5	1s57	9n47	15n42	23s54	23s51	11n16		n.a.
T 2	18 4	24 10	1 1	14 14	2 21	17 35	0 4	21 18	0 3	7 23	0 45	24 54	2 32	24 16	1 6	24 5	1 57	9 47	15 42	23 54	23 51	11 13		n.a.
F 3	17 47	23 50	0s 5	14 31	2 32	17 11	0 6	21 10	0 2	7 26	0 46	24 55	2 32	24 16	1 6	24 4	1 57	9 48	15 41	23 54	23 51	11 11		n.a.
S 4	17 30	22 23	1 9	14 51	2 42	16 46	0 8	21 1	0 1	7 28	0 46	24 56	2 32	24 15	1 6	24 4	1 57	9 48	15 41	23 54	23 51	11 8		n.a.
S 5	17 13	19 57	2 10	15 11	2 52	16 22	0 11	20 52	0 1	7 30	0 46	24 57	2 33	24 15	1 6	24 4	1 57	9 49	15 41	23 54	23 51	11 6		n.a.
M 6	16 56	16 41	3 5	15 34	3 1	15 57	0 13	20 43	0 0	7 32	0 47	24 58	2 33	24 15	1 6	24 3	1 57	9 49	15 41	23 54	23 51	11 3		n.a.
T 7	16 38	12 46	3 51	15 57	3 8	15 31	0 15	20 34	0n 0	7 34	0 47	24 59	2 33	24 14	1 6	24 3	1 57	9 50	15 40	23 54	23 51	11 0		n.a.
W 8	16 20	8 22	4 28	16 22	3 14	15 5	0 18	20 25	0 1	7 37	0 47	25 0	2 34	24 14	1 6	24 3	1 57	9 50	15 40	23 54	23 50	10 58		n.a.
T 9	16 2	3 40	4 53	16 46	3 19	14 39	0 20	20 15	0 2	7 39	0 48	25 0	2 34	24 13	1 6	24 2	1 57	9 51	15 40	23 53	23 50	10 55		n.a.
F 10	15 44	1s11	5 5	17 10	3 22	14 12	0 22	20 5	0 2	7 42	0 48	25 1	2 34	24 13	1 6	24 2	1 57	9 52	15 40	23 53	23 50	10 53		n.a.
S 11	15 25	6 1	5 4	17 33	3 23	13 45	0 24	19 55	0 3	7 44	0 48	25 2	2 34	24 13	1 6	24 2	1 57	9 52	15 39	23 53	23 50	10 50		n.a.
S 12	15 6	10 41	4 49	17 55	3 22	13 17	0 27	19 45	0 4	7 47	0 48	25 3	2 35	24 12	1 6	24 1	1 57	9 53	15 39	23 53	23 50	10 47		n.a.
M13	14 47	14 59	4 20	18 14	3 19	12 49	0 29	19 35	0 4	7 49	0 49	25 4	2 35	24 12	1 6	24 1	1 57	9 53	15 39	23 52	23 50	10 45		n.a.
T 14	14 27	18 43	3 39	18 30	3 14	12 21	0 31	19 25	0 5	7 52	0 49	25 5	2 35	24 12	1 6	24 1	1 57	9 54	15 39	23 52	23 50	10 42		n.a.
W15	14 7	21 39	2 46	18 43	3 7	11 53	0 33	19 14	0 6	7 54	0 49	25 6	2 35	24 11	1 6	24 0	1 57	9 55	15 39	23 52	23 50	10 40		n.a.
T 16	13 47	23 32	1 42	18 53	2 58	11 24	0 35	19 3	0 6	7 57	0 50	25 7	2 36	24 11	1 6	24 0	1 57	9 55	15 38	23 52	23 49	10 37		n.a.
F 17	13 27	24 5	0 31	18 58	2 48	10 55	0 38	18 53	0 7	8 0	0 50	25 7	2 36	24 11	1 6	24 0	1 57	9 56	15 38	23 52	23 49	10 34		n.a.
S 18	13 6	23 8	0n44	18 59	2 36	10 26	0 40	18 42	0 8	8 2	0 50	25 8	2 36	24 11	1 6	23 59	1 57	9 57	15 38	23 52	23 49	10 32		n.a.
S 19	12 46	20 37	1 59	18 57	2 23	9 56	0 42	18 30	0 8	8 5	0 50	25 9	2 37	24 10	1 6	23 59	1 57	9 58	15 38	23 52	23 49	10 29		n.a.
M20	12 25	16 41	3 7	18 50	2 9	9 26	0 44	18 19	0 9	8 8	0 51	25 10	2 37	24 10	1 6	23 59	1 57	9 58	15 38	23 52	23 49	10 26		n.a.
T 21	12 3	11 36	4 3	18 40	1 54	8 56	0 46	18 7	0 10	8 10	0 51	25 11	2 37	24 10	1 7	23 59	1 57	9 59	15 38	23 52	23 49	10 24		n.a.
W22	11 42	5 45	4 43	18 26	1 39	8 26	0 48	17 56	0 10	8 13	0 51	25 11	2 37	24 9	1 7	23 58	1 57	10 0	15 38	23 52	23 49	10 21		n.a.
T 23	11 20	0n23	5 1	18 8	1 24	7 56	0 50	17 44	0 11	8 16	0 51	25 12	2 38	24 9	1 7	23 58	1 57	10 1	15 37	23 51	23 49	10 19		n.a.
F 24	10 59	6 23	4 59	17 48	1 8	7 25	0 52	17 32	0 12	8 19	0 52	25 13	2 38	24 9	1 7	23 58	1 57	10 1	15 37	23 51	23 48	10 16		n.a.
S 25	10 37	11 53	4 37	17 24	0 53	6 54	0 54	17 20	0 12	8 22	0 52	25 14	2 38	24 8	1 7	23 57	1 57	10 2	15 37	23 51	23 48	10 13		n.a.
S 26	10 15	16 34	3 59	16 58	0 39	6 23	0 55	17 8	0 13	8 24	0 52	25 14	2 39	24 8	1 7	23 57	1 57	10 3	15 37	23 50	23 48	10 11		n.a.
M27	9 52	20 12	3 8	16 30	0 25	5 52	0 57	16 55	0 14	8 27	0 52	25 15	2 39	24 8	1 7	23 57	1 57	10 4	15 37	23 50	23 48	10 8		n.a.
T 28	9 30	22 39	2 9	16 0	0 11	5 21	0 59	16 43	0 14	8 30	0 53	25 16	2 39	24 8	1 7	23 57	1 57	10 5	15 37	23 50	23 48	10 6		n.a.
W29	9 7	23 51	1 5	15 28	0n 2	4 50	1 1	16 30	0 15	8 33	0 53	25 16	2 40	24 7	1 7	23 56	1 57	10 5	15 37	23 50	23 48	10 3		n.a.
T 30	8 44	23 50	0 0	14 54	0 14	4 18	1 2	16 17	0 16	8 36	0 53	25 17	2 40	24 7	1 7	23 56	1 57	10 6	15 37	23 50	23 48	10 0		n.a.
F 31	8s21	22n41	1s 4	14s19	0n26	3s47	1n 4	16s 4	0n16	8n39	0s53	25s18	2s40	24s 7	1s 7	23s56	1s57	10n 7	15n37	23s50	23s47	9n58		n.a.

Julian Day Number = -2873666.5, Delta T = 186h55m20s
Ecliptic obliquity = 23°55'57, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°55'04, Lahiri = -175°48'04 Julian Calendar 1 May 12581 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12581 BCE

The year -12580 astronomical counting style corresponds to year 12581 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12581 BCE (-12580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 47 50	10♓ 0'43	19♋ 2	22♒32	19♓28	16♒49	5°R57	11♐43	15♑36	22♑34	19♓40	24°R56	23♐52	23♌ 7	n.a.	S 1
S 2	10 51 47	11° 1'03	0♌54	23°56	20°43	17°30	5♍49	11°46	15°39	22°36	19°42	24♐51	23°49	23°14	n.a.	S 2
M 3	10 55 43	12° 1'25	12°44	25°24	21°59	18°11	5°41	11°48	15°41	22°38	19°45	24°43	23°45	23°20	n.a.	M 3
T 4	10 59 39	13° 1'50	24°34	26°55	23°14	18°52	5°33	11°50	15°43	22°39	19°47	24°32	23°42	23°27	n.a.	T 4
W 5	11 3 36	14° 2'16	6♍28	28°28	24°30	19°33	5°25	11°51	15°46	22°41	19°49	24°19	23°39	23°34	n.a.	W 5
T 6	11 7 32	15° 2'44	18°26	0♓ 3	25°46	20°13	5°17	11°53	15°48	22°42	19°52	24° 5	23°36	23°41	n.a.	T 6
F 7	11 11 29	16° 3'14	0♎30	1°40	27° 1	20°54	5° 9	11°55	15°50	22°44	19°54	23°50	23°33	23°47	n.a.	F 7
S 8	11 15 25	17° 3'46	12°40	3°19	28°17	21°35	5° 1	11°56	15°53	22°45	19°56	23°37	23°30	23°54	n.a.	S 8
S 9	11 19 22	18° 4'20	24°59	4°58	29°32	22°17	4°54	11°58	15°55	22°47	19°59	23°25	23°26	24° 1	n.a.	S 9
M10	11 23 18	19° 4'57	7♏26	6°39	0♈48	22°58	4°46	11°59	15°57	22°48	20° 1	23°17	23°23	24° 7	n.a.	M10
T 11	11 27 15	20° 5'35	20° 5	8°19	2° 3	23°39	4°38	12° 0	15°59	22°50	20° 3	23°12	23°20	24°14	n.a.	T 11
W12	11 31 11	21° 6'16	2♐58	10° 1	3°19	24°20	4°31	12° 1	16° 1	22°51	20° 6	23° 9	23°17	24°21	n.a.	W12
T 13	11 35 7	22° 6'59	16° 7	11°42	4°34	25° 1	4°23	12° 2	16° 3	22°52	20° 8	23° 8	23°14	24°28	n.a.	T 13
F 14	11 39 4	23° 7'45	29°37	13°24	5°50	25°42	4°16	12° 3	16° 5	22°54	20°11	23° 8	23°10	24°34	n.a.	F 14
S 15	11 43 0	24° 8'32	13♑30	15° 5	7° 5	26°23	4° 9	12° 4	16° 7	22°55	20°13	23° 7	23° 7	24°41	n.a.	S 15
S 16	11 46 57	25° 9'22	27°46	16°46	8°21	27° 5	4° 2	12° 4	16° 9	22°56	20°15	23° 5	23° 4	24°48	n.a.	S 16
M17	11 50 53	26°10'13	12♒25	18°28	9°36	27°46	3°55	12° 5	16°11	22°57	20°18	23° 0	23° 1	24°54	n.a.	M17
T 18	11 54 50	27°11'06	27°21	20° 9	10°52	28°27	3°48	12° 5	16°13	22°59	20°20	22°51	22°58	25° 1	n.a.	T 18
W19	11 58 46	28°12'02	12♓28	21°50	12° 7	29° 9	3°41	12° 6	16°15	23° 0	20°22	22°41	22°55	25° 8	n.a.	W19
T 20	12 2 43	29°12'59	27°35	23°30	13°23	29°50	3°35	12° 6	16°16	23° 1	20°25	22°29	22°51	25°14	n.a.	T 20
F 21	12 6 39	0♈13'57	12♈32	25°10	14°38	0♓32	3°28	12°R 6	16°18	23° 2	20°27	22°17	22°48	25°21	n.a.	F 21
S 22	12 10 35	1°14'57	27° 9	26°50	15°53	1°13	3°22	12° 6	16°19	23° 3	20°29	22° 7	22°45	25°28	n.a.	S 22
S 23	12 14 32	2°15'59	11♉21	28°29	17° 9	1°55	3°15	12° 6	16°21	23° 4	20°32	21°59	22°42	25°35	n.a.	S 23
M24	12 18 28	3°17'02	25° 3	0♈ 8	18°24	2°36	3° 9	12° 5	16°22	23° 5	20°34	21°54	22°39	25°41	n.a.	M24
T 25	12 22 25	4°18'06	8♊16	1°47	19°40	3°18	3° 3	12° 5	16°24	23° 6	20°36	21°51	22°36	25°48	n.a.	T 25
W26	12 26 21	5°19'12	21° 4	3°25	20°55	3°59	2°58	12° 5	16°25	23° 7	20°38	21°D51	22°32	25°55	n.a.	W26
T 27	12 30 17	6°20'19	3♋29	5° 3	22°10	4°41	2°52	12° 4	16°27	23° 8	20°41	21°R51	22°29	26° 1	n.a.	T 27
F 28	12 34 14	7°21'27	15°37	6°41	23°26	5°23	2°47	12° 3	16°28	23° 9	20°43	21°50	22°26	26° 8	n.a.	F 28
S 29	12 38 10	8°22'36	27°35	8°18	24°41	6° 4	2°41	12° 2	16°29	23°10	20°45	21°49	22°23	26°15	n.a.	S 29
S 30	12 42 7	9♈23'46	9♌26	9♈55	25♈56	6♓46	2♍36	12♐ 1	16♑30	23♑11	20♓48	21♐44	22♐20	26♌22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s58	20n30	2s 4	13s43	0n37	3s15	1n 6	15s51	0n17	8n41	0s53	25s18	2s40	24s 6	1s 7	23s56	1s57	10n 8	15n37	23s50	23s47	9n55		n.a.
S 2	7 35	17 29	2 58	13 5	0 46	2 44	1 7	15 38	0 18	8 44	0 54	25 19	2 41	24 6	1 7	23 55	1 57	10 9	15 37	23 50	23 47	9 52		n.a.
M 3	7 11	13 45	3 44	12 27	0 56	2 12	1 9	15 24	0 18	8 47	0 54	25 19	2 41	24 6	1 7	23 55	1 57	10 10	15 37	23 49	23 47	9 50		n.a.
T 4	6 48	9 31	4 20	11 48	1 4	1 40	1 10	15 11	0 19	8 50	0 54	25 20	2 41	24 6	1 7	23 55	1 57	10 11	15 37	23 49	23 47	9 47		n.a.
W 5	6 24	4 55	4 46	11 8	1 11	1 8	1 11	14 57	0 20	8 53	0 54	25 21	2 42	24 5	1 7	23 55	1 58	10 11	15 37	23 48	23 47	9 44		n.a.
T 6	6 0	0 6	4 58	10 28	1 18	0 37	1 13	14 43	0 20	8 55	0 54	25 21	2 42	24 5	1 7	23 54	1 58	10 12	15 37	23 48	23 46	9 42		n.a.
F 7	5 36	4s44	4 58	9 47	1 24	0 5	1 14	14 29	0 21	8 58	0 55	25 22	2 42	24 5	1 7	23 54	1 58	10 13	15 37	23 47	23 46	9 39		n.a.
S 8	5 12	9 26	4 44	9 6	1 30	0n27	1 15	14 15	0 22	9 1	0 55	25 22	2 43	24 5	1 7	23 54	1 58	10 14	15 37	23 46	23 46	9 37		n.a.
S 9	4 48	13 49	4 16	8 25	1 34	0 59	1 16	14 1	0 22	9 4	0 55	25 23	2 43	24 4	1 7	23 54	1 58	10 15	15 37	23 46	23 46	9 34		n.a.
M10	4 24	17 40	3 36	7 44	1 38	1 30	1 18	13 47	0 23	9 6	0 55	25 23	2 43	24 4	1 7	23 54	1 58	10 16	15 37	23 45	23 46	9 31		n.a.
T 11	4 0	20 46	2 45	7 3	1 42	2 2	1 19	13 32	0 24	9 9	0 55	25 24	2 44	24 4	1 7	23 53	1 58	10 17	15 37	23 45	23 46	9 29		n.a.
W12	3 36	22 53	1 44	6 22	1 45	2 33	1 20	13 18	0 25	9 12	0 56	25 24	2 44	24 4	1 7	23 53	1 58	10 18	15 37	23 45	23 45	9 26		n.a.
T 13	3 11	23 48	0 37	5 40	1 47	3 5	1 21	13 3	0 25	9 14	0 56	25 25	2 44	24 4	1 7	23 53	1 58	10 19	15 37	23 45	23 45	9 23		n.a.
F 14	2 47	23 22	0n34	4 59	1 49	3 36	1 21	12 48	0 26	9 17	0 56	25 25	2 44	24 3	1 8	23 53	1 58	10 20	15 37	23 45	23 45	9 21		n.a.
S 15	2 22	21 29	1 45	4 18	1 50	4 7	1 22	12 34	0 27	9 19	0 56	25 25	2 45	24 3	1 8	23 53	1 58	10 21	15 37	23 45	23 45	9 18		n.a.
S 16	1 58	18 14	2 52	3 38	1 51	4 39	1 23	12 19	0 27	9 22	0 56	25 26	2 45	24 3	1 8	23 52	1 58	10 22	15 37	23 45	23 45	9 15		n.a.
M17	1 33	13 46	3 49	2 57	1 51	5 10	1 24	12 3	0 28	9 24	0 56	25 26	2 45	24 3	1 8	23 52	1 58	10 23	15 37	23 45	23 45	9 13		n.a.
T 18	1 8	8 24	4 31	2 17	1 51	5 40	1 24	11 48	0 29	9 27	0 56	25 27	2 46	24 3	1 8	23 52	1 58	10 24	15 37	23 44	23 44	9 10		n.a.
W19	0 44	2 29	4 56	1 37	1 51	6 11	1 25	11 33	0 29	9 29	0 57	25 27	2 46	24 3	1 8	23 52	1 58	10 25	15 37	23 44	23 44	9 8		n.a.
T 20	0 19	3n34	4 59	0 57	1 50	6 42	1 26	11 17	0 30	9 31	0 57	25 27	2 46	24 2	1 8	23 52	1 58	10 26	15 37	23 43	23 44	9 5		n.a.
F 21	0n 6	9 21	4 42	0 18	1 49	7 12	1 26	11 2	0 31	9 34	0 57	25 28	2 47	24 2	1 8	23 52	1 58	10 27	15 37	23 42	23 44	9 2		n.a.
S 22	0 30	14 29	4 7	0n21	1 47	7 42	1 26	10 46	0 32	9 36	0 57	25 28	2 47	24 2	1 8	23 52	1 58	10 28	15 38	23 42	23 44	9 0		n.a.
S 23	0 55	18 39	3 17	0 59	1 45	8 12	1 27	10 31	0 32	9 38	0 57	25 28	2 47	24 2	1 8	23 51	1 58	10 29	15 38	23 41	23 44	8 57		n.a.
M24	1 20	21 38	2 17	1 38	1 43	8 42	1 27	10 15	0 33	9 40	0 57	25 28	2 48	24 2	1 8	23 51	1 58	10 30	15 38	23 41	23 43	8 54		n.a.
T 25	1 45	23 19	1 11	2 15	1 41	9 11	1 27	9 59	0 34	9 42	0 57	25 29	2 48	24 2	1 8	23 51	1 58	10 31	15 38	23 41	23 43	8 52		n.a.
W26	2 9	23 42	0 4	2 53	1 38	9 40	1 27	9 43	0 34	9 44	0 57	25 29	2 48	24 2	1 8	23 51	1 59	10 32	15 38	23 41	23 43	8 49		n.a.
T 27	2 34	22 52	1s 1	3 29	1 35	10 9	1 28	9 27	0 35	9 46	0 57	25 29	2 49	24 1	1 8	23 51	1 59	10 33	15 38	23 41	23 43	8 46		n.a.
F 28	2 59	20 58	2 3	4 6	1 31	10 38	1 28	9 11	0 36	9 48	0 58	25 29	2 49	24 1	1 8	23 51	1 59	10 34	15 39	23 41	23 43	8 44		n.a.
S 29	3 23	18 11	2 57	4 42	1 28	11 6	1 28	8 54	0 37	9 50	0 58	25 30	2 49	24 1	1 8	23 51	1 59	10 35	15 39	23 40	23 42	8 41		n.a.
S 30	3n48	14n40	3s44	5n17	1n24	11n34	1n27	8s38	0n37	9n52	0s58	25s30	2s49	24s 1	1s 8	23s51	1s59	10n36	15n39	23s40	23s42	8n38		n.a.

Julian Day Number = -2873635.5, Delta T = 186h55m12s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°55'00, Lahiri = -175°48'00 Julian Calendar 1 June 12581 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12581 BCE

The year -12580 astronomical counting style corresponds to year 12581 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12581 BCE (-12580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 46 3	10♈24'56	21♌15	11♈32	27♈11	7♓28	2°R31	12°R 0	16♑31	23♑12	20♓50	21°R38	22♐16	26♌28	n.a.	M 1
T 2	12 49 59	11°26'08	3♍ 7	13° 8	28°27	8°10	2♍26	11♐59	16°32	23°12	20°52	21♐28	22°13	26°35	n.a.	T 2
W 3	12 53 56	12°27'21	15° 5	14°44	29°42	8°51	2°22	11°58	16°33	23°13	20°54	21°16	22°10	26°42	n.a.	W 3
T 4	12 57 52	13°28'35	27°10	16°19	0♉57	9°33	2°17	11°57	16°34	23°14	20°56	21° 3	22° 7	26°48	n.a.	T 4
F 5	13 1 49	14°29'51	9♎24	17°55	2°12	10°15	2°13	11°55	16°35	23°14	20°59	20°50	22° 4	26°55	n.a.	F 5
S 6	13 5 45	15°31'07	21°48	19°30	3°27	10°57	2° 9	11°54	16°36	23°15	21° 1	20°38	22° 1	27° 2	n.a.	S 6
S 7	13 9 42	16°32'24	4♏22	21° 5	4°42	11°39	2° 5	11°52	16°37	23°16	21° 3	20°28	21°57	27° 9	n.a.	S 7
M 8	13 13 38	17°33'43	17° 6	22°40	5°58	12°21	2° 2	11°50	16°38	23°16	21° 5	20°20	21°54	27°15	n.a.	M 8
T 9	13 17 34	18°35'02	0♐ 1	24°14	7°13	13° 3	1°58	11°48	16°38	23°17	21° 7	20°15	21°51	27°22	n.a.	T 9
W10	13 21 31	19°36'23	13° 7	25°49	8°28	13°45	1°55	11°46	16°39	23°17	21° 9	20°13	21°48	27°29	n.a.	W10
T 11	13 25 27	20°37'45	26°25	27°23	9°43	14°27	1°52	11°44	16°39	23°18	21°12	20°D13	21°45	27°35	n.a.	T 11
F 12	13 29 24	21°39'08	9♑57	28°57	10°58	15° 9	1°49	11°42	16°40	23°18	21°14	20°14	21°41	27°42	n.a.	F 12
S 13	13 33 20	22°40'33	23°45	0♉30	12°13	15°51	1°46	11°40	16°40	23°19	21°16	20°R14	21°38	27°49	n.a.	S 13
S 14	13 37 17	23°41'58	7♒49	2° 4	13°28	16°33	1°44	11°37	16°41	23°19	21°18	20°14	21°35	27°56	n.a.	S 14
M15	13 41 13	24°43'24	22° 8	3°38	14°43	17°15	1°41	11°35	16°41	23°19	21°20	20°10	21°32	28° 2	n.a.	M15
T 16	13 45 9	25°44'51	6♓40	5°11	15°58	17°58	1°39	11°32	16°41	23°20	21°22	20° 5	21°29	28° 9	n.a.	T 16
W17	13 49 6	26°46'19	21°21	6°44	17°12	18°40	1°37	11°29	16°42	23°20	21°24	19°57	21°26	28°16	n.a.	W17
T 18	13 53 2	27°47'48	6♈ 4	8°17	18°27	19°22	1°35	11°27	16°42	23°20	21°26	19°49	21°22	28°22	n.a.	T 18
F 19	13 56 59	28°49'17	20°41	9°50	19°42	20° 4	1°34	11°24	16°42	23°20	21°28	19°40	21°19	28°29	n.a.	F 19
S 20	14 0 55	29°50'47	5♉ 4	11°23	20°57	20°47	1°33	11°21	16°R42	23°20	21°30	19°32	21°16	28°36	n.a.	S 20
S 21	14 4 52	0♉52'18	19° 8	12°56	22°12	21°29	1°32	11°18	16°42	23°20	21°32	19°26	21°13	28°43	n.a.	S 21
M22	14 8 48	1°53'49	2♊48	14°28	23°27	22°12	1°31	11°14	16°42	23°21	21°34	19°23	21°10	28°49	n.a.	M22
T 23	14 12 44	2°55'20	16° 3	16° 1	24°41	22°54	1°30	11°11	16°42	23°21	21°36	19°D21	21° 7	28°56	n.a.	T 23
W24	14 16 41	3°56'51	28°54	17°32	25°56	23°36	1°30	11° 8	16°41	23°R21	21°38	19°22	21° 3	29° 3	n.a.	W24
T 25	14 20 37	4°58'23	11♋24	19° 4	27°11	24°19	1°29	11° 4	16°41	23°21	21°39	19°23	21° 0	29° 9	n.a.	T 25
F 26	14 24 34	5°59'54	23°36	20°36	28°26	25° 1	1°D29	11° 1	16°41	23°20	21°41	19°24	20°57	29°16	n.a.	F 26
S 27	14 28 30	7° 1'25	5♌36	22° 6	29°40	25°44	1°29	10°57	16°41	23°20	21°43	19°R25	20°54	29°23	n.a.	S 27
S 28	14 32 27	8° 2'56	17°29	23°37	0♊55	26°26	1°30	10°54	16°40	23°20	21°45	19°25	20°51	29°30	n.a.	S 28
M29	14 36 23	9° 4'27	29°20	25° 7	2° 9	27° 9	1°30	10°50	16°40	23°20	21°47	19°22	20°47	29°36	n.a.	M29
T 30	14 40 20	10° 5'57	11♍13	26°36	3°24	27°52	1°31	10°46	16°39	23°20	21°48	19°18	20°44	29°43	n.a.	T 30
W31	14 44 16	11♉ 7'27	23♍14	28♉ 4	4♊38	28♓34	1♍32	10♐42	16♑39	23♑20	21♓50	19♐12	20♐41	29♌50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n12	10n36	4s21	5n52	1n20	12n 2	1n27	8s21	0n38	9n53	0s58	25s30	2s50	24s 1	1s 8	23s51	1s59	10n37	15n39	23s40	23s42	8n36		n.a.
T 2	4 37	6 7	4 47	6 27	1 16	12 29	1 27	8 5	0 39	9 55	0 58	25 30	2 50	24 1	1 8	23 50	1 59	10 38	15 39	23 39	23 42	8 33		n.a.
W 3	5 1	1 24	5 0	7 1	1 11	12 57	1 27	7 48	0 40	9 57	0 58	25 30	2 50	24 1	1 9	23 50	1 59	10 40	15 40	23 38	23 42	8 30		n.a.
T 4	5 25	3s25	5 0	7 34	1 7	13 23	1 26	7 32	0 40	9 58	0 58	25 30	2 51	24 1	1 9	23 50	1 59	10 41	15 40	23 37	23 42	8 28		n.a.
F 5	5 50	8 10	4 46	8 7	1 2	13 50	1 26	7 15	0 41	10 0	0 58	25 30	2 51	24 1	1 9	23 50	1 59	10 42	15 40	23 36	23 41	8 25		n.a.
S 6	6 14	12 39	4 19	8 40	0 57	14 15	1 25	6 58	0 42	10 1	0 58	25 30	2 51	24 1	1 9	23 50	1 59	10 43	15 40	23 36	23 41	8 23		n.a.
S 7	6 38	16 39	3 39	9 12	0 52	14 41	1 25	6 41	0 42	10 3	0 58	25 30	2 52	24 1	1 9	23 50	1 59	10 44	15 41	23 35	23 41	8 20		n.a.
M 8	7 2	19 57	2 47	9 43	0 47	15 6	1 24	6 24	0 43	10 4	0 58	25 30	2 52	24 1	1 9	23 50	1 59	10 45	15 41	23 34	23 41	8 17		n.a.
T 9	7 25	22 17	1 46	10 14	0 41	15 31	1 24	6 7	0 44	10 5	0 58	25 30	2 52	24 1	1 9	23 50	1 59	10 46	15 41	23 34	23 41	8 15		n.a.
W10	7 49	23 28	0 38	10 44	0 36	15 55	1 23	5 50	0 45	10 6	0 58	25 30	2 52	24 1	1 9	23 50	1 59	10 47	15 41	23 34	23 40	8 12		n.a.
T 11	8 13	23 20	0n33	11 13	0 30	16 19	1 22	5 33	0 45	10 7	0 58	25 30	2 53	24 1	1 9	23 50	1 59	10 48	15 42	23 34	23 40	8 9		n.a.
F 12	8 36	21 50	1 44	11 42	0 25	16 42	1 21	5 16	0 46	10 8	0 59	25 30	2 53	24 1	1 9	23 50	1 59	10 49	15 42	23 34	23 40	8 7		n.a.
S 13	9 0	19 1	2 49	12 11	0 19	17 5	1 20	4 58	0 47	10 9	0 59	25 30	2 53	24 1	1 9	23 50	1 59	10 50	15 42	23 34	23 40	8 4		n.a.
S 14	9 23	15 3	3 46	12 38	0 13	17 28	1 19	4 41	0 48	10 10	0 59	25 30	2 54	24 1	1 9	23 50	1 59	10 51	15 43	23 34	23 40	8 1		n.a.
M15	9 46	10 10	4 30	13 5	0 7	17 49	1 18	4 24	0 48	10 11	0 59	25 30	2 54	24 1	1 9	23 50	2 0	10 53	15 43	23 34	23 39	7 59		n.a.
T 16	10 9	4 39	4 58	13 32	0 1	18 11	1 17	4 6	0 49	10 12	0 59	25 30	2 54	24 1	1 9	23 50	2 0	10 54	15 43	23 33	23 39	7 56		n.a.
W17	10 31	1n10	5 6	13 57	0s 5	18 32	1 16	3 49	0 50	10 12	0 59	25 30	2 54	24 1	1 9	23 50	2 0	10 55	15 43	23 33	23 39	7 53		n.a.
T 18	10 54	6 56	4 54	14 22	0 12	18 52	1 15	3 31	0 51	10 13	0 59	25 30	2 55	24 1	1 9	23 50	2 0	10 56	15 44	23 32	23 39	7 51		n.a.
F 19	11 16	12 16	4 23	14 47	0 18	19 12	1 13	3 13	0 51	10 13	0 59	25 30	2 55	24 1	1 9	23 50	2 0	10 57	15 44	23 31	23 38	7 48		n.a.
S 20	11 38	16 51	3 35	15 10	0 24	19 31	1 12	2 56	0 52	10 14	0 59	25 29	2 55	24 1	1 9	23 50	2 0	10 58	15 45	23 31	23 38	7 45		n.a.
S 21	12 0	20 21	2 36	15 33	0 31	19 50	1 10	2 38	0 53	10 14	0 59	25 29	2 55	24 1	1 10	23 50	2 0	10 59	15 45	23 30	23 38	7 43		n.a.
M22	12 22	22 35	1 28	15 55	0 37	20 8	1 9	2 20	0 54	10 15	0 59	25 29	2 56	24 1	1 10	23 50	2 0	11 0	15 45	23 30	23 38	7 40		n.a.
T 23	12 44	23 29	0 18	16 17	0 43	20 25	1 7	2 3	0 54	10 15	0 59	25 29	2 56	24 1	1 10	23 50	2 0	11 1	15 46	23 30	23 38	7 37		n.a.
W24	13 5	23 4	0s51	16 37	0 49	20 42	1 6	1 45	0 55	10 15	0 59	25 29	2 56	24 1	1 10	23 50	2 0	11 2	15 46	23 30	23 37	7 35		n.a.
T 25	13 26	21 30	1 56	16 57	0 56	20 58	1 4	1 27	0 56	10 15	0 59	25 28	2 56	24 1	1 10	23 50	2 0	11 3	15 46	23 30	23 37	7 32		n.a.
F 26	13 47	18 57	2 55	17 16	1 2	21 14	1 2	1 9	0 57	10 15	0 59	25 28	2 56	24 1	1 10	23 50	2 0	11 5	15 47	23 30	23 37	7 29		n.a.
S 27	14 8	15 38	3 44	17 35	1 8	21 29	1 1	0 51	0 57	10 15	0 59	25 28	2 57	24 1	1 10	23 50	2 0	11 6	15 47	23 30	23 37	7 27		n.a.
S 28	14 28	11 44	4 24	17 52	1 14	21 43	0 59	0 33	0 58	10 15	0 59	25 27	2 57	24 1	1 10	23 51	2 0	11 7	15 48	23 30	23 37	7 24		n.a.
M29	14 48	7 24	4 52	18 9	1 20	21 57	0 57	0 15	0 59	10 15	0 59	25 27	2 57	24 2	1 10	23 51	2 0	11 8	15 48	23 30	23 36	7 21		n.a.
T 30	15 8	2 47	5 7	18 24	1 26	22 10	0 55	0n 2	1 0	10 14	0 59	25 27	2 57	24 2	1 10	23 51	2 0	11 9	15 48	23 29	23 36	7 19		n.a.
W31	15n28	1s59	5s 9	18n39	1s31	22n22	0n53	0n20	1n 0	10n14	0s59	25s26	2s57	24s 2	1s10	23s51	2s 0	11n10	15n49	23s29	23s36	7n16		n.a.

Julian Day Number = -2873605.5, Delta T = 186h55m05s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°54'56, Lahiri = -175°47'56 Julian Calendar 1 July 12581 BCE == Greg. Calendar 27 March 12581 BCE

The year -12580 astronomical counting style corresponds to year 12581 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12581 BCE (-12580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 48 13	12♉ 8'57	5♎24	29♉32	5♊53	29♓17	1♍33	10°R38	16°R38	23°R19	21♓52	19°R 6	20♐38	29♌56	n.a.	T 1
F 2	14 52 9	13°10'27	17°47	0♊58	7° 7	29°59	1°35	10♐34	16♑37	23♑19	21°53	18♐59	20°35	0♍ 3	n.a.	F 2
S 3	14 56 6	14°11'56	0♏24	2°23	8°22	0♈42	1°36	10°30	16°37	23°19	21°55	18°52	20°32	0°10	n.a.	S 3
S 4	15 0 2	15°13'26	13°16	3°46	9°36	1°25	1°38	10°26	16°36	23°18	21°57	18°47	20°28	0°17	n.a.	S 4
M 5	15 3 59	16°14'55	26°21	5° 7	10°50	2° 8	1°40	10°22	16°35	23°18	21°58	18°43	20°25	0°23	n.a.	M 5
T 6	15 7 55	17°16'24	9♐39	6°26	12° 5	2°51	1°42	10°18	16°34	23°18	22° 0	18°41	20°22	0°30	n.a.	T 6
W 7	15 11 52	18°17'53	23° 9	7°42	13°19	3°33	1°45	10°13	16°33	23°17	22° 1	18°D41	20°19	0°37	n.a.	W 7
T 8	15 15 48	19°19'22	6♑50	8°55	14°33	4°16	1°47	10° 9	16°32	23°17	22° 3	18°42	20°16	0°43	n.a.	T 8
F 9	15 19 45	20°20'50	20°39	10° 5	15°47	4°59	1°50	10° 4	16°31	23°16	22° 4	18°43	20°13	0°50	n.a.	F 9
S 10	15 23 41	21°22'18	4♒37	11°10	17° 2	5°42	1°53	10° 0	16°30	23°15	22° 6	18°45	20° 9	0°57	n.a.	S 10
S 11	15 27 38	22°23'46	18°41	12°11	18°16	6°25	1°56	9°55	16°29	23°15	22° 7	18°R46	20° 6	1° 4	n.a.	S 11
M12	15 31 34	23°25'14	2♓51	13° 6	19°30	7° 8	2° 0	9°51	16°28	23°14	22° 8	18°46	20° 3	1°10	n.a.	M12
T 13	15 35 31	24°26'42	17° 5	13°55	20°44	7°51	2° 3	9°46	16°26	23°14	22°10	18°44	20° 0	1°17	n.a.	T 13
W14	15 39 27	25°28'09	1♈20	14°36	21°58	8°34	2° 7	9°42	16°25	23°13	22°11	18°42	19°57	1°24	n.a.	W14
T 15	15 43 24	26°29'35	15°33	15° 9	23°12	9°17	2°11	9°37	16°24	23°12	22°12	18°38	19°53	1°30	n.a.	T 15
F 16	15 47 21	27°31'02	29°40	15°33	24°26	10° 0	2°15	9°32	16°22	23°11	22°14	18°35	19°50	1°37	n.a.	F 16
S 17	15 51 17	28°32'27	13♉36	15°48	25°40	10°43	2°20	9°28	16°21	23°11	22°15	18°32	19°47	1°44	n.a.	S 17
S 18	15 55 14	29°33'52	27°17	15°R51	26°54	11°26	2°24	9°23	16°19	23°10	22°16	18°30	19°44	1°51	n.a.	S 18
M19	15 59 10	0♊35'17	10♊42	15°44	28° 8	12° 9	2°29	9°18	16°18	23° 9	22°17	18°29	19°41	1°57	n.a.	M19
T 20	16 3 7	1°36'40	23°48	15°24	29°21	12°52	2°34	9°13	16°16	23° 8	22°19	18°D29	19°38	2° 4	n.a.	T 20
W21	16 7 3	2°38'02	6♋35	14°53	0♋35	13°36	2°39	9° 8	16°15	23° 7	22°20	18°30	19°34	2°11	n.a.	W21
T 22	16 11 0	3°39'23	19° 4	14°11	1°49	14°19	2°44	9° 3	16°13	23° 6	22°21	18°31	19°31	2°18	n.a.	T 22
F 23	16 14 57	4°40'43	1♌18	13°18	3° 3	15° 2	2°49	8°59	16°11	23° 5	22°22	18°32	19°28	2°24	n.a.	F 23
S 24	16 18 53	5°42'02	13°21	12°15	4°16	15°45	2°55	8°54	16°10	23° 4	22°23	18°33	19°25	2°31	n.a.	S 24
S 25	16 22 50	6°43'19	25°16	11° 5	5°30	16°28	3° 1	8°49	16° 8	23° 3	22°24	18°34	19°22	2°38	n.a.	S 25
M26	16 26 46	7°44'35	7♍ 7	9°50	6°44	17°12	3° 7	8°44	16° 6	23° 2	22°25	18°R35	19°18	2°44	n.a.	M26
T 27	16 30 43	8°45'49	19° 1	8°32	7°57	17°55	3°13	8°39	16° 4	23° 1	22°26	18°34	19°15	2°51	n.a.	T 27
W28	16 34 40	9°47'02	1♎ 2	7°13	9°11	18°38	3°19	8°34	16° 2	23° 0	22°27	18°34	19°12	2°58	n.a.	W28
T 29	16 38 36	10°48'13	13°13	5°56	10°24	19°22	3°26	8°29	16° 0	22°59	22°27	18°33	19° 9	3° 5	n.a.	T 29
F 30	16 42 33	11°49'23	25°39	4°43	11°37	20° 5	3°32	8°24	15°58	22°58	22°28	18°32	19° 6	3°11	n.a.	F 30
S 31	16 46 29	12♊50'32	8♏23	3♊37	12♋51	20♈48	3♍39	8♐20	15♑56	22♑57	22♓29	18♐31	19♐ 3	3♍18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n47	6s44	4s58	18n53	1s37	22n34	0n51	0n38	1n 1	10n14	0s59	25s26	2s58	24s 2	1s10	23s51	2s 1	11n11	15n49	23s28	23s36	7n13		n.a.
F 2	16 6	11 18	4 32	19 7	1 42	22 45	0 49	0 56	1 2	10 13	0 59	25 25	2 58	24 2	1 10	23 51	2 1	11 12	15 50	23 28	23 35	7 11		n.a.
S 3	16 25	15 28	3 53	19 19	1 47	22 55	0 47	1 14	1 3	10 12	0 59	25 25	2 58	24 2	1 10	23 51	2 1	11 13	15 50	23 27	23 35	7 8		n.a.
S 4	16 44	19 1	3 1	19 31	1 51	23 5	0 45	1 33	1 3	10 12	0 59	25 25	2 58	24 2	1 10	23 51	2 1	11 14	15 51	23 27	23 35	7 5		n.a.
M 5	17 2	21 40	1 59	19 42	1 56	23 14	0 43	1 51	1 4	10 11	0 59	25 24	2 58	24 3	1 10	23 51	2 1	11 15	15 51	23 27	23 35	7 3		n.a.
T 6	17 20	23 10	0 49	19 52	1 59	23 22	0 40	2 9	1 5	10 10	0 59	25 24	2 58	24 3	1 10	23 51	2 1	11 16	15 51	23 26	23 34	7 0		n.a.
W 7	17 37	23 21	0n24	20 2	2 2	23 30	0 38	2 27	1 6	10 9	0 59	25 23	2 59	24 3	1 10	23 52	2 1	11 17	15 52	23 26	23 34	6 57		n.a.
T 8	17 54	22 7	1 38	20 11	2 5	23 37	0 36	2 45	1 7	10 8	0 59	25 23	2 59	24 3	1 10	23 52	2 1	11 18	15 52	23 26	23 34	6 55		n.a.
F 9	18 11	19 34	2 46	20 19	2 7	23 43	0 33	3 3	1 7	10 7	0 59	25 22	2 59	24 3	1 11	23 52	2 1	11 19	15 53	23 27	23 34	6 52		n.a.
S 10	18 28	15 51	3 46	20 28	2 8	23 48	0 31	3 21	1 8	10 6	0 59	25 21	2 59	24 3	1 11	23 52	2 1	11 20	15 53	23 27	23 34	6 49		n.a.
S 11	18 44	11 14	4 32	20 35	2 9	23 53	0 29	3 39	1 9	10 5	0 59	25 21	2 59	24 4	1 11	23 52	2 1	11 21	15 54	23 27	23 33	6 47		n.a.
M12	19 0	5 58	5 2	20 43	2 8	23 57	0 26	3 57	1 10	10 4	0 59	25 20	2 59	24 4	1 11	23 52	2 1	11 22	15 54	23 27	23 33	6 44		n.a.
T 13	19 16	0 24	5 14	20 50	2 7	24 0	0 24	4 15	1 10	10 3	0 59	25 20	2 59	24 4	1 11	23 53	2 1	11 23	15 55	23 27	23 33	6 42		n.a.
W14	19 31	5n13	5 7	20 58	2 4	24 2	0 21	4 33	1 11	10 1	0 59	25 19	3 0	24 4	1 11	23 53	2 1	11 24	15 55	23 26	23 33	6 39		n.a.
T 15	19 46	10 32	4 40	21 6	2 0	24 4	0 19	4 51	1 12	10 0	0 59	25 18	3 0	24 4	1 11	23 53	2 1	11 25	15 56	23 26	23 32	6 36		n.a.
F 16	20 0	15 16	3 57	21 13	1 55	24 5	0 16	5 9	1 13	9 58	0 59	25 18	3 0	24 5	1 11	23 53	2 1	11 26	15 56	23 26	23 32	6 34		n.a.
S 17	20 14	19 6	3 1	21 22	1 48	24 5	0 13	5 27	1 13	9 57	0 59	25 17	3 0	24 5	1 11	23 53	2 1	11 27	15 57	23 26	23 32	6 31		n.a.
S 18	20 28	21 49	1 54	21 31	1 40	24 4	0 11	5 45	1 14	9 55	0 59	25 16	3 0	24 5	1 11	23 53	2 1	11 28	15 57	23 25	23 32	6 28		n.a.
M19	20 41	23 13	0 43	21 40	1 30	24 3	0 8	6 3	1 15	9 53	0 59	25 16	3 0	24 5	1 11	23 54	2 1	11 29	15 58	23 25	23 31	6 26		n.a.
T 20	20 54	23 18	0s29	21 49	1 18	24 1	0 5	6 21	1 16	9 52	0 59	25 15	3 0	24 6	1 11	23 54	2 1	11 30	15 58	23 25	23 31	6 23		n.a.
W21	21 6	22 8	1 38	21 59	1 5	23 59	0 3	6 38	1 16	9 50	0 59	25 14	3 0	24 6	1 11	23 54	2 1	11 31	15 59	23 25	23 31	6 20		n.a.
T 22	21 18	19 53	2 41	22 9	0 50	23 55	0 0	6 56	1 17	9 48	0 59	25 14	3 0	24 6	1 11	23 54	2 2	11 32	16 0	23 25	23 31	6 18		n.a.
F 23	21 30	16 47	3 35	22 19	0 34	23 51	0s 3	7 14	1 18	9 46	0 59	25 13	3 0	24 6	1 11	23 54	2 2	11 33	16 0	23 26	23 30	6 15		n.a.
S 24	21 41	13 1	4 19	22 28	0 16	23 46	0 5	7 32	1 19	9 44	0 59	25 12	3 0	24 7	1 11	23 55	2 2	11 34	16 1	23 26	23 30	6 12		n.a.
S 25	21 52	8 48	4 51	22 36	0n 2	23 41	0 8	7 49	1 19	9 42	0 59	25 11	3 0	24 7	1 11	23 55	2 2	11 34	16 1	23 26	23 30	6 10		n.a.
M26	22 2	4 17	5 11	22 43	0 21	23 34	0 11	8 7	1 20	9 40	0 59	25 11	3 0	24 7	1 11	23 55	2 2	11 35	16 2	23 26	23 29	6 7		n.a.
T 27	22 12	0s25	5 17	22 50	0 39	23 28	0 14	8 25	1 21	9 37	0 59	25 10	3 0	24 7	1 11	23 55	2 2	11 36	16 2	23 26	23 29	6 4		n.a.
W28	22 22	5 8	5 9	22 55	0 58	23 20	0 17	8 42	1 22	9 35	0 59	25 9	3 0	24 8	1 11	23 55	2 2	11 37	16 3	23 26	23 29	6 2		n.a.
T 29	22 31	9 44	4 48	22 58	1 15	23 12	0 19	9 0	1 22	9 33	0 59	25 8	3 0	24 8	1 11	23 56	2 2	11 38	16 3	23 26	23 29	5 59		n.a.
F 30	22 39	14 2	4 13	23 1	1 32	23 3	0 22	9 17	1 23	9 30	0 59	25 7	3 0	24 8	1 11	23 56	2 2	11 39	16 4	23 26	23 28	5 56		n.a.
S 31	22n48	17s49	3s25	23n 3	1n47	22n53	0s25	9n34	1n24	9n28	0s59	25s 7	3s 0	24s 8	1s11	23s56	2s 2	11n40	16n 4	23s25	23s28	5n54		n.a.

Julian Day Number = -2873574.5, Delta T = 186h54m57s
Ecliptic obliquity = 23°55'57, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°54'51, Lahiri = -175°47'52 Julian Calendar 1 Aug. 12581 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12581 BCE

The year -12580 astronomical counting style corresponds to year 12581 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12581 BCE

SEPTEMBER 12581 BCE (-12580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 50 26	13♊51'38	21♏27	2°R38	14♋ 4	21♈32	3♍46	8°R15	15°R54	22°R55	22♓30	18°R30	18♐59	3♍25	n.a.	S 1
M 2	16 54 23	14°52'44	4♐49	1♊47	15°17	22°15	3°53	8♐10	15♑52	22♑54	22°30	18♐30	18°56	3°31	n.a.	M 2
T 3	16 58 19	15°53'48	18°31	1° 6	16°31	22°58	4° 0	8° 5	15°50	22°53	22°31	18°D30	18°53	3°38	n.a.	T 3
W 4	17 2 16	16°54'50	2♑29	0°34	17°44	23°42	4° 8	8° 0	15°48	22°52	22°32	18°30	18°50	3°45	n.a.	W 4
T 5	17 6 13	17°55'52	16°38	0°11	18°57	24°25	4°15	7°55	15°46	22°50	22°32	18°30	18°47	3°52	n.a.	T 5
F 6	17 10 9	18°56'51	0♒56	29♉57	20°10	25° 9	4°23	7°51	15°43	22°49	22°33	18°R30	18°44	3°58	n.a.	F 6
S 7	17 14 6	19°57'50	15°18	29°D53	21°23	25°52	4°31	7°46	15°41	22°48	22°33	18°30	18°40	4° 5	n.a.	S 7
S 8	17 18 3	20°58'46	29°38	29°56	22°36	26°36	4°39	7°41	15°39	22°46	22°34	18°30	18°37	4°12	n.a.	S 8
M 9	17 21 59	21°59'42	13♓55	0♊ 7	23°49	27°19	4°47	7°37	15°36	22°45	22°34	18°30	18°34	4°19	n.a.	M 9
T 10	17 25 56	23° 0'36	28° 4	0°25	25° 2	28° 3	4°55	7°32	15°34	22°44	22°35	18°D30	18°31	4°25	n.a.	T 10
W11	17 29 53	24° 1'29	12♈ 5	0°49	26°15	28°46	5° 3	7°27	15°32	22°42	22°35	18°30	18°28	4°32	n.a.	W11
T 12	17 33 49	25° 2'20	25°55	1°19	27°27	29°30	5°12	7°23	15°29	22°41	22°36	18°30	18°24	4°39	n.a.	T 12
F 13	17 37 46	26° 3'10	9♉34	1°54	28°40	0♉13	5°20	7°18	15°27	22°39	22°36	18°31	18°21	4°45	n.a.	F 13
S 14	17 41 43	27° 3'59	23° 1	2°35	29°53	0°57	5°29	7°14	15°25	22°38	22°36	18°32	18°18	4°52	n.a.	S 14
S 15	17 45 39	28° 4'46	6♊15	3°20	1♌ 5	1°41	5°38	7° 9	15°22	22°36	22°37	18°32	18°15	4°59	n.a.	S 15
M16	17 49 36	29° 5'31	19°17	4° 8	2°18	2°24	5°47	7° 5	15°20	22°35	22°37	18°R33	18°12	5° 6	n.a.	M16
T 17	17 53 33	0♋ 6'14	2♋ 4	5° 1	3°31	3° 8	5°56	7° 1	15°17	22°33	22°37	18°32	18° 9	5°12	n.a.	T 17
W18	17 57 29	1° 6'55	14°39	5°56	4°43	3°51	6° 6	6°57	15°15	22°32	22°37	18°31	18° 5	5°19	n.a.	W18
T 19	18 1 26	2° 7'34	27° 1	6°55	5°56	4°35	6°15	6°52	15°12	22°30	22°37	18°30	18° 2	5°26	n.a.	T 19
F 20	18 5 23	3° 8'12	9♌12	7°56	7° 8	5°19	6°25	6°48	15°10	22°29	22°37	18°27	17°59	5°32	n.a.	F 20
S 21	18 9 19	4° 8'47	21°13	9° 0	8°20	6° 2	6°34	6°44	15° 7	22°27	22°37	18°25	17°56	5°39	n.a.	S 21
S 22	18 13 16	5° 9'19	3♍ 8	10° 7	9°32	6°46	6°44	6°40	15° 5	22°26	22°R37	18°23	17°53	5°46	n.a.	S 22
M23	18 17 13	6° 9'50	15° 0	11°15	10°45	7°30	6°54	6°36	15° 2	22°24	22°37	18°21	17°50	5°53	n.a.	M23
T 24	18 21 9	7°10'18	26°53	12°25	11°57	8°13	7° 4	6°32	14°59	22°23	22°37	18°19	17°46	5°59	n.a.	T 24
W25	18 25 6	8°10'44	8♎51	13°37	13° 9	8°57	7°14	6°28	14°57	22°21	22°37	18°D19	17°43	6° 6	n.a.	W25
T 26	18 29 3	9°11'07	21° 0	14°51	14°21	9°41	7°25	6°25	14°54	22°19	22°37	18°19	17°40	6°13	n.a.	T 26
F 27	18 33 0	10°11'28	3♏24	16° 7	15°33	10°24	7°35	6°21	14°52	22°18	22°37	18°21	17°37	6°20	n.a.	F 27
S 28	18 36 56	11°11'47	16° 7	17°24	16°45	11° 8	7°45	6°18	14°49	22°16	22°37	18°22	17°34	6°26	n.a.	S 28
S 29	18 40 53	12°12'04	29°12	18°42	17°56	11°52	7°56	6°14	14°46	22°14	22°36	18°24	17°30	6°33	n.a.	S 29
M30	18 44 50	13♋12'18	12♐43	20♊ 1	19♌ 8	12♉35	8♍ 7	6♐11	14♑44	22♑13	22♓36	18°R25	17♐27	6♍40	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n55	20s49	2s25	23n 5	2n 0	22n43	0s28	9n52	1n25	9n25	0s59	25s 6	3s 0	24s 9	1s11	23s56	2s 2	11n40	16n 5	23s25	23s28	5n51		n.a.
M 2	23 3	22 46	1 15	23 6	2 12	22 32	0 31	10 9	1 25	9 23	0 59	25 5	3 0	24 9	1 11	23 57	2 2	11 41	16 6	23 25	23 28	5 48		n.a.
T 3	23 9	23 25	0n 0	23 7	2 22	22 20	0 33	10 26	1 26	9 20	0 59	25 4	3 0	24 9	1 11	23 57	2 2	11 42	16 6	23 25	23 27	5 46		n.a.
W 4	23 16	22 38	1 17	23 9	2 31	22 8	0 36	10 43	1 27	9 17	0 59	25 3	3 0	24 10	1 12	23 57	2 2	11 43	16 7	23 25	23 27	5 43		n.a.
T 5	23 22	20 23	2 30	23 11	2 38	21 55	0 39	11 0	1 28	9 15	0 59	25 2	3 0	24 10	1 12	23 57	2 2	11 43	16 7	23 25	23 27	5 40		n.a.
F 6	23 27	16 52	3 34	23 13	2 43	21 42	0 42	11 17	1 28	9 12	0 59	25 2	3 0	24 10	1 12	23 58	2 2	11 44	16 8	23 25	23 27	5 38		n.a.
S 7	23 32	12 21	4 26	23 16	2 48	21 28	0 45	11 34	1 29	9 9	0 59	25 1	3 0	24 10	1 12	23 58	2 2	11 45	16 8	23 25	23 26	5 35		n.a.
S 8	23 36	7 9	5 0	23 20	2 51	21 13	0 47	11 51	1 30	9 6	0 59	25 0	3 0	24 11	1 12	23 58	2 2	11 46	16 9	23 25	23 26	5 32		n.a.
M 9	23 40	1 36	5 16	23 24	2 52	20 58	0 50	12 8	1 31	9 3	0 59	24 59	3 0	24 11	1 12	23 58	2 2	11 46	16 10	23 25	23 26	5 30		n.a.
T 10	23 44	3n59	5 13	23 28	2 53	20 42	0 53	12 25	1 31	9 0	0 59	24 58	3 0	24 11	1 12	23 59	2 2	11 47	16 10	23 25	23 25	5 27		n.a.
W11	23 47	9 19	4 51	23 33	2 53	20 26	0 56	12 41	1 32	8 57	0 59	24 57	3 0	24 12	1 12	23 59	2 2	11 48	16 11	23 25	23 25	5 24		n.a.
T 12	23 49	14 7	4 12	23 39	2 52	20 9	0 58	12 58	1 33	8 54	0 59	24 56	3 0	24 12	1 12	23 59	2 2	11 48	16 11	23 25	23 25	5 22		n.a.
F 13	23 52	18 7	3 20	23 45	2 50	19 51	1 1	13 14	1 33	8 50	0 59	24 56	3 0	24 12	1 12	23 59	2 2	11 49	16 12	23 25	23 25	5 19		n.a.
S 14	23 53	21 7	2 17	23 51	2 48	19 33	1 4	13 30	1 34	8 47	0 59	24 55	2 59	24 12	1 12	24 0	2 2	11 50	16 12	23 26	23 24	5 16		n.a.
S 15	23 54	22 54	1 8	23 57	2 45	19 15	1 6	13 47	1 35	8 44	0 59	24 54	2 59	24 13	1 12	24 0	2 2	11 50	16 13	23 26	23 24	5 14		n.a.
M16	23 55	23 25	0s 4	24 3	2 42	18 56	1 9	14 3	1 36	8 40	0 59	24 53	2 59	24 13	1 12	24 0	2 2	11 51	16 14	23 26	23 24	5 11		n.a.
T 17	23 55	22 41	1 14	24 9	2 38	18 37	1 11	14 19	1 36	8 37	0 59	24 52	2 59	24 13	1 12	24 1	2 2	11 52	16 14	23 26	23 23	5 8		n.a.
W18	23 55	20 48	2 20	24 15	2 33	18 17	1 14	14 35	1 37	8 33	0 59	24 51	2 59	24 14	1 12	24 1	2 2	11 52	16 15	23 25	23 23	5 6		n.a.
T 19	23 54	17 58	3 17	24 21	2 29	17 57	1 16	14 50	1 38	8 30	0 59	24 50	2 59	24 14	1 12	24 1	2 2	11 53	16 15	23 25	23 23	5 3		n.a.
F 20	23 53	14 24	4 5	24 27	2 24	17 36	1 19	15 6	1 38	8 26	0 59	24 49	2 59	24 14	1 12	24 1	2 2	11 53	16 16	23 25	23 23	5 0		n.a.
S 21	23 51	10 17	4 41	24 32	2 18	17 15	1 21	15 22	1 39	8 23	0 59	24 49	2 58	24 15	1 12	24 2	2 2	11 54	16 16	23 25	23 22	4 58		n.a.
S 22	23 49	5 50	5 5	24 37	2 13	16 53	1 24	15 37	1 40	8 19	0 59	24 48	2 58	24 15	1 12	24 2	2 2	11 54	16 17	23 25	23 22	4 55		n.a.
M23	23 46	1 12	5 15	24 41	2 7	16 31	1 26	15 52	1 40	8 15	0 59	24 47	2 58	24 15	1 12	24 2	2 2	11 55	16 18	23 25	23 22	4 52		n.a.
T 24	23 43	3s29	5 12	24 45	2 1	16 9	1 28	16 8	1 41	8 11	0 59	24 46	2 58	24 15	1 12	24 3	2 2	11 55	16 18	23 24	23 21	4 50		n.a.
W25	23 40	8 5	4 56	24 48	1 55	15 46	1 31	16 23	1 42	8 8	0 59	24 45	2 58	24 16	1 12	24 3	2 2	11 56	16 19	23 24	23 21	4 47		n.a.
T 26	23 36	12 27	4 26	24 51	1 49	15 23	1 33	16 38	1 42	8 4	0 59	24 44	2 58	24 16	1 12	24 3	2 2	11 56	16 19	23 24	23 21	4 44		n.a.
F 27	23 31	16 23	3 43	24 53	1 42	15 0	1 35	16 52	1 43	8 0	0 59	24 43	2 57	24 16	1 12	24 3	2 2	11 57	16 20	23 25	23 20	4 42		n.a.
S 28	23 26	19 41	2 49	24 55	1 36	14 36	1 37	17 7	1 44	7 56	0 59	24 43	2 57	24 17	1 12	24 4	2 2	11 57	16 20	23 25	23 20	4 39		n.a.
S 29	23 21	22 5	1 44	24 55	1 29	14 12	1 39	17 21	1 44	7 52	0 59	24 42	2 57	24 17	1 12	24 4	2 2	11 58	16 21	23 25	23 20	4 36		n.a.
M30	23n15	23s18	0s31	24n55	1n22	13n47	1s41	17n36	1n45	7n48	0s59	24s41	2s57	24s17	1s12	24s 4	2s 2	11n58	16n22	23s25	23s20	4n34		n.a.

Julian Day Number = -2873543.5, Delta T = 186h54m49s
Ecliptic obliquity = 23°55'56, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°54'47, Lahiri = -175°47'47 Julian Calendar 1 Sept. 12581 BCE == Greg. Calendar 28 May 12581 BCE

The year -12580 astronomical counting style corresponds to year 12581 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12581 BCE (-12580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 48 46	14♋12'29	26♐38	21♊22	20♌20	13♉19	8♍18	6°R 7	14°R41	22°R11	22°R36	18°R25	17♐24	6♍46	n.a.	T 1
W 2	18 52 43	15°12'39	10♑56	22°44	21°31	14° 3	8°28	6♐ 4	14♑39	22♑ 9	22♓36	18♐23	17°21	6°53	n.a.	W 2
T 3	18 56 40	16°12'46	25°31	24° 8	22°43	14°46	8°39	6° 1	14°36	22° 8	22°35	18°20	17°18	7° 0	n.a.	T 3
F 4	19 0 36	17°12'51	10♒19	25°32	23°54	15°30	8°50	5°58	14°33	22° 6	22°35	18°17	17°15	7° 7	n.a.	F 4
S 5	19 4 33	18°12'54	25° 9	26°58	25° 5	16°14	9° 2	5°55	14°31	22° 4	22°34	18°12	17°11	7°13	n.a.	S 5
S 6	19 8 30	19°12'54	9♓55	28°24	26°16	16°57	9°13	5°52	14°28	22° 3	22°34	18° 8	17° 8	7°20	n.a.	S 6
M 7	19 12 27	20°12'53	24°30	29°52	27°28	17°41	9°24	5°49	14°25	22° 1	22°33	18° 5	17° 5	7°27	n.a.	M 7
T 8	19 16 23	21°12'49	8♈49	1♋21	28°39	18°25	9°36	5°46	14°23	21°59	22°33	18° 3	17° 2	7°34	n.a.	T 8
W 9	19 20 20	22°12'44	22°50	2°51	29°50	19° 9	9°47	5°44	14°20	21°58	22°32	18°D 2	16°59	7°40	n.a.	W 9
T 10	19 24 17	23°12'36	6♉31	4°21	1♍ 0	19°52	9°59	5°41	14°18	21°56	22°32	18° 3	16°56	7°47	n.a.	T 10
F 11	19 28 13	24°12'27	19°54	5°53	2°11	20°36	10°10	5°39	14°15	21°54	22°31	18° 4	16°52	7°54	n.a.	F 11
S 12	19 32 10	25°12'16	3♊ 1	7°26	3°22	21°20	10°22	5°36	14°13	21°53	22°31	18° 5	16°49	8° 0	n.a.	S 12
S 13	19 36 7	26°12'02	15°53	9° 0	4°33	22° 3	10°34	5°34	14°10	21°51	22°30	18°R 6	16°46	8° 7	n.a.	S 13
M14	19 40 3	27°11'46	28°32	10°35	5°43	22°47	10°46	5°32	14° 8	21°49	22°29	18° 6	16°43	8°14	n.a.	M14
T 15	19 44 0	28°11'28	11♋ 0	12°11	6°53	23°31	10°58	5°30	14° 5	21°48	22°28	18° 3	16°40	8°21	n.a.	T 15
W16	19 47 57	29°11'08	23°19	13°47	8° 4	24°14	11°10	5°28	14° 2	21°46	22°28	17°59	16°36	8°27	n.a.	W16
T 17	19 51 53	0♌10'45	5♌30	15°25	9°14	24°58	11°22	5°26	14° 0	21°44	22°27	17°53	16°33	8°34	n.a.	T 17
F 18	19 55 50	1°10'20	17°34	17° 4	10°24	25°42	11°34	5°25	13°58	21°43	22°26	17°45	16°30	8°41	n.a.	F 18
S 19	19 59 47	2° 9'53	29°31	18°45	11°34	26°25	11°47	5°23	13°55	21°41	22°25	17°36	16°27	8°47	n.a.	S 19
S 20	20 3 43	3° 9'23	11♍24	20°26	12°44	27° 9	11°59	5°21	13°53	21°40	22°24	17°27	16°24	8°54	n.a.	S 20
M21	20 7 40	4° 8'50	23°16	22° 8	13°54	27°53	12°11	5°20	13°50	21°38	22°23	17°20	16°21	9° 1	n.a.	M21
T 22	20 11 37	5° 8'15	5♎ 8	23°51	15° 3	28°36	12°24	5°19	13°48	21°36	22°22	17°13	16°17	9° 8	n.a.	T 22
W23	20 15 33	6° 7'37	17° 5	25°36	16°13	29°20	12°36	5°17	13°45	21°35	22°21	17° 9	16°14	9°14	n.a.	W23
T 24	20 19 30	7° 6'56	29°11	27°22	17°22	0♊ 3	12°49	5°16	13°43	21°33	22°20	17° 7	16°11	9°21	n.a.	T 24
F 25	20 23 27	8° 6'13	11♏30	29° 9	18°31	0°47	13° 2	5°15	13°41	21°31	22°19	17°D 7	16° 8	9°28	n.a.	F 25
S 26	20 27 23	9° 5'27	24° 8	0♌57	19°40	1°30	13°14	5°14	13°38	21°30	22°18	17° 8	16° 5	9°35	n.a.	S 26
S 27	20 31 20	10° 4'38	7♐ 9	2°46	20°49	2°14	13°27	5°14	13°36	21°28	22°17	17° 9	16° 2	9°41	n.a.	S 27
M28	20 35 17	11° 3'47	20°37	4°36	21°58	2°57	13°40	5°13	13°34	21°27	22°16	17°R 9	15°58	9°48	n.a.	M28
T 29	20 39 13	12° 2'54	4♑33	6°28	23° 7	3°41	13°53	5°12	13°32	21°25	22°15	17° 8	15°55	9°55	n.a.	T 29
W30	20 43 10	13° 1'57	18°57	8°20	24°15	4°24	14° 6	5°12	13°30	21°24	22°14	17° 4	15°52	10° 1	n.a.	W30
T 31	20 47 6	14♌ 0'58	3♒45	10♌14	25♍24	5♊ 8	14♍19	5♐11	13♑27	21♑22	22♓13	16♐58	15♐49	10♍ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 9	23s 8	0n45	24n54	1n16	13n23	1s43	17n50	1n46	7n44	0s59	24s40	2s57	24s18	1s12	24s 4	2s 2	11n58	16n22	23s25	23s19	4n31		n.a.
W 2	23 2	21 28	2 1	24 52	1 9	12 58	1 45	18 4	1 46	7 39	0 59	24 39	2 56	24 18	1 12	24 5	2 2	11 59	16 23	23 25	23 19	4 28		n.a.
T 3	22 55	18 22	3 10	24 50	1 2	12 33	1 47	18 18	1 47	7 35	0 59	24 39	2 56	24 18	1 12	24 5	2 2	11 59	16 23	23 25	23 19	4 26		n.a.
F 4	22 47	14 4	4 7	24 46	0 55	12 7	1 49	18 32	1 48	7 31	0 59	24 38	2 56	24 18	1 12	24 5	2 2	11 59	16 24	23 24	23 18	4 23		n.a.
S 5	22 39	8 53	4 48	24 42	0 48	11 41	1 51	18 45	1 48	7 27	0 59	24 37	2 56	24 19	1 12	24 6	2 2	12 0	16 24	23 24	23 18	4 20		n.a.
S 6	22 31	3 14	5 9	24 36	0 41	11 16	1 52	18 59	1 49	7 22	0 59	24 36	2 56	24 19	1 12	24 6	2 2	12 0	16 25	23 23	23 18	4 18		n.a.
M 7	22 22	2n31	5 11	24 30	0 34	10 49	1 54	19 12	1 50	7 18	0 59	24 36	2 55	24 19	1 12	24 6	2 2	12 0	16 25	23 23	23 17	4 15		n.a.
T 8	22 12	8 2	4 52	24 23	0 27	10 23	1 55	19 25	1 50	7 14	0 59	24 35	2 55	24 19	1 12	24 6	2 2	12 1	16 26	23 23	23 17	4 13		n.a.
W 9	22 3	13 1	4 17	24 15	0 20	9 57	1 57	19 38	1 51	7 9	0 59	24 34	2 55	24 20	1 12	24 7	2 2	12 1	16 26	23 23	23 17	4 10		n.a.
T 10	21 53	17 13	3 28	24 5	0 14	9 30	1 58	19 51	1 51	7 5	0 59	24 34	2 55	24 20	1 12	24 7	2 2	12 1	16 27	23 23	23 16	4 7		n.a.
F 11	21 42	20 27	2 28	23 55	0 7	9 3	2 0	20 4	1 52	7 0	0 59	24 33	2 54	24 20	1 12	24 7	2 2	12 1	16 27	23 23	23 16	4 5		n.a.
S 12	21 31	22 31	1 21	23 43	0 0	8 36	2 1	20 16	1 53	6 56	0 59	24 32	2 54	24 21	1 12	24 7	2 2	12 2	16 28	23 23	23 16	4 2		n.a.
S 13	21 20	23 22	0 12	23 31	0s 6	8 9	2 2	20 29	1 53	6 51	0 59	24 32	2 54	24 21	1 12	24 8	2 2	12 2	16 28	23 23	23 16	3 59		n.a.
M14	21 8	22 59	0s56	23 17	0 13	7 42	2 3	20 41	1 54	6 46	0 59	24 31	2 54	24 21	1 12	24 8	2 2	12 2	16 29	23 23	23 15	3 57		n.a.
T 15	20 56	21 27	2 1	23 3	0 19	7 15	2 4	20 53	1 54	6 42	0 59	24 30	2 53	24 21	1 11	24 8	2 2	12 2	16 29	23 23	23 15	3 54		n.a.
W16	20 44	18 56	2 59	22 47	0 25	6 47	2 5	21 4	1 55	6 37	0 59	24 30	2 53	24 22	1 11	24 8	2 2	12 2	16 30	23 23	23 15	3 51		n.a.
T 17	20 31	15 36	3 48	22 30	0 32	6 20	2 6	21 16	1 55	6 32	0 59	24 29	2 53	24 22	1 11	24 9	2 2	12 2	16 30	23 22	23 14	3 49		n.a.
F 18	20 18	11 40	4 27	22 12	0 37	5 53	2 6	21 27	1 56	6 28	0 59	24 28	2 53	24 22	1 11	24 9	2 2	12 2	16 31	23 21	23 14	3 46		n.a.
S 19	20 4	7 19	4 53	21 53	0 43	5 25	2 7	21 38	1 56	6 23	0 59	24 28	2 52	24 22	1 11	24 9	2 2	12 3	16 31	23 20	23 14	3 43		n.a.
S 20	19 51	2 44	5 6	21 32	0 49	4 57	2 8	21 49	1 57	6 18	0 59	24 27	2 52	24 22	1 11	24 9	2 2	12 3	16 32	23 20	23 13	3 41		n.a.
M21	19 36	1s56	5 6	21 11	0 54	4 30	2 8	22 0	1 58	6 13	0 59	24 27	2 52	24 23	1 11	24 10	2 2	12 3	16 32	23 19	23 13	3 38		n.a.
T 22	19 22	6 33	4 53	20 48	0 59	4 2	2 8	22 10	1 58	6 8	0 59	24 26	2 52	24 23	1 11	24 10	2 2	12 3	16 33	23 18	23 13	3 35		n.a.
W23	19 7	10 56	4 27	20 24	1 4	3 35	2 9	22 21	1 59	6 3	0 59	24 26	2 51	24 23	1 11	24 10	2 2	12 3	16 33	23 18	23 12	3 33		n.a.
T 24	18 52	14 58	3 49	19 59	1 9	3 7	2 9	22 31	1 59	5 58	0 59	24 25	2 51	24 23	1 11	24 10	2 2	12 3	16 34	23 18	23 12	3 30		n.a.
F 25	18 36	18 26	3 0	19 33	1 13	2 39	2 9	22 41	2 0	5 53	0 59	24 25	2 51	24 24	1 11	24 11	2 2	12 3	16 34	23 18	23 12	3 27		n.a.
S 26	18 20	21 8	2 1	19 6	1 18	2 12	2 9	22 51	2 0	5 48	0 59	24 24	2 51	24 24	1 11	24 11	2 2	12 3	16 35	23 18	23 11	3 25		n.a.
S 27	18 4	22 50	0 54	18 38	1 21	1 44	2 9	23 0	2 0	5 43	0 59	24 24	2 50	24 24	1 11	24 11	2 2	12 3	16 35	23 18	23 11	3 22		n.a.
M28	17 48	23 17	0n19	18 8	1 25	1 17	2 9	23 9	2 1	5 38	1 0	24 24	2 50	24 24	1 11	24 11	2 2	12 3	16 35	23 18	23 11	3 20		n.a.
T 29	17 31	22 19	1 32	17 38	1 28	0 50	2 8	23 18	2 1	5 33	1 0	24 23	2 50	24 24	1 11	24 11	2 2	12 3	16 36	23 18	23 10	3 17		n.a.
W30	17 14	19 54	2 42	17 6	1 30	0 23	2 8	23 27	2 2	5 28	1 0	24 23	2 49	24 25	1 11	24 12	2 2	12 3	16 36	23 17	23 10	3 14		n.a.
T 31	16n57	16s 6	3n43	16n33	1s33	0s 5	2s 7	23n36	2n 2	5n23	1s 0	24s23	2s49	24s25	1s11	24s12	2s 2	12n 2	16n37	23s17	23s10	3n12		n.a.

Julian Day Number = -2873513.5, Delta T = 186h54m41s
Ecliptic obliquity = 23°55'56, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°54'43, Lahiri = -175°47'43 Julian Calendar 1 Oct. 12581 BCE == Greg. Calendar 27 June 12581 BCE

The year -12580 astronomical counting style corresponds to year 12581 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12581 BCE (-12580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 51 3	14♌59'56	18♒50	12♌ 9	26♍32	5♊51	14♍32	5°R11	13°R25	21°R21	22°R12	16°R50	15♐46	10♍15	n.a.	F 1
S 2	20 55 0	15°58'53	4♓ 3	14° 6	27°40	6°35	14°45	5♐11	13♑23	21♑19	22♓10	16♐42	15°42	10°22	n.a.	S 2
S 3	20 58 56	16°57'46	19°13	16° 3	28°48	7°18	14°58	5°D11	13°21	21°18	22° 9	16°33	15°39	10°28	n.a.	S 3
M 4	21 2 53	17°56'38	4♈ 9	18° 1	29°55	8° 1	15°11	5°11	13°19	21°16	22° 8	16°25	15°36	10°35	n.a.	M 4
T 5	21 6 49	18°55'28	18°45	20° 0	1♎ 3	8°45	15°25	5°11	13°17	21°15	22° 7	16°19	15°33	10°42	n.a.	T 5
W 6	21 10 46	19°54'15	2♉56	22° 0	2°10	9°28	15°38	5°11	13°15	21°13	22° 5	16°16	15°30	10°49	n.a.	W 6
T 7	21 14 43	20°53'01	16°40	24° 1	3°17	10°11	15°51	5°12	13°13	21°12	22° 4	16°D15	15°27	10°55	n.a.	T 7
F 8	21 18 39	21°51'44	0♊ 0	26° 2	4°24	10°54	16° 5	5°12	13°11	21°10	22° 3	16°15	15°23	11° 2	n.a.	F 8
S 9	21 22 36	22°50'26	12°58	28° 3	5°31	11°38	16°18	5°13	13°10	21° 9	22° 1	16°R15	15°20	11° 9	n.a.	S 9
S 10	21 26 32	23°49'05	25°38	0♍ 5	6°37	12°21	16°32	5°14	13° 8	21° 8	22° 0	16°15	15°17	11°15	n.a.	S 10
M11	21 30 29	24°47'43	8♋ 4	2° 6	7°44	13° 4	16°45	5°14	13° 6	21° 6	21°59	16°13	15°14	11°22	n.a.	M11
T 12	21 34 26	25°46'18	20°18	4° 8	8°50	13°47	16°59	5°15	13° 4	21° 5	21°57	16° 8	15°11	11°29	n.a.	T 12
W13	21 38 22	26°44'51	2♌25	6° 8	9°56	14°30	17°12	5°16	13° 3	21° 4	21°56	16° 1	15° 7	11°36	n.a.	W13
T 14	21 42 19	27°43'22	14°25	8° 7	11° 1	15°13	17°26	5°18	13° 1	21° 2	21°54	15°50	15° 4	11°42	n.a.	T 14
F 15	21 46 15	28°41'51	26°22	10° 6	12° 7	15°56	17°39	5°19	12°59	21° 1	21°53	15°38	15° 1	11°49	n.a.	F 15
S 16	21 50 12	29°40'17	8♍15	12° 2	13°12	16°39	17°53	5°20	12°58	21° 0	21°51	15°25	14°58	11°56	n.a.	S 16
S 17	21 54 8	0♍38'42	20° 7	13°56	14°17	17°22	18° 7	5°22	12°56	20°59	21°50	15°11	14°55	12° 3	n.a.	S 17
M18	21 58 5	1°37'03	1♎59	15°48	15°22	18° 5	18°20	5°23	12°55	20°58	21°48	14°59	14°52	12° 9	n.a.	M18
T 19	22 2 1	2°35'23	13°53	17°36	16°26	18°48	18°34	5°25	12°53	20°56	21°47	14°48	14°48	12°16	n.a.	T 19
W20	22 5 58	3°33'40	25°51	19°22	17°30	19°30	18°48	5°26	12°52	20°55	21°45	14°40	14°45	12°23	n.a.	W20
T 21	22 9 54	4°31'55	7♏58	21° 3	18°34	20°13	19° 2	5°28	12°51	20°54	21°44	14°35	14°42	12°29	n.a.	T 21
F 22	22 13 51	5°30'08	20°16	22°41	19°38	20°56	19°15	5°30	12°49	20°53	21°42	14°33	14°39	12°36	n.a.	F 22
S 23	22 17 47	6°28'18	2♐51	24°14	20°41	21°38	19°29	5°32	12°48	20°52	21°41	14°D32	14°36	12°43	n.a.	S 23
S 24	22 21 44	7°26'26	15°46	25°43	21°44	22°21	19°43	5°35	12°47	20°51	21°39	14°R32	14°33	12°50	n.a.	S 24
M25	22 25 41	8°24'32	29° 7	27° 7	22°47	23° 3	19°57	5°37	12°46	20°50	21°37	14°32	14°29	12°56	n.a.	M25
T 26	22 29 37	9°22'35	12♑56	28°26	23°49	23°46	20°11	5°39	12°45	20°49	21°36	14°30	14°26	13° 3	n.a.	T 26
W27	22 33 34	10°20'36	27°14	29°40	24°51	24°28	20°25	5°42	12°44	20°48	21°34	14°25	14°23	13°10	n.a.	W27
T 28	22 37 30	11°18'34	11♒59	0♎48	25°53	25°11	20°39	5°44	12°43	20°47	21°33	14°18	14°20	13°17	n.a.	T 28
F 29	22 41 27	12°16'31	27° 6	1°51	26°54	25°53	20°53	5°47	12°42	20°46	21°31	14° 9	14°17	13°23	n.a.	F 29
S 30	22 45 23	13♍14'25	12♓25	2♎48	27♎55	26♊35	21♍ 6	5♐50	12♑41	20♑45	21♓29	13♐58	14♐13	13♍30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n40	11s14	4n29	15n59	1s35	0s31	2s 7	23n44	2n 3	5n18	1s 0	24s22	2s49	24s25	1s11	24s12	2s 2	12n 2	16n37	23s16	23s 9	3n 9		n.a.
S 2	16 22	5 37	4 57	15 25	1 36	0 58	2 6	23 52	2 3	5 12	1 0	24 22	2 49	24 25	1 11	24 12	2 2	12 2	16 37	23 15	23 9	3 6		n.a.
S 3	16 4	0n18	5 4	14 49	1 37	1 25	2 5	24 0	2 4	5 7	1 0	24 22	2 48	24 25	1 11	24 12	2 2	12 2	16 38	23 14	23 9	3 4		n.a.
M 4	15 46	6 6	4 50	14 13	1 37	1 52	2 4	24 8	2 4	5 2	1 0	24 21	2 48	24 25	1 11	24 13	2 2	12 2	16 38	23 13	23 8	3 1		n.a.
T 5	15 27	11 27	4 17	13 35	1 37	2 18	2 3	24 16	2 4	4 57	1 0	24 21	2 48	24 26	1 11	24 13	2 2	12 2	16 38	23 13	23 8	2 58		n.a.
W 6	15 8	16 1	3 30	12 57	1 36	2 44	2 2	24 23	2 5	4 51	1 0	24 21	2 47	24 26	1 11	24 13	2 1	12 1	16 39	23 12	23 7	2 56		n.a.
T 7	14 49	19 34	2 31	12 19	1 34	3 10	2 1	24 30	2 5	4 46	1 0	24 21	2 47	24 26	1 11	24 13	2 1	12 1	16 39	23 12	23 7	2 53		n.a.
F 8	14 30	21 58	1 26	11 40	1 32	3 36	1 59	24 37	2 5	4 41	1 0	24 20	2 47	24 26	1 11	24 13	2 1	12 1	16 39	23 12	23 7	2 51		n.a.
S 9	14 11	23 7	0 18	11 0	1 29	4 2	1 58	24 43	2 6	4 35	1 0	24 20	2 46	24 26	1 10	24 14	2 1	12 1	16 40	23 12	23 6	2 48		n.a.
S 10	13 51	23 2	0s50	10 21	1 25	4 27	1 56	24 49	2 6	4 30	1 0	24 20	2 46	24 26	1 10	24 14	2 1	12 1	16 40	23 12	23 6	2 45		n.a.
M11	13 31	21 48	1 53	9 41	1 21	4 52	1 54	24 55	2 6	4 25	1 0	24 20	2 46	24 26	1 10	24 14	2 1	12 0	16 40	23 12	23 6	2 43		n.a.
T 12	13 11	19 33	2 50	9 1	1 16	5 17	1 52	25 1	2 7	4 19	1 0	24 20	2 46	24 26	1 10	24 14	2 1	12 0	16 41	23 12	23 5	2 40		n.a.
W13	12 51	16 28	3 39	8 22	1 10	5 42	1 50	25 7	2 7	4 14	1 1	24 20	2 45	24 27	1 10	24 14	2 1	12 0	16 41	23 11	23 5	2 37		n.a.
T 14	12 30	12 44	4 17	7 43	1 4	6 6	1 48	25 12	2 7	4 8	1 1	24 20	2 45	24 27	1 10	24 14	2 1	11 59	16 41	23 10	23 5	2 35		n.a.
F 15	12 10	8 32	4 44	7 4	0 56	6 30	1 46	25 17	2 8	4 3	1 1	24 20	2 45	24 27	1 10	24 15	2 1	11 59	16 42	23 8	23 4	2 32		n.a.
S 16	11 49	4 3	4 58	6 27	0 48	6 54	1 44	25 22	2 8	3 57	1 1	24 20	2 44	24 27	1 10	24 15	2 1	11 59	16 42	23 7	23 4	2 29		n.a.
S 17	11 28	0s35	5 0	5 50	0 40	7 17	1 41	25 27	2 8	3 52	1 1	24 20	2 44	24 27	1 10	24 15	2 1	11 58	16 42	23 5	23 4	2 27		n.a.
M18	11 7	5 11	4 48	5 15	0 30	7 41	1 38	25 31	2 8	3 46	1 1	24 20	2 44	24 27	1 10	24 15	2 1	11 58	16 42	23 4	23 3	2 24		n.a.
T 19	10 45	9 37	4 23	4 41	0 20	8 3	1 36	25 35	2 9	3 41	1 1	24 20	2 44	24 27	1 10	24 15	2 1	11 58	16 43	23 3	23 3	2 22		n.a.
W20	10 24	13 42	3 47	4 9	0 9	8 26	1 33	25 39	2 9	3 35	1 1	24 20	2 43	24 27	1 10	24 15	2 1	11 57	16 43	23 2	23 2	2 19		n.a.
T 21	10 2	17 17	3 1	3 39	0n 2	8 48	1 30	25 42	2 9	3 30	1 1	24 20	2 43	24 27	1 10	24 15	2 1	11 57	16 43	23 1	23 2	2 16		n.a.
F 22	9 41	20 11	2 5	3 10	0 14	9 10	1 27	25 46	2 9	3 24	1 1	24 20	2 43	24 27	1 10	24 15	2 1	11 56	16 43	23 1	23 2	2 14		n.a.
S 23	9 19	22 10	1 1	2 44	0 26	9 31	1 23	25 49	2 9	3 18	1 1	24 20	2 42	24 27	1 10	24 16	2 1	11 56	16 43	23 1	23 1	2 11		n.a.
S 24	8 57	23 3	0n 7	2 19	0 38	9 52	1 20	25 52	2 10	3 13	1 1	24 20	2 42	24 27	1 10	24 16	2 0	11 56	16 44	23 1	23 1	2 8		n.a.
M25	8 35	22 39	1 16	1 57	0 51	10 13	1 16	25 54	2 10	3 7	1 2	24 20	2 42	24 28	1 10	24 16	2 0	11 55	16 44	23 1	23 1	2 6		n.a.
T 26	8 13	20 54	2 24	1 37	1 4	10 33	1 13	25 57	2 10	3 2	1 2	24 20	2 42	24 28	1 9	24 16	2 0	11 55	16 44	23 1	23 0	2 3		n.a.
W27	7 50	17 47	3 25	1 19	1 18	10 53	1 9	25 59	2 10	2 56	1 2	24 20	2 41	24 28	1 9	24 16	2 0	11 54	16 44	23 0	23 0	2 1		n.a.
T 28	7 28	13 29	4 15	1 4	1 31	11 12	1 5	26 1	2 10	2 50	1 2	24 21	2 41	24 28	1 9	24 16	2 0	11 54	16 44	22 59	22 59	1 58		n.a.
F 29	7 5	8 14	4 47	0 50	1 44	11 31	1 1	26 2	2 10	2 45	1 2	24 21	2 41	24 28	1 9	24 16	2 0	11 53	16 44	22 58	22 59	1 55		n.a.
S 30	6n43	2s25	5n 0	0n40	1n58	11s50	0s57	26n 4	2n10	2n39	1s 2	24s21	2s40	24s28	1s 9	24s16	2s 0	11n53	16n45	22s57	22s59	1n53		n.a.

Julian Day Number = -2873482.5, Delta T = 186h54m33s
Ecliptic obliquity = 23°55'56, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°54'39, Lahiri = -175°47'39 Julian Calendar 1 Nov. 12581 BCE == Greg. Calendar 28 July 12581 BCE

The year -12580 astronomical counting style corresponds to year 12581 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12581 BCE (-12580) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 49 19	14♍12'17	27♓45	3♎39	28♎56	27♊17	21♍20	5♐52	12°R40	20°R44	21°R28	13°R47	14♐10	13♍37	n.a.	S 1
M 2	22 53 16	15°10'07	12♈55	4°24	29°56	27°59	21°34	5°55	12♑39	20♑43	21♓26	13♐38	14° 7	13°43	n.a.	M 2
T 3	22 57 12	16° 7'56	27°44	5° 3	0♏55	28°41	21°48	5°58	12°39	20°43	21°25	13°30	14° 4	13°50	n.a.	T 3
W 4	23 1 9	17° 5'43	12♉ 7	5°36	1°55	29°23	22° 2	6° 1	12°38	20°42	21°23	13°25	14° 1	13°57	n.a.	W 4
T 5	23 5 5	18° 3'29	26° 0	6° 3	2°54	0♋ 5	22°16	6° 5	12°37	20°41	21°21	13°23	13°58	14° 4	n.a.	T 5
F 6	23 9 2	19° 1'13	9♊25	6°25	3°52	0°47	22°30	6° 8	12°37	20°40	21°20	13°22	13°54	14°10	n.a.	F 6
S 7	23 12 58	19°58'56	22°25	6°40	4°50	1°29	22°44	6°11	12°36	20°40	21°18	13°22	13°51	14°17	n.a.	S 7
S 8	23 16 55	20°56'37	5♋ 3	6°49	5°48	2°11	22°58	6°15	12°36	20°39	21°16	13°22	13°48	14°24	n.a.	S 8
M 9	23 20 51	21°54'16	17°24	6°R52	6°45	2°52	23°12	6°18	12°35	20°38	21°15	13°20	13°45	14°31	n.a.	M 9
T 10	23 24 48	22°51'54	29°32	6°50	7°42	3°34	23°26	6°22	12°35	20°38	21°13	13°15	13°42	14°37	n.a.	T 10
W11	23 28 44	23°49'31	11♌32	6°42	8°38	4°15	23°40	6°26	12°34	20°37	21°12	13° 8	13°38	14°44	n.a.	W11
T 12	23 32 40	24°47'06	23°26	6°29	9°33	4°57	23°54	6°30	12°34	20°37	21°10	12°58	13°35	14°51	n.a.	T 12
F 13	23 36 37	25°44'39	5♍19	6°11	10°28	5°38	24° 8	6°34	12°34	20°36	21° 8	12°45	13°32	14°57	n.a.	F 13
S 14	23 40 33	26°42'11	17°10	5°48	11°23	6°19	24°22	6°38	12°34	20°36	21° 7	12°32	13°29	15° 4	n.a.	S 14
S 15	23 44 30	27°39'42	29° 3	5°22	12°17	7° 0	24°36	6°42	12°34	20°35	21° 5	12°19	13°26	15°11	n.a.	S 15
M16	23 48 26	28°37'10	10♎58	4°52	13°10	7°41	24°50	6°46	12°33	20°35	21° 3	12° 6	13°23	15°18	n.a.	M16
T 17	23 52 23	29°34'38	22°57	4°19	14° 3	8°22	25° 4	6°50	12°D33	20°35	21° 2	11°56	13°19	15°24	n.a.	T 17
W18	23 56 19	0♎32'03	5♏ 2	3°43	14°55	9° 3	25°18	6°54	12°33	20°34	21° 0	11°48	13°16	15°31	n.a.	W18
T 19	0 0 15	1°29'27	17°15	3° 6	15°46	9°44	25°32	6°59	12°34	20°34	20°58	11°43	13°13	15°38	n.a.	T 19
F 20	0 4 12	2°26'50	29°39	2°28	16°37	10°25	25°46	7° 3	12°34	20°34	20°57	11°41	13°10	15°44	n.a.	F 20
S 21	0 8 8	3°24'11	12♐17	1°49	17°27	11° 5	26° 0	7° 8	12°34	20°33	20°55	11°D40	13° 7	15°51	n.a.	S 21
S 22	0 12 5	4°21'30	25°13	1°11	18°16	11°46	26°14	7°12	12°34	20°33	20°54	11°40	13° 4	15°58	n.a.	S 22
M23	0 16 1	5°18'48	8♑30	0°33	19° 4	12°26	26°28	7°17	12°34	20°33	20°52	11°R40	13° 0	16° 5	n.a.	M23
T 24	0 19 58	6°16'04	22°11	29♍57	19°52	13° 6	26°42	7°22	12°35	20°33	20°51	11°39	12°57	16°11	n.a.	T 24
W25	0 23 54	7°13'18	6♒19	29°23	20°39	13°46	26°55	7°27	12°35	20°33	20°49	11°36	12°54	16°18	n.a.	W25
T 26	0 27 50	8°10'31	20°52	28°52	21°25	14°26	27° 9	7°32	12°36	20°32	20°47	11°31	12°51	16°25	n.a.	T 26
F 27	0 31 47	9° 7'43	5♓46	28°24	22°10	15° 6	27°23	7°37	12°36	20°32	20°46	11°24	12°48	16°32	n.a.	F 27
S 28	0 35 43	10° 4'52	20°55	27°59	22°54	15°46	27°37	7°42	12°37	20°32	20°44	11°15	12°44	16°38	n.a.	S 28
S 29	0 39 40	11° 2'01	6♈ 8	27°38	23°37	16°25	27°51	7°47	12°37	20°D32	20°43	11° 6	12°41	16°45	n.a.	S 29
M30	0 43 36	11°59'09	21°15	27°21	24°19	17° 5	28° 5	7°52	12°38	20°32	20°41	10°59	12°38	16°52	n.a.	M30
T 31	0 47 32	12♎56'15	6♉ 6	27♍ 9	25♏ 0	17♋44	28♍18	7♐57	12♑39	20♑32	20♓40	10♐52	12♐35	16♍58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n20	3n32	4n52	0n31	2n11	12s 8	0s52	26n 5	2n10	2n33	1s 2	24s21	2s40	24s28	1s 9	24s16	2s 0	11n52	16n45	22s55	22s58	1n50		n.a.
M 2	5 57	9 13	4 23	0 24	2 24	12 25	0 48	26 5	2 10	2 27	1 2	24 22	2 40	24 28	1 9	24 16	2 0	11 52	16 45	22 54	22 58	1 47		n.a.
T 3	5 35	14 14	3 36	0 20	2 36	12 42	0 43	26 6	2 11	2 22	1 2	24 22	2 40	24 28	1 9	24 16	2 0	11 51	16 45	22 53	22 58	1 45		n.a.
W 4	5 12	18 16	2 37	0 18	2 48	12 59	0 38	26 6	2 11	2 16	1 2	24 22	2 39	24 28	1 9	24 16	2 0	11 50	16 45	22 53	22 57	1 42		n.a.
T 5	4 49	21 7	1 30	0 18	3 0	13 15	0 34	26 6	2 11	2 10	1 3	24 22	2 39	24 28	1 9	24 16	2 0	11 50	16 45	22 52	22 57	1 40		n.a.
F 6	4 26	22 40	0 21	0 19	3 11	13 31	0 29	26 6	2 11	2 5	1 3	24 23	2 39	24 28	1 9	24 16	2 0	11 49	16 45	22 52	22 56	1 37		n.a.
S 7	4 3	22 55	0s48	0 23	3 22	13 46	0 23	26 6	2 11	1 59	1 3	24 23	2 39	24 28	1 9	24 17	2 0	11 49	16 45	22 52	22 56	1 34		n.a.
S 8	3 40	21 58	1 52	0 28	3 31	14 1	0 18	26 5	2 10	1 53	1 3	24 24	2 38	24 28	1 9	24 17	2 0	11 48	16 45	22 52	22 56	1 32		n.a.
M 9	3 16	19 58	2 50	0 35	3 40	14 15	0 13	26 4	2 10	1 47	1 3	24 24	2 38	24 28	1 9	24 17	1 59	11 48	16 45	22 52	22 55	1 29		n.a.
T 10	2 53	17 7	3 38	0 43	3 48	14 28	0 7	26 3	2 10	1 42	1 3	24 24	2 38	24 28	1 9	24 17	1 59	11 47	16 45	22 51	22 55	1 27		n.a.
W11	2 30	13 34	4 17	0 52	3 55	14 41	0 1	26 2	2 10	1 36	1 3	24 25	2 38	24 28	1 8	24 17	1 59	11 46	16 45	22 51	22 54	1 24		n.a.
T 12	2 7	9 32	4 44	1 3	4 1	14 54	0n 5	26 0	2 10	1 30	1 3	24 25	2 37	24 28	1 8	24 17	1 59	11 46	16 45	22 49	22 54	1 21		n.a.
F 13	1 43	5 9	4 58	1 14	4 5	15 6	0 11	25 58	2 10	1 24	1 4	24 26	2 37	24 27	1 8	24 17	1 59	11 45	16 45	22 48	22 54	1 19		n.a.
S 14	1 20	0 35	5 0	1 26	4 8	15 17	0 17	25 56	2 10	1 19	1 4	24 26	2 37	24 27	1 8	24 17	1 59	11 44	16 45	22 46	22 53	1 16		n.a.
S 15	0 57	4s 0	4 48	1 38	4 10	15 28	0 23	25 54	2 10	1 13	1 4	24 27	2 37	24 27	1 8	24 17	1 59	11 44	16 45	22 44	22 53	1 14		n.a.
M16	0 34	8 27	4 24	1 51	4 10	15 39	0 29	25 52	2 10	1 7	1 4	24 27	2 36	24 27	1 8	24 17	1 59	11 43	16 45	22 42	22 52	1 11		n.a.
T 17	0 10	12 37	3 48	2 3	4 9	15 49	0 36	25 49	2 9	1 1	1 4	24 28	2 36	24 27	1 8	24 17	1 59	11 42	16 45	22 41	22 52	1 8		n.a.
W18	0s13	16 18	3 1	2 15	4 7	15 58	0 43	25 46	2 9	0 56	1 4	24 28	2 36	24 27	1 8	24 17	1 59	11 42	16 45	22 40	22 52	1 6		n.a.
T 19	0 36	19 20	2 6	2 26	4 3	16 6	0 50	25 43	2 9	0 50	1 4	24 29	2 36	24 27	1 8	24 17	1 59	11 41	16 45	22 39	22 51	1 3		n.a.
F 20	1 0	21 31	1 3	2 37	3 57	16 15	0 57	25 39	2 9	0 44	1 5	24 29	2 35	24 27	1 8	24 17	1 59	11 40	16 45	22 39	22 51	1 1		n.a.
S 21	1 23	22 41	0n 3	2 46	3 50	16 22	1 4	25 36	2 9	0 38	1 5	24 30	2 35	24 27	1 8	24 16	1 59	11 40	16 45	22 39	22 50	0 58		n.a.
S 22	1 46	22 39	1 12	2 55	3 42	16 29	1 11	25 32	2 8	0 32	1 5	24 30	2 35	24 27	1 8	24 16	1 58	11 39	16 45	22 39	22 50	0 55		n.a.
M23	2 9	21 22	2 18	3 1	3 33	16 35	1 19	25 28	2 8	0 27	1 5	24 31	2 35	24 27	1 8	24 16	1 58	11 38	16 45	22 39	22 50	0 53		n.a.
T 24	2 32	18 48	3 18	3 6	3 23	16 41	1 26	25 23	2 8	0 21	1 5	24 31	2 34	24 27	1 8	24 16	1 58	11 38	16 45	22 39	22 49	0 50		n.a.
W25	2 55	15 4	4 9	3 10	3 11	16 47	1 34	25 19	2 7	0 15	1 5	24 32	2 34	24 26	1 7	24 16	1 58	11 37	16 45	22 38	22 49	0 48		n.a.
T 26	3 18	10 21	4 45	3 11	2 59	16 51	1 42	25 14	2 7	0 9	1 5	24 33	2 34	24 26	1 7	24 16	1 58	11 36	16 44	22 38	22 48	0 45		n.a.
F 27	3 41	4 54	5 3	3 11	2 46	16 55	1 50	25 9	2 7	0 4	1 6	24 33	2 34	24 26	1 7	24 16	1 58	11 35	16 44	22 37	22 48	0 42		n.a.
S 28	4 4	0n54	5 0	3 9	2 33	16 59	1 58	25 4	2 6	0s 2	1 6	24 34	2 33	24 26	1 7	24 16	1 58	11 35	16 44	22 35	22 48	0 40		n.a.
S 29	4 27	6 41	4 36	3 5	2 19	17 2	2 6	24 59	2 6	0 8	1 6	24 35	2 33	24 26	1 7	24 16	1 58	11 34	16 44	22 34	22 47	0 37		n.a.
M30	4 50	12 2	3 53	2 59	2 5	17 4	2 14	24 53	2 5	0 14	1 6	24 35	2 33	24 26	1 7	24 16	1 58	11 33	16 44	22 33	22 47	0 35		n.a.
T 31	5s13	16n34	2n54	2n51	1n51	17s 6	2n23	24n48	2n 5	0s19	1s 6	24s36	2s33	24s26	1s 7	24s16	1s58	11n32	16n44	22s32	22s46	0n32		n.a.

Julian Day Number = -2873452.5, Delta T = 186h54m26s
Ecliptic obliquity = 23°55'56, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°54'35, Lahiri = -175°47'35 Julian Calendar 1 Dec. 12581 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12581 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12580 BCE (-12579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 51 29	13♎53'21	20♉34	27°R 1	25♏40	18♋24	28♍32	8♐ 3	12♑40	20♑33	20°R38	10°R49	12♐32	17♍ 5	n.a.	W 1
T 2	0 55 25	14°50'26	4♊34	26°D58	26°19	19° 3	28°46	8° 8	12°40	20°33	20♓37	10°D47	12°29	17°12	n.a.	T 2
F 3	0 59 22	15°47'30	18° 5	26♍59	26°56	19°42	28°59	8°14	12°41	20°33	20°35	10♐47	12°25	17°19	n.a.	F 3
S 4	1 3 18	16°44'34	1♋10	27° 5	27°33	20°21	29°13	8°19	12°42	20°33	20°34	10°48	12°22	17°25	n.a.	S 4
S 5	1 7 15	17°41'36	13°52	27°15	28° 8	21° 0	29°27	8°25	12°43	20°33	20°33	10°R49	12°19	17°32	n.a.	S 5
M 6	1 11 11	18°38'39	26°14	27°30	28°42	21°38	29°40	8°31	12°44	20°34	20°31	10°48	12°16	17°39	n.a.	M 6
T 7	1 15 7	19°35'40	8♌22	27°50	29°15	22°17	29°54	8°36	12°45	20°34	20°30	10°46	12°13	17°46	n.a.	T 7
W 8	1 19 4	20°32'41	20°21	28°14	29°46	22°55	0♎ 7	8°42	12°46	20°34	20°28	10°42	12° 9	17°52	n.a.	W 8
T 9	1 23 0	21°29'42	2♍14	28°42	0♐16	23°33	0°21	8°48	12°48	20°35	20°27	10°37	12° 6	17°59	n.a.	T 9
F 10	1 26 57	22°26'42	14° 5	29°14	0°44	24°11	0°34	8°54	12°49	20°35	20°26	10°29	12° 3	18° 6	n.a.	F 10
S 11	1 30 53	23°23'41	25°58	29°51	1°11	24°49	0°48	9° 0	12°50	20°35	20°24	10°20	12° 0	18°12	n.a.	S 11
S 12	1 34 49	24°20'40	7♎54	0♎31	1°37	25°27	1° 1	9° 6	12°51	20°36	20°23	10°12	11°57	18°19	n.a.	S 12
M13	1 38 46	25°17'39	19°55	1°16	2° 0	26° 4	1°15	9°12	12°53	20°36	20°22	10° 4	11°54	18°26	n.a.	M13
T 14	1 42 42	26°14'36	2♏ 3	2° 4	2°22	26°41	1°28	9°18	12°54	20°37	20°21	9°57	11°50	18°33	n.a.	T 14
W15	1 46 39	27°11'34	14°19	2°56	2°42	27°19	1°41	9°24	12°56	20°37	20°19	9°52	11°47	18°39	n.a.	W15
T 16	1 50 35	28° 8'30	26°45	3°51	3° 1	27°56	1°54	9°30	12°57	20°38	20°18	9°50	11°44	18°46	n.a.	T 16
F 17	1 54 32	29° 5'26	9♐22	4°50	3°17	28°32	2° 8	9°37	12°59	20°39	20°17	9°D49	11°41	18°53	n.a.	F 17
S 18	1 58 28	0♏ 2'22	22°12	5°52	3°32	29° 9	2°21	9°43	13° 0	20°39	20°16	9°49	11°38	19° 0	n.a.	S 18
S 19	2 2 25	0°59'17	5♑17	6°58	3°44	29°45	2°34	9°49	13° 2	20°40	20°15	9°51	11°35	19° 6	n.a.	S 19
M20	2 6 21	1°56'11	18°39	8° 6	3°55	0♌22	2°47	9°56	13° 4	20°41	20°14	9°52	11°31	19°13	n.a.	M20
T 21	2 10 17	2°53'05	2♒19	9°18	4° 3	0°58	3° 0	10° 2	13° 6	20°41	20°12	9°R53	11°28	19°20	n.a.	T 21
W22	2 14 14	3°49'58	16°20	10°33	4° 9	1°33	3°13	10° 9	13° 7	20°42	20°11	9°52	11°25	19°26	n.a.	W22
T 23	2 18 10	4°46'50	0♓40	11°51	4°13	2° 9	3°26	10°15	13° 9	20°43	20°10	9°50	11°22	19°33	n.a.	T 23
F 24	2 22 7	5°43'42	15°16	13°13	4°R15	2°44	3°39	10°22	13°11	20°44	20° 9	9°46	11°19	19°40	n.a.	F 24
S 25	2 26 3	6°40'33	0♈ 4	14°37	4°14	3°20	3°52	10°29	13°13	20°45	20° 8	9°42	11°15	19°47	n.a.	S 25
S 26	2 30 0	7°37'25	14°57	16° 4	4°11	3°55	4° 4	10°35	13°15	20°45	20° 7	9°38	11°12	19°53	n.a.	S 26
M27	2 33 56	8°34'15	29°46	17°34	4° 6	4°29	4°17	10°42	13°17	20°46	20° 6	9°34	11° 9	20° 0	n.a.	M27
T 28	2 37 53	9°31'06	14♉24	19° 7	3°58	5° 4	4°30	10°49	13°19	20°47	20° 5	9°31	11° 6	20° 7	n.a.	T 28
W29	2 41 49	10°27'57	28°44	20°43	3°48	5°38	4°42	10°55	13°21	20°48	20° 5	9°29	11° 3	20°13	n.a.	W29
T 30	2 45 46	11°24'48	12♊42	22°21	3°36	6°12	4°55	11° 2	13°24	20°49	20° 4	9°D28	11° 0	20°20	n.a.	T 30
F 31	2 49 42	12♏21'39	26♊14	24♎ 3	3♐21	6♌46	5♎ 7	11♐ 9	13♑26	20♑50	20♓ 3	9♐29	10♐56	20♍27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s35	19n58	1n46	2n41	1n36	17s 7	2n32	24n42	2n 5	0s25	1s 6	24s37	2s33	24s26	1s 7	24s16	1s58	11n32	16n44	22s32	22s46	0n29		n.a.
T 2	5 58	22 2	0 33	2 29	1 22	17 8	2 40	24 36	2 4	0 31	1 7	24 37	2 32	24 25	1 7	24 16	1 58	11 31	16 43	22 31	22 45	0 27		n.a.
F 3	6 20	22 44	0s39	2 16	1 8	17 8	2 49	24 29	2 4	0 36	1 7	24 38	2 32	24 25	1 7	24 16	1 58	11 30	16 43	22 31	22 45	0 24		n.a.
S 4	6 42	22 8	1 47	2 0	0 54	17 8	2 58	24 23	2 3	0 42	1 7	24 39	2 32	24 25	1 7	24 15	1 57	11 30	16 43	22 31	22 45	0 22		n.a.
S 5	7 5	20 24	2 48	1 44	0 40	17 7	3 7	24 16	2 2	0 48	1 7	24 39	2 32	24 25	1 7	24 15	1 57	11 29	16 43	22 32	22 44	0 19		n.a.
M 6	7 27	17 45	3 39	1 25	0 27	17 5	3 17	24 9	2 2	0 53	1 7	24 40	2 32	24 25	1 7	24 15	1 57	11 28	16 43	22 32	22 44	0 17		n.a.
T 7	7 49	14 22	4 20	1 6	0 14	17 3	3 26	24 2	2 1	0 59	1 7	24 41	2 31	24 25	1 7	24 15	1 57	11 27	16 42	22 31	22 43	0 14		n.a.
W 8	8 11	10 27	4 48	0 44	0 1	17 1	3 36	23 55	2 1	1 5	1 8	24 42	2 31	24 24	1 6	24 15	1 57	11 27	16 42	22 31	22 43	0 11		n.a.
T 9	8 33	6 10	5 4	0 22	0s11	16 57	3 45	23 48	2 0	1 10	1 8	24 42	2 31	24 24	1 6	24 15	1 57	11 26	16 42	22 30	22 42	0 9		n.a.
F 10	8 54	1 41	5 6	0s 2	0 22	16 54	3 55	23 41	1 59	1 16	1 8	24 43	2 31	24 24	1 6	24 15	1 57	11 25	16 42	22 29	22 42	0 6		n.a.
S 11	9 16	2s52	4 56	0 26	0 33	16 50	4 5	23 33	1 59	1 22	1 8	24 44	2 31	24 24	1 6	24 15	1 57	11 24	16 41	22 27	22 42	0 4		n.a.
S 12	9 37	7 21	4 32	0 52	0 43	16 45	4 14	23 25	1 58	1 27	1 8	24 45	2 31	24 24	1 6	24 14	1 57	11 24	16 41	22 26	22 41	0 1		n.a.
M13	9 59	11 35	3 57	1 19	0 53	16 40	4 24	23 17	1 57	1 33	1 9	24 46	2 30	24 23	1 6	24 14	1 57	11 23	16 41	22 25	22 41	0s 1		n.a.
T 14	10 20	15 23	3 10	1 47	1 2	16 35	4 34	23 9	1 57	1 39	1 9	24 46	2 30	24 23	1 6	24 14	1 57	11 22	16 41	22 24	22 40	0 4		n.a.
W15	10 41	18 35	2 14	2 16	1 11	16 29	4 44	23 1	1 56	1 44	1 9	24 47	2 30	24 23	1 6	24 14	1 57	11 21	16 40	22 23	22 40	0 7		n.a.
T 16	11 1	20 58	1 10	2 46	1 19	16 23	4 54	22 53	1 55	1 50	1 9	24 48	2 30	24 23	1 6	24 14	1 56	11 21	16 40	22 23	22 39	0 9		n.a.
F 17	11 22	22 21	0 2	3 16	1 26	16 16	5 5	22 44	1 54	1 55	1 9	24 49	2 30	24 23	1 6	24 14	1 56	11 20	16 40	22 23	22 39	0 12		n.a.
S 18	11 43	22 35	1n 7	3 47	1 32	16 9	5 15	22 36	1 54	2 1	1 10	24 50	2 30	24 22	1 6	24 13	1 56	11 19	16 39	22 23	22 39	0 14		n.a.
S 19	12 3	21 36	2 14	4 19	1 38	16 1	5 25	22 27	1 53	2 6	1 10	24 51	2 29	24 22	1 6	24 13	1 56	11 18	16 39	22 23	22 38	0 17		n.a.
M20	12 23	19 23	3 16	4 52	1 44	15 53	5 35	22 18	1 52	2 12	1 10	24 51	2 29	24 22	1 6	24 13	1 56	11 18	16 39	22 23	22 38	0 19		n.a.
T 21	12 43	16 2	4 7	5 25	1 48	15 45	5 45	22 9	1 51	2 17	1 10	24 52	2 29	24 22	1 6	24 13	1 56	11 17	16 38	22 23	22 37	0 22		n.a.
W22	13 3	11 43	4 46	5 59	1 52	15 36	5 55	22 0	1 50	2 23	1 10	24 53	2 29	24 21	1 5	24 13	1 56	11 16	16 38	22 23	22 37	0 25		n.a.
T 23	13 22	6 41	5 8	6 33	1 55	15 27	6 4	21 51	1 49	2 28	1 11	24 54	2 29	24 21	1 5	24 12	1 56	11 15	16 38	22 23	22 36	0 27		n.a.
F 24	13 42	1 10	5 10	7 7	1 58	15 18	6 14	21 42	1 48	2 33	1 11	24 55	2 29	24 21	1 5	24 12	1 56	11 15	16 37	22 22	22 36	0 30		n.a.
S 25	14 1	4n29	4 52	7 43	2 0	15 9	6 24	21 33	1 47	2 39	1 11	24 56	2 29	24 21	1 5	24 12	1 56	11 14	16 37	22 22	22 35	0 32		n.a.
S 26	14 20	9 54	4 15	8 18	2 1	14 59	6 33	21 23	1 46	2 44	1 11	24 56	2 28	24 20	1 5	24 12	1 56	11 13	16 37	22 21	22 35	0 35		n.a.
M27	14 39	14 44	3 20	8 54	2 2	14 49	6 42	21 14	1 45	2 50	1 12	24 57	2 28	24 20	1 5	24 12	1 56	11 12	16 36	22 20	22 35	0 37		n.a.
T 28	14 57	18 36	2 13	9 30	2 1	14 39	6 51	21 4	1 44	2 55	1 12	24 58	2 28	24 20	1 5	24 11	1 56	11 12	16 36	22 20	22 34	0 40		n.a.
W29	15 15	21 14	0 59	10 6	2 1	14 29	6 59	20 54	1 43	3 0	1 12	24 59	2 28	24 19	1 5	24 11	1 55	11 11	16 35	22 20	22 34	0 42		n.a.
T 30	15 33	22 30	0s18	10 43	1 59	14 19	7 7	20 45	1 42	3 6	1 12	25 0	2 28	24 19	1 5	24 11	1 55	11 10	16 35	22 20	22 33	0 45		n.a.
F 31	15s51	22n22	1s31	11s19	1s57	14s 8	7n15	20n35	1n41	3s11	1s12	25s 1	2s28	24s19	1s 5	24s11	1s55	11n10	16n35	22s20	22s33	0s47		n.a.

Julian Day Number = -2873421.5, Delta T = 186h54m18s
Ecliptic obliquity = 23°55'56, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°54'31, Lahiri = -175°47'31 Julian Calendar 1 Jan. 12580 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12581 BCE

The year -12579 astronomical counting style corresponds to year 12580 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12580 BCE

FEBRUARY 12580 BCE (-12579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 53 39	13♏18'31	9♋22	25♎47	3°R 4	7♌20	5♎20	11♐16	13♑28	20♑51	20°R 2	9♐31	10♐53	20♍34	n.a.	S 1
S 2	2 57 35	14°15'22	22° 7	27°34	2♐45	7°53	5°32	11°23	13°30	20°53	20♓ 1	9°32	10°50	20°40	n.a.	S 2
M 3	3 1 32	15°12'15	4♌33	29°23	2°24	8°26	5°44	11°30	13°33	20°54	20° 0	9°33	10°47	20°47	n.a.	M 3
T 4	3 5 28	16° 9'07	16°44	1♏16	2° 0	8°59	5°57	11°37	13°35	20°55	20° 0	9°R34	10°44	20°54	n.a.	T 4
W 5	3 9 25	17° 6'00	28°44	3°10	1°34	9°32	6° 9	11°44	13°37	20°56	19°59	9°33	10°41	21° 1	n.a.	W 5
T 6	3 13 21	18° 2'54	10♍38	5° 7	1° 7	10° 4	6°21	11°51	13°40	20°57	19°58	9°32	10°37	21° 7	n.a.	T 6
F 7	3 17 18	18°59'48	22°30	7° 6	0°38	10°36	6°33	11°58	13°42	20°58	19°58	9°29	10°34	21°14	n.a.	F 7
S 8	3 21 14	19°56'43	4♎25	9° 8	0° 7	11° 8	6°45	12° 5	13°45	21° 0	19°57	9°27	10°31	21°21	n.a.	S 8
S 9	3 25 11	20°53'38	16°25	11°11	29♏35	11°39	6°57	12°12	13°48	21° 1	19°57	9°24	10°28	21°27	n.a.	S 9
M10	3 29 7	21°50'34	28°33	13°16	29° 1	12°10	7° 8	12°20	13°50	21° 2	19°56	9°21	10°25	21°34	n.a.	M10
T 11	3 33 4	22°47'30	10♏52	15°22	28°26	12°41	7°20	12°27	13°53	21° 4	19°55	9°19	10°21	21°41	n.a.	T 11
W12	3 37 0	23°44'27	23°23	17°30	27°51	13°11	7°32	12°34	13°55	21° 5	19°55	9°17	10°18	21°48	n.a.	W12
T 13	3 40 57	24°41'25	6♐ 6	19°39	27°14	13°41	7°43	12°41	13°58	21° 6	19°54	9°D17	10°15	21°54	n.a.	T 13
F 14	3 44 53	25°38'23	19° 2	21°48	26°38	14°11	7°55	12°49	14° 1	21° 8	19°54	9°17	10°12	22° 1	n.a.	F 14
S 15	3 48 50	26°35'22	2♑12	23°57	26° 1	14°41	8° 6	12°56	14° 4	21° 9	19°54	9°18	10° 9	22° 8	n.a.	S 15
S 16	3 52 47	27°32'21	15°36	26° 7	25°24	15°10	8°18	13° 3	14° 7	21°11	19°53	9°19	10° 6	22°15	n.a.	S 16
M17	3 56 43	28°29'20	29°13	28°17	24°47	15°39	8°29	13°11	14° 9	21°12	19°53	9°20	10° 2	22°21	n.a.	M17
T 18	4 0 40	29°26'20	13♒ 2	0♐26	24°11	16° 7	8°40	13°18	14°12	21°14	19°53	9°20	9°59	22°28	n.a.	T 18
W19	4 4 36	0♐23'21	27° 4	2°35	23°35	16°35	8°51	13°25	14°15	21°15	19°52	9°R21	9°56	22°35	n.a.	W19
T 20	4 8 33	1°20'21	11♓17	4°43	23° 1	17° 3	9° 2	13°33	14°18	21°17	19°52	9°21	9°53	22°41	n.a.	T 20
F 21	4 12 29	2°17'23	25°37	6°49	22°27	17°30	9°13	13°40	14°21	21°18	19°52	9°20	9°50	22°48	n.a.	F 21
S 22	4 16 26	3°14'25	10♈ 3	8°55	21°55	17°57	9°24	13°47	14°24	21°20	19°52	9°20	9°46	22°55	n.a.	S 22
S 23	4 20 23	4°11'27	24°30	10°59	21°24	18°23	9°35	13°55	14°27	21°22	19°52	9°19	9°43	23° 2	n.a.	S 23
M24	4 24 19	5° 8'30	8♉53	13° 2	20°55	18°49	9°45	14° 2	14°30	21°23	19°52	9°18	9°40	23° 8	n.a.	M24
T 25	4 28 16	6° 5'34	23° 8	15° 3	20°28	19°15	9°56	14°10	14°33	21°25	19°51	9°18	9°37	23°15	n.a.	T 25
W26	4 32 12	7° 2'40	7♊ 8	17° 3	20° 2	19°40	10° 6	14°17	14°37	21°27	19°51	9°D18	9°34	23°22	n.a.	W26
T 27	4 36 9	7°59'46	20°52	19° 1	19°39	20° 5	10°16	14°25	14°40	21°29	19°D51	9°18	9°31	23°28	n.a.	T 27
F 28	4 40 6	8♐56'53	4♋17	20♐57	19♏18	20♌29	10♎27	14♐32	14♑43	21♑30	19♓51	9♐18	9♐27	23♍35	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 9	20n59	2s37	11s56	1s54	13s58	7n23	20n25	1n39	3s16	1s13	25s 2	2s28	24s19	1s 5	24s10	1s55	11n 9	16n34	22s20	22s32	0s50		n.a.
S 2	16 26	18 34	3 33	12 32	1 51	13 48	7 29	20 15	1 38	3 21	1 13	25 3	2 28	24 18	1 5	24 10	1 55	11 8	16 34	22 20	22 32	0 53		n.a.
M 3	16 43	15 21	4 18	13 8	1 46	13 37	7 36	20 5	1 37	3 26	1 13	25 4	2 28	24 18	1 5	24 10	1 55	11 8	16 33	22 20	22 31	0 55		n.a.
T 4	17 0	11 32	4 50	13 44	1 42	13 27	7 42	19 55	1 36	3 32	1 13	25 4	2 27	24 18	1 5	24 10	1 55	11 7	16 33	22 20	22 31	0 58		n.a.
W 5	17 17	7 20	5 9	14 19	1 36	13 17	7 47	19 45	1 34	3 37	1 14	25 5	2 27	24 17	1 5	24 9	1 55	11 6	16 33	22 20	22 30	1 0		n.a.
T 6	17 33	2 53	5 15	14 54	1 30	13 7	7 51	19 35	1 33	3 42	1 14	25 6	2 27	24 17	1 5	24 9	1 55	11 6	16 32	22 20	22 30	1 3		n.a.
F 7	17 49	1s39	5 7	15 29	1 23	12 57	7 55	19 24	1 32	3 47	1 14	25 7	2 27	24 17	1 5	24 9	1 55	11 5	16 32	22 20	22 29	1 5		n.a.
S 8	18 5	6 8	4 46	16 2	1 16	12 48	7 58	19 14	1 30	3 52	1 15	25 8	2 27	24 16	1 4	24 9	1 55	11 4	16 31	22 19	22 29	1 8		n.a.
S 9	18 20	10 26	4 12	16 35	1 9	12 39	8 1	19 4	1 29	3 57	1 15	25 9	2 27	24 16	1 4	24 8	1 55	11 4	16 31	22 19	22 29	1 10		n.a.
M10	18 35	14 23	3 26	17 6	1 1	12 31	8 2	18 54	1 27	4 2	1 15	25 10	2 27	24 16	1 4	24 8	1 55	11 3	16 30	22 18	22 28	1 13		n.a.
T 11	18 50	17 46	2 31	17 37	0 52	12 22	8 3	18 43	1 26	4 7	1 15	25 11	2 27	24 15	1 4	24 8	1 55	11 3	16 30	22 18	22 28	1 15		n.a.
W12	19 5	20 24	1 27	18 6	0 44	12 15	8 3	18 33	1 25	4 12	1 16	25 12	2 27	24 15	1 4	24 7	1 55	11 2	16 29	22 18	22 27	1 18		n.a.
T 13	19 19	22 3	0 18	18 34	0 35	12 8	8 2	18 23	1 23	4 17	1 16	25 12	2 27	24 15	1 4	24 7	1 54	11 1	16 29	22 18	22 27	1 20		n.a.
F 14	19 33	22 35	0n54	19 0	0 25	12 1	8 0	18 12	1 21	4 22	1 16	25 13	2 27	24 14	1 4	24 7	1 54	11 1	16 29	22 18	22 26	1 23		n.a.
S 15	19 47	21 51	2 4	19 24	0 16	11 55	7 57	18 2	1 20	4 27	1 16	25 14	2 27	24 14	1 4	24 7	1 54	11 0	16 28	22 18	22 26	1 26		n.a.
S 16	20 0	19 53	3 8	19 47	0 7	11 50	7 54	17 52	1 18	4 31	1 17	25 15	2 26	24 14	1 4	24 6	1 54	11 0	16 28	22 18	22 25	1 28		n.a.
M17	20 13	16 47	4 3	20 9	0n 3	11 46	7 50	17 41	1 17	4 36	1 17	25 16	2 26	24 13	1 4	24 6	1 54	10 59	16 27	22 18	22 25	1 31		n.a.
T 18	20 26	12 43	4 44	20 28	0 12	11 42	7 44	17 31	1 15	4 41	1 17	25 17	2 26	24 13	1 4	24 6	1 54	10 59	16 27	22 18	22 24	1 33		n.a.
W19	20 38	7 54	5 10	20 45	0 21	11 39	7 38	17 21	1 13	4 46	1 18	25 18	2 26	24 13	1 4	24 5	1 54	10 58	16 26	22 18	22 24	1 36		n.a.
T 20	20 50	2 37	5 17	21 1	0 30	11 37	7 32	17 11	1 11	4 50	1 18	25 19	2 26	24 12	1 4	24 5	1 54	10 57	16 26	22 18	22 23	1 38		n.a.
F 21	21 2	2n52	5 4	21 15	0 39	11 36	7 24	17 0	1 10	4 55	1 18	25 20	2 26	24 12	1 4	24 5	1 54	10 57	16 25	22 18	22 23	1 41		n.a.
S 22	21 13	8 13	4 33	21 27	0 48	11 36	7 16	16 50	1 8	5 0	1 18	25 21	2 26	24 11	1 4	24 4	1 54	10 56	16 25	22 18	22 22	1 43		n.a.
S 23	21 24	13 8	3 44	21 38	0 56	11 36	7 8	16 40	1 6	5 4	1 19	25 21	2 26	24 11	1 4	24 4	1 54	10 56	16 24	22 18	22 22	1 46		n.a.
M24	21 35	17 17	2 41	21 46	1 4	11 38	6 58	16 30	1 4	5 9	1 19	25 22	2 26	24 11	1 4	24 4	1 54	10 55	16 24	22 18	22 21	1 48		n.a.
T 25	21 45	20 22	1 29	21 53	1 12	11 40	6 48	16 20	1 2	5 13	1 19	25 23	2 26	24 10	1 4	24 3	1 54	10 55	16 23	22 18	22 21	1 51		n.a.
W26	21 55	22 9	0 12	21 59	1 19	11 43	6 38	16 10	1 0	5 18	1 20	25 24	2 26	24 10	1 4	24 3	1 54	10 54	16 23	22 18	22 20	1 53		n.a.
T 27	22 5	22 33	1s 4	22 3	1 26	11 48	6 27	16 0	0 58	5 22	1 20	25 25	2 26	24 10	1 4	24 3	1 54	10 54	16 22	22 18	22 20	1 56		n.a.
F 28	22s14	21n37	2s14	22s 5	1n32	11s53	6n16	15n50	0n56	5s27	1s20	25s26	2s26	24s 9	1s 3	24s 2	1s54	10n54	16n22	22s18	22s19	1s58		n.a.

Julian Day Number = -2873390.5, Delta T = 186h54m10s
Ecliptic obliquity = 23°55'56, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°54'27, Lahiri = -175°47'27 Julian Calendar 1 Feb. 12580 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12581 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12580 BCE (-12579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 44 2	9♐54'01	17♋21	22♐52	18°R59	20♌53	10♎37	14♐40	14♑46	21♑32	19♓51	9°R18	9♐24	23♍42	n.a.	S 1
S 2	4 47 59	10°51'11	0♌ 5	24°45	18♏42	21°17	10°47	14°47	14°49	21°34	19°52	9♐18	9°21	23°49	n.a.	S 2
M 3	4 51 56	11°48'22	12°32	26°36	18°28	21°40	10°57	14°55	14°53	21°36	19°52	9°18	9°18	23°55	n.a.	M 3
T 4	4 55 52	12°45'35	24°44	28°25	18°16	22° 2	11° 7	15° 2	14°56	21°37	19°52	9°18	9°15	24° 2	n.a.	T 4
W 5	4 59 49	13°42'48	6♍46	0♑13	18° 6	22°24	11°16	15°10	14°59	21°39	19°52	9°17	9°12	24° 9	n.a.	W 5
T 6	5 3 45	14°40'04	18°41	1°59	17°59	22°46	11°26	15°17	15° 3	21°41	19°52	9°D17	9° 8	24°16	n.a.	T 6
F 7	5 7 42	15°37'21	0♎34	3°43	17°54	23° 7	11°35	15°25	15° 6	21°43	19°52	9°18	9° 5	24°22	n.a.	F 7
S 8	5 11 39	16°34'39	12°30	5°25	17°51	23°27	11°45	15°32	15° 9	21°45	19°53	9°18	9° 2	24°29	n.a.	S 8
S 9	5 15 35	17°32'00	24°32	7° 6	17°D51	23°47	11°54	15°40	15°13	21°47	19°53	9°19	8°59	24°36	n.a.	S 9
M10	5 19 32	18°29'21	6♏46	8°45	17°53	24° 6	12° 3	15°47	15°16	21°49	19°53	9°20	8°56	24°42	n.a.	M10
T 11	5 23 29	19°26'45	19°13	10°22	17°57	24°25	12°12	15°54	15°20	21°51	19°54	9°20	8°52	24°49	n.a.	T 11
W12	5 27 25	20°24'10	1♐57	11°57	18° 4	24°43	12°21	16° 2	15°23	21°53	19°54	9°21	8°49	24°56	n.a.	W12
T 13	5 31 22	21°21'37	14°59	13°31	18°13	25° 1	12°30	16° 9	15°27	21°55	19°55	9°R21	8°46	25° 3	n.a.	T 13
F 14	5 35 19	22°19'05	28°17	15° 3	18°23	25°18	12°39	16°17	15°30	21°57	19°55	9°20	8°43	25° 9	n.a.	F 14
S 15	5 39 15	23°16'35	11♑53	16°33	18°36	25°34	12°47	16°24	15°34	21°59	19°56	9°19	8°40	25°16	n.a.	S 15
S 16	5 43 12	24°14'06	25°42	18° 1	18°51	25°50	12°55	16°32	15°37	22° 1	19°56	9°18	8°37	25°23	n.a.	S 16
M17	5 47 9	25°11'39	9♒43	19°28	19° 8	26° 5	13° 4	16°39	15°41	22° 3	19°57	9°16	8°33	25°29	n.a.	M17
T 18	5 51 5	26° 9'13	23°52	20°52	19°26	26°19	13°12	16°47	15°44	22° 5	19°57	9°14	8°30	25°36	n.a.	T 18
W19	5 55 2	27° 6'48	8♓ 5	22°15	19°47	26°33	13°20	16°54	15°48	22° 7	19°58	9°12	8°27	25°43	n.a.	W19
T 20	5 58 59	28° 4'25	22°20	23°36	20° 9	26°46	13°28	17° 2	15°52	22° 9	19°59	9°D11	8°24	25°50	n.a.	T 20
F 21	6 2 55	29° 2'03	6♈33	24°55	20°33	26°58	13°35	17° 9	15°55	22°11	19°59	9°11	8°21	25°56	n.a.	F 21
S 22	6 6 52	29°59'42	20°43	26°12	20°58	27°10	13°43	17°16	15°59	22°13	20° 0	9°12	8°18	26° 3	n.a.	S 22
S 23	6 10 49	0♑57'23	4♉47	27°27	21°25	27°21	13°51	17°24	16° 3	22°15	20° 1	9°14	8°14	26°10	n.a.	S 23
M24	6 14 46	1°55'06	18°43	28°40	21°54	27°31	13°58	17°31	16° 6	22°17	20° 2	9°15	8°11	26°17	n.a.	M24
T 25	6 18 42	2°52'50	2♊30	29°50	22°24	27°41	14° 5	17°38	16°10	22°19	20° 3	9°R16	8° 8	26°23	n.a.	T 25
W26	6 22 39	3°50'37	16° 6	0♒59	22°56	27°49	14°12	17°46	16°14	22°22	20° 4	9°16	8° 5	26°30	n.a.	W26
T 27	6 26 36	4°48'24	29°28	2° 5	23°29	27°57	14°19	17°53	16°17	22°24	20° 4	9°15	8° 2	26°37	n.a.	T 27
F 28	6 30 32	5°46'14	12♋37	3° 8	24° 3	28° 5	14°26	18° 0	16°21	22°26	20° 5	9°12	7°58	26°43	n.a.	F 28
S 29	6 34 29	6°44'06	25°30	4° 9	24°39	28°11	14°32	18° 7	16°25	22°28	20° 6	9° 8	7°55	26°50	n.a.	S 29
S 30	6 38 26	7°41'59	8♌ 7	5° 7	25°16	28°17	14°39	18°15	16°28	22°30	20° 7	9° 4	7°52	26°57	n.a.	S 30
M31	6 42 22	8♑39'55	20♌31	6♒ 2	25♏54	28♌22	14♎45	18♐22	16♑32	22♑32	20♓ 8	8♐59	7♐49	27♍ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s23	19n33	3s16	22s 6	1n38	11s58	6n 5	15n41	0n54	5s31	1s21	25s27	2s26	24s 9	1s 3	24s 2	1s53	10n53	16n21	22s18	22s19	2s 1		n.a.
S 2	22 31	16 33	4 6	22 6	1 44	12 5	5 53	15 31	0 52	5 35	1 21	25 28	2 26	24 8	1 3	24 2	1 53	10 53	16 21	22 18	22 18	2 3		n.a.
M 3	22 39	12 52	4 43	22 5	1 49	12 13	5 41	15 21	0 50	5 40	1 21	25 28	2 26	24 8	1 3	24 1	1 53	10 52	16 20	22 18	22 18	2 6		n.a.
T 4	22 47	8 44	5 7	22 2	1 53	12 21	5 29	15 12	0 47	5 44	1 22	25 29	2 26	24 7	1 3	24 1	1 53	10 52	16 20	22 18	22 18	2 8		n.a.
W 5	22 54	4 19	5 17	21 58	1 57	12 30	5 17	15 2	0 45	5 48	1 22	25 30	2 26	24 7	1 3	24 1	1 53	10 52	16 19	22 18	22 17	2 11		n.a.
T 6	23 1	0s13	5 13	21 54	2 1	12 40	5 5	14 53	0 43	5 52	1 22	25 31	2 26	24 7	1 3	24 0	1 53	10 51	16 19	22 18	22 17	2 13		n.a.
F 7	23 8	4 44	4 56	21 48	2 4	12 50	4 53	14 44	0 41	5 56	1 23	25 32	2 26	24 6	1 3	24 0	1 53	10 51	16 18	22 18	22 16	2 16		n.a.
S 8	23 14	9 6	4 26	21 42	2 7	13 1	4 40	14 35	0 38	6 0	1 23	25 33	2 26	24 6	1 3	24 0	1 53	10 50	16 18	22 18	22 16	2 18		n.a.
S 9	23 19	13 9	3 44	21 35	2 9	13 13	4 28	14 26	0 36	6 4	1 23	25 34	2 26	24 5	1 3	23 59	1 53	10 50	16 17	22 18	22 15	2 21		n.a.
M10	23 25	16 44	2 51	21 28	2 11	13 25	4 16	14 17	0 33	6 8	1 24	25 34	2 26	24 5	1 3	23 59	1 53	10 50	16 17	22 18	22 15	2 23		n.a.
T 11	23 29	19 38	1 49	21 19	2 12	13 38	4 3	14 8	0 31	6 12	1 24	25 35	2 26	24 4	1 3	23 59	1 53	10 50	16 16	22 18	22 14	2 26		n.a.
W12	23 34	21 39	0 41	21 10	2 13	13 52	3 51	13 59	0 28	6 16	1 24	25 36	2 26	24 4	1 3	23 58	1 53	10 49	16 16	22 18	22 14	2 28		n.a.
T 13	23 38	22 33	0n31	21 1	2 13	14 6	3 39	13 51	0 26	6 20	1 25	25 37	2 26	24 4	1 3	23 58	1 53	10 49	16 15	22 18	22 13	2 31		n.a.
F 14	23 41	22 12	1 43	20 51	2 13	14 20	3 27	13 43	0 23	6 24	1 25	25 38	2 26	24 3	1 3	23 57	1 53	10 49	16 15	22 18	22 13	2 33		n.a.
S 15	23 45	20 34	2 50	20 41	2 13	14 35	3 16	13 35	0 20	6 27	1 25	25 38	2 26	24 3	1 3	23 57	1 53	10 48	16 14	22 18	22 12	2 36		n.a.
S 16	23 47	17 41	3 49	20 31	2 12	14 50	3 4	13 27	0 18	6 31	1 26	25 39	2 26	24 2	1 3	23 57	1 53	10 48	16 14	22 18	22 12	2 38		n.a.
M17	23 50	13 46	4 35	20 21	2 10	15 6	2 52	13 19	0 15	6 35	1 26	25 40	2 26	24 2	1 3	23 56	1 53	10 48	16 13	22 18	22 11	2 41		n.a.
T 18	23 52	9 4	5 4	20 10	2 8	15 22	2 41	13 11	0 12	6 38	1 27	25 41	2 26	24 1	1 3	23 56	1 53	10 48	16 13	22 17	22 10	2 43		n.a.
W19	23 53	3 51	5 15	19 59	2 5	15 38	2 30	13 4	0 9	6 42	1 27	25 42	2 26	24 1	1 3	23 56	1 53	10 48	16 12	22 17	22 10	2 45		n.a.
T 20	23 54	1n35	5 7	19 49	2 2	15 55	2 19	12 56	0 6	6 45	1 27	25 43	2 26	24 0	1 3	23 55	1 53	10 47	16 12	22 17	22 9	2 48		n.a.
F 21	23 55	6 56	4 40	19 38	1 59	16 12	2 8	12 49	0 3	6 49	1 28	25 43	2 26	24 0	1 3	23 55	1 53	10 47	16 11	22 17	22 9	2 50		n.a.
S 22	23 55	11 53	3 57	19 28	1 55	16 28	1 58	12 43	0 0	6 52	1 28	25 44	2 26	23 59	1 3	23 54	1 53	10 47	16 11	22 17	22 8	2 53		n.a.
S 23	23 55	16 10	2 59	19 17	1 51	16 46	1 48	12 36	0s 3	6 55	1 28	25 45	2 26	23 59	1 3	23 54	1 53	10 47	16 10	22 17	22 8	2 55		n.a.
M24	23 54	19 31	1 51	19 7	1 46	17 3	1 37	12 29	0 6	6 59	1 29	25 46	2 26	23 58	1 3	23 54	1 52	10 47	16 10	22 18	22 7	2 58		n.a.
T 25	23 53	21 42	0 37	18 58	1 41	17 20	1 28	12 23	0 9	7 2	1 29	25 46	2 26	23 58	1 3	23 53	1 52	10 47	16 10	22 18	22 7	3 0		n.a.
W26	23 52	22 34	0s37	18 49	1 35	17 38	1 18	12 17	0 12	7 5	1 30	25 47	2 27	23 58	1 3	23 53	1 52	10 47	16 9	22 18	22 6	3 3		n.a.
T 27	23 50	22 7	1 49	18 40	1 29	17 55	1 8	12 11	0 16	7 8	1 30	25 48	2 27	23 57	1 3	23 52	1 52	10 47	16 9	22 17	22 6	3 5		n.a.
F 28	23 47	20 27	2 53	18 32	1 22	18 13	0 59	12 5	0 19	7 11	1 30	25 49	2 27	23 57	1 3	23 52	1 52	10 46	16 8	22 17	22 5	3 8		n.a.
S 29	23 45	17 46	3 47	18 24	1 15	18 31	0 50	12 0	0 22	7 14	1 31	25 49	2 27	23 56	1 3	23 52	1 52	10 46	16 8	22 17	22 5	3 10		n.a.
S 30	23 41	14 17	4 28	18 18	1 7	18 48	0 41	11 55	0 26	7 17	1 31	25 50	2 27	23 56	1 3	23 51	1 52	10 46	16 7	22 16	22 4	3 13		n.a.
M31	23s38	10n16	4s56	18s12	0n59	19s 6	0n33	11n50	0s29	7s20	1s32	25s51	2s27	23s55	1s 3	23s51	1s52	10n46	16n 7	22s15	22s 4	3s15		n.a.

Julian Day Number = -2873362.5, Delta T = 186h54m03s
Ecliptic obliquity = 23°55'55, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°54'23, Lahiri = -175°47'23 Julian Calendar 1 March 12580 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12581 BCE

The year -12579 astronomical counting style corresponds to year 12580 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12580 BCE (-12579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 46 19	9♉37'52	2♍41	6♒54	26♏33	28♌26	14♎51	18♐29	16♉36	22♉35	20♓ 9	8°R54	7♐46	27♍10	n.a.	T 1
W 2	6 50 16	10°35'52	14°42	7°43	27°13	28°29	14°57	18°36	16°40	22°37	20°11	8♐51	7°43	27°17	n.a.	W 2
T 3	6 54 12	11°33'55	26°36	8°28	27°55	28°31	15° 3	18°43	16°43	22°39	20°12	8°48	7°39	27°24	n.a.	T 3
F 4	6 58 9	12°31'59	8♎28	9°10	28°37	28°33	15° 8	18°50	16°47	22°41	20°13	8°D47	7°36	27°30	n.a.	F 4
S 5	7 2 6	13°30'06	20°23	9°48	29°21	28°R33	15°14	18°57	16°51	22°43	20°14	8°47	7°33	27°37	n.a.	S 5
S 6	7 6 3	14°28'15	2♏25	10°22	0♐ 5	28°33	15°19	19° 4	16°55	22°46	20°15	8°48	7°30	27°44	n.a.	S 6
M 7	7 9 59	15°26'27	14°39	10°52	0°51	28°32	15°24	19°11	16°58	22°48	20°16	8°50	7°27	27°51	n.a.	M 7
T 8	7 13 56	16°24'41	27°11	11°17	1°37	28°30	15°29	19°18	17° 2	22°50	20°18	8°51	7°24	27°57	n.a.	T 8
W 9	7 17 53	17°22'57	10♐ 2	11°38	2°24	28°27	15°34	19°25	17° 6	22°52	20°19	8°R52	7°20	28° 4	n.a.	W 9
T 10	7 21 49	18°21'16	23°16	11°53	3°12	28°24	15°39	19°32	17°10	22°55	20°20	8°51	7°17	28°11	n.a.	T 10
F 11	7 25 46	19°19'37	6♉54	12° 3	4° 1	28°19	15°43	19°39	17°13	22°57	20°22	8°48	7°14	28°17	n.a.	F 11
S 12	7 29 43	20°18'01	20°52	12°R 8	4°51	28°14	15°47	19°46	17°17	22°59	20°23	8°43	7°11	28°24	n.a.	S 12
S 13	7 33 39	21°16'27	5♒ 9	12° 7	5°41	28° 7	15°52	19°53	17°21	23° 1	20°25	8°37	7° 8	28°31	n.a.	S 13
M14	7 37 36	22°14'54	19°39	12° 0	6°32	28° 0	15°55	19°59	17°25	23° 4	20°26	8°31	7° 4	28°38	n.a.	M14
T 15	7 41 33	23°13'24	4♓14	11°47	7°24	27°52	15°59	20° 6	17°28	23° 6	20°27	8°24	7° 1	28°44	n.a.	T 15
W16	7 45 29	24°11'56	18°48	11°28	8°16	27°43	16° 3	20°13	17°32	23° 8	20°29	8°18	6°58	28°51	n.a.	W16
T 17	7 49 26	25°10'29	3♈16	11° 2	9° 9	27°33	16° 6	20°19	17°36	23°10	20°30	8°14	6°55	28°58	n.a.	T 17
F 18	7 53 23	26° 9'05	17°33	10°30	10° 3	27°23	16° 9	20°26	17°40	23°13	20°32	8°12	6°52	29° 4	n.a.	F 18
S 19	7 57 19	27° 7'43	1♉37	9°53	10°58	27°12	16°12	20°32	17°43	23°15	20°34	8°D12	6°49	29°11	n.a.	S 19
S 20	8 1 16	28° 6'23	15°27	9° 9	11°52	26°59	16°15	20°39	17°47	23°17	20°35	8°13	6°45	29°18	n.a.	S 20
M21	8 5 13	29° 5'05	29° 3	8°21	12°48	26°47	16°18	20°45	17°51	23°19	20°37	8°14	6°42	29°25	n.a.	M21
T 22	8 9 9	0♒ 3'49	12♊27	7°29	13°44	26°33	16°20	20°52	17°54	23°22	20°38	8°R14	6°39	29°31	n.a.	T 22
W23	8 13 6	1° 2'35	25°38	6°32	14°41	26°18	16°22	20°58	17°58	23°24	20°40	8°13	6°36	29°38	n.a.	W23
T 24	8 17 3	2° 1'23	8♋38	5°34	15°38	26° 3	16°24	21° 4	18° 2	23°26	20°42	8° 9	6°33	29°45	n.a.	T 24
F 25	8 20 59	3° 0'14	21°27	4°34	16°35	25°48	16°26	21°10	18° 6	23°28	20°44	8° 3	6°30	29°51	n.a.	F 25
S 26	8 24 56	3°59'07	4♌ 4	3°34	17°33	25°31	16°28	21°17	18° 9	23°30	20°45	7°54	6°26	29°58	n.a.	S 26
S 27	8 28 53	4°58'02	16°30	2°35	18°32	25°14	16°29	21°23	18°13	23°33	20°47	7°44	6°23	0♎ 5	n.a.	S 27
M28	8 32 49	5°56'59	28°46	1°39	19°31	24°57	16°31	21°29	18°16	23°35	20°49	7°33	6°20	0°12	n.a.	M28
T 29	8 36 46	6°56'00	10♍51	0°47	20°31	24°39	16°32	21°35	18°20	23°37	20°51	7°22	6°17	0°18	n.a.	T 29
W30	8 40 43	7♒55'02	22♍49	0♒ 0	21♐31	24♌20	16♎33	21♐41	18♉24	23♉39	20♓53	7♐13	6♐14	0♎25	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s34	5n54	5s11	18s 7	0n51	19s23	0n24	11n45	0s33	7s23	1s32	25s52	2s27	23s55	1s 3	23s50	1s52	10n46	16n 6	22s14	22s 3	3s17		n.a.
W 2	23 29	1 23	5 11	18 3	0 42	19 41	0 16	11 41	0 36	7 25	1 33	25 52	2 27	23 54	1 3	23 50	1 52	10 46	16 6	22 14	22 3	3 20		n.a.
T 3	23 24	3s 9	4 58	18 0	0 32	19 58	0 8	11 37	0 40	7 28	1 33	25 53	2 27	23 54	1 3	23 50	1 52	10 46	16 5	22 13	22 2	3 22		n.a.
F 4	23 19	7 34	4 32	17 58	0 23	20 15	0 1	11 33	0 43	7 31	1 33	25 54	2 27	23 53	1 3	23 49	1 52	10 46	16 5	22 13	22 2	3 25		n.a.
S 5	23 13	11 43	3 54	17 58	0 12	20 32	0s 7	11 29	0 47	7 33	1 34	25 55	2 27	23 53	1 3	23 49	1 52	10 46	16 4	22 13	22 1	3 27		n.a.
S 6	23 7	15 27	3 6	17 59	0 2	20 49	0 14	11 26	0 51	7 36	1 34	25 55	2 27	23 52	1 2	23 48	1 52	10 47	16 4	22 13	22 1	3 30		n.a.
M 7	23 0	18 36	2 8	18 1	0s 9	21 6	0 21	11 23	0 54	7 38	1 35	25 56	2 28	23 52	1 2	23 48	1 52	10 47	16 4	22 14	22 0	3 32		n.a.
T 8	22 53	20 57	1 3	18 5	0 21	21 22	0 28	11 20	0 58	7 41	1 35	25 57	2 28	23 51	1 2	23 48	1 52	10 47	16 3	22 14	22 0	3 35		n.a.
W 9	22 46	22 18	0n 6	18 10	0 33	21 38	0 35	11 17	1 2	7 43	1 36	25 57	2 28	23 51	1 2	23 47	1 52	10 47	16 3	22 14	21 59	3 37		n.a.
T 10	22 38	22 28	1 18	18 18	0 45	21 54	0 41	11 15	1 6	7 45	1 36	25 58	2 28	23 50	1 2	23 47	1 52	10 47	16 2	22 14	21 58	3 39		n.a.
F 11	22 30	21 19	2 26	18 27	0 57	22 10	0 48	11 13	1 10	7 47	1 36	25 59	2 28	23 50	1 2	23 46	1 52	10 47	16 2	22 13	21 58	3 42		n.a.
S 12	22 21	18 51	3 28	18 37	1 10	22 25	0 54	11 11	1 14	7 49	1 37	25 59	2 28	23 49	1 2	23 46	1 52	10 47	16 1	22 13	21 57	3 44		n.a.
S 13	22 12	15 12	4 18	18 50	1 22	22 40	1 0	11 10	1 18	7 51	1 37	26 0	2 28	23 49	1 2	23 46	1 52	10 47	16 1	22 12	21 57	3 47		n.a.
M14	22 2	10 37	4 52	19 4	1 35	22 55	1 5	11 8	1 22	7 53	1 38	26 1	2 28	23 48	1 2	23 45	1 52	10 48	16 1	22 11	21 56	3 49		n.a.
T 15	21 53	5 24	5 8	19 20	1 48	23 9	1 11	11 8	1 25	7 55	1 38	26 1	2 28	23 48	1 2	23 45	1 52	10 48	16 0	22 9	21 56	3 52		n.a.
W16	21 42	0n 7	5 3	19 37	2 0	23 23	1 16	11 7	1 29	7 57	1 39	26 2	2 29	23 47	1 2	23 44	1 52	10 48	16 0	22 9	21 55	3 54		n.a.
T 17	21 32	5 35	4 40	19 56	2 13	23 37	1 21	11 7	1 33	7 59	1 39	26 3	2 29	23 47	1 2	23 44	1 52	10 48	15 59	22 8	21 55	3 56		n.a.
F 18	21 21	10 41	3 59	20 17	2 25	23 50	1 26	11 6	1 38	8 0	1 40	26 3	2 29	23 46	1 2	23 44	1 52	10 49	15 59	22 8	21 54	3 59		n.a.
S 19	21 9	15 9	3 4	20 38	2 36	24 3	1 31	11 7	1 42	8 2	1 40	26 4	2 29	23 46	1 2	23 43	1 52	10 49	15 59	22 8	21 54	4 1		n.a.
S 20	20 57	18 42	2 0	21 0	2 46	24 15	1 36	11 7	1 46	8 3	1 40	26 4	2 29	23 45	1 2	23 43	1 52	10 49	15 58	22 8	21 53	4 4		n.a.
M21	20 45	21 10	0 49	21 22	2 56	24 27	1 40	11 8	1 50	8 5	1 41	26 5	2 29	23 45	1 2	23 42	1 52	10 49	15 58	22 8	21 52	4 6		n.a.
T 22	20 33	22 23	0s23	21 44	3 4	24 38	1 44	11 9	1 54	8 6	1 41	26 6	2 29	23 44	1 2	23 42	1 52	10 50	15 58	22 8	21 52	4 8		n.a.
W23	20 20	22 19	1 32	22 6	3 11	24 49	1 48	11 10	1 58	8 8	1 42	26 6	2 30	23 44	1 2	23 42	1 52	10 50	15 57	22 8	21 51	4 11		n.a.
T 24	20 6	21 3	2 36	22 26	3 16	25 0	1 52	11 11	2 2	8 9	1 42	26 7	2 30	23 43	1 2	23 41	1 52	10 50	15 57	22 7	21 51	4 13		n.a.
F 25	19 53	18 43	3 30	22 45	3 20	25 10	1 56	11 13	2 6	8 10	1 43	26 7	2 30	23 43	1 2	23 41	1 52	10 51	15 56	22 6	21 50	4 16		n.a.
S 26	19 39	15 32	4 13	23 1	3 22	25 19	1 59	11 15	2 10	8 11	1 43	26 8	2 30	23 42	1 2	23 40	1 52	10 51	15 56	22 5	21 50	4 18		n.a.
S 27	19 24	11 42	4 44	23 16	3 22	25 28	2 3	11 17	2 13	8 12	1 44	26 9	2 30	23 42	1 2	23 40	1 52	10 52	15 56	22 3	21 49	4 20		n.a.
M28	19 10	7 27	5 1	23 27	3 20	25 36	2 6	11 19	2 17	8 13	1 44	26 9	2 30	23 41	1 2	23 40	1 52	10 52	15 55	22 1	21 49	4 23		n.a.
T 29	18 55	2 58	5 4	23 36	3 17	25 43	2 9	11 22	2 21	8 14	1 45	26 10	2 31	23 41	1 2	23 39	1 52	10 52	15 55	21 59	21 48	4 25		n.a.
W30	18s39	1s34	4s53	23s41	3s11	25s51	2s12	11n24	2s25	8s15	1s45	26s10	2s31	23s40	1s 2	23s39	1s52	10n53	15n55	21s58	21s47	4s28		n.a.

Julian Day Number = -2873331.5, Delta T = 186h53m55s
Ecliptic obliquity = 23°55'54, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°54'19, Lahiri = -175°47'19 Julian Calendar 1 Apr. 12580 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12581 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12580 BCE (-12579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 44 39	8♒54'07	4♎41	29°R21	22♐31	24°R 1	16♎33	21♐46	18♑27	23♑41	20♓54	7°R 5	6♐10	0♎32	n.a.	T 1
F 2	8 48 36	9°53'15	16°31	28♑48	23°32	23♌41	16°34	21°52	18°31	23°44	20°56	7♐ 0	6° 7	0°38	n.a.	F 2
S 3	8 52 32	10°52'25	28°23	28°24	24°33	23°22	16°34	21°58	18°34	23°46	20°58	6°57	6° 4	0°45	n.a.	S 3
S 4	8 56 29	11°51'38	10♏22	28° 9	25°35	23° 1	16°R34	22° 4	18°38	23°48	21° 0	6°D56	6° 1	0°52	n.a.	S 4
M 5	9 0 26	12°50'54	22°34	28°D 4	26°37	22°41	16°34	22° 9	18°41	23°50	21° 2	6°56	5°58	0°59	n.a.	M 5
T 6	9 4 22	13°50'13	5♐ 3	28° 8	27°39	22°20	16°34	22°15	18°45	23°52	21° 4	6°R57	5°55	1° 5	n.a.	T 6
W 7	9 8 19	14°49'34	17°54	28°21	28°42	21°59	16°33	22°20	18°48	23°54	21° 6	6°56	5°51	1°12	n.a.	W 7
T 8	9 12 16	15°48'58	1♑11	28°44	29°45	21°38	16°32	22°26	18°52	23°57	21° 8	6°54	5°48	1°19	n.a.	T 8
F 9	9 16 12	16°48'24	14°57	29°17	0♑48	21°16	16°32	22°31	18°55	23°59	21°10	6°49	5°45	1°25	n.a.	F 9
S 10	9 20 9	17°47'53	29° 9	29°58	1°52	20°55	16°30	22°37	18°59	24° 1	21°12	6°42	5°42	1°32	n.a.	S 10
S 11	9 24 5	18°47'25	13♒46	0♒48	2°56	20°34	16°29	22°42	19° 2	24° 3	21°14	6°32	5°39	1°39	n.a.	S 11
M12	9 28 2	19°46'59	28°39	1°46	4° 1	20°12	16°28	22°47	19° 6	24° 5	21°16	6°21	5°35	1°46	n.a.	M12
T 13	9 31 58	20°46'35	13♓40	2°51	5° 5	19°51	16°26	22°52	19° 9	24° 7	21°18	6°10	5°32	1°52	n.a.	T 13
W14	9 35 55	21°46'14	28°39	4° 2	6°10	19°30	16°24	22°57	19°12	24° 9	21°20	6° 1	5°29	1°59	n.a.	W14
T 15	9 39 52	22°45'54	13♈28	5°19	7°16	19° 9	16°22	23° 2	19°16	24°11	21°22	5°53	5°26	2° 6	n.a.	T 15
F 16	9 43 48	23°45'37	27°59	6°42	8°21	18°49	16°19	23° 7	19°19	24°13	21°25	5°49	5°23	2°12	n.a.	F 16
S 17	9 47 45	24°45'22	12♉ 9	8° 9	9°27	18°29	16°17	23°12	19°22	24°15	21°27	5°47	5°20	2°19	n.a.	S 17
S 18	9 51 41	25°45'09	25°58	9°40	10°33	18° 9	16°14	23°16	19°25	24°17	21°29	5°D46	5°16	2°26	n.a.	S 18
M19	9 55 38	26°44'58	9♊27	11°15	11°39	17°49	16°11	23°21	19°28	24°19	21°31	5°R46	5°13	2°33	n.a.	M19
T 20	9 59 34	27°44'49	22°37	12°52	12°46	17°30	16° 8	23°25	19°32	24°21	21°33	5°46	5°10	2°39	n.a.	T 20
W21	10 3 31	28°44'43	5♋31	14°32	13°53	17°12	16° 5	23°30	19°35	24°23	21°36	5°43	5° 7	2°46	n.a.	W21
T 22	10 7 27	29°44'38	18°13	16°13	15° 0	16°54	16° 1	23°34	19°38	24°25	21°38	5°37	5° 4	2°53	n.a.	T 22
F 23	10 11 24	0♓44'35	0♌44	17°56	16° 7	16°36	15°58	23°39	19°41	24°27	21°40	5°29	5° 1	2°59	n.a.	F 23
S 24	10 15 20	1°44'35	13° 5	19°41	17°14	16°19	15°54	23°43	19°44	24°29	21°42	5°17	4°57	3° 6	n.a.	S 24
S 25	10 19 17	2°44'37	25°19	21°26	18°22	16° 3	15°50	23°47	19°47	24°30	21°44	5° 4	4°54	3°13	n.a.	S 25
M26	10 23 13	3°44'40	7♍24	23°11	19°30	15°47	15°45	23°51	19°50	24°32	21°47	4°49	4°51	3°20	n.a.	M26
T 27	10 27 10	4°44'47	19°24	24°57	20°38	15°32	15°41	23°55	19°53	24°34	21°49	4°35	4°48	3°26	n.a.	T 27
W28	10 31 6	5°44'55	1♎17	26°44	21°47	15°18	15°36	23°59	19°56	24°36	21°51	4°21	4°45	3°33	n.a.	W28
T 29	10 35 3	6°45'06	13° 8	28°30	22°55	15° 4	15°32	24° 3	19°59	24°38	21°54	4°11	4°41	3°40	n.a.	T 29
F 30	10 38 59	7°45'19	24°57	0♓16	24° 4	14°51	15°27	24° 6	20° 2	24°39	21°56	4° 3	4°38	3°46	n.a.	F 30
S 31	10 42 56	8♓45'35	6♏48	2♓ 2	25♑13	14♌39	15♎21	24♐10	20♑ 4	24♑41	21♓58	3♐58	4♐35	3♎53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s24	6s 1	4s30	23s43	3s 4	25s57	2s14	11n27	2s29	8s15	1s46	26s11	2s31	23s40	1s 2	23s39	1s52	10n53	15n55	21s56	21s47	4s30		n.a.
F 2	18 8	10 14	3 55	23 41	2 56	26 3	2 17	11 30	2 32	8 16	1 46	26 11	2 31	23 39	1 2	23 38	1 52	10 54	15 54	21 56	21 46	4 32		n.a.
S 3	17 51	14 4	3 11	23 37	2 46	26 8	2 19	11 34	2 36	8 17	1 47	26 12	2 31	23 39	1 3	23 38	1 52	10 54	15 54	21 55	21 46	4 35		n.a.
S 4	17 35	17 24	2 17	23 29	2 35	26 13	2 21	11 37	2 40	8 17	1 47	26 13	2 32	23 38	1 3	23 37	1 52	10 55	15 54	21 55	21 45	4 37		n.a.
M 5	17 18	20 1	1 16	23 18	2 23	26 17	2 23	11 40	2 43	8 17	1 47	26 13	2 32	23 38	1 3	23 37	1 52	10 55	15 53	21 55	21 45	4 40		n.a.
T 6	17 0	21 45	0 10	23 5	2 10	26 20	2 25	11 44	2 47	8 18	1 48	26 14	2 32	23 37	1 3	23 37	1 52	10 56	15 53	21 55	21 44	4 42		n.a.
W 7	16 43	22 24	0n58	22 49	1 57	26 23	2 27	11 48	2 50	8 18	1 48	26 14	2 32	23 37	1 3	23 36	1 52	10 56	15 53	21 55	21 44	4 44		n.a.
T 8	16 25	21 50	2 5	22 31	1 43	26 25	2 29	11 51	2 53	8 18	1 49	26 15	2 32	23 36	1 3	23 36	1 52	10 57	15 53	21 55	21 43	4 47		n.a.
F 9	16 7	19 58	3 7	22 10	1 29	26 26	2 30	11 55	2 56	8 18	1 49	26 15	2 33	23 36	1 3	23 36	1 52	10 57	15 52	21 54	21 42	4 49		n.a.
S 10	15 48	16 50	4 0	21 48	1 15	26 27	2 31	11 59	2 59	8 18	1 50	26 16	2 33	23 35	1 3	23 35	1 52	10 58	15 52	21 52	21 42	4 51		n.a.
S 11	15 30	12 36	4 38	21 23	1 1	26 27	2 33	12 3	3 2	8 18	1 50	26 16	2 33	23 35	1 3	23 35	1 52	10 58	15 52	21 51	21 41	4 54		n.a.
M12	15 11	7 31	4 59	20 57	0 47	26 26	2 34	12 7	3 5	8 18	1 51	26 17	2 33	23 34	1 3	23 34	1 52	10 59	15 52	21 49	21 41	4 56		n.a.
T 13	14 51	1 58	4 59	20 29	0 34	26 24	2 35	12 12	3 8	8 18	1 51	26 17	2 33	23 34	1 3	23 34	1 52	11 0	15 51	21 47	21 40	4 59		n.a.
W14	14 32	3n42	4 39	19 59	0 21	26 22	2 35	12 16	3 11	8 17	1 52	26 18	2 34	23 33	1 3	23 34	1 52	11 0	15 51	21 45	21 40	5 1		n.a.
T 15	14 12	9 5	4 0	19 28	0 8	26 19	2 36	12 20	3 13	8 17	1 52	26 18	2 34	23 33	1 3	23 33	1 52	11 1	15 51	21 44	21 39	5 3		n.a.
F 16	13 52	13 51	3 6	18 55	0n 4	26 16	2 36	12 24	3 16	8 16	1 53	26 19	2 34	23 33	1 3	23 33	1 52	11 2	15 51	21 43	21 38	5 6		n.a.
S 17	13 32	17 43	2 2	18 22	0 15	26 12	2 37	12 28	3 18	8 16	1 53	26 19	2 34	23 32	1 3	23 33	1 52	11 2	15 50	21 43	21 38	5 8		n.a.
S 18	13 11	20 29	0 52	17 47	0 26	26 7	2 37	12 32	3 20	8 15	1 54	26 20	2 35	23 32	1 3	23 32	1 52	11 3	15 50	21 43	21 37	5 10		n.a.
M19	12 51	22 0	0s19	17 11	0 36	26 1	2 37	12 36	3 22	8 14	1 54	26 20	2 35	23 31	1 3	23 32	1 52	11 4	15 50	21 43	21 37	5 13		n.a.
T 20	12 30	22 16	1 28	16 35	0 45	25 55	2 37	12 40	3 24	8 14	1 54	26 21	2 35	23 31	1 3	23 32	1 52	11 4	15 50	21 43	21 36	5 15		n.a.
W21	12 9	21 19	2 30	15 57	0 54	25 48	2 37	12 44	3 26	8 13	1 55	26 21	2 35	23 30	1 3	23 31	1 52	11 5	15 50	21 42	21 35	5 17		n.a.
T 22	11 47	19 17	3 24	15 19	1 2	25 40	2 37	12 48	3 28	8 12	1 55	26 22	2 35	23 30	1 3	23 31	1 52	11 6	15 50	21 41	21 35	5 20		n.a.
F 23	11 26	16 23	4 7	14 41	1 9	25 31	2 36	12 51	3 30	8 11	1 56	26 22	2 36	23 29	1 3	23 31	1 52	11 7	15 49	21 39	21 34	5 22		n.a.
S 24	11 4	12 48	4 38	14 2	1 15	25 22	2 36	12 55	3 31	8 10	1 56	26 23	2 36	23 29	1 3	23 30	1 52	11 7	15 49	21 37	21 34	5 24		n.a.
S 25	10 42	8 43	4 55	13 22	1 21	25 12	2 35	12 58	3 33	8 8	1 57	26 23	2 36	23 29	1 3	23 30	1 52	11 8	15 49	21 35	21 33	5 27		n.a.
M26	10 20	4 21	4 59	12 42	1 27	25 2	2 35	13 2	3 34	8 7	1 57	26 23	2 36	23 28	1 3	23 30	1 52	11 9	15 49	21 32	21 33	5 29		n.a.
T 27	9 58	0s 9	4 50	12 2	1 31	24 51	2 34	13 5	3 35	8 6	1 58	26 24	2 37	23 28	1 3	23 29	1 52	11 10	15 49	21 29	21 32	5 31		n.a.
W28	9 35	4 36	4 28	11 22	1 35	24 39	2 33	13 8	3 36	8 4	1 58	26 24	2 37	23 27	1 3	23 29	1 52	11 10	15 49	21 27	21 31	5 34		n.a.
T 29	9 13	8 52	3 54	10 42	1 39	24 26	2 32	13 11	3 37	8 3	1 58	26 25	2 37	23 27	1 3	23 29	1 52	11 11	15 49	21 25	21 31	5 36		n.a.
F 30	8 50	12 48	3 10	10 1	1 42	24 13	2 31	13 14	3 38	8 1	1 59	26 25	2 37	23 27	1 3	23 29	1 52	11 12	15 49	21 23	21 30	5 38		n.a.
S 31	8s27	16s14	2s18	9s21	1n44	23s59	2s29	13n17	3s39	8s 0	1s59	26s26	2s38	23s26	1s 3	23s28	1s52	11n13	15n49	21s22	21s30	5s41		n.a.

Julian Day Number = -2873301.5, Delta T = 186h53m47s
Ecliptic obliquity = 23°55'54, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°54'15, Lahiri = -175°47'15 Julian Calendar 1 May 12580 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12580 BCE

The year -12579 astronomical counting style corresponds to year 12580 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12580 BCE (-12579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 52	9♓45'52	18♏45	3♓47	26♑22	14°R28	15°R16	24♐13	20♑ 7	24♑43	22♓ 0	3°R55	4♐32	4♎ 0	n.a.	S 1
M 2	10 50 49	10°46'13	0♐53	5°33	27°31	14♌17	15♎11	24°17	20°10	24°45	22° 3	3°D54	4°29	4° 6	n.a.	M 2
T 3	10 54 45	11°46'36	13°18	7°17	28°41	14° 7	15° 5	24°20	20°13	24°46	22° 5	3°R54	4°26	4°13	n.a.	T 3
W 4	10 58 42	12°47'01	26° 3	9° 2	29°51	13°58	14°59	24°23	20°15	24°48	22° 7	3♐54	4°22	4°20	n.a.	W 4
T 5	11 2 38	13°47'29	9♑15	10°45	1♒ 1	13°50	14°53	24°26	20°18	24°50	22°10	3°52	4°19	4°27	n.a.	T 5
F 6	11 6 35	14°47'59	22°56	12°29	2°11	13°42	14°47	24°29	20°20	24°51	22°12	3°47	4°16	4°33	n.a.	F 6
S 7	11 10 31	15°48'31	7♒ 8	14°11	3°21	13°35	14°41	24°32	20°23	24°53	22°14	3°40	4°13	4°40	n.a.	S 7
S 8	11 14 28	16°49'05	21°48	15°53	4°31	13°30	14°35	24°35	20°25	24°54	22°17	3°30	4°10	4°47	n.a.	S 8
M 9	11 18 24	17°49'42	6♓51	17°35	5°42	13°24	14°28	24°38	20°28	24°56	22°19	3°19	4° 6	4°53	n.a.	M 9
T 10	11 22 21	18°50'21	22° 6	19°16	6°52	13°20	14°21	24°41	20°30	24°57	22°22	3° 8	4° 3	5° 0	n.a.	T 10
W11	11 26 17	19°51'01	7♈24	20°57	8° 3	13°17	14°15	24°43	20°33	24°59	22°24	2°58	4° 0	5° 7	n.a.	W11
T 12	11 30 13	20°51'43	22°32	22°36	9°14	13°14	14° 8	24°45	20°35	25° 0	22°26	2°50	3°57	5°14	n.a.	T 12
F 13	11 34 10	21°52'27	7♉22	24°16	10°25	13°12	14° 1	24°48	20°37	25° 2	22°29	2°45	3°54	5°20	n.a.	F 13
S 14	11 38 6	22°53'13	21°47	25°55	11°36	13°11	13°54	24°50	20°39	25° 3	22°31	2°43	3°51	5°27	n.a.	S 14
S 15	11 42 3	23°54'01	5♊46	27°33	12°48	13°D11	13°46	24°52	20°42	25° 4	22°33	2°D43	3°47	5°34	n.a.	S 15
M16	11 45 59	24°54'50	19°19	29°11	13°59	13°12	13°39	24°54	20°44	25° 6	22°36	2°R43	3°44	5°40	n.a.	M16
T 17	11 49 56	25°55'40	2♋28	0♈48	15°11	13°13	13°32	24°56	20°46	25° 7	22°38	2°43	3°41	5°47	n.a.	T 17
W18	11 53 52	26°56'32	15°16	2°25	16°23	13°15	13°24	24°58	20°48	25° 8	22°40	2°41	3°38	5°54	n.a.	W18
T 19	11 57 48	27°57'25	27°49	4° 1	17°34	13°18	13°16	25° 0	20°50	25°10	22°43	2°37	3°35	6° 0	n.a.	T 19
F 20	12 1 45	28°58'20	10♌ 8	5°37	18°46	13°22	13° 9	25° 1	20°52	25°11	22°45	2°30	3°32	6° 7	n.a.	F 20
S 21	12 5 41	29°59'16	22°18	7°13	19°58	13°26	13° 1	25° 3	20°54	25°12	22°48	2°21	3°28	6°14	n.a.	S 21
S 22	12 9 38	1♈ 0'13	4♍21	8°48	21°11	13°31	12°53	25° 4	20°55	25°13	22°50	2°10	3°25	6°21	n.a.	S 22
M23	12 13 34	2° 1'12	16°18	10°22	22°23	13°37	12°45	25° 5	20°57	25°14	22°52	1°58	3°22	6°27	n.a.	M23
T 24	12 17 31	3° 2'12	28°12	11°56	23°35	13°44	12°37	25° 6	20°59	25°15	22°55	1°45	3°19	6°34	n.a.	T 24
W25	12 21 27	4° 3'14	10♎ 3	13°30	24°48	13°51	12°29	25° 7	21° 1	25°17	22°57	1°34	3°16	6°41	n.a.	W25
T 26	12 25 23	5° 4'18	21°54	15° 4	26° 0	13°59	12°21	25° 8	21° 2	25°18	22°59	1°25	3°12	6°47	n.a.	T 26
F 27	12 29 20	6° 5'23	3♏45	16°37	27°13	14° 7	12°13	25° 9	21° 4	25°19	23° 2	1°19	3° 9	6°54	n.a.	F 27
S 28	12 33 16	7° 6'29	15°40	18°10	28°26	14°17	12° 5	25°10	21° 5	25°20	23° 4	1°15	3° 6	7° 1	n.a.	S 28
S 29	12 37 13	8° 7'37	27°41	19°42	29°39	14°26	11°57	25°11	21° 7	25°20	23° 6	1°D13	3° 3	7° 7	n.a.	S 29
M30	12 41 9	9♈ 8'47	9♐51	21♈14	0♓52	14♌37	11♎48	25♐11	21♑ 8	25♑21	23♓ 8	1♐14	3♐ 0	7♎14	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 4	19s 2	1s19	8s40	1n46	23s44	2s28	13n20	3s40	7s58	2s 0	26s26	2s38	23s26	1s 3	23s28	1s52	11n14	15n48	21s22	21s29	5s43		n.a.
M 2	7 40	21 1	0 16	8 0	1 48	23 29	2 27	13 22	3 41	7 56	2 0	26 26	2 38	23 25	1 3	23 28	1 53	11 15	15 48	21 22	21 28	5 45		n.a.
T 3	7 17	22 3	0n50	7 20	1 49	23 13	2 25	13 24	3 41	7 54	2 0	26 27	2 39	23 25	1 3	23 27	1 53	11 15	15 48	21 22	21 28	5 48		n.a.
W 4	6 54	21 58	1 55	6 40	1 49	22 56	2 24	13 27	3 42	7 52	2 1	26 27	2 39	23 25	1 3	23 27	1 53	11 16	15 48	21 22	21 27	5 50		n.a.
T 5	6 30	20 41	2 56	6 0	1 49	22 39	2 22	13 29	3 42	7 50	2 1	26 28	2 39	23 24	1 3	23 27	1 53	11 17	15 48	21 21	21 27	5 52		n.a.
F 6	6 6	18 10	3 49	5 20	1 49	22 21	2 20	13 30	3 42	7 48	2 2	26 28	2 39	23 24	1 3	23 27	1 53	11 18	15 48	21 21	21 26	5 55		n.a.
S 7	5 42	14 31	4 30	4 41	1 49	22 3	2 18	13 32	3 43	7 46	2 2	26 28	2 40	23 24	1 3	23 26	1 53	11 19	15 48	21 19	21 25	5 57		n.a.
S 8	5 18	9 52	4 55	4 2	1 47	21 44	2 16	13 34	3 43	7 44	2 2	26 29	2 40	23 23	1 3	23 26	1 53	11 20	15 48	21 17	21 25	5 59		n.a.
M 9	4 54	4 32	5 1	3 23	1 46	21 24	2 14	13 35	3 43	7 42	2 3	26 29	2 40	23 23	1 3	23 26	1 53	11 21	15 48	21 15	21 24	6 2		n.a.
T 10	4 30	1n10	4 45	2 44	1 44	21 4	2 12	13 36	3 43	7 39	2 3	26 30	2 40	23 23	1 4	23 26	1 53	11 22	15 48	21 13	21 24	6 4		n.a.
W11	4 6	6 48	4 9	2 6	1 42	20 43	2 10	13 37	3 43	7 37	2 3	26 30	2 41	23 22	1 4	23 25	1 53	11 23	15 48	21 11	21 23	6 6		n.a.
T 12	3 41	11 58	3 16	1 28	1 40	20 22	2 8	13 38	3 43	7 34	2 4	26 30	2 41	23 22	1 4	23 25	1 53	11 24	15 48	21 9	21 22	6 8		n.a.
F 13	3 17	16 18	2 10	0 50	1 37	20 0	2 5	13 39	3 42	7 32	2 4	26 31	2 41	23 22	1 4	23 25	1 53	11 25	15 48	21 8	21 22	6 11		n.a.
S 14	2 53	19 31	0 58	0 13	1 34	19 37	2 3	13 39	3 42	7 29	2 4	26 31	2 42	23 21	1 4	23 25	1 53	11 26	15 48	21 8	21 21	6 13		n.a.
S 15	2 28	21 27	0s16	0n24	1 31	19 14	2 0	13 40	3 42	7 27	2 5	26 32	2 42	23 21	1 4	23 24	1 53	11 27	15 48	21 8	21 21	6 15		n.a.
M16	2 4	22 3	1 27	1 0	1 28	18 51	1 58	13 40	3 42	7 24	2 5	26 32	2 42	23 21	1 4	23 24	1 53	11 27	15 48	21 8	21 20	6 18		n.a.
T 17	1 39	21 23	2 31	1 36	1 24	18 27	1 55	13 40	3 41	7 22	2 5	26 32	2 42	23 20	1 4	23 24	1 53	11 28	15 48	21 8	21 19	6 20		n.a.
W18	1 14	19 37	3 26	2 12	1 20	18 2	1 53	13 40	3 41	7 19	2 5	26 33	2 43	23 20	1 4	23 24	1 53	11 29	15 48	21 8	21 19	6 22		n.a.
T 19	0 50	16 57	4 10	2 47	1 16	17 37	1 50	13 39	3 40	7 16	2 6	26 33	2 43	23 20	1 4	23 24	1 53	11 30	15 49	21 7	21 18	6 24		n.a.
F 20	0 25	13 34	4 41	3 22	1 12	17 12	1 47	13 39	3 40	7 13	2 6	26 33	2 43	23 20	1 4	23 23	1 53	11 31	15 49	21 5	21 17	6 27		n.a.
S 21	0 0	9 39	4 59	3 57	1 7	16 46	1 44	13 38	3 39	7 10	2 6	26 34	2 44	23 19	1 4	23 23	1 53	11 32	15 49	21 4	21 17	6 29		n.a.
S 22	0n24	5 25	5 3	4 31	1 3	16 20	1 42	13 37	3 39	7 7	2 6	26 34	2 44	23 19	1 4	23 23	1 53	11 34	15 49	21 1	21 16	6 31		n.a.
M23	0 49	1 0	4 54	5 4	0 58	15 53	1 39	13 36	3 38	7 4	2 7	26 34	2 44	23 19	1 4	23 23	1 53	11 35	15 49	20 59	21 16	6 34		n.a.
T 24	1 14	3s25	4 32	5 37	0 52	15 26	1 36	13 35	3 37	7 2	2 7	26 35	2 44	23 19	1 4	23 23	1 53	11 36	15 49	20 56	21 15	6 36		n.a.
W25	1 39	7 42	3 59	6 9	0 47	14 59	1 33	13 33	3 37	6 58	2 7	26 35	2 45	23 19	1 4	23 23	1 53	11 37	15 49	20 54	21 14	6 38		n.a.
T 26	2 3	11 42	3 15	6 41	0 42	14 31	1 30	13 32	3 36	6 55	2 7	26 35	2 45	23 18	1 4	23 22	1 54	11 38	15 49	20 52	21 14	6 40		n.a.
F 27	2 28	15 15	2 22	7 13	0 36	14 2	1 27	13 30	3 35	6 52	2 8	26 36	2 45	23 18	1 4	23 22	1 54	11 39	15 49	20 51	21 13	6 43		n.a.
S 28	2 53	18 11	1 23	7 44	0 30	13 34	1 24	13 28	3 34	6 49	2 8	26 36	2 46	23 18	1 4	23 22	1 54	11 40	15 50	20 50	21 13	6 45		n.a.
S 29	3 17	20 21	0 19	8 14	0 25	13 5	1 21	13 26	3 33	6 46	2 8	26 36	2 46	23 18	1 4	23 22	1 54	11 41	15 50	20 50	21 12	6 47		n.a.
M30	3n42	21s37	0n46	8n44	0n19	12s36	1s17	13n24	3s33	6s43	2s 8	26s37	2s46	23s18	1s 4	23s22	1s54	11n42	15n50	20s50	21s11	6s49		n.a.

Julian Day Number = -2873270.5, Delta T = 186h53m39s
Ecliptic obliquity = 23°55'55, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°54'10, Lahiri = -175°47'11 Julian Calendar 1 June 12580 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12580 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12580 BCE (-12579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 5	10♈ 9'58	22♐15	22♈46	2♓ 5	14♌48	11°R40	25♐11	21♑10	25♑22	23♓11	1♐15	2♐57	7♎21	n.a.	T 1
W 2	12 49 2	11°11'11	4♑58	24°17	3°18	15° 0	11♎32	25°12	21°11	25°23	23°13	1°16	2°53	7°28	n.a.	W 2
T 3	12 52 58	12°12'25	18° 3	25°48	4°31	15°12	11°24	25°12	21°12	25°24	23°15	1°R16	2°50	7°34	n.a.	T 3
F 4	12 56 55	13°13'41	1♒34	27°19	5°45	15°25	11°16	25°R12	21°14	25°25	23°18	1°14	2°47	7°41	n.a.	F 4
S 5	13 0 51	14°14'58	15°34	28°49	6°58	15°38	11° 7	25°12	21°15	25°25	23°20	1°11	2°44	7°48	n.a.	S 5
S 6	13 4 47	15°16'17	0♓ 2	0♉19	8°12	15°52	10°59	25°12	21°16	25°26	23°22	1° 5	2°41	7°54	n.a.	S 6
M 7	13 8 44	16°17'36	14°54	1°48	9°25	16° 7	10°51	25°11	21°17	25°27	23°24	0°58	2°37	8° 1	n.a.	M 7
T 8	13 12 40	17°18'57	0♈ 4	3°17	10°39	16°22	10°43	25°11	21°18	25°28	23°26	0°51	2°34	8° 8	n.a.	T 8
W 9	13 16 37	18°20'19	15°22	4°45	11°52	16°38	10°35	25°11	21°19	25°28	23°29	0°44	2°31	8°14	n.a.	W 9
T 10	13 20 33	19°21'42	0♉36	6°13	13° 6	16°54	10°27	25°10	21°20	25°29	23°31	0°39	2°28	8°21	n.a.	T 10
F 11	13 24 30	20°23'06	15°37	7°40	14°20	17°10	10°19	25° 9	21°21	25°29	23°33	0°37	2°25	8°28	n.a.	F 11
S 12	13 28 26	21°24'31	0♊17	9° 7	15°34	17°27	10°11	25° 8	21°21	25°30	23°35	0°D36	2°22	8°35	n.a.	S 12
S 13	13 32 22	22°25'56	14°29	10°32	16°48	17°45	10° 3	25° 8	21°22	25°30	23°37	0°36	2°18	8°41	n.a.	S 13
M14	13 36 19	23°27'22	28°14	11°57	18° 2	18° 3	9°55	25° 6	21°23	25°31	23°39	0°38	2°15	8°48	n.a.	M14
T 15	13 40 15	24°28'49	11♋31	13°21	19°16	18°22	9°47	25° 5	21°23	25°31	23°42	0°39	2°12	8°55	n.a.	T 15
W16	13 44 12	25°30'15	24°24	14°44	20°30	18°41	9°40	25° 4	21°24	25°32	23°44	0°R40	2° 9	9° 1	n.a.	W16
T 17	13 48 8	26°31'42	6♌57	16° 5	21°44	19° 0	9°32	25° 3	21°24	25°32	23°46	0°39	2° 6	9° 8	n.a.	T 17
F 18	13 52 5	27°33'10	19°13	17°25	22°58	19°20	9°25	25° 1	21°25	25°32	23°48	0°37	2° 3	9°15	n.a.	F 18
S 19	13 56 1	28°34'37	1♍18	18°43	24°13	19°40	9°17	25° 0	21°25	25°32	23°50	0°33	1°59	9°21	n.a.	S 19
S 20	13 59 57	29°36'05	13°15	19°59	25°27	20° 1	9°10	24°58	21°26	25°33	23°52	0°28	1°56	9°28	n.a.	S 20
M21	14 3 54	0♉37'33	25° 7	21°13	26°41	20°22	9° 3	24°56	21°26	25°33	23°54	0°23	1°53	9°35	n.a.	M21
T 22	14 7 50	1°39'01	6♎58	22°24	27°56	20°43	8°56	24°54	21°26	25°33	23°56	0°17	1°50	9°42	n.a.	T 22
W23	14 11 47	2°40'30	18°49	23°32	29°10	21° 5	8°49	24°52	21°26	25°33	23°58	0°12	1°47	9°48	n.a.	W23
T 24	14 15 43	3°41'59	0♏43	24°36	0♈24	21°27	8°42	24°50	21°26	25°33	24° 0	0° 8	1°43	9°55	n.a.	T 24
F 25	14 19 40	4°43'28	12°41	25°37	1°39	21°49	8°35	24°48	21°R26	25°33	24° 2	0° 5	1°40	10° 2	n.a.	F 25
S 26	14 23 36	5°44'58	24°45	26°33	2°53	22°12	8°29	24°46	21°26	25°R33	24° 4	0°D 4	1°37	10° 8	n.a.	S 26
S 27	14 27 33	6°46'27	6♐56	27°23	4° 8	22°35	8°22	24°43	21°26	25°33	24° 5	0° 4	1°34	10°15	n.a.	S 27
M28	14 31 29	7°47'58	19°18	28° 8	5°23	22°59	8°16	24°41	21°26	25°33	24° 7	0° 5	1°31	10°22	n.a.	M28
T 29	14 35 26	8°49'28	1♑51	28°45	6°37	23°23	8°10	24°38	21°26	25°33	24° 9	0° 7	1°28	10°28	n.a.	T 29
W30	14 39 22	9°50'59	14°40	29°15	7°52	23°47	8° 4	24°36	21°26	25°33	24°11	0° 9	1°24	10°35	n.a.	W30
T 31	14 43 19	10♉52'30	27♑46	29♉37	9♈ 7	24♌11	7♎58	24♐33	21♑26	25♑33	24♓13	0♐10	1♐21	10♎42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n 6	21s51	1n51	9n13	0n13	12s 6	1s14	13n21	3s32	6s40	2s 8	26s37	2s46	23s17	1s 4	23s22	1s54	11n43	15n50	20s50	21s11	6s52		n.a.
W 2	4 31	20 58	2 52	9 42	0 6	11 36	1 11	13 19	3 31	6 37	2 8	26 37	2 47	23 17	1 5	23 22	1 54	11 44	15 50	20 50	21 10	6 54		n.a.
T 3	4 55	18 58	3 46	10 10	0 0	11 6	1 8	13 16	3 30	6 34	2 9	26 37	2 47	23 17	1 5	23 22	1 54	11 45	15 50	20 50	21 9	6 56		n.a.
F 4	5 19	15 51	4 29	10 38	0s 6	10 35	1 5	13 13	3 29	6 30	2 9	26 38	2 47	23 17	1 5	23 22	1 54	11 46	15 51	20 50	21 9	6 58		n.a.
S 5	5 44	11 46	4 58	11 5	0 13	10 5	1 1	13 10	3 28	6 27	2 9	26 38	2 48	23 17	1 5	23 21	1 54	11 47	15 51	20 49	21 8	7 1		n.a.
S 6	6 8	6 53	5 9	11 31	0 19	9 34	0 58	13 7	3 27	6 24	2 9	26 38	2 48	23 17	1 5	23 21	1 54	11 48	15 51	20 48	21 7	7 3		n.a.
M 7	6 32	1 28	5 0	11 56	0 26	9 3	0 55	13 3	3 26	6 21	2 9	26 39	2 48	23 16	1 5	23 21	1 54	11 49	15 51	20 46	21 7	7 5		n.a.
T 8	6 56	4n 8	4 30	12 21	0 33	8 31	0 52	13 0	3 25	6 18	2 9	26 39	2 48	23 16	1 5	23 21	1 54	11 51	15 52	20 45	21 6	7 7		n.a.
W 9	7 20	9 33	3 41	12 45	0 39	8 0	0 48	12 56	3 24	6 15	2 9	26 39	2 49	23 16	1 5	23 21	1 54	11 52	15 52	20 44	21 6	7 10		n.a.
T 10	7 44	14 20	2 36	13 9	0 46	7 28	0 45	12 52	3 23	6 11	2 9	26 39	2 49	23 16	1 5	23 21	1 54	11 53	15 52	20 42	21 5	7 12		n.a.
F 11	8 7	18 8	1 21	13 32	0 53	6 56	0 42	12 48	3 22	6 8	2 9	26 40	2 49	23 16	1 5	23 21	1 54	11 54	15 52	20 42	21 4	7 14		n.a.
S 12	8 31	20 39	0 2	13 54	0 59	6 24	0 39	12 44	3 21	6 5	2 9	26 40	2 50	23 16	1 5	23 21	1 54	11 55	15 53	20 42	21 4	7 16		n.a.
S 13	8 54	21 46	1s15	14 15	1 6	5 51	0 35	12 39	3 20	6 2	2 9	26 40	2 50	23 16	1 5	23 21	1 54	11 56	15 53	20 42	21 3	7 18		n.a.
M14	9 17	21 30	2 25	14 35	1 13	5 19	0 32	12 35	3 19	5 59	2 9	26 40	2 50	23 16	1 5	23 21	1 54	11 57	15 53	20 42	21 2	7 21		n.a.
T 15	9 40	20 1	3 25	14 55	1 19	4 46	0 29	12 30	3 18	5 56	2 9	26 41	2 50	23 16	1 5	23 21	1 54	11 58	15 53	20 42	21 2	7 23		n.a.
W16	10 3	17 32	4 12	15 14	1 25	4 14	0 25	12 25	3 17	5 53	2 9	26 41	2 51	23 16	1 5	23 21	1 55	11 59	15 54	20 43	21 1	7 25		n.a.
T 17	10 26	14 18	4 46	15 32	1 32	3 41	0 22	12 20	3 16	5 50	2 9	26 41	2 51	23 16	1 5	23 21	1 55	12 0	15 54	20 42	21 0	7 27		n.a.
F 18	10 49	10 31	5 6	15 49	1 38	3 8	0 19	12 15	3 15	5 47	2 9	26 41	2 51	23 16	1 5	23 21	1 55	12 2	15 54	20 42	21 0	7 30		n.a.
S 19	11 11	6 22	5 12	16 5	1 44	2 35	0 16	12 9	3 14	5 44	2 9	26 41	2 51	23 16	1 5	23 21	1 55	12 3	15 55	20 41	20 59	7 32		n.a.
S 20	11 33	2 2	5 5	16 21	1 50	2 2	0 13	12 4	3 13	5 41	2 9	26 42	2 52	23 16	1 5	23 21	1 55	12 4	15 55	20 40	20 58	7 34		n.a.
M21	11 55	2s21	4 44	16 35	1 55	1 29	0 9	11 58	3 12	5 38	2 9	26 42	2 52	23 16	1 6	23 21	1 55	12 5	15 55	20 39	20 58	7 36		n.a.
T 22	12 17	6 39	4 11	16 49	2 0	0 56	0 6	11 52	3 11	5 35	2 9	26 42	2 52	23 16	1 6	23 21	1 55	12 6	15 56	20 38	20 57	7 38		n.a.
W23	12 39	10 42	3 28	17 2	2 5	0 23	0 3	11 46	3 10	5 32	2 9	26 42	2 53	23 16	1 6	23 21	1 55	12 7	15 56	20 37	20 57	7 41		n.a.
T 24	13 0	14 22	2 35	17 14	2 9	0n10	0 0	11 40	3 9	5 29	2 9	26 42	2 53	23 16	1 6	23 21	1 55	12 8	15 56	20 36	20 56	7 43		n.a.
F 25	13 21	17 27	1 34	17 25	2 13	0 43	0n 3	11 34	3 8	5 26	2 9	26 43	2 53	23 16	1 6	23 21	1 55	12 9	15 57	20 35	20 55	7 45		n.a.
S 26	13 42	19 49	0 29	17 35	2 16	1 16	0 6	11 27	3 7	5 24	2 9	26 43	2 53	23 16	1 6	23 21	1 55	12 10	15 57	20 35	20 55	7 47		n.a.
S 27	14 3	21 18	0n38	17 44	2 18	1 49	0 9	11 21	3 6	5 21	2 9	26 43	2 54	23 16	1 6	23 21	1 55	12 11	15 58	20 35	20 54	7 49		n.a.
M28	14 23	21 46	1 44	17 53	2 20	2 22	0 12	11 14	3 4	5 18	2 9	26 43	2 54	23 16	1 6	23 21	1 55	12 13	15 58	20 35	20 53	7 51		n.a.
T 29	14 44	21 8	2 47	18 1	2 20	2 55	0 15	11 7	3 3	5 16	2 9	26 43	2 54	23 16	1 6	23 21	1 55	12 14	15 58	20 36	20 53	7 54		n.a.
W30	15 3	19 25	3 42	18 8	2 20	3 27	0 18	11 0	3 2	5 13	2 8	26 43	2 54	23 16	1 6	23 21	1 55	12 15	15 59	20 36	20 52	7 56		n.a.
T 31	15n23	16s40	4n28	18n14	2s18	4n 0	0n21	10n53	3s 1	5s11	2s 8	26s43	2s54	23s16	1s 6	23s21	1s55	12n16	15n59	20s36	20s51	7s58		n.a.

Julian Day Number = -2873240.5, Delta T = 186h53m31s
Ecliptic obliquity = 23°55'55, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°54'06, Lahiri = -175°47'06 Julian Calendar 1 July 12580 BCE == Greg. Calendar 27 March 12580 BCE

The year -12579 astronomical counting style corresponds to year 12580 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12580 BCE (-12579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 47 15	11♉54'00	11♒13	29♉49	10♈21	24♌36	7°R53	24°R30	21°R25	25°R33	24♓15	0°R10	1♐18	10♎48	n.a.	F 1
S 2	14 51 11	12°55'32	25° 1	29°R51	11°36	25° 1	7♎47	24♐27	21♑25	25♑33	24°16	0♐10	1°15	10°55	n.a.	S 2
S 3	14 55 8	13°57'03	9♓12	29°42	12°51	25°26	7°42	24°24	21°24	25°32	24°18	0° 9	1°12	11° 2	n.a.	S 3
M 4	14 59 4	14°58'35	23°43	29°22	14° 6	25°52	7°37	24°21	21°24	25°32	24°20	0° 7	1° 9	11° 9	n.a.	M 4
T 5	15 3 1	16° 0'07	8♈31	28°50	15°20	26°18	7°32	24°18	21°23	25°32	24°21	0° 5	1° 5	11°15	n.a.	T 5
W 6	15 6 57	17° 1'38	23°30	28° 6	16°35	26°44	7°27	24°14	21°23	25°31	24°23	0° 3	1° 2	11°22	n.a.	W 6
T 7	15 10 54	18° 3'10	8♉30	27°12	17°50	27°10	7°22	24°11	21°22	25°31	24°25	0° 2	0°59	11°29	n.a.	T 7
F 8	15 14 50	19° 4'41	23°24	26° 8	19° 5	27°37	7°18	24° 8	21°21	25°31	24°26	0°D 1	0°56	11°35	n.a.	F 8
S 9	15 18 47	20° 6'12	8♊ 3	24°56	20°20	28° 4	7°13	24° 4	21°20	25°30	24°28	0° 1	0°53	11°42	n.a.	S 9
S 10	15 22 44	21° 7'42	22°21	23°38	21°35	28°31	7° 9	24° 1	21°20	25°30	24°29	0° 2	0°49	11°49	n.a.	S 10
M11	15 26 40	22° 9'12	6♋15	22°17	22°49	28°58	7° 5	23°57	21°19	25°29	24°31	0° 3	0°46	11°55	n.a.	M11
T 12	15 30 37	23°10'41	19°41	20°55	24° 4	29°26	7° 2	23°53	21°18	25°29	24°32	0° 3	0°43	12° 2	n.a.	T 12
W13	15 34 33	24°12'09	2♌43	19°36	25°19	29°53	6°58	23°49	21°17	25°28	24°34	0° 4	0°40	12° 9	n.a.	W13
T 14	15 38 30	25°13'36	15°22	18°21	26°34	0♍21	6°55	23°45	21°16	25°27	24°35	0° 4	0°37	12°15	n.a.	T 14
F 15	15 42 26	26°15'02	27°42	17°13	27°49	0°50	6°52	23°41	21°14	25°27	24°37	0°R 4	0°34	12°22	n.a.	F 15
S 16	15 46 23	27°16'28	9♍48	16°13	29° 4	1°18	6°49	23°37	21°13	25°26	24°38	0° 4	0°30	12°29	n.a.	S 16
S 17	15 50 19	28°17'52	21°44	15°22	0♉19	1°47	6°46	23°33	21°12	25°25	24°39	0° 4	0°27	12°36	n.a.	S 17
M18	15 54 16	29°19'15	3♎34	14°42	1°34	2°16	6°44	23°29	21°11	25°25	24°41	0° 4	0°24	12°42	n.a.	M18
T 19	15 58 12	0♊20'37	15°24	14°12	2°49	2°45	6°42	23°25	21°10	25°24	24°42	0°D 4	0°21	12°49	n.a.	T 19
W20	16 2 9	1°21'58	27°16	13°52	4° 3	3°14	6°39	23°21	21° 8	25°23	24°43	0° 4	0°18	12°56	n.a.	W20
T 21	16 6 6	2°23'18	9♏14	13°42	5°18	3°43	6°38	23°16	21° 7	25°22	24°44	0° 4	0°14	13° 2	n.a.	T 21
F 22	16 10 2	3°24'37	21°21	13°D42	6°33	4°13	6°36	23°12	21° 5	25°21	24°45	0° 4	0°11	13° 9	n.a.	F 22
S 23	16 13 59	4°25'55	3♐37	13°50	7°48	4°43	6°34	23° 8	21° 4	25°20	24°47	0°R 4	0° 8	13°16	n.a.	S 23
S 24	16 17 55	5°27'12	16° 5	14° 6	9° 3	5°12	6°33	23° 3	21° 2	25°19	24°48	0° 4	0° 5	13°22	n.a.	S 24
M25	16 21 52	6°28'27	28°45	14°29	10°18	5°43	6°32	22°59	21° 1	25°19	24°49	0° 4	0° 2	13°29	n.a.	M25
T 26	16 25 49	7°29'42	11♑39	14°59	11°33	6°13	6°31	22°54	20°59	25°18	24°50	0° 3	29♏59	13°36	n.a.	T 26
W27	16 29 45	8°30'56	24°46	15°35	12°48	6°43	6°31	22°50	20°57	25°17	24°51	0° 2	29°55	13°42	n.a.	W27
T 28	16 33 42	9°32'09	8♒ 6	16°17	14° 2	7°14	6°30	22°45	20°56	25°16	24°52	0° 1	29°52	13°49	n.a.	T 28
F 29	16 37 38	10°33'21	21°40	17° 3	15°17	7°44	6°30	22°40	20°54	25°14	24°53	29♏59	29°49	13°56	n.a.	F 29
S 30	16 41 35	11°34'31	5♓28	17°53	16°32	8°15	6°D30	22°36	20°52	25°13	24°54	29°D59	29°46	14° 3	n.a.	S 30
S 31	16 45 32	12♊35'41	19♓30	18♉48	17♉47	8♍46	6♎30	22♐31	20♑50	25♑12	24♓55	29♏59	29♏43	14♎ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n43	12s58	5n 0	18n20	2s15	4n33	0n24	10n46	3s 0	5s 8	2s 8	26s43	2s55	23s16	1s 6	23s21	1s55	12n17	16n 0	20s36	20s51	8s 0		n.a.
S 2	16 2	8 30	5 15	18 25	2 11	5 5	0 26	10 38	2 59	5 6	2 8	26 43	2 55	23 17	1 6	23 22	1 55	12 18	16 0	20 36	20 50	8 2		n.a.
S 3	16 21	3 28	5 13	18 29	2 4	5 37	0 29	10 31	2 58	5 4	2 8	26 44	2 55	23 17	1 6	23 22	1 55	12 19	16 0	20 36	20 49	8 5		n.a.
M 4	16 39	1n53	4 50	18 32	1 56	6 9	0 32	10 23	2 57	5 2	2 8	26 44	2 55	23 17	1 6	23 22	1 56	12 20	16 1	20 36	20 49	8 7		n.a.
T 5	16 57	7 14	4 8	18 35	1 47	6 41	0 34	10 15	2 56	4 59	2 7	26 44	2 55	23 17	1 6	23 22	1 56	12 21	16 1	20 35	20 48	8 9		n.a.
W 6	17 15	12 13	3 9	18 36	1 35	7 13	0 37	10 7	2 55	4 57	2 7	26 44	2 56	23 17	1 6	23 22	1 56	12 22	16 2	20 35	20 47	8 11		n.a.
T 7	17 33	16 28	1 57	18 37	1 22	7 45	0 40	9 59	2 54	4 55	2 7	26 44	2 56	23 17	1 6	23 22	1 56	12 23	16 2	20 34	20 47	8 13		n.a.
F 8	17 50	19 36	0 37	18 36	1 7	8 16	0 42	9 51	2 53	4 53	2 7	26 44	2 56	23 17	1 6	23 22	1 56	12 24	16 3	20 34	20 46	8 15		n.a.
S 9	18 7	21 22	0s44	18 35	0 50	8 47	0 45	9 43	2 52	4 51	2 7	26 44	2 56	23 18	1 6	23 22	1 56	12 25	16 3	20 34	20 45	8 17		n.a.
S 10	18 24	21 42	2 1	18 33	0 32	9 18	0 47	9 34	2 51	4 50	2 7	26 44	2 56	23 18	1 6	23 22	1 56	12 26	16 4	20 34	20 45	8 20		n.a.
M11	18 40	20 39	3 8	18 29	0 14	9 49	0 49	9 25	2 50	4 48	2 6	26 44	2 57	23 18	1 7	23 23	1 56	12 27	16 4	20 35	20 44	8 22		n.a.
T 12	18 56	18 27	4 3	18 26	0n 5	10 19	0 52	9 17	2 49	4 46	2 6	26 44	2 57	23 18	1 7	23 23	1 56	12 28	16 5	20 35	20 43	8 24		n.a.
W13	19 12	15 22	4 43	18 22	0 23	10 49	0 54	9 8	2 48	4 45	2 6	26 44	2 57	23 18	1 7	23 23	1 56	12 30	16 5	20 35	20 43	8 26		n.a.
T 14	19 27	11 40	5 8	18 18	0 41	11 19	0 56	8 59	2 47	4 43	2 6	26 44	2 57	23 19	1 7	23 23	1 56	12 31	16 6	20 35	20 42	8 28		n.a.
F 15	19 42	7 33	5 18	18 15	0 58	11 49	0 58	8 50	2 46	4 42	2 5	26 44	2 57	23 19	1 7	23 23	1 56	12 32	16 6	20 35	20 41	8 30		n.a.
S 16	19 57	3 14	5 14	18 12	1 14	12 18	1 0	8 40	2 45	4 40	2 5	26 44	2 57	23 19	1 7	23 23	1 56	12 33	16 7	20 35	20 41	8 32		n.a.
S 17	20 11	1s10	4 56	18 11	1 28	12 47	1 2	8 31	2 44	4 39	2 5	26 44	2 58	23 19	1 7	23 24	1 56	12 33	16 7	20 35	20 40	8 35		n.a.
M18	20 24	5 30	4 25	18 11	1 41	13 15	1 4	8 22	2 43	4 38	2 5	26 44	2 58	23 19	1 7	23 24	1 56	12 34	16 8	20 35	20 39	8 37		n.a.
T 19	20 38	9 37	3 44	18 13	1 53	13 44	1 6	8 12	2 42	4 37	2 5	26 43	2 58	23 20	1 7	23 24	1 56	12 35	16 8	20 35	20 39	8 39		n.a.
W20	20 51	13 23	2 53	18 17	2 3	14 11	1 8	8 2	2 41	4 35	2 4	26 43	2 58	23 20	1 7	23 24	1 56	12 36	16 9	20 35	20 38	8 41		n.a.
T 21	21 3	16 39	1 53	18 22	2 11	14 39	1 9	7 52	2 40	4 34	2 4	26 43	2 58	23 20	1 7	23 24	1 56	12 37	16 9	20 35	20 37	8 43		n.a.
F 22	21 15	19 15	0 48	18 28	2 18	15 6	1 11	7 42	2 39	4 34	2 4	26 43	2 58	23 20	1 7	23 25	1 56	12 38	16 10	20 35	20 36	8 45		n.a.
S 23	21 27	20 59	0n20	18 36	2 24	15 32	1 13	7 32	2 38	4 33	2 4	26 43	2 58	23 21	1 7	23 25	1 56	12 39	16 10	20 35	20 36	8 47		n.a.
S 24	21 38	21 44	1 28	18 45	2 29	15 59	1 14	7 22	2 37	4 32	2 3	26 43	2 58	23 21	1 7	23 25	1 56	12 40	16 11	20 35	20 35	8 49		n.a.
M25	21 49	21 23	2 33	18 56	2 32	16 24	1 16	7 12	2 36	4 31	2 3	26 43	2 58	23 21	1 7	23 25	1 57	12 41	16 11	20 35	20 34	8 52		n.a.
T 26	22 0	19 54	3 31	19 7	2 34	16 50	1 17	7 2	2 35	4 31	2 3	26 43	2 59	23 22	1 7	23 25	1 57	12 42	16 12	20 35	20 34	8 54		n.a.
W27	22 10	17 22	4 19	19 19	2 36	17 14	1 19	6 51	2 34	4 30	2 2	26 42	2 59	23 22	1 7	23 26	1 57	12 43	16 12	20 34	20 33	8 56		n.a.
T 28	22 19	13 53	4 55	19 32	2 36	17 39	1 20	6 41	2 33	4 30	2 2	26 42	2 59	23 22	1 7	23 26	1 57	12 44	16 13	20 34	20 32	8 58		n.a.
F 29	22 29	9 37	5 14	19 46	2 36	18 3	1 21	6 30	2 32	4 29	2 2	26 42	2 59	23 23	1 7	23 26	1 57	12 45	16 13	20 34	20 32	9 0		n.a.
S 30	22 37	4 48	5 16	20 0	2 35	18 26	1 22	6 19	2 31	4 29	2 2	26 42	2 59	23 23	1 7	23 26	1 57	12 46	16 14	20 34	20 31	9 2		n.a.
S 31	22n46	0n20	4n59	20n14	2n34	18n49	1n23	6n 8	2s30	4s29	2s 1	26s42	2s59	23s23	1s 7	23s27	1s57	12n46	16n15	20s34	20s30	9s 4		n.a.

Julian Day Number = -2873209.5, Delta T = 186h53m23s
Ecliptic obliquity = 23°55'54, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°54'02, Lahiri = -175°47'02 Julian Calendar 1 Aug. 12580 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12580 BCE

The year -12579 astronomical counting style corresponds to year 12580 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12580 BCE

SEPTEMBER 12580 BCE (-12579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 49 28	13♊36'49	3♈43	19♉46	19♉ 2	9♍17	6♎30	22°R26	20°R49	25°R11	24♓55	29♏59	29♏40	14♎16	n.a.	M 1
T 2	16 53 25	14°37'57	18° 7	20°47	20°17	9°48	6°31	22♐22	20♑47	25♑10	24°56	0♐ 1	29°36	14°23	n.a.	T 2
W 3	16 57 22	15°39'04	2♉37	21°51	21°31	10°20	6°32	22°17	20°45	25° 9	24°57	0° 2	29°33	14°29	n.a.	W 3
T 4	17 1 18	16°40'09	17°10	22°57	22°46	10°51	6°33	22°12	20°43	25° 8	24°58	0° 3	29°30	14°36	n.a.	T 4
F 5	17 5 15	17°41'13	1♊40	24° 6	24° 1	11°23	6°34	22° 7	20°41	25° 6	24°58	0°R 3	29°27	14°43	n.a.	F 5
S 6	17 9 12	18°42'15	16° 1	25°16	25°16	11°55	6°35	22° 3	20°39	25° 5	24°59	0° 3	29°24	14°49	n.a.	S 6
S 7	17 13 8	19°43'17	0♋ 9	26°29	26°30	12°27	6°37	21°58	20°36	25° 4	25° 0	0° 1	29°20	14°56	n.a.	S 7
M 8	17 17 5	20°44'16	13°58	27°43	27°45	12°59	6°39	21°53	20°34	25° 3	25° 0	29♏58	29°17	15° 3	n.a.	M 8
T 9	17 21 2	21°45'13	27°25	28°59	29° 0	13°31	6°41	21°48	20°32	25° 1	25° 1	29°55	29°14	15° 9	n.a.	T 9
W10	17 24 58	22°46'09	10♌30	0♊16	0♊14	14° 3	6°43	21°43	20°30	25° 0	25° 1	29°52	29°11	15°16	n.a.	W10
T 11	17 28 55	23°47'03	23°14	1°35	1°29	14°35	6°45	21°38	20°28	24°59	25° 2	29°48	29° 8	15°23	n.a.	T 11
F 12	17 32 52	24°47'55	5♍38	2°55	2°44	15° 8	6°48	21°34	20°26	24°57	25° 2	29°46	29° 5	15°29	n.a.	F 12
S 13	17 36 48	25°48'44	17°47	4°16	3°58	15°40	6°51	21°29	20°23	24°56	25° 3	29°44	29° 1	15°36	n.a.	S 13
S 14	17 40 45	26°49'32	29°44	5°38	5°13	16°13	6°54	21°24	20°21	24°54	25° 3	29°D44	28°58	15°43	n.a.	S 14
M15	17 44 42	27°50'17	11♎35	7° 1	6°27	16°46	6°57	21°19	20°19	24°53	25° 4	29°45	28°55	15°50	n.a.	M15
T 16	17 48 38	28°51'01	23°25	8°25	7°42	17°19	7° 0	21°15	20°16	24°51	25° 4	29°47	28°52	15°56	n.a.	T 16
W17	17 52 35	29°51'42	5♏18	9°50	8°56	17°52	7° 4	21°10	20°14	24°50	25° 4	29°48	28°49	16° 3	n.a.	W17
T 18	17 56 32	0♋52'21	17°20	11°16	10°11	18°25	7° 8	21° 5	20°11	24°48	25° 4	29°50	28°46	16°10	n.a.	T 18
F 19	18 0 28	1°52'59	29°33	12°42	11°25	18°58	7°12	21° 0	20° 9	24°47	25° 5	29°R51	28°42	16°16	n.a.	F 19
S 20	18 4 25	2°53'34	12♐ 1	14°10	12°40	19°31	7°16	20°56	20° 7	24°45	25° 5	29°50	28°39	16°23	n.a.	S 20
S 21	18 8 22	3°54'07	24°45	15°38	13°54	20° 4	7°20	20°51	20° 4	24°44	25° 5	29°48	28°36	16°30	n.a.	S 21
M22	18 12 18	4°54'38	7♑47	17° 8	15° 8	20°38	7°25	20°47	20° 2	24°42	25° 5	29°43	28°33	16°36	n.a.	M22
T 23	18 16 15	5°55'07	21° 5	18°38	16°23	21°11	7°29	20°42	19°59	24°41	25° 5	29°38	28°30	16°43	n.a.	T 23
W24	18 20 12	6°55'34	4♒38	20° 9	17°37	21°45	7°34	20°37	19°57	24°39	25° 5	29°32	28°26	16°50	n.a.	W24
T 25	18 24 8	7°55'59	18°24	21°40	18°51	22°19	7°39	20°33	19°54	24°38	25°R 5	29°26	28°23	16°56	n.a.	T 25
F 26	18 28 5	8°56'22	2♓19	23°13	20° 6	22°52	7°44	20°29	19°52	24°36	25° 5	29°20	28°20	17° 3	n.a.	F 26
S 27	18 32 2	9°56'43	16°21	24°46	21°20	23°26	7°50	20°24	19°49	24°35	25° 5	29°16	28°17	17°10	n.a.	S 27
S 28	18 35 58	10°57'02	0♈27	26°20	22°34	24° 0	7°55	20°20	19°46	24°33	25° 5	29°14	28°14	17°16	n.a.	S 28
M29	18 39 55	11°57'19	14°35	27°55	23°48	24°34	8° 1	20°15	19°44	24°31	25° 5	29°D13	28°11	17°23	n.a.	M29
T 30	18 43 52	12♋57'35	28♈43	29♊31	25♊ 3	25♍ 8	8♎ 7	20♐11	19♑41	24♑30	25♓ 5	29♏14	28♏ 7	17♎30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n53	5n32	4n24	20n28	2n32	19n11	1n24	5n57	2s29	4s29	2s 1	26s41	2s59	23s23	1s 7	23s27	1s57	12n47	16n15	20s34	20s30	9s 6		n.a.
T 2	23 1	10 30	3 32	20 43	2 30	19 33	1 25	5 46	2 28	4 29	2 1	26 41	2 59	23 24	1 7	23 27	1 57	12 48	16 16	20 34	20 29	9 8		n.a.
W 3	23 8	14 55	2 26	20 57	2 27	19 54	1 26	5 35	2 27	4 29	2 1	26 41	2 59	23 24	1 7	23 27	1 57	12 49	16 16	20 34	20 28	9 10		n.a.
T 4	23 14	18 26	1 11	21 12	2 23	20 14	1 27	5 24	2 26	4 29	2 0	26 41	2 59	23 24	1 7	23 28	1 57	12 50	16 17	20 35	20 27	9 12		n.a.
F 5	23 20	20 46	0s 9	21 26	2 19	20 34	1 27	5 13	2 25	4 29	2 0	26 40	2 59	23 25	1 7	23 28	1 57	12 51	16 17	20 35	20 27	9 15		n.a.
S 6	23 26	21 44	1 27	21 40	2 15	20 54	1 28	5 1	2 24	4 30	2 0	26 40	2 59	23 25	1 7	23 28	1 57	12 51	16 18	20 35	20 26	9 17		n.a.
S 7	23 31	21 17	2 39	21 53	2 11	21 12	1 29	4 50	2 23	4 30	1 59	26 40	2 59	23 26	1 7	23 28	1 57	12 52	16 19	20 34	20 25	9 19		n.a.
M 8	23 35	19 33	3 39	22 6	2 6	21 31	1 29	4 38	2 22	4 30	1 59	26 39	2 59	23 26	1 8	23 29	1 57	12 53	16 19	20 34	20 25	9 21		n.a.
T 9	23 39	16 45	4 26	22 19	2 2	21 48	1 30	4 27	2 21	4 31	1 59	26 39	2 59	23 26	1 8	23 29	1 57	12 54	16 20	20 33	20 24	9 23		n.a.
W10	23 43	13 12	4 57	22 31	1 56	22 5	1 30	4 15	2 20	4 32	1 59	26 39	2 59	23 27	1 8	23 29	1 57	12 54	16 20	20 32	20 23	9 25		n.a.
T 11	23 46	9 8	5 13	22 43	1 51	22 21	1 30	4 3	2 19	4 32	1 58	26 38	2 59	23 27	1 8	23 29	1 57	12 55	16 21	20 31	20 23	9 27		n.a.
F 12	23 49	4 47	5 13	22 54	1 46	22 37	1 31	3 51	2 18	4 33	1 58	26 38	2 59	23 27	1 8	23 30	1 57	12 56	16 21	20 31	20 22	9 29		n.a.
S 13	23 51	0 20	5 0	23 4	1 40	22 52	1 31	3 39	2 18	4 34	1 58	26 38	2 59	23 28	1 8	23 30	1 57	12 56	16 22	20 31	20 21	9 31		n.a.
S 14	23 53	4s 3	4 33	23 14	1 34	23 6	1 31	3 27	2 17	4 35	1 57	26 37	2 59	23 28	1 8	23 30	1 57	12 57	16 23	20 31	20 20	9 33		n.a.
M15	23 54	8 16	3 55	23 23	1 28	23 19	1 31	3 15	2 16	4 36	1 57	26 37	2 59	23 28	1 8	23 31	1 57	12 58	16 23	20 31	20 20	9 35		n.a.
T 16	23 55	12 10	3 7	23 31	1 22	23 32	1 31	3 3	2 15	4 37	1 57	26 37	2 59	23 29	1 8	23 31	1 57	12 58	16 24	20 31	20 19	9 37		n.a.
W17	23 55	15 36	2 11	23 38	1 16	23 44	1 31	2 51	2 14	4 38	1 57	26 36	2 59	23 29	1 8	23 31	1 57	12 59	16 24	20 31	20 18	9 39		n.a.
T 18	23 55	18 26	1 8	23 45	1 10	23 56	1 31	2 38	2 13	4 40	1 56	26 36	2 59	23 30	1 8	23 31	1 57	13 0	16 25	20 32	20 18	9 41		n.a.
F 19	23 54	20 30	0 2	23 50	1 4	24 6	1 30	2 26	2 12	4 41	1 56	26 35	2 59	23 30	1 8	23 32	1 57	13 0	16 25	20 32	20 17	9 43		n.a.
S 20	23 53	21 36	1n 6	23 55	0 57	24 16	1 30	2 14	2 11	4 42	1 56	26 35	2 59	23 30	1 8	23 32	1 57	13 1	16 26	20 32	20 16	9 45		n.a.
S 21	23 52	21 38	2 12	23 59	0 51	24 25	1 30	2 1	2 10	4 44	1 55	26 35	2 58	23 31	1 8	23 32	1 57	13 2	16 27	20 31	20 15	9 47		n.a.
M22	23 50	20 30	3 12	24 2	0 44	24 34	1 29	1 49	2 9	4 45	1 55	26 34	2 58	23 31	1 8	23 33	1 57	13 2	16 27	20 30	20 15	9 49		n.a.
T 23	23 47	18 14	4 4	24 4	0 38	24 41	1 29	1 36	2 9	4 47	1 55	26 34	2 58	23 31	1 8	23 33	1 57	13 3	16 28	20 29	20 14	9 51		n.a.
W24	23 44	14 56	4 42	24 5	0 32	24 48	1 28	1 23	2 8	4 49	1 55	26 33	2 58	23 32	1 8	23 33	1 57	13 3	16 28	20 28	20 13	9 53		n.a.
T 25	23 41	10 48	5 5	24 5	0 25	24 54	1 28	1 11	2 7	4 50	1 54	26 33	2 58	23 32	1 8	23 34	1 57	13 4	16 29	20 26	20 13	9 56		n.a.
F 26	23 37	6 3	5 10	24 4	0 19	25 0	1 27	0 58	2 6	4 52	1 54	26 32	2 58	23 33	1 8	23 34	1 57	13 4	16 29	20 25	20 12	9 58		n.a.
S 27	23 32	0 57	4 57	24 2	0 12	25 4	1 26	0 45	2 5	4 54	1 54	26 32	2 58	23 33	1 8	23 34	1 57	13 5	16 30	20 24	20 11	10 0		n.a.
S 28	23 27	4n14	4 26	23 59	0 6	25 8	1 25	0 32	2 4	4 56	1 54	26 31	2 58	23 33	1 8	23 34	1 57	13 5	16 31	20 24	20 10	10 2		n.a.
M29	23 22	9 12	3 39	23 54	0s 1	25 11	1 24	0 19	2 3	4 58	1 53	26 31	2 58	23 34	1 8	23 35	1 57	13 6	16 31	20 24	20 10	10 4		n.a.
T 30	23n16	13n42	2n38	23n49	0s 7	25n14	1n24	0n 6	2s 3	5s 0	1s53	26s31	2s57	23s34	1s 8	23s35	1s57	13n 6	16n32	20s24	20s 9	10s 6		n.a.

Julian Day Number = -2873178.5, Delta T = 186h53m15s
Ecliptic obliquity = 23°55'54, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°53'58, Lahiri = -175°46'58 Julian Calendar 1 Sept. 12580 BCE == Greg. Calendar 28 May 12580 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12580 BCE (-12579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 47 49	13♋57'48	12♉51	1♋ 7	26♊17	25♍42	8♎13	20°R 7	19°R39	24°R28	25°R 5	29♏15	28♏ 4	17♎36	n.a.	W 1
T 2	18 51 45	14°58'00	26°57	2°45	27°31	26°16	8°19	20♐ 3	19♑36	24♑26	25♓ 4	29°R16	28° 1	17°43	n.a.	T 2
F 3	18 55 42	15°58'10	10♊58	4°23	28°45	26°50	8°25	19°59	19°34	24°25	25° 4	29°16	27°58	17°50	n.a.	F 3
S 4	18 59 39	16°58'18	24°52	6° 2	29°59	27°24	8°32	19°55	19°31	24°23	25° 4	29°13	27°55	17°56	n.a.	S 4
S 5	19 3 35	17°58'24	8♋37	7°42	1♋13	27°59	8°39	19°51	19°28	24°21	25° 3	29° 8	27°52	18° 3	n.a.	S 5
M 6	19 7 32	18°58'27	22° 8	9°23	2°27	28°33	8°46	19°47	19°26	24°20	25° 3	29° 1	27°48	18°10	n.a.	M 6
T 7	19 11 29	19°58'28	5♌24	11° 5	3°41	29° 8	8°53	19°43	19°23	24°18	25° 3	28°52	27°45	18°17	n.a.	T 7
W 8	19 15 25	20°58'27	18°22	12°48	4°55	29°42	9° 0	19°39	19°20	24°16	25° 2	28°42	27°42	18°23	n.a.	W 8
T 9	19 19 22	21°58'23	1♍ 2	14°32	6° 9	0♎17	9° 7	19°36	19°18	24°15	25° 2	28°33	27°39	18°30	n.a.	T 9
F 10	19 23 19	22°58'17	13°26	16°17	7°23	0°51	9°14	19°32	19°15	24°13	25° 1	28°25	27°36	18°37	n.a.	F 10
S 11	19 27 16	23°58'08	25°35	18° 3	8°37	1°26	9°22	19°28	19°13	24°11	25° 1	28°18	27°32	18°43	n.a.	S 11
S 12	19 31 12	24°57'57	7♎33	19°49	9°51	2° 1	9°30	19°25	19°10	24°10	25° 0	28°14	27°29	18°50	n.a.	S 12
M13	19 35 9	25°57'43	19°24	21°37	11° 5	2°36	9°38	19°21	19° 7	24° 8	25° 0	28°13	27°26	18°57	n.a.	M13
T 14	19 39 6	26°57'26	1♏13	23°26	12°19	3°11	9°46	19°18	19° 5	24° 6	24°59	28°D12	27°23	19° 3	n.a.	T 14
W15	19 43 2	27°57'07	13° 6	25°16	13°33	3°45	9°54	19°15	19° 2	24° 5	24°58	28°13	27°20	19°10	n.a.	W15
T 16	19 46 59	28°56'45	25° 8	27° 7	14°47	4°20	10° 2	19°12	19° 0	24° 3	24°58	28°R14	27°17	19°17	n.a.	T 16
F 17	19 50 56	29°56'21	7♐24	28°58	16° 0	4°55	10°11	19° 9	18°57	24° 1	24°57	28°13	27°13	19°23	n.a.	F 17
S 18	19 54 52	0♌55'53	19°58	0♌51	17°14	5°30	10°19	19° 6	18°55	24° 0	24°56	28°11	27°10	19°30	n.a.	S 18
S 19	19 58 49	1°55'24	2♑54	2°45	18°28	6° 6	10°28	19° 3	18°52	23°58	24°55	28° 6	27° 7	19°37	n.a.	S 19
M20	20 2 46	2°54'52	16°12	4°39	19°42	6°41	10°37	19° 0	18°50	23°56	24°55	27°59	27° 4	19°43	n.a.	M20
T 21	20 6 42	3°54'17	29°52	6°35	20°55	7°16	10°46	18°57	18°47	23°55	24°54	27°50	27° 1	19°50	n.a.	T 21
W22	20 10 39	4°53'40	13♒51	8°30	22° 9	7°51	10°55	18°55	18°45	23°53	24°53	27°39	26°58	19°57	n.a.	W22
T 23	20 14 36	5°53'00	28° 5	10°27	23°23	8°26	11° 4	18°52	18°42	23°52	24°52	27°28	26°54	20° 3	n.a.	T 23
F 24	20 18 32	6°52'19	12♓28	12°24	24°36	9° 2	11°13	18°50	18°40	23°50	24°51	27°19	26°51	20°10	n.a.	F 24
S 25	20 22 29	7°51'34	26°53	14°21	25°50	9°37	11°23	18°47	18°37	23°48	24°50	27°11	26°48	20°17	n.a.	S 25
S 26	20 26 26	8°50'48	11♈17	16°19	27° 4	10°12	11°32	18°45	18°35	23°47	24°49	27° 6	26°45	20°23	n.a.	S 26
M27	20 30 22	9°50'00	25°34	18°16	28°17	10°48	11°42	18°43	18°32	23°45	24°48	27° 3	26°42	20°30	n.a.	M27
T 28	20 34 19	10°49'09	9♉42	20°13	29°31	11°23	11°52	18°41	18°30	23°43	24°47	27°D 2	26°38	20°37	n.a.	T 28
W29	20 38 15	11°48'17	23°40	22° 9	0♌44	11°59	12° 1	18°39	18°28	23°42	24°46	27°R 3	26°35	20°43	n.a.	W29
T 30	20 42 12	12°47'23	7♊29	24° 4	1°58	12°34	12°11	18°37	18°25	23°40	24°45	27° 2	26°32	20°50	n.a.	T 30
F 31	20 46 9	13♌46'26	21♊ 8	25♌58	3♌11	13♎10	12♎21	18♐35	18♑23	23♑39	24♓44	27♏ 0	26♏29	20♎57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n10	17n24	1n28	23n43	0s13	25n15	1n23	0s 7	2s 2	5s 3	1s53	26s30	2s57	23s35	1s 8	23s35	1s57	13n 7	16n32	20s24	20s 8	10s 8		n.a.
T 2	23 4	20 5	0 13	23 35	0 19	25 16	1 22	0 20	2 1	5 5	1 53	26 30	2 57	23 35	1 8	23 36	1 57	13 7	16 33	20 24	20 8	10 10		n.a.
F 3	22 56	21 31	1s 3	23 26	0 25	25 16	1 20	0 33	2 0	5 7	1 52	26 29	2 57	23 35	1 8	23 36	1 57	13 7	16 33	20 24	20 7	10 12		n.a.
S 4	22 49	21 36	2 14	23 16	0 31	25 15	1 19	0 46	1 59	5 10	1 52	26 29	2 57	23 36	1 8	23 36	1 57	13 8	16 34	20 24	20 6	10 14		n.a.
S 5	22 41	20 23	3 16	23 5	0 37	25 14	1 18	0 59	1 58	5 12	1 52	26 28	2 57	23 36	1 8	23 37	1 57	13 8	16 35	20 23	20 5	10 16		n.a.
M 6	22 33	18 1	4 6	22 53	0 43	25 11	1 17	1 12	1 58	5 15	1 51	26 28	2 56	23 36	1 8	23 37	1 57	13 8	16 35	20 21	20 5	10 18		n.a.
T 7	22 24	14 46	4 42	22 39	0 48	25 8	1 16	1 25	1 57	5 17	1 51	26 27	2 56	23 37	1 8	23 37	1 57	13 9	16 36	20 19	20 4	10 20		n.a.
W 8	22 15	10 51	5 2	22 25	0 54	25 4	1 14	1 39	1 56	5 20	1 51	26 27	2 56	23 37	1 8	23 37	1 57	13 9	16 36	20 17	20 3	10 22		n.a.
T 9	22 5	6 34	5 6	22 9	0 59	25 0	1 13	1 52	1 55	5 22	1 51	26 26	2 56	23 38	1 8	23 38	1 57	13 9	16 37	20 15	20 2	10 23		n.a.
F 10	21 55	2 6	4 56	21 52	1 4	24 55	1 11	2 5	1 54	5 25	1 50	26 26	2 56	23 38	1 8	23 38	1 57	13 10	16 37	20 13	20 2	10 25		n.a.
S 11	21 45	2s22	4 33	21 34	1 8	24 48	1 10	2 19	1 53	5 28	1 50	26 25	2 55	23 38	1 8	23 38	1 57	13 10	16 38	20 11	20 1	10 27		n.a.
S 12	21 34	6 41	3 58	21 14	1 13	24 42	1 8	2 32	1 53	5 31	1 50	26 25	2 55	23 39	1 8	23 39	1 57	13 10	16 38	20 11	20 0	10 29		n.a.
M13	21 23	10 42	3 13	20 53	1 17	24 34	1 7	2 45	1 52	5 34	1 50	26 24	2 55	23 39	1 8	23 39	1 57	13 10	16 39	20 10	19 59	10 31		n.a.
T 14	21 11	14 19	2 20	20 31	1 21	24 26	1 5	2 59	1 51	5 37	1 50	26 24	2 55	23 39	1 8	23 39	1 57	13 11	16 39	20 10	19 59	10 33		n.a.
W15	20 59	17 22	1 20	20 8	1 24	24 17	1 4	3 12	1 50	5 40	1 49	26 23	2 55	23 40	1 8	23 39	1 57	13 11	16 40	20 10	19 58	10 35		n.a.
T 16	20 47	19 43	0 17	19 44	1 28	24 7	1 2	3 26	1 49	5 43	1 49	26 23	2 54	23 40	1 8	23 40	1 57	13 11	16 40	20 10	19 57	10 37		n.a.
F 17	20 34	21 11	0n49	19 19	1 30	23 57	1 0	3 39	1 49	5 46	1 49	26 22	2 54	23 40	1 8	23 40	1 57	13 11	16 41	20 10	19 56	10 39		n.a.
S 18	20 21	21 39	1 54	18 52	1 33	23 45	0 58	3 52	1 48	5 50	1 49	26 22	2 54	23 41	1 7	23 40	1 57	13 11	16 41	20 10	19 56	10 41		n.a.
S 19	20 8	21 0	2 54	18 25	1 35	23 34	0 56	4 6	1 47	5 53	1 48	26 21	2 54	23 41	1 7	23 41	1 57	13 12	16 42	20 9	19 55	10 43		n.a.
M20	19 54	19 10	3 47	17 56	1 36	23 21	0 55	4 19	1 46	5 56	1 48	26 21	2 53	23 41	1 7	23 41	1 57	13 12	16 42	20 7	19 54	10 45		n.a.
T 21	19 40	16 14	4 28	17 27	1 37	23 8	0 53	4 33	1 45	6 0	1 48	26 20	2 53	23 42	1 7	23 41	1 57	13 12	16 43	20 5	19 54	10 47		n.a.
W22	19 25	12 19	4 54	16 56	1 38	22 54	0 51	4 46	1 45	6 3	1 48	26 20	2 53	23 42	1 7	23 41	1 57	13 12	16 43	20 2	19 53	10 49		n.a.
T 23	19 11	7 39	5 3	16 25	1 38	22 40	0 49	5 0	1 44	6 6	1 48	26 19	2 53	23 42	1 7	23 42	1 57	13 12	16 44	20 0	19 52	10 51		n.a.
F 24	18 56	2 32	4 53	15 53	1 37	22 25	0 47	5 13	1 43	6 10	1 47	26 19	2 52	23 43	1 7	23 42	1 57	13 12	16 44	19 58	19 51	10 53		n.a.
S 25	18 40	2n45	4 24	15 20	1 36	22 9	0 45	5 27	1 42	6 14	1 47	26 18	2 52	23 43	1 7	23 42	1 57	13 12	16 45	19 56	19 51	10 55		n.a.
S 26	18 24	7 53	3 38	14 47	1 34	21 53	0 43	5 40	1 41	6 17	1 47	26 18	2 52	23 43	1 7	23 42	1 57	13 12	16 45	19 55	19 50	10 57		n.a.
M27	18 8	12 32	2 39	14 14	1 31	21 36	0 41	5 54	1 41	6 21	1 47	26 17	2 52	23 44	1 7	23 43	1 57	13 12	16 46	19 54	19 49	10 59		n.a.
T 28	17 52	16 27	1 31	13 40	1 28	21 18	0 39	6 7	1 40	6 25	1 47	26 17	2 51	23 44	1 7	23 43	1 57	13 12	16 46	19 54	19 48	11 0		n.a.
W29	17 35	19 22	0 18	13 6	1 23	21 0	0 37	6 21	1 39	6 28	1 46	26 17	2 51	23 44	1 7	23 43	1 57	13 12	16 46	19 54	19 48	11 2		n.a.
T 30	17 19	21 6	0s55	12 33	1 18	20 41	0 34	6 34	1 38	6 32	1 46	26 16	2 51	23 45	1 7	23 43	1 57	13 12	16 47	19 54	19 47	11 4		n.a.
F 31	17n 1	21n34	2s 4	11n59	1s12	20n22	0n32	6s48	1s38	6s36	1s46	26s16	2s51	23s45	1s 7	23s44	1s57	13n12	16n47	19s53	19s46	11s 6		n.a.

Julian Day Number = -2873148.5, Delta T = 186h53m08s
Ecliptic obliquity = 23°55'53, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°53'54, Lahiri = -175°46'54 Julian Calendar 1 Oct. 12580 BCE == Greg. Calendar 27 June 12580 BCE

The year -12579 astronomical counting style corresponds to year 12580 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12580 BCE (-12579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 5	14♌45'27	4♋38	27♌50	4♌25	13♎46	12♎32	18°R33	18°R21	23°R37	24°R43	26°R56	26♏26	21♎ 3	n.a.	S 1
S 2	20 54 2	15°44'26	17°57	29°40	5°39	14°21	12°42	18♐32	18♑19	23♑36	24♓42	26♏48	26°23	21°10	n.a.	S 2
M 3	20 57 59	16°43'23	1♌ 5	1♍27	6°52	14°57	12°52	18°30	18°16	23°34	24°40	26°38	26°19	21°17	n.a.	M 3
T 4	21 1 55	17°42'17	14° 1	3°11	8° 6	15°33	13° 3	18°29	18°14	23°33	24°39	26°26	26°16	21°23	n.a.	T 4
W 5	21 5 52	18°41'09	26°44	4°51	9°19	16° 8	13°14	18°28	18°12	23°31	24°38	26°12	26°13	21°30	n.a.	W 5
T 6	21 9 48	19°39'59	9♍14	6°28	10°33	16°44	13°24	18°26	18°10	23°30	24°37	25°59	26°10	21°37	n.a.	T 6
F 7	21 13 45	20°38'46	21°30	8° 0	11°46	17°20	13°35	18°25	18° 8	23°28	24°35	25°47	26° 7	21°43	n.a.	F 7
S 8	21 17 42	21°37'31	3♎35	9°27	13° 0	17°56	13°46	18°24	18° 6	23°27	24°34	25°37	26° 3	21°50	n.a.	S 8
S 9	21 21 38	22°36'13	15°30	10°48	14°13	18°32	13°57	18°23	18° 4	23°25	24°33	25°30	26° 0	21°57	n.a.	S 9
M10	21 25 35	23°34'53	27°20	12° 4	15°26	19° 8	14° 8	18°23	18° 2	23°24	24°31	25°26	25°57	22° 3	n.a.	M10
T 11	21 29 31	24°33'30	9♏ 8	13°15	16°40	19°44	14°19	18°22	18° 0	23°23	24°30	25°24	25°54	22°10	n.a.	T 11
W12	21 33 28	25°32'05	21° 0	14°18	17°53	20°20	14°31	18°22	17°58	23°21	24°29	25°24	25°51	22°17	n.a.	W12
T 13	21 37 24	26°30'37	3♐ 1	15°16	19° 7	20°56	14°42	18°21	17°56	23°20	24°27	25°23	25°48	22°24	n.a.	T 13
F 14	21 41 21	27°29'07	15°16	16° 6	20°20	21°32	14°53	18°21	17°54	23°19	24°26	25°23	25°44	22°30	n.a.	F 14
S 15	21 45 18	28°27'34	27°51	16°50	21°34	22° 8	15° 5	18°20	17°52	23°17	24°25	25°20	25°41	22°37	n.a.	S 15
S 16	21 49 14	29°25'59	10♑49	17°27	22°47	22°44	15°16	18°20	17°51	23°16	24°23	25°16	25°38	22°44	n.a.	S 16
M17	21 53 11	0♍24'21	24°15	17°56	24° 0	23°20	15°28	18°D20	17°49	23°15	24°22	25° 8	25°35	22°50	n.a.	M17
T 18	21 57 7	1°22'41	8♒ 7	18°19	25°14	23°56	15°40	18°20	17°47	23°13	24°20	24°58	25°32	22°57	n.a.	T 18
W19	22 1 4	2°20'58	22°23	18°34	26°27	24°32	15°52	18°21	17°46	23°12	24°19	24°47	25°29	23° 4	n.a.	W19
T 20	22 5 0	3°19'14	6♓59	18°42	27°40	25° 9	16° 3	18°21	17°44	23°11	24°17	24°36	25°25	23°10	n.a.	T 20
F 21	22 8 57	4°17'27	21°47	18°R43	28°54	25°45	16°15	18°21	17°42	23°10	24°16	24°26	25°22	23°17	n.a.	F 21
S 22	22 12 53	5°15'38	6♈38	18°37	0♍ 7	26°21	16°27	18°22	17°41	23° 9	24°14	24°17	25°19	23°24	n.a.	S 22
S 23	22 16 50	6°13'47	21°24	18°25	1°21	26°57	16°40	18°22	17°39	23° 8	24°13	24°11	25°16	23°30	n.a.	S 23
M24	22 20 46	7°11'54	5♉59	18° 7	2°34	27°34	16°52	18°23	17°38	23° 6	24°11	24° 8	25°13	23°37	n.a.	M24
T 25	22 24 43	8° 9'59	20°19	17°44	3°47	28°10	17° 4	18°24	17°37	23° 5	24°10	24°D 7	25° 9	23°44	n.a.	T 25
W26	22 28 39	9° 8'03	4♊21	17°15	5° 1	28°46	17°16	18°25	17°35	23° 4	24° 8	24°R 8	25° 6	23°50	n.a.	W26
T 27	22 32 36	10° 6'05	18° 7	16°42	6°14	29°23	17°29	18°26	17°34	23° 3	24° 6	24° 7	25° 3	23°57	n.a.	T 27
F 28	22 36 32	11° 4'06	1♋35	16° 5	7°27	29°59	17°41	18°27	17°33	23° 2	24° 5	24° 6	25° 0	24° 4	n.a.	F 28
S 29	22 40 29	12° 2'04	14°49	15°25	8°41	0♏36	17°54	18°28	17°32	23° 1	24° 3	24° 2	24°57	24°10	n.a.	S 29
S 30	22 44 25	13♍ 0'01	27♋49	14♍42	9♍54	1♏12	18♎ 6	18♐29	17♑30	23♑ 0	24♓ 2	23♏55	24♏54	24♎17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n44	20n46	3s 5	11n27	1s 6	20n 2	0n30	7s 1	1s37	6s40	1s46	26s15	2s50	23s45	1s 7	23s44	1s57	13n12	16n48	19s52	19s45	11s 8		n.a.
S 2	16 26	18 49	3 55	10 55	0 58	19 42	0 28	7 14	1 36	6 44	1 46	26 15	2 50	23 45	1 7	23 44	1 57	13 12	16 48	19 51	19 44	11 10		n.a.
M 3	16 8	15 55	4 32	10 24	0 50	19 21	0 26	7 28	1 35	6 48	1 45	26 14	2 50	23 46	1 7	23 44	1 57	13 12	16 48	19 48	19 44	11 12		n.a.
T 4	15 50	12 17	4 54	9 55	0 41	19 0	0 24	7 41	1 35	6 52	1 45	26 14	2 49	23 46	1 7	23 45	1 57	13 12	16 49	19 45	19 43	11 14		n.a.
W 5	15 31	8 9	5 1	9 27	0 31	18 38	0 21	7 55	1 34	6 56	1 45	26 14	2 49	23 46	1 7	23 45	1 57	13 11	16 49	19 42	19 42	11 16		n.a.
T 6	15 13	3 46	4 53	9 1	0 20	18 16	0 19	8 8	1 33	7 0	1 45	26 13	2 49	23 46	1 7	23 45	1 56	13 11	16 50	19 39	19 41	11 18		n.a.
F 7	14 54	0s43	4 32	8 37	0 9	17 53	0 17	8 21	1 32	7 4	1 45	26 13	2 49	23 47	1 7	23 45	1 56	13 11	16 50	19 36	19 41	11 20		n.a.
S 8	14 35	5 5	3 58	8 15	0n 3	17 30	0 15	8 35	1 32	7 8	1 45	26 12	2 48	23 47	1 7	23 45	1 56	13 11	16 50	19 34	19 40	11 21		n.a.
S 9	14 15	9 12	3 15	7 55	0 16	17 6	0 12	8 48	1 31	7 13	1 44	26 12	2 48	23 47	1 7	23 46	1 56	13 11	16 51	19 32	19 39	11 23		n.a.
M10	13 56	12 57	2 23	7 37	0 29	16 42	0 10	9 1	1 30	7 17	1 44	26 12	2 48	23 47	1 7	23 46	1 56	13 10	16 51	19 31	19 38	11 25		n.a.
T 11	13 36	16 11	1 25	7 23	0 43	16 17	0 8	9 15	1 29	7 21	1 44	26 11	2 47	23 48	1 7	23 46	1 56	13 10	16 51	19 30	19 38	11 27		n.a.
W12	13 16	18 45	0 23	7 11	0 57	15 52	0 6	9 28	1 29	7 25	1 44	26 11	2 47	23 48	1 7	23 46	1 56	13 10	16 52	19 30	19 37	11 29		n.a.
T 13	12 56	20 32	0n40	7 1	1 12	15 27	0 3	9 41	1 28	7 30	1 44	26 11	2 47	23 48	1 6	23 46	1 56	13 10	16 52	19 30	19 36	11 31		n.a.
F 14	12 35	21 23	1 43	6 55	1 26	15 1	0 1	9 54	1 27	7 34	1 44	26 10	2 47	23 48	1 6	23 47	1 56	13 9	16 52	19 30	19 35	11 33		n.a.
S 15	12 15	21 12	2 43	6 51	1 41	14 35	0s 1	10 7	1 26	7 39	1 43	26 10	2 46	23 48	1 6	23 47	1 56	13 9	16 53	19 29	19 35	11 35		n.a.
S 16	11 54	19 53	3 36	6 50	1 56	14 9	0 3	10 20	1 26	7 43	1 43	26 10	2 46	23 49	1 6	23 47	1 56	13 9	16 53	19 28	19 34	11 36		n.a.
M17	11 33	17 27	4 19	6 52	2 11	13 42	0 6	10 33	1 25	7 48	1 43	26 9	2 46	23 49	1 6	23 47	1 56	13 8	16 53	19 26	19 33	11 38		n.a.
T 18	11 12	13 58	4 49	6 56	2 25	13 15	0 8	10 46	1 24	7 52	1 43	26 9	2 45	23 49	1 6	23 47	1 56	13 8	16 53	19 24	19 32	11 40		n.a.
W19	10 51	9 36	5 1	7 3	2 39	12 48	0 10	10 59	1 23	7 57	1 43	26 9	2 45	23 49	1 6	23 47	1 56	13 8	16 54	19 21	19 31	11 42		n.a.
T 20	10 29	4 35	4 54	7 12	2 53	12 20	0 12	11 12	1 23	8 1	1 43	26 9	2 45	23 49	1 6	23 48	1 56	13 7	16 54	19 18	19 31	11 44		n.a.
F 21	10 8	0n46	4 28	7 24	3 6	11 52	0 15	11 25	1 22	8 6	1 43	26 8	2 44	23 49	1 6	23 48	1 56	13 7	16 54	19 16	19 30	11 46		n.a.
S 22	9 46	6 6	3 44	7 37	3 19	11 24	0 17	11 38	1 21	8 10	1 43	26 8	2 44	23 50	1 6	23 48	1 56	13 7	16 54	19 14	19 29	11 47		n.a.
S 23	9 24	11 3	2 44	7 53	3 30	10 55	0 19	11 51	1 20	8 15	1 42	26 8	2 44	23 50	1 6	23 48	1 56	13 6	16 55	19 12	19 28	11 49		n.a.
M24	9 2	15 17	1 35	8 10	3 41	10 27	0 21	12 3	1 20	8 20	1 42	26 8	2 44	23 50	1 6	23 48	1 56	13 6	16 55	19 12	19 28	11 51		n.a.
T 25	8 40	18 31	0 20	8 28	3 50	9 58	0 23	12 16	1 19	8 24	1 42	26 7	2 43	23 50	1 6	23 48	1 55	13 5	16 55	19 11	19 27	11 53		n.a.
W26	8 18	20 34	0s54	8 47	3 58	9 28	0 25	12 29	1 18	8 29	1 42	26 7	2 43	23 50	1 6	23 48	1 55	13 5	16 55	19 11	19 26	11 55		n.a.
T 27	7 56	21 20	2 4	9 6	4 5	8 59	0 28	12 41	1 18	8 34	1 42	26 7	2 43	23 50	1 6	23 49	1 55	13 5	16 55	19 11	19 25	11 57		n.a.
F 28	7 34	20 50	3 5	9 26	4 11	8 29	0 30	12 54	1 17	8 39	1 42	26 7	2 42	23 50	1 6	23 49	1 55	13 4	16 56	19 11	19 24	11 58		n.a.
S 29	7 11	19 12	3 55	9 45	4 14	8 0	0 32	13 6	1 16	8 43	1 42	26 7	2 42	23 50	1 6	23 49	1 55	13 4	16 56	19 10	19 24	12 0		n.a.
S 30	6n48	16n35	4s32	10n 4	4n17	7n30	0s34	13s18	1s15	8s48	1s42	26s 6	2s42	23s50	1s 6	23s49	1s55	13n 3	16n56	19s 8	19s23	12s 2		n.a.

Julian Day Number = -2873117.5, Delta T = 186h53m00s
Ecliptic obliquity = 23°55'54, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°53'50, Lahiri = -175°46'50 Julian Calendar 1 Nov. 12580 BCE == Greg. Calendar 28 July 12580 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12580 BCE (-12579) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 48 22	13♍57'56	10♌37	13°R58	11♍ 8	1♏48	18♎19	18♐31	17°R29	22°R59	24°R 0	23°R46	24♏50	24♎24	n.a.	M 1
T 2	22 52 18	14°55'49	23°14	13♍14	12°21	2°25	18°31	18°32	17♑28	22♑59	23♓58	23♏35	24°47	24°30	n.a.	T 2
W 3	22 56 15	15°53'41	5♍40	12°30	13°35	3° 2	18°44	18°34	17°27	22°58	23°57	23°23	24°44	24°37	n.a.	W 3
T 4	23 0 11	16°51'30	17°56	11°46	14°48	3°38	18°57	18°36	17°26	22°57	23°55	23°11	24°41	24°44	n.a.	T 4
F 5	23 4 8	17°49'18	0♎ 2	11° 5	16° 1	4°15	19°10	18°37	17°25	22°56	23°54	23° 0	24°38	24°50	n.a.	F 5
S 6	23 8 4	18°47'04	11°59	10°26	17°15	4°51	19°23	18°39	17°25	22°55	23°52	22°52	24°34	24°57	n.a.	S 6
S 7	23 12 1	19°44'48	23°51	9°49	18°28	5°28	19°35	18°41	17°24	22°54	23°50	22°45	24°31	25° 4	n.a.	S 7
M 8	23 15 57	20°42'30	5♏38	9°17	19°42	6° 5	19°48	18°43	17°23	22°54	23°49	22°41	24°28	25°10	n.a.	M 8
T 9	23 19 53	21°40'10	17°26	8°48	20°55	6°41	20° 1	18°46	17°22	22°53	23°47	22°D40	24°25	25°17	n.a.	T 9
W10	23 23 50	22°37'48	29°17	8°23	22° 9	7°18	20°15	18°48	17°22	22°52	23°45	22°40	24°22	25°24	n.a.	W10
T 11	23 27 46	23°35'24	11♐17	8° 3	23°22	7°55	20°28	18°50	17°21	22°52	23°44	22°40	24°19	25°30	n.a.	T 11
F 12	23 31 43	24°32'59	23°30	7°47	24°35	8°31	20°41	18°53	17°21	22°51	23°42	22°R41	24°15	25°37	n.a.	F 12
S 13	23 35 39	25°30'31	6♑ 3	7°37	25°49	9° 8	20°54	18°55	17°20	22°50	23°40	22°40	24°12	25°44	n.a.	S 13
S 14	23 39 36	26°28'02	19° 0	7°31	27° 2	9°45	21° 7	18°58	17°20	22°50	23°39	22°38	24° 9	25°50	n.a.	S 14
M15	23 43 32	27°25'30	2♒24	7°D30	28°16	10°22	21°20	19° 1	17°19	22°49	23°37	22°34	24° 6	25°57	n.a.	M15
T 16	23 47 29	28°22'57	16°17	7°34	29°29	10°59	21°34	19° 4	17°19	22°49	23°35	22°27	24° 3	26° 4	n.a.	T 16
W17	23 51 25	29°20'22	0♓38	7°43	0♎43	11°35	21°47	19° 7	17°19	22°48	23°34	22°20	24° 0	26°10	n.a.	W17
T 18	23 55 21	0♎17'46	15°22	7°57	1°56	12°12	22° 0	19°10	17°18	22°48	23°32	22°12	23°56	26°17	n.a.	T 18
F 19	23 59 18	1°15'07	0♈23	8°15	3°10	12°49	22°14	19°13	17°18	22°48	23°31	22° 5	23°53	26°24	n.a.	F 19
S 20	0 3 14	2°12'28	15°32	8°37	4°23	13°26	22°27	19°16	17°18	22°47	23°29	21°59	23°50	26°30	n.a.	S 20
S 21	0 7 11	3° 9'47	0♉37	9° 4	5°37	14° 3	22°41	19°19	17°18	22°47	23°27	21°55	23°47	26°37	n.a.	S 21
M22	0 11 7	4° 7'05	15°31	9°35	6°50	14°40	22°54	19°23	17°D18	22°47	23°26	21°D53	23°44	26°44	n.a.	M22
T 23	0 15 3	5° 4'22	0♊ 8	10°11	8° 4	15°17	23° 8	19°26	17°18	22°46	23°24	21°53	23°40	26°50	n.a.	T 23
W24	0 19 0	6° 1'37	14°22	10°50	9°18	15°54	23°21	19°30	17°18	22°46	23°22	21°54	23°37	26°57	n.a.	W24
T 25	0 22 56	6°58'52	28°14	11°33	10°31	16°31	23°35	19°33	17°18	22°46	23°21	21°55	23°34	27° 3	n.a.	T 25
F 26	0 26 53	7°56'06	11♋43	12°19	11°45	17° 8	23°49	19°37	17°18	22°46	23°19	21°R56	23°31	27°10	n.a.	F 26
S 27	0 30 49	8°53'19	24°52	13° 9	12°58	17°45	24° 2	19°41	17°19	22°46	23°18	21°54	23°28	27°17	n.a.	S 27
S 28	0 34 46	9°50'31	7♌43	14° 3	14°12	18°22	24°16	19°45	17°19	22°45	23°16	21°51	23°25	27°23	n.a.	S 28
M29	0 38 42	10°47'42	20°19	15° 0	15°26	18°59	24°30	19°49	17°19	22°45	23°15	21°47	23°21	27°30	n.a.	M29
T 30	0 42 38	11°44'52	2♍41	15°59	16°39	19°36	24°43	19°53	17°20	22°45	23°13	21°40	23°18	27°37	n.a.	T 30
W31	0 46 35	12♎42'01	14♍53	17♍ 2	17♎53	20♏13	24♎57	19♐57	17♑20	22°D45	23♓12	21♏34	23♏15	27♎43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n26	13n12	4s55	10n22	4n17	6n59	0s36	13s31	1s15	8s53	1s42	26s 6	2s41	23s51	1s 5	23s49	1s55	13n 3	16n56	19s 6	19s22	12s 4		n.a.
T 2	6 3	9 18	5 3	10 39	4 16	6 29	0 38	13 43	1 14	8 58	1 42	26 6	2 41	23 51	1 5	23 49	1 55	13 2	16 56	19 3	19 21	12 6		n.a.
W 3	5 40	5 3	4 56	10 54	4 14	5 59	0 40	13 55	1 13	9 3	1 41	26 6	2 41	23 51	1 5	23 49	1 55	13 2	16 56	19 0	19 21	12 7		n.a.
T 4	5 17	0 39	4 35	11 7	4 10	5 28	0 42	14 7	1 13	9 8	1 41	26 6	2 41	23 51	1 5	23 49	1 55	13 1	16 56	18 57	19 20	12 9		n.a.
F 5	4 54	3s42	4 3	11 18	4 4	4 57	0 44	14 19	1 12	9 12	1 41	26 6	2 40	23 51	1 5	23 49	1 55	13 0	16 57	18 54	19 19	12 11		n.a.
S 6	4 31	7 53	3 19	11 27	3 57	4 27	0 45	14 31	1 11	9 17	1 41	26 5	2 40	23 51	1 5	23 49	1 55	13 0	16 57	18 52	19 18	12 13		n.a.
S 7	4 8	11 43	2 28	11 34	3 49	3 56	0 47	14 43	1 11	9 22	1 41	26 5	2 40	23 51	1 5	23 49	1 55	12 59	16 57	18 50	19 17	12 15		n.a.
M 8	3 45	15 5	1 30	11 38	3 40	3 25	0 49	14 55	1 10	9 27	1 41	26 5	2 39	23 51	1 5	23 50	1 55	12 59	16 57	18 49	19 17	12 16		n.a.
T 9	3 22	17 50	0 28	11 40	3 30	2 54	0 51	15 7	1 9	9 32	1 41	26 5	2 39	23 51	1 5	23 50	1 55	12 58	16 57	18 49	19 16	12 18		n.a.
W10	2 59	19 50	0n35	11 40	3 19	2 23	0 53	15 18	1 8	9 37	1 41	26 5	2 39	23 51	1 5	23 50	1 54	12 58	16 57	18 49	19 15	12 20		n.a.
T 11	2 36	20 58	1 38	11 37	3 7	1 52	0 54	15 30	1 8	9 42	1 41	26 5	2 38	23 51	1 5	23 50	1 54	12 57	16 57	18 49	19 14	12 22		n.a.
F 12	2 12	21 8	2 38	11 31	2 55	1 20	0 56	15 41	1 7	9 47	1 41	26 5	2 38	23 51	1 5	23 50	1 54	12 56	16 57	18 49	19 13	12 24		n.a.
S 13	1 49	20 16	3 32	11 24	2 43	0 49	0 57	15 53	1 6	9 52	1 41	26 5	2 38	23 51	1 5	23 50	1 54	12 56	16 57	18 49	19 13	12 25		n.a.
S 14	1 26	18 20	4 16	11 14	2 30	0 18	0 59	16 4	1 6	9 57	1 41	26 5	2 38	23 51	1 5	23 50	1 54	12 55	16 57	18 48	19 12	12 27		n.a.
M15	1 3	15 21	4 48	11 2	2 17	0s13	1 1	16 15	1 5	10 2	1 41	26 5	2 37	23 51	1 5	23 50	1 54	12 54	16 57	18 47	19 11	12 29		n.a.
T 16	0 39	11 26	5 5	10 49	2 4	0 44	1 2	16 27	1 4	10 7	1 41	26 5	2 37	23 51	1 4	23 50	1 54	12 54	16 57	18 46	19 10	12 31		n.a.
W17	0 16	6 45	5 4	10 33	1 50	1 15	1 3	16 38	1 4	10 12	1 40	26 5	2 37	23 51	1 4	23 50	1 54	12 53	16 57	18 44	19 9	12 32		n.a.
T 18	0s 7	1 33	4 43	10 16	1 37	1 46	1 5	16 49	1 3	10 17	1 40	26 5	2 36	23 51	1 4	23 50	1 54	12 52	16 57	18 42	19 9	12 34		n.a.
F 19	0 30	3n50	4 2	9 57	1 24	2 17	1 6	16 59	1 2	10 23	1 40	26 5	2 36	23 51	1 4	23 50	1 54	12 52	16 57	18 40	19 8	12 36		n.a.
S 20	0 54	9 3	3 3	9 36	1 11	2 48	1 7	17 10	1 2	10 28	1 40	26 5	2 36	23 51	1 4	23 50	1 54	12 51	16 57	18 38	19 7	12 38		n.a.
S 21	1 17	13 40	1 52	9 14	0 58	3 19	1 9	17 21	1 1	10 33	1 40	26 5	2 36	23 51	1 4	23 50	1 54	12 50	16 57	18 37	19 6	12 39		n.a.
M22	1 40	17 22	0 34	8 50	0 46	3 50	1 10	17 31	1 0	10 38	1 40	26 5	2 35	23 51	1 4	23 50	1 54	12 50	16 57	18 37	19 5	12 41		n.a.
T 23	2 3	19 52	0s45	8 26	0 34	4 21	1 11	17 42	0 59	10 43	1 40	26 5	2 35	23 51	1 4	23 50	1 54	12 49	16 57	18 37	19 5	12 43		n.a.
W24	2 26	21 2	1 59	8 0	0 22	4 51	1 12	17 52	0 59	10 48	1 40	26 5	2 35	23 51	1 4	23 50	1 53	12 48	16 57	18 37	19 4	12 45		n.a.
T 25	2 49	20 51	3 4	7 33	0 11	5 22	1 13	18 3	0 58	10 53	1 40	26 5	2 35	23 50	1 4	23 50	1 53	12 48	16 57	18 37	19 3	12 46		n.a.
F 26	3 13	19 28	3 57	7 4	0s 0	5 52	1 14	18 13	0 57	10 58	1 40	26 5	2 34	23 50	1 4	23 50	1 53	12 47	16 56	18 37	19 2	12 48		n.a.
S 27	3 36	17 4	4 37	6 35	0 11	6 22	1 15	18 23	0 57	11 3	1 40	26 5	2 34	23 50	1 4	23 50	1 53	12 46	16 56	18 37	19 1	12 50		n.a.
S 28	3 58	13 52	5 1	6 5	0 21	6 52	1 16	18 33	0 56	11 9	1 40	26 5	2 34	23 50	1 4	23 49	1 53	12 45	16 56	18 36	19 0	12 52		n.a.
M29	4 21	10 7	5 10	5 34	0 31	7 22	1 17	18 43	0 55	11 14	1 40	26 5	2 33	23 50	1 4	23 49	1 53	12 45	16 56	18 35	19 0	12 53		n.a.
T 30	4 44	6 0	5 5	5 2	0 40	7 52	1 17	18 52	0 55	11 19	1 40	26 5	2 33	23 50	1 3	23 49	1 53	12 44	16 56	18 33	18 59	12 55		n.a.
W31	5s 7	1n42	4s45	4n29	0s49	8s21	1s18	19s 2	0s54	11s24	1s40	26s 5	2s33	23s50	1s 3	23s49	1s53	12n43	16n56	18s32	18s58	12s57		n.a.

Julian Day Number = -2873087.5, Delta T = 186h52m52s
Ecliptic obliquity = 23°55'54, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°53'46, Lahiri = -175°46'46 Julian Calendar 1 Dec. 12580 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12580 BCE

The year -12579 astronomical counting style corresponds to year 12580 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12579 BCE

JANUARY 12579 BCE (-12578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 50 31	13♑39'09	26♍57	18♍ 8	19♑ 6	20♏51	25♑11	20♐ 1	17♉21	22♉45	23°R10	21°R27	23♏12	27♑50	n.a.	T 1
F 2	0 54 28	14°36'16	8♑53	19°17	20°20	21°28	25°24	20° 6	17°21	22°45	23♓ 8	21♏20	23° 9	27°57	n.a.	F 2
S 3	0 58 24	15°33'23	20°45	20°29	21°34	22° 5	25°38	20°10	17°22	22°45	23° 7	21°16	23° 5	28° 3	n.a.	S 3
S 4	1 2 20	16°30'28	2♏33	21°43	22°47	22°42	25°52	20°14	17°22	22°46	23° 6	21°12	23° 2	28°10	n.a.	S 4
M 5	1 6 17	17°27'33	14°20	23° 0	24° 1	23°19	26° 6	20°19	17°23	22°46	23° 4	21°11	22°59	28°17	n.a.	M 5
T 6	1 10 13	18°24'36	26° 9	24°20	25°15	23°57	26°20	20°24	17°24	22°46	23° 3	21°D10	22°56	28°23	n.a.	T 6
W 7	1 14 10	19°21'39	8♐ 2	25°42	26°29	24°34	26°33	20°28	17°25	22°46	23° 1	21°11	22°53	28°30	n.a.	W 7
T 8	1 18 6	20°18'40	20° 5	27° 7	27°42	25°11	26°47	20°33	17°26	22°46	23° 0	21°13	22°50	28°37	n.a.	T 8
F 9	1 22 2	21°15'41	2♉20	28°34	28°56	25°49	27° 1	20°38	17°27	22°47	22°58	21°15	22°46	28°43	n.a.	F 9
S 10	1 25 59	22°12'40	14°53	0♑ 4	0♏10	26°26	27°15	20°43	17°28	22°47	22°57	21°16	22°43	28°50	n.a.	S 10
S 11	1 29 55	23° 9'39	27°47	1°37	1°23	27° 4	27°29	20°48	17°29	22°47	22°56	21°R16	22°40	28°57	n.a.	S 11
M12	1 33 52	24° 6'36	11♒ 6	3°11	2°37	27°41	27°43	20°53	17°30	22°48	22°54	21°15	22°37	29° 3	n.a.	M12
T 13	1 37 48	25° 3'33	24°52	4°49	3°51	28°18	27°57	20°58	17°31	22°48	22°53	21°13	22°34	29°10	n.a.	T 13
W14	1 41 45	26° 0'29	9♓ 7	6°28	5° 5	28°56	28°10	21° 3	17°32	22°48	22°52	21°10	22°31	29°17	n.a.	W14
T 15	1 45 41	26°57'24	23°46	8°10	6°18	29°33	28°24	21° 8	17°33	22°49	22°50	21° 7	22°27	29°23	n.a.	T 15
F 16	1 49 37	27°54'18	8♈45	9°55	7°32	0♐11	28°38	21°13	17°35	22°49	22°49	21° 4	22°24	29°30	n.a.	F 16
S 17	1 53 34	28°51'12	23°56	11°42	8°46	0°48	28°52	21°19	17°36	22°50	22°48	21° 1	22°21	29°37	n.a.	S 17
S 18	1 57 30	29°48'05	9♉ 9	13°31	10° 0	1°26	29° 6	21°24	17°37	22°51	22°47	21° 0	22°18	29°43	n.a.	S 18
M19	2 1 27	0♏44'58	24°15	15°22	11°13	2° 3	29°20	21°30	17°39	22°51	22°45	21°D 0	22°15	29°50	n.a.	M19
T 20	2 5 23	1°41'51	9♊ 4	17°16	12°27	2°41	29°34	21°35	17°40	22°52	22°44	21° 0	22°11	29°57	n.a.	T 20
W21	2 9 20	2°38'43	23°32	19°12	13°41	3°19	29°48	21°41	17°42	22°52	22°43	21° 1	22° 8	0♏ 3	n.a.	W21
T 22	2 13 16	3°35'36	7♋35	21°10	14°55	3°56	0♏ 1	21°47	17°43	22°53	22°42	21° 3	22° 5	0°10	n.a.	T 22
F 23	2 17 13	4°32'28	21°11	23°11	16° 9	4°34	0°15	21°52	17°45	22°54	22°41	21° 4	22° 2	0°17	n.a.	F 23
S 24	2 21 9	5°29'21	4♌23	25°13	17°22	5°12	0°29	21°58	17°47	22°55	22°40	21°R 4	21°59	0°23	n.a.	S 24
S 25	2 25 6	6°26'14	17°13	27°17	18°36	5°49	0°43	22° 4	17°48	22°55	22°39	21° 4	21°56	0°30	n.a.	S 25
M26	2 29 2	7°23'06	29°43	29°22	19°50	6°27	0°57	22°10	17°50	22°56	22°37	21° 3	21°52	0°37	n.a.	M26
T 27	2 32 58	8°19'59	11♍59	1♏29	21° 4	7° 5	1°11	22°16	17°52	22°57	22°36	21° 1	21°49	0°43	n.a.	T 27
W28	2 36 55	9°16'52	24° 3	3°38	22°18	7°43	1°24	22°22	17°54	22°58	22°35	21° 0	21°46	0°50	n.a.	W28
T 29	2 40 51	10°13'45	5♑58	5°47	23°32	8°20	1°38	22°28	17°56	22°59	22°34	20°58	21°43	0°57	n.a.	T 29
F 30	2 44 48	11°10'39	17°49	7°57	24°45	8°58	1°52	22°34	17°58	23° 0	22°34	20°57	21°40	1° 3	n.a.	F 30
S 31	2 48 44	12♏ 7'32	29♑36	10♏ 8	25♏59	9♐36	2♏ 6	22♐40	18♉ 0	23♉ 1	22♓33	20♏56	21♏36	1♏10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s30	2s37	4s13	3n55	0s57	8s50	1s19	19s11	0s53	11s29	1s40	26s 5	2s33	23s50	1s 3	23s49	1s53	12n42	16n56	18s30	18s57	12s58		n.a.
F 2	5 52	6 48	3 30	3 20	1 4	9 19	1 19	19 21	0 53	11 34	1 40	26 5	2 32	23 49	1 3	23 49	1 53	12 42	16 56	18 28	18 56	13 0		n.a.
S 3	6 15	10 42	2 39	2 45	1 12	9 48	1 20	19 30	0 52	11 39	1 40	26 5	2 32	23 49	1 3	23 49	1 53	12 41	16 55	18 27	18 56	13 2		n.a.
S 4	6 37	14 10	1 40	2 9	1 18	10 17	1 20	19 39	0 51	11 45	1 40	26 5	2 32	23 49	1 3	23 49	1 53	12 40	16 55	18 26	18 55	13 3		n.a.
M 5	6 59	17 4	0 37	1 33	1 24	10 45	1 21	19 48	0 51	11 50	1 40	26 5	2 32	23 49	1 3	23 49	1 53	12 39	16 55	18 25	18 54	13 5		n.a.
T 6	7 21	19 15	0n27	0 55	1 30	11 13	1 21	19 57	0 50	11 55	1 40	26 6	2 31	23 49	1 3	23 49	1 52	12 39	16 55	18 25	18 53	13 7		n.a.
W 7	7 43	20 36	1 31	0 18	1 35	11 41	1 21	20 6	0 49	12 0	1 40	26 6	2 31	23 49	1 3	23 49	1 52	12 38	16 55	18 26	18 52	13 9		n.a.
T 8	8 5	21 1	2 32	0s21	1 39	12 8	1 21	20 14	0 49	12 5	1 40	26 6	2 31	23 48	1 3	23 49	1 52	12 37	16 54	18 26	18 51	13 10		n.a.
F 9	8 27	20 27	3 27	1 0	1 43	12 35	1 21	20 23	0 48	12 10	1 40	26 6	2 31	23 48	1 3	23 48	1 52	12 36	16 54	18 26	18 51	13 12		n.a.
S 10	8 49	18 53	4 14	1 39	1 46	13 2	1 22	20 31	0 47	12 15	1 40	26 6	2 31	23 48	1 3	23 48	1 52	12 36	16 54	18 27	18 50	13 14		n.a.
S 11	9 11	16 19	4 49	2 19	1 49	13 28	1 22	20 40	0 47	12 21	1 40	26 6	2 30	23 48	1 3	23 48	1 52	12 35	16 54	18 27	18 49	13 15		n.a.
M12	9 32	12 50	5 10	2 59	1 51	13 54	1 22	20 48	0 46	12 26	1 40	26 6	2 30	23 48	1 3	23 48	1 52	12 34	16 53	18 27	18 48	13 17		n.a.
T 13	9 53	8 34	5 14	3 40	1 53	14 20	1 21	20 56	0 45	12 31	1 40	26 6	2 30	23 47	1 3	23 48	1 52	12 33	16 53	18 26	18 47	13 19		n.a.
W14	10 14	3 42	5 0	4 21	1 53	14 45	1 21	21 3	0 45	12 36	1 40	26 7	2 30	23 47	1 2	23 48	1 52	12 33	16 53	18 25	18 47	13 20		n.a.
T 15	10 35	1n31	4 26	5 2	1 53	15 10	1 21	21 11	0 44	12 41	1 40	26 7	2 29	23 47	1 2	23 48	1 52	12 32	16 53	18 24	18 46	13 22		n.a.
F 16	10 56	6 47	3 33	5 44	1 53	15 35	1 21	21 19	0 43	12 46	1 40	26 7	2 29	23 47	1 2	23 47	1 52	12 31	16 52	18 23	18 45	13 24		n.a.
S 17	11 17	11 42	2 24	6 26	1 52	15 59	1 20	21 26	0 43	12 51	1 41	26 7	2 29	23 47	1 2	23 47	1 52	12 30	16 52	18 23	18 44	13 25		n.a.
S 18	11 37	15 52	1 5	7 7	1 50	16 22	1 20	21 33	0 42	12 56	1 41	26 7	2 29	23 46	1 2	23 47	1 52	12 29	16 52	18 23	18 43	13 27		n.a.
M19	11 58	18 56	0s18	7 49	1 48	16 46	1 19	21 40	0 41	13 1	1 41	26 7	2 29	23 46	1 2	23 47	1 51	12 29	16 51	18 22	18 42	13 29		n.a.
T 20	12 18	20 39	1 38	8 31	1 45	17 8	1 19	21 47	0 41	13 7	1 41	26 8	2 28	23 46	1 2	23 47	1 51	12 28	16 51	18 23	18 42	13 30		n.a.
W21	12 38	20 56	2 51	9 13	1 41	17 31	1 18	21 54	0 40	13 12	1 41	26 8	2 28	23 45	1 2	23 46	1 51	12 27	16 51	18 23	18 41	13 32		n.a.
T 22	12 58	19 53	3 50	9 55	1 37	17 53	1 18	22 1	0 39	13 17	1 41	26 8	2 28	23 45	1 2	23 46	1 51	12 26	16 50	18 23	18 40	13 33		n.a.
F 23	13 17	17 42	4 35	10 36	1 32	18 14	1 17	22 7	0 39	13 22	1 41	26 8	2 28	23 45	1 2	23 46	1 51	12 26	16 50	18 23	18 39	13 35		n.a.
S 24	13 37	14 39	5 4	11 17	1 26	18 35	1 16	22 14	0 38	13 27	1 41	26 8	2 28	23 45	1 2	23 46	1 51	12 25	16 50	18 24	18 38	13 37		n.a.
S 25	13 56	10 59	5 16	11 57	1 20	18 55	1 15	22 20	0 37	13 32	1 41	26 8	2 27	23 44	1 2	23 46	1 51	12 24	16 49	18 24	18 37	13 38		n.a.
M26	14 15	6 55	5 13	12 37	1 13	19 15	1 14	22 26	0 37	13 37	1 41	26 9	2 27	23 44	1 2	23 45	1 51	12 23	16 49	18 23	18 37	13 40		n.a.
T 27	14 34	2 39	4 56	13 16	1 6	19 34	1 13	22 32	0 36	13 42	1 41	26 9	2 27	23 44	1 2	23 45	1 51	12 23	16 49	18 23	18 36	13 42		n.a.
W28	14 52	1s39	4 26	13 54	0 59	19 53	1 12	22 38	0 35	13 47	1 41	26 9	2 27	23 43	1 2	23 45	1 51	12 22	16 48	18 22	18 35	13 43		n.a.
T 29	15 11	5 51	3 45	14 31	0 51	20 11	1 11	22 43	0 35	13 52	1 41	26 9	2 27	23 43	1 1	23 45	1 51	12 21	16 48	18 22	18 34	13 45		n.a.
F 30	15 29	9 48	2 54	15 6	0 42	20 29	1 10	22 49	0 34	13 57	1 41	26 9	2 27	23 43	1 1	23 45	1 51	12 21	16 47	18 22	18 33	13 46		n.a.
S 31	15s47	13s22	1s56	15s41	0s33	20s46	1s 9	22s54	0s33	14s 2	1s41	26s10	2s26	23s42	1s 1	23s44	1s51	12n20	16n47	18s21	18s32	13s48		n.a.

Julian Day Number = -2873056.5, Delta T = 186h52m44s
Ecliptic obliquity = 23°55'54, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°53'42, Lahiri = -175°46'42 Julian Calendar 1 Jan. 12579 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12580 BCE

The year -12578 astronomical counting style corresponds to year 12579 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12579 BCE (-12578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 52 41	13♏ 4'26	11♏24	12♏19	27♏13	10♐14	2♏19	22♐46	18♑ 2	23♑ 2	22°R32	20°R55	21♏33	1♏17	n.a.	S 1
M 2	2 56 37	14° 1'19	23°14	14°29	28°27	10°52	2°33	22°52	18° 4	23° 3	22♓31	20°D55	21°30	1°23	n.a.	M 2
T 3	3 0 34	14°58'13	5♐ 8	16°40	29°41	11°30	2°47	22°59	18° 6	23° 4	22°30	20♏55	21°27	1°30	n.a.	T 3
W 4	3 4 30	15°55'07	17°10	18°50	0♐55	12° 8	3° 1	23° 5	18° 8	23° 5	22°29	20°56	21°24	1°37	n.a.	W 4
T 5	3 8 27	16°52'02	29°20	20°59	2° 8	12°46	3°14	23°11	18°10	23° 6	22°28	20°56	21°21	1°43	n.a.	T 5
F 6	3 12 23	17°48'56	11♑43	23° 7	3°22	13°24	3°28	23°18	18°12	23° 7	22°28	20°57	21°17	1°50	n.a.	F 6
S 7	3 16 20	18°45'50	24°21	25°14	4°36	14° 2	3°42	23°24	18°15	23° 8	22°27	20°57	21°14	1°56	n.a.	S 7
S 8	3 20 16	19°42'45	7♒17	27°20	5°50	14°40	3°55	23°31	18°17	23° 9	22°26	20°57	21°11	2° 3	n.a.	S 8
M 9	3 24 13	20°39'39	20°34	29°24	7° 4	15°18	4° 9	23°37	18°19	23°11	22°26	20°57	21° 8	2°10	n.a.	M 9
T 10	3 28 9	21°36'34	4♓13	1♐27	8°18	15°56	4°22	23°44	18°22	23°12	22°25	20°57	21° 5	2°16	n.a.	T 10
W11	3 32 6	22°33'28	18°16	3°27	9°31	16°34	4°36	23°51	18°24	23°13	22°24	20°57	21° 2	2°23	n.a.	W11
T 12	3 36 3	23°30'23	2♈42	5°26	10°45	17°12	4°49	23°57	18°27	23°15	22°24	20°57	20°58	2°30	n.a.	T 12
F 13	3 39 59	24°27'18	17°27	7°23	11°59	17°51	5° 3	24° 4	18°29	23°16	22°23	20°58	20°55	2°36	n.a.	F 13
S 14	3 43 56	25°24'14	2♉26	9°18	13°13	18°29	5°16	24°11	18°32	23°17	22°23	20°58	20°52	2°43	n.a.	S 14
S 15	3 47 52	26°21'10	17°31	11°12	14°26	19° 7	5°30	24°17	18°35	23°19	22°22	20°R58	20°49	2°50	n.a.	S 15
M16	3 51 49	27°18'07	2♊34	13° 3	15°40	19°45	5°43	24°24	18°37	23°20	22°22	20°58	20°46	2°56	n.a.	M16
T 17	3 55 45	28°15'04	17°26	14°52	16°54	20°24	5°56	24°31	18°40	23°21	22°21	20°57	20°42	3° 3	n.a.	T 17
W18	3 59 42	29°12'02	2♋ 0	16°39	18° 8	21° 2	6°10	24°38	18°43	23°23	22°21	20°57	20°39	3°10	n.a.	W18
T 19	4 3 38	0♐ 9'01	16°10	18°24	19°21	21°40	6°23	24°45	18°45	23°24	22°21	20°56	20°36	3°16	n.a.	T 19
F 20	4 7 35	1° 6'01	29°55	20° 8	20°35	22°19	6°36	24°52	18°48	23°26	22°20	20°55	20°33	3°23	n.a.	F 20
S 21	4 11 32	2° 3'03	13♌12	21°49	21°49	22°57	6°49	24°59	18°51	23°27	22°20	20°54	20°30	3°30	n.a.	S 21
S 22	4 15 28	3° 0'05	26° 5	23°28	23° 3	23°36	7° 3	25° 6	18°54	23°29	22°20	20°53	20°27	3°36	n.a.	S 22
M23	4 19 25	3°57'08	8♍36	25° 5	24°16	24°14	7°16	25°13	18°57	23°31	22°19	20°D53	20°23	3°43	n.a.	M23
T 24	4 23 21	4°54'13	20°50	26°40	25°30	24°53	7°29	25°20	19° 0	23°32	22°19	20°54	20°20	3°50	n.a.	T 24
W25	4 27 18	5°51'18	2♎51	28°13	26°44	25°31	7°42	25°27	19° 3	23°34	22°19	20°55	20°17	3°56	n.a.	W25
T 26	4 31 15	6°48'25	14°43	29°44	27°57	26°10	7°55	25°34	19° 6	23°35	22°19	20°56	20°14	4° 3	n.a.	T 26
F 27	4 35 11	7°45'33	26°31	1♑13	29°11	26°48	8° 8	25°41	19° 9	23°37	22°19	20°57	20°11	4°10	n.a.	F 27
S 28	4 39 8	8♐42'43	8♏19	2♑40	0♑25	27♐27	8♏21	25♐48	19♑12	23♑39	22♓19	20♏58	20♏ 8	4♏16	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 4	16s24	0s53	16s14	0s24	21s 2	1s 7	22s59	0s33	14s 7	1s42	26s10	2s26	23s42	1s 1	23s44	1s51	12n19	16n47	18s21	18s31	13s50		n.a.
M 2	16 22	18 45	0n13	16 45	0 15	21 18	1 6	23 4	0 32	14 12	1 42	26 10	2 26	23 42	1 1	23 44	1 50	12 18	16 46	18 21	18 31	13 51		n.a.
T 3	16 39	20 19	1 18	17 15	0 6	21 33	1 5	23 9	0 32	14 17	1 42	26 10	2 26	23 41	1 1	23 44	1 50	12 18	16 46	18 21	18 30	13 53		n.a.
W 4	16 56	20 58	2 21	17 43	0n 4	21 47	1 3	23 13	0 31	14 21	1 42	26 10	2 26	23 41	1 1	23 43	1 50	12 17	16 45	18 21	18 29	13 54		n.a.
T 5	17 13	20 38	3 18	18 10	0 13	22 1	1 2	23 18	0 30	14 26	1 42	26 10	2 26	23 41	1 1	23 43	1 50	12 16	16 45	18 22	18 28	13 56		n.a.
F 6	17 29	19 18	4 7	18 34	0 23	22 15	1 0	23 22	0 30	14 31	1 42	26 11	2 25	23 40	1 1	23 43	1 50	12 16	16 45	18 22	18 27	13 58		n.a.
S 7	17 45	17 1	4 45	18 57	0 32	22 27	0 58	23 26	0 29	14 36	1 42	26 11	2 25	23 40	1 1	23 43	1 50	12 15	16 44	18 22	18 26	13 59		n.a.
S 8	18 1	13 51	5 9	19 18	0 41	22 39	0 57	23 30	0 28	14 41	1 42	26 11	2 25	23 40	1 1	23 42	1 50	12 14	16 44	18 22	18 26	14 1		n.a.
M 9	18 16	9 54	5 18	19 38	0 50	22 50	0 55	23 34	0 28	14 46	1 42	26 11	2 25	23 39	1 1	23 42	1 50	12 14	16 43	18 22	18 25	14 2		n.a.
T 10	18 32	5 22	5 10	19 55	0 58	23 1	0 53	23 37	0 27	14 51	1 43	26 11	2 25	23 39	1 1	23 42	1 50	12 13	16 43	18 22	18 24	14 4		n.a.
W11	18 47	0 24	4 43	20 11	1 7	23 11	0 51	23 40	0 26	14 55	1 43	26 12	2 25	23 38	1 1	23 41	1 50	12 12	16 42	18 22	18 23	14 5		n.a.
T 12	19 1	4n43	3 58	20 25	1 15	23 20	0 50	23 44	0 26	15 0	1 43	26 12	2 25	23 38	1 1	23 41	1 50	12 12	16 42	18 22	18 22	14 7		n.a.
F 13	19 16	9 41	2 56	20 38	1 23	23 29	0 48	23 47	0 25	15 5	1 43	26 12	2 24	23 38	1 1	23 41	1 50	12 11	16 42	18 22	18 21	14 9		n.a.
S 14	19 30	14 9	1 41	20 49	1 30	23 36	0 46	23 50	0 24	15 10	1 43	26 12	2 24	23 37	1 1	23 40	1 50	12 10	16 41	18 22	18 20	14 10		n.a.
S 15	19 44	17 43	0 19	20 59	1 37	23 44	0 44	23 52	0 24	15 14	1 43	26 12	2 24	23 37	1 0	23 40	1 50	12 10	16 41	18 22	18 20	14 12		n.a.
M16	19 57	20 3	1s 4	21 7	1 43	23 50	0 42	23 55	0 23	15 19	1 43	26 12	2 24	23 36	1 0	23 40	1 49	12 9	16 40	18 22	18 19	14 13		n.a.
T 17	20 10	20 58	2 22	21 15	1 49	23 56	0 40	23 57	0 22	15 24	1 43	26 13	2 24	23 36	1 0	23 40	1 49	12 9	16 40	18 22	18 18	14 15		n.a.
W18	20 23	20 26	3 29	21 21	1 55	24 1	0 37	23 59	0 22	15 28	1 44	26 13	2 24	23 35	1 0	23 39	1 49	12 8	16 39	18 22	18 17	14 16		n.a.
T 19	20 35	18 36	4 21	21 25	2 0	24 5	0 35	24 1	0 21	15 33	1 44	26 13	2 24	23 35	1 0	23 39	1 49	12 7	16 39	18 21	18 16	14 18		n.a.
F 20	20 47	15 45	4 57	21 29	2 5	24 8	0 33	24 3	0 21	15 38	1 44	26 13	2 24	23 34	1 0	23 39	1 49	12 7	16 38	18 21	18 15	14 19		n.a.
S 21	20 59	12 10	5 15	21 32	2 9	24 11	0 31	24 4	0 20	15 42	1 44	26 13	2 23	23 34	1 0	23 38	1 49	12 6	16 38	18 21	18 14	14 21		n.a.
S 22	21 11	8 8	5 16	21 34	2 13	24 13	0 28	24 6	0 19	15 47	1 44	26 14	2 23	23 34	1 0	23 38	1 49	12 6	16 37	18 21	18 13	14 22		n.a.
M23	21 22	3 51	5 3	21 35	2 16	24 14	0 26	24 7	0 19	15 51	1 44	26 14	2 23	23 33	1 0	23 38	1 49	12 5	16 37	18 21	18 13	14 24		n.a.
T 24	21 32	0s30	4 35	21 35	2 19	24 15	0 24	24 8	0 18	15 56	1 45	26 14	2 23	23 33	1 0	23 37	1 49	12 5	16 36	18 21	18 12	14 26		n.a.
W25	21 43	4 46	3 57	21 34	2 21	24 15	0 21	24 9	0 17	16 0	1 45	26 14	2 23	23 32	1 0	23 37	1 49	12 4	16 36	18 21	18 11	14 27		n.a.
T 26	21 53	8 48	3 8	21 33	2 22	24 14	0 19	24 9	0 17	16 5	1 45	26 14	2 23	23 32	1 0	23 37	1 49	12 4	16 35	18 21	18 10	14 29		n.a.
F 27	22 2	12 28	2 12	21 32	2 24	24 12	0 16	24 10	0 16	16 9	1 45	26 14	2 23	23 31	1 0	23 36	1 49	12 3	16 35	18 22	18 9	14 30		n.a.
S 28	22s12	15s40	1s10	21s30	2n24	24s10	0s14	24s10	0s15	16s14	1s45	26s14	2s23	23s31	1s 0	23s36	1s49	12n 3	16n34	18s22	18s 8	14s32		n.a.

Julian Day Number = -2873025.5, Delta T = 186h52m36s
Ecliptic obliquity = 23°55'53, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°53'37, Lahiri = -175°46'37 Julian Calendar 1 Feb. 12579 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12580 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12579 BCE (-12578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 43 4	9♐39'53	20♏ 9	4♑ 5	1♑38	28♐ 6	8♏33	25♐55	19♑15	23♑40	22°R19	20°R59	20♏ 4	4♏23	n.a.	S 1
M 2	4 47 1	10°37'05	2♐ 5	5°28	2°52	28°44	8°46	26° 2	19°18	23°42	22°D19	20♏58	20° 1	4°30	n.a.	M 2
T 3	4 50 58	11°34'18	14° 9	6°49	4° 6	29°23	8°59	26°10	19°21	23°44	22♓19	20°57	19°58	4°36	n.a.	T 3
W 4	4 54 54	12°31'32	26°23	8° 7	5°19	0♑ 2	9°12	26°17	19°24	23°46	22°19	20°55	19°55	4°43	n.a.	W 4
T 5	4 58 51	13°28'48	8♑48	9°23	6°33	0°41	9°24	26°24	19°27	23°48	22°19	20°52	19°52	4°49	n.a.	T 5
F 6	5 2 48	14°26'05	21°26	10°37	7°47	1°20	9°37	26°31	19°31	23°49	22°19	20°48	19°48	4°56	n.a.	F 6
S 7	5 6 44	15°23'22	4♒17	11°49	9° 0	1°58	9°49	26°38	19°34	23°51	22°19	20°44	19°45	5° 3	n.a.	S 7
S 8	5 10 41	16°20'41	17°23	12°58	10°14	2°37	10° 2	26°46	19°37	23°53	22°19	20°41	19°42	5° 9	n.a.	S 8
M 9	5 14 38	17°18'01	0♓44	14° 4	11°27	3°16	10°14	26°53	19°40	23°55	22°20	20°39	19°39	5°16	n.a.	M 9
T 10	5 18 34	18°15'22	14°22	15° 8	12°41	3°55	10°26	27° 0	19°44	23°57	22°20	20°D38	19°36	5°23	n.a.	T 10
W11	5 22 31	19°12'44	28°16	16° 9	13°54	4°34	10°39	27° 8	19°47	23°59	22°20	20°39	19°33	5°29	n.a.	W11
T 12	5 26 28	20°10'07	12♈28	17° 7	15° 8	5°13	10°51	27°15	19°51	24° 1	22°21	20°40	19°29	5°36	n.a.	T 12
F 13	5 30 24	21° 7'31	26°54	18° 2	16°21	5°52	11° 3	27°22	19°54	24° 3	22°21	20°41	19°26	5°43	n.a.	F 13
S 14	5 34 21	22° 4'57	11♉32	18°55	17°35	6°31	11°15	27°30	19°57	24° 5	22°21	20°42	19°23	5°49	n.a.	S 14
S 15	5 38 18	23° 2'24	26°17	19°43	18°48	7°11	11°27	27°37	20° 1	24° 6	22°22	20°R42	19°20	5°56	n.a.	S 15
M16	5 42 14	23°59'52	11♊ 4	20°29	20° 2	7°50	11°39	27°44	20° 4	24° 8	22°22	20°41	19°17	6° 3	n.a.	M16
T 17	5 46 11	24°57'22	25°45	21°11	21°15	8°29	11°51	27°52	20° 8	24°10	22°23	20°38	19°14	6° 9	n.a.	T 17
W18	5 50 8	25°54'54	10♋12	21°49	22°28	9° 8	12° 3	27°59	20°11	24°12	22°23	20°34	19°10	6°16	n.a.	W18
T 19	5 54 4	26°52'27	24°21	22°23	23°42	9°47	12°14	28° 6	20°15	24°15	22°24	20°28	19° 7	6°23	n.a.	T 19
F 20	5 58 1	27°50'02	8♌ 6	22°53	24°55	10°27	12°26	28°14	20°18	24°17	22°24	20°23	19° 4	6°29	n.a.	F 20
S 21	6 1 58	28°47'39	21°27	23°19	26° 8	11° 6	12°38	28°21	20°22	24°19	22°25	20°17	19° 1	6°36	n.a.	S 21
S 22	6 5 54	29°45'18	4♍23	23°40	27°22	11°45	12°49	28°28	20°25	24°21	22°26	20°13	18°58	6°43	n.a.	S 22
M23	6 9 51	0♑42'59	16°56	23°56	28°35	12°25	13° 0	28°36	20°29	24°23	22°26	20°11	18°54	6°49	n.a.	M23
T 24	6 13 48	1°40'42	29°11	24° 8	29°48	13° 4	13°12	28°43	20°33	24°25	22°27	20°D 9	18°51	6°56	n.a.	T 24
W25	6 17 44	2°38'27	11♎11	24°14	1♒ 1	13°44	13°23	28°50	20°36	24°27	22°28	20°10	18°48	7° 3	n.a.	W25
T 26	6 21 41	3°36'14	23° 3	24°R15	2°15	14°23	13°34	28°58	20°40	24°29	22°29	20°11	18°45	7° 9	n.a.	T 26
F 27	6 25 38	4°34'03	4♏51	24°11	3°28	15° 3	13°45	29° 5	20°44	24°31	22°29	20°13	18°42	7°16	n.a.	F 27
S 28	6 29 34	5°31'55	16°40	24° 1	4°41	15°42	13°56	29°12	20°47	24°33	22°30	20°R13	18°39	7°22	n.a.	S 28
S 29	6 33 31	6°29'48	28°34	23°46	5°54	16°22	14° 7	29°20	20°51	24°36	22°31	20°13	18°35	7°29	n.a.	S 29
M30	6 37 28	7°27'44	10♐38	23°26	7° 7	17° 2	14°18	29°27	20°55	24°38	22°32	20°11	18°32	7°36	n.a.	M30
T 31	6 41 25	8♑25'42	22♐53	23♑ 0	8♒20	17♑41	14♏29	29♐34	20♑58	24♑40	22♓33	20♏ 7	18♏29	7♏42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s21	18s13	0s 5	21s27	2n25	24s 7	0s11	24s10	0s15	16s18	1s45	26s15	2s23	23s30	1s 0	23s36	1s49	12n 2	16n34	18s22	18s 7	14s33		n.a.
M 2	22 29	20 0	1n 1	21 25	2 24	24 3	0 9	24 10	0 14	16 23	1 46	26 15	2 23	23 30	1 0	23 35	1 49	12 2	16 33	18 22	18 7	14 35		n.a.
T 3	22 37	20 54	2 5	21 22	2 23	23 58	0 6	24 9	0 13	16 27	1 46	26 15	2 23	23 29	1 0	23 35	1 49	12 1	16 33	18 22	18 6	14 36		n.a.
W 4	22 45	20 50	3 3	21 19	2 22	23 53	0 4	24 9	0 13	16 31	1 46	26 15	2 22	23 29	1 0	23 34	1 49	12 1	16 32	18 21	18 5	14 38		n.a.
T 5	22 52	19 44	3 54	21 16	2 20	23 47	0 1	24 8	0 12	16 36	1 46	26 15	2 22	23 28	1 0	23 34	1 49	12 0	16 32	18 20	18 4	14 39		n.a.
F 6	22 59	17 40	4 35	21 13	2 18	23 40	0n 2	24 7	0 12	16 40	1 46	26 15	2 22	23 28	1 0	23 34	1 48	12 0	16 31	18 19	18 3	14 41		n.a.
S 7	23 6	14 42	5 2	21 9	2 15	23 33	0 4	24 6	0 11	16 44	1 47	26 15	2 22	23 27	1 0	23 33	1 48	12 0	16 31	18 18	18 2	14 42		n.a.
S 8	23 12	10 58	5 14	21 6	2 11	23 25	0 7	24 5	0 10	16 48	1 47	26 16	2 22	23 27	1 0	23 33	1 48	11 59	16 30	18 18	18 1	14 44		n.a.
M 9	23 18	6 37	5 10	21 4	2 7	23 16	0 9	24 3	0 10	16 53	1 47	26 16	2 22	23 26	0 59	23 33	1 48	11 59	16 30	18 17	18 0	14 45		n.a.
T 10	23 23	1 51	4 48	21 1	2 3	23 7	0 12	24 1	0 9	16 57	1 47	26 16	2 22	23 26	0 59	23 32	1 48	11 59	16 29	18 17	18 0	14 46		n.a.
W11	23 28	3n 6	4 9	20 59	1 57	22 57	0 15	23 59	0 8	17 1	1 47	26 16	2 22	23 25	0 59	23 32	1 48	11 58	16 29	18 17	17 59	14 48		n.a.
T 12	23 33	8 0	3 15	20 58	1 52	22 46	0 18	23 57	0 8	17 5	1 48	26 16	2 22	23 25	0 59	23 31	1 48	11 58	16 28	18 17	17 58	14 49		n.a.
F 13	23 37	12 33	2 7	20 57	1 45	22 34	0 20	23 55	0 7	17 9	1 48	26 16	2 22	23 24	0 59	23 31	1 48	11 57	16 28	18 17	17 57	14 51		n.a.
S 14	23 41	16 24	0 50	20 56	1 39	22 22	0 23	23 52	0 6	17 13	1 48	26 16	2 22	23 23	0 59	23 31	1 48	11 57	16 27	18 18	17 56	14 52		n.a.
S 15	23 44	19 13	0s31	20 57	1 31	22 10	0 26	23 50	0 6	17 17	1 48	26 16	2 22	23 23	0 59	23 30	1 48	11 57	16 27	18 18	17 55	14 54		n.a.
M16	23 47	20 46	1 49	20 58	1 23	21 56	0 28	23 47	0 5	17 21	1 49	26 17	2 22	23 22	0 59	23 30	1 48	11 57	16 26	18 17	17 54	14 55		n.a.
T 17	23 49	20 52	3 0	21 0	1 15	21 42	0 31	23 44	0 5	17 25	1 49	26 17	2 22	23 22	0 59	23 29	1 48	11 56	16 26	18 17	17 53	14 57		n.a.
W18	23 51	19 34	3 58	21 2	1 6	21 28	0 34	23 40	0 4	17 29	1 49	26 17	2 22	23 21	0 59	23 29	1 48	11 56	16 25	18 15	17 52	14 58		n.a.
T 19	23 53	17 6	4 40	21 6	0 56	21 12	0 36	23 37	0 3	17 33	1 49	26 17	2 22	23 21	0 59	23 29	1 48	11 56	16 25	18 14	17 52	15 0		n.a.
F 20	23 54	13 43	5 5	21 11	0 46	20 57	0 39	23 33	0 3	17 37	1 50	26 17	2 22	23 20	0 59	23 28	1 48	11 56	16 24	18 12	17 51	15 1		n.a.
S 21	23 55	9 44	5 12	21 17	0 35	20 40	0 42	23 29	0 2	17 41	1 50	26 17	2 22	23 19	0 59	23 28	1 48	11 55	16 24	18 11	17 50	15 2		n.a.
S 22	23 55	5 25	5 2	21 25	0 24	20 24	0 44	23 25	0 1	17 45	1 50	26 17	2 22	23 19	0 59	23 27	1 48	11 55	16 23	18 10	17 49	15 4		n.a.
M23	23 55	1 0	4 39	21 33	0 12	20 6	0 47	23 21	0 1	17 49	1 50	26 17	2 22	23 18	0 59	23 27	1 48	11 55	16 23	18 9	17 48	15 5		n.a.
T 24	23 54	3s22	4 3	21 43	0 0	19 48	0 50	23 17	0 0	17 52	1 51	26 17	2 22	23 18	0 59	23 26	1 48	11 55	16 22	18 9	17 47	15 7		n.a.
W25	23 53	7 31	3 16	21 55	0s12	19 30	0 52	23 12	0n 1	17 56	1 51	26 17	2 22	23 17	0 59	23 26	1 48	11 55	16 22	18 9	17 46	15 8		n.a.
T 26	23 52	11 20	2 22	22 7	0 25	19 11	0 55	23 7	0 1	18 0	1 51	26 17	2 22	23 17	0 59	23 26	1 48	11 55	16 21	18 9	17 45	15 9		n.a.
F 27	23 50	14 42	1 23	22 21	0 38	18 51	0 57	23 2	0 2	18 3	1 51	26 17	2 22	23 16	0 59	23 25	1 48	11 54	16 21	18 10	17 44	15 11		n.a.
S 28	23 48	17 28	0 19	22 36	0 52	18 31	1 0	22 57	0 2	18 7	1 52	26 17	2 22	23 15	0 59	23 25	1 48	11 54	16 20	18 10	17 44	15 12		n.a.
S 29	23 45	19 31	0n45	22 52	1 6	18 11	1 2	22 51	0 3	18 11	1 52	26 17	2 22	23 15	0 59	23 24	1 48	11 54	16 20	18 10	17 43	15 14		n.a.
M30	23 42	20 43	1 48	23 9	1 19	17 50	1 5	22 46	0 4	18 14	1 52	26 18	2 22	23 14	0 59	23 24	1 47	11 54	16 19	18 9	17 42	15 15		n.a.
T 31	23s39	20s57	2n47	23s27	1s33	17s28	1n 7	22s40	0n 4	18s18	1s52	26s18	2s22	23s14	0s59	23s24	1s47	11n54	16n19	18s 8	17s41	15s16		n.a.

Julian Day Number = -2872997.5, Delta T = 186h52m29s
Ecliptic obliquity = 23°55'53, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°53'34, Lahiri = -175°46'34 Julian Calendar 1 March 12579 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12580 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12579 BCE (-12578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 45 21	9♉23'41	5♉22	22°R28	9♒34	18♉21	14♏39	29♐42	21♉ 2	24♉42	22♓34	20°R 0	18♏26	7♏49	n.a.	W 1
T 2	6 49 18	10°21'43	18° 6	21♉52	10°47	19° 1	14°50	29°49	21° 6	24°44	22°35	19♏52	18°23	7°56	n.a.	T 2
F 3	6 53 15	11°19'47	1♒ 4	21°11	12° 0	19°41	15° 0	29°56	21° 9	24°46	22°36	19°43	18°19	8° 2	n.a.	F 3
S 4	6 57 11	12°17'52	14°16	20°27	13°13	20°20	15°10	0♉ 3	21°13	24°49	22°37	19°35	18°16	8° 9	n.a.	S 4
S 5	7 1 8	13°16'00	27°41	19°39	14°26	21° 0	15°21	0°11	21°17	24°51	22°38	19°27	18°13	8°16	n.a.	S 5
M 6	7 5 5	14°14'09	11♓17	18°48	15°39	21°40	15°31	0°18	21°21	24°53	22°39	19°20	18°10	8°22	n.a.	M 6
T 7	7 9 1	15°12'20	25° 3	17°56	16°52	22°20	15°41	0°25	21°24	24°55	22°41	19°16	18° 7	8°29	n.a.	T 7
W 8	7 12 58	16°10'33	8♈58	17° 3	18° 5	23° 0	15°51	0°32	21°28	24°57	22°42	19°15	18° 4	8°36	n.a.	W 8
T 9	7 16 55	17° 8'48	23° 1	16°11	19°18	23°40	16° 0	0°39	21°32	25° 0	22°43	19°D14	18° 0	8°42	n.a.	T 9
F 10	7 20 52	18° 7'05	7♉12	15°20	20°31	24°20	16°10	0°46	21°36	25° 2	22°44	19°15	17°57	8°49	n.a.	F 10
S 11	7 24 48	19° 5'24	21°30	14°31	21°44	25° 0	16°20	0°53	21°39	25° 4	22°46	19°R16	17°54	8°56	n.a.	S 11
S 12	7 28 45	20° 3'44	5♊51	13°47	22°56	25°41	16°29	1° 1	21°43	25° 6	22°47	19°14	17°51	9° 2	n.a.	S 12
M13	7 32 42	21° 2'07	20°13	13° 6	24° 9	26°21	16°38	1° 8	21°47	25° 9	22°48	19°11	17°48	9° 9	n.a.	M13
T 14	7 36 38	22° 0'32	4♋31	12°32	25°22	27° 1	16°48	1°15	21°51	25°11	22°50	19° 5	17°45	9°16	n.a.	T 14
W15	7 40 35	22°58'59	18°40	12° 4	26°35	27°41	16°57	1°22	21°55	25°13	22°51	18°57	17°41	9°22	n.a.	W15
T 16	7 44 32	23°57'28	2♌35	11°43	27°47	28°22	17° 6	1°29	21°58	25°15	22°53	18°47	17°38	9°29	n.a.	T 16
F 17	7 48 28	24°55'59	16°12	11°29	29° 0	29° 2	17°15	1°36	22° 2	25°18	22°54	18°36	17°35	9°35	n.a.	F 17
S 18	7 52 25	25°54'33	29°27	11°D24	0♓13	29°42	17°23	1°43	22° 6	25°20	22°55	18°25	17°32	9°42	n.a.	S 18
S 19	7 56 22	26°53'09	12♍21	11°26	1°25	0♒23	17°32	1°49	22°10	25°22	22°57	18°16	17°29	9°49	n.a.	S 19
M20	8 0 18	27°51'47	24°53	11°38	2°38	1° 3	17°40	1°56	22°13	25°24	22°59	18° 9	17°25	9°55	n.a.	M20
T 21	8 4 15	28°50'28	7♎ 8	11°58	3°51	1°44	17°49	2° 3	22°17	25°27	23° 0	18° 5	17°22	10° 2	n.a.	T 21
W22	8 8 12	29°49'12	19° 9	12°26	5° 3	2°24	17°57	2°10	22°21	25°29	23° 2	18° 3	17°19	10° 9	n.a.	W22
T 23	8 12 8	0♒47'59	1♏ 1	13° 3	6°16	3° 5	18° 5	2°17	22°25	25°31	23° 3	18°D 2	17°16	10°15	n.a.	T 23
F 24	8 16 5	1°46'47	12°49	13°48	7°28	3°45	18°13	2°23	22°28	25°33	23° 5	18°R 2	17°13	10°22	n.a.	F 24
S 25	8 20 2	2°45'39	24°39	14°40	8°41	4°26	18°21	2°30	22°32	25°36	23° 7	18° 2	17°10	10°29	n.a.	S 25
S 26	8 23 58	3°44'33	6♐36	15°40	9°53	5° 7	18°29	2°37	22°36	25°38	23° 8	18° 1	17° 6	10°35	n.a.	S 26
M27	8 27 55	4°43'30	18°45	16°47	11° 5	5°48	18°36	2°43	22°39	25°40	23°10	17°57	17° 3	10°42	n.a.	M27
T 28	8 31 52	5°42'30	1♑ 9	18° 1	12°18	6°28	18°43	2°50	22°43	25°42	23°12	17°51	17° 0	10°49	n.a.	T 28
W29	8 35 48	6°41'32	13°52	19°20	13°30	7° 9	18°51	2°56	22°47	25°44	23°14	17°42	16°57	10°55	n.a.	W29
T 30	8 39 45	7♒40'36	26♑54	20♑45	14♓42	7♒50	18♏58	3♑ 3	22♑51	25♑47	23♓15	17♏31	16♏54	11♏ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s35	20s10	3n39	23s46	1s46	17s 6	1n10	22s34	0n 5	18s21	1s53	26s18	2s22	23s13	0s59	23s23	1s47	11n54	16n18	18s 6	17s40	15s18		n.a.
T 2	23 30	18 22	4 21	24 5	1 59	16 44	1 12	22 28	0 6	18 25	1 53	26 18	2 22	23 12	0 59	23 23	1 47	11 54	16 18	18 4	17 39	15 19		n.a.
F 3	23 25	15 36	4 51	24 24	2 12	16 21	1 15	22 21	0 6	18 28	1 53	26 18	2 22	23 12	0 59	23 22	1 47	11 54	16 17	18 2	17 38	15 21		n.a.
S 4	23 20	12 1	5 5	24 42	2 24	15 58	1 17	22 15	0 7	18 32	1 54	26 18	2 22	23 11	0 59	23 22	1 47	11 54	16 17	17 59	17 37	15 22		n.a.
S 5	23 14	7 47	5 4	25 1	2 35	15 35	1 19	22 8	0 7	18 35	1 54	26 18	2 22	23 10	0 59	23 21	1 47	11 54	16 16	17 57	17 36	15 23		n.a.
M 6	23 8	3 6	4 45	25 18	2 45	15 11	1 21	22 1	0 8	18 38	1 54	26 18	2 22	23 10	0 59	23 21	1 47	11 54	16 16	17 55	17 36	15 25		n.a.
T 7	23 2	1n48	4 9	25 34	2 54	14 47	1 24	21 54	0 9	18 42	1 55	26 18	2 22	23 9	0 59	23 20	1 47	11 54	16 15	17 54	17 35	15 26		n.a.
W 8	22 55	6 40	3 19	25 49	3 1	14 22	1 26	21 46	0 9	18 45	1 55	26 18	2 22	23 9	0 59	23 20	1 47	11 54	16 15	17 54	17 34	15 28		n.a.
T 9	22 48	11 14	2 16	26 1	3 7	13 57	1 28	21 39	0 10	18 48	1 55	26 18	2 22	23 8	0 59	23 20	1 47	11 54	16 14	17 54	17 33	15 29		n.a.
F 10	22 40	15 12	1 4	26 12	3 12	13 32	1 30	21 31	0 11	18 51	1 56	26 18	2 22	23 7	0 59	23 19	1 47	11 54	16 14	17 54	17 32	15 30		n.a.
S 11	22 32	18 19	0s12	26 21	3 15	13 6	1 32	21 23	0 11	18 54	1 56	26 18	2 22	23 7	0 59	23 19	1 47	11 54	16 14	17 54	17 31	15 32		n.a.
S 12	22 23	20 17	1 28	26 27	3 16	12 41	1 34	21 15	0 12	18 58	1 56	26 18	2 22	23 6	0 59	23 18	1 47	11 55	16 13	17 54	17 30	15 33		n.a.
M13	22 14	20 56	2 38	26 30	3 15	12 14	1 36	21 7	0 12	19 1	1 57	26 18	2 22	23 5	0 59	23 18	1 47	11 55	16 13	17 53	17 29	15 34		n.a.
T 14	22 5	20 14	3 37	26 32	3 13	11 48	1 38	20 58	0 13	19 4	1 57	26 18	2 22	23 5	0 59	23 17	1 47	11 55	16 12	17 51	17 28	15 36		n.a.
W15	21 55	18 16	4 23	26 31	3 10	11 21	1 39	20 50	0 14	19 7	1 57	26 18	2 22	23 4	0 59	23 17	1 47	11 55	16 12	17 49	17 27	15 37		n.a.
T 16	21 45	15 15	4 52	26 28	3 4	10 55	1 41	20 41	0 14	19 10	1 58	26 18	2 22	23 4	0 59	23 17	1 47	11 55	16 11	17 46	17 26	15 38		n.a.
F 17	21 34	11 29	5 3	26 23	2 58	10 27	1 43	20 32	0 15	19 13	1 58	26 18	2 23	23 3	0 59	23 16	1 47	11 55	16 11	17 43	17 26	15 40		n.a.
S 18	21 23	7 15	4 58	26 15	2 50	10 0	1 44	20 23	0 16	19 15	1 58	26 18	2 23	23 2	0 59	23 16	1 47	11 56	16 11	17 40	17 25	15 41		n.a.
S 19	21 12	2 48	4 38	26 6	2 41	9 33	1 46	20 13	0 16	19 18	1 59	26 18	2 23	23 2	0 59	23 15	1 47	11 56	16 10	17 37	17 24	15 42		n.a.
M20	21 0	1s39	4 4	25 56	2 32	9 5	1 47	20 4	0 17	19 21	1 59	26 18	2 23	23 1	0 59	23 15	1 47	11 56	16 10	17 35	17 23	15 44		n.a.
T 21	20 48	5 56	3 20	25 43	2 21	8 37	1 49	19 54	0 17	19 24	1 59	26 18	2 23	23 0	0 59	23 14	1 47	11 56	16 9	17 34	17 22	15 45		n.a.
W22	20 36	9 55	2 28	25 29	2 10	8 9	1 50	19 44	0 18	19 27	2 0	26 18	2 23	23 0	0 59	23 14	1 47	11 57	16 9	17 33	17 21	15 46		n.a.
T 23	20 23	13 27	1 30	25 14	1 58	7 41	1 51	19 34	0 19	19 29	2 0	26 18	2 23	22 59	0 59	23 14	1 47	11 57	16 9	17 33	17 20	15 48		n.a.
F 24	20 10	16 27	0 28	24 57	1 46	7 12	1 53	19 24	0 19	19 32	2 1	26 18	2 23	22 59	0 59	23 13	1 47	11 57	16 8	17 33	17 19	15 49		n.a.
S 25	19 56	18 45	0n35	24 39	1 33	6 44	1 54	19 13	0 20	19 34	2 1	26 18	2 23	22 58	0 59	23 13	1 47	11 57	16 8	17 33	17 18	15 50		n.a.
S 26	19 42	20 16	1 37	24 19	1 20	6 15	1 55	19 3	0 21	19 37	2 1	26 18	2 23	22 57	0 59	23 12	1 47	11 58	16 7	17 33	17 17	15 51		n.a.
M27	19 28	20 52	2 36	23 58	1 8	5 46	1 56	18 52	0 21	19 40	2 2	26 18	2 23	22 57	0 59	23 12	1 47	11 58	16 7	17 32	17 16	15 53		n.a.
T 28	19 13	20 28	3 28	23 36	0 55	5 18	1 57	18 41	0 22	19 42	2 2	26 17	2 23	22 56	0 59	23 11	1 47	11 58	16 7	17 30	17 15	15 54		n.a.
W29	18 58	19 2	4 11	23 12	0 42	4 49	1 58	18 30	0 22	19 44	2 2	26 17	2 24	22 55	0 59	23 11	1 47	11 59	16 6	17 28	17 15	15 55		n.a.
T 30	18s43	16s36	4n42	22s47	0s30	4s20	1n58	18s19	0n23	19s47	2s 3	26s17	2s24	22s55	0s59	23s11	1s47	11n59	16n 6	17s24	17s14	15s57		n.a.

Julian Day Number = -2872966.5, Delta T = 186h52m21s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°53'29, Lahiri = -175°46'29 Julian Calendar 1 Apr. 12579 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12580 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12579 BCE (-12578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 43 41	8♒39'43	10♒14	22♉14	15♓55	8♒31	19♏ 5	3♉ 9	22♉54	25♉49	23♓17	17°R18	16♏51	11♏ 9	n.a.	F 1
S 2	8 47 38	9°38'52	23°51	23°48	17° 7	9°12	19°11	3°16	22°58	25°51	23°19	17♏ 6	16°47	11°15	n.a.	S 2
S 3	8 51 35	10°38'03	7♓41	25°25	18°19	9°53	19°18	3°22	23° 2	25°53	23°21	16°54	16°44	11°22	n.a.	S 3
M 4	8 55 31	11°37'17	21°41	27° 6	19°31	10°34	19°25	3°28	23° 5	25°55	23°23	16°45	16°41	11°28	n.a.	M 4
T 5	8 59 28	12°36'33	5♈46	28°49	20°43	11°15	19°31	3°35	23° 9	25°58	23°25	16°39	16°38	11°35	n.a.	T 5
W 6	9 3 25	13°35'51	19°53	0♒35	21°55	11°56	19°37	3°41	23°12	26° 0	23°27	16°35	16°35	11°42	n.a.	W 6
T 7	9 7 21	14°35'11	4♉ 0	2°22	23° 7	12°38	19°43	3°47	23°16	26° 2	23°28	16°34	16°31	11°48	n.a.	T 7
F 8	9 11 18	15°34'34	18° 6	4°10	24°19	13°19	19°49	3°53	23°20	26° 4	23°30	16°34	16°28	11°55	n.a.	F 8
S 9	9 15 14	16°33'58	2♊11	6° 0	25°31	14° 0	19°55	3°59	23°23	26° 6	23°32	16°34	16°25	12° 2	n.a.	S 9
S 10	9 19 11	17°33'25	16°12	7°50	26°43	14°42	20° 0	4° 5	23°27	26° 8	23°34	16°32	16°22	12° 8	n.a.	S 10
M11	9 23 7	18°32'54	0♋10	9°41	27°55	15°23	20° 5	4°11	23°30	26°10	23°36	16°27	16°19	12°15	n.a.	M11
T 12	9 27 4	19°32'25	14° 2	11°32	29° 6	16° 4	20°11	4°17	23°34	26°13	23°38	16°20	16°16	12°22	n.a.	T 12
W13	9 31 1	20°31'58	27°45	13°23	0♈18	16°46	20°16	4°23	23°37	26°15	23°41	16°10	16°12	12°28	n.a.	W13
T 14	9 34 57	21°31'33	11♌18	15°14	1°30	17°27	20°20	4°29	23°41	26°17	23°43	15°58	16° 9	12°35	n.a.	T 14
F 15	9 38 54	22°31'11	24°36	17° 4	2°41	18° 9	20°25	4°34	23°44	26°19	23°45	15°45	16° 6	12°42	n.a.	F 15
S 16	9 42 50	23°30'51	7♍38	18°55	3°53	18°50	20°30	4°40	23°47	26°21	23°47	15°32	16° 3	12°48	n.a.	S 16
S 17	9 46 47	24°30'33	20°22	20°44	5° 4	19°32	20°34	4°46	23°51	26°23	23°49	15°21	16° 0	12°55	n.a.	S 17
M18	9 50 43	25°30'18	2♎49	22°33	6°16	20°14	20°38	4°51	23°54	26°25	23°51	15°12	15°57	13° 2	n.a.	M18
T 19	9 54 40	26°30'06	15° 1	24°22	7°27	20°55	20°42	4°56	23°58	26°27	23°53	15° 6	15°53	13° 8	n.a.	T 19
W20	9 58 36	27°29'56	27° 0	26°10	8°38	21°37	20°46	5° 2	24° 1	26°29	23°55	15° 2	15°50	13°15	n.a.	W20
T 21	10 2 33	28°29'48	8♏50	27°57	9°50	22°19	20°49	5° 7	24° 4	26°31	23°58	15° 1	15°47	13°21	n.a.	T 21
F 22	10 6 30	29°29'43	20°38	29°43	11° 1	23° 1	20°53	5°12	24° 7	26°33	24° 0	15°D 1	15°44	13°28	n.a.	F 22
S 23	10 10 26	0♓29'41	2♐27	1♓29	12°12	23°43	20°56	5°18	24°11	26°35	24° 2	15°R 1	15°41	13°35	n.a.	S 23
S 24	10 14 23	1°29'41	14°24	3°13	13°23	24°24	20°59	5°23	24°14	26°37	24° 4	15° 0	15°37	13°41	n.a.	S 24
M25	10 18 19	2°29'44	26°34	4°58	14°34	25° 6	21° 2	5°28	24°17	26°39	24° 6	14°58	15°34	13°48	n.a.	M25
T 26	10 22 16	3°29'50	9♑ 1	6°41	15°45	25°49	21° 4	5°33	24°20	26°41	24° 9	14°53	15°31	13°55	n.a.	T 26
W27	10 26 12	4°29'58	21°50	8°24	16°55	26°31	21° 7	5°38	24°23	26°42	24°11	14°45	15°28	14° 1	n.a.	W27
T 28	10 30 9	5°30'08	5♒ 3	10° 5	18° 6	27°13	21° 9	5°42	24°26	26°44	24°13	14°35	15°25	14° 8	n.a.	T 28
F 29	10 34 5	6°30'21	18°40	11°47	19°17	27°55	21°11	5°47	24°29	26°46	24°16	14°24	15°22	14°15	n.a.	F 29
S 30	10 38 2	7°30'36	2♓38	13°27	20°27	28°37	21°13	5°52	24°32	26°48	24°18	14°13	15°18	14°21	n.a.	S 30
S 31	10 41 58	8♓30'53	16♓53	15♓ 7	21♈38	29♒19	21♏14	5♉57	24♉35	26♉50	24♓20	14♏ 2	15♏15	14♏28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s27	13s15	4n59	22s21	0s18	3s51	1n59	18s 7	0n24	19s49	2s 3	26s17	2s24	22s54	0s59	23s10	1s47	12n 0	16n 6	17s21	17s13	15s58		n.a.
S 2	18 11	9 9	4 59	21 54	0 6	3 22	2 0	17 56	0 24	19 51	2 4	26 17	2 24	22 54	0 59	23 10	1 47	12 0	16 5	17 17	17 12	15 59		n.a.
S 3	17 55	4 31	4 42	21 25	0n 5	2 53	2 0	17 44	0 25	19 54	2 4	26 17	2 24	22 53	0 59	23 9	1 47	12 1	16 5	17 14	17 11	16 0		n.a.
M 4	17 39	0n25	4 8	20 55	0 15	2 24	2 0	17 32	0 25	19 56	2 4	26 17	2 24	22 52	0 59	23 9	1 47	12 1	16 5	17 11	17 10	16 2		n.a.
T 5	17 22	5 21	3 18	20 24	0 25	1 54	2 1	17 20	0 26	19 58	2 5	26 17	2 24	22 52	0 59	23 8	1 47	12 1	16 4	17 9	17 9	16 3		n.a.
W 6	17 4	10 2	2 16	19 52	0 35	1 25	2 1	17 8	0 27	20 0	2 5	26 17	2 24	22 51	0 59	23 8	1 47	12 2	16 4	17 8	17 8	16 4		n.a.
T 7	16 47	14 9	1 6	19 19	0 44	0 56	2 1	16 56	0 27	20 2	2 6	26 17	2 25	22 50	0 59	23 8	1 47	12 2	16 4	17 8	17 7	16 5		n.a.
F 8	16 29	17 27	0s 8	18 46	0 52	0 27	2 1	16 43	0 28	20 4	2 6	26 17	2 25	22 50	0 59	23 7	1 47	12 3	16 3	17 8	17 6	16 7		n.a.
S 9	16 11	19 41	1 22	18 11	1 0	0n 2	2 1	16 31	0 28	20 6	2 7	26 17	2 25	22 49	0 59	23 7	1 47	12 3	16 3	17 8	17 5	16 8		n.a.
S 10	15 53	20 43	2 30	17 36	1 7	0 31	2 1	16 18	0 29	20 8	2 7	26 17	2 25	22 49	0 59	23 6	1 47	12 4	16 3	17 7	17 4	16 9		n.a.
M11	15 34	20 27	3 29	17 1	1 14	1 0	2 1	16 5	0 30	20 10	2 7	26 17	2 25	22 48	0 59	23 6	1 47	12 5	16 3	17 6	17 3	16 10		n.a.
T 12	15 15	18 57	4 15	16 24	1 19	1 28	2 1	15 52	0 30	20 12	2 8	26 17	2 25	22 47	0 59	23 6	1 47	12 5	16 2	17 4	17 2	16 12		n.a.
W13	14 56	16 22	4 46	15 48	1 25	1 57	2 0	15 39	0 31	20 14	2 8	26 17	2 25	22 47	0 59	23 5	1 47	12 6	16 2	17 1	17 2	16 13		n.a.
T 14	14 37	12 56	5 0	15 11	1 30	2 26	2 0	15 25	0 31	20 16	2 9	26 17	2 26	22 46	0 59	23 5	1 47	12 6	16 2	16 57	17 1	16 14		n.a.
F 15	14 17	8 55	4 57	14 33	1 34	2 54	1 59	15 12	0 32	20 17	2 9	26 17	2 26	22 46	0 59	23 4	1 47	12 7	16 2	16 53	17 0	16 15		n.a.
S 16	13 57	4 34	4 39	13 55	1 37	3 23	1 58	14 58	0 33	20 19	2 10	26 17	2 26	22 45	0 59	23 4	1 47	12 8	16 1	16 50	16 59	16 17		n.a.
S 17	13 37	0 7	4 7	13 18	1 40	3 51	1 58	14 44	0 33	20 21	2 10	26 17	2 26	22 44	0 59	23 4	1 47	12 8	16 1	16 46	16 58	16 18		n.a.
M18	13 16	4s15	3 24	12 40	1 43	4 19	1 57	14 30	0 34	20 22	2 10	26 17	2 26	22 44	0 59	23 3	1 47	12 9	16 1	16 44	16 57	16 19		n.a.
T 19	12 56	8 22	2 32	12 1	1 45	4 47	1 56	14 16	0 34	20 24	2 11	26 16	2 26	22 43	0 59	23 3	1 47	12 9	16 1	16 42	16 56	16 20		n.a.
W20	12 35	12 4	1 34	11 23	1 47	5 15	1 55	14 2	0 35	20 25	2 11	26 16	2 27	22 43	0 59	23 2	1 47	12 10	16 1	16 41	16 55	16 21		n.a.
T 21	12 14	15 15	0 33	10 45	1 48	5 42	1 54	13 48	0 36	20 26	2 12	26 16	2 27	22 42	0 59	23 2	1 47	12 11	16 0	16 40	16 54	16 23		n.a.
F 22	11 53	17 48	0n30	10 7	1 49	6 10	1 52	13 33	0 36	20 28	2 12	26 16	2 27	22 42	0 59	23 2	1 47	12 12	16 0	16 40	16 53	16 24		n.a.
S 23	11 31	19 35	1 32	9 29	1 49	6 37	1 51	13 19	0 37	20 29	2 13	26 16	2 27	22 41	0 59	23 1	1 47	12 12	16 0	16 40	16 52	16 25		n.a.
S 24	11 9	20 31	2 30	8 51	1 49	7 4	1 50	13 4	0 37	20 30	2 13	26 16	2 27	22 40	0 59	23 1	1 47	12 13	16 0	16 40	16 51	16 26		n.a.
M25	10 47	20 31	3 22	8 13	1 48	7 30	1 48	12 49	0 38	20 32	2 14	26 16	2 27	22 40	0 59	23 1	1 47	12 14	16 0	16 39	16 50	16 27		n.a.
T 26	10 25	19 31	4 7	7 35	1 48	7 57	1 46	12 34	0 39	20 33	2 14	26 16	2 28	22 39	0 59	23 0	1 47	12 14	15 59	16 38	16 49	16 29		n.a.
W27	10 3	17 31	4 40	6 57	1 46	8 23	1 45	12 19	0 39	20 34	2 15	26 16	2 28	22 39	0 59	23 0	1 47	12 15	15 59	16 36	16 48	16 30		n.a.
T 28	9 41	14 33	4 59	6 20	1 45	8 49	1 43	12 4	0 40	20 35	2 15	26 16	2 28	22 38	0 59	23 0	1 47	12 16	15 59	16 33	16 47	16 31		n.a.
F 29	9 18	10 45	5 3	5 42	1 43	9 15	1 41	11 49	0 40	20 36	2 15	26 16	2 28	22 38	0 59	22 59	1 47	12 17	15 59	16 29	16 47	16 32		n.a.
S 30	8 55	6 17	4 48	5 5	1 41	9 40	1 39	11 33	0 41	20 37	2 16	26 16	2 28	22 37	0 59	22 59	1 47	12 18	15 59	16 26	16 46	16 33		n.a.
S 31	8s32	1s22	4n16	4s29	1n38	10n 5	1n36	11s18	0n42	20s38	2s16	26s16	2s29	22s37	0s59	22s59	1s47	12n18	15n59	16s23	16s45	16s35		n.a.

Julian Day Number = -2872936.5, Delta T = 186h52m14s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°53'25, Lahiri = -175°46'25 Julian Calendar 1 May 12579 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12579 BCE

The year -12578 astronomical counting style corresponds to year 12579 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12579 BCE (-12578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 45 55	9♓31'12	1♈19	16♓46	22♈48	0♓ 2	21♏16	6♑ 1	24♑38	26♑51	24♓22	13°R54	15♏12	14♏35	n.a.	M 1
T 2	10 49 51	10°31'33	15°50	18°24	23°59	0°44	21°17	6° 5	24°41	26°53	24°25	13♏48	15° 9	14°41	n.a.	T 2
W 3	10 53 48	11°31'56	0♉21	20° 2	25° 9	1°26	21°18	6°10	24°44	26°55	24°27	13°45	15° 6	14°48	n.a.	W 3
T 4	10 57 44	12°32'21	14°45	21°39	26°19	2° 9	21°19	6°14	24°47	26°57	24°29	13°D45	15° 2	14°55	n.a.	T 4
F 5	11 1 40	13°32'48	29° 0	23°15	27°29	2°51	21°20	6°18	24°50	26°58	24°32	13°45	14°59	15° 1	n.a.	F 5
S 6	11 5 37	14°33'17	13♊ 5	24°51	28°39	3°34	21°20	6°22	24°53	27° 0	24°34	13°R46	14°56	15° 8	n.a.	S 6
S 7	11 9 33	15°33'48	26°58	26°26	29°49	4°16	21°20	6°26	24°55	27° 2	24°36	13°45	14°53	15°14	n.a.	S 7
M 8	11 13 30	16°34'20	10♋40	28° 1	0♉58	4°59	21°R20	6°30	24°58	27° 3	24°39	13°42	14°50	15°21	n.a.	M 8
T 9	11 17 26	17°34'54	24°11	29°35	2° 8	5°41	21°20	6°34	25° 1	27° 5	24°41	13°37	14°47	15°28	n.a.	T 9
W10	11 21 23	18°35'30	7♌31	1♈ 8	3°18	6°24	21°20	6°38	25° 3	27° 6	24°43	13°30	14°43	15°34	n.a.	W10
T 11	11 25 19	19°36'07	20°38	2°41	4°27	7° 7	21°19	6°42	25° 6	27° 8	24°46	13°21	14°40	15°41	n.a.	T 11
F 12	11 29 16	20°36'46	3♍34	4°13	5°36	7°50	21°18	6°45	25° 8	27° 9	24°48	13°11	14°37	15°48	n.a.	F 12
S 13	11 33 12	21°37'27	16°16	5°45	6°45	8°32	21°17	6°49	25°11	27°11	24°51	13° 1	14°34	15°54	n.a.	S 13
S 14	11 37 9	22°38'10	28°45	7°16	7°54	9°15	21°16	6°52	25°13	27°12	24°53	12°52	14°31	16° 1	n.a.	S 14
M15	11 41 5	23°38'55	11♎ 1	8°47	9° 3	9°58	21°15	6°55	25°16	27°14	24°55	12°46	14°28	16° 8	n.a.	M15
T 16	11 45 1	24°39'41	23° 6	10°17	10°12	10°41	21°13	6°59	25°18	27°15	24°58	12°41	14°24	16°14	n.a.	T 16
W17	11 48 58	25°40'30	5♏ 2	11°46	11°20	11°24	21°11	7° 2	25°20	27°17	25° 0	12°39	14°21	16°21	n.a.	W17
T 18	11 52 54	26°41'20	16°50	13°15	12°29	12° 7	21° 9	7° 5	25°23	27°18	25° 2	12°D39	14°18	16°28	n.a.	T 18
F 19	11 56 51	27°42'13	28°37	14°43	13°37	12°50	21° 7	7° 8	25°25	27°19	25° 5	12°40	14°15	16°34	n.a.	F 19
S 20	12 0 47	28°43'07	10♐25	16°11	14°45	13°33	21° 5	7°10	25°27	27°21	25° 7	12°41	14°12	16°41	n.a.	S 20
S 21	12 4 44	29°44'03	22°20	17°38	15°53	14°17	21° 2	7°13	25°29	27°22	25°10	12°43	14° 8	16°48	n.a.	S 21
M22	12 8 40	0♈45'01	4♑28	19° 4	17° 1	15° 0	20°59	7°16	25°31	27°23	25°12	12°R43	14° 5	16°54	n.a.	M22
T 23	12 12 36	1°46'02	16°53	20°30	18° 8	15°43	20°56	7°18	25°33	27°24	25°14	12°42	14° 2	17° 1	n.a.	T 23
W24	12 16 33	2°47'03	29°40	21°54	19°16	16°26	20°53	7°21	25°35	27°25	25°17	12°38	13°59	17° 7	n.a.	W24
T 25	12 20 29	3°48'07	12♒52	23°18	20°23	17°10	20°50	7°23	25°37	27°27	25°19	12°34	13°56	17°14	n.a.	T 25
F 26	12 24 26	4°49'12	26°32	24°41	21°30	17°53	20°46	7°25	25°39	27°28	25°21	12°28	13°53	17°21	n.a.	F 26
S 27	12 28 22	5°50'19	10♓38	26° 3	22°37	18°36	20°42	7°27	25°41	27°29	25°24	12°22	13°49	17°27	n.a.	S 27
S 28	12 32 18	6°51'28	25° 7	27°24	23°44	19°20	20°38	7°29	25°43	27°30	25°26	12°16	13°46	17°34	n.a.	S 28
M29	12 36 15	7°52'38	9♈53	28°44	24°50	20° 3	20°34	7°31	25°45	27°31	25°28	12°11	13°43	17°41	n.a.	M29
T 30	12 40 11	8♈53'49	24♈49	0♉ 2	25♉57	20♓47	20♏30	7♑33	25♑46	27♑32	25♓31	12♏ 9	13♏40	17♏47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s 9	3n41	3n26	3s52	1n35	10n30	1n34	11s 2	0n42	20s39	2s17	26s16	2s29	22s36	0s59	22s58	1s47	12n19	15n59	16s20	16s44	16s36		n.a.
T 2	7 46	8 33	2 23	3 16	1 32	10 54	1 32	10 46	0 43	20 39	2 17	26 16	2 29	22 36	0 59	22 58	1 48	12 20	15 59	16 18	16 43	16 37		n.a.
W 3	7 23	12 56	1 11	2 40	1 29	11 18	1 29	10 31	0 43	20 40	2 18	26 16	2 29	22 35	0 59	22 58	1 48	12 21	15 59	16 18	16 42	16 38		n.a.
T 4	6 59	16 30	0s 5	2 5	1 25	11 42	1 27	10 15	0 44	20 41	2 18	26 16	2 29	22 35	0 59	22 57	1 48	12 22	15 58	16 17	16 41	16 39		n.a.
F 5	6 36	19 2	1 21	1 29	1 21	12 6	1 24	9 59	0 44	20 41	2 19	26 16	2 30	22 34	0 59	22 57	1 48	12 23	15 58	16 17	16 40	16 40		n.a.
S 6	6 12	20 21	2 31	0 54	1 17	12 29	1 21	9 42	0 45	20 42	2 19	26 16	2 30	22 34	0 59	22 57	1 48	12 23	15 58	16 18	16 39	16 41		n.a.
S 7	5 48	20 23	3 31	0 20	1 13	12 51	1 19	9 26	0 46	20 42	2 20	26 16	2 30	22 33	0 59	22 56	1 48	12 24	15 58	16 17	16 38	16 43		n.a.
M 8	5 24	19 13	4 17	0n14	1 8	13 14	1 16	9 10	0 46	20 43	2 20	26 16	2 30	22 33	0 59	22 56	1 48	12 25	15 58	16 17	16 37	16 44		n.a.
T 9	5 0	16 58	4 49	0 48	1 4	13 35	1 12	8 53	0 47	20 43	2 21	26 16	2 30	22 32	0 59	22 56	1 48	12 26	15 58	16 15	16 36	16 45		n.a.
W10	4 36	13 52	5 5	1 21	0 59	13 57	1 9	8 37	0 47	20 44	2 21	26 16	2 31	22 32	0 59	22 56	1 48	12 27	15 58	16 13	16 35	16 46		n.a.
T 11	4 12	10 7	5 4	1 54	0 54	14 18	1 6	8 20	0 48	20 44	2 21	26 16	2 31	22 31	0 59	22 55	1 48	12 28	15 58	16 10	16 34	16 47		n.a.
F 12	3 47	5 57	4 48	2 27	0 48	14 39	1 3	8 4	0 48	20 44	2 22	26 16	2 31	22 31	0 59	22 55	1 48	12 29	15 58	16 7	16 33	16 48		n.a.
S 13	3 23	1 35	4 17	2 59	0 43	14 59	0 59	7 47	0 49	20 44	2 22	26 16	2 31	22 31	0 59	22 55	1 48	12 30	15 58	16 4	16 32	16 49		n.a.
S 14	2 59	2s46	3 35	3 30	0 37	15 18	0 56	7 30	0 49	20 44	2 23	26 16	2 32	22 30	0 59	22 55	1 48	12 31	15 58	16 1	16 31	16 50		n.a.
M15	2 34	6 56	2 43	4 1	0 31	15 38	0 52	7 13	0 50	20 44	2 23	26 16	2 32	22 30	0 59	22 54	1 48	12 32	15 58	15 59	16 30	16 52		n.a.
T 16	2 10	10 46	1 44	4 32	0 25	15 56	0 48	6 56	0 51	20 44	2 24	26 16	2 32	22 29	1 0	22 54	1 48	12 33	15 58	15 58	16 29	16 53		n.a.
W17	1 45	14 7	0 41	5 2	0 19	16 15	0 44	6 39	0 51	20 44	2 24	26 17	2 32	22 29	1 0	22 54	1 48	12 34	15 58	15 57	16 28	16 54		n.a.
T 18	1 20	16 51	0n23	5 32	0 12	16 32	0 41	6 22	0 52	20 44	2 25	26 17	2 33	22 29	1 0	22 54	1 48	12 35	15 58	15 57	16 27	16 55		n.a.
F 19	0 56	18 52	1 26	6 1	0 6	16 50	0 37	6 4	0 52	20 44	2 25	26 17	2 33	22 28	1 0	22 53	1 48	12 36	15 58	15 57	16 26	16 56		n.a.
S 20	0 31	20 4	2 25	6 29	0s 1	17 7	0 32	5 47	0 53	20 44	2 25	26 17	2 33	22 28	1 0	22 53	1 48	12 37	15 58	15 58	16 26	16 57		n.a.
S 21	0 6	20 23	3 19	6 57	0 7	17 23	0 28	5 30	0 53	20 43	2 26	26 17	2 33	22 27	1 0	22 53	1 48	12 38	15 58	15 58	16 25	16 58		n.a.
M22	0n18	19 46	4 5	7 24	0 14	17 39	0 24	5 12	0 54	20 43	2 26	26 17	2 33	22 27	1 0	22 53	1 48	12 39	15 58	15 58	16 24	16 59		n.a.
T 23	0 43	18 12	4 41	7 51	0 21	17 54	0 20	4 55	0 54	20 43	2 27	26 17	2 34	22 27	1 0	22 52	1 48	12 40	15 59	15 58	16 23	17 0		n.a.
W24	1 8	15 41	5 4	8 16	0 28	18 9	0 15	4 37	0 55	20 42	2 27	26 17	2 34	22 26	1 0	22 52	1 48	12 41	15 59	15 57	16 22	17 1		n.a.
T 25	1 32	12 19	5 12	8 42	0 35	18 23	0 11	4 19	0 56	20 42	2 28	26 17	2 34	22 26	1 0	22 52	1 48	12 42	15 59	15 55	16 21	17 2		n.a.
F 26	1 57	8 12	5 3	9 6	0 42	18 36	0 6	4 2	0 56	20 41	2 28	26 17	2 34	22 26	1 0	22 52	1 48	12 43	15 59	15 54	16 20	17 4		n.a.
S 27	2 22	3 30	4 35	9 30	0 49	18 49	0 1	3 44	0 57	20 40	2 28	26 17	2 35	22 25	1 0	22 52	1 48	12 44	15 59	15 52	16 19	17 5		n.a.
S 28	2 47	1n31	3 49	9 53	0 57	19 2	0s 4	3 26	0 57	20 40	2 29	26 18	2 35	22 25	1 0	22 52	1 48	12 45	15 59	15 50	16 18	17 6		n.a.
M29	3 11	6 33	2 48	10 15	1 4	19 14	0 8	3 8	0 58	20 39	2 29	26 18	2 35	22 25	1 0	22 51	1 49	12 46	15 59	15 49	16 17	17 7		n.a.
T 30	3n36	11n15	1n34	10n36	1s11	19n25	0s13	2s50	0n58	20s38	2s29	26s18	2s35	22s25	1s 0	22s51	1s49	12n47	15n59	15s48	16s16	17s 8		n.a.

Julian Day Number = -2872905.5, Delta T = 186h52m06s
Ecliptic obliquity = 23°55'53, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°53'21, Lahiri = -175°46'21 Julian Calendar 1 June 12579 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12579 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12579 BCE (-12578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 44 8	9♈55'01	9♉45	1♉19	27♉ 3	21♓31	20°R25	7♑35	25♑48	27♑33	25♓33	12°D 7	13♏37	17♏54	n.a.	W 1
T 2	12 48 4	10°56'15	24°34	2°34	28° 9	22°14	20♏20	7°37	25°50	27°34	25°35	12♏ 8	13°33	18° 1	n.a.	T 2
F 3	12 52 0	11°57'30	9♊10	3°47	29°14	22°58	20°16	7°38	25°51	27°35	25°38	12° 9	13°30	18° 7	n.a.	F 3
S 4	12 55 57	12°58'46	23°29	4°58	0♊20	23°42	20°11	7°39	25°53	27°36	25°40	12°11	13°27	18°14	n.a.	S 4
S 5	12 59 53	14° 0'02	7♋28	6° 6	1°25	24°25	20° 5	7°41	25°54	27°36	25°42	12°12	13°24	18°21	n.a.	S 5
M 6	13 3 50	15° 1'20	21° 8	7°12	2°30	25° 9	20° 0	7°42	25°56	27°37	25°45	12°R12	13°21	18°27	n.a.	M 6
T 7	13 7 46	16° 2'38	4♌30	8°15	3°34	25°53	19°54	7°43	25°57	27°38	25°47	12°11	13°18	18°34	n.a.	T 7
W 8	13 11 43	17° 3'56	17°34	9°14	4°39	26°37	19°49	7°44	25°58	27°39	25°49	12° 8	13°14	18°41	n.a.	W 8
T 9	13 15 39	18° 5'16	0♍23	10° 9	5°43	27°21	19°43	7°45	25°59	27°39	25°51	12° 5	13°11	18°47	n.a.	T 9
F 10	13 19 35	19° 6'36	12°58	11° 0	6°46	28° 5	19°37	7°46	26° 1	27°40	25°54	12° 1	13° 8	18°54	n.a.	F 10
S 11	13 23 32	20° 7'57	25°21	11°46	7°50	28°49	19°30	7°46	26° 2	27°41	25°56	11°57	13° 5	19° 0	n.a.	S 11
S 12	13 27 28	21° 9'19	7♎34	12°26	8°53	29°33	19°24	7°47	26° 3	27°41	25°58	11°53	13° 2	19° 7	n.a.	S 12
M13	13 31 25	22°10'41	19°38	12°59	9°56	0♈17	19°18	7°47	26° 4	27°42	26° 0	11°51	12°59	19°14	n.a.	M13
T 14	13 35 21	23°12'05	1♏35	13°25	10°58	1° 1	19°11	7°48	26° 5	27°42	26° 2	11°50	12°55	19°20	n.a.	T 14
W15	13 39 17	24°13'29	13°25	13°43	12° 0	1°45	19° 4	7°48	26° 6	27°43	26° 5	11°D49	12°52	19°27	n.a.	W15
T 16	13 43 14	25°14'54	25°13	13°R53	13° 2	2°29	18°58	7°R48	26° 6	27°43	26° 7	11°50	12°49	19°34	n.a.	T 16
F 17	13 47 10	26°16'20	7♐ 0	13°52	14° 3	3°13	18°51	7°48	26° 7	27°44	26° 9	11°51	12°46	19°40	n.a.	F 17
S 18	13 51 7	27°17'46	18°50	13°42	15° 4	3°58	18°43	7°48	26° 8	27°44	26°11	11°52	12°43	19°47	n.a.	S 18
S 19	13 55 3	28°19'13	0♑45	13°20	16° 5	4°42	18°36	7°47	26° 9	27°45	26°13	11°54	12°39	19°54	n.a.	S 19
M20	13 59 0	29°20'42	12°52	12°48	17° 5	5°26	18°29	7°47	26° 9	27°45	26°15	11°55	12°36	20° 0	n.a.	M20
T 21	14 2 56	0♉22'10	25°13	12° 4	18° 5	6°11	18°22	7°47	26°10	27°45	26°17	11°R55	12°33	20° 7	n.a.	T 21
W22	14 6 53	1°23'40	7♒55	11°10	19° 4	6°55	18°14	7°46	26°10	27°45	26°19	11°55	12°30	20°14	n.a.	W22
T 23	14 10 49	2°25'10	20°59	10° 5	20° 3	7°39	18° 6	7°46	26°11	27°46	26°21	11°55	12°27	20°20	n.a.	T 23
F 24	14 14 45	3°26'41	4♓30	8°53	21° 1	8°24	17°59	7°45	26°11	27°46	26°23	11°54	12°24	20°27	n.a.	F 24
S 25	14 18 42	4°28'12	18°29	7°35	21°59	9° 8	17°51	7°44	26°11	27°46	26°25	11°53	12°20	20°34	n.a.	S 25
S 26	14 22 38	5°29'44	2♈55	6°13	22°56	9°53	17°43	7°43	26°12	27°46	26°27	11°52	12°17	20°40	n.a.	S 26
M27	14 26 35	6°31'16	17°44	4°50	23°53	10°38	17°35	7°42	26°12	27°46	26°29	11°52	12°14	20°47	n.a.	M27
T 28	14 30 31	7°32'48	2♉48	3°29	24°49	11°22	17°27	7°41	26°12	27°46	26°31	11°51	12°11	20°53	n.a.	T 28
W29	14 34 28	8°34'21	18° 1	2°13	25°45	12° 7	17°19	7°39	26°12	27°R46	26°33	11°D51	12° 8	21° 0	n.a.	W29
T 30	14 38 24	9°35'54	3♊11	1° 3	26°40	12°52	17°11	7°38	26°R12	27°46	26°35	11°51	12° 4	21° 7	n.a.	T 30
F 31	14 42 21	10♉37'27	18♊ 9	0♉ 2	27♊35	13♈36	17♏ 3	7♑36	26♑12	27♑46	26♓37	11♏52	12♏ 1	21♏13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n 0	15n14	0n13	10n57	1s18	19n36	0s18	2s32	0n59	20s37	2s30	26s18	2s36	22s24	1s 0	22s51	1s49	12n48	16n 0	15s47	16s15	17s 9		n.a.
T 2	4 25	18 12	1s 8	11 17	1 25	19 46	0 24	2 14	0 59	20 36	2 30	26 18	2 36	22 24	1 0	22 51	1 49	12 49	16 0	15 47	16 14	17 10		n.a.
F 3	4 49	19 55	2 23	11 35	1 32	19 56	0 29	1 56	1 0	20 35	2 31	26 18	2 36	22 24	1 0	22 51	1 49	12 50	16 0	15 48	16 13	17 11		n.a.
S 4	5 13	20 18	3 28	11 53	1 39	20 5	0 34	1 38	1 0	20 34	2 31	26 18	2 36	22 23	1 0	22 51	1 49	12 51	16 0	15 48	16 12	17 12		n.a.
S 5	5 38	19 24	4 19	12 10	1 46	20 14	0 39	1 20	1 1	20 33	2 31	26 19	2 37	22 23	1 0	22 51	1 49	12 52	16 0	15 49	16 11	17 13		n.a.
M 6	6 2	17 23	4 54	12 25	1 53	20 21	0 45	1 2	1 1	20 32	2 32	26 19	2 37	22 23	1 0	22 50	1 49	12 54	16 0	15 49	16 10	17 14		n.a.
T 7	6 26	14 29	5 12	12 40	1 59	20 29	0 50	0 44	1 2	20 31	2 32	26 19	2 37	22 23	1 0	22 50	1 49	12 55	16 1	15 48	16 9	17 15		n.a.
W 8	6 50	10 55	5 14	12 53	2 5	20 35	0 56	0 25	1 2	20 29	2 32	26 19	2 37	22 23	1 0	22 50	1 49	12 56	16 1	15 47	16 8	17 16		n.a.
T 9	7 14	6 54	4 59	13 6	2 11	20 42	1 1	0 7	1 3	20 28	2 33	26 19	2 38	22 22	1 0	22 50	1 49	12 57	16 1	15 46	16 7	17 17		n.a.
F 10	7 38	2 40	4 31	13 17	2 16	20 47	1 7	0n11	1 3	20 27	2 33	26 20	2 38	22 22	1 1	22 50	1 49	12 58	16 1	15 45	16 6	17 18		n.a.
S 11	8 1	1s37	3 50	13 26	2 21	20 52	1 13	0 29	1 4	20 25	2 33	26 20	2 38	22 22	1 1	22 50	1 49	12 59	16 2	15 44	16 5	17 19		n.a.
S 12	8 25	5 47	2 59	13 35	2 25	20 57	1 18	0 48	1 4	20 24	2 34	26 20	2 38	22 22	1 1	22 50	1 49	13 0	16 2	15 43	16 4	17 20		n.a.
M13	8 48	9 41	2 0	13 42	2 29	21 0	1 24	1 6	1 5	20 22	2 34	26 20	2 39	22 22	1 1	22 50	1 49	13 1	16 2	15 42	16 3	17 21		n.a.
T 14	9 11	13 9	0 57	13 47	2 31	21 4	1 30	1 24	1 5	20 21	2 34	26 20	2 39	22 22	1 1	22 50	1 49	13 2	16 2	15 42	16 2	17 22		n.a.
W15	9 35	16 3	0n 9	13 51	2 33	21 6	1 36	1 43	1 6	20 19	2 34	26 21	2 39	22 21	1 1	22 50	1 49	13 3	16 3	15 42	16 1	17 23		n.a.
T 16	9 58	18 16	1 14	13 53	2 34	21 9	1 42	2 1	1 6	20 17	2 35	26 21	2 39	22 21	1 1	22 50	1 49	13 5	16 3	15 42	16 0	17 24		n.a.
F 17	10 20	19 42	2 15	13 54	2 33	21 10	1 48	2 19	1 7	20 15	2 35	26 21	2 40	22 21	1 1	22 50	1 49	13 6	16 3	15 42	15 59	17 25		n.a.
S 18	10 43	20 16	3 12	13 53	2 30	21 11	1 54	2 38	1 7	20 14	2 35	26 21	2 40	22 21	1 1	22 50	1 49	13 7	16 3	15 43	15 58	17 26		n.a.
S 19	11 5	19 56	4 0	13 50	2 26	21 12	2 0	2 56	1 8	20 12	2 35	26 22	2 40	22 21	1 1	22 50	1 49	13 8	16 4	15 43	15 57	17 27		n.a.
M20	11 28	18 40	4 39	13 46	2 21	21 12	2 6	3 14	1 8	20 10	2 35	26 22	2 40	22 21	1 1	22 50	1 50	13 9	16 4	15 43	15 56	17 28		n.a.
T 21	11 50	16 32	5 5	13 40	2 13	21 11	2 13	3 33	1 8	20 8	2 36	26 22	2 41	22 21	1 1	22 50	1 50	13 10	16 4	15 44	15 55	17 29		n.a.
W22	12 12	13 33	5 18	13 32	2 3	21 10	2 19	3 51	1 9	20 6	2 36	26 23	2 41	22 21	1 1	22 50	1 50	13 11	16 5	15 44	15 54	17 30		n.a.
T 23	12 33	9 50	5 14	13 23	1 52	21 8	2 25	4 9	1 9	20 4	2 36	26 23	2 41	22 21	1 1	22 50	1 50	13 12	16 5	15 43	15 53	17 31		n.a.
F 24	12 55	5 30	4 54	13 13	1 38	21 6	2 31	4 28	1 10	20 2	2 36	26 23	2 41	22 21	1 1	22 50	1 50	13 14	16 5	15 43	15 52	17 32		n.a.
S 25	13 16	0 44	4 16	13 1	1 23	21 3	2 38	4 46	1 10	20 0	2 36	26 23	2 42	22 21	1 1	22 50	1 50	13 15	16 6	15 43	15 51	17 33		n.a.
S 26	13 37	4n14	3 21	12 50	1 6	21 0	2 44	5 4	1 11	19 58	2 37	26 24	2 42	22 21	1 1	22 50	1 50	13 16	16 6	15 42	15 50	17 34		n.a.
M27	13 58	9 6	2 11	12 39	0 48	20 57	2 51	5 23	1 11	19 56	2 37	26 24	2 42	22 21	1 1	22 50	1 50	13 17	16 6	15 42	15 49	17 35		n.a.
T 28	14 18	13 29	0 50	12 28	0 30	20 53	2 57	5 41	1 12	19 53	2 37	26 24	2 42	22 21	1 1	22 50	1 50	13 18	16 7	15 42	15 48	17 36		n.a.
W29	14 39	17 0	0s34	12 19	0 11	20 48	3 3	5 59	1 12	19 51	2 37	26 25	2 43	22 21	1 1	22 50	1 50	13 19	16 7	15 42	15 47	17 37		n.a.
T 30	14 59	19 19	1 56	12 11	0n 7	20 44	3 10	6 17	1 12	19 49	2 37	26 25	2 43	22 21	1 1	22 50	1 50	13 20	16 8	15 42	15 46	17 37		n.a.
F 31	15n18	20n15	3s 9	12n 6	0n24	20n38	3s16	6n35	1n13	19s47	2s37	26s25	2s43	22s21	1s 1	22s50	1s50	13n21	16n 8	15s42	15s45	17s38		n.a.

Julian Day Number = -2872875.5, Delta T = 186h51m58s
Ecliptic obliquity = 23°55'53, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°53'17, Lahiri = -175°46'17 Julian Calendar 1 July 12579 BCE == Greg. Calendar 27 March 12579 BCE

The year -12578 astronomical counting style corresponds to year 12579 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12579 BCE (-12578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 46 17	11♉38'59	2♋49	29°R12	28♊29	14♈21	16°R55	7°R35	26°R12	27°R46	26♓39	11°R52	11♏58	21♏20	n.a.	S 1
S 2	14 50 14	12°40'31	17° 4	28♈32	29°22	15° 6	16♏47	7♑33	26♑12	27♑46	26°41	11♏52	11°55	21°27	n.a.	S 2
M 3	14 54 10	13°42'02	0♌54	28° 3	0♋14	15°51	16°39	7°31	26°12	27°46	26°42	11°52	11°52	21°33	n.a.	M 3
T 4	14 58 7	14°43'34	14°19	27°45	1° 6	16°36	16°30	7°29	26°12	27°45	26°44	11°D51	11°49	21°40	n.a.	T 4
W 5	15 2 3	15°45'04	27°20	27°D37	1°57	17°20	16°22	7°27	26°11	27°45	26°46	11°52	11°45	21°47	n.a.	W 5
T 6	15 6 0	16°46'34	10♍ 1	27°40	2°47	18° 5	16°14	7°25	26°11	27°45	26°48	11°52	11°42	21°53	n.a.	T 6
F 7	15 9 56	17°48'04	22°24	27°52	3°36	18°50	16° 6	7°23	26°11	27°45	26°49	11°52	11°39	22° 0	n.a.	F 7
S 8	15 13 53	18°49'33	4♎35	28°13	4°25	19°35	15°57	7°21	26°10	27°44	26°51	11°53	11°36	22° 7	n.a.	S 8
S 9	15 17 49	19°51'01	16°35	28°41	5°12	20°20	15°49	7°18	26°10	27°44	26°53	11°54	11°33	22°13	n.a.	S 9
M10	15 21 46	20°52'29	28°29	29°16	5°59	21° 5	15°41	7°16	26° 9	27°44	26°54	11°55	11°30	22°20	n.a.	M10
T 11	15 25 42	21°53'56	10♏19	29°57	6°45	21°50	15°33	7°13	26° 8	27°43	26°56	11°R55	11°26	22°27	n.a.	T 11
W12	15 29 39	22°55'23	22° 7	0♉44	7°29	22°35	15°25	7°11	26° 8	27°43	26°57	11°55	11°23	22°33	n.a.	W12
T 13	15 33 35	23°56'49	3♐55	1°36	8°13	23°21	15°17	7° 8	26° 7	27°42	26°59	11°54	11°20	22°40	n.a.	T 13
F 14	15 37 32	24°58'15	15°46	2°32	8°55	24° 6	15° 9	7° 5	26° 6	27°42	27° 0	11°52	11°17	22°47	n.a.	F 14
S 15	15 41 28	25°59'40	27°41	3°32	9°37	24°51	15° 1	7° 2	26° 5	27°41	27° 2	11°50	11°14	22°53	n.a.	S 15
S 16	15 45 25	27° 1'04	9♑43	4°35	10°17	25°36	14°53	6°59	26° 4	27°40	27° 3	11°48	11°10	23° 0	n.a.	S 16
M17	15 49 22	28° 2'28	21°54	5°41	10°56	26°21	14°45	6°56	26° 3	27°40	27° 5	11°45	11° 7	23° 6	n.a.	M17
T 18	15 53 18	29° 3'52	4♒18	6°50	11°33	27° 7	14°37	6°53	26° 2	27°39	27° 6	11°43	11° 4	23°13	n.a.	T 18
W19	15 57 15	0♊ 5'15	16°58	8° 1	12°10	27°52	14°30	6°50	26° 1	27°38	27° 8	11°42	11° 1	23°20	n.a.	W19
T 20	16 1 11	1° 6'37	29°57	9°15	12°44	28°37	14°22	6°46	26° 0	27°38	27° 9	11°D41	10°58	23°26	n.a.	T 20
F 21	16 5 8	2° 7'58	13♓17	10°30	13°18	29°23	14°15	6°43	25°59	27°37	27°10	11°42	10°55	23°33	n.a.	F 21
S 22	16 9 4	3° 9'19	27° 2	11°47	13°50	0♉ 8	14° 7	6°39	25°58	27°36	27°11	11°43	10°51	23°40	n.a.	S 22
S 23	16 13 1	4°10'39	11♈12	13° 5	14°20	0°53	14° 0	6°36	25°57	27°35	27°13	11°44	10°48	23°46	n.a.	S 23
M24	16 16 58	5°11'59	25°46	14°25	14°49	1°39	13°53	6°32	25°55	27°34	27°14	11°46	10°45	23°53	n.a.	M24
T 25	16 20 54	6°13'17	10♉41	15°46	15°16	2°24	13°46	6°28	25°54	27°34	27°15	11°R46	10°42	24° 0	n.a.	T 25
W26	16 24 51	7°14'35	25°49	17° 8	15°41	3°10	13°39	6°25	25°53	27°33	27°16	11°46	10°39	24° 6	n.a.	W26
T 27	16 28 47	8°15'52	11♊ 3	18°30	16° 5	3°55	13°32	6°21	25°51	27°32	27°17	11°44	10°36	24°13	n.a.	T 27
F 28	16 32 44	9°17'07	26°11	19°54	16°27	4°41	13°25	6°17	25°50	27°31	27°18	11°41	10°32	24°20	n.a.	F 28
S 29	16 36 41	10°18'21	11♋ 5	21°19	16°46	5°26	13°18	6°13	25°48	27°30	27°19	11°36	10°29	24°26	n.a.	S 29
S 30	16 40 37	11°19'34	25°36	22°45	17° 4	6°12	13°12	6° 9	25°47	27°29	27°20	11°32	10°26	24°33	n.a.	S 30
M31	16 44 34	12♊20'45	9♌40	24♉11	17♋19	6♉57	13♏ 6	6♑ 5	25♑45	27♑28	27♓21	11♏28	10♏23	24♏40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n38	19n46	4s 8	12n 3	0n41	20n33	3s23	6n54	1n13	19s44	2s37	26s26	2s43	22s21	1s 2	22s50	1s50	13n22	16n 8	15s42	15s44	17s39		n.a.
S 2	15 57	18 2	4 50	12 3	0 56	20 27	3 29	7 12	1 14	19 42	2 37	26 26	2 44	22 21	1 2	22 50	1 50	13 23	16 9	15 42	15 43	17 40		n.a.
M 3	16 16	15 16	5 13	12 5	1 10	20 20	3 35	7 30	1 14	19 40	2 37	26 26	2 44	22 21	1 2	22 50	1 50	13 25	16 9	15 42	15 42	17 41		n.a.
T 4	16 35	11 48	5 19	12 11	1 23	20 14	3 42	7 48	1 14	19 37	2 37	26 27	2 44	22 21	1 2	22 50	1 50	13 26	16 10	15 42	15 41	17 42		n.a.
W 5	16 53	7 51	5 7	12 18	1 35	20 7	3 48	8 6	1 15	19 35	2 37	26 27	2 44	22 21	1 2	22 50	1 50	13 27	16 10	15 42	15 40	17 43		n.a.
T 6	17 11	3 38	4 41	12 29	1 44	19 59	3 55	8 23	1 15	19 32	2 37	26 27	2 44	22 21	1 2	22 50	1 50	13 28	16 10	15 42	15 39	17 44		n.a.
F 7	17 29	0s38	4 3	12 41	1 53	19 52	4 1	8 41	1 16	19 30	2 37	26 28	2 45	22 22	1 2	22 50	1 50	13 29	16 11	15 43	15 38	17 45		n.a.
S 8	17 46	4 48	3 14	12 55	2 0	19 44	4 7	8 59	1 16	19 27	2 37	26 28	2 45	22 22	1 2	22 51	1 50	13 30	16 11	15 43	15 37	17 46		n.a.
S 9	18 3	8 45	2 17	13 11	2 6	19 36	4 14	9 17	1 16	19 25	2 37	26 28	2 45	22 22	1 2	22 51	1 51	13 31	16 12	15 43	15 36	17 47		n.a.
M10	18 20	12 18	1 14	13 29	2 11	19 28	4 20	9 34	1 17	19 22	2 37	26 29	2 45	22 22	1 2	22 51	1 51	13 32	16 12	15 43	15 35	17 48		n.a.
T 11	18 36	15 21	0 9	13 47	2 15	19 20	4 26	9 52	1 17	19 20	2 37	26 29	2 45	22 22	1 2	22 51	1 51	13 33	16 13	15 43	15 34	17 48		n.a.
W12	18 52	17 46	0n56	14 7	2 18	19 11	4 32	10 10	1 17	19 17	2 37	26 29	2 46	22 22	1 2	22 51	1 51	13 34	16 13	15 43	15 33	17 49		n.a.
T 13	19 8	19 25	1 59	14 28	2 21	19 2	4 38	10 27	1 18	19 15	2 37	26 30	2 46	22 23	1 2	22 51	1 51	13 35	16 14	15 43	15 32	17 50		n.a.
F 14	19 23	20 13	2 57	14 49	2 22	18 54	4 45	10 44	1 18	19 12	2 37	26 30	2 46	22 23	1 2	22 51	1 51	13 36	16 14	15 43	15 31	17 51		n.a.
S 15	19 38	20 7	3 48	15 10	2 23	18 45	4 51	11 2	1 19	19 10	2 37	26 30	2 46	22 23	1 2	22 52	1 51	13 37	16 15	15 42	15 30	17 52		n.a.
S 16	19 53	19 6	4 29	15 33	2 23	18 36	4 56	11 19	1 19	19 7	2 37	26 31	2 46	22 23	1 2	22 52	1 51	13 38	16 15	15 41	15 29	17 53		n.a.
M17	20 7	17 12	4 58	15 55	2 22	18 27	5 2	11 36	1 19	19 5	2 37	26 31	2 46	22 23	1 2	22 52	1 51	13 39	16 16	15 40	15 28	17 54		n.a.
T 18	20 21	14 29	5 14	16 17	2 21	18 18	5 8	11 53	1 20	19 2	2 36	26 31	2 47	22 24	1 2	22 52	1 51	13 40	16 16	15 40	15 27	17 55		n.a.
W19	20 34	11 4	5 16	16 40	2 19	18 9	5 14	12 10	1 20	19 0	2 36	26 32	2 47	22 24	1 2	22 52	1 51	13 41	16 17	15 39	15 26	17 55		n.a.
T 20	20 48	7 2	5 1	17 2	2 17	18 1	5 19	12 27	1 20	18 57	2 36	26 32	2 47	22 24	1 2	22 52	1 51	13 42	16 17	15 39	15 25	17 56		n.a.
F 21	21 0	2 33	4 30	17 24	2 15	17 52	5 25	12 44	1 20	18 55	2 36	26 32	2 47	22 24	1 2	22 53	1 51	13 43	16 18	15 39	15 24	17 57		n.a.
S 22	21 12	2n12	3 43	17 46	2 12	17 44	5 30	13 0	1 21	18 52	2 36	26 33	2 47	22 25	1 2	22 53	1 51	13 44	16 18	15 40	15 23	17 58		n.a.
S 23	21 24	6 59	2 41	18 7	2 9	17 36	5 35	13 17	1 21	18 50	2 35	26 33	2 47	22 25	1 2	22 53	1 51	13 45	16 19	15 40	15 22	17 59		n.a.
M24	21 36	11 31	1 27	18 29	2 5	17 28	5 40	13 33	1 21	18 48	2 35	26 33	2 48	22 25	1 2	22 53	1 51	13 46	16 19	15 40	15 21	18 0		n.a.
T 25	21 47	15 26	0 6	18 49	2 1	17 20	5 45	13 50	1 22	18 45	2 35	26 34	2 48	22 25	1 3	22 53	1 51	13 47	16 20	15 41	15 20	18 0		n.a.
W26	21 57	18 22	1s17	19 10	1 57	17 12	5 49	14 6	1 22	18 43	2 35	26 34	2 48	22 26	1 3	22 54	1 51	13 48	16 20	15 40	15 19	18 1		n.a.
T 27	22 7	20 1	2 35	19 29	1 53	17 5	5 54	14 22	1 22	18 40	2 35	26 34	2 48	22 26	1 3	22 54	1 51	13 49	16 21	15 40	15 18	18 2		n.a.
F 28	22 17	20 12	3 41	19 49	1 48	16 59	5 58	14 38	1 22	18 38	2 34	26 35	2 48	22 26	1 3	22 54	1 51	13 50	16 21	15 39	15 17	18 3		n.a.
S 29	22 26	18 57	4 31	20 7	1 43	16 52	6 2	14 54	1 23	18 36	2 34	26 35	2 48	22 27	1 3	22 54	1 51	13 51	16 22	15 38	15 16	18 4		n.a.
S 30	22 35	16 30	5 2	20 25	1 39	16 47	6 5	15 10	1 23	18 34	2 34	26 35	2 48	22 27	1 3	22 55	1 51	13 52	16 22	15 36	15 15	18 5		n.a.
M31	22n44	13n 9	5s14	20n43	1n33	16n41	6s 9	15n25	1n23	18s31	2s34	26s35	2s48	22s27	1s 3	22s55	1s51	13n53	16n23	15s35	15s14	18s 5		n.a.

Julian Day Number = -2872844.5, Delta T = 186h51m50s
Ecliptic obliquity = 23°55'53, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°53'13, Lahiri = -175°46'13 Julian Calendar 1 Aug. 12579 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12579 BCE

The year -12578 astronomical counting style corresponds to year 12579 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12579 BCE (-12578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 48 31	13♊21'54	23♌15	25♉38	17♋33	7♉43	12°R59	6°R 0	25°R43	27°R27	27♓22	11°R25	10♏20	24♏46	n.a.	T 1
W 2	16 52 27	14°23'02	6♍22	27° 5	17°44	8°28	12♏53	5♑56	25♑42	27♑26	27°23	11♏23	10°16	24°53	n.a.	W 2
T 3	16 56 24	15°24'08	19° 4	28°34	17°53	9°14	12°47	5°52	25°40	27°24	27°24	11°D23	10°13	25° 0	n.a.	T 3
F 4	17 0 20	16°25'12	1♎25	0♊ 3	17°59	10° 0	12°42	5°48	25°38	27°23	27°25	11°24	10°10	25° 6	n.a.	F 4
S 5	17 4 17	17°26'15	13°31	1°32	18° 3	10°45	12°36	5°43	25°36	27°22	27°26	11°25	10° 7	25°13	n.a.	S 5
S 6	17 8 14	18°27'16	25°26	3° 2	18°R 5	11°31	12°31	5°39	25°34	27°21	27°27	11°27	10° 4	25°19	n.a.	S 6
M 7	17 12 10	19°28'15	7♏15	4°33	18° 4	12°17	12°26	5°35	25°32	27°20	27°27	11°R28	10° 1	25°26	n.a.	M 7
T 8	17 16 7	20°29'12	19° 1	6° 4	18° 0	13° 2	12°20	5°30	25°30	27°19	27°28	11°28	9°57	25°33	n.a.	T 8
W 9	17 20 4	21°30'07	0♐49	7°36	17°54	13°48	12°16	5°26	25°28	27°17	27°29	11°26	9°54	25°39	n.a.	W 9
T 10	17 24 0	22°31'01	12°40	9° 8	17°45	14°34	12°11	5°21	25°26	27°16	27°29	11°22	9°51	25°46	n.a.	T 10
F 11	17 27 57	23°31'53	24°38	10°42	17°34	15°19	12° 6	5°16	25°24	27°15	27°30	11°16	9°48	25°53	n.a.	F 11
S 12	17 31 54	24°32'44	6♑43	12°15	17°20	16° 5	12° 2	5°12	25°22	27°13	27°30	11° 8	9°45	25°59	n.a.	S 12
S 13	17 35 50	25°33'32	18°57	13°49	17° 4	16°51	11°58	5° 7	25°20	27°12	27°31	11° 0	9°41	26° 6	n.a.	S 13
M14	17 39 47	26°34'19	1♒21	15°24	16°45	17°37	11°54	5° 3	25°18	27°11	27°32	10°51	9°38	26°13	n.a.	M14
T 15	17 43 44	27°35'04	13°57	17° 0	16°23	18°22	11°50	4°58	25°16	27° 9	27°32	10°43	9°35	26°19	n.a.	T 15
W16	17 47 40	28°35'48	26°45	18°36	15°59	19° 8	11°46	4°53	25°14	27° 8	27°32	10°37	9°32	26°26	n.a.	W16
T 17	17 51 37	29°36'30	9♓47	20°13	15°33	19°54	11°43	4°49	25°11	27° 6	27°33	10°33	9°29	26°33	n.a.	T 17
F 18	17 55 34	0♋37'10	23° 5	21°50	15° 5	20°40	11°40	4°44	25° 9	27° 5	27°33	10°31	9°26	26°39	n.a.	F 18
S 19	17 59 30	1°37'49	6♈41	23°28	14°35	21°26	11°37	4°39	25° 7	27° 4	27°33	10°D30	9°22	26°46	n.a.	S 19
S 20	18 3 27	2°38'26	20°36	25° 7	14° 3	22°11	11°34	4°34	25° 4	27° 2	27°34	10°31	9°19	26°53	n.a.	S 20
M21	18 7 24	3°39'01	4♉51	26°47	13°29	22°57	11°31	4°30	25° 2	27° 1	27°34	10°R32	9°16	26°59	n.a.	M21
T 22	18 11 20	4°39'35	19°25	28°27	12°54	23°43	11°29	4°25	25° 0	26°59	27°34	10°32	9°13	27° 6	n.a.	T 22
W23	18 15 17	5°40'07	4♊13	0♋ 8	12°18	24°29	11°26	4°20	24°57	26°58	27°34	10°30	9°10	27°13	n.a.	W23
T 24	18 19 14	6°40'37	19°11	1°50	11°41	25°15	11°24	4°16	24°55	26°56	27°35	10°25	9° 7	27°19	n.a.	T 24
F 25	18 23 11	7°41'05	4♋ 9	3°33	11° 3	26° 1	11°23	4°11	24°52	26°54	27°35	10°18	9° 3	27°26	n.a.	F 25
S 26	18 27 7	8°41'32	18°59	5°16	10°24	26°47	11°21	4° 6	24°50	26°53	27°35	10° 9	9° 0	27°33	n.a.	S 26
S 27	18 31 4	9°41'56	3♌32	7° 1	9°46	27°32	11°19	4° 1	24°48	26°51	27°35	9°59	8°57	27°39	n.a.	S 27
M28	18 35 1	10°42'17	17°41	8°46	9° 7	28°18	11°18	3°57	24°45	26°50	27°R35	9°50	8°54	27°46	n.a.	M28
T 29	18 38 57	11°42'36	1♍23	10°32	8°29	29° 4	11°17	3°52	24°43	26°48	27°35	9°41	8°51	27°53	n.a.	T 29
W30	18 42 54	12♋42'53	14♍36	12♋18	7♋51	29♉50	11♏16	3♑47	24♑40	26♑47	27♓35	9♏36	8♏47	27♏59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n52	9n13	5s 8	20n59	1n28	16n37	6s12	15n41	1n23	18s29	2s33	26s36	2s48	22s28	1s 3	22s55	1s51	13n54	16n24	15s34	15s13	18s 6		n.a.
W 2	22 59	4 57	4 45	21 15	1 23	16 32	6 14	15 56	1 24	18 27	2 33	26 36	2 49	22 28	1 3	22 55	1 51	13 54	16 24	15 33	15 12	18 7		n.a.
T 3	23 6	0 36	4 9	21 30	1 17	16 29	6 17	16 11	1 24	18 25	2 33	26 36	2 49	22 28	1 3	22 56	1 52	13 55	16 25	15 33	15 11	18 8		n.a.
F 4	23 13	3s39	3 22	21 44	1 11	16 26	6 19	16 26	1 24	18 23	2 32	26 37	2 49	22 29	1 3	22 56	1 52	13 56	16 25	15 34	15 10	18 9		n.a.
S 5	23 19	7 42	2 27	21 58	1 6	16 24	6 21	16 41	1 24	18 21	2 32	26 37	2 49	22 29	1 3	22 56	1 52	13 57	16 26	15 34	15 9	18 9		n.a.
S 6	23 24	11 22	1 27	22 10	1 0	16 23	6 22	16 56	1 25	18 19	2 32	26 37	2 49	22 30	1 3	22 56	1 52	13 58	16 26	15 35	15 8	18 10		n.a.
M 7	23 29	14 34	0 23	22 22	0 54	16 22	6 22	17 11	1 25	18 17	2 31	26 37	2 49	22 30	1 3	22 57	1 52	13 59	16 27	15 35	15 7	18 11		n.a.
T 8	23 34	17 10	0n41	22 33	0 48	16 22	6 23	17 25	1 25	18 15	2 31	26 38	2 49	22 30	1 3	22 57	1 52	13 59	16 27	15 35	15 6	18 12		n.a.
W 9	23 38	19 3	1 44	22 43	0 42	16 23	6 22	17 39	1 25	18 13	2 31	26 38	2 49	22 31	1 3	22 57	1 52	14 0	16 28	15 34	15 5	18 13		n.a.
T 10	23 42	20 6	2 42	22 52	0 36	16 25	6 22	17 54	1 25	18 11	2 30	26 38	2 49	22 31	1 3	22 58	1 52	14 1	16 29	15 33	15 4	18 13		n.a.
F 11	23 45	20 16	3 33	23 0	0 30	16 28	6 20	18 7	1 26	18 9	2 30	26 38	2 49	22 32	1 3	22 58	1 52	14 2	16 29	15 31	15 3	18 14		n.a.
S 12	23 48	19 30	4 15	23 7	0 23	16 32	6 18	18 21	1 26	18 7	2 30	26 39	2 49	22 32	1 3	22 58	1 52	14 3	16 30	15 29	15 2	18 15		n.a.
S 13	23 51	17 50	4 47	23 13	0 17	16 36	6 16	18 35	1 26	18 6	2 29	26 39	2 49	22 32	1 3	22 58	1 52	14 3	16 30	15 26	15 1	18 16		n.a.
M14	23 52	15 19	5 5	23 18	0 11	16 42	6 12	18 48	1 26	18 4	2 29	26 39	2 49	22 33	1 3	22 59	1 52	14 4	16 31	15 23	15 0	18 16		n.a.
T 15	23 54	12 4	5 8	23 22	0 5	16 49	6 8	19 2	1 26	18 3	2 28	26 39	2 49	22 33	1 3	22 59	1 52	14 5	16 32	15 21	14 59	18 17		n.a.
W16	23 55	8 13	4 57	23 25	0s 1	16 56	6 4	19 15	1 26	18 1	2 28	26 39	2 49	22 34	1 3	22 59	1 52	14 5	16 32	15 19	14 58	18 18		n.a.
T 17	23 55	3 54	4 30	23 26	0 7	17 4	5 58	19 28	1 26	18 0	2 28	26 40	2 49	22 34	1 3	23 0	1 52	14 6	16 33	15 17	14 57	18 19		n.a.
F 18	23 55	0n41	3 48	23 27	0 13	17 13	5 52	19 40	1 26	17 58	2 27	26 40	2 49	22 35	1 3	23 0	1 52	14 7	16 33	15 17	14 56	18 19		n.a.
S 19	23 54	5 20	2 52	23 27	0 19	17 23	5 45	19 53	1 27	17 57	2 27	26 40	2 49	22 35	1 3	23 0	1 52	14 7	16 34	15 17	14 55	18 20		n.a.
S 20	23 53	9 50	1 46	23 25	0 25	17 34	5 38	20 5	1 27	17 56	2 26	26 40	2 49	22 35	1 3	23 1	1 52	14 8	16 34	15 17	14 54	18 21		n.a.
M21	23 52	13 53	0 31	23 22	0 31	17 46	5 30	20 17	1 27	17 54	2 26	26 40	2 49	22 36	1 3	23 1	1 52	14 9	16 35	15 17	14 53	18 22		n.a.
T 22	23 50	17 11	0s48	23 18	0 37	17 58	5 21	20 29	1 27	17 53	2 26	26 40	2 49	22 36	1 3	23 1	1 52	14 9	16 36	15 17	14 52	18 22		n.a.
W23	23 48	19 24	2 4	23 13	0 43	18 11	5 11	20 41	1 27	17 52	2 25	26 41	2 49	22 37	1 3	23 1	1 52	14 10	16 36	15 16	14 51	18 23		n.a.
T 24	23 45	20 17	3 12	23 7	0 48	18 25	5 1	20 52	1 27	17 51	2 25	26 41	2 49	22 37	1 3	23 2	1 52	14 11	16 37	15 15	14 50	18 24		n.a.
F 25	23 41	19 45	4 7	23 0	0 53	18 39	4 50	21 4	1 27	17 50	2 24	26 41	2 49	22 38	1 3	23 2	1 52	14 11	16 37	15 13	14 48	18 24		n.a.
S 26	23 38	17 51	4 45	22 51	0 59	18 54	4 38	21 15	1 27	17 49	2 24	26 41	2 49	22 38	1 3	23 2	1 52	14 12	16 38	15 10	14 47	18 25		n.a.
S 27	23 33	14 51	5 4	22 41	1 4	19 9	4 26	21 26	1 27	17 48	2 23	26 41	2 49	22 39	1 3	23 3	1 52	14 12	16 39	15 7	14 46	18 26		n.a.
M28	23 29	11 3	5 3	22 30	1 8	19 24	4 13	21 36	1 27	17 47	2 23	26 41	2 49	22 39	1 3	23 3	1 52	14 13	16 39	15 3	14 45	18 27		n.a.
T 29	23 23	6 47	4 44	22 18	1 13	19 39	4 0	21 47	1 27	17 47	2 22	26 41	2 49	22 40	1 3	23 3	1 52	14 13	16 40	15 1	14 44	18 27		n.a.
W30	23n18	2n20	4s11	22n 4	1s17	19n55	3s47	21n57	1n27	17s46	2s22	26s41	2s49	22s40	1s 3	23s 4	1s52	14n14	16n40	14s59	14s43	18s28		n.a.

Julian Day Number = -2872813.5, Delta T = 186h51m42s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°53'09, Lahiri = -175°46'09 Julian Calendar 1 Sept. 12579 BCE == Greg. Calendar 28 May 12579 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12579 BCE (-12578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 51	13♋43'07	27♍24	14♋ 6	7°R14	0♊36	11°R16	3°R43	24°R37	26°R45	27°R35	9°R32	8♏44	28♏ 6	n.a.	T 1
F 2	18 50 47	14°43'19	9♎49	15°54	6♋38	1°22	11♏15	3♉38	24♉35	26♉43	27♓34	9°D31	8°41	28°13	n.a.	F 2
S 3	18 54 44	15°43'28	21°56	17°43	6° 4	2° 7	11°15	3°34	24°32	26°42	27°34	9♏31	8°38	28°19	n.a.	S 3
S 4	18 58 41	16°43'35	3♏51	19°33	5°31	2°53	11°D15	3°29	24°30	26°40	27°34	9°R31	8°35	28°26	n.a.	S 4
M 5	19 2 38	17°43'39	15°39	21°24	4°59	3°39	11°15	3°24	24°27	26°38	27°34	9°31	8°32	28°32	n.a.	M 5
T 6	19 6 34	18°43'41	27°25	23°15	4°30	4°25	11°16	3°20	24°25	26°37	27°33	9°29	8°28	28°39	n.a.	T 6
W 7	19 10 31	19°43'41	9♐15	25° 6	4° 2	5°11	11°16	3°16	24°22	26°35	27°33	9°25	8°25	28°46	n.a.	W 7
T 8	19 14 28	20°43'38	21°11	26°59	3°37	5°57	11°17	3°11	24°19	26°33	27°33	9°19	8°22	28°52	n.a.	T 8
F 9	19 18 24	21°43'32	3♑17	28°51	3°14	6°42	11°18	3° 7	24°17	26°32	27°32	9° 9	8°19	28°59	n.a.	F 9
S 10	19 22 21	22°43'24	15°34	0♌44	2°54	7°28	11°19	3° 2	24°14	26°30	27°32	8°58	8°16	29° 6	n.a.	S 10
S 11	19 26 18	23°43'14	28° 4	2°36	2°35	8°14	11°21	2°58	24°12	26°28	27°32	8°45	8°13	29°12	n.a.	S 11
M12	19 30 14	24°43'02	10♒46	4°29	2°20	9° 0	11°22	2°54	24° 9	26°27	27°31	8°31	8° 9	29°19	n.a.	M12
T 13	19 34 11	25°42'47	23°40	6°21	2° 7	9°46	11°24	2°50	24° 6	26°25	27°31	8°19	8° 6	29°26	n.a.	T 13
W14	19 38 8	26°42'30	6♓46	8°12	1°56	10°31	11°26	2°46	24° 4	26°23	27°30	8° 9	8° 3	29°32	n.a.	W14
T 15	19 42 4	27°42'10	20° 3	10° 2	1°48	11°17	11°28	2°42	24° 1	26°22	27°30	8° 2	8° 0	29°39	n.a.	T 15
F 16	19 46 1	28°41'49	3♈31	11°50	1°42	12° 3	11°30	2°38	23°59	26°20	27°29	7°57	7°57	29°46	n.a.	F 16
S 17	19 49 58	29°41'25	17°10	13°37	1°40	12°49	11°33	2°34	23°56	26°18	27°28	7°55	7°53	29°52	n.a.	S 17
S 18	19 53 54	0♌40'59	1♉ 2	15°22	1°D39	13°34	11°36	2°30	23°53	26°17	27°28	7°55	7°50	29°59	n.a.	S 18
M19	19 57 51	1°40'32	15° 5	17° 3	1°41	14°20	11°38	2°26	23°51	26°15	27°27	7°55	7°47	0♐ 6	n.a.	M19
T 20	20 1 48	2°40'02	29°21	18°42	1°45	15° 6	11°42	2°22	23°48	26°13	27°26	7°54	7°44	0°12	n.a.	T 20
W21	20 5 44	3°39'30	13♊46	20°16	1°52	15°52	11°45	2°18	23°46	26°12	27°25	7°51	7°41	0°19	n.a.	W21
T 22	20 9 41	4°38'56	28°19	21°46	2° 1	16°37	11°48	2°15	23°43	26°10	27°25	7°45	7°38	0°26	n.a.	T 22
F 23	20 13 38	5°38'20	12♋53	23°12	2°13	17°23	11°52	2°11	23°41	26° 8	27°24	7°36	7°34	0°32	n.a.	F 23
S 24	20 17 34	6°37'42	27°23	24°31	2°26	18° 9	11°56	2° 8	23°38	26° 7	27°23	7°25	7°31	0°39	n.a.	S 24
S 25	20 21 31	7°37'01	11♌40	25°45	2°41	18°54	12° 0	2° 4	23°35	26° 5	27°22	7°12	7°28	0°46	n.a.	S 25
M26	20 25 28	8°36'18	25°39	26°52	2°59	19°40	12° 4	2° 1	23°33	26° 4	27°21	7° 0	7°25	0°52	n.a.	M26
T 27	20 29 24	9°35'32	9♍16	27°53	3°18	20°25	12° 8	1°58	23°30	26° 2	27°20	6°50	7°22	0°59	n.a.	T 27
W28	20 33 21	10°34'43	22°28	28°46	3°40	21°11	12°13	1°54	23°28	26° 0	27°19	6°41	7°19	1° 6	n.a.	W28
T 29	20 37 18	11°33'52	5♎17	29°31	4° 3	21°57	12°18	1°51	23°26	25°59	27°18	6°36	7°15	1°12	n.a.	T 29
F 30	20 41 14	12°32'59	17°44	0♍ 8	4°27	22°42	12°23	1°48	23°23	25°57	27°17	6°33	7°12	1°19	n.a.	F 30
S 31	20 45 11	13♌32'02	29♎53	0♍37	4♋54	23♊28	12♏28	1♑45	23♑21	25♑56	27♓16	6♏32	7♏ 9	1♐26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n12	2s 5	3s26	21n49	1s21	20n11	3s33	22n 7	1n27	17s45	2s22	26s41	2s49	22s40	1s 3	23s 4	1s52	14n14	16n41	14s58	14s42	18s29		n.a.
F 2	23 5	6 17	2 32	21 33	1 25	20 27	3 19	22 17	1 27	17 45	2 21	26 41	2 49	22 41	1 3	23 4	1 52	14 15	16 41	14 57	14 41	18 29		n.a.
S 3	22 58	10 9	1 33	21 16	1 28	20 43	3 5	22 26	1 27	17 44	2 21	26 41	2 48	22 41	1 3	23 5	1 52	14 15	16 42	14 57	14 40	18 30		n.a.
S 4	22 51	13 32	0 30	20 58	1 31	20 59	2 50	22 35	1 27	17 44	2 20	26 41	2 48	22 42	1 3	23 5	1 52	14 16	16 43	14 57	14 39	18 31		n.a.
M 5	22 43	16 20	0n33	20 39	1 34	21 14	2 36	22 44	1 27	17 43	2 20	26 41	2 48	22 42	1 3	23 5	1 52	14 16	16 43	14 57	14 38	18 31		n.a.
T 6	22 35	18 28	1 34	20 18	1 36	21 30	2 21	22 53	1 27	17 43	2 19	26 41	2 48	22 43	1 3	23 6	1 52	14 16	16 44	14 57	14 37	18 32		n.a.
W 7	22 26	19 48	2 32	19 57	1 38	21 45	2 7	23 2	1 27	17 43	2 19	26 41	2 48	22 43	1 3	23 6	1 52	14 17	16 44	14 56	14 36	18 33		n.a.
T 8	22 17	20 16	3 23	19 34	1 39	22 1	1 52	23 10	1 27	17 43	2 18	26 41	2 48	22 44	1 3	23 6	1 52	14 17	16 45	14 53	14 35	18 33		n.a.
F 9	22 8	19 48	4 5	19 11	1 40	22 15	1 38	23 18	1 27	17 42	2 18	26 41	2 48	22 44	1 3	23 7	1 52	14 17	16 45	14 50	14 34	18 34		n.a.
S 10	21 58	18 25	4 37	18 47	1 40	22 30	1 24	23 26	1 27	17 42	2 18	26 41	2 48	22 45	1 3	23 7	1 52	14 18	16 46	14 47	14 33	18 35		n.a.
S 11	21 47	16 8	4 57	18 22	1 40	22 44	1 10	23 33	1 27	17 42	2 17	26 41	2 47	22 45	1 3	23 7	1 52	14 18	16 46	14 42	14 32	18 35		n.a.
M12	21 37	13 4	5 1	17 57	1 38	22 58	0 57	23 41	1 27	17 43	2 17	26 41	2 47	22 46	1 3	23 8	1 52	14 18	16 47	14 38	14 31	18 36		n.a.
T 13	21 26	9 20	4 51	17 31	1 37	23 11	0 43	23 48	1 27	17 43	2 16	26 41	2 47	22 46	1 3	23 8	1 52	14 19	16 47	14 34	14 30	18 37		n.a.
W14	21 14	5 7	4 25	17 5	1 34	23 25	0 30	23 55	1 26	17 43	2 16	26 41	2 47	22 46	1 3	23 8	1 52	14 19	16 48	14 31	14 29	18 37		n.a.
T 15	21 2	0 35	3 45	16 39	1 31	23 37	0 18	24 1	1 26	17 43	2 15	26 41	2 47	22 47	1 3	23 8	1 52	14 19	16 49	14 28	14 28	18 38		n.a.
F 16	20 50	4n 2	2 52	16 13	1 26	23 50	0 6	24 7	1 26	17 43	2 15	26 41	2 47	22 47	1 3	23 9	1 52	14 19	16 49	14 27	14 27	18 39		n.a.
S 17	20 37	8 32	1 48	15 47	1 21	24 2	0n 6	24 13	1 26	17 44	2 14	26 41	2 46	22 48	1 3	23 9	1 52	14 20	16 50	14 26	14 26	18 39		n.a.
S 18	20 24	12 38	0 37	15 22	1 15	24 13	0 18	24 19	1 26	17 44	2 14	26 41	2 46	22 48	1 3	23 9	1 52	14 20	16 50	14 26	14 24	18 40		n.a.
M19	20 11	16 5	0s38	14 57	1 8	24 24	0 29	24 24	1 26	17 45	2 13	26 41	2 46	22 49	1 3	23 10	1 52	14 20	16 51	14 26	14 23	18 40		n.a.
T 20	19 57	18 37	1 51	14 34	1 1	24 35	0 40	24 30	1 25	17 45	2 13	26 40	2 46	22 49	1 3	23 10	1 52	14 20	16 51	14 26	14 22	18 41		n.a.
W21	19 43	19 59	2 58	14 12	0 52	24 45	0 50	24 35	1 25	17 46	2 13	26 40	2 46	22 50	1 3	23 10	1 52	14 20	16 52	14 25	14 21	18 42		n.a.
T 22	19 29	20 2	3 53	13 52	0 42	24 55	1 0	24 39	1 25	17 47	2 12	26 40	2 46	22 50	1 3	23 11	1 52	14 20	16 52	14 23	14 20	18 42		n.a.
F 23	19 14	18 45	4 34	13 34	0 32	25 4	1 9	24 44	1 25	17 47	2 12	26 40	2 45	22 50	1 3	23 11	1 52	14 21	16 53	14 20	14 19	18 43		n.a.
S 24	18 59	16 16	4 57	13 18	0 20	25 13	1 19	24 48	1 25	17 48	2 11	26 40	2 45	22 51	1 3	23 11	1 52	14 21	16 53	14 16	14 18	18 44		n.a.
S 25	18 44	12 50	5 0	13 4	0 8	25 21	1 27	24 52	1 24	17 49	2 11	26 40	2 45	22 51	1 3	23 11	1 52	14 21	16 54	14 12	14 17	18 44		n.a.
M26	18 28	8 45	4 46	12 53	0n 5	25 29	1 36	24 55	1 24	17 50	2 10	26 40	2 45	22 52	1 3	23 12	1 52	14 21	16 54	14 8	14 16	18 45		n.a.
T 27	18 12	4 20	4 15	12 45	0 19	25 37	1 44	24 58	1 24	17 51	2 10	26 39	2 44	22 52	1 3	23 12	1 52	14 21	16 54	14 4	14 15	18 45		n.a.
W28	17 56	0s11	3 31	12 40	0 34	25 44	1 51	25 1	1 24	17 52	2 9	26 39	2 44	22 53	1 3	23 12	1 52	14 21	16 55	14 2	14 14	18 46		n.a.
T 29	17 40	4 33	2 38	12 38	0 49	25 50	1 58	25 4	1 23	17 53	2 9	26 39	2 44	22 53	1 3	23 13	1 52	14 21	16 55	14 0	14 13	18 47		n.a.
F 30	17 23	8 36	1 38	12 39	1 4	25 56	2 5	25 7	1 23	17 54	2 9	26 39	2 44	22 53	1 3	23 13	1 52	14 21	16 56	13 59	14 12	18 47		n.a.
S 31	17n 6	12s13	0s35	12n43	1n20	26n 2	2n12	25n 9	1n23	17s55	2s 8	26s39	2s44	22s54	1s 3	23s13	1s51	14n21	16n56	13s58	14s11	18s48		n.a.

Julian Day Number = -2872783.5, Delta T = 186h51m34s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°53'05, Lahiri = -175°46'05 Julian Calendar 1 Oct. 12579 BCE == Greg. Calendar 27 June 12579 BCE

The year -12578 astronomical counting style corresponds to year 12579 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12579 BCE (-12578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 49 7	14♌31'03	11♏50	0♍58	5♋22	24♊13	12♏33	1°R42	23°R18	25°R54	27°R15	6°R32	7♏ 6	1♐32	n.a.	S 1
M 2	20 53 4	15°30'02	23°40	1°11	5°52	24°58	12°38	1♑40	23♑16	25♑52	27♓14	6♏32	7° 3	1°39	n.a.	M 2
T 3	20 57 1	16°28'58	5♐28	1°R15	6°23	25°44	12°44	1°37	23°14	25°51	27°13	6°30	6°59	1°46	n.a.	T 3
W 4	21 0 57	17°27'51	17°20	1°11	6°55	26°29	12°50	1°34	23°11	25°49	27°12	6°27	6°56	1°52	n.a.	W 4
T 5	21 4 54	18°26'42	29°21	0°59	7°29	27°15	12°55	1°32	23° 9	25°48	27°11	6°21	6°53	1°59	n.a.	T 5
F 6	21 8 51	19°25'30	11♑33	0°40	8° 5	28° 0	13° 1	1°29	23° 7	25°46	27°10	6°12	6°50	2° 6	n.a.	F 6
S 7	21 12 47	20°24'15	24° 1	0°14	8°41	28°45	13° 8	1°27	23° 5	25°45	27° 8	6° 1	6°47	2°12	n.a.	S 7
S 8	21 16 44	21°22'59	6♒45	29♌41	9°19	29°30	13°14	1°25	23° 2	25°43	27° 7	5°49	6°44	2°19	n.a.	S 8
M 9	21 20 40	22°21'39	19°45	29° 3	9°58	0♋16	13°21	1°23	23° 0	25°42	27° 6	5°37	6°40	2°26	n.a.	M 9
T 10	21 24 37	23°20'18	3♓ 1	28°20	10°38	1° 1	13°27	1°20	22°58	25°40	27° 5	5°25	6°37	2°32	n.a.	T 10
W11	21 28 33	24°18'54	16°30	27°34	11°19	1°46	13°34	1°18	22°56	25°39	27° 3	5°16	6°34	2°39	n.a.	W11
T 12	21 32 30	25°17'28	0♈10	26°45	12° 1	2°31	13°41	1°17	22°54	25°38	27° 2	5° 9	6°31	2°46	n.a.	T 12
F 13	21 36 27	26°15'59	13°59	25°54	12°44	3°16	13°48	1°15	22°52	25°36	27° 1	5° 5	6°28	2°52	n.a.	F 13
S 14	21 40 23	27°14'29	27°54	25° 3	13°29	4° 1	13°55	1°13	22°50	25°35	26°59	5° 3	6°24	2°59	n.a.	S 14
S 15	21 44 20	28°12'57	11♉55	24°12	14°14	4°46	14° 3	1°12	22°48	25°33	26°58	5°D 3	6°21	3° 6	n.a.	S 15
M16	21 48 16	29°11'23	26° 0	23°22	14°59	5°31	14°10	1°10	22°46	25°32	26°56	5°R 4	6°18	3°12	n.a.	M16
T 17	21 52 13	0♍ 9'47	10♊ 8	22°35	15°46	6°16	14°18	1° 9	22°44	25°31	26°55	5° 3	6°15	3°19	n.a.	T 17
W18	21 56 9	1° 8'09	24°19	21°50	16°34	7° 1	14°26	1° 7	22°42	25°30	26°54	5° 1	6°12	3°26	n.a.	W18
T 19	22 0 6	2° 6'30	8♋30	21°10	17°22	7°46	14°34	1° 6	22°40	25°28	26°52	4°57	6° 9	3°32	n.a.	T 19
F 20	22 4 2	3° 4'48	22°38	20°33	18°11	8°31	14°42	1° 5	22°38	25°27	26°51	4°50	6° 5	3°39	n.a.	F 20
S 21	22 7 59	4° 3'04	6♌40	20° 1	19° 1	9°16	14°50	1° 4	22°37	25°26	26°49	4°41	6° 2	3°46	n.a.	S 21
S 22	22 11 55	5° 1'19	20°32	19°34	19°51	10° 1	14°58	1° 3	22°35	25°25	26°48	4°31	5°59	3°52	n.a.	S 22
M23	22 15 52	5°59'31	4♍ 9	19°13	20°43	10°46	15° 7	1° 2	22°33	25°23	26°46	4°21	5°56	3°59	n.a.	M23
T 24	22 19 48	6°57'41	17°29	18°56	21°34	11°30	15°15	1° 2	22°32	25°22	26°45	4°13	5°53	4° 6	n.a.	T 24
W25	22 23 45	7°55'49	0♎30	18°45	22°27	12°15	15°24	1° 1	22°30	25°21	26°43	4° 6	5°50	4°12	n.a.	W25
T 26	22 27 41	8°53'55	13°11	18°40	23°19	12°59	15°33	1° 1	22°28	25°20	26°42	4° 1	5°46	4°19	n.a.	T 26
F 27	22 31 38	9°51'58	25°35	18°D40	24°13	13°44	15°42	1° 0	22°27	25°19	26°40	3°59	5°43	4°26	n.a.	F 27
S 28	22 35 34	10°50'00	7♏43	18°45	25° 7	14°28	15°51	1° 0	22°25	25°18	26°39	3°D59	5°40	4°32	n.a.	S 28
S 29	22 39 31	11°47'59	19°40	18°55	26° 1	15°13	16° 0	1° 0	22°24	25°17	26°37	4° 0	5°37	4°39	n.a.	S 29
M30	22 43 27	12♍45'56	1♐31	19♌ 9	26♋56	15♋57	16♏ 9	1°D 0	22♑23	25♑16	26♓35	4♏ 1	5♏34	4♐45	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n48	15s15	0n28	12n51	1n36	26n 7	2n18	25n11	1n23	17s57	2s 8	26s38	2s43	22s54	1s 3	23s13	1s51	14n21	16n57	13s58	14s10	18s48		n.a.
M 2	16 31	17 37	1 30	13 1	1 53	26 12	2 24	25 12	1 22	17 58	2 7	26 38	2 43	22 54	1 3	23 14	1 51	14 21	16 57	13 58	14 9	18 49		n.a.
T 3	16 13	19 14	2 27	13 15	2 9	26 16	2 29	25 13	1 22	17 59	2 7	26 38	2 43	22 55	1 3	23 14	1 51	14 21	16 58	13 58	14 8	18 49		n.a.
W 4	15 54	20 1	3 19	13 31	2 25	26 19	2 35	25 15	1 22	18 1	2 7	26 38	2 43	22 55	1 3	23 14	1 51	14 21	16 58	13 57	14 7	18 50		n.a.
T 5	15 36	19 54	4 2	13 50	2 40	26 22	2 39	25 15	1 21	18 2	2 6	26 38	2 42	22 56	1 3	23 14	1 51	14 21	16 58	13 55	14 5	18 50		n.a.
F 6	15 17	18 51	4 35	14 11	2 55	26 24	2 44	25 16	1 21	18 4	2 6	26 37	2 42	22 56	1 2	23 15	1 51	14 20	16 59	13 52	14 4	18 51		n.a.
S 7	14 59	16 54	4 56	14 33	3 9	26 26	2 48	25 16	1 21	18 5	2 5	26 37	2 42	22 56	1 2	23 15	1 51	14 20	16 59	13 48	14 3	18 52		n.a.
S 8	14 39	14 6	5 2	14 57	3 22	26 28	2 52	25 16	1 20	18 7	2 5	26 37	2 42	22 57	1 2	23 15	1 51	14 20	16 59	13 44	14 2	18 52		n.a.
M 9	14 20	10 34	4 53	15 22	3 34	26 28	2 56	25 16	1 20	18 8	2 4	26 37	2 41	22 57	1 2	23 15	1 51	14 20	17 0	13 40	14 1	18 53		n.a.
T 10	14 1	6 27	4 28	15 47	3 44	26 29	3 0	25 15	1 19	18 10	2 4	26 36	2 41	22 57	1 2	23 16	1 51	14 20	17 0	13 36	14 0	18 53		n.a.
W11	13 41	1 57	3 48	16 12	3 53	26 28	3 3	25 14	1 19	18 12	2 4	26 36	2 41	22 58	1 2	23 16	1 51	14 20	17 1	13 33	13 59	18 54		n.a.
T 12	13 21	2n43	2 54	16 37	4 1	26 27	3 6	25 13	1 19	18 14	2 3	26 36	2 40	22 58	1 2	23 16	1 51	14 19	17 1	13 30	13 58	18 54		n.a.
F 13	13 1	7 18	1 50	17 0	4 7	26 26	3 9	25 11	1 18	18 15	2 3	26 36	2 40	22 58	1 2	23 16	1 51	14 19	17 1	13 29	13 57	18 55		n.a.
S 14	12 40	11 32	0 38	17 22	4 11	26 24	3 11	25 10	1 18	18 17	2 3	26 35	2 40	22 58	1 2	23 17	1 51	14 19	17 2	13 28	13 56	18 55		n.a.
S 15	12 20	15 9	0s37	17 42	4 13	26 21	3 13	25 8	1 17	18 19	2 2	26 35	2 40	22 59	1 2	23 17	1 51	14 19	17 2	13 28	13 55	18 56		n.a.
M16	11 59	17 53	1 49	17 59	4 14	26 18	3 15	25 5	1 17	18 21	2 2	26 35	2 39	22 59	1 2	23 17	1 51	14 18	17 2	13 28	13 54	18 56		n.a.
T 17	11 38	19 32	2 56	18 15	4 13	26 14	3 17	25 3	1 16	18 23	2 1	26 35	2 39	22 59	1 2	23 17	1 51	14 18	17 2	13 28	13 53	18 57		n.a.
W18	11 17	19 57	3 52	18 27	4 10	26 10	3 19	25 0	1 16	18 25	2 1	26 34	2 39	23 0	1 2	23 17	1 51	14 18	17 3	13 28	13 52	18 57		n.a.
T 19	10 56	19 6	4 33	18 37	4 7	26 5	3 20	24 57	1 15	18 27	2 1	26 34	2 39	23 0	1 2	23 18	1 51	14 17	17 3	13 26	13 51	18 58		n.a.
F 20	10 35	17 5	4 58	18 44	4 1	25 59	3 21	24 54	1 15	18 29	2 0	26 34	2 38	23 0	1 2	23 18	1 51	14 17	17 3	13 24	13 49	18 58		n.a.
S 21	10 13	14 5	5 5	18 48	3 55	25 53	3 22	24 50	1 14	18 31	2 0	26 34	2 38	23 0	1 2	23 18	1 51	14 17	17 4	13 21	13 48	18 59		n.a.
S 22	9 51	10 19	4 53	18 50	3 47	25 46	3 23	24 46	1 14	18 34	2 0	26 33	2 38	23 1	1 2	23 18	1 51	14 16	17 4	13 17	13 47	18 59		n.a.
M23	9 30	6 5	4 25	18 49	3 39	25 39	3 24	24 42	1 13	18 36	1 59	26 33	2 37	23 1	1 2	23 18	1 50	14 16	17 4	13 14	13 46	19 0		n.a.
T 24	9 8	1 38	3 43	18 45	3 29	25 31	3 24	24 38	1 13	18 38	1 59	26 33	2 37	23 1	1 2	23 18	1 50	14 16	17 4	13 11	13 45	19 0		n.a.
W25	8 46	2s47	2 50	18 39	3 19	25 23	3 25	24 33	1 12	18 40	1 59	26 32	2 37	23 1	1 2	23 19	1 50	14 15	17 5	13 9	13 44	19 1		n.a.
T 26	8 24	6 59	1 50	18 31	3 9	25 14	3 25	24 28	1 11	18 43	1 58	26 32	2 36	23 2	1 2	23 19	1 50	14 15	17 5	13 7	13 43	19 1		n.a.
F 27	8 1	10 47	0 45	18 21	2 58	25 4	3 25	24 23	1 11	18 45	1 58	26 32	2 36	23 2	1 1	23 19	1 50	14 14	17 5	13 6	13 42	19 2		n.a.
S 28	7 39	14 3	0n20	18 9	2 46	24 54	3 24	24 17	1 10	18 47	1 57	26 32	2 36	23 2	1 1	23 19	1 50	14 14	17 5	13 6	13 41	19 2		n.a.
S 29	7 16	16 40	1 24	17 54	2 35	24 43	3 24	24 12	1 10	18 50	1 57	26 31	2 36	23 2	1 1	23 19	1 50	14 13	17 5	13 7	13 40	19 3		n.a.
M30	6n54	18s33	2n23	17n39	2n23	24n32	3n24	24n 6	1n 9	18s52	1s57	26s31	2s35	23s 2	1s 1	23s19	1s50	14n13	17n 6	13s 7	13s39	19s 3		n.a.

Julian Day Number = -2872752.5, Delta T = 186h51m26s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°53'00, Lahiri = -175°46'01 Julian Calendar 1 Nov. 12579 BCE == Greg. Calendar 28 July 12579 BCE

The year -12578 astronomical counting style corresponds to year 12579 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12579 BCE (-12578) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 24	13♍43'51	13♐21	19♌29	27♋52	16♋42	16♏19	1♑ 0	22°R21	25°R15	26°R34	4°R 2	5♏30	4♐52	n.a.	T 1
W 2	22 51 20	14°41'43	25°14	19°53	28°47	17°26	16°28	1° 0	22♑20	25♑14	26♓32	4♏ 1	5°27	4°59	n.a.	W 2
T 3	22 55 17	15°39'34	7♑17	20°22	29°44	18°10	16°38	1° 0	22°19	25°13	26°31	3°58	5°24	5° 5	n.a.	T 3
F 4	22 59 13	16°37'22	19°33	20°55	0♌40	18°54	16°48	1° 0	22°18	25°12	26°29	3°54	5°21	5°12	n.a.	F 4
S 5	23 3 10	17°35'08	2♒ 6	21°31	1°38	19°38	16°57	1° 1	22°16	25°11	26°27	3°48	5°18	5°19	n.a.	S 5
S 6	23 7 6	18°32'53	14°58	22°12	2°35	20°22	17° 7	1° 1	22°15	25°10	26°26	3°41	5°15	5°25	n.a.	S 6
M 7	23 11 3	19°30'35	28°12	22°56	3°33	21° 6	17°17	1° 2	22°14	25° 9	26°24	3°33	5°11	5°32	n.a.	M 7
T 8	23 14 59	20°28'15	11♓45	23°44	4°31	21°50	17°27	1° 3	22°13	25° 9	26°22	3°26	5° 8	5°39	n.a.	T 8
W 9	23 18 56	21°25'53	25°36	24°35	5°30	22°34	17°38	1° 3	22°12	25° 8	26°21	3°21	5° 5	5°45	n.a.	W 9
T 10	23 22 52	22°23'30	9♈41	25°29	6°29	23°18	17°48	1° 4	22°11	25° 7	26°19	3°17	5° 2	5°52	n.a.	T 10
F 11	23 26 49	23°21'05	23°56	26°26	7°28	24° 2	17°59	1° 5	22°10	25° 6	26°18	3°15	4°59	5°59	n.a.	F 11
S 12	23 30 45	24°18'39	8♉15	27°27	8°28	24°46	18° 9	1° 7	22°10	25° 6	26°16	3°D15	4°55	6° 5	n.a.	S 12
S 13	23 34 41	25°16'11	22°36	28°30	9°28	25°29	18°20	1° 8	22° 9	25° 5	26°14	3°15	4°52	6°12	n.a.	S 13
M14	23 38 38	26°13'42	6♊55	29°36	10°28	26°13	18°30	1° 9	22° 8	25° 4	26°13	3°17	4°49	6°19	n.a.	M14
T 15	23 42 34	27°11'12	21° 9	0♍44	11°29	26°57	18°41	1°10	22° 8	25° 4	26°11	3°R18	4°46	6°25	n.a.	T 15
W16	23 46 31	28° 8'40	5♋16	1°55	12°30	27°40	18°52	1°12	22° 7	25° 3	26° 9	3°18	4°43	6°32	n.a.	W16
T 17	23 50 27	29° 6'07	19°15	3° 9	13°31	28°23	19° 3	1°14	22° 6	25° 3	26° 8	3°16	4°40	6°39	n.a.	T 17
F 18	23 54 24	0♎ 3'33	3♌ 4	4°25	14°32	29° 7	19°14	1°15	22° 6	25° 2	26° 6	3°13	4°36	6°46	n.a.	F 18
S 19	23 58 20	1° 0'58	16°42	5°43	15°34	29°50	19°25	1°17	22° 5	25° 2	26° 4	3° 9	4°33	6°52	n.a.	S 19
S 20	0 2 16	1°58'22	0♍ 7	7° 4	16°36	0♌33	19°36	1°19	22° 5	25° 1	26° 3	3° 4	4°30	6°59	n.a.	S 20
M21	0 6 13	2°55'44	13°19	8°26	17°38	1°17	19°48	1°21	22° 5	25° 1	26° 1	3° 0	4°27	7° 6	n.a.	M21
T 22	0 10 9	3°53'04	26°17	9°52	18°40	2° 0	19°59	1°23	22° 4	25° 0	25°59	2°55	4°24	7°12	n.a.	T 22
W23	0 14 6	4°50'24	8♎59	11°19	19°43	2°43	20°11	1°25	22° 4	25° 0	25°58	2°52	4°21	7°19	n.a.	W23
T 24	0 18 2	5°47'42	21°27	12°48	20°45	3°26	20°22	1°28	22° 4	25° 0	25°56	2°50	4°17	7°26	n.a.	T 24
F 25	0 21 58	6°44'59	3♏42	14°20	21°48	4° 8	20°34	1°30	22° 4	24°59	25°55	2°D50	4°14	7°32	n.a.	F 25
S 26	0 25 55	7°42'15	15°46	15°54	22°52	4°51	20°46	1°32	22° 4	24°59	25°53	2°50	4°11	7°39	n.a.	S 26
S 27	0 29 51	8°39'29	27°41	17°29	23°55	5°34	20°57	1°35	22°D 4	24°59	25°51	2°52	4° 8	7°46	n.a.	S 27
M28	0 33 48	9°36'41	9♐31	19° 7	24°59	6°17	21° 9	1°38	22° 4	24°59	25°50	2°53	4° 5	7°52	n.a.	M28
T 29	0 37 44	10°33'53	21°21	20°47	26° 2	6°59	21°21	1°40	22° 4	24°59	25°48	2°55	4° 1	7°59	n.a.	T 29
W30	0 41 41	11°31'03	3♑14	22°30	27° 6	7°42	21°33	1°43	22° 4	24°58	25°47	2°56	3°58	8° 6	n.a.	W30
T 31	0 45 37	12♎28'12	15♑17	24♍14	28♌10	8♌24	21♏45	1♑46	22♑ 4	24♑58	25♓45	2°R56	3♏55	8♐12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n31	19s37	3n16	17n21	2n11	24n20	3n23	24n 0	1n 8	18s55	1s57	26s31	2s35	23s 2	1s 1	23s19	1s50	14n13	17n 6	13s 7	13s38	19s 4		n.a.
W 2	6 9	19 49	4 2	17 2	1 59	24 7	3 22	23 53	1 8	18 57	1 56	26 30	2 35	23 3	1 1	23 20	1 50	14 12	17 6	13 7	13 37	19 4		n.a.
T 3	5 46	19 8	4 36	16 41	1 48	23 54	3 21	23 47	1 7	19 0	1 56	26 30	2 34	23 3	1 1	23 20	1 50	14 12	17 6	13 6	13 35	19 5		n.a.
F 4	5 23	17 32	5 0	16 20	1 36	23 40	3 20	23 40	1 7	19 2	1 56	26 30	2 34	23 3	1 1	23 20	1 50	14 11	17 6	13 5	13 34	19 5		n.a.
S 5	5 0	15 5	5 9	15 57	1 24	23 26	3 19	23 33	1 6	19 5	1 55	26 29	2 34	23 3	1 1	23 20	1 50	14 10	17 6	13 2	13 33	19 5		n.a.
S 6	4 37	11 51	5 3	15 32	1 13	23 11	3 18	23 25	1 5	19 8	1 55	26 29	2 33	23 3	1 1	23 20	1 50	14 10	17 6	13 0	13 32	19 6		n.a.
M 7	4 14	7 57	4 41	15 7	1 1	22 56	3 16	23 18	1 4	19 10	1 55	26 29	2 33	23 3	1 1	23 20	1 50	14 9	17 7	12 57	13 31	19 6		n.a.
T 8	3 51	3 34	4 3	14 40	0 50	22 40	3 15	23 10	1 4	19 13	1 54	26 29	2 33	23 3	1 1	23 20	1 50	14 9	17 7	12 55	13 30	19 7		n.a.
W 9	3 28	1n 7	3 10	14 13	0 39	22 24	3 13	23 2	1 3	19 16	1 54	26 28	2 33	23 3	1 1	23 20	1 49	14 8	17 7	12 53	13 29	19 7		n.a.
T 10	3 5	5 49	2 5	13 44	0 29	22 7	3 11	22 54	1 2	19 18	1 54	26 28	2 32	23 4	1 1	23 20	1 49	14 8	17 7	12 52	13 28	19 8		n.a.
F 11	2 41	10 15	0 51	13 15	0 18	21 50	3 10	22 45	1 2	19 21	1 53	26 28	2 32	23 4	1 1	23 20	1 49	14 7	17 7	12 51	13 27	19 8		n.a.
S 12	2 18	14 7	0s27	12 44	0 8	21 32	3 8	22 37	1 1	19 24	1 53	26 27	2 32	23 4	1 1	23 21	1 49	14 6	17 7	12 51	13 26	19 8		n.a.
S 13	1 55	17 8	1 44	12 13	0s 2	21 13	3 6	22 28	1 0	19 26	1 53	26 27	2 31	23 4	1 1	23 21	1 49	14 6	17 7	12 51	13 25	19 9		n.a.
M14	1 32	19 4	2 54	11 41	0 11	20 55	3 3	22 19	0 59	19 29	1 53	26 27	2 31	23 4	1 0	23 21	1 49	14 5	17 7	12 52	13 24	19 9		n.a.
T 15	1 8	19 46	3 52	11 8	0 20	20 35	3 1	22 9	0 58	19 32	1 52	26 26	2 31	23 4	1 0	23 21	1 49	14 5	17 7	12 52	13 22	19 10		n.a.
W16	0 45	19 13	4 36	10 34	0 29	20 15	2 59	22 0	0 58	19 35	1 52	26 26	2 31	23 4	1 0	23 21	1 49	14 4	17 7	12 52	13 21	19 10		n.a.
T 17	0 22	17 31	5 3	9 59	0 37	19 55	2 56	21 50	0 57	19 38	1 52	26 26	2 30	23 4	1 0	23 21	1 49	14 3	17 7	12 51	13 20	19 10		n.a.
F 18	0s 1	14 48	5 13	9 24	0 45	19 34	2 54	21 40	0 56	19 41	1 52	26 25	2 30	23 4	1 0	23 21	1 49	14 3	17 7	12 50	13 19	19 11		n.a.
S 19	0 25	11 20	5 4	8 48	0 52	19 13	2 51	21 30	0 55	19 43	1 51	26 25	2 30	23 4	1 0	23 21	1 49	14 2	17 7	12 49	13 18	19 11		n.a.
S 20	0 48	7 19	4 39	8 11	0 59	18 52	2 49	21 20	0 54	19 46	1 51	26 25	2 29	23 4	1 0	23 21	1 49	14 1	17 7	12 47	13 17	19 12		n.a.
M21	1 11	3 1	3 59	7 33	1 6	18 30	2 46	21 9	0 54	19 49	1 51	26 24	2 29	23 4	1 0	23 21	1 49	14 1	17 7	12 46	13 16	19 12		n.a.
T 22	1 34	1s21	3 7	6 55	1 12	18 7	2 43	20 59	0 53	19 52	1 50	26 24	2 29	23 4	1 0	23 21	1 49	14 0	17 7	12 44	13 15	19 12		n.a.
W23	1 58	5 35	2 7	6 16	1 18	17 44	2 40	20 48	0 52	19 55	1 50	26 24	2 28	23 4	1 0	23 21	1 48	13 59	17 7	12 43	13 14	19 13		n.a.
T 24	2 21	9 29	1 2	5 37	1 23	17 21	2 38	20 37	0 51	19 58	1 50	26 24	2 28	23 4	1 0	23 21	1 48	13 59	17 7	12 42	13 13	19 13		n.a.
F 25	2 44	12 56	0n 5	4 56	1 28	16 57	2 35	20 26	0 50	20 1	1 50	26 23	2 28	23 4	1 0	23 21	1 48	13 58	17 7	12 42	13 12	19 13		n.a.
S 26	3 7	15 46	1 11	4 16	1 32	16 33	2 32	20 14	0 49	20 4	1 50	26 23	2 28	23 4	1 0	23 21	1 48	13 57	17 7	12 42	13 10	19 14		n.a.
S 27	3 30	17 53	2 13	3 34	1 36	16 9	2 28	20 3	0 48	20 7	1 49	26 23	2 27	23 4	1 0	23 21	1 48	13 56	17 7	12 43	13 9	19 14		n.a.
M28	3 53	19 13	3 9	2 52	1 39	15 44	2 25	19 51	0 47	20 10	1 49	26 22	2 27	23 4	1 0	23 21	1 48	13 56	17 7	12 43	13 8	19 15		n.a.
T 29	4 16	19 42	3 57	2 10	1 42	15 19	2 22	19 39	0 46	20 13	1 49	26 22	2 27	23 4	0 59	23 21	1 48	13 55	17 6	12 44	13 7	19 15		n.a.
W30	4 39	19 18	4 35	1 27	1 44	14 54	2 19	19 27	0 45	20 16	1 49	26 22	2 26	23 3	0 59	23 21	1 48	13 54	17 6	12 44	13 6	19 15		n.a.
T 31	5s 1	18s 3	5n 2	0n43	1s46	14n28	2n16	19n15	0n44	20s19	1s48	26s21	2s26	23s 3	0s59	23s21	1s48	13n53	17n 6	12s44	13s 5	19s16		n.a.

Julian Day Number = -2872722.5, Delta T = 186h51m19s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°52'56, Lahiri = -175°45'57 Julian Calendar 1 Dec. 12579 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12579 BCE

The year -12578 astronomical counting style corresponds to year 12579 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12578 BCE (-12577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 49 33	13♎25'19	27♑32	26♍ 0	29♌15	9♌ 6	21♏57	1♑49	22♑ 4	24°R58	25°R43	2°R55	3♏52	8♐19	n.a.	F 1
S 2	0 53 30	14°22'25	10♒ 6	27°49	0♍19	9°48	22° 9	1°52	22° 5	24♑58	25♓42	2♏54	3°49	8°26	n.a.	S 2
S 3	0 57 26	15°19'30	23° 0	29°39	1°24	10°31	22°21	1°56	22° 5	24°D58	25°40	2°52	3°46	8°32	n.a.	S 3
M 4	1 1 23	16°16'33	6♓18	1♎31	2°29	11°13	22°34	1°59	22° 5	24°58	25°39	2°50	3°42	8°39	n.a.	M 4
T 5	1 5 19	17°13'35	20° 0	3°26	3°34	11°55	22°46	2° 2	22° 6	24°58	25°37	2°48	3°39	8°46	n.a.	T 5
W 6	1 9 15	18°10'37	4♈ 5	5°22	4°39	12°36	22°58	2° 6	22° 6	24°58	25°36	2°46	3°36	8°52	n.a.	W 6
T 7	1 13 12	19° 7'37	18°29	7°21	5°44	13°18	23°11	2° 9	22° 7	24°59	25°34	2°45	3°33	8°59	n.a.	T 7
F 8	1 17 8	20° 4'37	3♉ 7	9°21	6°49	14° 0	23°23	2°13	22° 8	24°59	25°33	2°D45	3°30	9° 6	n.a.	F 8
S 9	1 21 5	21° 1'36	17°52	11°23	7°55	14°42	23°36	2°16	22° 8	24°59	25°31	2°45	3°26	9°12	n.a.	S 9
S 10	1 25 1	21°58'35	2♊38	13°27	9° 1	15°23	23°49	2°20	22° 9	24°59	25°30	2°46	3°23	9°19	n.a.	S 10
M11	1 28 58	22°55'33	17°18	15°33	10° 7	16° 5	24° 1	2°24	22°10	24°59	25°29	2°46	3°20	9°26	n.a.	M11
T 12	1 32 54	23°52'30	1♋47	17°39	11°13	16°46	24°14	2°28	22°11	25° 0	25°27	2°47	3°17	9°32	n.a.	T 12
W13	1 36 50	24°49'28	16° 1	19°48	12°19	17°27	24°27	2°32	22°11	25° 0	25°26	2°48	3°14	9°39	n.a.	W13
T 14	1 40 47	25°46'25	29°58	21°57	13°25	18° 8	24°39	2°36	22°12	25° 0	25°24	2°R48	3°11	9°46	n.a.	T 14
F 15	1 44 43	26°43'21	13♌38	24° 7	14°31	18°49	24°52	2°40	22°13	25° 1	25°23	2°47	3° 7	9°52	n.a.	F 15
S 16	1 48 40	27°40'18	27° 0	26°18	15°38	19°30	25° 5	2°45	22°14	25° 1	25°22	2°47	3° 4	9°59	n.a.	S 16
S 17	1 52 36	28°37'14	10♍ 6	28°29	16°45	20°11	25°18	2°49	22°15	25° 2	25°20	2°46	3° 1	10° 6	n.a.	S 17
M18	1 56 33	29°34'10	22°56	0♏40	17°51	20°52	25°31	2°53	22°17	25° 2	25°19	2°46	2°58	10°12	n.a.	M18
T 19	2 0 29	0♏31'05	5♎33	2°51	18°58	21°33	25°44	2°58	22°18	25° 3	25°18	2°46	2°55	10°19	n.a.	T 19
W20	2 4 25	1°28'01	17°57	5° 1	20° 5	22°13	25°57	3° 2	22°19	25° 3	25°17	2°46	2°52	10°26	n.a.	W20
T 21	2 8 22	2°24'56	0♏10	7°11	21°13	22°54	26°10	3° 7	22°20	25° 4	25°15	2°46	2°48	10°32	n.a.	T 21
F 22	2 12 18	3°21'51	12°14	9°20	22°20	23°34	26°23	3°12	22°22	25° 4	25°14	2°46	2°45	10°39	n.a.	F 22
S 23	2 16 15	4°18'45	24°11	11°28	23°27	24°14	26°37	3°16	22°23	25° 5	25°13	2°45	2°42	10°46	n.a.	S 23
S 24	2 20 11	5°15'40	6♐ 3	13°34	24°35	24°55	26°50	3°21	22°24	25° 6	25°12	2°45	2°39	10°52	n.a.	S 24
M25	2 24 8	6°12'34	17°52	15°39	25°42	25°35	27° 3	3°26	22°26	25° 6	25°11	2°45	2°36	10°59	n.a.	M25
T 26	2 28 4	7° 9'27	29°41	17°42	26°50	26°15	27°16	3°31	22°27	25° 7	25°10	2°44	2°32	11° 6	n.a.	T 26
W27	2 32 1	8° 6'21	11♑35	19°43	27°58	26°54	27°30	3°36	22°29	25° 8	25° 8	2°44	2°29	11°12	n.a.	W27
T 28	2 35 57	9° 3'14	23°37	21°42	29° 6	27°34	27°43	3°41	22°31	25° 9	25° 7	2°43	2°26	11°19	n.a.	T 28
F 29	2 39 54	10° 0'06	5♒51	23°39	0♎14	28°14	27°56	3°46	22°32	25°10	25° 6	2°D43	2°23	11°26	n.a.	F 29
S 30	2 43 50	10°56'59	18°22	25°34	1°22	28°53	28°10	3°51	22°34	25°10	25° 5	2°43	2°20	11°32	n.a.	S 30
S 31	2 47 47	11♏53'51	1♓13	27♏27	2♎30	29♌32	28♏23	3♑57	22♑36	25♑11	25♓ 4	2♏44	2♏17	11♐39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s24	15s56	5n15	0s 0	1s47	14n 2	2n12	19n 3	0n44	20s22	1s48	26s21	2s26	23s 3	0s59	23s20	1s48	13n53	17n 6	12s44	13s 4	19s16		n.a.
S 2	5 47	13 3	5 14	0 45	1 47	13 35	2 9	18 50	0 43	20 25	1 48	26 21	2 26	23 3	0 59	23 20	1 48	13 52	17 6	12 44	13 3	19 16		n.a.
S 3	6 9	9 27	4 57	1 29	1 47	13 9	2 5	18 38	0 42	20 28	1 48	26 20	2 25	23 3	0 59	23 20	1 48	13 51	17 6	12 43	13 2	19 17		n.a.
M 4	6 31	5 18	4 24	2 14	1 46	12 42	2 2	18 25	0 41	20 31	1 48	26 20	2 25	23 3	0 59	23 20	1 48	13 50	17 6	12 42	13 1	19 17		n.a.
T 5	6 54	0 45	3 35	2 59	1 45	12 14	1 59	18 12	0 40	20 34	1 47	26 20	2 25	23 3	0 59	23 20	1 48	13 50	17 5	12 41	12 59	19 17		n.a.
W 6	7 16	3n59	2 32	3 45	1 43	11 47	1 55	17 59	0 38	20 37	1 47	26 19	2 25	23 3	0 59	23 20	1 47	13 49	17 5	12 41	12 58	19 18		n.a.
T 7	7 38	8 36	1 18	4 30	1 40	11 19	1 52	17 46	0 37	20 40	1 47	26 19	2 24	23 2	0 59	23 20	1 47	13 48	17 5	12 41	12 57	19 18		n.a.
F 8	8 0	12 46	0s 2	5 16	1 37	10 51	1 48	17 33	0 36	20 43	1 47	26 19	2 24	23 2	0 59	23 20	1 47	13 47	17 5	12 40	12 56	19 18		n.a.
S 9	8 22	16 11	1 23	6 1	1 33	10 23	1 44	17 19	0 35	20 46	1 47	26 18	2 24	23 2	0 59	23 20	1 47	13 47	17 5	12 41	12 55	19 19		n.a.
S 10	8 44	18 31	2 39	6 46	1 29	9 54	1 41	17 6	0 34	20 49	1 46	26 18	2 24	23 2	0 59	23 20	1 47	13 46	17 4	12 41	12 54	19 19		n.a.
M11	9 5	19 36	3 43	7 31	1 23	9 26	1 37	16 52	0 33	20 52	1 46	26 18	2 23	23 2	0 59	23 20	1 47	13 45	17 4	12 41	12 53	19 19		n.a.
T 12	9 27	19 22	4 33	8 16	1 18	8 57	1 34	16 38	0 32	20 56	1 46	26 17	2 23	23 2	0 59	23 19	1 47	13 44	17 4	12 41	12 52	19 19		n.a.
W13	9 48	17 55	5 4	9 0	1 11	8 28	1 30	16 25	0 31	20 59	1 46	26 17	2 23	23 1	0 58	23 19	1 47	13 44	17 4	12 41	12 51	19 20		n.a.
T 14	10 9	15 24	5 18	9 43	1 4	7 58	1 26	16 11	0 30	21 2	1 46	26 17	2 23	23 1	0 58	23 19	1 47	13 43	17 3	12 41	12 49	19 20		n.a.
F 15	10 30	12 5	5 12	10 25	0 57	7 29	1 23	15 57	0 29	21 5	1 45	26 16	2 22	23 1	0 58	23 19	1 47	13 42	17 3	12 41	12 48	19 20		n.a.
S 16	10 51	8 14	4 50	11 7	0 49	6 59	1 19	15 42	0 28	21 8	1 45	26 16	2 22	23 1	0 58	23 19	1 47	13 41	17 3	12 41	12 47	19 21		n.a.
S 17	11 12	4 2	4 13	11 47	0 41	6 29	1 15	15 28	0 26	21 11	1 45	26 16	2 22	23 0	0 58	23 19	1 47	13 40	17 3	12 41	12 46	19 21		n.a.
M18	11 32	0s15	3 24	12 27	0 32	5 59	1 12	15 14	0 25	21 14	1 45	26 15	2 22	23 0	0 58	23 19	1 47	13 40	17 2	12 41	12 45	19 21		n.a.
T 19	11 53	4 28	2 26	13 4	0 23	5 29	1 8	14 59	0 24	21 17	1 45	26 15	2 21	23 0	0 58	23 18	1 46	13 39	17 2	12 41	12 44	19 21		n.a.
W20	12 13	8 26	1 22	13 41	0 14	4 59	1 4	14 45	0 23	21 20	1 45	26 15	2 21	23 0	0 58	23 18	1 46	13 38	17 2	12 41	12 43	19 22		n.a.
T 21	12 33	11 59	0 14	14 16	0 5	4 29	1 0	14 30	0 22	21 23	1 45	26 14	2 21	22 59	0 58	23 18	1 46	13 37	17 1	12 41	12 42	19 22		n.a.
F 22	12 53	14 59	0n53	14 49	0n 5	3 58	0 57	14 16	0 21	21 26	1 44	26 14	2 21	22 59	0 58	23 18	1 46	13 37	17 1	12 41	12 41	19 22		n.a.
S 23	13 13	17 19	1 56	15 21	0 14	3 28	0 53	14 1	0 19	21 29	1 44	26 14	2 20	22 59	0 58	23 18	1 46	13 36	17 1	12 41	12 40	19 22		n.a.
S 24	13 32	18 53	2 55	15 51	0 24	2 57	0 50	13 46	0 18	21 32	1 44	26 13	2 20	22 58	0 58	23 17	1 46	13 35	17 0	12 41	12 38	19 23		n.a.
M25	13 51	19 37	3 46	16 20	0 34	2 26	0 46	13 31	0 17	21 35	1 44	26 13	2 20	22 58	0 58	23 17	1 46	13 34	17 0	12 41	12 37	19 23		n.a.
T 26	14 10	19 29	4 27	16 46	0 43	1 56	0 42	13 16	0 16	21 38	1 44	26 13	2 20	22 58	0 58	23 17	1 46	13 33	17 0	12 40	12 36	19 23		n.a.
W27	14 29	18 29	4 57	17 11	0 52	1 25	0 39	13 1	0 14	21 41	1 44	26 12	2 19	22 57	0 58	23 17	1 46	13 33	16 59	12 40	12 35	19 23		n.a.
T 28	14 48	16 40	5 14	17 34	1 1	0 54	0 35	12 46	0 13	21 44	1 44	26 12	2 19	22 57	0 58	23 17	1 46	13 32	16 59	12 40	12 34	19 24		n.a.
F 29	15 6	14 4	5 17	17 56	1 10	0 23	0 31	12 31	0 12	21 47	1 43	26 12	2 19	22 57	0 57	23 16	1 46	13 31	16 59	12 40	12 33	19 24		n.a.
S 30	15 25	10 47	5 6	18 16	1 19	0s 8	0 28	12 16	0 11	21 50	1 43	26 11	2 19	22 56	0 57	23 16	1 46	13 30	16 58	12 40	12 32	19 24		n.a.
S 31	15s43	6s55	4n40	18s35	1n27	0s39	0n24	12n 1	0n 9	21s53	1s43	26s11	2s19	22s56	0s57	23s16	1s46	13n30	16n58	12s40	12s31	19s24		n.a.

Julian Day Number = -2872691.5, Delta T = 186h51m11s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°52'52, Lahiri = -175°45'52 Julian Calendar 1 Jan. 12578 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12579 BCE

The year -12577 astronomical counting style corresponds to year 12578 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12578 BCE (-12577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 51 43	12♏50'42	14♓28	29♏17	3♎39	0♍11	28♏37	4♑ 2	22♑37	25♑12	25°R 3	2♏44	2♏13	11♐46	n.a.	M 1
T 2	2 55 40	13°47'34	28° 9	1♐ 5	4°47	0°51	28°50	4° 7	22°39	25°13	25♓ 2	2°45	2°10	11°52	n.a.	T 2
W 3	2 59 36	14°44'26	12♈17	2°51	5°56	1°29	29° 3	4°13	22°41	25°14	25° 1	2°46	2° 7	11°59	n.a.	W 3
T 4	3 3 32	15°41'18	26°48	4°35	7° 4	2° 8	29°17	4°18	22°43	25°15	25° 1	2°R47	2° 4	12° 6	n.a.	T 4
F 5	3 7 29	16°38'09	11♉39	6°16	8°13	2°47	29°30	4°24	22°45	25°16	25° 0	2°46	2° 1	12°13	n.a.	F 5
S 6	3 11 26	17°35'02	26°42	7°55	9°22	3°26	29°44	4°30	22°47	25°17	24°59	2°46	1°57	12°19	n.a.	S 6
S 7	3 15 22	18°31'54	11♊49	9°32	10°31	4° 4	29°58	4°35	22°49	25°18	24°58	2°44	1°54	12°26	n.a.	S 7
M 8	3 19 19	19°28'47	26°50	11° 6	11°40	4°42	0♐11	4°41	22°51	25°19	24°57	2°42	1°51	12°33	n.a.	M 8
T 9	3 23 15	20°25'41	11♋38	12°38	12°49	5°21	0°25	4°47	22°54	25°21	24°57	2°40	1°48	12°39	n.a.	T 9
W10	3 27 12	21°22'35	26° 6	14° 7	13°59	5°59	0°38	4°53	22°56	25°22	24°56	2°39	1°45	12°46	n.a.	W10
T 11	3 31 8	22°19'30	10♌10	15°34	15° 8	6°36	0°52	4°59	22°58	25°23	24°55	2°37	1°42	12°53	n.a.	T 11
F 12	3 35 5	23°16'25	23°50	16°59	16°18	7°14	1° 6	5° 5	23° 0	25°24	24°54	2°D37	1°38	12°59	n.a.	F 12
S 13	3 39 1	24°13'22	7♍ 6	18°21	17°27	7°52	1°19	5°11	23° 3	25°25	24°54	2°37	1°35	13° 6	n.a.	S 13
S 14	3 42 58	25°10'19	20° 1	19°41	18°37	8°29	1°33	5°17	23° 5	25°27	24°53	2°39	1°32	13°13	n.a.	S 14
M15	3 46 54	26° 7'17	2♎38	20°58	19°47	9° 7	1°47	5°23	23° 7	25°28	24°53	2°40	1°29	13°19	n.a.	M15
T 16	3 50 51	27° 4'16	14°59	22°13	20°56	9°44	2° 0	5°29	23°10	25°29	24°52	2°42	1°26	13°26	n.a.	T 16
W17	3 54 47	28° 1'16	27° 9	23°25	22° 6	10°21	2°14	5°35	23°12	25°31	24°52	2°R42	1°23	13°33	n.a.	W17
T 18	3 58 44	28°58'16	9♏10	24°35	23°16	10°58	2°28	5°41	23°15	25°32	24°51	2°42	1°19	13°39	n.a.	T 18
F 19	4 2 41	29°55'18	21° 5	25°41	24°27	11°34	2°41	5°47	23°18	25°34	24°51	2°41	1°16	13°46	n.a.	F 19
S 20	4 6 37	0♐52'20	2♐56	26°45	25°37	12°11	2°55	5°54	23°20	25°35	24°50	2°38	1°13	13°53	n.a.	S 20
S 21	4 10 34	1°49'23	14°46	27°46	26°47	12°47	3° 9	6° 0	23°23	25°37	24°50	2°34	1°10	13°59	n.a.	S 21
M22	4 14 30	2°46'27	26°35	28°44	27°57	13°24	3°23	6° 7	23°25	25°38	24°50	2°30	1° 7	14° 6	n.a.	M22
T 23	4 18 27	3°43'31	8♑27	29°38	29° 8	14° 0	3°36	6°13	23°28	25°40	24°49	2°24	1° 3	14°13	n.a.	T 23
W24	4 22 24	4°40'37	20°24	0♑30	0♏19	14°36	3°50	6°19	23°31	25°41	24°49	2°19	1° 0	14°20	n.a.	W24
T 25	4 26 20	5°37'43	2♒28	1°18	1°29	15°11	4° 4	6°26	23°34	25°43	24°49	2°14	0°57	14°26	n.a.	T 25
F 26	4 30 17	6°34'50	14°43	2° 2	2°40	15°47	4°17	6°33	23°37	25°44	24°48	2°11	0°54	14°33	n.a.	F 26
S 27	4 34 13	7°31'57	27°12	2°43	3°51	16°22	4°31	6°39	23°39	25°46	24°48	2° 9	0°51	14°40	n.a.	S 27
S 28	4 38 10	8♐29'06	9♓59	3♑20	5♏ 2	16♍57	4♐45	6♑46	23♑42	25♑47	24♓48	2°D 8	0♏48	14♐46	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 0	2s35	3n58	18s52	1n35	1s10	0n21	11n45	0n 8	21s56	1s43	26s10	2s18	22s56	0s57	23s16	1s46	13n29	16n57	12s40	12s29	19s25		n.a.
T 2	16 18	2n 0	3 1	19 8	1 43	1 41	0 17	11 30	0 7	21 59	1 43	26 10	2 18	22 55	0 57	23 15	1 45	13 28	16 57	12 41	12 28	19 25		n.a.
W 3	16 35	6 39	1 51	19 22	1 50	2 11	0 14	11 15	0 5	22 2	1 43	26 10	2 18	22 55	0 57	23 15	1 45	13 27	16 57	12 41	12 27	19 25		n.a.
T 4	16 52	11 3	0 33	19 35	1 56	2 42	0 11	10 59	0 4	22 5	1 43	26 9	2 18	22 55	0 57	23 15	1 45	13 27	16 56	12 41	12 26	19 25		n.a.
F 5	17 9	14 52	0s49	19 47	2 3	3 13	0 7	10 44	0 3	22 8	1 43	26 9	2 18	22 54	0 57	23 15	1 45	13 26	16 56	12 41	12 25	19 25		n.a.
S 6	17 25	17 44	2 9	19 58	2 9	3 44	0 4	10 28	0 1	22 11	1 43	26 8	2 17	22 54	0 57	23 14	1 45	13 25	16 55	12 41	12 24	19 26		n.a.
S 7	17 41	19 22	3 20	20 8	2 14	4 14	0 0	10 13	0s 0	22 13	1 42	26 8	2 17	22 53	0 57	23 14	1 45	13 25	16 55	12 40	12 23	19 26		n.a.
M 8	17 57	19 37	4 17	20 17	2 19	4 45	0s 3	9 57	0 2	22 16	1 42	26 8	2 17	22 53	0 57	23 14	1 45	13 24	16 55	12 40	12 22	19 26		n.a.
T 9	18 13	18 30	4 56	20 25	2 23	5 15	0 6	9 42	0 3	22 19	1 42	26 7	2 17	22 53	0 57	23 13	1 45	13 23	16 54	12 39	12 21	19 26		n.a.
W10	18 28	16 13	5 14	20 32	2 27	5 46	0 9	9 26	0 4	22 22	1 42	26 7	2 17	22 52	0 57	23 13	1 45	13 23	16 54	12 38	12 19	19 26		n.a.
T 11	18 43	13 1	5 14	20 38	2 30	6 16	0 12	9 11	0 6	22 25	1 42	26 6	2 16	22 52	0 57	23 13	1 45	13 22	16 53	12 38	12 18	19 27		n.a.
F 12	18 58	9 13	4 55	20 44	2 33	6 46	0 16	8 55	0 7	22 28	1 42	26 6	2 16	22 51	0 57	23 13	1 45	13 21	16 53	12 38	12 17	19 27		n.a.
S 13	19 12	5 3	4 21	20 50	2 35	7 16	0 19	8 39	0 9	22 31	1 42	26 6	2 16	22 51	0 57	23 12	1 45	13 21	16 52	12 38	12 16	19 27		n.a.
S 14	19 26	0 45	3 35	20 55	2 37	7 46	0 22	8 24	0 10	22 33	1 42	26 5	2 16	22 50	0 57	23 12	1 45	13 20	16 52	12 38	12 15	19 27		n.a.
M15	19 40	3s29	2 39	20 59	2 38	8 16	0 25	8 8	0 12	22 36	1 42	26 5	2 16	22 50	0 56	23 12	1 45	13 19	16 51	12 39	12 14	19 27		n.a.
T 16	19 54	7 30	1 36	21 3	2 39	8 46	0 28	7 53	0 13	22 39	1 42	26 4	2 16	22 49	0 56	23 11	1 45	13 19	16 51	12 39	12 13	19 27		n.a.
W17	20 7	11 9	0 31	21 7	2 39	9 15	0 30	7 37	0 15	22 42	1 42	26 4	2 15	22 49	0 56	23 11	1 44	13 18	16 50	12 40	12 12	19 28		n.a.
T 18	20 20	14 17	0n36	21 11	2 38	9 44	0 33	7 21	0 16	22 44	1 42	26 3	2 15	22 48	0 56	23 11	1 44	13 17	16 50	12 40	12 10	19 28		n.a.
F 19	20 32	16 48	1 40	21 14	2 37	10 13	0 36	7 6	0 18	22 47	1 42	26 3	2 15	22 48	0 56	23 10	1 44	13 17	16 49	12 39	12 9	19 28		n.a.
S 20	20 44	18 35	2 39	21 18	2 36	10 42	0 39	6 50	0 19	22 50	1 42	26 3	2 15	22 47	0 56	23 10	1 44	13 16	16 49	12 38	12 8	19 28		n.a.
S 21	20 56	19 33	3 31	21 22	2 33	11 11	0 41	6 34	0 21	22 52	1 42	26 2	2 15	22 47	0 56	23 10	1 44	13 15	16 49	12 37	12 7	19 28		n.a.
M22	21 8	19 39	4 14	21 25	2 30	11 39	0 44	6 19	0 22	22 55	1 41	26 2	2 15	22 46	0 56	23 9	1 44	13 15	16 48	12 35	12 6	19 28		n.a.
T 23	21 19	18 54	4 46	21 29	2 26	12 7	0 47	6 3	0 24	22 58	1 41	26 1	2 14	22 46	0 56	23 9	1 44	13 14	16 48	12 33	12 5	19 29		n.a.
W24	21 30	17 18	5 6	21 34	2 22	12 35	0 49	5 48	0 25	23 0	1 41	26 1	2 14	22 45	0 56	23 9	1 44	13 14	16 47	12 31	12 4	19 29		n.a.
T 25	21 40	14 57	5 13	21 38	2 17	13 2	0 52	5 32	0 27	23 3	1 41	26 0	2 14	22 45	0 56	23 8	1 44	13 13	16 47	12 30	12 3	19 29		n.a.
F 26	21 50	11 54	5 5	21 43	2 12	13 29	0 54	5 17	0 29	23 6	1 41	26 0	2 14	22 44	0 56	23 8	1 44	13 13	16 46	12 29	12 1	19 29		n.a.
S 27	22 0	8 16	4 43	21 49	2 5	13 56	0 56	5 1	0 30	23 8	1 41	25 59	2 14	22 44	0 56	23 8	1 44	13 12	16 46	12 28	12 0	19 29		n.a.
S 28	22s10	4s11	4n 7	21s55	1n58	14s23	0s59	4n46	0s32	23s11	1s41	25s59	2s14	22s43	0s56	23s 7	1s44	13n12	16n45	12s28	11s59	19s29		n.a.

Julian Day Number = -2872660.5, Delta T = 186h51m03s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°52'48, Lahiri = -175°45'48 Julian Calendar 1 Feb. 12578 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12579 BCE

The year -12577 astronomical counting style corresponds to year 12578 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12578 BCE (-12577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 42 7	9♐26'15	23♓ 8	3♑53	6♏13	17♍32	4♐58	6♑52	23♑45	25♑49	24°R48	2♏ 9	0♏44	14♐53	n.a.	M 1
T 2	4 46 3	10°23'24	6♈41	4°22	7°24	18° 7	5°12	6°59	23°48	25°51	24♓48	2°10	0°41	15° 0	n.a.	T 2
W 3	4 50 0	11°20'35	20°41	4°46	8°35	18°42	5°26	7° 6	23°51	25°53	24°48	2°12	0°38	15° 6	n.a.	W 3
T 4	4 53 56	12°17'47	5♉ 8	5° 6	9°46	19°16	5°40	7°13	23°54	25°54	24°D48	2°R12	0°35	15°13	n.a.	T 4
F 5	4 57 53	13°15'00	19°58	5°22	10°57	19°50	5°53	7°19	23°57	25°56	24°48	2°11	0°32	15°20	n.a.	F 5
S 6	5 1 50	14°12'14	5♊ 5	5°33	12° 9	20°24	6° 7	7°26	24° 0	25°58	24°48	2° 8	0°29	15°26	n.a.	S 6
S 7	5 5 46	15° 9'29	20°21	5°39	13°20	20°58	6°20	7°33	24° 4	26° 0	24°48	2° 3	0°25	15°33	n.a.	S 7
M 8	5 9 43	16° 6'46	5♋35	5°R40	14°32	21°32	6°34	7°40	24° 7	26° 1	24°48	1°57	0°22	15°40	n.a.	M 8
T 9	5 13 40	17° 4'04	20°37	5°37	15°44	22° 5	6°48	7°47	24°10	26° 3	24°48	1°51	0°19	15°46	n.a.	T 9
W10	5 17 36	18° 1'23	5♌19	5°28	16°55	22°38	7° 1	7°54	24°13	26° 5	24°48	1°45	0°16	15°53	n.a.	W10
T 11	5 21 33	18°58'45	19°34	5°14	18° 7	23°11	7°15	8° 1	24°16	26° 7	24°49	1°40	0°13	16° 0	n.a.	T 11
F 12	5 25 30	19°56'07	3♍19	4°56	19°19	23°44	7°28	8° 8	24°20	26° 9	24°49	1°36	0° 9	16° 6	n.a.	F 12
S 13	5 29 26	20°53'32	16°37	4°32	20°31	24°17	7°42	8°15	24°23	26°11	24°49	1°D35	0° 6	16°13	n.a.	S 13
S 14	5 33 23	21°50'58	29°30	4° 4	21°43	24°49	7°55	8°22	24°26	26°13	24°49	1°35	0° 3	16°20	n.a.	S 14
M15	5 37 20	22°48'26	12♎ 1	3°33	22°55	25°21	8° 9	8°29	24°29	26°14	24°50	1°36	29♎59	16°27	n.a.	M15
T 16	5 41 16	23°45'56	24°15	2°57	24° 7	25°53	8°22	8°36	24°33	26°16	24°50	1°37	29°57	16°33	n.a.	T 16
W17	5 45 13	24°43'28	6♏17	2°18	25°20	26°25	8°36	8°43	24°36	26°18	24°50	1°R37	29°54	16°40	n.a.	W17
T 18	5 49 10	25°41'02	18°11	1°36	26°32	26°56	8°49	8°50	24°40	26°20	24°51	1°36	29°50	16°47	n.a.	T 18
F 19	5 53 6	26°38'37	0♐ 1	0°52	27°45	27°27	9° 3	8°57	24°43	26°22	24°51	1°32	29°47	16°53	n.a.	F 19
S 20	5 57 3	27°36'14	11°49	0° 7	28°57	27°58	9°16	9° 4	24°46	26°24	24°52	1°26	29°44	17° 0	n.a.	S 20
S 21	6 1 0	28°33'53	23°39	29♐21	0♐10	28°29	9°29	9°11	24°50	26°26	24°52	1°17	29°41	17° 7	n.a.	S 21
M22	6 4 56	29°31'34	5♑32	28°36	1°22	28°59	9°43	9°18	24°53	26°28	24°53	1° 7	29°38	17°13	n.a.	M22
T 23	6 8 53	0♑29'17	17°30	27°52	2°35	29°29	9°56	9°25	24°57	26°30	24°54	0°56	29°35	17°20	n.a.	T 23
W24	6 12 50	1°27'01	29°33	27°10	3°48	29°59	10° 9	9°33	25° 1	26°33	24°54	0°45	29°31	17°27	n.a.	W24
T 25	6 16 47	2°24'47	11♒45	26°30	5° 1	0♎28	10°22	9°40	25° 4	26°35	24°55	0°35	29°28	17°33	n.a.	T 25
F 26	6 20 43	3°22'34	24° 6	25°55	6°14	0°57	10°36	9°47	25° 8	26°37	24°56	0°27	29°25	17°40	n.a.	F 26
S 27	6 24 40	4°20'23	6♓39	25°23	7°27	1°26	10°49	9°54	25°11	26°39	24°56	0°21	29°22	17°47	n.a.	S 27
S 28	6 28 37	5°18'14	19°26	24°57	8°40	1°55	11° 2	10° 1	25°15	26°41	24°57	0°18	29°19	17°54	n.a.	S 28
M29	6 32 33	6°16'06	2♈31	24°37	9°53	2°23	11°15	10° 9	25°18	26°43	24°58	0°D17	29°15	18° 0	n.a.	M29
T 30	6 36 30	7°14'00	15°57	24°22	11° 6	2°51	11°28	10°16	25°22	26°45	24°59	0°17	29°12	18° 7	n.a.	T 30
W31	6 40 27	8♑11'55	29♈47	24♐14	12♐20	3♎19	11♐41	10♑23	25♑26	26♑47	25♓ 0	0°R17	29♎ 9	18♐14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s19	0n13	3n17	22s 2	1n51	14s49	1s 1	4n30	0s34	23s13	1s41	25s58	2s14	22s42	0s56	23s 7	1s44	13n11	16n45	12s28	11s58	19s29		n.a.
T 2	22 27	4 46	2 15	22 9	1 42	15 15	1 3	4 15	0 35	23 16	1 41	25 58	2 14	22 42	0 56	23 6	1 44	13 11	16 44	12 28	11 57	19 29		n.a.
W 3	22 35	9 12	1 2	22 17	1 33	15 40	1 5	4 0	0 37	23 18	1 41	25 57	2 13	22 41	0 56	23 6	1 44	13 10	16 43	12 29	11 56	19 30		n.a.
T 4	22 43	13 15	0s16	22 26	1 24	16 6	1 7	3 44	0 39	23 21	1 41	25 57	2 13	22 41	0 56	23 6	1 44	13 10	16 43	12 29	11 55	19 30		n.a.
F 5	22 51	16 34	1 35	22 36	1 13	16 30	1 9	3 29	0 40	23 23	1 41	25 56	2 13	22 40	0 56	23 5	1 44	13 9	16 42	12 29	11 53	19 30		n.a.
S 6	22 58	18 49	2 49	22 47	1 2	16 55	1 11	3 14	0 42	23 26	1 41	25 56	2 13	22 40	0 56	23 5	1 44	13 9	16 42	12 28	11 52	19 30		n.a.
S 7	23 4	19 43	3 52	22 58	0 51	17 19	1 12	2 59	0 44	23 28	1 41	25 55	2 13	22 39	0 55	23 5	1 43	13 8	16 41	12 26	11 51	19 30		n.a.
M 8	23 11	19 11	4 38	23 10	0 38	17 42	1 14	2 44	0 46	23 31	1 41	25 55	2 13	22 38	0 55	23 4	1 43	13 8	16 41	12 24	11 50	19 30		n.a.
T 9	23 16	17 19	5 4	23 23	0 26	18 5	1 16	2 29	0 48	23 33	1 41	25 54	2 13	22 38	0 55	23 4	1 43	13 7	16 40	12 21	11 49	19 30		n.a.
W10	23 22	14 20	5 9	23 37	0 12	18 28	1 17	2 14	0 49	23 35	1 41	25 54	2 13	22 37	0 55	23 3	1 43	13 7	16 40	12 19	11 48	19 30		n.a.
T 11	23 27	10 36	4 55	23 51	0s 1	18 50	1 19	1 59	0 51	23 38	1 41	25 53	2 13	22 37	0 55	23 3	1 43	13 7	16 39	12 18	11 47	19 30		n.a.
F 12	23 32	6 24	4 24	24 6	0 15	19 12	1 20	1 44	0 53	23 40	1 41	25 53	2 12	22 36	0 55	23 3	1 43	13 6	16 39	12 16	11 45	19 30		n.a.
S 13	23 36	2 2	3 39	24 21	0 30	19 33	1 22	1 29	0 55	23 42	1 41	25 52	2 12	22 35	0 55	23 2	1 43	13 6	16 38	12 16	11 44	19 30		n.a.
S 14	23 40	2s18	2 45	24 36	0 44	19 54	1 23	1 14	0 57	23 45	1 41	25 52	2 12	22 35	0 55	23 2	1 43	13 5	16 38	12 16	11 43	19 31		n.a.
M15	23 43	6 26	1 44	24 51	0 59	20 14	1 24	0 59	0 59	23 47	1 41	25 51	2 12	22 34	0 55	23 1	1 43	13 5	16 37	12 16	11 42	19 31		n.a.
T 16	23 46	10 12	0 40	25 7	1 13	20 34	1 25	0 45	1 0	23 49	1 41	25 50	2 12	22 33	0 55	23 1	1 43	13 5	16 37	12 17	11 41	19 31		n.a.
W17	23 49	13 30	0n25	25 21	1 27	20 53	1 26	0 30	1 2	23 51	1 41	25 50	2 12	22 33	0 55	23 0	1 43	13 4	16 36	12 17	11 40	19 31		n.a.
T 18	23 51	16 11	1 28	25 36	1 41	21 12	1 27	0 16	1 4	23 53	1 41	25 49	2 12	22 32	0 55	23 0	1 43	13 4	16 36	12 16	11 39	19 31		n.a.
F 19	23 52	18 11	2 27	25 49	1 54	21 30	1 28	0 1	1 6	23 56	1 41	25 49	2 12	22 31	0 55	23 0	1 43	13 4	16 35	12 15	11 38	19 31		n.a.
S 20	23 54	19 23	3 19	26 2	2 6	21 47	1 29	0s13	1 8	23 58	1 41	25 48	2 12	22 31	0 55	22 59	1 43	13 4	16 35	12 13	11 36	19 31		n.a.
S 21	23 55	19 45	4 2	26 13	2 17	22 4	1 30	0 27	1 10	24 0	1 41	25 48	2 12	22 30	0 55	22 59	1 43	13 3	16 34	12 10	11 35	19 31		n.a.
M22	23 55	19 14	4 35	26 23	2 28	22 20	1 31	0 41	1 12	24 2	1 41	25 47	2 12	22 29	0 55	22 58	1 43	13 3	16 34	12 6	11 34	19 31		n.a.
T 23	23 55	17 52	4 56	26 32	2 37	22 36	1 31	0 55	1 14	24 4	1 41	25 46	2 12	22 29	0 55	22 58	1 43	13 3	16 33	12 2	11 33	19 31		n.a.
W24	23 55	15 42	5 4	26 39	2 45	22 51	1 32	1 9	1 16	24 6	1 41	25 46	2 11	22 28	0 55	22 57	1 43	13 3	16 33	11 58	11 32	19 31		n.a.
T 25	23 54	12 50	4 59	26 45	2 52	23 5	1 32	1 23	1 18	24 8	1 42	25 45	2 11	22 27	0 55	22 57	1 43	13 2	16 32	11 55	11 31	19 31		n.a.
F 26	23 52	9 23	4 39	26 49	2 57	23 19	1 33	1 37	1 20	24 10	1 42	25 45	2 11	22 27	0 55	22 56	1 43	13 2	16 32	11 52	11 30	19 31		n.a.
S 27	23 51	5 27	4 6	26 51	3 1	23 32	1 33	1 50	1 22	24 12	1 42	25 44	2 11	22 26	0 55	22 56	1 43	13 2	16 31	11 50	11 28	19 31		n.a.
S 28	23 49	1 13	3 20	26 53	3 3	23 44	1 33	2 4	1 25	24 14	1 42	25 43	2 11	22 25	0 55	22 56	1 43	13 2	16 30	11 48	11 27	19 31		n.a.
M29	23 46	3n12	2 23	26 53	3 4	23 56	1 34	2 17	1 27	24 16	1 42	25 43	2 11	22 24	0 55	22 55	1 43	13 2	16 30	11 48	11 26	19 31		n.a.
T 30	23 43	7 34	1 16	26 52	3 4	24 7	1 34	2 31	1 29	24 18	1 42	25 42	2 11	22 24	0 55	22 55	1 43	13 2	16 29	11 48	11 25	19 31		n.a.
W31	23s39	11n40	0n 3	26s50	3s 2	24s17	1s34	2s44	1s31	24s20	1s42	25s42	2s11	22s23	0s55	22s54	1s42	13n 2	16n29	11s48	11s24	19s31		n.a.

Julian Day Number = -2872632.5, Delta T = 186h50m56s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°52'44, Lahiri = -175°45'44 Julian Calendar 1 March 12578 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12579 BCE

The year -12577 astronomical counting style corresponds to year 12578 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12578 BCE (-12577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 44 23	9♉ 9'52	14♉ 0	24°D13	13♐33	3♎46	11♐54	10♑30	25♑29	26♑49	25♓ 1	0°R16	29♎ 6	18♐20	n.a.	T 1
F 2	6 48 20	10° 7'51	28°38	24♐19	14°46	4°13	12° 7	10°37	25°33	26°52	25° 2	0♏14	29° 3	18°27	n.a.	F 2
S 3	6 52 17	11° 5'52	13♊34	24°33	16° 0	4°40	12°19	10°45	25°37	26°54	25° 3	0° 9	29° 0	18°34	n.a.	S 3
S 4	6 56 13	12° 3'55	28°44	24°53	17°13	5° 6	12°32	10°52	25°40	26°56	25° 4	0° 1	28°56	18°40	n.a.	S 4
M 5	7 0 10	13° 2'00	13♋56	25°22	18°27	5°32	12°45	10°59	25°44	26°58	25° 5	29♎51	28°53	18°47	n.a.	M 5
T 6	7 4 7	14° 0'07	29° 0	25°57	19°41	5°58	12°58	11° 6	25°48	27° 0	25° 6	29°41	28°50	18°54	n.a.	T 6
W 7	7 8 4	14°58'16	13♌47	26°40	20°54	6°23	13°10	11°13	25°52	27° 3	25° 7	29°31	28°47	19° 0	n.a.	W 7
T 8	7 12 0	15°56'27	28° 8	27°29	22° 8	6°48	13°23	11°21	25°55	27° 5	25° 8	29°22	28°44	19° 7	n.a.	T 8
F 9	7 15 57	16°54'40	12♍ 0	28°26	23°22	7°13	13°35	11°28	25°59	27° 7	25° 9	29°16	28°41	19°14	n.a.	F 9
S 10	7 19 54	17°52'56	25°23	29°29	24°36	7°37	13°48	11°35	26° 3	27° 9	25°10	29°12	28°37	19°21	n.a.	S 10
S 11	7 23 50	18°51'14	8♎18	0♑39	25°50	8° 1	14° 0	11°42	26° 7	27°11	25°11	29°10	28°34	19°27	n.a.	S 11
M12	7 27 47	19°49'35	20°50	1°54	27° 4	8°24	14°13	11°49	26°10	27°14	25°13	29°D10	28°31	19°34	n.a.	M12
T 13	7 31 44	20°47'58	3♏ 3	3°15	28°18	8°47	14°25	11°57	26°14	27°16	25°14	29°R10	28°28	19°41	n.a.	T 13
W14	7 35 40	21°46'24	15° 3	4°42	29°32	9° 9	14°37	12° 4	26°18	27°18	25°15	29° 9	28°25	19°47	n.a.	W14
T 15	7 39 37	22°44'52	26°55	6°13	0♑46	9°31	14°49	12°11	26°22	27°20	25°17	29° 6	28°21	19°54	n.a.	T 15
F 16	7 43 34	23°43'23	8♐43	7°49	2° 1	9°53	15° 2	12°18	26°25	27°23	25°18	29° 1	28°18	20° 1	n.a.	F 16
S 17	7 47 30	24°41'56	20°33	9°28	3°15	10°14	15°14	12°25	26°29	27°25	25°19	28°53	28°15	20° 7	n.a.	S 17
S 18	7 51 27	25°40'32	2♑26	11°12	4°29	10°35	15°26	12°32	26°33	27°27	25°21	28°43	28°12	20°14	n.a.	S 18
M19	7 55 24	26°39'10	14°25	12°58	5°44	10°55	15°37	12°39	26°37	27°29	25°22	28°30	28° 9	20°21	n.a.	M19
T 20	7 59 20	27°37'50	26°31	14°46	6°58	11°15	15°49	12°46	26°40	27°32	25°24	28°16	28° 6	20°28	n.a.	T 20
W21	8 3 17	28°36'33	8♒47	16°37	8°13	11°34	16° 1	12°53	26°44	27°34	25°25	28° 2	28° 2	20°34	n.a.	W21
T 22	8 7 14	29°35'18	21°11	18°29	9°27	11°53	16°13	13° 0	26°48	27°36	25°27	27°49	27°59	20°41	n.a.	T 22
F 23	8 11 10	0♒34'05	3♓45	20°23	10°42	12°11	16°24	13° 7	26°52	27°38	25°28	27°38	27°56	20°48	n.a.	F 23
S 24	8 15 7	1°32'54	16°30	22°17	11°57	12°29	16°36	13°14	26°56	27°41	25°30	27°31	27°53	20°54	n.a.	S 24
S 25	8 19 4	2°31'45	29°26	24°12	13°11	12°46	16°47	13°21	26°59	27°43	25°31	27°26	27°50	21° 1	n.a.	S 25
M26	8 23 0	3°30'39	12♈37	26° 8	14°26	13° 3	16°59	13°28	27° 3	27°45	25°33	27°24	27°46	21° 8	n.a.	M26
T 27	8 26 57	4°29'34	26° 2	28° 3	15°41	13°19	17°10	13°35	27° 7	27°47	25°35	27°23	27°43	21°14	n.a.	T 27
W28	8 30 54	5°28'32	9♉45	29°59	16°56	13°34	17°21	13°42	27°11	27°50	25°36	27°23	27°40	21°21	n.a.	W28
T 29	8 34 50	6°27'32	23°47	1♒54	18°11	13°49	17°32	13°49	27°14	27°52	25°38	27°22	27°37	21°28	n.a.	T 29
F 30	8 38 47	7♒26'34	8♊ 8	3♒49	19♑25	14♎ 4	17♐44	13♑56	27♑18	27♑54	25♓40	27♎20	27♎34	21♐34	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s36	15n13	1s12	26s47	2s59	24s27	1s34	2s57	1s33	24s22	1s42	25s41	2s11	22s22	0s55	22s54	1s42	13n 2	16n28	11s48	11s23	19s31		n.a.
F 2	23 31	17 55	2 25	26 43	2 54	24 35	1 34	3 10	1 35	24 23	1 42	25 40	2 11	22 22	0 55	22 53	1 42	13 1	16 28	11 47	11 21	19 31		n.a.
S 3	23 27	19 27	3 29	26 38	2 49	24 44	1 33	3 23	1 38	24 25	1 42	25 40	2 11	22 21	0 55	22 53	1 42	13 1	16 27	11 45	11 20	19 31		n.a.
S 4	23 21	19 36	4 19	26 32	2 42	24 51	1 33	3 35	1 40	24 27	1 42	25 39	2 11	22 20	0 55	22 52	1 42	13 1	16 27	11 42	11 19	19 31		n.a.
M 5	23 16	18 22	4 51	26 26	2 35	24 57	1 33	3 48	1 42	24 29	1 42	25 38	2 11	22 19	0 55	22 52	1 42	13 1	16 27	11 39	11 18	19 31		n.a.
T 6	23 10	15 51	5 2	26 19	2 27	25 3	1 32	4 1	1 45	24 31	1 42	25 38	2 11	22 19	0 55	22 51	1 42	13 1	16 26	11 35	11 17	19 31		n.a.
W 7	23 3	12 21	4 53	26 11	2 18	25 8	1 32	4 13	1 47	24 32	1 42	25 37	2 11	22 18	0 54	22 51	1 42	13 1	16 26	11 32	11 16	19 31		n.a.
T 8	22 57	8 13	4 26	26 2	2 8	25 13	1 31	4 25	1 49	24 34	1 43	25 36	2 11	22 17	0 54	22 51	1 42	13 1	16 25	11 29	11 15	19 31		n.a.
F 9	22 49	3 46	3 43	25 53	1 58	25 16	1 31	4 37	1 52	24 36	1 43	25 36	2 11	22 17	0 54	22 50	1 42	13 1	16 25	11 26	11 13	19 31		n.a.
S 10	22 42	0s43	2 49	25 43	1 47	25 19	1 30	4 49	1 54	24 37	1 43	25 35	2 11	22 16	0 54	22 50	1 42	13 1	16 24	11 25	11 12	19 31		n.a.
S 11	22 34	5 1	1 48	25 32	1 36	25 21	1 29	5 1	1 56	24 39	1 43	25 35	2 11	22 15	0 54	22 49	1 42	13 1	16 24	11 24	11 11	19 31		n.a.
M12	22 25	8 58	0 44	25 20	1 25	25 22	1 29	5 13	1 59	24 41	1 43	25 34	2 11	22 14	0 54	22 49	1 42	13 1	16 23	11 24	11 10	19 31		n.a.
T 13	22 16	12 27	0n21	25 6	1 13	25 23	1 28	5 24	2 1	24 42	1 43	25 33	2 11	22 14	0 54	22 48	1 42	13 2	16 23	11 24	11 9	19 31		n.a.
W14	22 7	15 21	1 23	24 52	1 1	25 23	1 27	5 35	2 4	24 44	1 43	25 33	2 11	22 13	0 54	22 48	1 42	13 2	16 22	11 24	11 8	19 31		n.a.
T 15	21 57	17 34	2 22	24 37	0 50	25 22	1 26	5 47	2 6	24 45	1 43	25 32	2 11	22 12	0 54	22 47	1 42	13 2	16 22	11 23	11 6	19 31		n.a.
F 16	21 47	19 2	3 13	24 20	0 38	25 20	1 25	5 58	2 9	24 47	1 43	25 31	2 11	22 11	0 54	22 47	1 42	13 2	16 21	11 21	11 5	19 31		n.a.
S 17	21 37	19 39	3 57	24 2	0 27	25 17	1 24	6 8	2 11	24 48	1 43	25 30	2 11	22 11	0 54	22 46	1 42	13 2	16 21	11 18	11 4	19 31		n.a.
S 18	21 26	19 25	4 30	23 42	0 16	25 14	1 23	6 19	2 14	24 50	1 44	25 30	2 11	22 10	0 54	22 46	1 42	13 2	16 20	11 14	11 3	19 31		n.a.
M19	21 15	18 18	4 52	23 22	0 5	25 9	1 21	6 30	2 17	24 51	1 44	25 29	2 11	22 9	0 54	22 45	1 42	13 2	16 20	11 10	11 2	19 31		n.a.
T 20	21 3	16 22	5 0	23 0	0n 6	25 5	1 20	6 40	2 19	24 53	1 44	25 28	2 11	22 8	0 54	22 45	1 42	13 3	16 20	11 4	11 1	19 31		n.a.
W21	20 51	13 41	4 55	22 37	0 16	24 59	1 19	6 50	2 22	24 54	1 44	25 28	2 11	22 8	0 54	22 44	1 42	13 3	16 19	10 59	11 0	19 31		n.a.
T 22	20 39	10 22	4 36	22 12	0 26	24 52	1 17	7 0	2 25	24 56	1 44	25 27	2 11	22 7	0 54	22 44	1 42	13 3	16 19	10 55	10 58	19 31		n.a.
F 23	20 26	6 34	4 4	21 47	0 35	24 45	1 16	7 10	2 27	24 57	1 44	25 26	2 11	22 6	0 54	22 43	1 42	13 3	16 18	10 51	10 57	19 30		n.a.
S 24	20 13	2 24	3 18	21 20	0 43	24 37	1 14	7 20	2 30	24 58	1 44	25 26	2 11	22 5	0 54	22 43	1 42	13 4	16 18	10 48	10 56	19 30		n.a.
S 25	19 59	1n56	2 22	20 52	0 52	24 28	1 13	7 29	2 33	25 0	1 45	25 25	2 11	22 5	0 54	22 43	1 42	13 4	16 18	10 46	10 55	19 30		n.a.
M26	19 45	6 16	1 18	20 23	0 59	24 19	1 11	7 38	2 36	25 1	1 45	25 24	2 11	22 4	0 54	22 42	1 42	13 4	16 17	10 45	10 54	19 30		n.a.
T 27	19 31	10 22	0 7	19 54	1 6	24 8	1 10	7 47	2 39	25 2	1 45	25 24	2 11	22 3	0 54	22 42	1 42	13 4	16 17	10 45	10 53	19 30		n.a.
W28	19 17	14 0	1s 5	19 23	1 13	23 57	1 8	7 56	2 41	25 3	1 45	25 23	2 11	22 2	0 54	22 41	1 42	13 5	16 16	10 45	10 51	19 30		n.a.
T 29	19 2	16 55	2 15	18 52	1 18	23 46	1 6	8 4	2 44	25 5	1 45	25 22	2 11	22 2	0 54	22 41	1 42	13 5	16 16	10 45	10 50	19 30		n.a.
F 30	18s47	18n51	3s18	18s20	1n24	23s33	1s 4	8s13	2s47	25s 6	1s45	25s22	2s11	22s 1	0s54	22s40	1s42	13n 5	16n16	10s44	10s49	19s30		n.a.

Julian Day Number = -2872601.5, Delta T = 186h50m48s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°52'40, Lahiri = -175°45'40 Julian Calendar 1 Apr. 12578 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12579 BCE

The year -12577 astronomical counting style corresponds to year 12578 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12578 BCE (-12577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 42 44	8♒25'38	22♊45	5♒43	20♉40	14♎17	17♐54	14♉ 3	27♉22	27♉56	25♓42	27°R14	27♎31	21♐41	n.a.	S 1
S 2	8 46 40	9°24'44	7♋34	7°36	21°55	14°30	18° 5	14° 9	27°26	27°58	25°43	27♎ 6	27°27	21°48	n.a.	S 2
M 3	8 50 37	10°23'52	22°28	9°29	23°10	14°43	18°16	14°16	27°29	28° 1	25°45	26°56	27°24	21°55	n.a.	M 3
T 4	8 54 33	11°23'03	7♌18	11°21	24°26	14°55	18°27	14°23	27°33	28° 3	25°47	26°45	27°21	22° 1	n.a.	T 4
W 5	8 58 30	12°22'16	21°55	13°12	25°41	15° 6	18°37	14°29	27°37	28° 5	25°49	26°34	27°18	22° 8	n.a.	W 5
T 6	9 2 27	13°21'31	6♍12	15° 3	26°56	15°17	18°48	14°36	27°40	28° 7	25°51	26°25	27°15	22°15	n.a.	T 6
F 7	9 6 23	14°20'49	20° 4	16°52	28°11	15°27	18°58	14°43	27°44	28° 9	25°53	26°18	27°12	22°21	n.a.	F 7
S 8	9 10 20	15°20'10	3♎29	18°41	29°26	15°36	19° 9	14°49	27°48	28°12	25°55	26°13	27° 8	22°28	n.a.	S 8
S 9	9 14 16	16°19'33	16°27	20°28	0♒42	15°44	19°19	14°56	27°51	28°14	25°57	26°11	27° 5	22°35	n.a.	S 9
M10	9 18 13	17°18'58	29° 2	22°15	1°57	15°52	19°29	15° 2	27°55	28°16	25°58	26°D11	27° 2	22°41	n.a.	M10
T 11	9 22 10	18°18'27	11♏18	24° 0	3°12	15°59	19°39	15° 9	27°59	28°18	26° 0	26°11	26°59	22°48	n.a.	T 11
W12	9 26 6	19°17'58	23°19	25°45	4°28	16° 5	19°49	15°15	28° 2	28°20	26° 2	26°R11	26°56	22°55	n.a.	W12
T 13	9 30 3	20°17'32	5♐12	27°29	5°43	16°11	19°59	15°21	28° 6	28°22	26° 4	26°10	26°52	23° 2	n.a.	T 13
F 14	9 33 59	21°17'08	17° 2	29°12	6°58	16°16	20° 8	15°28	28° 9	28°24	26° 6	26° 7	26°49	23° 8	n.a.	F 14
S 15	9 37 56	22°16'47	28°53	0♓54	8°14	16°20	20°18	15°34	28°13	28°27	26° 9	26° 1	26°46	23°15	n.a.	S 15
S 16	9 41 52	23°16'29	10♑50	2°35	9°29	16°23	20°27	15°40	28°17	28°29	26°11	25°53	26°43	23°22	n.a.	S 16
M17	9 45 49	24°16'13	22°55	4°15	10°45	16°26	20°37	15°46	28°20	28°31	26°13	25°42	26°40	23°28	n.a.	M17
T 18	9 49 46	25°16'00	5♒11	5°55	12° 0	16°27	20°46	15°52	28°24	28°33	26°15	25°31	26°37	23°35	n.a.	T 18
W19	9 53 42	26°15'49	17°40	7°33	13°16	16°R28	20°55	15°58	28°27	28°35	26°17	25°20	26°33	23°42	n.a.	W19
T 20	9 57 39	27°15'40	0♓20	9°11	14°32	16°28	21° 4	16° 4	28°30	28°37	26°19	25° 9	26°30	23°49	n.a.	T 20
F 21	10 1 35	28°15'34	13°14	10°48	15°47	16°27	21°13	16°10	28°34	28°39	26°21	25° 0	26°27	23°55	n.a.	F 21
S 22	10 5 32	29°15'30	26°18	12°24	17° 3	16°25	21°21	16°16	28°37	28°41	26°23	24°54	26°24	24° 2	n.a.	S 22
S 23	10 9 28	0♓15'28	9♈34	14° 0	18°19	16°23	21°30	16°22	28°41	28°43	26°26	24°51	26°21	24° 9	n.a.	S 23
M24	10 13 25	1°15'28	23° 1	15°34	19°34	16°19	21°38	16°28	28°44	28°45	26°28	24°D50	26°17	24°15	n.a.	M24
T 25	10 17 21	2°15'30	6♉38	17° 8	20°50	16°15	21°47	16°34	28°47	28°47	26°30	24°50	26°14	24°22	n.a.	T 25
W26	10 21 18	3°15'35	20°26	18°41	22° 6	16°10	21°55	16°39	28°51	28°49	26°32	24°51	26°11	24°29	n.a.	W26
T 27	10 25 14	4°15'41	4♊25	20°13	23°21	16° 4	22° 3	16°45	28°54	28°51	26°34	24°R52	26° 8	24°35	n.a.	T 27
F 28	10 29 11	5°15'49	18°34	21°45	24°37	15°57	22°11	16°51	28°57	28°52	26°37	24°51	26° 5	24°42	n.a.	F 28
S 29	10 33 7	6°15'59	2♋53	23°15	25°53	15°50	22°19	16°56	29° 0	28°54	26°39	24°48	26° 2	24°49	n.a.	S 29
S 30	10 37 4	7°16'11	17°18	24°45	27° 9	15°41	22°26	17° 2	29° 4	28°56	26°41	24°43	25°58	24°56	n.a.	S 30
M31	10 41 0	8♓16'25	1♌45	26♓14	28♒25	15♎32	22♐34	17♉ 7	29♉ 7	28♉58	26♓44	24♎37	25♎55	25♐ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s31	19n35	4s 9	17s48	1n29	23s20	1s 2	8s21	2s50	25s 7	1s45	25s21	2s11	22s 0	0s54	22s40	1s42	13n 6	16n15	10s42	10s48	19s30		n.a.
S 2	18 15	18 58	4 45	17 15	1 33	23 6	1 1	8 29	2 53	25 8	1 46	25 20	2 11	21 59	0 54	22 39	1 42	13 6	16 15	10 39	10 47	19 30		n.a.
M 3	17 59	17 4	5 1	16 41	1 37	22 51	0 59	8 37	2 56	25 9	1 46	25 20	2 11	21 59	0 54	22 39	1 42	13 7	16 15	10 35	10 46	19 30		n.a.
T 4	17 43	14 3	4 57	16 8	1 40	22 36	0 57	8 44	2 59	25 11	1 46	25 19	2 11	21 58	0 54	22 38	1 42	13 7	16 14	10 31	10 44	19 29		n.a.
W 5	17 26	10 11	4 33	15 33	1 43	22 20	0 55	8 51	3 2	25 12	1 46	25 18	2 12	21 57	0 54	22 38	1 42	13 7	16 14	10 27	10 43	19 29		n.a.
T 6	17 9	5 49	3 53	14 59	1 45	22 4	0 53	8 58	3 5	25 13	1 46	25 18	2 12	21 56	0 54	22 38	1 42	13 8	16 14	10 24	10 42	19 29		n.a.
F 7	16 51	1 16	3 0	14 24	1 47	21 46	0 51	9 5	3 8	25 14	1 47	25 17	2 12	21 56	0 54	22 37	1 42	13 8	16 13	10 21	10 41	19 29		n.a.
S 8	16 34	3s12	1 58	13 49	1 48	21 29	0 48	9 11	3 11	25 15	1 47	25 16	2 12	21 55	0 54	22 37	1 42	13 9	16 13	10 19	10 40	19 29		n.a.
S 9	16 16	7 23	0 52	13 14	1 49	21 10	0 46	9 18	3 14	25 16	1 47	25 15	2 12	21 54	0 54	22 36	1 42	13 9	16 13	10 19	10 39	19 29		n.a.
M10	15 57	11 7	0n15	12 39	1 50	20 51	0 44	9 24	3 18	25 17	1 47	25 15	2 12	21 53	0 54	22 36	1 42	13 10	16 12	10 19	10 37	19 29		n.a.
T 11	15 39	14 16	1 20	12 4	1 50	20 31	0 42	9 29	3 21	25 18	1 47	25 14	2 12	21 53	0 54	22 35	1 42	13 10	16 12	10 19	10 36	19 29		n.a.
W12	15 20	16 44	2 20	11 29	1 49	20 11	0 40	9 35	3 24	25 19	1 47	25 13	2 12	21 52	0 54	22 35	1 42	13 11	16 12	10 19	10 35	19 28		n.a.
T 13	15 1	18 27	3 13	10 54	1 49	19 50	0 38	9 40	3 27	25 20	1 48	25 13	2 12	21 51	0 54	22 34	1 42	13 11	16 11	10 18	10 34	19 28		n.a.
F 14	14 41	19 21	3 57	10 19	1 48	19 29	0 35	9 45	3 30	25 21	1 48	25 12	2 12	21 50	0 54	22 34	1 42	13 12	16 11	10 17	10 33	19 28		n.a.
S 15	14 22	19 24	4 31	9 43	1 46	19 7	0 33	9 49	3 34	25 22	1 48	25 11	2 12	21 50	0 54	22 34	1 42	13 13	16 11	10 15	10 32	19 28		n.a.
S 16	14 2	18 36	4 54	9 8	1 45	18 44	0 31	9 54	3 37	25 23	1 48	25 11	2 12	21 49	0 54	22 33	1 42	13 13	16 11	10 12	10 30	19 28		n.a.
M17	13 42	16 57	5 4	8 34	1 43	18 21	0 28	9 57	3 40	25 24	1 48	25 10	2 12	21 48	0 54	22 33	1 42	13 14	16 10	10 8	10 29	19 28		n.a.
T 18	13 21	14 31	5 0	7 59	1 40	17 57	0 26	10 1	3 43	25 25	1 49	25 9	2 13	21 48	0 54	22 32	1 42	13 14	16 10	10 4	10 28	19 28		n.a.
W19	13 1	11 23	4 42	7 24	1 37	17 33	0 24	10 4	3 47	25 25	1 49	25 9	2 13	21 47	0 54	22 32	1 42	13 15	16 10	10 0	10 27	19 27		n.a.
T 20	12 40	7 42	4 10	6 50	1 34	17 9	0 21	10 7	3 50	25 26	1 49	25 8	2 13	21 46	0 54	22 31	1 42	13 16	16 10	9 56	10 26	19 27		n.a.
F 21	12 19	3 35	3 24	6 16	1 31	16 44	0 19	10 10	3 53	25 27	1 49	25 8	2 13	21 45	0 54	22 31	1 42	13 16	16 9	9 52	10 25	19 27		n.a.
S 22	11 58	0n45	2 27	5 42	1 28	16 18	0 17	10 12	3 56	25 28	1 50	25 7	2 13	21 45	0 54	22 31	1 42	13 17	16 9	9 50	10 23	19 27		n.a.
S 23	11 36	5 6	1 21	5 8	1 24	15 53	0 14	10 14	4 0	25 29	1 50	25 6	2 13	21 44	0 54	22 30	1 42	13 18	16 9	9 49	10 22	19 27		n.a.
M24	11 15	9 17	0 10	4 35	1 20	15 26	0 12	10 16	4 3	25 29	1 50	25 6	2 13	21 43	0 54	22 30	1 42	13 18	16 9	9 48	10 21	19 27		n.a.
T 25	10 53	13 1	1s 3	4 2	1 15	15 0	0 9	10 17	4 6	25 30	1 50	25 5	2 13	21 43	0 54	22 29	1 42	13 19	16 9	9 49	10 20	19 26		n.a.
W26	10 31	16 5	2 14	3 29	1 11	14 32	0 7	10 18	4 9	25 31	1 51	25 4	2 13	21 42	0 54	22 29	1 42	13 20	16 8	9 49	10 19	19 26		n.a.
T 27	10 8	18 14	3 17	2 57	1 6	14 5	0 5	10 19	4 12	25 32	1 51	25 4	2 14	21 41	0 54	22 29	1 42	13 21	16 8	9 49	10 18	19 26		n.a.
F 28	9 46	19 17	4 9	2 25	1 1	13 37	0 2	10 19	4 16	25 32	1 51	25 3	2 14	21 41	0 54	22 28	1 42	13 21	16 8	9 49	10 16	19 26		n.a.
S 29	9 23	19 8	4 46	1 53	0 55	13 9	0n 0	10 19	4 19	25 33	1 51	25 3	2 14	21 40	0 54	22 28	1 42	13 22	16 8	9 48	10 15	19 26		n.a.
S 30	9 1	17 44	5 6	1 22	0 50	12 40	0 3	10 18	4 22	25 34	1 52	25 2	2 14	21 39	0 54	22 28	1 42	13 23	16 8	9 46	10 14	19 25		n.a.
M31	8s38	15n12	5s 6	0s51	0n44	12s11	0n 5	10s18	4s25	25s35	1s52	25s 2	2s14	21s39	0s55	22s27	1s42	13n24	16n 8	9s44	10s13	19s25		n.a.

Julian Day Number = -2872571.5, Delta T = 186h50m40s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°52'36, Lahiri = -175°45'36 Julian Calendar 1 May 12578 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12578 BCE

The year -12577 astronomical counting style corresponds to year 12578 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12578 BCE (-12577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 44 57	9♓16'41	16♌ 8	27♓43	29♒40	15°R22	22♐41	17♑12	29♑10	29♑ 0	26♓46	24°R29	25♎52	25♐ 9	n.a.	T 1
W 2	10 48 53	10°16'59	0♍22	29°10	0♓56	15♎11	22°48	17°17	29°13	29° 2	26°48	24♎22	25°49	25°16	n.a.	W 2
T 3	10 52 50	11°17'19	14°21	0♈37	2°12	14°59	22°55	17°23	29°16	29° 3	26°51	24°15	25°46	25°22	n.a.	T 3
F 4	10 56 46	12°17'41	28° 0	2° 3	3°28	14°46	23° 2	17°28	29°19	29° 5	26°53	24°11	25°43	25°29	n.a.	F 4
S 5	11 0 43	13°18'05	11♎18	3°27	4°44	14°33	23° 9	17°33	29°22	29° 7	26°55	24° 8	25°39	25°36	n.a.	S 5
S 6	11 4 39	14°18'32	24°14	4°51	6° 0	14°18	23°15	17°38	29°25	29° 9	26°57	24°D 7	25°36	25°42	n.a.	S 6
M 7	11 8 36	15°19'01	6♏49	6°15	7°16	14° 3	23°22	17°43	29°28	29°10	27° 0	24° 8	25°33	25°49	n.a.	M 7
T 8	11 12 32	16°19'32	19° 7	7°37	8°32	13°48	23°28	17°47	29°31	29°12	27° 2	24° 9	25°30	25°56	n.a.	T 8
W 9	11 16 28	17°20'05	1♐11	8°57	9°48	13°31	23°34	17°52	29°34	29°14	27° 5	24°11	25°27	26° 3	n.a.	W 9
T 10	11 20 25	18°20'41	13° 6	10°17	11° 3	13°14	23°40	17°57	29°36	29°15	27° 7	24°R12	25°23	26° 9	n.a.	T 10
F 11	11 24 21	19°21'18	24°57	11°36	12°19	12°56	23°46	18° 2	29°39	29°17	27° 9	24°12	25°20	26°16	n.a.	F 11
S 12	11 28 18	20°21'58	6♑49	12°53	13°35	12°37	23°52	18° 6	29°42	29°19	27°12	24°11	25°17	26°23	n.a.	S 12
S 13	11 32 14	21°22'41	18°48	14° 9	14°51	12°18	23°57	18°11	29°45	29°20	27°14	24° 8	25°14	26°29	n.a.	S 13
M14	11 36 11	22°23'25	0♒56	15°23	16° 7	11°58	24° 2	18°15	29°47	29°22	27°16	24° 3	25°11	26°36	n.a.	M14
T 15	11 40 7	23°24'11	13°18	16°35	17°23	11°38	24° 7	18°19	29°50	29°23	27°19	23°58	25° 8	26°43	n.a.	T 15
W16	11 44 4	24°24'59	25°56	17°46	18°39	11°17	24°12	18°23	29°53	29°25	27°21	23°53	25° 4	26°50	n.a.	W16
T 17	11 48 0	25°25'49	8♓51	18°54	19°55	10°55	24°17	18°28	29°55	29°26	27°24	23°48	25° 1	26°56	n.a.	T 17
F 18	11 51 56	26°26'41	22° 3	20° 0	21°11	10°34	24°22	18°32	29°58	29°27	27°26	23°44	24°58	27° 3	n.a.	F 18
S 19	11 55 53	27°27'35	5♈31	21° 4	22°27	10°11	24°26	18°36	0♒ 0	29°29	27°28	23°41	24°55	27°10	n.a.	S 19
S 20	11 59 49	28°28'30	19°13	22° 4	23°43	9°49	24°30	18°39	0° 2	29°30	27°31	23°D40	24°52	27°16	n.a.	S 20
M21	12 3 46	29°29'27	3♉ 6	23° 2	24°59	9°26	24°34	18°43	0° 5	29°32	27°33	23°40	24°48	27°23	n.a.	M21
T 22	12 7 42	0♈30'26	17° 8	23°56	26°15	9° 3	24°38	18°47	0° 7	29°33	27°36	23°42	24°45	27°30	n.a.	T 22
W23	12 11 39	1°31'26	1♊14	24°45	27°31	8°39	24°42	18°50	0° 9	29°34	27°38	23°43	24°42	27°37	n.a.	W23
T 24	12 15 35	2°32'27	15°24	25°31	28°47	8°16	24°45	18°54	0°12	29°35	27°40	23°44	24°39	27°43	n.a.	T 24
F 25	12 19 31	3°33'30	29°35	26°11	0♈ 3	7°52	24°49	18°57	0°14	29°37	27°43	23°R45	24°36	27°50	n.a.	F 25
S 26	12 23 28	4°34'33	13♋45	26°46	1°19	7°29	24°52	19° 1	0°16	29°38	27°45	23°45	24°33	27°57	n.a.	S 26
S 27	12 27 24	5°35'38	27°52	27°14	2°35	7° 5	24°55	19° 4	0°18	29°39	27°47	23°44	24°29	28° 3	n.a.	S 27
M28	12 31 21	6°36'44	11♌54	27°36	3°51	6°41	24°57	19° 7	0°20	29°40	27°50	23°42	24°26	28°10	n.a.	M28
T 29	12 35 17	7°37'51	25°48	27°50	5° 7	6°18	25° 0	19°10	0°22	29°41	27°52	23°40	24°23	28°17	n.a.	T 29
W30	12 39 13	8♈38'59	9♍32	27°R56	6♈23	5♎54	25♐ 2	19♑13	0♒24	29♑42	27♓55	23♎37	24♎20	28♐23	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s15	11n46	4s47	0s21	0n38	11s42	0n 7	10s16	4s28	25s35	1s52	25s 1	2s14	21s38	0s55	22s27	1s42	13n24	16n 7	9s41	10s12	19s25		n.a.
W 2	7 52	7 41	4 10	0n 9	0 32	11 13	0 10	10 15	4 31	25 36	1 52	25 0	2 14	21 37	0 55	22 26	1 42	13 25	16 7	9 38	10 10	19 25		n.a.
T 3	7 28	3 14	3 19	0 38	0 26	10 43	0 12	10 13	4 34	25 37	1 53	25 0	2 15	21 37	0 55	22 26	1 42	13 26	16 7	9 36	10 9	19 25		n.a.
F 4	7 5	1s17	2 17	1 7	0 19	10 13	0 14	10 10	4 37	25 37	1 53	24 59	2 15	21 36	0 55	22 26	1 42	13 27	16 7	9 34	10 8	19 24		n.a.
S 5	6 41	5 37	1 9	1 36	0 12	9 43	0 17	10 8	4 40	25 38	1 53	24 59	2 15	21 36	0 55	22 25	1 42	13 28	16 7	9 33	10 7	19 24		n.a.
S 6	6 18	9 34	0n 1	2 3	0 6	9 12	0 19	10 5	4 43	25 38	1 53	24 58	2 15	21 35	0 55	22 25	1 42	13 29	16 7	9 32	10 6	19 24		n.a.
M 7	5 54	12 59	1 9	2 30	0s 1	8 42	0 21	10 1	4 45	25 39	1 54	24 58	2 15	21 34	0 55	22 25	1 42	13 29	16 7	9 33	10 5	19 24		n.a.
T 8	5 30	15 44	2 12	2 57	0 8	8 11	0 24	9 57	4 48	25 40	1 54	24 57	2 15	21 34	0 55	22 24	1 42	13 30	16 7	9 33	10 3	19 23		n.a.
W 9	5 6	17 45	3 9	3 23	0 16	7 39	0 26	9 53	4 51	25 40	1 54	24 57	2 15	21 33	0 55	22 24	1 43	13 31	16 7	9 34	10 2	19 23		n.a.
T 10	4 42	18 56	3 56	3 48	0 23	7 8	0 28	9 49	4 53	25 41	1 54	24 56	2 16	21 33	0 55	22 24	1 43	13 32	16 7	9 34	10 1	19 23		n.a.
F 11	4 18	19 17	4 33	4 12	0 31	6 37	0 30	9 44	4 56	25 41	1 55	24 56	2 16	21 32	0 55	22 23	1 43	13 33	16 7	9 34	10 0	19 23		n.a.
S 12	3 53	18 47	4 59	4 36	0 38	6 5	0 32	9 38	4 58	25 42	1 55	24 55	2 16	21 31	0 55	22 23	1 43	13 34	16 7	9 34	9 59	19 22		n.a.
S 13	3 29	17 26	5 12	4 59	0 46	5 33	0 34	9 33	5 0	25 42	1 55	24 55	2 16	21 31	0 55	22 23	1 43	13 35	16 7	9 33	9 57	19 22		n.a.
M14	3 5	15 19	5 11	5 21	0 54	5 1	0 37	9 27	5 2	25 43	1 56	24 54	2 16	21 30	0 55	22 23	1 43	13 36	16 6	9 31	9 56	19 22		n.a.
T 15	2 40	12 27	4 55	5 42	1 2	4 29	0 39	9 20	5 4	25 44	1 56	24 54	2 16	21 30	0 55	22 22	1 43	13 37	16 6	9 29	9 55	19 22		n.a.
W16	2 16	8 58	4 26	6 2	1 10	3 57	0 41	9 14	5 6	25 44	1 56	24 54	2 17	21 29	0 55	22 22	1 43	13 38	16 6	9 27	9 54	19 21		n.a.
T 17	1 51	5 0	3 42	6 21	1 18	3 25	0 43	9 7	5 8	25 45	1 56	24 53	2 17	21 29	0 55	22 22	1 43	13 39	16 6	9 25	9 53	19 21		n.a.
F 18	1 26	0 41	2 45	6 40	1 26	2 53	0 45	9 0	5 10	25 45	1 57	24 53	2 17	21 28	0 55	22 21	1 43	13 40	16 6	9 24	9 52	19 21		n.a.
S 19	1 2	3n44	1 38	6 57	1 34	2 21	0 47	8 52	5 11	25 46	1 57	24 52	2 17	21 28	0 55	22 21	1 43	13 41	16 7	9 23	9 50	19 21		n.a.
S 20	0 37	8 3	0 25	7 12	1 41	1 48	0 48	8 44	5 13	25 46	1 57	24 52	2 17	21 27	0 55	22 21	1 43	13 42	16 7	9 22	9 49	19 20		n.a.
M21	0 12	11 59	0s52	7 27	1 49	1 16	0 50	8 36	5 14	25 46	1 58	24 52	2 17	21 27	0 55	22 21	1 43	13 43	16 7	9 22	9 48	19 20		n.a.
T 22	0n12	15 17	2 6	7 40	1 57	0 43	0 52	8 28	5 15	25 47	1 58	24 51	2 18	21 26	0 55	22 20	1 43	13 44	16 7	9 23	9 47	19 20		n.a.
W23	0 37	17 41	3 13	7 52	2 4	0 11	0 54	8 19	5 16	25 47	1 58	24 51	2 18	21 26	0 55	22 20	1 43	13 45	16 7	9 23	9 46	19 20		n.a.
T 24	1 2	19 0	4 8	8 2	2 11	0n21	0 56	8 11	5 17	25 48	1 58	24 51	2 18	21 25	0 55	22 20	1 43	13 46	16 7	9 24	9 44	19 19		n.a.
F 25	1 27	19 7	4 49	8 10	2 18	0 54	0 57	8 2	5 18	25 48	1 59	24 50	2 18	21 25	0 55	22 20	1 43	13 47	16 7	9 24	9 43	19 19		n.a.
S 26	1 51	18 2	5 12	8 17	2 25	1 26	0 59	7 53	5 19	25 49	1 59	24 50	2 18	21 24	0 55	22 19	1 43	13 48	16 7	9 24	9 42	19 19		n.a.
S 27	2 16	15 52	5 15	8 22	2 30	1 58	1 1	7 44	5 19	25 49	1 59	24 50	2 18	21 24	0 55	22 19	1 43	13 49	16 7	9 24	9 41	19 18		n.a.
M28	2 41	12 46	5 1	8 25	2 36	2 31	1 2	7 35	5 19	25 49	2 0	24 49	2 19	21 24	0 55	22 19	1 43	13 50	16 7	9 23	9 40	19 18		n.a.
T 29	3 5	8 59	4 28	8 26	2 40	3 3	1 4	7 25	5 20	25 50	2 0	24 49	2 19	21 23	0 55	22 19	1 43	13 51	16 7	9 22	9 38	19 18		n.a.
W30	3n30	4n45	3s41	8n25	2s44	3n35	1n 5	7s16	5s20	25s50	2s 0	24s49	2s19	21s23	0s55	22s19	1s43	13n52	16n 7	9s21	9s37	19s18		n.a.

Julian Day Number = -2872540.5, Delta T = 186h50m32s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°52'32, Lahiri = -175°45'32 Julian Calendar 1 June 12578 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12578 BCE

The year -12577 astronomical counting style corresponds to year 12578 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12578 BCE (-12577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 10	9♈40'08	23♍ 4	27°R52	7♈39	5°R31	25♐ 4	19♑16	0♒26	29♑43	27♓57	23°R36	24♎17	28♐30	n.a.	T 1
F 2	12 47 6	10°41'18	6♎21	27♈39	8°55	5♎ 8	25° 6	19°19	0°28	29°44	27°59	23♎34	24°14	28°37	n.a.	F 2
S 3	12 51 3	11°42'30	19°23	27°16	10°11	4°46	25° 8	19°22	0°30	29°45	28° 2	23°D34	24°10	28°44	n.a.	S 3
S 4	12 54 59	12°43'43	2♏ 8	26°43	11°27	4°23	25°10	19°24	0°31	29°46	28° 4	23°34	24° 7	28°50	n.a.	S 4
M 5	12 58 55	13°44'57	14°37	25°59	12°43	4° 1	25°11	19°27	0°33	29°47	28° 6	23°34	24° 4	28°57	n.a.	M 5
T 6	13 2 52	14°46'12	26°53	25° 5	13°58	3°40	25°12	19°29	0°35	29°48	28° 9	23°35	24° 1	29° 4	n.a.	T 6
W 7	13 6 48	15°47'29	8♐57	24° 2	15°14	3°18	25°13	19°31	0°36	29°49	28°11	23°36	23°58	29°10	n.a.	W 7
T 8	13 10 45	16°48'47	20°53	22°51	16°30	2°58	25°14	19°34	0°38	29°50	28°13	23°37	23°54	29°17	n.a.	T 8
F 9	13 14 41	17°50'07	2♑44	21°33	17°46	2°38	25°14	19°36	0°39	29°50	28°16	23°38	23°51	29°24	n.a.	F 9
S 10	13 18 38	18°51'27	14°36	20°12	19° 2	2°18	25°15	19°38	0°41	29°51	28°18	23°R38	23°48	29°31	n.a.	S 10
S 11	13 22 34	19°52'49	26°34	18°50	20°18	1°59	25°R15	19°40	0°42	29°52	28°20	23°38	23°45	29°37	n.a.	S 11
M12	13 26 30	20°54'12	8♒41	17°29	21°34	1°41	25°15	19°41	0°44	29°53	28°22	23°38	23°42	29°44	n.a.	M12
T 13	13 30 27	21°55'36	21° 3	16°13	22°49	1°23	25°15	19°43	0°45	29°53	28°25	23°37	23°39	29°51	n.a.	T 13
W14	13 34 23	22°57'01	3♓42	15° 3	24° 5	1° 6	25°14	19°45	0°46	29°54	28°27	23°37	23°35	29°57	n.a.	W14
T 15	13 38 20	23°58'27	16°43	14° 1	25°21	0°50	25°13	19°46	0°47	29°54	28°29	23°D37	23°32	0♑ 4	n.a.	T 15
F 16	13 42 16	24°59'53	0♈ 6	13°10	26°37	0°34	25°13	19°47	0°48	29°55	28°31	23°37	23°29	0°11	n.a.	F 16
S 17	13 46 13	26° 1'21	13°51	12°30	27°53	0°19	25°11	19°49	0°50	29°55	28°33	23°37	23°26	0°18	n.a.	S 17
S 18	13 50 9	27° 2'49	27°56	12° 2	29° 8	0° 5	25°10	19°50	0°51	29°56	28°36	23°R37	23°23	0°24	n.a.	S 18
M19	13 54 5	28° 4'18	12♉17	11°45	0♉24	29♍52	25° 9	19°51	0°51	29°56	28°38	23°37	23°20	0°31	n.a.	M19
T 20	13 58 2	29° 5'48	26°49	11°D39	1°40	29°39	25° 7	19°52	0°52	29°57	28°40	23°37	23°16	0°38	n.a.	T 20
W21	14 1 58	0♉ 7'18	11♊25	11°44	2°55	29°27	25° 5	19°53	0°53	29°57	28°42	23°36	23°13	0°44	n.a.	W21
T 22	14 5 55	1° 8'48	25°59	11°59	4°11	29°17	25° 3	19°53	0°54	29°58	28°44	23°35	23°10	0°51	n.a.	T 22
F 23	14 9 51	2°10'18	10♋26	12°23	5°27	29° 6	25° 1	19°54	0°55	29°58	28°46	23°35	23° 7	0°58	n.a.	F 23
S 24	14 13 48	3°11'48	24°43	12°55	6°42	28°57	24°58	19°55	0°55	29°58	28°48	23°34	23° 4	1° 5	n.a.	S 24
S 25	14 17 44	4°13'18	8♌45	13°34	7°58	28°49	24°55	19°55	0°56	29°58	28°50	23°D34	23° 0	1°11	n.a.	S 25
M26	14 21 41	5°14'48	22°33	14°20	9°14	28°41	24°53	19°55	0°57	29°59	28°52	23°34	22°57	1°18	n.a.	M26
T 27	14 25 37	6°16'18	6♍ 7	15°12	10°29	28°34	24°49	19°56	0°57	29°59	28°54	23°35	22°54	1°25	n.a.	T 27
W28	14 29 33	7°17'48	19°26	16° 9	11°45	28°28	24°46	19°R56	0°58	29°59	28°56	23°37	22°51	1°31	n.a.	W28
T 29	14 33 30	8°19'18	2♎31	17°10	13° 0	28°23	24°43	19°56	0°58	29°59	28°58	23°38	22°48	1°38	n.a.	T 29
F 30	14 37 26	9°20'48	15°23	18°15	14°16	28°19	24°39	19°56	0°58	29°59	29° 0	23°39	22°45	1°45	n.a.	F 30
S 31	14 41 23	10♉22'17	28♎ 3	19♈23	15♉31	28♍15	24♐35	19♑55	0♒59	29°R59	29♓ 2	23°R39	22♎41	1♑52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n54	0n21	2s41	8n21	2s46	4n 7	1n 7	7s 6	5s20	25s51	2s 0	24s49	2s19	21s22	0s55	22s18	1s43	13n53	16n 7	9s21	9s36	19s17		n.a.
F 2	4 19	4s 0	1 34	8 15	2 47	4 38	1 8	6 57	5 19	25 51	2 1	24 48	2 19	21 22	0 55	22 18	1 43	13 54	16 8	9 20	9 35	19 17		n.a.
S 3	4 43	8 6	0 23	8 7	2 47	5 10	1 9	6 47	5 19	25 51	2 1	24 48	2 20	21 22	0 55	22 18	1 43	13 55	16 8	9 20	9 34	19 17		n.a.
S 4	5 8	11 43	0n47	7 57	2 45	5 42	1 10	6 38	5 19	25 52	2 1	24 48	2 20	21 21	0 56	22 18	1 43	13 56	16 8	9 20	9 32	19 16		n.a.
M 5	5 32	14 44	1 54	7 44	2 42	6 13	1 12	6 28	5 18	25 52	2 2	24 48	2 20	21 21	0 56	22 18	1 43	13 57	16 8	9 20	9 31	19 16		n.a.
T 6	5 56	17 2	2 55	7 29	2 36	6 44	1 13	6 19	5 17	25 52	2 2	24 48	2 20	21 21	0 56	22 18	1 44	13 58	16 8	9 21	9 30	19 16		n.a.
W 7	6 20	18 31	3 47	7 13	2 28	7 15	1 14	6 10	5 16	25 53	2 2	24 48	2 20	21 20	0 56	22 18	1 44	13 59	16 8	9 21	9 29	19 15		n.a.
T 8	6 44	19 9	4 28	6 56	2 18	7 46	1 15	6 0	5 15	25 53	2 3	24 47	2 21	21 20	0 56	22 17	1 44	14 0	16 9	9 21	9 28	19 15		n.a.
F 9	7 8	18 57	4 57	6 37	2 6	8 16	1 16	5 51	5 14	25 53	2 3	24 47	2 21	21 20	0 56	22 17	1 44	14 2	16 9	9 21	9 27	19 15		n.a.
S 10	7 32	17 54	5 14	6 19	1 53	8 47	1 17	5 42	5 13	25 54	2 3	24 47	2 21	21 19	0 56	22 17	1 44	14 3	16 9	9 21	9 25	19 14		n.a.
S 11	7 55	16 5	5 18	6 2	1 37	9 17	1 18	5 33	5 12	25 54	2 3	24 47	2 21	21 19	0 56	22 17	1 44	14 4	16 9	9 21	9 24	19 14		n.a.
M12	8 19	13 31	5 7	5 46	1 20	9 47	1 18	5 25	5 10	25 54	2 4	24 47	2 21	21 19	0 56	22 17	1 44	14 5	16 9	9 21	9 23	19 14		n.a.
T 13	8 42	10 19	4 43	5 33	1 3	10 16	1 19	5 16	5 9	25 54	2 4	24 47	2 22	21 19	0 56	22 17	1 44	14 6	16 10	9 21	9 22	19 13		n.a.
W14	9 6	6 34	4 4	5 22	0 44	10 46	1 20	5 8	5 7	25 55	2 4	24 47	2 22	21 18	0 56	22 17	1 44	14 7	16 10	9 21	9 21	19 13		n.a.
T 15	9 29	2 25	3 11	5 14	0 26	11 15	1 20	4 59	5 6	25 55	2 5	24 47	2 22	21 18	0 56	22 17	1 44	14 8	16 10	9 21	9 19	19 13		n.a.
F 16	9 52	1n59	2 7	5 10	0 8	11 43	1 21	4 51	5 4	25 55	2 5	24 47	2 22	21 18	0 56	22 17	1 44	14 9	16 10	9 21	9 18	19 12		n.a.
S 17	10 15	6 24	0 54	5 10	0n 9	12 12	1 21	4 44	5 2	25 56	2 5	24 47	2 22	21 18	0 56	22 16	1 44	14 10	16 11	9 21	9 17	19 12		n.a.
S 18	10 37	10 35	0s24	5 14	0 25	12 40	1 22	4 36	5 0	25 56	2 5	24 47	2 23	21 18	0 56	22 16	1 44	14 12	16 11	9 21	9 16	19 11		n.a.
M19	11 0	14 13	1 42	5 21	0 40	13 8	1 22	4 29	4 58	25 56	2 6	24 47	2 23	21 17	0 56	22 16	1 44	14 13	16 11	9 21	9 15	19 11		n.a.
T 20	11 22	17 1	2 54	5 31	0 54	13 35	1 23	4 22	4 56	25 56	2 6	24 47	2 23	21 17	0 56	22 16	1 44	14 14	16 11	9 21	9 13	19 11		n.a.
W21	11 44	18 43	3 56	5 45	1 6	14 2	1 23	4 15	4 54	25 56	2 6	24 47	2 23	21 17	0 56	22 16	1 44	14 15	16 12	9 21	9 12	19 10		n.a.
T 22	12 6	19 10	4 42	6 1	1 17	14 28	1 23	4 9	4 52	25 57	2 6	24 47	2 23	21 17	0 56	22 16	1 44	14 16	16 12	9 21	9 11	19 10		n.a.
F 23	12 28	18 22	5 9	6 20	1 27	14 55	1 23	4 3	4 49	25 57	2 7	24 47	2 24	21 17	0 56	22 16	1 44	14 17	16 12	9 20	9 10	19 10		n.a.
S 24	12 50	16 25	5 18	6 40	1 36	15 20	1 23	3 57	4 47	25 57	2 7	24 47	2 24	21 17	0 56	22 16	1 44	14 18	16 13	9 20	9 9	19 9		n.a.
S 25	13 11	13 31	5 7	7 3	1 44	15 46	1 23	3 51	4 45	25 57	2 7	24 48	2 24	21 17	0 56	22 16	1 44	14 19	16 13	9 20	9 7	19 9		n.a.
M26	13 32	9 54	4 38	7 27	1 50	16 10	1 23	3 46	4 42	25 57	2 7	24 48	2 24	21 17	0 56	22 16	1 44	14 21	16 13	9 20	9 6	19 8		n.a.
T 27	13 53	5 50	3 54	7 53	1 56	16 35	1 23	3 41	4 40	25 57	2 8	24 48	2 25	21 16	0 56	22 16	1 44	14 22	16 14	9 21	9 5	19 8		n.a.
W28	14 13	1 32	2 59	8 19	2 1	16 59	1 23	3 37	4 38	25 57	2 8	24 48	2 25	21 16	0 56	22 16	1 45	14 23	16 14	9 21	9 4	19 8		n.a.
T 29	14 34	2s46	1 55	8 47	2 4	17 22	1 23	3 32	4 35	25 57	2 8	24 48	2 25	21 16	0 57	22 16	1 45	14 24	16 14	9 21	9 3	19 7		n.a.
F 30	14 54	6 53	0 46	9 15	2 7	17 45	1 22	3 28	4 33	25 57	2 8	24 49	2 25	21 16	0 57	22 16	1 45	14 25	16 15	9 22	9 1	19 7		n.a.
S 31	15n14	10s37	0n24	9n44	2n 9	18n 8	1n22	3s24	4s30	25s58	2s 9	24s49	2s25	21s16	0s57	22s16	1s45	14n26	16n15	9s22	9s 0	19s 6		n.a.

Julian Day Number = -2872510.5, Delta T = 186h50m25s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°52'28, Lahiri = -175°45'28 Julian Calendar 1 July 12578 BCE == Greg. Calendar 27 March 12578 BCE

The year -12577 astronomical counting style corresponds to year 12578 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12578 BCE (-12577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
S 1	14 45 19	11♌23'47	10♏32	20♈35	16♌47	28°R13	24°R31	19°R55	0♒59	29°R59	29♓ 4	23°R38	22♎38	1♍58	n.a.	S 1
M 2	14 49 16	12°25'16	22°50	21°49	18° 2	28♏11	24♐27	19♍55	0°59	29♍59	29° 6	23♎36	22°35	2° 5	n.a.	M 2
T 3	14 53 12	13°26'46	4♐59	23° 5	19°17	28° 9	24°23	19°54	0°59	29°59	29° 8	23°33	22°32	2°12	n.a.	T 3
W 4	14 57 9	14°28'15	17° 0	24°23	20°33	28°D 9	24°18	19°53	0°R59	29°59	29°10	23°30	22°29	2°18	n.a.	W 4
T 5	15 1 5	15°29'45	28°54	25°43	21°48	28° 9	24°13	19°53	0°59	29°59	29°12	23°26	22°25	2°25	n.a.	T 5
F 6	15 5 2	16°31'14	10♍46	27° 4	23° 3	28°11	24° 8	19°52	0°59	29°58	29°13	23°22	22°22	2°32	n.a.	F 6
S 7	15 8 58	17°32'44	22°38	28°27	24°19	28°12	24° 3	19°51	0°59	29°58	29°15	23°19	22°19	2°39	n.a.	S 7
S 8	15 12 55	18°34'13	4♒33	29°51	25°34	28°15	23°58	19°50	0°59	29°58	29°17	23°17	22°16	2°45	n.a.	S 8
M 9	15 16 51	19°35'42	16°37	1♌15	26°49	28°18	23°53	19°49	0°58	29°58	29°19	23°D16	22°13	2°52	n.a.	M 9
T 10	15 20 48	20°37'11	28°54	2°41	28° 4	28°23	23°47	19°47	0°58	29°57	29°20	23°16	22°10	2°59	n.a.	T 10
W11	15 24 44	21°38'40	11♓28	4° 7	29°20	28°27	23°41	19°46	0°58	29°57	29°22	23°18	22° 6	3° 6	n.a.	W11
T 12	15 28 41	22°40'09	24°25	5°34	0♊35	28°33	23°35	19°44	0°57	29°57	29°24	23°19	22° 3	3°12	n.a.	T 12
F 13	15 32 37	23°41'37	7♈47	7° 2	1°50	28°39	23°29	19°43	0°57	29°56	29°25	23°21	22° 0	3°19	n.a.	F 13
S 14	15 36 34	24°43'05	21°36	8°30	3° 5	28°46	23°23	19°41	0°56	29°56	29°27	23°R22	21°57	3°26	n.a.	S 14
S 15	15 40 31	25°44'32	5♉51	9°59	4°20	28°53	23°17	19°39	0°56	29°55	29°29	23°21	21°54	3°32	n.a.	S 15
M16	15 44 27	26°45'59	20°30	11°28	5°35	29° 1	23°10	19°38	0°55	29°55	29°30	23°19	21°51	3°39	n.a.	M16
T 17	15 48 24	27°47'26	5♊25	12°58	6°50	29°10	23° 4	19°36	0°55	29°54	29°32	23°15	21°47	3°46	n.a.	T 17
W18	15 52 20	28°48'51	20°29	14°28	8° 5	29°20	22°57	19°34	0°54	29°54	29°33	23°10	21°44	3°53	n.a.	W18
T 19	15 56 17	29°50'16	5♋31	15°59	9°20	29°30	22°50	19°31	0°53	29°53	29°35	23° 4	21°41	3°59	n.a.	T 19
F 20	16 0 13	0♊51'40	20°23	17°30	10°35	29°40	22°43	19°29	0°52	29°52	29°36	22°58	21°38	4° 6	n.a.	F 20
S 21	16 4 10	1°53'02	4♌58	19° 1	11°50	29°51	22°36	19°27	0°51	29°52	29°37	22°54	21°35	4°13	n.a.	S 21
S 22	16 8 7	2°54'23	19°10	20°33	13° 5	0♎ 3	22°29	19°24	0°50	29°51	29°39	22°51	21°31	4°19	n.a.	S 22
M23	16 12 3	3°55'43	3♍ 0	22° 5	14°20	0°16	22°22	19°22	0°49	29°50	29°40	22°D51	21°28	4°26	n.a.	M23
T 24	16 16 0	4°57'02	16°26	23°37	15°35	0°28	22°14	19°19	0°48	29°49	29°41	22°51	21°25	4°33	n.a.	T 24
W25	16 19 56	5°58'19	29°32	25°10	16°50	0°42	22° 7	19°16	0°47	29°49	29°43	22°53	21°22	4°40	n.a.	W25
T 26	16 23 53	6°59'34	12♎20	26°43	18° 5	0°56	21°59	19°14	0°46	29°48	29°44	22°54	21°19	4°46	n.a.	T 26
F 27	16 27 50	8° 0'49	24°53	28°17	19°19	1°10	21°52	19°11	0°45	29°47	29°45	22°R54	21°16	4°53	n.a.	F 27
S 28	16 31 46	9° 2'02	7♏15	29°51	20°34	1°25	21°44	19° 8	0°44	29°46	29°46	22°53	21°12	5° 0	n.a.	S 28
S 29	16 35 43	10° 3'14	19°28	1♊25	21°49	1°41	21°36	19° 5	0°42	29°45	29°47	22°50	21° 9	5° 6	n.a.	S 29
M30	16 39 39	11° 4'24	1♐34	3° 0	23° 3	1°57	21°28	19° 2	0°41	29°44	29°48	22°44	21° 6	5°13	n.a.	M30
T 31	16 43 36	12♊ 5'33	13♐34	4♊35	24♊18	2♎13	21♐20	18♍58	0♒40	29♍43	29♓50	22♎36	21♎ 3	5♍20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷		Day
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat	
S 1	15n33	13s50	1n32	10n13	2n11	18n30	1n22	3s21	4s28	25s58	2s 9	24s49	2s26	21s16	0s57	22s16	1s45	14n27	16n16	9s21	8s59	19s 6		n.a.	S 1
M 2	15 52	16 22	2 35	10 42	2 12	18 51	1 21	3 18	4 25	25 58	2 9	24 49	2 26	21 16	0 57	22 16	1 45	14 28	16 16	9 21	8 58	19 6		n.a.	M 2
T 3	16 11	18 8	3 29	11 11	2 12	19 12	1 21	3 15	4 23	25 58	2 9	24 50	2 26	21 16	0 57	22 17	1 45	14 29	16 16	9 20	8 56	19 5		n.a.	T 3
W 4	16 30	19 4	4 14	11 40	2 12	19 32	1 20	3 13	4 20	25 58	2 9	24 50	2 26	21 16	0 57	22 17	1 45	14 31	16 17	9 18	8 55	19 5		n.a.	W 4
T 5	16 48	19 9	4 47	12 10	2 11	19 52	1 19	3 10	4 17	25 58	2 10	24 50	2 26	21 16	0 57	22 17	1 45	14 32	16 17	9 17	8 54	19 4		n.a.	T 5
F 6	17 7	18 23	5 7	12 39	2 9	20 11	1 19	3 9	4 15	25 58	2 10	24 50	2 26	21 16	0 57	22 17	1 45	14 33	16 18	9 16	8 53	19 4		n.a.	F 6
S 7	17 24	16 49	5 15	13 7	2 8	20 29	1 18	3 7	4 12	25 58	2 10	24 51	2 27	21 16	0 57	22 17	1 45	14 34	16 18	9 14	8 52	19 3		n.a.	S 7
S 8	17 42	14 31	5 9	13 36	2 6	20 47	1 17	3 6	4 10	25 57	2 10	24 51	2 27	21 17	0 57	22 17	1 45	14 35	16 18	9 14	8 50	19 3		n.a.	S 8
M 9	17 59	11 35	4 49	14 4	2 3	21 5	1 16	3 5	4 7	25 57	2 10	24 51	2 27	21 17	0 57	22 17	1 45	14 36	16 19	9 13	8 49	19 3		n.a.	M 9
T 10	18 16	8 6	4 16	14 32	2 0	21 21	1 15	3 4	4 5	25 57	2 10	24 52	2 27	21 17	0 57	22 17	1 45	14 37	16 19	9 13	8 48	19 2		n.a.	T 10
W11	18 32	4 10	3 30	14 59	1 57	21 37	1 14	3 4	4 2	25 57	2 11	24 52	2 27	21 17	0 57	22 17	1 45	14 38	16 20	9 14	8 47	19 2		n.a.	W11
T 12	18 48	0n 4	2 32	15 26	1 54	21 53	1 13	3 4	4 0	25 57	2 11	24 53	2 28	21 17	0 57	22 17	1 45	14 39	16 20	9 14	8 46	19 1		n.a.	T 12
F 13	19 4	4 26	1 25	15 52	1 50	22 8	1 12	3 4	3 57	25 57	2 11	24 53	2 28	21 17	0 57	22 18	1 45	14 40	16 21	9 15	8 44	19 1		n.a.	F 13
S 14	19 20	8 44	0 10	16 18	1 46	22 22	1 11	3 4	3 55	25 57	2 11	24 53	2 28	21 17	0 57	22 18	1 45	14 41	16 21	9 15	8 43	19 0		n.a.	S 14
S 15	19 35	12 41	1s 8	16 43	1 42	22 35	1 10	3 5	3 52	25 56	2 11	24 54	2 28	21 17	0 57	22 18	1 45	14 42	16 22	9 15	8 42	19 0		n.a.	S 15
M16	19 49	15 56	2 23	17 8	1 38	22 48	1 8	3 6	3 50	25 56	2 11	24 54	2 28	21 18	0 57	22 18	1 45	14 43	16 22	9 14	8 41	18 59		n.a.	M16
T 17	20 4	18 12	3 30	17 32	1 33	23 0	1 7	3 7	3 47	25 56	2 11	24 55	2 28	21 18	0 57	22 18	1 45	14 45	16 23	9 13	8 40	18 59		n.a.	T 17
W18	20 18	19 13	4 23	17 55	1 28	23 11	1 6	3 9	3 45	25 56	2 11	24 55	2 29	21 18	0 57	22 18	1 45	14 46	16 23	9 11	8 38	18 59		n.a.	W18
T 19	20 31	18 52	4 57	18 17	1 23	23 22	1 4	3 11	3 42	25 55	2 12	24 56	2 29	21 18	0 57	22 18	1 46	14 47	16 23	9 9	8 37	18 58		n.a.	T 19
F 20	20 44	17 13	5 11	18 39	1 18	23 32	1 3	3 13	3 40	25 55	2 12	24 56	2 29	21 18	0 57	22 19	1 46	14 48	16 24	9 7	8 36	18 58		n.a.	F 20
S 21	20 57	14 30	5 5	19 0	1 13	23 41	1 1	3 15	3 37	25 55	2 12	24 57	2 29	21 19	0 57	22 19	1 46	14 49	16 24	9 5	8 35	18 57		n.a.	S 21
S 22	21 9	10 58	4 39	19 20	1 8	23 49	1 0	3 18	3 35	25 54	2 12	24 57	2 29	21 19	0 57	22 19	1 46	14 50	16 25	9 4	8 34	18 57		n.a.	S 22
M23	21 21	6 55	3 58	19 40	1 2	23 57	0 58	3 21	3 33	25 54	2 12	24 58	2 29	21 19	0 57	22 19	1 46	14 51	16 25	9 4	8 32	18 56		n.a.	M23
T 24	21 33	2 37	3 5	19 59	0 57	24 4	0 56	3 24	3 30	25 53	2 12	24 58	2 30	21 19	0 58	22 19	1 46	14 52	16 26	9 4	8 31	18 56		n.a.	T 24
W25	21 44	1s42	2 4	20 17	0 51	24 10	0 55	3 27	3 28	25 53	2 12	24 59	2 30	21 20	0 58	22 20	1 46	14 53	16 27	9 4	8 30	18 55		n.a.	W25
T 26	21 55	5 51	0 57	20 34	0 46	24 16	0 53	3 30	3 26	25 53	2 12	24 59	2 30	21 20	0 58	22 20	1 46	14 54	16 27	9 5	8 29	18 55		n.a.	T 26
F 27	22 5	9 40	0n11	20 50	0 40	24 20	0 51	3 34	3 23	25 52	2 12	25 0	2 30	21 20	0 58	22 20	1 46	14 55	16 28	9 5	8 27	18 54		n.a.	F 27
S 28	22 15	13 0	1 17	21 5	0 34	24 24	0 49	3 38	3 21	25 52	2 12	25 1	2 30	21 21	0 58	22 20	1 46	14 56	16 28	9 5	8 26	18 54		n.a.	S 28
S 29	22 24	15 44	2 19	21 19	0 28	24 28	0 47	3 42	3 19	25 51	2 12	25 1	2 30	21 21	0 58	22 21	1 46	14 56	16 29	9 3	8 25	18 53		n.a.	S 29
M30	22 33	17 45	3 13	21 33	0 22	24 30	0 45	3 47	3 16	25 51	2 12	25 2	2 30	21 21	0 58	22 21	1 46	14 57	16 29	9 1	8 24	18 53		n.a.	M30
T 31	22n42	18s57	3n59	21n45	0n16	24n32	0n43	3s51	3s14	25s50	2s12	25s 2	2s31	21s22	0s58	22s21	1s46	14n58	16n30	8s58	8s23	18s52		n.a.	T 31

Julian Day Number = -2872479.5, Delta T = 186h50m17s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°52'24, Lahiri = -175°45'24 Julian Calendar 1 Aug. 12578 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12578 BCE

The year -12577 astronomical counting style corresponds to year 12578 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12578 BCE (-12577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 47 33	13♊ 6'41	25♐30	6♊11	25♊33	2♎30	21°R13	18°R55	0°R38	29°R42	29♓51	22°R26	21♎ 0	5♑27	n.a.	W 1
T 2	16 51 29	14° 7'47	7♑23	7°47	26°47	2°47	21♐ 5	18♑52	0♒37	29♑41	29°52	22♎16	20°57	5°33	n.a.	T 2
F 3	16 55 26	15° 8'52	19°15	9°24	28° 2	3° 5	20°57	18°48	0°35	29°40	29°53	22° 5	20°53	5°40	n.a.	F 3
S 4	16 59 23	16° 9'56	1♒ 8	11° 1	29°16	3°23	20°49	18°45	0°33	29°39	29°53	21°56	20°50	5°47	n.a.	S 4
S 5	17 3 19	17°10'59	13° 4	12°39	0♋31	3°42	20°40	18°41	0°32	29°38	29°54	21°48	20°47	5°54	n.a.	S 5
M 6	17 7 16	18°12'00	25° 7	14°17	1°45	4° 1	20°32	18°38	0°30	29°37	29°55	21°43	20°44	6° 0	n.a.	M 6
T 7	17 11 12	19°13'00	7♓20	15°56	3° 0	4°20	20°24	18°34	0°28	29°36	29°56	21°40	20°41	6° 7	n.a.	T 7
W 8	17 15 9	20°13'58	19°49	17°35	4°14	4°40	20°16	18°30	0°27	29°34	29°57	21°D39	20°37	6°14	n.a.	W 8
T 9	17 19 6	21°14'56	2♈38	19°15	5°29	5° 0	20° 8	18°26	0°25	29°33	29°58	21°39	20°34	6°20	n.a.	T 9
F 10	17 23 2	22°15'52	15°51	20°55	6°43	5°20	20° 0	18°22	0°23	29°32	29°58	21°R40	20°31	6°27	n.a.	F 10
S 11	17 26 59	23°16'46	29°32	22°37	7°57	5°41	19°52	18°18	0°21	29°31	29°59	21°40	20°28	6°34	n.a.	S 11
S 12	17 30 56	24°17'39	13♉43	24°18	9°12	6° 2	19°44	18°14	0°19	29°29	29°59	21°38	20°25	6°41	n.a.	S 12
M13	17 34 52	25°18'31	28°21	26° 1	10°26	6°24	19°36	18°10	0°17	29°28	0♈ 0	21°33	20°22	6°47	n.a.	M13
T 14	17 38 49	26°19'21	13♊23	27°44	11°40	6°46	19°28	18° 6	0°15	29°27	0° 1	21°26	20°18	6°54	n.a.	T 14
W15	17 42 46	27°20'09	28°39	29°27	12°55	7° 8	19°20	18° 2	0°13	29°25	0° 2	21°17	20°15	7° 1	n.a.	W15
T 16	17 46 42	28°20'56	13♋59	1♋11	14° 9	7°30	19°12	17°58	0°11	29°24	0° 2	21° 6	20°12	7° 7	n.a.	T 16
F 17	17 50 39	29°21'41	29°12	2°56	15°23	7°53	19° 4	17°54	0° 9	29°23	0° 3	20°56	20° 9	7°14	n.a.	F 17
S 18	17 54 36	0♋22'23	14♌ 6	4°41	16°37	8°16	18°56	17°49	0° 7	29°21	0° 3	20°47	20° 6	7°21	n.a.	S 18
S 19	17 58 33	1°23'03	28°35	6°27	17°51	8°40	18°48	17°45	0° 5	29°20	0° 3	20°41	20° 2	7°28	n.a.	S 19
M20	18 2 29	2°23'41	12♍35	8°14	19° 5	9° 4	18°41	17°40	0° 3	29°19	0° 4	20°37	19°59	7°34	n.a.	M20
T 21	18 6 26	3°24'17	26° 7	10° 1	20°19	9°28	18°33	17°36	0° 1	29°17	0° 4	20°36	19°56	7°41	n.a.	T 21
W22	18 10 23	4°24'50	9♎12	11°48	21°34	9°52	18°25	17°32	29♑58	29°16	0° 5	20°D36	19°53	7°48	n.a.	W22
T 23	18 14 19	5°25'22	21°56	13°35	22°48	10°16	18°18	17°27	29°56	29°14	0° 5	20°R36	19°50	7°55	n.a.	T 23
F 24	18 18 16	6°25'50	4♏21	15°23	24° 2	10°41	18°11	17°23	29°54	29°13	0° 5	20°35	19°47	8° 1	n.a.	F 24
S 25	18 22 13	7°26'17	16°33	17°10	25°16	11° 6	18° 3	17°18	29°51	29°11	0° 5	20°32	19°43	8° 8	n.a.	S 25
S 26	18 26 9	8°26'41	28°36	18°58	26°29	11°32	17°56	17°13	29°49	29°10	0° 5	20°27	19°40	8°15	n.a.	S 26
M27	18 30 6	9°27'03	10♐33	20°45	27°43	11°57	17°49	17° 9	29°47	29° 8	0° 6	20°18	19°37	8°21	n.a.	M27
T 28	18 34 3	10°27'23	22°27	22°31	28°57	12°23	17°42	17° 4	29°44	29° 6	0° 6	20° 7	19°34	8°28	n.a.	T 28
W29	18 37 59	11°27'41	4♑19	24°17	0♌11	12°49	17°35	17° 0	29°42	29° 5	0° 6	19°54	19°31	8°35	n.a.	W29
T 30	18 41 56	12♋27'56	16♑12	26♋ 1	1♌25	13♎16	17♐28	16♑55	29♑39	29♑ 3	0°R 6	19♎39	19♎28	8♑42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n50	19s18	4n34	21n57	0n10	24n33	0n41	3s56	3s12	25s49	2s12	25s 3	2s31	21s22	0s58	22s21	1s46	14n59	16n30	8s54	8s21	18s52		n.a.
T 2	22 57	18 48	4 56	22 7	0 4	24 33	0 39	4 1	3 10	25 49	2 12	25 4	2 31	21 22	0 58	22 22	1 46	15 0	16 31	8 50	8 20	18 51		n.a.
F 3	23 4	17 28	5 6	22 17	0s 2	24 32	0 37	4 7	3 8	25 48	2 12	25 4	2 31	21 23	0 58	22 22	1 46	15 1	16 31	8 46	8 19	18 51		n.a.
S 4	23 11	15 24	5 2	22 25	0 8	24 31	0 35	4 12	3 6	25 48	2 12	25 5	2 31	21 23	0 58	22 22	1 46	15 2	16 32	8 43	8 18	18 50		n.a.
S 5	23 17	12 41	4 46	22 33	0 14	24 29	0 33	4 18	3 3	25 47	2 12	25 5	2 31	21 23	0 58	22 22	1 46	15 3	16 33	8 40	8 17	18 50		n.a.
M 6	23 23	9 24	4 16	22 39	0 20	24 26	0 31	4 23	3 1	25 46	2 11	25 6	2 31	21 24	0 58	22 23	1 46	15 4	16 33	8 38	8 15	18 49		n.a.
T 7	23 28	5 41	3 35	22 45	0 26	24 23	0 29	4 29	2 59	25 45	2 11	25 7	2 31	21 24	0 58	22 23	1 46	15 5	16 34	8 37	8 14	18 49		n.a.
W 8	23 33	1 38	2 42	22 49	0 32	24 18	0 27	4 35	2 57	25 45	2 11	25 7	2 31	21 25	0 58	22 23	1 46	15 5	16 34	8 36	8 13	18 48		n.a.
T 9	23 37	2n36	1 40	22 52	0 37	24 13	0 24	4 42	2 55	25 44	2 11	25 8	2 31	21 25	0 58	22 23	1 46	15 6	16 35	8 36	8 12	18 48		n.a.
F 10	23 41	6 50	0 31	22 54	0 43	24 8	0 22	4 48	2 53	25 43	2 11	25 9	2 32	21 25	0 58	22 24	1 46	15 7	16 35	8 37	8 10	18 47		n.a.
S 11	23 45	10 53	0s42	22 55	0 48	24 1	0 20	4 55	2 51	25 42	2 11	25 9	2 32	21 26	0 58	22 24	1 46	15 8	16 36	8 37	8 9	18 46		n.a.
S 12	23 47	14 27	1 55	22 55	0 54	23 54	0 18	5 1	2 49	25 42	2 11	25 10	2 32	21 26	0 58	22 24	1 46	15 9	16 36	8 36	8 8	18 46		n.a.
M13	23 50	17 14	3 3	22 53	0 59	23 46	0 15	5 8	2 47	25 41	2 10	25 10	2 32	21 27	0 58	22 25	1 46	15 9	16 37	8 34	8 7	18 45		n.a.
T 14	23 52	18 55	4 0	22 50	1 4	23 37	0 13	5 15	2 45	25 40	2 10	25 11	2 32	21 27	0 58	22 25	1 46	15 10	16 38	8 31	8 6	18 45		n.a.
W15	23 53	19 15	4 40	22 47	1 9	23 28	0 11	5 23	2 43	25 39	2 10	25 12	2 32	21 28	0 58	22 25	1 46	15 11	16 38	8 28	8 4	18 44		n.a.
T 16	23 54	18 11	5 1	22 42	1 14	23 18	0 8	5 30	2 42	25 38	2 10	25 12	2 32	21 28	0 58	22 26	1 46	15 12	16 39	8 24	8 3	18 44		n.a.
F 17	23 55	15 51	5 0	22 36	1 18	23 7	0 6	5 38	2 40	25 37	2 10	25 13	2 32	21 29	0 58	22 26	1 46	15 12	16 39	8 20	8 2	18 43		n.a.
S 18	23 55	12 30	4 39	22 28	1 22	22 56	0 4	5 45	2 38	25 37	2 10	25 14	2 32	21 29	0 58	22 26	1 46	15 13	16 40	8 17	8 1	18 43		n.a.
S 19	23 55	8 28	4 0	22 20	1 26	22 44	0 1	5 53	2 36	25 36	2 9	25 14	2 32	21 30	0 58	22 26	1 46	15 14	16 41	8 14	7 59	18 42		n.a.
M20	23 54	4 5	3 8	22 10	1 30	22 31	0s 1	6 1	2 34	25 35	2 9	25 15	2 32	21 30	0 58	22 27	1 46	15 14	16 41	8 13	7 58	18 41		n.a.
T 21	23 52	0s21	2 6	22 0	1 33	22 18	0 4	6 9	2 32	25 34	2 9	25 15	2 32	21 31	0 58	22 27	1 46	15 15	16 42	8 12	7 57	18 41		n.a.
W22	23 51	4 38	1 0	21 48	1 36	22 4	0 6	6 17	2 31	25 33	2 9	25 16	2 32	21 31	0 58	22 27	1 46	15 16	16 42	8 12	7 56	18 40		n.a.
T 23	23 48	8 36	0n 7	21 35	1 39	21 49	0 8	6 25	2 29	25 32	2 8	25 17	2 32	21 32	0 58	22 28	1 46	15 16	16 43	8 12	7 55	18 40		n.a.
F 24	23 45	12 6	1 12	21 21	1 41	21 34	0 11	6 34	2 27	25 31	2 8	25 17	2 32	21 32	0 58	22 28	1 46	15 17	16 43	8 12	7 53	18 39		n.a.
S 25	23 42	15 0	2 13	21 7	1 42	21 18	0 13	6 42	2 25	25 30	2 8	25 18	2 32	21 33	0 58	22 28	1 46	15 18	16 44	8 11	7 52	18 39		n.a.
S 26	23 39	17 13	3 7	20 51	1 43	21 2	0 16	6 51	2 24	25 29	2 7	25 19	2 32	21 33	0 58	22 29	1 46	15 18	16 45	8 9	7 51	18 38		n.a.
M27	23 34	18 40	3 52	20 35	1 43	20 45	0 18	6 59	2 22	25 28	2 7	25 19	2 32	21 34	0 58	22 29	1 46	15 19	16 45	8 6	7 50	18 37		n.a.
T 28	23 30	19 16	4 27	20 19	1 43	20 27	0 21	7 8	2 20	25 27	2 7	25 20	2 32	21 34	0 58	22 29	1 46	15 19	16 46	8 1	7 48	18 37		n.a.
W29	23 25	19 2	4 49	20 1	1 42	20 9	0 23	7 17	2 19	25 26	2 7	25 20	2 32	21 35	0 58	22 30	1 46	15 20	16 46	7 56	7 47	18 36		n.a.
T 30	23n19	17s58	5n 0	19n44	1s41	19n50	0s25	7s26	2s17	25s25	2s 6	25s21	2s32	21s35	0s58	22s30	1s47	15n21	16n47	7s50	7s46	18s36		n.a.

Julian Day Number = -2872448.5, Delta T = 186h50m09s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°52'19, Lahiri = -175°45'20 Julian Calendar 1 Sept. 12578 BCE == Greg. Calendar 28 May 12578 BCE

The year -12577 astronomical counting style corresponds to year 12578 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12578 BCE (-12577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 45 53	13♋28'09	28♑ 6	27♋44	2♌39	13♎42	17°R22	16°R50	29°R37	29°R 2	0°R 6	19°R24	19♎24	8♑48	n.a.	F 1
S 2	18 49 50	14°28'20	10♒ 3	29°25	3°53	14° 9	17♐15	16♑46	29♑35	29♑ 0	0♈ 6	19♎11	19°21	8°55	n.a.	S 2
S 3	18 53 46	15°28'29	22° 4	1♌ 3	5° 6	14°36	17° 9	16°41	29°32	28°59	0° 6	19° 0	19°18	9° 2	n.a.	S 3
M 4	18 57 43	16°28'36	4♓11	2°38	6°20	15° 3	17° 3	16°37	29°30	28°57	0° 6	18°51	19°15	9° 8	n.a.	M 4
T 5	19 1 40	17°28'41	16°28	4°10	7°34	15°30	16°57	16°32	29°27	28°55	0° 5	18°46	19°12	9°15	n.a.	T 5
W 6	19 5 36	18°28'43	28°58	5°38	8°47	15°58	16°51	16°27	29°24	28°54	0° 5	18°43	19° 8	9°22	n.a.	W 6
T 7	19 9 33	19°28'44	11♈44	7° 1	10° 1	16°26	16°45	16°23	29°22	28°52	0° 5	18°42	19° 5	9°29	n.a.	T 7
F 8	19 13 30	20°28'43	24°51	8°19	11°15	16°54	16°39	16°18	29°19	28°50	0° 5	18°42	19° 2	9°35	n.a.	F 8
S 9	19 17 26	21°28'40	8♉22	9°30	12°28	17°22	16°34	16°13	29°17	28°49	0° 4	18°42	18°59	9°42	n.a.	S 9
S 10	19 21 23	22°28'34	22°21	10°35	13°42	17°50	16°28	16° 9	29°14	28°47	0° 4	18°39	18°56	9°49	n.a.	S 10
M11	19 25 20	23°28'27	6♊46	11°32	14°55	18°18	16°23	16° 4	29°12	28°45	0° 4	18°35	18°53	9°56	n.a.	M11
T 12	19 29 16	24°28'18	21°37	12°22	16° 9	18°47	16°18	15°59	29° 9	28°44	0° 3	18°27	18°49	10° 2	n.a.	T 12
W13	19 33 13	25°28'07	6♋46	13° 3	17°22	19°16	16°13	15°55	29° 6	28°42	0° 3	18°17	18°46	10° 9	n.a.	W13
T 14	19 37 10	26°27'53	22° 4	13°36	18°36	19°45	16° 9	15°50	29° 4	28°40	0° 3	18° 6	18°43	10°16	n.a.	T 14
F 15	19 41 7	27°27'37	7♌20	13°59	19°49	20°14	16° 4	15°46	29° 1	28°39	0° 2	17°55	18°40	10°22	n.a.	F 15
S 16	19 45 3	28°27'18	22°22	14°13	21° 3	20°44	16° 0	15°41	28°59	28°37	0° 2	17°45	18°37	10°29	n.a.	S 16
S 17	19 49 0	29°26'57	7♍ 1	14°R17	22°16	21°13	15°56	15°37	28°56	28°35	0° 1	17°37	18°34	10°36	n.a.	S 17
M18	19 52 57	0♌26'33	21°12	14°12	23°30	21°43	15°52	15°32	28°53	28°34	0° 0	17°33	18°30	10°43	n.a.	M18
T 19	19 56 53	1°26'07	4♎53	13°58	24°43	22°13	15°48	15°28	28°51	28°32	29♓59	17°30	18°27	10°49	n.a.	T 19
W20	20 0 50	2°25'38	18° 6	13°35	25°56	22°42	15°44	15°24	28°48	28°30	29°59	17°D30	18°24	10°56	n.a.	W20
T 21	20 4 47	3°25'06	0♏53	13° 3	27°10	23°13	15°41	15°19	28°46	28°29	29°59	17°R30	18°21	11° 3	n.a.	T 21
F 22	20 8 43	4°24'32	13°20	12°25	28°23	23°43	15°37	15°15	28°43	28°27	29°58	17°30	18°18	11°10	n.a.	F 22
S 23	20 12 40	5°23'55	25°31	11°40	29°36	24°13	15°34	15°11	28°40	28°25	29°57	17°28	18°14	11°16	n.a.	S 23
S 24	20 16 36	6°23'15	7♐31	10°50	0♍49	24°44	15°32	15° 7	28°38	28°24	29°56	17°24	18°11	11°23	n.a.	S 24
M25	20 20 33	7°22'33	19°25	9°56	2° 2	25°14	15°29	15° 3	28°35	28°22	29°56	17°17	18° 8	11°30	n.a.	M25
T 26	20 24 30	8°21'48	1♑16	8°59	3°16	25°45	15°26	14°58	28°33	28°21	29°55	17° 7	18° 5	11°36	n.a.	T 26
W27	20 28 26	9°21'01	13° 7	8° 0	4°29	26°16	15°24	14°54	28°30	28°19	29°54	16°56	18° 2	11°43	n.a.	W27
T 28	20 32 23	10°20'11	25° 1	7° 2	5°42	26°47	15°22	14°50	28°28	28°17	29°53	16°43	17°59	11°50	n.a.	T 28
F 29	20 36 20	11°19'18	7♒ 0	6° 5	6°55	27°18	15°20	14°46	28°25	28°16	29°52	16°31	17°55	11°57	n.a.	F 29
S 30	20 40 16	12°18'23	19° 4	5°10	8° 8	27°50	15°18	14°43	28°23	28°14	29°51	16°19	17°52	12° 3	n.a.	S 30
S 31	20 44 13	13♌17'26	1♓15	4♌18	9♍21	28♎21	15♐17	14♑39	28♑20	28♑12	29♓50	16♎10	17♎49	12♑10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n13	16s 7	4n57	19n26	1s38	19n31	0s28	7s35	2s15	25s24	2s 6	25s21	2s32	21s36	0s58	22s30	1s47	15n21	16n48	7s45	7s45	18s35		n.a.
S 2	23 7	13 35	4 41	19 9	1 35	19 12	0 30	7 44	2 14	25 23	2 6	25 22	2 32	21 36	0 58	22 31	1 47	15 22	16 48	7 40	7 44	18 34		n.a.
S 3	23 0	10 28	4 12	18 52	1 31	18 51	0 33	7 53	2 12	25 22	2 5	25 23	2 32	21 37	0 58	22 31	1 47	15 22	16 49	7 35	7 42	18 34		n.a.
M 4	22 53	6 53	3 32	18 35	1 25	18 31	0 35	8 3	2 11	25 21	2 5	25 23	2 32	21 37	0 58	22 32	1 47	15 23	16 49	7 32	7 41	18 33		n.a.
T 5	22 45	2 58	2 42	18 20	1 19	18 9	0 37	8 12	2 9	25 20	2 5	25 24	2 32	21 38	0 58	22 32	1 47	15 23	16 50	7 30	7 40	18 33		n.a.
W 6	22 37	1n 9	1 43	18 5	1 12	17 48	0 40	8 22	2 8	25 19	2 4	25 24	2 32	21 39	0 58	22 32	1 47	15 23	16 50	7 29	7 39	18 32		n.a.
T 7	22 28	5 18	0 37	17 52	1 4	17 26	0 42	8 31	2 6	25 18	2 4	25 25	2 32	21 39	0 58	22 33	1 47	15 24	16 51	7 28	7 37	18 31		n.a.
F 8	22 19	9 19	0s33	17 41	0 55	17 3	0 44	8 41	2 4	25 18	2 3	25 25	2 32	21 40	0 58	22 33	1 47	15 24	16 52	7 28	7 36	18 31		n.a.
S 9	22 10	12 58	1 42	17 32	0 44	16 40	0 46	8 50	2 3	25 17	2 3	25 26	2 32	21 40	0 58	22 33	1 46	15 25	16 52	7 28	7 35	18 30		n.a.
S 10	22 0	16 2	2 48	17 25	0 33	16 17	0 49	9 0	2 1	25 16	2 3	25 26	2 32	21 41	0 58	22 34	1 46	15 25	16 53	7 27	7 34	18 30		n.a.
M11	21 50	18 11	3 45	17 21	0 20	15 53	0 51	9 10	2 0	25 15	2 2	25 27	2 31	21 41	0 58	22 34	1 46	15 25	16 53	7 25	7 32	18 29		n.a.
T 12	21 39	19 11	4 29	17 20	0 7	15 29	0 53	9 20	1 59	25 14	2 2	25 27	2 31	21 42	0 58	22 34	1 46	15 26	16 54	7 23	7 31	18 28		n.a.
W13	21 28	18 50	4 55	17 22	0n 7	15 4	0 55	9 29	1 57	25 13	2 1	25 28	2 31	21 42	0 58	22 35	1 46	15 26	16 54	7 19	7 30	18 28		n.a.
T 14	21 17	17 8	5 0	17 27	0 23	14 39	0 57	9 39	1 56	25 12	2 1	25 28	2 31	21 43	0 58	22 35	1 46	15 26	16 55	7 14	7 29	18 27		n.a.
F 15	21 5	14 14	4 44	17 35	0 39	14 14	1 0	9 49	1 54	25 11	2 1	25 29	2 31	21 43	0 58	22 35	1 46	15 27	16 55	7 10	7 28	18 26		n.a.
S 16	20 53	10 26	4 9	17 47	0 55	13 48	1 2	9 59	1 53	25 10	2 0	25 29	2 31	21 44	0 58	22 36	1 46	15 27	16 56	7 6	7 26	18 26		n.a.
S 17	20 40	6 4	3 17	18 2	1 12	13 22	1 4	10 9	1 51	25 9	2 0	25 30	2 31	21 44	0 58	22 36	1 46	15 27	16 56	7 3	7 25	18 25		n.a.
M18	20 28	1 30	2 15	18 20	1 29	12 56	1 6	10 20	1 50	25 8	1 59	25 30	2 31	21 45	0 58	22 36	1 46	15 27	16 57	7 1	7 24	18 24		n.a.
T 19	20 14	3s 0	1 6	18 41	1 47	12 29	1 8	10 30	1 49	25 8	1 59	25 30	2 31	21 46	0 58	22 37	1 46	15 28	16 58	7 0	7 23	18 24		n.a.
W20	20 1	7 11	0n 3	19 4	2 4	12 3	1 9	10 40	1 47	25 7	1 59	25 31	2 30	21 46	0 58	22 37	1 46	15 28	16 58	7 0	7 21	18 23		n.a.
T 21	19 47	10 55	1 11	19 29	2 21	11 36	1 11	10 50	1 46	25 6	1 58	25 31	2 30	21 47	0 58	22 37	1 46	15 28	16 59	7 0	7 20	18 22		n.a.
F 22	19 32	14 3	2 13	19 56	2 37	11 8	1 13	11 0	1 45	25 5	1 58	25 31	2 30	21 47	0 58	22 38	1 46	15 28	16 59	7 0	7 19	18 22		n.a.
S 23	19 18	16 30	3 8	20 23	2 52	10 41	1 15	11 10	1 43	25 4	1 57	25 32	2 30	21 48	0 58	22 38	1 46	15 28	17 0	6 59	7 18	18 21		n.a.
S 24	19 3	18 11	3 53	20 51	3 6	10 13	1 17	11 21	1 42	25 4	1 57	25 32	2 30	21 48	0 58	22 38	1 46	15 29	17 0	6 58	7 16	18 20		n.a.
M25	18 48	19 3	4 28	21 19	3 19	9 45	1 18	11 31	1 41	25 3	1 56	25 32	2 30	21 49	0 58	22 39	1 46	15 29	17 1	6 55	7 15	18 20		n.a.
T 26	18 32	19 4	4 51	21 45	3 30	9 17	1 20	11 41	1 39	25 2	1 56	25 33	2 30	21 49	0 58	22 39	1 46	15 29	17 1	6 52	7 14	18 19		n.a.
W27	18 16	18 16	5 2	22 11	3 40	8 48	1 22	11 52	1 38	25 1	1 55	25 33	2 29	21 50	0 58	22 39	1 46	15 29	17 2	6 47	7 13	18 18		n.a.
T 28	18 0	16 39	4 59	22 34	3 48	8 19	1 23	12 2	1 37	25 1	1 55	25 33	2 29	21 50	0 58	22 40	1 46	15 29	17 2	6 42	7 11	18 18		n.a.
F 29	17 44	14 20	4 44	22 55	3 54	7 51	1 25	12 12	1 36	25 0	1 55	25 34	2 29	21 51	0 58	22 40	1 46	15 29	17 2	6 37	7 10	18 17		n.a.
S 30	17 27	11 22	4 15	23 13	3 59	7 22	1 26	12 23	1 34	24 59	1 54	25 34	2 29	21 51	0 58	22 40	1 46	15 29	17 3	6 33	7 9	18 16		n.a.
S 31	17n10	7s55	3n35	23n29	4n 1	6n53	1s28	12s33	1s33	24s59	1s54	25s34	2s29	21s52	0s58	22s40	1s46	15n29	17n 3	6s29	7s 8	18s16		n.a.

Julian Day Number = -2872418.5, Delta T = 186h50m01s
Ecliptic obliquity = 23°55'50, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°52'15, Lahiri = -175°45'16 Julian Calendar 1 Oct. 12578 BCE == Greg. Calendar 27 June 12578 BCE

The year -12577 astronomical counting style corresponds to year 12578 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12578 BCE (-12577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 48 10	14♌16'26	13♓34	3°R30	10♍34	28♎52	15°R16	14°R35	28°R18	28°R11	29°R49	16°R 2	17♎46	12♑17	n.a.	M 1
T 2	20 52 6	15°15'24	26° 2	2♌48	11°46	29°24	15♐14	14♑31	28♑15	28♑ 9	29♓48	15♎58	17°43	12°24	n.a.	T 2
W 3	20 56 3	16°14'20	8♈41	2°10	12°59	29°56	15°14	14°28	28°13	28° 8	29°47	15°56	17°40	12°30	n.a.	W 3
T 4	20 59 59	17°13'14	21°34	1°38	14°12	0♏28	15°13	14°24	28°10	28° 6	29°46	15°D56	17°36	12°37	n.a.	T 4
F 5	21 3 56	18°12'06	4♉44	1°13	15°25	0°59	15°12	14°21	28° 8	28° 5	29°45	15°57	17°33	12°44	n.a.	F 5
S 6	21 7 53	19°10'55	18°13	0°53	16°38	1°32	15°12	14°17	28° 5	28° 3	29°44	15°R57	17°30	12°50	n.a.	S 6
S 7	21 11 49	20° 9'43	2♊ 4	0°39	17°50	2° 4	15°D12	14°14	28° 3	28° 2	29°43	15°57	17°27	12°57	n.a.	S 7
M 8	21 15 46	21° 8'29	16°16	0°32	19° 3	2°36	15°12	14°11	28° 1	28° 0	29°41	15°54	17°24	13° 4	n.a.	M 8
T 9	21 19 42	22° 7'13	0♋49	0°D30	20°16	3° 8	15°12	14° 7	27°58	27°59	29°40	15°49	17°20	13°11	n.a.	T 9
W10	21 23 39	23° 5'54	15°39	0°34	21°28	3°41	15°12	14° 4	27°56	27°57	29°39	15°43	17°17	13°17	n.a.	W10
T 11	21 27 36	24° 4'34	0♌38	0°43	22°41	4°13	15°13	14° 1	27°54	27°56	29°38	15°35	17°14	13°24	n.a.	T 11
F 12	21 31 32	25° 3'11	15°38	0°58	23°53	4°46	15°14	13°58	27°52	27°54	29°37	15°27	17°11	13°31	n.a.	F 12
S 13	21 35 29	26° 1'46	0♍29	1°17	25° 6	5°19	15°15	13°55	27°49	27°53	29°35	15°20	17° 8	13°38	n.a.	S 13
S 14	21 39 25	27° 0'18	15° 4	1°41	26°18	5°51	15°16	13°53	27°47	27°51	29°34	15°15	17° 5	13°44	n.a.	S 14
M15	21 43 22	27°58'49	29°15	2°10	27°31	6°24	15°17	13°50	27°45	27°50	29°33	15°12	17° 1	13°51	n.a.	M15
T 16	21 47 18	28°57'17	13♎ 0	2°43	28°43	6°57	15°19	13°47	27°43	27°48	29°31	15°D11	16°58	13°58	n.a.	T 16
W17	21 51 15	29°55'42	26°17	3°20	29°56	7°31	15°21	13°45	27°41	27°47	29°30	15°11	16°55	14° 4	n.a.	W17
T 18	21 55 11	0♍54'05	9♏10	4° 1	1♎ 8	8° 4	15°23	13°42	27°39	27°46	29°29	15°12	16°52	14°11	n.a.	T 18
F 19	21 59 8	1°52'26	21°42	4°46	2°20	8°37	15°25	13°40	27°37	27°44	29°27	15°14	16°49	14°18	n.a.	F 19
S 20	22 3 5	2°50'44	3♐56	5°34	3°32	9°10	15°27	13°37	27°35	27°43	29°26	15°R14	16°45	14°25	n.a.	S 20
S 21	22 7 1	3°48'59	15°58	6°25	4°44	9°44	15°30	13°35	27°33	27°42	29°24	15°13	16°42	14°31	n.a.	S 21
M22	22 10 58	4°47'13	27°53	7°20	5°56	10°17	15°32	13°33	27°31	27°41	29°23	15°11	16°39	14°38	n.a.	M22
T 23	22 14 54	5°45'24	9♑45	8°17	7° 8	10°51	15°35	13°31	27°29	27°39	29°21	15° 6	16°36	14°45	n.a.	T 23
W24	22 18 51	6°43'32	21°37	9°17	8°20	11°25	15°38	13°29	27°27	27°38	29°20	15° 1	16°33	14°51	n.a.	W24
T 25	22 22 47	7°41'39	3♒35	10°20	9°32	11°58	15°42	13°27	27°25	27°37	29°18	14°54	16°30	14°58	n.a.	T 25
F 26	22 26 44	8°39'43	15°39	11°25	10°44	12°32	15°45	13°26	27°24	27°36	29°17	14°47	16°26	15° 5	n.a.	F 26
S 27	22 30 40	9°37'45	27°52	12°33	11°56	13° 6	15°49	13°24	27°22	27°35	29°15	14°41	16°23	15°12	n.a.	S 27
S 28	22 34 37	10°35'44	10♓15	13°43	13° 7	13°40	15°52	13°22	27°20	27°33	29°14	14°36	16°20	15°18	n.a.	S 28
M29	22 38 33	11°33'42	22°49	14°56	14°19	14°14	15°56	13°21	27°19	27°32	29°12	14°33	16°17	15°25	n.a.	M29
T 30	22 42 30	12♍31'38	5♈35	16♌10	15♎31	14♏48	16♐ 0	13♑20	27♑17	27♑31	29♓11	14♎31	16♎14	15♑32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n53	4s 5	2n44	23n41	4n 2	6n24	1s29	12s43	1s32	24s58	1s53	25s34	2s29	21s52	0s58	22s41	1s46	15n29	17n 4	6s26	7s 7	18s15		n.a.
T 2	16 35	0 1	1 44	23 51	4 1	5 54	1 30	12 54	1 31	24 58	1 53	25 35	2 28	21 53	0 58	22 41	1 46	15 29	17 4	6 24	7 5	18 14		n.a.
W 3	16 17	4n 6	0 39	23 58	3 59	5 25	1 31	13 4	1 29	24 57	1 52	25 35	2 28	21 53	0 58	22 41	1 46	15 29	17 5	6 24	7 4	18 14		n.a.
T 4	15 59	8 7	0s30	24 2	3 56	4 55	1 33	13 14	1 28	24 57	1 52	25 35	2 28	21 54	0 58	22 42	1 46	15 29	17 5	6 24	7 3	18 13		n.a.
F 5	15 41	11 49	1 39	24 3	3 51	4 26	1 34	13 25	1 27	24 56	1 51	25 35	2 28	21 54	0 58	22 42	1 46	15 29	17 6	6 24	7 2	18 12		n.a.
S 6	15 22	14 59	2 44	24 2	3 45	3 56	1 35	13 35	1 26	24 56	1 51	25 35	2 28	21 55	0 58	22 42	1 46	15 29	17 6	6 24	7 0	18 12		n.a.
S 7	15 3	17 23	3 42	23 59	3 39	3 26	1 36	13 45	1 25	24 55	1 50	25 36	2 27	21 55	0 58	22 42	1 46	15 29	17 6	6 24	6 59	18 11		n.a.
M 8	14 44	18 47	4 27	23 53	3 31	2 57	1 36	13 56	1 24	24 55	1 50	25 36	2 27	21 55	0 58	22 43	1 46	15 29	17 7	6 23	6 58	18 10		n.a.
T 9	14 25	18 59	4 57	23 46	3 23	2 27	1 37	14 6	1 22	24 54	1 50	25 36	2 27	21 56	0 58	22 43	1 46	15 29	17 7	6 21	6 57	18 9		n.a.
W10	14 5	17 55	5 7	23 36	3 14	1 57	1 38	14 16	1 21	24 54	1 49	25 36	2 27	21 56	0 58	22 43	1 46	15 28	17 8	6 18	6 55	18 9		n.a.
T 11	13 46	15 36	4 56	23 25	3 5	1 27	1 39	14 26	1 20	24 53	1 49	25 36	2 26	21 57	0 58	22 44	1 46	15 28	17 8	6 15	6 54	18 8		n.a.
F 12	13 26	12 15	4 26	23 13	2 56	0 58	1 39	14 37	1 19	24 53	1 48	25 36	2 26	21 57	0 57	22 44	1 46	15 28	17 8	6 12	6 53	18 7		n.a.
S 13	13 6	8 9	3 37	22 59	2 46	0 28	1 40	14 47	1 18	24 53	1 48	25 36	2 26	21 58	0 57	22 44	1 46	15 28	17 9	6 10	6 52	18 6		n.a.
S 14	12 45	3 37	2 35	22 43	2 36	0s 2	1 40	14 57	1 17	24 52	1 47	25 36	2 26	21 58	0 57	22 44	1 46	15 28	17 9	6 7	6 50	18 6		n.a.
M15	12 25	0s59	1 25	22 26	2 26	0 32	1 41	15 7	1 16	24 52	1 47	25 36	2 26	21 58	0 57	22 45	1 46	15 27	17 9	6 6	6 49	18 5		n.a.
T 16	12 4	5 25	0 12	22 9	2 15	1 1	1 41	15 17	1 14	24 52	1 46	25 37	2 25	21 59	0 57	22 45	1 45	15 27	17 10	6 6	6 48	18 4		n.a.
W17	11 43	9 25	1n 0	21 50	2 5	1 31	1 41	15 27	1 13	24 52	1 46	25 37	2 25	21 59	0 57	22 45	1 45	15 27	17 10	6 6	6 47	18 4		n.a.
T 18	11 22	12 51	2 6	21 30	1 54	2 0	1 42	15 37	1 12	24 51	1 45	25 37	2 25	22 0	0 57	22 45	1 45	15 27	17 10	6 6	6 45	18 3		n.a.
F 19	11 1	15 35	3 5	21 9	1 44	2 30	1 42	15 47	1 11	24 51	1 45	25 37	2 25	22 0	0 57	22 46	1 45	15 26	17 11	6 7	6 44	18 2		n.a.
S 20	10 40	17 33	3 54	20 47	1 34	2 59	1 42	15 57	1 10	24 51	1 44	25 37	2 24	22 0	0 57	22 46	1 45	15 26	17 11	6 7	6 43	18 1		n.a.
S 21	10 18	18 41	4 31	20 23	1 23	3 28	1 42	16 7	1 9	24 51	1 44	25 37	2 24	22 1	0 57	22 46	1 45	15 26	17 11	6 7	6 42	18 1		n.a.
M22	9 57	18 58	4 57	20 0	1 13	3 57	1 41	16 17	1 8	24 51	1 44	25 37	2 24	22 1	0 57	22 46	1 45	15 25	17 11	6 6	6 41	18 0		n.a.
T 23	9 35	18 26	5 9	19 35	1 3	4 26	1 41	16 27	1 7	24 50	1 43	25 37	2 24	22 1	0 57	22 46	1 45	15 25	17 12	6 4	6 39	17 59		n.a.
W24	9 13	17 5	5 8	19 9	0 53	4 55	1 41	16 36	1 6	24 50	1 43	25 36	2 23	22 2	0 57	22 47	1 45	15 25	17 12	6 2	6 38	17 58		n.a.
T 25	8 51	14 59	4 54	18 42	0 43	5 23	1 41	16 46	1 5	24 50	1 42	25 36	2 23	22 2	0 57	22 47	1 45	15 24	17 12	5 59	6 37	17 58		n.a.
F 26	8 29	12 14	4 27	18 15	0 34	5 52	1 40	16 56	1 4	24 50	1 42	25 36	2 23	22 2	0 57	22 47	1 45	15 24	17 12	5 57	6 36	17 57		n.a.
S 27	8 7	8 55	3 47	17 46	0 24	6 20	1 40	17 5	1 3	24 50	1 41	25 36	2 23	22 3	0 57	22 47	1 45	15 24	17 13	5 54	6 34	17 56		n.a.
S 28	7 44	5 10	2 56	17 17	0 15	6 48	1 39	17 15	1 2	24 50	1 41	25 36	2 22	22 3	0 57	22 47	1 45	15 23	17 13	5 52	6 33	17 55		n.a.
M29	7 22	1 8	1 56	16 47	0 6	7 16	1 38	17 24	1 1	24 50	1 40	25 36	2 22	22 3	0 57	22 47	1 45	15 23	17 13	5 51	6 32	17 55		n.a.
T 30	7n 0	3n 0	0n49	16n16	0s 3	7s43	1s38	17s34	1s 0	24s50	1s40	25s36	2s22	22s 3	0s57	22s48	1s45	15n22	17n13	5s50	6s31	17s54		n.a.

Julian Day Number = -2872387.5, Delta T = 186h49m53s
Ecliptic obliquity = 23°55'50, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°52'11, Lahiri = -175°45'11 Julian Calendar 1 Nov. 12578 BCE == Greg. Calendar 28 July 12578 BCE

The year -12577 astronomical counting style corresponds to year 12578 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12578 BCE (-12577) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 46 26	13♍29'31	18♈33	17♌27	16♎42	15♏22	16♐ 5	13°R18	27°R15	27°R30	29°R 9	14°D31	16♎11	15♑39	n.a.	W 1
T 2	22 50 23	14°27'24	1♉43	18°46	17°54	15°57	16° 9	13♑17	27♑14	27♑29	29♓ 8	14♎32	16° 7	15°45	n.a.	T 2
F 3	22 54 19	15°25'14	15° 8	20° 7	19° 5	16°31	16°14	13°16	27°12	27°28	29° 6	14°33	16° 4	15°52	n.a.	F 3
S 4	22 58 15	16°23'03	28°46	21°30	20°16	17° 5	16°18	13°15	27°11	27°27	29° 4	14°35	16° 1	15°59	n.a.	S 4
S 5	23 2 12	17°20'51	12♊38	22°55	21°28	17°40	16°23	13°14	27°10	27°26	29° 3	14°R35	15°58	16° 5	n.a.	S 5
M 6	23 6 8	18°18'36	26°45	24°22	22°39	18°14	16°28	13°13	27° 8	27°25	29° 1	14°35	15°55	16°12	n.a.	M 6
T 7	23 10 5	19°16'21	11♋ 4	25°50	23°50	18°49	16°34	13°13	27° 7	27°24	29° 0	14°34	15°51	16°19	n.a.	T 7
W 8	23 14 1	20°14'04	25°33	27°21	25° 1	19°23	16°39	13°12	27° 6	27°24	28°58	14°32	15°48	16°26	n.a.	W 8
T 9	23 17 58	21°11'45	10♌ 7	28°54	26°12	19°58	16°45	13°12	27° 5	27°23	28°56	14°29	15°45	16°32	n.a.	T 9
F 10	23 21 54	22° 9'25	24°41	0♍28	27°23	20°33	16°50	13°11	27° 3	27°22	28°55	14°26	15°42	16°39	n.a.	F 10
S 11	23 25 51	23° 7'03	9♍ 9	2° 4	28°33	21° 8	16°56	13°11	27° 2	27°21	28°53	14°23	15°39	16°46	n.a.	S 11
S 12	23 29 47	24° 4'39	23°24	3°42	29°44	21°43	17° 2	13°11	27° 1	27°20	28°51	14°21	15°36	16°53	n.a.	S 12
M13	23 33 44	25° 2'14	7♎21	5°22	0♏55	22°18	17° 9	13°D11	27° 0	27°20	28°50	14°20	15°32	16°59	n.a.	M13
T 14	23 37 40	25°59'47	20°58	7° 3	2° 5	22°53	17°15	13°11	26°59	27°19	28°48	14°D20	15°29	17° 6	n.a.	T 14
W15	23 41 36	26°57'19	4♏13	8°47	3°16	23°28	17°21	13°11	26°58	27°18	28°46	14°21	15°26	17°13	n.a.	W15
T 16	23 45 33	27°54'49	17° 6	10°32	4°26	24° 3	17°28	13°11	26°57	27°18	28°45	14°22	15°23	17°19	n.a.	T 16
F 17	23 49 29	28°52'17	29°40	12°19	5°36	24°38	17°35	13°11	26°57	27°17	28°43	14°23	15°20	17°26	n.a.	F 17
S 18	23 53 26	29°49'43	11♐57	14° 8	6°47	25°13	17°42	13°12	26°56	27°16	28°42	14°24	15°16	17°33	n.a.	S 18
S 19	23 57 22	0♎47'08	24° 2	15°59	7°57	25°49	17°49	13°12	26°55	27°16	28°40	14°25	15°13	17°40	n.a.	S 19
M20	0 1 19	1°44'30	5♑58	17°51	9° 7	26°24	17°56	13°13	26°55	27°15	28°38	14°R25	15°10	17°46	n.a.	M20
T 21	0 5 15	2°41'51	17°52	19°46	10°17	26°59	18° 3	13°14	26°54	27°15	28°37	14°25	15° 7	17°53	n.a.	T 21
W22	0 9 11	3°39'11	29°46	21°42	11°26	27°35	18°11	13°14	26°53	27°14	28°35	14°24	15° 4	18° 0	n.a.	W22
T 23	0 13 8	4°36'29	11♒46	23°40	12°36	28°10	18°18	13°15	26°53	27°14	28°33	14°22	15° 1	18° 7	n.a.	T 23
F 24	0 17 4	5°33'45	23°54	25°39	13°46	28°46	18°26	13°16	26°52	27°14	28°32	14°21	14°57	18°13	n.a.	F 24
S 25	0 21 1	6°31'00	6♓15	27°41	14°55	29°22	18°34	13°17	26°52	27°13	28°30	14°20	14°54	18°20	n.a.	S 25
S 26	0 24 57	7°28'13	18°50	29°44	16° 4	29°57	18°42	13°19	26°52	27°13	28°28	14°19	14°51	18°27	n.a.	S 26
M27	0 28 53	8°25'25	1♈40	1♎48	17°14	0♐33	18°50	13°20	26°51	27°13	28°27	14°19	14°48	18°33	n.a.	M27
T 28	0 32 50	9°22'36	14°45	3°54	18°23	1° 9	18°58	13°21	26°51	27°12	28°25	14°D19	14°45	18°40	n.a.	T 28
W29	0 36 46	10°19'46	28° 7	6° 1	19°32	1°45	19° 7	13°23	26°51	27°12	28°23	14°19	14°42	18°47	n.a.	W29
T 30	0 40 43	11°16'54	11♉42	8° 9	20°40	2°21	19°15	13°24	26°51	27°12	28°22	14°19	14°38	18°54	n.a.	T 30
F 31	0 44 39	12♎14'02	25♉30	10♎18	21♏49	2♐57	19♐24	13♑26	26♑51	27♑12	28♓20	14♎19	14♎35	19♑ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n37	7n 4	0s22	15n45	0s11	8s11	1s37	17s43	0s59	24s50	1s40	25s36	2s21	22s 4	0s57	22s48	1s45	15n22	17n14	5s50	6s29	17s53		n.a.
T 2	6 14	10 52	1 33	15 12	0 19	8 38	1 36	17 52	0 58	24 50	1 39	25 36	2 21	22 4	0 57	22 48	1 45	15 21	17 14	5 50	6 28	17 52		n.a.
F 3	5 51	14 9	2 40	14 39	0 27	9 5	1 35	18 1	0 57	24 50	1 39	25 35	2 21	22 4	0 56	22 48	1 45	15 21	17 14	5 51	6 27	17 51		n.a.
S 4	5 29	16 44	3 40	14 5	0 35	9 31	1 34	18 10	0 56	24 50	1 38	25 35	2 21	22 4	0 56	22 48	1 45	15 20	17 14	5 52	6 26	17 51		n.a.
S 5	5 6	18 22	4 27	13 30	0 42	9 57	1 32	18 19	0 55	24 50	1 38	25 35	2 20	22 5	0 56	22 48	1 44	15 20	17 14	5 52	6 24	17 50		n.a.
M 6	4 43	18 54	5 0	12 54	0 49	10 23	1 31	18 28	0 54	24 51	1 37	25 35	2 20	22 5	0 56	22 48	1 44	15 19	17 14	5 52	6 23	17 49		n.a.
T 7	4 20	18 15	5 14	12 18	0 55	10 49	1 30	18 37	0 53	24 51	1 37	25 35	2 20	22 5	0 56	22 49	1 44	15 19	17 15	5 51	6 22	17 48		n.a.
W 8	3 57	16 25	5 9	11 41	1 2	11 14	1 28	18 46	0 52	24 51	1 37	25 34	2 20	22 5	0 56	22 49	1 44	15 18	17 15	5 50	6 21	17 47		n.a.
T 9	3 33	13 31	4 44	11 3	1 7	11 39	1 27	18 55	0 51	24 51	1 36	25 34	2 19	22 5	0 56	22 49	1 44	15 18	17 15	5 49	6 19	17 47		n.a.
F 10	3 10	9 47	4 1	10 24	1 13	12 4	1 25	19 3	0 50	24 51	1 36	25 34	2 19	22 6	0 56	22 49	1 44	15 17	17 15	5 48	6 18	17 46		n.a.
S 11	2 47	5 30	3 2	9 45	1 18	12 28	1 23	19 12	0 49	24 51	1 35	25 34	2 19	22 6	0 56	22 49	1 44	15 17	17 15	5 47	6 17	17 45		n.a.
S 12	2 24	0 57	1 53	9 4	1 23	12 52	1 21	19 20	0 48	24 52	1 35	25 34	2 18	22 6	0 56	22 49	1 44	15 16	17 15	5 46	6 16	17 44		n.a.
M13	2 1	3s34	0 38	8 24	1 27	13 16	1 20	19 29	0 47	24 52	1 35	25 33	2 18	22 6	0 56	22 49	1 44	15 15	17 15	5 46	6 14	17 43		n.a.
T 14	1 37	7 47	0n37	7 42	1 31	13 39	1 18	19 37	0 46	24 52	1 34	25 33	2 18	22 6	0 56	22 49	1 44	15 15	17 15	5 46	6 13	17 43		n.a.
W15	1 14	11 30	1 48	7 0	1 34	14 2	1 16	19 45	0 45	24 52	1 34	25 33	2 18	22 6	0 56	22 49	1 44	15 14	17 15	5 46	6 12	17 42		n.a.
T 16	0 51	14 33	2 52	6 17	1 37	14 25	1 13	19 53	0 45	24 53	1 33	25 32	2 17	22 6	0 56	22 49	1 44	15 14	17 15	5 47	6 11	17 41		n.a.
F 17	0 27	16 49	3 45	5 34	1 39	14 47	1 11	20 1	0 44	24 53	1 33	25 32	2 17	22 6	0 56	22 49	1 44	15 13	17 15	5 47	6 9	17 40		n.a.
S 18	0 4	18 16	4 28	4 49	1 41	15 8	1 9	20 9	0 43	24 53	1 33	25 32	2 17	22 7	0 56	22 50	1 44	15 12	17 15	5 48	6 8	17 39		n.a.
S 19	0s19	18 51	4 57	4 5	1 42	15 29	1 7	20 17	0 42	24 53	1 32	25 31	2 16	22 7	0 56	22 50	1 44	15 12	17 15	5 48	6 7	17 38		n.a.
M20	0 42	18 34	5 14	3 20	1 43	15 50	1 4	20 25	0 41	24 54	1 32	25 31	2 16	22 7	0 55	22 50	1 43	15 11	17 15	5 48	6 6	17 38		n.a.
T 21	1 6	17 29	5 16	2 34	1 43	16 10	1 1	20 32	0 40	24 54	1 31	25 31	2 16	22 7	0 55	22 50	1 43	15 10	17 15	5 48	6 4	17 37		n.a.
W22	1 29	15 38	5 6	1 48	1 42	16 30	0 59	20 40	0 39	24 54	1 31	25 30	2 16	22 7	0 55	22 50	1 43	15 10	17 15	5 47	6 3	17 36		n.a.
T 23	1 52	13 6	4 42	1 1	1 41	16 50	0 56	20 47	0 38	24 55	1 31	25 30	2 15	22 7	0 55	22 50	1 43	15 9	17 15	5 47	6 2	17 35		n.a.
F 24	2 15	9 59	4 5	0 15	1 39	17 8	0 53	20 54	0 37	24 55	1 30	25 30	2 15	22 7	0 55	22 50	1 43	15 8	17 15	5 46	6 1	17 34		n.a.
S 25	2 38	6 22	3 16	0s32	1 37	17 27	0 50	21 1	0 36	24 55	1 30	25 29	2 15	22 7	0 55	22 50	1 43	15 8	17 15	5 46	5 59	17 33		n.a.
S 26	3 1	2 25	2 17	1 19	1 34	17 45	0 48	21 8	0 36	24 56	1 30	25 29	2 15	22 7	0 55	22 50	1 43	15 7	17 15	5 46	5 58	17 33		n.a.
M27	3 24	1n44	1 10	2 7	1 31	18 2	0 44	21 15	0 35	24 56	1 29	25 28	2 14	22 7	0 55	22 50	1 43	15 6	17 15	5 45	5 57	17 32		n.a.
T 28	3 47	5 54	0s 2	2 54	1 26	18 19	0 41	21 22	0 34	24 56	1 29	25 28	2 14	22 7	0 55	22 50	1 43	15 5	17 15	5 45	5 56	17 31		n.a.
W29	4 10	9 50	1 16	3 41	1 22	18 35	0 38	21 28	0 33	24 57	1 29	25 28	2 14	22 7	0 55	22 50	1 43	15 5	17 15	5 45	5 54	17 30		n.a.
T 30	4 33	13 20	2 26	4 28	1 16	18 51	0 35	21 35	0 32	24 57	1 28	25 27	2 13	22 7	0 55	22 50	1 43	15 4	17 15	5 45	5 53	17 29		n.a.
F 31	4s56	16n 8	3s29	5s14	1s10	19s 6	0s32	21s41	0s31	24s57	1s28	25s27	2s13	22s 7	0s55	22s50	1s43	15n 3	17n15	5s46	5s52	17s28		n.a.

Julian Day Number = -2872357.5, Delta T = 186h49m45s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°52'07, Lahiri = -175°45'07 Julian Calendar 1 Dec. 12578 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12578 BCE

The year -12577 astronomical counting style corresponds to year 12578 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12577 BCE (-12576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 48 36	13♑11'09	9♊28	12♑28	22♏58	3♐33	19♐32	13♑28	26°D51	27°R11	28°R19	14♑20	14♑32	19♑ 7	n.a.	S 1
S 2	0 52 32	14° 8'15	23°34	14°39	24° 6	4° 9	19°41	13°30	26♑51	27♑11	28♓17	14°R20	14°29	19°14	n.a.	S 2
M 3	0 56 28	15° 5'21	7♋45	16°49	25°14	4°45	19°50	13°32	26°51	27°11	28°16	14°D20	14°26	19°21	n.a.	M 3
T 4	1 0 25	16° 2'26	22° 0	19° 0	26°23	5°21	19°59	13°34	26°51	27°11	28°14	14°20	14°22	19°27	n.a.	T 4
W 5	1 4 21	16°59'30	6♌15	21°10	27°31	5°57	20° 8	13°36	26°51	27°D11	28°12	14°20	14°19	19°34	n.a.	W 5
T 6	1 8 18	17°56'33	20°28	23°19	28°39	6°33	20°18	13°38	26°51	27°11	28°11	14°20	14°16	19°41	n.a.	T 6
F 7	1 12 14	18°53'36	4♍36	25°28	29°46	7°10	20°27	13°40	26°52	27°11	28° 9	14°20	14°13	19°47	n.a.	F 7
S 8	1 16 10	19°50'38	18°35	27°36	0♐54	7°46	20°37	13°43	26°52	27°11	28° 8	14°21	14°10	19°54	n.a.	S 8
S 9	1 20 7	20°47'40	2♑23	29°42	2° 1	8°23	20°46	13°45	26°52	27°11	28° 6	14°21	14° 7	20° 1	n.a.	S 9
M10	1 24 3	21°44'41	15°58	1♏47	3° 9	8°59	20°56	13°48	26°53	27°12	28° 5	14°R21	14° 3	20° 8	n.a.	M10
T 11	1 28 0	22°41'41	29°18	3°49	4°16	9°36	21° 6	13°50	26°53	27°12	28° 3	14°21	14° 0	20°14	n.a.	T 11
W12	1 31 56	23°38'41	12♏21	5°50	5°23	10°12	21°16	13°53	26°54	27°12	28° 2	14°20	13°57	20°21	n.a.	W12
T 13	1 35 53	24°35'40	25° 7	7°49	6°30	10°49	21°26	13°56	26°54	27°12	28° 0	14°19	13°54	20°28	n.a.	T 13
F 14	1 39 49	25°32'38	7♐37	9°45	7°36	11°26	21°36	13°59	26°55	27°13	27°59	14°18	13°51	20°34	n.a.	F 14
S 15	1 43 45	26°29'36	19°53	11°39	8°43	12° 2	21°46	14° 2	26°56	27°13	27°58	14°16	13°47	20°41	n.a.	S 15
S 16	1 47 42	27°26'33	1♑57	13°30	9°49	12°39	21°56	14° 5	26°56	27°13	27°56	14°15	13°44	20°48	n.a.	S 16
M17	1 51 38	28°23'29	13°54	15°19	10°55	13°16	22° 7	14° 8	26°57	27°14	27°55	14°14	13°41	20°55	n.a.	M17
T 18	1 55 35	29°20'24	25°48	17° 5	12° 1	13°53	22°17	14°12	26°58	27°14	27°54	14°D13	13°38	21° 1	n.a.	T 18
W19	1 59 31	0♏17'18	7♒43	18°49	13° 7	14°30	22°28	14°15	26°59	27°14	27°52	14°13	13°35	21° 8	n.a.	W19
T 20	2 3 28	1°14'12	19°43	20°30	14°13	15° 7	22°38	14°19	27° 0	27°15	27°51	14°14	13°32	21°15	n.a.	T 20
F 21	2 7 24	2°11'06	1♓53	22° 8	15°18	15°44	22°49	14°22	27° 1	27°15	27°50	14°15	13°28	21°22	n.a.	F 21
S 22	2 11 20	3° 7'58	14°17	23°43	16°23	16°21	23° 0	14°26	27° 2	27°16	27°48	14°17	13°25	21°28	n.a.	S 22
S 23	2 15 17	4° 4'50	26°59	25°16	17°28	16°58	23°11	14°29	27° 3	27°16	27°47	14°18	13°22	21°35	n.a.	S 23
M24	2 19 13	5° 1'42	10♈ 1	26°46	18°33	17°35	23°22	14°33	27° 4	27°17	27°46	14°R19	13°19	21°42	n.a.	M24
T 25	2 23 10	5°58'34	23°24	28°13	19°37	18°12	23°33	14°37	27° 6	27°18	27°45	14°18	13°16	21°48	n.a.	T 25
W26	2 27 6	6°55'25	7♉ 7	29°37	20°41	18°49	23°44	14°41	27° 7	27°18	27°43	14°17	13°13	21°55	n.a.	W26
T 27	2 31 3	7°52'16	21° 8	0♐58	21°46	19°27	23°55	14°45	27° 8	27°19	27°42	14°15	13° 9	22° 2	n.a.	T 27
F 28	2 34 59	8°49'07	5♊24	2°17	22°49	20° 4	24° 6	14°49	27°10	27°20	27°41	14°12	13° 6	22° 9	n.a.	F 28
S 29	2 38 56	9°45'59	19°48	3°32	23°53	20°41	24°18	14°53	27°11	27°20	27°40	14° 8	13° 3	22°15	n.a.	S 29
S 30	2 42 52	10°42'50	4♋17	4°44	24°56	21°19	24°29	14°57	27°12	27°21	27°39	14° 5	13° 0	22°22	n.a.	S 30
M31	2 46 49	11♏39'42	18♋43	5♐54	25♐59	21♐56	24♐41	15♑ 2	27♑14	27♑22	27♓38	14♑ 3	12♑57	22♑29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s18	18n 2	4s21	6s 0	1s 3	19s21	0s28	21s48	0s30	24s58	1s27	25s26	2s13	22s 7	0s55	22s50	1s43	15n 3	17n15	5s46	5s51	17s28		n.a.
S 2	5 41	18 49	4 57	6 45	0 56	19 35	0 25	21 54	0 30	24 58	1 27	25 26	2 13	22 7	0 55	22 50	1 43	15 2	17 14	5 46	5 49	17 27		n.a.
M 3	6 4	18 27	5 16	7 29	0 48	19 49	0 21	22 0	0 29	24 58	1 27	25 25	2 12	22 7	0 55	22 49	1 43	15 1	17 14	5 46	5 48	17 26		n.a.
T 4	6 26	16 55	5 15	8 12	0 40	20 2	0 18	22 5	0 28	24 59	1 26	25 25	2 12	22 7	0 55	22 49	1 42	15 0	17 14	5 46	5 47	17 25		n.a.
W 5	6 48	14 20	4 55	8 54	0 32	20 14	0 14	22 11	0 27	24 59	1 26	25 24	2 12	22 6	0 54	22 49	1 42	15 0	17 14	5 46	5 46	17 24		n.a.
T 6	7 10	10 55	4 17	9 35	0 23	20 26	0 10	22 17	0 26	25 0	1 26	25 24	2 12	22 6	0 54	22 49	1 42	14 59	17 14	5 46	5 44	17 23		n.a.
F 7	7 33	6 52	3 23	10 15	0 13	20 37	0 6	22 22	0 25	25 0	1 25	25 23	2 11	22 6	0 54	22 49	1 42	14 58	17 14	5 46	5 43	17 22		n.a.
S 8	7 55	2 29	2 18	10 53	0 4	20 48	0 2	22 28	0 25	25 0	1 25	25 23	2 11	22 6	0 54	22 49	1 42	14 57	17 14	5 46	5 42	17 21		n.a.
S 9	8 17	1s58	1 6	11 30	0n 6	20 58	0n 1	22 33	0 24	25 1	1 25	25 22	2 11	22 6	0 54	22 49	1 42	14 56	17 13	5 46	5 40	17 21		n.a.
M10	8 38	6 16	0n 9	12 5	0 16	21 8	0 5	22 38	0 23	25 1	1 25	25 22	2 10	22 6	0 54	22 49	1 42	14 56	17 13	5 46	5 39	17 20		n.a.
T 11	9 0	10 10	1 22	12 39	0 26	21 17	0 10	22 43	0 22	25 1	1 24	25 21	2 10	22 6	0 54	22 49	1 42	14 55	17 13	5 46	5 38	17 19		n.a.
W12	9 21	13 29	2 29	13 10	0 36	21 25	0 14	22 47	0 21	25 2	1 24	25 21	2 10	22 5	0 54	22 49	1 42	14 54	17 13	5 46	5 37	17 18		n.a.
T 13	9 43	16 5	3 27	13 41	0 46	21 33	0 18	22 52	0 21	25 2	1 24	25 20	2 10	22 5	0 54	22 49	1 42	14 53	17 12	5 45	5 35	17 17		n.a.
F 14	10 4	17 51	4 14	14 9	0 56	21 40	0 22	22 56	0 20	25 3	1 23	25 19	2 9	22 5	0 54	22 48	1 42	14 52	17 12	5 45	5 34	17 16		n.a.
S 15	10 25	18 44	4 49	14 36	1 5	21 46	0 26	23 1	0 19	25 3	1 23	25 19	2 9	22 5	0 54	22 48	1 42	14 52	17 12	5 44	5 33	17 15		n.a.
S 16	10 46	18 46	5 9	15 2	1 15	21 52	0 31	23 5	0 18	25 3	1 23	25 18	2 9	22 5	0 54	22 48	1 42	14 51	17 12	5 44	5 32	17 14		n.a.
M17	11 7	17 56	5 17	15 25	1 24	21 58	0 35	23 9	0 17	25 4	1 22	25 18	2 9	22 4	0 54	22 48	1 42	14 50	17 11	5 43	5 30	17 13		n.a.
T 18	11 27	16 20	5 10	15 48	1 33	22 3	0 40	23 13	0 17	25 4	1 22	25 17	2 8	22 4	0 54	22 48	1 41	14 49	17 11	5 43	5 29	17 12		n.a.
W19	11 48	14 2	4 51	16 9	1 42	22 7	0 44	23 16	0 16	25 4	1 22	25 16	2 8	22 4	0 54	22 48	1 41	14 49	17 11	5 43	5 28	17 12		n.a.
T 20	12 8	11 8	4 18	16 28	1 50	22 10	0 49	23 20	0 15	25 5	1 21	25 16	2 8	22 4	0 54	22 48	1 41	14 48	17 11	5 43	5 27	17 11		n.a.
F 21	12 28	7 42	3 34	16 47	1 58	22 13	0 53	23 23	0 14	25 5	1 21	25 15	2 8	22 3	0 53	22 47	1 41	14 47	17 10	5 44	5 25	17 10		n.a.
S 22	12 48	3 53	2 38	17 4	2 6	22 16	0 58	23 26	0 14	25 5	1 21	25 14	2 7	22 3	0 53	22 47	1 41	14 46	17 10	5 44	5 24	17 9		n.a.
S 23	13 8	0n13	1 34	17 20	2 13	22 18	1 2	23 29	0 13	25 6	1 21	25 14	2 7	22 3	0 53	22 47	1 41	14 45	17 10	5 45	5 23	17 8		n.a.
M24	13 27	4 24	0 24	17 34	2 19	22 19	1 7	23 32	0 12	25 6	1 20	25 13	2 7	22 3	0 53	22 47	1 41	14 45	17 9	5 45	5 22	17 7		n.a.
T 25	13 47	8 30	0s50	17 48	2 26	22 19	1 12	23 35	0 11	25 6	1 20	25 12	2 7	22 2	0 53	22 47	1 41	14 44	17 9	5 45	5 20	17 6		n.a.
W26	14 6	12 15	2 3	18 1	2 31	22 20	1 16	23 37	0 10	25 6	1 20	25 12	2 6	22 2	0 53	22 46	1 41	14 43	17 9	5 45	5 19	17 5		n.a.
T 27	14 25	15 22	3 9	18 13	2 37	22 19	1 21	23 40	0 10	25 7	1 20	25 11	2 6	22 2	0 53	22 46	1 41	14 42	17 8	5 44	5 18	17 4		n.a.
F 28	14 43	17 37	4 5	18 25	2 41	22 18	1 26	23 42	0 9	25 7	1 19	25 10	2 6	22 1	0 53	22 46	1 41	14 41	17 8	5 43	5 17	17 3		n.a.
S 29	15 2	18 46	4 46	18 35	2 45	22 16	1 31	23 44	0 8	25 7	1 19	25 10	2 6	22 1	0 53	22 46	1 41	14 41	17 8	5 41	5 15	17 2		n.a.
S 30	15 20	18 42	5 9	18 45	2 49	22 14	1 36	23 46	0 7	25 7	1 19	25 9	2 5	22 1	0 53	22 46	1 41	14 40	17 7	5 40	5 14	17 1		n.a.
M31	15s38	17n26	5s13	18s55	2n52	22s12	1n41	23s47	0s 7	25s 8	1s18	25s 8	2s 5	22s 0	0s53	22s45	1s41	14n39	17n 7	5s39	5s13	17s 0		n.a.

Julian Day Number = -2872326.5, Delta T = 186h49m37s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°52'03, Lahiri = -175°45'03 Julian Calendar 1 Jan. 12577 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12578 BCE

The year -12576 astronomical counting style corresponds to year 12577 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12577 BCE (-12576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 50 45	12♏36'34	3♌ 4	7♐ 0	27♐ 2	22♐34	24♐52	15♑ 6	27♑16	27♑23	27°R37	14°R 1	12♎53	22♑36	n.a.	T 1
W 2	2 54 42	13°33'27	17°15	8° 3	28° 5	23°11	25° 4	15°11	27°17	27°24	27♓36	14°D 1	12°50	22°42	n.a.	W 2
T 3	2 58 38	14°30'19	1♍15	9° 3	29° 7	23°49	25°16	15°15	27°19	27°25	27°35	14♎ 2	12°47	22°49	n.a.	T 3
F 4	3 2 35	15°27'13	15° 3	10° 0	0♑ 9	24°27	25°27	15°20	27°21	27°26	27°34	14° 3	12°44	22°56	n.a.	F 4
S 5	3 6 31	16°24'07	28°39	10°53	1°10	25° 4	25°39	15°24	27°22	27°27	27°33	14° 4	12°41	23° 2	n.a.	S 5
S 6	3 10 28	17°21'01	12♎ 2	11°42	2°12	25°42	25°51	15°29	27°24	27°28	27°32	14°R 5	12°38	23° 9	n.a.	S 6
M 7	3 14 24	18°17'56	25°13	12°28	3°13	26°20	26° 3	15°34	27°26	27°29	27°31	14° 5	12°34	23°16	n.a.	M 7
T 8	3 18 21	19°14'51	8♏11	13°11	4°14	26°58	26°15	15°39	27°28	27°30	27°30	14° 3	12°31	23°23	n.a.	T 8
W 9	3 22 17	20°11'46	20°57	13°49	5°14	27°36	26°27	15°44	27°30	27°31	27°29	13°59	12°28	23°29	n.a.	W 9
T 10	3 26 14	21° 8'42	3♐30	14°24	6°14	28°14	26°40	15°49	27°32	27°32	27°29	13°53	12°25	23°36	n.a.	T 10
F 11	3 30 10	22° 5'39	15°51	14°54	7°14	28°52	26°52	15°54	27°34	27°33	27°28	13°47	12°22	23°43	n.a.	F 11
S 12	3 34 7	23° 2'36	28° 2	15°20	8°14	29°30	27° 4	15°59	27°36	27°34	27°27	13°40	12°18	23°49	n.a.	S 12
S 13	3 38 3	23°59'33	10♑ 4	15°42	9°13	0♑ 8	27°16	16° 4	27°38	27°35	27°26	13°34	12°15	23°56	n.a.	S 13
M14	3 42 0	24°56'30	21°59	15°59	10°12	0°46	27°29	16° 9	27°40	27°37	27°26	13°28	12°12	24° 3	n.a.	M14
T 15	3 45 56	25°53'28	3♒51	16°12	11°10	1°24	27°41	16°14	27°42	27°38	27°25	13°24	12° 9	24°10	n.a.	T 15
W16	3 49 53	26°50'27	15°44	16°21	12° 8	2° 2	27°54	16°20	27°45	27°39	27°24	13°21	12° 6	24°16	n.a.	W16
T 17	3 53 50	27°47'25	27°42	16°R24	13° 6	2°41	28° 6	16°25	27°47	27°40	27°24	13°D21	12° 3	24°23	n.a.	T 17
F 18	3 57 46	28°44'24	9♓50	16°24	14° 3	3°19	28°19	16°31	27°49	27°42	27°23	13°21	11°59	24°30	n.a.	F 18
S 19	4 1 43	29°41'23	22°14	16°18	15° 0	3°57	28°31	16°36	27°52	27°43	27°23	13°22	11°56	24°37	n.a.	S 19
S 20	4 5 39	0♐38'23	4♈57	16° 8	15°56	4°36	28°44	16°42	27°54	27°44	27°22	13°24	11°53	24°43	n.a.	S 20
M21	4 9 36	1°35'24	18° 3	15°53	16°52	5°14	28°57	16°47	27°56	27°46	27°22	13°R24	11°50	24°50	n.a.	M21
T 22	4 13 32	2°32'25	1♉35	15°34	17°47	5°53	29°10	16°53	27°59	27°47	27°21	13°22	11°47	24°57	n.a.	T 22
W23	4 17 29	3°29'27	15°34	15°11	18°42	6°31	29°22	16°59	28° 2	27°49	27°21	13°19	11°44	25° 3	n.a.	W23
T 24	4 21 26	4°26'30	29°55	14°45	19°36	7°10	29°35	17° 5	28° 4	27°50	27°20	13°13	11°40	25°10	n.a.	T 24
F 25	4 25 22	5°23'33	14♊35	14°15	20°30	7°49	29°48	17°10	28° 7	27°52	27°20	13° 6	11°37	25°17	n.a.	F 25
S 26	4 29 19	6°20'38	29°26	13°41	21°23	8°27	0♑ 1	17°16	28° 9	27°53	27°20	12°58	11°34	25°24	n.a.	S 26
S 27	4 33 15	7°17'44	14♋20	13° 6	22°16	9° 6	0°14	17°22	28°12	27°55	27°20	12°51	11°31	25°30	n.a.	S 27
M28	4 37 12	8°14'51	29° 7	12°28	23° 8	9°45	0°27	17°28	28°15	27°56	27°19	12°44	11°28	25°37	n.a.	M28
T 29	4 41 9	9♐11'59	13♌42	11♐49	23♑59	10♑24	0♑40	17♑34	28♑18	27♑58	27♓19	12♎40	11♎24	25♑44	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s56	15n 4	4s57	19s 4	2n54	22s 8	1n45	23s49	0s 6	25s 8	1s18	25s 8	2s 5	22s 0	0s53	22s45	1s40	14n38	17n 6	5s38	5s12	16s59		n.a.
W 2	16 13	11 49	4 23	19 13	2 56	22 5	1 50	23 50	0 5	25 8	1 18	25 7	2 5	22 0	0 53	22 45	1 40	14 38	17 6	5 38	5 10	16 59		n.a.
T 3	16 31	7 56	3 34	19 21	2 57	22 0	1 55	23 51	0 4	25 8	1 18	25 6	2 5	21 59	0 53	22 45	1 40	14 37	17 6	5 39	5 9	16 58		n.a.
F 4	16 48	3 40	2 32	19 29	2 57	21 56	2 0	23 52	0 4	25 8	1 17	25 5	2 4	21 59	0 53	22 44	1 40	14 36	17 5	5 39	5 8	16 57		n.a.
S 5	17 4	0s44	1 24	19 37	2 57	21 50	2 5	23 53	0 3	25 9	1 17	25 4	2 4	21 58	0 53	22 44	1 40	14 35	17 5	5 40	5 6	16 56		n.a.
S 6	17 21	5 1	0 11	19 45	2 56	21 45	2 10	23 54	0 2	25 9	1 17	25 4	2 4	21 58	0 52	22 44	1 40	14 35	17 4	5 40	5 5	16 55		n.a.
M 7	17 37	9 1	1n 1	19 53	2 54	21 38	2 15	23 54	0 2	25 9	1 17	25 3	2 4	21 57	0 52	22 44	1 40	14 34	17 4	5 40	5 4	16 54		n.a.
T 8	17 53	12 31	2 8	20 0	2 52	21 32	2 20	23 55	0 1	25 9	1 17	25 2	2 3	21 57	0 52	22 43	1 40	14 33	17 4	5 39	5 3	16 53		n.a.
W 9	18 9	15 21	3 8	20 8	2 49	21 25	2 25	23 55	0 0	25 9	1 16	25 1	2 3	21 57	0 52	22 43	1 40	14 32	17 3	5 37	5 1	16 52		n.a.
T 10	18 24	17 24	3 57	20 16	2 45	21 17	2 30	23 55	0n 1	25 9	1 16	25 0	2 3	21 56	0 52	22 43	1 40	14 32	17 3	5 35	5 0	16 51		n.a.
F 11	18 39	18 37	4 34	20 24	2 40	21 9	2 35	23 54	0 1	25 9	1 16	25 0	2 3	21 56	0 52	22 42	1 40	14 31	17 2	5 33	4 59	16 50		n.a.
S 12	18 54	18 56	4 59	20 33	2 34	21 1	2 40	23 54	0 2	25 9	1 16	24 59	2 3	21 55	0 52	22 42	1 40	14 30	17 2	5 30	4 58	16 49		n.a.
S 13	19 9	18 24	5 10	20 42	2 28	20 52	2 45	23 53	0 3	25 9	1 15	24 58	2 2	21 55	0 52	22 42	1 40	14 30	17 1	5 27	4 56	16 48		n.a.
M14	19 23	17 3	5 7	20 51	2 21	20 43	2 49	23 52	0 3	25 10	1 15	24 57	2 2	21 54	0 52	22 41	1 40	14 29	17 1	5 25	4 55	16 47		n.a.
T 15	19 37	14 59	4 51	21 0	2 13	20 33	2 54	23 51	0 4	25 10	1 15	24 56	2 2	21 54	0 52	22 41	1 40	14 28	17 0	5 24	4 54	16 46		n.a.
W16	19 50	12 17	4 22	21 10	2 4	20 24	2 59	23 50	0 5	25 10	1 15	24 55	2 2	21 53	0 52	22 41	1 39	14 28	17 0	5 23	4 53	16 45		n.a.
T 17	20 4	9 3	3 42	21 20	1 54	20 13	3 4	23 49	0 6	25 10	1 15	24 55	2 2	21 53	0 52	22 41	1 39	14 27	17 0	5 22	4 51	16 44		n.a.
F 18	20 17	5 24	2 52	21 30	1 44	20 3	3 9	23 47	0 6	25 9	1 14	24 54	2 1	21 52	0 52	22 40	1 39	14 26	16 59	5 23	4 50	16 43		n.a.
S 19	20 29	1 26	1 52	21 41	1 32	19 52	3 13	23 45	0 7	25 9	1 14	24 53	2 1	21 52	0 52	22 40	1 39	14 26	16 59	5 23	4 49	16 42		n.a.
S 20	20 42	2n42	0 46	21 52	1 20	19 41	3 18	23 43	0 8	25 9	1 14	24 52	2 1	21 51	0 52	22 40	1 39	14 25	16 58	5 23	4 48	16 41		n.a.
M21	20 53	6 50	0s25	22 3	1 8	19 29	3 23	23 41	0 8	25 9	1 14	24 51	2 1	21 51	0 52	22 39	1 39	14 24	16 58	5 24	4 46	16 40		n.a.
T 22	21 5	10 46	1 37	22 14	0 54	19 18	3 27	23 39	0 9	25 9	1 14	24 50	2 1	21 50	0 52	22 39	1 39	14 24	16 57	5 23	4 45	16 39		n.a.
W23	21 16	14 13	2 45	22 25	0 40	19 6	3 32	23 36	0 10	25 9	1 13	24 49	2 1	21 49	0 52	22 38	1 39	14 23	16 57	5 22	4 44	16 38		n.a.
T 24	21 27	16 54	3 44	22 36	0 26	18 54	3 36	23 34	0 10	25 9	1 13	24 48	2 0	21 49	0 52	22 38	1 39	14 22	16 56	5 19	4 42	16 37		n.a.
F 25	21 38	18 33	4 30	22 47	0 12	18 42	3 41	23 31	0 11	25 9	1 13	24 47	2 0	21 48	0 51	22 38	1 39	14 22	16 56	5 17	4 41	16 36		n.a.
S 26	21 48	18 58	4 58	22 58	0s 3	18 29	3 45	23 28	0 12	25 9	1 13	24 46	2 0	21 48	0 51	22 37	1 39	14 21	16 55	5 13	4 40	16 35		n.a.
S 27	21 58	18 4	5 6	23 8	0 18	18 17	3 49	23 24	0 12	25 8	1 13	24 45	2 0	21 47	0 51	22 37	1 39	14 21	16 55	5 10	4 39	16 34		n.a.
M28	22 7	15 58	4 54	23 18	0 33	18 4	3 54	23 21	0 13	25 8	1 12	24 44	2 0	21 46	0 51	22 37	1 39	14 20	16 54	5 8	4 37	16 33		n.a.
T 29	22s16	12n51	4s23	23s28	0s48	17s51	3n58	23s17	0n14	25s 8	1s12	24s43	2s 0	21s46	0s51	22s36	1s39	14n20	16n54	5s 6	4s36	16s32		n.a.

Julian Day Number = -2872295.5, Delta T = 186h49m29s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°51'59, Lahiri = -175°44'59 Julian Calendar 1 Feb. 12577 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12578 BCE

The year -12576 astronomical counting style corresponds to year 12577 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12577 BCE (-12576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 45 5	10♐ 9'09	27♌59	11°R10	24♑50	11♑ 3	0♑53	17♑40	28♑20	28♑ 0	27°R19	12°R37	11♎21	25♑51	n.a.	W 1
T 2	4 49 2	11° 6'20	11♍58	10♐30	25°40	11°42	1° 6	17°47	28°23	28° 1	27♓19	12°D37	11°18	25°57	n.a.	T 2
F 3	4 52 59	12° 3'32	25°37	9°52	26°30	12°21	1°19	17°53	28°26	28° 3	27°19	12♎37	11°15	26° 4	n.a.	F 3
S 4	4 56 55	13° 0'46	8♎57	9°14	27°19	13° 0	1°32	17°59	28°29	28° 5	27°19	12°R38	11°12	26°11	n.a.	S 4
S 5	5 0 52	13°58'02	22° 2	8°39	28° 7	13°39	1°46	18° 5	28°32	28° 6	27°18	12°37	11° 9	26°17	n.a.	S 5
M 6	5 4 48	14°55'19	4♏53	8° 7	28°55	14°18	1°59	18°11	28°35	28° 8	27°D18	12°35	11° 5	26°24	n.a.	M 6
T 7	5 8 45	15°52'37	17°32	7°38	29°41	14°57	2°12	18°18	28°38	28°10	27°18	12°30	11° 2	26°31	n.a.	T 7
W 8	5 12 42	16°49'57	0♐ 1	7°12	0♒27	15°36	2°25	18°24	28°41	28°12	27°18	12°23	10°59	26°38	n.a.	W 8
T 9	5 16 38	17°47'19	12°20	6°52	1°12	16°16	2°39	18°31	28°44	28°13	27°19	12°13	10°56	26°44	n.a.	T 9
F 10	5 20 35	18°44'42	24°31	6°36	1°56	16°55	2°52	18°37	28°47	28°15	27°19	12° 2	10°53	26°51	n.a.	F 10
S 11	5 24 32	19°42'06	6♑34	6°25	2°40	17°35	3° 5	18°43	28°50	28°17	27°19	11°50	10°50	26°58	n.a.	S 11
S 12	5 28 28	20°39'32	18°31	6°D20	3°22	18°14	3°19	18°50	28°53	28°19	27°19	11°38	10°46	27° 4	n.a.	S 12
M13	5 32 25	21°36'59	0♒23	6°21	4° 4	18°54	3°32	18°57	28°56	28°21	27°19	11°27	10°43	27°11	n.a.	M13
T 14	5 36 22	22°34'28	12°13	6°27	4°44	19°33	3°46	19° 3	29° 0	28°23	27°19	11°18	10°40	27°18	n.a.	T 14
W15	5 40 18	23°31'57	24° 4	6°40	5°23	20°13	3°59	19°10	29° 3	28°24	27°20	11°12	10°37	27°25	n.a.	W15
T 16	5 44 15	24°29'28	6♓ 0	6°59	6° 2	20°52	4°12	19°16	29° 6	28°26	27°20	11° 9	10°34	27°31	n.a.	T 16
F 17	5 48 12	25°27'01	18° 6	7°24	6°39	21°32	4°26	19°23	29° 9	28°28	27°20	11° 7	10°30	27°38	n.a.	F 17
S 18	5 52 8	26°24'35	0♈26	7°55	7°15	22°12	4°39	19°30	29°13	28°30	27°21	11°D 7	10°27	27°45	n.a.	S 18
S 19	5 56 5	27°22'10	13° 6	8°33	7°50	22°52	4°53	19°36	29°16	28°32	27°21	11°R 7	10°24	27°51	n.a.	S 19
M20	6 0 2	28°19'46	26°10	9°17	8°23	23°31	5° 6	19°43	29°19	28°34	27°22	11° 6	10°21	27°58	n.a.	M20
T 21	6 3 59	29°17'24	9♉42	10° 7	8°55	24°11	5°20	19°50	29°23	28°36	27°22	11° 4	10°18	28° 5	n.a.	T 21
W22	6 7 55	0♑15'04	23°44	11° 3	9°26	24°51	5°33	19°57	29°26	28°38	27°23	10°59	10°15	28°12	n.a.	W22
T 23	6 11 52	1°12'45	8♊13	12° 4	9°56	25°31	5°47	20° 4	29°30	28°40	27°23	10°51	10°11	28°18	n.a.	T 23
F 24	6 15 49	2°10'28	23° 7	13°12	10°24	26°11	6° 0	20°11	29°33	28°42	27°24	10°42	10° 8	28°25	n.a.	F 24
S 25	6 19 45	3° 8'13	8♋15	14°25	10°50	26°51	6°14	20°17	29°37	28°44	27°24	10°31	10° 5	28°32	n.a.	S 25
S 26	6 23 42	4° 6'00	23°29	15°43	11°15	27°32	6°27	20°24	29°40	28°46	27°25	10°20	10° 2	28°39	n.a.	S 26
M27	6 27 39	5° 3'48	8♌37	17° 7	11°38	28°12	6°41	20°31	29°44	28°49	27°26	10°11	9°59	28°45	n.a.	M27
T 28	6 31 35	6° 1'39	23°29	18°35	11°59	28°52	6°55	20°38	29°47	28°51	27°27	10° 4	9°56	28°52	n.a.	T 28
W29	6 35 32	6°59'31	8♍ 0	20° 8	12°19	29°32	7° 8	20°45	29°51	28°53	27°27	10° 0	9°52	28°59	n.a.	W29
T 30	6 39 29	7°57'26	22° 5	21°45	12°37	0♒13	7°22	20°52	29°54	28°55	27°28	9°58	9°49	29° 5	n.a.	T 30
F 31	6 43 25	8♑55'23	5♎46	23♐26	12♒53	0♒53	7♑35	20♑59	29♑58	28♑57	27♓29	9♎58	9♎46	29♑12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s25	9n 3	3s36	23s36	1s 3	17s38	4n 2	23s13	0n14	25s 8	1s12	24s42	1s59	21s45	0s51	22s36	1s39	14n19	16n53	5s 5	4s35	16s31		n.a.
T 2	22 33	4 48	2 37	23 44	1 16	17 25	4 6	23 9	0 15	25 7	1 12	24 41	1 59	21 45	0 51	22 35	1 39	14 19	16 53	5 5	4 34	16 30		n.a.
F 3	22 41	0 24	1 30	23 52	1 30	17 12	4 10	23 5	0 16	25 7	1 12	24 40	1 59	21 44	0 51	22 35	1 39	14 18	16 52	5 5	4 32	16 29		n.a.
S 4	22 49	3s55	0 20	23 58	1 42	16 59	4 14	23 1	0 16	25 7	1 11	24 39	1 59	21 43	0 51	22 35	1 38	14 17	16 52	5 5	4 31	16 28		n.a.
S 5	22 56	7 59	0n50	24 4	1 54	16 46	4 17	22 56	0 17	25 6	1 11	24 38	1 59	21 43	0 51	22 34	1 38	14 17	16 51	5 5	4 30	16 27		n.a.
M 6	23 3	11 36	1 56	24 10	2 5	16 33	4 21	22 51	0 18	25 6	1 11	24 37	1 59	21 42	0 51	22 34	1 38	14 16	16 50	5 4	4 28	16 26		n.a.
T 7	23 9	14 37	2 55	24 14	2 14	16 19	4 25	22 46	0 18	25 6	1 11	24 36	1 58	21 41	0 51	22 33	1 38	14 16	16 50	5 2	4 27	16 25		n.a.
W 8	23 15	16 55	3 45	24 18	2 23	16 6	4 28	22 41	0 19	25 5	1 11	24 35	1 58	21 41	0 51	22 33	1 38	14 16	16 49	4 59	4 26	16 24		n.a.
T 9	23 21	18 23	4 23	24 22	2 30	15 54	4 31	22 36	0 20	25 5	1 11	24 34	1 58	21 40	0 51	22 33	1 38	14 15	16 49	4 56	4 25	16 23		n.a.
F 10	23 26	19 0	4 49	24 25	2 37	15 41	4 34	22 30	0 20	25 4	1 10	24 33	1 58	21 39	0 51	22 32	1 38	14 15	16 48	4 51	4 23	16 22		n.a.
S 11	23 31	18 45	5 1	24 28	2 41	15 28	4 37	22 24	0 21	25 4	1 10	24 32	1 58	21 38	0 51	22 32	1 38	14 14	16 48	4 46	4 22	16 21		n.a.
S 12	23 35	17 40	5 0	24 31	2 45	15 16	4 40	22 18	0 21	25 3	1 10	24 31	1 58	21 38	0 51	22 31	1 38	14 14	16 47	4 41	4 21	16 20		n.a.
M13	23 39	15 49	4 47	24 34	2 48	15 4	4 43	22 12	0 22	25 3	1 10	24 30	1 58	21 37	0 51	22 31	1 38	14 13	16 47	4 37	4 20	16 19		n.a.
T 14	23 42	13 19	4 20	24 36	2 49	14 52	4 45	22 6	0 23	25 2	1 10	24 29	1 58	21 36	0 51	22 30	1 38	14 13	16 46	4 34	4 18	16 18		n.a.
W15	23 45	10 16	3 43	24 38	2 49	14 40	4 48	21 59	0 23	25 2	1 10	24 28	1 57	21 36	0 51	22 30	1 38	14 13	16 46	4 31	4 17	16 17		n.a.
T 16	23 48	6 47	2 55	24 41	2 48	14 28	4 50	21 53	0 24	25 1	1 10	24 27	1 57	21 35	0 51	22 30	1 38	14 12	16 45	4 30	4 16	16 15		n.a.
F 17	23 50	2 58	1 59	24 43	2 46	14 17	4 52	21 46	0 25	25 1	1 9	24 26	1 57	21 34	0 51	22 29	1 38	14 12	16 45	4 29	4 15	16 14		n.a.
S 18	23 52	1n 2	0 57	24 45	2 43	14 7	4 54	21 39	0 25	25 0	1 9	24 25	1 57	21 33	0 51	22 29	1 38	14 12	16 44	4 29	4 13	16 13		n.a.
S 19	23 53	5 7	0s11	24 47	2 39	13 56	4 55	21 31	0 26	24 59	1 9	24 23	1 57	21 33	0 50	22 28	1 38	14 11	16 44	4 29	4 12	16 12		n.a.
M20	23 54	9 5	1 19	24 49	2 33	13 46	4 56	21 24	0 26	24 59	1 9	24 22	1 57	21 32	0 50	22 28	1 38	14 11	16 43	4 29	4 11	16 11		n.a.
T 21	23 55	12 43	2 26	24 51	2 28	13 37	4 58	21 16	0 27	24 58	1 9	24 21	1 57	21 31	0 50	22 27	1 38	14 11	16 42	4 28	4 9	16 10		n.a.
W22	23 55	15 46	3 26	24 53	2 21	13 28	4 58	21 9	0 28	24 57	1 9	24 20	1 57	21 30	0 50	22 27	1 38	14 10	16 42	4 26	4 8	16 9		n.a.
T 23	23 55	17 57	4 14	24 54	2 14	13 19	4 59	21 1	0 28	24 57	1 9	24 19	1 56	21 30	0 50	22 26	1 38	14 10	16 41	4 23	4 7	16 8		n.a.
F 24	23 54	18 58	4 47	24 55	2 5	13 12	4 59	20 52	0 29	24 56	1 9	24 18	1 56	21 29	0 50	22 26	1 38	14 10	16 41	4 19	4 6	16 7		n.a.
S 25	23 53	18 40	5 1	24 56	1 57	13 4	5 0	20 44	0 29	24 55	1 8	24 17	1 56	21 28	0 50	22 25	1 38	14 10	16 40	4 15	4 4	16 6		n.a.
S 26	23 51	17 1	4 54	24 56	1 48	12 58	4 59	20 36	0 30	24 54	1 8	24 15	1 56	21 27	0 50	22 25	1 38	14 10	16 40	4 10	4 3	16 5		n.a.
M27	23 49	14 13	4 25	24 55	1 38	12 52	4 59	20 27	0 31	24 54	1 8	24 14	1 56	21 27	0 50	22 24	1 37	14 9	16 39	4 7	4 2	16 4		n.a.
T 28	23 47	10 31	3 40	24 53	1 28	12 47	4 58	20 18	0 31	24 53	1 8	24 13	1 56	21 26	0 50	22 24	1 37	14 9	16 39	4 4	4 1	16 3		n.a.
W29	23 44	6 16	2 41	24 51	1 18	12 42	4 57	20 9	0 32	24 52	1 8	24 12	1 56	21 25	0 50	22 24	1 37	14 9	16 38	4 2	3 59	16 2		n.a.
T 30	23 40	1 47	1 33	24 47	1 7	12 39	4 56	20 0	0 32	24 51	1 8	24 11	1 56	21 24	0 50	22 23	1 37	14 9	16 38	4 2	3 58	16 0		n.a.
F 31	23s37	2s40	0s22	24s42	0s56	12s36	4n54	19s50	0n33	24s50	1s 8	24s10	1s56	21s23	0s50	22s23	1s37	14n 9	16n37	4s 1	3s57	15s59		n.a.

Julian Day Number = -2872266.5, Delta T = 186h49m22s
Ecliptic obliquity = 23°55'50, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°51'55, Lahiri = -175°44'55 Julian Calendar 1 March 12577 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12578 BCE

The year -12576 astronomical counting style corresponds to year 12577 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12577 BCE (-12576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 22	9♉53'22	19♎ 2	25♐11	13♒ 7	1♒34	7♉49	21♉ 6	0♒ 1	28♉59	27♓30	9°R57	9♎43	29♉19	n.a.	S 1
S 2	6 51 19	10°51'24	1♏58	26°59	13°20	2°14	8° 2	21°13	0° 5	29° 1	27°31	9♎56	9°40	29°26	n.a.	S 2
M 3	6 55 16	11°49'28	14°38	28°49	13°30	2°55	8°16	21°20	0° 9	29° 3	27°32	9°54	9°36	29°32	n.a.	M 3
T 4	6 59 12	12°47'34	27° 4	0♉43	13°38	3°35	8°29	21°27	0°12	29° 6	27°32	9°48	9°33	29°39	n.a.	T 4
W 5	7 3 9	13°45'43	9♐19	2°38	13°44	4°16	8°43	21°34	0°16	29° 8	27°33	9°39	9°30	29°46	n.a.	W 5
T 6	7 7 6	14°43'54	21°27	4°34	13°48	4°57	8°56	21°41	0°20	29°10	27°34	9°28	9°27	29°52	n.a.	T 6
F 7	7 11 2	15°42'07	3♉28	6°32	13°R49	5°37	9°10	21°48	0°23	29°12	27°36	9°15	9°24	29°59	n.a.	F 7
S 8	7 14 59	16°40'22	15°25	8°31	13°49	6°18	9°23	21°55	0°27	29°14	27°37	9° 1	9°21	0♒ 6	n.a.	S 8
S 9	7 18 56	17°38'40	27°17	10°30	13°46	6°59	9°37	22° 2	0°31	29°17	27°38	8°47	9°17	0°13	n.a.	S 9
M10	7 22 52	18°36'59	9♒ 8	12°30	13°41	7°40	9°50	22°10	0°35	29°19	27°39	8°35	9°14	0°19	n.a.	M10
T 11	7 26 49	19°35'21	20°59	14°30	13°33	8°21	10° 4	22°17	0°38	29°21	27°40	8°24	9°11	0°26	n.a.	T 11
W12	7 30 46	20°33'45	2♓51	16°30	13°23	9° 2	10°17	22°24	0°42	29°23	27°41	8°17	9° 8	0°33	n.a.	W12
T 13	7 34 42	21°32'10	14°48	18°29	13°11	9°43	10°31	22°31	0°46	29°25	27°42	8°12	9° 5	0°39	n.a.	T 13
F 14	7 38 39	22°30'38	26°54	20°27	12°57	10°24	10°44	22°38	0°50	29°28	27°44	8°10	9° 1	0°46	n.a.	F 14
S 15	7 42 36	23°29'08	9♈12	22°26	12°40	11° 5	10°58	22°45	0°53	29°30	27°45	8°D10	8°58	0°53	n.a.	S 15
S 16	7 46 32	24°27'39	21°49	24°23	12°21	11°47	11°11	22°52	0°57	29°32	27°46	8°R10	8°55	1° 0	n.a.	S 16
M17	7 50 29	25°26'13	4♉47	26°19	12° 0	12°28	11°24	22°59	1° 1	29°34	27°48	8° 9	8°52	1° 6	n.a.	M17
T 18	7 54 26	26°24'49	18°13	28°15	11°37	13° 9	11°38	23° 6	1° 5	29°37	27°49	8° 8	8°49	1°13	n.a.	T 18
W19	7 58 23	27°23'26	2♊ 8	0♒ 9	11°12	13°51	11°51	23°13	1° 8	29°39	27°50	8° 4	8°46	1°20	n.a.	W19
T 20	8 2 19	28°22'06	16°32	2° 2	10°45	14°32	12° 4	23°20	1°12	29°41	27°52	7°57	8°42	1°26	n.a.	T 20
F 21	8 6 16	29°20'48	1♋23	3°55	10°16	15°14	12°18	23°28	1°16	29°43	27°53	7°49	8°39	1°33	n.a.	F 21
S 22	8 10 13	0♒19'32	16°33	5°46	9°46	15°55	12°31	23°35	1°20	29°46	27°55	7°39	8°36	1°40	n.a.	S 22
S 23	8 14 9	1°18'19	1♌53	7°36	9°14	16°37	12°44	23°42	1°24	29°48	27°56	7°29	8°33	1°47	n.a.	S 23
M24	8 18 6	2°17'07	17°11	9°25	8°42	17°19	12°57	23°49	1°27	29°50	27°58	7°20	8°30	1°53	n.a.	M24
T 25	8 22 2	3°15'58	2♍17	11°13	8° 8	18° 0	13°10	23°56	1°31	29°52	27°59	7°14	8°27	2° 0	n.a.	T 25
W26	8 25 59	4°14'52	17° 1	13° 0	7°33	18°42	13°23	24° 3	1°35	29°55	28° 1	7°10	8°23	2° 7	n.a.	W26
T 27	8 29 56	5°13'48	1♎18	14°45	6°58	19°24	13°37	24°10	1°39	29°57	28° 3	7°D 9	8°20	2°13	n.a.	T 27
F 28	8 33 52	6°12'46	15° 7	16°30	6°23	20° 6	13°50	24°17	1°43	29°59	28° 4	7° 9	8°17	2°20	n.a.	F 28
S 29	8 37 49	7°11'48	28°28	18°13	5°48	20°48	14° 3	24°24	1°46	0♒ 1	28° 6	7° 9	8°14	2°27	n.a.	S 29
S 30	8 41 46	8♒10'52	11♏25	19♒56	5♒13	21♒30	14♉16	24♉31	1♒50	0♒ 4	28♓ 8	7°R10	8♎11	2♒34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s32	6s52	0n48	24s36	0s45	12s34	4n51	19s41	0n34	24s49	1s 8	24s 8	1s56	21s23	0s50	22s22	1s37	14n 9	16n37	4s 1	3s55	15s58		n.a.
S 2	23 28	10 38	1 54	24 28	0 35	12 33	4 49	19 31	0 34	24 48	1 7	24 7	1 56	21 22	0 50	22 22	1 37	14 8	16 36	4 1	3 54	15 57		n.a.
M 3	23 23	13 49	2 53	24 20	0 24	12 33	4 46	19 21	0 35	24 47	1 7	24 6	1 56	21 21	0 50	22 21	1 37	14 8	16 36	4 0	3 53	15 56		n.a.
T 4	23 17	16 18	3 42	24 9	0 14	12 34	4 42	19 11	0 35	24 46	1 7	24 5	1 55	21 20	0 50	22 21	1 37	14 8	16 35	3 58	3 52	15 55		n.a.
W 5	23 11	18 1	4 20	23 57	0 3	12 36	4 38	19 0	0 36	24 45	1 7	24 4	1 55	21 19	0 50	22 20	1 37	14 8	16 35	3 54	3 50	15 54		n.a.
T 6	23 5	18 53	4 46	23 44	0n 7	12 39	4 34	18 50	0 36	24 44	1 7	24 2	1 55	21 18	0 50	22 20	1 37	14 8	16 34	3 50	3 49	15 53		n.a.
F 7	22 58	18 54	4 59	23 29	0 17	12 43	4 29	18 39	0 37	24 43	1 7	24 1	1 55	21 18	0 50	22 19	1 37	14 8	16 34	3 44	3 48	15 52		n.a.
S 8	22 51	18 4	4 59	23 13	0 26	12 49	4 24	18 29	0 37	24 42	1 7	24 0	1 55	21 17	0 50	22 19	1 37	14 8	16 33	3 39	3 47	15 51		n.a.
S 9	22 44	16 28	4 45	22 56	0 35	12 55	4 18	18 18	0 38	24 41	1 7	23 59	1 55	21 16	0 50	22 18	1 37	14 8	16 33	3 33	3 45	15 49		n.a.
M10	22 36	14 10	4 20	22 37	0 43	13 3	4 12	18 6	0 39	24 40	1 7	23 57	1 55	21 15	0 50	22 18	1 37	14 8	16 32	3 28	3 44	15 48		n.a.
T 11	22 27	11 17	3 43	22 16	0 51	13 11	4 5	17 55	0 39	24 39	1 7	23 56	1 55	21 14	0 50	22 17	1 37	14 8	16 32	3 24	3 43	15 47		n.a.
W12	22 18	7 56	2 56	21 55	0 59	13 21	3 57	17 44	0 40	24 38	1 7	23 55	1 55	21 13	0 50	22 17	1 37	14 8	16 31	3 21	3 41	15 46		n.a.
T 13	22 9	4 15	2 1	21 32	1 6	13 32	3 50	17 32	0 40	24 36	1 6	23 54	1 55	21 12	0 50	22 16	1 37	14 8	16 31	3 19	3 40	15 45		n.a.
F 14	22 0	0 21	1 0	21 9	1 12	13 45	3 41	17 20	0 41	24 35	1 6	23 52	1 55	21 12	0 50	22 16	1 37	14 8	16 30	3 18	3 39	15 44		n.a.
S 15	21 50	3n38	0s 6	20 44	1 18	13 58	3 32	17 8	0 41	24 34	1 6	23 51	1 55	21 11	0 50	22 15	1 37	14 8	16 30	3 18	3 38	15 43		n.a.
S 16	21 39	7 33	1 12	20 18	1 24	14 13	3 22	16 56	0 42	24 33	1 6	23 50	1 55	21 10	0 50	22 15	1 37	14 8	16 29	3 18	3 36	15 42		n.a.
M17	21 29	11 14	2 17	19 52	1 29	14 28	3 12	16 44	0 42	24 32	1 6	23 49	1 55	21 9	0 50	22 14	1 37	14 9	16 29	3 18	3 35	15 41		n.a.
T 18	21 17	14 28	3 16	19 25	1 33	14 45	3 2	16 32	0 43	24 30	1 6	23 47	1 55	21 8	0 50	22 14	1 37	14 9	16 28	3 17	3 34	15 39		n.a.
W19	21 6	16 59	4 6	18 57	1 37	15 3	2 50	16 19	0 43	24 29	1 6	23 46	1 55	21 7	0 50	22 13	1 37	14 9	16 28	3 16	3 33	15 38		n.a.
T 20	20 54	18 33	4 43	18 29	1 41	15 21	2 39	16 6	0 44	24 28	1 6	23 45	1 55	21 6	0 50	22 13	1 37	14 9	16 28	3 13	3 31	15 37		n.a.
F 21	20 42	18 54	5 2	18 0	1 44	15 41	2 27	15 54	0 44	24 26	1 6	23 44	1 55	21 6	0 50	22 12	1 37	14 9	16 27	3 10	3 30	15 36		n.a.
S 22	20 29	17 55	5 0	17 30	1 46	16 1	2 14	15 41	0 45	24 25	1 6	23 42	1 55	21 5	0 50	22 12	1 37	14 9	16 27	3 6	3 29	15 35		n.a.
S 23	20 16	15 39	4 37	17 0	1 48	16 22	2 1	15 27	0 45	24 24	1 6	23 41	1 55	21 4	0 50	22 11	1 37	14 10	16 26	3 2	3 27	15 34		n.a.
M24	20 3	12 17	3 54	16 30	1 50	16 44	1 48	15 14	0 46	24 22	1 6	23 40	1 55	21 3	0 50	22 11	1 37	14 10	16 26	2 58	3 26	15 33		n.a.
T 25	19 49	8 10	2 55	15 59	1 51	17 6	1 34	15 1	0 46	24 21	1 6	23 38	1 54	21 2	0 50	22 10	1 37	14 10	16 25	2 56	3 25	15 31		n.a.
W26	19 35	3 37	1 46	15 29	1 52	17 28	1 20	14 47	0 47	24 20	1 6	23 37	1 54	21 1	0 50	22 10	1 37	14 10	16 25	2 54	3 24	15 30		n.a.
T 27	19 20	1s 0	0 31	14 58	1 52	17 51	1 6	14 33	0 47	24 18	1 5	23 36	1 54	21 0	0 50	22 9	1 37	14 11	16 25	2 53	3 22	15 29		n.a.
F 28	19 6	5 25	0n43	14 26	1 52	18 14	0 51	14 20	0 48	24 17	1 5	23 35	1 54	20 59	0 50	22 9	1 37	14 11	16 24	2 53	3 21	15 28		n.a.
S 29	18 50	9 25	1 52	13 55	1 51	18 37	0 37	14 6	0 48	24 15	1 5	23 33	1 54	20 59	0 50	22 8	1 37	14 11	16 24	2 54	3 20	15 27		n.a.
S 30	18s35	12s50	2n53	13s23	1n50	19s 0	0n22	13s51	0n49	24s14	1s 5	23s32	1s54	20s58	0s50	22s 8	1s37	14n12	16n23	2s54	3s18	15s26		n.a.

Julian Day Number = -2872235.5, Delta T = 186h49m14s
Ecliptic obliquity = 23°55'50, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°51'51, Lahiri = -175°44'51 Julian Calendar 1 Apr. 12577 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12578 BCE

The year -12576 astronomical counting style corresponds to year 12577 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12577 BCE (-12576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 45 42	9♒ 9'59	24♏ 2	21♒37	4°R38	22♒12	14♑28	24♑38	1♒54	0♒ 6	28♓ 9	7°R 8	8♎ 7	2♒40	n.a.	M 1
T 2	8 49 39	10° 9'08	6♐23	23°18	4♒ 4	22°54	14°41	24°45	1°58	0° 8	28°11	7♎ 5	8° 4	2°47	n.a.	T 2
W 3	8 53 36	11° 8'20	18°32	24°57	3°31	23°36	14°54	24°52	2° 1	0°10	28°13	6°59	8° 1	2°54	n.a.	W 3
T 4	8 57 32	12° 7'35	0♑32	26°35	2°58	24°18	15° 7	24°58	2° 5	0°12	28°15	6°51	7°58	3° 0	n.a.	T 4
F 5	9 1 29	13° 6'52	12°27	28°13	2°28	25° 0	15°20	25° 5	2° 9	0°15	28°17	6°42	7°55	3° 7	n.a.	F 5
S 6	9 5 25	14° 6'12	24°19	29°49	1°58	25°43	15°33	25°12	2°13	0°17	28°18	6°31	7°52	3°14	n.a.	S 6
S 7	9 9 22	15° 5'35	6♒11	1♓25	1°30	26°25	15°45	25°19	2°16	0°19	28°20	6°21	7°48	3°21	n.a.	S 7
M 8	9 13 19	16° 4'59	18° 3	2°59	1° 4	27° 7	15°58	25°26	2°20	0°21	28°22	6°12	7°45	3°27	n.a.	M 8
T 9	9 17 15	17° 4'26	29°57	4°32	0°40	27°50	16°10	25°33	2°24	0°23	28°24	6° 4	7°42	3°34	n.a.	T 9
W10	9 21 12	18° 3'56	11♓55	6° 5	0°18	28°32	16°23	25°39	2°28	0°26	28°26	5°59	7°39	3°41	n.a.	W10
T 11	9 25 8	19° 3'28	23°59	7°36	29♑58	29°15	16°35	25°46	2°31	0°28	28°28	5°56	7°36	3°47	n.a.	T 11
F 12	9 29 5	20° 3'02	6♈11	9° 7	29°40	29°58	16°48	25°53	2°35	0°30	28°30	5°D55	7°33	3°54	n.a.	F 12
S 13	9 33 1	21° 2'38	18°35	10°36	29°25	0♓40	17° 0	25°59	2°39	0°32	28°32	5°56	7°29	4° 1	n.a.	S 13
S 14	9 36 58	22° 2'16	1♉14	12° 5	29°12	1°23	17°12	26° 6	2°42	0°34	28°34	5°57	7°26	4° 8	n.a.	S 14
M15	9 40 55	23° 1'56	14°12	13°32	29° 1	2° 6	17°25	26°13	2°46	0°36	28°36	5°58	7°23	4°14	n.a.	M15
T 16	9 44 51	24° 1'39	27°32	14°59	28°52	2°49	17°37	26°19	2°49	0°38	28°38	5°R59	7°20	4°21	n.a.	T 16
W17	9 48 48	25° 1'24	11♊17	16°24	28°46	3°32	17°49	26°26	2°53	0°40	28°40	5°57	7°17	4°28	n.a.	W17
T 18	9 52 44	26° 1'10	25°28	17°49	28°42	4°15	18° 1	26°32	2°57	0°43	28°42	5°54	7°13	4°34	n.a.	T 18
F 19	9 56 41	27° 0'59	10♋ 3	19°12	28°D41	4°58	18°13	26°39	3° 0	0°45	28°44	5°50	7°10	4°41	n.a.	F 19
S 20	10 0 37	28° 0'50	24°58	20°34	28°42	5°41	18°25	26°45	3° 4	0°47	28°46	5°44	7° 7	4°48	n.a.	S 20
S 21	10 4 34	29° 0'43	10♌ 7	21°55	28°45	6°24	18°37	26°51	3° 7	0°49	28°49	5°39	7° 4	4°55	n.a.	S 21
M22	10 8 30	0♓ 0'38	25°18	23°15	28°51	7° 7	18°48	26°58	3°11	0°51	28°51	5°34	7° 1	5° 1	n.a.	M22
T 23	10 12 27	1° 0'36	10♍22	24°33	28°59	7°50	19° 0	27° 4	3°14	0°53	28°53	5°30	6°58	5° 8	n.a.	T 23
W24	10 16 23	2° 0'35	25° 9	25°50	29° 9	8°33	19°12	27°10	3°18	0°55	28°55	5°28	6°54	5°15	n.a.	W24
T 25	10 20 20	3° 0'37	9♎34	27° 5	29°21	9°16	19°23	27°16	3°21	0°57	28°57	5°D28	6°51	5°21	n.a.	T 25
F 26	10 24 16	4° 0'42	23°32	28°19	29°36	10° 0	19°35	27°23	3°24	0°59	29° 0	5°29	6°48	5°28	n.a.	F 26
S 27	10 28 13	5° 0'49	7♏ 2	29°31	29°52	10°43	19°46	27°29	3°28	1° 1	29° 2	5°30	6°45	5°35	n.a.	S 27
S 28	10 32 9	6° 0'59	20° 6	0♈41	0♒11	11°27	19°57	27°35	3°31	1° 3	29° 4	5°32	6°42	5°41	n.a.	S 28
M29	10 36 6	7° 1'11	2♐48	1°50	0°31	12°10	20° 9	27°41	3°35	1° 4	29° 6	5°R33	6°38	5°48	n.a.	M29
T 30	10 40 2	8° 1'25	15°10	2°56	0°53	12°54	20°20	27°47	3°38	1° 6	29° 9	5°33	6°35	5°55	n.a.	T 30
W31	10 43 59	9♓ 1'43	27♐18	3♈59	1♒17	13♓37	20♑31	27♑53	3♒41	1♒ 8	29♓11	5♎31	6♎32	6♒ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s19	15s33	3n44	12s52	1n49	19s22	0n 8	13s37	0n49	24s12	1s 5	23s31	1s54	20s57	0s50	22s 7	1s37	14n12	16n23	2s53	3s17	15s24		n.a.
T 2	18 3	17 29	4 24	12 20	1 48	19 45	0s 7	13 23	0 50	24 11	1 5	23 29	1 54	20 56	0 50	22 7	1 37	14 12	16 23	2 52	3 16	15 23		n.a.
W 3	17 47	18 36	4 51	11 49	1 46	20 7	0 21	13 8	0 50	24 9	1 5	23 28	1 54	20 55	0 50	22 6	1 37	14 13	16 22	2 50	3 15	15 22		n.a.
T 4	17 30	18 51	5 4	11 17	1 43	20 28	0 35	12 54	0 51	24 8	1 5	23 27	1 54	20 54	0 50	22 6	1 37	14 13	16 22	2 46	3 13	15 21		n.a.
F 5	17 13	18 17	5 5	10 46	1 41	20 49	0 49	12 39	0 51	24 6	1 5	23 26	1 54	20 53	0 50	22 5	1 37	14 13	16 21	2 43	3 12	15 20		n.a.
S 6	16 56	16 54	4 52	10 15	1 38	21 9	1 3	12 24	0 52	24 5	1 5	23 24	1 54	20 53	0 50	22 5	1 37	14 14	16 21	2 38	3 11	15 19		n.a.
S 7	16 38	14 49	4 26	9 43	1 35	21 29	1 17	12 9	0 52	24 3	1 5	23 23	1 54	20 52	0 50	22 4	1 37	14 14	16 21	2 34	3 10	15 17		n.a.
M 8	16 20	12 6	3 49	9 12	1 31	21 47	1 30	11 54	0 53	24 2	1 5	23 22	1 54	20 51	0 50	22 4	1 37	14 15	16 20	2 30	3 8	15 16		n.a.
T 9	16 2	8 53	3 2	8 42	1 27	22 5	1 42	11 39	0 53	24 0	1 5	23 21	1 55	20 50	0 50	22 3	1 37	14 15	16 20	2 27	3 7	15 15		n.a.
W10	15 43	5 18	2 6	8 11	1 23	22 22	1 55	11 23	0 54	23 59	1 5	23 19	1 55	20 49	0 50	22 3	1 37	14 16	16 20	2 25	3 6	15 14		n.a.
T 11	15 24	1 28	1 4	7 41	1 18	22 38	2 6	11 8	0 54	23 57	1 5	23 18	1 55	20 48	0 50	22 2	1 37	14 16	16 19	2 24	3 4	15 13		n.a.
F 12	15 5	2n29	0s 1	7 11	1 14	22 53	2 18	10 52	0 55	23 55	1 5	23 17	1 55	20 47	0 50	22 2	1 37	14 17	16 19	2 24	3 3	15 12		n.a.
S 13	14 46	6 23	1 8	6 41	1 9	23 7	2 29	10 36	0 55	23 54	1 5	23 15	1 55	20 46	0 50	22 1	1 37	14 17	16 19	2 24	3 2	15 10		n.a.
S 14	14 26	10 4	2 13	6 12	1 3	23 20	2 39	10 20	0 55	23 52	1 5	23 14	1 55	20 46	0 50	22 1	1 37	14 18	16 19	2 25	3 1	15 9		n.a.
M15	14 7	13 21	3 13	5 43	0 58	23 32	2 49	10 5	0 56	23 50	1 5	23 13	1 55	20 45	0 50	22 0	1 37	14 18	16 18	2 25	2 59	15 8		n.a.
T 16	13 47	16 3	4 4	5 14	0 52	23 43	2 59	9 49	0 56	23 49	1 5	23 12	1 55	20 44	0 50	22 0	1 37	14 19	16 18	2 25	2 58	15 7		n.a.
W17	13 26	17 55	4 43	4 46	0 46	23 53	3 8	9 32	0 57	23 47	1 5	23 10	1 55	20 43	0 50	22 0	1 37	14 19	16 18	2 25	2 57	15 6		n.a.
T 18	13 6	18 45	5 6	4 18	0 40	24 2	3 16	9 16	0 57	23 45	1 5	23 9	1 55	20 42	0 50	21 59	1 37	14 20	16 17	2 24	2 55	15 4		n.a.
F 19	12 45	18 23	5 11	3 51	0 33	24 10	3 24	9 0	0 58	23 44	1 5	23 8	1 55	20 41	0 50	21 59	1 37	14 21	16 17	2 22	2 54	15 3		n.a.
S 20	12 24	16 45	4 54	3 24	0 27	24 17	3 32	8 43	0 58	23 42	1 5	23 7	1 55	20 41	0 50	21 58	1 37	14 21	16 17	2 19	2 53	15 2		n.a.
S 21	12 3	13 57	4 17	2 58	0 20	24 23	3 39	8 27	0 58	23 40	1 5	23 6	1 55	20 40	0 50	21 58	1 37	14 22	16 17	2 17	2 52	15 1		n.a.
M22	11 42	10 11	3 22	2 33	0 13	24 29	3 45	8 10	0 59	23 39	1 5	23 4	1 55	20 39	0 50	21 57	1 37	14 23	16 16	2 15	2 50	15 0		n.a.
T 23	11 20	5 47	2 13	2 8	0 5	24 33	3 51	7 54	0 59	23 37	1 5	23 3	1 55	20 38	0 50	21 57	1 37	14 23	16 16	2 14	2 49	14 58		n.a.
W24	10 58	1 6	0 56	1 43	0s 2	24 36	3 57	7 37	1 0	23 35	1 5	23 2	1 55	20 37	0 50	21 56	1 37	14 24	16 16	2 13	2 48	14 57		n.a.
T 25	10 36	3s31	0n23	1 20	0 10	24 38	4 2	7 20	1 0	23 34	1 5	23 1	1 55	20 37	0 50	21 56	1 37	14 25	16 16	2 13	2 46	14 56		n.a.
F 26	10 14	7 49	1 38	0 57	0 18	24 40	4 7	7 3	1 0	23 32	1 5	23 0	1 55	20 36	0 50	21 56	1 37	14 25	16 16	2 13	2 45	14 55		n.a.
S 27	9 52	11 33	2 45	0 35	0 26	24 40	4 11	6 46	1 1	23 30	1 5	22 58	1 55	20 35	0 50	21 55	1 37	14 26	16 15	2 14	2 44	14 54		n.a.
S 28	9 29	14 35	3 41	0 14	0 34	24 40	4 15	6 29	1 1	23 29	1 5	22 57	1 55	20 34	0 50	21 55	1 37	14 27	16 15	2 14	2 43	14 52		n.a.
M29	9 6	16 49	4 25	0n 6	0 43	24 39	4 18	6 11	1 1	23 27	1 5	22 56	1 55	20 33	0 50	21 54	1 37	14 28	16 15	2 15	2 41	14 51		n.a.
T 30	8 44	18 12	4 55	0 25	0 51	24 37	4 21	5 54	1 2	23 25	1 5	22 55	1 55	20 33	0 50	21 54	1 37	14 28	16 15	2 15	2 40	14 50		n.a.
W31	8s21	18s43	5n11	0n43	1s 0	24s34	4s24	5s37	1n 2	23s23	1s 5	22s54	1s56	20s32	0s50	21s53	1s37	14n29	16n15	2s14	2s39	14s49		n.a.

Julian Day Number = -2872205.5, Delta T = 186h49m06s
Ecliptic obliquity = 23°55'50, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°51'47, Lahiri = -175°44'47 Julian Calendar 1 May 12577 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12577 BCE

The year -12576 astronomical counting style corresponds to year 12577 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12577 BCE (-12576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 47 55	10♓ 2'02	9♉16	5♈ 1	1♒43	14♓21	20♉42	27♉59	3♒44	1♒10	29♓13	5°R29	6♎29	6♒ 8	n.a.	T 1
F 2	10 51 52	11° 2'24	21° 9	5°59	2°11	15° 5	20°53	28° 4	3°48	1°12	29°15	5♎25	6°26	6°15	n.a.	F 2
S 3	10 55 48	12° 2'48	3♒ 0	6°55	2°40	15°49	21° 4	28°10	3°51	1°14	29°18	5°21	6°23	6°22	n.a.	S 3
S 4	10 59 45	13° 3'14	14°51	7°46	3°10	16°32	21°14	28°16	3°54	1°16	29°20	5°17	6°19	6°28	n.a.	S 4
M 5	11 3 41	14° 3'43	26°47	8°35	3°43	17°16	21°25	28°21	3°57	1°17	29°22	5°13	6°16	6°35	n.a.	M 5
T 6	11 7 38	15° 4'13	8♓48	9°19	4°16	18° 0	21°35	28°27	4° 0	1°19	29°25	5°11	6°13	6°42	n.a.	T 6
W 7	11 11 34	16° 4'46	20°56	9°59	4°52	18°44	21°46	28°33	4° 3	1°21	29°27	5° 9	6°10	6°49	n.a.	W 7
T 8	11 15 31	17° 5'21	3♈13	10°33	5°28	19°28	21°56	28°38	4° 6	1°22	29°29	5°D 8	6° 7	6°55	n.a.	T 8
F 9	11 19 27	18° 5'57	15°40	11° 2	6° 6	20°12	22° 6	28°43	4° 9	1°24	29°32	5° 8	6° 4	7° 2	n.a.	F 9
S 10	11 23 23	19° 6'36	28°19	11°25	6°45	20°56	22°16	28°49	4°12	1°26	29°34	5° 9	6° 0	7° 9	n.a.	S 10
S 11	11 27 20	20° 7'16	11♉11	11°42	7°25	21°40	22°26	28°54	4°15	1°27	29°37	5°11	5°57	7°15	n.a.	S 11
M12	11 31 16	21° 7'58	24°18	11°51	8° 6	22°25	22°36	28°59	4°18	1°29	29°39	5°12	5°54	7°22	n.a.	M12
T 13	11 35 13	22° 8'42	7♊42	11°R52	8°49	23° 9	22°46	29° 4	4°21	1°31	29°41	5°13	5°51	7°29	n.a.	T 13
W14	11 39 9	23° 9'27	21°23	11°45	9°33	23°53	22°56	29°10	4°24	1°32	29°44	5°R13	5°48	7°35	n.a.	W14
T 15	11 43 6	24°10'14	5♋23	11°29	10°17	24°38	23° 5	29°15	4°27	1°34	29°46	5°13	5°44	7°42	n.a.	T 15
F 16	11 47 2	25°11'02	19°40	11° 4	11° 3	25°22	23°15	29°20	4°29	1°35	29°49	5°12	5°41	7°49	n.a.	F 16
S 17	11 50 59	26°11'52	4♌12	10°29	11°49	26° 6	23°24	29°24	4°32	1°37	29°51	5°11	5°38	7°56	n.a.	S 17
S 18	11 54 55	27°12'43	18°55	9°45	12°37	26°51	23°33	29°29	4°35	1°38	29°53	5°10	5°35	8° 2	n.a.	S 18
M19	11 58 51	28°13'36	3♍42	8°51	13°25	27°35	23°42	29°34	4°37	1°40	29°56	5°10	5°32	8° 9	n.a.	M19
T 20	12 2 48	29°14'30	18°28	7°49	14°15	28°20	23°51	29°39	4°40	1°41	29°58	5° 9	5°29	8°16	n.a.	T 20
W21	12 6 44	0♈15'25	3♎ 3	6°40	15° 5	29° 5	24° 0	29°43	4°43	1°42	0♈ 1	5°D 9	5°25	8°22	n.a.	W21
T 22	12 10 41	1°16'23	17°22	5°25	15°56	29°49	24° 9	29°48	4°45	1°44	0° 3	5° 9	5°22	8°29	n.a.	T 22
F 23	12 14 37	2°17'22	1♏20	4° 6	16°48	0♈34	24°18	29°52	4°48	1°45	0° 5	5° 9	5°19	8°36	n.a.	F 23
S 24	12 18 33	3°18'23	14°55	2°46	17°40	1°19	24°26	29°56	4°50	1°46	0° 8	5° 9	5°16	8°42	n.a.	S 24
S 25	12 22 30	4°19'25	28° 5	1°27	18°33	2° 4	24°34	0♒ 1	4°52	1°48	0°10	5°10	5°13	8°49	n.a.	S 25
M26	12 26 26	5°20'29	10♐52	0°12	19°27	2°48	24°43	0° 5	4°55	1°49	0°13	5°R10	5° 9	8°56	n.a.	M26
T 27	12 30 23	6°21'35	23°19	29♓ 3	20°22	3°33	24°51	0° 9	4°57	1°50	0°15	5°10	5° 6	9° 3	n.a.	T 27
W28	12 34 19	7°22'43	5♉30	28° 3	21°17	4°18	24°59	0°13	4°59	1°51	0°17	5°D 9	5° 3	9° 9	n.a.	W28
T 29	12 38 16	8°23'52	17°30	27°12	22°13	5° 3	25° 6	0°17	5° 1	1°52	0°20	5°10	5° 0	9°16	n.a.	T 29
F 30	12 42 12	9♈25'03	29♉23	26♓32	23♒10	5♈48	25♉14	0♒21	5♒ 4	1♒54	0♈22	5♎10	4♎57	9♒23	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s57	18s23	5n14	0n59	1s 8	24s31	4s27	5s19	1n 3	23s22	1s 5	22s53	1s56	20s31	0s50	21s53	1s37	14n30	16n14	2s13	2s37	14s47		n.a.
F 2	7 34	17 14	5 3	1 15	1 17	24 26	4 29	5 2	1 3	23 20	1 5	22 51	1 56	20 30	0 50	21 53	1 37	14 31	16 14	2 12	2 36	14 46		n.a.
S 3	7 11	15 22	4 39	1 29	1 26	24 21	4 30	4 44	1 3	23 18	1 5	22 50	1 56	20 30	0 50	21 52	1 37	14 31	16 14	2 10	2 35	14 45		n.a.
S 4	6 47	12 50	4 3	1 42	1 35	24 15	4 32	4 27	1 4	23 17	1 5	22 49	1 56	20 29	0 50	21 52	1 37	14 32	16 14	2 8	2 34	14 44		n.a.
M 5	6 24	9 46	3 16	1 53	1 44	24 8	4 33	4 9	1 4	23 15	1 5	22 48	1 56	20 28	0 50	21 52	1 37	14 33	16 14	2 7	2 32	14 42		n.a.
T 6	6 0	6 16	2 21	2 3	1 52	24 1	4 34	3 51	1 4	23 13	1 5	22 47	1 56	20 27	0 50	21 51	1 37	14 34	16 14	2 6	2 31	14 41		n.a.
W 7	5 36	2 29	1 18	2 11	2 1	23 52	4 35	3 33	1 5	23 12	1 5	22 46	1 56	20 27	0 50	21 51	1 37	14 35	16 14	2 5	2 30	14 40		n.a.
T 8	5 12	1n28	0 11	2 17	2 10	23 43	4 35	3 16	1 5	23 10	1 5	22 45	1 56	20 26	0 50	21 50	1 37	14 36	16 14	2 5	2 29	14 39		n.a.
F 9	4 48	5 24	0s58	2 21	2 18	23 34	4 35	2 58	1 5	23 8	1 5	22 44	1 56	20 25	0 50	21 50	1 37	14 36	16 14	2 5	2 27	14 38		n.a.
S 10	4 24	9 9	2 5	2 23	2 26	23 23	4 35	2 40	1 6	23 7	1 5	22 43	1 56	20 24	0 50	21 50	1 37	14 37	16 13	2 5	2 26	14 36		n.a.
S 11	3 59	12 32	3 7	2 22	2 33	23 12	4 34	2 22	1 6	23 5	1 5	22 42	1 56	20 24	0 50	21 49	1 37	14 38	16 13	2 6	2 25	14 35		n.a.
M12	3 35	15 21	4 0	2 20	2 40	23 1	4 34	2 4	1 6	23 3	1 5	22 41	1 57	20 23	0 50	21 49	1 37	14 39	16 13	2 6	2 23	14 34		n.a.
T 13	3 11	17 24	4 42	2 14	2 46	22 48	4 33	1 46	1 7	23 2	1 5	22 40	1 57	20 22	0 50	21 49	1 37	14 40	16 13	2 7	2 22	14 33		n.a.
W14	2 46	18 31	5 9	2 7	2 52	22 35	4 32	1 27	1 7	23 0	1 5	22 39	1 57	20 22	0 50	21 48	1 37	14 41	16 13	2 7	2 21	14 31		n.a.
T 15	2 22	18 32	5 18	1 56	2 56	22 21	4 30	1 9	1 7	22 58	1 5	22 38	1 57	20 21	0 50	21 48	1 37	14 42	16 13	2 7	2 20	14 30		n.a.
F 16	1 57	17 23	5 8	1 43	2 59	22 7	4 29	0 51	1 7	22 57	1 5	22 37	1 57	20 20	0 50	21 48	1 37	14 43	16 13	2 7	2 18	14 29		n.a.
S 17	1 32	15 6	4 38	1 28	3 1	21 52	4 27	0 33	1 8	22 55	1 5	22 36	1 57	20 20	0 50	21 47	1 37	14 44	16 13	2 6	2 17	14 27		n.a.
S 18	1 8	11 49	3 50	1 10	3 1	21 36	4 25	0 15	1 8	22 54	1 5	22 35	1 57	20 19	0 50	21 47	1 37	14 45	16 13	2 6	2 16	14 26		n.a.
M19	0 43	7 46	2 46	0 51	2 59	21 20	4 23	0n 4	1 8	22 52	1 5	22 34	1 57	20 18	0 50	21 47	1 38	14 46	16 13	2 5	2 14	14 25		n.a.
T 20	0 18	3 15	1 32	0 29	2 55	21 3	4 21	0 22	1 9	22 50	1 5	22 33	1 57	20 18	0 50	21 47	1 38	14 47	16 13	2 5	2 13	14 24		n.a.
W21	0n 6	1s25	0 12	0 7	2 49	20 45	4 19	0 40	1 9	22 49	1 5	22 32	1 57	20 17	0 50	21 46	1 38	14 48	16 13	2 5	2 12	14 22		n.a.
T 22	0 31	5 55	1n 8	0s16	2 41	20 27	4 16	0 59	1 9	22 47	1 5	22 31	1 58	20 17	0 50	21 46	1 38	14 49	16 13	2 5	2 11	14 21		n.a.
F 23	0 56	9 59	2 21	0 38	2 31	20 8	4 14	1 17	1 9	22 46	1 5	22 31	1 58	20 16	0 50	21 46	1 38	14 50	16 13	2 5	2 9	14 20		n.a.
S 24	1 20	13 24	3 24	0 59	2 18	19 49	4 11	1 36	1 10	22 44	1 5	22 30	1 58	20 16	0 50	21 45	1 38	14 51	16 13	2 5	2 8	14 19		n.a.
S 25	1 45	16 1	4 14	1 18	2 4	19 29	4 8	1 54	1 10	22 43	1 5	22 29	1 58	20 15	0 50	21 45	1 38	14 52	16 13	2 5	2 7	14 17		n.a.
M26	2 10	17 45	4 50	1 35	1 49	19 9	4 5	2 12	1 10	22 41	1 5	22 28	1 58	20 14	0 50	21 45	1 38	14 53	16 13	2 5	2 5	14 16		n.a.
T 27	2 34	18 34	5 12	1 47	1 32	18 48	4 2	2 31	1 10	22 40	1 5	22 27	1 58	20 14	0 50	21 45	1 38	14 54	16 13	2 5	2 4	14 15		n.a.
W28	2 59	18 31	5 18	1 56	1 15	18 27	3 58	2 49	1 10	22 38	1 5	22 27	1 58	20 13	0 50	21 44	1 38	14 55	16 14	2 5	2 3	14 13		n.a.
T 29	3 24	17 37	5 11	2 0	0 57	18 5	3 55	3 8	1 11	22 37	1 5	22 26	1 58	20 13	0 50	21 44	1 38	14 56	16 14	2 5	2 2	14 12		n.a.
F 30	3n48	15s58	4n51	2s 0	0s39	17s42	3s51	3n26	1n11	22s36	1s 5	22s25	1s59	20s12	0s50	21s44	1s38	14n57	16n14	2s 6	2s 0	14s11		n.a.

Julian Day Number = -2872174.5, Delta T = 186h48m59s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°51'43, Lahiri = -175°44'43 Julian Calendar 1 June 12577 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12577 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12577 BCE

JULY 12577 BCE (-12576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 46 8	10♈26'15	11♒13	26°R 4	24♒ 7	6♈33	25♉21	0♒25	5♒ 6	1♒55	0♈25	5♎10	4♎54	9♒29	n.a.	S 1
S 2	12 50 5	11°27'29	23° 6	25♓48	25° 4	7°18	25°29	0°28	5° 8	1°56	0°27	5°11	4°50	9°36	n.a.	S 2
M 3	12 54 1	12°28'44	5♓ 4	25°D43	26° 3	8° 4	25°36	0°32	5°10	1°57	0°29	5°12	4°47	9°43	n.a.	M 3
T 4	12 57 58	13°30'00	17°12	25°49	27° 1	8°49	25°43	0°36	5°12	1°58	0°32	5°12	4°44	9°50	n.a.	T 4
W 5	13 1 54	14°31'18	29°31	26° 6	28° 1	9°34	25°50	0°39	5°14	1°59	0°34	5°R13	4°41	9°56	n.a.	W 5
T 6	13 5 50	15°32'37	12♈ 4	26°33	29° 0	10°19	25°57	0°42	5°15	2° 0	0°36	5°13	4°38	10° 3	n.a.	T 6
F 7	13 9 47	16°33'57	24°52	27° 8	0♓ 0	11° 5	26° 3	0°46	5°17	2° 0	0°39	5°12	4°35	10°10	n.a.	F 7
S 8	13 13 43	17°35'18	7♉53	27°51	1° 1	11°50	26°10	0°49	5°19	2° 1	0°41	5°11	4°31	10°16	n.a.	S 8
S 9	13 17 40	18°36'40	21° 9	28°41	2° 2	12°35	26°16	0°52	5°21	2° 2	0°43	5° 9	4°28	10°23	n.a.	S 9
M10	13 21 36	19°38'02	4♊38	29°37	3° 4	13°21	26°22	0°55	5°22	2° 3	0°46	5° 7	4°25	10°30	n.a.	M10
T 11	13 25 33	20°39'26	18°18	0♈38	4° 6	14° 6	26°28	0°58	5°24	2° 4	0°48	5° 5	4°22	10°36	n.a.	T 11
W12	13 29 29	21°40'50	2♋ 9	1°44	5° 8	14°52	26°34	1° 1	5°26	2° 4	0°50	5° 4	4°19	10°43	n.a.	W12
T 13	13 33 25	22°42'14	16° 8	2°54	6°10	15°37	26°40	1° 3	5°27	2° 5	0°53	5°D 3	4°15	10°50	n.a.	T 13
F 14	13 37 22	23°43'39	0♌16	4° 7	7°14	16°23	26°45	1° 6	5°29	2° 6	0°55	5° 3	4°12	10°56	n.a.	F 14
S 15	13 41 18	24°45'05	14°29	5°24	8°17	17° 9	26°51	1° 8	5°30	2° 6	0°57	5° 4	4° 9	11° 3	n.a.	S 15
S 16	13 45 15	25°46'30	28°46	6°43	9°21	17°54	26°56	1°11	5°31	2° 7	0°59	5° 5	4° 6	11°10	n.a.	S 16
M17	13 49 11	26°47'56	13♍ 4	8° 4	10°25	18°40	27° 1	1°13	5°33	2° 8	1° 1	5° 6	4° 3	11°17	n.a.	M17
T 18	13 53 8	27°49'23	27°20	9°27	11°29	19°26	27° 5	1°15	5°34	2° 8	1° 4	5° 7	4° 0	11°23	n.a.	T 18
W19	13 57 4	28°50'50	11♎29	10°52	12°34	20°11	27°10	1°17	5°35	2° 9	1° 6	5°R 7	3°56	11°30	n.a.	W19
T 20	14 1 0	29°52'17	25°28	12°18	13°39	20°57	27°14	1°20	5°36	2° 9	1° 8	5° 6	3°53	11°37	n.a.	T 20
F 21	14 4 57	0♉53'44	9♏12	13°45	14°44	21°43	27°19	1°21	5°37	2° 9	1°10	5° 4	3°50	11°43	n.a.	F 21
S 22	14 8 53	1°55'12	22°39	15°13	15°50	22°29	27°23	1°23	5°38	2°10	1°12	5° 0	3°47	11°50	n.a.	S 22
S 23	14 12 50	2°56'41	5♐47	16°42	16°56	23°15	27°27	1°25	5°39	2°10	1°15	4°55	3°44	11°57	n.a.	S 23
M24	14 16 46	3°58'10	18°35	18°11	18° 2	24° 1	27°30	1°27	5°40	2°11	1°17	4°50	3°40	12° 3	n.a.	M24
T 25	14 20 43	4°59'40	1♑ 5	19°41	19° 8	24°47	27°34	1°28	5°41	2°11	1°19	4°46	3°37	12°10	n.a.	T 25
W26	14 24 39	6° 1'10	13°19	21°12	20°15	25°33	27°37	1°30	5°42	2°11	1°21	4°42	3°34	12°17	n.a.	W26
T 27	14 28 36	7° 2'40	25°20	22°43	21°22	26°19	27°41	1°31	5°42	2°11	1°23	4°40	3°31	12°24	n.a.	T 27
F 28	14 32 32	8° 4'11	7♒13	24°15	22°29	27° 5	27°44	1°32	5°43	2°11	1°25	4°D39	3°28	12°30	n.a.	F 28
S 29	14 36 29	9° 5'43	19° 3	25°46	23°37	27°51	27°46	1°33	5°44	2°12	1°27	4°39	3°25	12°37	n.a.	S 29
S 30	14 40 25	10° 7'14	0♓55	27°18	24°44	28°37	27°49	1°34	5°44	2°12	1°29	4°41	3°21	12°44	n.a.	S 30
M31	14 44 21	11♉ 8'46	12♓55	28♈51	25♓52	29♈23	27♉51	1♒35	5♒45	2♒12	1♈31	4♎43	3♎18	12♒50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n13	13s38	4n18	1s56	0s22	17s19	3s48	3n44	1n11	22s34	1s 5	22s24	1s59	20s12	0s50	21s44	1s38	14n58	16n14	2s 6	1s59	14s10		n.a.
S 2	4 37	10 44	3 34	1 47	0 6	16 56	3 44	4 3	1 11	22 33	1 5	22 24	1 59	20 11	0 50	21 44	1 38	14 59	16 14	2 6	1 58	14 8		n.a.
M 3	5 2	7 22	2 40	1 35	0n10	16 32	3 40	4 21	1 12	22 32	1 5	22 23	1 59	20 11	0 50	21 43	1 38	15 0	16 14	2 6	1 56	14 7		n.a.
T 4	5 26	3 39	1 39	1 19	0 25	16 8	3 36	4 39	1 12	22 30	1 5	22 22	1 59	20 10	0 50	21 43	1 38	15 1	16 14	2 7	1 55	14 6		n.a.
W 5	5 50	0n17	0 32	1 0	0 38	15 43	3 32	4 58	1 12	22 29	1 5	22 22	1 59	20 10	0 50	21 43	1 38	15 2	16 14	2 7	1 54	14 4		n.a.
T 6	6 14	4 17	0s38	0 38	0 51	15 18	3 28	5 16	1 12	22 28	1 6	22 21	1 59	20 10	0 51	21 43	1 38	15 3	16 15	2 7	1 53	14 3		n.a.
F 7	6 38	8 10	1 47	0 13	1 2	14 52	3 24	5 34	1 12	22 27	1 6	22 21	2 0	20 9	0 51	21 43	1 38	15 4	16 15	2 7	1 51	14 2		n.a.
S 8	7 2	11 43	2 52	0n14	1 12	14 26	3 20	5 53	1 12	22 25	1 6	22 20	2 0	20 9	0 51	21 43	1 38	15 6	16 15	2 6	1 50	14 0		n.a.
S 9	7 26	14 45	3 48	0 42	1 21	14 0	3 16	6 11	1 13	22 24	1 6	22 19	2 0	20 8	0 51	21 42	1 38	15 7	16 15	2 5	1 49	13 59		n.a.
M10	7 50	17 1	4 33	1 12	1 29	13 33	3 11	6 29	1 13	22 23	1 6	22 19	2 0	20 8	0 51	21 42	1 38	15 8	16 15	2 4	1 47	13 58		n.a.
T 11	8 13	18 22	5 3	1 43	1 36	13 6	3 7	6 47	1 13	22 22	1 6	22 18	2 0	20 8	0 51	21 42	1 38	15 9	16 15	2 4	1 46	13 57		n.a.
W12	8 37	18 38	5 16	2 16	1 42	12 38	3 2	7 5	1 13	22 21	1 6	22 18	2 0	20 7	0 51	21 42	1 38	15 10	16 16	2 3	1 45	13 55		n.a.
T 13	9 0	17 47	5 11	2 49	1 48	12 11	2 58	7 24	1 13	22 20	1 6	22 17	2 0	20 7	0 51	21 42	1 38	15 11	16 16	2 3	1 44	13 54		n.a.
F 14	9 23	15 51	4 47	3 23	1 52	11 42	2 53	7 42	1 13	22 19	1 6	22 17	2 1	20 6	0 51	21 42	1 38	15 12	16 16	2 3	1 42	13 53		n.a.
S 15	9 46	12 55	4 5	3 57	1 56	11 14	2 49	8 0	1 13	22 18	1 6	22 17	2 1	20 6	0 51	21 42	1 38	15 13	16 16	2 3	1 41	13 51		n.a.
S 16	10 9	9 13	3 8	4 31	1 58	10 45	2 44	8 18	1 14	22 17	1 6	22 16	2 1	20 6	0 51	21 42	1 39	15 14	16 17	2 4	1 40	13 50		n.a.
M17	10 32	4 57	1 59	5 6	2 1	10 16	2 40	8 35	1 14	22 16	1 6	22 16	2 1	20 6	0 51	21 41	1 39	15 16	16 17	2 4	1 38	13 49		n.a.
T 18	10 54	0 26	0 43	5 41	2 2	9 47	2 35	8 53	1 14	22 15	1 6	22 15	2 1	20 5	0 51	21 41	1 39	15 17	16 17	2 5	1 37	13 47		n.a.
W19	11 17	4s 6	0n35	6 16	2 3	9 17	2 30	9 11	1 14	22 14	1 6	22 15	2 1	20 5	0 51	21 41	1 39	15 18	16 17	2 5	1 36	13 46		n.a.
T 20	11 39	8 21	1 50	6 51	2 4	8 47	2 25	9 29	1 14	22 13	1 6	22 15	2 1	20 5	0 51	21 41	1 39	15 19	16 18	2 4	1 35	13 45		n.a.
F 21	12 1	12 4	2 57	7 25	2 3	8 17	2 21	9 46	1 14	22 12	1 6	22 14	2 2	20 5	0 51	21 41	1 39	15 20	16 18	2 3	1 33	13 43		n.a.
S 22	12 23	15 4	3 53	8 0	2 3	7 47	2 16	10 4	1 14	22 12	1 6	22 14	2 2	20 4	0 51	21 41	1 39	15 21	16 18	2 1	1 32	13 42		n.a.
S 23	12 44	17 13	4 34	8 34	2 2	7 16	2 11	10 21	1 14	22 11	1 6	22 14	2 2	20 4	0 51	21 41	1 39	15 22	16 18	2 0	1 31	13 41		n.a.
M24	13 6	18 26	5 1	9 7	2 0	6 45	2 6	10 39	1 14	22 10	1 6	22 14	2 2	20 4	0 51	21 41	1 39	15 23	16 19	1 58	1 29	13 39		n.a.
T 25	13 27	18 43	5 13	9 41	1 59	6 14	2 1	10 56	1 14	22 10	1 6	22 13	2 2	20 4	0 51	21 41	1 39	15 25	16 19	1 56	1 28	13 38		n.a.
W26	13 48	18 6	5 10	10 14	1 57	5 43	1 56	11 13	1 14	22 9	1 7	22 13	2 2	20 4	0 51	21 41	1 39	15 26	16 19	1 54	1 27	13 37		n.a.
T 27	14 8	16 42	4 54	10 46	1 54	5 12	1 52	11 31	1 14	22 8	1 7	22 13	2 3	20 3	0 51	21 41	1 39	15 27	16 20	1 53	1 26	13 35		n.a.
F 28	14 29	14 35	4 25	11 18	1 51	4 40	1 47	11 48	1 14	22 8	1 7	22 13	2 3	20 3	0 51	21 41	1 39	15 28	16 20	1 53	1 24	13 34		n.a.
S 29	14 49	11 52	3 44	11 50	1 48	4 9	1 42	12 5	1 14	22 7	1 7	22 13	2 3	20 3	0 51	21 41	1 39	15 29	16 20	1 53	1 23	13 33		n.a.
S 30	15 9	8 39	2 55	12 21	1 45	3 37	1 37	12 21	1 15	22 7	1 7	22 13	2 3	20 3	0 51	21 41	1 39	15 30	16 21	1 54	1 22	13 31		n.a.
M31	15n28	5s 3	1n57	12n51	1n41	3s 5	1s32	12n38	1n15	22s 6	1s 7	22s13	2s 3	20s 3	0s51	21s41	1s39	15n31	16n21	1s55	1s20	13s30		n.a.

Julian Day Number = -2872144.5, Delta T = 186h48m51s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°51'38, Lahiri = -175°44'39 Julian Calendar 1 July 12577 BCE == Greg. Calendar 27 March 12577 BCE

The year -12576 astronomical counting style corresponds to year 12577 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12577 BCE (-12576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 48 18	12♌10'17	25♓ 6	0♌23	27♓ 0	0♌ 9	27♍53	1♒36	5♒45	2♒12	1♈33	4♎44	3♎15	12♒57	n.a.	T 1
W 2	14 52 14	13°11'49	7♈33	1°56	28° 8	0°55	27°56	1°37	5°46	2°R12	1°35	4°R44	3°12	13° 4	n.a.	W 2
T 3	14 56 11	14°13'21	20°18	3°29	29°17	1°42	27°57	1°37	5°46	2°12	1°37	4°43	3° 9	13°10	n.a.	T 3
F 4	15 0 7	15°14'53	3♌23	5° 2	0♈25	2°28	27°59	1°38	5°46	2°12	1°39	4°40	3° 6	13°17	n.a.	F 4
S 5	15 4 4	16°16'25	16°48	6°35	1°34	3°14	28° 0	1°38	5°46	2°12	1°41	4°35	3° 2	13°24	n.a.	S 5
S 6	15 8 0	17°17'57	0♊31	8° 8	2°43	4° 0	28° 2	1°38	5°47	2°11	1°42	4°28	2°59	13°30	n.a.	S 6
M 7	15 11 57	18°19'29	14°29	9°41	3°52	4°47	28° 3	1°38	5°47	2°11	1°44	4°20	2°56	13°37	n.a.	M 7
T 8	15 15 53	19°20'59	28°37	11°15	5° 2	5°33	28° 3	1°R38	5°R47	2°11	1°46	4°13	2°53	13°44	n.a.	T 8
W 9	15 19 50	20°22'30	12♋51	12°49	6°11	6°19	28° 4	1°38	5°47	2°11	1°48	4° 6	2°50	13°51	n.a.	W 9
T 10	15 23 47	21°23'59	27° 6	14°23	7°21	7° 6	28° 5	1°38	5°47	2°11	1°50	4° 2	2°46	13°57	n.a.	T 10
F 11	15 27 43	22°25'28	11♌18	15°57	8°31	7°52	28° 5	1°38	5°47	2°10	1°51	3°59	2°43	14° 4	n.a.	F 11
S 12	15 31 40	23°26'56	25°26	17°32	9°40	8°39	28°R 5	1°38	5°46	2°10	1°53	3°D58	2°40	14°11	n.a.	S 12
S 13	15 35 36	24°28'23	9♍29	19° 6	10°50	9°25	28° 5	1°37	5°46	2°10	1°55	3°59	2°37	14°17	n.a.	S 13
M14	15 39 33	25°29'49	23°24	20°41	12° 1	10°12	28° 4	1°37	5°46	2° 9	1°56	4° 0	2°34	14°24	n.a.	M14
T 15	15 43 29	26°31'14	7♎13	22°16	13°11	10°58	28° 4	1°36	5°46	2° 9	1°58	4°R 1	2°31	14°31	n.a.	T 15
W16	15 47 26	27°32'38	20°53	23°51	14°21	11°44	28° 3	1°35	5°45	2° 8	2° 0	3°59	2°27	14°37	n.a.	W16
T 17	15 51 22	28°34'01	4♏25	25°27	15°32	12°31	28° 2	1°34	5°45	2° 8	2° 1	3°55	2°24	14°44	n.a.	T 17
F 18	15 55 19	29°35'23	17°46	27° 3	16°42	13°17	28° 1	1°33	5°44	2° 7	2° 3	3°49	2°21	14°51	n.a.	F 18
S 19	15 59 15	0♊36'45	0♐55	28°39	17°53	14° 4	27°59	1°32	5°44	2° 7	2° 4	3°40	2°18	14°57	n.a.	S 19
S 20	16 3 12	1°38'05	13°50	0♊16	19° 4	14°51	27°58	1°31	5°43	2° 6	2° 6	3°29	2°15	15° 4	n.a.	S 20
M21	16 7 9	2°39'25	26°30	1°52	20°15	15°37	27°56	1°30	5°42	2° 5	2° 7	3°18	2°12	15°11	n.a.	M21
T 22	16 11 5	3°40'44	8♑55	3°30	21°26	16°24	27°54	1°28	5°42	2° 5	2° 9	3° 7	2° 8	15°18	n.a.	T 22
W23	16 15 2	4°42'02	21° 7	5° 7	22°37	17°10	27°52	1°27	5°41	2° 4	2°10	2°57	2° 5	15°24	n.a.	W23
T 24	16 18 58	5°43'19	3♒ 7	6°45	23°49	17°57	27°50	1°25	5°40	2° 3	2°11	2°50	2° 2	15°31	n.a.	T 24
F 25	16 22 55	6°44'35	15° 0	8°24	25° 0	18°44	27°47	1°24	5°39	2° 3	2°13	2°44	1°59	15°38	n.a.	F 25
S 26	16 26 52	7°45'51	26°49	10° 2	26°11	19°30	27°44	1°22	5°38	2° 2	2°14	2°42	1°56	15°44	n.a.	S 26
S 27	16 30 48	8°47'05	8♓40	11°42	27°23	20°17	27°41	1°20	5°37	2° 1	2°15	2°D41	1°52	15°51	n.a.	S 27
M28	16 34 45	9°48'19	20°38	13°21	28°35	21° 4	27°38	1°18	5°36	2° 0	2°16	2°41	1°49	15°58	n.a.	M28
T 29	16 38 41	10°49'31	2♈47	15° 1	29°46	21°50	27°35	1°16	5°35	1°59	2°18	2°R42	1°46	16° 4	n.a.	T 29
W30	16 42 38	11°50'43	15°15	16°42	0♌58	22°37	27°31	1°14	5°34	1°58	2°19	2°41	1°43	16°11	n.a.	W30
T 31	16 46 35	12♊51'53	28♈ 4	18♊22	2♌10	23♌24	27♍28	1♒12	5♒33	1♒57	2♈20	2♎38	1♎40	16♒18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n48	1s11	0n52	13n21	1n37	2s33	1s28	12n55	1n15	22s 6	1s 7	22s13	2s 3	20s 3	0s51	21s41	1s39	15n32	16n21	1s55	1s19	13s28		n.a.
W 2	16 7	2n49	0s15	13 51	1 33	2 1	1 23	13 12	1 15	22 6	1 7	22 13	2 3	20 3	0 51	21 41	1 39	15 34	16 22	1 55	1 18	13 27		n.a.
T 3	16 26	6 48	1 24	14 19	1 29	1 29	1 18	13 28	1 15	22 5	1 7	22 13	2 4	20 3	0 51	21 41	1 39	15 35	16 22	1 55	1 17	13 26		n.a.
F 4	16 44	10 33	2 30	14 47	1 25	0 57	1 13	13 44	1 15	22 5	1 7	22 13	2 4	20 3	0 51	21 41	1 39	15 36	16 23	1 53	1 15	13 24		n.a.
S 5	17 2	13 52	3 29	15 15	1 20	0 24	1 9	14 1	1 15	22 5	1 7	22 13	2 4	20 3	0 52	21 41	1 39	15 37	16 23	1 51	1 14	13 23		n.a.
S 6	17 20	16 29	4 17	15 41	1 15	0n 8	1 4	14 17	1 14	22 4	1 7	22 13	2 4	20 3	0 52	21 41	1 39	15 38	16 23	1 49	1 13	13 22		n.a.
M 7	17 38	18 12	4 51	16 7	1 10	0 40	0 59	14 33	1 14	22 4	1 7	22 13	2 4	20 3	0 52	21 41	1 39	15 39	16 24	1 45	1 11	13 20		n.a.
T 8	17 55	18 48	5 8	16 33	1 5	1 12	0 55	14 48	1 14	22 4	1 7	22 13	2 4	20 3	0 52	21 41	1 40	15 40	16 24	1 42	1 10	13 19		n.a.
W 9	18 12	18 14	5 5	16 57	1 0	1 45	0 50	15 4	1 14	22 4	1 7	22 13	2 5	20 3	0 52	21 42	1 40	15 41	16 25	1 40	1 9	13 18		n.a.
T 10	18 28	16 31	4 45	17 21	0 55	2 17	0 45	15 20	1 14	22 4	1 7	22 14	2 5	20 3	0 52	21 42	1 40	15 42	16 25	1 38	1 8	13 16		n.a.
F 11	18 45	13 48	4 6	17 44	0 49	2 49	0 41	15 35	1 14	22 4	1 7	22 14	2 5	20 3	0 52	21 42	1 40	15 44	16 25	1 37	1 6	13 15		n.a.
S 12	19 0	10 17	3 13	18 7	0 44	3 21	0 36	15 50	1 14	22 4	1 7	22 14	2 5	20 3	0 52	21 42	1 40	15 45	16 26	1 37	1 5	13 13		n.a.
S 13	19 16	6 12	2 9	18 28	0 38	3 53	0 32	16 6	1 14	22 4	1 7	22 14	2 5	20 3	0 52	21 42	1 40	15 46	16 26	1 37	1 4	13 12		n.a.
M14	19 31	1 48	0 57	18 49	0 33	4 25	0 28	16 21	1 14	22 4	1 7	22 15	2 5	20 3	0 52	21 42	1 40	15 47	16 27	1 37	1 2	13 11		n.a.
T 15	19 46	2s39	0n17	19 9	0 27	4 57	0 23	16 35	1 14	22 4	1 7	22 15	2 5	20 3	0 52	21 42	1 40	15 48	16 27	1 38	1 1	13 9		n.a.
W16	20 0	6 56	1 30	19 28	0 21	5 29	0 19	16 50	1 14	22 5	1 7	22 15	2 6	20 3	0 52	21 42	1 40	15 49	16 28	1 37	1 0	13 8		n.a.
T 17	20 14	10 49	2 36	19 46	0 15	6 1	0 15	17 5	1 14	22 5	1 7	22 15	2 6	20 4	0 52	21 43	1 40	15 50	16 28	1 35	0 58	13 7		n.a.
F 18	20 28	14 5	3 33	20 3	0 9	6 32	0 11	17 19	1 14	22 5	1 7	22 16	2 6	20 4	0 52	21 43	1 40	15 51	16 29	1 33	0 57	13 5		n.a.
S 19	20 41	16 34	4 17	20 19	0 3	7 4	0 6	17 33	1 14	22 5	1 7	22 16	2 6	20 4	0 52	21 43	1 40	15 52	16 29	1 29	0 56	13 4		n.a.
S 20	20 54	18 10	4 47	20 35	0s 3	7 35	0 2	17 47	1 13	22 6	1 7	22 17	2 6	20 4	0 52	21 43	1 40	15 53	16 30	1 25	0 55	13 2		n.a.
M21	21 6	18 50	5 3	20 49	0 9	8 6	0n 2	18 1	1 13	22 6	1 7	22 17	2 6	20 4	0 52	21 43	1 40	15 54	16 30	1 20	0 53	13 1		n.a.
T 22	21 19	18 35	5 3	21 3	0 15	8 37	0 6	18 15	1 13	22 6	1 7	22 17	2 6	20 5	0 52	21 43	1 40	15 55	16 31	1 16	0 52	13 0		n.a.
W23	21 30	17 28	4 50	21 15	0 20	9 7	0 10	18 28	1 13	22 7	1 7	22 18	2 6	20 5	0 52	21 44	1 40	15 56	16 31	1 12	0 51	12 58		n.a.
T 24	21 41	15 35	4 24	21 27	0 26	9 38	0 13	18 42	1 13	22 7	1 7	22 18	2 7	20 5	0 52	21 44	1 40	15 57	16 32	1 9	0 49	12 57		n.a.
F 25	21 52	13 4	3 46	21 38	0 32	10 8	0 17	18 55	1 13	22 8	1 7	22 19	2 7	20 5	0 52	21 44	1 40	15 58	16 32	1 7	0 48	12 55		n.a.
S 26	22 2	10 1	3 0	21 47	0 38	10 38	0 21	19 8	1 12	22 8	1 8	22 19	2 7	20 5	0 52	21 44	1 40	15 59	16 33	1 6	0 47	12 54		n.a.
S 27	22 12	6 34	2 5	21 56	0 44	11 8	0 25	19 20	1 12	22 9	1 8	22 20	2 7	20 6	0 52	21 45	1 40	16 0	16 33	1 5	0 46	12 53		n.a.
M28	22 22	2 49	1 4	22 3	0 49	11 37	0 28	19 33	1 12	22 10	1 7	22 21	2 7	20 6	0 52	21 45	1 40	16 1	16 34	1 5	0 44	12 51		n.a.
T 29	22 31	1n 7	0s 1	22 10	0 55	12 7	0 32	19 45	1 12	22 10	1 7	22 21	2 7	20 6	0 52	21 45	1 40	16 2	16 34	1 6	0 43	12 50		n.a.
W30	22 40	5 6	1 7	22 15	1 0	12 36	0 35	19 57	1 12	22 11	1 7	22 22	2 7	20 7	0 52	21 45	1 40	16 3	16 35	1 5	0 42	12 48		n.a.
T 31	22n48	8n58	2s11	22n19	1s 6	13n 4	0n38	20n 9	1n12	22s12	1s 7	22s22	2s 7	20s 7	0s52	21s45	1s40	16n 4	16n35	1s 4	0s40	12s47		n.a.

Julian Day Number = -2872113.5, Delta T = 186h48m43s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°51'34, Lahiri = -175°44'34 Julian Calendar 1 Aug. 12577 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12577 BCE

The year -12576 astronomical counting style corresponds to year 12577 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12577 BCE (-12576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 50 31	13♊53'02	11♉19	20♊ 4	3♉22	24♉10	27°R24	1°R 9	5°R31	1°R56	2♈21	2°R33	1♎37	16♒24	n.a.	F 1
S 2	16 54 28	14°54'10	24°59	21°45	4°34	24°57	27♋20	1♒ 7	5♒30	1♒55	2°22	2♎25	1°33	16°31	n.a.	S 2
S 3	16 58 25	15°55'17	9♊ 3	23°27	5°46	25°44	27°16	1° 4	5°29	1°54	2°23	2°14	1°30	16°38	n.a.	S 3
M 4	17 2 21	16°56'22	23°26	25° 9	6°58	26°30	27°11	1° 2	5°27	1°53	2°24	2° 2	1°27	16°44	n.a.	M 4
T 5	17 6 18	17°57'26	8♋ 3	26°51	8°10	27°17	27° 7	0°59	5°26	1°52	2°25	1°51	1°24	16°51	n.a.	T 5
W 6	17 10 15	18°58'28	22°46	28°34	9°22	28° 4	27° 2	0°56	5°24	1°51	2°26	1°40	1°21	16°58	n.a.	W 6
T 7	17 14 11	19°59'29	7♌26	0♋16	10°34	28°51	26°57	0°53	5°23	1°50	2°27	1°32	1°18	17° 5	n.a.	T 7
F 8	17 18 8	21° 0'27	21°57	1°59	11°47	29°37	26°52	0°50	5°21	1°49	2°28	1°27	1°14	17°11	n.a.	F 8
S 9	17 22 5	22° 1'24	6♍16	3°41	12°59	0♊24	26°47	0°47	5°20	1°48	2°29	1°24	1°11	17°18	n.a.	S 9
S 10	17 26 1	23° 2'18	20°19	5°23	14°11	1°11	26°41	0°44	5°18	1°47	2°29	1°D24	1° 8	17°25	n.a.	S 10
M11	17 29 58	24° 3'11	4♎ 7	7° 4	15°24	1°57	26°36	0°41	5°16	1°45	2°30	1°R24	1° 5	17°31	n.a.	M11
T 12	17 33 54	25° 4'01	17°40	8°45	16°36	2°44	26°30	0°38	5°14	1°44	2°31	1°23	1° 2	17°38	n.a.	T 12
W13	17 37 51	26° 4'50	1♏ 1	10°24	17°48	3°31	26°24	0°34	5°13	1°43	2°32	1°20	0°58	17°45	n.a.	W13
T 14	17 41 48	27° 5'36	14°10	12° 2	19° 1	4°18	26°18	0°31	5°11	1°42	2°32	1°15	0°55	17°51	n.a.	T 14
F 15	17 45 45	28° 6'21	27° 8	13°39	20°13	5° 4	26°12	0°28	5° 9	1°40	2°33	1° 7	0°52	17°58	n.a.	F 15
S 16	17 49 41	29° 7'03	9♐55	15°13	21°26	5°51	26° 6	0°24	5° 7	1°39	2°34	0°55	0°49	18° 5	n.a.	S 16
S 17	17 53 38	0♋ 7'44	22°31	16°44	22°38	6°38	26° 0	0°20	5° 5	1°38	2°34	0°42	0°46	18°11	n.a.	S 17
M18	17 57 35	1° 8'23	4♑57	18°13	23°51	7°24	25°53	0°17	5° 3	1°36	2°35	0°27	0°43	18°18	n.a.	M18
T 19	18 1 31	2° 8'59	17°12	19°37	25° 4	8°11	25°47	0°13	5° 1	1°35	2°35	0°13	0°39	18°25	n.a.	T 19
W20	18 5 28	3° 9'34	29°18	20°57	26°16	8°58	25°40	0° 9	4°59	1°33	2°36	0° 0	0°36	18°31	n.a.	W20
T 21	18 9 25	4°10'07	11♒15	22°12	27°29	9°44	25°33	0° 5	4°57	1°32	2°36	29♍50	0°33	18°38	n.a.	T 21
F 22	18 13 21	5°10'38	23° 5	23°21	28°42	10°31	25°26	0° 1	4°55	1°31	2°36	29°42	0°30	18°45	n.a.	F 22
S 23	18 17 18	6°11'07	4♓53	24°24	29°54	11°18	25°19	29♋58	4°53	1°29	2°37	29°38	0°27	18°52	n.a.	S 23
S 24	18 21 15	7°11'34	16°43	25°19	1♊ 7	12° 4	25°12	29°54	4°51	1°28	2°37	29°36	0°23	18°58	n.a.	S 24
M25	18 25 11	8°12'00	28°38	26° 6	2°20	12°51	25° 5	29°49	4°48	1°26	2°37	29°D35	0°20	19° 5	n.a.	M25
T 26	18 29 8	9°12'24	10♈45	26°44	3°32	13°38	24°57	29°45	4°46	1°25	2°38	29°R35	0°17	19°12	n.a.	T 26
W27	18 33 5	10°12'45	23°10	27°13	4°45	14°24	24°50	29°41	4°44	1°23	2°38	29°35	0°14	19°18	n.a.	W27
T 28	18 37 1	11°13'05	5♉56	27°32	5°58	15°11	24°42	29°37	4°42	1°22	2°38	29°32	0°11	19°25	n.a.	T 28
F 29	18 40 58	12°13'23	19° 9	27°R41	7°11	15°57	24°35	29°33	4°39	1°20	2°38	29°28	0° 8	19°32	n.a.	F 29
S 30	18 44 55	13♋13'40	2♊52	27♋39	8♊24	16♊44	24♋27	29♋28	4♒37	1♒19	2♈38	29♍20	0♎ 4	19♒38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n55	12n31	3s10	22n22	1s11	13n32	0n42	20n21	1n11	22s13	1s 7	22s23	2s 8	20s 7	0s52	21s46	1s40	16n 5	16n36	1s 2	0s39	12s46		n.a.
S 2	23 3	15 31	4 1	22 25	1 16	14 0	0 45	20 33	1 11	22 13	1 7	22 24	2 8	20 8	0 52	21 46	1 40	16 6	16 36	0 59	0 38	12 44		n.a.
S 3	23 9	17 41	4 38	22 26	1 20	14 28	0 48	20 44	1 11	22 14	1 7	22 24	2 8	20 8	0 52	21 46	1 40	16 7	16 37	0 54	0 37	12 43		n.a.
M 4	23 16	18 48	4 59	22 26	1 25	14 55	0 51	20 55	1 11	22 15	1 7	22 25	2 8	20 8	0 52	21 47	1 40	16 8	16 38	0 50	0 35	12 41		n.a.
T 5	23 22	18 41	5 0	22 25	1 29	15 22	0 54	21 6	1 10	22 16	1 7	22 26	2 8	20 9	0 52	21 47	1 40	16 9	16 38	0 45	0 34	12 40		n.a.
W 6	23 27	17 20	4 42	22 23	1 33	15 48	0 57	21 16	1 10	22 17	1 7	22 26	2 8	20 9	0 53	21 47	1 41	16 10	16 39	0 41	0 33	12 38		n.a.
T 7	23 32	14 50	4 5	22 19	1 36	16 14	1 0	21 27	1 10	22 18	1 7	22 27	2 8	20 10	0 53	21 47	1 41	16 10	16 39	0 37	0 31	12 37		n.a.
F 8	23 36	11 26	3 13	22 15	1 40	16 40	1 2	21 37	1 10	22 19	1 7	22 28	2 8	20 10	0 53	21 48	1 41	16 11	16 40	0 35	0 30	12 36		n.a.
S 9	23 40	7 24	2 9	22 10	1 42	17 5	1 5	21 47	1 9	22 20	1 7	22 29	2 8	20 10	0 53	21 48	1 41	16 12	16 40	0 34	0 29	12 34		n.a.
S 10	23 44	3 1	0 58	22 5	1 45	17 30	1 8	21 56	1 9	22 21	1 7	22 30	2 8	20 11	0 53	21 48	1 41	16 13	16 41	0 34	0 28	12 33		n.a.
M11	23 47	1s27	0n14	21 58	1 46	17 54	1 10	22 6	1 9	22 22	1 7	22 30	2 9	20 11	0 53	21 49	1 41	16 14	16 41	0 34	0 26	12 31		n.a.
T 12	23 49	5 46	1 25	21 51	1 48	18 18	1 13	22 15	1 8	22 23	1 7	22 31	2 9	20 12	0 53	21 49	1 41	16 15	16 42	0 34	0 25	12 30		n.a.
W13	23 51	9 44	2 30	21 43	1 48	18 41	1 15	22 24	1 8	22 24	1 7	22 32	2 9	20 12	0 53	21 49	1 41	16 15	16 43	0 33	0 24	12 28		n.a.
T 14	23 53	13 9	3 26	21 35	1 48	19 4	1 17	22 33	1 8	22 25	1 7	22 33	2 9	20 13	0 53	21 49	1 41	16 16	16 43	0 30	0 22	12 27		n.a.
F 15	23 54	15 52	4 10	21 26	1 48	19 26	1 19	22 41	1 7	22 26	1 7	22 34	2 9	20 13	0 53	21 50	1 41	16 17	16 44	0 27	0 21	12 25		n.a.
S 16	23 55	17 46	4 41	21 17	1 46	19 48	1 21	22 49	1 7	22 27	1 7	22 34	2 9	20 14	0 53	21 50	1 41	16 18	16 44	0 22	0 20	12 24		n.a.
S 17	23 55	18 46	4 57	21 9	1 44	20 9	1 23	22 57	1 7	22 28	1 7	22 35	2 9	20 14	0 53	21 50	1 41	16 19	16 45	0 17	0 19	12 23		n.a.
M18	23 55	18 51	5 0	21 0	1 40	20 30	1 25	23 5	1 6	22 30	1 7	22 36	2 9	20 15	0 53	21 51	1 41	16 19	16 45	0 11	0 17	12 21		n.a.
T 19	23 54	18 3	4 48	20 53	1 36	20 50	1 27	23 13	1 6	22 31	1 6	22 37	2 9	20 15	0 53	21 51	1 41	16 20	16 46	0 5	0 16	12 20		n.a.
W20	23 53	16 26	4 23	20 46	1 31	21 9	1 29	23 20	1 6	22 32	1 6	22 38	2 9	20 16	0 53	21 51	1 41	16 21	16 47	0 0	0 15	12 18		n.a.
T 21	23 51	14 8	3 47	20 40	1 24	21 28	1 30	23 27	1 5	22 33	1 6	22 39	2 9	20 16	0 53	21 52	1 41	16 21	16 47	0n 4	0 13	12 17		n.a.
F 22	23 49	11 16	3 1	20 36	1 17	21 46	1 32	23 33	1 5	22 34	1 6	22 40	2 9	20 17	0 53	21 52	1 41	16 22	16 48	0 7	0 12	12 15		n.a.
S 23	23 46	7 57	2 7	20 34	1 8	22 4	1 33	23 40	1 5	22 35	1 6	22 41	2 9	20 17	0 53	21 52	1 41	16 23	16 48	0 9	0 11	12 14		n.a.
S 24	23 43	4 19	1 8	20 34	0 58	22 21	1 35	23 46	1 4	22 37	1 6	22 42	2 9	20 18	0 53	21 53	1 41	16 23	16 49	0 10	0 10	12 12		n.a.
M25	23 39	0 29	0 5	20 36	0 47	22 37	1 36	23 52	1 4	22 38	1 6	22 42	2 9	20 18	0 53	21 53	1 41	16 24	16 50	0 10	0 8	12 11		n.a.
T 26	23 35	3n26	0s59	20 41	0 34	22 53	1 37	23 57	1 3	22 39	1 6	22 43	2 9	20 19	0 53	21 53	1 41	16 25	16 50	0 10	0 7	12 10		n.a.
W27	23 31	7 18	2 2	20 48	0 21	23 8	1 38	24 2	1 3	22 40	1 6	22 44	2 9	20 20	0 53	21 54	1 41	16 25	16 51	0 10	0 6	12 8		n.a.
T 28	23 26	10 56	3 1	20 59	0 6	23 22	1 39	24 7	1 3	22 42	1 5	22 45	2 9	20 20	0 53	21 54	1 41	16 26	16 51	0 11	0 4	12 7		n.a.
F 29	23 21	14 10	3 52	21 13	0n10	23 36	1 40	24 12	1 2	22 43	1 5	22 46	2 9	20 21	0 53	21 55	1 41	16 26	16 52	0 13	0 3	12 5		n.a.
S 30	23n15	16n44	4s31	21n29	0n27	23n49	1n41	24n17	1n 2	22s44	1s 5	22s47	2s 9	20s21	0s53	21s55	1s41	16n27	16n53	0n16	0s 2	12s 4		n.a.

Julian Day Number = -2872082.5, Delta T = 186h48m35s
Ecliptic obliquity = 23°55'50, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°51'30, Lahiri = -175°44'30 Julian Calendar 1 Sept. 12577 BCE == Greg. Calendar 28 May 12577 BCE

The year -12576 astronomical counting style corresponds to year 12577 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12577 BCE (-12576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 48 52	14♋13'54	17♊ 2	27°R27	9♊36	17♊31	24°R20	29°R24	4°R35	1°R17	2♈38	29°R11	0♎ 1	19♒45	n.a.	S 1
M 2	18 52 48	15°14'06	1♋39	27♋ 5	10°49	18°17	24♉12	29♉20	4♒32	1♒15	2°R38	29♍ 0	29♍58	19°52	n.a.	M 2
T 3	18 56 45	16°14'16	16°34	26°33	12° 2	19° 4	24° 4	29°15	4°30	1°14	2°38	28°49	29°55	19°58	n.a.	T 3
W 4	19 0 42	17°14'24	1♌38	25°52	13°15	19°50	23°56	29°11	4°27	1°12	2°38	28°39	29°52	20° 5	n.a.	W 4
T 5	19 4 38	18°14'29	16°42	25° 3	14°27	20°37	23°48	29° 7	4°25	1°11	2°38	28°31	29°49	20°12	n.a.	T 5
F 6	19 8 35	19°14'32	1♍37	24° 8	15°40	21°23	23°41	29° 2	4°22	1° 9	2°38	28°25	29°45	20°18	n.a.	F 6
S 7	19 12 32	20°14'32	16°14	23° 8	16°53	22°10	23°33	28°58	4°20	1° 7	2°38	28°23	29°42	20°25	n.a.	S 7
S 8	19 16 28	21°14'30	0♎31	22° 5	18° 6	22°56	23°25	28°53	4°17	1° 6	2°38	28°D22	29°39	20°32	n.a.	S 8
M 9	19 20 25	22°14'25	14°26	21° 0	19°19	23°42	23°17	28°49	4°15	1° 4	2°37	28°23	29°36	20°38	n.a.	M 9
T 10	19 24 22	23°14'18	27°59	19°54	20°31	24°29	23° 9	28°44	4°12	1° 2	2°37	28°R23	29°33	20°45	n.a.	T 10
W11	19 28 18	24°14'07	11♏13	18°51	21°44	25°15	23° 1	28°39	4°10	1° 1	2°37	28°22	29°29	20°52	n.a.	W11
T 12	19 32 15	25°13'55	24° 9	17°50	22°57	26° 2	22°53	28°35	4° 7	0°59	2°37	28°18	29°26	20°58	n.a.	T 12
F 13	19 36 12	26°13'39	6♐52	16°53	24°10	26°48	22°45	28°30	4° 5	0°57	2°36	28°12	29°23	21° 5	n.a.	F 13
S 14	19 40 9	27°13'22	19°22	16° 1	25°22	27°34	22°37	28°26	4° 2	0°56	2°36	28° 3	29°20	21°12	n.a.	S 14
S 15	19 44 5	28°13'01	1♑43	15°15	26°35	28°20	22°29	28°21	4° 0	0°54	2°35	27°53	29°17	21°18	n.a.	S 15
M16	19 48 2	29°12'38	13°54	14°36	27°48	29° 7	22°21	28°17	3°57	0°52	2°35	27°41	29°14	21°25	n.a.	M16
T 17	19 51 59	0♌12'13	25°58	14° 3	29° 1	29°53	22°14	28°12	3°54	0°51	2°34	27°30	29°10	21°32	n.a.	T 17
W18	19 55 55	1°11'45	7♒55	13°37	0♋13	0♋39	22° 6	28° 7	3°52	0°49	2°34	27°20	29° 7	21°38	n.a.	W18
T 19	19 59 52	2°11'15	19°47	13°18	1°26	1°25	21°58	28° 3	3°49	0°47	2°33	27°12	29° 4	21°45	n.a.	T 19
F 20	20 3 49	3°10'43	1♓36	13° 5	2°39	2°11	21°50	27°58	3°47	0°46	2°33	27° 6	29° 1	21°52	n.a.	F 20
S 21	20 7 45	4°10'08	13°24	12°D59	3°51	2°57	21°43	27°54	3°44	0°44	2°32	27° 3	28°58	21°59	n.a.	S 21
S 22	20 11 42	5° 9'31	25°15	13° 0	5° 4	3°44	21°35	27°49	3°41	0°42	2°32	27°D 2	28°55	22° 5	n.a.	S 22
M23	20 15 39	6° 8'51	7♈11	13° 7	6°17	4°30	21°28	27°45	3°39	0°41	2°31	27° 2	28°51	22°12	n.a.	M23
T 24	20 19 35	7° 8'10	19°19	13°19	7°29	5°16	21°20	27°40	3°36	0°39	2°30	27° 3	28°48	22°19	n.a.	T 24
W25	20 23 32	8° 7'26	1♉42	13°37	8°42	6° 2	21°13	27°36	3°34	0°38	2°29	27° 4	28°45	22°25	n.a.	W25
T 26	20 27 28	9° 6'41	14°25	14° 0	9°55	6°48	21° 6	27°31	3°31	0°36	2°29	27°R 4	28°42	22°32	n.a.	T 26
F 27	20 31 25	10° 5'53	27°32	14°28	11° 7	7°33	20°59	27°27	3°28	0°34	2°28	27° 3	28°39	22°39	n.a.	F 27
S 28	20 35 22	11° 5'03	11♊ 8	15° 0	12°20	8°19	20°52	27°22	3°26	0°33	2°27	26°59	28°35	22°45	n.a.	S 28
S 29	20 39 18	12° 4'11	25°13	15°37	13°33	9° 5	20°45	27°18	3°23	0°31	2°26	26°54	28°32	22°52	n.a.	S 29
M30	20 43 15	13° 3'17	9♋46	16°17	14°45	9°51	20°38	27°14	3°21	0°29	2°25	26°48	28°29	22°59	n.a.	M30
T 31	20 47 12	14♌ 2'21	24♋42	17♋ 2	15♋58	10♋37	20♉31	27♉ 9	3♒18	0♒28	2♈24	26♍41	28♍26	23♒ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 8	18n23	4s56	21n49	0n44	24n 2	1n42	24n21	1n 1	22s45	1s 5	22s48	2s 9	20s22	0s53	21s55	1s41	16n28	16n53	0n20	0s 1	12s 2		n.a.
M 2	23 2	18 53	5 2	22 11	1 2	24 13	1 43	24 25	1 1	22 47	1 5	22 49	2 9	20 22	0 53	21 56	1 41	16 28	16 54	0 24	0n 1	12 1		n.a.
T 3	22 54	18 7	4 48	22 35	1 20	24 24	1 43	24 28	1 0	22 48	1 5	22 50	2 9	20 23	0 53	21 56	1 41	16 29	16 54	0 29	0 2	11 59		n.a.
W 4	22 47	16 4	4 14	23 1	1 38	24 34	1 44	24 32	1 0	22 49	1 4	22 51	2 9	20 24	0 53	21 56	1 41	16 29	16 55	0 33	0 3	11 58		n.a.
T 5	22 39	12 56	3 23	23 27	1 56	24 44	1 44	24 35	0 59	22 50	1 4	22 52	2 9	20 24	0 53	21 57	1 41	16 30	16 55	0 36	0 5	11 56		n.a.
F 6	22 30	8 59	2 18	23 54	2 13	24 53	1 45	24 37	0 59	22 52	1 4	22 53	2 9	20 25	0 53	21 57	1 41	16 30	16 56	0 38	0 6	11 55		n.a.
S 7	22 21	4 33	1 4	24 21	2 29	25 1	1 45	24 40	0 58	22 53	1 4	22 54	2 9	20 25	0 53	21 57	1 41	16 31	16 57	0 39	0 7	11 53		n.a.
S 8	22 12	0s 2	0n11	24 47	2 44	25 8	1 45	24 42	0 58	22 54	1 4	22 55	2 9	20 26	0 53	21 58	1 41	16 31	16 57	0 40	0 9	11 52		n.a.
M 9	22 2	4 30	1 25	25 11	2 58	25 14	1 45	24 44	0 57	22 55	1 4	22 56	2 9	20 27	0 53	21 58	1 41	16 31	16 58	0 39	0 10	11 50		n.a.
T 10	21 52	8 37	2 31	25 33	3 10	25 20	1 45	24 46	0 57	22 56	1 3	22 56	2 9	20 27	0 53	21 59	1 41	16 32	16 58	0 39	0 11	11 49		n.a.
W11	21 42	12 12	3 28	25 52	3 20	25 25	1 45	24 47	0 56	22 58	1 3	22 57	2 9	20 28	0 53	21 59	1 41	16 32	16 59	0 40	0 12	11 47		n.a.
T 12	21 31	15 7	4 13	26 9	3 28	25 29	1 45	24 48	0 56	22 59	1 3	22 58	2 9	20 29	0 53	21 59	1 41	16 33	16 59	0 41	0 14	11 46		n.a.
F 13	21 20	17 14	4 44	26 23	3 35	25 33	1 45	24 49	0 55	23 0	1 3	22 59	2 9	20 29	0 53	22 0	1 41	16 33	17 0	0 44	0 15	11 44		n.a.
S 14	21 8	18 29	5 1	26 35	3 40	25 36	1 45	24 49	0 55	23 1	1 2	23 0	2 9	20 30	0 53	22 0	1 41	16 33	17 0	0 47	0 16	11 43		n.a.
S 15	20 56	18 51	5 4	26 44	3 43	25 38	1 44	24 49	0 54	23 2	1 2	23 1	2 9	20 30	0 53	22 0	1 41	16 34	17 1	0 52	0 18	11 41		n.a.
M16	20 43	18 20	4 53	26 50	3 44	25 39	1 44	24 49	0 54	23 3	1 2	23 2	2 9	20 31	0 53	22 1	1 41	16 34	17 2	0 56	0 19	11 40		n.a.
T 17	20 31	17 0	4 29	26 53	3 44	25 39	1 44	24 49	0 53	23 4	1 2	23 3	2 9	20 32	0 53	22 1	1 41	16 34	17 2	1 1	0 20	11 38		n.a.
W18	20 17	14 55	3 53	26 55	3 43	25 39	1 43	24 48	0 52	23 5	1 2	23 4	2 9	20 32	0 53	22 1	1 41	16 34	17 3	1 5	0 21	11 37		n.a.
T 19	20 4	12 14	3 7	26 54	3 40	25 38	1 42	24 47	0 52	23 6	1 1	23 5	2 9	20 33	0 53	22 2	1 41	16 35	17 3	1 8	0 23	11 35		n.a.
F 20	19 50	9 4	2 13	26 52	3 37	25 36	1 42	24 46	0 51	23 7	1 1	23 5	2 9	20 33	0 53	22 2	1 41	16 35	17 4	1 11	0 24	11 34		n.a.
S 21	19 36	5 32	1 13	26 48	3 32	25 33	1 41	24 45	0 51	23 8	1 1	23 6	2 8	20 34	0 53	22 3	1 41	16 35	17 4	1 12	0 25	11 32		n.a.
S 22	19 21	1 47	0 10	26 43	3 27	25 30	1 40	24 43	0 50	23 9	1 1	23 7	2 8	20 35	0 53	22 3	1 41	16 35	17 5	1 12	0 27	11 31		n.a.
M23	19 7	2n 5	0s55	26 36	3 21	25 26	1 39	24 41	0 50	23 10	1 0	23 8	2 8	20 35	0 53	22 3	1 41	16 36	17 5	1 12	0 28	11 29		n.a.
T 24	18 51	5 54	1 58	26 28	3 14	25 21	1 38	24 38	0 49	23 11	1 0	23 9	2 8	20 36	0 53	22 4	1 41	16 36	17 6	1 12	0 29	11 28		n.a.
W25	18 36	9 33	2 57	26 19	3 7	25 15	1 37	24 36	0 48	23 12	1 0	23 10	2 8	20 37	0 53	22 4	1 41	16 36	17 6	1 11	0 30	11 26		n.a.
T 26	18 20	12 51	3 48	26 9	2 59	25 9	1 36	24 33	0 48	23 13	1 0	23 10	2 8	20 37	0 53	22 4	1 41	16 36	17 7	1 11	0 32	11 25		n.a.
F 27	18 4	15 38	4 30	25 58	2 51	25 2	1 35	24 30	0 47	23 14	0 59	23 11	2 8	20 38	0 53	22 5	1 41	16 36	17 7	1 12	0 33	11 23		n.a.
S 28	17 48	17 39	4 58	25 46	2 43	24 54	1 34	24 26	0 46	23 15	0 59	23 12	2 8	20 38	0 53	22 5	1 41	16 36	17 8	1 13	0 34	11 22		n.a.
S 29	17 31	18 41	5 10	25 33	2 34	24 45	1 32	24 22	0 46	23 16	0 59	23 13	2 8	20 39	0 53	22 5	1 41	16 36	17 8	1 15	0 36	11 20		n.a.
M30	17 14	18 32	5 2	25 19	2 26	24 36	1 31	24 18	0 45	23 16	0 58	23 13	2 7	20 40	0 53	22 6	1 41	16 36	17 9	1 18	0 37	11 19		n.a.
T 31	16n57	17n 8	4s34	25n 5	2n17	24n26	1n30	24n14	0n44	23s17	0s58	23s14	2s 7	20s40	0s53	22s 6	1s41	16n36	17n 9	1n21	0n38	11s17		n.a.

Julian Day Number = -2872052.5, Delta T = 186h48m27s
Ecliptic obliquity = 23°55'50, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°51'26, Lahiri = -175°44'26 Julian Calendar 1 Oct. 12577 BCE == Greg. Calendar 27 June 12577 BCE

The year -12576 astronomical counting style corresponds to year 12577 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12577 BCE (-12576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 51 8	15♌ 1'22	9♌52	17♋49	17♋11	11♋23	20°R24	27°R 5	3°R16	0°R26	2°R23	26°R35	28♍23	23♒12	n.a.	W 1
T 2	20 55 5	16° 0'21	25° 7	18°40	18°23	12° 8	20♉18	27♉ 1	3♒13	0♒25	2♈22	26♍30	28°20	23°19	n.a.	T 2
F 3	20 59 1	16°59'17	10♍16	19°34	19°36	12°54	20°11	26°57	3°10	0°23	2°21	26°28	28°16	23°25	n.a.	F 3
S 4	21 2 58	17°58'11	25°11	20°31	20°48	13°40	20° 5	26°53	3° 8	0°21	2°20	26°D27	28°13	23°32	n.a.	S 4
S 5	21 6 55	18°57'02	9♎44	21°31	22° 1	14°25	19°59	26°49	3° 5	0°20	2°19	26°27	28°10	23°39	n.a.	S 5
M 6	21 10 51	19°55'51	23°52	22°33	23°14	15°11	19°53	26°45	3° 3	0°18	2°18	26°28	28° 7	23°45	n.a.	M 6
T 7	21 14 48	20°54'37	7♏35	23°38	24°26	15°56	19°47	26°41	3° 1	0°17	2°17	26°30	28° 4	23°52	n.a.	T 7
W 8	21 18 44	21°53'21	20°52	24°45	25°39	16°42	19°41	26°37	2°58	0°15	2°16	26°R30	28° 0	23°59	n.a.	W 8
T 9	21 22 41	22°52'02	3♐48	25°55	26°51	17°27	19°36	26°33	2°56	0°14	2°15	26°30	27°57	24° 5	n.a.	T 9
F 10	21 26 38	23°50'40	16°26	27° 6	28° 4	18°13	19°30	26°29	2°53	0°12	2°14	26°28	27°54	24°12	n.a.	F 10
S 11	21 30 34	24°49'16	28°48	28°19	29°16	18°58	19°25	26°25	2°51	0°11	2°13	26°24	27°51	24°19	n.a.	S 11
S 12	21 34 31	25°47'49	10♑58	29°35	0♌29	19°43	19°20	26°21	2°49	0° 9	2°11	26°20	27°48	24°25	n.a.	S 12
M13	21 38 27	26°46'20	23° 0	0♌52	1°41	20°29	19°15	26°18	2°46	0° 8	2°10	26°15	27°45	24°32	n.a.	M13
T 14	21 42 24	27°44'49	4♒55	2°11	2°54	21°14	19°10	26°14	2°44	0° 6	2° 9	26°10	27°41	24°39	n.a.	T 14
W15	21 46 20	28°43'15	16°46	3°32	4° 6	21°59	19° 5	26°11	2°42	0° 5	2° 8	26° 5	27°38	24°45	n.a.	W15
T 16	21 50 17	29°41'38	28°35	4°55	5°19	22°44	19° 1	26° 7	2°40	0° 3	2° 6	26° 1	27°35	24°52	n.a.	T 16
F 17	21 54 14	0♍40'00	10♓24	6°19	6°31	23°29	18°56	26° 4	2°37	0° 2	2° 5	25°59	27°32	24°59	n.a.	F 17
S 18	21 58 10	1°38'19	22°16	7°46	7°44	24°14	18°52	26° 0	2°35	0° 1	2° 4	25°D58	27°29	25° 5	n.a.	S 18
S 19	22 2 7	2°36'36	4♈12	9°13	8°56	24°59	18°48	25°57	2°33	29♑59	2° 2	25°58	27°26	25°12	n.a.	S 19
M20	22 6 3	3°34'51	16°15	10°43	10° 9	25°44	18°44	25°54	2°31	29°58	2° 1	25°59	27°22	25°19	n.a.	M20
T 21	22 10 0	4°33'05	28°28	12°14	11°21	26°29	18°41	25°51	2°29	29°57	1°59	26° 1	27°19	25°25	n.a.	T 21
W22	22 13 56	5°31'16	10♉55	13°46	12°34	27°14	18°37	25°48	2°27	29°55	1°58	26° 3	27°16	25°32	n.a.	W22
T 23	22 17 53	6°29'25	23°40	15°20	13°46	27°59	18°34	25°45	2°25	29°54	1°57	26° 4	27°13	25°39	n.a.	T 23
F 24	22 21 49	7°27'33	6♊46	16°56	14°59	28°43	18°31	25°42	2°23	29°53	1°55	26°R 4	27°10	25°45	n.a.	F 24
S 25	22 25 46	8°25'39	20°15	18°34	16°11	29°28	18°28	25°39	2°21	29°52	1°54	26° 4	27° 6	25°52	n.a.	S 25
S 26	22 29 42	9°23'43	4♋10	20°13	17°24	0♌13	18°25	25°37	2°19	29°50	1°52	26° 3	27° 3	25°59	n.a.	S 26
M27	22 33 39	10°21'46	18°30	21°53	18°36	0°57	18°22	25°34	2°17	29°49	1°51	26° 1	27° 0	26° 5	n.a.	M27
T 28	22 37 35	11°19'46	3♌13	23°35	19°49	1°42	18°20	25°31	2°15	29°48	1°49	25°59	26°57	26°12	n.a.	T 28
W29	22 41 32	12°17'45	18°12	25°19	21° 1	2°26	18°18	25°29	2°13	29°47	1°48	25°58	26°54	26°19	n.a.	W29
T 30	22 45 28	13♍15'42	3♍21	27♌ 4	22♌14	3♌11	18♑16	25♑26	2♒12	29♑46	1♈46	25♍56	26♍51	26♒25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n39	14n30	3s46	24n50	2n 8	24n16	1n28	24n10	0n44	23s18	0s58	23s15	2s 7	20s41	0s53	22s 6	1s40	16n37	17n10	1n23	0n39	11s16		n.a.
T 2	16 21	10 52	2 42	24 33	1 59	24 4	1 27	24 5	0 43	23 19	0 58	23 16	2 7	20 41	0 53	22 7	1 40	16 37	17 10	1 25	0 41	11 14		n.a.
F 3	16 3	6 32	1 27	24 17	1 50	23 52	1 25	24 0	0 42	23 19	0 57	23 16	2 7	20 42	0 52	22 7	1 40	16 37	17 10	1 26	0 42	11 13		n.a.
S 4	15 45	1 51	0 7	23 59	1 40	23 40	1 24	23 54	0 42	23 20	0 57	23 17	2 7	20 42	0 52	22 7	1 40	16 37	17 11	1 27	0 43	11 11		n.a.
S 5	15 26	2s50	1n12	23 40	1 31	23 26	1 22	23 49	0 41	23 21	0 57	23 18	2 7	20 43	0 52	22 8	1 40	16 36	17 11	1 26	0 45	11 10		n.a.
M 6	15 8	7 13	2 24	23 21	1 22	23 12	1 20	23 43	0 40	23 21	0 56	23 18	2 7	20 44	0 52	22 8	1 40	16 36	17 12	1 26	0 46	11 8		n.a.
T 7	14 49	11 5	3 26	23 1	1 13	22 58	1 19	23 37	0 40	23 22	0 56	23 19	2 6	20 44	0 52	22 8	1 40	16 36	17 12	1 25	0 47	11 7		n.a.
W 8	14 29	14 15	4 15	22 40	1 4	22 42	1 17	23 30	0 39	23 22	0 56	23 20	2 6	20 45	0 52	22 8	1 40	16 36	17 13	1 25	0 48	11 5		n.a.
T 9	14 10	16 37	4 49	22 18	0 55	22 26	1 15	23 24	0 38	23 23	0 55	23 20	2 6	20 45	0 52	22 9	1 40	16 36	17 13	1 25	0 50	11 4		n.a.
F 10	13 50	18 6	5 8	21 56	0 46	22 10	1 13	23 17	0 37	23 23	0 55	23 21	2 6	20 46	0 52	22 9	1 40	16 36	17 13	1 26	0 51	11 2		n.a.
S 11	13 30	18 43	5 13	21 32	0 38	21 53	1 11	23 10	0 37	23 24	0 55	23 21	2 6	20 46	0 52	22 9	1 40	16 36	17 14	1 27	0 52	11 0		n.a.
S 12	13 10	18 26	5 3	21 8	0 29	21 35	1 9	23 3	0 36	23 24	0 55	23 22	2 6	20 47	0 52	22 10	1 40	16 36	17 14	1 29	0 54	10 59		n.a.
M13	12 50	17 19	4 40	20 43	0 21	21 17	1 7	22 55	0 35	23 25	0 54	23 22	2 5	20 47	0 52	22 10	1 40	16 36	17 15	1 31	0 55	10 57		n.a.
T 14	12 30	15 28	4 5	20 17	0 12	20 58	1 5	22 47	0 35	23 25	0 54	23 23	2 5	20 48	0 52	22 10	1 40	16 35	17 15	1 33	0 56	10 56		n.a.
W15	12 9	12 58	3 19	19 50	0 4	20 39	1 3	22 39	0 34	23 25	0 54	23 23	2 5	20 48	0 52	22 10	1 40	16 35	17 15	1 35	0 57	10 54		n.a.
T 16	11 48	9 56	2 25	19 22	0s 4	20 19	1 1	22 31	0 33	23 26	0 53	23 24	2 5	20 49	0 52	22 11	1 40	16 35	17 16	1 37	0 59	10 53		n.a.
F 17	11 27	6 31	1 25	18 54	0 11	19 58	0 59	22 22	0 32	23 26	0 53	23 24	2 5	20 49	0 52	22 11	1 40	16 35	17 16	1 38	1 0	10 51		n.a.
S 18	11 6	2 49	0 20	18 24	0 19	19 38	0 57	22 14	0 32	23 26	0 53	23 25	2 4	20 50	0 52	22 11	1 40	16 35	17 16	1 38	1 1	10 50		n.a.
S 19	10 45	1n 1	0s45	17 54	0 26	19 16	0 55	22 5	0 31	23 27	0 52	23 25	2 4	20 50	0 52	22 12	1 40	16 34	17 17	1 38	1 3	10 48		n.a.
M20	10 24	4 50	1 50	17 23	0 33	18 54	0 52	21 55	0 30	23 27	0 52	23 26	2 4	20 51	0 52	22 12	1 40	16 34	17 17	1 38	1 4	10 46		n.a.
T 21	10 2	8 30	2 50	16 51	0 40	18 32	0 50	21 46	0 29	23 27	0 52	23 26	2 4	20 51	0 52	22 12	1 40	16 34	17 17	1 37	1 5	10 45		n.a.
W22	9 40	11 52	3 44	16 18	0 46	18 9	0 48	21 36	0 28	23 27	0 51	23 27	2 4	20 51	0 52	22 12	1 40	16 33	17 17	1 36	1 7	10 43		n.a.
T 23	9 18	14 45	4 28	15 44	0 52	17 46	0 46	21 26	0 28	23 27	0 51	23 27	2 3	20 52	0 52	22 12	1 40	16 33	17 18	1 36	1 8	10 42		n.a.
F 24	8 56	16 58	4 59	15 9	0 58	17 22	0 43	21 16	0 27	23 27	0 51	23 27	2 3	20 52	0 52	22 13	1 40	16 33	17 18	1 36	1 9	10 40		n.a.
S 25	8 34	18 19	5 16	14 34	1 4	16 58	0 41	21 6	0 26	23 28	0 50	23 28	2 3	20 53	0 52	22 13	1 40	16 32	17 18	1 36	1 10	10 39		n.a.
S 26	8 12	18 38	5 14	13 57	1 9	16 33	0 39	20 56	0 25	23 28	0 50	23 28	2 3	20 53	0 52	22 13	1 39	16 32	17 19	1 36	1 12	10 37		n.a.
M27	7 50	17 47	4 53	13 20	1 14	16 8	0 36	20 45	0 24	23 28	0 50	23 28	2 3	20 54	0 52	22 13	1 39	16 32	17 19	1 37	1 13	10 36		n.a.
T 28	7 27	15 44	4 13	12 42	1 19	15 43	0 34	20 34	0 24	23 28	0 49	23 28	2 2	20 54	0 52	22 14	1 39	16 31	17 19	1 38	1 14	10 34		n.a.
W29	7 5	12 36	3 15	12 3	1 23	15 17	0 32	20 23	0 23	23 28	0 49	23 29	2 2	20 54	0 51	22 14	1 39	16 31	17 19	1 38	1 16	10 32		n.a.
T 30	6n42	8n35	2s 2	11n23	1s26	14n51	0n29	20n12	0n22	23s28	0s49	23s29	2s 2	20s55	0s51	22s14	1s39	16n30	17n19	1n39	1n17	10s31		n.a.

Julian Day Number = -2872021.5, Delta T = 186h48m19s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°51'22, Lahiri = -175°44'22 Julian Calendar 1 Nov. 12577 BCE == Greg. Calendar 28 July 12577 BCE

The year -12576 astronomical counting style corresponds to year 12577 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12577 BCE

DECEMBER 12577 BCE (-12576) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 49 25	14♍13'36	18♍29	28♌51	23♌26	3♌55	18°R14	25°R24	2°R10	29°R45	1°R45	25°R56	26♍47	26♒32	n.a.	F 1
S 2	22 53 21	15°11'29	3♎28	0♍40	24°39	4°40	18♑12	25♑22	2♒ 8	29♑44	1♈43	25°D56	26°44	26°39	n.a.	S 2
S 3	22 57 18	16° 9'20	18°10	2°30	25°51	5°24	18°11	25°20	2° 6	29°43	1°41	25♍56	26°41	26°45	n.a.	S 3
M 4	23 1 14	17° 7'09	2♏28	4°22	27° 4	6° 8	18° 9	25°18	2° 5	29°42	1°40	25°57	26°38	26°52	n.a.	M 4
T 5	23 5 11	18° 4'56	16°21	6°16	28°16	6°52	18° 8	25°16	2° 3	29°41	1°38	25°58	26°35	26°59	n.a.	T 5
W 6	23 9 7	19° 2'41	29°47	8°11	29°29	7°36	18° 7	25°14	2° 2	29°40	1°37	25°58	26°31	27° 5	n.a.	W 6
T 7	23 13 3	20° 0'24	12♐48	10° 8	0♍42	8°20	18° 7	25°12	2° 0	29°39	1°35	25°59	26°28	27°12	n.a.	T 7
F 8	23 17 0	20°58'05	25°27	12° 6	1°54	9° 4	18° 6	25°11	1°59	29°38	1°33	25°R59	26°25	27°19	n.a.	F 8
S 9	23 20 56	21°55'43	7♑48	14° 6	3° 7	9°48	18° 6	25° 9	1°57	29°37	1°32	25°58	26°22	27°25	n.a.	S 9
S 10	23 24 53	22°53'20	19°55	16° 7	4°19	10°32	18°D 6	25° 8	1°56	29°36	1°30	25°58	26°19	27°32	n.a.	S 10
M11	23 28 49	23°50'55	1♒52	18°10	5°32	11°16	18° 6	25° 6	1°55	29°35	1°29	25°58	26°16	27°39	n.a.	M11
T 12	23 32 46	24°48'28	13°43	20°14	6°44	12° 0	18° 6	25° 5	1°54	29°34	1°27	25°58	26°12	27°45	n.a.	T 12
W13	23 36 42	25°45'59	25°31	22°19	7°57	12°44	18° 6	25° 4	1°52	29°34	1°25	25°D58	26° 9	27°52	n.a.	W13
T 14	23 40 39	26°43'28	7♓21	24°26	9°10	13°27	18° 7	25° 2	1°51	29°33	1°24	25°58	26° 6	27°59	n.a.	T 14
F 15	23 44 35	27°40'56	19°13	26°33	10°22	14°11	18° 8	25° 1	1°50	29°32	1°22	25°58	26° 3	28° 5	n.a.	F 15
S 16	23 48 31	28°38'22	1♈11	28°41	11°35	14°54	18° 9	25° 1	1°49	29°31	1°20	25°R58	26° 0	28°12	n.a.	S 16
S 17	23 52 28	29°35'46	13°17	0♎50	12°48	15°38	18°10	25° 0	1°48	29°31	1°19	25°57	25°57	28°19	n.a.	S 17
M18	23 56 24	0♎33'09	25°32	2°59	14° 0	16°21	18°11	24°59	1°47	29°30	1°17	25°57	25°53	28°25	n.a.	M18
T 19	0 0 21	1°30'31	7♉59	5° 8	15°13	17° 5	18°13	24°58	1°46	29°30	1°15	25°56	25°50	28°32	n.a.	T 19
W20	0 4 17	2°27'51	20°39	7°17	16°26	17°48	18°14	24°58	1°45	29°29	1°14	25°56	25°47	28°39	n.a.	W20
T 21	0 8 13	3°25'11	3♊33	9°25	17°38	18°31	18°16	24°57	1°44	29°28	1°12	25°55	25°44	28°45	n.a.	T 21
F 22	0 12 10	4°22'29	16°45	11°33	18°51	19°14	18°18	24°57	1°44	29°28	1°10	25°54	25°41	28°52	n.a.	F 22
S 23	0 16 6	5°19'46	0♋14	13°40	20° 4	19°57	18°20	24°57	1°43	29°28	1° 9	25°D54	25°37	28°59	n.a.	S 23
S 24	0 20 3	6°17'02	14° 3	15°45	21°17	20°40	18°23	24°57	1°42	29°27	1° 7	25°54	25°34	29° 5	n.a.	S 24
M25	0 23 59	7°14'17	28°11	17°48	22°29	21°23	18°25	24°D57	1°42	29°27	1° 5	25°54	25°31	29°12	n.a.	M25
T 26	0 27 56	8°11'31	12♌36	19°50	23°42	22° 6	18°28	24°57	1°41	29°26	1° 4	25°55	25°28	29°19	n.a.	T 26
W27	0 31 52	9° 8'45	27°16	21°50	24°55	22°49	18°31	24°57	1°41	29°26	1° 2	25°56	25°25	29°25	n.a.	W27
T 28	0 35 48	10° 5'57	12♍ 5	23°47	26° 8	23°32	18°34	24°57	1°40	29°26	1° 0	25°57	25°22	29°32	n.a.	T 28
F 29	0 39 45	11° 3'08	26°57	25°41	27°21	24°15	18°37	24°57	1°40	29°25	0°59	25°R57	25°18	29°39	n.a.	F 29
S 30	0 43 41	12° 0'18	11♎45	27°33	28°34	24°57	18°41	24°58	1°39	29°25	0°57	25°57	25°15	29°45	n.a.	S 30
S 31	0 47 38	12♎57'27	26♎21	29♎23	29♍47	25♌40	18♑45	24♑58	1♒39	29♑25	0♈56	25♍56	25♍12	29♒52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n20	4n 1	0s41	10n43	1s30	14n24	0n27	20n 1	0n21	23s28	0s48	23s29	2s 2	20s55	0s51	22s14	1s39	16n30	17n20	1n39	1n18	10s29		n.a.
S 2	5 57	0s46	0n42	10 1	1 33	13 57	0 24	19 49	0 20	23 27	0 48	23 29	2 1	20 55	0 51	22 14	1 39	16 30	17 20	1 39	1 19	10 28		n.a.
S 3	5 34	5 25	2 1	9 19	1 35	13 30	0 22	19 37	0 19	23 27	0 48	23 29	2 1	20 56	0 51	22 14	1 39	16 29	17 20	1 39	1 21	10 26		n.a.
M 4	5 11	9 37	3 10	8 36	1 37	13 3	0 19	19 25	0 19	23 27	0 47	23 30	2 1	20 56	0 51	22 15	1 39	16 29	17 20	1 39	1 22	10 25		n.a.
T 5	4 48	13 9	4 6	7 53	1 38	12 35	0 17	19 13	0 18	23 27	0 47	23 30	2 1	20 56	0 51	22 15	1 39	16 28	17 20	1 38	1 23	10 23		n.a.
W 6	4 25	15 52	4 46	7 9	1 39	12 7	0 15	19 1	0 17	23 27	0 47	23 30	2 0	20 57	0 51	22 15	1 39	16 28	17 21	1 38	1 25	10 21		n.a.
T 7	4 2	17 40	5 10	6 24	1 40	11 39	0 12	18 48	0 16	23 27	0 46	23 30	2 0	20 57	0 51	22 15	1 39	16 27	17 21	1 38	1 26	10 20		n.a.
F 8	3 39	18 33	5 18	5 38	1 39	11 10	0 10	18 36	0 15	23 26	0 46	23 30	2 0	20 57	0 51	22 15	1 39	16 27	17 21	1 38	1 27	10 18		n.a.
S 9	3 16	18 31	5 12	4 52	1 38	10 41	0 7	18 23	0 14	23 26	0 46	23 30	2 0	20 57	0 51	22 15	1 39	16 26	17 21	1 38	1 28	10 17		n.a.
S 10	2 53	17 37	4 51	4 6	1 37	10 12	0 5	18 10	0 13	23 26	0 45	23 30	1 59	20 58	0 51	22 15	1 39	16 25	17 21	1 38	1 30	10 15		n.a.
M11	2 29	15 58	4 18	3 19	1 35	9 43	0 3	17 57	0 12	23 25	0 45	23 30	1 59	20 58	0 51	22 16	1 39	16 25	17 21	1 38	1 31	10 13		n.a.
T 12	2 6	13 38	3 34	2 32	1 32	9 13	0 0	17 44	0 12	23 25	0 45	23 30	1 59	20 58	0 51	22 16	1 39	16 24	17 21	1 38	1 32	10 12		n.a.
W13	1 43	10 45	2 42	1 45	1 29	8 43	0s 2	17 30	0 11	23 25	0 44	23 30	1 59	20 58	0 51	22 16	1 38	16 24	17 21	1 38	1 34	10 10		n.a.
T 14	1 20	7 25	1 42	0 58	1 25	8 14	0 5	17 17	0 10	23 24	0 44	23 30	1 59	20 59	0 51	22 16	1 38	16 23	17 22	1 38	1 35	10 9		n.a.
F 15	0 56	3 47	0 37	0 10	1 21	7 43	0 7	17 3	0 9	23 24	0 44	23 30	1 58	20 59	0 51	22 16	1 38	16 23	17 22	1 38	1 36	10 7		n.a.
S 16	0 33	0n 2	0s29	0s37	1 15	7 13	0 9	16 49	0 8	23 23	0 43	23 30	1 58	20 59	0 51	22 16	1 38	16 22	17 22	1 38	1 37	10 5		n.a.
S 17	0 10	3 54	1 35	1 24	1 9	6 43	0 12	16 35	0 7	23 23	0 43	23 30	1 58	20 59	0 51	22 16	1 38	16 21	17 22	1 38	1 39	10 4		n.a.
M18	0s13	7 38	2 37	2 10	1 3	6 12	0 14	16 21	0 6	23 22	0 43	23 30	1 58	20 59	0 51	22 16	1 38	16 21	17 22	1 38	1 40	10 2		n.a.
T 19	0 37	11 6	3 33	2 56	0 56	5 42	0 16	16 7	0 5	23 22	0 43	23 30	1 57	21 0	0 50	22 16	1 38	16 20	17 22	1 39	1 41	10 1		n.a.
W20	1 0	14 6	4 20	3 41	0 48	5 11	0 19	15 53	0 4	23 21	0 42	23 30	1 57	21 0	0 50	22 16	1 38	16 19	17 22	1 39	1 43	9 59		n.a.
T 21	1 23	16 29	4 54	4 25	0 40	4 40	0 21	15 38	0 3	23 21	0 42	23 29	1 57	21 0	0 50	22 16	1 38	16 19	17 22	1 39	1 44	9 57		n.a.
F 22	1 46	18 3	5 14	5 8	0 31	4 9	0 23	15 24	0 2	23 20	0 42	23 29	1 57	21 0	0 50	22 16	1 38	16 18	17 22	1 40	1 45	9 56		n.a.
S 23	2 9	18 39	5 17	5 50	0 22	3 38	0 25	15 9	0 2	23 20	0 41	23 29	1 56	21 0	0 50	22 17	1 38	16 17	17 22	1 40	1 46	9 54		n.a.
S 24	2 33	18 10	5 2	6 31	0 13	3 7	0 27	14 54	0 1	23 19	0 41	23 29	1 56	21 0	0 50	22 17	1 38	16 17	17 22	1 40	1 48	9 53		n.a.
M25	2 56	16 33	4 29	7 10	0 3	2 35	0 30	14 39	0s 0	23 18	0 41	23 29	1 56	21 0	0 50	22 17	1 38	16 16	17 22	1 40	1 49	9 51		n.a.
T 26	3 19	13 53	3 38	7 48	0n 7	2 4	0 32	14 24	0 1	23 18	0 40	23 28	1 56	21 0	0 50	22 17	1 38	16 15	17 22	1 39	1 50	9 49		n.a.
W27	3 42	10 17	2 33	8 24	0 18	1 33	0 34	14 9	0 2	23 17	0 40	23 28	1 55	21 0	0 50	22 17	1 38	16 15	17 22	1 39	1 52	9 48		n.a.
T 28	4 5	6 0	1 16	8 59	0 28	1 1	0 36	13 54	0 3	23 16	0 40	23 28	1 55	21 0	0 50	22 17	1 38	16 14	17 22	1 38	1 53	9 46		n.a.
F 29	4 27	1 19	0n 6	9 32	0 39	0 30	0 38	13 39	0 4	23 15	0 39	23 27	1 55	21 0	0 50	22 17	1 37	16 13	17 21	1 38	1 54	9 45		n.a.
S 30	4 50	3s25	1 27	10 3	0 49	0s 1	0 40	13 23	0 5	23 15	0 39	23 27	1 54	21 0	0 50	22 17	1 37	16 12	17 21	1 39	1 55	9 43		n.a.
S 31	5s13	7s53	2n41	10s33	1n 0	0s33	0s42	13n 8	0s 6	23s14	0s39	23s27	1s54	21s 0	0s50	22s17	1s37	16n12	17n21	1n39	1n57	9s41		n.a.

Julian Day Number = -2871991.5, Delta T = 186h48m12s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°51'18, Lahiri = -175°44'18 Julian Calendar 1 Dec. 12577 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12577 BCE

The year -12576 astronomical counting style corresponds to year 12577 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12576 BCE (-12575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 51 34	13♑54'35	10♏39	1♏ 9	1♑ 0	26♌22	18♉48	24♉59	1°R39	29°R25	0°R54	25°R54	25♍ 9	29♒59	n.a.	M 1
T 2	0 55 30	14°51'42	24°35	2°52	2°13	27° 5	18°52	25° 0	1♒39	29♉24	0♈52	25♍51	25° 6	0♓ 5	n.a.	T 2
W 3	0 59 27	15°48'48	8♐ 5	4°32	3°26	27°47	18°56	25° 0	1°38	29°24	0°51	25°49	25° 2	0°12	n.a.	W 3
T 4	1 3 23	16°45'52	21°11	6° 9	4°39	28°29	19° 1	25° 1	1°38	29°24	0°49	25°46	24°59	0°19	n.a.	T 4
F 5	1 7 20	17°42'56	3♉53	7°43	5°52	29°12	19° 5	25° 2	1°D38	29°24	0°48	25°45	24°56	0°25	n.a.	F 5
S 6	1 11 16	18°39'58	16°16	9°13	7° 5	29°54	19°10	25° 4	1°38	29°24	0°46	25°D44	24°53	0°32	n.a.	S 6
S 7	1 15 13	19°36'59	28°23	10°40	8°18	0♍36	19°15	25° 5	1°38	29°D24	0°44	25°44	24°50	0°39	n.a.	S 7
M 8	1 19 9	20°33'59	10♒20	12° 4	9°31	1°18	19°20	25° 6	1°39	29°24	0°43	25°45	24°47	0°45	n.a.	M 8
T 9	1 23 5	21°30'58	22°10	13°24	10°44	2° 0	19°25	25° 7	1°39	29°24	0°41	25°47	24°43	0°52	n.a.	T 9
W10	1 27 2	22°27'56	3♓58	14°41	11°57	2°42	19°30	25° 9	1°39	29°24	0°40	25°49	24°40	0°59	n.a.	W10
T 11	1 30 58	23°24'54	15°50	15°54	13°10	3°23	19°35	25°10	1°39	29°24	0°38	25°50	24°37	1° 5	n.a.	T 11
F 12	1 34 55	24°21'50	27°47	17° 4	14°24	4° 5	19°41	25°12	1°40	29°25	0°37	25°R50	24°34	1°12	n.a.	F 12
S 13	1 38 51	25°18'45	9♈54	18°10	15°37	4°47	19°47	25°14	1°40	29°25	0°35	25°49	24°31	1°19	n.a.	S 13
S 14	1 42 47	26°15'40	22°13	19°12	16°50	5°28	19°52	25°16	1°40	29°25	0°34	25°47	24°28	1°25	n.a.	S 14
M15	1 46 44	27°12'35	4♉44	20°11	18° 3	6°10	19°58	25°18	1°41	29°25	0°33	25°44	24°24	1°32	n.a.	M15
T 16	1 50 40	28° 9'29	17°30	21° 6	19°17	6°51	20° 5	25°20	1°41	29°26	0°31	25°39	24°21	1°38	n.a.	T 16
W17	1 54 37	29° 6'23	0♊29	21°57	20°30	7°33	20°11	25°22	1°42	29°26	0°30	25°34	24°18	1°45	n.a.	W17
T 18	1 58 33	0♏ 3'16	13°43	22°44	21°43	8°14	20°17	25°24	1°43	29°26	0°28	25°28	24°15	1°52	n.a.	T 18
F 19	2 2 30	1° 0'09	27° 9	23°27	22°57	8°55	20°24	25°26	1°43	29°27	0°27	25°24	24°12	1°58	n.a.	F 19
S 20	2 6 26	1°57'02	10♋48	24° 6	24°10	9°36	20°31	25°29	1°44	29°27	0°26	25°21	24° 8	2° 5	n.a.	S 20
S 21	2 10 23	2°53'55	24°39	24°41	25°24	10°17	20°37	25°31	1°45	29°27	0°24	25°19	24° 5	2°12	n.a.	S 21
M22	2 14 19	3°50'48	8♌41	25°12	26°37	10°58	20°44	25°34	1°46	29°28	0°23	25°D19	24° 2	2°18	n.a.	M22
T 23	2 18 15	4°47'41	22°54	25°38	27°51	11°39	20°52	25°37	1°47	29°28	0°22	25°20	23°59	2°25	n.a.	T 23
W24	2 22 12	5°44'35	7♍14	26° 0	29° 4	12°20	20°59	25°39	1°48	29°29	0°20	25°21	23°56	2°32	n.a.	W24
T 25	2 26 8	6°41'28	21°40	26°17	0♏18	13° 1	21° 6	25°42	1°49	29°30	0°19	25°R22	23°53	2°38	n.a.	T 25
F 26	2 30 5	7°38'21	6♑ 9	26°30	1°31	13°41	21°14	25°45	1°50	29°30	0°18	25°21	23°49	2°45	n.a.	F 26
S 27	2 34 1	8°35'14	20°34	26°38	2°45	14°22	21°21	25°48	1°51	29°31	0°17	25°19	23°46	2°52	n.a.	S 27
S 28	2 37 58	9°32'08	4♏52	26°R42	3°59	15° 3	21°29	25°51	1°52	29°32	0°15	25°15	23°43	2°58	n.a.	S 28
M29	2 41 54	10°29'01	18°57	26°41	5°12	15°43	21°37	25°54	1°53	29°32	0°14	25° 9	23°40	3° 5	n.a.	M29
T 30	2 45 51	11°25'55	2♐45	26°36	6°26	16°23	21°45	25°58	1°54	29°33	0°13	25° 2	23°37	3°12	n.a.	T 30
W31	2 49 47	12♏22'48	16♐11	26♏27	7♏40	17♍ 4	21♉53	26♉ 1	1♒56	29♉34	0♈12	24♍54	23♍34	3♓18	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s36	11s48	3n43	11s 1	1n10	1s 4	0s44	12n52	0s 7	23s13	0s39	23s26	1s54	21s 0	0s50	22s17	1s37	16n11	17n21	1n40	1n58	9s40		n.a.
T 2	5 58	14 56	4 31	11 28	1 21	1 36	0 46	12 37	0 8	23 12	0 38	23 26	1 54	21 0	0 50	22 17	1 37	16 10	17 21	1 41	1 59	9 38		n.a.
W 3	6 21	17 9	5 1	11 52	1 31	2 7	0 48	12 21	0 9	23 11	0 38	23 26	1 53	21 0	0 50	22 16	1 37	16 9	17 21	1 42	2 1	9 36		n.a.
T 4	6 43	18 23	5 15	12 16	1 41	2 38	0 49	12 5	0 10	23 10	0 38	23 25	1 53	21 0	0 50	22 16	1 37	16 9	17 21	1 43	2 2	9 35		n.a.
F 5	7 5	18 39	5 13	12 38	1 50	3 9	0 51	11 49	0 11	23 9	0 37	23 25	1 53	21 0	0 49	22 16	1 37	16 8	17 21	1 43	2 3	9 33		n.a.
S 6	7 27	18 1	4 56	12 59	2 0	3 40	0 53	11 33	0 12	23 8	0 37	23 24	1 53	21 0	0 49	22 16	1 37	16 7	17 20	1 44	2 4	9 32		n.a.
S 7	7 49	16 33	4 27	13 18	2 8	4 11	0 54	11 17	0 13	23 7	0 37	23 24	1 52	21 0	0 49	22 16	1 37	16 6	17 20	1 44	2 6	9 30		n.a.
M 8	8 11	14 24	3 46	13 36	2 17	4 42	0 56	11 1	0 14	23 6	0 37	23 23	1 52	21 0	0 49	22 16	1 37	16 6	17 20	1 43	2 7	9 28		n.a.
T 9	8 33	11 39	2 55	13 53	2 25	5 13	0 58	10 45	0 15	23 5	0 36	23 23	1 52	21 0	0 49	22 16	1 37	16 5	17 20	1 43	2 8	9 27		n.a.
W10	8 55	8 26	1 58	14 8	2 33	5 44	0 59	10 29	0 16	23 4	0 36	23 22	1 52	21 0	0 49	22 16	1 37	16 4	17 20	1 42	2 10	9 25		n.a.
T 11	9 16	4 51	0 55	14 23	2 40	6 14	1 1	10 12	0 17	23 3	0 36	23 22	1 51	21 0	0 49	22 16	1 37	16 3	17 20	1 41	2 11	9 23		n.a.
F 12	9 38	1 4	0s11	14 37	2 47	6 44	1 2	9 56	0 18	23 2	0 35	23 21	1 51	21 0	0 49	22 16	1 36	16 2	17 19	1 41	2 12	9 22		n.a.
S 13	9 59	2n50	1 17	14 49	2 53	7 15	1 4	9 40	0 19	23 1	0 35	23 21	1 51	21 0	0 49	22 16	1 36	16 2	17 19	1 42	2 13	9 20		n.a.
S 14	10 20	6 40	2 20	15 1	2 59	7 45	1 5	9 23	0 20	23 0	0 35	23 20	1 51	20 59	0 49	22 16	1 36	16 1	17 19	1 42	2 15	9 18		n.a.
M15	10 41	10 16	3 18	15 13	3 4	8 14	1 6	9 7	0 21	22 59	0 35	23 19	1 50	20 59	0 49	22 15	1 36	16 0	17 19	1 44	2 16	9 17		n.a.
T 16	11 2	13 28	4 6	15 23	3 8	8 44	1 7	8 50	0 22	22 58	0 34	23 19	1 50	20 59	0 49	22 15	1 36	15 59	17 18	1 46	2 17	9 15		n.a.
W17	11 22	16 3	4 43	15 33	3 12	9 13	1 9	8 34	0 23	22 56	0 34	23 18	1 50	20 59	0 49	22 15	1 36	15 58	17 18	1 48	2 19	9 14		n.a.
T 18	11 43	17 51	5 6	15 42	3 15	9 43	1 10	8 17	0 24	22 55	0 34	23 17	1 50	20 59	0 49	22 15	1 36	15 58	17 18	1 50	2 20	9 12		n.a.
F 19	12 3	18 42	5 12	15 51	3 17	10 12	1 11	8 0	0 25	22 54	0 33	23 17	1 50	20 58	0 49	22 15	1 36	15 57	17 18	1 52	2 21	9 10		n.a.
S 20	12 23	18 29	5 1	15 59	3 18	10 40	1 12	7 44	0 26	22 53	0 33	23 16	1 49	20 58	0 49	22 15	1 36	15 56	17 17	1 53	2 22	9 9		n.a.
S 21	12 43	17 10	4 33	16 7	3 19	11 9	1 13	7 27	0 27	22 51	0 33	23 15	1 49	20 58	0 49	22 15	1 36	15 55	17 17	1 54	2 24	9 7		n.a.
M22	13 3	14 48	3 47	16 15	3 19	11 37	1 14	7 10	0 28	22 50	0 33	23 15	1 49	20 58	0 48	22 14	1 36	15 54	17 17	1 54	2 25	9 5		n.a.
T 23	13 23	11 32	2 48	16 22	3 18	12 5	1 15	6 53	0 29	22 49	0 32	23 14	1 49	20 57	0 48	22 14	1 36	15 54	17 16	1 54	2 26	9 4		n.a.
W24	13 42	7 32	1 37	16 29	3 16	12 32	1 15	6 37	0 30	22 47	0 32	23 13	1 48	20 57	0 48	22 14	1 36	15 53	17 16	1 53	2 28	9 2		n.a.
T 25	14 1	3 4	0 20	16 36	3 13	13 0	1 16	6 20	0 31	22 46	0 32	23 12	1 48	20 57	0 48	22 14	1 36	15 52	17 16	1 53	2 29	9 0		n.a.
F 26	14 20	1s36	0n58	16 42	3 9	13 27	1 17	6 3	0 32	22 44	0 32	23 12	1 48	20 57	0 48	22 14	1 36	15 51	17 15	1 53	2 30	8 59		n.a.
S 27	14 39	6 9	2 13	16 49	3 4	13 53	1 18	5 46	0 33	22 43	0 31	23 11	1 48	20 56	0 48	22 13	1 35	15 50	17 15	1 54	2 31	8 57		n.a.
S 28	14 57	10 18	3 18	16 55	2 59	14 19	1 18	5 29	0 34	22 41	0 31	23 10	1 47	20 56	0 48	22 13	1 35	15 50	17 15	1 55	2 33	8 55		n.a.
M29	15 16	13 49	4 10	17 2	2 52	14 45	1 19	5 12	0 35	22 40	0 31	23 9	1 47	20 56	0 48	22 13	1 35	15 49	17 14	1 58	2 34	8 54		n.a.
T 30	15 34	16 28	4 46	17 8	2 44	15 11	1 19	4 55	0 36	22 38	0 31	23 8	1 47	20 55	0 48	22 13	1 35	15 48	17 14	2 1	2 35	8 52		n.a.
W31	15s52	18s 8	5n 5	17s14	2n35	15s36	1s19	4n38	0s37	22s37	0s30	23s 7	1s47	20s55	0s48	22s13	1s35	15n47	17n14	2n 4	2n36	8s50		n.a.

Julian Day Number = -2871960.5, Delta T = 186h48m04s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°51'14, Lahiri = -175°44'14 Julian Calendar 1 Jan. 12576 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12577 BCE

The year -12575 astronomical counting style corresponds to year 12576 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12576 BCE (-12575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 53 44	13♏19'41	29♐15	26°R13	8♏53	17♑44	22♉ 2	26♉ 4	1♒57	29♉35	0°R11	24°R47	23♑30	3♓25	n.a.	T 1
F 2	2 57 40	14°16'34	11♉58	25♏55	10° 7	18°24	22°10	26° 8	1°58	29°35	0♈10	24♑41	23°27	3°32	n.a.	F 2
S 3	3 1 37	15°13'28	24°21	25°34	11°21	19° 4	22°19	26°11	2° 0	29°36	0° 9	24°37	23°24	3°38	n.a.	S 3
S 4	3 5 33	16°10'21	6♒29	25° 9	12°35	19°44	22°27	26°15	2° 1	29°37	0° 8	24°35	23°21	3°45	n.a.	S 4
M 5	3 9 30	17° 7'14	18°25	24°42	13°49	20°23	22°36	26°19	2° 3	29°38	0° 7	24°D34	23°18	3°52	n.a.	M 5
T 6	3 13 26	18° 4'07	0♓15	24°11	15° 3	21° 3	22°45	26°23	2° 5	29°39	0° 6	24°35	23°14	3°58	n.a.	T 6
W 7	3 17 23	19° 1'00	12° 5	23°39	16°17	21°43	22°54	26°27	2° 6	29°40	0° 5	24°36	23°11	4° 5	n.a.	W 7
T 8	3 21 19	19°57'53	23°58	23° 5	17°30	22°22	23° 3	26°31	2° 8	29°41	0° 4	24°R36	23° 8	4°12	n.a.	T 8
F 9	3 25 16	20°54'46	6♈ 1	22°30	18°44	23° 2	23°12	26°35	2°10	29°42	0° 3	24°36	23° 5	4°18	n.a.	F 9
S 10	3 29 12	21°51'40	18°16	21°54	19°58	23°41	23°21	26°39	2°11	29°43	0° 2	24°33	23° 2	4°25	n.a.	S 10
S 11	3 33 9	22°48'34	0♉47	21°19	21°12	24°20	23°31	26°43	2°13	29°44	0° 1	24°28	22°59	4°32	n.a.	S 11
M12	3 37 5	23°45'28	13°35	20°44	22°26	25° 0	23°40	26°47	2°15	29°45	0° 1	24°21	22°55	4°38	n.a.	M12
T 13	3 41 2	24°42'23	26°41	20°11	23°40	25°39	23°50	26°51	2°17	29°46	29♓59	24°12	22°52	4°45	n.a.	T 13
W14	3 44 59	25°39'19	10♊ 4	19°40	24°55	26°18	23°59	26°56	2°19	29°48	29°59	24° 2	22°49	4°52	n.a.	W14
T 15	3 48 55	26°36'15	23°42	19°11	26° 9	26°57	24° 9	27° 0	2°21	29°49	29°58	23°52	22°46	4°58	n.a.	T 15
F 16	3 52 52	27°33'12	7♋31	18°46	27°23	27°36	24°19	27° 5	2°23	29°50	29°58	23°44	22°43	5° 5	n.a.	F 16
S 17	3 56 48	28°30'10	21°29	18°24	28°37	28°14	24°29	27° 9	2°25	29°51	29°57	23°37	22°39	5°11	n.a.	S 17
S 18	4 0 45	29°27'08	5♌32	18° 6	29°51	28°53	24°39	27°14	2°28	29°53	29°56	23°32	22°36	5°18	n.a.	S 18
M19	4 4 41	0♐24'08	19°39	17°52	1♐ 5	29°32	24°49	27°19	2°30	29°54	29°56	23°30	22°33	5°25	n.a.	M19
T 20	4 8 38	1°21'09	3♍47	17°42	2°19	0♎10	25° 0	27°24	2°32	29°55	29°55	23°D30	22°30	5°31	n.a.	T 20
W21	4 12 35	2°18'11	17°55	17°D38	3°34	0°48	25°10	27°29	2°34	29°57	29°55	23°R30	22°27	5°38	n.a.	W21
T 22	4 16 31	3°15'14	2♎ 3	17°38	4°48	1°27	25°21	27°33	2°37	29°58	29°54	23°30	22°24	5°45	n.a.	T 22
F 23	4 20 28	4°12'18	16° 8	17°44	6° 2	2° 5	25°31	27°38	2°39	29°59	29°54	23°28	22°20	5°51	n.a.	F 23
S 24	4 24 24	5° 9'24	0♏ 9	17°54	7°16	2°43	25°42	27°44	2°41	0♒ 1	29°53	23°24	22°17	5°58	n.a.	S 24
S 25	4 28 21	6° 6'30	14° 3	18°10	8°31	3°21	25°52	27°49	2°44	0° 2	29°53	23°17	22°14	6° 5	n.a.	S 25
M26	4 32 18	7° 3'38	27°46	18°31	9°45	3°59	26° 3	27°54	2°46	0° 4	29°53	23° 8	22°11	6°11	n.a.	M26
T 27	4 36 14	8° 0'47	11♐16	18°58	11° 0	4°36	26°14	27°59	2°49	0° 5	29°52	22°57	22° 8	6°18	n.a.	T 27
W28	4 40 11	8♐57'57	24♐29	19♏30	12♐14	5♎14	26♉25	28♉ 4	2♒51	0♒ 7	29♓52	22♑45	22♑ 5	6♓25	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 9	18s48	5n 8	17s21	2n26	16s 1	1s20	4n22	0s38	22s35	0s30	23s 7	1s46	20s54	0s48	22s12	1s35	15n46	17n13	2n 7	2n38	8s49		n.a.
F 2	16 26	18 29	4 55	17 27	2 15	16 25	1 20	4 5	0 39	22 33	0 30	23 6	1 46	20 54	0 48	22 12	1 35	15 46	17 13	2 9	2 39	8 47		n.a.
S 3	16 44	17 17	4 29	17 33	2 4	16 49	1 20	3 48	0 40	22 32	0 30	23 5	1 46	20 54	0 48	22 12	1 35	15 45	17 13	2 11	2 40	8 45		n.a.
S 4	17 0	15 19	3 50	17 39	1 51	17 12	1 20	3 31	0 42	22 30	0 29	23 4	1 46	20 53	0 48	22 12	1 35	15 44	17 12	2 12	2 42	8 44		n.a.
M 5	17 17	12 43	3 3	17 45	1 38	17 35	1 20	3 14	0 43	22 28	0 29	23 3	1 46	20 53	0 48	22 11	1 35	15 43	17 12	2 12	2 43	8 42		n.a.
T 6	17 33	9 37	2 8	17 50	1 24	17 58	1 20	2 57	0 44	22 27	0 29	23 2	1 45	20 52	0 48	22 11	1 35	15 43	17 11	2 12	2 44	8 40		n.a.
W 7	17 49	6 8	1 7	17 56	1 10	18 20	1 20	2 40	0 45	22 25	0 29	23 1	1 45	20 52	0 48	22 11	1 35	15 42	17 11	2 11	2 45	8 39		n.a.
T 8	18 5	2 23	0 3	18 2	0 55	18 41	1 20	2 23	0 46	22 23	0 29	23 0	1 45	20 52	0 47	22 11	1 35	15 41	17 10	2 11	2 47	8 37		n.a.
F 9	18 21	1n30	1s 1	18 7	0 40	19 2	1 20	2 6	0 47	22 21	0 28	22 59	1 45	20 51	0 47	22 10	1 35	15 40	17 10	2 11	2 48	8 35		n.a.
S 10	18 36	5 24	2 4	18 13	0 25	19 22	1 20	1 49	0 48	22 19	0 28	22 58	1 45	20 51	0 47	22 10	1 35	15 40	17 10	2 12	2 49	8 34		n.a.
S 11	18 51	9 9	3 2	18 18	0 10	19 42	1 20	1 33	0 49	22 18	0 28	22 57	1 44	20 50	0 47	22 10	1 34	15 39	17 9	2 14	2 51	8 32		n.a.
M12	19 5	12 33	3 52	18 23	0s 5	20 2	1 19	1 16	0 50	22 16	0 28	22 56	1 44	20 50	0 47	22 9	1 34	15 38	17 9	2 17	2 52	8 30		n.a.
T 13	19 19	15 26	4 31	18 29	0 20	20 21	1 19	0 59	0 51	22 14	0 27	22 55	1 44	20 49	0 47	22 9	1 34	15 37	17 8	2 21	2 53	8 29		n.a.
W14	19 33	17 32	4 56	18 34	0 35	20 39	1 18	0 42	0 52	22 12	0 27	22 54	1 44	20 49	0 47	22 9	1 34	15 37	17 8	2 25	2 54	8 27		n.a.
T 15	19 47	18 42	5 5	18 40	0 49	20 57	1 18	0 25	0 53	22 10	0 27	22 53	1 44	20 48	0 47	22 8	1 34	15 36	17 7	2 29	2 56	8 25		n.a.
F 16	20 0	18 47	4 56	18 46	1 2	21 14	1 17	0 9	0 55	22 8	0 27	22 52	1 43	20 48	0 47	22 8	1 34	15 35	17 7	2 32	2 57	8 23		n.a.
S 17	20 13	17 44	4 30	18 51	1 15	21 30	1 16	0s 8	0 56	22 6	0 26	22 50	1 43	20 47	0 47	22 8	1 34	15 35	17 6	2 35	2 58	8 22		n.a.
S 18	20 26	15 36	3 47	18 58	1 27	21 46	1 16	0 25	0 57	22 4	0 26	22 49	1 43	20 47	0 47	22 7	1 34	15 34	17 6	2 37	3 0	8 20		n.a.
M19	20 38	12 32	2 51	19 4	1 38	22 1	1 15	0 41	0 58	22 2	0 26	22 48	1 43	20 46	0 47	22 7	1 34	15 33	17 5	2 38	3 1	8 18		n.a.
T 20	20 51	8 43	1 43	19 11	1 48	22 16	1 14	0 58	0 59	22 0	0 26	22 47	1 43	20 45	0 47	22 7	1 34	15 33	17 5	2 38	3 2	8 17		n.a.
W21	21 2	4 25	0 30	19 19	1 57	22 30	1 13	1 15	1 0	21 57	0 26	22 46	1 42	20 45	0 47	22 6	1 34	15 32	17 4	2 38	3 3	8 15		n.a.
T 22	21 14	0s 8	0n45	19 27	2 5	22 43	1 12	1 31	1 1	21 55	0 25	22 45	1 42	20 44	0 47	22 6	1 34	15 31	17 4	2 38	3 5	8 13		n.a.
F 23	21 25	4 40	1 58	19 35	2 13	22 55	1 11	1 48	1 2	21 53	0 25	22 43	1 42	20 44	0 47	22 6	1 34	15 31	17 3	2 39	3 6	8 12		n.a.
S 24	21 35	8 55	3 2	19 44	2 19	23 7	1 10	2 4	1 3	21 51	0 25	22 42	1 42	20 43	0 47	22 5	1 34	15 30	17 3	2 40	3 7	8 10		n.a.
S 25	21 45	12 39	3 55	19 53	2 24	23 19	1 9	2 20	1 5	21 49	0 25	22 41	1 42	20 42	0 47	22 5	1 34	15 29	17 2	2 43	3 9	8 8		n.a.
M26	21 55	15 38	4 34	20 3	2 27	23 29	1 8	2 37	1 6	21 46	0 25	22 40	1 41	20 42	0 47	22 4	1 34	15 29	17 2	2 47	3 10	8 6		n.a.
T 27	22 5	17 42	4 56	20 13	2 30	23 39	1 7	2 53	1 7	21 44	0 24	22 38	1 41	20 41	0 46	22 4	1 34	15 28	17 1	2 51	3 11	8 5		n.a.
W28	22s14	18s47	5n 2	20s24	2s32	23s48	1s 5	3s 9	1s 8	21s42	0s24	22s37	1s41	20s40	0s46	22s 4	1s33	15n28	17n 1	2n56	3n12	8s 3		n.a.

Julian Day Number = -2871929.5, Delta T = 186h47m56s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°51'09, Lahiri = -175°44'10 Julian Calendar 1 Feb. 12576 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12577 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12576 BCE (-12575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 44 7	9♐55'08	7♉24	20♏ 7	13♐28	5♎52	26♉36	28♉10	2♒54	0♒ 8	29°R52	22°R33	22♍ 1	6♓31	n.a.	T 1
F 2	4 48 4	10°52'20	20° 0	20°49	14°43	6°29	26°47	28°15	2°57	0°10	29♓51	22♍23	21°58	6°38	n.a.	F 2
S 3	4 52 1	11°49'33	2♒20	21°37	15°57	7° 6	26°58	28°21	2°59	0°12	29°51	22°15	21°55	6°45	n.a.	S 3
S 4	4 55 57	12°46'46	14°26	22°30	17°12	7°44	27°10	28°26	3° 2	0°13	29°51	22°10	21°52	6°51	n.a.	S 4
M 5	4 59 54	13°44'01	26°21	23°28	18°26	8°21	27°21	28°32	3° 5	0°15	29°51	22° 7	21°49	6°58	n.a.	M 5
T 6	5 3 51	14°41'17	8♓10	24°30	19°41	8°58	27°32	28°37	3° 8	0°17	29°51	22° 6	21°45	7° 5	n.a.	T 6
W 7	5 7 47	15°38'34	19°59	25°38	20°55	9°34	27°44	28°43	3°10	0°18	29°51	22° 6	21°42	7°11	n.a.	W 7
T 8	5 11 44	16°35'52	1♈53	26°50	22°10	10°11	27°56	28°49	3°13	0°20	29°51	22° 6	21°39	7°18	n.a.	T 8
F 9	5 15 41	17°33'11	13°57	28° 7	23°24	10°48	28° 7	28°55	3°16	0°22	29°D51	22° 5	21°36	7°25	n.a.	F 9
S 10	5 19 37	18°30'31	26°17	29°29	24°39	11°24	28°19	29° 0	3°19	0°23	29°51	22° 1	21°33	7°31	n.a.	S 10
S 11	5 23 34	19°27'53	8♉56	0♐55	25°53	12° 1	28°31	29° 6	3°22	0°25	29°51	21°55	21°30	7°38	n.a.	S 11
M12	5 27 30	20°25'15	21°56	2°26	27° 8	12°37	28°42	29°12	3°25	0°27	29°51	21°47	21°26	7°45	n.a.	M12
T 13	5 31 27	21°22'40	5♊20	4° 0	28°22	13°13	28°54	29°18	3°28	0°29	29°51	21°36	21°23	7°51	n.a.	T 13
W14	5 35 24	22°20'05	19° 4	5°39	29°37	13°49	29° 6	29°24	3°31	0°31	29°51	21°25	21°20	7°58	n.a.	W14
T 15	5 39 21	23°17'32	3♋ 6	7°21	0♉51	14°25	29°18	29°30	3°34	0°33	29°51	21°13	21°17	8° 4	n.a.	T 15
F 16	5 43 17	24°15'01	17°22	9° 7	2° 6	15° 1	29°30	29°36	3°37	0°34	29°51	21° 2	21°14	8°11	n.a.	F 16
S 17	5 47 14	25°12'32	1♌44	10°56	3°20	15°37	29°42	29°42	3°41	0°36	29°52	20°54	21°11	8°18	n.a.	S 17
S 18	5 51 11	26°10'04	16° 9	12°48	4°35	16°12	29°55	29°49	3°44	0°38	29°52	20°49	21° 7	8°24	n.a.	S 18
M19	5 55 7	27° 7'38	0♍30	14°43	5°50	16°48	0♒ 7	29°55	3°47	0°40	29°52	20°46	21° 4	8°31	n.a.	M19
T 20	5 59 4	28° 5'14	14°46	16°39	7° 4	17°23	0°19	0♒ 1	3°50	0°42	29°53	20°45	21° 1	8°38	n.a.	T 20
W21	6 3 1	29° 2'52	28°53	18°38	8°19	17°58	0°31	0° 7	3°53	0°44	29°53	20°45	20°58	8°44	n.a.	W21
T 22	6 6 57	0♉ 0'32	12♎52	20°38	9°34	18°33	0°44	0°14	3°57	0°46	29°54	20°44	20°55	8°51	n.a.	T 22
F 23	6 10 54	0°58'14	26°41	22°40	10°48	19° 8	0°56	0°20	4° 0	0°48	29°54	20°42	20°51	8°58	n.a.	F 23
S 24	6 14 51	1°55'59	10♏21	24°42	12° 3	19°43	1° 9	0°26	4° 3	0°50	29°54	20°38	20°48	9° 4	n.a.	S 24
S 25	6 18 47	2°53'45	23°52	26°45	13°18	20°17	1°21	0°33	4° 7	0°52	29°55	20°31	20°45	9°11	n.a.	S 25
M26	6 22 44	3°51'34	7♐11	28°49	14°32	20°52	1°34	0°39	4°10	0°54	29°56	20°21	20°42	9°18	n.a.	M26
T 27	6 26 41	4°49'24	20°18	0♉52	15°47	21°26	1°46	0°46	4°14	0°56	29°56	20° 9	20°39	9°24	n.a.	T 27
W28	6 30 37	5°47'17	3♉12	2°56	17° 2	22° 0	1°59	0°52	4°17	0°58	29°57	19°57	20°36	9°31	n.a.	W28
T 29	6 34 34	6°45'11	15°52	4°58	18°16	22°34	2°12	0°59	4°20	1° 0	29°57	19°45	20°32	9°38	n.a.	T 29
F 30	6 38 31	7°43'07	28°17	7° 1	19°31	23° 8	2°25	1° 6	4°24	1° 2	29°58	19°34	20°29	9°44	n.a.	F 30
S 31	6 42 28	8♉41'05	10♒30	9♉ 2	20♉46	23♎42	2♒37	1♒12	4♒27	1♒ 5	29♓59	19♍26	20♍26	9♓51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s23	18s51	4n52	20s35	2s33	23s56	1s 4	3s26	1s 9	21s39	0s24	22s36	1s41	20s40	0s46	22s 3	1s33	15n27	17n 0	3n 1	3n14	8s 1		n.a.
F 2	22 31	17 59	4 28	20 47	2 33	24 4	1 2	3 42	1 10	21 37	0 24	22 35	1 41	20 39	0 46	22 3	1 33	15 26	17 0	3 5	3 15	8 0		n.a.
S 3	22 39	16 16	3 52	20 59	2 32	24 11	1 1	3 58	1 11	21 35	0 24	22 33	1 41	20 38	0 46	22 2	1 33	15 26	16 59	3 8	3 16	7 58		n.a.
S 4	22 47	13 52	3 6	21 11	2 30	24 17	1 0	4 14	1 13	21 32	0 23	22 32	1 40	20 38	0 46	22 2	1 33	15 25	16 59	3 10	3 17	7 56		n.a.
M 5	22 54	10 55	2 13	21 24	2 28	24 23	0 58	4 30	1 14	21 30	0 23	22 31	1 40	20 37	0 46	22 2	1 33	15 25	16 58	3 11	3 19	7 55		n.a.
T 6	23 1	7 33	1 13	21 37	2 24	24 27	0 56	4 46	1 15	21 27	0 23	22 29	1 40	20 36	0 46	22 1	1 33	15 24	16 58	3 12	3 20	7 53		n.a.
W 7	23 8	3 52	0 11	21 49	2 20	24 31	0 55	5 2	1 16	21 25	0 23	22 28	1 40	20 36	0 46	22 1	1 33	15 24	16 57	3 12	3 21	7 51		n.a.
T 8	23 14	0 2	0s52	22 2	2 15	24 35	0 53	5 18	1 17	21 22	0 23	22 27	1 40	20 35	0 46	22 0	1 33	15 23	16 57	3 12	3 23	7 49		n.a.
F 9	23 19	3n53	1 53	22 14	2 9	24 37	0 51	5 33	1 18	21 20	0 22	22 25	1 40	20 34	0 46	22 0	1 33	15 23	16 56	3 12	3 24	7 48		n.a.
S 10	23 25	7 42	2 51	22 27	2 2	24 39	0 50	5 49	1 20	21 17	0 22	22 24	1 39	20 33	0 46	22 0	1 33	15 22	16 56	3 14	3 25	7 46		n.a.
S 11	23 29	11 16	3 42	22 38	1 55	24 40	0 48	6 5	1 21	21 14	0 22	22 22	1 39	20 33	0 46	21 59	1 33	15 22	16 55	3 16	3 26	7 44		n.a.
M12	23 34	14 24	4 22	22 50	1 47	24 40	0 46	6 20	1 22	21 12	0 22	22 21	1 39	20 32	0 46	21 59	1 33	15 21	16 55	3 19	3 28	7 42		n.a.
T 13	23 38	16 53	4 50	23 0	1 39	24 39	0 44	6 36	1 23	21 9	0 22	22 20	1 39	20 31	0 46	21 58	1 33	15 21	16 54	3 24	3 29	7 41		n.a.
W14	23 41	18 28	5 1	23 10	1 30	24 38	0 42	6 51	1 24	21 6	0 21	22 18	1 39	20 30	0 46	21 58	1 33	15 20	16 53	3 28	3 30	7 39		n.a.
T 15	23 45	18 59	4 55	23 19	1 21	24 36	0 40	7 6	1 26	21 4	0 21	22 17	1 39	20 30	0 46	21 57	1 33	15 20	16 53	3 33	3 32	7 37		n.a.
F 16	23 47	18 18	4 31	23 27	1 12	24 33	0 38	7 22	1 27	21 1	0 21	22 15	1 38	20 29	0 46	21 57	1 33	15 20	16 52	3 37	3 33	7 36		n.a.
S 17	23 50	16 28	3 49	23 34	1 2	24 29	0 36	7 37	1 28	20 58	0 21	22 14	1 38	20 28	0 46	21 56	1 33	15 19	16 52	3 41	3 34	7 34		n.a.
S 18	23 52	13 35	2 53	23 40	0 52	24 25	0 34	7 52	1 29	20 55	0 21	22 12	1 38	20 27	0 46	21 56	1 33	15 19	16 51	3 43	3 35	7 32		n.a.
M19	23 53	9 53	1 45	23 44	0 42	24 20	0 32	8 7	1 30	20 53	0 21	22 11	1 38	20 26	0 46	21 55	1 33	15 19	16 51	3 44	3 37	7 30		n.a.
T 20	23 54	5 38	0 32	23 47	0 32	24 14	0 30	8 22	1 32	20 50	0 20	22 9	1 38	20 26	0 46	21 55	1 32	15 18	16 50	3 44	3 38	7 29		n.a.
W21	23 55	1 7	0n43	23 48	0 22	24 7	0 28	8 37	1 33	20 47	0 20	22 8	1 38	20 25	0 46	21 54	1 32	15 18	16 50	3 44	3 39	7 27		n.a.
T 22	23 55	3s26	1 55	23 47	0 12	24 0	0 25	8 52	1 34	20 44	0 20	22 6	1 38	20 24	0 46	21 54	1 32	15 18	16 49	3 45	3 40	7 25		n.a.
F 23	23 55	7 44	2 59	23 45	0 2	23 52	0 23	9 6	1 35	20 41	0 20	22 5	1 38	20 23	0 45	21 53	1 32	15 17	16 49	3 45	3 42	7 23		n.a.
S 24	23 54	11 34	3 51	23 41	0n 8	23 43	0 21	9 21	1 37	20 38	0 20	22 3	1 37	20 22	0 45	21 53	1 32	15 17	16 48	3 47	3 43	7 22		n.a.
S 25	23 53	14 45	4 31	23 36	0 17	23 34	0 19	9 35	1 38	20 35	0 19	22 2	1 37	20 21	0 45	21 53	1 32	15 17	16 47	3 50	3 44	7 20		n.a.
M26	23 52	17 7	4 54	23 29	0 26	23 23	0 16	9 50	1 39	20 32	0 19	22 0	1 37	20 21	0 45	21 52	1 32	15 16	16 47	3 54	3 46	7 18		n.a.
T 27	23 50	18 33	5 2	23 20	0 35	23 12	0 14	10 4	1 40	20 29	0 19	21 58	1 37	20 20	0 45	21 52	1 32	15 16	16 46	3 59	3 47	7 16		n.a.
W28	23 47	18 59	4 54	23 10	0 44	23 1	0 12	10 18	1 42	20 26	0 19	21 57	1 37	20 19	0 45	21 51	1 32	15 16	16 46	4 4	3 48	7 15		n.a.
T 29	23 44	18 28	4 32	22 59	0 52	22 48	0 9	10 33	1 43	20 23	0 19	21 55	1 37	20 18	0 45	21 51	1 32	15 16	16 45	4 8	3 49	7 13		n.a.
F 30	23 41	17 4	3 57	22 45	0 59	22 35	0 7	10 47	1 44	20 20	0 19	21 54	1 37	20 17	0 45	21 50	1 32	15 15	16 45	4 13	3 51	7 11		n.a.
S 31	23s38	14s54	3n11	22s31	1n 6	22s22	0s 5	11s 1	1s45	20s17	0s18	21s52	1s37	20s16	0s45	21s50	1s32	15n15	16n44	4n16	3n52	7s 9		n.a.

Julian Day Number = -2871901.5, Delta T = 186h47m49s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°51'06, Lahiri = -175°44'06 Julian Calendar 1 March 12576 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12577 BCE

The year -12575 astronomical counting style corresponds to year 12576 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12576 BCE

APRIL 12576 BCE (-12575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 46 24	9♉39'05	22♒30	11♉ 3	22♉ 1	24♎15	2♒50	1♒19	4♒31	1♒ 7	29♓59	19°R20	20♍23	9♓58	n.a.	S 1
M 2	6 50 21	10°37'07	4♓22	13° 2	23°15	24°49	3° 3	1°26	4°35	1° 9	0♈ 0	19♍17	20°20	10° 4	n.a.	M 2
T 3	6 54 18	11°35'10	16°10	15° 1	24°30	25°22	3°16	1°32	4°38	1°11	0° 1	19°D16	20°17	10°11	n.a.	T 3
W 4	6 58 14	12°33'16	27°57	16°58	25°45	25°55	3°29	1°39	4°42	1°13	0° 2	19°16	20°13	10°17	n.a.	W 4
T 5	7 2 11	13°31'23	9♈50	18°55	27° 0	26°28	3°42	1°46	4°45	1°15	0° 3	19°R17	20°10	10°24	n.a.	T 5
F 6	7 6 8	14°29'32	21°53	20°50	28°14	27° 0	3°55	1°53	4°49	1°17	0° 4	19°16	20° 7	10°31	n.a.	F 6
S 7	7 10 4	15°27'43	4♉13	22°43	29°29	27°33	4° 8	1°59	4°52	1°20	0° 5	19°15	20° 4	10°37	n.a.	S 7
S 8	7 14 1	16°25'55	16°53	24°36	0♒44	28° 5	4°21	2° 6	4°56	1°22	0° 6	19°11	20° 1	10°44	n.a.	S 8
M 9	7 17 58	17°24'10	29°58	26°27	1°59	28°38	4°34	2°13	5° 0	1°24	0° 7	19° 5	19°57	10°51	n.a.	M 9
T 10	7 21 54	18°22'27	13♊29	28°17	3°13	29°10	4°47	2°20	5° 3	1°26	0° 8	18°56	19°54	10°57	n.a.	T 10
W11	7 25 51	19°20'45	27°26	0♒ 6	4°28	29°41	5° 1	2°27	5° 7	1°28	0° 9	18°47	19°51	11° 4	n.a.	W11
T 12	7 29 48	20°19'06	11♋45	1°53	5°43	0♏13	5°14	2°34	5°11	1°31	0°10	18°38	19°48	11°11	n.a.	T 12
F 13	7 33 45	21°17'29	26°22	3°39	6°57	0°44	5°27	2°40	5°15	1°33	0°11	18°29	19°45	11°17	n.a.	F 13
S 14	7 37 41	22°15'54	11♌ 9	5°24	8°12	1°16	5°40	2°47	5°18	1°35	0°13	18°23	19°42	11°24	n.a.	S 14
S 15	7 41 38	23°14'22	25°58	7° 7	9°27	1°47	5°53	2°54	5°22	1°37	0°14	18°19	19°38	11°31	n.a.	S 15
M16	7 45 35	24°12'52	10♍42	8°50	10°42	2°18	6° 7	3° 1	5°26	1°39	0°15	18°17	19°35	11°37	n.a.	M16
T 17	7 49 31	25°11'24	25°14	10°31	11°56	2°48	6°20	3° 8	5°30	1°42	0°16	18°D17	19°32	11°44	n.a.	T 17
W18	7 53 28	26° 9'59	9♎32	12°11	13°11	3°19	6°33	3°15	5°33	1°44	0°18	18°17	19°29	11°51	n.a.	W18
T 19	7 57 25	27° 8'37	23°34	13°50	14°26	3°49	6°47	3°22	5°37	1°46	0°19	18°R18	19°26	11°57	n.a.	T 19
F 20	8 1 21	28° 7'17	7♏18	15°27	15°41	4°19	7° 0	3°29	5°41	1°48	0°20	18°18	19°22	12° 4	n.a.	F 20
S 21	8 5 18	29° 6'00	20°47	17° 4	16°55	4°49	7°13	3°36	5°45	1°51	0°22	18°16	19°19	12°11	n.a.	S 21
S 22	8 9 15	0♒ 4'45	4♐ 1	18°39	18°10	5°19	7°27	3°43	5°48	1°53	0°23	18°11	19°16	12°17	n.a.	S 22
M23	8 13 11	1° 3'33	17° 0	20°13	19°25	5°48	7°40	3°50	5°52	1°55	0°25	18° 5	19°13	12°24	n.a.	M23
T 24	8 17 8	2° 2'24	29°47	21°46	20°39	6°17	7°54	3°57	5°56	1°57	0°26	17°58	19°10	12°30	n.a.	T 24
W25	8 21 5	3° 1'17	12♑21	23°17	21°54	6°46	8° 7	4° 4	6° 0	2° 0	0°28	17°49	19° 7	12°37	n.a.	W25
T 26	8 25 1	4° 0'13	24°44	24°48	23° 9	7°15	8°20	4°11	6° 4	2° 2	0°29	17°41	19° 3	12°44	n.a.	T 26
F 27	8 28 58	4°59'10	6♒56	26°17	24°24	7°43	8°34	4°18	6° 7	2° 4	0°31	17°34	19° 0	12°50	n.a.	F 27
S 28	8 32 54	5°58'11	18°59	27°45	25°38	8°11	8°47	4°25	6°11	2° 6	0°32	17°29	18°57	12°57	n.a.	S 28
S 29	8 36 51	6°57'13	0♓53	29°12	26°53	8°39	9° 1	4°32	6°15	2° 9	0°34	17°25	18°54	13° 4	n.a.	S 29
M30	8 40 48	7♒56'18	12♓42	0♓38	28♒ 8	9♏ 7	9♒14	4♒39	6♒19	2♒11	0♈35	17°D24	18♍51	13♓10	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s33	12s 8	2n18	22s15	1n13	22s 8	0s 2	11s14	1s47	20s13	0s18	21s51	1s36	20s15	0s45	21s49	1s32	15n15	16n44	4n18	3n53	7s 8		n.a.
M 2	23 29	8 53	1 19	21 58	1 19	21 53	0n 0	11 28	1 48	20 10	0 18	21 49	1 36	20 14	0 45	21 48	1 32	15 15	16 43	4 20	3 54	7 6		n.a.
T 3	23 24	5 19	0 17	21 40	1 25	21 37	0 3	11 42	1 49	20 7	0 18	21 47	1 36	20 14	0 45	21 48	1 32	15 15	16 43	4 20	3 56	7 4		n.a.
W 4	23 19	1 32	0s46	21 21	1 30	21 21	0 5	11 55	1 51	20 4	0 18	21 46	1 36	20 13	0 45	21 47	1 32	15 15	16 42	4 20	3 57	7 2		n.a.
T 5	23 13	2n19	1 48	21 0	1 35	21 4	0 7	12 9	1 52	20 0	0 18	21 44	1 36	20 12	0 45	21 47	1 32	15 15	16 42	4 20	3 58	7 1		n.a.
F 6	23 7	6 9	2 46	20 39	1 39	20 47	0 10	12 22	1 53	19 57	0 17	21 42	1 36	20 11	0 45	21 46	1 32	15 14	16 41	4 20	4 0	6 59		n.a.
S 7	23 0	9 47	3 37	20 17	1 42	20 29	0 12	12 35	1 55	19 54	0 17	21 41	1 36	20 10	0 45	21 46	1 32	15 14	16 41	4 21	4 1	6 57		n.a.
S 8	22 53	13 5	4 19	19 55	1 46	20 10	0 15	12 49	1 56	19 51	0 17	21 39	1 36	20 9	0 45	21 45	1 32	15 14	16 40	4 22	4 2	6 55		n.a.
M 9	22 46	15 51	4 49	19 31	1 48	19 51	0 17	13 2	1 57	19 47	0 17	21 37	1 36	20 8	0 45	21 45	1 32	15 14	16 40	4 25	4 3	6 54		n.a.
T 10	22 38	17 51	5 4	19 7	1 51	19 31	0 20	13 15	1 59	19 44	0 17	21 36	1 36	20 7	0 45	21 44	1 32	15 14	16 39	4 28	4 5	6 52		n.a.
W11	22 29	18 52	5 2	18 43	1 53	19 11	0 22	13 27	2 0	19 40	0 17	21 34	1 35	20 6	0 45	21 44	1 32	15 14	16 39	4 31	4 6	6 50		n.a.
T 12	22 21	18 43	4 42	18 18	1 54	18 50	0 24	13 40	2 1	19 37	0 17	21 32	1 35	20 5	0 45	21 43	1 32	15 14	16 38	4 35	4 7	6 48		n.a.
F 13	22 12	17 21	4 2	17 52	1 55	18 29	0 27	13 53	2 3	19 34	0 16	21 31	1 35	20 4	0 45	21 43	1 32	15 14	16 38	4 39	4 8	6 47		n.a.
S 14	22 2	14 48	3 6	17 27	1 55	18 7	0 29	14 5	2 4	19 30	0 16	21 29	1 35	20 3	0 45	21 42	1 32	15 14	16 37	4 41	4 10	6 45		n.a.
S 15	21 52	11 17	1 57	17 0	1 56	17 45	0 31	14 18	2 6	19 27	0 16	21 27	1 35	20 2	0 45	21 42	1 32	15 14	16 37	4 43	4 11	6 43		n.a.
M16	21 42	7 5	0 41	16 34	1 55	17 22	0 34	14 30	2 7	19 23	0 16	21 25	1 35	20 1	0 45	21 41	1 32	15 14	16 36	4 44	4 12	6 41		n.a.
T 17	21 31	2 30	0n38	16 7	1 55	16 59	0 36	14 42	2 8	19 20	0 16	21 24	1 35	20 0	0 45	21 41	1 32	15 14	16 36	4 44	4 14	6 40		n.a.
W18	21 20	2s 8	1 52	15 41	1 54	16 35	0 38	14 54	2 10	19 16	0 16	21 22	1 35	19 59	0 45	21 40	1 32	15 15	16 35	4 43	4 15	6 38		n.a.
T 19	21 9	6 34	2 59	15 14	1 52	16 11	0 41	15 6	2 11	19 12	0 15	21 20	1 35	19 59	0 45	21 40	1 32	15 15	16 35	4 43	4 16	6 36		n.a.
F 20	20 57	10 33	3 54	14 47	1 50	15 47	0 43	15 18	2 13	19 9	0 15	21 18	1 35	19 58	0 45	21 39	1 32	15 15	16 34	4 43	4 17	6 34		n.a.
S 21	20 45	13 54	4 34	14 20	1 48	15 22	0 45	15 29	2 14	19 5	0 15	21 17	1 35	19 57	0 45	21 39	1 32	15 15	16 34	4 44	4 19	6 32		n.a.
S 22	20 32	16 29	5 0	13 53	1 45	14 57	0 47	15 41	2 16	19 2	0 15	21 15	1 35	19 56	0 45	21 38	1 32	15 15	16 33	4 46	4 20	6 31		n.a.
M23	20 19	18 9	5 9	13 26	1 43	14 31	0 50	15 52	2 17	18 58	0 15	21 13	1 35	19 55	0 45	21 37	1 32	15 15	16 33	4 48	4 21	6 29		n.a.
T 24	20 6	18 53	5 3	12 59	1 39	14 5	0 52	16 4	2 18	18 54	0 15	21 11	1 34	19 54	0 45	21 37	1 32	15 15	16 32	4 51	4 22	6 27		n.a.
W25	19 52	18 40	4 41	12 32	1 36	13 39	0 54	16 15	2 20	18 51	0 15	21 10	1 34	19 53	0 45	21 36	1 32	15 16	16 32	4 55	4 24	6 25		n.a.
T 26	19 38	17 34	4 7	12 5	1 32	13 12	0 56	16 26	2 21	18 47	0 14	21 8	1 34	19 52	0 45	21 36	1 32	15 16	16 31	4 58	4 25	6 24		n.a.
F 27	19 24	15 39	3 22	11 39	1 27	12 45	0 58	16 37	2 23	18 43	0 14	21 6	1 34	19 51	0 45	21 35	1 31	15 16	16 31	5 1	4 26	6 22		n.a.
S 28	19 9	13 5	2 29	11 12	1 23	12 18	1 0	16 48	2 24	18 39	0 14	21 4	1 34	19 50	0 45	21 35	1 31	15 16	16 31	5 3	4 28	6 20		n.a.
S 29	18 54	10 0	1 29	10 46	1 18	11 50	1 2	16 58	2 26	18 36	0 14	21 3	1 34	19 49	0 45	21 34	1 31	15 17	16 30	5 4	4 29	6 18		n.a.
M30	18s39	6s32	0n26	10s21	1n13	11s22	1n 4	17s 9	2s27	18s32	0s14	21s 1	1s34	19s48	0s45	21s34	1s31	15n17	16n30	5n 5	4n30	6s16		n.a.

Julian Day Number = -2871870.5, Delta T = 186h47m41s
Ecliptic obliquity = 23°55'50, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°51'01, Lahiri = -175°44'02 Julian Calendar 1 Apr. 12576 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12577 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12576 BCE (-12575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 44 44	8♒55'25	24♓28	2♓ 2	29♒22	9♏34	9♒28	4♒46	6♒23	2♒13	0♈37	17♍24	18♍48	13♓17	n.a.	T 1
W 2	8 48 41	9°54'34	6♈14	3°25	0♓37	10° 1	9°41	4°53	6°26	2°15	0°39	17°25	18°44	13°24	n.a.	W 2
T 3	8 52 38	10°53'46	18° 6	4°47	1°52	10°28	9°55	5° 0	6°30	2°18	0°41	17°27	18°41	13°30	n.a.	T 3
F 4	8 56 34	11°53'00	0♉ 8	6° 7	3° 6	10°54	10° 8	5° 7	6°34	2°20	0°42	17°28	18°38	13°37	n.a.	F 4
S 5	9 0 31	12°52'15	12°25	7°26	4°21	11°21	10°21	5°14	6°38	2°22	0°44	17°R29	18°35	13°44	n.a.	S 5
S 6	9 4 27	13°51'33	25° 2	8°44	5°36	11°47	10°35	5°21	6°42	2°24	0°46	17°28	18°32	13°50	n.a.	S 6
M 7	9 8 24	14°50'54	8♊ 3	9°59	6°50	12°12	10°48	5°28	6°45	2°26	0°48	17°26	18°28	13°57	n.a.	M 7
T 8	9 12 21	15°50'16	21°31	11°13	8° 5	12°38	11° 2	5°35	6°49	2°29	0°49	17°23	18°25	14° 4	n.a.	T 8
W 9	9 16 17	16°49'40	5♋27	12°26	9°20	13° 3	11°15	5°42	6°53	2°31	0°51	17°19	18°22	14°10	n.a.	W 9
T 10	9 20 14	17°49'07	19°50	13°36	10°34	13°27	11°29	5°48	6°57	2°33	0°53	17°14	18°19	14°17	n.a.	T 10
F 11	9 24 10	18°48'36	4♌36	14°45	11°49	13°52	11°42	5°55	7° 0	2°35	0°55	17°10	18°16	14°23	n.a.	F 11
S 12	9 28 7	19°48'07	19°37	15°51	13° 4	14°16	11°55	6° 2	7° 4	2°37	0°57	17° 7	18°13	14°30	n.a.	S 12
S 13	9 32 4	20°47'41	4♍45	16°55	14°18	14°39	12° 9	6° 9	7° 8	2°40	0°59	17° 5	18° 9	14°37	n.a.	S 13
M14	9 36 0	21°47'17	19°50	17°57	15°33	15° 3	12°22	6°16	7°12	2°42	1° 1	17°D 5	18° 6	14°43	n.a.	M14
T 15	9 39 57	22°46'55	4♎44	18°56	16°47	15°26	12°36	6°23	7°15	2°44	1° 3	17° 5	18° 3	14°50	n.a.	T 15
W16	9 43 53	23°46'36	19°20	19°53	18° 2	15°49	12°49	6°30	7°19	2°46	1° 5	17° 7	18° 0	14°57	n.a.	W16
T 17	9 47 50	24°46'20	3♏35	20°46	19°16	16°11	13° 2	6°36	7°23	2°48	1° 7	17° 8	17°57	15° 3	n.a.	T 17
F 18	9 51 46	25°46'06	17°26	21°36	20°31	16°33	13°16	6°43	7°26	2°50	1° 9	17° 9	17°54	15°10	n.a.	F 18
S 19	9 55 43	26°45'56	0♐55	22°22	21°45	16°54	13°29	6°50	7°30	2°52	1°11	17°R 9	17°50	15°17	n.a.	S 19
S 20	9 59 39	27°45'47	14° 2	23° 5	23° 0	17°15	13°42	6°56	7°34	2°54	1°13	17° 9	17°47	15°23	n.a.	S 20
M21	10 3 36	28°45'42	26°51	23°43	24°14	17°36	13°55	7° 3	7°37	2°56	1°15	17° 7	17°44	15°30	n.a.	M21
T 22	10 7 32	29°45'39	9♑23	24°16	25°29	17°57	14° 9	7°10	7°41	2°59	1°17	17° 5	17°41	15°37	n.a.	T 22
W23	10 11 29	0♓45'38	21°42	24°45	26°43	18°16	14°22	7°16	7°44	3° 1	1°20	17° 2	17°38	15°43	n.a.	W23
T 24	10 15 25	1°45'40	3♒51	25° 8	27°58	18°36	14°35	7°23	7°48	3° 3	1°22	16°59	17°34	15°50	n.a.	T 24
F 25	10 19 22	2°45'44	15°51	25°25	29°12	18°55	14°48	7°30	7°52	3° 5	1°24	16°57	17°31	15°57	n.a.	F 25
S 26	10 23 19	3°45'51	27°45	25°35	0♈27	19°13	15° 1	7°36	7°55	3° 7	1°26	16°56	17°28	16° 3	n.a.	S 26
S 27	10 27 15	4°46'00	9♓34	25°R39	1°41	19°32	15°14	7°43	7°59	3° 9	1°28	16°55	17°25	16°10	n.a.	S 27
M28	10 31 11	5°46'11	21°21	25°35	2°55	19°49	15°27	7°49	8° 2	3°11	1°30	16°D55	17°22	16°16	n.a.	M28
T 29	10 35 8	6°46'24	3♈ 8	25°23	4°10	20° 6	15°40	7°56	8° 6	3°13	1°33	16°55	17°19	16°23	n.a.	T 29
W30	10 39 4	7°46'39	14°57	25° 4	5°24	20°23	15°53	8° 2	8° 9	3°14	1°35	16°56	17°15	16°30	n.a.	W30
T 31	10 43 1	8♓46'57	26♈52	24♓35	6♈38	20♏39	16♒ 6	8♒ 8	8♒12	3♒16	1♈37	16♍57	17♍12	16♓36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s23	2s50	0s39	9s55	1n 7	10s54	1n 6	17s19	2s29	18s28	0s14	20s59	1s34	19s47	0s45	21s33	1s31	15n17	16n29	5n 5	4n31	6s15		n.a.
W 2	18 7	0n59	1 41	9 30	1 1	10 25	1 8	17 30	2 31	18 24	0 13	20 57	1 34	19 46	0 45	21 33	1 31	15 17	16 29	5 4	4 33	6 13		n.a.
T 3	17 51	4 47	2 40	9 6	0 55	9 57	1 10	17 40	2 32	18 21	0 13	20 56	1 34	19 45	0 45	21 32	1 31	15 18	16 29	5 4	4 34	6 11		n.a.
F 4	17 34	8 26	3 33	8 42	0 49	9 28	1 12	17 50	2 34	18 17	0 13	20 54	1 34	19 44	0 45	21 32	1 31	15 18	16 28	5 3	4 35	6 9		n.a.
S 5	17 17	11 48	4 17	8 18	0 42	8 59	1 13	18 0	2 35	18 13	0 13	20 52	1 34	19 43	0 45	21 31	1 31	15 18	16 28	5 3	4 36	6 8		n.a.
S 6	17 0	14 43	4 51	7 55	0 35	8 29	1 15	18 10	2 37	18 9	0 13	20 50	1 34	19 42	0 45	21 31	1 31	15 19	16 27	5 3	4 38	6 6		n.a.
M 7	16 42	17 0	5 10	7 33	0 28	8 0	1 17	18 19	2 39	18 5	0 13	20 48	1 34	19 41	0 45	21 30	1 31	15 19	16 27	5 4	4 39	6 4		n.a.
T 8	16 24	18 26	5 13	7 11	0 21	7 30	1 18	18 29	2 40	18 1	0 13	20 47	1 34	19 40	0 44	21 30	1 31	15 20	16 27	5 5	4 40	6 2		n.a.
W 9	16 6	18 51	4 59	6 50	0 13	7 0	1 20	18 38	2 42	17 57	0 12	20 45	1 34	19 39	0 44	21 29	1 31	15 20	16 26	5 7	4 41	6 0		n.a.
T 10	15 48	18 4	4 25	6 30	0 5	6 30	1 21	18 47	2 43	17 53	0 12	20 43	1 34	19 38	0 44	21 29	1 31	15 21	16 26	5 9	4 43	5 59		n.a.
F 11	15 29	16 3	3 33	6 11	0s 3	6 0	1 23	18 57	2 45	17 49	0 12	20 41	1 34	19 37	0 44	21 28	1 31	15 21	16 26	5 10	4 44	5 57		n.a.
S 12	15 10	12 56	2 26	5 52	0 12	5 30	1 24	19 6	2 47	17 46	0 12	20 40	1 34	19 36	0 44	21 28	1 31	15 21	16 25	5 11	4 45	5 55		n.a.
S 13	14 51	8 55	1 8	5 35	0 20	4 59	1 26	19 14	2 48	17 42	0 12	20 38	1 34	19 35	0 44	21 27	1 31	15 22	16 25	5 12	4 47	5 53		n.a.
M14	14 31	4 20	0n15	5 18	0 29	4 29	1 27	19 23	2 50	17 38	0 12	20 36	1 34	19 34	0 44	21 26	1 31	15 22	16 25	5 12	4 48	5 51		n.a.
T 15	14 12	0s27	1 36	5 3	0 38	3 58	1 28	19 32	2 52	17 34	0 12	20 34	1 34	19 33	0 44	21 26	1 31	15 23	16 24	5 12	4 49	5 50		n.a.
W16	13 52	5 7	2 49	4 49	0 48	3 28	1 29	19 40	2 54	17 30	0 11	20 32	1 34	19 32	0 44	21 25	1 31	15 23	16 24	5 11	4 50	5 48		n.a.
T 17	13 31	9 22	3 50	4 36	0 57	2 57	1 30	19 49	2 55	17 26	0 11	20 31	1 34	19 31	0 44	21 25	1 31	15 24	16 24	5 11	4 52	5 46		n.a.
F 18	13 11	12 59	4 35	4 25	1 7	2 26	1 31	19 57	2 57	17 22	0 11	20 29	1 34	19 30	0 44	21 25	1 31	15 25	16 23	5 10	4 53	5 44		n.a.
S 19	12 50	15 48	5 4	4 15	1 17	1 56	1 32	20 5	2 59	17 18	0 11	20 27	1 34	19 29	0 44	21 24	1 31	15 25	16 23	5 10	4 54	5 42		n.a.
S 20	12 29	17 43	5 16	4 7	1 26	1 25	1 33	20 13	3 1	17 14	0 11	20 25	1 34	19 28	0 44	21 24	1 31	15 26	16 23	5 11	4 55	5 41		n.a.
M21	12 8	18 41	5 12	4 1	1 36	0 54	1 34	20 20	3 2	17 10	0 11	20 24	1 34	19 27	0 44	21 23	1 31	15 26	16 22	5 11	4 57	5 39		n.a.
T 22	11 47	18 43	4 53	3 56	1 46	0 23	1 35	20 28	3 4	17 6	0 11	20 22	1 34	19 26	0 44	21 23	1 31	15 27	16 22	5 12	4 58	5 37		n.a.
W23	11 25	17 51	4 21	3 54	1 56	0n 8	1 36	20 36	3 6	17 1	0 10	20 20	1 34	19 25	0 44	21 22	1 31	15 28	16 22	5 13	4 59	5 35		n.a.
T 24	11 4	16 10	3 37	3 54	2 6	0 38	1 36	20 43	3 8	16 57	0 10	20 19	1 34	19 25	0 44	21 22	1 31	15 28	16 22	5 14	5 0	5 33		n.a.
F 25	10 42	13 48	2 44	3 55	2 16	1 9	1 37	20 50	3 10	16 53	0 10	20 17	1 34	19 24	0 44	21 21	1 32	15 29	16 21	5 15	5 2	5 31		n.a.
S 26	10 19	10 52	1 45	4 0	2 25	1 40	1 37	20 57	3 11	16 49	0 10	20 15	1 34	19 23	0 44	21 21	1 32	15 30	16 21	5 16	5 3	5 30		n.a.
S 27	9 57	7 31	0 41	4 6	2 34	2 10	1 38	21 4	3 13	16 45	0 10	20 13	1 34	19 22	0 44	21 20	1 32	15 30	16 21	5 16	5 4	5 28		n.a.
M28	9 35	3 53	0s25	4 16	2 42	2 41	1 38	21 11	3 15	16 41	0 10	20 12	1 34	19 21	0 44	21 20	1 32	15 31	16 21	5 16	5 5	5 26		n.a.
T 29	9 12	0 5	1 29	4 28	2 50	3 11	1 38	21 17	3 17	16 37	0 10	20 10	1 34	19 20	0 44	21 19	1 32	15 32	16 21	5 16	5 7	5 24		n.a.
W30	8 49	3n42	2 30	4 42	2 57	3 42	1 39	21 24	3 19	16 33	0 10	20 8	1 34	19 19	0 45	21 19	1 32	15 32	16 20	5 16	5 8	5 22		n.a.
T 31	8s26	7n23	3s25	4s59	3s 3	4n12	1n39	21s30	3s21	16s29	0s 9	20s 7	1s34	19s18	0s45	21s18	1s32	15n33	16n20	5n15	5n 9	5s21		n.a.

Julian Day Number = -2871840.5, Delta T = 186h47m33s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°50'57, Lahiri = -175°43'58 Julian Calendar 1 May 12576 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12576 BCE

The year -12575 astronomical counting style corresponds to year 12576 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12576 BCE (-12575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 46 57	9♓47'16	8♉56	23°R58	7♈53	20♏55	16♒19	8♒15	8♒16	3♒18	1♈39	16♍58	17♍ 9	16♓43	n.a.	F 1
S 2	10 50 54	10°47'37	21°13	23♓13	9° 7	21°10	16°32	8°21	8°19	3°20	1°42	16°59	17° 6	16°50	n.a.	S 2
S 3	10 54 50	11°48'00	3♊47	22°19	10°21	21°24	16°45	8°27	8°23	3°22	1°44	16°59	17° 3	16°56	n.a.	S 3
M 4	10 58 47	12°48'25	16°42	21°18	11°36	21°38	16°58	8°33	8°26	3°24	1°46	16°R59	16°59	17° 3	n.a.	M 4
T 5	11 2 43	13°48'52	0♋ 0	20°11	12°50	21°52	17°10	8°39	8°29	3°26	1°49	16°59	16°56	17°10	n.a.	T 5
W 6	11 6 40	14°49'21	13°46	18°59	14° 4	22° 5	17°23	8°46	8°32	3°27	1°51	16°59	16°53	17°16	n.a.	W 6
T 7	11 10 36	15°49'51	27°58	17°44	15°18	22°17	17°36	8°52	8°36	3°29	1°53	16°59	16°50	17°23	n.a.	T 7
F 8	11 14 33	16°50'23	12♌36	16°28	16°32	22°29	17°48	8°58	8°39	3°31	1°56	16°D58	16°47	17°30	n.a.	F 8
S 9	11 18 29	17°50'57	27°34	15°13	17°46	22°40	18° 1	9° 4	8°42	3°33	1°58	16°58	16°44	17°36	n.a.	S 9
S 10	11 22 26	18°51'33	12♍45	14° 2	19° 1	22°50	18°13	9° 9	8°45	3°34	2° 0	16°R59	16°40	17°43	n.a.	S 10
M11	11 26 22	19°52'10	28° 0	12°56	20°15	23° 0	18°26	9°15	8°48	3°36	2° 3	16°59	16°37	17°50	n.a.	M11
T 12	11 30 18	20°52'50	13♎ 8	11°58	21°29	23°10	18°38	9°21	8°51	3°38	2° 5	16°58	16°34	17°56	n.a.	T 12
W13	11 34 15	21°53'31	28° 2	11°10	22°43	23°18	18°50	9°27	8°54	3°39	2° 8	16°58	16°31	18° 3	n.a.	W13
T 14	11 38 11	22°54'15	12♏33	10°32	23°57	23°26	19° 3	9°33	8°57	3°41	2°10	16°57	16°28	18° 9	n.a.	T 14
F 15	11 42 8	23°55'01	26°38	10° 5	25°11	23°34	19°15	9°38	9° 0	3°43	2°12	16°56	16°25	18°16	n.a.	F 15
S 16	11 46 4	24°55'49	10♐16	9°49	26°25	23°40	19°27	9°44	9° 3	3°44	2°15	16°56	16°21	18°23	n.a.	S 16
S 17	11 50 1	25°56'38	23°27	9°D46	27°38	23°46	19°39	9°49	9° 6	3°46	2°17	16°D56	16°18	18°29	n.a.	S 17
M18	11 53 57	26°57'30	6♑14	9°53	28°52	23°51	19°51	9°55	9° 9	3°47	2°20	16°56	16°15	18°36	n.a.	M18
T 19	11 57 54	27°58'24	18°42	10°12	0♉ 6	23°56	20° 3	10° 0	9°12	3°49	2°22	16°56	16°12	18°43	n.a.	T 19
W20	12 1 50	28°59'20	0♒53	10°40	1°20	23°59	20°15	10° 6	9°15	3°50	2°24	16°57	16° 9	18°49	n.a.	W20
T 21	12 5 46	0♈ 0'18	12°53	11°17	2°34	24° 2	20°27	10°11	9°17	3°52	2°27	16°59	16° 5	18°56	n.a.	T 21
F 22	12 9 43	1° 1'18	24°45	12° 3	3°47	24° 5	20°39	10°16	9°20	3°53	2°29	17° 0	16° 2	19° 3	n.a.	F 22
S 23	12 13 39	2° 2'19	6♓33	12°56	5° 1	24° 6	20°50	10°21	9°23	3°55	2°32	17° 1	15°59	19° 9	n.a.	S 23
S 24	12 17 36	3° 3'22	18°20	13°55	6°15	24°R 7	21° 2	10°27	9°26	3°56	2°34	17°R 1	15°56	19°16	n.a.	S 24
M25	12 21 32	4° 4'26	0♈ 8	15° 1	7°29	24° 7	21°14	10°32	9°28	3°57	2°36	17° 1	15°53	19°23	n.a.	M25
T 26	12 25 28	5° 5'32	11°59	16°11	8°42	24° 6	21°25	10°37	9°31	3°59	2°39	16°59	15°50	19°29	n.a.	T 26
W27	12 29 25	6° 6'40	23°56	17°25	9°56	24° 4	21°36	10°41	9°33	4° 0	2°41	16°57	15°46	19°36	n.a.	W27
T 28	12 33 21	7° 7'48	6♉ 0	18°44	11° 9	24° 1	21°48	10°46	9°36	4° 1	2°44	16°53	15°43	19°42	n.a.	T 28
F 29	12 37 18	8° 8'58	18°14	20° 5	12°23	23°58	21°59	10°51	9°38	4° 2	2°46	16°50	15°40	19°49	n.a.	F 29
S 30	12 41 14	9♈10'10	0♊38	21♓29	13♉36	23♏54	22♒10	10♒56	9♒40	4♒ 4	2♈49	16♍46	15♍37	19♓56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s 3	10n48	4s12	5s18	3s 8	4n42	1n39	21s36	3s23	16s25	0s 9	20s 5	1s34	19s17	0s45	21s18	1s32	15n34	16n20	5n15	5n11	5s19		n.a.
S 2	7 40	13 49	4 48	5 40	3 11	5 12	1 39	21 42	3 25	16 21	0 9	20 3	1 34	19 16	0 45	21 18	1 32	15 35	16 20	5 15	5 12	5 17		n.a.
S 3	7 16	16 15	5 11	6 3	3 13	5 42	1 39	21 48	3 27	16 17	0 9	20 2	1 34	19 15	0 45	21 17	1 32	15 35	16 20	5 15	5 13	5 15		n.a.
M 4	6 53	17 58	5 19	6 27	3 12	6 11	1 39	21 54	3 29	16 13	0 9	20 0	1 34	19 15	0 45	21 17	1 32	15 36	16 19	5 15	5 14	5 13		n.a.
T 5	6 29	18 45	5 11	6 52	3 10	6 41	1 39	21 59	3 31	16 9	0 9	19 58	1 34	19 14	0 45	21 16	1 32	15 37	16 19	5 15	5 16	5 11		n.a.
W 6	6 6	18 29	4 45	7 17	3 6	7 10	1 38	22 5	3 33	16 5	0 9	19 57	1 34	19 13	0 45	21 16	1 32	15 38	16 19	5 15	5 17	5 10		n.a.
T 7	5 42	17 3	4 1	7 41	2 59	7 39	1 38	22 10	3 35	16 1	0 8	19 55	1 34	19 12	0 45	21 15	1 32	15 39	16 19	5 15	5 18	5 8		n.a.
F 8	5 18	14 29	3 1	8 3	2 50	8 8	1 38	22 15	3 37	15 56	0 8	19 54	1 34	19 11	0 45	21 15	1 32	15 39	16 19	5 15	5 19	5 6		n.a.
S 9	4 54	10 54	1 46	8 23	2 40	8 36	1 37	22 20	3 39	15 52	0 8	19 52	1 34	19 10	0 45	21 15	1 32	15 40	16 19	5 15	5 21	5 4		n.a.
S 10	4 30	6 33	0 24	8 40	2 27	9 4	1 36	22 25	3 41	15 48	0 8	19 50	1 34	19 9	0 45	21 14	1 32	15 41	16 19	5 15	5 22	5 2		n.a.
M11	4 5	1 45	1n 1	8 52	2 13	9 33	1 36	22 29	3 43	15 44	0 8	19 49	1 34	19 9	0 45	21 14	1 32	15 42	16 19	5 15	5 23	5 0		n.a.
T 12	3 41	3s 8	2 21	9 1	1 57	10 0	1 35	22 34	3 45	15 40	0 8	19 47	1 34	19 8	0 45	21 14	1 32	15 43	16 19	5 15	5 24	4 59		n.a.
W13	3 17	7 44	3 30	9 5	1 41	10 28	1 34	22 38	3 47	15 36	0 8	19 46	1 34	19 7	0 45	21 13	1 32	15 44	16 18	5 15	5 26	4 57		n.a.
T 14	2 52	11 45	4 23	9 4	1 24	10 55	1 33	22 42	3 49	15 32	0 7	19 44	1 34	19 6	0 45	21 13	1 32	15 45	16 18	5 15	5 27	4 55		n.a.
F 15	2 28	14 57	4 59	8 59	1 7	11 22	1 32	22 46	3 51	15 28	0 7	19 43	1 34	19 5	0 45	21 12	1 32	15 46	16 18	5 16	5 28	4 53		n.a.
S 16	2 3	17 13	5 17	8 49	0 51	11 49	1 31	22 49	3 53	15 24	0 7	19 41	1 34	19 5	0 45	21 12	1 32	15 46	16 18	5 16	5 29	4 51		n.a.
S 17	1 39	18 30	5 17	8 35	0 34	12 15	1 30	22 53	3 55	15 20	0 7	19 40	1 34	19 4	0 45	21 12	1 32	15 47	16 18	5 16	5 31	4 49		n.a.
M18	1 14	18 46	5 1	8 18	0 18	12 41	1 29	22 56	3 57	15 16	0 7	19 38	1 34	19 3	0 45	21 11	1 32	15 48	16 18	5 16	5 32	4 48		n.a.
T 19	0 49	18 7	4 31	7 57	0 3	13 6	1 28	22 59	3 59	15 12	0 7	19 37	1 34	19 2	0 45	21 11	1 32	15 49	16 18	5 16	5 33	4 46		n.a.
W20	0 25	16 38	3 50	7 33	0n11	13 31	1 27	23 2	4 1	15 8	0 7	19 35	1 34	19 2	0 45	21 11	1 32	15 50	16 18	5 15	5 34	4 44		n.a.
T 21	0n 0	14 26	2 59	7 6	0 24	13 56	1 25	23 5	4 3	15 4	0 6	19 34	1 34	19 1	0 45	21 10	1 32	15 51	16 18	5 15	5 36	4 42		n.a.
F 22	0 25	11 39	2 1	6 37	0 37	14 21	1 24	23 7	4 5	15 0	0 6	19 33	1 34	19 0	0 45	21 10	1 32	15 52	16 18	5 14	5 37	4 40		n.a.
S 23	0 50	8 24	0 58	6 6	0 48	14 45	1 22	23 10	4 7	14 56	0 6	19 31	1 35	18 59	0 45	21 10	1 32	15 53	16 18	5 14	5 38	4 38		n.a.
S 24	1 14	4 49	0s 7	5 33	0 58	15 8	1 20	23 12	4 9	14 52	0 6	19 30	1 35	18 59	0 45	21 9	1 32	15 54	16 18	5 14	5 40	4 36		n.a.
M25	1 39	1 3	1 12	4 59	1 8	15 32	1 19	23 14	4 11	14 48	0 6	19 28	1 35	18 58	0 45	21 9	1 32	15 55	16 18	5 14	5 41	4 35		n.a.
T 26	2 4	2n47	2 14	4 24	1 16	15 54	1 17	23 15	4 13	14 45	0 6	19 27	1 35	18 57	0 45	21 9	1 32	15 56	16 18	5 14	5 42	4 33		n.a.
W27	2 28	6 31	3 11	3 47	1 24	16 17	1 15	23 17	4 15	14 41	0 6	19 26	1 35	18 57	0 45	21 9	1 32	15 57	16 18	5 15	5 43	4 31		n.a.
T 28	2 53	10 2	3 59	3 10	1 30	16 38	1 13	23 18	4 17	14 37	0 5	19 24	1 35	18 56	0 45	21 8	1 32	15 58	16 18	5 17	5 45	4 29		n.a.
F 29	3 18	13 10	4 38	2 32	1 36	17 0	1 11	23 19	4 19	14 33	0 5	19 23	1 35	18 55	0 45	21 8	1 32	15 59	16 18	5 18	5 46	4 27		n.a.
S 30	3n42	15n46	5s 3	1s54	1n41	17n21	1n 9	23s20	4s21	14s29	0s 5	19s22	1s35	18s55	0s45	21s 8	1s32	16n 0	16n18	5n20	5n47	4s25		n.a.

Julian Day Number = -2871809.5, Delta T = 186h47m25s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°50'53, Lahiri = -175°43'53 Julian Calendar 1 June 12576 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12576 BCE

The year -12575 astronomical counting style corresponds to year 12576 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12576 BCE (-12575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 10	10♈11'22	13♊17	22♓55	14♉50	23°R49	22♒21	11♒ 0	9♒43	4♒ 5	2♈51	16°R43	15♍34	20♓ 2	n.a.	S 1
M 2	12 49 7	11°12'35	26°11	24°23	16° 3	23♏43	22°32	11° 5	9°45	4° 6	2°53	16♍41	15°30	20° 9	n.a.	M 2
T 3	12 53 3	12°13'49	9♋24	25°53	17°16	23°36	22°43	11° 9	9°47	4° 7	2°56	16°D40	15°27	20°16	n.a.	T 3
W 4	12 57 0	13°15'05	22°58	27°24	18°30	23°29	22°54	11°14	9°50	4° 8	2°58	16°41	15°24	20°22	n.a.	W 4
T 5	13 0 56	14°16'21	6♌54	28°55	19°43	23°20	23° 5	11°18	9°52	4° 9	3° 1	16°42	15°21	20°29	n.a.	T 5
F 6	13 4 53	15°17'37	21°12	0♈28	20°56	23°11	23°15	11°22	9°54	4°10	3° 3	16°43	15°18	20°36	n.a.	F 6
S 7	13 8 49	16°18'55	5♍52	2° 1	22° 9	23° 1	23°26	11°27	9°56	4°11	3° 5	16°45	15°15	20°42	n.a.	S 7
S 8	13 12 45	17°20'13	20°47	3°35	23°22	22°50	23°36	11°31	9°58	4°12	3° 8	16°R45	15°11	20°49	n.a.	S 8
M 9	13 16 42	18°21'32	5♎52	5°10	24°35	22°39	23°46	11°35	10° 0	4°13	3°10	16°44	15° 8	20°56	n.a.	M 9
T 10	13 20 38	19°22'52	20°58	6°44	25°48	22°26	23°57	11°39	10° 2	4°14	3°12	16°41	15° 5	21° 2	n.a.	T 10
W11	13 24 35	20°24'13	5♏56	8°19	27° 1	22°13	24° 7	11°42	10° 4	4°15	3°15	16°36	15° 2	21° 9	n.a.	W11
T 12	13 28 31	21°25'35	20°36	9°54	28°14	21°59	24°17	11°46	10° 5	4°15	3°17	16°31	14°59	21°16	n.a.	T 12
F 13	13 32 27	22°26'58	4♐52	11°29	29°27	21°45	24°27	11°50	10° 7	4°16	3°19	16°25	14°56	21°22	n.a.	F 13
S 14	13 36 24	23°28'22	18°40	13° 4	0♊40	21°29	24°36	11°54	10° 9	4°17	3°22	16°20	14°52	21°29	n.a.	S 14
S 15	13 40 20	24°29'47	2♑ 0	14°39	1°52	21°13	24°46	11°57	10°11	4°18	3°24	16°16	14°49	21°35	n.a.	S 15
M16	13 44 17	25°31'13	14°53	16°15	3° 5	20°56	24°56	12° 0	10°12	4°18	3°26	16°14	14°46	21°42	n.a.	M16
T 17	13 48 13	26°32'40	27°22	17°50	4°18	20°38	25° 5	12° 4	10°14	4°19	3°29	16°D13	14°43	21°49	n.a.	T 17
W18	13 52 10	27°34'07	9♒33	19°25	5°30	20°20	25°14	12° 7	10°15	4°20	3°31	16°14	14°40	21°55	n.a.	W18
T 19	13 56 6	28°35'36	21°31	21° 0	6°43	20° 1	25°24	12°10	10°17	4°20	3°33	16°15	14°36	22° 2	n.a.	T 19
F 20	14 0 3	29°37'05	3♓20	22°35	7°55	19°41	25°33	12°13	10°18	4°21	3°35	16°17	14°33	22° 9	n.a.	F 20
S 21	14 3 59	0♉38'35	15° 6	24°10	9° 7	19°21	25°42	12°16	10°20	4°21	3°37	16°R18	14°30	22°15	n.a.	S 21
S 22	14 7 55	1°40'05	26°53	25°45	10°20	19° 0	25°51	12°19	10°21	4°22	3°40	16°17	14°27	22°22	n.a.	S 22
M23	14 11 52	2°41'36	8♈44	27°20	11°32	18°39	25°59	12°22	10°22	4°22	3°42	16°14	14°24	22°29	n.a.	M23
T 24	14 15 48	3°43'07	20°43	28°55	12°44	18°17	26° 8	12°25	10°23	4°22	3°44	16° 9	14°21	22°35	n.a.	T 24
W25	14 19 45	4°44'39	2♉50	0♉30	13°56	17°55	26°17	12°27	10°24	4°23	3°46	16° 2	14°17	22°42	n.a.	W25
T 26	14 23 41	5°46'11	15° 9	2° 5	15° 8	17°32	26°25	12°30	10°25	4°23	3°48	15°53	14°14	22°49	n.a.	T 26
F 27	14 27 38	6°47'44	27°39	3°39	16°20	17° 9	26°33	12°32	10°26	4°23	3°50	15°43	14°11	22°55	n.a.	F 27
S 28	14 31 34	7°49'16	10♊20	5°14	17°32	16°46	26°41	12°35	10°27	4°24	3°53	15°33	14° 8	23° 2	n.a.	S 28
S 29	14 35 31	8°50'48	23°13	6°49	18°44	16°22	26°49	12°37	10°28	4°24	3°55	15°24	14° 5	23° 9	n.a.	S 29
M30	14 39 27	9°52'20	6♋19	8°24	19°55	15°58	26°57	12°39	10°29	4°24	3°57	15°17	14° 1	23°15	n.a.	M30
T 31	14 43 24	10♉53'52	19♋37	9♉59	21♊ 7	15♏35	27♒ 5	12♒41	10♒30	4♒24	3♈59	15♍12	13♍58	23♓22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n 7	17n39	5s15	1s16	1n45	17n41	1n 7	23s20	4s22	14s25	0s 5	19s21	1s35	18s54	0s45	21s 8	1s32	16n 1	16n18	5n21	5n48	4s24		n.a.
M 2	4 31	18 41	5 11	0 37	1 49	18 1	1 5	23 20	4 24	14 22	0 5	19 20	1 35	18 54	0 45	21 7	1 32	16 2	16 19	5 22	5 50	4 22		n.a.
T 3	4 56	18 45	4 51	0n 2	1 52	18 20	1 3	23 20	4 26	14 18	0 5	19 18	1 35	18 53	0 45	21 7	1 32	16 3	16 19	5 22	5 51	4 20		n.a.
W 4	5 20	17 45	4 15	0 41	1 54	18 39	1 0	23 20	4 28	14 14	0 5	19 17	1 35	18 52	0 45	21 7	1 32	16 4	16 19	5 22	5 52	4 18		n.a.
T 5	5 44	15 40	3 22	1 19	1 56	18 57	0 58	23 20	4 29	14 10	0 4	19 16	1 35	18 52	0 45	21 7	1 33	16 6	16 19	5 21	5 53	4 16		n.a.
F 6	6 8	12 35	2 16	1 58	1 57	19 15	0 56	23 19	4 31	14 7	0 4	19 15	1 35	18 51	0 45	21 6	1 33	16 7	16 19	5 21	5 55	4 14		n.a.
S 7	6 32	8 38	1 0	2 36	1 57	19 32	0 53	23 18	4 33	14 3	0 4	19 14	1 36	18 51	0 45	21 6	1 33	16 8	16 19	5 20	5 56	4 12		n.a.
S 8	6 56	4 4	0n22	3 15	1 57	19 49	0 50	23 16	4 34	13 59	0 4	19 13	1 36	18 50	0 45	21 6	1 33	16 9	16 19	5 20	5 57	4 11		n.a.
M 9	7 20	0s48	1 43	3 53	1 57	20 5	0 48	23 15	4 36	13 56	0 4	19 12	1 36	18 50	0 45	21 6	1 33	16 10	16 19	5 21	5 58	4 9		n.a.
T 10	7 44	5 37	2 57	4 30	1 56	20 20	0 45	23 13	4 37	13 52	0 4	19 11	1 36	18 49	0 45	21 6	1 33	16 11	16 20	5 22	6 0	4 7		n.a.
W11	8 8	10 2	3 58	5 7	1 55	20 35	0 42	23 11	4 39	13 49	0 3	19 10	1 36	18 49	0 45	21 5	1 33	16 12	16 20	5 23	6 1	4 5		n.a.
T 12	8 31	13 45	4 41	5 44	1 54	20 49	0 40	23 8	4 40	13 45	0 3	19 9	1 36	18 48	0 45	21 5	1 33	16 13	16 20	5 26	6 2	4 3		n.a.
F 13	8 54	16 31	5 6	6 20	1 52	21 3	0 37	23 5	4 41	13 42	0 3	19 8	1 36	18 48	0 45	21 5	1 33	16 14	16 20	5 28	6 3	4 1		n.a.
S 14	9 18	18 15	5 12	6 56	1 50	21 16	0 34	23 2	4 42	13 38	0 3	19 7	1 36	18 47	0 45	21 5	1 33	16 15	16 20	5 30	6 5	3 59		n.a.
S 15	9 41	18 54	5 1	7 32	1 47	21 28	0 31	22 59	4 43	13 35	0 3	19 6	1 36	18 47	0 45	21 5	1 33	16 17	16 20	5 32	6 6	3 57		n.a.
M16	10 4	18 32	4 35	8 7	1 44	21 40	0 28	22 55	4 44	13 31	0 3	19 5	1 36	18 46	0 45	21 5	1 33	16 18	16 21	5 32	6 7	3 56		n.a.
T 17	10 26	17 16	3 56	8 41	1 41	21 51	0 25	22 51	4 45	13 28	0 3	19 4	1 36	18 46	0 45	21 5	1 33	16 19	16 21	5 33	6 8	3 54		n.a.
W18	10 49	15 13	3 7	9 15	1 38	22 1	0 22	22 47	4 46	13 25	0 2	19 3	1 36	18 46	0 45	21 5	1 33	16 20	16 21	5 32	6 10	3 52		n.a.
T 19	11 11	12 33	2 11	9 49	1 34	22 11	0 19	22 42	4 47	13 21	0 2	19 2	1 37	18 45	0 45	21 4	1 33	16 21	16 21	5 32	6 11	3 50		n.a.
F 20	11 34	9 24	1 10	10 22	1 31	22 20	0 15	22 37	4 47	13 18	0 2	19 1	1 37	18 45	0 45	21 4	1 33	16 22	16 22	5 31	6 12	3 48		n.a.
S 21	11 56	5 53	0 7	10 54	1 27	22 28	0 12	22 32	4 48	13 15	0 2	19 1	1 37	18 45	0 45	21 4	1 33	16 23	16 22	5 31	6 13	3 46		n.a.
S 22	12 17	2 8	0s57	11 25	1 22	22 36	0 9	22 26	4 48	13 12	0 2	19 0	1 37	18 44	0 46	21 4	1 33	16 24	16 22	5 31	6 15	3 44		n.a.
M23	12 39	1n43	1 59	11 57	1 18	22 43	0 6	22 20	4 49	13 8	0 2	18 59	1 37	18 44	0 46	21 4	1 33	16 26	16 22	5 32	6 16	3 42		n.a.
T 24	13 0	5 33	2 56	12 27	1 13	22 50	0 2	22 14	4 49	13 5	0 1	18 59	1 37	18 44	0 46	21 4	1 33	16 27	16 23	5 34	6 17	3 41		n.a.
W25	13 22	9 12	3 45	12 57	1 9	22 55	0s 1	22 8	4 49	13 2	0 1	18 58	1 37	18 43	0 46	21 4	1 33	16 28	16 23	5 37	6 18	3 39		n.a.
T 26	13 43	12 30	4 25	13 26	1 4	23 0	0 5	22 1	4 49	12 59	0 1	18 57	1 37	18 43	0 46	21 4	1 33	16 29	16 23	5 41	6 20	3 37		n.a.
F 27	14 3	15 18	4 52	13 55	0 59	23 5	0 8	21 54	4 49	12 56	0 1	18 57	1 37	18 43	0 46	21 4	1 33	16 30	16 24	5 45	6 21	3 35		n.a.
S 28	14 24	17 25	5 6	14 22	0 54	23 8	0 12	21 47	4 49	12 53	0 1	18 56	1 37	18 43	0 46	21 4	1 33	16 31	16 24	5 49	6 22	3 33		n.a.
S 29	14 44	18 41	5 4	14 50	0 48	23 11	0 15	21 40	4 48	12 50	0 1	18 55	1 37	18 42	0 46	21 4	1 33	16 32	16 24	5 52	6 23	3 31		n.a.
M30	15 4	19 0	4 47	15 16	0 43	23 14	0 19	21 32	4 48	12 47	0 0	18 55	1 38	18 42	0 46	21 4	1 33	16 33	16 25	5 55	6 25	3 29		n.a.
T 31	15n24	18n17	4s14	15n42	0n37	23n15	0s22	21s24	4s47	12s44	0s 0	18s54	1s38	18s42	0s46	21s 4	1s34	16n35	16n25	5n57	6n26	3s27		n.a.

Julian Day Number = -2871779.5, Delta T = 186h47m17s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°50'49, Lahiri = -175°43'49 Julian Calendar 1 July 12576 BCE == Greg. Calendar 27 March 12576 BCE

The year -12575 astronomical counting style corresponds to year 12576 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12576 BCE (-12575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 47 20	11♉55'24	3♌ 9	11♉34	22♊18	15°R10	27♒12	12♒43	10♒31	4♒24	4♈ 1	15°R10	13♍55	23♓29	n.a.	W 1
T 2	14 51 17	12°56'55	16°55	13° 9	23°30	14♏46	27°20	12°45	10°31	4°25	4° 3	15°D 9	13°52	23°35	n.a.	T 2
F 3	14 55 13	13°58'25	0♍58	14°45	24°41	14°22	27°27	12°46	10°32	4°25	4° 5	15♍10	13°49	23°42	n.a.	F 3
S 4	14 59 10	14°59'56	15°15	16°20	25°52	13°58	27°34	12°48	10°33	4°R25	4° 7	15°R11	13°46	23°48	n.a.	S 4
S 5	15 3 6	16° 1'25	29°46	17°55	27° 4	13°34	27°41	12°50	10°33	4°25	4° 9	15°10	13°42	23°55	n.a.	S 5
M 6	15 7 3	17° 2'54	14♎26	19°31	28°15	13°10	27°48	12°51	10°33	4°25	4°11	15° 6	13°39	24° 2	n.a.	M 6
T 7	15 10 59	18° 4'23	29°12	21° 7	29°26	12°46	27°54	12°52	10°34	4°24	4°13	15° 1	13°36	24° 8	n.a.	T 7
W 8	15 14 56	19° 5'51	13♏54	22°43	0♋36	12°22	28° 1	12°53	10°34	4°24	4°14	14°52	13°33	24°15	n.a.	W 8
T 9	15 18 52	20° 7'19	28°25	24°19	1°47	11°59	28° 7	12°55	10°35	4°24	4°16	14°41	13°30	24°22	n.a.	T 9
F 10	15 22 49	21° 8'47	12♐38	25°55	2°58	11°36	28°13	12°56	10°35	4°24	4°18	14°30	13°27	24°28	n.a.	F 10
S 11	15 26 45	22°10'14	26°28	27°32	4° 8	11°13	28°19	12°57	10°35	4°24	4°20	14°20	13°23	24°35	n.a.	S 11
S 12	15 30 42	23°11'41	9♑52	29° 8	5°19	10°51	28°25	12°57	10°35	4°23	4°22	14°10	13°20	24°42	n.a.	S 12
M13	15 34 38	24°13'07	22°50	0♊45	6°29	10°29	28°31	12°58	10°R35	4°23	4°23	14° 4	13°17	24°48	n.a.	M13
T 14	15 38 35	25°14'33	5♒24	2°22	7°39	10° 8	28°36	12°59	10°35	4°23	4°25	13°59	13°14	24°55	n.a.	T 14
W15	15 42 31	26°15'59	17°38	4° 0	8°49	9°47	28°42	12°59	10°35	4°23	4°27	13°57	13°11	25° 2	n.a.	W15
T 16	15 46 28	27°17'24	29°37	5°37	9°59	9°26	28°47	13° 0	10°35	4°22	4°29	13°D57	13° 7	25° 8	n.a.	T 16
F 17	15 50 24	28°18'49	11♓28	7°15	11° 9	9° 6	28°52	13° 0	10°35	4°22	4°30	13°R57	13° 4	25°15	n.a.	F 17
S 18	15 54 21	29°20'13	23°14	8°52	12°19	8°47	28°57	13° 0	10°34	4°21	4°32	13°57	13° 1	25°22	n.a.	S 18
S 19	15 58 18	0♊21'37	5♈ 2	10°30	13°28	8°29	29° 2	13°R 0	10°34	4°21	4°33	13°55	12°58	25°28	n.a.	S 19
M20	16 2 14	1°22'59	16°57	12° 8	14°38	8°10	29° 6	13° 0	10°34	4°20	4°35	13°51	12°55	25°35	n.a.	M20
T 21	16 6 11	2°24'22	29° 2	13°46	15°47	7°53	29°10	13° 0	10°33	4°20	4°37	13°43	12°52	25°42	n.a.	T 21
W22	16 10 7	3°25'43	11♉20	15°24	16°56	7°37	29°15	13° 0	10°33	4°19	4°38	13°33	12°48	25°48	n.a.	W22
T 23	16 14 4	4°27'04	23°54	17° 1	18° 5	7°21	29°19	13° 0	10°32	4°18	4°40	13°20	12°45	25°55	n.a.	T 23
F 24	16 18 0	5°28'23	6♊42	18°38	19°14	7° 5	29°22	12°59	10°32	4°18	4°41	13° 7	12°42	26° 1	n.a.	F 24
S 25	16 21 57	6°29'42	19°45	20°15	20°23	6°51	29°26	12°59	10°31	4°17	4°42	12°53	12°39	26° 8	n.a.	S 25
S 26	16 25 54	7°30'59	3♋ 2	21°51	21°32	6°37	29°30	12°58	10°31	4°16	4°44	12°40	12°36	26°15	n.a.	S 26
M27	16 29 50	8°32'15	16°29	23°26	22°40	6°25	29°33	12°57	10°30	4°16	4°45	12°30	12°33	26°21	n.a.	M27
T 28	16 33 47	9°33'30	0♌ 5	25° 1	23°48	6°12	29°36	12°56	10°29	4°15	4°47	12°22	12°29	26°28	n.a.	T 28
W29	16 37 44	10°34'43	13°50	26°34	24°56	6° 1	29°39	12°55	10°28	4°14	4°48	12°18	12°26	26°35	n.a.	W29
T 30	16 41 40	11°35'54	27°42	28° 5	26° 4	5°51	29°41	12°54	10°27	4°13	4°49	12°16	12°23	26°41	n.a.	T 30
F 31	16 45 37	12♊37'04	11♍40	29♊34	27♋12	5♏41	29♒44	12♒53	10♒26	4♒12	4♈50	12♍16	12♍20	26♓48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n43	16n31	3s26	16n 7	0n32	23n16	0s26	21s16	4s46	12s42	0s 0	18s54	1s38	18s42	0s46	21s 4	1s34	16n36	16n25	5n58	6n27	3s26		n.a.
T 2	16 2	13 46	2 26	16 31	0 26	23 17	0 29	21 8	4 45	12 39	0n 0	18 54	1 38	18 42	0 46	21 4	1 34	16 37	16 26	5 58	6 28	3 24		n.a.
F 3	16 21	10 11	1 16	16 55	0 20	23 16	0 33	21 0	4 45	12 36	0 0	18 53	1 38	18 41	0 46	21 4	1 34	16 38	16 26	5 58	6 30	3 22		n.a.
S 4	16 40	5 56	0n 0	17 18	0 14	23 15	0 37	20 51	4 43	12 34	0 0	18 53	1 38	18 41	0 46	21 4	1 34	16 39	16 26	5 57	6 31	3 20		n.a.
S 5	16 58	1 17	1 17	17 40	0 9	23 14	0 40	20 42	4 42	12 31	0 1	18 52	1 38	18 41	0 46	21 4	1 34	16 40	16 27	5 58	6 32	3 18		n.a.
M 6	17 16	3s30	2 30	18 1	0 3	23 11	0 44	20 34	4 41	12 28	0 1	18 52	1 38	18 41	0 46	21 4	1 34	16 41	16 27	5 59	6 33	3 16		n.a.
T 7	17 33	8 6	3 33	18 21	0s 3	23 8	0 48	20 25	4 39	12 26	0 1	18 52	1 38	18 41	0 46	21 4	1 34	16 43	16 27	6 1	6 35	3 14		n.a.
W 8	17 51	12 11	4 21	18 41	0 9	23 4	0 51	20 16	4 38	12 23	0 1	18 52	1 38	18 41	0 46	21 4	1 34	16 44	16 28	6 5	6 36	3 12		n.a.
T 9	18 8	15 28	4 52	18 59	0 15	23 0	0 55	20 7	4 36	12 21	0 1	18 51	1 39	18 41	0 46	21 4	1 34	16 45	16 28	6 9	6 37	3 10		n.a.
F 10	18 24	17 45	5 4	19 17	0 21	22 55	0 59	19 58	4 34	12 19	0 1	18 51	1 39	18 41	0 46	21 4	1 34	16 46	16 29	6 13	6 38	3 9		n.a.
S 11	18 41	18 56	4 57	19 34	0 27	22 49	1 3	19 49	4 33	12 16	0 2	18 51	1 39	18 41	0 46	21 4	1 34	16 47	16 29	6 18	6 40	3 7		n.a.
S 12	18 57	19 0	4 34	19 50	0 33	22 43	1 6	19 39	4 31	12 14	0 2	18 51	1 39	18 41	0 46	21 4	1 34	16 48	16 29	6 21	6 41	3 5		n.a.
M13	19 12	18 3	3 58	20 5	0 39	22 36	1 10	19 30	4 29	12 12	0 2	18 51	1 39	18 41	0 46	21 5	1 34	16 49	16 30	6 24	6 42	3 3		n.a.
T 14	19 27	16 14	3 11	20 20	0 45	22 29	1 14	19 21	4 26	12 10	0 2	18 51	1 39	18 41	0 46	21 5	1 34	16 50	16 30	6 25	6 43	3 1		n.a.
W15	19 42	13 43	2 16	20 33	0 51	22 21	1 17	19 12	4 24	12 8	0 2	18 51	1 39	18 41	0 46	21 5	1 34	16 51	16 31	6 26	6 45	2 59		n.a.
T 16	19 57	10 39	1 16	20 45	0 57	22 12	1 21	19 3	4 22	12 6	0 3	18 51	1 39	18 41	0 46	21 5	1 34	16 52	16 31	6 26	6 46	2 57		n.a.
F 17	20 11	7 12	0 13	20 57	1 2	22 3	1 25	18 55	4 20	12 4	0 3	18 51	1 39	18 41	0 46	21 5	1 34	16 54	16 32	6 26	6 47	2 55		n.a.
S 18	20 25	3 29	0s49	21 7	1 8	21 53	1 28	18 46	4 17	12 2	0 3	18 51	1 39	18 41	0 46	21 5	1 34	16 55	16 32	6 26	6 48	2 53		n.a.
S 19	20 38	0n22	1 50	21 17	1 13	21 42	1 32	18 37	4 15	12 0	0 3	18 51	1 40	18 41	0 46	21 5	1 34	16 56	16 33	6 27	6 49	2 51		n.a.
M20	20 51	4 15	2 46	21 25	1 18	21 31	1 36	18 29	4 12	11 58	0 3	18 51	1 40	18 41	0 46	21 6	1 34	16 57	16 33	6 29	6 51	2 50		n.a.
T 21	21 3	8 0	3 35	21 33	1 23	21 20	1 39	18 21	4 9	11 57	0 3	18 51	1 40	18 42	0 46	21 6	1 34	16 58	16 34	6 32	6 52	2 48		n.a.
W22	21 16	11 30	4 16	21 39	1 28	21 8	1 43	18 12	4 7	11 55	0 4	18 51	1 40	18 42	0 46	21 6	1 34	16 59	16 34	6 36	6 53	2 46		n.a.
T 23	21 27	14 33	4 44	21 45	1 33	20 55	1 46	18 5	4 4	11 53	0 4	18 51	1 40	18 42	0 46	21 6	1 34	17 0	16 35	6 41	6 54	2 44		n.a.
F 24	21 39	16 58	4 59	21 50	1 37	20 42	1 50	17 57	4 1	11 52	0 4	18 51	1 40	18 42	0 46	21 6	1 34	17 1	16 35	6 46	6 56	2 42		n.a.
S 25	21 50	18 34	4 59	21 53	1 41	20 29	1 53	17 49	3 58	11 50	0 4	18 52	1 40	18 42	0 46	21 6	1 34	17 2	16 35	6 52	6 57	2 40		n.a.
S 26	22 0	19 11	4 43	21 56	1 44	20 15	1 57	17 42	3 56	11 49	0 4	18 52	1 40	18 42	0 47	21 7	1 34	17 3	16 36	6 56	6 58	2 38		n.a.
M27	22 10	18 45	4 10	21 59	1 47	20 0	2 0	17 35	3 53	11 48	0 5	18 52	1 40	18 43	0 47	21 7	1 34	17 4	16 37	7 0	6 59	2 36		n.a.
T 28	22 20	17 14	3 24	22 0	1 50	19 45	2 4	17 28	3 50	11 46	0 5	18 53	1 40	18 43	0 47	21 7	1 35	17 5	16 37	7 3	7 1	2 34		n.a.
W29	22 29	14 43	2 25	22 1	1 52	19 30	2 7	17 21	3 47	11 45	0 5	18 53	1 40	18 43	0 47	21 7	1 35	17 6	16 38	7 5	7 2	2 32		n.a.
T 30	22 37	11 20	1 17	22 1	1 54	19 14	2 10	17 15	3 44	11 44	0 5	18 53	1 41	18 43	0 47	21 8	1 35	17 7	16 38	7 6	7 3	2 30		n.a.
F 31	22n46	7n17	0s 3	22n 1	1s55	18n58	2s14	17s 9	3s41	11s43	0n 5	18s54	1s41	18s44	0s47	21s 8	1s35	17n 8	16n39	7n 6	7n 4	2s29		n.a.

Julian Day Number = -2871748.5, Delta T = 186h47m09s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°50'45, Lahiri = -175°43'45 Julian Calendar 1 Aug. 12576 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12576 BCE

The year -12575 astronomical counting style corresponds to year 12576 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12576 BCE (-12575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 49 33	13♊38'12	25♍45	1♋ 1	28♋19	5°R32	29♒46	12°R52	10°R25	4°R12	4♈52	12°R16	12♍17	26♓55	n.a.	S 1
S 2	16 53 30	14°39'19	9♎56	2°25	29°27	5♏24	29°48	12♒51	10♒24	4♒11	4°53	12♍14	12°13	27° 1	n.a.	S 2
M 3	16 57 27	15°40'24	24°12	3°45	0♌34	5°17	29°50	12°49	10°23	4°10	4°54	12°11	12°10	27° 8	n.a.	M 3
T 4	17 1 23	16°41'27	8♏29	5° 2	1°41	5°11	29°52	12°48	10°22	4° 9	4°55	12° 4	12° 7	27°15	n.a.	T 4
W 5	17 5 20	17°42'28	22°44	6°13	2°48	5° 5	29°54	12°46	10°21	4° 8	4°56	11°54	12° 4	27°21	n.a.	W 5
T 6	17 9 17	18°43'28	6♐51	7°20	3°54	5° 0	29°55	12°44	10°20	4° 7	4°57	11°42	12° 1	27°28	n.a.	T 6
F 7	17 13 13	19°44'26	20°45	8°19	5° 0	4°57	29°56	12°43	10°18	4° 6	4°58	11°29	11°58	27°35	n.a.	F 7
S 8	17 17 10	20°45'23	4♑22	9°12	6° 6	4°53	29°57	12°41	10°17	4° 4	4°59	11°17	11°54	27°41	n.a.	S 8
S 9	17 21 7	21°46'18	17°38	9°57	7°12	4°51	29°58	12°39	10°16	4° 3	5° 0	11° 6	11°51	27°48	n.a.	S 9
M10	17 25 3	22°47'11	0♒33	10°33	8°18	4°49	29°59	12°37	10°14	4° 2	5° 1	10°57	11°48	27°55	n.a.	M10
T 11	17 29 0	23°48'03	13° 7	11° 0	9°23	4°49	29°59	12°34	10°13	4° 1	5° 2	10°52	11°45	28° 1	n.a.	T 11
W12	17 32 57	24°48'54	25°22	11°16	10°28	4°D48	29°59	12°32	10°11	4° 0	5° 3	10°49	11°42	28° 8	n.a.	W12
T 13	17 36 53	25°49'43	7♓23	11°R21	11°33	4°49	29°R59	12°30	10°10	3°59	5° 3	10°D48	11°38	28°15	n.a.	T 13
F 14	17 40 50	26°50'30	19°15	11°15	12°37	4°51	29°59	12°27	10° 8	3°57	5° 4	10°48	11°35	28°21	n.a.	F 14
S 15	17 44 47	27°51'16	1♈ 3	10°58	13°41	4°53	29°59	12°25	10° 6	3°56	5° 5	10°R48	11°32	28°28	n.a.	S 15
S 16	17 48 43	28°52'00	12°53	10°30	14°45	4°56	29°58	12°22	10° 5	3°55	5° 6	10°47	11°29	28°34	n.a.	S 16
M17	17 52 40	29°52'42	24°49	9°52	15°49	4°59	29°57	12°20	10° 3	3°54	5° 6	10°44	11°26	28°41	n.a.	M17
T 18	17 56 37	0♋53'23	6♉58	9° 4	16°52	5° 3	29°56	12°17	10° 1	3°52	5° 7	10°38	11°23	28°48	n.a.	T 18
W19	18 0 33	1°54'03	19°22	8° 8	17°55	5° 8	29°55	12°14	9°59	3°51	5° 7	10°30	11°19	28°54	n.a.	W19
T 20	18 4 30	2°54'40	2♊ 6	7° 5	18°57	5°14	29°54	12°11	9°57	3°50	5° 8	10°20	11°16	29° 1	n.a.	T 20
F 21	18 8 27	3°55'16	15° 9	5°57	20° 0	5°20	29°52	12° 8	9°56	3°48	5° 9	10° 9	11°13	29° 8	n.a.	F 21
S 22	18 12 23	4°55'50	28°31	4°46	21° 1	5°27	29°51	12° 5	9°54	3°47	5° 9	9°57	11°10	29°14	n.a.	S 22
S 23	18 16 20	5°56'22	12♋10	3°35	22° 3	5°35	29°49	12° 2	9°52	3°45	5° 9	9°46	11° 7	29°21	n.a.	S 23
M24	18 20 17	6°56'51	26° 4	2°24	23° 4	5°43	29°47	11°58	9°50	3°44	5°10	9°37	11° 4	29°28	n.a.	M24
T 25	18 24 13	7°57'19	10♌ 7	1°17	24° 5	5°52	29°44	11°55	9°48	3°43	5°10	9°31	11° 0	29°34	n.a.	T 25
W26	18 28 10	8°57'44	24°15	0°14	25° 5	6° 2	29°42	11°52	9°45	3°41	5°11	9°28	10°57	29°41	n.a.	W26
T 27	18 32 7	9°58'07	8♍26	29♊16	26° 5	6°12	29°39	11°48	9°43	3°40	5°11	9°D27	10°54	29°48	n.a.	T 27
F 28	18 36 4	10°58'27	22°37	28°26	27° 5	6°22	29°36	11°45	9°41	3°38	5°11	9°27	10°51	29°54	n.a.	F 28
S 29	18 40 0	11°58'45	6♎45	27°42	28° 3	6°34	29°33	11°41	9°39	3°37	5°11	9°R28	10°48	0♈ 1	n.a.	S 29
S 30	18 43 57	12♋59'01	20♎50	27♊ 6	29♌ 2	6♏45	29♒30	11♒38	9♒37	3♒35	5♈12	9♍28	10♍44	0♈ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n54	2n48	1n11	22n 1	1s55	18n41	2s17	17s 3	3s38	11s42	0n 6	18s54	1s41	18s44	0s47	21s 8	1s35	17n 9	16n39	7n 6	7n 6	2s27		n.a.
S 2	23 1	1s52	2 21	22 0	1 54	18 24	2 20	16 57	3 35	11 41	0 6	18 55	1 41	18 44	0 47	21 8	1 35	17 10	16 40	7 6	7 7	2 25		n.a.
M 3	23 8	6 26	3 23	22 0	1 53	18 7	2 23	16 52	3 32	11 40	0 6	18 55	1 41	18 45	0 47	21 9	1 35	17 11	16 40	7 8	7 8	2 23		n.a.
T 4	23 14	10 39	4 12	22 0	1 51	17 49	2 26	16 47	3 29	11 39	0 6	18 56	1 41	18 45	0 47	21 9	1 35	17 12	16 41	7 11	7 9	2 21		n.a.
W 5	23 20	14 15	4 45	22 0	1 47	17 31	2 29	16 42	3 26	11 38	0 6	18 56	1 41	18 45	0 47	21 9	1 35	17 13	16 41	7 14	7 11	2 19		n.a.
T 6	23 26	16 58	5 0	22 1	1 43	17 13	2 32	16 38	3 23	11 38	0 7	18 57	1 41	18 46	0 47	21 9	1 35	17 14	16 42	7 19	7 12	2 17		n.a.
F 7	23 31	18 39	4 57	22 3	1 37	16 54	2 35	16 34	3 20	11 37	0 7	18 57	1 41	18 46	0 47	21 10	1 35	17 14	16 42	7 24	7 13	2 15		n.a.
S 8	23 35	19 14	4 38	22 6	1 30	16 35	2 38	16 30	3 17	11 36	0 7	18 58	1 41	18 46	0 47	21 10	1 35	17 15	16 43	7 29	7 14	2 13		n.a.
S 9	23 39	18 44	4 3	22 11	1 22	16 16	2 40	16 26	3 14	11 36	0 7	18 59	1 41	18 47	0 47	21 10	1 35	17 16	16 43	7 33	7 15	2 11		n.a.
M10	23 43	17 15	3 17	22 18	1 12	15 57	2 43	16 23	3 11	11 36	0 8	18 59	1 41	18 47	0 47	21 11	1 35	17 17	16 44	7 36	7 17	2 9		n.a.
T 11	23 46	14 58	2 22	22 27	1 1	15 37	2 45	16 20	3 8	11 35	0 8	19 0	1 41	18 48	0 47	21 11	1 35	17 18	16 45	7 39	7 18	2 7		n.a.
W12	23 49	12 3	1 21	22 38	0 49	15 17	2 48	16 17	3 5	11 35	0 8	19 1	1 42	18 48	0 47	21 11	1 35	17 19	16 45	7 40	7 19	2 6		n.a.
T 13	23 51	8 42	0 18	22 51	0 35	14 57	2 50	16 15	3 2	11 35	0 8	19 1	1 42	18 49	0 47	21 11	1 35	17 20	16 46	7 40	7 20	2 4		n.a.
F 14	23 53	5 1	0s45	23 6	0 20	14 37	2 53	16 13	2 59	11 35	0 8	19 2	1 42	18 49	0 47	21 12	1 35	17 21	16 46	7 40	7 22	2 2		n.a.
S 15	23 54	1 11	1 46	23 24	0 4	14 16	2 55	16 11	2 57	11 35	0 9	19 3	1 42	18 50	0 47	21 12	1 35	17 21	16 47	7 40	7 23	2 0		n.a.
S 16	23 55	2n42	2 42	23 43	0n13	13 56	2 57	16 9	2 54	11 34	0 9	19 4	1 42	18 50	0 47	21 12	1 35	17 22	16 47	7 40	7 24	1 58		n.a.
M17	23 55	6 31	3 32	24 4	0 31	13 35	2 59	16 7	2 51	11 35	0 9	19 5	1 42	18 51	0 47	21 13	1 35	17 23	16 48	7 42	7 25	1 56		n.a.
T 18	23 55	10 8	4 13	24 26	0 49	13 14	3 1	16 6	2 48	11 35	0 9	19 5	1 42	18 51	0 47	21 13	1 35	17 24	16 49	7 44	7 27	1 54		n.a.
W19	23 54	13 23	4 44	24 48	1 8	12 53	3 3	16 5	2 45	11 35	0 10	19 6	1 42	18 52	0 47	21 13	1 35	17 24	16 49	7 47	7 28	1 52		n.a.
T 20	23 53	16 6	5 1	25 10	1 26	12 32	3 4	16 5	2 43	11 35	0 10	19 7	1 42	18 52	0 47	21 14	1 35	17 25	16 50	7 51	7 29	1 50		n.a.
F 21	23 51	18 4	5 2	25 31	1 44	12 11	3 6	16 4	2 40	11 36	0 10	19 8	1 42	18 53	0 47	21 14	1 35	17 26	16 50	7 55	7 30	1 48		n.a.
S 22	23 49	19 7	4 48	25 51	2 1	11 50	3 7	16 4	2 37	11 36	0 10	19 9	1 42	18 53	0 47	21 14	1 35	17 27	16 51	8 0	7 31	1 46		n.a.
S 23	23 47	19 6	4 17	26 9	2 17	11 28	3 9	16 4	2 35	11 36	0 10	19 10	1 42	18 54	0 47	21 15	1 35	17 27	16 52	8 4	7 33	1 44		n.a.
M24	23 44	17 56	3 30	26 25	2 31	11 7	3 10	16 5	2 32	11 37	0 11	19 11	1 42	18 54	0 47	21 15	1 35	17 28	16 52	8 7	7 34	1 42		n.a.
T 25	23 40	15 40	2 30	26 39	2 44	10 46	3 11	16 5	2 29	11 38	0 11	19 12	1 42	18 55	0 47	21 16	1 35	17 29	16 53	8 10	7 35	1 40		n.a.
W26	23 36	12 27	1 21	26 50	2 54	10 25	3 12	16 6	2 27	11 38	0 11	19 13	1 42	18 55	0 47	21 16	1 35	17 29	16 53	8 11	7 36	1 39		n.a.
T 27	23 32	8 29	0 5	26 59	3 4	10 4	3 13	16 7	2 24	11 39	0 11	19 14	1 42	18 56	0 47	21 16	1 35	17 30	16 54	8 11	7 38	1 37		n.a.
F 28	23 27	4 4	1n10	27 6	3 11	9 43	3 14	16 8	2 22	11 40	0 12	19 15	1 42	18 57	0 47	21 17	1 35	17 31	16 54	8 11	7 39	1 35		n.a.
S 29	23 22	0s35	2 21	27 11	3 17	9 22	3 14	16 10	2 19	11 41	0 12	19 16	1 42	18 57	0 47	21 17	1 35	17 31	16 55	8 11	7 40	1 33		n.a.
S 30	23n16	5s10	3n24	27n14	3n21	9n 1	3s15	16s11	2s17	11s42	0n12	19s17	1s42	18s58	0s47	21s17	1s35	17n32	16n56	8n11	7n41	1s31		n.a.

Julian Day Number = -2871717.5, Delta T = 186h47m02s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°50'41, Lahiri = -175°43'41 Julian Calendar 1 Sept. 12576 BCE == Greg. Calendar 28 May 12576 BCE

The year -12575 astronomical counting style corresponds to year 12576 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12576 BCE

OCTOBER 12576 BCE (-12575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 47 54	13♋59'13	4♏51	26°R38	29♌59	6♏58	29°R27	11°R34	9°R35	3°R34	5♈12	9°R26	10♍41	0♈14	n.a.	M 1
T 2	18 51 50	14°59'24	18°46	26♊18	0♍57	7°11	29♒23	11♒30	9♒32	3♒32	5°12	9♍22	10°38	0°21	n.a.	T 2
W 3	18 55 47	15°59'32	2♐35	26° 5	1°54	7°24	29°19	11°26	9°30	3°30	5°12	9°15	10°35	0°28	n.a.	W 3
T 4	18 59 44	16°59'38	16°14	25°D59	2°51	7°38	29°15	11°22	9°28	3°29	5°12	9° 7	10°32	0°34	n.a.	T 4
F 5	19 3 40	17°59'41	29°41	26° 1	3°47	7°53	29°11	11°18	9°25	3°27	5°R12	8°58	10°29	0°41	n.a.	F 5
S 6	19 7 37	18°59'42	12♑55	26° 9	4°42	8° 7	29° 7	11°14	9°23	3°26	5°12	8°49	10°25	0°48	n.a.	S 6
S 7	19 11 34	19°59'40	25°53	26°23	5°36	8°23	29° 2	11°10	9°21	3°24	5°12	8°41	10°22	0°54	n.a.	S 7
M 8	19 15 30	20°59'37	8♒34	26°43	6°30	8°39	28°58	11° 6	9°18	3°23	5°12	8°35	10°19	1° 1	n.a.	M 8
T 9	19 19 27	21°59'31	21° 0	27° 9	7°23	8°55	28°53	11° 2	9°16	3°21	5°12	8°31	10°16	1° 8	n.a.	T 9
W10	19 23 24	22°59'22	3♓12	27°39	8°16	9°12	28°48	10°58	9°13	3°19	5°12	8°D29	10°13	1°14	n.a.	W10
T 11	19 27 21	23°59'12	15°12	28°14	9° 8	9°29	28°43	10°54	9°11	3°18	5°11	8°30	10°10	1°21	n.a.	T 11
F 12	19 31 17	24°58'59	27° 4	28°54	9°59	9°47	28°38	10°50	9° 8	3°16	5°11	8°31	10° 6	1°28	n.a.	F 12
S 13	19 35 14	25°58'45	8♈52	29°37	10°49	10° 5	28°32	10°45	9° 6	3°14	5°11	8°32	10° 3	1°34	n.a.	S 13
S 14	19 39 11	26°58'28	20°43	0♋24	11°39	10°23	28°27	10°41	9° 3	3°13	5°11	8°33	10° 0	1°41	n.a.	S 14
M15	19 43 7	27°58'09	2♉39	1°15	12°27	10°42	28°21	10°37	9° 1	3°11	5°10	8°R34	9°57	1°48	n.a.	M15
T 16	19 47 4	28°57'48	14°48	2° 8	13°15	11° 1	28°16	10°32	8°58	3° 9	5°10	8°32	9°54	1°54	n.a.	T 16
W17	19 51 1	29°57'25	27°14	3° 5	14° 2	11°21	28°10	10°28	8°56	3° 8	5°10	8°29	9°50	2° 1	n.a.	W17
T 18	19 54 57	0♌57'00	9♊59	4° 4	14°48	11°41	28° 3	10°24	8°53	3° 6	5° 9	8°24	9°47	2° 7	n.a.	T 18
F 19	19 58 54	1°56'32	23° 8	5° 6	15°33	12° 1	27°57	10°19	8°51	3° 4	5° 9	8°19	9°44	2°14	n.a.	F 19
S 20	20 2 51	2°56'03	6♋40	6°10	16°17	12°22	27°51	10°15	8°48	3° 3	5° 8	8°13	9°41	2°21	n.a.	S 20
S 21	20 6 47	3°55'31	20°35	7°16	17° 0	12°43	27°45	10°10	8°45	3° 1	5° 8	8° 7	9°38	2°27	n.a.	S 21
M22	20 10 44	4°54'57	4♌48	8°25	17°42	13° 5	27°38	10° 6	8°43	2°59	5° 7	8° 3	9°35	2°34	n.a.	M22
T 23	20 14 41	5°54'20	19°16	9°36	18°23	13°26	27°31	10° 1	8°40	2°58	5° 7	8° 0	9°31	2°41	n.a.	T 23
W24	20 18 37	6°53'41	3♍51	10°48	19° 2	13°49	27°25	9°57	8°38	2°56	5° 6	7°D59	9°28	2°47	n.a.	W24
T 25	20 22 34	7°53'00	18°29	12° 3	19°40	14°11	27°18	9°52	8°35	2°54	5° 5	7°59	9°25	2°54	n.a.	T 25
F 26	20 26 31	8°52'15	3♎ 2	13°19	20°17	14°34	27°11	9°48	8°33	2°53	5° 5	8° 0	9°22	3° 1	n.a.	F 26
S 27	20 30 27	9°51'28	17°27	14°37	20°53	14°57	27° 4	9°43	8°30	2°51	5° 4	8° 2	9°19	3° 7	n.a.	S 27
S 28	20 34 24	10°50'39	1♏40	15°56	21°27	15°20	26°57	9°39	8°27	2°49	5° 3	8° 3	9°16	3°14	n.a.	S 28
M29	20 38 20	11°49'46	15°40	17°17	22° 0	15°44	26°49	9°34	8°25	2°48	5° 2	8°R 3	9°12	3°21	n.a.	M29
T 30	20 42 17	12°48'51	29°26	18°39	22°32	16° 8	26°42	9°30	8°22	2°46	5° 2	8° 2	9° 9	3°27	n.a.	T 30
W31	20 46 14	13♌47'53	12♐57	20♋ 3	23♍ 1	16♏32	26♒35	9♒25	8♒20	2♒45	5♈ 1	8♍ 0	9♍ 6	3♈34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n10	9s26	4n13	27n16	3n23	8n40	3s15	16s13	2s14	11s43	0n12	19s18	1s42	18s58	0s47	21s18	1s35	17n33	16n56	8n12	7n43	1s29		n.a.
T 2	23 3	13 9	4 48	27 17	3 24	8 19	3 15	16 15	2 12	11 44	0 13	19 19	1 42	18 59	0 47	21 18	1 35	17 33	16 57	8 13	7 44	1 27		n.a.
W 3	22 56	16 7	5 5	27 16	3 24	7 59	3 15	16 18	2 9	11 45	0 13	19 20	1 42	19 0	0 47	21 18	1 35	17 34	16 57	8 16	7 45	1 25		n.a.
T 4	22 49	18 9	5 5	27 15	3 23	7 39	3 15	16 20	2 7	11 46	0 13	19 21	1 42	19 0	0 47	21 19	1 35	17 34	16 58	8 19	7 46	1 23		n.a.
F 5	22 41	19 8	4 47	27 13	3 20	7 19	3 15	16 23	2 5	11 47	0 13	19 23	1 42	19 1	0 47	21 19	1 35	17 35	16 59	8 22	7 47	1 21		n.a.
S 6	22 32	19 4	4 15	27 10	3 17	6 59	3 14	16 26	2 2	11 48	0 13	19 24	1 42	19 2	0 47	21 20	1 35	17 35	16 59	8 26	7 49	1 19		n.a.
S 7	22 24	17 58	3 30	27 6	3 13	6 39	3 14	16 28	2 0	11 50	0 14	19 25	1 42	19 2	0 47	21 20	1 35	17 36	17 0	8 29	7 50	1 17		n.a.
M 8	22 14	16 0	2 35	27 2	3 9	6 20	3 13	16 32	1 58	11 51	0 14	19 26	1 42	19 3	0 47	21 20	1 35	17 36	17 0	8 31	7 51	1 15		n.a.
T 9	22 5	13 19	1 33	26 58	3 4	6 1	3 12	16 35	1 56	11 53	0 14	19 27	1 42	19 4	0 47	21 21	1 35	17 37	17 1	8 33	7 52	1 13		n.a.
W10	21 55	10 6	0 29	26 53	2 58	5 42	3 11	16 38	1 53	11 54	0 14	19 28	1 42	19 4	0 47	21 21	1 35	17 37	17 1	8 33	7 54	1 11		n.a.
T 11	21 44	6 30	0s36	26 47	2 52	5 24	3 9	16 42	1 51	11 56	0 15	19 29	1 42	19 5	0 47	21 22	1 35	17 38	17 2	8 33	7 55	1 9		n.a.
F 12	21 34	2 42	1 39	26 41	2 45	5 6	3 8	16 46	1 49	11 57	0 15	19 31	1 42	19 6	0 47	21 22	1 35	17 38	17 3	8 33	7 56	1 7		n.a.
S 13	21 22	1n11	2 38	26 34	2 39	4 48	3 6	16 50	1 47	11 59	0 15	19 32	1 42	19 6	0 47	21 22	1 35	17 38	17 3	8 32	7 57	1 6		n.a.
S 14	21 11	5 1	3 30	26 27	2 32	4 31	3 4	16 53	1 45	12 1	0 15	19 33	1 42	19 7	0 47	21 23	1 35	17 39	17 4	8 32	7 58	1 4		n.a.
M15	20 59	8 41	4 13	26 20	2 24	4 14	3 2	16 58	1 43	12 3	0 16	19 34	1 42	19 8	0 47	21 23	1 35	17 39	17 4	8 32	8 0	1 2		n.a.
T 16	20 47	12 4	4 46	26 12	2 17	3 58	2 59	17 2	1 41	12 4	0 16	19 35	1 42	19 8	0 47	21 23	1 35	17 40	17 5	8 32	8 1	1 0		n.a.
W17	20 34	14 59	5 6	26 3	2 9	3 42	2 57	17 6	1 39	12 6	0 16	19 37	1 42	19 9	0 47	21 24	1 35	17 40	17 5	8 33	8 2	0 58		n.a.
T 18	20 21	17 16	5 12	25 53	2 1	3 27	2 54	17 11	1 37	12 8	0 16	19 38	1 42	19 10	0 47	21 24	1 35	17 40	17 6	8 35	8 3	0 56		n.a.
F 19	20 7	18 44	5 2	25 43	1 53	3 12	2 51	17 15	1 35	12 10	0 17	19 39	1 42	19 10	0 47	21 25	1 35	17 41	17 6	8 37	8 5	0 54		n.a.
S 20	19 54	19 11	4 35	25 32	1 45	2 58	2 47	17 20	1 33	12 12	0 17	19 40	1 42	19 11	0 47	21 25	1 35	17 41	17 7	8 40	8 6	0 52		n.a.
S 21	19 39	18 31	3 51	25 21	1 37	2 44	2 44	17 25	1 31	12 14	0 17	19 41	1 42	19 12	0 47	21 25	1 35	17 41	17 7	8 42	8 7	0 50		n.a.
M22	19 25	16 41	2 52	25 9	1 29	2 31	2 40	17 30	1 29	12 16	0 17	19 43	1 42	19 12	0 47	21 26	1 35	17 41	17 8	8 43	8 8	0 48		n.a.
T 23	19 10	13 45	1 41	24 56	1 21	2 18	2 36	17 35	1 27	12 18	0 18	19 44	1 42	19 13	0 47	21 26	1 35	17 42	17 8	8 44	8 9	0 46		n.a.
W24	18 55	9 57	0 23	24 42	1 13	2 7	2 31	17 40	1 25	12 21	0 18	19 45	1 42	19 14	0 47	21 27	1 35	17 42	17 9	8 45	8 11	0 44		n.a.
T 25	18 40	5 32	0n57	24 27	1 5	1 56	2 27	17 45	1 23	12 23	0 18	19 46	1 42	19 14	0 47	21 27	1 35	17 42	17 10	8 45	8 12	0 42		n.a.
F 26	18 24	0 48	2 14	24 12	0 57	1 45	2 22	17 50	1 22	12 25	0 18	19 47	1 42	19 15	0 47	21 27	1 35	17 42	17 10	8 44	8 13	0 40		n.a.
S 27	18 8	3s54	3 20	23 56	0 49	1 36	2 17	17 55	1 20	12 27	0 19	19 48	1 42	19 16	0 47	21 28	1 35	17 42	17 11	8 44	8 14	0 38		n.a.
S 28	17 52	8 20	4 14	23 38	0 41	1 27	2 11	18 1	1 18	12 29	0 19	19 50	1 41	19 16	0 47	21 28	1 35	17 42	17 11	8 43	8 16	0 36		n.a.
M29	17 35	12 13	4 52	23 20	0 33	1 19	2 5	18 6	1 16	12 32	0 19	19 51	1 41	19 17	0 47	21 28	1 35	17 43	17 12	8 43	8 17	0 34		n.a.
T 30	17 18	15 22	5 12	23 2	0 26	1 12	1 59	18 11	1 15	12 34	0 19	19 52	1 41	19 18	0 47	21 29	1 35	17 43	17 12	8 44	8 18	0 32		n.a.
W31	17n 1	17s38	5n14	22n42	0n18	1n 6	1s53	18s17	1s13	12s36	0n19	19s53	1s41	19s19	0s47	21s29	1s35	17n43	17n12	8n44	8n19	0s30		n.a.

Julian Day Number = -2871687.5, Delta T = 186h46m54s
Ecliptic obliquity = 23°55'51, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°50'37, Lahiri = -175°43'37 Julian Calendar 1 Oct. 12576 BCE == Greg. Calendar 27 June 12576 BCE

The year -12575 astronomical counting style corresponds to year 12576 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12576 BCE (-12575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 50 10	14♌46'53	26♐15	21♋29	23♍30	16♏57	26°R27	9°R21	8°R17	2°R43	5°R 0	7°R57	9♍ 3	3♈41	n.a.	T 1
F 2	20 54 7	15°45'50	9♑18	22°56	23°56	17°21	26♒20	9♒16	8♒14	2♒41	4♈59	7♍54	9° 0	3°47	n.a.	F 2
S 3	20 58 4	16°44'44	22° 8	24°24	24°21	17°47	26°12	9°12	8°12	2°40	4°58	7°51	8°56	3°54	n.a.	S 3
S 4	21 2 0	17°43'36	4♒45	25°54	24°44	18°12	26° 5	9° 7	8° 9	2°38	4°57	7°48	8°53	4° 1	n.a.	S 4
M 5	21 5 57	18°42'26	17° 9	27°25	25° 5	18°37	25°57	9° 3	8° 7	2°37	4°56	7°46	8°50	4° 7	n.a.	M 5
T 6	21 9 53	19°41'13	29°22	28°57	25°24	19° 3	25°49	8°59	8° 4	2°35	4°55	7°44	8°47	4°14	n.a.	T 6
W 7	21 13 50	20°39'58	11♓26	0♌31	25°41	19°29	25°42	8°54	8° 2	2°33	4°54	7°D44	8°44	4°21	n.a.	W 7
T 8	21 17 47	21°38'41	23°21	2° 6	25°56	19°55	25°34	8°50	7°59	2°32	4°53	7°45	8°41	4°27	n.a.	T 8
F 9	21 21 43	22°37'21	5♈12	3°42	26° 9	20°22	25°26	8°45	7°57	2°30	4°52	7°46	8°37	4°34	n.a.	F 9
S 10	21 25 40	23°35'59	17° 0	5°20	26°20	20°49	25°19	8°41	7°54	2°29	4°51	7°47	8°34	4°41	n.a.	S 10
S 11	21 29 36	24°34'35	28°51	6°59	26°28	21°16	25°11	8°37	7°52	2°27	4°50	7°49	8°31	4°47	n.a.	S 11
M12	21 33 33	25°33'09	10♉48	8°40	26°35	21°43	25° 3	8°33	7°49	2°26	4°49	7°50	8°28	4°54	n.a.	M12
T 13	21 37 29	26°31'42	22°56	10°22	26°38	22°10	24°55	8°28	7°47	2°24	4°47	7°R50	8°25	5° 1	n.a.	T 13
W14	21 41 26	27°30'12	5♊19	12° 5	26°R40	22°38	24°48	8°24	7°44	2°23	4°46	7°50	8°21	5° 7	n.a.	W14
T 15	21 45 23	28°28'40	18° 2	13°50	26°39	23° 6	24°40	8°20	7°42	2°21	4°45	7°49	8°18	5°14	n.a.	T 15
F 16	21 49 19	29°27'06	1♋ 9	15°36	26°36	23°34	24°32	8°16	7°40	2°20	4°44	7°49	8°15	5°21	n.a.	F 16
S 17	21 53 16	0♍25'30	14°40	17°24	26°30	24° 2	24°24	8°12	7°37	2°18	4°42	7°48	8°12	5°27	n.a.	S 17
S 18	21 57 12	1°23'53	28°38	19°13	26°22	24°30	24°17	8° 8	7°35	2°17	4°41	7°47	8° 9	5°34	n.a.	S 18
M19	22 1 9	2°22'13	12♌59	21° 4	26°11	24°59	24° 9	8° 4	7°33	2°16	4°40	7°46	8° 6	5°41	n.a.	M19
T 20	22 5 5	3°20'31	27°41	22°56	25°57	25°27	24° 1	8° 0	7°30	2°14	4°39	7°46	8° 2	5°47	n.a.	T 20
W21	22 9 2	4°18'47	12♍36	24°49	25°42	25°56	23°54	7°56	7°28	2°13	4°37	7°D46	7°59	5°54	n.a.	W21
T 22	22 12 58	5°17'01	27°36	26°44	25°23	26°26	23°46	7°53	7°26	2°11	4°36	7°46	7°56	6° 1	n.a.	T 22
F 23	22 16 55	6°15'12	12♎33	28°40	25° 3	26°55	23°39	7°49	7°24	2°10	4°34	7°46	7°53	6° 7	n.a.	F 23
S 24	22 20 51	7°13'21	27°20	0♍38	24°40	27°24	23°32	7°45	7°22	2° 9	4°33	7°46	7°50	6°14	n.a.	S 24
S 25	22 24 48	8°11'28	11♏50	2°37	24°15	27°54	23°24	7°42	7°19	2° 8	4°32	7°R46	7°47	6°21	n.a.	S 25
M26	22 28 44	9° 9'33	25°59	4°38	23°47	28°24	23°17	7°38	7°17	2° 6	4°30	7°46	7°43	6°27	n.a.	M26
T 27	22 32 41	10° 7'35	9♐47	6°40	23°18	28°54	23°10	7°35	7°15	2° 5	4°29	7°D46	7°40	6°34	n.a.	T 27
W28	22 36 37	11° 5'35	23°14	8°42	22°47	29°24	23° 3	7°31	7°13	2° 4	4°27	7°46	7°37	6°41	n.a.	W28
T 29	22 40 34	12° 3'33	6♑20	10°46	22°14	29°54	22°56	7°28	7°11	2° 3	4°26	7°47	7°34	6°47	n.a.	T 29
F 30	22 44 30	13♍ 1'28	19♑ 8	12♍51	21♍39	0♐25	22♒49	7♒25	7♒ 9	2♒ 1	4♈24	7♍47	7♍31	6♈54	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n43	18s53	4n59	22n21	0n10	1n 1	1s46	18s23	1s11	12s39	0n20	19s54	1s41	19s19	0s47	21s29	1s35	17n43	17n13	8n45	8n20	0s28		n.a.
F 2	16 26	19 7	4 29	21 59	0 3	0 57	1 39	18 28	1 9	12 41	0 20	19 55	1 41	19 20	0 47	21 30	1 35	17 43	17 13	8 47	8 22	0 26		n.a.
S 3	16 8	18 21	3 46	21 37	0s 4	0 53	1 32	18 34	1 8	12 43	0 20	19 56	1 41	19 20	0 47	21 30	1 35	17 43	17 14	8 48	8 23	0 25		n.a.
S 4	15 50	16 41	2 53	21 13	0 11	0 51	1 24	18 40	1 6	12 46	0 20	19 58	1 41	19 21	0 47	21 31	1 35	17 43	17 14	8 49	8 24	0 23		n.a.
M 5	15 31	14 15	1 52	20 48	0 18	0 50	1 16	18 45	1 5	12 48	0 21	19 59	1 41	19 22	0 47	21 31	1 35	17 43	17 15	8 50	8 25	0 21		n.a.
T 6	15 12	11 12	0 46	20 23	0 25	0 50	1 8	18 51	1 3	12 51	0 21	20 0	1 41	19 22	0 47	21 31	1 35	17 43	17 15	8 50	8 27	0 19		n.a.
W 7	14 53	7 44	0s20	19 56	0 32	0 51	0 59	18 57	1 1	12 53	0 21	20 1	1 41	19 23	0 47	21 32	1 35	17 43	17 16	8 50	8 28	0 17		n.a.
T 8	14 34	4 0	1 26	19 29	0 38	0 53	0 50	19 3	1 0	12 56	0 21	20 2	1 40	19 24	0 47	21 32	1 35	17 43	17 16	8 50	8 29	0 15		n.a.
F 9	14 15	0 8	2 27	19 0	0 44	0 57	0 40	19 8	0 58	12 58	0 22	20 3	1 40	19 24	0 47	21 32	1 35	17 43	17 17	8 50	8 30	0 13		n.a.
S 10	13 55	3n43	3 21	18 31	0 50	1 1	0 31	19 14	0 57	13 0	0 22	20 4	1 40	19 25	0 47	21 33	1 35	17 43	17 17	8 49	8 31	0 11		n.a.
S 11	13 35	7 26	4 8	18 0	0 56	1 7	0 20	19 20	0 55	13 3	0 22	20 5	1 40	19 26	0 47	21 33	1 34	17 43	17 17	8 49	8 33	0 9		n.a.
M12	13 15	10 53	4 44	17 29	1 1	1 14	0 10	19 26	0 54	13 5	0 22	20 6	1 40	19 26	0 47	21 33	1 34	17 43	17 18	8 48	8 34	0 7		n.a.
T 13	12 55	13 56	5 7	16 56	1 6	1 23	0n 1	19 32	0 52	13 8	0 22	20 7	1 40	19 27	0 47	21 33	1 34	17 43	17 18	8 48	8 35	0 5		n.a.
W14	12 35	16 25	5 18	16 23	1 11	1 32	0 12	19 38	0 51	13 10	0 23	20 8	1 40	19 27	0 47	21 34	1 34	17 42	17 19	8 48	8 36	0 3		n.a.
T 15	12 14	18 11	5 13	15 49	1 16	1 43	0 24	19 43	0 49	13 13	0 23	20 9	1 40	19 28	0 46	21 34	1 34	17 42	17 19	8 48	8 37	0 1		n.a.
F 16	11 53	19 3	4 52	15 13	1 20	1 55	0 36	19 49	0 48	13 15	0 23	20 10	1 39	19 29	0 46	21 34	1 34	17 42	17 19	8 49	8 39	0n 1		n.a.
S 17	11 33	18 53	4 15	14 37	1 23	2 9	0 48	19 55	0 47	13 17	0 23	20 11	1 39	19 29	0 46	21 35	1 34	17 42	17 20	8 49	8 40	0 3		n.a.
S 18	11 11	17 35	3 21	14 0	1 27	2 24	1 0	20 1	0 45	13 20	0 23	20 12	1 39	19 30	0 46	21 35	1 34	17 42	17 20	8 49	8 41	0 5		n.a.
M19	10 50	15 8	2 14	13 21	1 30	2 40	1 13	20 7	0 44	13 22	0 24	20 13	1 39	19 30	0 46	21 35	1 34	17 41	17 20	8 50	8 42	0 7		n.a.
T 20	10 29	11 39	0 56	12 42	1 32	2 57	1 26	20 12	0 43	13 25	0 24	20 14	1 39	19 31	0 46	21 36	1 34	17 41	17 21	8 50	8 43	0 9		n.a.
W21	10 7	7 23	0n27	12 2	1 34	3 16	1 39	20 18	0 41	13 27	0 24	20 15	1 39	19 31	0 46	21 36	1 34	17 41	17 21	8 50	8 45	0 11		n.a.
T 22	9 46	2 38	1 48	11 21	1 36	3 35	1 53	20 24	0 40	13 29	0 24	20 15	1 38	19 32	0 46	21 36	1 34	17 41	17 21	8 50	8 46	0 13		n.a.
F 23	9 24	2s16	3 2	10 40	1 37	3 56	2 6	20 30	0 39	13 32	0 24	20 16	1 38	19 33	0 46	21 36	1 34	17 40	17 22	8 50	8 47	0 15		n.a.
S 24	9 2	6 58	4 3	9 57	1 38	4 18	2 20	20 35	0 37	13 34	0 25	20 17	1 38	19 33	0 46	21 37	1 34	17 40	17 22	8 50	8 48	0 17		n.a.
S 25	8 40	11 9	4 47	9 14	1 38	4 40	2 34	20 41	0 36	13 36	0 25	20 18	1 38	19 34	0 46	21 37	1 34	17 40	17 22	8 50	8 50	0 19		n.a.
M26	8 18	14 36	5 12	8 30	1 37	5 4	2 47	20 46	0 35	13 38	0 25	20 19	1 38	19 34	0 46	21 37	1 34	17 39	17 22	8 50	8 51	0 21		n.a.
T 27	7 55	17 8	5 18	7 46	1 36	5 28	3 1	20 52	0 33	13 41	0 25	20 19	1 38	19 35	0 46	21 37	1 34	17 39	17 23	8 50	8 52	0 23		n.a.
W28	7 33	18 39	5 7	7 1	1 34	5 54	3 15	20 57	0 32	13 43	0 25	20 20	1 37	19 35	0 46	21 38	1 34	17 39	17 23	8 50	8 53	0 25		n.a.
T 29	7 10	19 7	4 40	6 16	1 32	6 19	3 28	21 3	0 31	13 45	0 26	20 21	1 37	19 36	0 46	21 38	1 34	17 38	17 23	8 50	8 54	0 27		n.a.
F 30	6n48	18s35	3n59	5n31	1s29	6n45	3n42	21s 8	0s30	13s47	0n26	20s22	1s37	19s36	0s46	21s38	1s34	17n38	17n24	8n49	8n56	0n29		n.a.

Julian Day Number = -2871656.5, Delta T = 186h46m46s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°50'33, Lahiri = -175°43'33 Julian Calendar 1 Nov. 12576 BCE == Greg. Calendar 28 July 12576 BCE

The year -12575 astronomical counting style corresponds to year 12576 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12576 BCE (-12575) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 27	13♍59'21	1♒40	14♍57	21°R 4	0♐56	22°R42	7°R21	7°R 7	2°R 0	4°R23	7♍48	7♍27	7♈ 1	n.a.	S 1
S 2	22 52 23	14°57'12	14° 0	17° 3	20♍27	1°26	22♒35	7♒18	7♒ 6	1♒59	4♈21	7°48	7°24	7° 7	n.a.	S 2
M 3	22 56 20	15°55'01	26° 9	19°10	19°49	1°57	22°29	7°15	7° 4	1°58	4°20	7°49	7°21	7°14	n.a.	M 3
T 4	23 0 16	16°52'48	8♓10	21°17	19°11	2°28	22°22	7°12	7° 2	1°57	4°18	7°R49	7°18	7°21	n.a.	T 4
W 5	23 4 13	17°50'33	20° 5	23°23	18°32	2°59	22°16	7° 9	7° 0	1°56	4°17	7°49	7°15	7°27	n.a.	W 5
T 6	23 8 9	18°48'16	1♈56	25°30	17°53	3°31	22°10	7° 6	6°58	1°55	4°15	7°48	7°12	7°34	n.a.	T 6
F 7	23 12 6	19°45'58	13°45	27°35	17°15	4° 2	22° 3	7° 4	6°57	1°54	4°13	7°47	7° 8	7°41	n.a.	F 7
S 8	23 16 2	20°43'38	25°35	29°40	16°36	4°34	21°57	7° 1	6°55	1°53	4°12	7°45	7° 5	7°47	n.a.	S 8
S 9	23 19 58	21°41'16	7♉28	1♎43	15°59	5° 6	21°51	6°58	6°53	1°52	4°10	7°43	7° 2	7°54	n.a.	S 9
M10	23 23 55	22°38'53	19°27	3°45	15°22	5°37	21°46	6°56	6°52	1°51	4° 9	7°41	6°59	8° 1	n.a.	M10
T 11	23 27 51	23°36'28	1♊36	5°45	14°46	6° 9	21°40	6°53	6°50	1°50	4° 7	7°39	6°56	8° 7	n.a.	T 11
W12	23 31 48	24°34'02	13°59	7°42	14°12	6°42	21°35	6°51	6°49	1°49	4° 5	7°38	6°52	8°14	n.a.	W12
T 13	23 35 44	25°31'34	26°39	9°37	13°39	7°14	21°29	6°49	6°47	1°48	4° 4	7°D38	6°49	8°21	n.a.	T 13
F 14	23 39 41	26°29'06	9♋40	11°29	13° 8	7°46	21°24	6°47	6°46	1°48	4° 2	7°38	6°46	8°27	n.a.	F 14
S 15	23 43 37	27°26'35	23° 5	13°19	12°39	8°19	21°19	6°44	6°45	1°47	4° 0	7°39	6°43	8°34	n.a.	S 15
S 16	23 47 34	28°24'04	6♌56	15° 5	12°12	8°51	21°14	6°42	6°43	1°46	3°59	7°41	6°40	8°41	n.a.	S 16
M17	23 51 30	29°21'31	21°13	16°47	11°47	9°24	21° 9	6°40	6°42	1°45	3°57	7°42	6°37	8°47	n.a.	M17
T 18	23 55 26	0♎18'57	5♍54	18°26	11°24	9°57	21° 5	6°39	6°41	1°45	3°55	7°R42	6°33	8°54	n.a.	T 18
W19	23 59 23	1°16'22	20°54	20° 2	11° 4	10°30	21° 0	6°37	6°40	1°44	3°54	7°42	6°30	9° 1	n.a.	W19
T 20	0 3 19	2°13'45	6♎ 4	21°33	10°45	11° 3	20°56	6°35	6°39	1°43	3°52	7°40	6°27	9° 7	n.a.	T 20
F 21	0 7 16	3°11'06	21°17	23° 1	10°30	11°36	20°52	6°34	6°38	1°43	3°50	7°38	6°24	9°14	n.a.	F 21
S 22	0 11 12	4° 8'27	6♏20	24°24	10°16	12°10	20°48	6°32	6°37	1°42	3°49	7°34	6°21	9°21	n.a.	S 22
S 23	0 15 8	5° 5'46	21° 7	25°44	10° 5	12°43	20°44	6°31	6°36	1°42	3°47	7°31	6°18	9°27	n.a.	S 23
M24	0 19 5	6° 3'03	5♐30	27° 0	9°56	13°17	20°40	6°29	6°35	1°41	3°45	7°27	6°14	9°34	n.a.	M24
T 25	0 23 1	7° 0'19	19°26	28°11	9°50	13°50	20°37	6°28	6°34	1°41	3°44	7°25	6°11	9°41	n.a.	T 25
W26	0 26 58	7°57'33	2♑56	29°18	9°46	14°24	20°33	6°27	6°33	1°40	3°42	7°D24	6° 8	9°47	n.a.	W26
T 27	0 30 54	8°54'46	16° 0	0♏21	9°D45	14°58	20°30	6°26	6°32	1°40	3°40	7°24	6° 5	9°54	n.a.	T 27
F 28	0 34 51	9°51'57	28°42	1°19	9°46	15°32	20°27	6°25	6°31	1°39	3°39	7°25	6° 2	10° 1	n.a.	F 28
S 29	0 38 47	10°49'07	11♒ 5	2°13	9°49	16° 6	20°25	6°24	6°31	1°39	3°37	7°27	5°58	10° 7	n.a.	S 29
S 30	0 42 43	11°46'15	23°15	3° 3	9°54	16°40	20°22	6°24	6°30	1°39	3°36	7°28	5°55	10°14	n.a.	S 30
M31	0 46 40	12♎43'22	5♓14	3♏48	10♍ 2	17♐14	20♒20	6♒23	6♒30	1♒38	3♈34	7°R29	5♍52	10♈21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n25	17s 8	3n 8	4n45	1s25	7n12	3n55	21s14	0s28	13s49	0n26	20s22	1s37	19s37	0s46	21s38	1s34	17n38	17n24	8n49	8n57	0n31		n.a.
S 2	6 2	14 55	2 9	3 59	1 20	7 38	4 7	21 19	0 27	13 51	0 26	20 23	1 37	19 37	0 46	21 38	1 34	17 37	17 24	8 49	8 58	0 33		n.a.
M 3	5 40	12 3	1 5	3 13	1 15	8 4	4 20	21 24	0 26	13 53	0 26	20 23	1 37	19 37	0 46	21 39	1 33	17 37	17 24	8 49	8 59	0 35		n.a.
T 4	5 17	8 42	0s 2	2 28	1 10	8 31	4 31	21 29	0 25	13 55	0 27	20 24	1 36	19 38	0 46	21 39	1 33	17 36	17 24	8 49	9 0	0 37		n.a.
W 5	4 54	5 2	1 8	1 43	1 3	8 57	4 43	21 34	0 24	13 57	0 27	20 25	1 36	19 38	0 46	21 39	1 33	17 36	17 25	8 49	9 2	0 39		n.a.
T 6	4 31	1 12	2 10	0 58	0 56	9 22	4 54	21 39	0 23	13 59	0 27	20 25	1 36	19 39	0 46	21 39	1 33	17 35	17 25	8 49	9 3	0 41		n.a.
F 7	4 8	2n40	3 7	0 14	0 48	9 47	5 4	21 44	0 21	14 1	0 27	20 26	1 36	19 39	0 46	21 39	1 33	17 35	17 25	8 50	9 4	0 42		n.a.
S 8	3 45	6 27	3 55	0s29	0 40	10 11	5 14	21 49	0 20	14 3	0 27	20 26	1 36	19 39	0 46	21 40	1 33	17 34	17 25	8 50	9 5	0 44		n.a.
S 9	3 22	9 58	4 34	1 10	0 31	10 35	5 23	21 54	0 19	14 5	0 27	20 27	1 35	19 40	0 46	21 40	1 33	17 34	17 25	8 51	9 6	0 46		n.a.
M10	2 58	13 8	5 1	1 51	0 22	10 57	5 31	21 59	0 18	14 6	0 28	20 27	1 35	19 40	0 45	21 40	1 33	17 33	17 25	8 52	9 8	0 48		n.a.
T 11	2 35	15 46	5 15	2 31	0 12	11 18	5 39	22 3	0 17	14 8	0 28	20 28	1 35	19 41	0 45	21 40	1 33	17 33	17 26	8 52	9 9	0 50		n.a.
W12	2 12	17 44	5 15	3 9	0 2	11 38	5 46	22 8	0 16	14 10	0 28	20 28	1 35	19 41	0 45	21 40	1 33	17 32	17 26	8 53	9 10	0 52		n.a.
T 13	1 49	18 54	5 0	3 45	0n 9	11 57	5 52	22 12	0 15	14 11	0 28	20 29	1 35	19 41	0 45	21 40	1 33	17 32	17 26	8 53	9 11	0 54		n.a.
F 14	1 25	19 6	4 29	4 20	0 20	12 14	5 58	22 17	0 14	14 13	0 28	20 29	1 34	19 41	0 45	21 40	1 33	17 31	17 26	8 53	9 12	0 56		n.a.
S 15	1 2	18 15	3 43	4 53	0 31	12 31	6 3	22 21	0 13	14 14	0 28	20 29	1 34	19 42	0 45	21 41	1 33	17 31	17 26	8 52	9 14	0 58		n.a.
S 16	0 39	16 18	2 42	5 25	0 42	12 45	6 7	22 25	0 11	14 16	0 28	20 30	1 34	19 42	0 45	21 41	1 33	17 30	17 26	8 52	9 15	1 0		n.a.
M17	0 16	13 18	1 30	5 54	0 53	12 58	6 11	22 29	0 10	14 17	0 29	20 30	1 34	19 42	0 45	21 41	1 33	17 29	17 26	8 51	9 16	1 2		n.a.
T 18	0s 8	9 23	0 10	6 22	1 5	13 10	6 14	22 33	0 9	14 19	0 29	20 30	1 34	19 43	0 45	21 41	1 33	17 29	17 26	8 51	9 17	1 4		n.a.
W19	0 31	4 47	1n12	6 49	1 16	13 20	6 16	22 37	0 8	14 20	0 29	20 30	1 33	19 43	0 45	21 41	1 33	17 28	17 26	8 51	9 18	1 6		n.a.
T 20	0 54	0s10	2 30	7 13	1 28	13 29	6 18	22 41	0 7	14 21	0 29	20 31	1 33	19 43	0 45	21 41	1 33	17 28	17 26	8 52	9 20	1 8		n.a.
F 21	1 17	5 6	3 38	7 36	1 39	13 36	6 19	22 45	0 6	14 23	0 29	20 31	1 33	19 43	0 45	21 41	1 32	17 27	17 26	8 53	9 21	1 10		n.a.
S 22	1 41	9 41	4 29	7 57	1 50	13 42	6 19	22 48	0 5	14 24	0 29	20 31	1 33	19 44	0 45	21 41	1 32	17 26	17 26	8 54	9 22	1 12		n.a.
S 23	2 4	13 33	5 2	8 17	2 1	13 46	6 19	22 52	0 4	14 25	0 29	20 31	1 33	19 44	0 45	21 41	1 32	17 26	17 26	8 56	9 23	1 14		n.a.
M24	2 27	16 30	5 14	8 35	2 11	13 49	6 19	22 55	0 3	14 26	0 30	20 31	1 32	19 44	0 45	21 41	1 32	17 25	17 26	8 57	9 24	1 16		n.a.
T 25	2 50	18 23	5 8	8 51	2 21	13 51	6 18	22 58	0 2	14 27	0 30	20 31	1 32	19 44	0 45	21 41	1 32	17 24	17 26	8 58	9 26	1 18		n.a.
W26	3 13	19 10	4 44	9 6	2 31	13 51	6 17	23 1	0 1	14 28	0 30	20 32	1 32	19 44	0 45	21 41	1 32	17 24	17 26	8 58	9 27	1 20		n.a.
T 27	3 36	18 53	4 6	9 20	2 40	13 50	6 15	23 4	0 0	14 29	0 30	20 32	1 32	19 44	0 45	21 42	1 32	17 23	17 26	8 58	9 28	1 22		n.a.
F 28	3 59	17 38	3 17	9 32	2 49	13 47	6 13	23 7	0n 1	14 29	0 30	20 32	1 32	19 45	0 45	21 42	1 32	17 22	17 26	8 58	9 29	1 24		n.a.
S 29	4 22	15 34	2 20	9 43	2 58	13 44	6 10	23 10	0 1	14 30	0 30	20 32	1 31	19 45	0 44	21 42	1 32	17 21	17 26	8 57	9 30	1 26		n.a.
S 30	4 45	12 50	1 17	9 53	3 6	13 39	6 7	23 12	0 2	14 31	0 30	20 32	1 31	19 45	0 44	21 42	1 32	17 21	17 26	8 56	9 32	1 28		n.a.
M31	5s 7	9s36	0n12	10s 1	3n13	13n33	6n 4	23s15	0n 3	14s32	0n31	20s32	1s31	19s45	0s44	21s42	1s32	17n20	17n26	8n56	9n33	1n30		n.a.

Julian Day Number = -2871626.5, Delta T = 186h46m38s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°50'29, Lahiri = -175°43'29 Julian Calendar 1 Dec. 12576 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12576 BCE

The year -12575 astronomical counting style corresponds to year 12576 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12575 BCE (-12574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 50 36	13♑40'28	17♓ 7	4♏28	10♍12	17♐49	20°R17	6°R22	6°R29	1°R38	3°R32	7°R29	5♍49	10♈27	n.a.	T 1
W 2	0 54 33	14°37'32	28°56	5° 4	10°23	18°23	20♒15	6♒22	6♒29	1♒38	3♈31	7♍26	5°46	10°34	n.a.	W 2
T 3	0 58 29	15°34'36	10♈45	5°34	10°37	18°58	20°13	6°22	6°28	1°38	3°29	7°23	5°43	10°41	n.a.	T 3
F 4	1 2 25	16°31'39	22°36	6° 1	10°53	19°32	20°12	6°21	6°28	1°37	3°27	7°17	5°39	10°47	n.a.	F 4
S 5	1 6 22	17°28'40	4♉29	6°22	11°11	20° 7	20°10	6°21	6°27	1°37	3°26	7°10	5°36	10°54	n.a.	S 5
S 6	1 10 18	18°25'41	16°28	6°38	11°30	20°42	20° 9	6°D21	6°27	1°37	3°24	7° 3	5°33	11° 1	n.a.	S 6
M 7	1 14 15	19°22'42	28°34	6°50	11°51	21°17	20° 8	6°21	6°27	1°37	3°23	6°56	5°30	11° 7	n.a.	M 7
T 8	1 18 11	20°19'42	10♊49	6°57	12°14	21°52	20° 7	6°21	6°27	1°37	3°21	6°49	5°27	11°14	n.a.	T 8
W 9	1 22 7	21°16'41	23°16	6°R59	12°39	22°27	20° 6	6°21	6°27	1°D37	3°19	6°44	5°23	11°21	n.a.	W 9
T 10	1 26 4	22°13'40	5♋57	6°57	13° 5	23° 2	20° 5	6°22	6°27	1°37	3°18	6°41	5°20	11°27	n.a.	T 10
F 11	1 30 0	23°10'38	18°55	6°50	13°33	23°37	20° 5	6°22	6°D27	1°37	3°16	6°D40	5°17	11°34	n.a.	F 11
S 12	1 33 57	24° 7'36	2♌14	6°39	14° 3	24°13	20° 5	6°23	6°27	1°37	3°15	6°40	5°14	11°41	n.a.	S 12
S 13	1 37 53	25° 4'33	15°56	6°23	14°33	24°48	20°D 5	6°23	6°27	1°37	3°13	6°41	5°11	11°47	n.a.	S 13
M14	1 41 50	26° 1'31	0♍ 3	6° 4	15° 5	25°24	20° 5	6°24	6°27	1°37	3°12	6°R42	5° 8	11°54	n.a.	M14
T 15	1 45 46	26°58'27	14°33	5°42	15°39	25°59	20° 5	6°25	6°27	1°38	3°10	6°42	5° 4	12° 1	n.a.	T 15
W16	1 49 42	27°55'24	29°24	5°16	16°13	26°35	20° 6	6°26	6°27	1°38	3° 9	6°40	5° 1	12° 7	n.a.	W16
T 17	1 53 39	28°52'20	14♎30	4°47	16°49	27°11	20° 6	6°26	6°28	1°38	3° 7	6°36	4°58	12°14	n.a.	T 17
F 18	1 57 35	29°49'16	29°42	4°17	17°26	27°47	20° 7	6°28	6°28	1°38	3° 6	6°30	4°55	12°21	n.a.	F 18
S 19	2 1 32	0♏46'12	14♏49	3°44	18° 5	28°23	20° 8	6°29	6°29	1°39	3° 5	6°22	4°52	12°27	n.a.	S 19
S 20	2 5 28	1°43'07	29°43	3°11	18°44	28°59	20° 9	6°30	6°29	1°39	3° 3	6°14	4°49	12°34	n.a.	S 20
M21	2 9 25	2°40'02	14♐15	2°36	19°24	29°35	20°11	6°31	6°30	1°39	3° 2	6° 6	4°45	12°41	n.a.	M21
T 22	2 13 21	3°36'56	28°19	2° 2	20° 5	0♑11	20°12	6°33	6°30	1°40	3° 0	6° 0	4°42	12°48	n.a.	T 22
W23	2 17 18	4°33'50	11♑54	1°29	20°48	0°48	20°14	6°34	6°31	1°40	2°59	5°55	4°39	12°54	n.a.	W23
T 24	2 21 14	5°30'43	25° 1	0°56	21°31	1°24	20°16	6°36	6°31	1°41	2°58	5°53	4°36	13° 1	n.a.	T 24
F 25	2 25 11	6°27'36	7♒43	0°25	22°15	2° 1	20°18	6°38	6°32	1°41	2°56	5°D53	4°33	13° 8	n.a.	F 25
S 26	2 29 7	7°24'28	20° 4	29♎57	23° 0	2°37	20°20	6°39	6°33	1°42	2°55	5°53	4°29	13°14	n.a.	S 26
S 27	2 33 3	8°21'20	2♓10	29°31	23°45	3°14	20°23	6°41	6°34	1°42	2°54	5°R54	4°26	13°21	n.a.	S 27
M28	2 37 0	9°18'11	14° 6	29° 8	24°32	3°50	20°26	6°43	6°35	1°43	2°53	5°53	4°23	13°28	n.a.	M28
T 29	2 40 56	10°15'02	25°56	28°49	25°19	4°27	20°28	6°45	6°36	1°43	2°51	5°51	4°20	13°34	n.a.	T 29
W30	2 44 53	11°11'54	7♈44	28°33	26° 7	5° 4	20°31	6°48	6°37	1°44	2°50	5°47	4°17	13°41	n.a.	W30
T 31	2 48 49	12♏ 8'45	19♈34	28♎22	26♍56	5♑41	20♒34	6♒50	6♒38	1♒45	2♈49	5♍40	4♍14	13♈48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s30	6s 0	0s53	10s 9	3n19	13n26	6n 0	23s17	0n 4	14s32	0n31	20s31	1s31	19s45	0s44	21s42	1s32	17n19	17n26	8n56	9n34	1n32		n.a.
W 2	5 53	2 11	1 55	10 16	3 25	13 18	5 57	23 20	0 5	14 33	0 31	20 31	1 30	19 45	0 44	21 42	1 32	17 18	17 26	8 57	9 35	1 34		n.a.
T 3	6 15	1n43	2 52	10 21	3 30	13 9	5 52	23 22	0 6	14 33	0 31	20 31	1 30	19 45	0 44	21 42	1 32	17 18	17 26	8 59	9 36	1 36		n.a.
F 4	6 37	5 33	3 41	10 26	3 34	12 59	5 48	23 24	0 7	14 34	0 31	20 31	1 30	19 45	0 44	21 42	1 32	17 17	17 26	9 1	9 38	1 38		n.a.
S 5	7 0	9 11	4 21	10 30	3 38	12 48	5 44	23 25	0 8	14 34	0 31	20 31	1 30	19 45	0 44	21 42	1 31	17 16	17 26	9 3	9 39	1 40		n.a.
S 6	7 22	12 28	4 50	10 33	3 40	12 36	5 39	23 27	0 9	14 34	0 31	20 31	1 30	19 45	0 44	21 41	1 31	17 15	17 25	9 6	9 40	1 42		n.a.
M 7	7 44	15 16	5 7	10 36	3 41	12 23	5 34	23 29	0 10	14 35	0 31	20 31	1 29	19 45	0 44	21 41	1 31	17 15	17 25	9 9	9 41	1 44		n.a.
T 8	8 6	17 26	5 9	10 37	3 42	12 9	5 29	23 30	0 11	14 35	0 31	20 30	1 29	19 45	0 44	21 41	1 31	17 14	17 25	9 11	9 42	1 46		n.a.
W 9	8 28	18 49	4 57	10 39	3 41	11 55	5 24	23 31	0 11	14 35	0 32	20 30	1 29	19 45	0 44	21 41	1 31	17 13	17 25	9 13	9 43	1 48		n.a.
T 10	8 49	19 17	4 31	10 40	3 40	11 40	5 19	23 32	0 12	14 35	0 32	20 30	1 29	19 45	0 44	21 41	1 31	17 12	17 25	9 14	9 45	1 50		n.a.
F 11	9 11	18 46	3 50	10 40	3 37	11 24	5 13	23 33	0 13	14 35	0 32	20 29	1 29	19 45	0 44	21 41	1 31	17 12	17 25	9 15	9 46	1 52		n.a.
S 12	9 32	17 13	2 56	10 40	3 33	11 7	5 8	23 34	0 14	14 35	0 32	20 29	1 28	19 45	0 44	21 41	1 31	17 11	17 24	9 15	9 47	1 54		n.a.
S 13	9 54	14 38	1 50	10 40	3 27	10 50	5 2	23 35	0 15	14 35	0 32	20 29	1 28	19 45	0 44	21 41	1 31	17 10	17 24	9 14	9 48	1 56		n.a.
M14	10 15	11 8	0 36	10 40	3 21	10 32	4 56	23 35	0 16	14 35	0 32	20 28	1 28	19 45	0 44	21 41	1 31	17 9	17 24	9 14	9 49	1 58		n.a.
T 15	10 36	6 51	0n42	10 39	3 13	10 13	4 51	23 36	0 16	14 35	0 32	20 28	1 28	19 45	0 44	21 41	1 31	17 8	17 24	9 14	9 51	2 0		n.a.
W16	10 57	2 4	1 59	10 39	3 5	9 54	4 45	23 36	0 17	14 35	0 32	20 28	1 27	19 45	0 44	21 41	1 31	17 8	17 24	9 15	9 52	2 2		n.a.
T 17	11 17	2s56	3 9	10 38	2 55	9 34	4 39	23 36	0 18	14 34	0 32	20 27	1 27	19 44	0 43	21 41	1 31	17 7	17 23	9 16	9 53	2 4		n.a.
F 18	11 38	7 45	4 6	10 38	2 44	9 14	4 33	23 36	0 19	14 34	0 32	20 27	1 27	19 44	0 43	21 40	1 31	17 6	17 23	9 19	9 54	2 6		n.a.
S 19	11 58	12 4	4 46	10 38	2 32	8 53	4 27	23 36	0 20	14 33	0 32	20 26	1 27	19 44	0 43	21 40	1 31	17 5	17 23	9 22	9 55	2 8		n.a.
S 20	12 18	15 33	5 5	10 38	2 20	8 32	4 21	23 35	0 20	14 33	0 33	20 26	1 27	19 44	0 43	21 40	1 30	17 4	17 23	9 25	9 57	2 10		n.a.
M21	12 38	17 57	5 4	10 39	2 6	8 10	4 15	23 35	0 21	14 32	0 33	20 25	1 26	19 44	0 43	21 40	1 30	17 4	17 22	9 28	9 58	2 12		n.a.
T 22	12 58	19 11	4 44	10 40	1 52	7 48	4 8	23 34	0 22	14 32	0 33	20 24	1 26	19 44	0 43	21 40	1 30	17 3	17 22	9 30	9 59	2 14		n.a.
W23	13 18	19 15	4 9	10 42	1 38	7 25	4 2	23 33	0 23	14 31	0 33	20 24	1 26	19 43	0 43	21 40	1 30	17 2	17 22	9 32	10 0	2 16		n.a.
T 24	13 37	18 16	3 21	10 45	1 23	7 2	3 56	23 32	0 24	14 30	0 33	20 23	1 26	19 43	0 43	21 40	1 30	17 1	17 21	9 32	10 1	2 18		n.a.
F 25	13 56	16 23	2 25	10 48	1 8	6 39	3 50	23 31	0 24	14 30	0 33	20 23	1 26	19 43	0 43	21 39	1 30	17 0	17 21	9 33	10 2	2 20		n.a.
S 26	14 15	13 46	1 24	10 52	0 52	6 15	3 44	23 29	0 25	14 29	0 33	20 22	1 25	19 43	0 43	21 39	1 30	16 59	17 21	9 32	10 4	2 22		n.a.
S 27	14 34	10 36	0 20	10 57	0 37	5 51	3 37	23 28	0 26	14 28	0 33	20 21	1 25	19 42	0 43	21 39	1 30	16 59	17 20	9 32	10 5	2 24		n.a.
M28	14 53	7 3	0s44	11 3	0 22	5 26	3 31	23 26	0 27	14 27	0 33	20 20	1 25	19 42	0 43	21 39	1 30	16 58	17 20	9 32	10 6	2 26		n.a.
T 29	15 11	3 15	1 45	11 10	0 7	5 1	3 25	23 24	0 27	14 26	0 33	20 20	1 25	19 42	0 43	21 39	1 30	16 57	17 20	9 33	10 7	2 28		n.a.
W30	15 29	0n40	2 42	11 17	0s 7	4 36	3 19	23 22	0 28	14 25	0 33	20 19	1 24	19 41	0 43	21 38	1 30	16 56	17 19	9 35	10 8	2 30		n.a.
T 31	15s47	4n33	3s31	11s26	0s21	4n11	3n12	23s20	0n29	14s24	0n34	20s18	1s24	19s41	0s43	21s38	1s30	16n55	17n19	9n37	10n10	2n32		n.a.

Julian Day Number = -2871595.5, Delta T = 186h46m30s
Ecliptic obliquity = 23°55'53, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°50'24, Lahiri = -175°43'24 Julian Calendar 1 Jan. 12575 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12576 BCE

The year -12574 astronomical counting style corresponds to year 12575 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12575 BCE

FEBRUARY 12575 BCE (-12574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 52 46	13♏ 5'35	1♉28	28°R15	27♍45	6♌18	20♒38	6♒52	6♒39	1♒45	2°R48	5°R31	4♍10	13♈54	n.a.	F 1
S 2	2 56 42	14° 2'26	13°29	28°D12	28°35	6°55	20°41	6°55	6°40	1°46	2♈47	5♍20	4° 7	14° 1	n.a.	S 2
S 3	3 0 39	14°59'18	25°37	28♎14	29°26	7°32	20°45	6°57	6°41	1°47	2°45	5° 8	4° 4	14° 8	n.a.	S 3
M 4	3 4 35	15°56'09	7♊54	28°20	0♎17	8°10	20°49	7° 0	6°42	1°48	2°44	4°56	4° 1	14°14	n.a.	M 4
T 5	3 8 32	16°53'01	20°21	28°32	1° 9	8°47	20°53	7° 2	6°44	1°49	2°43	4°45	3°58	14°21	n.a.	T 5
W 6	3 12 28	17°49'53	2♋59	28°48	2° 2	9°24	20°57	7° 5	6°45	1°49	2°42	4°36	3°54	14°28	n.a.	W 6
T 7	3 16 25	18°46'46	15°48	29° 9	2°55	10° 2	21° 1	7° 8	6°46	1°50	2°41	4°30	3°51	14°34	n.a.	T 7
F 8	3 20 21	19°43'40	28°52	29°34	3°49	10°39	21° 6	7°11	6°48	1°51	2°40	4°26	3°48	14°41	n.a.	F 8
S 9	3 24 18	20°40'34	12♌11	0♏ 4	4°43	11°17	21°10	7°14	6°49	1°52	2°39	4°25	3°45	14°48	n.a.	S 9
S 10	3 28 14	21°37'28	25°48	0°39	5°38	11°55	21°15	7°17	6°51	1°53	2°38	4°D24	3°42	14°54	n.a.	S 10
M11	3 32 11	22°34'24	9♍45	1°18	6°33	12°32	21°20	7°20	6°53	1°54	2°37	4°R24	3°39	15° 1	n.a.	M11
T 12	3 36 8	23°31'20	24° 1	2° 2	7°29	13°10	21°25	7°24	6°54	1°55	2°37	4°23	3°35	15° 8	n.a.	T 12
W13	3 40 4	24°28'17	8♎36	2°51	8°25	13°48	21°30	7°27	6°56	1°56	2°36	4°20	3°32	15°14	n.a.	W13
T 14	3 44 1	25°25'14	23°25	3°43	9°21	14°26	21°36	7°30	6°58	1°57	2°35	4°15	3°29	15°21	n.a.	T 14
F 15	3 47 57	26°22'13	8♏23	4°41	10°18	15° 4	21°41	7°34	6°59	1°59	2°34	4° 6	3°26	15°28	n.a.	F 15
S 16	3 51 54	27°19'12	23°19	5°42	11°16	15°42	21°47	7°37	7° 1	2° 0	2°33	3°56	3°23	15°35	n.a.	S 16
S 17	3 55 50	28°16'13	8♐ 6	6°47	12°14	16°20	21°53	7°41	7° 3	2° 1	2°33	3°45	3°20	15°41	n.a.	S 17
M18	3 59 47	29°13'13	22°35	7°57	13°12	16°59	21°59	7°45	7° 5	2° 2	2°32	3°34	3°16	15°48	n.a.	M18
T 19	4 3 43	0♐10'15	6♑39	9°10	14°11	17°37	22° 5	7°49	7° 7	2° 3	2°31	3°25	3°13	15°55	n.a.	T 19
W20	4 7 40	1° 7'17	20°16	10°28	15°10	18°15	22°11	7°53	7° 9	2° 5	2°31	3°19	3°10	16° 1	n.a.	W20
T 21	4 11 37	2° 4'19	3♒25	11°49	16° 9	18°54	22°18	7°57	7°11	2° 6	2°30	3°14	3° 7	16° 8	n.a.	T 21
F 22	4 15 33	3° 1'23	16° 9	13°15	17° 9	19°32	22°24	8° 1	7°13	2° 7	2°29	3°12	3° 4	16°15	n.a.	F 22
S 23	4 19 30	3°58'26	28°31	14°44	18° 9	20°11	22°31	8° 5	7°15	2° 9	2°29	3°12	3° 0	16°21	n.a.	S 23
S 24	4 23 26	4°55'31	10♓38	16°17	19° 9	20°50	22°38	8° 9	7°18	2°10	2°28	3°12	2°57	16°28	n.a.	S 24
M25	4 27 23	5°52'36	22°34	17°53	20°10	21°29	22°45	8°13	7°20	2°11	2°28	3°11	2°54	16°35	n.a.	M25
T 26	4 31 20	6°49'41	4♈24	19°33	21°11	22° 7	22°52	8°18	7°22	2°13	2°27	3° 9	2°51	16°41	n.a.	T 26
W27	4 35 16	7°46'48	16°13	21°16	22°12	22°46	22°59	8°22	7°24	2°14	2°27	3° 4	2°48	16°48	n.a.	W27
T 28	4 39 13	8♐43'55	28♈ 6	23♏ 3	23♎14	23♉25	23♒ 7	8♒26	7♒27	2♒16	2♈26	2♍57	2♍45	16♈55	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 5	8n18	4s12	11s36	0s34	3n45	3n 6	23s17	0n29	14s23	0n34	20s17	1s24	19s41	0s43	21s38	1s30	16n55	17n19	9n41	10n11	2n34		n.a.
S 2	16 22	11 44	4 41	11 47	0 47	3 19	3 0	23 15	0 30	14 22	0 34	20 17	1 24	19 40	0 43	21 38	1 30	16 54	17 18	9 45	10 12	2 36		n.a.
S 3	16 39	14 44	4 58	11 59	0 59	2 53	2 54	23 12	0 31	14 20	0 34	20 16	1 24	19 40	0 43	21 37	1 30	16 53	17 18	9 49	10 13	2 38		n.a.
M 4	16 56	17 6	5 2	12 12	1 10	2 26	2 48	23 9	0 32	14 19	0 34	20 15	1 23	19 40	0 42	21 37	1 30	16 52	17 18	9 54	10 14	2 40		n.a.
T 5	17 13	18 43	4 52	12 25	1 21	1 59	2 41	23 6	0 32	14 18	0 34	20 14	1 23	19 39	0 42	21 37	1 29	16 51	17 17	9 58	10 15	2 42		n.a.
W 6	17 29	19 27	4 27	12 40	1 30	1 33	2 35	23 3	0 33	14 16	0 34	20 13	1 23	19 39	0 42	21 37	1 29	16 51	17 17	10 1	10 17	2 44		n.a.
T 7	17 45	19 12	3 48	12 56	1 39	1 5	2 29	22 59	0 34	14 15	0 34	20 12	1 23	19 38	0 42	21 36	1 29	16 50	17 16	10 3	10 18	2 46		n.a.
F 8	18 1	17 55	2 57	13 13	1 47	0 38	2 23	22 55	0 34	14 13	0 34	20 11	1 23	19 38	0 42	21 36	1 29	16 49	17 16	10 5	10 19	2 48		n.a.
S 9	18 17	15 39	1 55	13 30	1 54	0 11	2 17	22 52	0 35	14 12	0 34	20 10	1 22	19 38	0 42	21 36	1 29	16 48	17 16	10 5	10 20	2 50		n.a.
S 10	18 32	12 28	0 46	13 48	2 0	0s17	2 11	22 48	0 36	14 10	0 34	20 9	1 22	19 37	0 42	21 36	1 29	16 48	17 15	10 6	10 21	2 52		n.a.
M11	18 47	8 31	0n28	14 7	2 6	0 44	2 5	22 43	0 36	14 8	0 34	20 8	1 22	19 37	0 42	21 35	1 29	16 47	17 15	10 6	10 22	2 54		n.a.
T 12	19 2	3 59	1 42	14 27	2 10	1 12	1 59	22 39	0 37	14 7	0 34	20 7	1 22	19 36	0 42	21 35	1 29	16 46	17 14	10 6	10 24	2 56		n.a.
W13	19 16	0s52	2 51	14 48	2 13	1 40	1 53	22 35	0 38	14 5	0 34	20 6	1 22	19 36	0 42	21 35	1 29	16 45	17 14	10 7	10 25	2 58		n.a.
T 14	19 30	5 44	3 49	15 9	2 16	2 8	1 48	22 30	0 38	14 3	0 35	20 5	1 21	19 35	0 42	21 34	1 29	16 45	17 13	10 9	10 26	3 0		n.a.
F 15	19 44	10 18	4 32	15 30	2 18	2 36	1 42	22 25	0 39	14 1	0 35	20 4	1 21	19 35	0 42	21 34	1 29	16 44	17 13	10 12	10 27	3 2		n.a.
S 16	19 57	14 12	4 56	15 52	2 19	3 5	1 36	22 20	0 40	13 59	0 35	20 3	1 21	19 34	0 42	21 34	1 29	16 43	17 12	10 16	10 28	3 4		n.a.
S 17	20 10	17 10	5 1	16 15	2 19	3 33	1 30	22 15	0 40	13 57	0 35	20 1	1 21	19 34	0 42	21 33	1 29	16 42	17 12	10 20	10 30	3 6		n.a.
M18	20 23	18 58	4 45	16 37	2 19	4 1	1 25	22 9	0 41	13 55	0 35	20 0	1 21	19 33	0 42	21 33	1 29	16 42	17 11	10 24	10 31	3 8		n.a.
T 19	20 36	19 33	4 13	17 0	2 17	4 29	1 19	22 4	0 41	13 53	0 35	19 59	1 21	19 33	0 42	21 33	1 29	16 41	17 11	10 27	10 32	3 10		n.a.
W20	20 48	18 58	3 27	17 24	2 15	4 58	1 14	21 58	0 42	13 51	0 35	19 58	1 20	19 32	0 42	21 32	1 29	16 40	17 11	10 30	10 33	3 12		n.a.
T 21	20 59	17 21	2 31	17 47	2 12	5 26	1 8	21 52	0 43	13 49	0 35	19 57	1 20	19 31	0 42	21 32	1 28	16 40	17 10	10 31	10 34	3 14		n.a.
F 22	21 11	14 54	1 29	18 10	2 8	5 54	1 3	21 46	0 43	13 47	0 35	19 55	1 20	19 31	0 42	21 32	1 28	16 39	17 10	10 32	10 35	3 16		n.a.
S 23	21 22	11 50	0 25	18 33	2 4	6 22	0 57	21 39	0 44	13 44	0 35	19 54	1 20	19 30	0 41	21 31	1 28	16 38	17 9	10 32	10 37	3 18		n.a.
S 24	21 33	8 20	0s39	18 56	1 59	6 51	0 52	21 33	0 44	13 42	0 35	19 53	1 20	19 30	0 41	21 31	1 28	16 38	17 9	10 32	10 38	3 20		n.a.
M25	21 43	4 33	1 41	19 19	1 53	7 19	0 47	21 26	0 45	13 39	0 35	19 52	1 19	19 29	0 41	21 30	1 28	16 37	17 8	10 33	10 39	3 22		n.a.
T 26	21 53	0 37	2 38	19 41	1 47	7 47	0 42	21 19	0 46	13 37	0 35	19 50	1 19	19 28	0 41	21 30	1 28	16 36	17 8	10 33	10 40	3 24		n.a.
W27	22 3	3n20	3 27	20 3	1 40	8 15	0 37	21 12	0 46	13 35	0 35	19 49	1 19	19 28	0 41	21 30	1 28	16 36	17 7	10 35	10 41	3 26		n.a.
T 28	22s12	7n10	4s 8	20s24	1s32	8s43	0n32	21s 5	0n47	13s32	0n36	19s48	1s19	19s27	0s41	21s29	1s28	16n35	17n 6	10n38	10n42	3n28		n.a.

Julian Day Number = -2871564.5, Delta T = 186h46m22s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°50'20, Lahiri = -175°43'20 Julian Calendar 1 Feb. 12575 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12576 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12575 BCE (-12574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 43 9	9♐41'03	10♉ 6	24♏53	24♎16	24♑ 4	23♒14	8♒31	7♒29	2♒17	2°R26	2°R47	2♍41	17♈ 1	n.a.	F 1
S 2	4 47 6	10°38'13	22°15	26°45	25°18	24°43	23°22	8°36	7°32	2°19	2♈26	2♍35	2°38	17° 8	n.a.	S 2
S 3	4 51 3	11°35'23	4♊35	28°40	26°20	25°23	23°30	8°40	7°34	2°20	2°25	2°23	2°35	17°15	n.a.	S 3
M 4	4 54 59	12°32'35	17° 7	0♐38	27°23	26° 2	23°38	8°45	7°37	2°22	2°25	2°10	2°32	17°21	n.a.	M 4
T 5	4 58 56	13°29'48	29°50	2°37	28°26	26°41	23°46	8°50	7°39	2°24	2°25	1°58	2°29	17°28	n.a.	T 5
W 6	5 2 53	14°27'02	12♋46	4°39	29°30	27°21	23°54	8°55	7°42	2°25	2°25	1°49	2°26	17°35	n.a.	W 6
T 7	5 6 49	15°24'18	25°52	6°42	0♏33	28° 0	24° 2	9° 0	7°45	2°27	2°25	1°42	2°22	17°42	n.a.	T 7
F 8	5 10 46	16°21'35	9♌10	8°47	1°37	28°39	24°10	9° 5	7°47	2°28	2°24	1°38	2°19	17°48	n.a.	F 8
S 9	5 14 43	17°18'54	22°39	10°52	2°41	29°19	24°19	9°10	7°50	2°30	2°24	1°36	2°16	17°55	n.a.	S 9
S 10	5 18 39	18°16'14	6♍20	12°58	3°45	29°59	24°28	9°15	7°53	2°32	2°24	1°D36	2°13	18° 2	n.a.	S 10
M11	5 22 36	19°13'36	20°14	15° 4	4°50	0♒38	24°36	9°20	7°55	2°34	2°24	1°R36	2°10	18° 8	n.a.	M11
T 12	5 26 33	20°11'00	4♎22	17°11	5°55	1°18	24°45	9°25	7°58	2°35	2°D24	1°35	2° 6	18°15	n.a.	T 12
W13	5 30 29	21° 8'25	18°41	19°17	7° 0	1°58	24°54	9°30	8° 1	2°37	2°24	1°33	2° 3	18°22	n.a.	W13
T 14	5 34 26	22° 5'53	3♏10	21°23	8° 5	2°38	25° 3	9°36	8° 4	2°39	2°24	1°28	2° 0	18°28	n.a.	T 14
F 15	5 38 23	23° 3'22	17°45	23°28	9°11	3°18	25°12	9°41	8° 7	2°41	2°24	1°20	1°57	18°35	n.a.	F 15
S 16	5 42 19	24° 0'53	2♐19	25°33	10°16	3°58	25°22	9°46	8°10	2°43	2°24	1°11	1°54	18°42	n.a.	S 16
S 17	5 46 16	24°58'26	16°45	27°36	11°22	4°38	25°31	9°52	8°13	2°44	2°25	1° 1	1°51	18°48	n.a.	S 17
M18	5 50 13	25°56'00	0♑58	29°39	12°28	5°18	25°41	9°58	8°16	2°46	2°25	0°51	1°47	18°55	n.a.	M18
T 19	5 54 9	26°53'36	14°51	1♑40	13°35	5°59	25°50	10° 3	8°19	2°48	2°25	0°43	1°44	19° 2	n.a.	T 19
W20	5 58 6	27°51'14	28°21	3°40	14°41	6°39	26° 0	10° 9	8°22	2°50	2°25	0°36	1°41	19° 8	n.a.	W20
T 21	6 2 3	28°48'53	11♒27	5°39	15°48	7°19	26°10	10°15	8°25	2°52	2°26	0°32	1°38	19°15	n.a.	T 21
F 22	6 5 59	29°46'34	24°10	7°36	16°55	8° 0	26°20	10°20	8°28	2°54	2°26	0°31	1°35	19°22	n.a.	F 22
S 23	6 9 56	0♑44'16	6♓33	9°32	18° 2	8°40	26°30	10°26	8°32	2°56	2°26	0°D31	1°32	19°29	n.a.	S 23
S 24	6 13 53	1°42'00	18°41	11°27	19° 9	9°21	26°40	10°32	8°35	2°58	2°27	0°31	1°28	19°35	n.a.	S 24
M25	6 17 49	2°39'45	0♈38	13°20	20°17	10° 2	26°50	10°38	8°38	3° 0	2°27	0°R32	1°25	19°42	n.a.	M25
T 26	6 21 46	3°37'32	12°29	15°12	21°24	10°42	27° 0	10°44	8°41	3° 2	2°28	0°31	1°22	19°49	n.a.	T 26
W27	6 25 43	4°35'20	24°20	17° 2	22°32	11°23	27°11	10°50	8°45	3° 4	2°28	0°29	1°19	19°55	n.a.	W27
T 28	6 29 39	5°33'10	6♉16	18°51	23°40	12° 4	27°21	10°56	8°48	3° 6	2°29	0°25	1°16	20° 2	n.a.	T 28
F 29	6 33 36	6°31'02	18°20	20°38	24°48	12°45	27°32	11° 2	8°51	3° 8	2°29	0°19	1°12	20° 9	n.a.	F 29
S 30	6 37 33	7°28'56	0♊36	22°24	25°56	13°26	27°42	11° 8	8°55	3°10	2°30	0°11	1° 9	20°15	n.a.	S 30
S 31	6 41 30	8♑26'51	13♊ 7	24♑ 8	27♏ 5	14♒ 7	27♒53	11♒14	8♒58	3♒12	2♈30	0♍ 2	1♍ 6	20♈22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22 s21	10n45	4 s38	20 s44	1 s24	9 s11	0n27	20 s58	0n47	13 s29	0n36	19 s46	1 s19	19 s26	0 s41	21 s29	1 s28	16n34	17n 6	10n41	10n44	3n30		n.a.
S 2	22 29	13 56	4 56	21 4	1 16	9 39	0 22	20 50	0 48	13 27	0 36	19 45	1 19	19 26	0 41	21 29	1 28	16 34	17 5	10 46	10 45	3 32		n.a.
S 3	22 37	16 34	5 1	21 22	1 7	10 6	0 17	20 42	0 48	13 24	0 36	19 43	1 18	19 25	0 41	21 28	1 28	16 33	17 5	10 50	10 46	3 34		n.a.
M 4	22 45	18 28	4 51	21 39	0 58	10 34	0 12	20 34	0 49	13 21	0 36	19 42	1 18	19 24	0 41	21 28	1 28	16 33	17 4	10 55	10 47	3 36		n.a.
T 5	22 53	19 29	4 27	21 55	0 49	11 1	0 8	20 26	0 50	13 19	0 36	19 40	1 18	19 24	0 41	21 27	1 28	16 32	17 4	10 59	10 48	3 38		n.a.
W 6	22 59	19 31	3 49	22 9	0 39	11 28	0 3	20 18	0 50	13 16	0 36	19 39	1 18	19 23	0 41	21 27	1 28	16 31	17 3	11 3	10 49	3 40		n.a.
T 7	23 6	18 30	2 58	22 22	0 30	11 55	0 s 1	20 10	0 51	13 13	0 36	19 37	1 18	19 22	0 41	21 26	1 28	16 31	17 3	11 5	10 51	3 42		n.a.
F 8	23 12	16 28	1 56	22 33	0 20	12 22	0 6	20 1	0 51	13 10	0 36	19 36	1 18	19 21	0 41	21 26	1 28	16 30	17 2	11 7	10 52	3 44		n.a.
S 9	23 18	13 30	0 47	22 42	0 10	12 49	0 10	19 52	0 52	13 7	0 36	19 34	1 17	19 21	0 41	21 26	1 28	16 30	17 2	11 7	10 53	3 46		n.a.
S 10	23 23	9 46	0n25	22 50	0 1	13 15	0 15	19 43	0 52	13 4	0 36	19 33	1 17	19 20	0 41	21 25	1 28	16 29	17 1	11 8	10 54	3 48		n.a.
M11	23 28	5 26	1 38	22 56	0n 9	13 41	0 19	19 34	0 53	13 1	0 36	19 31	1 17	19 19	0 41	21 25	1 28	16 29	17 1	11 7	10 55	3 50		n.a.
T 12	23 33	0 45	2 45	23 0	0 18	14 7	0 23	19 25	0 53	12 58	0 36	19 30	1 17	19 18	0 41	21 24	1 27	16 28	17 0	11 8	10 56	3 52		n.a.
W13	23 37	4 s 2	3 43	23 2	0 27	14 33	0 27	19 15	0 54	12 55	0 36	19 28	1 17	19 17	0 41	21 24	1 27	16 28	17 0	11 9	10 57	3 54		n.a.
T 14	23 41	8 38	4 28	23 3	0 36	14 58	0 31	19 6	0 54	12 52	0 36	19 27	1 17	19 17	0 41	21 23	1 27	16 27	16 59	11 10	10 59	3 56		n.a.
F 15	23 44	12 45	4 55	23 2	0 44	15 24	0 35	18 56	0 55	12 49	0 37	19 25	1 16	19 16	0 41	21 23	1 27	16 27	16 58	11 13	11 0	3 58		n.a.
S 16	23 47	16 6	5 3	22 59	0 52	15 48	0 38	18 46	0 55	12 45	0 37	19 23	1 16	19 15	0 41	21 22	1 27	16 26	16 58	11 16	11 1	4 0		n.a.
S 17	23 49	18 25	4 52	22 54	1 0	16 13	0 42	18 36	0 56	12 42	0 37	19 22	1 16	19 14	0 41	21 22	1 27	16 26	16 57	11 20	11 2	4 2		n.a.
M18	23 51	19 32	4 23	22 48	1 7	16 37	0 46	18 25	0 56	12 39	0 37	19 20	1 16	19 13	0 40	21 21	1 27	16 25	16 57	11 24	11 3	4 4		n.a.
T 19	23 53	19 28	3 39	22 41	1 14	17 1	0 49	18 15	0 57	12 35	0 37	19 18	1 16	19 12	0 40	21 21	1 27	16 25	16 56	11 27	11 4	4 6		n.a.
W20	23 54	18 15	2 43	22 32	1 21	17 25	0 53	18 4	0 57	12 32	0 37	19 17	1 16	19 12	0 40	21 20	1 27	16 25	16 56	11 29	11 6	4 8		n.a.
T 21	23 55	16 6	1 40	22 22	1 26	17 48	0 56	17 54	0 58	12 29	0 37	19 15	1 16	19 11	0 40	21 20	1 27	16 24	16 55	11 30	11 7	4 10		n.a.
F 22	23 55	13 12	0 34	22 11	1 32	18 11	0 59	17 43	0 58	12 25	0 37	19 13	1 15	19 10	0 40	21 19	1 27	16 24	16 55	11 31	11 8	4 12		n.a.
S 23	23 55	9 47	0 s32	21 58	1 37	18 33	1 2	17 31	0 58	12 22	0 37	19 11	1 15	19 9	0 40	21 19	1 27	16 24	16 54	11 31	11 9	4 14		n.a.
S 24	23 54	6 2	1 36	21 45	1 41	18 55	1 5	17 20	0 59	12 18	0 37	19 10	1 15	19 8	0 40	21 18	1 27	16 23	16 53	11 31	11 10	4 17		n.a.
M25	23 53	2 6	2 35	21 30	1 45	19 17	1 8	17 9	0 59	12 14	0 37	19 8	1 15	19 7	0 40	21 18	1 27	16 23	16 53	11 31	11 11	4 19		n.a.
T 26	23 52	1n53	3 26	21 15	1 49	19 38	1 11	16 57	1 0	12 11	0 37	19 6	1 15	19 6	0 40	21 17	1 27	16 23	16 52	11 31	11 13	4 21		n.a.
W27	23 50	5 47	4 8	20 58	1 52	19 58	1 14	16 45	1 0	12 7	0 37	19 4	1 15	19 5	0 40	21 17	1 27	16 22	16 52	11 32	11 14	4 23		n.a.
T 28	23 48	9 29	4 40	20 41	1 55	20 19	1 17	16 33	1 1	12 3	0 37	19 2	1 15	19 4	0 40	21 16	1 27	16 22	16 51	11 33	11 15	4 25		n.a.
F 29	23 45	12 50	5 0	20 23	1 57	20 38	1 19	16 21	1 1	12 0	0 38	19 1	1 15	19 3	0 40	21 16	1 27	16 22	16 51	11 35	11 16	4 27		n.a.
S 30	23 42	15 42	5 7	20 5	1 58	20 58	1 22	16 9	1 1	11 56	0 38	18 59	1 14	19 3	0 40	21 15	1 27	16 22	16 50	11 38	11 17	4 29		n.a.
S 31	23 s39	17n54	4 s59	19 s46	2n 0	21 s16	1 s24	15 s57	1n 2	11 s52	0n38	18 s57	1 s14	19 s 2	0 s40	21 s15	1 s27	16n21	16n50	11n42	11n18	4n31		n.a.

Julian Day Number = -2871536.5, Delta T = 186h46m15s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°50'16, Lahiri = -175°43'17 Julian Calendar 1 March 12575 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12576 BCE

The year -12574 astronomical counting style corresponds to year 12575 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12575 BCE (-12574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 45 26	9♉24'48	25♊53	25♉51	28♏13	14♒48	28♒ 4	11♒20	9♒ 1	3♒14	2♈31	29°R53	1♍ 3	20♈29	n.a.	M 1
T 2	6 49 23	10°22'48	8♋55	27°33	29°22	15°29	28°15	11°27	9° 5	3°16	2°32	29♌44	1° 0	20°35	n.a.	T 2
W 3	6 53 20	11°20'49	22°11	29°13	0♐31	16°11	28°26	11°33	9° 8	3°18	2°33	29°38	0°57	20°42	n.a.	W 3
T 4	6 57 16	12°18'52	5♌40	0♒52	1°40	16°52	28°37	11°39	9°12	3°20	2°33	29°33	0°53	20°49	n.a.	T 4
F 5	7 1 13	13°16'58	19°20	2°29	2°49	17°33	28°48	11°45	9°15	3°23	2°34	29°31	0°50	20°56	n.a.	F 5
S 6	7 5 10	14°15'05	3♍10	4° 5	3°59	18°15	28°59	11°52	9°19	3°25	2°35	29°D31	0°47	21° 2	n.a.	S 6
S 7	7 9 6	15°13'15	17° 6	5°40	5° 8	18°56	29°10	11°58	9°22	3°27	2°36	29°31	0°44	21° 9	n.a.	S 7
M 8	7 13 3	16°11'28	1♎ 9	7°13	6°18	19°38	29°22	12° 5	9°26	3°29	2°37	29°33	0°41	21°16	n.a.	M 8
T 9	7 17 0	17° 9'43	15°17	8°45	7°28	20°19	29°33	12°11	9°30	3°31	2°38	29°R33	0°37	21°22	n.a.	T 9
W10	7 20 57	18° 8'00	29°29	10°16	8°38	21° 1	29°44	12°18	9°33	3°33	2°39	29°33	0°34	21°29	n.a.	W10
T 11	7 24 53	19° 6'20	13♏42	11°45	9°48	21°43	29°56	12°24	9°37	3°36	2°40	29°31	0°31	21°36	n.a.	T 11
F 12	7 28 50	20° 4'42	27°53	13°12	10°58	22°25	0♓ 8	12°31	9°40	3°38	2°41	29°27	0°28	21°42	n.a.	F 12
S 13	7 32 47	21° 3'07	12♐ 1	14°39	12° 8	23° 7	0°19	12°37	9°44	3°40	2°42	29°21	0°25	21°49	n.a.	S 13
S 14	7 36 43	22° 1'34	26° 0	16° 3	13°19	23°49	0°31	12°44	9°48	3°42	2°43	29°15	0°22	21°56	n.a.	S 14
M15	7 40 40	23° 0'04	9♉48	17°27	14°29	24°31	0°43	12°50	9°51	3°44	2°44	29°10	0°18	22° 3	n.a.	M15
T 16	7 44 37	23°58'36	23°19	18°48	15°40	25°13	0°55	12°57	9°55	3°47	2°45	29° 5	0°15	22° 9	n.a.	T 16
W17	7 48 33	24°57'11	6♒33	20° 8	16°51	25°55	1° 7	13° 4	9°59	3°49	2°46	29° 1	0°12	22°16	n.a.	W17
T 18	7 52 30	25°55'47	19°29	21°27	18° 2	26°37	1°19	13°10	10° 3	3°51	2°48	28°59	0° 9	22°23	n.a.	T 18
F 19	7 56 27	26°54'26	2♓ 6	22°44	19°13	27°19	1°31	13°17	10° 6	3°53	2°49	28°D59	0° 6	22°29	n.a.	F 19
S 20	8 0 23	27°53'06	14°26	23°59	20°24	28° 2	1°43	13°24	10°10	3°56	2°50	29° 0	0° 3	22°36	n.a.	S 20
S 21	8 4 20	28°51'49	26°33	25°12	21°36	28°44	1°55	13°31	10°14	3°58	2°51	29° 1	29♌59	22°43	n.a.	S 21
M22	8 8 17	29°50'34	8♈30	26°23	22°47	29°27	2° 8	13°37	10°17	4° 0	2°53	29° 3	29°56	22°49	n.a.	M22
T 23	8 12 13	0♒49'21	20°22	27°32	23°59	0♓ 9	2°20	13°44	10°21	4° 2	2°54	29° 4	29°53	22°56	n.a.	T 23
W24	8 16 10	1°48'10	2♉13	28°39	25°10	0°52	2°32	13°51	10°25	4° 4	2°56	29°R 5	29°50	23° 3	n.a.	W24
T 25	8 20 7	2°47'01	14° 9	29°44	26°22	1°34	2°45	13°58	10°29	4° 7	2°57	29° 4	29°47	23° 9	n.a.	T 25
F 26	8 24 3	3°45'55	26°14	0♓46	27°34	2°17	2°57	14° 5	10°33	4° 9	2°58	29° 3	29°43	23°16	n.a.	F 26
S 27	8 28 0	4°44'50	8♊33	1°46	28°46	3° 0	3°10	14°12	10°36	4°11	3° 0	29° 0	29°40	23°23	n.a.	S 27
S 28	8 31 57	5°43'48	21° 9	2°43	29°58	3°43	3°22	14°18	10°40	4°13	3° 1	28°56	29°37	23°30	n.a.	S 28
M29	8 35 53	6°42'48	4♋ 4	3°38	1♉10	4°26	3°35	14°25	10°44	4°16	3° 3	28°53	29°34	23°36	n.a.	M29
T 30	8 39 50	7♒41'50	17♋19	4♓29	2♉22	5♓ 9	3♓48	14♒32	10♒48	4♒18	3♈ 5	28♌50	29♌31	23♈43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s35	19n16	4s36	19s26	2n 1	21s34	1s26	15s44	1n 2	11s48	0n38	18s55	1s14	19s 1	0s40	21s14	1s27	16n21	16n49	11n45	11n19	4n33		n.a.
T 2	23 30	19 39	3 59	19 6	2 1	21 52	1 29	15 32	1 3	11 44	0 38	18 53	1 14	19 0	0 40	21 14	1 27	16 21	16 49	11 48	11 21	4 35		n.a.
W 3	23 25	18 58	3 8	18 46	2 1	22 9	1 31	15 19	1 3	11 40	0 38	18 51	1 14	18 59	0 40	21 13	1 27	16 21	16 48	11 50	11 22	4 37		n.a.
T 4	23 20	17 13	2 5	18 25	2 0	22 26	1 33	15 6	1 3	11 36	0 38	18 49	1 14	18 58	0 40	21 13	1 27	16 20	16 47	11 52	11 23	4 39		n.a.
F 5	23 14	14 28	0 55	18 4	1 59	22 42	1 35	14 53	1 4	11 32	0 38	18 47	1 14	18 57	0 40	21 12	1 27	16 20	16 47	11 53	11 24	4 41		n.a.
S 6	23 8	10 52	0n20	17 43	1 58	22 57	1 37	14 39	1 4	11 28	0 38	18 46	1 14	18 56	0 40	21 12	1 27	16 20	16 46	11 53	11 25	4 43		n.a.
S 7	23 2	6 38	1 34	17 22	1 56	23 12	1 38	14 26	1 5	11 24	0 38	18 44	1 13	18 55	0 40	21 11	1 26	16 20	16 46	11 52	11 26	4 45		n.a.
M 8	22 55	2 1	2 43	17 0	1 54	23 27	1 40	14 12	1 5	11 20	0 38	18 42	1 13	18 54	0 40	21 10	1 26	16 20	16 45	11 52	11 27	4 47		n.a.
T 9	22 47	2s43	3 43	16 39	1 52	23 40	1 41	13 59	1 5	11 16	0 38	18 40	1 13	18 53	0 40	21 10	1 26	16 20	16 45	11 52	11 29	4 49		n.a.
W10	22 40	7 19	4 29	16 17	1 49	23 53	1 43	13 45	1 6	11 12	0 38	18 38	1 13	18 52	0 40	21 9	1 26	16 20	16 44	11 52	11 30	4 51		n.a.
T 11	22 32	11 31	4 59	15 56	1 46	24 6	1 44	13 31	1 6	11 8	0 39	18 36	1 13	18 51	0 40	21 9	1 26	16 20	16 44	11 53	11 31	4 53		n.a.
F 12	22 23	15 3	5 11	15 34	1 42	24 17	1 46	13 17	1 6	11 3	0 39	18 34	1 13	18 50	0 40	21 8	1 26	16 20	16 43	11 54	11 32	4 55		n.a.
S 13	22 14	17 41	5 3	15 13	1 38	24 28	1 47	13 3	1 7	10 59	0 39	18 32	1 13	18 49	0 40	21 8	1 26	16 20	16 43	11 56	11 33	4 57		n.a.
S 14	22 5	19 14	4 38	14 52	1 33	24 39	1 48	12 48	1 7	10 55	0 39	18 30	1 13	18 48	0 40	21 7	1 26	16 20	16 42	11 58	11 34	4 59		n.a.
M15	21 55	19 38	3 57	14 31	1 29	24 48	1 49	12 34	1 7	10 50	0 39	18 28	1 13	18 47	0 40	21 7	1 26	16 20	16 42	12 0	11 35	5 1		n.a.
T 16	21 45	18 52	3 3	14 10	1 24	24 57	1 50	12 19	1 8	10 46	0 39	18 26	1 12	18 46	0 40	21 6	1 26	16 20	16 41	12 2	11 37	5 3		n.a.
W17	21 34	17 5	2 0	13 50	1 18	25 6	1 50	12 5	1 8	10 42	0 39	18 24	1 12	18 45	0 40	21 5	1 26	16 20	16 41	12 3	11 38	5 5		n.a.
T 18	21 23	14 28	0 52	13 30	1 12	25 13	1 51	11 50	1 8	10 37	0 39	18 22	1 12	18 44	0 40	21 5	1 26	16 20	16 40	12 4	11 39	5 7		n.a.
F 19	21 12	11 13	0s17	13 11	1 6	25 20	1 52	11 35	1 9	10 33	0 39	18 19	1 12	18 42	0 39	21 4	1 26	16 20	16 40	12 4	11 40	5 9		n.a.
S 20	21 0	7 32	1 24	12 52	1 0	25 26	1 52	11 20	1 9	10 28	0 39	18 17	1 12	18 41	0 39	21 4	1 26	16 20	16 39	12 4	11 41	5 11		n.a.
S 21	20 48	3 37	2 26	12 34	0 53	25 32	1 53	11 5	1 9	10 24	0 39	18 15	1 12	18 40	0 39	21 3	1 26	16 20	16 39	12 3	11 42	5 13		n.a.
M22	20 35	0n23	3 20	12 16	0 45	25 37	1 53	10 49	1 9	10 19	0 39	18 13	1 12	18 39	0 39	21 3	1 26	16 20	16 38	12 2	11 43	5 15		n.a.
T 23	20 23	4 20	4 6	11 59	0 38	25 40	1 53	10 34	1 10	10 15	0 40	18 11	1 12	18 38	0 39	21 2	1 26	16 20	16 38	12 2	11 45	5 17		n.a.
W24	20 9	8 6	4 41	11 43	0 30	25 44	1 53	10 18	1 10	10 10	0 40	18 9	1 12	18 37	0 39	21 2	1 26	16 20	16 37	12 2	11 46	5 19		n.a.
T 25	19 56	11 34	5 4	11 28	0 22	25 46	1 53	10 3	1 10	10 5	0 40	18 7	1 12	18 36	0 39	21 1	1 26	16 20	16 37	12 2	11 47	5 21		n.a.
F 26	19 42	14 37	5 15	11 13	0 13	25 48	1 53	9 47	1 10	10 1	0 40	18 5	1 12	18 35	0 39	21 0	1 26	16 21	16 36	12 3	11 48	5 23		n.a.
S 27	19 28	17 4	5 11	11 0	0 4	25 49	1 53	9 31	1 11	9 56	0 40	18 3	1 11	18 34	0 39	21 0	1 26	16 21	16 36	12 4	11 49	5 25		n.a.
S 28	19 13	18 47	4 52	10 47	0s 5	25 49	1 53	9 15	1 11	9 51	0 40	18 1	1 11	18 33	0 39	20 59	1 26	16 21	16 35	12 5	11 50	5 27		n.a.
M29	18 58	19 34	4 18	10 36	0 14	25 48	1 53	8 59	1 11	9 47	0 40	17 59	1 11	18 32	0 39	20 59	1 26	16 21	16 35	12 6	11 51	5 29		n.a.
T 30	18s43	19n19	3s29	10s26	0s24	25s47	1s52	8s43	1n11	9s42	0n40	17s56	1s11	18s31	0s39	20s58	1s26	16n21	16n35	12n 7	11n53	5n31		n.a.

Julian Day Number = -2871505.5, Delta T = 186h46m07s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°50'12, Lahiri = -175°43'12 Julian Calendar 1 Apr. 12575 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12576 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12575 BCE (-12574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 43 46	8♒40'54	0♌53	5♓17	3♉35	5♓52	4♓ 0	14♒39	10♒52	4♒20	3♈ 6	28°R47	29♌28	23♈50	n.a.	W 1
T 2	8 47 43	9°40'01	14°46	6° 1	4°47	6°35	4°13	14°46	10°55	4°22	3° 8	28♌46	29°24	23°56	n.a.	T 2
F 3	8 51 40	10°39'10	28°52	6°41	6° 0	7°18	4°26	14°53	10°59	4°25	3° 9	28°D45	29°21	24° 3	n.a.	F 3
S 4	8 55 36	11°38'22	13♍ 9	7°17	7°13	8° 1	4°39	15° 0	11° 3	4°27	3°11	28°46	29°18	24°10	n.a.	S 4
S 5	8 59 33	12°37'36	27°32	7°49	8°25	8°44	4°51	15° 7	11° 7	4°29	3°13	28°47	29°15	24°16	n.a.	S 5
M 6	9 3 29	13°36'53	11♎55	8°16	9°38	9°28	5° 4	15°14	11°11	4°31	3°15	28°48	29°12	24°23	n.a.	M 6
T 7	9 7 26	14°36'12	26°16	8°38	10°51	10°11	5°17	15°21	11°14	4°34	3°16	28°49	29° 9	24°30	n.a.	T 7
W 8	9 11 23	15°35'34	10♏31	8°54	12° 4	10°54	5°30	15°27	11°18	4°36	3°18	28°R49	29° 5	24°37	n.a.	W 8
T 9	9 15 19	16°34'59	24°37	9° 4	13°17	11°38	5°43	15°34	11°22	4°38	3°20	28°49	29° 2	24°43	n.a.	T 9
F 10	9 19 16	17°34'27	8♐34	9°R 8	14°31	12°21	5°56	15°41	11°26	4°40	3°22	28°49	28°59	24°50	n.a.	F 10
S 11	9 23 12	18°33'57	22°20	9° 6	15°44	13° 5	6° 9	15°48	11°30	4°42	3°24	28°48	28°56	24°57	n.a.	S 11
S 12	9 27 9	19°33'31	5♉53	8°56	16°57	13°49	6°22	15°55	11°33	4°45	3°25	28°46	28°53	25° 3	n.a.	S 12
M13	9 31 6	20°33'06	19°13	8°39	18°11	14°32	6°36	16° 2	11°37	4°47	3°27	28°45	28°49	25°10	n.a.	M13
T 14	9 35 2	21°32'44	2♒20	8°14	19°24	15°16	6°49	16° 9	11°41	4°49	3°29	28°44	28°46	25°17	n.a.	T 14
W15	9 38 59	22°32'25	15°13	7°42	20°38	16° 0	7° 2	16°16	11°45	4°51	3°31	28°44	28°43	25°24	n.a.	W15
T 16	9 42 55	23°32'08	27°51	7° 2	21°52	16°44	7°15	16°23	11°49	4°53	3°33	28°D44	28°40	25°30	n.a.	T 16
F 17	9 46 52	24°31'53	10♓17	6°16	23° 6	17°28	7°28	16°30	11°52	4°56	3°35	28°44	28°37	25°37	n.a.	F 17
S 18	9 50 48	25°31'41	22°30	5°22	24°19	18°12	7°42	16°37	11°56	4°58	3°37	28°44	28°34	25°44	n.a.	S 18
S 19	9 54 45	26°31'31	4♈33	4°22	25°33	18°56	7°55	16°43	12° 0	5° 0	3°39	28°44	28°30	25°50	n.a.	S 19
M20	9 58 41	27°31'23	16°29	3°18	26°47	19°40	8° 8	16°50	12° 3	5° 2	3°41	28°45	28°27	25°57	n.a.	M20
T 21	10 2 38	28°31'17	28°20	2° 9	28° 1	20°24	8°22	16°57	12° 7	5° 4	3°43	28°R45	28°24	26° 4	n.a.	T 21
W22	10 6 35	29°31'13	10♉10	0°59	29°15	21° 9	8°35	17° 4	12°11	5° 6	3°45	28°45	28°21	26°10	n.a.	W22
T 23	10 10 31	0♓31'11	22° 5	29♒48	0♒30	21°53	8°48	17°11	12°15	5° 8	3°47	28°45	28°18	26°17	n.a.	T 23
F 24	10 14 28	1°31'12	4♊ 8	28°40	1°44	22°37	9° 2	17°17	12°18	5°10	3°50	28°D45	28°14	26°24	n.a.	F 24
S 25	10 18 24	2°31'14	16°24	27°34	2°58	23°22	9°15	17°24	12°22	5°12	3°52	28°45	28°11	26°31	n.a.	S 25
S 26	10 22 21	3°31'19	28°57	26°35	4°13	24° 6	9°28	17°31	12°25	5°14	3°54	28°45	28° 8	26°37	n.a.	S 26
M27	10 26 17	4°31'25	11♋52	25°42	5°27	24°51	9°42	17°38	12°29	5°16	3°56	28°46	28° 5	26°44	n.a.	M27
T 28	10 30 14	5°31'34	25°10	24°58	6°41	25°35	9°55	17°44	12°33	5°18	3°58	28°46	28° 2	26°51	n.a.	T 28
W29	10 34 10	6°31'44	8♌53	24°23	7°56	26°20	10° 9	17°51	12°36	5°20	4° 0	28°47	27°59	26°57	n.a.	W29
T 30	10 38 7	7°31'56	23° 0	24° 0	9°11	27° 5	10°22	17°58	12°40	5°22	4° 3	28°R47	27°55	27° 4	n.a.	T 30
F 31	10 42 3	8♓32'11	7♍28	23♒47	10♒25	27♓49	10♓35	18♒ 4	12♒43	5♒24	4♈ 5	28♌47	27♌52	27♈11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s27	17n58	2s28	10s17	0s34	25s45	1s52	8s26	1n12	9s37	0n40	17s54	1s11	18s30	0s39	20s58	1s26	16n22	16n34	12n 8	11n54	5n33		n.a.
T 2	18 11	15 31	1 17	10 10	0 44	25 42	1 51	8 10	1 12	9 32	0 40	17 52	1 11	18 29	0 39	20 57	1 26	16 22	16 34	12 9	11 55	5 35		n.a.
F 3	17 55	12 7	0n 1	10 5	0 54	25 38	1 51	7 54	1 12	9 27	0 40	17 50	1 11	18 28	0 39	20 56	1 26	16 22	16 33	12 9	11 56	5 37		n.a.
S 4	17 38	7 58	1 19	10 1	1 5	25 34	1 50	7 37	1 12	9 23	0 41	17 48	1 11	18 26	0 39	20 56	1 26	16 23	16 33	12 9	11 57	5 39		n.a.
S 5	17 21	3 20	2 33	9 59	1 16	25 28	1 49	7 20	1 13	9 18	0 41	17 46	1 11	18 25	0 39	20 55	1 26	16 23	16 32	12 8	11 58	5 41		n.a.
M 6	17 4	1s29	3 37	9 59	1 27	25 22	1 48	7 4	1 13	9 13	0 41	17 44	1 11	18 24	0 39	20 55	1 26	16 23	16 32	12 8	11 59	5 43		n.a.
T 7	16 47	6 11	4 28	10 0	1 38	25 16	1 47	6 47	1 13	9 8	0 41	17 41	1 11	18 23	0 39	20 54	1 26	16 23	16 32	12 8	12 1	5 45		n.a.
W 8	16 29	10 31	5 1	10 4	1 49	25 8	1 46	6 30	1 13	9 3	0 41	17 39	1 11	18 22	0 39	20 54	1 26	16 24	16 31	12 7	12 2	5 47		n.a.
T 9	16 11	14 12	5 16	10 11	2 0	25 0	1 45	6 13	1 13	8 58	0 41	17 37	1 11	18 21	0 39	20 53	1 26	16 24	16 31	12 7	12 3	5 49		n.a.
F 10	15 52	17 2	5 13	10 19	2 11	24 51	1 44	5 56	1 13	8 53	0 41	17 35	1 11	18 20	0 39	20 53	1 26	16 25	16 30	12 8	12 4	5 51		n.a.
S 11	15 34	18 52	4 51	10 30	2 21	24 41	1 43	5 39	1 14	8 48	0 41	17 33	1 10	18 19	0 39	20 52	1 26	16 25	16 30	12 8	12 5	5 53		n.a.
S 12	15 15	19 35	4 13	10 43	2 32	24 31	1 42	5 22	1 14	8 43	0 41	17 31	1 10	18 18	0 39	20 52	1 26	16 25	16 30	12 8	12 6	5 55		n.a.
M13	14 56	19 11	3 22	10 59	2 41	24 19	1 40	5 4	1 14	8 38	0 41	17 28	1 10	18 17	0 39	20 51	1 26	16 26	16 29	12 9	12 7	5 57		n.a.
T 14	14 36	17 45	2 22	11 17	2 51	24 7	1 39	4 47	1 14	8 33	0 42	17 26	1 10	18 16	0 39	20 50	1 26	16 26	16 29	12 9	12 8	5 59		n.a.
W15	14 17	15 25	1 15	11 37	2 59	23 55	1 37	4 30	1 14	8 28	0 42	17 24	1 10	18 15	0 39	20 50	1 26	16 27	16 29	12 9	12 10	6 1		n.a.
T 16	13 57	12 23	0 5	11 58	3 6	23 41	1 36	4 12	1 14	8 23	0 42	17 22	1 10	18 13	0 39	20 49	1 26	16 27	16 28	12 9	12 11	6 3		n.a.
F 17	13 36	8 51	1s 4	12 22	3 12	23 27	1 34	3 55	1 15	8 18	0 42	17 20	1 10	18 12	0 39	20 49	1 26	16 28	16 28	12 9	12 12	6 5		n.a.
S 18	13 16	5 0	2 8	12 46	3 17	23 12	1 32	3 37	1 15	8 12	0 42	17 18	1 10	18 11	0 39	20 48	1 26	16 28	16 28	12 9	12 13	6 7		n.a.
S 19	12 55	1 0	3 6	13 11	3 19	22 57	1 31	3 19	1 15	8 7	0 42	17 15	1 10	18 10	0 39	20 48	1 26	16 29	16 27	12 9	12 14	6 9		n.a.
M20	12 34	2n59	3 56	13 37	3 21	22 41	1 29	3 2	1 15	8 2	0 42	17 13	1 10	18 9	0 39	20 47	1 26	16 29	16 27	12 9	12 15	6 11		n.a.
T 21	12 13	6 50	4 35	14 1	3 20	22 24	1 27	2 44	1 15	7 57	0 42	17 11	1 10	18 8	0 39	20 47	1 26	16 30	16 27	12 9	12 16	6 13		n.a.
W22	11 52	10 24	5 2	14 24	3 17	22 7	1 25	2 26	1 15	7 52	0 43	17 9	1 10	18 7	0 39	20 46	1 26	16 31	16 26	12 9	12 17	6 15		n.a.
T 23	11 31	13 35	5 16	14 45	3 11	21 49	1 23	2 8	1 15	7 47	0 43	17 7	1 10	18 6	0 39	20 46	1 26	16 31	16 26	12 9	12 19	6 17		n.a.
F 24	11 9	16 13	5 17	15 3	3 4	21 30	1 21	1 50	1 15	7 41	0 43	17 5	1 10	18 5	0 39	20 45	1 26	16 32	16 26	12 9	12 20	6 19		n.a.
S 25	10 47	18 12	5 3	15 18	2 55	21 11	1 19	1 32	1 15	7 36	0 43	17 2	1 10	18 4	0 39	20 45	1 26	16 32	16 26	12 9	12 21	6 21		n.a.
S 26	10 25	19 20	4 35	15 28	2 44	20 51	1 17	1 14	1 15	7 31	0 43	17 0	1 10	18 3	0 39	20 44	1 26	16 33	16 25	12 9	12 22	6 23		n.a.
M27	10 3	19 32	3 53	15 35	2 32	20 30	1 15	0 56	1 15	7 26	0 43	16 58	1 10	18 2	0 39	20 44	1 26	16 34	16 25	12 9	12 23	6 25		n.a.
T 28	9 40	18 39	2 56	15 37	2 18	20 9	1 13	0 38	1 16	7 20	0 43	16 56	1 10	18 1	0 39	20 43	1 26	16 34	16 25	12 8	12 24	6 27		n.a.
W29	9 18	16 40	1 48	15 35	2 3	19 47	1 10	0 20	1 16	7 15	0 43	16 54	1 10	18 0	0 39	20 43	1 26	16 35	16 25	12 8	12 25	6 29		n.a.
T 30	8 55	13 37	0 32	15 29	1 48	19 25	1 8	0 2	1 16	7 10	0 44	16 52	1 10	17 59	0 39	20 42	1 26	16 36	16 24	12 8	12 26	6 31		n.a.
F 31	8s32	9n41	0n48	15s18	1s32	19s 2	1s 6	0n16	1n16	7s 5	0n44	16s50	1s10	17s58	0s39	20s42	1s26	16n36	16n24	12n 8	12n28	6n33		n.a.

Julian Day Number = -2871475.5, Delta T = 186h46m00s
Ecliptic obliquity = 23°55'52, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°50'08, Lahiri = -175°43'08 Julian Calendar 1 May 12575 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12575 BCE

The year -12574 astronomical counting style corresponds to year 12575 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12575 BCE (-12574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 0	9♓32'27	22♍11	23°D45	11♒40	28♓34	10♓49	18♒11	12♒47	5♒26	4♈ 7	28°R47	27♌49	27♈17	n.a.	S 1
S 2	10 49 56	10°32'46	7♎ 2	23♒54	12°55	29°19	11° 2	18°18	12°50	5°28	4° 9	28♌45	27°46	27°24	n.a.	S 2
M 3	10 53 53	11°33'07	21°53	24°14	14°10	0♈ 4	11°16	18°24	12°54	5°30	4°12	28°44	27°43	27°31	n.a.	M 3
T 4	10 57 49	12°33'31	6♏37	24°43	15°24	0°49	11°29	18°31	12°57	5°32	4°14	28°42	27°40	27°38	n.a.	T 4
W 5	11 1 45	13°33'57	21° 7	25°22	16°39	1°34	11°43	18°37	13° 1	5°34	4°16	28°41	27°36	27°44	n.a.	W 5
T 6	11 5 42	14°34'25	5♐21	26°10	17°54	2°19	11°56	18°44	13° 4	5°36	4°19	28°40	27°33	27°51	n.a.	T 6
F 7	11 9 38	15°34'56	19°15	27° 5	19° 9	3° 4	12° 9	18°50	13° 7	5°38	4°21	28°D40	27°30	27°58	n.a.	F 7
S 8	11 13 35	16°35'29	2♑49	28° 8	20°24	3°49	12°23	18°57	13°11	5°39	4°23	28°40	27°27	28° 4	n.a.	S 8
S 9	11 17 31	17°36'04	16° 5	29°16	21°39	4°34	12°36	19° 3	13°14	5°41	4°26	28°42	27°24	28°11	n.a.	S 9
M10	11 21 28	18°36'42	29° 5	0♓30	22°55	5°19	12°50	19° 9	13°17	5°43	4°28	28°43	27°20	28°18	n.a.	M10
T 11	11 25 24	19°37'21	11♒49	1°48	24°10	6° 5	13° 3	19°16	13°21	5°45	4°30	28°45	27°17	28°25	n.a.	T 11
W12	11 29 21	20°38'03	24°21	3°11	25°25	6°50	13°17	19°22	13°24	5°46	4°33	28°R45	27°14	28°31	n.a.	W12
T 13	11 33 17	21°38'47	6♓42	4°37	26°40	7°35	13°30	19°28	13°27	5°48	4°35	28°45	27°11	28°38	n.a.	T 13
F 14	11 37 14	22°39'33	18°54	6° 5	27°56	8°21	13°43	19°34	13°30	5°50	4°37	28°44	27° 8	28°45	n.a.	F 14
S 15	11 41 10	23°40'20	0♈58	7°36	29°11	9° 6	13°57	19°40	13°34	5°51	4°40	28°41	27° 5	28°51	n.a.	S 15
S 16	11 45 6	24°41'09	12°55	9° 9	0♓26	9°52	14°10	19°46	13°37	5°53	4°42	28°37	27° 1	28°58	n.a.	S 16
M17	11 49 3	25°42'00	24°48	10°44	1°42	10°37	14°23	19°53	13°40	5°55	4°45	28°32	26°58	29° 5	n.a.	M17
T 18	11 52 59	26°42'53	6♉39	12°20	2°57	11°23	14°37	19°59	13°43	5°56	4°47	28°27	26°55	29°11	n.a.	T 18
W19	11 56 56	27°43'47	18°29	13°56	4°13	12° 8	14°50	20° 4	13°46	5°58	4°49	28°22	26°52	29°18	n.a.	W19
T 20	12 0 52	28°44'43	0♊23	15°34	5°28	12°54	15° 3	20°10	13°49	5°59	4°52	28°18	26°49	29°25	n.a.	T 20
F 21	12 4 48	29°45'40	12°23	17°12	6°44	13°40	15°16	20°16	13°52	6° 1	4°54	28°15	26°45	29°32	n.a.	F 21
S 22	12 8 45	0♈46'38	24°35	18°51	7°59	14°25	15°30	20°22	13°55	6° 2	4°57	28°13	26°42	29°38	n.a.	S 22
S 23	12 12 41	1°47'38	7♋ 2	20°29	9°15	15°11	15°43	20°28	13°58	6° 4	4°59	28°D13	26°39	29°45	n.a.	S 23
M24	12 16 38	2°48'40	19°49	22° 8	10°30	15°57	15°56	20°34	14° 0	6° 5	5° 1	28°14	26°36	29°52	n.a.	M24
T 25	12 20 34	3°49'42	3♌ 1	23°47	11°46	16°43	16° 9	20°39	14° 3	6° 7	5° 4	28°16	26°33	29°58	n.a.	T 25
W26	12 24 31	4°50'45	16°40	25°26	13° 2	17°29	16°22	20°45	14° 6	6° 8	5° 6	28°17	26°30	0♉ 5	n.a.	W26
T 27	12 28 27	5°51'50	0♍46	27° 5	14°17	18°15	16°35	20°50	14° 9	6° 9	5° 9	28°R18	26°26	0°12	n.a.	T 27
F 28	12 32 23	6°52'56	15°20	28°44	15°33	19° 1	16°48	20°56	14°11	6°11	5°11	28°16	26°23	0°19	n.a.	F 28
S 29	12 36 20	7°54'03	0♎16	0♈22	16°49	19°47	17° 1	21° 1	14°14	6°12	5°14	28°13	26°20	0°25	n.a.	S 29
S 30	12 40 16	8♈55'12	15♎27	2♈ 1	18♓ 4	20♈33	17♓14	21♒ 7	14♒17	6♒13	5♈16	28♌ 8	26♌17	0♉32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 9	5n 5	2n 6	15s 4	1s16	18s39	1s 3	0n34	1n16	6s59	0n44	16s48	1s10	17s57	0s39	20s41	1s26	16n37	16n24	12n 8	12n29	6n35		n.a.
S 2	7 46	0 9	3 17	14 46	1 0	18 15	1 1	0 53	1 16	6 54	0 44	16 45	1 10	17 56	0 39	20 41	1 26	16 38	16 24	12 9	12 30	6 37		n.a.
M 3	7 22	4s47	4 14	14 25	0 44	17 51	0 59	1 11	1 16	6 49	0 44	16 43	1 10	17 55	0 39	20 40	1 26	16 39	16 23	12 9	12 31	6 39		n.a.
T 4	6 59	9 23	4 54	14 0	0 29	17 26	0 56	1 29	1 16	6 43	0 44	16 41	1 10	17 54	0 39	20 40	1 26	16 39	16 23	12 10	12 32	6 41		n.a.
W 5	6 35	13 22	5 14	13 34	0 15	17 1	0 54	1 47	1 16	6 38	0 44	16 39	1 10	17 53	0 39	20 39	1 26	16 40	16 23	12 10	12 33	6 43		n.a.
T 6	6 11	16 28	5 15	13 4	0 1	16 35	0 51	2 5	1 16	6 33	0 44	16 37	1 10	17 52	0 39	20 39	1 26	16 41	16 23	12 11	12 34	6 45		n.a.
F 7	5 48	18 33	4 57	12 33	0n12	16 9	0 49	2 24	1 16	6 27	0 45	16 35	1 9	17 51	0 39	20 39	1 26	16 42	16 23	12 11	12 35	6 47		n.a.
S 8	5 24	19 32	4 23	12 0	0 24	15 43	0 46	2 42	1 16	6 22	0 45	16 33	1 9	17 50	0 39	20 38	1 26	16 42	16 23	12 11	12 36	6 49		n.a.
S 9	5 0	19 23	3 35	11 25	0 35	15 16	0 44	3 0	1 16	6 17	0 45	16 31	1 9	17 49	0 39	20 38	1 26	16 43	16 22	12 10	12 38	6 51		n.a.
M10	4 35	18 12	2 37	10 49	0 46	14 48	0 41	3 19	1 16	6 11	0 45	16 29	1 9	17 48	0 39	20 37	1 26	16 44	16 22	12 10	12 39	6 53		n.a.
T 11	4 11	16 7	1 32	10 11	0 55	14 20	0 38	3 37	1 16	6 6	0 45	16 27	1 9	17 47	0 39	20 37	1 26	16 45	16 22	12 9	12 40	6 55		n.a.
W12	3 47	13 18	0 24	9 33	1 4	13 52	0 36	3 55	1 16	6 0	0 45	16 25	1 9	17 46	0 39	20 36	1 26	16 46	16 22	12 9	12 41	6 57		n.a.
T 13	3 23	9 54	0s44	8 54	1 12	13 24	0 33	4 13	1 16	5 55	0 45	16 23	1 9	17 45	0 39	20 36	1 26	16 47	16 22	12 9	12 42	6 59		n.a.
F 14	2 58	6 9	1 49	8 14	1 19	12 55	0 30	4 32	1 15	5 50	0 46	16 21	1 9	17 44	0 39	20 36	1 26	16 47	16 22	12 9	12 43	7 1		n.a.
S 15	2 34	2 10	2 48	7 34	1 25	12 26	0 28	4 50	1 15	5 44	0 46	16 19	1 9	17 43	0 39	20 35	1 26	16 48	16 22	12 10	12 44	7 3		n.a.
S 16	2 9	1n51	3 40	6 54	1 31	11 56	0 25	5 8	1 15	5 39	0 46	16 17	1 9	17 42	0 39	20 35	1 26	16 49	16 22	12 12	12 45	7 5		n.a.
M17	1 45	5 46	4 21	6 13	1 36	11 26	0 23	5 26	1 15	5 34	0 46	16 15	1 9	17 41	0 39	20 34	1 26	16 50	16 22	12 13	12 46	7 7		n.a.
T 18	1 20	9 26	4 51	5 32	1 40	10 56	0 20	5 44	1 15	5 28	0 46	16 13	1 9	17 40	0 39	20 34	1 26	16 51	16 21	12 15	12 48	7 9		n.a.
W19	0 55	12 45	5 9	4 51	1 44	10 26	0 17	6 2	1 15	5 23	0 46	16 11	1 9	17 40	0 39	20 34	1 26	16 52	16 21	12 17	12 49	7 11		n.a.
T 20	0 31	15 33	5 13	4 10	1 47	9 55	0 15	6 21	1 15	5 18	0 47	16 9	1 9	17 39	0 39	20 33	1 26	16 53	16 21	12 19	12 50	7 13		n.a.
F 21	0 6	17 44	5 4	3 29	1 49	9 24	0 12	6 39	1 15	5 12	0 47	16 7	1 9	17 38	0 39	20 33	1 26	16 54	16 21	12 20	12 51	7 15		n.a.
S 22	0n19	19 8	4 41	2 49	1 51	8 53	0 9	6 57	1 15	5 7	0 47	16 5	1 9	17 37	0 39	20 33	1 26	16 55	16 21	12 20	12 52	7 17		n.a.
S 23	0 44	19 40	4 4	2 8	1 52	8 22	0 7	7 15	1 15	5 1	0 47	16 3	1 9	17 36	0 39	20 32	1 26	16 56	16 21	12 20	12 53	7 19		n.a.
M24	1 8	19 13	3 15	1 28	1 53	7 50	0 4	7 33	1 15	4 56	0 47	16 2	1 9	17 35	0 39	20 32	1 27	16 57	16 21	12 20	12 54	7 21		n.a.
T 25	1 33	17 43	2 14	0 48	1 53	7 19	0 1	7 51	1 14	4 51	0 47	16 0	1 9	17 34	0 39	20 32	1 27	16 58	16 21	12 19	12 55	7 23		n.a.
W26	1 58	15 10	1 3	0 8	1 53	6 47	0n 1	8 8	1 14	4 45	0 48	15 58	1 9	17 34	0 39	20 31	1 27	16 59	16 21	12 19	12 56	7 25		n.a.
T 27	2 22	11 38	0n14	0n32	1 52	6 15	0 4	8 26	1 14	4 40	0 48	15 56	1 9	17 33	0 39	20 31	1 27	17 0	16 21	12 19	12 57	7 27		n.a.
F 28	2 47	7 18	1 32	1 11	1 52	5 43	0 6	8 44	1 14	4 35	0 48	15 54	1 9	17 32	0 39	20 31	1 27	17 1	16 21	12 19	12 59	7 29		n.a.
S 29	3 12	2 24	2 45	1 50	1 50	5 10	0 9	9 2	1 14	4 29	0 48	15 53	1 9	17 31	0 39	20 30	1 27	17 2	16 21	12 20	13 0	7 31		n.a.
S 30	3n36	2s42	3n48	2n28	1n49	4s38	0n12	9n19	1n14	4s24	0n48	15s51	1s 9	17s31	0s39	20s30	1s27	17n 3	16n21	12n22	13n 1	7n33		n.a.

Julian Day Number = -2871444.5, Delta T = 186h45m52s
Ecliptic obliquity = 23°55'53, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°50'04, Lahiri = -175°43'04 Julian Calendar 1 June 12575 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12575 BCE

The year -12574 astronomical counting style corresponds to year 12575 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12575 BCE (-12574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 44 13	9♈56'21	0♏42	3♈39	19♓20	21♈19	17♓27	21♒12	14♒19	6♒14	5♈18	28°R 2	26♌14	0♉39	n.a.	M 1
T 2	12 48 9	10°57'32	15°50	5°17	20°36	22° 5	17°40	21°17	14°22	6°16	5°21	27♌55	26°11	0°45	n.a.	T 2
W 3	12 52 5	11°58'45	0♐43	6°54	21°51	22°51	17°53	21°22	14°24	6°17	5°23	27°49	26° 7	0°52	n.a.	W 3
T 4	12 56 2	12°59'59	15°13	8°32	23° 7	23°37	18° 6	21°28	14°27	6°18	5°26	27°44	26° 4	0°59	n.a.	T 4
F 5	12 59 58	14° 1'15	29°17	10° 9	24°23	24°24	18°19	21°33	14°29	6°19	5°28	27°41	26° 1	1° 6	n.a.	F 5
S 6	13 3 55	15° 2'32	12♑53	11°46	25°39	25°10	18°31	21°38	14°31	6°20	5°31	27°D40	25°58	1°12	n.a.	S 6
S 7	13 7 51	16° 3'51	26° 5	13°23	26°55	25°56	18°44	21°43	14°34	6°21	5°33	27°40	25°55	1°19	n.a.	S 7
M 8	13 11 48	17° 5'10	8♒54	14°59	28°10	26°43	18°57	21°47	14°36	6°22	5°35	27°42	25°51	1°26	n.a.	M 8
T 9	13 15 44	18° 6'31	21°26	16°35	29°26	27°29	19° 9	21°52	14°38	6°23	5°38	27°R43	25°48	1°32	n.a.	T 9
W10	13 19 40	19° 7'53	3♓43	18°11	0♈42	28°15	19°22	21°57	14°40	6°24	5°40	27°43	25°45	1°39	n.a.	W10
T 11	13 23 37	20° 9'16	15°51	19°47	1°58	29° 2	19°34	22° 2	14°42	6°25	5°43	27°41	25°42	1°46	n.a.	T 11
F 12	13 27 33	21°10'41	27°51	21°23	3°14	29°48	19°47	22° 6	14°44	6°26	5°45	27°36	25°39	1°53	n.a.	F 12
S 13	13 31 30	22°12'06	9♈46	22°58	4°30	0♉35	19°59	22°11	14°47	6°27	5°47	27°29	25°36	1°59	n.a.	S 13
S 14	13 35 26	23°13'32	21°39	24°33	5°46	1°21	20°12	22°15	14°48	6°28	5°50	27°20	25°32	2° 6	n.a.	S 14
M15	13 39 22	24°14'58	3♉30	26° 8	7° 1	2° 8	20°24	22°20	14°50	6°28	5°52	27° 8	25°29	2°13	n.a.	M15
T 16	13 43 19	25°16'26	15°22	27°43	8°17	2°54	20°36	22°24	14°52	6°29	5°54	26°56	25°26	2°19	n.a.	T 16
W17	13 47 15	26°17'54	27°15	29°18	9°33	3°41	20°48	22°28	14°54	6°30	5°57	26°44	25°23	2°26	n.a.	W17
T 18	13 51 12	27°19'22	9♊12	0♉53	10°49	4°28	21° 0	22°32	14°56	6°31	5°59	26°33	25°20	2°33	n.a.	T 18
F 19	13 55 8	28°20'51	21°14	2°28	12° 5	5°14	21°12	22°36	14°58	6°31	6° 1	26°25	25°16	2°40	n.a.	F 19
S 20	13 59 5	29°22'20	3♋26	4° 2	13°21	6° 1	21°24	22°40	14°59	6°32	6° 3	26°19	25°13	2°46	n.a.	S 20
S 21	14 3 1	0♉23'50	15°50	5°37	14°37	6°48	21°36	22°44	15° 1	6°33	6° 6	26°15	25°10	2°53	n.a.	S 21
M22	14 6 58	1°25'19	28°30	7°11	15°52	7°34	21°48	22°48	15° 2	6°33	6° 8	26°D14	25° 7	3° 0	n.a.	M22
T 23	14 10 54	2°26'49	11♌32	8°46	17° 8	8°21	22° 0	22°52	15° 4	6°34	6°10	26°14	25° 4	3° 6	n.a.	T 23
W24	14 14 50	3°28'18	24°59	10°20	18°24	9° 8	22°11	22°55	15° 5	6°34	6°12	26°R15	25° 1	3°13	n.a.	W24
T 25	14 18 47	4°29'48	8♍54	11°55	19°40	9°55	22°23	22°59	15° 7	6°35	6°15	26°14	24°57	3°20	n.a.	T 25
F 26	14 22 43	5°31'17	23°18	13°29	20°56	10°41	22°35	23° 2	15° 8	6°35	6°17	26°11	24°54	3°27	n.a.	F 26
S 27	14 26 40	6°32'47	8♎ 8	15° 3	22°11	11°28	22°46	23° 6	15° 9	6°35	6°19	26° 6	24°51	3°33	n.a.	S 27
S 28	14 30 36	7°34'16	23°18	16°38	23°27	12°15	22°57	23° 9	15°11	6°36	6°21	25°58	24°48	3°40	n.a.	S 28
M29	14 34 33	8°35'46	8♏40	18°12	24°43	13° 2	23° 9	23°12	15°12	6°36	6°23	25°48	24°45	3°47	n.a.	M29
T 30	14 38 29	9°37'16	24° 1	19°46	25°59	13°49	23°20	23°15	15°13	6°36	6°25	25°36	24°42	3°53	n.a.	T 30
W31	14 42 26	10♉38'46	9♐10	21♉20	27♈14	14♉36	23♓31	23♒18	15♒14	6♒37	6♈28	25♌26	24♌38	4♉ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n 1	7s39	4n35	3n 6	1n47	4s 5	0n14	9n37	1n14	4s19	0n48	15s49	1s 9	17s30	0s39	20s30	1s27	17n 4	16n21	12n24	13n 2	7n35		n.a.
T 2	4 25	12 5	5 3	3 44	1 44	3 33	0 17	9 54	1 13	4 14	0 49	15 47	1 9	17 29	0 39	20 29	1 27	17 5	16 21	12 26	13 3	7 37		n.a.
W 3	4 50	15 41	5 9	4 21	1 42	3 0	0 19	10 12	1 13	4 8	0 49	15 46	1 10	17 28	0 39	20 29	1 27	17 6	16 22	12 29	13 4	7 39		n.a.
T 4	5 14	18 12	4 55	4 58	1 39	2 27	0 21	10 29	1 13	4 3	0 49	15 44	1 10	17 28	0 39	20 29	1 27	17 7	16 22	12 30	13 5	7 41		n.a.
F 5	5 38	19 32	4 24	5 34	1 36	1 55	0 24	10 46	1 13	3 58	0 49	15 42	1 10	17 27	0 39	20 29	1 27	17 8	16 22	12 31	13 6	7 43		n.a.
S 6	6 2	19 40	3 39	6 9	1 33	1 22	0 26	11 3	1 13	3 52	0 49	15 41	1 10	17 26	0 39	20 28	1 27	17 9	16 22	12 32	13 7	7 45		n.a.
S 7	6 27	18 42	2 43	6 45	1 29	0 49	0 29	11 20	1 12	3 47	0 50	15 39	1 10	17 26	0 39	20 28	1 27	17 10	16 22	12 32	13 8	7 47		n.a.
M 8	6 50	16 48	1 40	7 19	1 25	0 16	0 31	11 37	1 12	3 42	0 50	15 38	1 10	17 25	0 39	20 28	1 27	17 11	16 22	12 31	13 10	7 49		n.a.
T 9	7 14	14 7	0 34	7 54	1 21	0n17	0 33	11 54	1 12	3 37	0 50	15 36	1 10	17 24	0 39	20 28	1 27	17 12	16 22	12 31	13 11	7 51		n.a.
W10	7 38	10 51	0s32	8 27	1 17	0 50	0 35	12 11	1 12	3 32	0 50	15 34	1 10	17 24	0 39	20 27	1 27	17 13	16 22	12 31	13 12	7 53		n.a.
T 11	8 2	7 10	1 36	9 0	1 12	1 22	0 38	12 28	1 11	3 26	0 50	15 33	1 10	17 23	0 40	20 27	1 27	17 14	16 22	12 32	13 13	7 55		n.a.
F 12	8 25	3 14	2 35	9 33	1 8	1 55	0 40	12 44	1 11	3 21	0 51	15 31	1 10	17 22	0 40	20 27	1 27	17 15	16 23	12 33	13 14	7 57		n.a.
S 13	8 49	0n48	3 26	10 5	1 3	2 28	0 42	13 1	1 11	3 16	0 51	15 30	1 10	17 22	0 40	20 27	1 27	17 17	16 23	12 36	13 15	7 59		n.a.
S 14	9 12	4 47	4 8	10 36	0 58	3 0	0 44	13 17	1 11	3 11	0 51	15 29	1 10	17 21	0 40	20 27	1 27	17 18	16 23	12 39	13 16	8 1		n.a.
M15	9 35	8 34	4 39	11 7	0 53	3 33	0 46	13 33	1 10	3 6	0 51	15 27	1 10	17 21	0 40	20 27	1 27	17 19	16 23	12 43	13 17	8 3		n.a.
T 16	9 58	12 2	4 58	11 37	0 48	4 5	0 48	13 50	1 10	3 1	0 51	15 26	1 10	17 20	0 40	20 26	1 27	17 20	16 23	12 47	13 18	8 5		n.a.
W17	10 21	15 1	5 4	12 7	0 42	4 38	0 50	14 6	1 10	2 56	0 52	15 24	1 10	17 20	0 40	20 26	1 27	17 21	16 23	12 51	13 19	8 7		n.a.
T 18	10 43	17 24	4 57	12 36	0 37	5 10	0 52	14 21	1 10	2 51	0 52	15 23	1 10	17 19	0 40	20 26	1 27	17 22	16 24	12 55	13 21	8 9		n.a.
F 19	11 6	19 2	4 37	13 4	0 31	5 42	0 54	14 37	1 9	2 46	0 52	15 22	1 10	17 19	0 40	20 26	1 27	17 23	16 24	12 58	13 22	8 11		n.a.
S 20	11 28	19 50	4 3	13 32	0 26	6 14	0 56	14 53	1 9	2 41	0 52	15 20	1 10	17 18	0 40	20 26	1 27	17 24	16 24	13 0	13 23	8 13		n.a.
S 21	11 50	19 41	3 18	13 58	0 20	6 45	0 58	15 8	1 9	2 36	0 52	15 19	1 10	17 18	0 40	20 26	1 27	17 26	16 24	13 1	13 24	8 15		n.a.
M22	12 12	18 34	2 22	14 25	0 14	7 17	0 59	15 24	1 8	2 31	0 53	15 18	1 10	17 17	0 40	20 26	1 27	17 27	16 25	13 2	13 25	8 17		n.a.
T 23	12 34	16 26	1 18	14 50	0 8	7 48	1 1	15 39	1 8	2 26	0 53	15 17	1 10	17 17	0 40	20 25	1 27	17 28	16 25	13 2	13 26	8 19		n.a.
W24	12 55	13 21	0 7	15 15	0 2	8 19	1 3	15 54	1 8	2 21	0 53	15 15	1 10	17 16	0 40	20 25	1 27	17 29	16 25	13 2	13 27	8 21		n.a.
T 25	13 16	9 26	1n 7	15 39	0s 4	8 50	1 4	16 9	1 7	2 16	0 53	15 14	1 10	17 16	0 40	20 25	1 28	17 30	16 25	13 2	13 28	8 23		n.a.
F 26	13 37	4 50	2 19	16 3	0 10	9 20	1 6	16 24	1 7	2 11	0 54	15 13	1 10	17 16	0 40	20 25	1 28	17 31	16 26	13 3	13 29	8 25		n.a.
S 27	13 58	0s11	3 23	16 26	0 16	9 51	1 7	16 38	1 7	2 6	0 54	15 12	1 10	17 15	0 40	20 25	1 28	17 32	16 26	13 5	13 30	8 27		n.a.
S 28	14 19	5 18	4 15	16 48	0 22	10 21	1 9	16 53	1 6	2 2	0 54	15 11	1 10	17 15	0 40	20 25	1 28	17 33	16 26	13 7	13 31	8 29		n.a.
M29	14 39	10 8	4 49	17 9	0 29	10 51	1 10	17 7	1 6	1 57	0 54	15 10	1 10	17 15	0 40	20 25	1 28	17 35	16 26	13 11	13 32	8 31		n.a.
T 30	14 59	14 17	5 2	17 29	0 35	11 20	1 11	17 21	1 6	1 52	0 55	15 9	1 10	17 14	0 40	20 25	1 28	17 36	16 27	13 15	13 34	8 33		n.a.
W31	15n19	17s27	4n53	17n49	0s41	11n49	1n12	17n35	1n 5	1s47	0n55	15s 8	1s10	17s14	0s40	20s25	1s28	17n37	16n27	13n18	13n35	8n35		n.a.

Julian Day Number = -2871414.5, Delta T = 186h45m44s
Ecliptic obliquity = 23°55'54, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°50'00, Lahiri = -175°43'00 Julian Calendar 1 July 12575 BCE == Greg. Calendar 27 March 12575 BCE

The year -12574 astronomical counting style corresponds to year 12575 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12575 BCE (-12574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 46 22	11♉40'15	23♐56	22♉55	28♈30	15♉23	23♓42	23♒21	15♒15	6♒37	6♈30	25°R17	24♌35	4♉ 7	n.a.	T 1
F 2	14 50 19	12°41'45	8♊14	24°29	29°46	16° 9	23°53	23°24	15°16	6°37	6°32	25♌10	24°32	4°14	n.a.	F 2
S 3	14 54 15	13°43'16	22° 1	26° 3	1♉ 2	16°56	24° 4	23°27	15°17	6°37	6°34	25° 6	24°29	4°20	n.a.	S 3
S 4	14 58 12	14°44'46	5♒19	27°36	2°17	17°43	24°15	23°30	15°18	6°37	6°36	25° 4	24°26	4°27	n.a.	S 4
M 5	15 2 8	15°46'17	18°10	29°10	3°33	18°30	24°25	23°32	15°19	6°37	6°38	25° 4	24°22	4°34	n.a.	M 5
T 6	15 6 5	16°47'47	0♓40	0♊43	4°49	19°17	24°36	23°35	15°19	6°R37	6°40	25° 4	24°19	4°40	n.a.	T 6
W 7	15 10 1	17°49'17	12°53	2°16	6° 4	20° 4	24°46	23°37	15°20	6°37	6°42	25° 3	24°16	4°47	n.a.	W 7
T 8	15 13 58	18°50'48	24°54	3°48	7°20	20°51	24°57	23°40	15°21	6°37	6°44	25° 0	24°13	4°54	n.a.	T 8
F 9	15 17 54	19°52'18	6♈48	5°20	8°36	21°38	25° 7	23°42	15°21	6°37	6°46	24°54	24°10	5° 1	n.a.	F 9
S 10	15 21 51	20°53'48	18°39	6°51	9°51	22°25	25°17	23°44	15°22	6°37	6°48	24°44	24° 7	5° 7	n.a.	S 10
S 11	15 25 47	21°55'17	0♉29	8°21	11° 7	23°12	25°28	23°46	15°22	6°37	6°50	24°32	24° 3	5°14	n.a.	S 11
M12	15 29 44	22°56'46	12°21	9°50	12°22	23°59	25°37	23°48	15°23	6°37	6°51	24°18	24° 0	5°21	n.a.	M12
T 13	15 33 40	23°58'15	24°15	11°18	13°38	24°46	25°47	23°50	15°23	6°37	6°53	24° 3	23°57	5°27	n.a.	T 13
W14	15 37 37	24°59'43	6♊15	12°44	14°53	25°33	25°57	23°51	15°23	6°36	6°55	23°47	23°54	5°34	n.a.	W14
T 15	15 41 33	26° 1'11	18°19	14° 8	16° 9	26°20	26° 7	23°53	15°23	6°36	6°57	23°34	23°51	5°41	n.a.	T 15
F 16	15 45 30	27° 2'37	0♋31	15°30	17°24	27° 7	26°16	23°54	15°24	6°36	6°59	23°22	23°48	5°48	n.a.	F 16
S 17	15 49 27	28° 4'03	12°50	16°49	18°40	27°54	26°26	23°56	15°24	6°35	7° 0	23°14	23°44	5°54	n.a.	S 17
S 18	15 53 23	29° 5'28	25°20	18° 5	19°55	28°41	26°35	23°57	15°R24	6°35	7° 2	23° 8	23°41	6° 1	n.a.	S 18
M19	15 57 20	0♊ 6'51	8♌ 2	19°17	21°11	29°28	26°44	23°58	15°24	6°35	7° 4	23° 6	23°38	6° 8	n.a.	M19
T 20	16 1 16	1° 8'14	21° 2	20°24	22°26	0♊15	26°53	24° 0	15°24	6°34	7° 5	23°D 5	23°35	6°15	n.a.	T 20
W21	16 5 13	2° 9'35	4♍22	21°27	23°41	1° 2	27° 2	24° 1	15°24	6°34	7° 7	23°R 5	23°32	6°21	n.a.	W21
T 22	16 9 9	3°10'55	18° 4	22°23	24°57	1°49	27°11	24° 1	15°23	6°33	7° 9	23° 5	23°28	6°28	n.a.	T 22
F 23	16 13 6	4°12'14	2♎12	23°13	26°12	2°37	27°20	24° 2	15°23	6°33	7°10	23° 2	23°25	6°35	n.a.	F 23
S 24	16 17 3	5°13'31	16°44	23°55	27°27	3°24	27°29	24° 3	15°23	6°32	7°12	22°57	23°22	6°41	n.a.	S 24
S 25	16 20 59	6°14'47	1♏37	24°29	28°43	4°11	27°37	24° 4	15°22	6°31	7°13	22°49	23°19	6°48	n.a.	S 25
M26	16 24 56	7°16'02	16°44	24°54	29°58	4°58	27°45	24° 4	15°22	6°31	7°15	22°39	23°16	6°55	n.a.	M26
T 27	16 28 52	8°17'15	1♐56	25° 8	1♊13	5°45	27°54	24° 5	15°22	6°30	7°16	22°28	23°13	7° 2	n.a.	T 27
W28	16 32 49	9°18'28	17° 1	25°R11	2°28	6°32	28° 2	24° 5	15°21	6°29	7°18	22°17	23° 9	7° 8	n.a.	W28
T 29	16 36 46	10°19'39	1♑50	25° 3	3°43	7°19	28°10	24° 5	15°21	6°29	7°19	22° 7	23° 6	7°15	n.a.	T 29
F 30	16 40 42	11°20'49	16°15	24°43	4°58	8° 6	28°18	24° 5	15°20	6°28	7°20	22° 0	23° 3	7°22	n.a.	F 30
S 31	16 44 39	12♊21'58	0♒11	24♊12	6♊13	8♊53	28♓25	24°R 5	15♒19	6♒27	7♈22	21♌56	23♌ 0	7♉28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n38	19s22	4n25	18n 7	0s47	12n18	1n14	17n49	1n 5	1s43	0n55	15s 7	1s10	17s14	0s40	20s25	1s28	17n38	16n27	13n22	13n36	8n37		n.a.
F 2	15 57	19 59	3 41	18 25	0 53	12 47	1 15	18 2	1 4	1 38	0 55	15 6	1 10	17 13	0 40	20 25	1 28	17 39	16 28	13 24	13 37	8 39		n.a.
S 3	16 16	19 22	2 46	18 42	0 59	13 15	1 16	18 16	1 4	1 33	0 56	15 5	1 10	17 13	0 40	20 25	1 28	17 40	16 28	13 25	13 38	8 41		n.a.
S 4	16 35	17 40	1 43	18 59	1 5	13 43	1 17	18 29	1 4	1 29	0 56	15 4	1 11	17 13	0 40	20 25	1 28	17 41	16 28	13 26	13 39	8 43		n.a.
M 5	16 53	15 7	0 37	19 14	1 11	14 10	1 18	18 42	1 3	1 24	0 56	15 3	1 11	17 13	0 40	20 25	1 28	17 43	16 29	13 26	13 40	8 45		n.a.
T 6	17 11	11 55	0s30	19 28	1 17	14 37	1 18	18 55	1 3	1 20	0 56	15 3	1 11	17 13	0 40	20 25	1 28	17 44	16 29	13 26	13 41	8 47		n.a.
W 7	17 29	8 17	1 33	19 42	1 22	15 4	1 19	19 7	1 2	1 15	0 57	15 2	1 11	17 12	0 40	20 25	1 28	17 45	16 29	13 26	13 42	8 49		n.a.
T 8	17 46	4 22	2 31	19 55	1 27	15 30	1 20	19 20	1 2	1 11	0 57	15 1	1 11	17 12	0 40	20 25	1 28	17 46	16 30	13 27	13 43	8 51		n.a.
F 9	18 4	0 19	3 22	20 7	1 33	15 56	1 21	19 32	1 2	1 6	0 57	15 0	1 11	17 12	0 40	20 25	1 28	17 47	16 30	13 29	13 44	8 53		n.a.
S 10	18 20	3n43	4 3	20 18	1 38	16 21	1 21	19 44	1 1	1 2	0 57	15 0	1 11	17 12	0 40	20 25	1 28	17 48	16 31	13 33	13 45	8 55		n.a.
S 11	18 37	7 36	4 34	20 28	1 42	16 46	1 22	19 56	1 1	0 58	0 58	14 59	1 11	17 12	0 40	20 25	1 28	17 49	16 31	13 37	13 46	8 57		n.a.
M12	18 53	11 12	4 53	20 38	1 47	17 10	1 22	20 7	1 0	0 53	0 58	14 58	1 11	17 12	0 40	20 25	1 28	17 50	16 31	13 41	13 48	8 59		n.a.
T 13	19 8	14 23	5 0	20 46	1 50	17 34	1 23	20 19	1 0	0 49	0 58	14 58	1 11	17 12	0 40	20 25	1 28	17 52	16 32	13 47	13 49	9 1		n.a.
W14	19 24	16 59	4 53	20 54	1 54	17 58	1 23	20 30	0 59	0 45	0 58	14 57	1 11	17 12	0 40	20 26	1 28	17 53	16 32	13 52	13 50	9 3		n.a.
T 15	19 39	18 53	4 33	21 2	1 57	18 20	1 24	20 41	0 59	0 41	0 59	14 57	1 11	17 11	0 40	20 26	1 28	17 54	16 33	13 57	13 51	9 5		n.a.
F 16	19 53	19 56	4 0	21 9	2 0	18 43	1 24	20 52	0 58	0 37	0 59	14 56	1 11	17 11	0 40	20 26	1 28	17 55	16 33	14 0	13 52	9 7		n.a.
S 17	20 8	20 3	3 16	21 15	2 1	19 5	1 24	21 2	0 58	0 33	0 59	14 56	1 11	17 11	0 40	20 26	1 28	17 56	16 33	14 3	13 53	9 9		n.a.
S 18	20 21	19 12	2 21	21 21	2 3	19 26	1 24	21 13	0 57	0 29	1 0	14 56	1 11	17 11	0 40	20 26	1 28	17 57	16 34	14 5	13 54	9 11		n.a.
M19	20 35	17 22	1 19	21 26	2 3	19 46	1 24	21 23	0 57	0 25	1 0	14 55	1 11	17 11	0 40	20 26	1 28	17 58	16 34	14 6	13 55	9 13		n.a.
T 20	20 48	14 36	0 11	21 32	2 3	20 7	1 24	21 32	0 56	0 21	1 0	14 55	1 11	17 11	0 40	20 26	1 28	17 59	16 35	14 6	13 56	9 15		n.a.
W21	21 1	11 2	0n59	21 38	2 2	20 26	1 24	21 42	0 56	0 17	1 0	14 55	1 11	17 12	0 40	20 26	1 28	18 0	16 35	14 6	13 57	9 17		n.a.
T 22	21 13	6 46	2 8	21 44	1 59	20 45	1 24	21 51	0 55	0 13	1 1	14 54	1 11	17 12	0 40	20 27	1 28	18 1	16 36	14 6	13 58	9 19		n.a.
F 23	21 25	2 2	3 11	21 50	1 56	21 3	1 24	22 0	0 55	0 9	1 1	14 54	1 11	17 12	0 40	20 27	1 28	18 2	16 36	14 7	13 59	9 21		n.a.
S 24	21 36	2s58	4 4	21 57	1 51	21 21	1 24	22 9	0 54	0 5	1 1	14 54	1 11	17 12	0 40	20 27	1 29	18 3	16 37	14 9	14 0	9 23		n.a.
S 25	21 47	7 53	4 42	22 4	1 45	21 38	1 23	22 18	0 54	0 2	1 2	14 54	1 11	17 12	0 40	20 27	1 29	18 4	16 37	14 11	14 1	9 25		n.a.
M26	21 58	12 23	5 0	22 13	1 37	21 54	1 23	22 26	0 53	0n 2	1 2	14 54	1 11	17 12	0 41	20 27	1 29	18 6	16 38	14 15	14 3	9 27		n.a.
T 27	22 8	16 7	4 58	22 22	1 28	22 10	1 22	22 34	0 53	0 6	1 2	14 53	1 12	17 12	0 41	20 27	1 29	18 7	16 38	14 19	14 4	9 28		n.a.
W28	22 17	18 44	4 34	22 33	1 17	22 25	1 22	22 42	0 52	0 9	1 3	14 53	1 12	17 12	0 41	20 28	1 29	18 8	16 39	14 22	14 5	9 30		n.a.
T 29	22 27	20 2	3 53	22 45	1 5	22 40	1 21	22 50	0 52	0 13	1 3	14 53	1 12	17 13	0 41	20 28	1 29	18 9	16 39	14 25	14 6	9 32		n.a.
F 30	22 35	19 59	2 57	22 58	0 51	22 53	1 21	22 57	0 51	0 16	1 3	14 53	1 12	17 13	0 41	20 28	1 29	18 10	16 40	14 28	14 7	9 34		n.a.
S 31	22n44	18s41	1n53	23n12	0s36	23n 6	1n20	23n 4	0n51	0n20	1n 4	14s53	1s12	17s13	0s41	20s28	1s29	18n11	16n40	14n29	14n 8	9n36		n.a.

Julian Day Number = -2871383.5, Delta T = 186h45m36s
Ecliptic obliquity = 23°55'54, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°49'56, Lahiri = -175°42'56 Julian Calendar 1 Aug. 12575 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12575 BCE

The year -12574 astronomical counting style corresponds to year 12575 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12575 BCE (-12574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 48 36	13♊23'05	13♒38	23°R30	7♊29	9♊40	28♓33	24°R 5	15°R19	6°R26	7♈23	21°R54	22♌57	7♉35	n.a.	S 1
M 2	16 52 32	14°24'12	26°37	22♊37	8°44	10°26	28°40	24♒ 5	15♒18	6♒25	7°24	21°D53	22°54	7°42	n.a.	M 2
T 3	16 56 29	15°25'17	9♓12	21°36	9°59	11°13	28°47	24° 5	15°17	6°25	7°25	21♌54	22°50	7°49	n.a.	T 3
W 4	17 0 25	16°26'21	21°28	20°27	11°14	12° 0	28°55	24° 4	15°16	6°24	7°27	21°R54	22°47	7°55	n.a.	W 4
T 5	17 4 22	17°27'24	3♈30	19°14	12°29	12°47	29° 2	24° 4	15°15	6°23	7°28	21°52	22°44	8° 2	n.a.	T 5
F 6	17 8 19	18°28'26	15°24	17°57	13°43	13°34	29° 8	24° 3	15°14	6°22	7°29	21°49	22°41	8° 9	n.a.	F 6
S 7	17 12 15	19°29'27	27°14	16°41	14°58	14°21	29°15	24° 2	15°13	6°21	7°30	21°42	22°38	8°15	n.a.	S 7
S 8	17 16 12	20°30'26	9♉ 5	15°26	16°13	15° 8	29°22	24° 2	15°12	6°20	7°31	21°34	22°34	8°22	n.a.	S 8
M 9	17 20 9	21°31'23	20°58	14°16	17°28	15°55	29°28	24° 1	15°11	6°19	7°32	21°23	22°31	8°29	n.a.	M 9
T 10	17 24 5	22°32'19	2♊58	13°11	18°43	16°42	29°34	24° 0	15°10	6°18	7°33	21°11	22°28	8°36	n.a.	T 10
W11	17 28 2	23°33'14	15° 5	12°13	19°58	17°29	29°40	23°59	15° 8	6°17	7°34	20°59	22°25	8°42	n.a.	W11
T 12	17 31 59	24°34'07	27°21	11°23	21°13	18°16	29°46	23°57	15° 7	6°15	7°35	20°49	22°22	8°49	n.a.	T 12
F 13	17 35 55	25°34'58	9♋46	10°42	22°27	19° 2	29°52	23°56	15° 6	6°14	7°36	20°40	22°19	8°56	n.a.	F 13
S 14	17 39 52	26°35'47	22°21	10°10	23°42	19°49	29°57	23°55	15° 4	6°13	7°37	20°33	22°15	9° 3	n.a.	S 14
S 15	17 43 49	27°36'34	5♌ 7	9°46	24°57	20°36	0♈ 3	23°53	15° 3	6°12	7°38	20°30	22°12	9° 9	n.a.	S 15
M16	17 47 45	28°37'20	18° 4	9°31	26°11	21°23	0° 8	23°52	15° 2	6°11	7°38	20°D29	22° 9	9°16	n.a.	M16
T 17	17 51 42	29°38'03	1♍14	9°D24	27°26	22°10	0°13	23°50	15° 0	6° 9	7°39	20°29	22° 6	9°23	n.a.	T 17
W18	17 55 39	0♋38'44	14°38	9°24	28°41	22°56	0°18	23°48	14°58	6° 8	7°40	20°30	22° 3	9°29	n.a.	W18
T 19	17 59 35	1°39'23	28°19	9°33	29°55	23°43	0°23	23°46	14°57	6° 7	7°41	20°R31	21°59	9°36	n.a.	T 19
F 20	18 3 32	2°39'59	12♎17	9°48	1♋10	24°30	0°27	23°44	14°55	6° 6	7°41	20°30	21°56	9°43	n.a.	F 20
S 21	18 7 29	3°40'33	26°33	10° 9	2°24	25°16	0°32	23°42	14°53	6° 4	7°42	20°28	21°53	9°50	n.a.	S 21
S 22	18 11 25	4°41'05	11♏ 4	10°36	3°39	26° 3	0°36	23°40	14°52	6° 3	7°43	20°24	21°50	9°56	n.a.	S 22
M23	18 15 22	5°41'35	25°45	11° 8	4°53	26°50	0°40	23°38	14°50	6° 2	7°43	20°18	21°47	10° 3	n.a.	M23
T 24	18 19 19	6°42'02	10♐32	11°45	6° 8	27°36	0°44	23°36	14°48	6° 0	7°44	20°11	21°44	10°10	n.a.	T 24
W25	18 23 16	7°42'28	25°15	12°27	7°22	28°23	0°48	23°33	14°46	5°59	7°44	20° 4	21°40	10°17	n.a.	W25
T 26	18 27 12	8°42'51	9♑48	13°13	8°36	29° 9	0°51	23°31	14°44	5°57	7°45	19°58	21°37	10°23	n.a.	T 26
F 27	18 31 9	9°43'12	24° 3	14° 2	9°51	29°56	0°55	23°28	14°42	5°56	7°45	19°54	21°34	10°30	n.a.	F 27
S 28	18 35 6	10°43'31	7♒56	14°55	11° 5	0♋42	0°58	23°26	14°40	5°54	7°45	19°52	21°31	10°37	n.a.	S 28
S 29	18 39 2	11°43'47	21°24	15°51	12°19	1°29	1° 1	23°23	14°38	5°53	7°46	19°D51	21°28	10°43	n.a.	S 29
M30	18 42 59	12♋44'02	4♓27	16♊50	13♋34	2♋15	1♈ 4	23♒20	14♒36	5♒52	7♈46	19♌52	21♌25	10♉50	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n52	16s22	0n44	23n26	0s20	23n19	1n19	23n11	0n50	0n23	1n 4	14s53	1s12	17s13	0s41	20s29	1s29	18n12	16n41	14n30	14n 9	9n38		n.a.
M 2	22 59	13 17	0s25	23 41	0 2	23 30	1 19	23 17	0 49	0 26	1 4	14 54	1 12	17 14	0 41	20 29	1 29	18 13	16 41	14 30	14 10	9 40		n.a.
T 3	23 6	9 41	1 31	23 55	0n16	23 41	1 18	23 23	0 49	0 30	1 5	14 54	1 12	17 14	0 41	20 29	1 29	18 14	16 42	14 30	14 11	9 42		n.a.
W 4	23 13	5 45	2 31	24 9	0 35	23 51	1 17	23 29	0 48	0 33	1 5	14 54	1 12	17 14	0 41	20 29	1 29	18 15	16 42	14 30	14 12	9 44		n.a.
T 5	23 19	1 40	3 23	24 22	0 53	24 1	1 16	23 35	0 48	0 36	1 5	14 54	1 12	17 14	0 41	20 30	1 29	18 15	16 43	14 30	14 13	9 46		n.a.
F 6	23 24	2n25	4 6	24 34	1 12	24 9	1 15	23 41	0 47	0 39	1 5	14 54	1 12	17 15	0 41	20 30	1 29	18 16	16 43	14 31	14 14	9 48		n.a.
S 7	23 30	6 24	4 37	24 44	1 29	24 17	1 14	23 46	0 46	0 42	1 6	14 55	1 12	17 15	0 41	20 30	1 29	18 17	16 44	14 34	14 15	9 50		n.a.
S 8	23 34	10 8	4 57	24 52	1 46	24 24	1 13	23 51	0 46	0 45	1 6	14 55	1 12	17 15	0 41	20 30	1 29	18 18	16 44	14 36	14 16	9 52		n.a.
M 9	23 38	13 29	5 4	24 59	2 1	24 31	1 12	23 55	0 45	0 48	1 7	14 55	1 12	17 16	0 41	20 31	1 29	18 19	16 45	14 40	14 17	9 54		n.a.
T 10	23 42	16 19	4 58	25 4	2 14	24 36	1 10	23 59	0 45	0 51	1 7	14 56	1 12	17 16	0 41	20 31	1 29	18 20	16 45	14 44	14 18	9 56		n.a.
W11	23 45	18 28	4 38	25 8	2 26	24 41	1 9	24 4	0 44	0 53	1 7	14 56	1 12	17 16	0 41	20 31	1 29	18 21	16 46	14 48	14 19	9 58		n.a.
T 12	23 48	19 49	4 5	25 11	2 36	24 46	1 8	24 7	0 43	0 56	1 8	14 56	1 12	17 17	0 41	20 32	1 29	18 22	16 47	14 51	14 21	10 0		n.a.
F 13	23 51	20 14	3 20	25 13	2 44	24 49	1 6	24 11	0 43	0 59	1 8	14 57	1 12	17 17	0 41	20 32	1 29	18 23	16 47	14 54	14 22	10 2		n.a.
S 14	23 52	19 39	2 25	25 15	2 51	24 52	1 5	24 14	0 42	1 1	1 8	14 57	1 12	17 18	0 41	20 32	1 29	18 24	16 48	14 56	14 23	10 4		n.a.
S 15	23 54	18 4	1 22	25 16	2 56	24 53	1 4	24 17	0 42	1 4	1 9	14 58	1 12	17 18	0 41	20 33	1 29	18 24	16 48	14 57	14 24	10 6		n.a.
M16	23 55	15 31	0 13	25 18	3 0	24 55	1 2	24 19	0 41	1 6	1 9	14 58	1 12	17 19	0 41	20 33	1 29	18 25	16 49	14 58	14 25	10 8		n.a.
T 17	23 55	12 9	0n58	25 19	3 3	24 55	1 0	24 22	0 40	1 9	1 9	14 59	1 12	17 19	0 41	20 33	1 29	18 26	16 49	14 58	14 26	10 10		n.a.
W18	23 55	8 7	2 7	25 21	3 4	24 54	0 59	24 24	0 40	1 11	1 10	15 0	1 12	17 20	0 41	20 34	1 29	18 27	16 50	14 57	14 27	10 12		n.a.
T 19	23 54	3 34	3 10	25 22	3 4	24 53	0 57	24 26	0 39	1 13	1 10	15 0	1 12	17 20	0 41	20 34	1 29	18 28	16 50	14 57	14 28	10 13		n.a.
F 20	23 53	1s14	4 3	25 24	3 3	24 51	0 56	24 27	0 38	1 15	1 10	15 1	1 12	17 21	0 41	20 34	1 29	18 29	16 51	14 57	14 29	10 15		n.a.
S 21	23 52	6 4	4 43	25 25	3 2	24 48	0 54	24 28	0 38	1 18	1 11	15 2	1 12	17 21	0 41	20 35	1 29	18 29	16 52	14 58	14 30	10 17		n.a.
S 22	23 50	10 38	5 5	25 27	2 59	24 45	0 52	24 29	0 37	1 20	1 11	15 2	1 12	17 22	0 41	20 35	1 29	18 30	16 52	14 59	14 31	10 19		n.a.
M23	23 48	14 37	5 7	25 29	2 56	24 41	0 50	24 30	0 36	1 22	1 12	15 3	1 12	17 22	0 41	20 35	1 29	18 31	16 53	15 1	14 32	10 21		n.a.
T 24	23 45	17 42	4 50	25 30	2 53	24 36	0 49	24 30	0 36	1 24	1 12	15 4	1 12	17 23	0 41	20 36	1 29	18 32	16 53	15 3	14 33	10 23		n.a.
W25	23 41	19 38	4 13	25 32	2 48	24 30	0 47	24 30	0 35	1 25	1 12	15 5	1 12	17 23	0 41	20 36	1 29	18 32	16 54	15 5	14 34	10 25		n.a.
T 26	23 38	20 14	3 20	25 34	2 44	24 23	0 45	24 30	0 34	1 27	1 13	15 6	1 12	17 24	0 41	20 36	1 29	18 33	16 55	15 7	14 35	10 27		n.a.
F 27	23 33	19 31	2 16	25 35	2 39	24 16	0 43	24 30	0 34	1 29	1 13	15 7	1 12	17 24	0 41	20 37	1 29	18 34	16 55	15 9	14 36	10 29		n.a.
S 28	23 28	17 37	1 4	25 36	2 33	24 8	0 41	24 29	0 33	1 31	1 13	15 7	1 12	17 25	0 41	20 37	1 29	18 34	16 56	15 10	14 37	10 31		n.a.
S 29	23 23	14 48	0s 8	25 37	2 28	24 0	0 39	24 28	0 32	1 32	1 14	15 8	1 12	17 26	0 41	20 38	1 29	18 35	16 56	15 10	14 38	10 33		n.a.
M30	23n18	11s18	1s19	25n37	2n22	23n50	0n37	24n26	0n32	1n34	1n14	15s 9	1s12	17s26	0s41	20s38	1s29	18n36	16n57	15n10	14n39	10n35		n.a.

Julian Day Number = -2871352.5, Delta T = 186h45m28s
Ecliptic obliquity = 23°55'53, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°49'52, Lahiri = -175°42'52 Julian Calendar 1 Sept. 12575 BCE == Greg. Calendar 28 May 12575 BCE

The year -12574 astronomical counting style corresponds to year 12575 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12575 BCE (-12574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 56	13♋44'15	17♓ 7	17♊51	14♋48	3♋ 1	1♈ 6	23°R17	14°R34	5°R50	7♈46	19♌53	21♌21	10♉57	n.a.	T 1
W 2	18 50 52	14°44'26	29°29	18°55	16° 2	3°48	1° 9	23♒14	14♒32	5♒49	7°46	19°55	21°18	11° 4	n.a.	W 2
T 3	18 54 49	15°44'35	11♈35	20° 1	17°16	4°34	1°11	23°11	14°30	5°47	7°47	19°R56	21°15	11°10	n.a.	T 3
F 4	18 58 46	16°44'42	23°32	21° 9	18°31	5°20	1°13	23° 8	14°28	5°45	7°47	19°56	21°12	11°17	n.a.	F 4
S 5	19 2 42	17°44'47	5♉24	22°20	19°45	6° 7	1°15	23° 5	14°26	5°44	7°47	19°54	21° 9	11°24	n.a.	S 5
S 6	19 6 39	18°44'50	17°16	23°32	20°59	6°53	1°17	23° 2	14°23	5°42	7°47	19°51	21° 5	11°30	n.a.	S 6
M 7	19 10 36	19°44'51	29°13	24°45	22°13	7°39	1°18	22°58	14°21	5°41	7°47	19°47	21° 2	11°37	n.a.	M 7
T 8	19 14 33	20°44'50	11♊16	26° 1	23°27	8°25	1°20	22°55	14°19	5°39	7°R47	19°42	20°59	11°44	n.a.	T 8
W 9	19 18 29	21°44'46	23°31	27°18	24°41	9°11	1°21	22°51	14°17	5°38	7°47	19°37	20°56	11°51	n.a.	W 9
T 10	19 22 26	22°44'41	5♋57	28°36	25°55	9°58	1°22	22°48	14°14	5°36	7°47	19°32	20°53	11°57	n.a.	T 10
F 11	19 26 23	23°44'33	18°37	29°56	27° 9	10°44	1°22	22°44	14°12	5°34	7°47	19°29	20°50	12° 4	n.a.	F 11
S 12	19 30 19	24°44'23	1♌31	1♋17	28°24	11°30	1°23	22°41	14°10	5°33	7°47	19°26	20°46	12°11	n.a.	S 12
S 13	19 34 16	25°44'11	14°38	2°40	29°38	12°16	1°23	22°37	14° 7	5°31	7°47	19°D25	20°43	12°18	n.a.	S 13
M14	19 38 13	26°43'56	27°58	4° 4	0♌52	13° 2	1°R24	22°33	14° 5	5°29	7°46	19°25	20°40	12°24	n.a.	M14
T 15	19 42 9	27°43'39	11♍30	5°29	2° 6	13°48	1°24	22°29	14° 2	5°28	7°46	19°26	20°37	12°31	n.a.	T 15
W16	19 46 6	28°43'19	25°14	6°55	3°20	14°34	1°23	22°26	14° 0	5°26	7°46	19°28	20°34	12°38	n.a.	W16
T 17	19 50 3	29°42'56	9♎ 7	8°23	4°33	15°19	1°23	22°22	13°57	5°25	7°46	19°29	20°31	12°44	n.a.	T 17
F 18	19 53 59	0♌42'31	23° 9	9°51	5°47	16° 5	1°22	22°18	13°55	5°23	7°45	19°30	20°27	12°51	n.a.	F 18
S 19	19 57 56	1°42'03	7♏19	11°21	7° 1	16°51	1°22	22°14	13°52	5°21	7°45	19°R30	20°24	12°58	n.a.	S 19
S 20	20 1 53	2°41'32	21°35	12°52	8°15	17°37	1°21	22°10	13°50	5°20	7°45	19°29	20°21	13° 5	n.a.	S 20
M21	20 5 49	3°40'59	5♐54	14°24	9°29	18°22	1°20	22° 6	13°47	5°18	7°44	19°28	20°18	13°11	n.a.	M21
T 22	20 9 46	4°40'23	20°13	15°57	10°43	19° 8	1°18	22° 1	13°45	5°16	7°44	19°26	20°15	13°18	n.a.	T 22
W23	20 13 43	5°39'44	4♑27	17°31	11°57	19°54	1°17	21°57	13°42	5°15	7°43	19°24	20°11	13°25	n.a.	W23
T 24	20 17 39	6°39'03	18°31	19° 7	13°11	20°39	1°15	21°53	13°40	5°13	7°43	19°23	20° 8	13°32	n.a.	T 24
F 25	20 21 36	7°38'19	2♒23	20°43	14°24	21°25	1°13	21°49	13°37	5°11	7°42	19°21	20° 5	13°38	n.a.	F 25
S 26	20 25 33	8°37'33	15°58	22°21	15°38	22°10	1°11	21°45	13°34	5°10	7°42	19°D21	20° 2	13°45	n.a.	S 26
S 27	20 29 29	9°36'45	29°15	24° 0	16°52	22°56	1° 9	21°40	13°32	5° 8	7°41	19°21	19°59	13°52	n.a.	S 27
M28	20 33 26	10°35'54	12♓13	25°40	18° 6	23°41	1° 6	21°36	13°29	5° 6	7°40	19°22	19°56	13°58	n.a.	M28
T 29	20 37 23	11°35'01	24°52	27°22	19°19	24°26	1° 4	21°32	13°27	5° 5	7°40	19°22	19°52	14° 5	n.a.	T 29
W30	20 41 19	12°34'05	7♈15	29° 4	20°33	25°12	1° 1	21°27	13°24	5° 3	7°39	19°23	19°49	14°12	n.a.	W30
T 31	20 45 16	13♌33'08	19♈24	0♌48	21♌47	25♋57	0♈58	21♒23	13♒22	5♒ 1	7♈38	19♌24	19♌46	14♉19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n12	7s23	2s23	25n37	2n16	23n40	0n35	24n25	0n31	1n35	1n15	15s10	1s12	17s27	0s41	20s38	1s29	18n36	16n57	15n 9	14n40	10n37		n.a.
W 2	23 5	3 15	3 20	25 36	2 9	23 29	0 33	24 23	0 30	1 36	1 15	15 11	1 12	17 28	0 41	20 39	1 29	18 37	16 58	15 8	14 41	10 39		n.a.
T 3	22 58	0n55	4 6	25 35	2 3	23 18	0 31	24 21	0 29	1 38	1 15	15 12	1 12	17 28	0 41	20 39	1 29	18 38	16 59	15 8	14 43	10 41		n.a.
F 4	22 51	4 59	4 40	25 33	1 56	23 6	0 29	24 18	0 29	1 39	1 16	15 13	1 12	17 29	0 41	20 40	1 29	18 38	16 59	15 8	14 44	10 43		n.a.
S 5	22 43	8 50	5 3	25 31	1 49	22 53	0 27	24 15	0 28	1 40	1 16	15 14	1 12	17 29	0 41	20 40	1 29	18 39	17 0	15 9	14 45	10 45		n.a.
S 6	22 35	12 21	5 12	25 28	1 42	22 40	0 24	24 12	0 27	1 41	1 17	15 16	1 12	17 30	0 41	20 40	1 29	18 39	17 0	15 10	14 46	10 46		n.a.
M 7	22 26	15 22	5 9	25 25	1 35	22 25	0 22	24 9	0 27	1 42	1 17	15 17	1 12	17 31	0 41	20 41	1 29	18 40	17 1	15 11	14 47	10 48		n.a.
T 8	22 17	17 47	4 51	25 20	1 28	22 11	0 20	24 5	0 26	1 43	1 17	15 18	1 12	17 32	0 41	20 41	1 29	18 40	17 2	15 13	14 48	10 50		n.a.
W 9	22 7	19 26	4 20	25 15	1 21	21 55	0 18	24 1	0 25	1 44	1 18	15 19	1 12	17 32	0 41	20 41	1 29	18 41	17 2	15 14	14 49	10 52		n.a.
T 10	21 57	20 11	3 36	25 9	1 14	21 39	0 16	23 57	0 24	1 44	1 18	15 20	1 12	17 33	0 41	20 42	1 29	18 41	17 3	15 16	14 50	10 54		n.a.
F 11	21 47	19 57	2 41	25 2	1 6	21 23	0 14	23 53	0 24	1 45	1 18	15 21	1 12	17 34	0 41	20 42	1 29	18 42	17 3	15 17	14 51	10 56		n.a.
S 12	21 36	18 39	1 37	24 54	0 59	21 5	0 11	23 48	0 23	1 46	1 19	15 22	1 12	17 34	0 41	20 43	1 29	18 42	17 4	15 18	14 52	10 58		n.a.
S 13	21 25	16 21	0 26	24 46	0 52	20 48	0 9	23 43	0 22	1 46	1 19	15 24	1 12	17 35	0 41	20 43	1 29	18 43	17 4	15 18	14 53	11 0		n.a.
M14	21 14	13 9	0n47	24 37	0 44	20 29	0 7	23 38	0 22	1 47	1 20	15 25	1 12	17 36	0 41	20 44	1 29	18 43	17 5	15 18	14 54	11 2		n.a.
T 15	21 2	9 13	1 59	24 26	0 37	20 10	0 5	23 33	0 21	1 47	1 20	15 26	1 12	17 36	0 41	20 44	1 29	18 44	17 5	15 18	14 55	11 4		n.a.
W16	20 50	4 45	3 5	24 15	0 30	19 51	0 2	23 27	0 20	1 47	1 20	15 27	1 12	17 37	0 41	20 44	1 29	18 44	17 6	15 17	14 56	11 6		n.a.
T 17	20 37	0s 0	4 1	24 2	0 23	19 31	0 0	23 21	0 19	1 48	1 21	15 29	1 12	17 38	0 41	20 45	1 29	18 44	17 7	15 17	14 57	11 8		n.a.
F 18	20 24	4 48	4 43	23 49	0 16	19 10	0s 2	23 15	0 19	1 48	1 21	15 30	1 12	17 39	0 41	20 45	1 29	18 45	17 7	15 17	14 58	11 10		n.a.
S 19	20 11	9 22	5 9	23 35	0 9	18 49	0 5	23 8	0 18	1 48	1 22	15 31	1 12	17 39	0 41	20 46	1 29	18 45	17 8	15 16	14 59	11 11		n.a.
S 20	19 57	13 27	5 16	23 20	0 2	18 28	0 7	23 2	0 17	1 48	1 22	15 33	1 12	17 40	0 41	20 46	1 29	18 45	17 8	15 17	15 0	11 13		n.a.
M21	19 43	16 45	5 3	23 3	0s 5	18 6	0 9	22 55	0 16	1 48	1 22	15 34	1 12	17 41	0 41	20 46	1 29	18 46	17 9	15 17	15 1	11 15		n.a.
T 22	19 29	19 3	4 32	22 46	0 12	17 44	0 11	22 48	0 16	1 47	1 23	15 35	1 12	17 42	0 41	20 47	1 29	18 46	17 9	15 18	15 2	11 17		n.a.
W23	19 14	20 8	3 44	22 27	0 18	17 21	0 14	22 40	0 15	1 47	1 23	15 37	1 12	17 42	0 41	20 47	1 29	18 46	17 10	15 18	15 3	11 19		n.a.
T 24	18 59	19 56	2 43	22 8	0 25	16 57	0 16	22 32	0 14	1 47	1 24	15 38	1 12	17 43	0 41	20 48	1 29	18 47	17 10	15 19	15 4	11 21		n.a.
F 25	18 44	18 32	1 33	21 47	0 31	16 34	0 18	22 24	0 13	1 47	1 24	15 39	1 12	17 44	0 41	20 48	1 29	18 47	17 11	15 19	15 5	11 23		n.a.
S 26	18 28	16 5	0 19	21 26	0 37	16 9	0 20	22 16	0 13	1 46	1 24	15 41	1 12	17 45	0 41	20 48	1 29	18 47	17 11	15 19	15 6	11 25		n.a.
S 27	18 12	12 49	0s55	21 3	0 43	15 45	0 22	22 8	0 12	1 45	1 25	15 42	1 12	17 45	0 41	20 49	1 29	18 47	17 12	15 19	15 7	11 27		n.a.
M28	17 56	9 1	2 4	20 39	0 49	15 20	0 25	21 59	0 11	1 45	1 25	15 43	1 12	17 46	0 41	20 49	1 29	18 47	17 12	15 19	15 8	11 29		n.a.
T 29	17 39	4 54	3 5	20 14	0 54	14 54	0 27	21 50	0 10	1 44	1 26	15 45	1 12	17 47	0 41	20 50	1 29	18 48	17 13	15 19	15 9	11 31		n.a.
W30	17 22	0 40	3 56	19 48	0 59	14 29	0 29	21 41	0 10	1 43	1 26	15 46	1 12	17 48	0 41	20 50	1 29	18 48	17 13	15 19	15 10	11 33		n.a.
T 31	17n 5	3n30	4s35	19n21	1s 4	14n 3	0s31	21n32	0n 9	1n43	1n26	15s48	1s12	17s48	0s41	20s50	1s29	18n48	17n14	15n18	15n11	11n34		n.a.

Julian Day Number = -2871322.5, Delta T = 186h45m20s
Ecliptic obliquity = 23°55'53, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°49'48, Lahiri = -175°42'48 Julian Calendar 1 Oct. 12575 BCE == Greg. Calendar 27 June 12575 BCE

The year -12574 astronomical counting style corresponds to year 12575 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12575 BCE (-12574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 49 12	14♌32'08	1♉23	2♌33	23♌ 1	26♋42	0°R55	21°R19	13°R19	5°R 0	7°R37	19♌24	19♌43	14♉25	n.a.	F 1
S 2	20 53 9	15°31'06	13°17	4°19	24°14	27°27	0♈52	21♒14	13♒16	4♒58	7♈36	19°R24	19°40	14°32	n.a.	S 2
S 3	20 57 6	16°30'02	25°11	6° 7	25°28	28°12	0°48	21°10	13°14	4°56	7°36	19°24	19°37	14°39	n.a.	S 3
M 4	21 1 2	17°28'56	7♊ 8	7°56	26°42	28°58	0°44	21° 5	13°11	4°55	7°35	19°24	19°33	14°46	n.a.	M 4
T 5	21 4 59	18°27'48	19°14	9°46	27°55	29°43	0°41	21° 1	13° 9	4°53	7°34	19°24	19°30	14°52	n.a.	T 5
W 6	21 8 55	19°26'38	1♋31	11°37	29° 9	0♌28	0°37	20°56	13° 6	4°52	7°33	19°D24	19°27	14°59	n.a.	W 6
T 7	21 12 52	20°25'26	14° 5	13°30	0♍23	1°13	0°32	20°52	13° 3	4°50	7°32	19°24	19°24	15° 6	n.a.	T 7
F 8	21 16 49	21°24'12	26°56	15°24	1°36	1°57	0°28	20°47	13° 1	4°48	7°31	19°24	19°21	15°12	n.a.	F 8
S 9	21 20 45	22°22'55	10♌ 5	17°19	2°50	2°42	0°24	20°43	12°58	4°47	7°30	19°24	19°17	15°19	n.a.	S 9
S 10	21 24 42	23°21'36	23°34	19°15	4° 4	3°27	0°19	20°38	12°56	4°45	7°29	19°R24	19°14	15°26	n.a.	S 10
M11	21 28 38	24°20'15	7♍19	21°13	5°17	4°12	0°14	20°34	12°53	4°44	7°28	19°24	19°11	15°33	n.a.	M11
T 12	21 32 35	25°18'51	21°19	23°12	6°31	4°57	0° 9	20°30	12°51	4°42	7°27	19°24	19° 8	15°39	n.a.	T 12
W13	21 36 32	26°17'25	5♎29	25°12	7°45	5°41	0° 4	20°25	12°48	4°41	7°26	19°23	19° 5	15°46	n.a.	W13
T 14	21 40 28	27°15'56	19°46	27°12	8°58	6°26	29♓59	20°21	12°46	4°39	7°25	19°22	19° 2	15°53	n.a.	T 14
F 15	21 44 25	28°14'25	4♏ 6	29°14	10°12	7°10	29°53	20°16	12°43	4°38	7°23	19°21	18°58	15°59	n.a.	F 15
S 16	21 48 21	29°12'52	18°24	1♍17	11°25	7°55	29°48	20°12	12°41	4°36	7°22	19°21	18°55	16° 6	n.a.	S 16
S 17	21 52 18	0♍11'16	2♐37	3°20	12°39	8°39	29°42	20° 8	12°38	4°35	7°21	19°D21	18°52	16°13	n.a.	S 17
M18	21 56 14	1° 9'37	16°44	5°23	13°52	9°24	29°36	20° 3	12°36	4°33	7°20	19°21	18°49	16°20	n.a.	M18
T 19	22 0 11	2° 7'56	0♑42	7°27	15° 6	10° 8	29°31	19°59	12°33	4°32	7°19	19°22	18°46	16°26	n.a.	T 19
W20	22 4 7	3° 6'13	14°30	9°31	16°20	10°52	29°24	19°55	12°31	4°30	7°17	19°23	18°42	16°33	n.a.	W20
T 21	22 8 4	4° 4'27	28° 7	11°34	17°33	11°37	29°18	19°50	12°29	4°29	7°16	19°24	18°39	16°40	n.a.	T 21
F 22	22 12 0	5° 2'39	11♒31	13°37	18°47	12°21	29°12	19°46	12°26	4°28	7°15	19°25	18°36	16°47	n.a.	F 22
S 23	22 15 57	6° 0'48	24°43	15°39	20° 0	13° 5	29° 6	19°42	12°24	4°26	7°13	19°R25	18°33	16°53	n.a.	S 23
S 24	22 19 53	6°58'56	7♓40	17°39	21°14	13°49	28°59	19°38	12°22	4°25	7°12	19°24	18°30	17° 0	n.a.	S 24
M25	22 23 50	7°57'01	20°24	19°38	22°27	14°33	28°53	19°34	12°19	4°24	7°11	19°22	18°27	17° 7	n.a.	M25
T 26	22 27 46	8°55'04	2♈55	21°35	23°40	15°17	28°46	19°30	12°17	4°22	7° 9	19°20	18°23	17°13	n.a.	T 26
W27	22 31 43	9°53'05	15°13	23°29	24°54	16° 1	28°39	19°25	12°15	4°21	7° 8	19°17	18°20	17°20	n.a.	W27
T 28	22 35 39	10°51'05	27°20	25°21	26° 7	16°45	28°32	19°21	12°13	4°20	7° 6	19°13	18°17	17°27	n.a.	T 28
F 29	22 39 36	11°49'02	9♉19	27°10	27°21	17°29	28°25	19°17	12°11	4°18	7° 5	19°10	18°14	17°34	n.a.	F 29
S 30	22 43 32	12♍46'58	21♉13	28♍55	28♍34	18♌12	28♓18	19♒14	12♒ 9	4♒17	7♈ 3	19♌ 8	18♌11	17♉40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n48	7n29	5s 2	18n52	1s 9	13n36	0s33	21n23	0n 8	1n42	1n27	15s49	1s12	17s49	0s41	20s51	1s29	18n48	17n14	15n18	15n12	11n36		n.a.
S 2	16 30	11 8	5 16	18 23	1 14	13 9	0 35	21 13	0 7	1 41	1 27	15 50	1 11	17 50	0 41	20 51	1 29	18 48	17 15	15 18	15 13	11 38		n.a.
S 3	16 12	14 20	5 16	17 53	1 18	12 42	0 38	21 3	0 6	1 40	1 28	15 52	1 11	17 50	0 41	20 51	1 29	18 48	17 15	15 18	15 14	11 40		n.a.
M 4	15 54	16 59	5 3	17 21	1 21	12 15	0 40	20 53	0 6	1 38	1 28	15 53	1 11	17 51	0 41	20 52	1 29	18 48	17 16	15 18	15 15	11 42		n.a.
T 5	15 36	18 54	4 36	16 48	1 25	11 47	0 42	20 43	0 5	1 37	1 28	15 54	1 11	17 52	0 41	20 52	1 29	18 48	17 16	15 18	15 16	11 44		n.a.
W 6	15 17	19 59	3 56	16 15	1 28	11 20	0 44	20 32	0 4	1 36	1 29	15 56	1 11	17 53	0 41	20 53	1 29	18 48	17 17	15 18	15 17	11 46		n.a.
T 7	14 58	20 7	3 4	15 40	1 31	10 51	0 46	20 21	0 3	1 35	1 29	15 57	1 11	17 53	0 41	20 53	1 29	18 48	17 17	15 18	15 18	11 48		n.a.
F 8	14 39	19 13	2 2	15 4	1 33	10 23	0 48	20 10	0 3	1 33	1 29	15 59	1 11	17 54	0 41	20 53	1 29	18 48	17 18	15 18	15 19	11 50		n.a.
S 9	14 20	17 15	0 52	14 28	1 35	9 54	0 50	19 59	0 2	1 32	1 30	16 0	1 11	17 55	0 41	20 54	1 29	18 48	17 18	15 18	15 20	11 52		n.a.
S 10	14 0	14 18	0n23	13 50	1 36	9 25	0 51	19 48	0 1	1 30	1 30	16 1	1 11	17 56	0 41	20 54	1 29	18 48	17 19	15 18	15 22	11 53		n.a.
M11	13 40	10 30	1 38	13 12	1 37	8 56	0 53	19 36	0 0	1 28	1 31	16 3	1 11	17 56	0 41	20 54	1 29	18 48	17 19	15 18	15 23	11 55		n.a.
T 12	13 20	6 5	2 48	12 33	1 37	8 27	0 55	19 25	0s 1	1 27	1 31	16 4	1 11	17 57	0 41	20 55	1 29	18 48	17 19	15 18	15 24	11 57		n.a.
W13	13 0	1 16	3 49	11 53	1 37	7 58	0 57	19 13	0 1	1 25	1 31	16 5	1 11	17 58	0 41	20 55	1 29	18 48	17 20	15 19	15 25	11 59		n.a.
T 14	12 40	3s38	4 36	11 12	1 36	7 28	0 59	19 1	0 2	1 23	1 32	16 7	1 10	17 58	0 41	20 55	1 29	18 48	17 20	15 19	15 26	12 1		n.a.
F 15	12 19	8 21	5 6	10 31	1 34	6 58	1 0	18 49	0 3	1 21	1 32	16 8	1 10	17 59	0 40	20 56	1 29	18 48	17 21	15 19	15 27	12 3		n.a.
S 16	11 59	12 35	5 17	9 49	1 32	6 28	1 2	18 36	0 4	1 19	1 32	16 9	1 10	18 0	0 40	20 56	1 28	18 48	17 21	15 19	15 28	12 5		n.a.
S 17	11 38	16 4	5 9	9 7	1 29	5 58	1 4	18 24	0 4	1 17	1 33	16 11	1 10	18 0	0 40	20 56	1 28	18 48	17 21	15 19	15 29	12 7		n.a.
M18	11 17	18 35	4 42	8 24	1 25	5 28	1 5	18 11	0 5	1 15	1 33	16 12	1 10	18 1	0 40	20 57	1 28	18 48	17 22	15 19	15 30	12 9		n.a.
T 19	10 55	19 57	3 58	7 42	1 21	4 58	1 7	17 58	0 6	1 13	1 33	16 13	1 10	18 2	0 40	20 57	1 28	18 47	17 22	15 19	15 31	12 10		n.a.
W20	10 34	20 7	3 2	6 59	1 16	4 27	1 8	17 45	0 7	1 11	1 34	16 15	1 10	18 2	0 40	20 57	1 28	18 47	17 22	15 19	15 32	12 12		n.a.
T 21	10 13	19 5	1 55	6 17	1 10	3 57	1 10	17 32	0 8	1 9	1 34	16 16	1 10	18 3	0 40	20 58	1 28	18 47	17 23	15 18	15 33	12 14		n.a.
F 22	9 51	16 59	0 44	5 35	1 4	3 26	1 11	17 19	0 8	1 7	1 34	16 17	1 10	18 4	0 40	20 58	1 28	18 47	17 23	15 18	15 34	12 16		n.a.
S 23	9 29	14 1	0s29	4 54	0 57	2 56	1 13	17 5	0 9	1 4	1 35	16 18	1 9	18 4	0 40	20 58	1 28	18 47	17 23	15 18	15 35	12 18		n.a.
S 24	9 7	10 24	1 39	4 14	0 49	2 25	1 14	16 52	0 10	1 2	1 35	16 20	1 9	18 5	0 40	20 59	1 28	18 46	17 24	15 18	15 36	12 20		n.a.
M25	8 45	6 22	2 43	3 34	0 41	1 55	1 15	16 38	0 11	1 0	1 35	16 21	1 9	18 6	0 40	20 59	1 28	18 46	17 24	15 19	15 37	12 22		n.a.
T 26	8 23	2 8	3 38	2 55	0 31	1 24	1 16	16 24	0 12	0 57	1 35	16 22	1 9	18 6	0 40	20 59	1 28	18 46	17 24	15 20	15 38	12 24		n.a.
W27	8 1	2n 6	4 21	2 18	0 22	0 53	1 17	16 10	0 12	0 55	1 36	16 23	1 9	18 7	0 40	20 59	1 28	18 45	17 25	15 21	15 39	12 25		n.a.
T 28	7 39	6 12	4 52	1 43	0 11	0 22	1 19	15 56	0 13	0 52	1 36	16 24	1 9	18 7	0 40	21 0	1 28	18 45	17 25	15 22	15 40	12 27		n.a.
F 29	7 16	10 0	5 10	1 8	0 1	0s 8	1 20	15 42	0 14	0 50	1 36	16 26	1 9	18 8	0 40	21 0	1 28	18 45	17 25	15 23	15 41	12 29		n.a.
S 30	6n54	13n23	5s14	0n36	0n11	0s39	1s21	15n27	0s15	0n47	1n37	16s27	1s 9	18s 9	0s40	21s 0	1s28	18n44	17n26	15n24	15n42	12n31		n.a.

Julian Day Number = -2871291.5, Delta T = 186h45m13s
Ecliptic obliquity = 23°55'54, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°49'43, Lahiri = -175°42'43 Julian Calendar 1 Nov. 12575 BCE == Greg. Calendar 28 July 12575 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12575 BCE (-12574) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 29	13♍44'52	3♊ 6	0♎37	29♍48	18♌56	28°R11	19°R10	12° R 6	4°R16	7°R 2	19°R 6	18♌ 8	17♉47	n.a.	S 1
M 2	22 51 25	14°42'45	15° 3	2°15	1♎ 1	19°40	28♓ 4	19♒ 6	12♒ 4	4♒15	7♈ 1	19°D 5	18° 4	17°54	n.a.	M 2
T 3	22 55 22	15°40'36	27° 7	3°49	2°15	20°23	27°57	19° 2	12° 2	4°14	6°59	19♌ 6	18° 1	18° 1	n.a.	T 3
W 4	22 59 18	16°38'25	9♋25	5°18	3°28	21° 7	27°49	18°58	12° 0	4°12	6°58	19° 7	17°58	18° 7	n.a.	W 4
T 5	23 3 15	17°36'13	21°59	6°43	4°41	21°51	27°42	18°55	11°58	4°11	6°56	19° 9	17°55	18°14	n.a.	T 5
F 6	23 7 11	18°33'59	4♌54	8° 4	5°55	22°34	27°34	18°51	11°56	4°10	6°54	19°10	17°52	18°21	n.a.	F 6
S 7	23 11 8	19°31'43	18°13	9°19	7° 8	23°17	27°27	18°48	11°55	4° 9	6°53	19°R11	17°48	18°27	n.a.	S 7
S 8	23 15 4	20°29'26	1♍55	10°29	8°22	24° 1	27°19	18°44	11°53	4° 8	6°51	19°10	17°45	18°34	n.a.	S 8
M 9	23 19 1	21°27'07	16° 1	11°35	9°35	24°44	27°12	18°41	11°51	4° 7	6°50	19° 8	17°42	18°41	n.a.	M 9
T 10	23 22 57	22°24'47	0♎25	12°35	10°48	25°27	27° 4	18°37	11°49	4° 6	6°48	19° 5	17°39	18°48	n.a.	T 10
W11	23 26 54	23°22'24	15° 3	13°30	12° 2	26°10	26°57	18°34	11°47	4° 5	6°47	19° 0	17°36	18°54	n.a.	W11
T 12	23 30 50	24°20'00	29°47	14°20	13°15	26°54	26°49	18°31	11°46	4° 4	6°45	18°55	17°33	19° 1	n.a.	T 12
F 13	23 34 46	25°17'34	14♏30	15° 4	14°28	27°37	26°41	18°28	11°44	4° 3	6°43	18°50	17°29	19° 8	n.a.	F 13
S 14	23 38 43	26°15'06	29° 6	15°43	15°42	28°20	26°34	18°25	11°42	4° 2	6°42	18°46	17°26	19°15	n.a.	S 14
S 15	23 42 39	27°12'37	13♐28	16°17	16°55	29° 3	26°26	18°22	11°41	4° 2	6°40	18°44	17°23	19°21	n.a.	S 15
M16	23 46 36	28°10'05	27°34	16°45	18° 8	29°45	26°19	18°19	11°39	4° 1	6°38	18°D43	17°20	19°28	n.a.	M16
T 17	23 50 32	29° 7'32	11♑24	17° 7	19°21	0♍28	26°11	18°16	11°38	4° 0	6°37	18°44	17°17	19°35	n.a.	T 17
W18	23 54 29	0♎ 4'57	24°56	17°24	20°35	1°11	26° 3	18°13	11°36	3°59	6°35	18°45	17°13	19°41	n.a.	W18
T 19	23 58 25	1° 2'20	8♒12	17°36	21°48	1°54	25°56	18°10	11°35	3°58	6°33	18°46	17°10	19°48	n.a.	T 19
F 20	0 2 21	1°59'41	21°15	17°42	23° 1	2°36	25°48	18° 8	11°34	3°58	6°32	18°R47	17° 7	19°55	n.a.	F 20
S 21	0 6 18	2°57'01	4♓ 4	17°R43	24°14	3°19	25°41	18° 5	11°32	3°57	6°30	18°45	17° 4	20° 2	n.a.	S 21
S 22	0 10 14	3°54'19	16°42	17°38	25°27	4° 2	25°33	18° 2	11°31	3°56	6°28	18°42	17° 1	20° 8	n.a.	S 22
M23	0 14 11	4°51'36	29°10	17°29	26°40	4°44	25°26	18° 0	11°30	3°56	6°27	18°37	16°58	20°15	n.a.	M23
T 24	0 18 7	5°48'51	11♈28	17°15	27°54	5°26	25°18	17°58	11°29	3°55	6°25	18°30	16°54	20°22	n.a.	T 24
W25	0 22 3	6°46'05	23°37	16°57	29° 7	6° 9	25°11	17°56	11°28	3°55	6°23	18°21	16°51	20°29	n.a.	W25
T 26	0 26 0	7°43'18	5♉39	16°35	0♏20	6°51	25° 4	17°53	11°26	3°54	6°22	18°12	16°48	20°35	n.a.	T 26
F 27	0 29 56	8°40'30	17°35	16° 9	1°33	7°33	24°56	17°51	11°25	3°54	6°20	18° 4	16°45	20°42	n.a.	F 27
S 28	0 33 53	9°37'41	29°28	15°40	2°46	8°16	24°49	17°49	11°24	3°53	6°18	17°56	16°42	20°49	n.a.	S 28
S 29	0 37 49	10°34'51	11♊20	15° 8	3°59	8°58	24°42	17°47	11°23	3°53	6°17	17°50	16°39	20°55	n.a.	S 29
M30	0 41 46	11°32'00	23°16	14°34	5°12	9°40	24°35	17°46	11°23	3°52	6°15	17°46	16°35	21° 2	n.a.	M30
T 31	0 45 42	12♎29'08	5♋18	13♎59	6♏25	10♍22	24♓28	17♒44	11♒22	3♒52	6♈14	17♌44	16♌32	21♉ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n31	16n13	5s 5	0n 5	0n22	1s10	1s22	15n13	0s15	0n44	1n37	16s28	1s 8	18s 9	0s40	21s 0	1s28	18n44	17n26	15n24	15n43	12n33		n.a.
M 2	6 8	18 23	4 43	0s24	0 34	1 40	1 22	14 58	0 16	0 42	1 37	16 29	1 8	18 10	0 40	21 1	1 28	18 44	17 26	15 24	15 44	12 35		n.a.
T 3	5 45	19 46	4 8	0 50	0 46	2 11	1 23	14 43	0 17	0 39	1 37	16 30	1 8	18 10	0 40	21 1	1 28	18 43	17 26	15 24	15 45	12 37		n.a.
W 4	5 23	20 15	3 21	1 15	0 59	2 41	1 24	14 28	0 18	0 36	1 38	16 31	1 8	18 11	0 40	21 1	1 28	18 43	17 27	15 24	15 46	12 38		n.a.
T 5	5 0	19 44	2 24	1 38	1 11	3 11	1 25	14 13	0 19	0 33	1 38	16 32	1 8	18 11	0 40	21 1	1 28	18 42	17 27	15 23	15 47	12 40		n.a.
F 6	4 37	18 11	1 18	1 59	1 24	3 42	1 25	13 58	0 19	0 31	1 38	16 33	1 8	18 12	0 40	21 2	1 28	18 42	17 27	15 23	15 48	12 42		n.a.
S 7	4 14	15 36	0 5	2 18	1 36	4 12	1 26	13 43	0 20	0 28	1 38	16 34	1 8	18 12	0 40	21 2	1 28	18 42	17 27	15 23	15 49	12 44		n.a.
S 8	3 50	12 5	1n 9	2 34	1 49	4 42	1 26	13 28	0 21	0 25	1 39	16 35	1 8	18 13	0 40	21 2	1 27	18 41	17 27	15 23	15 50	12 46		n.a.
M 9	3 27	7 48	2 22	2 49	2 1	5 12	1 27	13 12	0 22	0 22	1 39	16 36	1 7	18 13	0 40	21 2	1 27	18 41	17 27	15 23	15 51	12 48		n.a.
T 10	3 4	2 59	3 26	3 2	2 13	5 42	1 27	12 57	0 23	0 19	1 39	16 37	1 7	18 14	0 40	21 2	1 27	18 40	17 28	15 25	15 52	12 50		n.a.
W11	2 41	2s 5	4 19	3 13	2 25	6 11	1 27	12 41	0 23	0 16	1 39	16 38	1 7	18 14	0 40	21 3	1 27	18 40	17 28	15 26	15 53	12 51		n.a.
T 12	2 18	7 3	4 54	3 22	2 37	6 41	1 28	12 25	0 24	0 13	1 39	16 39	1 7	18 15	0 40	21 3	1 27	18 39	17 28	15 28	15 54	12 53		n.a.
F 13	1 54	11 35	5 10	3 29	2 48	7 10	1 28	12 10	0 25	0 11	1 40	16 40	1 7	18 15	0 39	21 3	1 27	18 39	17 28	15 29	15 55	12 55		n.a.
S 14	1 31	15 23	5 6	3 35	2 58	7 39	1 28	11 54	0 26	0 8	1 40	16 40	1 7	18 16	0 39	21 3	1 27	18 38	17 28	15 30	15 56	12 57		n.a.
S 15	1 8	18 12	4 43	3 38	3 8	8 8	1 28	11 38	0 26	0 5	1 40	16 41	1 6	18 16	0 39	21 3	1 27	18 37	17 28	15 31	15 57	12 59		n.a.
M16	0 45	19 52	4 3	3 41	3 18	8 36	1 28	11 22	0 27	0 2	1 40	16 42	1 6	18 16	0 39	21 3	1 27	18 37	17 28	15 31	15 57	13 1		n.a.
T 17	0 21	20 17	3 9	3 41	3 27	9 5	1 28	11 6	0 28	0s 1	1 40	16 43	1 6	18 17	0 39	21 4	1 27	18 36	17 29	15 31	15 58	13 3		n.a.
W18	0s 2	19 31	2 6	3 40	3 35	9 33	1 28	10 50	0 29	0 4	1 40	16 44	1 6	18 17	0 39	21 4	1 27	18 36	17 29	15 31	15 59	13 4		n.a.
T 19	0 25	17 40	0 57	3 38	3 42	10 1	1 28	10 33	0 30	0 7	1 41	16 44	1 6	18 17	0 39	21 4	1 27	18 35	17 29	15 30	16 0	13 6		n.a.
F 20	0 49	14 55	0s13	3 35	3 48	10 28	1 27	10 17	0 30	0 10	1 41	16 45	1 6	18 18	0 39	21 4	1 27	18 35	17 29	15 30	16 1	13 8		n.a.
S 21	1 12	11 29	1 22	3 31	3 53	10 56	1 27	10 1	0 31	0 13	1 41	16 46	1 5	18 18	0 39	21 4	1 27	18 34	17 29	15 31	16 2	13 10		n.a.
S 22	1 35	7 35	2 25	3 25	3 57	11 23	1 26	9 44	0 32	0 16	1 41	16 46	1 5	18 18	0 39	21 4	1 27	18 33	17 29	15 32	16 3	13 12		n.a.
M23	1 58	3 24	3 21	3 19	4 0	11 49	1 26	9 28	0 33	0 19	1 41	16 47	1 5	18 19	0 39	21 4	1 27	18 33	17 29	15 33	16 4	13 14		n.a.
T 24	2 21	0n52	4 6	3 12	4 2	12 16	1 25	9 11	0 33	0 22	1 41	16 47	1 5	18 19	0 39	21 4	1 27	18 32	17 29	15 36	16 5	13 15		n.a.
W25	2 44	5 2	4 39	3 5	4 2	12 42	1 25	8 55	0 34	0 25	1 41	16 48	1 5	18 19	0 39	21 4	1 27	18 31	17 29	15 38	16 6	13 17		n.a.
T 26	3 7	8 58	5 0	2 57	4 1	13 8	1 24	8 38	0 35	0 27	1 41	16 48	1 5	18 20	0 39	21 4	1 26	18 31	17 29	15 41	16 7	13 19		n.a.
F 27	3 30	12 31	5 7	2 49	3 59	13 33	1 23	8 21	0 36	0 30	1 41	16 49	1 5	18 20	0 39	21 5	1 26	18 30	17 29	15 44	16 8	13 21		n.a.
S 28	3 53	15 33	5 1	2 41	3 55	13 58	1 22	8 5	0 37	0 33	1 41	16 49	1 4	18 20	0 39	21 5	1 26	18 29	17 29	15 46	16 9	13 23		n.a.
S 29	4 16	17 57	4 42	2 33	3 50	14 23	1 21	7 48	0 37	0 36	1 42	16 50	1 4	18 20	0 39	21 5	1 26	18 29	17 29	15 48	16 10	13 25		n.a.
M30	4 39	19 35	4 10	2 26	3 44	14 47	1 20	7 31	0 38	0 39	1 42	16 50	1 4	18 20	0 39	21 5	1 26	18 28	17 29	15 49	16 11	13 26		n.a.
T 31	5s 2	20n22	3s28	2s19	3n36	15s11	1s19	7n14	0s39	0s41	1n42	16s51	1s 4	18s21	0s39	21s 5	1s26	18n27	17n29	15n50	16n12	13n28		n.a.

Julian Day Number = -2871261.5, Delta T = 186h45m05s
Ecliptic obliquity = 23°55'54, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°49'39, Lahiri = -175°42'39 Julian Calendar 1 Dec. 12575 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12575 BCE

The year -12574 astronomical counting style corresponds to year 12575 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12574 BCE (-12573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 49 38	13♎26'15	17♋33	13°R23	7♏38	11♍ 4	24°R21	17°R42	11°R21	3°R51	6°R12	17°D44	16♌29	21♉16	n.a.	W 1
T 2	0 53 35	14°23'22	0♌ 5	12♎47	8°51	11°46	24♓14	17♒41	11♒20	3♒51	6♈10	17♌45	16°26	21°22	n.a.	T 2
F 3	0 57 31	15°20'28	12°58	12°11	10° 3	12°28	24° 8	17°39	11°20	3°51	6° 9	17°R45	16°23	21°29	n.a.	F 3
S 4	1 1 28	16°17'33	26°17	11°36	11°16	13° 9	24° 1	17°38	11°19	3°51	6° 7	17°45	16°19	21°36	n.a.	S 4
S 5	1 5 24	17°14'38	10♍ 4	11° 2	12°29	13°51	23°54	17°37	11°18	3°50	6° 5	17°43	16°16	21°43	n.a.	S 5
M 6	1 9 20	18°11'42	24°18	10°31	13°42	14°33	23°48	17°35	11°18	3°50	6° 4	17°39	16°13	21°49	n.a.	M 6
T 7	1 13 17	19° 8'45	8♎57	10° 3	14°55	15°14	23°42	17°34	11°17	3°50	6° 2	17°32	16°10	21°56	n.a.	T 7
W 8	1 17 13	20° 5'47	23°54	9°37	16° 8	15°56	23°36	17°33	11°17	3°50	6° 0	17°24	16° 7	22° 3	n.a.	W 8
T 9	1 21 10	21° 2'48	9♏ 1	9°15	17°20	16°37	23°30	17°32	11°16	3°50	5°59	17°15	16° 4	22° 9	n.a.	T 9
F 10	1 25 6	21°59'49	24° 6	8°56	18°33	17°19	23°24	17°32	11°16	3°50	5°57	17° 6	16° 0	22°16	n.a.	F 10
S 11	1 29 3	22°56'49	9♐ 1	8°42	19°46	18° 0	23°18	17°31	11°16	3°50	5°56	16°58	15°57	22°23	n.a.	S 11
S 12	1 32 59	23°53'48	23°38	8°32	20°58	18°42	23°12	17°30	11°16	3°D50	5°54	16°53	15°54	22°30	n.a.	S 12
M13	1 36 55	24°50'46	7♑53	8°26	22°11	19°23	23° 7	17°30	11°15	3°50	5°53	16°50	15°51	22°36	n.a.	M13
T 14	1 40 52	25°47'43	21°44	8°D24	23°23	20° 4	23° 1	17°29	11°15	3°50	5°51	16°D49	15°48	22°43	n.a.	T 14
W15	1 44 48	26°44'40	5♒11	8°27	24°36	20°45	22°56	17°29	11°15	3°50	5°49	16°49	15°44	22°50	n.a.	W15
T 16	1 48 45	27°41'35	18°18	8°35	25°48	21°26	22°51	17°29	11°D15	3°50	5°48	16°R49	15°41	22°56	n.a.	T 16
F 17	1 52 41	28°38'30	1♓ 7	8°47	27° 1	22° 7	22°46	17°28	11°15	3°50	5°46	16°48	15°38	23° 3	n.a.	F 17
S 18	1 56 38	29°35'24	13°41	9° 4	28°13	22°48	22°41	17°D28	11°15	3°50	5°45	16°45	15°35	23°10	n.a.	S 18
S 19	2 0 34	0♏32'17	26° 4	9°25	29°26	23°29	22°36	17°28	11°16	3°51	5°44	16°40	15°32	23°17	n.a.	S 19
M20	2 4 30	1°29'10	8♈18	9°51	0♐38	24°10	22°32	17°28	11°16	3°51	5°42	16°32	15°29	23°23	n.a.	M20
T 21	2 8 27	2°26'02	20°25	10°21	1°50	24°51	22°27	17°29	11°16	3°51	5°41	16°21	15°25	23°30	n.a.	T 21
W22	2 12 23	3°22'54	2♉26	10°55	3° 3	25°31	22°23	17°29	11°16	3°51	5°39	16° 9	15°22	23°37	n.a.	W22
T 23	2 16 20	4°19'46	14°22	11°33	4°15	26°12	22°19	17°29	11°17	3°52	5°38	15°56	15°19	23°44	n.a.	T 23
F 24	2 20 16	5°16'37	26°16	12°16	5°27	26°53	22°15	17°30	11°17	3°52	5°36	15°43	15°16	23°50	n.a.	F 24
S 25	2 24 13	6°13'29	8♊ 8	13° 2	6°39	27°33	22°11	17°30	11°18	3°53	5°35	15°31	15°13	23°57	n.a.	S 25
S 26	2 28 9	7°10'20	20° 0	13°53	7°51	28°14	22° 8	17°31	11°18	3°53	5°34	15°22	15°10	24° 4	n.a.	S 26
M27	2 32 6	8° 7'12	1♋56	14°47	9° 3	28°54	22° 4	17°32	11°19	3°53	5°32	15°15	15° 6	24°10	n.a.	M27
T 28	2 36 2	9° 4'04	13°59	15°45	10°15	29°34	22° 1	17°33	11°19	3°54	5°31	15°11	15° 3	24°17	n.a.	T 28
W29	2 39 59	10° 0'56	26°13	16°46	11°27	0♐15	21°58	17°34	11°20	3°55	5°30	15° 9	15° 0	24°24	n.a.	W29
T 30	2 43 55	10°57'48	8♌42	17°52	12°39	0°55	21°55	17°35	11°21	3°55	5°28	15° 8	14°57	24°31	n.a.	T 30
F 31	2 47 52	11♏54'40	21♌32	19♎ 0	13♐51	1♎35	21♓52	17♒36	11♒21	3♒56	5♈27	15♌ 8	14♌54	24♉37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s24	20n12	2s35	2s13	3n27	15s34	1s18	6n57	0s40	0s44	1n42	16s51	1s 4	18s21	0s39	21s 5	1s26	18n26	17n29	15n50	16n13	13n30		n.a.
T 2	5 47	19 2	1 33	2 8	3 17	15 57	1 17	6 40	0 40	0 47	1 42	16 51	1 3	18 21	0 39	21 5	1 26	18 26	17 29	15 50	16 14	13 32		n.a.
F 3	6 9	16 51	0 26	2 3	3 6	16 20	1 16	6 23	0 41	0 50	1 42	16 52	1 3	18 21	0 39	21 5	1 26	18 25	17 29	15 50	16 15	13 34		n.a.
S 4	6 32	13 43	0n46	2 1	2 55	16 42	1 14	6 6	0 42	0 52	1 42	16 52	1 3	18 21	0 38	21 5	1 26	18 24	17 29	15 50	16 16	13 35		n.a.
S 5	6 54	9 44	1 57	1 59	2 42	17 3	1 13	5 49	0 43	0 55	1 42	16 52	1 3	18 21	0 38	21 5	1 26	18 23	17 28	15 50	16 17	13 37		n.a.
M 6	7 16	5 5	3 2	1 59	2 28	17 25	1 12	5 32	0 43	0 57	1 42	16 52	1 3	18 21	0 38	21 5	1 26	18 23	17 28	15 52	16 18	13 39		n.a.
T 7	7 38	0 1	3 58	2 0	2 14	17 45	1 10	5 15	0 44	1 0	1 42	16 52	1 3	18 22	0 38	21 5	1 26	18 22	17 28	15 54	16 19	13 41		n.a.
W 8	8 0	5s 9	4 39	2 3	2 0	18 6	1 8	4 58	0 45	1 2	1 42	16 53	1 2	18 22	0 38	21 5	1 26	18 21	17 28	15 56	16 20	13 43		n.a.
T 9	8 22	10 3	5 1	2 8	1 45	18 25	1 7	4 41	0 46	1 5	1 42	16 53	1 2	18 22	0 38	21 5	1 26	18 20	17 28	15 59	16 21	13 45		n.a.
F 10	8 44	14 19	5 2	2 14	1 31	18 44	1 5	4 24	0 46	1 7	1 42	16 53	1 2	18 22	0 38	21 5	1 26	18 20	17 28	16 2	16 22	13 46		n.a.
S 11	9 6	17 37	4 42	2 22	1 16	19 3	1 3	4 7	0 47	1 10	1 42	16 53	1 2	18 22	0 38	21 5	1 25	18 19	17 28	16 4	16 23	13 48		n.a.
S 12	9 27	19 43	4 4	2 31	1 1	19 21	1 1	3 50	0 48	1 12	1 42	16 53	1 2	18 22	0 38	21 4	1 25	18 18	17 27	16 6	16 24	13 50		n.a.
M13	9 49	20 30	3 12	2 42	0 46	19 39	0 59	3 33	0 49	1 14	1 42	16 53	1 2	18 22	0 38	21 4	1 25	18 17	17 27	16 7	16 25	13 52		n.a.
T 14	10 10	20 0	2 9	2 54	0 32	19 56	0 57	3 15	0 49	1 16	1 42	16 53	1 1	18 22	0 38	21 4	1 25	18 16	17 27	16 7	16 26	13 54		n.a.
W15	10 31	18 22	1 2	3 8	0 18	20 12	0 55	2 58	0 50	1 19	1 42	16 53	1 1	18 22	0 38	21 4	1 25	18 16	17 27	16 7	16 27	13 55		n.a.
T 16	10 52	15 47	0s 8	3 24	0 5	20 28	0 53	2 41	0 51	1 21	1 42	16 53	1 1	18 22	0 38	21 4	1 25	18 15	17 27	16 7	16 28	13 57		n.a.
F 17	11 12	12 28	1 15	3 41	0s 8	20 43	0 51	2 24	0 52	1 23	1 42	16 53	1 1	18 22	0 38	21 4	1 25	18 14	17 26	16 7	16 29	13 59		n.a.
S 18	11 33	8 39	2 18	3 59	0 21	20 58	0 49	2 7	0 52	1 25	1 42	16 53	1 1	18 22	0 38	21 4	1 25	18 13	17 26	16 8	16 30	14 1		n.a.
S 19	11 53	4 31	3 12	4 18	0 32	21 12	0 47	1 50	0 53	1 27	1 42	16 52	1 1	18 21	0 38	21 4	1 25	18 12	17 26	16 10	16 31	14 3		n.a.
M20	12 14	0 16	3 57	4 39	0 44	21 25	0 44	1 32	0 54	1 28	1 42	16 52	1 0	18 21	0 38	21 4	1 25	18 12	17 26	16 12	16 32	14 4		n.a.
T 21	12 34	3n58	4 31	5 0	0 54	21 38	0 42	1 15	0 55	1 30	1 41	16 52	1 0	18 21	0 38	21 4	1 25	18 11	17 26	16 15	16 32	14 6		n.a.
W22	12 53	8 0	4 52	5 23	1 4	21 50	0 39	0 58	0 55	1 32	1 41	16 52	1 0	18 21	0 38	21 3	1 25	18 10	17 25	16 19	16 33	14 8		n.a.
T 23	13 13	11 42	5 1	5 47	1 13	22 2	0 37	0 41	0 56	1 34	1 41	16 51	1 0	18 21	0 37	21 3	1 25	18 9	17 25	16 23	16 34	14 10		n.a.
F 24	13 33	14 55	4 56	6 12	1 22	22 13	0 34	0 24	0 57	1 35	1 41	16 51	1 0	18 21	0 37	21 3	1 25	18 8	17 25	16 27	16 35	14 11		n.a.
S 25	13 52	17 32	4 38	6 37	1 30	22 23	0 32	0 7	0 58	1 37	1 41	16 51	0 59	18 21	0 37	21 3	1 25	18 8	17 24	16 31	16 36	14 13		n.a.
S 26	14 11	19 25	4 8	7 4	1 37	22 33	0 29	0s10	0 58	1 39	1 41	16 50	0 59	18 20	0 37	21 3	1 25	18 7	17 24	16 34	16 37	14 15		n.a.
M27	14 30	20 28	3 28	7 31	1 43	22 42	0 26	0 27	0 59	1 40	1 41	16 50	0 59	18 20	0 37	21 3	1 24	18 6	17 24	16 36	16 38	14 17		n.a.
T 28	14 48	20 35	2 37	7 59	1 49	22 50	0 24	0 44	1 0	1 41	1 41	16 49	0 59	18 20	0 37	21 2	1 24	18 5	17 23	16 37	16 39	14 19		n.a.
W29	15 7	19 44	1 39	8 28	1 54	22 58	0 21	1 1	1 1	1 43	1 41	16 49	0 59	18 20	0 37	21 2	1 24	18 4	17 23	16 38	16 40	14 20		n.a.
T 30	15 25	17 55	0 34	8 57	1 58	23 5	0 18	1 18	1 1	1 44	1 41	16 48	0 59	18 19	0 37	21 2	1 24	18 3	17 23	16 38	16 41	14 22		n.a.
F 31	15s43	15n 9	0n34	9s27	2s 1	23s11	0s15	1s35	1s 2	1s45	1n41	16s48	0s58	18s19	0s37	21s 2	1s24	18n 3	17n22	16n38	16n42	14n24		n.a.

Julian Day Number = -2871230.5, Delta T = 186h44m57s
Ecliptic obliquity = 23°55'55, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°49'35, Lahiri = -175°42'35 Julian Calendar 1 Jan. 12574 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12575 BCE

The year -12573 astronomical counting style corresponds to year 12574 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12574 BCE

FEBRUARY 12574 BCE (-12573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 51 48	12♏51'33	4♍46	20♎13	15♐ 2	2♎15	21°R50	17♒37	11♒22	3♒56	5°R26	15°R 7	14♌50	24♉44	n.a.	S 1
S 2	2 55 45	13°48'26	18°29	21°28	16°14	2°55	21♓47	17°39	11°23	3°57	5♈25	15♌ 5	14°47	24°51	n.a.	S 2
M 3	2 59 41	14°45'19	2♎41	22°47	17°26	3°35	21°45	17°40	11°24	3°58	5°24	15° 0	14°44	24°58	n.a.	M 3
T 4	3 3 37	15°42'13	17°21	24° 9	18°38	4°15	21°43	17°41	11°25	3°58	5°22	14°52	14°41	25° 4	n.a.	T 4
W 5	3 7 34	16°39'07	2♏23	25°35	19°49	4°55	21°41	17°43	11°26	3°59	5°21	14°43	14°38	25°11	n.a.	W 5
T 6	3 11 31	17°36'02	17°39	27° 4	21° 1	5°35	21°40	17°45	11°27	4° 0	5°20	14°32	14°35	25°18	n.a.	T 6
F 7	3 15 27	18°32'57	2♐57	28°35	22°12	6°15	21°38	17°47	11°28	4° 1	5°19	14°22	14°31	25°24	n.a.	F 7
S 8	3 19 24	19°29'52	18° 6	0♏10	23°24	6°54	21°37	17°48	11°30	4° 2	5°18	14°13	14°28	25°31	n.a.	S 8
S 9	3 23 20	20°26'48	2♑56	1°49	24°35	7°34	21°36	17°50	11°31	4° 3	5°17	14° 6	14°25	25°38	n.a.	S 9
M10	3 27 17	21°23'44	17°22	3°30	25°46	8°13	21°35	17°53	11°32	4° 3	5°16	14° 2	14°22	25°45	n.a.	M10
T 11	3 31 13	22°20'39	1♒20	5°14	26°58	8°53	21°34	17°55	11°33	4° 4	5°15	14° 0	14°19	25°51	n.a.	T 11
W12	3 35 10	23°17'35	14°51	7° 1	28° 9	9°32	21°33	17°57	11°35	4° 5	5°14	14°D 0	14°16	25°58	n.a.	W12
T 13	3 39 6	24°14'32	27°57	8°51	29°20	10°12	21°33	17°59	11°36	4° 6	5°13	14°R 0	14°12	26° 5	n.a.	T 13
F 14	3 43 3	25°11'28	10♓42	10°43	0♑31	10°51	21°33	18° 2	11°38	4° 7	5°12	13°59	14° 9	26°11	n.a.	F 14
S 15	3 46 59	26° 8'25	23°10	12°39	1°42	11°30	21°D33	18° 4	11°39	4° 8	5°11	13°56	14° 6	26°18	n.a.	S 15
S 16	3 50 56	27° 5'22	5♈25	14°36	2°53	12° 9	21°33	18° 7	11°41	4°10	5°10	13°51	14° 3	26°25	n.a.	S 16
M17	3 54 52	28° 2'19	17°30	16°36	4° 4	12°48	21°33	18° 9	11°43	4°11	5°10	13°43	14° 0	26°32	n.a.	M17
T 18	3 58 49	28°59'17	29°30	18°38	5°15	13°27	21°34	18°12	11°44	4°12	5° 9	13°33	13°56	26°38	n.a.	T 18
W19	4 2 46	29°56'16	11♉25	20°41	6°26	14° 6	21°34	18°15	11°46	4°13	5° 8	13°21	13°53	26°45	n.a.	W19
T 20	4 6 42	0♐53'15	23°18	22°47	7°36	14°45	21°35	18°18	11°48	4°14	5° 7	13° 9	13°50	26°52	n.a.	T 20
F 21	4 10 39	1°50'16	5♊10	24°53	8°47	15°24	21°36	18°21	11°50	4°15	5° 7	12°56	13°47	26°59	n.a.	F 21
S 22	4 14 35	2°47'17	17° 4	27° 0	9°57	16° 3	21°37	18°24	11°51	4°17	5° 6	12°45	13°44	27° 5	n.a.	S 22
S 23	4 18 32	3°44'19	29° 0	29° 9	11° 8	16°41	21°39	18°27	11°53	4°18	5° 5	12°35	13°41	27°12	n.a.	S 23
M24	4 22 29	4°41'22	11♋ 0	1♐17	12°18	17°20	21°40	18°30	11°55	4°19	5° 5	12°29	13°37	27°19	n.a.	M24
T 25	4 26 25	5°38'26	23° 8	3°26	13°29	17°58	21°42	18°34	11°57	4°21	5° 4	12°25	13°34	27°25	n.a.	T 25
W26	4 30 22	6°35'31	5♌25	5°35	14°39	18°37	21°44	18°37	11°59	4°22	5° 3	12°23	13°31	27°32	n.a.	W26
T 27	4 34 18	7°32'38	17°57	7°43	15°49	19°15	21°46	18°41	12° 2	4°23	5° 3	12°D23	13°28	27°39	n.a.	T 27
F 28	4 38 15	8♐29'46	0♍47	9♐51	16♑59	19♎54	21♓49	18♒44	12♒ 4	4♒25	5♈ 2	12♌23	13♌25	27♉46	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 1	11n32	1n42	9s58	2s 4	23s16	0s12	1s52	1s 3	1s46	1n40	16s47	0s58	18s19	0s37	21s 2	1s24	18n 2	17n22	16n38	16n43	14n26		n.a.
S 2	16 18	7 11	2 47	10 28	2 6	23 21	0 9	2 9	1 3	1 47	1 40	16 47	0 58	18 19	0 37	21 1	1 24	18 1	17 22	16 39	16 44	14 27		n.a.
M 3	16 35	2 19	3 43	11 0	2 7	23 26	0 6	2 26	1 4	1 48	1 40	16 46	0 58	18 18	0 37	21 1	1 24	18 0	17 21	16 40	16 45	14 29		n.a.
T 4	16 52	2s51	4 27	11 31	2 7	23 29	0 3	2 43	1 5	1 49	1 40	16 46	0 58	18 18	0 37	21 1	1 24	17 59	17 21	16 42	16 46	14 31		n.a.
W 5	17 9	7 57	4 54	12 3	2 7	23 32	0 0	3 0	1 6	1 50	1 40	16 45	0 58	18 18	0 37	21 1	1 24	17 59	17 21	16 45	16 47	14 33		n.a.
T 6	17 25	12 38	5 1	12 35	2 6	23 34	0n 3	3 16	1 6	1 51	1 40	16 44	0 57	18 17	0 37	21 0	1 24	17 58	17 20	16 48	16 48	14 34		n.a.
F 7	17 41	16 31	4 46	13 8	2 4	23 36	0 6	3 33	1 7	1 52	1 40	16 43	0 57	18 17	0 37	21 0	1 24	17 57	17 20	16 52	16 49	14 36		n.a.
S 8	17 57	19 14	4 11	13 40	2 2	23 37	0 9	3 50	1 8	1 52	1 40	16 43	0 57	18 17	0 37	21 0	1 24	17 56	17 19	16 54	16 50	14 38		n.a.
S 9	18 13	20 35	3 19	14 12	1 59	23 37	0 12	4 6	1 8	1 53	1 39	16 42	0 57	18 16	0 37	21 0	1 24	17 55	17 19	16 56	16 51	14 40		n.a.
M10	18 28	20 32	2 16	14 44	1 55	23 36	0 16	4 23	1 9	1 53	1 39	16 41	0 57	18 16	0 37	20 59	1 24	17 55	17 19	16 57	16 51	14 41		n.a.
T 11	18 43	19 11	1 7	15 16	1 51	23 35	0 19	4 39	1 10	1 54	1 39	16 40	0 57	18 15	0 37	20 59	1 24	17 54	17 18	16 58	16 52	14 43		n.a.
W12	18 58	16 47	0s 5	15 48	1 46	23 33	0 22	4 56	1 11	1 54	1 39	16 39	0 56	18 15	0 36	20 59	1 23	17 53	17 18	16 58	16 53	14 45		n.a.
T 13	19 13	13 34	1 13	16 19	1 40	23 30	0 25	5 12	1 11	1 54	1 39	16 39	0 56	18 14	0 36	20 58	1 23	17 52	17 17	16 58	16 54	14 47		n.a.
F 14	19 27	9 48	2 17	16 50	1 34	23 27	0 29	5 29	1 12	1 55	1 39	16 38	0 56	18 14	0 36	20 58	1 23	17 51	17 17	16 58	16 55	14 48		n.a.
S 15	19 40	5 41	3 12	17 20	1 27	23 23	0 32	5 45	1 13	1 55	1 39	16 37	0 56	18 13	0 36	20 58	1 23	17 51	17 16	16 59	16 56	14 50		n.a.
S 16	19 54	1 25	3 57	17 49	1 20	23 19	0 35	6 1	1 13	1 55	1 38	16 36	0 56	18 13	0 36	20 58	1 23	17 50	17 16	17 1	16 57	14 52		n.a.
M17	20 7	2n51	4 31	18 17	1 12	23 14	0 39	6 17	1 14	1 55	1 38	16 35	0 56	18 12	0 36	20 57	1 23	17 49	17 16	17 3	16 58	14 54		n.a.
T 18	20 20	6 58	4 53	18 45	1 4	23 8	0 42	6 34	1 15	1 55	1 38	16 34	0 55	18 12	0 36	20 57	1 23	17 48	17 15	17 6	16 59	14 55		n.a.
W19	20 33	10 48	5 1	19 11	0 55	23 1	0 45	6 50	1 16	1 55	1 38	16 33	0 55	18 11	0 36	20 57	1 23	17 48	17 15	17 9	17 0	14 57		n.a.
T 20	20 45	14 12	4 57	19 35	0 46	22 54	0 49	7 6	1 16	1 55	1 38	16 32	0 55	18 11	0 36	20 56	1 23	17 47	17 14	17 13	17 1	14 59		n.a.
F 21	20 57	17 1	4 40	19 59	0 37	22 46	0 52	7 22	1 17	1 54	1 38	16 30	0 55	18 10	0 36	20 56	1 23	17 46	17 14	17 17	17 2	15 1		n.a.
S 22	21 8	19 8	4 10	20 21	0 28	22 38	0 55	7 38	1 18	1 54	1 38	16 29	0 55	18 10	0 36	20 55	1 23	17 46	17 13	17 20	17 3	15 2		n.a.
S 23	21 19	20 26	3 29	20 41	0 18	22 29	0 59	7 53	1 18	1 53	1 37	16 28	0 55	18 9	0 36	20 55	1 23	17 45	17 13	17 23	17 4	15 4		n.a.
M24	21 30	20 50	2 39	20 59	0 9	22 19	1 2	8 9	1 19	1 53	1 37	16 27	0 54	18 8	0 36	20 55	1 23	17 44	17 12	17 24	17 5	15 6		n.a.
T 25	21 41	20 15	1 41	21 16	0n 0	22 9	1 5	8 25	1 20	1 52	1 37	16 26	0 54	18 8	0 36	20 54	1 23	17 43	17 12	17 26	17 6	15 7		n.a.
W26	21 51	18 42	0 37	21 31	0 10	21 58	1 9	8 40	1 20	1 52	1 37	16 25	0 54	18 7	0 36	20 54	1 23	17 43	17 11	17 26	17 6	15 9		n.a.
T 27	22 0	16 14	0n30	21 44	0 19	21 47	1 12	8 56	1 21	1 51	1 37	16 23	0 54	18 7	0 36	20 54	1 23	17 42	17 11	17 26	17 7	15 11		n.a.
F 28	22s10	12n56	1n37	21s55	0n28	21s35	1n15	9s11	1s22	1s50	1n37	16s22	0s54	18s 6	0s36	20s53	1s23	17n41	17n10	17n26	17n 8	15n13		n.a.

Julian Day Number = -2871199.5, Delta T = 186h44m49s
Ecliptic obliquity = 23°55'55, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°49'31, Lahiri = -175°42'31 Julian Calendar 1 Feb. 12574 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12575 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12574 BCE (-12573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 42 12	9♐26'55	13♍58	11♐58	18♑ 9	20♎32	21♓51	18♒48	12♒ 6	4♒26	5°R 2	12°R24	13♌21	27♉52	n.a.	S 1
S 2	4 46 8	10°24'05	27°34	14° 4	19°19	21°10	21°54	18°52	12° 8	4°28	5♈ 1	12♌22	13°18	27°59	n.a.	S 2
M 3	4 50 5	11°21'17	11♎38	16° 9	20°29	21°48	21°56	18°55	12°10	4°29	5° 1	12°19	13°15	28° 6	n.a.	M 3
T 4	4 54 1	12°18'31	26° 8	18°12	21°39	22°27	21°59	18°59	12°13	4°31	5° 1	12°14	13°12	28°12	n.a.	T 4
W 5	4 57 58	13°15'45	11♏ 1	20°15	22°49	23° 5	22° 3	19° 3	12°15	4°32	5° 0	12° 6	13° 9	28°19	n.a.	W 5
T 6	5 1 55	14°13'02	26°10	22°15	23°58	23°42	22° 6	19° 7	12°17	4°34	5° 0	11°58	13° 6	28°26	n.a.	T 6
F 7	5 5 51	15°10'20	11♐24	24°15	25° 8	24°20	22° 9	19°11	12°20	4°35	5° 0	11°49	13° 2	28°33	n.a.	F 7
S 8	5 9 48	16° 7'39	26°34	26°12	26°17	24°58	22°13	19°15	12°22	4°37	5° 0	11°42	12°59	28°39	n.a.	S 8
S 9	5 13 45	17° 4'59	11♑30	28° 9	27°27	25°36	22°17	19°20	12°25	4°39	4°59	11°37	12°56	28°46	n.a.	S 9
M10	5 17 41	18° 2'21	26° 2	0♑ 3	28°36	26°14	22°21	19°24	12°27	4°40	4°59	11°34	12°53	28°53	n.a.	M10
T 11	5 21 38	18°59'44	10♒ 8	1°56	29°46	26°51	22°25	19°28	12°30	4°42	4°59	11°D33	12°50	29° 0	n.a.	T 11
W12	5 25 35	19°57'08	23°45	3°48	0♒55	27°29	22°29	19°33	12°33	4°44	4°59	11°33	12°47	29° 6	n.a.	W12
T 13	5 29 31	20°54'33	6♓56	5°37	2° 4	28° 6	22°34	19°37	12°35	4°45	4°59	11°34	12°43	29°13	n.a.	T 13
F 14	5 33 28	21°52'00	19°43	7°25	3°13	28°43	22°38	19°42	12°38	4°47	4°59	11°R35	12°40	29°20	n.a.	F 14
S 15	5 37 25	22°49'27	2♈11	9°12	4°22	29°21	22°43	19°46	12°41	4°49	4°D59	11°35	12°37	29°26	n.a.	S 15
S 16	5 41 21	23°46'56	14°24	10°56	5°30	29°58	22°48	19°51	12°44	4°51	4°59	11°32	12°34	29°33	n.a.	S 16
M17	5 45 18	24°44'27	26°27	12°40	6°39	0♏35	22°53	19°56	12°46	4°52	4°59	11°28	12°31	29°40	n.a.	M17
T 18	5 49 15	25°41'58	8♉22	14°21	7°48	1°12	22°59	20° 1	12°49	4°54	4°59	11°22	12°27	29°47	n.a.	T 18
W19	5 53 11	26°39'31	20°15	16° 1	8°56	1°49	23° 4	20° 6	12°52	4°56	4°59	11°15	12°24	29°53	n.a.	W19
T 20	5 57 8	27°37'06	2♊ 7	17°39	10° 5	2°26	23°10	20°11	12°55	4°58	4°59	11° 7	12°21	0♊ 0	n.a.	T 20
F 21	6 1 5	28°34'42	14° 2	19°16	11°13	3° 3	23°15	20°16	12°58	5° 0	5° 0	10°59	12°18	0° 7	n.a.	F 21
S 22	6 5 1	29°32'20	26° 0	20°51	12°21	3°39	23°21	20°21	13° 1	5° 2	5° 0	10°52	12°15	0°13	n.a.	S 22
S 23	6 8 58	0♉30'00	8♋ 3	22°25	13°29	4°16	23°27	20°26	13° 4	5° 4	5° 0	10°46	12°12	0°20	n.a.	S 23
M24	6 12 55	1°27'42	20°13	23°56	14°37	4°53	23°34	20°31	13° 7	5° 6	5° 0	10°42	12° 8	0°27	n.a.	M24
T 25	6 16 52	2°25'25	2♌32	25°27	15°45	5°29	23°40	20°36	13°10	5° 8	5° 1	10°40	12° 5	0°34	n.a.	T 25
W26	6 20 48	3°23'11	15° 1	26°55	16°52	6° 6	23°46	20°42	13°13	5° 9	5° 1	10°D40	12° 2	0°40	n.a.	W26
T 27	6 24 45	4°20'58	27°43	28°22	18° 0	6°42	23°53	20°47	13°17	5°11	5° 2	10°41	11°59	0°47	n.a.	T 27
F 28	6 28 42	5°18'47	10♍40	29°47	19° 7	7°18	24° 0	20°52	13°20	5°13	5° 2	10°43	11°56	0°54	n.a.	F 28
S 29	6 32 38	6°16'39	23°55	1♒11	20°15	7°54	24° 7	20°58	13°23	5°15	5° 2	10°44	11°53	1° 0	n.a.	S 29
S 30	6 36 35	7°14'33	7♎29	2°33	21°22	8°31	24°14	21° 3	13°26	5°17	5° 3	10°R44	11°49	1° 7	n.a.	S 30
M31	6 40 32	8♑12'29	21♎25	3♒53	22♒29	9♏ 7	24♓21	21♒ 9	13♒29	5♒20	5♈ 3	10♌44	11♌46	1♊14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s19	8n54	2n40	22s 5	0n37	21s23	1n18	9s27	1s22	1s49	1n36	16s21	0s54	18s 5	0s36	20s53	1s23	17n41	17n10	17n26	17n 9	15n14		n.a.
S 2	22 27	4 18	3 37	22 12	0 46	21 10	1 22	9 42	1 23	1 49	1 36	16 19	0 53	18 5	0 36	20 52	1 22	17 40	17 9	17 26	17 10	15 16		n.a.
M 3	22 35	0s40	4 23	22 18	0 54	20 56	1 25	9 57	1 24	1 48	1 36	16 18	0 53	18 4	0 36	20 52	1 22	17 39	17 9	17 27	17 11	15 18		n.a.
T 4	22 43	5 45	4 53	22 22	1 2	20 42	1 28	10 13	1 24	1 47	1 36	16 17	0 53	18 3	0 36	20 52	1 22	17 39	17 8	17 29	17 12	15 19		n.a.
W 5	22 51	10 37	5 5	22 25	1 9	20 27	1 31	10 28	1 25	1 45	1 36	16 15	0 53	18 2	0 36	20 51	1 22	17 38	17 8	17 31	17 13	15 21		n.a.
T 6	22 58	14 54	4 56	22 26	1 16	20 12	1 35	10 43	1 26	1 44	1 36	16 14	0 53	18 2	0 35	20 51	1 22	17 38	17 7	17 33	17 14	15 23		n.a.
F 7	23 4	18 13	4 26	22 25	1 23	19 57	1 38	10 58	1 27	1 43	1 35	16 12	0 53	18 1	0 35	20 50	1 22	17 37	17 7	17 36	17 15	15 25		n.a.
S 8	23 11	20 16	3 37	22 23	1 29	19 41	1 41	11 12	1 27	1 42	1 35	16 11	0 53	18 0	0 35	20 50	1 22	17 36	17 6	17 38	17 16	15 26		n.a.
S 9	23 17	20 52	2 34	22 20	1 35	19 24	1 44	11 27	1 28	1 40	1 35	16 9	0 52	17 59	0 35	20 49	1 22	17 36	17 5	17 39	17 17	15 28		n.a.
M10	23 22	20 2	1 22	22 16	1 40	19 7	1 47	11 42	1 29	1 39	1 35	16 8	0 52	17 59	0 35	20 49	1 22	17 35	17 5	17 40	17 18	15 30		n.a.
T 11	23 27	17 57	0 8	22 10	1 45	18 50	1 50	11 56	1 29	1 37	1 35	16 6	0 52	17 58	0 35	20 48	1 22	17 35	17 4	17 40	17 18	15 31		n.a.
W12	23 32	14 54	1s 5	22 3	1 50	18 32	1 53	12 11	1 30	1 36	1 35	16 5	0 52	17 57	0 35	20 48	1 22	17 34	17 4	17 40	17 19	15 33		n.a.
T 13	23 36	11 11	2 13	21 55	1 53	18 14	1 56	12 25	1 31	1 34	1 35	16 3	0 52	17 56	0 35	20 47	1 22	17 34	17 3	17 40	17 20	15 35		n.a.
F 14	23 40	7 4	3 11	21 46	1 57	17 55	1 59	12 40	1 31	1 32	1 34	16 2	0 52	17 55	0 35	20 47	1 22	17 33	17 3	17 40	17 21	15 36		n.a.
S 15	23 43	2 45	3 59	21 37	2 0	17 36	2 1	12 54	1 32	1 31	1 34	16 0	0 52	17 55	0 35	20 47	1 22	17 33	17 2	17 40	17 22	15 38		n.a.
S 16	23 46	1n35	4 35	21 26	2 2	17 17	2 4	13 8	1 33	1 29	1 34	15 58	0 51	17 54	0 35	20 46	1 22	17 32	17 2	17 41	17 23	15 40		n.a.
M17	23 49	5 47	4 58	21 15	2 5	16 57	2 7	13 22	1 33	1 27	1 34	15 57	0 51	17 53	0 35	20 46	1 22	17 32	17 1	17 42	17 24	15 42		n.a.
T 18	23 51	9 44	5 8	21 3	2 6	16 37	2 9	13 36	1 34	1 25	1 34	15 55	0 51	17 52	0 35	20 45	1 22	17 31	17 0	17 43	17 25	15 43		n.a.
W19	23 53	13 17	5 5	20 51	2 7	16 16	2 12	13 49	1 35	1 23	1 34	15 53	0 51	17 51	0 35	20 45	1 22	17 31	17 0	17 45	17 26	15 45		n.a.
T 20	23 54	16 18	4 48	20 38	2 8	15 55	2 15	14 3	1 35	1 21	1 33	15 52	0 51	17 50	0 35	20 44	1 22	17 30	16 59	17 48	17 27	15 47		n.a.
F 21	23 55	18 40	4 19	20 24	2 8	15 34	2 17	14 17	1 36	1 18	1 33	15 50	0 51	17 49	0 35	20 44	1 22	17 30	16 59	17 50	17 28	15 48		n.a.
S 22	23 55	20 14	3 39	20 10	2 8	15 13	2 19	14 30	1 37	1 16	1 33	15 48	0 51	17 48	0 35	20 43	1 22	17 30	16 58	17 52	17 28	15 50		n.a.
S 23	23 55	20 53	2 48	19 56	2 7	14 51	2 22	14 44	1 37	1 14	1 33	15 46	0 51	17 48	0 35	20 43	1 22	17 29	16 58	17 54	17 29	15 52		n.a.
M24	23 55	20 35	1 49	19 42	2 6	14 29	2 24	14 57	1 38	1 12	1 33	15 45	0 50	17 47	0 35	20 42	1 21	17 29	16 57	17 55	17 30	15 53		n.a.
T 25	23 54	19 17	0 44	19 27	2 5	14 7	2 26	15 10	1 39	1 9	1 33	15 43	0 50	17 46	0 35	20 41	1 21	17 28	16 57	17 55	17 31	15 55		n.a.
W26	23 52	17 2	0n24	19 12	2 3	13 45	2 28	15 23	1 39	1 7	1 33	15 41	0 50	17 45	0 35	20 41	1 21	17 28	16 56	17 55	17 32	15 57		n.a.
T 27	23 51	13 57	1 32	18 57	2 0	13 22	2 30	15 36	1 40	1 4	1 32	15 39	0 50	17 44	0 35	20 40	1 21	17 28	16 55	17 55	17 33	15 58		n.a.
F 28	23 49	10 7	2 37	18 42	1 57	12 59	2 32	15 49	1 41	1 2	1 32	15 37	0 50	17 43	0 35	20 40	1 21	17 27	16 55	17 55	17 34	16 0		n.a.
S 29	23 46	5 44	3 35	18 27	1 54	12 36	2 34	16 1	1 41	0 59	1 32	15 35	0 50	17 42	0 35	20 39	1 21	17 27	16 54	17 54	17 35	16 2		n.a.
S 30	23 43	0 58	4 22	18 13	1 50	12 13	2 36	16 14	1 42	0 56	1 32	15 33	0 50	17 41	0 35	20 39	1 21	17 27	16 54	17 54	17 36	16 3		n.a.
M31	23s39	3s58	4n56	17s58	1n46	11s49	2n38	16s27	1s43	0s53	1n32	15s31	0s50	17s40	0s35	20s38	1s21	17n26	16n53	17n54	17n37	16n 5		n.a.

Julian Day Number = -2871171.5, Delta T = 186h44m42s
Ecliptic obliquity = 23°55'54, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°49'27, Lahiri = -175°42'27 Julian Calendar 1 March 12574 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12575 BCE

The year -12573 astronomical counting style corresponds to year 12574 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12574 BCE (-12573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 44 28	9♉10'27	5♏42	5♒11	23♒36	9♏42	24♓28	21♒14	13♒33	5♒22	5♈ 4	10°R42	11♌43	1♊21	n.a.	T 1
W 2	6 48 25	10° 8'28	20°17	6°27	24°43	10°18	24°35	21°20	13°36	5°24	5° 5	10♌38	11°40	1°27	n.a.	W 2
T 3	6 52 22	11° 6'31	5♐ 7	7°41	25°49	10°54	24°43	21°26	13°39	5°26	5° 5	10°34	11°37	1°34	n.a.	T 3
F 4	6 56 18	12° 4'36	20° 3	8°54	26°56	11°30	24°51	21°32	13°43	5°28	5° 6	10°30	11°33	1°41	n.a.	F 4
S 5	7 0 15	13° 2'43	4♉59	10° 4	28° 2	12° 5	24°59	21°37	13°46	5°30	5° 7	10°27	11°30	1°48	n.a.	S 5
S 6	7 4 12	14° 0'53	19°44	11°12	29° 8	12°41	25° 7	21°43	13°50	5°32	5° 7	10°25	11°27	1°54	n.a.	S 6
M 7	7 8 9	14°59'05	4♒13	12°17	0♓14	13°16	25°15	21°49	13°53	5°34	5° 8	10°D23	11°24	2° 1	n.a.	M 7
T 8	7 12 5	15°57'18	18°18	13°20	1°20	13°51	25°23	21°55	13°57	5°36	5° 9	10°23	11°21	2° 8	n.a.	T 8
W 9	7 16 2	16°55'34	1♓59	14°21	2°26	14°27	25°31	22° 1	14° 0	5°38	5°10	10°24	11°18	2°14	n.a.	W 9
T 10	7 19 59	17°53'51	15°15	15°19	3°32	15° 2	25°40	22° 7	14° 4	5°41	5°11	10°26	11°14	2°21	n.a.	T 10
F 11	7 23 55	18°52'11	28° 6	16°14	4°37	15°37	25°48	22°13	14° 7	5°43	5°12	10°27	11°11	2°28	n.a.	F 11
S 12	7 27 52	19°50'32	10♈37	17° 6	5°42	16°12	25°57	22°19	14°11	5°45	5°13	10°28	11° 8	2°35	n.a.	S 12
S 13	7 31 49	20°48'55	22°52	17°54	6°47	16°46	26° 6	22°25	14°14	5°47	5°14	10°R29	11° 5	2°41	n.a.	S 13
M14	7 35 45	21°47'20	4♉55	18°40	7°52	17°21	26°15	22°32	14°18	5°49	5°15	10°28	11° 2	2°48	n.a.	M14
T 15	7 39 42	22°45'48	16°51	19°21	8°56	17°56	26°24	22°38	14°21	5°51	5°16	10°27	10°59	2°55	n.a.	T 15
W16	7 43 39	23°44'17	28°43	19°59	10° 1	18°30	26°33	22°44	14°25	5°54	5°17	10°25	10°55	3° 1	n.a.	W16
T 17	7 47 35	24°42'48	10♊36	20°33	11° 5	19° 5	26°42	22°50	14°29	5°56	5°18	10°22	10°52	3° 8	n.a.	T 17
F 18	7 51 32	25°41'22	22°33	21° 2	12° 9	19°39	26°51	22°57	14°32	5°58	5°19	10°20	10°49	3°15	n.a.	F 18
S 19	7 55 29	26°39'57	4♋37	21°27	13°13	20°13	27° 1	23° 3	14°36	6° 0	5°20	10°18	10°46	3°22	n.a.	S 19
S 20	7 59 25	27°38'35	16°51	21°46	14°16	20°47	27°11	23°10	14°40	6° 3	5°21	10°16	10°43	3°28	n.a.	S 20
M21	8 3 22	28°37'15	29°14	22° 1	15°19	21°21	27°20	23°16	14°43	6° 5	5°23	10°16	10°39	3°35	n.a.	M21
T 22	8 7 19	29°35'58	11♌50	22° 9	16°22	21°55	27°30	23°22	14°47	6° 7	5°24	10°D15	10°36	3°42	n.a.	T 22
W23	8 11 15	0♒34'42	24°38	22°R12	17°25	22°29	27°40	23°29	14°51	6° 9	5°25	10°16	10°33	3°48	n.a.	W23
T 24	8 15 12	1°33'30	7♍39	22° 9	18°27	23° 2	27°50	23°35	14°54	6°12	5°27	10°16	10°30	3°55	n.a.	T 24
F 25	8 19 9	2°32'19	20°53	21°59	19°30	23°36	28° 0	23°42	14°58	6°14	5°28	10°17	10°27	4° 2	n.a.	F 25
S 26	8 23 5	3°31'11	4♎21	21°43	20°31	24° 9	28°10	23°49	15° 2	6°16	5°29	10°18	10°24	4° 9	n.a.	S 26
S 27	8 27 2	4°30'06	18° 3	21°20	21°33	24°42	28°20	23°55	15° 6	6°18	5°31	10°18	10°20	4°15	n.a.	S 27
M28	8 30 59	5°29'04	1♏59	20°51	22°34	25°16	28°31	24° 2	15° 9	6°20	5°32	10°R18	10°17	4°22	n.a.	M28
T 29	8 34 55	6°28'04	16° 7	20°14	23°35	25°49	28°41	24° 8	15°13	6°23	5°34	10°18	10°14	4°29	n.a.	T 29
W30	8 38 52	7♒27'07	0♐26	19♒32	24♓36	26♏21	28♓52	24♒15	15♒17	6♒25	5♈35	10♌18	10♌11	4♊35	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s36	8s48	5n12	17s44	1n41	11s26	2n39	16s39	1s43	0s51	1n32	15s29	0s49	17s39	0s34	20s38	1s21	17n26	16n53	17n55	17n38	16n 6		n.a.
W 2	23 31	13 14	5 9	17 29	1 36	11 2	2 41	16 51	1 44	0 48	1 32	15 27	0 49	17 38	0 34	20 37	1 21	17 26	16 52	17 56	17 38	16 8		n.a.
T 3	23 27	16 55	4 45	17 16	1 31	10 38	2 42	17 3	1 45	0 45	1 31	15 25	0 49	17 37	0 34	20 37	1 21	17 26	16 51	17 57	17 39	16 10		n.a.
F 4	23 21	19 32	4 2	17 2	1 25	10 14	2 44	17 15	1 45	0 42	1 31	15 23	0 49	17 36	0 34	20 36	1 21	17 25	16 51	17 58	17 40	16 11		n.a.
S 5	23 16	20 48	3 2	16 50	1 19	9 50	2 45	17 27	1 46	0 39	1 31	15 21	0 49	17 35	0 34	20 35	1 21	17 25	16 50	17 59	17 41	16 13		n.a.
S 6	23 10	20 37	1 51	16 37	1 12	9 26	2 46	17 39	1 47	0 36	1 31	15 19	0 49	17 34	0 34	20 35	1 21	17 25	16 50	17 59	17 42	16 15		n.a.
M 7	23 3	19 3	0 34	16 26	1 5	9 1	2 47	17 51	1 47	0 33	1 31	15 17	0 49	17 33	0 34	20 34	1 21	17 25	16 49	18 0	17 43	16 16		n.a.
T 8	22 57	16 20	0s44	16 15	0 57	8 37	2 48	18 2	1 48	0 29	1 31	15 15	0 49	17 32	0 34	20 34	1 21	17 25	16 49	18 0	17 44	16 18		n.a.
W 9	22 49	12 47	1 56	16 5	0 49	8 12	2 48	18 14	1 49	0 26	1 31	15 13	0 48	17 31	0 34	20 33	1 21	17 25	16 48	18 0	17 45	16 20		n.a.
T 10	22 42	8 42	3 1	15 55	0 41	7 48	2 49	18 25	1 49	0 23	1 31	15 11	0 48	17 30	0 34	20 33	1 21	17 24	16 48	17 59	17 46	16 21		n.a.
F 11	22 34	4 20	3 54	15 47	0 32	7 23	2 50	18 36	1 50	0 19	1 30	15 9	0 48	17 29	0 34	20 32	1 21	17 24	16 47	17 59	17 46	16 23		n.a.
S 12	22 25	0n 6	4 34	15 40	0 23	6 59	2 50	18 47	1 51	0 16	1 30	15 7	0 48	17 27	0 34	20 32	1 21	17 24	16 47	17 58	17 47	16 24		n.a.
S 13	22 16	4 25	5 1	15 34	0 14	6 34	2 50	18 58	1 51	0 13	1 30	15 5	0 48	17 26	0 34	20 31	1 21	17 24	16 46	17 58	17 48	16 26		n.a.
M14	22 7	8 30	5 14	15 29	0 4	6 10	2 51	19 9	1 52	0 9	1 30	15 2	0 48	17 25	0 34	20 30	1 21	17 24	16 45	17 59	17 49	16 28		n.a.
T 15	21 57	12 12	5 14	15 25	0s 6	5 45	2 51	19 19	1 53	0 5	1 30	15 0	0 48	17 24	0 34	20 30	1 21	17 24	16 45	17 59	17 50	16 29		n.a.
W16	21 47	15 24	5 0	15 23	0 17	5 21	2 51	19 30	1 53	0 2	1 30	14 58	0 48	17 23	0 34	20 29	1 21	17 24	16 44	17 59	17 51	16 31		n.a.
T 17	21 37	17 59	4 33	15 23	0 28	4 56	2 50	19 40	1 54	0n 2	1 30	14 56	0 48	17 22	0 34	20 29	1 21	17 24	16 44	18 0	17 52	16 33		n.a.
F 18	21 26	19 49	3 54	15 24	0 39	4 32	2 50	19 50	1 55	0 5	1 30	14 54	0 47	17 21	0 34	20 28	1 21	17 24	16 43	18 1	17 53	16 34		n.a.
S 19	21 15	20 46	3 5	15 27	0 51	4 8	2 50	20 1	1 55	0 9	1 29	14 51	0 47	17 20	0 34	20 27	1 21	17 24	16 43	18 1	17 54	16 36		n.a.
S 20	21 3	20 46	2 6	15 31	1 3	3 43	2 49	20 11	1 56	0 13	1 29	14 49	0 47	17 19	0 34	20 27	1 21	17 24	16 42	18 2	17 54	16 37		n.a.
M21	20 51	19 44	1 1	15 38	1 14	3 19	2 48	20 20	1 57	0 17	1 29	14 47	0 47	17 18	0 34	20 26	1 21	17 24	16 42	18 2	17 55	16 39		n.a.
T 22	20 39	17 44	0n 9	15 46	1 27	2 55	2 47	20 30	1 57	0 21	1 29	14 45	0 47	17 16	0 34	20 26	1 21	17 24	16 41	18 2	17 56	16 41		n.a.
W23	20 26	14 49	1 19	15 57	1 39	2 32	2 46	20 40	1 58	0 25	1 29	14 42	0 47	17 15	0 34	20 25	1 21	17 24	16 41	18 2	17 57	16 42		n.a.
T 24	20 13	11 8	2 26	16 9	1 51	2 8	2 45	20 49	1 59	0 29	1 29	14 40	0 47	17 14	0 34	20 25	1 21	17 24	16 40	18 2	17 58	16 44		n.a.
F 25	19 59	6 51	3 27	16 24	2 3	1 44	2 44	20 59	1 59	0 33	1 29	14 38	0 47	17 13	0 34	20 24	1 21	17 24	16 40	18 2	17 59	16 45		n.a.
S 26	19 45	2 9	4 17	16 40	2 15	1 21	2 42	21 8	2 0	0 37	1 29	14 36	0 47	17 12	0 34	20 23	1 21	17 24	16 39	18 1	18 0	16 47		n.a.
S 27	19 31	2s42	4 54	16 59	2 26	0 58	2 41	21 17	2 1	0 41	1 29	14 33	0 47	17 11	0 34	20 23	1 21	17 25	16 39	18 1	18 1	16 48		n.a.
M28	19 17	7 30	5 14	17 19	2 37	0 35	2 39	21 26	2 1	0 45	1 29	14 31	0 47	17 10	0 34	20 22	1 21	17 25	16 38	18 1	18 2	16 50		n.a.
T 29	19 2	11 58	5 16	17 40	2 47	0 12	2 37	21 35	2 2	0 49	1 29	14 29	0 46	17 8	0 34	20 22	1 20	17 25	16 38	18 1	18 2	16 52		n.a.
W30	18s47	15s48	4n58	18s 3	2s56	0n10	2n35	21s43	2s 3	0n53	1n28	14s26	0s46	17s 7	0s34	20s21	1s20	17n25	16n38	18n 1	18n 3	16n53		n.a.

Julian Day Number = -2871140.5, Delta T = 186h44m34s
Ecliptic obliquity = 23°55'54, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°49'23, Lahiri = -175°42'23 Julian Calendar 1 Apr. 12574 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12575 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12574 BCE

MAY 12574 BCE (-12573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 42 49	8♒26'13	14♐52	18°R44	25♓36	26♏54	29♓ 3	24♒22	15♒21	6♒27	5♈37	10°R18	10♌ 8	4♊42	n.a.	T 1
F 2	8 46 45	9°25'21	29°23	17♒50	26°36	27°27	29°13	24°28	15°25	6°29	5°38	10♌18	10° 4	4°49	n.a.	F 2
S 3	8 50 42	10°24'32	13♑52	16°52	27°36	27°59	29°24	24°35	15°28	6°32	5°40	10°D18	10° 1	4°56	n.a.	S 3
S 4	8 54 38	11°23'46	28°15	15°51	28°35	28°32	29°35	24°42	15°32	6°34	5°41	10°18	9°58	5° 2	n.a.	S 4
M 5	8 58 35	12°23'02	12♒26	14°47	29°34	29° 4	29°46	24°49	15°36	6°36	5°43	10°R18	9°55	5° 9	n.a.	M 5
T 6	9 2 32	13°22'20	26°20	13°43	0♈32	29°36	29°57	24°55	15°40	6°38	5°45	10°18	9°52	5°16	n.a.	T 6
W 7	9 6 28	14°21'41	9♓55	12°40	1°30	0♐ 8	0♈ 8	25° 2	15°44	6°41	5°46	10°17	9°49	5°22	n.a.	W 7
T 8	9 10 25	15°21'04	23° 9	11°39	2°28	0°40	0°20	25° 9	15°47	6°43	5°48	10°17	9°45	5°29	n.a.	T 8
F 9	9 14 21	16°20'29	6♈ 2	10°42	3°25	1°11	0°31	25°16	15°51	6°45	5°50	10°16	9°42	5°36	n.a.	F 9
S 10	9 18 18	17°19'56	18°36	9°50	4°22	1°43	0°42	25°23	15°55	6°47	5°52	10°15	9°39	5°43	n.a.	S 10
S 11	9 22 15	18°19'26	0♉53	9° 5	5°18	2°14	0°54	25°29	15°59	6°50	5°53	10°15	9°36	5°49	n.a.	S 11
M12	9 26 11	19°18'57	12°57	8°29	6°13	2°45	1° 5	25°36	16° 3	6°52	5°55	10°14	9°33	5°56	n.a.	M12
T 13	9 30 8	20°18'31	24°53	8° 1	7° 9	3°16	1°17	25°43	16° 7	6°54	5°57	10°D14	9°30	6° 3	n.a.	T 13
W14	9 34 4	21°18'07	6♊45	7°42	8° 3	3°47	1°29	25°50	16°10	6°56	5°59	10°15	9°26	6° 9	n.a.	W14
T 15	9 38 1	22°17'45	18°39	7°D34	8°57	4°18	1°40	25°57	16°14	6°58	6° 1	10°16	9°23	6°16	n.a.	T 15
F 16	9 41 57	23°17'25	0♋37	7°36	9°51	4°48	1°52	26° 4	16°18	7° 1	6° 3	10°17	9°20	6°23	n.a.	F 16
S 17	9 45 54	24°17'08	12°46	7°48	10°43	5°19	2° 4	26°10	16°22	7° 3	6° 5	10°18	9°17	6°30	n.a.	S 17
S 18	9 49 51	25°16'53	25° 7	8°10	11°36	5°49	2°16	26°17	16°26	7° 5	6° 7	10°19	9°14	6°36	n.a.	S 18
M19	9 53 47	26°16'39	7♌44	8°42	12°27	6°19	2°28	26°24	16°29	7° 7	6° 9	10°R20	9°10	6°43	n.a.	M19
T 20	9 57 44	27°16'28	20°37	9°23	13°18	6°49	2°40	26°31	16°33	7° 9	6°10	10°19	9° 7	6°50	n.a.	T 20
W21	10 1 40	28°16'20	3♍47	10°12	14° 8	7°18	2°52	26°38	16°37	7°11	6°13	10°18	9° 4	6°56	n.a.	W21
T 22	10 5 37	29°16'13	17°14	11° 9	14°57	7°48	3° 5	26°45	16°41	7°13	6°15	10°16	9° 1	7° 3	n.a.	T 22
F 23	10 9 33	0♓16'09	0♎55	12°14	15°46	8°17	3°17	26°52	16°44	7°16	6°17	10°13	8°58	7°10	n.a.	F 23
S 24	10 13 30	1°16'08	14°47	13°25	16°33	8°46	3°29	26°59	16°48	7°18	6°19	10°10	8°55	7°16	n.a.	S 24
S 25	10 17 26	2°16'09	28°49	14°41	17°20	9°15	3°42	27° 5	16°52	7°20	6°21	10° 7	8°51	7°23	n.a.	S 25
M26	10 21 23	3°16'12	12♏56	16° 3	18° 6	9°44	3°54	27°12	16°56	7°22	6°23	10° 5	8°48	7°30	n.a.	M26
T 27	10 25 19	4°16'18	27° 6	17°29	18°51	10°12	4° 7	27°19	16°59	7°24	6°25	10° 4	8°45	7°37	n.a.	T 27
W28	10 29 16	5°16'27	11♐17	18°58	19°35	10°41	4°19	27°26	17° 3	7°26	6°27	10°D 4	8°42	7°43	n.a.	W28
T 29	10 33 12	6°16'38	25°27	20°31	20°19	11° 9	4°32	27°33	17° 7	7°28	6°29	10° 5	8°39	7°50	n.a.	T 29
F 30	10 37 9	7°16'52	9♑33	22° 7	21° 1	11°37	4°44	27°40	17°10	7°30	6°31	10° 6	8°36	7°57	n.a.	F 30
S 31	10 41 5	8♓17'09	23♑34	23♒44	21♈42	12♐ 4	4♈57	27♒46	17♒14	7♒32	6♈34	10♌ 8	8♌32	8♊ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s31	18s43	4n22	18s26	3s 5	0n32	2n32	21s52	2s 3	0n57	1n28	14s24	0s46	17s 6	0s34	20s20	1s20	17n25	16n37	18n 1	18n 4	16n55		n.a.
F 2	18 15	20 27	3 28	18 50	3 12	0 54	2 30	22 0	2 4	1 2	1 28	14 21	0 46	17 5	0 34	20 20	1 20	17 26	16 37	18 1	18 5	16 56		n.a.
S 3	17 59	20 51	2 22	19 13	3 17	1 16	2 27	22 8	2 5	1 6	1 28	14 19	0 46	17 4	0 34	20 19	1 20	17 26	16 36	18 1	18 6	16 58		n.a.
S 4	17 42	19 51	1 7	19 36	3 21	1 37	2 24	22 16	2 5	1 10	1 28	14 17	0 46	17 3	0 34	20 19	1 20	17 26	16 36	18 1	18 7	17 0		n.a.
M 5	17 26	17 37	0s12	19 57	3 23	1 58	2 21	22 24	2 6	1 15	1 28	14 14	0 46	17 1	0 34	20 18	1 20	17 26	16 35	18 1	18 8	17 1		n.a.
T 6	17 8	14 22	1 28	20 17	3 23	2 19	2 18	22 32	2 7	1 19	1 28	14 12	0 46	17 0	0 34	20 17	1 20	17 27	16 35	18 1	18 9	17 3		n.a.
W 7	16 51	10 25	2 37	20 34	3 21	2 40	2 15	22 40	2 7	1 24	1 28	14 10	0 46	16 59	0 34	20 17	1 20	17 27	16 34	18 1	18 9	17 4		n.a.
T 8	16 33	6 4	3 36	20 48	3 18	3 0	2 11	22 48	2 8	1 28	1 28	14 7	0 46	16 58	0 34	20 16	1 20	17 27	16 34	18 2	18 10	17 6		n.a.
F 9	16 15	1 34	4 23	20 59	3 12	3 20	2 7	22 55	2 9	1 33	1 28	14 5	0 46	16 57	0 34	20 16	1 20	17 27	16 34	18 2	18 11	17 7		n.a.
S 10	15 57	2n54	4 55	21 6	3 4	3 39	2 3	23 2	2 9	1 37	1 28	14 2	0 46	16 56	0 34	20 15	1 20	17 28	16 33	18 2	18 12	17 9		n.a.
S 11	15 38	7 8	5 13	21 10	2 55	3 58	1 59	23 9	2 10	1 42	1 28	14 0	0 45	16 54	0 34	20 15	1 20	17 28	16 33	18 2	18 13	17 10		n.a.
M12	15 20	11 1	5 17	21 9	2 45	4 16	1 55	23 17	2 11	1 47	1 28	13 57	0 45	16 53	0 34	20 14	1 20	17 29	16 32	18 2	18 14	17 12		n.a.
T 13	15 0	14 25	5 7	21 6	2 33	4 35	1 50	23 23	2 11	1 51	1 28	13 55	0 45	16 52	0 34	20 13	1 20	17 29	16 32	18 2	18 15	17 14		n.a.
W14	14 41	17 13	4 44	20 58	2 20	4 52	1 46	23 30	2 12	1 56	1 28	13 53	0 45	16 51	0 34	20 13	1 20	17 29	16 32	18 2	18 15	17 15		n.a.
T 15	14 21	19 18	4 9	20 47	2 6	5 9	1 41	23 37	2 13	2 1	1 27	13 50	0 45	16 50	0 34	20 12	1 20	17 30	16 31	18 2	18 16	17 17		n.a.
F 16	14 2	20 33	3 23	20 33	1 52	5 26	1 36	23 43	2 14	2 5	1 27	13 48	0 45	16 48	0 34	20 12	1 20	17 30	16 31	18 2	18 17	17 18		n.a.
S 17	13 41	20 52	2 27	20 15	1 37	5 42	1 30	23 50	2 14	2 10	1 27	13 45	0 45	16 47	0 34	20 11	1 20	17 31	16 31	18 1	18 18	17 20		n.a.
S 18	13 21	20 11	1 23	19 55	1 22	5 58	1 25	23 56	2 15	2 15	1 27	13 43	0 45	16 46	0 33	20 11	1 20	17 31	16 30	18 1	18 19	17 21		n.a.
M19	13 0	18 29	0 14	19 33	1 8	6 13	1 19	24 2	2 16	2 20	1 27	13 40	0 45	16 45	0 33	20 10	1 20	17 32	16 30	18 1	18 20	17 23		n.a.
T 20	12 40	15 49	0n57	19 8	0 53	6 28	1 13	24 8	2 16	2 25	1 27	13 38	0 45	16 44	0 33	20 9	1 20	17 32	16 29	18 1	18 21	17 24		n.a.
W21	12 19	12 16	2 6	18 40	0 39	6 42	1 7	24 14	2 17	2 30	1 27	13 35	0 45	16 43	0 33	20 9	1 20	17 33	16 29	18 1	18 21	17 26		n.a.
T 22	11 57	8 3	3 10	18 11	0 25	6 56	1 0	24 19	2 18	2 35	1 27	13 33	0 45	16 41	0 33	20 8	1 20	17 33	16 29	18 2	18 22	17 27		n.a.
F 23	11 36	3 21	4 4	17 40	0 12	7 9	0 53	24 25	2 18	2 40	1 27	13 31	0 45	16 40	0 33	20 8	1 20	17 34	16 29	18 3	18 23	17 29		n.a.
S 24	11 14	1s35	4 45	17 8	0n 1	7 21	0 46	24 30	2 19	2 44	1 27	13 28	0 45	16 39	0 33	20 7	1 20	17 34	16 28	18 3	18 24	17 30		n.a.
S 25	10 52	6 28	5 9	16 34	0 13	7 33	0 39	24 36	2 20	2 49	1 27	13 26	0 44	16 38	0 33	20 7	1 20	17 35	16 28	18 4	18 25	17 32		n.a.
M26	10 30	11 3	5 14	15 58	0 24	7 44	0 32	24 41	2 21	2 54	1 27	13 23	0 44	16 37	0 33	20 6	1 20	17 35	16 28	18 5	18 26	17 33		n.a.
T 27	10 8	15 2	5 1	15 22	0 34	7 54	0 24	24 46	2 21	3 0	1 27	13 21	0 44	16 36	0 33	20 6	1 20	17 36	16 27	18 5	18 27	17 35		n.a.
W28	9 46	18 9	4 30	14 45	0 44	8 4	0 16	24 51	2 22	3 5	1 27	13 18	0 44	16 35	0 33	20 5	1 20	17 37	16 27	18 5	18 27	17 36		n.a.
T 29	9 23	20 10	3 42	14 6	0 53	8 13	0 8	24 56	2 23	3 10	1 27	13 16	0 44	16 33	0 33	20 5	1 20	17 37	16 27	18 5	18 28	17 38		n.a.
F 30	9 1	20 55	2 40	13 28	1 1	8 21	0s 0	25 0	2 23	3 15	1 27	13 13	0 44	16 32	0 33	20 4	1 20	17 38	16 27	18 4	18 29	17 39		n.a.
S 31	8s38	20s21	1n30	12s48	1n 9	8n29	0s 9	25s 5	2s24	3n20	1n27	13s11	0s44	16s31	0s33	20s 3	1s20	17n39	16n26	18n 4	18n30	17n41		n.a.

Julian Day Number = -2871110.5, Delta T = 186h44m26s
Ecliptic obliquity = 23°55'55, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°49'19, Lahiri = -175°42'19 Julian Calendar 1 May 12574 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12574 BCE

The year -12573 astronomical counting style corresponds to year 12574 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12574 BCE (-12573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 45 2	9♓17'27	7♒28	25♒23	22♈22	12♐32	5♈10	27♒53	17♒18	7♒34	6♈36	10°R 9	8♌29	8♊10	n.a.	S 1
M 2	10 48 58	10°17'48	21°13	27° 4	23° 0	12°59	5°23	28° 0	17°21	7°36	6°38	10♌ 8	8°26	8°17	n.a.	M 2
T 3	10 52 55	11°18'11	4♓46	28°46	23°38	13°26	5°35	28° 7	17°25	7°38	6°40	10° 6	8°23	8°24	n.a.	T 3
W 4	10 56 51	12°18'36	18° 5	0♓28	24°14	13°52	5°48	28°13	17°28	7°40	6°43	10° 3	8°20	8°30	n.a.	W 4
T 5	11 0 48	13°19'03	1♈ 9	2°11	24°49	14°19	6° 1	28°20	17°32	7°42	6°45	9°57	8°16	8°37	n.a.	T 5
F 6	11 4 44	14°19'33	13°56	3°54	25°23	14°45	6°14	28°27	17°35	7°44	6°47	9°51	8°13	8°44	n.a.	F 6
S 7	11 8 41	15°20'04	26°27	5°38	25°55	15°11	6°27	28°33	17°39	7°46	6°49	9°45	8°10	8°50	n.a.	S 7
S 8	11 12 37	16°20'37	8♉43	7°21	26°26	15°37	6°40	28°40	17°42	7°47	6°52	9°39	8° 7	8°57	n.a.	S 8
M 9	11 16 33	17°21'12	20°47	9° 5	26°55	16° 2	6°53	28°47	17°46	7°49	6°54	9°34	8° 4	9° 4	n.a.	M 9
T 10	11 20 30	18°21'49	2♊42	10°48	27°23	16°27	7° 6	28°53	17°49	7°51	6°56	9°31	8° 1	9°10	n.a.	T 10
W11	11 24 26	19°22'27	14°34	12°31	27°48	16°52	7°19	29° 0	17°53	7°53	6°59	9°D29	7°57	9°17	n.a.	W11
T 12	11 28 23	20°23'07	26°25	14°14	28°13	17°16	7°33	29° 7	17°56	7°55	7° 1	9°29	7°54	9°24	n.a.	T 12
F 13	11 32 19	21°23'49	8♋23	15°56	28°35	17°41	7°46	29°13	17°59	7°56	7° 3	9°31	7°51	9°31	n.a.	F 13
S 14	11 36 16	22°24'32	20°31	17°38	28°55	18° 4	7°59	29°20	18° 3	7°58	7° 6	9°32	7°48	9°37	n.a.	S 14
S 15	11 40 12	23°25'17	2♌55	19°20	29°14	18°28	8°12	29°26	18° 6	8° 0	7° 8	9°34	7°45	9°44	n.a.	S 15
M16	11 44 9	24°26'04	15°38	21° 1	29°31	18°51	8°26	29°33	18° 9	8° 2	7°11	9°R34	7°41	9°51	n.a.	M16
T 17	11 48 5	25°26'52	28°43	22°42	29°45	19°14	8°39	29°39	18°13	8° 3	7°13	9°32	7°38	9°57	n.a.	T 17
W18	11 52 1	26°27'42	12♍12	24°22	29°57	19°37	8°52	29°45	18°16	8° 5	7°15	9°28	7°35	10° 4	n.a.	W18
T 19	11 55 58	27°28'33	26° 2	26° 2	0♉ 8	19°59	9° 5	29°52	18°19	8° 6	7°18	9°22	7°32	10°11	n.a.	T 19
F 20	11 59 54	28°29'26	10♎11	27°41	0°15	20°21	9°19	29°58	18°22	8° 8	7°20	9°14	7°29	10°18	n.a.	F 20
S 21	12 3 51	29°30'21	24°34	29°20	0°21	20°43	9°32	0♓ 4	18°25	8°10	7°23	9° 5	7°26	10°24	n.a.	S 21
S 22	12 7 47	0♈31'17	9♏ 4	0♈58	0°24	21° 4	9°46	0°11	18°28	8°11	7°25	8°57	7°22	10°31	n.a.	S 22
M23	12 11 44	1°32'15	23°35	2°36	0°R25	21°25	9°59	0°17	18°31	8°13	7°27	8°50	7°19	10°38	n.a.	M23
T 24	12 15 40	2°33'16	8♐ 0	4°14	0°24	21°46	10°12	0°23	18°34	8°14	7°30	8°45	7°16	10°44	n.a.	T 24
W25	12 19 36	3°34'18	22°17	5°51	0°20	22° 6	10°26	0°29	18°37	8°16	7°32	8°43	7°13	10°51	n.a.	W25
T 26	12 23 33	4°35'22	6♑23	7°28	0°13	22°26	10°39	0°35	18°40	8°17	7°35	8°D42	7°10	10°58	n.a.	T 26
F 27	12 27 29	5°36'28	20°16	9° 4	0° 5	22°45	10°53	0°41	18°43	8°19	7°37	8°43	7° 7	11° 4	n.a.	F 27
S 28	12 31 26	6°37'35	3♒57	10°41	29♈53	23° 4	11° 6	0°47	18°46	8°20	7°40	8°R44	7° 3	11°11	n.a.	S 28
S 29	12 35 22	7°38'44	17°27	12°16	29°39	23°23	11°20	0°53	18°49	8°21	7°42	8°43	7° 0	11°18	n.a.	S 29
M30	12 39 18	8♈39'55	0♓46	13♈52	29♈23	23♐41	11♈33	0♓59	18♒52	8♒23	7♈45	8♌41	6♌57	11♊25	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s15	18s33	0n15	12s 8	1n16	8n36	0s18	25s 9	2s25	3n25	1n27	13s 8	0s44	16s30	0s33	20s 3	1s20	17n39	16n26	18n 4	18n31	17n42		n.a.
M 2	7 51	15 40	1s 0	11 28	1 22	8 42	0 27	25 14	2 26	3 30	1 27	13 6	0 44	16 29	0 33	20 2	1 20	17 40	16 26	18 4	18 32	17 44		n.a.
T 3	7 28	11 59	2 11	10 47	1 27	8 48	0 37	25 18	2 26	3 35	1 27	13 4	0 44	16 28	0 33	20 2	1 20	17 41	16 26	18 5	18 33	17 45		n.a.
W 4	7 5	7 45	3 13	10 6	1 32	8 52	0 46	25 22	2 27	3 41	1 27	13 1	0 44	16 27	0 33	20 1	1 20	17 41	16 25	18 6	18 33	17 47		n.a.
T 5	6 41	3 14	4 3	9 25	1 36	8 56	0 56	25 26	2 28	3 46	1 27	12 59	0 44	16 26	0 33	20 1	1 20	17 42	16 25	18 7	18 34	17 48		n.a.
F 6	6 17	1n19	4 40	8 44	1 40	8 59	1 7	25 30	2 29	3 51	1 27	12 56	0 44	16 24	0 33	20 0	1 20	17 43	16 25	18 9	18 35	17 50		n.a.
S 7	5 53	5 43	5 3	8 3	1 43	9 1	1 17	25 34	2 29	3 56	1 27	12 54	0 44	16 23	0 33	20 0	1 20	17 44	16 25	18 10	18 36	17 51		n.a.
S 8	5 30	9 48	5 11	7 22	1 45	9 2	1 28	25 37	2 30	4 2	1 27	12 51	0 44	16 22	0 33	20 0	1 20	17 44	16 25	18 12	18 37	17 53		n.a.
M 9	5 6	13 25	5 5	6 40	1 47	9 3	1 39	25 41	2 31	4 7	1 27	12 49	0 44	16 21	0 33	19 59	1 21	17 45	16 24	18 13	18 38	17 54		n.a.
T 10	4 41	16 27	4 46	6 0	1 49	9 3	1 50	25 44	2 32	4 12	1 27	12 47	0 44	16 20	0 33	19 59	1 21	17 46	16 24	18 14	18 38	17 56		n.a.
W11	4 17	18 48	4 15	5 19	1 50	9 1	2 2	25 48	2 32	4 18	1 27	12 44	0 44	16 19	0 33	19 58	1 21	17 47	16 24	18 15	18 39	17 57		n.a.
T 12	3 53	20 20	3 33	4 38	1 50	8 59	2 13	25 51	2 33	4 23	1 27	12 42	0 43	16 18	0 33	19 58	1 21	17 48	16 24	18 15	18 40	17 59		n.a.
F 13	3 29	20 59	2 41	3 58	1 50	8 56	2 26	25 54	2 34	4 28	1 27	12 39	0 43	16 17	0 33	19 57	1 21	17 48	16 24	18 14	18 41	18 0		n.a.
S 14	3 4	20 39	1 42	3 18	1 50	8 52	2 38	25 57	2 35	4 34	1 27	12 37	0 43	16 16	0 33	19 57	1 21	17 49	16 24	18 14	18 42	18 1		n.a.
S 15	2 40	19 20	0 36	2 38	1 49	8 47	2 50	26 0	2 35	4 39	1 27	12 35	0 43	16 15	0 33	19 56	1 21	17 50	16 23	18 14	18 43	18 3		n.a.
M16	2 15	17 0	0n33	1 59	1 48	8 41	3 3	26 3	2 36	4 44	1 27	12 32	0 43	16 14	0 33	19 56	1 21	17 51	16 23	18 14	18 43	18 4		n.a.
T 17	1 51	13 45	1 42	1 20	1 47	8 34	3 16	26 5	2 37	4 50	1 27	12 30	0 43	16 13	0 33	19 55	1 21	17 52	16 23	18 14	18 44	18 6		n.a.
W18	1 26	9 41	2 47	0 41	1 45	8 26	3 29	26 8	2 38	4 55	1 27	12 28	0 43	16 12	0 33	19 55	1 21	17 53	16 23	18 15	18 45	18 7		n.a.
T 19	1 1	5 1	3 44	0 2	1 43	8 17	3 42	26 11	2 38	5 0	1 27	12 25	0 43	16 11	0 33	19 55	1 21	17 54	16 23	18 17	18 46	18 9		n.a.
F 20	0 37	0s 1	4 29	0n36	1 41	8 7	3 56	26 13	2 39	5 6	1 27	12 23	0 43	16 10	0 33	19 54	1 21	17 55	16 23	18 19	18 47	18 10		n.a.
S 21	0 12	5 7	4 57	1 13	1 38	7 56	4 9	26 15	2 40	5 11	1 27	12 21	0 43	16 9	0 33	19 54	1 21	17 55	16 23	18 21	18 48	18 12		n.a.
S 22	0n13	9 58	5 7	1 50	1 35	7 45	4 23	26 18	2 41	5 17	1 27	12 19	0 43	16 8	0 33	19 53	1 21	17 56	16 23	18 23	18 48	18 13		n.a.
M23	0 37	14 16	4 57	2 27	1 32	7 32	4 37	26 20	2 41	5 22	1 28	12 16	0 43	16 7	0 33	19 53	1 21	17 57	16 23	18 25	18 49	18 14		n.a.
T 24	1 2	17 41	4 28	3 4	1 28	7 19	4 51	26 22	2 42	5 28	1 28	12 14	0 43	16 6	0 33	19 53	1 21	17 58	16 23	18 26	18 50	18 16		n.a.
W25	1 27	20 0	3 43	3 40	1 25	7 4	5 5	26 24	2 43	5 33	1 28	12 12	0 43	16 5	0 33	19 52	1 21	17 59	16 23	18 27	18 51	18 17		n.a.
T 26	1 52	21 2	2 45	4 15	1 21	6 49	5 19	26 26	2 44	5 38	1 28	12 10	0 43	16 4	0 33	19 52	1 21	18 0	16 23	18 27	18 52	18 19		n.a.
F 27	2 16	20 46	1 37	4 50	1 17	6 33	5 32	26 28	2 44	5 44	1 28	12 7	0 43	16 3	0 33	19 52	1 21	18 1	16 23	18 27	18 53	18 20		n.a.
S 28	2 41	19 15	0 26	5 25	1 12	6 16	5 46	26 30	2 45	5 49	1 28	12 5	0 43	16 2	0 33	19 51	1 21	18 2	16 23	18 27	18 53	18 22		n.a.
S 29	3 6	16 39	0s47	5 59	1 8	5 59	6 0	26 31	2 46	5 55	1 28	12 3	0 43	16 1	0 33	19 51	1 21	18 3	16 23	18 27	18 54	18 23		n.a.
M30	3n30	13s13	1s55	6n32	1n 3	5n41	6s13	26s33	2s47	6n 0	1n28	12s 1	0s43	16s 0	0s33	19s51	1s21	18n 4	16n23	18n28	18n55	18n24		n.a.

Julian Day Number = -2871079.5, Delta T = 186h44m18s
Ecliptic obliquity = 23°55'56, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°49'15, Lahiri = -175°42'15 Julian Calendar 1 June 12574 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12574 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12574 BCE (-12573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 15	9♈41'07	13♓55	15♈27	29°R 5	23♐59	11♈47	1♓ 5	18♒55	8♒24	7♈47	8°R36	6♌54	11♊31	n.a.	T 1
W 2	12 47 11	10°42'20	26°52	17° 2	28♈44	24°16	12° 0	1°11	18°57	8°25	7°49	8♌28	6°51	11°38	n.a.	W 2
T 3	12 51 8	11°43'35	9♈38	18°36	28°21	24°33	12°14	1°17	19° 0	8°26	7°52	8°18	6°47	11°45	n.a.	T 3
F 4	12 55 4	12°44'51	22°12	20°10	27°56	24°49	12°27	1°22	19° 3	8°28	7°54	8° 6	6°44	11°51	n.a.	F 4
S 5	12 59 0	13°46'08	4♉35	21°44	27°29	25° 5	12°41	1°28	19° 5	8°29	7°57	7°53	6°41	11°58	n.a.	S 5
S 6	13 2 57	14°47'26	16°46	23°18	27° 0	25°20	12°54	1°34	19° 8	8°30	7°59	7°40	6°38	12° 5	n.a.	S 6
M 7	13 6 53	15°48'45	28°47	24°51	26°29	25°35	13° 8	1°39	19°10	8°31	8° 2	7°29	6°35	12°11	n.a.	M 7
T 8	13 10 50	16°50'05	10♊40	26°25	25°57	25°49	13°21	1°45	19°13	8°32	8° 4	7°21	6°32	12°18	n.a.	T 8
W 9	13 14 46	17°51'26	22°29	27°58	25°23	26° 3	13°35	1°50	19°15	8°33	8° 6	7°15	6°28	12°25	n.a.	W 9
T 10	13 18 43	18°52'48	4♋18	29°30	24°49	26°16	13°48	1°56	19°18	8°34	8° 9	7°12	6°25	12°32	n.a.	T 10
F 11	13 22 39	19°54'10	16°12	1♉ 3	24°13	26°29	14° 2	2° 1	19°20	8°35	8°11	7°D11	6°22	12°38	n.a.	F 11
S 12	13 26 35	20°55'33	28°17	2°35	23°37	26°41	14°15	2° 6	19°22	8°36	8°14	7°11	6°19	12°45	n.a.	S 12
S 13	13 30 32	21°56'56	10♌37	4° 7	23° 0	26°53	14°29	2°11	19°25	8°37	8°16	7°R11	6°16	12°52	n.a.	S 13
M14	13 34 28	22°58'20	23°18	5°39	22°24	27° 4	14°42	2°17	19°27	8°38	8°18	7°10	6°12	12°58	n.a.	M14
T 15	13 38 25	23°59'45	6♍25	7°10	21°47	27°14	14°56	2°22	19°29	8°39	8°21	7° 7	6° 9	13° 5	n.a.	T 15
W16	13 42 21	25° 1'09	20° 0	8°42	21°11	27°24	15° 9	2°27	19°31	8°40	8°23	7° 1	6° 6	13°12	n.a.	W16
T 17	13 46 18	26° 2'35	4♎ 3	10°12	20°36	27°33	15°23	2°32	19°33	8°41	8°25	6°52	6° 3	13°18	n.a.	T 17
F 18	13 50 14	27° 4'01	18°31	11°43	20° 1	27°42	15°36	2°36	19°35	8°41	8°28	6°41	6° 0	13°25	n.a.	F 18
S 19	13 54 10	28° 5'27	3♏18	13°13	19°27	27°50	15°49	2°41	19°37	8°42	8°30	6°29	5°57	13°32	n.a.	S 19
S 20	13 58 7	29° 6'54	18°16	14°43	18°55	27°57	16° 3	2°46	19°39	8°43	8°32	6°18	5°53	13°38	n.a.	S 20
M21	14 2 3	0♉ 8'22	3♐14	16°12	18°25	28° 4	16°16	2°51	19°41	8°44	8°35	6° 7	5°50	13°45	n.a.	M21
T 22	14 6 0	1° 9'50	18° 4	17°41	17°56	28°10	16°29	2°55	19°43	8°44	8°37	5°59	5°47	13°52	n.a.	T 22
W23	14 9 56	2°11'19	2♑40	19° 9	17°29	28°15	16°43	3° 0	19°45	8°45	8°39	5°55	5°44	13°59	n.a.	W23
T 24	14 13 53	3°12'48	16°56	20°36	17° 4	28°20	16°56	3° 4	19°46	8°45	8°42	5°52	5°41	14° 5	n.a.	T 24
F 25	14 17 49	4°14'19	0♒52	22° 2	16°42	28°24	17° 9	3° 9	19°48	8°46	8°44	5°52	5°38	14°12	n.a.	F 25
S 26	14 21 46	5°15'49	14°27	23°27	16°21	28°27	17°22	3°13	19°50	8°46	8°46	5°52	5°34	14°19	n.a.	S 26
S 27	14 25 42	6°17'21	27°45	24°51	16° 3	28°30	17°36	3°17	19°51	8°47	8°48	5°51	5°31	14°25	n.a.	S 27
M28	14 29 38	7°18'52	10♓47	26°14	15°48	28°31	17°49	3°22	19°53	8°47	8°51	5°48	5°28	14°32	n.a.	M28
T 29	14 33 35	8°20'24	23°37	27°34	15°34	28°32	18° 2	3°26	19°54	8°48	8°53	5°41	5°25	14°39	n.a.	T 29
W30	14 37 31	9°21'56	6♈14	28°53	15°24	28°R33	18°15	3°30	19°56	8°48	8°55	5°32	5°22	14°45	n.a.	W30
T 31	14 41 28	10♉23'29	18♈42	0♊10	15♈16	28♐32	18♈28	3♓34	19♒57	8♒48	8♈57	5♌20	5♌18	14♊52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n55	9s 9	2s56	7n 6	0n58	5n22	6s26	26s35	2s47	6n 6	1n28	11s59	0s43	16s 0	0s33	19s50	1s21	18n 5	16n23	18n29	18n56	18n26		n.a.
W 2	4 19	4 44	3 47	7 38	0 53	5 3	6 39	26 36	2 48	6 11	1 28	11 56	0 43	15 59	0 33	19 50	1 21	18 6	16 23	18 31	18 57	18 27		n.a.
T 3	4 44	0 10	4 26	8 10	0 48	4 43	6 51	26 38	2 49	6 17	1 28	11 54	0 43	15 58	0 34	19 50	1 21	18 7	16 23	18 34	18 57	18 29		n.a.
F 4	5 8	4n20	4 51	8 42	0 42	4 23	7 3	26 39	2 50	6 22	1 28	11 52	0 43	15 57	0 34	19 49	1 21	18 8	16 23	18 37	18 58	18 30		n.a.
S 5	5 32	8 35	5 2	9 13	0 37	4 2	7 14	26 41	2 50	6 28	1 28	11 50	0 43	15 56	0 34	19 49	1 21	18 9	16 23	18 40	18 59	18 31		n.a.
S 6	5 56	12 25	4 59	9 43	0 31	3 42	7 25	26 42	2 51	6 33	1 28	11 48	0 43	15 55	0 34	19 49	1 21	18 10	16 23	18 44	19 0	18 33		n.a.
M 7	6 21	15 43	4 42	10 13	0 26	3 21	7 36	26 43	2 52	6 39	1 29	11 46	0 43	15 55	0 34	19 48	1 21	18 11	16 23	18 47	19 1	18 34		n.a.
T 8	6 45	18 19	4 14	10 42	0 20	3 1	7 45	26 44	2 53	6 44	1 29	11 44	0 43	15 54	0 34	19 48	1 21	18 12	16 23	18 49	19 2	18 36		n.a.
W 9	7 9	20 9	3 34	11 11	0 14	2 41	7 54	26 46	2 53	6 49	1 29	11 42	0 43	15 53	0 34	19 48	1 21	18 13	16 23	18 50	19 2	18 37		n.a.
T 10	7 32	21 6	2 45	11 39	0 8	2 21	8 2	26 47	2 54	6 55	1 29	11 40	0 43	15 52	0 34	19 48	1 21	18 14	16 23	18 51	19 3	18 38		n.a.
F 11	7 56	21 7	1 49	12 6	0 1	2 1	8 9	26 48	2 55	7 0	1 29	11 38	0 43	15 52	0 34	19 47	1 21	18 16	16 23	18 51	19 4	18 40		n.a.
S 12	8 20	20 10	0 47	12 33	0s 5	1 42	8 15	26 49	2 56	7 6	1 29	11 36	0 42	15 51	0 34	19 47	1 21	18 17	16 23	18 51	19 5	18 41		n.a.
S 13	8 43	18 14	0n18	12 59	0 11	1 24	8 20	26 50	2 56	7 11	1 29	11 34	0 42	15 50	0 34	19 47	1 21	18 18	16 24	18 51	19 6	18 42		n.a.
M14	9 6	15 21	1 25	13 24	0 17	1 6	8 25	26 51	2 57	7 17	1 29	11 32	0 42	15 49	0 34	19 47	1 21	18 19	16 24	18 52	19 6	18 44		n.a.
T 15	9 29	11 38	2 28	13 49	0 24	0 49	8 28	26 52	2 58	7 22	1 29	11 30	0 42	15 49	0 34	19 47	1 21	18 20	16 24	18 52	19 7	18 45		n.a.
W16	9 52	7 11	3 26	14 13	0 30	0 33	8 31	26 53	2 58	7 27	1 29	11 28	0 42	15 48	0 34	19 46	1 21	18 21	16 24	18 54	19 8	18 47		n.a.
T 17	10 15	2 13	4 13	14 36	0 37	0 19	8 32	26 54	2 59	7 33	1 30	11 27	0 42	15 47	0 34	19 46	1 21	18 22	16 24	18 56	19 9	18 48		n.a.
F 18	10 38	3s 0	4 46	14 59	0 43	0 5	8 33	26 54	3 0	7 38	1 30	11 25	0 42	15 47	0 34	19 46	1 21	18 23	16 24	18 59	19 10	18 49		n.a.
S 19	11 0	8 10	5 0	15 20	0 50	0s 7	8 32	26 55	3 0	7 44	1 30	11 23	0 42	15 46	0 34	19 46	1 21	18 24	16 25	19 2	19 10	18 51		n.a.
S 20	11 23	12 55	4 54	15 42	0 56	0 18	8 31	26 56	3 1	7 49	1 30	11 21	0 42	15 46	0 34	19 46	1 21	18 25	16 25	19 5	19 11	18 52		n.a.
M21	11 45	16 51	4 28	16 2	1 2	0 27	8 29	26 57	3 2	7 54	1 30	11 19	0 42	15 45	0 34	19 46	1 22	18 27	16 25	19 8	19 12	18 53		n.a.
T 22	12 7	19 40	3 44	16 21	1 9	0 36	8 25	26 57	3 2	8 0	1 30	11 18	0 42	15 44	0 34	19 45	1 22	18 28	16 25	19 10	19 13	18 55		n.a.
W23	12 28	21 8	2 46	16 40	1 15	0 42	8 22	26 58	3 3	8 5	1 30	11 16	0 42	15 44	0 34	19 45	1 22	18 29	16 25	19 11	19 14	18 56		n.a.
T 24	12 50	21 12	1 38	16 58	1 21	0 47	8 17	26 59	3 3	8 10	1 31	11 14	0 42	15 43	0 34	19 45	1 22	18 30	16 26	19 11	19 14	18 57		n.a.
F 25	13 11	19 57	0 26	17 15	1 27	0 51	8 11	26 59	3 4	8 16	1 31	11 13	0 42	15 43	0 34	19 45	1 22	18 31	16 26	19 12	19 15	18 59		n.a.
S 26	13 32	17 33	0s45	17 31	1 33	0 53	8 5	27 0	3 4	8 21	1 31	11 11	0 42	15 42	0 34	19 45	1 22	18 32	16 26	19 12	19 16	19 0		n.a.
S 27	13 53	14 16	1 53	17 47	1 39	0 54	7 59	27 0	3 5	8 26	1 31	11 10	0 42	15 42	0 34	19 45	1 22	18 33	16 26	19 12	19 17	19 1		n.a.
M28	14 14	10 20	2 53	18 1	1 44	0 54	7 51	27 1	3 5	8 32	1 31	11 8	0 42	15 41	0 34	19 45	1 22	18 34	16 27	19 13	19 18	19 3		n.a.
T 29	14 34	6 0	3 44	18 15	1 49	0 52	7 44	27 1	3 6	8 37	1 31	11 7	0 42	15 41	0 34	19 45	1 22	18 36	16 27	19 14	19 18	19 4		n.a.
W30	14 54	1 28	4 22	18 28	1 54	0 48	7 35	27 2	3 6	8 42	1 31	11 5	0 42	15 40	0 34	19 45	1 22	18 37	16 27	19 16	19 19	19 5		n.a.
T 31	15n14	3n 3	4s48	18n40	1s59	0s43	7s27	27s 2	3s 7	8n47	1n32	11s 4	0s42	15s40	0s34	19s45	1s22	18n38	16n27	19n20	19n20	19n 6		n.a.

Julian Day Number = -2871049.5, Delta T = 186h44m11s
Ecliptic obliquity = 23°55'56, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°49'11, Lahiri = -175°42'11 Julian Calendar 1 July 12574 BCE == Greg. Calendar 27 March 12574 BCE

The year -12573 astronomical counting style corresponds to year 12574 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12574 BCE (-12573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 45 24	11♉25'01	1♉ 1	1♊24	15°R10	28°R31	18♈41	3♓37	19♒58	8♒49	8♈59	5°R 6	5♌15	14♊59	n.a.	F 1
S 2	14 49 21	12°26'34	13°11	2°34	15♈ 7	28♐28	18°54	3°41	19°59	8°49	9° 1	4♌51	5°12	15° 6	n.a.	S 2
S 3	14 53 17	13°28'06	25°14	3°41	15°D 6	28°26	19° 7	3°45	20° 1	8°49	9° 4	4°36	5° 9	15°12	n.a.	S 3
M 4	14 57 14	14°29'39	7♊10	4°44	15° 8	28°22	19°20	3°49	20° 2	8°49	9° 6	4°23	5° 6	15°19	n.a.	M 4
T 5	15 1 10	15°31'11	19° 1	5°42	15°12	28°17	19°33	3°52	20° 3	8°49	9° 8	4°12	5° 3	15°26	n.a.	T 5
W 6	15 5 7	16°32'42	0♋49	6°35	15°19	28°12	19°45	3°56	20° 4	8°50	9°10	4° 5	4°59	15°32	n.a.	W 6
T 7	15 9 3	17°34'14	12°37	7°21	15°28	28° 6	19°58	3°59	20° 5	8°50	9°12	4° 0	4°56	15°39	n.a.	T 7
F 8	15 13 0	18°35'44	24°29	8° 0	15°39	27°59	20°11	4° 2	20° 6	8°50	9°14	3°58	4°53	15°46	n.a.	F 8
S 9	15 16 56	19°37'14	6♌31	8°31	15°52	27°51	20°23	4° 5	20° 7	8°R50	9°16	3°D58	4°50	15°52	n.a.	S 9
S 10	15 20 53	20°38'44	18°47	8°54	16° 8	27°43	20°36	4° 8	20° 7	8°50	9°18	3°R58	4°47	15°59	n.a.	S 10
M11	15 24 49	21°40'12	1♍22	9° 6	16°25	27°33	20°49	4°11	20° 8	8°50	9°20	3°58	4°43	16° 6	n.a.	M11
T 12	15 28 46	22°41'40	14°23	9°R 8	16°45	27°23	21° 1	4°14	20° 9	8°50	9°22	3°56	4°40	16°12	n.a.	T 12
W13	15 32 43	23°43'07	27°52	8°58	17° 6	27°12	21°13	4°17	20° 9	8°49	9°24	3°51	4°37	16°19	n.a.	W13
T 14	15 36 39	24°44'33	11♎51	8°37	17°29	27° 0	21°26	4°20	20°10	8°49	9°26	3°44	4°34	16°26	n.a.	T 14
F 15	15 40 36	25°45'58	26°21	8° 4	17°55	26°48	21°38	4°23	20°10	8°49	9°27	3°35	4°31	16°33	n.a.	F 15
S 16	15 44 32	26°47'23	11♏15	7°20	18°22	26°35	21°50	4°25	20°11	8°49	9°29	3°25	4°28	16°39	n.a.	S 16
S 17	15 48 29	27°48'46	26°26	6°25	18°50	26°20	22° 3	4°28	20°11	8°49	9°31	3°14	4°24	16°46	n.a.	S 17
M18	15 52 25	28°50'09	11♐43	5°21	19°20	26° 6	22°15	4°30	20°12	8°48	9°33	3° 5	4°21	16°53	n.a.	M18
T 19	15 56 22	29°51'32	26°55	4° 9	19°52	25°50	22°27	4°32	20°12	8°48	9°35	2°58	4°18	16°59	n.a.	T 19
W20	16 0 18	0♊52'53	11♑52	2°52	20°26	25°34	22°39	4°34	20°12	8°48	9°36	2°54	4°15	17° 6	n.a.	W20
T 21	16 4 15	1°54'14	26°27	1°32	21° 1	25°17	22°51	4°37	20°12	8°47	9°38	2°D52	4°12	17°13	n.a.	T 21
F 22	16 8 12	2°55'34	10♒37	0°12	21°37	24°59	23° 3	4°39	20°12	8°47	9°40	2°52	4° 9	17°19	n.a.	F 22
S 23	16 12 8	3°56'54	24°21	28♉54	22°14	24°41	23°14	4°40	20°R13	8°46	9°41	2°53	4° 5	17°26	n.a.	S 23
S 24	16 16 5	4°58'12	7♓41	27°41	22°53	24°22	23°26	4°42	20°13	8°46	9°43	2°R53	4° 2	17°33	n.a.	S 24
M25	16 20 1	5°59'30	20°40	26°34	23°33	24° 2	23°38	4°44	20°12	8°45	9°45	2°52	3°59	17°39	n.a.	M25
T 26	16 23 58	7° 0'47	3♈21	25°36	24°15	23°42	23°49	4°46	20°12	8°45	9°46	2°48	3°56	17°46	n.a.	T 26
W27	16 27 55	8° 2'03	15°47	24°47	24°57	23°22	24° 1	4°47	20°12	8°44	9°48	2°42	3°53	17°53	n.a.	W27
T 28	16 31 51	9° 3'19	28° 2	24° 7	25°41	23° 0	24°12	4°48	20°12	8°44	9°49	2°34	3°49	18° 0	n.a.	T 28
F 29	16 35 48	10° 4'33	10♉ 8	23°37	26°25	22°39	24°24	4°50	20°12	8°43	9°51	2°24	3°46	18° 6	n.a.	F 29
S 30	16 39 44	11° 5'46	22° 8	23°17	27°11	22°17	24°35	4°51	20°11	8°42	9°52	2°14	3°43	18°13	n.a.	S 30
S 31	16 43 41	12♊ 6'58	4♊ 3	23♉ 6	27♈58	21♐54	24♈46	4♓52	20♒11	8♒42	9♈54	2♌ 3	3♌40	18♊20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n33	7n24	4s59	18n52	2s 3	0s37	7s18	27s 2	3s 7	8n53	1n32	11s 2	0s42	15s40	0s34	19s44	1s22	18n39	16n28	19n23	19n21	19n 8		n.a.
S 2	15 53	11 24	4 57	19 3	2 6	0 30	7 8	27 3	3 7	8 58	1 32	11 1	0 42	15 39	0 34	19 44	1 22	18 40	16 28	19 27	19 21	19 9		n.a.
S 3	16 12	14 55	4 41	19 13	2 9	0 21	6 59	27 3	3 8	9 3	1 32	10 59	0 42	15 39	0 34	19 44	1 22	18 41	16 28	19 30	19 22	19 10		n.a.
M 4	16 30	17 48	4 13	19 22	2 11	0 11	6 49	27 3	3 8	9 8	1 32	10 58	0 42	15 38	0 34	19 44	1 22	18 42	16 29	19 34	19 23	19 12		n.a.
T 5	16 49	19 54	3 34	19 31	2 13	0 0	6 39	27 3	3 8	9 13	1 33	10 57	0 42	15 38	0 34	19 44	1 22	18 44	16 29	19 36	19 24	19 13		n.a.
W 6	17 7	21 10	2 46	19 40	2 14	0n12	6 29	27 4	3 8	9 18	1 33	10 55	0 42	15 38	0 34	19 44	1 22	18 45	16 29	19 38	19 25	19 14		n.a.
T 7	17 25	21 29	1 51	19 48	2 13	0 25	6 18	27 4	3 9	9 23	1 33	10 54	0 42	15 37	0 34	19 44	1 22	18 46	16 30	19 39	19 25	19 16		n.a.
F 8	17 42	20 50	0 50	19 56	2 12	0 39	6 8	27 4	3 9	9 29	1 33	10 53	0 42	15 37	0 34	19 44	1 22	18 47	16 30	19 40	19 26	19 17		n.a.
S 9	17 59	19 15	0n14	20 3	2 9	0 53	5 57	27 4	3 9	9 34	1 33	10 52	0 42	15 37	0 34	19 44	1 22	18 48	16 30	19 40	19 27	19 18		n.a.
S 10	18 16	16 44	1 18	20 10	2 5	1 9	5 46	27 3	3 9	9 39	1 33	10 51	0 42	15 37	0 34	19 44	1 22	18 49	16 31	19 40	19 28	19 19		n.a.
M11	18 33	13 23	2 20	20 18	2 0	1 26	5 36	27 3	3 9	9 44	1 34	10 49	0 42	15 36	0 34	19 44	1 22	18 50	16 31	19 40	19 29	19 21		n.a.
T 12	18 49	9 18	3 18	20 25	1 53	1 43	5 25	27 3	3 9	9 49	1 34	10 48	0 42	15 36	0 34	19 45	1 22	18 51	16 31	19 40	19 29	19 22		n.a.
W13	19 5	4 37	4 6	20 32	1 44	2 1	5 14	27 3	3 8	9 54	1 34	10 47	0 42	15 36	0 34	19 45	1 22	18 53	16 32	19 41	19 30	19 23		n.a.
T 14	19 20	0s28	4 42	20 39	1 34	2 20	5 4	27 2	3 8	9 59	1 34	10 46	0 42	15 36	0 34	19 45	1 22	18 54	16 32	19 43	19 31	19 24		n.a.
F 15	19 35	5 42	5 1	20 45	1 22	2 40	4 53	27 1	3 8	10 3	1 35	10 45	0 42	15 36	0 34	19 45	1 22	18 55	16 33	19 45	19 32	19 26		n.a.
S 16	19 50	10 46	5 0	20 52	1 8	3 0	4 42	27 1	3 8	10 8	1 35	10 44	0 42	15 36	0 34	19 45	1 22	18 56	16 33	19 48	19 32	19 27		n.a.
S 17	20 4	15 14	4 39	20 57	0 53	3 21	4 32	27 0	3 7	10 13	1 35	10 43	0 42	15 36	0 34	19 45	1 22	18 57	16 33	19 50	19 33	19 28		n.a.
M18	20 18	18 44	3 58	21 3	0 36	3 42	4 21	26 59	3 7	10 18	1 35	10 42	0 42	15 35	0 34	19 45	1 22	18 58	16 34	19 52	19 34	19 29		n.a.
T 19	20 32	20 54	3 0	21 7	0 18	4 4	4 11	26 58	3 6	10 23	1 35	10 42	0 42	15 35	0 34	19 45	1 22	18 59	16 34	19 54	19 35	19 31		n.a.
W20	20 45	21 34	1 50	21 10	0n 0	4 26	4 1	26 57	3 6	10 28	1 36	10 41	0 42	15 35	0 34	19 45	1 22	19 0	16 35	19 55	19 36	19 32		n.a.
T 21	20 57	20 44	0 34	21 12	0 19	4 49	3 51	26 56	3 5	10 32	1 36	10 40	0 42	15 35	0 34	19 45	1 22	19 1	16 35	19 55	19 36	19 33		n.a.
F 22	21 10	18 36	0s41	21 13	0 37	5 12	3 41	26 54	3 4	10 37	1 36	10 39	0 42	15 35	0 34	19 46	1 23	19 2	16 36	19 55	19 37	19 34		n.a.
S 23	21 22	15 26	1 53	21 13	0 55	5 35	3 31	26 53	3 4	10 42	1 36	10 38	0 42	15 35	0 34	19 46	1 23	19 4	16 36	19 55	19 38	19 36		n.a.
S 24	21 33	11 34	2 55	21 13	1 12	5 59	3 21	26 51	3 3	10 47	1 37	10 38	0 42	15 35	0 34	19 46	1 23	19 5	16 36	19 55	19 39	19 37		n.a.
M25	21 44	7 15	3 47	21 13	1 28	6 23	3 11	26 49	3 2	10 51	1 37	10 37	0 42	15 35	0 34	19 46	1 23	19 6	16 37	19 55	19 39	19 38		n.a.
T 26	21 55	2 43	4 27	21 13	1 43	6 47	3 1	26 47	3 1	10 56	1 37	10 37	0 42	15 35	0 34	19 46	1 23	19 7	16 37	19 56	19 40	19 39		n.a.
W27	22 5	1n50	4 53	21 13	1 55	7 12	2 52	26 45	3 0	11 0	1 37	10 36	0 42	15 35	0 34	19 46	1 23	19 8	16 38	19 58	19 41	19 41		n.a.
T 28	22 15	6 15	5 5	21 14	2 7	7 36	2 43	26 43	2 58	11 5	1 38	10 35	0 42	15 36	0 34	19 47	1 23	19 9	16 38	19 59	19 42	19 42		n.a.
F 29	22 24	10 22	5 3	21 15	2 16	8 1	2 33	26 40	2 57	11 9	1 38	10 35	0 42	15 36	0 34	19 47	1 23	19 10	16 39	20 2	19 42	19 43		n.a.
S 30	22 33	14 2	4 48	21 18	2 24	8 26	2 24	26 38	2 56	11 14	1 38	10 35	0 42	15 36	0 34	19 47	1 23	19 11	16 39	20 4	19 43	19 44		n.a.
S 31	22n42	17n 8	4s20	21n22	2n31	8n52	2s16	26s35	2s54	11n18	1n38	10s34	0s42	15s36	0s34	19s47	1s23	19n12	16n40	20n 7	19n44	19n45		n.a.

Julian Day Number = -2871018.5, Delta T = 186h44m03s
Ecliptic obliquity = 23°55'56, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°49'07, Lahiri = -175°42'07 Julian Calendar 1 Aug. 12574 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12574 BCE

The year -12573 astronomical counting style corresponds to year 12574 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12574 BCE (-12573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 47 38	13♊ 8'08	15♊54	23°D 4	28♈45	21°R31	24♈57	4♓53	20°R10	8°R41	9♈55	1°R54	3♌37	18♊26	n.a.	M 1
T 2	16 51 34	14° 9'17	27°43	23♉10	29°33	21♐ 8	25° 8	4°54	20♒10	8♒40	9°56	1♌47	3°34	18°33	n.a.	T 2
W 3	16 55 31	15°10'25	9♋32	23°24	0♉23	20°45	25°19	4°55	20° 9	8°39	9°58	1°42	3°30	18°40	n.a.	W 3
T 4	16 59 28	16°11'31	21°23	23°45	1°13	20°21	25°30	4°56	20° 9	8°38	9°59	1°39	3°27	18°46	n.a.	T 4
F 5	17 3 24	17°12'36	3♌19	24°13	2° 4	19°57	25°41	4°56	20° 8	8°37	10° 0	1°D38	3°24	18°53	n.a.	F 5
S 6	17 7 21	18°13'39	15°24	24°46	2°55	19°34	25°51	4°57	20° 7	8°37	10° 1	1°39	3°21	19° 0	n.a.	S 6
S 7	17 11 18	19°14'40	27°40	25°25	3°48	19°10	26° 2	4°57	20° 7	8°36	10° 3	1°41	3°18	19° 6	n.a.	S 7
M 8	17 15 14	20°15'39	10♍14	26° 8	4°41	18°46	26°12	4°57	20° 6	8°35	10° 4	1°42	3°15	19°13	n.a.	M 8
T 9	17 19 11	21°16'36	23° 9	26°56	5°34	18°22	26°23	4°58	20° 5	8°34	10° 5	1°R42	3°11	19°20	n.a.	T 9
W10	17 23 7	22°17'32	6♎29	27°47	6°29	17°58	26°33	4°58	20° 4	8°33	10° 6	1°41	3° 8	19°26	n.a.	W10
T 11	17 27 4	23°18'25	20°17	28°42	7°24	17°34	26°43	4°R58	20° 3	8°32	10° 7	1°39	3° 5	19°33	n.a.	T 11
F 12	17 31 1	24°19'16	4♏34	29°40	8°19	17°10	26°53	4°58	20° 2	8°31	10° 8	1°34	3° 2	19°40	n.a.	F 12
S 13	17 34 57	25°20'06	19°17	0♊42	9°15	16°47	27° 3	4°57	20° 1	8°30	10° 9	1°29	2°59	19°46	n.a.	S 13
S 14	17 38 54	26°20'53	4♐21	1°45	10°12	16°24	27°13	4°57	20° 0	8°28	10°10	1°24	2°55	19°53	n.a.	S 14
M15	17 42 51	27°21'39	19°37	2°51	11° 9	16° 1	27°23	4°57	19°59	8°27	10°11	1°19	2°52	20° 0	n.a.	M15
T 16	17 46 48	28°22'23	4♑54	4° 0	12° 7	15°38	27°32	4°56	19°57	8°26	10°12	1°15	2°49	20° 7	n.a.	T 16
W17	17 50 44	29°23'05	20° 2	5°10	13° 5	15°16	27°42	4°56	19°56	8°25	10°13	1°13	2°46	20°13	n.a.	W17
T 18	17 54 41	0♋23'45	4♒51	6°22	14° 4	14°55	27°51	4°55	19°55	8°24	10°14	1°D13	2°43	20°20	n.a.	T 18
F 19	17 58 38	1°24'23	19°17	7°36	15° 3	14°33	28° 1	4°54	19°53	8°23	10°14	1°14	2°40	20°27	n.a.	F 19
S 20	18 2 34	2°25'00	3♓15	8°52	16° 2	14°12	28°10	4°53	19°52	8°21	10°15	1°15	2°36	20°33	n.a.	S 20
S 21	18 6 31	3°25'35	16°46	10° 8	17° 2	13°52	28°19	4°52	19°50	8°20	10°16	1°17	2°33	20°40	n.a.	S 21
M22	18 10 28	4°26'08	29°51	11°27	18° 3	13°32	28°28	4°51	19°49	8°19	10°17	1°R18	2°30	20°47	n.a.	M22
T 23	18 14 24	5°26'39	12♈34	12°46	19° 3	13°13	28°36	4°50	19°47	8°17	10°17	1°17	2°27	20°53	n.a.	T 23
W24	18 18 21	6°27'09	24°59	14° 7	20° 5	12°55	28°45	4°49	19°46	8°16	10°18	1°16	2°24	21° 0	n.a.	W24
T 25	18 22 18	7°27'37	7♉ 9	15°29	21° 6	12°37	28°54	4°47	19°44	8°15	10°19	1°14	2°21	21° 7	n.a.	T 25
F 26	18 26 14	8°28'03	19° 9	16°52	22° 8	12°20	29° 2	4°46	19°42	8°13	10°19	1°10	2°17	21°13	n.a.	F 26
S 27	18 30 11	9°28'27	1♊ 3	18°16	23°10	12° 3	29°10	4°44	19°41	8°12	10°20	1° 7	2°14	21°20	n.a.	S 27
S 28	18 34 8	10°28'49	12°53	19°41	24°13	11°47	29°19	4°43	19°39	8°11	10°20	1° 3	2°11	21°27	n.a.	S 28
M29	18 38 4	11°29'09	24°41	21° 8	25°16	11°32	29°27	4°41	19°37	8° 9	10°21	1° 0	2° 8	21°33	n.a.	M29
T 30	18 42 1	12♋29'28	6♋32	22♊35	26♉19	11♐18	29♈35	4♓39	19♒35	8♒ 8	10♈21	0♌57	2♌ 5	21♊40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n50	19n30	3s41	21n26	2n36	9n17	2s 7	26s32	2s53	11n23	1n39	10s34	0s42	15s36	0s34	19s47	1s23	19n13	16n40	20n 9	19n45	19n47		n.a.
T 2	22 57	21 2	2 53	21 32	2 40	9 42	1 58	26 29	2 51	11 27	1 39	10 33	0 42	15 36	0 34	19 48	1 23	19 14	16 41	20 10	19 45	19 48		n.a.
W 3	23 5	21 38	1 57	21 38	2 43	10 8	1 50	26 25	2 50	11 32	1 39	10 33	0 42	15 36	0 34	19 48	1 23	19 15	16 41	20 11	19 46	19 49		n.a.
T 4	23 11	21 17	0 55	21 45	2 45	10 33	1 41	26 22	2 48	11 36	1 40	10 33	0 42	15 37	0 34	19 48	1 23	19 16	16 42	20 12	19 47	19 50		n.a.
F 5	23 17	19 58	0n 9	21 53	2 46	10 59	1 33	26 18	2 46	11 40	1 40	10 33	0 42	15 37	0 34	19 48	1 23	19 17	16 42	20 12	19 48	19 51		n.a.
S 6	23 23	17 44	1 14	22 1	2 46	11 24	1 25	26 14	2 44	11 44	1 40	10 32	0 42	15 37	0 34	19 49	1 23	19 18	16 43	20 12	19 48	19 53		n.a.
S 7	23 28	14 40	2 17	22 10	2 45	11 50	1 17	26 11	2 42	11 49	1 40	10 32	0 42	15 37	0 34	19 49	1 23	19 19	16 43	20 12	19 49	19 54		n.a.
M 8	23 33	10 53	3 15	22 19	2 43	12 15	1 9	26 6	2 40	11 53	1 41	10 32	0 42	15 38	0 34	19 49	1 23	19 20	16 44	20 11	19 50	19 55		n.a.
T 9	23 38	6 30	4 4	22 29	2 41	12 41	1 2	26 2	2 38	11 57	1 41	10 32	0 42	15 38	0 34	19 50	1 23	19 21	16 44	20 11	19 51	19 56		n.a.
W10	23 41	1 41	4 42	22 39	2 39	13 6	0 54	25 58	2 36	12 1	1 41	10 32	0 42	15 38	0 34	19 50	1 23	19 22	16 45	20 12	19 51	19 57		n.a.
T 11	23 45	3s23	5 6	22 48	2 35	13 31	0 47	25 53	2 34	12 5	1 42	10 32	0 42	15 39	0 34	19 50	1 23	19 23	16 46	20 12	19 52	19 58		n.a.
F 12	23 48	8 26	5 11	22 58	2 32	13 56	0 40	25 49	2 32	12 9	1 42	10 32	0 42	15 39	0 35	19 50	1 23	19 24	16 46	20 13	19 53	20 0		n.a.
S 13	23 50	13 9	4 57	23 7	2 28	14 21	0 33	25 44	2 29	12 13	1 42	10 32	0 42	15 39	0 35	19 51	1 23	19 24	16 47	20 14	19 54	20 1		n.a.
S 14	23 52	17 10	4 22	23 17	2 23	14 46	0 26	25 39	2 27	12 17	1 43	10 32	0 42	15 40	0 35	19 51	1 23	19 25	16 47	20 16	19 54	20 2		n.a.
M15	23 54	20 3	3 28	23 26	2 19	15 10	0 20	25 34	2 24	12 21	1 43	10 32	0 42	15 40	0 35	19 51	1 23	19 26	16 48	20 17	19 55	20 3		n.a.
T 16	23 55	21 31	2 19	23 34	2 14	15 35	0 13	25 29	2 22	12 25	1 43	10 32	0 42	15 40	0 35	19 52	1 23	19 27	16 48	20 17	19 56	20 4		n.a.
W17	23 55	21 24	1 1	23 43	2 9	15 59	0 7	25 24	2 19	12 28	1 44	10 33	0 42	15 41	0 35	19 52	1 23	19 28	16 49	20 18	19 57	20 5		n.a.
T 18	23 55	19 46	0s20	23 50	2 3	16 23	0 1	25 19	2 17	12 32	1 44	10 33	0 42	15 41	0 35	19 52	1 23	19 29	16 49	20 18	19 57	20 6		n.a.
F 19	23 55	16 53	1 38	23 58	1 58	16 46	0n 6	25 14	2 14	12 36	1 44	10 33	0 42	15 42	0 35	19 53	1 23	19 30	16 50	20 18	19 58	20 8		n.a.
S 20	23 54	13 6	2 47	24 4	1 52	17 10	0 11	25 9	2 12	12 40	1 45	10 33	0 42	15 42	0 35	19 53	1 23	19 30	16 51	20 17	19 59	20 9		n.a.
S 21	23 52	8 46	3 45	24 10	1 46	17 33	0 17	25 4	2 9	12 43	1 45	10 34	0 42	15 43	0 35	19 53	1 23	19 31	16 51	20 17	20 0	20 10		n.a.
M22	23 51	4 9	4 29	24 16	1 40	17 55	0 23	24 59	2 6	12 47	1 45	10 34	0 42	15 43	0 35	19 54	1 23	19 32	16 52	20 17	20 0	20 11		n.a.
T 23	23 48	0n30	4 58	24 20	1 33	18 18	0 28	24 54	2 4	12 50	1 46	10 35	0 42	15 44	0 35	19 54	1 23	19 33	16 52	20 17	20 1	20 12		n.a.
W24	23 45	5 1	5 13	24 24	1 27	18 40	0 34	24 49	2 1	12 54	1 46	10 35	0 42	15 44	0 35	19 54	1 23	19 34	16 53	20 17	20 2	20 13		n.a.
T 25	23 42	9 15	5 13	24 27	1 21	19 2	0 39	24 44	1 58	12 57	1 46	10 36	0 42	15 45	0 35	19 55	1 23	19 34	16 53	20 18	20 3	20 14		n.a.
F 26	23 39	13 4	5 0	24 30	1 14	19 23	0 44	24 39	1 55	13 1	1 47	10 36	0 41	15 45	0 35	19 55	1 23	19 35	16 54	20 19	20 3	20 15		n.a.
S 27	23 34	16 20	4 33	24 31	1 8	19 44	0 49	24 33	1 53	13 4	1 47	10 37	0 41	15 46	0 35	19 56	1 23	19 36	16 55	20 19	20 4	20 17		n.a.
S 28	23 30	18 55	3 55	24 32	1 1	20 4	0 53	24 29	1 50	13 7	1 47	10 37	0 41	15 46	0 35	19 56	1 23	19 37	16 55	20 20	20 5	20 18		n.a.
M29	23 25	20 42	3 7	24 32	0 54	20 24	0 58	24 24	1 47	13 11	1 48	10 38	0 41	15 47	0 35	19 56	1 23	19 37	16 56	20 21	20 6	20 19		n.a.
T 30	23n19	21n35	2s11	24n31	0n48	20n44	1n 2	24s19	1s44	13n14	1n48	10s38	0s41	15s48	0s35	19s57	1s23	19n38	16n56	20n21	20n 6	20n20		n.a.

Julian Day Number = -2870987.5, Delta T = 186h43m55s
Ecliptic obliquity = 23°55'56, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°49'02, Lahiri = -175°42'02 Julian Calendar 1 Sept. 12574 BCE == Greg. Calendar 28 May 12574 BCE

The year -12573 astronomical counting style corresponds to year 12574 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12574 BCE

OCTOBER 12574 BCE (-12573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 45 58	13♋29'43	18♋25	24♊ 3	27♉22	11°R 4	29♈42	4°R37	19°R33	8°R 6	10♈21	0°R56	2♌ 1	21♊47	n.a.	W 1
T 2	18 49 55	14°29'57	0♌23	25°32	28°26	10♐52	29°50	4♓35	19♒31	8♒ 5	10°22	0°D55	1°58	21°53	n.a.	T 2
F 3	18 53 51	15°30'08	12°29	27° 2	29°30	10°40	29°58	4°33	19°29	8° 3	10°22	0♌56	1°55	22° 0	n.a.	F 3
S 4	18 57 48	16°30'18	24°44	28°33	0♊34	10°28	0♉ 5	4°31	19°27	8° 2	10°22	0°57	1°52	22° 7	n.a.	S 4
S 5	19 1 45	17°30'24	7♍10	0♋ 5	1°38	10°18	0°12	4°29	19°25	8° 0	10°22	0°58	1°49	22°14	n.a.	S 5
M 6	19 5 41	18°30'28	19°51	1°37	2°43	10° 8	0°19	4°26	19°23	7°59	10°23	0°59	1°46	22°20	n.a.	M 6
T 7	19 9 38	19°30'30	2♎49	3°11	3°48	10° 0	0°26	4°24	19°21	7°57	10°23	1° 0	1°42	22°27	n.a.	T 7
W 8	19 13 35	20°30'29	16° 8	4°46	4°53	9°52	0°33	4°21	19°19	7°56	10°23	1°R 0	1°39	22°34	n.a.	W 8
T 9	19 17 31	21°30'25	29°47	6°21	5°58	9°44	0°40	4°19	19°17	7°54	10°23	1° 0	1°36	22°40	n.a.	T 9
F 10	19 21 28	22°30'19	13♏50	7°58	7° 3	9°38	0°46	4°16	19°15	7°52	10°23	1° 0	1°33	22°47	n.a.	F 10
S 11	19 25 25	23°30'10	28°15	9°35	8° 9	9°33	0°52	4°13	19°12	7°51	10°R23	0°59	1°30	22°54	n.a.	S 11
S 12	19 29 21	24°29'59	12♐58	11°13	9°15	9°28	0°59	4°10	19°10	7°49	10°23	0°58	1°27	23° 0	n.a.	S 12
M13	19 33 18	25°29'45	27°54	12°53	10°21	9°24	1° 5	4° 7	19° 8	7°48	10°23	0°58	1°23	23° 7	n.a.	M13
T 14	19 37 15	26°29'28	12♑57	14°33	11°27	9°21	1°11	4° 4	19° 6	7°46	10°23	0°57	1°20	23°14	n.a.	T 14
W15	19 41 12	27°29'09	27°56	16°15	12°33	9°18	1°16	4° 1	19° 3	7°44	10°23	0°D57	1°17	23°20	n.a.	W15
T 16	19 45 8	28°28'48	12♒44	17°57	13°40	9°17	1°22	3°58	19° 1	7°43	10°23	0°57	1°14	23°27	n.a.	T 16
F 17	19 49 5	29°28'25	27°14	19°40	14°46	9°16	1°27	3°55	18°59	7°41	10°22	0°57	1°11	23°34	n.a.	F 17
S 18	19 53 2	0♌27'59	11♓20	21°25	15°53	9°D16	1°33	3°52	18°56	7°39	10°22	0°R57	1° 7	23°40	n.a.	S 18
S 19	19 56 58	1°27'31	25° 0	23°11	17° 0	9°17	1°38	3°48	18°54	7°38	10°22	0°57	1° 4	23°47	n.a.	S 19
M20	20 0 55	2°27'00	8♈15	24°57	18° 7	9°18	1°43	3°45	18°51	7°36	10°22	0°57	1° 1	23°54	n.a.	M20
T 21	20 4 52	3°26'28	21° 4	26°45	19°15	9°21	1°47	3°42	18°49	7°35	10°21	0°57	0°58	24° 0	n.a.	T 21
W22	20 8 48	4°25'53	3♉33	28°34	20°22	9°23	1°52	3°38	18°46	7°33	10°21	0°D57	0°55	24° 7	n.a.	W22
T 23	20 12 45	5°25'17	15°45	0♌24	21°29	9°27	1°56	3°34	18°44	7°31	10°20	0°57	0°52	24°14	n.a.	T 23
F 24	20 16 42	6°24'38	27°45	2°15	22°37	9°31	2° 1	3°31	18°41	7°30	10°20	0°57	0°48	24°20	n.a.	F 24
S 25	20 20 38	7°23'57	9♊37	4° 8	23°45	9°37	2° 5	3°27	18°39	7°28	10°20	0°58	0°45	24°27	n.a.	S 25
S 26	20 24 35	8°23'14	21°25	6° 1	24°52	9°42	2° 9	3°23	18°36	7°26	10°19	0°59	0°42	24°34	n.a.	S 26
M27	20 28 31	9°22'29	3♋14	7°56	26° 0	9°49	2°12	3°20	18°34	7°25	10°19	1° 0	0°39	24°40	n.a.	M27
T 28	20 32 28	10°21'41	15° 7	9°51	27° 8	9°56	2°16	3°16	18°31	7°23	10°18	1° 0	0°36	24°47	n.a.	T 28
W29	20 36 25	11°20'51	27° 7	11°47	28°17	10° 4	2°19	3°12	18°29	7°21	10°17	1°R 1	0°32	24°54	n.a.	W29
T 30	20 40 21	12°19'59	9♌16	13°45	29°25	10°12	2°23	3° 8	18°26	7°20	10°17	1° 1	0°29	25° 0	n.a.	T 30
F 31	20 44 18	13♌19'05	21♌35	15♌43	0♋33	10♐21	2♉26	3♓ 4	18♒24	7♒18	10♈16	1♌ 0	0♌26	25♊ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n13	21n30	1s 9	24n28	0n41	21n 3	1n 7	24s14	1s41	13n17	1n49	10s39	0s41	15s48	0s35	19s57	1s23	19n39	16n57	20n22	20n 7	20n21		n.a.
T 2	23 7	20 26	0 3	24 25	0 34	21 22	1 11	24 10	1 39	13 20	1 49	10 40	0 41	15 49	0 35	19 58	1 23	19 39	16 57	20 22	20 8	20 22		n.a.
F 3	23 0	18 25	1n 4	24 21	0 27	21 40	1 15	24 5	1 36	13 23	1 49	10 41	0 41	15 50	0 35	19 58	1 23	19 40	16 58	20 22	20 8	20 23		n.a.
S 4	22 53	15 33	2 8	24 16	0 21	21 58	1 19	24 1	1 33	13 26	1 50	10 41	0 41	15 50	0 35	19 58	1 23	19 41	16 59	20 22	20 9	20 24		n.a.
S 5	22 45	11 57	3 8	24 10	0 14	22 15	1 22	23 56	1 30	13 29	1 50	10 42	0 41	15 51	0 35	19 59	1 23	19 41	16 59	20 21	20 10	20 25		n.a.
M 6	22 37	7 45	4 0	24 3	0 7	22 32	1 26	23 52	1 27	13 32	1 50	10 43	0 41	15 51	0 35	19 59	1 23	19 42	17 0	20 21	20 11	20 26		n.a.
T 7	22 28	3 8	4 40	23 55	0 1	22 48	1 30	23 48	1 25	13 35	1 51	10 44	0 41	15 52	0 35	20 0	1 23	19 42	17 0	20 21	20 11	20 27		n.a.
W 8	22 19	1s45	5 7	23 45	0s 5	23 4	1 33	23 44	1 22	13 38	1 51	10 45	0 41	15 53	0 35	20 0	1 23	19 43	17 1	20 21	20 12	20 28		n.a.
T 9	22 10	6 41	5 18	23 35	0 12	23 19	1 36	23 41	1 19	13 41	1 52	10 46	0 41	15 54	0 35	20 0	1 23	19 44	17 1	20 21	20 13	20 29		n.a.
F 10	22 0	11 24	5 10	23 23	0 18	23 34	1 39	23 37	1 17	13 43	1 52	10 47	0 41	15 54	0 35	20 1	1 23	19 44	17 2	20 21	20 13	20 31		n.a.
S 11	21 50	15 35	4 43	23 10	0 24	23 48	1 42	23 33	1 14	13 46	1 52	10 48	0 41	15 55	0 35	20 1	1 23	19 45	17 3	20 21	20 14	20 32		n.a.
S 12	21 39	18 55	3 57	22 57	0 30	24 1	1 45	23 30	1 11	13 49	1 53	10 49	0 41	15 56	0 35	20 2	1 23	19 45	17 3	20 21	20 15	20 33		n.a.
M13	21 28	21 1	2 54	22 42	0 36	24 14	1 47	23 27	1 9	13 51	1 53	10 50	0 41	15 56	0 35	20 2	1 23	19 46	17 4	20 21	20 16	20 34		n.a.
T 14	21 17	21 39	1 39	22 25	0 42	24 26	1 50	23 24	1 6	13 54	1 54	10 51	0 41	15 57	0 35	20 3	1 23	19 46	17 4	20 21	20 16	20 35		n.a.
W15	21 5	20 44	0 17	22 8	0 48	24 37	1 52	23 21	1 4	13 56	1 54	10 52	0 41	15 58	0 35	20 3	1 23	19 47	17 5	20 21	20 17	20 36		n.a.
T 16	20 53	18 22	1s 5	21 50	0 53	24 48	1 55	23 18	1 1	13 58	1 55	10 53	0 41	15 59	0 35	20 3	1 23	19 47	17 5	20 21	20 18	20 37		n.a.
F 17	20 40	14 53	2 21	21 30	0 58	24 58	1 57	23 16	0 59	14 1	1 55	10 54	0 41	15 59	0 35	20 4	1 23	19 47	17 6	20 21	20 18	20 38		n.a.
S 18	20 27	10 38	3 26	21 9	1 3	25 8	1 59	23 13	0 56	14 3	1 55	10 55	0 41	16 0	0 35	20 4	1 23	19 48	17 7	20 21	20 19	20 39		n.a.
S 19	20 14	5 57	4 18	20 47	1 8	25 17	2 0	23 11	0 54	14 5	1 56	10 57	0 41	16 1	0 35	20 5	1 23	19 48	17 7	20 21	20 20	20 40		n.a.
M20	20 0	1 9	4 54	20 24	1 12	25 25	2 2	23 9	0 51	14 7	1 56	10 58	0 41	16 2	0 35	20 5	1 23	19 49	17 8	20 21	20 21	20 41		n.a.
T 21	19 46	3n33	5 13	19 59	1 17	25 33	2 4	23 7	0 49	14 9	1 57	10 59	0 41	16 2	0 35	20 5	1 23	19 49	17 8	20 22	20 21	20 42		n.a.
W22	19 32	7 59	5 18	19 34	1 20	25 39	2 5	23 5	0 47	14 11	1 57	11 0	0 41	16 3	0 35	20 6	1 23	19 49	17 9	20 22	20 22	20 43		n.a.
T 23	19 18	11 59	5 8	19 7	1 24	25 46	2 7	23 3	0 44	14 13	1 58	11 2	0 41	16 4	0 35	20 6	1 23	19 50	17 9	20 22	20 23	20 44		n.a.
F 24	19 3	15 27	4 44	18 39	1 27	25 51	2 8	23 2	0 42	14 15	1 58	11 3	0 40	16 5	0 35	20 7	1 23	19 50	17 10	20 21	20 23	20 45		n.a.
S 25	18 47	18 15	4 9	18 10	1 30	25 56	2 9	23 0	0 40	14 17	1 58	11 4	0 40	16 6	0 35	20 7	1 23	19 50	17 10	20 21	20 24	20 46		n.a.
S 26	18 32	20 16	3 23	17 40	1 32	26 0	2 10	22 59	0 38	14 19	1 59	11 6	0 40	16 6	0 35	20 8	1 23	19 50	17 11	20 21	20 25	20 47		n.a.
M27	18 16	21 25	2 28	17 9	1 34	26 3	2 11	22 58	0 35	14 21	1 59	11 7	0 40	16 7	0 35	20 8	1 23	19 51	17 11	20 21	20 26	20 48		n.a.
T 28	18 0	21 37	1 27	16 37	1 36	26 6	2 12	22 57	0 33	14 22	2 0	11 8	0 40	16 8	0 35	20 8	1 23	19 51	17 12	20 21	20 26	20 49		n.a.
W29	17 43	20 49	0 22	16 4	1 37	26 8	2 13	22 56	0 31	14 24	2 0	11 10	0 40	16 9	0 35	20 9	1 23	19 51	17 12	20 21	20 27	20 50		n.a.
T 30	17 26	19 2	0n46	15 30	1 37	26 9	2 13	22 55	0 29	14 26	2 1	11 11	0 40	16 10	0 34	20 9	1 23	19 51	17 13	20 21	20 28	20 51		n.a.
F 31	17n 9	16n21	1n52	14n55	1s37	26n10	2n14	22s54	0s27	14n27	2n 1	11s13	0s40	16s10	0s34	20s10	1s23	19n52	17n13	20n21	20n28	20n52		n.a.

Julian Day Number = -2870957.5, Delta T = 186h43m47s
Ecliptic obliquity = 23°55'56, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°48'58, Lahiri = -175°41'58 Julian Calendar 1 Oct. 12574 BCE == Greg. Calendar 27 June 12574 BCE

The year -12573 astronomical counting style corresponds to year 12574 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12574 BCE

NOVEMBER 12574 BCE (-12573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 48 15	14♌18'07	4♍ 7	17♌42	1♋41	10♐31	2♉28	3°R 0	18°R21	7°R16	10°R15	0°R59	0♌23	25♊14	n.a.	S 1
S 2	20 52 11	15°17'08	16°52	19°41	2°50	10°41	2°31	2♓56	18♒18	7♒15	10♈15	0♌57	0°20	25°20	n.a.	S 2
M 3	20 56 8	16°16'06	29°50	21°41	3°58	10°52	2°34	2°52	18°16	7°13	10°14	0°55	0°17	25°27	n.a.	M 3
T 4	21 0 4	17°15'01	13♎ 3	23°40	5° 7	11° 3	2°36	2°47	18°13	7°11	10°13	0°52	0°13	25°34	n.a.	T 4
W 5	21 4 1	18°13'54	26°30	25°40	6°16	11°15	2°38	2°43	18°11	7°10	10°12	0°51	0°10	25°40	n.a.	W 5
T 6	21 7 58	19°12'44	10♏12	27°40	7°24	11°28	2°40	2°39	18° 8	7° 8	10°11	0°50	0° 7	25°47	n.a.	T 6
F 7	21 11 54	20°11'31	24° 9	29°39	8°33	11°41	2°42	2°35	18° 5	7° 6	10°11	0°D50	0° 4	25°54	n.a.	F 7
S 8	21 15 51	21°10'16	8♐19	1♍37	9°42	11°55	2°43	2°31	18° 3	7° 5	10°10	0°50	0° 1	26° 0	n.a.	S 8
S 9	21 19 47	22° 8'59	22°41	3°34	10°51	12° 9	2°45	2°26	18° 0	7° 3	10° 9	0°51	29♋58	26° 7	n.a.	S 9
M10	21 23 44	23° 7'38	7♑13	5°29	12° 0	12°23	2°46	2°22	17°58	7° 2	10° 8	0°53	29°54	26°14	n.a.	M10
T 11	21 27 41	24° 6'16	21°50	7°22	13° 9	12°39	2°47	2°18	17°55	7° 0	10° 7	0°54	29°51	26°21	n.a.	T 11
W12	21 31 37	25° 4'50	6♒27	9°13	14°18	12°54	2°48	2°13	17°53	6°59	10° 6	0°R54	29°48	26°27	n.a.	W12
T 13	21 35 34	26° 3'22	20°57	11° 0	15°27	13°11	2°49	2° 9	17°50	6°57	10° 5	0°53	29°45	26°34	n.a.	T 13
F 14	21 39 30	27° 1'52	5♓15	12°45	16°36	13°27	2°49	2° 5	17°47	6°55	10° 4	0°50	29°42	26°41	n.a.	F 14
S 15	21 43 27	28° 0'20	19°15	14°26	17°46	13°44	2°49	2° 0	17°45	6°54	10° 3	0°47	29°38	26°47	n.a.	S 15
S 16	21 47 23	28°58'45	2♈55	16° 2	18°55	14° 2	2°R49	1°56	17°42	6°52	10° 2	0°43	29°35	26°54	n.a.	S 16
M17	21 51 20	29°57'09	16°11	17°35	20° 4	14°20	2°49	1°51	17°40	6°51	10° 0	0°38	29°32	27° 1	n.a.	M17
T 18	21 55 17	0♍55'30	29° 5	19° 2	21°14	14°38	2°49	1°47	17°37	6°49	9°59	0°34	29°29	27° 7	n.a.	T 18
W19	21 59 13	1°53'50	11♉37	20°25	22°23	14°57	2°49	1°43	17°35	6°48	9°58	0°31	29°26	27°14	n.a.	W19
T 20	22 3 10	2°52'07	23°52	21°42	23°33	15°17	2°48	1°38	17°32	6°46	9°57	0°29	29°23	27°21	n.a.	T 20
F 21	22 7 6	3°50'23	5♊53	22°53	24°42	15°36	2°47	1°34	17°30	6°45	9°56	0°D29	29°19	27°27	n.a.	F 21
S 22	22 11 3	4°48'37	17°46	23°59	25°52	15°56	2°46	1°29	17°27	6°44	9°54	0°30	29°16	27°34	n.a.	S 22
S 23	22 14 59	5°46'49	29°35	24°58	27° 2	16°17	2°45	1°25	17°25	6°42	9°53	0°31	29°13	27°41	n.a.	S 23
M24	22 18 56	6°44'59	11♋26	25°52	28°11	16°38	2°44	1°20	17°23	6°41	9°52	0°33	29°10	27°47	n.a.	M24
T 25	22 22 52	7°43'07	23°22	26°39	29°21	16°59	2°42	1°16	17°20	6°39	9°50	0°34	29° 7	27°54	n.a.	T 25
W26	22 26 49	8°41'13	5♌28	27°20	0♌31	17°21	2°40	1°12	17°18	6°38	9°49	0°R34	29° 4	28° 1	n.a.	W26
T 27	22 30 45	9°39'18	17°47	27°54	1°41	17°43	2°38	1° 7	17°16	6°37	9°48	0°33	29° 0	28° 7	n.a.	T 27
F 28	22 34 42	10°37'20	0♍22	28°22	2°51	18° 5	2°36	1° 3	17°13	6°35	9°46	0°30	28°57	28°14	n.a.	F 28
S 29	22 38 38	11°35'21	13°12	28°43	4° 1	18°28	2°34	0°59	17°11	6°34	9°45	0°24	28°54	28°21	n.a.	S 29
S 30	22 42 35	12♍33'19	26♍19	28♍58	5♌11	18♐51	2♉32	0♓54	17♒ 9	6♒33	9♈44	0♌18	28♋51	28♊27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n52	12n53	2n54	14n19	1s36	26n 9	2n14	22s54	0s25	14n29	2n 2	11s14	0s40	16s11	0s34	20s10	1s23	19n52	17n14	20n21	20n29	20n53		n.a.
S 2	16 34	8 46	3 48	13 43	1 35	26 8	2 14	22 53	0 23	14 30	2 2	11 15	0 40	16 12	0 34	20 11	1 23	19 52	17 14	20 22	20 30	20 54		n.a.
M 3	16 17	4 12	4 31	13 6	1 33	26 7	2 15	22 53	0 21	14 31	2 2	11 17	0 40	16 13	0 34	20 11	1 23	19 52	17 15	20 22	20 30	20 55		n.a.
T 4	15 59	0s39	5 1	12 29	1 30	26 4	2 15	22 53	0 19	14 33	2 3	11 18	0 40	16 14	0 34	20 11	1 23	19 52	17 15	20 23	20 31	20 56		n.a.
W 5	15 40	5 32	5 15	11 52	1 27	26 1	2 15	22 52	0 17	14 34	2 3	11 20	0 40	16 14	0 34	20 12	1 23	19 52	17 16	20 23	20 32	20 57		n.a.
T 6	15 22	10 15	5 12	11 14	1 23	25 57	2 14	22 52	0 15	14 35	2 4	11 21	0 40	16 15	0 34	20 12	1 23	19 52	17 16	20 23	20 33	20 57		n.a.
F 7	15 3	14 30	4 51	10 37	1 18	25 53	2 14	22 52	0 13	14 36	2 4	11 23	0 40	16 16	0 34	20 13	1 23	19 52	17 17	20 23	20 33	20 58		n.a.
S 8	14 44	18 1	4 11	10 0	1 12	25 48	2 14	22 52	0 12	14 37	2 5	11 24	0 40	16 17	0 34	20 13	1 23	19 52	17 17	20 23	20 34	20 59		n.a.
S 9	14 24	20 28	3 16	9 23	1 6	25 42	2 13	22 53	0 10	14 38	2 5	11 26	0 39	16 18	0 34	20 13	1 23	19 53	17 18	20 23	20 35	21 0		n.a.
M10	14 5	21 37	2 7	8 47	0 58	25 35	2 13	22 53	0 8	14 39	2 6	11 27	0 39	16 18	0 34	20 14	1 23	19 53	17 18	20 22	20 35	21 1		n.a.
T 11	13 45	21 18	0 50	8 12	0 50	25 28	2 12	22 53	0 6	14 39	2 6	11 29	0 39	16 19	0 34	20 14	1 23	19 53	17 19	20 22	20 36	21 2		n.a.
W12	13 25	19 32	0s31	7 38	0 42	25 20	2 12	22 53	0 5	14 40	2 7	11 30	0 39	16 20	0 34	20 14	1 23	19 53	17 19	20 22	20 37	21 3		n.a.
T 13	13 5	16 31	1 48	7 6	0 32	25 11	2 11	22 54	0 3	14 41	2 7	11 32	0 39	16 21	0 34	20 15	1 23	19 53	17 20	20 22	20 37	21 4		n.a.
F 14	12 45	12 32	2 58	6 35	0 22	25 1	2 10	22 54	0 1	14 41	2 8	11 33	0 39	16 21	0 34	20 15	1 23	19 52	17 20	20 23	20 38	21 5		n.a.
S 15	12 24	7 56	3 55	6 5	0 11	24 51	2 9	22 55	0n 0	14 42	2 8	11 35	0 39	16 22	0 34	20 16	1 23	19 52	17 20	20 24	20 39	21 6		n.a.
S 16	12 4	3 3	4 38	5 38	0n 1	24 41	2 8	22 55	0 2	14 42	2 8	11 36	0 39	16 23	0 34	20 16	1 23	19 52	17 21	20 25	20 39	21 7		n.a.
M17	11 43	1n50	5 4	5 12	0 13	24 29	2 7	22 56	0 4	14 43	2 9	11 38	0 39	16 24	0 34	20 16	1 23	19 52	17 21	20 26	20 40	21 8		n.a.
T 18	11 22	6 30	5 13	4 49	0 25	24 17	2 6	22 56	0 5	14 43	2 9	11 40	0 39	16 25	0 34	20 17	1 22	19 52	17 22	20 27	20 41	21 8		n.a.
W19	11 1	10 45	5 8	4 27	0 38	24 4	2 4	22 57	0 7	14 43	2 10	11 41	0 39	16 25	0 34	20 17	1 22	19 52	17 22	20 27	20 41	21 9		n.a.
T 20	10 39	14 29	4 48	4 9	0 51	23 51	2 3	22 58	0 8	14 44	2 10	11 43	0 39	16 26	0 34	20 17	1 22	19 52	17 22	20 28	20 42	21 10		n.a.
F 21	10 18	17 32	4 16	3 52	1 5	23 37	2 2	22 58	0 10	14 44	2 11	11 44	0 38	16 27	0 34	20 18	1 22	19 52	17 23	20 28	20 43	21 11		n.a.
S 22	9 56	19 49	3 33	3 38	1 19	23 22	2 0	22 59	0 11	14 44	2 11	11 46	0 38	16 27	0 34	20 18	1 22	19 51	17 23	20 28	20 43	21 12		n.a.
S 23	9 34	21 14	2 41	3 27	1 33	23 7	1 59	23 0	0 13	14 44	2 12	11 47	0 38	16 28	0 34	20 18	1 22	19 51	17 23	20 27	20 44	21 13		n.a.
M24	9 13	21 43	1 43	3 18	1 47	22 51	1 57	23 1	0 14	14 44	2 12	11 49	0 38	16 29	0 34	20 19	1 22	19 51	17 24	20 27	20 45	21 14		n.a.
T 25	8 51	21 13	0 39	3 12	2 1	22 35	1 55	23 1	0 16	14 44	2 13	11 50	0 38	16 30	0 34	20 19	1 22	19 51	17 24	20 27	20 45	21 15		n.a.
W26	8 28	19 43	0n27	3 8	2 14	22 18	1 54	23 2	0 17	14 44	2 13	11 52	0 38	16 30	0 34	20 19	1 22	19 51	17 24	20 27	20 46	21 16		n.a.
T 27	8 6	17 17	1 32	3 6	2 28	22 0	1 52	23 3	0 18	14 43	2 13	11 53	0 38	16 31	0 34	20 20	1 22	19 50	17 25	20 27	20 47	21 16		n.a.
F 28	7 44	13 59	2 35	3 7	2 41	21 42	1 50	23 4	0 20	14 43	2 14	11 55	0 38	16 32	0 34	20 20	1 22	19 50	17 25	20 28	20 47	21 17		n.a.
S 29	7 21	9 58	3 31	3 10	2 54	21 24	1 48	23 4	0 21	14 43	2 14	11 56	0 38	16 32	0 34	20 20	1 22	19 50	17 25	20 29	20 48	21 18		n.a.
S 30	6n59	5n24	4n17	3n15	3n 6	21n 4	1n46	23s 5	0n22	14n42	2n15	11s58	0s38	16s33	0s34	20s20	1s22	19n49	17n26	20n30	20n49	21n19		n.a.

Julian Day Number = -2870926.5, Delta T = 186h43m39s
Ecliptic obliquity = 23°55'56, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°48'54, Lahiri = -175°41'54 Julian Calendar 1 Nov. 12574 BCE == Greg. Calendar 28 July 12574 BCE

The year -12573 astronomical counting style corresponds to year 12574 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12574 BCE (-12573) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 46 31	13♍31'15	9♎42	29♍ 7	6♌20	19♐14	2°R29	0°R50	17°R 6	6°R32	9°R42	0°R11	28♋48	28♊34	n.a.	M 1
T 2	22 50 28	14°29'10	23°17	29°R 9	7°30	19°38	2♉26	0♓46	17♒ 4	6♒30	9♈41	0♌ 4	28°44	28°41	n.a.	T 2
W 3	22 54 24	15°27'02	7♏ 4	29° 5	8°40	20° 2	2°23	0°42	17° 2	6°29	9°39	29♋58	28°41	28°47	n.a.	W 3
T 4	22 58 21	16°24'52	21° 0	28°56	9°51	20°26	2°20	0°38	17° 0	6°28	9°38	29°53	28°38	28°54	n.a.	T 4
F 5	23 2 17	17°22'40	5♐ 2	28°40	11° 1	20°51	2°17	0°33	16°58	6°27	9°36	29°51	28°35	29° 1	n.a.	F 5
S 6	23 6 13	18°20'26	19° 9	28°20	12°11	21°16	2°13	0°29	16°56	6°26	9°35	29°D50	28°32	29° 7	n.a.	S 6
S 7	23 10 10	19°18'10	3♉19	27°55	13°21	21°41	2° 9	0°25	16°54	6°24	9°33	29°51	28°29	29°14	n.a.	S 7
M 8	23 14 6	20°15'51	17°32	27°25	14°31	22° 7	2° 6	0°21	16°51	6°23	9°32	29°52	28°25	29°21	n.a.	M 8
T 9	23 18 3	21°13'31	1♒44	26°52	15°41	22°32	2° 2	0°17	16°50	6°22	9°30	29°R52	28°22	29°27	n.a.	T 9
W10	23 21 59	22°11'09	15°54	26°16	16°52	22°59	1°57	0°13	16°48	6°21	9°29	29°51	28°19	29°34	n.a.	W10
T 11	23 25 56	23° 8'44	29°59	25°38	18° 2	23°25	1°53	0° 9	16°46	6°20	9°27	29°48	28°16	29°41	n.a.	T 11
F 12	23 29 52	24° 6'18	13♓54	24°58	19°12	23°52	1°49	0° 5	16°44	6°19	9°25	29°42	28°13	29°47	n.a.	F 12
S 13	23 33 49	25° 3'50	27°37	24°17	20°23	24°18	1°44	0° 2	16°42	6°18	9°24	29°34	28° 9	29°54	n.a.	S 13
S 14	23 37 45	26° 1'21	11♈ 4	23°36	21°33	24°46	1°39	29♒58	16°40	6°17	9°22	29°25	28° 6	0♋ 1	n.a.	S 14
M15	23 41 41	26°58'50	24°12	22°56	22°43	25°13	1°34	29°54	16°38	6°16	9°21	29°15	28° 3	0° 7	n.a.	M15
T 16	23 45 38	27°56'17	7♉ 1	22°17	23°54	25°41	1°29	29°51	16°37	6°15	9°19	29° 6	28° 0	0°14	n.a.	T 16
W17	23 49 34	28°53'43	19°32	21°39	25° 4	26° 8	1°24	29°47	16°35	6°15	9°17	28°58	27°57	0°21	n.a.	W17
T 18	23 53 31	29°51'08	1♊47	21° 4	26°15	26°37	1°19	29°43	16°33	6°14	9°16	28°52	27°54	0°27	n.a.	T 18
F 19	23 57 27	0♎48'32	13°48	20°33	27°25	27° 5	1°13	29°40	16°32	6°13	9°14	28°49	27°50	0°34	n.a.	F 19
S 20	0 1 24	1°45'54	25°41	20° 4	28°36	27°33	1° 8	29°36	16°30	6°12	9°12	28°47	27°47	0°40	n.a.	S 20
S 21	0 5 20	2°43'16	7♋30	19°40	29°47	28° 2	1° 2	29°33	16°28	6°11	9°11	28°D47	27°44	0°47	n.a.	S 21
M22	0 9 16	3°40'36	19°22	19°19	0♍57	28°31	0°56	29°30	16°27	6°11	9° 9	28°48	27°41	0°54	n.a.	M22
T 23	0 13 13	4°37'55	1♌20	19° 3	2° 8	29° 1	0°50	29°27	16°25	6°10	9° 8	28°R48	27°38	1° 0	n.a.	T 23
W24	0 17 9	5°35'13	13°30	18°52	3°19	29°30	0°44	29°23	16°24	6° 9	9° 6	28°47	27°35	1° 7	n.a.	W24
T 25	0 21 6	6°32'29	25°57	18°45	4°30	29°59	0°38	29°20	16°23	6° 9	9° 4	28°44	27°31	1°14	n.a.	T 25
F 26	0 25 2	7°29'45	8♍43	18°D43	5°40	0♉30	0°31	29°17	16°21	6° 8	9° 3	28°38	27°28	1°20	n.a.	F 26
S 27	0 28 59	8°27'00	21°50	18°45	6°51	1° 0	0°25	29°14	16°20	6° 7	9° 1	28°30	27°25	1°27	n.a.	S 27
S 28	0 32 55	9°24'13	5♎18	18°52	8° 2	1°30	0°18	29°11	16°19	6° 7	8°59	28°20	27°22	1°34	n.a.	S 28
M29	0 36 51	10°21'25	19° 4	19° 4	9°13	2° 0	0°11	29° 9	16°18	6° 6	8°57	28° 9	27°19	1°40	n.a.	M29
T 30	0 40 48	11°18'36	3♏ 6	19°21	10°24	2°31	0° 5	29° 6	16°17	6° 6	8°56	27°58	27°15	1°47	n.a.	T 30
W31	0 44 44	12♎15'46	17♏19	19♍41	11♍35	3♉ 2	29♈58	29♒ 3	16♒15	6♒ 5	8♈54	27♋49	27♋12	1♋54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n36	0n30	4n50	3n22	3n18	20n45	1n44	23 s 6	0n24	14n42	2n15	11 s59	0 s37	16 s34	0 s34	20 s21	1 s22	19n49	17n26	20n32	20n49	21n20		n.a.
T 2	6 14	4 s29	5 7	3 31	3 29	20 25	1 42	23 6	0 25	14 41	2 16	12 0	0 37	16 34	0 34	20 21	1 22	19 49	17 26	20 33	20 50	21 21		n.a.
W 3	5 51	9 20	5 7	3 42	3 38	20 4	1 40	23 7	0 26	14 40	2 16	12 2	0 37	16 35	0 34	20 21	1 22	19 48	17 26	20 35	20 51	21 21		n.a.
T 4	5 28	13 44	4 48	3 54	3 47	19 43	1 37	23 8	0 27	14 40	2 17	12 3	0 37	16 36	0 34	20 22	1 22	19 48	17 27	20 36	20 51	21 22		n.a.
F 5	5 5	17 26	4 13	4 7	3 55	19 21	1 35	23 8	0 29	14 39	2 17	12 5	0 37	16 36	0 34	20 22	1 22	19 48	17 27	20 36	20 52	21 23		n.a.
S 6	4 42	20 8	3 22	4 22	4 2	18 59	1 33	23 9	0 30	14 38	2 17	12 6	0 37	16 37	0 34	20 22	1 22	19 47	17 27	20 36	20 53	21 24		n.a.
S 7	4 19	21 35	2 18	4 37	4 7	18 36	1 31	23 9	0 31	14 37	2 18	12 7	0 37	16 38	0 34	20 22	1 22	19 47	17 27	20 36	20 53	21 25		n.a.
M 8	3 56	21 40	1 6	4 52	4 11	18 13	1 28	23 10	0 32	14 36	2 18	12 9	0 37	16 38	0 34	20 23	1 22	19 46	17 28	20 36	20 54	21 25		n.a.
T 9	3 33	20 21	0 s10	5 8	4 14	17 49	1 26	23 10	0 33	14 35	2 19	12 10	0 37	16 39	0 33	20 23	1 22	19 46	17 28	20 36	20 55	21 26		n.a.
W10	3 10	17 45	1 25	5 23	4 15	17 26	1 23	23 10	0 34	14 34	2 19	12 11	0 37	16 39	0 33	20 23	1 22	19 45	17 28	20 36	20 55	21 27		n.a.
T 11	2 46	14 7	2 35	5 38	4 14	17 1	1 21	23 11	0 35	14 33	2 19	12 13	0 36	16 40	0 33	20 23	1 21	19 45	17 28	20 37	20 56	21 28		n.a.
F 12	2 23	9 44	3 34	5 53	4 12	16 36	1 18	23 11	0 36	14 31	2 20	12 14	0 36	16 40	0 33	20 23	1 21	19 44	17 28	20 38	20 57	21 29		n.a.
S 13	2 0	4 55	4 20	6 6	4 8	16 11	1 16	23 11	0 38	14 30	2 20	12 15	0 36	16 41	0 33	20 24	1 21	19 44	17 28	20 40	20 57	21 29		n.a.
S 14	1 37	0n 2	4 50	6 18	4 3	15 46	1 13	23 11	0 39	14 29	2 20	12 17	0 36	16 41	0 33	20 24	1 21	19 43	17 29	20 42	20 58	21 30		n.a.
M15	1 13	4 52	5 4	6 28	3 57	15 20	1 11	23 11	0 40	14 27	2 21	12 18	0 36	16 42	0 33	20 24	1 21	19 43	17 29	20 44	20 59	21 31		n.a.
T 16	0 50	9 23	5 3	6 37	3 49	14 54	1 8	23 11	0 41	14 26	2 21	12 19	0 36	16 42	0 33	20 24	1 21	19 42	17 29	20 46	20 59	21 32		n.a.
W17	0 27	13 23	4 46	6 44	3 40	14 27	1 5	23 11	0 42	14 24	2 22	12 20	0 36	16 43	0 33	20 24	1 21	19 42	17 29	20 47	21 0	21 33		n.a.
T 18	0 4	16 45	4 17	6 49	3 30	14 0	1 3	23 11	0 43	14 23	2 22	12 21	0 36	16 43	0 33	20 25	1 21	19 41	17 29	20 48	21 1	21 33		n.a.
F 19	0 s20	19 20	3 37	6 52	3 19	13 33	1 0	23 10	0 44	14 21	2 22	12 22	0 35	16 44	0 33	20 25	1 21	19 41	17 29	20 49	21 1	21 34		n.a.
S 20	0 43	21 4	2 48	6 52	3 8	13 6	0 57	23 10	0 45	14 19	2 23	12 24	0 35	16 44	0 33	20 25	1 21	19 40	17 29	20 50	21 2	21 35		n.a.
S 21	1 6	21 52	1 51	6 51	2 55	12 38	0 54	23 9	0 46	14 18	2 23	12 25	0 35	16 45	0 33	20 25	1 21	19 40	17 29	20 50	21 3	21 36		n.a.
M22	1 29	21 40	0 50	6 47	2 42	12 10	0 52	23 9	0 47	14 16	2 23	12 26	0 35	16 45	0 33	20 25	1 21	19 39	17 29	20 49	21 3	21 36		n.a.
T 23	1 53	20 30	0n14	6 41	2 29	11 41	0 49	23 8	0 48	14 14	2 24	12 27	0 35	16 46	0 33	20 25	1 21	19 38	17 30	20 49	21 4	21 37		n.a.
W24	2 16	18 21	1 18	6 34	2 15	11 13	0 46	23 7	0 48	14 12	2 24	12 28	0 35	16 46	0 33	20 25	1 21	19 38	17 30	20 50	21 4	21 38		n.a.
T 25	2 39	15 19	2 20	6 24	2 1	10 44	0 43	23 7	0 49	14 10	2 24	12 29	0 35	16 46	0 33	20 25	1 21	19 37	17 30	20 50	21 5	21 39		n.a.
F 26	3 2	11 29	3 16	6 12	1 47	10 15	0 41	23 6	0 50	14 8	2 24	12 30	0 35	16 47	0 33	20 26	1 21	19 36	17 30	20 51	21 6	21 39		n.a.
S 27	3 25	7 1	4 3	5 58	1 33	9 46	0 38	23 5	0 51	14 6	2 25	12 31	0 34	16 47	0 33	20 26	1 21	19 36	17 30	20 53	21 6	21 40		n.a.
S 28	3 48	2 6	4 38	5 43	1 20	9 16	0 35	23 3	0 52	14 4	2 25	12 32	0 34	16 47	0 33	20 26	1 21	19 35	17 30	20 55	21 7	21 41		n.a.
M29	4 11	3 s 2	4 58	5 25	1 6	8 46	0 32	23 2	0 53	14 2	2 25	12 33	0 34	16 48	0 33	20 26	1 21	19 34	17 30	20 57	21 8	21 41		n.a.
T 30	4 34	8 6	5 1	5 6	0 53	8 16	0 29	23 1	0 54	14 0	2 26	12 33	0 34	16 48	0 33	20 26	1 20	19 34	17 30	21 0	21 8	21 42		n.a.
W31	4 s56	12 s48	4n45	4n46	0n40	7n46	0n27	22 s59	0n55	13n57	2n26	12 s34	0 s34	16 s48	0 s33	20 s26	1 s20	19n33	17n30	21n 2	21n 9	21n43		n.a.

Julian Day Number = -2870896.5, Delta T = 186h43m31s
Ecliptic obliquity = 23°55'57, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°48'50, Lahiri = -175°41'50 Julian Calendar 1 Dec. 12574 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12574 BCE

The year -12573 astronomical counting style corresponds to year 12574 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12573 BCE (-12572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 48 41	13♎12'55	1♐36	20♍ 7	12♍46	3♑33	29°R51	29°R 1	16°R14	6°R 5	8°R52	27°R41	27♋ 9	2♋ 0	n.a.	T 1
F 2	0 52 37	14°10'02	15°54	20°36	13°57	4° 4	29♈44	28♒58	16♒13	6♒ 5	8♈51	27♋36	27° 6	2° 7	n.a.	F 2
S 3	0 56 33	15° 7'09	0♑ 9	21°10	15° 8	4°36	29°37	28°56	16°12	6° 4	8°49	27°34	27° 3	2°14	n.a.	S 3
S 4	1 0 30	16° 4'14	14°19	21°47	16°19	5° 7	29°30	28°53	16°12	6° 4	8°48	27°D33	27° 0	2°20	n.a.	S 4
M 5	1 4 26	17° 1'17	28°23	22°29	17°30	5°39	29°23	28°51	16°11	6° 4	8°46	27°R34	26°56	2°27	n.a.	M 5
T 6	1 8 23	17°58'20	12♒19	23°14	18°42	6°11	29°15	28°49	16°10	6° 3	8°44	27°33	26°53	2°34	n.a.	T 6
W 7	1 12 19	18°55'21	26° 8	24° 3	19°53	6°43	29° 8	28°47	16° 9	6° 3	8°43	27°31	26°50	2°40	n.a.	W 7
T 8	1 16 16	19°52'21	9♓48	24°55	21° 4	7°15	29° 1	28°45	16° 8	6° 3	8°41	27°26	26°47	2°47	n.a.	T 8
F 9	1 20 12	20°49'21	23°19	25°51	22°15	7°48	28°53	28°43	16° 8	6° 3	8°39	27°18	26°44	2°54	n.a.	F 9
S 10	1 24 8	21°46'19	6♈39	26°50	23°27	8°21	28°46	28°41	16° 7	6° 2	8°38	27° 8	26°40	3° 0	n.a.	S 10
S 11	1 28 5	22°43'16	19°46	27°53	24°38	8°53	28°38	28°39	16° 7	6° 2	8°36	26°56	26°37	3° 7	n.a.	S 11
M12	1 32 1	23°40'13	2♉39	28°58	25°50	9°26	28°31	28°37	16° 6	6° 2	8°35	26°44	26°34	3°14	n.a.	M12
T 13	1 35 58	24°37'09	15°16	0♎ 7	27° 1	9°59	28°23	28°36	16° 6	6° 2	8°33	26°31	26°31	3°20	n.a.	T 13
W14	1 39 54	25°34'05	27°39	1°18	28°13	10°33	28°16	28°34	16° 5	6°D 2	8°31	26°21	26°28	3°27	n.a.	W14
T 15	1 43 50	26°31'01	9♊49	2°33	29°24	11° 6	28° 8	28°33	16° 5	6° 2	8°30	26°12	26°25	3°34	n.a.	T 15
F 16	1 47 47	27°27'56	21°47	3°51	0♎36	11°40	28° 0	28°32	16° 5	6° 2	8°28	26° 6	26°21	3°40	n.a.	F 16
S 17	1 51 43	28°24'50	3♋39	5°11	1°47	12°13	27°53	28°30	16° 5	6° 2	8°27	26° 3	26°18	3°47	n.a.	S 17
S 18	1 55 40	29°21'45	15°27	6°34	2°59	12°47	27°45	28°29	16° 4	6° 2	8°25	26° 2	26°15	3°54	n.a.	S 18
M19	1 59 36	0♏18'39	27°18	8° 0	4°11	13°21	27°38	28°28	16° 4	6° 3	8°24	26° 1	26°12	4° 0	n.a.	M19
T 20	2 3 33	1°15'33	9♌16	9°29	5°23	13°55	27°30	28°27	16° 4	6° 3	8°22	26° 1	26° 9	4° 7	n.a.	T 20
W21	2 7 29	2°12'27	21°27	11° 0	6°35	14°29	27°23	28°26	16°D 4	6° 3	8°21	26° 0	26° 6	4°14	n.a.	W21
T 22	2 11 26	3° 9'21	3♍57	12°34	7°46	15° 4	27°15	28°25	16° 4	6° 3	8°19	25°57	26° 2	4°20	n.a.	T 22
F 23	2 15 22	4° 6'15	16°48	14°11	8°58	15°38	27° 8	28°25	16° 4	6° 3	8°18	25°52	25°59	4°27	n.a.	F 23
S 24	2 19 18	5° 3'09	0♎ 4	15°51	10°10	16°13	27° 0	28°24	16° 4	6° 4	8°16	25°44	25°56	4°34	n.a.	S 24
S 25	2 23 15	6° 0'03	13°46	17°33	11°22	16°48	26°53	28°24	16° 5	6° 4	8°15	25°34	25°53	4°40	n.a.	S 25
M26	2 27 11	6°56'57	27°51	19°18	12°34	17°23	26°45	28°23	16° 5	6° 4	8°13	25°23	25°50	4°47	n.a.	M26
T 27	2 31 8	7°53'50	12♏15	21° 5	13°47	17°58	26°38	28°23	16° 5	6° 5	8°12	25°12	25°46	4°54	n.a.	T 27
W28	2 35 4	8°50'44	26°52	22°54	14°59	18°33	26°31	28°23	16° 5	6° 5	8°11	25° 2	25°43	5° 0	n.a.	W28
T 29	2 39 1	9°47'37	11♐34	24°47	16°11	19° 9	26°23	28°23	16° 6	6° 6	8° 9	24°55	25°40	5° 7	n.a.	T 29
F 30	2 42 57	10°44'31	26°14	26°41	17°23	19°44	26°16	28°D23	16° 6	6° 6	8° 8	24°50	25°37	5°14	n.a.	F 30
S 31	2 46 54	11♏41'24	10♑45	28♎38	18♎35	20♑20	26♈ 9	28♒23	16♒ 7	6♒ 7	8♈ 7	24♋47	25♋34	5♋20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s19	16s48	4n11	4n24	0n27	7n16	0n24	22s58	0n55	13n55	2n26	12s35	0s34	16s49	0s33	20s26	1s20	19n32	17n30	21n 3	21n10	21n44		n.a.
F 2	5 42	19 49	3 22	4 1	0 15	6 46	0 21	22 56	0 56	13 53	2 26	12 36	0 34	16 49	0 33	20 26	1 20	19 32	17 30	21 4	21 10	21 44		n.a.
S 3	6 4	21 36	2 20	3 37	0 3	6 15	0 18	22 54	0 57	13 50	2 26	12 37	0 34	16 49	0 32	20 26	1 20	19 31	17 29	21 5	21 11	21 45		n.a.
S 4	6 27	21 59	1 10	3 11	0s 9	5 44	0 15	22 52	0 58	13 48	2 27	12 37	0 33	16 49	0 32	20 26	1 20	19 30	17 29	21 5	21 11	21 46		n.a.
M 5	6 49	20 59	0s 4	2 44	0 20	5 14	0 13	22 50	0 58	13 46	2 27	12 38	0 33	16 50	0 32	20 26	1 20	19 29	17 29	21 5	21 12	21 46		n.a.
T 6	7 11	18 41	1 17	2 17	0 30	4 43	0 10	22 48	0 59	13 43	2 27	12 39	0 33	16 50	0 32	20 26	1 20	19 29	17 29	21 5	21 13	21 47		n.a.
W 7	7 33	15 20	2 25	1 48	0 40	4 12	0 7	22 46	1 0	13 41	2 27	12 39	0 33	16 50	0 32	20 26	1 20	19 28	17 29	21 5	21 13	21 48		n.a.
T 8	7 55	11 11	3 24	1 18	0 50	3 41	0 4	22 43	1 1	13 38	2 27	12 40	0 33	16 50	0 32	20 26	1 20	19 27	17 29	21 6	21 14	21 48		n.a.
F 9	8 17	6 31	4 10	0 47	0 58	3 10	0 2	22 41	1 1	13 36	2 28	12 40	0 33	16 50	0 32	20 26	1 20	19 26	17 29	21 8	21 15	21 49		n.a.
S 10	8 39	1 37	4 42	0 16	1 7	2 38	0s 1	22 38	1 2	13 33	2 28	12 41	0 33	16 50	0 32	20 26	1 20	19 26	17 29	21 10	21 15	21 50		n.a.
S 11	9 1	3n18	4 58	0s16	1 14	2 7	0 4	22 35	1 3	13 30	2 28	12 41	0 33	16 51	0 32	20 26	1 20	19 25	17 29	21 12	21 16	21 50		n.a.
M12	9 22	7 58	4 59	0 49	1 21	1 36	0 6	22 32	1 4	13 28	2 28	12 42	0 32	16 51	0 32	20 26	1 20	19 24	17 29	21 15	21 16	21 51		n.a.
T 13	9 43	12 13	4 45	1 23	1 28	1 4	0 9	22 29	1 4	13 25	2 28	12 42	0 32	16 51	0 32	20 26	1 20	19 23	17 28	21 17	21 17	21 52		n.a.
W14	10 5	15 52	4 18	1 58	1 34	0 33	0 12	22 26	1 5	13 22	2 28	12 43	0 32	16 51	0 32	20 26	1 20	19 22	17 28	21 19	21 18	21 52		n.a.
T 15	10 26	18 46	3 39	2 33	1 39	0 2	0 14	22 22	1 6	13 20	2 28	12 43	0 32	16 51	0 32	20 26	1 20	19 22	17 28	21 21	21 18	21 53		n.a.
F 16	10 47	20 50	2 51	3 8	1 44	0s30	0 17	22 19	1 6	13 17	2 28	12 44	0 32	16 51	0 32	20 26	1 19	19 21	17 28	21 22	21 19	21 54		n.a.
S 17	11 7	21 57	1 56	3 44	1 48	1 1	0 19	22 15	1 7	13 14	2 28	12 44	0 32	16 51	0 32	20 26	1 19	19 20	17 28	21 22	21 20	21 54		n.a.
S 18	11 28	22 6	0 56	4 21	1 51	1 32	0 22	22 11	1 8	13 12	2 29	12 44	0 32	16 51	0 32	20 26	1 19	19 19	17 27	21 23	21 20	21 55		n.a.
M19	11 48	21 14	0n 7	4 58	1 54	2 4	0 24	22 7	1 8	13 9	2 29	12 44	0 32	16 51	0 32	20 26	1 19	19 18	17 27	21 23	21 21	21 55		n.a.
T 20	12 9	19 25	1 10	5 36	1 56	2 35	0 27	22 3	1 9	13 6	2 29	12 45	0 31	16 51	0 32	20 25	1 19	19 18	17 27	21 23	21 21	21 56		n.a.
W21	12 29	16 42	2 11	6 14	1 57	3 6	0 29	21 59	1 9	13 3	2 29	12 45	0 31	16 51	0 32	20 25	1 19	19 17	17 27	21 23	21 22	21 57		n.a.
T 22	12 49	13 9	3 7	6 52	1 58	3 37	0 31	21 54	1 10	13 0	2 29	12 45	0 31	16 51	0 32	20 25	1 19	19 16	17 27	21 24	21 23	21 57		n.a.
F 23	13 8	8 55	3 55	7 31	1 58	4 8	0 34	21 50	1 11	12 58	2 29	12 45	0 31	16 51	0 32	20 25	1 19	19 15	17 26	21 25	21 23	21 58		n.a.
S 24	13 28	4 7	4 32	8 9	1 57	4 39	0 36	21 45	1 11	12 55	2 29	12 45	0 31	16 51	0 32	20 25	1 19	19 14	17 26	21 26	21 24	21 58		n.a.
S 25	13 47	1s 1	4 55	8 48	1 56	5 10	0 38	21 40	1 12	12 52	2 29	12 45	0 31	16 51	0 31	20 25	1 19	19 14	17 26	21 28	21 24	21 59		n.a.
M26	14 6	6 15	5 1	9 27	1 54	5 41	0 40	21 35	1 12	12 49	2 29	12 45	0 31	16 51	0 31	20 25	1 19	19 13	17 25	21 30	21 25	22 0		n.a.
T 27	14 25	11 15	4 49	10 6	1 52	6 12	0 42	21 30	1 13	12 47	2 29	12 45	0 30	16 50	0 31	20 25	1 19	19 12	17 25	21 32	21 26	22 0		n.a.
W28	14 44	15 42	4 17	10 45	1 48	6 42	0 45	21 24	1 13	12 44	2 29	12 45	0 30	16 50	0 31	20 24	1 19	19 11	17 25	21 34	21 26	22 1		n.a.
T 29	15 2	19 12	3 28	11 24	1 45	7 12	0 47	21 19	1 14	12 41	2 29	12 45	0 30	16 50	0 31	20 24	1 19	19 10	17 25	21 35	21 27	22 1		n.a.
F 30	15 21	21 27	2 26	12 3	1 40	7 43	0 49	21 13	1 14	12 38	2 29	12 45	0 30	16 50	0 31	20 24	1 19	19 9	17 24	21 36	21 27	22 2		n.a.
S 31	15s39	22s16	1n14	12s41	1s35	8s13	0s51	21s 7	1n15	12n36	2n28	12s45	0s30	16s50	0s31	20s24	1s19	19n 9	17n24	21n37	21n28	22n 2		n.a.

Julian Day Number = -2870865.5, Delta T = 186h43m24s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°48'46, Lahiri = -175°41'46 Julian Calendar 1 Jan. 12573 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12574 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12573 BCE (-12572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 50 50	12♏38'17	25♉ 5	0♏37	19♎48	20♉55	26°R 2	28♒23	16♒ 7	6♒ 7	8°R 5	24°D47	25♋31	5♋27	n.a.	S 1
M 2	2 54 47	13°35'09	9♒11	2°38	21° 0	21°31	25♈55	28°23	16° 8	6° 8	8♈ 4	24°R47	25°27	5°34	n.a.	M 2
T 3	2 58 43	14°32'02	23° 3	4°41	22°13	22° 7	25°48	28°23	16° 9	6° 8	8° 3	24♋47	25°24	5°40	n.a.	T 3
W 4	3 2 40	15°28'54	6♓40	6°46	23°25	22°43	25°41	28°24	16° 9	6° 9	8° 2	24°45	25°21	5°47	n.a.	W 4
T 5	3 6 36	16°25'46	20° 4	8°53	24°37	23°20	25°35	28°24	16°10	6°10	8° 0	24°41	25°18	5°53	n.a.	T 5
F 6	3 10 33	17°22'39	3♈15	11° 0	25°50	23°56	25°28	28°25	16°11	6°11	7°59	24°35	25°15	6° 0	n.a.	F 6
S 7	3 14 29	18°19'31	16°13	13° 9	27° 3	24°32	25°22	28°26	16°12	6°11	7°58	24°26	25°11	6° 7	n.a.	S 7
S 8	3 18 26	19°16'23	29° 0	15°18	28°15	25° 9	25°15	28°26	16°13	6°12	7°57	24°15	25° 8	6°13	n.a.	S 8
M 9	3 22 22	20°13'16	11♉34	17°28	29°28	25°46	25° 9	28°27	16°14	6°13	7°56	24° 4	25° 5	6°20	n.a.	M 9
T 10	3 26 19	21°10'09	23°57	19°39	0♏41	26°22	25° 3	28°28	16°15	6°14	7°55	23°54	25° 2	6°27	n.a.	T 10
W11	3 30 15	22° 7'03	6♊ 9	21°49	1°53	26°59	24°57	28°29	16°16	6°15	7°54	23°44	24°59	6°33	n.a.	W11
T 12	3 34 12	23° 3'57	18°10	23°59	3° 6	27°36	24°51	28°31	16°17	6°15	7°53	23°37	24°56	6°40	n.a.	T 12
F 13	3 38 8	24° 0'51	0♋ 4	26° 9	4°19	28°13	24°45	28°32	16°18	6°16	7°52	23°32	24°52	6°47	n.a.	F 13
S 14	3 42 5	24°57'47	11°53	28°17	5°32	28°51	24°40	28°33	16°19	6°17	7°51	23°29	24°49	6°53	n.a.	S 14
S 15	3 46 2	25°54'43	23°40	0♐25	6°45	29°28	24°34	28°35	16°21	6°18	7°50	23°D28	24°46	7° 0	n.a.	S 15
M16	3 49 58	26°51'40	5♌30	2°32	7°58	0♒ 6	24°29	28°36	16°22	6°19	7°49	23°29	24°43	7° 7	n.a.	M16
T 17	3 53 55	27°48'38	17°28	4°37	9°11	0°43	24°23	28°38	16°23	6°20	7°48	23°30	24°40	7°13	n.a.	T 17
W18	3 57 51	28°45'37	29°38	6°41	10°24	1°21	24°18	28°39	16°25	6°21	7°47	23°R30	24°37	7°20	n.a.	W18
T 19	4 1 48	29°42'36	12♍ 6	8°43	11°38	1°59	24°13	28°41	16°26	6°23	7°46	23°29	24°33	7°27	n.a.	T 19
F 20	4 5 44	0♐39'37	24°57	10°44	12°51	2°36	24° 8	28°43	16°28	6°24	7°45	23°27	24°30	7°33	n.a.	F 20
S 21	4 9 41	1°36'39	8♎15	12°43	14° 4	3°14	24° 4	28°45	16°29	6°25	7°44	23°22	24°27	7°40	n.a.	S 21
S 22	4 13 38	2°33'42	22° 0	14°41	15°17	3°52	23°59	28°47	16°31	6°26	7°44	23°16	24°24	7°47	n.a.	S 22
M23	4 17 34	3°30'46	6♏12	16°36	16°31	4°31	23°55	28°49	16°33	6°27	7°43	23° 8	24°21	7°53	n.a.	M23
T 24	4 21 31	4°27'51	20°47	18°30	17°44	5° 9	23°50	28°52	16°34	6°28	7°42	23° 1	24°17	8° 0	n.a.	T 24
W25	4 25 27	5°24'57	5♐40	20°22	18°58	5°47	23°46	28°54	16°36	6°30	7°41	22°54	24°14	8° 7	n.a.	W25
T 26	4 29 24	6°22'04	20°41	22°12	20°11	6°26	23°42	28°56	16°38	6°31	7°41	22°49	24°11	8°13	n.a.	T 26
F 27	4 33 21	7°19'12	5♉42	24° 0	21°25	7° 4	23°39	28°59	16°40	6°32	7°40	22°46	24° 8	8°20	n.a.	F 27
S 28	4 37 17	8°16'21	20°33	25°46	22°38	7°43	23°35	29° 2	16°42	6°34	7°40	22°D45	24° 5	8°27	n.a.	S 28
S 29	4 41 14	9♐13'31	5♒10	27♐30	23♏52	8♒22	23♈32	29♒ 4	16♒44	6♒35	7♈39	22♋45	24♋ 2	8♋33	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s56	21s35	0s 2	13s19	1s29	8s42	0s53	21s 1	1n15	12n33	2n28	12s45	0s30	16s49	0s31	20s24	1s18	19n 8	17n24	21n37	21n29	22n 3		n.a.
M 2	16 14	19 33	1 16	13 56	1 23	9 12	0 54	20 55	1 16	12 30	2 28	12 44	0 30	16 49	0 31	20 23	1 18	19 7	17 23	21 37	21 29	22 4		n.a.
T 3	16 31	16 23	2 24	14 33	1 16	9 41	0 56	20 49	1 16	12 28	2 28	12 44	0 30	16 49	0 31	20 23	1 18	19 6	17 23	21 37	21 30	22 4		n.a.
W 4	16 48	12 23	3 24	15 8	1 9	10 10	0 58	20 43	1 17	12 25	2 28	12 44	0 29	16 49	0 31	20 23	1 18	19 5	17 23	21 37	21 30	22 5		n.a.
T 5	17 5	7 50	4 10	15 43	1 1	10 39	1 0	20 36	1 17	12 23	2 28	12 44	0 29	16 48	0 31	20 23	1 18	19 4	17 22	21 38	21 31	22 5		n.a.
F 6	17 22	3 0	4 43	16 16	0 53	11 8	1 1	20 29	1 18	12 20	2 28	12 43	0 29	16 48	0 31	20 22	1 18	19 4	17 22	21 39	21 32	22 6		n.a.
S 7	17 38	1n54	5 0	16 49	0 44	11 36	1 3	20 22	1 18	12 17	2 28	12 43	0 29	16 48	0 31	20 22	1 18	19 3	17 21	21 40	21 32	22 6		n.a.
S 8	17 54	6 38	5 2	17 20	0 36	12 4	1 5	20 15	1 19	12 15	2 28	12 43	0 29	16 48	0 31	20 22	1 18	19 2	17 21	21 42	21 33	22 7		n.a.
M 9	18 9	11 2	4 50	17 49	0 26	12 32	1 6	20 8	1 19	12 12	2 27	12 42	0 29	16 47	0 31	20 22	1 18	19 1	17 21	21 44	21 33	22 7		n.a.
T 10	18 25	14 54	4 23	18 17	0 17	13 0	1 8	20 1	1 20	12 10	2 27	12 42	0 29	16 47	0 31	20 21	1 18	19 0	17 20	21 46	21 34	22 8		n.a.
W11	18 40	18 5	3 45	18 43	0 8	13 27	1 9	19 53	1 20	12 8	2 27	12 41	0 29	16 46	0 31	20 21	1 18	19 0	17 20	21 48	21 34	22 8		n.a.
T 12	18 55	20 27	2 57	19 8	0n 2	13 54	1 10	19 45	1 21	12 5	2 27	12 41	0 28	16 46	0 31	20 21	1 18	18 59	17 19	21 49	21 35	22 9		n.a.
F 13	19 9	21 54	2 2	19 31	0 11	14 20	1 12	19 37	1 21	12 3	2 27	12 40	0 28	16 46	0 31	20 21	1 18	18 58	17 19	21 50	21 36	22 9		n.a.
S 14	19 23	22 22	1 2	19 52	0 20	14 47	1 13	19 29	1 21	12 0	2 27	12 39	0 28	16 45	0 31	20 20	1 18	18 57	17 19	21 51	21 36	22 10		n.a.
S 15	19 37	21 50	0n 1	20 11	0 29	15 13	1 14	19 21	1 22	11 58	2 26	12 39	0 28	16 45	0 31	20 20	1 18	18 56	17 18	21 51	21 37	22 10		n.a.
M16	19 51	20 19	1 4	20 28	0 38	15 38	1 15	19 13	1 22	11 56	2 26	12 38	0 28	16 44	0 30	20 20	1 18	18 56	17 18	21 51	21 37	22 11		n.a.
T 17	20 4	17 54	2 6	20 44	0 47	16 3	1 16	19 4	1 22	11 54	2 26	12 37	0 28	16 44	0 30	20 19	1 18	18 55	17 17	21 50	21 38	22 11		n.a.
W18	20 17	14 40	3 2	20 58	0 56	16 28	1 17	18 55	1 23	11 52	2 26	12 37	0 28	16 43	0 30	20 19	1 17	18 54	17 17	21 50	21 39	22 12		n.a.
T 19	20 30	10 43	3 52	21 10	1 4	16 52	1 18	18 47	1 23	11 50	2 25	12 36	0 28	16 43	0 30	20 19	1 17	18 53	17 16	21 51	21 39	22 12		n.a.
F 20	20 42	6 10	4 31	21 20	1 12	17 16	1 19	18 38	1 24	11 47	2 25	12 35	0 27	16 42	0 30	20 18	1 17	18 53	17 16	21 51	21 40	22 13		n.a.
S 21	20 54	1 12	4 57	21 29	1 19	17 39	1 20	18 28	1 24	11 45	2 25	12 34	0 27	16 42	0 30	20 18	1 17	18 52	17 15	21 52	21 40	22 13		n.a.
S 22	21 5	3s59	5 8	21 36	1 26	18 2	1 20	18 19	1 24	11 44	2 25	12 33	0 27	16 41	0 30	20 18	1 17	18 51	17 15	21 53	21 41	22 14		n.a.
M23	21 17	9 9	5 0	21 42	1 33	18 24	1 21	18 10	1 25	11 42	2 24	12 33	0 27	16 41	0 30	20 17	1 17	18 50	17 14	21 54	21 41	22 14		n.a.
T 24	21 28	13 56	4 33	21 47	1 39	18 46	1 22	18 0	1 25	11 40	2 24	12 32	0 27	16 40	0 30	20 17	1 17	18 50	17 14	21 55	21 42	22 14		n.a.
W25	21 38	17 58	3 47	21 50	1 45	19 8	1 22	17 50	1 25	11 38	2 24	12 31	0 27	16 40	0 30	20 17	1 17	18 49	17 13	21 57	21 43	22 15		n.a.
T 26	21 48	20 51	2 45	21 52	1 50	19 29	1 22	17 40	1 25	11 36	2 24	12 30	0 27	16 39	0 30	20 16	1 17	18 48	17 13	21 57	21 43	22 15		n.a.
F 27	21 58	22 17	1 31	21 53	1 55	19 49	1 23	17 30	1 26	11 35	2 23	12 29	0 27	16 38	0 30	20 16	1 17	18 47	17 12	21 58	21 44	22 16		n.a.
S 28	22 8	22 8	0 12	21 52	2 0	20 9	1 23	17 20	1 26	11 33	2 23	12 28	0 26	16 38	0 30	20 15	1 17	18 47	17 12	21 58	21 44	22 16		n.a.
S 29	22s17	20s27	1s 7	21s51	2n 4	20s28	1s23	17s 9	1n26	11n31	2n23	12s27	0s26	16s37	0s30	20s15	1s17	18n46	17n11	21n58	21n45	22n17		n.a.

Julian Day Number = -2870834.5, Delta T = 186h43m16s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°48'42, Lahiri = -175°41'42 Julian Calendar 1 Feb. 12573 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12574 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12573 BCE (-12572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 45 10	10♐10'41	19♒27	29♐13	25♏ 6	9♒ 1	23°R29	29♒ 7	16♒46	6♒37	7°R39	22♋46	23♋58	8♋40	n.a.	M 1
T 2	4 49 7	11° 7'52	3♓23	0♑54	26°19	9°40	23♈25	29°10	16°48	6°38	7♈38	22°48	23°55	8°46	n.a.	T 2
W 3	4 53 4	12° 5'05	16°59	2°33	27°33	10°19	23°23	29°13	16°50	6°39	7°38	22°R48	23°52	8°53	n.a.	W 3
T 4	4 57 0	13° 2'18	0♈16	4°10	28°47	10°58	23°20	29°16	16°52	6°41	7°37	22°46	23°49	9° 0	n.a.	T 4
F 5	5 0 57	13°59'32	13°15	5°45	0♐ 1	11°38	23°17	29°19	16°54	6°42	7°37	22°43	23°46	9° 6	n.a.	F 5
S 6	5 4 54	14°56'47	25°58	7°18	1°15	12°17	23°15	29°22	16°56	6°44	7°36	22°39	23°43	9°13	n.a.	S 6
S 7	5 8 50	15°54'03	8♉29	8°50	2°29	12°56	23°13	29°25	16°59	6°45	7°36	22°33	23°39	9°20	n.a.	S 7
M 8	5 12 47	16°51'20	20°48	10°19	3°43	13°36	23°11	29°29	17° 1	6°47	7°36	22°27	23°36	9°26	n.a.	M 8
T 9	5 16 44	17°48'39	2♊57	11°47	4°57	14°16	23° 9	29°32	17° 3	6°49	7°35	22°21	23°33	9°33	n.a.	T 9
W10	5 20 40	18°45'59	14°57	13°12	6°11	14°55	23° 7	29°36	17° 6	6°50	7°35	22°15	23°30	9°40	n.a.	W10
T 11	5 24 37	19°43'20	26°51	14°36	7°25	15°35	23° 6	29°39	17° 8	6°52	7°35	22°12	23°27	9°46	n.a.	T 11
F 12	5 28 34	20°40'43	8♋41	15°58	8°39	16°15	23° 5	29°43	17°11	6°54	7°35	22° 9	23°23	9°53	n.a.	F 12
S 13	5 32 30	21°38'07	20°28	17°18	9°53	16°55	23° 3	29°46	17°13	6°55	7°35	22°D 8	23°20	10° 0	n.a.	S 13
S 14	5 36 27	22°35'33	2♌16	18°35	11° 7	17°35	23° 3	29°50	17°16	6°57	7°35	22° 9	23°17	10° 6	n.a.	S 14
M15	5 40 24	23°33'01	14° 7	19°51	12°21	18°15	23° 2	29°54	17°18	6°59	7°35	22°10	23°14	10°13	n.a.	M15
T 16	5 44 20	24°30'31	26° 6	21° 4	13°36	18°56	23° 1	29°58	17°21	7° 0	7°D35	22°12	23°11	10°20	n.a.	T 16
W17	5 48 17	25°28'02	8♍17	22°15	14°50	19°36	23° 1	0♓ 2	17°24	7° 2	7°35	22°13	23° 8	10°26	n.a.	W17
T 18	5 52 14	26°25'35	20°45	23°24	16° 4	20°16	23° 1	0° 6	17°26	7° 4	7°35	22°R14	23° 4	10°33	n.a.	T 18
F 19	5 56 10	27°23'10	3♎33	24°30	17°19	20°57	23°D 1	0°10	17°29	7° 6	7°35	22°14	23° 1	10°40	n.a.	F 19
S 20	6 0 7	28°20'47	16°46	25°34	18°33	21°38	23° 1	0°15	17°32	7° 8	7°35	22°13	22°58	10°46	n.a.	S 20
S 21	6 4 4	29°18'26	0♏25	26°35	19°48	22°18	23° 1	0°19	17°35	7° 9	7°35	22°11	22°55	10°53	n.a.	S 21
M22	6 8 0	0♑16'07	14°33	27°33	21° 2	22°59	23° 2	0°23	17°38	7°11	7°35	22° 8	22°52	11° 0	n.a.	M22
T 23	6 11 57	1°13'51	29° 6	28°29	22°17	23°40	23° 2	0°28	17°40	7°13	7°35	22° 6	22°48	11° 6	n.a.	T 23
W24	6 15 54	2°11'36	14♐ 0	29°21	23°31	24°21	23° 3	0°32	17°43	7°15	7°36	22° 3	22°45	11°13	n.a.	W24
T 25	6 19 50	3° 9'23	29° 8	0♒10	24°46	25° 2	23° 4	0°37	17°46	7°17	7°36	22° 1	22°42	11°19	n.a.	T 25
F 26	6 23 47	4° 7'12	14♑19	0°56	26° 1	25°43	23° 6	0°41	17°49	7°19	7°36	22° 0	22°39	11°26	n.a.	F 26
S 27	6 27 44	5° 5'03	29°26	1°38	27°15	26°24	23° 7	0°46	17°52	7°21	7°36	22°D 0	22°36	11°33	n.a.	S 27
S 28	6 31 41	6° 2'56	14♒18	2°16	28°30	27° 6	23° 9	0°51	17°55	7°23	7°37	22° 1	22°33	11°39	n.a.	S 28
M29	6 35 37	7° 0'50	28°50	2°51	29°45	27°47	23°11	0°56	17°59	7°25	7°37	22° 2	22°29	11°46	n.a.	M29
T 30	6 39 34	7°58'46	12♓58	3°21	1♑ 0	28°29	23°13	1° 1	18° 2	7°27	7°38	22° 3	22°26	11°53	n.a.	T 30
W31	6 43 31	8♑56'43	26♓41	3♒47	2♑14	29♒10	23♈15	1♓ 6	18♒ 5	7♒29	7♈38	22♋ 4	22♋23	11♋59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s25	17s30	2s20	21s49	2n 7	20s47	1s24	16s59	1n27	11n30	2n22	12s26	0s26	16s36	0s30	20s15	1s17	18n45	17n11	21n58	21n45	22n17		n.a.
T 2	22 34	13 37	3 23	21 46	2 10	21 5	1 24	16 48	1 27	11 28	2 22	12 24	0 26	16 36	0 30	20 14	1 17	18 45	17 10	21 58	21 46	22 17		n.a.
W 3	22 42	9 6	4 13	21 42	2 13	21 23	1 24	16 37	1 27	11 27	2 22	12 23	0 26	16 35	0 30	20 14	1 17	18 44	17 10	21 58	21 47	22 18		n.a.
T 4	22 49	4 17	4 48	21 37	2 15	21 40	1 24	16 26	1 27	11 26	2 22	12 22	0 26	16 34	0 30	20 13	1 17	18 43	17 9	21 58	21 47	22 18		n.a.
F 5	22 56	0n38	5 7	21 32	2 16	21 56	1 24	16 15	1 28	11 24	2 21	12 21	0 26	16 34	0 30	20 13	1 17	18 43	17 9	21 58	21 48	22 19		n.a.
S 6	23 3	5 25	5 11	21 27	2 17	22 12	1 24	16 4	1 28	11 23	2 21	12 20	0 26	16 33	0 30	20 12	1 17	18 42	17 8	21 59	21 48	22 19		n.a.
S 7	23 9	9 54	4 59	21 21	2 18	22 27	1 24	15 52	1 28	11 22	2 21	12 18	0 25	16 32	0 30	20 12	1 17	18 42	17 8	22 0	21 49	22 19		n.a.
M 8	23 15	13 55	4 34	21 14	2 18	22 41	1 23	15 41	1 28	11 21	2 20	12 17	0 25	16 31	0 30	20 11	1 17	18 41	17 7	22 1	21 49	22 20		n.a.
T 9	23 21	17 18	3 57	21 7	2 17	22 55	1 23	15 29	1 29	11 20	2 20	12 16	0 25	16 31	0 30	20 11	1 16	18 40	17 7	22 2	21 50	22 20		n.a.
W10	23 26	19 55	3 10	21 0	2 16	23 8	1 23	15 17	1 29	11 19	2 20	12 14	0 25	16 30	0 30	20 11	1 16	18 40	17 6	22 3	21 50	22 21		n.a.
T 11	23 31	21 40	2 14	20 53	2 15	23 21	1 22	15 5	1 29	11 18	2 19	12 13	0 25	16 29	0 29	20 10	1 16	18 39	17 6	22 4	21 51	22 21		n.a.
F 12	23 35	22 25	1 13	20 45	2 13	23 32	1 22	14 53	1 29	11 17	2 19	12 12	0 25	16 28	0 29	20 10	1 16	18 39	17 5	22 4	21 52	22 21		n.a.
S 13	23 39	22 11	0 9	20 38	2 11	23 43	1 21	14 40	1 29	11 17	2 19	12 10	0 25	16 28	0 29	20 9	1 16	18 38	17 4	22 4	21 52	22 22		n.a.
S 14	23 42	20 58	0n55	20 30	2 8	23 54	1 20	14 28	1 29	11 16	2 18	12 9	0 25	16 27	0 29	20 9	1 16	18 38	17 4	22 4	21 53	22 22		n.a.
M15	23 46	18 49	1 58	20 23	2 4	24 3	1 20	14 15	1 30	11 15	2 18	12 7	0 25	16 26	0 29	20 8	1 16	18 37	17 3	22 4	21 53	22 22		n.a.
T 16	23 48	15 50	2 56	20 15	2 1	24 12	1 19	14 2	1 30	11 15	2 18	12 6	0 24	16 25	0 29	20 8	1 16	18 36	17 3	22 4	21 54	22 23		n.a.
W17	23 50	12 8	3 48	20 8	1 56	24 21	1 18	13 49	1 30	11 14	2 17	12 4	0 24	16 24	0 29	20 7	1 16	18 36	17 2	22 3	21 54	22 23		n.a.
T 18	23 52	7 51	4 29	20 2	1 51	24 28	1 17	13 36	1 30	11 14	2 17	12 3	0 24	16 23	0 29	20 7	1 16	18 35	17 2	22 3	21 55	22 23		n.a.
F 19	23 54	3 7	4 59	19 55	1 46	24 35	1 16	13 23	1 30	11 14	2 17	12 1	0 24	16 22	0 29	20 6	1 16	18 35	17 1	22 3	21 55	22 24		n.a.
S 20	23 55	1s54	5 14	19 50	1 40	24 41	1 15	13 10	1 30	11 14	2 16	11 59	0 24	16 21	0 29	20 6	1 16	18 34	17 1	22 3	21 56	22 24		n.a.
S 21	23 55	6 59	5 12	19 44	1 34	24 46	1 14	12 56	1 30	11 13	2 16	11 58	0 24	16 21	0 29	20 5	1 16	18 34	17 0	22 4	21 56	22 24		n.a.
M22	23 55	11 53	4 52	19 40	1 27	24 50	1 13	12 43	1 31	11 13	2 15	11 56	0 24	16 20	0 29	20 5	1 16	18 34	16 59	22 4	21 57	22 25		n.a.
T 23	23 55	16 16	4 12	19 36	1 20	24 54	1 12	12 29	1 31	11 13	2 15	11 54	0 24	16 19	0 29	20 4	1 16	18 33	16 59	22 5	21 58	22 25		n.a.
W24	23 54	19 43	3 15	19 32	1 12	24 57	1 11	12 15	1 31	11 13	2 15	11 53	0 24	16 18	0 29	20 3	1 16	18 33	16 58	22 5	21 58	22 25		n.a.
T 25	23 53	21 52	2 3	19 30	1 3	24 59	1 10	12 1	1 31	11 13	2 14	11 51	0 23	16 17	0 29	20 3	1 16	18 32	16 58	22 5	21 59	22 25		n.a.
F 26	23 51	22 26	0 42	19 29	0 54	25 0	1 8	11 47	1 31	11 13	2 14	11 49	0 23	16 16	0 29	20 2	1 16	18 32	16 57	22 6	21 59	22 26		n.a.
S 27	23 49	21 22	0s41	19 28	0 45	25 1	1 7	11 33	1 31	11 14	2 14	11 47	0 23	16 15	0 29	20 2	1 16	18 32	16 57	22 6	22 0	22 26		n.a.
S 28	23 47	18 48	2 1	19 29	0 35	25 1	1 5	11 18	1 31	11 14	2 13	11 45	0 23	16 14	0 29	20 1	1 16	18 31	16 56	22 5	22 0	22 26		n.a.
M29	23 44	15 5	3 10	19 31	0 25	25 0	1 4	11 4	1 31	11 14	2 13	11 44	0 23	16 13	0 29	20 1	1 16	18 31	16 55	22 5	22 1	22 27		n.a.
T 30	23 40	10 36	4 7	19 35	0 14	24 58	1 2	10 49	1 31	11 15	2 13	11 42	0 23	16 12	0 29	20 0	1 16	18 31	16 55	22 5	22 1	22 27		n.a.
W31	23s37	5s43	4s47	19s39	0n 3	24s56	1s 1	10s35	1n31	11n15	2n12	11s40	0s23	16s11	0s29	20s 0	1s16	18n30	16n54	22n 5	22n 2	22n27		n.a.

Julian Day Number = -2870805.5, Delta T = 186h43m08s
Ecliptic obliquity = 23°55'57, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°48'38, Lahiri = -175°41'38 Julian Calendar 1 March 12573 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12574 BCE

The year -12572 astronomical counting style corresponds to year 12573 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12573 BCE (-12572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 27	9♉54'42	9♈59	4♒ 8	3♉29	29♒52	23♈17	1♓11	18♒ 8	7♒31	7♈39	22°R 4	22♋20	12♋ 6	n.a.	T 1
F 2	6 51 24	10°52'43	22°54	4°24	4°44	0♓33	23°20	1°16	18°11	7°33	7°39	22♋ 4	22°17	12°13	n.a.	F 2
S 3	6 55 21	11°50'46	5♉31	4°36	5°59	1°15	23°23	1°21	18°14	7°35	7°40	22° 3	22°14	12°19	n.a.	S 3
S 4	6 59 17	12°48'50	17°52	4°42	7°14	1°57	23°25	1°26	18°18	7°37	7°40	22° 2	22°10	12°26	n.a.	S 4
M 5	7 3 14	13°46'57	29°59	4°R42	8°29	2°39	23°29	1°31	18°21	7°39	7°41	22° 1	22° 7	12°33	n.a.	M 5
T 6	7 7 11	14°45'05	11♊59	4°37	9°44	3°21	23°32	1°37	18°24	7°41	7°42	22° 0	22° 4	12°39	n.a.	T 6
W 7	7 11 7	15°43'15	23°52	4°26	10°59	4° 3	23°35	1°42	18°28	7°43	7°43	21°59	22° 1	12°46	n.a.	W 7
T 8	7 15 4	16°41'28	5♋41	4° 9	12°14	4°45	23°39	1°47	18°31	7°46	7°43	21°59	21°58	12°53	n.a.	T 8
F 9	7 19 1	17°39'42	17°29	3°46	13°29	5°28	23°43	1°53	18°34	7°48	7°44	21°D58	21°54	12°59	n.a.	F 9
S 10	7 22 58	18°37'59	29°18	3°17	14°44	6°10	23°47	1°58	18°38	7°50	7°45	21°58	21°51	13° 6	n.a.	S 10
S 11	7 26 54	19°36'18	11♌10	2°42	15°59	6°52	23°51	2° 4	18°41	7°52	7°46	21°59	21°48	13°13	n.a.	S 11
M12	7 30 51	20°34'39	23° 7	2° 3	17°14	7°35	23°55	2° 9	18°45	7°54	7°47	21°59	21°45	13°19	n.a.	M12
T 13	7 34 48	21°33'02	5♍13	1°18	18°29	8°17	23°59	2°15	18°48	7°56	7°48	21°R59	21°42	13°26	n.a.	T 13
W14	7 38 44	22°31'28	17°30	0°29	19°44	9° 0	24° 4	2°21	18°52	7°58	7°49	21°59	21°39	13°32	n.a.	W14
T 15	7 42 41	23°29'56	0♎ 1	29♉37	21° 0	9°43	24° 9	2°27	18°55	8° 1	7°50	21°59	21°35	13°39	n.a.	T 15
F 16	7 46 38	24°28'27	12°49	28°42	22°15	10°25	24°14	2°32	18°59	8° 3	7°51	21°59	21°32	13°46	n.a.	F 16
S 17	7 50 34	25°27'00	25°58	27°45	23°30	11° 8	24°19	2°38	19° 2	8° 5	7°52	21°D58	21°29	13°52	n.a.	S 17
S 18	7 54 31	26°25'36	9♏29	26°48	24°45	11°51	24°24	2°44	19° 6	8° 7	7°53	21°59	21°26	13°59	n.a.	S 18
M19	7 58 28	27°24'15	23°25	25°52	26° 1	12°34	24°29	2°50	19°10	8° 9	7°54	21°59	21°23	14° 6	n.a.	M19
T 20	8 2 24	28°22'56	7♐45	24°58	27°16	13°17	24°35	2°56	19°13	8°12	7°55	21°59	21°20	14°12	n.a.	T 20
W21	8 6 21	29°21'40	22°27	24° 7	28°31	14° 0	24°41	3° 2	19°17	8°14	7°56	22° 0	21°16	14°19	n.a.	W21
T 22	8 10 18	0♒20'27	7♑25	23°20	29°46	14°43	24°47	3° 8	19°20	8°16	7°57	22° 1	21°13	14°26	n.a.	T 22
F 23	8 14 14	1°19'16	22°32	22°39	1♒ 2	15°27	24°53	3°14	19°24	8°18	7°59	22°R 1	21°10	14°32	n.a.	F 23
S 24	8 18 11	2°18'07	7♒40	22° 5	2°17	16°10	24°59	3°20	19°28	8°21	8° 0	22° 1	21° 7	14°39	n.a.	S 24
S 25	8 22 8	3°17'00	22°39	21°38	3°33	16°53	25° 5	3°27	19°32	8°23	8° 1	22° 0	21° 4	14°46	n.a.	S 25
M26	8 26 4	4°15'56	7♓20	21°19	4°48	17°37	25°12	3°33	19°35	8°25	8° 2	21°58	21° 0	14°52	n.a.	M26
T 27	8 30 1	5°14'54	21°39	21° 9	6° 3	18°21	25°18	3°39	19°39	8°27	8° 4	21°57	20°57	14°59	n.a.	T 27
W28	8 33 58	6°13'54	5♈31	21°D 7	7°19	19° 4	25°25	3°45	19°43	8°30	8° 5	21°55	20°54	15° 6	n.a.	W28
T 29	8 37 54	7°12'56	18°56	21°15	8°34	19°48	25°32	3°52	19°46	8°32	8° 7	21°54	20°51	15°12	n.a.	T 29
F 30	8 41 51	8♒12'00	1♉55	21♉32	9♒50	20♓32	25♈39	3♓58	19♒50	8♒34	8♈ 8	21♋53	20♋48	15♋19	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s32	0s43	5s10	19s46	0s 9	24s52	0s59	10s20	1n31	11n16	2n12	11s38	0s23	16s10	0s29	19s59	1s16	18n30	16n54	22n 5	22n 2	22n27		n.a.
F 2	23 28	4n11	5 17	19 53	0 21	24 48	0 58	10 5	1 31	11 16	2 11	11 36	0 23	16 9	0 29	19 59	1 15	18 30	16 53	22 5	22 3	22 28		n.a.
S 3	23 23	8 47	5 9	20 3	0 33	24 43	0 56	9 50	1 31	11 17	2 11	11 34	0 23	16 8	0 29	19 58	1 15	18 29	16 53	22 5	22 3	22 28		n.a.
S 4	23 17	12 56	4 46	20 13	0 46	24 38	0 54	9 35	1 31	11 18	2 11	11 32	0 22	16 7	0 29	19 57	1 15	18 29	16 52	22 5	22 4	22 28		n.a.
M 5	23 11	16 29	4 11	20 26	0 59	24 32	0 52	9 19	1 31	11 19	2 10	11 30	0 22	16 6	0 29	19 57	1 15	18 29	16 51	22 5	22 4	22 28		n.a.
T 6	23 5	19 19	3 25	20 40	1 12	24 24	0 51	9 4	1 31	11 20	2 10	11 28	0 22	16 4	0 29	19 56	1 15	18 29	16 51	22 6	22 5	22 29		n.a.
W 7	22 58	21 17	2 30	20 55	1 25	24 17	0 49	8 49	1 31	11 21	2 10	11 26	0 22	16 3	0 29	19 56	1 15	18 28	16 50	22 6	22 5	22 29		n.a.
T 8	22 51	22 19	1 29	21 12	1 38	24 8	0 47	8 33	1 31	11 22	2 9	11 24	0 22	16 2	0 29	19 55	1 15	18 28	16 50	22 6	22 6	22 29		n.a.
F 9	22 44	22 21	0 25	21 30	1 51	23 59	0 45	8 17	1 31	11 23	2 9	11 22	0 22	16 1	0 28	19 54	1 15	18 28	16 49	22 6	22 7	22 29		n.a.
S 10	22 36	21 23	0n41	21 50	2 4	23 49	0 43	8 2	1 31	11 24	2 9	11 20	0 22	16 0	0 28	19 54	1 15	18 28	16 49	22 6	22 7	22 29		n.a.
S 11	22 27	19 28	1 45	22 10	2 16	23 38	0 41	7 46	1 31	11 25	2 8	11 18	0 22	15 59	0 28	19 53	1 15	18 28	16 48	22 6	22 8	22 30		n.a.
M12	22 18	16 41	2 45	22 31	2 28	23 26	0 39	7 30	1 31	11 26	2 8	11 15	0 22	15 58	0 28	19 53	1 15	18 28	16 48	22 6	22 8	22 30		n.a.
T 13	22 9	13 10	3 38	22 52	2 39	23 14	0 37	7 14	1 31	11 28	2 8	11 13	0 22	15 57	0 28	19 52	1 15	18 27	16 47	22 6	22 9	22 30		n.a.
W14	22 0	9 3	4 23	23 12	2 49	23 1	0 35	6 57	1 31	11 29	2 7	11 11	0 21	15 56	0 28	19 51	1 15	18 27	16 47	22 6	22 9	22 30		n.a.
T 15	21 50	4 29	4 55	23 33	2 58	22 47	0 33	6 41	1 31	11 31	2 7	11 9	0 21	15 54	0 28	19 51	1 15	18 27	16 46	22 6	22 10	22 30		n.a.
F 16	21 39	0s21	5 14	23 52	3 5	22 33	0 30	6 25	1 31	11 32	2 7	11 7	0 21	15 53	0 28	19 50	1 15	18 27	16 45	22 6	22 10	22 31		n.a.
S 17	21 29	5 19	5 17	24 10	3 12	22 18	0 28	6 8	1 31	11 34	2 6	11 4	0 21	15 52	0 28	19 50	1 15	18 27	16 45	22 6	22 11	22 31		n.a.
S 18	21 17	10 10	5 4	24 26	3 16	22 3	0 26	5 52	1 31	11 35	2 6	11 2	0 21	15 51	0 28	19 49	1 15	18 27	16 44	22 6	22 11	22 31		n.a.
M19	21 6	14 38	4 32	24 40	3 19	21 46	0 24	5 35	1 31	11 37	2 6	11 0	0 21	15 50	0 28	19 48	1 15	18 27	16 44	22 6	22 12	22 31		n.a.
T 20	20 54	18 24	3 42	24 51	3 20	21 29	0 22	5 19	1 31	11 39	2 5	10 58	0 21	15 49	0 28	19 48	1 15	18 27	16 43	22 6	22 12	22 31		n.a.
W21	20 42	21 6	2 37	25 0	3 20	21 12	0 19	5 2	1 30	11 41	2 5	10 55	0 21	15 47	0 28	19 47	1 15	18 27	16 43	22 6	22 13	22 31		n.a.
T 22	20 29	22 23	1 20	25 6	3 17	20 54	0 17	4 45	1 30	11 43	2 4	10 53	0 21	15 46	0 28	19 47	1 15	18 27	16 42	22 6	22 13	22 32		n.a.
F 23	20 16	22 3	0s 3	25 9	3 13	20 35	0 15	4 28	1 30	11 45	2 4	10 51	0 21	15 45	0 28	19 46	1 15	18 27	16 42	22 5	22 14	22 32		n.a.
S 24	20 3	20 7	1 26	25 10	3 7	20 16	0 13	4 11	1 30	11 47	2 4	10 48	0 21	15 44	0 28	19 45	1 15	18 27	16 41	22 6	22 14	22 32		n.a.
S 25	19 49	16 48	2 42	25 7	3 0	19 56	0 10	3 54	1 30	11 49	2 4	10 46	0 20	15 43	0 28	19 45	1 15	18 27	16 41	22 6	22 15	22 32		n.a.
M26	19 35	12 28	3 46	25 2	2 51	19 35	0 8	3 37	1 30	11 51	2 3	10 44	0 20	15 41	0 28	19 44	1 15	18 27	16 40	22 6	22 15	22 32		n.a.
T 27	19 20	7 33	4 34	24 54	2 42	19 14	0 6	3 20	1 30	11 53	2 3	10 41	0 20	15 40	0 28	19 43	1 15	18 27	16 40	22 6	22 16	22 32		n.a.
W28	19 5	2 24	5 4	24 43	2 31	18 53	0 3	3 3	1 29	11 55	2 3	10 39	0 20	15 39	0 28	19 43	1 15	18 28	16 39	22 6	22 16	22 32		n.a.
T 29	18 50	2n42	5 17	24 30	2 19	18 30	0 1	2 45	1 29	11 58	2 2	10 36	0 20	15 38	0 28	19 42	1 15	18 28	16 39	22 7	22 17	22 33		n.a.
F 30	18s35	7n31	5s12	24s15	2s 7	18s 8	0n 1	2s28	1n29	12n 0	2n 2	10s34	0s20	15s37	0s28	19s42	1s15	18n28	16n38	22n 7	22n17	22n33		n.a.

Julian Day Number = -2870774.5, Delta T = 186h43m00s
Ecliptic obliquity = 23°55'57, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°48'34, Lahiri = -175°41'34 Julian Calendar 1 Apr. 12573 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12574 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12573 BCE (-12572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 45 47	9♒11'07	14♉32	21♉58	11♒ 5	21♓15	25♈46	4♓ 4	19♒54	8♒36	8♈10	21°D53	20♋45	15♋25	n.a.	S 1
S 2	8 49 44	10°10'15	26°49	22°33	12°21	21°59	25°54	4°11	19°58	8°39	8°11	21♋54	20°41	15°32	n.a.	S 2
M 3	8 53 41	11° 9'26	8♊53	23°17	13°36	22°43	26° 1	4°17	20° 2	8°41	8°13	21°55	20°38	15°39	n.a.	M 3
T 4	8 57 37	12° 8'39	20°47	24° 8	14°52	23°27	26° 9	4°24	20° 5	8°43	8°14	21°57	20°35	15°45	n.a.	T 4
W 5	9 1 34	13° 7'54	2♋36	25° 8	16° 7	24°11	26°16	4°30	20° 9	8°45	8°16	21°58	20°32	15°52	n.a.	W 5
T 6	9 5 30	14° 7'12	14°23	26°14	17°22	24°55	26°24	4°37	20°13	8°48	8°17	21°59	20°29	15°59	n.a.	T 6
F 7	9 9 27	15° 6'31	26°12	27°27	18°38	25°40	26°32	4°43	20°17	8°50	8°19	21°R59	20°26	16° 5	n.a.	F 7
S 8	9 13 24	16° 5'53	8♌ 6	28°46	19°53	26°24	26°41	4°50	20°21	8°52	8°21	21°58	20°22	16°12	n.a.	S 8
S 9	9 17 20	17° 5'18	20° 6	0♒10	21° 9	27° 8	26°49	4°57	20°24	8°54	8°22	21°56	20°19	16°19	n.a.	S 9
M10	9 21 17	18° 4'44	2♍15	1°38	22°25	27°52	26°57	5° 3	20°28	8°56	8°24	21°53	20°16	16°25	n.a.	M10
T 11	9 25 13	19° 4'13	14°34	3°11	23°40	28°37	27° 6	5°10	20°32	8°59	8°26	21°48	20°13	16°32	n.a.	T 11
W12	9 29 10	20° 3'45	27° 5	4°47	24°56	29°21	27°14	5°16	20°36	9° 1	8°28	21°43	20°10	16°39	n.a.	W12
T 13	9 33 7	21° 3'19	9♎47	6°26	26°11	0♈ 6	27°23	5°23	20°40	9° 3	8°29	21°39	20° 6	16°45	n.a.	T 13
F 14	9 37 3	22° 2'56	22°44	8° 8	27°27	0°50	27°32	5°30	20°43	9° 5	8°31	21°35	20° 3	16°52	n.a.	F 14
S 15	9 41 0	23° 2'36	5♏56	9°51	28°42	1°35	27°41	5°37	20°47	9° 8	8°33	21°32	20° 0	16°59	n.a.	S 15
S 16	9 44 56	24° 2'18	19°24	11°37	29°58	2°20	27°50	5°43	20°51	9°10	8°35	21°D31	19°57	17° 5	n.a.	S 16
M17	9 48 53	25° 2'03	3♐10	13°23	1♓13	3° 5	27°59	5°50	20°55	9°12	8°37	21°31	19°54	17°12	n.a.	M17
T 18	9 52 49	26° 1'50	17°15	15°10	2°29	3°49	28° 9	5°57	20°59	9°14	8°39	21°32	19°51	17°18	n.a.	T 18
W19	9 56 46	27° 1'40	1♑37	16°58	3°45	4°34	28°18	6° 4	21° 3	9°16	8°41	21°34	19°47	17°25	n.a.	W19
T 20	10 0 42	28° 1'33	16°14	18°46	5° 0	5°19	28°28	6°10	21° 6	9°18	8°43	21°R35	19°44	17°32	n.a.	T 20
F 21	10 4 39	29° 1'29	1♒ 2	20°34	6°16	6° 4	28°38	6°17	21°10	9°21	8°45	21°34	19°41	17°38	n.a.	F 21
S 22	10 8 36	0♓ 1'27	15°54	22°22	7°31	6°49	28°47	6°24	21°14	9°23	8°47	21°32	19°38	17°45	n.a.	S 22
S 23	10 12 32	1° 1'27	0♓44	24°11	8°47	7°34	28°57	6°31	21°18	9°25	8°49	21°28	19°35	17°52	n.a.	S 23
M24	10 16 29	2° 1'29	15°22	25°58	10° 3	8°20	29° 7	6°38	21°22	9°27	8°51	21°23	19°31	17°58	n.a.	M24
T 25	10 20 25	3° 1'34	29°43	27°46	11°18	9° 5	29°17	6°44	21°25	9°29	8°53	21°16	19°28	18° 5	n.a.	T 25
W26	10 24 22	4° 1'41	13♈39	29°33	12°34	9°50	29°28	6°51	21°29	9°31	8°55	21° 9	19°25	18°12	n.a.	W26
T 27	10 28 18	5° 1'49	27° 9	1♓19	13°49	10°35	29°38	6°58	21°33	9°33	8°57	21° 3	19°22	18°18	n.a.	T 27
F 28	10 32 15	6° 2'00	10♉13	3° 5	15° 5	11°21	29°48	7° 5	21°37	9°35	8°59	20°58	19°19	18°25	n.a.	F 28
S 29	10 36 11	7° 2'13	22°53	4°51	16°20	12° 6	29°59	7°12	21°40	9°37	9° 1	20°54	19°16	18°32	n.a.	S 29
S 30	10 40 8	8° 2'28	5♊12	6°36	17°36	12°52	0♉10	7°19	21°44	9°39	9° 3	20°D53	19°12	18°38	n.a.	S 30
M31	10 44 4	9♓ 2'45	17♊15	8♓20	18♓52	13♈37	0♉20	7♓25	21♒48	9♒41	9♈ 6	20♋54	19♋ 9	18♋45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s19	11n52	4s53	23s58	1s54	17s45	0n 4	2s11	1n29	12n 2	2n 2	10s31	0s20	15s35	0s28	19s41	1s15	18n28	16n38	22n 7	22n18	22n33		n.a.
S 2	18 3	15 38	4 20	23 40	1 41	17 21	0 6	1 53	1 29	12 5	2 1	10 29	0 20	15 34	0 28	19 40	1 15	18 28	16 37	22 7	22 18	22 33		n.a.
M 3	17 46	18 40	3 37	23 19	1 27	16 57	0 8	1 36	1 28	12 7	2 1	10 27	0 20	15 33	0 28	19 40	1 15	18 28	16 37	22 6	22 19	22 33		n.a.
T 4	17 30	20 53	2 44	22 56	1 14	16 33	0 11	1 18	1 28	12 10	2 1	10 24	0 20	15 32	0 28	19 39	1 15	18 29	16 36	22 6	22 19	22 33		n.a.
W 5	17 13	22 9	1 45	22 32	1 1	16 8	0 13	1 1	1 28	12 12	2 0	10 22	0 20	15 30	0 28	19 39	1 15	18 29	16 36	22 6	22 20	22 33		n.a.
T 6	16 55	22 27	0 42	22 7	0 47	15 42	0 15	0 43	1 28	12 15	2 0	10 19	0 20	15 29	0 28	19 38	1 15	18 29	16 36	22 6	22 20	22 33		n.a.
F 7	16 38	21 43	0n23	21 40	0 34	15 16	0 17	0 26	1 28	12 18	2 0	10 17	0 19	15 28	0 28	19 37	1 15	18 29	16 35	22 6	22 21	22 33		n.a.
S 8	16 20	20 2	1 28	21 11	0 22	14 50	0 20	0 8	1 27	12 21	1 59	10 14	0 19	15 27	0 28	19 37	1 15	18 30	16 35	22 6	22 21	22 33		n.a.
S 9	16 2	17 26	2 29	20 41	0 10	14 24	0 22	0n10	1 27	12 23	1 59	10 11	0 19	15 25	0 28	19 36	1 15	18 30	16 34	22 6	22 22	22 33		n.a.
M10	15 43	14 3	3 24	20 10	0n 2	13 57	0 24	0 28	1 27	12 26	1 59	10 9	0 19	15 24	0 28	19 35	1 15	18 30	16 34	22 7	22 22	22 33		n.a.
T 11	15 24	10 1	4 10	19 38	0 13	13 29	0 27	0 45	1 27	12 29	1 59	10 6	0 19	15 23	0 28	19 35	1 15	18 31	16 33	22 8	22 23	22 33		n.a.
W12	15 5	5 32	4 45	19 5	0 24	13 2	0 29	1 3	1 26	12 32	1 58	10 4	0 19	15 22	0 28	19 34	1 15	18 31	16 33	22 8	22 23	22 33		n.a.
T 13	14 46	0 44	5 7	18 30	0 34	12 34	0 31	1 21	1 26	12 35	1 58	10 1	0 19	15 20	0 28	19 34	1 15	18 31	16 33	22 9	22 24	22 34		n.a.
F 14	14 26	4s11	5 13	17 55	0 43	12 6	0 33	1 39	1 26	12 38	1 58	9 59	0 19	15 19	0 28	19 33	1 15	18 32	16 32	22 10	22 24	22 34		n.a.
S 15	14 7	9 0	5 3	17 19	0 52	11 37	0 35	1 57	1 25	12 41	1 58	9 56	0 19	15 18	0 28	19 32	1 15	18 32	16 32	22 10	22 24	22 34		n.a.
S 16	13 46	13 30	4 37	16 42	1 0	11 8	0 37	2 15	1 25	12 44	1 57	9 53	0 19	15 17	0 28	19 32	1 15	18 32	16 31	22 10	22 25	22 34		n.a.
M17	13 26	17 23	3 54	16 5	1 7	10 39	0 40	2 32	1 25	12 47	1 57	9 51	0 19	15 15	0 28	19 31	1 15	18 33	16 31	22 10	22 25	22 34		n.a.
T 18	13 6	20 22	2 57	15 27	1 14	10 9	0 42	2 50	1 24	12 51	1 57	9 48	0 19	15 14	0 28	19 31	1 15	18 33	16 31	22 10	22 26	22 34		n.a.
W19	12 45	22 8	1 47	14 49	1 20	9 40	0 44	3 8	1 24	12 54	1 56	9 46	0 19	15 13	0 28	19 30	1 15	18 34	16 30	22 10	22 26	22 34		n.a.
T 20	12 24	22 26	0 29	14 10	1 25	9 10	0 46	3 26	1 24	12 57	1 56	9 43	0 18	15 12	0 28	19 29	1 15	18 34	16 30	22 10	22 27	22 34		n.a.
F 21	12 3	21 11	0s51	13 31	1 30	8 40	0 48	3 44	1 24	13 0	1 56	9 40	0 18	15 10	0 28	19 29	1 15	18 35	16 30	22 10	22 27	22 34		n.a.
S 22	11 41	18 26	2 9	12 52	1 34	8 9	0 50	4 2	1 23	13 4	1 56	9 38	0 18	15 9	0 28	19 28	1 15	18 35	16 29	22 10	22 28	22 34		n.a.
S 23	11 20	14 30	3 17	12 12	1 38	7 39	0 52	4 20	1 23	13 7	1 55	9 35	0 18	15 8	0 28	19 28	1 15	18 36	16 29	22 11	22 28	22 34		n.a.
M24	10 58	9 43	4 11	11 33	1 41	7 8	0 53	4 38	1 22	13 11	1 55	9 32	0 18	15 7	0 28	19 27	1 15	18 36	16 29	22 12	22 29	22 34		n.a.
T 25	10 36	4 31	4 48	10 53	1 43	6 37	0 55	4 55	1 22	13 14	1 55	9 30	0 18	15 5	0 28	19 27	1 15	18 37	16 28	22 13	22 29	22 34		n.a.
W26	10 14	0n47	5 7	10 13	1 45	6 6	0 57	5 13	1 22	13 18	1 55	9 27	0 18	15 4	0 28	19 26	1 15	18 37	16 28	22 14	22 30	22 34		n.a.
T 27	9 51	5 53	5 8	9 34	1 47	5 35	0 59	5 31	1 21	13 21	1 55	9 25	0 18	15 3	0 28	19 25	1 15	18 38	16 28	22 15	22 30	22 33		n.a.
F 28	9 29	10 34	4 53	8 54	1 48	5 4	1 1	5 49	1 21	13 25	1 54	9 22	0 18	15 2	0 28	19 25	1 15	18 39	16 27	22 16	22 31	22 33		n.a.
S 29	9 6	14 38	4 23	8 15	1 49	4 33	1 2	6 7	1 21	13 28	1 54	9 19	0 18	15 0	0 28	19 24	1 15	18 39	16 27	22 16	22 31	22 33		n.a.
S 30	8 43	17 58	3 42	7 35	1 49	4 1	1 4	6 24	1 20	13 32	1 54	9 17	0 18	14 59	0 28	19 24	1 15	18 40	16 27	22 16	22 32	22 33		n.a.
M31	8s20	20n27	2s52	6s56	1n49	3s30	1n 5	6n42	1n20	13n35	1n54	9s14	0s18	14s58	0s28	19s23	1s15	18n40	16n26	22n16	22n32	22n33		n.a.

Julian Day Number = -2870744.5, Delta T = 186h42m53s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°48'30, Lahiri = -175°41'30 Julian Calendar 1 May 12573 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12573 BCE

The year -12572 astronomical counting style corresponds to year 12573 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12573 BCE (-12572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 48 1	10♓ 3'03	29♊ 8	10♓ 3	20♓ 7	14♈23	0♉31	7♓32	21♒51	9♒43	9♈ 8	20♋55	19♋ 6	18♋52	n.a.	T 1
W 2	10 51 57	11° 3'24	10♋56	11°46	21°23	15° 8	0°42	7°39	21°55	9°45	9°10	20°56	19° 3	18°58	n.a.	W 2
T 3	10 55 53	12° 3'46	22°44	13°28	22°38	15°54	0°53	7°46	21°59	9°47	9°12	20°R57	19° 0	19° 5	n.a.	T 3
F 4	10 59 50	13° 4'10	4♌35	15°10	23°54	16°39	1° 4	7°53	22° 2	9°49	9°14	20°55	18°57	19°11	n.a.	F 4
S 5	11 3 46	14° 4'37	16°35	16°51	25° 9	17°25	1°15	8° 0	22° 6	9°51	9°17	20°52	18°53	19°18	n.a.	S 5
S 6	11 7 43	15° 5'05	28°46	18°31	26°25	18°11	1°27	8° 6	22°10	9°53	9°19	20°46	18°50	19°25	n.a.	S 6
M 7	11 11 39	16° 5'35	11♍ 9	20°11	27°40	18°57	1°38	8°13	22°13	9°55	9°21	20°38	18°47	19°31	n.a.	M 7
T 8	11 15 36	17° 6'07	23°46	21°50	28°56	19°43	1°49	8°20	22°17	9°57	9°24	20°28	18°44	19°38	n.a.	T 8
W 9	11 19 32	18° 6'41	6♎36	23°28	0♈11	20°28	2° 1	8°27	22°20	9°59	9°26	20°17	18°41	19°45	n.a.	W 9
T 10	11 23 29	19° 7'17	19°39	25° 6	1°27	21°14	2°12	8°33	22°24	10° 1	9°28	20° 7	18°37	19°51	n.a.	T 10
F 11	11 27 25	20° 7'55	2♏54	26°44	2°42	22° 0	2°24	8°40	22°27	10° 3	9°31	19°57	18°34	19°58	n.a.	F 11
S 12	11 31 22	21° 8'36	16°21	28°20	3°58	22°46	2°36	8°47	22°31	10° 4	9°33	19°50	18°31	20° 5	n.a.	S 12
S 13	11 35 18	22° 9'18	29°57	29°57	5°13	23°32	2°47	8°54	22°34	10° 6	9°35	19°45	18°28	20°11	n.a.	S 13
M14	11 39 14	23°10'03	13♐44	1♈32	6°29	24°18	2°59	9° 0	22°38	10° 8	9°38	19°43	18°25	20°18	n.a.	M14
T 15	11 43 11	24°10'50	27°40	3° 8	7°44	25° 5	3°11	9° 7	22°41	10°10	9°40	19°D43	18°22	20°25	n.a.	T 15
W16	11 47 7	25°11'39	11♑47	4°42	9° 0	25°51	3°23	9°14	22°45	10°11	9°42	19°43	18°18	20°31	n.a.	W16
T 17	11 51 4	26°12'31	26° 2	6°17	10°15	26°37	3°35	9°20	22°48	10°13	9°45	19°R43	18°15	20°38	n.a.	T 17
F 18	11 55 0	27°13'24	10♒25	7°51	11°31	27°23	3°47	9°27	22°51	10°15	9°47	19°42	18°12	20°45	n.a.	F 18
S 19	11 58 57	28°14'19	24°52	9°24	12°46	28° 9	4° 0	9°34	22°55	10°16	9°50	19°37	18° 9	20°51	n.a.	S 19
S 20	12 2 53	29°15'16	9♓18	10°57	14° 1	28°56	4°12	9°40	22°58	10°18	9°52	19°30	18° 6	20°58	n.a.	S 20
M21	12 6 49	0♈16'14	23°38	12°29	15°17	29°42	4°24	9°47	23° 1	10°20	9°54	19°20	18° 3	21° 4	n.a.	M21
T 22	12 10 46	1°17'15	7♈45	14° 1	16°32	0♉28	4°37	9°53	23° 4	10°21	9°57	19° 9	17°59	21°11	n.a.	T 22
W23	12 14 42	2°18'16	21°33	15°33	17°48	1°15	4°49	10° 0	23° 7	10°23	9°59	18°56	17°56	21°18	n.a.	W23
T 24	12 18 39	3°19'20	5♉ 0	17° 4	19° 3	2° 1	5° 2	10° 6	23°11	10°24	10° 2	18°45	17°53	21°24	n.a.	T 24
F 25	12 22 35	4°20'24	18° 4	18°35	20°18	2°48	5°14	10°13	23°14	10°26	10° 4	18°35	17°50	21°31	n.a.	F 25
S 26	12 26 31	5°21'30	0♊45	20° 5	21°34	3°34	5°27	10°19	23°17	10°27	10° 6	18°27	17°47	21°38	n.a.	S 26
S 27	12 30 28	6°22'38	13° 5	21°35	22°49	4°21	5°40	10°26	23°20	10°29	10° 9	18°23	17°43	21°44	n.a.	S 27
M28	12 34 24	7°23'46	25°10	23° 4	24° 4	5° 7	5°52	10°32	23°23	10°30	10°11	18°21	17°40	21°51	n.a.	M28
T 29	12 38 21	8°24'56	7♋ 4	24°33	25°20	5°54	6° 5	10°38	23°26	10°32	10°14	18°D20	17°37	21°58	n.a.	T 29
W30	12 42 17	9♈26'06	18♋51	26♈ 1	26♈35	6♉40	6♉18	10♓45	23♒29	10♒33	10♈16	18°R20	17♋34	22♋ 4	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s57	22n 1	1s55	6s17	1n48	2s58	1n 7	7n 0	1n19	13n39	1n53	9s11	0s18	14s57	0s28	19s23	1s15	18n41	16n26	22n16	22n32	22n33		n.a.
W 2	7 34	22 35	0 54	5 38	1 48	2 26	1 9	7 17	1 19	13 43	1 53	9 9	0 17	14 55	0 28	19 22	1 15	18 42	16 26	22 16	22 33	22 33		n.a.
T 3	7 10	22 8	0n10	5 0	1 46	1 55	1 10	7 35	1 19	13 47	1 53	9 6	0 17	14 54	0 28	19 22	1 15	18 42	16 26	22 16	22 33	22 33		n.a.
F 4	6 47	20 41	1 13	4 21	1 45	1 23	1 11	7 53	1 18	13 50	1 53	9 3	0 17	14 53	0 28	19 21	1 15	18 43	16 25	22 16	22 34	22 33		n.a.
S 5	6 23	18 18	2 14	3 43	1 43	0 51	1 13	8 10	1 18	13 54	1 53	9 1	0 17	14 52	0 28	19 21	1 15	18 44	16 25	22 17	22 34	22 33		n.a.
S 6	5 59	15 5	3 9	3 6	1 41	0 20	1 14	8 28	1 17	13 58	1 52	8 58	0 17	14 51	0 27	19 20	1 15	18 45	16 25	22 17	22 35	22 33		n.a.
M 7	5 36	11 9	3 56	2 28	1 38	0n12	1 15	8 45	1 17	14 2	1 52	8 55	0 17	14 49	0 27	19 19	1 15	18 45	16 25	22 19	22 35	22 33		n.a.
T 8	5 12	6 41	4 33	1 51	1 35	0 44	1 16	9 2	1 16	14 6	1 52	8 53	0 17	14 48	0 27	19 19	1 15	18 46	16 25	22 20	22 36	22 33		n.a.
W 9	4 47	1 51	4 56	1 14	1 32	1 16	1 18	9 20	1 16	14 10	1 52	8 50	0 17	14 47	0 27	19 18	1 15	18 47	16 24	22 22	22 36	22 32		n.a.
T 10	4 23	3s 9	5 5	0 38	1 29	1 47	1 19	9 37	1 15	14 14	1 52	8 47	0 17	14 46	0 27	19 18	1 15	18 48	16 24	22 23	22 36	22 32		n.a.
F 11	3 59	8 5	4 57	0 2	1 25	2 19	1 20	9 54	1 15	14 18	1 51	8 45	0 17	14 45	0 27	19 17	1 15	18 48	16 24	22 25	22 37	22 32		n.a.
S 12	3 35	12 43	4 33	0n34	1 21	2 50	1 21	10 11	1 14	14 22	1 51	8 42	0 17	14 43	0 27	19 17	1 15	18 49	16 24	22 26	22 37	22 32		n.a.
S 13	3 10	16 46	3 53	1 9	1 17	3 22	1 22	10 28	1 14	14 26	1 51	8 39	0 17	14 42	0 27	19 16	1 15	18 50	16 24	22 27	22 38	22 32		n.a.
M14	2 46	19 57	3 0	1 44	1 13	3 53	1 22	10 45	1 14	14 30	1 51	8 37	0 17	14 41	0 27	19 16	1 15	18 51	16 23	22 27	22 38	22 32		n.a.
T 15	2 21	22 0	1 55	2 19	1 8	4 24	1 23	11 2	1 13	14 34	1 51	8 34	0 17	14 40	0 27	19 16	1 15	18 52	16 23	22 27	22 39	22 32		n.a.
W16	1 57	22 42	0 42	2 53	1 4	4 55	1 24	11 18	1 12	14 38	1 51	8 32	0 17	14 39	0 27	19 15	1 15	18 52	16 23	22 27	22 39	22 32		n.a.
T 17	1 32	21 56	0s34	3 26	0 59	5 26	1 25	11 35	1 12	14 42	1 50	8 29	0 16	14 38	0 27	19 15	1 15	18 53	16 23	22 27	22 40	22 31		n.a.
F 18	1 8	19 43	1 48	4 0	0 54	5 57	1 25	11 52	1 11	14 46	1 50	8 26	0 16	14 37	0 27	19 14	1 15	18 54	16 23	22 27	22 40	22 31		n.a.
S 19	0 43	16 15	2 55	4 32	0 48	6 27	1 26	12 8	1 11	14 50	1 50	8 24	0 16	14 36	0 27	19 14	1 15	18 55	16 23	22 28	22 40	22 31		n.a.
S 20	0 18	11 48	3 52	5 4	0 43	6 58	1 26	12 25	1 10	14 54	1 50	8 21	0 16	14 34	0 27	19 13	1 15	18 56	16 23	22 29	22 41	22 31		n.a.
M21	0n 7	6 44	4 33	5 36	0 37	7 28	1 27	12 41	1 10	14 58	1 50	8 19	0 16	14 33	0 27	19 13	1 15	18 57	16 23	22 30	22 41	22 31		n.a.
T 22	0 31	1 23	4 56	6 7	0 32	7 58	1 27	12 57	1 9	15 2	1 50	8 16	0 16	14 32	0 27	19 12	1 15	18 58	16 23	22 32	22 42	22 31		n.a.
W23	0 56	3n55	5 2	6 38	0 26	8 28	1 27	13 13	1 9	15 6	1 50	8 13	0 16	14 31	0 27	19 12	1 15	18 59	16 22	22 34	22 42	22 30		n.a.
T 24	1 21	8 55	4 50	7 8	0 20	8 57	1 28	13 29	1 8	15 11	1 49	8 11	0 16	14 30	0 27	19 12	1 15	18 59	16 22	22 35	22 43	22 30		n.a.
F 25	1 46	13 21	4 23	7 38	0 14	9 27	1 28	13 45	1 8	15 15	1 49	8 8	0 16	14 29	0 27	19 11	1 15	19 0	16 22	22 37	22 43	22 30		n.a.
S 26	2 10	17 4	3 44	8 7	0 7	9 56	1 28	14 1	1 7	15 19	1 49	8 6	0 16	14 28	0 27	19 11	1 15	19 1	16 22	22 38	22 43	22 30		n.a.
S 27	2 35	19 56	2 56	8 36	0 1	10 24	1 28	14 16	1 7	15 23	1 49	8 3	0 16	14 27	0 27	19 10	1 15	19 2	16 22	22 39	22 44	22 30		n.a.
M28	3 0	21 51	2 0	9 4	0s 6	10 53	1 28	14 32	1 6	15 27	1 49	8 1	0 16	14 26	0 27	19 10	1 15	19 3	16 22	22 39	22 44	22 29		n.a.
T 29	3 24	22 45	1 0	9 31	0 12	11 21	1 28	14 47	1 5	15 32	1 49	7 58	0 16	14 25	0 27	19 10	1 15	19 4	16 22	22 39	22 45	22 29		n.a.
W30	3n49	22n37	0n 3	9n57	0s19	11n49	1n28	15n 2	1n 5	15n36	1n49	7s56	0s16	14s24	0s27	19s 9	1s15	19n 5	16n22	22n39	22n45	22n29		n.a.

Julian Day Number = -2870713.5, Delta T = 186h42m45s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°48'25, Lahiri = -175°41'25 Julian Calendar 1 June 12573 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12573 BCE

The year -12572 astronomical counting style corresponds to year 12573 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12573 BCE (-12572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 46 14	10♈27'18	0♌39	27♈29	27♈50	7♉27	6♉31	10♓51	23♒32	10♒34	10♈19	18°R20	17♋31	22♋11	n.a.	T 1
F 2	12 50 10	11°28'30	12°33	28°56	29° 5	8°13	6°44	10°57	23°35	10°36	10°21	18♋17	17°28	22°18	n.a.	F 2
S 3	12 54 6	12°29'44	24°37	0♉22	0♉20	9° 0	6°57	11° 3	23°38	10°37	10°24	18°13	17°24	22°24	n.a.	S 3
S 4	12 58 3	13°30'58	6♍55	1°48	1°36	9°47	7°10	11° 9	23°40	10°38	10°26	18° 5	17°21	22°31	n.a.	S 4
M 5	13 1 59	14°32'14	19°30	3°12	2°51	10°33	7°23	11°16	23°43	10°39	10°28	17°55	17°18	22°38	n.a.	M 5
T 6	13 5 56	15°33'30	2♎23	4°36	4° 6	11°20	7°36	11°22	23°46	10°41	10°31	17°43	17°15	22°44	n.a.	T 6
W 7	13 9 52	16°34'48	15°35	5°59	5°21	12° 7	7°49	11°28	23°49	10°42	10°33	17°29	17°12	22°51	n.a.	W 7
T 8	13 13 48	17°36'06	29° 2	7°21	6°36	12°54	8° 2	11°34	23°51	10°43	10°36	17°16	17° 8	22°57	n.a.	T 8
F 9	13 17 45	18°37'26	12♏43	8°42	7°51	13°40	8°15	11°39	23°54	10°44	10°38	17° 4	17° 5	23° 4	n.a.	F 9
S 10	13 21 41	19°38'46	26°34	10° 1	9° 6	14°27	8°28	11°45	23°56	10°45	10°41	16°54	17° 2	23°11	n.a.	S 10
S 11	13 25 38	20°40'08	10♐32	11°18	10°21	15°14	8°42	11°51	23°59	10°46	10°43	16°47	16°59	23°17	n.a.	S 11
M12	13 29 34	21°41'31	24°33	12°34	11°36	16° 1	8°55	11°57	24° 1	10°47	10°45	16°44	16°56	23°24	n.a.	M12
T 13	13 33 31	22°42'55	8♑36	13°48	12°51	16°47	9° 8	12° 3	24° 4	10°48	10°48	16°43	16°53	23°31	n.a.	T 13
W14	13 37 27	23°44'20	22°40	14°59	14° 6	17°34	9°22	12° 8	24° 6	10°49	10°50	16°43	16°49	23°37	n.a.	W14
T 15	13 41 23	24°45'46	6♒45	16° 8	15°21	18°21	9°35	12°14	24° 9	10°50	10°53	16°42	16°46	23°44	n.a.	T 15
F 16	13 45 20	25°47'13	20°48	17°13	16°36	19° 8	9°49	12°20	24°11	10°51	10°55	16°40	16°43	23°51	n.a.	F 16
S 17	13 49 16	26°48'41	4♓51	18°15	17°51	19°55	10° 2	12°25	24°13	10°52	10°57	16°36	16°40	23°57	n.a.	S 17
S 18	13 53 13	27°50'10	18°49	19°13	19° 5	20°42	10°15	12°31	24°15	10°53	11° 0	16°28	16°37	24° 4	n.a.	S 18
M19	13 57 9	28°51'39	2♈41	20° 6	20°20	21°29	10°29	12°36	24°18	10°53	11° 2	16°18	16°34	24°11	n.a.	M19
T 20	14 1 6	29°53'10	16°23	20°54	21°35	22°16	10°42	12°41	24°20	10°54	11° 5	16° 6	16°30	24°17	n.a.	T 20
W21	14 5 2	0♉54'40	29°52	21°36	22°50	23° 3	10°56	12°47	24°22	10°55	11° 7	15°53	16°27	24°24	n.a.	W21
T 22	14 8 58	1°56'11	13♉ 4	22°11	24° 4	23°49	11°10	12°52	24°24	10°56	11° 9	15°40	16°24	24°31	n.a.	T 22
F 23	14 12 55	2°57'43	25°57	22°39	25°19	24°36	11°23	12°57	24°26	10°56	11°12	15°29	16°21	24°37	n.a.	F 23
S 24	14 16 51	3°59'15	8♊33	22°58	26°34	25°23	11°37	13° 2	24°28	10°57	11°14	15°21	16°18	24°44	n.a.	S 24
S 25	14 20 48	5° 0'47	20°51	23° 8	27°49	26°10	11°50	13° 7	24°30	10°57	11°16	15°15	16°14	24°50	n.a.	S 25
M26	14 24 44	6° 2'19	2♋55	23°R 8	29° 3	26°57	12° 4	13°12	24°31	10°58	11°18	15°12	16°11	24°57	n.a.	M26
T 27	14 28 41	7° 3'50	14°48	22°57	0♊18	27°44	12°18	13°17	24°33	10°58	11°21	15°D11	16° 8	25° 4	n.a.	T 27
W28	14 32 37	8° 5'22	26°36	22°35	1°32	28°31	12°31	13°22	24°35	10°59	11°23	15°12	16° 5	25°10	n.a.	W28
T 29	14 36 34	9° 6'54	8♌24	22° 2	2°47	29°18	12°45	13°27	24°37	10°59	11°25	15°R12	16° 2	25°17	n.a.	T 29
F 30	14 40 30	10° 8'25	20°17	21°17	4° 1	0♊ 5	12°58	13°32	24°38	11° 0	11°27	15°12	15°59	25°24	n.a.	F 30
S 31	14 44 27	11♉ 9'56	2♍21	20♉22	5♊16	0♊52	13♉12	13♓36	24♒40	11♒ 0	11♈30	15♋ 9	15♋55	25♋30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n13	21n29	1n 5	10n23	0s26	12n16	1n27	15n17	1n 4	15n40	1n49	7s53	0s16	14s23	0s27	19s 9	1s15	19n 6	16n22	22n39	22n46	22n29		n.a.
F 2	4 38	19 23	2 5	10 49	0 32	12 44	1 27	15 32	1 4	15 45	1 48	7 51	0 16	14 22	0 27	19 9	1 15	19 7	16 22	22 39	22 46	22 28		n.a.
S 3	5 2	16 24	3 0	11 13	0 39	13 10	1 27	15 47	1 3	15 49	1 48	7 48	0 15	14 21	0 27	19 8	1 15	19 8	16 22	22 40	22 46	22 28		n.a.
S 4	5 26	12 39	3 47	11 37	0 46	13 37	1 26	16 2	1 2	15 53	1 48	7 46	0 15	14 20	0 27	19 8	1 15	19 9	16 22	22 41	22 47	22 28		n.a.
M 5	5 51	8 17	4 25	12 0	0 53	14 3	1 26	16 16	1 2	15 57	1 48	7 44	0 15	14 19	0 27	19 8	1 15	19 10	16 22	22 42	22 47	22 28		n.a.
T 6	6 15	3 27	4 50	12 23	1 0	14 29	1 25	16 31	1 1	16 2	1 48	7 41	0 15	14 18	0 27	19 7	1 15	19 11	16 22	22 44	22 48	22 27		n.a.
W 7	6 39	1s39	5 0	12 45	1 7	14 54	1 25	16 45	1 1	16 6	1 48	7 39	0 15	14 17	0 27	19 7	1 15	19 12	16 22	22 46	22 48	22 27		n.a.
T 8	7 3	6 47	4 54	13 5	1 14	15 19	1 24	16 59	1 0	16 10	1 48	7 36	0 15	14 17	0 27	19 7	1 15	19 13	16 22	22 48	22 49	22 27		n.a.
F 9	7 26	11 40	4 31	13 25	1 20	15 43	1 23	17 13	0 59	16 15	1 48	7 34	0 15	14 16	0 27	19 6	1 15	19 14	16 22	22 49	22 49	22 27		n.a.
S 10	7 50	16 2	3 52	13 45	1 27	16 7	1 22	17 26	0 59	16 19	1 48	7 32	0 15	14 15	0 27	19 6	1 15	19 15	16 23	22 50	22 49	22 26		n.a.
S 11	8 14	19 32	2 59	14 3	1 34	16 31	1 22	17 40	0 58	16 23	1 48	7 29	0 15	14 14	0 28	19 6	1 15	19 16	16 23	22 51	22 50	22 26		n.a.
M12	8 37	21 55	1 54	14 20	1 40	16 54	1 21	17 53	0 58	16 27	1 48	7 27	0 15	14 13	0 28	19 6	1 15	19 18	16 23	22 52	22 50	22 26		n.a.
T 13	9 0	22 56	0 43	14 37	1 46	17 17	1 20	18 6	0 57	16 32	1 47	7 25	0 15	14 12	0 28	19 5	1 15	19 19	16 23	22 52	22 51	22 26		n.a.
W14	9 24	22 30	0s32	14 53	1 52	17 39	1 19	18 19	0 56	16 36	1 47	7 22	0 15	14 11	0 28	19 5	1 15	19 20	16 23	22 52	22 51	22 25		n.a.
T 15	9 47	20 39	1 44	15 7	1 58	18 0	1 17	18 32	0 56	16 40	1 47	7 20	0 15	14 11	0 28	19 5	1 15	19 21	16 23	22 52	22 51	22 25		n.a.
F 16	10 10	17 32	2 50	15 21	2 4	18 21	1 16	18 45	0 55	16 45	1 47	7 18	0 15	14 10	0 28	19 5	1 15	19 22	16 23	22 52	22 52	22 25		n.a.
S 17	10 32	13 25	3 46	15 34	2 9	18 42	1 15	18 57	0 54	16 49	1 47	7 16	0 15	14 9	0 28	19 4	1 15	19 23	16 23	22 53	22 52	22 24		n.a.
S 18	10 55	8 36	4 27	15 45	2 13	19 2	1 14	19 9	0 54	16 53	1 47	7 14	0 15	14 8	0 28	19 4	1 16	19 24	16 24	22 54	22 53	22 24		n.a.
M19	11 17	3 22	4 53	15 56	2 17	19 21	1 12	19 21	0 53	16 58	1 47	7 11	0 15	14 8	0 28	19 4	1 16	19 25	16 24	22 55	22 53	22 24		n.a.
T 20	11 39	1n57	5 1	16 5	2 21	19 40	1 11	19 33	0 52	17 2	1 47	7 9	0 14	14 7	0 28	19 4	1 16	19 26	16 24	22 56	22 53	22 23		n.a.
W21	12 1	7 6	4 52	16 14	2 23	19 59	1 9	19 45	0 52	17 6	1 47	7 7	0 14	14 6	0 28	19 4	1 16	19 27	16 24	22 58	22 54	22 23		n.a.
T 22	12 23	11 50	4 28	16 21	2 25	20 16	1 8	19 56	0 51	17 11	1 47	7 5	0 14	14 6	0 28	19 4	1 16	19 29	16 24	23 0	22 54	22 23		n.a.
F 23	12 45	15 55	3 50	16 28	2 26	20 33	1 6	20 7	0 50	17 15	1 47	7 3	0 14	14 5	0 28	19 3	1 16	19 30	16 24	23 1	22 55	22 22		n.a.
S 24	13 6	19 11	3 2	16 33	2 25	20 50	1 5	20 18	0 50	17 19	1 47	7 1	0 14	14 4	0 28	19 3	1 16	19 31	16 25	23 2	22 55	22 22		n.a.
S 25	13 27	21 31	2 6	16 37	2 24	21 6	1 3	20 29	0 49	17 23	1 47	6 59	0 14	14 4	0 28	19 3	1 16	19 32	16 25	23 2	22 55	22 22		n.a.
M26	13 48	22 49	1 5	16 40	2 21	21 21	1 1	20 40	0 48	17 28	1 47	6 57	0 14	14 3	0 28	19 3	1 16	19 33	16 25	23 3	22 56	22 21		n.a.
T 27	14 9	23 3	0 2	16 42	2 16	21 36	0 59	20 50	0 47	17 32	1 47	6 55	0 14	14 2	0 28	19 3	1 16	19 34	16 25	23 3	22 56	22 21		n.a.
W28	14 29	22 15	1n 1	16 43	2 9	21 50	0 57	21 0	0 47	17 36	1 47	6 53	0 14	14 2	0 28	19 3	1 16	19 35	16 26	23 3	22 57	22 20		n.a.
T 29	14 49	20 29	2 1	16 42	2 1	22 3	0 56	21 10	0 46	17 41	1 47	6 51	0 14	14 1	0 28	19 3	1 16	19 36	16 26	23 3	22 57	22 20		n.a.
F 30	15 9	17 48	2 56	16 40	1 51	22 16	0 54	21 19	0 45	17 45	1 47	6 49	0 14	14 1	0 28	19 3	1 16	19 38	16 26	23 3	22 57	22 20		n.a.
S 31	15n29	14n20	3n44	16n37	1s39	22n28	0n52	21n29	0n45	17n49	1n47	6s47	0s14	14s 0	0s28	19s 2	1s16	19n39	16n26	23n 3	22n58	22n19		n.a.

Julian Day Number = -2870683.5, Delta T = 186h42m37s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°48'21, Lahiri = -175°41'21 Julian Calendar 1 July 12573 BCE == Greg. Calendar 27 March 12573 BCE

The year -12572 astronomical counting style corresponds to year 12573 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12573 BCE (-12572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 48 23	12♉11'27	14♍41	19°R16	6♊30	1♊39	13♉26	13♓41	24♒41	11♒ 1	11♈32	15°R 4	15♋52	25♋37	n.a.	S 1
M 2	14 52 20	13°12'57	27°20	18♉ 3	7°45	2°26	13°39	13°45	24°43	11° 1	11°34	14♋57	15°49	25°44	n.a.	M 2
T 3	14 56 16	14°14'27	10♎22	16°45	8°59	3°13	13°53	13°50	24°44	11° 1	11°36	14°48	15°46	25°50	n.a.	T 3
W 4	15 0 13	15°15'57	23°47	15°23	10°13	4° 0	14° 7	13°54	24°45	11° 1	11°38	14°37	15°43	25°57	n.a.	W 4
T 5	15 4 9	16°17'26	7♏34	14° 0	11°28	4°47	14°20	13°58	24°47	11° 2	11°40	14°27	15°39	26° 4	n.a.	T 5
F 6	15 8 6	17°18'55	21°39	12°40	12°42	5°33	14°34	14° 3	24°48	11° 2	11°42	14°17	15°36	26°10	n.a.	F 6
S 7	15 12 2	18°20'24	5♐58	11°25	13°56	6°20	14°48	14° 7	24°49	11° 2	11°45	14°10	15°33	26°17	n.a.	S 7
S 8	15 15 59	19°21'53	20°23	10°17	15°10	7° 7	15° 1	14°11	24°50	11° 2	11°47	14° 5	15°30	26°24	n.a.	S 8
M 9	15 19 55	20°23'22	4♑51	9°18	16°24	7°54	15°15	14°15	24°51	11° 2	11°49	14° 2	15°27	26°30	n.a.	M 9
T 10	15 23 52	21°24'50	19°15	8°28	17°39	8°41	15°29	14°19	24°52	11°R 2	11°51	14°D 2	15°24	26°37	n.a.	T 10
W11	15 27 48	22°26'18	3♒33	7°49	18°53	9°28	15°42	14°23	24°53	11° 2	11°53	14° 3	15°20	26°44	n.a.	W11
T 12	15 31 45	23°27'46	17°42	7°21	20° 7	10°15	15°56	14°26	24°54	11° 2	11°55	14°R 4	15°17	26°50	n.a.	T 12
F 13	15 35 41	24°29'13	1♓40	7° 3	21°21	11° 2	16° 9	14°30	24°55	11° 2	11°57	14° 4	15°14	26°57	n.a.	F 13
S 14	15 39 38	25°30'40	15°29	6°D56	22°35	11°49	16°23	14°34	24°56	11° 2	11°59	14° 2	15°11	27° 3	n.a.	S 14
S 15	15 43 34	26°32'07	29° 7	6°58	23°49	12°35	16°36	14°37	24°57	11° 2	12° 0	13°58	15° 8	27°10	n.a.	S 15
M16	15 47 31	27°33'33	12♈34	7° 8	25° 3	13°22	16°50	14°40	24°57	11° 2	12° 2	13°52	15° 5	27°17	n.a.	M16
T 17	15 51 28	28°34'59	25°50	7°27	26°16	14° 9	17° 4	14°44	24°58	11° 1	12° 4	13°44	15° 1	27°23	n.a.	T 17
W18	15 55 24	29°36'24	8♉53	7°54	27°30	14°56	17°17	14°47	24°59	11° 1	12° 6	13°36	14°58	27°30	n.a.	W18
T 19	15 59 21	0♊37'49	21°43	8°27	28°44	15°43	17°31	14°50	24°59	11° 1	12° 8	13°27	14°55	27°37	n.a.	T 19
F 20	16 3 17	1°39'12	4♊19	9° 6	29°58	16°29	17°44	14°53	25° 0	11° 0	12°10	13°20	14°52	27°43	n.a.	F 20
S 21	16 7 14	2°40'35	16°42	9°50	1♋12	17°16	17°57	14°56	25° 0	11° 0	12°11	13°15	14°49	27°50	n.a.	S 21
S 22	16 11 10	3°41'57	28°53	10°39	2°25	18° 3	18°11	14°59	25° 0	11° 0	12°13	13°12	14°45	27°57	n.a.	S 22
M23	16 15 7	4°43'17	10♋52	11°32	3°39	18°50	18°24	15° 2	25° 1	10°59	12°15	13°D11	14°42	28° 3	n.a.	M23
T 24	16 19 4	5°44'37	22°44	12°30	4°53	19°36	18°38	15° 5	25° 1	10°59	12°17	13°11	14°39	28°10	n.a.	T 24
W25	16 23 0	6°45'55	4♌31	13°30	6° 6	20°23	18°51	15° 7	25° 1	10°58	12°18	13°13	14°36	28°17	n.a.	W25
T 26	16 26 57	7°47'11	16°19	14°34	7°20	21°10	19° 4	15°10	25° 1	10°58	12°20	13°15	14°33	28°23	n.a.	T 26
F 27	16 30 53	8°48'26	28°11	15°40	8°33	21°56	19°18	15°12	25°R 1	10°57	12°21	13°16	14°30	28°30	n.a.	F 27
S 28	16 34 50	9°49'40	10♍13	16°49	9°47	22°43	19°31	15°15	25° 1	10°57	12°23	13°R17	14°26	28°37	n.a.	S 28
S 29	16 38 47	10°50'52	22°30	17°59	11° 0	23°30	19°44	15°17	25° 1	10°56	12°24	13°16	14°23	28°43	n.a.	S 29
M30	16 42 43	11°52'03	5♎ 7	19°12	12°13	24°16	19°57	15°19	25° 1	10°56	12°26	13°14	14°20	28°50	n.a.	M30
T 31	16 46 40	12♊53'12	18♎ 7	20♉27	13♋27	25♊ 3	20♉10	15♓21	25♒ 1	10♒55	12♈27	13♋10	14♋17	28♋57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n48	10n11	4n23	16n33	1s25	22n39	0n50	21n38	0n44	17n53	1n47	6s45	0s14	14s 0	0s28	19s 2	1s16	19n40	16n27	23n 4	22n58	22n19		n.a.
M 2	16 7	5 30	4 51	16 27	1 9	22 50	0 47	21 47	0 43	17 57	1 47	6 44	0 14	13 59	0 28	19 2	1 16	19 41	16 27	23 5	22 58	22 18		n.a.
T 3	16 26	0 27	5 4	16 21	0 52	23 0	0 45	21 56	0 42	18 2	1 47	6 42	0 14	13 59	0 28	19 2	1 16	19 42	16 27	23 6	22 59	22 18		n.a.
W 4	16 44	4s46	5 1	16 14	0 35	23 9	0 43	22 4	0 42	18 6	1 47	6 40	0 14	13 58	0 28	19 2	1 16	19 43	16 27	23 7	22 59	22 18		n.a.
T 5	17 3	9 54	4 41	16 7	0 16	23 18	0 41	22 12	0 41	18 10	1 47	6 38	0 14	13 58	0 28	19 2	1 16	19 44	16 28	23 8	23 0	22 17		n.a.
F 6	17 20	14 39	4 3	16 0	0n 2	23 25	0 39	22 20	0 40	18 14	1 47	6 37	0 14	13 57	0 28	19 2	1 16	19 45	16 28	23 9	23 0	22 17		n.a.
S 7	17 38	18 38	3 10	15 54	0 21	23 33	0 36	22 28	0 40	18 18	1 47	6 35	0 13	13 57	0 28	19 2	1 16	19 47	16 28	23 10	23 0	22 16		n.a.
S 8	17 55	21 31	2 4	15 49	0 38	23 39	0 34	22 35	0 39	18 23	1 47	6 33	0 13	13 57	0 28	19 2	1 16	19 48	16 29	23 10	23 1	22 16		n.a.
M 9	18 12	23 1	0 49	15 45	0 55	23 45	0 31	22 42	0 38	18 27	1 47	6 32	0 13	13 56	0 28	19 2	1 16	19 49	16 29	23 11	23 1	22 15		n.a.
T 10	18 29	22 59	0s28	15 43	1 10	23 50	0 29	22 49	0 37	18 31	1 47	6 30	0 13	13 56	0 28	19 2	1 16	19 50	16 29	23 11	23 1	22 15		n.a.
W11	18 45	21 26	1 43	15 44	1 24	23 54	0 27	22 56	0 37	18 35	1 47	6 29	0 13	13 56	0 28	19 2	1 16	19 51	16 30	23 10	23 2	22 15		n.a.
T 12	19 1	18 33	2 51	15 46	1 37	23 57	0 24	23 2	0 36	18 39	1 47	6 27	0 13	13 55	0 28	19 2	1 16	19 52	16 30	23 10	23 2	22 14		n.a.
F 13	19 16	14 38	3 48	15 50	1 48	24 0	0 22	23 8	0 35	18 43	1 47	6 25	0 13	13 55	0 28	19 2	1 16	19 53	16 30	23 10	23 3	22 14		n.a.
S 14	19 31	9 59	4 31	15 57	1 57	24 2	0 19	23 14	0 34	18 47	1 47	6 24	0 13	13 55	0 28	19 2	1 16	19 54	16 31	23 11	23 3	22 13		n.a.
S 15	19 46	4 54	4 58	16 5	2 5	24 3	0 16	23 20	0 34	18 51	1 47	6 23	0 13	13 55	0 28	19 2	1 16	19 56	16 31	23 11	23 3	22 13		n.a.
M16	20 1	0n21	5 8	16 15	2 12	24 4	0 14	23 25	0 33	18 55	1 47	6 21	0 13	13 54	0 28	19 3	1 16	19 57	16 32	23 12	23 4	22 12		n.a.
T 17	20 15	5 31	5 2	16 27	2 18	24 4	0 11	23 30	0 32	18 59	1 47	6 20	0 13	13 54	0 28	19 3	1 16	19 58	16 32	23 12	23 4	22 12		n.a.
W18	20 28	10 21	4 39	16 40	2 22	24 3	0 8	23 35	0 31	19 3	1 47	6 18	0 13	13 54	0 28	19 3	1 16	19 59	16 32	23 13	23 4	22 11		n.a.
T 19	20 42	14 40	4 3	16 54	2 25	24 1	0 6	23 39	0 31	19 7	1 47	6 17	0 13	13 54	0 28	19 3	1 16	20 0	16 33	23 14	23 5	22 11		n.a.
F 20	20 54	18 15	3 15	17 9	2 28	23 59	0 3	23 44	0 30	19 11	1 47	6 16	0 13	13 54	0 28	19 3	1 16	20 1	16 33	23 15	23 5	22 10		n.a.
S 21	21 7	20 57	2 19	17 25	2 29	23 56	0 0	23 48	0 29	19 15	1 48	6 15	0 13	13 53	0 28	19 3	1 16	20 2	16 34	23 15	23 5	22 10		n.a.
S 22	21 19	22 38	1 17	17 42	2 30	23 52	0s 2	23 51	0 28	19 19	1 48	6 14	0 13	13 53	0 28	19 3	1 16	20 3	16 34	23 16	23 6	22 9		n.a.
M23	21 30	23 16	0 13	17 59	2 30	23 48	0 5	23 55	0 28	19 23	1 48	6 12	0 13	13 53	0 28	19 3	1 17	20 4	16 34	23 16	23 6	22 9		n.a.
T 24	21 42	22 50	0n52	18 16	2 30	23 42	0 8	23 58	0 27	19 27	1 48	6 11	0 12	13 53	0 28	19 3	1 17	20 5	16 35	23 16	23 7	22 8		n.a.
W25	21 52	21 22	1 54	18 34	2 28	23 37	0 11	24 1	0 26	19 31	1 48	6 10	0 12	13 53	0 28	19 4	1 17	20 7	16 35	23 16	23 7	22 8		n.a.
T 26	22 3	18 59	2 51	18 52	2 27	23 30	0 14	24 3	0 25	19 35	1 48	6 9	0 12	13 53	0 28	19 4	1 17	20 8	16 36	23 16	23 7	22 7		n.a.
F 27	22 13	15 48	3 42	19 10	2 24	23 23	0 16	24 5	0 25	19 38	1 48	6 8	0 12	13 53	0 28	19 4	1 17	20 9	16 36	23 15	23 8	22 6		n.a.
S 28	22 22	11 56	4 23	19 28	2 22	23 15	0 19	24 7	0 24	19 42	1 48	6 7	0 12	13 53	0 28	19 4	1 17	20 10	16 37	23 15	23 8	22 6		n.a.
S 29	22 31	7 31	4 53	19 45	2 19	23 6	0 22	24 9	0 23	19 46	1 48	6 6	0 12	13 53	0 28	19 4	1 17	20 11	16 37	23 15	23 8	22 5		n.a.
M30	22 40	2 40	5 10	20 3	2 15	22 57	0 25	24 11	0 22	19 50	1 48	6 5	0 12	13 53	0 28	19 5	1 17	20 12	16 38	23 16	23 9	22 5		n.a.
T 31	22n48	2s27	5n12	20n20	2n11	22n47	0s28	24n12	0n22	19n53	1n48	6s 4	0s12	13s53	0s28	19s 5	1s17	20n13	16n38	23n16	23n 9	22n 4		n.a.

Julian Day Number = -2870652.5, Delta T = 186h42m29s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°48'17, Lahiri = -175°41'17 Julian Calendar 1 Aug. 12573 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12573 BCE

The year -12572 astronomical counting style corresponds to year 12573 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12573 BCE (-12572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 50 37	13♊54'19	1♏34	21♉43	14♋40	25♊49	20♉23	15♓23	25°R 1	10°R54	12♈29	13°R 6	14♋14	29♋ 3	n.a.	W 1
T 2	16 54 33	14°55'25	15°26	23° 0	15°53	26°36	20°36	15°25	25♒ 0	10♒53	12°30	13♋ 1	14°11	29°10	n.a.	T 2
F 3	16 58 30	15°56'29	29°43	24°19	17° 6	27°22	20°49	15°27	25° 0	10°53	12°32	12°57	14° 7	29°17	n.a.	F 3
S 4	17 2 26	16°57'32	14♐20	25°39	18°19	28° 9	21° 2	15°28	25° 0	10°52	12°33	12°54	14° 4	29°23	n.a.	S 4
S 5	17 6 23	17°58'33	29° 9	27° 1	19°32	28°55	21°15	15°30	24°59	10°51	12°34	12°52	14° 1	29°30	n.a.	S 5
M 6	17 10 20	18°59'33	14♑ 3	28°23	20°45	29°42	21°28	15°31	24°59	10°50	12°36	12°D52	13°58	29°36	n.a.	M 6
T 7	17 14 16	20° 0'32	28°55	29°46	21°58	0♋28	21°41	15°33	24°58	10°49	12°37	12°52	13°55	29°43	n.a.	T 7
W 8	17 18 13	21° 1'29	13♒36	1♊10	23°11	1°14	21°54	15°34	24°57	10°48	12°38	12°53	13°51	29°50	n.a.	W 8
T 9	17 22 10	22° 2'24	28° 3	2°35	24°24	2° 1	22° 7	15°35	24°57	10°47	12°39	12°55	13°48	29°56	n.a.	T 9
F 10	17 26 6	23° 3'18	12♓13	4° 1	25°37	2°47	22°19	15°36	24°56	10°46	12°41	12°56	13°45	0♌ 3	n.a.	F 10
S 11	17 30 3	24° 4'11	26° 3	5°28	26°49	3°33	22°32	15°37	24°55	10°45	12°42	12°R56	13°42	0°10	n.a.	S 11
S 12	17 34 0	25° 5'02	9♈34	6°55	28° 2	4°19	22°44	15°38	24°54	10°44	12°43	12°56	13°39	0°16	n.a.	S 12
M13	17 37 56	26° 5'52	22°47	8°24	29°15	5° 6	22°57	15°39	24°54	10°43	12°44	12°54	13°36	0°23	n.a.	M13
T 14	17 41 53	27° 6'40	5♉44	9°53	0♌27	5°52	23° 9	15°40	24°53	10°42	12°45	12°52	13°32	0°30	n.a.	T 14
W15	17 45 50	28° 7'27	18°27	11°22	1°40	6°38	23°22	15°40	24°52	10°41	12°46	12°50	13°29	0°36	n.a.	W15
T 16	17 49 46	29° 8'12	0♊56	12°53	2°52	7°24	23°34	15°41	24°51	10°40	12°47	12°48	13°26	0°43	n.a.	T 16
F 17	17 53 43	0♋ 8'55	13°14	14°24	4° 5	8°10	23°46	15°41	24°50	10°39	12°48	12°46	13°23	0°50	n.a.	F 17
S 18	17 57 40	1° 9'37	25°22	15°56	5°17	8°56	23°59	15°42	24°48	10°38	12°49	12°45	13°20	0°56	n.a.	S 18
S 19	18 1 36	2°10'16	7♋22	17°28	6°30	9°42	24°11	15°42	24°47	10°37	12°50	12°D44	13°17	1° 3	n.a.	S 19
M20	18 5 33	3°10'54	19°15	19° 1	7°42	10°28	24°23	15°42	24°46	10°35	12°50	12°44	13°13	1°10	n.a.	M20
T 21	18 9 30	4°11'30	1♌ 5	20°35	8°54	11°14	24°35	15°R42	24°45	10°34	12°51	12°45	13°10	1°16	n.a.	T 21
W22	18 13 27	5°12'03	12°52	22°10	10° 6	12° 0	24°47	15°42	24°43	10°33	12°52	12°45	13° 7	1°23	n.a.	W22
T 23	18 17 23	6°12'34	24°40	23°45	11°18	12°46	24°59	15°42	24°42	10°32	12°53	12°46	13° 4	1°30	n.a.	T 23
F 24	18 21 20	7°13'03	6♍33	25°22	12°30	13°32	25°11	15°41	24°41	10°30	12°53	12°47	13° 1	1°36	n.a.	F 24
S 25	18 25 17	8°13'29	18°35	26°58	13°42	14°17	25°22	15°41	24°39	10°29	12°54	12°47	12°57	1°43	n.a.	S 25
S 26	18 29 13	9°13'54	0♎50	28°36	14°54	15° 3	25°34	15°40	24°38	10°28	12°55	12°48	12°54	1°50	n.a.	S 26
M27	18 33 10	10°14'15	13°23	0♋15	16° 6	15°49	25°46	15°40	24°36	10°26	12°55	12°R48	12°51	1°56	n.a.	M27
T 28	18 37 7	11°14'35	26°16	1°54	17°17	16°35	25°57	15°39	24°34	10°25	12°56	12°48	12°48	2° 3	n.a.	T 28
W29	18 41 3	12°14'52	9♏35	3°34	18°29	17°20	26° 8	15°38	24°33	10°23	12°56	12°D47	12°45	2°10	n.a.	W29
T 30	18 45 0	13♋15'06	23♏21	5♋15	19♌41	18♋ 6	26♉20	15♓37	24♒31	10♒22	12♈57	12♋48	12♋42	2♌16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n56	7s37	4n58	20n37	2n 7	22n36	0s31	24n13	0n21	19n57	1n49	6s 4	0s12	13s53	0s28	19s 5	1s17	20n14	16n39	23n16	23n 9	22n 4		n.a.
T 2	23 3	12 35	4 25	20 53	2 3	22 25	0 33	24 13	0 20	20 1	1 49	6 3	0 12	13 53	0 28	19 5	1 17	20 15	16 39	23 17	23 10	22 3		n.a.
F 3	23 10	17 0	3 36	21 9	1 58	22 13	0 36	24 14	0 19	20 4	1 49	6 2	0 12	13 54	0 28	19 5	1 17	20 16	16 40	23 17	23 10	22 2		n.a.
S 4	23 16	20 30	2 31	21 24	1 54	22 0	0 39	24 14	0 18	20 8	1 49	6 1	0 12	13 54	0 28	19 6	1 17	20 17	16 40	23 18	23 10	22 2		n.a.
S 5	23 22	22 41	1 15	21 39	1 49	21 47	0 42	24 13	0 18	20 12	1 49	6 1	0 12	13 54	0 28	19 6	1 17	20 18	16 41	23 18	23 11	22 1		n.a.
M 6	23 27	23 17	0s 7	21 53	1 43	21 33	0 45	24 13	0 17	20 15	1 49	6 0	0 12	13 54	0 28	19 6	1 17	20 19	16 41	23 18	23 11	22 1		n.a.
T 7	23 32	22 14	1 27	22 7	1 38	21 19	0 47	24 12	0 16	20 19	1 49	5 59	0 12	13 54	0 28	19 6	1 17	20 20	16 42	23 18	23 11	22 0		n.a.
W 8	23 37	19 40	2 42	22 19	1 32	21 4	0 50	24 11	0 15	20 22	1 49	5 59	0 12	13 54	0 28	19 7	1 17	20 21	16 42	23 18	23 12	21 59		n.a.
T 9	23 41	15 53	3 45	22 31	1 27	20 49	0 53	24 10	0 15	20 26	1 50	5 58	0 12	13 55	0 28	19 7	1 17	20 22	16 43	23 17	23 12	21 59		n.a.
F 10	23 44	11 18	4 32	22 43	1 21	20 33	0 56	24 8	0 14	20 29	1 50	5 58	0 11	13 55	0 28	19 7	1 17	20 23	16 43	23 17	23 12	21 58		n.a.
S 11	23 47	6 13	5 3	22 53	1 15	20 16	0 58	24 6	0 13	20 33	1 50	5 57	0 11	13 55	0 28	19 8	1 17	20 24	16 44	23 17	23 13	21 58		n.a.
S 12	23 50	0 57	5 16	23 3	1 9	19 59	1 1	24 4	0 12	20 36	1 50	5 57	0 11	13 56	0 28	19 8	1 17	20 25	16 44	23 17	23 13	21 57		n.a.
M13	23 52	4n14	5 12	23 12	1 3	19 41	1 4	24 1	0 12	20 40	1 50	5 57	0 11	13 56	0 28	19 8	1 17	20 25	16 45	23 18	23 13	21 56		n.a.
T 14	23 53	9 8	4 52	23 19	0 57	19 23	1 6	23 59	0 11	20 43	1 50	5 56	0 11	13 56	0 28	19 9	1 17	20 26	16 45	23 18	23 14	21 56		n.a.
W15	23 54	13 33	4 18	23 26	0 51	19 5	1 9	23 56	0 10	20 47	1 50	5 56	0 11	13 56	0 28	19 9	1 17	20 27	16 46	23 18	23 14	21 55		n.a.
T 16	23 55	17 19	3 32	23 33	0 44	18 45	1 12	23 53	0 9	20 50	1 51	5 56	0 11	13 57	0 28	19 9	1 17	20 28	16 46	23 18	23 14	21 54		n.a.
F 17	23 55	20 16	2 37	23 38	0 38	18 26	1 14	23 49	0 8	20 53	1 51	5 55	0 11	13 57	0 28	19 9	1 17	20 29	16 47	23 18	23 15	21 54		n.a.
S 18	23 55	22 16	1 35	23 42	0 32	18 6	1 17	23 45	0 8	20 57	1 51	5 55	0 11	13 58	0 28	19 10	1 17	20 30	16 48	23 18	23 15	21 53		n.a.
S 19	23 54	23 14	0 30	23 45	0 25	17 45	1 19	23 41	0 7	21 0	1 51	5 55	0 11	13 58	0 28	19 10	1 17	20 31	16 48	23 19	23 15	21 52		n.a.
M20	23 53	23 7	0n36	23 47	0 19	17 24	1 22	23 37	0 6	21 3	1 51	5 55	0 11	13 58	0 28	19 11	1 17	20 32	16 49	23 19	23 16	21 52		n.a.
T 21	23 51	21 58	1 40	23 48	0 13	17 3	1 24	23 32	0 5	21 6	1 52	5 55	0 11	13 59	0 28	19 11	1 17	20 32	16 49	23 18	23 16	21 51		n.a.
W22	23 49	19 51	2 40	23 48	0 6	16 41	1 27	23 27	0 5	21 9	1 52	5 55	0 11	13 59	0 28	19 11	1 17	20 33	16 50	23 18	23 16	21 50		n.a.
T 23	23 46	16 54	3 33	23 47	0 0	16 19	1 29	23 22	0 4	21 13	1 52	5 55	0 11	14 0	0 28	19 12	1 17	20 34	16 50	23 18	23 17	21 50		n.a.
F 24	23 43	13 15	4 17	23 45	0s 6	15 57	1 31	23 17	0 3	21 16	1 52	5 55	0 11	14 0	0 28	19 12	1 17	20 35	16 51	23 18	23 17	21 49		n.a.
S 25	23 40	9 2	4 50	23 42	0 12	15 34	1 33	23 11	0 2	21 19	1 52	5 55	0 10	14 1	0 28	19 12	1 17	20 36	16 51	23 18	23 17	21 48		n.a.
S 26	23 35	4 24	5 11	23 37	0 18	15 11	1 36	23 5	0 2	21 22	1 52	5 55	0 10	14 1	0 28	19 13	1 17	20 36	16 52	23 18	23 18	21 47		n.a.
M27	23 31	0s31	5 18	23 32	0 24	14 47	1 38	22 59	0 1	21 25	1 53	5 55	0 10	14 2	0 28	19 13	1 17	20 37	16 53	23 18	23 18	21 47		n.a.
T 28	23 26	5 33	5 9	23 25	0 30	14 23	1 40	22 53	0 0	21 28	1 53	5 56	0 10	14 2	0 28	19 14	1 17	20 38	16 53	23 18	23 18	21 46		n.a.
W29	23 21	10 30	4 44	23 17	0 36	13 59	1 42	22 46	0s 1	21 31	1 53	5 56	0 10	14 3	0 28	19 14	1 17	20 39	16 54	23 18	23 18	21 45		n.a.
T 30	23n15	15s 6	4n 2	23n 8	0s42	13n35	1s44	22n39	0s 1	21n34	1n53	5s56	0s10	14s 4	0s28	19s14	1s17	20n39	16n54	23n18	23n19	21n44		n.a.

Julian Day Number = -2870621.5, Delta T = 186h42m21s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°48'13, Lahiri = -175°41'13 Julian Calendar 1 Sept. 12573 BCE == Greg. Calendar 28 May 12573 BCE

The year -12572 astronomical counting style corresponds to year 12573 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12573 BCE (-12572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 48 57	14♋15'18	7♐34	6♋57	20♌52	18♋51	26♉31	15°R36	24°R29	10°R21	12♈57	12♋48	12♋38	2♌23	n.a.	F 1
S 2	18 52 54	15°15'28	22°12	8°40	22° 4	19°37	26°42	15♓35	24♒28	10♒19	12°58	12°48	12°35	2°30	n.a.	S 2
S 3	18 56 50	16°15'35	7♑ 9	10°23	23°15	20°22	26°53	15°34	24°26	10°18	12°58	12°R48	12°32	2°36	n.a.	S 3
M 4	19 0 47	17°15'40	22°18	12° 8	24°26	21° 8	27° 4	15°33	24°24	10°16	12°58	12°48	12°29	2°43	n.a.	M 4
T 5	19 4 44	18°15'43	7♒29	13°53	25°37	21°53	27°15	15°32	24°22	10°15	12°59	12°48	12°26	2°49	n.a.	T 5
W 6	19 8 40	19°15'44	22°34	15°39	26°48	22°39	27°26	15°30	24°20	10°13	12°59	12°47	12°23	2°56	n.a.	W 6
T 7	19 12 37	20°15'42	7♓23	17°27	27°59	23°24	27°37	15°29	24°18	10°12	12°59	12°46	12°19	3° 3	n.a.	T 7
F 8	19 16 34	21°15'38	21°50	19°15	29°10	24° 9	27°47	15°27	24°16	10°10	12°59	12°45	12°16	3° 9	n.a.	F 8
S 9	19 20 30	22°15'32	5♈52	21° 4	0♍21	24°54	27°58	15°25	24°14	10° 9	12°59	12°45	12°13	3°16	n.a.	S 9
S 10	19 24 27	23°15'25	19°29	22°54	1°31	25°40	28° 8	15°23	24°12	10° 7	13° 0	12°D44	12°10	3°23	n.a.	S 10
M11	19 28 24	24°15'15	2♉41	24°45	2°42	26°25	28°19	15°22	24°10	10° 5	13° 0	12°44	12° 7	3°29	n.a.	M11
T 12	19 32 20	25°15'03	15°31	26°37	3°53	27°10	28°29	15°20	24° 8	10° 4	13° 0	12°45	12° 3	3°36	n.a.	T 12
W13	19 36 17	26°14'49	28° 2	28°29	5° 3	27°55	28°39	15°17	24° 6	10° 2	13°R 0	12°46	12° 0	3°43	n.a.	W13
T 14	19 40 14	27°14'33	10♊18	0♌23	6°13	28°40	28°49	15°15	24° 4	10° 1	13° 0	12°47	11°57	3°49	n.a.	T 14
F 15	19 44 10	28°14'15	22°23	2°17	7°23	29°25	28°59	15°13	24° 1	9°59	13° 0	12°49	11°54	3°56	n.a.	F 15
S 16	19 48 7	29°13'55	4♋20	4°11	8°33	0♌10	29° 9	15°11	23°59	9°57	13° 0	12°49	11°51	4° 3	n.a.	S 16
S 17	19 52 4	0♌13'32	16°11	6° 6	9°43	0°55	29°19	15° 8	23°57	9°56	12°59	12°R50	11°48	4° 9	n.a.	S 17
M18	19 56 1	1°13'07	27°59	8° 2	10°53	1°39	29°28	15° 6	23°55	9°54	12°59	12°49	11°44	4°16	n.a.	M18
T 19	19 59 57	2°12'40	9♌47	9°57	12° 3	2°24	29°38	15° 3	23°52	9°53	12°59	12°47	11°41	4°23	n.a.	T 19
W20	20 3 54	3°12'10	21°36	11°53	13°13	3° 9	29°47	15° 1	23°50	9°51	12°59	12°44	11°38	4°29	n.a.	W20
T 21	20 7 51	4°11'37	3♍29	13°48	14°22	3°54	29°56	14°58	23°48	9°49	12°59	12°41	11°35	4°36	n.a.	T 21
F 22	20 11 47	5°11'02	15°27	15°42	15°32	4°38	0♊ 6	14°55	23°45	9°48	12°58	12°37	11°32	4°43	n.a.	F 22
S 23	20 15 44	6°10'25	27°34	17°35	16°41	5°23	0°15	14°52	23°43	9°46	12°58	12°33	11°28	4°49	n.a.	S 23
S 24	20 19 40	7° 9'45	9♎52	19°28	17°50	6° 7	0°24	14°49	23°40	9°44	12°58	12°30	11°25	4°56	n.a.	S 24
M25	20 23 37	8° 9'02	22°24	21°18	18°59	6°52	0°32	14°46	23°38	9°43	12°57	12°28	11°22	5° 3	n.a.	M25
T 26	20 27 34	9° 8'16	5♏14	23° 7	20° 8	7°36	0°41	14°43	23°35	9°41	12°57	12°D27	11°19	5° 9	n.a.	T 26
W27	20 31 30	10° 7'28	18°25	24°52	21°16	8°21	0°50	14°40	23°33	9°39	12°56	12°27	11°16	5°16	n.a.	W27
T 28	20 35 27	11° 6'37	2♐ 0	26°35	22°25	9° 5	0°58	14°37	23°30	9°38	12°56	12°28	11°13	5°23	n.a.	T 28
F 29	20 39 24	12° 5'44	16° 1	28°14	23°33	9°49	1° 6	14°33	23°28	9°36	12°55	12°30	11° 9	5°29	n.a.	F 29
S 30	20 43 20	13° 4'48	0♑26	29°50	24°41	10°34	1°14	14°30	23°25	9°34	12°55	12°31	11° 6	5°36	n.a.	S 30
S 31	20 47 17	14♌ 3'49	15♑15	1♍20	25♍49	11♌18	1♊23	14♓27	23♒23	9♒33	12♈54	12°R32	11♋ 3	5♌43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n 8	19s 0	3n 4	22n58	0s47	13n10	1s46	22n32	0s 2	21n37	1n54	5s56	0s10	14s 4	0s28	19s15	1s17	20n40	16n55	23n18	23n19	21n44		n.a.
S 2	23 2	21 50	1 52	22 46	0 53	12 45	1 48	22 25	0 3	21 40	1 54	5 57	0 10	14 5	0 28	19 15	1 17	20 41	16 55	23 18	23 19	21 43		n.a.
S 3	22 54	23 13	0 31	22 33	0 58	12 20	1 50	22 17	0 4	21 43	1 54	5 57	0 10	14 5	0 28	19 16	1 17	20 41	16 56	23 18	23 20	21 42		n.a.
M 4	22 47	22 55	0s53	22 20	1 3	11 54	1 51	22 10	0 4	21 45	1 54	5 58	0 10	14 6	0 28	19 16	1 17	20 42	16 57	23 18	23 20	21 41		n.a.
T 5	22 39	20 55	2 13	22 4	1 7	11 28	1 53	22 2	0 5	21 48	1 54	5 58	0 10	14 7	0 28	19 16	1 17	20 43	16 57	23 18	23 20	21 41		n.a.
W 6	22 30	17 29	3 24	21 48	1 12	11 2	1 55	21 53	0 6	21 51	1 55	5 59	0 10	14 7	0 28	19 17	1 17	20 43	16 58	23 18	23 21	21 40		n.a.
T 7	22 21	12 58	4 19	21 31	1 16	10 36	1 56	21 45	0 7	21 54	1 55	5 59	0 10	14 8	0 28	19 17	1 17	20 44	16 58	23 18	23 21	21 39		n.a.
F 8	22 12	7 50	4 57	21 12	1 20	10 10	1 58	21 36	0 7	21 56	1 55	6 0	0 10	14 9	0 28	19 18	1 17	20 45	16 59	23 18	23 21	21 38		n.a.
S 9	22 2	2 26	5 15	20 52	1 24	9 43	1 59	21 27	0 8	21 59	1 55	6 0	0 10	14 9	0 28	19 18	1 17	20 45	16 59	23 19	23 22	21 38		n.a.
S 10	21 52	2n55	5 16	20 31	1 27	9 17	2 0	21 18	0 9	22 2	1 56	6 1	0 9	14 10	0 28	19 19	1 17	20 46	17 0	23 19	23 22	21 37		n.a.
M11	21 42	7 59	4 59	20 8	1 30	8 50	2 2	21 9	0 10	22 4	1 56	6 2	0 9	14 11	0 28	19 19	1 17	20 46	17 1	23 19	23 22	21 36		n.a.
T 12	21 31	12 34	4 27	19 45	1 33	8 23	2 3	20 59	0 10	22 7	1 56	6 2	0 9	14 11	0 28	19 19	1 17	20 47	17 1	23 18	23 22	21 35		n.a.
W13	21 19	16 30	3 44	19 20	1 35	7 56	2 4	20 49	0 11	22 10	1 56	6 3	0 9	14 12	0 28	19 20	1 17	20 47	17 2	23 18	23 23	21 34		n.a.
T 14	21 8	19 38	2 51	18 55	1 37	7 29	2 5	20 39	0 12	22 12	1 57	6 4	0 9	14 13	0 28	19 20	1 17	20 48	17 2	23 18	23 23	21 34		n.a.
F 15	20 56	21 52	1 51	18 28	1 38	7 2	2 6	20 29	0 13	22 15	1 57	6 5	0 9	14 14	0 28	19 21	1 17	20 48	17 3	23 18	23 23	21 33		n.a.
S 16	20 43	23 5	0 47	18 1	1 39	6 34	2 7	20 19	0 13	22 17	1 57	6 6	0 9	14 14	0 28	19 21	1 17	20 49	17 3	23 18	23 24	21 32		n.a.
S 17	20 30	23 14	0n19	17 32	1 39	6 7	2 8	20 8	0 14	22 20	1 57	6 7	0 9	14 15	0 28	19 22	1 17	20 49	17 4	23 18	23 24	21 31		n.a.
M18	20 17	22 21	1 23	17 3	1 38	5 40	2 8	19 58	0 15	22 22	1 58	6 7	0 9	14 16	0 28	19 22	1 17	20 50	17 5	23 18	23 24	21 30		n.a.
T 19	20 4	20 28	2 24	16 34	1 37	5 12	2 9	19 47	0 16	22 24	1 58	6 8	0 9	14 17	0 28	19 22	1 17	20 50	17 5	23 18	23 24	21 29		n.a.
W20	19 50	17 43	3 18	16 4	1 35	4 45	2 9	19 36	0 16	22 27	1 58	6 9	0 9	14 17	0 28	19 23	1 17	20 50	17 6	23 19	23 25	21 29		n.a.
T 21	19 36	14 13	4 4	15 33	1 33	4 17	2 10	19 24	0 17	22 29	1 59	6 10	0 9	14 18	0 28	19 23	1 17	20 51	17 6	23 19	23 25	21 28		n.a.
F 22	19 21	10 8	4 40	15 2	1 29	3 50	2 10	19 13	0 18	22 31	1 59	6 11	0 9	14 19	0 28	19 24	1 17	20 51	17 7	23 19	23 25	21 27		n.a.
S 23	19 6	5 37	5 4	14 32	1 25	3 22	2 10	19 1	0 18	22 34	1 59	6 12	0 8	14 20	0 28	19 24	1 17	20 52	17 7	23 20	23 26	21 26		n.a.
S 24	18 51	0 49	5 14	14 1	1 20	2 55	2 10	18 49	0 19	22 36	1 59	6 14	0 8	14 21	0 28	19 25	1 17	20 52	17 8	23 20	23 26	21 25		n.a.
M25	18 36	4s 7	5 10	13 31	1 15	2 27	2 10	18 37	0 20	22 38	2 0	6 15	0 8	14 22	0 28	19 25	1 17	20 52	17 8	23 20	23 26	21 24		n.a.
T 26	18 20	8 59	4 50	13 2	1 8	2 0	2 10	18 25	0 21	22 40	2 0	6 16	0 8	14 22	0 28	19 26	1 17	20 53	17 9	23 20	23 26	21 23		n.a.
W27	18 4	13 35	4 15	12 33	1 0	1 33	2 10	18 13	0 21	22 42	2 0	6 17	0 8	14 23	0 28	19 26	1 17	20 53	17 9	23 20	23 27	21 22		n.a.
T 28	17 47	17 39	3 24	12 6	0 52	1 5	2 10	18 0	0 22	22 44	2 1	6 18	0 8	14 24	0 28	19 26	1 17	20 53	17 10	23 20	23 27	21 22		n.a.
F 29	17 31	20 51	2 21	11 40	0 43	0 38	2 9	17 47	0 23	22 47	2 1	6 19	0 8	14 25	0 28	19 27	1 17	20 53	17 10	23 20	23 27	21 21		n.a.
S 30	17 14	22 50	1 6	11 15	0 33	0 11	2 9	17 35	0 23	22 49	2 1	6 21	0 8	14 26	0 28	19 27	1 17	20 54	17 11	23 20	23 27	21 20		n.a.
S 31	16n56	23s17	0s15	10n53	0s22	0s16	2s 8	17n22	0s24	22n51	2n 2	6s22	0s 8	14s26	0s28	19s28	1s17	20n54	17n11	23n20	23n28	21n19		n.a.

Julian Day Number = -2870591.5, Delta T = 186h42m13s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°48'09, Lahiri = -175°41'09 Julian Calendar 1 Oct. 12573 BCE == Greg. Calendar 27 June 12573 BCE

The year -12572 astronomical counting style corresponds to year 12573 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12573 BCE

NOVEMBER 12573 BCE (-12572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 51 14	15♌ 2'48	0♒20	2♍46	26♍57	12♌ 2	1♊30	14°R23	23°R20	9°R31	12°R53	12°R31	11♋ 0	5♌49	n.a.	M 1
T 2	20 55 10	16° 1'44	15°34	4° 6	28° 5	12°46	1°38	14♓20	23♒18	9♒29	12♈53	12♋28	10°57	5°56	n.a.	T 2
W 3	20 59 7	17° 0'38	0♓47	5°21	29°12	13°30	1°46	14°16	23°15	9°28	12°52	12°24	10°54	6° 3	n.a.	W 3
T 4	21 3 3	17°59'29	15°49	6°29	0♎19	14°14	1°53	14°12	23°13	9°26	12°51	12°19	10°50	6° 9	n.a.	T 4
F 5	21 7 0	18°58'18	0♈30	7°30	1°27	14°58	2° 1	14° 9	23°10	9°24	12°51	12°13	10°47	6°16	n.a.	F 5
S 6	21 10 57	19°57'05	14°46	8°25	2°33	15°42	2° 8	14° 5	23° 7	9°23	12°50	12° 8	10°44	6°23	n.a.	S 6
S 7	21 14 53	20°55'50	28°32	9°12	3°40	16°26	2°15	14° 1	23° 5	9°21	12°49	12° 5	10°41	6°29	n.a.	S 7
M 8	21 18 50	21°54'33	11♉50	9°52	4°47	17°10	2°22	13°57	23° 2	9°20	12°48	12° 3	10°38	6°36	n.a.	M 8
T 9	21 22 46	22°53'14	24°42	10°25	5°53	17°54	2°29	13°53	23° 0	9°18	12°47	12°D 2	10°34	6°43	n.a.	T 9
W10	21 26 43	23°51'53	7♊11	10°50	6°59	18°37	2°36	13°49	22°57	9°16	12°46	12° 3	10°31	6°49	n.a.	W10
T 11	21 30 39	24°50'30	19°23	11° 7	8° 5	19°21	2°42	13°45	22°55	9°15	12°45	12° 4	10°28	6°56	n.a.	T 11
F 12	21 34 36	25°49'05	1♋22	11°16	9°11	20° 5	2°49	13°41	22°52	9°13	12°44	12° 6	10°25	7° 3	n.a.	F 12
S 13	21 38 33	26°47'37	13°14	11°R18	10°16	20°48	2°55	13°37	22°49	9°12	12°43	12°R 6	10°22	7° 9	n.a.	S 13
S 14	21 42 29	27°46'08	25° 1	11°13	11°21	21°32	3° 1	13°33	22°47	9°10	12°42	12° 5	10°19	7°16	n.a.	S 14
M15	21 46 26	28°44'37	6♌47	11° 1	12°26	22°15	3° 7	13°29	22°44	9° 9	12°41	12° 2	10°15	7°23	n.a.	M15
T 16	21 50 22	29°43'03	18°36	10°42	13°31	22°59	3°13	13°25	22°42	9° 7	12°40	11°57	10°12	7°29	n.a.	T 16
W17	21 54 19	0♍41'27	0♍30	10°17	14°35	23°42	3°18	13°21	22°39	9° 5	12°39	11°50	10° 9	7°36	n.a.	W17
T 18	21 58 15	1°39'49	12°31	9°47	15°39	24°25	3°24	13°16	22°36	9° 4	12°38	11°41	10° 6	7°43	n.a.	T 18
F 19	22 2 12	2°38'09	24°39	9°11	16°43	25° 9	3°29	13°12	22°34	9° 2	12°37	11°31	10° 3	7°49	n.a.	F 19
S 20	22 6 8	3°36'26	6♎56	8°32	17°47	25°52	3°34	13° 8	22°31	9° 1	12°36	11°22	10° 0	7°56	n.a.	S 20
S 21	22 10 5	4°34'41	19°24	7°49	18°50	26°35	3°39	13° 3	22°29	9° 0	12°35	11°13	9°56	8° 3	n.a.	S 21
M22	22 14 1	5°32'54	2♏ 4	7° 4	19°53	27°18	3°44	12°59	22°26	8°58	12°33	11° 7	9°53	8° 9	n.a.	M22
T 23	22 17 58	6°31'05	14°58	6°17	20°56	28° 1	3°48	12°55	22°24	8°57	12°32	11° 2	9°50	8°16	n.a.	T 23
W24	22 21 54	7°29'13	28° 9	5°30	21°58	28°44	3°53	12°50	22°21	8°55	12°31	11° 0	9°47	8°23	n.a.	W24
T 25	22 25 51	8°27'19	11♐38	4°43	23° 0	29°27	3°57	12°46	22°19	8°54	12°30	11°D 0	9°44	8°29	n.a.	T 25
F 26	22 29 47	9°25'22	25°27	3°57	24° 2	0♍10	4° 1	12°42	22°17	8°52	12°28	11° 0	9°40	8°36	n.a.	F 26
S 27	22 33 44	10°23'23	9♑38	3°13	25° 3	0°53	4° 5	12°37	22°14	8°51	12°27	11°R 1	9°37	8°43	n.a.	S 27
S 28	22 37 40	11°21'22	24° 9	2°32	26° 4	1°36	4° 9	12°33	22°12	8°50	12°26	11° 0	9°34	8°49	n.a.	S 28
M29	22 41 37	12°19'19	8♒58	1°53	27° 4	2°18	4°13	12°29	22° 9	8°48	12°24	10°57	9°31	8°56	n.a.	M29
T 30	22 45 33	13♍17'13	23♒59	1♍19	28♎ 4	3♍ 1	4♊16	12♓24	22♒ 7	8♒47	12♈23	10♋52	9♋28	9♌ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n39	22s 3	1s36	10n32	0s10	0s42	2s 8	17n 8	0s25	22n53	2n 2	6s23	0s 8	14s27	0s28	19s28	1s17	20n54	17n12	23n20	23n28	21n18		n.a.
T 2	16 21	19 13	2 51	10 14	0n 2	1 9	2 7	16 55	0 25	22 54	2 2	6 25	0 8	14 28	0 28	19 29	1 17	20 54	17 12	23 20	23 28	21 17		n.a.
W 3	16 3	15 3	3 54	9 59	0 15	1 36	2 6	16 42	0 26	22 56	2 3	6 26	0 8	14 29	0 28	19 29	1 17	20 54	17 13	23 21	23 29	21 16		n.a.
T 4	15 45	9 59	4 39	9 46	0 29	2 2	2 5	16 28	0 27	22 58	2 3	6 27	0 7	14 30	0 28	19 29	1 17	20 54	17 13	23 21	23 29	21 15		n.a.
F 5	15 26	4 27	5 5	9 35	0 43	2 28	2 4	16 14	0 27	23 0	2 3	6 29	0 7	14 31	0 28	19 30	1 17	20 55	17 14	23 21	23 29	21 14		n.a.
S 6	15 7	1n10	5 11	9 28	0 58	2 54	2 2	16 1	0 28	23 2	2 4	6 30	0 7	14 32	0 28	19 30	1 17	20 55	17 14	23 22	23 29	21 13		n.a.
S 7	14 48	6 32	4 59	9 24	1 13	3 20	2 1	15 47	0 29	23 4	2 4	6 31	0 7	14 32	0 28	19 31	1 17	20 55	17 15	23 22	23 30	21 12		n.a.
M 8	14 29	11 25	4 31	9 23	1 28	3 45	1 59	15 33	0 30	23 6	2 4	6 33	0 7	14 33	0 28	19 31	1 17	20 55	17 15	23 22	23 30	21 11		n.a.
T 9	14 10	15 38	3 50	9 24	1 43	4 11	1 58	15 18	0 30	23 7	2 5	6 34	0 7	14 34	0 28	19 32	1 17	20 55	17 16	23 23	23 30	21 10		n.a.
W10	13 50	19 2	2 58	9 29	1 59	4 36	1 56	15 4	0 31	23 9	2 5	6 36	0 7	14 35	0 28	19 32	1 17	20 55	17 16	23 22	23 30	21 9		n.a.
T 11	13 30	21 30	2 0	9 36	2 14	5 0	1 54	14 50	0 32	23 11	2 5	6 37	0 7	14 36	0 28	19 32	1 17	20 55	17 17	23 22	23 31	21 8		n.a.
F 12	13 10	22 58	0 58	9 46	2 29	5 25	1 52	14 35	0 32	23 12	2 6	6 39	0 7	14 37	0 28	19 33	1 17	20 55	17 17	23 22	23 31	21 7		n.a.
S 13	12 50	23 22	0n 6	9 59	2 44	5 49	1 50	14 20	0 33	23 14	2 6	6 40	0 7	14 38	0 28	19 33	1 17	20 55	17 18	23 22	23 31	21 6		n.a.
S 14	12 29	22 42	1 9	10 14	2 58	6 13	1 48	14 5	0 33	23 15	2 6	6 42	0 7	14 38	0 28	19 34	1 17	20 55	17 18	23 22	23 31	21 6		n.a.
M15	12 9	21 3	2 10	10 31	3 11	6 37	1 45	13 51	0 34	23 17	2 7	6 43	0 7	14 39	0 28	19 34	1 17	20 55	17 18	23 23	23 32	21 5		n.a.
T 16	11 48	18 28	3 4	10 50	3 24	7 1	1 43	13 36	0 35	23 18	2 7	6 45	0 6	14 40	0 28	19 34	1 16	20 55	17 19	23 23	23 32	21 4		n.a.
W17	11 27	15 7	3 51	11 10	3 35	7 24	1 40	13 20	0 35	23 20	2 7	6 47	0 6	14 41	0 28	19 35	1 16	20 55	17 19	23 24	23 32	21 3		n.a.
T 18	11 6	11 7	4 28	11 32	3 46	7 46	1 37	13 5	0 36	23 21	2 8	6 48	0 6	14 42	0 28	19 35	1 16	20 55	17 20	23 24	23 32	21 1		n.a.
F 19	10 44	6 38	4 53	11 54	3 55	8 9	1 34	12 50	0 37	23 23	2 8	6 50	0 6	14 43	0 28	19 36	1 16	20 55	17 20	23 25	23 33	21 0		n.a.
S 20	10 23	1 51	5 5	12 16	4 2	8 31	1 31	12 34	0 37	23 24	2 9	6 51	0 6	14 43	0 28	19 36	1 16	20 55	17 20	23 26	23 33	20 59		n.a.
S 21	10 1	3s 5	5 3	12 38	4 9	8 53	1 28	12 19	0 38	23 26	2 9	6 53	0 6	14 44	0 27	19 36	1 16	20 54	17 21	23 27	23 33	20 58		n.a.
M22	9 40	7 58	4 46	13 0	4 13	9 14	1 25	12 3	0 39	23 27	2 9	6 55	0 6	14 45	0 27	19 37	1 16	20 54	17 21	23 27	23 33	20 57		n.a.
T 23	9 18	12 37	4 15	13 20	4 16	9 35	1 21	11 48	0 39	23 28	2 10	6 56	0 6	14 46	0 27	19 37	1 16	20 54	17 22	23 28	23 34	20 56		n.a.
W24	8 56	16 46	3 29	13 39	4 17	9 56	1 18	11 32	0 40	23 29	2 10	6 58	0 6	14 47	0 27	19 37	1 16	20 54	17 22	23 28	23 34	20 55		n.a.
T 25	8 34	20 9	2 31	13 57	4 17	10 16	1 14	11 16	0 41	23 31	2 10	6 59	0 6	14 47	0 27	19 38	1 16	20 54	17 22	23 28	23 34	20 54		n.a.
F 26	8 12	22 29	1 22	14 12	4 14	10 36	1 10	11 0	0 41	23 32	2 11	7 1	0 6	14 48	0 27	19 38	1 16	20 53	17 23	23 28	23 34	20 53		n.a.
S 27	7 49	23 27	0 7	14 25	4 11	10 55	1 6	10 44	0 42	23 33	2 11	7 3	0 5	14 49	0 27	19 38	1 16	20 53	17 23	23 28	23 35	20 52		n.a.
S 28	7 27	22 52	1s10	14 36	4 6	11 14	1 2	10 28	0 42	23 34	2 12	7 4	0 5	14 50	0 27	19 39	1 16	20 53	17 23	23 28	23 35	20 51		n.a.
M29	7 4	20 41	2 24	14 44	3 59	11 32	0 58	10 12	0 43	23 35	2 12	7 6	0 5	14 50	0 27	19 39	1 16	20 53	17 24	23 28	23 35	20 50		n.a.
T 30	6n42	17s 4	3s28	14n49	3n52	11s50	0s54	9n56	0s44	23n36	2n12	7s 7	0s 5	14s51	0s27	19s39	1s16	20n52	17n24	23n29	23n35	20n49		n.a.

Julian Day Number = -2870560.5, Delta T = 186h42m06s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°48'05, Lahiri = -175°41'05 Julian Calendar 1 Nov. 12573 BCE == Greg. Calendar 28 July 12573 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12573 BCE

DECEMBER 12573 BCE (-12572) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 49 30	14♍15'05	9♓ 2	0°R49	29♎ 4	3♍44	4♊20	12°R20	22° 5	8°R46	12°R22	10°R45	9♋25	9♌ 9	n.a.	W 1
T 2	22 53 26	15°12'55	24° 0	0♍23	0♏ 3	4°26	4°23	12♓15	22♒ 2	8♒45	12♈20	10♋35	9°21	9°16	n.a.	T 2
F 3	22 57 23	16°10'43	8♈42	0° 3	1° 2	5° 9	4°26	12°11	22° 0	8°43	12°19	10°26	9°18	9°23	n.a.	F 3
S 4	23 1 19	17° 8'30	23° 2	29♌47	2° 1	5°51	4°28	12° 7	21°58	8°42	12°17	10°16	9°15	9°29	n.a.	S 4
S 5	23 5 16	18° 6'15	6♉54	29°36	2°59	6°34	4°31	12° 2	21°55	8°41	12°16	10° 9	9°12	9°36	n.a.	S 5
M 6	23 9 12	19° 3'58	20°17	29°30	3°56	7°16	4°33	11°58	21°53	8°40	12°14	10° 3	9° 9	9°43	n.a.	M 6
T 7	23 13 9	20° 1'40	3♊13	29°D30	4°53	7°59	4°36	11°54	21°51	8°38	12°13	10° 0	9° 5	9°49	n.a.	T 7
W 8	23 17 5	20°59'21	15°45	29°34	5°50	8°41	4°38	11°49	21°49	8°37	12°11	9°58	9° 2	9°56	n.a.	W 8
T 9	23 21 2	21°57'00	27°58	29°44	6°46	9°23	4°40	11°45	21°47	8°36	12°10	9°D58	8°59	10° 3	n.a.	T 9
F 10	23 24 58	22°54'37	9♋57	29°58	7°41	10° 5	4°41	11°41	21°45	8°35	12° 8	9°R59	8°56	10° 9	n.a.	F 10
S 11	23 28 55	23°52'13	21°47	0♍17	8°36	10°47	4°43	11°37	21°43	8°34	12° 7	9°58	8°53	10°16	n.a.	S 11
S 12	23 32 51	24°49'48	3♌34	0°40	9°30	11°30	4°44	11°32	21°41	8°33	12° 5	9°56	8°50	10°23	n.a.	S 12
M13	23 36 47	25°47'21	15°23	1° 8	10°24	12°12	4°45	11°28	21°39	8°32	12° 4	9°51	8°46	10°29	n.a.	M13
T 14	23 40 44	26°44'53	27°16	1°40	11°17	12°54	4°46	11°24	21°37	8°31	12° 2	9°44	8°43	10°36	n.a.	T 14
W15	23 44 40	27°42'23	9♍16	2°15	12°10	13°36	4°47	11°20	21°35	8°30	12° 0	9°34	8°40	10°43	n.a.	W15
T 16	23 48 37	28°39'51	21°27	2°55	13° 2	14°17	4°48	11°16	21°33	8°29	11°59	9°21	8°37	10°49	n.a.	T 16
F 17	23 52 33	29°37'18	3♎48	3°39	13°53	14°59	4°48	11°12	21°31	8°28	11°57	9° 8	8°34	10°56	n.a.	F 17
S 18	23 56 30	0♎34'44	16°21	4°26	14°43	15°41	4°48	11° 8	21°29	8°27	11°56	8°55	8°31	11° 3	n.a.	S 18
S 19	0 0 26	1°32'08	29° 5	5°16	15°33	16°23	4°R48	11° 4	21°27	8°26	11°54	8°44	8°27	11° 9	n.a.	S 19
M20	0 4 22	2°29'31	12♏ 1	6°10	16°22	17° 5	4°48	11° 0	21°26	8°26	11°52	8°34	8°24	11°16	n.a.	M20
T 21	0 8 19	3°26'52	25° 8	7° 7	17°10	17°46	4°48	10°56	21°24	8°25	11°51	8°27	8°21	11°23	n.a.	T 21
W22	0 12 15	4°24'11	8♐28	8° 7	17°58	18°28	4°47	10°52	21°22	8°24	11°49	8°23	8°18	11°29	n.a.	W22
T 23	0 16 12	5°21'29	22° 1	9°10	18°44	19° 9	4°46	10°48	21°21	8°23	11°47	8°22	8°15	11°36	n.a.	T 23
F 24	0 20 8	6°18'45	5♑48	10°16	19°30	19°51	4°46	10°44	21°19	8°23	11°46	8°21	8°11	11°43	n.a.	F 24
S 25	0 24 4	7°16'00	19°50	11°24	20°15	20°32	4°45	10°41	21°17	8°22	11°44	8°21	8° 8	11°49	n.a.	S 25
S 26	0 28 1	8°13'13	4♒ 6	12°35	20°59	21°14	4°43	10°37	21°16	8°21	11°42	8°20	8° 5	11°56	n.a.	S 26
M27	0 31 57	9°10'25	18°36	13°49	21°41	21°55	4°42	10°33	21°14	8°21	11°41	8°17	8° 2	12° 3	n.a.	M27
T 28	0 35 54	10° 7'35	3♓14	15° 6	22°23	22°36	4°40	10°30	21°13	8°20	11°39	8°11	7°59	12° 9	n.a.	T 28
W29	0 39 50	11° 4'44	17°57	16°25	23° 4	23°18	4°38	10°26	21°12	8°19	11°37	8° 2	7°56	12°16	n.a.	W29
T 30	0 43 47	12° 1'51	2♈36	17°46	23°44	23°59	4°36	10°23	21°10	8°19	11°36	7°51	7°52	12°23	n.a.	T 30
F 31	0 47 43	12♎58'57	17♈ 3	19♍10	24♏22	24♍40	4♊34	10♓20	21♒ 9	8♒18	11♈34	7♋40	7♋49	12♌29	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n19	12s20	4s19	14n52	3n43	12s 8	0s49	9n40	0s44	23n37	2n13	7s 9	0s 5	14s52	0s27	19s40	1s16	20n52	17n24	23n29	23n36	20n48		n.a.
T 2	5 56	6 52	4 51	14 53	3 34	12 25	0 44	9 23	0 45	23 38	2 13	7 11	0 5	14 53	0 27	19 40	1 16	20 52	17 24	23 30	23 36	20 47		n.a.
F 3	5 33	1 7	5 3	14 51	3 23	12 41	0 40	9 7	0 45	23 39	2 14	7 12	0 5	14 53	0 27	19 40	1 16	20 51	17 25	23 31	23 36	20 46		n.a.
S 4	5 11	4n33	4 56	14 46	3 12	12 57	0 35	8 50	0 46	23 40	2 14	7 14	0 5	14 54	0 27	19 40	1 16	20 51	17 25	23 32	23 36	20 45		n.a.
S 5	4 48	9 50	4 31	14 39	3 1	13 13	0 30	8 34	0 47	23 41	2 14	7 16	0 5	14 55	0 27	19 41	1 16	20 51	17 25	23 32	23 36	20 43		n.a.
M 6	4 25	14 27	3 52	14 30	2 49	13 28	0 24	8 17	0 47	23 42	2 15	7 17	0 5	14 56	0 27	19 41	1 16	20 50	17 25	23 33	23 37	20 42		n.a.
T 7	4 2	18 15	3 3	14 19	2 36	13 43	0 19	8 1	0 48	23 43	2 15	7 19	0 5	14 56	0 27	19 41	1 16	20 50	17 26	23 33	23 37	20 41		n.a.
W 8	3 38	21 5	2 5	14 6	2 24	13 57	0 13	7 44	0 48	23 43	2 16	7 20	0 4	14 57	0 27	19 42	1 16	20 50	17 26	23 33	23 37	20 40		n.a.
T 9	3 15	22 51	1 4	13 51	2 11	14 10	0 8	7 28	0 49	23 44	2 16	7 22	0 4	14 58	0 27	19 42	1 16	20 49	17 26	23 33	23 37	20 39		n.a.
F 10	2 52	23 33	0 0	13 34	1 59	14 23	0 2	7 11	0 49	23 45	2 16	7 24	0 4	14 58	0 27	19 42	1 16	20 49	17 26	23 33	23 38	20 38		n.a.
S 11	2 29	23 9	1n 2	13 15	1 46	14 36	0n 4	6 54	0 50	23 45	2 17	7 25	0 4	14 59	0 27	19 42	1 15	20 48	17 27	23 33	23 38	20 37		n.a.
S 12	2 6	21 44	2 2	12 55	1 33	14 48	0 10	6 37	0 51	23 46	2 17	7 27	0 4	15 0	0 27	19 43	1 15	20 48	17 27	23 33	23 38	20 36		n.a.
M13	1 42	19 21	2 56	12 33	1 21	14 59	0 16	6 20	0 51	23 47	2 18	7 28	0 4	15 0	0 27	19 43	1 15	20 47	17 27	23 34	23 38	20 34		n.a.
T 14	1 19	16 9	3 43	12 10	1 9	15 10	0 23	6 4	0 52	23 47	2 18	7 30	0 4	15 1	0 27	19 43	1 15	20 47	17 27	23 34	23 38	20 33		n.a.
W15	0 56	12 15	4 20	11 46	0 57	15 20	0 29	5 47	0 52	23 48	2 18	7 31	0 4	15 1	0 27	19 43	1 15	20 46	17 27	23 35	23 39	20 32		n.a.
T 16	0 32	7 50	4 46	11 20	0 45	15 30	0 36	5 30	0 53	23 48	2 19	7 33	0 4	15 2	0 27	19 43	1 15	20 46	17 27	23 36	23 39	20 31		n.a.
F 17	0 9	3 1	4 59	10 54	0 33	15 39	0 43	5 13	0 53	23 49	2 19	7 34	0 4	15 3	0 27	19 44	1 15	20 45	17 28	23 37	23 39	20 30		n.a.
S 18	0s14	1s59	4 58	10 26	0 22	15 48	0 50	4 56	0 54	23 49	2 19	7 36	0 4	15 3	0 27	19 44	1 15	20 45	17 28	23 38	23 39	20 29		n.a.
S 19	0 37	6 59	4 42	9 57	0 11	15 56	0 57	4 39	0 54	23 50	2 20	7 37	0 3	15 4	0 27	19 44	1 15	20 44	17 28	23 38	23 39	20 27		n.a.
M20	1 1	11 46	4 12	9 27	0 1	16 3	1 4	4 22	0 55	23 50	2 20	7 39	0 3	15 4	0 27	19 44	1 15	20 44	17 28	23 39	23 40	20 26		n.a.
T 21	1 24	16 6	3 27	8 56	0s 9	16 10	1 12	4 5	0 56	23 50	2 21	7 40	0 3	15 5	0 27	19 44	1 15	20 43	17 28	23 39	23 40	20 25		n.a.
W22	1 47	19 41	2 31	8 24	0 19	16 16	1 19	3 48	0 56	23 50	2 21	7 41	0 3	15 5	0 27	19 44	1 15	20 42	17 28	23 40	23 40	20 24		n.a.
T 23	2 10	22 16	1 25	7 52	0 28	16 22	1 27	3 31	0 57	23 51	2 21	7 43	0 3	15 6	0 27	19 45	1 15	20 42	17 28	23 40	23 40	20 23		n.a.
F 24	2 33	23 35	0 14	7 18	0 37	16 27	1 35	3 14	0 57	23 51	2 22	7 44	0 3	15 6	0 26	19 45	1 15	20 41	17 28	23 40	23 40	20 21		n.a.
S 25	2 56	23 26	1s 0	6 44	0 46	16 31	1 43	2 57	0 58	23 51	2 22	7 46	0 3	15 7	0 26	19 45	1 15	20 41	17 28	23 40	23 41	20 20		n.a.
S 26	3 19	21 45	2 12	6 9	0 54	16 35	1 51	2 40	0 58	23 51	2 23	7 47	0 3	15 7	0 26	19 45	1 15	20 40	17 28	23 40	23 41	20 19		n.a.
M27	3 42	18 39	3 16	5 33	1 1	16 39	1 59	2 22	0 59	23 51	2 23	7 48	0 3	15 8	0 26	19 45	1 15	20 39	17 28	23 40	23 41	20 18		n.a.
T 28	4 5	14 21	4 7	4 57	1 8	16 41	2 8	2 5	0 59	23 51	2 23	7 49	0 3	15 8	0 26	19 45	1 15	20 39	17 28	23 41	23 41	20 17		n.a.
W29	4 28	9 11	4 43	4 20	1 15	16 44	2 16	1 48	1 0	23 51	2 24	7 51	0 3	15 9	0 26	19 45	1 15	20 38	17 28	23 41	23 41	20 15		n.a.
T 30	4 51	3 31	4 59	3 42	1 21	16 45	2 25	1 31	1 0	23 51	2 24	7 52	0 2	15 9	0 26	19 45	1 15	20 37	17 28	23 42	23 42	20 14		n.a.
F 31	5s14	2n17	4s57	3n 3	1s26	16s46	2n34	1n14	1s 1	23n51	2n24	7s53	0s 2	15s 9	0s26	19s46	1s14	20n37	17n28	23n42	23n42	20n13		n.a.

Julian Day Number = -2870530.5, Delta T = 186h41m58s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°48'01, Lahiri = -175°41'01 Julian Calendar 1 Dec. 12573 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12573 BCE

The year -12572 astronomical counting style corresponds to year 12573 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12572 BCE (-12571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 51 39	13♎56'02	1♉12	20♍36	25♏ 0	25♍21	4°R32	10°R16	21°R 8	8°R18	11°R32	7°R29	7♋46	12♌36	n.a.	S 1
S 2	0 55 36	14°53'07	14°59	22° 5	25°36	26° 2	4♊29	10♓13	21♒ 7	8♒17	11♈31	7♋20	7°43	12°43	n.a.	S 2
M 3	0 59 32	15°50'10	28°20	23°36	26°11	26°43	4°27	10°10	21° 5	8°17	11°29	7°13	7°40	12°49	n.a.	M 3
T 4	1 3 29	16°47'13	11♊16	25° 9	26°44	27°24	4°24	10° 7	21° 4	8°17	11°27	7° 8	7°36	12°56	n.a.	T 4
W 5	1 7 25	17°44'16	23°50	26°45	27°16	28° 5	4°21	10° 4	21° 3	8°16	11°26	7° 6	7°33	13° 3	n.a.	W 5
T 6	1 11 21	18°41'17	6♋ 5	28°22	27°47	28°46	4°18	10° 1	21° 2	8°16	11°24	7°D 6	7°30	13° 9	n.a.	T 6
F 7	1 15 18	19°38'19	18° 6	0♎ 3	28°17	29°27	4°14	9°58	21° 1	8°16	11°22	7°R 6	7°27	13°16	n.a.	F 7
S 8	1 19 14	20°35'19	29°58	1°45	28°45	0♎ 7	4°11	9°55	21° 0	8°15	11°21	7° 5	7°24	13°23	n.a.	S 8
S 9	1 23 11	21°32'19	11♌47	3°30	29°11	0°48	4° 7	9°52	21° 0	8°15	11°19	7° 4	7°21	13°29	n.a.	S 9
M10	1 27 7	22°29'19	23°38	5°17	29°36	1°29	4° 3	9°50	20°59	8°15	11°17	7° 0	7°17	13°36	n.a.	M10
T 11	1 31 4	23°26'18	5♍35	7° 6	29°59	2° 9	3°59	9°47	20°58	8°15	11°16	6°54	7°14	13°43	n.a.	T 11
W12	1 35 0	24°23'16	17°43	8°57	0♐20	2°50	3°55	9°44	20°57	8°15	11°14	6°45	7°11	13°49	n.a.	W12
T 13	1 38 56	25°20'14	0♎ 3	10°51	0°40	3°31	3°50	9°42	20°57	8°15	11°13	6°34	7° 8	13°56	n.a.	T 13
F 14	1 42 53	26°17'12	12°37	12°46	0°57	4°11	3°46	9°40	20°56	8°15	11°11	6°23	7° 5	14° 3	n.a.	F 14
S 15	1 46 49	27°14'09	25°27	14°44	1°13	4°51	3°41	9°37	20°56	8°14	11° 9	6°11	7° 2	14° 9	n.a.	S 15
S 16	1 50 46	28°11'05	8♏31	16°44	1°27	5°32	3°36	9°35	20°55	8°D14	11° 8	6° 0	6°58	14°16	n.a.	S 16
M17	1 54 42	29° 8'01	21°48	18°46	1°39	6°12	3°31	9°33	20°55	8°14	11° 6	5°52	6°55	14°23	n.a.	M17
T 18	1 58 39	0♏ 4'57	5♐16	20°49	1°49	6°53	3°26	9°31	20°54	8°15	11° 5	5°46	6°52	14°29	n.a.	T 18
W19	2 2 35	1° 1'52	18°55	22°54	1°56	7°33	3°21	9°29	20°54	8°15	11° 3	5°43	6°49	14°36	n.a.	W19
T 20	2 6 31	1°58'47	2♑42	25° 1	2° 2	8°13	3°16	9°27	20°54	8°15	11° 2	5°D42	6°46	14°43	n.a.	T 20
F 21	2 10 28	2°55'41	16°38	27° 9	2° 5	8°53	3°10	9°25	20°53	8°15	11° 0	5°42	6°42	14°49	n.a.	F 21
S 22	2 14 24	3°52'34	0♒41	29°18	2°R 6	9°33	3° 4	9°24	20°53	8°15	10°59	5°R42	6°39	14°56	n.a.	S 22
S 23	2 18 21	4°49'27	14°51	1♏28	2° 5	10°13	2°58	9°22	20°53	8°15	10°57	5°42	6°36	15° 3	n.a.	S 23
M24	2 22 17	5°46'19	29° 6	3°38	2° 1	10°53	2°53	9°20	20°53	8°16	10°56	5°40	6°33	15° 9	n.a.	M24
T 25	2 26 14	6°43'11	13♓24	5°49	1°55	11°33	2°47	9°19	20°D53	8°16	10°54	5°35	6°30	15°16	n.a.	T 25
W26	2 30 10	7°40'02	27°42	8° 1	1°47	12°13	2°40	9°18	20°53	8°16	10°53	5°29	6°27	15°23	n.a.	W26
T 27	2 34 7	8°36'53	11♈55	10°11	1°36	12°53	2°34	9°16	20°53	8°17	10°51	5°21	6°23	15°29	n.a.	T 27
F 28	2 38 3	9°33'43	25°57	12°22	1°23	13°33	2°28	9°15	20°53	8°17	10°50	5°12	6°20	15°36	n.a.	F 28
S 29	2 42 0	10°30'34	9♉46	14°32	1° 7	14°13	2°21	9°14	20°53	8°17	10°48	5° 4	6°17	15°43	n.a.	S 29
S 30	2 45 56	11°27'25	23°16	16°41	0°49	14°52	2°15	9°13	20°53	8°18	10°47	4°56	6°14	15°50	n.a.	S 30
M31	2 49 53	12♏24'16	6♊26	18♏48	0♐29	15♎32	2♊ 8	9♓12	20♒54	8♒18	10♈46	4♋51	6♋11	15♌56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s36	7n50	4s36	2n24	1s31	16s47	2n43	0n57	1s 1	23n51	2n25	7s54	0s 2	15s10	0s26	19s46	1s14	20n36	17n28	23n43	23n42	20n12		n.a.
S 2	5 59	12 52	3 59	1 45	1 36	16 46	2 52	0 40	1 2	23 51	2 25	7 56	0 2	15 10	0 26	19 46	1 14	20 35	17 28	23 44	23 42	20 10		n.a.
M 3	6 21	17 7	3 10	1 5	1 39	16 46	3 1	0 23	1 2	23 51	2 25	7 57	0 2	15 10	0 26	19 46	1 14	20 35	17 28	23 44	23 42	20 9		n.a.
T 4	6 44	20 25	2 12	0 24	1 43	16 44	3 11	0 6	1 3	23 51	2 26	7 58	0 2	15 11	0 26	19 46	1 14	20 34	17 28	23 44	23 43	20 8		n.a.
W 5	7 6	22 37	1 10	0s17	1 46	16 43	3 20	0s11	1 3	23 50	2 26	7 59	0 2	15 11	0 26	19 46	1 14	20 33	17 28	23 44	23 43	20 6		n.a.
T 6	7 28	23 42	0 5	0 59	1 48	16 40	3 30	0 28	1 4	23 50	2 26	8 0	0 2	15 11	0 26	19 46	1 14	20 32	17 28	23 44	23 43	20 5		n.a.
F 7	7 50	23 38	0n58	1 41	1 49	16 37	3 39	0 45	1 4	23 50	2 27	8 1	0 2	15 12	0 26	19 46	1 14	20 32	17 28	23 44	23 43	20 4		n.a.
S 8	8 12	22 30	1 58	2 23	1 50	16 34	3 49	1 2	1 5	23 49	2 27	8 2	0 2	15 12	0 26	19 46	1 14	20 31	17 28	23 44	23 43	20 3		n.a.
S 9	8 34	20 22	2 53	3 6	1 51	16 30	3 59	1 19	1 5	23 49	2 27	8 3	0 2	15 12	0 26	19 46	1 14	20 30	17 28	23 44	23 44	20 1		n.a.
M10	8 55	17 23	3 41	3 49	1 50	16 26	4 9	1 36	1 5	23 49	2 28	8 4	0 1	15 12	0 26	19 46	1 14	20 29	17 28	23 45	23 44	20 0		n.a.
T 11	9 17	13 39	4 19	4 33	1 50	16 21	4 19	1 53	1 6	23 48	2 28	8 5	0 1	15 13	0 26	19 46	1 14	20 29	17 28	23 45	23 44	19 59		n.a.
W12	9 38	9 19	4 46	5 16	1 48	16 15	4 29	2 10	1 6	23 48	2 28	8 6	0 1	15 13	0 26	19 46	1 14	20 28	17 27	23 45	23 44	19 57		n.a.
T 13	10 0	4 33	5 0	6 0	1 46	16 9	4 40	2 26	1 7	23 47	2 29	8 7	0 1	15 13	0 26	19 46	1 14	20 27	17 27	23 46	23 44	19 56		n.a.
F 14	10 21	0s30	5 0	6 43	1 43	16 3	4 50	2 43	1 7	23 46	2 29	8 7	0 1	15 13	0 26	19 46	1 14	20 26	17 27	23 47	23 44	19 55		n.a.
S 15	10 42	5 37	4 45	7 27	1 40	15 56	5 0	3 0	1 8	23 46	2 29	8 8	0 1	15 13	0 26	19 46	1 14	20 25	17 27	23 47	23 45	19 53		n.a.
S 16	11 2	10 36	4 15	8 11	1 36	15 49	5 10	3 17	1 8	23 45	2 29	8 9	0 1	15 13	0 26	19 46	1 14	20 25	17 27	23 48	23 45	19 52		n.a.
M17	11 23	15 11	3 31	8 54	1 31	15 41	5 21	3 34	1 9	23 44	2 30	8 10	0 1	15 13	0 26	19 46	1 13	20 24	17 27	23 48	23 45	19 51		n.a.
T 18	11 44	19 5	2 35	9 37	1 26	15 33	5 31	3 50	1 9	23 44	2 30	8 10	0 1	15 14	0 26	19 46	1 13	20 23	17 26	23 48	23 45	19 49		n.a.
W19	12 4	22 0	1 28	10 19	1 20	15 25	5 41	4 7	1 10	23 43	2 30	8 11	0 1	15 14	0 25	19 45	1 13	20 22	17 26	23 48	23 45	19 48		n.a.
T 20	12 24	23 38	0 16	11 1	1 14	15 16	5 51	4 23	1 10	23 42	2 30	8 12	0 1	15 14	0 25	19 45	1 13	20 21	17 26	23 48	23 45	19 47		n.a.
F 21	12 44	23 50	0s58	11 42	1 7	15 7	6 1	4 40	1 10	23 41	2 31	8 12	0 1	15 14	0 25	19 45	1 13	20 21	17 26	23 48	23 46	19 45		n.a.
S 22	13 4	22 31	2 9	12 22	0 59	14 57	6 11	4 56	1 11	23 40	2 31	8 13	0 0	15 14	0 25	19 45	1 13	20 20	17 26	23 48	23 46	19 44		n.a.
S 23	13 23	19 47	3 13	13 1	0 51	14 47	6 21	5 13	1 11	23 39	2 31	8 13	0 0	15 14	0 25	19 45	1 13	20 19	17 25	23 48	23 46	19 43		n.a.
M24	13 43	15 51	4 6	13 40	0 43	14 37	6 30	5 29	1 12	23 38	2 31	8 14	0 0	15 14	0 25	19 45	1 13	20 18	17 25	23 49	23 46	19 41		n.a.
T 25	14 2	10 59	4 43	14 16	0 34	14 27	6 40	5 46	1 12	23 37	2 32	8 14	0 0	15 14	0 25	19 45	1 13	20 17	17 25	23 49	23 46	19 40		n.a.
W26	14 21	5 32	5 2	14 52	0 25	14 16	6 49	6 2	1 12	23 36	2 32	8 15	0 0	15 14	0 25	19 45	1 13	20 16	17 25	23 49	23 46	19 38		n.a.
T 27	14 39	0n10	5 3	15 26	0 16	14 5	6 58	6 18	1 13	23 35	2 32	8 15	0n 0	15 14	0 25	19 45	1 13	20 16	17 24	23 49	23 47	19 37		n.a.
F 28	14 58	5 48	4 46	15 58	0 7	13 55	7 6	6 34	1 13	23 34	2 32	8 16	0 0	15 13	0 25	19 44	1 13	20 15	17 24	23 50	23 47	19 36		n.a.
S 29	15 16	11 4	4 12	16 29	0n 3	13 44	7 14	6 51	1 14	23 33	2 32	8 16	0 0	15 13	0 25	19 44	1 13	20 14	17 24	23 50	23 47	19 34		n.a.
S 30	15 34	15 41	3 24	16 58	0 12	13 33	7 22	7 7	1 14	23 32	2 32	8 16	0 0	15 13	0 25	19 44	1 13	20 13	17 23	23 50	23 47	19 33		n.a.
M31	15s52	19n26	2s26	17s26	0n22	13s21	7n29	7s23	1s14	23n30	2n33	8s17	0n 0	15s13	0s25	19s44	1s13	20n12	17n23	23n51	23n47	19n31		n.a.

Julian Day Number = -2870499.5, Delta T = 186h41m50s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°47'56, Lahiri = -175°40'57 Julian Calendar 1 Jan. 12572 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12573 BCE

The year -12571 astronomical counting style corresponds to year 12572 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12572 BCE (-12571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 53 49	13♏21'06	19♊15	20♏55	0°R 7	16♎12	2°R 1	9°R11	20♒54	8♒19	10°R44	4°R48	6♋ 7	16♌ 3	n.a.	T 1
W 2	2 57 46	14°17'58	1♋46	23° 0	29♏43	16°51	1♊54	9♓11	20°54	8°19	10♈43	4°D46	6° 4	16°10	n.a.	W 2
T 3	3 1 42	15°14'50	13°59	25° 3	29°16	17°31	1°47	9°10	20°55	8°20	10°42	4♋47	6° 1	16°16	n.a.	T 3
F 4	3 5 39	16°11'42	26° 1	27° 5	28°48	18°10	1°40	9° 9	20°55	8°20	10°40	4°48	5°58	16°23	n.a.	F 4
S 5	3 9 35	17° 8'34	7♌54	29° 4	28°18	18°50	1°33	9° 9	20°56	8°21	10°39	4°49	5°55	16°30	n.a.	S 5
S 6	3 13 32	18° 5'27	19°45	1♐ 2	27°47	19°29	1°26	9° 8	20°57	8°22	10°38	4°R49	5°52	16°36	n.a.	S 6
M 7	3 17 28	19° 2'21	1♍37	2°58	27°14	20° 9	1°19	9° 8	20°57	8°22	10°37	4°49	5°48	16°43	n.a.	M 7
T 8	3 21 25	19°59'15	13°37	4°52	26°40	20°48	1°11	9° 8	20°58	8°23	10°36	4°46	5°45	16°50	n.a.	T 8
W 9	3 25 21	20°56'10	25°49	6°43	26° 5	21°27	1° 4	9°D 8	20°59	8°24	10°34	4°41	5°42	16°56	n.a.	W 9
T 10	3 29 18	21°53'06	8♎16	8°33	25°29	22° 6	0°56	9° 8	20°59	8°25	10°33	4°36	5°39	17° 3	n.a.	T 10
F 11	3 33 14	22°50'02	21° 0	10°20	24°52	22°46	0°49	9° 8	21° 0	8°26	10°32	4°29	5°36	17°10	n.a.	F 11
S 12	3 37 11	23°46'58	4♍ 3	12° 6	24°15	23°25	0°42	9° 8	21° 1	8°26	10°31	4°22	5°33	17°16	n.a.	S 12
S 13	3 41 7	24°43'56	17°24	13°49	23°38	24° 4	0°34	9° 9	21° 2	8°27	10°30	4°16	5°29	17°23	n.a.	S 13
M14	3 45 4	25°40'54	1♐ 3	15°30	23° 1	24°43	0°26	9° 9	21° 3	8°28	10°29	4°11	5°26	17°30	n.a.	M14
T 15	3 49 0	26°37'53	14°55	17° 9	22°25	25°22	0°19	9° 9	21° 4	8°29	10°28	4° 8	5°23	17°36	n.a.	T 15
W16	3 52 57	27°34'52	28°59	18°46	21°49	26° 1	0°11	9°10	21° 5	8°30	10°27	4°D 6	5°20	17°43	n.a.	W16
T 17	3 56 54	28°31'52	13♑ 9	20°20	21°13	26°40	0° 4	9°11	21° 7	8°31	10°26	4° 6	5°17	17°50	n.a.	T 17
F 18	4 0 50	29°28'52	27°24	21°53	20°39	27°19	29♉56	9°11	21° 8	8°32	10°25	4° 8	5°13	17°56	n.a.	F 18
S 19	4 4 47	0♐25'53	11♒39	23°23	20° 6	27°58	29°48	9°12	21° 9	8°33	10°24	4° 9	5°10	18° 3	n.a.	S 19
S 20	4 8 43	1°22'54	25°53	24°51	19°34	28°37	29°41	9°13	21°10	8°34	10°23	4°R10	5° 7	18°10	n.a.	S 20
M21	4 12 40	2°19'56	10♓ 4	26°17	19° 4	29°15	29°33	9°14	21°12	8°35	10°22	4°10	5° 4	18°17	n.a.	M21
T 22	4 16 36	3°16'58	24° 8	27°41	18°35	29°54	29°25	9°15	21°13	8°37	10°22	4° 8	5° 1	18°23	n.a.	T 22
W23	4 20 33	4°14'01	8♈ 6	29° 2	18° 9	0♏33	29°18	9°17	21°15	8°38	10°21	4° 6	4°58	18°30	n.a.	W23
T 24	4 24 30	5°11'04	21°54	0♑21	17°44	1°11	29°10	9°18	21°16	8°39	10°20	4° 2	4°54	18°37	n.a.	T 24
F 25	4 28 26	6° 8'08	5♉30	1°38	17°21	1°50	29° 3	9°19	21°18	8°40	10°19	3°58	4°51	18°43	n.a.	F 25
S 26	4 32 23	7° 5'13	18°53	2°52	17° 1	2°28	28°55	9°21	21°19	8°41	10°19	3°54	4°48	18°50	n.a.	S 26
S 27	4 36 20	8° 2'19	2♊ 1	4° 4	16°42	3° 7	28°48	9°22	21°21	8°43	10°18	3°50	4°45	18°57	n.a.	S 27
M28	4 40 16	8♐59'27	14♊53	5♑13	16♏26	3♏45	28♉40	9♓24	21♒23	8♒44	10♈17	3♋48	4♋42	19♌ 3	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s10	22n 7	1s23	17s51	0n31	13s10	7n36	7s39	1s15	23n29	2n33	8s17	0n 0	15s13	0s25	19s44	1s13	20n11	17n23	23n51	23n47	19n30		n.a.
W 2	16 27	23 39	0 16	18 15	0 40	12 59	7 42	7 55	1 15	23 28	2 33	8 17	0 1	15 13	0 25	19 43	1 13	20 11	17 22	23 51	23 47	19 29		n.a.
T 3	16 44	24 0	0n50	18 38	0 49	12 49	7 47	8 10	1 16	23 26	2 33	8 17	0 1	15 13	0 25	19 43	1 13	20 10	17 22	23 51	23 48	19 27		n.a.
F 4	17 1	23 13	1 52	18 58	0 58	12 38	7 52	8 26	1 16	23 25	2 33	8 17	0 1	15 12	0 25	19 43	1 12	20 9	17 22	23 51	23 48	19 26		n.a.
S 5	17 17	21 23	2 49	19 17	1 7	12 28	7 56	8 42	1 16	23 24	2 33	8 17	0 1	15 12	0 25	19 43	1 12	20 8	17 21	23 51	23 48	19 24		n.a.
S 6	17 34	18 39	3 39	19 34	1 15	12 17	7 59	8 57	1 17	23 22	2 33	8 18	0 1	15 12	0 25	19 43	1 12	20 7	17 21	23 51	23 48	19 23		n.a.
M 7	17 50	15 8	4 19	19 50	1 23	12 8	8 2	9 13	1 17	23 21	2 33	8 18	0 1	15 12	0 25	19 42	1 12	20 7	17 21	23 51	23 48	19 21		n.a.
T 8	18 6	10 59	4 49	20 4	1 31	11 58	8 4	9 28	1 17	23 19	2 33	8 18	0 1	15 11	0 25	19 42	1 12	20 6	17 20	23 51	23 48	19 20		n.a.
W 9	18 21	6 21	5 6	20 16	1 38	11 49	8 5	9 44	1 18	23 18	2 33	8 18	0 1	15 11	0 25	19 42	1 12	20 5	17 20	23 51	23 48	19 19		n.a.
T 10	18 36	1 22	5 9	20 28	1 45	11 41	8 5	9 59	1 18	23 16	2 34	8 17	0 1	15 11	0 25	19 42	1 12	20 4	17 20	23 51	23 49	19 17		n.a.
F 11	18 51	3s47	4 57	20 38	1 51	11 33	8 4	10 15	1 19	23 15	2 34	8 17	0 1	15 11	0 25	19 41	1 12	20 3	17 19	23 51	23 49	19 16		n.a.
S 12	19 6	8 55	4 29	20 46	1 57	11 26	8 2	10 30	1 19	23 13	2 34	8 17	0 1	15 10	0 24	19 41	1 12	20 2	17 19	23 52	23 49	19 14		n.a.
S 13	19 20	13 46	3 46	20 54	2 3	11 19	8 0	10 45	1 19	23 11	2 34	8 17	0 1	15 10	0 24	19 41	1 12	20 2	17 18	23 52	23 49	19 13		n.a.
M14	19 34	18 1	2 50	21 1	2 8	11 13	7 57	11 0	1 20	23 10	2 34	8 17	0 2	15 10	0 24	19 40	1 12	20 1	17 18	23 52	23 49	19 11		n.a.
T 15	19 48	21 22	1 43	21 6	2 12	11 8	7 53	11 15	1 20	23 8	2 34	8 17	0 2	15 9	0 24	19 40	1 12	20 0	17 17	23 52	23 49	19 10		n.a.
W16	20 1	23 28	0 28	21 11	2 16	11 4	7 48	11 30	1 20	23 6	2 34	8 16	0 2	15 9	0 24	19 40	1 12	19 59	17 17	23 52	23 49	19 8		n.a.
T 17	20 14	24 5	0s49	21 15	2 20	11 1	7 42	11 44	1 21	23 5	2 34	8 16	0 2	15 8	0 24	19 39	1 12	19 58	17 17	23 52	23 50	19 7		n.a.
F 18	20 27	23 8	2 4	21 18	2 23	10 58	7 35	11 59	1 21	23 3	2 33	8 16	0 2	15 8	0 24	19 39	1 12	19 58	17 16	23 52	23 50	19 5		n.a.
S 19	20 39	20 41	3 11	21 21	2 25	10 56	7 28	12 14	1 21	23 1	2 33	8 15	0 2	15 7	0 24	19 39	1 12	19 57	17 16	23 52	23 50	19 4		n.a.
S 20	20 51	17 0	4 6	21 23	2 27	10 55	7 20	12 28	1 22	23 0	2 33	8 15	0 2	15 7	0 24	19 38	1 12	19 56	17 15	23 52	23 50	19 2		n.a.
M21	21 3	12 21	4 46	21 24	2 29	10 55	7 12	12 43	1 22	22 58	2 33	8 14	0 2	15 6	0 24	19 38	1 12	19 55	17 15	23 52	23 50	19 1		n.a.
T 22	21 14	7 4	5 8	21 25	2 30	10 56	7 3	12 57	1 22	22 56	2 33	8 14	0 2	15 6	0 24	19 38	1 11	19 55	17 14	23 52	23 50	18 59		n.a.
W23	21 25	1 29	5 12	21 26	2 30	10 58	6 53	13 11	1 23	22 54	2 33	8 13	0 2	15 5	0 24	19 37	1 11	19 54	17 14	23 52	23 50	18 58		n.a.
T 24	21 36	4n 6	4 58	21 26	2 30	11 1	6 43	13 25	1 23	22 52	2 33	8 13	0 2	15 5	0 24	19 37	1 11	19 53	17 13	23 52	23 50	18 56		n.a.
F 25	21 46	9 26	4 27	21 26	2 30	11 5	6 33	13 39	1 23	22 51	2 33	8 12	0 2	15 4	0 24	19 37	1 11	19 52	17 13	23 52	23 51	18 54		n.a.
S 26	21 56	14 15	3 42	21 26	2 28	11 10	6 22	13 53	1 24	22 49	2 33	8 11	0 2	15 4	0 24	19 36	1 11	19 52	17 12	23 52	23 51	18 53		n.a.
S 27	22 5	18 17	2 46	21 26	2 27	11 15	6 11	14 7	1 24	22 47	2 33	8 11	0 3	15 3	0 24	19 36	1 11	19 51	17 12	23 53	23 51	18 51		n.a.
M28	22s15	21n22	1s42	21s26	2n24	11s22	5n59	14s21	1s24	22n45	2n32	8s10	0n 3	15s 3	0s24	19s35	1s11	19n50	17n11	23n53	23n51	18n50		n.a.

Julian Day Number = -2870468.5, Delta T = 186h41m42s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°47'52, Lahiri = -175°40'52 Julian Calendar 1 Feb. 12572 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12573 BCE

The year -12571 astronomical counting style corresponds to year 12572 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12572 BCE (-12571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 44 13	9♐56'35	27♊29	6♑20	16°R13	4♏24	28°R33	9♓26	21♒25	8♒45	10°R17	3°R47	4♋39	19♌10	n.a.	T 1
W 2	4 48 9	10°53'44	9♋51	7°24	16♏ 1	5° 2	28♉26	9°28	21°26	8°47	10♈16	3°D47	4°35	19°17	n.a.	W 2
T 3	4 52 6	11°50'55	22° 0	8°25	15°52	5°40	28°18	9°30	21°28	8°48	10°16	3♋48	4°32	19°23	n.a.	T 3
F 4	4 56 3	12°48'07	3♌59	9°23	15°46	6°19	28°11	9°32	21°30	8°49	10°15	3°49	4°29	19°30	n.a.	F 4
S 5	4 59 59	13°45'21	15°52	10°18	15°42	6°57	28° 4	9°34	21°32	8°51	10°14	3°51	4°26	19°37	n.a.	S 5
S 6	5 3 56	14°42'36	27°42	11°10	15°D40	7°35	27°57	9°36	21°34	8°52	10°14	3°52	4°23	19°43	n.a.	S 6
M 7	5 7 53	15°39'52	9♍35	11°59	15°40	8°13	27°50	9°38	21°36	8°54	10°14	3°53	4°19	19°50	n.a.	M 7
T 8	5 11 49	16°37'10	21°35	12°44	15°43	8°51	27°43	9°41	21°38	8°55	10°13	3°R53	4°16	19°57	n.a.	T 8
W 9	5 15 46	17°34'30	3♎47	13°26	15°48	9°29	27°36	9°43	21°40	8°57	10°13	3°52	4°13	20° 4	n.a.	W 9
T 10	5 19 43	18°31'51	16°15	14° 4	15°55	10° 7	27°30	9°46	21°42	8°58	10°13	3°51	4°10	20°10	n.a.	T 10
F 11	5 23 39	19°29'14	29° 2	14°38	16° 4	10°45	27°23	9°48	21°45	9° 0	10°12	3°49	4° 7	20°17	n.a.	F 11
S 12	5 27 36	20°26'39	12♏12	15° 8	16°16	11°23	27°17	9°51	21°47	9° 2	10°12	3°47	4° 4	20°24	n.a.	S 12
S 13	5 31 33	21°24'05	25°44	15°34	16°29	12° 1	27°10	9°54	21°49	9° 3	10°12	3°46	4° 0	20°30	n.a.	S 13
M14	5 35 29	22°21'33	9♐38	15°55	16°45	12°39	27° 4	9°57	21°52	9° 5	10°12	3°45	3°57	20°37	n.a.	M14
T 15	5 39 26	23°19'03	23°51	16°11	17° 2	13°17	26°58	10° 0	21°54	9° 7	10°11	3°44	3°54	20°44	n.a.	T 15
W16	5 43 23	24°16'35	8♑19	16°23	17°21	13°54	26°52	10° 3	21°56	9° 8	10°11	3°D44	3°51	20°50	n.a.	W16
T 17	5 47 19	25°14'08	22°56	16°30	17°42	14°32	26°46	10° 6	21°59	9°10	10°11	3°44	3°48	20°57	n.a.	T 17
F 18	5 51 16	26°11'42	7♒36	16°R32	18° 5	15°10	26°40	10° 9	22° 1	9°12	10°11	3°45	3°45	21° 4	n.a.	F 18
S 19	5 55 13	27° 9'18	22°12	16°28	18°30	15°47	26°34	10°12	22° 4	9°14	10°D11	3°45	3°41	21°10	n.a.	S 19
S 20	5 59 9	28° 6'55	6♓40	16°20	18°56	16°25	26°29	10°16	22° 7	9°15	10°11	3°46	3°38	21°17	n.a.	S 20
M21	6 3 6	29° 4'33	20°57	16° 6	19°23	17° 2	26°24	10°19	22° 9	9°17	10°11	3°46	3°35	21°24	n.a.	M21
T 22	6 7 3	0♑ 2'13	4♈58	15°46	19°52	17°40	26°18	10°23	22°12	9°19	10°11	3°R46	3°32	21°30	n.a.	T 22
W23	6 10 59	0°59'54	18°44	15°22	20°23	18°17	26°13	10°26	22°15	9°21	10°11	3°46	3°29	21°37	n.a.	W23
T 24	6 14 56	1°57'37	2♉14	14°53	20°55	18°55	26° 8	10°30	22°17	9°23	10°11	3°46	3°25	21°44	n.a.	T 24
F 25	6 18 53	2°55'22	15°28	14°19	21°28	19°32	26° 4	10°34	22°20	9°25	10°12	3°46	3°22	21°51	n.a.	F 25
S 26	6 22 49	3°53'08	28°27	13°41	22° 3	20° 9	25°59	10°38	22°23	9°26	10°12	3°D46	3°19	21°57	n.a.	S 26
S 27	6 26 46	4°50'56	11♊13	12°59	22°39	20°46	25°54	10°41	22°26	9°28	10°12	3°46	3°16	22° 4	n.a.	S 27
M28	6 30 43	5°48'45	23°46	12°14	23°16	21°24	25°50	10°45	22°29	9°30	10°12	3°46	3°13	22°11	n.a.	M28
T 29	6 34 40	6°46'37	6♋ 6	11°26	23°54	22° 1	25°46	10°49	22°32	9°32	10°13	3°R46	3°10	22°17	n.a.	T 29
W30	6 38 36	7°44'30	18°17	10°37	24°34	22°38	25°42	10°54	22°34	9°34	10°13	3°46	3° 6	22°24	n.a.	W30
T 31	6 42 33	8♑42'26	0♌19	9♑47	25♏15	23♏15	25♉38	10♓58	22♒37	9♒36	10♈13	3♋45	3♋ 3	22♌31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s23	23n20	0s35	21s25	2n21	11s29	5n48	14s34	1s24	22n43	2n32	8s 9	0n 3	15s 2	0s24	19s35	1s11	19n49	17n11	23n53	23n51	18n48		n.a.
W 2	22 32	24 7	0n33	21 26	2 18	11 37	5 36	14 48	1 25	22 41	2 32	8 8	0 3	15 1	0 24	19 35	1 11	19 49	17 10	23 53	23 51	18 47		n.a.
T 3	22 40	23 43	1 39	21 26	2 14	11 46	5 24	15 1	1 25	22 40	2 32	8 8	0 3	15 1	0 24	19 34	1 11	19 48	17 10	23 53	23 51	18 45		n.a.
F 4	22 47	22 14	2 39	21 27	2 9	11 56	5 12	15 14	1 25	22 38	2 32	8 7	0 3	15 0	0 24	19 34	1 11	19 47	17 9	23 53	23 51	18 43		n.a.
S 5	22 55	19 46	3 32	21 28	2 4	12 6	5 0	15 27	1 26	22 36	2 32	8 6	0 3	14 59	0 24	19 33	1 11	19 47	17 9	23 53	23 51	18 42		n.a.
S 6	23 1	16 30	4 15	21 29	1 58	12 17	4 47	15 41	1 26	22 34	2 31	8 5	0 3	14 59	0 24	19 33	1 11	19 46	17 8	23 53	23 52	18 40		n.a.
M 7	23 8	12 34	4 48	21 32	1 52	12 29	4 35	15 53	1 26	22 32	2 31	8 4	0 3	14 58	0 24	19 32	1 11	19 45	17 8	23 53	23 52	18 39		n.a.
T 8	23 14	8 7	5 9	21 34	1 45	12 41	4 23	16 6	1 26	22 30	2 31	8 3	0 3	14 57	0 24	19 32	1 11	19 45	17 7	23 53	23 52	18 37		n.a.
W 9	23 20	3 17	5 16	21 38	1 37	12 54	4 11	16 19	1 27	22 28	2 31	8 2	0 3	14 57	0 24	19 32	1 11	19 44	17 7	23 53	23 52	18 36		n.a.
T 10	23 25	1s47	5 9	21 42	1 29	13 8	3 59	16 32	1 27	22 27	2 30	8 1	0 3	14 56	0 24	19 31	1 11	19 43	17 6	23 53	23 52	18 34		n.a.
F 11	23 30	6 54	4 46	21 47	1 20	13 22	3 47	16 44	1 27	22 25	2 30	8 0	0 3	14 55	0 23	19 31	1 11	19 43	17 5	23 53	23 52	18 32		n.a.
S 12	23 34	11 53	4 8	21 53	1 10	13 37	3 35	16 57	1 28	22 23	2 30	7 59	0 4	14 54	0 23	19 30	1 11	19 42	17 5	23 53	23 52	18 31		n.a.
S 13	23 38	16 26	3 15	22 0	1 0	13 52	3 24	17 9	1 28	22 21	2 30	7 58	0 4	14 53	0 23	19 30	1 11	19 42	17 4	23 53	23 52	18 29		n.a.
M14	23 42	20 13	2 10	22 8	0 50	14 7	3 12	17 21	1 28	22 20	2 29	7 56	0 4	14 53	0 23	19 29	1 11	19 41	17 4	23 53	23 52	18 27		n.a.
T 15	23 45	22 53	0 54	22 17	0 39	14 23	3 1	17 33	1 28	22 18	2 29	7 55	0 4	14 52	0 23	19 29	1 10	19 40	17 3	23 53	23 52	18 26		n.a.
W16	23 48	24 5	0s25	22 28	0 27	14 39	2 49	17 45	1 29	22 16	2 29	7 54	0 4	14 51	0 23	19 28	1 10	19 40	17 3	23 53	23 53	18 24		n.a.
T 17	23 50	23 39	1 45	22 39	0 15	14 56	2 38	17 57	1 29	22 14	2 28	7 53	0 4	14 50	0 23	19 28	1 10	19 39	17 2	23 53	23 53	18 22		n.a.
F 18	23 52	21 36	2 57	22 51	0 2	15 13	2 27	18 8	1 29	22 13	2 28	7 51	0 4	14 49	0 23	19 27	1 10	19 39	17 2	23 53	23 53	18 21		n.a.
S 19	23 53	18 8	3 58	23 5	0s11	15 30	2 17	18 20	1 29	22 11	2 28	7 50	0 4	14 48	0 23	19 27	1 10	19 38	17 1	23 53	23 53	18 19		n.a.
S 20	23 54	13 36	4 43	23 19	0 25	15 47	2 6	18 31	1 30	22 9	2 27	7 49	0 4	14 47	0 23	19 26	1 10	19 38	17 0	23 53	23 53	18 18		n.a.
M21	23 55	8 23	5 9	23 35	0 39	16 5	1 56	18 42	1 30	22 8	2 27	7 47	0 4	14 47	0 23	19 26	1 10	19 37	17 0	23 53	23 53	18 16		n.a.
T 22	23 55	2 49	5 17	23 51	0 53	16 22	1 46	18 53	1 30	22 6	2 27	7 46	0 4	14 46	0 23	19 25	1 10	19 37	16 59	23 53	23 53	18 14		n.a.
W23	23 55	2n46	5 7	24 8	1 7	16 40	1 36	19 4	1 30	22 4	2 26	7 44	0 4	14 45	0 23	19 25	1 10	19 36	16 59	23 53	23 53	18 13		n.a.
T 24	23 54	8 8	4 39	24 25	1 21	16 58	1 26	19 15	1 31	22 3	2 26	7 43	0 4	14 44	0 23	19 24	1 10	19 36	16 58	23 53	23 53	18 11		n.a.
F 25	23 53	13 2	3 57	24 43	1 34	17 16	1 17	19 26	1 31	22 1	2 26	7 41	0 4	14 43	0 23	19 23	1 10	19 35	16 58	23 53	23 53	18 9		n.a.
S 26	23 52	17 15	3 4	25 0	1 48	17 34	1 8	19 36	1 31	22 0	2 25	7 40	0 5	14 42	0 23	19 23	1 10	19 35	16 57	23 53	23 53	18 7		n.a.
S 27	23 50	20 34	2 2	25 17	2 1	17 52	0 59	19 47	1 31	21 58	2 25	7 38	0 5	14 41	0 23	19 22	1 10	19 35	16 56	23 53	23 54	18 6		n.a.
M28	23 47	22 52	0 55	25 34	2 13	18 10	0 50	19 57	1 31	21 57	2 25	7 37	0 5	14 40	0 23	19 22	1 10	19 34	16 56	23 53	23 54	18 4		n.a.
T 29	23 45	24 0	0n13	25 50	2 25	18 28	0 41	20 7	1 32	21 56	2 24	7 35	0 5	14 39	0 23	19 21	1 10	19 34	16 55	23 53	23 54	18 2		n.a.
W30	23 41	23 58	1 20	26 5	2 35	18 46	0 33	20 17	1 32	21 54	2 24	7 33	0 5	14 38	0 23	19 21	1 10	19 33	16 55	23 53	23 54	18 1		n.a.
T 31	23s38	22n49	2n22	26s18	2s45	19s 4	0n25	20s27	1s32	21n53	2n23	7s32	0n 5	14s37	0s23	19s20	1s10	19n33	16n54	23n53	23n54	17n59		n.a.

Julian Day Number = -2870440.5, Delta T = 186h41m35s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°47'49, Lahiri = -175°40'49 Julian Calendar 1 March 12572 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12573 BCE

The year -12571 astronomical counting style corresponds to year 12572 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12572 BCE (-12571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 46 30	9♉40'23	12♌14	8°R58	25♏56	23♏52	25°R34	11♓ 2	22♒40	9♒38	10♈14	3°R45	3♋ 0	22♌37	n.a.	F 1
S 2	6 50 26	10°38'23	24° 5	8♉10	26°39	24°29	25♉31	11° 6	22°44	9°40	10°14	3♋44	2°57	22°44	n.a.	S 2
S 3	6 54 23	11°36'24	5♍56	7°23	27°23	25° 6	25°28	11°11	22°47	9°42	10°15	3°43	2°54	22°51	n.a.	S 3
M 4	6 58 20	12°34'28	17°48	6°41	28° 8	25°42	25°25	11°15	22°50	9°44	10°15	3°42	2°50	22°57	n.a.	M 4
T 5	7 2 16	13°32'35	29°47	6° 2	28°53	26°19	25°22	11°20	22°53	9°46	10°16	3°41	2°47	23° 4	n.a.	T 5
W 6	7 6 13	14°30'43	11♎57	5°28	29°40	26°56	25°19	11°24	22°56	9°48	10°16	3°D41	2°44	23°11	n.a.	W 6
T 7	7 10 10	15°28'54	24°22	5° 0	0♐27	27°33	25°16	11°29	22°59	9°50	10°17	3°41	2°41	23°18	n.a.	T 7
F 8	7 14 6	16°27'08	7♏ 6	4°38	1°15	28° 9	25°14	11°34	23° 2	9°52	10°18	3°41	2°38	23°24	n.a.	F 8
S 9	7 18 3	17°25'24	20°13	4°23	2° 4	28°46	25°11	11°39	23° 6	9°55	10°18	3°43	2°35	23°31	n.a.	S 9
S 10	7 22 0	18°23'42	3♐45	4°D16	2°54	29°23	25° 9	11°43	23° 9	9°57	10°19	3°44	2°31	23°38	n.a.	S 10
M11	7 25 57	19°22'03	17°44	4°16	3°45	29°59	25° 8	11°48	23°12	9°59	10°20	3°45	2°28	23°44	n.a.	M11
T 12	7 29 53	20°20'26	2♉ 7	4°24	4°36	0♐35	25° 6	11°53	23°16	10° 1	10°21	3°R45	2°25	23°51	n.a.	T 12
W13	7 33 50	21°18'52	16°52	4°40	5°28	1°12	25° 4	11°58	23°19	10° 3	10°21	3°45	2°22	23°58	n.a.	W13
T 14	7 37 47	22°17'20	1♒50	5° 4	6°20	1°48	25° 3	12° 4	23°22	10° 5	10°22	3°44	2°19	24° 4	n.a.	T 14
F 15	7 41 43	23°15'50	16°53	5°36	7°14	2°25	25° 2	12° 9	23°26	10° 7	10°23	3°41	2°16	24°11	n.a.	F 15
S 16	7 45 40	24°14'22	1♓54	6°16	8° 8	3° 1	25° 1	12°14	23°29	10°10	10°24	3°39	2°12	24°18	n.a.	S 16
S 17	7 49 37	25°12'56	16°42	7° 3	9° 2	3°37	25° 0	12°19	23°33	10°12	10°25	3°36	2° 9	24°25	n.a.	S 17
M18	7 53 33	26°11'32	1♈12	7°58	9°57	4°13	25° 0	12°25	23°36	10°14	10°26	3°34	2° 6	24°31	n.a.	M18
T 19	7 57 30	27°10'10	15°21	9° 0	10°53	4°49	24°59	12°30	23°40	10°16	10°27	3°32	2° 3	24°38	n.a.	T 19
W20	8 1 27	28° 8'50	29° 6	10° 9	11°49	5°25	24°D59	12°35	23°43	10°18	10°28	3°D32	2° 0	24°45	n.a.	W20
T 21	8 5 23	29° 7'32	12♉27	11°24	12°46	6° 1	24°59	12°41	23°47	10°21	10°29	3°32	1°56	24°51	n.a.	T 21
F 22	8 9 20	0♒ 6'16	25°29	12°44	13°43	6°37	24°59	12°46	23°50	10°23	10°30	3°34	1°53	24°58	n.a.	F 22
S 23	8 13 17	1° 5'02	8♊12	14°10	14°40	7°13	25° 0	12°52	23°54	10°25	10°32	3°35	1°50	25° 5	n.a.	S 23
S 24	8 17 13	2° 3'51	20°40	15°41	15°39	7°48	25° 0	12°58	23°58	10°27	10°33	3°37	1°47	25°11	n.a.	S 24
M25	8 21 10	3° 2'42	2♋57	17°16	16°37	8°24	25° 1	13° 3	24° 1	10°30	10°34	3°R38	1°44	25°18	n.a.	M25
T 26	8 25 7	4° 1'34	15° 4	18°55	17°36	9° 0	25° 2	13° 9	24° 5	10°32	10°35	3°37	1°41	25°25	n.a.	T 26
W27	8 29 3	5° 0'30	27° 4	20°37	18°36	9°35	25° 3	13°15	24° 9	10°34	10°37	3°35	1°37	25°32	n.a.	W27
T 28	8 33 0	5°59'27	8♌59	22°22	19°36	10°11	25° 4	13°21	24°12	10°36	10°38	3°31	1°34	25°38	n.a.	T 28
F 29	8 36 57	6°58'27	20°51	24° 9	20°37	10°46	25° 6	13°27	24°16	10°38	10°39	3°26	1°31	25°45	n.a.	F 29
S 30	8 40 53	7♒57'29	2♍42	25♉58	21♐37	11♐22	25♉ 8	13♓33	24♒20	10♒41	10♈41	3♋19	1♋28	25♌52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23 s34	20n38	3n18	26 s30	2 s53	19 s22	0n17	20 s37	1 s32	21n52	2n23	7 s30	0n 5	14 s36	0 s23	19 s19	1 s10	19n33	16n54	23n53	23n54	17n57		n.a.
S 2	23 29	17 35	4 4	26 40	3 0	19 40	0 9	20 46	1 33	21 50	2 23	7 28	0 5	14 35	0 23	19 19	1 10	19 32	16 53	23 53	23 54	17 55		n.a.
S 3	23 24	13 51	4 40	26 48	3 5	19 58	0 1	20 56	1 33	21 49	2 22	7 27	0 5	14 34	0 23	19 18	1 10	19 32	16 52	23 53	23 54	17 54		n.a.
M 4	23 19	9 34	5 5	26 54	3 9	20 15	0 s 6	21 5	1 33	21 48	2 22	7 25	0 5	14 33	0 23	19 18	1 10	19 32	16 52	23 53	23 54	17 52		n.a.
T 5	23 13	4 54	5 16	26 58	3 11	20 32	0 13	21 14	1 33	21 47	2 21	7 23	0 5	14 32	0 23	19 17	1 10	19 31	16 51	23 53	23 54	17 50		n.a.
W 6	23 7	0 s 1	5 13	27 0	3 11	20 49	0 20	21 23	1 33	21 46	2 21	7 21	0 5	14 31	0 23	19 16	1 10	19 31	16 51	23 53	23 54	17 49		n.a.
T 7	23 0	5 3	4 56	27 0	3 10	21 6	0 27	21 32	1 34	21 45	2 20	7 19	0 5	14 29	0 23	19 16	1 10	19 31	16 50	23 53	23 54	17 47		n.a.
F 8	22 53	10 0	4 25	26 59	3 8	21 23	0 34	21 41	1 34	21 44	2 20	7 17	0 5	14 28	0 23	19 15	1 10	19 31	16 50	23 53	23 54	17 45		n.a.
S 9	22 46	14 40	3 38	26 56	3 4	21 39	0 40	21 49	1 34	21 43	2 20	7 15	0 6	14 27	0 23	19 15	1 10	19 30	16 49	23 53	23 54	17 43		n.a.
S 10	22 38	18 45	2 38	26 51	2 59	21 55	0 46	21 58	1 34	21 42	2 19	7 13	0 6	14 26	0 23	19 14	1 10	19 30	16 48	23 53	23 55	17 41		n.a.
M11	22 29	21 54	1 27	26 44	2 53	22 11	0 52	22 6	1 34	21 41	2 19	7 11	0 6	14 25	0 22	19 13	1 9	19 30	16 48	23 53	23 55	17 40		n.a.
T 12	22 21	23 46	0 9	26 37	2 45	22 27	0 58	22 14	1 34	21 40	2 18	7 9	0 6	14 24	0 22	19 13	1 9	19 30	16 47	23 53	23 55	17 38		n.a.
W13	22 12	24 2	1 s12	26 27	2 37	22 42	1 4	22 22	1 35	21 39	2 18	7 7	0 6	14 23	0 22	19 12	1 9	19 30	16 47	23 53	23 55	17 36		n.a.
T 14	22 2	22 35	2 29	26 17	2 27	22 57	1 9	22 30	1 35	21 38	2 17	7 5	0 6	14 21	0 22	19 12	1 9	19 29	16 46	23 53	23 55	17 34		n.a.
F 15	21 52	19 31	3 36	26 6	2 17	23 11	1 14	22 37	1 35	21 38	2 17	7 3	0 6	14 20	0 22	19 11	1 9	19 29	16 46	23 53	23 55	17 33		n.a.
S 16	21 42	15 10	4 28	25 53	2 6	23 25	1 19	22 45	1 35	21 37	2 16	7 1	0 6	14 19	0 22	19 10	1 9	19 29	16 45	23 53	23 55	17 31		n.a.
S 17	21 31	9 58	5 1	25 39	1 55	23 39	1 24	22 52	1 35	21 36	2 16	6 59	0 6	14 18	0 22	19 10	1 9	19 29	16 45	23 53	23 55	17 29		n.a.
M18	21 20	4 18	5 14	25 24	1 43	23 52	1 29	22 59	1 35	21 36	2 15	6 57	0 6	14 17	0 22	19 9	1 9	19 29	16 44	23 53	23 55	17 27		n.a.
T 19	21 9	1n26	5 8	25 8	1 31	24 5	1 33	23 6	1 36	21 35	2 15	6 55	0 6	14 16	0 22	19 8	1 9	19 29	16 43	23 53	23 55	17 25		n.a.
W20	20 57	6 57	4 44	24 51	1 19	24 17	1 38	23 13	1 36	21 35	2 15	6 53	0 6	14 14	0 22	19 8	1 9	19 29	16 43	23 53	23 55	17 24		n.a.
T 21	20 45	12 0	4 5	24 33	1 7	24 29	1 42	23 20	1 36	21 34	2 14	6 50	0 6	14 13	0 22	19 7	1 9	19 29	16 42	23 53	23 55	17 22		n.a.
F 22	20 32	16 23	3 14	24 13	0 55	24 40	1 46	23 26	1 36	21 34	2 14	6 48	0 6	14 12	0 22	19 7	1 9	19 29	16 42	23 53	23 55	17 20		n.a.
S 23	20 19	19 54	2 15	23 52	0 42	24 51	1 50	23 33	1 36	21 33	2 13	6 46	0 6	14 11	0 22	19 6	1 9	19 29	16 41	23 53	23 55	17 18		n.a.
S 24	20 6	22 26	1 11	23 30	0 31	25 1	1 53	23 39	1 36	21 33	2 13	6 44	0 7	14 9	0 22	19 5	1 9	19 29	16 41	23 53	23 55	17 16		n.a.
M25	19 52	23 50	0 4	23 6	0 19	25 11	1 57	23 45	1 36	21 33	2 12	6 41	0 7	14 8	0 22	19 5	1 9	19 29	16 40	23 53	23 55	17 14		n.a.
T 26	19 38	24 6	1n 2	22 41	0 8	25 20	2 0	23 51	1 37	21 33	2 12	6 39	0 7	14 7	0 22	19 4	1 9	19 29	16 40	23 53	23 55	17 13		n.a.
W27	19 24	23 13	2 5	22 16	0n 3	25 29	2 3	23 56	1 37	21 32	2 11	6 37	0 7	14 6	0 22	19 3	1 9	19 29	16 39	23 53	23 55	17 11		n.a.
T 28	19 9	21 17	3 1	21 48	0 14	25 37	2 6	24 2	1 37	21 32	2 11	6 34	0 7	14 4	0 22	19 3	1 9	19 29	16 39	23 53	23 55	17 9		n.a.
F 29	18 54	18 27	3 49	21 20	0 24	25 44	2 9	24 7	1 37	21 32	2 10	6 32	0 7	14 3	0 22	19 2	1 9	19 29	16 38	23 53	23 55	17 7		n.a.
S 30	18 s39	14n52	4n28	20 s51	0n33	25 s51	2 s12	24 s13	1 s37	21n32	2n10	6 s30	0n 7	14 s 2	0 s22	19 s 1	1 s 9	19n29	16n38	23n53	23n56	17n 5		n.a.

Julian Day Number = -2870409.5, Delta T = 186h41m27s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°47'44, Lahiri = -175°40'44 Julian Calendar 1 Apr. 12572 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12573 BCE

The year -12571 astronomical counting style corresponds to year 12572 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12572 BCE (-12571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 44 50	8♒56'34	14♍33	27♉48	22♐39	11♐57	25♉10	13♓39	24♒23	10♒43	10♈42	3°R13	1♋25	25♌58	n.a.	S 1
M 2	8 48 46	9°55'41	26°27	29°40	23°40	12°32	25°12	13°45	24°27	10°45	10°43	3♋ 6	1°22	26° 5	n.a.	M 2
T 3	8 52 43	10°54'51	8♎27	1♒32	24°42	13° 8	25°14	13°51	24°31	10°47	10°45	3° 1	1°18	26°12	n.a.	T 3
W 4	8 56 40	11°54'03	20°36	3°25	25°45	13°43	25°16	13°57	24°35	10°50	10°46	2°57	1°15	26°18	n.a.	W 4
T 5	9 0 36	12°53'18	2♏58	5°18	26°47	14°18	25°19	14° 3	24°38	10°52	10°48	2°55	1°12	26°25	n.a.	T 5
F 6	9 4 33	13°52'36	15°37	7°11	27°51	14°53	25°22	14° 9	24°42	10°54	10°49	2°D54	1° 9	26°32	n.a.	F 6
S 7	9 8 29	14°51'57	28°36	9° 3	28°54	15°28	25°25	14°15	24°46	10°56	10°51	2°55	1° 6	26°39	n.a.	S 7
S 8	9 12 26	15°51'20	12♐ 1	10°56	29°58	16° 3	25°28	14°21	24°50	10°59	10°53	2°56	1° 2	26°45	n.a.	S 8
M 9	9 16 23	16°50'46	25°52	12°48	1♉ 2	16°37	25°31	14°28	24°53	11° 1	10°54	2°R58	0°59	26°52	n.a.	M 9
T 10	9 20 19	17°50'15	10♉12	14°40	2° 6	17°12	25°35	14°34	24°57	11° 3	10°56	2°57	0°56	26°59	n.a.	T 10
W11	9 24 16	18°49'46	24°57	16°30	3°11	17°47	25°39	14°40	25° 1	11° 5	10°58	2°56	0°53	27° 5	n.a.	W11
T 12	9 28 12	19°49'20	10♒ 2	18°21	4°16	18°21	25°42	14°47	25° 5	11° 8	10°59	2°52	0°50	27°12	n.a.	T 12
F 13	9 32 9	20°48'56	25°18	20°10	5°21	18°56	25°46	14°53	25° 9	11°10	11° 1	2°46	0°47	27°19	n.a.	F 13
S 14	9 36 6	21°48'35	10♓35	21°59	6°27	19°30	25°51	15° 0	25°12	11°12	11° 3	2°38	0°43	27°25	n.a.	S 14
S 15	9 40 2	22°48'15	25°42	23°47	7°33	20° 5	25°55	15° 6	25°16	11°14	11° 4	2°30	0°40	27°32	n.a.	S 15
M16	9 43 59	23°47'58	10♈29	25°34	8°39	20°39	26° 0	15°13	25°20	11°17	11° 6	2°23	0°37	27°39	n.a.	M16
T 17	9 47 55	24°47'43	24°50	27°20	9°45	21°13	26° 4	15°19	25°24	11°19	11° 8	2°18	0°34	27°46	n.a.	T 17
W18	9 51 52	25°47'31	8♉43	29° 6	10°52	21°47	26° 9	15°26	25°28	11°21	11°10	2°14	0°31	27°52	n.a.	W18
T 19	9 55 48	26°47'20	22° 7	0♓50	11°58	22°21	26°15	15°32	25°32	11°23	11°12	2°D13	0°28	27°59	n.a.	T 19
F 20	9 59 45	27°47'11	5♊ 5	2°34	13° 6	22°55	26°20	15°39	25°35	11°25	11°14	2°13	0°24	28° 6	n.a.	F 20
S 21	10 3 41	28°47'05	17°42	4°17	14°13	23°29	26°25	15°45	25°39	11°27	11°16	2°14	0°21	28°12	n.a.	S 21
S 22	10 7 38	29°47'00	0♋ 1	5°59	15°20	24° 3	26°31	15°52	25°43	11°30	11°18	2°R14	0°18	28°19	n.a.	S 22
M23	10 11 34	0♓46'58	12° 8	7°41	16°28	24°37	26°37	15°59	25°47	11°32	11°20	2°14	0°15	28°26	n.a.	M23
T 24	10 15 31	1°46'58	24° 6	9°21	17°36	25°10	26°42	16° 5	25°51	11°34	11°22	2°11	0°12	28°32	n.a.	T 24
W25	10 19 27	2°46'59	5♌59	11° 1	18°44	25°44	26°49	16°12	25°55	11°36	11°24	2° 6	0° 8	28°39	n.a.	W25
T 26	10 23 24	3°47'03	17°50	12°40	19°52	26°17	26°55	16°19	25°58	11°38	11°26	1°58	0° 5	28°46	n.a.	T 26
F 27	10 27 20	4°47'09	29°40	14°18	21° 1	26°50	27° 1	16°25	26° 2	11°40	11°28	1°48	0° 2	28°53	n.a.	F 27
S 28	10 31 17	5°47'18	11♍33	15°56	22°10	27°24	27° 8	16°32	26° 6	11°42	11°30	1°36	29♊59	28°59	n.a.	S 28
S 29	10 35 13	6°47'28	23°29	17°33	23°19	27°57	27°14	16°39	26°10	11°44	11°32	1°23	29°56	29° 6	n.a.	S 29
M30	10 39 10	7°47'41	5♎29	19° 9	24°28	28°30	27°21	16°46	26°13	11°47	11°34	1°10	29°53	29°13	n.a.	M30
T 31	10 43 6	8♓47'56	17♎35	20♓44	25♉37	29♐ 3	27♉28	16♓52	26♒17	11♒49	11♈36	0♋59	29♊49	29♌19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s23	10n43	4n54	20s20	0n42	25s58	2s14	24s18	1s37	21n32	2n 9	6s27	0n 7	14s 1	0s22	19s 1	1s 9	19n29	16n37	23n54	23n56	17n 3		n.a.
M 2	18 7	6 8	5 8	19 49	0 51	26 3	2 17	24 23	1 37	21 32	2 9	6 25	0 7	13 59	0 22	19 0	1 9	19 29	16 37	23 54	23 56	17 1		n.a.
T 3	17 51	1 18	5 9	19 17	0 58	26 8	2 19	24 27	1 37	21 32	2 8	6 22	0 7	13 58	0 22	18 59	1 9	19 30	16 36	23 54	23 56	17 0		n.a.
W 4	17 34	3s39	4 56	18 44	1 5	26 13	2 21	24 32	1 38	21 33	2 8	6 20	0 7	13 57	0 22	18 59	1 9	19 30	16 36	23 54	23 56	16 58		n.a.
T 5	17 17	8 33	4 29	18 10	1 12	26 17	2 23	24 36	1 38	21 33	2 8	6 17	0 7	13 55	0 22	18 58	1 9	19 30	16 35	23 54	23 56	16 56		n.a.
F 6	17 0	13 13	3 48	17 36	1 18	26 20	2 25	24 41	1 38	21 33	2 7	6 15	0 7	13 54	0 22	18 58	1 9	19 30	16 35	23 54	23 56	16 54		n.a.
S 7	16 42	17 25	2 55	17 1	1 23	26 22	2 26	24 45	1 38	21 33	2 7	6 12	0 7	13 53	0 22	18 57	1 9	19 30	16 34	23 54	23 56	16 52		n.a.
S 8	16 24	20 52	1 51	16 26	1 28	26 24	2 28	24 49	1 38	21 34	2 6	6 10	0 7	13 51	0 22	18 56	1 9	19 31	16 34	23 54	23 56	16 50		n.a.
M 9	16 6	23 14	0 38	15 50	1 33	26 25	2 29	24 52	1 38	21 34	2 6	6 7	0 8	13 50	0 22	18 56	1 9	19 31	16 33	23 54	23 56	16 48		n.a.
T 10	15 48	24 11	0s39	15 14	1 36	26 25	2 30	24 56	1 38	21 34	2 5	6 5	0 8	13 49	0 22	18 55	1 9	19 31	16 33	23 54	23 56	16 46		n.a.
W11	15 29	23 29	1 56	14 38	1 40	26 25	2 31	24 59	1 38	21 35	2 5	6 2	0 8	13 47	0 22	18 54	1 9	19 31	16 33	23 54	23 56	16 44		n.a.
T 12	15 10	21 5	3 6	14 1	1 42	26 24	2 32	25 3	1 38	21 35	2 4	6 0	0 8	13 46	0 22	18 54	1 9	19 32	16 32	23 54	23 56	16 42		n.a.
F 13	14 51	17 10	4 4	13 25	1 45	26 22	2 33	25 6	1 38	21 36	2 4	5 57	0 8	13 45	0 22	18 53	1 9	19 32	16 32	23 54	23 56	16 41		n.a.
S 14	14 31	12 7	4 45	12 48	1 46	26 20	2 34	25 9	1 39	21 37	2 3	5 55	0 8	13 44	0 22	18 52	1 9	19 32	16 31	23 54	23 56	16 39		n.a.
S 15	14 11	6 23	5 5	12 11	1 48	26 17	2 34	25 12	1 39	21 37	2 3	5 52	0 8	13 42	0 22	18 52	1 9	19 33	16 31	23 55	23 56	16 37		n.a.
M16	13 51	0 25	5 4	11 34	1 49	26 13	2 35	25 14	1 39	21 38	2 3	5 49	0 8	13 41	0 22	18 51	1 9	19 33	16 30	23 55	23 56	16 35		n.a.
T 17	13 31	5n25	4 44	10 57	1 49	26 9	2 35	25 17	1 39	21 39	2 2	5 47	0 8	13 40	0 22	18 51	1 9	19 33	16 30	23 55	23 56	16 33		n.a.
W18	13 11	10 48	4 7	10 20	1 49	26 3	2 35	25 19	1 39	21 39	2 2	5 44	0 8	13 38	0 22	18 50	1 9	19 34	16 30	23 55	23 56	16 31		n.a.
T 19	12 50	15 29	3 18	9 43	1 49	25 57	2 35	25 21	1 39	21 40	2 1	5 41	0 8	13 37	0 22	18 49	1 9	19 34	16 29	23 55	23 56	16 29		n.a.
F 20	12 29	19 17	2 20	9 6	1 48	25 51	2 35	25 23	1 39	21 41	2 1	5 39	0 8	13 36	0 22	18 49	1 9	19 35	16 29	23 55	23 56	16 27		n.a.
S 21	12 8	22 4	1 17	8 29	1 47	25 43	2 35	25 25	1 39	21 42	2 0	5 36	0 8	13 34	0 22	18 48	1 9	19 35	16 28	23 55	23 56	16 25		n.a.
S 22	11 46	23 44	0 12	7 52	1 46	25 35	2 34	25 27	1 39	21 43	2 0	5 33	0 8	13 33	0 22	18 47	1 9	19 35	16 28	23 55	23 56	16 23		n.a.
M23	11 25	24 15	0n53	7 16	1 44	25 26	2 34	25 28	1 39	21 44	1 59	5 31	0 8	13 32	0 22	18 47	1 9	19 36	16 28	23 55	23 56	16 21		n.a.
T 24	11 3	23 36	1 54	6 39	1 42	25 17	2 33	25 30	1 39	21 45	1 59	5 28	0 9	13 30	0 22	18 46	1 9	19 36	16 27	23 55	23 56	16 19		n.a.
W25	10 41	21 54	2 50	6 3	1 39	25 7	2 33	25 31	1 39	21 46	1 59	5 25	0 9	13 29	0 22	18 46	1 9	19 37	16 27	23 55	23 56	16 17		n.a.
T 26	10 19	19 15	3 38	5 28	1 37	24 56	2 32	25 32	1 39	21 47	1 58	5 23	0 9	13 28	0 22	18 45	1 9	19 37	16 27	23 55	23 56	16 15		n.a.
F 27	9 57	15 49	4 17	4 52	1 34	24 44	2 31	25 33	1 39	21 48	1 58	5 20	0 9	13 26	0 22	18 44	1 9	19 38	16 26	23 55	23 56	16 13		n.a.
S 28	9 34	11 44	4 44	4 17	1 30	24 32	2 30	25 34	1 39	21 49	1 57	5 17	0 9	13 25	0 22	18 44	1 9	19 39	16 26	23 55	23 56	16 11		n.a.
S 29	9 12	7 12	4 59	3 42	1 27	24 19	2 29	25 34	1 39	21 51	1 57	5 14	0 9	13 24	0 22	18 43	1 9	19 39	16 26	23 56	23 56	16 9		n.a.
M30	8 49	2 22	5 1	3 7	1 23	24 5	2 28	25 35	1 39	21 52	1 57	5 12	0 9	13 22	0 22	18 43	1 9	19 40	16 25	23 56	23 56	16 7		n.a.
T 31	8s26	2s35	4n50	2s32	1n19	23s51	2s26	25s35	1s39	21n53	1n56	5s 9	0n 9	13s21	0s22	18s42	1s 9	19n40	16n25	23n56	23n56	16n 5		n.a.

Julian Day Number = -2870379.5, Delta T = 186h41m19s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°47'40, Lahiri = -175°40'40 Julian Calendar 1 May 12572 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12572 BCE

The year -12571 astronomical counting style corresponds to year 12572 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12572 BCE (-12571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 47 3	9♓48'13	29♎48	22♓19	26♑47	29♐35	27♉35	16♓59	26♒21	11♒51	11♈38	0°R50	29♊46	29♌26	n.a.	W 1
T 2	10 50 59	10°48'33	12♏13	23°53	27°56	0♑ 8	27°43	17° 6	26°25	11°53	11°40	0♋44	29°43	29°33	n.a.	T 2
F 3	10 54 56	11°48'55	24°51	25°27	29° 6	0°41	27°50	17°13	26°28	11°55	11°43	0°40	29°40	29°40	n.a.	F 3
S 4	10 58 52	12°49'20	7♐46	26°59	0♒16	1°13	27°58	17°20	26°32	11°57	11°45	0°D39	29°37	29°46	n.a.	S 4
S 5	11 2 49	13°49'47	21° 2	28°32	1°27	1°46	28° 5	17°26	26°36	11°59	11°47	0°39	29°33	29°53	n.a.	S 5
M 6	11 6 45	14°50'16	4♑41	0♈ 3	2°37	2°18	28°13	17°33	26°40	12° 1	11°49	0°R39	29°30	29°59	n.a.	M 6
T 7	11 10 42	15°50'48	18°47	1°34	3°47	2°50	28°21	17°40	26°43	12° 3	11°52	0°38	29°27	0♍ 6	n.a.	T 7
W 8	11 14 38	16°51'22	3♒19	3° 4	4°58	3°22	28°29	17°47	26°47	12° 5	11°54	0°35	29°24	0°13	n.a.	W 8
T 9	11 18 35	17°51'59	18°13	4°34	6° 9	3°54	28°38	17°54	26°51	12° 6	11°56	0°29	29°21	0°20	n.a.	T 9
F 10	11 22 31	18°52'37	3♓24	6° 3	7°20	4°26	28°46	18° 1	26°54	12° 8	11°58	0°20	29°18	0°26	n.a.	F 10
S 11	11 26 28	19°53'17	18°40	7°31	8°31	4°58	28°55	18° 7	26°58	12°10	12° 1	0° 9	29°14	0°33	n.a.	S 11
S 12	11 30 24	20°54'00	3♈52	8°58	9°42	5°29	29° 3	18°14	27° 1	12°12	12° 3	29♊57	29°11	0°40	n.a.	S 12
M13	11 34 20	21°54'44	18°48	10°25	10°54	6° 1	29°12	18°21	27° 5	12°14	12° 5	29°46	29° 8	0°47	n.a.	M13
T 14	11 38 17	22°55'30	3♉19	11°51	12° 5	6°32	29°21	18°28	27° 9	12°16	12° 8	29°37	29° 5	0°53	n.a.	T 14
W15	11 42 13	23°56'17	17°21	13°16	13°17	7° 3	29°30	18°35	27°12	12°18	12°10	29°30	29° 2	1° 0	n.a.	W15
T 16	11 46 10	24°57'06	0♊53	14°41	14°28	7°34	29°39	18°42	27°16	12°19	12°12	29°26	28°59	1° 7	n.a.	T 16
F 17	11 50 6	25°57'57	13°56	16° 4	15°40	8° 5	29°48	18°48	27°19	12°21	12°15	29°24	28°55	1°13	n.a.	F 17
S 18	11 54 3	26°58'49	26°35	17°27	16°52	8°36	29°58	18°55	27°23	12°23	12°17	29°24	28°52	1°20	n.a.	S 18
S 19	11 57 59	27°59'43	8♋54	18°48	18° 4	9° 6	0♊ 7	19° 2	27°26	12°25	12°19	29°24	28°49	1°27	n.a.	S 19
M20	12 1 55	29° 0'38	20°58	20° 8	19°16	9°37	0°17	19° 9	27°29	12°26	12°22	29°23	28°46	1°34	n.a.	M20
T 21	12 5 52	0♈ 1'34	2♌53	21°27	20°29	10° 7	0°27	19°15	27°33	12°28	12°24	29°20	28°43	1°40	n.a.	T 21
W22	12 9 48	1° 2'32	14°43	22°45	21°41	10°37	0°37	19°22	27°36	12°30	12°27	29°13	28°39	1°47	n.a.	W22
T 23	12 13 45	2° 3'31	26°32	24° 2	22°54	11° 7	0°47	19°29	27°40	12°31	12°29	29° 4	28°36	1°54	n.a.	T 23
F 24	12 17 41	3° 4'31	8♍24	25°16	24° 6	11°37	0°57	19°36	27°43	12°33	12°31	28°52	28°33	2° 0	n.a.	F 24
S 25	12 21 37	4° 5'33	20°21	26°29	25°19	12° 7	1° 7	19°42	27°46	12°34	12°34	28°39	28°30	2° 7	n.a.	S 25
S 26	12 25 34	5° 6'37	2♎24	27°40	26°32	12°36	1°17	19°49	27°49	12°36	12°36	28°24	28°27	2°14	n.a.	S 26
M27	12 29 30	6° 7'41	14°34	28°49	27°45	13° 6	1°28	19°56	27°53	12°37	12°39	28° 9	28°24	2°21	n.a.	M27
T 28	12 33 27	7° 8'48	26°52	29°55	28°57	13°35	1°38	20° 2	27°56	12°39	12°41	27°56	28°20	2°27	n.a.	T 28
W29	12 37 23	8° 9'55	9♏19	0♉58	0♓11	14° 4	1°49	20° 9	27°59	12°40	12°44	27°45	28°17	2°34	n.a.	W29
T 30	12 41 20	9♈11'05	21♏55	1♉58	1♓24	14♑33	1♊59	20♓16	28♒ 2	12♒42	12♈46	27♊38	28♊14	2♍41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s 3	7s31	4n25	1s58	1n15	23s36	2s25	25s35	1s39	21n54	1n56	5s 6	0n 9	13s20	0s22	18s41	1s 9	19n41	16n25	23n56	23n56	16n 3		n.a.
T 2	7 40	12 13	3 47	1 24	1 10	23 21	2 24	25 35	1 39	21 56	1 55	5 3	0 9	13 18	0 21	18 41	1 9	19 41	16 25	23 56	23 56	16 1		n.a.
F 3	7 16	16 30	2 58	0 51	1 5	23 4	2 22	25 35	1 39	21 57	1 55	5 1	0 9	13 17	0 21	18 40	1 9	19 42	16 24	23 56	23 56	15 59		n.a.
S 4	6 53	20 7	1 58	0 18	1 0	22 48	2 20	25 35	1 39	21 58	1 55	4 58	0 9	13 16	0 21	18 40	1 9	19 43	16 24	23 56	23 56	15 57		n.a.
S 5	6 29	22 47	0 51	0n15	0 55	22 30	2 19	25 35	1 39	22 0	1 54	4 55	0 9	13 14	0 21	18 39	1 9	19 43	16 24	23 56	23 56	15 55		n.a.
M 6	6 5	24 12	0s21	0 47	0 50	22 12	2 17	25 34	1 39	22 1	1 54	4 52	0 9	13 13	0 21	18 39	1 9	19 44	16 23	23 56	23 56	15 53		n.a.
T 7	5 41	24 9	1 35	1 18	0 44	21 53	2 15	25 34	1 39	22 3	1 53	4 49	0 10	13 12	0 21	18 38	1 9	19 45	16 23	23 56	23 56	15 51		n.a.
W 8	5 17	22 28	2 44	1 50	0 38	21 34	2 13	25 33	1 39	22 4	1 53	4 47	0 10	13 11	0 21	18 37	1 9	19 45	16 23	23 56	23 56	15 49		n.a.
T 9	4 53	19 13	3 43	2 21	0 32	21 14	2 11	25 32	1 39	22 6	1 53	4 44	0 10	13 9	0 21	18 37	1 9	19 46	16 23	23 56	23 56	15 47		n.a.
F 10	4 29	14 37	4 28	2 51	0 26	20 53	2 9	25 31	1 39	22 7	1 52	4 41	0 10	13 8	0 21	18 36	1 9	19 47	16 23	23 56	23 56	15 45		n.a.
S 11	4 5	9 4	4 55	3 21	0 20	20 32	2 6	25 30	1 39	22 9	1 52	4 38	0 10	13 7	0 21	18 36	1 9	19 48	16 22	23 56	23 56	15 43		n.a.
S 12	3 41	3 0	5 0	3 50	0 14	20 11	2 4	25 28	1 39	22 10	1 52	4 36	0 10	13 5	0 21	18 35	1 9	19 48	16 22	23 56	23 56	15 41		n.a.
M13	3 16	3n 8	4 44	4 19	0 7	19 48	2 2	25 27	1 39	22 12	1 51	4 33	0 10	13 4	0 21	18 35	1 9	19 49	16 22	23 56	23 56	15 39		n.a.
T 14	2 52	8 57	4 11	4 47	0 0	19 26	1 59	25 25	1 39	22 14	1 51	4 30	0 10	13 3	0 21	18 34	1 9	19 50	16 22	23 56	23 56	15 37		n.a.
W15	2 27	14 8	3 23	5 14	0s 7	19 3	1 57	25 24	1 39	22 15	1 50	4 27	0 10	13 2	0 21	18 34	1 9	19 51	16 22	23 56	23 56	15 34		n.a.
T 16	2 3	18 24	2 25	5 41	0 14	18 39	1 54	25 22	1 39	22 17	1 50	4 24	0 10	13 0	0 21	18 33	1 9	19 51	16 21	23 56	23 56	15 32		n.a.
F 17	1 38	21 37	1 21	6 8	0 21	18 15	1 52	25 20	1 39	22 19	1 50	4 22	0 10	12 59	0 21	18 33	1 9	19 52	16 21	23 56	23 56	15 30		n.a.
S 18	1 13	23 38	0 15	6 33	0 28	17 50	1 49	25 18	1 39	22 20	1 49	4 19	0 10	12 58	0 21	18 32	1 9	19 53	16 21	23 56	23 56	15 28		n.a.
S 19	0 49	24 28	0n50	6 58	0 35	17 25	1 46	25 16	1 39	22 22	1 49	4 16	0 10	12 57	0 21	18 32	1 9	19 54	16 21	23 56	23 56	15 26		n.a.
M20	0 24	24 6	1 51	7 22	0 43	16 59	1 44	25 13	1 39	22 24	1 49	4 13	0 10	12 56	0 21	18 31	1 9	19 55	16 21	23 56	23 56	15 24		n.a.
T 21	0n 1	22 37	2 47	7 46	0 50	16 33	1 41	25 11	1 39	22 26	1 48	4 11	0 11	12 54	0 21	18 31	1 9	19 56	16 21	23 56	23 56	15 22		n.a.
W22	0 25	20 10	3 35	8 8	0 57	16 7	1 38	25 8	1 39	22 28	1 48	4 8	0 11	12 53	0 21	18 30	1 9	19 57	16 21	23 56	23 56	15 20		n.a.
T 23	0 50	16 53	4 13	8 30	1 5	15 40	1 35	25 6	1 39	22 29	1 48	4 5	0 11	12 52	0 21	18 30	1 9	19 57	16 20	23 56	23 56	15 18		n.a.
F 24	1 15	12 54	4 41	8 51	1 12	15 12	1 32	25 3	1 38	22 31	1 47	4 2	0 11	12 51	0 21	18 30	1 9	19 58	16 20	23 56	23 56	15 16		n.a.
S 25	1 40	8 25	4 56	9 11	1 20	14 45	1 29	25 0	1 38	22 33	1 47	3 59	0 11	12 50	0 21	18 29	1 9	19 59	16 20	23 56	23 56	15 13		n.a.
S 26	2 4	3 35	4 59	9 30	1 27	14 17	1 26	24 57	1 38	22 35	1 47	3 57	0 11	12 49	0 21	18 29	1 9	20 0	16 20	23 55	23 55	15 11		n.a.
M27	2 29	1s27	4 47	9 48	1 35	13 48	1 23	24 54	1 38	22 37	1 46	3 54	0 11	12 47	0 21	18 28	1 9	20 1	16 20	23 55	23 55	15 9		n.a.
T 28	2 54	6 29	4 23	10 5	1 42	13 19	1 20	24 51	1 38	22 39	1 46	3 51	0 11	12 46	0 21	18 28	1 9	20 2	16 20	23 55	23 55	15 7		n.a.
W29	3 18	11 20	3 45	10 21	1 49	12 50	1 17	24 48	1 38	22 41	1 46	3 49	0 11	12 45	0 21	18 27	1 9	20 3	16 20	23 55	23 55	15 5		n.a.
T 30	3n43	15s47	2n56	10n35	1s56	12s21	1s14	24s44	1s38	22n43	1n46	3s46	0n11	12s44	0s21	18s27	1s 9	20n 4	16n20	23n55	23n55	15n 3		n.a.

Julian Day Number = -2870348.5, Delta T = 186h41m11s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°47'36, Lahiri = -175°40'36 Julian Calendar 1 June 12572 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12572 BCE

The year -12571 astronomical counting style corresponds to year 12572 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12572 BCE (-12571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 45 16	10♈12'15	4♐42	2♉54	2♓37	15♑ 1	2♊10	20♓22	28♒ 5	12♒43	12♈49	27°R33	28♊11	2♍47	n.a.	F 1
S 2	12 49 12	11°13'27	17°42	3°47	3°50	15°30	2°21	20°29	28° 8	12°45	12°51	27♊31	28° 8	2°54	n.a.	S 2
S 3	12 53 9	12°14'41	0♑58	4°35	5° 4	15°58	2°32	20°35	28°11	12°46	12°53	27°D31	28° 4	3° 1	n.a.	S 3
M 4	12 57 5	13°15'57	14°31	5°18	6°17	16°26	2°43	20°42	28°14	12°47	12°56	27°R31	28° 1	3° 8	n.a.	M 4
T 5	13 1 2	14°17'13	28°25	5°55	7°31	16°54	2°54	20°48	28°17	12°49	12°58	27°30	27°58	3°14	n.a.	T 5
W 6	13 4 58	15°18'32	12♒39	6°25	8°44	17°21	3° 6	20°55	28°20	12°50	13° 1	27°28	27°55	3°21	n.a.	W 6
T 7	13 8 54	16°19'51	27°13	6°49	9°58	17°49	3°17	21° 1	28°23	12°51	13° 3	27°22	27°52	3°28	n.a.	T 7
F 8	13 12 51	17°21'12	12♓ 2	7° 5	11°12	18°16	3°28	21° 7	28°26	12°52	13° 6	27°14	27°49	3°34	n.a.	F 8
S 9	13 16 47	18°22'34	26°59	7°R11	12°26	18°43	3°40	21°14	28°29	12°53	13° 8	27° 4	27°45	3°41	n.a.	S 9
S 10	13 20 44	19°23'57	11♈56	7° 9	13°40	19°10	3°51	21°20	28°31	12°55	13°11	26°53	27°42	3°48	n.a.	S 10
M11	13 24 40	20°25'21	26°43	6°56	14°54	19°36	4° 3	21°26	28°34	12°56	13°13	26°43	27°39	3°54	n.a.	M11
T 12	13 28 37	21°26'45	11♉11	6°33	16° 8	20° 3	4°15	21°33	28°37	12°57	13°15	26°34	27°36	4° 1	n.a.	T 12
W13	13 32 33	22°28'11	25°15	5°59	17°22	20°29	4°27	21°39	28°40	12°58	13°18	26°27	27°33	4° 8	n.a.	W13
T 14	13 36 29	23°29'37	8♊51	5°15	18°36	20°55	4°39	21°45	28°42	12°59	13°20	26°23	27°30	4°15	n.a.	T 14
F 15	13 40 26	24°31'04	22° 0	4°19	19°50	21°20	4°51	21°51	28°45	13° 0	13°23	26°D22	27°26	4°21	n.a.	F 15
S 16	13 44 22	25°32'31	4♋44	3°15	21° 4	21°45	5° 3	21°57	28°47	13° 1	13°25	26°22	27°23	4°28	n.a.	S 16
S 17	13 48 19	26°33'59	17° 7	2° 2	22°18	22°10	5°15	22° 3	28°50	13° 2	13°28	26°23	27°20	4°35	n.a.	S 17
M18	13 52 15	27°35'27	29°14	0°44	23°33	22°35	5°27	22° 9	28°52	13° 3	13°30	26°R23	27°17	4°42	n.a.	M18
T 19	13 56 12	28°36'55	11♌11	29♈21	24°47	23° 0	5°39	22°15	28°55	13° 4	13°32	26°22	27°14	4°48	n.a.	T 19
W20	14 0 8	29°38'23	23° 2	27°59	26° 2	23°24	5°52	22°21	28°57	13° 4	13°35	26°19	27°10	4°55	n.a.	W20
T 21	14 4 4	0♉39'52	4♍52	26°38	27°16	23°48	6° 4	22°27	28°59	13° 5	13°37	26°13	27° 7	5° 2	n.a.	T 21
F 22	14 8 1	1°41'21	16°46	25°22	28°30	24°11	6°17	22°33	29° 2	13° 6	13°40	26° 5	27° 4	5° 8	n.a.	F 22
S 23	14 11 57	2°42'50	28°47	24°13	29°45	24°35	6°29	22°38	29° 4	13° 7	13°42	25°56	27° 1	5°15	n.a.	S 23
S 24	14 15 54	3°44'19	10♎57	23°12	0♈59	24°58	6°42	22°44	29° 6	13° 7	13°44	25°45	26°58	5°22	n.a.	S 24
M25	14 19 50	4°45'48	23°19	22°22	2°14	25°20	6°54	22°50	29° 8	13° 8	13°47	25°35	26°55	5°29	n.a.	M25
T 26	14 23 47	5°47'17	5♏51	21°44	3°29	25°43	7° 7	22°55	29°10	13° 9	13°49	25°26	26°51	5°35	n.a.	T 26
W27	14 27 43	6°48'47	18°36	21°16	4°43	26° 5	7°20	23° 1	29°12	13° 9	13°51	25°18	26°48	5°42	n.a.	W27
T 28	14 31 40	7°50'17	1♐32	21° 0	5°58	26°27	7°33	23° 6	29°14	13°10	13°53	25°13	26°45	5°49	n.a.	T 28
F 29	14 35 36	8°51'48	14°39	20°D54	7°13	26°48	7°46	23°12	29°16	13°10	13°56	25°11	26°42	5°55	n.a.	F 29
S 30	14 39 33	9°53'18	27°57	20°59	8°27	27° 9	7°59	23°17	29°18	13°11	13°58	25°D10	26°39	6° 2	n.a.	S 30
S 31	14 43 29	10♉54'49	11♑27	21♈14	9♈42	27♑30	8♊12	23♓23	29♒20	13♒11	14♈ 0	25♊11	26♊36	6♍ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n 7	19s35	1n58	10n49	2s 3	11s51	1s11	24s41	1s38	22n44	1n45	3s43	0n11	12s43	0s21	18s27	1s 9	20n 5	16n20	23n55	23n55	15n 1		n.a.
S 2	4 32	22 30	0 52	11 1	2 9	11 21	1 8	24 38	1 37	22 46	1 45	3 40	0 11	12 42	0 21	18 26	1 9	20 6	16 20	23 55	23 55	14 59		n.a.
S 3	4 56	24 14	0s18	11 11	2 16	10 51	1 4	24 34	1 37	22 48	1 45	3 38	0 11	12 41	0 21	18 26	1 9	20 7	16 20	23 55	23 55	14 56		n.a.
M 4	5 20	24 36	1 29	11 21	2 21	10 20	1 1	24 30	1 37	22 50	1 44	3 35	0 12	12 40	0 21	18 25	1 9	20 8	16 20	23 55	23 55	14 54		n.a.
T 5	5 45	23 27	2 36	11 28	2 26	9 49	0 58	24 27	1 37	22 52	1 44	3 32	0 12	12 39	0 21	18 25	1 9	20 9	16 20	23 55	23 55	14 52		n.a.
W 6	6 9	20 47	3 35	11 34	2 31	9 18	0 55	24 23	1 37	22 54	1 44	3 30	0 12	12 38	0 21	18 25	1 9	20 10	16 20	23 55	23 55	14 50		n.a.
T 7	6 33	16 46	4 22	11 39	2 34	8 47	0 52	24 19	1 37	22 56	1 43	3 27	0 12	12 37	0 21	18 24	1 9	20 11	16 20	23 54	23 55	14 48		n.a.
F 8	6 57	11 40	4 52	11 41	2 37	8 15	0 48	24 15	1 36	22 58	1 43	3 24	0 12	12 36	0 21	18 24	1 9	20 12	16 20	23 54	23 55	14 46		n.a.
S 9	7 21	5 49	5 2	11 42	2 39	7 44	0 45	24 11	1 36	23 0	1 43	3 22	0 12	12 35	0 21	18 24	1 9	20 13	16 20	23 54	23 55	14 43		n.a.
S 10	7 44	0n21	4 52	11 40	2 39	7 12	0 42	24 7	1 36	23 2	1 43	3 19	0 12	12 34	0 21	18 23	1 9	20 14	16 20	23 54	23 55	14 41		n.a.
M11	8 8	6 27	4 22	11 37	2 39	6 40	0 39	24 3	1 36	23 4	1 42	3 17	0 12	12 33	0 21	18 23	1 9	20 15	16 20	23 54	23 55	14 39		n.a.
T 12	8 32	12 5	3 36	11 32	2 36	6 7	0 35	23 58	1 35	23 6	1 42	3 14	0 12	12 32	0 21	18 23	1 9	20 16	16 20	23 53	23 55	14 37		n.a.
W13	8 55	16 55	2 38	11 25	2 32	5 35	0 32	23 54	1 35	23 8	1 42	3 11	0 12	12 31	0 21	18 23	1 9	20 17	16 20	23 53	23 55	14 35		n.a.
T 14	9 18	20 43	1 32	11 15	2 26	5 2	0 29	23 50	1 35	23 10	1 42	3 9	0 12	12 30	0 21	18 22	1 9	20 18	16 20	23 53	23 55	14 32		n.a.
F 15	9 41	23 18	0 23	11 4	2 17	4 30	0 26	23 46	1 35	23 12	1 41	3 6	0 12	12 29	0 21	18 22	1 9	20 19	16 20	23 53	23 55	14 30		n.a.
S 16	10 4	24 35	0n45	10 52	2 7	3 57	0 22	23 41	1 34	23 14	1 41	3 4	0 13	12 28	0 21	18 22	1 9	20 20	16 20	23 53	23 54	14 28		n.a.
S 17	10 27	24 36	1 49	10 38	1 55	3 24	0 19	23 37	1 34	23 16	1 41	3 1	0 13	12 27	0 21	18 22	1 9	20 21	16 21	23 53	23 54	14 26		n.a.
M18	10 49	23 26	2 46	10 24	1 41	2 51	0 16	23 32	1 34	23 18	1 41	2 59	0 13	12 26	0 21	18 21	1 10	20 22	16 21	23 53	23 54	14 24		n.a.
T 19	11 12	21 14	3 36	10 9	1 25	2 18	0 13	23 28	1 33	23 20	1 40	2 56	0 13	12 25	0 21	18 21	1 10	20 23	16 21	23 53	23 54	14 21		n.a.
W20	11 34	18 8	4 16	9 55	1 8	1 45	0 10	23 23	1 33	23 22	1 40	2 54	0 13	12 25	0 21	18 21	1 10	20 24	16 21	23 53	23 54	14 19		n.a.
T 21	11 56	14 19	4 45	9 42	0 50	1 12	0 6	23 19	1 33	23 24	1 40	2 52	0 13	12 24	0 21	18 21	1 10	20 26	16 21	23 53	23 54	14 17		n.a.
F 22	12 18	9 56	5 1	9 31	0 32	0 39	0 3	23 14	1 32	23 26	1 40	2 49	0 13	12 23	0 21	18 20	1 10	20 27	16 21	23 52	23 54	14 15		n.a.
S 23	12 40	5 8	5 5	9 22	0 13	0 6	0 0	23 9	1 32	23 28	1 40	2 47	0 13	12 22	0 21	18 20	1 10	20 28	16 21	23 52	23 54	14 12		n.a.
S 24	13 1	0 5	4 55	9 16	0n 5	0n27	0n 3	23 5	1 32	23 30	1 39	2 44	0 13	12 21	0 21	18 20	1 10	20 29	16 22	23 52	23 54	14 10		n.a.
M25	13 22	5s 3	4 31	9 13	0 22	1 0	0 6	23 0	1 31	23 32	1 39	2 42	0 13	12 21	0 21	18 20	1 10	20 30	16 22	23 52	23 54	14 8		n.a.
T 26	13 43	10 5	3 53	9 13	0 38	1 33	0 9	22 56	1 31	23 34	1 39	2 40	0 13	12 20	0 21	18 20	1 10	20 31	16 22	23 51	23 54	14 6		n.a.
W27	14 4	14 46	3 4	9 17	0 53	2 6	0 12	22 51	1 30	23 36	1 39	2 37	0 13	12 19	0 21	18 20	1 10	20 32	16 22	23 51	23 54	14 3		n.a.
T 28	14 24	18 52	2 4	9 23	1 7	2 38	0 15	22 46	1 30	23 38	1 39	2 35	0 14	12 19	0 21	18 19	1 10	20 33	16 22	23 51	23 54	14 1		n.a.
F 29	14 44	22 6	0 57	9 32	1 19	3 11	0 18	22 42	1 30	23 40	1 38	2 33	0 14	12 18	0 21	18 19	1 10	20 34	16 23	23 51	23 54	13 59		n.a.
S 30	15 4	24 10	0s15	9 44	1 30	3 44	0 20	22 37	1 29	23 42	1 38	2 30	0 14	12 17	0 21	18 19	1 10	20 36	16 23	23 51	23 53	13 57		n.a.
S 31	15n24	24s52	1s27	9n59	1n39	4n17	0n23	22s32	1s29	23n44	1n38	2s28	0n14	12s16	0s21	18s19	1s10	20n37	16n23	23n51	23n53	13n54		n.a.

Julian Day Number = -2870318.5, Delta T = 186h41m04s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°47'32, Lahiri = -175°40'32 Julian Calendar 1 July 12572 BCE == Greg. Calendar 27 March 12572 BCE

The year -12571 astronomical counting style corresponds to year 12572 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12572 BCE (-12571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 47 26	11♉56'20	25♊ 8	21♈36	10♈57	27♊50	8♊25	23♓28	29♒22	13♒12	14♈ 3	25♊13	26♊32	6♍16	n.a.	M 1
T 2	14 51 22	12°57'51	9♒ 1	22° 7	12°12	28°10	8°38	23°33	29°23	13°12	14° 5	25°R13	26°29	6°22	n.a.	T 2
W 3	14 55 19	13°59'22	23° 6	22°45	13°27	28°30	8°51	23°38	29°25	13°13	14° 7	25°13	26°26	6°29	n.a.	W 3
T 4	14 59 15	15° 0'54	7♓22	23°29	14°42	28°49	9° 4	23°43	29°27	13°13	14° 9	25°11	26°23	6°36	n.a.	T 4
F 5	15 3 12	16° 2'25	21°46	24°19	15°56	29° 8	9°17	23°48	29°28	13°13	14°11	25° 7	26°20	6°42	n.a.	F 5
S 6	15 7 8	17° 3'57	6♈15	25°13	17°11	29°26	9°30	23°53	29°30	13°13	14°13	25° 2	26°16	6°49	n.a.	S 6
S 7	15 11 5	18° 5'28	20°44	26°12	18°26	29°44	9°44	23°58	29°31	13°14	14°16	24°56	26°13	6°56	n.a.	S 7
M 8	15 15 1	19° 7'00	5♉ 5	27°14	19°41	0♒ 1	9°57	24° 3	29°32	13°14	14°18	24°50	26°10	7° 3	n.a.	M 8
T 9	15 18 58	20° 8'31	19°13	28°20	20°56	0°18	10°10	24° 8	29°34	13°14	14°20	24°45	26° 7	7° 9	n.a.	T 9
W10	15 22 54	21°10'01	3♊ 4	29°29	22°11	0°35	10°24	24°13	29°35	13°14	14°22	24°41	26° 4	7°16	n.a.	W10
T 11	15 26 51	22°11'32	16°34	0♉40	23°26	0°51	10°37	24°17	29°36	13°14	14°24	24°39	26° 1	7°23	n.a.	T 11
F 12	15 30 47	23°13'01	29°41	1°54	24°41	1° 7	10°51	24°22	29°38	13°14	14°26	24°D39	25°57	7°29	n.a.	F 12
S 13	15 34 44	24°14'30	12♋26	3°10	25°56	1°22	11° 4	24°26	29°39	13°R14	14°28	24°40	25°54	7°36	n.a.	S 13
S 14	15 38 40	25°15'58	24°53	4°27	27°11	1°36	11°18	24°31	29°40	13°14	14°30	24°42	25°51	7°43	n.a.	S 14
M15	15 42 37	26°17'25	7♌ 3	5°46	28°26	1°51	11°31	24°35	29°41	13°14	14°32	24°44	25°48	7°50	n.a.	M15
T 16	15 46 33	27°18'51	19° 3	7° 6	29°41	2° 4	11°45	24°39	29°42	13°14	14°34	24°45	25°45	7°56	n.a.	T 16
W17	15 50 30	28°20'16	0♍56	8°27	0♉56	2°17	11°58	24°44	29°43	13°14	14°36	24°R45	25°41	8° 3	n.a.	W17
T 18	15 54 27	29°21'40	12°47	9°50	2°11	2°30	12°12	24°48	29°44	13°14	14°38	24°44	25°38	8°10	n.a.	T 18
F 19	15 58 23	0♊23'02	24°42	11°14	3°26	2°42	12°26	24°52	29°44	13°14	14°40	24°42	25°35	8°16	n.a.	F 19
S 20	16 2 20	1°24'24	6♎45	12°38	4°40	2°53	12°39	24°56	29°45	13°13	14°42	24°39	25°32	8°23	n.a.	S 20
S 21	16 6 16	2°25'45	19° 0	14° 3	5°55	3° 4	12°53	25° 0	29°46	13°13	14°43	24°36	25°29	8°30	n.a.	S 21
M22	16 10 13	3°27'04	1♏28	15°29	7°10	3°14	13° 7	25° 3	29°46	13°13	14°45	24°32	25°26	8°37	n.a.	M22
T 23	16 14 9	4°28'22	14°13	16°56	8°25	3°24	13°20	25° 7	29°47	13°12	14°47	24°29	25°22	8°43	n.a.	T 23
W24	16 18 6	5°29'39	27°14	18°23	9°40	3°33	13°34	25°11	29°47	13°12	14°49	24°26	25°19	8°50	n.a.	W24
T 25	16 22 3	6°30'56	10♐32	19°51	10°55	3°42	13°48	25°14	29°48	13°12	14°50	24°25	25°16	8°57	n.a.	T 25
F 26	16 25 59	7°32'11	24° 5	21°20	12°10	3°50	14° 2	25°18	29°48	13°11	14°52	24°D24	25°13	9° 3	n.a.	F 26
S 27	16 29 56	8°33'25	7♑50	22°49	13°25	3°57	14°16	25°21	29°49	13°11	14°54	24°25	25°10	9°10	n.a.	S 27
S 28	16 33 52	9°34'38	21°45	24°19	14°40	4° 4	14°29	25°24	29°49	13°10	14°56	24°26	25° 7	9°17	n.a.	S 28
M29	16 37 49	10°35'49	5♒48	25°49	15°55	4°10	14°43	25°28	29°49	13°10	14°57	24°27	25° 3	9°24	n.a.	M29
T 30	16 41 46	11°37'00	19°56	27°19	17° 9	4°15	14°57	25°31	29°49	13° 9	14°59	24°28	25° 0	9°30	n.a.	T 30
W31	16 45 42	12♊38'10	4♓ 7	28♉50	18♉24	4♒19	15♊11	25♓34	29♒49	13♒ 9	15♈ 0	24♊29	24♊57	9♍37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n43	24s 5	2s35	10n15	1n48	4n49	0n26	22s28	1s28	23n46	1n38	2s26	0n14	12s16	0s21	18s19	1s10	20n38	16n23	23n51	23n53	13n52		n.a.
T 2	16 3	21 49	3 35	10 33	1 55	5 21	0 29	22 23	1 28	23 48	1 38	2 24	0 14	12 15	0 21	18 19	1 10	20 39	16 24	23 51	23 53	13 50		n.a.
W 3	16 21	18 13	4 23	10 53	2 1	5 54	0 31	22 18	1 27	23 50	1 37	2 22	0 14	12 15	0 21	18 19	1 10	20 40	16 24	23 51	23 53	13 47		n.a.
T 4	16 40	13 32	4 55	11 15	2 6	6 26	0 34	22 14	1 26	23 52	1 37	2 20	0 14	12 14	0 21	18 19	1 10	20 41	16 24	23 51	23 53	13 45		n.a.
F 5	16 58	8 3	5 9	11 37	2 10	6 57	0 37	22 9	1 26	23 54	1 37	2 17	0 14	12 14	0 21	18 19	1 10	20 42	16 24	23 51	23 53	13 43		n.a.
S 6	17 16	2 6	5 4	12 0	2 13	7 29	0 39	22 5	1 25	23 56	1 37	2 15	0 14	12 13	0 21	18 19	1 10	20 43	16 25	23 50	23 53	13 41		n.a.
S 7	17 34	3n57	4 39	12 25	2 15	8 1	0 42	22 0	1 25	23 58	1 37	2 13	0 14	12 12	0 21	18 19	1 10	20 45	16 25	23 50	23 53	13 38		n.a.
M 8	17 51	9 46	3 57	12 49	2 17	8 32	0 44	21 56	1 24	24 0	1 37	2 11	0 15	12 12	0 21	18 19	1 10	20 46	16 25	23 50	23 53	13 36		n.a.
T 9	18 8	15 0	3 1	13 14	2 18	9 3	0 46	21 52	1 23	24 1	1 36	2 9	0 15	12 11	0 21	18 18	1 10	20 47	16 26	23 50	23 53	13 34		n.a.
W10	18 25	19 19	1 55	13 39	2 18	9 34	0 49	21 47	1 23	24 3	1 36	2 7	0 15	12 11	0 21	18 18	1 10	20 48	16 26	23 49	23 52	13 31		n.a.
T 11	18 41	22 31	0 44	14 5	2 17	10 4	0 51	21 43	1 22	24 5	1 36	2 5	0 15	12 11	0 21	18 18	1 10	20 49	16 26	23 49	23 52	13 29		n.a.
F 12	18 57	24 23	0n27	14 30	2 16	10 35	0 53	21 39	1 21	24 7	1 36	2 3	0 15	12 10	0 21	18 18	1 10	20 50	16 27	23 49	23 52	13 27		n.a.
S 13	19 13	24 56	1 36	14 56	2 15	11 5	0 55	21 35	1 21	24 9	1 36	2 1	0 15	12 10	0 21	18 19	1 10	20 51	16 27	23 49	23 52	13 24		n.a.
S 14	19 28	24 11	2 38	15 21	2 13	11 34	0 58	21 31	1 20	24 10	1 36	2 0	0 15	12 9	0 21	18 19	1 10	20 52	16 27	23 50	23 52	13 22		n.a.
M15	19 43	22 18	3 32	15 46	2 11	12 4	1 0	21 27	1 19	24 12	1 35	1 58	0 15	12 9	0 21	18 19	1 10	20 54	16 28	23 50	23 52	13 20		n.a.
T 16	19 57	19 27	4 15	16 11	2 8	12 33	1 2	21 23	1 18	24 14	1 35	1 56	0 15	12 9	0 21	18 19	1 10	20 55	16 28	23 50	23 52	13 17		n.a.
W17	20 11	15 50	4 47	16 35	2 5	13 1	1 4	21 19	1 17	24 16	1 35	1 54	0 15	12 8	0 21	18 19	1 10	20 56	16 28	23 50	23 52	13 15		n.a.
T 18	20 25	11 36	5 7	16 59	2 2	13 30	1 5	21 15	1 17	24 18	1 35	1 52	0 16	12 8	0 21	18 19	1 10	20 57	16 29	23 50	23 52	13 13		n.a.
F 19	20 38	6 56	5 14	17 23	1 58	13 58	1 7	21 11	1 16	24 19	1 35	1 51	0 16	12 8	0 21	18 19	1 10	20 58	16 29	23 50	23 52	13 10		n.a.
S 20	20 51	1 57	5 7	17 46	1 55	14 25	1 9	21 8	1 15	24 21	1 35	1 49	0 16	12 7	0 21	18 19	1 10	20 59	16 29	23 49	23 51	13 8		n.a.
S 21	21 4	3s11	4 46	18 8	1 50	14 53	1 11	21 4	1 14	24 23	1 35	1 47	0 16	12 7	0 21	18 19	1 10	21 0	16 30	23 49	23 51	13 6		n.a.
M22	21 16	8 18	4 11	18 30	1 46	15 19	1 12	21 1	1 13	24 24	1 35	1 46	0 16	12 7	0 21	18 19	1 10	21 1	16 30	23 49	23 51	13 3		n.a.
T 23	21 28	13 12	3 24	18 52	1 42	15 46	1 14	20 57	1 12	24 26	1 34	1 44	0 16	12 7	0 21	18 19	1 10	21 2	16 31	23 49	23 51	13 1		n.a.
W24	21 39	17 37	2 24	19 12	1 37	16 12	1 15	20 54	1 11	24 28	1 34	1 42	0 16	12 7	0 21	18 19	1 10	21 3	16 31	23 49	23 51	12 59		n.a.
T 25	21 50	21 14	1 16	19 32	1 32	16 37	1 17	20 51	1 10	24 29	1 34	1 41	0 16	12 6	0 21	18 20	1 10	21 5	16 31	23 49	23 51	12 56		n.a.
F 26	22 0	23 46	0 2	19 52	1 27	17 2	1 18	20 48	1 9	24 31	1 34	1 39	0 16	12 6	0 21	18 20	1 10	21 6	16 32	23 49	23 51	12 54		n.a.
S 27	22 10	24 55	1s14	20 10	1 22	17 27	1 19	20 45	1 7	24 32	1 34	1 38	0 16	12 6	0 21	18 20	1 10	21 7	16 32	23 49	23 51	12 52		n.a.
S 28	22 20	24 32	2 25	20 28	1 16	17 51	1 21	20 43	1 6	24 34	1 34	1 37	0 17	12 6	0 21	18 20	1 10	21 8	16 33	23 49	23 50	12 49		n.a.
M29	22 29	22 35	3 29	20 45	1 11	18 14	1 22	20 40	1 5	24 35	1 34	1 35	0 17	12 6	0 21	18 20	1 10	21 9	16 33	23 49	23 50	12 47		n.a.
T 30	22 38	19 15	4 21	21 1	1 5	18 37	1 23	20 38	1 4	24 37	1 34	1 34	0 17	12 6	0 21	18 20	1 11	21 10	16 34	23 49	23 50	12 44		n.a.
W31	22n46	14s47	4s57	21n17	0n59	19n 0	1n24	20s35	1s 3	24n38	1n34	1s32	0n17	12s 6	0s21	18s21	1s11	21n11	16n34	23n49	23n50	12n42		n.a.

Julian Day Number = -2870287.5, Delta T = 186h40m56s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°47'28, Lahiri = -175°40'28 Julian Calendar 1 Aug. 12572 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12572 BCE

The year -12571 astronomical counting style corresponds to year 12572 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12572 BCE (-12571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 49 39	13♊39'18	18♓18	0♊22	19♉39	4♒23	15♊25	25♓37	29♒50	13°R 8	15♈ 2	24°R29	24♊54	9♍44	n.a.	T 1
F 2	16 53 36	14°40'26	2♈28	1°54	20°54	4°26	15°38	25°40	29°R50	13♒ 7	15° 3	24♊28	24°51	9°51	n.a.	F 2
S 3	16 57 32	15°41'32	16°34	3°27	22° 9	4°29	15°52	25°42	29°49	13° 7	15° 5	24°27	24°47	9°57	n.a.	S 3
S 4	17 1 29	16°42'38	0♉33	5° 0	23°24	4°31	16° 6	25°45	29°49	13° 6	15° 6	24°26	24°44	10° 4	n.a.	S 4
M 5	17 5 25	17°43'42	14°24	6°34	24°38	4°31	16°20	25°48	29°49	13° 5	15° 8	24°26	24°41	10°11	n.a.	M 5
T 6	17 9 22	18°44'44	28° 4	8° 8	25°53	4°R32	16°34	25°50	29°49	13° 4	15° 9	24°25	24°38	10°17	n.a.	T 6
W 7	17 13 19	19°45'46	11♊29	9°42	27° 8	4°31	16°47	25°53	29°49	13° 4	15°10	24°24	24°35	10°24	n.a.	W 7
T 8	17 17 15	20°46'46	24°40	11°18	28°23	4°30	17° 1	25°55	29°48	13° 3	15°12	24°D24	24°32	10°31	n.a.	T 8
F 9	17 21 12	21°47'44	7♋35	12°53	29°37	4°28	17°15	25°57	29°48	13° 2	15°13	24°24	24°28	10°38	n.a.	F 9
S 10	17 25 9	22°48'40	20°13	14°30	0♊52	4°25	17°29	25°59	29°48	13° 1	15°14	24°25	24°25	10°44	n.a.	S 10
S 11	17 29 5	23°49'35	2♌37	16° 7	2° 7	4°21	17°43	26° 1	29°47	13° 0	15°16	24°R25	24°22	10°51	n.a.	S 11
M12	17 33 2	24°50'27	14°48	17°44	3°21	4°17	17°56	26° 3	29°46	12°59	15°17	24°25	24°19	10°58	n.a.	M12
T 13	17 36 59	25°51'18	26°48	19°22	4°36	4°11	18°10	26° 5	29°46	12°58	15°18	24°25	24°16	11° 5	n.a.	T 13
W14	17 40 55	26°52'06	8♍42	21° 1	5°51	4° 5	18°24	26° 7	29°45	12°57	15°19	24°24	24°13	11°11	n.a.	W14
T 15	17 44 52	27°52'53	20°34	22°41	7° 5	3°58	18°38	26° 9	29°44	12°56	15°20	24°24	24° 9	11°18	n.a.	T 15
F 16	17 48 49	28°53'37	2♎29	24°21	8°20	3°51	18°51	26°10	29°44	12°55	15°21	24°D24	24° 6	11°25	n.a.	F 16
S 17	17 52 45	29°54'19	14°31	26° 2	9°34	3°42	19° 5	26°12	29°43	12°54	15°22	24°24	24° 3	11°31	n.a.	S 17
S 18	17 56 42	0♋54'59	26°44	27°43	10°49	3°33	19°19	26°13	29°42	12°53	15°23	24°25	24° 0	11°38	n.a.	S 18
M19	18 0 39	1°55'37	9♏14	29°25	12° 3	3°23	19°32	26°14	29°41	12°52	15°24	24°26	23°57	11°45	n.a.	M19
T 20	18 4 36	2°56'13	22° 3	1♋ 8	13°18	3°12	19°46	26°16	29°40	12°50	15°25	24°26	23°53	11°52	n.a.	T 20
W21	18 8 32	3°56'46	5♐14	2°52	14°32	3° 1	20° 0	26°17	29°39	12°49	15°26	24°27	23°50	11°58	n.a.	W21
T 22	18 12 29	4°57'18	18°46	4°36	15°46	2°48	20°13	26°18	29°38	12°48	15°27	24°R28	23°47	12° 5	n.a.	T 22
F 23	18 16 26	5°57'47	2♑40	6°21	17° 1	2°35	20°27	26°18	29°37	12°47	15°28	24°28	23°44	12°12	n.a.	F 23
S 24	18 20 22	6°58'15	16°52	8° 7	18°15	2°21	20°40	26°19	29°36	12°46	15°29	24°27	23°41	12°18	n.a.	S 24
S 25	18 24 19	7°58'40	1♒17	9°54	19°29	2° 7	20°54	26°20	29°34	12°44	15°29	24°26	23°38	12°25	n.a.	S 25
M26	18 28 16	8°59'03	15°50	11°41	20°44	1°52	21° 7	26°21	29°33	12°43	15°30	24°24	23°34	12°32	n.a.	M26
T 27	18 32 12	9°59'24	0♓25	13°29	21°58	1°36	21°21	26°21	29°32	12°42	15°31	24°22	23°31	12°39	n.a.	T 27
W28	18 36 9	10°59'44	14°55	15°18	23°12	1°19	21°34	26°21	29°30	12°40	15°31	24°20	23°28	12°45	n.a.	W28
T 29	18 40 6	12° 0'01	29°16	17° 7	24°27	1° 2	21°48	26°22	29°29	12°39	15°32	24°19	23°25	12°52	n.a.	T 29
F 30	18 44 2	13♋ 0'17	13♈26	18♋56	25♊41	0♒44	22♊ 1	26♓22	29♒28	12♒38	15♈33	24°D18	23♊22	12♍59	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n54	9s31	5s15	21n31	0n54	19n22	1n25	20s33	1s 1	24n40	1n34	1s31	0n17	12s 6	0s21	18s21	1s11	21n12	16n35	23n49	23n50	12n40		n.a.
F 2	23 1	3 46	5 13	21 45	0 48	19 43	1 26	20 31	1 0	24 41	1 33	1 30	0 17	12 6	0 21	18 21	1 11	21 13	16 35	23 49	23 50	12 37		n.a.
S 3	23 8	2n 8	4 53	21 58	0 42	20 4	1 26	20 29	0 59	24 43	1 33	1 29	0 17	12 6	0 21	18 21	1 11	21 14	16 36	23 49	23 50	12 35		n.a.
S 4	23 15	7 55	4 16	22 10	0 36	20 24	1 27	20 27	0 57	24 44	1 33	1 28	0 17	12 6	0 21	18 21	1 11	21 15	16 36	23 49	23 50	12 32		n.a.
M 5	23 20	13 15	3 24	22 20	0 30	20 44	1 28	20 26	0 56	24 46	1 33	1 26	0 17	12 6	0 21	18 22	1 11	21 16	16 37	23 49	23 49	12 30		n.a.
T 6	23 26	17 51	2 21	22 30	0 24	21 3	1 28	20 24	0 54	24 47	1 33	1 25	0 17	12 6	0 21	18 22	1 11	21 17	16 37	23 49	23 49	12 28		n.a.
W 7	23 31	21 27	1 11	22 39	0 18	21 22	1 29	20 23	0 53	24 48	1 33	1 24	0 18	12 6	0 21	18 22	1 11	21 18	16 38	23 49	23 49	12 25		n.a.
T 8	23 36	23 51	0n 1	22 47	0 12	21 39	1 29	20 21	0 51	24 50	1 33	1 23	0 18	12 6	0 21	18 22	1 11	21 19	16 38	23 49	23 49	12 23		n.a.
F 9	23 40	24 55	1 12	22 54	0 5	21 57	1 30	20 20	0 49	24 51	1 33	1 22	0 18	12 6	0 21	18 23	1 11	21 20	16 39	23 49	23 49	12 20		n.a.
S 10	23 43	24 39	2 18	23 0	0s 1	22 13	1 30	20 19	0 48	24 52	1 33	1 21	0 18	12 7	0 21	18 23	1 11	21 21	16 39	23 49	23 49	12 18		n.a.
S 11	23 46	23 10	3 16	23 5	0 7	22 29	1 30	20 19	0 46	24 54	1 33	1 20	0 18	12 7	0 21	18 23	1 11	21 22	16 40	23 49	23 49	12 15		n.a.
M12	23 49	20 37	4 4	23 9	0 13	22 44	1 30	20 18	0 44	24 55	1 33	1 19	0 18	12 7	0 21	18 24	1 11	21 23	16 40	23 49	23 49	12 13		n.a.
T 13	23 51	17 13	4 41	23 11	0 19	22 59	1 31	20 18	0 42	24 56	1 33	1 18	0 18	12 7	0 21	18 24	1 11	21 24	16 41	23 49	23 48	12 11		n.a.
W14	23 53	13 10	5 5	23 13	0 25	23 13	1 31	20 17	0 41	24 57	1 33	1 18	0 18	12 7	0 21	18 24	1 11	21 25	16 41	23 49	23 48	12 8		n.a.
T 15	23 54	8 38	5 16	23 13	0 30	23 26	1 31	20 17	0 39	24 58	1 33	1 17	0 18	12 8	0 21	18 24	1 11	21 26	16 42	23 49	23 48	12 6		n.a.
F 16	23 55	3 46	5 14	23 13	0 36	23 38	1 30	20 17	0 37	25 0	1 33	1 16	0 19	12 8	0 21	18 25	1 11	21 27	16 42	23 49	23 48	12 3		n.a.
S 17	23 55	1s16	4 58	23 11	0 42	23 50	1 30	20 17	0 35	25 1	1 33	1 15	0 19	12 8	0 21	18 25	1 11	21 27	16 43	23 49	23 48	12 1		n.a.
S 18	23 55	6 22	4 28	23 8	0 47	24 1	1 30	20 17	0 33	25 2	1 33	1 15	0 19	12 9	0 21	18 25	1 11	21 28	16 43	23 49	23 48	11 58		n.a.
M19	23 54	11 19	3 45	23 3	0 53	24 11	1 30	20 18	0 31	25 3	1 33	1 14	0 19	12 9	0 21	18 26	1 11	21 29	16 44	23 49	23 48	11 56		n.a.
T 20	23 53	15 55	2 50	22 58	0 58	24 21	1 29	20 18	0 28	25 4	1 32	1 14	0 19	12 9	0 21	18 26	1 11	21 30	16 44	23 49	23 47	11 53		n.a.
W21	23 52	19 54	1 45	22 51	1 3	24 29	1 29	20 19	0 26	25 5	1 32	1 13	0 19	12 10	0 21	18 26	1 11	21 31	16 45	23 49	23 47	11 51		n.a.
T 22	23 50	22 56	0 31	22 43	1 8	24 37	1 29	20 20	0 24	25 6	1 32	1 13	0 19	12 10	0 21	18 27	1 11	21 32	16 45	23 49	23 47	11 48		n.a.
F 23	23 47	24 40	0s45	22 34	1 12	24 45	1 28	20 20	0 22	25 7	1 32	1 12	0 19	12 10	0 21	18 27	1 11	21 33	16 46	23 49	23 47	11 46		n.a.
S 24	23 44	24 50	2 1	22 24	1 17	24 51	1 27	20 21	0 19	25 8	1 32	1 12	0 19	12 11	0 21	18 28	1 11	21 33	16 47	23 49	23 47	11 43		n.a.
S 25	23 41	23 22	3 10	22 13	1 21	24 57	1 27	20 22	0 17	25 9	1 32	1 11	0 20	12 11	0 21	18 28	1 11	21 34	16 47	23 49	23 47	11 41		n.a.
M26	23 37	20 20	4 7	22 0	1 25	25 2	1 26	20 24	0 15	25 10	1 32	1 11	0 20	12 12	0 21	18 28	1 11	21 35	16 48	23 49	23 46	11 38		n.a.
T 27	23 32	16 2	4 48	21 46	1 28	25 6	1 25	20 25	0 12	25 11	1 32	1 11	0 20	12 12	0 21	18 29	1 11	21 36	16 48	23 49	23 46	11 36		n.a.
W28	23 27	10 49	5 11	21 31	1 32	25 10	1 24	20 26	0 10	25 12	1 32	1 10	0 20	12 13	0 21	18 29	1 11	21 37	16 49	23 49	23 46	11 33		n.a.
T 29	23 22	5 5	5 14	21 15	1 34	25 12	1 23	20 28	0 7	25 13	1 32	1 10	0 20	12 13	0 21	18 30	1 11	21 37	16 49	23 49	23 46	11 31		n.a.
F 30	23n16	0n50	4s58	20n58	1s37	25n14	1n22	20s29	0s 5	25n13	1n32	1s10	0n20	12s14	0s21	18s30	1s11	21n38	16n50	23n49	23n46	11n28		n.a.

Julian Day Number = -2870256.5, Delta T = 186h40m48s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°47'24, Lahiri = -175°40'24 Julian Calendar 1 Sept. 12572 BCE == Greg. Calendar 28 May 12572 BCE

The year -12571 astronomical counting style corresponds to year 12572 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12572 BCE (-12571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 47 59	14♋ 0'30	27♈21	20♋47	26♊55	0°R25	22♊14	26♓22	29°R26	12°R36	15♈33	24♊19	23♊19	13♍ 6	n.a.	S 1
S 2	18 51 56	15° 0'42	11♉ 2	22°37	28° 9	0♒ 6	22°28	26°R22	29♒25	12♒35	15°34	24°20	23°15	13°12	n.a.	S 2
M 3	18 55 53	16° 0'52	24°29	24°27	29°23	29♉46	22°41	26°22	29°23	12°33	15°34	24°21	23°12	13°19	n.a.	M 3
T 4	18 59 49	17° 1'00	7♊42	26°18	0♋37	29°26	22°54	26°22	29°21	12°32	15°35	24°23	23° 9	13°26	n.a.	T 4
W 5	19 3 46	18° 1'05	20°43	28° 8	1°52	29° 6	23° 7	26°21	29°20	12°31	15°35	24°R24	23° 6	13°32	n.a.	W 5
T 6	19 7 43	19° 1'09	3♋31	29°58	3° 6	28°44	23°20	26°21	29°18	12°29	15°35	24°23	23° 3	13°39	n.a.	T 6
F 7	19 11 39	20° 1'11	16° 7	1♌47	4°20	28°23	23°34	26°21	29°16	12°28	15°36	24°22	22°59	13°46	n.a.	F 7
S 8	19 15 36	21° 1'10	28°32	3°35	5°34	28° 1	23°47	26°20	29°14	12°26	15°36	24°19	22°56	13°53	n.a.	S 8
S 9	19 19 33	22° 1'07	10♌47	5°22	6°48	27°39	24° 0	26°19	29°13	12°25	15°36	24°15	22°53	13°59	n.a.	S 9
M10	19 23 29	23° 1'01	22°52	7° 7	8° 2	27°16	24°13	26°19	29°11	12°23	15°36	24° 9	22°50	14° 6	n.a.	M10
T 11	19 27 26	24° 0'53	4♍51	8°50	9°16	26°54	24°25	26°18	29° 9	12°21	15°37	24° 4	22°47	14°13	n.a.	T 11
W12	19 31 23	25° 0'42	16°44	10°30	10°30	26°31	24°38	26°17	29° 7	12°20	15°37	23°59	22°44	14°20	n.a.	W12
T 13	19 35 19	26° 0'29	28°36	12° 7	11°43	26° 8	24°51	26°16	29° 5	12°18	15°37	23°55	22°40	14°26	n.a.	T 13
F 14	19 39 16	27° 0'13	10♎29	13°40	12°57	25°45	25° 4	26°14	29° 3	12°17	15°37	23°52	22°37	14°33	n.a.	F 14
S 15	19 43 13	27°59'55	22°29	15° 9	14°11	25°21	25°16	26°13	29° 1	12°15	15°37	23°D50	22°34	14°40	n.a.	S 15
S 16	19 47 9	28°59'33	4♍39	16°33	15°25	24°58	25°29	26°12	28°59	12°14	15°R37	23°50	22°31	14°46	n.a.	S 16
M17	19 51 6	29°59'10	17° 5	17°51	16°39	24°35	25°42	26°10	28°56	12°12	15°37	23°51	22°28	14°53	n.a.	M17
T 18	19 55 3	0♌58'43	29°51	19° 3	17°53	24°12	25°54	26° 9	28°54	12°10	15°37	23°53	22°25	15° 0	n.a.	T 18
W19	19 59 0	1°58'14	13♐ 1	20° 9	19° 6	23°49	26° 7	26° 7	28°52	12° 9	15°37	23°54	22°21	15° 7	n.a.	W19
T 20	20 2 56	2°57'43	26°38	21° 7	20°20	23°27	26°19	26° 6	28°50	12° 7	15°37	23°R55	22°18	15°13	n.a.	T 20
F 21	20 6 53	3°57'09	10♑41	21°57	21°34	23° 4	26°31	26° 4	28°48	12° 5	15°36	23°54	22°15	15°20	n.a.	F 21
S 22	20 10 50	4°56'32	25° 9	22°40	22°48	22°42	26°44	26° 2	28°45	12° 4	15°36	23°51	22°12	15°27	n.a.	S 22
S 23	20 14 46	5°55'53	9♒56	23°14	24° 1	22°20	26°56	26° 0	28°43	12° 2	15°36	23°46	22° 9	15°34	n.a.	S 23
M24	20 18 43	6°55'11	24°55	23°39	25°15	21°59	27° 8	25°58	28°41	12° 1	15°36	23°39	22° 5	15°40	n.a.	M24
T 25	20 22 39	7°54'27	9♓57	23°56	26°29	21°38	27°20	25°56	28°39	11°59	15°35	23°33	22° 2	15°47	n.a.	T 25
W26	20 26 36	8°53'41	24°52	24°R 4	27°42	21°17	27°32	25°53	28°36	11°57	15°35	23°26	21°59	15°54	n.a.	W26
T 27	20 30 33	9°52'52	9♈33	24° 3	28°56	20°57	27°44	25°51	28°34	11°56	15°35	23°21	21°56	16° 0	n.a.	T 27
F 28	20 34 29	10°52'02	23°54	23°53	0♌ 9	20°37	27°56	25°49	28°31	11°54	15°34	23°18	21°53	16° 7	n.a.	F 28
S 29	20 38 26	11°51'09	7♉52	23°36	1°23	20°18	28° 8	25°46	28°29	11°52	15°34	23°D16	21°50	16°14	n.a.	S 29
S 30	20 42 23	12°50'14	21°29	23°10	2°37	20° 0	28°19	25°44	28°26	11°51	15°33	23°17	21°46	16°21	n.a.	S 30
M31	20 46 19	13♌49'17	4♊44	22♌38	3♌50	19♉42	28♊31	25♓41	28♒24	11♒49	15♈33	23♊18	21♊43	16♍27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n10	6n38	4s25	20n40	1s39	25n15	1n21	20s31	0s 2	25n14	1n32	1s10	0n20	12s14	0s21	18s30	1s11	21n39	16n50	23n49	23n46	11n26		n.a.
S 2	23 3	12 1	3 37	20 21	1 40	25 16	1 20	20 33	0n 0	25 15	1 32	1 10	0 20	12 15	0 21	18 31	1 11	21 40	16 51	23 49	23 45	11 23		n.a.
M 3	22 56	16 44	2 37	20 1	1 41	25 15	1 19	20 34	0 3	25 16	1 32	1 10	0 21	12 15	0 21	18 31	1 11	21 40	16 52	23 49	23 45	11 21		n.a.
T 4	22 49	20 33	1 31	19 40	1 41	25 14	1 18	20 36	0 6	25 17	1 32	1 10	0 21	12 16	0 21	18 32	1 11	21 41	16 52	23 49	23 45	11 18		n.a.
W 5	22 41	23 16	0 20	19 19	1 41	25 12	1 17	20 38	0 8	25 17	1 32	1 10	0 21	12 17	0 21	18 32	1 11	21 42	16 53	23 49	23 45	11 16		n.a.
T 6	22 32	24 43	0n50	18 57	1 40	25 9	1 16	20 39	0 11	25 18	1 32	1 10	0 21	12 17	0 21	18 32	1 11	21 42	16 53	23 49	23 45	11 13		n.a.
F 7	22 24	24 52	1 56	18 34	1 38	25 6	1 14	20 41	0 14	25 19	1 32	1 10	0 21	12 18	0 21	18 33	1 11	21 43	16 54	23 49	23 45	11 11		n.a.
S 8	22 14	23 45	2 56	18 12	1 36	25 2	1 13	20 43	0 16	25 19	1 32	1 10	0 21	12 18	0 21	18 33	1 11	21 44	16 54	23 49	23 44	11 8		n.a.
S 9	22 5	21 31	3 47	17 49	1 33	24 57	1 11	20 45	0 19	25 20	1 32	1 10	0 21	12 19	0 21	18 34	1 11	21 44	16 55	23 48	23 44	11 6		n.a.
M10	21 55	18 22	4 27	17 27	1 29	24 51	1 10	20 47	0 22	25 21	1 33	1 10	0 21	12 20	0 21	18 34	1 11	21 45	16 56	23 48	23 44	11 3		n.a.
T 11	21 44	14 29	4 55	17 5	1 24	24 44	1 8	20 48	0 25	25 21	1 33	1 11	0 21	12 20	0 21	18 35	1 11	21 45	16 56	23 48	23 44	11 1		n.a.
W12	21 34	10 4	5 9	16 43	1 18	24 37	1 7	20 50	0 27	25 22	1 33	1 11	0 22	12 21	0 21	18 35	1 11	21 46	16 57	23 48	23 44	10 58		n.a.
T 13	21 22	5 18	5 11	16 23	1 11	24 29	1 5	20 52	0 30	25 22	1 33	1 11	0 22	12 22	0 21	18 35	1 11	21 47	16 57	23 47	23 44	10 56		n.a.
F 14	21 11	0 20	4 59	16 3	1 3	24 21	1 4	20 54	0 33	25 23	1 33	1 12	0 22	12 23	0 21	18 36	1 11	21 47	16 58	23 47	23 43	10 53		n.a.
S 15	20 59	4s42	4 34	15 46	0 55	24 11	1 2	20 55	0 36	25 23	1 33	1 12	0 22	12 23	0 21	18 36	1 11	21 48	16 58	23 47	23 43	10 50		n.a.
S 16	20 46	9 38	3 56	15 30	0 45	24 1	1 0	20 57	0 39	25 24	1 33	1 12	0 22	12 24	0 21	18 37	1 11	21 48	16 59	23 47	23 43	10 48		n.a.
M17	20 34	14 18	3 7	15 16	0 34	23 50	0 58	20 58	0 41	25 24	1 33	1 13	0 22	12 25	0 21	18 37	1 11	21 49	16 59	23 47	23 43	10 45		n.a.
T 18	20 21	18 28	2 7	15 4	0 22	23 39	0 57	21 0	0 44	25 25	1 33	1 13	0 22	12 26	0 21	18 38	1 11	21 49	17 0	23 47	23 43	10 43		n.a.
W19	20 7	21 51	0 59	14 55	0 10	23 27	0 55	21 1	0 47	25 25	1 33	1 14	0 22	12 26	0 21	18 38	1 11	21 50	17 1	23 47	23 43	10 40		n.a.
T 20	19 53	24 8	0s15	14 49	0n 4	23 14	0 53	21 2	0 49	25 26	1 33	1 14	0 22	12 27	0 21	18 39	1 11	21 50	17 1	23 47	23 42	10 38		n.a.
F 21	19 39	24 59	1 30	14 46	0 18	23 0	0 51	21 4	0 52	25 26	1 33	1 15	0 23	12 28	0 21	18 39	1 11	21 50	17 2	23 47	23 42	10 35		n.a.
S 22	19 25	24 11	2 41	14 46	0 33	22 46	0 49	21 5	0 55	25 27	1 33	1 16	0 23	12 29	0 21	18 40	1 11	21 51	17 2	23 47	23 42	10 32		n.a.
S 23	19 10	21 42	3 43	14 49	0 49	22 31	0 47	21 6	0 57	25 27	1 33	1 16	0 23	12 29	0 21	18 40	1 11	21 51	17 3	23 47	23 42	10 30		n.a.
M24	18 55	17 43	4 31	14 56	1 5	22 16	0 45	21 7	1 0	25 27	1 33	1 17	0 23	12 30	0 21	18 41	1 11	21 52	17 3	23 47	23 42	10 27		n.a.
T 25	18 39	12 36	5 0	15 6	1 21	22 0	0 43	21 8	1 3	25 28	1 33	1 18	0 23	12 31	0 21	18 41	1 11	21 52	17 4	23 46	23 41	10 25		n.a.
W26	18 24	6 46	5 8	15 19	1 38	21 43	0 41	21 8	1 5	25 28	1 33	1 19	0 23	12 32	0 21	18 41	1 11	21 52	17 4	23 46	23 41	10 22		n.a.
T 27	18 8	0 40	4 56	15 35	1 55	21 26	0 39	21 9	1 8	25 28	1 33	1 20	0 23	12 33	0 21	18 42	1 11	21 53	17 5	23 46	23 41	10 20		n.a.
F 28	17 51	5n21	4 26	15 53	2 11	21 8	0 37	21 10	1 10	25 29	1 33	1 20	0 23	12 34	0 21	18 42	1 11	21 53	17 5	23 46	23 41	10 17		n.a.
S 29	17 35	10 58	3 40	16 15	2 27	20 50	0 35	21 10	1 12	25 29	1 34	1 21	0 24	12 34	0 21	18 43	1 11	21 53	17 6	23 46	23 41	10 14		n.a.
S 30	17 18	15 53	2 43	16 38	2 43	20 31	0 32	21 11	1 15	25 29	1 34	1 22	0 24	12 35	0 21	18 43	1 11	21 54	17 7	23 46	23 40	10 12		n.a.
M31	17n 1	19n55	1s38	17n 3	2n58	20n11	0n30	21s11	1n17	25n29	1n34	1s23	0n24	12s36	0s21	18s44	1s11	21n54	17n 7	23n46	23n40	10n 9		n.a.

Julian Day Number = -2870226.5, Delta T = 186h40m40s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°47'20, Lahiri = -175°40'20 Julian Calendar 1 Oct. 12572 BCE == Greg. Calendar 27 June 12572 BCE

The year -12571 astronomical counting style corresponds to year 12572 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12572 BCE

NOVEMBER 12572 BCE (-12571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 50 16	14♌48'18	17♊41	21°R59	5♌ 4	19°R24	28♊42	25°R38	28°R22	11°R47	15°R32	23°R19	21♊40	16♍34	n.a.	T 1
W 2	20 54 13	15°47'17	0♋23	21♌15	6°17	19♋ 8	28°54	25♓36	28♒19	11♒46	15♈32	23♊19	21°37	16°41	n.a.	W 2
T 3	20 58 9	16°46'14	12°53	20°27	7°31	18°52	29° 5	25°33	28°17	11°44	15°31	23°17	21°34	16°47	n.a.	T 3
F 4	21 2 6	17°45'09	25°12	19°36	8°44	18°37	29°17	25°30	28°14	11°42	15°31	23°12	21°30	16°54	n.a.	F 4
S 5	21 6 2	18°44'01	7♌23	18°42	9°58	18°22	29°28	25°27	28°12	11°41	15°30	23° 5	21°27	17° 1	n.a.	S 5
S 6	21 9 59	19°42'51	19°28	17°48	11°11	18° 8	29°39	25°24	28° 9	11°39	15°29	22°56	21°24	17° 8	n.a.	S 6
M 7	21 13 56	20°41'38	1♍27	16°54	12°25	17°55	29°50	25°21	28° 6	11°37	15°28	22°45	21°21	17°14	n.a.	M 7
T 8	21 17 52	21°40'23	13°21	16° 1	13°38	17°43	0♋ 1	25°17	28° 4	11°36	15°28	22°34	21°18	17°21	n.a.	T 8
W 9	21 21 49	22°39'06	25°13	15°11	14°52	17°32	0°12	25°14	28° 1	11°34	15°27	22°22	21°15	17°28	n.a.	W 9
T 10	21 25 45	23°37'46	7♎ 5	14°23	16° 5	17°21	0°23	25°11	27°59	11°33	15°26	22°13	21°11	17°35	n.a.	T 10
F 11	21 29 42	24°36'24	18°58	13°40	17°19	17°11	0°33	25° 7	27°56	11°31	15°25	22° 5	21° 8	17°41	n.a.	F 11
S 12	21 33 38	25°34'59	0♏57	13° 1	18°32	17° 2	0°44	25° 4	27°54	11°29	15°24	21°59	21° 5	17°48	n.a.	S 12
S 13	21 37 35	26°33'32	13° 5	12°27	19°46	16°54	0°55	25° 0	27°51	11°28	15°23	21°56	21° 2	17°55	n.a.	S 13
M14	21 41 32	27°32'02	25°28	11°58	20°59	16°47	1° 5	24°57	27°48	11°26	15°23	21°D55	20°59	18° 1	n.a.	M14
T 15	21 45 28	28°30'30	8♐ 9	11°34	22°13	16°40	1°15	24°53	27°46	11°25	15°22	21°56	20°56	18° 8	n.a.	T 15
W16	21 49 25	29°28'55	21°13	11°17	23°26	16°34	1°25	24°49	27°43	11°23	15°21	21°R56	20°52	18°15	n.a.	W16
T 17	21 53 21	0♍27'18	4♑44	11° 4	24°39	16°30	1°36	24°46	27°41	11°21	15°20	21°55	20°49	18°22	n.a.	T 17
F 18	21 57 18	1°25'38	18°45	10°58	25°53	16°26	1°46	24°42	27°38	11°20	15°19	21°53	20°46	18°28	n.a.	F 18
S 19	22 1 14	2°23'56	3♒15	10°D57	27° 6	16°22	1°55	24°38	27°36	11°18	15°17	21°48	20°43	18°35	n.a.	S 19
S 20	22 5 11	3°22'11	18° 9	11° 1	28°20	16°20	2° 5	24°34	27°33	11°17	15°16	21°40	20°40	18°42	n.a.	S 20
M21	22 9 7	4°20'25	3♓20	11°11	29°33	16°18	2°15	24°30	27°30	11°15	15°15	21°31	20°36	18°49	n.a.	M21
T 22	22 13 4	5°18'36	18°39	11°26	0♍46	16°18	2°24	24°26	27°28	11°14	15°14	21°20	20°33	18°55	n.a.	T 22
W23	22 17 0	6°16'44	3♈53	11°45	2° 0	16°D17	2°34	24°22	27°25	11°12	15°13	21°10	20°30	19° 2	n.a.	W23
T 24	22 20 57	7°14'51	18°52	12°10	3°13	16°18	2°43	24°18	27°23	11°11	15°12	21° 2	20°27	19° 9	n.a.	T 24
F 25	22 24 53	8°12'56	3♉28	12°38	4°26	16°20	2°53	24°14	27°20	11° 9	15°11	20°56	20°24	19°15	n.a.	F 25
S 26	22 28 50	9°11'00	17°37	13°11	5°40	16°22	3° 2	24°10	27°18	11° 8	15° 9	20°52	20°21	19°22	n.a.	S 26
S 27	22 32 46	10° 9'01	1♊19	13°48	6°53	16°25	3°11	24° 6	27°15	11° 7	15° 8	20°51	20°17	19°29	n.a.	S 27
M28	22 36 43	11° 7'01	14°34	14°29	8° 7	16°29	3°20	24° 2	27°13	11° 5	15° 7	20°51	20°14	19°36	n.a.	M28
T 29	22 40 39	12° 4'59	27°27	15°13	9°20	16°33	3°28	23°58	27°10	11° 4	15° 5	20°51	20°11	19°42	n.a.	T 29
W30	22 44 36	13♍ 2'56	10♋ 1	16♌ 1	10♍34	16♋39	3♋37	23♓53	27♒ 8	11♒ 3	15♈ 4	20♊49	20♊ 8	19♍49	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n43	22n51	0s30	17n29	3n12	19n51	0n28	21s11	1n19	25n29	1n34	1s24	0n24	12s37	0s21	18s44	1s11	21n54	17n 8	23n46	23n40	10n 7		n.a.
W 2	16 25	24 34	0n38	17 56	3 25	19 30	0 26	21 11	1 22	25 30	1 34	1 25	0 24	12 38	0 21	18 45	1 11	21 54	17 8	23 46	23 40	10 4		n.a.
T 3	16 7	25 0	1 43	18 22	3 36	19 9	0 24	21 12	1 24	25 30	1 34	1 26	0 24	12 39	0 21	18 45	1 11	21 55	17 9	23 46	23 40	10 1		n.a.
F 4	15 49	24 11	2 42	18 49	3 46	18 48	0 22	21 12	1 26	25 30	1 34	1 27	0 24	12 40	0 21	18 46	1 11	21 55	17 9	23 45	23 39	9 59		n.a.
S 5	15 31	22 14	3 33	19 14	3 54	18 26	0 19	21 11	1 28	25 30	1 34	1 28	0 24	12 41	0 21	18 46	1 11	21 55	17 10	23 45	23 39	9 56		n.a.
S 6	15 12	19 18	4 14	19 37	4 1	18 3	0 17	21 11	1 30	25 30	1 34	1 30	0 24	12 41	0 21	18 46	1 11	21 55	17 10	23 44	23 39	9 53		n.a.
M 7	14 53	15 34	4 43	19 59	4 6	17 40	0 15	21 11	1 32	25 30	1 34	1 31	0 25	12 42	0 21	18 47	1 11	21 55	17 11	23 44	23 39	9 51		n.a.
T 8	14 34	11 16	4 59	20 18	4 9	17 16	0 13	21 11	1 34	25 31	1 34	1 32	0 25	12 43	0 21	18 47	1 11	21 55	17 11	23 43	23 39	9 48		n.a.
W 9	14 14	6 33	5 3	20 35	4 10	16 53	0 10	21 10	1 36	25 31	1 35	1 33	0 25	12 44	0 21	18 48	1 11	21 55	17 11	23 43	23 38	9 46		n.a.
T 10	13 55	1 37	4 53	20 49	4 9	16 28	0 8	21 10	1 38	25 31	1 35	1 34	0 25	12 45	0 21	18 48	1 10	21 56	17 12	23 42	23 38	9 43		n.a.
F 11	13 35	3s25	4 31	21 0	4 7	16 3	0 6	21 9	1 40	25 31	1 35	1 36	0 25	12 46	0 21	18 49	1 10	21 56	17 12	23 42	23 38	9 40		n.a.
S 12	13 15	8 21	3 57	21 9	4 4	15 38	0 4	21 9	1 41	25 31	1 35	1 37	0 25	12 47	0 21	18 49	1 10	21 56	17 13	23 41	23 38	9 38		n.a.
S 13	12 55	13 3	3 11	21 14	3 59	15 13	0 1	21 8	1 43	25 31	1 35	1 38	0 25	12 48	0 21	18 49	1 10	21 56	17 13	23 41	23 37	9 35		n.a.
M14	12 34	17 19	2 16	21 17	3 53	14 47	0s 1	21 8	1 45	25 31	1 35	1 40	0 25	12 49	0 21	18 50	1 10	21 56	17 14	23 41	23 37	9 32		n.a.
T 15	12 14	20 55	1 13	21 17	3 47	14 21	0 3	21 7	1 46	25 31	1 35	1 41	0 25	12 49	0 21	18 50	1 10	21 56	17 14	23 41	23 37	9 30		n.a.
W16	11 53	23 34	0 4	21 15	3 39	13 54	0 5	21 6	1 48	25 31	1 35	1 42	0 26	12 50	0 21	18 51	1 10	21 56	17 15	23 41	23 37	9 27		n.a.
T 17	11 32	24 58	1s 8	21 10	3 30	13 27	0 8	21 5	1 49	25 31	1 36	1 44	0 26	12 51	0 21	18 51	1 10	21 56	17 15	23 41	23 37	9 24		n.a.
F 18	11 11	24 51	2 17	21 3	3 21	13 0	0 10	21 4	1 51	25 31	1 36	1 45	0 26	12 52	0 21	18 52	1 10	21 56	17 15	23 41	23 36	9 22		n.a.
S 19	10 50	23 5	3 20	20 54	3 11	12 32	0 12	21 3	1 52	25 31	1 36	1 47	0 26	12 53	0 21	18 52	1 10	21 56	17 16	23 40	23 36	9 19		n.a.
S 20	10 28	19 41	4 12	20 43	3 1	12 4	0 14	21 2	1 54	25 31	1 36	1 48	0 26	12 54	0 21	18 52	1 10	21 56	17 16	23 40	23 36	9 16		n.a.
M21	10 7	14 55	4 46	20 30	2 50	11 36	0 17	21 1	1 55	25 31	1 36	1 50	0 26	12 55	0 21	18 53	1 10	21 55	17 17	23 39	23 36	9 14		n.a.
T 22	9 45	9 10	5 1	20 15	2 39	11 8	0 19	21 0	1 56	25 31	1 36	1 51	0 26	12 56	0 21	18 53	1 10	21 55	17 17	23 39	23 35	9 11		n.a.
W23	9 23	2 54	4 54	19 59	2 28	10 39	0 21	20 58	1 57	25 31	1 36	1 53	0 26	12 56	0 21	18 54	1 10	21 55	17 17	23 38	23 35	9 8		n.a.
T 24	9 1	3n26	4 27	19 41	2 17	10 10	0 23	20 57	1 59	25 31	1 36	1 54	0 26	12 57	0 21	18 54	1 10	21 55	17 18	23 37	23 35	9 6		n.a.
F 25	8 39	9 27	3 43	19 22	2 6	9 41	0 25	20 56	2 0	25 31	1 37	1 56	0 26	12 58	0 21	18 54	1 10	21 55	17 18	23 37	23 35	9 3		n.a.
S 26	8 17	14 47	2 46	19 2	1 54	9 12	0 27	20 54	2 1	25 31	1 37	1 57	0 27	12 59	0 21	18 55	1 10	21 55	17 18	23 37	23 34	9 0		n.a.
S 27	7 55	19 12	1 41	18 40	1 43	8 43	0 29	20 53	2 2	25 31	1 37	1 59	0 27	13 0	0 21	18 55	1 10	21 55	17 19	23 37	23 34	8 58		n.a.
M28	7 32	22 28	0 33	18 17	1 32	8 13	0 32	20 51	2 3	25 31	1 37	2 1	0 27	13 1	0 21	18 55	1 10	21 54	17 19	23 37	23 34	8 55		n.a.
T 29	7 10	24 29	0n35	17 53	1 21	7 43	0 34	20 50	2 4	25 30	1 37	2 2	0 27	13 2	0 21	18 56	1 10	21 54	17 19	23 37	23 34	8 52		n.a.
W30	6n47	25n12	1n39	17n29	1n10	7n13	0s36	20s48	2n 5	25n30	1n37	2s 4	0n27	13s 2	0s21	18s56	1s10	21n54	17n20	23n37	23n34	8n49		n.a.

Julian Day Number = -2870195.5, Delta T = 186h40m32s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°47'15, Lahiri = -175°40'16 Julian Calendar 1 Nov. 12572 BCE == Greg. Calendar 28 July 12572 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12572 BCE

DECEMBER 12572 BCE (-12571) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 32	14♍ 0'50	22♋20	16♌52	11♍47	16♌45	3♋45	23°R49	27°R 5	11°R 1	15°R 3	20°R46	20♊ 5	19♍56	n.a.	T 1
F 2	22 52 29	14°58'43	4♌29	17°46	13° 0	16°51	3°54	23♓45	27♒ 3	11♒ 0	15♈ 1	20♊40	20° 2	20° 3	n.a.	F 2
S 3	22 56 25	15°56'35	16°31	18°43	14°14	16°59	4° 2	23°41	27° 1	10°59	15° 0	20°32	19°58	20° 9	n.a.	S 3
S 4	23 0 22	16°54'24	28°27	19°43	15°27	17° 7	4°10	23°36	26°58	10°57	14°59	20°20	19°55	20°16	n.a.	S 4
M 5	23 4 18	17°52'12	10♍20	20°46	16°41	17°16	4°18	23°32	26°56	10°56	14°57	20° 7	19°52	20°23	n.a.	M 5
T 6	23 8 15	18°49'58	22°12	21°52	17°54	17°25	4°26	23°28	26°53	10°55	14°56	19°53	19°49	20°29	n.a.	T 6
W 7	23 12 11	19°47'42	4♎ 5	23° 0	19° 8	17°35	4°34	23°23	26°51	10°54	14°54	19°39	19°46	20°36	n.a.	W 7
T 8	23 16 8	20°45'24	15°58	24°11	20°21	17°46	4°42	23°19	26°49	10°52	14°53	19°26	19°42	20°43	n.a.	T 8
F 9	23 20 4	21°43'04	27°55	25°24	21°34	17°57	4°49	23°14	26°47	10°51	14°51	19°16	19°39	20°50	n.a.	F 9
S 10	23 24 1	22°40'42	9♏57	26°39	22°48	18° 9	4°56	23°10	26°44	10°50	14°50	19° 8	19°36	20°56	n.a.	S 10
S 11	23 27 57	23°38'19	22° 8	27°57	24° 1	18°22	5° 4	23° 6	26°42	10°49	14°48	19° 4	19°33	21° 3	n.a.	S 11
M12	23 31 53	24°35'54	4♐31	29°16	25°15	18°35	5°11	23° 1	26°40	10°48	14°47	19° 2	19°30	21°10	n.a.	M12
T 13	23 35 50	25°33'26	17°11	0♍38	26°28	18°49	5°18	22°57	26°38	10°47	14°45	19° 1	19°27	21°17	n.a.	T 13
W14	23 39 46	26°30'57	0♑11	2° 2	27°42	19° 3	5°24	22°53	26°36	10°46	14°44	19° 1	19°23	21°23	n.a.	W14
T 15	23 43 43	27°28'26	13°36	3°29	28°55	19°18	5°31	22°48	26°33	10°45	14°42	19° 1	19°20	21°30	n.a.	T 15
F 16	23 47 39	28°25'54	27°29	4°57	0♎ 9	19°34	5°38	22°44	26°31	10°44	14°41	18°58	19°17	21°37	n.a.	F 16
S 17	23 51 36	29°23'19	11♒49	6°27	1°22	19°50	5°44	22°40	26°29	10°43	14°39	18°53	19°14	21°43	n.a.	S 17
S 18	23 55 32	0♎20'43	26°36	7°59	2°36	20° 7	5°50	22°35	26°27	10°42	14°37	18°46	19°11	21°50	n.a.	S 18
M19	23 59 28	1°18'04	11♓43	9°33	3°49	20°24	5°56	22°31	26°25	10°41	14°36	18°37	19° 7	21°57	n.a.	M19
T 20	0 3 25	2°15'25	27° 1	11°10	5° 3	20°41	6° 2	22°27	26°23	10°40	14°34	18°27	19° 4	22° 4	n.a.	T 20
W21	0 7 21	3°12'43	12♈19	12°48	6°16	20°59	6° 8	22°23	26°22	10°39	14°33	18°17	19° 1	22°10	n.a.	W21
T 22	0 11 18	4°10'01	27°26	14°28	7°30	21°18	6°13	22°18	26°20	10°38	14°31	18° 8	18°58	22°17	n.a.	T 22
F 23	0 15 14	5° 7'17	12♉11	16°10	8°43	21°37	6°19	22°14	26°18	10°37	14°29	18° 2	18°55	22°24	n.a.	F 23
S 24	0 19 11	6° 4'32	26°30	17°54	9°57	21°57	6°24	22°10	26°16	10°37	14°28	17°58	18°52	22°31	n.a.	S 24
S 25	0 23 7	7° 1'47	10♊20	19°40	11°11	22°17	6°29	22° 6	26°14	10°36	14°26	17°56	18°48	22°37	n.a.	S 25
M26	0 27 3	7°59'00	23°41	21°29	12°24	22°37	6°34	22° 2	26°13	10°35	14°24	17°D56	18°45	22°44	n.a.	M26
T 27	0 31 0	8°56'12	6♋37	23°19	13°38	22°58	6°39	21°58	26°11	10°34	14°23	17°R56	18°42	22°51	n.a.	T 27
W28	0 34 56	9°53'24	19°11	25°11	14°51	23°19	6°43	21°54	26° 9	10°34	14°21	17°56	18°39	22°57	n.a.	W28
T 29	0 38 53	10°50'34	1♌28	27° 5	16° 5	23°41	6°48	21°49	26° 8	10°33	14°19	17°54	18°36	23° 4	n.a.	T 29
F 30	0 42 49	11°47'44	13°34	29° 0	17°19	24° 3	6°52	21°46	26° 6	10°32	14°18	17°50	18°33	23°11	n.a.	F 30
S 31	0 46 45	12♎44'53	25♌31	0♎58	18♎32	24♑26	6♋56	21♓42	26♒ 5	10♒32	14♈16	17♊43	18♊29	23♍18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n25	24n38	2n38	17n 3	0n59	6n43	0s38	20s47	2n 6	25n30	1n38	2s 5	0n27	13s 3	0s21	18s56	1s10	21n54	17n20	23n36	23n33	8n47		n.a.
F 2	6 2	22 54	3 28	16 36	0 49	6 12	0 40	20 45	2 7	25 30	1 38	2 7	0 27	13 4	0 21	18 57	1 10	21 53	17 20	23 36	23 33	8 44		n.a.
S 3	5 39	20 9	4 9	16 8	0 38	5 42	0 41	20 43	2 8	25 30	1 38	2 9	0 27	13 5	0 20	18 57	1 10	21 53	17 21	23 35	23 33	8 41		n.a.
S 4	5 16	16 35	4 38	15 39	0 28	5 11	0 43	20 41	2 9	25 30	1 38	2 10	0 27	13 6	0 20	18 57	1 10	21 53	17 21	23 34	23 33	8 39		n.a.
M 5	4 53	12 22	4 55	15 9	0 18	4 40	0 45	20 39	2 10	25 30	1 38	2 12	0 27	13 7	0 20	18 58	1 10	21 52	17 21	23 33	23 32	8 36		n.a.
T 6	4 30	7 43	4 59	14 39	0 9	4 9	0 47	20 37	2 10	25 30	1 38	2 14	0 28	13 7	0 20	18 58	1 10	21 52	17 22	23 32	23 32	8 33		n.a.
W 7	4 7	2 46	4 50	14 7	0s 1	3 39	0 49	20 35	2 11	25 30	1 39	2 15	0 28	13 8	0 20	18 58	1 10	21 52	17 22	23 31	23 32	8 30		n.a.
T 8	3 44	2s18	4 28	13 35	0 10	3 8	0 51	20 33	2 12	25 30	1 39	2 17	0 28	13 9	0 20	18 59	1 10	21 51	17 22	23 30	23 32	8 28		n.a.
F 9	3 21	7 18	3 55	13 2	0 18	2 37	0 52	20 31	2 13	25 29	1 39	2 19	0 28	13 10	0 20	18 59	1 9	21 51	17 22	23 29	23 31	8 25		n.a.
S 10	2 58	12 6	3 10	12 28	0 27	2 5	0 54	20 29	2 13	25 29	1 39	2 20	0 28	13 10	0 20	18 59	1 9	21 51	17 23	23 29	23 31	8 22		n.a.
S 11	2 34	16 29	2 17	11 54	0 35	1 34	0 56	20 26	2 14	25 29	1 39	2 22	0 28	13 11	0 20	18 59	1 9	21 50	17 23	23 28	23 31	8 20		n.a.
M12	2 11	20 14	1 16	11 18	0 42	1 3	0 57	20 24	2 14	25 29	1 39	2 24	0 28	13 12	0 20	19 0	1 9	21 50	17 23	23 28	23 31	8 17		n.a.
T 13	1 48	23 8	0 10	10 42	0 50	0 32	0 59	20 21	2 15	25 29	1 40	2 25	0 28	13 13	0 20	19 0	1 9	21 49	17 23	23 28	23 30	8 14		n.a.
W14	1 25	24 55	0s59	10 5	0 57	0 1	1 0	20 19	2 16	25 29	1 40	2 27	0 28	13 13	0 20	19 0	1 9	21 49	17 23	23 28	23 30	8 11		n.a.
T 15	1 1	25 19	2 6	9 28	1 3	0s30	1 2	20 16	2 16	25 29	1 40	2 29	0 28	13 14	0 20	19 0	1 9	21 48	17 24	23 28	23 30	8 9		n.a.
F 16	0 38	24 10	3 8	8 49	1 9	1 1	1 3	20 13	2 17	25 29	1 40	2 30	0 28	13 15	0 20	19 1	1 9	21 48	17 24	23 28	23 30	8 6		n.a.
S 17	0 15	21 26	4 1	8 10	1 15	1 33	1 5	20 10	2 17	25 29	1 40	2 32	0 29	13 15	0 20	19 1	1 9	21 47	17 24	23 28	23 29	8 3		n.a.
S 18	0s 8	17 15	4 39	7 31	1 20	2 4	1 6	20 7	2 18	25 29	1 40	2 34	0 29	13 16	0 20	19 1	1 9	21 47	17 24	23 27	23 29	8 0		n.a.
M19	0 32	11 53	4 59	6 50	1 25	2 35	1 7	20 4	2 18	25 28	1 41	2 35	0 29	13 17	0 20	19 1	1 9	21 46	17 24	23 26	23 29	7 58		n.a.
T 20	0 55	5 44	4 57	6 9	1 29	3 5	1 9	20 1	2 19	25 28	1 41	2 37	0 29	13 17	0 20	19 2	1 9	21 46	17 24	23 25	23 28	7 55		n.a.
W21	1 18	0n46	4 35	5 28	1 33	3 36	1 10	19 58	2 19	25 28	1 41	2 39	0 29	13 18	0 20	19 2	1 9	21 45	17 24	23 24	23 28	7 52		n.a.
T 22	1 41	7 9	3 54	4 46	1 36	4 7	1 11	19 55	2 19	25 28	1 41	2 40	0 29	13 19	0 20	19 2	1 9	21 45	17 25	23 24	23 28	7 49		n.a.
F 23	2 4	13 0	2 57	4 3	1 39	4 38	1 12	19 52	2 20	25 28	1 41	2 42	0 29	13 19	0 20	19 2	1 9	21 44	17 25	23 23	23 28	7 47		n.a.
S 24	2 28	17 59	1 51	3 19	1 41	5 8	1 13	19 48	2 20	25 28	1 42	2 44	0 29	13 20	0 20	19 2	1 9	21 44	17 25	23 23	23 27	7 44		n.a.
S 25	2 51	21 48	0 40	2 36	1 43	5 38	1 14	19 44	2 20	25 28	1 42	2 45	0 29	13 20	0 20	19 3	1 9	21 43	17 25	23 22	23 27	7 41		n.a.
M26	3 14	24 17	0n31	1 51	1 44	6 9	1 15	19 41	2 21	25 28	1 42	2 47	0 29	13 21	0 20	19 3	1 9	21 42	17 25	23 22	23 27	7 38		n.a.
T 27	3 37	25 23	1 37	1 6	1 45	6 39	1 16	19 37	2 21	25 28	1 42	2 48	0 29	13 22	0 20	19 3	1 9	21 42	17 25	23 22	23 27	7 35		n.a.
W28	4 0	25 8	2 38	0 21	1 45	7 9	1 17	19 33	2 21	25 28	1 42	2 50	0 29	13 22	0 20	19 3	1 9	21 41	17 25	23 22	23 26	7 33		n.a.
T 29	4 22	23 39	3 29	0s24	1 45	7 38	1 17	19 29	2 22	25 28	1 43	2 51	0 29	13 23	0 20	19 3	1 9	21 41	17 25	23 22	23 26	7 30		n.a.
F 30	4 45	21 5	4 11	1 10	1 43	8 8	1 18	19 25	2 22	25 28	1 43	2 53	0 30	13 23	0 20	19 3	1 8	21 40	17 25	23 22	23 26	7 27		n.a.
S 31	5s 8	17n40	4n41	1s57	1s42	8s37	1s19	19s21	2n22	25n28	1n43	2s54	0n30	13s24	0s20	19s 3	1s 8	21n39	17n25	23n21	23n25	7n24		n.a.

Julian Day Number = -2870165.5, Delta T = 186h40m24s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°47'11, Lahiri = -175°40'12 Julian Calendar 1 Dec. 12572 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12572 BCE

The year -12571 astronomical counting style corresponds to year 12572 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12571 BCE (-12570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 42	13♎42'00	7♍24	2♎58	19♎46	24♌49	7♋ 0	21°R38	26°R 3	10°R31	14°R14	17°R34	18♊26	23♍24	n.a.	S 1
M 2	0 54 38	14°39'07	19°15	4°59	21° 0	25°12	7° 4	21♓34	26♒ 2	10♒31	14♈13	17♊23	18°23	23°31	n.a.	M 2
T 3	0 58 35	15°36'13	1♎ 7	7° 2	22°13	25°36	7° 8	21°30	26° 0	10°30	14°11	17°12	18°20	23°38	n.a.	T 3
W 4	1 2 31	16°33'18	13° 2	9° 7	23°27	26° 0	7°11	21°26	25°59	10°30	14° 9	17° 0	18°17	23°44	n.a.	W 4
T 5	1 6 27	17°30'22	25° 0	11°13	24°41	26°24	7°14	21°23	25°58	10°29	14° 8	16°50	18°13	23°51	n.a.	T 5
F 6	1 10 24	18°27'26	7♏ 4	13°20	25°54	26°49	7°18	21°19	25°56	10°29	14° 6	16°42	18°10	23°58	n.a.	F 6
S 7	1 14 20	19°24'28	19°16	15°29	27° 8	27°14	7°20	21°15	25°55	10°29	14° 4	16°36	18° 7	24° 5	n.a.	S 7
S 8	1 18 17	20°21'30	1♐36	17°38	28°22	27°40	7°23	21°12	25°54	10°28	14° 3	16°33	18° 4	24°11	n.a.	S 8
M 9	1 22 13	21°18'31	14° 7	19°49	29°36	28° 6	7°26	21° 8	25°53	10°28	14° 1	16°D32	18° 1	24°18	n.a.	M 9
T 10	1 26 10	22°15'30	26°53	21°59	0♏49	28°32	7°28	21° 5	25°52	10°28	13°59	16°32	17°58	24°25	n.a.	T 10
W11	1 30 6	23°12'29	9♑56	24°10	2° 3	28°59	7°30	21° 1	25°51	10°27	13°58	16°33	17°54	24°32	n.a.	W11
T 12	1 34 2	24° 9'27	23°20	26°21	3°17	29°26	7°32	20°58	25°50	10°27	13°56	16°R34	17°51	24°38	n.a.	T 12
F 13	1 37 59	25° 6'24	7♒ 6	28°32	4°30	29°53	7°34	20°55	25°49	10°27	13°54	16°33	17°48	24°45	n.a.	F 13
S 14	1 41 55	26° 3'20	21°16	0♏42	5°44	0♒21	7°36	20°52	25°48	10°27	13°53	16°31	17°45	24°52	n.a.	S 14
S 15	1 45 52	27° 0'15	5♓49	2°51	6°58	0°49	7°37	20°48	25°47	10°27	13°51	16°26	17°42	24°58	n.a.	S 15
M16	1 49 48	27°57'09	20°40	4°59	8°12	1°17	7°39	20°45	25°47	10°27	13°50	16°20	17°38	25° 5	n.a.	M16
T 17	1 53 45	28°54'03	5♈42	7° 6	9°25	1°45	7°40	20°42	25°46	10°27	13°48	16°13	17°35	25°12	n.a.	T 17
W18	1 57 41	29°50'56	20°48	9°11	10°39	2°14	7°41	20°40	25°45	10°D27	13°46	16° 7	17°32	25°19	n.a.	W18
T 19	2 1 37	0♏47'48	5♉46	11°15	11°53	2°43	7°41	20°37	25°45	10°27	13°45	16° 1	17°29	25°25	n.a.	T 19
F 20	2 5 34	1°44'41	20°28	13°17	13° 7	3°12	7°42	20°34	25°44	10°27	13°43	15°57	17°26	25°32	n.a.	F 20
S 21	2 9 30	2°41'33	4♊47	15°16	14°20	3°42	7°42	20°31	25°44	10°27	13°42	15°55	17°23	25°39	n.a.	S 21
S 22	2 13 27	3°38'25	18°41	17°14	15°34	4°12	7°42	20°29	25°43	10°27	13°40	15°D54	17°19	25°46	n.a.	S 22
M23	2 17 23	4°35'17	2♋ 7	19° 9	16°48	4°42	7°R42	20°26	25°43	10°27	13°39	15°55	17°16	25°52	n.a.	M23
T 24	2 21 20	5°32'09	15° 7	21° 2	18° 2	5°12	7°42	20°24	25°42	10°27	13°37	15°56	17°13	25°59	n.a.	T 24
W25	2 25 16	6°29'01	27°45	22°53	19°16	5°43	7°42	20°21	25°42	10°27	13°36	15°58	17°10	26° 6	n.a.	W25
T 26	2 29 13	7°25'53	10♌ 5	24°41	20°29	6°13	7°41	20°19	25°42	10°28	13°34	15°R58	17° 7	26°12	n.a.	T 26
F 27	2 33 9	8°22'45	22°12	26°27	21°43	6°45	7°41	20°17	25°42	10°28	13°33	15°57	17° 4	26°19	n.a.	F 27
S 28	2 37 6	9°19'38	4♍ 9	28°10	22°57	7°16	7°40	20°14	25°41	10°28	13°31	15°54	17° 0	26°26	n.a.	S 28
S 29	2 41 2	10°16'30	16° 2	29°51	24°11	7°47	7°39	20°12	25°41	10°28	13°30	15°50	16°57	26°33	n.a.	S 29
M30	2 44 59	11°13'23	27°53	1♐29	25°25	8°19	7°37	20°10	25°D41	10°29	13°28	15°45	16°54	26°39	n.a.	M30
T 31	2 48 55	12♏10'16	9♎48	3♐ 5	26♏38	8♒51	7♋36	20♓ 8	25♒41	10♒29	13♈27	15♊39	16♊51	26♍46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s31	13n34	4n58	2s43	1s39	9s 6	1s19	19s16	2n22	25n28	1n43	2s56	0n30	13s24	0s20	19s 3	1s 8	21n39	17n25	23n20	23n25	7n21		n.a.
M 2	5 53	8 57	5 2	3 29	1 36	9 35	1 20	19 12	2 23	25 28	1 43	2 57	0 30	13 25	0 20	19 4	1 8	21 38	17 25	23 19	23 25	7 19		n.a.
T 3	6 16	4 1	4 54	4 16	1 33	10 4	1 20	19 7	2 23	25 28	1 44	2 59	0 30	13 25	0 20	19 4	1 8	21 37	17 25	23 18	23 25	7 16		n.a.
W 4	6 38	1s 5	4 33	5 2	1 28	10 32	1 21	19 3	2 23	25 28	1 44	3 0	0 30	13 25	0 20	19 4	1 8	21 36	17 25	23 17	23 24	7 13		n.a.
T 5	7 0	6 11	3 59	5 48	1 23	11 0	1 21	18 58	2 23	25 28	1 44	3 2	0 30	13 26	0 20	19 4	1 8	21 36	17 25	23 16	23 24	7 10		n.a.
F 6	7 23	11 6	3 14	6 34	1 18	11 28	1 21	18 53	2 23	25 28	1 44	3 3	0 30	13 26	0 19	19 4	1 8	21 35	17 25	23 15	23 24	7 7		n.a.
S 7	7 45	15 39	2 20	7 19	1 12	11 55	1 21	18 48	2 23	25 28	1 44	3 5	0 30	13 27	0 19	19 4	1 8	21 34	17 25	23 15	23 23	7 5		n.a.
S 8	8 7	19 37	1 19	8 4	1 5	12 23	1 22	18 43	2 24	25 28	1 45	3 6	0 30	13 27	0 19	19 4	1 8	21 34	17 25	23 14	23 23	7 2		n.a.
M 9	8 28	22 45	0 13	8 48	0 58	12 50	1 22	18 38	2 24	25 28	1 45	3 7	0 30	13 27	0 19	19 4	1 8	21 33	17 25	23 14	23 23	6 59		n.a.
T 10	8 50	24 49	0s55	9 31	0 50	13 16	1 22	18 32	2 24	25 28	1 45	3 9	0 30	13 28	0 19	19 4	1 8	21 32	17 25	23 14	23 23	6 56		n.a.
W11	9 12	25 35	2 2	10 13	0 42	13 42	1 22	18 27	2 24	25 28	1 45	3 10	0 30	13 28	0 19	19 4	1 8	21 31	17 25	23 14	23 22	6 53		n.a.
T 12	9 33	24 54	3 4	10 54	0 33	14 8	1 22	18 21	2 24	25 28	1 45	3 11	0 30	13 28	0 19	19 4	1 8	21 31	17 24	23 14	23 22	6 51		n.a.
F 13	9 54	22 42	3 58	11 33	0 25	14 34	1 21	18 15	2 24	25 28	1 46	3 13	0 30	13 29	0 19	19 4	1 8	21 30	17 24	23 14	23 22	6 48		n.a.
S 14	10 16	19 5	4 38	12 12	0 15	14 59	1 21	18 9	2 24	25 28	1 46	3 14	0 31	13 29	0 19	19 4	1 8	21 29	17 24	23 14	23 21	6 45		n.a.
S 15	10 37	14 13	5 2	12 48	0 6	15 23	1 21	18 3	2 24	25 28	1 46	3 15	0 31	13 29	0 19	19 4	1 8	21 28	17 24	23 14	23 21	6 42		n.a.
M16	10 57	8 27	5 6	13 24	0n 4	15 48	1 21	17 57	2 24	25 29	1 46	3 16	0 31	13 29	0 19	19 4	1 8	21 27	17 24	23 13	23 21	6 39		n.a.
T 17	11 18	2 6	4 50	13 57	0 13	16 12	1 20	17 50	2 24	25 29	1 46	3 17	0 31	13 30	0 19	19 4	1 8	21 27	17 24	23 12	23 20	6 36		n.a.
W18	11 39	4n23	4 13	14 29	0 23	16 35	1 20	17 44	2 24	25 29	1 47	3 18	0 31	13 30	0 19	19 4	1 7	21 26	17 24	23 12	23 20	6 34		n.a.
T 19	11 59	10 35	3 19	15 0	0 33	16 58	1 19	17 37	2 24	25 29	1 47	3 19	0 31	13 30	0 19	19 4	1 7	21 25	17 23	23 11	23 20	6 31		n.a.
F 20	12 19	16 6	2 13	15 28	0 43	17 20	1 18	17 31	2 24	25 29	1 47	3 21	0 31	13 30	0 19	19 4	1 7	21 24	17 23	23 11	23 20	6 28		n.a.
S 21	12 39	20 33	1 0	15 55	0 52	17 42	1 18	17 24	2 24	25 29	1 47	3 22	0 31	13 30	0 19	19 4	1 7	21 23	17 23	23 10	23 19	6 25		n.a.
S 22	12 59	23 41	0n15	16 21	1 1	18 4	1 17	17 17	2 24	25 29	1 47	3 23	0 31	13 30	0 19	19 4	1 7	21 23	17 23	23 10	23 19	6 22		n.a.
M23	13 18	25 22	1 27	16 44	1 11	18 25	1 16	17 10	2 24	25 30	1 48	3 24	0 31	13 30	0 19	19 3	1 7	21 22	17 23	23 10	23 19	6 19		n.a.
T 24	13 38	25 34	2 32	17 7	1 20	18 46	1 15	17 2	2 24	25 30	1 48	3 25	0 31	13 31	0 19	19 3	1 7	21 21	17 22	23 10	23 18	6 17		n.a.
W25	13 57	24 25	3 27	17 27	1 28	19 6	1 14	16 55	2 24	25 30	1 48	3 25	0 31	13 31	0 19	19 3	1 7	21 20	17 22	23 11	23 18	6 14		n.a.
T 26	14 16	22 7	4 12	17 46	1 36	19 25	1 13	16 47	2 24	25 30	1 48	3 26	0 31	13 31	0 19	19 3	1 7	21 19	17 22	23 11	23 18	6 11		n.a.
F 27	14 35	18 52	4 44	18 4	1 44	19 44	1 12	16 39	2 24	25 31	1 48	3 27	0 31	13 31	0 19	19 3	1 7	21 19	17 22	23 11	23 17	6 8		n.a.
S 28	14 53	14 53	5 4	18 21	1 52	20 2	1 11	16 32	2 23	25 31	1 48	3 28	0 31	13 31	0 19	19 3	1 7	21 18	17 21	23 10	23 17	6 5		n.a.
S 29	15 12	10 22	5 10	18 36	1 59	20 20	1 10	16 24	2 23	25 31	1 49	3 29	0 31	13 31	0 19	19 3	1 7	21 17	17 21	23 10	23 17	6 2		n.a.
M30	15 30	5 29	5 4	18 50	2 6	20 37	1 9	16 15	2 23	25 31	1 49	3 30	0 31	13 31	0 19	19 3	1 7	21 16	17 21	23 9	23 16	5 59		n.a.
T 31	15s48	0n23	4n44	19s 3	2n12	20s54	1s 8	16s 7	2n23	25n31	1n49	3s30	0n31	13s31	0s19	19s 2	1s 7	21n15	17n21	23n 9	23n16	5n57		n.a.

Julian Day Number = -2870134.5, Delta T = 186h40m17s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°47'07, Lahiri = -175°40'07 Julian Calendar 1 Jan. 12571 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12572 BCE

The year -12570 astronomical counting style corresponds to year 12571 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12571 BCE (-12570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 52 52	13♏ 7'09	21♎47	4♐39	27♏52	9♒24	7°R34	20°R 7	25♒41	10♒30	13°R25	15°R33	16♊48	26♍53	n.a.	W 1
T 2	2 56 48	14° 4'02	3♏53	6°10	29° 6	9°56	7♋32	20♓ 5	25°41	10°30	13♈24	15♊28	16°44	27° 0	n.a.	T 2
F 3	3 0 45	15° 0'56	16° 8	7°38	0♐20	10°29	7°30	20° 3	25°42	10°31	13°23	15°24	16°41	27° 6	n.a.	F 3
S 4	3 4 41	15°57'50	28°33	9° 4	1°34	11° 2	7°28	20° 2	25°42	10°31	13°21	15°22	16°38	27°13	n.a.	S 4
S 5	3 8 38	16°54'44	11♐ 8	10°27	2°47	11°35	7°26	20° 0	25°42	10°32	13°20	15°D21	16°35	27°20	n.a.	S 5
M 6	3 12 34	17°51'38	23°56	11°47	4° 1	12° 8	7°23	19°59	25°42	10°32	13°19	15°21	16°32	27°26	n.a.	M 6
T 7	3 16 31	18°48'33	6♑57	13° 5	5°15	12°42	7°20	19°57	25°43	10°33	13°17	15°22	16°29	27°33	n.a.	T 7
W 8	3 20 27	19°45'27	20°13	14°20	6°29	13°16	7°17	19°56	25°43	10°34	13°16	15°23	16°25	27°40	n.a.	W 8
T 9	3 24 24	20°42'22	3♒44	15°33	7°43	13°50	7°14	19°55	25°44	10°34	13°15	15°25	16°22	27°47	n.a.	T 9
F 10	3 28 20	21°39'17	17°32	16°42	8°56	14°24	7°11	19°54	25°44	10°35	13°14	15°R25	16°19	27°53	n.a.	F 10
S 11	3 32 17	22°36'12	1♓36	17°49	10°10	14°58	7° 7	19°53	25°45	10°36	13°13	15°25	16°16	28° 0	n.a.	S 11
S 12	3 36 13	23°33'07	15°55	18°52	11°24	15°33	7° 4	19°52	25°45	10°36	13°11	15°24	16°13	28° 7	n.a.	S 12
M13	3 40 10	24°30'02	0♈27	19°53	12°38	16° 8	7° 0	19°51	25°46	10°37	13°10	15°22	16°10	28°13	n.a.	M13
T 14	3 44 6	25°26'57	15° 7	20°50	13°51	16°43	6°56	19°51	25°47	10°38	13° 9	15°20	16° 6	28°20	n.a.	T 14
W15	3 48 3	26°23'53	29°48	21°45	15° 5	17°18	6°52	19°50	25°48	10°39	13° 8	15°17	16° 3	28°27	n.a.	W15
T 16	3 51 59	27°20'50	14♉25	22°35	16°19	17°53	6°47	19°50	25°49	10°40	13° 7	15°15	16° 0	28°34	n.a.	T 16
F 17	3 55 56	28°17'47	28°50	23°23	17°33	18°29	6°43	19°49	25°49	10°41	13° 6	15°14	15°57	28°40	n.a.	F 17
S 18	3 59 53	29°14'45	12♊58	24° 7	18°46	19° 4	6°38	19°49	25°50	10°42	13° 5	15°D13	15°54	28°47	n.a.	S 18
S 19	4 3 49	0♐11'44	26°45	24°47	20° 0	19°40	6°34	19°49	25°51	10°43	13° 4	15°14	15°50	28°54	n.a.	S 19
M20	4 7 46	1° 8'43	10♋10	25°23	21°14	20°16	6°29	19°49	25°52	10°44	13° 3	15°14	15°47	29° 1	n.a.	M20
T 21	4 11 42	2° 5'44	23°11	25°55	22°27	20°52	6°24	19°D49	25°54	10°45	13° 2	15°15	15°44	29° 7	n.a.	T 21
W22	4 15 39	3° 2'46	5♌52	26°23	23°41	21°28	6°18	19°49	25°55	10°46	13° 1	15°16	15°41	29°14	n.a.	W22
T 23	4 19 36	3°59'48	18°14	26°47	24°55	22° 5	6°13	19°49	25°56	10°47	13° 0	15°17	15°38	29°21	n.a.	T 23
F 24	4 23 32	4°56'52	0♍23	27° 6	26° 8	22°42	6° 7	19°49	25°57	10°48	12°59	15°R18	15°35	29°27	n.a.	F 24
S 25	4 27 29	5°53'57	12°22	27°21	27°22	23°18	6° 2	19°49	25°58	10°49	12°59	15°18	15°31	29°34	n.a.	S 25
S 26	4 31 25	6°51'04	24°16	27°31	28°36	23°55	5°56	19°50	26° 0	10°50	12°58	15°17	15°28	29°41	n.a.	S 26
M27	4 35 22	7°48'11	6♎ 9	27°37	29°49	24°32	5°50	19°50	26° 1	10°52	12°57	15°17	15°25	29°48	n.a.	M27
T 28	4 39 19	8♐45'20	18♎ 5	27°R38	1♑ 3	25♒10	5♋44	19♓51	26♒ 3	10♒53	12♈56	15♊16	15♊22	29♍54	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 5	4s47	4n11	19s15	2n18	21s10	1s 6	15s59	2n23	25n32	1n49	3s31	0n31	13s31	0s19	19s 2	1s 7	21n14	17n20	23n 8	23n16	5n54		n.a.
T 2	16 23	9 50	3 27	19 26	2 23	21 26	1 5	15 50	2 23	25 32	1 49	3 32	0 31	13 31	0 19	19 2	1 7	21 14	17 20	23 7	23 16	5 51		n.a.
F 3	16 40	14 34	2 33	19 36	2 28	21 40	1 3	15 41	2 23	25 32	1 49	3 32	0 31	13 30	0 19	19 2	1 7	21 13	17 20	23 7	23 15	5 48		n.a.
S 4	16 57	18 47	1 31	19 46	2 32	21 55	1 2	15 32	2 22	25 33	1 50	3 33	0 32	13 30	0 18	19 2	1 7	21 12	17 19	23 7	23 15	5 45		n.a.
S 5	17 14	22 12	0 23	19 54	2 36	22 8	1 0	15 23	2 22	25 33	1 50	3 33	0 32	13 30	0 18	19 2	1 7	21 11	17 19	23 7	23 15	5 42		n.a.
M 6	17 30	24 34	0s47	20 3	2 39	22 21	0 59	15 14	2 22	25 33	1 50	3 34	0 32	13 30	0 18	19 1	1 6	21 10	17 19	23 7	23 14	5 39		n.a.
T 7	17 46	25 40	1 56	20 10	2 42	22 33	0 57	15 5	2 22	25 33	1 50	3 34	0 32	13 30	0 18	19 1	1 6	21 9	17 18	23 7	23 14	5 36		n.a.
W 8	18 2	25 20	3 0	20 17	2 44	22 45	0 55	14 55	2 22	25 34	1 50	3 35	0 32	13 30	0 18	19 1	1 6	21 9	17 18	23 7	23 14	5 34		n.a.
T 9	18 17	23 31	3 55	20 24	2 45	22 56	0 54	14 46	2 21	25 34	1 50	3 35	0 32	13 30	0 18	19 1	1 6	21 8	17 17	23 7	23 13	5 31		n.a.
F 10	18 33	20 18	4 38	20 30	2 46	23 6	0 52	14 36	2 21	25 34	1 50	3 36	0 32	13 29	0 18	19 0	1 6	21 7	17 17	23 7	23 13	5 28		n.a.
S 11	18 48	15 51	5 5	20 36	2 46	23 15	0 50	14 26	2 21	25 35	1 51	3 36	0 32	13 29	0 18	19 0	1 6	21 6	17 17	23 7	23 13	5 25		n.a.
S 12	19 2	10 28	5 14	20 42	2 46	23 24	0 48	14 16	2 21	25 35	1 51	3 36	0 32	13 29	0 18	19 0	1 6	21 5	17 16	23 7	23 12	5 22		n.a.
M13	19 17	4 26	5 4	20 48	2 45	23 32	0 46	14 6	2 20	25 35	1 51	3 37	0 32	13 29	0 18	19 0	1 6	21 4	17 16	23 7	23 12	5 19		n.a.
T 14	19 31	1n53	4 33	20 54	2 43	23 40	0 44	13 56	2 20	25 36	1 51	3 37	0 32	13 28	0 18	18 59	1 6	21 4	17 16	23 6	23 12	5 16		n.a.
W15	19 44	8 8	3 45	20 59	2 41	23 47	0 42	13 45	2 20	25 36	1 51	3 37	0 32	13 28	0 18	18 59	1 6	21 3	17 15	23 6	23 11	5 13		n.a.
T 16	19 58	13 55	2 42	21 5	2 38	23 52	0 40	13 35	2 20	25 36	1 51	3 37	0 32	13 28	0 18	18 59	1 6	21 2	17 15	23 6	23 11	5 10		n.a.
F 17	20 11	18 52	1 29	21 12	2 35	23 58	0 38	13 24	2 19	25 37	1 51	3 37	0 32	13 27	0 18	18 58	1 6	21 1	17 14	23 6	23 11	5 8		n.a.
S 18	20 24	22 37	0 12	21 18	2 30	24 2	0 35	13 13	2 19	25 37	1 51	3 37	0 32	13 27	0 18	18 58	1 6	21 0	17 14	23 6	23 10	5 5		n.a.
S 19	20 36	24 57	1n 3	21 25	2 25	24 6	0 33	13 2	2 19	25 37	1 51	3 37	0 32	13 27	0 18	18 58	1 6	21 0	17 13	23 6	23 10	5 2		n.a.
M20	20 48	25 45	2 13	21 32	2 19	24 9	0 31	12 51	2 18	25 38	1 52	3 37	0 32	13 26	0 18	18 57	1 6	20 59	17 13	23 6	23 10	4 59		n.a.
T 21	21 0	25 5	3 15	21 39	2 13	24 12	0 29	12 39	2 18	25 38	1 52	3 37	0 32	13 26	0 18	18 57	1 6	20 58	17 13	23 6	23 9	4 56		n.a.
W22	21 11	23 8	4 5	21 48	2 6	24 13	0 26	12 28	2 18	25 38	1 52	3 37	0 32	13 25	0 18	18 57	1 6	20 57	17 12	23 6	23 9	4 53		n.a.
T 23	21 22	20 8	4 42	21 56	1 58	24 14	0 24	12 16	2 17	25 39	1 52	3 37	0 32	13 25	0 18	18 56	1 6	20 56	17 12	23 6	23 8	4 50		n.a.
F 24	21 33	16 19	5 6	22 5	1 49	24 14	0 22	12 5	2 17	25 39	1 52	3 37	0 32	13 24	0 18	18 56	1 6	20 56	17 11	23 6	23 8	4 47		n.a.
S 25	21 43	11 54	5 16	22 15	1 39	24 14	0 19	11 53	2 17	25 39	1 52	3 37	0 32	13 24	0 18	18 56	1 5	20 55	17 11	23 6	23 8	4 44		n.a.
S 26	21 53	7 5	5 12	22 26	1 29	24 12	0 17	11 41	2 16	25 40	1 52	3 37	0 32	13 23	0 18	18 55	1 5	20 54	17 10	23 6	23 7	4 41		n.a.
M27	22 3	2 1	4 56	22 37	1 18	24 10	0 14	11 29	2 16	25 40	1 52	3 37	0 32	13 23	0 18	18 55	1 5	20 53	17 10	23 6	23 7	4 38		n.a.
T 28	22s12	3s 9	4n26	22s48	1n 7	24s 7	0s12	11s17	2n16	25n40	1n52	3s36	0n32	13s22	0s18	18s54	1s 5	20n53	17n 9	23n 6	23n 7	4n35		n.a.

Julian Day Number = -2870103.5, Delta T = 186h40m09s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°47'03, Lahiri = -175°40'03 Julian Calendar 1 Feb. 12571 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12572 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12571 BCE (-12570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 43 15	9♐42'30	0♏ 9	27°R34	2♑16	25♒47	5°R38	19♓52	26♒ 4	10♒54	12°R56	15°R15	15♊19	0♎ 1	n.a.	W 1
T 2	4 47 12	10°39'41	12°22	27♐25	3°30	26°25	5♋31	19°53	26° 6	10°55	12♈55	15♊14	15°15	0° 8	n.a.	T 2
F 3	4 51 8	11°36'54	24°49	27°11	4°44	27° 2	5°25	19°54	26° 7	10°57	12°54	15°14	15°12	0°14	n.a.	F 3
S 4	4 55 5	12°34'08	7♐29	26°53	5°57	27°40	5°18	19°55	26° 9	10°58	12°54	15°14	15° 9	0°21	n.a.	S 4
S 5	4 59 2	13°31'24	20°24	26°31	7°11	28°18	5°12	19°56	26°11	10°59	12°53	15°D14	15° 6	0°28	n.a.	S 5
M 6	5 2 58	14°28'40	3♑34	26° 4	8°24	28°56	5° 5	19°57	26°13	11° 1	12°53	15°14	15° 3	0°35	n.a.	M 6
T 7	5 6 55	15°25'58	16°58	25°33	9°38	29°35	4°58	19°58	26°14	11° 2	12°52	15°R14	15° 0	0°41	n.a.	T 7
W 8	5 10 52	16°23'17	0♒36	24°59	10°51	0♓13	4°51	19°59	26°16	11° 4	12°51	15°14	14°56	0°48	n.a.	W 8
T 9	5 14 48	17°20'37	14°25	24°22	12° 5	0°52	4°44	20° 1	26°18	11° 5	12°51	15°14	14°53	0°55	n.a.	T 9
F 10	5 18 45	18°17'58	28°24	23°42	13°18	1°30	4°37	20° 2	26°20	11° 7	12°51	15°13	14°50	1° 2	n.a.	F 10
S 11	5 22 42	19°15'21	12♓31	23° 1	14°32	2° 9	4°30	20° 4	26°22	11° 8	12°50	15°D13	14°47	1° 8	n.a.	S 11
S 12	5 26 38	20°12'44	26°44	22°18	15°45	2°48	4°23	20° 6	26°24	11°10	12°50	15°13	14°44	1°15	n.a.	S 12
M13	5 30 35	21°10'09	11♈ 1	21°35	16°58	3°27	4°15	20° 8	26°26	11°11	12°50	15°13	14°41	1°22	n.a.	M13
T 14	5 34 32	22° 7'34	25°19	20°53	18°12	4° 7	4° 8	20°10	26°28	11°13	12°49	15°14	14°37	1°28	n.a.	T 14
W15	5 38 28	23° 5'01	9♉34	20°11	19°25	4°46	4° 0	20°12	26°30	11°15	12°49	15°15	14°34	1°35	n.a.	W15
T 16	5 42 25	24° 2'30	23°43	19°32	20°39	5°25	3°53	20°14	26°33	11°16	12°49	15°15	14°31	1°42	n.a.	T 16
F 17	5 46 22	25° 0'00	7♊42	18°55	21°52	6° 5	3°45	20°16	26°35	11°18	12°49	15°16	14°28	1°49	n.a.	F 17
S 18	5 50 18	25°57'31	21°29	18°22	23° 5	6°45	3°38	20°18	26°37	11°20	12°48	15°R16	14°25	1°55	n.a.	S 18
S 19	5 54 15	26°55'05	5♋ 0	17°53	24°18	7°25	3°30	20°20	26°39	11°21	12°48	15°15	14°21	2° 2	n.a.	S 19
M20	5 58 12	27°52'39	18°14	17°28	25°32	8° 5	3°22	20°23	26°42	11°23	12°48	15°14	14°18	2° 9	n.a.	M20
T 21	6 2 8	28°50'16	1♌10	17° 9	26°45	8°45	3°15	20°25	26°44	11°25	12°48	15°12	14°15	2°15	n.a.	T 21
W22	6 6 5	29°47'54	13°48	16°56	27°58	9°25	3° 7	20°28	26°47	11°27	12°D48	15°10	14°12	2°22	n.a.	W22
T 23	6 10 2	0♑45'35	26°10	16°48	29°11	10° 5	2°59	20°31	26°49	11°28	12°48	15° 8	14° 9	2°29	n.a.	T 23
F 24	6 13 58	1°43'17	8♍19	16°D47	0♒25	10°45	2°52	20°34	26°52	11°30	12°48	15° 6	14° 6	2°36	n.a.	F 24
S 25	6 17 55	2°41'02	20°19	16°53	1°38	11°26	2°44	20°36	26°54	11°32	12°48	15° 5	14° 2	2°42	n.a.	S 25
S 26	6 21 52	3°38'48	2♎13	17° 5	2°51	12° 7	2°36	20°39	26°57	11°34	12°48	15°D 5	13°59	2°49	n.a.	S 26
M27	6 25 49	4°36'37	14° 6	17°24	4° 4	12°47	2°28	20°42	27° 0	11°36	12°48	15° 5	13°56	2°56	n.a.	M27
T 28	6 29 45	5°34'27	26° 2	17°50	5°17	13°28	2°20	20°45	27° 2	11°38	12°49	15° 6	13°53	3° 2	n.a.	T 28
W29	6 33 42	6°32'20	8♏ 8	18°23	6°30	14° 9	2°13	20°49	27° 5	11°39	12°49	15° 7	13°50	3° 9	n.a.	W29
T 30	6 37 39	7°30'15	20°26	19° 2	7°43	14°50	2° 5	20°52	27° 8	11°41	12°49	15° 9	13°47	3°16	n.a.	T 30
F 31	6 41 35	8♑28'13	3♐ 0	19♐49	8♒56	15♓31	1♋57	20♓55	27♒11	11♒43	12♈49	15♊10	13♊43	3♎23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s21	8s16	3n44	23s 0	0n54	24s 4	0s 9	11s 4	2n15	25n41	1n52	3s36	0n32	13s22	0s18	18s54	1s 5	20n52	17n 9	23n 6	23n 6	4n33		n.a.
T 2	22 30	13 8	2 52	23 13	0 42	24 0	0 7	10 52	2 15	25 41	1 52	3 36	0 32	13 21	0 18	18 54	1 5	20 51	17 8	23 6	23 6	4 30		n.a.
F 3	22 38	17 34	1 51	23 26	0 28	23 55	0 4	10 39	2 14	25 41	1 52	3 35	0 32	13 21	0 18	18 53	1 5	20 50	17 8	23 6	23 6	4 27		n.a.
S 4	22 46	21 18	0 43	23 39	0 14	23 49	0 1	10 26	2 14	25 41	1 52	3 35	0 32	13 20	0 18	18 53	1 5	20 50	17 7	23 6	23 5	4 24		n.a.
S 5	22 53	24 3	0s29	23 53	0 0	23 43	0n 1	10 13	2 14	25 42	1 52	3 34	0 32	13 19	0 17	18 52	1 5	20 49	17 7	23 6	23 5	4 21		n.a.
M 6	23 0	25 33	1 40	24 7	0s14	23 36	0 4	10 0	2 13	25 42	1 52	3 34	0 33	13 19	0 17	18 52	1 5	20 48	17 6	23 6	23 5	4 18		n.a.
T 7	23 6	25 35	2 47	24 20	0 29	23 28	0 7	9 47	2 13	25 42	1 52	3 33	0 33	13 18	0 17	18 51	1 5	20 48	17 6	23 6	23 4	4 15		n.a.
W 8	23 13	24 6	3 46	24 34	0 44	23 20	0 9	9 34	2 12	25 42	1 52	3 33	0 33	13 17	0 17	18 51	1 5	20 47	17 5	23 6	23 4	4 12		n.a.
T 9	23 18	21 10	4 32	24 47	0 58	23 10	0 12	9 21	2 12	25 43	1 52	3 32	0 33	13 17	0 17	18 51	1 5	20 46	17 5	23 6	23 3	4 9		n.a.
F 10	23 24	16 59	5 3	24 59	1 13	23 1	0 15	9 7	2 11	25 43	1 52	3 32	0 33	13 16	0 17	18 50	1 5	20 46	17 4	23 6	23 3	4 6		n.a.
S 11	23 29	11 51	5 16	25 11	1 27	22 50	0 17	8 53	2 11	25 43	1 52	3 31	0 33	13 15	0 17	18 50	1 5	20 45	17 3	23 6	23 3	4 3		n.a.
S 12	23 33	6 3	5 10	25 22	1 40	22 39	0 20	8 40	2 10	25 43	1 52	3 30	0 33	13 15	0 17	18 49	1 5	20 44	17 3	23 6	23 2	4 0		n.a.
M13	23 37	0n 5	4 45	25 32	1 53	22 27	0 23	8 26	2 10	25 43	1 52	3 29	0 33	13 14	0 17	18 49	1 5	20 44	17 2	23 6	23 2	3 57		n.a.
T 14	23 41	6 14	4 2	25 41	2 5	22 15	0 25	8 12	2 9	25 44	1 52	3 29	0 33	13 13	0 17	18 48	1 5	20 43	17 2	23 6	23 2	3 54		n.a.
W15	23 44	12 3	3 5	25 49	2 15	22 2	0 28	7 58	2 9	25 44	1 52	3 28	0 33	13 12	0 17	18 48	1 5	20 42	17 1	23 6	23 1	3 51		n.a.
T 16	23 47	17 13	1 56	25 55	2 25	21 48	0 31	7 44	2 8	25 44	1 51	3 27	0 33	13 12	0 17	18 47	1 5	20 42	17 1	23 6	23 1	3 48		n.a.
F 17	23 49	21 22	0 42	26 1	2 34	21 34	0 34	7 29	2 8	25 44	1 51	3 26	0 33	13 11	0 17	18 47	1 5	20 41	17 0	23 6	23 1	3 45		n.a.
S 18	23 51	24 14	0n34	26 5	2 41	21 19	0 36	7 15	2 7	25 44	1 51	3 25	0 33	13 10	0 17	18 46	1 5	20 41	17 0	23 6	23 0	3 42		n.a.
S 19	23 53	25 37	1 47	26 9	2 47	21 4	0 39	7 1	2 7	25 44	1 51	3 24	0 33	13 9	0 17	18 46	1 4	20 40	16 59	23 6	23 0	3 39		n.a.
M20	23 54	25 30	2 52	26 11	2 52	20 48	0 42	6 46	2 6	25 44	1 51	3 23	0 33	13 8	0 17	18 45	1 4	20 40	16 58	23 6	22 59	3 36		n.a.
T 21	23 55	24 0	3 47	26 12	2 55	20 31	0 44	6 31	2 6	25 44	1 51	3 22	0 33	13 7	0 17	18 45	1 4	20 39	16 58	23 6	22 59	3 33		n.a.
W22	23 55	21 19	4 29	26 13	2 57	20 14	0 47	6 16	2 5	25 44	1 51	3 21	0 33	13 6	0 17	18 44	1 4	20 38	16 57	23 5	22 59	3 31		n.a.
T 23	23 55	17 42	4 58	26 13	2 58	19 56	0 50	6 2	2 5	25 45	1 51	3 20	0 33	13 6	0 17	18 43	1 4	20 38	16 57	23 5	22 58	3 28		n.a.
F 24	23 55	13 26	5 13	26 12	2 57	19 38	0 52	5 47	2 4	25 45	1 50	3 19	0 33	13 5	0 17	18 43	1 4	20 37	16 56	23 5	22 58	3 25		n.a.
S 25	23 54	8 42	5 14	26 11	2 55	19 19	0 55	5 31	2 4	25 45	1 50	3 18	0 33	13 4	0 17	18 42	1 4	20 37	16 56	23 5	22 57	3 22		n.a.
S 26	23 52	3 41	5 1	26 9	2 52	19 0	0 57	5 16	2 3	25 45	1 50	3 16	0 33	13 3	0 17	18 42	1 4	20 36	16 55	23 5	22 57	3 19		n.a.
M27	23 50	1s27	4 36	26 7	2 48	18 40	1 0	5 1	2 2	25 45	1 50	3 15	0 33	13 2	0 17	18 41	1 4	20 36	16 54	23 5	22 57	3 16		n.a.
T 28	23 48	6 34	3 58	26 4	2 43	18 20	1 3	4 46	2 2	25 44	1 50	3 14	0 33	13 1	0 17	18 41	1 4	20 36	16 54	23 5	22 56	3 13		n.a.
W29	23 45	11 31	3 10	26 1	2 37	17 59	1 5	4 30	2 1	25 44	1 49	3 13	0 33	13 0	0 17	18 40	1 4	20 35	16 53	23 5	22 56	3 10		n.a.
T 30	23 42	16 6	2 12	25 58	2 30	17 38	1 8	4 15	2 1	25 44	1 49	3 11	0 33	12 59	0 17	18 40	1 4	20 35	16 53	23 5	22 56	3 7		n.a.
F 31	23s39	20s 6	1n 6	25s54	2s22	17s16	1n10	3s59	2n 0	25n44	1n49	3s10	0n33	12s58	0s17	18s39	1s 4	20n34	16n52	23n 5	22n55	3n 4		n.a.

Julian Day Number = -2870075.5, Delta T = 186h40m01s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°46'59, Lahiri = -175°39'59 Julian Calendar 1 March 12571 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12572 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12571 BCE (-12570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 45 32	9♉26'12	15♐53	20♐42	10♒ 9	16♓13	1°R50	20♓59	27♒14	11♒45	12♈50	15°R11	13♊40	3♎29	n.a.	S 1
S 2	6 49 29	10°24'14	29° 6	21°41	11°22	16°54	1♋42	21° 2	27°16	11°47	12°50	15♊10	13°37	3°36	n.a.	S 2
M 3	6 53 25	11°22'18	12♉39	22°47	12°35	17°35	1°35	21° 6	27°19	11°49	12°50	15° 8	13°34	3°43	n.a.	M 3
T 4	6 57 22	12°20'23	26°29	23°58	13°48	18°17	1°27	21° 9	27°22	11°51	12°51	15° 5	13°31	3°50	n.a.	T 4
W 5	7 1 19	13°18'31	10♒34	25°15	15° 1	18°59	1°20	21°13	27°25	11°53	12°51	15° 1	13°27	3°56	n.a.	W 5
T 6	7 5 15	14°16'41	24°50	26°38	16°14	19°40	1°12	21°17	27°28	11°55	12°52	14°57	13°24	4° 3	n.a.	T 6
F 7	7 9 12	15°14'52	9♓10	28° 6	17°27	20°22	1° 5	21°21	27°31	11°57	12°52	14°53	13°21	4°10	n.a.	F 7
S 8	7 13 9	16°13'06	23°31	29°38	18°40	21° 4	0°58	21°25	27°34	11°59	12°53	14°50	13°18	4°16	n.a.	S 8
S 9	7 17 6	17°11'21	7♈49	1♉15	19°53	21°46	0°50	21°29	27°38	12° 1	12°53	14°48	13°15	4°23	n.a.	S 9
M10	7 21 2	18° 9'38	22° 0	2°56	21° 5	22°29	0°43	21°33	27°41	12° 4	12°54	14°D48	13°12	4°30	n.a.	M10
T 11	7 24 59	19° 7'57	6♉ 4	4°40	22°18	23°11	0°36	21°37	27°44	12° 6	12°55	14°49	13° 8	4°37	n.a.	T 11
W12	7 28 56	20° 6'17	19°58	6°27	23°31	23°53	0°29	21°42	27°47	12° 8	12°55	14°50	13° 5	4°43	n.a.	W12
T 13	7 32 52	21° 4'40	3♊41	8°17	24°44	24°36	0°22	21°46	27°50	12°10	12°56	14°52	13° 2	4°50	n.a.	T 13
F 14	7 36 49	22° 3'05	17°14	10° 9	25°56	25°18	0°16	21°50	27°54	12°12	12°57	14°R52	12°59	4°57	n.a.	F 14
S 15	7 40 46	23° 1'32	0♋36	12° 3	27° 9	26° 1	0° 9	21°55	27°57	12°14	12°58	14°51	12°56	5° 3	n.a.	S 15
S 16	7 44 42	24° 0'01	13°46	13°58	28°22	26°43	0° 3	21°59	28° 0	12°16	12°59	14°48	12°53	5°10	n.a.	S 16
M17	7 48 39	24°58'33	26°42	15°54	29°34	27°26	29♊56	22° 4	28° 3	12°18	12°59	14°43	12°49	5°17	n.a.	M17
T 18	7 52 36	25°57'06	9♌26	17°51	0♓47	28° 9	29°50	22° 9	28° 7	12°21	13° 0	14°36	12°46	5°24	n.a.	T 18
W19	7 56 32	26°55'42	21°56	19°48	1°59	28°52	29°44	22°13	28°10	12°23	13° 1	14°29	12°43	5°30	n.a.	W19
T 20	8 0 29	27°54'20	4♍13	21°45	3°12	29°35	29°38	22°18	28°14	12°25	13° 2	14°21	12°40	5°37	n.a.	T 20
F 21	8 4 26	28°53'01	16°19	23°43	4°24	0♈18	29°32	22°23	28°17	12°27	13° 3	14°14	12°37	5°44	n.a.	F 21
S 22	8 8 22	29°51'44	28°17	25°40	5°36	1° 1	29°26	22°28	28°21	12°29	13° 4	14° 8	12°33	5°50	n.a.	S 22
S 23	8 12 19	0♒50'30	10♎ 9	27°37	6°49	1°44	29°21	22°33	28°24	12°32	13° 5	14° 3	12°30	5°57	n.a.	S 23
M24	8 16 16	1°49'18	22° 0	29°33	8° 1	2°28	29°15	22°38	28°28	12°34	13° 6	14° 1	12°27	6° 4	n.a.	M24
T 25	8 20 12	2°48'09	3♏55	1♒28	9°14	3°11	29°10	22°43	28°31	12°36	13° 8	14°D 0	12°24	6°11	n.a.	T 25
W26	8 24 9	3°47'03	15°58	3°23	10°26	3°54	29° 5	22°48	28°35	12°38	13° 9	14° 1	12°21	6°17	n.a.	W26
T 27	8 28 6	4°45'59	28°16	5°16	11°38	4°38	28°59	22°53	28°38	12°40	13°10	14° 2	12°18	6°24	n.a.	T 27
F 28	8 32 2	5°44'58	10♐51	7° 9	12°50	5°22	28°55	22°59	28°42	12°43	13°11	14°R 3	12°14	6°31	n.a.	F 28
S 29	8 35 59	6°44'00	23°49	9° 1	14° 2	6° 5	28°50	23° 4	28°45	12°45	13°12	14° 2	12°11	6°37	n.a.	S 29
S 30	8 39 56	7♒43'04	7♉13	10♒52	15♓15	6♈49	28♊45	23♓ 9	28♒49	12♒47	13♈14	14♊ 0	12♊ 8	6♎44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s35	23s14	0s 4	25s49	2s14	16s54	1n12	3s43	1n59	25n44	1n49	3s 8	0n33	12s57	0s17	18s38	1s 4	20n34	16n51	23n 5	22n55	3n 1		n.a.
S 2	23 30	25 12	1 16	25 44	2 5	16 32	1 15	3 28	1 59	25 44	1 49	3 7	0 33	12 56	0 17	18 38	1 4	20 34	16 51	23 5	22 54	2 58		n.a.
M 3	23 25	25 43	2 25	25 39	1 55	16 9	1 17	3 12	1 58	25 44	1 48	3 6	0 33	12 55	0 17	18 37	1 4	20 33	16 50	23 5	22 54	2 55		n.a.
T 4	23 20	24 40	3 27	25 32	1 45	15 46	1 19	2 56	1 57	25 44	1 48	3 4	0 33	12 54	0 17	18 37	1 4	20 33	16 50	23 5	22 54	2 52		n.a.
W 5	23 14	22 4	4 18	25 25	1 34	15 22	1 22	2 40	1 57	25 44	1 48	3 2	0 33	12 53	0 17	18 36	1 4	20 32	16 49	23 4	22 53	2 49		n.a.
T 6	23 8	18 6	4 53	25 17	1 23	14 58	1 24	2 24	1 56	25 43	1 48	3 1	0 33	12 51	0 17	18 35	1 4	20 32	16 49	23 4	22 53	2 46		n.a.
F 7	23 2	13 4	5 10	25 7	1 12	14 34	1 26	2 8	1 55	25 43	1 47	2 59	0 33	12 50	0 16	18 35	1 4	20 32	16 48	23 3	22 52	2 43		n.a.
S 8	22 55	7 19	5 8	24 57	1 1	14 9	1 28	1 51	1 55	25 43	1 47	2 58	0 33	12 49	0 16	18 34	1 4	20 32	16 47	23 3	22 52	2 40		n.a.
S 9	22 47	1 13	4 47	24 45	0 50	13 44	1 30	1 35	1 54	25 43	1 47	2 56	0 33	12 48	0 16	18 33	1 4	20 31	16 47	23 3	22 52	2 37		n.a.
M10	22 40	4n55	4 9	24 33	0 38	13 19	1 32	1 19	1 53	25 42	1 47	2 54	0 33	12 47	0 16	18 33	1 4	20 31	16 46	23 3	22 51	2 34		n.a.
T 11	22 32	10 45	3 16	24 18	0 27	12 53	1 34	1 3	1 53	25 42	1 46	2 53	0 33	12 46	0 16	18 32	1 4	20 31	16 46	23 3	22 51	2 31		n.a.
W12	22 23	15 59	2 11	24 3	0 16	12 27	1 36	0 46	1 52	25 42	1 46	2 51	0 34	12 45	0 16	18 32	1 4	20 30	16 45	23 3	22 50	2 28		n.a.
T 13	22 14	20 20	1 0	23 46	0 6	12 1	1 38	0 30	1 51	25 42	1 46	2 49	0 34	12 44	0 16	18 31	1 4	20 30	16 45	23 3	22 50	2 25		n.a.
F 14	22 5	23 31	0n13	23 28	0n 5	11 34	1 40	0 13	1 51	25 41	1 45	2 47	0 34	12 42	0 16	18 30	1 4	20 30	16 44	23 3	22 50	2 22		n.a.
S 15	21 55	25 20	1 24	23 8	0 15	11 8	1 42	0n 3	1 50	25 41	1 45	2 46	0 34	12 41	0 16	18 30	1 4	20 30	16 43	23 3	22 49	2 19		n.a.
S 16	21 45	25 42	2 30	22 47	0 24	10 41	1 43	0 20	1 49	25 41	1 45	2 44	0 34	12 40	0 16	18 29	1 4	20 30	16 43	23 3	22 49	2 16		n.a.
M17	21 34	24 38	3 27	22 25	0 33	10 13	1 45	0 37	1 48	25 40	1 44	2 42	0 34	12 39	0 16	18 28	1 4	20 30	16 42	23 2	22 48	2 13		n.a.
T 18	21 23	22 18	4 12	22 1	0 42	9 46	1 47	0 53	1 48	25 40	1 44	2 40	0 34	12 38	0 16	18 28	1 3	20 29	16 42	23 2	22 48	2 10		n.a.
W19	21 12	18 58	4 45	21 37	0 50	9 18	1 48	1 10	1 47	25 40	1 44	2 38	0 34	12 36	0 16	18 27	1 3	20 29	16 41	23 1	22 47	2 7		n.a.
T 20	21 0	14 51	5 3	21 11	0 58	8 51	1 49	1 27	1 46	25 39	1 43	2 36	0 34	12 35	0 16	18 26	1 3	20 29	16 41	23 0	22 47	2 4		n.a.
F 21	20 48	10 13	5 8	20 44	1 5	8 23	1 51	1 44	1 46	25 39	1 43	2 34	0 34	12 34	0 16	18 26	1 3	20 29	16 40	22 59	22 47	2 1		n.a.
S 22	20 35	5 15	4 59	20 17	1 11	7 55	1 52	2 0	1 45	25 39	1 43	2 32	0 34	12 33	0 16	18 25	1 3	20 29	16 40	22 58	22 46	1 58		n.a.
S 23	20 22	0 8	4 37	19 48	1 17	7 26	1 53	2 17	1 44	25 38	1 42	2 30	0 34	12 31	0 16	18 24	1 3	20 29	16 39	22 58	22 46	1 55		n.a.
M24	20 9	5s 0	4 3	19 19	1 23	6 58	1 55	2 34	1 43	25 38	1 42	2 28	0 34	12 30	0 16	18 24	1 3	20 29	16 38	22 57	22 45	1 52		n.a.
T 25	19 56	9 58	3 19	18 49	1 28	6 30	1 56	2 51	1 42	25 37	1 41	2 26	0 34	12 29	0 16	18 23	1 3	20 29	16 38	22 57	22 45	1 49		n.a.
W26	19 42	14 39	2 25	18 18	1 32	6 1	1 57	3 8	1 42	25 37	1 41	2 24	0 34	12 28	0 16	18 22	1 3	20 29	16 37	22 57	22 45	1 46		n.a.
T 27	19 27	18 49	1 24	17 47	1 36	5 32	1 58	3 25	1 41	25 37	1 41	2 22	0 34	12 26	0 16	18 22	1 3	20 29	16 37	22 57	22 44	1 42		n.a.
F 28	19 13	22 15	0 17	17 16	1 40	5 4	1 58	3 42	1 40	25 36	1 40	2 19	0 34	12 25	0 16	18 21	1 3	20 29	16 36	22 58	22 44	1 39		n.a.
S 29	18 58	24 39	0s52	16 44	1 43	4 35	1 59	3 59	1 39	25 36	1 40	2 17	0 34	12 24	0 16	18 20	1 3	20 29	16 36	22 57	22 43	1 36		n.a.
S 30	18s43	25s45	2s 1	16s11	1n45	4s 6	2n 0	4n16	1n38	25n35	1n40	2s15	0n34	12s22	0s16	18s20	1s 3	20n29	16n35	22n57	22n43	1n33		n.a.

Julian Day Number = -2870044.5, Delta T = 186h39m54s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°46'55, Lahiri = -175°39'55 Julian Calendar 1 Apr. 12571 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12572 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12571 BCE (-12570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 43 52	8♒42'10	21♉ 1	12♒42	16♓27	7♈33	28°R41	23♓15	28♒53	12♒49	13♈15	13°R55	12♊ 5	6♎51	n.a.	M 1
T 2	8 47 49	9°41'20	5♒14	14°31	17°39	8°17	28♊37	23°20	28°56	12°52	13°16	13♊48	12° 2	6°58	n.a.	T 2
W 3	8 51 45	10°40'31	19°45	16°19	18°51	9° 1	28°33	23°26	29° 0	12°54	13°18	13°40	11°59	7° 4	n.a.	W 3
T 4	8 55 42	11°39'45	4♓29	18° 6	20° 3	9°45	28°29	23°32	29° 4	12°56	13°19	13°30	11°55	7°11	n.a.	T 4
F 5	8 59 39	12°39'01	19°16	19°52	21°15	10°29	28°25	23°37	29° 7	12°58	13°21	13°22	11°52	7°18	n.a.	F 5
S 6	9 3 35	13°38'20	4♈ 0	21°37	22°27	11°13	28°22	23°43	29°11	13° 1	13°22	13°14	11°49	7°24	n.a.	S 6
S 7	9 7 32	14°37'40	18°33	23°21	23°38	11°57	28°18	23°49	29°15	13° 3	13°24	13° 9	11°46	7°31	n.a.	S 7
M 8	9 11 28	15°37'03	2♉51	25° 4	24°50	12°42	28°15	23°54	29°19	13° 5	13°25	13° 7	11°43	7°38	n.a.	M 8
T 9	9 15 25	16°36'28	16°51	26°46	26° 2	13°26	28°12	24° 0	29°22	13° 7	13°27	13°D 6	11°39	7°45	n.a.	T 9
W10	9 19 22	17°35'55	0♊35	28°27	27°14	14°10	28° 9	24° 6	29°26	13°10	13°28	13° 6	11°36	7°51	n.a.	W10
T 11	9 23 18	18°35'24	14° 2	0♓ 7	28°25	14°55	28° 7	24°12	29°30	13°12	13°30	13°R 7	11°33	7°58	n.a.	T 11
F 12	9 27 15	19°34'55	27°15	1°47	29°37	15°39	28° 4	24°18	29°34	13°14	13°31	13° 6	11°30	8° 5	n.a.	F 12
S 13	9 31 11	20°34'28	10♋15	3°25	0♈48	16°24	28° 2	24°24	29°37	13°16	13°33	13° 3	11°27	8°11	n.a.	S 13
S 14	9 35 8	21°34'04	23° 3	5° 2	2° 0	17° 9	28° 0	24°30	29°41	13°19	13°35	12°57	11°24	8°18	n.a.	S 14
M15	9 39 5	22°33'41	5♌41	6°39	3°11	17°53	27°58	24°36	29°45	13°21	13°37	12°48	11°20	8°25	n.a.	M15
T 16	9 43 1	23°33'21	18° 9	8°15	4°23	18°38	27°57	24°42	29°49	13°23	13°38	12°37	11°17	8°32	n.a.	T 16
W17	9 46 58	24°33'04	0♍27	9°49	5°34	19°23	27°55	24°49	29°53	13°25	13°40	12°24	11°14	8°38	n.a.	W17
T 18	9 50 54	25°32'48	12°36	11°23	6°45	20° 8	27°54	24°55	29°56	13°28	13°42	12°11	11°11	8°45	n.a.	T 18
F 19	9 54 51	26°32'35	24°37	12°56	7°56	20°53	27°53	25° 1	0♓ 0	13°30	13°44	11°58	11° 8	8°52	n.a.	F 19
S 20	9 58 47	27°32'25	6♎32	14°28	9° 7	21°38	27°52	25° 7	0° 4	13°32	13°45	11°46	11° 4	8°58	n.a.	S 20
S 21	10 2 44	28°32'17	18°22	16° 0	10°18	22°22	27°51	25°14	0° 8	13°34	13°47	11°37	11° 1	9° 5	n.a.	S 21
M22	10 6 40	29°32'12	0♏11	17°30	11°29	23° 8	27°51	25°20	0°12	13°36	13°49	11°31	10°58	9°12	n.a.	M22
T 23	10 10 37	0♓32'09	12° 3	19° 0	12°40	23°53	27°51	25°26	0°16	13°38	13°51	11°28	10°55	9°18	n.a.	T 23
W24	10 14 33	1°32'08	24° 3	20°28	13°51	24°38	27°D51	25°33	0°19	13°41	13°53	11°26	10°52	9°25	n.a.	W24
T 25	10 18 30	2°32'11	6♐17	21°56	15° 2	25°23	27°51	25°39	0°23	13°43	13°55	11°26	10°49	9°32	n.a.	T 25
F 26	10 22 26	3°32'16	18°48	23°23	16°12	26° 8	27°51	25°46	0°27	13°45	13°57	11°26	10°45	9°39	n.a.	F 26
S 27	10 26 23	4°32'23	1♉43	24°49	17°23	26°53	27°51	25°52	0°31	13°47	13°59	11°25	10°42	9°45	n.a.	S 27
S 28	10 30 19	5°32'33	15° 6	26°14	18°33	27°39	27°52	25°59	0°35	13°49	14° 1	11°21	10°39	9°52	n.a.	S 28
M29	10 34 16	6°32'46	28°58	27°39	19°44	28°24	27°53	26° 5	0°39	13°51	14° 3	11°15	10°36	9°59	n.a.	M29
T 30	10 38 12	7°33'00	13♒19	29° 2	20°54	29°10	27°54	26°12	0°42	13°53	14° 5	11° 7	10°33	10° 5	n.a.	T 30
W31	10 42 9	8♓33'17	28♒ 5	0♈24	22♈ 4	29♈55	27♊55	26♓19	0♓46	13♒56	14♈ 7	10♊56	10♊30	10♎12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s27	25s17	3s 4	15s38	1n47	3s37	2n 0	4n33	1n38	25n35	1n39	2s13	0n34	12s21	0s16	18s19	1s 3	20n29	16n35	22n57	22n42	1n30		n.a.
T 2	18 11	23 12	3 58	15 5	1 49	3 8	2 1	4 50	1 37	25 34	1 39	2 11	0 34	12 20	0 16	18 18	1 3	20 29	16 34	22 56	22 42	1 27		n.a.
W 3	17 55	19 35	4 38	14 32	1 50	2 39	2 1	5 7	1 36	25 34	1 38	2 8	0 34	12 18	0 16	18 18	1 3	20 29	16 34	22 55	22 42	1 24		n.a.
T 4	17 38	14 42	5 0	13 58	1 50	2 10	2 2	5 24	1 35	25 33	1 38	2 6	0 34	12 17	0 16	18 17	1 3	20 29	16 33	22 54	22 41	1 21		n.a.
F 5	17 21	8 57	5 2	13 25	1 51	1 41	2 2	5 40	1 34	25 33	1 37	2 4	0 34	12 16	0 16	18 16	1 3	20 29	16 33	22 52	22 41	1 18		n.a.
S 6	17 4	2 43	4 44	12 51	1 50	1 12	2 2	5 57	1 34	25 33	1 37	2 1	0 34	12 14	0 16	18 16	1 3	20 30	16 32	22 52	22 40	1 15		n.a.
S 7	16 46	3n36	4 8	12 17	1 50	0 43	2 2	6 14	1 33	25 32	1 37	1 59	0 34	12 13	0 16	18 15	1 3	20 30	16 32	22 51	22 40	1 12		n.a.
M 8	16 29	9 38	3 17	11 43	1 49	0 14	2 2	6 31	1 32	25 32	1 36	1 57	0 34	12 12	0 16	18 14	1 3	20 30	16 31	22 51	22 39	1 9		n.a.
T 9	16 10	15 4	2 15	11 10	1 48	0n15	2 2	6 48	1 31	25 31	1 36	1 54	0 34	12 10	0 16	18 14	1 3	20 30	16 31	22 50	22 39	1 6		n.a.
W10	15 52	19 37	1 6	10 36	1 46	0 44	2 2	7 5	1 30	25 31	1 35	1 52	0 34	12 9	0 16	18 13	1 3	20 30	16 30	22 51	22 38	1 3		n.a.
T 11	15 33	23 2	0n 5	10 2	1 44	1 13	2 2	7 22	1 29	25 30	1 35	1 49	0 35	12 8	0 16	18 12	1 3	20 31	16 30	22 51	22 38	1 0		n.a.
F 12	15 15	25 9	1 14	9 29	1 42	1 42	2 1	7 38	1 29	25 30	1 35	1 47	0 35	12 6	0 16	18 12	1 3	20 31	16 29	22 50	22 38	0 57		n.a.
S 13	14 55	25 50	2 19	8 55	1 39	2 10	2 1	7 55	1 28	25 29	1 34	1 44	0 35	12 5	0 16	18 11	1 3	20 31	16 29	22 50	22 37	0 54		n.a.
S 14	14 36	25 7	3 15	8 22	1 36	2 39	2 0	8 12	1 27	25 29	1 34	1 42	0 35	12 4	0 16	18 10	1 3	20 31	16 29	22 49	22 37	0 51		n.a.
M15	14 16	23 7	4 1	7 49	1 33	3 7	2 0	8 29	1 26	25 28	1 33	1 39	0 35	12 2	0 16	18 10	1 3	20 32	16 28	22 48	22 36	0 48		n.a.
T 16	13 56	20 2	4 34	7 16	1 29	3 35	1 59	8 45	1 25	25 28	1 33	1 37	0 35	12 1	0 16	18 9	1 3	20 32	16 28	22 47	22 36	0 45		n.a.
W17	13 36	16 6	4 54	6 44	1 26	4 3	1 58	9 2	1 24	25 27	1 32	1 34	0 35	11 59	0 16	18 8	1 3	20 32	16 27	22 45	22 35	0 42		n.a.
T 18	13 16	11 34	5 0	6 11	1 22	4 31	1 57	9 18	1 23	25 27	1 32	1 32	0 35	11 58	0 16	18 8	1 3	20 33	16 27	22 43	22 35	0 39		n.a.
F 19	12 55	6 39	4 53	5 39	1 17	4 59	1 56	9 35	1 22	25 27	1 31	1 29	0 35	11 57	0 16	18 7	1 3	20 33	16 26	22 41	22 34	0 35		n.a.
S 20	12 34	1 32	4 33	5 7	1 13	5 26	1 55	9 51	1 22	25 26	1 31	1 27	0 35	11 55	0 16	18 7	1 3	20 33	16 26	22 40	22 34	0 32		n.a.
S 21	12 13	3s38	4 2	4 36	1 8	5 54	1 54	10 8	1 21	25 26	1 31	1 24	0 35	11 54	0 16	18 6	1 3	20 34	16 26	22 39	22 34	0 29		n.a.
M22	11 52	8 40	3 20	4 5	1 3	6 21	1 52	10 24	1 20	25 25	1 30	1 21	0 35	11 52	0 16	18 5	1 3	20 34	16 25	22 38	22 33	0 26		n.a.
T 23	11 30	13 25	2 29	3 34	0 57	6 48	1 51	10 40	1 19	25 25	1 30	1 19	0 35	11 51	0 16	18 5	1 3	20 35	16 25	22 37	22 33	0 23		n.a.
W24	11 9	17 43	1 31	3 4	0 52	7 15	1 49	10 56	1 18	25 24	1 29	1 16	0 35	11 50	0 15	18 4	1 3	20 35	16 24	22 37	22 32	0 20		n.a.
T 25	10 47	21 21	0 27	2 34	0 46	7 41	1 48	11 12	1 17	25 24	1 29	1 14	0 35	11 48	0 15	18 3	1 3	20 35	16 24	22 37	22 32	0 17		n.a.
F 26	10 25	24 6	0s39	2 4	0 40	8 7	1 46	11 28	1 16	25 23	1 28	1 11	0 35	11 47	0 15	18 3	1 3	20 36	16 24	22 37	22 31	0 14		n.a.
S 27	10 2	25 40	1 45	1 35	0 34	8 33	1 44	11 44	1 15	25 23	1 28	1 8	0 35	11 46	0 15	18 2	1 3	20 36	16 23	22 37	22 31	0 11		n.a.
S 28	9 40	25 50	2 48	1 7	0 27	8 59	1 42	12 0	1 14	25 23	1 28	1 5	0 35	11 44	0 15	18 1	1 3	20 37	16 23	22 36	22 30	0 8		n.a.
M29	9 17	24 25	3 43	0 39	0 20	9 24	1 40	12 16	1 13	25 22	1 27	1 3	0 35	11 43	0 15	18 1	1 3	20 37	16 23	22 36	22 30	0 5		n.a.
T 30	8 54	21 24	4 26	0 11	0 14	9 50	1 38	12 32	1 12	25 22	1 27	1 0	0 35	11 41	0 15	18 0	1 3	20 38	16 22	22 34	22 29	0 2		n.a.
W31	8s32	16s56	4s52	0n16	0n 7	10n14	1n35	12n47	1n12	25n21	1n26	0s57	0n36	11s40	0s15	18s 0	1s 3	20n38	16n22	22n33	22n29	0s 1		n.a.

Julian Day Number = -2870014.5, Delta T = 186h39m46s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°46'51, Lahiri = -175°39'51 Julian Calendar 1 May 12571 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12571 BCE

The year -12570 astronomical counting style corresponds to year 12571 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12571 BCE (-12570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 5	9♓33'36	13♓ 8	1♈44	23♈14	0♉41	27♊57	26♓25	0♓50	13♒58	14♈ 9	10°R44	10♊26	10♎19	n.a.	T 1
F 2	10 50 2	10°33'58	28°19	3° 4	24°24	1°26	27°59	26°32	0°54	14° 0	14°11	10♊32	10°23	10°26	n.a.	F 2
S 3	10 53 58	11°34'21	13♈26	4°23	25°34	2°12	28° 1	26°39	0°58	14° 2	14°14	10°23	10°20	10°32	n.a.	S 3
S 4	10 57 55	12°34'46	28°20	5°40	26°44	2°57	28° 3	26°45	1° 1	14° 4	14°16	10°15	10°17	10°39	n.a.	S 4
M 5	11 1 51	13°35'14	12♉54	6°55	27°54	3°43	28° 5	26°52	1° 5	14° 6	14°18	10°11	10°14	10°46	n.a.	M 5
T 6	11 5 48	14°35'43	27° 5	8° 9	29° 4	4°29	28° 7	26°59	1° 9	14° 8	14°20	10° 9	10°10	10°52	n.a.	T 6
W 7	11 9 44	15°36'13	10♊51	9°22	0♉13	5°14	28°10	27° 5	1°13	14°10	14°22	10° 9	10° 7	10°59	n.a.	W 7
T 8	11 13 41	16°36'46	24°14	10°32	1°23	6° 0	28°13	27°12	1°16	14°12	14°25	10° 9	10° 4	11° 6	n.a.	T 8
F 9	11 17 37	17°37'20	7♋18	11°40	2°32	6°46	28°16	27°19	1°20	14°14	14°27	10° 8	10° 1	11°12	n.a.	F 9
S 10	11 21 34	18°37'56	20° 5	12°47	3°41	7°32	28°19	27°26	1°24	14°16	14°29	10° 4	9°58	11°19	n.a.	S 10
S 11	11 25 30	19°38'34	2♌38	13°50	4°50	8°17	28°23	27°32	1°27	14°18	14°31	9°58	9°55	11°26	n.a.	S 11
M12	11 29 26	20°39'13	15° 1	14°51	5°59	9° 3	28°26	27°39	1°31	14°20	14°34	9°49	9°51	11°33	n.a.	M12
T 13	11 33 23	21°39'55	27°14	15°49	7° 8	9°49	28°30	27°46	1°35	14°21	14°36	9°37	9°48	11°39	n.a.	T 13
W14	11 37 19	22°40'37	9♍21	16°44	8°16	10°35	28°34	27°53	1°38	14°23	14°38	9°23	9°45	11°46	n.a.	W14
T 15	11 41 16	23°41'22	21°21	17°35	9°25	11°21	28°38	28° 0	1°42	14°25	14°40	9° 9	9°42	11°53	n.a.	T 15
F 16	11 45 12	24°42'08	3♎16	18°22	10°33	12° 7	28°42	28° 7	1°46	14°27	14°43	8°55	9°39	11°59	n.a.	F 16
S 17	11 49 9	25°42'56	15° 8	19° 4	11°41	12°53	28°47	28°13	1°49	14°29	14°45	8°43	9°35	12° 6	n.a.	S 17
S 18	11 53 5	26°43'46	26°58	19°42	12°49	13°39	28°51	28°20	1°53	14°31	14°47	8°33	9°32	12°13	n.a.	S 18
M19	11 57 1	27°44'38	8♏48	20°13	13°57	14°25	28°56	28°27	1°56	14°32	14°50	8°26	9°29	12°20	n.a.	M19
T 20	12 0 58	28°45'32	20°41	20°39	15° 5	15°11	29° 1	28°34	2° 0	14°34	14°52	8°22	9°26	12°26	n.a.	T 20
W21	12 4 54	29°46'28	2♐40	20°58	16°12	15°57	29° 7	28°41	2° 3	14°36	14°55	8°20	9°23	12°33	n.a.	W21
T 22	12 8 51	0♈47'25	14°52	21° 9	17°20	16°43	29°12	28°48	2° 7	14°37	14°57	8°D20	9°20	12°40	n.a.	T 22
F 23	12 12 47	1°48'25	27°19	21°R12	18°27	17°29	29°17	28°54	2°10	14°39	14°59	8°R21	9°16	12°46	n.a.	F 23
S 24	12 16 44	2°49'26	10♑ 8	21° 6	19°34	18°15	29°23	29° 1	2°14	14°41	15° 2	8°21	9°13	12°53	n.a.	S 24
S 25	12 20 40	3°50'30	23°23	20°51	20°41	19° 1	29°29	29° 8	2°17	14°42	15° 4	8°19	9°10	13° 0	n.a.	S 25
M26	12 24 36	4°51'35	7♒ 7	20°26	21°47	19°48	29°35	29°15	2°21	14°44	15° 7	8°15	9° 7	13° 6	n.a.	M26
T 27	12 28 33	5°52'41	21°21	19°51	22°54	20°34	29°41	29°22	2°24	14°46	15° 9	8° 8	9° 4	13°13	n.a.	T 27
W28	12 32 29	6°53'50	6♓ 4	19° 6	24° 0	21°20	29°48	29°29	2°27	14°47	15°12	8° 0	9° 1	13°20	n.a.	W28
T 29	12 36 26	7°54'59	21° 9	18°11	25° 6	22° 6	29°54	29°35	2°31	14°49	15°14	7°50	8°57	13°27	n.a.	T 29
F 30	12 40 22	8♈56'11	6♈26	17♈ 8	26♉12	22♉52	0♋ 1	29♓42	2♓34	14♒50	15♈16	7♊40	8♊54	13♎33	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 8	11s21	4s59	0n42	0s 1	10n39	1n33	13n 3	1n11	25n21	1n26	0s55	0n36	11s39	0s15	17s59	1s 3	20n39	16n22	22n31	22n29	0s 4		n.a.
F 2	7 45	5 2	4 46	1 7	0 8	11 3	1 31	13 18	1 10	25 21	1 25	0 52	0 36	11 37	0 15	17 58	1 3	20 40	16 21	22 29	22 28	0 7		n.a.
S 3	7 22	1n33	4 12	1 32	0 15	11 27	1 28	13 33	1 9	25 20	1 25	0 49	0 36	11 36	0 15	17 58	1 3	20 40	16 21	22 28	22 28	0 11		n.a.
S 4	6 58	7 58	3 21	1 57	0 23	11 50	1 25	13 49	1 8	25 20	1 25	0 46	0 36	11 34	0 15	17 57	1 3	20 41	16 21	22 27	22 27	0 14		n.a.
M 5	6 35	13 50	2 18	2 20	0 31	12 13	1 23	14 4	1 7	25 19	1 24	0 44	0 36	11 33	0 15	17 56	1 3	20 41	16 20	22 26	22 27	0 17		n.a.
T 6	6 11	18 48	1 8	2 42	0 39	12 36	1 20	14 19	1 6	25 19	1 24	0 41	0 36	11 32	0 15	17 56	1 3	20 42	16 20	22 26	22 26	0 20		n.a.
W 7	5 47	22 36	0n 4	3 4	0 47	12 59	1 17	14 33	1 5	25 19	1 23	0 38	0 36	11 30	0 15	17 55	1 3	20 43	16 20	22 26	22 26	0 23		n.a.
T 8	5 23	25 2	1 14	3 25	0 55	13 21	1 14	14 48	1 4	25 18	1 23	0 35	0 36	11 29	0 15	17 55	1 3	20 43	16 20	22 26	22 25	0 26		n.a.
F 9	4 59	26 2	2 18	3 45	1 3	13 42	1 10	15 3	1 3	25 18	1 22	0 32	0 36	11 28	0 15	17 54	1 3	20 44	16 19	22 26	22 25	0 29		n.a.
S 10	4 35	25 36	3 14	4 3	1 11	14 3	1 7	15 17	1 2	25 17	1 22	0 30	0 36	11 26	0 15	17 54	1 3	20 45	16 19	22 25	22 24	0 32		n.a.
S 11	4 11	23 51	3 59	4 21	1 20	14 24	1 4	15 31	1 1	25 17	1 22	0 27	0 36	11 25	0 15	17 53	1 3	20 45	16 19	22 24	22 24	0 35		n.a.
M12	3 47	21 0	4 33	4 37	1 28	14 44	1 0	15 46	1 0	25 17	1 21	0 24	0 36	11 24	0 15	17 52	1 3	20 46	16 19	22 23	22 23	0 38		n.a.
T 13	3 22	17 15	4 53	4 53	1 36	15 4	0 57	16 0	0 59	25 16	1 21	0 21	0 36	11 22	0 15	17 52	1 3	20 47	16 18	22 21	22 23	0 41		n.a.
W14	2 58	12 50	5 0	5 6	1 44	15 23	0 53	16 14	0 58	25 16	1 20	0 18	0 36	11 21	0 15	17 51	1 3	20 47	16 18	22 19	22 22	0 44		n.a.
T 15	2 33	7 58	4 53	5 19	1 53	15 42	0 49	16 27	0 57	25 16	1 20	0 16	0 36	11 20	0 15	17 51	1 3	20 48	16 18	22 17	22 22	0 47		n.a.
F 16	2 9	2 51	4 34	5 29	2 1	16 1	0 45	16 41	0 57	25 15	1 19	0 13	0 36	11 18	0 15	17 50	1 3	20 49	16 18	22 15	22 21	0 51		n.a.
S 17	1 44	2s22	4 2	5 39	2 8	16 19	0 41	16 54	0 56	25 15	1 19	0 10	0 37	11 17	0 15	17 50	1 3	20 50	16 18	22 13	22 21	0 54		n.a.
S 18	1 20	7 29	3 21	5 46	2 16	16 36	0 37	17 8	0 55	25 14	1 19	0 7	0 37	11 16	0 15	17 49	1 3	20 51	16 17	22 11	22 20	0 57		n.a.
M19	0 55	12 22	2 30	5 52	2 23	16 53	0 33	17 21	0 54	25 14	1 18	0 4	0 37	11 14	0 15	17 49	1 3	20 51	16 17	22 10	22 20	1 0		n.a.
T 20	0 30	16 48	1 32	5 55	2 30	17 9	0 29	17 34	0 53	25 14	1 18	0 1	0 37	11 13	0 15	17 48	1 3	20 52	16 17	22 9	22 19	1 3		n.a.
W21	0 5	20 38	0 30	5 56	2 36	17 25	0 25	17 47	0 52	25 13	1 17	0n 2	0 37	11 12	0 15	17 48	1 3	20 53	16 17	22 9	22 19	1 6		n.a.
T 22	0n19	23 38	0s35	5 56	2 42	17 41	0 20	17 59	0 51	25 13	1 17	0 4	0 37	11 10	0 15	17 47	1 3	20 54	16 17	22 9	22 18	1 9		n.a.
F 23	0 44	25 34	1 39	5 52	2 46	17 56	0 16	18 12	0 50	25 13	1 17	0 7	0 37	11 9	0 15	17 47	1 3	20 55	16 17	22 9	22 18	1 12		n.a.
S 24	1 9	26 13	2 41	5 47	2 50	18 10	0 11	18 24	0 49	25 12	1 16	0 10	0 37	11 8	0 15	17 46	1 3	20 55	16 17	22 9	22 17	1 15		n.a.
S 25	1 33	25 24	3 36	5 39	2 52	18 24	0 6	18 36	0 48	25 12	1 16	0 13	0 37	11 7	0 15	17 46	1 3	20 56	16 16	22 9	22 17	1 18		n.a.
M26	1 58	23 4	4 21	5 28	2 53	18 37	0 2	18 48	0 47	25 12	1 16	0 16	0 37	11 5	0 15	17 45	1 3	20 57	16 16	22 8	22 16	1 21		n.a.
T 27	2 23	19 15	4 51	5 15	2 53	18 50	0s 3	19 0	0 46	25 11	1 15	0 19	0 37	11 4	0 15	17 45	1 3	20 58	16 16	22 7	22 16	1 25		n.a.
W28	2 47	14 9	5 4	5 0	2 51	19 2	0 8	19 11	0 45	25 11	1 15	0 21	0 37	11 3	0 15	17 44	1 3	20 59	16 16	22 6	22 15	1 28		n.a.
T 29	3 12	8 6	4 56	4 43	2 47	19 13	0 13	19 23	0 44	25 10	1 14	0 24	0 37	11 2	0 15	17 44	1 3	21 0	16 16	22 4	22 15	1 31		n.a.
F 30	3n37	1s28	4s27	4n24	2s40	19n24	0s18	19n34	0n43	25n10	1n14	0n27	0n37	11s 0	0s15	17s43	1s 3	21n 1	16n16	22n 3	22n14	1s34		n.a.

Julian Day Number = -2869983.5, Delta T = 186h39m38s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°46'47, Lahiri = -175°39'47 Julian Calendar 1 June 12571 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12571 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12571 BCE (-12570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 18	9♈57'23	21♈46	15°R56	27♉17	23♉38	0♋ 8	29♓49	2♓37	14♒52	15♈19	7°R32	8♊51	13♎40	n.a.	S 1
S 2	12 48 15	10°58'37	6♉56	14♈40	28°22	24°25	0°15	29°56	2°40	14°53	15°21	7♊26	8°48	13°47	n.a.	S 2
M 3	12 52 11	11°59'51	21°47	13°19	29°27	25°11	0°22	0♈ 2	2°44	14°55	15°24	7°23	8°45	13°53	n.a.	M 3
T 4	12 56 8	13° 1'07	6♊14	11°58	0♊32	25°57	0°29	0° 9	2°47	14°56	15°26	7°D22	8°41	14° 0	n.a.	T 4
W 5	13 0 4	14° 2'24	20°12	10°38	1°37	26°43	0°37	0°16	2°50	14°57	15°29	7°22	8°38	14° 7	n.a.	W 5
T 6	13 4 1	15° 3'42	3♋44	9°22	2°41	27°30	0°44	0°23	2°53	14°59	15°31	7°23	8°35	14°13	n.a.	T 6
F 7	13 7 57	16° 5'01	16°50	8°13	3°45	28°16	0°52	0°29	2°56	15° 0	15°34	7°R24	8°32	14°20	n.a.	F 7
S 8	13 11 53	17° 6'20	29°35	7°13	4°48	29° 2	1° 0	0°36	2°59	15° 1	15°36	7°23	8°29	14°27	n.a.	S 8
S 9	13 15 50	18° 7'40	12♌ 3	6°23	5°52	29°49	1° 8	0°43	3° 2	15° 3	15°38	7°20	8°26	14°34	n.a.	S 9
M10	13 19 46	19° 9'00	24°17	5°44	6°55	0♊35	1°16	0°49	3° 5	15° 4	15°41	7°15	8°22	14°40	n.a.	M10
T 11	13 23 43	20°10'22	6♍22	5°17	7°57	1°21	1°24	0°56	3° 8	15° 5	15°43	7° 7	8°19	14°47	n.a.	T 11
W12	13 27 39	21°11'44	18°20	5° 2	9° 0	2° 7	1°33	1° 3	3°11	15° 6	15°46	6°59	8°16	14°54	n.a.	W12
T 13	13 31 35	22°13'06	0♎14	4°D57	10° 2	2°54	1°41	1° 9	3°14	15° 7	15°48	6°49	8°13	15° 0	n.a.	T 13
F 14	13 35 32	23°14'29	12° 5	5° 4	11° 3	3°40	1°50	1°16	3°17	15° 8	15°51	6°40	8°10	15° 7	n.a.	F 14
S 15	13 39 28	24°15'53	23°56	5°21	12° 5	4°26	1°59	1°22	3°19	15° 9	15°53	6°33	8° 7	15°14	n.a.	S 15
S 16	13 43 25	25°17'18	5♏48	5°47	13° 5	5°12	2° 8	1°29	3°22	15°10	15°56	6°27	8° 3	15°20	n.a.	S 16
M17	13 47 21	26°18'44	17°43	6°21	14° 6	5°59	2°17	1°35	3°25	15°11	15°58	6°23	8° 0	15°27	n.a.	M17
T 18	13 51 18	27°20'10	29°42	7° 3	15° 6	6°45	2°26	1°41	3°27	15°12	16° 0	6°21	7°57	15°34	n.a.	T 18
W19	13 55 14	28°21'37	11♐49	7°52	16° 5	7°31	2°36	1°48	3°30	15°13	16° 3	6°D20	7°54	15°41	n.a.	W19
T 20	13 59 10	29°23'04	24° 6	8°46	17° 4	8°17	2°45	1°54	3°33	15°14	16° 5	6°22	7°51	15°47	n.a.	T 20
F 21	14 3 7	0♉24'33	6♑37	9°45	18° 3	9° 4	2°55	2° 0	3°35	15°15	16° 8	6°23	7°47	15°54	n.a.	F 21
S 22	14 7 3	1°26'02	19°25	10°49	19° 1	9°50	3° 5	2° 7	3°38	15°16	16°10	6°25	7°44	16° 1	n.a.	S 22
S 23	14 11 0	2°27'32	2♒34	11°56	19°59	10°36	3°14	2°13	3°40	15°17	16°12	6°R26	7°41	16° 7	n.a.	S 23
M24	14 14 56	3°29'02	16° 8	13° 7	20°56	11°22	3°24	2°19	3°42	15°18	16°15	6°25	7°38	16°14	n.a.	M24
T 25	14 18 53	4°30'33	0♓ 8	14°21	21°53	12° 8	3°34	2°25	3°45	15°18	16°17	6°23	7°35	16°21	n.a.	T 25
W26	14 22 49	5°32'05	14°34	15°38	22°49	12°55	3°45	2°31	3°47	15°19	16°20	6°19	7°32	16°27	n.a.	W26
T 27	14 26 46	6°33'36	29°22	16°56	23°44	13°41	3°55	2°38	3°49	15°20	16°22	6°15	7°28	16°34	n.a.	T 27
F 28	14 30 42	7°35'09	14♈27	18°17	24°39	14°27	4° 5	2°44	3°52	15°20	16°24	6°10	7°25	16°41	n.a.	F 28
S 29	14 34 39	8°36'41	29°39	19°39	25°33	15°13	4°16	2°50	3°54	15°21	16°27	6° 6	7°22	16°47	n.a.	S 29
S 30	14 38 35	9°38'14	14♉48	21° 2	26°27	15°59	4°26	2°56	3°56	15°22	16°29	6° 4	7°19	16°54	n.a.	S 30
M31	14 42 32	10♉39'47	29♉44	22♈27	27♊20	16♊46	4♋37	3♈ 1	3♓58	15♒22	16♈31	6°D 3	7♊16	17♎ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n 1	5n17	3s39	4n 4	2s32	19n35	0s23	19n45	0n42	25n10	1n14	0n30	0n38	10s59	0s15	17s43	1s 3	21n 2	16n16	22n 1	22n14	1s37		n.a.
S 2	4 26	11 40	2 35	3 44	2 21	19 45	0 29	19 56	0 41	25 9	1 13	0 33	0 38	10 58	0 15	17 43	1 3	21 3	16 16	22 0	22 13	1 40		n.a.
M 3	4 50	17 16	1 22	3 24	2 8	19 54	0 34	20 6	0 40	25 9	1 13	0 36	0 38	10 57	0 15	17 42	1 3	21 4	16 16	22 0	22 13	1 43		n.a.
T 4	5 14	21 42	0 6	3 5	1 54	20 3	0 39	20 17	0 39	25 9	1 13	0 38	0 38	10 56	0 15	17 42	1 3	21 5	16 16	21 59	22 12	1 46		n.a.
W 5	5 39	24 42	1n 8	2 48	1 38	20 11	0 45	20 27	0 38	25 8	1 12	0 41	0 38	10 54	0 15	17 41	1 3	21 6	16 16	22 0	22 12	1 49		n.a.
T 6	6 3	26 10	2 17	2 33	1 21	20 18	0 50	20 37	0 37	25 8	1 12	0 44	0 38	10 53	0 15	17 41	1 3	21 7	16 16	22 0	22 11	1 52		n.a.
F 7	6 27	26 5	3 16	2 22	1 3	20 25	0 56	20 47	0 36	25 7	1 11	0 47	0 38	10 52	0 15	17 41	1 3	21 7	16 16	22 0	22 11	1 56		n.a.
S 8	6 51	24 37	4 3	2 14	0 45	20 32	1 2	20 56	0 36	25 7	1 11	0 50	0 38	10 51	0 15	17 40	1 3	21 8	16 16	22 0	22 10	1 59		n.a.
S 9	7 15	21 58	4 38	2 10	0 27	20 37	1 7	21 5	0 35	25 7	1 11	0 52	0 38	10 50	0 15	17 40	1 3	21 9	16 16	21 59	22 10	2 2		n.a.
M10	7 39	18 23	4 59	2 10	0 10	20 43	1 13	21 15	0 34	25 6	1 10	0 55	0 38	10 49	0 15	17 39	1 3	21 10	16 16	21 58	22 9	2 5		n.a.
T 11	8 2	14 6	5 7	2 14	0n 7	20 47	1 19	21 23	0 33	25 6	1 10	0 58	0 38	10 48	0 15	17 39	1 3	21 11	16 16	21 57	22 9	2 8		n.a.
W12	8 26	9 18	5 1	2 23	0 22	20 51	1 25	21 32	0 32	25 5	1 10	1 1	0 39	10 47	0 15	17 39	1 3	21 12	16 16	21 55	22 8	2 11		n.a.
T 13	8 49	4 12	4 42	2 34	0 37	20 55	1 31	21 40	0 31	25 5	1 9	1 3	0 39	10 46	0 15	17 38	1 3	21 14	16 16	21 54	22 8	2 14		n.a.
F 14	9 12	1s 2	4 11	2 49	0 50	20 58	1 37	21 49	0 30	25 4	1 9	1 6	0 39	10 45	0 15	17 38	1 3	21 15	16 16	21 52	22 7	2 17		n.a.
S 15	9 36	6 15	3 29	3 7	1 2	21 0	1 43	21 56	0 29	25 4	1 9	1 9	0 39	10 44	0 15	17 38	1 3	21 16	16 16	21 51	22 7	2 20		n.a.
S 16	9 59	11 15	2 38	3 28	1 13	21 2	1 49	22 4	0 28	25 3	1 8	1 11	0 39	10 43	0 15	17 38	1 3	21 17	16 16	21 50	22 6	2 24		n.a.
M17	10 21	15 53	1 39	3 51	1 23	21 3	1 56	22 12	0 27	25 3	1 8	1 14	0 39	10 42	0 15	17 37	1 3	21 18	16 16	21 49	22 6	2 27		n.a.
T 18	10 44	19 55	0 36	4 15	1 32	21 4	2 2	22 19	0 26	25 2	1 8	1 17	0 39	10 41	0 15	17 37	1 3	21 19	16 16	21 49	22 5	2 30		n.a.
W19	11 6	23 10	0s30	4 42	1 39	21 4	2 8	22 26	0 25	25 2	1 7	1 20	0 39	10 40	0 15	17 37	1 3	21 20	16 16	21 49	22 5	2 33		n.a.
T 20	11 29	25 23	1 35	5 10	1 46	21 4	2 15	22 33	0 24	25 1	1 7	1 22	0 39	10 39	0 15	17 36	1 3	21 21	16 16	21 49	22 4	2 36		n.a.
F 21	11 51	26 23	2 38	5 38	1 51	21 3	2 21	22 39	0 23	25 1	1 7	1 25	0 39	10 38	0 15	17 36	1 3	21 22	16 16	21 49	22 4	2 39		n.a.
S 22	12 13	26 1	3 33	6 8	1 56	21 1	2 27	22 45	0 22	25 0	1 6	1 27	0 39	10 37	0 15	17 36	1 3	21 23	16 17	21 50	22 3	2 42		n.a.
S 23	12 34	24 12	4 20	6 39	2 0	20 59	2 34	22 51	0 21	25 0	1 6	1 30	0 40	10 36	0 15	17 36	1 4	21 24	16 17	21 50	22 3	2 45		n.a.
M24	12 56	20 59	4 53	7 10	2 3	20 57	2 40	22 57	0 21	24 59	1 6	1 33	0 40	10 35	0 15	17 36	1 4	21 25	16 17	21 50	22 2	2 48		n.a.
T 25	13 17	16 29	5 11	7 41	2 5	20 54	2 47	23 2	0 20	24 59	1 5	1 35	0 40	10 34	0 15	17 35	1 4	21 26	16 17	21 49	22 2	2 52		n.a.
W26	13 38	10 56	5 9	8 13	2 7	20 51	2 53	23 8	0 19	24 58	1 5	1 38	0 40	10 33	0 15	17 35	1 4	21 27	16 17	21 49	22 1	2 55		n.a.
T 27	13 59	4 38	4 48	8 45	2 8	20 47	3 0	23 13	0 18	24 57	1 5	1 40	0 40	10 32	0 15	17 35	1 4	21 28	16 17	21 48	22 1	2 58		n.a.
F 28	14 19	2n 3	4 6	9 17	2 8	20 43	3 6	23 17	0 17	24 57	1 5	1 43	0 40	10 32	0 15	17 35	1 4	21 30	16 18	21 47	22 0	3 1		n.a.
S 29	14 39	8 40	3 6	9 48	2 8	20 39	3 13	23 22	0 16	24 56	1 4	1 46	0 40	10 31	0 15	17 35	1 4	21 31	16 18	21 46	21 59	3 4		n.a.
S 30	14 59	14 48	1 54	10 20	2 7	20 34	3 20	23 26	0 15	24 55	1 4	1 48	0 40	10 30	0 15	17 34	1 4	21 32	16 18	21 46	21 59	3 7		n.a.
M31	15n19	19n57	0s35	10n51	2n 6	20n28	3s26	23n30	0n14	24n55	1n 4	1n51	0n40	10s29	0s15	17s34	1s 4	21n33	16n18	21n46	21n58	3s10		n.a.

Julian Day Number = -2869953.5, Delta T = 186h39m30s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°46'43, Lahiri = -175°39'43 Julian Calendar 1 July 12571 BCE == Greg. Calendar 27 March 12571 BCE

The year -12570 astronomical counting style corresponds to year 12571 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12571 BCE (-12570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 46 28	11♉41'19	14♊20	23♈53	28♊12	17♊32	4♋48	3♈ 7	4♓ 0	15♒23	16♈33	6♊ 3	7♊12	17♎ 8	n.a.	T 1
W 2	14 50 25	12°42'52	28°31	25°19	29° 3	18°18	4°59	3°13	4° 2	15°23	16°36	6° 4	7° 9	17°14	n.a.	W 2
T 3	14 54 21	13°44'24	12♋14	26°46	29°54	19° 4	5°10	3°19	4° 4	15°24	16°38	6° 5	7° 6	17°21	n.a.	T 3
F 4	14 58 18	14°45'56	25°30	28°14	0♋44	19°50	5°21	3°25	4° 6	15°24	16°40	6° 7	7° 3	17°28	n.a.	F 4
S 5	15 2 14	15°47'27	8♌22	29°43	1°33	20°36	5°32	3°30	4° 8	15°24	16°42	6° 8	7° 0	17°34	n.a.	S 5
S 6	15 6 11	16°48'58	20°53	1♉12	2°21	21°22	5°44	3°36	4° 9	15°25	16°45	6°R 8	6°57	17°41	n.a.	S 6
M 7	15 10 7	17°50'28	3♍ 7	2°42	3° 8	22° 8	5°55	3°41	4°11	15°25	16°47	6° 7	6°53	17°48	n.a.	M 7
T 8	15 14 4	18°51'57	15° 9	4°12	3°55	22°54	6° 6	3°47	4°13	15°25	16°49	6° 5	6°50	17°54	n.a.	T 8
W 9	15 18 0	19°53'26	27° 4	5°42	4°40	23°40	6°18	3°52	4°14	15°25	16°51	6° 3	6°47	18° 1	n.a.	W 9
T 10	15 21 57	20°54'54	8♎54	7°13	5°24	24°26	6°30	3°58	4°16	15°26	16°53	6° 1	6°44	18° 8	n.a.	T 10
F 11	15 25 53	21°56'21	20°44	8°44	6° 8	25°12	6°41	4° 3	4°17	15°26	16°55	5°58	6°41	18°14	n.a.	F 11
S 12	15 29 50	22°57'48	2♏36	10°16	6°50	25°58	6°53	4° 8	4°19	15°26	16°58	5°56	6°38	18°21	n.a.	S 12
S 13	15 33 46	23°59'15	14°33	11°47	7°31	26°44	7° 5	4°14	4°20	15°26	17° 0	5°55	6°34	18°28	n.a.	S 13
M14	15 37 43	25° 0'40	26°36	13°19	8°10	27°30	7°17	4°19	4°22	15°26	17° 2	5°54	6°31	18°35	n.a.	M14
T 15	15 41 39	26° 2'05	8♐47	14°52	8°49	28°16	7°29	4°24	4°23	15°R26	17° 4	5°D54	6°28	18°41	n.a.	T 15
W16	15 45 36	27° 3'30	21° 8	16°24	9°26	29° 1	7°41	4°29	4°24	15°26	17° 6	5°54	6°25	18°48	n.a.	W16
T 17	15 49 32	28° 4'54	3♑40	17°57	10° 2	29°47	7°53	4°34	4°25	15°26	17° 8	5°55	6°22	18°55	n.a.	T 17
F 18	15 53 29	29° 6'17	16°25	19°30	10°36	0♋33	8° 6	4°39	4°26	15°26	17°10	5°55	6°18	19° 1	n.a.	F 18
S 19	15 57 26	0♊ 7'40	29°24	21° 4	11° 9	1°19	8°18	4°44	4°28	15°26	17°12	5°56	6°15	19° 8	n.a.	S 19
S 20	16 1 22	1° 9'02	12♒39	22°37	11°40	2° 4	8°30	4°48	4°29	15°26	17°14	5°57	6°12	19°15	n.a.	S 20
M21	16 5 19	2°10'23	26°12	24°11	12°10	2°50	8°43	4°53	4°30	15°26	17°16	5°R57	6° 9	19°21	n.a.	M21
T 22	16 9 15	3°11'44	10♓ 3	25°46	12°38	3°36	8°55	4°58	4°30	15°25	17°17	5°57	6° 6	19°28	n.a.	T 22
W23	16 13 12	4°13'03	24°12	27°20	13° 5	4°22	9° 8	5° 2	4°31	15°25	17°19	5°57	6° 3	19°35	n.a.	W23
T 24	16 17 8	5°14'23	8♈38	28°55	13°29	5° 7	9°21	5° 7	4°32	15°25	17°21	5°57	5°59	19°41	n.a.	T 24
F 25	16 21 5	6°15'41	23°17	0♊31	13°52	5°53	9°33	5°11	4°33	15°25	17°23	5°D57	5°56	19°48	n.a.	F 25
S 26	16 25 2	7°16'59	8♉ 4	2° 7	14°13	6°38	9°46	5°15	4°34	15°24	17°25	5°57	5°53	19°55	n.a.	S 26
S 27	16 28 58	8°18'15	22°52	3°43	14°32	7°24	9°59	5°20	4°34	15°24	17°26	5°57	5°50	20° 2	n.a.	S 27
M28	16 32 55	9°19'31	7♊35	5°20	14°49	8° 9	10°12	5°24	4°35	15°23	17°28	5°R57	5°47	20° 8	n.a.	M28
T 29	16 36 51	10°20'46	22° 5	6°57	15° 4	8°55	10°25	5°28	4°35	15°23	17°30	5°57	5°44	20°15	n.a.	T 29
W30	16 40 48	11°21'59	6♋15	8°34	15°16	9°40	10°38	5°32	4°36	15°22	17°32	5°56	5°40	20°22	n.a.	W30
T 31	16 44 45	12♊23'10	20♋ 3	10♊12	15♋27	10♋26	10♋51	5♈36	4♓36	15♒22	17♈33	5♊56	5♊37	20♎28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n39	23n45	0n45	11n23	2n 5	20n23	3s33	23n33	0n13	24n54	1n 3	1n53	0n41	10s28	0s15	17s34	1s 4	21n34	16n18	21n46	21n58	3s13		n.a.
W 2	15 58	25 56	2 1	11 53	2 3	20 16	3 39	23 37	0 12	24 53	1 3	1 55	0 41	10 28	0 15	17 34	1 4	21 35	16 19	21 46	21 57	3 16		n.a.
T 3	16 17	26 27	3 6	12 24	2 1	20 10	3 46	23 40	0 11	24 53	1 3	1 58	0 41	10 27	0 15	17 34	1 4	21 36	16 19	21 46	21 57	3 20		n.a.
F 4	16 36	25 24	4 0	12 54	1 58	20 3	3 53	23 43	0 11	24 52	1 3	2 0	0 41	10 26	0 15	17 34	1 4	21 37	16 19	21 46	21 56	3 23		n.a.
S 5	16 54	23 2	4 39	13 23	1 55	19 56	3 59	23 45	0 10	24 51	1 2	2 3	0 41	10 26	0 15	17 34	1 4	21 38	16 19	21 47	21 56	3 26		n.a.
S 6	17 12	19 37	5 4	13 52	1 52	19 49	4 6	23 48	0 9	24 50	1 2	2 5	0 41	10 25	0 15	17 34	1 4	21 40	16 20	21 47	21 55	3 29		n.a.
M 7	17 30	15 27	5 15	14 21	1 48	19 42	4 12	23 50	0 8	24 50	1 2	2 7	0 41	10 24	0 15	17 34	1 4	21 41	16 20	21 46	21 55	3 32		n.a.
T 8	17 47	10 44	5 11	14 49	1 45	19 34	4 19	23 51	0 7	24 49	1 1	2 10	0 41	10 24	0 15	17 34	1 4	21 42	16 20	21 46	21 54	3 35		n.a.
W 9	18 4	5 41	4 55	15 16	1 41	19 26	4 25	23 53	0 6	24 48	1 1	2 12	0 41	10 23	0 15	17 33	1 4	21 43	16 20	21 46	21 53	3 38		n.a.
T 10	18 21	0 27	4 25	15 43	1 36	19 18	4 32	23 54	0 5	24 47	1 1	2 14	0 42	10 23	0 15	17 33	1 4	21 44	16 21	21 45	21 53	3 41		n.a.
F 11	18 37	4s48	3 44	16 9	1 32	19 10	4 38	23 55	0 4	24 46	1 1	2 17	0 42	10 22	0 15	17 33	1 4	21 45	16 21	21 45	21 52	3 45		n.a.
S 12	18 53	9 55	2 54	16 35	1 27	19 1	4 45	23 56	0 4	24 45	1 0	2 19	0 42	10 21	0 15	17 33	1 4	21 46	16 21	21 45	21 52	3 48		n.a.
S 13	19 9	14 42	1 55	17 0	1 23	18 53	4 51	23 56	0 3	24 45	1 0	2 21	0 42	10 21	0 15	17 33	1 4	21 47	16 22	21 44	21 51	3 51		n.a.
M14	19 24	18 58	0 51	17 24	1 18	18 44	4 57	23 56	0 2	24 44	1 0	2 23	0 42	10 20	0 15	17 33	1 4	21 48	16 22	21 44	21 51	3 54		n.a.
T 15	19 39	22 29	0s16	17 47	1 13	18 36	5 3	23 56	0 1	24 43	1 0	2 25	0 42	10 20	0 15	17 33	1 4	21 50	16 22	21 44	21 50	3 57		n.a.
W16	19 54	25 1	1 24	18 10	1 8	18 27	5 9	23 56	0 0	24 42	0 59	2 28	0 42	10 19	0 15	17 33	1 4	21 51	16 22	21 44	21 50	4 0		n.a.
T 17	20 8	26 21	2 28	18 32	1 2	18 19	5 15	23 55	0s 1	24 41	0 59	2 30	0 42	10 19	0 15	17 33	1 4	21 52	16 23	21 44	21 49	4 3		n.a.
F 18	20 22	26 19	3 26	18 53	0 57	18 10	5 21	23 54	0 2	24 40	0 59	2 32	0 43	10 19	0 15	17 33	1 4	21 53	16 23	21 44	21 49	4 6		n.a.
S 19	20 35	24 51	4 15	19 13	0 51	18 2	5 27	23 53	0 2	24 39	0 59	2 34	0 43	10 18	0 15	17 34	1 4	21 54	16 24	21 45	21 48	4 9		n.a.
S 20	20 48	22 0	4 52	19 33	0 46	17 54	5 32	23 52	0 3	24 38	0 58	2 36	0 43	10 18	0 15	17 34	1 4	21 55	16 24	21 45	21 47	4 13		n.a.
M21	21 1	17 56	5 13	19 51	0 40	17 46	5 38	23 50	0 4	24 37	0 58	2 38	0 43	10 17	0 15	17 34	1 4	21 56	16 24	21 45	21 47	4 16		n.a.
T 22	21 13	12 49	5 16	20 9	0 34	17 38	5 43	23 48	0 5	24 35	0 58	2 40	0 43	10 17	0 15	17 34	1 4	21 57	16 25	21 45	21 46	4 19		n.a.
W23	21 25	6 57	5 1	20 26	0 28	17 30	5 48	23 46	0 6	24 34	0 58	2 42	0 43	10 17	0 15	17 34	1 4	21 58	16 25	21 45	21 46	4 22		n.a.
T 24	21 36	0 35	4 27	20 42	0 23	17 23	5 53	23 43	0 7	24 33	0 57	2 44	0 43	10 16	0 15	17 34	1 4	22 0	16 25	21 45	21 45	4 25		n.a.
F 25	21 47	5n54	3 35	20 57	0 17	17 16	5 58	23 41	0 7	24 32	0 57	2 46	0 43	10 16	0 15	17 34	1 4	22 1	16 26	21 45	21 45	4 28		n.a.
S 26	21 58	12 9	2 29	21 11	0 11	17 9	6 2	23 38	0 8	24 31	0 57	2 48	0 44	10 16	0 15	17 34	1 4	22 2	16 26	21 45	21 44	4 31		n.a.
S 27	22 8	17 43	1 12	21 24	0 5	17 3	6 7	23 34	0 9	24 30	0 57	2 49	0 44	10 16	0 15	17 34	1 4	22 3	16 27	21 45	21 43	4 34		n.a.
M28	22 18	22 11	0n 9	21 37	0s 1	16 57	6 11	23 31	0 10	24 28	0 57	2 51	0 44	10 15	0 15	17 34	1 4	22 4	16 27	21 45	21 43	4 38		n.a.
T 29	22 27	25 10	1 28	21 48	0 7	16 52	6 14	23 27	0 11	24 27	0 56	2 53	0 44	10 15	0 15	17 35	1 4	22 5	16 27	21 45	21 42	4 41		n.a.
W30	22 36	26 27	2 40	21 58	0 13	16 47	6 18	23 23	0 11	24 26	0 56	2 55	0 44	10 15	0 15	17 35	1 4	22 6	16 28	21 45	21 42	4 44		n.a.
T 31	22n44	26n 3	3n41	22n 7	0s19	16n43	6s21	23n19	0s12	24n25	0n56	2n57	0n44	10s15	0s15	17s35	1s 4	22n 7	16n28	21n44	21n41	4s47		n.a.

Julian Day Number = -2869922.5, Delta T = 186h39m22s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°46'39, Lahiri = -175°39'39 Julian Calendar 1 Aug. 12571 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12571 BCE

The year -12570 astronomical counting style corresponds to year 12571 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12571 BCE (-12570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 48 41	13♊24'20	3♌26	11♊51	15♋35	11♋11	11♋ 4	5♈40	4♓36	15°R21	17♈35	5°R55	5♊34	20♎35	n.a.	F 1
S 2	16 52 38	14°25'29	16°25	13°29	15°40	11°56	11°17	5°44	4°37	15♒21	17°36	5♊54	5°31	20°42	n.a.	S 2
S 3	16 56 35	15°26'35	29° 2	15° 9	15°44	12°42	11°30	5°47	4°37	15°20	17°38	5°53	5°28	20°48	n.a.	S 3
M 4	17 0 31	16°27'40	11♍20	16°49	15°R44	13°27	11°44	5°51	4°37	15°20	17°40	5°D52	5°24	20°55	n.a.	M 4
T 5	17 4 28	17°28'44	23°24	18°29	15°43	14°12	11°57	5°55	4°37	15°19	17°41	5°52	5°21	21° 2	n.a.	T 5
W 6	17 8 25	18°29'45	5♎19	20°10	15°38	14°57	12°10	5°58	4°37	15°18	17°43	5°53	5°18	21° 8	n.a.	W 6
T 7	17 12 21	19°30'45	17° 9	21°52	15°31	15°43	12°24	6° 1	4°R37	15°17	17°44	5°54	5°15	21°15	n.a.	T 7
F 8	17 16 18	20°31'42	28°59	23°34	15°22	16°28	12°37	6° 5	4°37	15°17	17°45	5°55	5°12	21°22	n.a.	F 8
S 9	17 20 15	21°32'39	10♏53	25°16	15°10	17°13	12°51	6° 8	4°37	15°16	17°47	5°57	5° 9	21°28	n.a.	S 9
S 10	17 24 11	22°33'33	22°54	26°59	14°55	17°58	13° 4	6°11	4°37	15°15	17°48	5°58	5° 5	21°35	n.a.	S 10
M11	17 28 8	23°34'25	5♐ 7	28°43	14°37	18°43	13°18	6°14	4°37	15°14	17°49	5°R58	5° 2	21°42	n.a.	M11
T 12	17 32 5	24°35'16	17°32	0♋27	14°18	19°28	13°31	6°17	4°37	15°13	17°51	5°58	4°59	21°49	n.a.	T 12
W13	17 36 1	25°36'05	0♑11	2°11	13°55	20°13	13°45	6°20	4°36	15°12	17°52	5°57	4°56	21°55	n.a.	W13
T 14	17 39 58	26°36'52	13° 4	3°56	13°31	20°58	13°58	6°23	4°36	15°11	17°53	5°54	4°53	22° 2	n.a.	T 14
F 15	17 43 55	27°37'37	26°12	5°41	13° 4	21°43	14°12	6°25	4°35	15°10	17°54	5°51	4°50	22° 9	n.a.	F 15
S 16	17 47 51	28°38'21	9♒33	7°27	12°35	22°27	14°26	6°28	4°35	15° 9	17°56	5°47	4°46	22°15	n.a.	S 16
S 17	17 51 48	29°39'03	23° 7	9°12	12° 4	23°12	14°39	6°30	4°34	15° 8	17°57	5°44	4°43	22°22	n.a.	S 17
M18	17 55 45	0♋39'43	6♓52	10°57	11°32	23°57	14°53	6°33	4°34	15° 7	17°58	5°41	4°40	22°29	n.a.	M18
T 19	17 59 41	1°40'22	20°47	12°43	10°57	24°42	15° 7	6°35	4°33	15° 6	17°59	5°40	4°37	22°35	n.a.	T 19
W20	18 3 38	2°40'59	4♈50	14°27	10°22	25°26	15°21	6°37	4°32	15° 5	18° 0	5°D39	4°34	22°42	n.a.	W20
T 21	18 7 35	3°41'34	19° 1	16°12	9°45	26°11	15°35	6°40	4°32	15° 4	18° 1	5°40	4°30	22°49	n.a.	T 21
F 22	18 11 31	4°42'08	3♉18	17°55	9° 8	26°56	15°48	6°42	4°31	15° 3	18° 2	5°41	4°27	22°55	n.a.	F 22
S 23	18 15 28	5°42'40	17°37	19°37	8°30	27°40	16° 2	6°44	4°30	15° 2	18° 3	5°43	4°24	23° 2	n.a.	S 23
S 24	18 19 25	6°43'10	1♊57	21°18	7°51	28°25	16°16	6°45	4°29	15° 1	18° 4	5°R44	4°21	23° 9	n.a.	S 24
M25	18 23 21	7°43'39	16°12	22°57	7°12	29° 9	16°30	6°47	4°28	14°59	18° 5	5°43	4°18	23°15	n.a.	M25
T 26	18 27 18	8°44'05	0♋20	24°33	6°34	29°54	16°44	6°49	4°27	14°58	18° 5	5°41	4°15	23°22	n.a.	T 26
W27	18 31 15	9°44'29	14°15	26° 7	5°56	0♌38	16°58	6°50	4°26	14°57	18° 6	5°38	4°11	23°29	n.a.	W27
T 28	18 35 12	10°44'52	27°53	27°37	5°18	1°22	17°12	6°52	4°25	14°56	18° 7	5°32	4° 8	23°35	n.a.	T 28
F 29	18 39 8	11°45'12	11♌12	29° 3	4°42	2° 7	17°26	6°53	4°24	14°54	18° 8	5°26	4° 5	23°42	n.a.	F 29
S 30	18 43 5	12♋45'29	24♌11	0♌24	4♋ 7	2♌51	17♋40	6♈55	4♓22	14♒53	18♈ 8	5♊20	4♊ 2	23♎49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n52	24n 7	4n27	22n16	0s25	16n39	6s24	23n14	0s13	24n23	0n56	2n58	0n44	10s15	0s15	17s35	1s 4	22n 8	16n29	21n44	21n41	4s50		n.a.
S 2	23 0	20 59	4 59	22 23	0 31	16 36	6 26	23 9	0 14	24 22	0 56	3 0	0 45	10 15	0 15	17 35	1 4	22 9	16 29	21 44	21 40	4 53		n.a.
S 3	23 7	16 57	5 14	22 29	0 37	16 34	6 28	23 4	0 15	24 21	0 55	3 2	0 45	10 15	0 15	17 36	1 4	22 10	16 30	21 44	21 39	4 56		n.a.
M 4	23 13	12 18	5 15	22 34	0 42	16 32	6 30	22 59	0 15	24 19	0 55	3 3	0 45	10 15	0 15	17 36	1 4	22 11	16 30	21 44	21 39	4 59		n.a.
T 5	23 19	7 17	5 2	22 38	0 48	16 31	6 31	22 54	0 16	24 18	0 55	3 5	0 45	10 15	0 15	17 36	1 4	22 12	16 31	21 44	21 38	5 3		n.a.
W 6	23 25	2 3	4 36	22 41	0 53	16 31	6 31	22 48	0 17	24 16	0 55	3 6	0 45	10 14	0 15	17 36	1 4	22 13	16 31	21 44	21 38	5 6		n.a.
T 7	23 30	3s13	3 58	22 42	0 59	16 32	6 32	22 42	0 18	24 15	0 55	3 8	0 45	10 14	0 15	17 36	1 4	22 14	16 32	21 44	21 37	5 9		n.a.
F 8	23 35	8 22	3 11	22 43	1 4	16 33	6 31	22 36	0 18	24 13	0 54	3 9	0 45	10 14	0 15	17 37	1 4	22 15	16 32	21 44	21 37	5 12		n.a.
S 9	23 39	13 16	2 14	22 42	1 9	16 36	6 30	22 29	0 19	24 12	0 54	3 11	0 46	10 15	0 15	17 37	1 4	22 16	16 32	21 45	21 36	5 15		n.a.
S 10	23 42	17 44	1 12	22 40	1 14	16 39	6 29	22 22	0 20	24 10	0 54	3 12	0 46	10 15	0 15	17 37	1 4	22 17	16 33	21 45	21 35	5 18		n.a.
M11	23 46	21 31	0 5	22 37	1 18	16 43	6 26	22 15	0 21	24 9	0 54	3 13	0 46	10 15	0 15	17 37	1 4	22 18	16 33	21 45	21 35	5 21		n.a.
T 12	23 49	24 23	1s 3	22 33	1 23	16 48	6 23	22 8	0 21	24 7	0 54	3 15	0 46	10 15	0 15	17 38	1 4	22 19	16 34	21 45	21 34	5 24		n.a.
W13	23 51	26 6	2 10	22 28	1 27	16 54	6 20	22 1	0 22	24 6	0 53	3 16	0 46	10 15	0 15	17 38	1 4	22 20	16 34	21 45	21 34	5 28		n.a.
T 14	23 53	26 26	3 10	22 22	1 30	17 1	6 15	21 53	0 23	24 4	0 53	3 17	0 46	10 15	0 15	17 38	1 4	22 21	16 35	21 44	21 33	5 31		n.a.
F 15	23 54	25 18	4 2	22 15	1 34	17 8	6 10	21 45	0 24	24 2	0 53	3 19	0 46	10 15	0 15	17 39	1 4	22 22	16 35	21 44	21 32	5 34		n.a.
S 16	23 55	22 44	4 42	22 6	1 37	17 17	6 4	21 37	0 24	24 1	0 53	3 20	0 47	10 15	0 15	17 39	1 4	22 23	16 36	21 43	21 32	5 37		n.a.
S 17	23 55	18 54	5 6	21 57	1 40	17 26	5 58	21 29	0 25	23 59	0 53	3 21	0 47	10 16	0 15	17 39	1 5	22 24	16 37	21 42	21 31	5 40		n.a.
M18	23 55	14 0	5 14	21 47	1 42	17 36	5 51	21 21	0 26	23 57	0 52	3 22	0 47	10 16	0 15	17 40	1 5	22 25	16 37	21 42	21 31	5 43		n.a.
T 19	23 55	8 21	5 3	21 36	1 44	17 47	5 43	21 12	0 26	23 55	0 52	3 23	0 47	10 16	0 15	17 40	1 5	22 26	16 38	21 42	21 30	5 46		n.a.
W20	23 54	2 13	4 34	21 24	1 45	17 58	5 34	21 3	0 27	23 54	0 52	3 24	0 47	10 16	0 15	17 40	1 5	22 27	16 38	21 42	21 29	5 49		n.a.
T 21	23 52	4n 5	3 48	21 11	1 45	18 11	5 24	20 54	0 28	23 52	0 52	3 25	0 47	10 17	0 15	17 41	1 5	22 27	16 39	21 42	21 29	5 53		n.a.
F 22	23 50	10 14	2 48	20 58	1 45	18 23	5 14	20 44	0 28	23 50	0 52	3 26	0 47	10 17	0 15	17 41	1 5	22 28	16 39	21 42	21 28	5 56		n.a.
S 23	23 48	15 53	1 38	20 45	1 45	18 37	5 3	20 35	0 29	23 48	0 52	3 27	0 48	10 17	0 15	17 41	1 5	22 29	16 40	21 42	21 28	5 59		n.a.
S 24	23 45	20 38	0 21	20 31	1 43	18 51	4 52	20 25	0 30	23 46	0 51	3 28	0 48	10 18	0 15	17 42	1 5	22 30	16 40	21 42	21 27	6 2		n.a.
M25	23 41	24 9	0n57	20 17	1 41	19 5	4 40	20 15	0 30	23 44	0 51	3 29	0 48	10 18	0 15	17 42	1 5	22 31	16 41	21 42	21 26	6 5		n.a.
T 26	23 38	26 6	2 10	20 3	1 38	19 19	4 27	20 5	0 31	23 43	0 51	3 30	0 48	10 18	0 15	17 42	1 5	22 32	16 41	21 42	21 26	6 8		n.a.
W27	23 33	26 23	3 15	19 50	1 33	19 34	4 14	19 55	0 32	23 41	0 51	3 30	0 48	10 19	0 15	17 43	1 5	22 33	16 42	21 41	21 25	6 11		n.a.
T 28	23 29	25 2	4 6	19 38	1 28	19 49	4 1	19 44	0 32	23 39	0 51	3 31	0 48	10 19	0 15	17 43	1 5	22 33	16 42	21 40	21 25	6 14		n.a.
F 29	23 23	22 18	4 43	19 26	1 22	20 4	3 47	19 34	0 33	23 37	0 51	3 32	0 49	10 19	0 15	17 44	1 5	22 34	16 43	21 39	21 24	6 17		n.a.
S 30	23n18	18n30	5n 4	19n16	1s15	20n19	3s33	19n23	0s34	23n35	0n51	3n32	0n49	10s20	0s15	17s44	1s 5	22n35	16n44	21n38	21n23	6s21		n.a.

Julian Day Number = -2869891.5, Delta T = 186h39m14s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°46'34, Lahiri = -175°39'35 Julian Calendar 1 Sept. 12571 BCE == Greg. Calendar 28 May 12571 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12571 BCE (-12570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 47 2	13♋45'44	6♍49	1♌40	3°R33	3♌35	17♋53	6♈56	4°R21	14°R52	18♈ 9	5°R14	3♊59	23♎56	n.a.	S 1
M 2	18 50 58	14°45'57	19°10	2°50	3♋ 0	4°19	18° 7	6°57	4♓20	14♒50	18°10	5♊ 9	3°56	24° 2	n.a.	M 2
T 3	18 54 55	15°46'07	1♎16	3°53	2°30	5° 3	18°21	6°58	4°18	14°49	18°10	5° 6	3°52	24° 9	n.a.	T 3
W 4	18 58 52	16°46'15	13°12	4°49	2° 1	5°47	18°35	6°59	4°17	14°47	18°11	5°D 4	3°49	24°16	n.a.	W 4
T 5	19 2 48	17°46'20	25° 2	5°37	1°35	6°32	18°49	6°59	4°16	14°46	18°11	5° 5	3°46	24°22	n.a.	T 5
F 6	19 6 45	18°46'22	6♏52	6°15	1°10	7°16	19° 3	7° 0	4°14	14°45	18°12	5° 6	3°43	24°29	n.a.	F 6
S 7	19 10 42	19°46'23	18°47	6°45	0°48	7°59	19°17	7° 1	4°12	14°43	18°12	5° 8	3°40	24°36	n.a.	S 7
S 8	19 14 38	20°46'20	0♐52	7° 5	0°28	8°43	19°31	7° 1	4°11	14°42	18°12	5°R 9	3°36	24°42	n.a.	S 8
M 9	19 18 35	21°46'15	13°10	7°16	0°11	9°27	19°45	7° 2	4° 9	14°40	18°13	5° 8	3°33	24°49	n.a.	M 9
T 10	19 22 32	22°46'08	25°46	7°R16	29♊56	10°11	19°59	7° 2	4° 8	14°39	18°13	5° 6	3°30	24°56	n.a.	T 10
W11	19 26 29	23°45'59	8♑41	7° 6	29°44	10°55	20°13	7° 2	4° 6	14°37	18°13	5° 2	3°27	25° 2	n.a.	W11
T 12	19 30 25	24°45'46	21°56	6°47	29°35	11°39	20°27	7° 2	4° 4	14°36	18°14	4°55	3°24	25° 9	n.a.	T 12
F 13	19 34 22	25°45'32	5♒29	6°19	29°27	12°22	20°41	7°R 2	4° 2	14°34	18°14	4°47	3°21	25°16	n.a.	F 13
S 14	19 38 19	26°45'15	19°17	5°43	29°23	13° 6	20°55	7° 2	4° 0	14°33	18°14	4°38	3°17	25°22	n.a.	S 14
S 15	19 42 15	27°44'56	3♓18	4°59	29°D21	13°49	21° 9	7° 2	3°59	14°31	18°14	4°30	3°14	25°29	n.a.	S 15
M16	19 46 12	28°44'35	17°27	4° 9	29°21	14°33	21°23	7° 2	3°57	14°29	18°14	4°22	3°11	25°36	n.a.	M16
T 17	19 50 9	29°44'11	1♈39	3°13	29°24	15°17	21°36	7° 1	3°55	14°28	18°14	4°17	3° 8	25°42	n.a.	T 17
W18	19 54 5	0♌43'45	15°51	2°15	29°29	16° 0	21°50	7° 1	3°53	14°26	18°14	4°14	3° 5	25°49	n.a.	W18
T 19	19 58 2	1°43'18	0♉ 1	1°14	29°37	16°43	22° 4	7° 0	3°51	14°25	18°R14	4°D13	3° 1	25°56	n.a.	T 19
F 20	20 1 59	2°42'48	14° 6	0°12	29°47	17°27	22°18	7° 0	3°49	14°23	18°14	4°13	2°58	26° 2	n.a.	F 20
S 21	20 5 55	3°42'16	28° 7	29♋12	29°59	18°10	22°32	6°59	3°47	14°21	18°14	4°R14	2°55	26° 9	n.a.	S 21
S 22	20 9 52	4°41'42	12♊ 3	28°13	0♋13	18°53	22°46	6°58	3°45	14°20	18°14	4°14	2°52	26°16	n.a.	S 22
M23	20 13 49	5°41'06	25°51	27°17	0°30	19°37	22°59	6°57	3°42	14°18	18°14	4°12	2°49	26°22	n.a.	M23
T 24	20 17 45	6°40'28	9♋32	26°26	0°48	20°20	23°13	6°56	3°40	14°17	18°14	4° 7	2°46	26°29	n.a.	T 24
W25	20 21 42	7°39'48	23° 2	25°40	1° 8	21° 3	23°27	6°55	3°38	14°15	18°14	4° 0	2°42	26°36	n.a.	W25
T 26	20 25 39	8°39'05	6♌20	24°59	1°30	21°46	23°41	6°54	3°36	14°13	18°14	3°50	2°39	26°42	n.a.	T 26
F 27	20 29 35	9°38'19	19°24	24°24	1°54	22°29	23°54	6°52	3°34	14°12	18°13	3°39	2°36	26°49	n.a.	F 27
S 28	20 33 32	10°37'32	2♍13	23°55	2°20	23°12	24° 8	6°51	3°31	14°10	18°13	3°27	2°33	26°56	n.a.	S 28
S 29	20 37 29	11°36'41	14°45	23°33	2°47	23°55	24°22	6°49	3°29	14° 8	18°13	3°15	2°30	27° 2	n.a.	S 29
M30	20 41 25	12°35'48	27° 3	23°17	3°16	24°38	24°35	6°48	3°27	14° 7	18°12	3° 5	2°27	27° 9	n.a.	M30
T 31	20 45 22	13♌34'53	9♎ 7	23♋ 8	3♋46	25♌21	24♋49	6♈46	3♓24	14♒ 5	18♈12	2♊58	2♊23	27♎16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n12	13n58	5n10	19n 7	1s 7	20n35	3s19	19n12	0s34	23n33	0n50	3n33	0n49	10s20	0s15	17s44	1s 5	22n36	16n44	21n37	21n23	6s24		n.a.
M 2	23 5	8 58	5 1	19 0	0 58	20 50	3 4	19 1	0 35	23 31	0 50	3 34	0 49	10 21	0 15	17 45	1 5	22 36	16 45	21 36	21 22	6 27		n.a.
T 3	22 58	3 44	4 39	18 55	0 47	21 5	2 50	18 49	0 36	23 28	0 50	3 34	0 49	10 21	0 15	17 45	1 5	22 37	16 45	21 35	21 22	6 30		n.a.
W 4	22 51	1s34	4 4	18 53	0 35	21 20	2 35	18 38	0 36	23 26	0 50	3 35	0 49	10 22	0 15	17 46	1 5	22 38	16 46	21 35	21 21	6 33		n.a.
T 5	22 43	6 47	3 20	18 54	0 23	21 35	2 21	18 26	0 37	23 24	0 50	3 35	0 50	10 22	0 15	17 46	1 5	22 39	16 46	21 35	21 20	6 36		n.a.
F 6	22 35	11 47	2 27	18 57	0 9	21 50	2 6	18 14	0 38	23 22	0 50	3 36	0 50	10 23	0 15	17 47	1 5	22 39	16 47	21 35	21 20	6 39		n.a.
S 7	22 26	16 22	1 27	19 4	0n 6	22 4	1 52	18 2	0 38	23 20	0 50	3 36	0 50	10 24	0 15	17 47	1 5	22 40	16 47	21 36	21 19	6 42		n.a.
S 8	22 17	20 23	0 23	19 14	0 22	22 18	1 38	17 50	0 39	23 18	0 49	3 36	0 50	10 24	0 15	17 47	1 5	22 41	16 48	21 36	21 19	6 45		n.a.
M 9	22 7	23 34	0s43	19 27	0 38	22 32	1 24	17 37	0 39	23 16	0 49	3 37	0 50	10 25	0 15	17 48	1 5	22 41	16 49	21 36	21 18	6 49		n.a.
T 10	21 57	25 41	1 49	19 43	0 55	22 46	1 10	17 25	0 40	23 13	0 49	3 37	0 50	10 25	0 15	17 48	1 5	22 42	16 49	21 36	21 17	6 52		n.a.
W11	21 47	26 29	2 51	20 3	1 13	22 59	0 57	17 12	0 41	23 11	0 49	3 37	0 50	10 26	0 15	17 49	1 5	22 43	16 50	21 35	21 17	6 55		n.a.
T 12	21 36	25 48	3 44	20 25	1 30	23 12	0 44	16 59	0 41	23 9	0 49	3 37	0 51	10 27	0 15	17 49	1 5	22 43	16 50	21 34	21 16	6 58		n.a.
F 13	21 25	23 36	4 27	20 49	1 48	23 25	0 31	16 46	0 42	23 6	0 49	3 37	0 51	10 27	0 14	17 50	1 5	22 44	16 51	21 32	21 16	7 1		n.a.
S 14	21 14	20 0	4 55	21 15	2 5	23 37	0 19	16 33	0 42	23 4	0 49	3 38	0 51	10 28	0 14	17 50	1 5	22 44	16 51	21 30	21 15	7 4		n.a.
S 15	21 2	15 14	5 5	21 43	2 22	23 49	0 7	16 20	0 43	23 2	0 48	3 38	0 51	10 29	0 14	17 51	1 5	22 45	16 52	21 29	21 14	7 7		n.a.
M16	20 50	9 36	4 58	22 11	2 38	24 1	0n 5	16 7	0 43	23 0	0 48	3 38	0 51	10 29	0 14	17 51	1 5	22 45	16 52	21 27	21 14	7 10		n.a.
T 17	20 37	3 28	4 32	22 38	2 53	24 12	0 16	15 53	0 44	22 57	0 48	3 38	0 51	10 30	0 14	17 51	1 5	22 46	16 53	21 26	21 13	7 14		n.a.
W18	20 24	2n51	3 49	23 6	3 7	24 23	0 27	15 40	0 45	22 55	0 48	3 38	0 52	10 31	0 14	17 52	1 5	22 46	16 54	21 26	21 12	7 17		n.a.
T 19	20 11	9 1	2 52	23 32	3 19	24 34	0 38	15 26	0 45	22 52	0 48	3 38	0 52	10 31	0 14	17 52	1 5	22 47	16 54	21 26	21 12	7 20		n.a.
F 20	19 57	14 44	1 45	23 56	3 29	24 44	0 48	15 12	0 46	22 50	0 48	3 37	0 52	10 32	0 14	17 53	1 5	22 47	16 55	21 26	21 11	7 23		n.a.
S 21	19 43	19 37	0 33	24 18	3 38	24 54	0 58	14 58	0 46	22 47	0 48	3 37	0 52	10 33	0 14	17 53	1 5	22 48	16 55	21 26	21 11	7 26		n.a.
S 22	19 28	23 23	0n42	24 37	3 45	25 3	1 7	14 44	0 47	22 45	0 48	3 37	0 52	10 34	0 14	17 54	1 5	22 48	16 56	21 26	21 10	7 29		n.a.
M23	19 14	25 45	1 53	24 53	3 50	25 12	1 16	14 30	0 47	22 43	0 47	3 37	0 52	10 35	0 14	17 54	1 5	22 49	16 56	21 25	21 9	7 32		n.a.
T 24	18 59	26 31	2 56	25 7	3 53	25 20	1 25	14 15	0 48	22 40	0 47	3 37	0 53	10 35	0 14	17 55	1 5	22 49	16 57	21 24	21 9	7 35		n.a.
W25	18 43	25 41	3 49	25 18	3 55	25 29	1 33	14 1	0 48	22 38	0 47	3 36	0 53	10 36	0 14	17 55	1 4	22 50	16 57	21 23	21 8	7 38		n.a.
T 26	18 28	23 24	4 28	25 25	3 55	25 36	1 41	13 46	0 49	22 35	0 47	3 36	0 53	10 37	0 14	17 56	1 4	22 50	16 58	21 21	21 7	7 41		n.a.
F 27	18 12	19 56	4 53	25 31	3 54	25 43	1 48	13 32	0 49	22 33	0 47	3 35	0 53	10 38	0 14	17 56	1 4	22 50	16 58	21 19	21 7	7 45		n.a.
S 28	17 55	15 35	5 2	25 33	3 51	25 50	1 55	13 17	0 50	22 30	0 47	3 35	0 53	10 39	0 14	17 57	1 4	22 51	16 59	21 17	21 6	7 48		n.a.
S 29	17 39	10 39	4 56	25 33	3 47	25 56	2 2	13 2	0 50	22 27	0 47	3 35	0 53	10 39	0 14	17 57	1 4	22 51	17 0	21 14	21 5	7 51		n.a.
M30	17 22	5 25	4 36	25 31	3 42	26 2	2 8	12 47	0 51	22 25	0 47	3 34	0 54	10 40	0 14	17 58	1 4	22 51	17 0	21 13	21 5	7 54		n.a.
T 31	17n 5	0n 3	4n 5	25n27	3n36	26n 7	2n14	12n32	0s51	22n22	0n47	3n34	0n54	10s41	0s14	17s58	1s 4	22n52	17n 1	21n11	21n 4	7s57		n.a.

Julian Day Number = -2869861.5, Delta T = 186h39m07s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°46'30, Lahiri = -175°39'30 Julian Calendar 1 Oct. 12571 BCE == Greg. Calendar 27 June 12571 BCE

The year -12570 astronomical counting style corresponds to year 12571 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12571 BCE (-12570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 49 18	14♌33'54	21♎ 2	23°D 4	4♋18	26♌ 4	25♋ 2	6°R44	3°R22	14°R 3	18°R11	2°R53	2♊20	27♎22	n.a.	W 1
T 2	20 53 15	15°32'54	2♏52	23♋ 7	4°51	26°47	25°16	6♈42	3♓19	14♒ 2	18♈11	2♊50	2°17	27°29	n.a.	T 2
F 3	20 57 12	16°31'50	14°41	23°15	5°25	27°29	25°29	6°40	3°17	14° 0	18°10	2°D49	2°14	27°36	n.a.	F 3
S 4	21 1 8	17°30'45	26°35	23°29	6° 1	28°12	25°43	6°38	3°15	13°58	18°10	2°R49	2°11	27°43	n.a.	S 4
S 5	21 5 5	18°29'36	8♐40	23°47	6°38	28°55	25°56	6°36	3°12	13°57	18° 9	2°49	2° 7	27°49	n.a.	S 5
M 6	21 9 1	19°28'25	21° 0	24°11	7°17	29°37	26°10	6°34	3°10	13°55	18° 9	2°48	2° 4	27°56	n.a.	M 6
T 7	21 12 58	20°27'11	3♑41	24°39	7°56	0♏20	26°23	6°32	3° 7	13°53	18° 8	2°45	2° 1	28° 3	n.a.	T 7
W 8	21 16 55	21°25'55	16°45	25°12	8°37	1° 2	26°36	6°29	3° 5	13°52	18° 7	2°39	1°58	28° 9	n.a.	W 8
T 9	21 20 51	22°24'36	0♒13	25°49	9°18	1°45	26°50	6°27	3° 2	13°50	18° 7	2°30	1°55	28°16	n.a.	T 9
F 10	21 24 48	23°23'15	14° 6	26°29	10° 1	2°27	27° 3	6°24	3° 0	13°49	18° 6	2°20	1°52	28°23	n.a.	F 10
S 11	21 28 44	24°21'52	28°18	27°14	10°44	3° 9	27°16	6°22	2°57	13°47	18° 5	2° 8	1°48	28°29	n.a.	S 11
S 12	21 32 41	25°20'26	12♓46	28° 2	11°29	3°52	27°29	6°19	2°55	13°45	18° 4	1°56	1°45	28°36	n.a.	S 12
M13	21 36 38	26°18'58	27°22	28°53	12°14	4°34	27°42	6°16	2°52	13°44	18° 4	1°46	1°42	28°43	n.a.	M13
T 14	21 40 34	27°17'27	11♈59	29°47	13° 0	5°16	27°55	6°14	2°50	13°42	18° 3	1°39	1°39	28°49	n.a.	T 14
W15	21 44 31	28°15'55	26°30	0♌44	13°48	5°58	28° 8	6°11	2°47	13°40	18° 2	1°34	1°36	28°56	n.a.	W15
T 16	21 48 27	29°14'21	10♉51	1°44	14°36	6°41	28°21	6° 8	2°44	13°39	18° 1	1°31	1°33	29° 3	n.a.	T 16
F 17	21 52 24	0♏12'45	25° 0	2°46	15°24	7°23	28°34	6° 5	2°42	13°37	18° 0	1°31	1°29	29° 9	n.a.	F 17
S 18	21 56 20	1°11'07	8♊56	3°51	16°14	8° 5	28°47	6° 1	2°39	13°36	17°59	1°31	1°26	29°16	n.a.	S 18
S 19	22 0 17	2° 9'27	22°39	4°59	17° 4	8°47	29° 0	5°58	2°37	13°34	17°58	1°30	1°23	29°23	n.a.	S 19
M20	22 4 13	3° 7'45	6♋ 9	6° 8	17°55	9°29	29°12	5°55	2°34	13°33	17°57	1°27	1°20	29°29	n.a.	M20
T 21	22 8 10	4° 6'02	19°28	7°20	18°46	10°11	29°25	5°52	2°32	13°31	17°56	1°22	1°17	29°36	n.a.	T 21
W22	22 12 6	5° 4'16	2♌35	8°35	19°38	10°52	29°38	5°48	2°29	13°30	17°55	1°13	1°13	29°43	n.a.	W22
T 23	22 16 3	6° 2'29	15°31	9°51	20°31	11°34	29°50	5°45	2°26	13°28	17°54	1° 2	1°10	29°49	n.a.	T 23
F 24	22 19 59	7° 0'39	28°15	11° 9	21°24	12°16	0♌ 3	5°41	2°24	13°27	17°53	0°50	1° 7	29°56	n.a.	F 24
S 25	22 23 56	7°58'47	10♏48	12°29	22°18	12°58	0°15	5°38	2°21	13°25	17°52	0°36	1° 4	0♏ 3	n.a.	S 25
S 26	22 27 52	8°56'54	23° 8	13°51	23°12	13°40	0°27	5°34	2°19	13°24	17°50	0°23	1° 1	0° 9	n.a.	S 26
M27	22 31 49	9°54'58	5♎18	15°15	24° 7	14°21	0°40	5°31	2°16	13°22	17°49	0°12	0°58	0°16	n.a.	M27
T 28	22 35 45	10°52'59	17°17	16°41	25° 2	15° 3	0°52	5°27	2°14	13°21	17°48	0° 3	0°54	0°23	n.a.	T 28
W29	22 39 42	11°50'59	29° 9	18° 8	25°57	15°44	1° 4	5°23	2°11	13°19	17°47	29♉56	0°51	0°29	n.a.	W29
T 30	22 43 38	12♏48'57	10♏57	19♌37	26♋54	16♏26	1♌16	5♈19	2♓ 9	13♒18	17♈45	29♉53	0♊48	0♏36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n48	5s15	3n22	25n21	3n29	26n12	2n20	12n17	0s52	22n20	0n46	3n33	0n54	10s42	0s14	17s59	1s 4	22n52	17n 1	21n10	21n 4	8s 0		n.a.
T 2	16 30	10 21	2 32	25 14	3 22	26 16	2 26	12 2	0 52	22 17	0 46	3 32	0 54	10 43	0 14	17 59	1 4	22 52	17 2	21 10	21 3	8 3		n.a.
F 3	16 12	15 4	1 35	25 4	3 14	26 20	2 31	11 46	0 53	22 14	0 46	3 32	0 54	10 44	0 14	18 0	1 4	22 53	17 2	21 9	21 2	8 6		n.a.
S 4	15 54	19 16	0 33	24 54	3 6	26 23	2 36	11 31	0 53	22 12	0 46	3 31	0 54	10 45	0 14	18 0	1 4	22 53	17 3	21 9	21 2	8 9		n.a.
S 5	15 35	22 43	0s31	24 42	2 57	26 26	2 40	11 15	0 54	22 9	0 46	3 30	0 54	10 46	0 14	18 0	1 4	22 53	17 3	21 9	21 1	8 12		n.a.
M 6	15 17	25 12	1 35	24 28	2 48	26 28	2 44	11 0	0 54	22 6	0 46	3 30	0 55	10 46	0 14	18 1	1 4	22 53	17 4	21 9	21 0	8 16		n.a.
T 7	14 58	26 28	2 36	24 14	2 38	26 30	2 48	10 44	0 55	22 4	0 46	3 29	0 55	10 47	0 14	18 1	1 4	22 53	17 4	21 8	21 0	8 19		n.a.
W 8	14 39	26 20	3 30	23 58	2 29	26 31	2 52	10 28	0 55	22 1	0 46	3 28	0 55	10 48	0 14	18 2	1 4	22 54	17 5	21 7	20 59	8 22		n.a.
T 9	14 19	24 39	4 14	23 42	2 19	26 31	2 56	10 13	0 56	21 58	0 46	3 27	0 55	10 49	0 14	18 2	1 4	22 54	17 5	21 6	20 58	8 25		n.a.
F 10	14 0	21 29	4 45	23 24	2 9	26 31	2 59	9 57	0 56	21 56	0 46	3 26	0 55	10 50	0 14	18 3	1 4	22 54	17 6	21 3	20 58	8 28		n.a.
S 11	13 40	16 58	4 59	23 6	2 0	26 31	3 2	9 41	0 56	21 53	0 45	3 25	0 55	10 51	0 14	18 3	1 4	22 54	17 6	21 1	20 57	8 31		n.a.
S 12	13 20	11 25	4 55	22 46	1 50	26 29	3 5	9 25	0 57	21 50	0 45	3 24	0 56	10 52	0 14	18 4	1 4	22 54	17 6	20 59	20 56	8 34		n.a.
M13	13 0	5 12	4 31	22 26	1 40	26 28	3 7	9 9	0 57	21 47	0 45	3 23	0 56	10 53	0 14	18 4	1 4	22 54	17 7	20 57	20 56	8 37		n.a.
T 14	12 39	1n19	3 50	22 5	1 30	26 25	3 9	8 53	0 58	21 45	0 45	3 22	0 56	10 54	0 14	18 5	1 4	22 54	17 7	20 55	20 55	8 40		n.a.
W15	12 19	7 44	2 53	21 43	1 20	26 22	3 11	8 37	0 58	21 42	0 45	3 21	0 56	10 55	0 14	18 5	1 4	22 54	17 8	20 54	20 54	8 43		n.a.
T 16	11 58	13 42	1 47	21 20	1 11	26 19	3 13	8 20	0 59	21 39	0 45	3 20	0 56	10 56	0 14	18 6	1 4	22 54	17 8	20 54	20 54	8 47		n.a.
F 17	11 37	18 51	0 34	20 56	1 1	26 15	3 15	8 4	0 59	21 36	0 45	3 19	0 56	10 57	0 14	18 6	1 4	22 54	17 9	20 53	20 53	8 50		n.a.
S 18	11 16	22 53	0n39	20 31	0 52	26 10	3 16	7 48	0 59	21 34	0 45	3 18	0 56	10 57	0 14	18 6	1 4	22 54	17 9	20 53	20 52	8 53		n.a.
S 19	10 55	25 32	1 49	20 6	0 42	26 5	3 17	7 31	1 0	21 31	0 45	3 17	0 57	10 58	0 14	18 7	1 4	22 54	17 10	20 53	20 52	8 56		n.a.
M20	10 34	26 39	2 52	19 39	0 33	25 59	3 19	7 15	1 0	21 28	0 45	3 16	0 57	10 59	0 14	18 7	1 4	22 54	17 10	20 53	20 51	8 59		n.a.
T 21	10 12	26 11	3 44	19 12	0 24	25 53	3 19	6 59	1 1	21 25	0 45	3 14	0 57	11 0	0 14	18 8	1 4	22 54	17 10	20 52	20 50	9 2		n.a.
W22	9 50	24 16	4 24	18 44	0 15	25 46	3 20	6 42	1 1	21 23	0 45	3 13	0 57	11 1	0 14	18 8	1 4	22 54	17 11	20 50	20 50	9 5		n.a.
T 23	9 29	21 6	4 49	18 15	0 7	25 38	3 21	6 26	1 1	21 20	0 44	3 12	0 57	11 2	0 14	18 9	1 4	22 54	17 11	20 48	20 49	9 8		n.a.
F 24	9 7	16 59	4 59	17 46	0s 2	25 30	3 21	6 9	1 2	21 17	0 44	3 11	0 57	11 3	0 14	18 9	1 4	22 54	17 12	20 45	20 49	9 11		n.a.
S 25	8 45	12 12	4 55	17 15	0 10	25 21	3 21	5 52	1 2	21 14	0 44	3 9	0 57	11 4	0 14	18 9	1 4	22 54	17 12	20 42	20 48	9 14		n.a.
S 26	8 23	7 0	4 37	16 44	0 18	25 12	3 21	5 36	1 2	21 11	0 44	3 8	0 57	11 5	0 14	18 10	1 4	22 54	17 12	20 39	20 47	9 17		n.a.
M27	8 0	1 36	4 6	16 12	0 25	25 2	3 21	5 19	1 3	21 9	0 44	3 7	0 58	11 6	0 14	18 10	1 4	22 54	17 13	20 37	20 47	9 20		n.a.
T 28	7 38	3s47	3 25	15 39	0 33	24 51	3 21	5 2	1 3	21 6	0 44	3 5	0 58	11 7	0 14	18 11	1 4	22 54	17 13	20 35	20 46	9 23		n.a.
W29	7 15	8 59	2 35	15 5	0 40	24 40	3 20	4 46	1 4	21 3	0 44	3 4	0 58	11 8	0 14	18 11	1 4	22 53	17 13	20 33	20 45	9 27		n.a.
T 30	6n53	13s52	1n38	14n30	0s47	24n28	3n20	4n29	1s 4	21n 0	0n44	3n 2	0n58	11s 8	0s14	18s11	1s 4	22n53	17n14	20n33	20n44	9s30		n.a.

Julian Day Number = -2869830.5, Delta T = 186h38m59s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°46'26, Lahiri = -175°39'26 Julian Calendar 1 Nov. 12571 BCE == Greg. Calendar 28 July 12571 BCE

The year -12570 astronomical counting style corresponds to year 12571 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12571 BCE

DECEMBER 12571 BCE (-12570) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 47 35	13♍46'52	22♏45	21♌ 8	27♋50	17♍ 7	1♌28	5°R15	2°R 6	13°R17	17°R44	29°R51	0♊45	0♏43	n.a.	F 1
S 2	22 51 31	14°44'45	4♐38	22°41	28°47	17°49	1°40	5♈11	2♓ 4	13♒15	17♈43	29°D51	0°42	0°49	n.a.	S 2
S 3	22 55 28	15°42'36	16°41	24°16	29°45	18°30	1°52	5° 8	2° 1	13°14	17°42	29°R51	0°38	0°56	n.a.	S 3
M 4	22 59 24	16°40'25	29° 0	25°52	0♌42	19°12	2° 4	5° 4	1°59	13°12	17°40	29♉51	0°35	1° 3	n.a.	M 4
T 5	23 3 21	17°38'12	11♑40	27°30	1°40	19°53	2°16	5° 0	1°56	13°11	17°39	29°48	0°32	1° 9	n.a.	T 5
W 6	23 7 17	18°35'57	24°45	29° 9	2°39	20°34	2°27	4°55	1°54	13°10	17°37	29°44	0°29	1°16	n.a.	W 6
T 7	23 11 14	19°33'40	8♒18	0♏51	3°38	21°15	2°39	4°51	1°51	13° 9	17°36	29°37	0°26	1°23	n.a.	T 7
F 8	23 15 10	20°31'20	22°18	2°34	4°37	21°57	2°50	4°47	1°49	13° 7	17°35	29°28	0°23	1°29	n.a.	F 8
S 9	23 19 7	21°28'59	6♓44	4°19	5°36	22°38	3° 2	4°43	1°46	13° 6	17°33	29°18	0°19	1°36	n.a.	S 9
S 10	23 23 3	22°26'36	21°30	6° 5	6°36	23°19	3°13	4°39	1°44	13° 5	17°32	29° 8	0°16	1°43	n.a.	S 10
M11	23 26 59	23°24'11	6♈27	7°53	7°36	24° 0	3°24	4°35	1°42	13° 4	17°30	28°59	0°13	1°49	n.a.	M11
T 12	23 30 56	24°21'44	21°26	9°43	8°37	24°41	3°35	4°30	1°39	13° 3	17°29	28°53	0°10	1°56	n.a.	T 12
W13	23 34 52	25°19'16	6♉20	11°35	9°38	25°22	3°46	4°26	1°37	13° 1	17°27	28°48	0° 7	2° 3	n.a.	W13
T 14	23 38 49	26°16'47	20°59	13°29	10°39	26° 3	3°57	4°22	1°35	13° 0	17°26	28°47	0° 4	2° 9	n.a.	T 14
F 15	23 42 45	27°14'16	5♊22	15°24	11°40	26°44	4° 8	4°18	1°33	12°59	17°24	28°D46	0° 0	2°16	n.a.	F 15
S 16	23 46 42	28°11'45	19°24	17°21	12°41	27°24	4°19	4°13	1°30	12°58	17°23	28°47	29♉57	2°23	n.a.	S 16
S 17	23 50 38	29° 9'11	3♋ 6	19°20	13°43	28° 5	4°30	4° 9	1°28	12°57	17°21	28°R47	29°54	2°29	n.a.	S 17
M18	23 54 35	0♎ 6'37	16°30	21°20	14°45	28°46	4°41	4° 5	1°26	12°56	17°20	28°46	29°51	2°36	n.a.	M18
T 19	23 58 31	1° 4'02	29°36	23°22	15°47	29°27	4°51	4° 0	1°24	12°55	17°18	28°43	29°48	2°43	n.a.	T 19
W20	0 2 27	2° 1'25	12♌28	25°25	16°50	0♎ 7	5° 1	3°56	1°22	12°54	17°16	28°37	29°44	2°49	n.a.	W20
T 21	0 6 24	2°58'47	25° 7	27°30	17°53	0°48	5°12	3°52	1°20	12°53	17°15	28°29	29°41	2°56	n.a.	T 21
F 22	0 10 20	3°56'07	7♍34	29°36	18°56	1°29	5°22	3°47	1°18	12°52	17°13	28°20	29°38	3° 3	n.a.	F 22
S 23	0 14 17	4°53'27	19°51	1♎43	19°59	2° 9	5°32	3°43	1°16	12°51	17°12	28°10	29°35	3° 9	n.a.	S 23
S 24	0 18 13	5°50'45	1♎58	3°52	21° 2	2°50	5°42	3°39	1°14	12°51	17°10	28° 0	29°32	3°16	n.a.	S 24
M25	0 22 9	6°48'02	13°58	6° 1	22° 6	3°30	5°52	3°34	1°12	12°50	17° 8	27°52	29°29	3°23	n.a.	M25
T 26	0 26 6	7°45'17	25°51	8°10	23° 9	4°11	6° 2	3°30	1°10	12°49	17° 7	27°46	29°25	3°29	n.a.	T 26
W27	0 30 2	8°42'32	7♏39	10°20	24°13	4°51	6°12	3°26	1° 8	12°48	17° 5	27°41	29°22	3°36	n.a.	W27
T 28	0 33 59	9°39'45	19°26	12°30	25°17	5°32	6°21	3°21	1° 6	12°47	17° 3	27°39	29°19	3°43	n.a.	T 28
F 29	0 37 55	10°36'56	1♐14	14°40	26°21	6°12	6°31	3°17	1° 4	12°47	17° 2	27°D39	29°16	3°49	n.a.	F 29
S 30	0 41 52	11°34'07	13° 8	16°50	27°26	6°52	6°40	3°13	1° 3	12°46	17° 0	27°40	29°13	3°56	n.a.	S 30
S 31	0 45 48	12♎31'16	25♐12	18♎58	28♌30	7♎32	6♌49	3♈ 8	1♓ 1	12♒45	16♈58	27♉41	29♉10	4♏ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n30	18s14	0n38	13n55	0s53	24n16	3n19	4n12	1s 4	20n57	0n44	3n 1	0n58	11s 9	0s14	18s12	1s 4	22n53	17n14	20n32	20n44	9s33		n.a.
S 2	6 7	21 55	0s25	13 18	0 59	24 3	3 18	3 56	1 5	20 55	0 44	2 59	0 58	11 10	0 14	18 12	1 4	22 53	17 14	20 32	20 43	9 36		n.a.
S 3	5 45	24 43	1 28	12 41	1 5	23 50	3 17	3 39	1 5	20 52	0 44	2 58	0 58	11 11	0 14	18 12	1 4	22 52	17 15	20 32	20 42	9 39		n.a.
M 4	5 22	26 24	2 28	12 4	1 10	23 36	3 16	3 22	1 5	20 49	0 44	2 56	0 58	11 12	0 14	18 13	1 3	22 52	17 15	20 32	20 42	9 42		n.a.
T 5	4 59	26 46	3 23	11 25	1 15	23 22	3 15	3 5	1 6	20 46	0 44	2 55	0 59	11 13	0 14	18 13	1 3	22 52	17 15	20 32	20 41	9 45		n.a.
W 6	4 36	25 41	4 8	10 46	1 20	23 7	3 14	2 48	1 6	20 43	0 43	2 53	0 59	11 14	0 14	18 13	1 3	22 52	17 16	20 31	20 40	9 48		n.a.
T 7	4 13	23 6	4 42	10 5	1 24	22 51	3 12	2 32	1 6	20 41	0 43	2 52	0 59	11 15	0 14	18 14	1 3	22 51	17 16	20 29	20 40	9 51		n.a.
F 8	3 50	19 4	5 0	9 25	1 28	22 35	3 10	2 15	1 7	20 38	0 43	2 50	0 59	11 15	0 14	18 14	1 3	22 51	17 16	20 27	20 39	9 54		n.a.
S 9	3 27	13 50	5 0	8 43	1 31	22 18	3 9	1 58	1 7	20 35	0 43	2 49	0 59	11 16	0 14	18 14	1 3	22 51	17 16	20 25	20 38	9 57		n.a.
S 10	3 3	7 43	4 40	8 1	1 34	22 1	3 7	1 41	1 7	20 32	0 43	2 47	0 59	11 17	0 13	18 15	1 3	22 50	17 17	20 23	20 38	10 0		n.a.
M11	2 40	1 4	4 1	7 18	1 37	21 43	3 5	1 24	1 7	20 30	0 43	2 46	0 59	11 18	0 13	18 15	1 3	22 50	17 17	20 21	20 37	10 3		n.a.
T 12	2 17	5n41	3 5	6 34	1 39	21 25	3 3	1 7	1 8	20 27	0 43	2 44	0 59	11 19	0 13	18 15	1 3	22 50	17 17	20 19	20 36	10 6		n.a.
W13	1 54	12 5	1 57	5 50	1 40	21 7	3 1	0 51	1 8	20 24	0 43	2 42	0 59	11 20	0 13	18 16	1 3	22 49	17 17	20 18	20 36	10 9		n.a.
T 14	1 30	17 43	0 41	5 5	1 41	20 48	2 59	0 34	1 8	20 22	0 43	2 41	1 0	11 20	0 13	18 16	1 3	22 49	17 18	20 18	20 35	10 13		n.a.
F 15	1 7	22 13	0n35	4 19	1 41	20 28	2 57	0 17	1 9	20 19	0 43	2 39	1 0	11 21	0 13	18 16	1 3	22 48	17 18	20 18	20 34	10 16		n.a.
S 16	0 44	25 18	1 48	3 33	1 41	20 8	2 54	0 0	1 9	20 16	0 43	2 37	1 0	11 22	0 13	18 16	1 3	22 48	17 18	20 18	20 34	10 19		n.a.
S 17	0 21	26 46	2 53	2 47	1 40	19 47	2 52	0s17	1 9	20 13	0 43	2 36	1 0	11 23	0 13	18 17	1 3	22 47	17 18	20 18	20 33	10 22		n.a.
M18	0s 3	26 38	3 46	2 0	1 39	19 26	2 49	0 33	1 9	20 11	0 43	2 34	1 0	11 24	0 13	18 17	1 3	22 47	17 18	20 18	20 32	10 25		n.a.
T 19	0 26	25 0	4 27	1 13	1 37	19 5	2 47	0 50	1 10	20 8	0 43	2 32	1 0	11 24	0 13	18 17	1 3	22 46	17 18	20 17	20 32	10 28		n.a.
W20	0 49	22 5	4 53	0 26	1 34	18 43	2 44	1 7	1 10	20 6	0 43	2 31	1 0	11 25	0 13	18 17	1 3	22 46	17 19	20 16	20 31	10 31		n.a.
T 21	1 12	18 11	5 4	0s22	1 30	18 21	2 41	1 24	1 10	20 3	0 42	2 29	1 0	11 26	0 13	18 18	1 3	22 45	17 19	20 14	20 30	10 34		n.a.
F 22	1 36	13 33	5 1	1 9	1 26	17 58	2 39	1 40	1 10	20 0	0 42	2 27	1 0	11 26	0 13	18 18	1 3	22 45	17 19	20 12	20 29	10 37		n.a.
S 23	1 59	8 26	4 44	1 57	1 22	17 35	2 36	1 57	1 11	19 58	0 42	2 26	1 0	11 27	0 13	18 18	1 3	22 44	17 19	20 10	20 29	10 40		n.a.
S 24	2 22	3 4	4 14	2 44	1 17	17 11	2 33	2 14	1 11	19 55	0 42	2 24	1 0	11 28	0 13	18 18	1 3	22 44	17 19	20 8	20 28	10 43		n.a.
M25	2 45	2s22	3 33	3 31	1 11	16 47	2 30	2 30	1 11	19 53	0 42	2 22	1 1	11 29	0 13	18 18	1 3	22 43	17 19	20 6	20 27	10 46		n.a.
T 26	3 8	7 40	2 43	4 17	1 4	16 23	2 27	2 47	1 11	19 50	0 42	2 21	1 1	11 29	0 13	18 19	1 3	22 43	17 19	20 4	20 27	10 49		n.a.
W27	3 31	12 41	1 46	5 3	0 57	15 59	2 24	3 3	1 12	19 47	0 42	2 19	1 1	11 30	0 13	18 19	1 2	22 42	17 19	20 3	20 26	10 52		n.a.
T 28	3 54	17 15	0 44	5 48	0 50	15 34	2 21	3 20	1 12	19 45	0 42	2 17	1 1	11 31	0 13	18 19	1 2	22 42	17 19	20 3	20 25	10 55		n.a.
F 29	4 17	21 9	0s19	6 32	0 41	15 8	2 18	3 36	1 12	19 42	0 42	2 16	1 1	11 31	0 13	18 19	1 2	22 41	17 20	20 3	20 25	10 58		n.a.
S 30	4 40	24 13	1 23	7 15	0 33	14 43	2 14	3 53	1 12	19 40	0 42	2 14	1 1	11 32	0 13	18 19	1 2	22 40	17 20	20 3	20 24	11 1		n.a.
S 31	5s 3	26s14	2s23	7s57	0s24	14n17	2n11	4s 9	1s12	19n38	0n42	2n12	1n 1	11s32	0s13	18s19	1s 2	22n40	17n20	20n 3	20n23	11s 4		n.a.

Julian Day Number = -2869800.5, Delta T = 186h38m51s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°46'22, Lahiri = -175°39'22 Julian Calendar 1 Dec. 12571 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12571 BCE

The year -12570 astronomical counting style corresponds to year 12571 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12570 BCE (-12569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 49 44	13♎28'24	7♉30	21♎ 6	29♌35	8♎13	6♌59	3°R 4	0°R59	12°R45	16°R57	27°R42	29♉ 6	4♏ 9	n.a.	M 1
T 2	0 53 41	14°25'30	20° 8	23°12	0♍40	8°53	7° 8	3♈ 0	0♓58	12♒44	16♈55	27♉42	29° 3	4°16	n.a.	T 2
W 3	0 57 37	15°22'35	3♒ 9	25°17	1°45	9°33	7°17	2°56	0°56	12°44	16°53	27°41	29° 0	4°22	n.a.	W 3
T 4	1 1 34	16°19'39	16°39	27°20	2°50	10°13	7°25	2°51	0°54	12°43	16°52	27°37	28°57	4°29	n.a.	T 4
F 5	1 5 30	17°16'42	0♓37	29°21	3°56	10°53	7°34	2°47	0°53	12°43	16°50	27°33	28°54	4°36	n.a.	F 5
S 6	1 9 26	18°13'43	15° 2	1♏20	5° 1	11°33	7°43	2°43	0°51	12°42	16°48	27°27	28°50	4°42	n.a.	S 6
S 7	1 13 23	19°10'44	29°51	3°16	6° 7	12°13	7°51	2°39	0°50	12°42	16°47	27°22	28°47	4°49	n.a.	S 7
M 8	1 17 19	20° 7'43	14♈56	5°10	7°13	12°53	7°59	2°35	0°49	12°41	16°45	27°17	28°44	4°56	n.a.	M 8
T 9	1 21 16	21° 4'42	0♉ 8	7° 2	8°19	13°33	8° 7	2°31	0°47	12°41	16°43	27°13	28°41	5° 2	n.a.	T 9
W10	1 25 12	22° 1'40	15°17	8°50	9°25	14°13	8°16	2°27	0°46	12°40	16°42	27°11	28°38	5° 9	n.a.	W10
T 11	1 29 9	22°58'38	0♊13	10°36	10°31	14°53	8°23	2°23	0°45	12°40	16°40	27°D11	28°35	5°16	n.a.	T 11
F 12	1 33 5	23°55'35	14°51	12°19	11°37	15°33	8°31	2°19	0°43	12°40	16°38	27°11	28°31	5°22	n.a.	F 12
S 13	1 37 1	24°52'32	29° 6	14° 0	12°44	16°12	8°39	2°15	0°42	12°40	16°37	27°13	28°28	5°29	n.a.	S 13
S 14	1 40 58	25°49'28	12♋56	15°37	13°50	16°52	8°46	2°11	0°41	12°39	16°35	27°14	28°25	5°36	n.a.	S 14
M15	1 44 54	26°46'25	26°22	17°11	14°57	17°32	8°54	2° 8	0°40	12°39	16°33	27°R15	28°22	5°42	n.a.	M15
T 16	1 48 51	27°43'21	9♌27	18°43	16° 4	18°12	9° 1	2° 4	0°39	12°39	16°32	27°14	28°19	5°49	n.a.	T 16
W17	1 52 47	28°40'16	22°12	20°11	17°11	18°51	9° 8	2° 0	0°38	12°39	16°30	27°12	28°15	5°56	n.a.	W17
T 18	1 56 44	29°37'12	4♍41	21°36	18°18	19°31	9°15	1°57	0°37	12°39	16°29	27° 9	28°12	6° 2	n.a.	T 18
F 19	2 0 40	0♏34'07	16°56	22°59	19°25	20°10	9°22	1°53	0°36	12°39	16°27	27° 5	28° 9	6° 9	n.a.	F 19
S 20	2 4 36	1°31'02	29° 2	24°18	20°32	20°50	9°29	1°50	0°36	12°39	16°25	27° 1	28° 6	6°16	n.a.	S 20
S 21	2 8 33	2°27'56	10♎59	25°34	21°40	21°30	9°35	1°46	0°35	12°D39	16°24	26°57	28° 3	6°22	n.a.	S 21
M22	2 12 29	3°24'51	22°51	26°47	22°47	22° 9	9°42	1°43	0°34	12°39	16°22	26°54	28° 0	6°29	n.a.	M22
T 23	2 16 26	4°21'45	4♏40	27°57	23°55	22°48	9°48	1°39	0°33	12°39	16°21	26°51	27°56	6°36	n.a.	T 23
W24	2 20 22	5°18'39	16°27	29° 3	25° 3	23°28	9°54	1°36	0°33	12°39	16°19	26°50	27°53	6°42	n.a.	W24
T 25	2 24 19	6°15'33	28°16	0♐ 6	26°11	24° 7	10° 0	1°33	0°32	12°39	16°17	26°D49	27°50	6°49	n.a.	T 25
F 26	2 28 15	7°12'27	10♐ 8	1° 5	27°19	24°47	10° 5	1°30	0°32	12°39	16°16	26°50	27°47	6°56	n.a.	F 26
S 27	2 32 12	8° 9'20	22° 6	2° 2	28°27	25°26	10°11	1°27	0°31	12°39	16°14	26°51	27°44	7° 2	n.a.	S 27
S 28	2 36 8	9° 6'14	4♉14	2°54	29°35	26° 5	10°17	1°24	0°31	12°39	16°13	26°52	27°41	7° 9	n.a.	S 28
M29	2 40 5	10° 3'06	16°36	3°43	0♎43	26°45	10°22	1°21	0°30	12°40	16°11	26°54	27°37	7°16	n.a.	M29
T 30	2 44 1	10°59'59	29°14	4°28	1°52	27°24	10°27	1°18	0°30	12°40	16°10	26°54	27°34	7°22	n.a.	T 30
W31	2 47 58	11♏56'51	12♒14	5♐ 9	3♎ 0	28♎ 3	10♌32	1♈15	0♓30	12♒40	16♈ 8	26°R55	27♉31	7♏29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s25	27s 2	3s19	8s37	0s15	13n50	2n 8	4s26	1s13	19n35	0n42	2n11	1n 1	11s33	0s13	18s20	1s 2	22n39	17n20	20n 3	20n22	11s 7		n.a.
T 2	5 48	26 27	4 6	9 16	0 5	13 24	2 4	4 42	1 13	19 33	0 42	2 9	1 1	11 34	0 13	18 20	1 2	22 38	17 20	20 3	20 22	11 10		n.a.
W 3	6 10	24 25	4 42	9 54	0n 5	12 57	2 1	4 58	1 13	19 30	0 42	2 7	1 1	11 34	0 13	18 20	1 2	22 38	17 20	20 3	20 21	11 13		n.a.
T 4	6 33	21 0	5 4	10 30	0 15	12 30	1 58	5 15	1 13	19 28	0 42	2 6	1 1	11 35	0 13	18 20	1 2	22 37	17 20	20 2	20 20	11 16		n.a.
F 5	6 55	16 17	5 10	11 5	0 25	12 2	1 54	5 31	1 13	19 26	0 42	2 4	1 1	11 35	0 13	18 20	1 2	22 36	17 20	20 1	20 20	11 19		n.a.
S 6	7 17	10 32	4 56	11 38	0 35	11 35	1 51	5 47	1 14	19 23	0 42	2 2	1 1	11 36	0 13	18 20	1 2	22 36	17 20	20 0	20 19	11 22		n.a.
S 7	7 39	4 3	4 22	12 9	0 45	11 7	1 47	6 3	1 14	19 21	0 42	2 1	1 1	11 36	0 13	18 20	1 2	22 35	17 20	19 59	20 18	11 25		n.a.
M 8	8 1	2n47	3 30	12 39	0 56	10 38	1 44	6 19	1 14	19 19	0 41	1 59	1 2	11 37	0 13	18 20	1 2	22 34	17 20	19 57	20 17	11 29		n.a.
T 9	8 23	9 32	2 22	13 7	1 6	10 10	1 40	6 35	1 14	19 17	0 41	1 58	1 2	11 37	0 13	18 20	1 2	22 34	17 20	19 57	20 17	11 32		n.a.
W10	8 45	15 44	1 4	13 33	1 16	9 41	1 36	6 51	1 14	19 14	0 41	1 56	1 2	11 38	0 13	18 20	1 2	22 33	17 19	19 56	20 16	11 35		n.a.
T 11	9 6	20 53	0n17	13 58	1 25	9 12	1 33	7 7	1 15	19 12	0 41	1 54	1 2	11 38	0 13	18 21	1 2	22 32	17 19	19 56	20 15	11 38		n.a.
F 12	9 28	24 38	1 35	14 21	1 35	8 43	1 29	7 23	1 15	19 10	0 41	1 53	1 2	11 38	0 13	18 21	1 2	22 31	17 19	19 56	20 15	11 41		n.a.
S 13	9 49	26 41	2 46	14 43	1 44	8 14	1 26	7 39	1 15	19 8	0 41	1 51	1 2	11 39	0 13	18 21	1 2	22 31	17 19	19 57	20 14	11 44		n.a.
S 14	10 10	27 1	3 44	15 4	1 52	7 45	1 22	7 55	1 15	19 6	0 41	1 50	1 2	11 39	0 13	18 21	1 2	22 30	17 19	19 57	20 13	11 47		n.a.
M15	10 31	25 42	4 29	15 23	2 1	7 15	1 18	8 10	1 15	19 4	0 41	1 48	1 2	11 39	0 13	18 21	1 2	22 29	17 19	19 57	20 12	11 50		n.a.
T 16	10 52	23 2	4 58	15 41	2 9	6 45	1 15	8 26	1 15	19 2	0 41	1 47	1 2	11 40	0 12	18 21	1 2	22 28	17 19	19 57	20 12	11 53		n.a.
W17	11 13	19 18	5 12	15 58	2 17	6 15	1 11	8 42	1 15	19 0	0 41	1 45	1 2	11 40	0 12	18 21	1 1	22 28	17 19	19 56	20 11	11 56		n.a.
T 18	11 34	14 47	5 10	16 14	2 24	5 45	1 8	8 57	1 16	18 58	0 41	1 44	1 2	11 40	0 12	18 21	1 1	22 27	17 19	19 56	20 10	11 59		n.a.
F 19	11 54	9 46	4 55	16 29	2 30	5 15	1 4	9 12	1 16	18 56	0 41	1 43	1 2	11 41	0 12	18 21	1 1	22 26	17 18	19 55	20 10	12 2		n.a.
S 20	12 14	4 27	4 26	16 43	2 37	4 45	1 0	9 28	1 16	18 54	0 41	1 41	1 2	11 41	0 12	18 21	1 1	22 25	17 18	19 54	20 9	12 5		n.a.
S 21	12 34	0s59	3 46	16 56	2 42	4 14	0 57	9 43	1 16	18 52	0 41	1 40	1 2	11 41	0 12	18 20	1 1	22 24	17 18	19 53	20 8	12 8		n.a.
M22	12 54	6 21	2 56	17 8	2 47	3 44	0 53	9 58	1 16	18 51	0 41	1 38	1 2	11 41	0 12	18 20	1 1	22 24	17 18	19 52	20 7	12 11		n.a.
T 23	13 14	11 29	1 59	17 19	2 52	3 13	0 49	10 13	1 16	18 49	0 41	1 37	1 2	11 42	0 12	18 20	1 1	22 23	17 18	19 51	20 7	12 14		n.a.
W24	13 33	16 12	0 57	17 30	2 56	2 42	0 46	10 28	1 16	18 47	0 41	1 36	1 2	11 42	0 12	18 20	1 1	22 22	17 18	19 51	20 6	12 17		n.a.
T 25	13 53	20 19	0s 8	17 40	2 59	2 12	0 42	10 43	1 16	18 45	0 41	1 34	1 2	11 42	0 12	18 20	1 1	22 21	17 17	19 51	20 5	12 20		n.a.
F 26	14 12	23 38	1 13	17 50	3 2	1 41	0 39	10 58	1 17	18 44	0 40	1 33	1 2	11 42	0 12	18 20	1 1	22 20	17 17	19 51	20 4	12 23		n.a.
S 27	14 30	25 56	2 15	18 0	3 4	1 10	0 35	11 13	1 17	18 42	0 40	1 32	1 2	11 42	0 12	18 20	1 1	22 19	17 17	19 51	20 4	12 26		n.a.
S 28	14 49	27 4	3 12	18 9	3 5	0 39	0 31	11 28	1 17	18 41	0 40	1 31	1 2	11 43	0 12	18 20	1 1	22 19	17 17	19 52	20 3	12 29		n.a.
M29	15 8	26 52	4 1	18 17	3 6	0 8	0 28	11 43	1 17	18 39	0 40	1 30	1 2	11 43	0 12	18 20	1 1	22 18	17 16	19 52	20 2	12 32		n.a.
T 30	15 26	25 18	4 40	18 26	3 6	0s23	0 24	11 57	1 17	18 38	0 40	1 28	1 2	11 43	0 12	18 20	1 1	22 17	17 16	19 52	20 2	12 35		n.a.
W31	15s44	22s22	5s 6	18s34	3n 5	0s54	0n21	12s12	1s17	18n36	0n40	1n27	1n 2	11s43	0s12	18s19	1s 1	22n16	17n16	19n52	20n 1	12s38		n.a.

Julian Day Number = -2869769.5, Delta T = 186h38m43s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°46'18, Lahiri = -175°39'18 Julian Calendar 1 Jan. 12570 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12571 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12570 BCE (-12569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 51 54	12♏53'43	25♒38	5♐46	4♎ 9	28♎42	10♌37	1°R12	0°R30	12♒41	16°R 7	26°R54	27♉28	7♏36	n.a.	T 1
F 2	2 55 51	13°50'35	9♓28	6°19	5°17	29°21	10°41	1♈10	0♓29	12°41	16♈ 6	26♉54	27°25	7°42	n.a.	F 2
S 3	2 59 47	14°47'27	23°44	6°48	6°26	0♏ 0	10°46	1° 7	0°29	12°41	16° 4	26°52	27°21	7°49	n.a.	S 3
S 4	3 3 44	15°44'18	8♈23	7°13	7°35	0°40	10°50	1° 5	0°29	12°42	16° 3	26°51	27°18	7°56	n.a.	S 4
M 5	3 7 40	16°41'10	23°21	7°33	8°44	1°19	10°54	1° 2	0°D29	12°42	16° 1	26°50	27°15	8° 2	n.a.	M 5
T 6	3 11 37	17°38'02	8♉30	7°49	9°53	1°58	10°58	1° 0	0°29	12°43	16° 0	26°49	27°12	8° 9	n.a.	T 6
W 7	3 15 33	18°34'54	23°41	8° 0	11° 2	2°37	11° 2	0°57	0°29	12°43	15°59	26°D49	27° 9	8°15	n.a.	W 7
T 8	3 19 30	19°31'47	8♊45	8° 7	12°11	3°16	11° 6	0°55	0°29	12°44	15°57	26°49	27° 6	8°22	n.a.	T 8
F 9	3 23 26	20°28'40	23°33	8°R 9	13°21	3°54	11° 9	0°53	0°30	12°45	15°56	26°49	27° 2	8°29	n.a.	F 9
S 10	3 27 23	21°25'33	7♋59	8° 7	14°30	4°33	11°12	0°51	0°30	12°45	15°55	26°50	26°59	8°35	n.a.	S 10
S 11	3 31 19	22°22'28	21°59	8° 0	15°40	5°12	11°15	0°49	0°30	12°46	15°54	26°50	26°56	8°42	n.a.	S 11
M12	3 35 16	23°19'23	5♌32	7°49	16°49	5°51	11°18	0°47	0°31	12°47	15°52	26°51	26°53	8°49	n.a.	M12
T 13	3 39 12	24°16'18	18°40	7°33	17°59	6°30	11°21	0°46	0°31	12°47	15°51	26°51	26°50	8°55	n.a.	T 13
W14	3 43 9	25°13'15	1♍26	7°14	19° 9	7° 9	11°24	0°44	0°32	12°48	15°50	26°R51	26°47	9° 2	n.a.	W14
T 15	3 47 5	26°10'12	13°52	6°51	20°19	7°48	11°26	0°42	0°32	12°49	15°49	26°51	26°43	9° 9	n.a.	T 15
F 16	3 51 2	27° 7'10	26° 2	6°24	21°29	8°26	11°28	0°41	0°33	12°50	15°48	26°D51	26°40	9°15	n.a.	F 16
S 17	3 54 59	28° 4'09	8♎ 2	5°54	22°39	9° 5	11°30	0°39	0°33	12°50	15°47	26°51	26°37	9°22	n.a.	S 17
S 18	3 58 55	29° 1'09	19°54	5°22	23°49	9°44	11°32	0°38	0°34	12°51	15°45	26°51	26°34	9°29	n.a.	S 18
M19	4 2 52	29°58'10	1♏42	4°47	25° 0	10°22	11°34	0°37	0°35	12°52	15°44	26°51	26°31	9°35	n.a.	M19
T 20	4 6 48	0♐55'12	13°29	4°11	26°10	11° 1	11°35	0°36	0°35	12°53	15°43	26°51	26°27	9°42	n.a.	T 20
W21	4 10 45	1°52'14	25°19	3°34	27°20	11°40	11°36	0°35	0°36	12°54	15°42	26°R52	26°24	9°49	n.a.	W21
T 22	4 14 41	2°49'18	7♐12	2°56	28°31	12°18	11°38	0°34	0°37	12°55	15°41	26°52	26°21	9°55	n.a.	T 22
F 23	4 18 38	3°46'23	19°12	2°19	29°42	12°57	11°38	0°33	0°38	12°56	15°40	26°51	26°18	10° 2	n.a.	F 23
S 24	4 22 35	4°43'28	1♑21	1°43	0♏52	13°35	11°39	0°32	0°39	12°57	15°39	26°50	26°15	10° 9	n.a.	S 24
S 25	4 26 31	5°40'34	13°40	1° 8	2° 3	14°14	11°40	0°31	0°40	12°58	15°38	26°49	26°12	10°15	n.a.	S 25
M26	4 30 28	6°37'41	26°12	0°36	3°14	14°52	11°40	0°31	0°41	12°59	15°38	26°48	26° 8	10°22	n.a.	M26
T 27	4 34 24	7°34'49	8♒58	0° 6	4°25	15°31	11°R40	0°30	0°42	13° 1	15°37	26°47	26° 5	10°29	n.a.	T 27
W28	4 38 21	8♐31'57	22♒ 2	29♏40	5♏36	16♏ 9	11♌40	0♈30	0♓44	13♒ 2	15♈36	26♉46	26♉ 2	10♏35	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 1	18s11	5s16	18s42	3n 4	1s25	0n18	12s26	1s17	18n35	0n40	1n26	1n 2	11s43	0s12	18s19	1s 1	22n15	17n16	19n52	20n 0	12s41		n.a.
F 2	16 19	12 56	5 9	18 50	3 1	1 56	0 14	12 40	1 17	18 33	0 40	1 25	1 2	11 43	0 12	18 19	1 1	22 14	17 15	19 52	19 59	12 43		n.a.
S 3	16 36	6 51	4 42	18 58	2 58	2 27	0 11	12 54	1 17	18 32	0 40	1 24	1 2	11 43	0 12	18 19	1 1	22 14	17 15	19 52	19 59	12 46		n.a.
S 4	16 53	0 14	3 57	19 7	2 54	2 57	0 7	13 9	1 17	18 31	0 40	1 23	1 2	11 43	0 12	18 19	1 1	22 13	17 15	19 51	19 58	12 49		n.a.
M 5	17 10	6n33	2 55	19 15	2 49	3 28	0 4	13 23	1 17	18 30	0 40	1 22	1 2	11 43	0 12	18 19	1 0	22 12	17 14	19 51	19 57	12 52		n.a.
T 6	17 26	13 4	1 40	19 23	2 43	3 59	0 1	13 37	1 17	18 28	0 40	1 21	1 2	11 43	0 12	18 18	1 0	22 11	17 14	19 51	19 56	12 55		n.a.
W 7	17 42	18 48	0 17	19 32	2 36	4 30	0s 3	13 50	1 18	18 27	0 40	1 20	1 2	11 43	0 12	18 18	1 0	22 10	17 14	19 51	19 56	12 58		n.a.
T 8	17 58	23 18	1n 6	19 40	2 29	5 0	0 6	14 4	1 18	18 26	0 40	1 19	1 2	11 43	0 12	18 18	1 0	22 9	17 13	19 51	19 55	13 1		n.a.
F 9	18 14	26 9	2 23	19 49	2 20	5 31	0 9	14 18	1 18	18 25	0 40	1 19	1 2	11 43	0 12	18 18	1 0	22 9	17 13	19 51	19 54	13 4		n.a.
S 10	18 29	27 10	3 29	19 58	2 11	6 1	0 12	14 31	1 18	18 24	0 40	1 18	1 2	11 42	0 12	18 18	1 0	22 8	17 13	19 51	19 53	13 7		n.a.
S 11	18 44	26 23	4 21	20 7	2 0	6 31	0 15	14 45	1 18	18 23	0 39	1 17	1 2	11 42	0 12	18 17	1 0	22 7	17 12	19 51	19 53	13 10		n.a.
M12	18 59	24 3	4 56	20 16	1 49	7 1	0 18	14 58	1 18	18 22	0 39	1 16	1 2	11 42	0 12	18 17	1 0	22 6	17 12	19 51	19 52	13 13		n.a.
T 13	19 13	20 30	5 14	20 25	1 37	7 31	0 21	15 11	1 18	18 22	0 39	1 15	1 2	11 42	0 12	18 17	1 0	22 5	17 12	19 51	19 51	13 16		n.a.
W14	19 27	16 5	5 16	20 35	1 25	8 1	0 24	15 24	1 18	18 21	0 39	1 15	1 2	11 42	0 12	18 17	1 0	22 4	17 11	19 51	19 50	13 19		n.a.
T 15	19 41	11 7	5 3	20 44	1 11	8 31	0 27	15 37	1 18	18 20	0 39	1 14	1 2	11 42	0 12	18 16	1 0	22 4	17 11	19 51	19 50	13 22		n.a.
F 16	19 55	5 50	4 37	20 53	0 58	9 0	0 30	15 50	1 18	18 19	0 39	1 13	1 2	11 41	0 12	18 16	1 0	22 3	17 10	19 51	19 49	13 25		n.a.
S 17	20 8	0 24	3 59	21 2	0 43	9 30	0 33	16 3	1 18	18 19	0 39	1 13	1 2	11 41	0 12	18 16	1 0	22 2	17 10	19 51	19 48	13 28		n.a.
S 18	20 21	5s 0	3 11	21 10	0 28	9 59	0 36	16 16	1 18	18 18	0 39	1 12	1 2	11 41	0 12	18 15	1 0	22 1	17 10	19 51	19 47	13 31		n.a.
M19	20 33	10 12	2 15	21 19	0 13	10 28	0 38	16 28	1 18	18 18	0 39	1 12	1 2	11 40	0 12	18 15	1 0	22 0	17 9	19 51	19 47	13 34		n.a.
T 20	20 45	15 3	1 14	21 27	0s 2	10 56	0 41	16 40	1 18	18 17	0 39	1 11	1 2	11 40	0 11	18 15	1 0	22 0	17 9	19 52	19 46	13 37		n.a.
W21	20 57	19 21	0 9	21 35	0 17	11 25	0 44	16 53	1 18	18 17	0 39	1 11	1 2	11 40	0 11	18 14	1 0	21 59	17 8	19 52	19 45	13 40		n.a.
T 22	21 9	22 54	0s57	21 42	0 32	11 53	0 46	17 5	1 18	18 16	0 39	1 10	1 2	11 40	0 11	18 14	1 0	21 58	17 8	19 52	19 44	13 43		n.a.
F 23	21 20	25 29	2 1	21 49	0 47	12 21	0 49	17 17	1 18	18 16	0 39	1 10	1 2	11 39	0 11	18 14	1 0	21 57	17 7	19 51	19 44	13 46		n.a.
S 24	21 31	26 55	3 0	21 55	1 1	12 49	0 51	17 29	1 18	18 16	0 39	1 10	1 2	11 39	0 11	18 13	1 0	21 56	17 7	19 51	19 43	13 48		n.a.
S 25	21 41	27 3	3 51	22 1	1 14	13 16	0 53	17 41	1 18	18 15	0 38	1 9	1 2	11 38	0 11	18 13	1 0	21 56	17 6	19 51	19 42	13 51		n.a.
M26	21 51	25 48	4 32	22 7	1 27	13 43	0 56	17 52	1 18	18 15	0 38	1 9	1 2	11 38	0 11	18 13	0 59	21 55	17 6	19 51	19 41	13 54		n.a.
T 27	22 1	23 13	5 1	22 13	1 39	14 10	0 58	18 4	1 18	18 15	0 38	1 9	1 2	11 37	0 11	18 12	0 59	21 54	17 5	19 50	19 41	13 57		n.a.
W28	22s10	19s24	5s15	22s18	1s51	14s36	1s 0	18s15	1s18	18n15	0n38	1n 9	1n 2	11s37	0s11	18s12	0s59	21n53	17n 5	19n50	19n40	14s 0		n.a.

Julian Day Number = -2869738.5, Delta T = 186h38m35s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°46'14, Lahiri = -175°39'14 Julian Calendar 1 Feb. 12570 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12571 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12570 BCE (-12569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 42 18	9♐29'06	5♓24	29°R18	6♏47	16♏48	11°R40	0°R29	0♓45	13♒ 3	15°R35	26°D45	25♉59	10♏42	n.a.	T 1
F 2	4 46 14	10°26'16	19° 7	28♏59	7°58	17°26	11♌39	0♈29	0°46	13° 4	15♈34	26♉45	25°56	10°49	n.a.	F 2
S 3	4 50 11	11°23'27	3♈11	28°46	9°10	18° 4	11°39	0°29	0°47	13° 5	15°34	26°46	25°52	10°55	n.a.	S 3
S 4	4 54 8	12°20'39	17°34	28°37	10°21	18°43	11°38	0°D29	0°49	13° 7	15°33	26°47	25°49	11° 2	n.a.	S 4
M 5	4 58 4	13°17'52	2♉15	28°D34	11°32	19°21	11°37	0°29	0°50	13° 8	15°32	26°48	25°46	11° 9	n.a.	M 5
T 6	5 2 1	14°15'05	17° 8	28°36	12°44	19°59	11°36	0°29	0°52	13° 9	15°32	26°49	25°43	11°15	n.a.	T 6
W 7	5 5 57	15°12'20	2♊ 7	28°44	13°56	20°38	11°34	0°29	0°53	13°11	15°31	26°R49	25°40	11°22	n.a.	W 7
T 8	5 9 54	16° 9'37	17° 3	28°57	15° 7	21°16	11°33	0°30	0°55	13°12	15°30	26°48	25°37	11°28	n.a.	T 8
F 9	5 13 51	17° 6'54	1♋49	29°17	16°19	21°54	11°31	0°30	0°57	13°14	15°30	26°47	25°33	11°35	n.a.	F 9
S 10	5 17 47	18° 4'13	16°17	29°42	17°31	22°32	11°29	0°31	0°58	13°15	15°29	26°44	25°30	11°42	n.a.	S 10
S 11	5 21 44	19° 1'34	0♌22	0♐13	18°43	23°10	11°27	0°31	1° 0	13°16	15°29	26°41	25°27	11°48	n.a.	S 11
M12	5 25 41	19°58'56	14° 1	0°49	19°55	23°49	11°24	0°32	1° 2	13°18	15°28	26°38	25°24	11°55	n.a.	M12
T 13	5 29 37	20°56'20	27°14	1°32	21° 7	24°27	11°22	0°33	1° 4	13°19	15°28	26°35	25°21	12° 2	n.a.	T 13
W14	5 33 34	21°53'46	10♍ 2	2°20	22°19	25° 5	11°19	0°33	1° 6	13°21	15°28	26°34	25°18	12° 8	n.a.	W14
T 15	5 37 31	22°51'13	22°30	3°14	23°31	25°43	11°16	0°34	1° 8	13°23	15°27	26°D33	25°14	12°15	n.a.	T 15
F 16	5 41 27	23°48'42	4♎40	4°13	24°44	26°21	11°13	0°36	1° 9	13°24	15°27	26°34	25°11	12°22	n.a.	F 16
S 17	5 45 24	24°46'13	16°37	5°18	25°56	26°59	11°10	0°37	1°12	13°26	15°27	26°35	25° 8	12°28	n.a.	S 17
S 18	5 49 21	25°43'46	28°28	6°28	27° 9	27°37	11° 6	0°38	1°14	13°27	15°26	26°37	25° 5	12°35	n.a.	S 18
M19	5 53 17	26°41'21	10♏15	7°43	28°21	28°15	11° 3	0°39	1°16	13°29	15°26	26°38	25° 2	12°42	n.a.	M19
T 20	5 57 14	27°38'57	22° 4	9° 4	29°34	28°53	10°59	0°41	1°18	13°31	15°26	26°R39	24°58	12°48	n.a.	T 20
W21	6 1 11	28°36'36	3♐57	10°29	0♐46	29°31	10°55	0°42	1°20	13°32	15°26	26°39	24°55	12°55	n.a.	W21
T 22	6 5 8	29°34'16	15°59	11°59	1°59	0♐ 9	10°51	0°44	1°22	13°34	15°26	26°38	24°52	13° 2	n.a.	T 22
F 23	6 9 4	0♑31'59	28°11	13°33	3°12	0°47	10°47	0°46	1°25	13°36	15°26	26°34	24°49	13° 8	n.a.	F 23
S 24	6 13 1	1°29'43	10♑35	15°11	4°25	1°25	10°42	0°47	1°27	13°38	15°25	26°30	24°46	13°15	n.a.	S 24
S 25	6 16 58	2°27'28	23°11	16°53	5°38	2° 2	10°37	0°49	1°29	13°39	15°D25	26°24	24°43	13°22	n.a.	S 25
M26	6 20 54	3°25'16	6♒ 0	18°38	6°51	2°40	10°33	0°51	1°32	13°41	15°25	26°17	24°39	13°28	n.a.	M26
T 27	6 24 51	4°23'05	19° 3	20°27	8° 4	3°18	10°28	0°53	1°34	13°43	15°25	26°11	24°36	13°35	n.a.	T 27
W28	6 28 48	5°20'56	2♓19	22°19	9°17	3°56	10°23	0°56	1°37	13°45	15°26	26° 6	24°33	13°41	n.a.	W28
T 29	6 32 44	6°18'48	15°49	24°13	10°30	4°34	10°17	0°58	1°39	13°47	15°26	26° 3	24°30	13°48	n.a.	T 29
F 30	6 36 41	7°16'42	29°32	26° 9	11°44	5°11	10°12	1° 0	1°42	13°49	15°26	26° 1	24°27	13°55	n.a.	F 30
S 31	6 40 38	8♑14'38	13♈28	28♐ 7	12♐57	5♐49	10♌ 6	1♈ 3	1♓44	13♒50	15♈26	26°D 1	24♉24	14♏ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s19	14s33	5s13	22s23	2s 1	15s 2	1s 2	18s27	1s18	18n15	0n38	1n 9	1n 2	11s37	0s11	18s12	0s59	21n52	17n 4	19n50	19n39	14s 3		n.a.
F 2	22 28	8 52	4 53	22 27	2 10	15 28	1 4	18 38	1 18	18 15	0 38	1 9	1 2	11 36	0 11	18 11	0 59	21 52	17 4	19 50	19 38	14 6		n.a.
S 3	22 36	2 36	4 15	22 32	2 18	15 53	1 6	18 49	1 18	18 15	0 38	1 8	1 2	11 36	0 11	18 11	0 59	21 51	17 3	19 50	19 37	14 9		n.a.
S 4	22 44	3n58	3 20	22 37	2 25	16 18	1 8	19 0	1 18	18 15	0 38	1 8	1 2	11 35	0 11	18 10	0 59	21 50	17 3	19 51	19 37	14 12		n.a.
M 5	22 51	10 27	2 12	22 42	2 31	16 43	1 10	19 10	1 18	18 16	0 38	1 8	1 2	11 34	0 11	18 10	0 59	21 49	17 2	19 51	19 36	14 15		n.a.
T 6	22 58	16 27	0 53	22 47	2 35	17 7	1 12	19 21	1 18	18 16	0 38	1 8	1 2	11 34	0 11	18 9	0 59	21 49	17 2	19 51	19 35	14 18		n.a.
W 7	23 5	21 29	0n29	22 52	2 39	17 31	1 14	19 32	1 18	18 16	0 38	1 9	1 2	11 33	0 11	18 9	0 59	21 48	17 1	19 51	19 34	14 21		n.a.
T 8	23 11	25 6	1 49	22 57	2 41	17 54	1 15	19 42	1 18	18 16	0 37	1 9	1 2	11 33	0 11	18 9	0 59	21 47	17 1	19 51	19 34	14 23		n.a.
F 9	23 17	26 56	3 1	23 3	2 42	18 17	1 17	19 52	1 18	18 17	0 37	1 9	1 2	11 32	0 11	18 8	0 59	21 47	17 0	19 50	19 33	14 26		n.a.
S 10	23 22	26 53	4 0	23 8	2 42	18 40	1 18	20 2	1 18	18 17	0 37	1 9	1 2	11 31	0 11	18 8	0 59	21 46	17 0	19 50	19 32	14 29		n.a.
S 11	23 27	25 4	4 42	23 14	2 41	19 1	1 20	20 12	1 18	18 18	0 37	1 9	1 2	11 31	0 11	18 7	0 59	21 45	16 59	19 49	19 31	14 32		n.a.
M12	23 32	21 50	5 7	23 21	2 39	19 23	1 21	20 22	1 18	18 18	0 37	1 9	1 2	11 30	0 11	18 7	0 59	21 45	16 59	19 48	19 31	14 35		n.a.
T 13	23 36	17 35	5 14	23 27	2 37	19 44	1 22	20 31	1 18	18 19	0 37	1 10	1 2	11 29	0 11	18 6	0 59	21 44	16 58	19 48	19 30	14 38		n.a.
W14	23 40	12 39	5 6	23 33	2 33	20 4	1 24	20 41	1 17	18 20	0 37	1 10	1 2	11 29	0 11	18 6	0 59	21 43	16 58	19 47	19 29	14 41		n.a.
T 15	23 43	7 21	4 43	23 40	2 28	20 24	1 25	20 50	1 17	18 20	0 37	1 10	1 2	11 28	0 11	18 5	0 59	21 43	16 57	19 47	19 28	14 44		n.a.
F 16	23 46	1 53	4 8	23 46	2 23	20 44	1 26	20 59	1 17	18 21	0 37	1 11	1 2	11 27	0 11	18 5	0 59	21 42	16 57	19 47	19 27	14 47		n.a.
S 17	23 49	3s34	3 22	23 52	2 17	21 3	1 27	21 8	1 17	18 22	0 36	1 11	1 2	11 26	0 11	18 4	0 59	21 41	16 56	19 48	19 27	14 49		n.a.
S 18	23 51	8 51	2 28	23 58	2 10	21 21	1 28	21 17	1 17	18 23	0 36	1 12	1 2	11 26	0 11	18 4	0 59	21 41	16 55	19 48	19 26	14 52		n.a.
M19	23 53	13 48	1 29	24 3	2 2	21 39	1 29	21 26	1 17	18 24	0 36	1 12	1 2	11 25	0 11	18 3	0 59	21 40	16 55	19 48	19 25	14 55		n.a.
T 20	23 54	18 15	0 25	24 9	1 54	21 56	1 29	21 35	1 17	18 25	0 36	1 13	1 2	11 24	0 11	18 3	0 59	21 40	16 54	19 49	19 24	14 58		n.a.
W21	23 55	22 2	0s40	24 13	1 45	22 12	1 30	21 43	1 17	18 26	0 36	1 14	1 2	11 23	0 11	18 2	0 58	21 39	16 54	19 49	19 23	15 1		n.a.
T 22	23 55	24 54	1 44	24 17	1 36	22 28	1 31	21 51	1 17	18 27	0 36	1 14	1 2	11 22	0 11	18 2	0 58	21 38	16 53	19 48	19 23	15 4		n.a.
F 23	23 55	26 39	2 43	24 20	1 27	22 43	1 31	21 59	1 17	18 28	0 36	1 15	1 2	11 22	0 11	18 1	0 58	21 38	16 53	19 47	19 22	15 7		n.a.
S 24	23 55	27 6	3 36	24 22	1 17	22 58	1 32	22 7	1 17	18 29	0 35	1 16	1 2	11 21	0 11	18 0	0 58	21 37	16 52	19 46	19 21	15 10		n.a.
S 25	23 54	26 10	4 20	24 23	1 6	23 12	1 32	22 15	1 17	18 30	0 35	1 16	1 2	11 20	0 11	18 0	0 58	21 37	16 51	19 45	19 20	15 12		n.a.
M26	23 53	23 51	4 51	24 22	0 56	23 25	1 33	22 22	1 16	18 31	0 35	1 17	1 2	11 19	0 11	17 59	0 58	21 36	16 51	19 43	19 20	15 15		n.a.
T 27	23 51	20 16	5 7	24 21	0 46	23 38	1 33	22 30	1 16	18 32	0 35	1 18	1 2	11 18	0 11	17 59	0 58	21 36	16 50	19 42	19 19	15 18		n.a.
W28	23 49	15 38	5 8	24 18	0 35	23 50	1 33	22 37	1 16	18 34	0 35	1 19	1 1	11 17	0 10	17 58	0 58	21 35	16 50	19 41	19 18	15 21		n.a.
T 29	23 46	10 10	4 52	24 13	0 25	24 1	1 33	22 44	1 16	18 35	0 35	1 20	1 1	11 16	0 10	17 58	0 58	21 35	16 49	19 40	19 17	15 24		n.a.
F 30	23 43	4 8	4 19	24 7	0 14	24 12	1 33	22 51	1 16	18 36	0 35	1 21	1 1	11 15	0 10	17 57	0 58	21 34	16 49	19 40	19 16	15 27		n.a.
S 31	23s40	2n13	3s30	24s 0	0s 4	24s22	1s33	22s58	1s16	18n38	0n34	1n22	1n 1	11s14	0s10	17s56	0s58	21n34	16n48	19n39	19n16	15s30		n.a.

Julian Day Number = -2869710.5, Delta T = 186h38m28s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°46'10, Lahiri = -175°39'10 Julian Calendar 1 March 12570 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12571 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12570 BCE (-12569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 44 34	9♉12'35	27♈38	0♉ 6	14♐11	6♐27	10°R 0	1♈ 5	1♓47	13♒52	15♈26	26♉ 2	24♉20	14♏ 8	n.a.	S 1
M 2	6 48 31	10°10'34	11♉59	2° 6	15°24	7° 4	9♌55	1° 8	1°50	13°54	15°26	26° 3	24°17	14°15	n.a.	M 2
T 3	6 52 28	11° 8'35	26°29	4° 7	16°38	7°42	9°49	1°10	1°52	13°56	15°27	26°R 4	24°14	14°21	n.a.	T 3
W 4	6 56 25	12° 6'38	11♊ 5	6° 8	17°51	8°20	9°42	1°13	1°55	13°58	15°27	26° 3	24°11	14°28	n.a.	W 4
T 5	7 0 21	13° 4'43	25°41	8°10	19° 5	8°57	9°36	1°16	1°58	14° 0	15°27	26° 0	24° 8	14°35	n.a.	T 5
F 6	7 4 18	14° 2'49	10♋11	10°11	20°19	9°35	9°30	1°19	2° 1	14° 2	15°28	25°55	24° 4	14°41	n.a.	F 6
S 7	7 8 15	15° 0'58	24°29	12°12	21°32	10°12	9°23	1°22	2° 4	14° 4	15°28	25°48	24° 1	14°48	n.a.	S 7
S 8	7 12 11	15°59'09	8♌28	14°12	22°46	10°50	9°17	1°25	2° 7	14° 6	15°29	25°40	23°58	14°55	n.a.	S 8
M 9	7 16 8	16°57'22	22° 6	16°12	24° 0	11°28	9°10	1°28	2°10	14° 8	15°29	25°31	23°55	15° 1	n.a.	M 9
T 10	7 20 5	17°55'37	5♍19	18°11	25°14	12° 5	9° 3	1°32	2°13	14°10	15°30	25°24	23°52	15° 8	n.a.	T 10
W11	7 24 1	18°53'55	18° 9	20° 9	26°28	12°43	8°56	1°35	2°16	14°12	15°30	25°18	23°49	15°15	n.a.	W11
T 12	7 27 58	19°52'15	0♎37	22° 6	27°42	13°20	8°49	1°38	2°19	14°14	15°31	25°13	23°45	15°21	n.a.	T 12
F 13	7 31 55	20°50'37	12°48	24° 2	28°56	13°57	8°42	1°42	2°22	14°17	15°32	25°11	23°42	15°28	n.a.	F 13
S 14	7 35 51	21°49'02	24°46	25°57	0♉11	14°35	8°35	1°46	2°25	14°19	15°32	25°D11	23°39	15°35	n.a.	S 14
S 15	7 39 48	22°47'30	6♏36	27°51	1°25	15°12	8°27	1°49	2°28	14°21	15°33	25°12	23°36	15°41	n.a.	S 15
M16	7 43 45	23°46'00	18°24	29°44	2°39	15°50	8°20	1°53	2°31	14°23	15°34	25°13	23°33	15°48	n.a.	M16
T 17	7 47 42	24°44'33	0♐15	1♒35	3°54	16°27	8°12	1°57	2°34	14°25	15°34	25°R13	23°30	15°54	n.a.	T 17
W18	7 51 38	25°43'08	12°13	3°26	5° 8	17° 4	8° 5	2° 1	2°38	14°27	15°35	25°11	23°26	16° 1	n.a.	W18
T 19	7 55 35	26°41'45	24°22	5°15	6°22	17°42	7°57	2° 5	2°41	14°29	15°36	25° 7	23°23	16° 8	n.a.	T 19
F 20	7 59 32	27°40'26	6♑46	7° 3	7°37	18°19	7°49	2° 9	2°44	14°31	15°37	25° 1	23°20	16°14	n.a.	F 20
S 21	8 3 28	28°39'08	19°26	8°50	8°52	18°56	7°42	2°13	2°47	14°34	15°38	24°52	23°17	16°21	n.a.	S 21
S 22	8 7 25	29°37'53	2♒23	10°35	10° 6	19°33	7°34	2°17	2°51	14°36	15°39	24°41	23°14	16°28	n.a.	S 22
M23	8 11 22	0♒36'40	15°35	12°20	11°21	20°11	7°26	2°21	2°54	14°38	15°40	24°30	23°10	16°34	n.a.	M23
T 24	8 15 18	1°35'29	29° 1	14° 3	12°36	20°48	7°18	2°26	2°58	14°40	15°41	24°19	23° 7	16°41	n.a.	T 24
W25	8 19 15	2°34'21	12♓39	15°46	13°50	21°25	7°10	2°30	3° 1	14°42	15°42	24° 9	23° 4	16°48	n.a.	W25
T 26	8 23 12	3°33'15	26°26	17°27	15° 5	22° 2	7° 2	2°35	3° 4	14°45	15°43	24° 2	23° 1	16°54	n.a.	T 26
F 27	8 27 8	4°32'10	10♈20	19° 7	16°20	22°39	6°54	2°39	3° 8	14°47	15°44	23°57	22°58	17° 1	n.a.	F 27
S 28	8 31 5	5°31'08	24°20	20°46	17°35	23°16	6°47	2°44	3°11	14°49	15°45	23°55	22°55	17° 8	n.a.	S 28
S 29	8 35 1	6°30'08	8♉24	22°23	18°50	23°53	6°39	2°48	3°15	14°51	15°46	23°D55	22°51	17°14	n.a.	S 29
M30	8 38 58	7♒29'10	22♉32	24♒ 0	20♉ 5	24♐30	6♌31	2♈53	3♓18	14♒54	15♈47	23°R55	22♉48	17♏21	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s36	8n33	2s28	23s50	0n 6	24s31	1s33	23s 5	1s16	18n39	0n34	1n23	1n 1	11s13	0s10	17s56	0s58	21n33	16n47	19n40	19n15	15s32		n.a.
M 2	23 31	14 33	1 15	23 40	0 15	24 39	1 33	23 11	1 16	18 41	0 34	1 24	1 1	11 12	0 10	17 55	0 58	21 33	16 47	19 40	19 14	15 35		n.a.
T 3	23 27	19 48	0n 2	23 28	0 25	24 47	1 33	23 17	1 16	18 42	0 34	1 25	1 1	11 11	0 10	17 55	0 58	21 33	16 46	19 40	19 13	15 38		n.a.
W 4	23 21	23 54	1 20	23 14	0 34	24 54	1 32	23 23	1 15	18 44	0 34	1 26	1 1	11 10	0 10	17 54	0 58	21 32	16 46	19 40	19 12	15 41		n.a.
T 5	23 16	26 25	2 33	22 59	0 42	25 0	1 32	23 29	1 15	18 45	0 34	1 27	1 1	11 9	0 10	17 53	0 58	21 32	16 45	19 39	19 12	15 44		n.a.
F 6	23 10	27 6	3 35	22 42	0 50	25 6	1 32	23 35	1 15	18 47	0 33	1 28	1 1	11 8	0 10	17 53	0 58	21 31	16 45	19 38	19 11	15 47		n.a.
S 7	23 3	25 58	4 22	22 24	0 58	25 10	1 31	23 41	1 15	18 48	0 33	1 29	1 1	11 7	0 10	17 52	0 58	21 31	16 44	19 36	19 10	15 49		n.a.
S 8	22 57	23 13	4 53	22 5	1 5	25 14	1 31	23 46	1 15	18 50	0 33	1 31	1 1	11 6	0 10	17 52	0 58	21 31	16 43	19 34	19 9	15 52		n.a.
M 9	22 49	19 14	5 6	21 45	1 11	25 18	1 30	23 51	1 15	18 52	0 33	1 32	1 1	11 5	0 10	17 51	0 58	21 30	16 43	19 32	19 8	15 55		n.a.
T 10	22 42	14 25	5 2	21 23	1 18	25 20	1 29	23 56	1 14	18 53	0 33	1 33	1 1	11 4	0 10	17 50	0 58	21 30	16 42	19 30	19 8	15 58		n.a.
W11	22 34	9 6	4 43	21 1	1 23	25 22	1 28	24 1	1 14	18 55	0 32	1 34	1 1	11 3	0 10	17 50	0 58	21 30	16 42	19 29	19 7	16 1		n.a.
T 12	22 25	3 34	4 10	20 38	1 28	25 22	1 28	24 6	1 14	18 57	0 32	1 36	1 1	11 1	0 10	17 49	0 58	21 29	16 41	19 28	19 6	16 3		n.a.
F 13	22 16	1s59	3 27	20 13	1 33	25 22	1 27	24 10	1 14	18 59	0 32	1 37	1 1	11 0	0 10	17 48	0 58	21 29	16 40	19 27	19 5	16 6		n.a.
S 14	22 7	7 23	2 36	19 48	1 37	25 22	1 26	24 15	1 14	19 0	0 32	1 39	1 1	10 59	0 10	17 48	0 58	21 29	16 40	19 27	19 4	16 9		n.a.
S 15	21 57	12 28	1 38	19 23	1 41	25 20	1 25	24 19	1 14	19 2	0 32	1 40	1 1	10 58	0 10	17 47	0 58	21 29	16 39	19 28	19 4	16 12		n.a.
M16	21 47	17 5	0 36	18 56	1 44	25 18	1 24	24 23	1 13	19 4	0 31	1 42	1 1	10 57	0 10	17 46	0 58	21 28	16 39	19 28	19 3	16 15		n.a.
T 17	21 37	21 4	0s27	18 29	1 47	25 15	1 22	24 27	1 13	19 6	0 31	1 43	1 1	10 56	0 10	17 46	0 58	21 28	16 38	19 28	19 2	16 17		n.a.
W18	21 26	24 12	1 30	18 2	1 49	25 11	1 21	24 30	1 13	19 7	0 31	1 45	1 1	10 54	0 10	17 45	0 58	21 28	16 38	19 27	19 1	16 20		n.a.
T 19	21 14	26 18	2 29	17 34	1 51	25 6	1 20	24 34	1 13	19 9	0 31	1 46	1 1	10 53	0 10	17 44	0 58	21 28	16 37	19 26	19 0	16 23		n.a.
F 20	21 3	27 8	3 22	17 5	1 52	25 1	1 19	24 37	1 13	19 11	0 31	1 48	1 1	10 52	0 10	17 44	0 58	21 28	16 36	19 25	18 59	16 26		n.a.
S 21	20 51	26 34	4 7	16 37	1 53	24 55	1 17	24 40	1 12	19 13	0 30	1 50	1 1	10 51	0 10	17 43	0 57	21 28	16 36	19 23	18 59	16 29		n.a.
S 22	20 38	24 34	4 40	16 8	1 53	24 48	1 16	24 43	1 12	19 15	0 30	1 51	1 1	10 49	0 10	17 42	0 57	21 27	16 35	19 20	18 58	16 31		n.a.
M23	20 26	21 14	4 58	15 39	1 53	24 40	1 14	24 46	1 12	19 17	0 30	1 53	1 1	10 48	0 10	17 42	0 57	21 27	16 35	19 17	18 57	16 34		n.a.
T 24	20 12	16 44	5 1	15 9	1 53	24 32	1 13	24 48	1 12	19 18	0 30	1 55	1 1	10 47	0 10	17 41	0 57	21 27	16 34	19 14	18 56	16 37		n.a.
W25	19 59	11 21	4 47	14 40	1 52	24 23	1 11	24 51	1 12	19 20	0 30	1 57	1 1	10 46	0 10	17 40	0 57	21 27	16 34	19 12	18 55	16 40		n.a.
T 26	19 45	5 20	4 16	14 10	1 51	24 13	1 9	24 53	1 11	19 22	0 29	1 58	1 1	10 44	0 10	17 40	0 57	21 27	16 33	19 10	18 55	16 42		n.a.
F 27	19 31	0n59	3 29	13 40	1 50	24 2	1 8	24 55	1 11	19 24	0 29	2 0	1 1	10 43	0 10	17 39	0 57	21 27	16 33	19 9	18 54	16 45		n.a.
S 28	19 16	7 18	2 30	13 10	1 48	23 51	1 6	24 56	1 11	19 26	0 29	2 2	1 1	10 42	0 10	17 38	0 57	21 27	16 32	19 8	18 53	16 48		n.a.
S 29	19 1	13 19	1 21	12 40	1 46	23 38	1 4	24 58	1 11	19 28	0 29	2 4	1 1	10 40	0 10	17 38	0 57	21 27	16 31	19 8	18 52	16 51		n.a.
M30	18s46	18n40	0s 7	12s11	1n43	23s26	1s 2	25s 0	1s10	19n29	0n28	2n 6	1n 1	10s39	0s10	17s37	0s57	21n27	16n31	19n 8	18n51	16s53		n.a.

Julian Day Number = -2869679.5, Delta T = 186h38m20s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°46'06, Lahiri = -175°39'06 Julian Calendar 1 Apr. 12570 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12571 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12570 BCE (-12569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 42 55	8♒28'14	6♊42	25♒36	21♉20	25♐ 7	6°R23	2♈58	3♓22	14♒56	15♈49	23°R54	22♉45	17♏28	n.a.	T 1
W 2	8 46 51	9°27'21	20°54	27°10	22°35	25°44	6♌15	3° 3	3°25	14°58	15°50	23♉52	22°42	17°34	n.a.	W 2
T 3	8 50 48	10°26'29	5♋ 4	28°44	23°50	26°21	6° 7	3° 8	3°29	15° 0	15°51	23°47	22°39	17°41	n.a.	T 3
F 4	8 54 45	11°25'40	19° 9	0♓17	25° 5	26°58	5°59	3°13	3°33	15° 3	15°53	23°39	22°36	17°48	n.a.	F 4
S 5	8 58 41	12°24'53	3♌ 5	1°48	26°20	27°35	5°51	3°18	3°36	15° 5	15°54	23°29	22°32	17°54	n.a.	S 5
S 6	9 2 38	13°24'08	16°47	3°18	27°35	28°12	5°43	3°23	3°40	15° 7	15°55	23°17	22°29	18° 1	n.a.	S 6
M 7	9 6 34	14°23'26	0♍13	4°48	28°51	28°49	5°35	3°28	3°44	15° 9	15°57	23° 4	22°26	18° 7	n.a.	M 7
T 8	9 10 31	15°22'46	13°18	6°16	0♒ 6	29°26	5°28	3°34	3°47	15°12	15°58	22°52	22°23	18°14	n.a.	T 8
W 9	9 14 28	16°22'09	26° 4	7°43	1°21	0♉ 3	5°20	3°39	3°51	15°14	16° 0	22°42	22°20	18°21	n.a.	W 9
T 10	9 18 24	17°21'34	8♎30	9° 9	2°36	0°39	5°12	3°44	3°55	15°16	16° 1	22°34	22°16	18°27	n.a.	T 10
F 11	9 22 21	18°21'02	20°40	10°34	3°52	1°16	5° 5	3°50	3°58	15°18	16° 3	22°29	22°13	18°34	n.a.	F 11
S 12	9 26 17	19°20'32	2♏38	11°57	5° 7	1°53	4°57	3°55	4° 2	15°21	16° 4	22°27	22°10	18°41	n.a.	S 12
S 13	9 30 14	20°20'05	14°28	13°20	6°23	2°30	4°50	4° 1	4° 6	15°23	16° 6	22°26	22° 7	18°47	n.a.	S 13
M14	9 34 10	21°19'41	26°15	14°41	7°38	3° 6	4°43	4° 6	4°10	15°25	16° 7	22°26	22° 4	18°54	n.a.	M14
T 15	9 38 7	22°19'20	8♐ 6	16° 1	8°54	3°43	4°35	4°12	4°13	15°27	16° 9	22°26	22° 1	19° 1	n.a.	T 15
W16	9 42 4	23°19'01	20° 6	17°19	10° 9	4°20	4°28	4°18	4°17	15°29	16°11	22°24	21°57	19° 7	n.a.	W16
T 17	9 46 0	24°18'45	2♑20	18°36	11°25	4°56	4°21	4°23	4°21	15°32	16°12	22°19	21°54	19°14	n.a.	T 17
F 18	9 49 57	25°18'31	14°51	19°52	12°40	5°33	4°14	4°29	4°25	15°34	16°14	22°12	21°51	19°21	n.a.	F 18
S 19	9 53 53	26°18'20	27°43	21° 6	13°56	6° 9	4° 7	4°35	4°28	15°36	16°16	22° 2	21°48	19°27	n.a.	S 19
S 20	9 57 50	27°18'11	10♒57	22°18	15°11	6°46	4° 1	4°41	4°32	15°38	16°18	21°51	21°45	19°34	n.a.	S 20
M21	10 1 46	28°18'05	24°30	23°28	16°27	7°22	3°54	4°47	4°36	15°41	16°19	21°38	21°41	19°41	n.a.	M21
T 22	10 5 43	29°18'01	8♓22	24°37	17°43	7°59	3°47	4°53	4°40	15°43	16°21	21°25	21°38	19°47	n.a.	T 22
W23	10 9 39	0♓17'59	22°26	25°43	18°58	8°35	3°41	4°59	4°44	15°45	16°23	21°14	21°35	19°54	n.a.	W23
T 24	10 13 36	1°18'00	6♈39	26°47	20°14	9°11	3°35	5° 5	4°48	15°47	16°25	21° 6	21°32	20° 0	n.a.	T 24
F 25	10 17 32	2°18'02	20°55	27°49	21°30	9°48	3°29	5°11	4°51	15°49	16°27	21° 0	21°29	20° 7	n.a.	F 25
S 26	10 21 29	3°18'07	5♉11	28°48	22°46	10°24	3°23	5°17	4°55	15°52	16°29	20°57	21°26	20°14	n.a.	S 26
S 27	10 25 25	4°18'13	19°23	29°44	24° 1	11° 0	3°17	5°23	4°59	15°54	16°31	20°D56	21°22	20°20	n.a.	S 27
M28	10 29 22	5°18'22	3♊30	0♈36	25°17	11°37	3°11	5°29	5° 3	15°56	16°33	20°R57	21°19	20°27	n.a.	M28
T 29	10 33 18	6°18'33	17°31	1°26	26°33	12°13	3° 6	5°36	5° 7	15°58	16°35	20°56	21°16	20°34	n.a.	T 29
W30	10 37 15	7°18'45	1♋26	2°11	27°49	12°49	3° 0	5°42	5°10	16° 0	16°37	20°54	21°13	20°40	n.a.	W30
T 31	10 41 11	8♓19'00	15♋13	2♈52	29♒ 5	13♉25	2♌55	5♈48	5♓14	16♒ 2	16♈39	20♉49	21♉10	20♏47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s31	22n59	1n 7	11s41	1n40	23s12	1s 1	25s 1	1s10	19n31	0n28	2n 8	1n 1	10s38	0s10	17s36	0s57	21n27	16n30	19n 8	18n50	16s56		n.a.
W 2	18 15	25 54	2 18	11 11	1 37	22 58	0 59	25 2	1 10	19 33	0 28	2 10	1 1	10 36	0 10	17 35	0 57	21 27	16 30	19 8	18 50	16 59		n.a.
T 3	17 59	27 9	3 19	10 42	1 33	22 43	0 57	25 3	1 10	19 35	0 28	2 12	1 1	10 35	0 10	17 35	0 57	21 27	16 29	19 6	18 49	17 2		n.a.
F 4	17 42	26 38	4 8	10 13	1 30	22 27	0 55	25 3	1 9	19 36	0 27	2 14	1 1	10 34	0 10	17 34	0 57	21 27	16 29	19 4	18 48	17 4		n.a.
S 5	17 25	24 26	4 42	9 44	1 25	22 11	0 53	25 4	1 9	19 38	0 27	2 16	1 1	10 32	0 10	17 33	0 57	21 27	16 28	19 2	18 47	17 7		n.a.
S 6	17 8	20 51	4 58	9 15	1 21	21 54	0 51	25 4	1 9	19 40	0 27	2 18	1 1	10 31	0 10	17 33	0 57	21 27	16 28	18 59	18 46	17 10		n.a.
M 7	16 51	16 15	4 58	8 46	1 16	21 36	0 48	25 5	1 9	19 42	0 27	2 20	1 1	10 30	0 10	17 32	0 57	21 27	16 27	18 55	18 46	17 13		n.a.
T 8	16 33	11 0	4 42	8 18	1 11	21 18	0 46	25 4	1 8	19 43	0 26	2 22	1 1	10 28	0 10	17 31	0 57	21 28	16 27	18 52	18 45	17 15		n.a.
W 9	16 15	5 26	4 11	7 50	1 6	20 59	0 44	25 4	1 8	19 45	0 26	2 24	1 1	10 27	0 10	17 31	0 57	21 28	16 26	18 50	18 44	17 18		n.a.
T 10	15 57	0s14	3 30	7 23	1 0	20 40	0 42	25 4	1 8	19 47	0 26	2 27	1 1	10 26	0 10	17 30	0 57	21 28	16 26	18 48	18 43	17 21		n.a.
F 11	15 38	5 47	2 39	6 55	0 54	20 20	0 40	25 3	1 8	19 48	0 26	2 29	1 1	10 24	0 10	17 29	0 57	21 28	16 25	18 46	18 42	17 24		n.a.
S 12	15 19	11 2	1 43	6 29	0 48	19 59	0 38	25 3	1 7	19 50	0 25	2 31	1 1	10 23	0 10	17 29	0 57	21 28	16 25	18 46	18 41	17 26		n.a.
S 13	15 0	15 50	0 42	6 3	0 42	19 38	0 35	25 2	1 7	19 51	0 25	2 33	1 1	10 21	0 9	17 28	0 57	21 28	16 24	18 46	18 41	17 29		n.a.
M14	14 41	20 3	0s20	5 37	0 35	19 16	0 33	25 1	1 7	19 53	0 25	2 36	1 1	10 20	0 9	17 27	0 57	21 29	16 24	18 46	18 40	17 32		n.a.
T 15	14 21	23 28	1 22	5 12	0 28	18 54	0 31	24 59	1 6	19 55	0 25	2 38	1 1	10 19	0 9	17 26	0 57	21 29	16 24	18 45	18 39	17 34		n.a.
W16	14 1	25 54	2 21	4 47	0 21	18 31	0 28	24 58	1 6	19 56	0 24	2 40	1 1	10 17	0 9	17 26	0 57	21 29	16 23	18 45	18 38	17 37		n.a.
T 17	13 41	27 9	3 14	4 23	0 14	18 8	0 26	24 56	1 6	19 57	0 24	2 42	1 1	10 16	0 9	17 25	0 57	21 29	16 23	18 44	18 37	17 40		n.a.
F 18	13 21	27 3	3 59	4 0	0 6	17 44	0 24	24 54	1 5	19 59	0 24	2 45	1 1	10 14	0 9	17 24	0 57	21 30	16 22	18 42	18 36	17 43		n.a.
S 19	13 0	25 31	4 34	3 37	0s 1	17 20	0 21	24 52	1 5	20 0	0 24	2 47	1 1	10 13	0 9	17 24	0 57	21 30	16 22	18 39	18 35	17 45		n.a.
S 20	12 39	22 33	4 55	3 16	0 9	16 55	0 19	24 50	1 5	20 2	0 23	2 50	1 1	10 11	0 9	17 23	0 57	21 30	16 21	18 36	18 35	17 48		n.a.
M21	12 18	18 19	5 0	2 55	0 18	16 30	0 17	24 48	1 4	20 3	0 23	2 52	1 1	10 10	0 9	17 22	0 57	21 31	16 21	18 33	18 34	17 51		n.a.
T 22	11 57	13 1	4 47	2 35	0 26	16 4	0 14	24 45	1 4	20 4	0 23	2 54	1 1	10 9	0 9	17 22	0 57	21 31	16 20	18 29	18 33	17 53		n.a.
W23	11 35	6 59	4 17	2 16	0 34	15 38	0 12	24 43	1 4	20 6	0 22	2 57	1 1	10 7	0 9	17 21	0 57	21 31	16 20	18 27	18 32	17 56		n.a.
T 24	11 14	0 32	3 31	1 58	0 43	15 12	0 10	24 40	1 3	20 7	0 22	2 59	1 1	10 6	0 9	17 20	0 57	21 32	16 20	18 24	18 31	17 59		n.a.
F 25	10 52	6n 0	2 32	1 41	0 52	14 45	0 7	24 37	1 3	20 8	0 22	3 2	1 1	10 4	0 9	17 20	0 57	21 32	16 19	18 23	18 30	18 1		n.a.
S 26	10 30	12 14	1 22	1 25	1 1	14 17	0 5	24 34	1 3	20 9	0 22	3 4	1 1	10 3	0 9	17 19	0 57	21 33	16 19	18 22	18 30	18 4		n.a.
S 27	10 8	17 48	0 8	1 11	1 10	13 50	0 2	24 30	1 2	20 10	0 21	3 7	1 1	10 1	0 9	17 18	0 57	21 33	16 18	18 22	18 29	18 7		n.a.
M28	9 45	22 22	1n 6	0 58	1 19	13 22	0 0	24 27	1 2	20 11	0 21	3 9	1 1	10 0	0 9	17 18	0 57	21 33	16 18	18 22	18 28	18 9		n.a.
T 29	9 23	25 35	2 16	0 46	1 29	12 53	0n 2	24 23	1 2	20 12	0 21	3 12	1 1	9 58	0 9	17 17	0 57	21 34	16 18	18 22	18 27	18 12		n.a.
W30	9 0	27 13	3 17	0 36	1 38	12 24	0 5	24 19	1 1	20 13	0 21	3 14	1 1	9 57	0 9	17 16	0 57	21 34	16 17	18 21	18 26	18 15		n.a.
T 31	8s37	27n 7	4n 6	0s28	1s47	11s55	0n 7	24s15	1s 1	20n14	0n20	3n17	1n 1	9s56	0s 9	17s16	0s57	21n35	16n17	18n20	18n25	18s17		n.a.

Julian Day Number = -2869649.5, Delta T = 186h38m12s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°46'02, Lahiri = -175°39'02 Julian Calendar 1 May 12570 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12570 BCE

The year -12569 astronomical counting style corresponds to year 12570 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12570 BCE (-12569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 45 8	9♓19'15	28♋53	3♈29	0♓20	14♑ 1	2°R50	5♈55	5♓18	16♒ 4	16♈41	20°R42	21♉ 7	20♏54	n.a.	F 1
S 2	10 49 4	10°19'34	12♌22	4° 0	1°36	14°37	2♌45	6° 1	5°22	16° 6	16°43	20♉32	21° 3	21° 0	n.a.	S 2
S 3	10 53 1	11°19'54	25°41	4°26	2°52	15°13	2°41	6° 7	5°26	16° 9	16°45	20°20	21° 0	21° 7	n.a.	S 3
M 4	10 56 57	12°20'16	8♍45	4°46	4° 8	15°49	2°36	6°14	5°30	16°11	16°47	20° 8	20°57	21°14	n.a.	M 4
T 5	11 0 54	13°20'40	21°35	4°59	5°24	16°25	2°32	6°20	5°33	16°13	16°49	19°56	20°54	21°20	n.a.	T 5
W 6	11 4 50	14°21'06	4♎10	5°R 5	6°40	17° 1	2°27	6°27	5°37	16°15	16°51	19°46	20°51	21°27	n.a.	W 6
T 7	11 8 47	15°21'35	16°29	5° 4	7°56	17°37	2°23	6°33	5°41	16°17	16°53	19°39	20°47	21°34	n.a.	T 7
F 8	11 12 43	16°22'05	28°35	4°54	9°12	18°13	2°20	6°40	5°45	16°19	16°56	19°34	20°44	21°40	n.a.	F 8
S 9	11 16 40	17°22'38	10♏30	4°35	10°28	18°48	2°16	6°47	5°49	16°21	16°58	19°31	20°41	21°47	n.a.	S 9
S 10	11 20 36	18°23'13	22°19	4° 8	11°44	19°24	2°12	6°53	5°52	16°23	17° 0	19°D31	20°38	21°53	n.a.	S 10
M11	11 24 33	19°23'50	4♐ 6	3°31	12°59	20° 0	2° 9	7° 0	5°56	16°25	17° 2	19°32	20°35	22° 0	n.a.	M11
T 12	11 28 29	20°24'30	15°56	2°45	14°15	20°35	2° 6	7° 6	6° 0	16°27	17° 4	19°R32	20°32	22° 7	n.a.	T 12
W13	11 32 25	21°25'12	27°54	1°51	15°31	21°11	2° 3	7°13	6° 4	16°29	17° 7	19°32	20°28	22°13	n.a.	W13
T 14	11 36 22	22°25'55	10♑ 7	0°48	16°47	21°47	2° 1	7°20	6° 7	16°31	17° 9	19°31	20°25	22°20	n.a.	T 14
F 15	11 40 18	23°26'41	22°39	29♓39	18° 3	22°22	1°58	7°27	6°11	16°32	17°11	19°26	20°22	22°27	n.a.	F 15
S 16	11 44 15	24°27'29	5♒34	28°25	19°19	22°58	1°56	7°33	6°15	16°34	17°14	19°20	20°19	22°33	n.a.	S 16
S 17	11 48 11	25°28'19	18°54	27° 7	20°35	23°33	1°54	7°40	6°18	16°36	17°16	19°12	20°16	22°40	n.a.	S 17
M18	11 52 8	26°29'11	2♓40	25°49	21°51	24° 8	1°52	7°47	6°22	16°38	17°18	19° 3	20°13	22°47	n.a.	M18
T 19	11 56 4	27°30'05	16°48	24°32	23° 7	24°44	1°50	7°54	6°26	16°40	17°21	18°54	20° 9	22°53	n.a.	T 19
W20	12 0 0	28°31'00	1♈15	23°19	24°23	25°19	1°48	8° 1	6°29	16°42	17°23	18°46	20° 6	23° 0	n.a.	W20
T 21	12 3 57	29°31'57	15°54	22°12	25°39	25°54	1°47	8° 7	6°33	16°43	17°25	18°40	20° 3	23° 7	n.a.	T 21
F 22	12 7 53	0♈32'56	0♉38	21°13	26°55	26°29	1°46	8°14	6°37	16°45	17°28	18°36	20° 0	23°13	n.a.	F 22
S 23	12 11 50	1°33'56	15°19	20°24	28°11	27° 4	1°45	8°21	6°40	16°47	17°30	18°D35	19°57	23°20	n.a.	S 23
S 24	12 15 46	2°34'58	29°51	19°46	29°27	27°39	1°44	8°28	6°44	16°49	17°32	18°35	19°53	23°27	n.a.	S 24
M25	12 19 43	3°36'01	14♊12	19°20	0♈43	28°14	1°44	8°35	6°47	16°50	17°35	18°36	19°50	23°33	n.a.	M25
T 26	12 23 39	4°37'05	28°18	19° 5	1°59	28°49	1°44	8°42	6°51	16°52	17°37	18°R37	19°47	23°40	n.a.	T 26
W27	12 27 35	5°38'10	12♋ 8	19°D 2	3°15	29°24	1°D44	8°48	6°54	16°54	17°40	18°37	19°44	23°46	n.a.	W27
T 28	12 31 32	6°39'16	25°44	19°10	4°31	29°59	1°44	8°55	6°58	16°55	17°42	18°36	19°41	23°53	n.a.	T 28
F 29	12 35 28	7°40'24	9♌ 6	19°28	5°47	0♒34	1°44	9° 2	7° 1	16°57	17°44	18°32	19°38	24° 0	n.a.	F 29
S 30	12 39 25	8♈41'32	22♌14	19♓57	7♈ 3	1♒ 8	1♌45	9♈ 9	7♓ 5	16♒58	17♈47	18♉26	19♉34	24♏ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s14	25n22	4n40	0s22	1s56	11s26	0n 9	24s11	1s 0	20n15	0n20	3n20	1n 1	9s54	0s 9	17s15	0s57	21n35	16n17	18n18	18n24	18s20		n.a.
S 2	7 51	22 12	4 58	0 17	2 6	10 56	0 12	24 7	1 0	20 16	0 20	3 22	1 1	9 53	0 9	17 14	0 57	21 36	16 16	18 15	18 24	18 23		n.a.
S 3	7 27	17 55	5 0	0 15	2 14	10 27	0 14	24 2	1 0	20 17	0 19	3 25	1 1	9 51	0 9	17 14	0 57	21 36	16 16	18 12	18 23	18 25		n.a.
M 4	7 4	12 51	4 46	0 15	2 23	9 56	0 16	23 57	0 59	20 18	0 19	3 28	1 1	9 50	0 9	17 13	0 57	21 37	16 16	18 9	18 22	18 28		n.a.
T 5	6 40	7 20	4 17	0 17	2 31	9 26	0 19	23 53	0 59	20 19	0 19	3 30	1 1	9 48	0 9	17 12	0 57	21 38	16 15	18 5	18 21	18 30		n.a.
W 6	6 17	1 37	3 37	0 22	2 39	8 55	0 21	23 48	0 58	20 19	0 19	3 33	1 1	9 47	0 9	17 12	0 57	21 38	16 15	18 3	18 20	18 33		n.a.
T 7	5 53	4s 3	2 46	0 29	2 46	8 25	0 23	23 42	0 58	20 20	0 18	3 35	1 1	9 45	0 9	17 11	0 57	21 39	16 15	18 1	18 19	18 36		n.a.
F 8	5 29	9 30	1 49	0 39	2 53	7 54	0 26	23 37	0 58	20 21	0 18	3 38	1 1	9 44	0 9	17 11	0 57	21 39	16 14	17 59	18 18	18 38		n.a.
S 9	5 5	14 31	0 48	0 51	2 58	7 22	0 28	23 32	0 57	20 21	0 18	3 41	1 1	9 43	0 9	17 10	0 57	21 40	16 14	17 59	18 18	18 41		n.a.
S 10	4 41	18 58	0s15	1 6	3 2	6 51	0 30	23 26	0 57	20 22	0 18	3 44	1 2	9 41	0 9	17 9	0 57	21 41	16 14	17 58	18 17	18 44		n.a.
M11	4 17	22 40	1 17	1 24	3 5	6 19	0 32	23 20	0 56	20 22	0 17	3 46	1 2	9 40	0 9	17 9	0 57	21 41	16 14	17 59	18 16	18 46		n.a.
T 12	3 52	25 26	2 17	1 43	3 6	5 48	0 34	23 14	0 56	20 23	0 17	3 49	1 2	9 38	0 9	17 8	0 57	21 42	16 13	17 59	18 15	18 49		n.a.
W13	3 28	27 6	3 11	2 5	3 6	5 16	0 36	23 8	0 55	20 23	0 17	3 52	1 2	9 37	0 9	17 8	0 57	21 43	16 13	17 59	18 14	18 51		n.a.
T 14	3 4	27 29	3 57	2 28	3 3	4 44	0 38	23 2	0 55	20 23	0 16	3 54	1 2	9 35	0 9	17 7	0 57	21 43	16 13	17 58	18 13	18 54		n.a.
F 15	2 39	26 29	4 33	2 52	2 59	4 12	0 40	22 56	0 54	20 24	0 16	3 57	1 2	9 34	0 9	17 6	0 57	21 44	16 13	17 57	18 12	18 57		n.a.
S 16	2 15	24 4	4 57	3 16	2 52	3 40	0 42	22 49	0 54	20 24	0 16	4 0	1 2	9 33	0 9	17 6	0 57	21 45	16 12	17 55	18 12	18 59		n.a.
S 17	1 50	20 18	5 6	3 39	2 43	3 8	0 44	22 43	0 53	20 24	0 16	4 3	1 2	9 31	0 9	17 5	0 57	21 45	16 12	17 53	18 11	19 2		n.a.
M18	1 25	15 21	4 57	4 1	2 32	2 35	0 46	22 36	0 53	20 24	0 15	4 6	1 2	9 30	0 9	17 5	0 57	21 46	16 12	17 51	18 10	19 4		n.a.
T 19	1 1	9 27	4 31	4 20	2 19	2 3	0 48	22 29	0 52	20 24	0 15	4 8	1 2	9 28	0 9	17 4	0 57	21 47	16 12	17 48	18 9	19 7		n.a.
W20	0 36	2 56	3 46	4 36	2 4	1 31	0 50	22 22	0 52	20 25	0 15	4 11	1 2	9 27	0 9	17 4	0 57	21 48	16 12	17 46	18 8	19 9		n.a.
T 21	0 11	3n50	2 47	4 49	1 49	0 58	0 52	22 15	0 51	20 25	0 15	4 14	1 2	9 26	0 9	17 3	0 57	21 48	16 11	17 44	18 7	19 12		n.a.
F 22	0n13	10 27	1 35	4 57	1 32	0 26	0 54	22 7	0 51	20 25	0 14	4 17	1 2	9 24	0 9	17 3	0 57	21 49	16 11	17 43	18 6	19 15		n.a.
S 23	0 38	16 29	0 18	5 1	1 15	0n 7	0 55	22 0	0 50	20 25	0 14	4 20	1 2	9 23	0 9	17 2	0 57	21 50	16 11	17 43	18 5	19 17		n.a.
S 24	1 3	21 31	1n 1	5 0	0 57	0 39	0 57	21 52	0 50	20 24	0 14	4 22	1 2	9 22	0 9	17 1	0 57	21 51	16 11	17 43	18 5	19 20		n.a.
M25	1 28	25 12	2 14	4 55	0 40	1 11	0 59	21 45	0 49	20 24	0 14	4 25	1 2	9 20	0 9	17 1	0 57	21 52	16 11	17 43	18 4	19 22		n.a.
T 26	1 52	27 13	3 18	4 46	0 23	1 44	1 0	21 37	0 48	20 24	0 13	4 28	1 2	9 19	0 9	17 0	0 57	21 52	16 11	17 43	18 3	19 25		n.a.
W27	2 17	27 30	4 9	4 32	0 7	2 16	1 2	21 29	0 48	20 24	0 13	4 31	1 2	9 18	0 9	17 0	0 57	21 53	16 10	17 43	18 2	19 27		n.a.
T 28	2 42	26 6	4 45	4 15	0n 8	2 48	1 4	21 21	0 47	20 24	0 13	4 34	1 2	9 16	0 9	16 59	0 57	21 54	16 10	17 43	18 1	19 30		n.a.
F 29	3 6	23 15	5 5	3 55	0 22	3 20	1 5	21 12	0 47	20 23	0 13	4 36	1 2	9 15	0 9	16 59	0 57	21 55	16 10	17 42	18 0	19 32		n.a.
S 30	3n31	19n14	5n 9	3s31	0n35	3n52	1n 6	21s 4	0s46	20n23	0n12	4n39	1n 3	9s14	0s 9	16s59	0s57	21n56	16n10	17n40	17n59	19s35		n.a.

Julian Day Number = -2869618.5, Delta T = 186h38m05s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°45'58, Lahiri = -175°38'58 Julian Calendar 1 June 12570 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12570 BCE

The year -12569 astronomical counting style corresponds to year 12570 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12570 BCE (-12569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 21	9♈42'41	5♍ 9	20♓34	8♈19	1♒43	1♌45	9♈16	7♓ 8	17♒ 0	17♈49	18°R20	19♉31	24♏13	n.a.	S 1
M 2	12 47 17	10°43'52	17°52	21°19	9°35	2°17	1°46	9°23	7°11	17° 1	17°52	18♉13	19°28	24°20	n.a.	M 2
T 3	12 51 14	11°45'04	0♎22	22°11	10°51	2°52	1°47	9°30	7°15	17° 3	17°54	18° 6	19°25	24°26	n.a.	T 3
W 4	12 55 10	12°46'16	12°41	23° 9	12° 7	3°26	1°49	9°37	7°18	17° 4	17°57	18° 0	19°22	24°33	n.a.	W 4
T 5	12 59 7	13°47'30	24°49	24°12	13°22	4° 1	1°50	9°43	7°21	17° 6	17°59	17°56	19°18	24°40	n.a.	T 5
F 6	13 3 3	14°48'46	6♏48	25°21	14°38	4°35	1°52	9°50	7°24	17° 7	18° 2	17°54	19°15	24°46	n.a.	F 6
S 7	13 7 0	15°50'02	18°40	26°33	15°54	5° 9	1°54	9°57	7°28	17° 9	18° 4	17°D53	19°12	24°53	n.a.	S 7
S 8	13 10 56	16°51'20	0♐28	27°49	17°10	5°43	1°56	10° 4	7°31	17°10	18° 6	17°54	19° 9	25° 0	n.a.	S 8
M 9	13 14 52	17°52'39	12°14	29° 8	18°26	6°17	1°58	10°11	7°34	17°11	18° 9	17°55	19° 6	25° 6	n.a.	M 9
T 10	13 18 49	18°53'59	24° 4	0♈29	19°42	6°51	2° 1	10°18	7°37	17°13	18°11	17°57	19° 3	25°13	n.a.	T 10
W11	13 22 45	19°55'20	6♑ 1	1°53	20°58	7°25	2° 4	10°25	7°40	17°14	18°14	17°59	18°59	25°20	n.a.	W11
T 12	13 26 42	20°56'43	18°11	3°18	22°13	7°59	2° 7	10°31	7°43	17°15	18°16	18°R 0	18°56	25°26	n.a.	T 12
F 13	13 30 38	21°58'06	0♒39	4°45	23°29	8°33	2°10	10°38	7°46	17°16	18°19	17°59	18°53	25°33	n.a.	F 13
S 14	13 34 34	22°59'31	13°29	6°13	24°45	9° 6	2°13	10°45	7°49	17°17	18°21	17°58	18°50	25°39	n.a.	S 14
S 15	13 38 31	24° 0'56	26°44	7°43	26° 1	9°40	2°16	10°52	7°52	17°19	18°24	17°55	18°47	25°46	n.a.	S 15
M16	13 42 27	25° 2'23	10♓28	9°13	27°17	10°13	2°20	10°59	7°55	17°20	18°26	17°52	18°44	25°53	n.a.	M16
T 17	13 46 24	26° 3'50	24°38	10°44	28°32	10°47	2°24	11° 5	7°58	17°21	18°29	17°49	18°40	25°59	n.a.	T 17
W18	13 50 20	27° 5'18	9♈13	12°15	29°48	11°20	2°28	11°12	8° 1	17°22	18°31	17°46	18°37	26° 6	n.a.	W18
T 19	13 54 17	28° 6'47	24° 6	13°47	1♉ 4	11°53	2°32	11°19	8° 4	17°23	18°33	17°44	18°34	26°13	n.a.	T 19
F 20	13 58 13	29° 8'17	9♉10	15°19	2°19	12°26	2°37	11°25	8° 7	17°24	18°36	17°42	18°31	26°19	n.a.	F 20
S 21	14 2 10	0♉ 9'47	24°15	16°52	3°35	12°59	2°41	11°32	8° 9	17°25	18°38	17°D42	18°28	26°26	n.a.	S 21
S 22	14 6 6	1°11'17	9♊13	18°25	4°51	13°32	2°46	11°39	8°12	17°26	18°41	17°43	18°24	26°33	n.a.	S 22
M23	14 10 2	2°12'48	23°56	19°58	6° 6	14° 5	2°51	11°45	8°15	17°27	18°43	17°44	18°21	26°39	n.a.	M23
T 24	14 13 59	3°14'19	8♋19	21°31	7°22	14°38	2°56	11°52	8°17	17°27	18°46	17°45	18°18	26°46	n.a.	T 24
W25	14 17 55	4°15'49	22°20	23° 5	8°38	15°10	3° 2	11°58	8°20	17°28	18°48	17°46	18°15	26°53	n.a.	W25
T 26	14 21 52	5°17'20	5♌58	24°38	9°53	15°43	3° 7	12° 5	8°22	17°29	18°50	17°R47	18°12	26°59	n.a.	T 26
F 27	14 25 48	6°18'50	19°14	26°12	11° 9	16°15	3°13	12°11	8°25	17°30	18°53	17°46	18° 9	27° 6	n.a.	F 27
S 28	14 29 45	7°20'21	2♍11	27°46	12°24	16°47	3°19	12°18	8°27	17°31	18°55	17°45	18° 5	27°13	n.a.	S 28
S 29	14 33 41	8°21'51	14°51	29°20	13°40	17°20	3°25	12°24	8°30	17°31	18°57	17°44	18° 2	27°19	n.a.	S 29
M30	14 37 38	9°23'21	27°17	0♉53	14°55	17°52	3°31	12°31	8°32	17°32	19° 0	17°43	17°59	27°26	n.a.	M30
T 31	14 41 34	10♉24'51	9♎30	2♉27	16♉11	18♒23	3♌37	12♈37	8♓34	17♒33	19♈ 2	17♉42	17♉56	27♏32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n55	14n24	4n56	3s 5	0n48	4n24	1n 8	20s56	0s46	20n23	0n12	4n42	1n 3	9s12	0s 9	16s58	0s57	21n57	16n10	17n38	17n58	19s38		n.a.
M 2	4 20	9 1	4 29	2 37	0 59	4 56	1 9	20 47	0 45	20 22	0 12	4 45	1 3	9 11	0 9	16 58	0 57	21 58	16 10	17 36	17 58	19 40		n.a.
T 3	4 44	3 21	3 50	2 7	1 9	5 27	1 10	20 39	0 44	20 22	0 12	4 48	1 3	9 10	0 9	16 57	0 57	21 59	16 10	17 35	17 57	19 43		n.a.
W 4	5 9	2s21	3 0	1 35	1 18	5 59	1 12	20 30	0 44	20 21	0 11	4 51	1 3	9 9	0 9	16 57	0 57	22 0	16 10	17 33	17 56	19 45		n.a.
T 5	5 33	7 55	2 3	1 3	1 26	6 30	1 13	20 21	0 43	20 20	0 11	4 53	1 3	9 7	0 9	16 56	0 57	22 0	16 10	17 32	17 55	19 48		n.a.
F 6	5 57	13 7	1 0	0 29	1 32	7 1	1 14	20 12	0 42	20 20	0 11	4 56	1 3	9 6	0 9	16 56	0 57	22 1	16 10	17 31	17 54	19 50		n.a.
S 7	6 21	17 48	0s 4	0n 6	1 39	7 32	1 15	20 3	0 42	20 19	0 11	4 59	1 3	9 5	0 9	16 55	0 57	22 2	16 10	17 31	17 53	19 53		n.a.
S 8	6 45	21 47	1 8	0 42	1 44	8 2	1 16	19 54	0 41	20 18	0 10	5 2	1 3	9 4	0 9	16 55	0 57	22 3	16 10	17 31	17 52	19 55		n.a.
M 9	7 9	24 52	2 10	1 18	1 48	8 33	1 17	19 44	0 40	20 18	0 10	5 5	1 3	9 2	0 9	16 55	0 57	22 4	16 10	17 32	17 51	19 58		n.a.
T 10	7 33	26 53	3 6	1 54	1 52	9 3	1 18	19 35	0 40	20 17	0 10	5 7	1 3	9 1	0 9	16 54	0 57	22 5	16 10	17 32	17 51	20 0		n.a.
W11	7 57	27 42	3 54	2 31	1 55	9 33	1 18	19 25	0 39	20 16	0 10	5 10	1 3	9 0	0 9	16 54	0 57	22 6	16 10	17 33	17 50	20 3		n.a.
T 12	8 20	27 11	4 33	3 8	1 57	10 3	1 19	19 16	0 38	20 15	0 9	5 13	1 3	8 59	0 9	16 53	0 57	22 7	16 10	17 33	17 49	20 5		n.a.
F 13	8 44	25 18	5 0	3 44	1 59	10 32	1 20	19 6	0 38	20 14	0 9	5 16	1 4	8 58	0 9	16 53	0 57	22 8	16 10	17 33	17 48	20 8		n.a.
S 14	9 7	22 7	5 14	4 21	2 0	11 1	1 20	18 56	0 37	20 13	0 9	5 19	1 4	8 57	0 9	16 53	0 57	22 9	16 10	17 32	17 47	20 10		n.a.
S 15	9 30	17 42	5 11	4 58	2 1	11 30	1 21	18 47	0 36	20 12	0 9	5 21	1 4	8 55	0 9	16 52	0 57	22 10	16 10	17 32	17 46	20 12		n.a.
M16	9 53	12 16	4 51	5 34	2 1	11 59	1 21	18 37	0 35	20 11	0 8	5 24	1 4	8 54	0 9	16 52	0 57	22 11	16 10	17 31	17 45	20 15		n.a.
T 17	10 16	6 1	4 12	6 10	2 0	12 27	1 22	18 27	0 34	20 10	0 8	5 27	1 4	8 53	0 9	16 52	0 57	22 12	16 10	17 30	17 44	20 17		n.a.
W18	10 38	0n43	3 17	6 46	1 59	12 55	1 22	18 17	0 34	20 9	0 8	5 30	1 4	8 52	0 9	16 51	0 57	22 13	16 10	17 29	17 43	20 20		n.a.
T 19	11 1	7 35	2 7	7 21	1 58	13 22	1 23	18 6	0 33	20 8	0 8	5 33	1 4	8 51	0 9	16 51	0 57	22 14	16 10	17 28	17 43	20 22		n.a.
F 20	11 23	14 6	0 47	7 56	1 57	13 49	1 23	17 56	0 32	20 6	0 8	5 35	1 4	8 50	0 9	16 51	0 57	22 15	16 10	17 28	17 42	20 25		n.a.
S 21	11 45	19 48	0n36	8 31	1 55	14 16	1 23	17 46	0 31	20 5	0 7	5 38	1 4	8 49	0 9	16 51	0 57	22 16	16 10	17 28	17 41	20 27		n.a.
S 22	12 7	24 12	1 56	9 5	1 52	14 42	1 23	17 35	0 30	20 4	0 7	5 41	1 4	8 48	0 9	16 50	0 57	22 17	16 10	17 28	17 40	20 30		n.a.
M23	12 29	26 55	3 7	9 39	1 50	15 8	1 23	17 25	0 30	20 2	0 7	5 44	1 4	8 47	0 9	16 50	0 57	22 18	16 10	17 28	17 39	20 32		n.a.
T 24	12 51	27 44	4 5	10 12	1 47	15 34	1 23	17 14	0 29	20 1	0 7	5 46	1 5	8 46	0 8	16 50	0 57	22 20	16 10	17 29	17 38	20 35		n.a.
W25	13 12	26 45	4 46	10 45	1 44	15 59	1 23	17 4	0 28	19 59	0 6	5 49	1 5	8 45	0 8	16 50	0 57	22 21	16 10	17 29	17 37	20 37		n.a.
T 26	13 33	24 10	5 10	11 17	1 40	16 24	1 23	16 53	0 27	19 58	0 6	5 52	1 5	8 44	0 8	16 49	0 57	22 22	16 11	17 29	17 36	20 39		n.a.
F 27	13 54	20 21	5 17	11 49	1 37	16 48	1 23	16 42	0 26	19 56	0 6	5 54	1 5	8 43	0 8	16 49	0 57	22 23	16 11	17 29	17 35	20 42		n.a.
S 28	14 14	15 40	5 7	12 20	1 33	17 11	1 23	16 32	0 25	19 55	0 6	5 57	1 5	8 42	0 8	16 49	0 57	22 24	16 11	17 29	17 34	20 44		n.a.
S 29	14 35	10 24	4 42	12 50	1 29	17 35	1 23	16 21	0 24	19 53	0 6	6 0	1 5	8 41	0 8	16 49	0 57	22 25	16 11	17 28	17 34	20 47		n.a.
M30	14 55	4 50	4 5	13 20	1 24	17 57	1 22	16 10	0 23	19 51	0 5	6 2	1 5	8 40	0 8	16 48	0 57	22 26	16 11	17 28	17 33	20 49		n.a.
T 31	15n15	0s51	3n16	13n49	1n20	18n19	1n22	15s59	0s22	19n50	0n 5	6n 5	1n 5	8s39	0s 8	16s48	0s57	22n27	16n11	17n28	17n32	20s51		n.a.

Julian Day Number = -2869588.5, Delta T = 186h37m57s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°45'54, Lahiri = -175°38'54 Julian Calendar 1 July 12570 BCE == Greg. Calendar 27 March 12570 BCE

The year -12569 astronomical counting style corresponds to year 12570 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12570 BCE (-12569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 45 31	11♉26'20	21♎35	4♉ 1	17♉26	18♒55	3♌44	12♈43	8♓37	17♒33	19♈ 4	17°R41	17♉53	27♏39	n.a.	W 1
T 2	14 49 27	12°27'50	3♏32	5°36	18°41	19°27	3°50	12°50	8°39	17°34	19° 7	17♉40	17°49	27°46	n.a.	T 2
F 3	14 53 24	13°29'19	15°24	7°10	19°57	19°58	3°57	12°56	8°41	17°34	19° 9	17°D40	17°46	27°52	n.a.	F 3
S 4	14 57 20	14°30'49	27°13	8°44	21°12	20°30	4° 4	13° 2	8°43	17°35	19°11	17°40	17°43	27°59	n.a.	S 4
S 5	15 1 17	15°32'18	9♐ 0	10°18	22°28	21° 1	4°11	13° 8	8°45	17°35	19°14	17°40	17°40	28° 6	n.a.	S 5
M 6	15 5 13	16°33'47	20°49	11°53	23°43	21°32	4°19	13°15	8°47	17°36	19°16	17°41	17°37	28°12	n.a.	M 6
T 7	15 9 10	17°35'16	2♑42	13°28	24°58	22° 3	4°26	13°21	8°49	17°36	19°18	17°R41	17°34	28°19	n.a.	T 7
W 8	15 13 6	18°36'45	14°42	15° 2	26°13	22°34	4°34	13°27	8°51	17°36	19°20	17°41	17°30	28°26	n.a.	W 8
T 9	15 17 3	19°38'14	26°53	16°37	27°29	23° 5	4°42	13°33	8°53	17°37	19°23	17°40	17°27	28°32	n.a.	T 9
F 10	15 20 59	20°39'43	9♒18	18°13	28°44	23°36	4°50	13°39	8°55	17°37	19°25	17°40	17°24	28°39	n.a.	F 10
S 11	15 24 56	21°41'11	22° 3	19°48	29°59	24° 6	4°58	13°45	8°57	17°37	19°27	17°D40	17°21	28°46	n.a.	S 11
S 12	15 28 52	22°42'40	5♓ 9	21°23	1♊14	24°36	5° 6	13°51	8°58	17°37	19°29	17°40	17°18	28°52	n.a.	S 12
M13	15 32 49	23°44'08	18°41	22°59	2°29	25° 6	5°14	13°56	9° 0	17°38	19°31	17°41	17°15	28°59	n.a.	M13
T 14	15 36 45	24°45'35	2♈40	24°35	3°44	25°36	5°23	14° 2	9° 2	17°38	19°33	17°41	17°11	29° 6	n.a.	T 14
W15	15 40 42	25°47'02	17° 5	26°11	4°59	26° 6	5°31	14° 8	9° 3	17°38	19°35	17°42	17° 8	29°12	n.a.	W15
T 16	15 44 38	26°48'29	1♉54	27°48	6°14	26°36	5°40	14°14	9° 5	17°38	19°38	17°43	17° 5	29°19	n.a.	T 16
F 17	15 48 35	27°49'55	17° 0	29°25	7°30	27° 5	5°49	14°19	9° 6	17°38	19°40	17°R43	17° 2	29°26	n.a.	F 17
S 18	15 52 32	28°51'21	2♊14	1♊ 2	8°45	27°34	5°58	14°25	9° 7	17°R38	19°42	17°43	16°59	29°32	n.a.	S 18
S 19	15 56 28	29°52'46	17°27	2°39	10° 0	28° 3	6° 7	14°30	9° 9	17°38	19°44	17°42	16°55	29°39	n.a.	S 19
M20	16 0 25	0♊54'10	2♋29	4°17	11°14	28°32	6°16	14°36	9°10	17°38	19°46	17°40	16°52	29°45	n.a.	M20
T 21	16 4 21	1°55'33	17°11	5°55	12°29	29° 1	6°26	14°41	9°11	17°38	19°48	17°38	16°49	29°52	n.a.	T 21
W22	16 8 18	2°56'55	1♌29	7°33	13°44	29°30	6°35	14°47	9°13	17°38	19°50	17°37	16°46	29°59	n.a.	W22
T 23	16 12 14	3°58'15	15°19	9°12	14°59	29°58	6°45	14°52	9°14	17°37	19°51	17°35	16°43	0♐ 5	n.a.	T 23
F 24	16 16 11	4°59'34	28°42	10°51	16°14	0♓26	6°55	14°57	9°15	17°37	19°53	17°34	16°40	0°12	n.a.	F 24
S 25	16 20 8	6° 0'52	11♍39	12°30	17°29	0°54	7° 5	15° 2	9°16	17°37	19°55	17°D34	16°36	0°19	n.a.	S 25
S 26	16 24 4	7° 2'08	24°15	14°10	18°44	1°21	7°15	15° 7	9°17	17°37	19°57	17°35	16°33	0°25	n.a.	S 26
M27	16 28 1	8° 3'23	6♎32	15°50	19°58	1°49	7°25	15°12	9°18	17°36	19°59	17°36	16°30	0°32	n.a.	M27
T 28	16 31 57	9° 4'36	18°37	17°30	21°13	2°16	7°35	15°17	9°18	17°36	20° 1	17°38	16°27	0°39	n.a.	T 28
W29	16 35 54	10° 5'48	0♏32	19°10	22°28	2°43	7°45	15°22	9°19	17°36	20° 3	17°40	16°24	0°45	n.a.	W29
T 30	16 39 51	11° 6'59	12°22	20°50	23°42	3°10	7°56	15°27	9°20	17°35	20° 4	17°R41	16°21	0°52	n.a.	T 30
F 31	16 43 47	12♊ 8'08	24♏ 9	22♊31	24♊57	3♓36	8♌ 6	15♈32	9♓21	17♒35	20♈ 6	17♉41	16♉17	0♐59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n34	6s26	2n20	14n18	1n15	18n41	1n21	15s48	0s21	19n48	0n 5	6n 8	1n 5	8s38	0s 8	16s48	0s57	22n28	16n11	17n27	17n31	20s54		n.a.
T 2	15 53	11 44	1 18	14 46	1 10	19 2	1 21	15 37	0 20	19 46	0 5	6 10	1 6	8 37	0 8	16 48	0 57	22 29	16 12	17 27	17 30	20 56		n.a.
F 3	16 12	16 35	0 13	15 13	1 5	19 23	1 20	15 26	0 19	19 44	0 5	6 13	1 6	8 37	0 8	16 48	0 57	22 30	16 12	17 27	17 29	20 59		n.a.
S 4	16 31	20 48	0s53	15 39	1 0	19 43	1 19	15 15	0 18	19 42	0 4	6 15	1 6	8 36	0 8	16 48	0 58	22 31	16 12	17 27	17 28	21 1		n.a.
S 5	16 49	24 10	1 56	16 5	0 55	20 2	1 19	15 4	0 17	19 41	0 4	6 18	1 6	8 35	0 8	16 48	0 58	22 33	16 12	17 27	17 27	21 3		n.a.
M 6	17 7	26 30	2 54	16 30	0 50	20 21	1 18	14 52	0 16	19 39	0 4	6 21	1 6	8 34	0 8	16 47	0 58	22 34	16 13	17 27	17 26	21 6		n.a.
T 7	17 25	27 39	3 45	16 54	0 44	20 39	1 17	14 41	0 15	19 37	0 4	6 23	1 6	8 33	0 8	16 47	0 58	22 35	16 13	17 27	17 25	21 8		n.a.
W 8	17 43	27 31	4 27	17 18	0 39	20 57	1 16	14 30	0 14	19 34	0 4	6 26	1 6	8 33	0 8	16 47	0 58	22 36	16 13	17 27	17 24	21 10		n.a.
T 9	18 0	26 4	4 57	17 41	0 33	21 13	1 15	14 19	0 13	19 32	0 3	6 28	1 6	8 32	0 8	16 47	0 58	22 37	16 13	17 27	17 24	21 13		n.a.
F 10	18 17	23 20	5 14	18 3	0 27	21 30	1 14	14 7	0 12	19 30	0 3	6 31	1 6	8 31	0 8	16 47	0 58	22 38	16 13	17 27	17 23	21 15		n.a.
S 11	18 33	19 25	5 16	18 24	0 22	21 46	1 13	13 56	0 11	19 28	0 3	6 33	1 7	8 31	0 8	16 47	0 58	22 39	16 14	17 27	17 22	21 17		n.a.
S 12	18 49	14 29	5 3	18 44	0 16	22 1	1 12	13 45	0 10	19 26	0 3	6 36	1 7	8 30	0 8	16 47	0 58	22 40	16 14	17 27	17 21	21 20		n.a.
M13	19 5	8 43	4 32	19 4	0 10	22 15	1 11	13 33	0 9	19 24	0 3	6 38	1 7	8 29	0 8	16 47	0 58	22 41	16 14	17 27	17 20	21 22		n.a.
T 14	19 20	2 21	3 45	19 22	0 4	22 29	1 10	13 22	0 7	19 21	0 2	6 40	1 7	8 29	0 8	16 47	0 58	22 43	16 15	17 28	17 19	21 25		n.a.
W15	19 36	4n22	2 42	19 40	0s 2	22 42	1 9	13 10	0 6	19 19	0 2	6 43	1 7	8 28	0 8	16 47	0 58	22 44	16 15	17 28	17 18	21 27		n.a.
T 16	19 50	11 2	1 27	19 57	0 8	22 54	1 7	12 59	0 5	19 17	0 2	6 45	1 7	8 27	0 8	16 47	0 58	22 45	16 15	17 28	17 17	21 29		n.a.
F 17	20 5	17 12	0 4	20 13	0 14	23 6	1 6	12 48	0 4	19 14	0 2	6 47	1 7	8 27	0 8	16 47	0 58	22 46	16 16	17 28	17 16	21 31		n.a.
S 18	20 18	22 20	1n20	20 28	0 20	23 17	1 4	12 36	0 2	19 12	0 2	6 50	1 8	8 26	0 8	16 47	0 58	22 47	16 16	17 28	17 15	21 34		n.a.
S 19	20 32	25 56	2 37	20 42	0 26	23 27	1 3	12 25	0 1	19 9	0 1	6 52	1 8	8 26	0 8	16 47	0 58	22 48	16 16	17 28	17 14	21 36		n.a.
M20	20 45	27 38	3 43	20 55	0 32	23 36	1 1	12 13	0n 0	19 7	0 1	6 54	1 8	8 25	0 8	16 47	0 58	22 49	16 16	17 27	17 13	21 38		n.a.
T 21	20 58	27 19	4 33	21 7	0 38	23 45	1 0	12 2	0 2	19 4	0 1	6 57	1 8	8 25	0 8	16 47	0 58	22 50	16 17	17 27	17 12	21 41		n.a.
W22	21 10	25 10	5 4	21 19	0 43	23 53	0 58	11 50	0 3	19 2	0 1	6 59	1 8	8 24	0 8	16 47	0 58	22 51	16 17	17 26	17 12	21 43		n.a.
T 23	21 22	21 35	5 16	21 29	0 49	24 0	0 57	11 39	0 4	18 59	0 1	7 1	1 8	8 24	0 8	16 47	0 58	22 52	16 18	17 26	17 11	21 45		n.a.
F 24	21 34	17 0	5 10	21 38	0 55	24 7	0 55	11 28	0 6	18 56	0 0	7 3	1 8	8 24	0 8	16 47	0 58	22 53	16 18	17 25	17 10	21 48		n.a.
S 25	21 45	11 46	4 49	21 46	1 0	24 13	0 53	11 16	0 7	18 53	0 0	7 6	1 9	8 23	0 8	16 47	0 58	22 55	16 18	17 25	17 9	21 50		n.a.
S 26	21 55	6 12	4 14	21 53	1 6	24 18	0 51	11 5	0 9	18 51	0 0	7 8	1 9	8 23	0 8	16 47	0 58	22 56	16 19	17 26	17 8	21 52		n.a.
M27	22 6	0 31	3 28	21 59	1 11	24 22	0 49	10 53	0 10	18 48	0s 0	7 10	1 9	8 22	0 8	16 47	0 58	22 57	16 19	17 26	17 7	21 54		n.a.
T 28	22 15	5s 5	2 34	22 5	1 16	24 26	0 48	10 42	0 12	18 45	0 0	7 12	1 9	8 22	0 8	16 48	0 58	22 58	16 19	17 27	17 6	21 57		n.a.
W29	22 25	10 27	1 33	22 9	1 21	24 29	0 46	10 31	0 13	18 42	0 0	7 14	1 9	8 22	0 8	16 48	0 58	22 59	16 20	17 27	17 5	21 59		n.a.
T 30	22 34	15 24	0 29	22 12	1 25	24 31	0 44	10 20	0 15	18 39	0 1	7 16	1 9	8 21	0 8	16 48	0 58	23 0	16 20	17 27	17 4	22 1		n.a.
F 31	22n42	19s46	0s36	22n14	1s30	24n32	0n42	10s 8	0n16	18n36	0s 1	7n18	1n 9	8s21	0s 8	16s48	0s58	23n 1	16n21	17n27	17n 3	22s 3		n.a.

Julian Day Number = -2869557.5, Delta T = 186h37m49s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°45'49, Lahiri = -175°38'49 Julian Calendar 1 Aug. 12570 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12570 BCE

The year -12569 astronomical counting style corresponds to year 12570 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12570 BCE

SEPTEMBER 12570 BCE (-12569) JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 47 44	13♊ 9'16	5♐57	24♊11	26♊12	4♓ 3	8♌17	15♈37	9♓21	17°R34	20♈ 8	17°R39	16♉14	1♐ 5	n.a.	S 1
S 2	16 51 41	14°10'23	17°47	25°51	27°26	4°29	8°28	15°41	9°22	17♒34	20° 9	17♉37	16°11	1°12	n.a.	S 2
M 3	16 55 37	15°11'28	29°42	27°31	28°41	4°55	8°39	15°46	9°22	17°33	20°11	17°32	16° 8	1°19	n.a.	M 3
T 4	16 59 34	16°12'32	11♑43	29°11	29°55	5°20	8°49	15°50	9°23	17°33	20°13	17°27	16° 5	1°25	n.a.	T 4
W 5	17 3 30	17°13'34	23°52	0♋50	1♋10	5°45	9° 1	15°55	9°23	17°32	20°14	17°22	16° 1	1°32	n.a.	W 5
T 6	17 7 27	18°14'35	6♒11	2°28	2°24	6°11	9°12	15°59	9°24	17°32	20°16	17°17	15°58	1°39	n.a.	T 6
F 7	17 11 24	19°15'35	18°42	4° 5	3°39	6°35	9°23	16° 3	9°24	17°31	20°17	17°12	15°55	1°45	n.a.	F 7
S 8	17 15 20	20°16'33	1♓28	5°41	4°53	7° 0	9°34	16° 8	9°24	17°30	20°19	17° 9	15°52	1°52	n.a.	S 8
S 9	17 19 17	21°17'30	14°31	7°15	6° 7	7°24	9°46	16°12	9°24	17°30	20°20	17° 7	15°49	1°59	n.a.	S 9
M10	17 23 14	22°18'26	27°54	8°47	7°22	7°48	9°57	16°16	9°24	17°29	20°22	17°D 7	15°46	2° 5	n.a.	M10
T 11	17 27 10	23°19'20	11♈39	10°16	8°36	8°11	10° 9	16°20	9°24	17°28	20°23	17° 8	15°42	2°12	n.a.	T 11
W12	17 31 7	24°20'13	25°47	11°42	9°50	8°35	10°21	16°24	9°R24	17°27	20°25	17°10	15°39	2°19	n.a.	W12
T 13	17 35 4	25°21'04	10♉17	13° 5	11° 5	8°57	10°32	16°27	9°24	17°26	20°26	17°R11	15°36	2°25	n.a.	T 13
F 14	17 39 0	26°21'54	25° 7	14°23	12°19	9°20	10°44	16°31	9°24	17°26	20°27	17°11	15°33	2°32	n.a.	F 14
S 15	17 42 57	27°22'43	10♊11	15°36	13°33	9°42	10°56	16°35	9°24	17°25	20°29	17° 9	15°30	2°38	n.a.	S 15
S 16	17 46 54	28°23'30	25°19	16°43	14°47	10° 4	11° 8	16°38	9°24	17°24	20°30	17° 5	15°27	2°45	n.a.	S 16
M17	17 50 50	29°24'15	10♋24	17°44	16° 1	10°26	11°20	16°42	9°24	17°23	20°31	16°59	15°23	2°52	n.a.	M17
T 18	17 54 47	0♋24'58	25°14	18°38	17°16	10°47	11°32	16°45	9°23	17°22	20°32	16°52	15°20	2°58	n.a.	T 18
W19	17 58 44	1°25'38	9♌42	19°23	18°30	11° 8	11°45	16°49	9°23	17°21	20°33	16°45	15°17	3° 5	n.a.	W19
T 20	18 2 41	2°26'17	23°44	19°59	19°44	11°28	11°57	16°52	9°23	17°20	20°34	16°38	15°14	3°12	n.a.	T 20
F 21	18 6 37	3°26'54	7♍16	20°26	20°58	11°48	12° 9	16°55	9°22	17°19	20°36	16°33	15°11	3°18	n.a.	F 21
S 22	18 10 34	4°27'28	20°20	20°42	22°12	12° 8	12°22	16°58	9°21	17°18	20°37	16°30	15° 7	3°25	n.a.	S 22
S 23	18 14 31	5°27'59	2♎59	20°R48	23°26	12°27	12°34	17° 1	9°21	17°16	20°38	16°D29	15° 4	3°32	n.a.	S 23
M24	18 18 27	6°28'29	15°17	20°44	24°40	12°46	12°47	17° 4	9°20	17°15	20°39	16°29	15° 1	3°38	n.a.	M24
T 25	18 22 24	7°28'56	27°19	20°28	25°54	13° 4	13° 0	17° 7	9°19	17°14	20°40	16°31	14°58	3°45	n.a.	T 25
W26	18 26 21	8°29'21	9♏12	20° 2	27° 8	13°22	13°12	17° 9	9°19	17°13	20°41	16°32	14°55	3°52	n.a.	W26
T 27	18 30 17	9°29'44	20°59	19°26	28°22	13°40	13°25	17°12	9°18	17°12	20°41	16°R32	14°52	3°58	n.a.	T 27
F 28	18 34 14	10°30'04	2♐45	18°40	29°35	13°57	13°38	17°14	9°17	17°11	20°42	16°30	14°48	4° 5	n.a.	F 28
S 29	18 38 11	11°30'22	14°35	17°47	0♌49	14°13	13°51	17°17	9°16	17° 9	20°43	16°26	14°45	4°12	n.a.	S 29
S 30	18 42 7	12♋30'38	26♐30	16♋48	2♌ 3	14♓29	14♌ 4	17♈19	9♓15	17♒ 8	20♈44	16♉20	14♉42	4♐18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n50	23s22	1s39	22n15	1s34	24n33	0n40	9s57	0n18	18n33	0s 1	7n20	1n10	8s21	0s 8	16s48	0s58	23n 2	16n21	17n27	17n 2	22s 6		n.a.
S 2	22 58	25 59	2 38	22 15	1 37	24 32	0 38	9 46	0 19	18 30	0 1	7 22	1 10	8 21	0 8	16 48	0 58	23 3	16 21	17 26	17 1	22 8		n.a.
M 3	23 5	27 26	3 30	22 14	1 41	24 31	0 36	9 35	0 21	18 27	0 1	7 24	1 10	8 20	0 8	16 49	0 58	23 4	16 22	17 25	17 0	22 10		n.a.
T 4	23 11	27 37	4 14	22 12	1 44	24 30	0 33	9 24	0 23	18 24	0 1	7 26	1 10	8 20	0 8	16 49	0 58	23 5	16 22	17 24	16 59	22 12		n.a.
W 5	23 18	26 28	4 46	22 10	1 46	24 27	0 31	9 13	0 25	18 21	0 2	7 28	1 10	8 20	0 8	16 49	0 58	23 6	16 23	17 22	16 59	22 15		n.a.
T 6	23 23	24 3	5 6	22 6	1 48	24 24	0 29	9 2	0 26	18 18	0 2	7 30	1 10	8 20	0 8	16 49	0 58	23 7	16 23	17 20	16 58	22 17		n.a.
F 7	23 29	20 27	5 12	22 2	1 50	24 20	0 27	8 51	0 28	18 15	0 2	7 32	1 11	8 20	0 8	16 49	0 58	23 8	16 24	17 19	16 57	22 19		n.a.
S 8	23 33	15 52	5 2	21 58	1 51	24 15	0 25	8 40	0 30	18 11	0 2	7 33	1 11	8 20	0 8	16 50	0 58	23 9	16 24	17 18	16 56	22 21		n.a.
S 9	23 38	10 28	4 37	21 53	1 51	24 10	0 22	8 29	0 32	18 8	0 2	7 35	1 11	8 20	0 8	16 50	0 58	23 10	16 25	17 18	16 55	22 23		n.a.
M10	23 42	4 27	3 57	21 48	1 50	24 4	0 20	8 18	0 34	18 5	0 2	7 37	1 11	8 20	0 8	16 50	0 58	23 11	16 25	17 18	16 54	22 26		n.a.
T 11	23 45	1n55	3 1	21 43	1 49	23 57	0 18	8 7	0 36	18 1	0 3	7 39	1 11	8 20	0 8	16 50	0 58	23 12	16 26	17 18	16 53	22 28		n.a.
W12	23 48	8 24	1 54	21 38	1 47	23 49	0 16	7 57	0 37	17 58	0 3	7 40	1 11	8 20	0 8	16 51	0 58	23 13	16 26	17 18	16 52	22 30		n.a.
T 13	23 50	14 37	0 37	21 34	1 44	23 41	0 13	7 46	0 39	17 55	0 3	7 42	1 12	8 20	0 8	16 51	0 58	23 14	16 26	17 19	16 51	22 32		n.a.
F 14	23 52	20 8	0n43	21 30	1 39	23 32	0 11	7 36	0 41	17 51	0 3	7 44	1 12	8 20	0 8	16 51	0 58	23 15	16 27	17 19	16 50	22 34		n.a.
S 15	23 54	24 26	2 2	21 27	1 34	23 22	0 9	7 25	0 43	17 48	0 3	7 45	1 12	8 20	0 8	16 51	0 58	23 16	16 27	17 18	16 49	22 37		n.a.
S 16	23 55	27 3	3 12	21 25	1 28	23 12	0 6	7 15	0 46	17 44	0 3	7 47	1 12	8 20	0 8	16 52	0 58	23 17	16 28	17 17	16 48	22 39		n.a.
M17	23 55	27 39	4 8	21 24	1 20	23 1	0 4	7 5	0 48	17 41	0 4	7 48	1 12	8 20	0 8	16 52	0 58	23 18	16 28	17 15	16 47	22 41		n.a.
T 18	23 55	26 14	4 47	21 26	1 11	22 49	0 1	6 55	0 50	17 37	0 4	7 50	1 13	8 20	0 8	16 52	0 58	23 19	16 29	17 13	16 46	22 43		n.a.
W19	23 55	23 5	5 6	21 30	1 1	22 37	0s 1	6 44	0 52	17 33	0 4	7 51	1 13	8 20	0 8	16 53	0 58	23 20	16 29	17 11	16 45	22 45		n.a.
T 20	23 54	18 41	5 6	21 36	0 50	22 24	0 3	6 35	0 54	17 30	0 4	7 53	1 13	8 20	0 8	16 53	0 58	23 21	16 30	17 9	16 44	22 47		n.a.
F 21	23 53	13 28	4 49	21 44	0 37	22 10	0 6	6 25	0 56	17 26	0 4	7 54	1 13	8 20	0 8	16 53	0 58	23 22	16 30	17 8	16 43	22 50		n.a.
S 22	23 51	7 49	4 17	21 55	0 23	21 56	0 8	6 15	0 59	17 22	0 4	7 55	1 13	8 21	0 8	16 54	0 58	23 23	16 31	17 7	16 43	22 52		n.a.
S 23	23 48	2 2	3 33	22 10	0 8	21 41	0 11	6 5	1 1	17 19	0 5	7 57	1 13	8 21	0 8	16 54	0 58	23 23	16 32	17 7	16 42	22 54		n.a.
M24	23 46	3s41	2 40	22 26	0n 8	21 25	0 13	5 56	1 4	17 15	0 5	7 58	1 14	8 21	0 8	16 54	0 58	23 24	16 32	17 7	16 41	22 56		n.a.
T 25	23 42	9 9	1 42	22 46	0 26	21 9	0 16	5 46	1 6	17 11	0 5	7 59	1 14	8 21	0 8	16 55	0 58	23 25	16 33	17 7	16 40	22 58		n.a.
W26	23 39	14 14	0 39	23 7	0 43	20 52	0 18	5 37	1 8	17 7	0 5	8 1	1 14	8 22	0 8	16 55	0 58	23 26	16 33	17 7	16 39	23 0		n.a.
T 27	23 34	18 45	0s24	23 31	1 1	20 35	0 20	5 28	1 11	17 3	0 5	8 2	1 14	8 22	0 8	16 55	0 58	23 27	16 34	17 7	16 38	23 2		n.a.
F 28	23 30	22 33	1 26	23 55	1 20	20 17	0 23	5 19	1 13	16 59	0 5	8 3	1 14	8 22	0 8	16 56	0 58	23 28	16 34	17 7	16 37	23 4		n.a.
S 29	23 25	25 25	2 24	24 21	1 38	19 59	0 25	5 10	1 16	16 56	0 6	8 4	1 15	8 23	0 8	16 56	0 58	23 29	16 35	17 6	16 36	23 6		n.a.
S 30	23n19	27s10	3s17	24n46	1n56	19n40	0s28	5s 1	1n19	16n52	0s 6	8n 5	1n15	8s23	0s 8	16s57	0s58	23n29	16n35	17n 4	16n35	23s 9		n.a.

Julian Day Number = -2869526.5, Delta T = 186h37m41s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°45'45, Lahiri = -175°38'45 Julian Calendar 1 Sept. 12570 BCE == Greg. Calendar 28 May 12570 BCE

The year -12569 astronomical counting style corresponds to year 12570 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12570 BCE (-12569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 46 4	13♋30'51	8♉33	15°R44	3♌17	14♓45	14♌17	17♈21	9°R14	17°R 7	20♈45	16°R11	14♉39	4♐25	n.a.	M 1
T 2	18 50 1	14°31'02	20°46	14♋37	4°31	15° 0	14°30	17°24	9♓13	17♒ 5	20°45	16♉ 0	14°36	4°32	n.a.	T 2
W 3	18 53 58	15°31'12	3♒10	13°29	5°44	15°15	14°43	17°26	9°12	17° 4	20°46	15°49	14°33	4°38	n.a.	W 3
T 4	18 57 54	16°31'19	15°44	12°21	6°58	15°29	14°56	17°28	9°11	17° 3	20°47	15°38	14°29	4°45	n.a.	T 4
F 5	19 1 51	17°31'23	28°30	11°16	8°12	15°43	15° 9	17°30	9°10	17° 1	20°47	15°28	14°26	4°52	n.a.	F 5
S 6	19 5 48	18°31'26	11♓28	10°15	9°25	15°56	15°22	17°31	9° 8	17° 0	20°48	15°20	14°23	4°58	n.a.	S 6
S 7	19 9 44	19°31'27	24°38	9°18	10°39	16° 8	15°36	17°33	9° 7	16°59	20°48	15°15	14°20	5° 5	n.a.	S 7
M 8	19 13 41	20°31'25	8♈ 3	8°27	11°53	16°20	15°49	17°35	9° 6	16°57	20°49	15°12	14°17	5°12	n.a.	M 8
T 9	19 17 38	21°31'22	21°42	7°43	13° 6	16°32	16° 2	17°36	9° 4	16°56	20°49	15°D11	14°13	5°18	n.a.	T 9
W10	19 21 34	22°31'16	5♉38	7° 6	14°20	16°43	16°16	17°37	9° 3	16°54	20°50	15°12	14°10	5°25	n.a.	W10
T 11	19 25 31	23°31'09	19°51	6°36	15°33	16°53	16°29	17°39	9° 1	16°53	20°50	15°R12	14° 7	5°32	n.a.	T 11
F 12	19 29 28	24°31'00	4♊19	6°13	16°47	17° 2	16°43	17°40	9° 0	16°51	20°51	15°10	14° 4	5°38	n.a.	F 12
S 13	19 33 24	25°30'48	19° 0	5°58	18° 0	17°11	16°56	17°41	8°58	16°50	20°51	15° 7	14° 1	5°45	n.a.	S 13
S 14	19 37 21	26°30'35	3♋48	5°49	19°14	17°20	17°10	17°42	8°57	16°48	20°51	15° 0	13°58	5°52	n.a.	S 14
M15	19 41 18	27°30'19	18°36	5°D47	20°27	17°27	17°24	17°43	8°55	16°47	20°51	14°51	13°54	5°58	n.a.	M15
T 16	19 45 15	28°30'01	3♌16	5°52	21°40	17°34	17°37	17°44	8°53	16°45	20°52	14°40	13°51	6° 5	n.a.	T 16
W17	19 49 11	29°29'41	17°39	6° 2	22°54	17°41	17°51	17°45	8°51	16°44	20°52	14°28	13°48	6°12	n.a.	W17
T 18	19 53 8	0♌29'18	1♍40	6°19	24° 7	17°47	18° 5	17°45	8°50	16°42	20°52	14°17	13°45	6°18	n.a.	T 18
F 19	19 57 5	1°28'52	15°14	6°41	25°20	17°51	18°18	17°46	8°48	16°40	20°52	14° 8	13°42	6°25	n.a.	F 19
S 20	20 1 1	2°28'24	28°22	7° 8	26°34	17°56	18°32	17°46	8°46	16°39	20°52	14° 1	13°39	6°31	n.a.	S 20
S 21	20 4 58	3°27'53	11♎ 5	7°39	27°47	17°59	18°46	17°46	8°44	16°37	20°R52	13°57	13°35	6°38	n.a.	S 21
M22	20 8 55	4°27'19	23°26	8°15	29° 0	18° 2	19° 0	17°47	8°42	16°36	20°52	13°56	13°32	6°45	n.a.	M22
T 23	20 12 51	5°26'43	5♏31	8°55	0♍13	18° 4	19°13	17°47	8°40	16°34	20°52	13°D55	13°29	6°51	n.a.	T 23
W24	20 16 48	6°26'04	17°25	9°39	1°27	18° 6	19°27	17°R47	8°38	16°32	20°52	13°R55	13°26	6°58	n.a.	W24
T 25	20 20 44	7°25'22	29°13	10°26	2°40	18°R 6	19°41	17°47	8°36	16°31	20°52	13°54	13°23	7° 5	n.a.	T 25
F 26	20 24 41	8°24'38	11♐ 1	11°17	3°53	18° 6	19°55	17°47	8°34	16°29	20°52	13°52	13°19	7°11	n.a.	F 26
S 27	20 28 38	9°23'52	22°53	12°10	5° 6	18° 6	20° 9	17°46	8°32	16°28	20°52	13°47	13°16	7°18	n.a.	S 27
S 28	20 32 34	10°23'02	4♑54	13° 7	6°19	18° 4	20°23	17°46	8°30	16°26	20°51	13°39	13°13	7°25	n.a.	S 28
M29	20 36 31	11°22'11	17° 6	14° 6	7°32	18° 2	20°37	17°46	8°28	16°24	20°51	13°29	13°10	7°31	n.a.	M29
T 30	20 40 28	12°21'16	29°31	15° 8	8°45	17°59	20°51	17°45	8°25	16°23	20°51	13°16	13° 7	7°38	n.a.	T 30
W31	20 44 24	13♌20'19	12♒11	16♋13	9♍58	17♓55	21♌ 5	17♈44	8♓23	16♒21	20♈51	13♉ 3	13♉ 4	7♐45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n13	27s40	4s 1	25n11	2n13	19n20	0s30	4s53	1n21	16n48	0s 6	8n 6	1n15	8s23	0s 8	16s57	0s58	23n30	16n36	17n 1	16n34	23s11		n.a.
T 2	23 7	26 49	4 35	25 34	2 28	19 0	0 32	4 44	1 24	16 44	0 6	8 7	1 15	8 24	0 8	16 57	0 58	23 31	16 36	16 58	16 33	23 13		n.a.
W 3	23 0	24 39	4 56	25 56	2 43	18 40	0 35	4 36	1 27	16 40	0 6	8 8	1 15	8 24	0 8	16 58	0 58	23 32	16 37	16 55	16 32	23 15		n.a.
T 4	22 53	21 15	5 3	26 15	2 55	18 19	0 37	4 28	1 30	16 35	0 6	8 9	1 16	8 25	0 8	16 58	0 58	23 32	16 37	16 52	16 31	23 17		n.a.
F 5	22 45	16 50	4 55	26 33	3 6	17 57	0 40	4 20	1 33	16 31	0 6	8 10	1 16	8 25	0 8	16 59	0 58	23 33	16 38	16 49	16 30	23 19		n.a.
S 6	22 37	11 36	4 33	26 47	3 16	17 36	0 42	4 12	1 35	16 27	0 7	8 11	1 16	8 26	0 8	16 59	0 58	23 34	16 39	16 46	16 29	23 21		n.a.
S 7	22 28	5 45	3 55	26 59	3 23	17 13	0 44	4 4	1 38	16 23	0 7	8 12	1 16	8 26	0 8	17 0	0 58	23 35	16 39	16 45	16 28	23 23		n.a.
M 8	22 19	0n27	3 4	27 8	3 29	16 50	0 46	3 57	1 41	16 19	0 7	8 13	1 16	8 27	0 8	17 0	0 58	23 35	16 40	16 44	16 27	23 25		n.a.
T 9	22 10	6 45	2 1	27 15	3 33	16 27	0 49	3 49	1 44	16 15	0 7	8 13	1 17	8 27	0 8	17 0	0 58	23 36	16 40	16 44	16 26	23 27		n.a.
W10	22 0	12 53	0 51	27 19	3 35	16 4	0 51	3 42	1 48	16 10	0 7	8 14	1 17	8 28	0 8	17 1	0 58	23 37	16 41	16 44	16 25	23 29		n.a.
T 11	21 50	18 28	0n25	27 22	3 36	15 40	0 53	3 35	1 51	16 6	0 7	8 15	1 17	8 28	0 8	17 1	0 58	23 37	16 41	16 44	16 24	23 31		n.a.
F 12	21 39	23 5	1 40	27 22	3 36	15 15	0 55	3 29	1 54	16 2	0 8	8 15	1 17	8 29	0 8	17 2	0 58	23 38	16 42	16 43	16 23	23 33		n.a.
S 13	21 28	26 17	2 49	27 22	3 34	14 50	0 57	3 22	1 57	15 58	0 8	8 16	1 17	8 29	0 8	17 2	0 58	23 39	16 42	16 42	16 22	23 35		n.a.
S 14	21 17	27 40	3 47	27 19	3 31	14 25	1 0	3 16	2 0	15 53	0 8	8 17	1 18	8 30	0 8	17 3	0 58	23 39	16 43	16 40	16 21	23 37		n.a.
M15	21 5	27 4	4 30	27 16	3 27	14 0	1 2	3 10	2 4	15 49	0 8	8 17	1 18	8 31	0 8	17 3	0 58	23 40	16 43	16 38	16 20	23 39		n.a.
T 16	20 53	24 36	4 55	27 11	3 23	13 34	1 4	3 4	2 7	15 45	0 8	8 18	1 18	8 31	0 8	17 4	0 58	23 40	16 44	16 34	16 20	23 41		n.a.
W17	20 40	20 37	5 0	27 5	3 18	13 8	1 6	2 58	2 11	15 40	0 8	8 18	1 18	8 32	0 8	17 4	0 58	23 41	16 45	16 31	16 19	23 43		n.a.
T 18	20 27	15 34	4 47	26 58	3 12	12 42	1 8	2 53	2 14	15 36	0 8	8 19	1 18	8 33	0 8	17 5	0 58	23 41	16 45	16 27	16 18	23 45		n.a.
F 19	20 14	9 53	4 18	26 51	3 5	12 15	1 10	2 47	2 18	15 31	0 9	8 19	1 19	8 33	0 8	17 5	0 58	23 42	16 46	16 25	16 17	23 47		n.a.
S 20	20 0	3 57	3 36	26 43	2 59	11 48	1 12	2 43	2 21	15 27	0 9	8 19	1 19	8 34	0 8	17 6	0 58	23 43	16 46	16 23	16 16	23 49		n.a.
S 21	19 46	1s58	2 44	26 34	2 51	11 21	1 13	2 38	2 25	15 22	0 9	8 20	1 19	8 35	0 7	17 6	0 58	23 43	16 47	16 21	16 15	23 51		n.a.
M22	19 32	7 39	1 46	26 24	2 44	10 53	1 15	2 33	2 28	15 18	0 9	8 20	1 19	8 35	0 7	17 7	0 58	23 44	16 47	16 21	16 14	23 53		n.a.
T 23	19 17	12 56	0 44	26 13	2 36	10 26	1 17	2 29	2 32	15 13	0 9	8 20	1 19	8 36	0 7	17 7	0 58	23 44	16 48	16 21	16 13	23 55		n.a.
W24	19 2	17 41	0s18	26 2	2 28	9 58	1 19	2 25	2 36	15 9	0 9	8 20	1 20	8 37	0 7	17 8	0 58	23 45	16 48	16 21	16 12	23 57		n.a.
T 25	18 47	21 42	1 20	25 50	2 20	9 30	1 20	2 21	2 40	15 4	0 10	8 20	1 20	8 38	0 7	17 8	0 58	23 45	16 49	16 20	16 11	23 59		n.a.
F 26	18 32	24 50	2 18	25 37	2 11	9 1	1 22	2 18	2 43	14 59	0 10	8 21	1 20	8 38	0 7	17 9	0 58	23 45	16 49	16 20	16 10	24 1		n.a.
S 27	18 16	26 54	3 10	25 24	2 3	8 33	1 24	2 15	2 47	14 55	0 10	8 21	1 20	8 39	0 7	17 9	0 58	23 46	16 50	16 18	16 9	24 3		n.a.
S 28	17 59	27 45	3 54	25 10	1 54	8 4	1 25	2 12	2 51	14 50	0 10	8 21	1 20	8 40	0 7	17 10	0 58	23 46	16 51	16 16	16 8	24 5		n.a.
M29	17 43	27 15	4 29	24 55	1 45	7 35	1 26	2 9	2 55	14 46	0 10	8 21	1 21	8 41	0 7	17 10	0 58	23 47	16 51	16 13	16 7	24 7		n.a.
T 30	17 26	25 24	4 51	24 40	1 37	7 6	1 28	2 7	2 59	14 41	0 10	8 21	1 21	8 42	0 7	17 11	0 58	23 47	16 52	16 9	16 6	24 9		n.a.
W31	17n 9	22s16	4s59	24n23	1n28	6n37	1s29	2s 4	3n 3	14n36	0s10	8n21	1n21	8s42	0s 7	17s11	0s58	23n47	16n52	16n 5	16n 5	24s11		n.a.

Julian Day Number = -2869496.5, Delta T = 186h37m33s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°45'41, Lahiri = -175°38'41 Julian Calendar 1 Oct. 12570 BCE == Greg. Calendar 27 June 12570 BCE

The year -12569 astronomical counting style corresponds to year 12570 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12570 BCE (-12569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 48 21	14♌19'20	25♒ 5	17♋19	11♍10	17°R50	21♌19	17°R44	8°R21	16°R19	20°R50	12°R50	13♉ 0	7♐51	n.a.	T 1
F 2	20 52 18	15°18'18	8♓12	18°28	12°23	17♓45	21°33	17♈43	8♓19	16♒18	20♈50	12♉38	12°57	7°58	n.a.	F 2
S 3	20 56 14	16°17'14	21°30	19°39	13°36	17°39	21°47	17°42	8°16	16°16	20°49	12°28	12°54	8° 5	n.a.	S 3
S 4	21 0 11	17°16'08	4♈59	20°52	14°49	17°32	22° 1	17°41	8°14	16°14	20°49	12°21	12°51	8°11	n.a.	S 4
M 5	21 4 7	18°14'59	18°37	22° 7	16° 2	17°24	22°15	17°40	8°12	16°13	20°49	12°18	12°48	8°18	n.a.	M 5
T 6	21 8 4	19°13'49	2♉24	23°24	17°14	17°15	22°29	17°39	8° 9	16°11	20°48	12°16	12°44	8°25	n.a.	T 6
W 7	21 12 1	20°12'37	16°21	24°42	18°27	17° 6	22°43	17°37	8° 7	16° 9	20°47	12°16	12°41	8°31	n.a.	W 7
T 8	21 15 57	21°11'22	0♊25	26° 2	19°40	16°56	22°57	17°36	8° 5	16° 8	20°47	12°16	12°38	8°38	n.a.	T 8
F 9	21 19 54	22°10'06	14°39	27°24	20°52	16°45	23°11	17°34	8° 2	16° 6	20°46	12°14	12°35	8°45	n.a.	F 9
S 10	21 23 50	23° 8'48	28°58	28°48	22° 5	16°34	23°25	17°33	8° 0	16° 4	20°46	12°11	12°32	8°51	n.a.	S 10
S 11	21 27 47	24° 7'27	13♋21	0♌13	23°17	16°21	23°39	17°31	7°57	16° 3	20°45	12° 4	12°29	8°58	n.a.	S 11
M12	21 31 44	25° 6'05	27°43	1°40	24°30	16° 8	23°53	17°29	7°55	16° 1	20°44	11°55	12°25	9° 5	n.a.	M12
T 13	21 35 40	26° 4'40	11♌58	3° 8	25°42	15°55	24° 7	17°28	7°52	16° 0	20°44	11°44	12°22	9°11	n.a.	T 13
W14	21 39 37	27° 3'13	26° 1	4°37	26°54	15°40	24°21	17°26	7°50	15°58	20°43	11°32	12°19	9°18	n.a.	W14
T 15	21 43 33	28° 1'44	9♍47	6° 9	28° 7	15°25	24°35	17°24	7°47	15°56	20°42	11°21	12°16	9°25	n.a.	T 15
F 16	21 47 30	29° 0'13	23°12	7°41	29°19	15°10	24°49	17°22	7°45	15°55	20°41	11°12	12°13	9°31	n.a.	F 16
S 17	21 51 26	29°58'39	6♎15	9°16	0♎31	14°54	25° 3	17°19	7°42	15°53	20°40	11° 5	12°10	9°38	n.a.	S 17
S 18	21 55 23	0♍57'02	18°56	10°51	1°43	14°37	25°17	17°17	7°40	15°51	20°39	11° 0	12° 6	9°45	n.a.	S 18
M19	21 59 19	1°55'24	1♏17	12°29	2°55	14°20	25°31	17°15	7°37	15°50	20°39	10°58	12° 3	9°51	n.a.	M19
T 20	22 3 16	2°53'43	13°24	14° 7	4° 8	14° 2	25°45	17°12	7°35	15°48	20°38	10°D58	12° 0	9°58	n.a.	T 20
W21	22 7 12	3°51'59	25°19	15°47	5°20	13°44	25°59	17°10	7°32	15°47	20°37	10°58	11°57	10° 5	n.a.	W21
T 22	22 11 9	4°50'13	7♐ 9	17°29	6°32	13°25	26°13	17° 7	7°29	15°45	20°36	10°R58	11°54	10°11	n.a.	T 22
F 23	22 15 5	5°48'25	18°58	19°12	7°43	13° 6	26°27	17° 5	7°27	15°44	20°35	10°57	11°50	10°18	n.a.	F 23
S 24	22 19 2	6°46'34	0♑53	20°57	8°55	12°46	26°41	17° 2	7°24	15°42	20°34	10°54	11°47	10°25	n.a.	S 24
S 25	22 22 59	7°44'42	12°58	22°43	10° 7	12°27	26°54	16°59	7°22	15°41	20°32	10°49	11°44	10°31	n.a.	S 25
M26	22 26 55	8°42'46	25°16	24°31	11°19	12° 7	27° 8	16°56	7°19	15°39	20°31	10°42	11°41	10°38	n.a.	M26
T 27	22 30 52	9°40'49	7♒51	26°20	12°30	11°46	27°22	16°53	7°17	15°38	20°30	10°33	11°38	10°45	n.a.	T 27
W28	22 34 48	10°38'49	20°44	28°11	13°42	11°26	27°36	16°50	7°14	15°36	20°29	10°22	11°35	10°51	n.a.	W28
T 29	22 38 45	11°36'47	3♓55	0♍ 4	14°54	11° 5	27°50	16°47	7°11	15°35	20°28	10°12	11°31	10°58	n.a.	T 29
F 30	22 42 41	12♍34'43	17♓23	1♍58	16♎ 5	10♓45	28♌ 4	16♈44	7♓ 9	15♒33	20♈27	10♉ 3	11♉28	11♐ 5	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n52	18s 0	4s53	24n 6	1n20	6n 8	1s31	2s 3	3n 7	14n31	0s11	8n21	1n21	8s43	0s 7	17s12	0s58	23n48	16n53	16n 1	16n 4	24s13		n.a.
F 2	16 34	12 50	4 31	23 48	1 11	5 39	1 32	2 1	3 11	14 27	0 11	8 20	1 21	8 44	0 7	17 12	0 58	23 48	16 53	15 57	16 3	24 15		n.a.
S 3	16 16	7 0	3 53	23 29	1 2	5 9	1 33	2 0	3 15	14 22	0 11	8 20	1 22	8 45	0 7	17 12	0 58	23 48	16 54	15 54	16 2	24 16		n.a.
S 4	15 58	0 46	3 3	23 10	0 54	4 40	1 34	1 59	3 19	14 17	0 11	8 20	1 22	8 46	0 7	17 13	0 58	23 49	16 54	15 52	16 1	24 18		n.a.
M 5	15 40	5n35	2 1	22 49	0 45	4 10	1 35	1 58	3 23	14 12	0 11	8 20	1 22	8 47	0 7	17 13	0 58	23 49	16 55	15 51	16 0	24 20		n.a.
T 6	15 21	11 45	0 52	22 28	0 37	3 40	1 36	1 58	3 27	14 8	0 11	8 19	1 22	8 48	0 7	17 14	0 58	23 49	16 55	15 50	15 59	24 22		n.a.
W 7	15 2	17 25	0n22	22 6	0 29	3 11	1 37	1 58	3 31	14 3	0 12	8 19	1 22	8 49	0 7	17 14	0 58	23 49	16 56	15 50	15 58	24 24		n.a.
T 8	14 43	22 12	1 34	21 43	0 21	2 41	1 38	1 58	3 36	13 58	0 12	8 19	1 23	8 49	0 7	17 15	0 58	23 50	16 56	15 50	15 57	24 26		n.a.
F 9	14 24	25 43	2 42	21 19	0 13	2 11	1 39	1 58	3 40	13 53	0 12	8 18	1 23	8 50	0 7	17 15	0 58	23 50	16 57	15 50	15 56	24 28		n.a.
S 10	14 5	27 36	3 40	20 55	0 5	1 41	1 39	1 59	3 44	13 48	0 12	8 18	1 23	8 51	0 7	17 16	0 58	23 50	16 57	15 48	15 55	24 30		n.a.
S 11	13 45	27 38	4 24	20 29	0s 3	1 12	1 40	2 0	3 48	13 43	0 12	8 17	1 23	8 52	0 7	17 16	0 58	23 50	16 58	15 46	15 54	24 31		n.a.
M12	13 25	25 48	4 51	20 2	0 10	0 42	1 40	2 2	3 52	13 39	0 12	8 17	1 23	8 53	0 7	17 17	0 58	23 50	16 58	15 44	15 53	24 33		n.a.
T 13	13 5	22 21	5 0	19 35	0 17	0 12	1 41	2 3	3 56	13 34	0 12	8 16	1 24	8 54	0 7	17 17	0 58	23 50	16 59	15 40	15 52	24 35		n.a.
W14	12 44	17 39	4 51	19 7	0 24	0s17	1 41	2 5	4 0	13 29	0 13	8 16	1 24	8 55	0 7	17 18	0 58	23 50	16 59	15 36	15 51	24 37		n.a.
T 15	12 24	12 8	4 25	18 37	0 31	0 47	1 42	2 8	4 4	13 24	0 13	8 15	1 24	8 56	0 7	17 18	0 58	23 51	16 59	15 33	15 50	24 39		n.a.
F 16	12 3	6 10	3 44	18 7	0 38	1 17	1 42	2 10	4 8	13 19	0 13	8 15	1 24	8 57	0 7	17 19	0 58	23 51	17 0	15 30	15 49	24 41		n.a.
S 17	11 42	0 6	2 53	17 36	0 44	1 46	1 42	2 13	4 12	13 14	0 13	8 14	1 24	8 58	0 7	17 19	0 58	23 51	17 0	15 28	15 48	24 42		n.a.
S 18	11 21	5s48	1 54	17 4	0 50	2 15	1 42	2 16	4 15	13 9	0 13	8 13	1 24	8 59	0 7	17 20	0 58	23 51	17 1	15 26	15 47	24 44		n.a.
M19	11 0	11 22	0 51	16 31	0 56	2 45	1 42	2 19	4 19	13 4	0 13	8 12	1 25	9 0	0 7	17 20	0 58	23 51	17 1	15 26	15 46	24 46		n.a.
T 20	10 39	16 23	0s13	15 57	1 2	3 14	1 42	2 23	4 23	12 59	0 14	8 12	1 25	9 1	0 7	17 21	0 58	23 51	17 2	15 25	15 45	24 48		n.a.
W21	10 17	20 43	1 16	15 22	1 7	3 43	1 42	2 26	4 26	12 54	0 14	8 11	1 25	9 2	0 7	17 21	0 58	23 51	17 2	15 26	15 44	24 50		n.a.
T 22	9 56	24 10	2 15	14 46	1 12	4 12	1 42	2 30	4 30	12 49	0 14	8 10	1 25	9 3	0 7	17 21	0 58	23 51	17 2	15 26	15 43	24 51		n.a.
F 23	9 34	26 35	3 8	14 10	1 16	4 41	1 42	2 35	4 33	12 44	0 14	8 9	1 25	9 4	0 7	17 22	0 58	23 51	17 3	15 25	15 42	24 53		n.a.
S 24	9 12	27 49	3 53	13 32	1 21	5 9	1 41	2 39	4 37	12 39	0 14	8 8	1 26	9 4	0 7	17 22	0 57	23 51	17 3	15 24	15 41	24 55		n.a.
S 25	8 50	27 45	4 29	12 54	1 24	5 38	1 41	2 44	4 40	12 34	0 14	8 7	1 26	9 5	0 7	17 23	0 57	23 51	17 4	15 23	15 40	24 57		n.a.
M26	8 28	26 19	4 53	12 15	1 28	6 6	1 40	2 48	4 43	12 29	0 15	8 6	1 26	9 6	0 7	17 23	0 57	23 51	17 4	15 20	15 39	24 58		n.a.
T 27	8 6	23 33	5 3	11 35	1 31	6 34	1 40	2 53	4 46	12 24	0 15	8 5	1 26	9 7	0 7	17 24	0 57	23 50	17 4	15 17	15 38	25 0		n.a.
W28	7 43	19 35	4 59	10 54	1 33	7 2	1 39	2 58	4 49	12 19	0 15	8 4	1 26	9 8	0 7	17 24	0 57	23 50	17 5	15 14	15 37	25 2		n.a.
T 29	7 21	14 35	4 38	10 12	1 35	7 29	1 38	3 4	4 52	12 14	0 15	8 3	1 26	9 9	0 7	17 24	0 57	23 50	17 5	15 11	15 36	25 4		n.a.
F 30	6n58	8s47	4s 2	9n29	1s37	7s57	1s37	3s 9	4n55	12n 9	0s15	8n 2	1n27	9s10	0s 7	17s25	0s57	23n50	17n 5	15n 8	15n35	25s 5		n.a.

Julian Day Number = -2869465.5, Delta T = 186h37m25s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°45'37, Lahiri = -175°38'37 Julian Calendar 1 Nov. 12570 BCE == Greg. Calendar 28 July 12570 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12570 BCE (-12569) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 37	13♍32'37	1♈ 5	3♍53	17♎16	10°R24	28♌17	16°R41	7°R 6	15°R32	20°R26	9°R56	11♉25	11♐11	n.a.	S 1
S 2	22 50 34	14°30'29	14°59	5°50	18°28	10♓ 3	28°31	16♈37	7♓ 4	15♒30	20♈24	9♉51	11°22	11°18	n.a.	S 2
M 3	22 54 30	15°28'20	29° 0	7°49	19°39	9°43	28°45	16°34	7° 1	15°29	20°23	9°48	11°19	11°25	n.a.	M 3
T 4	22 58 27	16°26'09	13♉ 7	9°49	20°50	9°22	28°59	16°31	6°59	15°28	20°22	9°D48	11°16	11°31	n.a.	T 4
W 5	23 2 23	17°23'56	27°16	11°50	22° 1	9° 1	29°12	16°27	6°56	15°26	20°20	9°49	11°12	11°38	n.a.	W 5
T 6	23 6 20	18°21'42	11♊26	13°53	23°12	8°41	29°26	16°24	6°54	15°25	20°19	9°50	11° 9	11°45	n.a.	T 6
F 7	23 10 16	19°19'26	25°35	15°57	24°23	8°21	29°39	16°20	6°51	15°24	20°18	9°R50	11° 6	11°51	n.a.	F 7
S 8	23 14 13	20°17'09	9♋43	18° 2	25°34	8° 1	29°53	16°16	6°49	15°22	20°16	9°48	11° 3	11°58	n.a.	S 8
S 9	23 18 9	21°14'51	23°46	20° 8	26°45	7°42	0♍ 7	16°13	6°46	15°21	20°15	9°44	11° 0	12° 5	n.a.	S 9
M10	23 22 6	22°12'30	7♌43	22°15	27°55	7°22	0°20	16° 9	6°44	15°20	20°14	9°39	10°56	12°11	n.a.	M10
T 11	23 26 2	23°10'09	21°32	24°23	29° 6	7° 4	0°33	16° 5	6°41	15°19	20°12	9°32	10°53	12°18	n.a.	T 11
W12	23 29 59	24° 7'45	5♍ 8	26°31	0♏17	6°45	0°47	16° 1	6°39	15°17	20°11	9°24	10°50	12°25	n.a.	W12
T 13	23 33 55	25° 5'20	18°30	28°39	1°27	6°27	1° 0	15°57	6°37	15°16	20° 9	9°17	10°47	12°31	n.a.	T 13
F 14	23 37 51	26° 2'54	1♎36	0♎47	2°37	6°10	1°14	15°53	6°34	15°15	20° 8	9°11	10°44	12°38	n.a.	F 14
S 15	23 41 48	27° 0'26	14°25	2°55	3°48	5°53	1°27	15°49	6°32	15°14	20° 6	9° 6	10°41	12°45	n.a.	S 15
S 16	23 45 44	27°57'56	26°57	5° 2	4°58	5°37	1°40	15°45	6°29	15°13	20° 5	9° 4	10°37	12°51	n.a.	S 16
M17	23 49 41	28°55'24	9♏13	7° 9	6° 8	5°21	1°53	15°41	6°27	15°12	20° 3	9°D 3	10°34	12°58	n.a.	M17
T 18	23 53 37	29°52'51	21°17	9°14	7°18	5° 6	2° 7	15°37	6°25	15°11	20° 2	9° 4	10°31	13° 5	n.a.	T 18
W19	23 57 34	0♎50'16	3♐12	11°17	8°28	4°52	2°20	15°33	6°23	15°10	20° 0	9° 5	10°28	13°11	n.a.	W19
T 20	0 1 30	1°47'40	15° 2	13°19	9°38	4°39	2°33	15°29	6°20	15° 9	19°59	9° 7	10°25	13°18	n.a.	T 20
F 21	0 5 26	2°45'02	26°53	15°18	10°47	4°26	2°46	15°25	6°18	15° 8	19°57	9° 8	10°21	13°25	n.a.	F 21
S 22	0 9 23	3°42'22	8♑48	17°15	11°57	4°14	2°59	15°21	6°16	15° 7	19°56	9°R 8	10°18	13°31	n.a.	S 22
S 23	0 13 19	4°39'41	20°54	19°10	13° 6	4° 2	3°12	15°16	6°14	15° 6	19°54	9° 6	10°15	13°38	n.a.	S 23
M24	0 17 16	5°36'57	3♒14	21° 2	14°16	3°52	3°25	15°12	6°12	15° 5	19°52	9° 4	10°12	13°45	n.a.	M24
T 25	0 21 12	6°34'13	15°53	22°51	15°25	3°42	3°38	15° 8	6° 9	15° 4	19°51	9° 0	10° 9	13°51	n.a.	T 25
W26	0 25 9	7°31'27	28°53	24°37	16°34	3°33	3°50	15° 4	6° 7	15° 3	19°49	8°55	10° 6	13°58	n.a.	W26
T 27	0 29 5	8°28'39	12♓15	26°19	17°43	3°25	4° 3	14°59	6° 5	15° 2	19°48	8°50	10° 2	14° 5	n.a.	T 27
F 28	0 33 1	9°25'50	25°58	27°58	18°52	3°17	4°16	14°55	6° 3	15° 1	19°46	8°46	9°59	14°11	n.a.	F 28
S 29	0 36 58	10°23'00	10♈ 0	29°34	20° 0	3°11	4°28	14°51	6° 1	15° 0	19°44	8°43	9°56	14°18	n.a.	S 29
S 30	0 40 54	11°20'08	24°18	1♏ 7	21° 9	3° 5	4°41	14°46	5°59	15° 0	19°43	8°41	9°53	14°25	n.a.	S 30
M31	0 44 51	12♎17'16	8♉45	2♏35	22♏17	3♓ 0	4♍53	14♈42	5♓58	14♒59	19♈41	8°D40	9♉50	14♐31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n36	2s29	3s12	8n46	1s38	8s24	1s36	3s15	4n58	12n 4	0s15	8n 1	1n27	9s11	0s 7	17s25	0s57	23n50	17n 6	15n 6	15n34	25s 7		n.a.
S 2	6 13	4n 3	2 9	8 2	1 39	8 51	1 35	3 20	5 0	11 59	0 16	8 0	1 27	9 12	0 7	17 26	0 57	23 50	17 6	15 4	15 33	25 9		n.a.
M 3	5 50	10 27	0 58	7 18	1 39	9 17	1 34	3 26	5 3	11 54	0 16	7 59	1 27	9 13	0 7	17 26	0 57	23 49	17 6	15 3	15 32	25 11		n.a.
T 4	5 27	16 23	0n18	6 33	1 38	9 44	1 33	3 31	5 5	11 49	0 16	7 57	1 27	9 14	0 7	17 26	0 57	23 49	17 7	15 3	15 31	25 12		n.a.
W 5	5 5	21 27	1 32	5 47	1 37	10 10	1 32	3 37	5 7	11 44	0 16	7 56	1 27	9 15	0 7	17 27	0 57	23 49	17 7	15 3	15 30	25 14		n.a.
T 6	4 42	25 17	2 41	5 1	1 35	10 36	1 30	3 43	5 9	11 39	0 16	7 55	1 28	9 16	0 7	17 27	0 57	23 49	17 7	15 4	15 29	25 16		n.a.
F 7	4 18	27 32	3 40	4 14	1 32	11 1	1 29	3 49	5 11	11 34	0 16	7 54	1 28	9 17	0 7	17 28	0 57	23 49	17 8	15 4	15 28	25 17		n.a.
S 8	3 55	28 0	4 26	3 28	1 29	11 26	1 27	3 55	5 13	11 29	0 17	7 52	1 28	9 18	0 7	17 28	0 57	23 48	17 8	15 3	15 27	25 19		n.a.
S 9	3 32	26 38	4 55	2 41	1 26	11 51	1 26	4 1	5 14	11 24	0 17	7 51	1 28	9 19	0 7	17 28	0 57	23 48	17 8	15 2	15 26	25 21		n.a.
M10	3 9	23 39	5 7	1 54	1 21	12 15	1 24	4 6	5 16	11 19	0 17	7 50	1 28	9 19	0 7	17 29	0 57	23 48	17 9	15 0	15 25	25 22		n.a.
T 11	2 46	19 21	5 0	1 7	1 16	12 40	1 22	4 12	5 17	11 14	0 17	7 48	1 28	9 20	0 7	17 29	0 57	23 47	17 9	14 58	15 24	25 24		n.a.
W12	2 23	14 6	4 37	0 20	1 10	13 3	1 20	4 18	5 18	11 9	0 17	7 47	1 28	9 21	0 7	17 29	0 57	23 47	17 9	14 55	15 23	25 26		n.a.
T 13	1 59	8 17	3 59	0s26	1 4	13 27	1 18	4 24	5 19	11 4	0 17	7 46	1 29	9 22	0 7	17 30	0 57	23 47	17 9	14 53	15 22	25 27		n.a.
F 14	1 36	2 13	3 8	1 11	0 57	13 50	1 16	4 29	5 20	10 59	0 18	7 44	1 29	9 23	0 6	17 30	0 57	23 46	17 10	14 51	15 21	25 29		n.a.
S 15	1 13	3s49	2 9	1 56	0 50	14 12	1 14	4 35	5 21	10 54	0 18	7 43	1 29	9 24	0 6	17 30	0 57	23 46	17 10	14 50	15 20	25 31		n.a.
S 16	0 49	9 35	1 5	2 40	0 41	14 34	1 12	4 40	5 22	10 49	0 18	7 41	1 29	9 25	0 6	17 31	0 57	23 45	17 10	14 49	15 19	25 32		n.a.
M17	0 26	14 53	0s 1	3 23	0 33	14 56	1 10	4 45	5 22	10 44	0 18	7 40	1 29	9 26	0 6	17 31	0 57	23 45	17 10	14 49	15 18	25 34		n.a.
T 18	0 3	19 31	1 6	4 5	0 24	15 17	1 7	4 50	5 23	10 39	0 18	7 38	1 29	9 26	0 6	17 31	0 57	23 45	17 10	14 49	15 17	25 35		n.a.
W19	0s20	23 19	2 7	4 46	0 14	15 38	1 5	4 55	5 23	10 34	0 19	7 37	1 29	9 27	0 6	17 31	0 57	23 44	17 11	14 49	15 16	25 37		n.a.
T 20	0 44	26 6	3 3	5 25	0 4	15 59	1 2	5 0	5 23	10 29	0 19	7 35	1 29	9 28	0 6	17 32	0 57	23 44	17 11	14 50	15 15	25 39		n.a.
F 21	1 7	27 45	3 51	6 3	0n 6	16 19	1 0	5 5	5 23	10 24	0 19	7 34	1 30	9 29	0 6	17 32	0 57	23 43	17 11	14 50	15 14	25 40		n.a.
S 22	1 30	28 7	4 29	6 39	0 17	16 38	0 57	5 9	5 23	10 19	0 19	7 32	1 30	9 30	0 6	17 32	0 56	23 43	17 11	14 50	15 13	25 42		n.a.
S 23	1 53	27 9	4 56	7 14	0 27	16 57	0 54	5 14	5 23	10 15	0 19	7 31	1 30	9 31	0 6	17 32	0 56	23 42	17 11	14 50	15 12	25 43		n.a.
M24	2 16	24 51	5 10	7 47	0 38	17 16	0 51	5 18	5 23	10 10	0 19	7 29	1 30	9 31	0 6	17 33	0 56	23 42	17 11	14 49	15 11	25 45		n.a.
T 25	2 40	21 19	5 9	8 18	0 49	17 34	0 48	5 22	5 22	10 5	0 20	7 28	1 30	9 32	0 6	17 33	0 56	23 41	17 11	14 48	15 10	25 47		n.a.
W26	3 3	16 40	4 53	8 48	1 0	17 51	0 45	5 25	5 22	10 0	0 20	7 26	1 30	9 33	0 6	17 33	0 56	23 41	17 12	14 46	15 9	25 48		n.a.
T 27	3 26	11 6	4 21	9 16	1 11	18 8	0 42	5 29	5 21	9 55	0 20	7 24	1 30	9 34	0 6	17 33	0 56	23 40	17 12	14 44	15 8	25 50		n.a.
F 28	3 49	4 52	3 32	9 42	1 22	18 25	0 39	5 32	5 21	9 50	0 20	7 23	1 30	9 34	0 6	17 34	0 56	23 40	17 12	14 43	15 7	25 51		n.a.
S 29	4 11	1n45	2 30	10 7	1 32	18 41	0 36	5 35	5 20	9 45	0 20	7 21	1 30	9 35	0 6	17 34	0 56	23 39	17 12	14 42	15 6	25 53		n.a.
S 30	4 34	8 24	1 18	10 30	1 43	18 56	0 32	5 38	5 19	9 40	0 21	7 19	1 31	9 36	0 6	17 34	0 56	23 38	17 12	14 41	15 5	25 54		n.a.
M31	4s57	14n43	0n 0	10s52	1n53	19s11	0s29	5s41	5n18	9n36	0s21	7n18	1n31	9s36	0s 6	17s34	0s56	23n38	17n12	14n41	15n 4	25s56		n.a.

Julian Day Number = -2869435.5, Delta T = 186h37m18s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°45'33, Lahiri = -175°38'33 Julian Calendar 1 Dec. 12570 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12570 BCE

The year -12569 astronomical counting style corresponds to year 12570 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12569 BCE

JANUARY 12569 BCE (-12568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 48 47	13♎14'23	23♉17	4♏ 1	23♏25	2°R56	5♍ 6	14°R38	5°R56	14°R58	19°R39	8♉41	9♉47	14♐38	n.a.	T 1
W 2	0 52 43	14°11'29	7♊48	5°22	24°34	2♓53	5°18	14♈33	5♓54	14♒58	19♈38	8°42	9°43	14°45	n.a.	W 2
T 3	0 56 40	15° 8'34	22°14	6°40	25°42	2°51	5°31	14°29	5°52	14°57	19°36	8°43	9°40	14°51	n.a.	T 3
F 4	1 0 36	16° 5'39	6♋31	7°54	26°49	2°49	5°43	14°25	5°50	14°56	19°34	8°44	9°37	14°58	n.a.	F 4
S 5	1 4 33	17° 2'43	20°38	9° 5	27°57	2°D48	5°55	14°20	5°49	14°56	19°33	8°R44	9°34	15° 5	n.a.	S 5
S 6	1 8 29	17°59'46	4♌31	10°11	29° 5	2°48	6° 7	14°16	5°47	14°55	19°31	8°44	9°31	15°11	n.a.	S 6
M 7	1 12 26	18°56'49	18°12	11°14	0♐12	2°49	6°19	14°12	5°45	14°55	19°29	8°42	9°27	15°18	n.a.	M 7
T 8	1 16 22	19°53'51	1♍38	12°12	1°19	2°51	6°31	14° 7	5°44	14°54	19°28	8°40	9°24	15°25	n.a.	T 8
W 9	1 20 18	20°50'52	14°51	13° 7	2°27	2°54	6°43	14° 3	5°42	14°54	19°26	8°37	9°21	15°31	n.a.	W 9
T 10	1 24 15	21°47'53	27°49	13°57	3°33	2°57	6°55	13°59	5°41	14°53	19°24	8°35	9°18	15°38	n.a.	T 10
F 11	1 28 11	22°44'53	10♎33	14°44	4°40	3° 1	7° 7	13°54	5°39	14°53	19°23	8°33	9°15	15°45	n.a.	F 11
S 12	1 32 8	23°41'53	23° 4	15°26	5°47	3° 6	7°18	13°50	5°38	14°52	19°21	8°32	9°12	15°51	n.a.	S 12
S 13	1 36 4	24°38'52	5♏22	16° 4	6°53	3°12	7°30	13°46	5°36	14°52	19°19	8°D31	9° 8	15°58	n.a.	S 13
M14	1 40 0	25°35'50	17°30	16°37	8° 0	3°18	7°41	13°42	5°35	14°52	19°18	8°31	9° 5	16° 5	n.a.	M14
T 15	1 43 57	26°32'48	29°28	17° 6	9° 6	3°26	7°53	13°37	5°34	14°52	19°16	8°32	9° 2	16°11	n.a.	T 15
W16	1 47 53	27°29'45	11♐21	17°30	10°12	3°34	8° 4	13°33	5°32	14°51	19°14	8°33	8°59	16°18	n.a.	W16
T 17	1 51 50	28°26'41	23°10	17°50	11°17	3°43	8°15	13°29	5°31	14°51	19°13	8°34	8°56	16°25	n.a.	T 17
F 18	1 55 46	29°23'37	5♑ 1	18° 6	12°23	3°52	8°27	13°25	5°30	14°51	19°11	8°35	8°52	16°32	n.a.	F 18
S 19	1 59 43	0♏20'32	16°56	18°16	13°28	4° 2	8°38	13°21	5°29	14°51	19° 9	8°35	8°49	16°38	n.a.	S 19
S 20	2 3 39	1°17'27	29° 1	18°22	14°33	4°13	8°49	13°17	5°28	14°51	19° 8	8°R36	8°46	16°45	n.a.	S 20
M21	2 7 36	2°14'20	11♒20	18°R24	15°38	4°25	9° 0	13°13	5°27	14°51	19° 6	8°36	8°43	16°52	n.a.	M21
T 22	2 11 32	3°11'13	23°57	18°21	16°43	4°37	9°10	13° 9	5°26	14°50	19° 4	8°35	8°40	16°58	n.a.	T 22
W23	2 15 28	4° 8'06	6♓57	18°13	17°47	4°50	9°21	13° 5	5°25	14°D50	19° 3	8°35	8°37	17° 5	n.a.	W23
T 24	2 19 25	5° 4'58	20°20	18° 2	18°51	5° 4	9°32	13° 1	5°24	14°50	19° 1	8°34	8°33	17°12	n.a.	T 24
F 25	2 23 21	6° 1'50	4♈ 9	17°46	19°55	5°18	9°42	12°57	5°23	14°51	19° 0	8°34	8°30	17°18	n.a.	F 25
S 26	2 27 18	6°58'41	18°22	17°27	20°59	5°33	9°53	12°53	5°22	14°51	18°58	8°34	8°27	17°25	n.a.	S 26
S 27	2 31 14	7°55'32	2♉56	17° 4	22° 2	5°49	10° 3	12°49	5°21	14°51	18°57	8°34	8°24	17°32	n.a.	S 27
M28	2 35 11	8°52'23	17°44	16°38	23° 6	6° 5	10°13	12°46	5°21	14°51	18°55	8°34	8°21	17°38	n.a.	M28
T 29	2 39 7	9°49'14	2♊39	16° 9	24° 8	6°22	10°24	12°42	5°20	14°51	18°53	8°34	8°18	17°45	n.a.	T 29
W30	2 43 4	10°46'05	17°35	15°38	25°11	6°40	10°34	12°39	5°20	14°51	18°52	8°34	8°14	17°52	n.a.	W30
T 31	2 47 0	11♏42'56	2♋22	15♏ 5	26♐14	6♓58	10♍44	12♈35	5♓19	14♒51	18♈50	8♉33	8♉11	17♐58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s20	20n15	1n19	11s12	2n 3	19s25	0s25	5s43	5n17	9n31	0s21	7n16	1n31	9s37	0s 6	17s34	0s56	23n37	17n12	14n41	15n 3	25s57		n.a.
W 2	5 42	24 35	2 33	11 31	2 12	19 39	0 22	5 45	5 16	9 26	0 21	7 15	1 31	9 38	0 6	17 34	0 56	23 37	17 12	14 42	15 2	25 59		n.a.
T 3	6 5	27 18	3 37	11 48	2 21	19 52	0 18	5 47	5 15	9 21	0 21	7 13	1 31	9 38	0 6	17 35	0 56	23 36	17 12	14 42	15 1	26 0		n.a.
F 4	6 27	28 12	4 26	12 4	2 30	20 5	0 14	5 49	5 14	9 16	0 22	7 11	1 31	9 39	0 6	17 35	0 56	23 35	17 12	14 42	15 0	26 2		n.a.
S 5	6 50	27 14	4 59	12 19	2 38	20 17	0 11	5 50	5 13	9 12	0 22	7 10	1 31	9 40	0 6	17 35	0 56	23 35	17 12	14 43	14 59	26 3		n.a.
S 6	7 12	24 35	5 13	12 33	2 46	20 29	0 7	5 51	5 11	9 7	0 22	7 8	1 31	9 40	0 6	17 35	0 56	23 34	17 12	14 42	14 58	26 5		n.a.
M 7	7 34	20 35	5 10	12 46	2 53	20 40	0 3	5 52	5 10	9 2	0 22	7 6	1 31	9 41	0 6	17 35	0 56	23 33	17 12	14 42	14 57	26 6		n.a.
T 8	7 56	15 36	4 50	12 58	3 0	20 50	0n 1	5 53	5 8	8 57	0 22	7 5	1 31	9 42	0 6	17 35	0 56	23 33	17 12	14 41	14 55	26 8		n.a.
W 9	8 18	9 59	4 14	13 9	3 6	21 0	0 5	5 53	5 7	8 53	0 23	7 3	1 31	9 42	0 6	17 35	0 56	23 32	17 12	14 40	14 54	26 9		n.a.
T 10	8 40	4 1	3 26	13 19	3 12	21 9	0 9	5 54	5 5	8 48	0 23	7 1	1 31	9 43	0 6	17 35	0 56	23 31	17 12	14 39	14 53	26 11		n.a.
F 11	9 1	2s 0	2 28	13 28	3 16	21 18	0 13	5 54	5 4	8 43	0 23	7 0	1 31	9 43	0 6	17 35	0 56	23 31	17 12	14 39	14 52	26 12		n.a.
S 12	9 23	7 51	1 24	13 37	3 20	21 26	0 18	5 53	5 2	8 39	0 23	6 58	1 31	9 44	0 6	17 36	0 56	23 30	17 12	14 38	14 51	26 14		n.a.
S 13	9 44	13 19	0 17	13 44	3 24	21 33	0 22	5 53	5 1	8 34	0 23	6 56	1 31	9 44	0 6	17 36	0 55	23 29	17 12	14 38	14 50	26 15		n.a.
M14	10 5	18 12	0s49	13 52	3 26	21 40	0 26	5 52	4 59	8 30	0 24	6 55	1 32	9 45	0 6	17 36	0 55	23 28	17 12	14 38	14 49	26 16		n.a.
T 15	10 27	22 18	1 53	13 58	3 28	21 46	0 31	5 51	4 57	8 25	0 24	6 53	1 32	9 45	0 6	17 36	0 55	23 28	17 12	14 38	14 48	26 18		n.a.
W16	10 47	25 26	2 52	14 4	3 29	21 52	0 35	5 50	4 55	8 21	0 24	6 51	1 32	9 46	0 6	17 36	0 55	23 27	17 12	14 39	14 47	26 19		n.a.
T 17	11 8	27 28	3 42	14 10	3 29	21 57	0 39	5 48	4 54	8 16	0 24	6 50	1 32	9 46	0 6	17 36	0 55	23 26	17 12	14 39	14 46	26 21		n.a.
F 18	11 29	28 14	4 24	14 15	3 27	22 1	0 44	5 46	4 52	8 12	0 25	6 48	1 32	9 46	0 6	17 36	0 55	23 25	17 11	14 39	14 45	26 22		n.a.
S 19	11 49	27 42	4 54	14 20	3 25	22 5	0 49	5 44	4 50	8 7	0 25	6 47	1 32	9 47	0 6	17 36	0 55	23 25	17 11	14 40	14 44	26 24		n.a.
S 20	12 10	25 52	5 12	14 25	3 22	22 8	0 53	5 42	4 48	8 3	0 25	6 45	1 32	9 47	0 6	17 36	0 55	23 24	17 11	14 40	14 43	26 25		n.a.
M21	12 30	22 47	5 16	14 29	3 18	22 11	0 58	5 39	4 46	7 58	0 25	6 43	1 32	9 48	0 6	17 36	0 55	23 23	17 11	14 40	14 42	26 26		n.a.
T 22	12 49	18 36	5 5	14 33	3 13	22 13	1 3	5 37	4 44	7 54	0 25	6 42	1 32	9 48	0 6	17 36	0 55	23 22	17 11	14 40	14 41	26 28		n.a.
W23	13 9	13 26	4 39	14 37	3 7	22 15	1 7	5 34	4 42	7 50	0 26	6 40	1 32	9 48	0 6	17 36	0 55	23 21	17 11	14 39	14 40	26 29		n.a.
T 24	13 29	7 31	3 56	14 41	3 0	22 16	1 12	5 30	4 40	7 46	0 26	6 39	1 32	9 49	0 6	17 36	0 55	23 21	17 11	14 39	14 39	26 30		n.a.
F 25	13 48	1 3	2 59	14 45	2 51	22 16	1 17	5 27	4 39	7 41	0 26	6 37	1 32	9 49	0 6	17 36	0 55	23 20	17 10	14 39	14 38	26 32		n.a.
S 26	14 7	5n40	1 50	14 48	2 42	22 16	1 22	5 23	4 37	7 37	0 26	6 36	1 32	9 49	0 5	17 35	0 55	23 19	17 10	14 39	14 37	26 33		n.a.
S 27	14 26	12 15	0 31	14 52	2 32	22 15	1 27	5 19	4 35	7 33	0 27	6 34	1 32	9 49	0 5	17 35	0 55	23 18	17 10	14 39	14 36	26 34		n.a.
M28	14 45	18 17	0n51	14 55	2 20	22 14	1 32	5 15	4 33	7 29	0 27	6 33	1 32	9 50	0 5	17 35	0 55	23 17	17 10	14 39	14 35	26 36		n.a.
T 29	15 3	23 14	2 10	14 58	2 8	22 12	1 36	5 11	4 31	7 25	0 27	6 31	1 32	9 50	0 5	17 35	0 55	23 17	17 10	14 39	14 34	26 37		n.a.
W30	15 21	26 39	3 20	15 2	1 55	22 9	1 41	5 6	4 29	7 20	0 27	6 30	1 32	9 50	0 5	17 35	0 55	23 16	17 9	14 39	14 33	26 38		n.a.
T 31	15s39	28n11	4n16	15s 5	1n41	22s 7	1n46	5s 1	4n27	7n16	0s28	6n29	1n32	9s50	0s 5	17s35	0s55	23n15	17n 9	14n39	14n32	26s40		n.a.

Julian Day Number = -2869404.5, Delta T = 186h37m10s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°45'29, Lahiri = -175°38'29 Julian Calendar 1 Jan. 12569 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12570 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12569 BCE (-12568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 50 57	12♏39'48	16♋55	14°R31	27♐16	7♓16	10♍53	12°R32	5°R19	14♒52	18°R49	8°R33	8♉ 8	18♐ 5	n.a.	F 1
S 2	2 54 53	13°36'40	1♌10	13♏57	28°18	7°35	11° 3	12♈28	5♓18	14°52	18♈47	8♉33	8° 5	18°12	n.a.	S 2
S 3	2 58 50	14°33'32	15° 4	13°22	29°19	7°55	11°13	12°25	5°18	14°52	18°46	8°D33	8° 2	18°18	n.a.	S 3
M 4	3 2 46	15°30'25	28°37	12°48	0♑20	8°15	11°22	12°21	5°17	14°53	18°45	8°33	7°58	18°25	n.a.	M 4
T 5	3 6 43	16°27'18	11♍51	12°16	1°21	8°36	11°32	12°18	5°17	14°53	18°43	8°33	7°55	18°32	n.a.	T 5
W 6	3 10 39	17°24'12	24°46	11°45	2°22	8°57	11°41	12°15	5°17	14°53	18°42	8°34	7°52	18°38	n.a.	W 6
T 7	3 14 36	18°21'06	7♎26	11°16	3°22	9°19	11°50	12°12	5°17	14°54	18°40	8°35	7°49	18°45	n.a.	T 7
F 8	3 18 32	19°18'01	19°52	10°50	4°22	9°41	11°59	12° 9	5°17	14°54	18°39	8°36	7°46	18°52	n.a.	F 8
S 9	3 22 29	20°14'56	2♏ 6	10°27	5°22	10° 3	12° 8	12° 6	5°17	14°55	18°38	8°36	7°43	18°58	n.a.	S 9
S 10	3 26 25	21°11'52	14°11	10° 8	6°21	10°27	12°17	12° 3	5°D17	14°56	18°36	8°R36	7°39	19° 5	n.a.	S 10
M11	3 30 22	22° 8'48	26°10	9°52	7°20	10°50	12°26	12° 0	5°17	14°56	18°35	8°36	7°36	19°12	n.a.	M11
T 12	3 34 18	23° 5'45	8♐ 3	9°41	8°19	11°14	12°34	11°57	5°17	14°57	18°34	8°34	7°33	19°19	n.a.	T 12
W13	3 38 15	24° 2'42	19°52	9°34	9°17	11°39	12°43	11°55	5°17	14°57	18°32	8°32	7°30	19°25	n.a.	W13
T 14	3 42 11	24°59'40	1♑42	9°D32	10°15	12° 4	12°51	11°52	5°17	14°58	18°31	8°30	7°27	19°32	n.a.	T 14
F 15	3 46 8	25°56'38	13°33	9°35	11°12	12°29	12°59	11°49	5°17	14°59	18°30	8°27	7°24	19°39	n.a.	F 15
S 16	3 50 5	26°53'36	25°29	9°43	12° 9	12°55	13° 7	11°47	5°18	15° 0	18°29	8°25	7°20	19°45	n.a.	S 16
S 17	3 54 1	27°50'35	7♒34	9°56	13° 6	13°22	13°15	11°45	5°18	15° 0	18°27	8°23	7°17	19°52	n.a.	S 17
M18	3 57 58	28°47'34	19°51	10°13	14° 2	13°48	13°23	11°42	5°18	15° 1	18°26	8°22	7°14	19°59	n.a.	M18
T 19	4 1 54	29°44'34	2♓25	10°36	14°57	14°15	13°31	11°40	5°19	15° 2	18°25	8°D22	7°11	20° 5	n.a.	T 19
W20	4 5 51	0♐41'34	15°20	11° 4	15°52	14°43	13°38	11°38	5°19	15° 3	18°24	8°22	7° 8	20°12	n.a.	W20
T 21	4 9 47	1°38'34	28°39	11°36	16°47	15°11	13°46	11°36	5°20	15° 4	18°23	8°23	7° 4	20°19	n.a.	T 21
F 22	4 13 44	2°35'35	12♈23	12°14	17°41	15°39	13°53	11°34	5°20	15° 5	18°22	8°25	7° 1	20°25	n.a.	F 22
S 23	4 17 41	3°32'37	26°35	12°56	18°34	16° 7	14° 0	11°32	5°21	15° 6	18°21	8°26	6°58	20°32	n.a.	S 23
S 24	4 21 37	4°29'40	11♉12	13°44	19°27	16°36	14° 7	11°30	5°22	15° 7	18°20	8°R26	6°55	20°39	n.a.	S 24
M25	4 25 34	5°26'43	26° 9	14°36	20°20	17° 6	14°14	11°28	5°23	15° 8	18°19	8°25	6°52	20°45	n.a.	M25
T 26	4 29 30	6°23'47	11♊18	15°33	21°12	17°35	14°20	11°27	5°23	15° 9	18°18	8°23	6°49	20°52	n.a.	T 26
W27	4 33 27	7°20'53	26°31	16°34	22° 3	18° 5	14°27	11°25	5°24	15°10	18°17	8°20	6°45	20°59	n.a.	W27
T 28	4 37 24	8°17'59	11♋37	17°41	22°53	18°35	14°33	11°24	5°25	15°11	18°16	8°16	6°42	21° 5	n.a.	T 28
F 29	4 41 20	9♐15'07	26♋28	18♏51	23♐43	19♓ 6	14♍39	11♈22	5♓26	15♒12	18♈15	8♉12	6♉39	21♐12	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15s57	27n42	4n54	15s 9	1n27	22s 3	1n51	4s56	4n25	7n12	0s28	6n27	1n32	9s50	0s 5	17s35	0s55	23n14	17n 9	14n39	14n31	26s41		n.a.
S 2	16 15	25 25	5 14	15 12	1 12	21 59	1 56	4 51	4 23	7 8	0 28	6 26	1 32	9 51	0 5	17 35	0 55	23 13	17 8	14 39	14 29	26 42		n.a.
S 3	16 32	21 39	5 15	15 16	0 57	21 55	2 1	4 45	4 21	7 4	0 28	6 24	1 32	9 51	0 5	17 35	0 54	23 12	17 8	14 39	14 28	26 44		n.a.
M 4	16 49	16 49	4 57	15 20	0 42	21 50	2 6	4 40	4 19	7 1	0 28	6 23	1 32	9 51	0 5	17 34	0 54	23 12	17 8	14 39	14 27	26 45		n.a.
T 5	17 6	11 19	4 25	15 25	0 27	21 44	2 11	4 34	4 16	6 57	0 29	6 22	1 32	9 51	0 5	17 34	0 54	23 11	17 8	14 39	14 26	26 46		n.a.
W 6	17 22	5 28	3 39	15 30	0 11	21 38	2 16	4 28	4 14	6 53	0 29	6 21	1 32	9 51	0 5	17 34	0 54	23 10	17 7	14 39	14 25	26 47		n.a.
T 7	17 38	0s30	2 44	15 35	0s 4	21 32	2 21	4 21	4 12	6 49	0 29	6 19	1 32	9 51	0 5	17 34	0 54	23 9	17 7	14 39	14 24	26 49		n.a.
F 8	17 54	6 21	1 42	15 40	0 18	21 25	2 27	4 15	4 10	6 45	0 29	6 18	1 32	9 51	0 5	17 34	0 54	23 8	17 7	14 40	14 23	26 50		n.a.
S 9	18 10	11 53	0 36	15 47	0 33	21 18	2 32	4 8	4 8	6 42	0 30	6 17	1 32	9 51	0 5	17 34	0 54	23 7	17 6	14 40	14 22	26 51		n.a.
S 10	18 25	16 55	0s31	15 53	0 46	21 10	2 37	4 1	4 6	6 38	0 30	6 16	1 32	9 51	0 5	17 33	0 54	23 7	17 6	14 40	14 21	26 52		n.a.
M11	18 40	21 14	1 35	16 1	0 59	21 2	2 42	3 54	4 4	6 34	0 30	6 14	1 32	9 51	0 5	17 33	0 54	23 6	17 6	14 40	14 20	26 54		n.a.
T 12	18 55	24 39	2 35	16 9	1 11	20 54	2 47	3 47	4 2	6 31	0 30	6 13	1 32	9 51	0 5	17 33	0 54	23 5	17 5	14 39	14 19	26 55		n.a.
W13	19 10	27 0	3 28	16 17	1 23	20 45	2 52	3 39	4 0	6 27	0 31	6 12	1 32	9 51	0 5	17 33	0 54	23 4	17 5	14 39	14 18	26 56		n.a.
T 14	19 24	28 8	4 12	16 27	1 33	20 36	2 56	3 31	3 58	6 24	0 31	6 11	1 32	9 51	0 5	17 32	0 54	23 3	17 5	14 38	14 17	26 57		n.a.
F 15	19 38	27 58	4 45	16 37	1 43	20 26	3 1	3 23	3 56	6 20	0 31	6 10	1 32	9 51	0 5	17 32	0 54	23 2	17 4	14 37	14 16	26 59		n.a.
S 16	19 51	26 30	5 7	16 47	1 52	20 17	3 6	3 15	3 54	6 17	0 32	6 9	1 32	9 50	0 5	17 32	0 54	23 2	17 4	14 36	14 15	27 0		n.a.
S 17	20 5	23 49	5 14	16 59	2 0	20 6	3 11	3 7	3 52	6 13	0 32	6 8	1 32	9 50	0 5	17 32	0 54	23 1	17 3	14 35	14 14	27 1		n.a.
M18	20 18	20 1	5 8	17 11	2 6	19 56	3 16	2 58	3 50	6 10	0 32	6 7	1 32	9 50	0 5	17 31	0 54	23 0	17 3	14 35	14 13	27 2		n.a.
T 19	20 30	15 17	4 47	17 24	2 12	19 45	3 21	2 50	3 48	6 7	0 32	6 6	1 31	9 50	0 5	17 31	0 54	22 59	17 3	14 35	14 12	27 3		n.a.
W20	20 42	9 45	4 11	17 37	2 17	19 34	3 26	2 41	3 46	6 4	0 33	6 5	1 31	9 50	0 5	17 31	0 54	22 58	17 2	14 35	14 11	27 4		n.a.
T 21	20 54	3 37	3 21	17 51	2 21	19 23	3 30	2 32	3 44	6 1	0 33	6 4	1 31	9 49	0 5	17 30	0 54	22 57	17 2	14 36	14 9	27 6		n.a.
F 22	21 6	2n53	2 18	18 6	2 24	19 11	3 35	2 23	3 41	5 58	0 33	6 4	1 31	9 49	0 5	17 30	0 54	22 57	17 1	14 36	14 8	27 7		n.a.
S 23	21 17	9 28	1 5	18 21	2 26	18 59	3 40	2 13	3 39	5 55	0 33	6 3	1 31	9 49	0 5	17 30	0 54	22 56	17 1	14 36	14 7	27 8		n.a.
S 24	21 28	15 44	0n15	18 37	2 27	18 48	3 44	2 4	3 37	5 52	0 34	6 2	1 31	9 49	0 5	17 29	0 54	22 55	17 1	14 37	14 6	27 9		n.a.
M25	21 39	21 14	1 36	18 53	2 27	18 35	3 49	1 54	3 35	5 49	0 34	6 1	1 31	9 48	0 5	17 29	0 53	22 54	17 0	14 36	14 5	27 10		n.a.
T 26	21 49	25 25	2 50	19 10	2 26	18 23	3 53	1 44	3 33	5 46	0 34	6 1	1 31	9 48	0 5	17 29	0 53	22 53	17 0	14 36	14 4	27 11		n.a.
W27	21 59	27 46	3 53	19 27	2 25	18 11	3 58	1 34	3 31	5 43	0 35	6 0	1 31	9 48	0 5	17 28	0 53	22 53	16 59	14 34	14 3	27 12		n.a.
T 28	22 8	28 3	4 39	19 44	2 23	17 58	4 2	1 24	3 29	5 40	0 35	5 59	1 31	9 47	0 5	17 28	0 53	22 52	16 59	14 33	14 2	27 14		n.a.
F 29	22s17	26n17	5n 5	20s 1	2s19	17s46	4n 6	1s14	3n27	5n37	0s35	5n59	1n31	9s47	0s 5	17s28	0s53	22n51	16n58	14n32	14n 1	27s15		n.a.

Julian Day Number = -2869373.5, Delta T = 186h37m02s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°45'25, Lahiri = -175°38'25 Julian Calendar 1 Feb. 12569 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12570 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12569 BCE (-12568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 45 17	10♐12'16	10♌56	20♏ 6	24♑32	19♓37	14♍45	11°R21	5♓27	15♒13	18°R14	8°R 8	6♉36	21♐19	n.a.	S 1
S 2	4 49 14	11° 9'26	24°58	21°26	25°21	20° 8	14°51	11♈20	5°28	15°14	18♈13	8♉ 6	6°33	21°26	n.a.	S 2
M 3	4 53 10	12° 6'38	8♍33	22°50	26° 9	20°40	14°57	11°19	5°29	15°15	18°13	8°D 5	6°30	21°32	n.a.	M 3
T 4	4 57 7	13° 3'51	21°42	24°17	26°56	21°11	15° 3	11°18	5°31	15°17	18°12	8° 5	6°26	21°39	n.a.	T 4
W 5	5 1 3	14° 1'06	4♎30	25°49	27°42	21°43	15° 8	11°17	5°32	15°18	18°11	8° 6	6°23	21°46	n.a.	W 5
T 6	5 5 0	14°58'22	16°58	27°25	28°27	22°16	15°13	11°16	5°33	15°19	18°10	8° 8	6°20	21°52	n.a.	T 6
F 7	5 8 57	15°55'40	29°12	29° 5	29°12	22°48	15°18	11°15	5°35	15°21	18°10	8° 9	6°17	21°59	n.a.	F 7
S 8	5 12 53	16°52'59	11♏16	0♐48	29°55	23°21	15°23	11°15	5°36	15°22	18° 9	8°R10	6°14	22° 6	n.a.	S 8
S 9	5 16 50	17°50'20	23°12	2°34	0♒38	23°54	15°28	11°14	5°37	15°23	18° 9	8° 8	6°10	22°12	n.a.	S 9
M10	5 20 47	18°47'43	5♐ 3	4°24	1°20	24°28	15°33	11°14	5°39	15°25	18° 8	8° 5	6° 7	22°19	n.a.	M10
T 11	5 24 43	19°45'07	16°53	6°17	2° 1	25° 2	15°37	11°13	5°40	15°26	18° 7	8° 0	6° 4	22°26	n.a.	T 11
W12	5 28 40	20°42'32	28°42	8°12	2°41	25°36	15°41	11°13	5°42	15°28	18° 7	7°53	6° 1	22°32	n.a.	W12
T 13	5 32 37	21°39'59	10♑33	10° 9	3°20	26°10	15°46	11°13	5°44	15°29	18° 6	7°45	5°58	22°39	n.a.	T 13
F 14	5 36 33	22°37'27	22°28	12° 9	3°57	26°44	15°49	11°D13	5°45	15°31	18° 6	7°37	5°55	22°46	n.a.	F 14
S 15	5 40 30	23°34'57	4♒29	14°10	4°34	27°19	15°53	11°13	5°47	15°32	18° 5	7°29	5°51	22°52	n.a.	S 15
S 16	5 44 27	24°32'28	16°38	16°12	5° 9	27°54	15°57	11°13	5°49	15°34	18° 5	7°22	5°48	22°59	n.a.	S 16
M17	5 48 23	25°30'01	28°57	18°16	5°44	28°29	16° 0	11°13	5°51	15°35	18° 5	7°17	5°45	23° 6	n.a.	M17
T 18	5 52 20	26°27'34	11♓31	20°20	6°16	29° 4	16° 3	11°13	5°53	15°37	18° 4	7°14	5°42	23°13	n.a.	T 18
W19	5 56 17	27°25'09	24°21	22°25	6°48	29°40	16° 6	11°14	5°54	15°38	18° 4	7°D13	5°39	23°19	n.a.	W19
T 20	6 0 13	28°22'46	7♈33	24°30	7°18	0♈16	16° 9	11°14	5°56	15°40	18° 4	7°13	5°35	23°26	n.a.	T 20
F 21	6 4 10	29°20'24	21° 9	26°34	7°47	0°52	16°12	11°15	5°58	15°42	18° 4	7°14	5°32	23°33	n.a.	F 21
S 22	6 8 7	0♑18'04	5♉11	28°39	8°14	1°28	16°14	11°16	6° 0	15°43	18° 3	7°R14	5°29	23°39	n.a.	S 22
S 23	6 12 3	1°15'45	19°39	0♑43	8°40	2° 4	16°16	11°16	6° 3	15°45	18° 3	7°14	5°26	23°46	n.a.	S 23
M24	6 16 0	2°13'27	4♊30	2°46	9° 4	2°41	16°18	11°17	6° 5	15°47	18° 3	7°11	5°23	23°53	n.a.	M24
T 25	6 19 57	3°11'12	19°39	4°48	9°26	3°18	16°20	11°18	6° 7	15°49	18° 3	7° 6	5°20	23°59	n.a.	T 25
W26	6 23 54	4° 8'58	4♋55	6°49	9°46	3°55	16°22	11°19	6° 9	15°50	18° 3	6°59	5°16	24° 6	n.a.	W26
T 27	6 27 50	5° 6'46	20° 9	8°49	10° 5	4°32	16°23	11°20	6°11	15°52	18°D 3	6°51	5°13	24°13	n.a.	T 27
F 28	6 31 47	6° 4'36	5♌10	10°48	10°22	5° 9	16°25	11°22	6°14	15°54	18° 3	6°42	5°10	24°19	n.a.	F 28
S 29	6 35 44	7° 2'28	19°49	12°46	10°37	5°47	16°26	11°23	6°16	15°56	18° 3	6°34	5° 7	24°26	n.a.	S 29
S 30	6 39 40	8° 0'22	4♍ 0	14°42	10°50	6°25	16°27	11°24	6°19	15°58	18° 3	6°28	5° 4	24°33	n.a.	S 30
M31	6 43 37	8♑58'18	17♍42	16♑37	11♒ 2	7♈ 3	16♍28	11♈26	6♓21	15♒59	18♈ 3	6♉24	5♉ 1	24♐40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s26	22n50	5n11	20s18	2s15	17s33	4n10	1s 4	3n25	5n35	0s35	5n58	1n31	9s47	0s 5	17s27	0s53	22n50	16n58	14n31	14n 0	27s16		n.a.
S 2	22 34	18 8	4 59	20 36	2 11	17 21	4 14	0 53	3 23	5 32	0 36	5 58	1 31	9 46	0 5	17 27	0 53	22 49	16 57	14 30	13 59	27 17		n.a.
M 3	22 42	12 40	4 29	20 53	2 5	17 8	4 18	0 42	3 21	5 30	0 36	5 57	1 31	9 46	0 5	17 26	0 53	22 49	16 57	14 30	13 58	27 18		n.a.
T 4	22 50	6 48	3 46	21 9	1 59	16 55	4 22	0 31	3 19	5 27	0 36	5 57	1 31	9 45	0 5	17 26	0 53	22 48	16 56	14 30	13 57	27 19		n.a.
W 5	22 57	0 49	2 53	21 26	1 53	16 43	4 26	0 20	3 17	5 25	0 37	5 56	1 31	9 45	0 5	17 26	0 53	22 47	16 56	14 30	13 56	27 20		n.a.
T 6	23 3	5s 4	1 53	21 42	1 45	16 30	4 30	0 9	3 15	5 22	0 37	5 56	1 31	9 44	0 5	17 25	0 53	22 46	16 55	14 31	13 55	27 21		n.a.
F 7	23 10	10 40	0 48	21 57	1 37	16 18	4 33	0n 2	3 13	5 20	0 37	5 56	1 31	9 44	0 5	17 25	0 53	22 46	16 55	14 31	13 53	27 22		n.a.
S 8	23 16	15 47	0s17	22 12	1 29	16 5	4 36	0 13	3 11	5 18	0 38	5 55	1 30	9 43	0 5	17 24	0 53	22 45	16 54	14 31	13 52	27 23		n.a.
S 9	23 21	20 15	1 21	22 25	1 20	15 53	4 40	0 25	3 9	5 16	0 38	5 55	1 30	9 43	0 5	17 24	0 53	22 44	16 54	14 31	13 51	27 24		n.a.
M10	23 26	23 53	2 20	22 38	1 11	15 41	4 43	0 37	3 7	5 14	0 38	5 55	1 30	9 42	0 4	17 23	0 53	22 44	16 53	14 30	13 50	27 25		n.a.
T 11	23 31	26 29	3 14	22 49	1 2	15 29	4 46	0 48	3 5	5 12	0 38	5 54	1 30	9 41	0 4	17 23	0 53	22 43	16 53	14 28	13 49	27 26		n.a.
W12	23 35	27 55	3 59	22 59	0 52	15 17	4 48	1 0	3 3	5 10	0 39	5 54	1 30	9 41	0 4	17 22	0 53	22 42	16 52	14 26	13 48	27 27		n.a.
T 13	23 39	28 3	4 33	23 8	0 43	15 6	4 51	1 12	3 1	5 8	0 39	5 54	1 30	9 40	0 4	17 22	0 53	22 41	16 52	14 23	13 47	27 28		n.a.
F 14	23 43	26 53	4 56	23 15	0 33	14 55	4 54	1 24	2 59	5 6	0 39	5 54	1 30	9 39	0 4	17 21	0 53	22 41	16 51	14 20	13 46	27 29		n.a.
S 15	23 46	24 29	5 6	23 21	0 23	14 44	4 56	1 37	2 57	5 4	0 40	5 54	1 30	9 39	0 4	17 21	0 53	22 40	16 50	14 18	13 45	27 30		n.a.
S 16	23 48	20 59	5 3	23 25	0 13	14 33	4 58	1 49	2 55	5 2	0 40	5 54	1 30	9 38	0 4	17 20	0 53	22 39	16 50	14 15	13 44	27 31		n.a.
M17	23 51	16 31	4 45	23 27	0 3	14 23	5 0	2 1	2 53	5 1	0 40	5 54	1 30	9 37	0 4	17 20	0 53	22 39	16 49	14 14	13 43	27 32		n.a.
T 18	23 52	11 17	4 14	23 28	0n 7	14 14	5 2	2 14	2 51	4 59	0 41	5 54	1 30	9 37	0 4	17 19	0 53	22 38	16 49	14 13	13 42	27 33		n.a.
W19	23 54	5 29	3 29	23 27	0 16	14 4	5 3	2 27	2 49	4 58	0 41	5 54	1 30	9 36	0 4	17 19	0 53	22 38	16 48	14 12	13 41	27 34		n.a.
T 20	23 55	0n44	2 32	23 24	0 25	13 56	5 4	2 39	2 47	4 56	0 41	5 54	1 30	9 35	0 4	17 18	0 52	22 37	16 48	14 12	13 39	27 35		n.a.
F 21	23 55	7 6	1 25	23 19	0 34	13 47	5 5	2 52	2 46	4 55	0 42	5 54	1 30	9 34	0 4	17 18	0 52	22 36	16 47	14 13	13 38	27 36		n.a.
S 22	23 55	13 21	0 11	23 13	0 43	13 40	5 6	3 5	2 44	4 54	0 42	5 55	1 29	9 34	0 4	17 17	0 52	22 36	16 47	14 13	13 37	27 37		n.a.
S 23	23 55	19 4	1n 6	23 5	0 51	13 33	5 6	3 18	2 42	4 53	0 42	5 55	1 29	9 33	0 4	17 17	0 52	22 35	16 46	14 13	13 36	27 38		n.a.
M24	23 54	23 47	2 20	22 56	0 58	13 26	5 7	3 31	2 40	4 51	0 43	5 55	1 29	9 32	0 4	17 16	0 52	22 35	16 45	14 12	13 35	27 39		n.a.
T 25	23 53	26 57	3 26	22 45	1 5	13 21	5 6	3 45	2 38	4 50	0 43	5 55	1 29	9 31	0 4	17 15	0 52	22 34	16 45	14 10	13 34	27 40		n.a.
W26	23 51	28 8	4 18	22 33	1 12	13 15	5 6	3 58	2 36	4 49	0 43	5 56	1 29	9 30	0 4	17 15	0 52	22 33	16 44	14 8	13 33	27 40		n.a.
T 27	23 49	27 11	4 51	22 20	1 19	13 11	5 5	4 11	2 34	4 49	0 44	5 56	1 29	9 29	0 4	17 14	0 52	22 33	16 44	14 5	13 32	27 41		n.a.
F 28	23 47	24 16	5 4	22 5	1 24	13 8	5 4	4 24	2 32	4 48	0 44	5 57	1 29	9 29	0 4	17 14	0 52	22 32	16 43	14 2	13 31	27 42		n.a.
S 29	23 44	19 50	4 56	21 49	1 30	13 5	5 3	4 38	2 30	4 47	0 44	5 57	1 29	9 28	0 4	17 13	0 52	22 32	16 43	13 59	13 30	27 43		n.a.
S 30	23 41	14 25	4 30	21 32	1 35	13 3	5 1	4 51	2 28	4 46	0 45	5 58	1 29	9 27	0 4	17 13	0 52	22 31	16 42	13 57	13 29	27 44		n.a.
M31	23s37	8n27	3n49	21s14	1n39	13s 3	4n58	5n 5	2n26	4n46	0s45	5n58	1n29	9s26	0s 4	17s12	0s52	22n31	16n41	13n56	13n28	27s45		n.a.

Julian Day Number = -2869344.5, Delta T = 186h36m54s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°45'21, Lahiri = -175°38'21 Julian Calendar 1 March 12569 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12570 BCE

The year -12568 astronomical counting style corresponds to year 12569 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12569 BCE

APRIL 12569 BCE (-12568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 34	9♉56'17	0♎54	18♉31	11♒11	7♈41	16♍28	11♈28	6♓23	16♒ 1	18♈ 3	6°R22	4♉57	24♐46	n.a.	T 1
W 2	6 51 30	10°54'17	13°41	20°24	11°18	8°19	16°28	11°29	6°26	16° 3	18° 4	6°D21	4°54	24°53	n.a.	W 2
T 3	6 55 27	11°52'21	26° 7	22°15	11°23	8°57	16°R29	11°31	6°29	16° 5	18° 4	6♉22	4°51	25° 0	n.a.	T 3
F 4	6 59 24	12°50'26	8♏16	24° 5	11°25	9°36	16°29	11°33	6°31	16° 7	18° 4	6°R22	4°48	25° 6	n.a.	F 4
S 5	7 3 21	13°48'34	20°14	25°53	11°R26	10°14	16°28	11°35	6°34	16° 9	18° 4	6°21	4°45	25°13	n.a.	S 5
S 6	7 7 17	14°46'44	2♐ 6	27°40	11°24	10°53	16°28	11°37	6°37	16°11	18° 5	6°18	4°41	25°20	n.a.	S 6
M 7	7 11 14	15°44'57	13°54	29°26	11°20	11°32	16°27	11°39	6°39	16°13	18° 5	6°12	4°38	25°26	n.a.	M 7
T 8	7 15 11	16°43'11	25°43	1♒10	11°13	12°11	16°26	11°41	6°42	16°15	18° 5	6° 4	4°35	25°33	n.a.	T 8
W 9	7 19 7	17°41'28	7♉36	2°53	11° 5	12°51	16°25	11°44	6°45	16°17	18° 6	5°53	4°32	25°40	n.a.	W 9
T 10	7 23 4	18°39'48	19°32	4°35	10°54	13°30	16°24	11°46	6°48	16°19	18° 6	5°40	4°29	25°47	n.a.	T 10
F 11	7 27 1	19°38'09	1♒35	6°16	10°40	14°10	16°23	11°49	6°51	16°21	18° 7	5°27	4°26	25°53	n.a.	F 11
S 12	7 30 57	20°36'33	13°45	7°55	10°25	14°49	16°21	11°51	6°53	16°23	18° 7	5°14	4°22	26° 0	n.a.	S 12
S 13	7 34 54	21°34'58	26° 4	9°33	10° 7	15°29	16°19	11°54	6°56	16°25	18° 8	5° 2	4°19	26° 7	n.a.	S 13
M14	7 38 51	22°33'26	8♓32	11°10	9°47	16° 9	16°17	11°57	6°59	16°27	18° 9	4°53	4°16	26°13	n.a.	M14
T 15	7 42 47	23°31'55	21°12	12°45	9°25	16°49	16°15	12° 0	7° 2	16°29	18° 9	4°47	4°13	26°20	n.a.	T 15
W16	7 46 44	24°30'27	4♈ 5	14°19	9° 1	17°29	16°12	12° 3	7° 5	16°32	18°10	4°43	4°10	26°27	n.a.	W16
T 17	7 50 41	25°29'01	17°15	15°52	8°35	18°10	16°10	12° 6	7° 8	16°34	18°11	4°42	4° 7	26°33	n.a.	T 17
F 18	7 54 37	26°27'36	0♉45	17°24	8° 7	18°50	16° 7	12° 9	7°12	16°36	18°11	4°42	4° 3	26°40	n.a.	F 18
S 19	7 58 34	27°26'14	14°36	18°54	7°38	19°31	16° 4	12°12	7°15	16°38	18°12	4°42	4° 0	26°47	n.a.	S 19
S 20	8 2 31	28°24'54	28°49	20°23	7° 7	20°12	16° 1	12°15	7°18	16°40	18°13	4°40	3°57	26°53	n.a.	S 20
M21	8 6 27	29°23'36	13♊24	21°51	6°35	20°52	15°58	12°19	7°21	16°42	18°14	4°36	3°54	27° 0	n.a.	M21
T 22	8 10 24	0♒22'20	28°17	23°18	6° 2	21°33	15°54	12°22	7°24	16°44	18°15	4°30	3°51	27° 7	n.a.	T 22
W23	8 14 21	1°21'06	13♋21	24°43	5°28	22°14	15°50	12°26	7°28	16°47	18°15	4°21	3°47	27°14	n.a.	W23
T 24	8 18 17	2°19'55	28°27	26° 6	4°53	22°56	15°46	12°29	7°31	16°49	18°16	4°10	3°44	27°20	n.a.	T 24
F 25	8 22 14	3°18'45	13♌24	27°29	4°17	23°37	15°42	12°33	7°34	16°51	18°17	3°59	3°41	27°27	n.a.	F 25
S 26	8 26 11	4°17'38	28° 3	28°50	3°42	24°18	15°38	12°37	7°37	16°53	18°18	3°48	3°38	27°34	n.a.	S 26
S 27	8 30 7	5°16'34	12♍18	0♓ 9	3° 7	24°59	15°34	12°41	7°41	16°55	18°19	3°39	3°35	27°40	n.a.	S 27
M28	8 34 4	6°15'32	26° 4	1°27	2°32	25°41	15°29	12°45	7°44	16°58	18°21	3°32	3°32	27°47	n.a.	M28
T 29	8 38 1	7°14'32	9♎21	2°43	1°57	26°23	15°24	12°49	7°48	17° 0	18°22	3°29	3°28	27°54	n.a.	T 29
W30	8 41 57	8♒13'36	22♎12	3♓57	1♒23	27♈ 4	15♍19	12♈53	7♓51	17♒ 2	18♈23	3♉27	3♉25	28♐ 0	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s33	2n20	2n57	20s56	1n43	13s 3	4n56	5n19	2n25	4n45	0s45	5n59	1n29	9s25	0s 4	17s11	0s52	22n30	16n41	13n55	13n27	27s46		n.a.
W 2	23 28	3s42	1 58	20 36	1 46	13 4	4 53	5 32	2 23	4 45	0 46	5 59	1 29	9 24	0 4	17 11	0 52	22 30	16 40	13 55	13 25	27 47		n.a.
T 3	23 23	9 27	0 54	20 16	1 49	13 6	4 49	5 46	2 21	4 44	0 46	6 0	1 29	9 23	0 4	17 10	0 52	22 30	16 40	13 55	13 24	27 47		n.a.
F 4	23 17	14 43	0s10	19 54	1 52	13 9	4 45	6 0	2 19	4 44	0 46	6 1	1 29	9 22	0 4	17 9	0 52	22 29	16 39	13 55	13 23	27 48		n.a.
S 5	23 11	19 21	1 13	19 33	1 54	13 13	4 41	6 14	2 17	4 44	0 47	6 1	1 28	9 21	0 4	17 9	0 52	22 29	16 38	13 55	13 22	27 49		n.a.
S 6	23 5	23 10	2 12	19 10	1 55	13 18	4 36	6 28	2 15	4 44	0 47	6 2	1 28	9 20	0 4	17 8	0 52	22 28	16 38	13 54	13 21	27 50		n.a.
M 7	22 58	26 0	3 5	18 48	1 57	13 25	4 30	6 41	2 13	4 44	0 47	6 3	1 28	9 19	0 4	17 8	0 52	22 28	16 37	13 52	13 20	27 51		n.a.
T 8	22 51	27 42	3 50	18 24	1 57	13 32	4 24	6 55	2 11	4 44	0 48	6 4	1 28	9 18	0 4	17 7	0 52	22 28	16 37	13 49	13 19	27 51		n.a.
W 9	22 44	28 7	4 25	18 1	1 58	13 41	4 17	7 9	2 10	4 44	0 48	6 5	1 28	9 17	0 4	17 6	0 52	22 27	16 36	13 45	13 18	27 52		n.a.
T 10	22 36	27 14	4 48	17 37	1 58	13 51	4 10	7 23	2 8	4 44	0 49	6 6	1 28	9 16	0 4	17 6	0 52	22 27	16 36	13 41	13 17	27 53		n.a.
F 11	22 27	25 4	4 59	17 13	1 57	14 2	4 3	7 37	2 6	4 44	0 49	6 7	1 28	9 14	0 4	17 5	0 52	22 27	16 35	13 37	13 16	27 54		n.a.
S 12	22 18	21 46	4 57	16 48	1 56	14 14	3 54	7 51	2 4	4 44	0 49	6 8	1 28	9 13	0 4	17 4	0 52	22 26	16 34	13 32	13 15	27 55		n.a.
S 13	22 9	17 28	4 40	16 23	1 55	14 27	3 46	8 6	2 2	4 45	0 50	6 9	1 28	9 12	0 4	17 4	0 52	22 26	16 34	13 28	13 13	27 55		n.a.
M14	22 0	12 24	4 10	15 59	1 53	14 42	3 36	8 20	2 0	4 45	0 50	6 10	1 28	9 11	0 4	17 3	0 52	22 26	16 33	13 25	13 12	27 56		n.a.
T 15	21 50	6 44	3 28	15 34	1 51	14 57	3 26	8 34	1 59	4 46	0 50	6 11	1 28	9 10	0 4	17 2	0 52	22 25	16 33	13 23	13 11	27 57		n.a.
W16	21 39	0 41	2 34	15 9	1 48	15 14	3 16	8 48	1 57	4 47	0 51	6 12	1 28	9 9	0 4	17 2	0 52	22 25	16 32	13 22	13 10	27 58		n.a.
T 17	21 28	5n31	1 31	14 44	1 46	15 31	3 5	9 2	1 55	4 47	0 51	6 13	1 28	9 8	0 4	17 1	0 52	22 25	16 31	13 21	13 9	27 58		n.a.
F 18	21 17	11 39	0 21	14 19	1 42	15 49	2 53	9 16	1 53	4 48	0 51	6 14	1 28	9 6	0 4	17 0	0 52	22 25	16 31	13 21	13 8	27 59		n.a.
S 19	21 6	17 22	0n52	13 54	1 39	16 9	2 41	9 30	1 52	4 49	0 52	6 15	1 27	9 5	0 4	17 0	0 52	22 24	16 30	13 21	13 7	28 0		n.a.
S 20	20 54	22 19	2 3	13 30	1 35	16 28	2 29	9 44	1 50	4 50	0 52	6 17	1 27	9 4	0 4	16 59	0 51	22 24	16 30	13 21	13 6	28 0		n.a.
M21	20 41	26 0	3 9	13 5	1 31	16 49	2 16	9 58	1 48	4 51	0 52	6 18	1 27	9 3	0 4	16 58	0 51	22 24	16 29	13 19	13 5	28 1		n.a.
T 22	20 29	27 58	4 2	12 41	1 26	17 10	2 3	10 13	1 46	4 52	0 53	6 19	1 27	9 1	0 4	16 58	0 51	22 24	16 29	13 17	13 4	28 2		n.a.
W23	20 16	27 53	4 40	12 17	1 21	17 32	1 49	10 27	1 44	4 53	0 53	6 21	1 27	9 0	0 4	16 57	0 51	22 24	16 28	13 14	13 2	28 3		n.a.
T 24	20 2	25 45	4 58	11 53	1 16	17 54	1 36	10 41	1 43	4 54	0 53	6 22	1 27	8 59	0 4	16 56	0 51	22 24	16 27	13 10	13 1	28 3		n.a.
F 25	19 48	21 51	4 55	11 30	1 10	18 16	1 21	10 55	1 41	4 56	0 54	6 23	1 27	8 58	0 4	16 55	0 51	22 23	16 27	13 6	13 0	28 4		n.a.
S 26	19 34	16 39	4 33	11 7	1 4	18 38	1 7	11 9	1 39	4 57	0 54	6 25	1 27	8 56	0 4	16 55	0 51	22 23	16 26	13 3	12 59	28 5		n.a.
S 27	19 20	10 41	3 55	10 45	0 58	19 1	0 53	11 23	1 38	4 58	0 54	6 26	1 27	8 55	0 4	16 54	0 51	22 23	16 26	12 59	12 58	28 5		n.a.
M28	19 5	4 23	3 3	10 23	0 51	19 23	0 38	11 37	1 36	5 0	0 55	6 28	1 27	8 54	0 3	16 53	0 51	22 23	16 25	12 57	12 57	28 6		n.a.
T 29	18 50	1s54	2 3	10 2	0 45	19 45	0 24	11 50	1 34	5 1	0 55	6 29	1 27	8 52	0 3	16 53	0 51	22 23	16 25	12 56	12 56	28 6		n.a.
W30	18s35	7s54	0n59	9s41	0n38	20s 7	0n 9	12n 4	1n32	5n 3	0s55	6n31	1n27	8s51	0s 3	16s52	0s51	22n23	16n24	12n55	12n55	28s 7		n.a.

Julian Day Number = -2869313.5, Delta T = 186h36m47s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°45'16, Lahiri = -175°38'17 Julian Calendar 1 Apr. 12569 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12570 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12569 BCE (-12568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 45 54	9♒12'41	4♏39	5♓10	0°R50	27♈46	15°R14	12♈57	7♓55	17♒ 4	18♈24	3°R27	3♉22	28♐ 7	n.a.	T 1
F 2	8 49 51	10°11'50	16°50	6°21	0♒19	28°28	15♍ 9	13° 1	7°58	17° 7	18°25	3♉27	3°19	28°14	n.a.	F 2
S 3	8 53 47	11°11'02	28°47	7°30	29♑48	29°10	15° 3	13° 5	8° 1	17° 9	18°26	3°26	3°16	28°21	n.a.	S 3
S 4	8 57 44	12°10'16	10♐38	8°36	29°20	29°52	14°58	13°10	8° 5	17°11	18°28	3°23	3°13	28°27	n.a.	S 4
M 5	9 1 40	13° 9'33	22°27	9°41	28°53	0♉34	14°52	13°14	8° 9	17°13	18°29	3°17	3° 9	28°34	n.a.	M 5
T 6	9 5 37	14° 8'52	4♑18	10°43	28°28	1°16	14°46	13°19	8°12	17°16	18°30	3° 9	3° 6	28°41	n.a.	T 6
W 7	9 9 34	15° 8'14	16°15	11°43	28° 4	1°59	14°40	13°23	8°16	17°18	18°32	2°58	3° 3	28°47	n.a.	W 7
T 8	9 13 30	16° 7'38	28°19	12°39	27°43	2°41	14°34	13°28	8°19	17°20	18°33	2°45	3° 0	28°54	n.a.	T 8
F 9	9 17 27	17° 7'05	10♒32	13°33	27°24	3°23	14°27	13°33	8°23	17°22	18°34	2°31	2°57	29° 1	n.a.	F 9
S 10	9 21 23	18° 6'35	22°56	14°24	27° 7	4° 6	14°21	13°37	8°27	17°25	18°36	2°18	2°53	29° 8	n.a.	S 10
S 11	9 25 20	19° 6'06	5♓29	15°11	26°53	4°48	14°14	13°42	8°30	17°27	18°37	2° 6	2°50	29°14	n.a.	S 11
M12	9 29 17	20° 5'40	18°14	15°55	26°41	5°31	14° 8	13°47	8°34	17°29	18°39	1°56	2°47	29°21	n.a.	M12
T 13	9 33 13	21° 5'17	1♈ 9	16°34	26°31	6°14	14° 1	13°52	8°38	17°31	18°40	1°50	2°44	29°28	n.a.	T 13
W14	9 37 10	22° 4'55	14°16	17° 9	26°24	6°57	13°54	13°57	8°41	17°34	18°42	1°46	2°41	29°34	n.a.	W14
T 15	9 41 6	23° 4'36	27°34	17°40	26°19	7°40	13°47	14° 2	8°45	17°36	18°44	1°D45	2°38	29°41	n.a.	T 15
F 16	9 45 3	24° 4'18	11♉ 7	18° 5	26°16	8°23	13°39	14° 8	8°49	17°38	18°45	1°45	2°34	29°48	n.a.	F 16
S 17	9 48 59	25° 4'03	24°54	18°24	26°D16	9° 6	13°32	14°13	8°52	17°40	18°47	1°R45	2°31	29°54	n.a.	S 17
S 18	9 52 56	26° 3'50	8♊57	18°38	26°18	9°49	13°25	14°18	8°56	17°43	18°48	1°45	2°28	0♑ 1	n.a.	S 18
M19	9 56 52	27° 3'39	23°15	18°45	26°22	10°32	13°17	14°23	9° 0	17°45	18°50	1°42	2°25	0° 8	n.a.	M19
T 20	10 0 49	28° 3'31	7♋46	18°R45	26°29	11°15	13°10	14°29	9° 4	17°47	18°52	1°37	2°22	0°15	n.a.	T 20
W21	10 4 46	29° 3'24	22°26	18°38	26°38	11°58	13° 2	14°34	9° 8	17°49	18°54	1°29	2°19	0°21	n.a.	W21
T 22	10 8 42	0♓ 3'19	7♌ 8	18°23	26°49	12°41	12°54	14°40	9°11	17°51	18°55	1°20	2°15	0°28	n.a.	T 22
F 23	10 12 39	1° 3'16	21°46	18° 1	27° 2	13°25	12°47	14°45	9°15	17°54	18°57	1°10	2°12	0°35	n.a.	F 23
S 24	10 16 35	2° 3'16	6♍10	17°30	27°17	14° 8	12°39	14°51	9°19	17°56	18°59	1° 1	2° 9	0°41	n.a.	S 24
S 25	10 20 32	3° 3'18	20°16	16°51	27°35	14°51	12°31	14°57	9°23	17°58	19° 1	0°53	2° 6	0°48	n.a.	S 25
M26	10 24 28	4° 3'22	3♎58	16° 4	27°54	15°35	12°23	15° 2	9°27	18° 0	19° 3	0°48	2° 3	0°55	n.a.	M26
T 27	10 28 25	5° 3'29	17°15	15° 9	28°15	16°18	12°15	15° 8	9°30	18° 2	19° 5	0°44	1°59	1° 1	n.a.	T 27
W28	10 32 21	6° 3'38	0♏ 7	14° 8	28°38	17° 2	12° 7	15°14	9°34	18° 5	19° 7	0°D43	1°56	1° 8	n.a.	W28
T 29	10 36 18	7° 3'49	12°38	13° 1	29° 3	17°46	11°59	15°20	9°38	18° 7	19° 8	0°44	1°53	1°15	n.a.	T 29
F 30	10 40 14	8° 4'03	24°51	11°51	29°29	18°29	11°51	15°26	9°42	18° 9	19°10	0°45	1°50	1°22	n.a.	F 30
S 31	10 44 11	9♓ 4'20	6♐51	10♓37	29♑57	19♉13	11♍43	15♈32	9♓46	18♒11	19♈12	0°R46	1♉47	1♑28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s19	13s26	0s 6	9s21	0n30	20s28	0s 5	12n18	1n31	5n 5	0s56	6n32	1n27	8s50	0s 3	16s51	0s51	22n23	16n24	12n55	12n54	28s 8		n.a.
F 2	18 3	18 20	1 10	9 1	0 22	20 49	0 20	12 32	1 29	5 7	0 56	6 34	1 27	8 48	0 3	16 50	0 51	22 23	16 23	12 55	12 53	28 8		n.a.
S 3	17 46	22 24	2 10	8 43	0 14	21 10	0 34	12 46	1 27	5 8	0 56	6 36	1 27	8 47	0 3	16 50	0 51	22 23	16 23	12 55	12 51	28 9		n.a.
S 4	17 29	25 31	3 3	8 25	0 6	21 29	0 47	12 59	1 26	5 10	0 57	6 37	1 27	8 46	0 3	16 49	0 51	22 23	16 22	12 54	12 50	28 9		n.a.
M 5	17 12	27 30	3 48	8 8	0s 2	21 48	1 1	13 13	1 24	5 12	0 57	6 39	1 26	8 44	0 3	16 48	0 51	22 23	16 22	12 52	12 49	28 10		n.a.
T 6	16 55	28 15	4 23	7 52	0 11	22 6	1 14	13 26	1 22	5 14	0 57	6 41	1 26	8 43	0 3	16 48	0 51	22 23	16 21	12 49	12 48	28 11		n.a.
W 7	16 37	27 40	4 47	7 38	0 20	22 24	1 27	13 40	1 21	5 16	0 58	6 43	1 26	8 42	0 3	16 47	0 51	22 23	16 20	12 45	12 47	28 11		n.a.
T 8	16 19	25 48	4 59	7 24	0 30	22 40	1 39	13 53	1 19	5 19	0 58	6 44	1 26	8 40	0 3	16 46	0 51	22 23	16 20	12 41	12 46	28 12		n.a.
F 9	16 1	22 42	4 57	7 12	0 39	22 56	1 51	14 7	1 17	5 21	0 58	6 46	1 26	8 39	0 3	16 45	0 51	22 23	16 19	12 36	12 45	28 12		n.a.
S 10	15 43	18 34	4 41	7 1	0 49	23 11	2 3	14 20	1 16	5 23	0 59	6 48	1 26	8 37	0 3	16 45	0 51	22 24	16 19	12 31	12 44	28 13		n.a.
S 11	15 24	13 34	4 11	6 51	0 59	23 24	2 14	14 33	1 14	5 25	0 59	6 50	1 26	8 36	0 3	16 44	0 51	22 24	16 18	12 27	12 43	28 13		n.a.
M12	15 5	7 56	3 28	6 43	1 9	23 37	2 25	14 46	1 12	5 28	0 59	6 52	1 26	8 35	0 3	16 43	0 51	22 24	16 18	12 24	12 41	28 14		n.a.
T 13	14 45	1 53	2 34	6 37	1 19	23 49	2 35	14 59	1 11	5 30	1 0	6 54	1 26	8 33	0 3	16 43	0 51	22 24	16 18	12 21	12 40	28 14		n.a.
W14	14 26	4n20	1 31	6 33	1 29	24 0	2 44	15 12	1 9	5 33	1 0	6 56	1 26	8 32	0 3	16 42	0 51	22 24	16 17	12 20	12 39	28 15		n.a.
T 15	14 6	10 29	0 22	6 30	1 40	24 10	2 54	15 25	1 8	5 35	1 0	6 58	1 26	8 30	0 3	16 41	0 51	22 24	16 17	12 20	12 38	28 15		n.a.
F 16	13 46	16 15	0n49	6 29	1 50	24 19	3 2	15 38	1 6	5 38	1 1	7 0	1 26	8 29	0 3	16 40	0 51	22 25	16 16	12 20	12 37	28 16		n.a.
S 17	13 26	21 19	2 0	6 31	2 0	24 27	3 11	15 50	1 4	5 40	1 1	7 2	1 26	8 27	0 3	16 40	0 51	22 25	16 16	12 20	12 36	28 16		n.a.
S 18	13 5	25 16	3 4	6 35	2 11	24 34	3 18	16 3	1 3	5 43	1 1	7 4	1 26	8 26	0 3	16 39	0 51	22 25	16 15	12 20	12 35	28 17		n.a.
M19	12 44	27 43	3 58	6 41	2 21	24 40	3 26	16 15	1 1	5 45	1 1	7 6	1 26	8 25	0 3	16 38	0 51	22 25	16 15	12 19	12 34	28 17		n.a.
T 20	12 23	28 19	4 37	6 50	2 30	24 46	3 32	16 28	1 0	5 48	1 2	7 8	1 26	8 23	0 3	16 38	0 51	22 26	16 14	12 17	12 33	28 18		n.a.
W21	12 2	26 56	4 59	7 1	2 40	24 50	3 39	16 40	0 58	5 51	1 2	7 10	1 26	8 22	0 3	16 37	0 51	22 26	16 14	12 14	12 31	28 18		n.a.
T 22	11 41	23 43	5 1	7 15	2 48	24 54	3 45	16 52	0 57	5 54	1 2	7 13	1 26	8 20	0 3	16 36	0 51	22 26	16 13	12 11	12 30	28 19		n.a.
F 23	11 19	19 0	4 44	7 31	2 56	24 57	3 50	17 4	0 55	5 56	1 3	7 15	1 26	8 19	0 3	16 36	0 51	22 27	16 13	12 7	12 29	28 19		n.a.
S 24	10 57	13 16	4 8	7 50	3 3	24 58	3 55	17 16	0 54	5 59	1 3	7 17	1 26	8 17	0 3	16 35	0 51	22 27	16 13	12 4	12 28	28 20		n.a.
S 25	10 35	6 58	3 18	8 11	3 9	24 59	4 0	17 27	0 52	6 2	1 3	7 19	1 26	8 16	0 3	16 34	0 51	22 27	16 12	12 1	12 27	28 20		n.a.
M26	10 13	0 30	2 18	8 34	3 13	25 0	4 4	17 39	0 51	6 5	1 3	7 21	1 26	8 14	0 3	16 33	0 51	22 28	16 12	11 59	12 26	28 20		n.a.
T 27	9 51	5s49	1 11	8 58	3 16	24 59	4 8	17 51	0 49	6 8	1 4	7 24	1 26	8 13	0 3	16 33	0 51	22 28	16 11	11 58	12 25	28 21		n.a.
W28	9 28	11 42	0 3	9 23	3 17	24 57	4 11	18 2	0 48	6 11	1 4	7 26	1 26	8 11	0 3	16 32	0 51	22 29	16 11	11 58	12 24	28 21		n.a.
T 29	9 6	16 57	1s 3	9 48	3 16	24 55	4 14	18 13	0 46	6 13	1 4	7 28	1 26	8 10	0 3	16 31	0 51	22 29	16 11	11 58	12 22	28 22		n.a.
F 30	8 43	21 24	2 6	10 13	3 12	24 52	4 17	18 24	0 45	6 16	1 4	7 31	1 26	8 8	0 3	16 31	0 51	22 29	16 10	11 58	12 21	28 22		n.a.
S 31	8s20	24s53	3s 1	10s37	3s 7	24s48	4s20	18n35	0n43	6n19	1s 5	7n33	1n26	8s 7	0s 3	16s30	0s51	22n30	16n10	11n59	12n20	28s22		n.a.

Julian Day Number = -2869283.5, Delta T = 186h36m39s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°45'12, Lahiri = -175°38'12 Julian Calendar 1 May 12569 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12569 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12569 BCE (-12568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 48 7	10♓ 4'38	18♐44	9°R23	0♒27	19♉57	11°R35	15♈38	9♓49	18♒13	19♈14	0°R45	1♉44	1♊35	n.a.	S 1
M 2	10 52 4	11° 5'00	0♊34	8♓11	0°59	20°40	11♍27	15°44	9°53	18°15	19°16	0♉43	1°40	1°42	n.a.	M 2
T 3	10 56 0	12° 5'24	12°27	7° 3	1°31	21°24	11°18	15°50	9°57	18°17	19°19	0°39	1°37	1°48	n.a.	T 3
W 4	10 59 56	13° 5'50	24°27	6° 0	2° 6	22° 8	11°10	15°56	10° 1	18°19	19°21	0°32	1°34	1°55	n.a.	W 4
T 5	11 3 53	14° 6'18	6♒37	5° 5	2°41	22°52	11° 2	16° 2	10° 5	18°22	19°23	0°24	1°31	2° 2	n.a.	T 5
F 6	11 7 49	15° 6'49	18°59	4°19	3°18	23°36	10°54	16° 9	10° 9	18°24	19°25	0°16	1°28	2° 9	n.a.	F 6
S 7	11 11 46	16° 7'21	1♓36	3°44	3°57	24°20	10°46	16°15	10°12	18°26	19°27	0° 7	1°24	2°15	n.a.	S 7
S 8	11 15 42	17° 7'56	14°27	3°19	4°36	25° 3	10°38	16°21	10°16	18°28	19°29	29♈59	1°21	2°22	n.a.	S 8
M 9	11 19 39	18° 8'33	27°33	3° 6	5°17	25°47	10°30	16°28	10°20	18°30	19°31	29°54	1°18	2°29	n.a.	M 9
T 10	11 23 35	19° 9'11	10♈51	3°D 4	5°59	26°31	10°22	16°34	10°24	18°32	19°33	29°50	1°15	2°35	n.a.	T 10
W11	11 27 32	20° 9'52	24°20	3°13	6°42	27°16	10°14	16°40	10°28	18°34	19°36	29°D48	1°12	2°42	n.a.	W11
T 12	11 31 28	21°10'34	8♉ 0	3°33	7°26	28° 0	10° 6	16°47	10°31	18°36	19°38	29°48	1° 9	2°49	n.a.	T 12
F 13	11 35 25	22°11'18	21°48	4° 3	8°11	28°44	9°58	16°53	10°35	18°38	19°40	29°50	1° 5	2°55	n.a.	F 13
S 14	11 39 21	23°12'04	5♊45	4°42	8°57	29°28	9°51	17° 0	10°39	18°40	19°42	29°51	1° 2	3° 2	n.a.	S 14
S 15	11 43 17	24°12'51	19°49	5°29	9°44	0♊12	9°43	17° 6	10°43	18°41	19°45	29°R52	0°59	3° 9	n.a.	S 15
M16	11 47 14	25°13'40	3♋58	6°24	10°32	0°56	9°35	17°13	10°46	18°43	19°47	29°52	0°56	3°16	n.a.	M16
T 17	11 51 10	26°14'30	18°12	7°26	11°21	1°40	9°28	17°20	10°50	18°45	19°49	29°50	0°53	3°22	n.a.	T 17
W18	11 55 7	27°15'22	2♌28	8°33	12°10	2°24	9°21	17°26	10°54	18°47	19°51	29°47	0°50	3°29	n.a.	W18
T 19	11 59 3	28°16'15	16°41	9°45	13° 1	3° 9	9°13	17°33	10°58	18°49	19°54	29°42	0°46	3°36	n.a.	T 19
F 20	12 3 0	29°17'09	0♍49	11° 2	13°52	3°53	9° 6	17°40	11° 1	18°51	19°56	29°37	0°43	3°42	n.a.	F 20
S 21	12 6 56	0♈18'05	14°47	12°22	14°44	4°37	8°59	17°46	11° 5	18°53	19°58	29°33	0°40	3°49	n.a.	S 21
S 22	12 10 52	1°19'02	28°31	13°46	15°37	5°21	8°52	17°53	11° 9	18°54	20° 1	29°29	0°37	3°56	n.a.	S 22
M23	12 14 49	2°20'01	11♎57	15°12	16°30	6° 6	8°45	18° 0	11°12	18°56	20° 3	29°26	0°34	4° 3	n.a.	M23
T 24	12 18 45	3°21'02	25° 4	16°41	17°25	6°50	8°38	18° 6	11°16	18°58	20° 6	29°D25	0°30	4° 9	n.a.	T 24
W25	12 22 42	4°22'04	7♏52	18°11	18°19	7°34	8°32	18°13	11°20	19° 0	20° 8	29°25	0°27	4°16	n.a.	W25
T 26	12 26 38	5°23'08	20°21	19°43	19°15	8°18	8°25	18°20	11°23	19° 1	20°10	29°27	0°24	4°23	n.a.	T 26
F 27	12 30 34	6°24'13	2♐35	21°16	20°11	9° 3	8°19	18°27	11°27	19° 3	20°13	29°28	0°21	4°29	n.a.	F 27
S 28	12 34 31	7°25'21	14°37	22°50	21° 8	9°47	8°13	18°34	11°30	19° 5	20°15	29°30	0°18	4°36	n.a.	S 28
S 29	12 38 27	8°26'30	26°32	24°25	22° 5	10°31	8° 7	18°41	11°34	19° 6	20°18	29°31	0°15	4°43	n.a.	S 29
M30	12 42 24	9♈27'40	8♊23	26♓ 0	23♒ 3	11♊16	8♍ 1	18♈47	11♓37	19♒ 8	20♈20	29°R32	0♉11	4♊50	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s57	27s14	3s48	10s59	3s 0	24s44	4s22	18n46	0n42	6n22	1s 5	7n35	1n26	8s 5	0s 3	16s29	0s51	22n30	16n 9	11n59	12n19	28s23		n.a.
M 2	7 33	28 22	4 26	11 18	2 50	24 38	4 24	18 56	0 40	6 25	1 5	7 38	1 26	8 4	0 3	16 29	0 51	22 31	16 9	11 58	12 18	28 23		n.a.
T 3	7 10	28 11	4 52	11 33	2 39	24 32	4 25	19 7	0 39	6 28	1 5	7 40	1 26	8 2	0 3	16 28	0 51	22 31	16 9	11 56	12 17	28 23		n.a.
W 4	6 46	26 40	5 5	11 45	2 26	24 25	4 26	19 17	0 38	6 31	1 5	7 42	1 26	8 1	0 3	16 27	0 51	22 32	16 8	11 54	12 16	28 24		n.a.
T 5	6 23	23 55	5 5	11 52	2 11	24 18	4 27	19 27	0 36	6 34	1 6	7 45	1 26	7 59	0 3	16 27	0 51	22 32	16 8	11 51	12 15	28 24		n.a.
F 6	5 59	20 2	4 51	11 55	1 56	24 9	4 28	19 37	0 35	6 37	1 6	7 47	1 26	7 58	0 3	16 26	0 51	22 33	16 8	11 48	12 14	28 24		n.a.
S 7	5 35	15 12	4 22	11 54	1 40	24 0	4 28	19 47	0 33	6 40	1 6	7 50	1 26	7 56	0 3	16 25	0 51	22 33	16 7	11 45	12 12	28 25		n.a.
S 8	5 11	9 37	3 40	11 47	1 23	23 50	4 28	19 56	0 32	6 43	1 6	7 52	1 26	7 55	0 3	16 25	0 51	22 34	16 7	11 42	12 11	28 25		n.a.
M 9	4 47	3 31	2 45	11 37	1 7	23 40	4 28	20 6	0 31	6 46	1 6	7 55	1 26	7 53	0 3	16 24	0 51	22 35	16 7	11 40	12 10	28 25		n.a.
T 10	4 23	2n50	1 41	11 22	0 51	23 29	4 28	20 15	0 29	6 49	1 7	7 57	1 26	7 52	0 3	16 23	0 51	22 35	16 6	11 39	12 9	28 26		n.a.
W11	3 58	9 10	0 30	11 4	0 35	23 17	4 27	20 24	0 28	6 52	1 7	8 0	1 26	7 50	0 3	16 23	0 51	22 36	16 6	11 38	12 8	28 26		n.a.
T 12	3 34	15 10	0n44	10 43	0 19	23 5	4 27	20 33	0 26	6 54	1 7	8 2	1 26	7 49	0 3	16 22	0 51	22 36	16 6	11 38	12 7	28 26		n.a.
F 13	3 10	20 28	1 57	10 18	0 5	22 52	4 26	20 42	0 25	6 57	1 7	8 5	1 26	7 48	0 3	16 22	0 51	22 37	16 6	11 39	12 6	28 26		n.a.
S 14	2 45	24 42	3 3	9 51	0n 9	22 38	4 24	20 50	0 24	7 0	1 7	8 7	1 26	7 46	0 3	16 21	0 51	22 38	16 5	11 39	12 4	28 27		n.a.
S 15	2 21	27 30	3 58	9 21	0 22	22 24	4 23	20 59	0 23	7 3	1 7	8 10	1 26	7 45	0 3	16 20	0 51	22 38	16 5	11 39	12 3	28 27		n.a.
M16	1 56	28 32	4 40	8 49	0 34	22 9	4 21	21 7	0 21	7 6	1 8	8 13	1 26	7 43	0 3	16 20	0 51	22 39	16 5	11 39	12 2	28 27		n.a.
T 17	1 31	27 42	5 5	8 16	0 45	21 53	4 20	21 15	0 20	7 8	1 8	8 15	1 26	7 42	0 3	16 19	0 51	22 40	16 5	11 39	12 1	28 27		n.a.
W18	1 7	25 3	5 11	7 41	0 55	21 37	4 18	21 23	0 19	7 11	1 8	8 18	1 26	7 40	0 3	16 19	0 51	22 40	16 4	11 38	12 0	28 28		n.a.
T 19	0 42	20 52	4 58	7 5	1 5	21 20	4 16	21 30	0 17	7 14	1 8	8 20	1 26	7 39	0 3	16 18	0 51	22 41	16 4	11 36	11 59	28 28		n.a.
F 20	0 17	15 33	4 27	6 27	1 13	21 2	4 13	21 38	0 16	7 16	1 8	8 23	1 26	7 37	0 3	16 17	0 51	22 42	16 4	11 34	11 58	28 28		n.a.
S 21	0n 7	9 29	3 40	5 49	1 20	20 44	4 11	21 45	0 15	7 19	1 8	8 26	1 26	7 36	0 3	16 17	0 51	22 43	16 4	11 32	11 57	28 28		n.a.
S 22	0 32	3 3	2 41	5 11	1 27	20 26	4 9	21 52	0 14	7 22	1 8	8 28	1 26	7 34	0 3	16 16	0 51	22 43	16 4	11 31	11 55	28 28		n.a.
M23	0 57	3s23	1 34	4 31	1 33	20 7	4 6	21 58	0 12	7 24	1 8	8 31	1 26	7 33	0 3	16 16	0 51	22 44	16 3	11 30	11 54	28 29		n.a.
T 24	1 21	9 32	0 24	3 52	1 38	19 47	4 3	22 5	0 11	7 27	1 9	8 34	1 26	7 32	0 3	16 15	0 51	22 45	16 3	11 30	11 53	28 29		n.a.
W25	1 46	15 9	0s46	3 12	1 42	19 27	4 0	22 11	0 10	7 29	1 9	8 36	1 26	7 30	0 3	16 15	0 51	22 46	16 3	11 30	11 52	28 29		n.a.
T 26	2 11	20 0	1 52	2 32	1 46	19 6	3 57	22 17	0 9	7 31	1 9	8 39	1 26	7 29	0 3	16 14	0 51	22 47	16 3	11 30	11 51	28 29		n.a.
F 27	2 36	23 55	2 52	1 52	1 49	18 45	3 54	22 23	0 7	7 34	1 9	8 42	1 26	7 27	0 2	16 13	0 51	22 47	16 3	11 31	11 50	28 29		n.a.
S 28	3 0	26 43	3 43	1 12	1 51	18 23	3 51	22 29	0 6	7 36	1 9	8 44	1 26	7 26	0 2	16 13	0 51	22 48	16 3	11 31	11 49	28 29		n.a.
S 29	3 25	28 17	4 24	0 32	1 53	18 0	3 47	22 34	0 5	7 38	1 9	8 47	1 26	7 25	0 2	16 12	0 51	22 49	16 2	11 32	11 47	28 30		n.a.
M30	3n49	28s33	4s54	0n 7	1n54	17s38	3s44	22n40	0n 4	7n40	1s 9	8n50	1n26	7s23	0s 2	16s12	0s51	22n50	16n 2	11n32	11n46	28s30		n.a.

Julian Day Number = -2869252.5, Delta T = 186h36m31s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°45'08, Lahiri = -175°38'08 Julian Calendar 1 June 12569 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12569 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12569 BCE (-12568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 46 20	10♈28'52	20♉16	27♓36	24♒ 1	12♊ 0	7°R55	18♈54	11♓41	19♒ 9	20♈22	29°R31	0♉ 8	4♉56	n.a.	T 1
W 2	12 50 17	11°30'05	2♒16	29°12	25° 0	12°44	7♍49	19° 1	11°44	19°11	20°25	29♈30	0° 5	5° 3	n.a.	W 2
T 3	12 54 13	12°31'20	14°28	0♈49	26° 0	13°29	7°44	19° 8	11°48	19°13	20°27	29°28	0° 2	5°10	n.a.	T 3
F 4	12 58 9	13°32'37	26°54	2°25	27° 0	14°13	7°39	19°15	11°51	19°14	20°30	29°26	29♈59	5°16	n.a.	F 4
S 5	13 2 6	14°33'54	9♓38	4° 2	28° 0	14°57	7°33	19°22	11°55	19°15	20°32	29°23	29°55	5°23	n.a.	S 5
S 6	13 6 2	15°35'13	22°41	5°39	29° 1	15°42	7°29	19°29	11°58	19°17	20°35	29°21	29°52	5°30	n.a.	S 6
M 7	13 9 59	16°36'33	6♈ 4	7°15	0♓ 2	16°26	7°24	19°36	12° 1	19°18	20°37	29°20	29°49	5°37	n.a.	M 7
T 8	13 13 55	17°37'54	19°45	8°52	1° 4	17°10	7°19	19°43	12° 5	19°20	20°40	29°19	29°46	5°43	n.a.	T 8
W 9	13 17 51	18°39'16	3♉42	10°28	2° 6	17°55	7°15	19°50	12° 8	19°21	20°42	29°D19	29°43	5°50	n.a.	W 9
T 10	13 21 48	19°40'39	17°50	12° 5	3° 8	18°39	7°10	19°57	12°11	19°22	20°44	29°19	29°40	5°57	n.a.	T 10
F 11	13 25 44	20°42'03	2♊ 7	13°41	4°11	19°23	7° 6	20° 4	12°14	19°24	20°47	29°20	29°36	6° 3	n.a.	F 11
S 12	13 29 41	21°43'28	16°27	15°17	5°14	20° 8	7° 3	20°11	12°17	19°25	20°49	29°21	29°33	6°10	n.a.	S 12
S 13	13 33 37	22°44'53	0♋46	16°53	6°18	20°52	6°59	20°17	12°21	19°26	20°52	29°21	29°30	6°17	n.a.	S 13
M14	13 37 34	23°46'18	15° 1	18°29	7°22	21°36	6°55	20°24	12°24	19°28	20°54	29°22	29°27	6°24	n.a.	M14
T 15	13 41 30	24°47'44	29°11	20° 5	8°26	22°21	6°52	20°31	12°27	19°29	20°57	29°R22	29°24	6°30	n.a.	T 15
W16	13 45 26	25°49'11	13♌12	21°40	9°30	23° 5	6°49	20°38	12°30	19°30	20°59	29°22	29°21	6°37	n.a.	W16
T 17	13 49 23	26°50'37	27° 3	23°16	10°35	23°49	6°46	20°45	12°33	19°31	21° 2	29°21	29°17	6°44	n.a.	T 17
F 18	13 53 19	27°52'04	10♍43	24°51	11°40	24°34	6°44	20°52	12°36	19°32	21° 4	29°21	29°14	6°50	n.a.	F 18
S 19	13 57 16	28°53'31	24°12	26°26	12°46	25°18	6°41	20°59	12°39	19°33	21° 7	29°D21	29°11	6°57	n.a.	S 19
S 20	14 1 12	29°54'59	7♎28	28° 1	13°52	26° 2	6°39	21° 6	12°42	19°34	21° 9	29°21	29° 8	7° 4	n.a.	S 20
M21	14 5 9	0♉56'26	20°30	29°37	14°58	26°46	6°37	21°13	12°45	19°35	21°11	29°21	29° 5	7°11	n.a.	M21
T 22	14 9 5	1°57'55	3♏19	1♉12	16° 4	27°31	6°35	21°20	12°48	19°36	21°14	29°R21	29° 1	7°17	n.a.	T 22
W23	14 13 2	2°59'23	15°54	2°47	17°10	28°15	6°33	21°26	12°50	19°37	21°16	29°21	28°58	7°24	n.a.	W23
T 24	14 16 58	4° 0'52	28°16	4°22	18°17	28°59	6°32	21°33	12°53	19°38	21°19	29°21	28°55	7°31	n.a.	T 24
F 25	14 20 54	5° 2'22	10♐27	5°57	19°24	29°43	6°30	21°40	12°56	19°39	21°21	29°20	28°52	7°37	n.a.	F 25
S 26	14 24 51	6° 3'52	22°28	7°31	20°31	0♋27	6°29	21°47	12°59	19°40	21°24	29°19	28°49	7°44	n.a.	S 26
S 27	14 28 47	7° 5'22	4♑23	9° 6	21°39	1°12	6°29	21°54	13° 1	19°41	21°26	29°18	28°46	7°51	n.a.	S 27
M28	14 32 44	8° 6'52	16°14	10°41	22°47	1°56	6°28	22° 1	13° 4	19°41	21°28	29°17	28°42	7°58	n.a.	M28
T 29	14 36 40	9° 8'23	28° 7	12°16	23°55	2°40	6°28	22° 7	13° 6	19°42	21°31	29°16	28°39	8° 4	n.a.	T 29
W30	14 40 37	10° 9'55	10♒ 5	13°52	25° 3	3°24	6°27	22°14	13° 9	19°43	21°33	29°D16	28°36	8°11	n.a.	W30
T 31	14 44 33	11♉11'26	22♒13	15♉27	26♓11	4♋ 8	6°D27	22♈21	13♓11	19♒43	21♈35	29♈16	28♈33	8♑18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n14	27s29	5s11	0n47	1n55	17s14	3s40	22n45	0n 3	7n42	1s 9	8n52	1n26	7s22	0s 2	16s11	0s51	22n51	16n 2	11n32	11n45	28s30		n.a.
W 2	4 38	25 9	5 14	1 26	1 55	16 51	3 36	22 49	0 2	7 45	1 9	8 55	1 26	7 20	0 2	16 11	0 51	22 52	16 2	11 32	11 44	28 30		n.a.
T 3	5 3	21 40	5 4	2 5	1 55	16 26	3 33	22 54	0 0	7 47	1 9	8 58	1 26	7 19	0 2	16 10	0 51	22 52	16 2	11 31	11 43	28 30		n.a.
F 4	5 27	17 10	4 39	2 44	1 55	16 2	3 29	22 58	0s 1	7 49	1 9	9 1	1 26	7 18	0 2	16 10	0 51	22 53	16 2	11 30	11 42	28 30		n.a.
S 5	5 51	11 49	4 1	3 22	1 54	15 37	3 25	23 2	0 2	7 50	1 9	9 3	1 26	7 16	0 2	16 10	0 51	22 54	16 2	11 29	11 41	28 30		n.a.
S 6	6 15	5 50	3 9	4 0	1 52	15 11	3 21	23 6	0 3	7 52	1 9	9 6	1 26	7 15	0 2	16 9	0 51	22 55	16 2	11 28	11 40	28 30		n.a.
M 7	6 39	0n33	2 5	4 37	1 51	14 45	3 17	23 10	0 4	7 54	1 9	9 9	1 26	7 14	0 2	16 9	0 51	22 56	16 2	11 28	11 38	28 30		n.a.
T 8	7 3	7 4	0 53	5 14	1 49	14 19	3 13	23 13	0 5	7 56	1 10	9 12	1 26	7 13	0 2	16 8	0 51	22 57	16 2	11 28	11 37	28 30		n.a.
W 9	7 27	13 23	0n24	5 51	1 46	13 52	3 8	23 16	0 6	7 57	1 10	9 14	1 26	7 11	0 2	16 8	0 51	22 58	16 2	11 27	11 36	28 30		n.a.
T 10	7 51	19 7	1 41	6 27	1 44	13 25	3 4	23 19	0 7	7 59	1 10	9 17	1 26	7 10	0 2	16 7	0 51	22 59	16 2	11 28	11 35	28 30		n.a.
F 11	8 14	23 49	2 52	7 3	1 41	12 57	3 0	23 22	0 8	8 0	1 10	9 20	1 26	7 9	0 2	16 7	0 51	23 0	16 1	11 28	11 34	28 30		n.a.
S 12	8 38	27 4	3 52	7 38	1 37	12 30	2 55	23 24	0 9	8 2	1 10	9 22	1 27	7 7	0 2	16 7	0 51	23 1	16 1	11 28	11 33	28 31		n.a.
S 13	9 1	28 34	4 38	8 13	1 34	12 1	2 51	23 26	0 11	8 3	1 10	9 25	1 27	7 6	0 2	16 6	0 51	23 2	16 1	11 28	11 31	28 31		n.a.
M14	9 24	28 9	5 7	8 47	1 30	11 33	2 46	23 28	0 12	8 4	1 10	9 28	1 27	7 5	0 2	16 6	0 51	23 3	16 1	11 29	11 30	28 31		n.a.
T 15	9 48	25 54	5 16	9 20	1 26	11 4	2 42	23 30	0 13	8 6	1 10	9 31	1 27	7 4	0 2	16 5	0 51	23 4	16 1	11 29	11 29	28 31		n.a.
W16	10 10	22 6	5 7	9 53	1 22	10 35	2 37	23 32	0 14	8 7	1 10	9 33	1 27	7 3	0 2	16 5	0 51	23 5	16 1	11 28	11 28	28 31		n.a.
T 17	10 33	17 7	4 40	10 26	1 18	10 6	2 33	23 33	0 15	8 8	1 10	9 36	1 27	7 1	0 2	16 5	0 51	23 6	16 2	11 28	11 27	28 30		n.a.
F 18	10 56	11 21	3 58	10 57	1 14	9 36	2 28	23 34	0 16	8 9	1 10	9 39	1 27	7 0	0 2	16 4	0 51	23 7	16 2	11 28	11 26	28 30		n.a.
S 19	11 18	5 8	3 3	11 28	1 9	9 6	2 24	23 34	0 17	8 10	1 10	9 42	1 27	6 59	0 2	16 4	0 51	23 8	16 2	11 28	11 25	28 30		n.a.
S 20	11 40	1s13	1 58	11 59	1 4	8 36	2 19	23 35	0 18	8 11	1 10	9 44	1 27	6 58	0 2	16 4	0 51	23 9	16 2	11 28	11 23	28 30		n.a.
M21	12 2	7 25	0 49	12 29	0 59	8 6	2 14	23 35	0 19	8 12	1 10	9 47	1 27	6 57	0 2	16 3	0 51	23 10	16 2	11 28	11 22	28 30		n.a.
T 22	12 24	13 13	0s22	12 58	0 54	7 35	2 9	23 35	0 20	8 12	1 10	9 50	1 27	6 56	0 2	16 3	0 51	23 11	16 2	11 28	11 21	28 30		n.a.
W23	12 45	18 23	1 30	13 27	0 49	7 5	2 5	23 35	0 20	8 13	1 10	9 52	1 27	6 54	0 2	16 3	0 51	23 12	16 2	11 28	11 20	28 30		n.a.
T 24	13 7	22 40	2 33	13 55	0 43	6 34	2 0	23 35	0 21	8 13	1 10	9 55	1 27	6 53	0 2	16 2	0 51	23 13	16 2	11 28	11 19	28 30		n.a.
F 25	13 28	25 55	3 28	14 22	0 38	6 2	1 55	23 34	0 22	8 14	1 10	9 58	1 28	6 52	0 2	16 2	0 51	23 14	16 2	11 28	11 18	28 30		n.a.
S 26	13 49	27 56	4 13	14 49	0 32	5 31	1 51	23 33	0 23	8 14	1 10	10 1	1 28	6 51	0 2	16 2	0 51	23 15	16 2	11 28	11 17	28 30		n.a.
S 27	14 9	28 38	4 47	15 15	0 27	5 0	1 46	23 32	0 24	8 15	1 10	10 3	1 28	6 50	0 2	16 2	0 51	23 16	16 2	11 27	11 15	28 30		n.a.
M28	14 30	28 1	5 8	15 40	0 21	4 28	1 41	23 30	0 25	8 15	1 10	10 6	1 28	6 49	0 2	16 1	0 51	23 17	16 2	11 27	11 14	28 30		n.a.
T 29	14 50	26 7	5 16	16 5	0 15	3 56	1 36	23 29	0 26	8 15	1 10	10 9	1 28	6 48	0 2	16 1	0 51	23 18	16 3	11 27	11 13	28 30		n.a.
W30	15 10	23 3	5 10	16 28	0 9	3 24	1 32	23 27	0 27	8 15	1 10	10 11	1 28	6 47	0 2	16 1	0 51	23 19	16 3	11 26	11 12	28 29		n.a.
T 31	15n29	18s58	4s51	16n52	0n 3	2s52	1s27	23n24	0s28	8n15	1s 9	10n14	1n28	6s46	0s 2	16s 1	0s51	23n20	16n 3	11n27	11n11	28s29		n.a.

Julian Day Number = -2869222.5, Delta T = 186h36m23s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°45'04, Lahiri = -175°38'04 Julian Calendar 1 July 12569 BCE == Greg. Calendar 27 March 12569 BCE

The year -12568 astronomical counting style corresponds to year 12569 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12569 BCE

AUGUST 12569 BCE (-12568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 48 30	12♌12'57	4♓36	17♌ 2	27♓20	4♋52	6♍27	22♈27	13♓14	19♒44	21♈38	29♈17	28♈30	8♑24	n.a.	F 1
S 2	14 52 26	13°14'29	17°19	18°37	28°28	5°36	6°28	22°34	13°16	19°45	21°40	29°18	28°27	8°31	n.a.	S 2
S 3	14 56 23	14°16'01	0♈24	20°13	29°37	6°20	6°28	22°41	13°18	19°45	21°42	29°20	28°23	8°38	n.a.	S 3
M 4	15 0 19	15°17'33	13°54	21°48	0♈46	7° 4	6°29	22°47	13°21	19°46	21°45	29°21	28°20	8°45	n.a.	M 4
T 5	15 4 16	16°19'05	27°48	23°24	1°56	7°49	6°30	22°54	13°23	19°46	21°47	29°R21	28°17	8°51	n.a.	T 5
W 6	15 8 12	17°20'37	12♌ 5	25° 0	3° 5	8°33	6°32	23° 1	13°25	19°47	21°49	29°21	28°14	8°58	n.a.	W 6
T 7	15 12 9	18°22'09	26°39	26°36	4°15	9°17	6°33	23° 7	13°27	19°47	21°52	29°19	28°11	9° 5	n.a.	T 7
F 8	15 16 5	19°23'40	11♊25	28°12	5°24	10° 0	6°35	23°14	13°30	19°48	21°54	29°17	28° 7	9°11	n.a.	F 8
S 9	15 20 2	20°25'11	26°15	29°48	6°34	10°44	6°36	23°20	13°32	19°48	21°56	29°14	28° 4	9°18	n.a.	S 9
S 10	15 23 58	21°26'41	11♋ 1	1♊24	7°44	11°28	6°38	23°26	13°34	19°48	21°58	29°11	28° 1	9°25	n.a.	S 10
M11	15 27 55	22°28'10	25°36	3° 0	8°54	12°12	6°41	23°33	13°36	19°49	22° 0	29° 8	27°58	9°32	n.a.	M11
T 12	15 31 51	23°29'39	9♌55	4°36	10° 5	12°56	6°43	23°39	13°37	19°49	22° 3	29° 7	27°55	9°38	n.a.	T 12
W13	15 35 48	24°31'06	23°57	6°12	11°15	13°40	6°46	23°45	13°39	19°49	22° 5	29°D 6	27°52	9°45	n.a.	W13
T 14	15 39 45	25°32'33	7♍39	7°48	12°26	14°24	6°49	23°52	13°41	19°49	22° 7	29° 6	27°48	9°52	n.a.	T 14
F 15	15 43 41	26°33'58	21° 3	9°24	13°36	15° 8	6°52	23°58	13°43	19°49	22° 9	29° 8	27°45	9°58	n.a.	F 15
S 16	15 47 38	27°35'23	4♎10	10°59	14°47	15°51	6°55	24° 4	13°45	19°50	22°11	29°10	27°42	10° 5	n.a.	S 16
S 17	15 51 34	28°36'46	17° 3	12°34	15°58	16°35	6°58	24°10	13°46	19°50	22°13	29°11	27°39	10°12	n.a.	S 17
M18	15 55 31	29°38'09	29°43	14° 9	17° 9	17°19	7° 2	24°16	13°48	19°50	22°15	29°R12	27°36	10°19	n.a.	M18
T 19	15 59 27	0♊39'31	12♏12	15°43	18°20	18° 3	7° 6	24°23	13°49	19°R50	22°17	29°11	27°32	10°25	n.a.	T 19
W20	16 3 24	1°40'51	24°31	17°15	19°31	18°46	7°10	24°29	13°51	19°50	22°20	29° 8	27°29	10°32	n.a.	W20
T 21	16 7 20	2°42'11	6♐42	18°47	20°42	19°30	7°14	24°35	13°52	19°50	22°22	29° 4	27°26	10°39	n.a.	T 21
F 22	16 11 17	3°43'30	18°45	20°18	21°53	20°14	7°18	24°40	13°54	19°50	22°24	28°58	27°23	10°46	n.a.	F 22
S 23	16 15 14	4°44'48	0♑43	21°47	23° 5	20°57	7°23	24°46	13°55	19°49	22°25	28°51	27°20	10°52	n.a.	S 23
S 24	16 19 10	5°46'05	12°36	23°14	24°16	21°41	7°28	24°52	13°56	19°49	22°27	28°44	27°17	10°59	n.a.	S 24
M25	16 23 7	6°47'21	24°27	24°38	25°28	22°24	7°33	24°58	13°58	19°49	22°29	28°37	27°13	11° 6	n.a.	M25
T 26	16 27 3	7°48'36	6♒20	25°59	26°40	23° 8	7°38	25° 4	13°59	19°49	22°31	28°31	27°10	11°12	n.a.	T 26
W27	16 31 0	8°49'51	18°16	27°18	27°51	23°51	7°43	25° 9	14° 0	19°49	22°33	28°27	27° 7	11°19	n.a.	W27
T 28	16 34 57	9°51'04	0♓22	28°32	29° 3	24°35	7°48	25°15	14° 1	19°48	22°35	28°25	27° 4	11°26	n.a.	T 28
F 29	16 38 53	10°52'16	12°40	29°41	0♑15	25°18	7°54	25°21	14° 2	19°48	22°37	28°D24	27° 1	11°33	n.a.	F 29
S 30	16 42 50	11°53'27	25°16	0♋45	1°27	26° 1	8° 0	25°26	14° 3	19°48	22°39	28°25	26°58	11°39	n.a.	S 30
S 31	16 46 47	12♊54'37	8♈15	1♋43	2♑39	26♋45	8♍ 6	25♈31	14♓ 4	19♒47	22♈40	28♈26	26♈54	11♑46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n49	14s 0	4s18	17n14	0s 3	2s20	1s22	23n22	0s29	8n15	1s 9	10n17	1n28	6s45	0s 2	16s 1	0s51	23n21	16n 3	11n27	11n10	28s29		n.a.
S 2	16 8	8 21	3 32	17 35	0 9	1 48	1 17	23 19	0 29	8 15	1 9	10 19	1 28	6 44	0 2	16 0	0 51	23 22	16 3	11 27	11 8	28 29		n.a.
S 3	16 27	2 10	2 33	17 56	0 15	1 16	1 13	23 17	0 30	8 15	1 9	10 22	1 28	6 43	0 2	16 0	0 51	23 23	16 3	11 28	11 7	28 29		n.a.
M 4	16 45	4n18	1 24	18 16	0 21	0 43	1 8	23 13	0 31	8 15	1 9	10 24	1 29	6 42	0 2	16 0	0 51	23 24	16 4	11 28	11 6	28 29		n.a.
T 5	17 3	10 46	0 9	18 35	0 27	0 11	1 4	23 10	0 32	8 14	1 9	10 27	1 29	6 41	0 2	16 0	0 51	23 26	16 4	11 28	11 5	28 29		n.a.
W 6	17 21	16 53	1n10	18 53	0 33	0n21	0 59	23 7	0 33	8 14	1 9	10 30	1 29	6 41	0 2	16 0	0 51	23 27	16 4	11 28	11 4	28 28		n.a.
T 7	17 39	22 9	2 25	19 10	0 39	0 54	0 54	23 3	0 34	8 13	1 9	10 32	1 29	6 40	0 2	16 0	0 51	23 28	16 4	11 28	11 3	28 28		n.a.
F 8	17 56	26 6	3 31	19 26	0 45	1 26	0 50	22 59	0 34	8 13	1 9	10 35	1 29	6 39	0 2	16 0	0 51	23 29	16 4	11 27	11 2	28 28		n.a.
S 9	18 13	28 16	4 23	19 42	0 51	1 58	0 45	22 54	0 35	8 12	1 9	10 37	1 29	6 38	0 2	15 59	0 51	23 30	16 5	11 26	11 0	28 28		n.a.
S 10	18 29	28 25	4 58	19 57	0 57	2 30	0 41	22 50	0 36	8 11	1 9	10 40	1 29	6 37	0 2	15 59	0 51	23 31	16 5	11 25	10 59	28 28		n.a.
M11	18 46	26 35	5 13	20 10	1 2	3 3	0 36	22 45	0 37	8 11	1 9	10 42	1 29	6 36	0 2	15 59	0 51	23 32	16 5	11 24	10 58	28 27		n.a.
T 12	19 1	23 4	5 8	20 23	1 8	3 35	0 32	22 40	0 37	8 10	1 9	10 45	1 29	6 36	0 2	15 59	0 51	23 33	16 5	11 23	10 57	28 27		n.a.
W13	19 17	18 17	4 45	20 35	1 14	4 7	0 28	22 35	0 38	8 9	1 9	10 47	1 30	6 35	0 2	15 59	0 51	23 34	16 6	11 23	10 56	28 27		n.a.
T 14	19 32	12 39	4 6	20 46	1 19	4 39	0 23	22 30	0 39	8 8	1 9	10 50	1 30	6 34	0 2	15 59	0 51	23 35	16 6	11 23	10 55	28 27		n.a.
F 15	19 47	6 34	3 14	20 56	1 24	5 11	0 19	22 24	0 40	8 7	1 9	10 52	1 30	6 34	0 2	15 59	0 51	23 36	16 6	11 23	10 53	28 26		n.a.
S 16	20 1	0 20	2 13	21 5	1 29	5 43	0 15	22 18	0 40	8 5	1 9	10 55	1 30	6 33	0 2	15 59	0 51	23 38	16 6	11 24	10 52	28 26		n.a.
S 17	20 15	5s49	1 6	21 13	1 34	6 14	0 11	22 12	0 41	8 4	1 9	10 57	1 30	6 32	0 2	15 59	0 51	23 39	16 7	11 25	10 51	28 26		n.a.
M18	20 29	11 39	0s 3	21 21	1 38	6 46	0 7	22 6	0 42	8 3	1 9	11 0	1 30	6 32	0 2	15 59	0 51	23 40	16 7	11 25	10 50	28 25		n.a.
T 19	20 42	16 56	1 10	21 27	1 42	7 17	0 3	21 59	0 43	8 2	1 9	11 2	1 30	6 31	0 2	15 59	0 51	23 41	16 7	11 25	10 49	28 25		n.a.
W20	20 55	21 27	2 14	21 33	1 46	7 49	0n 1	21 53	0 43	8 0	1 9	11 5	1 31	6 30	0 2	15 59	0 51	23 42	16 8	11 24	10 48	28 25		n.a.
T 21	21 7	25 0	3 10	21 38	1 49	8 20	0 5	21 46	0 44	7 59	1 9	11 7	1 31	6 30	0 2	15 59	0 51	23 43	16 8	11 22	10 46	28 25		n.a.
F 22	21 19	27 23	3 57	21 42	1 52	8 50	0 9	21 38	0 45	7 57	1 9	11 9	1 31	6 29	0 2	15 59	0 51	23 44	16 8	11 20	10 45	28 24		n.a.
S 23	21 31	28 29	4 33	21 46	1 55	9 21	0 13	21 31	0 45	7 55	1 8	11 12	1 31	6 29	0 2	15 59	0 51	23 45	16 9	11 17	10 44	28 24		n.a.
S 24	21 42	28 15	4 57	21 49	1 57	9 52	0 17	21 24	0 46	7 53	1 8	11 14	1 31	6 28	0 2	15 59	0 51	23 46	16 9	11 15	10 43	28 24		n.a.
M25	21 53	26 43	5 8	21 52	1 58	10 22	0 20	21 16	0 47	7 52	1 8	11 16	1 31	6 28	0 2	15 59	0 51	23 47	16 9	11 12	10 42	28 23		n.a.
T 26	22 3	24 0	5 6	21 54	1 58	10 52	0 24	21 8	0 47	7 50	1 8	11 19	1 31	6 27	0 2	15 59	0 52	23 48	16 10	11 10	10 41	28 23		n.a.
W27	22 13	20 16	4 51	21 57	1 58	11 21	0 27	21 0	0 48	7 48	1 8	11 21	1 32	6 27	0 2	15 59	0 52	23 49	16 10	11 9	10 39	28 23		n.a.
T 28	22 23	15 39	4 23	21 59	1 57	11 51	0 31	20 51	0 49	7 46	1 8	11 23	1 32	6 26	0 2	16 0	0 52	23 51	16 10	11 8	10 38	28 22		n.a.
F 29	22 32	10 21	3 42	22 2	1 54	12 20	0 34	20 43	0 49	7 44	1 8	11 25	1 32	6 26	0 2	16 0	0 52	23 52	16 11	11 8	10 37	28 22		n.a.
S 30	22 40	4 30	2 49	22 5	1 51	12 49	0 38	20 34	0 50	7 42	1 8	11 28	1 32	6 25	0 1	16 0	0 52	23 53	16 11	11 8	10 36	28 21		n.a.
S 31	22n48	1n42	1s47	22n 9	1s47	13n17	0n41	20n25	0s50	7n39	1s 8	11n30	1n32	6s25	0s 1	16s 0	0s52	23n54	16n11	11n 8	10n35	28s21		n.a.

Julian Day Number = -2869191.5, Delta T = 186h36m15s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°45'00, Lahiri = -175°38'00 Julian Calendar 1 Aug. 12569 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12569 BCE

The year -12568 astronomical counting style corresponds to year 12569 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12569 BCE (-12568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 50 43	13♊55'46	21♈39	2♋34	3♉51	27♋28	8♍12	25♈37	14♓ 5	19°R47	22♈42	28°R27	26♈51	11♑53	n.a.	M 1
T 2	16 54 40	14°56'54	5♉32	3°17	5° 4	28°11	8°18	25°42	14° 6	19♒46	22°44	28♈27	26°48	11°59	n.a.	T 2
W 3	16 58 36	15°58'00	19°54	3°51	6°16	28°55	8°25	25°47	14° 6	19°46	22°46	28°25	26°45	12° 6	n.a.	W 3
T 4	17 2 33	16°59'06	4♊40	4°16	7°28	29°38	8°31	25°53	14° 7	19°45	22°47	28°21	26°42	12°13	n.a.	T 4
F 5	17 6 30	18° 0'10	19°44	4°30	8°40	0♌21	8°38	25°58	14° 8	19°45	22°49	28°15	26°38	12°20	n.a.	F 5
S 6	17 10 26	19° 1'13	4♋57	4°R33	9°53	1° 4	8°45	26° 3	14° 8	19°44	22°51	28° 7	26°35	12°26	n.a.	S 6
S 7	17 14 23	20° 2'14	20° 8	4°25	11° 5	1°47	8°52	26° 8	14° 9	19°44	22°52	27°59	26°32	12°33	n.a.	S 7
M 8	17 18 20	21° 3'13	5♌ 7	4° 6	12°18	2°31	8°59	26°13	14° 9	19°43	22°54	27°51	26°29	12°40	n.a.	M 8
T 9	17 22 16	22° 4'10	19°45	3°35	13°30	3°14	9° 7	26°18	14°10	19°42	22°55	27°45	26°26	12°47	n.a.	T 9
W10	17 26 13	23° 5'05	3♍59	2°53	14°43	3°57	9°14	26°23	14°10	19°42	22°57	27°41	26°23	12°53	n.a.	W10
T 11	17 30 10	24° 5'58	17°46	2° 2	15°55	4°40	9°22	26°27	14°10	19°41	22°58	27°39	26°19	13° 0	n.a.	T 11
F 12	17 34 6	25° 6'49	1♎ 8	1° 2	17° 8	5°23	9°30	26°32	14°10	19°40	23° 0	27°D39	26°16	13° 7	n.a.	F 12
S 13	17 38 3	26° 7'38	14° 7	29♊56	18°20	6° 6	9°38	26°37	14°11	19°39	23° 1	27°40	26°13	13°13	n.a.	S 13
S 14	17 42 0	27° 8'25	26°48	28°45	19°33	6°49	9°46	26°41	14°11	19°38	23° 2	27°R40	26°10	13°20	n.a.	S 14
M15	17 45 56	28° 9'10	9♏13	27°32	20°45	7°31	9°54	26°46	14°11	19°38	23° 4	27°40	26° 7	13°27	n.a.	M15
T 16	17 49 53	29° 9'53	21°27	26°18	21°58	8°14	10° 3	26°50	14°R11	19°37	23° 5	27°37	26° 4	13°34	n.a.	T 16
W17	17 53 50	0♋10'34	3♐33	25° 6	23°11	8°57	10°11	26°54	14°11	19°36	23° 6	27°31	26° 0	13°40	n.a.	W17
T 18	17 57 46	1°11'13	15°33	23°58	24°24	9°40	10°20	26°59	14°11	19°35	23° 8	27°23	25°57	13°47	n.a.	T 18
F 19	18 1 43	2°11'50	27°30	22°54	25°36	10°23	10°29	27° 3	14°11	19°34	23° 9	27°12	25°54	13°54	n.a.	F 19
S 20	18 5 40	3°12'25	9♑23	21°57	26°49	11° 5	10°38	27° 7	14°10	19°33	23°10	26°59	25°51	14° 0	n.a.	S 20
S 21	18 9 37	4°12'58	21°16	21° 8	28° 2	11°48	10°47	27°11	14°10	19°32	23°11	26°46	25°48	14° 7	n.a.	S 21
M22	18 13 33	5°13'29	3♒ 9	20°26	29°15	12°31	10°56	27°15	14°10	19°31	23°12	26°33	25°44	14°14	n.a.	M22
T 23	18 17 30	6°13'58	15° 3	19°52	0♊27	13°13	11° 5	27°19	14° 9	19°30	23°13	26°21	25°41	14°21	n.a.	T 23
W24	18 21 27	7°14'25	27° 2	19°27	1°40	13°56	11°15	27°22	14° 9	19°29	23°14	26°12	25°38	14°27	n.a.	W24
T 25	18 25 23	8°14'50	9♓ 8	19°10	2°53	14°38	11°24	27°26	14° 8	19°28	23°15	26° 5	25°35	14°34	n.a.	T 25
F 26	18 29 20	9°15'13	21°26	19° 0	4° 6	15°21	11°34	27°30	14° 8	19°26	23°16	26° 2	25°32	14°41	n.a.	F 26
S 27	18 33 17	10°15'35	3♈58	18°D59	5°19	16° 3	11°44	27°33	14° 7	19°25	23°17	26° 0	25°29	14°48	n.a.	S 27
S 28	18 37 13	11°15'55	16°49	19° 4	6°32	16°45	11°54	27°37	14° 7	19°24	23°18	26°D 0	25°25	14°54	n.a.	S 28
M29	18 41 10	12°16'12	0♉ 5	19°16	7°45	17°28	12° 4	27°40	14° 6	19°23	23°19	26°R 0	25°22	15° 1	n.a.	M29
T 30	18 45 7	13♋16'28	13♉48	19♊34	8♊57	18♌10	12♍14	27♈43	14♓ 5	19♒22	23♈20	25♈59	25♈19	15♑ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n56	8n 3	0s37	22n13	1s41	13n45	0n44	20n16	0s51	7n37	1s 8	11n32	1n32	6s25	0s 1	16s 0	0s52	23n55	16n12	11n 9	10n34	28s21		n.a.
T 2	23 3	14 14	0n38	22 19	1 34	14 13	0 47	20 7	0 52	7 35	1 8	11 34	1 33	6 24	0 1	16 0	0 52	23 56	16 12	11 9	10 32	28 20		n.a.
W 3	23 10	19 53	1 53	22 27	1 26	14 40	0 50	19 57	0 52	7 32	1 8	11 36	1 33	6 24	0 1	16 0	0 52	23 57	16 13	11 8	10 31	28 20		n.a.
T 4	23 16	24 29	3 2	22 36	1 16	15 8	0 53	19 48	0 53	7 30	1 8	11 38	1 33	6 24	0 1	16 1	0 52	23 58	16 13	11 7	10 30	28 19		n.a.
F 5	23 22	27 31	4 0	22 46	1 5	15 34	0 56	19 38	0 53	7 27	1 8	11 40	1 33	6 24	0 1	16 1	0 52	23 59	16 14	11 4	10 29	28 19		n.a.
S 6	23 28	28 31	4 41	22 59	0 52	16 0	0 59	19 28	0 54	7 25	1 8	11 42	1 33	6 23	0 1	16 1	0 52	24 0	16 14	11 1	10 28	28 18		n.a.
S 7	23 32	27 22	5 2	23 13	0 38	16 26	1 2	19 17	0 54	7 22	1 8	11 44	1 33	6 23	0 1	16 1	0 52	24 1	16 14	10 58	10 27	28 18		n.a.
M 8	23 37	24 16	5 3	23 29	0 23	16 52	1 4	19 7	0 55	7 19	1 8	11 46	1 34	6 23	0 1	16 1	0 52	24 2	16 15	10 55	10 25	28 18		n.a.
T 9	23 41	19 40	4 43	23 47	0 6	17 17	1 7	18 57	0 55	7 17	1 8	11 48	1 34	6 23	0 1	16 2	0 52	24 3	16 15	10 53	10 24	28 17		n.a.
W10	23 44	14 4	4 7	24 6	0n11	17 41	1 9	18 46	0 56	7 14	1 8	11 50	1 34	6 23	0 1	16 2	0 52	24 4	16 16	10 52	10 23	28 17		n.a.
T 11	23 47	7 56	3 16	24 25	0 30	18 5	1 12	18 35	0 56	7 11	1 8	11 52	1 34	6 22	0 1	16 2	0 52	24 5	16 16	10 51	10 22	28 16		n.a.
F 12	23 50	1 38	2 17	24 44	0 48	18 29	1 14	18 24	0 57	7 8	1 8	11 54	1 34	6 22	0 1	16 2	0 52	24 6	16 17	10 51	10 21	28 16		n.a.
S 13	23 52	4s35	1 12	25 3	1 7	18 52	1 16	18 13	0 57	7 5	1 7	11 56	1 35	6 22	0 1	16 3	0 52	24 7	16 17	10 51	10 20	28 15		n.a.
S 14	23 53	10 28	0 5	25 21	1 25	19 14	1 18	18 1	0 58	7 2	1 7	11 58	1 35	6 22	0 1	16 3	0 52	24 8	16 18	10 52	10 18	28 15		n.a.
M15	23 55	15 50	1s 1	25 37	1 42	19 36	1 21	17 50	0 58	6 59	1 7	12 0	1 35	6 22	0 1	16 3	0 52	24 9	16 18	10 51	10 17	28 14		n.a.
T 16	23 55	20 29	2 3	25 52	1 59	19 58	1 22	17 38	0 59	6 55	1 7	12 2	1 35	6 22	0 1	16 3	0 52	24 10	16 19	10 50	10 16	28 14		n.a.
W17	23 55	24 13	2 58	26 4	2 14	20 19	1 24	17 26	0 59	6 52	1 7	12 3	1 35	6 22	0 1	16 4	0 52	24 11	16 19	10 48	10 15	28 13		n.a.
T 18	23 55	26 52	3 45	26 15	2 27	20 39	1 26	17 14	1 0	6 49	1 7	12 5	1 36	6 22	0 1	16 4	0 52	24 12	16 19	10 45	10 14	28 12		n.a.
F 19	23 54	28 17	4 22	26 24	2 39	20 59	1 28	17 2	1 0	6 45	1 7	12 7	1 36	6 22	0 1	16 4	0 52	24 13	16 20	10 41	10 12	28 12		n.a.
S 20	23 53	28 22	4 47	26 30	2 49	21 18	1 30	16 50	1 1	6 42	1 7	12 9	1 36	6 22	0 1	16 5	0 52	24 13	16 20	10 36	10 11	28 11		n.a.
S 21	23 51	27 8	4 59	26 35	2 58	21 37	1 31	16 38	1 1	6 39	1 7	12 10	1 36	6 22	0 1	16 5	0 52	24 14	16 21	10 32	10 10	28 11		n.a.
M22	23 49	24 41	4 59	26 39	3 4	21 55	1 33	16 25	1 2	6 35	1 7	12 12	1 36	6 22	0 1	16 5	0 52	24 15	16 21	10 27	10 9	28 10		n.a.
T 23	23 46	21 11	4 45	26 41	3 9	22 12	1 34	16 12	1 2	6 31	1 7	12 13	1 37	6 23	0 1	16 6	0 52	24 16	16 22	10 23	10 8	28 10		n.a.
W24	23 43	16 47	4 19	26 42	3 13	22 29	1 35	16 0	1 2	6 28	1 7	12 15	1 37	6 23	0 1	16 6	0 52	24 17	16 22	10 19	10 7	28 9		n.a.
T 25	23 40	11 42	3 41	26 43	3 15	22 45	1 36	15 47	1 3	6 24	1 7	12 17	1 37	6 23	0 1	16 6	0 52	24 18	16 23	10 17	10 5	28 8		n.a.
F 26	23 36	6 5	2 52	26 43	3 15	23 0	1 38	15 34	1 3	6 20	1 7	12 18	1 37	6 23	0 1	16 7	0 52	24 19	16 23	10 15	10 4	28 8		n.a.
S 27	23 31	0 8	1 54	26 43	3 15	23 15	1 39	15 21	1 4	6 17	1 7	12 20	1 37	6 23	0 1	16 7	0 52	24 20	16 24	10 15	10 3	28 7		n.a.
S 28	23 26	6n 0	0 48	26 42	3 14	23 29	1 40	15 7	1 4	6 13	1 7	12 21	1 38	6 24	0 1	16 8	0 52	24 20	16 25	10 15	10 2	28 7		n.a.
M29	23 21	12 4	0n22	26 40	3 12	23 42	1 40	14 54	1 4	6 9	1 7	12 23	1 38	6 24	0 1	16 8	0 52	24 21	16 25	10 15	10 1	28 6		n.a.
T 30	23n15	17n47	1n32	26n39	3n 9	23n55	1n41	14n40	1s 5	6n 5	1s 7	12n24	1n38	6s24	0s 1	16s 8	0s52	24n22	16n26	10n14	9n59	28s 5		n.a.

Julian Day Number = -2869160.5, Delta T = 186h36m07s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°44'56, Lahiri = -175°37'56 Julian Calendar 1 Sept. 12569 BCE == Greg. Calendar 28 May 12569 BCE

The year -12568 astronomical counting style corresponds to year 12569 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12569 BCE (-12568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 49 3	14♋16'42	28♉ 1	19♊58	10♊10	18♌52	12♍24	27♈47	14°R 4	19°R20	23♈21	25°R56	25♈16	15♐14	n.a.	W 1
T 2	18 53 0	15°16'54	12♊41	20°27	11°23	19°35	12°35	27°50	14♓ 3	19♒19	23°22	25♈50	25°13	15°21	n.a.	T 2
F 3	18 56 57	16°17'04	27°44	21° 1	12°36	20°17	12°45	27°53	14° 3	19°18	23°22	25°42	25°10	15°28	n.a.	F 3
S 4	19 0 54	17°17'13	13♋ 2	21°39	13°49	20°59	12°56	27°56	14° 2	19°16	23°23	25°31	25° 6	15°35	n.a.	S 4
S 5	19 4 50	18°17'18	28°23	22°22	15° 2	21°41	13° 6	27°58	14° 1	19°15	23°24	25°19	25° 3	15°41	n.a.	S 5
M 6	19 8 47	19°17'22	13♌36	23° 8	16°15	22°24	13°17	28° 1	13°59	19°14	23°24	25° 8	25° 0	15°48	n.a.	M 6
T 7	19 12 44	20°17'23	28°30	23°58	17°28	23° 6	13°28	28° 4	13°58	19°12	23°25	24°59	24°57	15°55	n.a.	T 7
W 8	19 16 40	21°17'21	12♍59	24°51	18°40	23°48	13°39	28° 6	13°57	19°11	23°26	24°53	24°54	16° 2	n.a.	W 8
T 9	19 20 37	22°17'17	26°57	25°47	19°53	24°30	13°50	28° 9	13°56	19°10	23°26	24°49	24°50	16° 8	n.a.	T 9
F 10	19 24 34	23°17'10	10♎26	26°46	21° 6	25°12	14° 1	28°11	13°55	19° 8	23°27	24°47	24°47	16°15	n.a.	F 10
S 11	19 28 30	24°17'00	23°28	27°48	22°19	25°54	14°13	28°14	13°53	19° 7	23°27	24°47	24°44	16°22	n.a.	S 11
S 12	19 32 27	25°16'48	6♏ 8	28°52	23°32	26°36	14°24	28°16	13°52	19° 5	23°27	24°47	24°41	16°28	n.a.	S 12
M13	19 36 24	26°16'33	18°29	29°58	24°45	27°17	14°35	28°18	13°51	19° 4	23°28	24°45	24°38	16°35	n.a.	M13
T 14	19 40 20	27°16'16	0♐38	1♋ 6	25°58	27°59	14°47	28°20	13°49	19° 2	23°28	24°42	24°35	16°42	n.a.	T 14
W15	19 44 17	28°15'56	12°37	2°16	27°10	28°41	14°59	28°22	13°48	19° 1	23°29	24°36	24°31	16°49	n.a.	W15
T 16	19 48 14	29°15'34	24°31	3°29	28°23	29°23	15°10	28°24	13°46	18°59	23°29	24°27	24°28	16°55	n.a.	T 16
F 17	19 52 10	0♌15'09	6♑23	4°43	29°36	0♍ 4	15°22	28°25	13°45	18°58	23°29	24°15	24°25	17° 2	n.a.	F 17
S 18	19 56 7	1°14'42	18°15	5°58	0♋49	0°46	15°34	28°27	13°43	18°56	23°29	24° 1	24°22	17° 9	n.a.	S 18
S 19	20 0 4	2°14'12	0♒ 8	7°16	2° 1	1°28	15°46	28°29	13°41	18°55	23°29	23°47	24°19	17°16	n.a.	S 19
M20	20 4 0	3°13'39	12° 5	8°34	3°14	2° 9	15°58	28°30	13°40	18°53	23°30	23°33	24°16	17°22	n.a.	M20
T 21	20 7 57	4°13'05	24° 6	9°55	4°27	2°51	16°10	28°31	13°38	18°51	23°30	23°20	24°12	17°29	n.a.	T 21
W22	20 11 54	5°12'27	6♓12	11°17	5°40	3°32	16°22	28°33	13°36	18°50	23°30	23°10	24° 9	17°36	n.a.	W22
T 23	20 15 50	6°11'48	18°26	12°40	6°53	4°14	16°34	28°34	13°34	18°48	23°R30	23° 2	24° 6	17°42	n.a.	T 23
F 24	20 19 47	7°11'06	0♈49	14° 4	8° 5	4°55	16°46	28°35	13°32	18°47	23°30	22°58	24° 3	17°49	n.a.	F 24
S 25	20 23 44	8°10'23	13°25	15°30	9°18	5°37	16°59	28°36	13°31	18°45	23°30	22°56	24° 0	17°56	n.a.	S 25
S 26	20 27 40	9° 9'37	26°18	16°58	10°31	6°18	17°11	28°37	13°29	18°43	23°30	22°D56	23°56	18° 3	n.a.	S 26
M27	20 31 37	10° 8'49	9♉30	18°26	11°43	7° 0	17°24	28°37	13°27	18°42	23°30	22°R56	23°53	18° 9	n.a.	M27
T 28	20 35 34	11° 7'59	23° 5	19°56	12°56	7°41	17°36	28°38	13°25	18°40	23°29	22°55	23°50	18°16	n.a.	T 28
W29	20 39 30	12° 7'07	7♊ 5	21°27	14° 9	8°22	17°49	28°39	13°23	18°38	23°29	22°53	23°47	18°23	n.a.	W29
T 30	20 43 27	13° 6'12	21°31	22°59	15°22	9° 3	18° 2	28°39	13°21	18°37	23°29	22°48	23°44	18°30	n.a.	T 30
F 31	20 47 24	14♌ 5'16	6♋19	24♋33	16♋34	9♍45	18♍14	28♈39	13♓19	18♒35	23♈29	22♈41	23♈41	18♐36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n 8	22n43	2n40	26n37	3n 5	24n 7	1n42	14n27	1s 5	6n 1	1s 7	12n25	1n38	6s24	0s 1	16s 9	0s52	24n23	16n26	10n13	9n58	28s 5		n.a.
T 2	23 2	26 25	3 39	26 35	3 0	24 18	1 43	14 13	1 6	5 57	1 7	12 27	1 38	6 25	0 1	16 9	0 52	24 24	16 27	10 11	9 57	28 4		n.a.
F 3	22 54	28 20	4 25	26 33	2 56	24 29	1 43	13 59	1 6	5 53	1 7	12 28	1 39	6 25	0 1	16 10	0 52	24 24	16 27	10 8	9 56	28 3		n.a.
S 4	22 47	28 8	4 52	26 30	2 50	24 39	1 44	13 45	1 6	5 49	1 7	12 29	1 39	6 25	0 1	16 10	0 52	24 25	16 28	10 4	9 55	28 3		n.a.
S 5	22 39	25 47	4 59	26 27	2 45	24 48	1 44	13 31	1 7	5 45	1 7	12 31	1 39	6 26	0 1	16 10	0 52	24 26	16 28	10 0	9 54	28 2		n.a.
M 6	22 30	21 37	4 44	26 24	2 38	24 56	1 44	13 17	1 7	5 40	1 7	12 32	1 39	6 26	0 1	16 11	0 52	24 27	16 29	9 56	9 52	28 1		n.a.
T 7	22 21	16 8	4 10	26 20	2 32	25 4	1 45	13 3	1 7	5 36	1 7	12 33	1 40	6 27	0 1	16 11	0 52	24 27	16 29	9 52	9 51	28 1		n.a.
W 8	22 12	9 54	3 21	26 15	2 25	25 11	1 45	12 48	1 8	5 32	1 7	12 34	1 40	6 27	0 1	16 12	0 52	24 28	16 30	9 50	9 50	28 0		n.a.
T 9	22 2	3 23	2 21	26 11	2 19	25 17	1 45	12 34	1 8	5 28	1 7	12 35	1 40	6 28	0 1	16 12	0 52	24 29	16 30	9 48	9 49	27 59		n.a.
F 10	21 52	3s 4	1 15	26 5	2 12	25 22	1 45	12 19	1 8	5 23	1 7	12 36	1 40	6 28	0 1	16 13	0 52	24 30	16 31	9 48	9 48	27 58		n.a.
S 11	21 42	9 12	0 7	25 59	2 4	25 27	1 45	12 5	1 9	5 19	1 7	12 37	1 40	6 29	0 1	16 13	0 52	24 30	16 31	9 47	9 46	27 58		n.a.
S 12	21 31	14 46	0s59	25 53	1 57	25 31	1 44	11 50	1 9	5 14	1 7	12 38	1 41	6 29	0 1	16 14	0 52	24 31	16 32	9 47	9 45	27 57		n.a.
M13	21 19	19 38	2 1	25 46	1 50	25 34	1 44	11 35	1 9	5 10	1 7	12 39	1 41	6 30	0 1	16 14	0 52	24 32	16 33	9 47	9 44	27 56		n.a.
T 14	21 8	23 35	2 57	25 38	1 42	25 36	1 44	11 20	1 9	5 5	1 7	12 40	1 41	6 30	0 1	16 15	0 52	24 32	16 33	9 46	9 43	27 55		n.a.
W15	20 56	26 28	3 43	25 29	1 34	25 38	1 43	11 5	1 10	5 1	1 7	12 41	1 41	6 31	0 1	16 15	0 52	24 33	16 34	9 43	9 42	27 55		n.a.
T 16	20 43	28 8	4 20	25 20	1 27	25 39	1 43	10 50	1 10	4 56	1 7	12 42	1 42	6 31	0 1	16 15	0 52	24 33	16 34	9 40	9 41	27 54		n.a.
F 17	20 30	28 31	4 44	25 10	1 19	25 39	1 42	10 35	1 10	4 52	1 7	12 43	1 42	6 32	0 1	16 16	0 52	24 34	16 35	9 36	9 39	27 53		n.a.
S 18	20 17	27 34	4 57	24 59	1 11	25 38	1 42	10 20	1 11	4 47	1 7	12 44	1 42	6 32	0 1	16 16	0 52	24 35	16 35	9 30	9 38	27 52		n.a.
S 19	20 4	25 22	4 57	24 47	1 4	25 36	1 41	10 5	1 11	4 42	1 7	12 44	1 42	6 33	0 1	16 17	0 52	24 35	16 36	9 25	9 37	27 51		n.a.
M20	19 50	22 3	4 43	24 35	0 56	25 34	1 40	9 49	1 11	4 37	1 7	12 45	1 43	6 34	0 1	16 17	0 52	24 36	16 36	9 20	9 36	27 51		n.a.
T 21	19 36	17 48	4 17	24 22	0 48	25 31	1 40	9 34	1 11	4 33	1 7	12 46	1 43	6 34	0 1	16 18	0 52	24 36	16 37	9 15	9 35	27 50		n.a.
W22	19 21	12 49	3 40	24 7	0 41	25 27	1 39	9 18	1 12	4 28	1 7	12 47	1 43	6 35	0 1	16 18	0 52	24 37	16 37	9 11	9 33	27 49		n.a.
T 23	19 6	7 17	2 51	23 52	0 33	25 23	1 38	9 3	1 12	4 23	1 7	12 47	1 43	6 36	0 1	16 19	0 52	24 37	16 38	9 8	9 32	27 48		n.a.
F 24	18 51	1 24	1 54	23 36	0 26	25 18	1 37	8 47	1 12	4 18	1 7	12 48	1 44	6 37	0 1	16 19	0 52	24 38	16 38	9 7	9 31	27 47		n.a.
S 25	18 35	4n38	0 50	23 19	0 18	25 12	1 36	8 32	1 12	4 13	1 7	12 48	1 44	6 37	0 0	16 20	0 52	24 38	16 39	9 6	9 30	27 46		n.a.
S 26	18 20	10 38	0n18	23 1	0 11	25 5	1 35	8 16	1 12	4 8	1 7	12 49	1 44	6 38	0 0	16 20	0 52	24 39	16 40	9 6	9 29	27 46		n.a.
M27	18 3	16 19	1 26	22 42	0 4	24 57	1 33	8 0	1 13	4 3	1 7	12 49	1 44	6 39	0 0	16 21	0 52	24 39	16 40	9 6	9 27	27 45		n.a.
T 28	17 47	21 23	2 32	22 22	0s 3	24 49	1 32	7 44	1 13	3 58	1 7	12 50	1 44	6 39	0 0	16 21	0 52	24 39	16 41	9 6	9 26	27 44		n.a.
W29	17 30	25 25	3 31	22 1	0 10	24 40	1 31	7 29	1 13	3 53	1 7	12 50	1 45	6 40	0 0	16 22	0 52	24 40	16 41	9 5	9 25	27 43		n.a.
T 30	17 13	27 57	4 18	21 39	0 17	24 31	1 29	7 13	1 13	3 48	1 7	12 51	1 45	6 41	0 0	16 22	0 52	24 40	16 42	9 3	9 24	27 42		n.a.
F 31	16n56	28n36	4n49	21n16	0s24	24n20	1n28	6n57	1s13	3n43	1s 7	12n51	1n45	6s42	0s 0	16s23	0s52	24n41	16n42	9n 0	9n23	27s41		n.a.

Julian Day Number = -2869130.5, Delta T = 186h36m00s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°44'52, Lahiri = -175°37'52 Julian Calendar 1 Oct. 12569 BCE == Greg. Calendar 27 June 12569 BCE

The year -12568 astronomical counting style corresponds to year 12569 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12569 BCE (-12568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 51 20	15♌ 4'17	21♋24	26♋ 8	17♋47	10♍26	18♍27	28♈40	13°R16	18°R34	23°R29	22°R32	23♈37	18♐43	n.a.	S 1
S 2	20 55 17	16° 3'17	6♌36	27°44	19° 0	11° 7	18°40	28°40	13♓14	18♒32	23♈28	22♈22	23°34	18°50	n.a.	S 2
M 3	20 59 13	17° 2'13	21°44	29°22	20°12	11°48	18°53	28°R40	13°12	18°30	23°28	22°12	23°31	18°56	n.a.	M 3
T 4	21 3 10	18° 1'08	6♍39	1♌ 1	21°25	12°29	19° 6	28°40	13°10	18°29	23°27	22° 4	23°28	19° 3	n.a.	T 4
W 5	21 7 7	19° 0'00	21°12	2°41	22°38	13°10	19°19	28°40	13° 8	18°27	23°27	21°58	23°25	19°10	n.a.	W 5
T 6	21 11 3	19°58'49	5♎18	4°22	23°50	13°51	19°32	28°40	13° 5	18°25	23°27	21°55	23°22	19°17	n.a.	T 6
F 7	21 15 0	20°57'36	18°54	6° 5	25° 3	14°32	19°45	28°39	13° 3	18°24	23°26	21°D54	23°18	19°23	n.a.	F 7
S 8	21 18 56	21°56'20	2♏ 4	7°49	26°15	15°13	19°58	28°39	13° 1	18°22	23°26	21°54	23°15	19°30	n.a.	S 8
S 9	21 22 53	22°55'02	14°48	9°34	27°28	15°54	20°11	28°38	12°58	18°20	23°25	21°55	23°12	19°37	n.a.	S 9
M10	21 26 50	23°53'41	27°12	11°21	28°41	16°35	20°25	28°38	12°56	18°19	23°24	21°R55	23° 9	19°43	n.a.	M10
T 11	21 30 46	24°52'17	9♐22	13° 9	29°53	17°16	20°38	28°37	12°54	18°17	23°24	21°54	23° 6	19°50	n.a.	T 11
W12	21 34 43	25°50'51	21°20	14°58	1♌ 6	17°56	20°51	28°36	12°51	18°15	23°23	21°50	23° 2	19°57	n.a.	W12
T 13	21 38 39	26°49'23	3♑13	16°49	2°18	18°37	21° 5	28°36	12°49	18°14	23°23	21°45	22°59	20° 4	n.a.	T 13
F 14	21 42 36	27°47'52	15° 4	18°41	3°31	19°18	21°18	28°35	12°46	18°12	23°22	21°37	22°56	20°10	n.a.	F 14
S 15	21 46 32	28°46'19	26°57	20°35	4°43	19°59	21°31	28°33	12°44	18°10	23°21	21°28	22°53	20°17	n.a.	S 15
S 16	21 50 29	29°44'43	8♒54	22°30	5°56	20°39	21°45	28°32	12°41	18° 9	23°20	21°18	22°50	20°24	n.a.	S 16
M17	21 54 26	0♍43'05	20°56	24°26	7° 8	21°20	21°58	28°31	12°39	18° 7	23°20	21° 8	22°47	20°31	n.a.	M17
T 18	21 58 22	1°41'24	3♓ 6	26°23	8°21	22° 0	22°12	28°30	12°37	18° 6	23°19	21° 0	22°43	20°37	n.a.	T 18
W19	22 2 19	2°39'42	15°24	28°22	9°34	22°41	22°25	28°28	12°34	18° 4	23°18	20°53	22°40	20°44	n.a.	W19
T 20	22 6 15	3°37'57	27°51	0♍22	10°46	23°21	22°39	28°27	12°32	18° 2	23°17	20°48	22°37	20°51	n.a.	T 20
F 21	22 10 12	4°36'10	10♈29	2°24	11°59	24° 2	22°53	28°25	12°29	18° 1	23°16	20°46	22°34	20°57	n.a.	F 21
S 22	22 14 8	5°34'21	23°19	4°26	13°11	24°42	23° 6	28°23	12°26	17°59	23°15	20°D45	22°31	21° 4	n.a.	S 22
S 23	22 18 5	6°32'30	6♉22	6°29	14°24	25°23	23°20	28°22	12°24	17°58	23°14	20°46	22°27	21°11	n.a.	S 23
M24	22 22 1	7°30'38	19°42	8°34	15°36	26° 3	23°34	28°20	12°21	17°56	23°13	20°47	22°24	21°18	n.a.	M24
T 25	22 25 58	8°28'44	3♊18	10°38	16°49	26°44	23°48	28°18	12°19	17°55	23°12	20°R48	22°21	21°24	n.a.	T 25
W26	22 29 54	9°26'48	17°13	12°44	18° 1	27°24	24° 1	28°16	12°16	17°53	23°11	20°48	22°18	21°31	n.a.	W26
T 27	22 33 51	10°24'50	1♋26	14°49	19°14	28° 4	24°15	28°14	12°14	17°52	23°10	20°46	22°15	21°38	n.a.	T 27
F 28	22 37 47	11°22'51	15°56	16°55	20°26	28°44	24°29	28°11	12°11	17°50	23° 9	20°43	22°12	21°45	n.a.	F 28
S 29	22 41 44	12°20'50	0♌39	19° 0	21°39	29°25	24°43	28° 9	12° 9	17°49	23° 8	20°38	22° 8	21°51	n.a.	S 29
S 30	22 45 40	13♍18'47	15♌28	21♍ 5	22♌52	0♎ 5	24♍57	28♈ 7	12♓ 6	17♒47	23♈ 7	20♈33	22♈ 5	21♐58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n38	27n 9	5n 1	20n52	0s30	24n 9	1n27	6n41	1s14	3n38	1s 7	12n51	1n45	6s43	0s 0	16s23	0s52	24n41	16n43	8n57	9n21	27s40		n.a.
S 2	16 21	23 43	4 52	20 27	0 37	23 58	1 25	6 25	1 14	3 33	1 7	12 52	1 46	6 44	0 0	16 24	0 52	24 41	16 43	8 53	9 20	27 39		n.a.
M 3	16 3	18 41	4 23	20 1	0 43	23 45	1 23	6 9	1 14	3 28	1 7	12 52	1 46	6 44	0 0	16 24	0 51	24 42	16 44	8 49	9 19	27 38		n.a.
T 4	15 44	12 35	3 36	19 34	0 48	23 32	1 22	5 53	1 14	3 23	1 7	12 52	1 46	6 45	0 0	16 25	0 51	24 42	16 44	8 46	9 18	27 38		n.a.
W 5	15 26	5 56	2 35	19 6	0 54	23 19	1 20	5 36	1 14	3 17	1 7	12 52	1 46	6 46	0 0	16 26	0 51	24 42	16 45	8 44	9 17	27 37		n.a.
T 6	15 7	0s49	1 27	18 36	0 59	23 4	1 18	5 20	1 14	3 12	1 7	12 53	1 47	6 47	0 0	16 26	0 51	24 43	16 45	8 43	9 15	27 36		n.a.
F 7	14 48	7 19	0 16	18 6	1 5	22 49	1 17	5 4	1 15	3 7	1 7	12 53	1 47	6 48	0 0	16 27	0 51	24 43	16 46	8 42	9 14	27 35		n.a.
S 8	14 29	13 17	0s54	17 35	1 9	22 34	1 15	4 48	1 15	3 1	1 7	12 53	1 47	6 49	0 0	16 27	0 51	24 43	16 46	8 42	9 13	27 34		n.a.
S 9	14 9	18 30	1 59	17 2	1 14	22 17	1 13	4 32	1 15	2 56	1 7	12 53	1 47	6 50	0 0	16 28	0 51	24 43	16 47	8 42	9 12	27 33		n.a.
M10	13 49	22 48	2 57	16 29	1 18	22 1	1 11	4 15	1 15	2 51	1 7	12 53	1 48	6 50	0 0	16 28	0 51	24 43	16 47	8 43	9 11	27 32		n.a.
T 11	13 30	26 1	3 45	15 55	1 22	21 43	1 9	3 59	1 15	2 45	1 7	12 53	1 48	6 51	0 0	16 29	0 51	24 44	16 48	8 42	9 9	27 31		n.a.
W12	13 10	28 1	4 23	15 19	1 25	21 25	1 7	3 43	1 15	2 40	1 7	12 53	1 48	6 52	0 0	16 29	0 51	24 44	16 48	8 41	9 8	27 30		n.a.
T 13	12 49	28 43	4 49	14 43	1 28	21 7	1 5	3 26	1 15	2 35	1 8	12 53	1 48	6 53	0 0	16 30	0 51	24 44	16 49	8 39	9 7	27 29		n.a.
F 14	12 29	28 4	5 2	14 6	1 31	20 48	1 3	3 10	1 16	2 29	1 8	12 52	1 48	6 54	0 0	16 30	0 51	24 44	16 49	8 36	9 6	27 28		n.a.
S 15	12 8	26 9	5 3	13 28	1 33	20 28	1 1	2 54	1 16	2 24	1 8	12 52	1 49	6 55	0 0	16 31	0 51	24 44	16 49	8 32	9 5	27 27		n.a.
S 16	11 47	23 4	4 50	12 48	1 35	20 8	0 59	2 37	1 16	2 18	1 8	12 52	1 49	6 56	0 0	16 31	0 51	24 44	16 50	8 28	9 3	27 26		n.a.
M17	11 26	18 59	4 25	12 9	1 36	19 47	0 57	2 21	1 16	2 13	1 8	12 52	1 49	6 57	0 0	16 31	0 51	24 45	16 50	8 25	9 2	27 25		n.a.
T 18	11 5	14 6	3 47	11 28	1 37	19 26	0 55	2 4	1 16	2 7	1 8	12 52	1 49	6 58	0 0	16 32	0 51	24 45	16 51	8 21	9 1	27 24		n.a.
W19	10 44	8 36	2 58	10 46	1 37	19 4	0 52	1 48	1 16	2 2	1 8	12 51	1 50	6 59	0 0	16 32	0 51	24 45	16 51	8 19	9 0	27 23		n.a.
T 20	10 23	2 42	2 0	10 4	1 37	18 42	0 50	1 32	1 16	1 56	1 8	12 51	1 50	7 0	0n 0	16 33	0 51	24 45	16 52	8 17	8 59	27 22		n.a.
F 21	10 1	3n24	0 55	9 21	1 36	18 19	0 48	1 15	1 16	1 51	1 8	12 50	1 50	7 1	0 0	16 33	0 51	24 45	16 52	8 16	8 57	27 21		n.a.
S 22	9 39	9 27	0n14	8 37	1 34	17 56	0 46	0 59	1 16	1 45	1 8	12 50	1 50	7 2	0 0	16 34	0 51	24 45	16 52	8 16	8 56	27 19		n.a.
S 23	9 17	15 14	1 23	7 54	1 32	17 33	0 43	0 42	1 16	1 40	1 8	12 50	1 51	7 3	0 0	16 34	0 51	24 45	16 53	8 16	8 55	27 18		n.a.
M24	8 55	20 25	2 30	7 9	1 29	17 9	0 41	0 26	1 16	1 34	1 8	12 49	1 51	7 4	0 0	16 35	0 51	24 45	16 53	8 17	8 54	27 17		n.a.
T 25	8 33	24 40	3 29	6 25	1 26	16 44	0 39	0 10	1 17	1 28	1 8	12 49	1 51	7 5	0 0	16 35	0 51	24 45	16 54	8 17	8 53	27 16		n.a.
W26	8 11	27 35	4 18	5 40	1 21	16 19	0 36	0s 7	1 17	1 23	1 8	12 48	1 51	7 6	0 0	16 36	0 51	24 45	16 54	8 17	8 51	27 15		n.a.
T 27	7 49	28 47	4 52	4 56	1 16	15 54	0 34	0 23	1 17	1 17	1 8	12 47	1 51	7 7	0 0	16 36	0 51	24 45	16 54	8 16	8 50	27 14		n.a.
F 28	7 26	28 3	5 8	4 11	1 11	15 28	0 32	0 39	1 17	1 11	1 9	12 47	1 52	7 8	0 0	16 37	0 51	24 44	16 55	8 15	8 49	27 13		n.a.
S 29	7 4	25 22	5 4	3 27	1 5	15 2	0 29	0 56	1 17	1 6	1 9	12 46	1 52	7 9	0 0	16 37	0 51	24 44	16 55	8 13	8 48	27 12		n.a.
S 30	6n41	20n59	4n41	2n44	0s58	14n36	0n27	1s12	1s17	1n 0	1s 9	12n46	1n52	7s10	0n 0	16s37	0s51	24n44	16n56	8n11	8n47	27s11		n.a.

Julian Day Number = -2869099.5, Delta T = 186h35m52s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°44'48, Lahiri = -175°37'48 Julian Calendar 1 Nov. 12569 BCE == Greg. Calendar 28 July 12569 BCE

The year -12568 astronomical counting style corresponds to year 12569 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12569 BCE

DECEMBER 12569 BCE (-12568) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 49 37	14♍16'42	0♍16	23♍ 9	24♌ 4	0♎45	25♍10	28°R 4	12° 3	17°R46	23°R 6	20°R27	22♈ 2	22♑ 5	n.a.	M 1
T 2	22 53 33	15°14'35	14°55	25°12	25°17	1°25	25°24	28♈ 2	12♓ 1	17♒44	23♈ 4	20♈23	21°59	22°11	n.a.	T 2
W 3	22 57 30	16°12'26	29°17	27°13	26°29	2° 5	25°38	27°59	11°58	17°43	23° 3	20°20	21°56	22°18	n.a.	W 3
T 4	23 1 26	17°10'16	13♎18	29°12	27°42	2°45	25°52	27°56	11°56	17°42	23° 2	20°18	21°53	22°25	n.a.	T 4
F 5	23 5 23	18° 8'03	26°55	1♎ 9	28°54	3°25	26° 6	27°54	11°53	17°40	23° 1	20°D18	21°49	22°32	n.a.	F 5
S 6	23 9 19	19° 5'49	10♏ 6	3° 4	0♍ 7	4° 5	26°20	27°51	11°51	17°39	22°59	20°19	21°46	22°38	n.a.	S 6
S 7	23 13 15	20° 3'32	22°55	4°56	1°20	4°45	26°34	27°48	11°48	17°37	22°58	20°21	21°43	22°45	n.a.	S 7
M 8	23 17 12	21° 1'14	5♐23	6°45	2°32	5°25	26°48	27°45	11°46	17°36	22°57	20°22	21°40	22°52	n.a.	M 8
T 9	23 21 8	21°58'53	17°36	8°30	3°45	6° 5	27° 2	27°42	11°43	17°35	22°55	20°R23	21°37	22°59	n.a.	T 9
W10	23 25 5	22°56'31	29°37	10°12	4°57	6°45	27°16	27°39	11°41	17°34	22°54	20°23	21°33	23° 5	n.a.	W10
T 11	23 29 1	23°54'06	11♑31	11°50	6°10	7°25	27°30	27°35	11°38	17°32	22°53	20°22	21°30	23°12	n.a.	T 11
F 12	23 32 58	24°51'40	23°24	13°24	7°23	8° 5	27°44	27°32	11°36	17°31	22°51	20°19	21°27	23°19	n.a.	F 12
S 13	23 36 54	25°49'12	5♒18	14°55	8°35	8°45	27°58	27°29	11°33	17°30	22°50	20°16	21°24	23°25	n.a.	S 13
S 14	23 40 51	26°46'42	17°19	16°21	9°48	9°24	28°12	27°25	11°31	17°29	22°48	20°12	21°21	23°32	n.a.	S 14
M15	23 44 47	27°44'10	29°27	17°42	11° 1	10° 4	28°26	27°22	11°28	17°27	22°47	20° 9	21°18	23°39	n.a.	M15
T 16	23 48 43	28°41'36	11♓46	19° 0	12°13	10°44	28°40	27°18	11°26	17°26	22°45	20° 5	21°14	23°46	n.a.	T 16
W17	23 52 40	29°39'01	24°18	20°13	13°26	11°24	28°54	27°15	11°23	17°25	22°44	20° 3	21°11	23°52	n.a.	W17
T 18	23 56 36	0♎36'24	7♈ 2	21°21	14°39	12° 3	29° 8	27°11	11°21	17°24	22°42	20° 1	21° 8	23°59	n.a.	T 18
F 19	0 0 33	1°33'46	20° 0	22°25	15°51	12°43	29°22	27° 8	11°19	17°23	22°41	20°D 1	21° 5	24° 6	n.a.	F 19
S 20	0 4 29	2°31'06	3♉11	23°24	17° 4	13°22	29°36	27° 4	11°16	17°22	22°39	20° 1	21° 2	24°13	n.a.	S 20
S 21	0 8 26	3°28'25	16°35	24°18	18°17	14° 2	29°50	27° 0	11°14	17°21	22°38	20° 2	20°59	24°19	n.a.	S 21
M22	0 12 22	4°25'44	0♊12	25° 7	19°30	14°42	0♎ 4	26°56	11°12	17°20	22°36	20° 3	20°55	24°26	n.a.	M22
T 23	0 16 18	5°23'01	14° 1	25°52	20°43	15°21	0°18	26°52	11°10	17°19	22°35	20° 5	20°52	24°33	n.a.	T 23
W24	0 20 15	6°20'17	28° 1	26°32	21°55	16° 1	0°32	26°49	11° 7	17°18	22°33	20° 5	20°49	24°39	n.a.	W24
T 25	0 24 11	7°17'32	12♋11	27° 6	23° 8	16°40	0°46	26°45	11° 5	17°17	22°32	20°R 5	20°46	24°46	n.a.	T 25
F 26	0 28 8	8°14'46	26°29	27°36	24°21	17°20	1° 0	26°41	11° 3	17°16	22°30	20° 5	20°43	24°53	n.a.	F 26
S 27	0 32 4	9°11'59	10♌52	28° 1	25°34	17°59	1°13	26°37	11° 1	17°15	22°28	20° 4	20°39	25° 0	n.a.	S 27
S 28	0 36 0	10° 9'11	25°16	28°20	26°47	18°38	1°27	26°32	10°59	17°14	22°27	20° 3	20°36	25° 6	n.a.	S 28
M29	0 39 57	11° 6'23	9♍36	28°35	28° 0	19°18	1°41	26°28	10°56	17°13	22°25	20° 2	20°33	25°13	n.a.	M29
T 30	0 43 53	12° 3'33	23°49	28°44	29°13	19°57	1°55	26°24	10°54	17°13	22°23	20° 1	20°30	25°20	n.a.	T 30
W31	0 47 50	13♎ 0'42	7♎49	28°R49	0♎26	20♎36	2♎ 9	26♈20	10♓52	17♒12	22♈22	20♈ 0	20♈27	25♑27	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n19	15n18	3n58	2n 1	0s50	14n 9	0n24	1s28	1s17	0n54	1s 9	12n45	1n52	7s11	0n 0	16s38	0s51	24n44	16n56	8n 9	8n45	27s 9		n.a.
T 2	5 56	8 49	3 0	1 19	0 42	13 42	0 22	1 45	1 17	0 49	1 9	12 44	1 52	7 12	0 0	16 38	0 51	24 44	16 56	8 7	8 44	27 8		n.a.
W 3	5 33	1 59	1 52	0 38	0 33	13 15	0 20	2 1	1 17	0 43	1 9	12 43	1 53	7 13	0 0	16 39	0 51	24 44	16 57	8 6	8 43	27 7		n.a.
T 4	5 10	4s47	0 38	0s 2	0 23	12 47	0 17	2 17	1 17	0 37	1 9	12 43	1 53	7 14	0 0	16 39	0 51	24 44	16 57	8 6	8 42	27 6		n.a.
F 5	4 47	11 8	0s36	0 40	0 13	12 20	0 15	2 34	1 17	0 32	1 9	12 42	1 53	7 15	0 0	16 39	0 51	24 43	16 57	8 6	8 40	27 5		n.a.
S 6	4 24	16 49	1 46	1 17	0 3	11 51	0 12	2 50	1 17	0 26	1 9	12 41	1 53	7 15	0 0	16 40	0 51	24 43	16 58	8 6	8 39	27 4		n.a.
S 7	4 1	21 36	2 48	1 53	0n 8	11 23	0 10	3 6	1 17	0 20	1 9	12 40	1 53	7 16	0 0	16 40	0 51	24 43	16 58	8 7	8 38	27 2		n.a.
M 8	3 38	25 16	3 41	2 27	0 19	10 54	0 8	3 22	1 17	0 14	1 9	12 39	1 54	7 17	0 0	16 41	0 51	24 43	16 58	8 7	8 37	27 1		n.a.
T 9	3 15	27 42	4 23	2 59	0 30	10 25	0 5	3 38	1 17	0 9	1 10	12 38	1 54	7 18	0 0	16 41	0 51	24 42	16 58	8 7	8 36	27 0		n.a.
W10	2 51	28 48	4 52	3 29	0 42	9 56	0 3	3 55	1 17	0 3	1 10	12 37	1 54	7 19	0 0	16 41	0 51	24 42	16 59	8 7	8 34	26 59		n.a.
T 11	2 28	28 33	5 9	3 57	0 54	9 26	0 0	4 11	1 17	0s 3	1 10	12 36	1 54	7 20	0 0	16 42	0 50	24 42	16 59	8 7	8 33	26 58		n.a.
F 12	2 5	26 59	5 12	4 24	1 5	8 57	0s 2	4 27	1 17	0 9	1 10	12 35	1 54	7 21	0 0	16 42	0 50	24 41	16 59	8 6	8 32	26 56		n.a.
S 13	1 42	24 12	5 2	4 48	1 17	8 27	0 4	4 43	1 17	0 14	1 10	12 34	1 55	7 22	0 0	16 42	0 50	24 41	16 59	8 5	8 31	26 55		n.a.
S 14	1 18	20 22	4 38	5 11	1 29	7 57	0 7	4 59	1 17	0 20	1 10	12 33	1 55	7 23	0 0	16 43	0 50	24 41	17 0	8 3	8 30	26 54		n.a.
M15	0 55	15 40	4 2	5 32	1 41	7 27	0 9	5 15	1 17	0 26	1 10	12 32	1 55	7 24	0 1	16 43	0 50	24 40	17 0	8 2	8 28	26 53		n.a.
T 16	0 32	10 17	3 14	5 52	1 52	6 56	0 11	5 30	1 17	0 32	1 10	12 31	1 55	7 25	0 1	16 43	0 50	24 40	17 0	8 1	8 27	26 51		n.a.
W17	0 8	4 23	2 17	6 9	2 4	6 26	0 14	5 46	1 17	0 37	1 10	12 29	1 55	7 26	0 1	16 44	0 50	24 40	17 0	8 0	8 26	26 50		n.a.
T 18	0s15	1n46	1 11	6 25	2 15	5 55	0 16	6 2	1 17	0 43	1 11	12 28	1 55	7 27	0 1	16 44	0 50	24 39	17 1	7 59	8 25	26 49		n.a.
F 19	0 38	7 59	0 0	6 39	2 26	5 25	0 18	6 18	1 17	0 49	1 11	12 27	1 56	7 28	0 1	16 44	0 50	24 39	17 1	7 59	8 23	26 47		n.a.
S 20	1 1	13 57	1n12	6 52	2 36	4 54	0 21	6 34	1 17	0 55	1 11	12 26	1 56	7 29	0 1	16 45	0 50	24 38	17 1	7 59	8 22	26 46		n.a.
S 21	1 24	19 23	2 21	7 3	2 46	4 23	0 23	6 49	1 17	1 1	1 11	12 25	1 56	7 29	0 1	16 45	0 50	24 38	17 1	7 59	8 21	26 45		n.a.
M22	1 48	23 55	3 23	7 12	2 56	3 52	0 25	7 5	1 17	1 6	1 11	12 23	1 56	7 30	0 1	16 45	0 50	24 38	17 1	8 0	8 20	26 44		n.a.
T 23	2 11	27 10	4 15	7 20	3 5	3 20	0 27	7 20	1 17	1 12	1 11	12 22	1 56	7 31	0 1	16 46	0 50	24 37	17 2	8 0	8 19	26 42		n.a.
W24	2 34	28 47	4 52	7 27	3 13	2 49	0 29	7 36	1 17	1 18	1 11	12 21	1 56	7 32	0 1	16 46	0 50	24 37	17 2	8 1	8 17	26 41		n.a.
T 25	2 57	28 33	5 12	7 32	3 21	2 18	0 31	7 51	1 17	1 24	1 11	12 19	1 56	7 33	0 1	16 46	0 50	24 36	17 2	8 1	8 16	26 40		n.a.
F 26	3 20	26 25	5 13	7 37	3 28	1 47	0 34	8 7	1 17	1 30	1 12	12 18	1 57	7 34	0 1	16 46	0 50	24 36	17 2	8 0	8 15	26 38		n.a.
S 27	3 43	22 35	4 55	7 40	3 34	1 15	0 36	8 22	1 16	1 35	1 12	12 17	1 57	7 34	0 1	16 47	0 50	24 35	17 2	8 0	8 14	26 37		n.a.
S 28	4 6	17 24	4 18	7 42	3 39	0 44	0 38	8 37	1 16	1 41	1 12	12 15	1 57	7 35	0 1	16 47	0 50	24 34	17 2	8 0	8 13	26 36		n.a.
M29	4 29	11 17	3 25	7 43	3 44	0 13	0 40	8 53	1 16	1 47	1 12	12 14	1 57	7 36	0 1	16 47	0 50	24 34	17 2	7 59	8 11	26 34		n.a.
T 30	4 52	4 38	2 20	7 43	3 47	0s19	0 42	9 8	1 16	1 53	1 12	12 12	1 57	7 37	0 1	16 47	0 50	24 33	17 2	7 59	8 10	26 33		n.a.
W31	5s14	2s 9	1n 7	7s43	3n49	0s50	0s44	9s23	1s16	1s58	1s12	12n11	1n57	7s38	0n 1	16s47	0s50	24n33	17n 2	7n59	8n 9	26s31		n.a.

Julian Day Number = -2869069.5, Delta T = 186h35m44s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°44'44, Lahiri = -175°37'44 Julian Calendar 1 Dec. 12569 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12569 BCE

The year -12568 astronomical counting style corresponds to year 12569 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12568 BCE (-12567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 51 46	13♎57'50	21♎33	28°R48	1♎39	21♎16	2♎23	26°R16	10°R50	17°R11	22°R20	20°D 0	20♈24	25♑33	n.a.	T 1
F 2	0 55 42	14°54'57	4♏58	28♎43	2°52	21°55	2°37	26♈12	10♓48	17♒10	22♈18	20♈ 0	20°20	25°40	n.a.	F 2
S 3	0 59 39	15°52'03	18° 4	28°34	4° 5	22°34	2°50	26° 7	10°46	17°10	22°17	20° 1	20°17	25°47	n.a.	S 3
S 4	1 3 35	16°49'09	0♐50	28°20	5°18	23°14	3° 4	26° 3	10°44	17° 9	22°15	20° 1	20°14	25°53	n.a.	S 4
M 5	1 7 32	17°46'13	13°19	28° 2	6°31	23°53	3°18	25°59	10°43	17° 8	22°13	20° 1	20°11	26° 0	n.a.	M 5
T 6	1 11 28	18°43'16	25°33	27°40	7°44	24°32	3°32	25°54	10°41	17° 8	22°12	20° 1	20° 8	26° 7	n.a.	T 6
W 7	1 15 25	19°40'18	7♑36	27°15	8°57	25°11	3°45	25°50	10°39	17° 7	22°10	20°R 2	20° 4	26°14	n.a.	W 7
T 8	1 19 21	20°37'18	19°31	26°47	10°10	25°50	3°59	25°46	10°37	17° 7	22° 8	20°D 2	20° 1	26°20	n.a.	T 8
F 9	1 23 17	21°34'18	1♒25	26°17	11°24	26°29	4°13	25°41	10°35	17° 6	22° 7	20° 2	19°58	26°27	n.a.	F 9
S 10	1 27 14	22°31'17	13°21	25°44	12°37	27° 9	4°26	25°37	10°34	17° 6	22° 5	20° 2	19°55	26°34	n.a.	S 10
S 11	1 31 10	23°28'15	25°23	25°10	13°50	27°48	4°40	25°33	10°32	17° 5	22° 3	20° 2	19°52	26°41	n.a.	S 11
M12	1 35 7	24°25'12	7♓35	24°36	15° 3	28°27	4°54	25°28	10°31	17° 5	22° 2	20° 2	19°49	26°47	n.a.	M12
T 13	1 39 3	25°22'08	20° 2	24° 1	16°16	29° 6	5° 7	25°24	10°29	17° 5	22° 0	20° 3	19°45	26°54	n.a.	T 13
W14	1 43 0	26°19'03	2♈44	23°27	17°30	29°45	5°21	25°20	10°27	17° 4	21°58	20° 3	19°42	27° 1	n.a.	W14
T 15	1 46 56	27°15'57	15°45	22°53	18°43	0♏24	5°34	25°15	10°26	17° 4	21°57	20°R 4	19°39	27° 7	n.a.	T 15
F 16	1 50 52	28°12'51	29° 3	22°21	19°56	1° 3	5°48	25°11	10°24	17° 4	21°55	20° 4	19°36	27°14	n.a.	F 16
S 17	1 54 49	29° 9'45	12♉39	21°52	21°10	1°42	6° 1	25° 6	10°23	17° 3	21°53	20° 3	19°33	27°21	n.a.	S 17
S 18	1 58 45	0♏ 6'38	26°29	21°24	22°23	2°21	6°14	25° 2	10°22	17° 3	21°52	20° 2	19°30	27°28	n.a.	S 18
M19	2 2 42	1° 3'31	10♊32	21° 0	23°37	3° 0	6°28	24°58	10°20	17° 3	21°50	20° 1	19°26	27°34	n.a.	M19
T 20	2 6 38	2° 0'24	24°43	20°39	24°50	3°38	6°41	24°53	10°19	17° 3	21°49	20° 0	19°23	27°41	n.a.	T 20
W21	2 10 35	2°57'17	8♋59	20°22	26° 4	4°17	6°54	24°49	10°18	17° 3	21°47	19°58	19°20	27°48	n.a.	W21
T 22	2 14 31	3°54'10	23°16	20° 9	27°17	4°56	7° 7	24°45	10°17	17° 2	21°45	19°58	19°17	27°54	n.a.	T 22
F 23	2 18 28	4°51'03	7♌31	19°59	28°31	5°35	7°21	24°41	10°16	17° 2	21°44	19°D57	19°14	28° 1	n.a.	F 23
S 24	2 22 24	5°47'56	21°42	19°55	29°44	6°14	7°34	24°36	10°15	17° 2	21°42	19°58	19°10	28° 8	n.a.	S 24
S 25	2 26 20	6°44'49	5♍46	19°D55	0♏58	6°53	7°47	24°32	10°13	17°D 2	21°40	19°59	19° 7	28°15	n.a.	S 25
M26	2 30 17	7°41'42	19°41	19°59	2°11	7°32	8° 0	24°28	10°13	17° 2	21°39	20° 0	19° 4	28°21	n.a.	M26
T 27	2 34 13	8°38'35	3♎27	20° 8	3°25	8°10	8°13	24°24	10°12	17° 2	21°37	20° 1	19° 1	28°28	n.a.	T 27
W28	2 38 10	9°35'28	17° 1	20°21	4°39	8°49	8°26	24°20	10°11	17° 2	21°36	20°R 2	18°58	28°35	n.a.	W28
T 29	2 42 6	10°32'22	0♏21	20°40	5°52	9°28	8°39	24°15	10°10	17° 3	21°34	20° 1	18°55	28°42	n.a.	T 29
F 30	2 46 3	11°29'15	13°28	21° 2	7° 6	10° 7	8°51	24°11	10° 9	17° 3	21°33	20° 0	18°51	28°48	n.a.	F 30
S 31	2 49 59	12♏26'09	26♏20	21♎30	8♏20	10♏45	9♎ 4	24♈ 7	10♓ 8	17♒ 3	21♈31	19♈58	18♈48	28♑55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s37	8s42	0s 9	7s41	3n51	1s22	0s45	9s38	1s16	2s 4	1s12	12n10	1n57	7s38	0n 1	16s48	0s50	24n32	17n 2	7n59	8n 8	26s30		n.a.
F 2	6 0	14 44	1 22	7 39	3 51	1 53	0 47	9 53	1 16	2 10	1 13	12 8	1 57	7 39	0 1	16 48	0 50	24 32	17 3	7 59	8 6	26 29		n.a.
S 3	6 22	19 57	2 29	7 37	3 50	2 24	0 49	10 8	1 16	2 16	1 13	12 7	1 58	7 40	0 1	16 48	0 50	24 31	17 3	7 59	8 5	26 27		n.a.
S 4	6 44	24 7	3 27	7 34	3 48	2 55	0 51	10 23	1 16	2 21	1 13	12 5	1 58	7 41	0 1	16 48	0 50	24 30	17 3	7 59	8 4	26 26		n.a.
M 5	7 7	27 4	4 14	7 30	3 44	3 26	0 53	10 37	1 16	2 27	1 13	12 4	1 58	7 41	0 1	16 48	0 50	24 30	17 3	7 59	8 3	26 24		n.a.
T 6	7 29	28 39	4 48	7 27	3 40	3 57	0 54	10 52	1 16	2 33	1 13	12 2	1 58	7 42	0 1	16 48	0 49	24 29	17 3	7 59	8 2	26 23		n.a.
W 7	7 51	28 51	5 9	7 23	3 34	4 28	0 56	11 7	1 15	2 38	1 13	12 1	1 58	7 43	0 1	16 49	0 49	24 28	17 3	7 59	8 0	26 22		n.a.
T 8	8 13	27 41	5 16	7 20	3 27	4 59	0 58	11 21	1 15	2 44	1 14	11 59	1 58	7 43	0 1	16 49	0 49	24 28	17 3	7 59	7 59	26 20		n.a.
F 9	8 34	25 17	5 10	7 16	3 18	5 30	0 59	11 36	1 15	2 50	1 14	11 58	1 58	7 44	0 1	16 49	0 49	24 27	17 3	7 59	7 58	26 19		n.a.
S 10	8 56	21 47	4 50	7 13	3 9	6 1	1 1	11 50	1 15	2 56	1 14	11 56	1 58	7 45	0 1	16 49	0 49	24 26	17 3	7 59	7 57	26 17		n.a.
S 11	9 18	17 22	4 18	7 11	2 58	6 31	1 2	12 4	1 15	3 1	1 14	11 54	1 58	7 45	0 1	16 49	0 49	24 26	17 3	7 59	7 55	26 16		n.a.
M12	9 39	12 11	3 34	7 9	2 47	7 1	1 3	12 18	1 15	3 7	1 14	11 53	1 58	7 46	0 1	16 49	0 49	24 25	17 3	8 0	7 54	26 14		n.a.
T 13	10 0	6 27	2 38	7 7	2 34	7 31	1 5	12 32	1 15	3 13	1 14	11 51	1 59	7 46	0 1	16 49	0 49	24 24	17 3	8 0	7 53	26 13		n.a.
W14	10 21	0 19	1 34	7 7	2 21	8 1	1 6	12 46	1 15	3 18	1 15	11 50	1 59	7 47	0 1	16 49	0 49	24 24	17 2	8 0	7 52	26 11		n.a.
T 15	10 42	5n57	0 24	7 7	2 7	8 31	1 7	13 0	1 15	3 24	1 15	11 48	1 59	7 48	0 1	16 49	0 49	24 23	17 2	8 0	7 51	26 10		n.a.
F 16	11 3	12 8	0n49	7 8	1 53	9 0	1 8	13 14	1 14	3 29	1 15	11 47	1 59	7 48	0 1	16 49	0 49	24 22	17 2	8 0	7 49	26 8		n.a.
S 17	11 24	17 53	2 1	7 11	1 38	9 30	1 10	13 28	1 14	3 35	1 15	11 45	1 59	7 49	0 1	16 49	0 49	24 21	17 2	8 0	7 48	26 7		n.a.
S 18	11 44	22 48	3 8	7 14	1 23	9 59	1 11	13 42	1 14	3 41	1 15	11 43	1 59	7 49	0 1	16 49	0 49	24 21	17 2	7 59	7 47	26 5		n.a.
M19	12 5	26 30	4 3	7 19	1 8	10 28	1 12	13 55	1 14	3 46	1 16	11 42	1 59	7 50	0 1	16 49	0 49	24 20	17 2	7 59	7 46	26 4		n.a.
T 20	12 25	28 34	4 45	7 25	0 53	10 56	1 13	14 9	1 14	3 52	1 16	11 40	1 59	7 50	0 1	16 49	0 49	24 19	17 2	7 58	7 44	26 2		n.a.
W21	12 45	28 46	5 9	7 32	0 38	11 24	1 14	14 22	1 14	3 57	1 16	11 39	1 59	7 51	0 1	16 49	0 49	24 18	17 2	7 58	7 43	26 1		n.a.
T 22	13 4	27 3	5 14	7 41	0 23	11 52	1 15	14 35	1 14	4 3	1 16	11 37	1 59	7 51	0 1	16 49	0 49	24 18	17 2	7 58	7 42	25 59		n.a.
F 23	13 24	23 36	5 0	7 50	0 9	12 20	1 15	14 48	1 13	4 8	1 16	11 35	1 59	7 51	0 1	16 49	0 49	24 17	17 1	7 58	7 41	25 58		n.a.
S 24	13 43	18 47	4 28	8 2	0s 5	12 48	1 16	15 1	1 13	4 14	1 17	11 34	1 59	7 52	0 1	16 49	0 49	24 16	17 1	7 58	7 39	25 56		n.a.
S 25	14 2	12 59	3 40	8 14	0 19	13 15	1 17	15 14	1 13	4 19	1 17	11 32	1 59	7 52	0 1	16 49	0 49	24 15	17 1	7 58	7 38	25 55		n.a.
M26	14 21	6 36	2 39	8 27	0 32	13 41	1 17	15 27	1 13	4 25	1 17	11 31	1 59	7 53	0 1	16 49	0 49	24 14	17 1	7 59	7 37	25 53		n.a.
T 27	14 40	0s 2	1 30	8 42	0 44	14 8	1 18	15 40	1 13	4 30	1 17	11 29	1 59	7 53	0 1	16 49	0 49	24 14	17 1	7 59	7 36	25 51		n.a.
W28	14 59	6 34	0 17	8 58	0 55	14 34	1 18	15 53	1 13	4 35	1 17	11 28	1 59	7 53	0 1	16 49	0 48	24 13	17 1	7 59	7 35	25 50		n.a.
T 29	15 17	12 43	0s56	9 15	1 6	14 59	1 19	16 5	1 12	4 41	1 18	11 26	1 59	7 54	0 1	16 49	0 48	24 12	17 0	7 59	7 33	25 48		n.a.
F 30	15 35	18 11	2 5	9 33	1 16	15 25	1 19	16 17	1 12	4 46	1 18	11 25	1 59	7 54	0 1	16 49	0 48	24 11	17 0	7 59	7 32	25 47		n.a.
S 31	15s53	22s45	3s 6	9s52	1s25	15s50	1s20	16s30	1s12	4s52	1s18	11n23	1n59	7s54	0n 1	16s49	0s48	24n10	17n 0	7n58	7n31	25s45		n.a.

Julian Day Number = -2869038.5, Delta T = 186h35m36s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°44'39, Lahiri = -175°37'39 Julian Calendar 1 Jan. 12568 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12569 BCE

The year -12567 astronomical counting style corresponds to year 12568 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12568 BCE (-12567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 53 56	13♏23'02	8♐58	22♎ 1	9♏34	11♏24	9♎17	24°R 3	10°R 8	17♒ 3	21°R29	19°R54	18♈45	29♉ 2	n.a.	S 1
M 2	2 57 52	14°19'56	21°21	22°38	10°47	12° 3	9°30	23♈59	10♓ 7	17° 3	21♈28	19♈51	18°42	29° 8	n.a.	M 2
T 3	3 1 49	15°16'49	3♑32	23°18	12° 1	12°41	9°42	23°55	10° 6	17° 4	21°26	19°47	18°39	29°15	n.a.	T 3
W 4	3 5 45	16°13'43	15°34	24° 3	13°15	13°20	9°55	23°51	10° 6	17° 4	21°25	19°43	18°36	29°22	n.a.	W 4
T 5	3 9 42	17°10'36	27°29	24°52	14°29	13°59	10° 7	23°48	10° 5	17° 4	21°24	19°41	18°32	29°29	n.a.	T 5
F 6	3 13 38	18° 7'30	9♒22	25°45	15°43	14°37	10°20	23°44	10° 5	17° 5	21°22	19°39	18°29	29°35	n.a.	F 6
S 7	3 17 35	19° 4'24	21°17	26°42	16°57	15°16	10°32	23°40	10° 4	17° 5	21°21	19°D39	18°26	29°42	n.a.	S 7
S 8	3 21 31	20° 1'17	3♓18	27°43	18°11	15°55	10°44	23°36	10° 4	17° 6	21°19	19°39	18°23	29°49	n.a.	S 8
M 9	3 25 28	20°58'11	15°31	28°48	19°25	16°33	10°57	23°33	10° 4	17° 6	21°18	19°41	18°20	29°56	n.a.	M 9
T 10	3 29 24	21°55'05	28° 0	29°57	20°39	17°12	11° 9	23°29	10° 4	17° 7	21°16	19°42	18°16	0♒ 2	n.a.	T 10
W11	3 33 21	22°51'59	10♈48	1♏ 9	21°53	17°50	11°21	23°26	10° 3	17° 7	21°15	19°44	18°13	0° 9	n.a.	W11
T 12	3 37 18	23°48'53	23°59	2°26	23° 7	18°29	11°33	23°22	10° 3	17° 8	21°14	19°R44	18°10	0°16	n.a.	T 12
F 13	3 41 14	24°45'48	7♉33	3°46	24°21	19° 7	11°45	23°19	10° 3	17° 8	21°12	19°43	18° 7	0°22	n.a.	F 13
S 14	3 45 11	25°42'43	21°30	5° 9	25°35	19°46	11°57	23°15	10°D 3	17° 9	21°11	19°40	18° 4	0°29	n.a.	S 14
S 15	3 49 7	26°39'39	5♊46	6°37	26°49	20°25	12° 9	23°12	10° 3	17°10	21°10	19°35	18° 1	0°36	n.a.	S 15
M16	3 53 4	27°36'36	20°16	8° 7	28° 3	21° 3	12°20	23° 9	10° 3	17°10	21° 9	19°30	17°57	0°43	n.a.	M16
T 17	3 57 0	28°33'34	4♋54	9°41	29°17	21°42	12°32	23° 6	10° 3	17°11	21° 7	19°24	17°54	0°49	n.a.	T 17
W18	4 0 57	29°30'32	19°33	11°19	0♐31	22°20	12°44	23° 2	10° 4	17°12	21° 6	19°19	17°51	0°56	n.a.	W18
T 19	4 4 54	0♐27'32	4♌ 6	13° 0	1°46	22°59	12°55	22°59	10° 4	17°13	21° 5	19°15	17°48	1° 3	n.a.	T 19
F 20	4 8 50	1°24'32	18°28	14°44	3° 0	23°37	13° 7	22°56	10° 4	17°13	21° 4	19°13	17°45	1° 9	n.a.	F 20
S 21	4 12 47	2°21'33	2♍37	16°31	4°14	24°15	13°18	22°54	10° 4	17°14	21° 3	19°D12	17°41	1°16	n.a.	S 21
S 22	4 16 43	3°18'36	16°31	18°21	5°28	24°54	13°29	22°51	10° 5	17°15	21° 2	19°13	17°38	1°23	n.a.	S 22
M23	4 20 40	4°15'40	0♎10	20°14	6°43	25°32	13°40	22°48	10° 5	17°16	21° 0	19°14	17°35	1°30	n.a.	M23
T 24	4 24 36	5°12'44	13°34	22° 9	7°57	26°11	13°51	22°45	10° 6	17°17	20°59	19°R15	17°32	1°36	n.a.	T 24
W25	4 28 33	6° 9'51	26°45	24° 7	9°11	26°49	14° 3	22°43	10° 6	17°18	20°58	19°15	17°29	1°43	n.a.	W25
T 26	4 32 30	7° 6'58	9♏44	26° 7	10°26	27°28	14°13	22°40	10° 7	17°19	20°57	19°13	17°26	1°50	n.a.	T 26
F 27	4 36 26	8° 4'06	22°30	28° 9	11°40	28° 6	14°24	22°38	10° 8	17°20	20°56	19° 9	17°22	1°57	n.a.	F 27
S 28	4 40 23	9♐ 1'16	5♐ 5	0♐13	12♐54	28♏44	14♎35	22♈35	10♓ 8	17♒21	20♈55	19♈ 2	17♈19	2♒ 3	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s10	26s 8	3s56	10s12	1s34	16s14	1s20	16s42	1s12	4s57	1s18	11n22	1n59	7s54	0n 1	16s49	0s48	24n10	17n 0	7n56	7n30	25s43		n.a.
M 2	16 28	28 13	4 35	10 33	1 41	16 38	1 20	16 54	1 12	5 2	1 19	11 20	1 59	7 55	0 1	16 49	0 48	24 9	16 59	7 55	7 28	25 42		n.a.
T 3	16 45	28 53	5 0	10 54	1 48	17 2	1 20	17 6	1 11	5 7	1 19	11 19	1 59	7 55	0 1	16 49	0 48	24 8	16 59	7 53	7 27	25 40		n.a.
W 4	17 2	28 10	5 11	11 17	1 54	17 25	1 20	17 18	1 11	5 13	1 19	11 17	1 59	7 55	0 1	16 48	0 48	24 7	16 59	7 52	7 26	25 39		n.a.
T 5	17 18	26 9	5 9	11 40	2 0	17 48	1 20	17 29	1 11	5 18	1 19	11 16	1 59	7 55	0 1	16 48	0 48	24 6	16 59	7 51	7 25	25 37		n.a.
F 6	17 34	23 0	4 54	12 4	2 4	18 10	1 20	17 41	1 11	5 23	1 19	11 14	1 59	7 55	0 2	16 48	0 48	24 5	16 58	7 50	7 23	25 35		n.a.
S 7	17 51	18 53	4 26	12 29	2 8	18 32	1 20	17 52	1 11	5 28	1 20	11 13	1 59	7 55	0 2	16 48	0 48	24 5	16 58	7 50	7 22	25 34		n.a.
S 8	18 6	14 0	3 46	12 54	2 10	18 53	1 20	18 4	1 10	5 33	1 20	11 11	1 59	7 56	0 2	16 48	0 48	24 4	16 58	7 51	7 21	25 32		n.a.
M 9	18 22	8 31	2 56	13 20	2 12	19 13	1 20	18 15	1 10	5 39	1 20	11 10	1 59	7 56	0 2	16 48	0 48	24 3	16 57	7 51	7 20	25 30		n.a.
T 10	18 37	2 34	1 56	13 46	2 14	19 34	1 20	18 26	1 10	5 44	1 20	11 8	1 59	7 56	0 2	16 47	0 48	24 2	16 57	7 52	7 19	25 29		n.a.
W11	18 52	3n37	0 48	14 12	2 14	19 53	1 19	18 37	1 10	5 49	1 21	11 7	1 59	7 56	0 2	16 47	0 48	24 1	16 57	7 52	7 17	25 27		n.a.
T 12	19 6	9 51	0n23	14 39	2 14	20 12	1 19	18 48	1 9	5 54	1 21	11 6	1 59	7 56	0 2	16 47	0 48	24 0	16 56	7 52	7 16	25 25		n.a.
F 13	19 21	15 49	1 35	15 6	2 12	20 31	1 18	18 58	1 9	5 59	1 21	11 4	1 59	7 56	0 2	16 47	0 48	24 0	16 56	7 52	7 15	25 24		n.a.
S 14	19 35	21 8	2 44	15 33	2 11	20 49	1 18	19 9	1 9	6 4	1 22	11 3	1 59	7 56	0 2	16 46	0 48	23 59	16 56	7 51	7 14	25 22		n.a.
S 15	19 48	25 22	3 43	16 1	2 8	21 6	1 17	19 19	1 9	6 9	1 22	11 2	1 59	7 56	0 2	16 46	0 48	23 58	16 55	7 49	7 12	25 20		n.a.
M16	20 1	28 3	4 30	16 28	2 5	21 23	1 16	19 30	1 9	6 14	1 22	11 1	1 59	7 56	0 2	16 46	0 48	23 57	16 55	7 47	7 11	25 18		n.a.
T 17	20 14	28 49	4 59	16 55	2 1	21 39	1 16	19 40	1 8	6 19	1 22	10 59	1 59	7 56	0 2	16 46	0 48	23 56	16 55	7 45	7 10	25 17		n.a.
W18	20 27	27 34	5 9	17 22	1 56	21 54	1 15	19 50	1 8	6 23	1 23	10 58	1 59	7 56	0 2	16 45	0 48	23 55	16 54	7 43	7 9	25 15		n.a.
T 19	20 40	24 27	4 58	17 49	1 51	22 9	1 14	20 0	1 8	6 28	1 23	10 57	1 59	7 56	0 2	16 45	0 48	23 55	16 54	7 41	7 7	25 13		n.a.
F 20	20 52	19 52	4 30	18 15	1 45	22 23	1 13	20 9	1 8	6 33	1 23	10 56	1 59	7 55	0 2	16 45	0 47	23 54	16 53	7 40	7 6	25 11		n.a.
S 21	21 3	14 14	3 45	18 41	1 38	22 37	1 12	20 19	1 7	6 38	1 23	10 54	1 58	7 55	0 2	16 45	0 47	23 53	16 53	7 40	7 5	25 10		n.a.
S 22	21 15	7 59	2 47	19 6	1 31	22 50	1 11	20 28	1 7	6 43	1 24	10 53	1 58	7 55	0 2	16 44	0 47	23 52	16 53	7 40	7 4	25 8		n.a.
M23	21 25	1 28	1 41	19 31	1 24	23 2	1 10	20 37	1 7	6 47	1 24	10 52	1 58	7 55	0 2	16 44	0 47	23 51	16 52	7 41	7 2	25 6		n.a.
T 24	21 36	5s 0	0 31	19 54	1 16	23 13	1 9	20 47	1 7	6 52	1 24	10 51	1 58	7 55	0 2	16 44	0 47	23 50	16 52	7 41	7 1	25 4		n.a.
W25	21 46	11 9	0s40	20 17	1 7	23 24	1 8	20 55	1 6	6 57	1 25	10 50	1 58	7 54	0 2	16 43	0 47	23 50	16 51	7 41	7 0	25 3		n.a.
T 26	21 56	16 44	1 48	20 38	0 58	23 34	1 7	21 4	1 6	7 1	1 25	10 49	1 58	7 54	0 2	16 43	0 47	23 49	16 51	7 40	6 59	25 1		n.a.
F 27	22 6	21 29	2 49	20 58	0 49	23 44	1 5	21 13	1 6	7 6	1 25	10 48	1 58	7 54	0 2	16 43	0 47	23 48	16 50	7 39	6 58	24 59		n.a.
S 28	22s15	25s12	3s40	21s16	0s40	23s53	1s 4	21s21	1s 5	7s10	1s26	10n47	1n58	7s54	0n 2	16s42	0s47	23n47	16n50	7n36	6n56	24s57		n.a.

Julian Day Number = -2869007.5, Delta T = 186h35m28s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°44'35, Lahiri = -175°37'35 Julian Calendar 1 Feb. 12568 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12569 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12568 BCE (-12567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 44 20	9♐58'27	17♐30	2♐18	14♐ 9	29♏23	14♎46	22°R33	10♓ 9	17♒22	20°R54	18°R54	17♈16	2♒10	n.a.	S 1
M 2	4 48 16	10°55'39	29°44	4°24	15°23	0♐ 1	14°56	22♈31	10°10	17°23	20♈54	18♈45	17°13	2°17	n.a.	M 2
T 3	4 52 13	11°52'52	11♑50	6°31	16°38	0°40	15° 7	22°29	10°11	17°24	20°53	18°35	17°10	2°23	n.a.	T 3
W 4	4 56 9	12°50'06	23°48	8°38	17°52	1°18	15°17	22°27	10°12	17°25	20°52	18°26	17° 7	2°30	n.a.	W 4
T 5	5 0 6	13°47'21	5♒41	10°46	19° 7	1°56	15°27	22°25	10°13	17°27	20°51	18°18	17° 3	2°37	n.a.	T 5
F 6	5 4 3	14°44'37	17°31	12°53	20°21	2°35	15°37	22°23	10°14	17°28	20°50	18°12	17° 0	2°44	n.a.	F 6
S 7	5 7 59	15°41'54	29°24	15° 1	21°35	3°13	15°47	22°21	10°15	17°29	20°49	18° 9	16°57	2°50	n.a.	S 7
S 8	5 11 56	16°39'12	11♓23	17° 7	22°50	3°51	15°57	22°20	10°16	17°30	20°49	18°D 7	16°54	2°57	n.a.	S 8
M 9	5 15 53	17°36'31	23°33	19°13	24° 4	4°30	16° 7	22°18	10°17	17°32	20°48	18° 7	16°51	3° 4	n.a.	M 9
T 10	5 19 49	18°33'52	6♈ 0	21°18	25°19	5° 8	16°17	22°16	10°18	17°33	20°47	18° 8	16°47	3°10	n.a.	T 10
W11	5 23 46	19°31'13	18°47	23°22	26°33	5°46	16°27	22°15	10°20	17°34	20°47	18°R 8	16°44	3°17	n.a.	W11
T 12	5 27 43	20°28'36	2♉ 0	25°25	27°48	6°25	16°36	22°14	10°21	17°36	20°46	18° 7	16°41	3°24	n.a.	T 12
F 13	5 31 39	21°26'00	15°41	27°26	29° 3	7° 3	16°45	22°12	10°22	17°37	20°45	18° 5	16°38	3°31	n.a.	F 13
S 14	5 35 36	22°23'25	29°49	29°26	0♑17	7°41	16°55	22°11	10°24	17°39	20°45	17°59	16°35	3°37	n.a.	S 14
S 15	5 39 33	23°20'52	14♊22	1♑25	1°32	8°20	17° 4	22°10	10°25	17°40	20°44	17°52	16°32	3°44	n.a.	S 15
M16	5 43 29	24°18'21	29°14	3°22	2°46	8°58	17°13	22° 9	10°27	17°42	20°44	17°43	16°28	3°51	n.a.	M16
T 17	5 47 26	25°15'51	14♋16	5°18	4° 1	9°36	17°22	22° 8	10°28	17°43	20°43	17°33	16°25	3°58	n.a.	T 17
W18	5 51 23	26°13'23	29°19	7°12	5°15	10°15	17°31	22° 8	10°30	17°45	20°43	17°24	16°22	4° 4	n.a.	W18
T 19	5 55 19	27°10'56	14♌12	9° 5	6°30	10°53	17°39	22° 7	10°32	17°46	20°43	17°16	16°19	4°11	n.a.	T 19
F 20	5 59 16	28° 8'31	28°50	10°56	7°45	11°31	17°48	22° 6	10°33	17°48	20°42	17°11	16°16	4°18	n.a.	F 20
S 21	6 3 13	29° 6'09	13♍ 7	12°46	8°59	12° 9	17°56	22° 6	10°35	17°49	20°42	17° 8	16°13	4°24	n.a.	S 21
S 22	6 7 9	0♑ 3'48	27° 2	14°34	10°14	12°48	18° 5	22° 5	10°37	17°51	20°42	17°D 7	16° 9	4°31	n.a.	S 22
M23	6 11 6	1° 1'30	10♎34	16°21	11°29	13°26	18°13	22° 5	10°39	17°53	20°41	17°R 7	16° 6	4°38	n.a.	M23
T 24	6 15 3	1°59'13	23°47	18° 6	12°43	14° 4	18°21	22° 5	10°41	17°54	20°41	17° 7	16° 3	4°45	n.a.	T 24
W25	6 19 0	2°56'59	6♏43	19°49	13°58	14°43	18°29	22° 5	10°43	17°56	20°41	17° 6	16° 0	4°51	n.a.	W25
T 26	6 22 56	3°54'46	19°25	21°31	15°12	15°21	18°36	22°D 5	10°45	17°58	20°41	17° 2	15°57	4°58	n.a.	T 26
F 27	6 26 53	4°52'36	1♐54	23°12	16°27	15°59	18°44	22° 5	10°47	18° 0	20°41	16°55	15°53	5° 5	n.a.	F 27
S 28	6 30 50	5°50'28	14°14	24°51	17°42	16°37	18°52	22° 5	10°49	18° 1	20°41	16°46	15°50	5°11	n.a.	S 28
S 29	6 34 46	6°48'22	26°26	26°29	18°57	17°16	18°59	22° 5	10°51	18° 3	20°41	16°34	15°47	5°18	n.a.	S 29
M30	6 38 43	7°46'18	8♑31	28° 5	20°11	17°54	19° 6	22° 6	10°53	18° 5	20°D41	16°21	15°44	5°25	n.a.	M30
T 31	6 42 40	8♑44'16	20♑29	29♑40	21♑26	18♐32	19♎13	22♈ 6	10♓55	18♒ 7	20♈41	16♈ 7	15♈41	5♒32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s24	27s39	4s20	21s33	0s30	24s 1	1s 3	21s30	1s 5	7s15	1s26	10n46	1n58	7s53	0n 2	16s42	0s47	23n46	16n49	7n33	6n55	24s55		n.a.
M 2	22 32	28 44	4 48	21 48	0 21	24 8	1 1	21 38	1 5	7 19	1 26	10 45	1 58	7 53	0 2	16 41	0 47	23 46	16 49	7 30	6 54	24 54		n.a.
T 3	22 40	28 25	5 2	22 2	0 11	24 14	1 0	21 46	1 5	7 24	1 26	10 44	1 58	7 53	0 2	16 41	0 47	23 45	16 48	7 26	6 53	24 52		n.a.
W 4	22 48	26 46	5 3	22 14	0 2	24 20	0 58	21 54	1 4	7 28	1 27	10 43	1 58	7 52	0 2	16 41	0 47	23 44	16 48	7 22	6 51	24 50		n.a.
T 5	22 55	23 56	4 51	22 24	0n 8	24 25	0 57	22 1	1 4	7 32	1 27	10 43	1 58	7 52	0 2	16 40	0 47	23 43	16 48	7 19	6 50	24 48		n.a.
F 6	23 2	20 6	4 26	22 32	0 17	24 29	0 55	22 9	1 4	7 37	1 27	10 42	1 57	7 51	0 2	16 40	0 47	23 43	16 47	7 17	6 49	24 46		n.a.
S 7	23 8	15 29	3 49	22 39	0 26	24 33	0 53	22 16	1 4	7 41	1 28	10 41	1 57	7 51	0 2	16 39	0 47	23 42	16 47	7 16	6 48	24 44		n.a.
S 8	23 14	10 15	3 3	22 43	0 35	24 36	0 52	22 24	1 3	7 45	1 28	10 40	1 57	7 51	0 2	16 39	0 47	23 41	16 46	7 15	6 46	24 42		n.a.
M 9	23 20	4 33	2 7	22 46	0 43	24 38	0 50	22 31	1 3	7 49	1 28	10 40	1 57	7 50	0 2	16 38	0 47	23 40	16 45	7 15	6 45	24 41		n.a.
T 10	23 25	1n27	1 4	22 47	0 52	24 39	0 48	22 37	1 3	7 54	1 29	10 39	1 57	7 50	0 2	16 38	0 47	23 40	16 45	7 15	6 44	24 39		n.a.
W11	23 30	7 34	0n 3	22 47	0 59	24 40	0 46	22 44	1 2	7 58	1 29	10 38	1 57	7 49	0 2	16 38	0 47	23 39	16 44	7 15	6 43	24 37		n.a.
T 12	23 34	13 33	1 13	22 45	1 7	24 39	0 44	22 51	1 2	8 2	1 29	10 38	1 57	7 49	0 2	16 37	0 47	23 38	16 44	7 15	6 41	24 35		n.a.
F 13	23 38	19 7	2 21	22 41	1 14	24 38	0 42	22 57	1 2	8 6	1 30	10 37	1 57	7 48	0 2	16 37	0 47	23 37	16 43	7 14	6 40	24 33		n.a.
S 14	23 42	23 49	3 22	22 36	1 20	24 36	0 40	23 3	1 1	8 10	1 30	10 37	1 57	7 47	0 2	16 36	0 47	23 37	16 43	7 12	6 39	24 31		n.a.
S 15	23 45	27 10	4 12	22 29	1 26	24 34	0 38	23 9	1 1	8 14	1 31	10 36	1 57	7 47	0 2	16 36	0 47	23 36	16 42	7 9	6 38	24 29		n.a.
M16	23 48	28 42	4 46	22 21	1 32	24 31	0 36	23 15	1 1	8 17	1 31	10 36	1 56	7 46	0 2	16 35	0 47	23 35	16 42	7 5	6 36	24 27		n.a.
T 17	23 50	28 8	5 1	22 12	1 37	24 27	0 34	23 21	1 0	8 21	1 31	10 35	1 56	7 46	0 2	16 35	0 46	23 35	16 41	7 2	6 35	24 25		n.a.
W18	23 52	25 31	4 55	22 2	1 42	24 22	0 32	23 26	1 0	8 25	1 32	10 35	1 56	7 45	0 2	16 34	0 46	23 34	16 41	6 58	6 34	24 23		n.a.
T 19	23 54	21 11	4 29	21 51	1 46	24 16	0 30	23 32	1 0	8 29	1 32	10 34	1 56	7 44	0 2	16 34	0 46	23 33	16 40	6 55	6 33	24 22		n.a.
F 20	23 55	15 38	3 46	21 39	1 50	24 10	0 28	23 37	0 59	8 32	1 32	10 34	1 56	7 44	0 2	16 33	0 46	23 33	16 40	6 53	6 31	24 20		n.a.
S 21	23 55	9 22	2 49	21 26	1 53	24 3	0 26	23 42	0 59	8 36	1 33	10 34	1 56	7 43	0 2	16 32	0 46	23 32	16 39	6 52	6 30	24 18		n.a.
S 22	23 55	2 48	1 44	21 12	1 56	23 55	0 23	23 46	0 59	8 40	1 33	10 34	1 56	7 42	0 2	16 32	0 46	23 31	16 38	6 51	6 29	24 16		n.a.
M23	23 55	3s44	0 35	20 57	1 59	23 47	0 21	23 51	0 58	8 43	1 34	10 33	1 56	7 42	0 2	16 31	0 46	23 31	16 38	6 51	6 28	24 14		n.a.
T 24	23 54	9 58	0s35	20 42	2 1	23 38	0 19	23 55	0 58	8 47	1 34	10 33	1 55	7 41	0 2	16 31	0 46	23 30	16 37	6 51	6 26	24 12		n.a.
W25	23 53	15 38	1 42	20 26	2 2	23 28	0 17	24 0	0 58	8 50	1 34	10 33	1 55	7 40	0 2	16 30	0 46	23 30	16 37	6 51	6 25	24 10		n.a.
T 26	23 52	20 32	2 41	20 9	2 3	23 17	0 14	24 4	0 57	8 54	1 35	10 33	1 55	7 39	0 2	16 30	0 46	23 29	16 36	6 49	6 24	24 8		n.a.
F 27	23 50	24 26	3 33	19 52	2 4	23 6	0 12	24 8	0 57	8 57	1 35	10 33	1 55	7 38	0 2	16 29	0 46	23 28	16 36	6 47	6 23	24 6		n.a.
S 28	23 47	27 10	4 13	19 34	2 4	22 54	0 10	24 11	0 57	9 0	1 35	10 33	1 55	7 38	0 2	16 29	0 46	23 28	16 35	6 43	6 21	24 4		n.a.
S 29	23 45	28 34	4 41	19 17	2 3	22 41	0 7	24 15	0 56	9 3	1 36	10 33	1 55	7 37	0 2	16 28	0 46	23 27	16 34	6 39	6 20	24 2		n.a.
M30	23 41	28 35	4 56	18 58	2 3	22 28	0 5	24 18	0 56	9 7	1 36	10 33	1 55	7 36	0 2	16 27	0 46	23 27	16 34	6 33	6 19	24 0		n.a.
T 31	23s38	27s14	4s58	18s40	2n 1	22s14	0s 2	24s21	0s56	9s10	1s37	10n33	1n55	7s35	0n 2	16s27	0s46	23n26	16n33	6n28	6n18	23s58		n.a.

Julian Day Number = -2868979.5, Delta T = 186h35m21s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°44'31, Lahiri = -175°37'31 Julian Calendar 1 March 12568 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12569 BCE

The year -12567 astronomical counting style corresponds to year 12568 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12568 BCE

APRIL 12568 BCE (-12567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 46 36	9♉42'15	2♒23	1♒13	22♉41	19♐10	19♎20	22♈ 7	10♓58	18♒ 9	20♈41	15°R53	15♈38	5♒38	n.a.	W 1
T 2	6 50 33	10°40'17	14°14	2°45	23°55	19°49	19°27	22° 7	11° 0	18°10	20°41	15♈42	15°34	5°45	n.a.	T 2
F 3	6 54 30	11°38'20	26° 4	4°15	25°10	20°27	19°33	22° 8	11° 2	18°12	20°41	15°33	15°31	5°52	n.a.	F 3
S 4	6 58 26	12°36'26	7♓55	5°44	26°25	21° 5	19°40	22° 9	11° 5	18°14	20°41	15°26	15°28	5°58	n.a.	S 4
S 5	7 2 23	13°34'33	19°53	7°11	27°39	21°43	19°46	22°10	11° 7	18°16	20°41	15°22	15°25	6° 5	n.a.	S 5
M 6	7 6 20	14°32'42	2♈ 1	8°37	28°54	22°22	19°52	22°11	11°10	18°18	20°41	15°21	15°22	6°12	n.a.	M 6
T 7	7 10 17	15°30'53	14°24	10° 1	0♒ 9	23° 0	19°58	22°12	11°12	18°20	20°42	15°21	15°19	6°19	n.a.	T 7
W 8	7 14 13	16°29'05	27° 7	11°24	1°24	23°38	20° 4	22°13	11°15	18°22	20°42	15°21	15°15	6°25	n.a.	W 8
T 9	7 18 10	17°27'20	10♉16	12°44	2°38	24°16	20°10	22°15	11°17	18°24	20°42	15°19	15°12	6°32	n.a.	T 9
F 10	7 22 7	18°25'37	23°53	14° 4	3°53	24°55	20°15	22°16	11°20	18°26	20°43	15°16	15° 9	6°39	n.a.	F 10
S 11	7 26 3	19°23'55	8♊ 0	15°21	5° 8	25°33	20°20	22°18	11°23	18°28	20°43	15°10	15° 6	6°45	n.a.	S 11
S 12	7 30 0	20°22'16	22°36	16°36	6°22	26°11	20°26	22°19	11°25	18°30	20°43	15° 2	15° 3	6°52	n.a.	S 12
M13	7 33 57	21°20'38	7♋35	17°50	7°37	26°49	20°31	22°21	11°28	18°32	20°44	14°52	14°59	6°59	n.a.	M13
T 14	7 37 53	22°19'03	22°50	19° 2	8°52	27°28	20°35	22°23	11°31	18°34	20°44	14°41	14°56	7° 6	n.a.	T 14
W15	7 41 50	23°17'30	8♌ 9	20°11	10° 6	28° 6	20°40	22°25	11°34	18°36	20°45	14°30	14°53	7°12	n.a.	W15
T 16	7 45 47	24°15'59	23°20	21°19	11°21	28°44	20°44	22°27	11°37	18°38	20°46	14°21	14°50	7°19	n.a.	T 16
F 17	7 49 43	25°14'31	8♍14	22°24	12°36	29°22	20°49	22°29	11°40	18°40	20°46	14°15	14°47	7°26	n.a.	F 17
S 18	7 53 40	26°13'05	22°45	23°27	13°50	0♉ 1	20°53	22°31	11°42	18°42	20°47	14°12	14°44	7°32	n.a.	S 18
S 19	7 57 37	27°11'42	6♎48	24°27	15° 5	0°39	20°57	22°33	11°45	18°44	20°47	14°10	14°40	7°39	n.a.	S 19
M20	8 1 33	28°10'21	20°25	25°25	16°20	1°17	21° 0	22°35	11°48	18°47	20°48	14°D10	14°37	7°46	n.a.	M20
T 21	8 5 30	29° 9'03	3♏37	26°19	17°34	1°56	21° 4	22°38	11°51	18°49	20°49	14°R10	14°34	7°53	n.a.	T 21
W22	8 9 27	0♒ 7'47	16°28	27°11	18°49	2°34	21° 7	22°40	11°55	18°51	20°50	14° 9	14°31	7°59	n.a.	W22
T 23	8 13 23	1° 6'35	29° 1	27°59	20° 4	3°12	21°11	22°43	11°58	18°53	20°50	14° 6	14°28	8° 6	n.a.	T 23
F 24	8 17 20	2° 5'25	11♐21	28°44	21°19	3°50	21°14	22°46	12° 1	18°55	20°51	14° 0	14°25	8°13	n.a.	F 24
S 25	8 21 17	3° 4'17	23°30	29°25	22°33	4°29	21°16	22°49	12° 4	18°57	20°52	13°52	14°21	8°20	n.a.	S 25
S 26	8 25 13	4° 3'12	5♉32	0♓ 3	23°48	5° 7	21°19	22°51	12° 7	19° 0	20°53	13°41	14°18	8°26	n.a.	S 26
M27	8 29 10	5° 2'09	17°29	0°35	25° 3	5°45	21°22	22°54	12°10	19° 2	20°54	13°28	14°15	8°33	n.a.	M27
T 28	8 33 7	6° 1'09	29°23	1° 4	26°17	6°23	21°24	22°57	12°14	19° 4	20°55	13°15	14°12	8°40	n.a.	T 28
W29	8 37 3	7° 0'12	11♒14	1°27	27°32	7° 2	21°26	23° 1	12°17	19° 6	20°56	13° 2	14° 9	8°46	n.a.	W29
T 30	8 41 0	7♒59'16	23♒ 5	1♓45	28♒47	7♉40	21♎28	23♈ 4	12♓20	19♒ 8	20♈57	12♈51	14♈ 5	8♒53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s34	24s41	4s47	18s21	2n 0	21s59	0s 0	24s24	0s55	9s13	1s37	10n33	1n54	7s34	0n 2	16s26	0s46	23n26	16n33	6n23	6n16	23s56		n.a.
T 2	23 29	21 5	4 23	18 2	1 58	21 44	0n 2	24 27	0 55	9 16	1 37	10 33	1 54	7 33	0 2	16 25	0 46	23 25	16 32	6 18	6 15	23 54		n.a.
F 3	23 24	16 40	3 48	17 44	1 55	21 28	0 5	24 29	0 54	9 19	1 38	10 33	1 54	7 32	0 2	16 25	0 46	23 25	16 32	6 14	6 14	23 52		n.a.
S 4	23 19	11 36	3 3	17 25	1 53	21 11	0 7	24 32	0 54	9 21	1 38	10 33	1 54	7 31	0 2	16 24	0 46	23 24	16 31	6 12	6 13	23 50		n.a.
S 5	23 13	6 4	2 10	17 6	1 49	20 54	0 10	24 34	0 54	9 24	1 39	10 34	1 54	7 30	0 2	16 24	0 46	23 24	16 30	6 11	6 11	23 48		n.a.
M 6	23 7	0 15	1 10	16 47	1 46	20 37	0 12	24 36	0 53	9 27	1 39	10 34	1 54	7 29	0 2	16 23	0 46	23 23	16 30	6 10	6 10	23 46		n.a.
T 7	23 0	5n43	0 5	16 28	1 42	20 18	0 14	24 38	0 53	9 30	1 40	10 34	1 54	7 28	0 2	16 22	0 46	23 23	16 29	6 10	6 9	23 44		n.a.
W 8	22 53	11 37	1n 2	16 10	1 37	19 59	0 17	24 39	0 52	9 32	1 40	10 35	1 54	7 27	0 3	16 22	0 46	23 23	16 29	6 10	6 8	23 41		n.a.
T 9	22 45	17 12	2 7	15 52	1 33	19 40	0 19	24 41	0 52	9 35	1 40	10 35	1 53	7 26	0 3	16 21	0 46	23 22	16 28	6 9	6 6	23 39		n.a.
F 10	22 38	22 10	3 8	15 34	1 27	19 20	0 22	24 42	0 52	9 37	1 41	10 35	1 53	7 25	0 3	16 20	0 46	23 22	16 27	6 8	6 5	23 37		n.a.
S 11	22 29	26 2	3 59	15 16	1 22	18 59	0 24	24 43	0 51	9 40	1 41	10 36	1 53	7 24	0 3	16 20	0 46	23 21	16 27	6 6	6 4	23 35		n.a.
S 12	22 21	28 20	4 37	14 59	1 16	18 38	0 27	24 44	0 51	9 42	1 42	10 36	1 53	7 23	0 3	16 19	0 46	23 21	16 26	6 2	6 3	23 33		n.a.
M13	22 11	28 39	4 57	14 42	1 9	18 17	0 29	24 44	0 50	9 45	1 42	10 37	1 53	7 22	0 3	16 18	0 46	23 21	16 26	5 58	6 1	23 31		n.a.
T 14	22 2	26 50	4 57	14 26	1 3	17 55	0 31	24 45	0 50	9 47	1 43	10 38	1 53	7 21	0 3	16 18	0 46	23 20	16 25	5 54	6 0	23 29		n.a.
W15	21 52	23 1	4 35	14 11	0 56	17 32	0 34	24 45	0 50	9 49	1 43	10 38	1 53	7 20	0 3	16 17	0 46	23 20	16 25	5 50	5 59	23 27		n.a.
T 16	21 42	17 41	3 54	13 56	0 48	17 9	0 36	24 45	0 49	9 51	1 44	10 39	1 53	7 19	0 3	16 16	0 46	23 20	16 24	5 46	5 58	23 25		n.a.
F 17	21 31	11 23	2 57	13 42	0 40	16 46	0 38	24 45	0 49	9 53	1 44	10 39	1 52	7 18	0 3	16 16	0 45	23 19	16 23	5 44	5 56	23 23		n.a.
S 18	21 20	4 37	1 50	13 29	0 32	16 22	0 41	24 44	0 48	9 55	1 44	10 40	1 52	7 17	0 3	16 15	0 45	23 19	16 23	5 43	5 55	23 20		n.a.
S 19	21 9	2s10	0 39	13 16	0 24	15 58	0 43	24 44	0 48	9 57	1 45	10 41	1 52	7 15	0 3	16 14	0 45	23 19	16 22	5 42	5 54	23 18		n.a.
M20	20 57	8 39	0s33	13 5	0 15	15 33	0 45	24 43	0 47	9 59	1 45	10 42	1 52	7 14	0 3	16 14	0 45	23 19	16 22	5 42	5 53	23 16		n.a.
T 21	20 44	14 33	1 41	12 55	0 6	15 8	0 47	24 42	0 47	10 1	1 46	10 42	1 52	7 13	0 3	16 13	0 45	23 18	16 21	5 42	5 51	23 14		n.a.
W22	20 32	19 41	2 42	12 46	0s 4	14 43	0 50	24 41	0 47	10 3	1 46	10 43	1 52	7 12	0 3	16 12	0 45	23 18	16 20	5 42	5 50	23 12		n.a.
T 23	20 19	23 49	3 33	12 38	0 14	14 17	0 52	24 40	0 46	10 4	1 47	10 44	1 52	7 11	0 3	16 11	0 45	23 18	16 20	5 40	5 49	23 10		n.a.
F 24	20 6	26 48	4 14	12 32	0 24	13 51	0 54	24 38	0 46	10 6	1 47	10 45	1 52	7 9	0 3	16 11	0 45	23 18	16 19	5 38	5 48	23 8		n.a.
S 25	19 52	28 28	4 42	12 27	0 34	13 24	0 56	24 37	0 45	10 7	1 48	10 46	1 51	7 8	0 3	16 10	0 45	23 18	16 19	5 35	5 46	23 5		n.a.
S 26	19 38	28 46	4 58	12 23	0 45	12 57	0 58	24 35	0 45	10 9	1 48	10 47	1 51	7 7	0 3	16 9	0 45	23 17	16 18	5 30	5 45	23 3		n.a.
M27	19 24	27 43	5 0	12 22	0 56	12 30	1 0	24 33	0 44	10 10	1 49	10 48	1 51	7 6	0 3	16 9	0 45	23 17	16 18	5 25	5 44	23 1		n.a.
T 28	19 9	25 24	4 49	12 22	1 7	12 3	1 2	24 30	0 44	10 12	1 49	10 49	1 51	7 4	0 3	16 8	0 45	23 17	16 17	5 20	5 43	22 59		n.a.
W29	18 54	22 1	4 26	12 24	1 18	11 35	1 4	24 28	0 43	10 13	1 50	10 50	1 51	7 3	0 3	16 7	0 45	23 17	16 17	5 15	5 41	22 57		n.a.
T 30	18s38	17s44	3s51	12s28	1s30	11s 7	1n 6	24s25	0s43	10s14	1s50	10n51	1n51	7s 2	0n 3	16s 6	0s45	23n17	16n16	5n11	5n40	22s54		n.a.

Julian Day Number = -2868948.5, Delta T = 186h35m13s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°44'27, Lahiri = -175°37'27 Julian Calendar 1 Apr. 12568 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12569 BCE

The year -12567 astronomical counting style corresponds to year 12568 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12568 BCE (-12567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 44 57	8♒58'23	4♓57	1♓58	0♓ 1	8♉18	21♎29	23♈ 7	12♓23	19♒11	20♈58	12°R43	14♈ 2	9♒ 0	n.a.	F 1
S 2	8 48 53	9°57'32	16°52	2° 5	1°16	8°57	21°31	23°11	12°27	19°13	20°59	12♈37	13°59	9° 6	n.a.	S 2
S 3	8 52 50	10°56'43	28°53	2°R 5	2°30	9°35	21°32	23°14	12°30	19°15	21° 0	12°34	13°56	9°13	n.a.	S 3
M 4	8 56 46	11°55'57	11♈ 3	1°59	3°45	10°13	21°33	23°18	12°34	19°17	21° 2	12°D33	13°53	9°20	n.a.	M 4
T 5	9 0 43	12°55'13	23°26	1°46	5° 0	10°51	21°34	23°21	12°37	19°20	21° 3	12°33	13°50	9°27	n.a.	T 5
W 6	9 4 40	13°54'31	6♉ 7	1°25	6°14	11°30	21°35	23°25	12°41	19°22	21° 4	12°34	13°46	9°33	n.a.	W 6
T 7	9 8 36	14°53'51	19°10	0°58	7°29	12° 8	21°35	23°29	12°44	19°24	21° 5	12°R34	13°43	9°40	n.a.	T 7
F 8	9 12 33	15°53'13	2♊40	0°23	8°43	12°46	21°35	23°33	12°47	19°26	21° 7	12°32	13°40	9°47	n.a.	F 8
S 9	9 16 29	16°52'38	16°37	29♒42	9°58	13°25	21°R36	23°37	12°51	19°29	21° 8	12°29	13°37	9°53	n.a.	S 9
S 10	9 20 26	17°52'04	1♋ 3	28°53	11°13	14° 3	21°35	23°41	12°55	19°31	21° 9	12°23	13°34	10° 0	n.a.	S 10
M11	9 24 23	18°51'33	15°53	27°59	12°27	14°41	21°35	23°45	12°58	19°33	21°11	12°16	13°31	10° 7	n.a.	M11
T 12	9 28 19	19°51'04	1♌ 3	26°59	13°42	15°19	21°35	23°49	13° 2	19°35	21°12	12° 8	13°27	10°14	n.a.	T 12
W13	9 32 16	20°50'37	16°21	25°55	14°56	15°58	21°34	23°53	13° 5	19°38	21°14	12° 0	13°24	10°20	n.a.	W13
T 14	9 36 12	21°50'13	1♍37	24°49	16°11	16°36	21°33	23°58	13° 9	19°40	21°15	11°53	13°21	10°27	n.a.	T 14
F 15	9 40 9	22°49'51	16°39	23°41	17°25	17°14	21°32	24° 2	13°13	19°42	21°17	11°49	13°18	10°34	n.a.	F 15
S 16	9 44 5	23°49'31	1♎21	22°33	18°40	17°53	21°30	24° 6	13°16	19°44	21°18	11°46	13°15	10°40	n.a.	S 16
S 17	9 48 2	24°49'14	15°36	21°28	19°54	18°31	21°29	24°11	13°20	19°47	21°20	11°D46	13°11	10°47	n.a.	S 17
M18	9 51 59	25°49'00	29°22	20°26	21° 9	19° 9	21°27	24°16	13°24	19°49	21°21	11°47	13° 8	10°54	n.a.	M18
T 19	9 55 55	26°48'48	12♏41	19°30	22°23	19°48	21°25	24°20	13°27	19°51	21°23	11°48	13° 5	11° 1	n.a.	T 19
W20	9 59 52	27°48'39	25°36	18°41	23°38	20°26	21°23	24°25	13°31	19°53	21°24	11°R49	13° 2	11° 7	n.a.	W20
T 21	10 3 48	28°48'33	8♐ 9	18° 1	24°52	21° 4	21°21	24°30	13°35	19°55	21°26	11°49	12°59	11°14	n.a.	T 21
F 22	10 7 45	29°48'29	20°27	17°30	26° 6	21°43	21°18	24°35	13°38	19°58	21°28	11°46	12°56	11°21	n.a.	F 22
S 23	10 11 41	0♓48'28	2♑32	17°10	27°21	22°21	21°15	24°40	13°42	20° 0	21°30	11°42	12°52	11°27	n.a.	S 23
S 24	10 15 38	1°48'29	14°29	16°D59	28°35	22°59	21°12	24°45	13°46	20° 2	21°31	11°36	12°49	11°34	n.a.	S 24
M25	10 19 34	2°48'33	26°22	17° 0	29°50	23°38	21° 9	24°50	13°50	20° 4	21°33	11°29	12°46	11°41	n.a.	M25
T 26	10 23 31	3°48'39	8♒13	17°12	1♈ 4	24°16	21° 6	24°55	13°53	20° 7	21°35	11°22	12°43	11°48	n.a.	T 26
W27	10 27 27	4°48'47	20° 4	17°33	2°18	24°54	21° 2	25° 0	13°57	20° 9	21°37	11°15	12°40	11°54	n.a.	W27
T 28	10 31 24	5°48'58	1♓58	18° 5	3°33	25°33	20°59	25° 6	14° 1	20°11	21°39	11° 8	12°36	12° 1	n.a.	T 28
F 29	10 35 20	6°49'11	13°56	18°45	4°47	26°11	20°55	25°11	14° 5	20°13	21°41	11° 4	12°33	12° 8	n.a.	F 29
S 30	10 39 17	7°49'26	25°59	19°35	6° 1	26°49	20°51	25°16	14° 9	20°15	21°42	11° 1	12°30	12°14	n.a.	S 30
S 31	10 43 13	8♓49'44	8♈10	20♒32	7♈15	27♉28	20♎46	25♈22	14♓12	20♒17	21♈44	11°D 0	12♈27	12♒21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s23	12s46	3s 6	12s34	1s41	10s38	1n 8	24s22	0s42	10s15	1s51	10n53	1n51	7s 0	0n 3	16s 6	0s45	23n17	16n15	5n 7	5n39	22s52		n.a.
S 2	18 7	7 19	2 12	12 42	1 53	10 10	1 10	24 19	0 42	10 16	1 51	10 54	1 51	6 59	0 3	16 5	0 45	23 17	16 15	5 5	5 38	22 50		n.a.
S 3	17 50	1 33	1 12	12 53	2 4	9 41	1 12	24 16	0 41	10 17	1 52	10 55	1 51	6 58	0 3	16 4	0 45	23 17	16 14	5 4	5 36	22 48		n.a.
M 4	17 33	4n20	0 8	13 5	2 16	9 12	1 13	24 13	0 41	10 18	1 52	10 56	1 50	6 56	0 3	16 3	0 45	23 17	16 14	5 3	5 35	22 46		n.a.
T 5	17 16	10 11	0n58	13 20	2 26	8 43	1 15	24 9	0 40	10 19	1 52	10 57	1 50	6 55	0 3	16 3	0 45	23 17	16 13	5 3	5 34	22 43		n.a.
W 6	16 59	15 45	2 2	13 38	2 37	8 13	1 17	24 5	0 40	10 19	1 53	10 59	1 50	6 54	0 3	16 2	0 45	23 17	16 13	5 4	5 33	22 41		n.a.
T 7	16 42	20 48	3 3	13 57	2 47	7 44	1 18	24 1	0 39	10 20	1 53	11 0	1 50	6 52	0 3	16 1	0 45	23 17	16 12	5 4	5 31	22 39		n.a.
F 8	16 24	24 57	3 55	14 18	2 56	7 14	1 20	23 57	0 39	10 20	1 54	11 1	1 50	6 51	0 3	16 1	0 45	23 17	16 12	5 3	5 30	22 37		n.a.
S 9	16 6	27 48	4 35	14 40	3 4	6 44	1 22	23 53	0 38	10 21	1 54	11 3	1 50	6 50	0 3	16 0	0 45	23 17	16 11	5 2	5 29	22 34		n.a.
S 10	15 47	28 55	4 59	15 4	3 11	6 14	1 23	23 48	0 38	10 21	1 55	11 4	1 50	6 48	0 3	15 59	0 45	23 17	16 11	5 0	5 28	22 32		n.a.
M11	15 28	28 0	5 5	15 29	3 16	5 44	1 24	23 44	0 37	10 22	1 55	11 6	1 50	6 47	0 3	15 58	0 45	23 17	16 10	4 57	5 26	22 30		n.a.
T 12	15 9	25 2	4 49	15 53	3 20	5 14	1 26	23 39	0 37	10 22	1 56	11 7	1 50	6 45	0 3	15 58	0 45	23 17	16 10	4 53	5 25	22 28		n.a.
W13	14 50	20 16	4 13	16 18	3 22	4 43	1 27	23 34	0 36	10 22	1 56	11 9	1 50	6 44	0 3	15 57	0 45	23 17	16 9	4 50	5 24	22 25		n.a.
T 14	14 31	14 12	3 18	16 41	3 22	4 13	1 28	23 28	0 36	10 22	1 57	11 10	1 49	6 42	0 3	15 56	0 45	23 17	16 9	4 48	5 23	22 23		n.a.
F 15	14 11	7 22	2 11	17 3	3 20	3 42	1 29	23 23	0 35	10 22	1 57	11 12	1 49	6 41	0 3	15 55	0 45	23 18	16 8	4 46	5 21	22 21		n.a.
S 16	13 51	0 18	0 56	17 22	3 16	3 11	1 31	23 17	0 35	10 22	1 58	11 14	1 49	6 40	0 3	15 55	0 45	23 18	16 8	4 45	5 20	22 18		n.a.
S 17	13 31	6s35	0s21	17 38	3 11	2 41	1 32	23 11	0 34	10 22	1 58	11 15	1 49	6 38	0 3	15 54	0 45	23 18	16 7	4 45	5 19	22 16		n.a.
M18	13 10	12 56	1 33	17 51	3 3	2 10	1 33	23 5	0 34	10 22	1 59	11 17	1 49	6 37	0 3	15 53	0 45	23 18	16 7	4 45	5 17	22 14		n.a.
T 19	12 49	18 29	2 39	18 0	2 53	1 39	1 34	22 59	0 33	10 21	1 59	11 19	1 49	6 35	0 3	15 52	0 45	23 18	16 6	4 46	5 16	22 11		n.a.
W20	12 29	23 1	3 34	18 5	2 42	1 8	1 34	22 53	0 32	10 21	2 0	11 20	1 49	6 34	0 3	15 52	0 45	23 19	16 6	4 46	5 15	22 9		n.a.
T 21	12 7	26 21	4 17	18 6	2 29	0 38	1 35	22 46	0 32	10 20	2 0	11 22	1 49	6 32	0 3	15 51	0 45	23 19	16 5	4 46	5 14	22 7		n.a.
F 22	11 46	28 22	4 48	18 3	2 15	0 7	1 36	22 40	0 31	10 20	2 1	11 24	1 49	6 31	0 3	15 50	0 45	23 19	16 5	4 45	5 12	22 4		n.a.
S 23	11 24	28 59	5 5	17 56	2 1	0n24	1 37	22 33	0 31	10 19	2 1	11 26	1 49	6 29	0 3	15 49	0 45	23 19	16 4	4 43	5 11	22 2		n.a.
S 24	11 3	28 14	5 8	17 44	1 46	0 54	1 37	22 26	0 30	10 19	2 2	11 27	1 49	6 28	0 3	15 49	0 45	23 20	16 4	4 41	5 10	22 0		n.a.
M25	10 41	26 12	4 58	17 30	1 30	1 25	1 38	22 18	0 30	10 18	2 2	11 29	1 48	6 26	0 3	15 48	0 45	23 20	16 4	4 38	5 9	21 57		n.a.
T 26	10 19	23 1	4 36	17 11	1 15	1 56	1 38	22 11	0 29	10 17	2 2	11 31	1 48	6 25	0 3	15 47	0 45	23 20	16 3	4 35	5 7	21 55		n.a.
W27	9 56	18 54	4 1	16 50	0 59	2 26	1 39	22 4	0 28	10 16	2 3	11 33	1 48	6 23	0 3	15 47	0 45	23 21	16 3	4 32	5 6	21 53		n.a.
T 28	9 34	14 2	3 16	16 26	0 44	2 57	1 39	21 56	0 28	10 15	2 3	11 35	1 48	6 22	0 3	15 46	0 45	23 21	16 2	4 30	5 5	21 50		n.a.
F 29	9 11	8 37	2 22	15 59	0 30	3 27	1 39	21 48	0 27	10 14	2 4	11 37	1 48	6 20	0 3	15 45	0 45	23 21	16 2	4 28	5 4	21 48		n.a.
S 30	8 48	2 52	1 21	15 30	0 16	3 57	1 39	21 40	0 27	10 13	2 4	11 39	1 48	6 19	0 3	15 44	0 45	23 22	16 1	4 27	5 2	21 46		n.a.
S 31	8s25	3n 4	0s15	14s59	0s 2	4n27	1n39	21s32	0s26	10s12	2s 5	11n41	1n48	6s17	0n 3	15s44	0s45	23n22	16n 1	4n26	5n 1	21s43		n.a.

Julian Day Number = -2868918.5, Delta T = 186h35m05s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°44'23, Lahiri = -175°37'23 Julian Calendar 1 May 12568 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12568 BCE

The year -12567 astronomical counting style corresponds to year 12568 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12568 BCE (-12567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 47 10	9♓50'03	20♈31	21♒36	8♈30	28♉ 6	20°R42	25♈27	14♓16	20♒20	21♈46	11♈ 0	12♈24	12♒28	n.a.	M 1
T 2	10 51 6	10°50'24	3♉ 3	22°46	9°44	28°44	20♎37	25°33	14°20	20°22	21°48	11° 1	12°21	12°34	n.a.	T 2
W 3	10 55 3	11°50'47	15°51	24° 2	10°58	29°23	20°33	25°39	14°24	20°24	21°50	11° 3	12°17	12°41	n.a.	W 3
T 4	10 58 59	12°51'12	28°55	25°22	12°12	0♒ 1	20°28	25°44	14°28	20°26	21°52	11° 5	12°14	12°48	n.a.	T 4
F 5	11 2 56	13°51'39	12♊21	26°46	13°26	0°39	20°22	25°50	14°32	20°28	21°54	11°R 5	12°11	12°55	n.a.	F 5
S 6	11 6 52	14°52'08	26° 8	28°14	14°41	1°18	20°17	25°56	14°35	20°30	21°56	11° 5	12° 8	13° 1	n.a.	S 6
S 7	11 10 49	15°52'39	10♋18	29°45	15°55	1°56	20°12	26° 2	14°39	20°32	21°58	11° 3	12° 5	13° 8	n.a.	S 7
M 8	11 14 45	16°53'11	24°50	1♓18	17° 9	2°34	20° 6	26° 8	14°43	20°34	22° 1	11° 0	12° 2	13°15	n.a.	M 8
T 9	11 18 41	17°53'45	9♌38	2°53	18°23	3°12	20° 0	26°14	14°47	20°36	22° 3	10°57	11°58	13°21	n.a.	T 9
W10	11 22 38	18°54'21	24°38	4°30	19°37	3°51	19°54	26°20	14°51	20°39	22° 5	10°54	11°55	13°28	n.a.	W10
T 11	11 26 34	19°54'58	9♍40	6° 8	20°51	4°29	19°48	26°26	14°54	20°41	22° 7	10°51	11°52	13°35	n.a.	T 11
F 12	11 30 31	20°55'38	24°35	7°47	22° 5	5° 7	19°42	26°32	14°58	20°43	22° 9	10°50	11°49	13°42	n.a.	F 12
S 13	11 34 27	21°56'19	9♎15	9°26	23°19	5°46	19°35	26°38	15° 2	20°45	22°11	10°D49	11°46	13°48	n.a.	S 13
S 14	11 38 24	22°57'02	23°34	11° 7	24°33	6°24	19°29	26°44	15° 6	20°47	22°13	10°49	11°42	13°55	n.a.	S 14
M15	11 42 20	23°57'47	7♏28	12°47	25°47	7° 2	19°22	26°50	15°10	20°49	22°16	10°51	11°39	14° 2	n.a.	M15
T 16	11 46 17	24°58'35	20°55	14°28	27° 0	7°41	19°15	26°57	15°14	20°50	22°18	10°52	11°36	14° 8	n.a.	T 16
W17	11 50 13	25°59'24	3♐57	16° 9	28°14	8°19	19° 8	27° 3	15°17	20°52	22°20	10°53	11°33	14°15	n.a.	W17
T 18	11 54 9	27° 0'16	16°36	17°50	29°28	8°57	19° 1	27° 9	15°21	20°54	22°22	10°54	11°30	14°22	n.a.	T 18
F 19	11 58 6	28° 1'09	28°57	19°30	0♑42	9°36	18°54	27°16	15°25	20°56	22°25	10°R54	11°27	14°28	n.a.	F 19
S 20	12 2 2	29° 2'04	11♑ 3	21°11	1°56	10°14	18°47	27°22	15°29	20°58	22°27	10°54	11°23	14°35	n.a.	S 20
S 21	12 5 59	0♈ 3'02	22°59	22°51	3° 9	10°52	18°40	27°28	15°32	21° 0	22°29	10°53	11°20	14°42	n.a.	S 21
M22	12 9 55	1° 4'01	4♒51	24°31	4°23	11°31	18°32	27°35	15°36	21° 2	22°32	10°52	11°17	14°49	n.a.	M22
T 23	12 13 52	2° 5'02	16°41	26°11	5°36	12° 9	18°25	27°41	15°40	21° 4	22°34	10°50	11°14	14°55	n.a.	T 23
W24	12 17 48	3° 6'05	28°34	27°51	6°50	12°47	18°17	27°48	15°43	21° 5	22°36	10°49	11°11	15° 2	n.a.	W24
T 25	12 21 44	4° 7'09	10♓32	29°30	8° 4	13°26	18° 9	27°55	15°47	21° 7	22°39	10°48	11° 7	15° 9	n.a.	T 25
F 26	12 25 41	5° 8'15	22°38	1♈ 9	9°17	14° 4	18° 1	28° 1	15°51	21° 9	22°41	10°48	11° 4	15°15	n.a.	F 26
S 27	12 29 37	6° 9'22	4♈54	2°47	10°31	14°42	17°54	28° 8	15°55	21°11	22°43	10°D47	11° 1	15°22	n.a.	S 27
S 28	12 33 34	7°10'31	17°21	4°26	11°44	15°20	17°46	28°15	15°58	21°12	22°46	10°47	10°58	15°29	n.a.	S 28
M29	12 37 30	8°11'41	0♉ 0	6° 4	12°58	15°59	17°38	28°21	16° 2	21°14	22°48	10°47	10°55	15°35	n.a.	M29
T 30	12 41 26	9♈12'52	12♉52	7♈41	14♉11	16♒37	17♎30	28♈28	16♓ 5	21♒16	22♈51	10♈48	10♈52	15♒42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s 2	8n58	0n52	14s26	0n10	4n57	1n40	21s23	0s25	10s10	2s 5	11n43	1n48	6s16	0n 3	15s43	0s45	23n23	16n 1	4n26	5n 0	21s41		n.a.
T 2	7 39	14 37	1 58	13 52	0 22	5 27	1 39	21 15	0 25	10 9	2 6	11 45	1 48	6 14	0 3	15 42	0 45	23 23	16 0	4 27	4 59	21 38		n.a.
W 3	7 15	19 46	2 59	13 16	0 33	5 57	1 39	21 6	0 24	10 7	2 6	11 47	1 48	6 13	0 3	15 42	0 45	23 23	16 0	4 28	4 57	21 36		n.a.
T 4	6 52	24 7	3 53	12 39	0 43	6 26	1 39	20 57	0 24	10 6	2 6	11 49	1 48	6 11	0 3	15 41	0 45	23 24	16 0	4 28	4 56	21 34		n.a.
F 5	6 28	27 17	4 35	12 1	0 53	6 55	1 39	20 48	0 23	10 4	2 7	11 51	1 48	6 10	0 3	15 40	0 45	23 24	15 59	4 28	4 55	21 31		n.a.
S 6	6 5	28 55	5 3	11 22	1 2	7 25	1 39	20 39	0 22	10 2	2 7	11 53	1 48	6 8	0 3	15 40	0 45	23 25	15 59	4 28	4 53	21 29		n.a.
S 7	5 41	28 44	5 13	10 43	1 9	7 53	1 38	20 30	0 22	10 1	2 8	11 55	1 48	6 7	0 3	15 39	0 45	23 25	15 59	4 28	4 52	21 26		n.a.
M 8	5 17	26 35	5 4	10 3	1 17	8 22	1 38	20 20	0 21	9 59	2 8	11 57	1 48	6 5	0 3	15 38	0 45	23 26	15 58	4 27	4 51	21 24		n.a.
T 9	4 53	22 37	4 35	9 22	1 23	8 50	1 37	20 10	0 20	9 57	2 8	12 0	1 48	6 4	0 3	15 38	0 45	23 26	15 58	4 25	4 50	21 21		n.a.
W10	4 29	17 8	3 47	8 41	1 29	9 19	1 36	20 1	0 20	9 55	2 9	12 2	1 47	6 2	0 4	15 37	0 45	23 27	15 58	4 24	4 48	21 19		n.a.
T 11	4 4	10 37	2 43	8 0	1 33	9 47	1 36	19 51	0 19	9 53	2 9	12 4	1 47	6 1	0 4	15 36	0 45	23 27	15 57	4 23	4 47	21 17		n.a.
F 12	3 40	3 32	1 28	7 19	1 38	10 14	1 35	19 41	0 18	9 51	2 9	12 6	1 47	5 59	0 4	15 36	0 45	23 28	15 57	4 22	4 46	21 14		n.a.
S 13	3 16	3s37	0 9	6 38	1 41	10 41	1 34	19 30	0 18	9 49	2 10	12 8	1 47	5 58	0 4	15 35	0 45	23 29	15 57	4 22	4 45	21 12		n.a.
S 14	2 51	10 25	1s10	5 57	1 44	11 8	1 33	19 20	0 17	9 47	2 10	12 11	1 47	5 56	0 4	15 34	0 45	23 29	15 56	4 22	4 43	21 9		n.a.
M15	2 27	16 31	2 22	5 15	1 47	11 35	1 32	19 10	0 16	9 44	2 10	12 13	1 47	5 55	0 4	15 34	0 45	23 30	15 56	4 23	4 42	21 7		n.a.
T 16	2 2	21 37	3 23	4 34	1 49	12 2	1 31	18 59	0 16	9 42	2 11	12 15	1 47	5 53	0 4	15 33	0 45	23 30	15 56	4 23	4 41	21 4		n.a.
W17	1 37	25 30	4 13	3 53	1 50	12 28	1 30	18 48	0 15	9 40	2 11	12 18	1 47	5 52	0 4	15 32	0 45	23 31	15 55	4 24	4 40	21 2		n.a.
T 18	1 13	28 1	4 48	3 12	1 51	12 53	1 29	18 37	0 14	9 37	2 11	12 20	1 47	5 50	0 4	15 32	0 45	23 32	15 55	4 24	4 38	20 59		n.a.
F 19	0 48	29 5	5 9	2 32	1 52	13 19	1 27	18 26	0 14	9 35	2 12	12 22	1 47	5 49	0 4	15 31	0 45	23 32	15 55	4 24	4 37	20 57		n.a.
S 20	0 23	28 42	5 16	1 52	1 52	13 44	1 26	18 15	0 13	9 32	2 12	12 25	1 47	5 47	0 4	15 30	0 45	23 33	15 55	4 24	4 36	20 54		n.a.
S 21	0n 1	27 0	5 9	1 12	1 51	14 8	1 24	18 4	0 12	9 30	2 12	12 27	1 47	5 46	0 4	15 30	0 45	23 34	15 55	4 24	4 34	20 52		n.a.
M22	0 26	24 6	4 49	0 32	1 51	14 32	1 23	17 52	0 11	9 27	2 13	12 29	1 47	5 44	0 4	15 29	0 45	23 35	15 54	4 23	4 33	20 49		n.a.
T 23	0 51	20 13	4 16	0n 7	1 49	14 56	1 21	17 41	0 11	9 24	2 13	12 32	1 47	5 43	0 4	15 29	0 45	23 35	15 54	4 23	4 32	20 47		n.a.
W24	1 15	15 32	3 33	0 46	1 48	15 20	1 19	17 29	0 10	9 21	2 13	12 34	1 47	5 41	0 4	15 28	0 45	23 36	15 54	4 22	4 31	20 44		n.a.
T 25	1 40	10 13	2 40	1 25	1 46	15 42	1 18	17 17	0 9	9 19	2 13	12 36	1 47	5 40	0 4	15 27	0 45	23 37	15 54	4 22	4 29	20 42		n.a.
F 26	2 5	4 29	1 39	2 3	1 44	16 5	1 16	17 5	0 8	9 16	2 14	12 39	1 47	5 38	0 4	15 27	0 45	23 37	15 53	4 21	4 28	20 39		n.a.
S 27	2 30	1n30	0 33	2 41	1 42	16 27	1 14	16 53	0 8	9 13	2 14	12 41	1 47	5 37	0 4	15 26	0 45	23 38	15 53	4 21	4 27	20 37		n.a.
S 28	2 54	7 30	0n36	3 18	1 39	16 48	1 12	16 41	0 7	9 10	2 14	12 44	1 47	5 35	0 4	15 26	0 45	23 39	15 53	4 21	4 26	20 34		n.a.
M29	3 19	13 20	1 44	3 55	1 36	17 10	1 10	16 28	0 6	9 7	2 14	12 46	1 47	5 34	0 4	15 25	0 45	23 40	15 53	4 21	4 24	20 32		n.a.
T 30	3n43	18n41	2n48	4n31	1n33	17n30	1n 8	16s16	0s 5	9s 4	2s15	12n49	1n47	5s32	0n 4	15s25	0s45	23n41	15n53	4n21	4n23	20s29		n.a.

Julian Day Number = -2868887.5, Delta T = 186h34m58s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°44'19, Lahiri = -175°37'19 Julian Calendar 1 June 12568 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12568 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12568 BCE (-12567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 45 23	10♈14'05	25♉56	9♈18	15♉24	17♒15	17°R21	28♈35	16♓ 9	21♒17	22♈53	10♈48	10♈48	15♒49	n.a.	W 1
T 2	12 49 19	11°15'19	9♊15	10°55	16°37	17°54	17♎13	28°42	16°13	21°19	22°55	10°R48	10°45	15°56	n.a.	T 2
F 3	12 53 16	12°16'33	22°48	12°32	17°51	18°32	17° 5	28°48	16°16	21°21	22°58	10°48	10°42	16° 2	n.a.	F 3
S 4	12 57 12	13°17'49	6♋35	14° 8	19° 4	19°10	16°57	28°55	16°20	21°22	23° 0	10°D48	10°39	16° 9	n.a.	S 4
S 5	13 1 8	14°19'06	20°36	15°44	20°17	19°48	16°49	29° 2	16°23	21°24	23° 3	10°48	10°36	16°16	n.a.	S 5
M 6	13 5 5	15°20'23	4♌50	17°20	21°30	20°26	16°41	29° 9	16°27	21°25	23° 5	10°48	10°33	16°22	n.a.	M 6
T 7	13 9 1	16°21'41	19°14	18°55	22°43	21° 5	16°32	29°16	16°30	21°27	23° 8	10°48	10°29	16°29	n.a.	T 7
W 8	13 12 58	17°23'00	3♍46	20°31	23°56	21°43	16°24	29°23	16°34	21°28	23°10	10°49	10°26	16°36	n.a.	W 8
T 9	13 16 54	18°24'19	18°20	22° 6	25° 9	22°21	16°16	29°30	16°37	21°29	23°12	10°49	10°23	16°42	n.a.	T 9
F 10	13 20 51	19°25'39	2♎51	23°41	26°22	22°59	16° 8	29°37	16°40	21°31	23°15	10°50	10°20	16°49	n.a.	F 10
S 11	13 24 47	20°27'00	17°13	25°15	27°35	23°37	15°59	29°44	16°44	21°32	23°17	10°R50	10°17	16°56	n.a.	S 11
S 12	13 28 43	21°28'22	1♏21	26°50	28°47	24°16	15°51	29°50	16°47	21°34	23°20	10°49	10°13	17° 3	n.a.	S 12
M13	13 32 40	22°29'45	15°11	28°24	0♊ 0	24°54	15°43	29°57	16°50	21°35	23°22	10°48	10°10	17° 9	n.a.	M13
T 14	13 36 36	23°31'09	28°38	29°58	1°13	25°32	15°35	0♉ 4	16°54	21°36	23°25	10°46	10° 7	17°16	n.a.	T 14
W15	13 40 33	24°32'33	11♐44	1♉32	2°25	26°10	15°27	0°11	16°57	21°37	23°27	10°44	10° 4	17°23	n.a.	W15
T 16	13 44 29	25°33'59	24°28	3° 6	3°38	26°48	15°19	0°18	17° 0	21°39	23°30	10°42	10° 1	17°29	n.a.	T 16
F 17	13 48 26	26°35'25	6♑53	4°40	4°50	27°26	15°11	0°25	17° 3	21°40	23°32	10°41	9°58	17°36	n.a.	F 17
S 18	13 52 22	27°36'53	19° 2	6°14	6° 3	28° 4	15° 3	0°32	17° 6	21°41	23°35	10°40	9°54	17°43	n.a.	S 18
S 19	13 56 18	28°38'21	1♒ 0	7°48	7°15	28°42	14°55	0°39	17°10	21°42	23°37	10°D40	9°51	17°49	n.a.	S 19
M20	14 0 15	29°39'50	12°52	9°21	8°27	29°21	14°48	0°46	17°13	21°43	23°39	10°40	9°48	17°56	n.a.	M20
T 21	14 4 11	0♉41'19	24°42	10°54	9°39	29°59	14°40	0°53	17°16	21°44	23°42	10°41	9°45	18° 3	n.a.	T 21
W22	14 8 8	1°42'50	6♓36	12°28	10°51	0♓37	14°32	1° 1	17°19	21°45	23°44	10°43	9°42	18°10	n.a.	W22
T 23	14 12 4	2°44'20	18°37	14° 1	12° 4	1°15	14°25	1° 8	17°22	21°46	23°47	10°45	9°39	18°16	n.a.	T 23
F 24	14 16 1	3°45'52	0♈50	15°34	13°16	1°53	14°18	1°15	17°25	21°47	23°49	10°46	9°35	18°23	n.a.	F 24
S 25	14 19 57	4°47'24	13°17	17° 7	14°27	2°31	14°10	1°22	17°28	21°48	23°52	10°R46	9°32	18°30	n.a.	S 25
S 26	14 23 54	5°48'56	26° 0	18°39	15°39	3° 9	14° 3	1°29	17°30	21°49	23°54	10°46	9°29	18°36	n.a.	S 26
M27	14 27 50	6°50'28	9♉ 0	20°12	16°51	3°47	13°56	1°36	17°33	21°50	23°57	10°43	9°26	18°43	n.a.	M27
T 28	14 31 47	7°52'01	22°17	21°44	18° 3	4°25	13°49	1°43	17°36	21°51	23°59	10°40	9°23	18°50	n.a.	T 28
W29	14 35 43	8°53'33	5♊48	23°16	19°14	5° 3	13°42	1°50	17°39	21°52	24° 1	10°35	9°19	18°56	n.a.	W29
T 30	14 39 39	9°55'06	19°32	24°47	20°26	5°41	13°36	1°57	17°42	21°53	24° 4	10°30	9°16	19° 3	n.a.	T 30
F 31	14 43 36	10♉56'39	3♋26	26♉18	21♊37	6♓18	13♎29	2♉ 4	17♓44	21♒53	24♈ 6	10♈26	9♈13	19♒10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n 8	23n16	3n45	5n 7	1n29	17n50	1n 6	16s 3	0s 4	9s 1	2s15	12n51	1n47	5s31	0n 4	15s24	0s45	23n41	15n53	4n21	4n22	20s26		n.a.
T 2	4 32	26 44	4 30	5 43	1 25	18 10	1 3	15 51	0 4	8 58	2 15	12 54	1 47	5 29	0 4	15 24	0 45	23 42	15 52	4 22	4 21	20 24		n.a.
F 3	4 57	28 45	5 1	6 18	1 21	18 29	1 1	15 38	0 3	8 55	2 15	12 56	1 47	5 28	0 4	15 23	0 45	23 43	15 52	4 21	4 19	20 21		n.a.
S 4	5 21	29 1	5 16	6 52	1 17	18 47	0 59	15 25	0 2	8 52	2 15	12 59	1 47	5 27	0 4	15 23	0 45	23 44	15 52	4 21	4 18	20 19		n.a.
S 5	5 45	27 27	5 12	7 26	1 13	19 5	0 56	15 12	0 1	8 49	2 15	13 1	1 47	5 25	0 4	15 22	0 45	23 45	15 52	4 21	4 17	20 16		n.a.
M 6	6 10	24 7	4 49	8 0	1 8	19 23	0 54	14 59	0 0	8 46	2 16	13 4	1 47	5 24	0 4	15 22	0 45	23 46	15 52	4 22	4 15	20 14		n.a.
T 7	6 34	19 17	4 8	8 32	1 4	19 39	0 51	14 46	0n 0	8 43	2 16	13 6	1 47	5 22	0 4	15 21	0 45	23 47	15 52	4 22	4 14	20 11		n.a.
W 8	6 58	13 17	3 11	9 5	0 59	19 56	0 49	14 32	0 1	8 40	2 16	13 9	1 47	5 21	0 4	15 21	0 45	23 47	15 52	4 22	4 13	20 8		n.a.
T 9	7 21	6 34	2 1	9 36	0 54	20 11	0 46	14 19	0 2	8 36	2 16	13 11	1 47	5 20	0 4	15 20	0 45	23 48	15 52	4 22	4 12	20 6		n.a.
F 10	7 45	0s29	0 44	10 8	0 49	20 26	0 43	14 5	0 3	8 33	2 16	13 14	1 47	5 18	0 4	15 20	0 45	23 49	15 52	4 22	4 10	20 3		n.a.
S 11	8 9	7 26	0s35	10 38	0 43	20 41	0 40	13 52	0 4	8 30	2 16	13 16	1 47	5 17	0 4	15 19	0 45	23 50	15 52	4 22	4 9	20 1		n.a.
S 12	8 32	13 55	1 51	11 8	0 38	20 55	0 37	13 38	0 5	8 27	2 16	13 19	1 47	5 16	0 4	15 19	0 45	23 51	15 52	4 22	4 8	19 58		n.a.
M13	8 56	19 34	2 59	11 38	0 32	21 8	0 34	13 24	0 6	8 24	2 16	13 21	1 47	5 14	0 4	15 18	0 45	23 52	15 52	4 22	4 7	19 55		n.a.
T 14	9 19	24 4	3 54	12 6	0 26	21 21	0 31	13 10	0 6	8 21	2 16	13 24	1 47	5 13	0 4	15 18	0 45	23 53	15 52	4 21	4 5	19 53		n.a.
W15	9 42	27 13	4 36	12 35	0 21	21 33	0 28	12 56	0 7	8 18	2 16	13 26	1 47	5 12	0 4	15 18	0 45	23 54	15 51	4 20	4 4	19 50		n.a.
T 16	10 5	28 51	5 3	13 2	0 15	21 44	0 25	12 42	0 8	8 14	2 16	13 29	1 47	5 10	0 4	15 17	0 45	23 55	15 51	4 19	4 3	19 48		n.a.
F 17	10 27	28 59	5 14	13 29	0 9	21 55	0 22	12 28	0 9	8 11	2 16	13 32	1 47	5 9	0 4	15 17	0 45	23 56	15 51	4 19	4 1	19 45		n.a.
S 18	10 50	27 42	5 12	13 55	0 3	22 5	0 19	12 14	0 10	8 8	2 16	13 34	1 47	5 8	0 4	15 16	0 45	23 57	15 51	4 18	4 0	19 42		n.a.
S 19	11 12	25 9	4 56	14 21	0s 3	22 14	0 16	12 0	0 11	8 5	2 16	13 37	1 47	5 7	0 4	15 16	0 45	23 58	15 51	4 18	3 59	19 40		n.a.
M20	11 35	21 33	4 27	14 45	0 10	22 23	0 13	11 45	0 12	8 2	2 16	13 39	1 47	5 5	0 4	15 16	0 45	23 59	15 52	4 18	3 58	19 37		n.a.
T 21	11 57	17 7	3 47	15 10	0 16	22 31	0 9	11 31	0 13	7 59	2 16	13 42	1 47	5 4	0 4	15 15	0 45	24 0	15 52	4 19	3 56	19 34		n.a.
W22	12 19	12 0	2 57	15 33	0 22	22 38	0 6	11 16	0 14	7 56	2 16	13 44	1 48	5 3	0 4	15 15	0 45	24 1	15 52	4 20	3 55	19 32		n.a.
T 23	12 40	6 24	1 59	15 56	0 28	22 45	0 3	11 2	0 15	7 53	2 16	13 47	1 48	5 2	0 4	15 15	0 45	24 2	15 52	4 20	3 54	19 29		n.a.
F 24	13 2	0 29	0 54	16 17	0 35	22 51	0s 1	10 47	0 16	7 50	2 16	13 49	1 48	5 0	0 4	15 14	0 45	24 3	15 52	4 21	3 53	19 26		n.a.
S 25	13 23	5n34	0n14	16 39	0 41	22 56	0 4	10 32	0 17	7 47	2 16	13 52	1 48	4 59	0 4	15 14	0 45	24 4	15 52	4 21	3 51	19 24		n.a.
S 26	13 44	11 31	1 23	16 59	0 47	23 1	0 8	10 17	0 18	7 44	2 16	13 55	1 48	4 58	0 4	15 14	0 45	24 5	15 52	4 21	3 50	19 21		n.a.
M27	14 4	17 8	2 28	17 18	0 53	23 5	0 11	10 2	0 19	7 41	2 16	13 57	1 48	4 57	0 4	15 13	0 45	24 6	15 52	4 20	3 49	19 18		n.a.
T 28	14 25	22 3	3 28	17 37	0 59	23 8	0 15	9 47	0 20	7 38	2 16	14 0	1 48	4 56	0 4	15 13	0 45	24 7	15 52	4 18	3 47	19 16		n.a.
W29	14 45	25 55	4 16	17 55	1 6	23 11	0 18	9 32	0 21	7 36	2 16	14 2	1 48	4 55	0 4	15 13	0 45	24 8	15 52	4 16	3 46	19 13		n.a.
T 30	15 5	28 21	4 51	18 12	1 12	23 13	0 22	9 17	0 22	7 33	2 16	14 5	1 48	4 54	0 4	15 13	0 45	24 9	15 52	4 15	3 45	19 10		n.a.
F 31	15n25	29n 3	5n 9	18n28	1s17	23n14	0s26	9s 2	0n23	7s30	2s16	14n 7	1n48	4s53	0n 4	15s12	0s45	24n10	15n52	4n13	3n44	19s 7		n.a.

Julian Day Number = -2868857.5, Delta T = 186h34m50s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°44'15, Lahiri = -175°37'15 Julian Calendar 1 July 12568 BCE == Greg. Calendar 27 March 12568 BCE

The year -12567 astronomical counting style corresponds to year 12568 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12568 BCE (-12567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 47 32	11♉58'11	17♋27	27♉49	22♊49	6♓56	13°R23	2♉11	17♓47	21♒54	24♈ 9	10°R22	9♈10	19♒16	n.a.	S 1
S 2	14 51 29	12°59'43	1♌33	29°18	24° 0	7°34	13♎17	2°17	17°49	21°55	24°11	10♈20	9° 7	19°23	n.a.	S 2
M 3	14 55 25	14° 1'14	15°41	0♊47	25°11	8°12	13°10	2°24	17°52	21°56	24°13	10°D20	9° 4	19°30	n.a.	M 3
T 4	14 59 22	15° 2'45	29°50	2°15	26°22	8°50	13° 4	2°31	17°55	21°56	24°16	10°20	9° 0	19°37	n.a.	T 4
W 5	15 3 18	16° 4'15	13♍58	3°42	27°33	9°27	12°59	2°38	17°57	21°57	24°18	10°22	8°57	19°43	n.a.	W 5
T 6	15 7 15	17° 5'45	28° 3	5° 7	28°44	10° 5	12°53	2°45	17°59	21°57	24°20	10°23	8°54	19°50	n.a.	T 6
F 7	15 11 11	18° 7'14	12♎ 5	6°31	29°55	10°43	12°48	2°52	18° 2	21°58	24°23	10°R24	8°51	19°57	n.a.	F 7
S 8	15 15 8	19° 8'42	25°59	7°52	1♋ 5	11°21	12°42	2°59	18° 4	21°58	24°25	10°23	8°48	20° 3	n.a.	S 8
S 9	15 19 4	20°10'11	9♏43	9°11	2°16	11°58	12°37	3° 6	18° 6	21°59	24°27	10°20	8°44	20°10	n.a.	S 9
M10	15 23 1	21°11'38	23°15	10°28	3°26	12°36	12°32	3°13	18° 9	21°59	24°29	10°14	8°41	20°17	n.a.	M10
T 11	15 26 58	22°13'06	6♐31	11°41	4°36	13°14	12°27	3°19	18°11	22° 0	24°32	10° 8	8°38	20°23	n.a.	T 11
W12	15 30 54	23°14'33	19°30	12°51	5°47	13°51	12°23	3°26	18°13	22° 0	24°34	9°59	8°35	20°30	n.a.	W12
T 13	15 34 51	24°15'59	2♑12	13°56	6°57	14°29	12°18	3°33	18°15	22° 0	24°36	9°51	8°32	20°37	n.a.	T 13
F 14	15 38 47	25°17'25	14°37	14°56	8° 7	15° 6	12°14	3°40	18°17	22° 0	24°38	9°44	8°29	20°43	n.a.	F 14
S 15	15 42 44	26°18'51	26°47	15°50	9°16	15°44	12°10	3°46	18°19	22° 1	24°40	9°37	8°25	20°50	n.a.	S 15
S 16	15 46 40	27°20'16	8♒46	16°38	10°26	16°21	12° 6	3°53	18°21	22° 1	24°43	9°33	8°22	20°57	n.a.	S 16
M17	15 50 37	28°21'40	20°38	17°18	11°36	16°59	12° 3	4° 0	18°23	22° 1	24°45	9°31	8°19	21° 4	n.a.	M17
T 18	15 54 33	29°23'04	2♓27	17°50	12°45	17°36	11°59	4° 6	18°25	22° 1	24°47	9°D31	8°16	21°10	n.a.	T 18
W19	15 58 30	0♊24'27	14°20	18°12	13°54	18°13	11°56	4°13	18°27	22° 1	24°49	9°32	8°13	21°17	n.a.	W19
T 20	16 2 27	1°25'50	26°21	18°24	15° 4	18°51	11°53	4°19	18°29	22° 1	24°51	9°33	8°10	21°24	n.a.	T 20
F 21	16 6 23	2°27'12	8♈36	18°R26	16°13	19°28	11°50	4°26	18°30	22°R 1	24°53	9°R34	8° 6	21°30	n.a.	F 21
S 22	16 10 20	3°28'33	21° 8	18°16	17°21	20° 5	11°47	4°32	18°32	22° 1	24°55	9°33	8° 3	21°37	n.a.	S 22
S 23	16 14 16	4°29'54	4♉ 2	17°54	18°30	20°43	11°45	4°39	18°33	22° 1	24°57	9°30	8° 0	21°44	n.a.	S 23
M24	16 18 13	5°31'14	17°18	17°21	19°39	21°20	11°42	4°45	18°35	22° 1	24°59	9°24	7°57	21°50	n.a.	M24
T 25	16 22 9	6°32'32	0♊56	16°37	20°47	21°57	11°40	4°51	18°37	22° 1	25° 1	9°17	7°54	21°57	n.a.	T 25
W26	16 26 6	7°33'50	14°55	15°42	21°55	22°34	11°38	4°58	18°38	22° 1	25° 3	9° 7	7°50	22° 4	n.a.	W26
T 27	16 30 3	8°35'07	29° 8	14°38	23° 3	23°11	11°37	5° 4	18°39	22° 1	25° 5	8°57	7°47	22°10	n.a.	T 27
F 28	16 33 59	9°36'22	13♋31	13°27	24°11	23°48	11°35	5°10	18°41	22° 1	25° 7	8°47	7°44	22°17	n.a.	F 28
S 29	16 37 56	10°37'36	27°58	12°12	25°19	24°25	11°34	5°16	18°42	22° 1	25° 9	8°38	7°41	22°24	n.a.	S 29
S 30	16 41 53	11°38'48	12♌22	10°53	26°26	25° 2	11°33	5°23	18°43	22° 0	25°11	8°32	7°38	22°31	n.a.	S 30
M31	16 45 49	12♊39'59	26♌40	9♊35	27♋34	25♓39	11♎32	5♉29	18♓44	22♒ 0	25♈13	8♈29	7♈35	22♒37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n44	27n53	5n 9	18n44	1s23	23n15	0s29	8s47	0n24	7s27	2s15	14n10	1n48	4s51	0n 4	15s12	0s45	24n11	15n52	4n11	3n42	19s 5		n.a.
S 2	16 3	24 56	4 51	18 59	1 29	23 15	0 33	8 31	0 25	7 25	2 15	14 12	1 48	4 50	0 4	15 12	0 45	24 12	15 53	4 11	3 41	19 2		n.a.
M 3	16 22	20 30	4 14	19 12	1 34	23 14	0 37	8 16	0 26	7 22	2 15	14 15	1 48	4 49	0 4	15 12	0 45	24 13	15 53	4 10	3 40	18 59		n.a.
T 4	16 41	14 55	3 23	19 25	1 39	23 13	0 40	8 1	0 27	7 20	2 15	14 17	1 48	4 48	0 5	15 12	0 45	24 14	15 53	4 11	3 38	18 57		n.a.
W 5	16 59	8 34	2 19	19 37	1 44	23 11	0 44	7 45	0 28	7 17	2 15	14 20	1 49	4 47	0 5	15 11	0 45	24 15	15 53	4 11	3 37	18 54		n.a.
T 6	17 17	1 48	1 7	19 49	1 49	23 8	0 48	7 30	0 29	7 15	2 15	14 22	1 49	4 46	0 5	15 11	0 45	24 16	15 53	4 12	3 36	18 51		n.a.
F 7	17 34	5s 1	0s 9	19 59	1 53	23 5	0 52	7 14	0 30	7 13	2 14	14 25	1 49	4 45	0 5	15 11	0 45	24 17	15 53	4 12	3 35	18 48		n.a.
S 8	17 52	11 32	1 24	20 9	1 57	23 1	0 55	6 59	0 31	7 10	2 14	14 27	1 49	4 44	0 5	15 11	0 45	24 18	15 54	4 12	3 33	18 46		n.a.
S 9	18 9	17 25	2 32	20 19	2 0	22 56	0 59	6 43	0 32	7 8	2 14	14 30	1 49	4 44	0 5	15 11	0 45	24 19	15 54	4 10	3 32	18 43		n.a.
M10	18 25	22 22	3 31	20 27	2 3	22 51	1 3	6 27	0 34	7 6	2 14	14 32	1 49	4 43	0 5	15 11	0 45	24 20	15 54	4 8	3 31	18 40		n.a.
T 11	18 42	26 3	4 17	20 35	2 5	22 45	1 7	6 11	0 35	7 4	2 14	14 35	1 49	4 42	0 5	15 10	0 45	24 21	15 54	4 5	3 30	18 37		n.a.
W12	18 58	28 18	4 48	20 43	2 7	22 38	1 10	5 56	0 36	7 2	2 13	14 37	1 49	4 41	0 5	15 10	0 45	24 23	15 54	4 2	3 28	18 35		n.a.
T 13	19 13	29 0	5 5	20 50	2 7	22 31	1 14	5 40	0 37	7 0	2 13	14 40	1 49	4 40	0 5	15 10	0 45	24 24	15 55	3 59	3 27	18 32		n.a.
F 14	19 28	28 11	5 6	20 58	2 7	22 23	1 18	5 24	0 38	6 58	2 13	14 42	1 49	4 39	0 5	15 10	0 45	24 25	15 55	3 56	3 26	18 29		n.a.
S 15	19 43	26 2	4 54	21 5	2 6	22 15	1 22	5 8	0 39	6 56	2 13	14 45	1 50	4 38	0 5	15 10	0 45	24 26	15 55	3 53	3 24	18 26		n.a.
S 16	19 58	22 45	4 29	21 12	2 4	22 6	1 25	4 52	0 41	6 54	2 13	14 47	1 50	4 38	0 5	15 10	0 45	24 27	15 55	3 52	3 23	18 24		n.a.
M17	20 12	18 34	3 52	21 19	2 0	21 56	1 29	4 36	0 42	6 53	2 12	14 50	1 50	4 37	0 5	15 10	0 45	24 28	15 56	3 51	3 22	18 21		n.a.
T 18	20 26	13 42	3 6	21 27	1 56	21 46	1 33	4 20	0 43	6 51	2 12	14 52	1 50	4 36	0 5	15 10	0 45	24 29	15 56	3 51	3 21	18 18		n.a.
W19	20 39	8 18	2 11	21 35	1 49	21 36	1 36	4 4	0 44	6 50	2 12	14 54	1 50	4 35	0 5	15 10	0 45	24 30	15 56	3 51	3 19	18 15		n.a.
T 20	20 52	2 33	1 10	21 44	1 42	21 25	1 40	3 48	0 46	6 48	2 12	14 57	1 50	4 35	0 5	15 10	0 45	24 31	15 56	3 51	3 18	18 12		n.a.
F 21	21 4	3n24	0 5	21 53	1 32	21 13	1 44	3 32	0 47	6 47	2 11	14 59	1 50	4 34	0 5	15 10	0 45	24 32	15 57	3 52	3 17	18 10		n.a.
S 22	21 16	9 22	1n 2	22 3	1 22	21 1	1 47	3 16	0 48	6 45	2 11	15 2	1 50	4 33	0 5	15 10	0 45	24 33	15 57	3 51	3 15	18 7		n.a.
S 23	21 28	15 7	2 7	22 14	1 9	20 48	1 51	3 0	0 49	6 44	2 11	15 4	1 51	4 32	0 5	15 10	0 45	24 34	15 57	3 50	3 14	18 4		n.a.
M24	21 39	20 20	3 7	22 25	0 55	20 35	1 54	2 44	0 51	6 43	2 10	15 6	1 51	4 32	0 5	15 10	0 45	24 35	15 58	3 48	3 13	18 1		n.a.
T 25	21 50	24 39	3 59	22 36	0 39	20 21	1 58	2 28	0 52	6 42	2 10	15 9	1 51	4 31	0 5	15 10	0 45	24 36	15 58	3 45	3 12	17 58		n.a.
W26	22 1	27 39	4 37	22 47	0 22	20 7	2 1	2 12	0 53	6 41	2 10	15 11	1 51	4 31	0 5	15 10	0 45	24 38	15 58	3 41	3 10	17 56		n.a.
T 27	22 11	28 55	4 59	22 58	0 4	19 52	2 5	1 56	0 55	6 40	2 10	15 13	1 51	4 30	0 5	15 10	0 45	24 39	15 59	3 37	3 9	17 53		n.a.
F 28	22 20	28 14	5 2	23 7	0n14	19 37	2 8	1 39	0 56	6 39	2 9	15 15	1 51	4 29	0 5	15 10	0 45	24 40	15 59	3 33	3 8	17 50		n.a.
S 29	22 30	25 40	4 46	23 16	0 33	19 22	2 12	1 23	0 57	6 38	2 9	15 18	1 51	4 29	0 5	15 10	0 45	24 41	15 59	3 30	3 7	17 47		n.a.
S 30	22 38	21 28	4 12	23 23	0 51	19 6	2 15	1 7	0 59	6 38	2 9	15 20	1 52	4 28	0 5	15 10	0 45	24 42	16 0	3 27	3 5	17 44		n.a.
M31	22n46	16n 3	3n23	23n30	1n 9	18n49	2s18	0s51	1n 0	6s37	2s 8	15n22	1n52	4s28	0n 5	15s10	0s45	24n43	16n 0	3n26	3n 4	17s41		n.a.

Julian Day Number = -2868826.5, Delta T = 186h34m42s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°44'11, Lahiri = -175°37'11 Julian Calendar 1 Aug. 12568 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12568 BCE

The year -12567 astronomical counting style corresponds to year 12568 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12568 BCE (-12567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 49 46	13♊41'07	10♍49	8°R20	28♋41	26♓16	11°R32	5♉35	18♓46	22°R 0	25♈15	8°D28	7♈31	22♒44	n.a.	T 1
W 2	16 53 42	14°42'14	24°47	7♊ 9	29°48	26°53	11♎31	5°41	18°47	21♒59	25°16	8♈28	7°28	22°51	n.a.	W 2
T 3	16 57 39	15°43'20	8♎35	6° 4	0♌54	27°29	11°31	5°47	18°48	21°59	25°18	8°R29	7°25	22°57	n.a.	T 3
F 4	17 1 36	16°44'23	22°13	5° 7	2° 1	28° 6	11°D31	5°53	18°49	21°58	25°20	8°28	7°22	23° 4	n.a.	F 4
S 5	17 5 32	17°45'25	5♏41	4°18	3° 7	28°43	11°31	5°58	18°49	21°58	25°22	8°25	7°19	23°11	n.a.	S 5
S 6	17 9 29	18°46'26	18°59	3°38	4°13	29°19	11°32	6° 4	18°50	21°57	25°23	8°19	7°16	23°17	n.a.	S 6
M 7	17 13 26	19°47'24	2♐ 7	3° 8	5°19	29°56	11°32	6°10	18°51	21°57	25°25	8°10	7°12	23°24	n.a.	M 7
T 8	17 17 22	20°48'21	15° 3	2°47	6°24	0♈32	11°33	6°16	18°52	21°56	25°27	7°59	7° 9	23°31	n.a.	T 8
W 9	17 21 19	21°49'16	27°47	2°34	7°30	1° 9	11°34	6°21	18°53	21°56	25°28	7°46	7° 6	23°37	n.a.	W 9
T 10	17 25 16	22°50'10	10♑18	2°D30	8°35	1°45	11°35	6°27	18°53	21°55	25°30	7°32	7° 3	23°44	n.a.	T 10
F 11	17 29 12	23°51'02	22°36	2°34	9°39	2°21	11°37	6°32	18°54	21°54	25°31	7°19	7° 0	23°51	n.a.	F 11
S 12	17 33 9	24°51'53	4♒43	2°46	10°44	2°57	11°38	6°38	18°54	21°54	25°33	7° 8	6°56	23°57	n.a.	S 12
S 13	17 37 6	25°52'41	16°40	3° 4	11°48	3°34	11°40	6°43	18°55	21°53	25°34	6°59	6°53	24° 4	n.a.	S 13
M14	17 41 2	26°53'28	28°31	3°29	12°52	4°10	11°42	6°49	18°55	21°52	25°36	6°53	6°50	24°11	n.a.	M14
T 15	17 44 59	27°54'14	10♓19	3°59	13°55	4°46	11°44	6°54	18°55	21°51	25°37	6°50	6°47	24°17	n.a.	T 15
W16	17 48 56	28°54'58	22°10	4°35	14°58	5°22	11°47	6°59	18°56	21°51	25°39	6°49	6°44	24°24	n.a.	W16
T 17	17 52 52	29°55'40	4♈ 9	5°15	16° 1	5°58	11°49	7° 4	18°56	21°50	25°40	6°48	6°41	24°31	n.a.	T 17
F 18	17 56 49	0♋56'21	16°22	6° 0	17° 4	6°33	11°52	7° 9	18°56	21°49	25°41	6°48	6°37	24°38	n.a.	F 18
S 19	18 0 46	1°57'00	28°53	6°49	18° 6	7° 9	11°55	7°14	18°56	21°48	25°43	6°47	6°34	24°44	n.a.	S 19
S 20	18 4 42	2°57'37	11♉48	7°41	19° 8	7°45	11°58	7°19	18°56	21°47	25°44	6°43	6°31	24°51	n.a.	S 20
M21	18 8 39	3°58'13	25° 9	8°36	20° 9	8°21	12° 2	7°24	18°R56	21°46	25°45	6°37	6°28	24°58	n.a.	M21
T 22	18 12 36	4°58'47	8♊58	9°35	21°10	8°56	12° 5	7°29	18°56	21°45	25°46	6°28	6°25	25° 4	n.a.	T 22
W23	18 16 33	5°59'19	23°13	10°36	22°11	9°31	12° 9	7°34	18°56	21°44	25°48	6°16	6°22	25°11	n.a.	W23
T 24	18 20 29	6°59'49	7♋48	11°40	23°11	10° 7	12°13	7°39	18°56	21°43	25°49	6° 4	6°18	25°18	n.a.	T 24
F 25	18 24 26	8° 0'17	22°38	12°46	24°11	10°42	12°17	7°43	18°56	21°42	25°50	5°52	6°15	25°24	n.a.	F 25
S 26	18 28 23	9° 0'43	7♌31	13°54	25°10	11°17	12°22	7°48	18°56	21°41	25°51	5°42	6°12	25°31	n.a.	S 26
S 27	18 32 19	10° 1'06	22°21	15° 4	26° 9	11°52	12°26	7°52	18°55	21°40	25°52	5°34	6° 9	25°38	n.a.	S 27
M28	18 36 16	11° 1'27	6♍59	16°16	27° 7	12°27	12°31	7°57	18°55	21°39	25°53	5°29	6° 6	25°44	n.a.	M28
T 29	18 40 13	12° 1'46	21°22	17°30	28° 5	13° 2	12°36	8° 1	18°54	21°38	25°54	5°27	6° 2	25°51	n.a.	T 29
W30	18 44 9	13♋ 2'02	5♎25	18♊45	29♌ 3	13♈37	12♎41	8♉ 5	18♓54	21♒36	25♈55	5♈27	5♈59	25♒58	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n54	9n50	2n21	23n34	1n27	18n33	2s21	0s35	1n 1	6s36	2s 8	15n24	1n52	4s27	0n 5	15s11	0s45	24n44	16n 0	3n25	3n 3	17s39		n.a.
W 2	23 2	3 13	1 12	23 38	1 42	18 16	2 25	0 19	1 3	6 36	2 8	15 27	1 52	4 27	0 5	15 11	0 45	24 45	16 1	3 26	3 1	17 36		n.a.
T 3	23 8	3s29	0s 1	23 41	1 57	17 58	2 28	0 2	1 4	6 36	2 7	15 29	1 52	4 27	0 5	15 11	0 45	24 46	16 1	3 26	3 0	17 33		n.a.
F 4	23 15	9 56	1 12	23 43	2 9	17 40	2 31	0n14	1 6	6 35	2 7	15 31	1 52	4 26	0 5	15 11	0 45	24 47	16 2	3 25	2 59	17 30		n.a.
S 5	23 21	15 52	2 19	23 45	2 21	17 22	2 34	0 30	1 7	6 35	2 7	15 33	1 52	4 26	0 5	15 11	0 45	24 48	16 2	3 24	2 58	17 27		n.a.
S 6	23 26	20 58	3 17	23 46	2 30	17 4	2 37	0 46	1 9	6 35	2 7	15 35	1 53	4 25	0 5	15 11	0 45	24 49	16 2	3 22	2 56	17 24		n.a.
M 7	23 31	24 59	4 3	23 48	2 38	16 45	2 40	1 2	1 10	6 35	2 6	15 37	1 53	4 25	0 5	15 12	0 45	24 50	16 3	3 18	2 55	17 21		n.a.
T 8	23 36	27 39	4 37	23 50	2 44	16 27	2 42	1 18	1 12	6 35	2 6	15 39	1 53	4 25	0 5	15 12	0 45	24 51	16 3	3 14	2 54	17 18		n.a.
W 9	23 40	28 50	4 55	23 52	2 49	16 7	2 45	1 35	1 13	6 35	2 6	15 42	1 53	4 25	0 5	15 12	0 45	24 52	16 4	3 8	2 52	17 16		n.a.
T 10	23 43	28 30	4 59	23 54	2 52	15 48	2 48	1 51	1 15	6 35	2 5	15 44	1 53	4 24	0 5	15 12	0 45	24 53	16 4	3 3	2 51	17 13		n.a.
F 11	23 47	26 45	4 49	23 57	2 55	15 28	2 50	2 7	1 16	6 36	2 5	15 46	1 54	4 24	0 5	15 12	0 45	24 54	16 4	2 58	2 50	17 10		n.a.
S 12	23 49	23 47	4 26	24 1	2 56	15 9	2 53	2 23	1 18	6 36	2 5	15 48	1 54	4 24	0 5	15 13	0 45	24 55	16 5	2 53	2 49	17 7		n.a.
S 13	23 51	19 50	3 52	24 5	2 56	14 49	2 55	2 39	1 19	6 36	2 4	15 50	1 54	4 24	0 5	15 13	0 45	24 56	16 5	2 50	2 47	17 4		n.a.
M14	23 53	15 9	3 7	24 9	2 55	14 28	2 57	2 55	1 21	6 37	2 4	15 52	1 54	4 23	0 5	15 13	0 45	24 57	16 6	2 47	2 46	17 1		n.a.
T 15	23 54	9 56	2 15	24 14	2 54	14 8	2 59	3 11	1 23	6 38	2 4	15 54	1 54	4 23	0 5	15 13	0 45	24 58	16 6	2 46	2 45	16 58		n.a.
W16	23 55	4 20	1 17	24 18	2 52	13 48	3 1	3 27	1 24	6 38	2 3	15 56	1 54	4 23	0 5	15 14	0 45	24 59	16 7	2 45	2 44	16 55		n.a.
T 17	23 55	1n28	0 14	24 23	2 49	13 27	3 3	3 43	1 26	6 39	2 3	15 57	1 55	4 23	0 5	15 14	0 45	25 0	16 7	2 45	2 42	16 52		n.a.
F 18	23 55	7 20	0n50	24 28	2 45	13 6	3 5	3 59	1 27	6 40	2 3	15 59	1 55	4 23	0 6	15 14	0 45	25 1	16 8	2 45	2 41	16 49		n.a.
S 19	23 55	13 4	1 54	24 33	2 42	12 46	3 7	4 15	1 29	6 41	2 2	16 1	1 55	4 23	0 6	15 15	0 45	25 2	16 8	2 45	2 40	16 46		n.a.
S 20	23 53	18 26	2 53	24 38	2 37	12 25	3 9	4 31	1 31	6 42	2 2	16 3	1 55	4 23	0 6	15 15	0 45	25 3	16 9	2 43	2 38	16 44		n.a.
M21	23 52	23 5	3 45	24 42	2 33	12 4	3 10	4 47	1 32	6 43	2 2	16 5	1 55	4 23	0 6	15 15	0 45	25 4	16 9	2 41	2 37	16 41		n.a.
T 22	23 50	26 38	4 26	24 47	2 28	11 43	3 12	5 3	1 34	6 44	2 2	16 7	1 56	4 23	0 6	15 15	0 45	25 4	16 9	2 37	2 36	16 38		n.a.
W23	23 47	28 37	4 52	24 51	2 22	11 22	3 13	5 19	1 36	6 45	2 1	16 8	1 56	4 23	0 6	15 16	0 45	25 5	16 10	2 32	2 35	16 35		n.a.
T 24	23 44	28 41	4 59	24 55	2 17	11 1	3 14	5 35	1 38	6 46	2 1	16 10	1 56	4 23	0 6	15 16	0 45	25 6	16 10	2 27	2 33	16 32		n.a.
F 25	23 41	26 42	4 47	24 58	2 11	10 40	3 15	5 50	1 39	6 48	2 1	16 12	1 56	4 23	0 6	15 17	0 45	25 7	16 11	2 23	2 32	16 29		n.a.
S 26	23 37	22 52	4 15	25 1	2 5	10 20	3 16	6 6	1 41	6 49	2 0	16 14	1 57	4 23	0 6	15 17	0 45	25 8	16 11	2 18	2 31	16 26		n.a.
S 27	23 32	17 35	3 26	25 3	1 59	9 59	3 17	6 22	1 43	6 51	2 0	16 15	1 57	4 23	0 6	15 17	0 45	25 9	16 12	2 15	2 29	16 23		n.a.
M28	23 27	11 21	2 24	25 4	1 52	9 38	3 18	6 37	1 45	6 52	2 0	16 17	1 57	4 23	0 6	15 18	0 45	25 10	16 12	2 13	2 28	16 20		n.a.
T 29	23 22	4 37	1 14	25 6	1 46	9 18	3 18	6 53	1 47	6 54	1 59	16 19	1 57	4 23	0 6	15 18	0 45	25 11	16 13	2 13	2 27	16 17		n.a.
W30	23n16	2s12	0n 0	25n 6	1n39	8n57	3s18	7n 9	1n49	6s56	1s59	16n20	1n57	4s24	0n 6	15s18	0s45	25n11	16n13	2n12	2n26	16s14		n.a.

Julian Day Number = -2868795.5, Delta T = 186h34m34s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°44'07, Lahiri = -175°37'07 Julian Calendar 1 Sept. 12568 BCE == Greg. Calendar 28 May 12568 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12568 BCE

OCTOBER 12568 BCE (-12567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 48 6	14♋ 2'15	19♎11	20♊ 2	29♌59	14♈12	12♎46	8♉ 9	18°R53	21°R35	25♈56	5°R27	5♈56	26♒ 4	n.a.	T 1
F 2	18 52 3	15° 2'26	2♏39	21°20	0♍56	14°46	12°51	8°13	18♓53	21♒34	25°57	5♈26	5°53	26°11	n.a.	F 2
S 3	18 55 59	16° 2'35	15°52	22°40	1°52	15°21	12°57	8°17	18°52	21°33	25°58	5°23	5°50	26°18	n.a.	S 3
S 4	18 59 56	17° 2'41	28°51	24° 1	2°47	15°55	13° 2	8°21	18°51	21°31	25°58	5°17	5°47	26°24	n.a.	S 4
M 5	19 3 53	18° 2'45	11♐38	25°23	3°41	16°29	13° 8	8°25	18°51	21°30	25°59	5° 8	5°43	26°31	n.a.	M 5
T 6	19 7 50	19° 2'46	24°15	26°46	4°35	17° 4	13°14	8°29	18°50	21°29	26° 0	4°57	5°40	26°38	n.a.	T 6
W 7	19 11 46	20° 2'45	6♑41	28°11	5°28	17°38	13°21	8°33	18°49	21°27	26° 1	4°44	5°37	26°44	n.a.	W 7
T 8	19 15 43	21° 2'42	18°58	29°36	6°20	18°12	13°27	8°36	18°48	21°26	26° 1	4°30	5°34	26°51	n.a.	T 8
F 9	19 19 40	22° 2'36	1♒ 6	1♋ 3	7°12	18°45	13°34	8°40	18°47	21°25	26° 2	4°17	5°31	26°58	n.a.	F 9
S 10	19 23 36	23° 2'28	13° 5	2°31	8° 3	19°19	13°40	8°43	18°46	21°23	26° 2	4° 6	5°28	27° 5	n.a.	S 10
S 11	19 27 33	24° 2'17	24°59	4° 0	8°53	19°53	13°47	8°47	18°45	21°22	26° 3	3°57	5°24	27°11	n.a.	S 11
M12	19 31 30	25° 2'04	6♓48	5°30	9°43	20°26	13°54	8°50	18°44	21°21	26° 4	3°51	5°21	27°18	n.a.	M12
T 13	19 35 26	26° 1'49	18°35	7° 0	10°31	21° 0	14° 1	8°53	18°43	21°19	26° 4	3°47	5°18	27°25	n.a.	T 13
W14	19 39 23	27° 1'32	0♈26	8°33	11°19	21°33	14° 8	8°56	18°42	21°18	26° 5	3°D46	5°15	27°31	n.a.	W14
T 15	19 43 20	28° 1'13	12°24	10° 6	12° 5	22° 6	14°16	8°59	18°40	21°16	26° 5	3°46	5°12	27°38	n.a.	T 15
F 16	19 47 16	29° 0'52	24°34	11°40	12°51	22°39	14°23	9° 2	18°39	21°15	26° 5	3°R47	5° 8	27°45	n.a.	F 16
S 17	19 51 13	0♌ 0'29	7♉ 2	13°15	13°36	23°12	14°31	9° 5	18°38	21°13	26° 6	3°47	5° 5	27°51	n.a.	S 17
S 18	19 55 10	1° 0'03	19°53	14°51	14°20	23°44	14°39	9° 8	18°36	21°12	26° 6	3°45	5° 2	27°58	n.a.	S 18
M19	19 59 6	1°59'36	3♊11	16°29	15° 2	24°17	14°47	9°10	18°35	21°10	26° 6	3°41	4°59	28° 5	n.a.	M19
T 20	20 3 3	2°59'06	16°58	18° 7	15°44	24°49	14°55	9°13	18°33	21° 9	26° 7	3°35	4°56	28°11	n.a.	T 20
W21	20 7 0	3°58'34	1♋14	19°47	16°24	25°21	15° 4	9°15	18°32	21° 7	26° 7	3°26	4°53	28°18	n.a.	W21
T 22	20 10 56	4°58'00	15°56	21°27	17° 4	25°53	15°12	9°18	18°30	21° 5	26° 7	3°17	4°49	28°25	n.a.	T 22
F 23	20 14 53	5°57'24	0♌57	23° 9	17°42	26°25	15°20	9°20	18°29	21° 4	26° 7	3° 8	4°46	28°31	n.a.	F 23
S 24	20 18 50	6°56'45	16° 8	24°52	18°18	26°57	15°29	9°22	18°27	21° 2	26° 7	3° 0	4°43	28°38	n.a.	S 24
S 25	20 22 46	7°56'04	1♍17	26°36	18°54	27°28	15°38	9°24	18°25	21° 1	26° 7	2°54	4°40	28°45	n.a.	S 25
M26	20 26 43	8°55'20	16°16	28°21	19°28	28° 0	15°47	9°26	18°24	20°59	26°R 7	2°51	4°37	28°51	n.a.	M26
T 27	20 30 40	9°54'34	0♎57	0♌ 7	20° 0	28°31	15°56	9°28	18°22	20°58	26° 7	2°D50	4°34	28°58	n.a.	T 27
W28	20 34 36	10°53'45	15°16	1°55	20°31	29° 2	16° 5	9°30	18°20	20°56	26° 7	2°50	4°30	29° 5	n.a.	W28
T 29	20 38 33	11°52'53	29°10	3°44	21° 1	29°32	16°14	9°32	18°18	20°54	26° 7	2°51	4°27	29°11	n.a.	T 29
F 30	20 42 30	12°51'58	12♏42	5°34	21°29	0♉ 3	16°24	9°33	18°16	20°53	26° 7	2°R52	4°24	29°18	n.a.	F 30
S 31	20 46 26	13♌51'01	25♏52	7♌25	21♍55	0♉33	16♎33	9♉35	18♓14	20♒51	26♈ 7	2♈51	4♈21	29♒25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n10	8s46	1s12	25n 5	1n33	8n37	3s19	7n24	1n50	6s58	1s59	16n22	1n58	4s24	0n 6	15s19	0s45	25n12	16n14	2n12	2n24	16s11		n.a.
F 2	23 3	14 48	2 18	25 4	1 26	8 17	3 19	7 39	1 52	6 59	1 58	16 24	1 58	4 24	0 6	15 19	0 45	25 13	16 14	2 12	2 23	16 8		n.a.
S 3	22 56	20 2	3 16	25 2	1 19	7 57	3 19	7 55	1 54	7 1	1 58	16 25	1 58	4 24	0 6	15 20	0 45	25 14	16 15	2 11	2 22	16 5		n.a.
S 4	22 49	24 15	4 2	25 0	1 12	7 37	3 18	8 10	1 56	7 3	1 58	16 27	1 58	4 24	0 6	15 20	0 45	25 15	16 15	2 8	2 20	16 2		n.a.
M 5	22 41	27 11	4 35	24 56	1 5	7 18	3 18	8 25	1 58	7 5	1 58	16 28	1 59	4 25	0 6	15 20	0 45	25 15	16 16	2 5	2 19	15 59		n.a.
T 6	22 32	28 43	4 55	24 52	0 58	6 58	3 17	8 41	2 0	7 8	1 57	16 30	1 59	4 25	0 6	15 21	0 45	25 16	16 17	2 0	2 18	15 56		n.a.
W 7	22 24	28 45	5 0	24 46	0 51	6 40	3 17	8 56	2 2	7 10	1 57	16 31	1 59	4 25	0 6	15 21	0 45	25 17	16 17	1 55	2 17	15 53		n.a.
T 8	22 14	27 21	4 50	24 40	0 44	6 21	3 16	9 11	2 4	7 12	1 57	16 32	1 59	4 26	0 6	15 22	0 45	25 18	16 18	1 50	2 15	15 50		n.a.
F 9	22 5	24 41	4 28	24 33	0 37	6 3	3 14	9 26	2 6	7 14	1 56	16 34	1 59	4 26	0 6	15 22	0 45	25 18	16 18	1 44	2 14	15 47		n.a.
S 10	21 55	20 58	3 54	24 25	0 30	5 45	3 13	9 41	2 8	7 17	1 56	16 35	2 0	4 26	0 6	15 23	0 45	25 19	16 19	1 40	2 13	15 44		n.a.
S 11	21 44	16 26	3 10	24 16	0 23	5 27	3 11	9 56	2 10	7 19	1 56	16 36	2 0	4 27	0 6	15 23	0 45	25 20	16 19	1 36	2 11	15 41		n.a.
M12	21 33	11 20	2 18	24 5	0 16	5 10	3 10	10 11	2 12	7 22	1 56	16 38	2 0	4 27	0 6	15 24	0 45	25 20	16 20	1 34	2 10	15 38		n.a.
T 13	21 22	5 49	1 20	23 54	0 9	4 53	3 8	10 26	2 15	7 24	1 55	16 39	2 0	4 28	0 6	15 24	0 45	25 21	16 20	1 32	2 9	15 35		n.a.
W14	21 11	0 6	0 18	23 42	0 3	4 37	3 6	10 40	2 17	7 27	1 55	16 40	2 1	4 28	0 6	15 25	0 45	25 22	16 21	1 32	2 8	15 32		n.a.
T 15	20 59	5n42	0n46	23 29	0s 4	4 21	3 3	10 55	2 19	7 30	1 55	16 42	2 1	4 29	0 6	15 25	0 45	25 22	16 21	1 32	2 6	15 29		n.a.
F 16	20 46	11 23	1 48	23 14	0 11	4 6	3 1	11 10	2 21	7 32	1 54	16 43	2 1	4 29	0 6	15 25	0 45	25 23	16 22	1 32	2 5	15 26		n.a.
S 17	20 33	16 46	2 47	22 59	0 17	3 51	2 58	11 24	2 23	7 35	1 54	16 44	2 1	4 30	0 6	15 26	0 45	25 24	16 22	1 32	2 4	15 23		n.a.
S 18	20 20	21 36	3 40	22 42	0 23	3 37	2 55	11 39	2 25	7 38	1 54	16 45	2 2	4 30	0 6	15 26	0 45	25 24	16 23	1 31	2 2	15 20		n.a.
M19	20 7	25 31	4 22	22 24	0 30	3 23	2 51	11 53	2 28	7 41	1 54	16 46	2 2	4 31	0 6	15 27	0 45	25 25	16 23	1 30	2 1	15 17		n.a.
T 20	19 53	28 7	4 51	22 6	0 36	3 10	2 48	12 7	2 30	7 44	1 53	16 47	2 2	4 31	0 6	15 27	0 45	25 25	16 24	1 27	2 0	15 14		n.a.
W21	19 39	28 59	5 4	21 46	0 42	2 58	2 44	12 22	2 32	7 47	1 53	16 48	2 2	4 32	0 6	15 28	0 45	25 26	16 24	1 24	1 59	15 11		n.a.
T 22	19 25	27 52	4 57	21 25	0 47	2 46	2 40	12 36	2 35	7 50	1 53	16 49	2 3	4 32	0 6	15 28	0 45	25 27	16 25	1 20	1 57	15 8		n.a.
F 23	19 10	24 44	4 29	21 2	0 53	2 35	2 35	12 50	2 37	7 53	1 53	16 50	2 3	4 33	0 6	15 29	0 45	25 27	16 25	1 16	1 56	15 5		n.a.
S 24	18 55	19 52	3 43	20 39	0 58	2 25	2 31	13 4	2 39	7 56	1 52	16 51	2 3	4 34	0 6	15 29	0 45	25 28	16 26	1 13	1 55	15 2		n.a.
S 25	18 39	13 44	2 40	20 15	1 3	2 15	2 26	13 18	2 42	8 0	1 52	16 52	2 3	4 34	0 6	15 30	0 45	25 28	16 27	1 11	1 53	14 59		n.a.
M26	18 23	6 52	1 28	19 49	1 8	2 7	2 20	13 31	2 44	8 3	1 52	16 53	2 4	4 35	0 6	15 30	0 45	25 29	16 27	1 9	1 52	14 56		n.a.
T 27	18 7	0s14	0 10	19 22	1 12	1 59	2 15	13 45	2 46	8 6	1 52	16 54	2 4	4 36	0 6	15 31	0 45	25 29	16 28	1 9	1 51	14 53		n.a.
W28	17 51	7 9	1s 6	18 54	1 16	1 52	2 9	13 59	2 49	8 10	1 51	16 55	2 4	4 36	0 6	15 31	0 45	25 30	16 28	1 9	1 50	14 49		n.a.
T 29	17 34	13 32	2 17	18 25	1 20	1 46	2 3	14 12	2 51	8 13	1 51	16 56	2 4	4 37	0 6	15 32	0 45	25 30	16 29	1 10	1 48	14 46		n.a.
F 30	17 17	19 5	3 17	17 55	1 24	1 40	1 56	14 25	2 54	8 17	1 51	16 56	2 5	4 38	0 6	15 33	0 45	25 30	16 29	1 10	1 47	14 43		n.a.
S 31	17n 0	23s35	4s 6	17n24	1s27	1n36	1s49	14n39	2n56	8s20	1s51	16n57	2n 5	4s39	0n 7	15s33	0s45	25n31	16n30	1n 9	1n46	14s40		n.a.

Julian Day Number = -2868765.5, Delta T = 186h34m26s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°44'02, Lahiri = -175°37'03 Julian Calendar 1 Oct. 12568 BCE == Greg. Calendar 27 June 12568 BCE

The year -12567 astronomical counting style corresponds to year 12568 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12568 BCE (-12567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 23	14♌50'01	8♐43	9♌17	22♍19	1♉ 3	16♎43	9♉36	18°R12	20°R49	26°R 7	2°R48	4♈18	29♒31	n.a.	S 1
M 2	20 54 19	15°48'59	21°19	11°11	22°42	1°33	16°53	9°38	18♓10	20♒48	26♈ 6	2♈44	4°14	29°38	n.a.	M 2
T 3	20 58 16	16°47'54	3♑42	13° 6	23° 2	2° 3	17° 3	9°39	18° 8	20°46	26° 6	2°37	4°11	29°45	n.a.	T 3
W 4	21 2 13	17°46'46	15°55	15° 2	23°21	2°32	17°13	9°40	18° 6	20°44	26° 6	2°29	4° 8	29°51	n.a.	W 4
T 5	21 6 9	18°45'36	27°59	16°59	23°38	3° 2	17°23	9°41	18° 4	20°43	26° 6	2°21	4° 5	29°58	n.a.	T 5
F 6	21 10 6	19°44'24	9♒57	18°57	23°52	3°31	17°33	9°42	18° 2	20°41	26° 5	2°13	4° 2	0♓ 5	n.a.	F 6
S 7	21 14 3	20°43'09	21°50	20°56	24° 5	4° 0	17°43	9°43	18° 0	20°40	26° 5	2° 6	3°59	0°11	n.a.	S 7
S 8	21 17 59	21°41'51	3♓40	22°56	24°15	4°28	17°54	9°44	17°58	20°38	26° 4	2° 0	3°55	0°18	n.a.	S 8
M 9	21 21 56	22°40'32	15°28	24°57	24°23	4°56	18° 4	9°44	17°56	20°36	26° 4	1°57	3°52	0°25	n.a.	M 9
T 10	21 25 52	23°39'10	27°18	26°58	24°28	5°24	18°15	9°45	17°53	20°35	26° 4	1°D55	3°49	0°31	n.a.	T 10
W11	21 29 49	24°37'46	9♈11	29° 0	24°32	5°52	18°25	9°45	17°51	20°33	26° 3	1°56	3°46	0°38	n.a.	W11
T 12	21 33 45	25°36'20	21°13	1♍ 2	24°R33	6°20	18°36	9°46	17°49	20°31	26° 2	1°57	3°43	0°45	n.a.	T 12
F 13	21 37 42	26°34'52	3♉25	3° 4	24°31	6°47	18°47	9°46	17°47	20°30	26° 2	1°59	3°39	0°51	n.a.	F 13
S 14	21 41 39	27°33'21	15°54	5° 6	24°27	7°14	18°58	9°46	17°44	20°28	26° 1	2° 0	3°36	0°58	n.a.	S 14
S 15	21 45 35	28°31'49	28°42	7° 8	24°20	7°41	19° 9	9°R46	17°42	20°26	26° 1	2°R 1	3°33	1° 5	n.a.	S 15
M16	21 49 32	29°30'15	11♊55	9° 8	24°11	8° 7	19°20	9°46	17°40	20°25	26° 0	2° 0	3°30	1°11	n.a.	M16
T 17	21 53 28	0♍28'40	25°34	11° 8	24° 0	8°33	19°32	9°46	17°37	20°23	25°59	1°58	3°27	1°18	n.a.	T 17
W18	21 57 25	1°27'02	9♋42	13° 6	23°46	8°59	19°43	9°46	17°35	20°21	25°59	1°54	3°24	1°25	n.a.	W18
T 19	22 1 21	2°25'22	24°16	15° 2	23°29	9°24	19°54	9°45	17°32	20°20	25°58	1°50	3°20	1°31	n.a.	T 19
F 20	22 5 18	3°23'40	9♌11	16°56	23°10	9°49	20° 6	9°45	17°30	20°18	25°57	1°46	3°17	1°38	n.a.	F 20
S 21	22 9 14	4°21'56	24°21	18°47	22°49	10°14	20°17	9°44	17°27	20°17	25°56	1°43	3°14	1°45	n.a.	S 21
S 22	22 13 11	5°20'10	9♍35	20°35	22°26	10°38	20°29	9°44	17°25	20°15	25°55	1°40	3°11	1°51	n.a.	S 22
M23	22 17 7	6°18'22	24°43	22°20	22° 0	11° 2	20°41	9°43	17°22	20°14	25°54	1°D39	3° 8	1°58	n.a.	M23
T 24	22 21 4	7°16'32	9♎37	24° 1	21°32	11°26	20°53	9°42	17°20	20°12	25°53	1°39	3° 5	2° 5	n.a.	T 24
W25	22 25 0	8°14'39	24°10	25°38	21° 2	11°49	21° 4	9°41	17°17	20°10	25°53	1°40	3° 1	2°11	n.a.	W25
T 26	22 28 57	9°12'44	8♏17	27°10	20°30	12°12	21°16	9°40	17°15	20° 9	25°52	1°41	2°58	2°18	n.a.	T 26
F 27	22 32 53	10°10'47	21°58	28°39	19°57	12°35	21°28	9°39	17°12	20° 7	25°51	1°43	2°55	2°25	n.a.	F 27
S 28	22 36 50	11° 8'48	5♐13	0♎ 2	19°22	12°57	21°40	9°38	17°10	20° 6	25°50	1°R44	2°52	2°31	n.a.	S 28
S 29	22 40 46	12° 6'46	18° 6	1°20	18°46	13°18	21°53	9°37	17° 7	20° 4	25°48	1°44	2°49	2°38	n.a.	S 29
M30	22 44 43	13♍ 4'42	0♑39	2♎33	18♍ 9	13♉40	22♎ 5	9♉36	17♓ 5	20♒ 3	25♈47	1♈43	2♈45	2♓45	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n43	26s50	4s41	16n52	1s30	1n33	1s42	14n52	2n59	8s24	1s51	16n58	2n 5	4s39	0n 7	15s34	0s45	25n31	16n30	1n 8	1n44	14s37		n.a.
M 2	16 25	28 39	5 1	16 18	1 32	1 31	1 35	15 5	3 2	8 28	1 50	16 59	2 6	4 40	0 7	15 34	0 45	25 32	16 31	1 6	1 43	14 34		n.a.
T 3	16 7	29 0	5 7	15 44	1 34	1 30	1 27	15 18	3 4	8 31	1 50	16 59	2 6	4 41	0 7	15 35	0 45	25 32	16 31	1 4	1 42	14 31		n.a.
W 4	15 49	27 54	4 59	15 9	1 36	1 30	1 19	15 31	3 7	8 35	1 50	17 0	2 6	4 42	0 7	15 35	0 45	25 32	16 32	1 0	1 41	14 28		n.a.
T 5	15 30	25 31	4 37	14 32	1 36	1 31	1 10	15 44	3 9	8 39	1 50	17 0	2 6	4 43	0 7	15 36	0 45	25 33	16 32	0 57	1 39	14 25		n.a.
F 6	15 12	22 1	4 4	13 55	1 37	1 33	1 1	15 57	3 12	8 42	1 50	17 1	2 7	4 43	0 7	15 36	0 45	25 33	16 33	0 54	1 38	14 22		n.a.
S 7	14 53	17 40	3 20	13 17	1 37	1 36	0 52	16 9	3 15	8 46	1 49	17 1	2 7	4 44	0 7	15 37	0 45	25 33	16 33	0 51	1 37	14 19		n.a.
S 8	14 33	12 39	2 27	12 39	1 36	1 41	0 42	16 22	3 17	8 50	1 49	17 2	2 7	4 45	0 7	15 37	0 45	25 34	16 34	0 49	1 35	14 15		n.a.
M 9	14 14	7 11	1 28	12 0	1 35	1 47	0 32	16 34	3 20	8 54	1 49	17 2	2 7	4 46	0 7	15 38	0 45	25 34	16 34	0 47	1 34	14 12		n.a.
T 10	13 54	1 29	0 25	11 20	1 33	1 54	0 22	16 46	3 23	8 58	1 49	17 3	2 8	4 47	0 7	15 38	0 45	25 34	16 35	0 47	1 33	14 9		n.a.
W11	13 35	4n19	0n39	10 40	1 30	2 3	0 11	16 59	3 26	9 2	1 49	17 3	2 8	4 48	0 7	15 39	0 45	25 34	16 35	0 47	1 32	14 6		n.a.
T 12	13 15	10 2	1 43	9 59	1 27	2 13	0 0	17 11	3 29	9 6	1 48	17 4	2 8	4 49	0 7	15 39	0 45	25 35	16 36	0 47	1 30	14 3		n.a.
F 13	12 54	15 28	2 43	9 19	1 22	2 24	0n11	17 23	3 31	9 10	1 48	17 4	2 8	4 49	0 7	15 40	0 45	25 35	16 36	0 48	1 29	14 0		n.a.
S 14	12 34	20 23	3 37	8 38	1 18	2 36	0 23	17 35	3 34	9 14	1 48	17 4	2 9	4 50	0 7	15 40	0 45	25 35	16 37	0 49	1 28	13 57		n.a.
S 15	12 13	24 31	4 21	7 58	1 12	2 50	0 35	17 46	3 37	9 18	1 48	17 5	2 9	4 51	0 7	15 41	0 45	25 35	16 37	0 49	1 26	13 54		n.a.
M16	11 53	27 32	4 53	7 18	1 6	3 5	0 48	17 58	3 40	9 22	1 48	17 5	2 9	4 52	0 7	15 41	0 45	25 35	16 37	0 49	1 25	13 50		n.a.
T 17	11 32	29 2	5 10	6 38	0 59	3 21	1 0	18 9	3 43	9 27	1 47	17 5	2 10	4 53	0 7	15 42	0 45	25 35	16 38	0 48	1 24	13 47		n.a.
W18	11 10	28 43	5 9	6 0	0 51	3 39	1 13	18 21	3 46	9 31	1 47	17 5	2 10	4 54	0 7	15 42	0 45	25 36	16 38	0 46	1 23	13 44		n.a.
T 19	10 49	26 26	4 49	5 22	0 42	3 57	1 26	18 32	3 49	9 35	1 47	17 5	2 10	4 55	0 7	15 43	0 45	25 36	16 39	0 45	1 21	13 41		n.a.
F 20	10 28	22 19	4 8	4 45	0 33	4 17	1 40	18 43	3 52	9 39	1 47	17 5	2 10	4 56	0 7	15 43	0 45	25 36	16 39	0 43	1 20	13 38		n.a.
S 21	10 6	16 40	3 10	4 10	0 23	4 38	1 53	18 54	3 55	9 44	1 47	17 6	2 11	4 57	0 7	15 44	0 45	25 36	16 40	0 42	1 19	13 35		n.a.
S 22	9 45	9 57	1 58	3 37	0 13	5 0	2 7	19 5	3 58	9 48	1 47	17 6	2 11	4 58	0 7	15 44	0 45	25 36	16 40	0 41	1 17	13 32		n.a.
M23	9 23	2 43	0 38	3 4	0 2	5 23	2 21	19 16	4 1	9 53	1 46	17 6	2 11	4 59	0 7	15 45	0 45	25 36	16 40	0 40	1 16	13 28		n.a.
T 24	9 1	4s33	0s44	2 34	0n 9	5 47	2 34	19 26	4 4	9 57	1 46	17 6	2 11	5 0	0 7	15 45	0 45	25 36	16 41	0 40	1 15	13 25		n.a.
W25	8 39	11 25	2 1	2 6	0 21	6 11	2 48	19 37	4 8	10 1	1 46	17 6	2 12	5 1	0 7	15 46	0 44	25 36	16 41	0 41	1 14	13 22		n.a.
T 26	8 16	17 31	3 8	1 40	0 34	6 37	3 2	19 47	4 11	10 6	1 46	17 5	2 12	5 2	0 7	15 46	0 44	25 36	16 42	0 41	1 12	13 19		n.a.
F 27	7 54	22 32	4 2	1 15	0 46	7 3	3 15	19 57	4 14	10 10	1 46	17 5	2 12	5 3	0 7	15 47	0 44	25 36	16 42	0 42	1 11	13 16		n.a.
S 28	7 32	26 14	4 42	0 53	0 59	7 29	3 29	20 7	4 17	10 15	1 46	17 5	2 12	5 4	0 7	15 47	0 44	25 36	16 42	0 42	1 10	13 13		n.a.
S 29	7 9	28 28	5 6	0 33	1 12	7 55	3 42	20 17	4 20	10 19	1 46	17 5	2 13	5 5	0 7	15 48	0 44	25 36	16 43	0 42	1 8	13 9		n.a.
M30	6n47	29s11	5s15	0n16	1n25	8n22	3n55	20n27	4n24	10s24	1s45	17n 5	2n13	5s 6	0n 7	15s48	0s44	25n36	16n43	0n42	1n 7	13s 6		n.a.

Julian Day Number = -2868734.5, Delta T = 186h34m18s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°43'58, Lahiri = -175°36'58 Julian Calendar 1 Nov. 12568 BCE == Greg. Calendar 28 July 12568 BCE

The year -12567 astronomical counting style corresponds to year 12568 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12568 BCE (-12567) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 39	14♍ 2'36	12♋57	3♎41	17°R31	14♉ 0	22♎17	9°R34	17° 2	20°R 1	25°R46	1°R41	2♈42	2♓51	n.a.	T 1
W 2	22 52 36	15° 0'28	25° 2	4°43	16♍53	14°21	22°29	9♉33	17♓ 0	20♒ 0	25♈45	1♈39	2°39	2°58	n.a.	W 2
T 3	22 56 32	15°58'17	6♒59	5°40	16°14	14°41	22°42	9°31	16°57	19°58	25°44	1°36	2°36	3° 5	n.a.	T 3
F 4	23 0 29	16°56'04	18°51	6°31	15°35	15° 0	22°54	9°29	16°55	19°57	25°43	1°34	2°33	3°11	n.a.	F 4
S 5	23 4 25	17°53'50	0♓40	7°16	14°57	15°19	23° 7	9°27	16°52	19°56	25°42	1°32	2°30	3°18	n.a.	S 5
S 6	23 8 22	18°51'33	12°29	7°56	14°19	15°38	23°19	9°25	16°49	19°54	25°40	1°31	2°26	3°25	n.a.	S 6
M 7	23 12 18	19°49'15	24°20	8°29	13°41	15°56	23°32	9°23	16°47	19°53	25°39	1°30	2°23	3°31	n.a.	M 7
T 8	23 16 15	20°46'55	6♈15	8°57	13° 5	16°13	23°45	9°21	16°44	19°51	25°38	1°D30	2°20	3°38	n.a.	T 8
W 9	23 20 11	21°44'33	18°17	9°19	12°29	16°30	23°57	9°19	16°42	19°50	25°37	1°30	2°17	3°45	n.a.	W 9
T 10	23 24 7	22°42'10	0♉27	9°35	11°55	16°47	24°10	9°17	16°39	19°49	25°35	1°31	2°14	3°51	n.a.	T 10
F 11	23 28 4	23°39'45	12°49	9°45	11°23	17° 3	24°23	9°15	16°37	19°47	25°34	1°32	2°11	3°58	n.a.	F 11
S 12	23 32 0	24°37'18	25°24	9°R49	10°53	17°18	24°36	9°12	16°34	19°46	25°33	1°33	2° 7	4° 5	n.a.	S 12
S 13	23 35 57	25°34'51	8♊17	9°48	10°24	17°33	24°49	9°10	16°32	19°45	25°31	1°33	2° 4	4°11	n.a.	S 13
M14	23 39 53	26°32'22	21°30	9°41	9°57	17°48	25° 2	9° 7	16°29	19°44	25°30	1°R33	2° 1	4°18	n.a.	M14
T 15	23 43 50	27°29'52	5♋ 4	9°29	9°33	18° 1	25°15	9° 5	16°27	19°42	25°29	1°33	1°58	4°25	n.a.	T 15
W16	23 47 46	28°27'20	19° 1	9°13	9°10	18°14	25°28	9° 2	16°24	19°41	25°27	1°33	1°55	4°31	n.a.	W16
T 17	23 51 43	29°24'47	3♌20	8°52	8°51	18°27	25°41	8°59	16°22	19°40	25°26	1°33	1°51	4°38	n.a.	T 17
F 18	23 55 39	0♎22'13	18° 0	8°27	8°33	18°39	25°54	8°56	16°19	19°39	25°24	1°33	1°48	4°45	n.a.	F 18
S 19	23 59 35	1°19'38	2♍54	7°58	8°18	18°50	26° 8	8°53	16°17	19°38	25°23	1°D33	1°45	4°51	n.a.	S 19
S 20	0 3 32	2°17'01	17°56	7°26	8° 5	19° 0	26°21	8°50	16°14	19°36	25°21	1°33	1°42	4°58	n.a.	S 20
M21	0 7 28	3°14'23	2♎58	6°52	7°55	19°10	26°34	8°47	16°12	19°35	25°20	1°R33	1°39	5° 5	n.a.	M21
T 22	0 11 25	4°11'44	17°51	6°16	7°47	19°20	26°47	8°44	16°10	19°34	25°18	1°33	1°36	5°11	n.a.	T 22
W23	0 15 21	5° 9'03	2♏27	5°38	7°42	19°28	27° 1	8°41	16° 7	19°33	25°17	1°33	1°32	5°18	n.a.	W23
T 24	0 19 17	6° 6'21	16°41	5° 0	7°38	19°36	27°14	8°37	16° 5	19°32	25°15	1°32	1°29	5°25	n.a.	T 24
F 25	0 23 14	7° 3'37	0♐30	4°23	7°D38	19°43	27°28	8°34	16° 3	19°31	25°14	1°32	1°26	5°31	n.a.	F 25
S 26	0 27 10	8° 0'52	13°52	3°45	7°39	19°50	27°41	8°31	16° 0	19°30	25°12	1°31	1°23	5°38	n.a.	S 26
S 27	0 31 7	8°58'05	26°50	3°10	7°43	19°55	27°55	8°27	15°58	19°29	25°10	1°30	1°20	5°45	n.a.	S 27
M28	0 35 3	9°55'17	9♋25	2°36	7°49	20° 0	28° 8	8°24	15°56	19°28	25° 9	1°D30	1°16	5°51	n.a.	M28
T 29	0 39 0	10°52'28	21°43	2° 4	7°57	20° 5	28°22	8°20	15°53	19°27	25° 7	1°30	1°13	5°58	n.a.	T 29
W30	0 42 56	11°49'37	3♒47	1°36	8° 8	20° 8	28°35	8°16	15°51	19°27	25° 6	1°31	1°10	6° 5	n.a.	W30
T 31	0 46 52	12♎46'45	15♒41	1♎11	8♍20	20♉11	28♎49	8♉13	15♓49	19♒26	25♈ 4	1♈32	1♈ 7	6♓11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n24	28s25	5s 9	0n 0	1n38	8n48	4n 7	20n36	4n27	10s28	1s45	17n 5	2n13	5s 7	0n 7	15s49	0s44	25n36	16n44	0n41	1n 6	13s 3		n.a.
W 2	6 1	26 18	4 49	0s13	1 51	9 15	4 19	20 46	4 30	10 33	1 45	17 4	2 13	5 8	0 7	15 49	0 44	25 36	16 44	0 40	1 5	13 0		n.a.
T 3	5 38	23 3	4 17	0 24	2 4	9 41	4 31	20 55	4 33	10 38	1 45	17 4	2 14	5 9	0 7	15 49	0 44	25 35	16 44	0 39	1 3	12 57		n.a.
F 4	5 16	18 52	3 34	0 33	2 17	10 6	4 42	21 4	4 37	10 42	1 45	17 4	2 14	5 10	0 7	15 50	0 44	25 35	16 45	0 38	1 2	12 54		n.a.
S 5	4 53	13 59	2 42	0 40	2 30	10 31	4 52	21 13	4 40	10 47	1 45	17 3	2 14	5 11	0 7	15 50	0 44	25 35	16 45	0 37	1 1	12 50		n.a.
S 6	4 30	8 36	1 43	0 44	2 42	10 56	5 2	21 22	4 44	10 52	1 45	17 3	2 14	5 12	0 7	15 51	0 44	25 35	16 45	0 37	0 59	12 47		n.a.
M 7	4 7	2 54	0 40	0 47	2 54	11 19	5 12	21 31	4 47	10 56	1 45	17 2	2 15	5 13	0 7	15 51	0 44	25 35	16 46	0 37	0 58	12 44		n.a.
T 8	3 43	2n56	0n26	0 48	3 5	11 41	5 20	21 39	4 50	11 1	1 44	17 2	2 15	5 14	0 7	15 52	0 44	25 35	16 46	0 37	0 57	12 41		n.a.
W 9	3 20	8 43	1 31	0 47	3 15	12 3	5 28	21 48	4 54	11 6	1 44	17 2	2 15	5 15	0 7	15 52	0 44	25 34	16 46	0 37	0 56	12 38		n.a.
T 10	2 57	14 15	2 33	0 44	3 25	12 23	5 36	21 56	4 57	11 10	1 44	17 1	2 15	5 16	0 7	15 52	0 44	25 34	16 46	0 37	0 54	12 34		n.a.
F 11	2 34	19 19	3 29	0 40	3 34	12 42	5 42	22 4	5 1	11 15	1 44	17 0	2 16	5 17	0 7	15 53	0 44	25 34	16 47	0 37	0 53	12 31		n.a.
S 12	2 11	23 39	4 16	0 34	3 42	12 59	5 48	22 12	5 4	11 20	1 44	17 0	2 16	5 18	0 7	15 53	0 44	25 34	16 47	0 38	0 52	12 28		n.a.
S 13	1 47	26 56	4 51	0 27	3 50	13 15	5 53	22 19	5 7	11 25	1 44	16 59	2 16	5 19	0 7	15 54	0 44	25 33	16 47	0 38	0 50	12 25		n.a.
M14	1 24	28 51	5 12	0 19	3 56	13 30	5 58	22 27	5 11	11 29	1 44	16 59	2 16	5 20	0 7	15 54	0 44	25 33	16 48	0 38	0 49	12 21		n.a.
T 15	1 1	29 6	5 16	0 9	4 1	13 43	6 2	22 34	5 14	11 34	1 44	16 58	2 16	5 21	0 7	15 54	0 44	25 33	16 48	0 38	0 48	12 18		n.a.
W16	0 38	27 32	5 2	0n 1	4 5	13 54	6 5	22 41	5 18	11 39	1 44	16 57	2 17	5 22	0 7	15 55	0 44	25 32	16 48	0 38	0 46	12 15		n.a.
T 17	0 14	24 10	4 29	0 11	4 7	14 4	6 8	22 48	5 21	11 44	1 44	16 57	2 17	5 22	0 8	15 55	0 44	25 32	16 48	0 38	0 45	12 12		n.a.
F 18	0s 9	19 13	3 39	0 23	4 8	14 13	6 10	22 55	5 25	11 49	1 44	16 56	2 17	5 23	0 8	15 55	0 44	25 32	16 49	0 38	0 44	12 9		n.a.
S 19	0 32	13 0	2 32	0 34	4 8	14 20	6 11	23 2	5 28	11 54	1 44	16 55	2 17	5 24	0 8	15 56	0 44	25 31	16 49	0 38	0 43	12 5		n.a.
S 20	0 56	6 0	1 15	0 45	4 6	14 26	6 12	23 8	5 32	11 58	1 43	16 54	2 18	5 25	0 8	15 56	0 44	25 31	16 49	0 38	0 41	12 2		n.a.
M21	1 19	1s19	0s 8	0 56	4 3	14 30	6 12	23 14	5 35	12 3	1 43	16 53	2 18	5 26	0 8	15 56	0 44	25 30	16 49	0 38	0 40	11 59		n.a.
T 22	1 42	8 31	1 29	1 6	3 59	14 33	6 12	23 20	5 39	12 8	1 43	16 53	2 18	5 27	0 8	15 57	0 44	25 30	16 49	0 38	0 39	11 56		n.a.
W23	2 5	15 7	2 43	1 16	3 53	14 35	6 12	23 26	5 42	12 13	1 43	16 52	2 18	5 28	0 8	15 57	0 44	25 30	16 50	0 38	0 37	11 52		n.a.
T 24	2 28	20 45	3 45	1 25	3 46	14 35	6 10	23 31	5 45	12 18	1 43	16 51	2 18	5 29	0 8	15 57	0 44	25 29	16 50	0 37	0 36	11 49		n.a.
F 25	2 51	25 6	4 31	1 32	3 37	14 34	6 9	23 36	5 49	12 23	1 43	16 50	2 19	5 30	0 8	15 58	0 44	25 29	16 50	0 37	0 35	11 46		n.a.
S 26	3 14	27 56	5 2	1 38	3 27	14 31	6 7	23 41	5 52	12 28	1 43	16 49	2 19	5 31	0 8	15 58	0 43	25 28	16 50	0 37	0 34	11 43		n.a.
S 27	3 37	29 9	5 15	1 43	3 17	14 28	6 5	23 46	5 55	12 33	1 43	16 48	2 19	5 32	0 8	15 58	0 43	25 28	16 50	0 37	0 32	11 39		n.a.
M28	4 0	28 48	5 13	1 46	3 5	14 23	6 2	23 51	5 59	12 38	1 43	16 47	2 19	5 33	0 8	15 58	0 43	25 27	16 50	0 37	0 31	11 36		n.a.
T 29	4 23	27 2	4 57	1 47	2 53	14 17	5 59	23 55	6 2	12 43	1 43	16 46	2 19	5 33	0 8	15 59	0 43	25 27	16 50	0 37	0 30	11 33		n.a.
W30	4 46	24 2	4 28	1 47	2 39	14 10	5 56	23 59	6 5	12 47	1 43	16 45	2 19	5 34	0 8	15 59	0 43	25 26	16 51	0 37	0 28	11 30		n.a.
T 31	5s 9	20s 4	3s47	1n45	2n26	14n 2	5n53	24n 3	6n 8	12s52	1s43	16n44	2n20	5s35	0n 8	15s59	0s43	25n26	16n51	0n37	0n27	11s26		n.a.

Julian Day Number = -2868704.5, Delta T = 186h34m11s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°43'54, Lahiri = -175°36'54 Julian Calendar 1 Dec. 12568 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12568 BCE

The year -12567 astronomical counting style corresponds to year 12568 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12567 BCE (-12566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 50 49	13♎43'51	27♒30	0°R49	8♍35	20♉13	29♎ 2	8°R 9	15°R47	19°R25	25°R 2	1♈33	1♈ 4	6♓18	n.a.	F 1
S 2	0 54 45	14°40'56	9♓19	0♎32	8°51	20°14	29°16	8♉ 5	15♓45	19♒24	25♈ 1	1°34	1° 1	6°25	n.a.	S 2
S 3	0 58 42	15°38'00	21°10	0°19	9° 9	20°R15	29°30	8° 1	15°43	19°23	24°59	1°35	0°57	6°31	n.a.	S 3
M 4	1 2 38	16°35'03	3♈ 6	0°10	9°29	20°15	29°43	7°57	15°41	19°23	24°58	1°R35	0°54	6°38	n.a.	M 4
T 5	1 6 34	17°32'05	15°10	0°D 5	9°51	20°14	29°57	7°53	15°38	19°22	24°56	1°35	0°51	6°45	n.a.	T 5
W 6	1 10 31	18°29'06	27°24	0° 6	10°15	20°12	0♍11	7°49	15°36	19°21	24°54	1°33	0°48	6°51	n.a.	W 6
T 7	1 14 27	19°26'07	9♉49	0°11	10°40	20°10	0°24	7°45	15°34	19°21	24°53	1°31	0°45	6°58	n.a.	T 7
F 8	1 18 24	20°23'06	22°27	0°20	11° 7	20° 7	0°38	7°41	15°33	19°20	24°51	1°29	0°42	7° 5	n.a.	F 8
S 9	1 22 20	21°20'05	5♊18	0°34	11°35	20° 3	0°52	7°37	15°31	19°19	24°49	1°26	0°38	7°11	n.a.	S 9
S 10	1 26 17	22°17'04	18°23	0°52	12° 5	19°58	1° 6	7°33	15°29	19°19	24°48	1°23	0°35	7°18	n.a.	S 10
M11	1 30 13	23°14'02	1♋44	1°15	12°36	19°53	1°20	7°29	15°27	19°18	24°46	1°21	0°32	7°25	n.a.	M11
T 12	1 34 9	24°11'00	15°21	1°43	13° 8	19°47	1°33	7°25	15°25	19°18	24°44	1°20	0°29	7°31	n.a.	T 12
W13	1 38 6	25° 7'58	29°13	2°14	13°42	19°40	1°47	7°21	15°23	19°17	24°43	1°D20	0°26	7°38	n.a.	W13
T 14	1 42 2	26° 4'55	13♌21	2°50	14°17	19°32	2° 1	7°16	15°22	19°17	24°41	1°21	0°22	7°45	n.a.	T 14
F 15	1 45 59	27° 1'52	27°43	3°30	14°53	19°24	2°15	7°12	15°20	19°17	24°39	1°22	0°19	7°51	n.a.	F 15
S 16	1 49 55	27°58'48	12♍16	4°13	15°31	19°15	2°29	7° 8	15°18	19°16	24°38	1°23	0°16	7°58	n.a.	S 16
S 17	1 53 52	28°55'44	26°56	5° 1	16° 9	19° 5	2°43	7° 3	15°17	19°16	24°36	1°R24	0°13	8° 5	n.a.	S 17
M18	1 57 48	29°52'40	11♎39	5°52	16°49	18°55	2°56	6°59	15°15	19°16	24°34	1°24	0°10	8°11	n.a.	M18
T 19	2 1 44	0♏49'36	26°16	6°47	17°29	18°44	3°10	6°55	15°14	19°15	24°33	1°22	0° 7	8°18	n.a.	T 19
W20	2 5 41	1°46'31	10♏43	7°45	18°11	18°32	3°24	6°50	15°12	19°15	24°31	1°19	0° 3	8°25	n.a.	W20
T 21	2 9 37	2°43'26	24°52	8°47	18°54	18°20	3°38	6°46	15°11	19°15	24°29	1°15	0° 0	8°31	n.a.	T 21
F 22	2 13 34	3°40'21	8♐39	9°52	19°37	18° 8	3°52	6°42	15° 9	19°15	24°28	1°10	29♓57	8°38	n.a.	F 22
S 23	2 17 30	4°37'15	22° 3	11° 1	20°21	17°54	4° 6	6°37	15° 8	19°14	24°26	1° 5	29°54	8°45	n.a.	S 23
S 24	2 21 27	5°34'09	5♑ 3	12°12	21° 7	17°41	4°20	6°33	15° 7	19°14	24°24	1° 1	29°51	8°51	n.a.	S 24
M25	2 25 23	6°31'03	17°41	13°27	21°53	17°27	4°34	6°28	15° 5	19°14	24°23	0°58	29°47	8°58	n.a.	M25
T 26	2 29 20	7°27'56	29°59	14°45	22°39	17°12	4°47	6°24	15° 4	19°14	24°21	0°56	29°44	9° 5	n.a.	T 26
W27	2 33 16	8°24'48	12♒ 4	16° 7	23°27	16°57	5° 1	6°20	15° 3	19°D14	24°19	0°D56	29°41	9°11	n.a.	W27
T 28	2 37 13	9°21'40	23°58	17°31	24°15	16°42	5°15	6°15	15° 2	19°14	24°18	0°57	29°38	9°18	n.a.	T 28
F 29	2 41 9	10°18'32	5♓48	18°58	25° 4	16°27	5°29	6°11	15° 1	19°14	24°16	0°58	29°35	9°24	n.a.	F 29
S 30	2 45 6	11°15'24	17°37	20°28	25°54	16°11	5°43	6° 6	15° 0	19°14	24°15	1° 0	29°32	9°31	n.a.	S 30
S 31	2 49 2	12♏12'15	29♓31	22♎ 2	26♍44	15♉55	5♏57	6♉ 2	14♓59	19♒14	24♈13	1°R 1	29♓28	9♓38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s31	15s21	2s57	1n40	2n12	13n53	5n49	24n 7	6n11	12s57	1s43	16n43	2n20	5s36	0n 8	15s59	0s43	25n25	16n51	0n38	0n26	11s23		n.a.
S 2	5 54	10 5	2 0	1 34	1 57	13 44	5 45	24 10	6 14	13 2	1 43	16 42	2 20	5 37	0 8	15 59	0 43	25 25	16 51	0 38	0 25	11 20		n.a.
S 3	6 16	4 27	0 57	1 27	1 43	13 33	5 41	24 13	6 17	13 7	1 43	16 40	2 20	5 38	0 8	16 0	0 43	25 24	16 51	0 39	0 23	11 17		n.a.
M 4	6 39	1n23	0n 8	1 17	1 28	13 21	5 37	24 16	6 20	13 12	1 43	16 39	2 20	5 38	0 8	16 0	0 43	25 23	16 51	0 39	0 22	11 13		n.a.
T 5	7 1	7 14	1 14	1 5	1 14	13 8	5 32	24 18	6 23	13 17	1 43	16 38	2 20	5 39	0 8	16 0	0 43	25 23	16 51	0 38	0 21	11 10		n.a.
W 6	7 23	12 53	2 18	0 52	1 0	12 55	5 27	24 20	6 26	13 22	1 43	16 37	2 21	5 40	0 8	16 0	0 43	25 22	16 51	0 38	0 19	11 7		n.a.
T 7	7 45	18 8	3 15	0 38	0 46	12 40	5 23	24 22	6 29	13 27	1 43	16 36	2 21	5 41	0 8	16 0	0 43	25 22	16 51	0 37	0 18	11 3		n.a.
F 8	8 7	22 41	4 4	0 21	0 32	12 25	5 18	24 24	6 31	13 32	1 43	16 35	2 21	5 42	0 8	16 1	0 43	25 21	16 51	0 36	0 17	11 0		n.a.
S 9	8 29	26 15	4 42	0 3	0 19	12 10	5 12	24 25	6 34	13 37	1 43	16 33	2 21	5 42	0 8	16 1	0 43	25 20	16 51	0 35	0 16	10 57		n.a.
S 10	8 51	28 30	5 6	0s16	0 6	11 53	5 7	24 26	6 36	13 42	1 43	16 32	2 21	5 43	0 8	16 1	0 43	25 20	16 51	0 34	0 14	10 54		n.a.
M11	9 12	29 9	5 14	0 37	0s 7	11 36	5 2	24 27	6 38	13 47	1 43	16 31	2 21	5 44	0 8	16 1	0 43	25 19	16 51	0 33	0 13	10 50		n.a.
T 12	9 34	28 5	5 5	0 58	0 18	11 18	4 56	24 27	6 41	13 52	1 43	16 29	2 21	5 44	0 8	16 1	0 43	25 18	16 51	0 33	0 12	10 47		n.a.
W13	9 55	25 16	4 38	1 22	0 30	11 0	4 51	24 27	6 43	13 56	1 43	16 28	2 21	5 45	0 8	16 1	0 43	25 18	16 51	0 32	0 10	10 44		n.a.
T 14	10 16	20 53	3 54	1 46	0 40	10 40	4 45	24 27	6 45	14 1	1 43	16 27	2 22	5 46	0 8	16 1	0 43	25 17	16 51	0 33	0 9	10 40		n.a.
F 15	10 37	15 14	2 54	2 11	0 51	10 21	4 39	24 26	6 46	14 6	1 43	16 25	2 22	5 46	0 8	16 1	0 43	25 16	16 51	0 33	0 8	10 37		n.a.
S 16	10 58	8 41	1 43	2 38	1 0	10 1	4 34	24 25	6 48	14 11	1 43	16 24	2 22	5 47	0 8	16 2	0 43	25 16	16 51	0 34	0 7	10 34		n.a.
S 17	11 19	1 37	0 24	3 5	1 9	9 40	4 28	24 24	6 50	14 16	1 43	16 23	2 22	5 48	0 8	16 2	0 43	25 15	16 51	0 34	0 5	10 31		n.a.
M18	11 39	5s33	0s56	3 33	1 17	9 19	4 22	24 22	6 51	14 21	1 43	16 21	2 22	5 48	0 8	16 2	0 43	25 14	16 51	0 34	0 4	10 27		n.a.
T 19	12 0	12 23	2 12	4 2	1 25	8 57	4 16	24 20	6 52	14 26	1 43	16 20	2 22	5 49	0 8	16 2	0 43	25 13	16 51	0 33	0 3	10 24		n.a.
W20	12 20	18 28	3 18	4 32	1 32	8 35	4 10	24 18	6 53	14 31	1 43	16 19	2 22	5 50	0 8	16 2	0 43	25 13	16 51	0 32	0 1	10 21		n.a.
T 21	12 40	23 26	4 11	5 3	1 38	8 13	4 4	24 15	6 54	14 36	1 43	16 17	2 22	5 50	0 8	16 2	0 42	25 12	16 50	0 30	0 0	10 17		n.a.
F 22	13 0	26 56	4 48	5 34	1 44	7 50	3 58	24 12	6 55	14 40	1 43	16 16	2 22	5 51	0 8	16 2	0 42	25 11	16 50	0 28	0s 1	10 14		n.a.
S 23	13 19	28 48	5 7	6 6	1 48	7 26	3 52	24 9	6 55	14 45	1 43	16 14	2 22	5 51	0 8	16 2	0 42	25 10	16 50	0 26	0 2	10 11		n.a.
S 24	13 39	29 0	5 10	6 39	1 53	7 3	3 46	24 5	6 56	14 50	1 43	16 13	2 22	5 52	0 8	16 2	0 42	25 10	16 50	0 25	0 4	10 7		n.a.
M25	13 58	27 40	4 58	7 12	1 56	6 38	3 40	24 1	6 56	14 55	1 43	16 11	2 22	5 52	0 8	16 2	0 42	25 9	16 50	0 23	0 5	10 4		n.a.
T 26	14 17	25 0	4 32	7 45	1 59	6 14	3 34	23 57	6 56	15 0	1 43	16 10	2 23	5 53	0 8	16 2	0 42	25 8	16 50	0 23	0 6	10 1		n.a.
W27	14 36	21 17	3 55	8 19	2 1	5 49	3 28	23 52	6 56	15 5	1 43	16 9	2 23	5 53	0 8	16 2	0 42	25 7	16 50	0 23	0 8	9 57		n.a.
T 28	14 54	16 45	3 8	8 53	2 2	5 24	3 22	23 47	6 56	15 9	1 43	16 7	2 23	5 54	0 8	16 2	0 42	25 6	16 49	0 23	0 9	9 54		n.a.
F 29	15 13	11 37	2 13	9 28	2 3	4 59	3 16	23 42	6 55	15 14	1 43	16 6	2 23	5 54	0 8	16 2	0 42	25 6	16 49	0 24	0 10	9 51		n.a.
S 30	15 31	6 6	1 12	10 3	2 3	4 33	3 9	23 36	6 54	15 19	1 43	16 4	2 23	5 54	0 8	16 2	0 42	25 5	16 49	0 24	0 12	9 47		n.a.
S 31	15s49	0s19	0s 8	10s38	2s 2	4n 7	3n 3	23n31	6n53	15s24	1s43	16n 3	2n23	5s55	0n 8	16s 2	0s42	25n 4	16n49	0n25	0s13	9s44		n.a.

Julian Day Number = -2868673.5, Delta T = 186h34m03s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°43'50, Lahiri = -175°36'50 Julian Calendar 1 Jan. 12567 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12568 BCE

The year -12566 astronomical counting style corresponds to year 12567 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12567 BCE (-12566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 52 59	13♏ 9'06	11♈33	23♎38	27♍35	15°R39	6♏10	5°R58	14°R58	19♒15	24°R12	1°R 0	29♓25	9♓44	n.a.	M 1
T 2	2 56 55	14° 5'58	23°47	25°17	28°26	15♉23	6°24	5♉53	14♓57	19°15	24♈10	0♈58	29°22	9°51	n.a.	T 2
W 3	3 0 52	15° 2'49	6♉15	26°59	29°18	15° 7	6°38	5°49	14°56	19°15	24° 8	0°53	29°19	9°58	n.a.	W 3
T 4	3 4 48	15°59'41	18°59	28°43	0♎11	14°50	6°52	5°45	14°55	19°15	24° 7	0°47	29°16	10° 4	n.a.	T 4
F 5	3 8 45	16°56'32	1♊57	0♏31	1° 4	14°34	7° 5	5°40	14°54	19°15	24° 5	0°40	29°13	10°11	n.a.	F 5
S 6	3 12 41	17°53'25	15°10	2°21	1°58	14°18	7°19	5°36	14°54	19°16	24° 4	0°32	29° 9	10°18	n.a.	S 6
S 7	3 16 38	18°50'17	28°37	4°14	2°53	14° 2	7°33	5°32	14°53	19°16	24° 2	0°25	29° 6	10°24	n.a.	S 7
M 8	3 20 34	19°47'11	12♋15	6° 9	3°47	13°46	7°47	5°28	14°52	19°16	24° 1	0°19	29° 3	10°31	n.a.	M 8
T 9	3 24 31	20°44'05	26° 4	8° 6	4°43	13°30	8° 0	5°24	14°52	19°17	24° 0	0°14	29° 0	10°38	n.a.	T 9
W10	3 28 27	21°40'59	10♌ 0	10° 6	5°39	13°14	8°14	5°19	14°51	19°17	23°58	0°12	28°57	10°44	n.a.	W10
T 11	3 32 24	22°37'54	24° 5	12° 8	6°35	12°59	8°28	5°15	14°51	19°18	23°57	0°D11	28°53	10°51	n.a.	T 11
F 12	3 36 20	23°34'50	8♍15	14°12	7°32	12°44	8°41	5°11	14°50	19°18	23°55	0°12	28°50	10°58	n.a.	F 12
S 13	3 40 17	24°31'47	22°30	16°17	8°29	12°29	8°55	5° 7	14°50	19°19	23°54	0°13	28°47	11° 4	n.a.	S 13
S 14	3 44 13	25°28'44	6♎48	18°24	9°26	12°15	9° 8	5° 3	14°50	19°19	23°53	0°R13	28°44	11°11	n.a.	S 14
M15	3 48 10	26°25'43	21° 5	20°32	10°24	12° 1	9°22	4°59	14°50	19°20	23°51	0°11	28°41	11°18	n.a.	M15
T 16	3 52 6	27°22'42	5♏19	22°40	11°23	11°48	9°36	4°55	14°49	19°20	23°50	0° 7	28°38	11°24	n.a.	T 16
W17	3 56 3	28°19'42	19°25	24°50	12°21	11°35	9°49	4°51	14°49	19°21	23°49	0° 0	28°34	11°31	n.a.	W17
T 18	4 0 0	29°16'43	3♐18	26°59	13°20	11°23	10° 3	4°48	14°49	19°22	23°47	29♓52	28°31	11°38	n.a.	T 18
F 19	4 3 56	0♐13'44	16°54	29° 9	14°20	11°11	10°16	4°44	14°D49	19°22	23°46	29°42	28°28	11°44	n.a.	F 19
S 20	4 7 53	1°10'47	0♑10	1♐18	15°20	11° 0	10°29	4°40	14°49	19°23	23°45	29°32	28°25	11°51	n.a.	S 20
S 21	4 11 49	2° 7'50	13° 6	3°27	16°20	10°49	10°43	4°36	14°49	19°24	23°44	29°23	28°22	11°58	n.a.	S 21
M22	4 15 46	3° 4'53	25°42	5°35	17°20	10°39	10°56	4°33	14°49	19°25	23°42	29°15	28°19	12° 4	n.a.	M22
T 23	4 19 43	4° 1'58	8♒ 0	7°42	18°21	10°30	11° 9	4°29	14°49	19°26	23°41	29°10	28°15	12°11	n.a.	T 23
W24	4 23 39	4°59'02	20° 3	9°48	19°22	10°22	11°23	4°26	14°50	19°26	23°40	29° 7	28°12	12°18	n.a.	W24
T 25	4 27 36	5°56'08	1♓57	11°53	20°23	10°14	11°36	4°22	14°50	19°27	23°39	29°D 6	28° 9	12°24	n.a.	T 25
F 26	4 31 32	6°53'14	13°47	13°57	21°25	10° 7	11°49	4°19	14°50	19°28	23°38	29° 6	28° 6	12°31	n.a.	F 26
S 27	4 35 29	7°50'21	25°37	15°59	22°27	10° 1	12° 2	4°16	14°51	19°29	23°37	29°R 6	28° 3	12°37	n.a.	S 27
S 28	4 39 26	8♐47'29	7♈33	17♐59	23♎29	9♉55	12♏15	4♉12	14♓51	19♒30	23♈36	29♓ 6	27♓59	12♓44	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 6	5n32	0n57	11s14	2s 1	3n41	2n57	23n25	6n52	15s29	1s43	16n 1	2n23	5s55	0n 8	16s 1	0s42	25n 3	16n49	0n24	0s14	9s41		n.a.
T 2	16 24	11 16	2 0	11 49	1 59	3 15	2 51	23 18	6 51	15 33	1 43	16 0	2 23	5 55	0 8	16 1	0 42	25 2	16 48	0 23	0 15	9 37		n.a.
W 3	16 41	16 41	2 59	12 24	1 56	2 48	2 45	23 12	6 49	15 38	1 43	15 58	2 23	5 56	0 8	16 1	0 42	25 2	16 48	0 22	0 17	9 34		n.a.
T 4	16 58	21 29	3 49	13 0	1 53	2 21	2 39	23 5	6 47	15 43	1 44	15 57	2 23	5 56	0 8	16 1	0 42	25 1	16 48	0 19	0 18	9 31		n.a.
F 5	17 14	25 22	4 29	13 35	1 49	1 54	2 33	22 58	6 45	15 47	1 44	15 55	2 23	5 56	0 8	16 1	0 42	25 0	16 48	0 16	0 19	9 27		n.a.
S 6	17 30	27 59	4 56	14 10	1 44	1 27	2 27	22 51	6 43	15 52	1 44	15 54	2 23	5 57	0 8	16 1	0 42	24 59	16 47	0 13	0 21	9 24		n.a.
S 7	17 47	29 2	5 6	14 44	1 39	0 59	2 21	22 44	6 41	15 57	1 44	15 53	2 23	5 57	0 8	16 1	0 42	24 58	16 47	0 10	0 22	9 21		n.a.
M 8	18 2	28 20	5 0	15 18	1 33	0 32	2 15	22 37	6 38	16 1	1 44	15 51	2 23	5 57	0 8	16 1	0 42	24 58	16 47	0 8	0 23	9 17		n.a.
T 9	18 18	25 54	4 36	15 52	1 26	0 4	2 10	22 29	6 36	16 6	1 44	15 50	2 23	5 57	0 8	16 0	0 42	24 57	16 47	0 6	0 24	9 14		n.a.
W10	18 33	21 53	3 56	16 24	1 19	0s24	2 4	22 21	6 33	16 11	1 44	15 48	2 23	5 57	0 8	16 0	0 42	24 56	16 46	0 5	0 26	9 11		n.a.
T 11	18 48	16 37	3 1	16 56	1 12	0 52	1 58	22 14	6 30	16 15	1 44	15 47	2 23	5 58	0 8	16 0	0 42	24 55	16 46	0 5	0 27	9 7		n.a.
F 12	19 3	10 25	1 55	17 27	1 4	1 20	1 52	22 6	6 27	16 20	1 44	15 45	2 23	5 58	0 8	16 0	0 42	24 54	16 46	0 5	0 28	9 4		n.a.
S 13	19 17	3 40	0 41	17 56	0 56	1 48	1 46	21 58	6 23	16 25	1 44	15 44	2 23	5 58	0 8	16 0	0 42	24 53	16 45	0 5	0 30	9 1		n.a.
S 14	19 31	3s17	0s35	18 25	0 47	2 17	1 41	21 50	6 20	16 29	1 44	15 43	2 23	5 58	0 8	15 59	0 41	24 53	16 45	0 5	0 31	8 57		n.a.
M15	19 45	10 5	1 49	18 52	0 38	2 45	1 35	21 42	6 16	16 34	1 45	15 41	2 23	5 58	0 8	15 59	0 41	24 52	16 45	0 4	0 32	8 54		n.a.
T 16	19 58	16 19	2 56	19 17	0 29	3 13	1 30	21 34	6 12	16 38	1 45	15 40	2 23	5 58	0 8	15 59	0 41	24 51	16 44	0 3	0 33	8 50		n.a.
W17	20 11	21 39	3 51	19 41	0 19	3 42	1 24	21 26	6 8	16 43	1 45	15 38	2 23	5 58	0 8	15 59	0 41	24 50	16 44	0 0	0 35	8 47		n.a.
T 18	20 24	25 41	4 32	20 3	0 10	4 10	1 19	21 18	6 4	16 47	1 45	15 37	2 23	5 58	0 8	15 58	0 41	24 49	16 44	0s 3	0 36	8 44		n.a.
F 19	20 37	28 11	4 56	20 24	0 1	4 39	1 13	21 10	6 0	16 52	1 45	15 36	2 23	5 58	0 8	15 58	0 41	24 48	16 43	0 7	0 37	8 40		n.a.
S 20	20 49	28 59	5 3	20 42	0n 9	5 7	1 8	21 3	5 56	16 56	1 45	15 34	2 22	5 58	0 8	15 58	0 41	24 48	16 43	0 11	0 39	8 37		n.a.
S 21	21 0	28 10	4 55	20 59	0 18	5 36	1 2	20 55	5 51	17 0	1 45	15 33	2 22	5 58	0 8	15 58	0 41	24 47	16 42	0 15	0 40	8 34		n.a.
M22	21 12	25 54	4 32	21 14	0 27	6 4	0 57	20 47	5 47	17 5	1 45	15 32	2 22	5 58	0 8	15 57	0 41	24 46	16 42	0 18	0 41	8 30		n.a.
T 23	21 23	22 27	3 57	21 27	0 36	6 32	0 52	20 40	5 42	17 9	1 46	15 30	2 22	5 58	0 8	15 57	0 41	24 45	16 42	0 20	0 42	8 27		n.a.
W24	21 34	18 7	3 12	21 39	0 45	7 1	0 47	20 33	5 37	17 14	1 46	15 29	2 22	5 58	0 8	15 57	0 41	24 44	16 41	0 22	0 44	8 23		n.a.
T 25	21 44	13 9	2 19	21 48	0 53	7 29	0 42	20 26	5 32	17 18	1 46	15 28	2 22	5 58	0 8	15 56	0 41	24 43	16 41	0 22	0 45	8 20		n.a.
F 26	21 54	7 45	1 21	21 56	1 1	7 57	0 37	20 19	5 27	17 22	1 46	15 27	2 22	5 58	0 8	15 56	0 41	24 43	16 40	0 22	0 46	8 17		n.a.
S 27	22 4	2 4	0 19	22 2	1 9	8 25	0 32	20 12	5 23	17 27	1 46	15 25	2 22	5 58	0 9	15 56	0 41	24 42	16 40	0 22	0 48	8 13		n.a.
S 28	22s13	3n44	0n45	22s 7	1n16	8s54	0n27	20n 6	5n18	17s31	1s46	15n24	2n22	5s57	0n 9	15s55	0s41	24n41	16n39	0s22	0s49	8s10		n.a.

Julian Day Number = -2868642.5, Delta T = 186h33m55s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°43'46, Lahiri = -175°36'46 Julian Calendar 1 Feb. 12567 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12568 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12567 BCE (-12566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 43 22	9♐44'37	19♈40	19♐58	24♎32	9°R50	12♏28	4°R 9	14♓52	19♒31	23°R35	29°R 4	27♓56	12♓51	n.a.	M 1
T 2	4 47 19	10°41'47	2♉ 1	21°55	25°35	9♉47	12°41	4♉ 6	14°52	19°32	23♈34	29♓ 0	27°53	12°57	n.a.	T 2
W 3	4 51 15	11°38'57	14°42	23°51	26°38	9°43	12°54	4° 3	14°53	19°33	23°33	28°53	27°50	13° 4	n.a.	W 3
T 4	4 55 12	12°36'09	27°41	25°45	27°41	9°41	13° 7	4° 0	14°53	19°34	23°32	28°44	27°47	13°11	n.a.	T 4
F 5	4 59 9	13°33'22	11♊ 1	27°37	28°45	9°39	13°20	3°57	14°54	19°36	23°31	28°33	27°44	13°17	n.a.	F 5
S 6	5 3 5	14°30'36	24°38	29°27	29°49	9°D39	13°33	3°54	14°55	19°37	23°30	28°22	27°40	13°24	n.a.	S 6
S 7	5 7 2	15°27'52	8♋30	1♍16	0♏53	9°39	13°46	3°52	14°56	19°38	23°29	28°11	27°37	13°31	n.a.	S 7
M 8	5 10 59	16°25'08	22°33	3° 3	1°57	9°39	13°59	3°49	14°57	19°39	23°28	28° 1	27°34	13°37	n.a.	M 8
T 9	5 14 55	17°22'27	6♌42	4°48	3° 2	9°41	14°11	3°46	14°57	19°40	23°28	27°54	27°31	13°44	n.a.	T 9
W10	5 18 52	18°19'47	20°53	6°32	4° 6	9°43	14°24	3°44	14°58	19°42	23°27	27°49	27°28	13°51	n.a.	W10
T 11	5 22 49	19°17'08	5♍ 5	8°14	5°11	9°47	14°36	3°42	14°59	19°43	23°26	27°47	27°25	13°57	n.a.	T 11
F 12	5 26 45	20°14'32	19°14	9°54	6°17	9°50	14°49	3°39	15° 0	19°44	23°25	27°47	27°21	14° 4	n.a.	F 12
S 13	5 30 42	21°11'57	3♎19	11°32	7°22	9°55	15° 1	3°37	15° 2	19°46	23°25	27°47	27°18	14°11	n.a.	S 13
S 14	5 34 39	22° 9'24	17°20	13° 9	8°28	10° 1	15°14	3°35	15° 3	19°47	23°24	27°46	27°15	14°17	n.a.	S 14
M15	5 38 35	23° 6'52	1♏16	14°44	9°34	10° 7	15°26	3°33	15° 4	19°48	23°24	27°43	27°12	14°24	n.a.	M15
T 16	5 42 32	24° 4'23	15° 6	16°17	10°40	10°14	15°38	3°31	15° 5	19°50	23°23	27°37	27° 9	14°31	n.a.	T 16
W17	5 46 29	25° 1'55	28°46	17°49	11°46	10°21	15°51	3°29	15° 7	19°51	23°22	27°29	27° 5	14°37	n.a.	W17
T 18	5 50 25	25°59'29	12♐16	19°19	12°53	10°30	16° 3	3°27	15° 8	19°53	23°22	27°18	27° 2	14°44	n.a.	T 18
F 19	5 54 22	26°57'05	25°33	20°47	13°59	10°39	16°15	3°25	15° 9	19°54	23°21	27° 6	26°59	14°51	n.a.	F 19
S 20	5 58 19	27°54'43	8♑34	22°13	15° 6	10°49	16°27	3°23	15°11	19°56	23°21	26°53	26°56	14°57	n.a.	S 20
S 21	6 2 15	28°52'22	21°19	23°38	16°13	11° 0	16°39	3°22	15°12	19°57	23°21	26°41	26°53	15° 4	n.a.	S 21
M22	6 6 12	29°50'03	3♒47	25° 0	17°21	11°11	16°51	3°20	15°14	19°59	23°20	26°31	26°50	15°10	n.a.	M22
T 23	6 10 9	0♑47'45	16° 0	26°21	18°28	11°23	17° 2	3°19	15°16	20° 0	23°20	26°23	26°46	15°17	n.a.	T 23
W24	6 14 5	1°45'29	28° 1	27°40	19°36	11°36	17°14	3°18	15°17	20° 2	23°19	26°18	26°43	15°24	n.a.	W24
T 25	6 18 2	2°43'15	9♓53	28°57	20°43	11°49	17°26	3°16	15°19	20° 4	23°19	26°15	26°40	15°30	n.a.	T 25
F 26	6 21 59	3°41'02	21°41	0♒12	21°51	12° 3	17°37	3°15	15°21	20° 5	23°19	26°14	26°37	15°37	n.a.	F 26
S 27	6 25 56	4°38'51	3♈30	1°25	22°59	12°18	17°49	3°14	15°22	20° 7	23°19	26°14	26°34	15°44	n.a.	S 27
S 28	6 29 52	5°36'41	15°26	2°35	24° 7	12°33	18° 0	3°13	15°24	20° 9	23°19	26°14	26°31	15°50	n.a.	S 28
M29	6 33 49	6°34'33	27°34	3°44	25°16	12°49	18°12	3°13	15°26	20°11	23°18	26°13	26°27	15°57	n.a.	M29
T 30	6 37 46	7°32'26	9♉58	4°50	26°24	13° 6	18°23	3°12	15°28	20°12	23°18	26° 9	26°24	16° 4	n.a.	T 30
W31	6 41 42	8♑30'22	22♉44	5♒53	27♏33	13♉23	18♏34	3♉11	15♓30	20♒14	23♈18	26♓ 3	26♓21	16♓10	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s22	9n29	1n47	22s10	1n23	9s21	0n22	19n59	5n13	17s35	1s46	15n23	2n22	5s57	0n 9	15s55	0s41	24n40	16n39	0s23	0s50	8s 7		n.a.
T 2	22 30	15 0	2 45	22 12	1 30	9 49	0 17	19 53	5 7	17 39	1 47	15 22	2 22	5 57	0 9	15 55	0 41	24 39	16 39	0 24	0 51	8 3		n.a.
W 3	22 38	20 1	3 36	22 12	1 36	10 17	0 13	19 47	5 2	17 44	1 47	15 21	2 22	5 57	0 9	15 54	0 41	24 39	16 38	0 27	0 53	8 0		n.a.
T 4	22 46	24 14	4 18	22 11	1 41	10 45	0 8	19 42	4 57	17 48	1 47	15 20	2 21	5 56	0 9	15 54	0 41	24 38	16 38	0 31	0 54	7 56		n.a.
F 5	22 53	27 17	4 47	22 9	1 46	11 12	0 3	19 36	4 52	17 52	1 47	15 18	2 21	5 56	0 9	15 53	0 41	24 37	16 37	0 35	0 55	7 53		n.a.
S 6	23 0	28 49	5 0	22 5	1 51	11 39	0s 1	19 31	4 47	17 56	1 47	15 17	2 21	5 56	0 9	15 53	0 41	24 36	16 37	0 40	0 57	7 50		n.a.
S 7	23 7	28 34	4 56	22 1	1 55	12 6	0 5	19 26	4 42	18 0	1 47	15 16	2 21	5 55	0 9	15 53	0 41	24 35	16 36	0 44	0 58	7 46		n.a.
M 8	23 13	26 30	4 34	21 55	1 59	12 33	0 10	19 22	4 36	18 4	1 48	15 15	2 21	5 55	0 9	15 52	0 41	24 35	16 36	0 48	0 59	7 43		n.a.
T 9	23 19	22 46	3 55	21 49	2 2	13 0	0 14	19 17	4 31	18 8	1 48	15 14	2 21	5 55	0 9	15 52	0 41	24 34	16 35	0 51	1 0	7 39		n.a.
W10	23 24	17 41	3 1	21 41	2 5	13 26	0 18	19 13	4 26	18 12	1 48	15 13	2 21	5 54	0 9	15 51	0 41	24 33	16 35	0 53	1 2	7 36		n.a.
T 11	23 29	11 39	1 57	21 33	2 7	13 52	0 22	19 9	4 21	18 16	1 48	15 12	2 21	5 54	0 9	15 51	0 41	24 32	16 34	0 54	1 3	7 33		n.a.
F 12	23 33	5 2	0 45	21 25	2 9	14 18	0 26	19 6	4 16	18 20	1 48	15 11	2 21	5 54	0 9	15 50	0 40	24 32	16 34	0 54	1 4	7 29		n.a.
S 13	23 37	1s47	0s29	21 15	2 11	14 44	0 30	19 2	4 10	18 24	1 49	15 10	2 20	5 53	0 9	15 50	0 40	24 31	16 33	0 54	1 6	7 26		n.a.
S 14	23 41	8 30	1 41	21 6	2 11	15 9	0 34	18 59	4 5	18 28	1 49	15 10	2 20	5 53	0 9	15 50	0 40	24 30	16 33	0 54	1 7	7 22		n.a.
M15	23 44	14 45	2 47	20 55	2 12	15 34	0 38	18 56	4 0	18 32	1 49	15 9	2 20	5 52	0 9	15 49	0 40	24 29	16 32	0 56	1 8	7 19		n.a.
T 16	23 47	20 13	3 42	20 44	2 12	15 59	0 41	18 54	3 55	18 36	1 49	15 8	2 20	5 52	0 9	15 49	0 40	24 29	16 32	0 58	1 10	7 15		n.a.
W17	23 50	24 34	4 23	20 33	2 11	16 23	0 45	18 52	3 50	18 40	1 49	15 7	2 20	5 51	0 9	15 48	0 40	24 28	16 31	1 1	1 11	7 12		n.a.
T 18	23 52	27 31	4 49	20 22	2 10	16 48	0 48	18 50	3 45	18 44	1 50	15 6	2 20	5 51	0 9	15 48	0 40	24 27	16 31	1 6	1 12	7 9		n.a.
F 19	23 53	28 51	4 59	20 10	2 9	17 11	0 52	18 48	3 40	18 47	1 50	15 6	2 20	5 50	0 9	15 47	0 40	24 27	16 30	1 11	1 13	7 5		n.a.
S 20	23 54	28 32	4 53	19 58	2 7	17 35	0 55	18 46	3 35	18 51	1 50	15 5	2 19	5 49	0 9	15 46	0 40	24 26	16 29	1 16	1 15	7 2		n.a.
S 21	23 55	26 42	4 33	19 46	2 5	17 58	0 58	18 45	3 30	18 55	1 50	15 4	2 19	5 49	0 9	15 46	0 40	24 25	16 29	1 21	1 16	6 58		n.a.
M22	23 55	23 35	3 59	19 35	2 2	18 20	1 1	18 44	3 25	18 59	1 50	15 3	2 19	5 48	0 9	15 45	0 40	24 25	16 28	1 25	1 17	6 55		n.a.
T 23	23 55	19 28	3 15	19 23	1 59	18 43	1 4	18 43	3 20	19 2	1 51	15 3	2 19	5 48	0 9	15 45	0 40	24 24	16 28	1 28	1 19	6 52		n.a.
W24	23 55	14 39	2 23	19 11	1 55	19 4	1 7	18 43	3 15	19 6	1 51	15 2	2 19	5 47	0 9	15 44	0 40	24 23	16 27	1 30	1 20	6 48		n.a.
T 25	23 54	9 20	1 25	18 59	1 51	19 26	1 10	18 43	3 11	19 10	1 51	15 2	2 19	5 46	0 9	15 44	0 40	24 23	16 27	1 31	1 21	6 45		n.a.
F 26	23 52	3 44	0 24	18 48	1 46	19 47	1 13	18 43	3 6	19 13	1 51	15 1	2 19	5 45	0 9	15 43	0 40	24 22	16 26	1 31	1 22	6 41		n.a.
S 27	23 50	2n 0	0n38	18 37	1 41	20 7	1 16	18 43	3 1	19 17	1 52	15 1	2 18	5 45	0 9	15 43	0 40	24 22	16 26	1 31	1 24	6 38		n.a.
S 28	23 48	7 43	1 40	18 26	1 35	20 27	1 18	18 43	2 57	19 20	1 52	15 0	2 18	5 44	0 9	15 42	0 40	24 21	16 25	1 32	1 25	6 34		n.a.
M29	23 45	13 16	2 38	18 16	1 30	20 47	1 21	18 44	2 52	19 24	1 52	15 0	2 18	5 43	0 9	15 41	0 40	24 20	16 24	1 32	1 26	6 31		n.a.
T 30	23 42	18 25	3 29	18 7	1 23	21 6	1 23	18 45	2 48	19 27	1 52	14 59	2 18	5 42	0 9	15 41	0 40	24 20	16 24	1 34	1 28	6 28		n.a.
W31	23s39	22n54	4n12	17s58	1n16	21s24	1s25	18n46	2n43	19s31	1s53	14n59	2n18	5s42	0n 9	15s40	0s40	24n19	16n23	1s36	1s29	6s24		n.a.

Julian Day Number = -2868614.5, Delta T = 186h33m48s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°43'42, Lahiri = -175°36'42 Julian Calendar 1 March 12567 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12568 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12567 BCE (-12566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 45 39	9♉28'19	5♊54	6♒54	28♏42	13♉41	18♏45	3°R11	15♓32	20♒16	23°R18	25°R54	26♓18	16♓17	n.a.	T 1
F 2	6 49 36	10°26'18	19°28	7°52	29°51	13°59	18°56	3♉10	15°34	20°18	23°D18	25♓44	26°15	16°24	n.a.	F 2
S 3	6 53 32	11°24'19	3♋25	8°48	1♐ 0	14°18	19° 7	3°10	15°36	20°19	23♈18	25°32	26°11	16°30	n.a.	S 3
S 4	6 57 29	12°22'22	17°40	9°40	2°10	14°37	19°18	3°10	15°39	20°21	23°18	25°21	26° 8	16°37	n.a.	S 4
M 5	7 1 26	13°20'27	2♌ 9	10°29	3°19	14°57	19°28	3° 9	15°41	20°23	23°18	25°12	26° 5	16°44	n.a.	M 5
T 6	7 5 23	14°18'34	16°43	11°15	4°29	15°18	19°39	3°D 9	15°43	20°25	23°18	25° 5	26° 2	16°50	n.a.	T 6
W 7	7 9 19	15°16'44	1♍18	11°57	5°38	15°39	19°49	3° 9	15°45	20°27	23°19	25° 0	25°59	16°57	n.a.	W 7
T 8	7 13 16	16°14'55	15°46	12°35	6°48	16° 0	20° 0	3°10	15°48	20°29	23°19	24°58	25°56	17° 4	n.a.	T 8
F 9	7 17 13	17°13'09	0♎ 5	13° 9	7°58	16°22	20°10	3°10	15°50	20°31	23°19	24°D58	25°52	17°10	n.a.	F 9
S 10	7 21 9	18°11'26	14°13	13°39	9° 8	16°44	20°20	3°10	15°53	20°33	23°19	24°R59	25°49	17°17	n.a.	S 10
S 11	7 25 6	19° 9'45	28° 8	14° 5	10°19	17° 7	20°31	3°10	15°55	20°35	23°19	24°58	25°46	17°23	n.a.	S 11
M12	7 29 3	20° 8'07	11♏51	14°25	11°29	17°31	20°41	3°11	15°58	20°37	23°20	24°56	25°43	17°30	n.a.	M12
T 13	7 32 59	21° 6'31	25°22	14°41	12°40	17°54	20°50	3°12	16° 0	20°39	23°20	24°52	25°40	17°37	n.a.	T 13
W14	7 36 56	22° 4'57	8♐41	14°51	13°51	18°19	21° 0	3°12	16° 3	20°41	23°21	24°45	25°37	17°43	n.a.	W14
T 15	7 40 53	23° 3'27	21°48	14°R56	15° 1	18°43	21°10	3°13	16° 5	20°43	23°21	24°36	25°33	17°50	n.a.	T 15
F 16	7 44 49	24° 1'58	4♑43	14°55	16°12	19° 8	21°19	3°14	16° 8	20°45	23°21	24°25	25°30	17°57	n.a.	F 16
S 17	7 48 46	25° 0'32	17°24	14°48	17°23	19°34	21°29	3°15	16°11	20°47	23°22	24°14	25°27	18° 3	n.a.	S 17
S 18	7 52 43	25°59'08	29°54	14°35	18°35	20° 0	21°38	3°16	16°13	20°49	23°23	24° 4	25°24	18°10	n.a.	S 18
M19	7 56 39	26°57'46	12♒10	14°15	19°46	20°26	21°48	3°17	16°16	20°51	23°23	23°55	25°21	18°17	n.a.	M19
T 20	8 0 36	27°56'27	24°15	13°49	20°57	20°52	21°57	3°19	16°19	20°53	23°24	23°49	25°17	18°23	n.a.	T 20
W21	8 4 33	28°55'10	6♓11	13°17	22° 9	21°19	22° 6	3°20	16°22	20°55	23°24	23°45	25°14	18°30	n.a.	W21
T 22	8 8 29	29°53'55	18° 0	12°38	23°20	21°47	22°14	3°22	16°25	20°57	23°25	23°43	25°11	18°37	n.a.	T 22
F 23	8 12 26	0♒52'42	29°46	11°54	24°32	22°15	22°23	3°23	16°28	21° 0	23°26	23°D43	25° 8	18°43	n.a.	F 23
S 24	8 16 23	1°51'31	11♈34	11° 5	25°44	22°43	22°32	3°25	16°31	21° 2	23°26	23°44	25° 5	18°50	n.a.	S 24
S 25	8 20 19	2°50'22	23°28	10°11	26°56	23°11	22°40	3°27	16°34	21° 4	23°27	23°45	25° 2	18°57	n.a.	S 25
M26	8 24 16	3°49'15	5♉34	9°14	28° 8	23°40	22°49	3°29	16°37	21° 6	23°28	23°R46	24°58	19° 3	n.a.	M26
T 27	8 28 13	4°48'11	17°57	8°14	29°20	24° 9	22°57	3°31	16°40	21° 8	23°29	23°45	24°55	19°10	n.a.	T 27
W28	8 32 9	5°47'08	0♊42	7°13	0♑32	24°38	23° 5	3°33	16°43	21°10	23°30	23°42	24°52	19°17	n.a.	W28
T 29	8 36 6	6°46'08	13°52	6°12	1°45	25° 8	23°13	3°35	16°46	21°13	23°31	23°37	24°49	19°23	n.a.	T 29
F 30	8 40 3	7♒45'10	27♊30	5♒13	2♑57	25♉38	23♏21	3♉37	16♓49	21♒15	23♈32	23♓31	24♓46	19♓30	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s35	26n23	4n43	17s49	1n 9	21s42	1s28	18n47	2n39	19s34	1s53	14n59	2n18	5s41	0n 9	15s40	0s40	24n19	16n23	1s40	1s30	6s21		n.a.
F 2	23 30	28 29	4 59	17 42	1 1	22 0	1 30	18 49	2 34	19 37	1 53	14 58	2 17	5 40	0 9	15 39	0 40	24 18	16 22	1 44	1 31	6 17		n.a.
S 3	23 25	28 51	4 58	17 35	0 53	22 17	1 32	18 51	2 30	19 41	1 53	14 58	2 17	5 39	0 9	15 38	0 40	24 18	16 22	1 49	1 33	6 14		n.a.
S 4	23 20	27 21	4 39	17 29	0 44	22 33	1 34	18 52	2 26	19 44	1 54	14 58	2 17	5 38	0 9	15 38	0 40	24 17	16 21	1 53	1 34	6 10		n.a.
M 5	23 14	24 0	4 1	17 25	0 35	22 49	1 36	18 54	2 22	19 47	1 54	14 58	2 17	5 37	0 9	15 37	0 40	24 17	16 20	1 57	1 35	6 7		n.a.
T 6	23 8	19 7	3 8	17 21	0 26	23 4	1 37	18 57	2 17	19 50	1 54	14 57	2 17	5 36	0 9	15 36	0 40	24 16	16 20	2 0	1 37	6 3		n.a.
W 7	23 2	13 8	2 2	17 19	0 16	23 19	1 39	18 59	2 13	19 54	1 55	14 57	2 17	5 36	0 9	15 36	0 40	24 16	16 19	2 1	1 38	6 0		n.a.
T 8	22 55	6 28	0 49	17 18	0 5	23 33	1 40	19 2	2 9	19 57	1 55	14 57	2 16	5 35	0 9	15 35	0 40	24 15	16 19	2 2	1 39	5 57		n.a.
F 9	22 47	0s27	0s27	17 18	0s 6	23 46	1 42	19 4	2 5	20 0	1 55	14 57	2 16	5 34	0 9	15 35	0 40	24 15	16 18	2 2	1 40	5 53		n.a.
S 10	22 40	7 15	1 40	17 20	0 17	23 59	1 43	19 7	2 1	20 3	1 55	14 57	2 16	5 33	0 9	15 34	0 40	24 14	16 17	2 2	1 42	5 50		n.a.
S 11	22 31	13 37	2 47	17 24	0 28	24 11	1 44	19 10	1 57	20 6	1 56	14 57	2 16	5 32	0 9	15 33	0 40	24 14	16 17	2 2	1 43	5 46		n.a.
M12	22 23	19 13	3 42	17 29	0 40	24 22	1 46	19 13	1 54	20 9	1 56	14 57	2 16	5 31	0 9	15 33	0 39	24 14	16 16	2 3	1 44	5 43		n.a.
T 13	22 14	23 46	4 24	17 36	0 52	24 33	1 47	19 16	1 50	20 12	1 56	14 57	2 16	5 30	0 9	15 32	0 39	24 13	16 16	2 5	1 46	5 39		n.a.
W14	22 4	27 0	4 51	17 44	1 4	24 43	1 48	19 20	1 46	20 15	1 57	14 57	2 15	5 29	0 9	15 31	0 39	24 13	16 15	2 8	1 47	5 36		n.a.
T 15	21 55	28 43	5 3	17 55	1 17	24 52	1 49	19 23	1 42	20 18	1 57	14 57	2 15	5 28	0 9	15 30	0 39	24 12	16 15	2 11	1 48	5 32		n.a.
F 16	21 44	28 49	4 58	18 7	1 29	25 1	1 49	19 27	1 39	20 21	1 57	14 57	2 15	5 27	0 9	15 30	0 39	24 12	16 14	2 16	1 49	5 29		n.a.
S 17	21 34	27 23	4 39	18 21	1 42	25 9	1 50	19 31	1 35	20 24	1 58	14 58	2 15	5 25	0 9	15 29	0 39	24 12	16 13	2 20	1 51	5 26		n.a.
S 18	21 23	24 36	4 7	18 37	1 55	25 16	1 51	19 34	1 32	20 27	1 58	14 58	2 15	5 24	0 9	15 28	0 39	24 11	16 13	2 24	1 52	5 22		n.a.
M19	21 11	20 45	3 23	18 55	2 7	25 23	1 51	19 38	1 28	20 29	1 58	14 58	2 14	5 23	0 9	15 28	0 39	24 11	16 12	2 28	1 53	5 19		n.a.
T 20	21 0	16 5	2 31	19 14	2 19	25 29	1 52	19 42	1 25	20 32	1 59	14 58	2 14	5 22	0 9	15 27	0 39	24 11	16 12	2 30	1 55	5 15		n.a.
W21	20 47	10 52	1 33	19 35	2 30	25 34	1 52	19 46	1 21	20 35	1 59	14 59	2 14	5 21	0 9	15 26	0 39	24 11	16 11	2 32	1 56	5 12		n.a.
T 22	20 35	5 18	0 31	19 56	2 41	25 38	1 52	19 51	1 18	20 38	1 59	14 59	2 14	5 20	0 9	15 26	0 39	24 10	16 10	2 33	1 57	5 8		n.a.
F 23	20 22	0n24	0n33	20 18	2 51	25 42	1 52	19 55	1 15	20 40	2 0	14 59	2 14	5 19	0 9	15 25	0 39	24 10	16 10	2 33	1 58	5 5		n.a.
S 24	20 9	6 7	1 35	20 41	3 0	25 44	1 52	19 59	1 12	20 43	2 0	15 0	2 14	5 17	0 9	15 24	0 39	24 10	16 9	2 32	2 0	5 1		n.a.
S 25	19 55	11 40	2 33	21 4	3 8	25 46	1 52	20 3	1 8	20 45	2 0	15 0	2 13	5 16	0 9	15 23	0 39	24 10	16 9	2 32	2 1	4 58		n.a.
M26	19 41	16 53	3 26	21 26	3 14	25 48	1 52	20 8	1 5	20 48	2 1	15 1	2 13	5 15	0 9	15 23	0 39	24 9	16 8	2 32	2 2	4 54		n.a.
T 27	19 27	21 32	4 10	21 46	3 19	25 48	1 52	20 12	1 2	20 50	2 1	15 1	2 13	5 14	0 9	15 22	0 39	24 9	16 8	2 32	2 4	4 51		n.a.
W28	19 12	25 20	4 44	22 6	3 22	25 48	1 52	20 17	0 59	20 53	2 1	15 2	2 13	5 13	0 9	15 21	0 39	24 9	16 7	2 33	2 5	4 47		n.a.
T 29	18 57	27 58	5 4	22 23	3 23	25 47	1 51	20 21	0 56	20 55	2 2	15 3	2 13	5 11	0 9	15 20	0 39	24 9	16 6	2 35	2 6	4 44		n.a.
F 30	18s42	29n 2	5n 7	22s37	3s22	25s45	1s51	20n26	0n53	20s58	2s 2	15n 3	2n13	5s10	0n 9	15s20	0s39	24n 9	16n 6	2s38	2s 7	4s41		n.a.

Julian Day Number = -2868583.5, Delta T = 186h33m40s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°43'38, Lahiri = -175°36'38 Julian Calendar 1 Apr. 12567 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12568 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12567 BCE (-12566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 43 59	8♒44'14	11♋35	4°R16	4♉10	26♉ 8	23♏28	3♉39	16♓52	21♒17	23♈33	23°R23	24♓42	19♓36	n.a.	S 1
S 2	8 47 56	9°43'20	26° 3	3♒23	5°22	26°39	23°36	3°42	16°56	21°19	23°34	23♓16	24°39	19°43	n.a.	S 2
M 3	8 51 52	10°42'29	10♌50	2°37	6°35	27° 9	23°43	3°44	16°59	21°21	23°35	23°10	24°36	19°50	n.a.	M 3
T 4	8 55 49	11°41'40	25°47	1°57	7°48	27°40	23°50	3°47	17° 2	21°24	23°36	23° 6	24°33	19°56	n.a.	T 4
W 5	8 59 46	12°40'54	10♍45	1°25	9° 1	28°12	23°57	3°50	17° 5	21°26	23°37	23° 3	24°30	20° 3	n.a.	W 5
T 6	9 3 42	13°40'09	25°36	1° 1	10°14	28°43	24° 4	3°52	17° 9	21°28	23°38	23°D 3	24°27	20°10	n.a.	T 6
F 7	9 7 39	14°39'28	10♎15	0°47	11°27	29°15	24°11	3°55	17°12	21°30	23°39	23° 4	24°23	20°16	n.a.	F 7
S 8	9 11 35	15°38'49	24°35	0°D42	12°40	29°47	24°18	3°58	17°15	21°33	23°40	23° 5	24°20	20°23	n.a.	S 8
S 9	9 15 32	16°38'13	8♏37	0°47	13°53	0♊19	24°24	4° 1	17°19	21°35	23°42	23° 6	24°17	20°30	n.a.	S 9
M10	9 19 29	17°37'40	22°18	1° 2	15° 6	0°52	24°31	4° 5	17°22	21°37	23°43	23°R 6	24°14	20°36	n.a.	M10
T 11	9 23 25	18°37'10	5♐41	1°27	16°20	1°25	24°37	4° 8	17°26	21°39	23°44	23° 5	24°11	20°43	n.a.	T 11
W12	9 27 22	19°36'42	18°47	2° 1	17°33	1°58	24°43	4°11	17°29	21°42	23°46	23° 2	24° 8	20°50	n.a.	W12
T 13	9 31 18	20°36'17	1♑36	2°44	18°47	2°31	24°49	4°15	17°33	21°44	23°47	22°58	24° 4	20°56	n.a.	T 13
F 14	9 35 15	21°35'54	14°13	3°35	20° 1	3° 4	24°54	4°18	17°36	21°46	23°48	22°53	24° 1	21° 3	n.a.	F 14
S 15	9 39 12	22°35'34	26°37	4°34	21°14	3°38	25° 0	4°22	17°40	21°48	23°50	22°47	23°58	21°10	n.a.	S 15
S 16	9 43 8	23°35'17	8♒50	5°40	22°28	4°11	25° 5	4°25	17°43	21°51	23°51	22°42	23°55	21°16	n.a.	S 16
M17	9 47 5	24°35'01	20°54	6°52	23°42	4°45	25°10	4°29	17°47	21°53	23°53	22°38	23°52	21°23	n.a.	M17
T 18	9 51 1	25°34'49	2♓50	8°10	24°56	5°19	25°15	4°33	17°51	21°55	23°54	22°35	23°48	21°29	n.a.	T 18
W19	9 54 58	26°34'38	14°41	9°34	26°10	5°54	25°20	4°37	17°54	21°57	23°56	22°33	23°45	21°36	n.a.	W19
T 20	9 58 54	27°34'30	26°28	11° 1	27°24	6°28	25°25	4°41	17°58	22° 0	23°57	22°D33	23°42	21°43	n.a.	T 20
F 21	10 2 51	28°34'24	8♈14	12°33	28°38	7° 3	25°29	4°45	18° 1	22° 2	23°59	22°34	23°39	21°49	n.a.	F 21
S 22	10 6 47	29°34'20	20° 2	14° 7	29°53	7°38	25°33	4°49	18° 5	22° 4	24° 0	22°35	23°36	21°56	n.a.	S 22
S 23	10 10 44	0♓34'18	1♉57	15°45	1♒ 7	8°13	25°37	4°53	18° 9	22° 6	24° 2	22°37	23°33	22° 3	n.a.	S 23
M24	10 14 40	1°34'18	14° 2	17°24	2°21	8°48	25°41	4°58	18°12	22° 9	24° 4	22°39	23°29	22° 9	n.a.	M24
T 25	10 18 37	2°34'20	26°23	19° 6	3°36	9°23	25°45	5° 2	18°16	22°11	24° 6	22°40	23°26	22°16	n.a.	T 25
W26	10 22 33	3°34'25	9♊ 3	20°48	4°50	9°59	25°49	5° 6	18°20	22°13	24° 7	22°R40	23°23	22°23	n.a.	W26
T 27	10 26 30	4°34'31	22° 6	22°32	6° 5	10°35	25°52	5°11	18°24	22°15	24° 9	22°39	23°20	22°29	n.a.	T 27
F 28	10 30 26	5°34'40	5♋37	24°16	7°19	11°10	25°55	5°16	18°27	22°17	24°11	22°37	23°17	22°36	n.a.	F 28
S 29	10 34 23	6°34'50	19°36	26° 2	8°34	11°46	25°58	5°20	18°31	22°20	24°13	22°35	23°14	22°43	n.a.	S 29
S 30	10 38 19	7°35'02	4♌ 2	27°47	9°48	12°22	26° 1	5°25	18°35	22°22	24°14	22°33	23°10	22°49	n.a.	S 30
M31	10 42 16	8♓35'17	18♌51	29♒32	11♒ 3	12♊59	26♏ 3	5♉30	18♓39	22♒24	24♈16	22♓31	23♓ 7	22♓56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s26	28n17	4n53	22s49	3s19	25s43	1s51	20n30	0n50	21s 0	2s 2	15n 4	2n12	5s 9	0n 9	15s19	0s39	24n 9	16n 5	2s41	2s 9	4s37		n.a.
S 2	18 10	25 37	4 19	22 57	3 15	25 39	1 50	20 35	0 47	21 2	2 3	15 4	2 12	5 8	0 9	15 18	0 39	24 8	16 5	2 43	2 10	4 34		n.a.
M 3	17 54	21 13	3 28	23 2	3 9	25 35	1 49	20 39	0 45	21 5	2 3	15 5	2 12	5 6	0 9	15 17	0 39	24 8	16 4	2 46	2 11	4 30		n.a.
T 4	17 38	15 25	2 22	23 4	3 1	25 30	1 48	20 44	0 42	21 7	2 4	15 6	2 12	5 5	0 9	15 17	0 39	24 8	16 4	2 48	2 13	4 27		n.a.
W 5	17 21	8 42	1 6	23 3	2 51	25 25	1 48	20 48	0 39	21 9	2 4	15 7	2 12	5 4	0 9	15 16	0 39	24 8	16 3	2 49	2 14	4 23		n.a.
T 6	17 3	1 34	0s14	22 58	2 41	25 18	1 47	20 53	0 37	21 11	2 4	15 8	2 12	5 2	0 9	15 15	0 39	24 8	16 3	2 49	2 15	4 20		n.a.
F 7	16 46	5s33	1 32	22 49	2 29	25 11	1 46	20 57	0 34	21 13	2 5	15 8	2 11	5 1	0 9	15 14	0 39	24 8	16 2	2 49	2 16	4 16		n.a.
S 8	16 28	12 14	2 43	22 38	2 16	25 3	1 45	21 2	0 31	21 15	2 5	15 9	2 11	5 0	0 9	15 14	0 39	24 8	16 1	2 48	2 18	4 13		n.a.
S 9	16 10	18 10	3 42	22 24	2 3	24 55	1 43	21 7	0 29	21 17	2 6	15 10	2 11	4 58	0 9	15 13	0 39	24 8	16 1	2 48	2 19	4 9		n.a.
M10	15 52	23 2	4 28	22 7	1 49	24 45	1 42	21 11	0 26	21 19	2 6	15 11	2 11	4 57	0 9	15 12	0 39	24 8	16 0	2 47	2 20	4 6		n.a.
T 11	15 33	26 34	4 57	21 48	1 35	24 35	1 41	21 15	0 24	21 21	2 6	15 12	2 11	4 55	0 9	15 11	0 39	24 8	16 0	2 48	2 22	4 2		n.a.
W12	15 14	28 36	5 11	21 26	1 21	24 24	1 40	21 20	0 21	21 23	2 7	15 13	2 11	4 54	0 9	15 11	0 39	24 8	15 59	2 49	2 23	3 59		n.a.
T 13	14 55	29 3	5 8	21 2	1 7	24 13	1 38	21 24	0 19	21 25	2 7	15 14	2 10	4 53	0 9	15 10	0 39	24 8	15 59	2 51	2 24	3 55		n.a.
F 14	14 35	27 58	4 50	20 37	0 53	24 0	1 37	21 29	0 17	21 27	2 8	15 15	2 10	4 51	0 9	15 9	0 39	24 8	15 58	2 53	2 25	3 52		n.a.
S 15	14 16	25 30	4 19	20 9	0 39	23 47	1 35	21 33	0 14	21 29	2 8	15 16	2 10	4 50	0 9	15 8	0 39	24 8	15 58	2 55	2 27	3 48		n.a.
S 16	13 56	21 54	3 37	19 40	0 26	23 33	1 34	21 37	0 12	21 30	2 8	15 18	2 10	4 48	0 9	15 8	0 39	24 9	15 57	2 57	2 28	3 45		n.a.
M17	13 36	17 25	2 45	19 9	0 13	23 19	1 32	21 41	0 10	21 32	2 9	15 19	2 10	4 47	0 9	15 7	0 39	24 9	15 57	2 59	2 29	3 41		n.a.
T 18	13 15	12 19	1 46	18 37	0 1	23 4	1 30	21 46	0 8	21 34	2 9	15 20	2 10	4 46	0 9	15 6	0 39	24 9	15 56	3 0	2 30	3 38		n.a.
W19	12 54	6 49	0 43	18 3	0n11	22 48	1 28	21 50	0 5	21 35	2 10	15 21	2 10	4 44	0 9	15 5	0 39	24 9	15 56	3 1	2 32	3 34		n.a.
T 20	12 34	1 6	0n22	17 28	0 22	22 32	1 27	21 54	0 3	21 37	2 10	15 22	2 9	4 43	0 9	15 5	0 39	24 9	15 55	3 1	2 33	3 31		n.a.
F 21	12 12	4n38	1 25	16 53	0 32	22 14	1 25	21 58	0 1	21 38	2 11	15 24	2 9	4 41	0 9	15 4	0 39	24 9	15 55	3 1	2 34	3 28		n.a.
S 22	11 51	10 14	2 26	16 16	0 42	21 57	1 23	22 1	0s 1	21 40	2 11	15 25	2 9	4 40	0 9	15 3	0 39	24 10	15 54	3 0	2 36	3 24		n.a.
S 23	11 30	15 31	3 20	15 38	0 51	21 38	1 21	22 5	0 3	21 41	2 11	15 26	2 9	4 38	0 9	15 2	0 39	24 10	15 54	2 59	2 37	3 21		n.a.
M24	11 8	20 18	4 7	15 0	0 59	21 19	1 19	22 9	0 5	21 43	2 12	15 28	2 9	4 37	0 9	15 2	0 39	24 10	15 54	2 59	2 38	3 17		n.a.
T 25	10 46	24 19	4 43	14 21	1 7	21 0	1 17	22 12	0 7	21 44	2 12	15 29	2 9	4 35	0 9	15 1	0 39	24 10	15 53	2 58	2 39	3 14		n.a.
W26	10 24	27 19	5 7	13 42	1 14	20 39	1 15	22 16	0 9	21 45	2 13	15 30	2 9	4 34	0 9	15 0	0 39	24 11	15 53	2 58	2 41	3 10		n.a.
T 27	10 2	28 57	5 16	13 2	1 20	20 19	1 12	22 19	0 11	21 47	2 13	15 32	2 8	4 32	0 10	14 59	0 39	24 11	15 52	2 59	2 42	3 7		n.a.
F 28	9 39	28 56	5 8	12 22	1 25	19 57	1 10	22 23	0 12	21 48	2 14	15 33	2 8	4 31	0 10	14 59	0 39	24 11	15 52	2 59	2 43	3 3		n.a.
S 29	9 16	27 7	4 41	11 42	1 30	19 35	1 8	22 26	0 14	21 49	2 14	15 35	2 8	4 29	0 10	14 58	0 39	24 11	15 51	3 0	2 45	3 0		n.a.
S 30	8 54	23 29	3 57	11 1	1 35	19 13	1 6	22 29	0 16	21 50	2 14	15 36	2 8	4 28	0 10	14 57	0 39	24 12	15 51	3 1	2 46	2 56		n.a.
M31	8s31	18n16	2n56	10s20	1n38	18s50	1s 3	22n32	0s18	21s51	2s15	15n38	2n 8	4s26	0n10	14s56	0s39	24n12	15n50	3s 2	2s47	2s53		n.a.

Julian Day Number = -2868553.5, Delta T = 186h33m32s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°43'34, Lahiri = -175°36'34 Julian Calendar 1 May 12567 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12567 BCE

The year -12566 astronomical counting style corresponds to year 12567 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12567 BCE (-12566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 12	9♓35'32	3♍56	1♓18	12♒18	13♊35	26♏ 6	5♉35	18♓42	22♒26	24♈18	22°R30	23♓ 4	23♓ 3	n.a.	T 1
W 2	10 50 9	10°35'51	19° 9	3° 3	13°33	14°11	26° 8	5°40	18°46	22°28	24°20	22°D30	23° 1	23° 9	n.a.	W 2
T 3	10 54 5	11°36'11	4♎19	4°48	14°48	14°48	26°10	5°45	18°50	22°30	24°22	22♓30	22°58	23°16	n.a.	T 3
F 4	10 58 2	12°36'34	19°18	6°33	16° 2	15°25	26°12	5°50	18°54	22°33	24°24	22°30	22°54	23°22	n.a.	F 4
S 5	11 1 58	13°36'59	3♏58	8°18	17°17	16° 1	26°13	5°55	18°58	22°35	24°26	22°31	22°51	23°29	n.a.	S 5
S 6	11 5 55	14°37'26	18°14	10° 2	18°32	16°38	26°15	6° 0	19° 1	22°37	24°28	22°32	22°48	23°36	n.a.	S 6
M 7	11 9 51	15°37'56	2♐ 5	11°45	19°48	17°15	26°16	6° 6	19° 5	22°39	24°30	22°32	22°45	23°42	n.a.	M 7
T 8	11 13 48	16°38'28	15°31	13°28	21° 3	17°52	26°17	6°11	19° 9	22°41	24°32	22°R33	22°42	23°49	n.a.	T 8
W 9	11 17 44	17°39'03	28°34	15°11	22°18	18°30	26°18	6°16	19°13	22°43	24°34	22°32	22°39	23°56	n.a.	W 9
T 10	11 21 41	18°39'40	11♑16	16°53	23°33	19° 7	26°19	6°22	19°17	22°45	24°36	22°32	22°35	24° 2	n.a.	T 10
F 11	11 25 37	19°40'19	23°41	18°35	24°48	19°44	26°19	6°27	19°21	22°47	24°38	22°32	22°32	24° 9	n.a.	F 11
S 12	11 29 34	20°41'00	5♒53	20°16	26° 4	20°22	26°R19	6°33	19°24	22°49	24°40	22°31	22°29	24°16	n.a.	S 12
S 13	11 33 30	21°41'43	17°54	21°56	27°19	20°59	26°19	6°39	19°28	22°51	24°42	22°31	22°26	24°22	n.a.	S 13
M14	11 37 26	22°42'28	29°48	23°36	28°34	21°37	26°19	6°44	19°32	22°53	24°45	22°D31	22°23	24°29	n.a.	M14
T 15	11 41 23	23°43'15	11♓38	25°15	29°50	22°15	26°19	6°50	19°36	22°55	24°47	22°31	22°19	24°36	n.a.	T 15
W16	11 45 19	24°44'04	23°25	26°54	1♓ 5	22°53	26°18	6°56	19°40	22°57	24°49	22°R31	22°16	24°42	n.a.	W16
T 17	11 49 16	25°44'54	5♈13	28°33	2°20	23°31	26°17	7° 2	19°43	22°59	24°51	22°31	22°13	24°49	n.a.	T 17
F 18	11 53 12	26°45'47	17° 2	0♈11	3°36	24° 9	26°16	7° 8	19°47	23° 1	24°53	22°31	22°10	24°56	n.a.	F 18
S 19	11 57 9	27°46'41	28°55	1°48	4°51	24°47	26°15	7°14	19°51	23° 3	24°56	22°30	22° 7	25° 2	n.a.	S 19
S 20	12 1 5	28°47'36	10♉56	3°25	6° 7	25°25	26°13	7°20	19°55	23° 5	24°58	22°30	22° 4	25° 9	n.a.	S 20
M21	12 5 1	29°48'34	23° 6	5° 2	7°23	26° 4	26°12	7°26	19°59	23° 7	25° 0	22°29	22° 0	25°15	n.a.	M21
T 22	12 8 58	0♈49'32	5♊28	6°38	8°38	26°42	26°10	7°32	20° 2	23° 9	25° 2	22°28	21°57	25°22	n.a.	T 22
W23	12 12 54	1°50'32	18° 7	8°13	9°54	27°20	26° 8	7°38	20° 6	23°11	25° 5	22°27	21°54	25°29	n.a.	W23
T 24	12 16 51	2°51'34	1♋ 5	9°49	11° 9	27°59	26° 6	7°44	20°10	23°13	25° 7	22°D27	21°51	25°35	n.a.	T 24
F 25	12 20 47	3°52'36	14°26	11°24	12°25	28°38	26° 3	7°51	20°14	23°15	25° 9	22°27	21°48	25°42	n.a.	F 25
S 26	12 24 43	4°53'40	28°11	12°58	13°41	29°16	26° 0	7°57	20°17	23°16	25°12	22°27	21°45	25°49	n.a.	S 26
S 27	12 28 40	5°54'45	12♌22	14°32	14°56	29°55	25°58	8° 3	20°21	23°18	25°14	22°28	21°41	25°55	n.a.	S 27
M28	12 32 36	6°55'51	26°56	16° 6	16°12	0♋34	25°55	8°10	20°25	23°20	25°16	22°30	21°38	26° 2	n.a.	M28
T 29	12 36 33	7°56'58	11♍51	17°40	17°28	1°12	25°51	8°16	20°29	23°22	25°19	22°30	21°35	26° 9	n.a.	T 29
W30	12 40 29	8♈58'06	27♍ 0	19♈13	18♓44	1♋51	25♏48	8♉22	20♓32	23♒23	25♈21	22°R31	21♓32	26♓15	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 8	11n50	1n41	9s40	1n41	18s26	1s 1	22n35	0s20	21s52	2s15	15n39	2n 8	4s25	0n10	14s56	0s39	24n12	15n50	3s 2	2s48	2s49		n.a.
W 2	7 45	4 40	0 19	8 59	1 44	18 2	0 58	22 38	0 21	21 53	2 16	15 41	2 8	4 23	0 10	14 55	0 39	24 13	15 50	3 2	2 50	2 46		n.a.
T 3	7 21	2s44	1s 5	8 18	1 46	17 38	0 56	22 40	0 23	21 54	2 16	15 43	2 8	4 22	0 10	14 54	0 39	24 13	15 49	3 2	2 51	2 42		n.a.
F 4	6 58	9 54	2 23	7 38	1 48	17 13	0 54	22 43	0 25	21 55	2 17	15 44	2 7	4 20	0 10	14 53	0 39	24 14	15 49	3 2	2 52	2 39		n.a.
S 5	6 34	16 23	3 30	6 57	1 49	16 47	0 51	22 45	0 26	21 56	2 17	15 46	2 7	4 19	0 10	14 53	0 39	24 14	15 49	3 2	2 54	2 35		n.a.
S 6	6 10	21 48	4 22	6 17	1 49	16 21	0 49	22 47	0 28	21 56	2 18	15 48	2 7	4 17	0 10	14 52	0 38	24 14	15 48	3 1	2 55	2 32		n.a.
M 7	5 47	25 51	4 57	5 37	1 50	15 55	0 46	22 49	0 29	21 57	2 18	15 49	2 7	4 15	0 10	14 51	0 38	24 15	15 48	3 1	2 56	2 28		n.a.
T 8	5 23	28 21	5 15	4 57	1 49	15 28	0 44	22 51	0 31	21 58	2 18	15 51	2 7	4 14	0 10	14 51	0 38	24 15	15 47	3 1	2 57	2 25		n.a.
W 9	4 59	29 11	5 15	4 17	1 49	15 1	0 41	22 53	0 32	21 58	2 19	15 53	2 7	4 12	0 10	14 50	0 38	24 16	15 47	3 1	2 59	2 21		n.a.
T 10	4 34	28 26	5 0	3 38	1 48	14 33	0 38	22 55	0 34	21 59	2 19	15 54	2 7	4 11	0 10	14 49	0 38	24 16	15 47	3 1	3 0	2 18		n.a.
F 11	4 10	26 16	4 32	2 59	1 47	14 5	0 36	22 57	0 35	22 0	2 20	15 56	2 7	4 9	0 10	14 48	0 38	24 17	15 46	3 1	3 1	2 14		n.a.
S 12	3 46	22 55	3 51	2 20	1 45	13 37	0 33	22 58	0 37	22 0	2 20	15 58	2 7	4 8	0 10	14 48	0 38	24 17	15 46	3 2	3 3	2 11		n.a.
S 13	3 21	18 38	3 0	1 41	1 43	13 8	0 31	22 59	0 38	22 0	2 21	16 0	2 6	4 6	0 10	14 47	0 38	24 18	15 46	3 2	3 4	2 7		n.a.
M14	2 57	13 41	2 3	1 3	1 41	12 39	0 28	23 1	0 40	22 1	2 21	16 2	2 6	4 5	0 10	14 46	0 38	24 18	15 45	3 2	3 5	2 4		n.a.
T 15	2 33	8 16	1 0	0 25	1 38	12 10	0 25	23 2	0 41	22 1	2 22	16 4	2 6	4 3	0 10	14 46	0 38	24 19	15 45	3 2	3 6	2 0		n.a.
W16	2 8	2 35	0n 5	0n12	1 35	11 40	0 23	23 2	0 42	22 1	2 22	16 5	2 6	4 2	0 10	14 45	0 38	24 20	15 45	3 2	3 8	1 57		n.a.
T 17	1 43	3n10	1 10	0 49	1 32	11 10	0 20	23 3	0 43	22 2	2 22	16 7	2 6	4 0	0 10	14 44	0 38	24 20	15 45	3 2	3 9	1 53		n.a.
F 18	1 19	8 51	2 12	1 26	1 29	10 40	0 17	23 4	0 45	22 2	2 23	16 9	2 6	3 58	0 10	14 44	0 38	24 21	15 44	3 2	3 10	1 50		n.a.
S 19	0 54	14 14	3 8	2 2	1 25	10 9	0 15	23 4	0 46	22 2	2 23	16 11	2 6	3 57	0 10	14 43	0 38	24 21	15 44	3 2	3 11	1 46		n.a.
S 20	0 29	19 10	3 57	2 38	1 22	9 38	0 12	23 4	0 47	22 2	2 24	16 13	2 6	3 55	0 10	14 42	0 38	24 22	15 44	3 2	3 13	1 43		n.a.
M21	0 5	23 22	4 36	3 13	1 17	9 7	0 9	23 4	0 48	22 2	2 24	16 15	2 6	3 54	0 10	14 42	0 38	24 23	15 43	3 3	3 14	1 39		n.a.
T 22	0n20	26 37	5 3	3 48	1 13	8 36	0 7	23 4	0 50	22 2	2 25	16 17	2 6	3 52	0 10	14 41	0 38	24 23	15 43	3 3	3 15	1 36		n.a.
W23	0 45	28 38	5 16	4 23	1 9	8 5	0 4	23 4	0 51	22 2	2 25	16 19	2 6	3 51	0 10	14 41	0 38	24 24	15 43	3 3	3 17	1 32		n.a.
T 24	1 10	29 9	5 13	4 57	1 4	7 33	0 2	23 3	0 52	22 2	2 25	16 21	2 6	3 49	0 10	14 40	0 38	24 25	15 43	3 4	3 18	1 29		n.a.
F 25	1 34	28 0	4 54	5 30	0 59	7 1	0n 1	23 3	0 53	22 2	2 26	16 23	2 5	3 48	0 10	14 39	0 38	24 25	15 42	3 3	3 19	1 25		n.a.
S 26	1 59	25 9	4 17	6 3	0 54	6 30	0 4	23 2	0 54	22 1	2 26	16 25	2 5	3 46	0 10	14 39	0 38	24 26	15 42	3 3	3 20	1 22		n.a.
S 27	2 24	20 42	3 24	6 36	0 49	5 57	0 6	23 1	0 55	22 1	2 27	16 27	2 5	3 45	0 10	14 38	0 38	24 27	15 42	3 3	3 22	1 18		n.a.
M28	2 48	14 55	2 17	7 8	0 44	5 25	0 9	23 0	0 56	22 1	2 27	16 29	2 5	3 43	0 10	14 37	0 38	24 28	15 42	3 2	3 23	1 15		n.a.
T 29	3 13	8 9	0 59	7 39	0 38	4 53	0 11	22 59	0 57	22 0	2 27	16 31	2 5	3 42	0 10	14 37	0 38	24 28	15 42	3 2	3 24	1 11		n.a.
W30	3n37	0n50	0s25	8n10	0n32	4s20	0n14	22n57	0s58	22s 0	2s28	16n33	2n 5	3s40	0n10	14s36	0s38	24n29	15n41	3s 2	3s26	1s 8		n.a.

Julian Day Number = -2868522.5, Delta T = 186h33m24s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°43'30, Lahiri = -175°36'30 Julian Calendar 1 June 12567 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12567 BCE

The year -12566 astronomical counting style corresponds to year 12567 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12567 BCE (-12566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 26	9♈59'15	12♎13	20♈45	19♓59	2♋30	25°R44	8♉29	20♓36	23♒25	25♈23	22°R30	21♓29	26♓22	n.a.	T 1
F 2	12 48 22	11° 0'26	27°22	22°18	21°15	3° 9	25♏40	8°36	20°40	23°27	25°26	22♓28	21°25	26°29	n.a.	F 2
S 3	12 52 18	12° 1'38	12♏15	23°50	22°31	3°48	25°36	8°42	20°43	23°28	25°28	22°26	21°22	26°35	n.a.	S 3
S 4	12 56 15	13° 2'52	26°47	25°22	23°47	4°27	25°32	8°49	20°47	23°30	25°31	22°23	21°19	26°42	n.a.	S 4
M 5	13 0 11	14° 4'07	10♐52	26°53	25° 2	5° 6	25°28	8°55	20°50	23°32	25°33	22°20	21°16	26°49	n.a.	M 5
T 6	13 4 8	15° 5'23	24°28	28°24	26°18	5°46	25°23	9° 2	20°54	23°33	25°36	22°18	21°13	26°55	n.a.	T 6
W 7	13 8 4	16° 6'41	7♑36	29°55	27°34	6°25	25°19	9° 9	20°58	23°35	25°38	22°16	21°10	27° 2	n.a.	W 7
T 8	13 12 0	17° 8'00	20°20	1♑26	28°50	7° 4	25°14	9°16	21° 1	23°36	25°40	22°D16	21° 6	27° 8	n.a.	T 8
F 9	13 15 57	18° 9'21	2♒43	2°56	0♈ 6	7°43	25° 9	9°22	21° 5	23°38	25°43	22°17	21° 3	27°15	n.a.	F 9
S 10	13 19 53	19°10'42	14°50	4°25	1°22	8°23	25° 3	9°29	21° 8	23°39	25°45	22°18	21° 0	27°22	n.a.	S 10
S 11	13 23 50	20°12'05	26°46	5°55	2°37	9° 2	24°58	9°36	21°12	23°41	25°48	22°20	20°57	27°28	n.a.	S 11
M12	13 27 46	21°13'29	8♓35	7°23	3°53	9°41	24°52	9°43	21°15	23°42	25°50	22°22	20°54	27°35	n.a.	M12
T 13	13 31 43	22°14'54	20°21	8°52	5° 9	10°21	24°47	9°50	21°18	23°43	25°53	22°R23	20°51	27°42	n.a.	T 13
W14	13 35 39	23°16'19	2♈ 8	10°19	6°25	11° 0	24°41	9°57	21°22	23°45	25°55	22°22	20°47	27°48	n.a.	W14
T 15	13 39 35	24°17'46	13°58	11°46	7°41	11°40	24°35	10° 3	21°25	23°46	25°58	22°20	20°44	27°55	n.a.	T 15
F 16	13 43 32	25°19'13	25°54	13°12	8°57	12°19	24°28	10°10	21°29	23°47	26° 0	22°16	20°41	28° 2	n.a.	F 16
S 17	13 47 28	26°20'41	7♉58	14°37	10°13	12°59	24°22	10°17	21°32	23°49	26° 2	22°11	20°38	28° 8	n.a.	S 17
S 18	13 51 25	27°22'09	20°10	16° 2	11°29	13°39	24°16	10°24	21°35	23°50	26° 5	22° 4	20°35	28°15	n.a.	S 18
M19	13 55 21	28°23'39	2♊33	17°25	12°44	14°18	24° 9	10°31	21°39	23°51	26° 7	21°57	20°31	28°22	n.a.	M19
T 20	13 59 18	29°25'08	15° 7	18°46	14° 0	14°58	24° 2	10°38	21°42	23°52	26°10	21°51	20°28	28°28	n.a.	T 20
W21	14 3 14	0♉26'38	27°54	20° 7	15°16	15°38	23°55	10°45	21°45	23°54	26°12	21°45	20°25	28°35	n.a.	W21
T 22	14 7 10	1°28'08	10♋55	21°25	16°32	16°18	23°48	10°52	21°48	23°55	26°15	21°41	20°22	28°42	n.a.	T 22
F 23	14 11 7	2°29'38	24°12	22°41	17°48	16°57	23°41	11° 0	21°51	23°56	26°17	21°39	20°19	28°48	n.a.	F 23
S 24	14 15 3	3°31'08	7♌48	23°55	19° 4	17°37	23°34	11° 7	21°54	23°57	26°20	21°D39	20°16	28°55	n.a.	S 24
S 25	14 19 0	4°32'38	21°42	25° 7	20°20	18°17	23°27	11°14	21°57	23°58	26°22	21°40	20°12	29° 1	n.a.	S 25
M26	14 22 56	5°34'08	5♍57	26°15	21°35	18°57	23°19	11°21	22° 1	23°59	26°25	21°41	20° 9	29° 8	n.a.	M26
T 27	14 26 53	6°35'38	20°30	27°19	22°51	19°37	23°12	11°28	22° 4	24° 0	26°27	21°R42	20° 6	29°15	n.a.	T 27
W28	14 30 49	7°37'08	5♎18	28°20	24° 7	20°17	23° 4	11°35	22° 7	24° 1	26°29	21°41	20° 3	29°21	n.a.	W28
T 29	14 34 46	8°38'37	20°15	29°15	25°23	20°56	22°56	11°42	22° 9	24° 2	26°32	21°38	20° 0	29°28	n.a.	T 29
F 30	14 38 42	9°40'07	5♏13	0♊ 5	26°38	21°36	22°49	11°49	22°12	24° 3	26°34	21°33	19°56	29°35	n.a.	F 30
S 31	14 42 39	10♉41'37	20♏ 3	0♊49	27♈54	22♋16	22♏41	11♉56	22♓15	24♒ 3	26♈37	21♓26	19♓53	29♓41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n 2	6s34	1s47	8n41	0n27	3s48	0n16	22n56	0s59	21s59	2s28	16n36	2n 5	3s39	0n10	14s36	0s38	24n30	15n41	3s 2	3s27	1s 4		n.a.
F 2	4 26	13 33	3 1	9 10	0 21	3 15	0 19	22 54	1 0	21 59	2 29	16 38	2 5	3 37	0 10	14 35	0 38	24 31	15 41	3 3	3 28	1 1		n.a.
S 3	4 51	19 39	4 1	9 40	0 15	2 42	0 21	22 52	1 1	21 58	2 29	16 40	2 5	3 36	0 10	14 35	0 38	24 31	15 41	3 4	3 29	0 57		n.a.
S 4	5 15	24 26	4 44	10 8	0 8	2 10	0 24	22 50	1 2	21 57	2 29	16 42	2 5	3 34	0 10	14 34	0 38	24 32	15 41	3 5	3 31	0 54		n.a.
M 5	5 39	27 37	5 8	10 36	0 2	1 37	0 26	22 47	1 3	21 57	2 30	16 44	2 5	3 33	0 10	14 34	0 38	24 33	15 41	3 6	3 32	0 50		n.a.
T 6	6 4	29 3	5 14	11 4	0s 4	1 4	0 28	22 45	1 4	21 56	2 30	16 46	2 5	3 31	0 10	14 33	0 38	24 34	15 41	3 7	3 33	0 47		n.a.
W 7	6 28	28 46	5 4	11 31	0 10	0 31	0 31	22 42	1 5	21 55	2 30	16 48	2 5	3 30	0 10	14 32	0 38	24 35	15 40	3 8	3 34	0 43		n.a.
T 8	6 52	26 56	4 38	11 57	0 17	0n 2	0 33	22 39	1 6	21 54	2 31	16 51	2 5	3 29	0 10	14 32	0 38	24 35	15 40	3 8	3 36	0 40		n.a.
F 9	7 16	23 51	4 0	12 22	0 23	0 34	0 35	22 36	1 6	21 53	2 31	16 53	2 5	3 27	0 10	14 31	0 38	24 36	15 40	3 7	3 37	0 36		n.a.
S 10	7 39	19 46	3 12	12 47	0 30	1 7	0 37	22 33	1 7	21 52	2 31	16 55	2 5	3 26	0 10	14 31	0 38	24 37	15 40	3 7	3 38	0 33		n.a.
S 11	8 3	14 58	2 16	13 12	0 37	1 40	0 40	22 29	1 8	21 51	2 32	16 57	2 5	3 24	0 10	14 30	0 38	24 38	15 40	3 6	3 40	0 29		n.a.
M12	8 27	9 41	1 15	13 35	0 43	2 13	0 42	22 26	1 9	21 50	2 32	16 59	2 5	3 23	0 10	14 30	0 38	24 39	15 40	3 5	3 41	0 26		n.a.
T 13	8 50	4 4	0 11	13 58	0 50	2 45	0 44	22 22	1 10	21 49	2 32	17 2	2 5	3 21	0 10	14 30	0 38	24 40	15 40	3 5	3 42	0 22		n.a.
W14	9 13	1n40	0n53	14 20	0 57	3 18	0 46	22 18	1 10	21 48	2 33	17 4	2 5	3 20	0 10	14 29	0 38	24 41	15 40	3 5	3 43	0 19		n.a.
T 15	9 36	7 23	1 55	14 41	1 3	3 50	0 48	22 14	1 11	21 46	2 33	17 6	2 5	3 19	0 10	14 29	0 38	24 42	15 40	3 6	3 45	0 15		n.a.
F 16	9 59	12 53	2 53	15 1	1 10	4 23	0 50	22 10	1 12	21 45	2 33	17 8	2 5	3 17	0 10	14 28	0 38	24 42	15 40	3 8	3 46	0 12		n.a.
S 17	10 22	17 57	3 43	15 21	1 16	4 55	0 52	22 5	1 12	21 44	2 34	17 11	2 5	3 16	0 10	14 28	0 38	24 43	15 40	3 10	3 47	0 8		n.a.
S 18	10 45	22 23	4 24	15 40	1 22	5 27	0 54	22 1	1 13	21 42	2 34	17 13	2 5	3 15	0 10	14 27	0 38	24 44	15 40	3 12	3 49	0 5		n.a.
M19	11 7	25 52	4 52	15 58	1 29	5 59	0 55	21 56	1 14	21 41	2 34	17 15	2 5	3 13	0 10	14 27	0 38	24 45	15 40	3 15	3 50	0 1		n.a.
T 20	11 29	28 11	5 8	16 15	1 35	6 31	0 57	21 51	1 14	21 39	2 34	17 17	2 5	3 12	0 10	14 27	0 38	24 46	15 40	3 18	3 51	0n 2		n.a.
W21	11 51	29 3	5 8	16 31	1 41	7 2	0 59	21 45	1 15	21 38	2 35	17 20	2 5	3 11	0 11	14 26	0 38	24 47	15 40	3 20	3 52	0 6		n.a.
T 22	12 13	28 20	4 53	16 47	1 46	7 34	1 1	21 40	1 16	21 36	2 35	17 22	2 5	3 9	0 11	14 26	0 38	24 48	15 40	3 22	3 54	0 9		n.a.
F 23	12 35	26 0	4 21	17 1	1 52	8 5	1 2	21 34	1 16	21 35	2 35	17 24	2 5	3 8	0 11	14 25	0 38	24 49	15 40	3 23	3 55	0 13		n.a.
S 24	12 56	22 9	3 35	17 15	1 57	8 36	1 4	21 29	1 17	21 33	2 35	17 27	2 5	3 7	0 11	14 25	0 38	24 50	15 40	3 23	3 56	0 16		n.a.
S 25	13 18	17 0	2 35	17 28	2 2	9 6	1 5	21 23	1 18	21 31	2 35	17 29	2 5	3 6	0 11	14 25	0 38	24 51	15 40	3 22	3 57	0 20		n.a.
M26	13 39	10 49	1 24	17 40	2 6	9 37	1 7	21 17	1 18	21 30	2 36	17 31	2 5	3 4	0 11	14 24	0 38	24 52	15 40	3 22	3 59	0 23		n.a.
T 27	13 59	3 56	0 7	17 52	2 10	10 7	1 8	21 10	1 19	21 28	2 36	17 33	2 5	3 3	0 11	14 24	0 38	24 53	15 40	3 21	4 0	0 27		n.a.
W28	14 20	3s15	1s13	18 2	2 13	10 37	1 10	21 4	1 19	21 26	2 36	17 36	2 5	3 2	0 11	14 24	0 38	24 54	15 40	3 22	4 1	0 30		n.a.
T 29	14 40	10 20	2 28	18 12	2 16	11 7	1 11	20 57	1 20	21 24	2 36	17 38	2 5	3 1	0 11	14 23	0 38	24 55	15 40	3 23	4 3	0 34		n.a.
F 30	15 0	16 51	3 32	18 21	2 18	11 36	1 12	20 51	1 20	21 22	2 36	17 40	2 5	2 59	0 11	14 23	0 38	24 56	15 40	3 25	4 4	0 37		n.a.
S 31	15n20	22s19	4s22	18n29	2s18	12n 5	1n13	20n44	1s21	21s20	2s36	17n43	2n 5	2s58	0n11	14s23	0s38	24n57	15n40	3s28	4s 5	0n41		n.a.

Julian Day Number = -2868492.5, Delta T = 186h33m17s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°43'26, Lahiri = -175°36'26 Julian Calendar 1 July 12567 BCE == Greg. Calendar 27 March 12567 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12567 BCE (-12566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 46 35	11♉43'07	4♐37	1♊25	29♈10	22♋56	22°R33	12♉ 3	22♓18	24♒ 4	26♈39	21°R17	19♓50	29♓48	n.a.	S 1
M 2	14 50 32	12°44'37	18°49	1°54	0♉26	23°36	22♏25	12°11	22°21	24° 5	26°41	21♓ 9	19°47	29°55	n.a.	M 2
T 3	14 54 28	13°46'07	2♑33	2°14	1°41	24°16	22°17	12°18	22°24	24° 6	26°44	21° 1	19°44	0♈ 1	n.a.	T 3
W 4	14 58 25	14°47'37	15°49	2°R25	2°57	24°56	22° 9	12°25	22°26	24° 6	26°46	20°55	19°41	0° 8	n.a.	W 4
T 5	15 2 21	15°49'07	28°39	2°25	4°13	25°36	22° 1	12°32	22°29	24° 7	26°49	20°51	19°37	0°15	n.a.	T 5
F 6	15 6 18	16°50'37	11♒ 5	2°13	5°28	26°16	21°53	12°39	22°32	24° 8	26°51	20°49	19°34	0°21	n.a.	F 6
S 7	15 10 14	17°52'07	23°14	1°51	6°44	26°56	21°44	12°46	22°34	24° 8	26°53	20°D49	19°31	0°28	n.a.	S 7
S 8	15 14 11	18°53'37	5♓ 9	1°16	8° 0	27°36	21°36	12°53	22°37	24° 9	26°56	20°50	19°28	0°35	n.a.	S 8
M 9	15 18 7	19°55'07	16°57	0°31	9°15	28°16	21°28	13° 0	22°39	24° 9	26°58	20°R51	19°25	0°41	n.a.	M 9
T 10	15 22 4	20°56'37	28°43	29♉34	10°31	28°56	21°20	13° 7	22°42	24°10	27° 0	20°50	19°22	0°48	n.a.	T 10
W11	15 26 0	21°58'06	10♈31	28°28	11°47	29°36	21°12	13°14	22°44	24°10	27° 2	20°48	19°18	0°55	n.a.	W11
T 12	15 29 57	22°59'35	22°26	27°15	13° 2	0♌16	21° 3	13°22	22°47	24°11	27° 5	20°43	19°15	1° 1	n.a.	T 12
F 13	15 33 53	24° 1'04	4♉31	25°57	14°18	0°56	20°55	13°29	22°49	24°11	27° 7	20°36	19°12	1° 8	n.a.	F 13
S 14	15 37 50	25° 2'32	16°46	24°36	15°33	1°36	20°47	13°36	22°51	24°12	27° 9	20°25	19° 9	1°14	n.a.	S 14
S 15	15 41 46	26° 4'00	29°15	23°14	16°49	2°16	20°39	13°43	22°53	24°12	27°11	20°13	19° 6	1°21	n.a.	S 15
M16	15 45 43	27° 5'27	11♊56	21°56	18° 4	2°56	20°31	13°50	22°56	24°12	27°14	20° 1	19° 2	1°28	n.a.	M16
T 17	15 49 40	28° 6'53	24°50	20°43	19°20	3°37	20°23	13°57	22°58	24°12	27°16	19°48	18°59	1°34	n.a.	T 17
W18	15 53 36	29° 8'19	7♋55	19°36	20°35	4°17	20°15	14° 4	23° 0	24°13	27°18	19°37	18°56	1°41	n.a.	W18
T 19	15 57 33	0♊ 9'43	21°12	18°39	21°50	4°57	20° 7	14°11	23° 2	24°13	27°20	19°29	18°53	1°48	n.a.	T 19
F 20	16 1 29	1°11'06	4♌39	17°50	23° 6	5°37	19°59	14°18	23° 4	24°13	27°22	19°23	18°50	1°54	n.a.	F 20
S 21	16 5 26	2°12'28	18°17	17°12	24°21	6°17	19°51	14°24	23° 6	24°13	27°24	19°20	18°47	2° 1	n.a.	S 21
S 22	16 9 22	3°13'49	2♍ 7	16°44	25°37	6°57	19°43	14°31	23° 8	24°13	27°27	19°D20	18°43	2° 8	n.a.	S 22
M23	16 13 19	4°15'08	16° 8	16°26	26°52	7°37	19°35	14°38	23°10	24°13	27°29	19°R20	18°40	2°14	n.a.	M23
T 24	16 17 16	5°16'26	0♎21	16°D18	28° 7	8°17	19°28	14°45	23°11	24°R13	27°31	19°20	18°37	2°21	n.a.	T 24
W25	16 21 12	6°17'43	14°44	16°18	29°22	8°57	19°20	14°52	23°13	24°13	27°33	19°17	18°34	2°28	n.a.	W25
T 26	16 25 9	7°18'58	29°15	16°27	0♊38	9°37	19°12	14°59	23°15	24°13	27°35	19°13	18°31	2°34	n.a.	T 26
F 27	16 29 5	8°20'12	13♏47	16°44	1°53	10°17	19° 5	15° 5	23°17	24°13	27°37	19° 5	18°28	2°41	n.a.	F 27
S 28	16 33 2	9°21'25	28°17	17° 8	3° 8	10°58	18°58	15°12	23°18	24°13	27°39	18°54	18°24	2°48	n.a.	S 28
S 29	16 36 59	10°22'36	12♐36	17°39	4°23	11°38	18°51	15°19	23°20	24°13	27°41	18°42	18°21	2°54	n.a.	S 29
M30	16 40 55	11°23'46	26°38	18°15	5°38	12°18	18°44	15°26	23°21	24°13	27°43	18°29	18°18	3° 1	n.a.	M30
T 31	16 44 52	12♊24'56	10♑18	18♉57	6♊53	12♌58	18♏37	15♉32	23♓23	24♒12	27♈45	18♓18	18♓15	3♈ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n39	26s18	4s53	18n37	2s18	12n34	1n14	20n36	1s21	21s18	2s36	17n45	2n 5	2s57	0n11	14s23	0s38	24n58	15n40	3s31	4s 6	0n44		n.a.
M 2	15 59	28 32	5 6	18 44	2 17	13 2	1 15	20 29	1 22	21 16	2 36	17 47	2 5	2 56	0 11	14 22	0 38	24 59	15 40	3 35	4 8	0 48		n.a.
T 3	16 17	28 55	5 0	18 51	2 15	13 30	1 16	20 22	1 22	21 14	2 37	17 49	2 5	2 55	0 11	14 22	0 38	25 0	15 40	3 38	4 9	0 51		n.a.
W 4	16 36	27 35	4 38	18 56	2 11	13 57	1 17	20 14	1 23	21 12	2 37	17 52	2 5	2 54	0 11	14 22	0 38	25 1	15 41	3 40	4 10	0 55		n.a.
T 5	16 54	24 49	4 2	19 2	2 5	14 25	1 18	20 6	1 23	21 10	2 37	17 54	2 5	2 53	0 11	14 22	0 38	25 2	15 41	3 42	4 11	0 58		n.a.
F 6	17 12	20 57	3 16	19 7	1 58	14 51	1 19	19 58	1 23	21 8	2 37	17 56	2 5	2 52	0 11	14 21	0 38	25 3	15 41	3 43	4 13	1 2		n.a.
S 7	17 30	16 17	2 22	19 11	1 49	15 18	1 20	19 50	1 24	21 6	2 37	17 58	2 5	2 50	0 11	14 21	0 38	25 4	15 41	3 43	4 14	1 5		n.a.
S 8	17 48	11 6	1 23	19 14	1 38	15 44	1 21	19 42	1 24	21 3	2 37	18 1	2 5	2 49	0 11	14 21	0 38	25 5	15 41	3 42	4 15	1 9		n.a.
M 9	18 5	5 34	0 21	19 17	1 26	16 9	1 21	19 33	1 25	21 1	2 37	18 3	2 5	2 48	0 11	14 21	0 38	25 6	15 41	3 42	4 17	1 12		n.a.
T 10	18 21	0n 7	0n42	19 19	1 12	16 34	1 22	19 25	1 25	20 59	2 37	18 5	2 5	2 47	0 11	14 21	0 39	25 7	15 41	3 42	4 18	1 16		n.a.
W11	18 38	5 49	1 43	19 20	0 56	16 59	1 22	19 16	1 25	20 57	2 37	18 8	2 5	2 46	0 11	14 21	0 39	25 8	15 42	3 43	4 19	1 19		n.a.
T 12	18 54	11 22	2 40	19 20	0 39	17 23	1 23	19 7	1 26	20 55	2 37	18 10	2 6	2 45	0 11	14 20	0 39	25 9	15 42	3 45	4 20	1 23		n.a.
F 13	19 9	16 35	3 30	19 19	0 21	17 47	1 23	18 58	1 26	20 52	2 37	18 12	2 6	2 44	0 11	14 20	0 39	25 10	15 42	3 48	4 22	1 26		n.a.
S 14	19 25	21 12	4 12	19 17	0 2	18 10	1 23	18 49	1 26	20 50	2 37	18 14	2 6	2 43	0 11	14 20	0 39	25 11	15 42	3 52	4 23	1 29		n.a.
S 15	19 40	24 59	4 42	19 14	0n17	18 32	1 24	18 39	1 27	20 48	2 37	18 17	2 6	2 43	0 11	14 20	0 39	25 12	15 42	3 57	4 24	1 33		n.a.
M16	19 54	27 37	4 58	19 11	0 35	18 54	1 24	18 30	1 27	20 45	2 36	18 19	2 6	2 42	0 11	14 20	0 39	25 14	15 43	4 2	4 25	1 36		n.a.
T 17	20 8	28 50	5 0	19 9	0 53	19 16	1 24	18 20	1 27	20 43	2 36	18 21	2 6	2 41	0 11	14 20	0 39	25 15	15 43	4 7	4 27	1 40		n.a.
W18	20 22	28 27	4 46	19 6	1 9	19 37	1 24	18 10	1 28	20 41	2 36	18 23	2 6	2 40	0 11	14 20	0 39	25 16	15 43	4 12	4 28	1 43		n.a.
T 19	20 36	26 27	4 17	19 5	1 24	19 57	1 24	18 0	1 28	20 38	2 36	18 26	2 6	2 39	0 11	14 20	0 39	25 17	15 43	4 15	4 29	1 47		n.a.
F 20	20 49	22 56	3 33	19 4	1 38	20 17	1 24	17 50	1 28	20 36	2 36	18 28	2 6	2 38	0 11	14 20	0 39	25 18	15 44	4 17	4 30	1 50		n.a.
S 21	21 1	18 8	2 36	19 5	1 50	20 36	1 24	17 40	1 28	20 34	2 36	18 30	2 6	2 37	0 11	14 20	0 39	25 19	15 44	4 18	4 32	1 54		n.a.
S 22	21 14	12 20	1 30	19 7	2 1	20 55	1 24	17 29	1 29	20 31	2 36	18 32	2 6	2 37	0 11	14 20	0 39	25 20	15 44	4 19	4 33	1 57		n.a.
M23	21 25	5 50	0 17	19 10	2 10	21 13	1 23	17 19	1 29	20 29	2 36	18 34	2 6	2 36	0 11	14 20	0 39	25 21	15 44	4 18	4 34	2 1		n.a.
T 24	21 37	1s 1	0s58	19 15	2 18	21 30	1 23	17 8	1 29	20 27	2 35	18 37	2 7	2 35	0 11	14 20	0 39	25 22	15 45	4 19	4 36	2 4		n.a.
W25	21 48	7 55	2 10	19 21	2 24	21 47	1 23	16 57	1 29	20 24	2 35	18 39	2 7	2 34	0 11	14 20	0 39	25 23	15 45	4 19	4 37	2 8		n.a.
T 26	21 58	14 27	3 14	19 29	2 29	22 3	1 22	16 46	1 30	20 22	2 35	18 41	2 7	2 34	0 11	14 20	0 39	25 24	15 45	4 21	4 38	2 11		n.a.
F 27	22 8	20 12	4 5	19 38	2 33	22 18	1 22	16 35	1 30	20 20	2 35	18 43	2 7	2 33	0 11	14 20	0 39	25 25	15 46	4 24	4 39	2 15		n.a.
S 28	22 18	24 45	4 41	19 47	2 36	22 33	1 21	16 24	1 30	20 18	2 35	18 45	2 7	2 32	0 11	14 20	0 39	25 26	15 46	4 29	4 41	2 18		n.a.
S 29	22 27	27 42	4 58	19 58	2 38	22 47	1 21	16 13	1 30	20 15	2 34	18 47	2 7	2 32	0 11	14 20	0 39	25 27	15 46	4 34	4 42	2 22		n.a.
M30	22 36	28 50	4 57	20 9	2 39	23 0	1 20	16 1	1 30	20 13	2 34	18 49	2 7	2 31	0 12	14 20	0 39	25 28	15 47	4 39	4 43	2 25		n.a.
T 31	22n44	28s 9	4s38	20n21	2n39	23n13	1n19	15n50	1s31	20s11	2s34	18n52	2n 7	2s30	0n12	14s20	0s39	25n29	15n47	4s43	4s44	2n29		n.a.

Julian Day Number = -2868461.5, Delta T = 186h33m09s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°43'21, Lahiri = -175°36'22 Julian Calendar 1 Aug. 12567 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12567 BCE

The year -12566 astronomical counting style corresponds to year 12567 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12567 BCE (-12566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 48 48	13♊26'03	23♉34	19♉43	8♊ 8	13♌38	18°R30	15♉39	23♓24	24°R12	27♈47	18°R 8	18♓12	3♈14	n.a.	W 1
T 2	16 52 45	14°27'10	6♒26	20°34	9°23	14°18	18♏23	15°45	23°25	24♒12	27°48	18♓ 0	18° 8	3°21	n.a.	T 2
F 3	16 56 42	15°28'15	18°56	21°28	10°38	14°58	18°17	15°52	23°27	24°12	27°50	17°56	18° 5	3°28	n.a.	F 3
S 4	17 0 38	16°29'19	1♓ 7	22°26	11°53	15°38	18°10	15°58	23°28	24°11	27°52	17°54	18° 2	3°34	n.a.	S 4
S 5	17 4 35	17°30'22	13° 5	23°27	13° 8	16°18	18° 4	16° 5	23°29	24°11	27°54	17°53	17°59	3°41	n.a.	S 5
M 6	17 8 32	18°31'23	24°54	24°30	14°23	16°58	17°58	16°11	23°30	24°10	27°56	17°53	17°56	3°47	n.a.	M 6
T 7	17 12 28	19°32'24	6♈42	25°36	15°38	17°38	17°52	16°18	23°31	24°10	27°57	17°52	17°53	3°54	n.a.	T 7
W 8	17 16 25	20°33'23	18°32	26°45	16°53	18°18	17°46	16°24	23°32	24° 9	27°59	17°50	17°49	4° 1	n.a.	W 8
T 9	17 20 22	21°34'20	0♉30	27°55	18° 8	18°58	17°40	16°30	23°33	24° 9	28° 1	17°45	17°46	4° 7	n.a.	T 9
F 10	17 24 18	22°35'16	12°41	29° 8	19°23	19°38	17°35	16°37	23°34	24° 8	28° 2	17°37	17°43	4°14	n.a.	F 10
S 11	17 28 15	23°36'11	25° 6	0♊22	20°37	20°18	17°29	16°43	23°35	24° 8	28° 4	17°26	17°40	4°21	n.a.	S 11
S 12	17 32 12	24°37'04	7♊49	1°37	21°52	20°58	17°24	16°49	23°36	24° 7	28° 6	17°13	17°37	4°27	n.a.	S 12
M13	17 36 8	25°37'56	20°49	2°54	23° 7	21°38	17°19	16°55	23°36	24° 6	28° 7	17° 0	17°34	4°34	n.a.	M13
T 14	17 40 5	26°38'45	4♋ 5	4°13	24°22	22°18	17°14	17° 1	23°37	24° 6	28° 9	16°46	17°30	4°41	n.a.	T 14
W15	17 44 2	27°39'33	17°34	5°32	25°36	22°58	17° 9	17° 7	23°38	24° 5	28°10	16°34	17°27	4°47	n.a.	W15
T 16	17 47 58	28°40'19	1♌15	6°53	26°51	23°38	17° 5	17°13	23°38	24° 4	28°12	16°25	17°24	4°54	n.a.	T 16
F 17	17 51 55	29°41'03	15° 5	8°15	28° 6	24°18	17° 0	17°19	23°39	24° 4	28°13	16°19	17°21	5° 1	n.a.	F 17
S 18	17 55 52	0♋41'45	29° 0	9°38	29°20	24°58	16°56	17°25	23°39	24° 3	28°15	16°16	17°18	5° 7	n.a.	S 18
S 19	17 59 48	1°42'24	13♍ 0	11° 2	0♋35	25°37	16°52	17°31	23°40	24° 2	28°16	16°D15	17°14	5°14	n.a.	S 19
M20	18 3 45	2°43'02	27° 3	12°27	1°49	26°17	16°49	17°36	23°40	24° 1	28°17	16°R15	17°11	5°21	n.a.	M20
T 21	18 7 42	3°43'37	11♎ 8	13°53	3° 4	26°57	16°45	17°42	23°40	24° 0	28°19	16°15	17° 8	5°27	n.a.	T 21
W22	18 11 38	4°44'09	25°15	15°20	4°18	27°37	16°42	17°48	23°40	23°59	28°20	16°13	17° 5	5°34	n.a.	W22
T 23	18 15 35	5°44'40	9♏23	16°47	5°33	28°17	16°38	17°53	23°41	23°58	28°21	16° 9	17° 2	5°41	n.a.	T 23
F 24	18 19 32	6°45'08	23°29	18°16	6°47	28°57	16°35	17°59	23°41	23°57	28°23	16° 2	16°59	5°47	n.a.	F 24
S 25	18 23 29	7°45'34	7♐30	19°45	8° 2	29°37	16°33	18° 4	23°41	23°56	28°24	15°53	16°55	5°54	n.a.	S 25
S 26	18 27 25	8°45'57	21°22	21°15	9°16	0♍16	16°30	18°10	23°R41	23°55	28°25	15°42	16°52	6° 1	n.a.	S 26
M27	18 31 22	9°46'19	5♑ 1	22°46	10°30	0°56	16°28	18°15	23°41	23°54	28°26	15°31	16°49	6° 7	n.a.	M27
T 28	18 35 19	10°46'38	18°24	24°18	11°45	1°36	16°25	18°20	23°41	23°53	28°27	15°20	16°46	6°14	n.a.	T 28
W29	18 39 15	11°46'55	1♒28	25°51	12°59	2°16	16°23	18°25	23°41	23°52	28°28	15°11	16°43	6°21	n.a.	W29
T 30	18 43 12	12♋47'10	14♒13	27♊24	14♋13	2♍56	16♏22	18♉31	23♓40	23♒51	28♈29	15♓ 4	16♓40	6♈27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n52	25s51	4s 5	20n34	2n38	23n25	1n19	15n38	1s31	20s 9	2s34	18n54	2n 8	2s30	0n12	14s20	0s39	25n30	15n47	4s47	4s46	2n32		n.a.
T 2	23 0	22 16	3 20	20 46	2 37	23 36	1 18	15 26	1 31	20 6	2 33	18 56	2 8	2 29	0 12	14 20	0 39	25 31	15 48	4 50	4 47	2 36		n.a.
F 3	23 7	17 46	2 26	21 0	2 35	23 46	1 17	15 14	1 31	20 4	2 33	18 58	2 8	2 29	0 12	14 20	0 39	25 32	15 48	4 52	4 48	2 39		n.a.
S 4	23 13	12 40	1 27	21 13	2 33	23 56	1 16	15 2	1 31	20 2	2 33	19 0	2 8	2 28	0 12	14 20	0 39	25 33	15 48	4 53	4 49	2 43		n.a.
S 5	23 19	7 10	0 25	21 26	2 30	24 5	1 15	14 50	1 31	20 0	2 32	19 2	2 8	2 28	0 12	14 20	0 39	25 34	15 49	4 53	4 51	2 46		n.a.
M 6	23 25	1 30	0n37	21 39	2 26	24 13	1 14	14 38	1 31	19 58	2 32	19 4	2 8	2 27	0 12	14 21	0 39	25 35	15 49	4 53	4 52	2 50		n.a.
T 7	23 30	4n12	1 38	21 52	2 23	24 21	1 13	14 25	1 31	19 56	2 32	19 6	2 8	2 27	0 12	14 21	0 39	25 36	15 49	4 53	4 53	2 53		n.a.
W 8	23 35	9 47	2 34	22 5	2 19	24 28	1 12	14 13	1 32	19 54	2 32	19 8	2 9	2 26	0 12	14 21	0 39	25 37	15 50	4 54	4 55	2 57		n.a.
T 9	23 39	15 4	3 25	22 17	2 14	24 34	1 10	14 0	1 32	19 52	2 31	19 10	2 9	2 26	0 12	14 21	0 39	25 38	15 50	4 56	4 56	3 0		n.a.
F 10	23 43	19 52	4 6	22 29	2 10	24 39	1 9	13 47	1 32	19 50	2 31	19 12	2 9	2 25	0 12	14 21	0 39	25 39	15 51	5 0	4 57	3 3		n.a.
S 11	23 46	23 55	4 37	22 41	2 5	24 44	1 8	13 34	1 32	19 48	2 31	19 14	2 9	2 25	0 12	14 22	0 39	25 40	15 51	5 4	4 58	3 7		n.a.
S 12	23 49	26 55	4 55	22 52	2 0	24 47	1 7	13 21	1 32	19 46	2 30	19 16	2 9	2 25	0 12	14 22	0 39	25 41	15 51	5 9	5 0	3 10		n.a.
M13	23 51	28 35	4 59	23 2	1 54	24 50	1 5	13 8	1 32	19 44	2 30	19 18	2 9	2 24	0 12	14 22	0 39	25 42	15 52	5 14	5 1	3 14		n.a.
T 14	23 53	28 38	4 46	23 12	1 49	24 52	1 4	12 55	1 32	19 43	2 29	19 20	2 9	2 24	0 12	14 22	0 39	25 43	15 52	5 20	5 2	3 17		n.a.
W15	23 54	27 0	4 17	23 22	1 43	24 54	1 2	12 42	1 32	19 41	2 29	19 22	2 10	2 24	0 12	14 22	0 39	25 44	15 53	5 24	5 3	3 21		n.a.
T 16	23 55	23 45	3 33	23 30	1 37	24 55	1 1	12 28	1 32	19 39	2 29	19 24	2 10	2 24	0 12	14 23	0 39	25 45	15 53	5 28	5 5	3 24		n.a.
F 17	23 55	19 8	2 37	23 38	1 31	24 54	0 59	12 15	1 32	19 38	2 28	19 26	2 10	2 23	0 12	14 23	0 39	25 46	15 53	5 30	5 6	3 28		n.a.
S 18	23 55	13 27	1 30	23 46	1 25	24 54	0 57	12 1	1 32	19 36	2 28	19 27	2 10	2 23	0 12	14 23	0 39	25 47	15 54	5 32	5 7	3 31		n.a.
S 19	23 55	7 5	0 17	23 52	1 19	24 52	0 56	11 48	1 32	19 35	2 27	19 29	2 10	2 23	0 12	14 24	0 39	25 48	15 54	5 32	5 8	3 35		n.a.
M20	23 54	0 20	0s57	23 58	1 13	24 49	0 54	11 34	1 32	19 33	2 27	19 31	2 11	2 23	0 12	14 24	0 39	25 49	15 55	5 32	5 10	3 38		n.a.
T 21	23 52	6s27	2 8	24 2	1 6	24 46	0 52	11 20	1 32	19 32	2 27	19 33	2 11	2 23	0 12	14 24	0 39	25 50	15 55	5 32	5 11	3 42		n.a.
W22	23 50	12 55	3 11	24 6	1 0	24 42	0 51	11 6	1 32	19 30	2 26	19 35	2 11	2 23	0 12	14 24	0 39	25 51	15 56	5 33	5 12	3 45		n.a.
T 23	23 48	18 44	4 2	24 9	0 54	24 38	0 49	10 52	1 32	19 29	2 26	19 37	2 11	2 22	0 12	14 25	0 39	25 52	15 56	5 34	5 14	3 49		n.a.
F 24	23 45	23 31	4 39	24 11	0 47	24 32	0 47	10 38	1 32	19 28	2 25	19 38	2 11	2 22	0 12	14 25	0 39	25 53	15 57	5 37	5 15	3 52		n.a.
S 25	23 41	26 55	4 58	24 12	0 41	24 26	0 45	10 24	1 32	19 26	2 25	19 40	2 11	2 22	0 12	14 25	0 39	25 54	15 57	5 41	5 16	3 55		n.a.
S 26	23 38	28 38	5 0	24 12	0 34	24 19	0 43	10 10	1 32	19 25	2 25	19 42	2 12	2 22	0 12	14 26	0 39	25 54	15 58	5 45	5 17	3 59		n.a.
M27	23 33	28 35	4 45	24 12	0 28	24 12	0 41	9 56	1 32	19 24	2 24	19 44	2 12	2 22	0 12	14 26	0 39	25 55	15 58	5 50	5 19	4 2		n.a.
T 28	23 29	26 50	4 13	24 10	0 21	24 3	0 39	9 42	1 32	19 23	2 24	19 45	2 12	2 22	0 12	14 26	0 39	25 56	15 58	5 54	5 20	4 6		n.a.
W29	23 23	23 39	3 30	24 7	0 15	23 54	0 37	9 27	1 32	19 22	2 23	19 47	2 12	2 22	0 12	14 27	0 39	25 57	15 59	5 57	5 21	4 9		n.a.
T 30	23n18	19s23	2s36	24n 3	0n 8	23n45	0n35	9n13	1s32	19s21	2s23	19n49	2n12	2s22	0n12	14s27	0s39	25n58	15n59	6s 0	5s22	4n13		n.a.

Julian Day Number = -2868430.5, Delta T = 186h33m01s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°43'17, Lahiri = -175°36'17 Julian Calendar 1 Sept. 12567 BCE == Greg. Calendar 28 May 12567 BCE

The year -12566 astronomical counting style corresponds to year 12567 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12567 BCE (-12566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 47 9	13♋47'23	26♒40	28♊59	15♋28	3♍35	16°R20	18♉36	23°R40	23°R50	28♈30	15°R 0	16♓36	6♈34	n.a.	F 1
S 2	18 51 5	14°47'33	8♓51	0♋34	16°42	4°15	16♏18	18°41	23♓40	23♒49	28°31	14♓58	16°33	6°41	n.a.	S 2
S 3	18 55 2	15°47'42	20°49	2°10	17°56	4°55	16°17	18°46	23°39	23°48	28°32	14°D58	16°30	6°47	n.a.	S 3
M 4	18 58 59	16°47'49	2♈40	3°47	19°10	5°34	16°16	18°51	23°39	23°46	28°33	14°59	16°27	6°54	n.a.	M 4
T 5	19 2 56	17°47'54	14°29	5°25	20°24	6°14	16°15	18°55	23°38	23°45	28°34	14°R59	16°24	7° 1	n.a.	T 5
W 6	19 6 52	18°47'57	26°20	7° 3	21°39	6°54	16°15	19° 0	23°38	23°44	28°35	14°59	16°20	7° 7	n.a.	W 6
T 7	19 10 49	19°47'58	8♉20	8°43	22°53	7°33	16°14	19° 5	23°37	23°43	28°36	14°57	16°17	7°14	n.a.	T 7
F 8	19 14 46	20°47'56	20°33	10°24	24° 7	8°13	16°14	19° 9	23°37	23°41	28°36	14°53	16°14	7°20	n.a.	F 8
S 9	19 18 42	21°47'53	3♊ 2	12° 5	25°21	8°53	16°D14	19°14	23°36	23°40	28°37	14°46	16°11	7°27	n.a.	S 9
S 10	19 22 39	22°47'48	15°53	13°48	26°35	9°32	16°14	19°18	23°35	23°39	28°38	14°38	16° 8	7°34	n.a.	S 10
M11	19 26 36	23°47'41	29° 4	15°31	27°49	10°12	16°15	19°23	23°34	23°37	28°39	14°29	16° 5	7°40	n.a.	M11
T 12	19 30 32	24°47'31	12♋37	17°16	29° 3	10°51	16°15	19°27	23°34	23°36	28°39	14°20	16° 1	7°47	n.a.	T 12
W13	19 34 29	25°47'19	26°28	19° 1	0♌17	11°31	16°16	19°31	23°33	23°34	28°40	14°13	15°58	7°54	n.a.	W13
T 14	19 38 26	26°47'05	10♌35	20°48	1°31	12°10	16°17	19°35	23°32	23°33	28°40	14° 7	15°55	8° 0	n.a.	T 14
F 15	19 42 22	27°46'48	24°51	22°35	2°45	12°50	16°18	19°39	23°31	23°32	28°41	14° 3	15°52	8° 7	n.a.	F 15
S 16	19 46 19	28°46'29	9♍13	24°24	3°59	13°30	16°20	19°43	23°30	23°30	28°41	14°D 1	15°49	8°14	n.a.	S 16
S 17	19 50 16	29°46'07	23°35	26°13	5°13	14° 9	16°21	19°47	23°29	23°29	28°42	14° 1	15°46	8°20	n.a.	S 17
M18	19 54 12	0♌45'42	7♎53	28° 4	6°27	14°49	16°23	19°51	23°27	23°27	28°42	14° 3	15°42	8°27	n.a.	M18
T 19	19 58 9	1°45'15	22° 6	29°56	7°41	15°28	16°25	19°55	23°26	23°26	28°43	14° 4	15°39	8°34	n.a.	T 19
W20	20 2 6	2°44'45	6♏12	1♌48	8°55	16° 7	16°27	19°58	23°25	23°24	28°43	14°R 4	15°36	8°40	n.a.	W20
T 21	20 6 2	3°44'12	20° 9	3°42	10° 9	16°47	16°29	20° 2	23°24	23°23	28°43	14° 3	15°33	8°47	n.a.	T 21
F 22	20 9 59	4°43'37	3♐57	5°36	11°23	17°26	16°32	20° 5	23°22	23°21	28°43	14° 0	15°30	8°54	n.a.	F 22
S 23	20 13 56	5°42'59	17°34	7°32	12°36	18° 6	16°35	20° 9	23°21	23°20	28°44	13°55	15°26	9° 0	n.a.	S 23
S 24	20 17 52	6°42'18	0♑59	9°28	13°50	18°45	16°38	20°12	23°19	23°18	28°44	13°49	15°23	9° 7	n.a.	S 24
M25	20 21 49	7°41'35	14°12	11°25	15° 4	19°24	16°41	20°15	23°18	23°16	28°44	13°43	15°20	9°14	n.a.	M25
T 26	20 25 46	8°40'49	27°11	13°22	16°18	20° 4	16°44	20°18	23°16	23°15	28°44	13°37	15°17	9°20	n.a.	T 26
W27	20 29 42	9°40'01	9♒56	15°20	17°32	20°43	16°48	20°21	23°15	23°13	28°44	13°32	15°14	9°27	n.a.	W27
T 28	20 33 39	10°39'11	22°27	17°18	18°45	21°22	16°51	20°24	23°13	23°12	28°44	13°29	15°11	9°34	n.a.	T 28
F 29	20 37 36	11°38'18	4♓44	19°16	19°59	22° 2	16°55	20°27	23°12	23°10	28°R44	13°27	15° 7	9°40	n.a.	F 29
S 30	20 41 32	12°37'22	16°50	21°14	21°13	22°41	16°59	20°30	23°10	23° 9	28°44	13°D26	15° 4	9°47	n.a.	S 30
S 31	20 45 29	13♌36'25	28♓46	23♌11	22♌27	23♍20	17♏ 3	20♉33	23♓ 8	23♒ 7	28♈44	13♓27	15♓ 1	9♈54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n12	14s23	1s36	23n58	0n 2	23n34	0n33	8n58	1s32	19s20	2s22	19n50	2n13	2s23	0n12	14s28	0s39	25n59	16n 0	6s 2	5s24	4n16		n.a.
S 2	23 5	8 55	0 33	23 51	0s 5	23 23	0 31	8 44	1 32	19 19	2 22	19 52	2 13	2 23	0 12	14 28	0 39	26 0	16 0	6 3	5 25	4 20		n.a.
S 3	22 58	3 14	0n31	23 44	0 11	23 11	0 29	8 29	1 32	19 18	2 21	19 54	2 13	2 23	0 13	14 28	0 39	26 0	16 1	6 3	5 26	4 23		n.a.
M 4	22 51	2n30	1 33	23 36	0 17	22 59	0 27	8 14	1 32	19 18	2 21	19 55	2 13	2 23	0 13	14 29	0 39	26 1	16 1	6 2	5 27	4 27		n.a.
T 5	22 43	8 8	2 31	23 26	0 23	22 45	0 25	7 59	1 32	19 17	2 21	19 57	2 14	2 23	0 13	14 29	0 39	26 2	16 2	6 2	5 29	4 30		n.a.
W 6	22 34	13 30	3 23	23 15	0 29	22 32	0 23	7 45	1 32	19 16	2 20	19 58	2 14	2 23	0 13	14 30	0 39	26 3	16 2	6 2	5 30	4 33		n.a.
T 7	22 26	18 26	4 6	23 4	0 35	22 17	0 20	7 30	1 32	19 16	2 20	20 0	2 14	2 23	0 13	14 30	0 39	26 4	16 3	6 3	5 31	4 37		n.a.
F 8	22 17	22 43	4 39	22 50	0 41	22 2	0 18	7 15	1 32	19 15	2 19	20 1	2 14	2 24	0 13	14 30	0 39	26 4	16 3	6 5	5 32	4 40		n.a.
S 9	22 7	26 5	4 59	22 36	0 46	21 46	0 16	7 0	1 32	19 15	2 19	20 3	2 14	2 24	0 13	14 31	0 39	26 5	16 4	6 7	5 34	4 44		n.a.
S 10	21 57	28 14	5 6	22 21	0 52	21 30	0 14	6 45	1 32	19 14	2 18	20 4	2 15	2 24	0 13	14 31	0 39	26 6	16 4	6 10	5 35	4 47		n.a.
M11	21 47	28 52	4 56	22 4	0 57	21 13	0 11	6 30	1 32	19 14	2 18	20 6	2 15	2 25	0 13	14 32	0 39	26 6	16 5	6 14	5 36	4 51		n.a.
T 12	21 36	27 48	4 30	21 46	1 2	20 55	0 9	6 14	1 31	19 14	2 17	20 7	2 15	2 25	0 13	14 32	0 39	26 7	16 5	6 17	5 37	4 54		n.a.
W13	21 25	25 0	3 47	21 27	1 7	20 37	0 7	5 59	1 31	19 14	2 17	20 9	2 15	2 25	0 13	14 33	0 39	26 8	16 6	6 20	5 39	4 57		n.a.
T 14	21 13	20 40	2 50	21 7	1 11	20 19	0 5	5 44	1 31	19 13	2 16	20 10	2 16	2 26	0 13	14 33	0 39	26 9	16 6	6 23	5 40	5 1		n.a.
F 15	21 2	15 6	1 41	20 45	1 16	19 59	0 2	5 29	1 31	19 13	2 16	20 11	2 16	2 26	0 13	14 34	0 39	26 9	16 7	6 24	5 41	5 4		n.a.
S 16	20 49	8 41	0 26	20 23	1 20	19 40	0 0	5 13	1 31	19 13	2 15	20 13	2 16	2 26	0 13	14 34	0 39	26 10	16 8	6 25	5 42	5 8		n.a.
S 17	20 37	1 49	0s51	19 59	1 23	19 19	0s 2	4 58	1 31	19 13	2 15	20 14	2 16	2 27	0 13	14 35	0 39	26 11	16 8	6 25	5 44	5 11		n.a.
M18	20 24	5s 6	2 5	19 34	1 27	18 59	0 4	4 43	1 31	19 13	2 14	20 15	2 17	2 27	0 13	14 35	0 39	26 11	16 9	6 24	5 45	5 15		n.a.
T 19	20 10	11 44	3 11	19 8	1 30	18 37	0 7	4 27	1 31	19 14	2 14	20 17	2 17	2 28	0 13	14 36	0 39	26 12	16 9	6 24	5 46	5 18		n.a.
W20	19 57	17 42	4 5	18 41	1 32	18 16	0 9	4 12	1 31	19 14	2 14	20 18	2 17	2 28	0 13	14 36	0 39	26 12	16 10	6 24	5 47	5 21		n.a.
T 21	19 42	22 41	4 43	18 12	1 34	17 53	0 11	3 56	1 30	19 14	2 13	20 19	2 17	2 29	0 13	14 37	0 38	26 13	16 10	6 24	5 49	5 25		n.a.
F 22	19 28	26 22	5 5	17 43	1 36	17 31	0 13	3 41	1 30	19 14	2 13	20 20	2 18	2 29	0 13	14 37	0 38	26 14	16 11	6 25	5 50	5 28		n.a.
S 23	19 13	28 28	5 9	17 13	1 37	17 8	0 16	3 25	1 30	19 15	2 12	20 21	2 18	2 30	0 13	14 38	0 38	26 14	16 11	6 27	5 51	5 32		n.a.
S 24	18 58	28 52	4 56	16 41	1 38	16 44	0 18	3 10	1 30	19 15	2 12	20 23	2 18	2 30	0 13	14 38	0 38	26 15	16 12	6 29	5 52	5 35		n.a.
M25	18 43	27 35	4 27	16 9	1 38	16 20	0 20	2 54	1 30	19 16	2 11	20 24	2 18	2 31	0 13	14 39	0 38	26 15	16 12	6 32	5 54	5 39		n.a.
T 26	18 27	24 50	3 45	15 36	1 37	15 56	0 22	2 39	1 30	19 16	2 11	20 25	2 19	2 31	0 13	14 39	0 38	26 16	16 13	6 34	5 55	5 42		n.a.
W27	18 11	20 53	2 52	15 3	1 36	15 31	0 25	2 23	1 30	19 17	2 10	20 26	2 19	2 32	0 13	14 40	0 38	26 16	16 13	6 36	5 56	5 45		n.a.
T 28	17 55	16 5	1 52	14 29	1 34	15 6	0 27	2 8	1 29	19 17	2 10	20 27	2 19	2 33	0 13	14 40	0 38	26 17	16 14	6 38	5 58	5 49		n.a.
F 29	17 39	10 42	0 47	13 54	1 32	14 40	0 29	1 52	1 29	19 18	2 9	20 28	2 20	2 33	0 13	14 41	0 38	26 17	16 14	6 38	5 59	5 52		n.a.
S 30	17 22	5 1	0n19	13 20	1 28	14 14	0 31	1 36	1 29	19 19	2 9	20 29	2 20	2 34	0 13	14 41	0 38	26 18	16 15	6 38	6 0	5 56		n.a.
S 31	17n 5	0n46	1n23	12n45	1s24	13n48	0s33	1n21	1s29	19s20	2s 9	20n30	2n20	2s35	0n13	14s42	0s38	26n18	16n15	6s38	6s 1	5n59		n.a.

Julian Day Number = -2868400.5, Delta T = 186h32m53s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°43'13, Lahiri = -175°36'13 Julian Calendar 1 Oct. 12567 BCE == Greg. Calendar 27 June 12567 BCE

The year -12566 astronomical counting style corresponds to year 12567 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12567 BCE (-12566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 49 26	14♌35'24	10♈36	25♌ 8	23♌40	23♍59	17♏ 8	20♉35	23°R 7	23°R 5	28°R44	13♓29	14♓58	10♈ 0	n.a.	M 1
T 2	20 53 22	15°34'22	22°25	27° 3	24°54	24°39	17°12	20°38	23♓ 5	23♒ 4	28°44	13°31	14°55	10° 7	n.a.	T 2
W 3	20 57 19	16°33'18	4♉17	28°57	26° 8	25°18	17°17	20°40	23° 3	23° 2	28°44	13°32	14°51	10°14	n.a.	W 3
T 4	21 1 15	17°32'12	16°17	0♍49	27°21	25°57	17°22	20°43	23° 1	23° 0	28°44	13°R33	14°48	10°20	n.a.	T 4
F 5	21 5 12	18°31'04	28°29	2°38	28°35	26°36	17°27	20°45	22°59	22°59	28°44	13°32	14°45	10°27	n.a.	F 5
S 6	21 9 9	19°29'54	10♊58	4°25	29°49	27°15	17°32	20°47	22°57	22°57	28°43	13°31	14°42	10°34	n.a.	S 6
S 7	21 13 5	20°28'42	23°48	6° 9	1♍ 2	27°54	17°37	20°49	22°55	22°55	28°43	13°28	14°39	10°40	n.a.	S 7
M 8	21 17 2	21°27'27	7♋ 2	7°48	2°16	28°34	17°43	20°51	22°53	22°54	28°43	13°25	14°36	10°47	n.a.	M 8
T 9	21 20 58	22°26'11	20°41	9°24	3°30	29°13	17°49	20°53	22°51	22°52	28°42	13°22	14°32	10°54	n.a.	T 9
W10	21 24 55	23°24'52	4♌44	10°55	4°43	29°52	17°54	20°54	22°49	22°51	28°42	13°19	14°29	11° 0	n.a.	W10
T 11	21 28 52	24°23'31	19° 7	12°21	5°57	0♎31	18° 0	20°56	22°47	22°49	28°42	13°17	14°26	11° 7	n.a.	T 11
F 12	21 32 48	25°22'08	3♍45	13°42	7°10	1°10	18° 7	20°58	22°45	22°47	28°41	13°16	14°23	11°14	n.a.	F 12
S 13	21 36 45	26°20'42	18°32	14°58	8°24	1°49	18°13	20°59	22°43	22°46	28°41	13°D16	14°20	11°20	n.a.	S 13
S 14	21 40 41	27°19'14	3♎20	16° 7	9°38	2°28	18°19	21° 0	22°40	22°44	28°40	13°17	14°17	11°27	n.a.	S 14
M15	21 44 38	28°17'43	18° 2	17°10	10°51	3° 7	18°26	21° 2	22°38	22°42	28°40	13°18	14°13	11°34	n.a.	M15
T 16	21 48 34	29°16'10	2♏33	18° 7	12° 5	3°46	18°33	21° 3	22°36	22°41	28°39	13°19	14°10	11°40	n.a.	T 16
W17	21 52 31	0♍14'35	16°50	18°57	13°18	4°25	18°40	21° 4	22°34	22°39	28°38	13°20	14° 7	11°47	n.a.	W17
T 18	21 56 27	1°12'57	0♐49	19°40	14°32	5° 4	18°47	21° 5	22°31	22°37	28°38	13°R20	14° 4	11°54	n.a.	T 18
F 19	22 0 24	2°11'17	14°31	20°17	15°45	5°43	18°54	21° 6	22°29	22°36	28°37	13°20	14° 1	12° 0	n.a.	F 19
S 20	22 4 20	3° 9'34	27°55	20°46	16°59	6°22	19° 2	21° 7	22°27	22°34	28°36	13°19	13°57	12° 7	n.a.	S 20
S 21	22 8 17	4° 7'49	11♑ 2	21° 8	18°12	7° 1	19° 9	21° 7	22°24	22°33	28°36	13°18	13°54	12°14	n.a.	S 21
M22	22 12 14	5° 6'01	23°53	21°24	19°26	7°40	19°17	21° 8	22°22	22°31	28°35	13°17	13°51	12°20	n.a.	M22
T 23	22 16 10	6° 4'11	6♒31	21°32	20°39	8°19	19°24	21° 8	22°20	22°29	28°34	13°16	13°48	12°27	n.a.	T 23
W24	22 20 7	7° 2'19	18°57	21°R34	21°53	8°58	19°32	21° 9	22°17	22°28	28°33	13°15	13°45	12°34	n.a.	W24
T 25	22 24 3	8° 0'24	1♓11	21°29	23° 6	9°36	19°40	21° 9	22°15	22°26	28°32	13°15	13°42	12°40	n.a.	T 25
F 26	22 28 0	8°58'28	13°17	21°18	24°20	10°15	19°49	21° 9	22°12	22°25	28°31	13°D15	13°38	12°47	n.a.	F 26
S 27	22 31 56	9°56'29	25°14	21° 1	25°33	10°54	19°57	21°R 9	22°10	22°23	28°31	13°15	13°35	12°54	n.a.	S 27
S 28	22 35 53	10°54'28	7♈ 7	20°39	26°47	11°33	20° 5	21° 9	22° 7	22°21	28°30	13°15	13°32	13° 0	n.a.	S 28
M29	22 39 49	11°52'26	18°56	20°11	28° 0	12°12	20°14	21° 9	22° 5	22°20	28°29	13°15	13°29	13° 7	n.a.	M29
T 30	22 43 46	12♍50'22	0♉46	19♍39	29♍14	12♎50	20♏23	21♉ 9	22♓ 2	22♒18	28♈28	13°R15	13♓26	13♈14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n47	6n28	2n23	12n10	1s20	13n21	0s35	1n 5	1s29	19s20	2s 8	20n31	2n20	2s35	0n13	14s42	0s38	26n19	16n16	6s37	6s 3	6n 2		n.a.
T 2	16 29	11 57	3 17	11 36	1 14	12 54	0 37	0 49	1 28	19 21	2 8	20 32	2 21	2 36	0 13	14 43	0 38	26 19	16 16	6 37	6 4	6 6		n.a.
W 3	16 12	17 1	4 3	11 2	1 8	12 27	0 39	0 34	1 28	19 22	2 7	20 33	2 21	2 37	0 13	14 43	0 38	26 19	16 17	6 36	6 5	6 9		n.a.
T 4	15 53	21 30	4 39	10 28	1 0	12 0	0 42	0 18	1 28	19 23	2 7	20 34	2 21	2 37	0 13	14 44	0 38	26 20	16 17	6 36	6 6	6 13		n.a.
F 5	15 35	25 9	5 3	9 56	0 52	11 32	0 44	0 2	1 28	19 24	2 6	20 35	2 21	2 38	0 13	14 44	0 38	26 20	16 18	6 36	6 8	6 16		n.a.
S 6	15 16	27 43	5 14	9 25	0 44	11 4	0 46	0s13	1 28	19 25	2 6	20 36	2 22	2 39	0 13	14 45	0 38	26 21	16 18	6 37	6 9	6 20		n.a.
S 7	14 57	28 56	5 9	8 55	0 34	10 36	0 48	0 29	1 28	19 27	2 5	20 36	2 22	2 40	0 14	14 46	0 38	26 21	16 19	6 38	6 10	6 23		n.a.
M 8	14 38	28 32	4 48	8 27	0 24	10 7	0 49	0 45	1 27	19 28	2 5	20 37	2 22	2 40	0 14	14 46	0 38	26 21	16 19	6 39	6 11	6 26		n.a.
T 9	14 19	26 25	4 10	8 1	0 13	9 38	0 51	1 0	1 27	19 29	2 5	20 38	2 23	2 41	0 14	14 47	0 38	26 21	16 20	6 40	6 13	6 30		n.a.
W10	13 59	22 39	3 16	7 37	0 1	9 9	0 53	1 16	1 27	19 30	2 4	20 39	2 23	2 42	0 14	14 47	0 38	26 22	16 20	6 41	6 14	6 33		n.a.
T 11	13 39	17 26	2 9	7 14	0n12	8 40	0 55	1 32	1 27	19 32	2 4	20 39	2 23	2 43	0 14	14 48	0 38	26 22	16 21	6 42	6 15	6 37		n.a.
F 12	13 19	11 9	0 52	6 55	0 24	8 11	0 57	1 47	1 26	19 33	2 3	20 40	2 23	2 44	0 14	14 48	0 38	26 22	16 21	6 42	6 16	6 40		n.a.
S 13	12 59	4 11	0s29	6 37	0 38	7 41	0 59	2 3	1 26	19 34	2 3	20 41	2 24	2 45	0 14	14 49	0 38	26 23	16 22	6 42	6 18	6 43		n.a.
S 14	12 39	3s 0	1 48	6 23	0 52	7 11	1 0	2 19	1 26	19 36	2 3	20 41	2 24	2 45	0 14	14 49	0 38	26 23	16 22	6 42	6 19	6 47		n.a.
M15	12 18	9 59	3 0	6 11	1 6	6 42	1 2	2 34	1 26	19 37	2 2	20 42	2 24	2 46	0 14	14 50	0 38	26 23	16 23	6 42	6 20	6 50		n.a.
T 16	11 58	16 21	4 0	6 1	1 20	6 12	1 4	2 50	1 26	19 39	2 2	20 43	2 25	2 47	0 14	14 50	0 38	26 23	16 23	6 41	6 21	6 53		n.a.
W17	11 37	21 43	4 43	5 54	1 35	5 41	1 5	3 5	1 25	19 41	2 1	20 43	2 25	2 48	0 14	14 51	0 38	26 23	16 23	6 41	6 23	6 57		n.a.
T 18	11 16	25 46	5 8	5 50	1 49	5 11	1 7	3 21	1 25	19 42	2 1	20 44	2 25	2 49	0 14	14 51	0 38	26 24	16 24	6 41	6 24	7 0		n.a.
F 19	10 54	28 15	5 16	5 49	2 4	4 41	1 8	3 37	1 25	19 44	2 1	20 44	2 25	2 50	0 14	14 52	0 38	26 24	16 24	6 41	6 25	7 4		n.a.
S 20	10 33	29 1	5 6	5 50	2 18	4 10	1 10	3 52	1 25	19 46	2 0	20 45	2 26	2 51	0 14	14 52	0 38	26 24	16 25	6 41	6 26	7 7		n.a.
S 21	10 11	28 7	4 40	5 54	2 32	3 40	1 11	4 8	1 24	19 47	2 0	20 45	2 26	2 52	0 14	14 53	0 38	26 24	16 25	6 42	6 28	7 10		n.a.
M22	9 50	25 43	4 0	6 1	2 46	3 9	1 13	4 23	1 24	19 49	1 59	20 46	2 26	2 53	0 14	14 53	0 38	26 24	16 26	6 42	6 29	7 14		n.a.
T 23	9 28	22 5	3 9	6 9	2 59	2 39	1 14	4 38	1 24	19 51	1 59	20 46	2 27	2 54	0 14	14 54	0 38	26 24	16 26	6 43	6 30	7 17		n.a.
W24	9 6	17 31	2 10	6 20	3 12	2 8	1 15	4 54	1 24	19 53	1 59	20 46	2 27	2 55	0 14	14 54	0 38	26 24	16 26	6 43	6 31	7 20		n.a.
T 25	8 44	12 18	1 6	6 33	3 24	1 38	1 16	5 9	1 23	19 55	1 58	20 47	2 27	2 55	0 14	14 55	0 38	26 24	16 27	6 43	6 32	7 24		n.a.
F 26	8 22	6 42	0n 0	6 48	3 35	1 7	1 18	5 25	1 23	19 57	1 58	20 47	2 27	2 56	0 14	14 55	0 38	26 24	16 27	6 43	6 34	7 27		n.a.
S 27	8 0	0 55	1 6	7 4	3 45	0 36	1 19	5 40	1 23	19 59	1 58	20 47	2 28	2 57	0 14	14 56	0 38	26 24	16 28	6 43	6 35	7 31		n.a.
S 28	7 37	4n50	2 8	7 21	3 54	0 5	1 20	5 55	1 23	20 1	1 57	20 48	2 28	2 58	0 14	14 56	0 38	26 24	16 28	6 43	6 36	7 34		n.a.
M29	7 15	10 25	3 5	7 39	4 1	0s25	1 21	6 10	1 22	20 3	1 57	20 48	2 28	2 59	0 14	14 57	0 38	26 24	16 28	6 43	6 37	7 37		n.a.
T 30	6n52	15n37	3n54	7n57	4n 7	0s56	1s22	6s26	1s22	20s 5	1s56	20n48	2n29	3s 0	0n14	14s57	0s38	26n24	16n29	6s43	6s39	7n41		n.a.

Julian Day Number = -2868369.5, Delta T = 186h32m45s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°43'09, Lahiri = -175°36'09 Julian Calendar 1 Nov. 12567 BCE == Greg. Calendar 28 July 12567 BCE

The year -12566 astronomical counting style corresponds to year 12567 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12567 BCE (-12566) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 47 42	13♍48'15	12♉39	19°R 3	0♎27	13♎29	20♏31	21°R 9	22°R 0	22°R17	28°R27	13°R15	13♓23	13♈20	n.a.	W 1
T 2	22 51 38	14°46'08	24°39	18♍25	1°40	14° 8	20°40	21♉ 8	21♓57	22♒15	28♈26	13♓15	13°19	13°27	n.a.	T 2
F 3	22 55 35	15°43'58	6♊50	17°43	2°54	14°47	20°49	21° 8	21°55	22°14	28°25	13°15	13°16	13°34	n.a.	F 3
S 4	22 59 31	16°41'47	19°17	17° 1	4° 7	15°25	20°58	21° 7	21°52	22°12	28°23	13°D15	13°13	13°40	n.a.	S 4
S 5	23 3 28	17°39'35	2♋ 3	16°17	5°21	16° 4	21° 8	21° 6	21°50	22°11	28°22	13°15	13°10	13°47	n.a.	S 5
M 6	23 7 24	18°37'21	15°13	15°34	6°34	16°43	21°17	21° 6	21°47	22°10	28°21	13°15	13° 7	13°54	n.a.	M 6
T 7	23 11 21	19°35'05	28°49	14°51	7°47	17°22	21°27	21° 5	21°45	22° 8	28°20	13°16	13° 3	14° 0	n.a.	T 7
W 8	23 15 17	20°32'48	12♌50	14°10	9° 1	18° 0	21°36	21° 4	21°42	22° 7	28°19	13°17	13° 0	14° 7	n.a.	W 8
T 9	23 19 14	21°30'29	27°17	13°31	10°14	18°39	21°46	21° 3	21°40	22° 5	28°18	13°17	12°57	14°14	n.a.	T 9
F 10	23 23 10	22°28'09	12♍ 4	12°55	11°27	19°18	21°56	21° 2	21°37	22° 4	28°16	13°R17	12°54	14°20	n.a.	F 10
S 11	23 27 7	23°25'47	27° 6	12°23	12°41	19°56	22° 6	21° 0	21°35	22° 3	28°15	13°17	12°51	14°27	n.a.	S 11
S 12	23 31 3	24°23'23	12♎13	11°54	13°54	20°35	22°16	20°59	21°32	22° 1	28°14	13°16	12°48	14°34	n.a.	S 12
M13	23 35 0	25°20'57	27°17	11°29	15° 7	21°13	22°26	20°58	21°29	22° 0	28°12	13°15	12°44	14°40	n.a.	M13
T 14	23 38 56	26°18'30	12♏ 8	11° 8	16°20	21°52	22°36	20°56	21°27	21°59	28°11	13°14	12°41	14°47	n.a.	T 14
W15	23 42 52	27°16'01	26°41	10°52	17°34	22°31	22°46	20°54	21°24	21°57	28°10	13°12	12°38	14°54	n.a.	W15
T 16	23 46 49	28°13'30	10♐51	10°41	18°47	23° 9	22°57	20°53	21°22	21°56	28° 8	13°11	12°35	15° 0	n.a.	T 16
F 17	23 50 45	29°10'57	24°36	10°35	20° 0	23°48	23° 7	20°51	21°19	21°55	28° 7	13°D10	12°32	15° 7	n.a.	F 17
S 18	23 54 42	0♎ 8'23	7♑57	10°D33	21°13	24°26	23°18	20°49	21°17	21°54	28° 6	13°11	12°28	15°14	n.a.	S 18
S 19	23 58 38	1° 5'46	20°56	10°37	22°27	25° 5	23°28	20°47	21°14	21°52	28° 4	13°11	12°25	15°20	n.a.	S 19
M20	0 2 35	2° 3'08	3♒36	10°45	23°40	25°44	23°39	20°45	21°12	21°51	28° 3	13°13	12°22	15°27	n.a.	M20
T 21	0 6 31	3° 0'29	16° 0	10°58	24°53	26°22	23°50	20°43	21° 9	21°50	28° 1	13°14	12°19	15°34	n.a.	T 21
W22	0 10 27	3°57'47	28°11	11°15	26° 6	27° 1	24° 1	20°40	21° 7	21°49	28° 0	13°15	12°16	15°40	n.a.	W22
T 23	0 14 24	4°55'04	10♓13	11°37	27°19	27°39	24°12	20°38	21° 4	21°48	27°58	13°R16	12°13	15°47	n.a.	T 23
F 24	0 18 20	5°52'20	22° 9	12° 3	28°32	28°18	24°23	20°36	21° 2	21°47	27°57	13°16	12° 9	15°54	n.a.	F 24
S 25	0 22 17	6°49'34	4♈ 0	12°34	29°45	28°56	24°34	20°33	21° 0	21°46	27°55	13°14	12° 6	16° 0	n.a.	S 25
S 26	0 26 13	7°46'47	15°50	13° 8	0♏58	29°35	24°46	20°31	20°57	21°45	27°54	13°12	12° 3	16° 7	n.a.	S 26
M27	0 30 9	8°43'59	27°40	13°47	2°11	0♏13	24°57	20°28	20°55	21°44	27°52	13° 8	12° 0	16°14	n.a.	M27
T 28	0 34 6	9°41'10	9♉32	14°29	3°24	0°52	25° 8	20°25	20°52	21°43	27°51	13° 4	11°57	16°20	n.a.	T 28
W29	0 38 2	10°38'20	21°28	15°15	4°37	1°30	25°20	20°23	20°50	21°42	27°49	12°59	11°54	16°27	n.a.	W29
T 30	0 41 59	11°35'29	3♊32	16° 4	5°50	2° 8	25°32	20°20	20°48	21°41	27°48	12°55	11°50	16°34	n.a.	T 30
F 31	0 45 55	12♎32'37	15♊46	16♍57	7♏ 3	2♏47	25♏43	20♉17	20♓45	21♒40	27♈46	12♓51	11♓47	16♈40	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n30	20n16	4n33	8n16	4n12	1s26	1s23	6s41	1s22	20s 7	1s56	20n48	2n29	3s 1	0n14	14s58	0s38	26n24	16n29	6s43	6s40	7n44		n.a.
T 2	6 7	24 10	5 0	8 34	4 15	1 57	1 23	6 56	1 21	20 9	1 56	20 49	2 29	3 2	0 14	14 58	0 38	26 24	16 30	6 43	6 41	7 47		n.a.
F 3	5 44	27 4	5 15	8 52	4 17	2 27	1 24	7 11	1 21	20 11	1 55	20 49	2 29	3 3	0 14	14 59	0 38	26 24	16 30	6 43	6 42	7 51		n.a.
S 4	5 21	28 43	5 15	9 9	4 17	2 58	1 25	7 26	1 21	20 13	1 55	20 49	2 30	3 4	0 14	14 59	0 38	26 24	16 30	6 43	6 44	7 54		n.a.
S 5	4 58	28 55	5 0	9 25	4 15	3 28	1 25	7 41	1 21	20 15	1 55	20 49	2 30	3 5	0 14	15 0	0 38	26 24	16 31	6 43	6 45	7 57		n.a.
M 6	4 35	27 30	4 29	9 40	4 12	3 58	1 26	7 56	1 20	20 18	1 54	20 49	2 30	3 6	0 14	15 0	0 38	26 24	16 31	6 43	6 46	8 1		n.a.
T 7	4 12	24 27	3 42	9 52	4 7	4 28	1 27	8 11	1 20	20 20	1 54	20 49	2 30	3 7	0 14	15 1	0 38	26 24	16 31	6 43	6 47	8 4		n.a.
W 8	3 49	19 52	2 41	10 3	4 1	4 58	1 27	8 26	1 20	20 22	1 54	20 49	2 31	3 8	0 14	15 1	0 38	26 23	16 32	6 42	6 49	8 7		n.a.
T 9	3 26	14 2	1 27	10 12	3 54	5 28	1 27	8 40	1 19	20 24	1 53	20 49	2 31	3 9	0 14	15 2	0 38	26 23	16 32	6 42	6 50	8 11		n.a.
F 10	3 3	7 17	0 7	10 18	3 46	5 58	1 28	8 55	1 19	20 27	1 53	20 49	2 31	3 10	0 14	15 2	0 37	26 23	16 32	6 42	6 51	8 14		n.a.
S 11	2 40	0 1	1s16	10 22	3 36	6 27	1 28	9 10	1 19	20 29	1 53	20 49	2 32	3 11	0 14	15 2	0 37	26 23	16 33	6 42	6 52	8 17		n.a.
S 12	2 16	7s16	2 33	10 24	3 25	6 57	1 28	9 24	1 19	20 31	1 52	20 49	2 32	3 12	0 14	15 3	0 37	26 23	16 33	6 42	6 54	8 21		n.a.
M13	1 53	14 7	3 40	10 23	3 14	7 26	1 28	9 39	1 18	20 34	1 52	20 49	2 32	3 13	0 14	15 3	0 37	26 22	16 33	6 43	6 55	8 24		n.a.
T 14	1 30	20 4	4 31	10 20	3 2	7 55	1 28	9 54	1 18	20 36	1 52	20 48	2 32	3 14	0 14	15 4	0 37	26 22	16 33	6 43	6 56	8 27		n.a.
W15	1 6	24 43	5 3	10 15	2 50	8 23	1 28	10 8	1 18	20 39	1 52	20 48	2 33	3 15	0 14	15 4	0 37	26 22	16 34	6 44	6 57	8 31		n.a.
T 16	0 43	27 44	5 15	10 7	2 37	8 52	1 28	10 22	1 17	20 41	1 51	20 48	2 33	3 16	0 14	15 4	0 37	26 22	16 34	6 44	6 59	8 34		n.a.
F 17	0 20	28 59	5 9	9 58	2 24	9 20	1 28	10 37	1 17	20 43	1 51	20 48	2 33	3 17	0 14	15 5	0 37	26 21	16 34	6 45	7 0	8 37		n.a.
S 18	0s 3	28 28	4 47	9 46	2 10	9 48	1 28	10 51	1 17	20 46	1 51	20 47	2 33	3 18	0 14	15 5	0 37	26 21	16 34	6 45	7 1	8 41		n.a.
S 19	0 27	26 23	4 10	9 32	1 57	10 16	1 28	11 5	1 16	20 48	1 50	20 47	2 34	3 19	0 14	15 6	0 37	26 21	16 35	6 44	7 2	8 44		n.a.
M20	0 50	23 1	3 21	9 17	1 44	10 43	1 27	11 19	1 16	20 51	1 50	20 47	2 34	3 20	0 14	15 6	0 37	26 20	16 35	6 44	7 4	8 47		n.a.
T 21	1 13	18 40	2 25	9 0	1 30	11 10	1 27	11 33	1 16	20 53	1 50	20 46	2 34	3 21	0 14	15 6	0 37	26 20	16 35	6 43	7 5	8 51		n.a.
W22	1 36	13 38	1 22	8 41	1 17	11 37	1 26	11 47	1 15	20 56	1 50	20 46	2 34	3 22	0 14	15 7	0 37	26 20	16 35	6 43	7 6	8 54		n.a.
T 23	2 0	8 9	0 17	8 20	1 4	12 4	1 26	12 1	1 15	20 58	1 49	20 46	2 35	3 23	0 14	15 7	0 37	26 19	16 35	6 43	7 7	8 57		n.a.
F 24	2 23	2 26	0n49	7 58	0 51	12 30	1 25	12 15	1 15	21 1	1 49	20 45	2 35	3 24	0 15	15 7	0 37	26 19	16 36	6 43	7 8	9 1		n.a.
S 25	2 46	3n19	1 51	7 35	0 39	12 56	1 24	12 29	1 14	21 4	1 49	20 45	2 35	3 25	0 15	15 8	0 37	26 18	16 36	6 43	7 10	9 4		n.a.
S 26	3 9	8 57	2 49	7 10	0 27	13 21	1 24	12 42	1 14	21 6	1 48	20 44	2 35	3 26	0 15	15 8	0 37	26 18	16 36	6 44	7 11	9 7		n.a.
M27	3 32	14 16	3 40	6 44	0 15	13 46	1 23	12 56	1 14	21 9	1 48	20 44	2 36	3 27	0 15	15 8	0 37	26 17	16 36	6 46	7 12	9 11		n.a.
T 28	3 55	19 4	4 21	6 17	0 4	14 11	1 22	13 9	1 13	21 11	1 48	20 43	2 36	3 28	0 15	15 8	0 37	26 17	16 36	6 47	7 13	9 14		n.a.
W29	4 18	23 10	4 51	5 49	0s 7	14 36	1 21	13 23	1 13	21 14	1 48	20 43	2 36	3 29	0 15	15 9	0 37	26 17	16 36	6 49	7 15	9 17		n.a.
T 30	4 40	26 20	5 8	5 20	0 18	15 0	1 20	13 36	1 13	21 17	1 47	20 42	2 36	3 30	0 15	15 9	0 37	26 16	16 37	6 51	7 16	9 20		n.a.
F 31	5s 3	28n19	5n12	4n50	0s28	15s23	1s19	13s49	1s12	21s19	1s47	20n42	2n37	3s31	0n15	15s 9	0s37	26n16	16n37	6s52	7s17	9n24		n.a.

Julian Day Number = -2868339.5, Delta T = 186h32m37s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°43'05, Lahiri = -175°36'05 Julian Calendar 1 Dec. 12567 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12567 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12566 BCE (-12565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 52	13♎29'43	28♊13	17♍54	8♏16	3♏25	25♏55	20°R14	20°R43	21°R39	27°R44	12°R49	11♓44	16♈47	n.a.	S 1
S 2	0 53 48	14°26'50	10♋57	18°53	9°29	4° 4	26° 7	20♉11	20♓41	21♒38	27♈43	12°D48	11°41	16°54	n.a.	S 2
M 3	0 57 44	15°23'56	24° 2	19°56	10°41	4°42	26°19	20° 7	20°39	21°37	27°41	12♓48	11°38	17° 0	n.a.	M 3
T 4	1 1 41	16°21'01	7♌30	21° 1	11°54	5°21	26°31	20° 4	20°36	21°36	27°40	12°49	11°34	17° 7	n.a.	T 4
W 5	1 5 37	17°18'05	21°23	22°10	13° 7	5°59	26°43	20° 1	20°34	21°36	27°38	12°51	11°31	17°14	n.a.	W 5
T 6	1 9 34	18°15'09	5♍42	23°21	14°20	6°37	26°55	19°58	20°32	21°35	27°36	12°R52	11°28	17°20	n.a.	T 6
F 7	1 13 30	19°12'12	20°25	24°36	15°32	7°16	27° 7	19°54	20°30	21°34	27°35	12°52	11°25	17°27	n.a.	F 7
S 8	1 17 26	20° 9'14	5♎27	25°53	16°45	7°54	27°19	19°51	20°28	21°34	27°33	12°50	11°22	17°34	n.a.	S 8
S 9	1 21 23	21° 6'16	20°39	27°12	17°58	8°33	27°31	19°47	20°26	21°33	27°31	12°47	11°19	17°40	n.a.	S 9
M10	1 25 19	22° 3'17	5♏52	28°35	19°10	9°11	27°43	19°43	20°24	21°32	27°30	12°42	11°15	17°47	n.a.	M10
T 11	1 29 16	23° 0'17	20°57	29°59	20°23	9°49	27°56	19°40	20°22	21°32	27°28	12°36	11°12	17°54	n.a.	T 11
W12	1 33 12	23°57'17	5♐42	1♎27	21°36	10°28	28° 8	19°36	20°20	21°31	27°26	12°31	11° 9	18° 0	n.a.	W12
T 13	1 37 9	24°54'15	20° 4	2°57	22°48	11° 6	28°21	19°32	20°18	21°31	27°25	12°25	11° 6	18° 7	n.a.	T 13
F 14	1 41 5	25°51'13	3♑57	4°30	24° 1	11°44	28°33	19°29	20°16	21°30	27°23	12°22	11° 3	18°14	n.a.	F 14
S 15	1 45 1	26°48'10	17°21	6° 5	25°13	12°23	28°46	19°25	20°14	21°30	27°21	12°20	10°59	18°20	n.a.	S 15
S 16	1 48 58	27°45'06	0♒20	7°43	26°25	13° 1	28°58	19°21	20°12	21°29	27°20	12°D19	10°56	18°27	n.a.	S 16
M17	1 52 54	28°42'01	12°56	9°23	27°38	13°40	29°11	19°17	20°10	21°29	27°18	12°20	10°53	18°34	n.a.	M17
T 18	1 56 51	29°38'56	25°14	11° 5	28°50	14°18	29°24	19°13	20° 9	21°28	27°16	12°21	10°50	18°40	n.a.	T 18
W19	2 0 47	0♏35'50	7♓18	12°50	0♐ 2	14°56	29°37	19° 9	20° 7	21°28	27°15	12°R22	10°47	18°47	n.a.	W19
T 20	2 4 44	1°32'43	19°13	14°38	1°15	15°35	29°49	19° 5	20° 5	21°28	27°13	12°22	10°44	18°54	n.a.	T 20
F 21	2 8 40	2°29'36	1♈ 3	16°27	2°27	16°13	0♐ 2	19° 0	20° 3	21°27	27°11	12°20	10°40	19° 1	n.a.	F 21
S 22	2 12 36	3°26'28	12°52	18°20	3°39	16°51	0°15	18°56	20° 2	21°27	27°10	12°16	10°37	19° 7	n.a.	S 22
S 23	2 16 33	4°23'20	24°42	20°14	4°51	17°30	0°28	18°52	20° 0	21°27	27° 8	12°10	10°34	19°14	n.a.	S 23
M24	2 20 29	5°20'12	6♉34	22°11	6° 3	18° 8	0°41	18°48	19°59	21°27	27° 6	12° 2	10°31	19°21	n.a.	M24
T 25	2 24 26	6°17'03	18°32	24° 9	7°15	18°46	0°54	18°44	19°57	21°26	27° 5	11°52	10°28	19°27	n.a.	T 25
W26	2 28 22	7°13'55	0♊37	26°10	8°27	19°24	1° 7	18°39	19°56	21°26	27° 3	11°42	10°25	19°34	n.a.	W26
T 27	2 32 19	8°10'46	12°49	28°13	9°39	20° 3	1°20	18°35	19°54	21°26	27° 2	11°32	10°21	19°41	n.a.	T 27
F 28	2 36 15	9° 7'38	25°11	0♏17	10°51	20°41	1°34	18°31	19°53	21°26	27° 0	11°24	10°18	19°47	n.a.	F 28
S 29	2 40 12	10° 4'29	7♋45	2°24	12° 3	21°19	1°47	18°26	19°52	21°26	26°58	11°17	10°15	19°54	n.a.	S 29
S 30	2 44 8	11° 1'21	20°32	4°31	13°14	21°58	2° 0	18°22	19°50	21°D26	26°57	11°13	10°12	20° 1	n.a.	S 30
M31	2 48 5	11♏58'13	3♌36	6♏40	14♐26	22♏36	2♐13	18♉18	19♓49	21♒26	26♈55	11♓11	10♓ 9	20♈ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s26	28n56	5n 1	4n19	0s37	15s46	1s18	14s 2	1s12	21s22	1s47	20n41	2n37	3s32	0n15	15s10	0s37	26n15	16n37	6s53	7s18	9n27		n.a.
S 2	5 48	28 3	4 35	3 47	0 46	16 9	1 16	14 15	1 12	21 24	1 47	20 40	2 37	3 33	0 15	15 10	0 37	26 15	16 37	6 53	7 20	9 30		n.a.
M 3	6 11	25 36	3 55	3 14	0 55	16 31	1 15	14 28	1 11	21 27	1 46	20 40	2 37	3 33	0 15	15 10	0 37	26 14	16 37	6 53	7 21	9 34		n.a.
T 4	6 33	21 41	3 1	2 40	1 3	16 53	1 14	14 41	1 11	21 30	1 46	20 39	2 37	3 34	0 15	15 10	0 37	26 13	16 37	6 53	7 22	9 37		n.a.
W 5	6 56	16 28	1 54	2 6	1 10	17 14	1 12	14 54	1 10	21 32	1 46	20 38	2 38	3 35	0 15	15 11	0 37	26 13	16 37	6 52	7 23	9 40		n.a.
T 6	7 18	10 13	0 39	1 31	1 17	17 35	1 11	15 6	1 10	21 35	1 46	20 37	2 38	3 36	0 15	15 11	0 37	26 12	16 37	6 52	7 25	9 43		n.a.
F 7	7 40	3 15	0s41	0 55	1 24	17 56	1 9	15 19	1 10	21 38	1 46	20 37	2 38	3 37	0 15	15 11	0 37	26 12	16 37	6 52	7 26	9 47		n.a.
S 8	8 2	4s 2	2 0	0 19	1 29	18 16	1 7	15 31	1 9	21 40	1 45	20 36	2 38	3 38	0 15	15 11	0 37	26 11	16 37	6 53	7 27	9 50		n.a.
S 9	8 24	11 9	3 11	0s18	1 35	18 35	1 6	15 44	1 9	21 43	1 45	20 35	2 38	3 39	0 15	15 11	0 36	26 11	16 37	6 54	7 28	9 53		n.a.
M10	8 46	17 38	4 8	0 56	1 39	18 54	1 4	15 56	1 9	21 46	1 45	20 34	2 39	3 39	0 15	15 11	0 36	26 10	16 37	6 56	7 29	9 57		n.a.
T 11	9 7	22 58	4 47	1 34	1 43	19 12	1 2	16 8	1 8	21 48	1 45	20 33	2 39	3 40	0 15	15 12	0 36	26 9	16 37	6 58	7 31	10 0		n.a.
W12	9 29	26 44	5 7	2 13	1 47	19 30	1 0	16 20	1 8	21 51	1 44	20 32	2 39	3 41	0 15	15 12	0 36	26 9	16 37	7 0	7 32	10 3		n.a.
T 13	9 50	28 39	5 6	2 52	1 50	19 47	0 58	16 32	1 8	21 54	1 44	20 32	2 39	3 42	0 15	15 12	0 36	26 8	16 37	7 2	7 33	10 6		n.a.
F 14	10 11	28 40	4 48	3 32	1 52	20 4	0 56	16 44	1 7	21 56	1 44	20 31	2 39	3 42	0 15	15 12	0 36	26 7	16 37	7 4	7 34	10 10		n.a.
S 15	10 32	26 58	4 13	4 12	1 53	20 20	0 54	16 56	1 7	21 59	1 44	20 30	2 39	3 43	0 15	15 12	0 36	26 7	16 37	7 4	7 36	10 13		n.a.
S 16	10 53	23 52	3 27	4 52	1 54	20 36	0 52	17 7	1 6	22 2	1 44	20 29	2 40	3 44	0 15	15 12	0 36	26 6	16 37	7 5	7 37	10 16		n.a.
M17	11 14	19 42	2 32	5 32	1 55	20 50	0 49	17 19	1 6	22 4	1 44	20 28	2 40	3 45	0 15	15 12	0 36	26 5	16 37	7 4	7 38	10 19		n.a.
T 18	11 34	14 48	1 31	6 13	1 54	21 5	0 47	17 30	1 6	22 7	1 43	20 27	2 40	3 45	0 15	15 13	0 36	26 5	16 37	7 4	7 39	10 23		n.a.
W19	11 55	9 26	0 27	6 54	1 53	21 18	0 45	17 41	1 5	22 10	1 43	20 26	2 40	3 46	0 15	15 13	0 36	26 4	16 37	7 3	7 41	10 26		n.a.
T 20	12 15	3 47	0n37	7 36	1 52	21 32	0 42	17 53	1 5	22 12	1 43	20 25	2 40	3 47	0 15	15 13	0 36	26 3	16 37	7 4	7 42	10 29		n.a.
F 21	12 35	1n56	1 39	8 17	1 50	21 44	0 40	18 4	1 4	22 15	1 43	20 24	2 40	3 47	0 15	15 13	0 36	26 3	16 37	7 4	7 43	10 32		n.a.
S 22	12 55	7 34	2 36	8 58	1 47	21 56	0 37	18 14	1 4	22 18	1 43	20 23	2 40	3 48	0 15	15 13	0 36	26 2	16 37	7 6	7 44	10 36		n.a.
S 23	13 14	12 57	3 27	9 39	1 43	22 7	0 35	18 25	1 4	22 20	1 42	20 22	2 40	3 49	0 15	15 13	0 36	26 1	16 37	7 8	7 45	10 39		n.a.
M24	13 34	17 53	4 9	10 20	1 39	22 18	0 32	18 36	1 3	22 23	1 42	20 20	2 41	3 49	0 15	15 13	0 36	26 0	16 37	7 11	7 47	10 42		n.a.
T 25	13 53	22 10	4 40	11 1	1 34	22 27	0 29	18 46	1 3	22 26	1 42	20 19	2 41	3 50	0 15	15 13	0 36	26 0	16 37	7 15	7 48	10 45		n.a.
W26	14 12	25 34	4 58	11 41	1 29	22 37	0 27	18 57	1 2	22 28	1 42	20 18	2 41	3 50	0 15	15 13	0 36	25 59	16 36	7 19	7 49	10 49		n.a.
T 27	14 31	27 50	5 4	12 21	1 23	22 45	0 24	19 7	1 2	22 31	1 42	20 17	2 41	3 51	0 15	15 13	0 36	25 58	16 36	7 23	7 50	10 52		n.a.
F 28	14 50	28 46	4 55	13 0	1 16	22 53	0 21	19 17	1 2	22 34	1 42	20 16	2 41	3 52	0 15	15 13	0 36	25 57	16 36	7 26	7 52	10 55		n.a.
S 29	15 8	28 14	4 33	13 38	1 9	23 0	0 18	19 27	1 1	22 36	1 42	20 15	2 41	3 52	0 15	15 13	0 36	25 57	16 36	7 29	7 53	10 58		n.a.
S 30	15 26	26 13	3 56	14 15	1 2	23 7	0 15	19 37	1 1	22 39	1 41	20 14	2 41	3 53	0 15	15 13	0 36	25 56	16 36	7 30	7 54	11 1		n.a.
M31	15s44	22n46	3n 6	14s52	0s54	23s13	0s13	19s46	1s 0	22s41	1s41	20n12	2n41	3s53	0n15	15s13	0s36	25n55	16n36	7s31	7s55	11n 5		n.a.

Julian Day Number = -2868308.5, Delta T = 186h32m29s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°43'01, Lahiri = -175°36'01 Julian Calendar 1 Jan. 12566 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12567 BCE

The year -12565 astronomical counting style corresponds to year 12566 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12566 BCE (-12565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 52 1	12♏55'06	16♌59	8♏49	15♐38	23♏14	2♐26	18°R13	19°R48	21♒26	26°R53	11°D11	10♓ 5	20♈14	n.a.	T 1
W 2	2 55 58	13°51'59	0♍43	11° 0	16°49	23°53	2°40	18♉ 9	19♓47	21°26	26♈52	11♓12	10° 2	20°21	n.a.	W 2
T 3	2 59 54	14°48'52	14°50	13°10	18° 1	24°31	2°53	18° 4	19°46	21°26	26°50	11°R12	9°59	20°27	n.a.	T 3
F 4	3 3 51	15°45'46	29°20	15°21	19°12	25° 9	3° 6	18° 0	19°45	21°27	26°49	11°11	9°56	20°34	n.a.	F 4
S 5	3 7 47	16°42'40	14♎ 9	17°32	20°24	25°48	3°20	17°55	19°44	21°27	26°47	11° 7	9°53	20°41	n.a.	S 5
S 6	3 11 44	17°39'34	29°12	19°42	21°35	26°26	3°33	17°51	19°43	21°27	26°46	11° 1	9°50	20°47	n.a.	S 6
M 7	3 15 40	18°36'29	14♏20	21°51	22°47	27° 4	3°47	17°47	19°42	21°27	26°44	10°53	9°46	20°54	n.a.	M 7
T 8	3 19 37	19°33'25	29°22	24° 0	23°58	27°43	4° 0	17°42	19°41	21°27	26°43	10°44	9°43	21° 1	n.a.	T 8
W 9	3 23 33	20°30'21	14♐11	26° 8	25° 9	28°21	4°14	17°38	19°40	21°28	26°41	10°34	9°40	21° 7	n.a.	W 9
T 10	3 27 30	21°27'17	28°36	28°14	26°20	29° 0	4°27	17°33	19°39	21°28	26°40	10°24	9°37	21°14	n.a.	T 10
F 11	3 31 26	22°24'13	12♑34	0♐19	27°31	29°38	4°41	17°29	19°39	21°28	26°38	10°17	9°34	21°21	n.a.	F 11
S 12	3 35 23	23°21'10	26° 3	2°23	28°42	0♐16	4°54	17°24	19°38	21°29	26°37	10°12	9°31	21°27	n.a.	S 12
S 13	3 39 19	24°18'07	9♒ 4	4°24	29°53	0°55	5° 8	17°20	19°37	21°29	26°35	10° 9	9°27	21°34	n.a.	S 13
M14	3 43 16	25°15'04	21°41	6°24	1♑ 4	1°33	5°21	17°16	19°37	21°30	26°34	10°D 8	9°24	21°41	n.a.	M14
T 15	3 47 13	26°12'01	3♓59	8°22	2°15	2°11	5°35	17°11	19°36	21°30	26°33	10°R 9	9°21	21°48	n.a.	T 15
W16	3 51 9	27° 8'59	16° 1	10°19	3°26	2°50	5°49	17° 7	19°36	21°31	26°31	10° 8	9°18	21°54	n.a.	W16
T 17	3 55 6	28° 5'57	27°55	12°13	4°37	3°28	6° 2	17° 3	19°35	21°31	26°30	10° 7	9°15	22° 1	n.a.	T 17
F 18	3 59 2	29° 2'55	9♈44	14° 6	5°47	4° 6	6°16	16°58	19°35	21°32	26°28	10° 4	9°11	22° 8	n.a.	F 18
S 19	4 2 59	29°59'54	21°33	15°56	6°58	4°45	6°29	16°54	19°35	21°33	26°27	9°58	9° 8	22°14	n.a.	S 19
S 20	4 6 55	0♐56'54	3♉25	17°45	8° 8	5°23	6°43	16°50	19°35	21°33	26°26	9°50	9° 5	22°21	n.a.	S 20
M21	4 10 52	1°53'55	15°24	19°31	9°19	6° 2	6°57	16°46	19°34	21°34	26°25	9°39	9° 2	22°28	n.a.	M21
T 22	4 14 49	2°50'56	27°31	21°16	10°29	6°40	7°10	16°41	19°34	21°35	26°23	9°26	8°59	22°34	n.a.	T 22
W23	4 18 45	3°47'58	9♊46	22°59	11°40	7°18	7°24	16°37	19°34	21°35	26°22	9°13	8°56	22°41	n.a.	W23
T 24	4 22 42	4°45'01	22°12	24°39	12°50	7°57	7°38	16°33	19°D34	21°36	26°21	9° 0	8°52	22°48	n.a.	T 24
F 25	4 26 38	5°42'05	4♋48	26°18	14° 0	8°35	7°51	16°29	19°34	21°37	26°20	8°49	8°49	22°54	n.a.	F 25
S 26	4 30 35	6°39'10	17°35	27°55	15°10	9°14	8° 5	16°25	19°34	21°38	26°19	8°40	8°46	23° 1	n.a.	S 26
S 27	4 34 32	7°36'16	0♌34	29°30	16°20	9°52	8°19	16°21	19°34	21°39	26°17	8°34	8°43	23° 8	n.a.	S 27
M28	4 38 28	8♐33'24	13♌46	1♑ 2	17♑30	10♐30	8♐33	16♉17	19♓34	21♒40	26♈16	8♓30	8♓40	23♈14	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 2	18n 3	2n 5	15s27	0s45	23s18	0s10	19s56	1s 0	22s44	1s41	20n11	2n41	3s53	0n15	15s13	0s36	25n54	16n35	7s31	7s56	11n 8		n.a.
W 2	16 19	12 19	0 56	16 1	0 36	23 23	0 7	20 5	1 0	22 46	1 41	20 10	2 41	3 54	0 15	15 13	0 36	25 53	16 35	7 31	7 58	11 11		n.a.
T 3	16 36	5 48	0s19	16 33	0 27	23 27	0 4	20 15	0 59	22 49	1 41	20 9	2 41	3 54	0 15	15 13	0 36	25 53	16 35	7 31	7 59	11 14		n.a.
F 4	16 53	1s11	1 35	17 4	0 18	23 30	0 0	20 24	0 59	22 52	1 41	20 8	2 42	3 55	0 15	15 12	0 36	25 52	16 35	7 31	8 0	11 17		n.a.
S 5	17 10	8 14	2 46	17 33	0 9	23 32	0n 3	20 33	0 58	22 54	1 41	20 6	2 42	3 55	0 15	15 12	0 35	25 51	16 35	7 33	8 1	11 21		n.a.
S 6	17 27	14 55	3 46	18 1	0n 0	23 34	0 6	20 42	0 58	22 57	1 40	20 5	2 42	3 56	0 15	15 12	0 35	25 50	16 34	7 35	8 3	11 24		n.a.
M 7	17 43	20 45	4 30	18 27	0 10	23 35	0 9	20 50	0 57	22 59	1 40	20 4	2 42	3 56	0 15	15 12	0 35	25 49	16 34	7 38	8 4	11 27		n.a.
T 8	17 59	25 14	4 56	18 51	0 19	23 36	0 12	20 59	0 57	23 2	1 40	20 3	2 42	3 56	0 15	15 12	0 35	25 49	16 34	7 42	8 5	11 30		n.a.
W 9	18 14	27 57	5 1	19 14	0 28	23 35	0 15	21 7	0 57	23 4	1 40	20 1	2 42	3 57	0 15	15 12	0 35	25 48	16 34	7 46	8 6	11 33		n.a.
T 10	18 30	28 43	4 47	19 34	0 38	23 34	0 19	21 16	0 56	23 7	1 40	20 0	2 42	3 57	0 15	15 12	0 35	25 47	16 33	7 49	8 7	11 37		n.a.
F 11	18 45	27 34	4 16	19 53	0 47	23 33	0 22	21 24	0 56	23 9	1 40	19 59	2 42	3 57	0 15	15 12	0 35	25 46	16 33	7 52	8 9	11 40		n.a.
S 12	18 59	24 50	3 31	20 10	0 55	23 31	0 25	21 32	0 55	23 11	1 40	19 58	2 42	3 57	0 15	15 11	0 35	25 45	16 33	7 54	8 10	11 43		n.a.
S 13	19 14	20 52	2 37	20 25	1 4	23 28	0 28	21 39	0 55	23 14	1 40	19 56	2 42	3 58	0 15	15 11	0 35	25 44	16 32	7 55	8 11	11 46		n.a.
M14	19 28	16 5	1 36	20 39	1 12	23 24	0 32	21 47	0 54	23 16	1 40	19 55	2 42	3 58	0 15	15 11	0 35	25 44	16 32	7 55	8 12	11 49		n.a.
T 15	19 42	10 45	0 33	20 51	1 19	23 20	0 35	21 55	0 54	23 19	1 39	19 54	2 42	3 58	0 15	15 11	0 35	25 43	16 32	7 55	8 14	11 53		n.a.
W16	19 55	5 9	0n31	21 2	1 27	23 15	0 38	22 2	0 53	23 21	1 39	19 52	2 42	3 58	0 15	15 11	0 35	25 42	16 31	7 55	8 15	11 56		n.a.
T 17	20 8	0n34	1 33	21 11	1 34	23 9	0 42	22 9	0 53	23 23	1 39	19 51	2 42	3 58	0 15	15 10	0 35	25 41	16 31	7 56	8 16	11 59		n.a.
F 18	20 21	6 13	2 30	21 18	1 40	23 3	0 45	22 16	0 53	23 26	1 39	19 50	2 42	3 59	0 15	15 10	0 35	25 40	16 31	7 57	8 17	12 2		n.a.
S 19	20 34	11 39	3 20	21 25	1 46	22 56	0 49	22 23	0 52	23 28	1 39	19 49	2 42	3 59	0 15	15 10	0 35	25 39	16 30	7 59	8 18	12 5		n.a.
S 20	20 46	16 41	4 2	21 30	1 52	22 49	0 52	22 29	0 52	23 30	1 39	19 47	2 42	3 59	0 15	15 10	0 35	25 39	16 30	8 3	8 20	12 8		n.a.
M21	20 58	21 8	4 33	21 34	1 57	22 41	0 55	22 36	0 51	23 33	1 39	19 46	2 42	3 59	0 15	15 9	0 35	25 38	16 30	8 7	8 21	12 11		n.a.
T 22	21 9	24 45	4 53	21 37	2 2	22 32	0 59	22 42	0 51	23 35	1 39	19 45	2 42	3 59	0 15	15 9	0 35	25 37	16 29	8 12	8 22	12 15		n.a.
W23	21 20	27 18	4 59	21 39	2 6	22 23	1 2	22 48	0 50	23 37	1 39	19 44	2 42	3 59	0 15	15 9	0 35	25 36	16 29	8 17	8 23	12 18		n.a.
T 24	21 31	28 33	4 51	21 40	2 10	22 13	1 5	22 54	0 50	23 39	1 39	19 42	2 42	3 59	0 15	15 9	0 35	25 35	16 29	8 22	8 25	12 21		n.a.
F 25	21 41	28 20	4 29	21 40	2 13	22 3	1 9	23 0	0 49	23 42	1 39	19 41	2 42	3 59	0 15	15 8	0 35	25 34	16 28	8 26	8 26	12 24		n.a.
S 26	21 52	26 37	3 54	21 39	2 16	21 52	1 12	23 6	0 49	23 44	1 39	19 40	2 41	3 59	0 15	15 8	0 35	25 34	16 28	8 29	8 27	12 27		n.a.
S 27	22 1	23 28	3 5	21 38	2 18	21 40	1 15	23 11	0 48	23 46	1 39	19 39	2 41	3 59	0 15	15 8	0 35	25 33	16 27	8 32	8 28	12 30		n.a.
M28	22s11	19n 3	2n 6	21s36	2n20	21s28	1n19	23s17	0s48	23s48	1s38	19n37	2n41	3s59	0n15	15s 7	0s35	25n32	16n27	8s33	8s29	12n33		n.a.

Julian Day Number = -2868277.5, Delta T = 186h32m22s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°42'57, Lahiri = -175°35'57 Julian Calendar 1 Feb. 12566 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12567 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12566 BCE (-12565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 42 25	9♐30'33	27♌11	2♋33	18♋40	11♐ 9	8♐46	16°R13	19♓35	21♒41	26°R15	8°R29	8♓37	23♈21	n.a.	T 1
W 2	4 46 21	10°27'43	10♍53	4° 2	19°49	11°47	9° 0	16♉ 9	19°35	21°42	26♈14	8♓29	8°33	23°28	n.a.	W 2
T 3	4 50 18	11°24'54	24°52	5°29	20°59	12°26	9°14	16° 5	19°35	21°43	26°13	8°29	8°30	23°34	n.a.	T 3
F 4	4 54 15	12°22'08	9♎ 8	6°54	22° 9	13° 4	9°27	16° 2	19°36	21°44	26°12	8°27	8°27	23°41	n.a.	F 4
S 5	4 58 11	13°19'22	23°39	8°16	23°18	13°43	9°41	15°58	19°36	21°45	26°11	8°23	8°24	23°48	n.a.	S 5
S 6	5 2 8	14°16'38	8♏22	9°37	24°28	14°21	9°55	15°54	19°36	21°46	26°10	8°17	8°21	23°55	n.a.	S 6
M 7	5 6 5	15°13'56	23°11	10°55	25°37	15° 0	10° 8	15°51	19°37	21°47	26° 9	8° 8	8°17	24° 1	n.a.	M 7
T 8	5 10 1	16°11'15	7♐58	12°12	26°46	15°38	10°22	15°47	19°38	21°48	26° 8	7°57	8°14	24° 8	n.a.	T 8
W 9	5 13 58	17° 8'36	22°34	13°25	27°55	16°17	10°36	15°44	19°38	21°49	26° 7	7°46	8°11	24°15	n.a.	W 9
T 10	5 17 55	18° 5'58	6♑52	14°37	29° 5	16°55	10°49	15°40	19°39	21°50	26° 7	7°35	8° 8	24°21	n.a.	T 10
F 11	5 21 51	19° 3'21	20°46	15°46	0♒14	17°34	11° 3	15°37	19°40	21°52	26° 6	7°27	8° 5	24°28	n.a.	F 11
S 12	5 25 48	20° 0'46	4♒14	16°53	1°22	18°13	11°17	15°34	19°40	21°53	26° 5	7°20	8° 2	24°35	n.a.	S 12
S 13	5 29 45	20°58'12	17°16	17°57	2°31	18°51	11°30	15°31	19°41	21°54	26° 4	7°17	7°58	24°41	n.a.	S 13
M14	5 33 41	21°55'38	29°55	18°58	3°40	19°30	11°44	15°27	19°42	21°55	26° 3	7°15	7°55	24°48	n.a.	M14
T 15	5 37 38	22°53'07	12♓14	19°57	4°49	20° 8	11°57	15°24	19°43	21°57	26° 3	7°D15	7°52	24°55	n.a.	T 15
W16	5 41 35	23°50'36	24°17	20°52	5°57	20°47	12°11	15°21	19°44	21°58	26° 2	7°R15	7°49	25° 1	n.a.	W16
T 17	5 45 31	24°48'07	6♈12	21°44	7° 5	21°26	12°24	15°18	19°45	22° 0	26° 1	7°15	7°46	25° 8	n.a.	T 17
F 18	5 49 28	25°45'39	18° 2	22°34	8°14	22° 4	12°38	15°16	19°46	22° 1	26° 1	7°13	7°42	25°15	n.a.	F 18
S 19	5 53 25	26°43'12	29°53	23°19	9°22	22°43	12°51	15°13	19°48	22° 2	26° 0	7° 8	7°39	25°22	n.a.	S 19
S 20	5 57 21	27°40'47	11♉49	24° 2	10°30	23°21	13° 5	15°10	19°49	22° 4	26° 0	7° 1	7°36	25°28	n.a.	S 20
M21	6 1 18	28°38'24	23°54	24°40	11°38	24° 0	13°18	15° 8	19°50	22° 5	25°59	6°52	7°33	25°35	n.a.	M21
T 22	6 5 15	29°36'02	6♊ 9	25°15	12°46	24°39	13°32	15° 5	19°51	22° 7	25°59	6°41	7°30	25°42	n.a.	T 22
W23	6 9 11	0♑33'42	18°38	25°45	13°53	25°17	13°45	15° 3	19°53	22° 8	25°58	6°29	7°27	25°48	n.a.	W23
T 24	6 13 8	1°31'23	1♋19	26°11	15° 1	25°56	13°59	15° 0	19°54	22°10	25°58	6°18	7°23	25°55	n.a.	T 24
F 25	6 17 5	2°29'06	14°14	26°33	16° 8	26°35	14°12	14°58	19°56	22°12	25°57	6° 8	7°20	26° 2	n.a.	F 25
S 26	6 21 2	3°26'52	27°21	26°50	17°16	27°14	14°25	14°56	19°57	22°13	25°57	6° 0	7°17	26° 8	n.a.	S 26
S 27	6 24 58	4°24'39	10♌39	27° 2	18°23	27°52	14°38	14°54	19°59	22°15	25°57	5°55	7°14	26°15	n.a.	S 27
M28	6 28 55	5°22'28	24° 8	27° 8	19°30	28°31	14°52	14°52	20° 0	22°16	25°56	5°52	7°11	26°22	n.a.	M28
T 29	6 32 52	6°20'19	7♍47	27°R10	20°37	29°10	15° 5	14°50	20° 2	22°18	25°56	5°D52	7° 8	26°28	n.a.	T 29
W30	6 36 48	7°18'12	21°36	27° 6	21°44	29°49	15°18	14°48	20° 4	22°20	25°56	5°52	7° 4	26°35	n.a.	W30
T 31	6 40 45	8♑16'08	5♎35	26♑56	22♒50	0♑28	15♐31	14♉46	20♓ 5	22♒22	25♈56	5°R53	7♓ 1	26♈42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s20	13n37	0n59	21s33	2n22	21s15	1n22	23s22	0s47	23s50	1s38	19n36	2n41	3s59	0n15	15s 7	0s35	25n31	16n27	8s33	8s31	12n37		n.a.
W 2	22 28	7 26	0s13	21 30	2 22	21 2	1 25	23 27	0 47	23 53	1 38	19 35	2 41	3 59	0 15	15 7	0 35	25 30	16 26	8 33	8 32	12 40		n.a.
T 3	22 36	0 47	1 25	21 27	2 23	20 48	1 29	23 31	0 46	23 55	1 38	19 34	2 41	3 58	0 15	15 6	0 35	25 30	16 26	8 34	8 33	12 43		n.a.
F 4	22 44	6s 2	2 34	21 23	2 23	20 34	1 32	23 36	0 46	23 57	1 38	19 32	2 41	3 58	0 15	15 6	0 34	25 29	16 25	8 34	8 34	12 46		n.a.
S 5	22 52	12 40	3 34	21 19	2 22	20 19	1 35	23 40	0 46	23 59	1 38	19 31	2 41	3 58	0 15	15 5	0 34	25 28	16 25	8 36	8 35	12 49		n.a.
S 6	22 59	18 41	4 20	21 15	2 21	20 4	1 38	23 45	0 45	24 1	1 38	19 30	2 41	3 58	0 15	15 5	0 34	25 27	16 24	8 38	8 37	12 52		n.a.
M 7	23 5	23 37	4 50	21 10	2 19	19 48	1 41	23 49	0 45	24 3	1 38	19 29	2 41	3 58	0 15	15 5	0 34	25 26	16 24	8 42	8 38	12 55		n.a.
T 8	23 11	27 1	5 0	21 6	2 17	19 32	1 44	23 52	0 44	24 5	1 38	19 28	2 41	3 57	0 15	15 4	0 34	25 26	16 23	8 46	8 39	12 58		n.a.
W 9	23 17	28 33	4 50	21 2	2 14	19 15	1 48	23 56	0 44	24 7	1 38	19 27	2 40	3 57	0 15	15 4	0 34	25 25	16 23	8 50	8 40	13 2		n.a.
T 10	23 23	28 7	4 22	20 57	2 10	18 58	1 51	24 0	0 43	24 9	1 38	19 25	2 40	3 57	0 15	15 3	0 34	25 24	16 22	8 54	8 42	13 5		n.a.
F 11	23 28	25 54	3 39	20 53	2 7	18 40	1 54	24 3	0 43	24 11	1 38	19 24	2 40	3 57	0 15	15 3	0 34	25 23	16 22	8 57	8 43	13 8		n.a.
S 12	23 32	22 16	2 45	20 50	2 2	18 22	1 57	24 6	0 42	24 13	1 38	19 23	2 40	3 56	0 15	15 3	0 34	25 23	16 21	9 0	8 44	13 11		n.a.
S 13	23 37	17 37	1 44	20 46	1 57	18 4	1 59	24 9	0 42	24 15	1 38	19 22	2 40	3 56	0 15	15 2	0 34	25 22	16 21	9 1	8 45	13 14		n.a.
M14	23 40	12 20	0 39	20 43	1 52	17 45	2 2	24 12	0 41	24 17	1 38	19 21	2 40	3 56	0 15	15 2	0 34	25 21	16 20	9 1	8 46	13 17		n.a.
T 15	23 44	6 43	0n26	20 41	1 46	17 26	2 5	24 14	0 41	24 19	1 38	19 20	2 40	3 55	0 15	15 1	0 34	25 20	16 20	9 2	8 48	13 20		n.a.
W16	23 47	0 57	1 29	20 39	1 39	17 7	2 8	24 17	0 40	24 20	1 38	19 19	2 40	3 55	0 15	15 1	0 34	25 20	16 19	9 1	8 49	13 23		n.a.
T 17	23 49	4n45	2 27	20 37	1 32	16 47	2 11	24 19	0 40	24 22	1 38	19 18	2 39	3 54	0 15	15 0	0 34	25 19	16 19	9 2	8 50	13 26		n.a.
F 18	23 51	10 15	3 18	20 37	1 25	16 27	2 13	24 21	0 39	24 24	1 38	19 17	2 39	3 54	0 15	15 0	0 34	25 18	16 18	9 3	8 51	13 29		n.a.
S 19	23 53	15 24	4 1	20 37	1 16	16 6	2 16	24 22	0 39	24 26	1 38	19 16	2 39	3 53	0 15	14 59	0 34	25 17	16 18	9 4	8 52	13 32		n.a.
S 20	23 54	20 1	4 33	20 38	1 8	15 45	2 18	24 24	0 38	24 28	1 38	19 15	2 39	3 53	0 15	14 59	0 34	25 17	16 17	9 7	8 54	13 35		n.a.
M21	23 55	23 52	4 54	20 41	0 58	15 24	2 21	24 25	0 38	24 29	1 38	19 14	2 39	3 52	0 15	14 58	0 34	25 16	16 17	9 10	8 55	13 39		n.a.
T 22	23 55	26 44	5 2	20 44	0 49	15 3	2 23	24 27	0 37	24 31	1 38	19 13	2 39	3 52	0 15	14 58	0 34	25 15	16 16	9 15	8 56	13 42		n.a.
W23	23 55	28 20	4 55	20 48	0 38	14 41	2 25	24 28	0 37	24 33	1 38	19 12	2 39	3 51	0 15	14 57	0 34	25 15	16 16	9 19	8 57	13 45		n.a.
T 24	23 55	28 30	4 34	20 54	0 28	14 19	2 28	24 28	0 36	24 34	1 38	19 11	2 38	3 51	0 15	14 57	0 34	25 14	16 15	9 23	8 58	13 48		n.a.
F 25	23 54	27 6	3 58	21 1	0 16	13 57	2 30	24 29	0 35	24 36	1 38	19 11	2 38	3 50	0 15	14 56	0 34	25 13	16 15	9 27	9 0	13 51		n.a.
S 26	23 53	24 13	3 10	21 9	0 5	13 34	2 32	24 29	0 35	24 38	1 38	19 10	2 38	3 50	0 15	14 55	0 34	25 13	16 14	9 30	9 1	13 54		n.a.
S 27	23 51	20 0	2 10	21 19	0s 8	13 12	2 34	24 30	0 34	24 39	1 38	19 9	2 38	3 49	0 15	14 55	0 34	25 12	16 13	9 32	9 2	13 57		n.a.
M28	23 49	14 43	1 2	21 30	0 20	12 49	2 36	24 30	0 34	24 41	1 38	19 8	2 38	3 48	0 15	14 54	0 34	25 12	16 13	9 33	9 3	14 0		n.a.
T 29	23 46	8 40	0s10	21 42	0 33	12 26	2 38	24 29	0 33	24 42	1 38	19 7	2 37	3 48	0 15	14 54	0 34	25 11	16 12	9 33	9 4	14 3		n.a.
W30	23 43	2 8	1 23	21 56	0 46	12 3	2 39	24 29	0 33	24 44	1 38	19 7	2 37	3 47	0 15	14 53	0 34	25 10	16 12	9 33	9 6	14 6		n.a.
T 31	23s40	4s35	2s32	22s11	1s 0	11s39	2n41	24s28	0s32	24s45	1s38	19n 6	2n37	3s46	0n15	14s52	0s34	25n10	16n11	9s33	9s 7	14n 9		n.a.

Julian Day Number = -2868249.5, Delta T = 186h32m14s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°42'53, Lahiri = -175°35'53 Julian Calendar 1 March 12566 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12567 BCE

The year -12565 astronomical counting style corresponds to year 12566 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12566 BCE (-12565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 44 42	9♉14'06	19♎44	26°R41	23♒57	1♉ 6	15♐44	14°R44	20♓ 7	22♒23	25°R56	5°R52	6♓58	26♈49	n.a.	F 1
S 2	6 48 38	10°12'06	4♏ 0	26♉20	25° 3	1°45	15°57	14♑43	20° 9	22°25	25♈56	5♓50	6°55	26°55	n.a.	S 2
S 3	6 52 35	11°10'08	18°23	25°54	26° 9	2°24	16°11	14°41	20°11	22°27	25°55	5°46	6°52	27° 2	n.a.	S 3
M 4	6 56 32	12° 8'13	2♐47	25°22	27°15	3° 3	16°24	14°40	20°13	22°29	25°55	5°39	6°48	27° 9	n.a.	M 4
T 5	7 0 28	13° 6'21	17° 8	24°46	28°21	3°42	16°36	14°39	20°15	22°30	25°D55	5°31	6°45	27°15	n.a.	T 5
W 6	7 4 25	14° 4'30	1♉20	24° 4	29°27	4°21	16°49	14°37	20°17	22°32	25°55	5°23	6°42	27°22	n.a.	W 6
T 7	7 8 22	15° 2'42	15°18	23°19	0♓32	5° 0	17° 2	14°36	20°19	22°34	25°55	5°15	6°39	27°29	n.a.	T 7
F 8	7 12 19	16° 0'55	28°58	22°30	1°38	5°39	17°15	14°35	20°21	22°36	25°56	5° 8	6°36	27°35	n.a.	F 8
S 9	7 16 15	16°59'11	12♒17	21°39	2°43	6°18	17°28	14°34	20°23	22°38	25°56	5° 4	6°33	27°42	n.a.	S 9
S 10	7 20 12	17°57'29	25°14	20°46	3°48	6°57	17°41	14°34	20°25	22°40	25°56	5° 1	6°29	27°49	n.a.	S 10
M11	7 24 9	18°55'48	7♓50	19°52	4°53	7°36	17°53	14°33	20°28	22°42	25°56	5°D 1	6°26	27°55	n.a.	M11
T 12	7 28 5	19°54'10	20° 8	18°58	5°57	8°15	18° 6	14°32	20°30	22°44	25°56	5° 2	6°23	28° 2	n.a.	T 12
W13	7 32 2	20°52'33	2♈13	18° 6	7° 2	8°54	18°18	14°32	20°32	22°46	25°57	5° 3	6°20	28° 9	n.a.	W13
T 14	7 35 59	21°50'59	14° 9	17°17	8° 6	9°33	18°31	14°31	20°35	22°48	25°57	5° 5	6°17	28°16	n.a.	T 14
F 15	7 39 55	22°49'26	26° 0	16°31	9°10	10°12	18°43	14°31	20°37	22°50	25°57	5°R 5	6°14	28°22	n.a.	F 15
S 16	7 43 52	23°47'56	7♉52	15°50	10°14	10°51	18°56	14°31	20°40	22°52	25°58	5° 4	6°10	28°29	n.a.	S 16
S 17	7 47 49	24°46'27	19°50	15°15	11°17	11°30	19° 8	14°31	20°42	22°54	25°58	5° 1	6° 7	28°36	n.a.	S 17
M18	7 51 45	25°45'01	1♊58	14°46	12°21	12° 9	19°20	14°D31	20°45	22°56	25°58	4°56	6° 4	28°42	n.a.	M18
T 19	7 55 42	26°43'37	14°20	14°25	13°24	12°48	19°33	14°31	20°47	22°58	25°59	4°50	6° 1	28°49	n.a.	T 19
W20	7 59 39	27°42'14	26°58	14°12	14°26	13°28	19°45	14°31	20°50	23° 0	25°59	4°44	5°58	28°56	n.a.	W20
T 21	8 3 35	28°40'54	9♋53	14°D 6	15°29	14° 7	19°57	14°31	20°53	23° 2	26° 0	4°38	5°54	29° 2	n.a.	T 21
F 22	8 7 32	29°39'37	23° 5	14°10	16°31	14°46	20° 9	14°31	20°55	23° 4	26° 0	4°32	5°51	29° 9	n.a.	F 22
S 23	8 11 29	0♒38'21	6♌34	14°21	17°33	15°25	20°21	14°32	20°58	23° 6	26° 1	4°28	5°48	29°16	n.a.	S 23
S 24	8 15 25	1°37'08	20°17	14°42	18°35	16° 4	20°33	14°32	21° 1	23° 8	26° 2	4°26	5°45	29°23	n.a.	S 24
M25	8 19 22	2°35'57	4♍11	15°11	19°36	16°44	20°45	14°33	21° 4	23°10	26° 2	4°D25	5°42	29°29	n.a.	M25
T 26	8 23 19	3°34'49	18°14	15°49	20°37	17°23	20°56	14°34	21° 6	23°13	26° 3	4°25	5°39	29°36	n.a.	T 26
W27	8 27 15	4°33'43	2♎22	16°35	21°38	18° 2	21° 8	14°35	21° 9	23°15	26° 4	4°27	5°35	29°43	n.a.	W27
T 28	8 31 12	5°32'40	16°33	17°29	22°38	18°42	21°20	14°36	21°12	23°17	26° 5	4°28	5°32	29°49	n.a.	T 28
F 29	8 35 9	6°31'39	0♏46	18°30	23°38	19°21	21°31	14°37	21°15	23°19	26° 5	4°R29	5°29	29°56	n.a.	F 29
S 30	8 39 5	7♒30'42	14♏56	19♉38	24♓38	20♉ 0	21♐43	14♑38	21♓18	23♒21	26♈ 6	4♓29	5♓26	0♉ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s36	11s 8	3s32	22s27	1s13	11s16	2n43	24s28	0s32	24s47	1s38	19n 5	2n37	3s46	0n15	14s52	0s34	25n 9	16n11	9s33	9s 8	14n12		n.a.
S 2	23 31	17 10	4 20	22 45	1 27	10 52	2 44	24 27	0 31	24 48	1 38	19 5	2 37	3 45	0 15	14 51	0 34	25 9	16 10	9 34	9 9	14 15		n.a.
S 3	23 27	22 18	4 51	23 3	1 40	10 28	2 45	24 26	0 31	24 50	1 38	19 4	2 37	3 44	0 15	14 51	0 34	25 8	16 9	9 35	9 10	14 18		n.a.
M 4	23 21	26 7	5 5	23 22	1 54	10 4	2 47	24 24	0 30	24 51	1 38	19 3	2 36	3 43	0 15	14 50	0 33	25 7	16 9	9 38	9 12	14 21		n.a.
T 5	23 16	28 15	4 59	23 41	2 6	9 40	2 48	24 23	0 30	24 53	1 38	19 3	2 36	3 42	0 15	14 49	0 33	25 7	16 8	9 41	9 13	14 24		n.a.
W 6	23 10	28 31	4 35	24 1	2 19	9 16	2 49	24 21	0 29	24 54	1 38	19 2	2 36	3 42	0 15	14 49	0 33	25 6	16 8	9 44	9 14	14 27		n.a.
T 7	23 3	26 55	3 54	24 20	2 30	8 52	2 50	24 19	0 29	24 55	1 39	19 2	2 36	3 41	0 15	14 48	0 33	25 6	16 7	9 47	9 15	14 30		n.a.
F 8	22 56	23 45	3 1	24 39	2 41	8 28	2 51	24 17	0 28	24 57	1 39	19 1	2 36	3 40	0 15	14 47	0 33	25 5	16 7	9 49	9 16	14 33		n.a.
S 9	22 49	19 22	1 59	24 57	2 50	8 4	2 51	24 14	0 27	24 58	1 39	19 1	2 35	3 39	0 15	14 47	0 33	25 5	16 6	9 51	9 18	14 36		n.a.
S 10	22 41	14 12	0 53	25 14	2 59	7 39	2 52	24 12	0 27	24 59	1 39	19 0	2 35	3 38	0 15	14 46	0 33	25 4	16 5	9 52	9 19	14 39		n.a.
M11	22 33	8 34	0n15	25 29	3 5	7 15	2 52	24 9	0 26	25 1	1 39	19 0	2 35	3 37	0 15	14 45	0 33	25 4	16 5	9 52	9 20	14 42		n.a.
T 12	22 25	2 45	1 21	25 43	3 11	6 51	2 53	24 6	0 26	25 2	1 39	18 59	2 35	3 36	0 15	14 45	0 33	25 4	16 4	9 52	9 21	14 45		n.a.
W13	22 16	3n 3	2 22	25 54	3 15	6 26	2 53	24 3	0 25	25 3	1 39	18 59	2 35	3 35	0 15	14 44	0 33	25 3	16 4	9 51	9 22	14 48		n.a.
T 14	22 7	8 41	3 15	26 3	3 17	6 2	2 53	24 0	0 25	25 4	1 39	18 59	2 34	3 34	0 15	14 43	0 33	25 3	16 3	9 51	9 24	14 51		n.a.
F 15	21 57	13 58	4 1	26 9	3 17	5 38	2 53	23 56	0 24	25 6	1 39	18 58	2 34	3 33	0 15	14 43	0 33	25 2	16 3	9 51	9 25	14 54		n.a.
S 16	21 47	18 45	4 35	26 13	3 16	5 14	2 53	23 52	0 23	25 7	1 39	18 58	2 34	3 32	0 15	14 42	0 33	25 2	16 2	9 51	9 26	14 57		n.a.
S 17	21 36	22 51	4 59	26 14	3 13	4 50	2 53	23 48	0 23	25 8	1 39	18 58	2 34	3 31	0 15	14 41	0 33	25 1	16 1	9 52	9 27	15 0		n.a.
M18	21 25	26 1	5 9	26 13	3 8	4 25	2 52	23 44	0 22	25 9	1 39	18 58	2 33	3 30	0 15	14 41	0 33	25 1	16 1	9 54	9 28	15 3		n.a.
T 19	21 14	28 3	5 5	26 10	3 3	4 2	2 52	23 40	0 22	25 10	1 39	18 57	2 33	3 29	0 15	14 40	0 33	25 1	16 0	9 56	9 30	15 6		n.a.
W20	21 2	28 41	4 47	26 4	2 55	3 38	2 51	23 35	0 21	25 11	1 40	18 57	2 33	3 28	0 15	14 39	0 33	25 0	16 0	9 58	9 31	15 9		n.a.
T 21	20 50	27 46	4 13	25 56	2 47	3 14	2 50	23 31	0 21	25 12	1 40	18 57	2 33	3 27	0 15	14 38	0 33	25 0	15 59	10 1	9 32	15 12		n.a.
F 22	20 38	25 17	3 26	25 46	2 37	2 50	2 49	23 26	0 20	25 13	1 40	18 57	2 33	3 26	0 15	14 38	0 33	25 0	15 58	10 3	9 33	15 15		n.a.
S 23	20 25	21 22	2 26	25 35	2 27	2 27	2 48	23 21	0 19	25 14	1 40	18 57	2 32	3 25	0 15	14 37	0 33	24 59	15 58	10 4	9 34	15 18		n.a.
S 24	20 12	16 14	1 16	25 21	2 16	2 4	2 47	23 15	0 19	25 15	1 40	18 57	2 32	3 24	0 15	14 36	0 33	24 59	15 57	10 5	9 36	15 21		n.a.
M25	19 59	10 12	0 1	25 6	2 4	1 41	2 45	23 10	0 18	25 16	1 40	18 57	2 32	3 23	0 15	14 36	0 33	24 59	15 57	10 6	9 37	15 24		n.a.
T 26	19 45	3 36	1s15	24 49	1 51	1 18	2 43	23 4	0 18	25 17	1 40	18 57	2 32	3 22	0 15	14 35	0 33	24 59	15 56	10 5	9 38	15 26		n.a.
W27	19 31	3s12	2 27	24 31	1 39	0 55	2 42	22 58	0 17	25 18	1 40	18 57	2 31	3 20	0 15	14 34	0 33	24 58	15 56	10 5	9 39	15 29		n.a.
T 28	19 16	9 52	3 30	24 11	1 26	0 33	2 40	22 52	0 16	25 19	1 40	18 57	2 31	3 19	0 15	14 33	0 33	24 58	15 55	10 4	9 40	15 32		n.a.
F 29	19 1	16 2	4 21	23 50	1 13	0 11	2 37	22 46	0 16	25 20	1 41	18 57	2 31	3 18	0 15	14 33	0 33	24 58	15 54	10 4	9 42	15 35		n.a.
S 30	18s46	21s20	4s55	23s27	1s 0	0n11	2n35	22s40	0s15	25s21	1s41	18n57	2n31	3s17	0n15	14s32	0s33	24n58	15n54	10s 4	9s43	15n38		n.a.

Julian Day Number = -2868218.5, Delta T = 186h32m06s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°42'49, Lahiri = -175°35'49 Julian Calendar 1 Apr. 12566 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12567 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12566 BCE (-12565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 43 2	8♒29'46	29♏ 4	20♑52	25♓37	20♑40	21♐54	14♉39	21♓21	23♒23	26♈ 7	4°R28	5♓23	0♉ 9	n.a.	S 1
M 2	8 46 59	9°28'54	13♐ 6	22°12	26°36	21°19	22° 5	14°41	21°24	23°26	26° 8	4♓25	5°20	0°16	n.a.	M 2
T 3	8 50 55	10°28'05	27° 1	23°38	27°34	21°59	22°17	14°42	21°27	23°28	26° 9	4°22	5°16	0°23	n.a.	T 3
W 4	8 54 52	11°27'18	10♑45	25° 8	28°33	22°38	22°28	14°44	21°30	23°30	26°10	4°19	5°13	0°30	n.a.	W 4
T 5	8 58 48	12°26'33	24°17	26°42	29°30	23°18	22°39	14°45	21°34	23°32	26°11	4°15	5°10	0°36	n.a.	T 5
F 6	9 2 45	13°25'51	7♒34	28°20	0♈28	23°57	22°50	14°47	21°37	23°34	26°12	4°13	5° 7	0°43	n.a.	F 6
S 7	9 6 42	14°25'12	20°35	0♒ 1	1°24	24°37	23° 0	14°49	21°40	23°37	26°13	4°11	5° 4	0°50	n.a.	S 7
S 8	9 10 38	15°24'34	3♓19	1°44	2°21	25°16	23°11	14°51	21°43	23°39	26°14	4°D11	5° 0	0°56	n.a.	S 8
M 9	9 14 35	16°23'59	15°48	3°29	3°16	25°56	23°22	14°53	21°47	23°41	26°15	4°11	4°57	1° 3	n.a.	M 9
T 10	9 18 31	17°23'27	28° 3	5°16	4°12	26°35	23°32	14°55	21°50	23°43	26°17	4°12	4°54	1°10	n.a.	T 10
W11	9 22 28	18°22'56	10♈ 6	7° 5	5° 7	27°15	23°43	14°57	21°53	23°46	26°18	4°13	4°51	1°16	n.a.	W11
T 12	9 26 25	19°22'28	22° 1	8°54	6° 1	27°55	23°53	15° 0	21°57	23°48	26°19	4°15	4°48	1°23	n.a.	T 12
F 13	9 30 21	20°22'02	3♉52	10°44	6°55	28°34	24° 4	15° 2	22° 0	23°50	26°20	4°16	4°45	1°30	n.a.	F 13
S 14	9 34 18	21°21'38	15°44	12°34	7°48	29°14	24°14	15° 5	22° 3	23°52	26°22	4°17	4°41	1°37	n.a.	S 14
S 15	9 38 14	22°21'16	27°41	14°24	8°40	29°54	24°24	15° 7	22° 7	23°55	26°23	4°R17	4°38	1°43	n.a.	S 15
M16	9 42 11	23°20'56	9♊48	16°14	9°32	0♒34	24°34	15°10	22°10	23°57	26°24	4°16	4°35	1°50	n.a.	M16
T 17	9 46 7	24°20'39	22°10	18° 4	10°23	1°13	24°44	15°13	22°14	23°59	26°26	4°15	4°32	1°57	n.a.	T 17
W18	9 50 4	25°20'23	4♋50	19°54	11°13	1°53	24°53	15°16	22°17	24° 1	26°27	4°14	4°29	2° 3	n.a.	W18
T 19	9 54 0	26°20'10	17°51	21°44	12° 3	2°33	25° 3	15°19	22°21	24° 4	26°29	4°13	4°26	2°10	n.a.	T 19
F 20	9 57 57	27°19'59	1♌14	23°32	12°52	3°13	25°12	15°22	22°24	24° 6	26°30	4°12	4°22	2°17	n.a.	F 20
S 21	10 1 54	28°19'50	14°59	25°21	13°40	3°53	25°22	15°25	22°28	24° 8	26°32	4°11	4°19	2°24	n.a.	S 21
S 22	10 5 50	29°19'43	29° 4	27° 8	14°27	4°32	25°31	15°28	22°31	24°10	26°33	4°D11	4°16	2°30	n.a.	S 22
M23	10 9 47	0♓19'39	13♍25	28°55	15°13	5°12	25°40	15°31	22°35	24°13	26°35	4°11	4°13	2°37	n.a.	M23
T 24	10 13 43	1°19'36	27°56	0♓42	15°59	5°52	25°49	15°35	22°38	24°15	26°36	4°11	4°10	2°44	n.a.	T 24
W25	10 17 40	2°19'36	12♎32	2°27	16°43	6°32	25°58	15°38	22°42	24°17	26°38	4°11	4° 6	2°50	n.a.	W25
T 26	10 21 36	3°19'39	27° 7	4°12	17°27	7°12	26° 7	15°42	22°46	24°19	26°40	4°12	4° 3	2°57	n.a.	T 26
F 27	10 25 33	4°19'45	11♏35	5°56	18° 9	7°52	26°16	15°46	22°49	24°22	26°41	4°R12	4° 0	3° 4	n.a.	F 27
S 28	10 29 29	5°19'52	25°53	7°40	18°51	8°32	26°24	15°49	22°53	24°24	26°43	4°12	3°57	3°10	n.a.	S 28
S 29	10 33 26	6°20'03	9♐58	9°23	19°31	9°12	26°33	15°53	22°57	24°26	26°45	4°D12	3°54	3°17	n.a.	S 29
M30	10 37 22	7°20'16	23°48	11° 5	20°10	9°52	26°41	15°57	23° 0	24°28	26°46	4°12	3°51	3°24	n.a.	M30
T 31	10 41 19	8♓20'31	7♑23	12♓46	20♈49	10♒32	26♐49	16♉ 1	23♓ 4	24♒30	26♈48	4♓12	3♓47	3♉31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s30	25s25	5s12	23s 3	0s47	0n33	2n33	22s33	0s15	25s22	1s41	18n58	2n31	3s16	0n15	14s31	0s33	24n58	15n53	10s 4	9s44	15n41		n.a.
M 2	18 14	27 57	5 9	22 38	0 35	0 54	2 30	22 26	0 14	25 22	1 41	18 58	2 30	3 14	0 15	14 30	0 33	24 58	15 53	10 5	9 45	15 44		n.a.
T 3	17 58	28 43	4 49	22 11	0 22	1 16	2 27	22 19	0 13	25 23	1 41	18 58	2 30	3 13	0 15	14 30	0 33	24 57	15 52	10 7	9 46	15 47		n.a.
W 4	17 42	27 41	4 12	21 43	0 11	1 36	2 24	22 12	0 13	25 24	1 41	18 58	2 30	3 12	0 15	14 29	0 33	24 57	15 52	10 8	9 47	15 50		n.a.
T 5	17 25	25 1	3 22	21 14	0n 1	1 57	2 21	22 5	0 12	25 25	1 41	18 59	2 30	3 11	0 15	14 28	0 33	24 57	15 51	10 9	9 49	15 53		n.a.
F 6	17 8	21 2	2 21	20 44	0 12	2 17	2 18	21 57	0 12	25 26	1 41	18 59	2 29	3 9	0 15	14 27	0 33	24 57	15 50	10 10	9 50	15 56		n.a.
S 7	16 50	16 6	1 14	20 12	0 22	2 37	2 14	21 50	0 11	25 26	1 42	18 59	2 29	3 8	0 15	14 26	0 33	24 57	15 50	10 11	9 51	15 58		n.a.
S 8	16 32	10 34	0 5	19 40	0 32	2 56	2 10	21 42	0 10	25 27	1 42	19 0	2 29	3 7	0 15	14 26	0 33	24 57	15 49	10 11	9 52	16 1		n.a.
M 9	16 14	4 44	1n 4	19 7	0 41	3 15	2 6	21 34	0 10	25 28	1 42	19 0	2 29	3 5	0 15	14 25	0 33	24 57	15 49	10 11	9 53	16 4		n.a.
T 10	15 56	1n 9	2 8	18 32	0 50	3 34	2 2	21 25	0 9	25 28	1 42	19 1	2 29	3 4	0 15	14 24	0 33	24 57	15 48	10 10	9 55	16 7		n.a.
W11	15 37	6 54	3 5	17 57	0 58	3 52	1 58	21 17	0 8	25 29	1 42	19 1	2 28	3 3	0 16	14 23	0 33	24 57	15 48	10 10	9 56	16 10		n.a.
T 12	15 19	12 21	3 54	17 22	1 5	4 10	1 53	21 8	0 8	25 30	1 42	19 1	2 28	3 1	0 16	14 23	0 33	24 57	15 47	10 9	9 57	16 13		n.a.
F 13	14 59	17 19	4 33	16 46	1 12	4 27	1 48	20 59	0 7	25 30	1 43	19 2	2 28	3 0	0 16	14 22	0 33	24 57	15 47	10 9	9 58	16 16		n.a.
S 14	14 40	21 39	5 0	16 9	1 18	4 44	1 43	20 51	0 7	25 31	1 43	19 3	2 28	2 59	0 16	14 21	0 33	24 57	15 46	10 9	9 59	16 19		n.a.
S 15	14 20	25 8	5 14	15 31	1 23	5 0	1 38	20 41	0 6	25 32	1 43	19 3	2 28	2 57	0 16	14 20	0 33	24 57	15 46	10 9	10 1	16 21		n.a.
M16	14 1	27 34	5 14	14 54	1 28	5 16	1 33	20 32	0 5	25 32	1 43	19 4	2 27	2 56	0 16	14 19	0 33	24 57	15 45	10 9	10 2	16 24		n.a.
T 17	13 40	28 42	5 1	14 16	1 33	5 31	1 27	20 23	0 5	25 33	1 43	19 4	2 27	2 54	0 16	14 19	0 33	24 57	15 45	10 9	10 3	16 27		n.a.
W18	13 20	28 23	4 32	13 38	1 36	5 46	1 21	20 13	0 4	25 33	1 43	19 5	2 27	2 53	0 16	14 18	0 33	24 57	15 44	10 10	10 4	16 30		n.a.
T 19	12 59	26 30	3 49	12 59	1 40	6 0	1 15	20 3	0 3	25 34	1 44	19 6	2 27	2 52	0 16	14 17	0 32	24 57	15 44	10 10	10 5	16 33		n.a.
F 20	12 39	23 6	2 52	12 21	1 42	6 14	1 9	19 53	0 3	25 35	1 44	19 7	2 27	2 50	0 16	14 16	0 32	24 57	15 43	10 10	10 6	16 36		n.a.
S 21	12 18	18 20	1 44	11 42	1 45	6 27	1 2	19 43	0 2	25 35	1 44	19 7	2 26	2 49	0 16	14 16	0 32	24 57	15 43	10 11	10 8	16 38		n.a.
S 22	11 56	12 29	0 28	11 3	1 46	6 39	0 55	19 33	0 1	25 36	1 44	19 8	2 26	2 47	0 16	14 15	0 32	24 58	15 42	10 11	10 9	16 41		n.a.
M23	11 35	5 52	0s51	10 25	1 48	6 51	0 48	19 22	0 1	25 36	1 44	19 9	2 26	2 46	0 16	14 14	0 32	24 58	15 42	10 11	10 10	16 44		n.a.
T 24	11 13	1s 7	2 8	9 46	1 48	7 2	0 41	19 12	0 0	25 37	1 45	19 10	2 26	2 44	0 16	14 13	0 32	24 58	15 41	10 11	10 11	16 47		n.a.
W25	10 51	8 4	3 17	9 7	1 49	7 13	0 33	19 1	0n 1	25 37	1 45	19 11	2 26	2 43	0 16	14 12	0 32	24 58	15 41	10 10	10 12	16 50		n.a.
T 26	10 29	14 34	4 13	8 29	1 49	7 23	0 25	18 50	0 1	25 38	1 45	19 12	2 25	2 41	0 16	14 12	0 32	24 58	15 40	10 10	10 13	16 53		n.a.
F 27	10 7	20 14	4 52	7 51	1 49	7 32	0 17	18 39	0 2	25 38	1 45	19 12	2 25	2 40	0 16	14 11	0 32	24 59	15 40	10 10	10 15	16 55		n.a.
S 28	9 45	24 41	5 13	7 12	1 48	7 40	0 9	18 28	0 3	25 38	1 45	19 13	2 25	2 38	0 16	14 10	0 32	24 59	15 39	10 10	10 16	16 58		n.a.
S 29	9 22	27 36	5 15	6 34	1 47	7 48	0 0	18 16	0 3	25 39	1 46	19 14	2 25	2 37	0 16	14 9	0 32	24 59	15 39	10 10	10 17	17 1		n.a.
M30	8 59	28 45	4 58	5 57	1 45	7 55	0s 8	18 5	0 4	25 39	1 46	19 15	2 25	2 35	0 16	14 9	0 32	24 59	15 39	10 10	10 18	17 4		n.a.
T 31	8s36	28s 8	4s25	5s19	1n43	8n 1	0s18	17s53	0n 5	25s40	1s46	19n16	2n24	2s34	0n16	14s 8	0s32	25n 0	15n38	10s10	10s19	17n 6		n.a.

Julian Day Number = -2868188.5, Delta T = 186h31m59s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°42'45, Lahiri = -175°35'45 Julian Calendar 1 May 12566 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12566 BCE

The year -12565 astronomical counting style corresponds to year 12566 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12566 BCE (-12565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 45 15	9♓20'49	20♉43	14♓27	21♈25	11♒13	26♐57	16♉ 5	23♓ 8	24♒33	26♈50	4♓12	3♓44	3♉37	n.a.	W 1
T 2	10 49 12	10°21'09	3♒49	16° 7	22° 1	11°53	27° 5	16°10	23°12	24°35	26°52	4°13	3°41	3°44	n.a.	T 2
F 3	10 53 8	11°21'32	16°42	17°46	22°35	12°33	27°13	16°14	23°15	24°37	26°54	4°14	3°38	3°51	n.a.	F 3
S 4	10 57 5	12°21'57	29°22	19°24	23° 8	13°13	27°20	16°18	23°19	24°39	26°56	4°R14	3°35	3°57	n.a.	S 4
S 5	11 1 1	13°22'23	11♓50	21° 2	23°39	13°53	27°28	16°23	23°23	24°41	26°58	4°14	3°31	4° 4	n.a.	S 5
M 6	11 4 57	14°22'52	24° 7	22°40	24° 9	14°34	27°35	16°27	23°27	24°44	26°59	4°13	3°28	4°11	n.a.	M 6
T 7	11 8 54	15°23'23	6♈14	24°17	24°38	15°14	27°42	16°32	23°30	24°46	27° 1	4°12	3°25	4°18	n.a.	T 7
W 8	11 12 50	16°23'56	18°13	25°53	25° 4	15°54	27°49	16°36	23°34	24°48	27° 3	4°10	3°22	4°24	n.a.	W 8
T 9	11 16 47	17°24'31	0♉ 7	27°28	25°29	16°34	27°56	16°41	23°38	24°50	27° 5	4° 8	3°19	4°31	n.a.	T 9
F 10	11 20 43	18°25'07	11°57	29° 3	25°53	17°15	28° 3	16°46	23°42	24°52	27° 7	4° 6	3°16	4°38	n.a.	F 10
S 11	11 24 40	19°25'46	23°48	0♈38	26°14	17°55	28° 9	16°51	23°46	24°54	27° 9	4° 4	3°12	4°44	n.a.	S 11
S 12	11 28 36	20°26'26	5♊43	2°11	26°34	18°36	28°16	16°56	23°50	24°56	27°11	4° 3	3° 9	4°51	n.a.	S 12
M13	11 32 33	21°27'08	17°47	3°45	26°51	19°16	28°22	17° 1	23°53	24°58	27°14	4°D 2	3° 6	4°58	n.a.	M13
T 14	11 36 29	22°27'51	0♋ 4	5°17	27° 7	19°56	28°28	17° 6	23°57	25° 0	27°16	4° 2	3° 3	5° 4	n.a.	T 14
W15	11 40 26	23°28'36	12°39	6°50	27°20	20°37	28°34	17°11	24° 1	25° 2	27°18	4° 3	3° 0	5°11	n.a.	W15
T 16	11 44 22	24°29'22	25°37	8°21	27°31	21°17	28°40	17°16	24° 5	25° 4	27°20	4° 5	2°57	5°18	n.a.	T 16
F 17	11 48 18	25°30'10	8♌59	9°52	27°40	21°58	28°45	17°21	24° 9	25° 6	27°22	4° 6	2°53	5°25	n.a.	F 17
S 18	11 52 15	26°31'00	22°48	11°23	27°47	22°38	28°51	17°27	24°12	25° 8	27°24	4° 7	2°50	5°31	n.a.	S 18
S 19	11 56 11	27°31'51	7♍ 3	12°53	27°52	23°19	28°56	17°32	24°16	25°10	27°26	4°R 8	2°47	5°38	n.a.	S 19
M20	12 0 8	28°32'43	21°41	14°23	27°R54	24° 0	29° 1	17°38	24°20	25°12	27°29	4° 7	2°44	5°45	n.a.	M20
T 21	12 4 4	29°33'38	6♎35	15°52	27°54	24°40	29° 6	17°43	24°24	25°14	27°31	4° 5	2°41	5°51	n.a.	T 21
W22	12 8 0	0♈34'33	21°38	17°20	27°51	25°21	29°10	17°49	24°28	25°16	27°33	4° 1	2°37	5°58	n.a.	W22
T 23	12 11 57	1°35'31	6♏41	18°48	27°46	26° 2	29°15	17°55	24°31	25°18	27°35	3°57	2°34	6° 5	n.a.	T 23
F 24	12 15 53	2°36'31	21°33	20°15	27°38	26°42	29°19	18° 0	24°35	25°20	27°38	3°53	2°31	6°12	n.a.	F 24
S 25	12 19 50	3°37'32	6♐ 9	21°41	27°28	27°23	29°23	18° 6	24°39	25°22	27°40	3°50	2°28	6°18	n.a.	S 25
S 26	12 23 46	4°38'35	20°24	23° 7	27°15	28° 4	29°27	18°12	24°43	25°24	27°42	3°48	2°25	6°25	n.a.	S 26
M27	12 27 43	5°39'40	4♑15	24°32	27° 0	28°44	29°31	18°18	24°47	25°26	27°44	3°D47	2°22	6°32	n.a.	M27
T 28	12 31 39	6°40'47	17°43	25°56	26°43	29°25	29°35	18°24	24°50	25°27	27°47	3°47	2°18	6°38	n.a.	T 28
W29	12 35 35	7°41'55	0♒51	27°19	26°23	0♓ 6	29°38	18°30	24°54	25°29	27°49	3°49	2°15	6°45	n.a.	W29
T 30	12 39 32	8♈43'05	13♒40	28♈42	26♈ 1	0♓47	29♐42	18♉36	24♓58	25♒31	27♈51	3♓50	2♓12	6♉52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s13	25s53	3s38	4s42	1n41	8n 6	0s27	17s41	0n 5	25s40	1s46	19n17	2n24	2s32	0n16	14s 7	0s32	25n 0	15n38	10s10	10s21	17n 9		n.a.
T 2	7 50	22 17	2 40	4 5	1 39	8 11	0 37	17 29	0 6	25 41	1 46	19 19	2 24	2 31	0 16	14 6	0 32	25 0	15 37	10 10	10 22	17 12		n.a.
F 3	7 27	17 40	1 35	3 28	1 36	8 15	0 47	17 17	0 7	25 41	1 47	19 20	2 24	2 29	0 16	14 6	0 32	25 1	15 37	10 10	10 23	17 15		n.a.
S 4	7 3	12 21	0 27	2 51	1 33	8 18	0 57	17 5	0 7	25 41	1 47	19 21	2 24	2 28	0 16	14 5	0 32	25 1	15 36	10 10	10 24	17 18		n.a.
S 5	6 40	6 37	0n42	2 15	1 30	8 20	1 7	16 52	0 8	25 42	1 47	19 22	2 23	2 26	0 16	14 4	0 32	25 1	15 36	10 10	10 25	17 20		n.a.
M 6	6 16	0 45	1 48	1 39	1 26	8 21	1 18	16 40	0 9	25 42	1 47	19 23	2 23	2 25	0 16	14 3	0 32	25 2	15 36	10 10	10 26	17 23		n.a.
T 7	5 52	5n 5	2 48	1 4	1 23	8 21	1 29	16 27	0 9	25 42	1 47	19 24	2 23	2 23	0 16	14 3	0 32	25 2	15 35	10 10	10 28	17 26		n.a.
W 8	5 28	10 39	3 40	0 28	1 19	8 21	1 40	16 14	0 10	25 43	1 48	19 25	2 23	2 22	0 16	14 2	0 32	25 2	15 35	10 11	10 29	17 29		n.a.
T 9	5 4	15 48	4 21	0n 6	1 14	8 19	1 52	16 1	0 11	25 43	1 48	19 27	2 23	2 20	0 16	14 1	0 32	25 3	15 34	10 12	10 30	17 31		n.a.
F 10	4 40	20 21	4 52	0 41	1 10	8 17	2 4	15 48	0 12	25 44	1 48	19 28	2 23	2 19	0 16	14 0	0 32	25 3	15 34	10 12	10 31	17 34		n.a.
S 11	4 16	24 6	5 10	1 15	1 5	8 14	2 16	15 35	0 12	25 44	1 48	19 29	2 22	2 17	0 16	14 0	0 32	25 4	15 34	10 13	10 32	17 37		n.a.
S 12	3 52	26 52	5 15	1 48	1 0	8 9	2 28	15 22	0 13	25 44	1 49	19 31	2 22	2 16	0 16	13 59	0 32	25 4	15 33	10 14	10 33	17 40		n.a.
M13	3 27	28 26	5 6	2 21	0 55	8 4	2 41	15 8	0 14	25 44	1 49	19 32	2 22	2 14	0 16	13 58	0 32	25 5	15 33	10 14	10 35	17 42		n.a.
T 14	3 3	28 39	4 43	2 54	0 50	7 58	2 54	14 54	0 14	25 45	1 49	19 33	2 22	2 12	0 16	13 58	0 32	25 5	15 33	10 14	10 36	17 45		n.a.
W15	2 38	27 24	4 6	3 26	0 44	7 51	3 7	14 41	0 15	25 45	1 49	19 35	2 22	2 11	0 16	13 57	0 32	25 6	15 32	10 14	10 37	17 48		n.a.
T 16	2 14	24 40	3 16	3 58	0 39	7 42	3 20	14 27	0 16	25 45	1 50	19 36	2 22	2 9	0 16	13 56	0 32	25 6	15 32	10 13	10 38	17 50		n.a.
F 17	1 49	20 32	2 14	4 30	0 33	7 33	3 33	14 13	0 17	25 46	1 50	19 37	2 22	2 8	0 16	13 55	0 32	25 7	15 32	10 12	10 39	17 53		n.a.
S 18	1 25	15 10	1 2	5 0	0 27	7 23	3 47	13 59	0 17	25 46	1 50	19 39	2 21	2 6	0 16	13 55	0 32	25 7	15 31	10 12	10 40	17 56		n.a.
S 19	1 0	8 51	0s16	5 31	0 21	7 12	4 1	13 45	0 18	25 46	1 50	19 40	2 21	2 5	0 16	13 54	0 32	25 8	15 31	10 12	10 42	17 59		n.a.
M20	0 35	1 55	1 35	6 0	0 15	7 0	4 14	13 30	0 19	25 47	1 51	19 42	2 21	2 3	0 16	13 53	0 32	25 8	15 31	10 12	10 43	18 1		n.a.
T 21	0 11	5s14	2 49	6 29	0 8	6 46	4 28	13 16	0 20	25 47	1 51	19 43	2 21	2 2	0 16	13 53	0 32	25 9	15 31	10 13	10 44	18 4		n.a.
W22	0n14	12 10	3 51	6 58	0 2	6 32	4 42	13 1	0 20	25 47	1 51	19 45	2 21	2 0	0 16	13 52	0 32	25 10	15 30	10 14	10 45	18 7		n.a.
T 23	0 39	18 23	4 38	7 26	0s 5	6 17	4 56	12 47	0 21	25 48	1 51	19 46	2 21	1 58	0 16	13 51	0 32	25 10	15 30	10 16	10 46	18 9		n.a.
F 24	1 3	23 25	5 5	7 54	0 12	6 2	5 11	12 32	0 22	25 48	1 52	19 48	2 21	1 57	0 16	13 51	0 32	25 11	15 30	10 17	10 47	18 12		n.a.
S 25	1 28	26 54	5 12	8 20	0 18	5 45	5 24	12 17	0 23	25 48	1 52	19 49	2 20	1 55	0 16	13 50	0 32	25 12	15 29	10 18	10 49	18 15		n.a.
S 26	1 53	28 33	4 59	8 46	0 25	5 27	5 38	12 2	0 23	25 48	1 52	19 51	2 20	1 54	0 16	13 49	0 32	25 12	15 29	10 19	10 50	18 17		n.a.
M27	2 18	28 21	4 29	9 12	0 32	5 9	5 52	11 47	0 24	25 49	1 52	19 52	2 20	1 52	0 16	13 49	0 32	25 13	15 29	10 20	10 51	18 20		n.a.
T 28	2 42	26 27	3 45	9 37	0 39	4 50	6 6	11 31	0 25	25 49	1 53	19 54	2 20	1 51	0 16	13 48	0 32	25 14	15 29	10 19	10 52	18 23		n.a.
W29	3 7	23 9	2 50	10 1	0 46	4 31	6 19	11 16	0 26	25 49	1 53	19 56	2 20	1 49	0 16	13 48	0 32	25 14	15 29	10 19	10 53	18 25		n.a.
T 30	3n31	18s47	1s48	10n24	0s54	4n11	6s32	11s 1	0n26	25s49	1s53	19n57	2n20	1s48	0n16	13s47	0s32	25n15	15n28	10s18	10s54	18n28		n.a.

Julian Day Number = -2868157.5, Delta T = 186h31m51s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°42'40, Lahiri = -175°35'41 Julian Calendar 1 June 12566 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12566 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12566 BCE (-12565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 43 28	9♈44'16	26♒14	0♉ 3	25°R37	1♓28	29♐45	18♉42	25♓ 2	25♒33	27♈54	3♓52	2♓ 9	6♉59	n.a.	F 1
S 2	12 47 25	10°45'29	8♓35	1°23	25♈11	2° 9	29°47	18°48	25° 5	25°34	27°56	3°R52	2° 6	7° 5	n.a.	S 2
S 3	12 51 21	11°46'43	20°47	2°41	24°43	2°50	29°50	18°54	25° 9	25°36	27°59	3°50	2° 2	7°12	n.a.	S 3
M 4	12 55 17	12°47'58	2♈52	3°58	24°13	3°31	29°53	19° 1	25°13	25°38	28° 1	3°47	1°59	7°19	n.a.	M 4
T 5	12 59 14	13°49'15	14°51	5°14	23°42	4°11	29°55	19° 7	25°16	25°40	28° 3	3°41	1°56	7°25	n.a.	T 5
W 6	13 3 10	14°50'33	26°45	6°27	23° 9	4°52	29°57	19°13	25°20	25°41	28° 6	3°34	1°53	7°32	n.a.	W 6
T 7	13 7 7	15°51'52	8♉37	7°39	22°35	5°33	29°59	19°20	25°24	25°43	28° 8	3°25	1°50	7°39	n.a.	T 7
F 8	13 11 3	16°53'12	20°28	8°47	22° 0	6°15	0♊ 1	19°26	25°27	25°44	28°11	3°16	1°47	7°46	n.a.	F 8
S 9	13 15 0	17°54'33	2♊19	9°53	21°25	6°56	0° 2	19°32	25°31	25°46	28°13	3° 8	1°43	7°52	n.a.	S 9
S 10	13 18 56	18°55'54	14°15	10°56	20°48	7°37	0° 3	19°39	25°34	25°47	28°15	3° 1	1°40	7°59	n.a.	S 10
M11	13 22 52	19°57'17	26°17	11°55	20°12	8°18	0° 4	19°46	25°38	25°49	28°18	2°56	1°37	8° 6	n.a.	M11
T 12	13 26 49	20°58'40	8♋31	12°50	19°36	8°59	0° 5	19°52	25°42	25°50	28°20	2°52	1°34	8°12	n.a.	T 12
W13	13 30 45	22° 0'03	20°59	13°41	18°59	9°40	0° 6	19°59	25°45	25°52	28°23	2°D51	1°31	8°19	n.a.	W13
T 14	13 34 42	23° 1'28	3♌48	14°26	18°24	10°21	0° 6	20° 5	25°49	25°53	28°25	2°52	1°28	8°26	n.a.	T 14
F 15	13 38 38	24° 2'52	17° 1	15° 5	17°49	11° 2	0° 7	20°12	25°52	25°55	28°28	2°53	1°24	8°33	n.a.	F 15
S 16	13 42 35	25° 4'17	0♍41	15°38	17°15	11°44	0°R 7	20°19	25°56	25°56	28°30	2°R54	1°21	8°39	n.a.	S 16
S 17	13 46 31	26° 5'42	14°50	16° 3	16°42	12°25	0° 7	20°26	25°59	25°57	28°32	2°53	1°18	8°46	n.a.	S 17
M18	13 50 27	27° 7'08	29°28	16°20	16°11	13° 6	0° 6	20°33	26° 3	25°59	28°35	2°51	1°15	8°53	n.a.	M18
T 19	13 54 24	28° 8'34	14♎28	16°R28	15°41	13°47	0° 6	20°39	26° 6	26° 0	28°37	2°45	1°12	8°59	n.a.	T 19
W20	13 58 20	29°10'01	29°45	16°26	15°13	14°29	0° 5	20°46	26° 9	26° 1	28°40	2°38	1° 8	9° 6	n.a.	W20
T 21	14 2 17	0♉11'28	15♏ 6	16°13	14°47	15°10	0° 4	20°53	26°13	26° 3	28°42	2°29	1° 5	9°13	n.a.	T 21
F 22	14 6 13	1°12'56	0♐19	15°49	14°23	15°51	0° 3	21° 0	26°16	26° 4	28°45	2°19	1° 2	9°20	n.a.	F 22
S 23	14 10 10	2°14'24	15°16	15°15	14° 2	16°33	0° 2	21° 7	26°19	26° 5	28°47	2°11	0°59	9°26	n.a.	S 23
S 24	14 14 6	3°15'53	29°48	14°29	13°42	17°14	0° 0	21°14	26°22	26° 6	28°50	2° 4	0°56	9°33	n.a.	S 24
M25	14 18 3	4°17'23	13♑51	13°32	13°26	17°55	29♐58	21°21	26°26	26° 7	28°52	2° 0	0°53	9°40	n.a.	M25
T 26	14 21 59	5°18'53	27°25	12°26	13°11	18°37	29°56	21°28	26°29	26° 8	28°55	1°58	0°49	9°46	n.a.	T 26
W27	14 25 55	6°20'24	10♒32	11°12	12°59	19°18	29°54	21°35	26°32	26° 9	28°57	1°D58	0°46	9°53	n.a.	W27
T 28	14 29 52	7°21'55	23°16	9°53	12°50	20° 0	29°52	21°42	26°35	26°10	28°59	1°58	0°43	10° 0	n.a.	T 28
F 29	14 33 48	8°23'26	5♓41	8°30	12°43	20°41	29°49	21°49	26°38	26°11	29° 2	1°R58	0°40	10° 7	n.a.	F 29
S 30	14 37 45	9°24'58	17°53	7° 8	12°39	21°23	29°47	21°56	26°41	26°12	29° 4	1°57	0°37	10°13	n.a.	S 30
S 31	14 41 41	10♉26'30	29♓55	5♉48	12°D37	22♓ 4	29♐44	22♉ 4	26♓44	26♒13	29♈ 7	1♓53	0♓34	10♉20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	3n56	13s41	0s41	10n47	1s 1	3n51	6s44	10s45	0n27	25s50	1s54	19n59	2n20	1s46	0n16	13s46	0s32	25n16	15n28	10s18	10s56	18n31		n.a.
S 2	4 20	8 7	0n26	11 8	1 8	3 30	6 56	10 30	0 28	25 50	1 54	20 0	2 20	1 45	0 16	13 46	0 32	25 16	15 28	10 18	10 57	18 33		n.a.
S 3	4 45	2 20	1 31	11 29	1 15	3 9	7 8	10 14	0 29	25 50	1 54	20 2	2 19	1 43	0 16	13 45	0 32	25 17	15 28	10 18	10 58	18 36		n.a.
M 4	5 9	3n27	2 31	11 49	1 22	2 48	7 19	9 58	0 30	25 51	1 54	20 4	2 19	1 42	0 16	13 45	0 32	25 18	15 28	10 20	10 59	18 38		n.a.
T 5	5 34	9 5	3 23	12 8	1 29	2 27	7 29	9 42	0 30	25 51	1 55	20 5	2 19	1 40	0 16	13 44	0 32	25 19	15 27	10 22	11 0	18 41		n.a.
W 6	5 58	14 21	4 7	12 27	1 36	2 5	7 39	9 26	0 31	25 51	1 55	20 7	2 19	1 39	0 16	13 43	0 32	25 19	15 27	10 24	11 1	18 44		n.a.
T 7	6 22	19 3	4 39	12 44	1 43	1 45	7 48	9 10	0 32	25 51	1 55	20 9	2 19	1 37	0 16	13 43	0 32	25 20	15 27	10 28	11 3	18 46		n.a.
F 8	6 46	23 2	4 59	13 0	1 49	1 24	7 56	8 54	0 33	25 52	1 55	20 11	2 19	1 36	0 16	13 42	0 32	25 21	15 27	10 31	11 4	18 49		n.a.
S 9	7 10	26 4	5 7	13 15	1 56	1 4	8 3	8 38	0 33	25 52	1 56	20 12	2 19	1 34	0 16	13 42	0 32	25 22	15 27	10 34	11 5	18 52		n.a.
S 10	7 34	27 58	5 1	13 30	2 2	0 45	8 10	8 22	0 34	25 52	1 56	20 14	2 19	1 33	0 16	13 41	0 32	25 23	15 27	10 37	11 6	18 54		n.a.
M11	7 57	28 35	4 42	13 43	2 7	0 26	8 15	8 5	0 35	25 52	1 56	20 16	2 19	1 31	0 16	13 41	0 32	25 23	15 27	10 39	11 7	18 57		n.a.
T 12	8 21	27 49	4 10	13 54	2 13	0 8	8 20	7 49	0 36	25 53	1 56	20 18	2 19	1 30	0 16	13 40	0 32	25 24	15 26	10 40	11 8	18 59		n.a.
W13	8 44	25 38	3 25	14 5	2 18	0s 9	8 23	7 32	0 37	25 53	1 57	20 19	2 19	1 28	0 16	13 40	0 32	25 25	15 26	10 40	11 10	19 2		n.a.
T 14	9 8	22 7	2 30	14 15	2 22	0 25	8 26	7 16	0 37	25 53	1 57	20 21	2 19	1 27	0 16	13 39	0 32	25 26	15 26	10 40	11 11	19 5		n.a.
F 15	9 31	17 24	1 24	14 23	2 26	0 40	8 28	6 59	0 38	25 53	1 57	20 23	2 18	1 25	0 17	13 39	0 32	25 27	15 26	10 39	11 12	19 7		n.a.
S 16	9 54	11 39	0 12	14 30	2 29	0 54	8 28	6 42	0 39	25 54	1 57	20 25	2 18	1 24	0 17	13 38	0 32	25 28	15 26	10 39	11 13	19 10		n.a.
S 17	10 17	5 7	1s 4	14 35	2 31	1 6	8 28	6 26	0 40	25 54	1 58	20 27	2 18	1 23	0 17	13 38	0 32	25 28	15 26	10 39	11 14	19 12		n.a.
M18	10 39	1s52	2 17	14 39	2 31	1 17	8 27	6 9	0 41	25 54	1 58	20 28	2 18	1 21	0 17	13 37	0 32	25 29	15 26	10 40	11 15	19 15		n.a.
T 19	11 2	8 56	3 23	14 42	2 31	1 27	8 25	5 52	0 42	25 54	1 58	20 30	2 18	1 20	0 17	13 37	0 32	25 30	15 26	10 42	11 16	19 17		n.a.
W20	11 24	15 35	4 16	14 43	2 29	1 35	8 22	5 35	0 42	25 55	1 58	20 32	2 18	1 18	0 17	13 36	0 32	25 31	15 26	10 45	11 18	19 20		n.a.
T 21	11 46	21 18	4 50	14 42	2 26	1 42	8 19	5 18	0 43	25 55	1 59	20 34	2 18	1 17	0 17	13 36	0 32	25 32	15 26	10 48	11 19	19 22		n.a.
F 22	12 8	25 35	5 3	14 40	2 21	1 47	8 14	5 1	0 44	25 55	1 59	20 36	2 18	1 16	0 17	13 36	0 32	25 33	15 26	10 52	11 20	19 25		n.a.
S 23	12 30	28 0	4 56	14 36	2 15	1 51	8 9	4 44	0 45	25 55	1 59	20 38	2 18	1 14	0 17	13 35	0 32	25 34	15 26	10 55	11 21	19 27		n.a.
S 24	12 51	28 25	4 29	14 31	2 6	1 53	8 3	4 27	0 46	25 56	1 59	20 39	2 18	1 13	0 17	13 35	0 32	25 35	15 26	10 57	11 22	19 30		n.a.
M25	13 12	26 57	3 47	14 24	1 55	1 54	7 57	4 9	0 47	25 56	2 0	20 41	2 18	1 12	0 17	13 34	0 32	25 36	15 26	10 59	11 23	19 33		n.a.
T 26	13 33	23 56	2 53	14 16	1 42	1 53	7 50	3 52	0 47	25 56	2 0	20 43	2 18	1 10	0 17	13 34	0 32	25 37	15 26	11 0	11 24	19 35		n.a.
W27	13 54	19 45	1 51	14 7	1 28	1 51	7 43	3 35	0 48	25 56	2 0	20 45	2 18	1 9	0 17	13 34	0 32	25 38	15 26	11 0	11 26	19 38		n.a.
T 28	14 15	14 46	0 46	13 57	1 12	1 47	7 35	3 17	0 49	25 57	2 0	20 47	2 18	1 8	0 17	13 33	0 32	25 39	15 26	11 0	11 27	19 40		n.a.
F 29	14 35	9 19	0n20	13 46	0 55	1 42	7 26	3 0	0 50	25 57	2 1	20 49	2 18	1 6	0 17	13 33	0 32	25 40	15 26	10 59	11 28	19 43		n.a.
S 30	14 55	3 37	1 23	13 36	0 37	1 36	7 18	2 43	0 51	25 57	2 1	20 51	2 18	1 5	0 17	13 33	0 32	25 40	15 26	11 0	11 29	19 45		n.a.
S 31	15n15	2n 8	2n22	13n27	0s18	1s29	7s 9	2s25	0n52	25s57	2s 1	20n53	2n18	1s 4	0n17	13s32	0s32	25n41	15n26	11s 1	11s30	19n48		n.a.

Julian Day Number = -2868127.5, Delta T = 186h31m43s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°42'36, Lahiri = -175°35'37 Julian Calendar 1 July 12566 BCE == Greg. Calendar 27 March 12566 BCE

The year -12565 astronomical counting style corresponds to year 12566 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12566 BCE (-12565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 45 38	11♌28'02	11♈50	4°R33	12♈37	22♓46	29°R40	22♌11	26♓47	26♒14	29♈ 9	1°R46	0♓30	10♌27	n.a.	M 1
T 2	14 49 34	12°29'34	23°43	3♌25	12°40	23°28	29♐37	22°18	26°50	26°15	29°12	1♓37	0°27	10°33	n.a.	T 2
W 3	14 53 31	13°31'06	5♌34	2°26	12°46	24° 9	29°34	22°25	26°53	26°16	29°14	1°24	0°24	10°40	n.a.	W 3
T 4	14 57 27	14°32'38	17°25	1°38	12°53	24°51	29°30	22°32	26°56	26°16	29°16	1°10	0°21	10°47	n.a.	T 4
F 5	15 1 24	15°34'10	29°19	1° 0	13° 3	25°32	29°26	22°39	26°59	26°17	29°19	0°56	0°18	10°54	n.a.	F 5
S 6	15 5 20	16°35'42	11♊15	0°34	13°16	26°14	29°22	22°47	27° 2	26°18	29°21	0°41	0°14	11° 0	n.a.	S 6
S 7	15 9 17	17°37'14	23°16	0°18	13°30	26°56	29°18	22°54	27° 5	26°19	29°23	0°29	0°11	11° 7	n.a.	S 7
M 8	15 13 13	18°38'45	5♋23	0°D12	13°47	27°37	29°13	23° 1	27° 7	26°19	29°26	0°19	0° 8	11°14	n.a.	M 8
T 9	15 17 10	19°40'15	17°39	0°17	14° 5	28°19	29° 9	23° 8	27°10	26°20	29°28	0°12	0° 5	11°20	n.a.	T 9
W10	15 21 6	20°41'45	0♌ 7	0°30	14°26	29° 1	29° 4	23°15	27°13	26°20	29°31	0° 8	0° 2	11°27	n.a.	W10
T 11	15 25 3	21°43'14	12°52	0°51	14°48	29°43	28°59	23°23	27°15	26°21	29°33	0° 7	29♒59	11°34	n.a.	T 11
F 12	15 28 59	22°44'42	25°56	1°21	15°12	0♈24	28°54	23°30	27°18	26°22	29°35	0° 7	29°55	11°41	n.a.	F 12
S 13	15 32 56	23°46'10	9♍24	1°56	15°38	1° 6	28°48	23°37	27°21	26°22	29°37	0° 6	29°52	11°47	n.a.	S 13
S 14	15 36 53	24°47'36	23°20	2°38	16° 6	1°48	28°43	23°44	27°23	26°22	29°40	0° 5	29°49	11°54	n.a.	S 14
M15	15 40 49	25°49'02	7♎43	3°25	16°35	2°30	28°37	23°52	27°26	26°23	29°42	0° 1	29°46	12° 1	n.a.	M15
T 16	15 44 46	26°50'26	22°31	4°17	17° 6	3°11	28°31	23°59	27°28	26°23	29°44	29♒55	29°43	12° 7	n.a.	T 16
W17	15 48 42	27°51'50	7♏40	5°13	17°39	3°53	28°26	24° 6	27°30	26°24	29°46	29°45	29°39	12°14	n.a.	W17
T 18	15 52 39	28°53'13	22°59	6°13	18°13	4°35	28°20	24°13	27°33	26°24	29°49	29°34	29°36	12°21	n.a.	T 18
F 19	15 56 35	29°54'35	8♐17	7°16	18°49	5°17	28°13	24°21	27°35	26°24	29°51	29°22	29°33	12°28	n.a.	F 19
S 20	16 0 32	0♊55'57	23°23	8°22	19°25	5°59	28° 7	24°28	27°37	26°24	29°53	29°11	29°30	12°34	n.a.	S 20
S 21	16 4 28	1°57'17	8♑ 7	9°31	20° 4	6°41	28° 0	24°35	27°39	26°25	29°55	29° 1	29°27	12°41	n.a.	S 21
M22	16 8 25	2°58'37	22°22	10°42	20°43	7°23	27°54	24°42	27°41	26°25	29°57	28°55	29°24	12°48	n.a.	M22
T 23	16 12 22	3°59'56	6♒ 7	11°55	21°24	8° 5	27°47	24°49	27°44	26°25	29°59	28°51	29°20	12°55	n.a.	T 23
W24	16 16 18	5° 1'15	19°22	13°10	22° 6	8°47	27°40	24°57	27°46	26°25	0♉ 2	28°50	29°17	13° 1	n.a.	W24
T 25	16 20 15	6° 2'32	2♓11	14°26	22°49	9°29	27°33	25° 4	27°48	26°25	0° 4	28°50	29°14	13° 8	n.a.	T 25
F 26	16 24 11	7° 3'49	14°38	15°44	23°33	10°11	27°26	25°11	27°50	26°R25	0° 6	28°49	29°11	13°15	n.a.	F 26
S 27	16 28 8	8° 5'05	26°48	17° 4	24°18	10°53	27°19	25°18	27°51	26°25	0° 8	28°48	29° 8	13°21	n.a.	S 27
S 28	16 32 5	9° 6'20	8♈47	18°24	25° 4	11°35	27°12	25°25	27°53	26°25	0°10	28°45	29° 5	13°28	n.a.	S 28
M29	16 36 1	10° 7'34	20°40	19°46	25°51	12°17	27° 4	25°32	27°55	26°25	0°12	28°38	29° 1	13°35	n.a.	M29
T 30	16 39 58	11° 8'47	2♉30	21° 8	26°39	12°59	26°57	25°39	27°57	26°25	0°14	28°29	28°58	13°42	n.a.	T 30
W31	16 43 54	12♊ 9'59	14♉20	22♉32	27♈28	13♈41	26♐49	25♉46	27♓58	26♒25	0♉16	28♒17	28♒55	13♉48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n35	7n45	3n14	13n18	0n 0	1s20	6s59	2s 8	0n53	25s57	2s 1	20n54	2n18	1s 3	0n17	13s32	0s32	25n42	15n26	11s 4	11s31	19n50		n.a.
T 2	15 54	13 3	3 57	13 12	0 18	1 10	6 50	1 50	0 53	25 58	2 1	20 56	2 18	1 1	0 17	13 32	0 32	25 43	15 26	11 7	11 33	19 53		n.a.
W 3	16 13	17 53	4 30	13 8	0 36	0 59	6 40	1 32	0 54	25 58	2 2	20 58	2 18	1 0	0 17	13 31	0 32	25 44	15 26	11 12	11 34	19 55		n.a.
T 4	16 32	22 1	4 51	13 5	0 52	0 47	6 30	1 15	0 55	25 58	2 2	21 0	2 18	0 59	0 17	13 31	0 32	25 45	15 26	11 17	11 35	19 57		n.a.
F 5	16 50	25 17	4 59	13 6	1 6	0 33	6 20	0 57	0 56	25 58	2 2	21 2	2 18	0 58	0 17	13 31	0 32	25 46	15 26	11 22	11 36	20 0		n.a.
S 6	17 8	27 27	4 54	13 9	1 20	0 19	6 10	0 40	0 57	25 58	2 2	21 4	2 18	0 57	0 17	13 31	0 32	25 47	15 27	11 27	11 37	20 2		n.a.
S 7	17 26	28 22	4 36	13 14	1 32	0 4	5 59	0 22	0 58	25 58	2 2	21 6	2 18	0 55	0 17	13 30	0 32	25 48	15 27	11 32	11 38	20 5		n.a.
M 8	17 43	27 55	4 6	13 22	1 43	0n12	5 49	0 4	0 59	25 59	2 2	21 8	2 18	0 54	0 17	13 30	0 32	25 49	15 27	11 35	11 39	20 7		n.a.
T 9	18 0	26 6	3 24	13 32	1 52	0 29	5 39	0n14	1 0	25 59	2 3	21 10	2 18	0 53	0 17	13 30	0 32	25 50	15 27	11 38	11 41	20 10		n.a.
W10	18 17	23 0	2 31	13 45	2 0	0 46	5 28	0 31	1 1	25 59	2 3	21 11	2 18	0 52	0 17	13 30	0 32	25 51	15 27	11 39	11 42	20 12		n.a.
T 11	18 34	18 44	1 30	13 58	2 6	1 5	5 18	0 49	1 1	25 59	2 3	21 13	2 18	0 51	0 17	13 30	0 32	25 52	15 27	11 40	11 43	20 15		n.a.
F 12	18 50	13 29	0 22	14 14	2 12	1 24	5 8	1 7	1 2	25 59	2 3	21 15	2 18	0 50	0 17	13 29	0 32	25 53	15 27	11 40	11 44	20 17		n.a.
S 13	19 6	7 27	0s49	14 31	2 16	1 43	4 57	1 25	1 3	25 59	2 3	21 17	2 18	0 49	0 17	13 29	0 32	25 54	15 28	11 40	11 45	20 19		n.a.
S 14	19 21	0 53	1 59	14 49	2 19	2 4	4 47	1 42	1 4	25 59	2 3	21 19	2 18	0 48	0 17	13 29	0 32	25 55	15 28	11 40	11 46	20 22		n.a.
M15	19 36	5s56	3 4	15 8	2 22	2 25	4 36	2 0	1 5	25 59	2 4	21 21	2 18	0 47	0 17	13 29	0 32	25 57	15 28	11 42	11 47	20 24		n.a.
T 16	19 51	12 37	3 58	15 27	2 23	2 46	4 26	2 18	1 6	25 59	2 4	21 23	2 18	0 46	0 17	13 29	0 32	25 58	15 28	11 44	11 48	20 27		n.a.
W17	20 5	18 43	4 37	15 48	2 24	3 8	4 16	2 36	1 7	25 59	2 4	21 25	2 18	0 45	0 17	13 29	0 32	25 59	15 28	11 48	11 50	20 29		n.a.
T 18	20 19	23 41	4 57	16 8	2 25	3 30	4 6	2 53	1 8	25 59	2 4	21 27	2 18	0 44	0 17	13 29	0 32	26 0	15 29	11 52	11 51	20 31		n.a.
F 19	20 32	27 0	4 55	16 29	2 24	3 53	3 56	3 11	1 9	25 59	2 4	21 28	2 18	0 43	0 17	13 28	0 32	26 1	15 29	11 56	11 52	20 34		n.a.
S 20	20 46	28 19	4 33	16 50	2 23	4 17	3 46	3 29	1 10	25 59	2 4	21 30	2 18	0 42	0 18	13 28	0 32	26 2	15 29	12 0	11 53	20 36		n.a.
S 21	20 58	27 33	3 53	17 11	2 22	4 40	3 36	3 47	1 10	25 59	2 4	21 32	2 18	0 41	0 18	13 28	0 32	26 3	15 29	12 3	11 54	20 39		n.a.
M22	21 11	24 59	2 59	17 33	2 20	5 4	3 27	4 5	1 11	25 59	2 4	21 34	2 18	0 40	0 18	13 28	0 32	26 4	15 29	12 6	11 55	20 41		n.a.
T 23	21 23	21 1	1 57	17 54	2 17	5 29	3 17	4 22	1 12	25 59	2 4	21 36	2 18	0 39	0 18	13 28	0 32	26 5	15 30	12 7	11 56	20 43		n.a.
W24	21 34	16 6	0 50	18 15	2 14	5 53	3 8	4 40	1 13	25 59	2 4	21 38	2 18	0 38	0 18	13 28	0 32	26 6	15 30	12 7	11 58	20 46		n.a.
T 25	21 45	10 38	0n18	18 35	2 11	6 18	2 58	4 58	1 14	25 59	2 4	21 40	2 18	0 38	0 18	13 28	0 32	26 7	15 30	12 7	11 59	20 48		n.a.
F 26	21 56	4 55	1 22	18 55	2 8	6 43	2 49	5 15	1 15	25 59	2 4	21 42	2 18	0 37	0 18	13 28	0 32	26 8	15 30	12 7	12 0	20 50		n.a.
S 27	22 6	0n52	2 22	19 15	2 4	7 8	2 40	5 33	1 16	25 59	2 4	21 43	2 19	0 36	0 18	13 28	0 32	26 9	15 31	12 8	12 1	20 53		n.a.
S 28	22 16	6 31	3 14	19 35	2 0	7 34	2 31	5 51	1 17	25 59	2 4	21 45	2 19	0 35	0 18	13 28	0 32	26 10	15 31	12 9	12 2	20 55		n.a.
M29	22 25	11 53	3 57	19 54	1 55	7 59	2 22	6 8	1 18	25 59	2 4	21 47	2 19	0 34	0 18	13 28	0 32	26 11	15 31	12 11	12 3	20 57		n.a.
T 30	22 34	16 48	4 30	20 12	1 51	8 25	2 13	6 26	1 19	25 58	2 4	21 49	2 19	0 34	0 18	13 28	0 32	26 12	15 32	12 15	12 4	21 0		n.a.
W31	22n42	21n 5	4n51	20n30	1n46	8n51	2s 5	6n44	1n20	25s58	2s 4	21n51	2n19	0s33	0n18	13s28	0s32	26n13	15n32	12s19	12s 5	21n 2		n.a.

Julian Day Number = -2868096.5, Delta T = 186h31m35s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°42'32, Lahiri = -175°35'32 Julian Calendar 1 Aug. 12566 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12566 BCE

The year -12565 astronomical counting style corresponds to year 12566 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12566 BCE (-12565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 47 51	13♊11'09	26♉13	23♉57	28♈18	14♈23	26°R42	25♉53	28♓ 0	26°R25	0♉18	28°R 3	28♒52	13♉55	n.a.	T 1
F 2	16 51 48	14°12'18	8♊11	25°22	29° 8	15° 5	26♐34	26° 0	28° 2	26♒24	0°20	27♒49	28°49	14° 2	n.a.	F 2
S 3	16 55 44	15°13'26	20°16	26°48	29°59	15°47	26°26	26° 7	28° 3	26°24	0°22	27°35	28°45	14° 8	n.a.	S 3
S 4	16 59 41	16°14'33	2♋27	28°15	0♉51	16°29	26°18	26°14	28° 5	26°24	0°24	27°22	28°42	14°15	n.a.	S 4
M 5	17 3 38	17°15'38	14°45	29°42	1°44	17°11	26°11	26°21	28° 6	26°24	0°26	27°12	28°39	14°22	n.a.	M 5
T 6	17 7 34	18°16'42	27°13	1♊11	2°38	17°53	26° 3	26°28	28° 8	26°23	0°27	27° 6	28°36	14°29	n.a.	T 6
W 7	17 11 31	19°17'43	9♌51	2°39	3°32	18°35	25°55	26°35	28° 9	26°23	0°29	27° 2	28°33	14°35	n.a.	W 7
T 8	17 15 28	20°18'43	22°42	4° 9	4°26	19°17	25°47	26°42	28°10	26°22	0°31	27°D 0	28°30	14°42	n.a.	T 8
F 9	17 19 24	21°19'41	5♍49	5°39	5°22	20° 0	25°39	26°49	28°11	26°22	0°33	27° 0	28°26	14°49	n.a.	F 9
S 10	17 23 21	22°20'37	19°13	7°10	6°17	20°42	25°31	26°56	28°13	26°21	0°34	27°R 1	28°23	14°56	n.a.	S 10
S 11	17 27 18	23°21'31	2♎59	8°41	7°14	21°24	25°22	27° 2	28°14	26°21	0°36	27° 1	28°20	15° 2	n.a.	S 11
M12	17 31 14	24°22'23	17° 6	10°13	8°11	22° 6	25°14	27° 9	28°15	26°20	0°38	26°58	28°17	15° 9	n.a.	M12
T 13	17 35 11	25°23'13	1♏35	11°45	9° 8	22°48	25° 6	27°16	28°16	26°20	0°39	26°54	28°14	15°16	n.a.	T 13
W14	17 39 8	26°24'01	16°22	13°19	10° 6	23°30	24°58	27°23	28°17	26°19	0°41	26°47	28°11	15°22	n.a.	W14
T 15	17 43 4	27°24'47	1♐20	14°52	11° 5	24°12	24°50	27°29	28°18	26°19	0°43	26°38	28° 7	15°29	n.a.	T 15
F 16	17 47 1	28°25'31	16°22	16°27	12° 4	24°54	24°42	27°36	28°18	26°18	0°44	26°29	28° 4	15°36	n.a.	F 16
S 17	17 50 58	29°26'14	1♑17	18° 2	13° 3	25°37	24°34	27°42	28°19	26°17	0°46	26°20	28° 1	15°43	n.a.	S 17
S 18	17 54 54	0♋26'54	15°56	19°38	14° 3	26°19	24°26	27°49	28°20	26°17	0°47	26°12	27°58	15°49	n.a.	S 18
M19	17 58 51	1°27'32	0♒12	21°14	15° 3	27° 1	24°18	27°55	28°21	26°16	0°49	26° 7	27°55	15°56	n.a.	M19
T 20	18 2 48	2°28'09	14° 2	22°51	16° 4	27°43	24°10	28° 2	28°21	26°15	0°50	26° 4	27°51	16° 3	n.a.	T 20
W21	18 6 44	3°28'44	27°24	24°29	17° 5	28°25	24° 2	28° 8	28°22	26°14	0°52	26°D 3	27°48	16° 9	n.a.	W21
T 22	18 10 41	4°29'17	10♓20	26° 8	18° 6	29° 8	23°54	28°14	28°22	26°13	0°53	26° 4	27°45	16°16	n.a.	T 22
F 23	18 14 38	5°29'48	22°53	27°47	19° 8	29°50	23°47	28°21	28°23	26°12	0°54	26° 5	27°42	16°23	n.a.	F 23
S 24	18 18 34	6°30'18	5♈ 8	29°27	20°10	0♉32	23°39	28°27	28°23	26°12	0°56	26°R 6	27°39	16°30	n.a.	S 24
S 25	18 22 31	7°30'45	17°10	1♋ 8	21°12	1°14	23°31	28°33	28°23	26°11	0°57	26° 5	27°36	16°36	n.a.	S 25
M26	18 26 28	8°31'11	29° 4	2°50	22°15	1°56	23°24	28°39	28°24	26°10	0°58	26° 3	27°32	16°43	n.a.	M26
T 27	18 30 25	9°31'36	10♉54	4°32	23°18	2°39	23°16	28°45	28°24	26° 9	1° 0	25°58	27°29	16°50	n.a.	T 27
W28	18 34 21	10°31'58	22°46	6°15	24°22	3°21	23° 9	28°52	28°24	26° 8	1° 1	25°52	27°26	16°57	n.a.	W28
T 29	18 38 18	11°32'18	4♊42	8° 0	25°25	4° 3	23° 1	28°58	28°24	26° 7	1° 2	25°44	27°23	17° 3	n.a.	T 29
F 30	18 42 15	12♋32'37	16♊46	9♋45	26♉29	4♉45	22♐54	29♉ 3	28♓24	26♒ 6	1♉ 3	25♒35	27♒20	17♉10	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n50	24n33	4n59	20n47	1n41	9n17	1s56	7n 1	1n21	25s58	2s 4	21n52	2n19	0s32	0n18	13s28	0s32	26n14	15n32	12s24	12s 7	21n 4		n.a.
F 2	22 58	26 58	4 55	21 3	1 36	9 43	1 48	7 19	1 22	25 58	2 4	21 54	2 19	0 32	0 18	13 28	0 32	26 15	15 32	12 29	12 8	21 7		n.a.
S 3	23 5	28 10	4 37	21 19	1 31	10 9	1 40	7 36	1 23	25 58	2 4	21 56	2 19	0 31	0 18	13 29	0 32	26 16	15 33	12 34	12 9	21 9		n.a.
S 4	23 12	28 1	4 6	21 34	1 25	10 35	1 32	7 54	1 24	25 57	2 4	21 58	2 19	0 30	0 18	13 29	0 32	26 17	15 33	12 38	12 10	21 11		n.a.
M 5	23 18	26 28	3 24	21 48	1 20	11 1	1 24	8 11	1 25	25 57	2 4	22 0	2 19	0 30	0 18	13 29	0 32	26 18	15 33	12 42	12 11	21 14		n.a.
T 6	23 24	23 37	2 31	22 2	1 14	11 27	1 16	8 28	1 25	25 57	2 4	22 1	2 19	0 29	0 18	13 29	0 32	26 19	15 34	12 44	12 12	21 16		n.a.
W 7	23 29	19 35	1 30	22 14	1 8	11 52	1 9	8 45	1 26	25 56	2 4	22 3	2 20	0 29	0 18	13 29	0 32	26 20	15 34	12 45	12 13	21 18		n.a.
T 8	23 34	14 35	0 23	22 26	1 2	12 18	1 1	9 3	1 27	25 56	2 4	22 5	2 20	0 28	0 18	13 29	0 32	26 21	15 35	12 46	12 14	21 21		n.a.
F 9	23 38	8 51	0s47	22 37	0 56	12 44	0 54	9 20	1 28	25 56	2 4	22 7	2 20	0 27	0 18	13 29	0 32	26 22	15 35	12 46	12 16	21 23		n.a.
S 10	23 42	2 36	1 55	22 47	0 50	13 9	0 47	9 37	1 29	25 55	2 4	22 8	2 20	0 27	0 18	13 29	0 32	26 23	15 35	12 46	12 17	21 25		n.a.
S 11	23 45	3s56	2 59	22 56	0 44	13 35	0 40	9 54	1 30	25 55	2 4	22 10	2 20	0 26	0 18	13 30	0 32	26 24	15 36	12 46	12 18	21 27		n.a.
M12	23 48	10 26	3 53	23 4	0 38	14 0	0 33	10 11	1 31	25 54	2 4	22 12	2 20	0 26	0 18	13 30	0 32	26 25	15 36	12 47	12 19	21 30		n.a.
T 13	23 50	16 32	4 34	23 11	0 32	14 25	0 26	10 28	1 32	25 54	2 3	22 14	2 20	0 26	0 18	13 30	0 32	26 26	15 36	12 48	12 20	21 32		n.a.
W14	23 52	21 49	4 58	23 18	0 26	14 50	0 20	10 45	1 33	25 54	2 3	22 15	2 20	0 25	0 18	13 30	0 32	26 27	15 37	12 51	12 21	21 34		n.a.
T 15	23 54	25 47	5 2	23 23	0 19	15 15	0 13	11 2	1 34	25 53	2 3	22 17	2 20	0 25	0 18	13 30	0 32	26 28	15 37	12 54	12 22	21 36		n.a.
F 16	23 55	27 57	4 45	23 27	0 13	15 39	0 7	11 18	1 35	25 53	2 3	22 19	2 21	0 24	0 18	13 31	0 32	26 29	15 38	12 57	12 23	21 39		n.a.
S 17	23 55	28 5	4 9	23 30	0 7	16 4	0 1	11 35	1 36	25 52	2 3	22 20	2 21	0 24	0 18	13 31	0 32	26 30	15 38	13 0	12 25	21 41		n.a.
S 18	23 55	26 13	3 17	23 32	0 1	16 28	0n 5	11 52	1 37	25 52	2 3	22 22	2 21	0 24	0 18	13 31	0 32	26 31	15 38	13 3	12 26	21 43		n.a.
M19	23 55	22 42	2 14	23 33	0s 5	16 51	0 11	12 8	1 38	25 51	2 2	22 24	2 21	0 23	0 19	13 31	0 32	26 32	15 39	13 4	12 27	21 45		n.a.
T 20	23 54	17 59	1 4	23 33	0 11	17 15	0 16	12 25	1 39	25 50	2 2	22 25	2 21	0 23	0 19	13 32	0 32	26 33	15 39	13 5	12 28	21 47		n.a.
W21	23 53	12 31	0n 7	23 32	0 17	17 38	0 22	12 41	1 40	25 50	2 2	22 27	2 21	0 23	0 19	13 32	0 32	26 34	15 40	13 6	12 29	21 50		n.a.
T 22	23 51	6 41	1 16	23 29	0 23	18 1	0 27	12 57	1 41	25 49	2 2	22 29	2 22	0 23	0 19	13 32	0 32	26 34	15 40	13 5	12 30	21 52		n.a.
F 23	23 48	0 46	2 19	23 26	0 29	18 23	0 33	13 14	1 42	25 49	2 2	22 30	2 22	0 22	0 19	13 33	0 32	26 35	15 41	13 5	12 31	21 54		n.a.
S 24	23 46	5n 2	3 14	23 21	0 35	18 45	0 38	13 30	1 43	25 48	2 1	22 32	2 22	0 22	0 19	13 33	0 32	26 36	15 41	13 5	12 32	21 56		n.a.
S 25	23 42	10 33	3 59	23 15	0 41	19 7	0 43	13 46	1 44	25 47	2 1	22 33	2 22	0 22	0 19	13 33	0 32	26 37	15 41	13 5	12 34	21 58		n.a.
M26	23 39	15 37	4 34	23 8	0 46	19 29	0 47	14 2	1 45	25 47	2 1	22 35	2 22	0 22	0 19	13 33	0 32	26 38	15 42	13 6	12 35	22 0		n.a.
T 27	23 34	20 5	4 57	23 0	0 52	19 49	0 52	14 17	1 46	25 46	2 1	22 36	2 22	0 22	0 19	13 34	0 32	26 39	15 42	13 7	12 36	22 3		n.a.
W28	23 30	23 46	5 6	22 50	0 57	20 10	0 57	14 33	1 47	25 45	2 0	22 38	2 22	0 22	0 19	13 34	0 32	26 40	15 43	13 10	12 37	22 5		n.a.
T 29	23 25	26 29	5 3	22 40	1 2	20 30	1 1	14 49	1 48	25 45	2 0	22 40	2 23	0 22	0 19	13 35	0 32	26 41	15 43	13 12	12 38	22 7		n.a.
F 30	23n19	28n 1	4n47	22n28	1s 7	20n50	1n 5	15n 4	1n49	25s44	2s 0	22n41	2n23	0s22	0n19	13s35	0s32	26n42	15n44	13s15	12s39	22n 9		n.a.

Julian Day Number = -2868065.5, Delta T = 186h31m27s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°42'28, Lahiri = -175°35'28 Julian Calendar 1 Sept. 12566 BCE == Greg. Calendar 28 May 12566 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12566 BCE

OCTOBER 12566 BCE (-12565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 46 11	13♋32'53	28♊59	11♋30	27♉33	5♉27	22°R47	29♉ 9	28°R24	26°R 5	1♉ 4	25°R27	27♒17	17♉17	n.a.	S 1
S 2	18 50 8	14°33'07	11♋22	13°17	28°38	6°10	22♐40	29°15	28♓24	26♒ 3	1° 5	25♒20	27°13	17°23	n.a.	S 2
M 3	18 54 5	15°33'19	23°56	15° 5	29°42	6°52	22°33	29°21	28°24	26° 2	1° 6	25°14	27°10	17°30	n.a.	M 3
T 4	18 58 1	16°33'28	6♌42	16°53	0♊47	7°34	22°26	29°27	28°24	26° 1	1° 7	25°10	27° 7	17°37	n.a.	T 4
W 5	19 1 58	17°33'36	19°39	18°42	1°52	8°16	22°19	29°32	28°24	26° 0	1° 8	25°D 9	27° 4	17°44	n.a.	W 5
T 6	19 5 55	18°33'40	2♍49	20°32	2°57	8°58	22°13	29°38	28°24	25°59	1° 9	25° 9	27° 1	17°50	n.a.	T 6
F 7	19 9 52	19°33'43	16°11	22°23	4° 3	9°40	22° 6	29°44	28°23	25°57	1°10	25°10	26°57	17°57	n.a.	F 7
S 8	19 13 48	20°33'42	29°45	24°14	5° 8	10°22	22° 0	29°49	28°23	25°56	1°11	25°12	26°54	18° 4	n.a.	S 8
S 9	19 17 45	21°33'39	13♎34	26° 6	6°14	11° 4	21°54	29°54	28°22	25°55	1°12	25°13	26°51	18°11	n.a.	S 9
M10	19 21 42	22°33'34	27°36	27°59	7°20	11°47	21°48	29°59	28°22	25°54	1°13	25°R13	26°48	18°17	n.a.	M10
T 11	19 25 38	23°33'26	11♏50	29°52	8°26	12°29	21°42	0♊ 5	28°21	25°52	1°13	25°12	26°45	18°24	n.a.	T 11
W12	19 29 35	24°33'15	26°16	1♌45	9°33	13°11	21°36	0°10	28°21	25°51	1°14	25° 9	26°42	18°31	n.a.	W12
T 13	19 33 32	25°33'02	10♐48	3°38	10°39	13°53	21°30	0°16	28°20	25°50	1°15	25° 5	26°38	18°37	n.a.	T 13
F 14	19 37 28	26°32'46	25°21	5°32	11°46	14°35	21°25	0°21	28°19	25°48	1°15	25° 1	26°35	18°44	n.a.	F 14
S 15	19 41 25	27°32'28	9♑50	7°25	12°53	15°17	21°20	0°26	28°19	25°47	1°16	24°57	26°32	18°51	n.a.	S 15
S 16	19 45 22	28°32'07	24° 7	9°17	14° 0	15°59	21°15	0°31	28°18	25°46	1°17	24°54	26°29	18°58	n.a.	S 16
M17	19 49 18	29°31'44	8♒ 8	11° 9	15° 7	16°41	21°10	0°35	28°17	25°44	1°17	24°51	26°26	19° 4	n.a.	M17
T 18	19 53 15	0♌31'18	21°50	12°59	16°14	17°23	21° 5	0°40	28°16	25°43	1°18	24°D51	26°23	19°11	n.a.	T 18
W19	19 57 12	1°30'50	5♓ 8	14°48	17°21	18° 5	21° 0	0°45	28°15	25°41	1°18	24°51	26°19	19°18	n.a.	W19
T 20	20 1 8	2°30'20	18° 5	16°35	18°29	18°47	20°56	0°50	28°14	25°40	1°19	24°52	26°16	19°25	n.a.	T 20
F 21	20 5 5	3°29'47	0♈42	18°19	19°36	19°29	20°51	0°54	28°13	25°38	1°19	24°54	26°13	19°31	n.a.	F 21
S 22	20 9 2	4°29'13	13° 1	20° 0	20°44	20°11	20°47	0°59	28°12	25°37	1°19	24°55	26°10	19°38	n.a.	S 22
S 23	20 12 58	5°28'36	25° 6	21°38	21°52	20°53	20°43	1° 3	28°11	25°35	1°20	24°56	26° 7	19°45	n.a.	S 23
M24	20 16 55	6°27'57	7♉ 3	23°12	23° 0	21°34	20°40	1° 8	28°10	25°34	1°20	24°R57	26° 3	19°51	n.a.	M24
T 25	20 20 52	7°27'16	18°56	24°42	24° 8	22°16	20°36	1°12	28° 8	25°32	1°20	24°56	26° 0	19°58	n.a.	T 25
W26	20 24 48	8°26'33	0♊49	26° 6	25°16	22°58	20°33	1°16	28° 7	25°31	1°21	24°55	25°57	20° 5	n.a.	W26
T 27	20 28 45	9°25'48	12°48	27°25	26°24	23°40	20°29	1°20	28° 6	25°29	1°21	24°53	25°54	20°12	n.a.	T 27
F 28	20 32 42	10°25'00	24°55	28°38	27°33	24°22	20°26	1°24	28° 4	25°28	1°21	24°51	25°51	20°18	n.a.	F 28
S 29	20 36 38	11°24'11	7♋14	29°44	28°41	25° 3	20°24	1°28	28° 3	25°26	1°21	24°49	25°48	20°25	n.a.	S 29
S 30	20 40 35	12°23'19	19°48	0♍43	29°50	25°45	20°21	1°32	28° 2	25°24	1°21	24°47	25°44	20°32	n.a.	S 30
M31	20 44 32	13♌22'25	2♌37	1♍35	0♋58	26♉27	20♐18	1♊36	28♓ 0	25♒23	1♉21	24♒46	25♒41	20♉39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n13	28n13	4n17	22n15	1s11	21n 9	1n 9	15n20	1n49	25s43	2s 0	22n43	2n23	0s22	0n19	13s35	0s32	26n42	15n44	13s18	12s40	22n11		n.a.
S 2	23 7	27 0	3 34	22 0	1 16	21 28	1 13	15 35	1 50	25 43	1 59	22 44	2 23	0 22	0 19	13 36	0 32	26 43	15 45	13 21	12 41	22 13		n.a.
M 3	23 0	24 24	2 41	21 45	1 20	21 46	1 17	15 50	1 51	25 42	1 59	22 46	2 23	0 22	0 19	13 36	0 32	26 44	15 45	13 23	12 42	22 16		n.a.
T 4	22 52	20 34	1 38	21 28	1 24	22 3	1 21	16 5	1 52	25 41	1 59	22 47	2 24	0 22	0 19	13 36	0 32	26 45	15 46	13 24	12 44	22 18		n.a.
W 5	22 45	15 42	0 30	21 10	1 27	22 21	1 25	16 20	1 53	25 41	1 58	22 48	2 24	0 22	0 19	13 37	0 32	26 46	15 46	13 24	12 45	22 20		n.a.
T 6	22 36	10 2	0s42	20 51	1 30	22 37	1 28	16 35	1 54	25 40	1 58	22 50	2 24	0 22	0 19	13 37	0 32	26 46	15 47	13 24	12 46	22 22		n.a.
F 7	22 28	3 51	1 52	20 30	1 33	22 53	1 31	16 50	1 55	25 39	1 58	22 51	2 24	0 22	0 19	13 38	0 32	26 47	15 47	13 24	12 47	22 24		n.a.
S 8	22 19	2s36	2 57	20 9	1 35	23 9	1 34	17 4	1 56	25 38	1 57	22 53	2 24	0 22	0 19	13 38	0 32	26 48	15 47	13 23	12 48	22 26		n.a.
S 9	22 9	9 1	3 53	19 47	1 37	23 24	1 37	17 19	1 57	25 38	1 57	22 54	2 25	0 22	0 19	13 39	0 32	26 49	15 48	13 23	12 49	22 28		n.a.
M10	22 0	15 7	4 36	19 23	1 39	23 38	1 40	17 33	1 58	25 37	1 57	22 56	2 25	0 22	0 19	13 39	0 32	26 49	15 48	13 23	12 50	22 30		n.a.
T 11	21 49	20 30	5 3	18 59	1 39	23 52	1 43	17 47	1 59	25 36	1 56	22 57	2 25	0 22	0 19	13 39	0 32	26 50	15 49	13 23	12 51	22 32		n.a.
W12	21 39	24 45	5 11	18 34	1 40	24 5	1 46	18 1	2 0	25 35	1 56	22 58	2 25	0 23	0 19	13 40	0 32	26 51	15 49	13 24	12 52	22 34		n.a.
T 13	21 28	27 28	5 0	18 8	1 39	24 18	1 48	18 15	2 1	25 35	1 55	23 0	2 25	0 23	0 19	13 40	0 32	26 52	15 50	13 26	12 53	22 36		n.a.
F 14	21 16	28 20	4 29	17 42	1 38	24 29	1 51	18 29	2 2	25 34	1 55	23 1	2 26	0 23	0 19	13 41	0 32	26 52	15 50	13 27	12 55	22 39		n.a.
S 15	21 4	27 15	3 41	17 15	1 37	24 41	1 53	18 42	2 3	25 33	1 55	23 2	2 26	0 23	0 19	13 41	0 32	26 53	15 51	13 28	12 56	22 41		n.a.
S 16	20 52	24 22	2 40	16 47	1 34	24 51	1 55	18 56	2 4	25 32	1 54	23 4	2 26	0 24	0 19	13 42	0 32	26 54	15 51	13 30	12 57	22 43		n.a.
M17	20 40	20 3	1 30	16 20	1 31	25 1	1 57	19 9	2 5	25 32	1 54	23 5	2 26	0 24	0 19	13 42	0 32	26 54	15 52	13 30	12 58	22 45		n.a.
T 18	20 27	14 47	0 17	15 52	1 27	25 11	1 59	19 22	2 6	25 31	1 54	23 6	2 27	0 24	0 20	13 43	0 32	26 55	15 52	13 31	12 59	22 47		n.a.
W19	20 14	8 57	0n56	15 25	1 23	25 19	2 1	19 36	2 7	25 30	1 53	23 7	2 27	0 25	0 20	13 43	0 32	26 56	15 53	13 31	13 0	22 49		n.a.
T 20	20 0	2 54	2 4	14 58	1 17	25 27	2 2	19 48	2 7	25 30	1 53	23 9	2 27	0 25	0 20	13 44	0 32	26 56	15 53	13 30	13 1	22 51		n.a.
F 21	19 46	3n 5	3 4	14 32	1 10	25 35	2 4	20 1	2 8	25 29	1 52	23 10	2 27	0 25	0 20	13 44	0 32	26 57	15 54	13 30	13 2	22 53		n.a.
S 22	19 32	8 49	3 54	14 7	1 3	25 41	2 5	20 14	2 9	25 28	1 52	23 11	2 27	0 26	0 20	13 45	0 32	26 58	15 54	13 29	13 3	22 55		n.a.
S 23	19 17	14 8	4 33	13 43	0 55	25 47	2 6	20 26	2 10	25 27	1 51	23 12	2 28	0 26	0 20	13 45	0 32	26 58	15 55	13 29	13 5	22 57		n.a.
M24	19 2	18 51	4 59	13 21	0 45	25 52	2 8	20 38	2 11	25 27	1 51	23 13	2 28	0 27	0 20	13 46	0 32	26 59	15 55	13 29	13 6	22 59		n.a.
T 25	18 47	22 49	5 13	13 1	0 35	25 57	2 9	20 50	2 12	25 26	1 51	23 14	2 28	0 27	0 20	13 46	0 32	26 59	15 56	13 29	13 7	23 1		n.a.
W26	18 31	25 50	5 13	12 42	0 24	26 1	2 10	21 2	2 13	25 25	1 50	23 16	2 28	0 28	0 20	13 47	0 32	27 0	15 56	13 29	13 8	23 3		n.a.
T 27	18 15	27 45	4 59	12 26	0 12	26 4	2 10	21 14	2 14	25 25	1 50	23 17	2 29	0 28	0 20	13 47	0 32	27 0	15 57	13 30	13 9	23 5		n.a.
F 28	17 59	28 23	4 33	12 12	0n 1	26 6	2 11	21 26	2 15	25 24	1 49	23 18	2 29	0 29	0 20	13 48	0 32	27 1	15 57	13 31	13 10	23 7		n.a.
S 29	17 42	27 36	3 53	12 1	0 14	26 8	2 12	21 37	2 16	25 23	1 49	23 19	2 29	0 29	0 20	13 48	0 32	27 1	15 58	13 31	13 11	23 9		n.a.
S 30	17 26	25 25	3 1	11 53	0 28	26 8	2 12	21 48	2 16	25 23	1 48	23 20	2 29	0 30	0 20	13 49	0 32	27 2	15 58	13 32	13 12	23 11		n.a.
M31	17n 9	21n55	1n59	11n48	0n43	26n 9	2n13	21n59	2n17	25s22	1s48	23n21	2n30	0s30	0n20	13s49	0s32	27n 2	15n59	13s32	13s13	23n13		n.a.

Julian Day Number = -2868035.5, Delta T = 186h31m20s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°42'24, Lahiri = -175°35'24 Julian Calendar 1 Oct. 12566 BCE == Greg. Calendar 27 June 12566 BCE

The year -12565 astronomical counting style corresponds to year 12566 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12566 BCE (-12565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 48 28	14♌21'28	15♌42	2♍20	2♋ 7	27♉ 8	20°R16	1♊40	27°R59	25°R21	1°R21	24°R45	25♒38	20♉45	n.a.	T 1
W 2	20 52 25	15°20'29	29° 3	2°56	3°16	27°50	20♐14	1°43	27♓57	25♒20	1♉21	24°D45	25°35	20°52	n.a.	W 2
T 3	20 56 21	16°19'27	12♍37	3°25	4°25	28°32	20°12	1°47	27°55	25°18	1°21	24♒45	25°32	20°59	n.a.	T 3
F 4	21 0 18	17°18'23	26°24	3°45	5°34	29°13	20°11	1°50	27°54	25°16	1°21	24°46	25°29	21° 5	n.a.	F 4
S 5	21 4 15	18°17'17	10♎21	3°57	6°42	29°55	20° 9	1°54	27°52	25°15	1°21	24°47	25°25	21°12	n.a.	S 5
S 6	21 8 11	19°16'07	24°26	4°R 1	7°51	0♊36	20° 8	1°57	27°50	25°13	1°21	24°47	25°22	21°19	n.a.	S 6
M 7	21 12 8	20°14'56	8♏36	3°57	9° 1	1°17	20° 7	2° 0	27°48	25°11	1°21	24°47	25°19	21°26	n.a.	M 7
T 8	21 16 4	21°13'41	22°49	3°46	10°10	1°59	20° 6	2° 3	27°47	25°10	1°20	24°R47	25°16	21°32	n.a.	T 8
W 9	21 20 1	22°12'24	7♐ 2	3°27	11°19	2°40	20° 5	2° 6	27°45	25° 8	1°20	24°47	25°13	21°39	n.a.	W 9
T 10	21 23 58	23°11'05	21°14	3° 1	12°28	3°21	20° 5	2° 9	27°43	25° 6	1°20	24°47	25° 9	21°46	n.a.	T 10
F 11	21 27 54	24° 9'43	5♑21	2°30	13°37	4° 3	20° 4	2°12	27°41	25° 5	1°19	24°47	25° 6	21°52	n.a.	F 11
S 12	21 31 51	25° 8'18	19°20	1°53	14°47	4°44	20°D 4	2°15	27°39	25° 3	1°19	24°D47	25° 3	21°59	n.a.	S 12
S 13	21 35 47	26° 6'51	3♒ 9	1°11	15°56	5°25	20° 4	2°18	27°37	25° 2	1°19	24°47	25° 0	22° 6	n.a.	S 13
M14	21 39 44	27° 5'21	16°45	0°26	17° 5	6° 6	20° 4	2°20	27°35	25° 0	1°18	24°47	24°57	22°13	n.a.	M14
T 15	21 43 40	28° 3'49	0♓ 6	29♌38	18°15	6°47	20° 5	2°23	27°33	24°58	1°18	24°R47	24°54	22°19	n.a.	T 15
W16	21 47 37	29° 2'15	13°11	28°48	19°24	7°28	20° 5	2°25	27°31	24°57	1°17	24°47	24°50	22°26	n.a.	W16
T 17	21 51 34	0♍ 0'38	25°59	27°58	20°34	8° 9	20° 6	2°27	27°29	24°55	1°17	24°47	24°47	22°33	n.a.	T 17
F 18	21 55 30	0°58'59	8♈32	27° 8	21°44	8°50	20° 7	2°30	27°26	24°53	1°16	24°46	24°44	22°40	n.a.	F 18
S 19	21 59 27	1°57'19	20°50	26°19	22°53	9°31	20° 9	2°32	27°24	24°52	1°16	24°45	24°41	22°46	n.a.	S 19
S 20	22 3 23	2°55'36	2♉56	25°32	24° 3	10°11	20°10	2°34	27°22	24°50	1°15	24°44	24°38	22°53	n.a.	S 20
M21	22 7 20	3°53'52	14°55	24°49	25°13	10°52	20°11	2°36	27°20	24°48	1°14	24°43	24°34	23° 0	n.a.	M21
T 22	22 11 16	4°52'05	26°48	24° 8	26°23	11°33	20°13	2°38	27°18	24°47	1°14	24°43	24°31	23° 6	n.a.	T 22
W23	22 15 13	5°50'17	8♊42	23°32	27°32	12°13	20°15	2°39	27°15	24°45	1°13	24°D43	24°28	23°13	n.a.	W23
T 24	22 19 9	6°48'27	20°41	23° 0	28°42	12°54	20°17	2°41	27°13	24°44	1°12	24°43	24°25	23°20	n.a.	T 24
F 25	22 23 6	7°46'35	2♋49	22°34	29°52	13°34	20°20	2°42	27°11	24°42	1°12	24°44	24°22	23°27	n.a.	F 25
S 26	22 27 2	8°44'41	15°11	22°12	1♌ 2	14°15	20°22	2°44	27° 8	24°40	1°11	24°45	24°19	23°33	n.a.	S 26
S 27	22 30 59	9°42'46	27°49	21°55	2°12	14°55	20°25	2°45	27° 6	24°39	1°10	24°46	24°15	23°40	n.a.	S 27
M28	22 34 55	10°40'48	10♌48	21°44	3°22	15°35	20°28	2°46	27° 4	24°37	1° 9	24°47	24°12	23°47	n.a.	M28
T 29	22 38 52	11°38'49	24° 8	21°38	4°32	16°15	20°31	2°48	27° 1	24°36	1° 8	24°R48	24° 9	23°54	n.a.	T 29
W30	22 42 48	12♍36'48	7♍48	21°D38	5♌42	16♊55	20♐34	2♊49	26♓59	24♒34	1♉ 7	24♒47	24♒ 6	24♉ 0	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n51	17n15	0n50	11n46	0n58	26n 8	2n13	22n10	2n18	25s22	1s48	23n22	2n30	0s31	0n20	13s50	0s32	27n 3	15n59	13s33	13s14	23n15		n.a.
W 2	16 34	11 41	0s24	11 47	1 14	26 7	2 13	22 21	2 19	25 21	1 47	23 23	2 30	0 32	0 20	13 50	0 32	27 3	16 0	13 33	13 15	23 17		n.a.
T 3	16 16	5 28	1 37	11 51	1 29	26 5	2 13	22 31	2 20	25 20	1 47	23 24	2 31	0 32	0 20	13 51	0 32	27 4	16 0	13 32	13 17	23 18		n.a.
F 4	15 58	1s 4	2 46	11 58	1 45	26 2	2 13	22 41	2 21	25 20	1 46	23 25	2 31	0 33	0 20	13 52	0 32	27 4	16 1	13 32	13 18	23 20		n.a.
S 5	15 39	7 38	3 46	12 9	2 1	25 59	2 13	22 51	2 22	25 19	1 46	23 26	2 31	0 34	0 20	13 52	0 32	27 5	16 1	13 32	13 19	23 22		n.a.
S 6	15 21	13 52	4 33	12 22	2 17	25 55	2 13	23 1	2 23	25 19	1 45	23 27	2 31	0 34	0 20	13 53	0 32	27 5	16 2	13 32	13 20	23 24		n.a.
M 7	15 2	19 26	5 4	12 38	2 33	25 50	2 13	23 11	2 23	25 18	1 45	23 28	2 32	0 35	0 20	13 53	0 32	27 5	16 2	13 32	13 21	23 26		n.a.
T 8	14 43	23 56	5 16	12 56	2 48	25 44	2 12	23 20	2 24	25 18	1 45	23 29	2 32	0 36	0 20	13 54	0 32	27 6	16 3	13 32	13 22	23 28		n.a.
W 9	14 23	27 0	5 9	13 16	3 2	25 38	2 12	23 30	2 25	25 17	1 44	23 30	2 32	0 36	0 20	13 54	0 32	27 6	16 3	13 32	13 23	23 30		n.a.
T 10	14 4	28 21	4 43	13 38	3 16	25 31	2 11	23 39	2 26	25 17	1 44	23 31	2 32	0 37	0 20	13 55	0 32	27 6	16 4	13 32	13 24	23 32		n.a.
F 11	13 44	27 50	4 0	14 1	3 28	25 23	2 10	23 48	2 27	25 16	1 43	23 31	2 33	0 38	0 20	13 55	0 32	27 7	16 4	13 32	13 25	23 34		n.a.
S 12	13 24	25 32	3 4	14 26	3 39	25 15	2 10	23 56	2 27	25 16	1 43	23 32	2 33	0 39	0 20	13 56	0 32	27 7	16 5	13 32	13 26	23 36		n.a.
S 13	13 4	21 45	1 57	14 50	3 49	25 6	2 9	24 5	2 28	25 15	1 42	23 33	2 33	0 39	0 20	13 56	0 31	27 7	16 5	13 32	13 27	23 37		n.a.
M14	12 44	16 51	0 44	15 14	3 58	24 56	2 8	24 13	2 29	25 15	1 42	23 34	2 34	0 40	0 20	13 57	0 31	27 8	16 6	13 32	13 29	23 39		n.a.
T 15	12 23	11 13	0n29	15 38	4 5	24 46	2 7	24 21	2 30	25 14	1 41	23 35	2 34	0 41	0 20	13 58	0 31	27 8	16 6	13 32	13 30	23 41		n.a.
W16	12 3	5 12	1 40	16 1	4 10	24 34	2 6	24 29	2 31	25 14	1 41	23 36	2 34	0 42	0 20	13 58	0 31	27 8	16 7	13 32	13 31	23 43		n.a.
T 17	11 42	0n52	2 44	16 22	4 13	24 23	2 5	24 37	2 31	25 14	1 40	23 36	2 34	0 43	0 20	13 59	0 31	27 8	16 7	13 32	13 32	23 45		n.a.
F 18	11 21	6 47	3 39	16 42	4 15	24 10	2 3	24 44	2 32	25 13	1 40	23 37	2 35	0 44	0 20	13 59	0 31	27 8	16 8	13 32	13 33	23 47		n.a.
S 19	10 59	12 20	4 22	16 59	4 15	23 57	2 2	24 51	2 33	25 13	1 40	23 38	2 35	0 44	0 21	14 0	0 31	27 9	16 8	13 33	13 34	23 48		n.a.
S 20	10 38	17 19	4 53	17 14	4 13	23 44	2 1	24 58	2 34	25 13	1 39	23 38	2 35	0 45	0 21	14 0	0 31	27 9	16 8	13 33	13 35	23 50		n.a.
M21	10 17	21 35	5 11	17 26	4 10	23 29	1 59	25 5	2 34	25 12	1 39	23 39	2 36	0 46	0 21	14 1	0 31	27 9	16 9	13 33	13 36	23 52		n.a.
T 22	9 55	24 57	5 15	17 36	4 6	23 14	1 58	25 12	2 35	25 12	1 38	23 40	2 36	0 47	0 21	14 1	0 31	27 9	16 9	13 33	13 37	23 54		n.a.
W23	9 33	27 15	5 6	17 43	4 0	22 59	1 56	25 18	2 36	25 12	1 38	23 40	2 36	0 48	0 21	14 2	0 31	27 9	16 10	13 33	13 38	23 56		n.a.
T 24	9 11	28 19	4 44	17 47	3 53	22 43	1 55	25 24	2 36	25 11	1 37	23 41	2 36	0 49	0 21	14 2	0 31	27 9	16 10	13 33	13 39	23 58		n.a.
F 25	8 49	28 3	4 9	17 49	3 45	22 26	1 53	25 30	2 37	25 11	1 37	23 42	2 37	0 50	0 21	14 3	0 31	27 9	16 11	13 33	13 40	23 59		n.a.
S 26	8 27	26 23	3 21	17 47	3 36	22 9	1 51	25 36	2 38	25 11	1 36	23 42	2 37	0 51	0 21	14 3	0 31	27 10	16 11	13 33	13 42	24 1		n.a.
S 27	8 5	23 22	2 23	17 44	3 26	21 51	1 49	25 41	2 38	25 11	1 36	23 43	2 37	0 52	0 21	14 4	0 31	27 10	16 11	13 32	13 43	24 3		n.a.
M28	7 43	19 7	1 16	17 38	3 16	21 32	1 47	25 46	2 39	25 10	1 36	23 43	2 38	0 53	0 21	14 4	0 31	27 10	16 12	13 32	13 44	24 5		n.a.
T 29	7 20	13 49	0 4	17 29	3 5	21 14	1 45	25 51	2 40	25 10	1 35	23 44	2 38	0 54	0 21	14 5	0 31	27 10	16 12	13 32	13 45	24 6		n.a.
W30	6n58	7n43	1s11	17n19	2n53	20n54	1n43	25n56	2n40	25s10	1s35	23n44	2n38	0s55	0n21	14s 6	0s31	27n10	16n12	13s32	13s46	24n 8		n.a.

Julian Day Number = -2868004.5, Delta T = 186h31m12s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°42'20, Lahiri = -175°35'20 Julian Calendar 1 Nov. 12566 BCE == Greg. Calendar 28 July 12566 BCE

The year -12565 astronomical counting style corresponds to year 12566 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12566 BCE

DECEMBER 12566 BCE (-12565) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 45	13♍34'44	21♍48	21♌42	6♌53	17♏35	20♐37	2♏50	26°R56	24°R33	1°R 6	24°R46	24♒ 3	24♉ 7	n.a.	T 1
F 2	22 50 41	14°32'39	6♎ 3	21°52	8° 3	18°15	20°41	2°50	26♓54	24♒31	1♉ 5	24♒44	24° 0	24°14	n.a.	F 2
S 3	22 54 38	15°30'31	20°28	22° 6	9°13	18°55	20°45	2°51	26°51	24°30	1° 4	24°41	23°56	24°20	n.a.	S 3
S 4	22 58 34	16°28'22	4♏58	22°25	10°23	19°34	20°49	2°52	26°49	24°28	1° 3	24°38	23°53	24°27	n.a.	S 4
M 5	23 2 31	17°26'11	19°26	22°49	11°33	20°14	20°53	2°52	26°46	24°27	1° 2	24°36	23°50	24°34	n.a.	M 5
T 6	23 6 27	18°23'57	3♐49	23°17	12°44	20°53	20°57	2°53	26°44	24°25	1° 1	24°34	23°47	24°41	n.a.	T 6
W 7	23 10 24	19°21'42	18° 3	23°49	13°54	21°33	21° 2	2°53	26°41	24°24	1° 0	24°D34	23°44	24°47	n.a.	W 7
T 8	23 14 20	20°19'24	2♑ 5	24°25	15° 4	22°12	21° 6	2°53	26°39	24°22	0°59	24°34	23°40	24°54	n.a.	T 8
F 9	23 18 16	21°17'04	15°55	25° 5	16°15	22°51	21°11	2°54	26°36	24°21	0°58	24°35	23°37	25° 1	n.a.	F 9
S 10	23 22 13	22°14'42	29°31	25°49	17°25	23°30	21°16	2°R54	26°34	24°19	0°57	24°37	23°34	25° 8	n.a.	S 10
S 11	23 26 9	23°12'19	12♒55	26°37	18°35	24° 9	21°21	2°54	26°31	24°18	0°56	24°38	23°31	25°14	n.a.	S 11
M12	23 30 6	24° 9'53	26° 6	27°27	19°46	24°48	21°26	2°53	26°29	24°17	0°54	24°R38	23°28	25°21	n.a.	M12
T 13	23 34 2	25° 7'25	9♓ 4	28°21	20°56	25°27	21°32	2°53	26°26	24°15	0°53	24°37	23°25	25°28	n.a.	T 13
W14	23 37 59	26° 4'56	21°50	29°18	22° 7	26° 5	21°37	2°53	26°24	24°14	0°52	24°35	23°21	25°34	n.a.	W14
T 15	23 41 55	27° 2'25	4♈24	0♍18	23°17	26°44	21°43	2°52	26°21	24°12	0°51	24°31	23°18	25°41	n.a.	T 15
F 16	23 45 52	27°59'52	16°46	1°21	24°28	27°22	21°49	2°52	26°19	24°11	0°49	24°26	23°15	25°48	n.a.	F 16
S 17	23 49 48	28°57'18	28°58	2°26	25°39	28° 1	21°55	2°51	26°16	24°10	0°48	24°20	23°12	25°55	n.a.	S 17
S 18	23 53 44	29°54'43	11♉ 2	3°35	26°49	28°39	22° 1	2°51	26°14	24° 9	0°47	24°14	23° 9	26° 1	n.a.	S 18
M19	23 57 41	0♎52'06	22°58	4°46	28° 0	29°17	22° 7	2°50	26°11	24° 7	0°45	24° 8	23° 6	26° 8	n.a.	M19
T 20	0 1 37	1°49'29	4♊51	5°59	29°11	29°55	22°14	2°49	26° 8	24° 6	0°44	24° 4	23° 2	26°15	n.a.	T 20
W21	0 5 34	2°46'50	16°44	7°15	0♍21	0♋32	22°20	2°48	26° 6	24° 5	0°42	24° 1	22°59	26°22	n.a.	W21
T 22	0 9 30	3°44'09	28°42	8°33	1°32	1°10	22°27	2°47	26° 3	24° 4	0°41	23°D59	22°56	26°28	n.a.	T 22
F 23	0 13 26	4°41'28	10♋48	9°54	2°43	1°47	22°34	2°46	26° 1	24° 3	0°40	23°59	22°53	26°35	n.a.	F 23
S 24	0 17 23	5°38'46	23° 8	11°17	3°54	2°25	22°41	2°44	25°58	24° 1	0°38	24° 1	22°50	26°42	n.a.	S 24
S 25	0 21 19	6°36'02	5♌47	12°42	5° 5	3° 2	22°48	2°43	25°56	24° 0	0°37	24° 2	22°46	26°48	n.a.	S 25
M26	0 25 16	7°33'18	18°47	14°10	6°16	3°39	22°56	2°41	25°53	23°59	0°35	24°R 3	22°43	26°55	n.a.	M26
T 27	0 29 12	8°30'33	2♍13	15°39	7°27	4°15	23° 3	2°40	25°51	23°58	0°34	24° 3	22°40	27° 2	n.a.	T 27
W28	0 33 9	9°27'46	16° 6	17°11	8°37	4°52	23°11	2°38	25°49	23°57	0°32	24° 1	22°37	27° 9	n.a.	W28
T 29	0 37 5	10°24'58	0♎22	18°45	9°49	5°29	23°18	2°36	25°46	23°56	0°31	23°57	22°34	27°15	n.a.	T 29
F 30	0 41 1	11°22'10	14°59	20°22	11° 0	6° 5	23°26	2°34	25°44	23°55	0°29	23°51	22°31	27°22	n.a.	F 30
S 31	0 44 58	12♎19'20	29♎50	22♍ 0	12♍11	6♋41	23♐34	2♏33	25♓41	23♒54	0♉28	23♒44	22♒27	27♉29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n35	1n 8	2s23	17n 6	2n42	20n34	1n41	26n 1	2n41	25s10	1s34	23n45	2n38	0s55	0n21	14s 6	0s31	27n10	16n13	13s32	13s47	24n10		n.a.
F 2	6 12	5s37	3 28	16 52	2 30	20 14	1 39	26 5	2 42	25 10	1 34	23 45	2 39	0 56	0 21	14 7	0 31	27 10	16 13	13 33	13 48	24 12		n.a.
S 3	5 49	12 9	4 20	16 36	2 18	19 53	1 37	26 9	2 42	25 10	1 33	23 46	2 39	0 57	0 21	14 7	0 31	27 10	16 14	13 34	13 49	24 13		n.a.
S 4	5 27	18 4	4 55	16 18	2 6	19 31	1 35	26 13	2 43	25 9	1 33	23 46	2 39	0 58	0 21	14 7	0 31	27 10	16 14	13 35	13 50	24 15		n.a.
M 5	5 4	22 57	5 12	15 59	1 54	19 9	1 32	26 17	2 43	25 9	1 33	23 46	2 40	0 59	0 21	14 8	0 31	27 9	16 14	13 36	13 51	24 17		n.a.
T 6	4 41	26 25	5 9	15 38	1 42	18 47	1 30	26 20	2 44	25 9	1 32	23 47	2 40	1 0	0 21	14 8	0 31	27 9	16 15	13 36	13 52	24 19		n.a.
W 7	4 18	28 10	4 48	15 16	1 30	18 24	1 28	26 24	2 44	25 9	1 32	23 47	2 40	1 1	0 21	14 9	0 31	27 9	16 15	13 36	13 53	24 20		n.a.
T 8	3 54	28 4	4 9	14 53	1 18	18 0	1 25	26 27	2 45	25 9	1 31	23 48	2 41	1 2	0 21	14 9	0 31	27 9	16 15	13 36	13 54	24 22		n.a.
F 9	3 31	26 13	3 16	14 28	1 6	17 37	1 23	26 30	2 46	25 9	1 31	23 48	2 41	1 3	0 21	14 10	0 31	27 9	16 16	13 36	13 55	24 24		n.a.
S 10	3 8	22 50	2 13	14 2	0 55	17 13	1 21	26 32	2 46	25 9	1 31	23 48	2 41	1 4	0 21	14 10	0 31	27 9	16 16	13 35	13 57	24 25		n.a.
S 11	2 45	18 18	1 4	13 35	0 44	16 48	1 18	26 35	2 47	25 9	1 30	23 48	2 41	1 5	0 21	14 11	0 31	27 9	16 16	13 35	13 58	24 27		n.a.
M12	2 22	12 57	0n 8	13 7	0 33	16 23	1 16	26 37	2 47	25 9	1 30	23 49	2 42	1 6	0 21	14 11	0 31	27 9	16 17	13 35	13 59	24 29		n.a.
T 13	1 59	7 8	1 18	12 38	0 22	15 58	1 13	26 39	2 47	25 9	1 29	23 49	2 42	1 7	0 21	14 12	0 31	27 8	16 17	13 35	14 0	24 30		n.a.
W14	1 35	1 8	2 23	12 8	0 12	15 32	1 10	26 40	2 48	25 9	1 29	23 49	2 42	1 8	0 21	14 12	0 31	27 8	16 17	13 36	14 1	24 32		n.a.
T 15	1 12	4n49	3 19	11 37	0 2	15 6	1 8	26 42	2 48	25 9	1 29	23 49	2 43	1 9	0 21	14 12	0 31	27 8	16 17	13 37	14 2	24 34		n.a.
F 16	0 49	10 29	4 6	11 6	0s 8	14 40	1 5	26 43	2 49	25 9	1 28	23 50	2 43	1 10	0 21	14 13	0 31	27 8	16 18	13 39	14 3	24 35		n.a.
S 17	0 25	15 41	4 40	10 33	0 17	14 13	1 2	26 44	2 49	25 9	1 28	23 50	2 43	1 11	0 21	14 13	0 31	27 7	16 18	13 41	14 4	24 37		n.a.
S 18	0 2	20 12	5 2	10 0	0 26	13 46	1 0	26 45	2 50	25 9	1 27	23 50	2 43	1 12	0 21	14 14	0 31	27 7	16 18	13 43	14 5	24 39		n.a.
M19	0s21	23 53	5 10	9 26	0 35	13 18	0 57	26 46	2 50	25 9	1 27	23 50	2 44	1 13	0 21	14 14	0 31	27 7	16 19	13 45	14 6	24 40		n.a.
T 20	0 44	26 32	5 4	8 51	0 43	12 51	0 54	26 46	2 50	25 9	1 27	23 50	2 44	1 14	0 21	14 15	0 31	27 7	16 19	13 46	14 7	24 42		n.a.
W21	1 8	28 0	4 46	8 15	0 51	12 23	0 52	26 47	2 51	25 9	1 26	23 50	2 44	1 15	0 21	14 15	0 31	27 6	16 19	13 48	14 8	24 43		n.a.
T 22	1 31	28 11	4 15	7 38	0 58	11 55	0 49	26 47	2 51	25 9	1 26	23 50	2 45	1 16	0 21	14 15	0 31	27 6	16 19	13 48	14 9	24 45		n.a.
F 23	1 54	27 1	3 32	7 1	1 5	11 26	0 46	26 47	2 51	25 9	1 25	23 50	2 45	1 17	0 21	14 16	0 30	27 6	16 19	13 48	14 10	24 47		n.a.
S 24	2 17	24 31	2 39	6 23	1 11	10 57	0 43	26 46	2 51	25 9	1 25	23 50	2 45	1 18	0 21	14 16	0 30	27 5	16 20	13 48	14 11	24 48		n.a.
S 25	2 40	20 47	1 37	5 45	1 17	10 28	0 41	26 46	2 52	25 9	1 25	23 50	2 45	1 19	0 21	14 16	0 30	27 5	16 20	13 47	14 13	24 50		n.a.
M26	3 3	15 57	0 28	5 6	1 22	9 59	0 38	26 45	2 52	25 9	1 24	23 50	2 46	1 20	0 21	14 17	0 30	27 4	16 20	13 47	14 14	24 51		n.a.
T 27	3 26	10 13	0s44	4 26	1 27	9 30	0 35	26 44	2 52	25 9	1 24	23 50	2 46	1 21	0 21	14 17	0 30	27 4	16 20	13 47	14 15	24 53		n.a.
W28	3 49	3 49	1 56	3 45	1 32	9 0	0 32	26 43	2 52	25 9	1 24	23 50	2 46	1 22	0 21	14 17	0 30	27 4	16 20	13 48	14 16	24 55		n.a.
T 29	4 12	2s56	3 3	3 4	1 36	8 30	0 30	26 42	2 53	25 9	1 23	23 50	2 47	1 23	0 21	14 18	0 30	27 3	16 21	13 49	14 17	24 56		n.a.
F 30	4 35	9 41	3 59	2 23	1 39	8 0	0 27	26 40	2 53	25 9	1 23	23 50	2 47	1 24	0 21	14 18	0 30	27 3	16 21	13 51	14 18	24 58		n.a.
S 31	4s58	16s 0	4s40	1n41	1s42	7n30	0n24	26n39	2n53	25s 9	1s22	23n50	2n47	1s25	0n21	14s18	0s30	27n 2	16n21	13s53	14s19	24n59		n.a.

Julian Day Number = -2867974.5, Delta T = 186h31m04s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°42'16, Lahiri = -175°35'16 Julian Calendar 1 Dec. 12566 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12566 BCE

The year -12565 astronomical counting style corresponds to year 12566 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12565 BCE (-12564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 48 54	13♎16'29	14♏45	23♍40	13♍22	7♋17	23♐42	2°R30	25°R39	23°R53	0°R26	23°R37	22♒24	27♉36	n.a.	S 1
M 2	0 52 51	14°13'36	29°37	25°23	14°33	7°52	23°50	2♊28	25♓37	23♒52	0♉24	23♒30	22°21	27°42	n.a.	M 2
T 3	0 56 47	15°10'43	14♐17	27° 8	15°44	8°28	23°59	2°26	25°34	23°51	0°23	23°25	22°18	27°49	n.a.	T 3
W 4	1 0 43	16° 7'49	28°41	28°55	16°55	9° 3	24° 7	2°24	25°32	23°50	0°21	23°22	22°15	27°56	n.a.	W 4
T 5	1 4 40	17° 4'53	12♑45	0♎44	18° 7	9°38	24°16	2°21	25°30	23°50	0°20	23°D20	22°11	28° 2	n.a.	T 5
F 6	1 8 36	18° 1'56	26°29	2°35	19°18	10°13	24°25	2°19	25°27	23°49	0°18	23°20	22° 8	28° 9	n.a.	F 6
S 7	1 12 33	18°58'58	9♒53	4°28	20°29	10°48	24°33	2°16	25°25	23°48	0°16	23°21	22° 5	28°16	n.a.	S 7
S 8	1 16 29	19°55'59	23° 0	6°23	21°41	11°22	24°42	2°14	25°23	23°47	0°15	23°R22	22° 2	28°23	n.a.	S 8
M 9	1 20 26	20°52'58	5♓52	8°20	22°52	11°57	24°51	2°11	25°21	23°47	0°13	23°21	21°59	28°29	n.a.	M 9
T 10	1 24 22	21°49'57	18°31	10°20	24° 3	12°31	25° 1	2° 8	25°18	23°46	0°11	23°18	21°56	28°36	n.a.	T 10
W11	1 28 18	22°46'54	0♈59	12°21	25°15	13° 4	25°10	2° 6	25°16	23°45	0°10	23°13	21°52	28°43	n.a.	W11
T 12	1 32 15	23°43'51	13°18	14°23	26°26	13°38	25°19	2° 3	25°14	23°45	0° 8	23° 5	21°49	28°50	n.a.	T 12
F 13	1 36 11	24°40'48	25°29	16°28	27°38	14°11	25°29	2° 0	25°12	23°44	0° 7	22°56	21°46	28°56	n.a.	F 13
S 14	1 40 8	25°37'43	7♉33	18°34	28°50	14°44	25°38	1°57	25°10	23°43	0° 5	22°44	21°43	29° 3	n.a.	S 14
S 15	1 44 4	26°34'39	19°31	20°41	0♎ 1	15°17	25°48	1°53	25° 8	23°43	0° 3	22°33	21°40	29°10	n.a.	S 15
M16	1 48 1	27°31'33	1♊25	22°50	1°13	15°50	25°58	1°50	25° 6	23°42	0° 2	22°22	21°37	29°16	n.a.	M16
T 17	1 51 57	28°28'28	13°17	24°59	2°25	16°22	26° 8	1°47	25° 4	23°42	29♈59	22°12	21°33	29°23	n.a.	T 17
W18	1 55 53	29°25'22	25° 9	27°10	3°36	16°54	26°18	1°44	25° 2	23°41	29°58	22° 5	21°30	29°30	n.a.	W18
T 19	1 59 50	0♏22'16	7♋ 6	29°21	4°48	17°26	26°28	1°40	25° 0	23°41	29°57	22° 0	21°27	29°37	n.a.	T 19
F 20	2 3 46	1°19'10	19°11	1♏32	6° 0	17°57	26°38	1°37	24°58	23°40	29°55	21°58	21°24	29°43	n.a.	F 20
S 21	2 7 43	2°16'04	1♌28	3°43	7°12	18°28	26°48	1°33	24°56	23°40	29°53	21°D57	21°21	29°50	n.a.	S 21
S 22	2 11 39	3°12'57	14° 3	5°54	8°24	18°59	26°58	1°29	24°55	23°40	29°52	21°57	21°17	29°57	n.a.	S 22
M23	2 15 36	4° 9'51	27° 1	8° 4	9°36	19°30	27° 9	1°26	24°53	23°39	29°50	21°R57	21°14	0♊ 3	n.a.	M23
T 24	2 19 32	5° 6'44	10♍26	10°14	10°48	20° 0	27°19	1°22	24°51	23°39	29°48	21°56	21°11	0°10	n.a.	T 24
W25	2 23 29	6° 3'38	24°19	12°22	12° 0	20°30	27°30	1°18	24°49	23°39	29°47	21°53	21° 8	0°17	n.a.	W25
T 26	2 27 25	7° 0'31	8♎41	14°29	13°12	20°59	27°41	1°14	24°48	23°39	29°45	21°47	21° 5	0°24	n.a.	T 26
F 27	2 31 21	7°57'25	23°28	16°35	14°25	21°28	27°51	1°11	24°46	23°38	29°43	21°39	21° 2	0°30	n.a.	F 27
S 28	2 35 18	8°54'19	8♏33	18°39	15°37	21°57	28° 2	1° 7	24°44	23°38	29°42	21°29	20°58	0°37	n.a.	S 28
S 29	2 39 14	9°51'13	23°46	20°41	16°49	22°26	28°13	1° 3	24°43	23°38	29°40	21°19	20°55	0°44	n.a.	S 29
M30	2 43 11	10°48'06	8♐57	22°42	18° 1	22°54	28°24	0°59	24°41	23°38	29°38	21° 9	20°52	0°51	n.a.	M30
T 31	2 47 7	11♏45'00	23♐55	24♏40	19♎14	23♋22	28♐35	0♊55	24♓40	23♒38	29♈37	21♒ 1	20♒49	0♊57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s21	21s24	5s 2	0n58	1s45	7n 0	0n21	26n37	2n53	25s 9	1s22	23n49	2n47	1s26	0n21	14s19	0s30	27n 2	16n21	13s56	14s20	25n 1		n.a.
M 2	5 43	25 26	5 4	0 15	1 46	6 29	0 18	26 35	2 53	25 9	1 22	23 49	2 48	1 27	0 21	14 19	0 30	27 1	16 21	13 58	14 21	25 2		n.a.
T 3	6 6	27 43	4 46	0s28	1 47	5 59	0 16	26 32	2 53	25 9	1 21	23 49	2 48	1 28	0 21	14 19	0 30	27 1	16 21	14 0	14 22	25 4		n.a.
W 4	6 28	28 6	4 10	1 12	1 48	5 28	0 13	26 30	2 53	25 9	1 21	23 49	2 48	1 29	0 21	14 19	0 30	27 0	16 21	14 1	14 23	25 5		n.a.
T 5	6 50	26 37	3 20	1 57	1 48	4 57	0 10	26 28	2 53	25 9	1 21	23 49	2 48	1 30	0 21	14 20	0 30	27 0	16 21	14 1	14 24	25 7		n.a.
F 6	7 13	23 34	2 19	2 41	1 47	4 26	0 7	26 25	2 53	25 9	1 20	23 48	2 49	1 31	0 21	14 20	0 30	26 59	16 21	14 1	14 25	25 8		n.a.
S 7	7 35	19 17	1 12	3 26	1 46	3 55	0 5	26 22	2 53	25 9	1 20	23 48	2 49	1 32	0 21	14 20	0 30	26 59	16 22	14 1	14 26	25 10		n.a.
S 8	7 57	14 10	0 2	4 11	1 44	3 24	0 2	26 19	2 53	25 9	1 20	23 48	2 49	1 33	0 21	14 20	0 30	26 58	16 22	14 1	14 27	25 11		n.a.
M 9	8 19	8 32	1n 6	4 56	1 42	2 53	0s 1	26 16	2 53	25 9	1 19	23 47	2 49	1 34	0 22	14 21	0 30	26 58	16 22	14 1	14 28	25 13		n.a.
T 10	8 40	2 39	2 10	5 41	1 39	2 21	0 3	26 12	2 53	25 9	1 19	23 47	2 49	1 34	0 22	14 21	0 30	26 57	16 22	14 2	14 29	25 14		n.a.
W11	9 2	3n14	3 6	6 26	1 35	1 50	0 6	26 9	2 53	25 9	1 19	23 47	2 50	1 35	0 22	14 21	0 30	26 57	16 22	14 4	14 30	25 16		n.a.
T 12	9 24	8 55	3 53	7 10	1 31	1 19	0 9	26 5	2 53	25 10	1 18	23 46	2 50	1 36	0 22	14 21	0 30	26 56	16 22	14 6	14 31	25 17		n.a.
F 13	9 45	14 12	4 29	7 55	1 26	0 47	0 11	26 2	2 53	25 10	1 18	23 46	2 50	1 37	0 22	14 21	0 30	26 55	16 22	14 9	14 33	25 19		n.a.
S 14	10 6	18 54	4 52	8 39	1 20	0 16	0 14	25 58	2 53	25 10	1 18	23 45	2 50	1 38	0 22	14 21	0 30	26 55	16 22	14 13	14 34	25 20		n.a.
S 15	10 27	22 48	5 1	9 23	1 14	0s15	0 16	25 54	2 53	25 10	1 18	23 45	2 51	1 39	0 22	14 22	0 30	26 54	16 22	14 17	14 35	25 21		n.a.
M16	10 48	25 44	4 58	10 6	1 7	0 47	0 19	25 50	2 52	25 10	1 17	23 45	2 51	1 39	0 22	14 22	0 30	26 53	16 22	14 21	14 36	25 23		n.a.
T 17	11 9	27 32	4 42	10 48	1 0	1 18	0 21	25 45	2 52	25 10	1 17	23 44	2 51	1 40	0 22	14 22	0 30	26 53	16 22	14 24	14 37	25 24		n.a.
W18	11 29	28 4	4 14	11 29	0 52	1 50	0 24	25 41	2 52	25 10	1 17	23 44	2 51	1 41	0 22	14 22	0 30	26 52	16 22	14 26	14 38	25 26		n.a.
T 19	11 50	27 18	3 34	12 9	0 44	2 21	0 26	25 36	2 51	25 10	1 16	23 43	2 51	1 42	0 22	14 22	0 30	26 51	16 22	14 28	14 39	25 27		n.a.
F 20	12 10	25 15	2 44	12 48	0 35	2 52	0 29	25 32	2 51	25 10	1 16	23 42	2 52	1 43	0 22	14 22	0 30	26 51	16 22	14 29	14 40	25 28		n.a.
S 21	12 30	21 58	1 46	13 26	0 26	3 23	0 31	25 27	2 51	25 10	1 16	23 42	2 52	1 43	0 22	14 22	0 30	26 50	16 22	14 29	14 41	25 30		n.a.
S 22	12 50	17 37	0 42	14 2	0 17	3 54	0 33	25 22	2 50	25 9	1 15	23 41	2 52	1 44	0 22	14 22	0 30	26 49	16 22	14 29	14 42	25 31		n.a.
M23	13 10	12 20	0s27	14 37	0 8	4 25	0 36	25 17	2 50	25 9	1 15	23 41	2 52	1 45	0 22	14 23	0 29	26 49	16 21	14 29	14 43	25 33		n.a.
T 24	13 29	6 20	1 36	15 10	0n 1	4 56	0 38	25 12	2 49	25 9	1 15	23 40	2 52	1 45	0 22	14 23	0 29	26 48	16 21	14 29	14 44	25 34		n.a.
W25	13 49	0s10	2 42	15 42	0 11	5 27	0 40	25 7	2 49	25 9	1 15	23 39	2 52	1 46	0 22	14 23	0 29	26 47	16 21	14 30	14 45	25 35		n.a.
T 26	14 8	6 52	3 40	16 11	0 21	5 58	0 42	25 2	2 48	25 9	1 14	23 39	2 53	1 47	0 22	14 23	0 29	26 47	16 21	14 32	14 46	25 37		n.a.
F 27	14 27	13 23	4 25	16 40	0 30	6 28	0 44	24 57	2 48	25 9	1 14	23 38	2 53	1 47	0 22	14 23	0 29	26 46	16 21	14 35	14 47	25 38		n.a.
S 28	14 45	19 15	4 53	17 6	0 40	6 59	0 46	24 51	2 47	25 9	1 14	23 37	2 53	1 48	0 22	14 23	0 29	26 45	16 21	14 38	14 48	25 39		n.a.
S 29	15 4	23 56	5 0	17 31	0 49	7 29	0 48	24 46	2 47	25 9	1 13	23 37	2 53	1 49	0 22	14 23	0 29	26 44	16 21	14 42	14 49	25 41		n.a.
M30	15 22	26 57	4 46	17 54	0 58	7 59	0 50	24 40	2 46	25 9	1 13	23 36	2 53	1 49	0 22	14 23	0 29	26 44	16 21	14 45	14 50	25 42		n.a.
T 31	15s40	28s 0	4s13	18s15	1n 7	8s29	0s52	24n35	2n45	25s 9	1s13	23n35	2n53	1s50	0n22	14s23	0s29	26n43	16n20	14s47	14s51	25n43		n.a.

Julian Day Number = -2867943.5, Delta T = 186h30m56s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°42'12, Lahiri = -175°35'12 Julian Calendar 1 Jan. 12565 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12566 BCE

The year -12564 astronomical counting style corresponds to year 12565 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12565 BCE (-12564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 51 4	12♏41'53	8♉33	26♏36	20♎26	23♋49	28♐47	0°R50	24°R39	23°D38	29°R35	20°R55	20♒46	1♊ 4	n.a.	W 1
T 2	2 55 0	13°38'46	22°45	28°31	21°39	24°16	28°58	0♊46	24♓37	23♒38	29♈33	20♒52	20°43	1°11	n.a.	T 2
F 3	2 58 57	14°35'39	6♒32	0♐23	22°51	24°42	29° 9	0°42	24°36	23°38	29°32	20°51	20°39	1°17	n.a.	F 3
S 4	3 2 53	15°32'32	19°54	2°13	24° 4	25° 8	29°21	0°38	24°35	23°38	29°30	20°51	20°36	1°24	n.a.	S 4
S 5	3 6 50	16°29'25	2♓55	4° 0	25°16	25°34	29°32	0°34	24°33	23°38	29°29	20°51	20°33	1°31	n.a.	S 5
M 6	3 10 46	17°26'17	15°37	5°46	26°29	25°59	29°44	0°29	24°32	23°38	29°27	20°49	20°30	1°38	n.a.	M 6
T 7	3 14 43	18°23'10	28° 4	7°29	27°41	26°24	29°55	0°25	24°31	23°39	29°26	20°45	20°27	1°44	n.a.	T 7
W 8	3 18 39	19°20'03	10♈21	9° 9	28°54	26°48	0♉ 7	0°21	24°30	23°39	29°24	20°39	20°23	1°51	n.a.	W 8
T 9	3 22 36	20°16'56	22°28	10°48	0♏ 7	27°12	0°19	0°16	24°29	23°39	29°23	20°29	20°20	1°58	n.a.	T 9
F 10	3 26 32	21°13'49	4♉30	12°24	1°20	27°36	0°31	0°12	24°28	23°39	29°21	20°18	20°17	2° 5	n.a.	F 10
S 11	3 30 29	22°10'42	16°27	13°58	2°33	27°59	0°43	0° 7	24°27	23°40	29°20	20° 4	20°14	2°11	n.a.	S 11
S 12	3 34 26	23° 7'37	28°21	15°30	3°45	28°21	0°55	0° 3	24°26	23°40	29°18	19°51	20°11	2°18	n.a.	S 12
M13	3 38 22	24° 4'31	10♊13	16°59	4°58	28°43	1° 7	29♉59	24°25	23°40	29°17	19°37	20° 8	2°25	n.a.	M13
T 14	3 42 19	25° 1'27	22° 6	18°26	6°11	29° 5	1°19	29°54	24°24	23°41	29°15	19°26	20° 4	2°31	n.a.	T 14
W15	3 46 15	25°58'23	4♋ 0	19°51	7°24	29°25	1°31	29°50	24°24	23°41	29°14	19°17	20° 1	2°38	n.a.	W15
T 16	3 50 12	26°55'19	15°58	21°13	8°37	29°46	1°43	29°45	24°23	23°42	29°12	19°11	19°58	2°45	n.a.	T 16
F 17	3 54 8	27°52'17	28° 4	22°33	9°51	0♌ 6	1°55	29°41	24°22	23°42	29°11	19° 7	19°55	2°52	n.a.	F 17
S 18	3 58 5	28°49'15	10♌22	23°50	11° 4	0°25	2° 8	29°36	24°22	23°43	29° 9	19° 6	19°52	2°58	n.a.	S 18
S 19	4 2 1	29°46'15	22°56	25° 5	12°17	0°44	2°20	29°32	24°21	23°43	29° 8	19° 5	19°48	3° 5	n.a.	S 19
M20	4 5 58	0♐43'15	5♍51	26°17	13°30	1° 2	2°32	29°27	24°20	23°44	29° 7	19° 5	19°45	3°12	n.a.	M20
T 21	4 9 55	1°40'17	19°10	27°26	14°44	1°19	2°45	29°23	24°20	23°44	29° 5	19° 4	19°42	3°18	n.a.	T 21
W22	4 13 51	2°37'19	2♎58	28°33	15°57	1°36	2°57	29°18	24°20	23°45	29° 4	19° 2	19°39	3°25	n.a.	W22
T 23	4 17 48	3°34'23	17°14	29°37	17°10	1°52	3°10	29°14	24°19	23°46	29° 3	18°56	19°36	3°32	n.a.	T 23
F 24	4 21 44	4°31'28	1♏57	0♉38	18°24	2° 8	3°22	29° 9	24°19	23°46	29° 1	18°49	19°33	3°39	n.a.	F 24
S 25	4 25 41	5°28'34	17° 1	1°36	19°37	2°23	3°35	29° 5	24°19	23°47	29° 0	18°39	19°29	3°45	n.a.	S 25
S 26	4 29 38	6°25'41	2♐18	2°31	20°51	2°37	3°48	29° 0	24°18	23°48	28°59	18°29	19°26	3°52	n.a.	S 26
M27	4 33 34	7°22'49	17°36	3°23	22° 5	2°51	4° 1	28°56	24°18	23°49	28°58	18°19	19°23	3°59	n.a.	M27
T 28	4 37 31	8°19'58	2♉43	4°12	23°18	3° 4	4°13	28°52	24°18	23°49	28°57	18°12	19°20	4° 6	n.a.	T 28
W29	4 41 27	9♐17'09	17♉32	4♉57	24♏32	3♌16	4♉26	28♉47	24°D18	23♒50	28♈55	18♒ 6	19♒17	4♊12	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15s58	27s 2	3s23	18s35	1n15	8s59	0s54	24n29	2n45	25s 8	1s13	23n35	2n53	1s50	0n22	14s23	0s29	26n42	16n20	14s49	14s52	25n45		n.a.
T 2	16 15	24 18	2 22	18 53	1 24	9 28	0 56	24 24	2 44	25 8	1 12	23 34	2 54	1 51	0 22	14 23	0 29	26 41	16 20	14 50	14 53	25 46		n.a.
F 3	16 32	20 14	1 15	19 10	1 32	9 57	0 58	24 18	2 43	25 8	1 12	23 33	2 54	1 52	0 22	14 23	0 29	26 41	16 20	14 51	14 54	25 47		n.a.
S 4	16 49	15 14	0 5	19 25	1 39	10 26	0 59	24 12	2 42	25 8	1 12	23 32	2 54	1 52	0 22	14 23	0 29	26 40	16 20	14 51	14 55	25 49		n.a.
S 5	17 6	9 40	1n 3	19 39	1 46	10 55	1 1	24 7	2 41	25 8	1 12	23 31	2 54	1 53	0 22	14 22	0 29	26 39	16 20	14 51	14 56	25 50		n.a.
M 6	17 23	3 51	2 7	19 51	1 53	11 24	1 3	24 1	2 41	25 8	1 11	23 30	2 54	1 53	0 22	14 22	0 29	26 38	16 19	14 51	14 57	25 51		n.a.
T 7	17 39	2n 0	3 2	20 3	1 59	11 52	1 4	23 55	2 40	25 7	1 11	23 30	2 54	1 53	0 22	14 22	0 29	26 37	16 19	14 52	14 58	25 52		n.a.
W 8	17 55	7 40	3 49	20 13	2 5	12 20	1 6	23 49	2 39	25 7	1 11	23 29	2 54	1 54	0 22	14 22	0 29	26 37	16 19	14 55	14 59	25 54		n.a.
T 9	18 11	13 0	4 24	20 22	2 11	12 47	1 7	23 44	2 38	25 7	1 11	23 28	2 54	1 54	0 22	14 22	0 29	26 36	16 19	14 58	15 0	25 55		n.a.
F 10	18 26	17 47	4 48	20 31	2 16	13 15	1 9	23 38	2 37	25 7	1 10	23 27	2 54	1 55	0 22	14 22	0 29	26 35	16 18	15 1	15 2	25 56		n.a.
S 11	18 41	21 51	4 58	20 38	2 20	13 42	1 10	23 32	2 35	25 6	1 10	23 26	2 54	1 55	0 22	14 22	0 29	26 34	16 18	15 6	15 3	25 57		n.a.
S 12	18 56	25 0	4 56	20 45	2 24	14 9	1 11	23 26	2 34	25 6	1 10	23 25	2 55	1 56	0 22	14 22	0 29	26 33	16 18	15 10	15 4	25 59		n.a.
M13	19 10	27 4	4 40	20 50	2 27	14 35	1 12	23 20	2 33	25 6	1 10	23 24	2 55	1 56	0 22	14 22	0 29	26 33	16 18	15 14	15 5	26 0		n.a.
T 14	19 24	27 54	4 12	20 56	2 30	15 1	1 14	23 15	2 32	25 5	1 9	23 23	2 55	1 56	0 22	14 21	0 29	26 32	16 17	15 18	15 6	26 1		n.a.
W15	19 38	27 26	3 34	21 0	2 33	15 27	1 15	23 9	2 31	25 5	1 9	23 22	2 55	1 57	0 22	14 21	0 29	26 31	16 17	15 21	15 7	26 2		n.a.
T 16	19 52	25 41	2 45	21 4	2 35	15 52	1 16	23 3	2 29	25 5	1 9	23 21	2 55	1 57	0 22	14 21	0 29	26 30	16 17	15 23	15 8	26 3		n.a.
F 17	20 5	22 45	1 49	21 8	2 36	16 17	1 17	22 57	2 28	25 4	1 9	23 21	2 55	1 57	0 22	14 21	0 29	26 29	16 16	15 24	15 9	26 5		n.a.
S 18	20 18	18 44	0 46	21 11	2 37	16 41	1 18	22 52	2 26	25 4	1 9	23 20	2 55	1 57	0 22	14 21	0 29	26 28	16 16	15 24	15 10	26 6		n.a.
S 19	20 31	13 50	0s20	21 14	2 37	17 5	1 18	22 46	2 25	25 3	1 8	23 19	2 55	1 58	0 22	14 20	0 29	26 28	16 16	15 25	15 11	26 7		n.a.
M20	20 43	8 12	1 27	21 17	2 36	17 29	1 19	22 40	2 23	25 3	1 8	23 18	2 55	1 58	0 22	14 20	0 29	26 27	16 15	15 25	15 12	26 8		n.a.
T 21	20 55	2 3	2 32	21 19	2 35	17 52	1 20	22 35	2 22	25 2	1 8	23 17	2 55	1 58	0 22	14 20	0 29	26 26	16 15	15 25	15 13	26 9		n.a.
W22	21 6	4s24	3 30	21 22	2 34	18 14	1 21	22 29	2 20	25 2	1 8	23 16	2 55	1 58	0 22	14 20	0 28	26 25	16 15	15 26	15 14	26 10		n.a.
T 23	21 18	10 50	4 17	21 25	2 31	18 36	1 21	22 24	2 19	25 1	1 8	23 15	2 55	1 58	0 22	14 19	0 28	26 24	16 14	15 27	15 15	26 12		n.a.
F 24	21 28	16 53	4 48	21 27	2 29	18 58	1 22	22 19	2 17	25 1	1 7	23 14	2 55	1 58	0 22	14 19	0 28	26 23	16 14	15 30	15 16	26 13		n.a.
S 25	21 39	22 4	5 1	21 30	2 25	19 19	1 22	22 14	2 15	25 0	1 7	23 13	2 55	1 59	0 22	14 19	0 28	26 23	16 14	15 33	15 17	26 14		n.a.
S 26	21 49	25 49	4 52	21 34	2 21	19 40	1 23	22 8	2 13	25 0	1 7	23 12	2 55	1 59	0 22	14 19	0 28	26 22	16 13	15 36	15 18	26 15		n.a.
M27	21 59	27 42	4 23	21 37	2 16	20 0	1 23	22 3	2 11	24 59	1 7	23 10	2 55	1 59	0 22	14 18	0 28	26 21	16 13	15 39	15 19	26 16		n.a.
T 28	22 8	27 30	3 35	21 41	2 11	20 20	1 23	21 58	2 9	24 58	1 6	23 9	2 55	1 59	0 22	14 18	0 28	26 20	16 12	15 42	15 20	26 17		n.a.
W29	22s17	25s18	2s34	21s45	2n 5	20s38	1s23	21n53	2n 7	24s58	1s 6	23n 8	2n55	1s59	0n22	14s18	0s28	26n19	16n12	15s43	15s21	26n18		n.a.

Julian Day Number = -2867912.5, Delta T = 186h30m48s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°42'07, Lahiri = -175°35'07 Julian Calendar 1 Feb. 12565 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12566 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12565 BCE (-12564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 45 24	10♐14'19	1♒55	5♑38	25♏46	3♌27	4♑39	28°R43	24♓18	23♒51	28°R54	18°R 3	19♒14	4♊19	n.a.	T 1
F 2	4 49 21	11°11'31	15°49	6°16	26°59	3°38	4°52	28♉38	24°18	23°52	28♈53	18°D 2	19°10	4°26	n.a.	F 2
S 3	4 53 17	12° 8'44	29°16	6°49	28°13	3°48	5° 5	28°34	24°18	23°53	28°52	18♒ 2	19° 7	4°32	n.a.	S 3
S 4	4 57 14	13° 5'57	12♓18	7°19	29°27	3°57	5°18	28°30	24°18	23°54	28°51	18°R 3	19° 4	4°39	n.a.	S 4
M 5	5 1 11	14° 3'12	24°58	7°44	0♐41	4° 6	5°31	28°26	24°19	23°55	28°50	18° 2	19° 1	4°46	n.a.	M 5
T 6	5 5 7	15° 0'27	7♈22	8° 5	1°55	4°13	5°44	28°21	24°19	23°56	28°49	18° 0	18°58	4°53	n.a.	T 6
W 7	5 9 4	15°57'44	19°32	8°21	3° 9	4°20	5°57	28°17	24°19	23°57	28°48	17°55	18°54	4°59	n.a.	W 7
T 8	5 13 1	16°55'01	1♉34	8°33	4°23	4°26	6°10	28°13	24°20	23°58	28°47	17°48	18°51	5° 6	n.a.	T 8
F 9	5 16 57	17°52'20	13°30	8°39	5°37	4°32	6°23	28° 9	24°20	23°59	28°46	17°39	18°48	5°13	n.a.	F 9
S 10	5 20 54	18°49'40	25°23	8°R41	6°51	4°36	6°36	28° 5	24°20	24° 1	28°45	17°28	18°45	5°19	n.a.	S 10
S 11	5 24 51	19°47'02	7♊16	8°38	8° 5	4°40	6°50	28° 1	24°21	24° 2	28°44	17°17	18°42	5°26	n.a.	S 11
M12	5 28 47	20°44'25	19° 9	8°30	9°19	4°43	7° 3	27°57	24°22	24° 3	28°44	17° 7	18°39	5°33	n.a.	M12
T 13	5 32 44	21°41'49	1♋ 5	8°16	10°33	4°45	7°16	27°53	24°22	24° 4	28°43	16°58	18°35	5°40	n.a.	T 13
W14	5 36 41	22°39'15	13° 5	7°58	11°48	4°46	7°29	27°49	24°23	24° 5	28°42	16°51	18°32	5°46	n.a.	W14
T 15	5 40 37	23°36'43	25°10	7°35	13° 2	4°R46	7°43	27°45	24°24	24° 7	28°41	16°46	18°29	5°53	n.a.	T 15
F 16	5 44 34	24°34'12	7♌24	7° 7	14°16	4°46	7°56	27°42	24°24	24° 8	28°40	16°44	18°26	6° 0	n.a.	F 16
S 17	5 48 31	25°31'43	19°49	6°35	15°31	4°45	8° 9	27°38	24°25	24° 9	28°40	16°D43	18°23	6° 7	n.a.	S 17
S 18	5 52 27	26°29'16	2♍27	5°59	16°45	4°43	8°23	27°34	24°26	24°11	28°39	16°44	18°20	6°13	n.a.	S 18
M19	5 56 24	27°26'51	15°23	5°19	17°59	4°40	8°36	27°31	24°27	24°12	28°38	16°45	18°16	6°20	n.a.	M19
T 20	6 0 21	28°24'28	28°41	4°37	19°14	4°36	8°50	27°27	24°28	24°14	28°38	16°R46	18°13	6°27	n.a.	T 20
W21	6 4 17	29°22'06	12♎22	3°52	20°28	4°31	9° 3	27°24	24°29	24°15	28°37	16°45	18°10	6°33	n.a.	W21
T 22	6 8 14	0♑19'47	26°28	3° 6	21°43	4°25	9°16	27°20	24°30	24°17	28°37	16°42	18° 7	6°40	n.a.	T 22
F 23	6 12 11	1°17'30	10♏58	2°20	22°58	4°19	9°30	27°17	24°31	24°18	28°36	16°38	18° 4	6°47	n.a.	F 23
S 24	6 16 7	2°15'15	25°48	1°33	24°12	4°12	9°43	27°14	24°32	24°20	28°36	16°32	18° 0	6°54	n.a.	S 24
S 25	6 20 4	3°13'02	10♐52	0°48	25°27	4° 4	9°57	27°10	24°34	24°21	28°35	16°26	17°57	7° 0	n.a.	S 25
M26	6 24 1	4°10'51	26° 1	0° 4	26°42	3°55	10°10	27° 7	24°35	24°23	28°35	16°20	17°54	7° 7	n.a.	M26
T 27	6 27 58	5° 8'42	11♑ 4	29♐24	27°56	3°45	10°24	27° 4	24°36	24°24	28°34	16°14	17°51	7°14	n.a.	T 27
W28	6 31 54	6° 6'35	25°52	28°47	29°11	3°34	10°37	27° 1	24°38	24°26	28°34	16°11	17°48	7°20	n.a.	W28
T 29	6 35 51	7° 4'30	10♒19	28°15	0♑26	3°23	10°51	26°58	24°39	24°28	28°34	16°D10	17°45	7°27	n.a.	T 29
F 30	6 39 48	8° 2'26	24°19	27°47	1°41	3°11	11° 4	26°56	24°41	24°29	28°33	16°10	17°41	7°34	n.a.	F 30
S 31	6 43 44	9♑ 0'24	7♓52	27♐26	2♑55	2♌58	11♑18	26♉53	24♓42	24♒31	28♈33	16♒11	17♒38	7♊41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s26	21s31	1s24	21s50	1n59	20s57	1s24	21n49	2n 5	24s57	1s 6	23n 7	2n55	1s59	0n22	14s17	0s28	26n19	16n12	15s44	15s22	26n19		n.a.
F 2	22 34	16 37	0 12	21 56	1 51	21 15	1 24	21 44	2 3	24 57	1 6	23 6	2 55	1 59	0 22	14 17	0 28	26 18	16 11	15 45	15 23	26 20		n.a.
S 3	22 42	11 3	0n59	22 2	1 43	21 32	1 24	21 40	2 1	24 56	1 6	23 5	2 55	1 59	0 22	14 17	0 28	26 17	16 11	15 44	15 24	26 22		n.a.
S 4	22 50	5 10	2 5	22 9	1 35	21 49	1 24	21 35	1 59	24 55	1 6	23 4	2 55	1 59	0 22	14 16	0 28	26 16	16 10	15 44	15 25	26 23		n.a.
M 5	22 57	0n45	3 3	22 17	1 25	22 5	1 24	21 31	1 56	24 54	1 5	23 3	2 55	1 59	0 22	14 16	0 28	26 15	16 10	15 44	15 26	26 24		n.a.
T 6	23 4	6 30	3 51	22 26	1 15	22 20	1 23	21 27	1 54	24 54	1 5	23 2	2 54	1 58	0 22	14 16	0 28	26 15	16 9	15 45	15 27	26 25		n.a.
W 7	23 10	11 54	4 27	22 35	1 5	22 35	1 23	21 22	1 51	24 53	1 5	23 1	2 54	1 58	0 22	14 15	0 28	26 14	16 9	15 47	15 28	26 26		n.a.
T 8	23 16	16 48	4 51	22 46	0 54	22 49	1 23	21 19	1 49	24 52	1 5	23 0	2 54	1 58	0 22	14 15	0 28	26 13	16 9	15 49	15 29	26 27		n.a.
F 9	23 21	21 0	5 2	22 57	0 42	23 2	1 22	21 15	1 46	24 51	1 5	22 59	2 54	1 58	0 22	14 14	0 28	26 12	16 8	15 52	15 30	26 28		n.a.
S 10	23 27	24 21	5 0	23 9	0 30	23 15	1 22	21 11	1 44	24 50	1 4	22 58	2 54	1 58	0 22	14 14	0 28	26 11	16 8	15 55	15 31	26 29		n.a.
S 11	23 31	26 39	4 45	23 22	0 17	23 27	1 21	21 7	1 41	24 50	1 4	22 57	2 54	1 58	0 22	14 13	0 28	26 11	16 7	15 58	15 32	26 30		n.a.
M12	23 36	27 46	4 18	23 36	0 3	23 38	1 21	21 4	1 38	24 49	1 4	22 56	2 54	1 57	0 22	14 13	0 28	26 10	16 7	16 2	15 33	26 31		n.a.
T 13	23 39	27 35	3 39	23 51	0s10	23 49	1 20	21 1	1 35	24 48	1 4	22 55	2 54	1 57	0 22	14 13	0 28	26 9	16 6	16 5	15 34	26 32		n.a.
W14	23 43	26 6	2 50	24 6	0 24	23 59	1 20	20 58	1 32	24 47	1 4	22 54	2 54	1 57	0 22	14 12	0 28	26 8	16 6	16 7	15 35	26 33		n.a.
T 15	23 46	23 23	1 53	24 21	0 39	24 8	1 19	20 55	1 29	24 46	1 4	22 53	2 54	1 57	0 22	14 12	0 28	26 8	16 5	16 8	15 36	26 34		n.a.
F 16	23 49	19 36	0 50	24 37	0 53	24 17	1 18	20 52	1 26	24 45	1 4	22 52	2 53	1 56	0 22	14 11	0 28	26 7	16 5	16 9	15 37	26 35		n.a.
S 17	23 51	14 55	0s17	24 53	1 7	24 25	1 17	20 49	1 23	24 44	1 3	22 51	2 53	1 56	0 22	14 11	0 28	26 6	16 4	16 9	15 38	26 36		n.a.
S 18	23 53	9 31	1 24	25 9	1 21	24 32	1 16	20 46	1 20	24 43	1 3	22 50	2 53	1 56	0 22	14 10	0 28	26 5	16 4	16 9	15 39	26 37		n.a.
M19	23 54	3 36	2 28	25 25	1 35	24 38	1 15	20 44	1 17	24 42	1 3	22 49	2 53	1 55	0 22	14 10	0 28	26 5	16 3	16 8	15 40	26 38		n.a.
T 20	23 55	2s36	3 26	25 40	1 49	24 43	1 14	20 42	1 13	24 41	1 3	22 48	2 53	1 55	0 22	14 9	0 28	26 4	16 3	16 8	15 41	26 39		n.a.
W21	23 55	8 52	4 14	25 54	2 1	24 48	1 13	20 39	1 10	24 40	1 3	22 47	2 53	1 54	0 22	14 9	0 28	26 3	16 2	16 8	15 42	26 40		n.a.
T 22	23 55	14 53	4 49	26 7	2 13	24 52	1 12	20 37	1 6	24 39	1 3	22 46	2 53	1 54	0 22	14 8	0 28	26 3	16 2	16 9	15 43	26 41		n.a.
F 23	23 55	20 16	5 6	26 19	2 24	24 55	1 11	20 36	1 3	24 38	1 2	22 45	2 52	1 53	0 22	14 8	0 28	26 2	16 1	16 11	15 44	26 41		n.a.
S 24	23 54	24 31	5 4	26 30	2 34	24 58	1 10	20 34	0 59	24 36	1 2	22 44	2 52	1 53	0 22	14 7	0 27	26 1	16 0	16 12	15 45	26 42		n.a.
S 25	23 53	27 10	4 41	26 39	2 43	25 0	1 8	20 32	0 56	24 35	1 2	22 43	2 52	1 52	0 22	14 6	0 27	26 1	16 0	16 14	15 46	26 43		n.a.
M26	23 51	27 50	3 58	26 47	2 50	25 0	1 7	20 31	0 52	24 34	1 2	22 42	2 52	1 52	0 22	14 6	0 27	26 0	15 59	16 16	15 47	26 44		n.a.
T 27	23 49	26 25	2 58	26 53	2 56	25 1	1 5	20 30	0 48	24 33	1 2	22 42	2 52	1 51	0 22	14 5	0 27	25 59	15 59	16 18	15 48	26 45		n.a.
W28	23 47	23 10	1 48	26 57	3 1	25 0	1 4	20 28	0 44	24 32	1 2	22 41	2 52	1 51	0 22	14 5	0 27	25 59	15 58	16 19	15 49	26 46		n.a.
T 29	23 44	18 32	0 32	27 0	3 4	24 59	1 3	20 27	0 40	24 30	1 2	22 40	2 51	1 50	0 22	14 4	0 27	25 58	15 58	16 19	15 50	26 47		n.a.
F 30	23 40	13 0	0n44	27 1	3 6	24 56	1 1	20 26	0 36	24 29	1 1	22 39	2 51	1 50	0 22	14 4	0 27	25 57	15 57	16 19	15 51	26 48		n.a.
S 31	23s37	7s 1	1n55	27s 1	3s 6	24s54	0s59	20n25	0n32	24s28	1s 1	22n38	2n51	1s49	0n22	14s 3	0s27	25n57	15n57	16s19	15s52	26n49		n.a.

Julian Day Number = -2867883.5, Delta T = 186h30m41s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°42'03, Lahiri = -175°35'04 Julian Calendar 1 March 12565 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12566 BCE

The year -12564 astronomical counting style corresponds to year 12565 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12565 BCE

APRIL 12565 BCE (-12564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 41	9♉58'23	20♓59	27°R11	4♉10	2°R45	11♉31	26°R50	24♓44	24♒33	28°R33	16♒12	17♒35	7♊47	n.a.	S 1
M 2	6 51 38	10°56'24	3♈43	27♐ 2	5°25	2♌31	11°45	26♉48	24°46	24°34	28♈33	16°13	17°32	7°54	n.a.	M 2
T 3	6 55 34	11°54'28	16° 8	27°D 1	6°40	2°16	11°58	26°45	24°47	24°36	28°33	16°R14	17°29	8° 1	n.a.	T 3
W 4	6 59 31	12°52'33	28°18	27° 7	7°55	2° 1	12°12	26°43	24°49	24°38	28°33	16°12	17°26	8° 7	n.a.	W 4
T 5	7 3 28	13°50'39	10♉18	27°20	9°10	1°45	12°26	26°40	24°51	24°40	28°32	16°10	17°22	8°14	n.a.	T 5
F 6	7 7 24	14°48'48	22°13	27°41	10°25	1°29	12°39	26°38	24°53	24°42	28°32	16° 6	17°19	8°21	n.a.	F 6
S 7	7 11 21	15°46'59	4♊ 5	28° 9	11°40	1°12	12°53	26°36	24°55	24°43	28°D32	16° 1	17°16	8°28	n.a.	S 7
S 8	7 15 18	16°45'11	15°58	28°45	12°55	0°55	13° 6	26°34	24°56	24°45	28°32	15°56	17°13	8°34	n.a.	S 8
M 9	7 19 15	17°43'26	27°54	29°28	14°10	0°37	13°20	26°32	24°58	24°47	28°32	15°51	17°10	8°41	n.a.	M 9
T 10	7 23 11	18°41'43	9♋56	0♉19	15°25	0°19	13°33	26°30	25° 0	24°49	28°33	15°46	17° 6	8°48	n.a.	T 10
W11	7 27 8	19°40'02	22° 6	1°16	16°40	0° 0	13°47	26°28	25° 3	24°51	28°33	15°43	17° 3	8°54	n.a.	W11
T 12	7 31 5	20°38'23	4♌24	2°20	17°55	29♋42	14° 0	26°27	25° 5	24°53	28°33	15°41	17° 0	9° 1	n.a.	T 12
F 13	7 35 1	21°36'46	16°52	3°31	19°10	29°23	14°14	26°25	25° 7	24°55	28°33	15°D41	16°57	9° 8	n.a.	F 13
S 14	7 38 58	22°35'11	29°31	4°47	20°26	29° 4	14°27	26°24	25° 9	24°57	28°33	15°42	16°54	9°15	n.a.	S 14
S 15	7 42 55	23°33'39	12♍24	6° 9	21°41	28°45	14°41	26°22	25°11	24°59	28°34	15°43	16°51	9°21	n.a.	S 15
M16	7 46 51	24°32'10	25°31	7°36	22°56	28°25	14°54	26°21	25°14	25° 1	28°34	15°44	16°47	9°28	n.a.	M16
T 17	7 50 48	25°30'43	8♎54	9° 8	24°11	28° 6	15° 7	26°20	25°16	25° 3	28°34	15°46	16°44	9°35	n.a.	T 17
W18	7 54 45	26°29'18	22°35	10°45	25°26	27°47	15°21	26°18	25°18	25° 5	28°35	15°R46	16°41	9°41	n.a.	W18
T 19	7 58 41	27°27'56	6♏34	12°25	26°42	27°27	15°34	26°17	25°21	25° 7	28°35	15°46	16°38	9°48	n.a.	T 19
F 20	8 2 38	28°26'37	20°49	14° 8	27°57	27° 8	15°48	26°16	25°23	25° 9	28°35	15°45	16°35	9°55	n.a.	F 20
S 21	8 6 35	29°25'21	5♐20	15°54	29°12	26°49	16° 1	26°16	25°26	25°11	28°36	15°43	16°32	10° 2	n.a.	S 21
S 22	8 10 31	0♒24'07	20° 1	17°43	0♒28	26°30	16°14	26°15	25°28	25°13	28°36	15°42	16°28	10° 8	n.a.	S 22
M23	8 14 28	1°22'56	4♑47	19°34	1°43	26°11	16°28	26°14	25°31	25°15	28°37	15°40	16°25	10°15	n.a.	M23
T 24	8 18 25	2°21'47	19°31	21°26	2°58	25°53	16°41	26°14	25°33	25°17	28°37	15°38	16°22	10°22	n.a.	T 24
W25	8 22 21	3°20'40	4♒ 5	23°19	4°14	25°35	16°54	26°13	25°36	25°19	28°38	15°37	16°19	10°28	n.a.	W25
T 26	8 26 18	4°19'36	18°23	25°13	5°29	25°17	17° 7	26°13	25°39	25°21	28°39	15°D37	16°16	10°35	n.a.	T 26
F 27	8 30 15	5°18'34	2♓20	27° 8	6°44	25° 0	17°21	26°13	25°42	25°23	28°39	15°38	16°12	10°42	n.a.	F 27
S 28	8 34 11	6°17'35	15°54	29° 2	8° 0	24°43	17°34	26°13	25°44	25°26	28°40	15°38	16° 9	10°49	n.a.	S 28
S 29	8 38 8	7°16'37	29° 4	0♒57	9°15	24°27	17°47	26°D13	25°47	25°28	28°41	15°39	16° 6	10°55	n.a.	S 29
M30	8 42 4	8♒15'42	11♈52	2♒52	10♒31	24♋11	18♉ 0	26♉13	25♓50	25♒30	28♈42	15♒40	16♒ 3	11♊ 2	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s32	0s56	2n58	26s59	3s 5	24s50	0s58	20n25	0n28	24s26	1s 1	22n37	2n51	1s48	0n22	14s 2	0s27	25n56	15n56	16s18	15s53	26n49		n.a.
M 2	23 28	5n 0	3 50	26 56	3 2	24 45	0 56	20 24	0 24	24 25	1 1	22 36	2 51	1 48	0 22	14 2	0 27	25 56	15 55	16 18	15 54	26 50		n.a.
T 3	23 23	10 36	4 30	26 52	2 58	24 40	0 54	20 23	0 20	24 24	1 1	22 36	2 50	1 47	0 22	14 1	0 27	25 55	15 55	16 18	15 55	26 51		n.a.
W 4	23 17	15 41	4 56	26 47	2 53	24 34	0 52	20 23	0 16	24 22	1 1	22 35	2 50	1 46	0 22	14 1	0 27	25 54	15 54	16 18	15 56	26 52		n.a.
T 5	23 11	20 6	5 10	26 42	2 47	24 27	0 51	20 22	0 12	24 21	1 1	22 34	2 50	1 46	0 22	14 0	0 27	25 54	15 54	16 19	15 57	26 53		n.a.
F 6	23 5	23 40	5 9	26 35	2 40	24 20	0 49	20 22	0 8	24 20	1 1	22 33	2 50	1 45	0 22	13 59	0 27	25 53	15 53	16 20	15 58	26 54		n.a.
S 7	22 58	26 15	4 56	26 27	2 32	24 11	0 47	20 22	0 3	24 18	1 1	22 33	2 50	1 44	0 22	13 59	0 27	25 53	15 53	16 22	15 59	26 54		n.a.
S 8	22 51	27 39	4 30	26 19	2 23	24 2	0 45	20 21	0s 1	24 17	1 0	22 32	2 49	1 43	0 22	13 58	0 27	25 52	15 52	16 24	16 0	26 55		n.a.
M 9	22 43	27 47	3 52	26 9	2 13	23 53	0 43	20 21	0 5	24 15	1 0	22 31	2 49	1 42	0 22	13 57	0 27	25 52	15 51	16 25	16 1	26 56		n.a.
T 10	22 35	26 36	3 3	25 59	2 3	23 42	0 41	20 21	0 9	24 14	1 0	22 31	2 49	1 42	0 22	13 57	0 27	25 51	15 51	16 26	16 2	26 57		n.a.
W11	22 27	24 9	2 6	25 48	1 52	23 31	0 39	20 21	0 14	24 12	1 0	22 30	2 49	1 41	0 22	13 56	0 27	25 51	15 50	16 27	16 3	26 58		n.a.
T 12	22 18	20 33	1 2	25 36	1 41	23 19	0 37	20 21	0 18	24 11	1 0	22 29	2 49	1 40	0 22	13 55	0 27	25 50	15 50	16 28	16 4	26 58		n.a.
F 13	22 9	16 0	0s 6	25 23	1 30	23 6	0 35	20 21	0 22	24 9	1 0	22 29	2 48	1 39	0 22	13 55	0 27	25 50	15 49	16 28	16 5	26 59		n.a.
S 14	21 59	10 42	1 15	25 9	1 18	22 53	0 33	20 21	0 26	24 7	1 0	22 28	2 48	1 38	0 22	13 54	0 27	25 49	15 49	16 28	16 6	27 0		n.a.
S 15	21 49	4 52	2 22	24 54	1 6	22 39	0 31	20 20	0 30	24 6	1 0	22 28	2 48	1 37	0 22	13 53	0 27	25 49	15 48	16 27	16 7	27 1		n.a.
M16	21 39	1s15	3 22	24 37	0 54	22 25	0 28	20 20	0 35	24 4	1 0	22 27	2 48	1 36	0 22	13 52	0 27	25 49	15 47	16 27	16 8	27 1		n.a.
T 17	21 28	7 27	4 12	24 19	0 43	22 9	0 26	20 20	0 39	24 3	0 59	22 26	2 47	1 35	0 22	13 52	0 27	25 48	15 47	16 27	16 9	27 2		n.a.
W18	21 17	13 25	4 50	24 0	0 31	21 53	0 24	20 20	0 43	24 1	0 59	22 26	2 47	1 34	0 22	13 51	0 27	25 48	15 46	16 26	16 10	27 3		n.a.
T 19	21 5	18 51	5 11	23 40	0 20	21 37	0 22	20 20	0 47	23 59	0 59	22 25	2 47	1 33	0 22	13 50	0 27	25 47	15 46	16 26	16 11	27 3		n.a.
F 20	20 53	23 22	5 14	23 19	0 9	21 19	0 20	20 20	0 51	23 58	0 59	22 25	2 47	1 32	0 22	13 50	0 27	25 47	15 45	16 27	16 12	27 4		n.a.
S 21	20 41	26 30	4 57	22 56	0n 2	21 1	0 17	20 20	0 55	23 56	0 59	22 25	2 46	1 31	0 22	13 49	0 27	25 47	15 45	16 27	16 13	27 5		n.a.
S 22	20 28	27 53	4 20	22 32	0 12	20 43	0 15	20 20	0 59	23 54	0 59	22 24	2 46	1 30	0 22	13 48	0 27	25 46	15 44	16 28	16 14	27 6		n.a.
M23	20 15	27 17	3 27	22 6	0 22	20 24	0 13	20 19	1 3	23 52	0 59	22 24	2 46	1 29	0 22	13 47	0 27	25 46	15 43	16 28	16 15	27 6		n.a.
T 24	20 2	24 47	2 19	21 40	0 32	20 4	0 11	20 19	1 7	23 51	0 59	22 23	2 46	1 28	0 22	13 47	0 27	25 46	15 43	16 29	16 15	27 7		n.a.
W25	19 48	20 40	1 3	21 13	0 41	19 44	0 8	20 19	1 10	23 49	0 59	22 23	2 45	1 27	0 22	13 46	0 27	25 45	15 42	16 29	16 16	27 8		n.a.
T 26	19 34	15 24	0n15	20 44	0 49	19 23	0 6	20 19	1 14	23 47	0 59	22 23	2 45	1 26	0 22	13 45	0 27	25 45	15 42	16 29	16 17	27 8		n.a.
F 27	19 19	9 27	1 31	20 14	0 57	19 2	0 4	20 18	1 18	23 45	0 59	22 22	2 45	1 25	0 22	13 44	0 27	25 45	15 41	16 29	16 18	27 9		n.a.
S 28	19 5	3 14	2 40	19 44	1 4	18 40	0 1	20 18	1 21	23 43	0 59	22 22	2 45	1 24	0 22	13 44	0 27	25 45	15 40	16 29	16 19	27 10		n.a.
S 29	18 49	2n56	3 38	19 13	1 11	18 18	0n 1	20 17	1 25	23 42	0 58	22 22	2 44	1 23	0 22	13 43	0 27	25 44	15 40	16 29	16 20	27 10		n.a.
M30	18s34	8n48	4n23	18s41	1n17	17s55	0n 3	20n17	1s28	23s40	0s58	22n22	2n44	1s22	0n22	13s42	0s27	25n44	15n39	16s28	16s21	27n11		n.a.

Julian Day Number = -2867852.5, Delta T = 186h30m33s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°41'59, Lahiri = -175°34'59 Julian Calendar 1 Apr. 12565 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12566 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12565 BCE (-12564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 46 1	9♒14'48	24♈20	4♒47	11♒46	23°R56	18♉13	26♉13	25♓53	25♒32	28♈42	15♒40	16♒ 0	11♊ 9	n.a.	T 1
W 2	8 49 58	10°13'57	6♉33	6°41	13° 2	23♋42	18°26	26°13	25°56	25°34	28°43	15°R41	15°57	11°15	n.a.	W 2
T 3	8 53 54	11°13'08	18°34	8°34	14°17	23°28	18°39	26°14	25°59	25°36	28°44	15°41	15°53	11°22	n.a.	T 3
F 4	8 57 51	12°12'22	0♊28	10°27	15°33	23°14	18°52	26°14	26° 2	25°39	28°45	15°40	15°50	11°29	n.a.	F 4
S 5	9 1 48	13°11'37	12°20	12°19	16°48	23° 2	19° 5	26°15	26° 5	25°41	28°46	15°40	15°47	11°36	n.a.	S 5
S 6	9 5 44	14°10'55	24°14	14°10	18° 4	22°50	19°18	26°15	26° 8	25°43	28°47	15°40	15°44	11°42	n.a.	S 6
M 7	9 9 41	15°10'15	6♋14	16° 0	19°19	22°39	19°31	26°16	26°11	25°45	28°48	15°40	15°41	11°49	n.a.	M 7
T 8	9 13 37	16° 9'37	18°23	17°50	20°35	22°28	19°44	26°17	26°14	25°48	28°49	15°D40	15°37	11°56	n.a.	T 8
W 9	9 17 34	17° 9'01	0♌43	19°38	21°50	22°19	19°57	26°18	26°17	25°50	28°50	15°40	15°34	12° 2	n.a.	W 9
T 10	9 21 31	18° 8'28	13°16	21°26	23° 6	22°10	20° 9	26°19	26°20	25°52	28°51	15°R40	15°31	12° 9	n.a.	T 10
F 11	9 25 27	19° 7'57	26° 3	23°13	24°21	22° 2	20°22	26°20	26°23	25°54	28°52	15°40	15°28	12°16	n.a.	F 11
S 12	9 29 24	20° 7'28	9♍ 4	24°59	25°37	21°54	20°35	26°22	26°27	25°57	28°54	15°40	15°25	12°23	n.a.	S 12
S 13	9 33 20	21° 7'02	22°20	26°44	26°52	21°47	20°47	26°23	26°30	25°59	28°55	15°39	15°22	12°29	n.a.	S 13
M14	9 37 17	22° 6'38	5♎48	28°28	28° 8	21°42	21° 0	26°25	26°33	26° 1	28°56	15°38	15°18	12°36	n.a.	M14
T 15	9 41 13	23° 6'17	19°29	0♓11	29°23	21°37	21°12	26°26	26°37	26° 3	28°57	15°37	15°15	12°43	n.a.	T 15
W16	9 45 10	24° 5'58	3♏21	1°54	0♓39	21°32	21°25	26°28	26°40	26° 6	28°59	15°37	15°12	12°49	n.a.	W16
T 17	9 49 7	25° 5'43	17°22	3°35	1°54	21°29	21°37	26°30	26°43	26° 8	29° 0	15°36	15° 9	12°56	n.a.	T 17
F 18	9 53 3	26° 5'30	1♐30	5°16	3°10	21°26	21°49	26°32	26°47	26°10	29° 1	15°D36	15° 6	13° 3	n.a.	F 18
S 19	9 57 0	27° 5'19	15°45	6°55	4°25	21°24	22° 2	26°34	26°50	26°12	29° 3	15°37	15° 3	13°10	n.a.	S 19
S 20	10 0 56	28° 5'12	0♑ 3	8°34	5°41	21°23	22°14	26°36	26°54	26°15	29° 4	15°38	14°59	13°16	n.a.	S 20
M21	10 4 53	29° 5'07	14°21	10°13	6°56	21°D23	22°26	26°38	26°57	26°17	29° 6	15°39	14°56	13°23	n.a.	M21
T 22	10 8 49	0♓ 5'04	28°37	11°50	8°12	21°23	22°38	26°40	27° 0	26°19	29° 7	15°40	14°53	13°30	n.a.	T 22
W23	10 12 46	1° 5'04	12♒45	13°26	9°28	21°25	22°50	26°43	27° 4	26°21	29° 9	15°R40	14°50	13°36	n.a.	W23
T 24	10 16 42	2° 5'06	26°42	15° 2	10°43	21°27	23° 2	26°45	27° 8	26°24	29°10	15°40	14°47	13°43	n.a.	T 24
F 25	10 20 39	3° 5'11	10♓24	16°37	11°59	21°29	23°14	26°48	27°11	26°26	29°12	15°39	14°43	13°50	n.a.	F 25
S 26	10 24 35	4° 5'17	23°49	18°12	13°14	21°33	23°26	26°50	27°15	26°28	29°13	15°37	14°40	13°57	n.a.	S 26
S 27	10 28 32	5° 5'26	6♈56	19°45	14°30	21°37	23°37	26°53	27°18	26°30	29°15	15°34	14°37	14° 3	n.a.	S 27
M28	10 32 28	6° 5'37	19°43	21°18	15°45	21°42	23°49	26°56	27°22	26°32	29°17	15°30	14°34	14°10	n.a.	M28
T 29	10 36 25	7° 5'50	2♉12	22°50	17° 1	21°48	24° 1	26°59	27°25	26°35	29°18	15°27	14°31	14°17	n.a.	T 29
W30	10 40 21	8° 6'05	14°26	24°21	18°17	21°54	24°12	27° 2	27°29	26°37	29°20	15°25	14°28	14°23	n.a.	W30
T 31	10 44 18	9♓ 6'22	26♉28	25♓52	19♓32	22♋ 2	24♉23	27♉ 5	27♓33	26♒39	29♈22	15♒23	14♒24	14♊30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s18	14n10	4n55	18s 8	1n22	17s31	0n 6	20n16	1s31	23s38	0s58	22n21	2n44	1s20	0n22	13s41	0s27	25n44	15n39	16s28	16s22	27n11		n.a.
W 2	18 2	18 53	5 12	17 35	1 27	17 7	0 8	20 16	1 34	23 36	0 58	22 21	2 44	1 19	0 22	13 41	0 27	25 44	15 38	16 28	16 23	27 12		n.a.
T 3	17 46	22 45	5 16	17 1	1 32	16 43	0 10	20 15	1 38	23 34	0 58	22 21	2 43	1 18	0 22	13 40	0 27	25 44	15 38	16 28	16 24	27 13		n.a.
F 4	17 29	25 39	5 6	16 27	1 36	16 18	0 13	20 14	1 41	23 32	0 58	22 21	2 43	1 17	0 22	13 39	0 26	25 43	15 37	16 28	16 25	27 13		n.a.
S 5	17 12	27 25	4 43	15 53	1 39	15 53	0 15	20 13	1 44	23 30	0 58	22 21	2 43	1 16	0 22	13 38	0 26	25 43	15 37	16 28	16 26	27 14		n.a.
S 6	16 54	27 56	4 8	15 18	1 42	15 28	0 17	20 13	1 46	23 28	0 58	22 21	2 43	1 14	0 22	13 37	0 26	25 43	15 36	16 28	16 27	27 14		n.a.
M 7	16 37	27 8	3 21	14 43	1 44	15 2	0 20	20 12	1 49	23 26	0 58	22 21	2 42	1 13	0 22	13 37	0 26	25 43	15 35	16 28	16 28	27 15		n.a.
T 8	16 19	25 3	2 25	14 7	1 46	14 35	0 22	20 11	1 52	23 24	0 58	22 21	2 42	1 12	0 22	13 36	0 26	25 43	15 35	16 28	16 29	27 15		n.a.
W 9	16 1	21 45	1 22	13 32	1 48	14 8	0 24	20 10	1 54	23 22	0 58	22 21	2 42	1 11	0 22	13 35	0 26	25 43	15 34	16 28	16 30	27 16		n.a.
T 10	15 42	17 24	0 13	12 56	1 49	13 41	0 26	20 9	1 57	23 20	0 58	22 21	2 42	1 9	0 22	13 34	0 26	25 43	15 34	16 28	16 31	27 17		n.a.
F 11	15 23	12 12	0s57	12 21	1 49	13 14	0 29	20 8	1 59	23 18	0 58	22 21	2 41	1 8	0 22	13 34	0 26	25 43	15 33	16 28	16 32	27 17		n.a.
S 12	15 4	6 24	2 6	11 45	1 50	12 46	0 31	20 7	2 2	23 16	0 58	22 21	2 41	1 7	0 22	13 33	0 26	25 43	15 33	16 28	16 33	27 18		n.a.
S 13	14 45	0 13	3 9	11 9	1 49	12 18	0 33	20 5	2 4	23 14	0 58	22 21	2 41	1 5	0 22	13 32	0 26	25 43	15 32	16 29	16 34	27 18		n.a.
M14	14 25	6s 3	4 3	10 33	1 49	11 49	0 35	20 4	2 6	23 12	0 58	22 21	2 40	1 4	0 22	13 31	0 26	25 43	15 32	16 29	16 35	27 19		n.a.
T 15	14 5	12 8	4 44	9 58	1 48	11 21	0 37	20 3	2 8	23 10	0 57	22 21	2 40	1 3	0 22	13 30	0 26	25 43	15 31	16 29	16 36	27 19		n.a.
W16	13 45	17 42	5 9	9 22	1 47	10 52	0 39	20 2	2 10	23 8	0 57	22 21	2 40	1 1	0 22	13 30	0 26	25 43	15 31	16 29	16 37	27 20		n.a.
T 17	13 25	22 24	5 16	8 46	1 45	10 22	0 41	20 0	2 12	23 6	0 57	22 21	2 40	1 0	0 22	13 29	0 26	25 43	15 30	16 29	16 38	27 20		n.a.
F 18	13 4	25 51	5 4	8 11	1 43	9 53	0 43	19 59	2 14	23 4	0 57	22 22	2 39	0 59	0 22	13 28	0 26	25 43	15 30	16 29	16 39	27 21		n.a.
S 19	12 44	27 41	4 33	7 36	1 41	9 23	0 46	19 58	2 16	23 2	0 57	22 22	2 39	0 57	0 22	13 27	0 26	25 43	15 29	16 29	16 40	27 21		n.a.
S 20	12 23	27 42	3 46	7 1	1 38	8 53	0 48	19 56	2 17	23 0	0 57	22 22	2 39	0 56	0 22	13 26	0 26	25 43	15 29	16 29	16 40	27 22		n.a.
M21	12 1	25 52	2 44	6 26	1 35	8 23	0 49	19 55	2 19	22 58	0 57	22 22	2 39	0 54	0 22	13 26	0 26	25 43	15 28	16 29	16 41	27 22		n.a.
T 22	11 40	22 23	1 33	5 51	1 32	7 52	0 51	19 53	2 21	22 56	0 57	22 23	2 38	0 53	0 22	13 25	0 26	25 43	15 28	16 28	16 42	27 23		n.a.
W23	11 18	17 36	0 16	5 17	1 28	7 22	0 53	19 51	2 22	22 54	0 57	22 23	2 38	0 52	0 22	13 24	0 26	25 43	15 27	16 28	16 43	27 23		n.a.
T 24	10 57	11 56	1n 0	4 43	1 25	6 51	0 55	19 50	2 23	22 52	0 57	22 23	2 38	0 50	0 22	13 23	0 26	25 43	15 27	16 28	16 44	27 23		n.a.
F 25	10 35	5 47	2 12	4 9	1 21	6 20	0 57	19 48	2 25	22 50	0 57	22 24	2 38	0 49	0 22	13 22	0 26	25 43	15 26	16 29	16 45	27 24		n.a.
S 26	10 12	0n28	3 15	3 36	1 16	5 49	0 59	19 46	2 26	22 48	0 57	22 24	2 37	0 47	0 22	13 22	0 26	25 44	15 26	16 29	16 46	27 24		n.a.
S 27	9 50	6 33	4 6	3 3	1 12	5 18	1 0	19 44	2 27	22 45	0 57	22 25	2 37	0 46	0 22	13 21	0 26	25 44	15 25	16 30	16 47	27 25		n.a.
M28	9 27	12 13	4 43	2 30	1 7	4 47	1 2	19 42	2 28	22 43	0 57	22 25	2 37	0 44	0 22	13 20	0 26	25 44	15 25	16 31	16 48	27 25		n.a.
T 29	9 5	17 15	5 6	1 57	1 2	4 15	1 4	19 41	2 29	22 41	0 57	22 26	2 37	0 43	0 22	13 19	0 26	25 44	15 24	16 32	16 49	27 25		n.a.
W30	8 42	21 29	5 14	1 25	0 57	3 44	1 5	19 38	2 30	22 39	0 57	22 26	2 36	0 41	0 22	13 18	0 26	25 44	15 24	16 33	16 50	27 26		n.a.
T 31	8s19	24n45	5n 8	0s54	0n51	3s12	1n 7	19n36	2s31	22s37	0s57	22n27	2n36	0s40	0n22	13s18	0s26	25n45	15n23	16s33	16s51	27n26		n.a.

Julian Day Number = -2867822.5, Delta T = 186h30m25s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°41'55, Lahiri = -175°34'55 Julian Calendar 1 May 12565 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12565 BCE

The year -12564 astronomical counting style corresponds to year 12565 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12565 BCE (-12564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 48 14	10♓ 6'41	8♊22	27♓22	20♓48	22♋10	24♉35	27♉ 8	27♓36	26♒41	29♈24	15°D22	14♒21	14♊37	n.a.	F 1
S 2	10 52 11	11° 7'01	20°13	28°51	22° 3	22°18	24°46	27°12	27°40	26°44	29°25	15♒22	14°18	14°43	n.a.	S 2
S 3	10 56 7	12° 7'24	2♋ 7	0♈19	23°19	22°28	24°57	27°15	27°44	26°46	29°27	15°24	14°15	14°50	n.a.	S 3
M 4	11 0 4	13° 7'49	14° 7	1°47	24°34	22°37	25° 8	27°19	27°48	26°48	29°29	15°26	14°12	14°57	n.a.	M 4
T 5	11 4 0	14° 8'15	26°19	3°13	25°50	22°48	25°19	27°22	27°51	26°50	29°31	15°27	14° 9	15° 4	n.a.	T 5
W 6	11 7 57	15° 8'43	8♌46	4°39	27° 5	22°59	25°30	27°26	27°55	26°52	29°33	15°28	14° 5	15°10	n.a.	W 6
T 7	11 11 53	16° 9'13	21°31	6° 4	28°21	23°11	25°41	27°30	27°59	26°54	29°35	15°R28	14° 2	15°17	n.a.	T 7
F 8	11 15 50	17° 9'45	4♍36	7°28	29°36	23°24	25°52	27°34	28° 2	26°57	29°37	15°27	13°59	15°24	n.a.	F 8
S 9	11 19 46	18°10'19	18° 0	8°52	0♈52	23°37	26° 3	27°38	28° 6	26°59	29°39	15°24	13°56	15°30	n.a.	S 9
S 10	11 23 42	19°10'54	1♎42	10°14	2° 7	23°50	26°13	27°42	28°10	27° 1	29°40	15°19	13°53	15°37	n.a.	S 10
M11	11 27 39	20°11'32	15°40	11°35	3°23	24° 4	26°24	27°46	28°14	27° 3	29°42	15°14	13°49	15°44	n.a.	M11
T 12	11 31 35	21°12'12	29°48	12°55	4°38	24°19	26°34	27°50	28°18	27° 5	29°44	15° 8	13°46	15°51	n.a.	T 12
W13	11 35 32	22°12'54	14♏ 2	14°14	5°54	24°34	26°44	27°54	28°21	27° 7	29°47	15° 3	13°43	15°57	n.a.	W13
T 14	11 39 28	23°13'38	28°19	15°31	7° 9	24°50	26°54	27°59	28°25	27° 9	29°49	14°59	13°40	16° 4	n.a.	T 14
F 15	11 43 25	24°14'24	12♐33	16°47	8°24	25° 7	27° 4	28° 3	28°29	27°11	29°51	14°56	13°37	16°11	n.a.	F 15
S 16	11 47 21	25°15'12	26°43	18° 1	9°40	25°23	27°14	28° 8	28°33	27°13	29°53	14°D56	13°34	16°17	n.a.	S 16
S 17	11 51 17	26°16'03	10♑47	19°14	10°55	25°41	27°24	28°12	28°37	27°15	29°55	14°56	13°30	16°24	n.a.	S 17
M18	11 55 14	27°16'55	24°44	20°25	12°11	25°59	27°34	28°17	28°40	27°17	29°57	14°58	13°27	16°31	n.a.	M18
T 19	11 59 10	28°17'50	8♒33	21°33	13°26	26°17	27°44	28°22	28°44	27°19	29°59	14°R59	13°24	16°37	n.a.	T 19
W20	12 3 7	29°18'46	22°13	22°40	14°41	26°36	27°53	28°27	28°48	27°21	0♉ 1	14°59	13°21	16°44	n.a.	W20
T 21	12 7 3	0♈19'44	5♓43	23°43	15°57	26°55	28° 2	28°31	28°52	27°23	0° 4	14°57	13°18	16°51	n.a.	T 21
F 22	12 11 0	1°20'44	19° 3	24°44	17°12	27°15	28°12	28°36	28°56	27°25	0° 6	14°53	13°14	16°58	n.a.	F 22
S 23	12 14 56	2°21'45	2♈10	25°42	18°27	27°35	28°21	28°41	28°59	27°27	0° 8	14°46	13°11	17° 4	n.a.	S 23
S 24	12 18 52	3°22'48	15° 3	26°35	19°43	27°55	28°30	28°47	29° 3	27°29	0°10	14°37	13° 8	17°11	n.a.	S 24
M25	12 22 49	4°23'53	27°42	27°25	20°58	28°16	28°39	28°52	29° 7	27°31	0°12	14°28	13° 5	17°18	n.a.	M25
T 26	12 26 45	5°24'59	10♉ 6	28°10	22°13	28°38	28°48	28°57	29°11	27°33	0°15	14°18	13° 2	17°24	n.a.	T 26
W27	12 30 42	6°26'06	22°18	28°50	23°29	29° 0	28°56	29° 2	29°15	27°35	0°17	14° 9	12°59	17°31	n.a.	W27
T 28	12 34 38	7°27'14	4♊19	29°24	24°44	29°22	29° 5	29° 8	29°18	27°37	0°19	14° 1	12°55	17°38	n.a.	T 28
F 29	12 38 34	8°28'24	16°12	29°52	25°59	29°44	29°13	29°13	29°22	27°39	0°22	13°56	12°52	17°44	n.a.	F 29
S 30	12 42 31	9♈29'35	28♊ 1	0♉13	27♈14	0♌ 7	29♉21	29♉19	29♓26	27♒40	0♉24	13♒53	12♒49	17♊51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s56	26n54	4n49	0s22	0n46	2s41	1n 8	19n34	2s32	22s35	0s57	22n27	2n36	0s38	0n22	13s17	0s26	25n45	15n23	16s34	16s52	27n27		n.a.
S 2	7 32	27 51	4 18	0n 8	0 40	2 9	1 10	19 32	2 33	22 33	0 57	22 28	2 36	0 37	0 22	13 16	0 26	25 45	15 23	16 34	16 53	27 27		n.a.
S 3	7 9	27 31	3 35	0 39	0 34	1 37	1 11	19 30	2 34	22 31	0 57	22 28	2 35	0 35	0 22	13 15	0 26	25 46	15 22	16 33	16 54	27 27		n.a.
M 4	6 45	25 52	2 43	1 9	0 28	1 5	1 13	19 27	2 34	22 29	0 57	22 29	2 35	0 34	0 22	13 15	0 26	25 46	15 22	16 33	16 55	27 28		n.a.
T 5	6 22	23 0	1 43	1 38	0 21	0 34	1 14	19 25	2 35	22 27	0 57	22 30	2 35	0 32	0 22	13 14	0 26	25 46	15 21	16 32	16 56	27 28		n.a.
W 6	5 58	19 2	0 37	2 7	0 15	0 2	1 15	19 22	2 36	22 25	0 57	22 30	2 35	0 31	0 22	13 13	0 26	25 47	15 21	16 32	16 57	27 28		n.a.
T 7	5 34	14 6	0s33	2 35	0 8	0n30	1 16	19 20	2 36	22 22	0 57	22 31	2 35	0 29	0 22	13 12	0 26	25 47	15 20	16 32	16 58	27 29		n.a.
F 8	5 10	8 26	1 42	3 2	0 1	1 1	1 18	19 17	2 37	22 20	0 57	22 32	2 34	0 28	0 22	13 11	0 26	25 47	15 20	16 32	16 58	27 29		n.a.
S 9	4 46	2 16	2 48	3 29	0s 6	1 33	1 19	19 15	2 37	22 18	0 57	22 32	2 34	0 26	0 22	13 11	0 26	25 48	15 20	16 33	16 59	27 29		n.a.
S 10	4 22	4s 7	3 45	3 56	0 13	2 5	1 20	19 12	2 38	22 16	0 57	22 33	2 34	0 25	0 22	13 10	0 26	25 48	15 19	16 35	17 0	27 30		n.a.
M11	3 58	10 25	4 30	4 22	0 20	2 36	1 21	19 9	2 38	22 14	0 57	22 34	2 34	0 23	0 22	13 9	0 26	25 48	15 19	16 36	17 1	27 30		n.a.
T 12	3 33	16 16	4 59	4 47	0 28	3 7	1 22	19 6	2 39	22 12	0 57	22 34	2 33	0 22	0 22	13 8	0 26	25 49	15 19	16 38	17 2	27 30		n.a.
W13	3 9	21 18	5 10	5 11	0 35	3 39	1 23	19 3	2 39	22 10	0 57	22 35	2 33	0 20	0 22	13 8	0 26	25 49	15 18	16 39	17 3	27 30		n.a.
T 14	2 44	25 5	5 2	5 34	0 43	4 10	1 23	19 0	2 39	22 8	0 57	22 36	2 33	0 18	0 22	13 7	0 26	25 50	15 18	16 41	17 4	27 31		n.a.
F 15	2 20	27 19	4 35	5 57	0 51	4 41	1 24	18 56	2 39	22 6	0 57	22 37	2 33	0 17	0 22	13 6	0 26	25 50	15 18	16 41	17 5	27 31		n.a.
S 16	1 55	27 45	3 51	6 19	0 58	5 12	1 25	18 53	2 40	22 4	0 57	22 38	2 33	0 15	0 22	13 6	0 26	25 51	15 17	16 42	17 6	27 31		n.a.
S 17	1 31	26 23	2 54	6 40	1 6	5 43	1 25	18 50	2 40	22 2	0 57	22 39	2 32	0 14	0 22	13 5	0 26	25 51	15 17	16 41	17 7	27 32		n.a.
M18	1 6	23 23	1 47	7 0	1 14	6 13	1 26	18 46	2 40	22 0	0 57	22 39	2 32	0 12	0 22	13 4	0 26	25 52	15 17	16 41	17 8	27 32		n.a.
T 19	0 41	19 4	0 35	7 19	1 22	6 44	1 26	18 43	2 40	21 58	0 57	22 40	2 32	0 11	0 22	13 3	0 26	25 52	15 16	16 41	17 9	27 32		n.a.
W20	0 17	13 47	0n39	7 37	1 30	7 14	1 27	18 39	2 40	21 56	0 57	22 41	2 32	0 9	0 22	13 3	0 26	25 53	15 16	16 41	17 10	27 32		n.a.
T 21	0n 8	7 55	1 49	7 53	1 37	7 44	1 27	18 35	2 40	21 54	0 57	22 42	2 32	0 8	0 22	13 2	0 26	25 53	15 16	16 41	17 11	27 32		n.a.
F 22	0 33	1 47	2 53	8 9	1 45	8 14	1 28	18 31	2 40	21 52	0 57	22 43	2 31	0 6	0 22	13 1	0 26	25 54	15 15	16 43	17 11	27 33		n.a.
S 23	0 57	4n19	3 46	8 23	1 53	8 44	1 28	18 27	2 40	21 51	0 57	22 44	2 31	0 4	0 22	13 1	0 26	25 54	15 15	16 45	17 12	27 33		n.a.
S 24	1 22	10 7	4 26	8 36	2 0	9 13	1 28	18 23	2 40	21 49	0 57	22 45	2 31	0 3	0 22	13 0	0 26	25 55	15 15	16 47	17 13	27 33		n.a.
M25	1 47	15 24	4 53	8 48	2 7	9 42	1 28	18 19	2 40	21 47	0 57	22 46	2 31	0 1	0 22	12 59	0 26	25 56	15 15	16 50	17 14	27 33		n.a.
T 26	2 12	19 57	5 5	8 58	2 14	10 11	1 28	18 15	2 40	21 45	0 57	22 47	2 31	0n 0	0 22	12 59	0 26	25 56	15 14	16 53	17 15	27 33		n.a.
W27	2 36	23 35	5 2	9 6	2 20	10 40	1 28	18 10	2 40	21 43	0 57	22 48	2 30	0 2	0 22	12 58	0 26	25 57	15 14	16 56	17 16	27 34		n.a.
T 28	3 1	26 8	4 47	9 13	2 26	11 8	1 28	18 6	2 40	21 41	0 57	22 49	2 30	0 3	0 22	12 57	0 26	25 58	15 14	16 58	17 17	27 34		n.a.
F 29	3 26	27 30	4 19	9 18	2 32	11 36	1 28	18 1	2 40	21 40	0 57	22 50	2 30	0 5	0 22	12 57	0 26	25 58	15 14	16 59	17 18	27 34		n.a.
S 30	3n50	27n35	3n40	9n21	2s36	12n 4	1n28	17n56	2s40	21s38	0s57	22n51	2n30	0n 6	0n22	12s56	0s26	25n59	15n13	17s 0	17s19	27n34		n.a.

Julian Day Number = -2867791.5, Delta T = 186h30m17s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°41'51, Lahiri = -175°34'51 Julian Calendar 1 June 12565 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12565 BCE

The year -12564 astronomical counting style corresponds to year 12565 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12565 BCE (-12564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 46 27	10♈30'46	9♋52	0♉26	28♈29	0♌31	29♊30	29♉24	29♓30	27♒42	0♉26	13°D52	12♒46	17♊58	n.a.	S 1
M 2	12 50 24	11°31'59	21°50	0°R30	29°45	0°54	29°38	29°30	29°33	27°44	0°29	13♒53	12°43	18° 5	n.a.	M 2
T 3	12 54 20	12°33'13	4♌ 0	0°26	1♉ 0	1°18	29°45	29°36	29°37	27°46	0°31	13°54	12°40	18°11	n.a.	T 3
W 4	12 58 17	13°34'27	16°27	0°11	2°15	1°43	29°53	29°42	29°41	27°47	0°33	13°R54	12°36	18°18	n.a.	W 4
T 5	13 2 13	14°35'43	29°16	29♈46	3°30	2° 7	0♒ 1	29°47	29°45	27°49	0°36	13°53	12°33	18°25	n.a.	T 5
F 6	13 6 9	15°36'59	12♍29	29°11	4°45	2°32	0° 8	29°53	29°48	27°51	0°38	13°49	12°30	18°31	n.a.	F 6
S 7	13 10 6	16°38'16	26° 9	28°25	6° 0	2°57	0°15	29°59	29°52	27°52	0°40	13°43	12°27	18°38	n.a.	S 7
S 8	13 14 2	17°39'34	10♎12	27°28	7°15	3°23	0°23	0♊ 5	29°56	27°54	0°43	13°35	12°24	18°45	n.a.	S 8
M 9	13 17 59	18°40'53	24°36	26°23	8°30	3°49	0°30	0°11	29°59	27°56	0°45	13°24	12°20	18°51	n.a.	M 9
T 10	13 21 55	19°42'13	9♏14	25°10	9°45	4°15	0°36	0°18	0♈ 3	27°57	0°48	13°13	12°17	18°58	n.a.	T 10
W11	13 25 51	20°43'34	23°58	23°52	11° 0	4°41	0°43	0°24	0° 7	27°59	0°50	13° 3	12°14	19° 5	n.a.	W11
T 12	13 29 48	21°44'57	8♐40	22°30	12°15	5° 8	0°50	0°30	0°10	28° 0	0°52	12°55	12°11	19°12	n.a.	T 12
F 13	13 33 44	22°46'20	23°13	21° 8	13°30	5°35	0°56	0°36	0°14	28° 2	0°55	12°49	12° 8	19°18	n.a.	F 13
S 14	13 37 41	23°47'44	7♑34	19°47	14°45	6° 2	1° 2	0°43	0°18	28° 3	0°57	12°46	12° 5	19°25	n.a.	S 14
S 15	13 41 37	24°49'10	21°38	18°32	16° 0	6°30	1° 8	0°49	0°21	28° 5	1° 0	12°D45	12° 1	19°32	n.a.	S 15
M16	13 45 34	25°50'36	5♒27	17°23	17°15	6°57	1°14	0°55	0°25	28° 6	1° 2	12°R45	11°58	19°38	n.a.	M16
T 17	13 49 30	26°52'03	19° 0	16°24	18°29	7°25	1°20	1° 2	0°28	28° 7	1° 5	12°45	11°55	19°45	n.a.	T 17
W18	13 53 27	27°53'31	2♓20	15°35	19°44	7°53	1°25	1° 8	0°32	28° 9	1° 7	12°43	11°52	19°52	n.a.	W18
T 19	13 57 23	28°55'00	15°27	14°58	20°59	8°22	1°31	1°15	0°35	28°10	1°10	12°39	11°49	19°58	n.a.	T 19
F 20	14 1 19	29°56'30	28°24	14°32	22°14	8°51	1°36	1°22	0°39	28°11	1°12	12°32	11°45	20° 5	n.a.	F 20
S 21	14 5 16	0♉58'00	11♈ 9	14°17	23°28	9°19	1°41	1°28	0°42	28°13	1°14	12°22	11°42	20°12	n.a.	S 21
S 22	14 9 12	1°59'30	23°45	14°D14	24°43	9°48	1°46	1°35	0°45	28°14	1°17	12° 9	11°39	20°18	n.a.	S 22
M23	14 13 9	3° 1'01	6♉10	14°20	25°58	10°18	1°51	1°42	0°49	28°15	1°19	11°55	11°36	20°25	n.a.	M23
T 24	14 17 5	4° 2'33	18°25	14°37	27°12	10°47	1°55	1°49	0°52	28°16	1°22	11°40	11°33	20°32	n.a.	T 24
W25	14 21 2	5° 4'05	0♊30	15° 2	28°27	11°17	2° 0	1°55	0°56	28°17	1°24	11°26	11°30	20°39	n.a.	W25
T 26	14 24 58	6° 5'37	12°27	15°35	29°42	11°47	2° 4	2° 2	0°59	28°19	1°27	11°14	11°26	20°45	n.a.	T 26
F 27	14 28 55	7° 7'09	24°18	16°16	0♊56	12°17	2° 8	2° 9	1° 2	28°20	1°29	11° 5	11°23	20°52	n.a.	F 27
S 28	14 32 51	8° 8'40	6♋ 6	17° 2	2°11	12°47	2°12	2°16	1° 5	28°21	1°32	10°58	11°20	20°59	n.a.	S 28
S 29	14 36 48	9°10'12	17°54	17°54	3°25	13°18	2°15	2°23	1° 9	28°22	1°34	10°55	11°17	21° 5	n.a.	S 29
M30	14 40 44	10°11'44	29°49	18°52	4°40	13°48	2°19	2°30	1°12	28°23	1°36	10°54	11°14	21°12	n.a.	M30
T 31	14 44 40	11♉13'15	11♌55	19♈53	5♊54	14♌19	2♒22	2♊37	1♈15	28♒24	1♉39	10♒53	11♒11	21♊19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n15	26n25	2n51	9n22	2s40	12n31	1n27	17n52	2s40	21s36	0s57	22n52	2n30	0n 8	0n22	12s55	0s26	25n59	15n13	17s 0	17s20	27n34		n.a.
M 2	4 39	24 1	1 55	9 21	2 43	12 58	1 27	17 47	2 40	21 34	0 57	22 54	2 30	0 10	0 22	12 55	0 26	26 0	15 13	17 0	17 21	27 34		n.a.
T 3	5 3	20 30	0 53	9 17	2 45	13 25	1 27	17 41	2 40	21 33	0 57	22 55	2 29	0 11	0 22	12 54	0 26	26 1	15 13	17 0	17 22	27 34		n.a.
W 4	5 28	16 1	0s14	9 12	2 45	13 51	1 26	17 36	2 39	21 31	0 57	22 56	2 29	0 13	0 22	12 53	0 26	26 2	15 12	17 0	17 23	27 34		n.a.
T 5	5 52	10 42	1 21	9 4	2 44	14 17	1 26	17 31	2 39	21 29	0 57	22 57	2 29	0 14	0 22	12 53	0 26	26 2	15 12	17 0	17 23	27 35		n.a.
F 6	6 16	4 46	2 26	8 54	2 42	14 42	1 25	17 25	2 39	21 28	0 57	22 58	2 29	0 16	0 22	12 52	0 26	26 3	15 12	17 1	17 24	27 35		n.a.
S 7	6 40	1s33	3 25	8 42	2 37	15 7	1 24	17 20	2 39	21 26	0 57	22 59	2 29	0 17	0 22	12 52	0 26	26 4	15 12	17 3	17 25	27 35		n.a.
S 8	7 4	7 59	4 13	8 28	2 30	15 32	1 24	17 14	2 38	21 25	0 57	23 0	2 29	0 19	0 22	12 51	0 26	26 5	15 12	17 6	17 26	27 35		n.a.
M 9	7 28	14 8	4 46	8 12	2 21	15 56	1 23	17 8	2 38	21 23	0 57	23 2	2 28	0 20	0 22	12 51	0 26	26 5	15 12	17 9	17 27	27 35		n.a.
T 10	7 51	19 36	5 1	7 55	2 10	16 20	1 22	17 2	2 38	21 22	0 57	23 3	2 28	0 22	0 22	12 50	0 26	26 6	15 11	17 12	17 28	27 35		n.a.
W11	8 15	23 56	4 56	7 38	1 57	16 43	1 21	16 56	2 38	21 20	0 57	23 4	2 28	0 23	0 22	12 49	0 26	26 7	15 11	17 15	17 29	27 35		n.a.
T 12	8 39	26 41	4 32	7 21	1 43	17 6	1 20	16 50	2 37	21 19	0 57	23 5	2 28	0 25	0 22	12 49	0 26	26 8	15 11	17 17	17 30	27 35		n.a.
F 13	9 2	27 36	3 50	7 5	1 27	17 28	1 19	16 44	2 37	21 17	0 57	23 7	2 28	0 26	0 22	12 48	0 26	26 8	15 11	17 19	17 31	27 35		n.a.
S 14	9 25	26 37	2 55	6 50	1 9	17 50	1 18	16 38	2 37	21 16	0 57	23 8	2 28	0 28	0 23	12 48	0 26	26 9	15 11	17 20	17 32	27 35		n.a.
S 15	9 48	23 57	1 49	6 37	0 51	18 11	1 17	16 31	2 36	21 15	0 57	23 9	2 28	0 29	0 23	12 47	0 26	26 10	15 11	17 20	17 33	27 35		n.a.
M16	10 11	19 55	0 39	6 28	0 33	18 32	1 15	16 24	2 36	21 13	0 57	23 10	2 28	0 31	0 23	12 47	0 26	26 11	15 11	17 20	17 33	27 35		n.a.
T 17	10 34	14 55	0n33	6 21	0 15	18 52	1 14	16 18	2 35	21 12	0 57	23 12	2 27	0 32	0 23	12 46	0 26	26 12	15 11	17 20	17 34	27 35		n.a.
W18	10 56	9 17	1 42	6 18	0n 3	19 12	1 13	16 11	2 35	21 11	0 57	23 13	2 27	0 34	0 23	12 46	0 26	26 13	15 11	17 21	17 35	27 35		n.a.
T 19	11 18	3 21	2 43	6 19	0 19	19 31	1 11	16 4	2 35	21 9	0 57	23 14	2 27	0 35	0 23	12 45	0 26	26 13	15 11	17 22	17 36	27 35		n.a.
F 20	11 41	2n38	3 36	6 23	0 35	19 50	1 10	15 57	2 34	21 8	0 57	23 15	2 27	0 36	0 23	12 45	0 26	26 14	15 10	17 24	17 37	27 35		n.a.
S 21	12 3	8 25	4 17	6 30	0 50	20 8	1 8	15 49	2 34	21 7	0 57	23 17	2 27	0 38	0 23	12 44	0 26	26 15	15 10	17 27	17 38	27 35		n.a.
S 22	12 24	13 47	4 44	6 41	1 3	20 25	1 7	15 42	2 33	21 6	0 57	23 18	2 27	0 39	0 23	12 44	0 26	26 16	15 10	17 30	17 39	27 35		n.a.
M23	12 46	18 31	4 58	6 55	1 15	20 42	1 5	15 34	2 33	21 5	0 57	23 19	2 27	0 41	0 23	12 44	0 26	26 17	15 10	17 34	17 40	27 35		n.a.
T 24	13 7	22 24	4 57	7 11	1 25	20 58	1 3	15 27	2 33	21 4	0 57	23 21	2 27	0 42	0 23	12 43	0 26	26 18	15 10	17 39	17 41	27 35		n.a.
W25	13 28	25 17	4 43	7 29	1 35	21 14	1 2	15 19	2 32	21 3	0 57	23 22	2 27	0 43	0 23	12 43	0 26	26 19	15 10	17 43	17 42	27 35		n.a.
T 26	13 49	27 0	4 17	7 50	1 43	21 29	1 0	15 11	2 32	21 2	0 57	23 23	2 26	0 45	0 23	12 42	0 26	26 20	15 10	17 46	17 42	27 35		n.a.
F 27	14 10	27 28	3 39	8 12	1 50	21 43	0 58	15 3	2 31	21 1	0 57	23 25	2 26	0 46	0 23	12 42	0 26	26 20	15 10	17 49	17 43	27 35		n.a.
S 28	14 30	26 40	2 52	8 36	1 56	21 56	0 56	14 55	2 31	21 0	0 57	23 26	2 26	0 47	0 23	12 42	0 26	26 21	15 10	17 50	17 44	27 35		n.a.
S 29	14 50	24 40	1 58	9 1	2 1	22 9	0 54	14 47	2 30	20 59	0 57	23 27	2 26	0 49	0 23	12 41	0 26	26 22	15 10	17 51	17 45	27 35		n.a.
M30	15 10	21 33	0 58	9 27	2 5	22 22	0 52	14 38	2 30	20 59	0 57	23 29	2 26	0 50	0 23	12 41	0 26	26 23	15 10	17 52	17 46	27 35		n.a.
T 31	15n30	17n29	0s 5	9n54	2n 8	22n33	0n50	14n30	2s29	20s58	0s57	23n30	2n26	0n51	0n23	12s40	0s26	26n24	15n10	17s52	17s47	27n34		n.a.

Julian Day Number = -2867761.5, Delta T = 186h30m10s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°41'47, Lahiri = -175°34'47 Julian Calendar 1 July 12565 BCE == Greg. Calendar 27 March 12565 BCE

The year -12564 astronomical counting style corresponds to year 12565 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12565 BCE (-12564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 48 37	12♉14'46	24♌17	20♈58	7♊ 8	14♌50	2♒25	2♊44	1♈18	28♒25	1♉41	10°R53	11♒ 7	21♊25	n.a.	W 1
T 2	14 52 33	13°16'16	7♍ 2	22° 6	8°23	15°21	2°28	2°51	1°21	28°25	1°44	10♒52	11° 4	21°32	n.a.	T 2
F 3	14 56 30	14°17'46	20°13	23°17	9°37	15°52	2°31	2°58	1°24	28°26	1°46	10°48	11° 1	21°39	n.a.	F 3
S 4	15 0 26	15°19'16	3♎53	24°31	10°51	16°24	2°33	3° 5	1°27	28°27	1°49	10°41	10°58	21°46	n.a.	S 4
S 5	15 4 23	16°20'45	18° 3	25°47	12° 6	16°55	2°35	3°12	1°30	28°28	1°51	10°32	10°55	21°52	n.a.	S 5
M 6	15 8 19	17°22'14	2♏40	27° 5	13°20	17°27	2°38	3°20	1°33	28°29	1°53	10°21	10°51	21°59	n.a.	M 6
T 7	15 12 16	18°23'43	17°37	28°24	14°34	17°59	2°39	3°27	1°36	28°29	1°56	10° 9	10°48	22° 6	n.a.	T 7
W 8	15 16 12	19°25'11	2♐44	29°45	15°48	18°31	2°41	3°34	1°39	28°30	1°58	9°57	10°45	22°12	n.a.	W 8
T 9	15 20 9	20°26'39	17°52	1♑ 7	17° 2	19° 3	2°43	3°41	1°42	28°31	2° 0	9°47	10°42	22°19	n.a.	T 9
F 10	15 24 6	21°28'07	2♑50	2°31	18°16	19°35	2°44	3°48	1°45	28°31	2° 3	9°40	10°39	22°26	n.a.	F 10
S 11	15 28 2	22°29'34	17°31	3°55	19°30	20° 8	2°45	3°56	1°47	28°32	2° 5	9°36	10°36	22°32	n.a.	S 11
S 12	15 31 59	23°31'01	1♒50	5°20	20°44	20°40	2°46	4° 3	1°50	28°33	2° 7	9°35	10°32	22°39	n.a.	S 12
M13	15 35 55	24°32'28	15°45	6°46	21°58	21°13	2°47	4°10	1°53	28°33	2°10	9°D35	10°29	22°46	n.a.	M13
T 14	15 39 52	25°33'55	29°18	8°13	23°12	21°45	2°47	4°18	1°56	28°34	2°12	9°R35	10°26	22°52	n.a.	T 14
W15	15 43 48	26°35'21	12♓31	9°40	24°26	22°18	2°48	4°25	1°58	28°34	2°14	9°34	10°23	22°59	n.a.	W15
T 16	15 47 45	27°36'46	25°27	11° 8	25°40	22°51	2°R48	4°32	2° 1	28°35	2°17	9°30	10°20	23° 6	n.a.	T 16
F 17	15 51 41	28°38'12	8♈ 8	12°37	26°54	23°24	2°48	4°39	2° 3	28°35	2°19	9°24	10°17	23°13	n.a.	F 17
S 18	15 55 38	29°39'36	20°37	14° 6	28° 7	23°57	2°48	4°47	2° 6	28°35	2°21	9°15	10°13	23°19	n.a.	S 18
S 19	15 59 34	0♊41'00	2♉56	15°35	29°21	24°31	2°47	4°54	2° 8	28°36	2°23	9° 4	10°10	23°26	n.a.	S 19
M20	16 3 31	1°42'23	15° 7	17° 5	0♋35	25° 4	2°47	5° 2	2°11	28°36	2°26	8°51	10° 7	23°33	n.a.	M20
T 21	16 7 28	2°43'46	27°10	18°36	1°49	25°38	2°46	5° 9	2°13	28°36	2°28	8°37	10° 4	23°39	n.a.	T 21
W22	16 11 24	3°45'07	9♊ 8	20° 7	3° 2	26°11	2°45	5°16	2°15	28°36	2°30	8°24	10° 1	23°46	n.a.	W22
T 23	16 15 21	4°46'28	21° 0	21°38	4°16	26°45	2°43	5°24	2°18	28°37	2°32	8°13	9°57	23°53	n.a.	T 23
F 24	16 19 17	5°47'47	2♋49	23° 9	5°29	27°19	2°42	5°31	2°20	28°37	2°34	8° 5	9°54	23°59	n.a.	F 24
S 25	16 23 14	6°49'06	14°37	24°41	6°43	27°53	2°40	5°38	2°22	28°37	2°36	7°59	9°51	24° 6	n.a.	S 25
S 26	16 27 11	7°50'23	26°26	26°14	7°56	28°27	2°38	5°46	2°24	28°37	2°39	7°56	9°48	24°13	n.a.	S 26
M27	16 31 7	8°51'38	8♌21	27°47	9°10	29° 1	2°36	5°53	2°26	28°37	2°41	7°D55	9°45	24°19	n.a.	M27
T 28	16 35 4	9°52'52	20°26	29°20	10°23	29°35	2°34	6° 0	2°28	28°R37	2°43	7°56	9°42	24°26	n.a.	T 28
W29	16 39 0	10°54'05	2♍45	0♊54	11°36	0♍ 9	2°32	6° 8	2°30	28°37	2°45	7°57	9°38	24°33	n.a.	W29
T 30	16 42 57	11°55'16	15°25	2°28	12°50	0°43	2°29	6°15	2°32	28°37	2°47	7°R57	9°35	24°39	n.a.	T 30
F 31	16 46 54	12♊56'25	28♍28	4♊ 2	14♋ 3	1♍18	2♒26	6♊23	2♈34	28♒37	2♉49	7♒56	9♒32	24♊46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n49	12n36	1s10	10n21	2n10	22n44	0n48	14n21	2s29	20s57	0s57	23n31	2n26	0n53	0n23	12s40	0s26	26n25	15n10	17s52	17s48	27n34		n.a.
T 2	16 8	7 3	2 13	10 49	2 12	22 55	0 46	14 12	2 28	20 57	0 57	23 33	2 26	0 54	0 23	12 40	0 26	26 26	15 10	17 52	17 49	27 34		n.a.
F 3	16 27	1 2	3 11	11 17	2 13	23 4	0 43	14 3	2 28	20 56	0 57	23 34	2 26	0 55	0 23	12 40	0 26	26 27	15 11	17 53	17 50	27 34		n.a.
S 4	16 46	5s15	4 1	11 45	2 13	23 13	0 41	13 54	2 27	20 55	0 57	23 35	2 26	0 56	0 23	12 39	0 26	26 28	15 11	17 55	17 50	27 34		n.a.
S 5	17 4	11 29	4 37	12 13	2 13	23 21	0 39	13 45	2 27	20 55	0 57	23 37	2 26	0 58	0 23	12 39	0 26	26 29	15 11	17 58	17 51	27 34		n.a.
M 6	17 22	17 17	4 57	12 42	2 12	23 29	0 37	13 36	2 26	20 54	0 57	23 38	2 26	0 59	0 23	12 39	0 26	26 30	15 11	18 1	17 52	27 34		n.a.
T 7	17 39	22 11	4 57	13 10	2 11	23 35	0 34	13 27	2 26	20 54	0 57	23 40	2 26	1 0	0 23	12 38	0 26	26 31	15 11	18 4	17 53	27 33		n.a.
W 8	17 56	25 39	4 37	13 38	2 10	23 41	0 32	13 17	2 25	20 53	0 57	23 41	2 26	1 1	0 23	12 38	0 26	26 32	15 11	18 7	17 54	27 33		n.a.
T 9	18 13	27 18	3 57	14 5	2 8	23 47	0 29	13 8	2 25	20 53	0 57	23 42	2 26	1 3	0 23	12 38	0 26	26 33	15 11	18 10	17 55	27 33		n.a.
F 10	18 30	26 55	3 1	14 33	2 5	23 51	0 27	12 58	2 24	20 53	0 57	23 44	2 26	1 4	0 23	12 38	0 26	26 34	15 11	18 12	17 56	27 33		n.a.
S 11	18 46	24 39	1 54	15 0	2 2	23 55	0 24	12 48	2 24	20 53	0 57	23 45	2 25	1 5	0 23	12 37	0 26	26 35	15 11	18 13	17 57	27 33		n.a.
S 12	19 2	20 50	0 41	15 26	1 59	23 58	0 22	12 38	2 23	20 52	0 57	23 46	2 25	1 6	0 23	12 37	0 26	26 36	15 11	18 13	17 58	27 33		n.a.
M13	19 17	15 56	0n33	15 53	1 56	24 0	0 19	12 28	2 23	20 52	0 57	23 48	2 25	1 7	0 23	12 37	0 26	26 37	15 12	18 13	17 58	27 32		n.a.
T 14	19 32	10 21	1 42	16 18	1 52	24 2	0 17	12 18	2 22	20 52	0 57	23 49	2 25	1 8	0 23	12 37	0 26	26 38	15 12	18 13	17 59	27 32		n.a.
W15	19 47	4 28	2 45	16 43	1 48	24 3	0 14	12 8	2 22	20 52	0 57	23 51	2 25	1 9	0 23	12 37	0 26	26 39	15 12	18 14	18 0	27 32		n.a.
T 16	20 2	1n28	3 37	17 8	1 44	24 3	0 11	11 58	2 21	20 52	0 57	23 52	2 25	1 10	0 23	12 37	0 26	26 40	15 12	18 15	18 1	27 32		n.a.
F 17	20 16	7 13	4 18	17 32	1 40	24 3	0 9	11 47	2 21	20 52	0 57	23 53	2 25	1 11	0 24	12 36	0 26	26 41	15 12	18 16	18 2	27 31		n.a.
S 18	20 29	12 36	4 46	17 55	1 35	24 1	0 6	11 37	2 20	20 52	0 57	23 55	2 25	1 13	0 24	12 36	0 26	26 42	15 12	18 19	18 3	27 31		n.a.
S 19	20 42	17 25	4 59	18 17	1 31	23 59	0 3	11 26	2 20	20 52	0 57	23 56	2 25	1 14	0 24	12 36	0 26	26 43	15 13	18 22	18 4	27 31		n.a.
M20	20 55	21 27	4 59	18 39	1 26	23 57	0 1	11 15	2 19	20 52	0 57	23 57	2 25	1 15	0 24	12 36	0 26	26 44	15 13	18 25	18 5	27 31		n.a.
T 21	21 8	24 34	4 46	19 0	1 21	23 53	0s 2	11 4	2 18	20 52	0 57	23 59	2 25	1 16	0 24	12 36	0 26	26 45	15 13	18 29	18 5	27 30		n.a.
W22	21 20	26 33	4 20	19 21	1 15	23 49	0 5	10 53	2 18	20 53	0 57	24 0	2 25	1 17	0 24	12 36	0 26	26 46	15 13	18 32	18 6	27 30		n.a.
T 23	21 31	27 19	3 42	19 40	1 10	23 44	0 8	10 42	2 17	20 53	0 57	24 2	2 25	1 17	0 24	12 36	0 26	26 47	15 13	18 35	18 7	27 30		n.a.
F 24	21 42	26 50	2 55	19 59	1 5	23 39	0 11	10 31	2 17	20 53	0 57	24 3	2 25	1 18	0 24	12 36	0 25	26 48	15 14	18 37	18 8	27 30		n.a.
S 25	21 53	25 7	2 1	20 17	0 59	23 32	0 13	10 20	2 16	20 54	0 57	24 4	2 25	1 19	0 24	12 36	0 25	26 49	15 14	18 39	18 9	27 29		n.a.
S 26	22 4	22 18	1 1	20 35	0 53	23 25	0 16	10 9	2 16	20 54	0 57	24 6	2 25	1 20	0 24	12 36	0 25	26 50	15 14	18 40	18 10	27 29		n.a.
M27	22 13	18 31	0s 2	20 51	0 48	23 18	0 19	9 57	2 15	20 54	0 57	24 7	2 25	1 21	0 24	12 36	0 25	26 51	15 14	18 40	18 11	27 29		n.a.
T 28	22 23	13 56	1 6	21 6	0 42	23 9	0 22	9 46	2 14	20 55	0 57	24 8	2 25	1 22	0 24	12 36	0 25	26 52	15 15	18 40	18 11	27 28		n.a.
W29	22 32	8 42	2 9	21 21	0 36	23 0	0 25	9 34	2 14	20 55	0 57	24 10	2 25	1 23	0 24	12 36	0 25	26 53	15 15	18 40	18 12	27 28		n.a.
T 30	22 40	3 0	3 7	21 35	0 30	22 51	0 28	9 22	2 13	20 56	0 57	24 11	2 25	1 24	0 24	12 36	0 25	26 54	15 15	18 40	18 13	27 28		n.a.
F 31	22n49	2s59	3s57	21n47	0n24	22n40	0s30	9n10	2s13	20s57	0s57	24n12	2n25	1n24	0n24	12s36	0s25	26n55	15n15	18s40	18s14	27n27		n.a.

Julian Day Number = -2867730.5, Delta T = 186h30m02s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°41'43, Lahiri = -175°34'43 Julian Calendar 1 Aug. 12565 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12565 BCE

The year -12564 astronomical counting style corresponds to year 12565 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12565 BCE (-12564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 50 50	13♊57'32	12♎ 0	5♊37	15♋16	1♍52	2°R23	6♊30	2♈36	28°R37	2♉51	7°R52	9♒29	24♊53	n.a.	S 1
S 2	16 54 47	14°58'38	26° 2	7°13	16°29	2°27	2♒20	6°37	2°38	28♒36	2°53	7♒47	9°26	25° 0	n.a.	S 2
M 3	16 58 44	15°59'43	10♏34	8°49	17°42	3° 2	2°17	6°45	2°39	28°36	2°55	7°39	9°23	25° 6	n.a.	M 3
T 4	17 2 40	17° 0'46	25°30	10°25	18°55	3°36	2°13	6°52	2°41	28°36	2°57	7°31	9°19	25°13	n.a.	T 4
W 5	17 6 37	18° 1'47	10♐43	12° 2	20° 8	4°11	2° 9	6°59	2°43	28°36	2°58	7°23	9°16	25°20	n.a.	W 5
T 6	17 10 34	19° 2'47	26° 2	13°39	21°21	4°46	2° 6	7° 6	2°44	28°36	3° 0	7°16	9°13	25°26	n.a.	T 6
F 7	17 14 30	20° 3'45	11♑16	15°18	22°34	5°21	2° 1	7°14	2°46	28°35	3° 2	7°12	9°10	25°33	n.a.	F 7
S 8	17 18 27	21° 4'42	26°16	16°56	23°47	5°56	1°57	7°21	2°47	28°35	3° 4	7° 9	9° 7	25°40	n.a.	S 8
S 9	17 22 24	22° 5'37	10♒53	18°35	24°59	6°31	1°53	7°28	2°49	28°34	3° 6	7°D 9	9° 3	25°46	n.a.	S 9
M10	17 26 20	23° 6'31	25° 4	20°15	26°12	7° 6	1°48	7°35	2°50	28°34	3° 8	7°10	9° 0	25°53	n.a.	M10
T 11	17 30 17	24° 7'23	8♓49	21°56	27°25	7°41	1°43	7°43	2°51	28°34	3° 9	7°11	8°57	26° 0	n.a.	T 11
W12	17 34 14	25° 8'14	22° 7	23°37	28°37	8°16	1°38	7°50	2°53	28°33	3°11	7°R12	8°54	26° 6	n.a.	W12
T 13	17 38 10	26° 9'03	5♈ 3	25°18	29°50	8°51	1°33	7°57	2°54	28°33	3°13	7°12	8°51	26°13	n.a.	T 13
F 14	17 42 7	27° 9'51	17°40	27° 1	1♌ 2	9°26	1°28	8° 4	2°55	28°32	3°14	7° 9	8°48	26°20	n.a.	F 14
S 15	17 46 4	28°10'37	0♉ 1	28°44	2°15	10° 2	1°23	8°11	2°56	28°31	3°16	7° 5	8°44	26°26	n.a.	S 15
S 16	17 50 0	29°11'22	12°11	0♋27	3°27	10°37	1°17	8°18	2°57	28°31	3°18	7° 0	8°41	26°33	n.a.	S 16
M17	17 53 57	0♋12'05	24°12	2°11	4°40	11°13	1°11	8°25	2°58	28°30	3°19	6°53	8°38	26°40	n.a.	M17
T 18	17 57 54	1°12'47	6♊ 7	3°56	5°52	11°48	1° 5	8°32	2°59	28°29	3°21	6°46	8°35	26°46	n.a.	T 18
W19	18 1 50	2°13'26	17°58	5°42	7° 4	12°24	0°59	8°39	3° 0	28°29	3°22	6°39	8°32	26°53	n.a.	W19
T 20	18 5 47	3°14'04	29°48	7°28	8°16	12°59	0°53	8°46	3° 1	28°28	3°24	6°33	8°29	27° 0	n.a.	T 20
F 21	18 9 44	4°14'40	11♋37	9°15	9°28	13°35	0°47	8°53	3° 2	28°27	3°25	6°29	8°25	27° 7	n.a.	F 21
S 22	18 13 40	5°15'13	23°28	11° 2	10°40	14°11	0°41	9° 0	3° 2	28°26	3°27	6°26	8°22	27°13	n.a.	S 22
S 23	18 17 37	6°15'45	5♌23	12°50	11°52	14°46	0°34	9° 7	3° 3	28°26	3°28	6°D26	8°19	27°20	n.a.	S 23
M24	18 21 34	7°16'14	17°24	14°38	13° 4	15°22	0°27	9°14	3° 4	28°25	3°30	6°26	8°16	27°27	n.a.	M24
T 25	18 25 30	8°16'41	29°35	16°26	14°16	15°58	0°21	9°21	3° 4	28°24	3°31	6°27	8°13	27°33	n.a.	T 25
W26	18 29 27	9°17'06	11♍59	18°14	15°28	16°34	0°14	9°27	3° 5	28°23	3°32	6°29	8° 9	27°40	n.a.	W26
T 27	18 33 24	10°17'28	24°39	20° 2	16°39	17°10	0° 7	9°34	3° 5	28°22	3°34	6°31	8° 6	27°47	n.a.	T 27
F 28	18 37 21	11°17'48	7♎39	21°51	17°51	17°46	29♉59	9°41	3° 5	28°21	3°35	6°R32	8° 3	27°53	n.a.	F 28
S 29	18 41 17	12°18'06	21° 4	23°38	19° 2	18°22	29°53	9°47	3° 6	28°20	3°36	6°31	8° 0	28° 0	n.a.	S 29
S 30	18 45 14	13♋18'21	4♏54	25♋25	20♌14	18♍58	29♉45	9♊54	3♈ 6	28♒19	3♉37	6♒30	7♒57	28♊ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n56	9s 3	4s36	21n59	0n18	22n29	0s33	8n58	2s12	20s57	0s57	24n14	2n25	1n25	0n24	12s36	0s25	26n56	15n16	18s41	18s15	27n27		n.a.
S 2	23 3	14 54	5 0	22 10	0 12	22 18	0 36	8 46	2 12	20 58	0 57	24 15	2 26	1 26	0 24	12 36	0 25	26 57	15 16	18 42	18 16	27 27		n.a.
M 3	23 10	20 7	5 6	22 20	0 6	22 6	0 39	8 34	2 11	20 59	0 57	24 16	2 26	1 27	0 24	12 36	0 25	26 58	15 16	18 44	18 17	27 26		n.a.
T 4	23 16	24 14	4 51	22 28	0 0	21 53	0 42	8 22	2 10	21 0	0 57	24 18	2 26	1 27	0 24	12 36	0 25	26 59	15 17	18 46	18 18	27 26		n.a.
W 5	23 22	26 45	4 16	22 36	0s 6	21 39	0 45	8 10	2 10	21 0	0 57	24 19	2 26	1 28	0 24	12 36	0 25	27 0	15 17	18 48	18 18	27 25		n.a.
T 6	23 28	27 15	3 23	22 43	0 12	21 25	0 47	7 58	2 9	21 1	0 57	24 20	2 26	1 29	0 24	12 36	0 25	27 1	15 17	18 50	18 19	27 25		n.a.
F 7	23 33	25 41	2 15	22 49	0 18	21 11	0 50	7 45	2 9	21 2	0 56	24 22	2 26	1 29	0 24	12 36	0 25	27 2	15 18	18 51	18 20	27 25		n.a.
S 8	23 37	22 18	0 58	22 53	0 24	20 55	0 53	7 33	2 8	21 3	0 56	24 23	2 26	1 30	0 24	12 36	0 25	27 3	15 18	18 52	18 21	27 24		n.a.
S 9	23 41	17 32	0n20	22 57	0 30	20 40	0 56	7 20	2 8	21 4	0 56	24 24	2 26	1 31	0 24	12 37	0 25	27 4	15 18	18 52	18 22	27 24		n.a.
M10	23 44	11 56	1 35	22 59	0 35	20 23	0 59	7 8	2 7	21 5	0 56	24 26	2 26	1 31	0 24	12 37	0 25	27 5	15 19	18 52	18 23	27 23		n.a.
T 11	23 47	5 56	2 43	23 0	0 41	20 7	1 1	6 55	2 6	21 6	0 56	24 27	2 26	1 32	0 24	12 37	0 25	27 6	15 19	18 52	18 24	27 23		n.a.
W12	23 50	0n 9	3 39	23 0	0 47	19 49	1 4	6 42	2 6	21 7	0 56	24 28	2 26	1 32	0 24	12 37	0 25	27 7	15 19	18 51	18 24	27 23		n.a.
T 13	23 52	6 3	4 23	22 59	0 52	19 31	1 7	6 29	2 5	21 8	0 56	24 29	2 26	1 33	0 25	12 37	0 25	27 8	15 20	18 51	18 25	27 22		n.a.
F 14	23 54	11 33	4 52	22 57	0 57	19 13	1 9	6 16	2 5	21 9	0 56	24 31	2 26	1 33	0 25	12 37	0 25	27 8	15 20	18 52	18 26	27 22		n.a.
S 15	23 55	16 29	5 7	22 53	1 2	18 54	1 12	6 3	2 4	21 10	0 56	24 32	2 26	1 34	0 25	12 38	0 25	27 9	15 20	18 53	18 27	27 21		n.a.
S 16	23 55	20 41	5 8	22 49	1 7	18 35	1 15	5 50	2 3	21 12	0 56	24 33	2 26	1 34	0 25	12 38	0 25	27 10	15 21	18 54	18 28	27 21		n.a.
M17	23 55	23 59	4 56	22 43	1 12	18 15	1 17	5 37	2 3	21 13	0 56	24 35	2 27	1 35	0 25	12 38	0 25	27 11	15 21	18 56	18 29	27 20		n.a.
T 18	23 55	26 13	4 30	22 36	1 17	17 55	1 20	5 24	2 2	21 14	0 56	24 36	2 27	1 35	0 25	12 38	0 25	27 12	15 22	18 58	18 29	27 20		n.a.
W19	23 54	27 15	3 53	22 28	1 21	17 34	1 22	5 11	2 2	21 15	0 56	24 37	2 27	1 36	0 25	12 39	0 25	27 13	15 22	19 0	18 30	27 19		n.a.
T 20	23 53	27 3	3 6	22 18	1 25	17 13	1 25	4 58	2 1	21 17	0 55	24 38	2 27	1 36	0 25	12 39	0 25	27 14	15 22	19 1	18 31	27 19		n.a.
F 21	23 51	25 36	2 11	22 8	1 29	16 51	1 27	4 44	2 0	21 18	0 55	24 39	2 27	1 36	0 25	12 39	0 25	27 15	15 23	19 2	18 32	27 18		n.a.
S 22	23 49	23 0	1 10	21 56	1 32	16 29	1 29	4 31	2 0	21 19	0 55	24 41	2 27	1 37	0 25	12 39	0 25	27 16	15 23	19 3	18 33	27 18		n.a.
S 23	23 46	19 25	0 6	21 44	1 35	16 7	1 32	4 17	1 59	21 21	0 55	24 42	2 27	1 37	0 25	12 40	0 25	27 17	15 24	19 3	18 34	27 17		n.a.
M24	23 43	14 59	1s 0	21 30	1 37	15 44	1 34	4 4	1 59	21 22	0 55	24 43	2 27	1 37	0 25	12 40	0 25	27 18	15 24	19 3	18 35	27 17		n.a.
T 25	23 39	9 56	2 4	21 15	1 40	15 21	1 36	3 50	1 58	21 23	0 55	24 44	2 27	1 38	0 25	12 40	0 25	27 19	15 24	19 3	18 35	27 16		n.a.
W26	23 35	4 24	3 3	21 0	1 41	14 58	1 38	3 37	1 57	21 25	0 55	24 45	2 28	1 38	0 25	12 41	0 25	27 19	15 25	19 2	18 36	27 16		n.a.
T 27	23 31	1s24	3 54	20 43	1 42	14 34	1 41	3 23	1 57	21 26	0 55	24 47	2 28	1 38	0 25	12 41	0 25	27 20	15 25	19 2	18 37	27 15		n.a.
F 28	23 26	7 18	4 36	20 26	1 43	14 10	1 43	3 9	1 56	21 27	0 54	24 48	2 28	1 38	0 25	12 41	0 25	27 21	15 26	19 2	18 38	27 15		n.a.
S 29	23 20	13 3	5 3	20 8	1 43	13 46	1 45	2 56	1 56	21 29	0 54	24 49	2 28	1 38	0 25	12 42	0 25	27 22	15 26	19 2	18 39	27 14		n.a.
S 30	23n15	18s20	5s14	19n49	1s42	13n22	1s47	2n42	1s55	21s30	0s54	24n50	2n28	1n38	0n25	12s42	0s25	27n23	15n27	19s 2	18s40	27n13		n.a.

Julian Day Number = -2867699.5, Delta T = 186h29m54s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°41'39, Lahiri = -175°34'39 Julian Calendar 1 Sept. 12565 BCE == Greg. Calendar 28 May 12565 BCE

The year -12564 astronomical counting style corresponds to year 12565 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12565 BCE (-12564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 49 11	14♋18'33	19♏10	27♋11	21♌25	19♍34	29°R38	10♊ 0	3♈ 6	28°R18	3♉38	6°R28	7♒54	28♊13	n.a.	M 1
T 2	18 53 7	15°18'43	3♐50	28°56	22°36	20°10	29♌31	10° 7	3° 6	28♒17	3°40	6♒25	7°50	28°20	n.a.	T 2
W 3	18 57 4	16°18'51	18°49	0♌39	23°47	20°46	29°23	10°13	3° 7	28°16	3°41	6°22	7°47	28°27	n.a.	W 3
T 4	19 1 1	17°18'56	3♌59	2°20	24°58	21°22	29°16	10°20	3° 7	28°15	3°42	6°20	7°44	28°33	n.a.	T 4
F 5	19 4 57	18°19'00	19°11	3°58	26° 9	21°58	29° 8	10°26	3°R 7	28°14	3°43	6°18	7°41	28°40	n.a.	F 5
S 6	19 8 54	19°19'00	4♒14	5°34	27°20	22°34	29° 0	10°33	3° 7	28°12	3°44	6°D18	7°38	28°47	n.a.	S 6
S 7	19 12 51	20°18'59	19° 1	7° 5	28°31	23°11	28°53	10°39	3° 6	28°11	3°45	6°18	7°35	28°53	n.a.	S 7
M 8	19 16 48	21°18'55	3♓24	8°32	29°42	23°47	28°45	10°45	3° 6	28°10	3°46	6°19	7°31	29° 0	n.a.	M 8
T 9	19 20 44	22°18'49	17°21	9°54	0♍52	24°23	28°37	10°51	3° 6	28° 9	3°46	6°20	7°28	29° 7	n.a.	T 9
W10	19 24 41	23°18'41	0♈50	11°11	2° 3	25° 0	28°29	10°57	3° 6	28° 7	3°47	6°21	7°25	29°13	n.a.	W10
T 11	19 28 38	24°18'31	13°54	12°22	3°13	25°36	28°21	11° 3	3° 5	28° 6	3°48	6°22	7°22	29°20	n.a.	T 11
F 12	19 32 34	25°18'19	26°35	13°25	4°23	26°12	28°14	11°10	3° 5	28° 5	3°49	6°R22	7°19	29°27	n.a.	F 12
S 13	19 36 31	26°18'05	8♉57	14°22	5°34	26°49	28° 6	11°15	3° 5	28° 4	3°50	6°22	7°15	29°33	n.a.	S 13
S 14	19 40 28	27°17'49	21° 5	15°10	6°44	27°25	27°58	11°21	3° 4	28° 2	3°50	6°21	7°12	29°40	n.a.	S 14
M15	19 44 24	28°17'30	3♊ 2	15°50	7°54	28° 2	27°50	11°27	3° 4	28° 1	3°51	6°20	7° 9	29°47	n.a.	M15
T 16	19 48 21	29°17'10	14°54	16°21	9° 3	28°38	27°42	11°33	3° 3	27°59	3°52	6°19	7° 6	29°54	n.a.	T 16
W17	19 52 18	0♌16'48	26°42	16°43	10°13	29°15	27°34	11°39	3° 2	27°58	3°52	6°18	7° 3	0♋ 0	n.a.	W17
T 18	19 56 14	1°16'23	8♋31	16°56	11°23	29°51	27°26	11°44	3° 2	27°57	3°53	6°17	7° 0	0° 7	n.a.	T 18
F 19	20 0 11	2°15'56	20°23	16°R59	12°32	0♎28	27°18	11°50	3° 1	27°55	3°54	6°17	6°56	0°14	n.a.	F 19
S 20	20 4 8	3°15'26	2♌20	16°53	13°42	1° 4	27°10	11°56	3° 0	27°54	3°54	6°D17	6°53	0°20	n.a.	S 20
S 21	20 8 4	4°14'54	14°25	16°39	14°51	1°41	27° 3	12° 1	2°59	27°52	3°54	6°17	6°50	0°27	n.a.	S 21
M22	20 12 1	5°14'20	26°39	16°15	16° 0	2°17	26°55	12° 7	2°58	27°51	3°55	6°17	6°47	0°34	n.a.	M22
T 23	20 15 58	6°13'43	9♍ 3	15°44	17° 9	2°54	26°47	12°12	2°58	27°49	3°55	6°R17	6°44	0°40	n.a.	T 23
W24	20 19 54	7°13'03	21°40	15° 6	18°18	3°31	26°39	12°17	2°57	27°48	3°56	6°17	6°40	0°47	n.a.	W24
T 25	20 23 51	8°12'21	4♎32	14°22	19°26	4° 7	26°32	12°22	2°55	27°46	3°56	6°17	6°37	0°54	n.a.	T 25
F 26	20 27 48	9°11'36	17°40	13°32	20°35	4°44	26°24	12°28	2°54	27°45	3°56	6°16	6°34	1° 0	n.a.	F 26
S 27	20 31 44	10°10'49	1♏ 5	12°39	21°43	5°21	26°17	12°33	2°53	27°43	3°57	6°16	6°31	1° 7	n.a.	S 27
S 28	20 35 41	11° 9'59	14°49	11°43	22°51	5°58	26° 9	12°38	2°52	27°42	3°57	6°D16	6°28	1°14	n.a.	S 28
M29	20 39 37	12° 9'06	28°52	10°46	23°59	6°34	26° 2	12°43	2°51	27°40	3°57	6°16	6°25	1°20	n.a.	M29
T 30	20 43 34	13° 8'10	13♐14	9°48	25° 7	7°11	25°55	12°48	2°50	27°39	3°57	6°17	6°21	1°27	n.a.	T 30
W31	20 47 31	14♌ 7'12	27♐50	8♌52	26♍15	7♎48	25♌47	12♊52	2♈48	27♒37	3♉57	6♒17	6♒18	1♋34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n 8	22s47	5s 7	19n31	1s41	12n57	1s49	2n28	1s54	21s32	0s54	24n51	2n28	1n39	0n25	12s42	0s25	27n24	15n27	19s 3	18s40	27n13		n.a.
T 2	23 1	25 55	4 39	19 12	1 38	12 32	1 50	2 14	1 54	21 33	0 54	24 52	2 28	1 39	0 25	12 43	0 25	27 25	15 27	19 3	18 41	27 12		n.a.
W 3	22 54	27 19	3 53	18 53	1 35	12 6	1 52	2 0	1 53	21 35	0 54	24 53	2 28	1 39	0 25	12 43	0 25	27 25	15 28	19 4	18 42	27 12		n.a.
T 4	22 47	26 41	2 49	18 34	1 31	11 41	1 54	1 46	1 53	21 36	0 54	24 55	2 29	1 39	0 25	12 43	0 25	27 26	15 28	19 5	18 43	27 11		n.a.
F 5	22 38	24 4	1 33	18 16	1 27	11 15	1 56	1 32	1 52	21 38	0 53	24 56	2 29	1 39	0 25	12 44	0 25	27 27	15 29	19 5	18 44	27 10		n.a.
S 6	22 30	19 47	0 11	17 58	1 21	10 49	1 57	1 18	1 52	21 39	0 53	24 57	2 29	1 39	0 25	12 44	0 25	27 28	15 29	19 5	18 45	27 10		n.a.
S 7	22 21	14 20	1n10	17 42	1 14	10 23	1 59	1 4	1 51	21 40	0 53	24 58	2 29	1 39	0 25	12 45	0 25	27 29	15 30	19 5	18 45	27 9		n.a.
M 8	22 12	8 14	2 24	17 26	1 6	9 57	2 0	0 50	1 50	21 42	0 53	24 59	2 29	1 39	0 26	12 45	0 25	27 29	15 30	19 5	18 46	27 9		n.a.
T 9	22 2	1 55	3 28	17 13	0 57	9 30	2 1	0 36	1 50	21 43	0 53	25 0	2 29	1 39	0 26	12 45	0 25	27 30	15 31	19 5	18 47	27 8		n.a.
W10	21 52	4n16	4 18	17 1	0 47	9 4	2 3	0 22	1 49	21 45	0 52	25 1	2 30	1 39	0 26	12 46	0 25	27 31	15 31	19 4	18 48	27 7		n.a.
T 11	21 41	10 4	4 53	16 52	0 36	8 37	2 4	0 8	1 49	21 46	0 52	25 2	2 30	1 39	0 26	12 46	0 25	27 32	15 32	19 4	18 49	27 7		n.a.
F 12	21 30	15 17	5 12	16 45	0 25	8 10	2 5	0s 6	1 48	21 48	0 52	25 3	2 30	1 39	0 26	12 47	0 25	27 32	15 32	19 4	18 50	27 6		n.a.
S 13	21 19	19 45	5 16	16 41	0 12	7 43	2 6	0 21	1 47	21 49	0 52	25 4	2 30	1 38	0 26	12 47	0 25	27 33	15 33	19 4	18 50	27 5		n.a.
S 14	21 7	23 19	5 6	16 39	0n 2	7 16	2 7	0 35	1 47	21 51	0 52	25 5	2 30	1 38	0 26	12 48	0 25	27 34	15 33	19 4	18 51	27 5		n.a.
M15	20 55	25 49	4 43	16 41	0 17	6 49	2 8	0 49	1 46	21 52	0 51	25 6	2 30	1 38	0 26	12 48	0 25	27 34	15 34	19 5	18 52	27 4		n.a.
T 16	20 43	27 10	4 8	16 47	0 32	6 21	2 9	1 3	1 46	21 53	0 51	25 7	2 31	1 38	0 26	12 49	0 25	27 35	15 34	19 5	18 53	27 3		n.a.
W17	20 30	27 16	3 22	16 55	0 49	5 54	2 9	1 17	1 45	21 55	0 51	25 8	2 31	1 38	0 26	12 49	0 25	27 36	15 35	19 5	18 54	27 2		n.a.
T 18	20 17	26 7	2 28	17 7	1 5	5 27	2 10	1 32	1 44	21 56	0 51	25 9	2 31	1 37	0 26	12 50	0 25	27 36	15 35	19 5	18 54	27 2		n.a.
F 19	20 3	23 47	1 27	17 22	1 22	4 59	2 11	1 46	1 44	21 58	0 51	25 10	2 31	1 37	0 26	12 50	0 25	27 37	15 36	19 5	18 55	27 1		n.a.
S 20	19 49	20 24	0 22	17 40	1 39	4 32	2 11	2 0	1 43	21 59	0 50	25 11	2 31	1 37	0 26	12 51	0 25	27 38	15 36	19 5	18 56	27 0		n.a.
S 21	19 35	16 8	0s45	18 1	1 57	4 5	2 11	2 15	1 43	22 0	0 50	25 12	2 32	1 37	0 26	12 51	0 25	27 38	15 36	19 5	18 57	27 0		n.a.
M22	19 20	11 10	1 51	18 25	2 13	3 37	2 12	2 29	1 42	22 2	0 50	25 13	2 32	1 36	0 26	12 52	0 25	27 39	15 37	19 5	18 58	26 59		n.a.
T 23	19 6	5 41	2 52	18 50	2 30	3 10	2 12	2 43	1 41	22 3	0 50	25 14	2 32	1 36	0 26	12 52	0 25	27 40	15 37	19 5	18 59	26 58		n.a.
W24	18 50	0s 5	3 46	19 16	2 46	2 42	2 12	2 58	1 41	22 4	0 49	25 15	2 32	1 35	0 26	12 53	0 25	27 40	15 38	19 5	18 59	26 57		n.a.
T 25	18 35	5 57	4 30	19 44	3 0	2 15	2 12	3 12	1 40	22 5	0 49	25 16	2 32	1 35	0 26	12 53	0 25	27 41	15 38	19 5	19 0	26 57		n.a.
F 26	18 19	11 41	5 1	20 12	3 14	1 48	2 11	3 26	1 40	22 7	0 49	25 17	2 33	1 35	0 26	12 54	0 25	27 41	15 39	19 6	19 1	26 56		n.a.
S 27	18 3	17 0	5 16	20 39	3 26	1 21	2 11	3 41	1 39	22 8	0 49	25 18	2 33	1 34	0 26	12 54	0 25	27 42	15 39	19 6	19 2	26 55		n.a.
S 28	17 46	21 36	5 14	21 5	3 37	0 54	2 11	3 55	1 38	22 9	0 48	25 19	2 33	1 34	0 26	12 55	0 25	27 42	15 40	19 6	19 3	26 54		n.a.
M29	17 30	25 4	4 53	21 30	3 46	0 27	2 10	4 9	1 38	22 10	0 48	25 20	2 33	1 33	0 26	12 55	0 25	27 43	15 40	19 6	19 3	26 53		n.a.
T 30	17 13	27 3	4 14	21 54	3 53	0s 0	2 10	4 23	1 37	22 11	0 48	25 20	2 34	1 33	0 26	12 56	0 25	27 43	15 41	19 5	19 4	26 53		n.a.
W31	16n55	27s12	3s17	22n14	3n58	0s27	2s 9	4s38	1s37	22s12	0s48	25n21	2n34	1n32	0n26	12s56	0s25	27n44	15n41	19s 5	19s 5	26n52		n.a.

Julian Day Number = -2867669.5, Delta T = 186h29m46s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°41'35, Lahiri = -175°34'35 Julian Calendar 1 Oct. 12565 BCE == Greg. Calendar 27 June 12565 BCE

The year -12564 astronomical counting style corresponds to year 12565 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12565 BCE (-12564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 51 27	15♌ 6'11	12♉38	7°R58	27♍22	8♎25	25°R40	12♊57	2°R47	27°R35	3♉57	6♒18	6♒15	1♋40	n.a.	T 1
F 2	20 55 24	16° 5'08	27°30	7♌ 7	28°30	9° 2	25♉33	13° 2	2♈45	27♒34	3°57	6°19	6°12	1°47	n.a.	F 2
S 3	20 59 21	17° 4'02	12♒19	6°20	29°37	9°38	25°26	13° 6	2°44	27°32	3°R57	6°R19	6° 9	1°54	n.a.	S 3
S 4	21 3 17	18° 2'54	26°57	5°38	0♎44	10°15	25°19	13°11	2°42	27°31	3°57	6°18	6° 6	2° 0	n.a.	S 4
M 5	21 7 14	19° 1'43	11♓19	5° 1	1°50	10°52	25°13	13°15	2°41	27°29	3°57	6°17	6° 2	2° 7	n.a.	M 5
T 6	21 11 10	20° 0'30	25°19	4°30	2°57	11°29	25° 6	13°20	2°39	27°27	3°57	6°15	5°59	2°14	n.a.	T 6
W 7	21 15 7	20°59'15	8♈55	4° 5	4° 3	12° 6	25° 0	13°24	2°38	27°26	3°57	6°13	5°56	2°20	n.a.	W 7
T 8	21 19 4	21°57'58	22° 5	3°45	5° 9	12°43	24°53	13°28	2°36	27°24	3°57	6°12	5°53	2°27	n.a.	T 8
F 9	21 23 0	22°56'39	4♉52	3°31	6°15	13°20	24°47	13°32	2°34	27°22	3°57	6°10	5°50	2°34	n.a.	F 9
S 10	21 26 57	23°55'18	17°18	3°24	7°21	13°57	24°41	13°36	2°33	27°21	3°57	6° 9	5°46	2°40	n.a.	S 10
S 11	21 30 53	24°53'54	29°28	3°D22	8°26	14°34	24°35	13°40	2°31	27°19	3°56	6°D 9	5°43	2°47	n.a.	S 11
M12	21 34 50	25°52'29	11♊26	3°25	9°31	15°10	24°29	13°44	2°29	27°18	3°56	6°10	5°40	2°54	n.a.	M12
T 13	21 38 46	26°51'02	23°16	3°35	10°36	15°47	24°23	13°48	2°27	27°16	3°56	6°11	5°37	3° 0	n.a.	T 13
W14	21 42 43	27°49'33	5♋ 5	3°49	11°41	16°24	24°18	13°51	2°25	27°14	3°55	6°13	5°34	3° 7	n.a.	W14
T 15	21 46 40	28°48'01	16°55	4° 8	12°45	17° 1	24°13	13°55	2°23	27°13	3°55	6°14	5°31	3°14	n.a.	T 15
F 16	21 50 36	29°46'28	28°51	4°32	13°49	17°38	24° 7	13°59	2°21	27°11	3°55	6°15	5°27	3°20	n.a.	F 16
S 17	21 54 33	0♍44'52	10♌56	5° 1	14°53	18°16	24° 2	14° 2	2°19	27° 9	3°54	6°R16	5°24	3°27	n.a.	S 17
S 18	21 58 29	1°43'14	23°13	5°33	15°56	18°53	23°57	14° 5	2°17	27° 8	3°54	6°14	5°21	3°34	n.a.	S 18
M19	22 2 26	2°41'34	5♍43	6°10	17° 0	19°30	23°52	14° 9	2°15	27° 6	3°53	6°12	5°18	3°40	n.a.	M19
T 20	22 6 22	3°39'52	18°26	6°51	18° 3	20° 7	23°48	14°12	2°13	27° 4	3°53	6° 9	5°15	3°47	n.a.	T 20
W21	22 10 19	4°38'08	1♎24	7°35	19° 5	20°44	23°43	14°15	2°11	27° 3	3°52	6° 4	5°12	3°54	n.a.	W21
T 22	22 14 15	5°36'21	14°36	8°23	20° 8	21°21	23°39	14°18	2° 9	27° 1	3°51	6° 0	5° 8	4° 0	n.a.	T 22
F 23	22 18 12	6°34'32	28° 2	9°14	21° 9	21°58	23°35	14°21	2° 7	27° 0	3°51	5°55	5° 5	4° 7	n.a.	F 23
S 24	22 22 8	7°32'41	11♏39	10° 8	22°11	22°35	23°31	14°24	2° 5	26°58	3°50	5°52	5° 2	4°14	n.a.	S 24
S 25	22 26 5	8°30'48	25°29	11° 5	23°12	23°12	23°27	14°26	2° 2	26°56	3°49	5°50	4°59	4°20	n.a.	S 25
M26	22 30 1	9°28'52	9♐29	12° 5	24°13	23°49	23°23	14°29	2° 0	26°55	3°49	5°D49	4°56	4°27	n.a.	M26
T 27	22 33 58	10°26'54	23°39	13° 8	25°14	24°27	23°20	14°31	1°58	26°53	3°48	5°50	4°52	4°34	n.a.	T 27
W28	22 37 54	11°24'53	7♑56	14°13	26°14	25° 4	23°17	14°34	1°56	26°52	3°47	5°51	4°49	4°40	n.a.	W28
T 29	22 41 51	12°22'50	22°19	15°21	27°13	25°41	23°14	14°36	1°53	26°50	3°46	5°52	4°46	4°47	n.a.	T 29
F 30	22 45 47	13♍20'45	6♒45	16♌31	28♎13	26♎18	23♑11	14♊38	1♈51	26♒48	3♉45	5°R53	4♒43	4♋54	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n38	25s26	2s 8	22n33	4n 2	0s53	2s 8	4s52	1s36	22s14	0s47	25n22	2n34	1n32	0n26	12s57	0s25	27n44	15n42	19s 5	19s 6	26n51		n.a.
F 2	16 20	21 53	0 49	22 48	4 4	1 20	2 7	5 6	1 35	22 15	0 47	25 23	2 34	1 31	0 26	12 57	0 25	27 45	15 42	19 5	19 7	26 50		n.a.
S 3	16 2	16 56	0n33	23 1	4 4	1 46	2 6	5 21	1 35	22 16	0 47	25 24	2 34	1 31	0 27	12 58	0 25	27 45	15 43	19 5	19 7	26 49		n.a.
S 4	15 44	11 2	1 52	23 10	4 3	2 12	2 5	5 35	1 34	22 17	0 47	25 25	2 35	1 30	0 27	12 59	0 25	27 46	15 43	19 5	19 8	26 49		n.a.
M 5	15 25	4 40	3 2	23 17	4 0	2 38	2 4	5 49	1 34	22 18	0 46	25 25	2 35	1 30	0 27	12 59	0 25	27 46	15 44	19 5	19 9	26 48		n.a.
T 6	15 6	1n45	3 59	23 21	3 56	3 4	2 2	6 3	1 33	22 19	0 46	25 26	2 35	1 29	0 27	13 0	0 25	27 47	15 44	19 6	19 10	26 47		n.a.
W 7	14 47	7 53	4 41	23 22	3 51	3 29	2 1	6 17	1 32	22 20	0 46	25 27	2 35	1 28	0 27	13 0	0 25	27 47	15 45	19 6	19 11	26 46		n.a.
T 8	14 28	13 29	5 6	23 21	3 45	3 54	1 59	6 32	1 32	22 20	0 46	25 28	2 36	1 28	0 27	13 1	0 25	27 47	15 45	19 7	19 12	26 45		n.a.
F 9	14 9	18 21	5 16	23 17	3 38	4 19	1 57	6 46	1 31	22 21	0 45	25 29	2 36	1 27	0 27	13 1	0 25	27 48	15 46	19 7	19 12	26 44		n.a.
S 10	13 49	22 17	5 10	23 11	3 30	4 44	1 56	7 0	1 31	22 22	0 45	25 29	2 36	1 26	0 27	13 2	0 25	27 48	15 46	19 7	19 13	26 43		n.a.
S 11	13 29	25 10	4 50	23 4	3 21	5 9	1 54	7 14	1 30	22 23	0 45	25 30	2 36	1 26	0 27	13 2	0 25	27 48	15 47	19 7	19 14	26 43		n.a.
M12	13 9	26 52	4 18	22 54	3 12	5 33	1 51	7 28	1 29	22 24	0 44	25 31	2 37	1 25	0 27	13 3	0 25	27 49	15 47	19 7	19 15	26 42		n.a.
T 13	12 49	27 21	3 35	22 42	3 2	5 57	1 49	7 42	1 29	22 24	0 44	25 32	2 37	1 24	0 27	13 4	0 25	27 49	15 47	19 7	19 15	26 41		n.a.
W14	12 28	26 33	2 43	22 29	2 53	6 20	1 47	7 56	1 28	22 25	0 44	25 32	2 37	1 24	0 27	13 4	0 25	27 49	15 48	19 6	19 16	26 40		n.a.
T 15	12 8	24 34	1 45	22 15	2 42	6 44	1 44	8 10	1 28	22 26	0 44	25 33	2 37	1 23	0 27	13 5	0 25	27 50	15 48	19 6	19 17	26 39		n.a.
F 16	11 47	21 29	0 41	21 59	2 32	7 7	1 42	8 24	1 27	22 27	0 43	25 34	2 38	1 22	0 27	13 5	0 25	27 50	15 49	19 6	19 18	26 38		n.a.
S 17	11 26	17 26	0s26	21 42	2 21	7 30	1 39	8 38	1 27	22 27	0 43	25 34	2 38	1 21	0 27	13 6	0 25	27 50	15 49	19 6	19 19	26 37		n.a.
S 18	11 5	12 37	1 32	21 23	2 11	7 52	1 36	8 52	1 26	22 28	0 43	25 35	2 38	1 20	0 27	13 6	0 25	27 50	15 50	19 6	19 19	26 36		n.a.
M19	10 43	7 13	2 35	21 3	2 0	8 14	1 33	9 6	1 25	22 28	0 42	25 36	2 39	1 20	0 27	13 7	0 25	27 51	15 50	19 7	19 20	26 35		n.a.
T 20	10 22	1 26	3 31	20 43	1 50	8 36	1 30	9 19	1 25	22 29	0 42	25 36	2 39	1 19	0 27	13 7	0 25	27 51	15 51	19 8	19 21	26 34		n.a.
W21	10 0	4s29	4 17	20 21	1 39	8 57	1 26	9 33	1 24	22 29	0 42	25 37	2 39	1 18	0 27	13 8	0 25	27 51	15 51	19 9	19 22	26 33		n.a.
T 22	9 38	10 19	4 51	19 58	1 28	9 18	1 23	9 47	1 24	22 30	0 41	25 38	2 39	1 17	0 27	13 9	0 25	27 51	15 51	19 10	19 23	26 32		n.a.
F 23	9 17	15 47	5 9	19 34	1 18	9 38	1 19	10 0	1 23	22 30	0 41	25 38	2 40	1 16	0 27	13 9	0 25	27 51	15 52	19 11	19 23	26 31		n.a.
S 24	8 55	20 33	5 10	19 9	1 8	9 59	1 16	10 14	1 22	22 31	0 41	25 39	2 40	1 15	0 27	13 10	0 25	27 51	15 52	19 12	19 24	26 30		n.a.
S 25	8 32	24 17	4 54	18 43	0 57	10 18	1 12	10 28	1 22	22 31	0 41	25 39	2 40	1 15	0 27	13 10	0 25	27 51	15 53	19 12	19 25	26 29		n.a.
M26	8 10	26 37	4 20	18 17	0 47	10 38	1 8	10 41	1 21	22 31	0 40	25 40	2 40	1 14	0 27	13 11	0 24	27 52	15 53	19 12	19 26	26 28		n.a.
T 27	7 48	27 16	3 30	17 49	0 38	10 56	1 4	10 55	1 21	22 32	0 40	25 41	2 41	1 13	0 27	13 11	0 24	27 52	15 54	19 12	19 27	26 27		n.a.
W28	7 26	26 8	2 26	17 21	0 28	11 15	0 59	11 8	1 20	22 32	0 40	25 41	2 41	1 12	0 27	13 12	0 24	27 52	15 54	19 12	19 27	26 26		n.a.
T 29	7 3	23 15	1 13	16 52	0 18	11 33	0 55	11 21	1 19	22 32	0 39	25 42	2 41	1 11	0 27	13 12	0 24	27 52	15 54	19 12	19 28	26 25		n.a.
F 30	6n40	18s54	0n 5	16n22	0n 9	11s50	0s50	11s35	1s19	22s32	0s39	25n42	2n42	1n10	0n27	13s13	0s24	27n52	15n55	19s12	19s29	26n24		n.a.

Julian Day Number = -2867638.5, Delta T = 186h29m38s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°41'30, Lahiri = -175°34'31 Julian Calendar 1 Nov. 12565 BCE == Greg. Calendar 28 July 12565 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12565 BCE (-12564) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 49 44	14♍18'38	21♒ 9	17♌43	29♎12	26♎55	23°R 8	14♊41	1°R49	26°R47	3°R44	5°R52	4♒40	5♋ 0	n.a.	S 1
S 2	22 53 40	15°16'28	5♓27	18°58	0♏10	27°32	23♉ 6	14°43	1♈46	26♒45	3♉44	5♒49	4°37	5° 7	n.a.	S 2
M 3	22 57 37	16°14'17	19°32	20°15	1° 8	28°10	23° 3	14°45	1°44	26°44	3°43	5°45	4°33	5°14	n.a.	M 3
T 4	23 1 33	17°12'04	3♈22	21°34	2° 5	28°47	23° 1	14°46	1°41	26°42	3°42	5°38	4°30	5°20	n.a.	T 4
W 5	23 5 30	18° 9'49	16°52	22°55	3° 2	29°24	22°59	14°48	1°39	26°41	3°41	5°32	4°27	5°27	n.a.	W 5
T 6	23 9 26	19° 7'32	0♉ 1	24°18	3°59	0♏ 1	22°57	14°50	1°36	26°39	3°40	5°25	4°24	5°34	n.a.	T 6
F 7	23 13 23	20° 5'14	12°48	25°43	4°54	0°39	22°56	14°51	1°34	26°38	3°39	5°18	4°21	5°40	n.a.	F 7
S 8	23 17 19	21° 2'54	25°16	27°10	5°50	1°16	22°54	14°53	1°32	26°36	3°37	5°13	4°17	5°47	n.a.	S 8
S 9	23 21 15	22° 0'33	7♊28	28°39	6°44	1°53	22°53	14°54	1°29	26°35	3°36	5°10	4°14	5°54	n.a.	S 9
M10	23 25 12	22°58'10	19°27	0♍10	7°39	2°30	22°52	14°56	1°27	26°33	3°35	5°D 9	4°11	6° 0	n.a.	M10
T 11	23 29 8	23°55'46	1♋18	1°43	8°32	3° 8	22°51	14°57	1°24	26°32	3°34	5° 9	4° 8	6° 7	n.a.	T 11
W12	23 33 5	24°53'20	13° 7	3°17	9°25	3°45	22°50	14°58	1°22	26°31	3°33	5°10	4° 5	6°14	n.a.	W12
T 13	23 37 1	25°50'53	24°59	4°54	10°18	4°22	22°50	14°59	1°19	26°29	3°32	5°12	4° 2	6°20	n.a.	T 13
F 14	23 40 58	26°48'25	6♌59	6°32	11° 9	5° 0	22°49	15° 0	1°17	26°28	3°31	5°R12	3°58	6°27	n.a.	F 14
S 15	23 44 54	27°45'55	19°11	8°12	12° 0	5°37	22°D49	15° 0	1°14	26°26	3°29	5°11	3°55	6°34	n.a.	S 15
S 16	23 48 51	28°43'24	1♍38	9°54	12°51	6°14	22°49	15° 1	1°12	26°25	3°28	5° 8	3°52	6°40	n.a.	S 16
M17	23 52 47	29°40'51	14°23	11°38	13°40	6°52	22°50	15° 2	1° 9	26°24	3°27	5° 2	3°49	6°47	n.a.	M17
T 18	23 56 43	0♎38'17	27°26	13°24	14°29	7°29	22°50	15° 2	1° 6	26°22	3°25	4°55	3°46	6°54	n.a.	T 18
W19	0 0 40	1°35'41	10♎47	15°12	15°17	8° 7	22°51	15° 3	1° 4	26°21	3°24	4°46	3°43	7° 0	n.a.	W19
T 20	0 4 36	2°33'04	24°24	17° 2	16° 4	8°44	22°51	15° 3	1° 1	26°20	3°23	4°36	3°39	7° 7	n.a.	T 20
F 21	0 8 33	3°30'25	8♏14	18°53	16°51	9°21	22°52	15° 3	0°59	26°19	3°21	4°27	3°36	7°14	n.a.	F 21
S 22	0 12 29	4°27'45	22°14	20°46	17°36	9°59	22°54	15°R 3	0°56	26°17	3°20	4°20	3°33	7°20	n.a.	S 22
S 23	0 16 26	5°25'04	6♐19	22°41	18°21	10°36	22°55	15° 3	0°54	26°16	3°19	4°14	3°30	7°27	n.a.	S 23
M24	0 20 22	6°22'21	20°27	24°38	19° 4	11°14	22°57	15° 3	0°51	26°15	3°17	4°11	3°27	7°34	n.a.	M24
T 25	0 24 18	7°19'36	4♑37	26°37	19°47	11°51	22°58	15° 3	0°49	26°14	3°16	4°D10	3°23	7°40	n.a.	T 25
W26	0 28 15	8°16'50	18°45	28°37	20°29	12°29	23° 0	15° 2	0°46	26°13	3°14	4°10	3°20	7°47	n.a.	W26
T 27	0 32 11	9°14'02	2♒52	0♎40	21° 9	13° 6	23° 2	15° 2	0°44	26°12	3°13	4°R11	3°17	7°54	n.a.	T 27
F 28	0 36 8	10°11'13	16°55	2°43	21°48	13°44	23° 4	15° 1	0°41	26°11	3°11	4°10	3°14	8° 0	n.a.	F 28
S 29	0 40 4	11° 8'22	0♓54	4°48	22°27	14°21	23° 7	15° 1	0°39	26°10	3°10	4° 8	3°11	8° 7	n.a.	S 29
S 30	0 44 0	12° 5'30	14°45	6°55	23° 4	14°59	23°10	15° 0	0°36	26° 9	3° 8	4° 3	3° 8	8°14	n.a.	S 30
M31	0 47 57	13♎ 2'36	28♓28	9♎ 3	23♏40	15♏36	23♉12	14♊59	0♈34	26♒ 8	3♉ 7	3♒55	3♒ 4	8♋20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n18	13s27	1n22	15n51	0n 0	12s 7	0s46	11s48	1s18	22s33	0s39	25n43	2n42	1n 9	0n27	13s13	0s24	27n52	15n55	19s12	19s30	26n23		n.a.
S 2	5 55	7 20	2 34	15 19	0s 8	12 24	0 41	12 1	1 18	22 33	0 38	25 43	2 42	1 8	0 27	13 14	0 24	27 52	15 55	19 12	19 30	26 22		n.a.
M 3	5 32	0 57	3 34	14 46	0 17	12 40	0 36	12 14	1 17	22 33	0 38	25 44	2 42	1 7	0 27	13 14	0 24	27 52	15 56	19 14	19 31	26 21		n.a.
T 4	5 9	5n21	4 21	14 13	0 25	12 55	0 30	12 27	1 16	22 33	0 38	25 44	2 43	1 6	0 28	13 15	0 24	27 52	15 56	19 15	19 32	26 20		n.a.
W 5	4 46	11 15	4 53	13 39	0 33	13 10	0 25	12 40	1 16	22 33	0 38	25 45	2 43	1 5	0 28	13 15	0 24	27 52	15 57	19 17	19 33	26 19		n.a.
T 6	4 23	16 29	5 7	13 4	0 40	13 25	0 20	12 53	1 15	22 33	0 37	25 45	2 43	1 4	0 28	13 16	0 24	27 52	15 57	19 19	19 34	26 18		n.a.
F 7	4 0	20 51	5 6	12 28	0 47	13 39	0 14	13 6	1 15	22 33	0 37	25 46	2 44	1 3	0 28	13 16	0 24	27 52	15 57	19 20	19 34	26 17		n.a.
S 8	3 37	24 10	4 50	11 52	0 54	13 52	0 8	13 19	1 14	22 33	0 37	25 46	2 44	1 2	0 28	13 17	0 24	27 52	15 58	19 21	19 35	26 16		n.a.
S 9	3 14	26 18	4 21	11 15	1 0	14 5	0 2	13 31	1 14	22 33	0 36	25 47	2 44	1 1	0 28	13 17	0 24	27 51	15 58	19 22	19 36	26 15		n.a.
M10	2 51	27 11	3 41	10 37	1 6	14 17	0n 4	13 44	1 13	22 33	0 36	25 47	2 44	1 0	0 28	13 18	0 24	27 51	15 58	19 22	19 37	26 14		n.a.
T 11	2 27	26 48	2 52	9 58	1 12	14 29	0 10	13 56	1 12	22 33	0 36	25 48	2 45	0 59	0 28	13 18	0 24	27 51	15 58	19 22	19 37	26 13		n.a.
W12	2 4	25 12	1 56	9 19	1 17	14 41	0 16	14 9	1 12	22 32	0 35	25 48	2 45	0 58	0 28	13 19	0 24	27 51	15 59	19 22	19 38	26 12		n.a.
T 13	1 41	22 28	0 55	8 39	1 22	14 51	0 23	14 21	1 11	22 32	0 35	25 48	2 45	0 57	0 28	13 19	0 24	27 51	15 59	19 22	19 39	26 10		n.a.
F 14	1 18	18 45	0s10	7 58	1 26	15 1	0 29	14 34	1 11	22 32	0 35	25 49	2 46	0 56	0 28	13 20	0 24	27 51	15 59	19 22	19 40	26 9		n.a.
S 15	0 54	14 12	1 14	7 16	1 30	15 11	0 36	14 46	1 10	22 32	0 35	25 49	2 46	0 55	0 28	13 20	0 24	27 51	16 0	19 22	19 40	26 8		n.a.
S 16	0 31	8 59	2 17	6 34	1 34	15 20	0 43	14 58	1 9	22 31	0 34	25 50	2 46	0 54	0 28	13 21	0 24	27 50	16 0	19 23	19 41	26 7		n.a.
M17	0 8	3 18	3 14	5 52	1 37	15 28	0 50	15 10	1 9	22 31	0 34	25 50	2 47	0 53	0 28	13 21	0 24	27 50	16 0	19 24	19 42	26 6		n.a.
T 18	0s16	2s39	4 2	5 8	1 39	15 36	0 57	15 22	1 8	22 31	0 34	25 50	2 47	0 52	0 28	13 21	0 24	27 50	16 0	19 26	19 43	26 5		n.a.
W19	0 39	8 36	4 38	4 24	1 41	15 44	1 5	15 34	1 8	22 30	0 33	25 51	2 47	0 51	0 28	13 22	0 24	27 50	16 1	19 28	19 44	26 4		n.a.
T 20	1 2	14 16	4 59	3 40	1 42	15 50	1 12	15 46	1 7	22 30	0 33	25 51	2 47	0 50	0 28	13 22	0 24	27 49	16 1	19 30	19 44	26 2		n.a.
F 21	1 25	19 19	5 4	2 55	1 43	15 56	1 20	15 57	1 6	22 29	0 33	25 51	2 48	0 49	0 28	13 23	0 24	27 49	16 1	19 33	19 45	26 1		n.a.
S 22	1 49	23 22	4 50	2 9	1 43	16 2	1 28	16 9	1 6	22 29	0 32	25 52	2 48	0 48	0 28	13 23	0 24	27 49	16 1	19 35	19 46	26 0		n.a.
S 23	2 12	26 3	4 18	1 23	1 43	16 7	1 36	16 20	1 5	22 28	0 32	25 52	2 48	0 47	0 28	13 24	0 24	27 48	16 2	19 36	19 47	25 59		n.a.
M24	2 35	27 5	3 31	0 37	1 42	16 11	1 44	16 32	1 5	22 28	0 32	25 52	2 49	0 46	0 28	13 24	0 24	27 48	16 2	19 37	19 47	25 58		n.a.
T 25	2 58	26 22	2 31	0s10	1 41	16 15	1 52	16 43	1 4	22 27	0 32	25 52	2 49	0 45	0 28	13 24	0 24	27 48	16 2	19 37	19 48	25 57		n.a.
W26	3 21	23 56	1 21	0 56	1 38	16 18	2 1	16 54	1 3	22 27	0 31	25 53	2 49	0 44	0 28	13 25	0 24	27 47	16 2	19 37	19 49	25 55		n.a.
T 27	3 44	20 2	0 7	1 43	1 36	16 20	2 9	17 5	1 3	22 26	0 31	25 53	2 49	0 43	0 28	13 25	0 24	27 47	16 2	19 37	19 50	25 54		n.a.
F 28	4 7	15 1	1n 7	2 31	1 32	16 22	2 18	17 16	1 2	22 25	0 31	25 53	2 50	0 42	0 28	13 25	0 24	27 47	16 3	19 37	19 50	25 53		n.a.
S 29	4 30	9 15	2 17	3 18	1 28	16 24	2 27	17 27	1 2	22 25	0 30	25 53	2 50	0 41	0 28	13 26	0 24	27 46	16 3	19 37	19 51	25 52		n.a.
S 30	4 52	3 5	3 18	4 4	1 23	16 24	2 36	17 38	1 1	22 24	0 30	25 53	2 50	0 40	0 28	13 26	0 24	27 46	16 3	19 39	19 52	25 50		n.a.
M31	5s15	3n 8	4n 6	4s51	1s18	16s24	2n45	17s49	1s 1	22s23	0s30	25n54	2n51	0n39	0n28	13s26	0s24	27n45	16n 3	19s41	19s53	25n49		n.a.

Julian Day Number = -2867608.5, Delta T = 186h29m30s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°41'26, Lahiri = -175°34'26 Julian Calendar 1 Dec. 12565 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12565 BCE

The year -12564 astronomical counting style corresponds to year 12565 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12564 BCE (-12563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 51 53	13♎59'41	11♈57	11♎11	24♏14	16♏14	23♑15	14°R58	0°R31	26°R 7	3°R 5	3°R45	3♒ 1	8♋27	n.a.	T 1
W 2	0 55 50	14°56'46	25°12	13°21	24°47	16°51	23°18	14♊57	0♈29	26♒ 6	3♉ 4	3♒34	2°58	8°34	n.a.	W 2
T 3	0 59 46	15°53'49	8♉10	15°31	25°19	17°29	23°22	14°56	0°27	26° 5	3° 2	3°22	2°55	8°40	n.a.	T 3
F 4	1 3 42	16°50'52	20°50	17°42	25°50	18° 6	23°25	14°55	0°24	26° 4	3° 1	3°11	2°52	8°47	n.a.	F 4
S 5	1 7 39	17°47'54	3♊14	19°52	26°19	18°44	23°29	14°54	0°22	26° 3	2°59	3° 2	2°48	8°54	n.a.	S 5
S 6	1 11 35	18°44'56	15°23	22° 3	26°46	19°22	23°33	14°52	0°20	26° 2	2°57	2°56	2°45	9° 0	n.a.	S 6
M 7	1 15 32	19°41'56	27°21	24°13	27°12	19°59	23°37	14°51	0°17	26° 1	2°56	2°51	2°42	9° 7	n.a.	M 7
T 8	1 19 28	20°38'57	9♋12	26°22	27°36	20°37	23°41	14°49	0°15	26° 0	2°54	2°49	2°39	9°14	n.a.	T 8
W 9	1 23 25	21°35'56	21° 1	28°31	27°58	21°14	23°45	14°48	0°13	26° 0	2°53	2°D49	2°36	9°20	n.a.	W 9
T 10	1 27 21	22°32'55	2♌54	0♏38	28°19	21°52	23°50	14°46	0°10	25°59	2°51	2°R49	2°33	9°27	n.a.	T 10
F 11	1 31 17	23°29'54	14°55	2°44	28°38	22°30	23°54	14°44	0° 8	25°58	2°49	2°49	2°29	9°34	n.a.	F 11
S 12	1 35 14	24°26'52	27°10	4°48	28°55	23° 7	23°59	14°42	0° 6	25°57	2°48	2°47	2°26	9°40	n.a.	S 12
S 13	1 39 10	25°23'50	9♍44	6°50	29°10	23°45	24° 4	14°40	0° 4	25°57	2°46	2°43	2°23	9°47	n.a.	S 13
M14	1 43 7	26°20'48	22°39	8°50	29°24	24°23	24° 9	14°38	0° 1	25°56	2°44	2°36	2°20	9°54	n.a.	M14
T 15	1 47 3	27°17'45	5♎57	10°48	29°35	25° 1	24°14	14°36	29♓59	25°56	2°43	2°27	2°17	10° 0	n.a.	T 15
W16	1 51 0	28°14'41	19°37	12°44	29°44	25°38	24°20	14°33	29°57	25°55	2°41	2°16	2°14	10° 7	n.a.	W16
T 17	1 54 56	29°11'37	3♏38	14°37	29°51	26°16	24°25	14°31	29°55	25°54	2°40	2° 4	2°10	10°13	n.a.	T 17
F 18	1 58 52	0♏ 8'33	17°54	16°28	29°56	26°54	24°31	14°28	29°53	25°54	2°38	1°53	2° 7	10°20	n.a.	F 18
S 19	2 2 49	1° 5'29	2♐19	18°16	29°58	27°32	24°37	14°26	29°51	25°53	2°36	1°43	2° 4	10°27	n.a.	S 19
S 20	2 6 45	2° 2'24	16°47	20° 1	29°R58	28° 9	24°43	14°23	29°49	25°53	2°35	1°36	2° 1	10°33	n.a.	S 20
M21	2 10 42	2°59'18	1♑13	21°44	29°56	28°47	24°49	14°20	29°47	25°53	2°33	1°32	1°58	10°40	n.a.	M21
T 22	2 14 38	3°56'12	15°32	23°25	29°52	29°25	24°55	14°18	29°45	25°52	2°31	1°30	1°54	10°47	n.a.	T 22
W23	2 18 35	4°53'05	29°43	25° 3	29°45	0♐ 3	25° 2	14°15	29°43	25°52	2°30	1°29	1°51	10°53	n.a.	W23
T 24	2 22 31	5°49'58	13♒44	26°38	29°36	0°41	25° 8	14°12	29°41	25°52	2°28	1°29	1°48	11° 0	n.a.	T 24
F 25	2 26 28	6°46'50	27°34	28°10	29°25	1°19	25°15	14° 9	29°39	25°51	2°26	1°28	1°45	11° 7	n.a.	F 25
S 26	2 30 24	7°43'41	11♓14	29°39	29°11	1°57	25°22	14° 6	29°38	25°51	2°25	1°25	1°42	11°13	n.a.	S 26
S 27	2 34 21	8°40'33	24°44	1♐ 6	28°54	2°35	25°29	14° 2	29°36	25°51	2°23	1°19	1°39	11°20	n.a.	S 27
M28	2 38 17	9°37'24	8♈ 3	2°30	28°36	3°12	25°36	13°59	29°34	25°51	2°21	1°11	1°35	11°27	n.a.	M28
T 29	2 42 14	10°34'14	21°10	3°52	28°15	3°50	25°43	13°56	29°32	25°50	2°20	1° 0	1°32	11°33	n.a.	T 29
W30	2 46 10	11°31'05	4♉ 5	5°10	27°52	4°28	25°51	13°53	29°31	25°50	2°18	0°48	1°29	11°40	n.a.	W30
T 31	2 50 6	12♏27'56	16♉46	6♐26	27♏27	5♐ 6	25♑58	13♊49	29♓29	25♒50	2♉16	0♒36	1♒26	11♋47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s38	9n 6	4n40	5s37	1s12	16s24	2n55	17s59	1s 0	22s22	0s30	25n54	2n51	0n38	0n28	13s27	0s24	27n45	16n 3	19s43	19s53	25n48		n.a.
W 2	6 0	14 33	4 58	6 23	1 6	16 23	3 4	18 10	0 59	22 22	0 29	25 54	2 51	0 37	0 28	13 27	0 24	27 45	16 3	19 46	19 54	25 47		n.a.
T 3	6 23	19 14	5 0	7 8	0 59	16 21	3 14	18 20	0 59	22 21	0 29	25 54	2 51	0 36	0 28	13 27	0 24	27 44	16 4	19 48	19 55	25 46		n.a.
F 4	6 45	22 57	4 47	7 52	0 51	16 19	3 23	18 30	0 58	22 20	0 29	25 54	2 52	0 35	0 28	13 28	0 23	27 44	16 4	19 51	19 56	25 44		n.a.
S 5	7 7	25 30	4 21	8 35	0 43	16 17	3 33	18 41	0 58	22 19	0 29	25 54	2 52	0 35	0 28	13 28	0 23	27 43	16 4	19 53	19 56	25 43		n.a.
S 6	7 29	26 49	3 43	9 18	0 35	16 13	3 43	18 51	0 57	22 18	0 28	25 54	2 52	0 34	0 28	13 28	0 23	27 43	16 4	19 55	19 57	25 42		n.a.
M 7	7 51	26 51	2 56	9 59	0 26	16 9	3 53	19 0	0 56	22 17	0 28	25 55	2 52	0 33	0 28	13 28	0 23	27 42	16 4	19 56	19 58	25 40		n.a.
T 8	8 13	25 38	2 2	10 38	0 17	16 5	4 3	19 10	0 56	22 16	0 28	25 55	2 53	0 32	0 28	13 29	0 23	27 42	16 4	19 56	19 58	25 39		n.a.
W 9	8 35	23 17	1 2	11 17	0 7	16 0	4 14	19 20	0 55	22 15	0 27	25 55	2 53	0 31	0 28	13 29	0 23	27 41	16 4	19 56	19 59	25 38		n.a.
T 10	8 57	19 55	0s 0	11 53	0n 3	15 55	4 24	19 29	0 55	22 14	0 27	25 55	2 53	0 30	0 28	13 29	0 23	27 41	16 4	19 56	20 0	25 37		n.a.
F 11	9 18	15 41	1 4	12 29	0 12	15 49	4 34	19 39	0 54	22 13	0 27	25 55	2 54	0 29	0 28	13 29	0 23	27 40	16 4	19 56	20 1	25 35		n.a.
S 12	9 40	10 45	2 5	13 2	0 22	15 42	4 45	19 48	0 53	22 12	0 27	25 55	2 54	0 28	0 28	13 29	0 23	27 39	16 4	19 57	20 1	25 34		n.a.
S 13	10 1	5 17	3 2	13 34	0 32	15 35	4 55	19 57	0 53	22 11	0 26	25 55	2 54	0 27	0 28	13 30	0 23	27 39	16 4	19 58	20 2	25 33		n.a.
M14	10 22	0s33	3 51	14 5	0 42	15 28	5 6	20 6	0 52	22 9	0 26	25 55	2 54	0 26	0 28	13 30	0 23	27 38	16 4	19 59	20 3	25 31		n.a.
T 15	10 43	6 31	4 29	14 33	0 52	15 20	5 16	20 15	0 52	22 8	0 26	25 55	2 55	0 25	0 28	13 30	0 23	27 38	16 4	20 1	20 4	25 30		n.a.
W16	11 4	12 20	4 53	15 0	1 2	15 12	5 27	20 24	0 51	22 7	0 26	25 55	2 55	0 25	0 28	13 30	0 23	27 37	16 4	20 4	20 4	25 29		n.a.
T 17	11 24	17 40	5 0	15 26	1 11	15 3	5 37	20 32	0 50	22 6	0 25	25 55	2 55	0 24	0 28	13 30	0 23	27 36	16 4	20 7	20 5	25 27		n.a.
F 18	11 45	22 7	4 49	15 49	1 20	14 54	5 47	20 41	0 50	22 5	0 25	25 55	2 55	0 23	0 28	13 31	0 23	27 36	16 4	20 9	20 6	25 26		n.a.
S 19	12 5	25 17	4 19	16 12	1 29	14 45	5 58	20 49	0 49	22 3	0 25	25 55	2 55	0 22	0 28	13 31	0 23	27 35	16 4	20 11	20 7	25 25		n.a.
S 20	12 25	26 47	3 33	16 33	1 38	14 35	6 8	20 57	0 49	22 2	0 25	25 54	2 56	0 21	0 28	13 31	0 23	27 35	16 4	20 13	20 7	25 23		n.a.
M21	12 45	26 28	2 33	16 52	1 46	14 24	6 18	21 5	0 48	22 0	0 24	25 54	2 56	0 20	0 28	13 31	0 23	27 34	16 4	20 14	20 8	25 22		n.a.
T 22	13 5	24 23	1 23	17 10	1 54	14 14	6 28	21 13	0 47	21 59	0 24	25 54	2 56	0 20	0 28	13 31	0 23	27 33	16 4	20 14	20 9	25 20		n.a.
W23	13 25	20 47	0 9	17 27	2 2	14 3	6 37	21 21	0 47	21 58	0 24	25 54	2 56	0 19	0 28	13 31	0 23	27 33	16 4	20 14	20 9	25 19		n.a.
T 24	13 44	16 2	1n 4	17 43	2 9	13 52	6 47	21 28	0 46	21 56	0 24	25 54	2 57	0 18	0 28	13 31	0 23	27 32	16 4	20 15	20 10	25 18		n.a.
F 25	14 3	10 29	2 13	17 58	2 16	13 41	6 56	21 36	0 46	21 55	0 23	25 54	2 57	0 17	0 28	13 31	0 23	27 31	16 4	20 15	20 11	25 16		n.a.
S 26	14 22	4 32	3 13	18 11	2 22	13 29	7 4	21 43	0 45	21 53	0 23	25 54	2 57	0 17	0 28	13 31	0 23	27 30	16 4	20 15	20 12	25 15		n.a.
S 27	14 41	1n33	4 2	18 24	2 27	13 18	7 13	21 50	0 44	21 52	0 23	25 53	2 57	0 16	0 28	13 31	0 23	27 30	16 4	20 17	20 12	25 13		n.a.
M28	14 59	7 28	4 37	18 36	2 33	13 6	7 21	21 57	0 44	21 50	0 23	25 53	2 57	0 15	0 28	13 31	0 23	27 29	16 4	20 19	20 13	25 12		n.a.
T 29	15 18	12 59	4 56	18 47	2 37	12 54	7 28	22 4	0 43	21 48	0 23	25 53	2 58	0 15	0 28	13 31	0 23	27 28	16 3	20 21	20 14	25 11		n.a.
W30	15 36	17 49	5 0	18 57	2 42	12 42	7 35	22 10	0 43	21 47	0 22	25 53	2 58	0 14	0 28	13 31	0 23	27 28	16 3	20 24	20 15	25 9		n.a.
T 31	15s53	21n47	4n49	19s 7	2n45	12s31	7n41	22s17	0s42	21s45	0s22	25n52	2n58	0n13	0n28	13s31	0s23	27n27	16n 3	20s26	20s15	25n 8		n.a.

Julian Day Number = -2867577.5, Delta T = 186h29m23s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°41'22, Lahiri = -175°34'22 Julian Calendar 1 Jan. 12564 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12565 BCE

The year -12563 astronomical counting style corresponds to year 12564 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12564 BCE

FEBRUARY 12564 BCE (-12563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 54 3	13♏24'46	29♉14	7♐38	27°R 0	5♐44	26♑ 6	13°R46	29°R27	25°R50	2°R15	0°R24	1♒23	11♋53	n.a.	F 1
S 2	2 57 59	14°21'38	11♊29	8°48	26♏31	6°22	26°14	13♊42	29♓26	25♒50	2♉13	0♒14	1°20	12° 0	n.a.	S 2
S 3	3 1 56	15°18'29	23°32	9°55	26° 1	7° 0	26°22	13°38	29°24	25°D50	2°11	0° 7	1°16	12° 7	n.a.	S 3
M 4	3 5 52	16°15'21	5♋26	10°58	25°29	7°38	26°30	13°35	29°23	25°50	2°10	0° 2	1°13	12°13	n.a.	M 4
T 5	3 9 49	17°12'13	17°16	11°58	24°55	8°17	26°38	13°31	29°22	25°50	2° 8	29♑59	1°10	12°20	n.a.	T 5
W 6	3 13 46	18° 9'06	29° 3	12°55	24°21	8°55	26°46	13°27	29°20	25°50	2° 7	29°D59	1° 7	12°27	n.a.	W 6
T 7	3 17 42	19° 5'59	10♌55	13°49	23°45	9°33	26°55	13°23	29°19	25°50	2° 5	29°59	1° 4	12°33	n.a.	T 7
F 8	3 21 39	20° 2'53	22°56	14°39	23° 9	10°11	27° 3	13°19	29°18	25°50	2° 4	29°R59	1° 0	12°40	n.a.	F 8
S 9	3 25 35	20°59'47	5♍11	15°26	22°32	10°49	27°12	13°15	29°16	25°51	2° 2	29°58	0°57	12°47	n.a.	S 9
S 10	3 29 32	21°56'42	17°46	16° 9	21°55	11°27	27°20	13°11	29°15	25°51	2° 0	29°55	0°54	12°53	n.a.	S 10
M11	3 33 28	22°53'38	0♎44	16°48	21°18	12° 5	27°29	13° 7	29°14	25°51	1°59	29°50	0°51	13° 0	n.a.	M11
T 12	3 37 25	23°50'35	14° 9	17°23	20°41	12°44	27°38	13° 3	29°13	25°51	1°57	29°43	0°48	13° 7	n.a.	T 12
W13	3 41 21	24°47'32	28° 0	17°54	20° 4	13°22	27°47	12°59	29°12	25°52	1°56	29°34	0°45	13°13	n.a.	W13
T 14	3 45 18	25°44'30	12♏15	18°21	19°28	14° 0	27°57	12°55	29°11	25°52	1°54	29°24	0°41	13°20	n.a.	T 14
F 15	3 49 14	26°41'29	26°50	18°44	18°53	14°38	28° 6	12°50	29°10	25°52	1°53	29°15	0°38	13°27	n.a.	F 15
S 16	3 53 11	27°38'28	11♐37	19° 2	18°19	15°17	28°15	12°46	29° 9	25°53	1°52	29° 7	0°35	13°33	n.a.	S 16
S 17	3 57 7	28°35'28	26°29	19°16	17°47	15°55	28°25	12°42	29° 8	25°53	1°50	29° 1	0°32	13°40	n.a.	S 17
M18	4 1 4	29°32'29	11♑16	19°26	17°15	16°33	28°34	12°37	29° 7	25°54	1°49	28°57	0°29	13°46	n.a.	M18
T 19	4 5 1	0♐29'30	25°54	19°R30	16°46	17°12	28°44	12°33	29° 6	25°54	1°47	28°D56	0°25	13°53	n.a.	T 19
W20	4 8 57	1°26'32	10♒16	19°30	16°18	17°50	28°54	12°29	29° 6	25°55	1°46	28°57	0°22	14° 0	n.a.	W20
T 21	4 12 54	2°23'34	24°22	19°25	15°52	18°29	29° 4	12°24	29° 5	25°55	1°45	28°57	0°19	14° 6	n.a.	T 21
F 22	4 16 50	3°20'36	8♓10	19°16	15°27	19° 7	29°14	12°20	29° 4	25°56	1°43	28°R57	0°16	14°13	n.a.	F 22
S 23	4 20 47	4°17'39	21°42	19° 2	15° 5	19°45	29°24	12°15	29° 4	25°57	1°42	28°56	0°13	14°20	n.a.	S 23
S 24	4 24 44	5°14'43	4♈57	18°44	14°46	20°24	29°34	12°11	29° 3	25°57	1°41	28°52	0°10	14°26	n.a.	S 24
M25	4 28 40	6°11'47	17°59	18°21	14°28	21° 2	29°44	12° 6	29° 3	25°58	1°39	28°47	0° 6	14°33	n.a.	M25
T 26	4 32 37	7° 8'53	0♉47	17°55	14°13	21°41	29°55	12° 2	29° 2	25°59	1°38	28°39	0° 3	14°40	n.a.	T 26
W27	4 36 33	8° 5'59	13°22	17°25	14° 0	22°19	0♒ 5	11°57	29° 2	25°59	1°37	28°31	0° 0	14°46	n.a.	W27
T 28	4 40 30	9♐ 3'06	25♉47	16♐52	13♏49	22♐58	0♒16	11♊53	29♓ 2	26♒ 0	1♉35	28♑22	29♑57	14♋53	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s11	24n41	4n24	19s16	2n48	12s19	7n47	22s23	0s41	21s43	0s22	25n52	2n58	0n13	0n28	13s31	0s23	27n26	16n 3	20s29	20s16	25n 6		n.a.
S 2	16 28	26 22	3 47	19 25	2 51	12 8	7 52	22 29	0 41	21 42	0 22	25 52	2 58	0 12	0 28	13 31	0 23	27 25	16 3	20 31	20 17	25 5		n.a.
S 3	16 45	26 47	3 0	19 33	2 53	11 57	7 56	22 35	0 40	21 40	0 21	25 52	2 58	0 11	0 28	13 31	0 23	27 25	16 3	20 33	20 17	25 3		n.a.
M 4	17 2	25 55	2 6	19 41	2 54	11 46	8 0	22 41	0 40	21 38	0 21	25 51	2 59	0 11	0 28	13 31	0 23	27 24	16 2	20 34	20 18	25 2		n.a.
T 5	17 19	23 54	1 7	19 49	2 54	11 35	8 3	22 47	0 39	21 36	0 21	25 51	2 59	0 10	0 28	13 31	0 23	27 23	16 2	20 34	20 19	25 0		n.a.
W 6	17 35	20 51	0 5	19 56	2 54	11 25	8 5	22 53	0 38	21 35	0 21	25 51	2 59	0 10	0 28	13 31	0 23	27 22	16 2	20 35	20 20	24 59		n.a.
T 7	17 51	16 56	0s58	20 4	2 53	11 15	8 6	22 58	0 38	21 33	0 20	25 50	2 59	0 9	0 28	13 31	0 22	27 21	16 2	20 34	20 20	24 58		n.a.
F 8	18 7	12 17	1 59	20 11	2 52	11 6	8 6	23 3	0 37	21 31	0 20	25 50	2 59	0 9	0 28	13 31	0 22	27 21	16 2	20 34	20 21	24 56		n.a.
S 9	18 22	7 5	2 56	20 19	2 50	10 57	8 6	23 8	0 37	21 29	0 20	25 50	2 59	0 8	0 28	13 31	0 22	27 20	16 1	20 35	20 22	24 55		n.a.
S 10	18 37	1 29	3 46	20 26	2 47	10 49	8 5	23 13	0 36	21 27	0 20	25 49	2 59	0 8	0 28	13 31	0 22	27 19	16 1	20 35	20 22	24 53		n.a.
M11	18 52	4s21	4 25	20 34	2 43	10 42	8 2	23 18	0 35	21 25	0 20	25 49	3 0	0 7	0 28	13 31	0 22	27 18	16 1	20 36	20 23	24 52		n.a.
T 12	19 7	10 10	4 52	20 41	2 39	10 36	7 59	23 22	0 35	21 23	0 19	25 48	3 0	0 7	0 28	13 31	0 22	27 18	16 1	20 38	20 24	24 50		n.a.
W13	19 21	15 41	5 3	20 50	2 33	10 30	7 55	23 27	0 34	21 21	0 19	25 48	3 0	0 6	0 28	13 31	0 22	27 17	16 0	20 40	20 24	24 49		n.a.
T 14	19 35	20 31	4 56	20 58	2 27	10 25	7 51	23 31	0 34	21 19	0 19	25 47	3 0	0 6	0 28	13 30	0 22	27 16	16 0	20 42	20 25	24 47		n.a.
F 15	19 49	24 13	4 29	21 7	2 21	10 21	7 45	23 35	0 33	21 17	0 19	25 47	3 0	0 5	0 28	13 30	0 22	27 15	16 0	20 44	20 26	24 45		n.a.
S 16	20 2	26 21	3 44	21 16	2 13	10 18	7 39	23 38	0 32	21 15	0 19	25 47	3 0	0 5	0 28	13 30	0 22	27 14	16 0	20 46	20 27	24 44		n.a.
S 17	20 15	26 37	2 44	21 25	2 5	10 15	7 32	23 42	0 32	21 12	0 18	25 46	3 0	0 5	0 28	13 30	0 22	27 14	15 59	20 47	20 27	24 42		n.a.
M18	20 28	24 59	1 33	21 35	1 55	10 14	7 24	23 46	0 31	21 10	0 18	25 46	3 0	0 4	0 28	13 30	0 22	27 13	15 59	20 48	20 28	24 41		n.a.
T 19	20 40	21 40	0 16	21 45	1 46	10 14	7 16	23 49	0 31	21 8	0 18	25 45	3 0	0 4	0 28	13 30	0 22	27 12	15 59	20 48	20 29	24 39		n.a.
W20	20 52	17 4	1n 0	21 56	1 35	10 14	7 7	23 52	0 30	21 6	0 18	25 45	3 0	0 4	0 28	13 29	0 22	27 11	15 58	20 48	20 29	24 38		n.a.
T 21	21 4	11 36	2 12	22 7	1 23	10 16	6 58	23 55	0 29	21 3	0 18	25 44	3 1	0 3	0 28	13 29	0 22	27 10	15 58	20 48	20 30	24 36		n.a.
F 22	21 15	5 41	3 14	22 19	1 11	10 18	6 48	23 57	0 29	21 1	0 17	25 43	3 1	0 3	0 28	13 29	0 22	27 9	15 58	20 48	20 31	24 35		n.a.
S 23	21 26	0n22	4 4	22 30	0 58	10 22	6 38	24 0	0 28	20 59	0 17	25 43	3 1	0 3	0 28	13 29	0 22	27 9	15 57	20 48	20 31	24 33		n.a.
S 24	21 36	6 17	4 40	22 42	0 45	10 26	6 27	24 2	0 28	20 56	0 17	25 42	3 1	0 3	0 28	13 28	0 22	27 8	15 57	20 49	20 32	24 31		n.a.
M25	21 47	11 48	5 1	22 54	0 31	10 32	6 16	24 4	0 27	20 54	0 17	25 42	3 1	0 3	0 28	13 28	0 22	27 7	15 57	20 50	20 33	24 30		n.a.
T 26	21 57	16 44	5 6	23 6	0 16	10 38	6 5	24 6	0 26	20 52	0 17	25 41	3 1	0 2	0 28	13 28	0 22	27 6	15 56	20 51	20 34	24 28		n.a.
W27	22 6	20 52	4 56	23 18	0 2	10 45	5 53	24 8	0 26	20 49	0 16	25 41	3 1	0 2	0 28	13 28	0 22	27 5	15 56	20 53	20 34	24 27		n.a.
T 28	22s15	24n 0	4n32	23s29	0s13	10s53	5n42	24s10	0s25	20s47	0s16	25n40	3n 1	0n 2	0n28	13s27	0s22	27n 5	15n56	20s55	20s35	24n25		n.a.

Julian Day Number = -2867546.5, Delta T = 186h29m15s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°41'18, Lahiri = -175°34'18 Julian Calendar 1 Feb. 12564 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12565 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12564 BCE (-12563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 44 27	10♐ 0'14	8♊ 0	16°R16	13°R41	23♐37	0♒26	11°R48	29°R 1	26♒ 1	1°R34	28°R13	29♑54	15♋ 0	n.a.	F 1
S 2	4 48 23	10°57'24	20° 5	15♐38	13♏35	24°15	0°37	11♊44	29♓ 1	26° 2	1♉33	28♑ 6	29°51	15° 6	n.a.	S 2
S 3	4 52 20	11°54'34	2♋ 1	14°59	13°31	24°54	0°48	11°39	29° 1	26° 3	1°32	28° 1	29°47	15°13	n.a.	S 3
M 4	4 56 17	12°51'46	13°51	14°18	13°D30	25°33	0°59	11°35	29° 1	26° 4	1°31	27°58	29°44	15°20	n.a.	M 4
T 5	5 0 13	13°48'59	25°38	13°38	13°31	26°11	1°10	11°30	29° 1	26° 5	1°30	27°D57	29°41	15°26	n.a.	T 5
W 6	5 4 10	14°46'14	7♌26	12°58	13°35	26°50	1°21	11°25	29°D 1	26° 6	1°29	27°57	29°38	15°33	n.a.	W 6
T 7	5 8 6	15°43'30	19°18	12°20	13°40	27°29	1°32	11°21	29° 1	26° 7	1°28	27°58	29°35	15°40	n.a.	T 7
F 8	5 12 3	16°40'48	1♍18	11°43	13°48	28° 7	1°43	11°16	29° 1	26° 8	1°27	28° 0	29°31	15°46	n.a.	F 8
S 9	5 16 0	17°38'07	13°32	11° 9	13°58	28°46	1°54	11°12	29° 1	26° 9	1°26	28°R 1	29°28	15°53	n.a.	S 9
S 10	5 19 56	18°35'28	26° 5	10°39	14°10	29°25	2° 6	11° 7	29° 1	26°10	1°25	28° 1	29°25	16° 0	n.a.	S 10
M11	5 23 53	19°32'50	9♎ 1	10°12	14°24	0♑ 4	2°17	11° 3	29° 2	26°11	1°24	27°59	29°22	16° 6	n.a.	M11
T 12	5 27 50	20°30'15	22°24	9°50	14°40	0°43	2°28	10°58	29° 2	26°12	1°23	27°56	29°19	16°13	n.a.	T 12
W13	5 31 46	21°27'41	6♏15	9°33	14°58	1°22	2°40	10°54	29° 2	26°13	1°22	27°51	29°16	16°20	n.a.	W13
T 14	5 35 43	22°25'09	20°33	9°21	15°18	2° 1	2°52	10°50	29° 3	26°14	1°21	27°46	29°12	16°26	n.a.	T 14
F 15	5 39 40	23°22'38	5♐14	9°15	15°40	2°40	3° 3	10°45	29° 3	26°16	1°20	27°41	29° 9	16°33	n.a.	F 15
S 16	5 43 36	24°20'10	20°13	9°D15	16° 3	3°19	3°15	10°41	29° 4	26°17	1°19	27°37	29° 6	16°39	n.a.	S 16
S 17	5 47 33	25°17'43	5♑19	9°21	16°28	3°58	3°27	10°36	29° 4	26°18	1°18	27°34	29° 3	16°46	n.a.	S 17
M18	5 51 30	26°15'17	20°25	9°33	16°54	4°37	3°39	10°32	29° 5	26°19	1°18	27°D32	29° 0	16°53	n.a.	M18
T 19	5 55 27	27°12'53	5♒21	9°51	17°22	5°16	3°51	10°28	29° 6	26°21	1°17	27°32	28°57	16°59	n.a.	T 19
W20	5 59 23	28°10'31	20° 1	10°16	17°52	5°55	4° 3	10°24	29° 6	26°22	1°16	27°33	28°53	17° 6	n.a.	W20
T 21	6 3 20	29° 8'10	4♓19	10°47	18°23	6°34	4°15	10°19	29° 7	26°23	1°16	27°35	28°50	17°13	n.a.	T 21
F 22	6 7 17	0♑ 5'50	18°14	11°24	18°55	7°13	4°27	10°15	29° 8	26°25	1°15	27°36	28°47	17°19	n.a.	F 22
S 23	6 11 13	1° 3'32	1♈47	12° 8	19°29	7°52	4°39	10°11	29° 9	26°26	1°14	27°R36	28°44	17°26	n.a.	S 23
S 24	6 15 10	2° 1'15	14°58	12°58	20° 4	8°32	4°51	10° 7	29°10	26°28	1°14	27°36	28°41	17°33	n.a.	S 24
M25	6 19 7	2°59'00	27°50	13°54	20°41	9°11	5° 4	10° 3	29°11	26°29	1°13	27°34	28°37	17°39	n.a.	M25
T 26	6 23 3	3°56'46	10♉26	14°57	21°18	9°50	5°16	9°59	29°12	26°31	1°13	27°31	28°34	17°46	n.a.	T 26
W27	6 27 0	4°54'34	22°48	16° 5	21°57	10°30	5°28	9°55	29°13	26°32	1°12	27°28	28°31	17°53	n.a.	W27
T 28	6 30 57	5°52'24	4♊58	17°18	22°37	11° 9	5°41	9°51	29°14	26°34	1°12	27°24	28°28	17°59	n.a.	T 28
F 29	6 34 53	6°50'16	17° 0	18°37	23°17	11°48	5°53	9°48	29°15	26°35	1°11	27°21	28°25	18° 6	n.a.	F 29
S 30	6 38 50	7°48'10	28°56	20° 2	23°59	12°28	6° 6	9°44	29°16	26°37	1°11	27°18	28°22	18°13	n.a.	S 30
S 31	6 42 47	8♑46'05	10♋46	21♐31	24♏42	13♑ 7	6♒18	9♊40	29♓18	26♒39	1♉11	27♑17	28♑18	18♋19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s24	25n59	3n56	23s40	0s28	11s 2	5n30	24s11	0s25	20s44	0s16	25n39	3n 1	0n 2	0n28	13s27	0s22	27n 4	15n55	20s57	20s36	24n23		n.a.
S 2	22 32	26 43	3 10	23 51	0 43	11 11	5 18	24 12	0 24	20 42	0 16	25 39	3 1	0 2	0 28	13 27	0 22	27 3	15 55	20 58	20 36	24 22		n.a.
S 3	22 40	26 11	2 15	24 1	0 57	11 22	5 6	24 13	0 23	20 39	0 16	25 38	3 1	0 2	0 28	13 26	0 22	27 2	15 54	20 59	20 37	24 20		n.a.
M 4	22 48	24 27	1 16	24 11	1 12	11 33	4 54	24 14	0 23	20 36	0 15	25 37	3 1	0 2	0 28	13 26	0 22	27 1	15 54	21 0	20 38	24 19		n.a.
T 5	22 55	21 40	0 12	24 19	1 25	11 45	4 42	24 15	0 22	20 34	0 15	25 37	3 1	0 2	0 28	13 26	0 22	27 1	15 54	21 0	20 38	24 17		n.a.
W 6	23 2	17 58	0s51	24 27	1 38	11 57	4 30	24 15	0 21	20 31	0 15	25 36	3 1	0 2	0 28	13 25	0 22	27 0	15 53	21 0	20 39	24 15		n.a.
T 7	23 8	13 33	1 53	24 34	1 51	12 10	4 18	24 16	0 21	20 28	0 15	25 35	3 1	0 2	0 28	13 25	0 22	26 59	15 53	21 0	20 40	24 14		n.a.
F 8	23 14	8 34	2 51	24 40	2 2	12 24	4 6	24 16	0 20	20 26	0 15	25 35	3 1	0 2	0 28	13 24	0 22	26 58	15 52	20 59	20 40	24 12		n.a.
S 9	23 20	3 11	3 42	24 46	2 12	12 38	3 54	24 15	0 20	20 23	0 14	25 34	3 1	0 2	0 28	13 24	0 22	26 57	15 52	20 59	20 41	24 10		n.a.
S 10	23 25	2s27	4 24	24 50	2 22	12 53	3 43	24 15	0 19	20 20	0 14	25 33	3 1	0 2	0 28	13 24	0 22	26 57	15 51	20 59	20 42	24 9		n.a.
M11	23 30	8 8	4 54	24 54	2 30	13 8	3 31	24 15	0 18	20 17	0 14	25 33	3 1	0 2	0 28	13 23	0 22	26 56	15 51	21 0	20 42	24 7		n.a.
T 12	23 35	13 40	5 10	24 58	2 36	13 24	3 20	24 14	0 18	20 14	0 14	25 32	3 1	0 2	0 28	13 23	0 21	26 55	15 50	21 0	20 43	24 5		n.a.
W13	23 38	18 42	5 8	25 0	2 42	13 40	3 8	24 13	0 17	20 12	0 14	25 31	3 1	0 2	0 28	13 22	0 21	26 54	15 50	21 1	20 44	24 4		n.a.
T 14	23 42	22 51	4 47	25 3	2 46	13 56	2 57	24 12	0 17	20 9	0 14	25 31	3 0	0 2	0 28	13 22	0 21	26 54	15 49	21 2	20 44	24 2		n.a.
F 15	23 45	25 40	4 7	25 5	2 49	14 13	2 46	24 10	0 16	20 6	0 13	25 30	3 0	0 3	0 28	13 21	0 21	26 53	15 49	21 3	20 45	24 0		n.a.
S 16	23 48	26 43	3 10	25 6	2 51	14 30	2 36	24 9	0 15	20 3	0 13	25 29	3 0	0 3	0 28	13 21	0 21	26 52	15 49	21 4	20 46	23 59		n.a.
S 17	23 50	25 48	1 59	25 8	2 51	14 48	2 25	24 7	0 15	20 0	0 13	25 28	3 0	0 3	0 28	13 21	0 21	26 51	15 48	21 5	20 46	23 57		n.a.
M18	23 52	22 59	0 39	25 9	2 51	15 5	2 15	24 5	0 14	19 57	0 13	25 28	3 0	0 3	0 28	13 20	0 21	26 51	15 48	21 5	20 47	23 55		n.a.
T 19	23 54	18 38	0n43	25 10	2 49	15 23	2 4	24 3	0 14	19 54	0 13	25 27	3 0	0 3	0 28	13 20	0 21	26 50	15 47	21 5	20 48	23 53		n.a.
W20	23 55	13 13	2 0	25 11	2 46	15 41	1 54	24 1	0 13	19 51	0 13	25 26	3 0	0 4	0 28	13 19	0 21	26 49	15 47	21 5	20 48	23 52		n.a.
T 21	23 55	7 13	3 8	25 12	2 42	15 59	1 44	23 58	0 12	19 48	0 12	25 25	3 0	0 4	0 28	13 19	0 21	26 48	15 46	21 5	20 49	23 50		n.a.
F 22	23 55	1 2	4 3	25 13	2 38	16 17	1 35	23 56	0 12	19 45	0 12	25 25	3 0	0 4	0 28	13 18	0 21	26 48	15 46	21 4	20 50	23 48		n.a.
S 23	23 55	5n 2	4 43	25 13	2 32	16 36	1 25	23 53	0 11	19 41	0 12	25 24	3 0	0 5	0 28	13 18	0 21	26 47	15 45	21 4	20 50	23 46		n.a.
S 24	23 54	10 42	5 7	25 14	2 25	16 54	1 16	23 50	0 10	19 38	0 12	25 23	3 0	0 5	0 28	13 17	0 21	26 46	15 44	21 4	20 51	23 45		n.a.
M25	23 53	15 47	5 14	25 14	2 18	17 13	1 7	23 46	0 10	19 35	0 12	25 22	2 59	0 5	0 28	13 16	0 21	26 46	15 44	21 5	20 52	23 43		n.a.
T 26	23 52	20 5	5 6	25 13	2 10	17 31	0 58	23 43	0 9	19 32	0 12	25 22	2 59	0 6	0 28	13 16	0 21	26 45	15 43	21 5	20 52	23 41		n.a.
W27	23 50	23 25	4 44	25 12	2 1	17 50	0 50	23 39	0 9	19 29	0 11	25 21	2 59	0 6	0 28	13 15	0 21	26 44	15 43	21 6	20 53	23 39		n.a.
T 28	23 47	25 39	4 9	25 11	1 52	18 9	0 41	23 35	0 8	19 25	0 11	25 20	2 59	0 7	0 28	13 15	0 21	26 44	15 42	21 7	20 54	23 38		n.a.
F 29	23 45	26 40	3 24	25 8	1 42	18 27	0 33	23 31	0 7	19 22	0 11	25 19	2 59	0 7	0 28	13 14	0 21	26 43	15 42	21 7	20 54	23 36		n.a.
S 30	23 41	26 26	2 30	25 5	1 32	18 45	0 25	23 27	0 7	19 19	0 11	25 19	2 59	0 8	0 28	13 14	0 21	26 42	15 41	21 8	20 55	23 34		n.a.
S 31	23s38	24n59	1n30	25s 1	1s22	19s 4	0n17	23s23	0s 6	19s15	0s11	25n18	2n58	0n 8	0n28	13s13	0s21	26n42	15n41	21s 8	20s56	23n32		n.a.

Julian Day Number = -2867518.5, Delta T = 186h29m07s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°41'14, Lahiri = -175°34'14 Julian Calendar 1 March 12564 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12565 BCE

The year -12563 astronomical counting style corresponds to year 12564 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12564 BCE

APRIL 12564 BCE (-12563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 46 44	9♉44'02	22♋34	23♐ 4	25♏26	13♉47	6♒31	9°R37	29♓19	26♒40	1°R10	27°D16	28♉15	18♋26	n.a.	M 1
T 2	6 50 40	10°42'02	4♌21	24°42	26°11	14°26	6°44	9♊33	29°20	26°42	1♉10	27♉16	28°12	18°33	n.a.	T 2
W 3	6 54 37	11°40'03	16°11	26°24	26°57	15° 6	6°56	9°30	29°22	26°44	1°10	27°17	28° 9	18°39	n.a.	W 3
T 4	6 58 34	12°38'07	28° 7	28° 9	27°44	15°45	7° 9	9°26	29°23	26°45	1°10	27°18	28° 6	18°46	n.a.	T 4
F 5	7 2 30	13°36'13	10♍10	29°57	28°31	16°25	7°22	9°23	29°25	26°47	1° 9	27°19	28° 3	18°52	n.a.	F 5
S 6	7 6 27	14°34'21	22°27	1♉48	29°20	17° 4	7°35	9°19	29°26	26°49	1° 9	27°20	27°59	18°59	n.a.	S 6
S 7	7 10 24	15°32'32	4♎59	3°41	0♐ 9	17°44	7°48	9°16	29°28	26°51	1° 9	27°21	27°56	19° 6	n.a.	S 7
M 8	7 14 20	16°30'45	17°52	5°36	0°59	18°24	8° 1	9°13	29°30	26°53	1° 9	27°R21	27°53	19°12	n.a.	M 8
T 9	7 18 17	17°29'00	1♏ 8	7°33	1°50	19° 3	8°14	9°10	29°32	26°54	1° 9	27°21	27°50	19°19	n.a.	T 9
W10	7 22 14	18°27'18	14°51	9°31	2°41	19°43	8°26	9° 7	29°33	26°56	1°D 9	27°20	27°47	19°26	n.a.	W10
T 11	7 26 10	19°25'39	29° 0	11°29	3°33	20°23	8°40	9° 4	29°35	26°58	1° 9	27°19	27°43	19°32	n.a.	T 11
F 12	7 30 7	20°24'02	13♐34	13°28	4°26	21° 3	8°53	9° 1	29°37	27° 0	1° 9	27°18	27°40	19°39	n.a.	F 12
S 13	7 34 4	21°22'28	28°28	15°27	5°19	21°43	9° 6	8°59	29°39	27° 2	1° 9	27°18	27°37	19°46	n.a.	S 13
S 14	7 38 1	22°20'55	13♉36	17°26	6°13	22°23	9°19	8°56	29°41	27° 4	1° 9	27°17	27°34	19°52	n.a.	S 14
M15	7 41 57	23°19'26	28°48	19°25	7° 8	23° 3	9°32	8°53	29°43	27° 6	1° 9	27°D17	27°31	19°59	n.a.	M15
T 16	7 45 54	24°17'58	13♒55	21°24	8° 3	23°43	9°45	8°51	29°45	27° 8	1°10	27°17	27°28	20° 6	n.a.	T 16
W17	7 49 51	25°16'32	28°48	23°22	8°59	24°23	9°58	8°48	29°47	27°10	1°10	27°18	27°24	20°12	n.a.	W17
T 18	7 53 47	26°15'09	13♓20	25°19	9°55	25° 3	10°11	8°46	29°49	27°12	1°10	27°18	27°21	20°19	n.a.	T 18
F 19	7 57 44	27°13'47	27°27	27°15	10°52	25°43	10°25	8°44	29°52	27°14	1°10	27°R18	27°18	20°26	n.a.	F 19
S 20	8 1 41	28°12'27	11♈ 8	29°11	11°49	26°23	10°38	8°42	29°54	27°16	1°11	27°18	27°15	20°32	n.a.	S 20
S 21	8 5 37	29°11'10	24°22	1♒ 6	12°47	27° 3	10°51	8°40	29°56	27°18	1°11	27°D18	27°12	20°39	n.a.	S 21
M22	8 9 34	0♒ 9'55	7♉13	2°59	13°45	27°43	11° 4	8°38	29°58	27°20	1°12	27°18	27° 9	20°46	n.a.	M22
T 23	8 13 31	1° 8'41	19°44	4°52	14°44	28°23	11°18	8°36	0♈ 1	27°22	1°12	27°18	27° 5	20°52	n.a.	T 23
W24	8 17 27	2° 7'30	1♊59	6°43	15°43	29° 4	11°31	8°34	0° 3	27°24	1°12	27°18	27° 2	20°59	n.a.	W24
T 25	8 21 24	3° 6'21	14° 2	8°34	16°43	29°44	11°44	8°32	0° 6	27°26	1°13	27°19	26°59	21° 5	n.a.	T 25
F 26	8 25 20	4° 5'15	25°56	10°23	17°43	0♒24	11°58	8°31	0° 8	27°28	1°14	27°20	26°56	21°12	n.a.	F 26
S 27	8 29 17	5° 4'10	7♋46	12°11	18°43	1° 5	12°11	8°29	0°11	27°30	1°14	27°20	26°53	21°19	n.a.	S 27
S 28	8 33 14	6° 3'08	19°34	13°58	19°44	1°45	12°25	8°28	0°13	27°32	1°15	27°21	26°49	21°25	n.a.	S 28
M29	8 37 10	7° 2'08	1♌22	15°45	20°46	2°25	12°38	8°27	0°16	27°34	1°15	27°R21	26°46	21°32	n.a.	M29
T 30	8 41 7	8♒ 1'10	13♌14	17♒30	21♐47	3♒ 6	12♒51	8♊26	0♈18	27♒37	1♉16	27♉20	26♉43	21♋39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s33	22n26	0n26	24s56	1s11	19s22	0n 9	23s18	0s 5	19s12	0s11	25n17	2n58	0n 9	0n28	13s12	0s21	26n41	15n40	21s 8	20s56	23n31		n.a.
T 2	23 29	18 56	0s39	24 50	1 1	19 40	0 2	23 13	0 5	19 9	0 10	25 17	2 58	0 9	0 28	13 12	0 21	26 40	15 40	21 8	20 57	23 29		n.a.
W 3	23 24	14 41	1 43	24 43	0 50	19 58	0s 5	23 8	0 4	19 5	0 10	25 16	2 58	0 10	0 28	13 11	0 21	26 40	15 39	21 8	20 58	23 27		n.a.
T 4	23 19	9 50	2 43	24 34	0 39	20 16	0 12	23 3	0 4	19 2	0 10	25 15	2 58	0 11	0 28	13 11	0 21	26 39	15 38	21 8	20 58	23 25		n.a.
F 5	23 13	4 35	3 36	24 24	0 28	20 33	0 19	22 57	0 3	18 58	0 10	25 14	2 58	0 11	0 28	13 10	0 21	26 39	15 38	21 8	20 59	23 23		n.a.
S 6	23 6	0s55	4 20	24 13	0 17	20 51	0 26	22 52	0 2	18 55	0 10	25 14	2 57	0 12	0 28	13 9	0 21	26 38	15 37	21 8	21 0	23 22		n.a.
S 7	23 0	6 29	4 53	24 0	0 7	21 8	0 32	22 46	0 2	18 51	0 10	25 13	2 57	0 12	0 28	13 9	0 21	26 37	15 37	21 7	21 0	23 20		n.a.
M 8	22 53	11 57	5 13	23 45	0n 3	21 25	0 39	22 40	0 1	18 48	0 9	25 12	2 57	0 13	0 28	13 8	0 21	26 37	15 36	21 7	21 1	23 18		n.a.
T 9	22 45	17 2	5 16	23 30	0 13	21 41	0 45	22 33	0 1	18 44	0 9	25 12	2 57	0 14	0 28	13 7	0 21	26 36	15 36	21 7	21 2	23 16		n.a.
W10	22 37	21 26	5 2	23 13	0 23	21 57	0 51	22 27	0n 0	18 40	0 9	25 11	2 57	0 15	0 28	13 7	0 21	26 36	15 35	21 8	21 2	23 14		n.a.
T 11	22 29	24 44	4 30	22 54	0 32	22 13	0 56	22 20	0 1	18 37	0 9	25 10	2 56	0 15	0 28	13 6	0 21	26 35	15 35	21 8	21 3	23 12		n.a.
F 12	22 20	26 32	3 40	22 34	0 41	22 29	1 2	22 14	0 1	18 33	0 9	25 10	2 56	0 16	0 28	13 5	0 21	26 35	15 34	21 8	21 3	23 10		n.a.
S 13	22 11	26 29	2 33	22 13	0 49	22 44	1 7	22 7	0 2	18 30	0 9	25 9	2 56	0 17	0 28	13 5	0 21	26 34	15 33	21 8	21 4	23 9		n.a.
S 14	22 2	24 28	1 15	21 50	0 56	22 59	1 12	21 59	0 3	18 26	0 8	25 8	2 56	0 18	0 28	13 4	0 21	26 34	15 33	21 8	21 5	23 7		n.a.
M15	21 52	20 41	0n 8	21 27	1 4	23 13	1 17	21 52	0 3	18 22	0 8	25 8	2 56	0 18	0 28	13 3	0 21	26 33	15 32	21 8	21 5	23 5		n.a.
T 16	21 41	15 32	1 31	21 2	1 10	23 27	1 22	21 45	0 4	18 18	0 8	25 7	2 55	0 19	0 28	13 3	0 21	26 33	15 32	21 8	21 6	23 3		n.a.
W17	21 31	9 32	2 46	20 37	1 16	23 41	1 27	21 37	0 4	18 15	0 8	25 6	2 55	0 20	0 28	13 2	0 21	26 32	15 31	21 8	21 7	23 1		n.a.
T 18	21 20	3 10	3 49	20 10	1 22	23 54	1 31	21 29	0 5	18 11	0 8	25 6	2 55	0 21	0 28	13 1	0 21	26 32	15 30	21 8	21 7	22 59		n.a.
F 19	21 8	3n10	4 36	19 43	1 27	24 7	1 36	21 21	0 6	18 7	0 8	25 5	2 55	0 22	0 28	13 0	0 21	26 32	15 30	21 8	21 8	22 57		n.a.
S 20	20 56	9 9	5 5	19 15	1 32	24 19	1 40	21 13	0 6	18 3	0 8	25 5	2 54	0 23	0 28	13 0	0 20	26 31	15 29	21 8	21 9	22 55		n.a.
S 21	20 44	14 32	5 17	18 46	1 36	24 31	1 44	21 4	0 7	17 59	0 7	25 4	2 54	0 24	0 28	12 59	0 20	26 31	15 29	21 8	21 9	22 54		n.a.
M22	20 31	19 7	5 13	18 17	1 39	24 42	1 48	20 55	0 8	17 55	0 7	25 3	2 54	0 25	0 28	12 58	0 20	26 30	15 28	21 8	21 10	22 52		n.a.
T 23	20 18	22 44	4 54	17 47	1 43	24 53	1 51	20 47	0 8	17 52	0 7	25 3	2 54	0 26	0 28	12 57	0 20	26 30	15 28	21 8	21 10	22 50		n.a.
W24	20 5	25 15	4 21	17 17	1 45	25 3	1 55	20 38	0 9	17 48	0 7	25 2	2 53	0 27	0 28	12 57	0 20	26 30	15 27	21 8	21 11	22 48		n.a.
T 25	19 51	26 34	3 38	16 46	1 47	25 13	1 58	20 28	0 10	17 44	0 7	25 2	2 53	0 28	0 28	12 56	0 20	26 29	15 26	21 8	21 12	22 46		n.a.
F 26	19 37	26 38	2 46	16 15	1 49	25 22	2 1	20 19	0 10	17 40	0 7	25 1	2 53	0 29	0 28	12 55	0 20	26 29	15 26	21 8	21 12	22 44		n.a.
S 27	19 23	25 29	1 47	15 44	1 50	25 30	2 4	20 10	0 11	17 36	0 6	25 1	2 53	0 30	0 28	12 54	0 20	26 29	15 25	21 8	21 13	22 42		n.a.
S 28	19 8	23 11	0 43	15 12	1 51	25 38	2 7	20 0	0 11	17 32	0 6	25 0	2 52	0 31	0 28	12 54	0 20	26 28	15 25	21 7	21 14	22 40		n.a.
M29	18 53	19 54	0s22	14 41	1 51	25 46	2 10	19 50	0 12	17 28	0 6	25 0	2 52	0 32	0 28	12 53	0 20	26 28	15 24	21 7	21 14	22 38		n.a.
T 30	18s38	15n48	1s27	14s 9	1n52	25s52	2s12	19s40	0n13	17s24	0s 6	24n59	2n52	0n33	0n28	12s52	0s20	26n28	15n24	21s 7	21s15	22n36		n.a.

Julian Day Number = -2867487.5, Delta T = 186h29m00s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°41'10, Lahiri = -175°34'10 Julian Calendar 1 Apr. 12564 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12565 BCE

The year -12563 astronomical counting style corresponds to year 12564 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12564 BCE (-12563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 45 4	9♒ 0'14	25♌11	19♒14	22♐49	3♒46	13♒ 5	8°R25	0♈21	27♒39	1♉17	27°R19	26♑40	21♋45	n.a.	W 1
T 2	8 49 0	9°59'21	7♍15	20°56	23°52	4°27	13°18	8♊24	0°24	27°41	1°18	27♑18	26°37	21°52	n.a.	T 2
F 3	8 52 57	10°58'31	19°28	22°38	24°54	5° 7	13°32	8°23	0°27	27°43	1°18	27°16	26°34	21°59	n.a.	F 3
S 4	8 56 54	11°57'43	1♎53	24°19	25°58	5°48	13°45	8°22	0°29	27°45	1°19	27°14	26°30	22° 5	n.a.	S 4
S 5	9 0 50	12°56'58	14°31	25°59	27° 1	6°29	13°59	8°21	0°32	27°47	1°20	27°12	26°27	22°12	n.a.	S 5
M 6	9 4 47	13°56'15	27°26	27°38	28° 5	7° 9	14°12	8°21	0°35	27°50	1°21	27°10	26°24	22°19	n.a.	M 6
T 7	9 8 43	14°55'35	10♏39	29°16	29° 9	7°50	14°25	8°20	0°38	27°52	1°22	27°D10	26°21	22°25	n.a.	T 7
W 8	9 12 40	15°54'58	24°13	0♓53	0♑13	8°31	14°39	8°20	0°41	27°54	1°23	27°10	26°18	22°32	n.a.	W 8
T 9	9 16 37	16°54'24	8♐ 9	2°29	1°18	9°12	14°52	8°20	0°44	27°56	1°24	27°11	26°14	22°39	n.a.	T 9
F 10	9 20 33	17°53'52	22°27	4° 4	2°23	9°53	15° 6	8°19	0°47	27°58	1°25	27°12	26°11	22°45	n.a.	F 10
S 11	9 24 30	18°53'23	7♑ 4	5°38	3°28	10°34	15°19	8°D19	0°50	28° 1	1°26	27°13	26° 8	22°52	n.a.	S 11
S 12	9 28 26	19°52'57	21°57	7°11	4°34	11°14	15°33	8°19	0°53	28° 3	1°27	27°R14	26° 5	22°58	n.a.	S 12
M13	9 32 23	20°52'33	6♒59	8°43	5°40	11°55	15°46	8°20	0°56	28° 5	1°28	27°14	26° 2	23° 5	n.a.	M13
T 14	9 36 19	21°52'12	22° 1	10°15	6°46	12°36	15°59	8°20	0°59	28° 7	1°29	27°12	25°59	23°12	n.a.	T 14
W15	9 40 16	22°51'53	6♓56	11°45	7°52	13°18	16°13	8°20	1° 3	28°10	1°30	27°10	25°55	23°18	n.a.	W15
T 16	9 44 13	23°51'36	21°34	13°14	8°59	13°59	16°26	8°21	1° 6	28°12	1°32	27° 6	25°52	23°25	n.a.	T 16
F 17	9 48 9	24°51'22	5♈50	14°43	10° 6	14°40	16°40	8°21	1° 9	28°14	1°33	27° 2	25°49	23°32	n.a.	F 17
S 18	9 52 6	25°51'09	19°38	16°10	11°13	15°21	16°53	8°22	1°12	28°16	1°34	26°58	25°46	23°38	n.a.	S 18
S 19	9 56 2	26°50'59	3♉ 0	17°37	12°20	16° 2	17° 6	8°23	1°16	28°19	1°35	26°55	25°43	23°45	n.a.	S 19
M20	9 59 59	27°50'51	15°55	19° 2	13°27	16°43	17°20	8°24	1°19	28°21	1°37	26°53	25°40	23°52	n.a.	M20
T 21	10 3 55	28°50'45	28°27	20°26	14°35	17°25	17°33	8°25	1°22	28°23	1°38	26°D52	25°36	23°58	n.a.	T 21
W22	10 7 52	29°50'41	10♊41	21°50	15°43	18° 6	17°46	8°26	1°26	28°25	1°39	26°53	25°33	24° 5	n.a.	W22
T 23	10 11 48	0♓50'39	22°41	23°12	16°51	18°47	18° 0	8°27	1°29	28°28	1°41	26°54	25°30	24°12	n.a.	T 23
F 24	10 15 45	1°50'39	4♋32	24°33	18° 0	19°29	18°13	8°28	1°32	28°30	1°42	26°56	25°27	24°18	n.a.	F 24
S 25	10 19 41	2°50'41	16°20	25°52	19° 8	20°10	18°26	8°30	1°36	28°32	1°44	26°57	25°24	24°25	n.a.	S 25
S 26	10 23 38	3°50'45	28° 7	27°11	20°17	20°52	18°39	8°31	1°39	28°34	1°45	26°R58	25°20	24°32	n.a.	S 26
M27	10 27 34	4°50'51	9♌59	28°28	21°26	21°33	18°53	8°33	1°43	28°37	1°47	26°57	25°17	24°38	n.a.	M27
T 28	10 31 31	5°51'00	21°57	29°43	22°35	22°15	19° 6	8°35	1°46	28°39	1°48	26°54	25°14	24°45	n.a.	T 28
W29	10 35 27	6°51'10	4♍ 5	0♈57	23°44	22°56	19°19	8°36	1°50	28°41	1°50	26°49	25°11	24°51	n.a.	W29
T 30	10 39 24	7°51'23	16°23	2° 9	24°54	23°38	19°32	8°38	1°53	28°43	1°52	26°43	25° 8	24°58	n.a.	T 30
F 31	10 43 20	8♓51'38	28♍52	3♈20	26♑ 4	24♒20	19♒45	8♊40	1♈57	28♒46	1♉53	26♑35	25♑ 5	25♋ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s22	11n 4	2s28	13s37	1n51	25s58	2s14	19s30	0n13	17s20	0s 6	24n59	2n51	0n34	0n28	12s51	0s20	26n28	15n23	21s 8	21s15	22n34		n.a.
T 2	18 6	5 53	3 23	13 4	1 50	26 4	2 17	19 19	0 14	17 16	0 6	24 58	2 51	0 35	0 28	12 51	0 20	26 27	15 22	21 8	21 16	22 32		n.a.
F 3	17 50	0 26	4 10	12 32	1 49	26 9	2 19	19 9	0 15	17 12	0 6	24 58	2 51	0 36	0 28	12 50	0 20	26 27	15 22	21 8	21 17	22 30		n.a.
S 4	17 33	5s 7	4 46	12 0	1 48	26 13	2 21	18 58	0 15	17 8	0 5	24 58	2 51	0 37	0 28	12 49	0 20	26 27	15 21	21 9	21 17	22 28		n.a.
S 5	17 16	10 33	5 8	11 28	1 46	26 16	2 22	18 47	0 16	17 4	0 5	24 57	2 50	0 38	0 28	12 48	0 20	26 27	15 21	21 9	21 18	22 26		n.a.
M 6	16 59	15 40	5 16	10 56	1 44	26 19	2 24	18 36	0 16	17 0	0 5	24 57	2 50	0 40	0 28	12 47	0 20	26 27	15 20	21 9	21 19	22 25		n.a.
T 7	16 41	20 10	5 7	10 24	1 41	26 21	2 26	18 25	0 17	16 55	0 5	24 57	2 50	0 41	0 28	12 47	0 20	26 26	15 20	21 10	21 19	22 23		n.a.
W 8	16 23	23 45	4 41	9 52	1 38	26 23	2 27	18 13	0 18	16 51	0 5	24 56	2 49	0 42	0 28	12 46	0 20	26 26	15 19	21 10	21 20	22 21		n.a.
T 9	16 5	26 3	3 59	9 20	1 35	26 24	2 28	18 2	0 18	16 47	0 5	24 56	2 49	0 43	0 28	12 45	0 20	26 26	15 19	21 9	21 20	22 19		n.a.
F 10	15 47	26 43	3 0	8 48	1 32	26 24	2 29	17 50	0 19	16 43	0 5	24 56	2 49	0 44	0 28	12 44	0 20	26 26	15 18	21 9	21 21	22 17		n.a.
S 11	15 28	25 33	1 49	8 17	1 28	26 23	2 30	17 38	0 20	16 39	0 4	24 55	2 49	0 46	0 28	12 43	0 20	26 26	15 17	21 9	21 22	22 15		n.a.
S 12	15 9	22 35	0 29	7 46	1 24	26 22	2 31	17 26	0 20	16 35	0 4	24 55	2 48	0 47	0 28	12 43	0 20	26 26	15 17	21 9	21 22	22 13		n.a.
M13	14 50	18 3	0n53	7 15	1 19	26 20	2 32	17 14	0 21	16 30	0 4	24 55	2 48	0 48	0 28	12 42	0 20	26 26	15 16	21 9	21 23	22 11		n.a.
T 14	14 30	12 23	2 12	6 44	1 15	26 17	2 32	17 2	0 21	16 26	0 4	24 54	2 48	0 49	0 28	12 41	0 20	26 26	15 16	21 9	21 23	22 9		n.a.
W15	14 10	6 2	3 21	6 14	1 10	26 14	2 33	16 49	0 22	16 22	0 4	24 54	2 47	0 51	0 28	12 40	0 20	26 26	15 15	21 10	21 24	22 7		n.a.
T 16	13 50	0n29	4 15	5 44	1 5	26 10	2 33	16 37	0 23	16 18	0 4	24 54	2 47	0 52	0 28	12 39	0 20	26 26	15 15	21 10	21 25	22 4		n.a.
F 17	13 30	6 49	4 52	5 14	0 59	26 5	2 33	16 24	0 23	16 13	0 4	24 54	2 47	0 53	0 28	12 39	0 20	26 26	15 14	21 11	21 25	22 2		n.a.
S 18	13 9	12 37	5 11	4 45	0 54	26 0	2 33	16 11	0 24	16 9	0 3	24 54	2 47	0 55	0 28	12 38	0 20	26 26	15 14	21 12	21 26	22 0		n.a.
S 19	12 49	17 37	5 12	4 16	0 48	25 53	2 33	15 58	0 25	16 5	0 3	24 54	2 46	0 56	0 28	12 37	0 20	26 26	15 13	21 13	21 26	21 58		n.a.
M20	12 28	21 39	4 56	3 47	0 42	25 46	2 33	15 45	0 25	16 1	0 3	24 53	2 46	0 57	0 28	12 36	0 20	26 26	15 13	21 13	21 27	21 56		n.a.
T 21	12 7	24 34	4 27	3 20	0 35	25 39	2 32	15 32	0 26	15 56	0 3	24 53	2 46	0 59	0 28	12 35	0 20	26 26	15 12	21 13	21 28	21 54		n.a.
W22	11 45	26 15	3 46	2 52	0 29	25 30	2 32	15 18	0 27	15 52	0 3	24 53	2 45	1 0	0 28	12 35	0 20	26 26	15 12	21 13	21 28	21 52		n.a.
T 23	11 24	26 40	2 56	2 25	0 22	25 21	2 32	15 4	0 27	15 48	0 3	24 53	2 45	1 1	0 28	12 34	0 20	26 26	15 11	21 13	21 29	21 50		n.a.
F 24	11 2	25 51	1 59	1 59	0 15	25 11	2 31	14 51	0 28	15 43	0 3	24 53	2 45	1 3	0 28	12 33	0 20	26 26	15 11	21 12	21 29	21 48		n.a.
S 25	10 40	23 52	0 58	1 33	0 8	25 1	2 30	14 37	0 28	15 39	0 2	24 53	2 44	1 4	0 28	12 32	0 20	26 26	15 10	21 12	21 30	21 46		n.a.
S 26	10 18	20 52	0s 6	1 8	0 0	24 50	2 29	14 23	0 29	15 35	0 2	24 53	2 44	1 6	0 28	12 31	0 20	26 26	15 10	21 12	21 31	21 44		n.a.
M27	9 55	16 59	1 10	0 44	0s 7	24 38	2 28	14 9	0 30	15 31	0 2	24 53	2 44	1 7	0 28	12 30	0 20	26 26	15 9	21 12	21 31	21 42		n.a.
T 28	9 33	12 24	2 12	0 20	0 15	24 25	2 27	13 54	0 30	15 26	0 2	24 53	2 44	1 8	0 28	12 30	0 20	26 26	15 9	21 13	21 32	21 40		n.a.
W29	9 10	7 18	3 8	0n 2	0 23	24 12	2 26	13 40	0 31	15 22	0 2	24 53	2 43	1 10	0 28	12 29	0 20	26 26	15 8	21 14	21 32	21 38		n.a.
T 30	8 48	1 52	3 56	0 24	0 31	23 58	2 25	13 25	0 32	15 18	0 2	24 53	2 43	1 11	0 28	12 28	0 20	26 27	15 8	21 15	21 33	21 36		n.a.
F 31	8s25	3s42	4s33	0n45	0s39	23s43	2s24	13s11	0n32	15s13	0s 1	24n53	2n43	1n13	0n28	12s27	0s20	26n27	15n 7	21s16	21s34	21n34		n.a.

Julian Day Number = -2867457.5, Delta T = 186h28m52s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°41'06, Lahiri = -175°34'06 Julian Calendar 1 May 12564 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12564 BCE

The year -12563 astronomical counting style corresponds to year 12564 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12564 BCE (-12563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 47 17	9♓51'54	11♎34	4♈28	27♑13	25♒ 1	19♒58	8♊42	2♈ 0	28♒48	1♉55	26°R27	25♑ 1	25♋11	n.a.	S 1
S 2	10 51 13	10°52'14	24°28	5°35	28°23	25°43	20°11	8°45	2° 4	28°50	1°57	26♑20	24°58	25°18	n.a.	S 2
M 3	10 55 10	11°52'36	7♏34	6°39	29°34	26°25	20°24	8°47	2° 8	28°52	1°58	26°13	24°55	25°25	n.a.	M 3
T 4	10 59 6	12°53'00	20°54	7°40	0♒44	27° 7	20°37	8°49	2°11	28°54	2° 0	26° 9	24°52	25°31	n.a.	T 4
W 5	11 3 3	13°53'27	4♐27	8°39	1°54	27°49	20°50	8°52	2°15	28°57	2° 2	26° 7	24°49	25°38	n.a.	W 5
T 6	11 6 59	14°53'56	18°15	9°34	3° 5	28°30	21° 3	8°55	2°19	28°59	2° 4	26°D 6	24°46	25°45	n.a.	T 6
F 7	11 10 56	15°54'27	2♑17	10°26	4°16	29°12	21°16	8°57	2°22	29° 1	2° 6	26° 7	24°42	25°51	n.a.	F 7
S 8	11 14 52	16°55'01	16°34	11°14	5°27	29°54	21°28	9° 0	2°26	29° 3	2° 8	26° 8	24°39	25°58	n.a.	S 8
S 9	11 18 49	17°55'37	1♒ 4	11°58	6°38	0♓36	21°41	9° 3	2°30	29° 5	2° 9	26°R 8	24°36	26° 5	n.a.	S 9
M10	11 22 45	18°56'15	15°42	12°38	7°49	1°19	21°54	9° 6	2°33	29° 8	2°11	26° 7	24°33	26°11	n.a.	M10
T 11	11 26 41	19°56'55	0♓25	13°12	9° 0	2° 1	22° 7	9° 9	2°37	29°10	2°13	26° 3	24°30	26°18	n.a.	T 11
W12	11 30 38	20°57'37	15° 4	13°41	10°12	2°43	22°19	9°12	2°41	29°12	2°15	25°56	24°26	26°25	n.a.	W12
T 13	11 34 34	21°58'21	29°33	14° 3	11°24	3°25	22°32	9°16	2°45	29°14	2°17	25°47	24°23	26°31	n.a.	T 13
F 14	11 38 31	22°59'07	13♈45	14°19	12°35	4° 7	22°44	9°19	2°48	29°16	2°19	25°38	24°20	26°38	n.a.	F 14
S 15	11 42 27	23°59'55	27°35	14°27	13°47	4°50	22°57	9°23	2°52	29°18	2°21	25°28	24°17	26°44	n.a.	S 15
S 16	11 46 24	25° 0'44	10♉59	14°R28	14°59	5°32	23° 9	9°26	2°56	29°20	2°23	25°19	24°14	26°51	n.a.	S 16
M17	11 50 20	26° 1'35	23°58	14°19	16°11	6°14	23°22	9°30	3° 0	29°22	2°25	25°12	24°11	26°58	n.a.	M17
T 18	11 54 16	27° 2'28	6♊33	14° 2	17°23	6°57	23°34	9°34	3° 3	29°24	2°27	25° 7	24° 7	27° 4	n.a.	T 18
W19	11 58 13	28° 3'22	18°49	13°35	18°36	7°39	23°46	9°37	3° 7	29°26	2°29	25° 5	24° 4	27°11	n.a.	W19
T 20	12 2 9	29° 4'17	0♋49	12°58	19°48	8°22	23°58	9°41	3°11	29°28	2°32	25°D 5	24° 1	27°18	n.a.	T 20
F 21	12 6 6	0♈ 5'14	12°40	12°12	21° 1	9° 4	24°10	9°45	3°15	29°30	2°34	25° 5	23°58	27°24	n.a.	F 21
S 22	12 10 2	1° 6'12	24°28	11°17	22°13	9°47	24°22	9°50	3°19	29°32	2°36	25°R 6	23°55	27°31	n.a.	S 22
S 23	12 13 59	2° 7'12	6♌16	10°13	23°26	10°29	24°34	9°54	3°22	29°34	2°38	25° 5	23°51	27°38	n.a.	S 23
M24	12 17 55	3° 8'12	18°11	9° 2	24°39	11°12	24°46	9°58	3°26	29°36	2°40	25° 2	23°48	27°44	n.a.	M24
T 25	12 21 51	4° 9'14	0♍16	7°45	25°52	11°55	24°58	10° 2	3°30	29°38	2°42	24°57	23°45	27°51	n.a.	T 25
W26	12 25 48	5°10'18	12°34	6°26	27° 4	12°37	25°10	10° 7	3°34	29°40	2°45	24°49	23°42	27°58	n.a.	W26
T 27	12 29 44	6°11'22	25° 7	5° 5	28°18	13°20	25°22	10°11	3°38	29°42	2°47	24°38	23°39	28° 4	n.a.	T 27
F 28	12 33 41	7°12'28	7♎55	3°46	29°31	14° 3	25°33	10°16	3°41	29°44	2°49	24°26	23°36	28°11	n.a.	F 28
S 29	12 37 37	8°13'36	20°59	2°32	0♓44	14°46	25°45	10°21	3°45	29°46	2°51	24°13	23°32	28°18	n.a.	S 29
S 30	12 41 33	9♈14'45	4♏16	1♈25	1♓57	15♓28	25♒56	10♊25	3♈49	29♒48	2♉54	24♑ 0	23♑29	28♋24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 1	9s13	4s58	1n 5	0s47	23s28	2s22	12s56	0n33	15s 9	0s 1	24n53	2n42	1n14	0n28	12s26	0s20	26n27	15n 7	21s18	21s34	21n31		n.a.
S 2	7 38	14 25	5 8	1 24	0 56	23 12	2 21	12 41	0 34	15 5	0 1	24 53	2 42	1 16	0 28	12 26	0 20	26 27	15 7	21 19	21 35	21 29		n.a.
M 3	7 15	19 4	5 2	1 42	1 4	22 56	2 19	12 26	0 34	15 0	0 1	24 53	2 42	1 17	0 28	12 25	0 20	26 28	15 6	21 21	21 35	21 27		n.a.
T 4	6 51	22 50	4 40	1 59	1 13	22 38	2 17	12 11	0 35	14 56	0 1	24 53	2 42	1 19	0 28	12 24	0 20	26 28	15 6	21 21	21 36	21 25		n.a.
W 5	6 28	25 26	4 2	2 15	1 22	22 21	2 15	11 56	0 35	14 52	0 1	24 53	2 41	1 20	0 28	12 23	0 20	26 28	15 5	21 22	21 37	21 23		n.a.
T 6	6 4	26 33	3 10	2 29	1 31	22 2	2 14	11 40	0 36	14 47	0 1	24 54	2 41	1 22	0 28	12 22	0 20	26 28	15 5	21 22	21 37	21 21		n.a.
F 7	5 40	26 0	2 5	2 42	1 39	21 43	2 12	11 25	0 37	14 43	0 0	24 54	2 41	1 23	0 28	12 22	0 20	26 29	15 4	21 22	21 38	21 19		n.a.
S 8	5 16	23 44	0 51	2 53	1 48	21 23	2 10	11 9	0 37	14 39	0 0	24 54	2 40	1 25	0 28	12 21	0 20	26 29	15 4	21 22	21 38	21 17		n.a.
S 9	4 52	19 54	0n26	3 3	1 56	21 3	2 8	10 54	0 38	14 34	0 0	24 54	2 40	1 26	0 28	12 20	0 20	26 29	15 4	21 22	21 39	21 14		n.a.
M10	4 28	14 49	1 43	3 11	2 5	20 42	2 5	10 38	0 39	14 30	0 0	24 54	2 40	1 28	0 28	12 19	0 20	26 30	15 3	21 22	21 39	21 12		n.a.
T 11	4 3	8 52	2 53	3 17	2 13	20 21	2 3	10 22	0 39	14 26	0n 0	24 55	2 40	1 29	0 28	12 19	0 20	26 30	15 3	21 23	21 40	21 10		n.a.
W12	3 39	2 27	3 51	3 21	2 21	19 59	2 1	10 6	0 40	14 21	0 0	24 55	2 39	1 31	0 28	12 18	0 20	26 30	15 2	21 24	21 41	21 8		n.a.
T 13	3 15	3n59	4 34	3 23	2 29	19 37	1 58	9 50	0 40	14 17	0 0	24 55	2 39	1 32	0 28	12 17	0 20	26 31	15 2	21 26	21 41	21 6		n.a.
F 14	2 50	10 6	4 58	3 23	2 36	19 14	1 56	9 34	0 41	14 13	0 1	24 55	2 39	1 34	0 28	12 16	0 20	26 31	15 2	21 27	21 42	21 4		n.a.
S 15	2 26	15 32	5 4	3 20	2 42	18 50	1 53	9 18	0 42	14 8	0 1	24 56	2 39	1 35	0 28	12 15	0 20	26 32	15 1	21 29	21 42	21 2		n.a.
S 16	2 1	20 4	4 54	3 15	2 48	18 26	1 51	9 1	0 42	14 4	0 1	24 56	2 38	1 37	0 28	12 15	0 20	26 32	15 1	21 31	21 43	20 59		n.a.
M17	1 37	23 28	4 28	3 7	2 52	18 2	1 48	8 45	0 43	14 0	0 1	24 56	2 38	1 38	0 28	12 14	0 19	26 32	15 1	21 32	21 43	20 57		n.a.
T 18	1 12	25 37	3 49	2 57	2 56	17 37	1 46	8 28	0 44	13 55	0 1	24 57	2 38	1 40	0 28	12 13	0 19	26 33	15 0	21 33	21 44	20 55		n.a.
W19	0 47	26 28	3 1	2 44	2 58	17 12	1 43	8 12	0 44	13 51	0 1	24 57	2 38	1 41	0 28	12 12	0 19	26 33	15 0	21 33	21 45	20 53		n.a.
T 20	0 23	26 2	2 6	2 29	2 59	16 46	1 40	7 55	0 45	13 47	0 2	24 57	2 37	1 43	0 28	12 12	0 19	26 34	15 0	21 34	21 45	20 51		n.a.
F 21	0n 2	24 25	1 6	2 11	2 58	16 19	1 37	7 38	0 45	13 43	0 2	24 58	2 37	1 45	0 28	12 11	0 19	26 34	14 59	21 33	21 46	20 48		n.a.
S 22	0 27	21 44	0 3	1 52	2 56	15 53	1 35	7 21	0 46	13 38	0 2	24 58	2 37	1 46	0 28	12 10	0 19	26 35	14 59	21 33	21 46	20 46		n.a.
S 23	0 52	18 8	0s59	1 31	2 51	15 26	1 32	7 4	0 47	13 34	0 2	24 58	2 37	1 48	0 28	12 10	0 19	26 35	14 59	21 34	21 47	20 44		n.a.
M24	1 16	13 48	2 0	1 9	2 44	14 58	1 29	6 47	0 47	13 30	0 2	24 59	2 36	1 49	0 28	12 9	0 19	26 36	14 58	21 34	21 47	20 42		n.a.
T 25	1 41	8 53	2 55	0 47	2 34	14 30	1 26	6 30	0 48	13 26	0 2	24 59	2 36	1 51	0 28	12 8	0 19	26 36	14 58	21 35	21 48	20 40		n.a.
W26	2 6	3 33	3 44	0 25	2 23	14 2	1 23	6 13	0 49	13 22	0 2	25 0	2 36	1 52	0 28	12 7	0 19	26 37	14 58	21 37	21 48	20 37		n.a.
T 27	2 30	2s 1	4 22	0 5	2 10	13 33	1 20	5 56	0 49	13 18	0 3	25 0	2 36	1 54	0 28	12 7	0 19	26 37	14 58	21 38	21 49	20 35		n.a.
F 28	2 55	7 36	4 49	0s13	1 55	13 4	1 17	5 38	0 50	13 13	0 3	25 1	2 35	1 55	0 28	12 6	0 19	26 38	14 57	21 41	21 50	20 33		n.a.
S 29	3 20	12 58	5 0	0 28	1 39	12 35	1 14	5 21	0 50	13 9	0 3	25 1	2 35	1 57	0 28	12 5	0 19	26 39	14 57	21 43	21 50	20 31		n.a.
S 30	3n44	17s50	4s56	0s40	1s22	12s 5	1s10	5s 4	0n51	13s 5	0n 3	25n 2	2n35	1n58	0n28	12s 5	0s19	26n39	14n57	21s45	21s51	20n29		n.a.

Julian Day Number = -2867426.5, Delta T = 186h28m44s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°41'02, Lahiri = -175°34'02 Julian Calendar 1 June 12564 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12564 BCE

The year -12563 astronomical counting style corresponds to year 12564 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12564 BCE (-12563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 45 30	10♈15'55	17♏45	0°R26	3♓11	16♓11	26♒ 8	10♊30	3♈53	29♒50	2♉56	23°R49	23♑26	28♋31	n.a.	M 1
T 2	12 49 26	11°17'07	1♐23	29♓37	4°24	16°54	26°19	10°35	3°57	29°51	2°58	23♑41	23°23	28°37	n.a.	T 2
W 3	12 53 23	12°18'20	15° 8	29° 0	5°38	17°37	26°30	10°40	4° 0	29°53	3° 0	23°36	23°20	28°44	n.a.	W 3
T 4	12 57 19	13°19'35	29° 1	28°34	6°51	18°20	26°42	10°45	4° 4	29°55	3° 3	23°34	23°17	28°51	n.a.	T 4
F 5	13 1 16	14°20'51	13♑ 0	28°20	8° 5	19° 3	26°53	10°50	4° 8	29°57	3° 5	23°D33	23°13	28°57	n.a.	F 5
S 6	13 5 12	15°22'09	27° 4	28°D18	9°19	19°46	27° 4	10°56	4°12	29°58	3° 8	23°R33	23°10	29° 4	n.a.	S 6
S 7	13 9 8	16°23'28	11♒14	28°26	10°33	20°30	27°15	11° 1	4°15	0♓ 0	3°10	23°32	23° 7	29°11	n.a.	S 7
M 8	13 13 5	17°24'48	25°28	28°45	11°47	21°13	27°25	11° 6	4°19	0° 2	3°12	23°29	23° 4	29°17	n.a.	M 8
T 9	13 17 1	18°26'09	9♓43	29°13	13° 1	21°56	27°36	11°12	4°23	0° 3	3°15	23°24	23° 1	29°24	n.a.	T 9
W10	13 20 58	19°27'32	23°56	29°49	14°15	22°39	27°47	11°17	4°27	0° 5	3°17	23°15	22°57	29°31	n.a.	W10
T 11	13 24 54	20°28'56	8♈ 2	0♈33	15°29	23°23	27°57	11°23	4°30	0° 7	3°19	23° 3	22°54	29°37	n.a.	T 11
F 12	13 28 50	21°30'20	21°55	1°24	16°43	24° 6	28° 8	11°29	4°34	0° 8	3°22	22°50	22°51	29°44	n.a.	F 12
S 13	13 32 47	22°31'46	5♉32	2°21	17°57	24°49	28°18	11°34	4°38	0°10	3°24	22°37	22°48	29°51	n.a.	S 13
S 14	13 36 43	23°33'12	18°49	3°23	19°11	25°33	28°28	11°40	4°41	0°11	3°27	22°24	22°45	29°57	n.a.	S 14
M15	13 40 40	24°34'39	1♊44	4°29	20°26	26°16	28°39	11°46	4°45	0°13	3°29	22°14	22°42	0♌ 4	n.a.	M15
T 16	13 44 36	25°36'06	14°19	5°39	21°40	27° 0	28°49	11°52	4°49	0°14	3°31	22° 7	22°38	0°11	n.a.	T 16
W17	13 48 33	26°37'34	26°35	6°52	22°54	27°43	28°59	11°58	4°52	0°16	3°34	22° 2	22°35	0°17	n.a.	W17
T 18	13 52 29	27°39'02	8♋36	8° 9	24° 9	28°27	29° 8	12° 4	4°56	0°17	3°36	22° 0	22°32	0°24	n.a.	T 18
F 19	13 56 26	28°40'31	20°28	9°27	25°23	29°10	29°18	12°10	4°59	0°19	3°39	21°D59	22°29	0°30	n.a.	F 19
S 20	14 0 22	29°41'59	2♌16	10°48	26°38	29°54	29°28	12°16	5° 3	0°20	3°41	21°R59	22°26	0°37	n.a.	S 20
S 21	14 4 18	0♉43'28	14° 4	12°11	27°52	0♈37	29°37	12°22	5° 6	0°21	3°44	21°59	22°22	0°44	n.a.	S 21
M22	14 8 15	1°44'57	26° 0	13°35	29° 7	1°21	29°47	12°28	5°10	0°23	3°46	21°56	22°19	0°50	n.a.	M22
T 23	14 12 11	2°46'26	8♍ 8	15° 1	0♈21	2° 5	29°56	12°35	5°13	0°24	3°49	21°51	22°16	0°57	n.a.	T 23
W24	14 16 8	3°47'55	20°32	16°27	1°36	2°49	0♓ 5	12°41	5°17	0°25	3°51	21°44	22°13	1° 4	n.a.	W24
T 25	14 20 4	4°49'25	3♎14	17°55	2°51	3°32	0°14	12°48	5°20	0°26	3°53	21°34	22°10	1°10	n.a.	T 25
F 26	14 24 1	5°50'54	16°18	19°23	4° 5	4°16	0°23	12°54	5°24	0°28	3°56	21°21	22° 7	1°17	n.a.	F 26
S 27	14 27 57	6°52'24	29°41	20°52	5°20	5° 0	0°32	13° 0	5°27	0°29	3°58	21° 9	22° 3	1°24	n.a.	S 27
S 28	14 31 54	7°53'53	13♏23	22°22	6°35	5°44	0°40	13° 7	5°31	0°30	4° 1	20°56	22° 0	1°30	n.a.	S 28
M29	14 35 50	8°55'23	27°18	23°52	7°50	6°28	0°49	13°14	5°34	0°31	4° 3	20°45	21°57	1°37	n.a.	M29
T 30	14 39 47	9°56'53	11♐23	25°23	9° 4	7°12	0°57	13°20	5°37	0°32	4° 6	20°37	21°54	1°44	n.a.	T 30
W31	14 43 43	10♉58'23	25♐34	26♈54	10♈19	7♈56	1♓ 6	13♊27	5♈41	0♓33	4♉ 8	20♑32	21♑51	1♌50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n 9	21s52	4s35	0s48	1s 4	11s35	1s 7	4s46	0n52	13s 1	0n 3	25n 2	2n35	2n 0	0n28	12s 4	0s19	26n40	14n56	21s47	21s51	20n26		n.a.
T 2	4 33	24 45	3 59	0 51	0 46	11 5	1 4	4 29	0 52	12 57	0 3	25 3	2 34	2 2	0 28	12 3	0 19	26 40	14 56	21 49	21 52	20 24		n.a.
W 3	4 57	26 12	3 8	0 51	0 29	10 35	1 1	4 11	0 53	12 53	0 4	25 3	2 34	2 3	0 28	12 3	0 19	26 41	14 56	21 50	21 52	20 22		n.a.
T 4	5 22	26 2	2 6	0 45	0 12	10 4	0 58	3 53	0 53	12 49	0 4	25 4	2 34	2 5	0 28	12 2	0 19	26 42	14 56	21 50	21 53	20 20		n.a.
F 5	5 46	24 12	0 56	0 36	0n 5	9 33	0 55	3 35	0 54	12 45	0 4	25 4	2 34	2 6	0 28	12 1	0 19	26 42	14 56	21 50	21 53	20 17		n.a.
S 6	6 10	20 52	0n19	0 23	0 20	9 2	0 51	3 18	0 55	12 41	0 4	25 5	2 33	2 8	0 28	12 1	0 19	26 43	14 55	21 50	21 54	20 15		n.a.
S 7	6 34	16 17	1 32	0 7	0 34	8 30	0 48	3 0	0 55	12 37	0 4	25 5	2 33	2 9	0 28	12 0	0 19	26 44	14 55	21 50	21 55	20 13		n.a.
M 8	6 58	10 48	2 40	0n13	0 47	7 59	0 45	2 42	0 56	12 33	0 4	25 6	2 33	2 11	0 28	12 0	0 19	26 44	14 55	21 51	21 55	20 11		n.a.
T 9	7 22	4 44	3 38	0 35	0 59	7 27	0 42	2 24	0 56	12 29	0 5	25 6	2 33	2 12	0 28	11 59	0 19	26 45	14 55	21 52	21 56	20 8		n.a.
W10	7 46	1n32	4 22	0 59	1 10	6 55	0 39	2 6	0 57	12 25	0 5	25 7	2 33	2 14	0 28	11 58	0 19	26 46	14 55	21 53	21 56	20 6		n.a.
T 11	8 9	7 40	4 50	1 26	1 19	6 23	0 35	1 48	0 58	12 21	0 5	25 8	2 32	2 15	0 28	11 58	0 19	26 47	14 54	21 55	21 57	20 4		n.a.
F 12	8 33	13 19	5 0	1 54	1 28	5 50	0 32	1 30	0 58	12 17	0 5	25 8	2 32	2 17	0 28	11 57	0 19	26 47	14 54	21 57	21 57	20 1		n.a.
S 13	8 56	18 13	4 52	2 24	1 35	5 18	0 29	1 12	0 59	12 14	0 5	25 9	2 32	2 18	0 28	11 57	0 19	26 48	14 54	22 0	21 58	19 59		n.a.
S 14	9 20	22 5	4 29	2 55	1 42	4 45	0 26	0 54	0 59	12 10	0 5	25 9	2 32	2 20	0 28	11 56	0 19	26 49	14 54	22 2	21 58	19 57		n.a.
M15	9 43	24 43	3 52	3 27	1 47	4 13	0 22	0 36	1 0	12 6	0 6	25 10	2 32	2 21	0 28	11 56	0 19	26 50	14 54	22 3	21 59	19 55		n.a.
T 16	10 6	26 3	3 5	4 0	1 52	3 40	0 19	0 18	1 1	12 2	0 6	25 11	2 31	2 23	0 28	11 55	0 19	26 50	14 54	22 5	21 59	19 52		n.a.
W17	10 28	26 4	2 10	4 33	1 56	3 7	0 16	0n 0	1 1	11 59	0 6	25 11	2 31	2 24	0 28	11 54	0 19	26 51	14 54	22 5	22 0	19 50		n.a.
T 18	10 51	24 49	1 10	5 6	1 59	2 34	0 13	0 19	1 2	11 55	0 6	25 12	2 31	2 26	0 28	11 54	0 19	26 52	14 54	22 6	22 0	19 48		n.a.
F 19	11 13	22 28	0 8	5 40	2 1	2 1	0 10	0 37	1 2	11 51	0 6	25 13	2 31	2 27	0 28	11 53	0 19	26 53	14 53	22 6	22 1	19 45		n.a.
S 20	11 35	19 11	0s54	6 14	2 3	1 28	0 7	0 55	1 3	11 48	0 6	25 13	2 31	2 29	0 28	11 53	0 19	26 54	14 53	22 6	22 2	19 43		n.a.
S 21	11 57	15 8	1 54	6 48	2 4	0 55	0 4	1 13	1 4	11 44	0 7	25 14	2 31	2 30	0 28	11 52	0 19	26 54	14 53	22 6	22 2	19 41		n.a.
M22	12 19	10 27	2 50	7 22	2 5	0 22	0 1	1 32	1 4	11 41	0 7	25 15	2 30	2 32	0 29	11 52	0 19	26 55	14 53	22 6	22 3	19 38		n.a.
T 23	12 41	5 19	3 38	7 56	2 5	0n11	0n 2	1 50	1 5	11 37	0 7	25 15	2 30	2 33	0 29	11 52	0 19	26 56	14 53	22 7	22 3	19 36		n.a.
W24	13 2	0s 7	4 18	8 30	2 4	0 44	0 5	2 8	1 5	11 34	0 7	25 16	2 30	2 35	0 29	11 51	0 19	26 57	14 53	22 8	22 4	19 34		n.a.
T 25	13 23	5 40	4 46	9 4	2 3	1 17	0 8	2 26	1 6	11 30	0 7	25 17	2 30	2 36	0 29	11 51	0 19	26 58	14 53	22 10	22 4	19 31		n.a.
F 26	13 44	11 8	5 0	9 37	2 2	1 50	0 11	2 45	1 6	11 27	0 8	25 17	2 30	2 37	0 29	11 50	0 19	26 59	14 53	22 12	22 5	19 29		n.a.
S 27	14 5	16 13	4 58	10 10	2 0	2 23	0 14	3 3	1 7	11 24	0 8	25 18	2 30	2 39	0 29	11 50	0 19	27 0	14 53	22 14	22 5	19 27		n.a.
S 28	14 25	20 35	4 38	10 42	1 58	2 56	0 17	3 21	1 8	11 20	0 8	25 19	2 30	2 40	0 29	11 49	0 19	27 0	14 53	22 16	22 6	19 24		n.a.
M29	14 46	23 54	4 3	11 14	1 56	3 28	0 20	3 39	1 8	11 17	0 8	25 20	2 29	2 42	0 29	11 49	0 19	27 1	14 53	22 18	22 6	19 22		n.a.
T 30	15 6	25 46	3 12	11 46	1 53	4 1	0 23	3 58	1 9	11 14	0 8	25 20	2 29	2 43	0 29	11 49	0 19	27 2	14 53	22 19	22 7	19 20		n.a.
W31	15n25	26s 0	2s 8	12n17	1n50	4n34	0n26	4n16	1n 9	11s11	0n 8	25n21	2n29	2n44	0n29	11s48	0s19	27n 3	14n53	22s20	22s 7	19n17		n.a.

Julian Day Number = -2867396.5, Delta T = 186h28m36s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°40'58, Lahiri = -175°33'58 Julian Calendar 1 July 12564 BCE == Greg. Calendar 27 March 12564 BCE

The year -12563 astronomical counting style corresponds to year 12564 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12564 BCE (-12563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 40	11♌59'54	9♑46	28♈25	11♈34	8♈40	1♓14	13♊34	5♈44	0♓34	4♌10	20°R30	21♑48	1♎57	n.a.	T 1
F 2	14 51 36	13° 1'24	23°56	29°57	12°49	9°24	1°22	13°41	5°47	0°35	4°13	20°D29	21°44	2° 4	n.a.	F 2
S 3	14 55 33	14° 2'55	8♒ 4	1♌29	14° 4	10° 8	1°30	13°47	5°50	0°36	4°15	20°R30	21°41	2°10	n.a.	S 3
S 4	14 59 29	15° 4'26	22° 7	3° 1	15°19	10°52	1°37	13°54	5°53	0°37	4°18	20♑30	21°38	2°17	n.a.	S 4
M 5	15 3 26	16° 5'57	6♓ 6	4°33	16°34	11°36	1°45	14° 1	5°57	0°38	4°20	20°28	21°35	2°24	n.a.	M 5
T 6	15 7 22	17° 7'28	19°59	6° 6	17°49	12°20	1°52	14° 8	6° 0	0°39	4°23	20°24	21°32	2°30	n.a.	T 6
W 7	15 11 19	18° 8'59	3♈45	7°39	19° 4	13° 5	2° 0	14°15	6° 3	0°39	4°25	20°17	21°28	2°37	n.a.	W 7
T 8	15 15 15	19°10'29	17°23	9°12	20°19	13°49	2° 7	14°22	6° 6	0°40	4°27	20° 7	21°25	2°43	n.a.	T 8
F 9	15 19 12	20°12'00	0♉50	10°45	21°34	14°33	2°14	14°29	6° 9	0°41	4°30	19°57	21°22	2°50	n.a.	F 9
S 10	15 23 8	21°13'30	14° 4	12°18	22°49	15°17	2°21	14°36	6°12	0°42	4°32	19°45	21°19	2°57	n.a.	S 10
S 11	15 27 5	22°15'00	27° 3	13°52	24° 4	16° 2	2°27	14°43	6°15	0°42	4°34	19°35	21°16	3° 3	n.a.	S 11
M12	15 31 1	23°16'30	9♊45	15°25	25°19	16°46	2°34	14°50	6°18	0°43	4°37	19°26	21°13	3°10	n.a.	M12
T 13	15 34 58	24°17'58	22°12	16°59	26°34	17°31	2°40	14°58	6°21	0°44	4°39	19°20	21° 9	3°17	n.a.	T 13
W14	15 38 54	25°19'26	4♋24	18°33	27°49	18°15	2°47	15° 5	6°23	0°44	4°41	19°16	21° 6	3°23	n.a.	W14
T 15	15 42 51	26°20'54	16°24	20° 8	29° 4	18°59	2°53	15°12	6°26	0°45	4°44	19°D15	21° 3	3°30	n.a.	T 15
F 16	15 46 47	27°22'20	28°15	21°43	0♉19	19°44	2°59	15°19	6°29	0°45	4°46	19°15	21° 0	3°37	n.a.	F 16
S 17	15 50 44	28°23'45	10♌ 2	23°17	1°34	20°28	3° 4	15°27	6°32	0°46	4°48	19°16	20°57	3°43	n.a.	S 17
S 18	15 54 40	29°25'09	21°51	24°53	2°49	21°13	3°10	15°34	6°34	0°46	4°51	19°18	20°54	3°50	n.a.	S 18
M19	15 58 37	0♊26'32	3♍45	26°28	4° 4	21°57	3°15	15°41	6°37	0°47	4°53	19°R18	20°50	3°57	n.a.	M19
T 20	16 2 34	1°27'54	15°52	28° 4	5°19	22°42	3°21	15°49	6°40	0°47	4°55	19°17	20°47	4° 3	n.a.	T 20
W21	16 6 30	2°29'15	28°15	29°40	6°34	23°27	3°26	15°56	6°42	0°47	4°57	19°13	20°44	4°10	n.a.	W21
T 22	16 10 27	3°30'34	11♎ 0	1♊17	7°49	24°11	3°31	16° 3	6°45	0°48	5° 0	19° 8	20°41	4°17	n.a.	T 22
F 23	16 14 23	4°31'53	24° 8	2°53	9° 3	24°56	3°35	16°11	6°47	0°48	5° 2	19° 1	20°38	4°23	n.a.	F 23
S 24	16 18 20	5°33'10	7♏41	4°31	10°18	25°40	3°40	16°18	6°50	0°48	5° 4	18°53	20°34	4°30	n.a.	S 24
S 25	16 22 17	6°34'26	21°37	6° 8	11°33	26°25	3°44	16°25	6°52	0°48	5° 6	18°46	20°31	4°37	n.a.	S 25
M26	16 26 13	7°35'40	5♐53	7°46	12°48	27°10	3°49	16°33	6°54	0°48	5° 8	18°39	20°28	4°43	n.a.	M26
T 27	16 30 10	8°36'54	20°24	9°25	14° 3	27°55	3°53	16°40	6°57	0°49	5°11	18°35	20°25	4°50	n.a.	T 27
W28	16 34 6	9°38'06	5♑ 2	11° 3	15°18	28°39	3°57	16°48	6°59	0°49	5°13	18°32	20°22	4°56	n.a.	W28
T 29	16 38 3	10°39'18	19°42	12°43	16°33	29°24	4° 0	16°55	7° 1	0°49	5°15	18°D31	20°19	5° 3	n.a.	T 29
F 30	16 42 0	11°40'28	4♒17	14°22	17°48	0♌ 9	4° 4	17° 3	7° 3	0°R49	5°17	18°32	20°15	5°10	n.a.	F 30
S 31	16 45 56	12♊41'37	18♒42	16♊ 2	19♌ 3	0♌54	4♓ 7	17♊10	7♈ 5	0♓49	5♌19	18♑34	20♑12	5♎16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n45	24s31	0s57	12n47	1n47	5n 6	0n28	4n34	1n10	11s 8	0n 9	25n22	2n29	2n46	0n29	11s48	0s19	27n 4	14n53	22s20	22s 8	19n15		n.a.
F 2	16 4	21 28	0n18	13 17	1 43	5 38	0 31	4 52	1 10	11 5	0 9	25 23	2 29	2 47	0 29	11 47	0 19	27 5	14 53	22 20	22 8	19 13		n.a.
S 3	16 23	17 9	1 32	13 47	1 39	6 10	0 34	5 11	1 11	11 1	0 9	25 23	2 29	2 48	0 29	11 47	0 19	27 6	14 53	22 20	22 9	19 10		n.a.
S 4	16 41	11 54	2 40	14 16	1 35	6 42	0 36	5 29	1 12	10 58	0 9	25 24	2 29	2 50	0 29	11 47	0 19	27 7	14 53	22 20	22 9	19 8		n.a.
M 5	16 59	6 6	3 38	14 44	1 31	7 14	0 39	5 47	1 12	10 56	0 9	25 25	2 28	2 51	0 29	11 46	0 19	27 8	14 53	22 20	22 10	19 6		n.a.
T 6	17 17	0 2	4 22	15 11	1 27	7 46	0 41	6 5	1 13	10 53	0 10	25 25	2 28	2 52	0 29	11 46	0 19	27 9	14 53	22 21	22 10	19 3		n.a.
W 7	17 35	5n58	4 51	15 38	1 22	8 17	0 44	6 23	1 13	10 50	0 10	25 26	2 28	2 53	0 29	11 46	0 19	27 9	14 53	22 22	22 11	19 1		n.a.
T 8	17 52	11 37	5 3	16 4	1 17	8 48	0 46	6 41	1 14	10 47	0 10	25 27	2 28	2 55	0 29	11 46	0 19	27 10	14 53	22 24	22 11	18 58		n.a.
F 9	18 9	16 38	4 58	16 30	1 12	9 19	0 48	6 59	1 14	10 44	0 10	25 28	2 28	2 56	0 29	11 45	0 19	27 11	14 53	22 25	22 12	18 56		n.a.
S 10	18 26	20 47	4 37	16 55	1 7	9 50	0 51	7 17	1 15	10 42	0 10	25 28	2 28	2 57	0 29	11 45	0 19	27 12	14 53	22 27	22 12	18 54		n.a.
S 11	18 42	23 49	4 2	17 19	1 2	10 20	0 53	7 35	1 15	10 39	0 11	25 29	2 28	2 58	0 29	11 45	0 19	27 13	14 54	22 28	22 13	18 51		n.a.
M12	18 58	25 35	3 15	17 42	0 57	10 50	0 55	7 53	1 16	10 36	0 11	25 30	2 28	3 0	0 29	11 44	0 19	27 14	14 54	22 30	22 13	18 49		n.a.
T 13	19 14	26 2	2 20	18 5	0 51	11 20	0 57	8 11	1 16	10 34	0 11	25 31	2 28	3 1	0 29	11 44	0 19	27 15	14 54	22 31	22 14	18 46		n.a.
W14	19 29	25 11	1 19	18 26	0 46	11 50	0 59	8 29	1 17	10 31	0 11	25 31	2 28	3 2	0 29	11 44	0 19	27 16	14 54	22 31	22 14	18 44		n.a.
T 15	19 44	23 10	0 15	18 47	0 40	12 19	1 1	8 46	1 17	10 29	0 11	25 32	2 27	3 3	0 29	11 44	0 19	27 17	14 54	22 31	22 15	18 42		n.a.
F 16	19 58	20 9	0s48	19 7	0 35	12 48	1 3	9 4	1 18	10 27	0 12	25 33	2 27	3 4	0 29	11 44	0 19	27 18	14 54	22 31	22 15	18 39		n.a.
S 17	20 12	16 20	1 50	19 27	0 29	13 16	1 5	9 22	1 18	10 24	0 12	25 34	2 27	3 5	0 29	11 43	0 19	27 19	14 54	22 31	22 16	18 37		n.a.
S 18	20 26	11 54	2 47	19 45	0 23	13 44	1 7	9 39	1 19	10 22	0 12	25 34	2 27	3 7	0 29	11 43	0 19	27 20	14 54	22 31	22 16	18 34		n.a.
M19	20 39	6 59	3 37	20 3	0 17	14 12	1 8	9 57	1 19	10 20	0 12	25 35	2 27	3 8	0 29	11 43	0 19	27 21	14 55	22 31	22 17	18 32		n.a.
T 20	20 52	1 44	4 18	20 19	0 11	14 40	1 10	10 14	1 20	10 18	0 12	25 36	2 27	3 9	0 29	11 43	0 19	27 22	14 55	22 31	22 17	18 30		n.a.
W21	21 5	3s41	4 48	20 35	0 5	15 7	1 12	10 32	1 20	10 16	0 13	25 37	2 27	3 10	0 29	11 43	0 19	27 23	14 55	22 32	22 18	18 27		n.a.
T 22	21 17	9 6	5 6	20 50	0s 1	15 33	1 13	10 49	1 21	10 13	0 13	25 37	2 27	3 11	0 30	11 43	0 19	27 24	14 55	22 32	22 18	18 25		n.a.
F 23	21 28	14 17	5 7	21 4	0 7	15 59	1 15	11 6	1 21	10 12	0 13	25 38	2 27	3 12	0 30	11 43	0 19	27 25	14 55	22 33	22 19	18 22		n.a.
S 24	21 40	18 57	4 52	21 17	0 13	16 25	1 16	11 23	1 22	10 10	0 13	25 39	2 27	3 13	0 30	11 43	0 19	27 26	14 56	22 34	22 19	18 20		n.a.
S 25	21 51	22 43	4 20	21 29	0 18	16 50	1 18	11 40	1 22	10 8	0 14	25 40	2 27	3 14	0 30	11 42	0 19	27 27	14 56	22 35	22 20	18 17		n.a.
M26	22 1	25 11	3 31	21 39	0 24	17 15	1 19	11 57	1 23	10 6	0 14	25 40	2 27	3 15	0 30	11 42	0 19	27 28	14 56	22 36	22 20	18 15		n.a.
T 27	22 11	26 1	2 27	21 49	0 30	17 39	1 20	12 14	1 23	10 4	0 14	25 41	2 27	3 16	0 30	11 42	0 19	27 29	14 56	22 37	22 21	18 12		n.a.
W28	22 21	25 3	1 13	21 58	0 36	18 3	1 21	12 31	1 24	10 3	0 14	25 42	2 27	3 17	0 30	11 42	0 19	27 30	14 56	22 37	22 21	18 10		n.a.
T 29	22 30	22 21	0n 6	22 6	0 42	18 26	1 22	12 48	1 24	10 1	0 14	25 42	2 27	3 18	0 30	11 42	0 19	27 31	14 57	22 37	22 22	18 8		n.a.
F 30	22 38	18 13	1 25	22 13	0 47	18 49	1 23	13 4	1 24	10 0	0 15	25 43	2 27	3 19	0 30	11 42	0 19	27 32	14 57	22 37	22 22	18 5		n.a.
S 31	22n47	13s 3	2n37	22n19	0s53	19n11	1n24	13n21	1n25	9s58	0n15	25n44	2n27	3n20	0n30	11s42	0s19	27n33	14n57	22s37	22s23	18n 3		n.a.

Julian Day Number = -2867365.5, Delta T = 186h28m28s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°40'54, Lahiri = -175°33'54 Julian Calendar 1 Aug. 12564 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12564 BCE

The year -12563 astronomical counting style corresponds to year 12564 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12564 BCE (-12563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 49 53	13♊42'45	2♓55	17♊43	20♉18	1♉39	4♓10	17♊18	7♈ 7	0°R49	5♉21	18♉35	20♉ 9	5♌23	n.a.	S 1
M 2	16 53 50	14°43'52	16°54	19°24	21°33	2°24	4°13	17°25	7° 9	0♓49	5°23	18°R35	20° 6	5°30	n.a.	M 2
T 3	16 57 46	15°44'58	0♈39	21° 6	22°47	3° 8	4°16	17°33	7°11	0°49	5°25	18°34	20° 3	5°36	n.a.	T 3
W 4	17 1 43	16°46'03	14° 9	22°47	24° 2	3°53	4°19	17°40	7°13	0°48	5°27	18°32	20° 0	5°43	n.a.	W 4
T 5	17 5 39	17°47'06	27°25	24°30	25°17	4°38	4°21	17°48	7°15	0°48	5°29	18°28	19°56	5°50	n.a.	T 5
F 6	17 9 36	18°48'08	10♉28	26°12	26°32	5°23	4°24	17°55	7°17	0°48	5°31	18°23	19°53	5°56	n.a.	F 6
S 7	17 13 33	19°49'09	23°18	27°55	27°47	6° 8	4°26	18° 3	7°19	0°48	5°33	18°18	19°50	6° 3	n.a.	S 7
S 8	17 17 29	20°50'09	5♊55	29°38	29° 1	6°53	4°27	18°10	7°20	0°48	5°35	18°13	19°47	6°10	n.a.	S 8
M 9	17 21 26	21°51'07	18°19	1♋21	0♊16	7°38	4°29	18°18	7°22	0°47	5°36	18° 9	19°44	6°16	n.a.	M 9
T 10	17 25 23	22°52'03	0♋33	3° 5	1°31	8°23	4°31	18°25	7°24	0°47	5°38	18° 6	19°40	6°23	n.a.	T 10
W11	17 29 19	23°52'57	12°36	4°48	2°45	9° 8	4°32	18°33	7°25	0°46	5°40	18°D 5	19°37	6°30	n.a.	W11
T 12	17 33 16	24°53'50	24°31	6°31	4° 0	9°53	4°33	18°40	7°27	0°46	5°42	18° 5	19°34	6°36	n.a.	T 12
F 13	17 37 13	25°54'41	6♌21	8°13	5°15	10°38	4°34	18°48	7°28	0°46	5°44	18° 6	19°31	6°43	n.a.	F 13
S 14	17 41 9	26°55'30	18° 8	9°55	6°29	11°24	4°34	18°55	7°30	0°45	5°45	18° 8	19°28	6°50	n.a.	S 14
S 15	17 45 6	27°56'16	29°57	11°36	7°44	12° 9	4°35	19° 3	7°31	0°45	5°47	18°10	19°25	6°56	n.a.	S 15
M16	17 49 3	28°57'01	11♍51	13°16	8°59	12°54	4°35	19°10	7°32	0°44	5°49	18°11	19°21	7° 3	n.a.	M16
T 17	17 52 59	29°57'44	23°56	14°55	10°13	13°39	4°R35	19°18	7°34	0°43	5°51	18°12	19°18	7°10	n.a.	T 17
W18	17 56 56	0♋58'24	6♎16	16°31	11°28	14°24	4°35	19°25	7°35	0°43	5°52	18°R12	19°15	7°16	n.a.	W18
T 19	18 0 53	1°59'02	18°55	18° 6	12°42	15° 9	4°35	19°32	7°36	0°42	5°54	18°11	19°12	7°23	n.a.	T 19
F 20	18 4 49	2°59'38	1♏59	19°37	13°57	15°54	4°35	19°40	7°37	0°42	5°55	18°10	19° 9	7°30	n.a.	F 20
S 21	18 8 46	4° 0'12	15°29	21° 5	15°11	16°39	4°34	19°47	7°38	0°41	5°57	18° 8	19° 6	7°36	n.a.	S 21
S 22	18 12 43	5° 0'43	29°26	22°29	16°25	17°24	4°33	19°55	7°39	0°40	5°58	18° 6	19° 2	7°43	n.a.	S 22
M23	18 16 40	6° 1'13	13♐48	23°49	17°40	18°10	4°32	20° 2	7°40	0°39	6° 0	18° 4	18°59	7°49	n.a.	M23
T 24	18 20 36	7° 1'40	28°31	25° 3	18°54	18°55	4°31	20° 9	7°41	0°39	6° 1	18° 3	18°56	7°56	n.a.	T 24
W25	18 24 33	8° 2'05	13♑28	26°11	20° 8	19°40	4°29	20°17	7°42	0°38	6° 3	18°D 3	18°53	8° 3	n.a.	W25
T 26	18 28 30	9° 2'28	28°32	27°13	21°23	20°25	4°28	20°24	7°43	0°37	6° 4	18° 3	18°50	8° 9	n.a.	T 26
F 27	18 32 26	10° 2'49	13♒32	28° 7	22°37	21°10	4°26	20°31	7°43	0°36	6° 6	18° 4	18°46	8°16	n.a.	F 27
S 28	18 36 23	11° 3'08	28°22	28°52	23°51	21°56	4°24	20°38	7°44	0°35	6° 7	18° 4	18°43	8°23	n.a.	S 28
S 29	18 40 20	12° 3'25	12♓55	29°29	25° 6	22°41	4°22	20°45	7°45	0°34	6° 8	18° 5	18°40	8°29	n.a.	S 29
M30	18 44 16	13♋ 3'40	27♓ 7	29♋56	26♊20	23♉26	4♓19	20♊53	7♈45	0♓33	6♉ 9	18♉ 5	18♉37	8♌36	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n54	7s15	3n39	22n23	0s58	19n33	1n25	13n37	1n25	9s57	0n15	25n45	2n27	3n20	0n30	11s42	0s19	27n34	14n57	22s37	22s23	18n 0		n.a.
M 2	23 2	1 12	4 26	22 27	1 4	19 54	1 26	13 53	1 26	9 55	0 15	25 45	2 26	3 21	0 30	11 42	0 19	27 35	14 58	22 37	22 24	17 58		n.a.
T 3	23 9	4n47	4 57	22 29	1 9	20 15	1 27	14 10	1 26	9 54	0 16	25 46	2 26	3 22	0 30	11 42	0 19	27 35	14 58	22 37	22 24	17 55		n.a.
W 4	23 15	10 27	5 11	22 30	1 14	20 35	1 27	14 26	1 27	9 53	0 16	25 47	2 26	3 23	0 30	11 42	0 19	27 36	14 58	22 37	22 25	17 53		n.a.
T 5	23 21	15 33	5 9	22 31	1 18	20 54	1 28	14 42	1 27	9 52	0 16	25 48	2 26	3 24	0 30	11 42	0 19	27 37	14 58	22 38	22 25	17 50		n.a.
F 6	23 26	19 50	4 50	22 30	1 23	21 13	1 28	14 57	1 27	9 51	0 16	25 48	2 26	3 24	0 30	11 43	0 19	27 38	14 59	22 39	22 26	17 48		n.a.
S 7	23 31	23 6	4 16	22 28	1 27	21 31	1 29	15 13	1 28	9 50	0 17	25 49	2 26	3 25	0 30	11 43	0 19	27 39	14 59	22 39	22 26	17 45		n.a.
S 8	23 36	25 12	3 31	22 25	1 31	21 48	1 29	15 29	1 28	9 49	0 17	25 50	2 26	3 26	0 30	11 43	0 19	27 40	14 59	22 40	22 27	17 43		n.a.
M 9	23 40	26 0	2 36	22 21	1 35	22 5	1 30	15 44	1 29	9 48	0 17	25 50	2 26	3 27	0 30	11 43	0 19	27 41	15 0	22 41	22 27	17 40		n.a.
T 10	23 44	25 31	1 35	22 16	1 38	22 21	1 30	16 0	1 29	9 47	0 17	25 51	2 26	3 27	0 30	11 43	0 19	27 42	15 0	22 41	22 28	17 38		n.a.
W11	23 47	23 49	0 30	22 10	1 41	22 37	1 30	16 15	1 29	9 47	0 18	25 52	2 26	3 28	0 30	11 43	0 19	27 43	15 0	22 41	22 28	17 35		n.a.
T 12	23 49	21 5	0s35	22 3	1 43	22 52	1 30	16 30	1 30	9 46	0 18	25 52	2 26	3 29	0 30	11 43	0 19	27 44	15 1	22 41	22 28	17 33		n.a.
F 13	23 51	17 29	1 39	21 55	1 45	23 6	1 30	16 45	1 30	9 45	0 18	25 53	2 26	3 29	0 30	11 43	0 19	27 45	15 1	22 41	22 29	17 30		n.a.
S 14	23 53	13 12	2 38	21 47	1 47	23 19	1 30	16 59	1 30	9 45	0 18	25 54	2 27	3 30	0 30	11 43	0 19	27 46	15 1	22 41	22 29	17 28		n.a.
S 15	23 54	8 26	3 31	21 38	1 47	23 32	1 30	17 14	1 31	9 45	0 19	25 54	2 27	3 31	0 31	11 44	0 19	27 47	15 2	22 40	22 30	17 25		n.a.
M16	23 55	3 21	4 15	21 28	1 48	23 44	1 30	17 28	1 31	9 44	0 19	25 55	2 27	3 31	0 31	11 44	0 19	27 48	15 2	22 40	22 30	17 23		n.a.
T 17	23 55	1s56	4 49	21 19	1 47	23 55	1 30	17 43	1 31	9 44	0 19	25 56	2 27	3 32	0 31	11 44	0 19	27 49	15 2	22 40	22 31	17 20		n.a.
W18	23 55	7 15	5 10	21 8	1 46	24 6	1 29	17 57	1 32	9 44	0 19	25 56	2 27	3 32	0 31	11 44	0 19	27 50	15 3	22 40	22 31	17 18		n.a.
T 19	23 54	12 25	5 16	20 58	1 44	24 16	1 29	18 11	1 32	9 44	0 20	25 57	2 27	3 33	0 31	11 44	0 19	27 51	15 3	22 40	22 32	17 15		n.a.
F 20	23 53	17 12	5 7	20 49	1 41	24 25	1 29	18 25	1 32	9 43	0 20	25 58	2 27	3 33	0 31	11 45	0 19	27 52	15 3	22 40	22 32	17 13		n.a.
S 21	23 52	21 17	4 41	20 39	1 37	24 33	1 28	18 38	1 33	9 44	0 20	25 58	2 27	3 34	0 31	11 45	0 19	27 52	15 4	22 41	22 33	17 10		n.a.
S 22	23 49	24 19	3 58	20 31	1 32	24 41	1 28	18 52	1 33	9 44	0 20	25 59	2 27	3 34	0 31	11 45	0 19	27 53	15 4	22 41	22 33	17 8		n.a.
M23	23 47	25 53	2 59	20 23	1 26	24 48	1 27	19 5	1 33	9 44	0 21	26 0	2 27	3 34	0 31	11 45	0 19	27 54	15 5	22 41	22 34	17 5		n.a.
T 24	23 44	25 42	1 46	20 17	1 19	24 54	1 26	19 18	1 34	9 44	0 21	26 0	2 27	3 35	0 31	11 46	0 19	27 55	15 5	22 41	22 34	17 2		n.a.
W25	23 40	23 39	0 25	20 12	1 10	24 59	1 26	19 31	1 34	9 44	0 21	26 1	2 27	3 35	0 31	11 46	0 19	27 56	15 5	22 41	22 34	17 0		n.a.
T 26	23 36	19 56	0n58	20 9	1 1	25 4	1 25	19 44	1 34	9 45	0 21	26 1	2 27	3 36	0 31	11 46	0 19	27 57	15 6	22 41	22 35	16 57		n.a.
F 27	23 32	14 55	2 17	20 9	0 50	25 8	1 24	19 56	1 34	9 45	0 22	26 2	2 27	3 36	0 31	11 47	0 19	27 58	15 6	22 41	22 35	16 55		n.a.
S 28	23 27	9 4	3 26	20 11	0 38	25 11	1 23	20 9	1 35	9 46	0 22	26 3	2 27	3 36	0 31	11 47	0 19	27 59	15 7	22 41	22 36	16 52		n.a.
S 29	23 22	2 51	4 20	20 16	0 25	25 13	1 22	20 21	1 35	9 46	0 22	26 3	2 27	3 37	0 31	11 47	0 19	27 59	15 7	22 41	22 36	16 50		n.a.
M30	23n16	3n21	4n57	20n24	0s11	25n14	1n21	20n33	1n35	9s47	0n22	26n 4	2n27	3n37	0n31	11s48	0s19	28n 0	15n 7	22s41	22s37	16n47		n.a.

Julian Day Number = -2867334.5, Delta T = 186h28m20s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°40'49, Lahiri = -175°33'50 Julian Calendar 1 Sept. 12564 BCE == Greg. Calendar 28 May 12564 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12564 BCE (-12563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 48 13	14♋ 3'53	10♈57	0♌14	27♊34	24♉11	4°R17	21♊ 0	7♈46	0°R32	6♉11	18°R 5	18♑34	8♌43	n.a.	T 1
W 2	18 52 10	15° 4'04	24°24	0°R21	28°48	24°57	4♓14	21° 7	7°46	0♓31	6°12	18♑ 5	18°31	8°49	n.a.	W 2
T 3	18 56 7	16° 4'14	7♉31	0°17	0♋ 2	25°42	4°11	21°14	7°46	0°30	6°13	18° 5	18°27	8°56	n.a.	T 3
F 4	19 0 3	17° 4'21	20°19	0° 4	1°16	26°27	4° 8	21°21	7°47	0°29	6°14	18° 5	18°24	9° 3	n.a.	F 4
S 5	19 4 0	18° 4'27	2♊52	29♋41	2°31	27°12	4° 5	21°28	7°47	0°28	6°15	18°D 5	18°21	9° 9	n.a.	S 5
S 6	19 7 57	19° 4'30	15°11	29° 8	3°45	27°57	4° 1	21°35	7°47	0°27	6°16	18° 5	18°18	9°16	n.a.	S 6
M 7	19 11 53	20° 4'32	27°20	28°26	4°59	28°43	3°58	21°42	7°47	0°26	6°18	18° 5	18°15	9°23	n.a.	M 7
T 8	19 15 50	21° 4'31	9♋21	27°38	6°13	29°28	3°54	21°49	7°48	0°25	6°19	18° 5	18°12	9°29	n.a.	T 8
W 9	19 19 47	22° 4'28	21°15	26°43	7°27	0♊13	3°50	21°56	7°48	0°24	6°20	18°R 5	18° 8	9°36	n.a.	W 9
T 10	19 23 43	23° 4'22	3♌ 5	25°43	8°41	0°58	3°45	22° 3	7°R48	0°22	6°20	18° 5	18° 5	9°43	n.a.	T 10
F 11	19 27 40	24° 4'14	14°53	24°41	9°55	1°44	3°41	22° 9	7°48	0°21	6°21	18° 5	18° 2	9°49	n.a.	F 11
S 12	19 31 37	25° 4'04	26°41	23°36	11° 9	2°29	3°37	22°16	7°47	0°20	6°22	18° 4	17°59	9°56	n.a.	S 12
S 13	19 35 33	26° 3'51	8♍32	22°32	12°23	3°14	3°32	22°23	7°47	0°19	6°23	18° 3	17°56	10° 3	n.a.	S 13
M14	19 39 30	27° 3'36	20°29	21°30	13°37	3°59	3°27	22°30	7°47	0°17	6°24	18° 2	17°52	10° 9	n.a.	M14
T 15	19 43 27	28° 3'17	2♎35	20°30	14°50	4°44	3°22	22°36	7°47	0°16	6°25	18° 0	17°49	10°16	n.a.	T 15
W16	19 47 23	29° 2'57	14°54	19°34	16° 4	5°30	3°17	22°43	7°46	0°15	6°25	18° 0	17°46	10°23	n.a.	W16
T 17	19 51 20	0♌ 2'34	27°30	18°44	17°18	6°15	3°12	22°49	7°46	0°13	6°26	17°D59	17°43	10°29	n.a.	T 17
F 18	19 55 17	1° 2'08	10♏27	17°59	18°32	7° 0	3° 6	22°56	7°46	0°12	6°27	17°59	17°40	10°36	n.a.	F 18
S 19	19 59 13	2° 1'39	23°48	17°20	19°46	7°45	3° 1	23° 2	7°45	0°11	6°27	18° 0	17°37	10°43	n.a.	S 19
S 20	20 3 10	3° 1'08	7♐35	16°48	20°59	8°30	2°55	23° 9	7°45	0° 9	6°28	18° 1	17°33	10°49	n.a.	S 20
M21	20 7 7	4° 0'34	21°49	16°22	22°13	9°15	2°49	23°15	7°44	0° 8	6°29	18° 2	17°30	10°56	n.a.	M21
T 22	20 11 3	4°59'58	6♑28	16° 4	23°27	10° 0	2°43	23°21	7°43	0° 6	6°29	18° 3	17°27	11° 3	n.a.	T 22
W23	20 15 0	5°59'19	21°27	15°52	24°41	10°46	2°37	23°28	7°43	0° 5	6°30	18°R 3	17°24	11° 9	n.a.	W23
T 24	20 18 57	6°58'37	6♒39	15°D46	25°54	11°31	2°31	23°34	7°42	0° 3	6°30	18° 3	17°21	11°16	n.a.	T 24
F 25	20 22 53	7°57'53	21°54	15°47	27° 8	12°16	2°25	23°40	7°41	0° 2	6°31	18° 1	17°17	11°23	n.a.	F 25
S 26	20 26 50	8°57'07	7♓ 1	15°53	28°22	13° 1	2°18	23°46	7°40	0° 0	6°31	17°59	17°14	11°29	n.a.	S 26
S 27	20 30 47	9°56'18	21°53	16° 6	29°35	13°46	2°12	23°52	7°39	29♒59	6°31	17°56	17°11	11°36	n.a.	S 27
M28	20 34 43	10°55'27	6♈22	16°23	0♌49	14°31	2° 5	23°58	7°38	29°57	6°32	17°53	17° 8	11°43	n.a.	M28
T 29	20 38 40	11°54'34	20°24	16°46	2° 2	15°16	1°58	24° 4	7°37	29°56	6°32	17°51	17° 5	11°49	n.a.	T 29
W30	20 42 37	12°53'39	3♉59	17°14	3°16	16° 1	1°51	24°10	7°36	29°54	6°32	17°49	17° 2	11°56	n.a.	W30
T 31	20 46 33	13♌52'42	17♉ 7	17♋46	4♌30	16♊46	1♓44	24♊15	7♈35	29♒53	6♉32	17°D49	16♑58	12♌ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n10	9n14	5n15	20n35	0n 4	25n15	1n20	20n45	1n35	9s47	0n23	26n 4	2n27	3n37	0n31	11s48	0s19	28n 1	15n 8	22s41	22s37	16n45		n.a.
W 2	23 3	14 31	5 16	20 50	0 20	25 15	1 19	20 56	1 36	9 48	0 23	26 5	2 27	3 37	0 31	11 48	0 19	28 2	15 8	22 41	22 38	16 42		n.a.
T 3	22 56	19 0	5 0	21 7	0 37	25 14	1 18	21 8	1 36	9 49	0 23	26 6	2 28	3 37	0 31	11 49	0 19	28 3	15 9	22 41	22 38	16 39		n.a.
F 4	22 48	22 30	4 29	21 27	0 55	25 12	1 17	21 19	1 36	9 50	0 23	26 6	2 28	3 38	0 31	11 49	0 19	28 4	15 9	22 41	22 38	16 37		n.a.
S 5	22 40	24 51	3 46	21 49	1 13	25 10	1 15	21 30	1 36	9 51	0 24	26 7	2 28	3 38	0 31	11 49	0 19	28 4	15 10	22 41	22 39	16 34		n.a.
S 6	22 32	25 57	2 53	22 14	1 31	25 7	1 14	21 41	1 36	9 52	0 24	26 7	2 28	3 38	0 31	11 50	0 19	28 5	15 10	22 41	22 39	16 32		n.a.
M 7	22 23	25 47	1 53	22 40	1 49	25 3	1 13	21 51	1 37	9 53	0 24	26 8	2 28	3 38	0 32	11 50	0 19	28 6	15 10	22 41	22 40	16 29		n.a.
T 8	22 14	24 24	0 48	23 7	2 6	24 58	1 11	22 2	1 37	9 54	0 24	26 8	2 28	3 38	0 32	11 51	0 19	28 7	15 11	22 41	22 40	16 27		n.a.
W 9	22 4	21 56	0s18	23 35	2 23	24 53	1 10	22 12	1 37	9 56	0 25	26 9	2 28	3 38	0 32	11 51	0 19	28 8	15 11	22 41	22 41	16 24		n.a.
T 10	21 54	18 32	1 22	24 2	2 38	24 47	1 8	22 22	1 37	9 57	0 25	26 9	2 28	3 38	0 32	11 51	0 19	28 8	15 12	22 41	22 41	16 21		n.a.
F 11	21 44	14 25	2 23	24 28	2 53	24 40	1 7	22 31	1 37	9 58	0 25	26 10	2 28	3 38	0 32	11 52	0 19	28 9	15 12	22 41	22 42	16 19		n.a.
S 12	21 33	9 46	3 18	24 52	3 6	24 32	1 5	22 41	1 37	10 0	0 25	26 10	2 28	3 38	0 32	11 52	0 18	28 10	15 13	22 41	22 42	16 16		n.a.
S 13	21 22	4 46	4 5	25 15	3 17	24 24	1 4	22 50	1 37	10 1	0 26	26 11	2 29	3 38	0 32	11 53	0 18	28 10	15 13	22 41	22 42	16 14		n.a.
M14	21 10	0s27	4 41	25 35	3 27	24 15	1 2	22 59	1 38	10 3	0 26	26 12	2 29	3 38	0 32	11 53	0 18	28 11	15 14	22 42	22 43	16 11		n.a.
T 15	20 58	5 42	5 6	25 52	3 34	24 5	1 0	23 8	1 38	10 4	0 26	26 12	2 29	3 38	0 32	11 54	0 18	28 12	15 14	22 42	22 43	16 8		n.a.
W16	20 46	10 50	5 16	26 6	3 40	23 55	0 58	23 16	1 38	10 6	0 27	26 13	2 29	3 38	0 32	11 54	0 18	28 13	15 14	22 42	22 44	16 6		n.a.
T 17	20 33	15 38	5 13	26 18	3 44	23 43	0 57	23 24	1 38	10 8	0 27	26 13	2 29	3 38	0 32	11 55	0 18	28 13	15 15	22 42	22 44	16 3		n.a.
F 18	20 20	19 53	4 53	26 26	3 47	23 32	0 55	23 32	1 38	10 9	0 27	26 14	2 29	3 38	0 32	11 55	0 18	28 14	15 15	22 42	22 45	16 1		n.a.
S 19	20 6	23 15	4 17	26 33	3 47	23 19	0 53	23 40	1 38	10 11	0 27	26 14	2 29	3 38	0 32	11 56	0 18	28 15	15 16	22 42	22 45	15 58		n.a.
S 20	19 53	25 24	3 26	26 36	3 47	23 6	0 51	23 47	1 38	10 13	0 28	26 15	2 30	3 37	0 32	11 56	0 18	28 15	15 16	22 42	22 45	15 55		n.a.
M21	19 38	26 1	2 20	26 38	3 45	22 52	0 49	23 55	1 38	10 15	0 28	26 15	2 30	3 37	0 32	11 57	0 18	28 16	15 17	22 41	22 46	15 53		n.a.
T 22	19 24	24 50	1 4	26 37	3 42	22 37	0 47	24 2	1 38	10 17	0 28	26 16	2 30	3 37	0 32	11 57	0 18	28 17	15 17	22 41	22 46	15 50		n.a.
W23	19 9	21 53	0n19	26 34	3 38	22 22	0 45	24 9	1 38	10 19	0 28	26 16	2 30	3 37	0 32	11 58	0 18	28 17	15 18	22 41	22 47	15 47		n.a.
T 24	18 54	17 22	1 41	26 30	3 32	22 7	0 43	24 15	1 38	10 21	0 29	26 16	2 30	3 36	0 32	11 58	0 18	28 18	15 18	22 41	22 47	15 45		n.a.
F 25	18 39	11 44	2 56	26 24	3 27	21 50	0 41	24 21	1 38	10 23	0 29	26 17	2 30	3 36	0 32	11 59	0 18	28 18	15 19	22 42	22 47	15 42		n.a.
S 26	18 23	5 26	3 58	26 17	3 20	21 33	0 39	24 27	1 38	10 25	0 29	26 17	2 30	3 36	0 32	11 59	0 18	28 19	15 19	22 42	22 48	15 40		n.a.
S 27	18 7	1n 2	4 43	26 8	3 13	21 16	0 37	24 33	1 38	10 27	0 29	26 18	2 31	3 36	0 32	12 0	0 18	28 19	15 20	22 42	22 48	15 37		n.a.
M28	17 50	7 17	5 9	25 58	3 5	20 57	0 35	24 38	1 38	10 29	0 30	26 18	2 31	3 35	0 32	12 0	0 18	28 20	15 20	22 43	22 49	15 34		n.a.
T 29	17 34	12 58	5 15	25 47	2 57	20 39	0 33	24 44	1 38	10 32	0 30	26 19	2 31	3 35	0 33	12 1	0 18	28 21	15 21	22 43	22 49	15 32		n.a.
W30	17 17	17 50	5 3	25 35	2 49	20 19	0 30	24 49	1 38	10 34	0 30	26 19	2 31	3 35	0 33	12 1	0 18	28 21	15 21	22 43	22 50	15 29		n.a.
T 31	17n 0	21n40	4n35	25n22	2n40	20n 0	0n28	24n53	1n38	10s36	0n30	26n20	2n31	3n34	0n33	12s 2	0s18	28n22	15n22	22s43	22s50	15n26		n.a.

Julian Day Number = -2867304.5, Delta T = 186h28m13s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°40'45, Lahiri = -175°33'45 Julian Calendar 1 Oct. 12564 BCE == Greg. Calendar 27 June 12564 BCE

The year -12563 astronomical counting style corresponds to year 12564 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12564 BCE (-12563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 50 30	14♌51'43	29♉51	18♋22	5♌43	17♊31	1°R37	24♊21	7°R34	29°R51	6♉33	17♂50	16♂55	12♌ 9	n.a.	F 1
S 2	20 54 26	15°50'41	12♊16	19° 3	6°57	18°16	1♓30	24°27	7♈33	29♒50	6°33	17°51	16°52	12°16	n.a.	S 2
S 3	20 58 23	16°49'38	24°26	19°47	8°10	19° 1	1°23	24°32	7°32	29°48	6°33	17°53	16°49	12°23	n.a.	S 3
M 4	21 2 20	17°48'33	6♋26	20°34	9°24	19°46	1°16	24°38	7°31	29°46	6°33	17°54	16°46	12°29	n.a.	M 4
T 5	21 6 16	18°47'25	18°18	21°25	10°37	20°30	1° 8	24°43	7°29	29°45	6°33	17°R55	16°43	12°36	n.a.	T 5
W 6	21 10 13	19°46'15	0♌ 6	22°19	11°51	21°15	1° 1	24°49	7°28	29°43	6°R33	17°54	16°39	12°43	n.a.	W 6
T 7	21 14 10	20°45'02	11°53	23°16	13° 4	22° 0	0°53	24°54	7°26	29°42	6°33	17°52	16°36	12°49	n.a.	T 7
F 8	21 18 6	21°43'48	23°42	24°16	14°18	22°45	0°46	24°59	7°25	29°40	6°33	17°48	16°33	12°56	n.a.	F 8
S 9	21 22 3	22°42'31	5♍34	25°18	15°31	23°30	0°38	25° 5	7°23	29°38	6°33	17°42	16°30	13° 2	n.a.	S 9
S 10	21 25 59	23°41'11	17°31	26°22	16°45	24°14	0°31	25°10	7°22	29°37	6°33	17°36	16°27	13° 9	n.a.	S 10
M11	21 29 56	24°39'50	29°35	27°29	17°58	24°59	0°23	25°15	7°20	29°35	6°33	17°29	16°23	13°16	n.a.	M11
T 12	21 33 52	25°38'25	11♎49	28°39	19°12	25°44	0°15	25°20	7°19	29°33	6°32	17°23	16°20	13°22	n.a.	T 12
W13	21 37 49	26°36'59	24°13	29°50	20°25	26°28	0° 7	25°25	7°17	29°32	6°32	17°17	16°17	13°29	n.a.	W13
T 14	21 41 46	27°35'29	6♏51	1♌ 3	21°39	27°13	29♒59	25°30	7°15	29°30	6°32	17°14	16°14	13°36	n.a.	T 14
F 15	21 45 42	28°33'58	19°46	2°19	22°52	27°58	29°52	25°34	7°14	29°29	6°32	17°12	16°11	13°42	n.a.	F 15
S 16	21 49 39	29°32'24	3♐ 1	3°36	24° 6	28°42	29°44	25°39	7°12	29°27	6°31	17°D11	16° 8	13°49	n.a.	S 16
S 17	21 53 35	0♏30'47	16°38	4°56	25°19	29°27	29°37	25°44	7°10	29°25	6°31	17°12	16° 4	13°56	n.a.	S 17
M18	21 57 32	1°29'08	0♑39	6°17	26°33	0♋11	29°29	25°48	7° 8	29°24	6°31	17°13	16° 1	14° 2	n.a.	M18
T 19	22 1 28	2°27'26	15° 4	7°40	27°46	0°55	29°21	25°53	7° 6	29°22	6°30	17°R14	15°58	14° 9	n.a.	T 19
W20	22 5 25	3°25'42	29°50	9° 4	28°59	1°40	29°13	25°57	7° 4	29°20	6°30	17°14	15°55	14°16	n.a.	W20
T 21	22 9 21	4°23'56	14♒52	10°30	0♏13	2°24	29° 6	26° 1	7° 2	29°19	6°29	17°11	15°52	14°22	n.a.	T 21
F 22	22 13 18	5°22'07	0♓ 3	11°58	1°26	3° 8	28°58	26° 5	7° 0	29°17	6°29	17° 6	15°49	14°29	n.a.	F 22
S 23	22 17 14	6°20'16	15°13	13°28	2°40	3°53	28°50	26°10	6°58	29°15	6°28	17° 0	15°45	14°36	n.a.	S 23
S 24	22 21 11	7°18'23	0♈11	14°59	3°53	4°37	28°43	26°14	6°56	29°14	6°28	16°52	15°42	14°42	n.a.	S 24
M25	22 25 7	8°16'28	14°50	16°32	5° 6	5°21	28°35	26°18	6°54	29°12	6°27	16°45	15°39	14°49	n.a.	M25
T 26	22 29 4	9°14'31	29° 1	18° 7	6°20	6° 5	28°28	26°21	6°52	29°11	6°26	16°38	15°36	14°56	n.a.	T 26
W27	22 33 0	10°12'32	12♉44	19°43	7°33	6°49	28°20	26°25	6°50	29° 9	6°26	16°33	15°33	15° 2	n.a.	W27
T 28	22 36 57	11°10'32	25°58	21°21	8°47	7°33	28°13	26°29	6°48	29° 7	6°25	16°30	15°29	15° 9	n.a.	T 28
F 29	22 40 53	12° 8'30	8♊45	23° 0	10° 0	8°17	28° 6	26°33	6°46	29° 6	6°24	16°D28	15°26	15°16	n.a.	F 29
S 30	22 44 50	13♍ 6'26	21♊10	24♌41	11♍14	9♋ 1	27♒58	26♊36	6♈44	29♒ 4	6♉23	16♂28	15♂23	15♌22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n42	24n21	3n54	25n 9	2n31	19n39	0n26	24n58	1n38	10s39	0n31	26n20	2n31	3n34	0n33	12s 2	0s18	28n22	15n22	22s43	22s50	15n24		n.a.
S 2	16 24	25 46	3 3	24 54	2 22	19 18	0 24	25 2	1 38	10 41	0 31	26 20	2 32	3 33	0 33	12 3	0 18	28 23	15 22	22 43	22 51	15 21		n.a.
S 3	16 6	25 54	2 5	24 38	2 13	18 57	0 22	25 6	1 38	10 43	0 31	26 21	2 32	3 33	0 33	12 3	0 18	28 23	15 23	22 43	22 51	15 18		n.a.
M 4	15 48	24 49	1 3	24 22	2 4	18 35	0 19	25 9	1 38	10 46	0 31	26 21	2 32	3 32	0 33	12 4	0 18	28 24	15 23	22 43	22 52	15 16		n.a.
T 5	15 30	22 37	0s 2	24 5	1 55	18 13	0 17	25 13	1 38	10 48	0 32	26 22	2 32	3 32	0 33	12 5	0 18	28 24	15 24	22 42	22 52	15 13		n.a.
W 6	15 11	19 28	1 6	23 47	1 45	17 50	0 15	25 16	1 37	10 51	0 32	26 22	2 32	3 31	0 33	12 5	0 18	28 24	15 24	22 43	22 52	15 11		n.a.
T 7	14 52	15 33	2 7	23 28	1 36	17 27	0 13	25 18	1 37	10 53	0 32	26 23	2 33	3 31	0 33	12 6	0 18	28 25	15 25	22 43	22 53	15 8		n.a.
F 8	14 33	11 1	3 3	23 8	1 27	17 3	0 11	25 21	1 37	10 56	0 32	26 23	2 33	3 30	0 33	12 6	0 18	28 25	15 25	22 43	22 53	15 5		n.a.
S 9	14 13	6 5	3 51	22 47	1 18	16 39	0 8	25 23	1 37	10 58	0 33	26 23	2 33	3 30	0 33	12 7	0 18	28 26	15 26	22 44	22 54	15 3		n.a.
S 10	13 54	0 55	4 29	22 26	1 8	16 14	0 6	25 25	1 37	11 1	0 33	26 24	2 33	3 29	0 33	12 7	0 18	28 26	15 26	22 45	22 54	15 0		n.a.
M11	13 34	4s20	4 55	22 4	0 59	15 49	0 4	25 27	1 37	11 3	0 33	26 24	2 33	3 28	0 33	12 8	0 18	28 26	15 27	22 46	22 54	14 57		n.a.
T 12	13 14	9 29	5 9	21 41	0 50	15 24	0 1	25 28	1 36	11 6	0 33	26 25	2 34	3 28	0 33	12 9	0 18	28 27	15 27	22 47	22 55	14 55		n.a.
W13	12 54	14 20	5 8	21 17	0 41	14 58	0s 1	25 29	1 36	11 8	0 33	26 25	2 34	3 27	0 33	12 9	0 18	28 27	15 28	22 47	22 55	14 52		n.a.
T 14	12 33	18 40	4 52	20 52	0 33	14 32	0 3	25 30	1 36	11 11	0 34	26 25	2 34	3 27	0 33	12 10	0 18	28 27	15 28	22 48	22 56	14 49		n.a.
F 15	12 13	22 14	4 22	20 26	0 24	14 6	0 5	25 31	1 36	11 13	0 34	26 26	2 34	3 26	0 33	12 10	0 18	28 28	15 28	22 48	22 56	14 46		n.a.
S 16	11 52	24 44	3 37	20 0	0 16	13 39	0 8	25 31	1 36	11 16	0 34	26 26	2 34	3 25	0 33	12 11	0 18	28 28	15 29	22 48	22 56	14 44		n.a.
S 17	11 31	25 52	2 38	19 33	0 7	13 12	0 10	25 31	1 35	11 19	0 34	26 27	2 35	3 25	0 33	12 11	0 18	28 28	15 29	22 48	22 57	14 41		n.a.
M18	11 10	25 25	1 29	19 5	0s 1	12 44	0 12	25 31	1 35	11 21	0 35	26 27	2 35	3 24	0 33	12 12	0 18	28 29	15 30	22 48	22 57	14 38		n.a.
T 19	10 48	23 16	0 12	18 36	0 9	12 17	0 14	25 31	1 35	11 24	0 35	26 27	2 35	3 23	0 33	12 13	0 18	28 29	15 30	22 48	22 57	14 36		n.a.
W20	10 27	19 30	1n 8	18 6	0 16	11 49	0 16	25 30	1 34	11 26	0 35	26 28	2 35	3 22	0 33	12 13	0 18	28 29	15 31	22 48	22 58	14 33		n.a.
T 21	10 5	14 25	2 24	17 35	0 24	11 20	0 19	25 29	1 34	11 29	0 35	26 28	2 36	3 22	0 33	12 14	0 18	28 29	15 31	22 48	22 58	14 30		n.a.
F 22	9 44	8 25	3 30	17 4	0 31	10 52	0 21	25 28	1 34	11 31	0 35	26 28	2 36	3 21	0 33	12 14	0 18	28 30	15 31	22 49	22 59	14 28		n.a.
S 23	9 22	1 56	4 21	16 31	0 38	10 23	0 23	25 26	1 33	11 34	0 36	26 29	2 36	3 20	0 33	12 15	0 18	28 30	15 32	22 50	22 59	14 25		n.a.
S 24	9 0	4n33	4 54	15 58	0 44	9 54	0 25	25 24	1 33	11 36	0 36	26 29	2 36	3 19	0 34	12 15	0 18	28 30	15 32	22 51	22 59	14 22		n.a.
M25	8 38	10 39	5 7	15 24	0 51	9 25	0 27	25 22	1 33	11 39	0 36	26 29	2 37	3 18	0 34	12 16	0 18	28 30	15 33	22 52	23 0	14 20		n.a.
T 26	8 16	16 0	5 0	14 49	0 57	8 55	0 29	25 20	1 32	11 41	0 36	26 30	2 37	3 18	0 34	12 16	0 18	28 30	15 33	22 53	23 0	14 17		n.a.
W27	7 53	20 21	4 36	14 13	1 3	8 26	0 31	25 17	1 32	11 44	0 36	26 30	2 37	3 17	0 34	12 17	0 18	28 30	15 34	22 53	23 1	14 14		n.a.
T 28	7 31	23 29	3 58	13 37	1 8	7 56	0 33	25 14	1 32	11 46	0 37	26 30	2 37	3 16	0 34	12 18	0 18	28 30	15 34	22 54	23 1	14 11		n.a.
F 29	7 9	25 19	3 8	12 59	1 13	7 26	0 35	25 11	1 31	11 49	0 37	26 31	2 38	3 15	0 34	12 18	0 18	28 31	15 34	22 54	23 1	14 9		n.a.
S 30	6n46	25n49	2n12	12n21	1s18	6n56	0s37	25n 8	1n31	11s51	0n37	26n31	2n38	3n14	0n34	12s19	0s18	28n31	15n35	22s54	23s 2	14n 6		n.a.

Julian Day Number = -2867273.5, Delta T = 186h28m05s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°40'41, Lahiri = -175°33'41 Julian Calendar 1 Nov. 12564 BCE == Greg. Calendar 28 July 12564 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12564 BCE

DECEMBER 12564 BCE (-12563) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 46	14♍ 4'21	3♋18	26♌24	12♍27	9♋45	27°R51	26♊40	6°R41	29°R 3	6°R23	16♑29	15♑20	15♌29	n.a.	S 1
M 2	22 52 43	15° 2'14	15°15	28° 9	13°40	10°29	27♒44	26°43	6♈39	29♒ 1	6♉22	16°R30	15°17	15°36	n.a.	M 2
T 3	22 56 39	16° 0'05	27° 4	29°55	14°54	11°13	27°37	26°46	6°37	28°59	6°21	16°29	15°14	15°42	n.a.	T 3
W 4	23 0 36	16°57'54	8♌50	1♍42	16° 7	11°56	27°30	26°49	6°34	28°58	6°20	16°27	15°10	15°49	n.a.	W 4
T 5	23 4 32	17°55'42	20°38	3°31	17°21	12°40	27°23	26°53	6°32	28°56	6°19	16°22	15° 7	15°56	n.a.	T 5
F 6	23 8 29	18°53'28	2♍30	5°22	18°34	13°24	27°16	26°56	6°30	28°55	6°18	16°14	15° 4	16° 2	n.a.	F 6
S 7	23 12 25	19°51'12	14°29	7°15	19°48	14° 7	27°10	26°58	6°27	28°53	6°17	16° 4	15° 1	16° 9	n.a.	S 7
S 8	23 16 22	20°48'55	26°36	9° 9	21° 1	14°51	27° 3	27° 1	6°25	28°52	6°16	15°53	14°58	16°16	n.a.	S 8
M 9	23 20 18	21°46'35	8♎52	11° 5	22°15	15°34	26°57	27° 4	6°23	28°50	6°15	15°41	14°54	16°22	n.a.	M 9
T 10	23 24 14	22°44'14	21°18	13° 3	23°28	16°18	26°50	27° 7	6°20	28°49	6°14	15°30	14°51	16°29	n.a.	T 10
W11	23 28 11	23°41'51	3♏55	15° 2	24°42	17° 1	26°44	27° 9	6°18	28°47	6°13	15°20	14°48	16°36	n.a.	W11
T 12	23 32 7	24°39'26	16°44	17° 3	25°55	17°44	26°38	27°12	6°15	28°46	6°12	15°12	14°45	16°42	n.a.	T 12
F 13	23 36 4	25°37'00	29°46	19° 5	27° 9	18°27	26°32	27°14	6°13	28°45	6°11	15° 7	14°42	16°49	n.a.	F 13
S 14	23 40 0	26°34'31	13♐ 3	21° 8	28°22	19°10	26°26	27°16	6°10	28°43	6°10	15° 4	14°39	16°56	n.a.	S 14
S 15	23 43 57	27°32'01	26°37	23°13	29°36	19°53	26°20	27°18	6° 8	28°42	6° 9	15°D 4	14°35	17° 2	n.a.	S 15
M16	23 47 53	28°29'29	10♑29	25°19	0♎49	20°36	26°15	27°20	6° 5	28°40	6° 7	15°R 4	14°32	17° 9	n.a.	M16
T 17	23 51 50	29°26'55	24°39	27°26	2° 3	21°19	26° 9	27°22	6° 3	28°39	6° 6	15° 4	14°29	17°16	n.a.	T 17
W18	23 55 46	0♎24'19	9♒ 8	29°34	3°16	22° 2	26° 4	27°24	6° 0	28°38	6° 5	15° 2	14°26	17°22	n.a.	W18
T 19	23 59 42	1°21'41	23°52	1♎43	4°30	22°45	25°59	27°26	5°58	28°36	6° 4	14°58	14°23	17°29	n.a.	T 19
F 20	0 3 39	2°19'02	8♓45	3°52	5°43	23°28	25°54	27°28	5°55	28°35	6° 2	14°51	14°20	17°36	n.a.	F 20
S 21	0 7 35	3°16'21	23°41	6° 2	6°57	24°10	25°49	27°29	5°53	28°34	6° 1	14°42	14°16	17°42	n.a.	S 21
S 22	0 11 32	4°13'39	8♈29	8°11	8°10	24°53	25°44	27°31	5°50	28°32	6° 0	14°31	14°13	17°49	n.a.	S 22
M23	0 15 28	5°10'55	23° 2	10°20	9°24	25°35	25°40	27°32	5°48	28°31	5°58	14°20	14°10	17°56	n.a.	M23
T 24	0 19 24	6° 8'10	7♉12	12°28	10°37	26°18	25°35	27°33	5°45	28°30	5°57	14°10	14° 7	18° 2	n.a.	T 24
W25	0 23 21	7° 5'24	20°56	14°36	11°51	27° 0	25°31	27°34	5°43	28°29	5°56	14° 2	14° 4	18° 9	n.a.	W25
T 26	0 27 17	8° 2'37	4♊13	16°42	13° 5	27°42	25°27	27°35	5°40	28°28	5°54	13°56	14° 0	18°16	n.a.	T 26
F 27	0 31 14	8°59'49	17° 3	18°47	14°18	28°24	25°23	27°36	5°38	28°26	5°53	13°53	13°57	18°23	n.a.	F 27
S 28	0 35 10	9°57'01	29°31	20°50	15°32	29° 6	25°19	27°37	5°35	28°25	5°51	13°52	13°54	18°29	n.a.	S 28
S 29	0 39 7	10°54'11	11♋40	22°51	16°45	29°48	25°16	27°38	5°33	28°24	5°50	13°51	13°51	18°36	n.a.	S 29
M30	0 43 3	11°51'20	23°38	24°50	17°59	0♌30	25°12	27°39	5°30	28°23	5°48	13°51	13°48	18°43	n.a.	M30
T 31	0 46 59	12♎48'29	5♌28	26♎47	19♎13	1♌12	25♒ 9	27♊39	5♈28	28♒22	5♉47	13♑50	13♑45	18♌49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n23	25n 4	1n10	11n42	1s22	6n25	0s39	25n 4	1n30	11s53	0n37	26n32	2n38	3n13	0n34	12s19	0s18	28n31	15n35	22s54	23s 2	14n 3		n.a.
M 2	6 1	23 9	0 7	11 2	1 26	5 55	0 41	25 0	1 30	11 56	0 37	26 32	2 38	3 12	0 34	12 20	0 18	28 31	15 35	22 54	23 2	14 1		n.a.
T 3	5 38	20 16	0s56	10 21	1 29	5 24	0 43	24 56	1 29	11 58	0 37	26 32	2 39	3 12	0 34	12 20	0 18	28 31	15 36	22 54	23 3	13 58		n.a.
W 4	5 15	16 33	1 57	9 39	1 32	4 54	0 45	24 52	1 29	12 0	0 38	26 33	2 39	3 11	0 34	12 21	0 18	28 31	15 36	22 54	23 3	13 55		n.a.
T 5	4 52	12 12	2 52	8 57	1 35	4 23	0 47	24 47	1 28	12 3	0 38	26 33	2 39	3 10	0 34	12 21	0 18	28 31	15 37	22 55	23 3	13 52		n.a.
F 6	4 29	7 23	3 40	8 14	1 37	3 52	0 49	24 42	1 28	12 5	0 38	26 33	2 39	3 9	0 34	12 22	0 18	28 31	15 37	22 56	23 4	13 50		n.a.
S 7	4 6	2 16	4 18	7 30	1 38	3 21	0 51	24 37	1 27	12 7	0 38	26 34	2 40	3 8	0 34	12 22	0 18	28 31	15 37	22 57	23 4	13 47		n.a.
S 8	3 43	2s58	4 46	6 46	1 39	2 50	0 52	24 32	1 27	12 9	0 38	26 34	2 40	3 7	0 34	12 23	0 18	28 31	15 38	22 58	23 5	13 44		n.a.
M 9	3 19	8 10	5 0	6 1	1 40	2 19	0 54	24 26	1 26	12 11	0 38	26 34	2 40	3 6	0 34	12 23	0 17	28 31	15 38	23 0	23 5	13 41		n.a.
T 10	2 56	13 6	5 1	5 16	1 40	1 48	0 56	24 20	1 26	12 13	0 39	26 35	2 40	3 5	0 34	12 24	0 17	28 31	15 38	23 1	23 5	13 39		n.a.
W11	2 33	17 34	4 47	4 30	1 39	1 17	0 57	24 14	1 25	12 15	0 39	26 35	2 41	3 4	0 34	12 24	0 17	28 30	15 39	23 2	23 6	13 36		n.a.
T 12	2 10	21 18	4 18	3 43	1 38	0 46	0 59	24 8	1 25	12 17	0 39	26 35	2 41	3 3	0 34	12 25	0 17	28 30	15 39	23 3	23 6	13 33		n.a.
F 13	1 47	24 2	3 36	2 56	1 36	0 14	1 0	24 1	1 24	12 19	0 39	26 35	2 41	3 2	0 34	12 25	0 17	28 30	15 39	23 4	23 6	13 31		n.a.
S 14	1 23	25 30	2 41	2 9	1 34	0s17	1 2	23 54	1 23	12 21	0 39	26 36	2 41	3 1	0 34	12 26	0 17	28 30	15 39	23 4	23 7	13 28		n.a.
S 15	1 0	25 30	1 36	1 22	1 30	0 48	1 3	23 47	1 23	12 23	0 39	26 36	2 42	3 0	0 34	12 26	0 17	28 30	15 40	23 4	23 7	13 25		n.a.
M16	0 37	23 55	0 24	0 34	1 27	1 19	1 5	23 40	1 22	12 25	0 39	26 36	2 42	2 59	0 34	12 27	0 17	28 30	15 40	23 4	23 7	13 22		n.a.
T 17	0 13	20 48	0n51	0s13	1 22	1 50	1 6	23 33	1 21	12 26	0 40	26 37	2 42	2 58	0 34	12 27	0 17	28 30	15 40	23 4	23 8	13 20		n.a.
W18	0s10	16 21	2 4	1 0	1 17	2 21	1 7	23 25	1 21	12 28	0 40	26 37	2 42	2 57	0 34	12 28	0 17	28 29	15 41	23 4	23 8	13 17		n.a.
T 19	0 33	10 51	3 10	1 47	1 12	2 52	1 8	23 17	1 20	12 30	0 40	26 37	2 43	2 56	0 34	12 28	0 17	28 29	15 41	23 5	23 8	13 14		n.a.
F 20	0 56	4 42	4 4	2 34	1 5	3 23	1 10	23 9	1 19	12 31	0 40	26 38	2 43	2 55	0 34	12 29	0 17	28 29	15 41	23 5	23 9	13 11		n.a.
S 21	1 20	1n44	4 41	3 20	0 58	3 54	1 11	23 1	1 19	12 33	0 40	26 38	2 43	2 54	0 34	12 29	0 17	28 29	15 41	23 6	23 9	13 9		n.a.
S 22	1 43	8 0	4 59	4 5	0 51	4 24	1 12	22 52	1 18	12 34	0 40	26 38	2 44	2 53	0 34	12 30	0 17	28 29	15 42	23 8	23 10	13 6		n.a.
M23	2 6	13 43	4 57	4 50	0 43	4 55	1 13	22 44	1 17	12 36	0 40	26 39	2 44	2 52	0 34	12 30	0 17	28 28	15 42	23 9	23 10	13 3		n.a.
T 24	2 29	18 33	4 37	5 33	0 34	5 25	1 14	22 35	1 16	12 37	0 40	26 39	2 44	2 51	0 34	12 30	0 17	28 28	15 42	23 10	23 10	13 0		n.a.
W25	2 52	22 14	4 1	6 15	0 25	5 55	1 15	22 26	1 16	12 39	0 41	26 39	2 44	2 50	0 34	12 31	0 17	28 28	15 42	23 11	23 11	12 58		n.a.
T 26	3 15	24 35	3 13	6 56	0 16	6 26	1 16	22 16	1 15	12 40	0 41	26 39	2 45	2 49	0 34	12 31	0 17	28 27	15 42	23 11	23 11	12 55		n.a.
F 27	3 38	25 34	2 17	7 36	0 6	6 55	1 17	22 7	1 14	12 41	0 41	26 40	2 45	2 48	0 34	12 32	0 17	28 27	15 43	23 12	23 11	12 52		n.a.
S 28	4 1	25 11	1 15	8 14	0n 4	7 25	1 17	21 57	1 13	12 42	0 41	26 40	2 45	2 47	0 34	12 32	0 17	28 27	15 43	23 12	23 12	12 49		n.a.
S 29	4 24	23 36	0 12	8 51	0 14	7 55	1 18	21 47	1 12	12 44	0 41	26 40	2 46	2 46	0 34	12 32	0 17	28 26	15 43	23 12	23 12	12 46		n.a.
M30	4 47	20 58	0s52	9 26	0 24	8 24	1 19	21 37	1 12	12 45	0 41	26 41	2 46	2 45	0 34	12 33	0 17	28 26	15 43	23 12	23 12	12 44		n.a.
T 31	5s 9	17n30	1s52	10s 0	0n35	8s53	1s19	21n27	1n11	12s46	0n41	26n41	2n46	2n44	0n34	12s33	0s17	28n26	15n43	23s12	23s13	12n41		n.a.

Julian Day Number = -2867243.5, Delta T = 186h27m57s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°40'37, Lahiri = -175°33'37 Julian Calendar 1 Dec. 12564 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12564 BCE

The year -12563 astronomical counting style corresponds to year 12564 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12563 BCE (-12562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 50 56	13♎45'36	17♌16	28♎41	20♎26	1♌54	25°R 6	27♊40	5°R25	28°R21	5°R46	13°R47	13♑41	18♌56	n.a.	W 1
T 2	0 54 52	14°42'43	29° 6	0♏32	21°40	2°35	25♒ 3	27°40	5♈23	28♒20	5♉44	13♑41	13°38	19° 3	n.a.	T 2
F 3	0 58 49	15°39'49	11♍ 3	2°21	22°54	3°17	25° 0	27°40	5°20	28°19	5°42	13°33	13°35	19° 9	n.a.	F 3
S 4	1 2 45	16°36'54	23°10	4° 6	24° 7	3°58	24°58	27°40	5°18	28°18	5°41	13°22	13°32	19°16	n.a.	S 4
S 5	1 6 41	17°33'58	5♎28	5°49	25°21	4°40	24°56	27°R40	5°15	28°17	5°39	13°10	13°29	19°23	n.a.	S 5
M 6	1 10 38	18°31'02	17°58	7°28	26°35	5°21	24°53	27°40	5°13	28°16	5°38	12°57	13°25	19°29	n.a.	M 6
T 7	1 14 34	19°28'05	0♏42	9° 5	27°48	6° 2	24°51	27°40	5°11	28°15	5°36	12°44	13°22	19°36	n.a.	T 7
W 8	1 18 31	20°25'07	13°37	10°38	29° 2	6°43	24°50	27°40	5° 8	28°14	5°35	12°33	13°19	19°43	n.a.	W 8
T 9	1 22 27	21°22'08	26°44	12° 8	0♏16	7°24	24°48	27°40	5° 6	28°13	5°33	12°24	13°16	19°49	n.a.	T 9
F 10	1 26 24	22°19'08	10♐ 3	13°35	1°30	8° 5	24°46	27°39	5° 3	28°13	5°32	12°19	13°13	19°56	n.a.	F 10
S 11	1 30 20	23°16'07	23°32	14°58	2°43	8°45	24°45	27°39	5° 1	28°12	5°30	12°15	13°10	20° 3	n.a.	S 11
S 12	1 34 16	24°13'06	7♑13	16°19	3°57	9°26	24°44	27°38	4°59	28°11	5°28	12°D14	13° 6	20° 9	n.a.	S 12
M13	1 38 13	25°10'03	21° 5	17°35	5°11	10° 6	24°43	27°37	4°56	28°10	5°27	12°R15	13° 3	20°16	n.a.	M13
T 14	1 42 9	26° 7'00	5♒ 9	18°49	6°25	10°47	24°42	27°36	4°54	28°10	5°25	12°14	13° 0	20°23	n.a.	T 14
W15	1 46 6	27° 3'55	19°25	19°59	7°38	11°27	24°42	27°35	4°52	28° 9	5°23	12°13	12°57	20°29	n.a.	W15
T 16	1 50 2	28° 0'50	3♓49	21° 5	8°52	12° 7	24°41	27°34	4°50	28° 8	5°22	12° 9	12°54	20°36	n.a.	T 16
F 17	1 53 59	28°57'44	18°20	22° 8	10° 6	12°47	24°D41	27°33	4°47	28° 8	5°20	12° 3	12°51	20°43	n.a.	F 17
S 18	1 57 55	29°54'37	2♈52	23° 7	11°20	13°27	24°41	27°32	4°45	28° 7	5°18	11°54	12°47	20°49	n.a.	S 18
S 19	2 1 51	0♏51'30	17°17	24° 3	12°33	14° 7	24°42	27°30	4°43	28° 7	5°17	11°44	12°44	20°56	n.a.	S 19
M20	2 5 48	1°48'22	1♉31	24°54	13°47	14°47	24°42	27°29	4°41	28° 6	5°15	11°34	12°41	21° 3	n.a.	M20
T 21	2 9 44	2°45'14	15°28	25°42	15° 1	15°26	24°42	27°27	4°39	28° 6	5°14	11°24	12°38	21° 9	n.a.	T 21
W22	2 13 41	3°42'06	29° 2	26°26	16°15	16° 5	24°43	27°26	4°37	28° 5	5°12	11°16	12°35	21°16	n.a.	W22
T 23	2 17 37	4°38'58	12♊14	27° 6	17°28	16°45	24°44	27°24	4°35	28° 5	5°10	11°10	12°31	21°23	n.a.	T 23
F 24	2 21 34	5°35'50	25° 2	27°42	18°42	17°24	24°45	27°22	4°32	28° 4	5° 9	11° 7	12°28	21°29	n.a.	F 24
S 25	2 25 30	6°32'41	7♋30	28°13	19°56	18° 3	24°46	27°20	4°30	28° 4	5° 7	11°D 6	12°25	21°36	n.a.	S 25
S 26	2 29 27	7°29'33	19°41	28°41	21°10	18°42	24°48	27°18	4°29	28° 4	5° 5	11° 6	12°22	21°43	n.a.	S 26
M27	2 33 23	8°26'25	1♌39	29° 3	22°23	19°21	24°49	27°16	4°27	28° 3	5° 4	11° 6	12°19	21°49	n.a.	M27
T 28	2 37 20	9°23'17	13°31	29°22	23°37	19°59	24°51	27°14	4°25	28° 3	5° 2	11°R 7	12°16	21°56	n.a.	T 28
W29	2 41 16	10°20'09	25°21	29°36	24°51	20°38	24°53	27°12	4°23	28° 3	5° 0	11° 5	12°12	22° 3	n.a.	W29
T 30	2 45 13	11°17'02	7♍15	29°45	26° 5	21°16	24°55	27° 9	4°21	28° 3	4°59	11° 2	12° 9	22° 9	n.a.	T 30
F 31	2 49 9	12♏13'54	19♍16	29♏50	27♏18	21♌54	24♒58	27♊ 7	4♈19	28♒ 2	4♉57	10♑57	12♑ 6	22♌16	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5 s32	13n20	2 s47	10 s32	0n45	9 s22	1 s20	21n17	1n10	12 s47	0n41	26n41	2n46	2n43	0n34	12 s33	0 s17	28n25	15n44	23 s12	23 s13	12n38		n.a.
T 2	5 55	8 41	3 35	11 2	0 56	9 51	1 20	21 6	1 9	12 47	0 41	26 41	2 47	2 42	0 34	12 34	0 17	28 25	15 44	23 13	23 13	12 35		n.a.
F 3	6 17	3 40	4 14	11 30	1 6	10 20	1 21	20 56	1 8	12 48	0 41	26 42	2 47	2 41	0 34	12 34	0 17	28 24	15 44	23 14	23 14	12 33		n.a.
S 4	6 40	1 s32	4 42	11 57	1 16	10 48	1 21	20 45	1 7	12 49	0 41	26 42	2 47	2 40	0 34	12 34	0 17	28 24	15 44	23 15	23 14	12 30		n.a.
S 5	7 2	6 45	4 57	12 23	1 26	11 16	1 21	20 34	1 6	12 50	0 42	26 42	2 47	2 39	0 34	12 35	0 17	28 24	15 44	23 16	23 14	12 27		n.a.
M 6	7 24	11 47	4 59	12 47	1 36	11 43	1 22	20 23	1 5	12 50	0 42	26 43	2 48	2 38	0 34	12 35	0 17	28 23	15 44	23 17	23 15	12 24		n.a.
T 7	7 46	16 24	4 46	13 9	1 46	12 11	1 22	20 11	1 4	12 51	0 42	26 43	2 48	2 37	0 35	12 35	0 17	28 23	15 44	23 19	23 15	12 21		n.a.
W 8	8 8	20 20	4 18	13 30	1 55	12 38	1 22	20 0	1 3	12 52	0 42	26 43	2 48	2 36	0 35	12 36	0 17	28 22	15 44	23 20	23 15	12 19		n.a.
T 9	8 30	23 19	3 36	13 50	2 4	13 4	1 22	19 48	1 2	12 52	0 42	26 43	2 48	2 35	0 35	12 36	0 17	28 22	15 45	23 21	23 16	12 16		n.a.
F 10	8 52	25 5	2 41	14 8	2 12	13 31	1 22	19 37	1 1	12 53	0 42	26 44	2 49	2 35	0 35	12 36	0 17	28 21	15 45	23 21	23 16	12 13		n.a.
S 11	9 13	25 24	1 37	14 26	2 21	13 57	1 22	19 25	1 0	12 53	0 42	26 44	2 49	2 34	0 35	12 36	0 17	28 21	15 45	23 21	23 16	12 10		n.a.
S 12	9 35	24 11	0 27	14 42	2 28	14 22	1 22	19 13	0 59	12 53	0 42	26 44	2 49	2 33	0 35	12 37	0 17	28 20	15 45	23 22	23 16	12 8		n.a.
M13	9 56	21 28	0n47	14 57	2 35	14 47	1 21	19 1	0 58	12 53	0 42	26 44	2 50	2 32	0 35	12 37	0 17	28 20	15 45	23 22	23 17	12 5		n.a.
T 14	10 17	17 28	1 58	15 11	2 42	15 12	1 21	18 48	0 57	12 54	0 42	26 45	2 50	2 31	0 35	12 37	0 17	28 19	15 45	23 22	23 17	12 2		n.a.
W15	10 38	12 24	3 3	15 24	2 48	15 37	1 21	18 36	0 56	12 54	0 42	26 45	2 50	2 30	0 35	12 37	0 17	28 18	15 45	23 22	23 17	11 59		n.a.
T 16	10 59	6 38	3 57	15 36	2 54	16 1	1 20	18 24	0 55	12 54	0 42	26 45	2 50	2 29	0 35	12 37	0 17	28 18	15 45	23 22	23 18	11 56		n.a.
F 17	11 19	0 28	4 37	15 48	2 59	16 24	1 20	18 11	0 54	12 54	0 42	26 45	2 51	2 28	0 35	12 38	0 17	28 17	15 45	23 23	23 18	11 54		n.a.
S 18	11 40	5n42	4 58	15 59	3 4	16 48	1 19	17 58	0 53	12 54	0 43	26 46	2 51	2 27	0 35	12 38	0 16	28 17	15 45	23 23	23 18	11 51		n.a.
S 19	12 0	11 32	5 0	16 9	3 7	17 10	1 19	17 45	0 52	12 54	0 43	26 46	2 51	2 26	0 35	12 38	0 16	28 16	15 45	23 24	23 19	11 48		n.a.
M20	12 20	16 40	4 44	16 19	3 10	17 32	1 18	17 33	0 51	12 53	0 43	26 46	2 51	2 25	0 35	12 38	0 16	28 16	15 45	23 25	23 19	11 45		n.a.
T 21	12 40	20 48	4 11	16 28	3 13	17 54	1 17	17 20	0 49	12 53	0 43	26 46	2 52	2 25	0 35	12 38	0 16	28 15	15 45	23 26	23 19	11 42		n.a.
W22	13 0	23 40	3 24	16 37	3 14	18 15	1 16	17 6	0 48	12 53	0 43	26 46	2 52	2 24	0 35	12 38	0 16	28 14	15 45	23 27	23 20	11 40		n.a.
T 23	13 20	25 10	2 27	16 45	3 15	18 36	1 16	16 53	0 47	12 53	0 43	26 47	2 52	2 23	0 35	12 39	0 16	28 14	15 45	23 27	23 20	11 37		n.a.
F 24	13 39	25 15	1 25	16 53	3 15	18 56	1 15	16 40	0 46	12 52	0 43	26 47	2 52	2 22	0 35	12 39	0 16	28 13	15 45	23 28	23 20	11 34		n.a.
S 25	13 58	24 2	0 19	17 1	3 15	19 16	1 14	16 26	0 45	12 52	0 43	26 47	2 53	2 21	0 35	12 39	0 16	28 12	15 45	23 28	23 21	11 31		n.a.
S 26	14 17	21 42	0 s46	17 8	3 13	19 35	1 13	16 13	0 43	12 51	0 43	26 47	2 53	2 20	0 35	12 39	0 16	28 12	15 45	23 28	23 21	11 28		n.a.
M27	14 36	18 27	1 48	17 16	3 11	19 54	1 12	15 59	0 42	12 50	0 43	26 47	2 53	2 20	0 35	12 39	0 16	28 11	15 45	23 28	23 21	11 25		n.a.
T 28	14 55	14 29	2 44	17 23	3 7	20 12	1 10	15 46	0 41	12 50	0 43	26 48	2 53	2 19	0 35	12 39	0 16	28 10	15 44	23 28	23 21	11 23		n.a.
W29	15 13	9 59	3 34	17 30	3 3	20 29	1 9	15 32	0 39	12 49	0 43	26 48	2 53	2 18	0 35	12 39	0 16	28 10	15 44	23 28	23 22	11 20		n.a.
T 30	15 31	5 7	4 14	17 37	2 58	20 46	1 8	15 18	0 38	12 48	0 43	26 48	2 54	2 17	0 35	12 39	0 16	28 9	15 44	23 28	23 22	11 17		n.a.
F 31	15 s49	0 s 0	4 s44	17 s45	2n52	21 s 3	1 s 7	15n 5	0n37	12 s47	0n43	26n48	2n54	2n17	0n35	12 s39	0 s16	28n 8	15n44	23 s28	23 s22	11n14		n.a.

Julian Day Number = -2867212.5, Delta T = 186h27m49s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°40'33, Lahiri = -175°33'33 Julian Calendar 1 Jan. 12563 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12564 BCE

The year -12562 astronomical counting style corresponds to year 12563 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12563 BCE

FEBRUARY 12563 BCE (-12562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 53 5	13♏10'47	1♎29	29°R51	28♏32	22♌32	25♒ 0	27°R 4	4°R17	28°R 2	4°R55	10°R49	12♑ 3	22♌23	n.a.	S 1
S 2	2 57 2	14° 7'40	13°57	29♏47	29°46	23°10	25° 3	27♊ 2	4♈16	28♒ 2	4♉54	10♑40	12° 0	22°30	n.a.	S 2
M 3	3 0 58	15° 4'34	26°40	29°38	1♐ 0	23°48	25° 6	26°59	4°14	28° 2	4°52	10°30	11°56	22°36	n.a.	M 3
T 4	3 4 55	16° 1'28	9♏40	29°26	2°14	24°25	25° 9	26°56	4°12	28° 2	4°50	10°21	11°53	22°43	n.a.	T 4
W 5	3 8 51	16°58'22	22°56	29° 9	3°27	25° 3	25°12	26°53	4°11	28°D 2	4°49	10°13	11°50	22°50	n.a.	W 5
T 6	3 12 48	17°55'16	6♐25	28°48	4°41	25°40	25°15	26°50	4° 9	28° 2	4°47	10° 7	11°47	22°56	n.a.	T 6
F 7	3 16 45	18°52'11	20° 7	28°24	5°55	26°17	25°19	26°47	4° 7	28° 2	4°46	10° 3	11°44	23° 3	n.a.	F 7
S 8	3 20 41	19°49'06	3♑58	27°57	7° 9	26°54	25°23	26°44	4° 6	28° 2	4°44	10°D 1	11°41	23°10	n.a.	S 8
S 9	3 24 38	20°46'01	17°56	27°27	8°22	27°31	25°26	26°41	4° 5	28° 2	4°42	10° 1	11°37	23°16	n.a.	S 9
M10	3 28 34	21°42'56	2♒ 0	26°55	9°36	28° 7	25°30	26°38	4° 3	28° 2	4°41	10° 2	11°34	23°23	n.a.	M10
T 11	3 32 31	22°39'52	16° 8	26°21	10°50	28°43	25°35	26°35	4° 2	28° 2	4°39	10°R 3	11°31	23°30	n.a.	T 11
W12	3 36 27	23°36'47	0♓19	25°46	12° 4	29°20	25°39	26°31	4° 0	28° 3	4°38	10° 3	11°28	23°36	n.a.	W12
T 13	3 40 24	24°33'43	14°31	25°10	13°17	29°55	25°44	26°28	3°59	28° 3	4°36	10° 1	11°25	23°43	n.a.	T 13
F 14	3 44 20	25°30'38	28°42	24°34	14°31	0♍31	25°48	26°24	3°58	28° 3	4°35	9°58	11°22	23°50	n.a.	F 14
S 15	3 48 17	26°27'35	12♈49	23°59	15°45	1° 7	25°53	26°21	3°57	28° 3	4°33	9°53	11°18	23°56	n.a.	S 15
S 16	3 52 13	27°24'31	26°48	23°25	16°58	1°42	25°58	26°17	3°56	28° 4	4°32	9°46	11°15	24° 3	n.a.	S 16
M17	3 56 10	28°21'28	10♉36	22°53	18°12	2°17	26° 3	26°13	3°54	28° 4	4°30	9°40	11°12	24°10	n.a.	M17
T 18	4 0 7	29°18'26	24° 9	22°23	19°26	2°52	26° 8	26° 9	3°53	28° 4	4°29	9°34	11° 9	24°16	n.a.	T 18
W19	4 4 3	0♐15'25	7♊26	21°56	20°39	3°27	26°14	26° 6	3°52	28° 5	4°27	9°29	11° 6	24°23	n.a.	W19
T 20	4 8 0	1°12'24	20°24	21°33	21°53	4° 2	26°20	26° 2	3°51	28° 5	4°26	9°25	11° 2	24°30	n.a.	T 20
F 21	4 11 56	2° 9'25	3♋ 3	21°13	23° 7	4°36	26°25	25°58	3°50	28° 6	4°24	9°24	10°59	24°37	n.a.	F 21
S 22	4 15 53	3° 6'26	15°26	20°58	24°20	5°10	26°31	25°54	3°50	28° 6	4°23	9°D24	10°56	24°43	n.a.	S 22
S 23	4 19 49	4° 3'28	27°35	20°47	25°34	5°44	26°37	25°50	3°49	28° 7	4°22	9°25	10°53	24°50	n.a.	S 23
M24	4 23 46	5° 0'32	9♌34	20°41	26°47	6°18	26°43	25°45	3°48	28° 7	4°20	9°27	10°50	24°57	n.a.	M24
T 25	4 27 43	5°57'36	21°26	20°D40	28° 1	6°52	26°50	25°41	3°47	28° 8	4°19	9°28	10°47	25° 3	n.a.	T 25
W26	4 31 39	6°54'42	3♍17	20°44	29°15	7°25	26°56	25°37	3°47	28° 9	4°18	9°R29	10°43	25°10	n.a.	W26
T 27	4 35 36	7°51'49	15°12	20°53	0♑28	7°58	27° 3	25°33	3°46	28° 9	4°16	9°29	10°40	25°17	n.a.	T 27
F 28	4 39 33	8♐48'57	27♍15	21♏ 8	1♑42	8♍31	27♒10	25♊29	3♈45	28♒10	4♉15	9♑27	10♑37	25♌23	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 7	5s11	5s 1	17s52	2n44	21s18	1s 5	14n51	0n35	12s47	0n43	26n48	2n54	2n16	0n35	12s39	0s16	28n 7	15n44	23s29	23s23	11n11		n.a.
S 2	16 24	10 16	5 4	17 59	2 36	21 33	1 4	14 37	0 34	12 46	0 43	26 48	2 54	2 15	0 35	12 39	0 16	28 7	15 44	23 30	23 23	11 9		n.a.
M 3	16 41	15 1	4 53	18 6	2 27	21 48	1 2	14 23	0 33	12 45	0 43	26 48	2 55	2 15	0 35	12 39	0 16	28 6	15 44	23 31	23 23	11 6		n.a.
T 4	16 58	19 12	4 26	18 13	2 17	22 2	1 1	14 9	0 31	12 44	0 43	26 49	2 55	2 14	0 35	12 39	0 16	28 5	15 44	23 31	23 23	11 3		n.a.
W 5	17 15	22 30	3 45	18 20	2 6	22 15	0 59	13 55	0 30	12 42	0 43	26 49	2 55	2 13	0 35	12 39	0 16	28 5	15 43	23 32	23 24	11 0		n.a.
T 6	17 31	24 37	2 50	18 27	1 54	22 27	0 57	13 40	0 28	12 41	0 44	26 49	2 55	2 13	0 35	12 39	0 16	28 4	15 43	23 32	23 24	10 57		n.a.
F 7	17 47	25 18	1 45	18 34	1 42	22 39	0 56	13 26	0 27	12 40	0 44	26 49	2 55	2 12	0 35	12 39	0 16	28 3	15 43	23 33	23 24	10 54		n.a.
S 8	18 3	24 25	0 33	18 41	1 29	22 50	0 54	13 12	0 26	12 39	0 44	26 49	2 55	2 11	0 35	12 39	0 16	28 2	15 43	23 33	23 25	10 52		n.a.
S 9	18 18	22 0	0n43	18 47	1 15	23 1	0 52	12 58	0 24	12 37	0 44	26 49	2 56	2 11	0 35	12 39	0 16	28 2	15 43	23 33	23 25	10 49		n.a.
M10	18 34	18 15	1 56	18 54	1 0	23 11	0 50	12 44	0 23	12 36	0 44	26 49	2 56	2 10	0 35	12 39	0 16	28 1	15 42	23 33	23 25	10 46		n.a.
T 11	18 49	13 26	3 2	19 0	0 45	23 20	0 48	12 29	0 21	12 34	0 44	26 49	2 56	2 10	0 35	12 39	0 16	28 0	15 42	23 33	23 25	10 43		n.a.
W12	19 3	7 53	3 58	19 6	0 30	23 28	0 46	12 15	0 20	12 33	0 44	26 49	2 56	2 9	0 35	12 39	0 16	27 59	15 42	23 33	23 26	10 40		n.a.
T 13	19 17	1 56	4 39	19 12	0 15	23 36	0 44	12 1	0 18	12 31	0 44	26 49	2 56	2 9	0 35	12 39	0 16	27 58	15 42	23 33	23 26	10 37		n.a.
F 14	19 32	4n 5	5 3	19 18	0s 0	23 43	0 42	11 46	0 16	12 30	0 44	26 50	2 57	2 8	0 35	12 39	0 16	27 58	15 41	23 33	23 26	10 35		n.a.
S 15	19 45	9 52	5 8	19 24	0 15	23 49	0 40	11 32	0 15	12 28	0 44	26 50	2 57	2 8	0 35	12 38	0 16	27 57	15 41	23 34	23 27	10 32		n.a.
S 16	19 59	15 7	4 55	19 30	0 30	23 55	0 38	11 18	0 13	12 26	0 44	26 50	2 57	2 7	0 35	12 38	0 16	27 56	15 41	23 34	23 27	10 29		n.a.
M17	20 12	19 30	4 25	19 35	0 44	24 0	0 36	11 3	0 12	12 24	0 44	26 50	2 57	2 7	0 34	12 38	0 16	27 55	15 41	23 34	23 27	10 26		n.a.
T 18	20 24	22 45	3 41	19 41	0 58	24 4	0 34	10 49	0 10	12 23	0 44	26 50	2 57	2 6	0 34	12 38	0 16	27 55	15 40	23 35	23 27	10 23		n.a.
W19	20 37	24 42	2 45	19 47	1 12	24 7	0 31	10 34	0 8	12 21	0 44	26 50	2 57	2 6	0 34	12 38	0 16	27 54	15 40	23 35	23 28	10 20		n.a.
T 20	20 49	25 16	1 42	19 52	1 24	24 10	0 29	10 20	0 7	12 19	0 44	26 50	2 57	2 5	0 34	12 38	0 16	27 53	15 40	23 36	23 28	10 18		n.a.
F 21	21 1	24 28	0 34	19 58	1 36	24 12	0 27	10 6	0 5	12 17	0 44	26 50	2 57	2 5	0 34	12 37	0 16	27 52	15 40	23 36	23 28	10 15		n.a.
S 22	21 12	22 29	0s33	20 4	1 46	24 13	0 24	9 51	0 3	12 15	0 44	26 50	2 58	2 5	0 34	12 37	0 16	27 51	15 39	23 36	23 28	10 12		n.a.
S 23	21 23	19 29	1 38	20 11	1 56	24 13	0 22	9 37	0 1	12 12	0 44	26 50	2 58	2 4	0 34	12 37	0 16	27 51	15 39	23 36	23 29	10 9		n.a.
M24	21 34	15 42	2 37	20 17	2 5	24 13	0 19	9 23	0s 0	12 10	0 44	26 50	2 58	2 4	0 34	12 37	0 15	27 50	15 39	23 35	23 29	10 6		n.a.
T 25	21 44	11 21	3 29	20 24	2 12	24 12	0 17	9 8	0 2	12 8	0 44	26 50	2 58	2 4	0 34	12 37	0 15	27 49	15 38	23 35	23 29	10 3		n.a.
W26	21 54	6 35	4 13	20 32	2 19	24 10	0 14	8 54	0 4	12 6	0 44	26 50	2 58	2 3	0 34	12 36	0 15	27 48	15 38	23 35	23 30	10 0		n.a.
T 27	22 4	1 35	4 45	20 40	2 24	24 8	0 12	8 40	0 6	12 3	0 44	26 49	2 58	2 3	0 34	12 36	0 15	27 47	15 38	23 35	23 30	9 58		n.a.
F 28	22s13	3s32	5s 6	20s48	2s29	24s 5	0s 9	8n26	0s 8	12s 1	0n44	26n49	2n58	2n 3	0n34	12s36	0s15	27n47	15n37	23s35	23s30	9n55		n.a.

Julian Day Number = -2867181.5, Delta T = 186h27m41s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°40'29, Lahiri = -175°33'29 Julian Calendar 1 Feb. 12563 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12564 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12563 BCE (-12562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 43 29	9♐46'07	9♎30	21♏28	2♑55	9♍ 3	27♒16	25°R24	3°R45	28♒11	4°R14	9°R25	10♑34	25♌30	n.a.	S 1
S 2	4 47 26	10°43'18	22° 3	21°54	4° 9	9°36	27°23	25♊20	3♈44	28°12	4♉13	9♑21	10°31	25°37	n.a.	S 2
M 3	4 51 22	11°40'30	4♏54	22°25	5°22	10° 8	27°31	25°16	3°44	28°12	4°11	9°17	10°28	25°43	n.a.	M 3
T 4	4 55 19	12°37'44	18° 6	23° 2	6°36	10°40	27°38	25°11	3°44	28°13	4°10	9°12	10°24	25°50	n.a.	T 4
W 5	4 59 16	13°34'59	1♐38	23°44	7°49	11°11	27°45	25° 7	3°43	28°14	4° 9	9° 9	10°21	25°57	n.a.	W 5
T 6	5 3 12	14°32'16	15°29	24°31	9° 3	11°42	27°53	25° 2	3°43	28°15	4° 8	9° 6	10°18	26° 3	n.a.	T 6
F 7	5 7 9	15°29'34	29°35	25°24	10°16	12°13	28° 1	24°58	3°43	28°16	4° 7	9° 5	10°15	26°10	n.a.	F 7
S 8	5 11 6	16°26'53	13♑51	26°21	11°29	12°44	28° 8	24°53	3°43	28°17	4° 6	9°D 5	10°12	26°17	n.a.	S 8
S 9	5 15 2	17°24'13	28°15	27°24	12°43	13°14	28°16	24°49	3°42	28°18	4° 4	9° 5	10° 8	26°24	n.a.	S 9
M10	5 18 59	18°21'35	12♒40	28°32	13°56	13°44	28°24	24°44	3°42	28°19	4° 3	9° 7	10° 5	26°30	n.a.	M10
T 11	5 22 56	19°18'57	27° 3	29°45	15°10	14°14	28°33	24°39	3°D42	28°20	4° 2	9° 8	10° 2	26°37	n.a.	T 11
W12	5 26 52	20°16'21	11♓20	1♐ 2	16°23	14°44	28°41	24°35	3°42	28°21	4° 1	9° 9	9°59	26°44	n.a.	W12
T 13	5 30 49	21°13'46	25°30	2°24	17°36	15°13	28°49	24°30	3°42	28°22	4° 0	9°R 9	9°56	26°50	n.a.	T 13
F 14	5 34 46	22°11'12	9♈29	3°51	18°50	15°41	28°58	24°26	3°43	28°23	3°59	9° 8	9°53	26°57	n.a.	F 14
S 15	5 38 42	23° 8'39	23°17	5°22	20° 3	16°10	29° 6	24°21	3°43	28°24	3°59	9° 7	9°49	27° 4	n.a.	S 15
S 16	5 42 39	24° 6'08	6♉53	6°58	21°16	16°38	29°15	24°16	3°43	28°26	3°58	9° 5	9°46	27°10	n.a.	S 16
M17	5 46 36	25° 3'38	20°15	8°37	22°30	17° 6	29°24	24°12	3°43	28°27	3°57	9° 3	9°43	27°17	n.a.	M17
T 18	5 50 32	26° 1'09	3♊23	10°20	23°43	17°34	29°33	24° 7	3°44	28°28	3°56	9° 1	9°40	27°24	n.a.	T 18
W19	5 54 29	26°58'42	16°17	12° 6	24°56	18° 1	29°42	24° 3	3°44	28°29	3°55	9° 0	9°37	27°30	n.a.	W19
T 20	5 58 26	27°56'17	28°57	13°55	26° 9	18°27	29°51	23°58	3°45	28°31	3°54	8°59	9°34	27°37	n.a.	T 20
F 21	6 2 22	28°53'54	11♋24	15°48	27°22	18°54	0♓ 1	23°53	3°45	28°32	3°54	8°D59	9°30	27°44	n.a.	F 21
S 22	6 6 19	29°51'32	23°38	17°43	28°35	19°20	0°10	23°49	3°46	28°33	3°53	8°59	9°27	27°50	n.a.	S 22
S 23	6 10 16	0♑49'12	5♌41	19°40	29°49	19°46	0°20	23°44	3°46	28°35	3°52	9° 0	9°24	27°57	n.a.	S 23
M24	6 14 12	1°46'54	17°37	21°38	1♒ 2	20°11	0°29	23°40	3°47	28°36	3°52	9° 1	9°21	28° 4	n.a.	M24
T 25	6 18 9	2°44'38	29°29	23°39	2°15	20°36	0°39	23°35	3°48	28°37	3°51	9° 2	9°18	28°11	n.a.	T 25
W26	6 22 6	3°42'23	11♍20	25°40	3°28	21° 0	0°49	23°31	3°48	28°39	3°50	9° 2	9°14	28°17	n.a.	W26
T 27	6 26 2	4°40'12	23°14	27°42	4°41	21°24	0°59	23°26	3°49	28°40	3°50	9° 2	9°11	28°24	n.a.	T 27
F 28	6 29 59	5°38'02	5♎16	29°45	5°54	21°48	1° 9	23°22	3°50	28°42	3°49	9°R 3	9° 8	28°31	n.a.	F 28
S 29	6 33 56	6°35'54	17°30	1♑48	7° 7	22°11	1°19	23°17	3°51	28°43	3°49	9° 3	9° 5	28°37	n.a.	S 29
S 30	6 37 53	7°33'49	0♏ 1	3°51	8°20	22°34	1°29	23°13	3°52	28°45	3°48	9° 2	9° 2	28°44	n.a.	S 30
M31	6 41 49	8♑31'45	12♏53	5♑54	9♒33	22♍56	1♓39	23♊ 8	3♈53	28♒47	3♉48	9♑ 2	8♑59	28♌51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s22	8s37	5s13	20s57	2s32	24s 1	0s 7	8n11	0s10	11s59	0n44	26n49	2n58	2n 3	0n34	12s35	0s15	27n46	15n37	23s36	23s30	9n52		n.a.
S 2	22 30	13 27	5 5	21 6	2 34	23 56	0 4	7 57	0 11	11 56	0 44	26 49	2 58	2 2	0 34	12 35	0 15	27 45	15 36	23 36	23 31	9 49		n.a.
M 3	22 38	17 50	4 42	21 15	2 35	23 51	0 2	7 43	0 13	11 54	0 45	26 49	2 58	2 2	0 34	12 35	0 15	27 44	15 36	23 36	23 31	9 46		n.a.
T 4	22 46	21 28	4 4	21 25	2 36	23 45	0n 1	7 29	0 15	11 51	0 45	26 49	2 58	2 2	0 34	12 35	0 15	27 43	15 36	23 36	23 31	9 43		n.a.
W 5	22 53	24 2	3 11	21 35	2 35	23 38	0 4	7 15	0 17	11 48	0 45	26 49	2 58	2 2	0 34	12 34	0 15	27 43	15 35	23 37	23 31	9 40		n.a.
T 6	23 0	25 13	2 6	21 46	2 33	23 31	0 6	7 1	0 19	11 46	0 45	26 49	2 59	2 2	0 34	12 34	0 15	27 42	15 35	23 37	23 32	9 38		n.a.
F 7	23 7	24 48	0 52	21 57	2 31	23 23	0 9	6 47	0 21	11 43	0 45	26 49	2 59	2 2	0 34	12 33	0 15	27 41	15 34	23 37	23 32	9 35		n.a.
S 8	23 13	22 46	0n26	22 8	2 28	23 14	0 12	6 34	0 23	11 40	0 45	26 48	2 59	2 2	0 34	12 33	0 15	27 40	15 34	23 37	23 32	9 32		n.a.
S 9	23 19	19 15	1 44	22 19	2 23	23 4	0 14	6 20	0 25	11 37	0 45	26 48	2 59	2 1	0 34	12 33	0 15	27 39	15 34	23 37	23 32	9 29		n.a.
M10	23 24	14 34	2 55	22 29	2 18	22 54	0 17	6 6	0 27	11 34	0 45	26 48	2 59	2 1	0 34	12 32	0 15	27 39	15 33	23 37	23 33	9 26		n.a.
T 11	23 29	9 5	3 54	22 40	2 13	22 43	0 20	5 53	0 29	11 31	0 45	26 48	2 59	2 1	0 34	12 32	0 15	27 38	15 33	23 37	23 33	9 23		n.a.
W12	23 33	3 10	4 39	22 51	2 6	22 32	0 23	5 39	0 32	11 28	0 45	26 48	2 59	2 1	0 34	12 32	0 15	27 37	15 32	23 37	23 33	9 20		n.a.
T 13	23 37	2n51	5 7	23 1	1 59	22 20	0 25	5 26	0 34	11 25	0 45	26 48	2 59	2 1	0 34	12 31	0 15	27 36	15 32	23 37	23 33	9 18		n.a.
F 14	23 41	8 39	5 15	23 11	1 51	22 7	0 28	5 12	0 36	11 22	0 45	26 47	2 59	2 2	0 34	12 31	0 15	27 35	15 31	23 37	23 34	9 15		n.a.
S 15	23 44	13 57	5 6	23 20	1 43	21 54	0 31	4 59	0 38	11 19	0 45	26 47	2 59	2 2	0 34	12 30	0 15	27 35	15 31	23 37	23 34	9 12		n.a.
S 16	23 47	18 28	4 39	23 28	1 34	21 40	0 34	4 46	0 40	11 16	0 45	26 47	2 59	2 2	0 34	12 30	0 15	27 34	15 31	23 37	23 34	9 9		n.a.
M17	23 50	21 59	3 58	23 36	1 25	21 25	0 36	4 33	0 43	11 13	0 45	26 47	2 59	2 2	0 34	12 29	0 15	27 33	15 30	23 37	23 34	9 6		n.a.
T 18	23 52	24 17	3 4	23 43	1 16	21 10	0 39	4 20	0 45	11 10	0 45	26 46	2 59	2 2	0 34	12 29	0 15	27 32	15 30	23 37	23 34	9 3		n.a.
W19	23 53	25 14	2 2	23 48	1 6	20 54	0 42	4 7	0 47	11 6	0 45	26 46	2 59	2 2	0 34	12 28	0 15	27 32	15 29	23 37	23 35	9 0		n.a.
T 20	23 54	24 51	0 55	23 52	0 56	20 38	0 44	3 54	0 49	11 3	0 45	26 46	2 58	2 2	0 34	12 28	0 15	27 31	15 29	23 37	23 35	8 57		n.a.
F 21	23 55	23 13	0s13	23 55	0 46	20 21	0 47	3 41	0 52	11 0	0 45	26 46	2 58	2 2	0 34	12 28	0 15	27 30	15 28	23 37	23 35	8 55		n.a.
S 22	23 55	20 30	1 20	23 57	0 36	20 4	0 50	3 29	0 54	10 56	0 45	26 45	2 58	2 3	0 34	12 27	0 15	27 30	15 28	23 37	23 35	8 52		n.a.
S 23	23 55	16 56	2 23	23 57	0 26	19 46	0 52	3 16	0 57	10 53	0 45	26 45	2 58	2 3	0 34	12 26	0 15	27 29	15 27	23 37	23 36	8 49		n.a.
M24	23 55	12 44	3 18	23 55	0 15	19 27	0 55	3 4	0 59	10 49	0 45	26 45	2 58	2 3	0 34	12 26	0 15	27 28	15 27	23 37	23 36	8 46		n.a.
T 25	23 54	8 4	4 5	23 52	0 5	19 8	0 57	2 52	1 1	10 46	0 45	26 45	2 58	2 3	0 34	12 25	0 15	27 27	15 26	23 37	23 36	8 43		n.a.
W26	23 52	3 9	4 41	23 47	0n 4	18 49	1 0	2 40	1 4	10 42	0 45	26 44	2 58	2 4	0 34	12 25	0 15	27 27	15 26	23 37	23 36	8 40		n.a.
T 27	23 50	1s55	5 5	23 41	0 14	18 29	1 3	2 28	1 6	10 39	0 46	26 44	2 58	2 4	0 34	12 24	0 15	27 26	15 25	23 37	23 37	8 37		n.a.
F 28	23 48	6 57	5 16	23 33	0 23	18 8	1 5	2 16	1 9	10 35	0 46	26 44	2 58	2 4	0 34	12 24	0 15	27 25	15 25	23 37	23 37	8 34		n.a.
S 29	23 45	11 49	5 14	23 23	0 32	17 47	1 8	2 4	1 12	10 31	0 46	26 43	2 58	2 5	0 34	12 23	0 15	27 25	15 24	23 37	23 37	8 32		n.a.
S 30	23 42	16 19	4 56	23 12	0 41	17 26	1 10	1 53	1 14	10 27	0 46	26 43	2 58	2 5	0 34	12 23	0 15	27 24	15 23	23 37	23 37	8 29		n.a.
M31	23s38	20s12	4s24	22s59	0n49	17s 4	1n13	1n41	1s17	10s24	0n46	26n43	2n58	2n 6	0n34	12s22	0s15	27n23	15n23	23s37	23s37	8n26		n.a.

Julian Day Number = -2867153.5, Delta T = 186h27m34s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°40'25, Lahiri = -175°33'25 Julian Calendar 1 March 12563 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12564 BCE

The year -12562 astronomical counting style corresponds to year 12563 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12563 BCE (-12562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 45 46	9♉29'44	26♏ 8	7♉56	10♒46	23♍18	1♓50	23°R 4	3♈54	28♒48	3°R47	9°D 2	8♉55	28♌57	n.a.	T 1
W 2	6 49 43	10°27'46	9♐48	9°57	11°58	23°40	2° 0	23♊ 0	3°55	28°50	3♑47	9♉ 2	8°52	29° 4	n.a.	W 2
T 3	6 53 39	11°25'49	23°51	11°58	13°11	24° 0	2°11	22°55	3°56	28°51	3°47	9° 2	8°49	29°11	n.a.	T 3
F 4	6 57 36	12°23'55	8♉15	13°58	14°24	24°21	2°22	22°51	3°58	28°53	3°46	9°R 3	8°46	29°17	n.a.	F 4
S 5	7 1 33	13°22'03	22°55	15°56	15°37	24°41	2°32	22°47	3°59	28°55	3°46	9° 2	8°43	29°24	n.a.	S 5
S 6	7 5 29	14°20'13	7♒45	17°54	16°50	25° 0	2°43	22°43	4° 0	28°56	3°46	9° 2	8°40	29°31	n.a.	S 6
M 7	7 9 26	15°18'24	22°36	19°51	18° 3	25°19	2°54	22°39	4° 2	28°58	3°46	9° 2	8°36	29°38	n.a.	M 7
T 8	7 13 23	16°16'38	7♓21	21°46	19°15	25°37	3° 5	22°35	4° 3	29° 0	3°45	9° 1	8°33	29°44	n.a.	T 8
W 9	7 17 20	17°14'53	21°54	23°40	20°28	25°55	3°16	22°31	4° 5	29° 2	3°45	9° 0	8°30	29°51	n.a.	W 9
T 10	7 21 16	18°13'11	6♈11	25°33	21°41	26°12	3°27	22°27	4° 6	29° 4	3°45	9° 0	8°27	29°58	n.a.	T 10
F 11	7 25 13	19°11'30	20°10	27°25	22°53	26°28	3°39	22°23	4° 8	29° 5	3°45	8°D59	8°24	0♍ 4	n.a.	F 11
S 12	7 29 10	20° 9'51	3♉49	29°15	24° 6	26°44	3°50	22°19	4° 9	29° 7	3°45	9° 0	8°20	0°11	n.a.	S 12
S 13	7 33 6	21° 8'14	17° 9	1♒ 5	25°19	27° 0	4° 1	22°15	4°11	29° 9	3°D45	9° 0	8°17	0°18	n.a.	S 13
M14	7 37 3	22° 6'39	0♊12	2°53	26°31	27°15	4°13	22°12	4°13	29°11	3°45	9° 1	8°14	0°24	n.a.	M14
T 15	7 41 0	23° 5'06	12°59	4°39	27°44	27°29	4°24	22° 8	4°15	29°13	3°45	9° 3	8°11	0°31	n.a.	T 15
W16	7 44 56	24° 3'35	25°33	6°25	28°56	27°42	4°36	22° 5	4°16	29°15	3°45	9° 4	8° 8	0°38	n.a.	W16
T 17	7 48 53	25° 2'07	7♋55	8° 9	0♓ 9	27°55	4°48	22° 1	4°18	29°17	3°45	9°R 4	8° 5	0°45	n.a.	T 17
F 18	7 52 50	26° 0'40	20° 7	9°52	1°21	28° 8	4°59	21°58	4°20	29°19	3°45	9° 4	8° 1	0°51	n.a.	F 18
S 19	7 56 46	26°59'16	2♌11	11°34	2°34	28°19	5°11	21°54	4°22	29°21	3°46	9° 2	7°58	0°58	n.a.	S 19
S 20	8 0 43	27°57'54	14° 9	13°14	3°46	28°30	5°23	21°51	4°24	29°23	3°46	9° 0	7°55	1° 5	n.a.	S 20
M21	8 4 40	28°56'35	26° 1	14°54	4°58	28°40	5°35	21°48	4°26	29°24	3°46	8°57	7°52	1°11	n.a.	M21
T 22	8 8 36	29°55'17	7♍52	16°32	6°10	28°50	5°47	21°45	4°28	29°26	3°46	8°54	7°49	1°18	n.a.	T 22
W23	8 12 33	0♒54'03	19°43	18° 9	7°23	28°59	5°59	21°42	4°30	29°29	3°47	8°50	7°46	1°25	n.a.	W23
T 24	8 16 30	1°52'51	1♎37	19°45	8°35	29° 7	6°11	21°39	4°33	29°31	3°47	8°47	7°42	1°31	n.a.	T 24
F 25	8 20 26	2°51'41	13°38	21°20	9°47	29°14	6°23	21°36	4°35	29°33	3°48	8°45	7°39	1°38	n.a.	F 25
S 26	8 24 23	3°50'34	25°50	22°54	10°59	29°21	6°35	21°33	4°37	29°35	3°48	8°43	7°36	1°45	n.a.	S 26
S 27	8 28 20	4°49'30	8♏17	24°26	12°11	29°26	6°48	21°30	4°39	29°37	3°48	8°D43	7°33	1°52	n.a.	S 27
M28	8 32 16	5°48'28	21° 3	25°58	13°23	29°31	7° 0	21°28	4°42	29°39	3°49	8°44	7°30	1°58	n.a.	M28
T 29	8 36 13	6°47'30	4♐13	27°28	14°35	29°36	7°12	21°25	4°44	29°41	3°50	8°45	7°26	2° 5	n.a.	T 29
W30	8 40 9	7♒46'34	17♐49	28♒57	15♓47	29♍39	7♓25	21♊23	4♈47	29♒43	3♑50	8♉47	7♉23	2♍12	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s34	23s11	3s36	22s45	0n57	16s42	1n15	1n30	1s20	10s20	0n46	26n42	2n57	2n 6	0n34	12s22	0s15	27n23	15n22	23s37	23s38	8n23		n.a.
W 2	23 30	24 56	2 35	22 29	1 4	16 19	1 17	1 19	1 22	10 16	0 46	26 42	2 57	2 6	0 34	12 21	0 15	27 22	15 22	23 37	23 38	8 20		n.a.
T 3	23 25	25 11	1 23	22 13	1 11	15 56	1 20	1 8	1 25	10 12	0 46	26 41	2 57	2 7	0 34	12 20	0 15	27 21	15 21	23 37	23 38	8 17		n.a.
F 4	23 20	23 45	0 4	21 55	1 17	15 33	1 22	0 57	1 28	10 8	0 46	26 41	2 57	2 7	0 34	12 20	0 15	27 21	15 21	23 37	23 38	8 14		n.a.
S 5	23 14	20 41	1n16	21 36	1 23	15 9	1 24	0 47	1 31	10 4	0 46	26 41	2 57	2 8	0 34	12 19	0 14	27 20	15 20	23 37	23 39	8 11		n.a.
S 6	23 8	16 15	2 33	21 15	1 28	14 45	1 26	0 36	1 33	10 0	0 46	26 40	2 57	2 8	0 34	12 18	0 14	27 20	15 20	23 37	23 39	8 9		n.a.
M 7	23 1	10 50	3 39	20 54	1 33	14 20	1 29	0 26	1 36	9 56	0 46	26 40	2 57	2 9	0 34	12 18	0 14	27 19	15 19	23 37	23 39	8 6		n.a.
T 8	22 54	4 49	4 30	20 32	1 37	13 55	1 31	0 16	1 39	9 52	0 46	26 40	2 56	2 9	0 34	12 17	0 14	27 18	15 19	23 37	23 39	8 3		n.a.
W 9	22 47	1n21	5 3	20 9	1 41	13 30	1 33	0 6	1 42	9 48	0 46	26 39	2 56	2 10	0 34	12 16	0 14	27 18	15 18	23 37	23 39	8 0		n.a.
T 10	22 39	7 20	5 16	19 46	1 44	13 5	1 35	0s 3	1 45	9 44	0 46	26 39	2 56	2 11	0 34	12 16	0 14	27 17	15 17	23 37	23 40	7 57		n.a.
F 11	22 31	12 49	5 11	19 21	1 47	12 39	1 37	0 13	1 48	9 40	0 46	26 38	2 56	2 11	0 34	12 15	0 14	27 17	15 17	23 37	23 40	7 54		n.a.
S 12	22 22	17 32	4 48	18 57	1 50	12 13	1 39	0 22	1 51	9 35	0 46	26 38	2 56	2 12	0 34	12 14	0 14	27 16	15 16	23 37	23 40	7 51		n.a.
S 13	22 13	21 17	4 9	18 31	1 52	11 47	1 40	0 31	1 54	9 31	0 46	26 37	2 56	2 13	0 34	12 14	0 14	27 16	15 16	23 37	23 40	7 48		n.a.
M14	22 4	23 51	3 19	18 5	1 53	11 20	1 42	0 40	1 57	9 27	0 46	26 37	2 55	2 13	0 34	12 13	0 14	27 15	15 15	23 37	23 40	7 46		n.a.
T 15	21 54	25 8	2 19	17 39	1 54	10 53	1 44	0 49	2 0	9 22	0 47	26 37	2 55	2 14	0 34	12 12	0 14	27 15	15 15	23 37	23 41	7 43		n.a.
W16	21 44	25 6	1 14	17 12	1 55	10 26	1 46	0 57	2 3	9 18	0 47	26 36	2 55	2 15	0 34	12 12	0 14	27 14	15 14	23 37	23 41	7 40		n.a.
T 17	21 33	23 48	0 6	16 45	1 55	9 59	1 47	1 5	2 7	9 14	0 47	26 36	2 55	2 16	0 34	12 11	0 14	27 14	15 14	23 37	23 41	7 37		n.a.
F 18	21 22	21 24	1s 1	16 18	1 55	9 32	1 49	1 13	2 10	9 9	0 47	26 35	2 55	2 16	0 34	12 10	0 14	27 13	15 13	23 37	23 41	7 34		n.a.
S 19	21 11	18 4	2 4	15 51	1 54	9 4	1 50	1 21	2 13	9 5	0 47	26 35	2 54	2 17	0 34	12 10	0 14	27 13	15 12	23 37	23 41	7 31		n.a.
S 20	20 59	14 2	3 2	15 23	1 53	8 36	1 52	1 28	2 16	9 0	0 47	26 35	2 54	2 18	0 34	12 9	0 14	27 12	15 12	23 37	23 42	7 28		n.a.
M21	20 47	9 30	3 51	14 55	1 52	8 8	1 53	1 35	2 20	8 56	0 47	26 34	2 54	2 19	0 34	12 8	0 14	27 12	15 11	23 38	23 42	7 25		n.a.
T 22	20 35	4 38	4 30	14 27	1 50	7 40	1 54	1 42	2 23	8 51	0 47	26 34	2 54	2 20	0 34	12 7	0 14	27 11	15 11	23 38	23 42	7 22		n.a.
W23	20 22	0s23	4 57	14 0	1 48	7 12	1 55	1 49	2 26	8 47	0 47	26 33	2 53	2 20	0 34	12 7	0 14	27 11	15 10	23 38	23 42	7 20		n.a.
T 24	20 8	5 24	5 12	13 32	1 46	6 44	1 56	1 55	2 30	8 42	0 47	26 33	2 53	2 21	0 34	12 6	0 14	27 11	15 10	23 38	23 42	7 17		n.a.
F 25	19 55	10 16	5 13	13 4	1 43	6 15	1 57	2 1	2 33	8 37	0 47	26 32	2 53	2 22	0 34	12 5	0 14	27 10	15 9	23 38	23 43	7 14		n.a.
S 26	19 41	14 49	5 0	12 36	1 40	5 47	1 58	2 7	2 37	8 33	0 47	26 32	2 53	2 23	0 34	12 4	0 14	27 10	15 8	23 38	23 43	7 11		n.a.
S 27	19 27	18 51	4 33	12 8	1 36	5 18	1 59	2 13	2 40	8 28	0 47	26 32	2 53	2 24	0 34	12 4	0 14	27 10	15 8	23 38	23 43	7 8		n.a.
M28	19 12	22 7	3 53	11 41	1 32	4 49	2 0	2 18	2 44	8 23	0 47	26 31	2 52	2 25	0 34	12 3	0 14	27 9	15 7	23 38	23 43	7 5		n.a.
T 29	18 57	24 21	2 58	11 14	1 28	4 20	2 1	2 23	2 47	8 19	0 47	26 31	2 52	2 26	0 34	12 2	0 14	27 9	15 7	23 38	23 43	7 2		n.a.
W30	18s42	25s14	1s53	10s47	1n24	3s51	2n 1	2s27	2s51	8s14	0n48	26n30	2n52	2n27	0n34	12s 1	0s14	27n 9	15n 6	23s38	23s43	6n59		n.a.

Julian Day Number = -2867122.5, Delta T = 186h27m26s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°40'21, Lahiri = -175°33'21 Julian Calendar 1 Apr. 12563 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12564 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12563 BCE (-12562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 44 6	8♒45'40	1♉52	0♓25	16♓59	29♍42	7♓37	21°R21	4♈49	29♒45	3♉51	8°R48	7♉20	2♍18	n.a.	T 1
F 2	8 48 3	9°44'49	16°22	1°52	18°11	29°43	7°50	21♊18	4°52	29°47	3°51	8♉48	7°17	2°25	n.a.	F 2
S 3	8 51 59	10°44'01	1♒13	3°17	19°23	29°44	8° 2	21°16	4°54	29°49	3°52	8°47	7°14	2°32	n.a.	S 3
S 4	8 55 56	11°43'15	16°20	4°41	20°35	29°R44	8°15	21°14	4°57	29°52	3°53	8°43	7°11	2°38	n.a.	S 4
M 5	8 59 53	12°42'31	1♓32	6° 4	21°47	29°44	8°28	21°12	5° 0	29°54	3°54	8°39	7° 7	2°45	n.a.	M 5
T 6	9 3 49	13°41'50	16°40	7°26	22°59	29°42	8°41	21°10	5° 2	29°56	3°54	8°34	7° 4	2°52	n.a.	T 6
W 7	9 7 46	14°41'10	1♈33	8°46	24°10	29°39	8°53	21° 8	5° 5	29°58	3°55	8°29	7° 1	2°59	n.a.	W 7
T 8	9 11 42	15°40'33	16° 5	10° 5	25°22	29°36	9° 6	21° 7	5° 8	0♓ 0	3°56	8°25	6°58	3° 5	n.a.	T 8
F 9	9 15 39	16°39'59	0♉13	11°23	26°33	29°32	9°19	21° 5	5°11	0° 3	3°57	8°22	6°55	3°12	n.a.	F 9
S 10	9 19 36	17°39'26	13°53	12°38	27°45	29°27	9°32	21° 4	5°13	0° 5	3°58	8°D20	6°51	3°19	n.a.	S 10
S 11	9 23 32	18°38'55	27° 9	13°52	28°56	29°21	9°45	21° 2	5°16	0° 7	3°59	8°21	6°48	3°25	n.a.	S 11
M12	9 27 29	19°38'27	10♊ 2	15° 5	0♈ 8	29°14	9°58	21° 1	5°19	0° 9	4° 0	8°22	6°45	3°32	n.a.	M12
T 13	9 31 25	20°38'01	22°37	16°16	1°19	29° 6	10°11	21° 0	5°22	0°11	4° 1	8°23	6°42	3°39	n.a.	T 13
W14	9 35 22	21°37'37	4♋56	17°24	2°30	28°58	10°24	20°59	5°25	0°14	4° 2	8°R24	6°39	3°45	n.a.	W14
T 15	9 39 18	22°37'15	17° 5	18°31	3°42	28°48	10°37	20°58	5°28	0°16	4° 3	8°24	6°36	3°52	n.a.	T 15
F 16	9 43 15	23°36'55	29° 6	19°35	4°53	28°38	10°50	20°57	5°31	0°18	4° 4	8°22	6°32	3°59	n.a.	F 16
S 17	9 47 12	24°36'37	11♌ 2	20°37	6° 4	28°27	11° 3	20°56	5°34	0°20	4° 5	8°17	6°29	4° 6	n.a.	S 17
S 18	9 51 8	25°36'22	22°54	21°36	7°15	28°15	11°16	20°56	5°37	0°23	4° 6	8°11	6°26	4°12	n.a.	S 18
M19	9 55 5	26°36'09	4♍45	22°33	8°26	28° 3	11°29	20°55	5°40	0°25	4° 8	8° 2	6°23	4°19	n.a.	M19
T 20	9 59 1	27°35'59	16°37	23°26	9°37	27°49	11°42	20°55	5°44	0°27	4° 9	7°52	6°20	4°26	n.a.	T 20
W21	10 2 58	28°35'50	28°30	24°16	10°47	27°35	11°56	20°54	5°47	0°29	4°10	7°42	6°17	4°32	n.a.	W21
T 22	10 6 54	29°35'45	10♎27	25° 2	11°58	27°20	12° 9	20°54	5°50	0°32	4°11	7°33	6°13	4°39	n.a.	T 22
F 23	10 10 51	0♓35'41	22°31	25°45	13° 9	27° 4	12°22	20°54	5°53	0°34	4°13	7°25	6°10	4°46	n.a.	F 23
S 24	10 14 47	1°35'41	4♏43	26°23	14°19	26°48	12°35	20°D54	5°57	0°36	4°14	7°19	6° 7	4°53	n.a.	S 24
S 25	10 18 44	2°35'43	17° 8	26°56	15°30	26°30	12°49	20°54	6° 0	0°38	4°15	7°15	6° 4	4°59	n.a.	S 25
M26	10 22 40	3°35'47	29°50	27°25	16°40	26°13	13° 2	20°54	6° 3	0°41	4°17	7°D14	6° 1	5° 6	n.a.	M26
T 27	10 26 37	4°35'54	12♐52	27°47	17°51	25°54	13°15	20°54	6° 7	0°43	4°18	7°14	5°57	5°13	n.a.	T 27
W28	10 30 33	5°36'04	26°18	28° 4	19° 1	25°35	13°29	20°55	6°10	0°45	4°20	7°15	5°54	5°19	n.a.	W28
T 29	10 34 30	6°36'16	10♑11	28°14	20°11	25°15	13°42	20°55	6°13	0°47	4°21	7°R15	5°51	5°26	n.a.	T 29
F 30	10 38 26	7°36'31	24°31	28°R17	21°21	24°55	13°56	20°56	6°17	0°50	4°23	7°14	5°48	5°33	n.a.	F 30
S 31	10 42 23	8♓36'48	9♒18	28♓12	22♈31	24♍34	14♓ 9	20♊57	6♈20	0♓52	4♉24	7♉11	5♉45	5♍39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s26	24s33	0s38	10s20	1n19	3s22	2n 2	2s32	2s54	8s 9	0n48	26n30	2n51	2n28	0n34	12s 1	0s14	27n 8	15n 6	23s38	23s44	6n56		n.a.
F 2	18 10	22 14	0n41	9 53	1 14	2 54	2 2	2 36	2 58	8 4	0 48	26 29	2 51	2 29	0 34	12 0	0 14	27 8	15 5	23 38	23 44	6 54		n.a.
S 3	17 54	18 22	2 0	9 27	1 8	2 25	2 3	2 39	3 1	7 59	0 48	26 29	2 51	2 30	0 34	11 59	0 14	27 8	15 4	23 38	23 44	6 51		n.a.
S 4	17 37	13 14	3 11	9 1	1 3	1 56	2 3	2 43	3 5	7 54	0 48	26 29	2 51	2 31	0 34	11 58	0 14	27 8	15 4	23 38	23 44	6 48		n.a.
M 5	17 20	7 17	4 9	8 36	0 57	1 27	2 3	2 46	3 9	7 50	0 48	26 28	2 50	2 32	0 34	11 57	0 14	27 7	15 3	23 39	23 44	6 45		n.a.
T 6	17 3	0 57	4 49	8 11	0 51	0 58	2 3	2 48	3 12	7 45	0 48	26 28	2 50	2 33	0 34	11 57	0 14	27 7	15 3	23 39	23 45	6 42		n.a.
W 7	16 45	5n20	5 9	7 46	0 44	0 29	2 3	2 51	3 16	7 40	0 48	26 27	2 50	2 34	0 33	11 56	0 14	27 7	15 2	23 39	23 45	6 39		n.a.
T 8	16 28	11 11	5 8	7 22	0 37	0 0	2 3	2 53	3 20	7 35	0 48	26 27	2 50	2 35	0 33	11 55	0 14	27 7	15 2	23 40	23 45	6 36		n.a.
F 9	16 9	16 16	4 49	6 59	0 30	0n29	2 3	2 54	3 23	7 30	0 48	26 27	2 49	2 36	0 33	11 54	0 14	27 6	15 1	23 40	23 45	6 33		n.a.
S 10	15 51	20 21	4 13	6 36	0 23	0 58	2 3	2 56	3 27	7 25	0 48	26 26	2 49	2 38	0 33	11 53	0 14	27 6	15 1	23 40	23 45	6 30		n.a.
S 11	15 32	23 15	3 25	6 14	0 15	1 26	2 2	2 57	3 31	7 20	0 48	26 26	2 49	2 39	0 33	11 53	0 14	27 6	15 0	23 40	23 45	6 27		n.a.
M12	15 13	24 51	2 28	5 53	0 8	1 55	2 2	2 57	3 34	7 15	0 49	26 25	2 48	2 40	0 33	11 52	0 14	27 6	14 59	23 40	23 46	6 25		n.a.
T 13	14 54	25 8	1 25	5 32	0s 0	2 23	2 1	2 57	3 38	7 10	0 49	26 25	2 48	2 41	0 33	11 51	0 14	27 6	14 59	23 40	23 46	6 22		n.a.
W14	14 35	24 9	0 19	5 13	0 9	2 51	2 1	2 57	3 41	7 4	0 49	26 25	2 48	2 42	0 33	11 50	0 14	27 6	14 58	23 40	23 46	6 19		n.a.
T 15	14 15	22 3	0s47	4 54	0 17	3 20	2 0	2 57	3 45	6 59	0 49	26 24	2 47	2 44	0 33	11 49	0 14	27 6	14 58	23 40	23 46	6 16		n.a.
F 16	13 55	18 59	1 50	4 36	0 26	3 48	1 59	2 56	3 49	6 54	0 49	26 24	2 47	2 45	0 33	11 48	0 14	27 6	14 57	23 40	23 46	6 13		n.a.
S 17	13 35	15 9	2 47	4 20	0 35	4 16	1 58	2 54	3 52	6 49	0 49	26 24	2 47	2 46	0 33	11 48	0 14	27 5	14 57	23 40	23 46	6 10		n.a.
S 18	13 14	10 46	3 36	4 4	0 44	4 43	1 57	2 53	3 56	6 44	0 49	26 23	2 47	2 47	0 33	11 47	0 14	27 5	14 56	23 41	23 47	6 7		n.a.
M19	12 54	6 0	4 16	3 50	0 53	5 11	1 56	2 51	3 59	6 39	0 49	26 23	2 46	2 48	0 33	11 46	0 14	27 5	14 56	23 41	23 47	6 4		n.a.
T 20	12 33	1 1	4 45	3 37	1 3	5 38	1 55	2 49	4 2	6 33	0 49	26 23	2 46	2 50	0 33	11 45	0 14	27 5	14 55	23 42	23 47	6 1		n.a.
W21	12 12	3s59	5 2	3 25	1 12	6 5	1 54	2 46	4 6	6 28	0 49	26 22	2 46	2 51	0 33	11 44	0 14	27 5	14 55	23 42	23 47	5 59		n.a.
T 22	11 51	8 53	5 5	3 15	1 22	6 32	1 52	2 43	4 9	6 23	0 50	26 22	2 45	2 52	0 33	11 43	0 14	27 5	14 54	23 43	23 47	5 56		n.a.
F 23	11 29	13 29	4 55	3 7	1 32	6 59	1 51	2 39	4 12	6 18	0 50	26 22	2 45	2 54	0 33	11 43	0 14	27 5	14 54	23 43	23 47	5 53		n.a.
S 24	11 7	17 37	4 32	3 1	1 41	7 26	1 49	2 36	4 15	6 12	0 50	26 21	2 45	2 55	0 33	11 42	0 14	27 5	14 53	23 44	23 47	5 50		n.a.
S 25	10 45	21 3	3 55	2 56	1 51	7 52	1 47	2 31	4 19	6 7	0 50	26 21	2 44	2 56	0 33	11 41	0 13	27 5	14 53	23 44	23 48	5 47		n.a.
M26	10 23	23 34	3 6	2 53	2 1	8 18	1 45	2 27	4 22	6 2	0 50	26 21	2 44	2 58	0 33	11 40	0 13	27 6	14 52	23 44	23 48	5 44		n.a.
T 27	10 1	24 54	2 7	2 53	2 10	8 44	1 43	2 22	4 25	5 57	0 50	26 20	2 44	2 59	0 33	11 39	0 13	27 6	14 52	23 44	23 48	5 41		n.a.
W28	9 39	24 51	0 58	2 55	2 20	9 9	1 41	2 17	4 27	5 51	0 50	26 20	2 43	3 0	0 33	11 38	0 13	27 6	14 51	23 44	23 48	5 38		n.a.
T 29	9 16	23 17	0n16	2 59	2 29	9 34	1 39	2 12	4 30	5 46	0 50	26 20	2 43	3 2	0 33	11 38	0 13	27 6	14 51	23 44	23 48	5 35		n.a.
F 30	8 53	20 10	1 31	3 5	2 37	9 59	1 37	2 6	4 33	5 41	0 50	26 20	2 43	3 3	0 33	11 37	0 13	27 6	14 50	23 44	23 48	5 32		n.a.
S 31	8s30	15s42	2n42	3s15	2s45	10n24	1n34	2s 0	4s35	5s35	0n51	26n19	2n43	3n 5	0n33	11s36	0s13	27n 6	14n50	23s44	23s48	5n30		n.a.

Julian Day Number = -2867092.5, Delta T = 186h27m19s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°40'17, Lahiri = -175°33'17 Julian Calendar 1 May 12563 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12563 BCE

The year -12562 astronomical counting style corresponds to year 12563 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12563 BCE (-12562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 19	9♓37'07	24♒24	27°R59	23♈41	24°R13	14♓22	20♊58	6♈24	0♓54	4♉26	7°R 4	5♑42	5♍46	n.a.	S 1
M 2	10 50 16	10°37'28	9♓43	27♓38	24°51	23♍52	14°36	20°59	6°27	0°56	4°28	6♑56	5°38	5°53	n.a.	M 2
T 3	10 54 12	11°37'52	25° 1	27° 9	26° 0	23°30	14°49	21° 0	6°31	0°59	4°29	6°46	5°35	6° 0	n.a.	T 3
W 4	10 58 9	12°38'17	10♈ 9	26°30	27°10	23° 7	15° 3	21° 1	6°34	1° 1	4°31	6°36	5°32	6° 6	n.a.	W 4
T 5	11 2 5	13°38'45	24°56	25°43	28°19	22°45	15°16	21° 2	6°38	1° 3	4°33	6°27	5°29	6°13	n.a.	T 5
F 6	11 6 2	14°39'14	9♉16	24°48	29°29	22°22	15°30	21° 3	6°41	1° 5	4°34	6°20	5°26	6°20	n.a.	F 6
S 7	11 9 58	15°39'46	23° 6	23°45	0♉38	21°59	15°43	21° 5	6°45	1° 7	4°36	6°15	5°22	6°26	n.a.	S 7
S 8	11 13 55	16°40'19	6♊26	22°37	1°47	21°36	15°56	21° 7	6°49	1°10	4°38	6°13	5°19	6°33	n.a.	S 8
M 9	11 17 51	17°40'54	19°20	21°23	2°56	21°13	16°10	21° 8	6°52	1°12	4°40	6°D13	5°16	6°40	n.a.	M 9
T 10	11 21 48	18°41'30	1♋51	20° 7	4° 5	20°50	16°23	21°10	6°56	1°14	4°42	6°R13	5°13	6°47	n.a.	T 10
W11	11 25 44	19°42'09	14° 5	18°51	5°13	20°27	16°37	21°12	6°59	1°16	4°44	6°13	5°10	6°53	n.a.	W11
T 12	11 29 40	20°42'48	26° 8	17°36	6°22	20° 4	16°50	21°14	7° 3	1°18	4°45	6°11	5° 7	7° 0	n.a.	T 12
F 13	11 33 37	21°43'30	8♌ 2	16°25	7°30	19°41	17° 4	21°16	7° 7	1°21	4°47	6° 7	5° 3	7° 7	n.a.	F 13
S 14	11 37 33	22°44'13	19°53	15°20	8°39	19°19	17°17	21°18	7°11	1°23	4°49	6° 0	5° 0	7°13	n.a.	S 14
S 15	11 41 30	23°44'58	1♍43	14°23	9°47	18°56	17°30	21°21	7°14	1°25	4°51	5°49	4°57	7°20	n.a.	S 15
M16	11 45 26	24°45'44	13°35	13°37	10°55	18°34	17°44	21°23	7°18	1°27	4°53	5°37	4°54	7°27	n.a.	M16
T 17	11 49 23	25°46'33	25°30	13° 0	12° 2	18°12	17°57	21°26	7°22	1°29	4°55	5°22	4°51	7°33	n.a.	T 17
W18	11 53 19	26°47'23	7♎30	12°36	13°10	17°51	18°11	21°28	7°25	1°31	4°57	5° 8	4°48	7°40	n.a.	W18
T 19	11 57 15	27°48'14	19°36	12°23	14°17	17°30	18°24	21°31	7°29	1°33	4°59	4°54	4°44	7°47	n.a.	T 19
F 20	12 1 12	28°49'08	1♏48	12°D21	15°25	17° 9	18°37	21°34	7°33	1°35	5° 1	4°41	4°41	7°54	n.a.	F 20
S 21	12 5 8	29°50'04	14° 8	12°31	16°32	16°49	18°51	21°37	7°37	1°37	5° 3	4°32	4°38	8° 0	n.a.	S 21
S 22	12 9 5	0♈51'01	26°39	12°51	17°39	16°30	19° 4	21°40	7°40	1°39	5° 5	4°25	4°35	8° 7	n.a.	S 22
M23	12 13 1	1°52'00	9♐23	13°21	18°45	16°11	19°17	21°43	7°44	1°41	5° 8	4°22	4°32	8°14	n.a.	M23
T 24	12 16 58	2°53'01	22°22	14° 0	19°52	15°52	19°30	21°46	7°48	1°43	5°10	4°20	4°28	8°20	n.a.	T 24
W25	12 20 54	3°54'04	5♑41	14°47	20°58	15°35	19°44	21°49	7°52	1°45	5°12	4°20	4°25	8°27	n.a.	W25
T 26	12 24 50	4°55'09	19°22	15°41	22° 4	15°17	19°57	21°53	7°56	1°47	5°14	4°20	4°22	8°34	n.a.	T 26
F 27	12 28 47	5°56'15	3♒28	16°41	23°10	15° 1	20°10	21°56	7°59	1°49	5°16	4°18	4°19	8°41	n.a.	F 27
S 28	12 32 43	6°57'23	17°57	17°47	24°16	14°45	20°23	22° 0	8° 3	1°51	5°18	4°14	4°16	8°47	n.a.	S 28
S 29	12 36 40	7°58'33	2♓47	18°58	25°21	14°30	20°37	22° 4	8° 7	1°53	5°21	4° 7	4°13	8°54	n.a.	S 29
M30	12 40 36	8♈59'44	17♓53	20♓13	26♉26	14♍16	20♓50	22♊ 7	8♈11	1♓55	5♉23	3♑57	4♑ 9	9♍ 1	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 7	10s 9	3n44	3s26	2s52	10n48	1n32	1s54	4s38	5s30	0n51	26n19	2n42	3n 6	0n33	11s35	0s13	27n 6	14n49	23s45	23s49	5n27		n.a.
M 2	7 44	3 56	4 30	3 41	2 59	11 12	1 29	1 47	4 40	5 24	0 51	26 19	2 42	3 7	0 33	11 34	0 13	27 6	14 49	23 45	23 49	5 24		n.a.
T 3	7 20	2n30	4 57	3 58	3 4	11 35	1 27	1 40	4 42	5 19	0 51	26 19	2 42	3 9	0 33	11 34	0 13	27 7	14 48	23 45	23 49	5 21		n.a.
W 4	6 57	8 43	5 2	4 17	3 8	11 58	1 24	1 33	4 45	5 14	0 51	26 18	2 41	3 10	0 33	11 33	0 13	27 7	14 48	23 46	23 49	5 18		n.a.
T 5	6 33	14 17	4 47	4 38	3 10	12 21	1 21	1 26	4 47	5 8	0 51	26 18	2 41	3 12	0 33	11 32	0 13	27 7	14 48	23 46	23 49	5 15		n.a.
F 6	6 10	18 53	4 15	5 1	3 11	12 44	1 18	1 19	4 48	5 3	0 51	26 18	2 41	3 13	0 33	11 31	0 13	27 7	14 47	23 47	23 49	5 12		n.a.
S 7	5 46	22 17	3 28	5 26	3 10	13 6	1 15	1 11	4 50	4 57	0 51	26 18	2 40	3 15	0 33	11 30	0 13	27 7	14 47	23 47	23 49	5 9		n.a.
S 8	5 22	24 19	2 31	5 50	3 7	13 27	1 12	1 3	4 52	4 52	0 52	26 17	2 40	3 16	0 33	11 29	0 13	27 8	14 46	23 47	23 50	5 6		n.a.
M 9	4 58	24 58	1 28	6 15	3 1	13 49	1 8	0 56	4 53	4 47	0 52	26 17	2 40	3 17	0 33	11 29	0 13	27 8	14 46	23 47	23 50	5 4		n.a.
T 10	4 34	24 18	0 23	6 39	2 54	14 9	1 5	0 48	4 55	4 41	0 52	26 17	2 39	3 19	0 33	11 28	0 13	27 8	14 45	23 47	23 50	5 1		n.a.
W11	4 9	22 29	0s42	7 0	2 44	14 30	1 1	0 39	4 56	4 36	0 52	26 17	2 39	3 20	0 33	11 27	0 13	27 9	14 45	23 47	23 50	4 58		n.a.
T 12	3 45	19 40	1 44	7 20	2 32	14 50	0 58	0 31	4 57	4 30	0 52	26 17	2 39	3 22	0 33	11 26	0 13	27 9	14 45	23 47	23 50	4 55		n.a.
F 13	3 21	16 4	2 40	7 36	2 19	15 9	0 54	0 23	4 58	4 25	0 52	26 17	2 38	3 23	0 33	11 25	0 13	27 9	14 44	23 47	23 50	4 52		n.a.
S 14	2 56	11 51	3 29	7 48	2 4	15 28	0 50	0 15	4 59	4 19	0 52	26 16	2 38	3 25	0 33	11 25	0 13	27 10	14 44	23 48	23 50	4 49		n.a.
S 15	2 32	7 13	4 9	7 55	1 48	15 47	0 46	0 7	4 59	4 14	0 52	26 16	2 38	3 26	0 33	11 24	0 13	27 10	14 43	23 48	23 50	4 46		n.a.
M16	2 7	2 19	4 38	7 58	1 31	16 5	0 42	0n 2	5 0	4 8	0 53	26 16	2 38	3 28	0 33	11 23	0 13	27 10	14 43	23 49	23 51	4 43		n.a.
T 17	1 43	2s41	4 55	7 57	1 14	16 22	0 38	0 10	5 0	4 3	0 53	26 16	2 37	3 29	0 34	11 22	0 13	27 11	14 43	23 49	23 51	4 40		n.a.
W18	1 18	7 36	4 59	7 51	0 57	16 39	0 34	0 18	5 0	3 58	0 53	26 16	2 37	3 31	0 34	11 22	0 13	27 11	14 42	23 50	23 51	4 38		n.a.
T 19	0 53	12 16	4 50	7 41	0 40	16 56	0 30	0 26	5 0	3 52	0 53	26 16	2 37	3 32	0 34	11 21	0 13	27 11	14 42	23 51	23 51	4 35		n.a.
F 20	0 29	16 30	4 27	7 26	0 24	17 12	0 25	0 35	5 0	3 47	0 53	26 16	2 36	3 34	0 34	11 20	0 13	27 12	14 42	23 51	23 51	4 32		n.a.
S 21	0 4	20 5	3 52	7 8	0 9	17 27	0 21	0 43	5 0	3 41	0 53	26 16	2 36	3 36	0 34	11 19	0 13	27 12	14 41	23 51	23 51	4 29		n.a.
S 22	0n21	22 48	3 5	6 47	0n 6	17 42	0 16	0 51	5 0	3 36	0 54	26 15	2 36	3 37	0 34	11 19	0 13	27 13	14 41	23 52	23 51	4 26		n.a.
M23	0 45	24 25	2 8	6 22	0 20	17 57	0 12	0 58	5 0	3 30	0 54	26 15	2 35	3 39	0 34	11 18	0 13	27 13	14 41	23 52	23 51	4 23		n.a.
T 24	1 10	24 45	1 3	5 55	0 33	18 11	0 7	1 6	4 59	3 25	0 54	26 15	2 35	3 40	0 34	11 17	0 13	27 14	14 40	23 52	23 51	4 20		n.a.
W25	1 35	23 41	0n 7	5 26	0 45	18 24	0 2	1 14	4 59	3 19	0 54	26 15	2 35	3 42	0 34	11 16	0 13	27 14	14 40	23 52	23 52	4 17		n.a.
T 26	2 0	21 12	1 19	4 54	0 56	18 37	0s 3	1 21	4 58	3 14	0 54	26 15	2 35	3 43	0 34	11 16	0 13	27 15	14 40	23 52	23 52	4 14		n.a.
F 27	2 24	17 24	2 27	4 22	1 5	18 49	0 8	1 28	4 57	3 9	0 54	26 15	2 34	3 45	0 34	11 15	0 13	27 15	14 39	23 52	23 52	4 11		n.a.
S 28	2 49	12 28	3 28	3 47	1 14	19 1	0 13	1 35	4 56	3 3	0 55	26 15	2 34	3 46	0 34	11 14	0 13	27 16	14 39	23 52	23 52	4 9		n.a.
S 29	3 14	6 42	4 17	3 12	1 22	19 12	0 18	1 42	4 55	2 58	0 55	26 15	2 34	3 48	0 34	11 13	0 13	27 16	14 39	23 52	23 52	4 6		n.a.
M30	3n38	0s29	4n48	2s36	1n29	19n23	0s23	1n48	4s54	2s52	0n55	26n15	2n33	3n49	0n34	11s13	0s13	27n17	14n39	23s52	23s52	4n 3		n.a.

Julian Day Number = -2867061.5, Delta T = 186h27m11s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°40'13, Lahiri = -175°33'13 Julian Calendar 1 June 12563 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12563 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12563 BCE (-12562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 32	10♈ 0'56	3♈ 3	21♓31	27♉31	14°R 2	21♓ 3	22♊11	8♈15	1♓57	5♉25	3°R45	4♑ 6	9♍ 7	n.a.	T 1
W 2	12 48 29	11° 2'10	18° 8	22°52	28°36	13♍49	21°16	22°15	8°18	1°59	5°27	3♑33	4° 3	9°14	n.a.	W 2
T 3	12 52 25	12° 3'25	2♉58	24°16	29°40	13°37	21°29	22°19	8°22	2° 1	5°30	3°22	4° 0	9°21	n.a.	T 3
F 4	12 56 22	13° 4'42	17°24	25°42	0♊44	13°26	21°42	22°24	8°26	2° 2	5°32	3°13	3°57	9°28	n.a.	F 4
S 5	13 0 18	14° 5'59	1♊21	27° 9	1°48	13°16	21°55	22°28	8°30	2° 4	5°34	3° 7	3°54	9°34	n.a.	S 5
S 6	13 4 14	15° 7'17	14°49	28°39	2°52	13° 6	22° 8	22°32	8°33	2° 6	5°36	3° 4	3°50	9°41	n.a.	S 6
M 7	13 8 11	16° 8'36	27°49	0♈ 9	3°55	12°58	22°21	22°37	8°37	2° 8	5°39	3°D 2	3°47	9°48	n.a.	M 7
T 8	13 12 7	17° 9'56	10♋25	1°40	4°58	12°50	22°33	22°41	8°41	2° 9	5°41	3° 2	3°44	9°54	n.a.	T 8
W 9	13 16 4	18°11'17	22°41	3°12	6° 0	12°43	22°46	22°46	8°45	2°11	5°43	3°R 2	3°41	10° 1	n.a.	W 9
T 10	13 20 0	19°12'38	4♌43	4°45	7° 2	12°37	22°59	22°50	8°49	2°13	5°46	3° 1	3°38	10° 8	n.a.	T 10
F 11	13 23 57	20°14'00	16°37	6°19	8° 4	12°31	23°12	22°55	8°52	2°15	5°48	2°58	3°34	10°15	n.a.	F 11
S 12	13 27 53	21°15'22	28°27	7°52	9° 6	12°27	23°24	23° 0	8°56	2°16	5°51	2°52	3°31	10°21	n.a.	S 12
S 13	13 31 49	22°16'45	10♍17	9°26	10° 7	12°23	23°37	23° 5	9° 0	2°18	5°53	2°43	3°28	10°28	n.a.	S 13
M14	13 35 46	23°18'08	22°11	11° 1	11° 8	12°20	23°50	23°10	9° 3	2°19	5°55	2°32	3°25	10°35	n.a.	M14
T 15	13 39 42	24°19'33	4♎12	12°35	12° 8	12°18	24° 2	23°15	9° 7	2°21	5°58	2°19	3°22	10°41	n.a.	T 15
W16	13 43 39	25°20'57	16°20	14°10	13° 8	12°16	24°15	23°20	9°11	2°22	6° 0	2° 6	3°19	10°48	n.a.	W16
T 17	13 47 35	26°22'23	28°37	15°44	14° 7	12°D16	24°27	23°25	9°14	2°24	6° 2	1°53	3°15	10°55	n.a.	T 17
F 18	13 51 32	27°23'49	11♏ 4	17°19	15° 6	12°16	24°39	23°31	9°18	2°25	6° 5	1°42	3°12	11° 2	n.a.	F 18
S 19	13 55 28	28°25'16	23°40	18°54	16° 4	12°17	24°52	23°36	9°22	2°27	6° 7	1°33	3° 9	11° 8	n.a.	S 19
S 20	13 59 24	29°26'43	6♐27	20°29	17° 2	12°19	25° 4	23°41	9°25	2°28	6°10	1°28	3° 6	11°15	n.a.	S 20
M21	14 3 21	0♉28'11	19°24	22° 3	18° 0	12°21	25°16	23°47	9°29	2°30	6°12	1°25	3° 3	11°22	n.a.	M21
T 22	14 7 17	1°29'40	2♑34	23°38	18°57	12°25	25°28	23°53	9°33	2°31	6°15	1°D24	2°59	11°28	n.a.	T 22
W23	14 11 14	2°31'09	15°57	25°13	19°53	12°29	25°40	23°58	9°36	2°33	6°17	1°25	2°56	11°35	n.a.	W23
T 24	14 15 10	3°32'39	29°36	26°47	20°49	12°33	25°52	24° 4	9°40	2°34	6°19	1°R25	2°53	11°42	n.a.	T 24
F 25	14 19 7	4°34'10	13♒32	28°22	21°44	12°39	26° 4	24°10	9°43	2°35	6°22	1°25	2°50	11°49	n.a.	F 25
S 26	14 23 3	5°35'41	27°44	29°57	22°39	12°45	26°16	24°16	9°47	2°36	6°24	1°23	2°47	11°55	n.a.	S 26
S 27	14 27 0	6°37'13	12♓12	1♉32	23°33	12°51	26°28	24°21	9°50	2°38	6°27	1°18	2°44	12° 2	n.a.	S 27
M28	14 30 56	7°38'45	26°52	3° 6	24°26	12°59	26°39	24°27	9°54	2°39	6°29	1°11	2°40	12° 9	n.a.	M28
T 29	14 34 53	8°40'17	11♈38	4°41	25°19	13° 7	26°51	24°34	9°57	2°40	6°32	1° 3	2°37	12°15	n.a.	T 29
W30	14 38 49	9°41'50	26°22	6°16	26°10	13°16	27° 3	24°40	10° 1	2°41	6°34	0°54	2°34	12°22	n.a.	W30
T 31	14 42 45	10♉43'22	10♉55	7♉51	27♊ 2	13♍25	27♓14	24♊46	10♈ 4	2♓42	6♉37	0♑46	2♑31	12♍29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n 3	5n48	5n 0	1s59	1n35	19n33	0s29	1n55	4s53	2s47	0n55	26n15	2n33	3n51	0n34	11s12	0s13	27n17	14n38	23s53	23s52	4n 0		n.a.
W 2	4 27	11 43	4 51	1 21	1 40	19 42	0 34	2 1	4 52	2 41	0 55	26 15	2 33	3 52	0 34	11 11	0 13	27 18	14 38	23 53	23 52	3 57		n.a.
T 3	4 52	16 50	4 21	0 44	1 45	19 51	0 39	2 7	4 50	2 36	0 55	26 15	2 33	3 54	0 34	11 11	0 13	27 18	14 38	23 53	23 52	3 54		n.a.
F 4	5 16	20 49	3 36	0 5	1 49	20 0	0 45	2 12	4 49	2 31	0 56	26 15	2 32	3 55	0 34	11 10	0 13	27 19	14 38	23 54	23 52	3 51		n.a.
S 5	5 40	23 27	2 39	0n33	1 52	20 7	0 51	2 18	4 47	2 25	0 56	26 15	2 32	3 57	0 34	11 9	0 13	27 20	14 37	23 54	23 53	3 48		n.a.
S 6	6 4	24 37	1 35	1 11	1 54	20 14	0 56	2 23	4 46	2 20	0 56	26 15	2 32	3 59	0 34	11 9	0 13	27 20	14 37	23 54	23 53	3 45		n.a.
M 7	6 28	24 23	0 28	1 50	1 56	20 21	1 2	2 28	4 44	2 15	0 56	26 15	2 32	4 0	0 34	11 8	0 13	27 21	14 37	23 54	23 53	3 43		n.a.
T 8	6 52	22 52	0s39	2 28	1 57	20 27	1 8	2 32	4 43	2 9	0 56	26 15	2 31	4 2	0 34	11 7	0 13	27 22	14 37	23 54	23 53	3 40		n.a.
W 9	7 16	20 18	1 42	3 6	1 58	20 32	1 14	2 37	4 41	2 4	0 56	26 15	2 31	4 3	0 34	11 7	0 13	27 22	14 36	23 54	23 53	3 37		n.a.
T 10	7 40	16 54	2 40	3 44	1 58	20 37	1 20	2 41	4 39	1 59	0 57	26 15	2 31	4 5	0 34	11 6	0 13	27 23	14 36	23 54	23 53	3 34		n.a.
F 11	8 4	12 52	3 29	4 21	1 58	20 42	1 26	2 44	4 37	1 53	0 57	26 15	2 31	4 6	0 34	11 5	0 13	27 24	14 36	23 54	23 53	3 31		n.a.
S 12	8 27	8 22	4 9	4 59	1 57	20 45	1 32	2 48	4 35	1 48	0 57	26 15	2 30	4 8	0 34	11 5	0 13	27 24	14 36	23 54	23 53	3 28		n.a.
S 13	8 51	3 34	4 39	5 35	1 56	20 48	1 38	2 51	4 34	1 43	0 57	26 15	2 30	4 9	0 34	11 4	0 13	27 25	14 36	23 54	23 53	3 25		n.a.
M14	9 14	1s22	4 57	6 12	1 55	20 51	1 45	2 54	4 32	1 37	0 57	26 15	2 30	4 11	0 34	11 4	0 13	27 26	14 36	23 55	23 53	3 22		n.a.
T 15	9 37	6 17	5 1	6 48	1 53	20 53	1 51	2 57	4 30	1 32	0 58	26 15	2 30	4 12	0 34	11 3	0 13	27 26	14 35	23 55	23 53	3 20		n.a.
W16	10 0	11 2	4 52	7 24	1 51	20 54	1 57	2 59	4 28	1 27	0 58	26 15	2 29	4 14	0 34	11 2	0 13	27 27	14 35	23 55	23 54	3 17		n.a.
T 17	10 23	15 23	4 30	7 59	1 49	20 55	2 4	3 1	4 26	1 22	0 58	26 15	2 29	4 15	0 34	11 2	0 13	27 28	14 35	23 55	23 54	3 14		n.a.
F 18	10 45	19 9	3 54	8 34	1 46	20 56	2 10	3 3	4 24	1 17	0 58	26 15	2 29	4 17	0 34	11 1	0 13	27 29	14 35	23 55	23 54	3 11		n.a.
S 19	11 8	22 5	3 7	9 8	1 43	20 56	2 17	3 4	4 22	1 11	0 58	26 15	2 29	4 18	0 34	11 1	0 13	27 29	14 35	23 56	23 54	3 8		n.a.
S 20	11 30	23 57	2 9	9 41	1 39	20 55	2 23	3 6	4 20	1 6	0 59	26 15	2 28	4 20	0 34	11 0	0 13	27 30	14 35	23 56	23 54	3 5		n.a.
M21	11 52	24 34	1 4	10 14	1 36	20 54	2 30	3 7	4 18	1 1	0 59	26 15	2 28	4 21	0 34	11 0	0 13	27 31	14 35	23 56	23 54	3 2		n.a.
T 22	12 14	23 48	0n 6	10 47	1 32	20 52	2 36	3 7	4 15	0 56	0 59	26 15	2 28	4 23	0 34	10 59	0 13	27 32	14 35	23 56	23 54	2 59		n.a.
W23	12 35	21 41	1 17	11 19	1 28	20 50	2 43	3 8	4 13	0 51	0 59	26 15	2 28	4 24	0 34	10 59	0 13	27 32	14 34	23 56	23 54	2 57		n.a.
T 24	12 57	18 18	2 25	11 50	1 24	20 47	2 49	3 8	4 11	0 46	1 0	26 15	2 27	4 26	0 34	10 58	0 13	27 33	14 34	23 56	23 54	2 54		n.a.
F 25	13 18	13 50	3 26	12 21	1 20	20 44	2 56	3 8	4 9	0 41	1 0	26 15	2 27	4 27	0 34	10 58	0 13	27 34	14 34	23 56	23 54	2 51		n.a.
S 26	13 39	8 32	4 15	12 51	1 15	20 41	3 3	3 7	4 7	0 36	1 0	26 15	2 27	4 28	0 34	10 57	0 13	27 35	14 34	23 56	23 54	2 48		n.a.
S 27	14 0	2 41	4 49	13 21	1 10	20 37	3 10	3 7	4 5	0 31	1 0	26 15	2 27	4 30	0 34	10 57	0 13	27 36	14 34	23 56	23 54	2 45		n.a.
M28	14 20	3n23	5 5	13 50	1 6	20 33	3 16	3 6	4 3	0 26	1 0	26 15	2 27	4 31	0 34	10 56	0 13	27 36	14 34	23 56	23 54	2 42		n.a.
T 29	14 41	9 17	5 1	14 18	1 1	20 28	3 23	3 4	4 1	0 21	1 1	26 16	2 26	4 33	0 34	10 56	0 13	27 37	14 34	23 56	23 55	2 39		n.a.
W30	15 1	14 39	4 36	14 45	0 55	20 23	3 30	3 3	3 59	0 16	1 1	26 16	2 26	4 34	0 34	10 55	0 13	27 38	14 34	23 56	23 55	2 36		n.a.
T 31	15n20	19n 7	3n54	15n12	0n50	20n17	3s37	3n 1	3s57	0s11	1n 1	26n16	2n26	4n36	0n34	10s55	0s13	27n39	14n34	23s56	23s55	2n34		n.a.

Julian Day Number = -2867031.5, Delta T = 186h27m03s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°40'09, Lahiri = -175°33'09 Julian Calendar 1 July 12563 BCE == Greg. Calendar 27 March 12563 BCE

The year -12562 astronomical counting style corresponds to year 12563 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12563 BCE (-12562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 46 42	11♉44'55	25♉12	9♉25	27♊52	13♍35	27♓26	24♊52	10♈ 8	2♓43	6♉39	0°R39	2♑28	12♍36	n.a.	F 1
S 2	14 50 38	12°46'28	9♊ 6	11° 0	28°42	13°45	27°37	24°58	10°11	2°44	6°41	0♑35	2°25	12°42	n.a.	S 2
S 3	14 54 35	13°48'00	22°35	12°35	29°30	13°57	27°48	25° 5	10°14	2°45	6°44	0°33	2°21	12°49	n.a.	S 3
M 4	14 58 31	14°49'32	5♋39	14°11	0♋18	14° 8	27°59	25°11	10°18	2°46	6°46	0°D33	2°18	12°56	n.a.	M 4
T 5	15 2 28	15°51'04	18°19	15°46	1° 5	14°21	28°10	25°18	10°21	2°47	6°49	0°34	2°15	13° 2	n.a.	T 5
W 6	15 6 24	16°52'35	0♌40	17°21	1°51	14°34	28°21	25°24	10°24	2°48	6°51	0°35	2°12	13° 9	n.a.	W 6
T 7	15 10 21	17°54'06	12°46	18°57	2°36	14°47	28°32	25°31	10°27	2°49	6°53	0°R36	2° 9	13°16	n.a.	T 7
F 8	15 14 18	18°55'35	24°42	20°32	3°20	15° 1	28°43	25°37	10°30	2°50	6°56	0°36	2° 5	13°23	n.a.	F 8
S 9	15 18 14	19°57'05	6♍34	22° 8	4° 3	15°16	28°54	25°44	10°34	2°51	6°58	0°34	2° 2	13°29	n.a.	S 9
S 10	15 22 11	20°58'33	18°25	23°44	4°45	15°31	29° 4	25°51	10°37	2°52	7° 1	0°31	1°59	13°36	n.a.	S 10
M11	15 26 7	22° 0'01	0♎21	25°21	5°25	15°46	29°15	25°57	10°40	2°52	7° 3	0°26	1°56	13°43	n.a.	M11
T 12	15 30 4	23° 1'28	12°26	26°57	6° 5	16° 2	29°25	26° 4	10°43	2°53	7° 5	0°19	1°53	13°49	n.a.	T 12
W13	15 34 0	24° 2'54	24°41	28°34	6°43	16°19	29°36	26°11	10°46	2°54	7° 8	0°12	1°50	13°56	n.a.	W13
T 14	15 37 57	25° 4'20	7♏ 9	0♊11	7°19	16°36	29°46	26°18	10°49	2°55	7°10	0° 5	1°46	14° 3	n.a.	T 14
F 15	15 41 53	26° 5'45	19°51	1°48	7°55	16°53	29°56	26°25	10°52	2°55	7°12	29♐59	1°43	14°10	n.a.	F 15
S 16	15 45 50	27° 7'09	2♐46	3°25	8°29	17°11	0♈ 6	26°32	10°55	2°56	7°15	29°55	1°40	14°16	n.a.	S 16
S 17	15 49 46	28° 8'33	15°55	5° 3	9° 1	17°29	0°16	26°39	10°58	2°56	7°17	29°53	1°37	14°23	n.a.	S 17
M18	15 53 43	29° 9'56	29°16	6°41	9°32	17°48	0°26	26°46	11° 1	2°57	7°19	29°D52	1°34	14°30	n.a.	M18
T 19	15 57 39	0♊11'18	12♑48	8°19	10° 1	18° 7	0°36	26°53	11° 3	2°57	7°22	29°52	1°31	14°37	n.a.	T 19
W20	16 1 36	1°12'40	26°31	9°57	10°28	18°27	0°45	27° 0	11° 6	2°58	7°24	29°54	1°27	14°43	n.a.	W20
T 21	16 5 33	2°14'01	10♒23	11°35	10°54	18°47	0°55	27° 7	11° 9	2°58	7°26	29°55	1°24	14°50	n.a.	T 21
F 22	16 9 29	3°15'21	24°23	13°14	11°18	19° 7	1° 4	27°14	11°12	2°59	7°29	29°57	1°21	14°57	n.a.	F 22
S 23	16 13 26	4°16'41	8♓30	14°52	11°40	19°28	1°13	27°22	11°14	2°59	7°31	29°R57	1°18	15° 3	n.a.	S 23
S 24	16 17 22	5°17'59	22°44	16°31	12° 1	19°49	1°22	27°29	11°17	2°59	7°33	29°56	1°15	15°10	n.a.	S 24
M25	16 21 19	6°19'17	7♈ 1	18° 9	12°19	20°10	1°31	27°36	11°20	3° 0	7°35	29°54	1°11	15°17	n.a.	M25
T 26	16 25 16	7°20'34	21°18	19°47	12°35	20°32	1°40	27°44	11°22	3° 0	7°37	29°51	1° 8	15°24	n.a.	T 26
W27	16 29 12	8°21'51	5♉31	21°25	12°49	20°54	1°49	27°51	11°25	3° 0	7°40	29°47	1° 5	15°30	n.a.	W27
T 28	16 33 9	9°23'06	19°36	23° 2	13° 1	21°16	1°58	27°58	11°27	3° 0	7°42	29°44	1° 2	15°37	n.a.	T 28
F 29	16 37 5	10°24'20	3♊28	24°39	13°10	21°39	2° 6	28° 6	11°29	3° 0	7°44	29°42	0°59	15°44	n.a.	F 29
S 30	16 41 2	11°25'33	17° 4	26°15	13°17	22° 2	2°15	28°13	11°32	3° 0	7°46	29°40	0°56	15°50	n.a.	S 30
S 31	16 44 59	12♊26'45	0♋22	27♊50	13♋22	22♍25	2♈23	28♊21	11♈34	3♓ 1	7♉48	29°D40	0♑52	15♍57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n40	22n20	2n58	15n38	0n45	20n11	3s44	2n59	3s54	0s 6	1n 1	26n16	2n26	4n37	0n34	10s55	0s13	27n40	14n34	23s56	23s55	2n31		n.a.
S 2	15 59	24 8	1 53	16 4	0 39	20 5	3 50	2 57	3 52	0 2	1 2	26 16	2 26	4 38	0 34	10 54	0 13	27 41	14 34	23 56	23 55	2 28		n.a.
S 3	16 18	24 26	0 43	16 28	0 34	19 59	3 57	2 55	3 50	0n 3	1 2	26 16	2 25	4 40	0 34	10 54	0 13	27 41	14 34	23 56	23 55	2 25		n.a.
M 4	16 37	23 21	0s28	16 52	0 28	19 52	4 4	2 52	3 48	0 8	1 2	26 16	2 25	4 41	0 34	10 53	0 13	27 42	14 34	23 56	23 55	2 22		n.a.
T 5	16 55	21 5	1 35	17 15	0 22	19 45	4 11	2 49	3 46	0 13	1 2	26 16	2 25	4 42	0 35	10 53	0 13	27 43	14 34	23 56	23 55	2 19		n.a.
W 6	17 13	17 53	2 36	17 38	0 16	19 38	4 17	2 46	3 44	0 17	1 3	26 16	2 25	4 44	0 35	10 53	0 13	27 44	14 34	23 56	23 55	2 16		n.a.
T 7	17 31	14 0	3 28	17 59	0 11	19 30	4 24	2 42	3 42	0 22	1 3	26 16	2 25	4 45	0 35	10 52	0 13	27 45	14 34	23 56	23 55	2 13		n.a.
F 8	17 48	9 37	4 11	18 20	0 5	19 23	4 31	2 39	3 40	0 27	1 3	26 16	2 25	4 46	0 35	10 52	0 13	27 46	14 34	23 56	23 55	2 11		n.a.
S 9	18 5	4 55	4 43	18 40	0s 1	19 15	4 38	2 35	3 38	0 31	1 3	26 16	2 24	4 48	0 35	10 52	0 13	27 47	14 34	23 56	23 55	2 8		n.a.
S 10	18 22	0 2	5 3	18 59	0 7	19 7	4 44	2 31	3 36	0 36	1 4	26 16	2 24	4 49	0 35	10 52	0 13	27 48	14 34	23 56	23 55	2 5		n.a.
M11	18 38	4s52	5 10	19 17	0 13	18 59	4 51	2 27	3 34	0 40	1 4	26 16	2 24	4 50	0 35	10 51	0 13	27 49	14 34	23 56	23 55	2 2		n.a.
T 12	18 54	9 38	5 3	19 34	0 19	18 51	4 57	2 22	3 32	0 45	1 4	26 16	2 24	4 51	0 35	10 51	0 12	27 49	14 34	23 56	23 55	1 59		n.a.
W13	19 10	14 7	4 42	19 51	0 25	18 42	5 4	2 18	3 30	0 49	1 5	26 16	2 24	4 53	0 35	10 51	0 12	27 50	14 34	23 56	23 55	1 56		n.a.
T 14	19 25	18 5	4 8	20 6	0 31	18 34	5 10	2 13	3 28	0 54	1 5	26 16	2 24	4 54	0 35	10 50	0 12	27 51	14 35	23 56	23 55	1 53		n.a.
F 15	19 40	21 17	3 21	20 21	0 37	18 26	5 16	2 8	3 26	0 58	1 5	26 17	2 23	4 55	0 35	10 50	0 12	27 52	14 35	23 56	23 55	1 51		n.a.
S 16	19 55	23 28	2 22	20 34	0 43	18 18	5 22	2 2	3 24	1 2	1 5	26 17	2 23	4 56	0 35	10 50	0 12	27 53	14 35	23 56	23 55	1 48		n.a.
S 17	20 9	24 25	1 16	20 47	0 49	18 10	5 28	1 57	3 22	1 7	1 6	26 17	2 23	4 58	0 35	10 50	0 12	27 54	14 35	23 56	23 55	1 45		n.a.
M18	20 23	23 59	0 3	20 59	0 55	18 2	5 34	1 51	3 20	1 11	1 6	26 17	2 23	4 59	0 35	10 50	0 12	27 55	14 35	23 56	23 56	1 42		n.a.
T 19	20 36	22 8	1n10	21 9	1 0	17 54	5 40	1 45	3 19	1 15	1 6	26 17	2 23	5 0	0 35	10 49	0 12	27 56	14 35	23 56	23 56	1 39		n.a.
W20	20 49	18 59	2 21	21 19	1 6	17 46	5 46	1 39	3 17	1 19	1 7	26 17	2 23	5 1	0 35	10 49	0 12	27 57	14 35	23 56	23 56	1 36		n.a.
T 21	21 2	14 44	3 24	21 28	1 11	17 38	5 51	1 33	3 15	1 23	1 7	26 17	2 23	5 2	0 35	10 49	0 12	27 58	14 35	23 56	23 56	1 33		n.a.
F 22	21 14	9 39	4 16	21 36	1 16	17 31	5 57	1 27	3 13	1 27	1 7	26 17	2 23	5 3	0 35	10 49	0 12	27 59	14 36	23 56	23 56	1 31		n.a.
S 23	21 26	4 2	4 52	21 43	1 21	17 24	6 2	1 20	3 11	1 31	1 7	26 17	2 22	5 4	0 35	10 49	0 12	28 0	14 36	23 56	23 56	1 28		n.a.
S 24	21 37	1n49	5 12	21 49	1 26	17 18	6 7	1 13	3 9	1 35	1 8	26 17	2 22	5 5	0 35	10 49	0 12	28 1	14 36	23 56	23 56	1 25		n.a.
M25	21 48	7 35	5 12	21 53	1 31	17 11	6 11	1 7	3 8	1 39	1 8	26 17	2 22	5 7	0 35	10 48	0 12	28 2	14 36	23 56	23 56	1 22		n.a.
T 26	21 58	12 58	4 52	21 57	1 35	17 6	6 16	1 0	3 6	1 43	1 8	26 17	2 22	5 8	0 35	10 48	0 12	28 3	14 36	23 56	23 56	1 19		n.a.
W27	22 9	17 38	4 15	22 0	1 39	17 0	6 20	0 52	3 4	1 47	1 9	26 17	2 22	5 9	0 35	10 48	0 12	28 3	14 36	23 56	23 56	1 16		n.a.
T 28	22 18	21 15	3 23	22 3	1 42	16 55	6 24	0 45	3 2	1 51	1 9	26 17	2 22	5 10	0 35	10 48	0 12	28 4	14 37	23 56	23 56	1 13		n.a.
F 29	22 27	23 34	2 19	22 4	1 46	16 51	6 27	0 37	3 0	1 55	1 9	26 17	2 22	5 11	0 35	10 48	0 12	28 5	14 37	23 56	23 56	1 11		n.a.
S 30	22 36	24 26	1 9	22 5	1 48	16 47	6 30	0 30	2 59	1 58	1 10	26 17	2 22	5 12	0 35	10 48	0 12	28 6	14 37	23 56	23 56	1 8		n.a.
S 31	22n45	23n52	0s 4	22n 4	1s51	16n44	6s33	0n22	2s57	2n 2	1n10	26n17	2n22	5n13	0n36	10s48	0s12	28n 7	14n37	23s56	23s56	1n 5		n.a.

Julian Day Number = -2867000.5, Delta T = 186h26m55s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°40'04, Lahiri = -175°33'04 Julian Calendar 1 Aug. 12563 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12563 BCE

The year -12562 astronomical counting style corresponds to year 12563 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12563 BCE (-12562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 48 55	13♊27'55	13♋20	29♊23	13°R25	22♍49	2♈31	28♊28	11♈36	3♓ 1	7♉50	29♐40	0♑49	16♍ 4	n.a.	M 1
T 2	16 52 52	14°29'04	25°59	0♋55	13♋24	23°13	2°39	28°36	11°39	3°R 1	7°52	29°42	0°46	16°11	n.a.	T 2
W 3	16 56 49	15°30'11	8♌22	2°24	13°22	23°37	2°47	28°43	11°41	3° 1	7°54	29°43	0°43	16°17	n.a.	W 3
T 4	17 0 45	16°31'16	20°30	3°51	13°17	24° 2	2°55	28°51	11°43	3° 0	7°56	29°44	0°40	16°24	n.a.	T 4
F 5	17 4 42	17°32'20	2♍29	5°15	13° 9	24°26	3° 2	28°58	11°45	3° 0	7°58	29°45	0°36	16°31	n.a.	F 5
S 6	17 8 39	18°33'22	14°22	6°35	12°58	24°52	3°10	29° 6	11°47	3° 0	8° 0	29°R46	0°33	16°38	n.a.	S 6
S 7	17 12 35	19°34'22	26°14	7°52	12°45	25°17	3°17	29°13	11°49	3° 0	8° 2	29°46	0°30	16°44	n.a.	S 7
M 8	17 16 32	20°35'20	8♎11	9° 3	12°30	25°42	3°24	29°21	11°51	3° 0	8° 4	29°45	0°27	16°51	n.a.	M 8
T 9	17 20 28	21°36'16	20°16	10° 8	12°12	26° 8	3°31	29°28	11°53	3° 0	8° 6	29°44	0°24	16°58	n.a.	T 9
W10	17 24 25	22°37'10	2♏34	11° 7	11°51	26°34	3°38	29°36	11°55	2°59	8° 8	29°43	0°21	17° 4	n.a.	W10
T 11	17 28 22	23°38'03	15° 7	11°58	11°28	27° 1	3°45	29°44	11°57	2°59	8°10	29°42	0°17	17°11	n.a.	T 11
F 12	17 32 18	24°38'54	27°59	12°42	11° 3	27°27	3°52	29°51	11°58	2°59	8°12	29°42	0°14	17°18	n.a.	F 12
S 13	17 36 15	25°39'42	11♐10	13°16	10°35	27°54	3°58	29°59	12° 0	2°58	8°14	29°41	0°11	17°25	n.a.	S 13
S 14	17 40 12	26°40'29	24°40	13°41	10° 6	28°21	4° 4	0♋ 7	12° 2	2°58	8°15	29°D41	0° 8	17°31	n.a.	S 14
M15	17 44 8	27°41'15	8♑27	13°55	9°34	28°48	4°10	0°14	12° 3	2°58	8°17	29°41	0° 5	17°38	n.a.	M15
T 16	17 48 5	28°41'58	22°27	13°R58	9° 1	29°16	4°16	0°22	12° 5	2°57	8°19	29°41	0° 2	17°45	n.a.	T 16
W17	17 52 2	29°42'40	6♒39	13°51	8°26	29°43	4°22	0°29	12° 7	2°57	8°21	29°R41	29♐58	17°51	n.a.	W17
T 18	17 55 59	0♋43'20	20°56	13°32	7°50	0♎11	4°28	0°37	12° 8	2°56	8°22	29°41	29°55	17°58	n.a.	T 18
F 19	17 59 55	1°43'58	5♓15	13° 2	7°13	0°39	4°33	0°45	12° 9	2°56	8°24	29°41	29°52	18° 5	n.a.	F 19
S 20	18 3 52	2°44'34	19°33	12°23	6°35	1° 7	4°39	0°52	12°11	2°55	8°26	29°41	29°49	18°12	n.a.	S 20
S 21	18 7 49	3°45'09	3♈46	11°34	5°57	1°35	4°44	1° 0	12°12	2°54	8°27	29°D41	29°46	18°18	n.a.	S 21
M22	18 11 45	4°45'42	17°52	10°37	5°18	2° 4	4°49	1° 8	12°13	2°54	8°29	29°41	29°42	18°25	n.a.	M22
T 23	18 15 42	5°46'13	1♉49	9°34	4°40	2°33	4°54	1°15	12°14	2°53	8°31	29°41	29°39	18°32	n.a.	T 23
W24	18 19 39	6°46'43	15°36	8°26	4° 1	3° 2	4°58	1°23	12°16	2°52	8°32	29°42	29°36	18°39	n.a.	W24
T 25	18 23 35	7°47'11	29°12	7°16	3°24	3°31	5° 3	1°31	12°17	2°52	8°34	29°43	29°33	18°45	n.a.	T 25
F 26	18 27 32	8°47'37	12♊36	6° 5	2°46	4° 0	5° 7	1°38	12°18	2°51	8°35	29°43	29°30	18°52	n.a.	F 26
S 27	18 31 29	9°48'01	25°47	4°56	2°10	4°29	5°11	1°46	12°19	2°50	8°37	29°R44	29°27	18°59	n.a.	S 27
S 28	18 35 25	10°48'23	8♋44	3°50	1°36	4°59	5°15	1°54	12°20	2°49	8°38	29°44	29°23	19° 5	n.a.	S 28
M29	18 39 22	11°48'43	21°28	2°48	1° 2	5°29	5°19	2° 1	12°21	2°48	8°39	29°43	29°20	19°12	n.a.	M29
T 30	18 43 19	12♋49'01	3♌58	1♋52	0♋31	5♎59	5♈23	2♋ 9	12♈21	2♓47	8♉41	29♐41	29♐17	19♍19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n52	22n 1	1s15	22n 4	1s52	16n41	6s36	0n14	2s55	2n 6	1n10	26n17	2n21	5n14	0n36	10s48	0s12	28n 8	14n37	23s56	23s56	1n 2		n.a.
T 2	23 0	19 5	2 20	22 3	1 53	16 39	6 38	0 6	2 54	2 9	1 11	26 17	2 21	5 14	0 36	10 48	0 12	28 9	14 38	23 56	23 56	0 59		n.a.
W 3	23 7	15 22	3 18	22 1	1 54	16 38	6 39	0s 2	2 52	2 13	1 11	26 17	2 21	5 15	0 36	10 48	0 12	28 10	14 38	23 56	23 56	0 56		n.a.
T 4	23 13	11 5	4 5	21 59	1 53	16 37	6 40	0 11	2 50	2 16	1 11	26 17	2 21	5 16	0 36	10 48	0 12	28 11	14 38	23 56	23 56	0 53		n.a.
F 5	23 19	6 26	4 42	21 57	1 52	16 38	6 41	0 19	2 49	2 19	1 12	26 17	2 21	5 17	0 36	10 48	0 12	28 12	14 38	23 56	23 56	0 51		n.a.
S 6	23 25	1 36	5 5	21 56	1 50	16 39	6 40	0 28	2 47	2 23	1 12	26 17	2 21	5 18	0 36	10 48	0 12	28 13	14 39	23 56	23 56	0 48		n.a.
S 7	23 30	3s17	5 16	21 55	1 47	16 41	6 40	0 37	2 46	2 26	1 12	26 17	2 21	5 19	0 36	10 48	0 12	28 14	14 39	23 56	23 56	0 45		n.a.
M 8	23 35	8 5	5 13	21 54	1 43	16 43	6 39	0 46	2 44	2 29	1 13	26 17	2 21	5 20	0 36	10 48	0 12	28 15	14 39	23 56	23 56	0 42		n.a.
T 9	23 39	12 38	4 57	21 55	1 38	16 47	6 37	0 55	2 42	2 32	1 13	26 17	2 21	5 20	0 36	10 48	0 12	28 16	14 40	23 56	23 56	0 39		n.a.
W10	23 43	16 46	4 26	21 56	1 32	16 51	6 34	1 4	2 41	2 36	1 13	26 17	2 21	5 21	0 36	10 48	0 12	28 17	14 40	23 56	23 56	0 36		n.a.
T 11	23 46	20 15	3 43	21 59	1 24	16 56	6 31	1 13	2 39	2 39	1 14	26 17	2 21	5 22	0 36	10 48	0 12	28 18	14 40	23 56	23 56	0 34		n.a.
F 12	23 49	22 50	2 47	22 4	1 15	17 3	6 27	1 22	2 38	2 42	1 14	26 17	2 21	5 23	0 36	10 49	0 12	28 18	14 40	23 56	23 56	0 31		n.a.
S 13	23 51	24 15	1 41	22 11	1 5	17 10	6 22	1 32	2 36	2 45	1 14	26 17	2 21	5 23	0 36	10 49	0 12	28 19	14 41	23 56	23 56	0 28		n.a.
S 14	23 53	24 17	0 28	22 20	0 53	17 17	6 16	1 41	2 35	2 47	1 15	26 17	2 21	5 24	0 36	10 49	0 12	28 20	14 41	23 56	23 56	0 25		n.a.
M15	23 54	22 51	0n48	22 32	0 40	17 26	6 10	1 51	2 33	2 50	1 15	26 17	2 21	5 25	0 36	10 49	0 12	28 21	14 41	23 56	23 56	0 22		n.a.
T 16	23 55	20 0	2 3	22 46	0 26	17 35	6 3	2 1	2 32	2 53	1 15	26 17	2 21	5 26	0 36	10 49	0 12	28 22	14 42	23 56	23 56	0 19		n.a.
W17	23 55	15 55	3 11	23 2	0 10	17 45	5 55	2 11	2 30	2 56	1 16	26 17	2 21	5 26	0 36	10 49	0 12	28 23	14 42	23 56	23 56	0 17		n.a.
T 18	23 55	10 55	4 8	23 21	0n 7	17 56	5 46	2 21	2 29	2 58	1 16	26 16	2 20	5 27	0 36	10 49	0 12	28 24	14 42	23 56	23 56	0 14		n.a.
F 19	23 55	5 18	4 49	23 41	0 24	18 7	5 37	2 31	2 27	3 1	1 17	26 16	2 20	5 27	0 36	10 50	0 12	28 25	14 43	23 56	23 56	0 11		n.a.
S 20	23 54	0n33	5 12	24 3	0 42	18 19	5 27	2 41	2 26	3 3	1 17	26 16	2 20	5 28	0 36	10 50	0 12	28 26	14 43	23 56	23 56	0 8		n.a.
S 21	23 52	6 21	5 16	24 26	1 1	18 32	5 16	2 51	2 25	3 6	1 17	26 16	2 20	5 29	0 36	10 50	0 12	28 27	14 43	23 56	23 56	0 5		n.a.
M22	23 50	11 46	5 1	24 49	1 19	18 45	5 5	3 1	2 23	3 8	1 18	26 16	2 20	5 29	0 37	10 50	0 12	28 28	14 44	23 56	23 56	0 3		n.a.
T 23	23 48	16 32	4 29	25 12	1 37	18 58	4 53	3 12	2 22	3 10	1 18	26 16	2 20	5 30	0 37	10 51	0 12	28 28	14 44	23 56	23 56	0s 0		n.a.
W24	23 45	20 22	3 41	25 34	1 55	19 12	4 41	3 22	2 20	3 13	1 18	26 16	2 20	5 30	0 37	10 51	0 12	28 29	14 44	23 56	23 56	0 3		n.a.
T 25	23 41	23 1	2 41	25 55	2 11	19 26	4 28	3 33	2 19	3 15	1 19	26 16	2 20	5 31	0 37	10 51	0 12	28 30	14 45	23 56	23 56	0 6		n.a.
F 26	23 37	24 19	1 34	26 14	2 26	19 40	4 14	3 43	2 18	3 17	1 19	26 16	2 20	5 31	0 37	10 51	0 12	28 31	14 45	23 56	23 56	0 9		n.a.
S 27	23 33	24 14	0 22	26 30	2 40	19 54	4 1	3 54	2 16	3 19	1 20	26 16	2 20	5 31	0 37	10 52	0 12	28 32	14 45	23 56	23 56	0 12		n.a.
S 28	23 28	22 49	0s50	26 45	2 52	20 9	3 47	4 5	2 15	3 21	1 20	26 16	2 20	5 32	0 37	10 52	0 12	28 33	14 46	23 56	23 56	0 14		n.a.
M29	23 23	20 15	1 57	26 56	3 2	20 23	3 32	4 15	2 14	3 23	1 20	26 15	2 20	5 32	0 37	10 52	0 12	28 34	14 46	23 56	23 56	0 17		n.a.
T 30	23n17	16n47	2s58	27n 6	3n10	20n38	3s18	4s26	2s12	3n25	1n21	26n15	2n20	5n33	0n37	10s53	0s12	28n34	14n47	23s56	23s56	0s20		n.a.

Julian Day Number = -2866969.5, Delta T = 186h26m47s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°40'00, Lahiri = -175°33'00 Julian Calendar 1 Sept. 12563 BCE == Greg. Calendar 28 May 12563 BCE

The year -12562 astronomical counting style corresponds to year 12563 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12563 BCE (-12562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 47 16	13♋49'16	16♌15	1°R 3	0°R 1	6♎29	5♈26	2♋16	12♈22	2°R46	8♉42	29°R39	29♐14	19♍26	n.a.	W 1
T 2	18 51 12	14°49'29	28°22	0♋20	29♊33	6°59	5°29	2°24	12°23	2♓46	8°43	29♐37	29°11	19°32	n.a.	T 2
F 3	18 55 9	15°49'39	10♍20	29♊45	29° 7	7°29	5°33	2°31	12°23	2°45	8°45	29°35	29° 8	19°39	n.a.	F 3
S 4	18 59 6	16°49'47	22°14	29°18	28°44	8° 0	5°35	2°39	12°24	2°44	8°46	29°33	29° 4	19°46	n.a.	S 4
S 5	19 3 2	17°49'53	4♎ 6	28°59	28°23	8°30	5°38	2°46	12°25	2°43	8°47	29°31	29° 1	19°53	n.a.	S 5
M 6	19 6 59	18°49'56	16° 1	28°47	28° 4	9° 1	5°41	2°54	12°25	2°41	8°48	29°D30	28°58	19°59	n.a.	M 6
T 7	19 10 56	19°49'56	28° 4	28°D42	27°48	9°32	5°43	3° 1	12°26	2°40	8°49	29°31	28°55	20° 6	n.a.	T 7
W 8	19 14 52	20°49'54	10♏20	28°44	27°34	10° 3	5°45	3° 9	12°26	2°39	8°50	29°32	28°52	20°13	n.a.	W 8
T 9	19 18 49	21°49'50	22°52	28°52	27°23	10°34	5°47	3°16	12°26	2°38	8°52	29°33	28°48	20°19	n.a.	T 9
F 10	19 22 46	22°49'43	5♐46	29° 7	27°14	11° 5	5°49	3°24	12°26	2°37	8°53	29°35	28°45	20°26	n.a.	F 10
S 11	19 26 42	23°49'33	19° 3	29°27	27° 8	11°36	5°51	3°31	12°27	2°36	8°54	29°36	28°42	20°33	n.a.	S 11
S 12	19 30 39	24°49'21	2♑44	29°52	27° 4	12° 8	5°52	3°38	12°27	2°35	8°55	29°R36	28°39	20°40	n.a.	S 12
M13	19 34 36	25°49'07	16°49	0♋23	27°D 3	12°39	5°53	3°46	12°27	2°33	8°55	29°35	28°36	20°46	n.a.	M13
T 14	19 38 33	26°48'50	1♒14	0°58	27° 5	13°11	5°54	3°53	12°R27	2°32	8°56	29°33	28°33	20°53	n.a.	T 14
W15	19 42 29	27°48'30	15°54	1°37	27° 8	13°43	5°55	4° 0	12°27	2°31	8°57	29°30	28°29	21° 0	n.a.	W15
T 16	19 46 26	28°48'08	0♓41	2°20	27°14	14°15	5°56	4° 7	12°27	2°30	8°58	29°26	28°26	21° 7	n.a.	T 16
F 17	19 50 23	29°47'44	15°27	3° 7	27°23	14°47	5°56	4°15	12°27	2°28	8°59	29°21	28°23	21°13	n.a.	F 17
S 18	19 54 19	0♌47'18	0♈ 6	3°57	27°34	15°19	5°57	4°22	12°27	2°27	9° 0	29°18	28°20	21°20	n.a.	S 18
S 19	19 58 16	1°46'50	14°32	4°50	27°46	15°51	5°R57	4°29	12°26	2°26	9° 0	29°15	28°17	21°27	n.a.	S 19
M20	20 2 13	2°46'20	28°41	5°47	28° 1	16°23	5°57	4°36	12°26	2°24	9° 1	29°D14	28°14	21°33	n.a.	M20
T 21	20 6 9	3°45'48	12♉32	6°46	28°19	16°56	5°56	4°43	12°26	2°23	9° 2	29°14	28°10	21°40	n.a.	T 21
W22	20 10 6	4°45'13	26° 5	7°48	28°38	17°28	5°56	4°50	12°25	2°22	9° 2	29°15	28° 7	21°47	n.a.	W22
T 23	20 14 3	5°44'37	9♊22	8°52	28°59	18° 1	5°55	4°57	12°25	2°20	9° 3	29°17	28° 4	21°54	n.a.	T 23
F 24	20 17 59	6°43'58	22°23	9°58	29°21	18°34	5°55	5° 4	12°25	2°19	9° 4	29°18	28° 1	22° 0	n.a.	F 24
S 25	20 21 56	7°43'17	5♋11	11° 7	29°46	19° 6	5°54	5°11	12°24	2°17	9° 4	29°R18	27°58	22° 7	n.a.	S 25
S 26	20 25 53	8°42'34	17°47	12°17	0♋12	19°39	5°52	5°18	12°23	2°16	9° 5	29°16	27°54	22°14	n.a.	S 26
M27	20 29 49	9°41'49	0♌13	13°30	0°40	20°12	5°51	5°24	12°23	2°14	9° 5	29°13	27°51	22°20	n.a.	M27
T 28	20 33 46	10°41'01	12°30	14°44	1°10	20°45	5°49	5°31	12°22	2°13	9° 6	29° 7	27°48	22°27	n.a.	T 28
W29	20 37 42	11°40'11	24°38	16° 0	1°41	21°18	5°48	5°38	12°21	2°11	9° 6	29° 0	27°45	22°34	n.a.	W29
T 30	20 41 39	12°39'18	6♍40	17°18	2°13	21°51	5°46	5°45	12°21	2°10	9° 6	28°51	27°42	22°41	n.a.	T 30
F 31	20 45 36	13♌38'23	18♍35	18♋37	2♋47	22♎25	5♈43	5♋51	12♈20	2♓ 8	9♉ 7	28♐43	27♐39	22♍47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n11	12n39	3s50	27n13	3n17	20n52	3s 4	4s37	2s11	3n26	1n21	26n15	2n20	5n33	0n37	10s53	0s12	28n35	14n47	23s56	23s56	0s23		n.a.
T 2	23 5	8 4	4 30	27 18	3 22	21 7	2 49	4 48	2 10	3 28	1 22	26 15	2 20	5 33	0 37	10 53	0 12	28 36	14 47	23 56	23 56	0 26		n.a.
F 3	22 58	3 16	4 58	27 21	3 25	21 21	2 35	4 59	2 8	3 30	1 22	26 15	2 20	5 34	0 37	10 54	0 12	28 37	14 48	23 56	23 56	0 28		n.a.
S 4	22 50	1s38	5 13	27 23	3 27	21 36	2 20	5 10	2 7	3 31	1 22	26 15	2 20	5 34	0 37	10 54	0 12	28 38	14 48	23 56	23 56	0 31		n.a.
S 5	22 42	6 27	5 14	27 23	3 27	21 50	2 6	5 22	2 6	3 33	1 23	26 15	2 20	5 34	0 37	10 54	0 12	28 38	14 49	23 56	23 56	0 34		n.a.
M 6	22 34	11 4	5 2	27 22	3 27	22 4	1 51	5 33	2 5	3 34	1 23	26 15	2 21	5 34	0 37	10 55	0 12	28 39	14 49	23 56	23 56	0 37		n.a.
T 7	22 25	15 18	4 37	27 20	3 25	22 17	1 37	5 44	2 3	3 35	1 24	26 14	2 21	5 35	0 37	10 55	0 12	28 40	14 49	23 56	23 56	0 40		n.a.
W 8	22 16	18 59	3 59	27 18	3 22	22 31	1 24	5 55	2 2	3 37	1 24	26 14	2 21	5 35	0 37	10 55	0 12	28 41	14 50	23 56	23 56	0 42		n.a.
T 9	22 7	21 54	3 9	27 14	3 18	22 44	1 10	6 7	2 1	3 38	1 24	26 14	2 21	5 35	0 37	10 56	0 12	28 42	14 50	23 56	23 56	0 45		n.a.
F 10	21 57	23 48	2 7	27 10	3 14	22 57	0 57	6 18	2 0	3 39	1 25	26 14	2 21	5 35	0 37	10 56	0 12	28 42	14 51	23 56	23 56	0 48		n.a.
S 11	21 46	24 26	0 58	27 5	3 9	23 10	0 44	6 30	1 59	3 40	1 25	26 14	2 21	5 35	0 37	10 57	0 12	28 43	14 51	23 56	23 56	0 51		n.a.
S 12	21 36	23 37	0n17	26 59	3 3	23 23	0 32	6 41	1 57	3 41	1 26	26 14	2 21	5 35	0 38	10 57	0 12	28 44	14 52	23 56	23 56	0 54		n.a.
M13	21 24	21 19	1 33	26 53	2 57	23 35	0 19	6 53	1 56	3 42	1 26	26 14	2 21	5 36	0 38	10 57	0 12	28 45	14 52	23 56	23 56	0 56		n.a.
T 14	21 13	17 37	2 45	26 47	2 51	23 47	0 8	7 4	1 55	3 43	1 26	26 13	2 21	5 36	0 38	10 58	0 12	28 45	14 52	23 56	23 56	0 59		n.a.
W15	21 1	12 48	3 47	26 39	2 44	23 58	0n 4	7 16	1 54	3 43	1 27	26 13	2 21	5 36	0 38	10 58	0 12	28 46	14 53	23 56	23 56	1 2		n.a.
T 16	20 49	7 12	4 34	26 31	2 37	24 9	0 15	7 27	1 53	3 44	1 27	26 13	2 21	5 36	0 38	10 59	0 12	28 47	14 53	23 56	23 56	1 5		n.a.
F 17	20 36	1 12	5 3	26 23	2 29	24 20	0 26	7 39	1 51	3 45	1 28	26 13	2 21	5 36	0 38	10 59	0 12	28 47	14 54	23 56	23 55	1 8		n.a.
S 18	20 23	4n48	5 12	26 14	2 22	24 31	0 36	7 50	1 50	3 45	1 28	26 13	2 21	5 36	0 38	11 0	0 12	28 48	14 54	23 56	23 55	1 10		n.a.
S 19	20 10	10 27	5 1	26 5	2 14	24 41	0 46	8 2	1 49	3 46	1 29	26 13	2 21	5 36	0 38	11 0	0 12	28 49	14 55	23 56	23 55	1 13		n.a.
M20	19 56	15 27	4 32	25 54	2 6	24 51	0 55	8 14	1 48	3 46	1 29	26 12	2 21	5 36	0 38	11 1	0 12	28 49	14 55	23 56	23 55	1 16		n.a.
T 21	19 42	19 31	3 48	25 43	1 58	25 0	1 5	8 25	1 47	3 46	1 29	26 12	2 21	5 35	0 38	11 1	0 12	28 50	14 56	23 56	23 55	1 19		n.a.
W22	19 28	22 27	2 51	25 32	1 50	25 9	1 13	8 37	1 46	3 46	1 30	26 12	2 21	5 35	0 38	11 2	0 12	28 51	14 56	23 56	23 55	1 22		n.a.
T 23	19 13	24 4	1 47	25 19	1 42	25 18	1 22	8 49	1 45	3 46	1 30	26 12	2 22	5 35	0 38	11 2	0 12	28 51	14 56	23 56	23 55	1 24		n.a.
F 24	18 58	24 20	0 38	25 6	1 34	25 26	1 30	9 1	1 44	3 47	1 31	26 12	2 22	5 35	0 38	11 3	0 12	28 52	14 57	23 56	23 55	1 27		n.a.
S 25	18 42	23 18	0s32	24 53	1 25	25 34	1 38	9 12	1 43	3 46	1 31	26 11	2 22	5 35	0 38	11 3	0 12	28 53	14 57	23 56	23 55	1 30		n.a.
S 26	18 27	21 6	1 39	24 38	1 17	25 41	1 45	9 24	1 41	3 46	1 31	26 11	2 22	5 35	0 38	11 4	0 12	28 53	14 58	23 56	23 55	1 33		n.a.
M27	18 11	17 55	2 40	24 23	1 9	25 48	1 52	9 36	1 40	3 46	1 32	26 11	2 22	5 34	0 38	11 4	0 12	28 54	14 58	23 56	23 55	1 35		n.a.
T 28	17 54	14 1	3 32	24 6	1 1	25 54	1 58	9 48	1 39	3 46	1 32	26 11	2 22	5 34	0 38	11 5	0 12	28 54	14 59	23 56	23 55	1 38		n.a.
W29	17 38	9 35	4 15	23 49	0 53	26 0	2 5	9 59	1 38	3 46	1 33	26 11	2 22	5 34	0 38	11 5	0 12	28 55	14 59	23 56	23 55	1 41		n.a.
T 30	17 21	4 51	4 45	23 32	0 45	26 6	2 11	10 11	1 37	3 45	1 33	26 10	2 22	5 34	0 38	11 6	0 11	28 55	15 0	23 56	23 55	1 44		n.a.
F 31	17n 4	0s 2	5s 3	23n13	0n37	26n11	2n17	10s23	1s36	3n45	1n34	26n10	2n22	5n33	0n38	11s 6	0s11	28n56	15n 0	23s56	23s55	1s46		n.a.

Julian Day Number = -2866939.5, Delta T = 186h26m39s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°39'56, Lahiri = -175°32'56 Julian Calendar 1 Oct. 12563 BCE == Greg. Calendar 27 June 12563 BCE

The year -12562 astronomical counting style corresponds to year 12563 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12563 BCE

NOVEMBER 12563 BCE (-12562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 49 32	14♌37'25	0♎27	19♋59	3♋22	22♎58	5°R41	5♋58	12°R19	2°R 7	9♉ 7	28°R35	27♐35	22♍54	n.a.	S 1
S 2	20 53 29	15°36'24	12°19	21°21	3°58	23°32	5♈39	6° 4	12♈18	2♓ 5	9° 7	28♐28	27°32	23° 1	n.a.	S 2
M 3	20 57 26	16°35'21	24°13	22°45	4°36	24° 5	5°36	6°11	12°17	2° 4	9° 7	28°24	27°29	23° 8	n.a.	M 3
T 4	21 1 22	17°34'16	6♏14	24°11	5°15	24°39	5°33	6°17	12°16	2° 2	9° 8	28°21	27°26	23°14	n.a.	T 4
W 5	21 5 19	18°33'08	18°26	25°38	5°55	25°12	5°30	6°24	12°15	2° 1	9° 8	28°D20	27°23	23°21	n.a.	W 5
T 6	21 9 15	19°31'57	0♐54	27° 6	6°36	25°46	5°27	6°30	12°14	1°59	9° 8	28°21	27°20	23°28	n.a.	T 6
F 7	21 13 12	20°30'44	13°44	28°36	7°18	26°20	5°23	6°36	12°12	1°57	9° 8	28°22	27°16	23°34	n.a.	F 7
S 8	21 17 9	21°29'28	26°58	0♌ 8	8° 1	26°54	5°20	6°43	12°11	1°56	9° 8	28°R22	27°13	23°41	n.a.	S 8
S 9	21 21 5	22°28'10	10♑40	1°40	8°45	27°28	5°16	6°49	12°10	1°54	9°R 8	28°22	27°10	23°48	n.a.	S 9
M10	21 25 2	23°26'49	24°50	3°15	9°30	28° 2	5°12	6°55	12° 9	1°53	9° 8	28°19	27° 7	23°55	n.a.	M10
T 11	21 28 58	24°25'25	9♒26	4°50	10°16	28°36	5° 8	7° 1	12° 7	1°51	9° 8	28°14	27° 4	24° 1	n.a.	T 11
W12	21 32 55	25°23'59	24°23	6°27	11° 2	29°10	5° 4	7° 7	12° 6	1°49	9° 8	28° 7	27° 0	24° 8	n.a.	W12
T 13	21 36 51	26°22'31	9♓32	8° 5	11°50	29°44	5° 0	7°13	12° 4	1°48	9° 8	27°59	26°57	24°15	n.a.	T 13
F 14	21 40 48	27°21'01	24°42	9°45	12°38	0♏18	4°55	7°19	12° 3	1°46	9° 7	27°50	26°54	24°22	n.a.	F 14
S 15	21 44 45	28°19'28	9♈44	11°26	13°27	0°53	4°50	7°25	12° 1	1°44	9° 7	27°42	26°51	24°28	n.a.	S 15
S 16	21 48 41	29°17'53	24°28	13° 9	14°17	1°27	4°45	7°30	12° 0	1°43	9° 7	27°35	26°48	24°35	n.a.	S 16
M17	21 52 38	0♍16'17	8♉50	14°53	15° 7	2° 1	4°40	7°36	11°58	1°41	9° 7	27°31	26°45	24°42	n.a.	M17
T 18	21 56 34	1°14'39	22°46	16°38	15°58	2°36	4°35	7°42	11°57	1°39	9° 6	27°29	26°41	24°48	n.a.	T 18
W19	22 0 31	2°12'58	6♊18	18°25	16°50	3°10	4°30	7°47	11°55	1°38	9° 6	27°D29	26°38	24°55	n.a.	W19
T 20	22 4 27	3°11'16	19°27	20°13	17°42	3°45	4°25	7°53	11°53	1°36	9° 6	27°29	26°35	25° 2	n.a.	T 20
F 21	22 8 24	4° 9'32	2♋17	22° 3	18°35	4°20	4°19	7°58	11°51	1°35	9° 5	27°R30	26°32	25° 9	n.a.	F 21
S 22	22 12 20	5° 7'47	14°51	23°55	19°29	4°54	4°13	8° 3	11°50	1°33	9° 5	27°28	26°29	25°15	n.a.	S 22
S 23	22 16 17	6° 5'59	27°12	25°47	20°23	5°29	4° 7	8° 9	11°48	1°31	9° 4	27°25	26°25	25°22	n.a.	S 23
M24	22 20 13	7° 4'09	9♌24	27°42	21°17	6° 4	4° 2	8°14	11°46	1°30	9° 4	27°18	26°22	25°29	n.a.	M24
T 25	22 24 10	8° 2'17	21°29	29°37	22°12	6°39	3°55	8°19	11°44	1°28	9° 3	27° 9	26°19	25°36	n.a.	T 25
W26	22 28 6	9° 0'23	3♍28	1♍35	23° 8	7°14	3°49	8°24	11°42	1°26	9° 3	26°57	26°16	25°42	n.a.	W26
T 27	22 32 3	9°58'28	15°24	3°33	24° 4	7°49	3°43	8°29	11°40	1°25	9° 2	26°44	26°13	25°49	n.a.	T 27
F 28	22 35 59	10°56'30	27°17	5°33	25° 0	8°24	3°36	8°34	11°38	1°23	9° 2	26°31	26°10	25°56	n.a.	F 28
S 29	22 39 56	11°54'30	9♎ 8	7°35	25°57	8°59	3°30	8°39	11°36	1°22	9° 1	26°18	26° 6	26° 2	n.a.	S 29
S 30	22 43 52	12♍52'28	21♎ 0	9♍37	26♋54	9♏34	3♈23	8♋44	11♈34	1♓20	9♉ 0	26♐ 7	26♐ 3	26♍ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n46	4s52	5s 8	22n53	0n29	26n15	2n22	10s35	1s35	3n44	1n34	26n10	2n22	5n33	0n39	11s 7	0s11	28n56	15n 1	23s56	23s55	1s49		n.a.
S 2	16 29	9 32	4 59	22 33	0 21	26 19	2 27	10 46	1 34	3 43	1 34	26 10	2 23	5 33	0 39	11 8	0 11	28 57	15 1	23 56	23 55	1 52		n.a.
M 3	16 11	13 52	4 37	22 11	0 13	26 23	2 32	10 58	1 33	3 43	1 35	26 10	2 23	5 32	0 39	11 8	0 11	28 58	15 1	23 55	23 55	1 55		n.a.
T 4	15 53	17 41	4 3	21 49	0 6	26 26	2 36	11 10	1 32	3 42	1 35	26 10	2 23	5 32	0 39	11 9	0 11	28 58	15 2	23 55	23 55	1 58		n.a.
W 5	15 34	20 50	3 18	21 26	0s 2	26 28	2 41	11 21	1 31	3 41	1 36	26 9	2 23	5 32	0 39	11 9	0 11	28 58	15 2	23 55	23 54	2 0		n.a.
T 6	15 15	23 5	2 22	21 1	0 9	26 30	2 45	11 33	1 30	3 40	1 36	26 9	2 23	5 31	0 39	11 10	0 11	28 59	15 3	23 55	23 54	2 3		n.a.
F 7	14 57	24 13	1 18	20 36	0 16	26 32	2 48	11 45	1 29	3 39	1 36	26 9	2 23	5 31	0 39	11 10	0 11	28 59	15 3	23 55	23 54	2 6		n.a.
S 8	14 37	24 2	0 8	20 10	0 23	26 33	2 52	11 56	1 28	3 38	1 37	26 9	2 23	5 30	0 39	11 11	0 11	29 0	15 4	23 55	23 54	2 9		n.a.
S 9	14 18	22 25	1n 5	19 43	0 30	26 33	2 55	12 8	1 27	3 37	1 37	26 9	2 23	5 30	0 39	11 11	0 11	29 0	15 4	23 55	23 54	2 11		n.a.
M10	13 58	19 22	2 17	19 15	0 36	26 33	2 58	12 19	1 26	3 36	1 37	26 8	2 24	5 29	0 39	11 12	0 11	29 1	15 5	23 55	23 54	2 14		n.a.
T 11	13 39	15 2	3 21	18 46	0 43	26 32	3 1	12 31	1 25	3 34	1 38	26 8	2 24	5 29	0 39	11 13	0 11	29 1	15 5	23 55	23 54	2 17		n.a.
W12	13 19	9 41	4 14	18 16	0 49	26 30	3 3	12 42	1 24	3 33	1 38	26 8	2 24	5 28	0 39	11 13	0 11	29 1	15 6	23 55	23 54	2 20		n.a.
T 13	12 59	3 42	4 49	17 45	0 54	26 28	3 5	12 54	1 23	3 32	1 39	26 8	2 24	5 28	0 39	11 14	0 11	29 2	15 6	23 55	23 54	2 22		n.a.
F 14	12 38	2n29	5 4	17 13	1 0	26 26	3 8	13 5	1 22	3 30	1 39	26 8	2 24	5 27	0 39	11 14	0 11	29 2	15 6	23 55	23 54	2 25		n.a.
S 15	12 18	8 28	4 58	16 40	1 5	26 23	3 9	13 17	1 21	3 29	1 39	26 7	2 24	5 27	0 39	11 15	0 11	29 2	15 7	23 55	23 54	2 28		n.a.
S 16	11 57	13 52	4 32	16 6	1 10	26 19	3 11	13 28	1 20	3 27	1 40	26 7	2 24	5 26	0 39	11 15	0 11	29 3	15 7	23 55	23 54	2 31		n.a.
M17	11 36	18 21	3 49	15 31	1 15	26 15	3 12	13 39	1 19	3 25	1 40	26 7	2 25	5 26	0 39	11 16	0 11	29 3	15 8	23 55	23 54	2 33		n.a.
T 18	11 15	21 39	2 54	14 56	1 19	26 10	3 14	13 51	1 18	3 23	1 40	26 7	2 25	5 25	0 39	11 17	0 11	29 3	15 8	23 55	23 54	2 36		n.a.
W19	10 54	23 37	1 50	14 19	1 23	26 4	3 15	14 2	1 17	3 22	1 41	26 7	2 25	5 24	0 39	11 17	0 11	29 4	15 9	23 55	23 53	2 39		n.a.
T 20	10 32	24 13	0 43	13 41	1 26	25 58	3 16	14 13	1 16	3 20	1 41	26 7	2 25	5 24	0 39	11 18	0 11	29 4	15 9	23 55	23 53	2 41		n.a.
F 21	10 11	23 29	0s25	13 3	1 29	25 51	3 16	14 24	1 15	3 18	1 42	26 6	2 25	5 23	0 39	11 18	0 11	29 4	15 9	23 55	23 53	2 44		n.a.
S 22	9 49	21 35	1 31	12 23	1 32	25 44	3 17	14 35	1 14	3 16	1 42	26 6	2 25	5 22	0 39	11 19	0 11	29 4	15 10	23 55	23 53	2 47		n.a.
S 23	9 27	18 41	2 31	11 43	1 34	25 36	3 17	14 46	1 14	3 14	1 42	26 6	2 26	5 22	0 39	11 20	0 11	29 5	15 10	23 55	23 53	2 50		n.a.
M24	9 5	15 1	3 23	11 2	1 36	25 28	3 18	14 57	1 13	3 12	1 43	26 6	2 26	5 21	0 40	11 20	0 11	29 5	15 11	23 54	23 53	2 52		n.a.
T 25	8 43	10 46	4 5	10 20	1 37	25 19	3 18	15 8	1 12	3 9	1 43	26 6	2 26	5 20	0 40	11 21	0 11	29 5	15 11	23 54	23 53	2 55		n.a.
W26	8 21	6 9	4 36	9 37	1 38	25 9	3 18	15 19	1 11	3 7	1 43	26 6	2 26	5 19	0 40	11 21	0 11	29 5	15 11	23 54	23 53	2 58		n.a.
T 27	7 59	1 21	4 55	8 54	1 38	24 59	3 17	15 30	1 10	3 5	1 44	26 5	2 26	5 19	0 40	11 22	0 11	29 5	15 12	23 54	23 53	3 1		n.a.
F 28	7 36	3s28	5 1	8 10	1 37	24 48	3 17	15 41	1 9	3 3	1 44	26 5	2 27	5 18	0 40	11 22	0 11	29 6	15 12	23 53	23 53	3 3		n.a.
S 29	7 14	8 10	4 53	7 25	1 36	24 37	3 17	15 51	1 8	3 0	1 44	26 5	2 27	5 17	0 40	11 23	0 11	29 6	15 13	23 53	23 53	3 6		n.a.
S 30	6n51	12s34	4s33	6n40	1s35	24n25	3n16	16s 2	1s 7	2n58	1n44	26n 5	2n27	5n16	0n40	11s24	0s11	29n 6	15n13	23s53	23s52	3s 9		n.a.

Julian Day Number = -2866908.5, Delta T = 186h26m32s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°39'52, Lahiri = -175°32'52 Julian Calendar 1 Nov. 12563 BCE == Greg. Calendar 28 July 12563 BCE

The year -12562 astronomical counting style corresponds to year 12563 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12563 BCE (-12562) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 47 49	13♍50'23	2♏56	11♍41	27♋52	10♏ 9	3°R17	8♋48	11°R32	1°R18	9°R 0	25°R58	26♐ 0	26♍16	n.a.	M 1
T 2	22 51 45	14°48'17	14°57	13°46	28°50	10°44	3♈10	8°53	11♈30	1♓17	8♉59	25♐53	25°57	26°23	n.a.	T 2
W 3	22 55 42	15°46'09	27° 9	15°51	29°48	11°20	3° 3	8°57	11°28	1°15	8°58	25°49	25°54	26°29	n.a.	W 3
T 4	22 59 38	16°43'58	9♐34	17°58	0♌47	11°55	2°56	9° 2	11°25	1°14	8°57	25°48	25°51	26°36	n.a.	T 4
F 5	23 3 35	17°41'46	22°19	20° 4	1°46	12°30	2°49	9° 6	11°23	1°12	8°56	25°48	25°47	26°43	n.a.	F 5
S 6	23 7 31	18°39'31	5♎28	22°12	2°45	13° 6	2°42	9°11	11°21	1°10	8°56	25°48	25°44	26°50	n.a.	S 6
S 7	23 11 28	19°37'14	19° 3	24°19	3°45	13°41	2°34	9°15	11°19	1° 9	8°55	25°47	25°41	26°56	n.a.	S 7
M 8	23 15 24	20°34'55	3♒ 8	26°26	4°45	14°17	2°27	9°19	11°16	1° 7	8°54	25°43	25°38	27° 3	n.a.	M 8
T 9	23 19 21	21°32'34	17°42	28°32	5°45	14°52	2°20	9°23	11°14	1° 6	8°53	25°37	25°35	27°10	n.a.	T 9
W10	23 23 17	22°30'11	2♓40	0♎38	6°46	15°28	2°12	9°27	11°12	1° 4	8°52	25°28	25°31	27°16	n.a.	W10
T 11	23 27 13	23°27'46	17°55	2°43	7°47	16° 4	2° 5	9°31	11° 9	1° 3	8°51	25°18	25°28	27°23	n.a.	T 11
F 12	23 31 10	24°25'20	3♈15	4°46	8°48	16°39	1°58	9°34	11° 7	1° 1	8°50	25° 7	25°25	27°30	n.a.	F 12
S 13	23 35 6	25°22'52	18°30	6°47	9°49	17°15	1°50	9°38	11° 5	1° 0	8°49	24°57	25°22	27°37	n.a.	S 13
S 14	23 39 3	26°20'22	3♉29	8°46	10°51	17°51	1°43	9°42	11° 2	0°58	8°48	24°49	25°19	27°43	n.a.	S 14
M15	23 42 59	27°17'51	18° 4	10°43	11°53	18°27	1°35	9°45	11° 0	0°57	8°47	24°43	25°16	27°50	n.a.	M15
T 16	23 46 56	28°15'19	2♊11	12°38	12°55	19° 3	1°27	9°49	10°57	0°56	8°46	24°40	25°12	27°57	n.a.	T 16
W17	23 50 52	29°12'46	15°48	14°29	13°58	19°38	1°20	9°52	10°55	0°54	8°44	24°39	25° 9	28° 4	n.a.	W17
T 18	23 54 48	0♎10'11	29° 0	16°18	15° 0	20°14	1°12	9°55	10°53	0°53	8°43	24°39	25° 6	28°10	n.a.	T 18
F 19	23 58 45	1° 7'35	11♋48	18° 3	16° 3	20°50	1° 5	9°58	10°50	0°51	8°42	24°39	25° 3	28°17	n.a.	F 19
S 20	0 2 41	2° 4'58	24°17	19°45	17° 6	21°26	0°57	10° 1	10°48	0°50	8°41	24°37	25° 0	28°24	n.a.	S 20
S 21	0 6 38	3° 2'20	6♌32	21°23	18° 9	22° 2	0°49	10° 4	10°45	0°49	8°40	24°33	24°56	28°30	n.a.	S 21
M22	0 10 34	3°59'40	18°36	22°58	19°13	22°39	0°42	10° 7	10°43	0°47	8°38	24°27	24°53	28°37	n.a.	M22
T 23	0 14 31	4°57'00	0♍34	24°29	20°17	23°15	0°34	10°10	10°40	0°46	8°37	24°18	24°50	28°44	n.a.	T 23
W24	0 18 27	5°54'18	12°28	25°57	21°20	23°51	0°26	10°13	10°38	0°45	8°36	24° 6	24°47	28°51	n.a.	W24
T 25	0 22 23	6°51'35	24°20	27°20	22°24	24°27	0°19	10°15	10°35	0°44	8°34	23°53	24°44	28°57	n.a.	T 25
F 26	0 26 20	7°48'50	6♎12	28°39	23°29	25° 3	0°11	10°18	10°33	0°42	8°33	23°40	24°41	29° 4	n.a.	F 26
S 27	0 30 16	8°46'05	18° 5	29°55	24°33	25°40	0° 4	10°20	10°30	0°41	8°32	23°27	24°37	29°11	n.a.	S 27
S 28	0 34 13	9°43'18	0♏ 1	1♏ 6	25°37	26°16	29♓56	10°23	10°28	0°40	8°30	23°16	24°34	29°17	n.a.	S 28
M29	0 38 9	10°40'30	12° 2	2°13	26°42	26°52	29°49	10°25	10°25	0°39	8°29	23° 7	24°31	29°24	n.a.	M29
T 30	0 42 5	11°37'41	24° 9	3°16	27°47	27°29	29°42	10°27	10°23	0°38	8°28	23° 1	24°28	29°31	n.a.	T 30
W31	0 46 2	12♎34'51	6♐25	4♏15	28♌52	28♏ 5	29♓34	10♋29	10♈20	0♓37	8♉26	22♐58	24♐25	29♍38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n29	16s30	4s 1	5n54	1s33	24n12	3n15	16s13	1s 6	2n55	1n45	26n 5	2n27	5n16	0n40	11s24	0s11	29n 6	15n13	23s52	23s52	3s11		n.a.
T 2	6 6	19 48	3 18	5 8	1 30	23 59	3 14	16 23	1 5	2 53	1 45	26 5	2 27	5 15	0 40	11 25	0 11	29 6	15 14	23 52	23 52	3 14		n.a.
W 3	5 43	22 17	2 25	4 22	1 26	23 45	3 13	16 34	1 4	2 50	1 45	26 5	2 27	5 14	0 40	11 25	0 11	29 6	15 14	23 52	23 52	3 17		n.a.
T 4	5 20	23 44	1 25	3 36	1 22	23 31	3 12	16 44	1 4	2 48	1 46	26 5	2 28	5 13	0 40	11 26	0 11	29 6	15 14	23 52	23 52	3 20		n.a.
F 5	4 57	24 1	0 18	2 50	1 17	23 16	3 11	16 54	1 3	2 45	1 46	26 4	2 28	5 12	0 40	11 26	0 11	29 6	15 15	23 52	23 52	3 22		n.a.
S 6	4 34	22 58	0n51	2 4	1 12	23 1	3 9	17 4	1 2	2 43	1 46	26 4	2 28	5 11	0 40	11 27	0 11	29 6	15 15	23 52	23 52	3 25		n.a.
S 7	4 11	20 35	2 0	1 18	1 5	22 45	3 8	17 15	1 1	2 40	1 46	26 4	2 28	5 10	0 40	11 27	0 11	29 6	15 16	23 52	23 52	3 28		n.a.
M 8	3 48	16 53	3 4	0 33	0 58	22 29	3 6	17 25	1 0	2 37	1 47	26 4	2 29	5 10	0 40	11 28	0 11	29 6	15 16	23 52	23 52	3 30		n.a.
T 9	3 25	12 5	3 58	0s11	0 51	22 12	3 4	17 35	0 59	2 34	1 47	26 4	2 29	5 9	0 40	11 28	0 11	29 6	15 16	23 52	23 52	3 33		n.a.
W10	3 2	6 26	4 37	0 55	0 43	21 54	3 3	17 44	0 58	2 32	1 47	26 4	2 29	5 8	0 40	11 29	0 11	29 6	15 17	23 51	23 51	3 36		n.a.
T 11	2 39	0 19	4 58	1 37	0 34	21 36	3 1	17 54	0 58	2 29	1 47	26 4	2 29	5 7	0 40	11 30	0 11	29 6	15 17	23 51	23 51	3 38		n.a.
F 12	2 16	5n51	4 57	2 19	0 25	21 18	2 59	18 4	0 57	2 26	1 48	26 4	2 29	5 6	0 40	11 30	0 11	29 6	15 17	23 51	23 51	3 41		n.a.
S 13	1 52	11 38	4 36	2 59	0 15	20 59	2 57	18 13	0 56	2 23	1 48	26 4	2 30	5 5	0 40	11 31	0 11	29 6	15 18	23 50	23 51	3 44		n.a.
S 14	1 29	16 36	3 55	3 38	0 5	20 40	2 54	18 23	0 55	2 20	1 48	26 4	2 30	5 4	0 40	11 31	0 11	29 6	15 18	23 50	23 51	3 47		n.a.
M15	1 6	20 27	3 0	4 15	0n 5	20 20	2 52	18 32	0 54	2 17	1 48	26 4	2 30	5 3	0 40	11 32	0 11	29 6	15 18	23 50	23 51	3 49		n.a.
T 16	0 42	22 55	1 56	4 51	0 16	19 59	2 50	18 42	0 53	2 14	1 48	26 4	2 30	5 2	0 40	11 32	0 11	29 6	15 18	23 49	23 51	3 52		n.a.
W17	0 19	23 56	0 47	5 25	0 27	19 39	2 47	18 51	0 53	2 12	1 48	26 4	2 30	5 1	0 40	11 33	0 11	29 6	15 19	23 49	23 51	3 55		n.a.
T 18	0s 4	23 33	0s23	5 57	0 38	19 17	2 45	19 0	0 52	2 9	1 49	26 4	2 31	5 0	0 40	11 33	0 11	29 5	15 19	23 49	23 51	3 57		n.a.
F 19	0 27	21 55	1 29	6 28	0 49	18 56	2 42	19 9	0 51	2 6	1 49	26 4	2 31	4 59	0 40	11 33	0 11	29 5	15 19	23 49	23 50	4 0		n.a.
S 20	0 51	19 15	2 30	6 57	1 0	18 34	2 40	19 18	0 50	2 3	1 49	26 3	2 31	4 58	0 40	11 34	0 11	29 5	15 20	23 49	23 50	4 3		n.a.
S 21	1 14	15 46	3 22	7 24	1 12	18 11	2 37	19 27	0 49	2 0	1 49	26 3	2 31	4 57	0 40	11 34	0 10	29 5	15 20	23 49	23 50	4 5		n.a.
M22	1 37	11 42	4 4	7 50	1 23	17 48	2 34	19 36	0 48	1 57	1 49	26 3	2 32	4 57	0 40	11 35	0 10	29 5	15 20	23 49	23 50	4 8		n.a.
T 23	2 0	7 13	4 35	8 14	1 34	17 25	2 31	19 44	0 48	1 54	1 49	26 3	2 32	4 56	0 40	11 35	0 10	29 4	15 20	23 49	23 50	4 11		n.a.
W24	2 23	2 30	4 54	8 36	1 45	17 1	2 28	19 53	0 47	1 51	1 50	26 4	2 32	4 55	0 40	11 36	0 10	29 4	15 21	23 48	23 50	4 13		n.a.
T 25	2 47	2s17	5 0	8 57	1 55	16 37	2 25	20 1	0 46	1 48	1 50	26 4	2 32	4 54	0 40	11 36	0 10	29 4	15 21	23 47	23 50	4 16		n.a.
F 26	3 10	6 59	4 53	9 16	2 6	16 12	2 22	20 9	0 45	1 45	1 50	26 4	2 33	4 53	0 40	11 37	0 10	29 4	15 21	23 47	23 50	4 19		n.a.
S 27	3 33	11 26	4 34	9 33	2 16	15 47	2 19	20 17	0 44	1 42	1 50	26 4	2 33	4 52	0 40	11 37	0 10	29 3	15 21	23 46	23 49	4 21		n.a.
S 28	3 56	15 28	4 2	9 50	2 26	15 22	2 16	20 25	0 44	1 39	1 50	26 4	2 33	4 51	0 41	11 37	0 10	29 3	15 21	23 46	23 49	4 24		n.a.
M29	4 18	18 54	3 19	10 4	2 35	14 57	2 13	20 33	0 43	1 36	1 50	26 4	2 33	4 50	0 41	11 38	0 10	29 3	15 22	23 45	23 49	4 27		n.a.
T 30	4 41	21 34	2 26	10 18	2 44	14 31	2 10	20 41	0 42	1 33	1 50	26 4	2 33	4 49	0 41	11 38	0 10	29 3	15 22	23 45	23 49	4 29		n.a.
W31	5s 4	23s15	1s27	10s30	2n52	14n 5	2n 7	20s49	0s41	1n30	1n50	26n 4	2n34	4n48	0n41	11s39	0s10	29n 2	15n22	23s45	23s49	4s32		n.a.

Julian Day Number = -2866878.5, Delta T = 186h26m24s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°39'48, Lahiri = -175°32'48 Julian Calendar 1 Dec. 12563 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12563 BCE

The year -12562 astronomical counting style corresponds to year 12563 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12562 BCE (-12561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 49 58	13♑31'59	18♐55	5♏ 9	29♌57	28♏42	29°R27	10♋31	10°R18	0°R35	8°R25	22°D56	24♐22	29♍44	n.a.	T 1
F 2	0 53 55	14°29'06	1♑40	6° 0	1♍ 2	29°18	29♓20	10°33	10♈15	0♓34	8♉23	22♐57	24°18	29°51	n.a.	F 2
S 3	0 57 51	15°26'12	14°47	6°45	2° 8	29°55	29°13	10°34	10°13	0°33	8°22	22°R57	24°15	29°58	n.a.	S 3
S 4	1 1 48	16°23'16	28°17	7°26	3°13	0♐32	29° 6	10°36	10°10	0°32	8°20	22°56	24°12	0♑ 5	n.a.	S 4
M 5	1 5 44	17°20'19	12♒13	8° 3	4°19	1° 8	28°59	10°37	10° 8	0°31	8°19	22°54	24° 9	0°11	n.a.	M 5
T 6	1 9 40	18°17'21	26°36	8°35	5°25	1°45	28°52	10°39	10° 5	0°30	8°17	22°49	24° 6	0°18	n.a.	T 6
W 7	1 13 37	19°14'22	11♓23	9° 2	6°31	2°22	28°45	10°40	10° 3	0°29	8°16	22°43	24° 2	0°25	n.a.	W 7
T 8	1 17 33	20°11'22	26°27	9°24	7°37	2°59	28°39	10°41	10° 0	0°28	8°14	22°34	23°59	0°31	n.a.	T 8
F 9	1 21 30	21° 8'21	11♈42	9°42	8°43	3°35	28°32	10°42	9°58	0°27	8°13	22°26	23°56	0°38	n.a.	F 9
S 10	1 25 26	22° 5'19	26°54	9°55	9°50	4°12	28°26	10°43	9°55	0°27	8°11	22°17	23°53	0°45	n.a.	S 10
S 11	1 29 22	23° 2'16	11♉55	10° 3	10°56	4°49	28°19	10°44	9°53	0°26	8°10	22°10	23°50	0°52	n.a.	S 11
M12	1 33 19	23°59'13	26°34	10°R 7	12° 3	5°26	28°13	10°45	9°51	0°25	8° 8	22° 6	23°47	0°58	n.a.	M12
T 13	1 37 15	24°56'10	10♊47	10° 6	13°10	6° 3	28° 7	10°46	9°48	0°24	8° 6	22° 3	23°43	1° 5	n.a.	T 13
W14	1 41 12	25°53'06	24°32	10° 0	14°17	6°40	28° 1	10°46	9°46	0°23	8° 5	22°D 3	23°40	1°12	n.a.	W14
T 15	1 45 8	26°50'02	7♋49	9°50	15°24	7°17	27°55	10°47	9°43	0°23	8° 3	22° 3	23°37	1°19	n.a.	T 15
F 16	1 49 5	27°46'58	20°41	9°36	16°31	7°54	27°49	10°47	9°41	0°22	8° 2	22° 4	23°34	1°25	n.a.	F 16
S 17	1 53 1	28°43'53	3♌12	9°18	17°38	8°31	27°44	10°47	9°39	0°21	8° 0	22°R 4	23°31	1°32	n.a.	S 17
S 18	1 56 57	29°40'48	15°27	8°57	18°45	9° 8	27°38	10°48	9°36	0°21	7°58	22° 3	23°27	1°39	n.a.	S 18
M19	2 0 54	0♏37'43	27°30	8°32	19°53	9°45	27°33	10°R48	9°34	0°20	7°57	22° 0	23°24	1°45	n.a.	M19
T 20	2 4 50	1°34'38	9♍26	8° 5	21° 1	10°23	27°28	10°48	9°32	0°19	7°55	21°54	23°21	1°52	n.a.	T 20
W21	2 8 47	2°31'32	21°18	7°35	22° 8	11° 0	27°23	10°48	9°30	0°19	7°53	21°47	23°18	1°59	n.a.	W21
T 22	2 12 43	3°28'26	3♑ 9	7° 3	23°16	11°37	27°18	10°47	9°27	0°18	7°52	21°38	23°15	2° 6	n.a.	T 22
F 23	2 16 40	4°25'21	15° 3	6°29	24°24	12°15	27°13	10°47	9°25	0°18	7°50	21°30	23°12	2°12	n.a.	F 23
S 24	2 20 36	5°22'15	27° 0	5°55	25°32	12°52	27° 8	10°46	9°23	0°17	7°48	21°21	23° 8	2°19	n.a.	S 24
S 25	2 24 33	6°19'09	9♏ 3	5°21	26°40	13°29	27° 4	10°46	9°21	0°17	7°47	21°14	23° 5	2°26	n.a.	S 25
M26	2 28 29	7°16'03	21°14	4°47	27°48	14° 7	26°59	10°45	9°19	0°16	7°45	21° 8	23° 2	2°33	n.a.	M26
T 27	2 32 26	8°12'56	3♐32	4°15	28°57	14°44	26°55	10°45	9°17	0°16	7°43	21° 5	22°59	2°39	n.a.	T 27
W28	2 36 22	9° 9'50	16° 1	3°43	0♑ 5	15°22	26°51	10°44	9°15	0°16	7°42	21°D 3	22°56	2°46	n.a.	W28
T 29	2 40 18	10° 6'43	28°42	3°14	1°14	15°59	26°47	10°43	9°12	0°15	7°40	21° 3	22°53	2°53	n.a.	T 29
F 30	2 44 15	11° 3'36	11♑37	2°47	2°22	16°37	26°44	10°42	9°10	0°15	7°38	21° 4	22°49	2°59	n.a.	F 30
S 31	2 48 11	12♏ 0'29	24♑49	2♏23	3♑31	17♐15	26♓40	10♋41	9♈ 8	0♓15	7♉37	21♐ 6	22♐46	3♑ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5 s27	23 s49	0 s21	10 s41	3n 0	13n38	2n 3	20 s56	0 s40	1n28	1n50	26n 4	2n34	4n47	0n41	11 s39	0 s10	29n 2	15n22	23 s45	23 s49	4 s35		n.a.
F 2	5 49	23 9	0n46	10 51	3 7	13 11	2 0	21 4	0 40	1 25	1 50	26 4	2 34	4 46	0 41	11 39	0 10	29 2	15 22	23 45	23 49	4 37		n.a.
S 3	6 12	21 13	1 53	11 0	3 14	12 44	1 57	21 11	0 39	1 22	1 50	26 4	2 34	4 45	0 41	11 40	0 10	29 1	15 22	23 45	23 48	4 40		n.a.
S 4	6 34	18 3	2 56	11 8	3 20	12 17	1 53	21 18	0 38	1 19	1 50	26 4	2 35	4 44	0 41	11 40	0 10	29 1	15 23	23 45	23 48	4 42		n.a.
M 5	6 56	13 48	3 51	11 15	3 25	11 49	1 50	21 25	0 37	1 16	1 50	26 4	2 35	4 43	0 41	11 40	0 10	29 0	15 23	23 44	23 48	4 45		n.a.
T 6	7 19	8 38	4 33	11 21	3 29	11 22	1 46	21 32	0 37	1 14	1 51	26 4	2 35	4 42	0 41	11 41	0 10	29 0	15 23	23 44	23 48	4 48		n.a.
W 7	7 41	2 52	4 58	11 27	3 33	10 53	1 43	21 39	0 36	1 11	1 51	26 5	2 35	4 41	0 41	11 41	0 10	29 0	15 23	23 44	23 48	4 50		n.a.
T 8	8 3	3n11	5 3	11 31	3 36	10 25	1 39	21 45	0 35	1 8	1 51	26 5	2 36	4 40	0 41	11 41	0 10	28 59	15 23	23 43	23 48	4 53		n.a.
F 9	8 25	9 6	4 47	11 35	3 38	9 56	1 36	21 52	0 34	1 5	1 51	26 5	2 36	4 39	0 41	11 42	0 10	28 59	15 23	23 43	23 48	4 56		n.a.
S 10	8 46	14 27	4 11	11 38	3 38	9 28	1 32	21 58	0 33	1 3	1 51	26 5	2 36	4 38	0 41	11 42	0 10	28 58	15 23	23 42	23 47	4 58		n.a.
S 11	9 8	18 51	3 17	11 41	3 38	8 59	1 29	22 4	0 33	1 0	1 51	26 5	2 36	4 37	0 41	11 42	0 10	28 58	15 23	23 42	23 47	5 1		n.a.
M12	9 29	21 55	2 12	11 43	3 37	8 29	1 25	22 11	0 32	0 58	1 51	26 5	2 37	4 36	0 41	11 43	0 10	28 57	15 23	23 42	23 47	5 4		n.a.
T 13	9 51	23 31	1 0	11 45	3 35	8 0	1 22	22 16	0 31	0 55	1 51	26 6	2 37	4 35	0 41	11 43	0 10	28 57	15 24	23 41	23 47	5 6		n.a.
W14	10 12	23 36	0 s13	11 47	3 31	7 30	1 18	22 22	0 30	0 53	1 50	26 6	2 37	4 34	0 41	11 43	0 10	28 56	15 24	23 41	23 47	5 9		n.a.
T 15	10 33	22 18	1 24	11 48	3 27	7 1	1 14	22 28	0 30	0 50	1 50	26 6	2 37	4 33	0 41	11 43	0 10	28 56	15 24	23 41	23 47	5 11		n.a.
F 16	10 54	19 53	2 27	11 49	3 21	6 31	1 11	22 33	0 29	0 48	1 50	26 6	2 38	4 32	0 41	11 44	0 10	28 55	15 24	23 42	23 46	5 14		n.a.
S 17	11 14	16 34	3 22	11 50	3 14	6 1	1 7	22 39	0 28	0 46	1 50	26 6	2 38	4 31	0 41	11 44	0 10	28 55	15 24	23 42	23 46	5 17		n.a.
S 18	11 35	12 37	4 7	11 50	3 6	5 31	1 4	22 44	0 27	0 43	1 50	26 7	2 38	4 30	0 41	11 44	0 10	28 54	15 24	23 41	23 46	5 19		n.a.
M19	11 55	8 13	4 39	11 51	2 57	5 0	1 0	22 49	0 27	0 41	1 50	26 7	2 38	4 29	0 41	11 44	0 10	28 54	15 24	23 41	23 46	5 22		n.a.
T 20	12 16	3 35	5 0	11 52	2 47	4 30	0 56	22 54	0 26	0 39	1 50	26 7	2 38	4 28	0 41	11 44	0 10	28 53	15 24	23 41	23 46	5 25		n.a.
W21	12 36	1 s10	5 7	11 52	2 36	3 59	0 53	22 58	0 25	0 37	1 50	26 7	2 39	4 28	0 41	11 45	0 10	28 52	15 24	23 40	23 46	5 27		n.a.
T 22	12 55	5 51	5 1	11 53	2 24	3 29	0 49	23 3	0 24	0 35	1 50	26 8	2 39	4 27	0 41	11 45	0 10	28 52	15 24	23 40	23 46	5 30		n.a.
F 23	13 15	10 21	4 42	11 54	2 11	2 58	0 46	23 7	0 24	0 33	1 50	26 8	2 39	4 26	0 41	11 45	0 10	28 51	15 24	23 39	23 45	5 32		n.a.
S 24	13 35	14 29	4 10	11 56	1 57	2 27	0 42	23 11	0 23	0 31	1 50	26 8	2 39	4 25	0 41	11 45	0 10	28 51	15 24	23 39	23 45	5 35		n.a.
S 25	13 54	18 4	3 27	11 58	1 43	1 56	0 39	23 15	0 22	0 29	1 50	26 8	2 40	4 24	0 41	11 45	0 10	28 50	15 24	23 38	23 45	5 38		n.a.
M26	14 13	20 55	2 34	12 0	1 28	1 25	0 35	23 19	0 22	0 27	1 50	26 9	2 40	4 23	0 41	11 45	0 10	28 49	15 24	23 38	23 45	5 40		n.a.
T 27	14 32	22 49	1 33	12 3	1 13	0 55	0 32	23 23	0 21	0 25	1 50	26 9	2 40	4 22	0 41	11 45	0 10	28 49	15 24	23 38	23 45	5 43		n.a.
W28	14 50	23 38	0 27	12 6	0 58	0 24	0 28	23 27	0 20	0 24	1 49	26 9	2 40	4 21	0 41	11 46	0 10	28 48	15 24	23 38	23 44	5 45		n.a.
T 29	15 9	23 14	0n41	12 11	0 43	0 s 7	0 25	23 30	0 19	0 22	1 49	26 10	2 41	4 21	0 41	11 46	0 10	28 47	15 23	23 38	23 44	5 48		n.a.
F 30	15 27	21 36	1 49	12 16	0 28	0 38	0 21	23 33	0 19	0 20	1 49	26 10	2 41	4 20	0 41	11 46	0 10	28 47	15 23	23 38	23 44	5 50		n.a.
S 31	15 s45	18 s46	2n53	12 s21	0n13	1 s 9	0n18	23 s36	0 s18	0n19	1n49	26n10	2n41	4n19	0n41	11 s46	0 s10	28n46	15n23	23 s38	23 s44	5 s53		n.a.

Julian Day Number = -2866847.5, Delta T = 186h26m16s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°39'44, Lahiri = -175°32'44 Julian Calendar 1 Jan. 12562 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12563 BCE

The year -12561 astronomical counting style corresponds to year 12562 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12562 BCE (-12561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 52 8	12♏57'22	8♒20	2°R 3	4♎40	17♐52	26°R37	10°R39	9°R 7	0°R14	7°R35	21°R 7	22♐43	3♎13	n.a.	S 1
M 2	2 56 4	13°54'14	22°11	1♏46	5°48	18°30	26♓34	10♋38	9♈ 5	0♓14	7♉34	21♐ 7	22°40	3°20	n.a.	M 2
T 3	3 0 1	14°51'06	6♓23	1°33	6°57	19° 8	26°31	10°36	9° 3	0°14	7°32	21° 5	22°37	3°26	n.a.	T 3
W 4	3 3 57	15°47'58	20°54	1°25	8° 7	19°46	26°28	10°35	9° 1	0°14	7°30	21° 2	22°33	3°33	n.a.	W 4
T 5	3 7 54	16°44'50	5♈40	1°D21	9°16	20°24	26°25	10°33	8°59	0°14	7°29	20°58	22°30	3°40	n.a.	T 5
F 6	3 11 50	17°41'42	20°34	1°21	10°25	21° 1	26°23	10°32	8°57	0°14	7°27	20°53	22°27	3°46	n.a.	F 6
S 7	3 15 47	18°38'34	5♉29	1°27	11°34	21°39	26°20	10°30	8°56	0°14	7°25	20°48	22°24	3°53	n.a.	S 7
S 8	3 19 43	19°35'27	20°16	1°37	12°44	22°17	26°18	10°28	8°54	0°D14	7°24	20°45	22°21	4° 0	n.a.	S 8
M 9	3 23 40	20°32'19	4♊48	1°51	13°53	22°55	26°16	10°26	8°52	0°14	7°22	20°43	22°18	4° 7	n.a.	M 9
T 10	3 27 37	21°29'13	18°58	2°11	15° 3	23°33	26°14	10°24	8°51	0°14	7°21	20°D42	22°14	4°13	n.a.	T 10
W11	3 31 33	22°26'07	2♋43	2°35	16°13	24°11	26°13	10°21	8°49	0°14	7°19	20°42	22°11	4°20	n.a.	W11
T 12	3 35 30	23°23'01	16° 3	3° 4	17°22	24°49	26°11	10°19	8°48	0°14	7°17	20°44	22° 8	4°27	n.a.	T 12
F 13	3 39 26	24°19'57	28°59	3°38	18°32	25°27	26°10	10°17	8°46	0°14	7°16	20°45	22° 5	4°34	n.a.	F 13
S 14	3 43 23	25°16'53	11♌34	4°17	19°42	26° 6	26° 9	10°14	8°45	0°14	7°14	20°46	22° 2	4°40	n.a.	S 14
S 15	3 47 19	26°13'50	23°52	5° 0	20°52	26°44	26° 8	10°12	8°43	0°14	7°13	20°R47	21°59	4°47	n.a.	S 15
M16	3 51 16	27°10'47	5♍56	5°48	22° 3	27°22	26° 7	10° 9	8°42	0°15	7°11	20°47	21°55	4°54	n.a.	M16
T 17	3 55 12	28° 7'46	17°53	6°40	23°13	28° 0	26° 7	10° 6	8°40	0°15	7°10	20°46	21°52	5° 0	n.a.	T 17
W18	3 59 9	29° 4'45	29°45	7°37	24°23	28°39	26° 6	10° 3	8°39	0°15	7° 8	20°43	21°49	5° 7	n.a.	W18
T 19	4 3 6	0♐ 1'46	11♎38	8°38	25°34	29°17	26°D 6	10° 1	8°38	0°16	7° 7	20°40	21°46	5°14	n.a.	T 19
F 20	4 7 2	0°58'47	23°35	9°43	26°44	29°56	26° 6	9°58	8°37	0°16	7° 5	20°37	21°43	5°21	n.a.	F 20
S 21	4 10 59	1°55'50	5♏38	10°52	27°55	0♑34	26° 6	9°55	8°35	0°16	7° 4	20°34	21°39	5°27	n.a.	S 21
S 22	4 14 55	2°52'53	17°50	12° 6	29° 6	1°12	26° 7	9°51	8°34	0°17	7° 2	20°32	21°36	5°34	n.a.	S 22
M23	4 18 52	3°49'58	0♐12	13°24	0♏16	1°51	26° 7	9°48	8°33	0°17	7° 1	20°30	21°33	5°41	n.a.	M23
T 24	4 22 48	4°47'03	12°47	14°45	1°27	2°30	26° 8	9°45	8°32	0°18	6°59	20°29	21°30	5°47	n.a.	T 24
W25	4 26 45	5°44'09	25°34	16°11	2°38	3° 8	26° 9	9°41	8°31	0°18	6°58	20°D29	21°27	5°54	n.a.	W25
T 26	4 30 42	6°41'17	8♑34	17°40	3°49	3°47	26°10	9°38	8°30	0°19	6°57	20°30	21°24	6° 1	n.a.	T 26
F 27	4 34 38	7°38'25	21°48	19°14	5° 0	4°26	26°12	9°34	8°30	0°20	6°55	20°31	21°20	6° 8	n.a.	F 27
S 28	4 38 35	8♐35'33	5♒16	20♏51	6♏11	5♑ 4	26♓13	9♋31	8♈29	0♓20	6♉54	20♐32	21♐17	6♎14	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 2	14s53	3n49	12s28	0s 2	1s40	0n14	23s39	0s17	0n17	1n49	26n10	2n41	4n18	0n41	11s46	0s10	28n45	15n23	23s38	23s44	5s56		n.a.
M 2	16 20	10 6	4 33	12 35	0 16	2 11	0 11	23 42	0 16	0 16	1 49	26 11	2 41	4 17	0 41	11 46	0 9	28 45	15 23	23 38	23 44	5 58		n.a.
T 3	16 37	4 42	5 1	12 44	0 30	2 42	0 8	23 44	0 16	0 14	1 49	26 11	2 42	4 17	0 41	11 46	0 9	28 44	15 23	23 38	23 43	6 1		n.a.
W 4	16 54	1n 5	5 11	12 53	0 43	3 13	0 4	23 47	0 15	0 13	1 49	26 11	2 42	4 16	0 41	11 46	0 9	28 43	15 23	23 37	23 43	6 3		n.a.
T 5	17 11	6 53	5 1	13 3	0 56	3 44	0 1	23 49	0 14	0 12	1 48	26 12	2 42	4 15	0 41	11 46	0 9	28 43	15 23	23 37	23 43	6 6		n.a.
F 6	17 27	12 22	4 31	13 14	1 8	4 14	0s 2	23 51	0 14	0 11	1 48	26 12	2 42	4 15	0 41	11 46	0 9	28 42	15 22	23 37	23 43	6 9		n.a.
S 7	17 43	17 6	3 42	13 26	1 18	4 45	0 5	23 53	0 13	0 10	1 48	26 13	2 42	4 14	0 41	11 46	0 9	28 41	15 22	23 37	23 43	6 11		n.a.
S 8	17 59	20 43	2 39	13 39	1 29	5 16	0 9	23 54	0 12	0 9	1 48	26 13	2 43	4 13	0 41	11 46	0 9	28 40	15 22	23 36	23 42	6 14		n.a.
M 9	18 15	22 57	1 26	13 53	1 38	5 46	0 12	23 56	0 12	0 8	1 48	26 13	2 43	4 12	0 41	11 46	0 9	28 40	15 22	23 36	23 42	6 16		n.a.
T 10	18 30	23 37	0 9	14 8	1 46	6 16	0 15	23 57	0 11	0 7	1 48	26 14	2 43	4 12	0 41	11 46	0 9	28 39	15 22	23 36	23 42	6 19		n.a.
W11	18 45	22 49	1s 5	14 24	1 54	6 47	0 18	23 58	0 10	0 6	1 48	26 14	2 43	4 11	0 41	11 46	0 9	28 38	15 22	23 36	23 42	6 21		n.a.
T 12	19 0	20 43	2 15	14 40	2 0	7 17	0 21	23 59	0 9	0 5	1 47	26 14	2 43	4 11	0 41	11 46	0 9	28 37	15 21	23 36	23 42	6 24		n.a.
F 13	19 14	17 37	3 15	14 57	2 6	7 47	0 24	24 0	0 9	0 5	1 47	26 15	2 44	4 10	0 41	11 46	0 9	28 37	15 21	23 36	23 42	6 26		n.a.
S 14	19 28	13 46	4 4	15 15	2 11	8 16	0 27	24 1	0 8	0 4	1 47	26 15	2 44	4 9	0 41	11 46	0 9	28 36	15 21	23 36	23 41	6 29		n.a.
S 15	19 42	9 26	4 40	15 34	2 15	8 46	0 30	24 1	0 7	0 4	1 47	26 15	2 44	4 9	0 41	11 46	0 9	28 35	15 21	23 36	23 41	6 32		n.a.
M16	19 55	4 49	5 4	15 53	2 18	9 15	0 32	24 1	0 7	0 3	1 47	26 16	2 44	4 8	0 41	11 45	0 9	28 34	15 21	23 36	23 41	6 34		n.a.
T 17	20 9	0 5	5 14	16 13	2 20	9 45	0 35	24 1	0 6	0 3	1 47	26 16	2 44	4 8	0 41	11 45	0 9	28 34	15 20	23 36	23 41	6 37		n.a.
W18	20 21	4s38	5 10	16 33	2 21	10 14	0 38	24 1	0 5	0 3	1 46	26 17	2 44	4 7	0 41	11 45	0 9	28 33	15 20	23 36	23 41	6 39		n.a.
T 19	20 34	9 11	4 54	16 54	2 21	10 42	0 40	24 1	0 5	0 2	1 46	26 17	2 45	4 7	0 41	11 45	0 9	28 32	15 20	23 36	23 40	6 42		n.a.
F 20	20 46	13 25	4 24	17 15	2 21	11 11	0 43	24 0	0 4	0 2	1 46	26 17	2 45	4 6	0 41	11 45	0 9	28 31	15 19	23 36	23 40	6 44		n.a.
S 21	20 58	17 9	3 43	17 36	2 20	11 39	0 46	23 59	0 3	0 2	1 46	26 18	2 45	4 6	0 41	11 45	0 9	28 31	15 19	23 35	23 40	6 47		n.a.
S 22	21 9	20 13	2 51	17 58	2 18	12 7	0 48	23 58	0 3	0 2	1 46	26 18	2 45	4 5	0 41	11 45	0 9	28 30	15 19	23 35	23 40	6 49		n.a.
M23	21 20	22 24	1 50	18 19	2 15	12 35	0 50	23 57	0 2	0 2	1 45	26 19	2 45	4 5	0 41	11 44	0 9	28 29	15 19	23 35	23 40	6 52		n.a.
T 24	21 31	23 30	0 42	18 41	2 11	13 3	0 53	23 56	0 1	0 2	1 45	26 19	2 45	4 4	0 40	11 44	0 9	28 28	15 18	23 35	23 39	6 54		n.a.
W25	21 42	23 23	0n28	19 3	2 7	13 30	0 55	23 54	0 1	0 2	1 45	26 19	2 46	4 4	0 40	11 44	0 9	28 27	15 18	23 35	23 39	6 57		n.a.
T 26	21 52	22 1	1 38	19 24	2 2	13 57	0 57	23 53	0n 0	0 3	1 45	26 20	2 46	4 3	0 40	11 44	0 9	28 27	15 18	23 35	23 39	6 59		n.a.
F 27	22 1	19 25	2 45	19 45	1 56	14 23	1 0	23 51	0 1	0 3	1 45	26 20	2 46	4 3	0 40	11 43	0 9	28 26	15 17	23 35	23 39	7 2		n.a.
S 28	22s11	15s44	3n43	20s 6	1s50	14s50	1s 2	23s49	0n 1	0n 4	1n45	26n21	2n46	4n 3	0n40	11s43	0s 9	28n25	15n17	23s35	23s38	7s 4		n.a.

Julian Day Number = -2866816.5, Delta T = 186h26m08s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°39'40, Lahiri = -175°32'40 Julian Calendar 1 Feb. 12562 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12563 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12562 BCE (-12561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 42 32	9♐32'43	18♒57	22♏31	7♏23	5♑43	26♓15	9°R27	8°R28	0♓21	6°R53	20♐33	21♐14	6♎21	n.a.	S 1
M 2	4 46 28	10°29'53	2♓52	24°15	8°34	6°22	26°16	9♋24	8♈27	0°22	6♉51	20°33	21°11	6°28	n.a.	M 2
T 3	4 50 25	11°27'04	16°59	26° 2	9°45	7° 1	26°18	9°20	8°26	0°22	6°50	20°R33	21° 8	6°35	n.a.	T 3
W 4	4 54 21	12°24'16	1♈17	27°52	10°57	7°40	26°21	9°16	8°26	0°23	6°49	20°33	21° 4	6°41	n.a.	W 4
T 5	4 58 18	13°21'29	15°43	29°45	12° 8	8°19	26°23	9°12	8°25	0°24	6°48	20°32	21° 1	6°48	n.a.	T 5
F 6	5 2 15	14°18'43	0♉13	1♐41	13°20	8°58	26°26	9° 8	8°25	0°25	6°46	20°31	20°58	6°55	n.a.	F 6
S 7	5 6 11	15°15'58	14°41	3°39	14°32	9°37	26°28	9° 4	8°24	0°25	6°45	20°31	20°55	7° 1	n.a.	S 7
S 8	5 10 8	16°13'14	29° 4	5°39	15°44	10°16	26°31	9° 0	8°24	0°26	6°44	20°30	20°52	7° 8	n.a.	S 8
M 9	5 14 5	17°10'32	13♊15	7°41	16°56	10°55	26°34	8°56	8°23	0°27	6°43	20°30	20°49	7°15	n.a.	M 9
T 10	5 18 1	18° 7'51	27°11	9°44	18° 7	11°34	26°37	8°52	8°23	0°28	6°42	20°D30	20°45	7°22	n.a.	T 10
W11	5 21 58	19° 5'11	10♋47	11°48	19°19	12°13	26°41	8°47	8°23	0°29	6°41	20°30	20°42	7°28	n.a.	W11
T 12	5 25 55	20° 2'33	24° 3	13°54	20°32	12°53	26°44	8°43	8°23	0°30	6°40	20°30	20°39	7°35	n.a.	T 12
F 13	5 29 51	20°59'56	6♌58	16° 0	21°44	13°32	26°48	8°39	8°22	0°31	6°39	20°R30	20°36	7°42	n.a.	F 13
S 14	5 33 48	21°57'21	19°34	18° 6	22°56	14°11	26°52	8°34	8°22	0°32	6°37	20°30	20°33	7°48	n.a.	S 14
S 15	5 37 45	22°54'48	1♍53	20°12	24° 8	14°50	26°56	8°30	8°22	0°33	6°36	20°30	20°30	7°55	n.a.	S 15
M16	5 41 41	23°52'17	14° 0	22°17	25°21	15°30	27° 0	8°26	8°D22	0°34	6°36	20°30	20°26	8° 2	n.a.	M16
T 17	5 45 38	24°49'47	25°57	24°23	26°33	16° 9	27° 5	8°21	8°22	0°36	6°35	20°D30	20°23	8° 9	n.a.	T 17
W18	5 49 35	25°47'19	7♎50	26°27	27°46	16°49	27° 9	8°17	8°22	0°37	6°34	20°30	20°20	8°15	n.a.	W18
T 19	5 53 31	26°44'53	19°44	28°31	28°59	17°28	27°14	8°12	8°22	0°38	6°33	20°30	20°17	8°22	n.a.	T 19
F 20	5 57 28	27°42'29	1♏42	0♑34	0♐11	18° 8	27°19	8° 8	8°23	0°39	6°32	20°31	20°14	8°29	n.a.	F 20
S 21	6 1 25	28°40'07	13°49	2°35	1°24	18°48	27°24	8° 3	8°23	0°40	6°31	20°32	20°10	8°36	n.a.	S 21
S 22	6 5 21	29°37'47	26° 9	4°36	2°37	19°27	27°29	7°58	8°23	0°42	6°30	20°32	20° 7	8°42	n.a.	S 22
M23	6 9 18	0♑35'29	8♐43	6°35	3°50	20° 7	27°34	7°54	8°24	0°43	6°29	20°33	20° 4	8°49	n.a.	M23
T 24	6 13 15	1°33'13	21°34	8°33	5° 3	20°47	27°40	7°49	8°24	0°44	6°29	20°R33	20° 1	8°56	n.a.	T 24
W25	6 17 11	2°30'59	4♑41	10°30	6°16	21°27	27°45	7°44	8°24	0°46	6°28	20°33	19°58	9° 2	n.a.	W25
T 26	6 21 8	3°28'46	18° 6	12°25	7°29	22° 7	27°51	7°40	8°25	0°47	6°27	20°32	19°55	9° 9	n.a.	T 26
F 27	6 25 5	4°26'36	1♒45	14°19	8°42	22°46	27°57	7°35	8°25	0°48	6°27	20°31	19°51	9°16	n.a.	F 27
S 28	6 29 2	5°24'26	15°38	16°11	9°55	23°26	28° 3	7°30	8°26	0°50	6°26	20°29	19°48	9°23	n.a.	S 28
S 29	6 32 58	6°22'19	29°40	18° 2	11° 9	24° 6	28°10	7°26	8°27	0°51	6°25	20°27	19°45	9°29	n.a.	S 29
M30	6 36 55	7°20'13	13♓49	19°51	12°22	24°46	28°16	7°21	8°27	0°53	6°25	20°25	19°42	9°36	n.a.	M30
T 31	6 40 52	8♑18'09	28♓ 1	21♑39	13♐36	25♑27	28♓22	7♋16	8♈28	0♓54	6♉24	20♐24	19♐39	9♎43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s20	11s11	4n30	20s27	1s43	15s16	1s 4	23s46	0n 2	0n 4	1n44	26n21	2n46	4n 2	0n40	11s43	0s 9	28n24	15n17	23s35	23s38	7s 7		n.a.
M 2	22 28	5 59	5 2	20 46	1 36	15 41	1 6	23 44	0 3	0 5	1 44	26 21	2 46	4 2	0 40	11 43	0 9	28 23	15 16	23 35	23 38	7 9		n.a.
T 3	22 36	0 24	5 16	21 5	1 28	16 6	1 8	23 41	0 3	0 5	1 44	26 22	2 46	4 2	0 40	11 42	0 9	28 23	15 16	23 35	23 38	7 12		n.a.
W 4	22 44	5n16	5 11	21 23	1 20	16 31	1 9	23 38	0 4	0 6	1 44	26 22	2 46	4 2	0 40	11 42	0 9	28 22	15 16	23 35	23 38	7 14		n.a.
T 5	22 52	10 42	4 47	21 40	1 11	16 55	1 11	23 35	0 5	0 7	1 44	26 23	2 47	4 1	0 40	11 42	0 9	28 21	15 15	23 35	23 37	7 17		n.a.
F 6	22 59	15 34	4 4	21 56	1 2	17 19	1 13	23 32	0 5	0 8	1 43	26 23	2 47	4 1	0 40	11 42	0 9	28 20	15 15	23 35	23 37	7 19		n.a.
S 7	23 5	19 32	3 6	22 11	0 53	17 43	1 15	23 29	0 6	0 8	1 43	26 23	2 47	4 1	0 40	11 41	0 9	28 20	15 14	23 35	23 37	7 22		n.a.
S 8	23 12	22 15	1 56	22 24	0 43	18 6	1 16	23 25	0 7	0 9	1 43	26 24	2 47	4 1	0 40	11 41	0 9	28 19	15 14	23 35	23 37	7 24		n.a.
M 9	23 17	23 31	0 40	22 35	0 33	18 29	1 18	23 21	0 7	0 11	1 43	26 24	2 47	4 1	0 40	11 41	0 9	28 18	15 14	23 35	23 36	7 27		n.a.
T 10	23 23	23 17	0s37	22 45	0 24	18 51	1 19	23 17	0 8	0 12	1 43	26 24	2 47	4 0	0 40	11 40	0 9	28 17	15 13	23 35	23 36	7 29		n.a.
W11	23 28	21 39	1 50	22 54	0 14	19 13	1 21	23 13	0 9	0 13	1 42	26 25	2 47	4 0	0 40	11 40	0 9	28 16	15 13	23 35	23 36	7 32		n.a.
T 12	23 32	18 52	2 56	23 0	0 4	19 34	1 22	23 8	0 9	0 14	1 42	26 25	2 47	4 0	0 40	11 39	0 9	28 16	15 12	23 35	23 36	7 34		n.a.
F 13	23 37	15 12	3 50	23 5	0n 6	19 54	1 23	23 4	0 10	0 15	1 42	26 25	2 47	4 0	0 40	11 39	0 9	28 15	15 12	23 35	23 36	7 37		n.a.
S 14	23 40	10 57	4 32	23 8	0 15	20 15	1 24	22 59	0 11	0 17	1 42	26 26	2 47	4 0	0 40	11 39	0 9	28 14	15 12	23 35	23 35	7 39		n.a.
S 15	23 44	6 21	5 1	23 10	0 24	20 34	1 25	22 54	0 11	0 18	1 42	26 26	2 47	4 0	0 40	11 38	0 9	28 13	15 11	23 35	23 35	7 42		n.a.
M16	23 47	1 35	5 15	23 9	0 33	20 53	1 26	22 49	0 12	0 20	1 41	26 26	2 47	4 0	0 40	11 38	0 9	28 13	15 11	23 35	23 35	7 44		n.a.
T 17	23 49	3s10	5 16	23 7	0 41	21 12	1 27	22 44	0 13	0 21	1 41	26 27	2 47	4 0	0 40	11 37	0 9	28 12	15 10	23 35	23 35	7 47		n.a.
W18	23 51	7 47	5 3	23 4	0 50	21 30	1 28	22 38	0 13	0 23	1 41	26 27	2 47	4 0	0 40	11 37	0 8	28 11	15 10	23 35	23 34	7 49		n.a.
T 19	23 53	12 8	4 37	22 58	0 57	21 47	1 29	22 32	0 14	0 25	1 41	26 27	2 47	4 0	0 40	11 36	0 8	28 10	15 9	23 35	23 34	7 52		n.a.
F 20	23 54	16 2	3 59	22 51	1 5	22 4	1 30	22 26	0 14	0 27	1 41	26 28	2 47	4 0	0 40	11 36	0 8	28 10	15 9	23 35	23 34	7 54		n.a.
S 21	23 55	19 19	3 10	22 43	1 12	22 20	1 30	22 20	0 15	0 29	1 41	26 28	2 47	4 0	0 40	11 36	0 8	28 9	15 8	23 35	23 34	7 57		n.a.
S 22	23 55	21 49	2 11	22 33	1 18	22 36	1 31	22 14	0 16	0 30	1 40	26 28	2 47	4 0	0 40	11 35	0 8	28 8	15 8	23 35	23 33	7 59		n.a.
M23	23 55	23 17	1 5	22 22	1 24	22 51	1 31	22 7	0 16	0 32	1 40	26 29	2 47	4 0	0 40	11 35	0 8	28 7	15 7	23 35	23 33	8 2		n.a.
T 24	23 55	23 34	0n 6	22 10	1 30	23 5	1 32	22 1	0 17	0 35	1 40	26 29	2 47	4 0	0 40	11 34	0 8	28 7	15 7	23 35	23 33	8 4		n.a.
W25	23 54	22 34	1 17	21 56	1 35	23 19	1 32	21 54	0 18	0 37	1 40	26 29	2 47	4 1	0 40	11 34	0 8	28 6	15 6	23 35	23 33	8 6		n.a.
T 26	23 52	20 16	2 27	21 41	1 39	23 32	1 32	21 47	0 18	0 39	1 40	26 29	2 47	4 1	0 40	11 33	0 8	28 5	15 6	23 35	23 32	8 9		n.a.
F 27	23 51	16 48	3 29	21 26	1 44	23 44	1 33	21 39	0 19	0 41	1 39	26 30	2 47	4 1	0 40	11 32	0 8	28 5	15 5	23 35	23 32	8 11		n.a.
S 28	23 48	12 22	4 19	21 9	1 47	23 56	1 33	21 32	0 19	0 43	1 39	26 30	2 47	4 1	0 40	11 32	0 8	28 4	15 5	23 35	23 32	8 14		n.a.
S 29	23 46	7 14	4 55	20 52	1 50	24 6	1 33	21 24	0 20	0 46	1 39	26 30	2 47	4 1	0 40	11 31	0 8	28 3	15 4	23 35	23 32	8 16		n.a.
M30	23 43	1 41	5 13	20 34	1 53	24 17	1 33	21 16	0 21	0 48	1 39	26 30	2 47	4 2	0 40	11 31	0 8	28 3	15 4	23 35	23 32	8 19		n.a.
T 31	23s39	3n58	5n13	20s15	1n55	24s26	1s33	21s 8	0n21	0n51	1n39	26n31	2n47	4n 2	0n40	11s30	0s 8	28n 2	15n 3	23s35	23s31	8s21		n.a.

Julian Day Number = -2866788.5, Delta T = 186h26m01s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°39'36, Lahiri = -175°32'36 Julian Calendar 1 March 12562 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12563 BCE

The year -12561 astronomical counting style corresponds to year 12562 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12562 BCE (-12561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 44 48	9♉16'06	12♈15	23♉26	14♐49	26♉ 7	28♓29	7°R12	8♈29	0♓56	6°R24	20°D24	19♐36	9♎49	n.a.	W 1
T 2	6 48 45	10°14'06	26°27	25°11	16° 3	26°47	28°36	7♋ 7	8°30	0°57	6♉23	20♐24	19°32	9°56	n.a.	T 2
F 3	6 52 42	11°12'07	10♉35	26°55	17°16	27°27	28°43	7° 2	8°31	0°59	6°23	20°26	19°29	10° 3	n.a.	F 3
S 4	6 56 38	12°10'09	24°38	28°37	18°30	28° 7	28°50	6°58	8°32	1° 1	6°22	20°27	19°26	10°10	n.a.	S 4
S 5	7 0 35	13° 8'14	8♊33	0♒19	19°44	28°48	28°57	6°53	8°33	1° 2	6°22	20°28	19°23	10°16	n.a.	S 5
M 6	7 4 32	14° 6'21	22°18	1°58	20°58	29°28	29° 5	6°48	8°34	1° 4	6°22	20°R28	19°20	10°23	n.a.	M 6
T 7	7 8 29	15° 4'29	5♋51	3°37	22°11	0♒ 8	29°12	6°44	8°35	1° 6	6°21	20°28	19°16	10°30	n.a.	T 7
W 8	7 12 25	16° 2'40	19° 9	5°14	23°25	0°49	29°20	6°39	8°36	1° 7	6°21	20°26	19°13	10°36	n.a.	W 8
T 9	7 16 22	17° 0'53	2♌13	6°49	24°39	1°29	29°28	6°34	8°37	1° 9	6°21	20°22	19°10	10°43	n.a.	T 9
F 10	7 20 19	17°59'08	15° 0	8°23	25°53	2°10	29°35	6°30	8°39	1°11	6°21	20°18	19° 7	10°50	n.a.	F 10
S 11	7 24 15	18°57'25	27°32	9°56	27° 7	2°51	29°43	6°25	8°40	1°13	6°21	20°14	19° 4	10°57	n.a.	S 11
S 12	7 28 12	19°55'44	9♍49	11°28	28°22	3°31	29°52	6°21	8°41	1°14	6°20	20° 9	19° 1	11° 3	n.a.	S 12
M13	7 32 9	20°54'06	21°54	12°58	29°36	4°12	29°59	6°16	8°43	1°16	6°20	20° 5	18°57	11°10	n.a.	M13
T 14	7 36 5	21°52'30	3♎51	14°27	0♉50	4°53	0♈ 8	6°12	8°44	1°18	6°20	20° 2	18°54	11°17	n.a.	T 14
W15	7 40 2	22°50'57	15°44	15°54	2° 4	5°33	0°17	6° 8	8°46	1°20	6°20	20° 0	18°51	11°23	n.a.	W15
T 16	7 43 59	23°49'27	27°37	17°20	3°19	6°14	0°25	6° 3	8°47	1°22	6°D20	20°D 0	18°48	11°30	n.a.	T 16
F 17	7 47 55	24°47'59	9♏34	18°45	4°33	6°55	0°34	5°59	8°49	1°24	6°20	20° 1	18°45	11°37	n.a.	F 17
S 18	7 51 52	25°46'33	21°42	20° 8	5°48	7°36	0°43	5°55	8°51	1°25	6°20	20° 3	18°42	11°44	n.a.	S 18
S 19	7 55 49	26°45'10	4♐ 4	21°29	7° 2	8°17	0°52	5°50	8°52	1°27	6°20	20° 4	18°38	11°50	n.a.	S 19
M20	7 59 45	27°43'50	16°44	22°49	8°17	8°58	1° 1	5°46	8°54	1°29	6°20	20°R 5	18°35	11°57	n.a.	M20
T 21	8 3 42	28°42'32	29°46	24° 8	9°31	9°39	1°10	5°42	8°56	1°31	6°21	20° 5	18°32	12° 4	n.a.	T 21
W22	8 7 39	29°41'16	13♉11	25°25	10°46	10°20	1°20	5°38	8°58	1°33	6°21	20° 3	18°29	12°10	n.a.	W22
T 23	8 11 35	0♒40'03	26°57	26°40	12° 1	11° 2	1°29	5°34	9° 0	1°35	6°21	19°59	18°26	12°17	n.a.	T 23
F 24	8 15 32	1°38'53	11♒ 4	27°53	13°15	11°43	1°39	5°30	9° 2	1°37	6°21	19°53	18°22	12°24	n.a.	F 24
S 25	8 19 29	2°37'44	25°24	29° 4	14°30	12°24	1°48	5°26	9° 4	1°39	6°22	19°47	18°19	12°31	n.a.	S 25
S 26	8 23 25	3°36'38	9♓54	0♓13	15°45	13° 5	1°58	5°22	9° 6	1°41	6°22	19°40	18°16	12°37	n.a.	S 26
M27	8 27 22	4°35'34	24°26	1°20	17° 0	13°47	2° 8	5°18	9° 8	1°43	6°22	19°34	18°13	12°44	n.a.	M27
T 28	8 31 19	5°34'32	8♈55	2°25	18°15	14°28	2°18	5°15	9°10	1°45	6°23	19°29	18°10	12°51	n.a.	T 28
W29	8 35 15	6°33'32	23°15	3°28	19°30	15°10	2°28	5°11	9°12	1°47	6°23	19°26	18° 7	12°57	n.a.	W29
T 30	8 39 12	7♒32'34	7♉25	4♓28	20♉45	15♒51	2♈38	5♋ 8	9♈15	1♓50	6♉24	19°D26	18♐ 3	13♎ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s35	9n25	4n53	19s56	1n57	24s35	1s33	21s 0	0n22	0n53	1n39	26n31	2n47	4n 2	0n40	11s30	0s 8	28n 1	15n 3	23s35	23s31	8s23		n.a.
T 2	23 31	14 22	4 15	19 36	1 59	24 43	1 32	20 52	0 23	0 56	1 38	26 31	2 47	4 3	0 40	11 29	0 8	28 1	15 2	23 35	23 31	8 26		n.a.
F 3	23 26	18 30	3 22	19 15	1 59	24 50	1 32	20 43	0 23	0 58	1 38	26 31	2 47	4 3	0 40	11 29	0 8	28 0	15 2	23 35	23 30	8 28		n.a.
S 4	23 21	21 32	2 18	18 54	2 0	24 57	1 32	20 35	0 24	1 1	1 38	26 31	2 47	4 3	0 40	11 28	0 8	27 59	15 1	23 35	23 30	8 31		n.a.
S 5	23 15	23 15	1 5	18 33	2 0	25 3	1 31	20 26	0 24	1 4	1 38	26 32	2 47	4 4	0 40	11 27	0 8	27 59	15 1	23 35	23 30	8 33		n.a.
M 6	23 9	23 32	0s10	18 11	2 0	25 8	1 31	20 17	0 25	1 7	1 38	26 32	2 47	4 4	0 40	11 27	0 8	27 58	15 0	23 35	23 30	8 36		n.a.
T 7	23 3	22 25	1 24	17 49	1 59	25 12	1 30	20 7	0 26	1 10	1 38	26 32	2 47	4 5	0 40	11 26	0 8	27 57	15 0	23 35	23 29	8 38		n.a.
W 8	22 56	20 3	2 31	17 27	1 58	25 15	1 30	19 58	0 26	1 13	1 37	26 32	2 46	4 5	0 40	11 25	0 8	27 57	14 59	23 35	23 29	8 40		n.a.
T 9	22 49	16 41	3 29	17 5	1 56	25 18	1 29	19 48	0 27	1 16	1 37	26 32	2 46	4 6	0 40	11 25	0 8	27 56	14 59	23 35	23 29	8 43		n.a.
F 10	22 41	12 36	4 16	16 43	1 54	25 20	1 28	19 38	0 27	1 19	1 37	26 32	2 46	4 6	0 40	11 24	0 8	27 56	14 58	23 34	23 29	8 45		n.a.
S 11	22 33	8 4	4 48	16 20	1 52	25 21	1 27	19 29	0 28	1 22	1 37	26 32	2 46	4 7	0 40	11 23	0 8	27 55	14 58	23 34	23 28	8 48		n.a.
S 12	22 24	3 19	5 7	15 57	1 49	25 22	1 26	19 18	0 29	1 25	1 37	26 33	2 46	4 7	0 40	11 23	0 8	27 54	14 57	23 34	23 28	8 50		n.a.
M13	22 16	1s30	5 12	15 35	1 46	25 21	1 25	19 8	0 29	1 28	1 37	26 33	2 46	4 8	0 40	11 22	0 8	27 54	14 56	23 33	23 28	8 52		n.a.
T 14	22 6	6 11	5 3	15 13	1 42	25 20	1 24	18 58	0 30	1 31	1 36	26 33	2 46	4 8	0 40	11 21	0 8	27 53	14 56	23 33	23 28	8 55		n.a.
W15	21 57	10 38	4 42	14 50	1 38	25 18	1 23	18 47	0 30	1 35	1 36	26 33	2 46	4 9	0 40	11 21	0 8	27 53	14 55	23 33	23 27	8 57		n.a.
T 16	21 46	14 41	4 8	14 28	1 34	25 16	1 22	18 36	0 31	1 38	1 36	26 33	2 45	4 9	0 40	11 20	0 8	27 52	14 55	23 33	23 27	8 59		n.a.
F 17	21 36	18 11	3 23	14 6	1 29	25 12	1 21	18 25	0 31	1 42	1 36	26 33	2 45	4 10	0 39	11 19	0 8	27 52	14 54	23 33	23 27	9 2		n.a.
S 18	21 25	20 57	2 29	13 45	1 24	25 8	1 20	18 14	0 32	1 45	1 36	26 33	2 45	4 11	0 39	11 19	0 8	27 51	14 54	23 33	23 26	9 4		n.a.
S 19	21 14	22 48	1 26	13 23	1 19	25 3	1 18	18 3	0 33	1 49	1 36	26 33	2 45	4 11	0 39	11 18	0 8	27 51	14 53	23 33	23 26	9 7		n.a.
M20	21 2	23 34	0 18	13 2	1 13	24 57	1 17	17 51	0 33	1 52	1 36	26 33	2 45	4 12	0 39	11 17	0 8	27 50	14 53	23 33	23 26	9 9		n.a.
T 21	20 50	23 4	0n52	12 42	1 7	24 50	1 16	17 40	0 34	1 56	1 35	26 33	2 45	4 13	0 39	11 16	0 8	27 50	14 52	23 33	23 26	9 11		n.a.
W22	20 38	21 14	2 2	12 22	1 1	24 43	1 14	17 28	0 34	1 59	1 35	26 33	2 44	4 14	0 39	11 16	0 8	27 49	14 51	23 33	23 25	9 14		n.a.
T 23	20 25	18 9	3 6	12 2	0 54	24 35	1 13	17 16	0 35	2 3	1 35	26 33	2 44	4 14	0 39	11 15	0 8	27 49	14 51	23 33	23 25	9 16		n.a.
F 24	20 12	13 57	4 1	11 43	0 47	24 26	1 11	17 4	0 35	2 7	1 35	26 33	2 44	4 15	0 39	11 14	0 8	27 49	14 50	23 32	23 25	9 18		n.a.
S 25	19 58	8 55	4 41	11 25	0 40	24 16	1 9	16 51	0 36	2 11	1 35	26 33	2 44	4 16	0 39	11 14	0 8	27 48	14 50	23 32	23 25	9 21		n.a.
S 26	19 44	3 20	5 4	11 7	0 32	24 6	1 8	16 39	0 37	2 14	1 35	26 33	2 44	4 17	0 39	11 13	0 8	27 48	14 49	23 31	23 24	9 23		n.a.
M27	19 30	2n26	5 7	10 51	0 24	23 55	1 6	16 26	0 37	2 18	1 35	26 33	2 43	4 18	0 39	11 12	0 8	27 47	14 49	23 31	23 24	9 25		n.a.
T 28	19 15	8 3	4 51	10 35	0 16	23 43	1 4	16 14	0 38	2 22	1 35	26 33	2 43	4 18	0 39	11 11	0 8	27 47	14 48	23 30	23 24	9 28		n.a.
W29	19 0	13 10	4 17	10 20	0 7	23 31	1 2	16 1	0 38	2 26	1 34	26 33	2 43	4 19	0 39	11 10	0 8	27 47	14 47	23 30	23 23	9 30		n.a.
T 30	18s45	17n31	3n27	10s 6	0s 1	23s17	1s 1	15s48	0n39	2n30	1n34	26n33	2n43	4n20	0n39	11s10	0s 8	27n46	14n47	23s30	23s23	9s33		n.a.

Julian Day Number = -2866757.5, Delta T = 186h25m53s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°39'32, Lahiri = -175°32'32 Julian Calendar 1 Apr. 12562 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12563 BCE

The year -12561 astronomical counting style corresponds to year 12562 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12562 BCE (-12561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 43 8	8♒31'39	21♉22	5♓25	22♊ 0	16♒33	2♈48	5°R 4	9♈17	1♓52	6♉24	19♐26	18♐ 0	13♎11	n.a.	F 1
S 2	8 47 5	9°30'45	5♊ 6	6°19	23°15	17°14	2°59	5♋ 1	9°19	1°54	6°25	19°27	17°57	13°18	n.a.	S 2
S 3	8 51 2	10°29'54	18°38	7°11	24°30	17°56	3° 9	4°57	9°21	1°56	6°25	19°R28	17°54	13°24	n.a.	S 3
M 4	8 54 58	11°29'05	1♋58	7°59	25°45	18°38	3°20	4°54	9°24	1°58	6°26	19°27	17°51	13°31	n.a.	M 4
T 5	8 58 55	12°28'18	15° 7	8°43	27° 0	19°20	3°30	4°51	9°26	2° 0	6°27	19°24	17°48	13°38	n.a.	T 5
W 6	9 2 52	13°27'33	28° 4	9°23	28°16	20° 1	3°41	4°48	9°29	2° 2	6°27	19°19	17°44	13°44	n.a.	W 6
T 7	9 6 48	14°26'51	10♌49	10° 0	29°31	20°43	3°52	4°45	9°31	2° 5	6°28	19°11	17°41	13°51	n.a.	T 7
F 8	9 10 45	15°26'10	23°24	10°31	0♒46	21°25	4° 3	4°42	9°34	2° 7	6°29	19° 1	17°38	13°58	n.a.	F 8
S 9	9 14 41	16°25'33	5♍46	10°58	2° 2	22° 7	4°14	4°39	9°37	2° 9	6°30	18°51	17°35	14° 5	n.a.	S 9
S 10	9 18 38	17°24'58	17°58	11°20	3°17	22°49	4°25	4°36	9°39	2°11	6°30	18°40	17°32	14°11	n.a.	S 10
M11	9 22 35	18°24'25	29°59	11°36	4°32	23°31	4°36	4°33	9°42	2°13	6°31	18°30	17°28	14°18	n.a.	M11
T 12	9 26 31	19°23'55	11♎54	11°46	5°48	24°13	4°47	4°31	9°45	2°15	6°32	18°21	17°25	14°25	n.a.	T 12
W13	9 30 28	20°23'27	23°45	11°R49	7° 3	24°56	4°58	4°28	9°47	2°18	6°33	18°15	17°22	14°31	n.a.	W13
T 14	9 34 24	21°23'03	5♏35	11°46	8°19	25°38	5°10	4°26	9°50	2°20	6°34	18°12	17°19	14°38	n.a.	T 14
F 15	9 38 21	22°22'40	17°30	11°36	9°34	26°20	5°21	4°24	9°53	2°22	6°35	18°D10	17°16	14°45	n.a.	F 15
S 16	9 42 17	23°22'21	29°34	11°18	10°50	27° 2	5°33	4°21	9°56	2°24	6°36	18°10	17°13	14°52	n.a.	S 16
S 17	9 46 14	24°22'04	11♐54	10°53	12° 5	27°45	5°44	4°19	9°59	2°27	6°37	18°R11	17° 9	14°58	n.a.	S 17
M18	9 50 11	25°21'50	24°33	10°19	13°21	28°27	5°56	4°17	10° 2	2°29	6°38	18°11	17° 6	15° 5	n.a.	M18
T 19	9 54 7	26°21'39	7♑37	9°38	14°36	29°10	6° 8	4°15	10° 5	2°31	6°39	18° 9	17° 3	15°12	n.a.	T 19
W20	9 58 4	27°21'30	21° 8	8°50	15°52	29°52	6°19	4°13	10° 8	2°33	6°40	18° 5	17° 0	15°18	n.a.	W20
T 21	10 2 0	28°21'23	5♒ 7	7°55	17° 8	0♓35	6°31	4°12	10°11	2°36	6°42	17°58	16°57	15°25	n.a.	T 21
F 22	10 5 57	29°21'19	19°32	6°54	18°23	1°17	6°43	4°10	10°14	2°38	6°43	17°49	16°53	15°32	n.a.	F 22
S 23	10 9 53	0♓21'17	4♓16	5°48	19°39	2° 0	6°55	4° 9	10°17	2°40	6°44	17°38	16°50	15°39	n.a.	S 23
S 24	10 13 50	1°21'18	19°12	4°39	20°55	2°43	7° 7	4° 7	10°20	2°42	6°45	17°27	16°47	15°45	n.a.	S 24
M25	10 17 46	2°21'21	4♈11	3°27	22°11	3°25	7°19	4° 6	10°23	2°45	6°47	17°17	16°44	15°52	n.a.	M25
T 26	10 21 43	3°21'25	19° 3	2°16	23°26	4° 8	7°32	4° 5	10°26	2°47	6°48	17° 9	16°41	15°59	n.a.	T 26
W27	10 25 39	4°21'32	3♉41	1° 7	24°42	4°51	7°44	4° 3	10°29	2°49	6°49	17° 3	16°38	16° 5	n.a.	W27
T 28	10 29 36	5°21'41	18° 0	0° 2	25°58	5°34	7°56	4° 2	10°33	2°51	6°51	17° 0	16°34	16°12	n.a.	T 28
F 29	10 33 32	6°21'52	1♊58	29♒ 2	27°14	6°17	8° 9	4° 2	10°36	2°54	6°52	16°D59	16°31	16°19	n.a.	F 29
S 30	10 37 29	7°22'05	15°36	28°10	28°30	7° 0	8°21	4° 1	10°39	2°56	6°54	16°R59	16°28	16°25	n.a.	S 30
S 31	10 41 25	8♓22'20	28♊56	27♒28	29♒45	7♓43	8♈34	4♋ 0	10♈43	2♓58	6♉55	16♐59	16♐25	16♎32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s30	20n49	2n26	9s53	0s11	23s 4	0s59	15s35	0n39	2n34	1n34	26n33	2n43	4n21	0n39	11s 9	0s 8	27n46	14n46	23s30	23s23	9s35		n.a.
S 2	18 14	22 51	1 17	9 41	0 20	22 49	0 57	15 21	0 40	2 38	1 34	26 33	2 42	4 22	0 39	11 8	0 8	27 46	14 46	23 30	23 23	9 37		n.a.
S 3	17 58	23 31	0 4	9 31	0 30	22 34	0 55	15 8	0 40	2 43	1 34	26 32	2 42	4 23	0 39	11 7	0 8	27 45	14 45	23 30	23 22	9 40		n.a.
M 4	17 41	22 48	1s 7	9 22	0 40	22 18	0 53	14 54	0 41	2 47	1 34	26 32	2 42	4 24	0 39	11 7	0 8	27 45	14 45	23 30	23 22	9 42		n.a.
T 5	17 24	20 51	2 13	9 14	0 50	22 1	0 51	14 41	0 42	2 51	1 34	26 32	2 42	4 25	0 39	11 6	0 8	27 45	14 44	23 30	23 22	9 44		n.a.
W 6	17 7	17 51	3 12	9 8	1 0	21 44	0 49	14 27	0 42	2 55	1 34	26 32	2 41	4 26	0 39	11 5	0 7	27 44	14 44	23 30	23 21	9 47		n.a.
T 7	16 50	14 3	3 59	9 4	1 11	21 26	0 46	14 13	0 43	2 59	1 34	26 32	2 41	4 27	0 39	11 4	0 7	27 44	14 43	23 29	23 21	9 49		n.a.
F 8	16 32	9 41	4 35	9 2	1 22	21 7	0 44	13 58	0 43	3 4	1 33	26 32	2 41	4 28	0 39	11 3	0 7	27 44	14 42	23 28	23 21	9 51		n.a.
S 9	16 14	5 0	4 56	9 1	1 32	20 48	0 42	13 44	0 44	3 8	1 33	26 32	2 41	4 29	0 39	11 2	0 7	27 44	14 42	23 27	23 20	9 53		n.a.
S 10	15 55	0 12	5 4	9 3	1 43	20 28	0 40	13 30	0 44	3 13	1 33	26 31	2 40	4 30	0 39	11 2	0 7	27 44	14 41	23 26	23 20	9 56		n.a.
M11	15 37	4s32	4 58	9 7	1 54	20 8	0 38	13 15	0 45	3 17	1 33	26 31	2 40	4 31	0 39	11 1	0 7	27 43	14 41	23 25	23 20	9 58		n.a.
T 12	15 18	9 4	4 39	9 13	2 5	19 47	0 35	13 1	0 45	3 21	1 33	26 31	2 40	4 32	0 39	11 0	0 7	27 43	14 40	23 25	23 20	10 0		n.a.
W13	14 59	13 14	4 8	9 21	2 16	19 26	0 33	12 46	0 46	3 26	1 33	26 31	2 40	4 33	0 39	10 59	0 7	27 43	14 40	23 24	23 19	10 3		n.a.
T 14	14 40	16 54	3 27	9 32	2 26	19 4	0 31	12 31	0 46	3 30	1 33	26 31	2 39	4 34	0 39	10 58	0 7	27 43	14 39	23 24	23 19	10 5		n.a.
F 15	14 20	19 53	2 36	9 45	2 36	18 41	0 29	12 16	0 47	3 35	1 33	26 31	2 39	4 35	0 39	10 58	0 7	27 43	14 39	23 24	23 19	10 7		n.a.
S 16	14 0	22 4	1 38	10 1	2 45	18 18	0 26	12 1	0 47	3 40	1 33	26 30	2 39	4 36	0 39	10 57	0 7	27 42	14 38	23 24	23 18	10 10		n.a.
S 17	13 40	23 14	0 33	10 19	2 54	17 54	0 24	11 45	0 48	3 44	1 33	26 30	2 38	4 38	0 39	10 56	0 7	27 42	14 38	23 24	23 18	10 12		n.a.
M18	13 19	23 15	0n34	10 39	3 2	17 30	0 22	11 30	0 48	3 49	1 33	26 30	2 38	4 39	0 39	10 55	0 7	27 42	14 37	23 24	23 18	10 14		n.a.
T 19	12 59	22 1	1 42	11 0	3 8	17 6	0 19	11 15	0 49	3 54	1 33	26 30	2 38	4 40	0 39	10 54	0 7	27 42	14 37	23 24	23 17	10 16		n.a.
W20	12 38	19 30	2 46	11 24	3 14	16 41	0 17	10 59	0 49	3 58	1 33	26 29	2 38	4 41	0 39	10 53	0 7	27 42	14 36	23 23	23 17	10 19		n.a.
T 21	12 17	15 48	3 42	11 49	3 17	16 15	0 15	10 43	0 50	4 3	1 32	26 29	2 37	4 42	0 39	10 52	0 7	27 42	14 35	23 23	23 17	10 21		n.a.
F 22	11 56	11 4	4 26	12 14	3 19	15 49	0 12	10 27	0 50	4 8	1 32	26 29	2 37	4 44	0 39	10 52	0 7	27 42	14 35	23 22	23 16	10 23		n.a.
S 23	11 34	5 36	4 53	12 39	3 20	15 23	0 10	10 11	0 51	4 13	1 32	26 29	2 37	4 45	0 39	10 51	0 7	27 42	14 34	23 21	23 16	10 25		n.a.
S 24	11 12	0n15	5 1	13 4	3 18	14 56	0 7	9 55	0 51	4 17	1 32	26 28	2 36	4 46	0 39	10 50	0 7	27 42	14 34	23 20	23 16	10 28		n.a.
M25	10 51	6 6	4 49	13 27	3 14	14 29	0 5	9 39	0 52	4 22	1 32	26 28	2 36	4 47	0 39	10 49	0 7	27 42	14 33	23 19	23 15	10 30		n.a.
T 26	10 29	11 33	4 16	13 47	3 7	14 2	0 3	9 23	0 52	4 27	1 32	26 28	2 36	4 49	0 39	10 48	0 7	27 42	14 33	23 18	23 15	10 32		n.a.
W27	10 6	16 15	3 28	14 5	2 59	13 34	0 0	9 7	0 53	4 32	1 32	26 28	2 36	4 50	0 39	10 47	0 7	27 42	14 32	23 17	23 15	10 35		n.a.
T 28	9 44	19 54	2 27	14 19	2 49	13 5	0n 2	8 50	0 53	4 37	1 32	26 27	2 35	4 51	0 39	10 47	0 7	27 42	14 32	23 17	23 14	10 37		n.a.
F 29	9 21	22 16	1 19	14 30	2 37	12 37	0 5	8 34	0 54	4 42	1 32	26 27	2 35	4 52	0 39	10 46	0 7	27 42	14 31	23 17	23 14	10 39		n.a.
S 30	8 59	23 16	0 7	14 36	2 24	12 8	0 7	8 17	0 54	4 47	1 32	26 27	2 35	4 54	0 39	10 45	0 7	27 42	14 31	23 17	23 14	10 41		n.a.
S 31	8s36	22n53	1s 3	14s38	2s10	11s39	0n 9	8s 0	0n55	4n52	1n32	26n27	2n34	4n55	0n39	10s44	0s 7	27n42	14n31	23s17	23s13	10s43		n.a.

Julian Day Number = -2866727.5, Delta T = 186h25m45s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°39'27, Lahiri = -175°32'28 Julian Calendar 1 May 12562 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12562 BCE

The year -12561 astronomical counting style corresponds to year 12562 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12562 BCE (-12561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 45 22	9♓22'36	11♋59	26°R55	1♓ 1	8♓26	8♈46	4°R 0	10♈46	3♓ 0	6♉57	16°R57	16♐22	16♎39	n.a.	M 1
T 2	10 49 18	10°22'54	24°49	26♒33	2°17	9° 9	8°59	3♋59	10°49	3° 3	6°58	16♐52	16°19	16°46	n.a.	T 2
W 3	10 53 15	11°23'15	7♌27	26°D22	3°33	9°53	9°11	3°59	10°53	3° 5	7° 0	16°45	16°15	16°52	n.a.	W 3
T 4	10 57 11	12°23'37	19°55	26°22	4°49	10°36	9°24	3°58	10°56	3° 7	7° 1	16°34	16°12	16°59	n.a.	T 4
F 5	11 1 8	13°24'01	2♍15	26°33	6° 5	11°19	9°37	3°58	11° 0	3° 9	7° 3	16°21	16° 9	17° 6	n.a.	F 5
S 6	11 5 4	14°24'28	14°26	26°54	7°21	12° 2	9°50	3°D58	11° 3	3°12	7° 5	16° 7	16° 6	17°12	n.a.	S 6
S 7	11 9 1	15°24'56	26°29	27°26	8°37	12°46	10° 2	3°58	11° 7	3°14	7° 6	15°52	16° 3	17°19	n.a.	S 7
M 8	11 12 57	16°25'26	8♎26	28° 7	9°52	13°29	10°15	3°59	11°10	3°16	7° 8	15°38	15°59	17°26	n.a.	M 8
T 9	11 16 53	17°25'59	20°18	28°56	11° 8	14°13	10°28	3°59	11°14	3°18	7°10	15°26	15°56	17°33	n.a.	T 9
W10	11 20 50	18°26'34	2♏ 7	29°52	12°24	14°56	10°41	3°59	11°17	3°20	7°11	15°17	15°53	17°39	n.a.	W10
T 11	11 24 46	19°27'10	13°56	0♓55	13°40	15°40	10°54	4° 0	11°21	3°23	7°13	15°11	15°50	17°46	n.a.	T 11
F 12	11 28 43	20°27'49	25°49	2° 5	14°56	16°24	11° 7	4° 0	11°24	3°25	7°15	15° 8	15°47	17°53	n.a.	F 12
S 13	11 32 39	21°28'31	7♐51	3°19	16°12	17° 7	11°20	4° 1	11°28	3°27	7°17	15° 7	15°44	17°59	n.a.	S 13
S 14	11 36 36	22°29'14	20° 6	4°38	17°28	17°51	11°33	4° 2	11°32	3°29	7°19	15° 7	15°40	18° 6	n.a.	S 14
M15	11 40 32	23°30'00	2♑40	6° 0	18°44	18°35	11°46	4° 3	11°35	3°31	7°21	15° 6	15°37	18°13	n.a.	M15
T 16	11 44 29	24°30'47	15°39	7°26	20° 0	19°19	12° 0	4° 4	11°39	3°33	7°23	15° 5	15°34	18°19	n.a.	T 16
W17	11 48 25	25°31'37	29° 5	8°55	21°16	20° 2	12°13	4° 5	11°42	3°36	7°24	15° 1	15°31	18°26	n.a.	W17
T 18	11 52 21	26°32'29	13♒ 2	10°26	22°32	20°46	12°26	4° 7	11°46	3°38	7°26	14°55	15°28	18°33	n.a.	T 18
F 19	11 56 18	27°33'22	27°29	11°58	23°48	21°30	12°39	4° 8	11°50	3°40	7°28	14°46	15°24	18°40	n.a.	F 19
S 20	12 0 14	28°34'18	12♓21	13°32	25° 4	22°14	12°53	4°10	11°54	3°42	7°30	14°35	15°21	18°46	n.a.	S 20
S 21	12 4 11	29°35'15	27°31	15° 7	26°20	22°58	13° 6	4°11	11°57	3°44	7°32	14°24	15°18	18°53	n.a.	S 21
M22	12 8 7	0♈36'14	12♈48	16°44	27°36	23°43	13°19	4°13	12° 1	3°46	7°34	14°13	15°15	19° 0	n.a.	M22
T 23	12 12 3	1°37'14	28° 1	18°21	28°52	24°27	13°32	4°15	12° 5	3°48	7°36	14° 4	15°12	19° 6	n.a.	T 23
W24	12 16 0	2°38'16	12♉59	19°58	0♈ 8	25°11	13°46	4°17	12° 8	3°50	7°39	13°58	15° 9	19°13	n.a.	W24
T 25	12 19 56	3°39'20	27°36	21°36	1°24	25°55	13°59	4°19	12°12	3°52	7°41	13°55	15° 5	19°20	n.a.	T 25
F 26	12 23 53	4°40'24	11♊47	23°14	2°40	26°40	14°13	4°21	12°16	3°54	7°43	13°D54	15° 2	19°26	n.a.	F 26
S 27	12 27 49	5°41'30	25°32	24°52	3°56	27°24	14°26	4°23	12°20	3°56	7°45	13°54	14°59	19°33	n.a.	S 27
S 28	12 31 46	6°42'37	8♋52	26°31	5°12	28° 8	14°40	4°26	12°23	3°58	7°47	13°R54	14°56	19°40	n.a.	S 28
M29	12 35 42	7°43'45	21°51	28° 9	6°28	28°53	14°53	4°28	12°27	4° 0	7°49	13°53	14°53	19°47	n.a.	M29
T 30	12 39 38	8♈44'54	4♌32	29♓47	7♈44	29♓37	15♈ 6	4♋31	12♈31	4♓ 2	7♉51	13♐50	14♐50	19♎53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s13	21n15	2s 8	14s35	1s54	11s 9	0n12	7s44	0n55	4n57	1n32	26n26	2n34	4n56	0n39	10s43	0s 7	27n42	14n30	23s17	23s13	10s46		n.a.
T 2	7 49	18 34	3 6	14 28	1 39	10 40	0 14	7 27	0 56	5 2	1 32	26 26	2 34	4 58	0 39	10 42	0 7	27 42	14 30	23 16	23 13	10 48		n.a.
W 3	7 26	15 2	3 53	14 17	1 22	10 10	0 16	7 10	0 56	5 7	1 32	26 26	2 33	4 59	0 39	10 42	0 7	27 43	14 29	23 16	23 12	10 50		n.a.
T 4	7 3	10 54	4 28	14 2	1 6	9 39	0 19	6 53	0 56	5 12	1 32	26 25	2 33	5 1	0 39	10 41	0 7	27 43	14 29	23 14	23 12	10 52		n.a.
F 5	6 39	6 23	4 51	13 43	0 51	9 9	0 21	6 36	0 57	5 17	1 32	26 25	2 33	5 2	0 39	10 40	0 7	27 43	14 28	23 13	23 12	10 55		n.a.
S 6	6 15	1 40	4 59	13 21	0 35	8 38	0 23	6 18	0 57	5 22	1 32	26 25	2 32	5 3	0 39	10 39	0 7	27 43	14 28	23 12	23 11	10 57		n.a.
S 7	5 52	3s 4	4 54	12 56	0 20	8 7	0 25	6 1	0 58	5 27	1 32	26 24	2 32	5 5	0 39	10 38	0 7	27 43	14 27	23 10	23 11	10 59		n.a.
M 8	5 28	7 38	4 37	12 28	0 6	7 36	0 27	5 44	0 58	5 33	1 32	26 24	2 32	5 6	0 39	10 37	0 7	27 43	14 27	23 9	23 11	11 1		n.a.
T 9	5 4	11 53	4 7	11 58	0n 7	7 5	0 30	5 26	0 59	5 38	1 32	26 24	2 31	5 7	0 39	10 37	0 7	27 44	14 26	23 7	23 10	11 4		n.a.
W10	4 40	15 40	3 26	11 26	0 20	6 33	0 32	5 9	0 59	5 43	1 32	26 23	2 31	5 9	0 39	10 36	0 7	27 44	14 26	23 6	23 10	11 6		n.a.
T 11	4 15	18 50	2 37	10 53	0 32	6 2	0 34	4 51	1 0	5 48	1 32	26 23	2 31	5 10	0 39	10 35	0 7	27 44	14 26	23 6	23 10	11 8		n.a.
F 12	3 51	21 14	1 40	10 17	0 43	5 30	0 36	4 34	1 0	5 53	1 32	26 23	2 30	5 12	0 39	10 34	0 7	27 44	14 25	23 5	23 9	11 10		n.a.
S 13	3 27	22 42	0 38	9 41	0 53	4 58	0 38	4 16	1 0	5 59	1 32	26 22	2 30	5 13	0 39	10 33	0 7	27 45	14 25	23 5	23 9	11 12		n.a.
S 14	3 2	23 7	0n26	9 3	1 2	4 26	0 40	3 58	1 1	6 4	1 32	26 22	2 30	5 15	0 39	10 32	0 7	27 45	14 24	23 5	23 9	11 15		n.a.
M15	2 38	22 23	1 32	8 25	1 10	3 54	0 42	3 40	1 1	6 9	1 32	26 22	2 30	5 16	0 39	10 32	0 7	27 45	14 24	23 5	23 8	11 17		n.a.
T 16	2 13	20 27	2 34	7 46	1 17	3 22	0 44	3 22	1 2	6 14	1 32	26 21	2 29	5 18	0 39	10 31	0 7	27 46	14 24	23 5	23 8	11 19		n.a.
W17	1 49	17 20	3 31	7 6	1 24	2 50	0 46	3 5	1 2	6 20	1 32	26 21	2 29	5 19	0 39	10 30	0 7	27 46	14 23	23 4	23 8	11 21		n.a.
T 18	1 24	13 9	4 17	6 26	1 30	2 17	0 48	2 47	1 2	6 25	1 32	26 21	2 29	5 21	0 39	10 29	0 7	27 46	14 23	23 4	23 7	11 23		n.a.
F 19	0 59	8 6	4 48	5 45	1 35	1 45	0 50	2 29	1 3	6 30	1 32	26 20	2 28	5 22	0 39	10 28	0 7	27 47	14 23	23 3	23 7	11 25		n.a.
S 20	0 35	2 26	5 1	5 5	1 39	1 13	0 52	2 11	1 3	6 35	1 32	26 20	2 28	5 23	0 39	10 28	0 7	27 47	14 22	23 1	23 7	11 28		n.a.
S 21	0 10	3n28	4 54	4 24	1 43	0 40	0 54	1 52	1 4	6 41	1 32	26 20	2 28	5 25	0 39	10 27	0 7	27 47	14 22	23 0	23 6	11 30		n.a.
M22	0n15	9 13	4 25	3 43	1 46	0 8	0 55	1 34	1 4	6 46	1 32	26 19	2 27	5 26	0 39	10 26	0 7	27 48	14 21	22 59	23 6	11 32		n.a.
T 23	0 39	14 22	3 38	3 2	1 49	0n25	0 57	1 16	1 4	6 51	1 32	26 19	2 27	5 28	0 39	10 25	0 7	27 48	14 21	22 58	23 6	11 34		n.a.
W24	1 4	18 32	2 36	2 22	1 51	0 57	0 59	0 58	1 5	6 57	1 32	26 18	2 27	5 29	0 39	10 25	0 7	27 48	14 21	22 57	23 5	11 36		n.a.
T 25	1 29	21 25	1 26	1 41	1 52	1 29	1 0	0 40	1 5	7 2	1 32	26 18	2 26	5 31	0 39	10 24	0 7	27 49	14 20	22 57	23 5	11 38		n.a.
F 26	1 54	22 51	0 11	1 1	1 53	2 1	1 2	0 21	1 5	7 7	1 32	26 18	2 26	5 32	0 39	10 23	0 7	27 49	14 20	22 56	23 5	11 41		n.a.
S 27	2 18	22 50	1s 2	0 21	1 54	2 34	1 3	0 3	1 6	7 13	1 32	26 17	2 26	5 34	0 39	10 22	0 7	27 50	14 20	22 56	23 4	11 43		n.a.
S 28	2 43	21 29	2 9	0n19	1 54	3 6	1 5	0n15	1 6	7 18	1 32	26 17	2 25	5 35	0 39	10 22	0 7	27 50	14 19	22 56	23 4	11 45		n.a.
M29	3 8	19 2	3 8	0 58	1 53	3 38	1 6	0 33	1 7	7 23	1 32	26 16	2 25	5 37	0 39	10 21	0 7	27 51	14 19	22 56	23 3	11 47		n.a.
T 30	3n32	15n43	3s56	1n38	1n52	4n10	1n 8	0n52	1n 7	7n29	1n32	26n16	2n25	5n38	0n39	10s20	0s 7	27n51	14n19	22s56	23s 3	11s49		n.a.

Julian Day Number = -2866696.5, Delta T = 186h25m37s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°39'23, Lahiri = -175°32'23 Julian Calendar 1 June 12562 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12562 BCE

The year -12561 astronomical counting style corresponds to year 12562 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12562 BCE (-12561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 43 35	9♈46'04	16♌59	1♈26	9♈ 0	0♈22	15♈20	4♋33	12♈35	4♓ 4	7♉54	13°R44	14♐46	20♎ 0	n.a.	W 1
T 2	12 47 31	10°47'15	29°14	3° 4	10°16	1° 6	15°33	4°36	12°39	4° 6	7°56	13♐36	14°43	20° 7	n.a.	T 2
F 3	12 51 28	11°48'27	11♍21	4°41	11°31	1°51	15°47	4°39	12°42	4° 8	7°58	13°25	14°40	20°13	n.a.	F 3
S 4	12 55 24	12°49'40	23°22	6°19	12°47	2°35	16° 0	4°42	12°46	4°10	8° 0	13°13	14°37	20°20	n.a.	S 4
S 5	12 59 20	13°50'54	5♎18	7°56	14° 3	3°20	16°14	4°45	12°50	4°11	8° 2	13° 1	14°34	20°27	n.a.	S 5
M 6	13 3 17	14°52'10	17°11	9°34	15°19	4° 5	16°27	4°48	12°54	4°13	8° 5	12°49	14°30	20°33	n.a.	M 6
T 7	13 7 13	15°53'26	29° 1	11°11	16°35	4°49	16°41	4°52	12°57	4°15	8° 7	12°39	14°27	20°40	n.a.	T 7
W 8	13 11 10	16°54'44	10♏51	12°47	17°51	5°34	16°55	4°55	13° 1	4°17	8° 9	12°32	14°24	20°47	n.a.	W 8
T 9	13 15 6	17°56'03	22°43	14°24	19° 7	6°19	17° 8	4°58	13° 5	4°19	8°12	12°27	14°21	20°54	n.a.	T 9
F 10	13 19 3	18°57'23	4♐40	16° 0	20°22	7° 4	17°22	5° 2	13° 9	4°20	8°14	12°25	14°18	21° 0	n.a.	F 10
S 11	13 22 59	19°58'44	16°44	17°36	21°38	7°49	17°35	5° 6	13°13	4°22	8°16	12°D24	14°15	21° 7	n.a.	S 11
S 12	13 26 55	21° 0'06	28°59	19°12	22°54	8°34	17°49	5°10	13°16	4°24	8°19	12°25	14°11	21°14	n.a.	S 12
M13	13 30 52	22° 1'29	11♑31	20°48	24°10	9°19	18° 2	5°13	13°20	4°25	8°21	12°27	14° 8	21°20	n.a.	M13
T 14	13 34 48	23° 2'54	24°24	22°24	25°26	10° 4	18°16	5°17	13°24	4°27	8°23	12°R27	14° 5	21°27	n.a.	T 14
W15	13 38 45	24° 4'19	7♒42	23°59	26°41	10°49	18°29	5°21	13°28	4°29	8°26	12°26	14° 2	21°34	n.a.	W15
T 16	13 42 41	25° 5'46	21°28	25°34	27°57	11°34	18°43	5°26	13°31	4°30	8°28	12°23	13°59	21°40	n.a.	T 16
F 17	13 46 38	26° 7'13	5♓43	27° 9	29°13	12°19	18°56	5°30	13°35	4°32	8°30	12°18	13°55	21°47	n.a.	F 17
S 18	13 50 34	27° 8'41	20°25	28°45	0♉28	13° 4	19°10	5°34	13°39	4°33	8°33	12°12	13°52	21°54	n.a.	S 18
S 19	13 54 30	28°10'10	5♈28	0♉19	1°44	13°50	19°23	5°39	13°42	4°35	8°35	12° 4	13°49	22° 0	n.a.	S 19
M20	13 58 27	29°11'40	20°44	1°54	3° 0	14°35	19°37	5°43	13°46	4°36	8°38	11°57	13°46	22° 7	n.a.	M20
T 21	14 2 23	0♉13'10	6♉ 2	3°29	4°16	15°20	19°50	5°48	13°50	4°38	8°40	11°52	13°43	22°14	n.a.	T 21
W22	14 6 20	1°14'41	21°11	5° 4	5°31	16° 6	20° 3	5°52	13°53	4°39	8°42	11°48	13°40	22°21	n.a.	W22
T 23	14 10 16	2°16'12	6♊ 2	6°39	6°47	16°51	20°17	5°57	13°57	4°41	8°45	11°D47	13°36	22°27	n.a.	T 23
F 24	14 14 13	3°17'43	20°28	8°13	8° 2	17°36	20°30	6° 2	14° 1	4°42	8°47	11°47	13°33	22°34	n.a.	F 24
S 25	14 18 9	4°19'14	4♋26	9°48	9°18	18°22	20°44	6° 7	14° 4	4°44	8°50	11°48	13°30	22°41	n.a.	S 25
S 26	14 22 6	5°20'46	17°57	11°23	10°34	19° 7	20°57	6°12	14° 8	4°45	8°52	11°50	13°27	22°47	n.a.	S 26
M27	14 26 2	6°22'17	1♌ 2	12°57	11°49	19°53	21°10	6°17	14°12	4°46	8°54	11°R51	13°24	22°54	n.a.	M27
T 28	14 29 58	7°23'48	13°45	14°32	13° 5	20°38	21°23	6°22	14°15	4°48	8°57	11°51	13°21	23° 1	n.a.	T 28
W29	14 33 55	8°25'19	26° 9	16° 7	14°20	21°24	21°37	6°27	14°19	4°49	8°59	11°49	13°17	23° 7	n.a.	W29
T 30	14 37 51	9°26'50	8♍20	17°41	15°36	22°10	21°50	6°33	14°22	4°50	9° 2	11°46	13°14	23°14	n.a.	T 30
F 31	14 41 48	10♉28'20	20♍21	19♉16	16♉51	22♈55	22♈ 3	6♋38	14♈26	4♓51	9♉ 4	11♐41	13♐11	23♎21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	3n57	11n46	4s31	2n16	1n51	4n41	1n 9	1n10	1n 7	7n34	1n32	26n16	2n24	5n40	0n39	10s19	0s 7	27n52	14n19	22s55	23s 3	11s51		n.a.
T 2	4 21	7 24	4 54	2 55	1 50	5 13	1 10	1 29	1 8	7 40	1 32	26 15	2 24	5 42	0 39	10 19	0 7	27 52	14 18	22 54	23 2	11 53		n.a.
F 3	4 46	2 47	5 3	3 33	1 48	5 44	1 11	1 47	1 8	7 45	1 32	26 15	2 24	5 43	0 39	10 18	0 7	27 53	14 18	22 53	23 2	11 56		n.a.
S 4	5 10	1s52	4 59	4 10	1 46	6 16	1 13	2 5	1 8	7 50	1 32	26 14	2 24	5 45	0 39	10 17	0 7	27 53	14 18	22 51	23 2	11 58		n.a.
S 5	5 34	6 26	4 41	4 47	1 43	6 47	1 14	2 24	1 9	7 56	1 32	26 14	2 23	5 46	0 39	10 16	0 7	27 54	14 18	22 50	23 1	12 0		n.a.
M 6	5 58	10 44	4 11	5 24	1 40	7 18	1 15	2 42	1 9	8 1	1 33	26 14	2 23	5 48	0 39	10 16	0 7	27 54	14 17	22 48	23 1	12 2		n.a.
T 7	6 22	14 37	3 31	6 0	1 37	7 49	1 16	3 1	1 9	8 6	1 33	26 13	2 23	5 49	0 39	10 15	0 6	27 55	14 17	22 47	23 0	12 4		n.a.
W 8	6 46	17 56	2 41	6 35	1 34	8 19	1 17	3 19	1 9	8 12	1 33	26 13	2 22	5 51	0 39	10 14	0 6	27 56	14 17	22 46	23 0	12 6		n.a.
T 9	7 10	20 30	1 44	7 10	1 30	8 49	1 17	3 37	1 10	8 17	1 33	26 12	2 22	5 52	0 39	10 14	0 6	27 56	14 17	22 45	23 0	12 8		n.a.
F 10	7 34	22 11	0 42	7 45	1 27	9 19	1 18	3 56	1 10	8 23	1 33	26 12	2 22	5 54	0 39	10 13	0 6	27 57	14 16	22 45	22 59	12 10		n.a.
S 11	7 58	22 52	0n23	8 19	1 23	9 49	1 19	4 14	1 10	8 28	1 33	26 11	2 21	5 55	0 39	10 12	0 6	27 57	14 16	22 45	22 59	12 12		n.a.
S 12	8 21	22 28	1 28	8 52	1 18	10 19	1 20	4 33	1 11	8 33	1 33	26 11	2 21	5 57	0 39	10 12	0 6	27 58	14 16	22 45	22 59	12 15		n.a.
M13	8 45	20 55	2 31	9 25	1 14	10 48	1 20	4 51	1 11	8 39	1 33	26 11	2 21	5 58	0 39	10 11	0 6	27 59	14 16	22 45	22 58	12 17		n.a.
T 14	9 8	18 17	3 27	9 58	1 9	11 17	1 21	5 9	1 11	8 44	1 33	26 10	2 21	6 0	0 39	10 11	0 6	27 59	14 16	22 45	22 58	12 19		n.a.
W15	9 31	14 38	4 14	10 29	1 5	11 46	1 21	5 28	1 12	8 49	1 33	26 10	2 20	6 1	0 39	10 10	0 6	28 0	14 15	22 45	22 57	12 21		n.a.
T 16	9 54	10 5	4 49	11 1	1 0	12 14	1 22	5 46	1 12	8 55	1 33	26 9	2 20	6 3	0 39	10 9	0 6	28 1	14 15	22 45	22 57	12 23		n.a.
F 17	10 17	4 52	5 7	11 31	0 55	12 42	1 22	6 4	1 12	9 0	1 33	26 9	2 20	6 4	0 39	10 9	0 6	28 1	14 15	22 44	22 57	12 25		n.a.
S 18	10 40	0n48	5 6	12 1	0 50	13 10	1 23	6 22	1 12	9 5	1 34	26 8	2 19	6 6	0 39	10 8	0 6	28 2	14 15	22 43	22 56	12 27		n.a.
S 19	11 2	6 32	4 44	12 30	0 44	13 37	1 23	6 40	1 13	9 11	1 34	26 8	2 19	6 7	0 39	10 8	0 6	28 3	14 15	22 42	22 56	12 29		n.a.
M20	11 24	11 58	4 1	12 59	0 39	14 4	1 23	6 59	1 13	9 16	1 34	26 7	2 19	6 9	0 39	10 7	0 6	28 3	14 15	22 41	22 55	12 31		n.a.
T 21	11 47	16 39	3 2	13 27	0 33	14 30	1 23	7 17	1 13	9 21	1 34	26 7	2 19	6 10	0 39	10 6	0 6	28 4	14 14	22 41	22 55	12 33		n.a.
W22	12 8	20 11	1 50	13 55	0 28	14 56	1 23	7 35	1 13	9 27	1 34	26 6	2 18	6 12	0 39	10 6	0 6	28 5	14 14	22 40	22 55	12 35		n.a.
T 23	12 30	22 16	0 31	14 21	0 22	15 22	1 23	7 53	1 14	9 32	1 34	26 6	2 18	6 13	0 39	10 5	0 6	28 6	14 14	22 40	22 54	12 37		n.a.
F 24	12 52	22 48	0s47	14 47	0 16	15 47	1 23	8 11	1 14	9 37	1 34	26 5	2 18	6 14	0 39	10 5	0 6	28 6	14 14	22 40	22 54	12 39		n.a.
S 25	13 13	21 51	2 0	15 13	0 10	16 12	1 23	8 29	1 14	9 42	1 34	26 5	2 18	6 16	0 40	10 4	0 6	28 7	14 14	22 40	22 53	12 41		n.a.
S 26	13 34	19 39	3 4	15 37	0 4	16 36	1 23	8 47	1 14	9 48	1 34	26 4	2 17	6 17	0 40	10 4	0 6	28 8	14 14	22 40	22 53	12 43		n.a.
M27	13 55	16 30	3 57	16 1	0s 2	17 0	1 23	9 4	1 14	9 53	1 35	26 4	2 17	6 19	0 40	10 3	0 6	28 9	14 14	22 40	22 53	12 46		n.a.
T 28	14 15	12 39	4 36	16 24	0 8	17 24	1 23	9 22	1 15	9 58	1 35	26 3	2 17	6 20	0 40	10 3	0 6	28 9	14 14	22 40	22 52	12 48		n.a.
W29	14 36	8 21	5 1	16 46	0 14	17 47	1 22	9 40	1 15	10 3	1 35	26 3	2 17	6 22	0 40	10 2	0 6	28 10	14 14	22 40	22 52	12 50		n.a.
T 30	14 56	3 48	5 12	17 8	0 20	18 9	1 22	9 57	1 15	10 8	1 35	26 2	2 16	6 23	0 40	10 2	0 6	28 11	14 14	22 40	22 51	12 52		n.a.
F 31	15n16	0s49	5s 9	17n29	0s26	18n31	1n21	10n15	1n15	10n14	1n35	26n 2	2n16	6n25	0n40	10s 1	0s 6	28n12	14n14	22s39	22s51	12s54		n.a.

Julian Day Number = -2866666.5, Delta T = 186h25m30s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°39'19, Lahiri = -175°32'19 Julian Calendar 1 July 12562 BCE == Greg. Calendar 27 March 12562 BCE

The year -12561 astronomical counting style corresponds to year 12562 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12562 BCE (-12561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 45 44	11♉29'50	2♎15	20♉51	18♉ 6	23♈41	22♈16	6♋44	14♈29	4♓52	9♉ 7	11°R36	13♐ 8	23♎28	n.a.	S 1
S 2	14 49 41	12°31'20	14° 7	22°25	19°22	24°27	22°29	6°49	14°33	4°53	9° 9	11♐30	13° 5	23°34	n.a.	S 2
M 3	14 53 37	13°32'50	25°57	24° 0	20°37	25°12	22°43	6°55	14°36	4°55	9°11	11°25	13° 1	23°41	n.a.	M 3
T 4	14 57 34	14°34'20	7♏48	25°35	21°52	25°58	22°56	7° 1	14°39	4°56	9°14	11°20	12°58	23°48	n.a.	T 4
W 5	15 1 30	15°35'49	19°43	27° 9	23° 8	26°44	23° 9	7° 6	14°43	4°57	9°16	11°17	12°55	23°54	n.a.	W 5
T 6	15 5 27	16°37'18	1♐42	28°44	24°23	27°30	23°22	7°12	14°46	4°58	9°19	11°15	12°52	24° 1	n.a.	T 6
F 7	15 9 23	17°38'48	13°48	0♊18	25°38	28°15	23°35	7°18	14°50	4°59	9°21	11°D15	12°49	24° 8	n.a.	F 7
S 8	15 13 20	18°40'16	26° 3	1°52	26°53	29° 1	23°47	7°24	14°53	5° 0	9°24	11°16	12°46	24°14	n.a.	S 8
S 9	15 17 16	19°41'45	8♑28	3°26	28° 9	29°47	24° 0	7°30	14°56	5° 0	9°26	11°17	12°42	24°21	n.a.	S 9
M10	15 21 13	20°43'14	21° 7	4°59	29°24	0♉33	24°13	7°36	14°59	5° 1	9°28	11°19	12°39	24°28	n.a.	M10
T 11	15 25 9	21°44'42	4♒ 3	6°32	0♊39	1°19	24°26	7°42	15° 3	5° 2	9°31	11°20	12°36	24°34	n.a.	T 11
W12	15 29 6	22°46'10	17°19	8° 4	1°54	2° 5	24°39	7°49	15° 6	5° 3	9°33	11°R21	12°33	24°41	n.a.	W12
T 13	15 33 3	23°47'38	0♓56	9°36	3° 9	2°51	24°51	7°55	15° 9	5° 4	9°35	11°21	12°30	24°48	n.a.	T 13
F 14	15 36 59	24°49'05	14°56	11° 7	4°24	3°37	25° 4	8° 1	15°12	5° 4	9°38	11°20	12°27	24°55	n.a.	F 14
S 15	15 40 56	25°50'33	29°19	12°36	5°39	4°23	25°17	8° 8	15°15	5° 5	9°40	11°18	12°23	25° 1	n.a.	S 15
S 16	15 44 52	26°51'59	14♈ 1	14° 4	6°54	5° 9	25°29	8°14	15°18	5° 6	9°43	11°17	12°20	25° 8	n.a.	S 16
M17	15 48 49	27°53'26	28°57	15°31	8° 9	5°55	25°42	8°21	15°21	5° 7	9°45	11°15	12°17	25°15	n.a.	M17
T 18	15 52 45	28°54'51	13♉59	16°55	9°24	6°41	25°54	8°27	15°25	5° 7	9°47	11°13	12°14	25°21	n.a.	T 18
W19	15 56 42	29°56'17	28°59	18°17	10°39	7°28	26° 6	8°34	15°28	5° 8	9°50	11°12	12°11	25°28	n.a.	W19
T 20	16 0 38	0♊57'41	13♊49	19°36	11°54	8°14	26°19	8°41	15°30	5° 8	9°52	11°D12	12° 7	25°35	n.a.	T 20
F 21	16 4 35	1°59'04	28°19	20°52	13° 9	9° 0	26°31	8°47	15°33	5° 9	9°54	11°13	12° 4	25°41	n.a.	F 21
S 22	16 8 32	3° 0'26	12♋26	22° 4	14°24	9°46	26°43	8°54	15°36	5° 9	9°56	11°13	12° 1	25°48	n.a.	S 22
S 23	16 12 28	4° 1'47	26° 7	23°11	15°39	10°32	26°55	9° 1	15°39	5°10	9°59	11°14	11°58	25°55	n.a.	S 23
M24	16 16 25	5° 3'07	9♌21	24°13	16°54	11°19	27° 7	9° 8	15°42	5°10	10° 1	11°15	11°55	26° 1	n.a.	M24
T 25	16 20 21	6° 4'26	22°11	25° 9	18° 9	12° 5	27°19	9°15	15°45	5°10	10° 3	11°15	11°52	26° 8	n.a.	T 25
W26	16 24 18	7° 5'43	4♍41	25°57	19°23	12°51	27°31	9°22	15°47	5°11	10° 5	11°R15	11°48	26°15	n.a.	W26
T 27	16 28 15	8° 6'58	16°53	26°38	20°38	13°37	27°43	9°29	15°50	5°11	10° 8	11°15	11°45	26°21	n.a.	T 27
F 28	16 32 11	9° 8'12	28°54	27°11	21°53	14°24	27°55	9°36	15°53	5°11	10°10	11°15	11°42	26°28	n.a.	F 28
S 29	16 36 8	10° 9'25	10♎46	27°33	23° 7	15°10	28° 6	9°43	15°55	5°12	10°12	11°15	11°39	26°35	n.a.	S 29
S 30	16 40 4	11°10'36	22°36	27°45	24°22	15°56	28°18	9°50	15°58	5°12	10°14	11°D15	11°36	26°42	n.a.	S 30
M31	16 44 1	12♊11'46	4♏26	27°R47	25♊37	16♉43	28♈30	9♋57	16♈ 0	5♓12	10♉16	11♐15	11♐32	26♎48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n35	5s22	4s53	17n49	0s33	18n52	1n21	10n32	1n15	10n19	1n35	26n 1	2n16	6n26	0n40	10s 1	0s 6	28n13	14n14	22s38	22s51	12s56		n.a.
S 2	15 54	9 43	4 24	18 8	0 39	19 13	1 20	10 50	1 15	10 24	1 35	26 1	2 16	6 27	0 40	10 0	0 6	28 13	14 14	22 38	22 50	12 58		n.a.
M 3	16 13	13 41	3 44	18 26	0 45	19 33	1 20	11 7	1 16	10 29	1 36	26 0	2 15	6 29	0 40	10 0	0 6	28 14	14 13	22 37	22 50	13 0		n.a.
T 4	16 32	17 8	2 54	18 44	0 51	19 53	1 19	11 24	1 16	10 34	1 36	26 0	2 15	6 30	0 40	10 0	0 6	28 15	14 13	22 36	22 49	13 2		n.a.
W 5	16 50	19 53	1 56	19 0	0 57	20 12	1 18	11 41	1 16	10 39	1 36	25 59	2 15	6 31	0 40	9 59	0 6	28 16	14 13	22 36	22 49	13 4		n.a.
T 6	17 8	21 47	0 52	19 16	1 3	20 30	1 17	11 58	1 16	10 44	1 36	25 59	2 15	6 33	0 40	9 59	0 6	28 17	14 13	22 36	22 49	13 6		n.a.
F 7	17 26	22 42	0n14	19 31	1 8	20 48	1 16	12 15	1 16	10 49	1 36	25 58	2 15	6 34	0 40	9 58	0 6	28 17	14 13	22 35	22 48	13 8		n.a.
S 8	17 44	22 32	1 21	19 45	1 14	21 5	1 16	12 32	1 16	10 54	1 36	25 57	2 14	6 36	0 40	9 58	0 6	28 18	14 13	22 36	22 48	13 10		n.a.
S 9	18 1	21 15	2 25	19 58	1 20	21 22	1 15	12 49	1 16	10 59	1 37	25 57	2 14	6 37	0 40	9 58	0 6	28 19	14 13	22 36	22 47	13 12		n.a.
M10	18 18	18 54	3 23	20 11	1 25	21 38	1 14	13 6	1 17	11 4	1 37	25 56	2 14	6 38	0 40	9 57	0 6	28 20	14 14	22 36	22 47	13 14		n.a.
T 11	18 34	15 34	4 12	20 22	1 30	21 53	1 12	13 22	1 17	11 9	1 37	25 56	2 14	6 39	0 40	9 57	0 6	28 21	14 14	22 36	22 47	13 16		n.a.
W12	18 50	11 23	4 49	20 33	1 35	22 8	1 11	13 38	1 17	11 14	1 37	25 55	2 13	6 41	0 40	9 57	0 6	28 22	14 14	22 36	22 46	13 18		n.a.
T 13	19 6	6 31	5 11	20 42	1 40	22 22	1 10	13 55	1 17	11 19	1 37	25 54	2 13	6 42	0 40	9 56	0 6	28 23	14 14	22 36	22 46	13 20		n.a.
F 14	19 21	1 13	5 16	20 51	1 44	22 35	1 9	14 11	1 17	11 24	1 38	25 54	2 13	6 43	0 40	9 56	0 6	28 23	14 14	22 36	22 45	13 22		n.a.
S 15	19 36	4n18	5 1	20 59	1 48	22 48	1 7	14 27	1 17	11 29	1 38	25 53	2 13	6 45	0 40	9 56	0 6	28 24	14 14	22 36	22 45	13 24		n.a.
S 16	19 51	9 43	4 27	21 7	1 52	23 0	1 6	14 43	1 17	11 34	1 38	25 53	2 13	6 46	0 40	9 56	0 6	28 25	14 14	22 36	22 44	13 26		n.a.
M17	20 5	14 38	3 34	21 13	1 55	23 11	1 5	14 59	1 17	11 39	1 38	25 52	2 12	6 47	0 40	9 55	0 6	28 26	14 14	22 35	22 44	13 27		n.a.
T 18	20 19	18 40	2 25	21 20	1 58	23 22	1 3	15 14	1 17	11 44	1 38	25 51	2 12	6 48	0 40	9 55	0 6	28 27	14 14	22 35	22 44	13 29		n.a.
W19	20 33	21 26	1 7	21 25	2 0	23 31	1 2	15 30	1 17	11 49	1 39	25 51	2 12	6 50	0 40	9 55	0 6	28 28	14 14	22 35	22 43	13 31		n.a.
T 20	20 46	22 41	0s14	21 30	2 1	23 40	1 0	15 45	1 17	11 53	1 39	25 50	2 12	6 51	0 40	9 55	0 6	28 29	14 14	22 35	22 43	13 33		n.a.
F 21	20 59	22 22	1 34	21 35	2 2	23 49	0 58	16 1	1 17	11 58	1 39	25 50	2 12	6 52	0 40	9 54	0 6	28 30	14 14	22 35	22 42	13 35		n.a.
S 22	21 11	20 36	2 45	21 40	2 2	23 56	0 57	16 16	1 17	12 3	1 39	25 49	2 12	6 53	0 40	9 54	0 6	28 31	14 14	22 35	22 42	13 37		n.a.
S 23	21 23	17 41	3 45	21 45	2 1	24 3	0 55	16 31	1 17	12 7	1 39	25 48	2 11	6 54	0 40	9 54	0 6	28 31	14 15	22 35	22 41	13 39		n.a.
M24	21 34	13 57	4 30	21 50	1 59	24 10	0 53	16 45	1 17	12 12	1 40	25 48	2 11	6 55	0 41	9 54	0 6	28 32	14 15	22 35	22 41	13 41		n.a.
T 25	21 45	9 40	5 1	21 55	1 56	24 15	0 52	17 0	1 17	12 17	1 40	25 47	2 11	6 56	0 41	9 54	0 6	28 33	14 15	22 36	22 41	13 43		n.a.
W26	21 56	5 6	5 16	22 1	1 51	24 20	0 50	17 15	1 17	12 21	1 40	25 46	2 11	6 58	0 41	9 54	0 6	28 34	14 15	22 36	22 40	13 45		n.a.
T 27	22 6	0 26	5 16	22 8	1 46	24 23	0 48	17 29	1 17	12 26	1 40	25 46	2 11	6 59	0 41	9 54	0 6	28 35	14 15	22 36	22 40	13 47		n.a.
F 28	22 16	4s10	5 3	22 15	1 39	24 27	0 46	17 43	1 17	12 30	1 41	25 45	2 10	7 0	0 41	9 53	0 6	28 36	14 15	22 36	22 39	13 49		n.a.
S 29	22 25	8 34	4 37	22 24	1 30	24 29	0 44	17 57	1 17	12 35	1 41	25 44	2 10	7 1	0 41	9 53	0 6	28 37	14 16	22 35	22 39	13 51		n.a.
S 30	22 34	12 39	3 59	22 34	1 20	24 31	0 42	18 11	1 17	12 39	1 41	25 43	2 10	7 2	0 41	9 53	0 6	28 38	14 16	22 35	22 38	13 53		n.a.
M31	22n43	16s15	3s11	22n46	1s 9	24n32	0n40	18n25	1n17	12n44	1n41	25n43	2n10	7n 3	0n41	9s53	0s 6	28n39	14n16	22s35	22s38	13s55		n.a.

Julian Day Number = -2866635.5, Delta T = 186h25m22s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°39'15, Lahiri = -175°32'15 Julian Calendar 1 Aug. 12562 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12562 BCE

The year -12561 astronomical counting style corresponds to year 12562 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12562 BCE (-12561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 47 58	13♊12'54	16♏20	27°R36	26♊51	17♉29	28♈41	10♋ 4	16♈ 3	5♓12	10♉18	11♐15	11♐29	26♎55	n.a.	T 1
W 2	16 51 54	14°14'00	28°20	27♊15	28° 6	18°15	28°52	10°12	16° 5	5°12	10°21	11°15	11°26	27° 2	n.a.	W 2
T 3	16 55 51	15°15'06	10♐30	26°41	29°20	19° 2	29° 4	10°19	16° 8	5°12	10°23	11°R15	11°23	27° 8	n.a.	T 3
F 4	16 59 48	16°16'10	22°50	25°57	0♋35	19°48	29°15	10°26	16°10	5°R12	10°25	11°15	11°20	27°15	n.a.	F 4
S 5	17 3 44	17°17'12	5♌22	25° 3	1°49	20°34	29°26	10°34	16°12	5°12	10°27	11°15	11°17	27°22	n.a.	S 5
S 6	17 7 41	18°18'13	18° 6	24° 0	3° 4	21°21	29°37	10°41	16°15	5°12	10°29	11°14	11°13	27°28	n.a.	S 6
M 7	17 11 37	19°19'13	1♒ 4	22°51	4°18	22° 7	29°48	10°49	16°17	5°12	10°31	11°13	11°10	27°35	n.a.	M 7
T 8	17 15 34	20°20'11	14°15	21°38	5°32	22°54	29°59	10°56	16°19	5°12	10°33	11°12	11° 7	27°42	n.a.	T 8
W 9	17 19 31	21°21'08	27°41	20°22	6°47	23°40	0♉10	11° 3	16°21	5°12	10°35	11°11	11° 4	27°48	n.a.	W 9
T 10	17 23 27	22°22'03	11♓21	19° 6	8° 1	24°27	0°20	11°11	16°23	5°12	10°37	11°10	11° 1	27°55	n.a.	T 10
F 11	17 27 24	23°22'57	25°15	17°53	9°15	25°13	0°31	11°18	16°25	5°11	10°39	11°D10	10°58	28° 2	n.a.	F 11
S 12	17 31 21	24°23'50	9♈23	16°44	10°30	25°59	0°42	11°26	16°27	5°11	10°41	11°10	10°54	28° 8	n.a.	S 12
S 13	17 35 17	25°24'41	23°43	15°41	11°44	26°46	0°52	11°34	16°29	5°11	10°43	11°11	10°51	28°15	n.a.	S 13
M14	17 39 14	26°25'31	8♉13	14°45	12°58	27°32	1° 2	11°41	16°31	5°11	10°44	11°12	10°48	28°22	n.a.	M14
T 15	17 43 11	27°26'19	22°48	13°56	14°12	28°19	1°13	11°49	16°33	5°10	10°46	11°14	10°45	28°29	n.a.	T 15
W16	17 47 7	28°27'05	7♊23	13°17	15°27	29° 5	1°23	11°56	16°35	5°10	10°48	11°R14	10°42	28°35	n.a.	W16
T 17	17 51 4	29°27'50	21°52	12°45	16°41	29°52	1°33	12° 4	16°37	5° 9	10°50	11°14	10°38	28°42	n.a.	T 17
F 18	17 55 1	0♋28'34	6♋10	12°23	17°55	0♊38	1°43	12°12	16°38	5° 9	10°52	11°13	10°35	28°49	n.a.	F 18
S 19	17 58 58	1°29'15	20°11	12° 9	19° 9	1°25	1°52	12°20	16°40	5° 8	10°53	11°10	10°32	28°55	n.a.	S 19
S 20	18 2 54	2°29'54	3♌51	12°D 3	20°23	2°11	2° 2	12°27	16°42	5° 8	10°55	11° 7	10°29	29° 2	n.a.	S 20
M21	18 6 51	3°30'31	17° 9	12° 4	21°37	2°58	2°12	12°35	16°43	5° 7	10°57	11° 4	10°26	29° 9	n.a.	M21
T 22	18 10 48	4°31'05	0♍ 4	12°13	22°51	3°44	2°21	12°43	16°45	5° 7	10°58	11° 1	10°23	29°15	n.a.	T 22
W23	18 14 44	5°31'38	12°38	12°28	24° 5	4°31	2°30	12°50	16°46	5° 6	11° 0	10°58	10°19	29°22	n.a.	W23
T 24	18 18 41	6°32'08	24°54	12°50	25°19	5°17	2°40	12°58	16°47	5° 6	11° 2	10°56	10°16	29°29	n.a.	T 24
F 25	18 22 38	7°32'35	6♎57	13°17	26°33	6° 3	2°49	13° 6	16°49	5° 5	11° 3	10°D55	10°13	29°35	n.a.	F 25
S 26	18 26 34	8°33'01	18°50	13°50	27°47	6°50	2°58	13°14	16°50	5° 4	11° 5	10°56	10°10	29°42	n.a.	S 26
S 27	18 30 31	9°33'24	0♏40	14°27	29° 1	7°36	3° 7	13°22	16°51	5° 3	11° 6	10°57	10° 7	29°49	n.a.	S 27
M28	18 34 28	10°33'45	12°30	15° 8	0♌14	8°23	3°15	13°29	16°52	5° 3	11° 8	10°59	10° 4	29°55	n.a.	M28
T 29	18 38 24	11°34'03	24°27	15°54	1°28	9° 9	3°24	13°37	16°54	5° 2	11° 9	11° 1	10° 0	0♏ 2	n.a.	T 29
W30	18 42 21	12♋34'19	6♐32	16♊43	2♌42	9♊56	3♉33	13♋45	16♈55	5♓ 1	11♉11	11°R 2	9♐57	0♏ 9	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n51	19s12	2s14	22n59	0s56	24n32	0n38	18n38	1n17	12n48	1n42	25n42	2n10	7n 4	0n41	9s53	0s 6	28n40	14n16	22s35	22s37	13s56		n.a.
W 2	22 58	21 21	1 11	23 13	0 41	24 31	0 36	18 51	1 17	12 53	1 42	25 41	2 10	7 5	0 41	9 53	0 6	28 40	14 16	22 36	22 37	13 58		n.a.
T 3	23 5	22 33	0 4	23 28	0 26	24 30	0 34	19 4	1 17	12 57	1 42	25 41	2 10	7 6	0 41	9 53	0 6	28 41	14 16	22 36	22 37	14 0		n.a.
F 4	23 12	22 40	1n 4	23 44	0 8	24 28	0 32	19 17	1 17	13 1	1 42	25 40	2 9	7 7	0 41	9 53	0 6	28 42	14 17	22 36	22 36	14 2		n.a.
S 5	23 18	21 39	2 10	24 0	0n 9	24 25	0 29	19 30	1 17	13 6	1 43	25 39	2 9	7 8	0 41	9 53	0 6	28 43	14 17	22 35	22 36	14 4		n.a.
S 6	23 24	19 32	3 11	24 16	0 28	24 21	0 27	19 42	1 17	13 10	1 43	25 38	2 9	7 9	0 41	9 53	0 6	28 44	14 17	22 35	22 35	14 6		n.a.
M 7	23 29	16 23	4 3	24 31	0 47	24 17	0 25	19 55	1 17	13 14	1 43	25 38	2 9	7 10	0 41	9 53	0 6	28 45	14 17	22 35	22 35	14 8		n.a.
T 8	23 34	12 23	4 43	24 45	1 5	24 12	0 23	20 7	1 17	13 18	1 43	25 37	2 9	7 11	0 41	9 53	0 6	28 46	14 18	22 35	22 34	14 10		n.a.
W 9	23 38	7 42	5 9	24 58	1 23	24 6	0 20	20 19	1 17	13 23	1 44	25 36	2 9	7 11	0 41	9 53	0 6	28 47	14 18	22 35	22 34	14 12		n.a.
T 10	23 42	2 35	5 17	25 9	1 40	23 59	0 18	20 30	1 17	13 27	1 44	25 35	2 9	7 12	0 41	9 53	0 6	28 48	14 18	22 35	22 33	14 13		n.a.
F 11	23 45	2n46	5 8	25 18	1 56	23 52	0 16	20 42	1 16	13 31	1 44	25 35	2 9	7 13	0 41	9 53	0 6	28 49	14 18	22 35	22 33	14 15		n.a.
S 12	23 48	8 4	4 40	25 25	2 10	23 44	0 14	20 53	1 16	13 35	1 45	25 34	2 8	7 14	0 41	9 53	0 6	28 50	14 19	22 35	22 33	14 17		n.a.
S 13	23 50	13 0	3 54	25 31	2 23	23 35	0 11	21 4	1 16	13 39	1 45	25 33	2 8	7 15	0 41	9 53	0 6	28 50	14 19	22 35	22 32	14 19		n.a.
M14	23 52	17 15	2 53	25 36	2 34	23 26	0 9	21 15	1 16	13 43	1 45	25 32	2 8	7 16	0 41	9 53	0 5	28 51	14 19	22 35	22 32	14 21		n.a.
T 15	23 54	20 28	1 40	25 39	2 43	23 16	0 6	21 26	1 16	13 47	1 46	25 31	2 8	7 16	0 42	9 54	0 5	28 52	14 19	22 35	22 31	14 23		n.a.
W16	23 55	22 21	0 21	25 41	2 51	23 5	0 4	21 36	1 16	13 51	1 46	25 31	2 8	7 17	0 42	9 54	0 5	28 53	14 20	22 35	22 31	14 25		n.a.
T 17	23 55	22 42	0s59	25 43	2 57	22 54	0 2	21 46	1 16	13 54	1 46	25 30	2 8	7 18	0 42	9 54	0 5	28 54	14 20	22 35	22 30	14 26		n.a.
F 18	23 55	21 34	2 14	25 45	3 2	22 42	0s 1	21 56	1 15	13 58	1 46	25 29	2 8	7 19	0 42	9 54	0 5	28 55	14 20	22 35	22 30	14 28		n.a.
S 19	23 55	19 6	3 19	25 46	3 5	22 29	0 3	22 6	1 15	14 2	1 47	25 28	2 8	7 19	0 42	9 54	0 5	28 56	14 21	22 35	22 29	14 30		n.a.
S 20	23 54	15 37	4 11	25 47	3 6	22 15	0 6	22 15	1 15	14 6	1 47	25 27	2 8	7 20	0 42	9 54	0 5	28 57	14 21	22 34	22 29	14 32		n.a.
M21	23 52	11 27	4 48	25 47	3 7	22 1	0 8	22 24	1 15	14 9	1 47	25 26	2 8	7 21	0 42	9 55	0 5	28 58	14 21	22 34	22 28	14 34		n.a.
T 22	23 51	6 52	5 9	25 48	3 7	21 47	0 11	22 33	1 15	14 13	1 48	25 26	2 8	7 21	0 42	9 55	0 5	28 58	14 22	22 33	22 28	14 36		n.a.
W23	23 48	2 7	5 15	25 49	3 5	21 32	0 13	22 42	1 14	14 17	1 48	25 25	2 7	7 22	0 42	9 55	0 5	28 59	14 22	22 33	22 27	14 37		n.a.
T 24	23 45	2s36	5 6	25 50	3 3	21 16	0 15	22 50	1 14	14 20	1 48	25 24	2 7	7 22	0 42	9 55	0 5	29 0	14 22	22 33	22 27	14 39		n.a.
F 25	23 42	7 8	4 43	25 51	3 0	20 59	0 18	22 58	1 14	14 24	1 49	25 23	2 7	7 23	0 42	9 55	0 5	29 1	14 23	22 33	22 27	14 41		n.a.
S 26	23 38	11 21	4 9	25 51	2 57	20 42	0 20	23 6	1 14	14 27	1 49	25 22	2 7	7 24	0 42	9 56	0 5	29 2	14 23	22 33	22 26	14 43		n.a.
S 27	23 34	15 7	3 24	25 52	2 53	20 25	0 23	23 14	1 13	14 31	1 49	25 21	2 7	7 24	0 42	9 56	0 5	29 3	14 23	22 33	22 26	14 45		n.a.
M28	23 29	18 17	2 30	25 52	2 48	20 6	0 25	23 22	1 13	14 34	1 50	25 20	2 7	7 25	0 42	9 56	0 5	29 3	14 24	22 33	22 25	14 46		n.a.
T 29	23 24	20 43	1 30	25 52	2 43	19 48	0 28	23 29	1 13	14 37	1 50	25 20	2 7	7 25	0 42	9 56	0 5	29 4	14 24	22 33	22 25	14 48		n.a.
W30	23n19	22s15	0s25	25n52	2n38	19n29	0s30	23n36	1n13	14n41	1n51	25n19	2n 7	7n26	0n42	9s57	0s 5	29n 5	14n24	22s34	22s24	14s50		n.a.

Julian Day Number = -2866604.5, Delta T = 186h25m14s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°39'11, Lahiri = -175°32'11 Julian Calendar 1 Sept. 12562 BCE == Greg. Calendar 28 May 12562 BCE

The year -12561 astronomical counting style corresponds to year 12562 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12562 BCE (-12561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 18	13♋34'32	18♐51	17♊36	3♌56	10♊42	3♉41	13♋53	16♈56	5°R 0	11♉12	11°R 2	9♐54	0♏15	n.a.	T 1
F 2	18 50 15	14°34'44	1♑25	18°32	5° 9	11°28	3°49	14° 0	16°57	4♓59	11°14	11♐ 0	9°51	0°22	n.a.	F 2
S 3	18 54 11	15°34'53	14°16	19°30	6°23	12°15	3°57	14° 8	16°58	4°58	11°15	10°56	9°48	0°29	n.a.	S 3
S 4	18 58 8	16°35'00	27°24	20°32	7°37	13° 1	4° 5	14°16	16°58	4°58	11°16	10°51	9°44	0°35	n.a.	S 4
M 5	19 2 5	17°35'05	10♒47	21°35	8°50	13°47	4°13	14°24	16°59	4°57	11°17	10°45	9°41	0°42	n.a.	M 5
T 6	19 6 1	18°35'07	24°23	22°41	10° 4	14°34	4°21	14°32	17° 0	4°56	11°19	10°39	9°38	0°49	n.a.	T 6
W 7	19 9 58	19°35'07	8♓11	23°49	11°18	15°20	4°28	14°39	17° 1	4°55	11°20	10°33	9°35	0°56	n.a.	W 7
T 8	19 13 55	20°35'06	22° 7	24°59	12°31	16° 7	4°36	14°47	17° 1	4°54	11°21	10°29	9°32	1° 2	n.a.	T 8
F 9	19 17 51	21°35'02	6♈ 9	26°11	13°45	16°53	4°43	14°55	17° 2	4°52	11°22	10°26	9°29	1° 9	n.a.	F 9
S 10	19 21 48	22°34'56	20°16	27°25	14°58	17°39	4°50	15° 3	17° 2	4°51	11°23	10°D25	9°25	1°16	n.a.	S 10
S 11	19 25 45	23°34'48	4♉25	28°40	16°12	18°25	4°57	15°10	17° 3	4°50	11°25	10°25	9°22	1°22	n.a.	S 11
M12	19 29 41	24°34'38	18°35	29°57	17°25	19°12	5° 4	15°18	17° 3	4°49	11°26	10°26	9°19	1°29	n.a.	M12
T 13	19 33 38	25°34'27	2♊44	1♋16	18°39	19°58	5°11	15°26	17° 4	4°48	11°27	10°27	9°16	1°36	n.a.	T 13
W14	19 37 35	26°34'13	16°51	2°36	19°52	20°44	5°18	15°34	17° 4	4°47	11°28	10°R27	9°13	1°42	n.a.	W14
T 15	19 41 32	27°33'57	0♋53	3°57	21° 5	21°30	5°24	15°41	17° 4	4°46	11°29	10°26	9°10	1°49	n.a.	T 15
F 16	19 45 28	28°33'39	14°46	5°20	22°19	22°17	5°30	15°49	17° 4	4°44	11°30	10°22	9° 6	1°56	n.a.	F 16
S 17	19 49 25	29°33'18	28°27	6°44	23°32	23° 3	5°36	15°57	17° 5	4°43	11°30	10°15	9° 3	2° 2	n.a.	S 17
S 18	19 53 22	0♌32'55	11♌54	8° 9	24°45	23°49	5°42	16° 4	17° 5	4°42	11°31	10° 7	9° 0	2° 9	n.a.	S 18
M19	19 57 18	1°32'30	25° 3	9°35	25°59	24°35	5°48	16°12	17°R 5	4°41	11°32	9°58	8°57	2°16	n.a.	M19
T 20	20 1 15	2°32'02	7♍54	11° 3	27°12	25°21	5°54	16°20	17° 5	4°39	11°33	9°48	8°54	2°22	n.a.	T 20
W21	20 5 12	3°31'31	20°27	12°32	28°25	26° 7	5°59	16°27	17° 5	4°38	11°34	9°40	8°50	2°29	n.a.	W21
T 22	20 9 8	4°30'58	2♎43	14° 2	29°38	26°53	6° 5	16°35	17° 5	4°37	11°34	9°33	8°47	2°36	n.a.	T 22
F 23	20 13 5	5°30'22	14°46	15°33	0♍51	27°39	6°10	16°42	17° 4	4°35	11°35	9°29	8°44	2°42	n.a.	F 23
S 24	20 17 1	6°29'43	26°40	17° 5	2° 4	28°25	6°15	16°50	17° 4	4°34	11°36	9°26	8°41	2°49	n.a.	S 24
S 25	20 20 58	7°29'02	8♏29	18°39	3°17	29°11	6°20	16°57	17° 4	4°32	11°36	9°D26	8°38	2°56	n.a.	S 25
M26	20 24 55	8°28'19	20°20	20°13	4°30	29°57	6°25	17° 5	17° 4	4°31	11°37	9°26	8°35	3° 2	n.a.	M26
T 27	20 28 51	9°27'32	2♐17	21°49	5°43	0♋43	6°29	17°12	17° 3	4°30	11°38	9°27	8°31	3° 9	n.a.	T 27
W28	20 32 48	10°26'43	14°25	23°26	6°56	1°29	6°33	17°20	17° 3	4°28	11°38	9°R27	8°28	3°16	n.a.	W28
T 29	20 36 45	11°25'51	26°49	25° 4	8° 9	2°15	6°38	17°27	17° 2	4°27	11°39	9°25	8°25	3°22	n.a.	T 29
F 30	20 40 41	12°24'57	9♑33	26°44	9°22	3° 1	6°42	17°34	17° 2	4°25	11°39	9°22	8°22	3°29	n.a.	F 30
S 31	20 44 38	13♌24'00	22♑38	28♋25	10♍35	3♋47	6♉45	17♋42	17♈ 1	4♓24	11♉39	9♐15	8♐19	3♏36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n13	22s45	0n43	25n52	2n32	19n 9	0s32	23n42	1n12	14n44	1n51	25n18	2n 7	7n26	0n42	9s57	0s 5	29n 6	14n25	22s34	22s24	14s52		n.a.
F 2	23 6	22 6	1 49	25 51	2 26	18 49	0 35	23 49	1 12	14 47	1 51	25 17	2 7	7 26	0 42	9 57	0 5	29 7	14 25	22 33	22 23	14 54		n.a.
S 3	22 59	20 18	2 52	25 50	2 20	18 28	0 37	23 55	1 12	14 50	1 52	25 16	2 7	7 27	0 42	9 58	0 5	29 8	14 26	22 33	22 23	14 55		n.a.
S 4	22 52	17 25	3 46	25 48	2 14	18 7	0 39	24 1	1 11	14 54	1 52	25 15	2 7	7 27	0 43	9 58	0 5	29 8	14 26	22 32	22 22	14 57		n.a.
M 5	22 44	13 34	4 29	25 46	2 7	17 45	0 42	24 6	1 11	14 57	1 52	25 14	2 7	7 28	0 43	9 58	0 5	29 9	14 26	22 31	22 22	14 59		n.a.
T 6	22 36	8 59	4 58	25 43	2 0	17 23	0 44	24 11	1 11	15 0	1 53	25 13	2 7	7 28	0 43	9 59	0 5	29 10	14 27	22 30	22 21	15 1		n.a.
W 7	22 28	3 53	5 10	25 40	1 53	17 0	0 46	24 16	1 10	15 3	1 53	25 12	2 7	7 28	0 43	9 59	0 5	29 11	14 27	22 29	22 21	15 2		n.a.
T 8	22 18	1n27	5 4	25 36	1 46	16 37	0 49	24 21	1 10	15 6	1 54	25 12	2 7	7 29	0 43	9 59	0 5	29 12	14 27	22 29	22 20	15 4		n.a.
F 9	22 9	6 46	4 40	25 32	1 39	16 14	0 51	24 26	1 10	15 9	1 54	25 11	2 7	7 29	0 43	10 0	0 5	29 12	14 28	22 28	22 20	15 6		n.a.
S 10	21 59	11 45	3 59	25 26	1 32	15 50	0 53	24 30	1 9	15 11	1 54	25 10	2 7	7 29	0 43	10 0	0 5	29 13	14 28	22 28	22 19	15 8		n.a.
S 11	21 49	16 7	3 3	25 20	1 24	15 26	0 55	24 34	1 9	15 14	1 55	25 9	2 7	7 29	0 43	10 1	0 5	29 14	14 29	22 28	22 19	15 9		n.a.
M12	21 38	19 34	1 56	25 13	1 17	15 1	0 58	24 37	1 8	15 17	1 55	25 8	2 7	7 30	0 43	10 1	0 5	29 15	14 29	22 28	22 18	15 11		n.a.
T 13	21 27	21 49	0 42	25 5	1 10	14 36	1 0	24 41	1 8	15 20	1 55	25 7	2 7	7 30	0 43	10 1	0 5	29 15	14 29	22 29	22 18	15 13		n.a.
W14	21 16	22 42	0s35	24 57	1 2	14 11	1 2	24 44	1 8	15 22	1 56	25 6	2 7	7 30	0 43	10 2	0 5	29 16	14 30	22 29	22 17	15 15		n.a.
T 15	21 4	22 8	1 48	24 47	0 55	13 45	1 4	24 46	1 7	15 25	1 56	25 5	2 7	7 30	0 43	10 2	0 5	29 17	14 30	22 28	22 17	15 16		n.a.
F 16	20 52	20 12	2 54	24 37	0 48	13 20	1 6	24 49	1 7	15 27	1 57	25 4	2 7	7 30	0 43	10 3	0 5	29 17	14 31	22 28	22 16	15 18		n.a.
S 17	20 39	17 9	3 50	24 26	0 40	12 53	1 8	24 51	1 6	15 30	1 57	25 3	2 7	7 30	0 43	10 3	0 5	29 18	14 31	22 27	22 16	15 20		n.a.
S 18	20 26	13 15	4 31	24 13	0 33	12 27	1 10	24 53	1 6	15 32	1 58	25 2	2 7	7 30	0 43	10 4	0 5	29 19	14 32	22 26	22 15	15 21		n.a.
M19	20 13	8 47	4 56	24 0	0 26	12 0	1 12	24 55	1 6	15 35	1 58	25 1	2 7	7 30	0 43	10 4	0 5	29 19	14 32	22 24	22 15	15 23		n.a.
T 20	19 59	4 3	5 6	23 46	0 18	11 33	1 14	24 56	1 5	15 37	1 58	25 0	2 7	7 31	0 43	10 5	0 5	29 20	14 32	22 23	22 14	15 25		n.a.
W21	19 45	0s44	5 1	23 31	0 11	11 6	1 15	24 57	1 5	15 39	1 59	24 59	2 7	7 31	0 43	10 5	0 5	29 21	14 33	22 22	22 14	15 27		n.a.
T 22	19 31	5 24	4 42	23 15	0 4	10 38	1 17	24 58	1 4	15 41	1 59	24 58	2 7	7 31	0 44	10 6	0 5	29 21	14 33	22 20	22 13	15 28		n.a.
F 23	19 16	9 46	4 11	22 58	0s 3	10 10	1 19	24 58	1 4	15 44	2 0	24 57	2 7	7 31	0 44	10 6	0 5	29 22	14 34	22 20	22 13	15 30		n.a.
S 24	19 1	13 43	3 29	22 40	0 9	9 42	1 21	24 59	1 3	15 46	2 0	24 57	2 7	7 30	0 44	10 7	0 5	29 23	14 34	22 19	22 12	15 32		n.a.
S 25	18 46	17 7	2 38	22 20	0 16	9 14	1 22	24 59	1 3	15 48	2 0	24 56	2 7	7 30	0 44	10 7	0 5	29 23	14 35	22 19	22 12	15 33		n.a.
M26	18 31	19 49	1 41	22 0	0 23	8 46	1 24	24 58	1 2	15 50	2 1	24 55	2 7	7 30	0 44	10 8	0 5	29 24	14 35	22 19	22 11	15 35		n.a.
T 27	18 15	21 40	0 38	21 39	0 29	8 17	1 25	24 58	1 2	15 52	2 1	24 54	2 7	7 30	0 44	10 8	0 5	29 25	14 35	22 20	22 11	15 37		n.a.
W28	17 58	22 34	0n27	21 17	0 35	7 48	1 27	24 57	1 1	15 54	2 2	24 53	2 7	7 30	0 44	10 9	0 5	29 25	14 36	22 20	22 10	15 38		n.a.
T 29	17 42	22 22	1 32	20 53	0 41	7 19	1 28	24 55	1 1	15 55	2 2	24 52	2 7	7 30	0 44	10 9	0 5	29 26	14 36	22 19	22 10	15 40		n.a.
F 30	17 25	21 2	2 34	20 29	0 47	6 50	1 30	24 54	1 0	15 57	2 3	24 51	2 7	7 30	0 44	10 10	0 5	29 26	14 37	22 19	22 9	15 42		n.a.
S 31	17n 8	18s33	3n29	20n 3	0s53	6n21	1s31	24n52	1n 0	15n59	2n 3	24n50	2n 7	7n30	0n44	10s10	0s 5	29n27	14n37	22s18	22s 9	15s43		n.a.

Julian Day Number = -2866574.5, Delta T = 186h25m06s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°39'07, Lahiri = -175°32'07 Julian Calendar 1 Oct. 12562 BCE == Greg. Calendar 27 June 12562 BCE

The year -12561 astronomical counting style corresponds to year 12562 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12562 BCE

NOVEMBER 12562 BCE (-12561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 48 35	14♌23'01	6♒ 5	0♌ 7	11♍48	4♋32	6♉49	17♋49	17°R 0	4°R22	11♉40	9°R 7	8♐16	3♏42	n.a.	S 1
M 2	20 52 31	15°21'59	19°52	1°50	13° 1	5°18	6°53	17°56	17♈ 0	4♓21	11°40	8♐57	8°12	3°49	n.a.	M 2
T 3	20 56 28	16°20'55	3♓56	3°34	14°13	6° 4	6°56	18° 3	16°59	4°19	11°40	8°46	8° 9	3°56	n.a.	T 3
W 4	21 0 24	17°19'48	18°12	5°20	15°26	6°50	6°59	18°11	16°58	4°18	11°41	8°35	8° 6	4° 2	n.a.	W 4
T 5	21 4 21	18°18'40	2♈33	7° 7	16°39	7°35	7° 2	18°18	16°57	4°16	11°41	8°27	8° 3	4° 9	n.a.	T 5
F 6	21 8 18	19°17'29	16°55	8°55	17°51	8°21	7° 5	18°25	16°56	4°14	11°41	8°21	8° 0	4°16	n.a.	F 6
S 7	21 12 14	20°16'16	1♉14	10°44	19° 4	9° 6	7° 8	18°32	16°56	4°13	11°41	8°17	7°56	4°22	n.a.	S 7
S 8	21 16 11	21°15'01	15°25	12°35	20°16	9°52	7°10	18°39	16°55	4°11	11°42	8°16	7°53	4°29	n.a.	S 8
M 9	21 20 7	22°13'44	29°29	14°27	21°29	10°38	7°12	18°46	16°54	4°10	11°42	8°D16	7°50	4°36	n.a.	M 9
T 10	21 24 4	23°12'25	13♊24	16°21	22°41	11°23	7°14	18°53	16°52	4° 8	11°42	8°R16	7°47	4°42	n.a.	T 10
W11	21 28 1	24°11'05	27°10	18°16	23°54	12° 8	7°16	19° 0	16°51	4° 7	11°42	8°15	7°44	4°49	n.a.	W11
T 12	21 31 57	25° 9'42	10♋48	20°12	25° 6	12°54	7°18	19° 7	16°50	4° 5	11°R42	8°12	7°41	4°56	n.a.	T 12
F 13	21 35 54	26° 8'17	24°15	22° 9	26°18	13°39	7°20	19°13	16°49	4° 3	11°42	8° 5	7°37	5° 2	n.a.	F 13
S 14	21 39 50	27° 6'50	7♌32	24° 8	27°31	14°25	7°21	19°20	16°48	4° 2	11°42	7°56	7°34	5° 9	n.a.	S 14
S 15	21 43 47	28° 5'20	20°38	26° 7	28°43	15°10	7°22	19°27	16°46	4° 0	11°42	7°45	7°31	5°16	n.a.	S 15
M16	21 47 43	29° 3'49	3♍30	28° 8	29°55	15°55	7°23	19°34	16°45	3°58	11°41	7°32	7°28	5°22	n.a.	M16
T 17	21 51 40	0♍ 2'15	16° 8	0♍10	1♎ 7	16°40	7°24	19°40	16°44	3°57	11°41	7°18	7°25	5°29	n.a.	T 17
W18	21 55 36	1° 0'39	28°33	2°12	2°19	17°25	7°24	19°47	16°42	3°55	11°41	7° 6	7°21	5°36	n.a.	W18
T 19	21 59 33	1°59'00	10♎44	4°16	3°31	18°11	7°25	19°53	16°41	3°54	11°41	6°56	7°18	5°42	n.a.	T 19
F 20	22 3 30	2°57'19	22°44	6°19	4°43	18°56	7°25	20° 0	16°39	3°52	11°41	6°48	7°15	5°49	n.a.	F 20
S 21	22 7 26	3°55'36	4♏36	8°24	5°55	19°41	7°R25	20° 6	16°38	3°50	11°40	6°43	7°12	5°56	n.a.	S 21
S 22	22 11 23	4°53'50	16°24	10°28	7° 7	20°26	7°25	20°12	16°36	3°49	11°40	6°40	7° 9	6° 2	n.a.	S 22
M23	22 15 19	5°52'03	28°14	12°32	8°19	21°11	7°25	20°19	16°34	3°47	11°40	6°39	7° 6	6° 9	n.a.	M23
T 24	22 19 16	6°50'12	10♐ 9	14°36	9°31	21°55	7°24	20°25	16°33	3°45	11°39	6°39	7° 2	6°16	n.a.	T 24
W25	22 23 12	7°48'20	22°17	16°39	10°42	22°40	7°23	20°31	16°31	3°44	11°39	6°39	6°59	6°22	n.a.	W25
T 26	22 27 9	8°46'25	4♑42	18°40	11°54	23°25	7°23	20°37	16°29	3°42	11°38	6°37	6°56	6°29	n.a.	T 26
F 27	22 31 5	9°44'28	17°29	20°41	13° 5	24°10	7°21	20°43	16°27	3°40	11°38	6°33	6°53	6°36	n.a.	F 27
S 28	22 35 2	10°42'28	0♒40	22°40	14°17	24°54	7°20	20°49	16°25	3°39	11°37	6°27	6°50	6°42	n.a.	S 28
S 29	22 38 58	11°40'26	14°18	24°36	15°28	25°39	7°19	20°55	16°24	3°37	11°37	6°18	6°47	6°49	n.a.	S 29
M30	22 42 55	12♍38'23	28♒22	26♍30	16♎40	26♋24	7♉17	21♋ 1	16♈22	3♓36	11♉36	6♐ 7	6♐43	6♏56	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n51	15s 2	4n15	19n36	0s58	5n52	1s32	24n50	0n59	16n 1	2n 4	24n49	2n 7	7n29	0n44	10s11	0s 5	29n27	14n38	22s16	22s 8	15s45		n.a.
M 2	16 33	10 38	4 47	19 8	1 3	5 23	1 33	24 48	0 58	16 2	2 4	24 48	2 7	7 29	0 44	10 11	0 5	29 28	14 38	22 15	22 8	15 47		n.a.
T 3	16 15	5 35	5 2	18 40	1 8	4 53	1 34	24 45	0 58	16 4	2 4	24 47	2 7	7 29	0 44	10 12	0 5	29 28	14 38	22 13	22 7	15 48		n.a.
W 4	15 57	0 11	4 59	18 10	1 12	4 24	1 35	24 42	0 57	16 5	2 5	24 46	2 7	7 29	0 44	10 12	0 5	29 29	14 39	22 11	22 7	15 50		n.a.
T 5	15 39	5n15	4 37	17 39	1 17	3 54	1 36	24 39	0 57	16 7	2 5	24 45	2 7	7 28	0 44	10 13	0 5	29 29	14 39	22 10	22 6	15 52		n.a.
F 6	15 20	10 25	3 57	17 6	1 20	3 24	1 37	24 36	0 56	16 8	2 6	24 44	2 7	7 28	0 44	10 14	0 5	29 30	14 40	22 9	22 6	15 53		n.a.
S 7	15 1	15 0	3 3	16 33	1 24	2 55	1 38	24 32	0 55	16 9	2 6	24 43	2 7	7 28	0 44	10 14	0 5	29 30	14 40	22 9	22 5	15 55		n.a.
S 8	14 42	18 41	1 58	15 59	1 27	2 25	1 39	24 28	0 55	16 11	2 7	24 42	2 7	7 27	0 44	10 15	0 5	29 31	14 41	22 8	22 5	15 57		n.a.
M 9	14 23	21 13	0 47	15 24	1 30	1 55	1 40	24 24	0 54	16 12	2 7	24 41	2 7	7 27	0 44	10 15	0 5	29 31	14 41	22 8	22 4	15 58		n.a.
T 10	14 3	22 26	0s27	14 48	1 32	1 26	1 40	24 20	0 54	16 13	2 8	24 40	2 7	7 27	0 45	10 16	0 5	29 32	14 42	22 8	22 4	16 0		n.a.
W11	13 44	22 16	1 39	14 11	1 34	0 56	1 41	24 15	0 53	16 14	2 8	24 39	2 7	7 26	0 45	10 16	0 5	29 32	14 42	22 8	22 3	16 1		n.a.
T 12	13 24	20 46	2 43	13 33	1 36	0 26	1 42	24 10	0 52	16 15	2 9	24 39	2 7	7 26	0 45	10 17	0 5	29 32	14 42	22 8	22 2	16 3		n.a.
F 13	13 3	18 8	3 38	12 54	1 37	0s 3	1 42	24 4	0 52	16 16	2 9	24 38	2 8	7 25	0 45	10 18	0 4	29 33	14 43	22 7	22 2	16 5		n.a.
S 14	12 43	14 35	4 20	12 14	1 37	0 33	1 42	23 59	0 51	16 17	2 9	24 37	2 8	7 25	0 45	10 18	0 4	29 33	14 43	22 5	22 1	16 6		n.a.
S 15	12 23	10 22	4 48	11 33	1 37	1 3	1 43	23 53	0 50	16 18	2 10	24 36	2 8	7 25	0 45	10 19	0 4	29 34	14 44	22 3	22 1	16 8		n.a.
M16	12 2	5 47	5 0	10 52	1 36	1 32	1 43	23 47	0 50	16 18	2 10	24 35	2 8	7 24	0 45	10 19	0 4	29 34	14 44	22 1	22 0	16 9		n.a.
T 17	11 41	1 2	4 57	10 10	1 35	2 1	1 43	23 41	0 49	16 19	2 11	24 34	2 8	7 24	0 45	10 20	0 4	29 34	14 44	21 59	22 0	16 11		n.a.
W18	11 20	3s41	4 40	9 28	1 33	2 31	1 43	23 34	0 48	16 20	2 11	24 33	2 8	7 23	0 45	10 21	0 4	29 35	14 45	21 57	21 59	16 13		n.a.
T 19	10 59	8 10	4 11	8 45	1 30	3 0	1 43	23 27	0 48	16 20	2 12	24 32	2 8	7 23	0 45	10 21	0 4	29 35	14 45	21 55	21 59	16 14		n.a.
F 20	10 37	12 16	3 30	8 2	1 27	3 29	1 43	23 20	0 47	16 21	2 12	24 31	2 8	7 22	0 45	10 22	0 4	29 35	14 46	21 54	21 58	16 16		n.a.
S 21	10 16	15 50	2 41	7 19	1 23	3 58	1 43	23 13	0 46	16 21	2 13	24 30	2 8	7 21	0 45	10 22	0 4	29 35	14 46	21 53	21 58	16 17		n.a.
S 22	9 54	18 46	1 45	6 36	1 18	4 27	1 42	23 6	0 45	16 22	2 13	24 30	2 8	7 21	0 45	10 23	0 4	29 36	14 47	21 52	21 57	16 19		n.a.
M23	9 33	20 54	0 45	5 53	1 12	4 55	1 42	22 58	0 45	16 22	2 14	24 29	2 8	7 20	0 45	10 23	0 4	29 36	14 47	21 52	21 57	16 20		n.a.
T 24	9 11	22 8	0n19	5 10	1 6	5 24	1 42	22 50	0 44	16 22	2 14	24 28	2 9	7 20	0 45	10 24	0 4	29 36	14 47	21 52	21 56	16 22		n.a.
W25	8 49	22 20	1 22	4 28	0 59	5 52	1 41	22 42	0 43	16 22	2 15	24 27	2 9	7 19	0 45	10 25	0 4	29 36	14 48	21 52	21 56	16 24		n.a.
T 26	8 26	21 28	2 23	3 47	0 52	6 20	1 40	22 33	0 43	16 23	2 15	24 26	2 9	7 18	0 45	10 25	0 4	29 37	14 48	21 52	21 55	16 25		n.a.
F 27	8 4	19 29	3 18	3 6	0 43	6 48	1 40	22 25	0 42	16 23	2 15	24 25	2 9	7 18	0 45	10 26	0 4	29 37	14 49	21 51	21 54	16 27		n.a.
S 28	7 42	16 26	4 5	2 27	0 35	7 16	1 39	22 16	0 41	16 23	2 16	24 24	2 9	7 17	0 45	10 26	0 4	29 37	14 49	21 50	21 54	16 28		n.a.
S 29	7 19	12 25	4 40	1 48	0 25	7 43	1 38	22 7	0 40	16 23	2 16	24 24	2 9	7 16	0 45	10 27	0 4	29 37	14 49	21 48	21 53	16 30		n.a.
M30	6n57	7s38	4n58	1n11	0s15	8s10	1s37	21n57	0n39	16n23	2n17	24n23	2n 9	7n16	0n45	10s28	0s 4	29n37	14n50	21s46	21s53	16s31		n.a.

Julian Day Number = -2866543.5, Delta T = 186h24m58s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°39'03, Lahiri = -175°32'03 Julian Calendar 1 Nov. 12562 BCE == Greg. Calendar 28 July 12562 BCE

The year -12561 astronomical counting style corresponds to year 12562 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12562 BCE (-12561) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 46 51	13♍36'16	12♓47	28♍22	17♎51	27♋ 8	7°R15	21♋ 7	16°R20	3°R34	11°R35	5°R56	6♐40	7♏ 2	n.a.	T 1
W 2	22 50 48	14°34'08	27°27	0♎10	19° 2	27°53	7♉13	21°13	16♈18	3♓32	11♉35	5♐45	6°37	7° 9	n.a.	W 2
T 3	22 54 44	15°31'58	12♈14	1°55	20°13	28°37	7°11	21°18	16°16	3°31	11°34	5°35	6°34	7°16	n.a.	T 3
F 4	22 58 41	16°29'47	27° 0	3°36	21°24	29°21	7° 9	21°24	16°14	3°29	11°33	5°29	6°31	7°22	n.a.	F 4
S 5	23 2 37	17°27'34	11♉38	5°13	22°35	0♌ 6	7° 6	21°29	16°12	3°28	11°33	5°25	6°27	7°29	n.a.	S 5
S 6	23 6 33	18°25'19	26° 3	6°46	23°46	0°50	7° 4	21°35	16°10	3°26	11°32	5°23	6°24	7°36	n.a.	S 6
M 7	23 10 30	19°23'03	10♊13	8°15	24°57	1°34	7° 1	21°40	16° 8	3°24	11°31	5°D23	6°21	7°42	n.a.	M 7
T 8	23 14 26	20°20'45	24° 7	9°39	26° 7	2°18	6°58	21°46	16° 5	3°23	11°30	5°R23	6°18	7°49	n.a.	T 8
W 9	23 18 23	21°18'26	7♋44	10°59	27°18	3° 2	6°55	21°51	16° 3	3°21	11°29	5°22	6°15	7°56	n.a.	W 9
T 10	23 22 19	22°16'06	21° 7	12°14	28°28	3°46	6°51	21°56	16° 1	3°20	11°28	5°19	6°12	8° 2	n.a.	T 10
F 11	23 26 16	23°13'43	4♌16	13°24	29°39	4°30	6°48	22° 1	15°59	3°18	11°28	5°14	6° 8	8° 9	n.a.	F 11
S 12	23 30 12	24°11'20	17°13	14°29	0♏49	5°14	6°44	22° 6	15°57	3°17	11°27	5° 5	6° 5	8°16	n.a.	S 12
S 13	23 34 9	25° 8'55	29°58	15°30	1°59	5°58	6°40	22°11	15°54	3°15	11°26	4°55	6° 2	8°22	n.a.	S 13
M14	23 38 5	26° 6'28	12♍32	16°25	3°10	6°42	6°36	22°16	15°52	3°14	11°25	4°43	5°59	8°29	n.a.	M14
T 15	23 42 1	27° 4'00	24°54	17°15	4°20	7°26	6°32	22°21	15°50	3°12	11°24	4°31	5°56	8°36	n.a.	T 15
W16	23 45 58	28° 1'30	7♎ 6	18° 0	5°30	8°10	6°27	22°26	15°47	3°11	11°23	4°20	5°52	8°42	n.a.	W16
T 17	23 49 54	28°58'59	19° 9	18°39	6°39	8°53	6°23	22°30	15°45	3° 9	11°22	4°10	5°49	8°49	n.a.	T 17
F 18	23 53 51	29°56'26	1♏ 3	19°13	7°49	9°37	6°18	22°35	15°43	3° 8	11°20	4° 3	5°46	8°56	n.a.	F 18
S 19	23 57 47	0♎53'51	12°53	19°42	8°59	10°20	6°13	22°39	15°40	3° 7	11°19	3°58	5°43	9° 2	n.a.	S 19
S 20	0 1 44	1°51'15	24°39	20° 5	10° 8	11° 4	6° 8	22°44	15°38	3° 5	11°18	3°56	5°40	9° 9	n.a.	S 20
M21	0 5 40	2°48'37	6♐28	20°23	11°18	11°47	6° 3	22°48	15°35	3° 4	11°17	3°D56	5°37	9°16	n.a.	M21
T 22	0 9 36	3°45'58	18°23	20°36	12°27	12°30	5°58	22°52	15°33	3° 2	11°16	3°56	5°33	9°22	n.a.	T 22
W23	0 13 33	4°43'17	0♑30	20°43	13°36	13°14	5°53	22°56	15°31	3° 1	11°15	3°R57	5°30	9°29	n.a.	W23
T 24	0 17 29	5°40'34	12°53	20°R45	14°45	13°57	5°47	23° 1	15°28	3° 0	11°13	3°57	5°27	9°36	n.a.	T 24
F 25	0 21 26	6°37'50	25°38	20°43	15°54	14°40	5°41	23° 5	15°26	2°58	11°12	3°55	5°24	9°42	n.a.	F 25
S 26	0 25 22	7°35'04	8♒49	20°35	17° 3	15°23	5°36	23° 8	15°23	2°57	11°11	3°51	5°21	9°49	n.a.	S 26
S 27	0 29 19	8°32'17	22°28	20°22	18°12	16° 6	5°30	23°12	15°21	2°56	11°10	3°45	5°18	9°56	n.a.	S 27
M28	0 33 15	9°29'28	6♓36	20° 6	19°20	16°49	5°24	23°16	15°18	2°55	11° 8	3°38	5°14	10° 2	n.a.	M28
T 29	0 37 11	10°26'38	21° 9	19°45	20°29	17°31	5°18	23°20	15°16	2°53	11° 7	3°30	5°11	10° 9	n.a.	T 29
W30	0 41 8	11°23'46	6♈ 2	19°20	21°37	18°14	5°11	23°23	15°13	2°52	11° 6	3°22	5° 8	10°16	n.a.	W30
T 31	0 45 4	12♎20'54	21♈ 6	18♎52	22♏45	18♌57	5♉ 5	23♋27	15♈11	2♓51	11♉ 4	3♐16	5♐ 5	10♏22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n34	2s18	4n59	0n36	0s 4	8s37	1s36	21n48	0n39	16n22	2n17	24n22	2n 9	7n15	0n45	10s28	0s 4	29n38	14n50	21s44	21s52	16s33		n.a.
W 2	6 12	3n14	4 40	0 2	0n 7	9 4	1 35	21 38	0 38	16 22	2 18	24 21	2 9	7 14	0 46	10 29	0 4	29 38	14 50	21 42	21 52	16 34		n.a.
T 3	5 49	8 38	4 2	0s30	0 18	9 30	1 34	21 28	0 37	16 22	2 18	24 20	2 10	7 13	0 46	10 29	0 4	29 38	14 51	21 41	21 51	16 36		n.a.
F 4	5 26	13 32	3 8	1 0	0 30	9 56	1 33	21 18	0 36	16 21	2 19	24 20	2 10	7 13	0 46	10 30	0 4	29 38	14 51	21 40	21 51	16 37		n.a.
S 5	5 3	17 34	2 2	1 29	0 42	10 22	1 31	21 7	0 35	16 21	2 19	24 19	2 10	7 12	0 46	10 30	0 4	29 38	14 52	21 39	21 50	16 39		n.a.
S 6	4 40	20 28	0 49	1 55	0 54	10 48	1 30	20 57	0 35	16 20	2 19	24 18	2 10	7 11	0 46	10 31	0 4	29 38	14 52	21 39	21 49	16 40		n.a.
M 7	4 17	22 1	0s26	2 20	1 6	11 13	1 28	20 46	0 34	16 20	2 20	24 17	2 10	7 10	0 46	10 32	0 4	29 38	14 52	21 39	21 49	16 42		n.a.
T 8	3 54	22 10	1 38	2 42	1 18	11 38	1 27	20 35	0 33	16 19	2 20	24 17	2 10	7 9	0 46	10 32	0 4	29 38	14 53	21 39	21 48	16 43		n.a.
W 9	3 31	21 0	2 43	3 3	1 31	12 2	1 25	20 24	0 32	16 19	2 21	24 16	2 10	7 9	0 46	10 33	0 4	29 38	14 53	21 38	21 48	16 45		n.a.
T 10	3 8	18 39	3 38	3 21	1 43	12 27	1 23	20 13	0 31	16 18	2 21	24 15	2 10	7 8	0 46	10 33	0 4	29 38	14 53	21 38	21 47	16 46		n.a.
F 11	2 44	15 23	4 20	3 38	1 55	12 50	1 21	20 1	0 30	16 17	2 21	24 14	2 11	7 7	0 46	10 34	0 4	29 38	14 54	21 37	21 47	16 48		n.a.
S 12	2 21	11 25	4 48	3 53	2 7	13 14	1 19	19 50	0 29	16 16	2 22	24 14	2 11	7 6	0 46	10 34	0 4	29 38	14 54	21 35	21 46	16 49		n.a.
S 13	1 58	7 1	5 1	4 5	2 19	13 37	1 17	19 38	0 29	16 15	2 22	24 13	2 11	7 5	0 46	10 35	0 4	29 38	14 54	21 33	21 46	16 51		n.a.
M14	1 35	2 24	5 0	4 16	2 30	14 0	1 15	19 26	0 28	16 14	2 23	24 12	2 11	7 4	0 46	10 35	0 4	29 38	14 55	21 31	21 45	16 52		n.a.
T 15	1 11	2s16	4 44	4 26	2 41	14 22	1 13	19 13	0 27	16 13	2 23	24 12	2 11	7 3	0 46	10 36	0 4	29 38	14 55	21 29	21 44	16 54		n.a.
W16	0 48	6 46	4 15	4 33	2 52	14 44	1 11	19 1	0 26	16 12	2 23	24 11	2 11	7 3	0 46	10 36	0 4	29 38	14 55	21 27	21 44	16 55		n.a.
T 17	0 25	10 57	3 35	4 39	3 2	15 5	1 8	18 49	0 25	16 11	2 24	24 10	2 12	7 2	0 46	10 37	0 4	29 38	14 55	21 25	21 43	16 57		n.a.
F 18	0 1	14 40	2 46	4 44	3 12	15 26	1 6	18 36	0 24	16 10	2 24	24 10	2 12	7 1	0 46	10 37	0 4	29 38	14 56	21 24	21 43	16 58		n.a.
S 19	0s22	17 46	1 50	4 46	3 21	15 47	1 3	18 23	0 23	16 8	2 25	24 9	2 12	7 0	0 46	10 38	0 4	29 38	14 56	21 23	21 42	17 0		n.a.
S 20	0 45	20 7	0 49	4 48	3 29	16 7	1 0	18 10	0 22	16 7	2 25	24 8	2 12	6 59	0 46	10 38	0 4	29 38	14 56	21 22	21 42	17 1		n.a.
M21	1 8	21 37	0n14	4 48	3 36	16 26	0 58	17 57	0 21	16 5	2 25	24 8	2 12	6 58	0 46	10 39	0 4	29 37	14 57	21 22	21 41	17 2		n.a.
T 22	1 32	22 8	1 17	4 47	3 42	16 46	0 55	17 44	0 20	16 4	2 26	24 7	2 12	6 57	0 46	10 39	0 4	29 37	14 57	21 22	21 40	17 4		n.a.
W23	1 55	21 38	2 18	4 44	3 48	17 4	0 52	17 30	0 20	16 2	2 26	24 7	2 12	6 56	0 46	10 40	0 4	29 37	14 57	21 23	21 40	17 5		n.a.
T 24	2 18	20 5	3 13	4 41	3 53	17 23	0 49	17 17	0 19	16 1	2 26	24 6	2 13	6 55	0 46	10 40	0 4	29 37	14 57	21 22	21 39	17 7		n.a.
F 25	2 41	17 30	4 1	4 37	3 56	17 40	0 46	17 3	0 18	15 59	2 27	24 6	2 13	6 54	0 46	10 41	0 4	29 37	14 58	21 22	21 39	17 8		n.a.
S 26	3 4	13 57	4 38	4 32	3 58	17 57	0 43	16 49	0 17	15 58	2 27	24 5	2 13	6 53	0 46	10 41	0 4	29 36	14 58	21 21	21 38	17 10		n.a.
S 27	3 27	9 34	5 1	4 26	3 59	18 14	0 40	16 35	0 16	15 56	2 27	24 5	2 13	6 52	0 46	10 42	0 4	29 36	14 58	21 20	21 38	17 11		n.a.
M28	3 50	4 32	5 6	4 20	3 59	18 30	0 36	16 21	0 15	15 54	2 28	24 4	2 13	6 51	0 46	10 42	0 4	29 36	14 58	21 19	21 37	17 12		n.a.
T 29	4 13	0n53	4 52	4 13	3 58	18 46	0 33	16 7	0 14	15 52	2 28	24 4	2 13	6 50	0 46	10 43	0 4	29 36	14 58	21 17	21 36	17 14		n.a.
W30	4 36	6 23	4 19	4 6	3 55	19 1	0 29	15 53	0 13	15 50	2 28	24 3	2 14	6 49	0 46	10 43	0 4	29 35	14 59	21 16	21 36	17 15		n.a.
T 31	4s58	11n35	3n27	4s 0	3n51	19s15	0s26	15n38	0n12	15n48	2n28	24n 3	2n14	6n48	0n46	10s43	0s 4	29n35	14n59	21s15	21s35	17s17		n.a.

Julian Day Number = -2866513.5, Delta T = 186h24m51s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°38'59, Lahiri = -175°31'59 Julian Calendar 1 Dec. 12562 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12562 BCE

The year -12561 astronomical counting style corresponds to year 12562 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12561 BCE

JANUARY 12561 BCE (-12560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 49 1	13♎18'00	6♉11	18°R22	23♏53	19♌39	4°R58	23♋30	15°R 8	2°R50	11°R 3	3°R11	5♐ 2	10♏29	n.a.	F 1
S 2	0 52 57	14°15'06	21°10	17♎49	25° 1	20°22	4♉52	23°33	15♈ 6	2♓49	11♉ 1	3♐ 9	4°58	10°36	n.a.	S 2
S 3	0 56 53	15°12'10	5♊53	17°15	26° 9	21° 4	4°45	23°36	15° 3	2°48	11° 0	3°D 8	4°55	10°42	n.a.	S 3
M 4	1 0 50	16° 9'15	20°17	16°39	27°16	21°47	4°38	23°39	15° 1	2°46	10°58	3° 9	4°52	10°49	n.a.	M 4
T 5	1 4 46	17° 6'18	4♋19	16° 3	28°23	22°29	4°32	23°42	14°58	2°45	10°57	3°10	4°49	10°56	n.a.	T 5
W 6	1 8 43	18° 3'21	17°58	15°28	29°31	23°11	4°25	23°45	14°56	2°44	10°56	3°R11	4°46	11° 2	n.a.	W 6
T 7	1 12 39	19° 0'23	1♌17	14°53	0♐38	23°54	4°18	23°48	14°53	2°43	10°54	3°10	4°43	11° 9	n.a.	T 7
F 8	1 16 36	19°57'25	14°18	14°20	1°45	24°36	4°10	23°51	14°51	2°42	10°53	3° 7	4°39	11°16	n.a.	F 8
S 9	1 20 32	20°54'26	27° 2	13°48	2°51	25°18	4° 3	23°53	14°48	2°41	10°51	3° 3	4°36	11°22	n.a.	S 9
S 10	1 24 28	21°51'27	9♍32	13°19	3°58	26° 0	3°56	23°56	14°46	2°40	10°50	2°57	4°33	11°29	n.a.	S 10
M11	1 28 25	22°48'27	21°51	12°53	5° 4	26°42	3°49	23°58	14°43	2°40	10°48	2°50	4°30	11°36	n.a.	M11
T 12	1 32 21	23°45'26	4♎ 0	12°30	6°10	27°23	3°41	24° 1	14°41	2°39	10°46	2°43	4°27	11°42	n.a.	T 12
W13	1 36 18	24°42'25	16° 1	12°11	7°16	28° 5	3°34	24° 3	14°38	2°38	10°45	2°37	4°23	11°49	n.a.	W13
T 14	1 40 14	25°39'24	27°55	11°55	8°22	28°47	3°27	24° 5	14°36	2°37	10°43	2°31	4°20	11°56	n.a.	T 14
F 15	1 44 10	26°36'21	9♏45	11°44	9°28	29°28	3°19	24° 7	14°33	2°36	10°42	2°27	4°17	12° 2	n.a.	F 15
S 16	1 48 7	27°33'19	21°32	11°37	10°33	0♍10	3°12	24° 9	14°31	2°35	10°40	2°25	4°14	12° 9	n.a.	S 16
S 17	1 52 3	28°30'15	3♐19	11°D34	11°39	0°51	3° 4	24°11	14°29	2°35	10°39	2°D24	4°11	12°16	n.a.	S 17
M18	1 56 0	29°27'11	15° 9	11°36	12°44	1°33	2°57	24°12	14°26	2°34	10°37	2°25	4° 8	12°22	n.a.	M18
T 19	1 59 56	0♏24'07	27° 6	11°43	13°48	2°14	2°49	24°14	14°24	2°33	10°35	2°27	4° 4	12°29	n.a.	T 19
W20	2 3 53	1°21'02	9♑15	11°54	14°53	2°55	2°41	24°15	14°22	2°32	10°34	2°28	4° 1	12°36	n.a.	W20
T 21	2 7 49	2°17'56	21°38	12° 9	15°57	3°36	2°34	24°17	14°19	2°32	10°32	2°29	3°58	12°42	n.a.	T 21
F 22	2 11 46	3°14'49	4♒21	12°30	17° 1	4°17	2°26	24°18	14°17	2°31	10°30	2°R30	3°55	12°49	n.a.	F 22
S 23	2 15 42	4°11'42	17°28	12°54	18° 5	4°58	2°19	24°19	14°15	2°31	10°29	2°29	3°52	12°56	n.a.	S 23
S 24	2 19 38	5° 8'35	1♓ 2	13°23	19° 9	5°39	2°11	24°20	14°12	2°30	10°27	2°27	3°49	13° 2	n.a.	S 24
M25	2 23 35	6° 5'27	15° 4	13°56	20°12	6°19	2° 3	24°21	14°10	2°30	10°26	2°25	3°45	13° 9	n.a.	M25
T 26	2 27 31	7° 2'18	29°33	14°34	21°15	7° 0	1°56	24°22	14° 8	2°29	10°24	2°21	3°42	13°15	n.a.	T 26
W27	2 31 28	7°59'09	14♈24	15°16	22°18	7°40	1°48	24°23	14° 6	2°29	10°22	2°18	3°39	13°22	n.a.	W27
T 28	2 35 24	8°56'00	29°30	16° 1	23°21	8°21	1°41	24°24	14° 3	2°28	10°21	2°15	3°36	13°29	n.a.	T 28
F 29	2 39 21	9°52'51	14♉43	16°51	24°23	9° 1	1°33	24°24	14° 1	2°28	10°19	2°13	3°33	13°35	n.a.	F 29
S 30	2 43 17	10°49'42	29°53	17°45	25°25	9°41	1°26	24°25	13°59	2°27	10°17	2°D13	3°29	13°42	n.a.	S 30
S 31	2 47 14	11♏46'33	14♊50	18♎42	26♐27	10♍21	1♉19	24♋25	13♈57	2♓27	10♉16	2♐13	3♐26	13♏49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s21	16n 3	2n20	3s53	3n45	19s29	0s22	15n24	0n11	15n46	2n29	24n 2	2n14	6n48	0n46	10s44	0s 4	29n35	14n59	21s14	21s35	17s18		n.a.
S 2	5 44	19 27	1 4	3 47	3 38	19 43	0 19	15 9	0 10	15 44	2 29	24 2	2 14	6 47	0 46	10 44	0 4	29 35	14 59	21 13	21 34	17 19		n.a.
S 3	6 6	21 29	0s15	3 41	3 30	19 56	0 15	14 54	0 9	15 42	2 29	24 2	2 14	6 46	0 46	10 45	0 3	29 34	14 59	21 13	21 33	17 21		n.a.
M 4	6 29	22 3	1 31	3 35	3 21	20 8	0 11	14 39	0 8	15 40	2 29	24 1	2 15	6 45	0 46	10 45	0 3	29 34	15 0	21 13	21 33	17 22		n.a.
T 5	6 51	21 11	2 41	3 31	3 11	20 20	0 7	14 24	0 7	15 38	2 30	24 1	2 15	6 44	0 46	10 45	0 3	29 34	15 0	21 13	21 32	17 23		n.a.
W 6	7 13	19 5	3 39	3 28	2 59	20 31	0 3	14 9	0 6	15 36	2 30	24 1	2 15	6 43	0 46	10 46	0 3	29 33	15 0	21 14	21 32	17 25		n.a.
T 7	7 35	16 0	4 24	3 25	2 47	20 42	0n 1	13 54	0 5	15 34	2 30	24 0	2 15	6 42	0 46	10 46	0 3	29 33	15 0	21 13	21 31	17 26		n.a.
F 8	7 57	12 12	4 53	3 24	2 34	20 52	0 5	13 39	0 4	15 31	2 30	24 0	2 15	6 41	0 46	10 46	0 3	29 32	15 0	21 13	21 31	17 28		n.a.
S 9	8 19	7 56	5 8	3 24	2 20	21 1	0 9	13 24	0 3	15 29	2 30	24 0	2 15	6 40	0 47	10 47	0 3	29 32	15 0	21 12	21 30	17 29		n.a.
S 10	8 41	3 25	5 8	3 26	2 6	21 10	0 13	13 8	0 2	15 27	2 31	23 59	2 16	6 39	0 47	10 47	0 3	29 32	15 0	21 11	21 29	17 30		n.a.
M11	9 3	1s11	4 53	3 29	1 52	21 18	0 17	12 53	0 1	15 24	2 31	23 59	2 16	6 38	0 47	10 47	0 3	29 31	15 0	21 10	21 29	17 32		n.a.
T 12	9 24	5 40	4 25	3 33	1 37	21 26	0 22	12 37	0s 1	15 22	2 31	23 59	2 16	6 37	0 47	10 48	0 3	29 31	15 1	21 8	21 28	17 33		n.a.
W13	9 45	9 53	3 46	3 39	1 22	21 33	0 26	12 22	0 2	15 19	2 31	23 59	2 16	6 36	0 47	10 48	0 3	29 30	15 1	21 7	21 28	17 34		n.a.
T 14	10 7	13 42	2 57	3 47	1 7	21 39	0 30	12 6	0 3	15 17	2 31	23 58	2 16	6 35	0 47	10 48	0 3	29 30	15 1	21 6	21 27	17 36		n.a.
F 15	10 28	16 56	2 1	3 56	0 52	21 45	0 35	11 50	0 4	15 14	2 31	23 58	2 17	6 34	0 47	10 49	0 3	29 29	15 1	21 5	21 26	17 37		n.a.
S 16	10 49	19 28	0 59	4 7	0 38	21 50	0 40	11 34	0 5	15 12	2 32	23 58	2 17	6 33	0 47	10 49	0 3	29 29	15 1	21 4	21 26	17 38		n.a.
S 17	11 9	21 10	0n 5	4 19	0 23	21 55	0 44	11 18	0 6	15 9	2 32	23 58	2 17	6 32	0 47	10 49	0 3	29 28	15 1	21 4	21 25	17 40		n.a.
M18	11 30	21 56	1 9	4 32	0 10	21 59	0 49	11 2	0 7	15 7	2 32	23 58	2 17	6 31	0 47	10 49	0 3	29 28	15 1	21 4	21 25	17 41		n.a.
T 19	11 50	21 43	2 11	4 47	0s 4	22 3	0 53	10 46	0 8	15 4	2 32	23 58	2 17	6 30	0 47	10 50	0 3	29 27	15 1	21 5	21 24	17 42		n.a.
W20	12 11	20 28	3 9	5 3	0 17	22 6	0 58	10 30	0 9	15 2	2 32	23 58	2 18	6 29	0 47	10 50	0 3	29 27	15 1	21 5	21 23	17 44		n.a.
T 21	12 31	18 14	3 58	5 21	0 29	22 8	1 3	10 14	0 10	14 59	2 32	23 58	2 18	6 28	0 47	10 50	0 3	29 26	15 1	21 5	21 23	17 45		n.a.
F 22	12 51	15 5	4 38	5 39	0 41	22 10	1 8	9 58	0 11	14 56	2 32	23 58	2 18	6 27	0 47	10 50	0 3	29 26	15 1	21 5	21 22	17 46		n.a.
S 23	13 10	11 6	5 4	5 59	0 52	22 11	1 13	9 42	0 13	14 54	2 32	23 58	2 18	6 26	0 47	10 50	0 3	29 25	15 1	21 5	21 21	17 47		n.a.
S 24	13 30	6 26	5 15	6 20	1 2	22 12	1 17	9 25	0 14	14 51	2 32	23 58	2 18	6 26	0 47	10 51	0 3	29 25	15 1	21 5	21 21	17 49		n.a.
M25	13 49	1 18	5 7	6 42	1 12	22 12	1 22	9 9	0 15	14 48	2 32	23 58	2 18	6 25	0 47	10 51	0 3	29 24	15 1	21 4	21 20	17 50		n.a.
T 26	14 8	4n 5	4 40	7 5	1 20	22 11	1 27	8 53	0 16	14 46	2 32	23 58	2 19	6 24	0 47	10 51	0 3	29 23	15 1	21 4	21 20	17 51		n.a.
W27	14 27	9 22	3 54	7 29	1 29	22 10	1 32	8 36	0 17	14 43	2 32	23 58	2 19	6 23	0 47	10 51	0 3	29 23	15 1	21 3	21 19	17 53		n.a.
T 28	14 46	14 11	2 51	7 54	1 36	22 9	1 37	8 20	0 18	14 40	2 32	23 58	2 19	6 22	0 47	10 51	0 3	29 22	15 1	21 2	21 18	17 54		n.a.
F 29	15 4	18 6	1 35	8 20	1 43	22 7	1 42	8 3	0 19	14 38	2 32	23 58	2 19	6 21	0 47	10 51	0 3	29 22	15 1	21 2	21 18	17 55		n.a.
S 30	15 22	20 45	0 13	8 46	1 49	22 4	1 47	7 47	0 21	14 35	2 32	23 58	2 19	6 20	0 47	10 52	0 3	29 21	15 1	21 2	21 17	17 56		n.a.
S 31	15s40	21n54	1s 9	9s13	1s54	22s 1	1n52	7n30	0s22	14n32	2n32	23n58	2n20	6n19	0n47	10s52	0s 3	29n20	15n 1	21s 2	21s17	17s58		n.a.

Julian Day Number = -2866482.5, Delta T = 186h24m43s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°38'54, Lahiri = -175°31'55 Julian Calendar 1 Jan. 12561 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12562 BCE

The year -12560 astronomical counting style corresponds to year 12561 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12561 BCE (-12560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 51 10	12♏43'24	29♊28	19♎43	27♐28	11♍ 2	1°R11	24♋25	13°R55	2°R27	10°R14	2♐14	3♐23	13♏55	n.a.	M 1
T 2	2 55 7	13°40'16	13♋42	20°48	28°29	11°41	1♉ 4	24°26	13♈53	2♓26	10♉12	2°15	3°20	14° 2	n.a.	T 2
W 3	2 59 3	14°37'08	27°30	21°56	29°30	12°21	0°57	24°R26	13°51	2°26	10°11	2°16	3°17	14° 9	n.a.	W 3
T 4	3 3 0	15°34'00	10♌54	23° 8	0♌31	13° 1	0°50	24°26	13°49	2°26	10° 9	2°R17	3°14	14°15	n.a.	T 4
F 5	3 6 56	16°30'53	23°54	24°24	1°31	13°41	0°43	24°25	13°47	2°26	10° 7	2°17	3°10	14°22	n.a.	F 5
S 6	3 10 53	17°27'46	6♍33	25°43	2°31	14°20	0°36	24°25	13°45	2°26	10° 6	2°16	3° 7	14°29	n.a.	S 6
S 7	3 14 49	18°24'40	18°56	27° 5	3°30	15° 0	0°29	24°25	13°43	2°25	10° 4	2°15	3° 4	14°35	n.a.	S 7
M 8	3 18 46	19°21'35	1♎ 6	28°31	4°29	15°39	0°22	24°24	13°41	2°25	10° 3	2°13	3° 1	14°42	n.a.	M 8
T 9	3 22 42	20°18'30	13° 6	29°59	5°28	16°19	0°15	24°24	13°39	2°25	10° 1	2°11	2°58	14°49	n.a.	T 9
W10	3 26 39	21°15'25	24°59	1♏32	6°26	16°58	0° 8	24°23	13°37	2°D25	9°59	2°10	2°55	14°55	n.a.	W10
T 11	3 30 35	22°12'21	6♏48	3° 7	7°24	17°37	0° 2	24°22	13°36	2°25	9°58	2° 8	2°51	15° 2	n.a.	T 11
F 12	3 34 32	23° 9'18	18°35	4°46	8°22	18°16	29♈55	24°21	13°34	2°25	9°56	2° 8	2°48	15° 9	n.a.	F 12
S 13	3 38 28	24° 6'15	0♐24	6°27	9°19	18°55	29°49	24°20	13°32	2°25	9°54	2°D 7	2°45	15°15	n.a.	S 13
S 14	3 42 25	25° 3'13	12°15	8°12	10°16	19°33	29°43	24°19	13°30	2°25	9°53	2° 8	2°42	15°22	n.a.	S 14
M15	3 46 22	26° 0'11	24°11	10° 0	11°12	20°12	29°37	24°18	13°29	2°26	9°51	2° 8	2°39	15°29	n.a.	M15
T 16	3 50 18	26°57'09	6♑16	11°50	12° 8	20°51	29°31	24°17	13°27	2°26	9°50	2° 9	2°35	15°35	n.a.	T 16
W17	3 54 15	27°54'09	18°31	13°43	13° 3	21°29	29°25	24°15	13°26	2°26	9°48	2° 9	2°32	15°42	n.a.	W17
T 18	3 58 11	28°51'08	1♒ 0	15°39	13°58	22° 7	29°19	24°14	13°24	2°26	9°47	2° 9	2°29	15°49	n.a.	T 18
F 19	4 2 8	29°48'08	13°46	17°37	14°53	22°46	29°13	24°12	13°23	2°26	9°45	2°10	2°26	15°55	n.a.	F 19
S 20	4 6 4	0♐45'09	26°51	19°37	15°46	23°24	29° 8	24°10	13°21	2°27	9°44	2°R10	2°23	16° 2	n.a.	S 20
S 21	4 10 1	1°42'10	10♓20	21°40	16°40	24° 2	29° 3	24° 9	13°20	2°27	9°42	2°10	2°20	16° 8	n.a.	S 21
M22	4 13 58	2°39'11	24°12	23°44	17°32	24°39	28°57	24° 7	13°19	2°27	9°41	2°D10	2°16	16°15	n.a.	M22
T 23	4 17 54	3°36'13	8♈28	25°49	18°24	25°17	28°52	24° 5	13°17	2°28	9°39	2°10	2°13	16°22	n.a.	T 23
W24	4 21 51	4°33'16	23° 6	27°56	19°16	25°55	28°47	24° 3	13°16	2°28	9°38	2°10	2°10	16°28	n.a.	W24
T 25	4 25 47	5°30'19	8♉ 1	0♐ 3	20° 7	26°32	28°42	24° 0	13°15	2°29	9°36	2°10	2° 7	16°35	n.a.	T 25
F 26	4 29 44	6°27'23	23° 6	2°11	20°57	27°10	28°38	23°58	13°14	2°29	9°35	2°10	2° 4	16°42	n.a.	F 26
S 27	4 33 41	7°24'29	8♊13	4°20	21°47	27°47	28°33	23°56	13°13	2°30	9°33	2°R10	2° 0	16°48	n.a.	S 27
S 28	4 37 37	8°21'35	23°13	6°28	22°35	28°24	28°29	23°53	13°12	2°30	9°32	2°10	1°57	16°55	n.a.	S 28
M29	4 41 34	9♐18'42	7♋57	8♐36	23♉23	29♍ 1	28♈25	23♋51	13♈11	2♓31	9♉31	2♐10	1♐54	17♏ 2	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15s58	21n31	2s25	9s41	1s58	21s57	1n57	7n14	0s23	14n30	2n32	23n58	2n20	6n19	0n47	10s52	0s 3	29n20	15n 1	21s 2	21s16	17s59		n.a.
T 2	16 16	19 44	3 30	10 9	2 2	21 53	2 3	6 57	0 24	14 27	2 32	23 58	2 20	6 18	0 47	10 52	0 3	29 19	15 0	21 2	21 15	18 0		n.a.
W 3	16 33	16 50	4 20	10 38	2 5	21 48	2 8	6 41	0 25	14 24	2 32	23 58	2 20	6 17	0 47	10 52	0 3	29 18	15 0	21 3	21 15	18 1		n.a.
T 4	16 50	13 8	4 55	11 8	2 7	21 43	2 13	6 24	0 26	14 22	2 32	23 59	2 20	6 16	0 47	10 52	0 3	29 18	15 0	21 3	21 14	18 3		n.a.
F 5	17 7	8 54	5 13	11 38	2 8	21 38	2 18	6 7	0 28	14 19	2 32	23 59	2 21	6 15	0 47	10 52	0 3	29 17	15 0	21 3	21 13	18 4		n.a.
S 6	17 23	4 24	5 16	12 8	2 9	21 32	2 23	5 51	0 29	14 16	2 32	23 59	2 21	6 15	0 47	10 52	0 3	29 16	15 0	21 3	21 13	18 5		n.a.
S 7	17 39	0s11	5 4	12 39	2 9	21 25	2 28	5 34	0 30	14 14	2 32	23 59	2 21	6 14	0 47	10 52	0 3	29 16	15 0	21 2	21 12	18 6		n.a.
M 8	17 55	4 41	4 38	13 9	2 8	21 18	2 33	5 17	0 31	14 11	2 31	24 0	2 21	6 13	0 47	10 52	0 3	29 15	15 0	21 2	21 12	18 8		n.a.
T 9	18 11	8 57	4 0	13 40	2 7	21 11	2 38	5 1	0 32	14 9	2 31	24 0	2 21	6 12	0 47	10 52	0 3	29 14	15 0	21 2	21 11	18 9		n.a.
W10	18 26	12 50	3 12	14 11	2 4	21 3	2 44	4 44	0 34	14 6	2 31	24 0	2 21	6 12	0 47	10 52	0 3	29 14	14 59	21 1	21 10	18 10		n.a.
T 11	18 41	16 12	2 16	14 42	2 1	20 55	2 49	4 27	0 35	14 4	2 31	24 0	2 22	6 11	0 46	10 52	0 3	29 13	14 59	21 1	21 10	18 11		n.a.
F 12	18 56	18 54	1 15	15 13	1 58	20 46	2 54	4 11	0 36	14 1	2 31	24 1	2 22	6 10	0 46	10 52	0 3	29 12	14 59	21 1	21 9	18 12		n.a.
S 13	19 11	20 49	0 10	15 44	1 54	20 38	2 59	3 54	0 37	13 59	2 31	24 1	2 22	6 10	0 46	10 52	0 3	29 11	14 59	21 1	21 8	18 14		n.a.
S 14	19 25	21 48	0n56	16 14	1 49	20 28	3 4	3 38	0 39	13 56	2 30	24 2	2 22	6 9	0 46	10 52	0 3	29 11	14 59	21 1	21 8	18 15		n.a.
M15	19 39	21 49	2 0	16 44	1 43	20 19	3 9	3 21	0 40	13 54	2 30	24 2	2 22	6 8	0 46	10 52	0 3	29 10	14 59	21 1	21 7	18 16		n.a.
T 16	19 52	20 48	2 59	17 14	1 37	20 9	3 14	3 4	0 41	13 52	2 30	24 2	2 22	6 8	0 46	10 52	0 3	29 9	14 58	21 1	21 7	18 17		n.a.
W17	20 5	18 49	3 51	17 43	1 30	19 59	3 19	2 48	0 42	13 49	2 30	24 3	2 23	6 7	0 46	10 52	0 3	29 8	14 58	21 1	21 6	18 18		n.a.
T 18	20 18	15 55	4 33	18 11	1 23	19 48	3 24	2 31	0 44	13 47	2 30	24 3	2 23	6 6	0 46	10 52	0 3	29 8	14 58	21 1	21 5	18 19		n.a.
F 19	20 31	12 13	5 2	18 38	1 15	19 38	3 29	2 15	0 45	13 45	2 29	24 4	2 23	6 6	0 46	10 51	0 3	29 7	14 58	21 1	21 5	18 21		n.a.
S 20	20 43	7 51	5 17	19 5	1 7	19 27	3 34	1 58	0 46	13 42	2 29	24 4	2 23	6 5	0 46	10 51	0 3	29 6	14 57	21 1	21 4	18 22		n.a.
S 21	20 55	3 0	5 15	19 30	0 59	19 16	3 38	1 42	0 47	13 40	2 29	24 5	2 23	6 5	0 46	10 51	0 3	29 5	14 57	21 1	21 3	18 23		n.a.
M22	21 7	2n 9	4 55	19 54	0 50	19 4	3 43	1 25	0 49	13 38	2 29	24 5	2 23	6 4	0 46	10 51	0 2	29 5	14 57	21 1	21 3	18 24		n.a.
T 23	21 18	7 20	4 17	20 16	0 41	18 53	3 48	1 9	0 50	13 36	2 29	24 6	2 24	6 4	0 46	10 51	0 2	29 4	14 57	21 1	21 2	18 25		n.a.
W24	21 29	12 15	3 21	20 37	0 31	18 41	3 52	0 52	0 51	13 34	2 28	24 6	2 24	6 3	0 46	10 51	0 2	29 3	14 56	21 1	21 1	18 26		n.a.
T 25	21 39	16 31	2 11	20 56	0 22	18 29	3 57	0 36	0 53	13 32	2 28	24 7	2 24	6 3	0 46	10 51	0 2	29 2	14 56	21 1	21 1	18 28		n.a.
F 26	21 49	19 44	0 50	21 14	0 12	18 17	4 2	0 20	0 54	13 30	2 28	24 7	2 24	6 2	0 46	10 50	0 2	29 2	14 56	21 1	21 0	18 29		n.a.
S 27	21 59	21 35	0s34	21 30	0 3	18 5	4 6	0 3	0 55	13 28	2 27	24 8	2 24	6 2	0 46	10 50	0 2	29 1	14 55	21 1	20 59	18 30		n.a.
S 28	22 8	21 51	1 54	21 44	0n 7	17 53	4 10	0s13	0 57	13 26	2 27	24 8	2 24	6 1	0 46	10 50	0 2	29 0	14 55	21 1	20 59	18 31		n.a.
M29	22s18	20n35	3s 6	21s56	0n16	17s41	4n15	0s29	0s58	13n25	2n27	24n 9	2n24	6n 1	0n46	10s50	0s 2	28n59	14n55	21s 1	20s58	18s32		n.a.

Julian Day Number = -2866451.5, Delta T = 186h24m35s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°38'50, Lahiri = -175°31'50 Julian Calendar 1 Feb. 12561 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12562 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12561 BCE (-12560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 45 30	10♐15'51	22♋19	10♐44	24♑11	29♍38	28°R21	23°R48	13°R10	2♓31	9°R29	2°R 9	1♐51	17♏ 8	n.a.	T 1
W 2	4 49 27	11°13'01	6♌16	12°51	24°57	0♎14	28♈17	23♋45	13♈ 9	2°32	9♉28	2♐ 8	1°48	17°15	n.a.	W 2
T 3	4 53 24	12°10'12	19°46	14°58	25°43	0°51	28°13	23°43	13° 8	2°33	9°27	2° 7	1°45	17°22	n.a.	T 3
F 4	4 57 20	13° 7'25	2♍50	17° 3	26°28	1°28	28°10	23°40	13° 7	2°33	9°25	2° 6	1°41	17°28	n.a.	F 4
S 5	5 1 17	14° 4'39	15°31	19° 7	27°12	2° 4	28° 6	23°37	13° 6	2°34	9°24	2°D 6	1°38	17°35	n.a.	S 5
S 6	5 5 14	15° 1'55	27°53	21°10	27°55	2°40	28° 3	23°34	13° 5	2°35	9°23	2° 6	1°35	17°42	n.a.	S 6
M 7	5 9 10	15°59'12	9♎59	23°11	28°38	3°16	28° 0	23°30	13° 5	2°36	9°22	2° 7	1°32	17°48	n.a.	M 7
T 8	5 13 7	16°56'31	21°55	25°11	29°19	3°52	27°57	23°27	13° 4	2°37	9°20	2° 8	1°29	17°55	n.a.	T 8
W 9	5 17 4	17°53'51	3♏45	27°10	29°59	4°28	27°55	23°24	13° 3	2°37	9°19	2°10	1°26	18° 2	n.a.	W 9
T 10	5 21 0	18°51'13	15°32	29° 7	0♒39	5° 4	27°52	23°21	13° 3	2°38	9°18	2°11	1°22	18° 8	n.a.	T 10
F 11	5 24 57	19°48'37	27°20	1♑ 2	1°17	5°39	27°50	23°17	13° 2	2°39	9°17	2°R12	1°19	18°15	n.a.	F 11
S 12	5 28 54	20°46'02	9♐13	2°56	1°54	6°14	27°48	23°14	13° 2	2°40	9°16	2°12	1°16	18°22	n.a.	S 12
S 13	5 32 50	21°43'29	21°11	4°48	2°30	6°50	27°46	23°10	13° 2	2°41	9°15	2°11	1°13	18°28	n.a.	S 13
M14	5 36 47	22°40'58	3♑19	6°39	3° 5	7°25	27°44	23° 6	13° 1	2°42	9°14	2° 9	1°10	18°35	n.a.	M14
T 15	5 40 44	23°38'27	15°36	8°28	3°38	7°59	27°42	23° 2	13° 1	2°43	9°13	2° 6	1° 6	18°42	n.a.	T 15
W16	5 44 40	24°35'59	28° 5	10°15	4°10	8°34	27°41	22°59	13° 1	2°44	9°12	2° 2	1° 3	18°48	n.a.	W16
T 17	5 48 37	25°33'31	10♒47	12° 1	4°41	9° 9	27°40	22°55	13° 1	2°45	9°11	1°59	1° 0	18°55	n.a.	T 17
F 18	5 52 34	26°31'05	23°44	13°45	5°11	9°43	27°39	22°51	13° 0	2°47	9°10	1°56	0°57	19° 1	n.a.	F 18
S 19	5 56 30	27°28'41	6♓55	15°28	5°39	10°17	27°38	22°47	13° 0	2°48	9° 9	1°53	0°54	19° 8	n.a.	S 19
S 20	6 0 27	28°26'18	20°24	17° 9	6° 5	10°51	27°37	22°43	13°D 0	2°49	9° 8	1°52	0°51	19°15	n.a.	S 20
M21	6 4 24	29°23'56	4♈10	18°48	6°30	11°25	27°37	22°39	13° 0	2°50	9° 7	1°D52	0°47	19°21	n.a.	M21
T 22	6 8 20	0♑21'36	18°13	20°26	6°53	11°59	27°36	22°34	13° 0	2°51	9° 6	1°53	0°44	19°28	n.a.	T 22
W23	6 12 17	1°19'17	2♉34	22° 2	7°15	12°32	27°D36	22°30	13° 1	2°53	9° 5	1°54	0°41	19°35	n.a.	W23
T 24	6 16 14	2°17'00	17° 9	23°37	7°34	13° 6	27°36	22°26	13° 1	2°54	9° 4	1°55	0°38	19°41	n.a.	T 24
F 25	6 20 10	3°14'44	1♊54	25°10	7°52	13°39	27°37	22°22	13° 1	2°55	9° 4	1°R56	0°35	19°48	n.a.	F 25
S 26	6 24 7	4°12'30	16°44	26°42	8° 8	14°12	27°37	22°17	13° 1	2°57	9° 3	1°55	0°32	19°55	n.a.	S 26
S 27	6 28 4	5°10'18	1♋32	28°12	8°22	14°45	27°38	22°13	13° 2	2°58	9° 2	1°53	0°28	20° 1	n.a.	S 27
M28	6 32 1	6° 8'08	16° 9	29°40	8°35	15°17	27°38	22° 8	13° 2	2°59	9° 1	1°49	0°25	20° 8	n.a.	M28
T 29	6 35 57	7° 5'59	0♌30	1♒ 7	8°45	15°50	27°39	22° 4	13° 3	3° 1	9° 1	1°44	0°22	20°15	n.a.	T 29
W30	6 39 54	8° 3'53	14°29	2°32	8°53	16°22	27°41	21°59	13° 3	3° 2	9° 0	1°39	0°19	20°21	n.a.	W30
T 31	6 43 51	9♑ 1'49	28♌ 2	3♒55	8♒59	16♎54	27♈42	21♋55	13♈ 4	3♓ 4	9♉ 0	1♐33	0♐16	20♏28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s26	18n 1	4s 4	22s 6	0n25	17s28	4n19	0s45	0s59	13n23	2n27	24n10	2n25	6n 0	0n46	10s49	0s 2	28n59	14n54	21s 1	20s58	18s33		n.a.
W 2	22 34	14 29	4 46	22 15	0 34	17 16	4 23	1 1	1 1	13 21	2 26	24 10	2 25	6 0	0 46	10 49	0 2	28 58	14 54	21 1	20 57	18 34		n.a.
T 3	22 42	10 17	5 10	22 22	0 43	17 4	4 27	1 17	1 2	13 19	2 26	24 11	2 25	6 0	0 46	10 49	0 2	28 57	14 54	21 1	20 56	18 35		n.a.
F 4	22 50	5 45	5 18	22 27	0 51	16 52	4 31	1 33	1 3	13 18	2 26	24 11	2 25	5 59	0 46	10 49	0 2	28 56	14 53	21 1	20 56	18 37		n.a.
S 5	22 57	1 5	5 9	22 30	0 59	16 40	4 35	1 49	1 5	13 16	2 25	24 12	2 25	5 59	0 46	10 48	0 2	28 55	14 53	21 1	20 55	18 38		n.a.
S 6	23 4	3s30	4 46	22 32	1 6	16 28	4 38	2 5	1 6	13 15	2 25	24 13	2 25	5 59	0 46	10 48	0 2	28 55	14 53	21 1	20 54	18 39		n.a.
M 7	23 10	7 52	4 11	22 32	1 14	16 16	4 42	2 21	1 8	13 13	2 25	24 13	2 25	5 58	0 46	10 48	0 2	28 54	14 52	21 1	20 54	18 40		n.a.
T 8	23 16	11 52	3 25	22 30	1 20	16 4	4 45	2 37	1 9	13 12	2 24	24 14	2 25	5 58	0 46	10 47	0 2	28 53	14 52	21 1	20 53	18 41		n.a.
W 9	23 21	15 23	2 31	22 28	1 27	15 53	4 48	2 53	1 10	13 11	2 24	24 15	2 25	5 58	0 46	10 47	0 2	28 52	14 52	21 1	20 52	18 42		n.a.
T 10	23 27	18 17	1 31	22 23	1 33	15 41	4 51	3 9	1 12	13 10	2 24	24 15	2 26	5 58	0 46	10 47	0 2	28 52	14 51	21 2	20 52	18 43		n.a.
F 11	23 31	20 24	0 27	22 18	1 38	15 30	4 54	3 24	1 13	13 8	2 23	24 16	2 26	5 57	0 46	10 46	0 2	28 51	14 51	21 2	20 51	18 44		n.a.
S 12	23 36	21 39	0n39	22 11	1 43	15 19	4 57	3 40	1 15	13 7	2 23	24 17	2 26	5 57	0 46	10 46	0 2	28 50	14 50	21 2	20 50	18 45		n.a.
S 13	23 39	21 55	1 43	22 3	1 47	15 9	5 0	3 55	1 16	13 6	2 23	24 18	2 26	5 57	0 46	10 46	0 2	28 49	14 50	21 2	20 50	18 46		n.a.
M14	23 43	21 10	2 44	21 54	1 51	14 58	5 2	4 11	1 17	13 5	2 22	24 18	2 26	5 57	0 46	10 45	0 2	28 49	14 50	21 1	20 49	18 47		n.a.
T 15	23 46	19 24	3 37	21 45	1 55	14 49	5 4	4 26	1 19	13 4	2 22	24 19	2 26	5 57	0 46	10 45	0 2	28 48	14 49	21 1	20 48	18 48		n.a.
W16	23 48	16 42	4 22	21 34	1 58	14 39	5 6	4 42	1 20	13 4	2 22	24 20	2 26	5 57	0 46	10 44	0 2	28 47	14 49	21 0	20 48	18 49		n.a.
T 17	23 51	13 11	4 54	21 22	2 1	14 30	5 8	4 57	1 22	13 3	2 21	24 20	2 26	5 56	0 46	10 44	0 2	28 46	14 48	20 59	20 47	18 50		n.a.
F 18	23 52	9 0	5 12	21 10	2 3	14 22	5 10	5 12	1 23	13 2	2 21	24 21	2 26	5 56	0 46	10 44	0 2	28 46	14 48	20 58	20 46	18 52		n.a.
S 19	23 54	4 18	5 14	20 57	2 5	14 14	5 11	5 27	1 25	13 1	2 21	24 22	2 26	5 56	0 46	10 43	0 2	28 45	14 47	20 58	20 46	18 53		n.a.
S 20	23 55	0n41	4 59	20 44	2 6	14 6	5 12	5 42	1 26	13 1	2 20	24 23	2 26	5 56	0 46	10 43	0 2	28 44	14 47	20 58	20 45	18 54		n.a.
M21	23 55	5 45	4 26	20 30	2 7	13 59	5 13	5 57	1 28	13 0	2 20	24 23	2 26	5 56	0 46	10 42	0 2	28 43	14 47	20 58	20 44	18 55		n.a.
T 22	23 55	10 38	3 38	20 15	2 7	13 53	5 13	6 12	1 29	13 0	2 19	24 24	2 26	5 56	0 46	10 42	0 2	28 43	14 46	20 58	20 44	18 56		n.a.
W23	23 55	15 1	2 34	20 0	2 7	13 47	5 14	6 27	1 31	12 59	2 19	24 25	2 26	5 56	0 46	10 41	0 2	28 42	14 46	20 58	20 43	18 57		n.a.
T 24	23 54	18 35	1 20	19 45	2 6	13 42	5 14	6 41	1 32	12 59	2 19	24 26	2 26	5 56	0 46	10 41	0 2	28 41	14 45	20 58	20 42	18 58		n.a.
F 25	23 53	20 58	0 0	19 29	2 5	13 38	5 13	6 56	1 34	12 59	2 18	24 26	2 26	5 56	0 46	10 40	0 2	28 40	14 45	20 59	20 42	18 59		n.a.
S 26	23 51	21 55	1s20	19 14	2 4	13 35	5 12	7 10	1 35	12 59	2 18	24 27	2 26	5 57	0 46	10 40	0 2	28 40	14 44	20 58	20 41	19 0		n.a.
S 27	23 49	21 20	2 35	18 58	2 2	13 32	5 11	7 25	1 37	12 58	2 18	24 28	2 26	5 57	0 46	10 39	0 2	28 39	14 44	20 58	20 40	19 1		n.a.
M28	23 47	19 19	3 39	18 42	2 0	13 31	5 10	7 39	1 39	12 58	2 17	24 29	2 26	5 57	0 46	10 39	0 2	28 38	14 43	20 57	20 40	19 2		n.a.
T 29	23 44	16 7	4 27	18 26	1 57	13 30	5 8	7 53	1 40	12 58	2 17	24 29	2 27	5 57	0 45	10 38	0 2	28 38	14 43	20 56	20 39	19 3		n.a.
W30	23 40	12 5	4 58	18 9	1 54	13 30	5 5	8 7	1 42	12 59	2 16	24 30	2 27	5 57	0 45	10 38	0 2	28 37	14 42	20 55	20 38	19 4		n.a.
T 31	23s36	7n33	5s11	17s53	1n50	13s31	5n 3	8s21	1s43	12n59	2n16	24n31	2n26	5n57	0n45	10s37	0s 2	28n36	14n42	20s54	20s37	19s 5		n.a.

Julian Day Number = -2866422.5, Delta T = 186h24m27s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°38'46, Lahiri = -175°31'46 Julian Calendar 1 March 12561 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12562 BCE

The year -12560 astronomical counting style corresponds to year 12561 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12561 BCE

APRIL 12561 BCE (-12560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 47 47	9♉59'46	11♍10	5♒17	9♒ 2	17♎26	27♈44	21°R50	13♈ 4	3♓ 5	8°R59	1°R29	0♐12	20♏35	n.a.	F 1
S 2	6 51 44	10°57'47	23°54	6°37	9°R 4	17°58	27°45	21♋46	13° 5	3° 7	8♉58	1♐26	0° 9	20°41	n.a.	S 2
S 3	6 55 41	11°55'49	6♎17	7°55	9° 3	18°29	27°47	21°41	13° 6	3° 8	8°58	1°24	0° 6	20°48	n.a.	S 3
M 4	6 59 37	12°53'54	18°23	9°11	9° 0	19° 0	27°49	21°36	13° 6	3°10	8°57	1°D24	0° 3	20°55	n.a.	M 4
T 5	7 3 34	13°52'01	0♏18	10°25	8°55	19°31	27°51	21°32	13° 7	3°11	8°57	1°25	29♏59	21° 1	n.a.	T 5
W 6	7 7 31	14°50'11	12° 7	11°38	8°47	20° 2	27°54	21°27	13° 8	3°13	8°57	1°27	29°57	21° 8	n.a.	W 6
T 7	7 11 27	15°48'23	23°55	12°48	8°37	20°33	27°57	21°22	13° 9	3°15	8°56	1°28	29°53	21°14	n.a.	T 7
F 8	7 15 24	16°46'37	5♐45	13°56	8°25	21° 3	27°59	21°17	13°10	3°16	8°56	1°R28	29°50	21°21	n.a.	F 8
S 9	7 19 21	17°44'53	17°43	15° 1	8°11	21°33	28° 2	21°13	13°11	3°18	8°56	1°27	29°47	21°28	n.a.	S 9
S 10	7 23 18	18°43'12	29°52	16° 4	7°54	22° 3	28° 5	21° 8	13°12	3°20	8°55	1°23	29°44	21°34	n.a.	S 10
M11	7 27 14	19°41'33	12♑12	17° 5	7°35	22°32	28° 9	21° 3	13°13	3°22	8°55	1°17	29°41	21°41	n.a.	M11
T 12	7 31 11	20°39'57	24°47	18° 3	7°14	23° 2	28°12	20°58	13°14	3°23	8°55	1°10	29°38	21°48	n.a.	T 12
W13	7 35 8	21°38'22	7♒36	18°58	6°51	23°31	28°16	20°54	13°15	3°25	8°55	1° 1	29°34	21°54	n.a.	W13
T 14	7 39 4	22°36'50	20°38	19°50	6°26	24° 0	28°20	20°49	13°17	3°27	8°55	0°52	29°31	22° 1	n.a.	T 14
F 15	7 43 1	23°35'20	3♓54	20°39	5°59	24°28	28°24	20°44	13°18	3°29	8°54	0°43	29°28	22° 8	n.a.	F 15
S 16	7 46 58	24°33'52	17°21	21°25	5°31	24°56	28°28	20°39	13°19	3°31	8°54	0°37	29°25	22°14	n.a.	S 16
S 17	7 50 54	25°32'25	0♈59	22° 7	5° 1	25°24	28°32	20°35	13°21	3°32	8°54	0°32	29°22	22°21	n.a.	S 17
M18	7 54 51	26°31'01	14°48	22°45	4°29	25°52	28°37	20°30	13°22	3°34	8°D54	0°29	29°18	22°28	n.a.	M18
T 19	7 58 48	27°29'39	28°46	23°18	3°57	26°20	28°42	20°25	13°24	3°36	8°54	0°D29	29°15	22°34	n.a.	T 19
W20	8 2 44	28°28'19	12♉54	23°48	3°23	26°47	28°46	20°20	13°25	3°38	8°54	0°29	29°12	22°41	n.a.	W20
T 21	8 6 41	29°27'01	27° 9	24°13	2°49	27°14	28°51	20°16	13°27	3°40	8°55	0°R30	29° 9	22°48	n.a.	T 21
F 22	8 10 38	0♒25'45	11♊31	24°32	2°14	27°40	28°57	20°11	13°29	3°42	8°55	0°29	29° 6	22°54	n.a.	F 22
S 23	8 14 34	1°24'31	25°57	24°47	1°38	28° 6	29° 2	20° 6	13°30	3°44	8°55	0°27	29° 3	23° 1	n.a.	S 23
S 24	8 18 31	2°23'19	10♋21	24°55	1° 3	28°32	29° 7	20° 2	13°32	3°46	8°55	0°22	28°59	23° 7	n.a.	S 24
M25	8 22 28	3°22'10	24°39	24°R58	0°28	28°58	29°13	19°57	13°34	3°48	8°55	0°14	28°56	23°14	n.a.	M25
T 26	8 26 24	4°21'03	8♌45	24°54	29♉53	29°23	29°19	19°53	13°36	3°50	8°56	0° 5	28°53	23°21	n.a.	T 26
W27	8 30 21	5°19'58	22°34	24°45	29°18	29°48	29°25	19°48	13°38	3°52	8°56	29♏54	28°50	23°27	n.a.	W27
T 28	8 34 18	6°18'55	6♍ 2	24°28	28°45	0♏13	29°31	19°44	13°40	3°54	8°56	29°43	28°47	23°34	n.a.	T 28
F 29	8 38 14	7°17'56	19° 8	24° 4	28°12	0°37	29°37	19°39	13°42	3°56	8°57	29°34	28°44	23°41	n.a.	F 29
S 30	8 42 11	8♒16'58	1♎51	23♒34	27♉41	1♏ 1	29♈44	19♋35	13♈44	3♓58	8♉57	29♏26	28♏40	23♏47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s32	2n48	5s 7	17s38	1n46	13s33	4n59	8s35	1s45	12n59	2n16	24n32	2n26	5n57	0n45	10s36	0s 2	28n36	14n41	20s53	20s37	19s 6		n.a.
S 2	23 27	1s55	4 48	17 22	1 42	13 36	4 56	8 49	1 47	12 59	2 15	24 33	2 26	5 58	0 45	10 36	0 2	28 35	14 41	20 52	20 36	19 7		n.a.
S 3	23 22	6 27	4 16	17 7	1 37	13 41	4 52	9 3	1 48	12 59	2 15	24 33	2 26	5 58	0 45	10 35	0 2	28 34	14 40	20 52	20 35	19 8		n.a.
M 4	23 17	10 37	3 33	16 52	1 31	13 46	4 47	9 17	1 50	13 0	2 14	24 34	2 26	5 58	0 45	10 35	0 2	28 34	14 40	20 52	20 35	19 8		n.a.
T 5	23 11	14 19	2 41	16 37	1 26	13 52	4 42	9 30	1 51	13 0	2 14	24 35	2 26	5 59	0 45	10 34	0 2	28 33	14 39	20 52	20 34	19 9		n.a.
W 6	23 5	17 25	1 43	16 23	1 20	14 0	4 36	9 44	1 53	13 1	2 14	24 35	2 26	5 59	0 45	10 34	0 2	28 32	14 39	20 52	20 33	19 10		n.a.
T 7	22 58	19 48	0 41	16 9	1 13	14 8	4 30	9 57	1 55	13 2	2 13	24 36	2 26	5 59	0 45	10 33	0 2	28 32	14 38	20 53	20 33	19 11		n.a.
F 8	22 51	21 20	0n23	15 56	1 6	14 18	4 23	10 10	1 56	13 2	2 13	24 37	2 26	6 0	0 45	10 32	0 2	28 31	14 38	20 53	20 32	19 12		n.a.
S 9	22 43	21 55	1 27	15 43	0 59	14 29	4 16	10 23	1 58	13 3	2 13	24 38	2 26	6 0	0 45	10 32	0 2	28 31	14 37	20 52	20 31	19 13		n.a.
S 10	22 35	21 28	2 28	15 32	0 51	14 41	4 8	10 36	2 0	13 4	2 12	24 38	2 26	6 0	0 45	10 31	0 2	28 30	14 37	20 52	20 31	19 14		n.a.
M11	22 27	20 0	3 22	15 21	0 43	14 54	3 59	10 49	2 2	13 5	2 12	24 39	2 26	6 1	0 45	10 30	0 2	28 29	14 36	20 51	20 30	19 15		n.a.
T 12	22 18	17 33	4 8	15 11	0 35	15 8	3 50	11 2	2 3	13 6	2 11	24 40	2 26	6 1	0 45	10 30	0 2	28 29	14 35	20 49	20 29	19 16		n.a.
W13	22 8	14 13	4 42	15 2	0 26	15 23	3 40	11 15	2 5	13 7	2 11	24 40	2 26	6 2	0 45	10 29	0 2	28 28	14 35	20 47	20 29	19 17		n.a.
T 14	21 59	10 9	5 2	14 54	0 17	15 40	3 30	11 27	2 7	13 8	2 11	24 41	2 26	6 2	0 45	10 28	0 2	28 28	14 34	20 45	20 28	19 18		n.a.
F 15	21 49	5 32	5 6	14 47	0 7	15 57	3 19	11 40	2 9	13 9	2 10	24 42	2 26	6 3	0 45	10 28	0 2	28 27	14 34	20 43	20 27	19 19		n.a.
S 16	21 38	0 36	4 54	14 42	0s 3	16 15	3 8	11 52	2 10	13 10	2 10	24 42	2 26	6 3	0 45	10 27	0 1	28 27	14 33	20 42	20 26	19 20		n.a.
S 17	21 28	4n26	4 25	14 38	0 13	16 33	2 56	12 4	2 12	13 11	2 10	24 43	2 26	6 4	0 45	10 26	0 1	28 26	14 33	20 41	20 26	19 21		n.a.
M18	21 16	9 19	3 40	14 35	0 24	16 53	2 44	12 16	2 14	13 12	2 9	24 44	2 25	6 4	0 45	10 26	0 1	28 26	14 32	20 40	20 25	19 21		n.a.
T 19	21 5	13 46	2 42	14 34	0 35	17 13	2 31	12 28	2 16	13 14	2 9	24 44	2 25	6 5	0 45	10 25	0 1	28 25	14 32	20 40	20 24	19 22		n.a.
W20	20 53	17 30	1 33	14 35	0 46	17 34	2 18	12 40	2 18	13 15	2 8	24 45	2 25	6 5	0 45	10 24	0 1	28 25	14 31	20 40	20 24	19 23		n.a.
T 21	20 41	20 13	0 18	14 37	0 57	17 55	2 5	12 51	2 20	13 17	2 8	24 46	2 25	6 6	0 45	10 23	0 1	28 24	14 31	20 41	20 23	19 24		n.a.
F 22	20 28	21 40	0s59	14 42	1 9	18 16	1 51	13 3	2 21	13 18	2 8	24 46	2 25	6 7	0 45	10 23	0 1	28 24	14 30	20 40	20 22	19 25		n.a.
S 23	20 15	21 40	2 12	14 48	1 21	18 38	1 37	13 14	2 23	13 20	2 7	24 47	2 25	6 7	0 45	10 22	0 1	28 23	14 29	20 40	20 21	19 26		n.a.
S 24	20 1	20 16	3 16	14 56	1 33	19 0	1 23	13 26	2 25	13 22	2 7	24 47	2 25	6 8	0 45	10 21	0 1	28 23	14 29	20 39	20 21	19 27		n.a.
M25	19 48	17 34	4 8	15 7	1 45	19 22	1 8	13 37	2 27	13 23	2 7	24 48	2 25	6 9	0 45	10 20	0 1	28 22	14 28	20 37	20 20	19 28		n.a.
T 26	19 33	13 54	4 43	15 19	1 57	19 43	0 54	13 48	2 29	13 25	2 6	24 48	2 24	6 10	0 45	10 20	0 1	28 22	14 28	20 35	20 19	19 28		n.a.
W27	19 19	9 32	5 1	15 34	2 9	20 5	0 39	13 59	2 31	13 27	2 6	24 49	2 24	6 10	0 45	10 19	0 1	28 21	14 27	20 33	20 19	19 29		n.a.
T 28	19 4	4 49	5 2	15 50	2 20	20 26	0 25	14 10	2 33	13 29	2 6	24 50	2 24	6 11	0 45	10 18	0 1	28 21	14 27	20 30	20 18	19 30		n.a.
F 29	18 49	0 1	4 46	16 8	2 31	20 47	0 10	14 20	2 35	13 31	2 5	24 50	2 24	6 12	0 45	10 17	0 1	28 21	14 26	20 28	20 17	19 31		n.a.
S 30	18s34	4s40	4s17	16s29	2s42	21s 7	0s 4	14s31	2s37	13n33	2n 5	24n51	2n24	6n13	0n45	10s17	0s 1	28n20	14n26	20s27	20s17	19s32		n.a.

Julian Day Number = -2866391.5, Delta T = 186h24m19s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°38'42, Lahiri = -175°31'42 Julian Calendar 1 Apr. 12561 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12562 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12561 BCE (-12560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 46 7	9♒16'03	14♎15	22°R57	27°R12	1♏25	29♈50	19°R30	13♈46	4♓ 0	8♉57	29°R21	28♏37	23♏54	n.a.	S 1
M 2	8 50 4	10°15'11	26°22	22♒14	26♉44	1°48	29°57	19♋26	13°48	4° 2	8°58	29♏18	28°34	24° 1	n.a.	M 2
T 3	8 54 1	11°14'22	8♏17	21°24	26°17	2°11	0♉ 4	19°22	13°50	4° 4	8°58	29°D17	28°31	24° 7	n.a.	T 3
W 4	8 57 57	12°13'35	20° 6	20°30	25°53	2°33	0°11	19°18	13°52	4° 6	8°59	29°17	28°28	24°14	n.a.	W 4
T 5	9 1 54	13°12'51	1♐54	19°30	25°31	2°55	0°18	19°14	13°55	4° 9	9° 0	29°R17	28°24	24°21	n.a.	T 5
F 6	9 5 50	14°12'10	13°47	18°28	25°10	3°17	0°25	19° 9	13°57	4°11	9° 0	29°16	28°21	24°27	n.a.	F 6
S 7	9 9 47	15°11'31	25°49	17°23	24°52	3°38	0°33	19° 5	13°59	4°13	9° 1	29°13	28°18	24°34	n.a.	S 7
S 8	9 13 44	16°10'55	8♑ 5	16°18	24°37	3°59	0°40	19° 1	14° 2	4°15	9° 2	29° 8	28°15	24°41	n.a.	S 8
M 9	9 17 40	17°10'22	20°37	15°14	24°23	4°19	0°48	18°58	14° 4	4°17	9° 2	29° 0	28°12	24°47	n.a.	M 9
T 10	9 21 37	18° 9'51	3♒28	14°12	24°12	4°39	0°56	18°54	14° 7	4°19	9° 3	28°49	28° 9	24°54	n.a.	T 10
W11	9 25 33	19° 9'22	16°37	13°15	24° 4	4°59	1° 4	18°50	14° 9	4°22	9° 4	28°37	28° 5	25° 0	n.a.	W11
T 12	9 29 30	20° 8'56	0♓ 4	12°23	23°57	5°18	1°12	18°46	14°12	4°24	9° 5	28°24	28° 2	25° 7	n.a.	T 12
F 13	9 33 27	21° 8'32	13°44	11°39	23°53	5°36	1°20	18°43	14°14	4°26	9° 5	28°12	27°59	25°14	n.a.	F 13
S 14	9 37 23	22° 8'11	27°36	11° 3	23°D52	5°54	1°28	18°39	14°17	4°28	9° 6	28° 1	27°56	25°20	n.a.	S 14
S 15	9 41 20	23° 7'51	11♈35	10°36	23°53	6°12	1°37	18°36	14°20	4°30	9° 7	27°54	27°53	25°27	n.a.	S 15
M16	9 45 16	24° 7'34	25°38	10°18	23°56	6°29	1°45	18°32	14°22	4°33	9° 8	27°49	27°49	25°34	n.a.	M16
T 17	9 49 13	25° 7'19	9♉43	10°D11	24° 1	6°45	1°54	18°29	14°25	4°35	9° 9	27°47	27°46	25°40	n.a.	T 17
W18	9 53 9	26° 7'06	23°49	10°15	24° 9	7° 1	2° 3	18°26	14°28	4°37	9°10	27°47	27°43	25°47	n.a.	W18
T 19	9 57 6	27° 6'56	7♊54	10°29	24°19	7°17	2°12	18°23	14°31	4°39	9°11	27°47	27°40	25°54	n.a.	T 19
F 20	10 1 2	28° 6'47	21°58	10°52	24°30	7°32	2°21	18°19	14°34	4°42	9°12	27°46	27°37	26° 0	n.a.	F 20
S 21	10 4 59	29° 6'40	6♋ 0	11°26	24°45	7°46	2°30	18°16	14°37	4°44	9°14	27°42	27°34	26° 7	n.a.	S 21
S 22	10 8 55	0♓ 6'35	19°59	12° 8	25° 1	8° 0	2°40	18°14	14°40	4°46	9°15	27°36	27°30	26°14	n.a.	S 22
M23	10 12 52	1° 6'33	3♌50	12°59	25°19	8°13	2°49	18°11	14°42	4°48	9°16	27°27	27°27	26°20	n.a.	M23
T 24	10 16 49	2° 6'32	17°32	13°58	25°39	8°26	2°59	18° 8	14°45	4°51	9°17	27°15	27°24	26°27	n.a.	T 24
W25	10 20 45	3° 6'34	1♍ 1	15° 3	26° 1	8°38	3° 8	18° 5	14°49	4°53	9°18	27° 2	27°21	26°34	n.a.	W25
T 26	10 24 42	4° 6'38	14°14	16°15	26°24	8°49	3°18	18° 3	14°52	4°55	9°20	26°49	27°18	26°40	n.a.	T 26
F 27	10 28 38	5° 6'44	27° 9	17°32	26°50	9° 0	3°28	18° 0	14°55	4°57	9°21	26°37	27°15	26°47	n.a.	F 27
S 28	10 32 35	6° 6'52	9♎46	18°54	27°17	9°10	3°38	17°58	14°58	5° 0	9°22	26°28	27°11	26°53	n.a.	S 28
S 29	10 36 31	7° 7'03	22° 6	20°21	27°46	9°20	3°48	17°56	15° 1	5° 2	9°24	26°20	27° 8	27° 0	n.a.	S 29
M30	10 40 28	8° 7'17	4♏11	21°50	28°16	9°29	3°58	17°54	15° 4	5° 4	9°25	26°16	27° 5	27° 7	n.a.	M30
T 31	10 44 24	9♓ 7'32	16♏ 6	23♒23	28♉48	9♏37	4♉ 9	17♋52	15♈ 7	5♓ 6	9♉26	26♏14	27♏ 2	27♏13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s18	9s 2	3s36	16s50	2s52	21s27	0s18	14s41	2s39	13n35	2n 5	24n51	2n24	6n13	0n45	10s16	0s 1	28n20	14n25	20s26	20s16	19s33		n.a.
M 2	18 2	12 57	2 46	17 13	3 0	21 46	0 32	14 51	2 41	13 37	2 4	24 51	2 23	6 14	0 45	10 15	0 1	28 20	14 24	20 25	20 15	19 34		n.a.
T 3	17 45	16 17	1 50	17 37	3 8	22 4	0 45	15 1	2 43	13 39	2 4	24 52	2 23	6 15	0 45	10 14	0 1	28 19	14 24	20 25	20 14	19 34		n.a.
W 4	17 28	18 55	0 49	18 1	3 14	22 22	0 59	15 11	2 45	13 41	2 4	24 52	2 23	6 16	0 45	10 13	0 1	28 19	14 23	20 25	20 14	19 35		n.a.
T 5	17 11	20 45	0n14	18 25	3 19	22 39	1 12	15 21	2 47	13 44	2 3	24 53	2 23	6 17	0 45	10 13	0 1	28 19	14 23	20 25	20 13	19 36		n.a.
F 6	16 54	21 40	1 16	18 48	3 22	22 55	1 24	15 30	2 49	13 46	2 3	24 53	2 23	6 18	0 45	10 12	0 1	28 18	14 22	20 25	20 12	19 37		n.a.
S 7	16 36	21 36	2 16	19 10	3 23	23 10	1 36	15 40	2 51	13 48	2 3	24 54	2 23	6 19	0 45	10 11	0 1	28 18	14 22	20 24	20 11	19 38		n.a.
S 8	16 18	20 31	3 11	19 29	3 23	23 25	1 48	15 49	2 54	13 51	2 2	24 54	2 22	6 20	0 45	10 10	0 1	28 18	14 21	20 23	20 11	19 38		n.a.
M 9	16 0	18 25	3 57	19 46	3 20	23 38	1 59	15 58	2 56	13 53	2 2	24 54	2 22	6 20	0 45	10 9	0 1	28 18	14 21	20 21	20 10	19 39		n.a.
T 10	15 41	15 22	4 33	20 1	3 15	23 51	2 10	16 7	2 58	13 56	2 2	24 55	2 22	6 21	0 44	10 8	0 1	28 17	14 20	20 18	20 9	19 40		n.a.
W11	15 23	11 30	4 55	20 11	3 9	24 3	2 20	16 16	3 0	13 58	2 1	24 55	2 22	6 22	0 44	10 8	0 1	28 17	14 19	20 16	20 9	19 41		n.a.
T 12	15 4	7 0	5 1	20 19	3 0	24 14	2 30	16 25	3 2	14 1	2 1	24 55	2 21	6 23	0 44	10 7	0 1	28 17	14 19	20 13	20 8	19 42		n.a.
F 13	14 44	2 4	4 50	20 22	2 50	24 24	2 40	16 33	3 5	14 3	2 1	24 56	2 21	6 24	0 44	10 6	0 1	28 17	14 18	20 10	20 7	19 42		n.a.
S 14	14 25	3n 1	4 22	20 21	2 39	24 33	2 49	16 41	3 7	14 6	2 0	24 56	2 21	6 25	0 44	10 5	0 1	28 16	14 18	20 8	20 6	19 43		n.a.
S 15	14 5	8 1	3 39	20 17	2 26	24 41	2 57	16 49	3 9	14 9	2 0	24 56	2 21	6 27	0 44	10 4	0 1	28 16	14 17	20 6	20 6	19 44		n.a.
M16	13 45	12 36	2 41	20 9	2 13	24 48	3 5	16 57	3 11	14 12	2 0	24 56	2 21	6 28	0 44	10 3	0 1	28 16	14 17	20 5	20 5	19 45		n.a.
T 17	13 24	16 31	1 34	19 57	1 58	24 55	3 13	17 5	3 14	14 14	1 59	24 57	2 20	6 29	0 44	10 3	0 1	28 16	14 16	20 4	20 4	19 45		n.a.
W18	13 4	19 27	0 21	19 42	1 44	25 0	3 20	17 13	3 16	14 17	1 59	24 57	2 20	6 30	0 44	10 2	0 1	28 16	14 16	20 4	20 3	19 46		n.a.
T 19	12 43	21 12	0s53	19 24	1 29	25 5	3 26	17 20	3 18	14 20	1 59	24 57	2 20	6 31	0 44	10 1	0 1	28 16	14 15	20 4	20 3	19 47		n.a.
F 20	12 22	21 37	2 4	19 3	1 14	25 9	3 33	17 27	3 21	14 23	1 59	24 57	2 20	6 32	0 44	10 0	0 1	28 16	14 15	20 4	20 2	19 48		n.a.
S 21	12 1	20 40	3 8	18 39	0 59	25 12	3 38	17 34	3 23	14 26	1 58	24 57	2 19	6 33	0 44	9 59	0 1	28 15	14 14	20 3	20 1	19 48		n.a.
S 22	11 39	18 28	3 59	18 13	0 44	25 14	3 44	17 41	3 25	14 29	1 58	24 58	2 19	6 34	0 44	9 58	0 1	28 15	14 14	20 2	20 1	19 49		n.a.
M23	11 18	15 13	4 36	17 45	0 30	25 15	3 49	17 48	3 28	14 32	1 58	24 58	2 19	6 35	0 44	9 57	0 1	28 15	14 13	20 0	20 0	19 50		n.a.
T 24	10 56	11 12	4 57	17 15	0 17	25 16	3 53	17 55	3 30	14 35	1 57	24 58	2 19	6 37	0 44	9 57	0 1	28 15	14 13	19 57	19 59	19 51		n.a.
W25	10 34	6 40	5 0	16 43	0 4	25 16	3 57	18 1	3 33	14 39	1 57	24 58	2 18	6 38	0 44	9 56	0 1	28 15	14 12	19 54	19 58	19 51		n.a.
T 26	10 12	1 55	4 47	16 9	0n 9	25 15	4 1	18 7	3 35	14 42	1 57	24 58	2 18	6 39	0 44	9 55	0 1	28 15	14 12	19 51	19 58	19 52		n.a.
F 27	9 50	2s48	4 20	15 35	0 20	25 13	4 5	18 13	3 37	14 45	1 57	24 58	2 18	6 40	0 44	9 54	0 1	28 15	14 11	19 48	19 57	19 53		n.a.
S 28	9 27	7 18	3 40	14 58	0 31	25 11	4 8	18 19	3 40	14 48	1 56	24 58	2 17	6 41	0 44	9 53	0 1	28 15	14 11	19 46	19 56	19 53		n.a.
S 29	9 4	11 24	2 51	14 21	0 41	25 7	4 10	18 24	3 42	14 51	1 56	24 58	2 17	6 43	0 44	9 52	0 1	28 15	14 10	19 44	19 55	19 54		n.a.
M30	8 41	14 58	1 54	13 43	0 51	25 3	4 13	18 29	3 45	14 55	1 56	24 58	2 17	6 44	0 44	9 51	0 1	28 15	14 10	19 43	19 55	19 55		n.a.
T 31	8s18	17s51	0s54	13s 4	0n59	24s59	4s15	18s34	3s47	14n58	1n56	24n58	2n17	6n45	0n44	9s51	0s 1	28n15	14n 9	19s43	19s54	19s56		n.a.

Julian Day Number = -2866361.5, Delta T = 186h24m12s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°38'38, Lahiri = -175°31'38 Julian Calendar 1 May 12561 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12561 BCE

The year -12560 astronomical counting style corresponds to year 12561 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12561 BCE (-12560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 48 20	10♓ 7'50	27♏54	24♒58	29♉21	9♏44	4♉19	17°R50	15♈11	5♓ 9	9♉28	26°D14	26♏59	27♏20	n.a.	W 1
T 2	10 52 17	11° 8'11	9♐42	26°36	29°56	9°51	4°29	17♋48	15°14	5°11	9°29	26°R14	26°55	27°27	n.a.	T 2
F 3	10 56 13	12° 8'34	21°34	28°15	0♒33	9°57	4°40	17°46	15°17	5°13	9°31	26♏14	26°52	27°33	n.a.	F 3
S 4	11 0 10	13° 9'00	3♉37	29°55	1°10	10° 3	4°51	17°45	15°20	5°15	9°32	26°12	26°49	27°40	n.a.	S 4
S 5	11 4 6	14° 9'28	15°55	1♓36	1°49	10° 7	5° 2	17°43	15°24	5°18	9°34	26° 7	26°46	27°47	n.a.	S 5
M 6	11 8 3	15° 9'58	28°32	3°18	2°29	10°11	5°12	17°42	15°27	5°20	9°36	26° 0	26°43	27°53	n.a.	M 6
T 7	11 11 59	16°10'30	11♒32	5° 0	3°10	10°14	5°23	17°40	15°31	5°22	9°37	25°51	26°40	28° 0	n.a.	T 7
W 8	11 15 56	17°11'05	24°56	6°43	3°53	10°17	5°34	17°39	15°34	5°24	9°39	25°40	26°36	28° 7	n.a.	W 8
T 9	11 19 52	18°11'41	8♓42	8°25	4°36	10°18	5°46	17°38	15°37	5°26	9°41	25°29	26°33	28°13	n.a.	T 9
F 10	11 23 49	19°12'20	22°46	10° 8	5°20	10°R19	5°57	17°37	15°41	5°29	9°42	25°17	26°30	28°20	n.a.	F 10
S 11	11 27 45	20°13'00	7♈ 5	11°51	6° 6	10°19	6° 8	17°36	15°44	5°31	9°44	25° 8	26°27	28°27	n.a.	S 11
S 12	11 31 42	21°13'43	21°31	13°34	6°52	10°18	6°20	17°36	15°48	5°33	9°46	25° 1	26°24	28°33	n.a.	S 12
M13	11 35 38	22°14'27	5♉59	15°16	7°40	10°16	6°31	17°35	15°51	5°35	9°47	24°57	26°20	28°40	n.a.	M13
T 14	11 39 34	23°15'13	20°24	16°58	8°28	10°14	6°43	17°34	15°55	5°37	9°49	24°D56	26°17	28°46	n.a.	T 14
W15	11 43 31	24°16'00	4♊42	18°40	9°17	10°11	6°54	17°34	15°58	5°40	9°51	24°56	26°14	28°53	n.a.	W15
T 16	11 47 27	25°16'49	18°51	20°21	10° 7	10° 6	7° 6	17°34	16° 2	5°42	9°53	24°R57	26°11	29° 0	n.a.	T 16
F 17	11 51 24	26°17'40	2♋50	22° 2	10°58	10° 1	7°18	17°33	16° 6	5°44	9°55	24°57	26° 8	29° 6	n.a.	F 17
S 18	11 55 20	27°18'31	16°38	23°43	11°49	9°56	7°30	17°D33	16° 9	5°46	9°57	24°55	26° 5	29°13	n.a.	S 18
S 19	11 59 17	28°19'25	0♌17	25°23	12°42	9°49	7°41	17°33	16°13	5°48	9°59	24°51	26° 1	29°20	n.a.	S 19
M20	12 3 13	29°20'19	13°44	27° 2	13°35	9°41	7°53	17°33	16°17	5°50	10° 1	24°44	25°58	29°26	n.a.	M20
T 21	12 7 9	0♈21'15	27° 1	28°42	14°29	9°33	8° 6	17°34	16°20	5°52	10° 3	24°35	25°55	29°33	n.a.	T 21
W22	12 11 6	1°22'13	10♍ 5	0♈21	15°23	9°24	8°18	17°34	16°24	5°54	10° 5	24°26	25°52	29°40	n.a.	W22
T 23	12 15 2	2°23'12	22°57	1°59	16°18	9°14	8°30	17°35	16°28	5°57	10° 7	24°16	25°49	29°46	n.a.	T 23
F 24	12 18 59	3°24'12	5♎35	3°37	17°14	9° 3	8°42	17°35	16°31	5°59	10° 9	24° 6	25°46	29°53	n.a.	F 24
S 25	12 22 55	4°25'14	17°59	5°15	18°10	8°52	8°54	17°36	16°35	6° 1	10°11	23°59	25°42	29°59	n.a.	S 25
S 26	12 26 51	5°26'18	0♏11	6°52	19° 7	8°39	9° 7	17°37	16°39	6° 3	10°13	23°54	25°39	0♐ 6	n.a.	S 26
M27	12 30 48	6°27'23	12°11	8°29	20° 4	8°26	9°19	17°38	16°42	6° 5	10°15	23°51	25°36	0°13	n.a.	M27
T 28	12 34 44	7°28'30	24° 3	10° 5	21° 2	8°12	9°32	17°39	16°46	6° 7	10°17	23°D50	25°33	0°20	n.a.	T 28
W29	12 38 41	8°29'38	5♐51	11°42	22° 1	7°57	9°44	17°40	16°50	6° 9	10°19	23°51	25°30	0°26	n.a.	W29
T 30	12 42 37	9♈30'48	17♐38	13♈17	23♒ 0	7♏41	9♉57	17♋41	16♈54	6♓11	10♉21	23♏52	25♏26	0♐33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s55	19s57	0n 9	12s25	1n 7	24s53	4s17	18s39	3s50	15n 2	1n55	24n58	2n16	6n46	0n44	9s50	0s 1	28n15	14n 9	19s42	19s53	19s56		n.a.
T 2	7 32	21 11	1 11	11 45	1 14	24 47	4 18	18 44	3 52	15 5	1 55	24 58	2 16	6 48	0 44	9 49	0 1	28 15	14 8	19 43	19 52	19 57		n.a.
F 3	7 9	21 29	2 11	11 4	1 20	24 40	4 20	18 48	3 55	15 8	1 55	24 58	2 16	6 49	0 44	9 48	0 1	28 16	14 8	19 42	19 52	19 58		n.a.
S 4	6 45	20 48	3 5	10 24	1 26	24 32	4 21	18 52	3 57	15 12	1 55	24 58	2 15	6 50	0 44	9 47	0 1	28 16	14 7	19 42	19 51	19 58		n.a.
S 5	6 21	19 7	3 52	9 43	1 31	24 24	4 21	18 56	4 0	15 15	1 54	24 58	2 15	6 52	0 44	9 46	0 1	28 16	14 7	19 41	19 50	19 59		n.a.
M 6	5 57	16 29	4 29	9 1	1 36	24 15	4 22	19 0	4 2	15 19	1 54	24 58	2 15	6 53	0 44	9 45	0 1	28 16	14 6	19 39	19 49	20 0		n.a.
T 7	5 34	12 58	4 54	8 20	1 39	24 5	4 22	19 3	4 5	15 22	1 54	24 58	2 15	6 54	0 44	9 45	0 1	28 16	14 6	19 37	19 49	20 0		n.a.
W 8	5 10	8 44	5 3	7 39	1 43	23 55	4 22	19 7	4 8	15 26	1 54	24 58	2 14	6 56	0 44	9 44	0 1	28 16	14 6	19 34	19 48	20 1		n.a.
T 9	4 45	3 56	4 55	6 58	1 45	23 44	4 22	19 9	4 10	15 30	1 54	24 57	2 14	6 57	0 44	9 43	0 1	28 16	14 5	19 32	19 47	20 2		n.a.
F 10	4 21	1n11	4 29	6 16	1 47	23 32	4 21	19 12	4 13	15 33	1 53	24 57	2 14	6 58	0 44	9 42	0 1	28 17	14 5	19 29	19 46	20 2		n.a.
S 11	3 57	6 19	3 47	5 35	1 49	23 20	4 21	19 14	4 15	15 37	1 53	24 57	2 13	7 0	0 44	9 41	0 1	28 17	14 4	19 27	19 46	20 3		n.a.
S 12	3 33	11 9	2 49	4 54	1 50	23 7	4 20	19 17	4 18	15 41	1 53	24 57	2 13	7 1	0 44	9 40	0 1	28 17	14 4	19 25	19 45	20 4		n.a.
M13	3 8	15 21	1 40	4 14	1 51	22 53	4 19	19 18	4 20	15 44	1 53	24 57	2 13	7 2	0 44	9 40	0 0	28 17	14 3	19 24	19 44	20 4		n.a.
T 14	2 44	18 36	0 24	3 33	1 51	22 39	4 17	19 20	4 23	15 48	1 52	24 56	2 12	7 4	0 44	9 39	0 0	28 17	14 3	19 24	19 43	20 5		n.a.
W15	2 19	20 40	0s52	2 53	1 50	22 24	4 16	19 21	4 25	15 52	1 52	24 56	2 12	7 5	0 44	9 38	0 0	28 18	14 3	19 24	19 43	20 5		n.a.
T 16	1 55	21 23	2 5	2 13	1 50	22 9	4 14	19 22	4 28	15 55	1 52	24 56	2 12	7 7	0 44	9 37	0 0	28 18	14 2	19 24	19 42	20 6		n.a.
F 17	1 30	20 45	3 9	1 34	1 49	21 52	4 12	19 23	4 30	15 59	1 52	24 56	2 12	7 8	0 44	9 36	0 0	28 18	14 2	19 24	19 41	20 7		n.a.
S 18	1 5	18 53	4 1	0 54	1 48	21 36	4 10	19 23	4 32	16 3	1 52	24 55	2 11	7 9	0 44	9 35	0 0	28 19	14 2	19 23	19 40	20 7		n.a.
S 19	0 41	15 58	4 39	0 16	1 46	21 18	4 8	19 23	4 35	16 7	1 52	24 55	2 11	7 11	0 44	9 35	0 0	28 19	14 1	19 22	19 40	20 8		n.a.
M20	0 16	12 15	5 1	0n23	1 44	21 1	4 6	19 23	4 37	16 11	1 51	24 55	2 11	7 12	0 44	9 34	0 0	28 19	14 1	19 21	19 39	20 9		n.a.
T 21	0n 9	7 59	5 6	1 1	1 42	20 42	4 4	19 22	4 39	16 15	1 51	24 54	2 10	7 14	0 44	9 33	0 0	28 19	14 0	19 18	19 38	20 9		n.a.
W22	0 33	3 24	4 55	1 39	1 39	20 23	4 1	19 21	4 42	16 18	1 51	24 54	2 10	7 15	0 44	9 32	0 0	28 20	14 0	19 16	19 37	20 10		n.a.
T 23	0 58	1s15	4 29	2 16	1 36	20 3	3 58	19 20	4 44	16 22	1 51	24 54	2 10	7 17	0 44	9 31	0 0	28 20	14 0	19 14	19 36	20 10		n.a.
F 24	1 23	5 46	3 51	2 53	1 33	19 43	3 56	19 18	4 46	16 26	1 51	24 53	2 9	7 18	0 44	9 31	0 0	28 21	13 59	19 11	19 36	20 11		n.a.
S 25	1 47	9 59	3 1	3 29	1 29	19 23	3 53	19 17	4 48	16 30	1 51	24 53	2 9	7 19	0 44	9 30	0 0	28 21	13 59	19 9	19 35	20 11		n.a.
S 26	2 12	13 42	2 5	4 5	1 26	19 1	3 50	19 14	4 50	16 34	1 50	24 52	2 9	7 21	0 44	9 29	0 0	28 21	13 59	19 8	19 34	20 12		n.a.
M27	2 37	16 48	1 3	4 41	1 22	18 40	3 47	19 12	4 52	16 38	1 50	24 52	2 8	7 22	0 44	9 28	0 0	28 22	13 58	19 7	19 33	20 13		n.a.
T 28	3 1	19 9	0n 1	5 16	1 18	18 17	3 43	19 9	4 54	16 42	1 50	24 52	2 8	7 24	0 44	9 28	0 0	28 22	13 58	19 7	19 33	20 13		n.a.
W29	3 26	20 40	1 5	5 50	1 14	17 55	3 40	19 6	4 56	16 46	1 50	24 51	2 8	7 25	0 44	9 27	0 0	28 23	13 58	19 7	19 32	20 14		n.a.
T 30	3n51	21s15	2n 6	6n25	1n 9	17s32	3s36	19s 2	4s58	16n50	1n50	24n51	2n 7	7n27	0n44	9s26	0s 0	28n23	13n57	19s 8	19s31	20s14		n.a.

Julian Day Number = -2866330.5, Delta T = 186h24m04s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°38'34, Lahiri = -175°31'34 Julian Calendar 1 June 12561 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12561 BCE

The year -12560 astronomical counting style corresponds to year 12561 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12561 BCE (-12560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 46 34	10♈32'00	29♐29	14♈53	24♒ 0	7°R25	10♉10	17♋42	16♈57	6♓13	10♉23	23♏54	25♏23	0♐39	n.a.	F 1
S 2	12 50 30	11°33'13	11♉29	16°28	25° 0	7♏ 8	10°22	17°44	17° 1	6°15	10°25	23°R54	25°20	0°46	n.a.	S 2
S 3	12 54 26	12°34'27	23°45	18° 3	26° 0	6°50	10°35	17°46	17° 5	6°16	10°28	23°53	25°17	0°53	n.a.	S 3
M 4	12 58 23	13°35'43	6♒20	19°38	27° 1	6°32	10°48	17°47	17° 9	6°18	10°30	23°51	25°14	0°59	n.a.	M 4
T 5	13 2 19	14°37'01	19°19	21°12	28° 3	6°13	11° 1	17°49	17°12	6°20	10°32	23°47	25°11	1° 6	n.a.	T 5
W 6	13 6 16	15°38'19	2♓45	22°46	29° 4	5°53	11°14	17°51	17°16	6°22	10°34	23°41	25° 7	1°13	n.a.	W 6
T 7	13 10 12	16°39'39	16°37	24°20	0♓ 7	5°33	11°27	17°53	17°20	6°24	10°37	23°35	25° 4	1°19	n.a.	T 7
F 8	13 14 8	17°41'00	0♈54	25°54	1° 9	5°12	11°40	17°55	17°24	6°26	10°39	23°29	25° 1	1°26	n.a.	F 8
S 9	13 18 5	18°42'23	15°31	27°28	2°12	4°50	11°53	17°57	17°27	6°28	10°41	23°24	24°58	1°33	n.a.	S 9
S 10	13 22 1	19°43'46	0♉20	29° 1	3°16	4°29	12° 6	18° 0	17°31	6°29	10°43	23°20	24°55	1°39	n.a.	S 10
M11	13 25 58	20°45'10	15°15	0♉34	4°19	4° 6	12°19	18° 2	17°35	6°31	10°46	23°18	24°51	1°46	n.a.	M11
T 12	13 29 54	21°46'35	0♊ 6	2° 7	5°23	3°44	12°32	18° 5	17°39	6°33	10°48	23°D18	24°48	1°53	n.a.	T 12
W13	13 33 51	22°48'00	14°47	3°40	6°28	3°21	12°46	18° 8	17°42	6°35	10°50	23°19	24°45	1°59	n.a.	W13
T 14	13 37 47	23°49'26	29°14	5°12	7°32	2°57	12°59	18°10	17°46	6°36	10°53	23°21	24°42	2° 6	n.a.	T 14
F 15	13 41 43	24°50'53	13♋22	6°45	8°37	2°34	13°12	18°13	17°50	6°38	10°55	23°22	24°39	2°13	n.a.	F 15
S 16	13 45 40	25°52'20	27°12	8°17	9°43	2°10	13°25	18°16	17°54	6°40	10°57	23°R23	24°36	2°19	n.a.	S 16
S 17	13 49 36	26°53'47	10♌43	9°48	10°48	1°46	13°39	18°19	17°57	6°41	11° 0	23°22	24°32	2°26	n.a.	S 17
M18	13 53 33	27°55'14	23°57	11°20	11°54	1°22	13°52	18°23	18° 1	6°43	11° 2	23°20	24°29	2°32	n.a.	M18
T 19	13 57 29	28°56'42	6♍54	12°51	13° 0	0°58	14° 6	18°26	18° 5	6°44	11° 4	23°17	24°26	2°39	n.a.	T 19
W20	14 1 26	29°58'10	19°38	14°22	14° 6	0°34	14°19	18°29	18° 9	6°46	11° 7	23°13	24°23	2°46	n.a.	W20
T 21	14 5 22	0♉59'38	2♎ 9	15°53	15°13	0°10	14°32	18°33	18°12	6°47	11° 9	23° 9	24°20	2°52	n.a.	T 21
F 22	14 9 18	2° 1'07	14°29	17°23	16°20	29♎46	14°46	18°37	18°16	6°49	11°12	23° 5	24°17	2°59	n.a.	F 22
S 23	14 13 15	3° 2'35	26°38	18°53	17°27	29°22	14°59	18°40	18°20	6°50	11°14	23° 3	24°13	3° 6	n.a.	S 23
S 24	14 17 11	4° 4'04	8♏40	20°22	18°34	28°58	15°13	18°44	18°23	6°52	11°16	23° 1	24°10	3°12	n.a.	S 24
M25	14 21 8	5° 5'34	20°34	21°50	19°42	28°35	15°26	18°48	18°27	6°53	11°19	23°D 0	24° 7	3°19	n.a.	M25
T 26	14 25 4	6° 7'04	2♐23	23°18	20°50	28°12	15°40	18°52	18°31	6°54	11°21	23° 0	24° 4	3°26	n.a.	T 26
W27	14 29 1	7° 8'34	14°10	24°45	21°58	27°49	15°54	18°56	18°34	6°56	11°24	23° 1	24° 1	3°32	n.a.	W27
T 28	14 32 57	8°10'04	25°58	26°10	23° 6	27°27	16° 7	19° 0	18°38	6°57	11°26	23° 3	23°57	3°39	n.a.	T 28
F 29	14 36 54	9°11'35	7♑50	27°35	24°14	27° 4	16°21	19° 5	18°42	6°58	11°28	23° 4	23°54	3°46	n.a.	F 29
S 30	14 40 50	10°13'06	19°50	28°57	25°23	26°43	16°34	19° 9	18°45	7° 0	11°31	23° 5	23°51	3°52	n.a.	S 30
S 31	14 44 47	11♉14'38	2♒ 4	0♊19	26♓32	26♎22	16♉48	19♋13	18♈49	7♓ 1	11♉33	23♏ 6	23♏48	3♐59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n15	20s54	3n 2	6n58	1n 4	17s 8	3s33	18s58	4s59	16n54	1n50	24n50	2n 7	7n28	0n44	9s25	0s 0	28n23	13n57	19s 8	19s30	20s15		n.a.
S 2	4 40	19 36	3 50	7 31	1 0	16 44	3 29	18 54	5 1	16 58	1 49	24 50	2 7	7 30	0 44	9 25	0 0	28 24	13 57	19 8	19 29	20 15		n.a.
S 3	5 4	17 22	4 30	8 4	0 55	16 19	3 25	18 49	5 2	17 2	1 49	24 49	2 7	7 31	0 44	9 24	0 0	28 24	13 57	19 8	19 29	20 16		n.a.
M 4	5 28	14 17	4 57	8 36	0 49	15 54	3 22	18 44	5 4	17 6	1 49	24 49	2 6	7 33	0 44	9 23	0 0	28 25	13 56	19 7	19 28	20 16		n.a.
T 5	5 52	10 25	5 11	9 7	0 44	15 29	3 18	18 39	5 5	17 10	1 49	24 48	2 6	7 34	0 44	9 22	0 0	28 25	13 56	19 6	19 27	20 17		n.a.
W 6	6 17	5 56	5 8	9 38	0 39	15 3	3 14	18 33	5 6	17 14	1 49	24 47	2 6	7 36	0 44	9 22	0 0	28 26	13 56	19 5	19 26	20 17		n.a.
T 7	6 41	1 0	4 47	10 8	0 33	14 37	3 10	18 27	5 7	17 18	1 49	24 47	2 5	7 37	0 44	9 21	0 0	28 26	13 56	19 3	19 26	20 18		n.a.
F 8	7 5	4n 9	4 8	10 38	0 27	14 10	3 6	18 21	5 8	17 22	1 49	24 46	2 5	7 39	0 44	9 20	0 0	28 27	13 55	19 2	19 25	20 19		n.a.
S 9	7 28	9 10	3 12	11 7	0 22	13 43	3 1	18 14	5 9	17 26	1 49	24 46	2 5	7 40	0 44	9 20	0 0	28 28	13 55	19 0	19 24	20 19		n.a.
S 10	7 52	13 44	2 3	11 36	0 16	13 16	2 57	18 7	5 10	17 30	1 49	24 45	2 4	7 42	0 44	9 19	0 0	28 28	13 55	18 59	19 23	20 20		n.a.
M11	8 16	17 27	0 44	12 3	0 10	12 48	2 53	18 0	5 11	17 34	1 48	24 44	2 4	7 43	0 44	9 18	0 0	28 29	13 55	18 59	19 22	20 20		n.a.
T 12	8 39	19 59	0s37	12 31	0 4	12 20	2 49	17 53	5 11	17 38	1 48	24 44	2 4	7 45	0 44	9 17	0n 0	28 29	13 54	18 59	19 22	20 21		n.a.
W13	9 2	21 8	1 55	12 57	0s 3	11 51	2 44	17 45	5 12	17 42	1 48	24 43	2 4	7 46	0 44	9 17	0 0	28 30	13 54	18 59	19 21	20 21		n.a.
T 14	9 26	20 51	3 5	13 23	0 9	11 23	2 40	17 37	5 12	17 46	1 48	24 42	2 3	7 48	0 44	9 16	0 0	28 30	13 54	19 0	19 20	20 22		n.a.
F 15	9 49	19 14	4 2	13 48	0 15	10 54	2 35	17 29	5 12	17 50	1 48	24 42	2 3	7 49	0 44	9 16	0 0	28 31	13 54	19 0	19 19	20 22		n.a.
S 16	10 11	16 32	4 43	14 13	0 22	10 24	2 31	17 20	5 12	17 54	1 48	24 41	2 3	7 51	0 44	9 15	0 0	28 32	13 54	19 0	19 19	20 22		n.a.
S 17	10 34	12 59	5 7	14 37	0 28	9 55	2 26	17 11	5 12	17 58	1 48	24 40	2 2	7 52	0 44	9 14	0 0	28 32	13 53	19 0	19 18	20 23		n.a.
M18	10 57	8 52	5 15	15 0	0 34	9 25	2 22	17 2	5 12	18 2	1 48	24 39	2 2	7 53	0 44	9 14	0 0	28 33	13 53	18 59	19 17	20 23		n.a.
T 19	11 19	4 26	5 6	15 22	0 41	8 55	2 17	16 53	5 11	18 6	1 48	24 39	2 2	7 55	0 44	9 13	0 0	28 34	13 53	18 59	19 16	20 24		n.a.
W20	11 41	0s 8	4 42	15 44	0 47	8 25	2 13	16 44	5 11	18 10	1 48	24 38	2 2	7 56	0 44	9 12	0 0	28 34	13 53	18 58	19 15	20 24		n.a.
T 21	12 3	4 37	4 5	16 5	0 54	7 54	2 8	16 35	5 10	18 14	1 48	24 37	2 1	7 58	0 44	9 12	0 0	28 35	13 53	18 57	19 15	20 25		n.a.
F 22	12 25	8 50	3 17	16 25	1 0	7 23	2 3	16 25	5 9	18 18	1 48	24 36	2 1	7 59	0 44	9 11	0 0	28 36	13 53	18 56	19 14	20 25		n.a.
S 23	12 46	12 40	2 21	16 44	1 6	6 52	1 59	16 16	5 8	18 22	1 47	24 36	2 1	8 1	0 45	9 11	0 0	28 36	13 52	18 55	19 13	20 26		n.a.
S 24	13 8	15 55	1 19	17 3	1 12	6 21	1 54	16 6	5 7	18 27	1 47	24 35	2 0	8 2	0 45	9 10	0 0	28 37	13 52	18 54	19 12	20 26		n.a.
M25	13 29	18 29	0 14	17 20	1 18	5 50	1 49	15 56	5 6	18 31	1 47	24 34	2 0	8 4	0 45	9 10	0 0	28 38	13 52	18 54	19 11	20 27		n.a.
T 26	13 50	20 13	0n52	17 37	1 24	5 18	1 45	15 47	5 5	18 35	1 47	24 33	2 0	8 5	0 45	9 9	0 0	28 38	13 52	18 54	19 11	20 27		n.a.
W27	14 10	21 4	1 55	17 53	1 30	4 47	1 40	15 37	5 4	18 39	1 47	24 32	2 0	8 7	0 45	9 9	0 0	28 39	13 52	18 55	19 10	20 27		n.a.
T 28	14 31	20 59	2 53	18 9	1 36	4 15	1 35	15 27	5 2	18 43	1 47	24 31	1 59	8 8	0 45	9 8	0 0	28 40	13 52	18 55	19 9	20 28		n.a.
F 29	14 51	19 58	3 44	18 23	1 41	3 43	1 31	15 17	5 0	18 47	1 47	24 30	1 59	8 9	0 45	9 8	0 0	28 41	13 52	18 55	19 8	20 28		n.a.
S 30	15 11	18 2	4 26	18 37	1 46	3 11	1 26	15 8	4 59	18 51	1 47	24 30	1 59	8 11	0 45	9 7	0 0	28 41	13 52	18 56	19 7	20 29		n.a.
S 31	15n30	15s17	4n57	18n49	1s51	2s39	1s21	14s58	4s57	18n54	1n47	24n29	1n58	8n12	0n45	9s 7	0n 0	28n42	13n52	18s56	19s 7	20s29		n.a.

Julian Day Number = -2866300.5, Delta T = 186h23m56s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°38'30, Lahiri = -175°31'30 Julian Calendar 1 July 12561 BCE == Greg. Calendar 27 March 12561 BCE

The year -12560 astronomical counting style corresponds to year 12561 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12561 BCE (-12560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 48 43	12♉16'09	14♒34	1♊38	27♓41	26°R 1	17♉ 2	19♋18	18♈52	7♓ 2	11♉36	23°R 6	23♏45	4♐ 6	n.a.	M 1
T 2	14 52 40	13°17'41	27°27	2°55	28°50	25♎41	17°15	19°23	18°56	7° 3	11°38	23♏ 6	23°42	4°12	n.a.	T 2
W 3	14 56 36	14°19'12	10♓44	4° 8	29°59	25°21	17°29	19°27	18°59	7° 4	11°41	23° 5	23°38	4°19	n.a.	W 3
T 4	15 0 33	15°20'44	24°29	5°19	1♈ 9	25° 2	17°43	19°32	19° 3	7° 5	11°43	23° 4	23°35	4°26	n.a.	T 4
F 5	15 4 29	16°22'16	8♈41	6°26	2°19	24°44	17°56	19°37	19° 6	7° 7	11°45	23° 3	23°32	4°32	n.a.	F 5
S 6	15 8 26	17°23'48	23°19	7°29	3°28	24°26	18°10	19°42	19°10	7° 8	11°48	23° 3	23°29	4°39	n.a.	S 6
S 7	15 12 22	18°25'20	8♉16	8°27	4°38	24°10	18°24	19°47	19°13	7° 9	11°50	23° 2	23°26	4°45	n.a.	S 7
M 8	15 16 19	19°26'52	23°25	9°18	5°48	23°53	18°37	19°52	19°17	7°10	11°53	23°D 2	23°22	4°52	n.a.	M 8
T 9	15 20 15	20°28'23	8♊36	10° 4	6°59	23°38	18°51	19°57	19°20	7°11	11°55	23° 2	23°19	4°59	n.a.	T 9
W10	15 24 12	21°29'54	23°41	10°42	8° 9	23°23	19° 5	20° 3	19°23	7°11	11°57	23° 2	23°16	5° 5	n.a.	W10
T 11	15 28 8	22°31'24	8♋29	11°12	9°20	23° 9	19°18	20° 8	19°27	7°12	12° 0	23° 2	23°13	5°12	n.a.	T 11
F 12	15 32 5	23°32'53	22°57	11°32	10°30	22°56	19°32	20°14	19°30	7°13	12° 2	23°R 2	23°10	5°19	n.a.	F 12
S 13	15 36 1	24°34'21	6♌59	11°R43	11°41	22°44	19°46	20°19	19°33	7°14	12° 5	23° 2	23° 7	5°25	n.a.	S 13
S 14	15 39 58	25°35'48	20°36	11°42	12°52	22°32	19°59	20°25	19°36	7°15	12° 7	23°D 2	23° 3	5°32	n.a.	S 14
M15	15 43 54	26°37'15	3♍49	11°31	14° 3	22°21	20°13	20°30	19°40	7°16	12° 9	23° 2	23° 0	5°39	n.a.	M15
T 16	15 47 51	27°38'40	16°40	11° 7	15°14	22°11	20°27	20°36	19°43	7°16	12°12	23° 3	22°57	5°45	n.a.	T 16
W17	15 51 48	28°40'04	29°13	10°32	16°25	22° 2	20°40	20°42	19°46	7°17	12°14	23° 3	22°54	5°52	n.a.	W17
T 18	15 55 44	29°41'28	11♎30	9°46	17°36	21°54	20°54	20°48	19°49	7°18	12°16	23° 4	22°51	5°59	n.a.	T 18
F 19	15 59 41	0♊42'50	23°36	8°49	18°47	21°46	21° 8	20°54	19°52	7°18	12°19	23° 5	22°48	6° 5	n.a.	F 19
S 20	16 3 37	1°44'11	5♏34	7°43	19°59	21°40	21°21	21° 0	19°55	7°19	12°21	23° 5	22°44	6°12	n.a.	S 20
S 21	16 7 34	2°45'31	17°26	6°30	21°10	21°34	21°35	21° 6	19°58	7°19	12°23	23°R 6	22°41	6°19	n.a.	S 21
M22	16 11 30	3°46'51	29°15	5°13	22°22	21°29	21°48	21°12	20° 1	7°20	12°26	23° 6	22°38	6°25	n.a.	M22
T 23	16 15 27	4°48'09	11♐ 3	3°53	23°34	21°25	22° 2	21°19	20° 4	7°20	12°28	23° 5	22°35	6°32	n.a.	T 23
W24	16 19 24	5°49'26	22°52	2°34	24°45	21°21	22°15	21°25	20° 7	7°21	12°30	23° 4	22°32	6°39	n.a.	W24
T 25	16 23 20	6°50'42	4♑44	1°17	25°57	21°19	22°29	21°31	20°10	7°21	12°32	23° 2	22°28	6°45	n.a.	T 25
F 26	16 27 17	7°51'58	16°42	0° 6	27° 9	21°17	22°42	21°38	20°13	7°22	12°35	23° 0	22°25	6°52	n.a.	F 26
S 27	16 31 13	8°53'12	28°48	29♉ 1	28°21	21°16	22°56	21°44	20°16	7°22	12°37	22°57	22°22	6°58	n.a.	S 27
S 28	16 35 10	9°54'25	11♒ 4	28° 4	29°33	21°D15	23° 9	21°51	20°19	7°22	12°39	22°55	22°19	7° 5	n.a.	S 28
M29	16 39 7	10°55'37	23°35	27°17	0♉45	21°16	23°22	21°57	20°21	7°23	12°41	22°53	22°16	7°12	n.a.	M29
T 30	16 43 3	11°56'48	6♓23	26°39	1°57	21°17	23°36	22° 4	20°24	7°23	12°43	22°D52	22°13	7°18	n.a.	T 30
W31	16 47 0	12♊57'58	19♓32	26♉11	3♉10	21♎19	23♉49	22♋11	20♈27	7♓23	12♉46	22♏52	22♏ 9	7♐25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n50	11s47	5n15	19n 1	1s56	2s 7	1s17	14s49	4s55	18n58	1n47	24n28	1n58	8n14	0n45	9s 6	0n 0	28n43	13n52	18s56	19s 6	20s30		n.a.
T 2	16 9	7 39	5 17	19 13	2 0	1 34	1 12	14 39	4 53	19 2	1 47	24 27	1 58	8 15	0 45	9 6	0 0	28 44	13 52	18 56	19 5	20 30		n.a.
W 3	16 27	3 2	5 3	19 23	2 4	1 2	1 8	14 30	4 51	19 6	1 47	24 26	1 58	8 16	0 45	9 5	0 0	28 44	13 52	18 56	19 4	20 30		n.a.
T 4	16 46	1n55	4 32	19 33	2 7	0 30	1 3	14 21	4 49	19 10	1 47	24 25	1 57	8 18	0 45	9 5	0 0	28 45	13 51	18 55	19 3	20 31		n.a.
F 5	17 4	6 55	3 43	19 43	2 9	0n 3	0 59	14 12	4 46	19 14	1 47	24 24	1 57	8 19	0 45	9 4	0 0	28 46	13 51	18 55	19 2	20 31		n.a.
S 6	17 22	11 41	2 38	19 52	2 11	0 35	0 54	14 3	4 44	19 18	1 47	24 23	1 57	8 21	0 45	9 4	0 0	28 47	13 51	18 55	19 2	20 31		n.a.
S 7	17 39	15 50	1 21	20 0	2 12	1 7	0 50	13 54	4 42	19 22	1 47	24 22	1 57	8 22	0 45	9 4	0 0	28 47	13 51	18 55	19 1	20 32		n.a.
M 8	17 57	18 59	0s 2	20 8	2 12	1 40	0 45	13 46	4 39	19 26	1 47	24 21	1 56	8 23	0 45	9 3	0 0	28 48	13 51	18 55	19 0	20 32		n.a.
T 9	18 13	20 47	1 26	20 16	2 11	2 12	0 41	13 38	4 37	19 30	1 47	24 20	1 56	8 25	0 45	9 3	0 0	28 49	13 51	18 55	18 59	20 33		n.a.
W10	18 30	21 4	2 43	20 23	2 9	2 45	0 36	13 30	4 34	19 34	1 47	24 19	1 56	8 26	0 45	9 2	0 1	28 50	13 51	18 55	18 58	20 33		n.a.
T 11	18 46	19 52	3 47	20 31	2 5	3 17	0 32	13 22	4 31	19 38	1 47	24 18	1 56	8 27	0 45	9 2	0 1	28 51	13 51	18 55	18 58	20 33		n.a.
F 12	19 2	17 24	4 36	20 38	2 1	3 49	0 28	13 14	4 29	19 41	1 47	24 17	1 55	8 29	0 45	9 2	0 1	28 51	13 51	18 55	18 57	20 34		n.a.
S 13	19 18	13 58	5 6	20 46	1 54	4 21	0 24	13 7	4 26	19 45	1 47	24 16	1 55	8 30	0 45	9 1	0 1	28 52	13 51	18 55	18 56	20 34		n.a.
S 14	19 33	9 54	5 18	20 54	1 46	4 53	0 19	13 0	4 23	19 49	1 47	24 14	1 55	8 31	0 45	9 1	0 1	28 53	13 52	18 55	18 55	20 34		n.a.
M15	19 47	5 27	5 13	21 2	1 37	5 25	0 15	12 53	4 20	19 53	1 47	24 13	1 55	8 32	0 45	9 1	0 1	28 54	13 52	18 55	18 54	20 35		n.a.
T 16	20 2	0 54	4 52	21 10	1 26	5 57	0 11	12 47	4 18	19 57	1 47	24 12	1 55	8 34	0 45	9 0	0 1	28 55	13 52	18 55	18 54	20 35		n.a.
W17	20 16	3s36	4 18	21 17	1 13	6 28	0 7	12 41	4 15	20 0	1 47	24 11	1 54	8 35	0 45	9 0	0 1	28 56	13 52	18 55	18 53	20 35		n.a.
T 18	20 29	7 52	3 32	21 25	0 58	7 0	0 3	12 35	4 12	20 4	1 47	24 10	1 54	8 36	0 45	9 0	0 1	28 57	13 52	18 55	18 52	20 36		n.a.
F 19	20 43	11 46	2 37	21 32	0 42	7 31	0n 1	12 29	4 9	20 8	1 47	24 9	1 54	8 37	0 45	9 0	0 1	28 57	13 52	18 55	18 51	20 36		n.a.
S 20	20 55	15 9	1 36	21 39	0 25	8 3	0 5	12 24	4 6	20 12	1 47	24 8	1 54	8 39	0 45	8 59	0 1	28 58	13 52	18 56	18 50	20 36		n.a.
S 21	21 8	17 53	0 31	21 44	0 7	8 34	0 9	12 19	4 3	20 15	1 47	24 6	1 53	8 40	0 45	8 59	0 1	28 59	13 52	18 56	18 49	20 37		n.a.
M22	21 20	19 51	0n34	21 49	0n12	9 4	0 12	12 14	4 0	20 19	1 47	24 5	1 53	8 41	0 45	8 59	0 1	29 0	13 52	18 56	18 49	20 37		n.a.
T 23	21 31	20 56	1 38	21 52	0 31	9 35	0 16	12 10	3 57	20 23	1 47	24 4	1 53	8 42	0 46	8 59	0 1	29 1	13 52	18 56	18 48	20 37		n.a.
W24	21 43	21 6	2 38	21 54	0 49	10 5	0 20	12 6	3 54	20 26	1 47	24 3	1 53	8 43	0 46	8 59	0 1	29 2	13 52	18 55	18 47	20 38		n.a.
T 25	21 53	20 20	3 31	21 56	1 7	10 35	0 23	12 2	3 51	20 30	1 47	24 1	1 53	8 45	0 46	8 58	0 1	29 2	13 52	18 55	18 46	20 38		n.a.
F 26	22 4	18 38	4 16	21 57	1 23	11 5	0 27	11 59	3 49	20 33	1 47	24 0	1 52	8 46	0 46	8 58	0 1	29 3	13 53	18 54	18 45	20 38		n.a.
S 27	22 14	16 7	4 49	21 57	1 39	11 35	0 30	11 56	3 46	20 37	1 48	23 59	1 52	8 47	0 46	8 58	0 1	29 4	13 53	18 53	18 44	20 38		n.a.
S 28	22 23	12 51	5 10	21 58	1 52	12 4	0 34	11 53	3 43	20 41	1 48	23 58	1 52	8 48	0 46	8 58	0 1	29 5	13 53	18 53	18 44	20 39		n.a.
M29	22 32	8 58	5 17	21 58	2 4	12 33	0 37	11 50	3 40	20 44	1 48	23 56	1 52	8 49	0 46	8 58	0 1	29 6	13 53	18 52	18 43	20 39		n.a.
T 30	22 41	4 36	5 8	21 59	2 15	13 2	0 40	11 48	3 37	20 48	1 48	23 55	1 52	8 50	0 46	8 58	0 1	29 7	13 53	18 52	18 42	20 39		n.a.
W31	22n49	0n 6	4n43	22n 1	2n24	13n30	0n43	11s46	3s34	20n51	1n48	23n54	1n51	8n51	0n46	8s58	0n 1	29n 8	13n53	18s52	18s41	20s40		n.a.

Julian Day Number = -2866269.5, Delta T = 186h23m48s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°38'26, Lahiri = -175°31'26 Julian Calendar 1 Aug. 12561 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12561 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12561 BCE (-12560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 50 56	13♊59'07	3♈ 4	25°R52	4♉22	21♎21	24♉ 2	22♋17	20♈29	7♓23	12♉48	22♏53	22♏ 6	7♐32	n.a.	T 1
F 2	16 54 53	15° 0'15	17° 2	25♉42	5°34	21°25	24°16	22°24	20°32	7°23	12°50	22°55	22° 3	7°38	n.a.	F 2
S 3	16 58 50	16° 1'22	1♉25	25°D42	6°47	21°29	24°29	22°31	20°34	7°23	12°52	22°56	22° 0	7°45	n.a.	S 3
S 4	17 2 46	17° 2'27	16°11	25°49	7°59	21°33	24°42	22°38	20°37	7°24	12°54	22°R57	21°57	7°52	n.a.	S 4
M 5	17 6 43	18° 3'31	1♊15	26° 4	9°12	21°39	24°55	22°45	20°39	7°24	12°56	22°57	21°54	7°58	n.a.	M 5
T 6	17 10 40	19° 4'34	16°28	26°25	10°24	21°45	25° 8	22°52	20°42	7°R24	12°58	22°55	21°50	8° 5	n.a.	T 6
W 7	17 14 36	20° 5'36	1♋41	26°53	11°37	21°52	25°21	22°59	20°44	7°24	13° 0	22°53	21°47	8°12	n.a.	W 7
T 8	17 18 33	21° 6'35	16°43	27°27	12°49	21°59	25°34	23° 6	20°47	7°23	13° 2	22°49	21°44	8°18	n.a.	T 8
F 9	17 22 30	22° 7'33	1♌26	28° 5	14° 2	22° 7	25°47	23°13	20°49	7°23	13° 4	22°44	21°41	8°25	n.a.	F 9
S 10	17 26 26	23° 8'29	15°44	28°49	15°15	22°16	26° 0	23°21	20°51	7°23	13° 6	22°40	21°38	8°32	n.a.	S 10
S 11	17 30 23	24° 9'23	29°33	29°37	16°27	22°25	26°13	23°28	20°53	7°23	13° 8	22°37	21°34	8°38	n.a.	S 11
M12	17 34 20	25°10'15	12♍54	0♊28	17°40	22°35	26°26	23°35	20°56	7°23	13°10	22°34	21°31	8°45	n.a.	M12
T 13	17 38 16	26°11'05	25°48	1°23	18°53	22°46	26°39	23°42	20°58	7°23	13°12	22°D34	21°28	8°52	n.a.	T 13
W14	17 42 13	27°11'53	8♎19	2°21	20° 6	22°57	26°51	23°50	21° 0	7°22	13°14	22°34	21°25	8°58	n.a.	W14
T 15	17 46 10	28°12'38	20°33	3°22	21°18	23° 9	27° 4	23°57	21° 2	7°22	13°16	22°36	21°22	9° 5	n.a.	T 15
F 16	17 50 6	29°13'22	2♏33	4°26	22°31	23°21	27°17	24° 5	21° 4	7°22	13°18	22°38	21°19	9°12	n.a.	F 16
S 17	17 54 3	0♋14'03	14°24	5°32	23°44	23°34	27°29	24°12	21° 6	7°21	13°20	22°39	21°15	9°18	n.a.	S 17
S 18	17 58 0	1°14'43	26°12	6°40	24°57	23°47	27°42	24°20	21° 7	7°21	13°21	22°R39	21°12	9°25	n.a.	S 18
M19	18 1 56	2°15'20	7♐58	7°50	26°10	24° 1	27°54	24°27	21° 9	7°21	13°23	22°38	21° 9	9°32	n.a.	M19
T 20	18 5 53	3°15'55	19°47	9° 2	27°23	24°15	28° 7	24°35	21°11	7°20	13°25	22°35	21° 6	9°38	n.a.	T 20
W21	18 9 50	4°16'29	1♑41	10°15	28°36	24°30	28°19	24°42	21°13	7°20	13°27	22°29	21° 3	9°45	n.a.	W21
T 22	18 13 46	5°17'00	13°41	11°31	29°48	24°45	28°31	24°50	21°15	7°19	13°28	22°22	21° 0	9°51	n.a.	T 22
F 23	18 17 43	6°17'29	25°50	12°47	1♊ 1	25° 1	28°43	24°57	21°16	7°18	13°30	22°14	20°56	9°58	n.a.	F 23
S 24	18 21 40	7°17'56	8♒ 7	14° 6	2°14	25°17	28°55	25° 5	21°18	7°18	13°32	22° 5	20°53	10° 5	n.a.	S 24
S 25	18 25 37	8°18'22	20°35	15°25	3°27	25°34	29° 8	25°13	21°19	7°17	13°33	21°57	20°50	10°11	n.a.	S 25
M26	18 29 33	9°18'45	3♓15	16°46	4°40	25°51	29°20	25°20	21°21	7°17	13°35	21°50	20°47	10°18	n.a.	M26
T 27	18 33 30	10°19'06	16° 8	18° 8	5°53	26° 8	29°31	25°28	21°22	7°16	13°36	21°45	20°44	10°25	n.a.	T 27
W28	18 37 27	11°19'26	29°16	19°31	7° 6	26°26	29°43	25°36	21°24	7°15	13°38	21°42	20°40	10°31	n.a.	W28
T 29	18 41 23	12°19'43	12♈43	20°55	8°19	26°45	29°55	25°44	21°25	7°14	13°40	21°D42	20°37	10°38	n.a.	T 29
F 30	18 45 20	13♋19'59	26♈28	22♊20	9♊32	27♎ 3	0♊ 7	25♋52	21♈26	7♓14	13♉41	21♏42	20♏34	10♐45	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n56	4n56	4n 2	22n 4	2n31	13n58	0n47	11s45	3s31	20n55	1n48	23n52	1n51	8n52	0n46	8s58	0n 1	29n 9	13n53	18s52	18s40	20s40		n.a.
F 2	23 3	9 41	3 6	22 7	2 37	14 26	0 50	11 43	3 28	20 58	1 48	23 51	1 51	8 53	0 46	8 58	0 1	29 9	13 54	18 53	18 39	20 40		n.a.
S 3	23 10	14 1	1 56	22 11	2 41	14 53	0 53	11 42	3 26	21 1	1 48	23 50	1 51	8 54	0 46	8 57	0 1	29 10	13 54	18 53	18 39	20 40		n.a.
S 4	23 16	17 37	0 37	22 16	2 45	15 20	0 55	11 42	3 23	21 5	1 48	23 48	1 51	8 55	0 46	8 57	0 1	29 11	13 54	18 53	18 38	20 41		n.a.
M 5	23 22	20 5	0s46	22 22	2 47	15 46	0 58	11 41	3 20	21 8	1 48	23 47	1 51	8 56	0 46	8 57	0 1	29 12	13 54	18 53	18 37	20 41		n.a.
T 6	23 28	21 8	2 6	22 28	2 48	16 12	1 1	11 41	3 17	21 12	1 48	23 46	1 50	8 57	0 46	8 57	0 1	29 13	13 54	18 53	18 36	20 41		n.a.
W 7	23 33	20 38	3 18	22 35	2 48	16 38	1 4	11 41	3 14	21 15	1 48	23 44	1 50	8 58	0 46	8 57	0 1	29 14	13 55	18 52	18 35	20 41		n.a.
T 8	23 37	18 39	4 14	22 43	2 48	17 3	1 6	11 41	3 12	21 18	1 49	23 43	1 50	8 59	0 46	8 57	0 1	29 15	13 55	18 51	18 34	20 42		n.a.
F 9	23 41	15 30	4 53	22 51	2 46	17 28	1 9	11 42	3 9	21 21	1 49	23 42	1 50	9 0	0 46	8 57	0 1	29 16	13 55	18 50	18 34	20 42		n.a.
S 10	23 44	11 29	5 12	22 59	2 44	17 52	1 11	11 43	3 6	21 25	1 49	23 40	1 50	9 1	0 46	8 57	0 1	29 16	13 55	18 49	18 33	20 42		n.a.
S 11	23 47	7 0	5 12	23 7	2 42	18 16	1 13	11 44	3 4	21 28	1 49	23 39	1 50	9 2	0 46	8 57	0 1	29 17	13 56	18 48	18 32	20 42		n.a.
M12	23 50	2 20	4 55	23 15	2 39	18 39	1 15	11 45	3 1	21 31	1 49	23 37	1 49	9 3	0 46	8 58	0 1	29 18	13 56	18 48	18 31	20 42		n.a.
T 13	23 52	2s18	4 23	23 24	2 35	19 2	1 18	11 47	2 58	21 34	1 49	23 36	1 49	9 4	0 47	8 58	0 1	29 19	13 56	18 47	18 30	20 43		n.a.
W14	23 53	6 43	3 39	23 32	2 31	19 24	1 20	11 49	2 56	21 38	1 49	23 34	1 49	9 4	0 47	8 58	0 1	29 20	13 56	18 48	18 29	20 43		n.a.
T 15	23 54	10 45	2 47	23 40	2 27	19 46	1 22	11 51	2 53	21 41	1 49	23 33	1 49	9 5	0 47	8 58	0 1	29 21	13 57	18 48	18 28	20 43		n.a.
F 16	23 55	14 17	1 48	23 48	2 22	20 7	1 24	11 53	2 51	21 44	1 50	23 31	1 49	9 6	0 47	8 58	0 1	29 22	13 57	18 48	18 28	20 43		n.a.
S 17	23 55	17 12	0 45	23 55	2 17	20 28	1 25	11 56	2 48	21 47	1 50	23 30	1 49	9 7	0 47	8 58	0 1	29 22	13 57	18 49	18 27	20 43		n.a.
S 18	23 55	19 23	0n19	24 2	2 12	20 48	1 27	11 59	2 46	21 50	1 50	23 28	1 48	9 8	0 47	8 58	0 1	29 23	13 57	18 49	18 26	20 44		n.a.
M19	23 54	20 44	1 23	24 9	2 7	21 8	1 29	12 1	2 43	21 53	1 50	23 27	1 48	9 8	0 47	8 58	0 1	29 24	13 58	18 49	18 25	20 44		n.a.
T 20	23 53	21 10	2 22	24 15	2 1	21 27	1 30	12 5	2 41	21 56	1 50	23 25	1 48	9 9	0 47	8 58	0 1	29 25	13 58	18 48	18 24	20 44		n.a.
W21	23 51	20 39	3 16	24 21	1 55	21 45	1 32	12 8	2 39	21 59	1 50	23 24	1 48	9 10	0 47	8 59	0 1	29 26	13 58	18 46	18 23	20 44		n.a.
T 22	23 49	19 12	4 2	24 26	1 49	22 2	1 33	12 12	2 36	22 2	1 50	23 22	1 48	9 11	0 47	8 59	0 1	29 27	13 59	18 44	18 22	20 44		n.a.
F 23	23 46	16 53	4 37	24 30	1 43	22 20	1 34	12 15	2 34	22 5	1 51	23 21	1 48	9 11	0 47	8 59	0 1	29 28	13 59	18 42	18 22	20 44		n.a.
S 24	23 43	13 47	5 0	24 34	1 37	22 36	1 36	12 19	2 32	22 8	1 51	23 19	1 48	9 12	0 47	8 59	0 1	29 28	13 59	18 40	18 21	20 45		n.a.
S 25	23 39	10 3	5 9	24 37	1 30	22 52	1 37	12 23	2 29	22 11	1 51	23 18	1 48	9 12	0 47	8 59	0 1	29 29	13 59	18 38	18 20	20 45		n.a.
M26	23 35	5 50	5 3	24 39	1 24	23 7	1 38	12 28	2 27	22 14	1 51	23 16	1 47	9 13	0 47	9 0	0 1	29 30	14 0	18 36	18 19	20 45		n.a.
T 27	23 31	1 16	4 41	24 40	1 17	23 21	1 39	12 32	2 25	22 16	1 51	23 14	1 47	9 14	0 47	9 0	0 1	29 31	14 0	18 35	18 18	20 45		n.a.
W28	23 26	3n26	4 5	24 41	1 11	23 35	1 40	12 37	2 23	22 19	1 51	23 13	1 47	9 14	0 47	9 0	0 1	29 32	14 0	18 34	18 17	20 45		n.a.
T 29	23 20	8 6	3 15	24 41	1 4	23 48	1 41	12 42	2 20	22 22	1 52	23 11	1 47	9 15	0 47	9 0	0 1	29 32	14 1	18 34	18 16	20 45		n.a.
F 30	23n14	12n28	2n12	24n39	0n57	24n 0	1n41	12s47	2s18	22n25	1n52	23n10	1n47	9n15	0n47	9s 1	0n 1	29n33	14n 1	18s34	18s16	20s45		n.a.

Julian Day Number = -2866238.5, Delta T = 186h23m40s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°38'22, Lahiri = -175°31'22 Julian Calendar 1 Sept. 12561 BCE == Greg. Calendar 28 May 12561 BCE

The year -12560 astronomical counting style corresponds to year 12561 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12561 BCE

OCTOBER 12561 BCE (-12560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 49 17	14♋20'13	10♉35	23♊46	10♊45	27♎23	0♊18	25♋59	21♈27	7°R13	13♉42	21♏43	20♏31	10♐51	n.a.	S 1
S 2	18 53 13	15°20'25	25° 1	25°13	11°58	27°42	0°30	26° 7	21°29	7♓12	13°44	21°R43	20°28	10°58	n.a.	S 2
M 3	18 57 10	16°20'35	9♊45	26°41	13°11	28° 2	0°42	26°15	21°30	7°11	13°45	21°42	20°25	11° 5	n.a.	M 3
T 4	19 1 7	17°20'43	24°42	28°11	14°24	28°22	0°53	26°23	21°31	7°10	13°47	21°38	20°21	11°11	n.a.	T 4
W 5	19 5 4	18°20'49	9♋43	29°41	15°37	28°43	1° 4	26°31	21°32	7° 9	13°48	21°32	20°18	11°18	n.a.	W 5
T 6	19 9 0	19°20'53	24°40	1♋12	16°50	29° 4	1°16	26°39	21°33	7° 8	13°49	21°24	20°15	11°25	n.a.	T 6
F 7	19 12 57	20°20'54	9♌24	2°44	18° 3	29°25	1°27	26°46	21°34	7° 7	13°51	21°14	20°12	11°31	n.a.	F 7
S 8	19 16 54	21°20'53	23°47	4°17	19°16	29°47	1°38	26°54	21°34	7° 6	13°52	21° 5	20° 9	11°38	n.a.	S 8
S 9	19 20 50	22°20'49	7♍43	5°51	20°29	0♏ 9	1°49	27° 2	21°35	7° 5	13°53	20°56	20° 6	11°45	n.a.	S 9
M10	19 24 47	23°20'43	21°11	7°26	21°42	0°31	2° 0	27°10	21°36	7° 4	13°54	20°50	20° 2	11°51	n.a.	M10
T 11	19 28 44	24°20'34	4♎11	9° 2	22°55	0°54	2°10	27°18	21°37	7° 3	13°55	20°45	19°59	11°58	n.a.	T 11
W12	19 32 40	25°20'23	16°46	10°39	24° 8	1°17	2°21	27°26	21°37	7° 2	13°56	20°43	19°56	12° 5	n.a.	W12
T 13	19 36 37	26°20'09	29° 1	12°16	25°20	1°40	2°32	27°34	21°38	7° 1	13°58	20°D43	19°53	12°11	n.a.	T 13
F 14	19 40 34	27°19'52	11♏ 2	13°55	26°33	2° 4	2°42	27°42	21°38	7° 0	13°59	20°43	19°50	12°18	n.a.	F 14
S 15	19 44 30	28°19'33	22°52	15°35	27°46	2°28	2°53	27°50	21°39	6°59	14° 0	20°R44	19°46	12°25	n.a.	S 15
S 16	19 48 27	29°19'11	4♐39	17°16	28°59	2°52	3° 3	27°58	21°39	6°58	14° 1	20°43	19°43	12°31	n.a.	S 16
M17	19 52 24	0♌18'46	16°27	18°58	0♋12	3°16	3°13	28° 6	21°40	6°56	14° 2	20°40	19°40	12°38	n.a.	M17
T 18	19 56 20	1°18'19	28°19	20°41	1°25	3°41	3°23	28°13	21°40	6°55	14° 2	20°34	19°37	12°45	n.a.	T 18
W19	20 0 17	2°17'50	10♑19	22°25	2°38	4° 6	3°33	28°21	21°40	6°54	14° 3	20°25	19°34	12°51	n.a.	W19
T 20	20 4 14	3°17'17	22°29	24°10	3°51	4°31	3°43	28°29	21°40	6°53	14° 4	20°15	19°31	12°58	n.a.	T 20
F 21	20 8 10	4°16'43	4♒51	25°57	5° 3	4°57	3°53	28°37	21°40	6°51	14° 5	20° 2	19°27	13° 5	n.a.	F 21
S 22	20 12 7	5°16'06	17°24	27°44	6°16	5°22	4° 3	28°45	21°41	6°50	14° 6	19°49	19°24	13°11	n.a.	S 22
S 23	20 16 4	6°15'26	0♓10	29°33	7°29	5°48	4°12	28°53	21°R41	6°49	14° 7	19°36	19°21	13°18	n.a.	S 23
M24	20 20 0	7°14'45	13° 7	1♌23	8°42	6°14	4°22	29° 1	21°41	6°47	14° 7	19°25	19°18	13°25	n.a.	M24
T 25	20 23 57	8°14'00	26°16	3°13	9°55	6°41	4°31	29° 9	21°41	6°46	14° 8	19°17	19°15	13°31	n.a.	T 25
W26	20 27 54	9°13'14	9♈36	5° 5	11° 7	7° 7	4°40	29°17	21°40	6°44	14° 9	19°12	19°11	13°38	n.a.	W26
T 27	20 31 50	10°12'26	23° 8	6°59	12°20	7°34	4°50	29°24	21°40	6°43	14° 9	19° 9	19° 8	13°45	n.a.	T 27
F 28	20 35 47	11°11'36	6♉53	8°53	13°33	8° 1	4°59	29°32	21°40	6°42	14°10	19° 8	19° 5	13°51	n.a.	F 28
S 29	20 39 44	12°10'43	20°50	10°48	14°46	8°28	5° 8	29°40	21°40	6°40	14°10	19° 8	19° 2	13°58	n.a.	S 29
S 30	20 43 40	13° 9'49	5♊ 2	12°44	15°58	8°56	5°16	29°48	21°39	6°39	14°11	19° 7	18°59	14° 5	n.a.	S 30
M31	20 47 37	14♌ 8'52	19♊25	14♌42	17♋11	9♏23	5♊25	29♋56	21♈39	6♓37	14♉11	19♏ 5	18♏56	14♐11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 8	16n15	1n 0	24n37	0n50	24n12	1n42	12s52	2s16	22n27	1n52	23n 8	1n47	9n16	0n47	9s 1	0n 1	29n34	14n 1	18s34	18s15	20s46		n.a.
S 2	23 1	19 8	0s18	24 34	0 44	24 23	1 42	12 57	2 14	22 30	1 52	23 6	1 47	9 16	0 48	9 1	0 1	29 35	14 2	18 34	18 14	20 46		n.a.
M 3	22 54	20 48	1 36	24 30	0 37	24 33	1 43	13 2	2 12	22 33	1 52	23 5	1 47	9 17	0 48	9 2	0 2	29 36	14 2	18 34	18 13	20 46		n.a.
T 4	22 46	21 2	2 48	24 25	0 30	24 43	1 43	13 8	2 10	22 35	1 53	23 3	1 47	9 17	0 48	9 2	0 2	29 36	14 3	18 33	18 12	20 46		n.a.
W 5	22 38	19 46	3 49	24 19	0 23	24 51	1 44	13 14	2 8	22 38	1 53	23 2	1 47	9 18	0 48	9 2	0 2	29 37	14 3	18 31	18 11	20 46		n.a.
T 6	22 30	17 9	4 33	24 12	0 17	24 59	1 44	13 19	2 6	22 41	1 53	23 0	1 46	9 18	0 48	9 3	0 2	29 38	14 3	18 29	18 10	20 46		n.a.
F 7	22 21	13 28	4 59	24 4	0 10	25 7	1 44	13 25	2 4	22 43	1 53	22 58	1 46	9 19	0 48	9 3	0 2	29 39	14 4	18 26	18 10	20 46		n.a.
S 8	22 11	9 5	5 5	23 55	0 3	25 13	1 44	13 31	2 2	22 46	1 53	22 57	1 46	9 19	0 48	9 3	0 2	29 39	14 4	18 24	18 9	20 46		n.a.
S 9	22 1	4 20	4 53	23 45	0s 3	25 19	1 44	13 37	2 0	22 48	1 54	22 55	1 46	9 19	0 48	9 4	0 2	29 40	14 4	18 22	18 8	20 46		n.a.
M10	21 51	0s28	4 24	23 33	0 10	25 24	1 44	13 44	1 58	22 51	1 54	22 53	1 46	9 20	0 48	9 4	0 2	29 41	14 5	18 20	18 7	20 47		n.a.
T 11	21 41	5 5	3 43	23 21	0 16	25 28	1 44	13 50	1 56	22 53	1 54	22 52	1 46	9 20	0 48	9 4	0 2	29 42	14 5	18 19	18 6	20 47		n.a.
W12	21 30	9 21	2 51	23 8	0 22	25 31	1 44	13 56	1 54	22 56	1 54	22 50	1 46	9 20	0 48	9 5	0 2	29 42	14 5	18 18	18 5	20 47		n.a.
T 13	21 18	13 7	1 54	22 53	0 28	25 34	1 43	14 3	1 52	22 58	1 54	22 48	1 46	9 21	0 48	9 5	0 2	29 43	14 6	18 18	18 4	20 47		n.a.
F 14	21 7	16 16	0 52	22 37	0 34	25 36	1 43	14 10	1 51	23 0	1 55	22 47	1 46	9 21	0 48	9 6	0 2	29 44	14 6	18 18	18 3	20 47		n.a.
S 15	20 55	18 41	0n11	22 20	0 40	25 37	1 42	14 16	1 49	23 3	1 55	22 45	1 46	9 21	0 48	9 6	0 2	29 45	14 7	18 18	18 3	20 47		n.a.
S 16	20 42	20 18	1 14	22 2	0 46	25 38	1 42	14 23	1 47	23 5	1 55	22 43	1 46	9 21	0 48	9 7	0 2	29 45	14 7	18 18	18 2	20 47		n.a.
M17	20 29	21 2	2 13	21 43	0 51	25 37	1 41	14 30	1 45	23 7	1 55	22 42	1 46	9 21	0 48	9 7	0 2	29 46	14 7	18 17	18 1	20 47		n.a.
T 18	20 16	20 49	3 6	21 22	0 57	25 36	1 41	14 37	1 43	23 9	1 56	22 40	1 46	9 22	0 48	9 7	0 2	29 47	14 8	18 16	18 0	20 47		n.a.
W19	20 3	19 40	3 52	21 1	1 2	25 34	1 40	14 44	1 42	23 12	1 56	22 38	1 45	9 22	0 49	9 8	0 2	29 47	14 8	18 13	17 59	20 47		n.a.
T 20	19 49	17 37	4 28	20 38	1 7	25 32	1 39	14 51	1 40	23 14	1 56	22 36	1 45	9 22	0 49	9 8	0 2	29 48	14 9	18 10	17 58	20 47		n.a.
F 21	19 35	14 44	4 51	20 14	1 11	25 28	1 38	14 58	1 38	23 16	1 56	22 35	1 45	9 22	0 49	9 9	0 2	29 49	14 9	18 7	17 57	20 47		n.a.
S 22	19 20	11 9	5 1	19 49	1 15	25 24	1 37	15 6	1 37	23 18	1 57	22 33	1 45	9 22	0 49	9 9	0 2	29 49	14 9	18 3	17 56	20 47		n.a.
S 23	19 5	7 2	4 57	19 22	1 19	25 19	1 36	15 13	1 35	23 20	1 57	22 31	1 45	9 22	0 49	9 10	0 2	29 50	14 10	18 0	17 56	20 47		n.a.
M24	18 50	2 31	4 37	18 55	1 23	25 14	1 35	15 20	1 33	23 22	1 57	22 30	1 45	9 22	0 49	9 10	0 2	29 50	14 10	17 57	17 55	20 47		n.a.
T 25	18 34	2n10	4 2	18 27	1 26	25 7	1 34	15 28	1 32	23 24	1 57	22 28	1 45	9 22	0 49	9 11	0 2	29 51	14 11	17 54	17 54	20 47		n.a.
W26	18 18	6 50	3 13	17 57	1 29	25 0	1 33	15 35	1 30	23 26	1 58	22 26	1 45	9 22	0 49	9 11	0 2	29 52	14 11	17 53	17 53	20 47		n.a.
T 27	18 2	11 14	2 13	17 26	1 32	24 52	1 32	15 43	1 29	23 28	1 58	22 24	1 45	9 22	0 49	9 12	0 2	29 52	14 12	17 52	17 52	20 47		n.a.
F 28	17 46	15 6	1 5	16 54	1 34	24 44	1 30	15 50	1 27	23 30	1 58	22 23	1 45	9 22	0 49	9 12	0 2	29 53	14 12	17 52	17 51	20 47		n.a.
S 29	17 29	18 11	0s 9	16 21	1 35	24 34	1 29	15 58	1 25	23 32	1 59	22 21	1 45	9 22	0 49	9 13	0 2	29 53	14 12	17 52	17 50	20 47		n.a.
S 30	17 12	20 13	1 23	15 48	1 36	24 24	1 28	16 5	1 24	23 34	1 59	22 19	1 45	9 22	0 49	9 13	0 2	29 54	14 13	17 52	17 49	20 47		n.a.
M31	16n55	20n57	2s33	15n13	1s37	24n14	1n26	16s13	1s22	23n36	1n59	22n18	1n45	9n22	0n49	9s14	0n 2	29n55	14n13	17s51	17s48	20s47		n.a.

Julian Day Number = -2866208.5, Delta T = 186h23m33s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°38'17, Lahiri = -175°31'18 Julian Calendar 1 Oct. 12561 BCE == Greg. Calendar 27 June 12561 BCE

The year -12560 astronomical counting style corresponds to year 12561 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12561 BCE

NOVEMBER 12561 BCE (-12560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 51 33	15♌ 7'53	3♋58	16♌40	18♋24	9♏51	5♊34	0♌ 3	21°R39	6°R36	14♉12	19°R 0	18♏52	14♐18	n.a.	T 1
W 2	20 55 30	16° 6'52	18°36	18°39	19°37	10°19	5°42	0°11	21♈38	6♓34	14°12	18♏53	18°49	14°25	n.a.	W 2
T 3	20 59 27	17° 5'49	3♌12	20°38	20°49	10°47	5°50	0°19	21°38	6°33	14°13	18°42	18°46	14°31	n.a.	T 3
F 4	21 3 23	18° 4'43	17°39	22°38	22° 2	11°16	5°58	0°27	21°37	6°31	14°13	18°31	18°43	14°38	n.a.	F 4
S 5	21 7 20	19° 3'35	1♍50	24°39	23°15	11°44	6° 6	0°34	21°36	6°30	14°13	18°18	18°40	14°44	n.a.	S 5
S 6	21 11 16	20° 2'25	15°40	26°39	24°27	12°13	6°14	0°42	21°36	6°28	14°13	18° 7	18°37	14°51	n.a.	S 6
M 7	21 15 13	21° 1'12	29° 5	28°40	25°40	12°42	6°22	0°49	21°35	6°27	14°14	17°58	18°33	14°58	n.a.	M 7
T 8	21 19 10	21°59'57	12♎ 6	0♍40	26°53	13°11	6°30	0°57	21°34	6°25	14°14	17°52	18°30	15° 4	n.a.	T 8
W 9	21 23 6	22°58'39	24°43	2°39	28° 5	13°40	6°37	1° 5	21°33	6°23	14°14	17°48	18°27	15°11	n.a.	W 9
T 10	21 27 3	23°57'18	7♏ 1	4°37	29°18	14°10	6°45	1°12	21°32	6°22	14°14	17°47	18°24	15°18	n.a.	T 10
F 11	21 30 59	24°55'55	19° 3	6°34	0♌31	14°39	6°52	1°20	21°31	6°20	14°14	17°46	18°21	15°24	n.a.	F 11
S 12	21 34 56	25°54'30	0♐56	8°29	1°43	15° 9	6°59	1°27	21°30	6°19	14°14	17°46	18°17	15°31	n.a.	S 12
S 13	21 38 53	26°53'02	12°45	10°22	2°56	15°39	7° 6	1°35	21°29	6°17	14°R14	17°45	18°14	15°38	n.a.	S 13
M14	21 42 49	27°51'31	24°34	12°13	4° 8	16° 9	7°13	1°42	21°28	6°15	14°14	17°43	18°11	15°44	n.a.	M14
T 15	21 46 46	28°49'58	6♑30	14° 0	5°21	16°39	7°19	1°49	21°27	6°14	14°14	17°38	18° 8	15°51	n.a.	T 15
W16	21 50 42	29°48'22	18°36	15°44	6°34	17°10	7°26	1°57	21°26	6°12	14°14	17°30	18° 5	15°58	n.a.	W16
T 17	21 54 39	0♍46'45	0♒55	17°24	7°46	17°40	7°32	2° 4	21°25	6°11	14°14	17°20	18° 2	16° 4	n.a.	T 17
F 18	21 58 35	1°45'04	13°29	19° 0	8°59	18°11	7°38	2°11	21°23	6° 9	14°14	17° 8	17°58	16°11	n.a.	F 18
S 19	22 2 32	2°43'21	26°19	20°31	10°11	18°42	7°44	2°19	21°22	6° 7	14°14	16°56	17°55	16°18	n.a.	S 19
S 20	22 6 28	3°41'37	9♓24	21°58	11°24	19°13	7°50	2°26	21°21	6° 6	14°14	16°44	17°52	16°24	n.a.	S 20
M21	22 10 25	4°39'50	22°44	23°20	12°37	19°44	7°56	2°33	21°19	6° 4	14°13	16°33	17°49	16°31	n.a.	M21
T 22	22 14 21	5°38'00	6♈15	24°36	13°49	20°15	8° 2	2°40	21°18	6° 2	14°13	16°25	17°46	16°38	n.a.	T 22
W23	22 18 18	6°36'09	19°56	25°47	15° 2	20°46	8° 7	2°47	21°16	6° 1	14°13	16°20	17°43	16°44	n.a.	W23
T 24	22 22 14	7°34'16	3♉46	26°52	16°14	21°18	8°12	2°54	21°15	5°59	14°12	16°18	17°39	16°51	n.a.	T 24
F 25	22 26 11	8°32'22	17°42	27°51	17°27	21°49	8°17	3° 1	21°13	5°58	14°12	16°D17	17°36	16°58	n.a.	F 25
S 26	22 30 7	9°30'25	1♊44	28°45	18°39	22°21	8°22	3° 8	21°12	5°56	14°12	16°18	17°33	17° 4	n.a.	S 26
S 27	22 34 4	10°28'27	15°51	29°32	19°52	22°53	8°27	3°15	21°10	5°54	14°11	16°R18	17°30	17°11	n.a.	S 27
M28	22 38 0	11°26'27	0♋ 2	0♎12	21° 5	23°25	8°32	3°22	21° 8	5°53	14°11	16°16	17°27	17°18	n.a.	M28
T 29	22 41 57	12°24'26	14°16	0°47	22°17	23°57	8°36	3°29	21° 7	5°51	14°10	16°13	17°23	17°24	n.a.	T 29
W30	22 45 53	13♍22'22	28♋29	1♎15	23♌30	24♏29	8♊40	3♌35	21♈ 5	5♓49	14♉10	16♏ 7	17♏20	17♐31	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n37	20n19	3s34	14n38	1s37	24n 2	1n25	16s21	1s21	23n38	1n59	22n16	1n45	9n22	0n49	9s14	0n 2	29n55	14n14	17s50	17s48	20s47		n.a.
W 2	16 19	18 19	4 21	14 1	1 37	23 50	1 23	16 28	1 19	23 40	2 0	22 14	1 45	9 22	0 49	9 15	0 2	29 56	14 14	17 48	17 47	20 47		n.a.
T 3	16 1	15 8	4 50	13 24	1 35	23 38	1 22	16 36	1 18	23 42	2 0	22 12	1 45	9 22	0 49	9 16	0 2	29 56	14 14	17 45	17 46	20 47		n.a.
F 4	15 43	11 5	5 1	12 47	1 34	23 24	1 20	16 44	1 16	23 43	2 0	22 11	1 45	9 21	0 49	9 16	0 2	29 57	14 15	17 41	17 45	20 47		n.a.
S 5	15 24	6 30	4 53	12 9	1 31	23 10	1 18	16 51	1 15	23 45	2 1	22 9	1 45	9 21	0 50	9 17	0 2	29 57	14 15	17 38	17 44	20 47		n.a.
S 6	15 6	1 40	4 27	11 31	1 28	22 55	1 16	16 59	1 14	23 47	2 1	22 7	1 45	9 21	0 50	9 17	0 2	29 58	14 16	17 35	17 43	20 47		n.a.
M 7	14 47	3s 6	3 48	10 52	1 24	22 40	1 15	17 7	1 12	23 48	2 1	22 5	1 45	9 21	0 50	9 18	0 2	29 58	14 16	17 32	17 42	20 47		n.a.
T 8	14 27	7 35	2 57	10 14	1 19	22 24	1 13	17 14	1 11	23 50	2 2	22 4	1 45	9 20	0 50	9 18	0 2	29 59	14 17	17 30	17 41	20 47		n.a.
W 9	14 8	11 37	1 59	9 36	1 14	22 8	1 11	17 22	1 9	23 52	2 2	22 2	1 45	9 20	0 50	9 19	0 2	29 59	14 17	17 29	17 40	20 47		n.a.
T 10	13 48	15 2	0 57	8 58	1 8	21 51	1 9	17 30	1 8	23 53	2 2	22 0	1 45	9 20	0 50	9 20	0 2	29 59	14 17	17 29	17 40	20 47		n.a.
F 11	13 28	17 44	0n 7	8 21	1 1	21 33	1 7	17 37	1 7	23 55	2 3	21 59	1 45	9 20	0 50	9 20	0 2	30 0	14 18	17 29	17 39	20 47		n.a.
S 12	13 8	19 38	1 9	7 44	0 53	21 15	1 5	17 45	1 5	23 56	2 3	21 57	1 45	9 19	0 50	9 21	0 2	30 0	14 18	17 29	17 38	20 47		n.a.
S 13	12 48	20 40	2 9	7 9	0 44	20 56	1 3	17 53	1 4	23 58	2 3	21 55	1 45	9 19	0 50	9 21	0 2	30 1	14 19	17 29	17 37	20 47		n.a.
M14	12 27	20 47	3 2	6 35	0 35	20 36	1 1	18 0	1 3	23 59	2 4	21 54	1 45	9 19	0 50	9 22	0 2	30 1	14 19	17 28	17 36	20 47		n.a.
T 15	12 7	19 58	3 48	6 2	0 25	20 16	0 59	18 8	1 1	24 1	2 4	21 52	1 45	9 18	0 50	9 22	0 2	30 1	14 19	17 26	17 35	20 47		n.a.
W16	11 46	18 14	4 25	5 31	0 15	19 56	0 57	18 16	1 0	24 2	2 4	21 50	1 45	9 18	0 50	9 23	0 2	30 2	14 20	17 24	17 34	20 47		n.a.
T 17	11 25	15 39	4 50	5 1	0 3	19 35	0 55	18 23	0 59	24 4	2 5	21 48	1 45	9 17	0 50	9 24	0 2	30 2	14 20	17 21	17 33	20 47		n.a.
F 18	11 4	12 19	5 1	4 34	0n 8	19 13	0 52	18 31	0 57	24 5	2 5	21 47	1 45	9 17	0 50	9 24	0 2	30 2	14 21	17 18	17 32	20 47		n.a.
S 19	10 43	8 21	4 58	4 9	0 21	18 51	0 50	18 38	0 56	24 7	2 5	21 45	1 45	9 16	0 50	9 25	0 2	30 3	14 21	17 14	17 31	20 46		n.a.
S 20	10 21	3 55	4 39	3 45	0 33	18 29	0 48	18 46	0 55	24 8	2 6	21 43	1 45	9 16	0 50	9 25	0 2	30 3	14 21	17 11	17 31	20 46		n.a.
M21	10 0	0n47	4 5	3 24	0 46	18 6	0 46	18 53	0 54	24 9	2 6	21 42	1 45	9 16	0 50	9 26	0 2	30 3	14 22	17 8	17 30	20 46		n.a.
T 22	9 38	5 31	3 16	3 6	1 0	17 43	0 43	19 1	0 52	24 10	2 6	21 40	1 45	9 15	0 50	9 27	0 2	30 4	14 22	17 5	17 29	20 46		n.a.
W23	9 16	10 2	2 15	2 49	1 13	17 19	0 41	19 8	0 51	24 12	2 7	21 39	1 45	9 14	0 50	9 27	0 2	30 4	14 23	17 4	17 28	20 46		n.a.
T 24	8 54	14 4	1 6	2 35	1 27	16 55	0 39	19 15	0 50	24 13	2 7	21 37	1 45	9 14	0 51	9 28	0 3	30 4	14 23	17 3	17 27	20 46		n.a.
F 25	8 32	17 20	0s 8	2 24	1 40	16 30	0 36	19 23	0 49	24 14	2 7	21 35	1 45	9 13	0 51	9 28	0 3	30 4	14 23	17 3	17 26	20 46		n.a.
S 26	8 10	19 36	1 21	2 15	1 54	16 5	0 34	19 30	0 48	24 15	2 8	21 34	1 45	9 13	0 51	9 29	0 3	30 5	14 24	17 3	17 25	20 46		n.a.
S 27	7 47	20 40	2 31	2 8	2 8	15 40	0 32	19 37	0 46	24 16	2 8	21 32	1 45	9 12	0 51	9 30	0 3	30 5	14 24	17 3	17 24	20 46		n.a.
M28	7 25	20 25	3 31	2 4	2 21	15 14	0 29	19 44	0 45	24 17	2 8	21 30	1 45	9 12	0 51	9 30	0 3	30 5	14 25	17 3	17 23	20 45		n.a.
T 29	7 2	18 52	4 19	2 2	2 34	14 48	0 27	19 51	0 44	24 19	2 9	21 29	1 45	9 11	0 51	9 31	0 3	30 5	14 25	17 2	17 22	20 45		n.a.
W30	6n40	16n 9	4s50	2n 2	2n47	14n21	0n25	19s58	0s43	24n20	2n 9	21n27	1n45	9n10	0n51	9s31	0n 3	30n 5	14n25	17s 0	17s21	20s45		n.a.

Julian Day Number = -2866177.5, Delta T = 186h23m25s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°38'13, Lahiri = -175°31'13 Julian Calendar 1 Nov. 12561 BCE == Greg. Calendar 28 July 12561 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12561 BCE

DECEMBER 12561 BCE (-12560) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 50	14♍20'17	12♌38	1♎37	24♌42	25♏ 1	8♊45	3♌42	21°R 3	5°R48	14°R 9	15°R58	17♏17	17♐38	n.a.	T 1
F 2	22 53 46	15°18'10	26°39	1°52	25°55	25°33	8°49	3°49	21♈ 1	5♓46	14♉ 9	15♏49	17°14	17°44	n.a.	F 2
S 3	22 57 43	16°16'01	10♍27	2° 2	27° 8	26° 6	8°52	3°55	20°59	5°45	14° 8	15°39	17°11	17°51	n.a.	S 3
S 4	23 1 39	17°13'51	23°59	2°R 5	28°20	26°39	8°56	4° 2	20°58	5°43	14° 7	15°30	17° 8	17°58	n.a.	S 4
M 5	23 5 36	18°11'38	7♎11	2° 2	29°33	27°11	8°59	4° 8	20°56	5°41	14° 7	15°23	17° 4	18° 4	n.a.	M 5
T 6	23 9 32	19° 9'24	20° 3	1°53	0♍46	27°44	9° 3	4°15	20°54	5°40	14° 6	15°17	17° 1	18°11	n.a.	T 6
W 7	23 13 29	20° 7'07	2♏36	1°39	1°58	28°17	9° 6	4°21	20°52	5°38	14° 5	15°14	16°58	18°18	n.a.	W 7
T 8	23 17 25	21° 4'49	14°52	1°20	3°11	28°50	9° 9	4°28	20°50	5°37	14° 4	15°D14	16°55	18°24	n.a.	T 8
F 9	23 21 22	22° 2'29	26°55	0°57	4°24	29°23	9°11	4°34	20°48	5°35	14° 4	15°14	16°52	18°31	n.a.	F 9
S 10	23 25 18	23° 0'07	8♐48	0°29	5°36	29°56	9°14	4°40	20°46	5°33	14° 3	15°15	16°48	18°38	n.a.	S 10
S 11	23 29 14	23°57'43	20°38	29♍57	6°49	0♐30	9°16	4°46	20°43	5°32	14° 2	15°R16	16°45	18°44	n.a.	S 11
M12	23 33 11	24°55'17	2♑29	29°22	8° 2	1° 3	9°19	4°52	20°41	5°30	14° 1	15°16	16°42	18°51	n.a.	M12
T 13	23 37 7	25°52'49	14°27	28°45	9°14	1°37	9°21	4°58	20°39	5°29	14° 0	15°14	16°39	18°58	n.a.	T 13
W14	23 41 4	26°50'19	26°36	28° 6	10°27	2°10	9°22	5° 4	20°37	5°27	13°59	15°10	16°36	19° 4	n.a.	W14
T 15	23 45 0	27°47'47	9♒ 0	27°26	11°40	2°44	9°24	5°10	20°35	5°26	13°58	15° 4	16°33	19°11	n.a.	T 15
F 16	23 48 57	28°45'14	21°42	26°46	12°52	3°18	9°26	5°16	20°32	5°24	13°57	14°57	16°29	19°18	n.a.	F 16
S 17	23 52 53	29°42'38	4♓44	26° 6	14° 5	3°52	9°27	5°22	20°30	5°23	13°56	14°50	16°26	19°24	n.a.	S 17
S 18	23 56 49	0♎40'01	18° 5	25°28	15°18	4°26	9°28	5°27	20°28	5°21	13°55	14°42	16°23	19°31	n.a.	S 18
M19	0 0 46	1°37'23	1♈45	24°51	16°31	5° 0	9°29	5°33	20°26	5°20	13°54	14°36	16°20	19°38	n.a.	M19
T 20	0 4 42	2°34'43	15°40	24°16	17°43	5°34	9°30	5°39	20°23	5°19	13°53	14°31	16°17	19°44	n.a.	T 20
W21	0 8 39	3°32'02	29°47	23°44	18°56	6° 8	9°30	5°44	20°21	5°17	13°52	14°29	16°14	19°51	n.a.	W21
T 22	0 12 35	4°29'20	14♉ 1	23°15	20° 9	6°43	9°31	5°49	20°19	5°16	13°51	14°D28	16°10	19°58	n.a.	T 22
F 23	0 16 32	5°26'36	28°19	22°50	21°22	7°17	9°31	5°55	20°16	5°14	13°50	14°28	16° 7	20° 4	n.a.	F 23
S 24	0 20 28	6°23'52	12♊36	22°29	22°35	7°51	9°R31	6° 0	20°14	5°13	13°48	14°30	16° 4	20°11	n.a.	S 24
S 25	0 24 24	7°21'06	26°52	22°13	23°48	8°26	9°31	6° 5	20°11	5°12	13°47	14°31	16° 1	20°18	n.a.	S 25
M26	0 28 21	8°18'20	11♋ 2	22° 0	25° 0	9° 1	9°30	6°10	20° 9	5°10	13°46	14°R31	15°58	20°24	n.a.	M26
T 27	0 32 17	9°15'32	25° 6	21°53	26°13	9°35	9°30	6°15	20° 7	5° 9	13°45	14°30	15°54	20°31	n.a.	T 27
W28	0 36 14	10°12'44	9♌ 2	21°D50	27°26	10°10	9°29	6°20	20° 4	5° 8	13°43	14°28	15°51	20°38	n.a.	W28
T 29	0 40 10	11° 9'55	22°49	21°51	28°39	10°45	9°28	6°25	20° 2	5° 7	13°42	14°24	15°48	20°45	n.a.	T 29
F 30	0 44 6	12° 7'05	6♍24	21°58	29°52	11°20	9°27	6°30	19°59	5° 5	13°41	14°19	15°45	20°51	n.a.	F 30
S 31	0 48 3	13♎ 4'14	19♍46	22♍ 9	1♎ 5	11♐55	9♊26	6♌35	19♈57	5♓ 4	13♉39	14♏14	15♏42	20♐58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n17	12n30	5s 4	2n 5	2n59	13n54	0n22	20s 5	0s42	24n21	2n 9	21n26	1n45	9n10	0n51	9s32	0n 3	30n 6	14n26	16s58	17s20	20s45		n.a.
F 2	5 54	8 12	4 59	2 9	3 11	13 27	0 20	20 12	0 41	24 22	2 10	21 24	1 45	9 9	0 51	9 33	0 3	30 6	14 26	16 55	17 20	20 45		n.a.
S 3	5 31	3 32	4 37	2 15	3 22	12 59	0 17	20 19	0 40	24 23	2 10	21 23	1 45	9 8	0 51	9 33	0 3	30 6	14 26	16 52	17 19	20 45		n.a.
S 4	5 8	1s13	3 59	2 23	3 32	12 32	0 15	20 26	0 38	24 24	2 11	21 21	1 45	9 8	0 51	9 34	0 3	30 6	14 27	16 49	17 18	20 45		n.a.
M 5	4 46	5 48	3 10	2 33	3 42	12 4	0 13	20 32	0 37	24 24	2 11	21 19	1 45	9 7	0 51	9 34	0 3	30 6	14 27	16 47	17 17	20 44		n.a.
T 6	4 22	10 1	2 11	2 44	3 50	11 35	0 10	20 39	0 36	24 25	2 11	21 18	1 46	9 6	0 51	9 35	0 3	30 6	14 27	16 45	17 16	20 44		n.a.
W 7	3 59	13 41	1 7	2 56	3 57	11 7	0 8	20 45	0 35	24 26	2 12	21 16	1 46	9 6	0 51	9 35	0 3	30 6	14 28	16 45	17 15	20 44		n.a.
T 8	3 36	16 40	0 2	3 10	4 3	10 38	0 5	20 52	0 34	24 27	2 12	21 15	1 46	9 5	0 51	9 36	0 3	30 6	14 28	16 44	17 14	20 44		n.a.
F 9	3 13	18 51	1n 3	3 23	4 8	10 9	0 3	20 58	0 33	24 28	2 12	21 13	1 46	9 4	0 51	9 37	0 3	30 6	14 28	16 44	17 13	20 44		n.a.
S 10	2 50	20 11	2 4	3 38	4 11	9 39	0 1	21 4	0 32	24 29	2 13	21 12	1 46	9 3	0 51	9 37	0 3	30 6	14 29	16 45	17 12	20 44		n.a.
S 11	2 27	20 37	2 59	3 52	4 13	9 10	0s 2	21 11	0 31	24 29	2 13	21 10	1 46	9 3	0 51	9 38	0 3	30 6	14 29	16 45	17 11	20 43		n.a.
M12	2 3	20 7	3 47	4 7	4 13	8 40	0 4	21 17	0 30	24 30	2 14	21 9	1 46	9 2	0 51	9 38	0 3	30 6	14 29	16 45	17 10	20 43		n.a.
T 13	1 40	18 44	4 26	4 21	4 12	8 10	0 7	21 23	0 29	24 31	2 14	21 8	1 46	9 1	0 51	9 39	0 3	30 6	14 30	16 44	17 9	20 43		n.a.
W14	1 17	16 29	4 53	4 34	4 9	7 40	0 9	21 29	0 28	24 31	2 14	21 6	1 46	9 0	0 51	9 39	0 3	30 6	14 30	16 43	17 8	20 43		n.a.
T 15	0 54	13 27	5 7	4 47	4 5	7 10	0 11	21 34	0 27	24 32	2 15	21 5	1 46	8 59	0 51	9 40	0 3	30 6	14 30	16 41	17 8	20 43		n.a.
F 16	0 30	9 44	5 7	4 58	4 0	6 39	0 13	21 40	0 26	24 33	2 15	21 3	1 46	8 58	0 51	9 40	0 3	30 6	14 31	16 39	17 7	20 42		n.a.
S 17	0 7	5 29	4 51	5 8	3 53	6 9	0 16	21 46	0 25	24 33	2 15	21 2	1 46	8 58	0 51	9 41	0 3	30 6	14 31	16 37	17 6	20 42		n.a.
S 18	0s16	0 51	4 18	5 16	3 45	5 38	0 18	21 51	0 24	24 34	2 16	21 1	1 46	8 57	0 51	9 42	0 3	30 6	14 31	16 35	17 5	20 42		n.a.
M19	0 39	3n55	3 31	5 22	3 35	5 7	0 20	21 57	0 23	24 34	2 16	20 59	1 46	8 56	0 52	9 42	0 3	30 6	14 31	16 33	17 4	20 42		n.a.
T 20	1 3	8 35	2 30	5 27	3 25	4 36	0 23	22 2	0 22	24 35	2 16	20 58	1 46	8 55	0 52	9 43	0 3	30 6	14 32	16 32	17 3	20 42		n.a.
W21	1 26	12 51	1 19	5 30	3 14	4 5	0 25	22 7	0 21	24 35	2 17	20 57	1 47	8 54	0 52	9 43	0 3	30 6	14 32	16 31	17 2	20 41		n.a.
T 22	1 49	16 25	0 2	5 30	3 2	3 34	0 27	22 12	0 20	24 36	2 17	20 55	1 47	8 53	0 52	9 44	0 3	30 6	14 32	16 30	17 1	20 41		n.a.
F 23	2 12	18 59	1s15	5 28	2 49	3 3	0 29	22 17	0 19	24 36	2 18	20 54	1 47	8 52	0 52	9 44	0 3	30 6	14 33	16 31	17 0	20 41		n.a.
S 24	2 35	20 20	2 27	5 25	2 36	2 32	0 31	22 22	0 18	24 36	2 18	20 53	1 47	8 52	0 52	9 45	0 3	30 5	14 33	16 31	16 59	20 41		n.a.
S 25	2 58	20 23	3 31	5 19	2 22	2 0	0 33	22 27	0 17	24 37	2 18	20 52	1 47	8 51	0 52	9 45	0 3	30 5	14 33	16 31	16 58	20 40		n.a.
M26	3 21	19 8	4 21	5 11	2 8	1 29	0 35	22 31	0 16	24 37	2 19	20 50	1 47	8 50	0 52	9 46	0 3	30 5	14 33	16 32	16 57	20 40		n.a.
T 27	3 44	16 43	4 55	5 2	1 54	0 58	0 37	22 36	0 15	24 37	2 19	20 49	1 47	8 49	0 52	9 46	0 3	30 5	14 33	16 31	16 56	20 40		n.a.
W28	4 7	13 22	5 11	4 50	1 40	0 26	0 39	22 40	0 14	24 38	2 19	20 48	1 47	8 48	0 52	9 46	0 3	30 5	14 34	16 30	16 55	20 40		n.a.
T 29	4 30	9 20	5 9	4 36	1 26	0s 5	0 41	22 44	0 13	24 38	2 20	20 47	1 47	8 47	0 52	9 47	0 3	30 4	14 34	16 29	16 54	20 39		n.a.
F 30	4 53	4 52	4 50	4 21	1 12	0 36	0 43	22 48	0 12	24 38	2 20	20 46	1 47	8 46	0 52	9 47	0 3	30 4	14 34	16 28	16 54	20 39		n.a.
S 31	5s16	0n15	4s15	4n 4	0n58	1s 8	0s45	22s52	0s11	24n38	2n20	20n45	1n47	8n45	0n52	9s48	0n 3	30n 4	14n34	16s26	16s53	20s39		n.a.

Julian Day Number = -2866147.5, Delta T = 186h23m17s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°38'09, Lahiri = -175°31'09 Julian Calendar 1 Dec. 12561 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12561 BCE

The year -12560 astronomical counting style corresponds to year 12561 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12560 BCE

JANUARY 12560 BCE (-12559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 51 59	14♎ 1'21	2♎53	22♍24	2♎18	12♐30	9°R24	6♑39	19°R54	5°R 3	13°R38	14°R10	15♏39	21♐ 5	n.a.	S 1
M 2	0 55 56	14°58'29	15°45	22°44	3°31	13° 5	9♊23	6°44	19♈52	5♓ 2	13♉37	14♏ 6	15°35	21°11	n.a.	M 2
T 3	0 59 52	15°55'35	28°23	23° 8	4°44	13°41	9°21	6°49	19°49	5° 1	13°35	14° 4	15°32	21°18	n.a.	T 3
W 4	1 3 49	16°52'40	10♏45	23°37	5°58	14°16	9°19	6°53	19°47	5° 0	13°34	14°D 3	15°29	21°25	n.a.	W 4
T 5	1 7 45	17°49'44	22°55	24°10	7°11	14°51	9°17	6°57	19°44	4°58	13°32	14° 3	15°26	21°31	n.a.	T 5
F 6	1 11 41	18°46'47	4♐54	24°47	8°24	15°27	9°14	7° 1	19°42	4°57	13°31	14° 4	15°23	21°38	n.a.	F 6
S 7	1 15 38	19°43'49	16°47	25°27	9°37	16° 3	9°12	7° 6	19°39	4°56	13°30	14° 6	15°19	21°45	n.a.	S 7
S 8	1 19 34	20°40'50	28°37	26°12	10°50	16°38	9° 9	7°10	19°37	4°55	13°28	14° 7	15°16	21°51	n.a.	S 8
M 9	1 23 31	21°37'50	10♑28	27° 0	12° 3	17°14	9° 6	7°14	19°34	4°54	13°27	14° 8	15°13	21°58	n.a.	M 9
T 10	1 27 27	22°34'49	22°26	27°52	13°17	17°50	9° 3	7°17	19°32	4°53	13°25	14°R 9	15°10	22° 5	n.a.	T 10
W11	1 31 23	23°31'48	4♒35	28°47	14°30	18°26	9° 0	7°21	19°29	4°52	13°24	14° 8	15° 7	22°11	n.a.	W11
T 12	1 35 20	24°28'45	16°59	29°46	15°43	19° 2	8°56	7°25	19°27	4°51	13°22	14° 7	15° 4	22°18	n.a.	T 12
F 13	1 39 16	25°25'41	29°43	0♎48	16°56	19°38	8°53	7°29	19°24	4°50	13°21	14° 5	15° 0	22°25	n.a.	F 13
S 14	1 43 13	26°22'36	12♓49	1°53	18°10	20°14	8°49	7°32	19°22	4°50	13°19	14° 3	14°57	22°31	n.a.	S 14
S 15	1 47 9	27°19'31	26°19	3° 2	19°23	20°50	8°45	7°36	19°19	4°49	13°17	14° 0	14°54	22°38	n.a.	S 15
M16	1 51 6	28°16'25	10♈11	4°13	20°36	21°26	8°41	7°39	19°17	4°48	13°16	13°58	14°51	22°45	n.a.	M16
T 17	1 55 2	29°13'18	24°24	5°28	21°50	22° 2	8°37	7°42	19°15	4°47	13°14	13°57	14°48	22°51	n.a.	T 17
W18	1 58 58	0♏10'11	8♉53	6°45	23° 3	22°39	8°32	7°45	19°12	4°46	13°13	13°D57	14°45	22°58	n.a.	W18
T 19	2 2 55	1° 7'04	23°33	8° 5	24°17	23°15	8°28	7°48	19°10	4°46	13°11	13°57	14°41	23° 5	n.a.	T 19
F 20	2 6 51	2° 3'56	8♊16	9°29	25°30	23°52	8°23	7°51	19° 7	4°45	13°10	13°57	14°38	23°11	n.a.	F 20
S 21	2 10 48	3° 0'49	22°57	10°55	26°44	24°28	8°18	7°54	19° 5	4°44	13° 8	13°58	14°35	23°18	n.a.	S 21
S 22	2 14 44	3°57'41	7♋29	12°24	27°57	25° 5	8°13	7°57	19° 2	4°44	13° 6	13°59	14°32	23°25	n.a.	S 22
M23	2 18 41	4°54'33	21°49	13°55	29°11	25°41	8° 8	8° 0	19° 0	4°43	13° 5	13°59	14°29	23°31	n.a.	M23
T 24	2 22 37	5°51'26	5♌55	15°30	0♏24	26°18	8° 3	8° 2	18°58	4°42	13° 3	14°R 0	14°25	23°38	n.a.	T 24
W25	2 26 34	6°48'18	19°44	17° 7	1°38	26°55	7°57	8° 5	18°55	4°42	13° 1	14° 0	14°22	23°45	n.a.	W25
T 26	2 30 30	7°45'11	3♍15	18°47	2°52	27°32	7°52	8° 7	18°53	4°41	13° 0	13°59	14°19	23°51	n.a.	T 26
F 27	2 34 27	8°42'04	16°31	20°29	4° 5	28° 9	7°46	8° 9	18°51	4°41	12°58	13°58	14°16	23°58	n.a.	F 27
S 28	2 38 23	9°38'56	29°31	22°14	5°19	28°46	7°40	8°11	18°49	4°40	12°57	13°58	14°13	24° 5	n.a.	S 28
S 29	2 42 20	10°35'49	12♎17	24° 2	6°33	29°23	7°34	8°13	18°46	4°40	12°55	13°57	14°10	24°11	n.a.	S 29
M30	2 46 16	11°32'43	24°49	25°52	7°46	0♑ 0	7°28	8°15	18°44	4°39	12°53	13°57	14° 6	24°18	n.a.	M30
T 31	2 50 12	12♏29'36	7♏ 9	27♎45	9♏ 0	0♑37	7♊22	8♑17	18♈42	4♓39	12♉52	13♏57	14♏ 3	24♐25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s38	4s19	3s27	3n46	0n45	1s39	0s47	22s56	0s10	24n38	2n21	20n43	1n48	8n44	0n52	9s48	0n 3	30n 4	14n34	16s25	16s52	20s39		n.a.
M 2	6 1	8 37	2 29	3 26	0 32	2 10	0 49	23 0	0 10	24 38	2 21	20 42	1 48	8 43	0 52	9 49	0 3	30 3	14 35	16 24	16 51	20 38		n.a.
T 3	6 23	12 26	1 25	3 4	0 19	2 42	0 51	23 3	0 9	24 38	2 22	20 41	1 48	8 42	0 52	9 49	0 3	30 3	14 35	16 23	16 50	20 38		n.a.
W 4	6 46	15 39	0 18	2 41	0 7	3 13	0 52	23 7	0 8	24 38	2 22	20 40	1 48	8 41	0 52	9 49	0 3	30 3	14 35	16 23	16 49	20 38		n.a.
T 5	7 8	18 6	0n49	2 17	0s 5	3 44	0 54	23 10	0 7	24 38	2 22	20 39	1 48	8 40	0 52	9 50	0 3	30 3	14 35	16 23	16 48	20 38		n.a.
F 6	7 30	19 43	1 53	1 52	0 16	4 15	0 56	23 13	0 6	24 38	2 23	20 38	1 48	8 39	0 52	9 50	0 3	30 2	14 35	16 23	16 47	20 37		n.a.
S 7	7 52	20 26	2 51	1 26	0 27	4 46	0 57	23 16	0 5	24 38	2 23	20 37	1 48	8 39	0 52	9 51	0 3	30 2	14 35	16 24	16 46	20 37		n.a.
S 8	8 14	20 14	3 42	0 58	0 37	5 16	0 59	23 19	0 4	24 38	2 23	20 36	1 48	8 38	0 52	9 51	0 3	30 1	14 36	16 24	16 45	20 37		n.a.
M 9	8 36	19 8	4 23	0 30	0 47	5 47	1 0	23 22	0 3	24 38	2 23	20 35	1 48	8 37	0 52	9 51	0 3	30 1	14 36	16 25	16 44	20 36		n.a.
T 10	8 57	17 12	4 54	0 0	0 56	6 17	1 2	23 24	0 3	24 38	2 24	20 34	1 48	8 36	0 52	9 52	0 3	30 1	14 36	16 25	16 43	20 36		n.a.
W11	9 19	14 28	5 12	0s30	1 5	6 48	1 3	23 27	0 2	24 38	2 24	20 34	1 49	8 35	0 52	9 52	0 3	30 0	14 36	16 25	16 42	20 36		n.a.
T 12	9 40	11 3	5 16	1 1	1 13	7 18	1 5	23 29	0 1	24 37	2 24	20 33	1 49	8 34	0 52	9 52	0 3	30 0	14 36	16 24	16 41	20 35		n.a.
F 13	10 2	7 4	5 4	1 33	1 20	7 48	1 6	23 31	0n 0	24 37	2 25	20 32	1 49	8 33	0 52	9 53	0 3	30 0	14 36	16 24	16 40	20 35		n.a.
S 14	10 23	2 37	4 37	2 6	1 27	8 18	1 7	23 33	0 1	24 37	2 25	20 31	1 49	8 32	0 52	9 53	0 3	29 59	14 36	16 23	16 39	20 35		n.a.
S 15	10 44	2n 5	3 54	2 39	1 33	8 47	1 8	23 35	0 2	24 36	2 25	20 30	1 49	8 31	0 52	9 53	0 3	29 59	14 36	16 22	16 38	20 34		n.a.
M16	11 4	6 48	2 56	3 13	1 39	9 17	1 9	23 37	0 2	24 36	2 26	20 29	1 49	8 30	0 52	9 54	0 3	29 58	14 36	16 22	16 37	20 34		n.a.
T 17	11 25	11 17	1 46	3 47	1 44	9 46	1 11	23 38	0 3	24 36	2 26	20 29	1 49	8 29	0 52	9 54	0 3	29 58	14 36	16 21	16 36	20 34		n.a.
W18	11 45	15 12	0 28	4 23	1 48	10 15	1 12	23 39	0 4	24 35	2 26	20 28	1 49	8 28	0 52	9 54	0 3	29 57	14 36	16 21	16 36	20 33		n.a.
T 19	12 6	18 11	0s53	4 58	1 51	10 43	1 13	23 41	0 5	24 35	2 26	20 27	1 50	8 27	0 52	9 54	0 4	29 57	14 37	16 21	16 35	20 33		n.a.
F 20	12 26	19 59	2 11	5 34	1 54	11 12	1 14	23 42	0 6	24 34	2 27	20 27	1 50	8 26	0 52	9 55	0 4	29 56	14 37	16 21	16 34	20 33		n.a.
S 21	12 46	20 25	3 20	6 11	1 57	11 40	1 14	23 42	0 7	24 34	2 27	20 26	1 50	8 25	0 52	9 55	0 4	29 56	14 37	16 21	16 33	20 32		n.a.
S 22	13 6	19 28	4 16	6 48	1 58	12 8	1 15	23 43	0 7	24 33	2 27	20 25	1 50	8 24	0 52	9 55	0 4	29 55	14 37	16 22	16 32	20 32		n.a.
M23	13 25	17 17	4 54	7 25	1 59	12 35	1 16	23 44	0 8	24 32	2 27	20 25	1 50	8 23	0 52	9 55	0 4	29 55	14 37	16 22	16 31	20 32		n.a.
T 24	13 44	14 6	5 15	8 3	1 59	13 2	1 17	23 44	0 9	24 32	2 28	20 24	1 50	8 23	0 52	9 56	0 4	29 54	14 37	16 22	16 30	20 31		n.a.
W25	14 4	10 12	5 16	8 41	1 59	13 29	1 17	23 44	0 10	24 31	2 28	20 24	1 50	8 22	0 52	9 56	0 4	29 54	14 37	16 22	16 29	20 31		n.a.
T 26	14 22	5 52	5 0	9 19	1 58	13 56	1 18	23 44	0 10	24 30	2 28	20 23	1 50	8 21	0 52	9 56	0 4	29 53	14 37	16 22	16 28	20 31		n.a.
F 27	14 41	1 19	4 28	9 57	1 56	14 22	1 18	23 44	0 11	24 30	2 28	20 23	1 50	8 20	0 52	9 56	0 4	29 53	14 37	16 22	16 27	20 30		n.a.
S 28	15 0	3s12	3 43	10 35	1 54	14 48	1 19	23 44	0 12	24 29	2 28	20 22	1 51	8 19	0 52	9 56	0 4	29 52	14 37	16 21	16 26	20 30		n.a.
S 29	15 18	7 30	2 47	11 13	1 51	15 13	1 19	23 43	0 13	24 28	2 29	20 22	1 51	8 18	0 52	9 56	0 4	29 51	14 37	16 21	16 25	20 29		n.a.
M30	15 36	11 25	1 44	11 51	1 47	15 38	1 20	23 43	0 13	24 27	2 29	20 21	1 51	8 17	0 52	9 57	0 4	29 51	14 36	16 21	16 24	20 29		n.a.
T 31	15s54	14s47	0s38	12s29	1s43	16s 3	1s20	23s42	0n14	24n26	2n29	20n21	1n51	8n16	0n52	9s57	0n 4	29n50	14n36	16s21	16s23	20s29		n.a.

Julian Day Number = -2866116.5, Delta T = 186h23m09s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°38'05, Lahiri = -175°31'05 Julian Calendar 1 Jan. 12560 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12561 BCE

The year -12559 astronomical counting style corresponds to year 12560 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12560 BCE (-12559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 54 9	13♏26'29	19♏19	29♎40	10♏14	1♑15	7°R16	8♌19	18°R40	4°R39	12°R50	13°D57	14♏ 0	24♐31	n.a.	W 1
T 2	2 58 5	14°23'23	1♐20	1♏38	11°28	1°52	7♊ 9	8°21	18♈37	4♓38	12♉48	13°R57	13°57	24°38	n.a.	T 2
F 3	3 2 2	15°20'16	13°15	3°38	12°42	2°29	7° 3	8°22	18°35	4°38	12°47	13♏57	13°54	24°45	n.a.	F 3
S 4	3 5 58	16°17'10	25° 5	5°39	13°56	3° 7	6°56	8°24	18°33	4°38	12°45	13°57	13°50	24°52	n.a.	S 4
S 5	3 9 55	17°14'04	6♑55	7°43	15°10	3°44	6°49	8°25	18°31	4°37	12°43	13°56	13°47	24°58	n.a.	S 5
M 6	3 13 51	18°10'58	18°46	9°48	16°23	4°22	6°42	8°26	18°29	4°37	12°42	13°56	13°44	25° 5	n.a.	M 6
T 7	3 17 48	19° 7'52	0♒44	11°55	17°37	5° 0	6°36	8°27	18°27	4°37	12°40	13°56	13°41	25°12	n.a.	T 7
W 8	3 21 45	20° 4'46	12°51	14° 3	18°51	5°37	6°29	8°28	18°25	4°37	12°38	13°55	13°38	25°18	n.a.	W 8
T 9	3 25 41	21° 1'40	25°14	16°12	20° 5	6°15	6°21	8°29	18°23	4°37	12°37	13°D55	13°35	25°25	n.a.	T 9
F 10	3 29 38	21°58'34	7♓54	18°21	21°19	6°53	6°14	8°30	18°21	4°37	12°35	13°56	13°31	25°32	n.a.	F 10
S 11	3 33 34	22°55'28	20°58	20°31	22°33	7°31	6° 7	8°31	18°19	4°37	12°34	13°56	13°28	25°38	n.a.	S 11
S 12	3 37 31	23°52'23	4♈26	22°41	23°47	8° 9	6° 0	8°31	18°17	4°D37	12°32	13°57	13°25	25°45	n.a.	S 12
M13	3 41 27	24°49'18	18°21	24°52	25° 2	8°47	5°52	8°32	18°15	4°37	12°30	13°58	13°22	25°52	n.a.	M13
T 14	3 45 24	25°46'13	2♉41	27° 1	26°16	9°25	5°45	8°32	18°14	4°37	12°29	13°58	13°19	25°58	n.a.	T 14
W15	3 49 20	26°43'09	17°22	29°10	27°30	10° 3	5°38	8°32	18°12	4°37	12°27	13°R59	13°16	26° 5	n.a.	W15
T 16	3 53 17	27°40'05	2♊19	1♐18	28°44	10°41	5°30	8°33	18°10	4°37	12°26	13°58	13°12	26°12	n.a.	T 16
F 17	3 57 13	28°37'03	17°24	3°26	29°58	11°20	5°23	8°R33	18° 8	4°37	12°24	13°57	13° 9	26°18	n.a.	F 17
S 18	4 1 10	29°34'01	2♋27	5°32	1♐12	11°58	5°15	8°33	18° 7	4°37	12°23	13°55	13° 6	26°25	n.a.	S 18
S 19	4 5 7	0♐31'00	17°20	7°36	2°26	12°36	5° 7	8°32	18° 5	4°37	12°21	13°53	13° 3	26°32	n.a.	S 19
M20	4 9 3	1°28'00	1♌56	9°39	3°41	13°15	5° 0	8°32	18° 4	4°38	12°19	13°52	13° 0	26°38	n.a.	M20
T 21	4 13 0	2°25'00	16°11	11°41	4°55	13°53	4°52	8°32	18° 2	4°38	12°18	13°50	12°56	26°45	n.a.	T 21
W22	4 16 56	3°22'03	0♍ 2	13°41	6° 9	14°32	4°45	8°31	18° 1	4°38	12°16	13°D50	12°53	26°52	n.a.	W22
T 23	4 20 53	4°19'06	13°29	15°39	7°23	15°10	4°37	8°31	17°59	4°39	12°15	13°50	12°50	26°59	n.a.	T 23
F 24	4 24 50	5°16'10	26°34	17°36	8°38	15°49	4°29	8°30	17°58	4°39	12°13	13°51	12°47	27° 5	n.a.	F 24
S 25	4 28 46	6°13'16	9♎20	19°31	9°52	16°28	4°22	8°29	17°56	4°39	12°12	13°52	12°44	27°12	n.a.	S 25
S 26	4 32 43	7°10'23	21°50	21°23	11° 6	17° 7	4°14	8°28	17°55	4°40	12°11	13°54	12°41	27°19	n.a.	S 26
M27	4 36 39	8° 7'31	4♏ 7	23°15	12°21	17°46	4° 6	8°27	17°54	4°40	12° 9	13°55	12°37	27°25	n.a.	M27
T 28	4 40 36	9♐ 4'40	16♏13	25♐ 4	13♐35	18♑24	3♊59	8♌26	17♈52	4♓41	12♉ 8	13°R55	12♏34	27♐32	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s11	17s26	0n30	13s 6	1s38	16s27	1s20	23s41	0n15	24n25	2n29	20n21	1n51	8n15	0n52	9s57	0n 4	29n50	14n36	16s21	16s22	20s28		n.a.
T 2	16 29	19 18	1 35	13 43	1 32	16 51	1 20	23 40	0 16	24 24	2 29	20 20	1 51	8 15	0 52	9 57	0 4	29 49	14 36	16 21	16 21	20 28		n.a.
F 3	16 46	20 17	2 36	14 19	1 26	17 14	1 20	23 38	0 16	24 23	2 29	20 20	1 51	8 14	0 52	9 57	0 4	29 48	14 36	16 21	16 20	20 28		n.a.
S 4	17 3	20 21	3 30	14 55	1 19	17 37	1 20	23 37	0 17	24 22	2 30	20 20	1 51	8 13	0 52	9 57	0 4	29 48	14 36	16 21	16 19	20 27		n.a.
S 5	17 19	19 31	4 14	15 30	1 12	18 0	1 20	23 35	0 18	24 21	2 30	20 20	1 52	8 12	0 52	9 57	0 4	29 47	14 36	16 21	16 18	20 27		n.a.
M 6	17 35	17 50	4 48	16 4	1 4	18 22	1 20	23 33	0 19	24 20	2 30	20 19	1 52	8 11	0 52	9 57	0 4	29 46	14 36	16 21	16 17	20 26		n.a.
T 7	17 51	15 22	5 9	16 37	0 56	18 43	1 20	23 31	0 19	24 19	2 30	20 19	1 52	8 11	0 52	9 57	0 4	29 46	14 36	16 21	16 16	20 26		n.a.
W 8	18 7	12 13	5 18	17 8	0 48	19 4	1 20	23 29	0 20	24 18	2 30	20 19	1 52	8 10	0 52	9 57	0 4	29 45	14 36	16 21	16 15	20 25		n.a.
T 9	18 22	8 29	5 12	17 39	0 39	19 24	1 20	23 26	0 21	24 17	2 30	20 19	1 52	8 9	0 52	9 57	0 4	29 44	14 35	16 21	16 14	20 25		n.a.
F 10	18 38	4 18	4 51	18 7	0 30	19 44	1 19	23 24	0 21	24 16	2 30	20 19	1 52	8 8	0 52	9 57	0 4	29 44	14 35	16 21	16 13	20 25		n.a.
S 11	18 52	0n14	4 14	18 35	0 21	20 3	1 19	23 21	0 22	24 14	2 30	20 19	1 52	8 7	0 52	9 57	0 4	29 43	14 35	16 21	16 12	20 24		n.a.
S 12	19 7	4 53	3 22	19 0	0 11	20 22	1 18	23 18	0 23	24 13	2 30	20 19	1 52	8 7	0 52	9 57	0 4	29 42	14 35	16 21	16 11	20 24		n.a.
M13	19 21	9 27	2 18	19 24	0 2	20 40	1 18	23 15	0 23	24 12	2 30	20 19	1 53	8 6	0 52	9 57	0 4	29 42	14 35	16 21	16 10	20 23		n.a.
T 14	19 35	13 38	1 2	19 46	0n 8	20 58	1 17	23 11	0 24	24 10	2 30	20 19	1 53	8 5	0 52	9 57	0 4	29 41	14 35	16 22	16 9	20 23		n.a.
W15	19 49	17 4	0s19	20 7	0 17	21 15	1 17	23 8	0 25	24 9	2 30	20 19	1 53	8 5	0 52	9 57	0 4	29 40	14 34	16 22	16 8	20 22		n.a.
T 16	20 2	19 25	1 40	20 25	0 26	21 31	1 16	23 4	0 26	24 8	2 30	20 19	1 53	8 4	0 52	9 57	0 4	29 40	14 34	16 21	16 7	20 22		n.a.
F 17	20 15	20 25	2 55	20 42	0 35	21 47	1 15	23 0	0 26	24 6	2 30	20 19	1 53	8 3	0 52	9 57	0 4	29 39	14 34	16 21	16 7	20 21		n.a.
S 18	20 28	19 57	3 58	20 57	0 44	22 2	1 14	22 56	0 27	24 5	2 30	20 19	1 53	8 3	0 52	9 57	0 4	29 38	14 34	16 21	16 6	20 21		n.a.
S 19	20 40	18 6	4 43	21 10	0 53	22 17	1 13	22 52	0 28	24 4	2 30	20 19	1 53	8 2	0 52	9 57	0 4	29 37	14 34	16 20	16 5	20 21		n.a.
M20	20 52	15 7	5 10	21 21	1 1	22 30	1 12	22 47	0 28	24 2	2 30	20 19	1 53	8 1	0 52	9 57	0 4	29 37	14 33	16 19	16 4	20 20		n.a.
T 21	21 4	11 17	5 16	21 31	1 9	22 44	1 11	22 43	0 29	24 1	2 30	20 20	1 54	8 1	0 52	9 57	0 4	29 36	14 33	16 19	16 3	20 20		n.a.
W22	21 15	6 58	5 4	21 39	1 16	22 56	1 10	22 38	0 29	23 59	2 30	20 20	1 54	8 0	0 52	9 57	0 4	29 35	14 33	16 19	16 2	20 19		n.a.
T 23	21 26	2 24	4 35	21 46	1 23	23 8	1 9	22 33	0 30	23 58	2 30	20 20	1 54	7 59	0 52	9 56	0 4	29 34	14 33	16 19	16 1	20 19		n.a.
F 24	21 37	2s 9	3 53	21 51	1 30	23 19	1 8	22 28	0 31	23 56	2 30	20 20	1 54	7 59	0 52	9 56	0 4	29 34	14 32	16 19	16 0	20 18		n.a.
S 25	21 47	6 31	3 0	21 54	1 36	23 29	1 7	22 23	0 31	23 55	2 30	20 21	1 54	7 58	0 52	9 56	0 4	29 33	14 32	16 20	15 59	20 18		n.a.
S 26	21 57	10 31	1 59	21 57	1 42	23 39	1 6	22 17	0 32	23 53	2 30	20 21	1 54	7 58	0 52	9 56	0 4	29 32	14 32	16 20	15 58	20 17		n.a.
M27	22 6	14 0	0 54	21 58	1 48	23 48	1 4	22 11	0 33	23 51	2 30	20 21	1 54	7 57	0 52	9 56	0 4	29 31	14 32	16 20	15 57	20 17		n.a.
T 28	22s15	16s50	0n13	21s58	1n53	23s56	1s 3	22s 5	0n33	23n50	2n30	20n22	1n54	7n57	0n52	9s56	0n 4	29n31	14n31	16s21	15s56	20s16		n.a.

Julian Day Number = -2866085.5, Delta T = 186h23m01s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°38'01, Lahiri = -175°31'01 Julian Calendar 1 Feb. 12560 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12561 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12560 BCE (-12559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 44 33	10♐ 1'50	28♏12	26♐51	14♐49	19♑ 3	3°R51	8°R25	17°R51	4♓41	12°R 6	13°R54	12♏31	27♐39	n.a.	W 1
T 2	4 48 29	10°59'02	10♐ 6	28°37	16° 4	19°43	3♊44	8♌24	17♈50	4°42	12♉ 5	13♏52	12°28	27°45	n.a.	T 2
F 3	4 52 26	11°56'15	21°57	0♑21	17°18	20°22	3°36	8°22	17°49	4°42	12° 4	13°49	12°25	27°52	n.a.	F 3
S 4	4 56 23	12°53'29	3♑46	2° 3	18°33	21° 1	3°29	8°21	17°48	4°43	12° 2	13°44	12°22	27°59	n.a.	S 4
S 5	5 0 19	13°50'45	15°36	3°43	19°47	21°40	3°21	8°19	17°47	4°44	12° 1	13°39	12°18	28° 5	n.a.	S 5
M 6	5 4 16	14°48'01	27°30	5°22	21° 2	22°19	3°14	8°17	17°46	4°44	12° 0	13°34	12°15	28°12	n.a.	M 6
T 7	5 8 12	15°45'18	9♒29	6°58	22°16	22°59	3° 7	8°16	17°45	4°45	11°58	13°29	12°12	28°19	n.a.	T 7
W 8	5 12 9	16°42'37	21°38	8°33	23°31	23°38	2°59	8°14	17°44	4°46	11°57	13°25	12° 9	28°25	n.a.	W 8
T 9	5 16 6	17°39'56	3♓59	10° 6	24°45	24°18	2°52	8°12	17°43	4°47	11°56	13°23	12° 6	28°32	n.a.	T 9
F 10	5 20 2	18°37'17	16°36	11°37	26° 0	24°57	2°45	8°10	17°42	4°48	11°54	13°D22	12° 2	28°39	n.a.	F 10
S 11	5 23 59	19°34'39	29°34	13° 7	27°14	25°37	2°38	8° 7	17°42	4°48	11°53	13°22	11°59	28°46	n.a.	S 11
S 12	5 27 56	20°32'02	12♈55	14°34	28°29	26°17	2°31	8° 5	17°41	4°49	11°52	13°23	11°56	28°52	n.a.	S 12
M13	5 31 52	21°29'26	26°43	16° 0	29°43	26°56	2°24	8° 3	17°40	4°50	11°51	13°25	11°53	28°59	n.a.	M13
T 14	5 35 49	22°26'52	10♉58	17°23	0♑58	27°36	2°17	8° 0	17°40	4°51	11°50	13°R26	11°50	29° 6	n.a.	T 14
W15	5 39 46	23°24'18	25°38	18°45	2°12	28°16	2°11	7°58	17°39	4°52	11°49	13°25	11°47	29°12	n.a.	W15
T 16	5 43 42	24°21'47	10♊39	20° 5	3°27	28°56	2° 4	7°55	17°39	4°53	11°48	13°23	11°43	29°19	n.a.	T 16
F 17	5 47 39	25°19'17	25°53	21°22	4°41	29°36	1°58	7°52	17°38	4°54	11°47	13°19	11°40	29°26	n.a.	F 17
S 18	5 51 36	26°16'48	11♋ 9	22°38	5°56	0♒16	1°51	7°49	17°38	4°55	11°45	13°13	11°37	29°32	n.a.	S 18
S 19	5 55 32	27°14'21	26°18	23°51	7°11	0°56	1°45	7°46	17°38	4°56	11°44	13° 7	11°34	29°39	n.a.	S 19
M20	5 59 29	28°11'56	11♌ 9	25° 2	8°25	1°36	1°39	7°43	17°37	4°57	11°43	13° 1	11°31	29°46	n.a.	M20
T 21	6 3 26	29° 9'33	25°36	26°11	9°40	2°16	1°33	7°40	17°37	4°58	11°42	12°55	11°28	29°52	n.a.	T 21
W22	6 7 23	0♑ 7'12	9♍35	27°17	10°54	2°56	1°27	7°37	17°37	5° 0	11°42	12°52	11°24	29°59	n.a.	W22
T 23	6 11 19	1° 4'53	23° 6	28°21	12° 9	3°37	1°21	7°34	17°37	5° 1	11°41	12°50	11°21	0♑ 6	n.a.	T 23
F 24	6 15 16	2° 2'36	6♎ 9	29°22	13°24	4°17	1°16	7°30	17°37	5° 2	11°40	12°D49	11°18	0°13	n.a.	F 24
S 25	6 19 13	3° 0'21	18°50	0♒21	14°38	4°58	1°10	7°27	17°D37	5° 3	11°39	12°50	11°15	0°19	n.a.	S 25
S 26	6 23 9	3°58'08	1♏12	1°16	15°53	5°38	1° 5	7°23	17°37	5° 5	11°38	12°51	11°12	0°26	n.a.	S 26
M27	6 27 6	4°55'57	13°20	2° 9	17° 7	6°19	0°59	7°20	17°37	5° 6	11°37	12°R52	11° 8	0°33	n.a.	M27
T 28	6 31 3	5°53'49	25°18	2°58	18°22	6°59	0°54	7°16	17°37	5° 7	11°36	12°51	11° 5	0°39	n.a.	T 28
W29	6 34 59	6°51'42	7♐11	3°44	19°37	7°40	0°49	7°12	17°37	5° 9	11°36	12°48	11° 2	0°46	n.a.	W29
T 30	6 38 56	7°49'38	19° 0	4°27	20°51	8°21	0°45	7° 8	17°37	5°10	11°35	12°43	10°59	0°53	n.a.	T 30
F 31	6 42 53	8♑47'36	0♑49	5♒ 5	22♑ 6	9♒ 1	0♊40	7♌ 5	17♈38	5♓11	11♉34	12♏35	10♏56	0♑59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s24	18s54	1n18	21s57	1n57	24s 4	1s 1	21s59	0n34	23n48	2n30	20n22	1n54	7n56	0n52	9s55	0n 4	29n30	14n31	16s20	15s55	20s16		n.a.
T 2	22 32	20 8	2 19	21 54	2 1	24 11	1 0	21 53	0 35	23 47	2 30	20 23	1 54	7 56	0 52	9 55	0 4	29 29	14 31	16 20	15 54	20 15		n.a.
F 3	22 40	20 27	3 14	21 51	2 5	24 17	0 58	21 46	0 35	23 45	2 29	20 23	1 55	7 55	0 52	9 55	0 4	29 28	14 30	16 19	15 53	20 15		n.a.
S 4	22 48	19 52	4 0	21 47	2 8	24 22	0 57	21 40	0 36	23 43	2 29	20 24	1 55	7 55	0 52	9 55	0 4	29 28	14 30	16 17	15 52	20 14		n.a.
S 5	22 55	18 26	4 36	21 42	2 10	24 27	0 55	21 33	0 36	23 42	2 29	20 24	1 55	7 54	0 52	9 54	0 4	29 27	14 30	16 16	15 51	20 14		n.a.
M 6	23 2	16 11	5 1	21 37	2 13	24 31	0 53	21 26	0 37	23 40	2 29	20 25	1 55	7 54	0 52	9 54	0 4	29 26	14 29	16 14	15 50	20 13		n.a.
T 7	23 8	13 14	5 12	21 31	2 14	24 34	0 52	21 19	0 38	23 38	2 29	20 25	1 55	7 54	0 52	9 54	0 4	29 25	14 29	16 13	15 49	20 13		n.a.
W 8	23 14	9 43	5 9	21 24	2 15	24 36	0 50	21 11	0 38	23 37	2 29	20 26	1 55	7 53	0 51	9 54	0 4	29 25	14 29	16 11	15 48	20 12		n.a.
T 9	23 20	5 43	4 53	21 17	2 16	24 38	0 48	21 4	0 39	23 35	2 28	20 26	1 55	7 53	0 51	9 53	0 4	29 24	14 28	16 11	15 47	20 11		n.a.
F 10	23 25	1 23	4 22	21 9	2 16	24 39	0 46	20 56	0 39	23 33	2 28	20 27	1 55	7 53	0 51	9 53	0 4	29 23	14 28	16 10	15 46	20 11		n.a.
S 11	23 30	3n 7	3 37	21 1	2 16	24 39	0 44	20 48	0 40	23 32	2 28	20 28	1 55	7 52	0 51	9 53	0 4	29 22	14 28	16 11	15 45	20 10		n.a.
S 12	23 34	7 38	2 39	20 53	2 15	24 38	0 43	20 40	0 40	23 30	2 28	20 29	1 55	7 52	0 51	9 52	0 4	29 22	14 27	16 11	15 44	20 10		n.a.
M13	23 38	11 54	1 30	20 44	2 14	24 37	0 41	20 32	0 41	23 29	2 27	20 29	1 55	7 52	0 51	9 52	0 4	29 21	14 27	16 11	15 43	20 9		n.a.
T 14	23 42	15 38	0 13	20 36	2 12	24 34	0 39	20 23	0 42	23 27	2 27	20 30	1 56	7 51	0 51	9 52	0 4	29 20	14 26	16 12	15 42	20 9		n.a.
W15	23 45	18 30	1s 6	20 27	2 10	24 31	0 36	20 15	0 42	23 25	2 27	20 31	1 56	7 51	0 51	9 51	0 4	29 19	14 26	16 11	15 41	20 8		n.a.
T 16	23 48	20 9	2 23	20 18	2 7	24 28	0 34	20 6	0 43	23 24	2 27	20 32	1 56	7 51	0 51	9 51	0 4	29 19	14 26	16 11	15 40	20 8		n.a.
F 17	23 50	20 22	3 30	20 9	2 4	24 23	0 32	19 57	0 43	23 22	2 26	20 32	1 56	7 51	0 51	9 50	0 4	29 18	14 25	16 9	15 39	20 7		n.a.
S 18	23 52	19 5	4 23	20 1	2 0	24 18	0 30	19 48	0 44	23 20	2 26	20 33	1 56	7 51	0 51	9 50	0 4	29 17	14 25	16 8	15 38	20 7		n.a.
S 19	23 53	16 29	4 56	19 53	1 56	24 12	0 28	19 39	0 44	23 19	2 26	20 34	1 56	7 51	0 51	9 50	0 4	29 16	14 24	16 6	15 37	20 6		n.a.
M20	23 54	12 50	5 9	19 44	1 51	24 5	0 26	19 29	0 45	23 17	2 25	20 35	1 56	7 50	0 51	9 49	0 4	29 16	14 24	16 4	15 36	20 5		n.a.
T 21	23 55	8 31	5 2	19 37	1 46	23 58	0 24	19 19	0 45	23 16	2 25	20 36	1 56	7 50	0 51	9 49	0 4	29 15	14 23	16 2	15 35	20 5		n.a.
W22	23 55	3 52	4 37	19 29	1 41	23 50	0 21	19 10	0 46	23 14	2 25	20 37	1 56	7 50	0 51	9 48	0 5	29 14	14 23	16 1	15 34	20 4		n.a.
T 23	23 55	0s49	3 57	19 23	1 34	23 41	0 19	19 0	0 46	23 13	2 24	20 38	1 56	7 50	0 51	9 48	0 5	29 14	14 23	16 0	15 33	20 4		n.a.
F 24	23 54	5 19	3 5	19 16	1 28	23 31	0 17	18 49	0 47	23 11	2 24	20 38	1 56	7 50	0 51	9 47	0 5	29 13	14 22	16 0	15 32	20 3		n.a.
S 25	23 53	9 28	2 6	19 11	1 21	23 21	0 14	18 39	0 48	23 9	2 24	20 39	1 56	7 50	0 51	9 47	0 5	29 12	14 22	16 1	15 31	20 2		n.a.
S 26	23 52	13 6	1 3	19 6	1 13	23 10	0 12	18 29	0 48	23 8	2 23	20 40	1 56	7 50	0 51	9 46	0 5	29 11	14 21	16 1	15 30	20 2		n.a.
M27	23 50	16 7	0n 3	19 2	1 5	22 58	0 10	18 18	0 49	23 7	2 23	20 41	1 56	7 50	0 51	9 46	0 5	29 11	14 21	16 1	15 29	20 1		n.a.
T 28	23 47	18 24	1 7	18 59	0 57	22 46	0 7	18 7	0 49	23 5	2 23	20 42	1 56	7 50	0 51	9 45	0 5	29 10	14 20	16 1	15 28	20 1		n.a.
W29	23 44	19 52	2 7	18 57	0 48	22 33	0 5	17 56	0 50	23 4	2 22	20 43	1 56	7 50	0 51	9 45	0 5	29 9	14 20	16 0	15 27	20 0		n.a.
T 30	23 41	20 27	3 2	18 56	0 38	22 19	0 3	17 45	0 50	23 2	2 22	20 44	1 56	7 50	0 51	9 44	0 5	29 9	14 19	15 58	15 26	19 59		n.a.
F 31	23s37	20s 8	3n48	18s56	0n28	22s 5	0s 0	17s34	0n51	23n 1	2n22	20n45	1n56	7n50	0n51	9s44	0n 5	29n 8	14n19	15s56	15s25	19s59		n.a.

Julian Day Number = -2866057.5, Delta T = 186h22m54s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°37'57, Lahiri = -175°30'57 Julian Calendar 1 March 12560 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12561 BCE

The year -12559 astronomical counting style corresponds to year 12560 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12560 BCE (-12559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 46 49	9♉45'35	12♉40	5♒40	23♉21	9♒42	0°R36	7°R 1	17♈38	5♓13	11°R34	12°R25	10♏53	1♉ 6	n.a.	S 1
S 2	6 50 46	10°43'37	24°35	6°11	24°35	10°23	0♊31	6♌57	17°38	5°14	11♑33	12♏14	10°49	1°13	n.a.	S 2
M 3	6 54 43	11°41'40	6♒34	6°37	25°50	11° 4	0°27	6°53	17°39	5°16	11°32	12° 3	10°46	1°19	n.a.	M 3
T 4	6 58 40	12°39'46	18°40	6°58	27° 5	11°45	0°23	6°48	17°39	5°17	11°32	11°53	10°43	1°26	n.a.	T 4
W 5	7 2 36	13°37'53	0♓54	7°15	28°19	12°26	0°19	6°44	17°40	5°19	11°31	11°44	10°40	1°33	n.a.	W 5
T 6	7 6 33	14°36'02	13°19	7°27	29°34	13° 8	0°16	6°40	17°40	5°20	11°31	11°37	10°37	1°40	n.a.	T 6
F 7	7 10 30	15°34'13	25°58	7°33	0♒49	13°49	0°12	6°36	17°41	5°22	11°30	11°33	10°33	1°46	n.a.	F 7
S 8	7 14 26	16°32'26	8♈53	7°R33	2° 4	14°30	0° 9	6°31	17°42	5°24	11°30	11°31	10°30	1°53	n.a.	S 8
S 9	7 18 23	17°30'41	22° 8	7°28	3°18	15°11	0° 6	6°27	17°43	5°25	11°30	11°D31	10°27	2° 0	n.a.	S 9
M10	7 22 20	18°28'58	5♉46	7°17	4°33	15°53	0° 3	6°22	17°43	5°27	11°29	11°R31	10°24	2° 6	n.a.	M10
T 11	7 26 16	19°27'17	19°49	7° 0	5°48	16°34	0° 0	6°18	17°44	5°29	11°29	11°31	10°21	2°13	n.a.	T 11
W12	7 30 13	20°25'37	4♊16	6°36	7° 2	17°16	29♉58	6°13	17°45	5°30	11°29	11°30	10°18	2°20	n.a.	W12
T 13	7 34 10	21°24'00	19° 7	6° 7	8°17	17°57	29°55	6° 9	17°46	5°32	11°28	11°25	10°14	2°26	n.a.	T 13
F 14	7 38 6	22°22'24	4♋13	5°32	9°31	18°39	29°53	6° 4	17°47	5°34	11°28	11°19	10°11	2°33	n.a.	F 14
S 15	7 42 3	23°20'51	19°28	4°52	10°46	19°21	29°51	6° 0	17°48	5°36	11°28	11°10	10° 8	2°40	n.a.	S 15
S 16	7 46 0	24°19'20	4♌39	4° 7	12° 1	20° 3	29°49	5°55	17°49	5°37	11°28	10°59	10° 5	2°47	n.a.	S 16
M17	7 49 56	25°17'52	19°36	3°17	13°15	20°44	29°48	5°50	17°50	5°39	11°28	10°49	10° 2	2°53	n.a.	M17
T 18	7 53 53	26°16'25	4♍11	2°23	14°30	21°26	29°46	5°45	17°52	5°41	11°27	10°39	9°59	3° 0	n.a.	T 18
W19	7 57 50	27°15'01	18°17	1°27	15°45	22° 8	29°45	5°41	17°53	5°43	11°27	10°32	9°55	3° 7	n.a.	W19
T 20	8 1 46	28°13'40	1♎54	0°30	16°59	22°50	29°44	5°36	17°54	5°45	11°27	10°27	9°52	3°13	n.a.	T 20
F 21	8 5 43	29°12'21	15° 2	29♉32	18°14	23°32	29°43	5°31	17°56	5°47	11°D27	10°25	9°49	3°20	n.a.	F 21
S 22	8 9 40	0♒11'05	27°44	28°34	19°29	24°14	29°42	5°26	17°57	5°48	11°27	10°D24	9°46	3°27	n.a.	S 22
S 23	8 13 36	1° 9'51	10♏ 5	27°39	20°43	24°56	29°42	5°22	17°59	5°50	11°27	10°R24	9°43	3°33	n.a.	S 23
M24	8 17 33	2° 8'41	22°11	26°47	21°58	25°39	29°41	5°17	18° 0	5°52	11°28	10°24	9°39	3°40	n.a.	M24
T 25	8 21 30	3° 7'32	4♐ 6	26° 0	23°12	26°21	29°D41	5°12	18° 2	5°54	11°28	10°22	9°36	3°47	n.a.	T 25
W26	8 25 26	4° 6'27	15°56	25°19	24°27	27° 3	29°41	5° 7	18° 3	5°56	11°28	10°18	9°33	3°54	n.a.	W26
T 27	8 29 23	5° 5'24	27°45	24°44	25°42	27°46	29°42	5° 2	18° 5	5°58	11°28	10°11	9°30	4° 0	n.a.	T 27
F 28	8 33 20	6° 4'23	9♉35	24°17	26°56	28°28	29°42	4°57	18° 7	6° 0	11°28	10° 1	9°27	4° 7	n.a.	F 28
S 29	8 37 16	7° 3'25	21°31	23°58	28°11	29°11	29°43	4°52	18° 8	6° 2	11°29	9°48	9°24	4°14	n.a.	S 29
S 30	8 41 13	8♒ 2'30	3♒32	23♉49	29♒26	29♒53	29♉44	4♌48	18♈10	6♓ 4	11♑29	9♏34	9♏20	4♉20	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s33	18s55	4n25	18s57	0n18	21s50	0n 2	17s22	0n51	23n 0	2n21	20n46	1n56	7n50	0n51	9s43	0n 5	29n 7	14n18	15s53	15s24	19s58		n.a.
S 2	23 29	16 53	4 50	19 0	0 7	21 34	0 5	17 10	0 52	22 58	2 21	20 48	1 56	7 50	0 51	9 43	0 5	29 7	14 18	15 49	15 23	19 58		n.a.
M 3	23 24	14 8	5 3	19 4	0s 4	21 18	0 7	16 59	0 52	22 57	2 20	20 49	1 56	7 51	0 51	9 42	0 5	29 6	14 17	15 46	15 22	19 57		n.a.
T 4	23 18	10 45	5 2	19 10	0 16	21 1	0 9	16 47	0 52	22 56	2 20	20 50	1 56	7 51	0 51	9 41	0 5	29 5	14 17	15 43	15 21	19 56		n.a.
W 5	23 12	6 54	4 48	19 18	0 28	20 44	0 12	16 34	0 53	22 54	2 19	20 51	1 56	7 51	0 51	9 41	0 5	29 5	14 16	15 40	15 20	19 56		n.a.
T 6	23 6	2 42	4 20	19 27	0 41	20 26	0 14	16 22	0 53	22 53	2 19	20 52	1 56	7 51	0 51	9 40	0 5	29 4	14 16	15 38	15 19	19 55		n.a.
F 7	22 59	1n41	3 38	19 37	0 53	20 7	0 17	16 10	0 54	22 52	2 19	20 53	1 56	7 51	0 51	9 40	0 5	29 3	14 15	15 37	15 18	19 54		n.a.
S 8	22 52	6 6	2 45	19 49	1 6	19 48	0 19	15 57	0 54	22 51	2 18	20 54	1 56	7 52	0 51	9 39	0 5	29 3	14 15	15 36	15 17	19 54		n.a.
S 9	22 45	10 21	1 42	20 3	1 19	19 28	0 22	15 44	0 55	22 50	2 18	20 55	1 56	7 52	0 51	9 38	0 5	29 2	14 14	15 36	15 16	19 53		n.a.
M10	22 37	14 12	0 31	20 19	1 32	19 8	0 24	15 32	0 55	22 49	2 17	20 56	1 56	7 52	0 50	9 38	0 5	29 1	14 14	15 36	15 15	19 52		n.a.
T 11	22 29	17 21	0s44	20 36	1 45	18 47	0 26	15 19	0 56	22 48	2 17	20 57	1 56	7 52	0 50	9 37	0 5	29 1	14 13	15 36	15 14	19 52		n.a.
W12	22 20	19 30	1 58	20 54	1 58	18 26	0 29	15 5	0 56	22 47	2 16	20 59	1 56	7 53	0 50	9 36	0 5	29 0	14 13	15 35	15 13	19 51		n.a.
T 13	22 11	20 23	3 6	21 14	2 10	18 4	0 31	14 52	0 57	22 46	2 16	21 0	1 56	7 53	0 50	9 36	0 5	29 0	14 12	15 34	15 12	19 50		n.a.
F 14	22 1	19 50	4 2	21 34	2 22	17 42	0 34	14 39	0 57	22 45	2 16	21 1	1 56	7 53	0 50	9 35	0 5	28 59	14 12	15 32	15 11	19 50		n.a.
S 15	21 51	17 51	4 41	21 55	2 34	17 19	0 36	14 25	0 57	22 44	2 15	21 2	1 56	7 54	0 50	9 34	0 5	28 59	14 11	15 29	15 10	19 49		n.a.
S 16	21 41	14 38	5 0	22 17	2 44	16 56	0 38	14 11	0 58	22 43	2 15	21 3	1 56	7 54	0 50	9 34	0 5	28 58	14 11	15 26	15 8	19 48		n.a.
M17	21 30	10 31	4 59	22 38	2 54	16 32	0 40	13 58	0 58	22 42	2 14	21 4	1 56	7 55	0 50	9 33	0 5	28 57	14 10	15 23	15 7	19 48		n.a.
T 18	21 19	5 53	4 38	22 59	3 2	16 8	0 43	13 44	0 59	22 42	2 14	21 5	1 56	7 55	0 50	9 32	0 5	28 57	14 10	15 20	15 6	19 47		n.a.
W19	21 8	1 3	4 0	23 19	3 9	15 44	0 45	13 29	0 59	22 41	2 13	21 7	1 56	7 56	0 50	9 32	0 5	28 56	14 9	15 17	15 5	19 46		n.a.
T 20	20 56	3s39	3 9	23 38	3 15	15 19	0 47	13 15	0 59	22 40	2 13	21 8	1 56	7 56	0 50	9 31	0 5	28 56	14 9	15 16	15 4	19 46		n.a.
F 21	20 44	8 2	2 10	23 54	3 19	14 54	0 50	13 1	1 0	22 40	2 12	21 9	1 56	7 57	0 50	9 30	0 5	28 55	14 8	15 15	15 3	19 45		n.a.
S 22	20 31	11 55	1 7	24 9	3 21	14 28	0 52	12 46	1 0	22 39	2 12	21 10	1 56	7 57	0 50	9 30	0 5	28 55	14 7	15 15	15 2	19 44		n.a.
S 23	20 18	15 10	0 2	24 20	3 21	14 2	0 54	12 32	1 1	22 38	2 11	21 11	1 56	7 58	0 50	9 29	0 5	28 54	14 7	15 15	15 1	19 44		n.a.
M24	20 5	17 42	1n 2	24 30	3 20	13 36	0 56	12 17	1 1	22 38	2 11	21 12	1 56	7 58	0 50	9 28	0 5	28 54	14 6	15 15	15 0	19 43		n.a.
T 25	19 51	19 24	2 2	24 36	3 16	13 9	0 58	12 2	1 1	22 37	2 10	21 13	1 56	7 59	0 50	9 27	0 5	28 53	14 6	15 14	14 59	19 42		n.a.
W26	19 37	20 15	2 56	24 39	3 11	12 42	1 0	11 47	1 2	22 37	2 10	21 15	1 55	7 59	0 50	9 27	0 5	28 53	14 5	15 13	14 58	19 42		n.a.
T 27	19 23	20 12	3 43	24 39	3 5	12 15	1 2	11 32	1 2	22 36	2 10	21 16	1 55	8 0	0 50	9 26	0 5	28 53	14 5	15 10	14 57	19 41		n.a.
F 28	19 8	19 16	4 20	24 36	2 57	11 47	1 4	11 16	1 2	22 36	2 9	21 17	1 55	8 1	0 50	9 25	0 5	28 52	14 4	15 7	14 56	19 40		n.a.
S 29	18 53	17 29	4 45	24 30	2 47	11 19	1 6	11 1	1 3	22 36	2 9	21 18	1 55	8 1	0 50	9 24	0 5	28 52	14 4	15 3	14 55	19 39		n.a.
S 30	18s37	14s56	4n59	24s21	2s37	10s51	1n 8	10s46	1n 3	22n36	2n 8	21n19	1n55	8n 2	0n50	9s23	0n 5	28n51	14n 3	14s59	14s54	19s39		n.a.

Julian Day Number = -2866026.5, Delta T = 186h22m46s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°37'53, Lahiri = -175°30'53 Julian Calendar 1 Apr. 12560 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12561 BCE

The year -12559 astronomical counting style corresponds to year 12560 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12560 BCE (-12559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 45 10	9♒ 1'36	15♒42	23°D48	0♓40	0♓36	29♉45	4°R43	18♈12	6♓ 6	11♉29	9°R20	9♏17	4♌27	n.a.	M 1
T 2	8 49 6	10° 0'45	28° 0	23♌57	1°55	1°19	29°46	4♎38	18°14	6° 8	11°30	9♏ 6	9°14	4°34	n.a.	T 2
W 3	8 53 3	10°59'57	10♓26	24°15	3° 9	2° 1	29°47	4°33	18°16	6°10	11°30	8°55	9°11	4°40	n.a.	W 3
T 4	8 56 59	11°59'10	23° 3	24°42	4°24	2°44	29°49	4°28	18°18	6°13	11°30	8°46	9° 8	4°47	n.a.	T 4
F 5	9 0 56	12°58'26	5♈51	25°19	5°38	3°27	29°51	4°24	18°20	6°15	11°31	8°40	9° 5	4°54	n.a.	F 5
S 6	9 4 53	13°57'44	18°52	26° 4	6°53	4°10	29°52	4°19	18°22	6°17	11°31	8°37	9° 1	5° 1	n.a.	S 6
S 7	9 8 49	14°57'05	2♉ 8	26°57	8° 8	4°53	29°55	4°14	18°24	6°19	11°32	8°36	8°58	5° 7	n.a.	S 7
M 8	9 12 46	15°56'27	15°41	27°57	9°22	5°36	29°57	4° 9	18°26	6°21	11°33	8°36	8°55	5°14	n.a.	M 8
T 9	9 16 42	16°55'52	29°34	29° 5	10°37	6°19	29°59	4° 5	18°29	6°23	11°33	8°35	8°52	5°21	n.a.	T 9
W10	9 20 39	17°55'18	13♊46	0♒19	11°51	7° 2	0♊ 2	4° 0	18°31	6°25	11°34	8°33	8°49	5°27	n.a.	W10
T 11	9 24 36	18°54'47	28°18	1°38	13° 6	7°46	0° 5	3°55	18°33	6°27	11°35	8°29	8°45	5°34	n.a.	T 11
F 12	9 28 32	19°54'18	13♋ 5	3° 3	14°20	8°29	0° 8	3°51	18°36	6°30	11°35	8°22	8°42	5°41	n.a.	F 12
S 13	9 32 29	20°53'51	28° 1	4°32	15°35	9°12	0°11	3°46	18°38	6°32	11°36	8°13	8°39	5°47	n.a.	S 13
S 14	9 36 25	21°53'27	12♌57	6° 5	16°49	9°56	0°15	3°42	18°40	6°34	11°37	8° 2	8°36	5°54	n.a.	S 14
M15	9 40 22	22°53'04	27°45	7°42	18° 3	10°39	0°18	3°37	18°43	6°36	11°38	7°50	8°33	6° 1	n.a.	M15
T 16	9 44 18	23°52'44	12♍14	9°21	19°18	11°23	0°22	3°33	18°45	6°38	11°39	7°40	8°30	6° 8	n.a.	T 16
W17	9 48 15	24°52'27	26°21	11° 2	20°32	12° 6	0°26	3°29	18°48	6°41	11°39	7°32	8°26	6°14	n.a.	W17
T 18	9 52 12	25°52'12	10♎ 0	12°45	21°47	12°50	0°30	3°24	18°51	6°43	11°40	7°27	8°23	6°21	n.a.	T 18
F 19	9 56 8	26°51'59	23°11	14°30	23° 1	13°33	0°35	3°20	18°53	6°45	11°41	7°24	8°20	6°28	n.a.	F 19
S 20	10 0 5	27°51'49	5♏57	16°16	24°15	14°17	0°39	3°16	18°56	6°47	11°42	7°D23	8°17	6°34	n.a.	S 20
S 21	10 4 1	28°51'42	18°21	18° 3	25°30	15° 1	0°44	3°12	18°59	6°50	11°43	7°23	8°14	6°41	n.a.	S 21
M22	10 7 58	29°51'37	0♐29	19°50	26°44	15°45	0°49	3° 8	19° 1	6°52	11°44	7°R24	8°10	6°48	n.a.	M22
T 23	10 11 54	0♓51'35	12°26	21°37	27°58	16°29	0°54	3° 4	19° 4	6°54	11°45	7°23	8° 7	6°54	n.a.	T 23
W24	10 15 51	1°51'36	24°17	23°25	29°13	17°13	0°59	3° 0	19° 7	6°56	11°47	7°20	8° 4	7° 1	n.a.	W24
T 25	10 19 47	2°51'39	6♌ 6	25°12	0♈27	17°57	1° 4	2°56	19°10	6°59	11°48	7°15	8° 1	7° 8	n.a.	T 25
F 26	10 23 44	3°51'45	18° 0	27° 0	1°41	18°41	1°10	2°52	19°13	7° 1	11°49	7° 7	7°58	7°15	n.a.	F 26
S 27	10 27 40	4°51'53	29°59	28°47	2°56	19°25	1°15	2°49	19°16	7° 3	11°50	6°58	7°55	7°21	n.a.	S 27
S 28	10 31 37	5°52'03	12♒ 9	0♓33	4°10	20° 9	1°21	2°45	19°19	7° 5	11°51	6°46	7°51	7°28	n.a.	S 28
M29	10 35 33	6°52'16	24°30	2°20	5°24	20°53	1°27	2°41	19°22	7° 8	11°53	6°35	7°48	7°35	n.a.	M29
T 30	10 39 30	7°52'31	7♓ 2	4° 5	6°38	21°37	1°33	2°38	19°25	7°10	11°54	6°23	7°45	7°41	n.a.	T 30
W31	10 43 26	8♓52'48	19♓47	5♓51	7♈53	22♓22	1♊40	2♌35	19♈28	7♓12	11♉55	6♏14	7♏42	7♌48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s22	11s43	4n58	24s10	2s25	10s22	1n10	10s30	1n 3	22n35	2n 8	21n20	1n55	8n 3	0n50	9s23	0n 5	28n51	14n 3	14s54	14s53	19s38		n.a.
T 2	18 6	7 59	4 44	23 57	2 13	9 54	1 12	10 14	1 4	22 35	2 7	21 21	1 55	8 3	0 50	9 22	0 5	28 51	14 2	14 50	14 52	19 37		n.a.
W 3	17 49	3 51	4 17	23 41	2 0	9 25	1 14	9 58	1 4	22 35	2 7	21 22	1 55	8 4	0 50	9 21	0 5	28 50	14 2	14 46	14 51	19 36		n.a.
T 4	17 32	0n29	3 36	23 23	1 47	8 56	1 15	9 43	1 4	22 35	2 6	21 23	1 55	8 5	0 50	9 20	0 5	28 50	14 1	14 43	14 50	19 36		n.a.
F 5	17 15	4 52	2 44	23 3	1 33	8 27	1 17	9 26	1 5	22 35	2 6	21 24	1 54	8 6	0 50	9 20	0 5	28 49	14 0	14 41	14 49	19 35		n.a.
S 6	16 58	9 7	1 43	22 41	1 20	7 57	1 19	9 10	1 5	22 35	2 5	21 25	1 54	8 6	0 50	9 19	0 5	28 49	14 0	14 40	14 48	19 34		n.a.
S 7	16 41	13 0	0 34	22 17	1 6	7 27	1 20	8 54	1 5	22 35	2 5	21 26	1 54	8 7	0 50	9 18	0 5	28 49	13 59	14 40	14 47	19 33		n.a.
M 8	16 23	16 17	0s38	21 51	0 53	6 58	1 22	8 38	1 6	22 35	2 4	21 27	1 54	8 8	0 50	9 17	0 5	28 48	13 59	14 40	14 46	19 33		n.a.
T 9	16 4	18 42	1 49	21 24	0 39	6 28	1 23	8 21	1 6	22 35	2 4	21 28	1 54	8 9	0 50	9 16	0 5	28 48	13 58	14 39	14 45	19 32		n.a.
W10	15 46	20 2	2 55	20 56	0 26	5 58	1 25	8 5	1 6	22 35	2 3	21 29	1 54	8 10	0 50	9 15	0 5	28 48	13 58	14 39	14 44	19 31		n.a.
T 11	15 27	20 4	3 51	20 26	0 14	5 27	1 26	7 48	1 7	22 35	2 3	21 30	1 54	8 11	0 50	9 15	0 5	28 48	13 57	14 37	14 43	19 30		n.a.
F 12	15 8	18 45	4 33	19 55	0 2	4 57	1 27	7 32	1 7	22 35	2 2	21 31	1 53	8 12	0 50	9 14	0 5	28 47	13 57	14 35	14 42	19 30		n.a.
S 13	14 49	16 8	4 57	19 22	0n 9	4 27	1 29	7 15	1 7	22 36	2 2	21 32	1 53	8 12	0 50	9 13	0 5	28 47	13 56	14 32	14 41	19 29		n.a.
S 14	14 29	12 28	5 1	18 49	0 20	3 56	1 30	6 58	1 7	22 36	2 2	21 33	1 53	8 13	0 49	9 12	0 5	28 47	13 56	14 28	14 40	19 28		n.a.
M15	14 10	8 4	4 44	18 14	0 31	3 26	1 31	6 41	1 8	22 36	2 1	21 34	1 53	8 14	0 49	9 11	0 5	28 47	13 55	14 25	14 39	19 27		n.a.
T 16	13 50	3 17	4 9	17 38	0 40	2 55	1 32	6 24	1 8	22 37	2 1	21 35	1 53	8 15	0 49	9 10	0 5	28 46	13 55	14 21	14 38	19 27		n.a.
W17	13 29	1s34	3 20	17 2	0 49	2 24	1 33	6 7	1 8	22 37	2 0	21 36	1 52	8 16	0 49	9 10	0 5	28 46	13 54	14 19	14 36	19 26		n.a.
T 18	13 9	6 11	2 20	16 25	0 57	1 54	1 34	5 50	1 9	22 38	2 0	21 37	1 52	8 17	0 49	9 9	0 5	28 46	13 53	14 17	14 35	19 25		n.a.
F 19	12 48	10 21	1 15	15 47	1 5	1 23	1 35	5 32	1 9	22 38	1 59	21 38	1 52	8 18	0 49	9 8	0 5	28 46	13 53	14 16	14 34	19 24		n.a.
S 20	12 27	13 54	0 8	15 9	1 12	0 52	1 36	5 15	1 9	22 39	1 59	21 38	1 52	8 19	0 49	9 7	0 5	28 46	13 52	14 16	14 33	19 23		n.a.
S 21	12 6	16 43	0n58	14 30	1 18	0 21	1 36	4 58	1 9	22 39	1 58	21 39	1 52	8 20	0 49	9 6	0 5	28 46	13 52	14 16	14 32	19 23		n.a.
M22	11 45	18 43	2 0	13 51	1 24	0n 9	1 37	4 40	1 10	22 40	1 58	21 40	1 52	8 21	0 49	9 5	0 5	28 46	13 51	14 16	14 31	19 22		n.a.
T 23	11 23	19 51	2 56	13 12	1 29	0 40	1 38	4 23	1 10	22 40	1 58	21 41	1 51	8 22	0 49	9 4	0 5	28 45	13 51	14 15	14 30	19 21		n.a.
W24	11 1	20 6	3 43	12 32	1 33	1 11	1 38	4 5	1 10	22 41	1 57	21 41	1 51	8 23	0 49	9 4	0 6	28 45	13 50	14 15	14 29	19 20		n.a.
T 25	10 39	19 27	4 21	11 52	1 37	1 41	1 39	3 47	1 10	22 42	1 57	21 42	1 51	8 25	0 49	9 3	0 6	28 45	13 50	14 13	14 28	19 19		n.a.
F 26	10 17	17 57	4 48	11 12	1 40	2 12	1 39	3 30	1 10	22 43	1 56	21 43	1 51	8 26	0 49	9 2	0 6	28 45	13 49	14 10	14 27	19 19		n.a.
S 27	9 55	15 39	5 2	10 32	1 43	2 42	1 39	3 12	1 11	22 43	1 56	21 43	1 50	8 27	0 49	9 1	0 6	28 45	13 49	14 7	14 26	19 18		n.a.
S 28	9 33	12 40	5 3	9 52	1 45	3 12	1 40	2 54	1 11	22 44	1 55	21 44	1 50	8 28	0 49	9 0	0 6	28 45	13 48	14 3	14 25	19 17		n.a.
M29	9 10	9 5	4 50	9 12	1 47	3 43	1 40	2 36	1 11	22 45	1 55	21 45	1 50	8 29	0 49	8 59	0 6	28 45	13 48	13 59	14 24	19 16		n.a.
T 30	8 47	5 3	4 22	8 32	1 48	4 13	1 40	2 18	1 11	22 46	1 54	21 45	1 50	8 30	0 49	8 58	0 6	28 45	13 47	13 56	14 23	19 15		n.a.
W31	8s24	0s44	3n42	7s52	1n49	4n43	1n40	2s 0	1n11	22n47	1n54	21n46	1n50	8n31	0n49	8s57	0n 6	28n45	13n47	13s52	14s22	19s15		n.a.

Julian Day Number = -2865996.5, Delta T = 186h22m38s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°37'49, Lahiri = -175°30'49 Julian Calendar 1 May 12560 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12560 BCE

The year -12559 astronomical counting style corresponds to year 12560 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12560 BCE (-12559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 47 23	9♓53'07	2♈43	7♓35	9♈ 7	23♓ 6	1♊46	2°R31	19♈31	7♓14	11♉57	6°R 7	7♏39	7♐55	n.a.	T 1
F 2	10 51 19	10°53'28	15°50	9°20	10°21	23°50	1°53	2♌28	19°34	7°17	11°58	6♏ 2	7°36	8° 2	n.a.	F 2
S 3	10 55 16	11°53'51	29° 8	11° 3	11°35	24°35	1°59	2°25	19°37	7°19	11°59	6° 0	7°32	8° 8	n.a.	S 3
S 4	10 59 12	12°54'17	12♉37	12°46	12°49	25°19	2° 6	2°22	19°40	7°21	12° 1	6°D 0	7°29	8°15	n.a.	S 4
M 5	11 3 9	13°54'44	26°18	14°28	14° 3	26° 4	2°13	2°19	19°43	7°23	12° 2	6° 1	7°26	8°22	n.a.	M 5
T 6	11 7 5	14°55'13	10♊10	16°10	15°17	26°49	2°21	2°16	19°47	7°26	12° 4	6°R 2	7°23	8°28	n.a.	T 6
W 7	11 11 1	15°55'43	24°14	17°51	16°31	27°33	2°28	2°13	19°50	7°28	12° 5	6° 2	7°20	8°35	n.a.	W 7
T 8	11 14 58	16°56'16	8♋29	19°31	17°45	28°18	2°36	2°11	19°53	7°30	12° 7	6° 0	7°16	8°42	n.a.	T 8
F 9	11 18 54	17°56'50	22°54	21°11	18°59	29° 3	2°43	2° 8	19°56	7°32	12° 9	5°56	7°13	8°48	n.a.	F 9
S 10	11 22 51	18°57'26	7♌23	22°50	20°13	29°48	2°51	2° 5	20° 0	7°35	12°10	5°49	7°10	8°55	n.a.	S 10
S 11	11 26 47	19°58'03	21°52	24°29	21°27	0♈33	2°59	2° 3	20° 3	7°37	12°12	5°42	7° 7	9° 2	n.a.	S 11
M12	11 30 44	20°58'42	6♍15	26° 7	22°41	1°17	3° 7	2° 1	20° 7	7°39	12°14	5°35	7° 4	9° 9	n.a.	M12
T 13	11 34 40	21°59'23	20°25	27°45	23°55	2° 2	3°15	1°59	20°10	7°41	12°15	5°28	7° 1	9°15	n.a.	T 13
W14	11 38 37	23° 0'06	4♎17	29°22	25° 9	2°47	3°24	1°57	20°13	7°43	12°17	5°22	6°57	9°22	n.a.	W14
T 15	11 42 33	24° 0'51	17°48	0♈58	26°23	3°32	3°32	1°55	20°17	7°46	12°19	5°19	6°54	9°29	n.a.	T 15
F 16	11 46 29	25° 1'37	0♏57	2°34	27°36	4°18	3°41	1°53	20°20	7°48	12°21	5°D17	6°51	9°35	n.a.	F 16
S 17	11 50 26	26° 2'26	13°43	4°10	28°50	5° 3	3°49	1°51	20°24	7°50	12°22	5°18	6°48	9°42	n.a.	S 17
S 18	11 54 22	27° 3'17	26°10	5°45	0♉ 4	5°48	3°58	1°49	20°27	7°52	12°24	5°19	6°45	9°49	n.a.	S 18
M19	11 58 19	28° 4'10	8♐20	7°19	1°17	6°33	4° 7	1°48	20°31	7°54	12°26	5°21	6°41	9°56	n.a.	M19
T 20	12 2 15	29° 5'04	20°19	8°53	2°31	7°18	4°16	1°46	20°34	7°56	12°28	5°22	6°38	10° 2	n.a.	T 20
W21	12 6 12	0♈ 6'01	2♑12	10°27	3°45	8° 4	4°26	1°45	20°38	7°59	12°30	5°R22	6°35	10° 9	n.a.	W21
T 22	12 10 8	1° 6'59	14° 3	12° 0	4°58	8°49	4°35	1°44	20°42	8° 1	12°32	5°21	6°32	10°16	n.a.	T 22
F 23	12 14 4	2° 8'00	25°58	13°33	6°12	9°34	4°44	1°43	20°45	8° 3	12°34	5°19	6°29	10°22	n.a.	F 23
S 24	12 18 1	3° 9'02	8♒ 0	15° 6	7°25	10°20	4°54	1°42	20°49	8° 5	12°36	5°15	6°26	10°29	n.a.	S 24
S 25	12 21 57	4°10'06	20°14	16°38	8°39	11° 5	5° 4	1°41	20°52	8° 7	12°38	5°10	6°22	10°36	n.a.	S 25
M26	12 25 54	5°11'11	2♓43	18° 9	9°52	11°51	5°14	1°40	20°56	8° 9	12°40	5° 4	6°19	10°43	n.a.	M26
T 27	12 29 50	6°12'18	15°28	19°41	11° 5	12°37	5°24	1°39	21° 0	8°11	12°42	4°59	6°16	10°49	n.a.	T 27
W28	12 33 47	7°13'27	28°29	21°11	12°19	13°22	5°34	1°39	21° 3	8°13	12°44	4°55	6°13	10°56	n.a.	W28
T 29	12 37 43	8°14'37	11♈47	22°42	13°32	14° 8	5°44	1°38	21° 7	8°15	12°46	4°52	6°10	11° 3	n.a.	T 29
F 30	12 41 39	9♈15'48	25♈19	24♈12	14♉45	14♈54	5♊54	1♌38	21♈11	8♓17	12♉48	4♏50	6♏ 7	11♐ 9	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 1	3n40	2n49	7s13	1n49	5n13	1n40	1s42	1n12	22n48	1n54	21n46	1n49	8n33	0n49	8s57	0n 6	28n45	13n46	13s50	14s21	19s14		n.a.
F 2	7 38	7 59	1 46	6 33	1 49	5 42	1 40	1 24	1 12	22 49	1 53	21 47	1 49	8 34	0 49	8 56	0 6	28 45	13 46	13 48	14 20	19 13		n.a.
S 3	7 14	11 58	0 37	5 54	1 49	6 12	1 40	1 6	1 12	22 50	1 53	21 48	1 49	8 35	0 49	8 55	0 6	28 45	13 46	13 48	14 19	19 12		n.a.
S 4	6 51	15 23	0s36	5 15	1 48	6 41	1 39	0 48	1 12	22 51	1 52	21 48	1 49	8 36	0 49	8 54	0 6	28 45	13 45	13 48	14 18	19 11		n.a.
M 5	6 27	17 59	1 47	4 36	1 47	7 10	1 39	0 30	1 12	22 52	1 52	21 48	1 48	8 37	0 49	8 53	0 6	28 45	13 45	13 48	14 17	19 10		n.a.
T 6	6 3	19 34	2 54	3 57	1 45	7 39	1 39	0 11	1 12	22 53	1 52	21 49	1 48	8 39	0 49	8 52	0 6	28 45	13 44	13 48	14 15	19 9		n.a.
W 7	5 39	19 58	3 50	3 19	1 43	8 8	1 38	0n 7	1 12	22 54	1 51	21 49	1 48	8 40	0 49	8 51	0 6	28 45	13 44	13 48	14 14	19 9		n.a.
T 8	5 15	19 6	4 34	2 41	1 41	8 36	1 38	0 25	1 13	22 55	1 51	21 50	1 48	8 41	0 49	8 50	0 6	28 45	13 43	13 48	14 13	19 8		n.a.
F 9	4 51	17 0	5 1	2 3	1 39	9 5	1 37	0 43	1 13	22 56	1 50	21 50	1 47	8 42	0 49	8 50	0 6	28 46	13 43	13 46	14 12	19 7		n.a.
S 10	4 27	13 50	5 8	1 26	1 36	9 33	1 36	1 2	1 13	22 57	1 50	21 50	1 47	8 44	0 49	8 49	0 6	28 46	13 42	13 44	14 11	19 6		n.a.
S 11	4 3	9 50	4 56	0 49	1 33	10 0	1 36	1 20	1 13	22 59	1 50	21 51	1 47	8 45	0 49	8 48	0 6	28 46	13 42	13 42	14 10	19 5		n.a.
M12	3 39	5 18	4 26	0 12	1 30	10 28	1 35	1 38	1 13	23 0	1 49	21 51	1 47	8 46	0 49	8 47	0 6	28 46	13 42	13 39	14 9	19 4		n.a.
T 13	3 14	0 32	3 39	0n24	1 26	10 55	1 34	1 56	1 13	23 1	1 49	21 51	1 46	8 48	0 49	8 46	0 6	28 46	13 41	13 37	14 8	19 3		n.a.
W14	2 50	4s11	2 40	1 0	1 22	11 22	1 33	2 15	1 13	23 2	1 48	21 51	1 46	8 49	0 49	8 45	0 6	28 46	13 41	13 35	14 7	19 3		n.a.
T 15	2 25	8 34	1 34	1 35	1 18	11 48	1 32	2 33	1 13	23 4	1 48	21 52	1 46	8 50	0 49	8 45	0 6	28 47	13 40	13 34	14 6	19 2		n.a.
F 16	2 1	12 25	0 24	2 10	1 14	12 14	1 30	2 51	1 13	23 5	1 48	21 52	1 46	8 52	0 49	8 44	0 6	28 47	13 40	13 33	14 5	19 1		n.a.
S 17	1 36	15 33	0n46	2 45	1 10	12 40	1 29	3 10	1 13	23 6	1 47	21 52	1 45	8 53	0 49	8 43	0 6	28 47	13 39	13 33	14 4	19 0		n.a.
S 18	1 12	17 53	1 51	3 19	1 5	13 6	1 28	3 28	1 14	23 8	1 47	21 52	1 45	8 54	0 49	8 42	0 6	28 47	13 39	13 34	14 3	18 59		n.a.
M19	0 47	19 21	2 51	3 53	1 0	13 31	1 27	3 46	1 14	23 9	1 47	21 52	1 45	8 56	0 49	8 41	0 6	28 47	13 39	13 34	14 2	18 58		n.a.
T 20	0 22	19 54	3 41	4 26	0 55	13 55	1 25	4 5	1 14	23 10	1 46	21 52	1 45	8 57	0 49	8 40	0 6	28 48	13 38	13 35	14 1	18 57		n.a.
W21	0n 2	19 33	4 22	4 59	0 50	14 20	1 23	4 23	1 14	23 12	1 46	21 52	1 44	8 58	0 49	8 39	0 6	28 48	13 38	13 35	14 0	18 56		n.a.
T 22	0 27	18 21	4 52	5 31	0 45	14 44	1 22	4 41	1 14	23 13	1 46	21 52	1 44	9 0	0 49	8 39	0 6	28 48	13 38	13 35	13 58	18 55		n.a.
F 23	0 52	16 20	5 9	6 3	0 39	15 7	1 20	5 0	1 14	23 15	1 45	21 52	1 44	9 1	0 49	8 38	0 6	28 49	13 37	13 34	13 57	18 55		n.a.
S 24	1 17	13 37	5 12	6 35	0 33	15 30	1 18	5 18	1 14	23 16	1 45	21 52	1 43	9 2	0 49	8 37	0 6	28 49	13 37	13 32	13 56	18 54		n.a.
S 25	1 41	10 16	5 2	7 5	0 28	15 53	1 17	5 36	1 14	23 18	1 45	21 52	1 43	9 4	0 49	8 36	0 6	28 49	13 37	13 31	13 55	18 53		n.a.
M26	2 6	6 25	4 37	7 36	0 22	16 15	1 15	5 54	1 14	23 19	1 44	21 52	1 43	9 5	0 49	8 35	0 6	28 50	13 36	13 29	13 54	18 52		n.a.
T 27	2 31	2 11	3 59	8 5	0 16	16 37	1 13	6 13	1 14	23 21	1 44	21 52	1 43	9 7	0 49	8 35	0 6	28 50	13 36	13 27	13 53	18 51		n.a.
W28	2 55	2n14	3 7	8 35	0 9	16 58	1 11	6 31	1 14	23 22	1 44	21 52	1 42	9 8	0 49	8 34	0 6	28 50	13 35	13 26	13 52	18 50		n.a.
T 29	3 20	6 38	2 3	9 3	0 3	17 19	1 8	6 49	1 14	23 24	1 43	21 52	1 42	9 9	0 49	8 33	0 6	28 51	13 35	13 24	13 51	18 49		n.a.
F 30	3n45	10n48	0n52	9n31	0s 3	17n39	1n 6	7n 7	1n14	23n25	1n43	21n51	1n42	9n11	0n49	8s32	0n 6	28n51	13n35	13s24	13s50	18s48		n.a.

Julian Day Number = -2865965.5, Delta T = 186h22m30s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°37'45, Lahiri = -175°30'45 Julian Calendar 1 June 12560 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12560 BCE

The year -12559 astronomical counting style corresponds to year 12560 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12560 BCE (-12559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 36	10♈17'00	9♉ 3	25♈41	15♉59	15♈39	6♊ 4	1°R38	21♈14	8♓19	12♉50	4°D50	6♏ 3	11♐16	n.a.	S 1
S 2	12 49 32	11°18'14	22°57	27°10	17°12	16°25	6°15	1°D38	21°18	8°21	12°52	4♏51	6° 0	11°23	n.a.	S 2
M 3	12 53 29	12°19'29	6♊59	28°39	18°25	17°11	6°25	1♌38	21°22	8°23	12°54	4°52	5°57	11°30	n.a.	M 3
T 4	12 57 25	13°20'45	21° 5	0♉ 7	19°38	17°57	6°36	1°38	21°26	8°25	12°56	4°53	5°54	11°36	n.a.	T 4
W 5	13 1 21	14°22'02	5♋15	1°34	20°51	18°43	6°47	1°38	21°29	8°27	12°58	4°54	5°51	11°43	n.a.	W 5
T 6	13 5 18	15°23'19	19°25	3° 1	22° 4	19°29	6°58	1°38	21°33	8°29	13° 1	4°R55	5°47	11°50	n.a.	T 6
F 7	13 9 14	16°24'38	3♌35	4°27	23°17	20°15	7° 9	1°39	21°37	8°31	13° 3	4°54	5°44	11°56	n.a.	F 7
S 8	13 13 11	17°25'57	17°41	5°52	24°30	21° 1	7°20	1°40	21°41	8°33	13° 5	4°52	5°41	12° 3	n.a.	S 8
S 9	13 17 7	18°27'16	1♍42	7°16	25°43	21°47	7°31	1°40	21°44	8°34	13° 7	4°50	5°38	12°10	n.a.	S 9
M10	13 21 3	19°28'36	15°34	8°39	26°55	22°33	7°42	1°41	21°48	8°36	13°10	4°48	5°35	12°17	n.a.	M10
T 11	13 25 0	20°29'58	29°16	10° 2	28° 8	23°19	7°54	1°42	21°52	8°38	13°12	4°46	5°32	12°23	n.a.	T 11
W12	13 28 56	21°31'19	12♎43	11°23	29°21	24° 5	8° 5	1°43	21°56	8°40	13°14	4°44	5°28	12°30	n.a.	W12
T 13	13 32 53	22°32'42	25°56	12°42	0♊33	24°51	8°16	1°44	21°59	8°42	13°16	4°43	5°25	12°37	n.a.	T 13
F 14	13 36 49	23°34'05	8♏51	14° 0	1°46	25°37	8°28	1°46	22° 3	8°43	13°19	4°D43	5°22	12°43	n.a.	F 14
S 15	13 40 46	24°35'30	21°30	15°16	2°58	26°24	8°40	1°47	22° 7	8°45	13°21	4°44	5°19	12°50	n.a.	S 15
S 16	13 44 42	25°36'55	3♐54	16°30	4°10	27°10	8°51	1°49	22°11	8°47	13°23	4°45	5°16	12°57	n.a.	S 16
M17	13 48 38	26°38'21	16° 4	17°41	5°23	27°56	9° 3	1°50	22°14	8°48	13°26	4°46	5°12	13° 3	n.a.	M17
T 18	13 52 35	27°39'48	28° 5	18°50	6°35	28°43	9°15	1°52	22°18	8°50	13°28	4°46	5° 9	13°10	n.a.	T 18
W19	13 56 31	28°41'15	9♑58	19°56	7°47	29°29	9°27	1°54	22°22	8°52	13°30	4°47	5° 6	13°17	n.a.	W19
T 20	14 0 28	29°42'44	21°50	20°57	8°59	0♉15	9°39	1°56	22°26	8°53	13°33	4°47	5° 3	13°24	n.a.	T 20
F 21	14 4 24	0♉44'13	3♒44	21°55	10°11	1° 2	9°51	1°58	22°29	8°55	13°35	4°R47	5° 0	13°30	n.a.	F 21
S 22	14 8 21	1°45'43	15°45	22°48	11°23	1°48	10° 4	2° 0	22°33	8°56	13°37	4°47	4°57	13°37	n.a.	S 22
S 23	14 12 17	2°47'13	27°59	23°35	12°35	2°35	10°16	2° 2	22°37	8°58	13°40	4°47	4°53	13°44	n.a.	S 23
M24	14 16 14	3°48'44	10♓28	24°17	13°47	3°21	10°28	2° 5	22°40	8°59	13°42	4°47	4°50	13°51	n.a.	M24
T 25	14 20 10	4°50'16	23°17	24°51	14°59	4° 8	10°41	2° 7	22°44	9° 1	13°44	4°D47	4°47	13°57	n.a.	T 25
W26	14 24 6	5°51'48	6♈28	25°17	16°10	4°54	10°53	2°10	22°48	9° 2	13°47	4°47	4°44	14° 4	n.a.	W26
T 27	14 28 3	6°53'20	20° 0	25°35	17°22	5°41	11° 6	2°13	22°52	9° 4	13°49	4°47	4°41	14°11	n.a.	T 27
F 28	14 31 59	7°54'53	3♉53	25°R44	18°33	6°28	11°18	2°15	22°55	9° 5	13°52	4°R47	4°38	14°17	n.a.	F 28
S 29	14 35 56	8°56'26	18° 4	25°42	19°45	7°14	11°31	2°18	22°59	9° 6	13°54	4°47	4°34	14°24	n.a.	S 29
S 30	14 39 52	9°57'59	2♊28	25°29	20°56	8° 1	11°44	2°21	23° 3	9° 8	13°56	4°47	4°31	14°31	n.a.	S 30
M31	14 43 49	10♉59'31	17♊ 0	25♉ 5	22♊ 7	8♉48	11♊56	2♌25	23♈ 6	9♓ 9	13♉59	4♏46	4♏28	14♐38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n 9	14n26	0s23	9n58	0s10	17n59	1n 4	7n25	1n14	23n27	1n43	21n51	1n42	9n12	0n49	8s31	0n 6	28n51	13n35	13s24	13s49	18s47		n.a.
S 2	4 34	17 18	1 38	10 25	0 16	18 18	1 2	7 43	1 14	23 28	1 42	21 51	1 41	9 14	0 49	8 31	0 6	28 52	13 34	13 24	13 48	18 46		n.a.
M 3	4 58	19 10	2 48	10 51	0 23	18 37	0 59	8 1	1 14	23 30	1 42	21 51	1 41	9 15	0 49	8 30	0 6	28 52	13 34	13 25	13 47	18 45		n.a.
T 4	5 22	19 50	3 48	11 17	0 30	18 55	0 57	8 19	1 14	23 32	1 42	21 50	1 41	9 17	0 49	8 29	0 6	28 53	13 34	13 25	13 46	18 44		n.a.
W 5	5 46	19 15	4 35	11 41	0 37	19 13	0 54	8 37	1 14	23 33	1 41	21 50	1 40	9 18	0 49	8 28	0 6	28 53	13 33	13 25	13 45	18 43		n.a.
T 6	6 11	17 28	5 5	12 5	0 43	19 30	0 52	8 54	1 14	23 35	1 41	21 50	1 40	9 19	0 49	8 28	0 6	28 54	13 33	13 25	13 43	18 43		n.a.
F 7	6 35	14 38	5 16	12 29	0 50	19 46	0 49	9 12	1 14	23 36	1 41	21 49	1 40	9 21	0 49	8 27	0 6	28 54	13 33	13 25	13 42	18 42		n.a.
S 8	6 59	10 58	5 8	12 51	0 57	20 2	0 46	9 30	1 13	23 38	1 40	21 49	1 40	9 22	0 49	8 26	0 6	28 55	13 33	13 25	13 41	18 41		n.a.
S 9	7 22	6 42	4 42	13 13	1 4	20 17	0 44	9 47	1 13	23 40	1 40	21 49	1 39	9 24	0 49	8 25	0 6	28 55	13 32	13 24	13 40	18 40		n.a.
M10	7 46	2 8	4 0	13 34	1 11	20 32	0 41	10 5	1 13	23 41	1 40	21 48	1 39	9 25	0 49	8 25	0 6	28 56	13 32	13 23	13 39	18 39		n.a.
T 11	8 10	2s30	3 4	13 54	1 17	20 46	0 38	10 22	1 13	23 43	1 40	21 48	1 39	9 27	0 49	8 24	0 6	28 56	13 32	13 22	13 38	18 38		n.a.
W12	8 33	6 57	1 59	14 14	1 24	21 0	0 35	10 40	1 13	23 44	1 39	21 47	1 38	9 28	0 49	8 23	0 6	28 57	13 32	13 22	13 37	18 37		n.a.
T 13	8 57	10 58	0 49	14 32	1 31	21 13	0 32	10 57	1 13	23 46	1 39	21 47	1 38	9 30	0 49	8 23	0 6	28 57	13 31	13 22	13 36	18 36		n.a.
F 14	9 20	14 23	0n23	14 50	1 37	21 25	0 29	11 14	1 13	23 48	1 39	21 46	1 38	9 31	0 49	8 22	0 6	28 58	13 31	13 22	13 35	18 35		n.a.
S 15	9 43	17 2	1 32	15 6	1 43	21 36	0 26	11 31	1 13	23 49	1 38	21 45	1 38	9 32	0 49	8 21	0 6	28 58	13 31	13 22	13 34	18 34		n.a.
S 16	10 6	18 50	2 35	15 22	1 49	21 47	0 23	11 48	1 13	23 51	1 38	21 45	1 37	9 34	0 49	8 21	0 6	28 59	13 31	13 22	13 33	18 33		n.a.
M17	10 28	19 42	3 30	15 37	1 55	21 58	0 20	12 5	1 13	23 53	1 38	21 44	1 37	9 35	0 49	8 20	0 6	28 59	13 30	13 22	13 32	18 32		n.a.
T 18	10 51	19 40	4 15	15 51	2 0	22 7	0 16	12 22	1 12	23 54	1 38	21 43	1 37	9 37	0 49	8 19	0 7	29 0	13 30	13 23	13 30	18 31		n.a.
W19	11 13	18 45	4 49	16 4	2 5	22 16	0 13	12 38	1 12	23 56	1 37	21 43	1 37	9 38	0 49	8 19	0 7	29 1	13 30	13 23	13 29	18 30		n.a.
T 20	11 36	17 1	5 10	16 17	2 10	22 25	0 10	12 55	1 12	23 57	1 37	21 42	1 36	9 40	0 49	8 18	0 7	29 1	13 30	13 23	13 28	18 29		n.a.
F 21	11 58	14 34	5 18	16 28	2 14	22 32	0 6	13 12	1 12	23 59	1 37	21 41	1 36	9 41	0 49	8 17	0 7	29 2	13 30	13 23	13 27	18 28		n.a.
S 22	12 19	11 29	5 12	16 38	2 18	22 40	0 3	13 28	1 12	24 1	1 37	21 40	1 36	9 43	0 49	8 17	0 7	29 2	13 30	13 23	13 26	18 27		n.a.
S 23	12 41	7 51	4 52	16 47	2 21	22 46	0s 0	13 44	1 12	24 2	1 36	21 40	1 35	9 44	0 49	8 16	0 7	29 3	13 29	13 23	13 25	18 26		n.a.
M24	13 2	3 49	4 19	16 56	2 23	22 52	0 4	14 0	1 12	24 4	1 36	21 39	1 35	9 45	0 49	8 16	0 7	29 4	13 29	13 23	13 24	18 25		n.a.
T 25	13 24	0n30	3 31	17 3	2 24	22 57	0 7	14 16	1 11	24 5	1 36	21 38	1 35	9 47	0 49	8 15	0 7	29 4	13 29	13 23	13 23	18 24		n.a.
W26	13 44	4 55	2 31	17 9	2 24	23 1	0 11	14 32	1 11	24 7	1 36	21 37	1 35	9 48	0 49	8 15	0 7	29 5	13 29	13 23	13 22	18 23		n.a.
T 27	14 5	9 14	1 21	17 15	2 23	23 5	0 15	14 48	1 11	24 9	1 35	21 36	1 34	9 50	0 49	8 14	0 7	29 6	13 29	13 23	13 21	18 22		n.a.
F 28	14 26	13 9	0 5	17 19	2 20	23 8	0 18	15 4	1 11	24 10	1 35	21 35	1 34	9 51	0 49	8 13	0 7	29 6	13 29	13 23	13 20	18 21		n.a.
S 29	14 46	16 24	1s13	17 23	2 16	23 10	0 22	15 19	1 11	24 12	1 35	21 34	1 34	9 52	0 49	8 13	0 7	29 7	13 29	13 23	13 19	18 20		n.a.
S 30	15 6	18 40	2 28	17 25	2 10	23 11	0 26	15 34	1 10	24 13	1 35	21 33	1 34	9 54	0 49	8 12	0 7	29 8	13 29	13 23	13 17	18 19		n.a.
M31	15n25	19n44	3s34	17n26	2s 3	23n12	0s29	15n50	1n10	24n15	1n35	21n32	1n33	9n55	0n49	8s12	0n 7	29n 8	13n28	13s23	13s16	18s18		n.a.

Julian Day Number = -2865935.5, Delta T = 186h22m23s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°37'41, Lahiri = -175°30'41 Julian Calendar 1 July 12560 BCE == Greg. Calendar 27 March 12560 BCE

The year -12559 astronomical counting style corresponds to year 12560 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12560 BCE (-12559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 45	12♉ 1'04	1♋33	24°R29	23♊18	9♉34	12♊ 9	2♌28	23♈10	9♓10	14♉ 1	4°R45	4♏25	14♐44	n.a.	T 1
W 2	14 51 42	13° 2'36	16° 2	23♉42	24°30	10°21	12°22	2°31	23°13	9°12	14° 4	4♏44	4°22	14°51	n.a.	W 2
T 3	14 55 38	14° 4'08	0♌23	22°44	25°40	11° 8	12°35	2°35	23°17	9°13	14° 6	4°44	4°18	14°58	n.a.	T 3
F 4	14 59 35	15° 5'39	14°32	21°37	26°51	11°54	12°48	2°38	23°21	9°14	14° 8	4°D43	4°15	15° 4	n.a.	F 4
S 5	15 3 31	16° 7'10	28°28	20°23	28° 2	12°41	13° 1	2°42	23°24	9°15	14°11	4°44	4°12	15°11	n.a.	S 5
S 6	15 7 28	17° 8'40	12♍10	19° 3	29°13	13°28	13°14	2°46	23°28	9°16	14°13	4°45	4° 9	15°18	n.a.	S 6
M 7	15 11 24	18°10'10	25°38	17°41	0♋23	14°15	13°27	2°50	23°31	9°17	14°16	4°46	4° 6	15°25	n.a.	M 7
T 8	15 15 21	19°11'39	8♎53	16°19	1°34	15° 2	13°40	2°54	23°35	9°18	14°18	4°47	4° 3	15°31	n.a.	T 8
W 9	15 19 17	20°13'07	21°54	15° 0	2°44	15°48	13°54	2°58	23°38	9°19	14°20	4°48	3°59	15°38	n.a.	W 9
T 10	15 23 14	21°14'35	4♏43	13°47	3°54	16°35	14° 7	3° 2	23°42	9°20	14°23	4°R48	3°56	15°45	n.a.	T 10
F 11	15 27 10	22°16'03	17°19	12°41	5° 4	17°22	14°20	3° 6	23°45	9°21	14°25	4°48	3°53	15°51	n.a.	F 11
S 12	15 31 7	23°17'30	29°45	11°43	6°14	18° 9	14°33	3°10	23°48	9°22	14°28	4°46	3°50	15°58	n.a.	S 12
S 13	15 35 3	24°18'56	12♐ 0	10°56	7°24	18°56	14°47	3°15	23°52	9°23	14°30	4°44	3°47	16° 5	n.a.	S 13
M14	15 39 0	25°20'22	24° 6	10°19	8°34	19°43	15° 0	3°19	23°55	9°24	14°32	4°41	3°44	16°12	n.a.	M14
T 15	15 42 57	26°21'48	6♑ 4	9°53	9°43	20°30	15°14	3°24	23°58	9°25	14°35	4°37	3°40	16°18	n.a.	T 15
W16	15 46 53	27°23'13	17°58	9°37	10°52	21°16	15°27	3°29	24° 2	9°26	14°37	4°33	3°37	16°25	n.a.	W16
T 17	15 50 50	28°24'37	29°49	9°D31	12° 2	22° 3	15°41	3°34	24° 5	9°26	14°39	4°30	3°34	16°32	n.a.	T 17
F 18	15 54 46	29°26'01	11♒42	9°35	13°11	22°50	15°54	3°38	24° 8	9°27	14°42	4°27	3°31	16°38	n.a.	F 18
S 19	15 58 43	0♊27'24	23°41	9°46	14°20	23°37	16° 8	3°43	24°12	9°28	14°44	4°26	3°28	16°45	n.a.	S 19
S 20	16 2 39	1°28'46	5♓51	10° 6	15°29	24°24	16°21	3°49	24°15	9°29	14°46	4°D26	3°24	16°52	n.a.	S 20
M21	16 6 36	2°30'08	18°15	10°33	16°37	25°11	16°35	3°54	24°18	9°29	14°49	4°27	3°21	16°59	n.a.	M21
T 22	16 10 33	3°31'29	1♈ 0	11° 7	17°46	25°58	16°49	3°59	24°21	9°30	14°51	4°28	3°18	17° 5	n.a.	T 22
W23	16 14 29	4°32'50	14° 9	11°46	18°54	26°45	17° 2	4° 4	24°24	9°30	14°53	4°30	3°15	17°12	n.a.	W23
T 24	16 18 26	5°34'10	27°43	12°31	20° 2	27°32	17°16	4°10	24°27	9°31	14°56	4°R31	3°12	17°19	n.a.	T 24
F 25	16 22 22	6°35'28	11♉45	13°20	21°10	28°19	17°30	4°15	24°30	9°31	14°58	4°31	3° 9	17°26	n.a.	F 25
S 26	16 26 19	7°36'46	26°11	14°14	22°18	29° 6	17°43	4°21	24°33	9°32	15° 0	4°29	3° 5	17°32	n.a.	S 26
S 27	16 30 16	8°38'03	10♊57	15°11	23°26	29°53	17°57	4°26	24°36	9°32	15° 2	4°26	3° 2	17°39	n.a.	S 27
M28	16 34 12	9°39'19	25°56	16°11	24°33	0♊40	18°11	4°32	24°39	9°33	15° 5	4°21	2°59	17°46	n.a.	M28
T 29	16 38 9	10°40'34	10♋58	17°15	25°41	1°27	18°25	4°38	24°42	9°33	15° 7	4°16	2°56	17°52	n.a.	T 29
W30	16 42 5	11°41'46	25°54	18°21	26°48	2°14	18°39	4°44	24°45	9°33	15° 9	4°10	2°53	17°59	n.a.	W30
T 31	16 46 2	12♊42'58	10♌36	19♉29	27♋55	3♊ 1	18♊52	4♌50	24♈48	9♓34	15♉11	4♏ 5	2♏50	18♐ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n45	19n29	4s26	17n27	1s54	23n13	0s33	16n 5	1n10	24n16	1n34	21n31	1n33	9n57	0n49	8s11	0n 7	29n 9	13n28	13s22	13s15	18s17		n.a.
W 2	16 4	17 58	5 1	17 26	1 43	23 12	0 37	16 20	1 10	24 18	1 34	21 30	1 33	9 58	0 49	8 11	0 7	29 10	13 28	13 22	13 14	18 16		n.a.
T 3	16 23	15 20	5 17	17 24	1 29	23 11	0 40	16 34	1 9	24 20	1 34	21 29	1 33	9 59	0 49	8 10	0 7	29 10	13 28	13 22	13 13	18 15		n.a.
F 4	16 41	11 49	5 13	17 20	1 15	23 10	0 44	16 49	1 9	24 21	1 34	21 28	1 32	10 1	0 50	8 10	0 7	29 11	13 28	13 22	13 12	18 14		n.a.
S 5	17 0	7 43	4 51	17 16	0 58	23 7	0 48	17 3	1 9	24 23	1 34	21 27	1 32	10 2	0 50	8 9	0 7	29 12	13 28	13 22	13 11	18 13		n.a.
S 6	17 17	3 15	4 12	17 11	0 41	23 4	0 52	17 18	1 9	24 24	1 33	21 26	1 32	10 4	0 50	8 9	0 7	29 13	13 28	13 22	13 10	18 12		n.a.
M 7	17 35	1s17	3 21	17 6	0 23	23 0	0 56	17 32	1 8	24 26	1 33	21 25	1 32	10 5	0 50	8 9	0 7	29 13	13 28	13 22	13 9	18 11		n.a.
T 8	17 52	5 43	2 19	17 0	0 4	22 56	0 59	17 46	1 8	24 27	1 33	21 24	1 31	10 6	0 50	8 8	0 7	29 14	13 28	13 23	13 8	18 10		n.a.
W 9	18 9	9 48	1 11	16 54	0n14	22 51	1 3	17 59	1 8	24 28	1 33	21 22	1 31	10 8	0 50	8 8	0 7	29 15	13 28	13 23	13 6	18 9		n.a.
T 10	18 26	13 22	0 1	16 49	0 32	22 46	1 7	18 13	1 7	24 30	1 33	21 21	1 31	10 9	0 50	8 7	0 7	29 16	13 28	13 23	13 5	18 8		n.a.
F 11	18 42	16 15	1n 9	16 45	0 50	22 39	1 11	18 26	1 7	24 31	1 32	21 20	1 31	10 10	0 50	8 7	0 7	29 16	13 28	13 23	13 4	18 7		n.a.
S 12	18 58	18 20	2 14	16 42	1 6	22 32	1 15	18 39	1 7	24 33	1 32	21 19	1 30	10 12	0 50	8 7	0 7	29 17	13 28	13 23	13 3	18 6		n.a.
S 13	19 14	19 32	3 11	16 41	1 20	22 25	1 18	18 52	1 7	24 34	1 32	21 17	1 30	10 13	0 50	8 6	0 7	29 18	13 28	13 22	13 2	18 4		n.a.
M14	19 29	19 48	4 0	16 42	1 34	22 17	1 22	19 5	1 6	24 36	1 32	21 16	1 30	10 14	0 50	8 6	0 7	29 19	13 28	13 21	13 1	18 3		n.a.
T 15	19 44	19 11	4 37	16 44	1 45	22 8	1 26	19 18	1 6	24 37	1 32	21 15	1 30	10 15	0 50	8 5	0 7	29 19	13 28	13 19	13 0	18 2		n.a.
W16	19 58	17 43	5 2	16 49	1 56	21 59	1 30	19 30	1 6	24 38	1 32	21 13	1 29	10 17	0 50	8 5	0 7	29 20	13 28	13 18	12 59	18 1		n.a.
T 17	20 12	15 30	5 14	16 55	2 4	21 49	1 33	19 42	1 5	24 40	1 32	21 12	1 29	10 18	0 50	8 5	0 7	29 21	13 28	13 17	12 58	18 0		n.a.
F 18	20 26	12 38	5 12	17 3	2 12	21 39	1 37	19 54	1 5	24 41	1 31	21 11	1 29	10 19	0 50	8 5	0 7	29 22	13 28	13 16	12 57	17 59		n.a.
S 19	20 39	9 14	4 57	17 13	2 18	21 28	1 41	20 6	1 4	24 42	1 31	21 9	1 29	10 21	0 50	8 4	0 7	29 23	13 28	13 16	12 55	17 58		n.a.
S 20	20 52	5 24	4 29	17 24	2 23	21 17	1 45	20 18	1 4	24 44	1 31	21 8	1 28	10 22	0 50	8 4	0 7	29 23	13 28	13 16	12 54	17 57		n.a.
M21	21 5	1 15	3 47	17 36	2 27	21 5	1 48	20 29	1 4	24 45	1 31	21 6	1 28	10 23	0 50	8 4	0 7	29 24	13 28	13 16	12 53	17 56		n.a.
T 22	21 17	3n 3	2 54	17 50	2 29	20 53	1 52	20 40	1 3	24 46	1 31	21 5	1 28	10 24	0 50	8 3	0 7	29 25	13 28	13 16	12 52	17 55		n.a.
W23	21 29	7 22	1 50	18 4	2 31	20 40	1 56	20 51	1 3	24 47	1 31	21 3	1 28	10 25	0 50	8 3	0 7	29 26	13 28	13 17	12 51	17 54		n.a.
T 24	21 40	11 27	0 37	18 19	2 32	20 26	1 59	21 2	1 3	24 49	1 30	21 2	1 28	10 27	0 50	8 3	0 7	29 27	13 28	13 17	12 50	17 53		n.a.
F 25	21 51	15 3	0s40	18 35	2 32	20 12	2 3	21 12	1 2	24 50	1 30	21 0	1 27	10 28	0 50	8 3	0 7	29 27	13 29	13 17	12 49	17 52		n.a.
S 26	22 1	17 49	1 56	18 51	2 32	19 58	2 6	21 22	1 2	24 51	1 30	20 59	1 27	10 29	0 50	8 3	0 7	29 28	13 29	13 17	12 48	17 50		n.a.
S 27	22 11	19 29	3 6	19 7	2 31	19 43	2 10	21 32	1 1	24 52	1 30	20 57	1 27	10 30	0 50	8 2	0 7	29 29	13 29	13 16	12 47	17 49		n.a.
M28	22 21	19 48	4 4	19 24	2 29	19 28	2 13	21 42	1 1	24 53	1 30	20 55	1 27	10 31	0 50	8 2	0 7	29 30	13 29	13 14	12 46	17 48		n.a.
T 29	22 30	18 43	4 46	19 40	2 27	19 13	2 16	21 52	1 1	24 54	1 30	20 54	1 26	10 32	0 50	8 2	0 7	29 31	13 29	13 12	12 44	17 47		n.a.
W30	22 38	16 22	5 8	19 57	2 24	18 57	2 20	22 1	1 0	24 56	1 30	20 52	1 26	10 34	0 50	8 2	0 7	29 32	13 29	13 10	12 43	17 46		n.a.
T 31	22n47	12n59	5s 9	20n14	2n21	18n40	2s23	22n10	1n 0	24n57	1n30	20n50	1n26	10n35	0n51	8s 2	0n 7	29n32	13n29	13s 8	12s42	17s45		n.a.

Julian Day Number = -2865904.5, Delta T = 186h22m15s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°37'36, Lahiri = -175°30'37 Julian Calendar 1 Aug. 12560 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12560 BCE

The year -12559 astronomical counting style corresponds to year 12560 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12560 BCE (-12559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 49 59	13♊44'07	24♌58	20♉40	29♋ 1	3♊48	19♊ 6	4♌56	24♈51	9♓34	15♉14	4°R 2	2♏46	18♑13	n.a.	F 1
S 2	16 53 55	14°45'15	8♍59	21°52	0♌ 8	4°35	19°20	5° 2	24°53	9°34	15°16	4°D 0	2°43	18°19	n.a.	S 2
S 3	16 57 52	15°46'21	22°36	23° 6	1°14	5°22	19°34	5° 8	24°56	9°34	15°18	4♏ 0	2°40	18°26	n.a.	S 3
M 4	17 1 49	16°47'26	5♎53	24°22	2°20	6° 9	19°48	5°14	24°59	9°35	15°20	4° 1	2°37	18°33	n.a.	M 4
T 5	17 5 45	17°48'28	18°51	25°39	3°26	6°56	20° 1	5°20	25° 1	9°35	15°22	4° 3	2°34	18°39	n.a.	T 5
W 6	17 9 42	18°49'29	1♏33	26°58	4°31	7°43	20°15	5°26	25° 4	9°35	15°24	4°R 4	2°30	18°46	n.a.	W 6
T 7	17 13 38	19°50'29	14° 3	28°18	5°36	8°29	20°29	5°33	25° 7	9°35	15°26	4° 3	2°27	18°53	n.a.	T 7
F 8	17 17 35	20°51'26	26°22	29°39	6°41	9°16	20°43	5°39	25° 9	9°R35	15°28	4° 1	2°24	19° 0	n.a.	F 8
S 9	17 21 32	21°52'22	8♐33	1♊ 1	7°46	10° 3	20°57	5°46	25°12	9°35	15°30	3°56	2°21	19° 6	n.a.	S 9
S 10	17 25 28	22°53'16	20°37	2°24	8°50	10°50	21°11	5°52	25°14	9°35	15°32	3°49	2°18	19°13	n.a.	S 10
M11	17 29 25	23°54'08	2♑36	3°48	9°54	11°37	21°24	5°59	25°17	9°35	15°34	3°39	2°15	19°20	n.a.	M11
T 12	17 33 22	24°54'59	14°31	5°13	10°58	12°24	21°38	6° 6	25°19	9°35	15°36	3°29	2°11	19°27	n.a.	T 12
W13	17 37 18	25°55'48	26°24	6°39	12° 2	13°11	21°52	6°13	25°21	9°34	15°38	3°19	2° 8	19°33	n.a.	W13
T 14	17 41 15	26°56'35	8♒16	8° 5	13° 5	13°58	22° 6	6°19	25°23	9°34	15°40	3° 9	2° 5	19°40	n.a.	T 14
F 15	17 45 12	27°57'21	20° 9	9°33	14° 7	14°45	22°20	6°26	25°26	9°34	15°42	3° 0	2° 2	19°47	n.a.	F 15
S 16	17 49 9	28°58'05	2♓ 8	11° 1	15°10	15°31	22°34	6°33	25°28	9°34	15°44	2°54	1°59	19°53	n.a.	S 16
S 17	17 53 5	29°58'47	14°15	12°30	16°12	16°18	22°47	6°40	25°30	9°33	15°46	2°51	1°55	20° 0	n.a.	S 17
M18	17 57 2	0♋59'28	26°36	14° 0	17°14	17° 5	23° 1	6°47	25°32	9°33	15°48	2°D49	1°52	20° 7	n.a.	M18
T 19	18 0 59	2° 0'07	9♈14	15°30	18°15	17°52	23°15	6°54	25°34	9°33	15°50	2°49	1°49	20°14	n.a.	T 19
W20	18 4 55	3° 0'44	22°15	17° 1	19°16	18°39	23°29	7° 1	25°36	9°32	15°52	2°50	1°46	20°20	n.a.	W20
T 21	18 8 52	4° 1'20	5♉42	18°33	20°17	19°25	23°42	7° 8	25°38	9°32	15°53	2°R50	1°43	20°27	n.a.	T 21
F 22	18 12 49	5° 1'54	19°38	20° 6	21°17	20°12	23°56	7°16	25°40	9°31	15°55	2°49	1°40	20°34	n.a.	F 22
S 23	18 16 45	6° 2'26	4♊ 3	21°39	22°16	20°59	24°10	7°23	25°42	9°31	15°57	2°45	1°36	20°40	n.a.	S 23
S 24	18 20 42	7° 2'56	18°54	23°14	23°16	21°46	24°24	7°30	25°44	9°30	15°59	2°39	1°33	20°47	n.a.	S 24
M25	18 24 39	8° 3'25	4♋ 4	24°49	24°15	22°32	24°37	7°37	25°45	9°30	16° 0	2°31	1°30	20°54	n.a.	M25
T 26	18 28 35	9° 3'51	19°23	26°24	25°13	23°19	24°51	7°45	25°47	9°29	16° 2	2°21	1°27	21° 1	n.a.	T 26
W27	18 32 32	10° 4'15	4♌39	28° 1	26°11	24° 6	25° 4	7°52	25°49	9°29	16° 4	2°10	1°24	21° 7	n.a.	W27
T 28	18 36 29	11° 4'37	19°42	29°38	27° 8	24°52	25°18	8° 0	25°50	9°28	16° 5	2° 1	1°21	21°14	n.a.	T 28
F 29	18 40 25	12° 4'57	4♍22	1♋16	28° 5	25°39	25°32	8° 7	25°52	9°27	16° 7	1°54	1°17	21°21	n.a.	F 29
S 30	18 44 22	13♋ 5'14	18♍36	2♋55	29♌ 1	26♊25	25♊45	8♌15	25♈54	9♓27	16♉ 8	1♏49	1♏14	21♑28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n54	8n54	4s51	20n30	2n18	18n24	2s26	22n19	0n59	24n58	1n30	20n49	1n26	10n36	0n51	8s 2	0n 7	29n33	13n29	13s 7	12s41	17s44		n.a.
S 2	23 2	4 26	4 15	20 46	2 14	18 6	2 29	22 27	0 59	24 59	1 29	20 47	1 26	10 37	0 51	8 2	0 7	29 34	13 30	13 7	12 40	17 43		n.a.
S 3	23 9	0s 9	3 26	21 2	2 10	17 49	2 33	22 36	0 58	25 0	1 29	20 45	1 25	10 38	0 51	8 1	0 8	29 35	13 30	13 7	12 39	17 42		n.a.
M 4	23 15	4 38	2 27	21 17	2 6	17 31	2 36	22 44	0 58	25 1	1 29	20 44	1 25	10 39	0 51	8 1	0 8	29 36	13 30	13 7	12 38	17 40		n.a.
T 5	23 21	8 47	1 22	21 32	2 1	17 13	2 39	22 51	0 57	25 2	1 29	20 42	1 25	10 40	0 51	8 1	0 8	29 37	13 30	13 8	12 37	17 39		n.a.
W 6	23 26	12 28	0 14	21 46	1 56	16 55	2 41	22 59	0 57	25 3	1 29	20 40	1 25	10 41	0 51	8 1	0 8	29 37	13 30	13 8	12 36	17 38		n.a.
T 7	23 31	15 32	0n54	22 0	1 51	16 36	2 44	23 6	0 56	25 4	1 29	20 38	1 25	10 42	0 51	8 1	0 8	29 38	13 30	13 8	12 34	17 37		n.a.
F 8	23 36	17 50	1 58	22 13	1 46	16 17	2 47	23 13	0 56	25 5	1 29	20 36	1 24	10 43	0 51	8 1	0 8	29 39	13 31	13 7	12 33	17 36		n.a.
S 9	23 40	19 18	2 55	22 26	1 41	15 58	2 50	23 20	0 55	25 6	1 29	20 35	1 24	10 44	0 51	8 1	0 8	29 40	13 31	13 5	12 32	17 35		n.a.
S 10	23 43	19 52	3 44	22 37	1 35	15 39	2 52	23 26	0 55	25 6	1 29	20 33	1 24	10 45	0 51	8 1	0 8	29 41	13 31	13 3	12 31	17 34		n.a.
M11	23 47	19 31	4 23	22 49	1 29	15 20	2 55	23 32	0 54	25 7	1 29	20 31	1 24	10 46	0 51	8 1	0 8	29 42	13 31	13 0	12 30	17 33		n.a.
T 12	23 49	18 19	4 50	22 59	1 24	15 0	2 57	23 38	0 54	25 8	1 28	20 29	1 24	10 47	0 51	8 1	0 8	29 42	13 31	12 56	12 29	17 31		n.a.
W13	23 51	16 20	5 4	23 8	1 18	14 40	3 0	23 44	0 53	25 9	1 28	20 27	1 24	10 48	0 51	8 1	0 8	29 43	13 32	12 52	12 28	17 30		n.a.
T 14	23 53	13 40	5 5	23 17	1 12	14 20	3 2	23 49	0 53	25 10	1 28	20 25	1 23	10 49	0 51	8 1	0 8	29 44	13 32	12 49	12 27	17 29		n.a.
F 15	23 54	10 27	4 53	23 25	1 6	14 0	3 4	23 54	0 52	25 10	1 28	20 23	1 23	10 49	0 51	8 1	0 8	29 45	13 32	12 46	12 25	17 28		n.a.
S 16	23 55	6 46	4 28	23 32	0 59	13 40	3 6	23 59	0 52	25 11	1 28	20 21	1 23	10 50	0 51	8 1	0 8	29 46	13 32	12 44	12 24	17 27		n.a.
S 17	23 55	2 47	3 50	23 38	0 53	13 19	3 8	24 4	0 51	25 12	1 28	20 19	1 23	10 51	0 51	8 2	0 8	29 47	13 33	12 43	12 23	17 26		n.a.
M18	23 55	1n23	3 2	23 43	0 47	12 59	3 10	24 8	0 51	25 13	1 28	20 17	1 23	10 52	0 51	8 2	0 8	29 47	13 33	12 42	12 22	17 25		n.a.
T 19	23 54	5 37	2 3	23 48	0 40	12 38	3 12	24 12	0 50	25 13	1 28	20 15	1 23	10 53	0 51	8 2	0 8	29 48	13 33	12 42	12 21	17 23		n.a.
W20	23 53	9 42	0 56	23 51	0 34	12 18	3 13	24 16	0 50	25 14	1 28	20 13	1 22	10 54	0 52	8 2	0 8	29 49	13 33	12 42	12 20	17 22		n.a.
T 21	23 51	13 27	0s15	23 53	0 28	11 57	3 15	24 19	0 49	25 15	1 28	20 11	1 22	10 54	0 52	8 2	0 8	29 50	13 34	12 42	12 19	17 21		n.a.
F 22	23 49	16 35	1 29	23 55	0 21	11 37	3 16	24 22	0 48	25 15	1 28	20 9	1 22	10 55	0 52	8 2	0 8	29 51	13 34	12 42	12 18	17 20		n.a.
S 23	23 47	18 48	2 39	23 55	0 15	11 16	3 17	24 25	0 48	25 16	1 28	20 7	1 22	10 56	0 52	8 2	0 8	29 51	13 34	12 41	12 17	17 19		n.a.
S 24	23 44	19 48	3 40	23 54	0 9	10 55	3 18	24 27	0 47	25 16	1 28	20 5	1 22	10 57	0 52	8 3	0 8	29 52	13 34	12 39	12 15	17 18		n.a.
M25	23 40	19 25	4 27	23 52	0 2	10 35	3 19	24 30	0 47	25 17	1 28	20 3	1 22	10 57	0 52	8 3	0 8	29 53	13 35	12 36	12 14	17 16		n.a.
T 26	23 36	17 38	4 56	23 49	0s 4	10 15	3 20	24 32	0 46	25 17	1 28	20 1	1 21	10 58	0 52	8 3	0 8	29 54	13 35	12 32	12 13	17 15		n.a.
W27	23 32	14 36	5 3	23 45	0 10	9 54	3 21	24 33	0 46	25 18	1 28	19 59	1 21	10 59	0 52	8 3	0 8	29 55	13 35	12 28	12 12	17 14		n.a.
T 28	23 27	10 39	4 49	23 40	0 16	9 34	3 22	24 35	0 45	25 18	1 28	19 57	1 21	10 59	0 52	8 3	0 8	29 55	13 36	12 25	12 11	17 13		n.a.
F 29	23 21	6 8	4 16	23 33	0 22	9 14	3 22	24 36	0 44	25 19	1 28	19 55	1 21	11 0	0 52	8 4	0 8	29 56	13 36	12 23	12 10	17 12		n.a.
S 30	23n16	1n25	3s28	23n26	0s28	8n54	3s22	24n37	0n44	25n19	1n28	19n53	1n21	11n 1	0n52	8s 4	0n 8	29n57	13n36	12s21	12s 9	17s10		n.a.

Julian Day Number = -2865873.5, Delta T = 186h22m07s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°37'32, Lahiri = -175°30'32 Julian Calendar 1 Sept. 12560 BCE == Greg. Calendar 28 May 12560 BCE

The year -12559 astronomical counting style corresponds to year 12560 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12560 BCE (-12559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 48 19	14♋ 5'28	2♎21	4♋35	29♌57	27♊12	25♊59	8♌22	25♈55	9°R26	16♉10	1°R47	1♏11	21♐34	n.a.	S 1
M 2	18 52 16	15° 5'40	15°39	6°16	0♍52	27°59	26°12	8°30	25°56	9♓25	16°11	1°D46	1° 8	21°41	n.a.	M 2
T 3	18 56 12	16° 5'49	28°34	7°57	1°46	28°45	26°26	8°37	25°58	9°24	16°13	1°R46	1° 5	21°48	n.a.	T 3
W 4	19 0 9	17° 5'56	11♏ 8	9°40	2°40	29°32	26°39	8°45	25°59	9°24	16°14	1♏46	1° 1	21°54	n.a.	W 4
T 5	19 4 6	18° 6'00	23°28	11°23	3°33	0♋18	26°52	8°53	26° 0	9°23	16°16	1°44	0°58	22° 1	n.a.	T 5
F 6	19 8 2	19° 6'02	5♐36	13° 7	4°25	1° 4	27° 6	9° 0	26° 2	9°22	16°17	1°40	0°55	22° 8	n.a.	F 6
S 7	19 11 59	20° 6'02	17°37	14°52	5°17	1°51	27°19	9° 8	26° 3	9°21	16°18	1°33	0°52	22°15	n.a.	S 7
S 8	19 15 56	21° 5'59	29°33	16°38	6° 7	2°37	27°32	9°16	26° 4	9°20	16°20	1°22	0°49	22°21	n.a.	S 8
M 9	19 19 52	22° 5'54	11♑27	18°26	6°57	3°23	27°46	9°24	26° 5	9°19	16°21	1°10	0°46	22°28	n.a.	M 9
T 10	19 23 49	23° 5'46	23°19	20°14	7°47	4°10	27°59	9°31	26° 6	9°18	16°22	0°55	0°42	22°35	n.a.	T 10
W11	19 27 46	24° 5'36	5♒12	22° 3	8°35	4°56	28°12	9°39	26° 7	9°17	16°23	0°41	0°39	22°42	n.a.	W11
T 12	19 31 42	25° 5'23	17° 7	23°53	9°22	5°42	28°25	9°47	26° 8	9°16	16°25	0°27	0°36	22°48	n.a.	T 12
F 13	19 35 39	26° 5'09	29° 5	25°43	10° 9	6°28	28°38	9°55	26° 8	9°15	16°26	0°15	0°33	22°55	n.a.	F 13
S 14	19 39 36	27° 4'52	11♓ 8	27°35	10°54	7°15	28°51	10° 3	26° 9	9°14	16°27	0° 6	0°30	23° 2	n.a.	S 14
S 15	19 43 33	28° 4'33	23°18	29°28	11°39	8° 1	29° 4	10°11	26°10	9°13	16°28	29♎59	0°27	23° 8	n.a.	S 15
M16	19 47 29	29° 4'11	5♈40	1♌21	12°22	8°47	29°17	10°19	26°11	9°12	16°29	29°56	0°23	23°15	n.a.	M16
T 17	19 51 26	0♌ 3'48	18°17	3°15	13° 5	9°33	29°30	10°27	26°11	9°10	16°30	29°54	0°20	23°22	n.a.	T 17
W18	19 55 23	1° 3'22	1♉13	5°10	13°46	10°19	29°42	10°35	26°12	9° 9	16°31	29°54	0°17	23°29	n.a.	W18
T 19	19 59 19	2° 2'55	14°32	7° 6	14°26	11° 5	29°55	10°42	26°12	9° 8	16°32	29°54	0°14	23°35	n.a.	T 19
F 20	20 3 16	3° 2'25	28°18	9° 2	15° 5	11°51	0♋ 8	10°50	26°13	9° 7	16°33	29°52	0°11	23°42	n.a.	F 20
S 21	20 7 13	4° 1'53	12♊32	10°58	15°43	12°37	0°21	10°58	26°13	9° 6	16°34	29°49	0° 7	23°49	n.a.	S 21
S 22	20 11 9	5° 1'20	27°12	12°54	16°20	13°23	0°33	11° 6	26°14	9° 4	16°35	29°42	0° 4	23°56	n.a.	S 22
M23	20 15 6	6° 0'43	12♋14	14°50	16°55	14° 9	0°46	11°14	26°14	9° 3	16°36	29°33	0° 1	24° 2	n.a.	M23
T 24	20 19 3	7° 0'05	27°31	16°45	17°28	14°55	0°58	11°22	26°14	9° 2	16°37	29°22	29♎58	24° 9	n.a.	T 24
W25	20 22 59	7°59'24	12♌49	18°40	18° 0	15°40	1°11	11°30	26°14	9° 0	16°37	29°11	29°55	24°16	n.a.	W25
T 26	20 26 56	8°58'41	27°59	20°34	18°31	16°26	1°23	11°38	26°14	8°59	16°38	29° 1	29°52	24°22	n.a.	T 26
F 27	20 30 52	9°57'55	12♍50	22°26	19° 0	17°12	1°35	11°46	26°14	8°58	16°39	28°52	29°48	24°29	n.a.	F 27
S 28	20 34 49	10°57'07	27°15	24°17	19°28	17°58	1°47	11°55	26°R15	8°56	16°39	28°47	29°45	24°36	n.a.	S 28
S 29	20 38 46	11°56'16	11♎11	26° 5	19°53	18°43	2° 0	12° 3	26°14	8°55	16°40	28°44	29°42	24°43	n.a.	S 29
M30	20 42 42	12°55'22	24°36	27°51	20°17	19°29	2°12	12°11	26°14	8°54	16°41	28°D42	29°39	24°49	n.a.	M30
T 31	20 46 39	13♌54'26	7♏36	29♌33	20♍39	20♋14	2♋24	12♌19	26♈14	8♓52	16♉41	28°R43	29♎36	24♐56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 9	3s14	2s30	23n17	0s34	8n34	3s22	24n37	0n43	25n20	1n28	19n50	1n21	11n 1	0n52	8s 4	0n 8	29n58	13n36	12s20	12s 8	17s 9		n.a.
M 2	23 3	7 35	1 25	23 7	0 40	8 15	3 22	24 37	0 42	25 20	1 28	19 48	1 21	11 2	0 52	8 4	0 8	29 59	13 37	12 20	12 6	17 8		n.a.
T 3	22 56	11 27	0 17	22 56	0 45	7 56	3 22	24 37	0 42	25 20	1 27	19 46	1 20	11 2	0 52	8 5	0 8	29 59	13 37	12 20	12 5	17 7		n.a.
W 4	22 48	14 42	0n50	22 44	0 51	7 36	3 22	24 37	0 41	25 21	1 27	19 44	1 20	11 3	0 52	8 5	0 8	30 0	13 37	12 20	12 4	17 6		n.a.
T 5	22 40	17 13	1 52	22 30	0 56	7 18	3 21	24 36	0 41	25 21	1 27	19 42	1 20	11 3	0 52	8 5	0 8	30 1	13 38	12 19	12 3	17 4		n.a.
F 6	22 32	18 54	2 49	22 15	1 1	6 59	3 20	24 36	0 40	25 21	1 27	19 40	1 20	11 4	0 52	8 6	0 8	30 2	13 38	12 18	12 2	17 3		n.a.
S 7	22 23	19 44	3 38	21 59	1 6	6 41	3 19	24 34	0 39	25 22	1 27	19 37	1 20	11 4	0 53	8 6	0 8	30 2	13 38	12 15	12 1	17 2		n.a.
S 8	22 14	19 40	4 16	21 42	1 11	6 23	3 18	24 33	0 39	25 22	1 27	19 35	1 20	11 5	0 53	8 6	0 8	30 3	13 39	12 12	12 0	17 1		n.a.
M 9	22 4	18 44	4 43	21 24	1 15	6 6	3 17	24 31	0 38	25 22	1 27	19 33	1 20	11 5	0 53	8 7	0 8	30 4	13 39	12 7	11 58	17 0		n.a.
T 10	21 54	16 59	4 58	21 4	1 19	5 49	3 15	24 29	0 37	25 22	1 27	19 31	1 20	11 6	0 53	8 7	0 8	30 5	13 39	12 2	11 57	16 58		n.a.
W11	21 43	14 31	4 59	20 44	1 23	5 32	3 14	24 27	0 37	25 23	1 27	19 28	1 19	11 6	0 53	8 7	0 8	30 5	13 40	11 57	11 56	16 57		n.a.
T 12	21 33	11 28	4 48	20 22	1 26	5 16	3 12	24 24	0 36	25 23	1 27	19 26	1 19	11 7	0 53	8 8	0 8	30 6	13 40	11 52	11 55	16 56		n.a.
F 13	21 21	7 55	4 24	19 59	1 29	5 0	3 10	24 21	0 35	25 23	1 27	19 24	1 19	11 7	0 53	8 8	0 8	30 7	13 41	11 48	11 54	16 55		n.a.
S 14	21 10	4 2	3 48	19 34	1 32	4 45	3 7	24 18	0 35	25 23	1 27	19 21	1 19	11 7	0 53	8 8	0 8	30 7	13 41	11 44	11 53	16 54		n.a.
S 15	20 58	0n 3	3 1	19 9	1 34	4 30	3 5	24 15	0 34	25 23	1 27	19 19	1 19	11 8	0 53	8 9	0 8	30 8	13 41	11 42	11 52	16 52		n.a.
M16	20 45	4 12	2 5	18 43	1 36	4 16	3 2	24 11	0 33	25 23	1 27	19 17	1 19	11 8	0 53	8 9	0 8	30 9	13 42	11 41	11 51	16 51		n.a.
T 17	20 33	8 15	1 1	18 15	1 37	4 2	2 59	24 7	0 32	25 23	1 27	19 15	1 19	11 8	0 53	8 10	0 8	30 9	13 42	11 40	11 49	16 50		n.a.
W18	20 19	12 2	0s 7	17 47	1 38	3 49	2 55	24 3	0 32	25 23	1 28	19 12	1 19	11 8	0 53	8 10	0 8	30 10	13 42	11 40	11 48	16 49		n.a.
T 19	20 6	15 19	1 17	17 18	1 38	3 37	2 52	23 58	0 31	25 24	1 28	19 10	1 18	11 9	0 53	8 11	0 9	30 11	13 43	11 40	11 47	16 47		n.a.
F 20	19 52	17 51	2 24	16 48	1 38	3 25	2 48	23 54	0 30	25 24	1 28	19 8	1 18	11 9	0 53	8 11	0 9	30 11	13 43	11 39	11 46	16 46		n.a.
S 21	19 38	19 22	3 25	16 17	1 37	3 14	2 44	23 49	0 30	25 24	1 28	19 5	1 18	11 9	0 53	8 11	0 9	30 12	13 44	11 38	11 45	16 45		n.a.
S 22	19 24	19 40	4 15	15 46	1 36	3 4	2 39	23 43	0 29	25 24	1 28	19 3	1 18	11 9	0 53	8 12	0 9	30 13	13 44	11 36	11 44	16 44		n.a.
M23	19 9	18 35	4 48	15 14	1 33	2 55	2 34	23 38	0 28	25 23	1 28	19 1	1 18	11 9	0 54	8 12	0 9	30 13	13 44	11 32	11 43	16 42		n.a.
T 24	18 54	16 10	5 1	14 42	1 30	2 46	2 29	23 32	0 27	25 23	1 28	18 58	1 18	11 10	0 54	8 13	0 9	30 14	13 45	11 29	11 41	16 41		n.a.
W25	18 38	12 38	4 53	14 10	1 26	2 38	2 24	23 26	0 27	25 23	1 28	18 56	1 18	11 10	0 54	8 13	0 9	30 15	13 45	11 25	11 40	16 40		n.a.
T 26	18 22	8 18	4 24	13 39	1 22	2 31	2 18	23 20	0 26	25 23	1 28	18 53	1 18	11 10	0 54	8 14	0 9	30 15	13 45	11 21	11 39	16 39		n.a.
F 27	18 6	3 32	3 38	13 7	1 16	2 25	2 12	23 13	0 25	25 23	1 28	18 51	1 18	11 10	0 54	8 14	0 9	30 16	13 46	11 18	11 38	16 37		n.a.
S 28	17 50	1s18	2 39	12 36	1 10	2 20	2 6	23 6	0 25	25 23	1 28	18 49	1 18	11 10	0 54	8 15	0 9	30 16	13 46	11 16	11 37	16 36		n.a.
S 29	17 33	5 55	1 32	12 6	1 3	2 15	2 0	22 59	0 24	25 23	1 28	18 46	1 18	11 10	0 54	8 15	0 9	30 17	13 47	11 15	11 36	16 35		n.a.
M30	17 16	10 4	0 22	11 37	0 55	2 12	1 53	22 52	0 23	25 23	1 28	18 44	1 17	11 10	0 54	8 16	0 9	30 18	13 47	11 14	11 35	16 34		n.a.
T 31	16n59	13s35	0n47	11n 9	0s46	2n10	1s45	22n44	0n22	25n23	1n28	18n42	1n17	11n10	0n54	8s16	0n 9	30n18	13n47	11s14	11s33	16s32		n.a.

Julian Day Number = -2865843.5, Delta T = 186h21m59s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°37'28, Lahiri = -175°30'28 Julian Calendar 1 Oct. 12560 BCE == Greg. Calendar 27 June 12560 BCE

The year -12559 astronomical counting style corresponds to year 12560 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12560 BCE (-12559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 50 36	14♌53'26	20♏12	1♍12	21♍ 0	21♋ 0	2♋36	12♌27	26°R14	8°R51	16♉42	28°R43	29♎33	25♂ 3	n.a.	W 1
T 2	20 54 32	15°52'25	2♐31	2°46	21°18	21°45	2°47	12°35	26♈14	8♓49	16°42	28♎41	29°29	25° 9	n.a.	T 2
F 3	20 58 29	16°51'20	14°36	4°16	21°34	22°31	2°59	12°43	26°14	8°48	16°43	28°38	29°26	25°16	n.a.	F 3
S 4	21 2 25	17°50'13	26°33	5°41	21°48	23°16	3°11	12°51	26°13	8°46	16°43	28°32	29°23	25°23	n.a.	S 4
S 5	21 6 22	18°49'04	8♑26	7° 1	22° 0	24° 1	3°23	12°59	26°13	8°45	16°44	28°23	29°20	25°30	n.a.	S 5
M 6	21 10 19	19°47'52	20°17	8°14	22°10	24°47	3°34	13° 7	26°12	8°43	16°44	28°13	29°17	25°36	n.a.	M 6
T 7	21 14 15	20°46'37	2♒ 9	9°21	22°17	25°32	3°46	13°15	26°12	8°42	16°44	28° 1	29°13	25°43	n.a.	T 7
W 8	21 18 12	21°45'20	14° 5	10°22	22°22	26°17	3°57	13°23	26°11	8°40	16°45	27°48	29°10	25°50	n.a.	W 8
T 9	21 22 8	22°44'01	26° 5	11°16	22°25	27° 2	4° 8	13°31	26°11	8°39	16°45	27°36	29° 7	25°57	n.a.	T 9
F 10	21 26 5	23°42'39	8♓11	12° 3	22°R25	27°47	4°20	13°38	26°10	8°37	16°45	27°26	29° 4	26° 3	n.a.	F 10
S 11	21 30 2	24°41'15	20°24	12°42	22°23	28°32	4°31	13°46	26° 9	8°35	16°45	27°17	29° 1	26°10	n.a.	S 11
S 12	21 33 58	25°39'49	2♈45	13°14	22°18	29°17	4°42	13°54	26° 9	8°34	16°45	27°12	28°58	26°17	n.a.	S 12
M13	21 37 55	26°38'21	15°17	13°39	22°11	0♌ 2	4°53	14° 2	26° 8	8°32	16°46	27° 9	28°54	26°23	n.a.	M13
T 14	21 41 51	27°36'50	28° 1	13°56	22° 1	0°47	5° 4	14°10	26° 7	8°31	16°46	27°D 9	28°51	26°30	n.a.	T 14
W15	21 45 48	28°35'18	11♉ 1	14° 5	21°49	1°32	5°14	14°18	26° 6	8°29	16°46	27° 9	28°48	26°37	n.a.	W15
T 16	21 49 44	29°33'44	24°20	14°R 8	21°34	2°17	5°25	14°26	26° 5	8°27	16°R46	27°R10	28°45	26°44	n.a.	T 16
F 17	21 53 41	0♍32'08	8♊ 0	14° 3	21°17	3° 2	5°36	14°34	26° 4	8°26	16°46	27°10	28°42	26°50	n.a.	F 17
S 18	21 57 37	1°30'30	22° 3	13°51	20°58	3°47	5°46	14°41	26° 3	8°24	16°46	27° 8	28°38	26°57	n.a.	S 18
S 19	22 1 34	2°28'50	6♋28	13°33	20°36	4°31	5°57	14°49	26° 2	8°23	16°46	27° 4	28°35	27° 4	n.a.	S 19
M20	22 5 30	3°27'08	21°13	13° 9	20°11	5°16	6° 7	14°57	26° 1	8°21	16°45	26°58	28°32	27°11	n.a.	M20
T 21	22 9 27	4°25'24	6♌11	12°40	19°45	6° 0	6°17	15° 5	26° 0	8°19	16°45	26°51	28°29	27°17	n.a.	T 21
W22	22 13 24	5°23'38	21°14	12° 6	19°16	6°45	6°27	15°13	25°59	8°18	16°45	26°43	28°26	27°24	n.a.	W22
T 23	22 17 20	6°21'50	6♍13	11°27	18°46	7°29	6°37	15°20	25°57	8°16	16°45	26°35	28°23	27°31	n.a.	T 23
F 24	22 21 17	7°20'00	20°58	10°46	18°14	8°14	6°47	15°28	25°56	8°14	16°45	26°29	28°19	27°37	n.a.	F 24
S 25	22 25 13	8°18'08	5♎22	10° 2	17°40	8°58	6°57	15°36	25°55	8°13	16°44	26°25	28°16	27°44	n.a.	S 25
S 26	22 29 10	9°16'14	19°20	9°16	17° 5	9°43	7° 7	15°43	25°53	8°11	16°44	26°24	28°13	27°51	n.a.	S 26
M27	22 33 6	10°14'17	2♏51	8°30	16°29	10°27	7°16	15°51	25°52	8°10	16°44	26°D24	28°10	27°58	n.a.	M27
T 28	22 37 3	11°12'18	15°56	7°44	15°52	11°11	7°26	15°58	25°50	8° 8	16°43	26°25	28° 7	28° 4	n.a.	T 28
W29	22 40 59	12°10'17	28°37	6°59	15°13	11°55	7°35	16° 6	25°49	8° 6	16°43	26°26	28° 4	28°11	n.a.	W29
T 30	22 44 56	13♍ 8'13	11♐ 0	6♍16	14♍35	12♌39	7♋44	16♌13	25♈47	8♓ 5	16♉42	26°R27	28♎ 0	28♂18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n42	16s22	1n52	10n43	0s36	2n 9	1s38	22n37	0n22	25n22	1n28	18n39	1n17	11n10	0n54	8s17	0n 9	30n19	13n48	11s14	11s32	16s31		n.a.
T 2	16 24	18 19	2 49	10 18	0 26	2 9	1 30	22 29	0 21	25 22	1 28	18 37	1 17	11 10	0 54	8 18	0 9	30 19	13 48	11 14	11 31	16 30		n.a.
F 3	16 6	19 24	3 38	9 55	0 14	2 10	1 21	22 20	0 20	25 22	1 28	18 34	1 17	11 10	0 54	8 18	0 9	30 20	13 49	11 13	11 30	16 29		n.a.
S 4	15 48	19 36	4 17	9 35	0 2	2 12	1 13	22 12	0 19	25 22	1 28	18 32	1 17	11 10	0 54	8 19	0 9	30 20	13 49	11 10	11 29	16 27		n.a.
S 5	15 29	18 56	4 45	9 17	0n10	2 16	1 3	22 3	0 18	25 22	1 28	18 30	1 17	11 10	0 54	8 19	0 9	30 21	13 49	11 7	11 28	16 26		n.a.
M 6	15 10	17 26	5 0	9 1	0 24	2 21	0 54	21 54	0 18	25 21	1 28	18 27	1 17	11 10	0 54	8 20	0 9	30 21	13 50	11 3	11 27	16 25		n.a.
T 7	14 51	15 11	5 2	8 48	0 37	2 27	0 44	21 45	0 17	25 21	1 28	18 25	1 17	11 10	0 54	8 20	0 9	30 22	13 50	10 59	11 25	16 23		n.a.
W 8	14 32	12 19	4 51	8 38	0 52	2 34	0 34	21 36	0 16	25 21	1 28	18 22	1 17	11 9	0 54	8 21	0 9	30 22	13 51	10 54	11 24	16 22		n.a.
T 9	14 13	8 55	4 27	8 30	1 6	2 43	0 23	21 26	0 15	25 21	1 29	18 20	1 17	11 9	0 55	8 21	0 9	30 23	13 51	10 50	11 23	16 21		n.a.
F 10	13 53	5 7	3 50	8 26	1 21	2 53	0 12	21 16	0 15	25 20	1 29	18 18	1 17	11 9	0 55	8 22	0 9	30 23	13 51	10 46	11 22	16 20		n.a.
S 11	13 33	1 5	3 3	8 25	1 37	3 4	0 1	21 6	0 14	25 20	1 29	18 15	1 17	11 9	0 55	8 23	0 9	30 23	13 52	10 43	11 21	16 18		n.a.
S 12	13 13	3n 3	2 7	8 26	1 52	3 16	0n11	20 56	0 13	25 20	1 29	18 13	1 17	11 9	0 55	8 23	0 9	30 24	13 52	10 41	11 20	16 17		n.a.
M13	12 53	7 6	1 3	8 30	2 7	3 30	0 23	20 46	0 12	25 19	1 29	18 10	1 16	11 8	0 55	8 24	0 9	30 24	13 53	10 40	11 19	16 16		n.a.
T 14	12 33	10 55	0s 5	8 37	2 22	3 46	0 35	20 35	0 11	25 19	1 29	18 8	1 16	11 8	0 55	8 24	0 9	30 25	13 53	10 40	11 17	16 14		n.a.
W15	12 12	14 17	1 14	8 47	2 37	4 2	0 47	20 24	0 11	25 19	1 29	18 6	1 16	11 8	0 55	8 25	0 9	30 25	13 53	10 40	11 16	16 13		n.a.
T 16	11 51	16 58	2 21	8 59	2 51	4 20	1 0	20 13	0 10	25 18	1 29	18 3	1 16	11 8	0 55	8 26	0 9	30 25	13 54	10 40	11 15	16 12		n.a.
F 17	11 30	18 47	3 21	9 14	3 4	4 39	1 13	20 2	0 9	25 18	1 29	18 1	1 16	11 7	0 55	8 26	0 9	30 26	13 54	10 40	11 14	16 11		n.a.
S 18	11 9	19 30	4 11	9 30	3 17	4 59	1 27	19 50	0 8	25 17	1 29	17 58	1 16	11 7	0 55	8 27	0 9	30 26	13 55	10 40	11 13	16 9		n.a.
S 19	10 48	18 59	4 47	9 48	3 29	5 20	1 40	19 39	0 7	25 17	1 29	17 56	1 16	11 7	0 55	8 27	0 9	30 27	13 55	10 38	11 12	16 8		n.a.
M20	10 26	17 12	5 5	10 8	3 40	5 42	1 54	19 27	0 7	25 17	1 30	17 54	1 16	11 6	0 55	8 28	0 9	30 27	13 55	10 36	11 10	16 7		n.a.
T 21	10 5	14 14	5 3	10 28	3 50	6 5	2 8	19 15	0 6	25 16	1 30	17 51	1 16	11 6	0 55	8 29	0 9	30 27	13 56	10 33	11 9	16 5		n.a.
W22	9 43	10 19	4 39	10 49	3 58	6 29	2 21	19 3	0 5	25 16	1 30	17 49	1 16	11 5	0 55	8 29	0 9	30 28	13 56	10 30	11 8	16 4		n.a.
T 23	9 21	5 45	3 57	11 11	4 5	6 54	2 35	18 51	0 4	25 16	1 30	17 47	1 16	11 5	0 55	8 30	0 9	30 28	13 57	10 28	11 7	16 3		n.a.
F 24	8 59	0 55	2 59	11 32	4 11	7 20	2 49	18 38	0 3	25 15	1 30	17 44	1 16	11 5	0 55	8 30	0 9	30 28	13 57	10 26	11 6	16 1		n.a.
S 25	8 37	3s52	1 51	11 52	4 15	7 46	3 3	18 26	0 3	25 15	1 30	17 42	1 16	11 4	0 55	8 31	0 9	30 28	13 57	10 24	11 5	16 0		n.a.
S 26	8 15	8 18	0 38	12 12	4 17	8 12	3 16	18 13	0 2	25 14	1 30	17 39	1 16	11 4	0 56	8 32	0 9	30 29	13 58	10 23	11 4	15 59		n.a.
M27	7 53	12 10	0n35	12 31	4 17	8 38	3 29	18 0	0 1	25 14	1 30	17 37	1 16	11 3	0 56	8 32	0 9	30 29	13 58	10 23	11 2	15 57		n.a.
T 28	7 30	15 17	1 44	12 47	4 16	9 5	3 42	17 47	0 0	25 13	1 30	17 35	1 16	11 3	0 56	8 33	0 9	30 29	13 58	10 24	11 1	15 56		n.a.
W29	7 8	17 34	2 46	13 2	4 14	9 32	3 55	17 33	0s 1	25 13	1 30	17 32	1 16	11 2	0 56	8 33	0 9	30 29	13 59	10 24	11 0	15 55		n.a.
T 30	6n45	18s57	3n38	13n15	4n 9	9n58	4n 7	17n20	0s 2	25n13	1n31	17n30	1n16	11n 2	0n56	8s34	0n 9	30n30	13n59	10s25	10s59	15s53		n.a.

Julian Day Number = -2865812.5, Delta T = 186h21m51s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°37'24, Lahiri = -175°30'24 Julian Calendar 1 Nov. 12560 BCE == Greg. Calendar 28 July 12560 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12560 BCE (-12559) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 48 52	14♍ 6'07	23♐ 7	5°R35	13°R56	13♌23	7♋54	16♌21	25°R46	8°R 3	16°R42	26°R26	27♎57	28♑25	n.a.	F 1
S 2	22 52 48	15° 4'00	5♑ 5	4♍57	13♍17	14° 7	8° 3	16°28	25♈44	8♓ 1	16♉41	26♎24	27°54	28°31	n.a.	S 2
S 3	22 56 45	16° 1'50	16°58	4°23	12°39	14°51	8°11	16°35	25°42	8° 0	16°41	26°20	27°51	28°38	n.a.	S 3
M 4	23 0 41	16°59'38	28°50	3°53	12° 1	15°35	8°20	16°43	25°41	7°58	16°40	26°15	27°48	28°45	n.a.	M 4
T 5	23 4 38	17°57'23	10♒44	3°27	11°24	16°19	8°29	16°50	25°39	7°57	16°40	26° 9	27°44	28°51	n.a.	T 5
W 6	23 8 34	18°55'07	22°44	3° 6	10°48	17° 3	8°37	16°57	25°37	7°55	16°39	26° 2	27°41	28°58	n.a.	W 6
T 7	23 12 31	19°52'49	4♓51	2°50	10°13	17°46	8°46	17° 5	25°35	7°53	16°38	25°55	27°38	29° 5	n.a.	T 7
F 8	23 16 27	20°50'29	17° 7	2°39	9°39	18°30	8°54	17°12	25°33	7°52	16°38	25°50	27°35	29°12	n.a.	F 8
S 9	23 20 24	21°48'07	29°34	2°32	9° 7	19°14	9° 2	17°19	25°31	7°50	16°37	25°46	27°32	29°18	n.a.	S 9
S 10	23 24 20	22°45'43	12♈11	2°D31	8°37	19°57	9°10	17°26	25°29	7°49	16°36	25°43	27°29	29°25	n.a.	S 10
M11	23 28 17	23°43'18	25° 0	2°35	8° 9	20°41	9°18	17°33	25°28	7°47	16°36	25°D43	27°25	29°32	n.a.	M11
T 12	23 32 13	24°40'51	8♉ 2	2°44	7°43	21°24	9°26	17°40	25°26	7°45	16°35	25°43	27°22	29°39	n.a.	T 12
W13	23 36 9	25°38'23	21°17	2°57	7°19	22° 7	9°34	17°47	25°23	7°44	16°34	25°44	27°19	29°45	n.a.	W13
T 14	23 40 6	26°35'54	4♊46	3°16	6°57	22°51	9°41	17°54	25°21	7°42	16°33	25°46	27°16	29°52	n.a.	T 14
F 15	23 44 2	27°33'23	18°31	3°38	6°38	23°34	9°48	18° 1	25°19	7°41	16°32	25°47	27°13	29°59	n.a.	F 15
S 16	23 47 59	28°30'51	2♋31	4° 5	6°21	24°17	9°56	18° 8	25°17	7°39	16°31	25°R47	27° 9	0♒ 5	n.a.	S 16
S 17	23 51 55	29°28'18	16°45	4°36	6° 6	25° 0	10° 3	18°14	25°15	7°38	16°30	25°46	27° 6	0°12	n.a.	S 17
M18	23 55 52	0♎25'44	1♌12	5°12	5°54	25°43	10°10	18°21	25°13	7°36	16°29	25°44	27° 3	0°19	n.a.	M18
T 19	23 59 48	1°23'08	15°47	5°51	5°45	26°27	10°17	18°28	25°11	7°35	16°28	25°41	27° 0	0°26	n.a.	T 19
W20	0 3 44	2°20'31	0♍25	6°34	5°38	27° 9	10°23	18°34	25° 9	7°33	16°27	25°38	26°57	0°32	n.a.	W20
T 21	0 7 41	3°17'53	14°59	7°20	5°33	27°52	10°30	18°41	25° 6	7°32	16°26	25°35	26°54	0°39	n.a.	T 21
F 22	0 11 37	4°15'13	29°24	8°10	5°D31	28°35	10°36	18°47	25° 4	7°31	16°25	25°33	26°50	0°46	n.a.	F 22
S 23	0 15 34	5°12'33	13♎33	9° 4	5°31	29°18	10°42	18°54	25° 2	7°29	16°24	25°32	26°47	0°53	n.a.	S 23
S 24	0 19 30	6° 9'50	27°22	10° 0	5°33	0♍ 1	10°48	19° 0	25° 0	7°28	16°23	25°D31	26°44	0°59	n.a.	S 24
M25	0 23 27	7° 7'07	10♏50	11° 0	5°38	0°43	10°54	19° 6	24°57	7°26	16°22	25°32	26°41	1° 6	n.a.	M25
T 26	0 27 23	8° 4'22	23°54	12° 3	5°44	1°26	11° 0	19°13	24°55	7°25	16°21	25°33	26°38	1°13	n.a.	T 26
W27	0 31 19	9° 1'36	6♐37	13° 8	5°53	2° 9	11° 6	19°19	24°53	7°24	16°19	25°34	26°35	1°19	n.a.	W27
T 28	0 35 16	9°58'48	19° 3	14°17	6° 4	2°51	11°11	19°25	24°50	7°22	16°18	25°35	26°31	1°26	n.a.	T 28
F 29	0 39 12	10°55'59	1♑13	15°28	6°17	3°33	11°16	19°31	24°48	7°21	16°17	25°36	26°28	1°33	n.a.	F 29
S 30	0 43 9	11°53'08	13°13	16°41	6°32	4°16	11°21	19°37	24°45	7°20	16°16	25°R36	26°25	1°40	n.a.	S 30
S 31	0 47 5	12♎50'16	25♑ 8	17♍58	6♍49	4♍58	11♋26	19♌43	24♈43	7♓18	16♉14	25♎36	26♎22	1♒46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n23	19s26	4n20	13n25	4n 4	10n24	4n19	17n 6	0s 2	25n12	1n31	17n28	1n16	11n 1	0n56	8s35	0n 9	30n30	13n59	10s24	10s58	15s52		n.a.
S 2	6 0	19 1	4 49	13 33	3 57	10 50	4 30	16 53	0 3	25 12	1 31	17 26	1 16	11 0	0 56	8 35	0 9	30 30	14 0	10 24	10 57	15 51		n.a.
S 3	5 37	17 46	5 6	13 39	3 49	11 15	4 41	16 39	0 4	25 11	1 31	17 23	1 16	11 0	0 56	8 36	0 9	30 30	14 0	10 22	10 55	15 49		n.a.
M 4	5 14	15 46	5 10	13 41	3 40	11 39	4 51	16 25	0 5	25 11	1 31	17 21	1 16	10 59	0 56	8 36	0 9	30 30	14 1	10 20	10 54	15 48		n.a.
T 5	4 51	13 5	5 0	13 42	3 30	12 3	5 0	16 11	0 6	25 10	1 31	17 19	1 16	10 59	0 56	8 37	0 9	30 30	14 1	10 18	10 53	15 47		n.a.
W 6	4 28	9 51	4 38	13 40	3 19	12 25	5 9	15 57	0 7	25 10	1 31	17 16	1 16	10 58	0 56	8 38	0 9	30 30	14 1	10 15	10 52	15 45		n.a.
T 7	4 5	6 11	4 2	13 35	3 8	12 46	5 17	15 42	0 7	25 9	1 31	17 14	1 16	10 57	0 56	8 38	0 10	30 31	14 2	10 13	10 51	15 44		n.a.
F 8	3 42	2 12	3 15	13 28	2 56	13 6	5 25	15 28	0 8	25 9	1 32	17 12	1 16	10 57	0 56	8 39	0 10	30 31	14 2	10 11	10 50	15 43		n.a.
S 9	3 19	1n56	2 18	13 19	2 44	13 25	5 32	15 13	0 9	25 9	1 32	17 10	1 16	10 56	0 56	8 39	0 10	30 31	14 2	10 9	10 48	15 41		n.a.
S 10	2 56	6 2	1 13	13 8	2 31	13 42	5 38	14 58	0 10	25 8	1 32	17 7	1 16	10 55	0 56	8 40	0 10	30 31	14 3	10 8	10 47	15 40		n.a.
M11	2 32	9 56	0 4	12 54	2 18	13 58	5 43	14 44	0 11	25 8	1 32	17 5	1 16	10 55	0 56	8 41	0 10	30 31	14 3	10 8	10 46	15 39		n.a.
T 12	2 9	13 25	1s 7	12 39	2 5	14 13	5 48	14 29	0 12	25 7	1 32	17 3	1 16	10 54	0 56	8 41	0 10	30 31	14 3	10 8	10 45	15 37		n.a.
W13	1 46	16 16	2 16	12 22	1 52	14 26	5 52	14 14	0 12	25 7	1 32	17 1	1 16	10 53	0 56	8 42	0 10	30 31	14 3	10 9	10 44	15 36		n.a.
T 14	1 23	18 17	3 18	12 4	1 40	14 37	5 56	13 58	0 13	25 6	1 32	16 59	1 16	10 53	0 56	8 42	0 10	30 31	14 4	10 9	10 43	15 34		n.a.
F 15	0 59	19 16	4 10	11 43	1 27	14 47	5 59	13 43	0 14	25 6	1 33	16 56	1 16	10 52	0 56	8 43	0 10	30 31	14 4	10 10	10 41	15 33		n.a.
S 16	0 36	19 6	4 49	11 22	1 14	14 56	6 1	13 28	0 15	25 6	1 33	16 54	1 16	10 51	0 56	8 43	0 10	30 31	14 4	10 10	10 40	15 32		n.a.
S 17	0 13	17 43	5 11	10 59	1 2	15 3	6 3	13 12	0 16	25 5	1 33	16 52	1 16	10 50	0 56	8 44	0 10	30 31	14 5	10 10	10 39	15 30		n.a.
M18	0s10	15 13	5 13	10 34	0 50	15 9	6 4	12 57	0 17	25 5	1 33	16 50	1 16	10 50	0 57	8 44	0 10	30 31	14 5	10 9	10 38	15 29		n.a.
T 19	0 34	11 44	4 55	10 8	0 38	15 13	6 5	12 41	0 17	25 4	1 33	16 48	1 16	10 49	0 57	8 45	0 10	30 31	14 5	10 8	10 37	15 28		n.a.
W20	0 57	7 32	4 19	9 42	0 27	15 16	6 5	12 25	0 18	25 4	1 33	16 46	1 16	10 48	0 57	8 46	0 10	30 31	14 6	10 7	10 36	15 26		n.a.
T 21	1 20	2 53	3 25	9 14	0 15	15 18	6 5	12 10	0 19	25 4	1 33	16 44	1 16	10 47	0 57	8 46	0 10	30 31	14 6	10 5	10 34	15 25		n.a.
F 22	1 43	1s53	2 19	8 45	0 5	15 18	6 4	11 54	0 20	25 3	1 34	16 42	1 16	10 46	0 57	8 47	0 10	30 31	14 6	10 5	10 33	15 23		n.a.
S 23	2 7	6 28	1 6	8 15	0s 6	15 17	6 3	11 38	0 21	25 3	1 34	16 40	1 16	10 46	0 57	8 47	0 10	30 31	14 6	10 4	10 32	15 22		n.a.
S 24	2 30	10 35	0n10	7 44	0 16	15 15	6 2	11 22	0 22	25 3	1 34	16 38	1 16	10 45	0 57	8 48	0 10	30 30	14 7	10 4	10 31	15 21		n.a.
M25	2 53	14 3	1 24	7 12	0 26	15 11	6 0	11 5	0 23	25 2	1 34	16 36	1 16	10 44	0 57	8 48	0 10	30 30	14 7	10 4	10 30	15 19		n.a.
T 26	3 16	16 42	2 31	6 39	0 35	15 6	5 57	10 49	0 23	25 2	1 34	16 34	1 16	10 43	0 57	8 49	0 10	30 30	14 7	10 5	10 29	15 18		n.a.
W27	3 39	18 27	3 28	6 6	0 43	15 1	5 55	10 33	0 24	25 2	1 34	16 32	1 16	10 42	0 57	8 49	0 10	30 30	14 7	10 5	10 27	15 17		n.a.
T 28	4 2	19 14	4 15	5 31	0 52	14 54	5 52	10 17	0 25	25 1	1 35	16 30	1 16	10 41	0 57	8 50	0 10	30 30	14 7	10 6	10 26	15 15		n.a.
F 29	4 25	19 7	4 49	4 56	0 59	14 46	5 49	10 0	0 26	25 1	1 35	16 28	1 16	10 40	0 57	8 50	0 10	30 30	14 8	10 6	10 25	15 14		n.a.
S 30	4 47	18 8	5 9	4 20	1 7	14 37	5 46	9 44	0 27	25 1	1 35	16 26	1 16	10 40	0 57	8 51	0 10	30 29	14 8	10 6	10 24	15 12		n.a.
S 31	5s10	16s21	5n17	3n44	1s13	14n27	5n42	9n27	0s28	25n 0	1n35	16n24	1n16	10n39	0n57	8s51	0n10	30n29	14n 8	10s 6	10s23	15s11		n.a.

Julian Day Number = -2865782.5, Delta T = 186h21m44s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°37'20, Lahiri = -175°30'20 Julian Calendar 1 Dec. 12560 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12560 BCE

The year -12559 astronomical counting style corresponds to year 12560 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12559 BCE

JANUARY 12559 BCE (-12558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 51 1	13♎47'23	7♒ 1	19♍17	7♍ 8	5♍40	11♋31	19♌49	24°R41	7°R17	16°R13	25°R35	26♎19	1♒53	n.a.	M 1
T 2	0 54 58	14°44'28	18°57	20°38	7°29	6°22	11°36	19°55	24♈38	7♓16	16♉12	25♎34	26°15	2° 0	n.a.	T 2
W 3	0 58 54	15°41'32	1♓ 1	22° 2	7°51	7° 5	11°40	20° 0	24°36	7°15	16°11	25°33	26°12	2° 6	n.a.	W 3
T 4	1 2 51	16°38'36	13°14	23°29	8°15	7°47	11°45	20° 6	24°33	7°14	16° 9	25°31	26° 9	2°13	n.a.	T 4
F 5	1 6 47	17°35'38	25°40	24°57	8°41	8°29	11°49	20°11	24°31	7°12	16° 8	25°30	26° 6	2°20	n.a.	F 5
S 6	1 10 44	18°32'39	8♈20	26°29	9° 8	9°10	11°53	20°17	24°28	7°11	16° 6	25°30	26° 3	2°27	n.a.	S 6
S 7	1 14 40	19°29'39	21°16	28° 2	9°37	9°52	11°56	20°22	24°26	7°10	16° 5	25°D29	26° 0	2°33	n.a.	S 7
M 8	1 18 36	20°26'38	4♉27	29°38	10° 7	10°34	12° 0	20°28	24°23	7° 9	16° 4	25°29	25°56	2°40	n.a.	M 8
T 9	1 22 33	21°23'37	17°52	1♎16	10°38	11°16	12° 4	20°33	24°21	7° 8	16° 2	25°30	25°53	2°47	n.a.	T 9
W10	1 26 29	22°20'35	1♊30	2°57	11°11	11°58	12° 7	20°38	24°18	7° 7	16° 1	25°30	25°50	2°54	n.a.	W10
T 11	1 30 26	23°17'33	15°21	4°40	11°45	12°39	12°10	20°43	24°16	7° 6	15°59	25°30	25°47	3° 0	n.a.	T 11
F 12	1 34 22	24°14'30	29°21	6°25	12°21	13°21	12°13	20°49	24°13	7° 5	15°58	25°30	25°44	3° 7	n.a.	F 12
S 13	1 38 18	25°11'27	13♋28	8°12	12°57	14° 2	12°16	20°53	24°11	7° 4	15°56	25°31	25°40	3°14	n.a.	S 13
S 14	1 42 15	26° 8'23	27°42	10° 2	13°35	14°44	12°18	20°58	24° 8	7° 3	15°55	25°31	25°37	3°20	n.a.	S 14
M15	1 46 11	27° 5'20	11♌57	11°54	14°14	15°25	12°21	21° 3	24° 6	7° 2	15°53	25°31	25°34	3°27	n.a.	M15
T 16	1 50 8	28° 2'16	26°14	13°48	14°54	16° 6	12°23	21° 8	24° 3	7° 1	15°52	25°31	25°31	3°34	n.a.	T 16
W17	1 54 4	28°59'11	10♍27	15°45	15°35	16°47	12°25	21°13	24° 1	7° 0	15°50	25°31	25°28	3°41	n.a.	W17
T 18	1 58 1	29°56'07	24°34	17°43	16°17	17°29	12°27	21°17	23°59	6°59	15°49	25°31	25°25	3°47	n.a.	T 18
F 19	2 1 57	0♏53'02	8♎31	19°44	17° 0	18°10	12°28	21°22	23°56	6°59	15°47	25°32	25°21	3°54	n.a.	F 19
S 20	2 5 54	1°49'57	22°16	21°46	17°44	18°51	12°30	21°26	23°54	6°58	15°46	25°R32	25°18	4° 1	n.a.	S 20
S 21	2 9 50	2°46'52	5♏47	23°50	18°28	19°32	12°31	21°30	23°51	6°57	15°44	25°32	25°15	4° 8	n.a.	S 21
M22	2 13 46	3°43'47	19° 0	25°56	19°14	20°12	12°32	21°35	23°49	6°56	15°42	25°31	25°12	4°14	n.a.	M22
T 23	2 17 43	4°40'41	1♐56	28° 3	20° 0	20°53	12°33	21°39	23°46	6°56	15°41	25°30	25° 9	4°21	n.a.	T 23
W24	2 21 39	5°37'35	14°36	0♏11	20°47	21°34	12°34	21°43	23°44	6°55	15°39	25°29	25° 6	4°28	n.a.	W24
T 25	2 25 36	6°34'28	26°59	2°21	21°35	22°15	12°34	21°47	23°41	6°54	15°38	25°28	25° 2	4°34	n.a.	T 25
F 26	2 29 32	7°31'21	9♑ 9	4°31	22°23	22°55	12°35	21°51	23°39	6°54	15°36	25°26	24°59	4°41	n.a.	F 26
S 27	2 33 29	8°28'14	21°10	6°42	23°12	23°36	12°R35	21°55	23°37	6°53	15°34	25°25	24°56	4°48	n.a.	S 27
S 28	2 37 25	9°25'07	3♒ 5	8°53	24° 2	24°16	12°35	21°58	23°34	6°53	15°33	25°25	24°53	4°55	n.a.	S 28
M29	2 41 22	10°21'59	14°58	11° 4	24°53	24°57	12°35	22° 2	23°32	6°52	15°31	25°D25	24°50	5° 1	n.a.	M29
T 30	2 45 18	11°18'51	26°55	13°14	25°44	25°37	12°34	22° 5	23°30	6°52	15°29	25°25	24°46	5° 8	n.a.	T 30
W31	2 49 15	12♏15'42	8♓59	15♏25	26♍35	26♍17	12♋34	22♌ 9	23♈27	6♓51	15♉28	25♎26	24♎43	5♒15	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s33	13s54	5n11	3n 7	1s20	14n17	5n38	9n11	0s29	25n 0	1n35	16n22	1n16	10n38	0n57	8s52	0n10	30n29	14n 8	10s 5	10s22	15s10		n.a.
T 2	5 55	10 51	4 51	2 29	1 25	14 5	5 34	8 54	0 29	25 0	1 35	16 20	1 16	10 37	0 57	8 52	0 10	30 29	14 8	10 5	10 20	15 8		n.a.
W 3	6 18	7 19	4 18	1 50	1 31	13 52	5 30	8 37	0 30	25 0	1 36	16 18	1 16	10 36	0 57	8 52	0 10	30 29	14 9	10 4	10 19	15 7		n.a.
T 4	6 40	3 27	3 34	1 11	1 35	13 39	5 25	8 21	0 31	24 59	1 36	16 17	1 16	10 35	0 57	8 53	0 10	30 28	14 9	10 4	10 18	15 5		n.a.
F 5	7 2	0n39	2 38	0 32	1 39	13 25	5 21	8 4	0 32	24 59	1 36	16 15	1 16	10 34	0 57	8 53	0 10	30 28	14 9	10 4	10 17	15 4		n.a.
S 6	7 25	4 48	1 34	0s 8	1 43	13 10	5 16	7 47	0 33	24 59	1 36	16 13	1 16	10 33	0 57	8 54	0 10	30 28	14 9	10 3	10 16	15 3		n.a.
S 7	7 47	8 49	0 23	0 49	1 46	12 54	5 11	7 30	0 34	24 59	1 36	16 11	1 16	10 32	0 57	8 54	0 10	30 27	14 9	10 3	10 14	15 1		n.a.
M 8	8 9	12 29	0s50	1 30	1 48	12 38	5 6	7 14	0 35	24 59	1 36	16 10	1 16	10 32	0 57	8 55	0 10	30 27	14 9	10 3	10 13	15 0		n.a.
T 9	8 30	15 34	2 1	2 11	1 50	12 21	5 1	6 57	0 35	24 59	1 37	16 8	1 16	10 31	0 57	8 55	0 10	30 27	14 10	10 3	10 12	14 58		n.a.
W10	8 52	17 50	3 7	2 53	1 51	12 3	4 56	6 40	0 36	24 58	1 37	16 6	1 16	10 30	0 57	8 55	0 10	30 26	14 10	10 3	10 11	14 57		n.a.
T 11	9 14	19 5	4 3	3 35	1 52	11 45	4 51	6 23	0 37	24 58	1 37	16 5	1 16	10 29	0 57	8 56	0 10	30 26	14 10	10 4	10 10	14 55		n.a.
F 12	9 35	19 11	4 45	4 18	1 52	11 26	4 45	6 6	0 38	24 58	1 37	16 3	1 16	10 28	0 57	8 56	0 10	30 26	14 10	10 4	10 9	14 54		n.a.
S 13	9 56	18 5	5 11	5 1	1 51	11 7	4 40	5 49	0 39	24 58	1 37	16 1	1 16	10 27	0 57	8 56	0 10	30 25	14 10	10 4	10 7	14 53		n.a.
S 14	10 17	15 52	5 17	5 44	1 50	10 47	4 34	5 32	0 40	24 58	1 37	16 0	1 16	10 26	0 57	8 57	0 10	30 25	14 10	10 4	10 6	14 51		n.a.
M15	10 38	12 41	5 5	6 27	1 48	10 26	4 29	5 15	0 41	24 58	1 38	15 58	1 16	10 25	0 57	8 57	0 10	30 25	14 10	10 4	10 5	14 50		n.a.
T 16	10 59	8 45	4 33	7 10	1 45	10 5	4 23	4 57	0 41	24 58	1 38	15 57	1 16	10 24	0 57	8 57	0 10	30 24	14 10	10 4	10 4	14 48		n.a.
W17	11 20	4 20	3 45	7 53	1 42	9 44	4 17	4 40	0 42	24 58	1 38	15 55	1 16	10 23	0 57	8 58	0 10	30 24	14 10	10 4	10 3	14 47		n.a.
T 18	11 40	0s18	2 44	8 36	1 38	9 22	4 11	4 23	0 43	24 58	1 38	15 54	1 16	10 22	0 57	8 58	0 10	30 23	14 11	10 4	10 1	14 45		n.a.
F 19	12 1	4 52	1 33	9 18	1 33	9 0	4 6	4 6	0 44	24 58	1 38	15 52	1 16	10 21	0 57	8 58	0 10	30 23	14 11	10 4	10 0	14 44		n.a.
S 20	12 21	9 7	0 18	10 1	1 28	8 37	4 0	3 49	0 45	24 58	1 38	15 51	1 16	10 20	0 57	8 59	0 10	30 22	14 11	10 4	9 59	14 43		n.a.
S 21	12 41	12 50	0n57	10 42	1 22	8 14	3 54	3 32	0 46	24 58	1 39	15 49	1 16	10 20	0 57	8 59	0 10	30 22	14 11	10 4	9 58	14 41		n.a.
M22	13 1	15 48	2 7	11 24	1 16	7 50	3 48	3 15	0 46	24 58	1 39	15 48	1 16	10 19	0 57	8 59	0 10	30 21	14 11	10 4	9 57	14 40		n.a.
T 23	13 20	17 54	3 9	12 4	1 9	7 26	3 42	2 58	0 47	24 58	1 39	15 47	1 16	10 18	0 57	8 59	0 10	30 21	14 11	10 4	9 56	14 38		n.a.
W24	13 40	19 3	4 0	12 44	1 2	7 2	3 36	2 40	0 48	24 58	1 39	15 45	1 16	10 17	0 57	9 0	0 10	30 21	14 11	10 3	9 54	14 37		n.a.
T 25	13 59	19 15	4 39	13 23	0 54	6 37	3 30	2 23	0 49	24 58	1 39	15 44	1 16	10 16	0 57	9 0	0 10	30 20	14 11	10 3	9 53	14 35		n.a.
F 26	14 18	18 33	5 4	14 0	0 46	6 12	3 25	2 6	0 50	24 58	1 39	15 43	1 16	10 15	0 57	9 0	0 10	30 19	14 11	10 2	9 52	14 34		n.a.
S 27	14 37	17 2	5 16	14 37	0 37	5 47	3 19	1 49	0 51	24 58	1 39	15 42	1 16	10 14	0 57	9 0	0 10	30 19	14 11	10 2	9 51	14 32		n.a.
S 28	14 55	14 47	5 14	15 12	0 29	5 21	3 13	1 32	0 52	24 59	1 40	15 40	1 16	10 13	0 57	9 0	0 10	30 18	14 11	10 1	9 50	14 31		n.a.
M29	15 13	11 56	4 59	15 46	0 19	4 55	3 7	1 15	0 52	24 59	1 40	15 39	1 16	10 12	0 57	9 1	0 10	30 18	14 11	10 1	9 48	14 29		n.a.
T 30	15 32	8 34	4 30	16 18	0 10	4 29	3 1	0 58	0 53	24 59	1 40	15 38	1 17	10 11	0 57	9 1	0 10	30 17	14 11	10 2	9 47	14 28		n.a.
W31	15s49	4s49	3n50	16s48	0s 1	4n 3	2n55	0n41	0s54	24n59	1n40	15n37	1n17	10n11	0n57	9s 1	0n10	30n17	14n11	10s 2	9s46	14s27		n.a.

Julian Day Number = -2865751.5, Delta T = 186h21m36s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°37'16, Lahiri = -175°30'16 Julian Calendar 1 Jan. 12559 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12560 BCE

The year -12558 astronomical counting style corresponds to year 12559 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12559 BCE (-12558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 53 11	13♏12'33	21♓16	17♏34	27♍28	26♍57	12°R33	22♌12	23°R25	6°R51	15°R26	25♎28	24♎40	5♒21	n.a.	T 1
F 2	2 57 8	14° 9'25	3♈48	19°42	28°21	27°38	12♋32	22°15	23♈23	6♓50	15♉24	25°29	24°37	5°28	n.a.	F 2
S 3	3 1 4	15° 6'16	16°39	21°50	29°14	28°18	12°31	22°19	23°20	6°50	15°23	25°30	24°34	5°35	n.a.	S 3
S 4	3 5 1	16° 3'07	29°50	23°55	0♎ 8	28°58	12°30	22°22	23°18	6°50	15°21	25°R30	24°31	5°42	n.a.	S 4
M 5	3 8 57	16°59'59	13♉21	26° 0	1° 2	29°37	12°28	22°25	23°16	6°49	15°20	25°29	24°27	5°48	n.a.	M 5
T 6	3 12 54	17°56'51	27°11	28° 2	1°57	0♎17	12°27	22°27	23°14	6°49	15°18	25°27	24°24	5°55	n.a.	T 6
W 7	3 16 50	18°53'43	11♊17	0♐ 3	2°53	0°57	12°25	22°30	23°12	6°49	15°16	25°25	24°21	6° 2	n.a.	W 7
T 8	3 20 47	19°50'36	25°34	2° 2	3°49	1°37	12°23	22°33	23°10	6°48	15°15	25°21	24°18	6° 9	n.a.	T 8
F 9	3 24 43	20°47'29	9♋58	3°59	4°45	2°16	12°21	22°35	23° 7	6°48	15°13	25°18	24°15	6°15	n.a.	F 9
S 10	3 28 40	21°44'23	24°23	5°54	5°42	2°56	12°18	22°38	23° 5	6°48	15°11	25°15	24°11	6°22	n.a.	S 10
S 11	3 32 36	22°41'18	8♌45	7°47	6°39	3°35	12°16	22°40	23° 3	6°48	15°10	25°14	24° 8	6°29	n.a.	S 11
M12	3 36 33	23°38'13	23° 0	9°38	7°37	4°15	12°13	22°42	23° 1	6°48	15° 8	25°D13	24° 5	6°35	n.a.	M12
T 13	3 40 29	24°35'09	7♍ 6	11°27	8°35	4°54	12°10	22°45	22°59	6°48	15° 7	25°13	24° 2	6°42	n.a.	T 13
W14	3 44 26	25°32'06	21° 2	13°14	9°33	5°33	12° 7	22°47	22°57	6°48	15° 5	25°15	23°59	6°49	n.a.	W14
T 15	3 48 22	26°29'04	4♎46	14°59	10°32	6°13	12° 3	22°49	22°55	6°D48	15° 3	25°16	23°56	6°56	n.a.	T 15
F 16	3 52 19	27°26'02	18°18	16°41	11°31	6°52	12° 0	22°50	22°53	6°48	15° 2	25°17	23°52	7° 2	n.a.	F 16
S 17	3 56 16	28°23'02	1♏38	18°22	12°31	7°31	11°56	22°52	22°52	6°48	15° 0	25°R17	23°49	7° 9	n.a.	S 17
S 18	4 0 12	29°20'02	14°45	20° 0	13°30	8°10	11°52	22°54	22°50	6°48	14°59	25°16	23°46	7°16	n.a.	S 18
M19	4 4 9	0♐17'04	27°40	21°37	14°31	8°49	11°48	22°55	22°48	6°48	14°57	25°13	23°43	7°23	n.a.	M19
T 20	4 8 5	1°14'06	10♐22	23°11	15°31	9°28	11°44	22°57	22°46	6°48	14°55	25° 8	23°40	7°29	n.a.	T 20
W21	4 12 2	2°11'09	22°51	24°43	16°32	10° 6	11°40	22°58	22°44	6°49	14°54	25° 2	23°37	7°36	n.a.	W21
T 22	4 15 58	3° 8'12	5♑ 8	26°14	17°33	10°45	11°35	22°59	22°43	6°49	14°52	24°55	23°33	7°43	n.a.	T 22
F 23	4 19 55	4° 5'17	17°15	27°41	18°35	11°24	11°31	23° 0	22°41	6°49	14°51	24°49	23°30	7°49	n.a.	F 23
S 24	4 23 52	5° 2'22	29°13	29° 7	19°36	12° 2	11°26	23° 1	22°39	6°49	14°49	24°43	23°27	7°56	n.a.	S 24
S 25	4 27 48	5°59'28	11♒ 6	0♑31	20°38	12°40	11°21	23° 2	22°38	6°50	14°48	24°38	23°24	8° 3	n.a.	S 25
M26	4 31 45	6°56'34	22°58	1°52	21°41	13°19	11°16	23° 3	22°36	6°50	14°46	24°35	23°21	8°10	n.a.	M26
T 27	4 35 42	7°53'41	4♓53	3°11	22°43	13°57	11°11	23° 3	22°35	6°50	14°45	24°D34	23°17	8°16	n.a.	T 27
W28	4 39 38	8♐50'49	16♓56	4♑28	23♎46	14♎35	11♋ 5	23♌ 4	22♈33	6♓51	14♉43	24♎35	23♎14	8♒23	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 7	0s49	2n58	17s17	0n 9	3n36	2n49	0n24	0s55	24n59	1n40	15n36	1n17	10n10	0n57	9s 1	0n10	30n16	14n11	10s 3	9s45	14s25		n.a.
F 2	16 24	3n20	1 57	17 44	0 18	3 9	2 43	0 7	0 56	25 0	1 40	15 35	1 17	10 9	0 57	9 1	0 10	30 16	14 11	10 3	9 44	14 24		n.a.
S 3	16 42	7 25	0 49	18 9	0 28	2 42	2 37	0s10	0 57	25 0	1 40	15 34	1 17	10 8	0 57	9 1	0 10	30 15	14 10	10 3	9 42	14 22		n.a.
S 4	16 58	11 16	0s24	18 33	0 37	2 15	2 31	0 27	0 58	25 0	1 41	15 33	1 17	10 7	0 57	9 2	0 10	30 14	14 10	10 3	9 41	14 21		n.a.
M 5	17 15	14 38	1 37	18 54	0 46	1 48	2 25	0 44	0 58	25 0	1 41	15 32	1 17	10 6	0 57	9 2	0 10	30 14	14 10	10 3	9 40	14 19		n.a.
T 6	17 31	17 15	2 46	19 14	0 55	1 20	2 20	1 1	0 59	25 1	1 41	15 31	1 17	10 5	0 57	9 2	0 10	30 13	14 10	10 2	9 39	14 18		n.a.
W 7	17 47	18 52	3 46	19 33	1 3	0 52	2 14	1 18	1 0	25 1	1 41	15 30	1 17	10 5	0 57	9 2	0 10	30 13	14 10	10 1	9 38	14 16		n.a.
T 8	18 3	19 19	4 33	19 49	1 12	0 24	2 8	1 35	1 1	25 1	1 41	15 29	1 17	10 4	0 57	9 2	0 10	30 12	14 10	10 0	9 37	14 15		n.a.
F 9	18 19	18 31	5 3	20 4	1 20	0s 4	2 2	1 52	1 2	25 2	1 41	15 29	1 17	10 3	0 57	9 2	0 10	30 11	14 10	9 59	9 35	14 13		n.a.
S 10	18 34	16 32	5 14	20 18	1 27	0 32	1 57	2 9	1 3	25 2	1 41	15 28	1 17	10 2	0 57	9 2	0 10	30 11	14 10	9 58	9 34	14 12		n.a.
S 11	18 49	13 32	5 5	20 30	1 35	1 0	1 51	2 25	1 4	25 2	1 41	15 27	1 17	10 1	0 57	9 2	0 10	30 10	14 10	9 57	9 33	14 10		n.a.
M12	19 3	9 45	4 38	20 41	1 42	1 28	1 45	2 42	1 4	25 3	1 42	15 26	1 17	10 1	0 57	9 2	0 10	30 9	14 10	9 57	9 32	14 9		n.a.
T 13	19 18	5 28	3 54	20 50	1 48	1 57	1 40	2 59	1 5	25 3	1 42	15 26	1 17	10 0	0 57	9 2	0 11	30 9	14 9	9 57	9 31	14 7		n.a.
W14	19 32	0 56	2 57	20 58	1 54	2 25	1 34	3 16	1 6	25 3	1 42	15 25	1 17	9 59	0 57	9 2	0 11	30 8	14 9	9 58	9 29	14 6		n.a.
T 15	19 45	3s37	1 50	21 5	2 0	2 54	1 29	3 32	1 7	25 4	1 42	15 24	1 17	9 58	0 57	9 2	0 11	30 7	14 9	9 58	9 28	14 4		n.a.
F 16	19 59	7 54	0 38	21 11	2 5	3 22	1 23	3 49	1 8	25 4	1 42	15 24	1 17	9 58	0 57	9 2	0 11	30 7	14 9	9 59	9 27	14 3		n.a.
S 17	20 12	11 45	0n35	21 16	2 9	3 51	1 18	4 5	1 9	25 5	1 42	15 23	1 17	9 57	0 57	9 2	0 11	30 6	14 9	9 59	9 26	14 1		n.a.
S 18	20 25	14 56	1 44	21 20	2 13	4 20	1 13	4 22	1 10	25 5	1 42	15 23	1 17	9 56	0 57	9 2	0 11	30 5	14 9	9 58	9 25	14 0		n.a.
M19	20 37	17 20	2 48	21 23	2 17	4 48	1 7	4 38	1 10	25 6	1 42	15 22	1 17	9 55	0 57	9 2	0 11	30 5	14 8	9 57	9 23	13 58		n.a.
T 20	20 49	18 49	3 41	21 25	2 20	5 17	1 2	4 55	1 11	25 6	1 42	15 22	1 17	9 55	0 57	9 2	0 11	30 4	14 8	9 55	9 22	13 57		n.a.
W21	21 1	19 21	4 23	21 27	2 23	5 45	0 57	5 11	1 12	25 6	1 42	15 22	1 18	9 54	0 57	9 2	0 11	30 3	14 8	9 53	9 21	13 55		n.a.
T 22	21 12	18 58	4 52	21 28	2 25	6 14	0 52	5 27	1 13	25 7	1 42	15 21	1 18	9 53	0 57	9 2	0 11	30 3	14 8	9 51	9 20	13 54		n.a.
F 23	21 23	17 43	5 8	21 28	2 27	6 43	0 47	5 43	1 14	25 7	1 43	15 21	1 18	9 53	0 57	9 2	0 11	30 2	14 7	9 48	9 19	13 52		n.a.
S 24	21 34	15 42	5 9	21 28	2 28	7 11	0 42	6 0	1 15	25 8	1 43	15 21	1 18	9 52	0 57	9 1	0 11	30 1	14 7	9 46	9 17	13 51		n.a.
S 25	21 44	13 2	4 58	21 28	2 28	7 39	0 37	6 16	1 16	25 8	1 43	15 20	1 18	9 51	0 57	9 1	0 11	30 0	14 7	9 44	9 16	13 49		n.a.
M26	21 54	9 51	4 33	21 27	2 28	8 8	0 32	6 32	1 16	25 9	1 43	15 20	1 18	9 51	0 57	9 1	0 11	30 0	14 7	9 43	9 15	13 48		n.a.
T 27	22 4	6 15	3 57	21 26	2 28	8 36	0 27	6 48	1 17	25 9	1 43	15 20	1 18	9 50	0 57	9 1	0 11	29 59	14 6	9 43	9 14	13 46		n.a.
W28	22s13	2s21	3n10	21s25	2n27	9s 4	0n22	7s 4	1s18	25n10	1n43	15n20	1n18	9n50	0n57	9s 1	0n11	29n58	14n 6	9s43	9s13	13s45		n.a.

Julian Day Number = -2865720.5, Delta T = 186h21m28s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°37'12, Lahiri = -175°30'12 Julian Calendar 1 Feb. 12559 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12560 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12559 BCE (-12558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 43 35	9♐47'58	29♓11	5♑43	24♎49	15♎13	11°R 0	23♌ 4	22°R32	6♓51	14°R42	24♎36	23♎11	8♒30	n.a.	T 1
F 2	4 47 31	10°45'07	11♈44	6°54	25°53	15°51	10♋54	23° 5	22♈31	6°52	14♉41	24°37	23° 8	8°36	n.a.	F 2
S 3	4 51 28	11°42'18	24°39	8° 4	26°56	16°29	10°48	23° 5	22°29	6°52	14°39	24°R38	23° 5	8°43	n.a.	S 3
S 4	4 55 25	12°39'30	7♉58	9°11	28° 0	17° 7	10°42	23° 5	22°28	6°53	14°38	24°37	23° 2	8°50	n.a.	S 4
M 5	4 59 21	13°36'42	21°43	10°15	29° 4	17°45	10°36	23°R 5	22°27	6°53	14°36	24°34	22°58	8°57	n.a.	M 5
T 6	5 3 18	14°33'56	5♊52	11°16	0♏ 8	18°23	10°30	23° 5	22°26	6°54	14°35	24°29	22°55	9° 3	n.a.	T 6
W 7	5 7 15	15°31'11	20°22	12°15	1°13	19° 0	10°24	23° 5	22°24	6°55	14°34	24°23	22°52	9°10	n.a.	W 7
T 8	5 11 11	16°28'28	5♋ 6	13°10	2°18	19°38	10°17	23° 4	22°23	6°55	14°32	24°15	22°49	9°17	n.a.	T 8
F 9	5 15 8	17°25'46	19°56	14° 3	3°23	20°15	10°11	23° 4	22°22	6°56	14°31	24° 7	22°46	9°23	n.a.	F 9
S 10	5 19 5	18°23'05	4♌44	14°52	4°28	20°52	10° 4	23° 4	22°21	6°57	14°30	24° 0	22°43	9°30	n.a.	S 10
S 11	5 23 1	19°20'26	19°23	15°37	5°34	21°30	9°57	23° 3	22°20	6°57	14°28	23°55	22°39	9°37	n.a.	S 11
M12	5 26 58	20°17'49	3♍47	16°20	6°39	22° 7	9°50	23° 2	22°19	6°58	14°27	23°52	22°36	9°44	n.a.	M12
T 13	5 30 54	21°15'14	17°54	16°58	7°45	22°44	9°43	23° 1	22°18	6°59	14°26	23°D51	22°33	9°50	n.a.	T 13
W14	5 34 51	22°12'40	1♎42	17°32	8°51	23°21	9°36	23° 0	22°18	7° 0	14°25	23°51	22°30	9°57	n.a.	W14
T 15	5 38 48	23°10'08	15°12	18° 3	9°57	23°58	9°29	22°59	22°17	7° 1	14°24	23°52	22°27	10° 4	n.a.	T 15
F 16	5 42 44	24° 7'38	28°26	18°29	11° 4	24°35	9°22	22°58	22°16	7° 2	14°22	23°R52	22°23	10°11	n.a.	F 16
S 17	5 46 41	25° 5'10	11♏26	18°51	12°11	25°12	9°15	22°57	22°15	7° 3	14°21	23°50	22°20	10°17	n.a.	S 17
S 18	5 50 38	26° 2'44	24°13	19° 8	13°17	25°48	9° 7	22°55	22°15	7° 4	14°20	23°47	22°17	10°24	n.a.	S 18
M19	5 54 35	27° 0'19	6♐49	19°20	14°25	26°25	9° 0	22°54	22°14	7° 5	14°19	23°40	22°14	10°31	n.a.	M19
T 20	5 58 31	27°57'56	19°15	19°27	15°32	27° 1	8°52	22°52	22°14	7° 6	14°18	23°31	22°11	10°37	n.a.	T 20
W21	6 2 28	28°55'35	1♑32	19°R29	16°39	27°38	8°45	22°51	22°13	7° 7	14°17	23°20	22° 8	10°44	n.a.	W21
T 22	6 6 25	29°53'16	13°40	19°26	17°47	28°14	8°37	22°49	22°13	7° 8	14°16	23° 8	22° 4	10°51	n.a.	T 22
F 23	6 10 21	0♑50'59	25°41	19°18	18°54	28°50	8°30	22°47	22°12	7° 9	14°15	22°56	22° 1	10°58	n.a.	F 23
S 24	6 14 18	1°48'43	7♒35	19° 4	20° 2	29°26	8°22	22°45	22°12	7°10	14°14	22°45	21°58	11° 4	n.a.	S 24
S 25	6 18 15	2°46'28	19°26	18°45	21°10	0♏ 2	8°14	22°43	22°12	7°11	14°13	22°36	21°55	11°11	n.a.	S 25
M26	6 22 11	3°44'16	1♓16	18°20	22°19	0°38	8° 7	22°40	22°11	7°13	14°12	22°29	21°52	11°18	n.a.	M26
T 27	6 26 8	4°42'05	13° 9	17°51	23°27	1°14	7°59	22°38	22°11	7°14	14°11	22°24	21°49	11°24	n.a.	T 27
W28	6 30 5	5°39'55	25° 9	17°17	24°36	1°49	7°51	22°36	22°11	7°15	14°10	22°22	21°45	11°31	n.a.	W28
T 29	6 34 1	6°37'47	7♈21	16°38	25°44	2°25	7°43	22°33	22°11	7°16	14°10	22°D22	21°42	11°38	n.a.	T 29
F 30	6 37 58	7°35'41	19°51	15°56	26°53	3° 0	7°35	22°31	22°D11	7°18	14° 9	22°R22	21°39	11°45	n.a.	F 30
S 31	6 41 55	8♑33'37	2♉43	15♑10	28♏ 2	3♏35	7♋28	22♌28	22♈11	7♓19	14♉ 8	22♎22	21♎36	11♒51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s22	1n42	2n13	21s24	2n25	9s32	0n17	7s19	1s19	25n10	1n43	15n20	1n18	9n49	0n57	9s 1	0n11	29n58	14n 6	9s43	9s11	13s43		n.a.
F 2	22 30	5 48	1 9	21 22	2 23	10 0	0 13	7 35	1 20	25 11	1 43	15 20	1 18	9 49	0 57	9 0	0 11	29 57	14 6	9 44	9 10	13 42		n.a.
S 3	22 38	9 44	0s 0	21 21	2 20	10 28	0 8	7 51	1 21	25 11	1 43	15 20	1 18	9 48	0 57	9 0	0 11	29 56	14 5	9 44	9 9	13 40		n.a.
S 4	22 46	13 20	1 12	21 20	2 17	10 55	0 4	8 7	1 22	25 12	1 43	15 20	1 18	9 48	0 57	9 0	0 11	29 55	14 5	9 44	9 8	13 39		n.a.
M 5	22 53	16 18	2 21	21 19	2 13	11 23	0s 1	8 22	1 22	25 12	1 43	15 20	1 18	9 47	0 57	9 0	0 11	29 55	14 5	9 43	9 7	13 37		n.a.
T 6	23 0	18 23	3 24	21 18	2 9	11 50	0 5	8 38	1 23	25 13	1 43	15 20	1 18	9 47	0 57	9 0	0 11	29 54	14 4	9 41	9 5	13 36		n.a.
W 7	23 7	19 20	4 15	21 18	2 4	12 17	0 9	8 53	1 24	25 13	1 43	15 20	1 18	9 46	0 57	8 59	0 11	29 53	14 4	9 38	9 4	13 34		n.a.
T 8	23 13	19 0	4 50	21 18	1 58	12 44	0 13	9 8	1 25	25 14	1 43	15 20	1 18	9 46	0 57	8 59	0 11	29 52	14 4	9 35	9 3	13 33		n.a.
F 9	23 19	17 23	5 6	21 19	1 52	13 10	0 18	9 24	1 26	25 14	1 43	15 20	1 18	9 45	0 57	8 59	0 11	29 52	14 3	9 33	9 2	13 31		n.a.
S 10	23 24	14 36	5 1	21 20	1 45	13 37	0 22	9 39	1 27	25 15	1 43	15 20	1 18	9 45	0 57	8 58	0 11	29 51	14 3	9 30	9 1	13 30		n.a.
S 11	23 29	10 56	4 37	21 23	1 38	14 3	0 26	9 54	1 28	25 15	1 43	15 21	1 18	9 44	0 57	8 58	0 11	29 50	14 3	9 28	8 59	13 28		n.a.
M12	23 33	6 40	3 56	21 25	1 30	14 29	0 29	10 9	1 28	25 16	1 43	15 21	1 18	9 44	0 57	8 58	0 11	29 49	14 2	9 27	8 58	13 27		n.a.
T 13	23 37	2 7	3 1	21 29	1 22	14 54	0 33	10 24	1 29	25 16	1 43	15 21	1 18	9 44	0 56	8 57	0 11	29 49	14 2	9 26	8 57	13 25		n.a.
W14	23 41	2s27	1 56	21 34	1 12	15 19	0 37	10 39	1 30	25 17	1 43	15 22	1 18	9 43	0 56	8 57	0 11	29 48	14 2	9 26	8 56	13 24		n.a.
T 15	23 44	6 49	0 46	21 39	1 3	15 44	0 41	10 53	1 31	25 17	1 42	15 22	1 18	9 43	0 56	8 57	0 11	29 47	14 1	9 27	8 55	13 22		n.a.
F 16	23 47	10 45	0n24	21 46	0 53	16 9	0 44	11 8	1 32	25 18	1 42	15 22	1 18	9 43	0 56	8 56	0 11	29 47	14 1	9 27	8 53	13 20		n.a.
S 17	23 50	14 6	1 33	21 53	0 42	16 33	0 47	11 23	1 33	25 18	1 42	15 23	1 18	9 42	0 56	8 56	0 11	29 46	14 1	9 26	8 52	13 19		n.a.
S 18	23 52	16 43	2 35	22 2	0 30	16 57	0 51	11 37	1 34	25 19	1 42	15 23	1 18	9 42	0 56	8 56	0 11	29 45	14 0	9 25	8 51	13 17		n.a.
M19	23 53	18 28	3 28	22 12	0 18	17 21	0 54	11 51	1 34	25 19	1 42	15 24	1 18	9 42	0 56	8 55	0 11	29 44	14 0	9 22	8 50	13 16		n.a.
T 20	23 54	19 19	4 11	22 23	0 6	17 44	0 57	12 6	1 35	25 19	1 42	15 24	1 18	9 42	0 56	8 55	0 11	29 44	13 59	9 19	8 49	13 14		n.a.
W21	23 55	19 14	4 41	22 36	0s 7	18 7	1 0	12 20	1 36	25 20	1 42	15 25	1 19	9 41	0 56	8 54	0 11	29 43	13 59	9 15	8 47	13 13		n.a.
T 22	23 55	18 16	4 59	22 49	0 20	18 30	1 3	12 34	1 37	25 20	1 42	15 26	1 19	9 41	0 56	8 54	0 11	29 42	13 58	9 10	8 46	13 11		n.a.
F 23	23 55	16 30	5 2	23 4	0 33	18 52	1 6	12 48	1 38	25 21	1 42	15 26	1 19	9 41	0 56	8 54	0 11	29 41	13 58	9 6	8 45	13 10		n.a.
S 24	23 54	14 2	4 53	23 19	0 47	19 14	1 9	13 2	1 39	25 21	1 42	15 27	1 19	9 41	0 56	8 53	0 11	29 41	13 58	9 1	8 44	13 8		n.a.
S 25	23 53	11 1	4 31	23 36	1 1	19 35	1 12	13 16	1 40	25 21	1 41	15 28	1 19	9 41	0 56	8 53	0 11	29 40	13 57	8 58	8 42	13 6		n.a.
M26	23 52	7 34	3 57	23 53	1 15	19 56	1 15	13 30	1 40	25 22	1 41	15 28	1 19	9 41	0 56	8 52	0 11	29 39	13 57	8 55	8 41	13 5		n.a.
T 27	23 50	3 48	3 13	24 11	1 29	20 16	1 17	13 43	1 41	25 22	1 41	15 29	1 19	9 40	0 56	8 52	0 11	29 39	13 56	8 54	8 40	13 3		n.a.
W28	23 48	0n10	2 19	24 29	1 42	20 36	1 20	13 57	1 42	25 22	1 41	15 30	1 19	9 40	0 56	8 51	0 11	29 38	13 56	8 53	8 39	13 2		n.a.
T 29	23 45	4 11	1 19	24 47	1 56	20 55	1 22	14 10	1 43	25 23	1 41	15 31	1 19	9 40	0 56	8 51	0 11	29 37	13 55	8 53	8 38	13 0		n.a.
F 30	23 42	8 7	0 13	25 5	2 8	21 14	1 24	14 23	1 44	25 23	1 41	15 32	1 19	9 40	0 56	8 50	0 11	29 37	13 55	8 53	8 36	12 59		n.a.
S 31	23s38	11n49	0s55	25s22	2s20	21s32	1s27	14s37	1s45	25n23	1n40	15n33	1n19	9n40	0n56	8s50	0n11	29n36	13n55	8s53	8s35	12s57		n.a.

Julian Day Number = -2865692.5, Delta T = 186h21m21s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°37'08, Lahiri = -175°30'08 Julian Calendar 1 March 12559 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12560 BCE

The year -12558 astronomical counting style corresponds to year 12559 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12559 BCE

APRIL 12559 BCE (-12558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 45 52	9♉31'34	16♉ 1	14°R22	29♏11	4♏11	7°R20	22°R25	22♈11	7♓20	14°R 7	22°R20	21♎33	11♒58	n.a.	S 1
M 2	6 49 48	10°29'33	29°49	13♉32	0♐20	4°46	7♋12	22♌22	22°11	7°22	14♉ 7	22♎16	21°29	12° 5	n.a.	M 2
T 3	6 53 45	11°27'34	14♊ 5	12°41	1°30	5°21	7° 4	22°19	22°11	7°23	14° 6	22° 9	21°26	12°11	n.a.	T 3
W 4	6 57 42	12°25'37	28°48	11°50	2°39	5°56	6°57	22°16	22°12	7°25	14° 5	22° 0	21°23	12°18	n.a.	W 4
T 5	7 1 38	13°23'42	13♋49	11° 1	3°49	6°30	6°49	22°13	22°12	7°26	14° 5	21°49	21°20	12°25	n.a.	T 5
F 6	7 5 35	14°21'49	29° 0	10°14	4°59	7° 5	6°41	22°10	22°12	7°28	14° 4	21°38	21°17	12°32	n.a.	F 6
S 7	7 9 32	15°19'58	14♌10	9°30	6° 9	7°40	6°34	22° 7	22°13	7°29	14° 4	21°28	21°14	12°38	n.a.	S 7
S 8	7 13 28	16°18'09	29° 9	8°50	7°19	8°14	6°26	22° 3	22°13	7°31	14° 3	21°21	21°10	12°45	n.a.	S 8
M 9	7 17 25	17°16'23	13♍49	8°15	8°29	8°48	6°19	22° 0	22°14	7°32	14° 3	21°15	21° 7	12°52	n.a.	M 9
T 10	7 21 22	18°14'39	28° 5	7°46	9°40	9°23	6°11	21°56	22°14	7°34	14° 2	21°13	21° 4	12°58	n.a.	T 10
W11	7 25 18	19°12'57	11♎56	7°24	10°50	9°57	6° 4	21°52	22°15	7°36	14° 2	21°12	21° 1	13° 5	n.a.	W11
T 12	7 29 15	20°11'18	25°23	7° 8	12° 1	10°31	5°56	21°49	22°15	7°37	14° 1	21°12	20°58	13°12	n.a.	T 12
F 13	7 33 12	21° 9'41	8♏29	7°D 1	13°12	11° 4	5°49	21°45	22°16	7°39	14° 1	21°11	20°54	13°19	n.a.	F 13
S 14	7 37 9	22° 8'08	21°18	7° 1	14°23	11°38	5°42	21°41	22°17	7°41	14° 1	21° 9	20°51	13°25	n.a.	S 14
S 15	7 41 5	23° 6'36	3♐51	7° 9	15°34	12°12	5°35	21°37	22°18	7°42	14° 0	21° 4	20°48	13°32	n.a.	S 15
M16	7 45 2	24° 5'07	16°13	7°25	16°45	12°45	5°28	21°33	22°18	7°44	14° 0	20°57	20°45	13°39	n.a.	M16
T 17	7 48 59	25° 3'41	28°26	7°50	17°56	13°18	5°21	21°29	22°19	7°46	14° 0	20°46	20°42	13°45	n.a.	T 17
W18	7 52 55	26° 2'16	10♑32	8°23	19° 7	13°52	5°14	21°25	22°20	7°48	14° 0	20°33	20°39	13°52	n.a.	W18
T 19	7 56 52	27° 0'55	22°31	9° 4	20°19	14°25	5° 7	21°21	22°21	7°49	13°59	20°19	20°35	13°59	n.a.	T 19
F 20	8 0 49	27°59'35	4♒26	9°52	21°30	14°58	5° 0	21°17	22°22	7°51	13°59	20° 5	20°32	14° 6	n.a.	F 20
S 21	8 4 45	28°58'18	16°18	10°48	22°42	15°30	4°54	21°12	22°24	7°53	13°59	19°52	20°29	14°12	n.a.	S 21
S 22	8 8 42	29°57'03	28° 8	11°51	23°54	16° 3	4°48	21° 8	22°25	7°55	13°59	19°41	20°26	14°19	n.a.	S 22
M23	8 12 39	0♒55'50	9♓58	13° 1	25° 6	16°35	4°41	21° 4	22°26	7°57	13°D59	19°32	20°23	14°26	n.a.	M23
T 24	8 16 35	1°54'39	21°52	14°17	26°18	17° 8	4°35	20°59	22°27	7°59	13°59	19°27	20°20	14°32	n.a.	T 24
W25	8 20 32	2°53'31	3♈52	15°38	27°30	17°40	4°29	20°55	22°29	8° 1	13°59	19°24	20°16	14°39	n.a.	W25
T 26	8 24 28	3°52'24	16° 3	17° 5	28°42	18°12	4°23	20°50	22°30	8° 3	13°59	19°D23	20°13	14°46	n.a.	T 26
F 27	8 28 25	4°51'20	28°29	18°36	29°54	18°43	4°17	20°45	22°31	8° 4	13°59	19°R23	20°10	14°53	n.a.	F 27
S 28	8 32 22	5°50'18	11♉16	20°12	1♑ 7	19°15	4°12	20°41	22°33	8° 6	13°59	19°23	20° 7	14°59	n.a.	S 28
S 29	8 36 18	6°49'18	24°28	21°51	2°19	19°47	4° 6	20°36	22°34	8° 8	14° 0	19°22	20° 4	15° 6	n.a.	S 29
M30	8 40 15	7♒48'20	8♊ 9	23♉33	3♉32	20♏18	4♋ 1	20♌31	22♈36	8♓10	14♉ 0	19♎18	20♎ 0	15♒13	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s34	15n 2	2s 2	25s39	2s31	21s50	1s29	14s50	1s46	25n23	1n40	15n34	1n19	9n40	0n56	8s49	0n11	29n35	13n54	8s52	8s34	12s56		n.a.
M 2	23 30	17 31	3 5	25 54	2 41	22 7	1 31	15 3	1 47	25 24	1 40	15 35	1 19	9 40	0 56	8 49	0 11	29 35	13 54	8 50	8 33	12 54		n.a.
T 3	23 25	19 1	3 58	26 8	2 50	22 24	1 33	15 15	1 48	25 24	1 40	15 36	1 19	9 40	0 56	8 48	0 11	29 34	13 53	8 48	8 32	12 52		n.a.
W 4	23 20	19 18	4 37	26 21	2 58	22 40	1 34	15 28	1 48	25 24	1 40	15 37	1 19	9 40	0 56	8 48	0 11	29 33	13 53	8 44	8 30	12 51		n.a.
T 5	23 14	18 15	4 58	26 31	3 4	22 55	1 36	15 41	1 49	25 24	1 39	15 38	1 19	9 40	0 56	8 47	0 11	29 33	13 52	8 40	8 29	12 49		n.a.
F 6	23 8	15 54	4 59	26 40	3 9	23 10	1 38	15 53	1 50	25 25	1 39	15 39	1 19	9 41	0 56	8 46	0 11	29 32	13 52	8 36	8 28	12 48		n.a.
S 7	23 1	12 29	4 38	26 46	3 12	23 25	1 39	16 6	1 51	25 25	1 39	15 40	1 19	9 41	0 56	8 46	0 11	29 31	13 51	8 32	8 27	12 46		n.a.
S 8	22 54	8 17	3 59	26 50	3 13	23 38	1 41	16 18	1 52	25 25	1 39	15 41	1 19	9 41	0 56	8 45	0 11	29 31	13 51	8 29	8 26	12 45		n.a.
M 9	22 47	3 40	3 4	26 53	3 13	23 51	1 42	16 30	1 53	25 25	1 38	15 42	1 19	9 41	0 56	8 45	0 11	29 30	13 50	8 27	8 24	12 43		n.a.
T 10	22 39	1s 2	1 59	26 53	3 11	24 4	1 43	16 42	1 54	25 25	1 38	15 43	1 19	9 41	0 55	8 44	0 11	29 29	13 50	8 26	8 23	12 41		n.a.
W11	22 31	5 34	0 49	26 51	3 8	24 15	1 45	16 54	1 55	25 25	1 38	15 44	1 18	9 41	0 55	8 43	0 11	29 29	13 49	8 26	8 22	12 40		n.a.
T 12	22 22	9 40	0n22	26 47	3 3	24 26	1 46	17 6	1 56	25 25	1 38	15 46	1 18	9 42	0 55	8 43	0 11	29 28	13 49	8 26	8 21	12 38		n.a.
F 13	22 13	13 12	1 30	26 42	2 57	24 37	1 47	17 18	1 56	25 25	1 37	15 47	1 18	9 42	0 55	8 42	0 11	29 28	13 48	8 26	8 19	12 37		n.a.
S 14	22 4	16 1	2 32	26 34	2 50	24 47	1 48	17 30	1 57	25 25	1 37	15 48	1 18	9 42	0 55	8 41	0 11	29 27	13 48	8 25	8 18	12 35		n.a.
S 15	21 54	18 0	3 25	26 26	2 42	24 56	1 48	17 41	1 58	25 25	1 37	15 49	1 18	9 42	0 55	8 41	0 11	29 26	13 47	8 23	8 17	12 33		n.a.
M16	21 44	19 6	4 8	26 16	2 33	25 4	1 49	17 52	1 59	25 25	1 36	15 51	1 18	9 43	0 55	8 40	0 11	29 26	13 47	8 20	8 16	12 32		n.a.
T 17	21 33	19 17	4 38	26 4	2 23	25 12	1 50	18 4	2 0	25 25	1 36	15 52	1 18	9 43	0 55	8 39	0 11	29 25	13 46	8 16	8 15	12 30		n.a.
W18	21 22	18 35	4 56	25 51	2 12	25 18	1 50	18 15	2 1	25 25	1 36	15 53	1 18	9 43	0 55	8 39	0 11	29 25	13 46	8 11	8 13	12 29		n.a.
T 19	21 10	17 4	5 0	25 37	2 1	25 25	1 51	18 26	2 2	25 25	1 35	15 55	1 18	9 44	0 55	8 38	0 11	29 24	13 45	8 6	8 12	12 27		n.a.
F 20	20 59	14 50	4 51	25 22	1 49	25 30	1 51	18 37	2 3	25 25	1 35	15 56	1 18	9 44	0 55	8 37	0 11	29 24	13 45	8 1	8 11	12 26		n.a.
S 21	20 47	11 59	4 30	25 5	1 37	25 35	1 51	18 47	2 4	25 25	1 35	15 57	1 18	9 44	0 55	8 37	0 11	29 23	13 44	7 55	8 10	12 24		n.a.
S 22	20 34	8 41	3 56	24 48	1 24	25 39	1 51	18 58	2 5	25 25	1 34	15 59	1 18	9 45	0 55	8 36	0 11	29 23	13 44	7 51	8 8	12 22		n.a.
M23	20 21	5 1	3 13	24 29	1 12	25 42	1 52	19 8	2 6	25 25	1 34	16 0	1 18	9 45	0 55	8 35	0 11	29 22	13 43	7 48	8 7	12 21		n.a.
T 24	20 8	1 9	2 21	24 8	1 0	25 44	1 52	19 19	2 7	25 25	1 34	16 1	1 18	9 46	0 55	8 34	0 11	29 22	13 42	7 46	8 6	12 19		n.a.
W25	19 54	2n48	1 22	23 47	0 47	25 46	1 51	19 29	2 8	25 25	1 33	16 3	1 18	9 46	0 55	8 34	0 11	29 21	13 42	7 44	8 5	12 18		n.a.
T 26	19 40	6 43	0 18	23 24	0 35	25 47	1 51	19 39	2 9	25 25	1 33	16 4	1 18	9 47	0 55	8 33	0 11	29 21	13 41	7 44	8 4	12 16		n.a.
F 27	19 26	10 24	0s48	23 0	0 23	25 47	1 51	19 49	2 9	25 24	1 33	16 6	1 18	9 47	0 55	8 32	0 11	29 20	13 41	7 44	8 2	12 14		n.a.
S 28	19 11	13 43	1 54	22 34	0 12	25 46	1 51	19 59	2 10	25 24	1 32	16 7	1 18	9 48	0 55	8 31	0 11	29 20	13 40	7 44	8 1	12 13		n.a.
S 29	18 56	16 27	2 55	22 7	0 0	25 45	1 50	20 9	2 11	25 24	1 32	16 9	1 18	9 48	0 55	8 31	0 11	29 19	13 40	7 44	8 0	12 11		n.a.
M30	18s41	18n21	3s49	21s40	0n10	25s43	1s50	20s18	2s12	25n24	1n32	16n10	1n18	9n49	0n55	8s30	0n11	29n19	13n39	7s42	7s59	12s10		n.a.

Julian Day Number = -2865661.5, Delta T = 186h21m13s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°37'04, Lahiri = -175°30'04 Julian Calendar 1 Apr. 12559 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12560 BCE

The year -12558 astronomical counting style corresponds to year 12559 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12559 BCE (-12558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 44 12	8♒47'24	22♊20	25♉18	4♉44	20♏49	3°R56	20°R27	22♈38	8♓12	14♉ 0	19°R12	19♎57	15♒19	n.a.	T 1
W 2	8 48 8	9°46'30	7♋ 0	27° 5	5°57	21°20	3♋51	20♌22	22°39	8°14	14° 0	19♎ 4	19°54	15°26	n.a.	W 2
T 3	8 52 5	10°45'39	22° 3	28°54	7°10	21°51	3°46	20°17	22°41	8°16	14° 1	18°55	19°51	15°33	n.a.	T 3
F 4	8 56 2	11°44'50	7♌20	0♒44	8°23	22°21	3°41	20°12	22°43	8°19	14° 1	18°45	19°48	15°40	n.a.	F 4
S 5	8 59 58	12°44'03	22°41	2°35	9°36	22°52	3°37	20° 7	22°45	8°21	14° 1	18°36	19°45	15°46	n.a.	S 5
S 6	9 3 55	13°43'19	7♍53	4°27	10°49	23°22	3°32	20° 2	22°46	8°23	14° 2	18°28	19°41	15°53	n.a.	S 6
M 7	9 7 51	14°42'37	22°47	6°19	12° 2	23°52	3°28	19°58	22°48	8°25	14° 2	18°23	19°38	16° 0	n.a.	M 7
T 8	9 11 48	15°41'57	7♎17	8°11	13°16	24°22	3°24	19°53	22°50	8°27	14° 3	18°21	19°35	16° 6	n.a.	T 8
W 9	9 15 45	16°41'21	21°19	10° 4	14°29	24°52	3°20	19°48	22°52	8°29	14° 3	18°D20	19°32	16°13	n.a.	W 9
T 10	9 19 41	17°40'47	4♏53	11°56	15°42	25°21	3°17	19°43	22°54	8°31	14° 4	18°21	19°29	16°20	n.a.	T 10
F 11	9 23 38	18°40'16	18° 1	13°47	16°56	25°51	3°13	19°38	22°56	8°33	14° 4	18°R21	19°26	16°27	n.a.	F 11
S 12	9 27 34	19°39'47	0♐48	15°39	18°10	26°20	3°10	19°33	22°58	8°35	14° 5	18°21	19°22	16°33	n.a.	S 12
S 13	9 31 31	20°39'21	13°16	17°29	19°23	26°49	3° 7	19°28	23° 1	8°38	14° 6	18°18	19°19	16°40	n.a.	S 13
M14	9 35 27	21°38'58	25°31	19°19	20°37	27°17	3° 4	19°23	23° 3	8°40	14° 6	18°13	19°16	16°47	n.a.	M14
T 15	9 39 24	22°38'38	7♑36	21° 9	21°51	27°46	3° 1	19°18	23° 5	8°42	14° 7	18° 6	19°13	16°53	n.a.	T 15
W16	9 43 21	23°38'20	19°34	22°58	23° 5	28°14	2°58	19°13	23° 7	8°44	14° 8	17°56	19°10	17° 0	n.a.	W16
T 17	9 47 17	24°38'04	1♒28	24°46	24°19	28°42	2°56	19° 8	23°10	8°46	14° 9	17°46	19° 6	17° 7	n.a.	T 17
F 18	9 51 14	25°37'51	13°20	26°33	25°33	29°10	2°54	19° 4	23°12	8°49	14° 9	17°35	19° 3	17°14	n.a.	F 18
S 19	9 55 10	26°37'41	25°11	28°19	26°47	29°37	2°52	18°59	23°15	8°51	14°10	17°25	19° 0	17°20	n.a.	S 19
S 20	9 59 7	27°37'32	7♓ 3	0♓ 5	28° 1	0♐ 5	2°50	18°54	23°17	8°53	14°11	17°17	18°57	17°27	n.a.	S 20
M21	10 3 3	28°37'26	18°57	1°50	29°15	0°32	2°48	18°49	23°20	8°55	14°12	17°11	18°54	17°34	n.a.	M21
T 22	10 7 0	29°37'22	0♈57	3°34	0♒30	0°58	2°47	18°44	23°22	8°57	14°13	17° 7	18°51	17°40	n.a.	T 22
W23	10 10 56	0♓37'20	13° 3	5°17	1°44	1°25	2°46	18°39	23°25	9° 0	14°14	17°D 6	18°47	17°47	n.a.	W23
T 24	10 14 53	1°37'21	25°19	6°59	2°59	1°51	2°45	18°35	23°27	9° 2	14°15	17° 6	18°44	17°54	n.a.	T 24
F 25	10 18 49	2°37'23	7♉49	8°41	4°13	2°17	2°44	18°30	23°30	9° 4	14°16	17° 7	18°41	18° 1	n.a.	F 25
S 26	10 22 46	3°37'28	20°36	10°22	5°28	2°43	2°43	18°25	23°33	9° 6	14°17	17° 9	18°38	18° 7	n.a.	S 26
S 27	10 26 42	4°37'34	3♊44	12° 2	6°42	3° 8	2°43	18°21	23°36	9° 9	14°18	17°R 9	18°35	18°14	n.a.	S 27
M28	10 30 39	5°37'43	17°16	13°41	7°57	3°33	2°43	18°16	23°38	9°11	14°20	17° 9	18°31	18°21	n.a.	M28
T 29	10 34 35	6°37'53	1♋15	15°20	9°11	3°58	2°D43	18°12	23°41	9°13	14°21	17° 6	18°28	18°27	n.a.	T 29
W30	10 38 32	7°38'06	15°40	16°58	10°26	4°23	2°43	18° 7	23°44	9°15	14°22	17° 2	18°25	18°34	n.a.	W30
T 31	10 42 28	8♓38'20	0♌28	18♓35	11♒41	4♐47	2♋43	18♌ 3	23♈47	9♓18	14♉23	16♎57	18♎22	18♒41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s25	19n12	4s31	21s11	0n21	25s40	1s49	20s28	2s13	25n24	1n31	16n12	1n17	9n49	0n55	8s29	0n11	29n18	13n39	7s40	7s57	12s 8		n.a.
W 2	18 9	18 48	4 57	20 41	0 30	25 36	1 49	20 37	2 14	25 23	1 31	16 13	1 17	9 50	0 55	8 28	0 11	29 18	13 38	7 37	7 56	12 6		n.a.
T 3	17 53	17 6	5 3	20 10	0 39	25 32	1 48	20 47	2 15	25 23	1 30	16 14	1 17	9 51	0 55	8 28	0 12	29 18	13 38	7 33	7 55	12 5		n.a.
F 4	17 36	14 11	4 48	19 38	0 48	25 26	1 47	20 56	2 16	25 23	1 30	16 16	1 17	9 51	0 55	8 27	0 12	29 17	13 37	7 29	7 54	12 3		n.a.
S 5	17 20	10 17	4 12	19 5	0 56	25 20	1 46	21 5	2 17	25 23	1 30	16 17	1 17	9 52	0 55	8 26	0 12	29 17	13 37	7 26	7 53	12 1		n.a.
S 6	17 2	5 44	3 18	18 31	1 3	25 14	1 45	21 13	2 18	25 22	1 29	16 19	1 17	9 53	0 55	8 25	0 12	29 16	13 36	7 23	7 51	12 0		n.a.
M 7	16 45	0 54	2 12	17 57	1 10	25 6	1 44	21 22	2 19	25 22	1 29	16 20	1 17	9 53	0 55	8 24	0 12	29 16	13 36	7 21	7 50	11 58		n.a.
T 8	16 27	3s51	0 59	17 22	1 16	24 58	1 43	21 31	2 20	25 22	1 29	16 22	1 17	9 54	0 54	8 24	0 12	29 16	13 35	7 20	7 49	11 57		n.a.
W 9	16 9	8 14	0n16	16 47	1 22	24 49	1 42	21 39	2 21	25 22	1 28	16 23	1 17	9 55	0 54	8 23	0 12	29 15	13 34	7 20	7 48	11 55		n.a.
T 10	15 51	12 3	1 27	16 11	1 27	24 39	1 40	21 48	2 22	25 21	1 28	16 25	1 17	9 55	0 54	8 22	0 12	29 15	13 34	7 20	7 46	11 53		n.a.
F 11	15 32	15 7	2 32	15 34	1 31	24 28	1 39	21 56	2 23	25 21	1 27	16 26	1 16	9 56	0 54	8 21	0 12	29 15	13 33	7 20	7 45	11 52		n.a.
S 12	15 13	17 22	3 27	14 58	1 35	24 17	1 38	22 4	2 24	25 21	1 27	16 28	1 16	9 57	0 54	8 20	0 12	29 14	13 33	7 20	7 44	11 50		n.a.
S 13	14 54	18 42	4 11	14 21	1 39	24 5	1 36	22 12	2 25	25 20	1 27	16 29	1 16	9 58	0 54	8 19	0 12	29 14	13 32	7 19	7 43	11 48		n.a.
M14	14 34	19 9	4 43	13 44	1 42	23 52	1 35	22 20	2 26	25 20	1 26	16 31	1 16	9 59	0 54	8 19	0 12	29 14	13 32	7 17	7 42	11 47		n.a.
T 15	14 15	18 42	5 1	13 6	1 44	23 39	1 33	22 27	2 27	25 20	1 26	16 32	1 16	9 59	0 54	8 18	0 12	29 14	13 31	7 14	7 40	11 45		n.a.
W16	13 55	17 26	5 6	12 29	1 46	23 25	1 32	22 35	2 28	25 19	1 25	16 34	1 16	10 0	0 54	8 17	0 12	29 13	13 31	7 11	7 39	11 44		n.a.
T 17	13 34	15 25	4 57	11 51	1 47	23 10	1 30	22 42	2 29	25 19	1 25	16 35	1 16	10 1	0 54	8 16	0 12	29 13	13 30	7 7	7 38	11 42		n.a.
F 18	13 14	12 45	4 36	11 14	1 48	22 55	1 28	22 50	2 30	25 18	1 24	16 37	1 16	10 2	0 54	8 15	0 12	29 13	13 30	7 2	7 37	11 40		n.a.
S 19	12 53	9 35	4 3	10 36	1 49	22 38	1 26	22 57	2 31	25 18	1 24	16 38	1 15	10 3	0 54	8 14	0 12	29 13	13 29	6 59	7 35	11 39		n.a.
S 20	12 32	6 2	3 19	9 59	1 49	22 22	1 24	23 4	2 32	25 18	1 24	16 39	1 15	10 4	0 54	8 13	0 12	29 13	13 29	6 55	7 34	11 37		n.a.
M21	12 11	2 13	2 26	9 21	1 49	22 4	1 22	23 11	2 33	25 17	1 23	16 41	1 15	10 5	0 54	8 13	0 12	29 12	13 28	6 53	7 33	11 35		n.a.
T 22	11 50	1n42	1 26	8 44	1 48	21 46	1 20	23 18	2 35	25 17	1 23	16 42	1 15	10 6	0 54	8 12	0 12	29 12	13 28	6 52	7 32	11 34		n.a.
W23	11 28	5 35	0 22	8 7	1 47	21 27	1 18	23 24	2 36	25 17	1 22	16 44	1 15	10 7	0 54	8 11	0 12	29 12	13 27	6 51	7 30	11 32		n.a.
T 24	11 7	9 18	0s45	7 29	1 46	21 8	1 16	23 31	2 37	25 16	1 22	16 45	1 15	10 8	0 54	8 10	0 12	29 12	13 27	6 51	7 29	11 30		n.a.
F 25	10 45	12 40	1 50	6 53	1 44	20 48	1 14	23 37	2 38	25 16	1 22	16 46	1 15	10 9	0 54	8 9	0 12	29 12	13 26	6 51	7 28	11 29		n.a.
S 26	10 23	15 30	2 52	6 16	1 42	20 28	1 12	23 44	2 39	25 15	1 21	16 48	1 14	10 10	0 54	8 8	0 12	29 12	13 26	6 52	7 27	11 27		n.a.
S 27	10 0	17 38	3 47	5 39	1 40	20 6	1 10	23 50	2 40	25 15	1 21	16 49	1 14	10 11	0 54	8 7	0 12	29 12	13 25	6 52	7 26	11 26		n.a.
M28	9 38	18 50	4 30	5 3	1 37	19 45	1 8	23 56	2 41	25 15	1 20	16 50	1 14	10 12	0 54	8 6	0 12	29 11	13 25	6 52	7 24	11 24		n.a.
T 29	9 15	18 56	5 0	4 27	1 34	19 22	1 5	24 2	2 42	25 14	1 20	16 52	1 14	10 13	0 54	8 6	0 12	29 11	13 24	6 51	7 23	11 22		n.a.
W30	8 53	17 50	5 11	3 51	1 31	19 0	1 3	24 8	2 43	25 14	1 19	16 53	1 14	10 14	0 54	8 5	0 12	29 11	13 24	6 50	7 22	11 21		n.a.
T 31	8s30	15n32	5s 3	3s16	1n28	18s36	1s 1	24s13	2s44	25n13	1n19	16n54	1n14	10n15	0n54	8s 4	0n12	29n11	13n23	6s47	7s21	11s19		n.a.

Julian Day Number = -2865631.5, Delta T = 186h21m05s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°37'00, Lahiri = -175°30'00 Julian Calendar 1 May 12559 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12559 BCE

The year -12558 astronomical counting style corresponds to year 12559 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12559 BCE (-12558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 46 25	9♓38'36	15♌32	20♓11	12♒56	5♐11	2♋44	17°R58	23♈50	9♓20	14♉24	16°R51	18♎19	18♒47	n.a.	F 1
S 2	10 50 21	10°38'54	0♍45	21°47	14°11	5°35	2°44	17♌54	23°53	9°22	14°26	16♎46	18°16	18°54	n.a.	S 2
S 3	10 54 18	11°39'14	15°55	23°22	15°26	5°58	2°45	17°50	23°56	9°24	14°27	16°41	18°12	19° 1	n.a.	S 3
M 4	10 58 14	12°39'37	0♎53	24°57	16°41	6°21	2°47	17°45	23°59	9°27	14°28	16°39	18° 9	19° 8	n.a.	M 4
T 5	11 2 11	13°40'01	15°31	26°31	17°56	6°43	2°48	17°41	24° 2	9°29	14°30	16°D38	18° 6	19°14	n.a.	T 5
W 6	11 6 7	14°40'28	29°43	28° 4	19°11	7° 6	2°49	17°37	24° 5	9°31	14°31	16°38	18° 3	19°21	n.a.	W 6
T 7	11 10 4	15°40'57	13♏27	29°37	20°26	7°28	2°51	17°33	24° 8	9°33	14°33	16°40	18° 0	19°28	n.a.	T 7
F 8	11 14 0	16°41'29	26°44	1♈ 9	21°41	7°49	2°53	17°29	24°11	9°36	14°34	16°41	17°57	19°34	n.a.	F 8
S 9	11 17 57	17°42'02	9♐36	2°40	22°56	8°10	2°55	17°25	24°14	9°38	14°36	16°43	17°53	19°41	n.a.	S 9
S 10	11 21 53	18°42'38	22° 7	4°11	24°12	8°31	2°58	17°22	24°17	9°40	14°37	16°R43	17°50	19°48	n.a.	S 10
M11	11 25 49	19°43'17	4♑22	5°41	25°27	8°52	3° 0	17°18	24°21	9°42	14°39	16°42	17°47	19°55	n.a.	M11
T 12	11 29 46	20°43'57	16°25	7°10	26°42	9°12	3° 3	17°14	24°24	9°45	14°40	16°40	17°44	20° 1	n.a.	T 12
W13	11 33 42	21°44'40	28°20	8°39	27°58	9°31	3° 6	17°11	24°27	9°47	14°42	16°36	17°41	20° 8	n.a.	W13
T 14	11 37 39	22°45'24	10♒11	10° 8	29°13	9°51	3° 9	17° 7	24°31	9°49	14°44	16°32	17°37	20°15	n.a.	T 14
F 15	11 41 35	23°46'11	22° 1	11°35	0♓28	10° 9	3°12	17° 4	24°34	9°51	14°45	16°28	17°34	20°21	n.a.	F 15
S 16	11 45 32	24°46'59	3♓54	13° 2	1°44	10°28	3°15	17° 0	24°37	9°53	14°47	16°24	17°31	20°28	n.a.	S 16
S 17	11 49 28	25°47'50	15°50	14°28	2°59	10°46	3°19	16°57	24°41	9°56	14°49	16°21	17°28	20°35	n.a.	S 17
M18	11 53 24	26°48'42	27°53	15°54	4°15	11° 3	3°23	16°54	24°44	9°58	14°50	16°19	17°25	20°41	n.a.	M18
T 19	11 57 21	27°49'36	10♈ 4	17°18	5°30	11°20	3°27	16°51	24°47	10° 0	14°52	16°18	17°22	20°48	n.a.	T 19
W20	12 1 17	28°50'31	22°24	18°42	6°46	11°37	3°31	16°48	24°51	10° 2	14°54	16°D18	17°18	20°55	n.a.	W20
T 21	12 5 14	29°51'29	4♉55	20° 5	8° 2	11°53	3°35	16°45	24°54	10° 4	14°56	16°19	17°15	21° 2	n.a.	T 21
F 22	12 9 10	0♈52'27	17°38	21°26	9°17	12° 8	3°40	16°42	24°58	10° 7	14°58	16°20	17°12	21° 8	n.a.	F 22
S 23	12 13 7	1°53'27	0♊35	22°47	10°33	12°23	3°45	16°40	25° 1	10° 9	15° 0	16°21	17° 9	21°15	n.a.	S 23
S 24	12 17 3	2°54'29	13°48	24° 6	11°49	12°38	3°50	16°37	25° 5	10°11	15° 1	16°22	17° 6	21°22	n.a.	S 24
M25	12 20 59	3°55'31	27°19	25°24	13° 4	12°52	3°55	16°35	25° 8	10°13	15° 3	16°23	17° 2	21°28	n.a.	M25
T 26	12 24 56	4°56'35	11♋10	26°41	14°20	13° 5	4° 0	16°32	25°12	10°15	15° 5	16°R23	16°59	21°35	n.a.	T 26
W27	12 28 52	5°57'40	25°19	27°56	15°36	13°18	4° 5	16°30	25°16	10°17	15° 7	16°22	16°56	21°42	n.a.	W27
T 28	12 32 49	6°58'47	9♌45	29° 9	16°51	13°30	4°11	16°28	25°19	10°19	15° 9	16°22	16°53	21°48	n.a.	T 28
F 29	12 36 45	7°59'54	24°25	0♉20	18° 7	13°42	4°17	16°26	25°23	10°21	15°11	16°20	16°50	21°55	n.a.	F 29
S 30	12 40 41	9♈ 1'02	9♍14	1♉29	19♓23	13♐53	4♋23	16♌24	25♈26	10♓23	15♉13	16♎20	16♎47	22♒ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s 6	12n 9	4s33	2s41	1n24	18s13	0s58	24s19	2s46	25n13	1n19	16n55	1n13	10n16	0n54	8s 3	0n12	29n11	13n23	6s45	7s19	11s17		n.a.
S 2	7 43	7 56	3 45	2 6	1 20	17 48	0 56	24 24	2 47	25 12	1 18	16 56	1 13	10 17	0 54	8 2	0 12	29 11	13 22	6 43	7 18	11 16		n.a.
S 3	7 20	3 13	2 40	1 32	1 16	17 23	0 54	24 30	2 48	25 12	1 18	16 58	1 13	10 18	0 54	8 1	0 12	29 11	13 22	6 41	7 17	11 14		n.a.
M 4	6 56	1s40	1 25	0 58	1 11	16 58	0 51	24 35	2 49	25 12	1 17	16 59	1 13	10 19	0 54	8 0	0 12	29 11	13 21	6 40	7 16	11 12		n.a.
T 5	6 33	6 19	0 6	0 24	1 7	16 33	0 49	24 40	2 50	25 11	1 17	17 0	1 13	10 20	0 54	7 59	0 12	29 11	13 21	6 40	7 14	11 11		n.a.
W 6	6 9	10 29	1n11	0n 9	1 2	16 6	0 46	24 45	2 51	25 11	1 17	17 1	1 13	10 21	0 54	7 58	0 12	29 11	13 20	6 40	7 13	11 9		n.a.
T 7	5 45	13 57	2 22	0 42	0 57	15 40	0 44	24 50	2 52	25 10	1 16	17 2	1 12	10 23	0 54	7 58	0 12	29 11	13 20	6 41	7 12	11 7		n.a.
F 8	5 21	16 33	3 23	1 15	0 51	15 13	0 41	24 55	2 54	25 10	1 16	17 3	1 12	10 24	0 54	7 57	0 12	29 11	13 20	6 41	7 11	11 6		n.a.
S 9	4 57	18 13	4 11	1 47	0 46	14 45	0 38	25 0	2 55	25 9	1 15	17 4	1 12	10 25	0 54	7 56	0 12	29 11	13 19	6 42	7 9	11 4		n.a.
S 10	4 33	18 56	4 46	2 18	0 40	14 17	0 36	25 4	2 56	25 9	1 15	17 5	1 12	10 26	0 54	7 55	0 12	29 11	13 19	6 42	7 8	11 2		n.a.
M11	4 9	18 44	5 7	2 49	0 34	13 49	0 33	25 9	2 57	25 8	1 14	17 6	1 12	10 27	0 54	7 54	0 12	29 12	13 18	6 42	7 7	11 1		n.a.
T 12	3 45	17 42	5 15	3 20	0 28	13 21	0 31	25 13	2 58	25 8	1 14	17 7	1 11	10 29	0 54	7 53	0 12	29 12	13 18	6 41	7 6	10 59		n.a.
W13	3 20	15 54	5 8	3 50	0 22	12 52	0 28	25 17	2 59	25 7	1 14	17 8	1 11	10 30	0 54	7 52	0 12	29 12	13 17	6 39	7 5	10 57		n.a.
T 14	2 56	13 26	4 49	4 20	0 16	12 23	0 25	25 22	3 1	25 7	1 13	17 9	1 11	10 31	0 54	7 51	0 12	29 12	13 17	6 38	7 3	10 56		n.a.
F 15	2 31	10 25	4 17	4 49	0 9	11 53	0 23	25 26	3 2	25 6	1 13	17 10	1 11	10 32	0 54	7 51	0 12	29 12	13 17	6 36	7 2	10 54		n.a.
S 16	2 7	6 59	3 33	5 17	0 3	11 23	0 20	25 30	3 3	25 6	1 12	17 11	1 11	10 33	0 54	7 50	0 12	29 12	13 16	6 35	7 1	10 52		n.a.
S 17	1 42	3 14	2 41	5 45	0s 4	10 53	0 18	25 33	3 4	25 5	1 12	17 11	1 10	10 35	0 54	7 49	0 12	29 12	13 16	6 33	7 0	10 51		n.a.
M18	1 18	0n40	1 40	6 12	0 11	10 23	0 15	25 37	3 5	25 5	1 12	17 12	1 10	10 36	0 54	7 48	0 12	29 13	13 15	6 33	6 58	10 49		n.a.
T 19	0 53	4 36	0 34	6 39	0 18	9 52	0 12	25 41	3 7	25 4	1 11	17 13	1 10	10 37	0 54	7 47	0 12	29 13	13 15	6 32	6 57	10 47		n.a.
W20	0 28	8 22	0s34	7 5	0 25	9 21	0 10	25 44	3 8	25 4	1 11	17 14	1 10	10 39	0 54	7 46	0 12	29 13	13 15	6 32	6 56	10 46		n.a.
T 21	0 3	11 50	1 41	7 30	0 32	8 50	0 7	25 48	3 9	25 3	1 10	17 14	1 10	10 40	0 54	7 45	0 12	29 13	13 14	6 33	6 55	10 44		n.a.
F 22	0n21	14 48	2 45	7 55	0 40	8 19	0 4	25 51	3 10	25 3	1 10	17 15	1 9	10 41	0 54	7 45	0 12	29 13	13 14	6 33	6 53	10 42		n.a.
S 23	0 46	17 5	3 42	8 19	0 47	7 48	0 2	25 55	3 12	25 2	1 10	17 16	1 9	10 42	0 54	7 44	0 12	29 14	13 13	6 34	6 52	10 41		n.a.
S 24	1 11	18 30	4 28	8 42	0 54	7 16	0n 1	25 58	3 13	25 2	1 9	17 16	1 9	10 44	0 53	7 43	0 12	29 14	13 13	6 34	6 51	10 39		n.a.
M25	1 35	18 54	5 1	9 4	1 2	6 44	0 3	26 1	3 14	25 1	1 9	17 17	1 9	10 45	0 53	7 42	0 12	29 14	13 13	6 34	6 50	10 37		n.a.
T 26	2 0	18 12	5 17	9 25	1 9	6 12	0 6	26 4	3 15	25 1	1 9	17 17	1 8	10 46	0 53	7 41	0 12	29 14	13 12	6 34	6 48	10 36		n.a.
W27	2 25	16 22	5 14	9 46	1 17	5 40	0 8	26 7	3 17	25 0	1 8	17 18	1 8	10 48	0 53	7 40	0 12	29 15	13 12	6 34	6 47	10 34		n.a.
T 28	2 49	13 29	4 52	10 6	1 24	5 7	0 11	26 10	3 18	25 0	1 8	17 18	1 8	10 49	0 53	7 40	0 12	29 15	13 12	6 34	6 46	10 32		n.a.
F 29	3 14	9 43	4 11	10 24	1 31	4 35	0 14	26 12	3 19	24 59	1 7	17 19	1 8	10 50	0 53	7 39	0 12	29 15	13 11	6 33	6 45	10 30		n.a.
S 30	3n39	5n19	3s12	10n42	1s38	4s 3	0n16	26s15	3s20	24n59	1n 7	17n19	1n 8	10n52	0n53	7s38	0n12	29n16	13n11	6s33	6s43	10s29		n.a.

Julian Day Number = -2865600.5, Delta T = 186h20m57s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°36'55, Lahiri = -175°29'56 Julian Calendar 1 June 12559 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12559 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12559 BCE (-12558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 38	10♈ 2'11	24♍ 4	2♉35	20♓39	14♐ 4	4♋29	16°R22	25♈30	10♓25	15♉15	16°R19	16♎43	22♒ 9	n.a.	S 1
M 2	12 48 34	11° 3'22	8♎47	3°39	21°54	14°14	4°35	16♌20	25°34	10°27	15°17	16♎19	16°40	22°15	n.a.	M 2
T 3	12 52 31	12° 4'33	23°18	4°39	23°10	14°24	4°42	16°19	25°37	10°29	15°19	16°D19	16°37	22°22	n.a.	T 3
W 4	12 56 27	13° 5'47	7♏29	5°35	24°26	14°32	4°48	16°17	25°41	10°31	15°22	16°19	16°34	22°29	n.a.	W 4
T 5	13 0 24	14° 7'01	21°17	6°28	25°42	14°40	4°55	16°16	25°45	10°33	15°24	16°19	16°31	22°35	n.a.	T 5
F 6	13 4 20	15° 8'17	4♐40	7°15	26°58	14°48	5° 2	16°14	25°48	10°35	15°26	16°19	16°28	22°42	n.a.	F 6
S 7	13 8 16	16° 9'34	17°40	7°58	28°14	14°55	5° 9	16°13	25°52	10°37	15°28	16°R19	16°24	22°49	n.a.	S 7
S 8	13 12 13	17°10'52	0♑17	8°34	29°29	15° 1	5°16	16°12	25°56	10°39	15°30	16°19	16°21	22°55	n.a.	S 8
M 9	13 16 9	18°12'12	12°36	9° 4	0♈45	15° 6	5°23	16°11	26° 0	10°41	15°32	16°D19	16°18	23° 2	n.a.	M 9
T 10	13 20 6	19°13'33	24°40	9°27	2° 1	15°11	5°31	16°10	26° 3	10°43	15°34	16°19	16°15	23° 9	n.a.	T 10
W11	13 24 2	20°14'55	6♒36	9°41	3°17	15°15	5°39	16°10	26° 7	10°45	15°37	16°19	16°12	23°16	n.a.	W11
T 12	13 27 58	21°16'18	18°26	9°R47	4°33	15°19	5°46	16° 9	26°11	10°46	15°39	16°20	16° 8	23°22	n.a.	T 12
F 13	13 31 55	22°17'42	0♓17	9°42	5°49	15°21	5°54	16° 9	26°14	10°48	15°41	16°20	16° 5	23°29	n.a.	F 13
S 14	13 35 51	23°19'08	12°11	9°28	7° 5	15°23	6° 3	16° 8	26°18	10°50	15°43	16°21	16° 2	23°36	n.a.	S 14
S 15	13 39 48	24°20'34	24°13	9° 3	8°21	15°24	6°11	16° 8	26°22	10°52	15°46	16°22	15°59	23°42	n.a.	S 15
M16	13 43 44	25°22'01	6♈25	8°26	9°36	15°R24	6°19	16° 8	26°26	10°54	15°48	16°22	15°56	23°49	n.a.	M16
T 17	13 47 41	26°23'28	18°49	7°39	10°52	15°24	6°28	16°D 8	26°29	10°55	15°50	16°R23	15°53	23°56	n.a.	T 17
W18	13 51 37	27°24'57	1♉27	6°42	12° 8	15°23	6°36	16° 8	26°33	10°57	15°52	16°22	15°49	24° 2	n.a.	W18
T 19	13 55 33	28°26'26	14°19	5°35	13°24	15°20	6°45	16° 8	26°37	10°59	15°55	16°21	15°46	24° 9	n.a.	T 19
F 20	13 59 30	29°27'55	27°25	4°21	14°40	15°18	6°54	16° 8	26°41	11° 0	15°57	16°20	15°43	24°16	n.a.	F 20
S 21	14 3 26	0♉29'25	10♊44	3° 1	15°56	15°14	7° 3	16° 9	26°44	11° 2	15°59	16°18	15°40	24°22	n.a.	S 21
S 22	14 7 23	1°30'55	24°16	1°39	17°12	15° 9	7°12	16° 9	26°48	11° 4	16° 2	16°15	15°37	24°29	n.a.	S 22
M23	14 11 19	2°32'26	7♋59	0°16	18°28	15° 4	7°22	16°10	26°52	11° 5	16° 4	16°14	15°33	24°36	n.a.	M23
T 24	14 15 16	3°33'56	21°53	28♈56	19°43	14°58	7°31	16°11	26°56	11° 7	16° 6	16°13	15°30	24°43	n.a.	T 24
W25	14 19 12	4°35'27	5♌56	27°42	20°59	14°51	7°41	16°12	26°59	11° 8	16° 9	16°D12	15°27	24°49	n.a.	W25
T 26	14 23 9	5°36'57	20° 7	26°34	22°15	14°43	7°50	16°13	27° 3	11°10	16°11	16°13	15°24	24°56	n.a.	T 26
F 27	14 27 5	6°38'27	4♍24	25°36	23°31	14°35	8° 0	16°14	27° 7	11°11	16°13	16°14	15°21	25° 3	n.a.	F 27
S 28	14 31 2	7°39'57	18°44	24°49	24°47	14°26	8°10	16°15	27°10	11°13	16°16	16°15	15°18	25° 9	n.a.	S 28
S 29	14 34 58	8°41'27	3♎ 4	24°12	26° 2	14°15	8°20	16°17	27°14	11°14	16°18	16°17	15°14	25°16	n.a.	S 29
M30	14 38 54	9°42'56	17°20	23°47	27°18	14° 4	8°30	16°18	27°18	11°16	16°21	16°R17	15°11	25°23	n.a.	M30
T 31	14 42 51	10♉44'26	1♏28	23♈33	28♈34	13♐53	8♋40	16♌20	27♈21	11♓17	16♉23	16♎16	15♎ 8	25♒29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n 3	0n34	2s 1	10n58	1s45	3s30	0n18	26s18	3s21	24n58	1n 7	17n20	1n 7	10n53	0n53	7s37	0n13	29n16	13n11	6s33	6s42	10s27		n.a.
M 2	4 28	4s11	0 42	11 14	1 52	2 57	0 21	26 20	3 23	24 57	1 6	17 20	1 7	10 54	0 53	7 36	0 13	29 16	13 10	6 32	6 41	10 25		n.a.
T 3	4 52	8 38	0n39	11 28	1 59	2 25	0 23	26 22	3 24	24 57	1 6	17 20	1 7	10 56	0 53	7 36	0 13	29 17	13 10	6 32	6 40	10 24		n.a.
W 4	5 16	12 29	1 55	11 41	2 6	1 52	0 26	26 25	3 25	24 56	1 6	17 20	1 7	10 57	0 53	7 35	0 13	29 17	13 10	6 33	6 38	10 22		n.a.
T 5	5 41	15 31	3 3	11 53	2 12	1 19	0 28	26 27	3 26	24 56	1 5	17 21	1 6	10 59	0 53	7 34	0 13	29 18	13 9	6 33	6 37	10 20		n.a.
F 6	6 5	17 36	3 58	12 3	2 17	0 46	0 30	26 29	3 28	24 55	1 5	17 21	1 6	11 0	0 53	7 33	0 13	29 18	13 9	6 33	6 36	10 19		n.a.
S 7	6 29	18 42	4 40	12 12	2 23	0 13	0 33	26 31	3 29	24 54	1 4	17 21	1 6	11 1	0 53	7 33	0 13	29 18	13 9	6 33	6 35	10 17		n.a.
S 8	6 53	18 50	5 6	12 20	2 27	0n19	0 35	26 33	3 30	24 54	1 4	17 21	1 6	11 3	0 53	7 32	0 13	29 19	13 8	6 33	6 34	10 15		n.a.
M 9	7 17	18 3	5 18	12 26	2 31	0 52	0 37	26 35	3 31	24 53	1 4	17 21	1 6	11 4	0 53	7 31	0 13	29 19	13 8	6 33	6 32	10 14		n.a.
T 10	7 40	16 28	5 15	12 30	2 34	1 25	0 39	26 36	3 32	24 52	1 3	17 21	1 5	11 5	0 53	7 30	0 13	29 20	13 8	6 33	6 31	10 12		n.a.
W11	8 4	14 11	4 59	12 33	2 36	1 58	0 41	26 38	3 33	24 52	1 3	17 21	1 5	11 7	0 53	7 30	0 13	29 20	13 8	6 33	6 30	10 10		n.a.
T 12	8 28	11 20	4 30	12 34	2 37	2 30	0 43	26 39	3 35	24 51	1 3	17 21	1 5	11 8	0 54	7 29	0 13	29 21	13 7	6 33	6 29	10 8		n.a.
F 13	8 51	8 2	3 50	12 32	2 37	3 3	0 46	26 41	3 36	24 50	1 2	17 21	1 5	11 10	0 54	7 28	0 13	29 21	13 7	6 33	6 27	10 7		n.a.
S 14	9 14	4 23	2 59	12 30	2 35	3 35	0 48	26 42	3 37	24 50	1 2	17 21	1 4	11 11	0 54	7 27	0 13	29 22	13 7	6 33	6 26	10 5		n.a.
S 15	9 37	0 31	2 0	12 25	2 32	4 8	0 50	26 43	3 38	24 49	1 2	17 21	1 4	11 12	0 54	7 27	0 13	29 22	13 7	6 34	6 25	10 3		n.a.
M16	10 0	3n26	0 55	12 18	2 26	4 40	0 51	26 45	3 39	24 48	1 1	17 21	1 4	11 14	0 54	7 26	0 13	29 23	13 6	6 34	6 24	10 2		n.a.
T 17	10 23	7 19	0s14	12 9	2 19	5 12	0 53	26 46	3 40	24 47	1 1	17 20	1 4	11 15	0 54	7 25	0 13	29 23	13 6	6 34	6 22	10 0		n.a.
W18	10 46	10 56	1 23	11 59	2 10	5 44	0 55	26 46	3 41	24 47	1 1	17 20	1 4	11 17	0 54	7 25	0 13	29 24	13 6	6 34	6 21	9 58		n.a.
T 19	11 8	14 6	2 29	11 48	1 59	6 16	0 57	26 47	3 42	24 46	1 0	17 20	1 3	11 18	0 54	7 24	0 13	29 24	13 6	6 34	6 20	9 56		n.a.
F 20	11 30	16 36	3 29	11 35	1 45	6 48	0 59	26 48	3 43	24 45	1 0	17 20	1 3	11 19	0 54	7 23	0 13	29 25	13 6	6 33	6 19	9 55		n.a.
S 21	11 52	18 16	4 18	11 22	1 30	7 19	1 0	26 48	3 44	24 44	1 0	17 19	1 3	11 21	0 54	7 23	0 13	29 25	13 5	6 32	6 17	9 53		n.a.
S 22	12 14	18 55	4 54	11 8	1 14	7 50	1 2	26 49	3 45	24 43	0 59	17 19	1 3	11 22	0 54	7 22	0 13	29 26	13 5	6 31	6 16	9 51		n.a.
M23	12 36	18 28	5 14	10 55	0 56	8 21	1 4	26 49	3 46	24 42	0 59	17 18	1 2	11 24	0 54	7 21	0 13	29 26	13 5	6 31	6 15	9 50		n.a.
T 24	12 57	16 56	5 15	10 44	0 38	8 52	1 5	26 49	3 47	24 42	0 59	17 18	1 2	11 25	0 54	7 21	0 13	29 27	13 5	6 30	6 14	9 48		n.a.
W25	13 18	14 22	4 58	10 34	0 20	9 23	1 7	26 49	3 47	24 41	0 59	17 17	1 2	11 26	0 54	7 20	0 13	29 27	13 5	6 30	6 12	9 46		n.a.
T 26	13 39	10 55	4 23	10 26	0 2	9 53	1 8	26 49	3 48	24 40	0 58	17 17	1 2	11 28	0 54	7 20	0 13	29 28	13 5	6 30	6 11	9 44		n.a.
F 27	14 0	6 49	3 32	10 21	0n16	10 23	1 9	26 48	3 49	24 39	0 58	17 16	1 2	11 29	0 54	7 19	0 13	29 29	13 4	6 31	6 10	9 43		n.a.
S 28	14 21	2 18	2 27	10 18	0 33	10 53	1 11	26 48	3 49	24 38	0 58	17 16	1 1	11 31	0 54	7 18	0 13	29 29	13 4	6 31	6 9	9 41		n.a.
S 29	14 41	2s21	1 12	10 19	0 48	11 22	1 12	26 47	3 50	24 37	0 57	17 15	1 1	11 32	0 54	7 18	0 13	29 30	13 4	6 32	6 7	9 39		n.a.
M30	15 1	6 51	0n 6	10 23	1 3	11 51	1 13	26 46	3 51	24 36	0 57	17 14	1 1	11 33	0 54	7 17	0 13	29 31	13 4	6 32	6 6	9 38		n.a.
T 31	15n21	10s56	1n23	10n30	1n16	12n20	1n14	26s45	3s51	24n35	0n57	17n14	1n 1	11n35	0n54	7s17	0n13	29n31	13n 4	6s32	6s 5	9s36		n.a.

Julian Day Number = -2865570.5, Delta T = 186h20m49s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°36'51, Lahiri = -175°29'51 Julian Calendar 1 July 12559 BCE == Greg. Calendar 27 March 12559 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12559 BCE (-12558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 46 47	11♉45'56	15♏23	23°D30	29♈50	13°R40	8♋51	16♌21	27♈25	11♓18	16♉25	16°R14	15♎ 5	25♒36	n.a.	W 1
T 2	14 50 44	12°47'25	29° 2	23♈36	1♉ 5	13♐27	9° 1	16°23	27°29	11°20	16°28	16♎11	15° 2	25°43	n.a.	T 2
F 3	14 54 40	13°48'55	12♐22	23°52	2°21	13°13	9°12	16°25	27°32	11°21	16°30	16° 6	14°59	25°49	n.a.	F 3
S 4	14 58 37	14°50'25	25°22	24°16	3°37	12°58	9°22	16°27	27°36	11°22	16°33	16° 1	14°55	25°56	n.a.	S 4
S 5	15 2 33	15°51'54	8♑ 1	24°48	4°52	12°42	9°33	16°29	27°40	11°23	16°35	15°57	14°52	26° 3	n.a.	S 5
M 6	15 6 30	16°53'24	20°23	25°26	6° 8	12°26	9°44	16°32	27°43	11°25	16°37	15°53	14°49	26°10	n.a.	M 6
T 7	15 10 26	17°54'54	2♒30	26°11	7°24	12° 9	9°55	16°34	27°47	11°26	16°40	15°50	14°46	26°16	n.a.	T 7
W 8	15 14 23	18°56'23	14°27	27° 1	8°39	11°51	10° 6	16°37	27°50	11°27	16°42	15°D49	14°43	26°23	n.a.	W 8
T 9	15 18 19	19°57'53	26°18	27°55	9°55	11°33	10°17	16°39	27°54	11°28	16°44	15°49	14°39	26°30	n.a.	T 9
F 10	15 22 16	20°59'22	8♓ 8	28°54	11°11	11°14	10°28	16°42	27°58	11°29	16°47	15°50	14°36	26°36	n.a.	F 10
S 11	15 26 13	22° 0'51	20° 3	29°56	12°26	10°54	10°40	16°45	28° 1	11°30	16°49	15°52	14°33	26°43	n.a.	S 11
S 12	15 30 9	23° 2'19	2♈ 7	1♉ 2	13°42	10°34	10°51	16°48	28° 5	11°31	16°52	15°53	14°30	26°50	n.a.	S 12
M13	15 34 6	24° 3'48	14°25	2°11	14°57	10°13	11° 3	16°51	28° 8	11°32	16°54	15°R54	14°27	26°56	n.a.	M13
T 14	15 38 2	25° 5'16	26°59	3°22	16°13	9°52	11°14	16°54	28°11	11°33	16°56	15°54	14°24	27° 3	n.a.	T 14
W15	15 41 59	26° 6'43	9♉53	4°35	17°28	9°30	11°26	16°57	28°15	11°34	16°59	15°51	14°20	27°10	n.a.	W15
T 16	15 45 55	27° 8'10	23° 6	5°50	18°44	9° 8	11°38	17° 1	28°18	11°35	17° 1	15°46	14°17	27°16	n.a.	T 16
F 17	15 49 52	28° 9'37	6♊37	7° 7	19°59	8°45	11°50	17° 4	28°22	11°36	17° 4	15°40	14°14	27°23	n.a.	F 17
S 18	15 53 48	29°11'02	20°25	8°26	21°15	8°22	12° 2	17° 8	28°25	11°36	17° 6	15°33	14°11	27°30	n.a.	S 18
S 19	15 57 45	0♊12'27	4♋25	9°46	22°30	7°59	12°14	17°11	28°28	11°37	17° 8	15°25	14° 8	27°37	n.a.	S 19
M20	16 1 42	1°13'50	18°33	11° 7	23°46	7°35	12°26	17°15	28°32	11°38	17°11	15°18	14° 5	27°43	n.a.	M20
T 21	16 5 38	2°15'13	2♌45	12°29	25° 1	7°12	12°38	17°19	28°35	11°39	17°13	15°12	14° 1	27°50	n.a.	T 21
W22	16 9 35	3°16'34	16°57	13°52	26°16	6°48	12°50	17°23	28°38	11°39	17°15	15° 9	13°58	27°57	n.a.	W22
T 23	16 13 31	4°17'54	1♍ 7	15°17	27°31	6°24	13° 3	17°27	28°41	11°40	17°18	15°D 8	13°55	28° 3	n.a.	T 23
F 24	16 17 28	5°19'12	15°12	16°42	28°47	6° 0	13°15	17°31	28°45	11°41	17°20	15° 8	13°52	28°10	n.a.	F 24
S 25	16 21 24	6°20'29	29°13	18° 7	0♊ 2	5°36	13°27	17°35	28°48	11°41	17°22	15° 9	13°49	28°17	n.a.	S 25
S 26	16 25 21	7°21'45	13♎ 7	19°34	1°17	5°11	13°40	17°40	28°51	11°42	17°24	15°R10	13°45	28°23	n.a.	S 26
M27	16 29 18	8°22'59	26°55	21° 1	2°32	4°47	13°52	17°44	28°54	11°42	17°27	15° 9	13°42	28°30	n.a.	M27
T 28	16 33 14	9°24'12	10♏35	22°29	3°48	4°24	14° 5	17°49	28°57	11°43	17°29	15° 6	13°39	28°37	n.a.	T 28
W29	16 37 11	10°25'24	24° 5	23°57	5° 3	4° 0	14°18	17°53	29° 0	11°43	17°31	15° 1	13°36	28°43	n.a.	W29
T 30	16 41 7	11°26'34	7♐23	25°26	6°18	3°36	14°31	17°58	29° 3	11°44	17°33	14°53	13°33	28°50	n.a.	T 30
F 31	16 45 4	12♊27'44	20♐28	26♉55	7♊33	3♐13	14♋43	18♌ 3	29♈ 6	11♓44	17♉36	14♎43	13♎30	28♒57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n40	14s20	2n34	10n39	1n27	12n49	1n15	26s44	3s52	24n34	0n56	17n13	1n 0	11n36	0n54	7s16	0n13	29n32	13n 4	6s31	6s 4	9s34		n.a.
T 2	15 59	16 52	3 34	10 51	1 38	13 17	1 16	26 43	3 52	24 33	0 56	17 12	1 0	11 37	0 54	7 16	0 13	29 32	13 4	6 29	6 2	9 32		n.a.
F 3	16 18	18 25	4 21	11 5	1 46	13 44	1 17	26 41	3 52	24 32	0 56	17 11	1 0	11 39	0 54	7 15	0 13	29 33	13 4	6 28	6 1	9 31		n.a.
S 4	16 37	18 57	4 54	11 22	1 54	14 12	1 18	26 40	3 52	24 31	0 56	17 11	1 0	11 40	0 54	7 15	0 13	29 34	13 4	6 26	6 0	9 29		n.a.
S 5	16 55	18 31	5 11	11 39	2 1	14 39	1 19	26 38	3 53	24 30	0 55	17 10	1 0	11 41	0 54	7 14	0 13	29 34	13 3	6 24	5 59	9 27		n.a.
M 6	17 13	17 12	5 13	11 59	2 6	15 5	1 20	26 36	3 53	24 29	0 55	17 9	0 59	11 43	0 54	7 14	0 13	29 35	13 3	6 22	5 57	9 25		n.a.
T 7	17 31	15 8	5 1	12 20	2 10	15 32	1 20	26 33	3 53	24 28	0 55	17 8	0 59	11 44	0 54	7 13	0 13	29 36	13 3	6 21	5 56	9 24		n.a.
W 8	17 48	12 27	4 36	12 41	2 14	15 57	1 21	26 31	3 53	24 27	0 55	17 7	0 59	11 45	0 54	7 13	0 13	29 37	13 3	6 21	5 55	9 22		n.a.
T 9	18 5	9 16	3 59	13 4	2 16	16 22	1 22	26 28	3 52	24 26	0 54	17 6	0 59	11 47	0 54	7 12	0 13	29 37	13 3	6 21	5 54	9 20		n.a.
F 10	18 22	5 44	3 12	13 27	2 18	16 47	1 22	26 25	3 52	24 24	0 54	17 5	0 58	11 48	0 54	7 12	0 13	29 38	13 3	6 21	5 52	9 19		n.a.
S 11	18 38	1 56	2 17	13 51	2 19	17 12	1 23	26 22	3 52	24 23	0 54	17 4	0 58	11 49	0 54	7 11	0 13	29 39	13 3	6 22	5 51	9 17		n.a.
S 12	18 54	2n 0	1 15	14 15	2 19	17 35	1 23	26 18	3 51	24 22	0 53	17 3	0 58	11 51	0 54	7 11	0 13	29 39	13 3	6 23	5 50	9 15		n.a.
M13	19 10	5 55	0 8	14 39	2 19	17 59	1 23	26 15	3 51	24 21	0 53	17 1	0 58	11 52	0 54	7 11	0 13	29 40	13 3	6 23	5 48	9 13		n.a.
T 14	19 25	9 41	1s 0	15 3	2 18	18 22	1 23	26 11	3 50	24 20	0 53	17 0	0 58	11 53	0 54	7 10	0 14	29 41	13 3	6 23	5 47	9 12		n.a.
W15	19 40	13 4	2 7	15 28	2 17	18 44	1 24	26 7	3 50	24 18	0 53	16 59	0 57	11 55	0 54	7 10	0 14	29 42	13 3	6 22	5 46	9 10		n.a.
T 16	19 55	15 53	3 8	15 52	2 15	19 6	1 24	26 2	3 49	24 17	0 52	16 58	0 57	11 56	0 54	7 9	0 14	29 42	13 3	6 20	5 45	9 8		n.a.
F 17	20 9	17 54	4 1	16 16	2 13	19 27	1 24	25 58	3 48	24 16	0 52	16 57	0 57	11 57	0 54	7 9	0 14	29 43	13 3	6 17	5 43	9 6		n.a.
S 18	20 23	18 55	4 40	16 40	2 11	19 47	1 24	25 53	3 47	24 14	0 52	16 55	0 57	11 58	0 54	7 9	0 14	29 44	13 3	6 14	5 42	9 5		n.a.
S 19	20 36	18 48	5 3	17 3	2 8	20 7	1 24	25 48	3 46	24 13	0 52	16 54	0 57	12 0	0 54	7 8	0 14	29 44	13 3	6 11	5 41	9 3		n.a.
M20	20 49	17 31	5 9	17 26	2 4	20 27	1 24	25 43	3 45	24 11	0 51	16 53	0 56	12 1	0 54	7 8	0 14	29 45	13 3	6 9	5 40	9 1		n.a.
T 21	21 2	15 10	4 55	17 49	2 1	20 46	1 24	25 38	3 43	24 10	0 51	16 51	0 56	12 2	0 54	7 8	0 14	29 46	13 3	6 7	5 38	8 59		n.a.
W22	21 14	11 54	4 23	18 11	1 57	21 4	1 23	25 32	3 42	24 9	0 51	16 50	0 56	12 3	0 54	7 7	0 14	29 47	13 3	6 5	5 37	8 58		n.a.
T 23	21 26	7 57	3 35	18 33	1 53	21 22	1 23	25 26	3 41	24 7	0 51	16 48	0 56	12 5	0 54	7 7	0 14	29 48	13 3	6 5	5 36	8 56		n.a.
F 24	21 37	3 35	2 35	18 54	1 49	21 39	1 23	25 20	3 39	24 6	0 50	16 47	0 56	12 6	0 55	7 7	0 14	29 48	13 3	6 5	5 35	8 54		n.a.
S 25	21 48	0s59	1 25	19 15	1 44	21 55	1 22	25 14	3 37	24 4	0 50	16 45	0 55	12 7	0 55	7 7	0 14	29 49	13 3	6 5	5 33	8 52		n.a.
S 26	21 59	5 27	0 11	19 34	1 39	22 11	1 22	25 8	3 36	24 3	0 50	16 44	0 55	12 8	0 55	7 6	0 14	29 50	13 3	6 6	5 32	8 51		n.a.
M27	22 9	9 36	1n 3	19 54	1 34	22 25	1 21	25 2	3 34	24 1	0 50	16 42	0 55	12 9	0 55	7 6	0 14	29 51	13 4	6 5	5 31	8 49		n.a.
T 28	22 18	13 12	2 12	20 12	1 29	22 40	1 21	24 55	3 32	24 0	0 50	16 41	0 55	12 10	0 55	7 6	0 14	29 51	13 4	6 4	5 30	8 47		n.a.
W29	22 28	16 3	3 13	20 30	1 24	22 53	1 20	24 49	3 30	23 58	0 49	16 39	0 55	12 12	0 55	7 6	0 14	29 52	13 4	6 2	5 28	8 45		n.a.
T 30	22 36	18 0	4 3	20 47	1 19	23 6	1 19	24 42	3 28	23 56	0 49	16 37	0 54	12 13	0 55	7 6	0 14	29 53	13 4	5 59	5 27	8 44		n.a.
F 31	22n45	18s57	4n38	21n 3	1n13	23n19	1n19	24s35	3s26	23n55	0n49	16n36	0n54	12n14	0n55	7s 5	0n14	29n54	13n 4	5s55	5s26	8s42		n.a.

Julian Day Number = -2865539.5, Delta T = 186h20m42s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°36'47, Lahiri = -175°29'47 Julian Calendar 1 Aug. 12559 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12559 BCE

The year -12558 astronomical counting style corresponds to year 12559 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12559 BCE

SEPTEMBER 12559 BCE (-12558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 49 1	13♊28'51	3♑17	28♉25	8♊48	2°R50	14♋56	18♌ 8	29♈ 9	11♓44	17♉38	14°R32	13♎26	29♒ 3	n.a.	S 1
S 2	16 52 57	14°29'57	15°52	29°56	10° 3	2♐27	15° 9	18°13	29°12	11°45	17°40	14♎21	13°23	29°10	n.a.	S 2
M 3	16 56 54	15°31'03	28°11	1♊27	11°18	2° 5	15°22	18°18	29°15	11°45	17°42	14°10	13°20	29°17	n.a.	M 3
T 4	17 0 51	16°32'07	10♒17	2°59	12°33	1°43	15°35	18°23	29°18	11°45	17°44	14° 2	13°17	29°24	n.a.	T 4
W 5	17 4 47	17°33'09	22°14	4°31	13°48	1°22	15°48	18°28	29°21	11°45	17°47	13°56	13°14	29°30	n.a.	W 5
T 6	17 8 44	18°34'10	4♓ 4	6° 4	15° 3	1° 1	16° 2	18°34	29°23	11°45	17°49	13°53	13°10	29°37	n.a.	T 6
F 7	17 12 41	19°35'10	15°54	7°37	16°18	0°40	16°15	18°39	29°26	11°46	17°51	13°D52	13° 7	29°44	n.a.	F 7
S 8	17 16 37	20°36'09	27°47	9°11	17°32	0°21	16°28	18°45	29°29	11°46	17°53	13°52	13° 4	29°50	n.a.	S 8
S 9	17 20 34	21°37'06	9♈50	10°45	18°47	0° 1	16°41	18°50	29°32	11°46	17°55	13°R52	13° 1	29°57	n.a.	S 9
M10	17 24 31	22°38'02	22° 8	12°20	20° 2	29♏43	16°55	18°56	29°34	11°R46	17°57	13°52	12°58	0♓ 4	n.a.	M10
T 11	17 28 27	23°38'57	4♉45	13°55	21°17	29°25	17° 8	19° 1	29°37	11°46	17°59	13°50	12°55	0°10	n.a.	T 11
W12	17 32 24	24°39'50	17°46	15°31	22°32	29° 7	17°21	19° 7	29°39	11°46	18° 1	13°45	12°51	0°17	n.a.	W12
T 13	17 36 21	25°40'42	1♊12	17° 8	23°46	28°51	17°35	19°13	29°42	11°46	18° 3	13°38	12°48	0°24	n.a.	T 13
F 14	17 40 17	26°41'32	15° 2	18°45	25° 1	28°35	17°48	19°19	29°44	11°46	18° 5	13°29	12°45	0°30	n.a.	F 14
S 15	17 44 14	27°42'20	29°14	20°23	26°16	28°19	18° 2	19°25	29°47	11°45	18° 7	13°17	12°42	0°37	n.a.	S 15
S 16	17 48 11	28°43'06	13♋43	22° 2	27°30	28° 5	18°15	19°31	29°49	11°45	18° 9	13° 5	12°39	0°44	n.a.	S 16
M17	17 52 7	29°43'51	28°20	23°41	28°45	27°51	18°29	19°37	29°51	11°45	18°11	12°54	12°36	0°50	n.a.	M17
T 18	17 56 4	0♋44'33	12♌59	25°21	29°59	27°38	18°43	19°44	29°54	11°45	18°13	12°45	12°32	0°57	n.a.	T 18
W19	18 0 1	1°45'13	27°32	27° 2	1♋14	27°26	18°56	19°50	29°56	11°45	18°15	12°39	12°29	1° 4	n.a.	W19
T 20	18 3 57	2°45'51	11♍55	28°43	2°29	27°15	19°10	19°56	29°58	11°44	18°17	12°35	12°26	1°10	n.a.	T 20
F 21	18 7 54	3°46'27	26° 5	0♋25	3°43	27° 4	19°24	20° 3	0♉ 0	11°44	18°19	12°34	12°23	1°17	n.a.	F 21
S 22	18 11 51	4°47'00	10♎ 1	2° 8	4°58	26°55	19°37	20° 9	0° 3	11°44	18°20	12°34	12°20	1°24	n.a.	S 22
S 23	18 15 47	5°47'31	23°43	3°51	6°12	26°46	19°51	20°16	0° 5	11°43	18°22	12°34	12°16	1°31	n.a.	S 23
M24	18 19 44	6°48'00	7♏12	5°36	7°27	26°38	20° 5	20°22	0° 7	11°43	18°24	12°32	12°13	1°37	n.a.	M24
T 25	18 23 41	7°48'27	20°29	7°21	8°41	26°31	20°19	20°29	0° 9	11°42	18°26	12°28	12°10	1°44	n.a.	T 25
W26	18 27 37	8°48'51	3♐35	9° 7	9°56	26°24	20°33	20°36	0°11	11°42	18°27	12°20	12° 7	1°51	n.a.	W26
T 27	18 31 34	9°49'13	16°31	10°53	11°10	26°18	20°46	20°42	0°12	11°41	18°29	12°10	12° 4	1°57	n.a.	T 27
F 28	18 35 31	10°49'32	29°15	12°41	12°24	26°14	21° 0	20°49	0°14	11°41	18°31	11°58	12° 1	2° 4	n.a.	F 28
S 29	18 39 28	11°49'50	11♑49	14°29	13°39	26°10	21°14	20°56	0°16	11°40	18°32	11°44	11°57	2°11	n.a.	S 29
S 30	18 43 24	12♋50'05	24♑11	16♋18	14♋53	26♏ 6	21♋28	21♌ 3	0♉18	11♓39	18♉34	11♎29	11♎54	2♓17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n52	18s54	4n59	21n19	1n 7	23n30	1n18	24s29	3s23	23n53	0n49	16n34	0n54	12n15	0n55	7s 5	0n14	29n55	13n 4	5s50	5s25	8s40		n.a.
S 2	23 0	17 56	5 5	21 33	1 2	23 41	1 17	24 22	3 21	23 51	0 48	16 32	0 54	12 16	0 55	7 5	0 14	29 55	13 4	5 46	5 23	8 38		n.a.
M 3	23 7	16 7	4 56	21 47	0 56	23 51	1 16	24 15	3 19	23 50	0 48	16 30	0 54	12 17	0 55	7 5	0 14	29 56	13 4	5 42	5 22	8 37		n.a.
T 4	23 13	13 38	4 34	22 0	0 50	24 0	1 15	24 8	3 16	23 48	0 48	16 28	0 53	12 18	0 55	7 5	0 14	29 57	13 4	5 39	5 21	8 35		n.a.
W 5	23 19	10 36	4 0	22 12	0 44	24 9	1 14	24 1	3 14	23 46	0 48	16 27	0 53	12 19	0 55	7 5	0 14	29 58	13 5	5 36	5 20	8 33		n.a.
T 6	23 25	7 11	3 16	22 23	0 38	24 17	1 13	23 54	3 11	23 44	0 48	16 25	0 53	12 20	0 55	7 5	0 14	29 58	13 5	5 35	5 18	8 31		n.a.
F 7	23 30	3 28	2 24	22 33	0 32	24 24	1 12	23 47	3 9	23 42	0 47	16 23	0 53	12 21	0 55	7 5	0 14	29 59	13 5	5 35	5 17	8 30		n.a.
S 8	23 35	0n24	1 25	22 43	0 26	24 30	1 10	23 40	3 6	23 40	0 47	16 21	0 53	12 22	0 55	7 5	0 14	30 0	13 5	5 35	5 16	8 28		n.a.
S 9	23 39	4 18	0 22	22 51	0 20	24 36	1 9	23 33	3 3	23 39	0 47	16 19	0 53	12 23	0 55	7 5	0 14	30 1	13 5	5 35	5 15	8 26		n.a.
M10	23 43	8 7	0s44	22 58	0 14	24 41	1 8	23 26	3 1	23 37	0 47	16 17	0 52	12 24	0 55	7 5	0 14	30 2	13 5	5 35	5 13	8 24		n.a.
T 11	23 46	11 40	1 49	23 4	0 8	24 45	1 7	23 20	2 58	23 35	0 47	16 15	0 52	12 25	0 55	7 4	0 14	30 2	13 6	5 34	5 12	8 22		n.a.
W12	23 49	14 46	2 50	23 9	0 1	24 48	1 5	23 13	2 55	23 33	0 46	16 13	0 52	12 26	0 55	7 4	0 14	30 3	13 6	5 32	5 11	8 21		n.a.
T 13	23 51	17 10	3 44	23 13	0s 5	24 51	1 4	23 7	2 52	23 31	0 46	16 11	0 52	12 27	0 55	7 4	0 14	30 4	13 6	5 29	5 9	8 19		n.a.
F 14	23 53	18 40	4 26	23 16	0 11	24 52	1 2	23 0	2 49	23 29	0 46	16 9	0 52	12 28	0 55	7 5	0 14	30 5	13 6	5 25	5 8	8 17		n.a.
S 15	23 54	19 3	4 53	23 18	0 17	24 53	1 1	22 54	2 47	23 27	0 46	16 7	0 51	12 29	0 56	7 5	0 14	30 6	13 6	5 21	5 7	8 15		n.a.
S 16	23 55	18 12	5 2	23 19	0 23	24 54	0 59	22 48	2 44	23 25	0 46	16 5	0 51	12 30	0 56	7 5	0 14	30 6	13 7	5 16	5 6	8 14		n.a.
M17	23 55	16 10	4 51	23 18	0 28	24 53	0 58	22 42	2 41	23 23	0 45	16 3	0 51	12 31	0 56	7 5	0 14	30 7	13 7	5 12	5 4	8 12		n.a.
T 18	23 55	13 5	4 21	23 17	0 34	24 52	0 56	22 36	2 38	23 21	0 45	16 0	0 51	12 32	0 56	7 5	0 14	30 8	13 7	5 8	5 3	8 10		n.a.
W19	23 54	9 13	3 35	23 14	0 40	24 50	0 54	22 30	2 35	23 18	0 45	15 58	0 51	12 33	0 56	7 5	0 14	30 9	13 7	5 6	5 2	8 8		n.a.
T 20	23 53	4 51	2 35	23 10	0 45	24 47	0 53	22 25	2 32	23 16	0 45	15 56	0 51	12 34	0 56	7 5	0 14	30 10	13 7	5 4	5 1	8 7		n.a.
F 21	23 52	0 16	1 26	23 5	0 51	24 43	0 51	22 19	2 29	23 14	0 45	15 54	0 50	12 34	0 56	7 5	0 14	30 10	13 8	5 4	4 59	8 5		n.a.
S 22	23 50	4s15	0 14	22 59	0 56	24 39	0 49	22 14	2 26	23 12	0 45	15 52	0 50	12 35	0 56	7 5	0 15	30 11	13 8	5 4	4 58	8 3		n.a.
S 23	23 47	8 29	0n59	22 51	1 1	24 34	0 47	22 9	2 23	23 10	0 44	15 49	0 50	12 36	0 56	7 5	0 15	30 12	13 8	5 4	4 57	8 1		n.a.
M24	23 44	12 12	2 7	22 43	1 6	24 28	0 45	22 4	2 20	23 7	0 44	15 47	0 50	12 37	0 56	7 5	0 15	30 13	13 8	5 3	4 56	7 59		n.a.
T 25	23 41	15 15	3 6	22 33	1 11	24 22	0 43	22 0	2 18	23 5	0 44	15 45	0 50	12 38	0 56	7 6	0 15	30 13	13 9	5 1	4 54	7 58		n.a.
W26	23 37	17 27	3 55	22 22	1 15	24 14	0 41	21 56	2 15	23 3	0 44	15 42	0 50	12 38	0 56	7 6	0 15	30 14	13 9	4 58	4 53	7 56		n.a.
T 27	23 33	18 44	4 31	22 9	1 20	24 6	0 39	21 51	2 12	23 1	0 44	15 40	0 50	12 39	0 56	7 6	0 15	30 15	13 9	4 54	4 52	7 54		n.a.
F 28	23 28	19 3	4 53	21 56	1 23	23 58	0 37	21 48	2 9	22 58	0 44	15 38	0 49	12 40	0 56	7 6	0 15	30 16	13 9	4 49	4 51	7 52		n.a.
S 29	23 23	18 24	5 0	21 41	1 27	23 48	0 35	21 44	2 6	22 56	0 43	15 35	0 49	12 40	0 56	7 6	0 15	30 17	13 10	4 44	4 49	7 51		n.a.
S 30	23n17	16s54	4n53	21n25	1s30	23n38	0n33	21s40	2s 3	22n53	0n43	15n33	0n49	12n41	0n56	7s 7	0n15	30n17	13n10	4s38	4s48	7s49		n.a.

Julian Day Number = -2865508.5, Delta T = 186h20m34s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°36'43, Lahiri = -175°29'43 Julian Calendar 1 Sept. 12559 BCE == Greg. Calendar 28 May 12559 BCE

The year -12558 astronomical counting style corresponds to year 12559 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12559 BCE (-12558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 47 21	13♋50'18	6♒22	18♋ 7	16♋ 7	26°R 4	21♋42	21♌10	0♉19	11°R39	18♉36	11°R16	11♎51	2♓24	n.a.	M 1
T 2	18 51 18	14°50'29	18°24	19°57	17°21	26♏ 2	21°56	21°17	0°21	11♓38	18°37	11♎ 5	11°48	2°31	n.a.	T 2
W 3	18 55 14	15°50'38	0♓18	21°47	18°35	26° 1	22°10	21°24	0°23	11°37	18°39	10°57	11°45	2°37	n.a.	W 3
T 4	18 59 11	16°50'45	12° 7	23°38	19°50	26°D 1	22°24	21°31	0°24	11°37	18°40	10°51	11°42	2°44	n.a.	T 4
F 5	19 3 8	17°50'49	23°55	25°29	21° 4	26° 2	22°38	21°39	0°26	11°36	18°42	10°48	11°38	2°51	n.a.	F 5
S 6	19 7 4	18°50'52	5♈47	27°21	22°18	26° 3	22°52	21°46	0°27	11°35	18°43	10°47	11°35	2°57	n.a.	S 6
S 7	19 11 1	19°50'53	17°48	29°12	23°32	26° 5	23° 6	21°53	0°29	11°34	18°45	10°47	11°32	3° 4	n.a.	S 7
M 8	19 14 58	20°50'52	0♉ 3	1♌ 3	24°46	26° 8	23°20	22° 0	0°30	11°33	18°46	10°47	11°29	3°11	n.a.	M 8
T 9	19 18 54	21°50'49	12°38	2°53	26° 0	26°11	23°34	22° 8	0°31	11°32	18°47	10°45	11°26	3°17	n.a.	T 9
W10	19 22 51	22°50'43	25°38	4°43	27°14	26°16	23°48	22°15	0°32	11°31	18°49	10°42	11°22	3°24	n.a.	W10
T 11	19 26 48	23°50'36	9♊ 5	6°31	28°28	26°20	24° 2	22°23	0°34	11°31	18°50	10°35	11°19	3°31	n.a.	T 11
F 12	19 30 45	24°50'27	23° 2	8°19	29°43	26°26	24°16	22°30	0°35	11°30	18°51	10°27	11°16	3°37	n.a.	F 12
S 13	19 34 41	25°50'15	7♋25	10° 4	0♌57	26°32	24°30	22°38	0°36	11°29	18°53	10°16	11°13	3°44	n.a.	S 13
S 14	19 38 38	26°50'01	22°10	11°46	2°11	26°39	24°44	22°45	0°37	11°28	18°54	10° 5	11°10	3°51	n.a.	S 14
M15	19 42 35	27°49'45	7♌ 8	13°26	3°25	26°47	24°58	22°53	0°38	11°26	18°55	9°54	11° 7	3°57	n.a.	M15
T 16	19 46 31	28°49'26	22°11	15° 3	4°38	26°55	25°12	23° 0	0°39	11°25	18°56	9°45	11° 3	4° 4	n.a.	T 16
W17	19 50 28	29°49'05	7♍ 9	16°36	5°52	27° 4	25°25	23° 8	0°40	11°24	18°57	9°39	11° 0	4°11	n.a.	W17
T 18	19 54 25	0♌48'41	21°53	18° 4	7° 6	27°13	25°39	23°16	0°40	11°23	18°58	9°36	10°57	4°17	n.a.	T 18
F 19	19 58 21	1°48'15	6♎18	19°27	8°20	27°23	25°53	23°23	0°41	11°22	18°59	9°D35	10°54	4°24	n.a.	F 19
S 20	20 2 18	2°47'46	20°23	20°44	9°34	27°34	26° 7	23°31	0°42	11°21	19° 0	9°35	10°51	4°31	n.a.	S 20
S 21	20 6 15	3°47'14	4♏ 7	21°55	10°48	27°45	26°21	23°39	0°43	11°20	19° 1	9°R35	10°48	4°38	n.a.	S 21
M22	20 10 11	4°46'39	17°31	22°59	12° 2	27°57	26°35	23°47	0°43	11°18	19° 2	9°34	10°44	4°44	n.a.	M22
T 23	20 14 8	5°46'02	0♐37	23°56	13°16	28° 9	26°49	23°55	0°44	11°17	19° 3	9°32	10°41	4°51	n.a.	T 23
W24	20 18 5	6°45'22	13°28	24°46	14°30	28°22	27° 3	24° 2	0°44	11°16	19° 4	9°26	10°38	4°58	n.a.	W24
T 25	20 22 1	7°44'40	26° 7	25°27	15°43	28°36	27°17	24°10	0°45	11°15	19° 5	9°19	10°35	5° 4	n.a.	T 25
F 26	20 25 58	8°43'55	8♑34	26° 0	16°57	28°50	27°31	24°18	0°45	11°13	19° 6	9° 9	10°32	5°11	n.a.	F 26
S 27	20 29 55	9°43'07	20°52	26°25	18°11	29° 4	27°44	24°26	0°45	11°12	19° 7	8°58	10°28	5°18	n.a.	S 27
S 28	20 33 51	10°42'17	3♒ 0	26°41	19°25	29°19	27°58	24°34	0°46	11°11	19° 7	8°46	10°25	5°24	n.a.	S 28
M29	20 37 48	11°41'25	15° 2	26°R48	20°38	29°35	28°12	24°42	0°46	11° 9	19° 8	8°36	10°22	5°31	n.a.	M29
T 30	20 41 44	12°40'30	26°57	26°47	21°52	29°51	28°26	24°50	0°46	11° 8	19° 9	8°27	10°19	5°38	n.a.	T 30
W31	20 45 41	13♌39'32	8♓47	26♌37	23♌ 6	0♐ 7	28♋40	24♌58	0♉46	11♓ 7	19♉ 9	8♎21	10♎16	5♓44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n11	14s40	4n33	21n 8	1s33	23n27	0n31	21s37	2s 0	22n51	0n43	15n30	0n49	12n42	0n56	7s 7	0n15	30n18	13n10	4s33	4s47	7s47		n.a.
T 2	23 4	11 49	4 0	20 50	1 36	23 16	0 29	21 34	1 58	22 49	0 43	15 28	0 49	12 42	0 57	7 7	0 15	30 19	13 11	4 28	4 45	7 45		n.a.
W 3	22 57	8 32	3 17	20 31	1 38	23 4	0 27	21 31	1 55	22 46	0 43	15 25	0 49	12 43	0 57	7 7	0 15	30 20	13 11	4 25	4 44	7 43		n.a.
T 4	22 50	4 55	2 26	20 11	1 39	22 51	0 25	21 28	1 52	22 44	0 43	15 23	0 48	12 44	0 57	7 8	0 15	30 20	13 11	4 23	4 43	7 42		n.a.
F 5	22 42	1 7	1 28	19 50	1 40	22 37	0 23	21 26	1 50	22 41	0 42	15 20	0 48	12 44	0 57	7 8	0 15	30 21	13 11	4 22	4 42	7 40		n.a.
S 6	22 34	2n45	0 27	19 28	1 41	22 23	0 21	21 24	1 47	22 39	0 42	15 18	0 48	12 45	0 57	7 8	0 15	30 22	13 12	4 21	4 40	7 38		n.a.
S 7	22 25	6 33	0s37	19 6	1 41	22 8	0 18	21 21	1 44	22 36	0 42	15 15	0 48	12 45	0 57	7 8	0 15	30 22	13 12	4 21	4 39	7 36		n.a.
M 8	22 16	10 9	1 41	18 43	1 40	21 53	0 16	21 20	1 42	22 34	0 42	15 13	0 48	12 46	0 57	7 9	0 15	30 23	13 12	4 21	4 38	7 34		n.a.
T 9	22 6	13 24	2 41	18 19	1 39	21 37	0 14	21 18	1 39	22 31	0 42	15 10	0 48	12 47	0 57	7 9	0 15	30 24	13 13	4 21	4 37	7 33		n.a.
W10	21 56	16 5	3 35	17 55	1 36	21 20	0 12	21 16	1 36	22 28	0 42	15 8	0 48	12 47	0 57	7 9	0 15	30 25	13 13	4 19	4 35	7 31		n.a.
T 11	21 46	18 1	4 19	17 31	1 33	21 3	0 9	21 15	1 34	22 26	0 42	15 5	0 48	12 47	0 57	7 10	0 15	30 25	13 13	4 17	4 34	7 29		n.a.
F 12	21 35	18 56	4 49	17 7	1 30	20 45	0 7	21 14	1 31	22 23	0 41	15 2	0 47	12 48	0 57	7 10	0 15	30 26	13 14	4 13	4 33	7 27		n.a.
S 13	21 24	18 42	5 2	16 44	1 25	20 26	0 5	21 13	1 29	22 20	0 41	15 0	0 47	12 48	0 57	7 10	0 15	30 27	13 14	4 9	4 32	7 26		n.a.
S 14	21 13	17 12	4 56	16 20	1 19	20 8	0 3	21 13	1 27	22 18	0 41	14 57	0 47	12 49	0 57	7 11	0 15	30 27	13 14	4 4	4 30	7 24		n.a.
M15	21 1	14 32	4 29	15 58	1 13	19 48	0 0	21 12	1 24	22 15	0 41	14 55	0 47	12 49	0 57	7 11	0 15	30 28	13 15	4 0	4 29	7 22		n.a.
T 16	20 48	10 52	3 44	15 37	1 6	19 28	0s 2	21 12	1 22	22 12	0 41	14 52	0 47	12 50	0 57	7 12	0 15	30 29	13 15	3 56	4 28	7 20		n.a.
W17	20 36	6 32	2 44	15 17	0 57	19 7	0 4	21 11	1 19	22 9	0 41	14 49	0 47	12 50	0 57	7 12	0 15	30 29	13 15	3 54	4 26	7 18		n.a.
T 18	20 23	1 52	1 33	14 58	0 48	18 46	0 6	21 11	1 17	22 7	0 41	14 46	0 47	12 50	0 58	7 12	0 15	30 30	13 16	3 53	4 25	7 17		n.a.
F 19	20 9	2s49	0 17	14 42	0 37	18 25	0 9	21 12	1 15	22 4	0 40	14 44	0 46	12 51	0 58	7 13	0 15	30 31	13 16	3 52	4 24	7 15		n.a.
S 20	19 56	7 14	0n57	14 28	0 26	18 3	0 11	21 12	1 12	22 1	0 40	14 41	0 46	12 51	0 58	7 13	0 15	30 31	13 16	3 52	4 23	7 13		n.a.
S 21	19 42	11 10	2 7	14 16	0 14	17 40	0 13	21 12	1 10	21 58	0 40	14 38	0 46	12 51	0 58	7 14	0 15	30 32	13 17	3 52	4 21	7 11		n.a.
M22	19 27	14 24	3 8	14 7	0 1	17 17	0 15	21 13	1 8	21 55	0 40	14 36	0 46	12 52	0 58	7 14	0 15	30 33	13 17	3 52	4 20	7 9		n.a.
T 23	19 12	16 50	3 58	14 1	0n13	16 54	0 18	21 14	1 6	21 53	0 40	14 33	0 46	12 52	0 58	7 15	0 15	30 33	13 18	3 51	4 19	7 8		n.a.
W24	18 57	18 21	4 34	13 58	0 27	16 30	0 20	21 14	1 4	21 50	0 40	14 30	0 46	12 52	0 58	7 15	0 15	30 34	13 18	3 49	4 18	7 6		n.a.
T 25	18 42	18 56	4 57	13 58	0 43	16 6	0 22	21 15	1 2	21 47	0 40	14 27	0 46	12 52	0 58	7 16	0 15	30 34	13 18	3 46	4 16	7 4		n.a.
F 26	18 26	18 35	5 5	14 1	0 58	15 41	0 24	21 17	0 59	21 44	0 39	14 24	0 46	12 53	0 58	7 16	0 15	30 35	13 19	3 42	4 15	7 2		n.a.
S 27	18 10	17 22	4 58	14 8	1 15	15 16	0 27	21 18	0 57	21 41	0 39	14 22	0 46	12 53	0 58	7 17	0 15	30 36	13 19	3 37	4 14	7 0		n.a.
S 28	17 54	15 23	4 38	14 18	1 31	14 51	0 29	21 19	0 55	21 38	0 39	14 19	0 45	12 53	0 58	7 17	0 15	30 36	13 19	3 33	4 12	6 59		n.a.
M29	17 37	12 45	4 6	14 31	1 47	14 25	0 31	21 21	0 53	21 35	0 39	14 16	0 45	12 53	0 58	7 18	0 15	30 37	13 20	3 29	4 11	6 57		n.a.
T 30	17 21	9 36	3 23	14 47	2 4	13 59	0 33	21 22	0 51	21 32	0 39	14 13	0 45	12 53	0 58	7 18	0 15	30 37	13 20	3 25	4 10	6 55		n.a.
W31	17n 3	6s 6	2n32	15n 5	2n20	13n33	0s35	21s24	0s49	21n29	0n39	14n10	0n45	12n53	0n58	7s19	0n15	30n38	13n20	3s22	4s 9	6s53		n.a.

Julian Day Number = -2865478.5, Delta T = 186h20m26s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°36'39, Lahiri = -175°29'39 Julian Calendar 1 Oct. 12559 BCE == Greg. Calendar 27 June 12559 BCE

The year -12558 astronomical counting style corresponds to year 12559 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12559 BCE (-12558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 38	14♌38'32	20♓35	26°R19	24♌20	0♐24	28♋53	25♌ 6	0♉46	11°R 5	19♉10	8°R17	10♎13	5♓51	n.a.	T 1
F 2	20 53 34	15°37'30	2♈24	25♌54	25°33	0°41	29° 7	25°14	0°R46	11♓ 4	19°11	8♎15	10° 9	5°58	n.a.	F 2
S 3	20 57 31	16°36'26	14°16	25°22	26°47	0°59	29°21	25°22	0°46	11° 2	19°11	8°D15	10° 6	6° 4	n.a.	S 3
S 4	21 1 27	17°35'20	26°18	24°44	28° 1	1°17	29°34	25°30	0°46	11° 1	19°12	8°16	10° 3	6°11	n.a.	S 4
M 5	21 5 24	18°34'12	8♉32	24° 1	29°14	1°36	29°48	25°38	0°46	10°59	19°12	8°17	10° 0	6°18	n.a.	M 5
T 6	21 9 21	19°33'01	21° 5	23°14	0♍28	1°55	0♌ 1	25°46	0°46	10°58	19°13	8°R17	9°57	6°24	n.a.	T 6
W 7	21 13 17	20°31'49	4♊ 1	22°23	1°42	2°14	0°15	25°54	0°46	10°56	19°13	8°16	9°53	6°31	n.a.	W 7
T 8	21 17 14	21°30'35	17°23	21°31	2°55	2°34	0°28	26° 2	0°45	10°55	19°13	8°14	9°50	6°38	n.a.	T 8
F 9	21 21 10	22°29'18	1♋14	20°38	4° 9	2°54	0°42	26°10	0°45	10°53	19°14	8° 9	9°47	6°44	n.a.	F 9
S 10	21 25 7	23°28'00	15°34	19°45	5°22	3°14	0°55	26°18	0°45	10°52	19°14	8° 3	9°44	6°51	n.a.	S 10
S 11	21 29 4	24°26'39	0♌19	18°53	6°36	3°35	1° 9	26°26	0°44	10°50	19°14	7°56	9°41	6°58	n.a.	S 11
M12	21 33 0	25°25'16	15°23	18° 3	7°50	3°57	1°22	26°35	0°44	10°49	19°15	7°50	9°38	7° 4	n.a.	M12
T 13	21 36 57	26°23'51	0♍36	17°17	9° 3	4°18	1°35	26°43	0°43	10°47	19°15	7°44	9°34	7°11	n.a.	T 13
W14	21 40 53	27°22'24	15°48	16°34	10°17	4°40	1°49	26°51	0°42	10°46	19°15	7°41	9°31	7°18	n.a.	W14
T 15	21 44 50	28°20'54	0♎49	15°55	11°30	5° 3	2° 2	26°59	0°42	10°44	19°15	7°D39	9°28	7°24	n.a.	T 15
F 16	21 48 46	29°19'22	15°32	15°22	12°44	5°25	2°15	27° 7	0°41	10°42	19°15	7°39	9°25	7°31	n.a.	F 16
S 17	21 52 43	0♍17'47	29°52	14°53	13°58	5°48	2°28	27°15	0°40	10°41	19°15	7°40	9°22	7°38	n.a.	S 17
S 18	21 56 40	1°16'10	13♏46	14°30	15°11	6°12	2°41	27°23	0°40	10°39	19°15	7°42	9°19	7°44	n.a.	S 18
M19	22 0 36	2°14'30	27°15	14°12	16°25	6°35	2°54	27°31	0°39	10°38	19°R15	7°R43	9°15	7°51	n.a.	M19
T 20	22 4 33	3°12'48	10♐22	14° 0	17°38	6°59	3° 7	27°39	0°38	10°36	19°15	7°43	9°12	7°58	n.a.	T 20
W21	22 8 29	4°11'04	23° 9	13°53	18°52	7°23	3°20	27°47	0°37	10°34	19°15	7°41	9° 9	8° 4	n.a.	W21
T 22	22 12 26	5° 9'17	5♑39	13°D52	20° 5	7°48	3°33	27°55	0°36	10°33	19°15	7°38	9° 6	8°11	n.a.	T 22
F 23	22 16 22	6° 7'27	17°56	13°56	21°19	8°13	3°46	28° 3	0°35	10°31	19°15	7°34	9° 3	8°18	n.a.	F 23
S 24	22 20 19	7° 5'36	0♒ 3	14° 5	22°32	8°38	3°59	28°11	0°34	10°29	19°15	7°29	8°59	8°24	n.a.	S 24
S 25	22 24 15	8° 3'42	12° 2	14°20	23°46	9° 3	4°12	28°19	0°33	10°28	19°15	7°23	8°56	8°31	n.a.	S 25
M26	22 28 12	9° 1'46	23°55	14°39	24°59	9°29	4°24	28°27	0°31	10°26	19°15	7°19	8°53	8°38	n.a.	M26
T 27	22 32 8	9°59'47	5♓45	15° 3	26°12	9°55	4°37	28°35	0°30	10°25	19°14	7°15	8°50	8°44	n.a.	T 27
W28	22 36 5	10°57'47	17°34	15°31	27°26	10°21	4°49	28°43	0°29	10°23	19°14	7°12	8°47	8°51	n.a.	W28
T 29	22 40 1	11°55'45	29°23	16° 3	28°39	10°47	5° 2	28°51	0°28	10°21	19°14	7°10	8°44	8°58	n.a.	T 29
F 30	22 43 58	12♍53'40	11♈16	16♌40	29♍53	11♐14	5♌14	28♌59	0♉26	10♓20	19♉13	7°D10	8♎40	9♓ 4	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n46	2s22	1n34	15n26	2n36	13n 6	0s37	21s26	0s48	21n26	0n39	14n 8	0n45	12n53	0n58	7s19	0n16	30n38	13n21	3s21	4s 7	6s51		n.a.
F 2	16 28	1n27	0 32	15 49	2 51	12 39	0 39	21 27	0 46	21 23	0 39	14 5	0 45	12 53	0 59	7 20	0 16	30 39	13 21	3 20	4 6	6 50		n.a.
S 3	16 10	5 15	0s33	16 14	3 6	12 12	0 41	21 29	0 44	21 20	0 38	14 2	0 45	12 53	0 59	7 20	0 16	30 39	13 22	3 20	4 5	6 48		n.a.
S 4	15 52	8 52	1 36	16 40	3 19	11 44	0 43	21 31	0 42	21 17	0 38	13 59	0 45	12 53	0 59	7 21	0 16	30 40	13 22	3 21	4 4	6 46		n.a.
M 5	15 34	12 10	2 37	17 6	3 31	11 16	0 45	21 34	0 40	21 14	0 38	13 56	0 45	12 53	0 59	7 21	0 16	30 41	13 22	3 21	4 2	6 44		n.a.
T 6	15 15	15 1	3 31	17 32	3 42	10 48	0 47	21 36	0 38	21 11	0 38	13 53	0 44	12 53	0 59	7 22	0 16	30 41	13 23	3 21	4 1	6 42		n.a.
W 7	14 56	17 11	4 16	17 58	3 51	10 19	0 49	21 38	0 37	21 8	0 38	13 50	0 44	12 53	0 59	7 22	0 16	30 42	13 23	3 21	4 0	6 40		n.a.
T 8	14 37	18 31	4 50	18 22	3 59	9 51	0 51	21 40	0 35	21 5	0 38	13 47	0 44	12 53	0 59	7 23	0 16	30 42	13 23	3 20	3 58	6 39		n.a.
F 9	14 18	18 48	5 8	18 46	4 4	9 22	0 53	21 43	0 33	21 2	0 38	13 45	0 44	12 53	0 59	7 23	0 16	30 42	13 24	3 18	3 57	6 37		n.a.
S 10	13 58	17 55	5 7	19 7	4 8	8 53	0 55	21 45	0 31	20 59	0 38	13 42	0 44	12 53	0 59	7 24	0 16	30 43	13 24	3 15	3 56	6 35		n.a.
S 11	13 38	15 50	4 47	19 26	4 11	8 24	0 57	21 47	0 30	20 56	0 38	13 39	0 44	12 53	0 59	7 25	0 16	30 43	13 25	3 13	3 55	6 33		n.a.
M12	13 18	12 38	4 6	19 42	4 11	7 54	0 59	21 50	0 28	20 52	0 37	13 36	0 44	12 53	0 59	7 25	0 16	30 44	13 25	3 10	3 53	6 31		n.a.
T 13	12 58	8 34	3 8	19 56	4 10	7 25	1 0	21 52	0 26	20 49	0 37	13 33	0 44	12 53	0 59	7 26	0 16	30 44	13 25	3 8	3 52	6 30		n.a.
W14	12 38	3 56	1 56	20 7	4 8	6 55	1 2	21 55	0 25	20 46	0 37	13 30	0 44	12 53	0 59	7 26	0 16	30 45	13 26	3 6	3 51	6 28		n.a.
T 15	12 17	0s54	0 37	20 16	4 4	6 25	1 4	21 58	0 23	20 43	0 37	13 27	0 44	12 53	0 59	7 27	0 16	30 45	13 26	3 6	3 50	6 26		n.a.
F 16	11 56	5 35	0n43	20 21	3 59	5 55	1 5	22 0	0 22	20 40	0 37	13 24	0 43	12 52	0 59	7 28	0 16	30 45	13 27	3 6	3 48	6 24		n.a.
S 17	11 35	9 49	1 58	20 24	3 52	5 25	1 7	22 3	0 20	20 37	0 37	13 21	0 43	12 52	0 59	7 28	0 16	30 46	13 27	3 6	3 47	6 22		n.a.
S 18	11 14	13 22	3 5	20 24	3 45	4 54	1 8	22 5	0 19	20 34	0 37	13 18	0 43	12 52	1 0	7 29	0 16	30 46	13 27	3 7	3 46	6 21		n.a.
M19	10 53	16 5	3 59	20 21	3 37	4 24	1 10	22 8	0 17	20 30	0 37	13 15	0 43	12 52	1 0	7 29	0 16	30 47	13 28	3 7	3 44	6 19		n.a.
T 20	10 32	17 52	4 38	20 16	3 27	3 54	1 11	22 11	0 16	20 27	0 37	13 12	0 43	12 51	1 0	7 30	0 16	30 47	13 28	3 7	3 43	6 17		n.a.
W21	10 10	18 42	5 3	20 9	3 18	3 23	1 13	22 13	0 14	20 24	0 36	13 10	0 43	12 51	1 0	7 31	0 16	30 47	13 28	3 7	3 42	6 15		n.a.
T 22	9 49	18 36	5 13	19 59	3 8	2 52	1 14	22 16	0 13	20 21	0 36	13 7	0 43	12 51	1 0	7 31	0 16	30 48	13 29	3 5	3 41	6 13		n.a.
F 23	9 27	17 37	5 8	19 48	2 57	2 22	1 15	22 19	0 11	20 18	0 36	13 4	0 43	12 50	1 0	7 32	0 16	30 48	13 29	3 4	3 39	6 11		n.a.
S 24	9 5	15 51	4 49	19 35	2 46	1 51	1 17	22 21	0 10	20 14	0 36	13 1	0 43	12 50	1 0	7 32	0 16	30 48	13 29	3 2	3 38	6 10		n.a.
S 25	8 43	13 25	4 18	19 20	2 35	1 21	1 18	22 24	0 8	20 11	0 36	12 58	0 43	12 50	1 0	7 33	0 16	30 48	13 30	2 59	3 37	6 8		n.a.
M26	8 21	10 26	3 36	19 3	2 23	0 50	1 19	22 27	0 7	20 8	0 36	12 55	0 43	12 49	1 0	7 34	0 16	30 49	13 30	2 57	3 36	6 6		n.a.
T 27	7 58	7 3	2 45	18 45	2 12	0 19	1 20	22 29	0 6	20 5	0 36	12 52	0 42	12 49	1 0	7 34	0 16	30 49	13 31	2 56	3 34	6 4		n.a.
W28	7 36	3 23	1 46	18 26	2 0	0s11	1 21	22 32	0 4	20 2	0 36	12 49	0 42	12 49	1 0	7 35	0 16	30 49	13 31	2 55	3 33	6 2		n.a.
T 29	7 14	0n24	0 43	18 5	1 49	0 42	1 22	22 34	0 3	19 59	0 36	12 46	0 42	12 48	1 0	7 35	0 16	30 49	13 31	2 54	3 32	6 0		n.a.
F 30	6n51	4n12	0s23	17n43	1n38	1s13	1s23	22s37	0s 2	19n55	0n36	12n43	0n42	12n48	1n 0	7s36	0n16	30n50	13n32	2s54	3s30	5s59		n.a.

Julian Day Number = -2865447.5, Delta T = 186h20m18s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°36'35, Lahiri = -175°29'35 Julian Calendar 1 Nov. 12559 BCE == Greg. Calendar 28 July 12559 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12559 BCE (-12558) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 54	13♍51'34	23♈14	17♌20	1♎ 6	11♐41	5♌27	29♌ 7	0°R25	10°R18	19°R13	7♎11	8♎37	9♓11	n.a.	S 1
S 2	22 51 51	14°49'26	5♉21	18° 4	2°19	12° 8	5°39	29°15	0♉23	10♓16	19♉13	7°12	8°34	9°18	n.a.	S 2
M 3	22 55 47	15°47'17	17°40	18°51	3°33	12°35	5°51	29°23	0°22	10°15	19°12	7°14	8°31	9°24	n.a.	M 3
T 4	22 59 44	16°45'06	0♊16	19°42	4°46	13° 3	6° 4	29°31	0°20	10°13	19°12	7°15	8°28	9°31	n.a.	T 4
W 5	23 3 40	17°42'53	13°10	20°36	5°59	13°31	6°16	29°39	0°19	10°12	19°11	7°R16	8°24	9°38	n.a.	W 5
T 6	23 7 36	18°40'39	26°28	21°33	7°13	13°59	6°28	29°47	0°17	10°10	19°11	7°16	8°21	9°44	n.a.	T 6
F 7	23 11 33	19°38'23	10♋11	22°33	8°26	14°27	6°40	29°54	0°16	10° 8	19°10	7°15	8°18	9°51	n.a.	F 7
S 8	23 15 29	20°36'06	24°21	23°36	9°39	14°55	6°52	0♍ 2	0°14	10° 7	19° 9	7°13	8°15	9°58	n.a.	S 8
S 9	23 19 26	21°33'47	8♌54	24°41	10°53	15°24	7° 3	0°10	0°12	10° 5	19° 9	7°12	8°12	10° 4	n.a.	S 9
M10	23 23 22	22°31'26	23°47	25°49	12° 6	15°53	7°15	0°18	0°10	10° 3	19° 8	7°10	8° 9	10°11	n.a.	M10
T 11	23 27 19	23°29'05	8♍54	27° 0	13°19	16°22	7°27	0°25	0° 9	10° 2	19° 7	7° 8	8° 5	10°18	n.a.	T 11
W12	23 31 15	24°26'41	24° 4	28°13	14°33	16°51	7°38	0°33	0° 7	10° 0	19° 7	7° 7	8° 2	10°24	n.a.	W12
T 13	23 35 12	25°24'16	9♎ 9	29°28	15°46	17°21	7°50	0°41	0° 5	9°59	19° 6	7°D 7	7°59	10°31	n.a.	T 13
F 14	23 39 8	26°21'49	24° 0	0♍46	16°59	17°50	8° 1	0°48	0° 3	9°57	19° 5	7° 7	7°56	10°38	n.a.	F 14
S 15	23 43 4	27°19'20	8♏30	2° 5	18°12	18°20	8°13	0°56	0° 1	9°56	19° 4	7° 8	7°53	10°44	n.a.	S 15
S 16	23 47 1	28°16'50	22°35	3°28	19°25	18°50	8°24	1° 3	29♈59	9°54	19° 4	7° 9	7°50	10°51	n.a.	S 16
M17	23 50 57	29°14'17	6♐14	4°52	20°39	19°21	8°35	1°11	29°57	9°53	19° 3	7°10	7°46	10°58	n.a.	M17
T 18	23 54 54	0♎11'43	19°26	6°18	21°52	19°51	8°46	1°18	29°55	9°51	19° 2	7°10	7°43	11° 4	n.a.	T 18
W19	23 58 50	1° 9'08	2♑16	7°47	23° 5	20°22	8°57	1°26	29°53	9°50	19° 1	7°R10	7°40	11°11	n.a.	W19
T 20	0 2 47	2° 6'30	14°45	9°17	24°18	20°52	9° 8	1°33	29°51	9°48	19° 0	7°10	7°37	11°18	n.a.	T 20
F 21	0 6 43	3° 3'51	26°59	10°50	25°31	21°23	9°19	1°40	29°49	9°47	18°59	7°10	7°34	11°24	n.a.	F 21
S 22	0 10 39	4° 1'10	9♒ 1	12°24	26°44	21°55	9°30	1°48	29°47	9°45	18°58	7° 9	7°30	11°31	n.a.	S 22
S 23	0 14 36	4°58'28	20°54	14° 1	27°57	22°26	9°41	1°55	29°45	9°44	18°57	7° 9	7°27	11°38	n.a.	S 23
M24	0 18 32	5°55'44	2♓44	15°39	29°10	22°57	9°51	2° 2	29°42	9°42	18°56	7° 9	7°24	11°44	n.a.	M24
T 25	0 22 29	6°52'58	14°32	17°20	0♏23	23°29	10° 2	2° 9	29°40	9°41	18°55	7°D 9	7°21	11°51	n.a.	T 25
W26	0 26 25	7°50'12	26°22	19° 3	1°36	24° 1	10°12	2°17	29°38	9°39	18°54	7° 9	7°18	11°58	n.a.	W26
T 27	0 30 22	8°47'23	8♈16	20°47	2°49	24°32	10°22	2°24	29°36	9°38	18°53	7°R 9	7°15	12° 4	n.a.	T 27
F 28	0 34 18	9°44'34	20°17	22°34	4° 2	25° 5	10°32	2°31	29°34	9°37	18°51	7° 9	7°11	12°11	n.a.	F 28
S 29	0 38 14	10°41'44	2♉26	24°23	5°15	25°37	10°42	2°38	29°31	9°35	18°50	7° 8	7° 8	12°18	n.a.	S 29
S 30	0 42 11	11°38'52	14°45	26°14	6°28	26° 9	10°52	2°45	29°29	9°34	18°49	7° 8	7° 5	12°24	n.a.	S 30
M31	0 46 7	12♎36'00	27♉16	28♍ 6	7♏41	26♐42	11♌ 2	2♍51	29♈27	9♓33	18♉48	7♎ 7	7♎ 2	12♓31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n28	7n51	1s28	17n20	1n26	1s43	1s24	22s39	0s 0	19n52	0n35	12n40	0n42	12n47	1n 0	7s37	0n16	30n50	13n32	2s54	3s29	5s57		n.a.
S 2	6 6	11 14	2 30	16 55	1 15	2 14	1 24	22 42	0n 1	19 49	0 35	12 38	0 42	12 47	1 0	7 37	0 16	30 50	13 32	2 55	3 28	5 55		n.a.
M 3	5 43	14 10	3 26	16 30	1 4	2 44	1 25	22 44	0 2	19 46	0 35	12 35	0 42	12 46	1 0	7 38	0 16	30 50	13 33	2 56	3 27	5 53		n.a.
T 4	5 20	16 30	4 13	16 3	0 53	3 14	1 26	22 47	0 3	19 43	0 35	12 32	0 42	12 46	1 0	7 39	0 16	30 51	13 33	2 56	3 25	5 51		n.a.
W 5	4 57	18 4	4 50	15 36	0 43	3 45	1 26	22 49	0 5	19 39	0 35	12 29	0 42	12 45	1 0	7 39	0 16	30 51	13 33	2 56	3 24	5 50		n.a.
T 6	4 34	18 42	5 11	15 7	0 32	4 15	1 27	22 51	0 6	19 36	0 35	12 26	0 42	12 45	1 1	7 40	0 16	30 51	13 34	2 56	3 23	5 48		n.a.
F 7	4 11	18 16	5 17	14 38	0 22	4 45	1 27	22 53	0 7	19 33	0 35	12 23	0 42	12 44	1 1	7 40	0 16	30 51	13 34	2 56	3 21	5 46		n.a.
S 8	3 48	16 43	5 3	14 7	0 12	5 14	1 28	22 55	0 8	19 30	0 35	12 20	0 42	12 44	1 1	7 41	0 16	30 51	13 34	2 55	3 20	5 44		n.a.
S 9	3 25	14 4	4 30	13 36	0 3	5 44	1 28	22 58	0 9	19 27	0 35	12 17	0 42	12 43	1 1	7 42	0 16	30 51	13 35	2 55	3 19	5 42		n.a.
M10	3 1	10 26	3 38	13 4	0s 7	6 14	1 28	23 0	0 11	19 24	0 35	12 15	0 42	12 43	1 1	7 42	0 16	30 51	13 35	2 54	3 18	5 40		n.a.
T 11	2 38	6 5	2 31	12 31	0 16	6 43	1 28	23 1	0 12	19 21	0 34	12 12	0 41	12 42	1 1	7 43	0 16	30 51	13 35	2 53	3 16	5 39		n.a.
W12	2 15	1 18	1 12	11 58	0 24	7 12	1 29	23 3	0 13	19 17	0 34	12 9	0 41	12 41	1 1	7 43	0 16	30 51	13 36	2 53	3 15	5 37		n.a.
T 13	1 52	3s32	0n11	11 23	0 32	7 41	1 29	23 5	0 14	19 14	0 34	12 6	0 41	12 41	1 1	7 44	0 16	30 52	13 36	2 53	3 14	5 35		n.a.
F 14	1 28	8 4	1 33	10 48	0 40	8 10	1 29	23 7	0 15	19 11	0 34	12 3	0 41	12 40	1 1	7 45	0 16	30 52	13 36	2 53	3 13	5 33		n.a.
S 15	1 5	12 1	2 46	10 12	0 48	8 38	1 29	23 9	0 16	19 8	0 34	12 0	0 41	12 39	1 1	7 45	0 16	30 52	13 37	2 53	3 11	5 31		n.a.
S 16	0 42	15 8	3 47	9 36	0 55	9 7	1 28	23 10	0 17	19 5	0 34	11 58	0 41	12 39	1 1	7 46	0 16	30 52	13 37	2 54	3 10	5 29		n.a.
M17	0 19	17 18	4 33	8 58	1 2	9 35	1 28	23 12	0 18	19 2	0 34	11 55	0 41	12 38	1 1	7 46	0 16	30 52	13 37	2 54	3 9	5 28		n.a.
T 18	0s 5	18 28	5 3	8 20	1 8	10 3	1 28	23 13	0 19	18 59	0 34	11 52	0 41	12 37	1 1	7 47	0 16	30 52	13 37	2 54	3 7	5 26		n.a.
W19	0 28	18 38	5 17	7 41	1 14	10 30	1 28	23 14	0 20	18 56	0 34	11 49	0 41	12 37	1 1	7 47	0 16	30 52	13 38	2 54	3 6	5 24		n.a.
T 20	0 51	17 52	5 16	7 2	1 19	10 57	1 27	23 15	0 21	18 53	0 34	11 47	0 41	12 36	1 1	7 48	0 16	30 52	13 38	2 54	3 5	5 22		n.a.
F 21	1 15	16 18	5 0	6 22	1 24	11 24	1 27	23 16	0 22	18 50	0 34	11 44	0 41	12 35	1 1	7 48	0 16	30 52	13 38	2 54	3 4	5 20		n.a.
S 22	1 38	14 2	4 31	5 41	1 29	11 51	1 26	23 17	0 23	18 47	0 34	11 41	0 41	12 35	1 1	7 49	0 16	30 52	13 38	2 54	3 2	5 18		n.a.
S 23	2 1	11 11	3 50	5 0	1 33	12 17	1 26	23 18	0 24	18 44	0 33	11 38	0 41	12 34	1 1	7 50	0 16	30 51	13 39	2 54	3 1	5 17		n.a.
M24	2 24	7 55	3 0	4 18	1 36	12 43	1 25	23 19	0 25	18 41	0 33	11 36	0 41	12 33	1 1	7 50	0 17	30 51	13 39	2 54	3 0	5 15		n.a.
T 25	2 47	4 20	2 3	3 35	1 39	13 9	1 24	23 20	0 26	18 38	0 33	11 33	0 41	12 32	1 1	7 51	0 17	30 51	13 39	2 54	2 58	5 13		n.a.
W26	3 10	0 34	1 0	2 52	1 42	13 34	1 23	23 20	0 27	18 35	0 33	11 30	0 41	12 32	1 1	7 51	0 17	30 51	13 39	2 54	2 57	5 11		n.a.
T 27	3 33	3n15	0s 6	2 8	1 44	13 59	1 22	23 21	0 28	18 32	0 33	11 28	0 40	12 31	1 1	7 52	0 17	30 51	13 40	2 54	2 56	5 9		n.a.
F 28	3 56	6 58	1 13	1 24	1 45	14 24	1 21	23 21	0 29	18 29	0 33	11 25	0 40	12 30	1 1	7 52	0 17	30 51	13 40	2 54	2 55	5 7		n.a.
S 29	4 19	10 26	2 16	0 40	1 46	14 48	1 20	23 21	0 30	18 26	0 33	11 23	0 40	12 29	1 1	7 53	0 17	30 51	13 40	2 53	2 53	5 5		n.a.
S 30	4 42	13 30	3 15	0s 5	1 46	15 12	1 19	23 22	0 31	18 23	0 33	11 20	0 40	12 28	1 2	7 53	0 17	30 51	13 40	2 53	2 52	5 4		n.a.
M31	5s 4	15n59	4s 5	0s50	1s46	15s35	1s18	23s22	0n32	18n20	0n33	11n17	0n40	12n28	1n 2	7s54	0n17	30n51	13n41	2s53	2s51	5s 2		n.a.

Julian Day Number = -2865417.5, Delta T = 186h20m10s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°36'31, Lahiri = -175°29'31 Julian Calendar 1 Dec. 12559 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12559 BCE

The year -12558 astronomical counting style corresponds to year 12559 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12558 BCE

JANUARY 12558 BCE (-12557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 50 4	13♑33'06	10♊ 1	0♑ 1	8♏53	27♐14	11♌12	2♍58	29°R24	9°R31	18°R47	7°R 7	6♑59	12♓38	n.a.	T 1
W 2	0 54 0	14°30'13	23° 3	1°57	10° 6	27°47	11°22	3° 5	29♈22	9♓30	18♉45	7♑ 6	6°55	12°44	n.a.	W 2
T 3	0 57 56	15°27'18	6♋23	3°56	11°19	28°20	11°31	3°12	29°20	9°29	18°44	7° 6	6°52	12°51	n.a.	T 3
F 4	1 1 53	16°24'23	20° 2	5°56	12°32	28°53	11°41	3°19	29°17	9°28	18°43	7°D 6	6°49	12°58	n.a.	F 4
S 5	1 5 49	17°21'27	4♌ 1	7°58	13°44	29°26	11°50	3°25	29°15	9°26	18°41	7° 6	6°46	13° 4	n.a.	S 5
S 6	1 9 46	18°18'30	18°19	10° 2	14°57	29°59	11°59	3°32	29°12	9°25	18°40	7° 7	6°43	13°11	n.a.	S 6
M 7	1 13 42	19°15'33	2♍54	12° 7	16°10	0♉33	12° 8	3°38	29°10	9°24	18°39	7° 7	6°40	13°17	n.a.	M 7
T 8	1 17 38	20°12'35	17°42	14°14	17°22	1° 7	12°17	3°45	29° 7	9°23	18°37	7° 8	6°36	13°24	n.a.	T 8
W 9	1 21 35	21° 9'36	2♑37	16°22	18°35	1°40	12°26	3°51	29° 5	9°22	18°36	7°R 9	6°33	13°31	n.a.	W 9
T 10	1 25 31	22° 6'37	17°30	18°31	19°47	2°14	12°35	3°57	29° 3	9°21	18°35	7° 9	6°30	13°37	n.a.	T 10
F 11	1 29 28	23° 3'37	2♏15	20°41	21° 0	2°48	12°43	4° 4	29° 0	9°20	18°33	7° 8	6°27	13°44	n.a.	F 11
S 12	1 33 24	24° 0'37	16°44	22°52	22°12	3°22	12°52	4°10	28°58	9°18	18°32	7° 6	6°24	13°51	n.a.	S 12
S 13	1 37 21	24°57'36	0♐52	25° 3	23°25	3°57	13° 0	4°16	28°55	9°17	18°30	7° 4	6°21	13°57	n.a.	S 13
M14	1 41 17	25°54'34	14°35	27°14	24°37	4°31	13° 8	4°22	28°53	9°16	18°29	7° 1	6°17	14° 4	n.a.	M14
T 15	1 45 13	26°51'31	27°53	29°25	25°50	5° 5	13°16	4°28	28°50	9°15	18°27	6°59	6°14	14°11	n.a.	T 15
W16	1 49 10	27°48'28	10♉46	1♏35	27° 2	5°40	13°24	4°34	28°48	9°14	18°26	6°57	6°11	14°17	n.a.	W16
T 17	1 53 6	28°45'23	23°18	3°45	28°14	6°15	13°32	4°40	28°45	9°14	18°24	6°D57	6° 8	14°24	n.a.	T 17
F 18	1 57 3	29°42'18	5♒32	5°54	29°26	6°50	13°40	4°46	28°43	9°13	18°23	6°57	6° 5	14°31	n.a.	F 18
S 19	2 0 59	0♏39'12	17°33	8° 2	0♐39	7°25	13°47	4°52	28°40	9°12	18°21	6°57	6° 1	14°37	n.a.	S 19
S 20	2 4 56	1°36'06	29°25	10° 8	1°51	8° 0	13°55	4°57	28°38	9°11	18°20	6°59	5°58	14°44	n.a.	S 20
M21	2 8 52	2°32'59	11♓14	12°12	3° 3	8°35	14° 2	5° 3	28°35	9°10	18°18	7° 1	5°55	14°51	n.a.	M21
T 22	2 12 49	3°29'51	23° 3	14°15	4°15	9°10	14° 9	5° 9	28°33	9° 9	18°17	7° 2	5°52	14°57	n.a.	T 22
W23	2 16 45	4°26'43	4♈57	16°16	5°27	9°46	14°16	5°14	28°30	9° 8	18°15	7°R 3	5°49	15° 4	n.a.	W23
T 24	2 20 41	5°23'35	16°58	18°15	6°39	10°21	14°23	5°19	28°28	9° 8	18°14	7° 2	5°46	15°11	n.a.	T 24
F 25	2 24 38	6°20'26	29° 9	20°12	7°51	10°57	14°30	5°25	28°25	9° 7	18°12	7° 1	5°42	15°17	n.a.	F 25
S 26	2 28 34	7°17'17	11♉32	22° 7	9° 2	11°32	14°36	5°30	28°23	9° 6	18°10	6°58	5°39	15°24	n.a.	S 26
S 27	2 32 31	8°14'08	24° 8	23°59	10°14	12° 8	14°43	5°35	28°21	9° 6	18° 9	6°53	5°36	15°31	n.a.	S 27
M28	2 36 27	9°10'59	6♊58	25°49	11°26	12°44	14°49	5°40	28°18	9° 5	18° 7	6°48	5°33	15°37	n.a.	M28
T 29	2 40 24	10° 7'51	20° 2	27°37	12°38	13°20	14°55	5°45	28°16	9° 4	18° 6	6°43	5°30	15°44	n.a.	T 29
W30	2 44 20	11° 4'42	3♋20	29°22	13°49	13°56	15° 1	5°50	28°13	9° 4	18° 4	6°38	5°27	15°51	n.a.	W30
T 31	2 48 17	12♏ 1'34	16♋50	1♐ 5	15♐ 1	14♉33	15♌ 7	5♍55	28♈11	9♓ 3	18♉ 2	6♑35	5♑23	15♓57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s27	17n44	4s43	1s36	1s45	15s58	1s17	23s21	0n33	18n18	0n33	11n15	0n40	12n27	1n 2	7s54	0n17	30n50	13n41	2s53	2s49	5s 0		n.a.
W 2	5 50	18 37	5 9	2 22	1 43	16 20	1 15	23 21	0 34	18 15	0 33	11 12	0 40	12 26	1 2	7 55	0 17	30 50	13 41	2 52	2 48	4 58		n.a.
T 3	6 12	18 29	5 18	3 8	1 41	16 42	1 14	23 21	0 34	18 12	0 32	11 10	0 40	12 25	1 2	7 55	0 17	30 50	13 41	2 52	2 47	4 56		n.a.
F 4	6 35	17 18	5 10	3 54	1 38	17 4	1 13	23 20	0 35	18 9	0 32	11 7	0 40	12 24	1 2	7 56	0 17	30 50	13 41	2 52	2 46	4 54		n.a.
S 5	6 57	15 3	4 44	4 40	1 34	17 25	1 11	23 20	0 36	18 7	0 32	11 5	0 40	12 23	1 2	7 56	0 17	30 49	13 42	2 52	2 44	4 53		n.a.
S 6	7 19	11 51	4 0	5 26	1 30	17 45	1 9	23 19	0 37	18 4	0 32	11 2	0 40	12 23	1 2	7 57	0 17	30 49	13 42	2 53	2 43	4 51		n.a.
M 7	7 41	7 52	2 59	6 12	1 25	18 6	1 8	23 18	0 38	18 1	0 32	11 0	0 40	12 22	1 2	7 57	0 17	30 49	13 42	2 53	2 42	4 49		n.a.
T 8	8 3	3 20	1 46	6 57	1 20	18 25	1 6	23 17	0 39	17 59	0 32	10 57	0 40	12 21	1 2	7 57	0 17	30 49	13 42	2 53	2 41	4 47		n.a.
W 9	8 25	1s27	0 25	7 42	1 14	18 44	1 4	23 16	0 40	17 56	0 32	10 55	0 40	12 20	1 2	7 58	0 17	30 48	13 42	2 54	2 39	4 45		n.a.
T 10	8 47	6 8	0n57	8 26	1 8	19 3	1 2	23 14	0 40	17 53	0 32	10 52	0 40	12 19	1 2	7 58	0 17	30 48	13 42	2 54	2 38	4 43		n.a.
F 11	9 8	10 24	2 15	9 10	1 1	19 21	1 0	23 13	0 41	17 51	0 32	10 50	0 40	12 18	1 2	7 59	0 17	30 48	13 42	2 53	2 37	4 41		n.a.
S 12	9 30	13 57	3 22	9 53	0 53	19 38	0 58	23 11	0 42	17 48	0 32	10 48	0 40	12 17	1 2	7 59	0 17	30 48	13 43	2 52	2 35	4 40		n.a.
S 13	9 51	16 35	4 16	10 35	0 45	19 55	0 56	23 10	0 43	17 46	0 32	10 45	0 40	12 16	1 2	7 59	0 17	30 47	13 43	2 52	2 34	4 38		n.a.
M14	10 12	18 11	4 53	11 16	0 36	20 11	0 54	23 8	0 43	17 43	0 31	10 43	0 40	12 16	1 2	8 0	0 17	30 47	13 43	2 51	2 33	4 36		n.a.
T 15	10 33	18 42	5 13	11 55	0 28	20 27	0 52	23 6	0 44	17 41	0 31	10 41	0 39	12 15	1 2	8 0	0 17	30 47	13 43	2 50	2 32	4 34		n.a.
W16	10 54	18 14	5 16	12 33	0 19	20 42	0 50	23 4	0 45	17 38	0 31	10 39	0 39	12 14	1 2	8 0	0 17	30 46	13 43	2 49	2 30	4 32		n.a.
T 17	11 15	16 53	5 4	13 10	0 9	20 57	0 48	23 1	0 46	17 36	0 31	10 36	0 39	12 13	1 2	8 1	0 17	30 46	13 43	2 49	2 29	4 30		n.a.
F 18	11 35	14 47	4 38	13 45	0n 0	21 11	0 45	22 59	0 46	17 34	0 31	10 34	0 39	12 12	1 2	8 1	0 17	30 45	13 43	2 49	2 28	4 29		n.a.
S 19	11 56	12 5	4 1	14 19	0 10	21 24	0 43	22 56	0 47	17 31	0 31	10 32	0 39	12 11	1 2	8 1	0 17	30 45	13 43	2 49	2 26	4 27		n.a.
S 20	12 16	8 54	3 13	14 51	0 20	21 37	0 40	22 53	0 48	17 29	0 31	10 30	0 39	12 10	1 2	8 2	0 17	30 45	13 43	2 50	2 25	4 25		n.a.
M21	12 36	5 23	2 18	15 21	0 29	21 49	0 38	22 50	0 49	17 27	0 31	10 28	0 39	12 9	1 2	8 2	0 17	30 44	13 43	2 50	2 24	4 23		n.a.
T 22	12 56	1 39	1 16	15 50	0 39	22 0	0 35	22 47	0 49	17 25	0 31	10 25	0 39	12 8	1 2	8 2	0 17	30 44	13 43	2 51	2 23	4 21		n.a.
W23	13 15	2n11	0 12	16 16	0 49	22 11	0 33	22 44	0 50	17 22	0 31	10 23	0 39	12 8	1 2	8 3	0 17	30 43	13 43	2 51	2 21	4 19		n.a.
T 24	13 35	5 58	0s54	16 42	0 58	22 21	0 30	22 41	0 51	17 20	0 31	10 21	0 39	12 7	1 2	8 3	0 17	30 43	13 43	2 51	2 20	4 17		n.a.
F 25	13 54	9 33	1 59	17 5	1 7	22 31	0 27	22 37	0 51	17 18	0 31	10 19	0 39	12 6	1 2	8 3	0 17	30 42	13 44	2 50	2 19	4 16		n.a.
S 26	14 13	12 47	2 58	17 27	1 16	22 40	0 24	22 33	0 52	17 16	0 30	10 17	0 39	12 5	1 2	8 3	0 17	30 42	13 44	2 49	2 17	4 14		n.a.
S 27	14 32	15 29	3 50	17 48	1 24	22 48	0 22	22 29	0 53	17 14	0 30	10 15	0 39	12 4	1 2	8 4	0 17	30 41	13 44	2 47	2 16	4 12		n.a.
M28	14 51	17 28	4 32	18 6	1 33	22 56	0 19	22 25	0 53	17 12	0 30	10 13	0 39	12 3	1 2	8 4	0 17	30 41	13 44	2 45	2 15	4 10		n.a.
T 29	15 9	18 34	5 0	18 24	1 41	23 2	0 16	22 21	0 54	17 10	0 30	10 11	0 39	12 2	1 2	8 4	0 17	30 40	13 44	2 43	2 14	4 8		n.a.
W30	15 27	18 41	5 12	18 40	1 48	23 9	0 13	22 17	0 55	17 8	0 30	10 9	0 39	12 1	1 2	8 4	0 17	30 40	13 44	2 41	2 12	4 6		n.a.
T 31	15s45	17n46	5s 8	18s55	1n55	23s14	0s10	22s12	0n55	17n 7	0n30	10n 8	0n39	12n 0	1n 2	8s 5	0n17	30n39	13n43	2s40	2s11	4s 4		n.a.

Julian Day Number = -2865386.5, Delta T = 186h20m02s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°36'27, Lahiri = -175°29'27 Julian Calendar 1 Jan. 12558 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12559 BCE

The year -12557 astronomical counting style corresponds to year 12558 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12558 BCE (-12557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 52 13	12♏58'25	0♌34	2♐45	16♐12	15♑ 9	15♌13	6♍ 0	28°R 9	9°R 3	18°R 1	6°R33	5♎20	16♓ 4	n.a.	F 1
S 2	2 56 10	13°55'18	14°30	4°23	17°24	15°46	15°18	6° 5	28♈ 6	9♓ 2	17♉59	6°D32	5°17	16°11	n.a.	S 2
S 3	3 0 6	14°52'10	28°37	5°59	18°35	16°22	15°24	6° 9	28° 4	9° 2	17°57	6♎33	5°14	16°17	n.a.	S 3
M 4	3 4 3	15°49'04	12♍55	7°32	19°46	16°59	15°29	6°14	28° 2	9° 1	17°56	6°34	5°11	16°24	n.a.	M 4
T 5	3 7 59	16°45'57	27°22	9° 2	20°58	17°36	15°34	6°18	27°59	9° 1	17°54	6°35	5° 7	16°31	n.a.	T 5
W 6	3 11 56	17°42'51	11♎53	10°31	22° 9	18°12	15°39	6°23	27°57	9° 1	17°53	6°R35	5° 4	16°37	n.a.	W 6
T 7	3 15 52	18°39'46	26°24	11°56	23°20	18°49	15°43	6°27	27°55	9° 0	17°51	6°34	5° 1	16°44	n.a.	T 7
F 8	3 19 49	19°36'41	10♏50	13°19	24°31	19°26	15°48	6°31	27°52	9° 0	17°49	6°30	4°58	16°50	n.a.	F 8
S 9	3 23 45	20°33'37	25° 5	14°40	25°42	20° 4	15°52	6°35	27°50	9° 0	17°48	6°25	4°55	16°57	n.a.	S 9
S 10	3 27 42	21°30'33	9♐ 4	15°58	26°53	20°41	15°56	6°39	27°48	9° 0	17°46	6°18	4°52	17° 4	n.a.	S 10
M11	3 31 38	22°27'29	22°43	17°13	28° 4	21°18	16° 0	6°43	27°46	8°59	17°44	6°11	4°48	17°10	n.a.	M11
T 12	3 35 35	23°24'26	5♑59	18°25	29°15	21°56	16° 4	6°47	27°44	8°59	17°43	6° 4	4°45	17°17	n.a.	T 12
W13	3 39 31	24°21'23	18°53	19°35	0♑26	22°33	16° 8	6°51	27°42	8°59	17°41	5°57	4°42	17°24	n.a.	W13
T 14	3 43 28	25°18'20	1♒25	20°42	1°37	23°11	16°11	6°54	27°39	8°59	17°40	5°53	4°39	17°30	n.a.	T 14
F 15	3 47 25	26°15'17	13°40	21°46	2°48	23°49	16°15	6°58	27°37	8°59	17°38	5°50	4°36	17°37	n.a.	F 15
S 16	3 51 21	27°12'15	25°41	22°47	3°58	24°26	16°18	7° 1	27°35	8°59	17°36	5°D49	4°32	17°44	n.a.	S 16
S 17	3 55 18	28° 9'13	7♓33	23°45	5° 9	25° 4	16°21	7° 4	27°33	8°D59	17°35	5°50	4°29	17°50	n.a.	S 17
M18	3 59 14	29° 6'12	19°22	24°40	6°19	25°42	16°23	7° 8	27°31	8°59	17°33	5°51	4°26	17°57	n.a.	M18
T 19	4 3 11	0♐ 3'11	1♈13	25°31	7°30	26°20	16°26	7°11	27°29	8°59	17°32	5°R51	4°23	18° 4	n.a.	T 19
W20	4 7 7	1° 0'11	13°10	26°19	8°40	26°59	16°28	7°14	27°27	8°59	17°30	5°51	4°20	18°10	n.a.	W20
T 21	4 11 4	1°57'11	25°18	27° 3	9°50	27°37	16°31	7°17	27°25	8°59	17°28	5°49	4°17	18°17	n.a.	T 21
F 22	4 15 1	2°54'12	7♉40	27°44	11° 0	28°15	16°33	7°20	27°24	8°59	17°27	5°45	4°13	18°24	n.a.	F 22
S 23	4 18 57	3°51'14	20°18	28°21	12°10	28°54	16°35	7°22	27°22	8°59	17°25	5°39	4°10	18°30	n.a.	S 23
S 24	4 22 54	4°48'17	3♊13	28°54	13°20	29°32	16°36	7°25	27°20	9° 0	17°24	5°30	4° 7	18°37	n.a.	S 24
M25	4 26 50	5°45'20	16°25	29°23	14°30	0♒11	16°38	7°28	27°18	9° 0	17°22	5°21	4° 4	18°44	n.a.	M25
T 26	4 30 47	6°42'25	29°53	29°47	15°40	0°50	16°39	7°30	27°16	9° 0	17°21	5°11	4° 1	18°50	n.a.	T 26
W27	4 34 44	7°39'31	13♋33	0♑ 7	16°50	1°28	16°40	7°32	27°15	9° 0	17°19	5° 2	3°58	18°57	n.a.	W27
T 28	4 38 40	8♐36'38	27♋24	0♑23	18♑ 0	2♒ 7	16♌41	7♍35	27♈13	9♓ 1	17♉18	4♎54	3♎54	19♓ 4	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 3	15n48	4s46	19s 9	2n 2	23s19	0s 7	22s 8	0n56	17n 5	0n30	10n 6	0n39	12n 0	1n 2	8s 5	0n17	30n39	13n43	2s39	2s10	4s 3		n.a.
S 2	16 20	12 53	4 7	19 21	2 8	23 23	0 4	22 3	0 56	17 3	0 30	10 4	0 39	11 59	1 2	8 5	0 17	30 38	13 43	2 39	2 8	4 1		n.a.
S 3	16 37	9 12	3 12	19 33	2 14	23 27	0 1	21 58	0 57	17 1	0 30	10 2	0 39	11 58	1 2	8 5	0 17	30 38	13 43	2 39	2 7	3 59		n.a.
M 4	16 54	4 55	2 6	19 43	2 20	23 29	0n 2	21 53	0 58	17 0	0 30	10 0	0 39	11 57	1 2	8 5	0 17	30 37	13 43	2 39	2 6	3 57		n.a.
T 5	17 11	0 18	0 50	19 53	2 24	23 32	0 6	21 47	0 58	16 58	0 29	9 59	0 39	11 56	1 2	8 5	0 17	30 37	13 43	2 40	2 5	3 55		n.a.
W 6	17 27	4s21	0n29	20 2	2 29	23 33	0 9	21 42	0 59	16 57	0 29	9 57	0 39	11 55	1 2	8 6	0 17	30 36	13 43	2 40	2 3	3 53		n.a.
T 7	17 43	8 45	1 46	20 10	2 32	23 34	0 12	21 36	0 59	16 55	0 29	9 55	0 39	11 54	1 2	8 6	0 17	30 36	13 43	2 39	2 2	3 51		n.a.
F 8	17 59	12 37	2 55	20 18	2 36	23 34	0 15	21 30	1 0	16 54	0 29	9 54	0 39	11 54	1 2	8 6	0 17	30 35	13 43	2 38	2 1	3 50		n.a.
S 9	18 15	15 40	3 53	20 24	2 38	23 33	0 18	21 24	1 1	16 52	0 29	9 52	0 38	11 53	1 2	8 6	0 17	30 34	13 43	2 36	1 59	3 48		n.a.
S 10	18 30	17 44	4 35	20 31	2 41	23 32	0 22	21 18	1 1	16 51	0 29	9 51	0 38	11 52	1 2	8 6	0 17	30 34	13 43	2 33	1 58	3 46		n.a.
M11	18 45	18 43	5 1	20 37	2 42	23 30	0 25	21 11	1 2	16 49	0 29	9 49	0 38	11 51	1 2	8 6	0 17	30 33	13 43	2 30	1 57	3 44		n.a.
T 12	19 0	18 39	5 9	20 42	2 43	23 27	0 28	21 5	1 2	16 48	0 29	9 48	0 38	11 50	1 2	8 6	0 17	30 33	13 43	2 27	1 56	3 42		n.a.
W13	19 14	17 36	5 1	20 48	2 44	23 24	0 32	20 58	1 3	16 47	0 29	9 46	0 38	11 50	1 2	8 6	0 17	30 32	13 42	2 25	1 54	3 40		n.a.
T 14	19 28	15 43	4 39	20 53	2 44	23 20	0 35	20 51	1 3	16 46	0 29	9 45	0 38	11 49	1 2	8 6	0 17	30 31	13 42	2 23	1 53	3 38		n.a.
F 15	19 42	13 10	4 5	20 58	2 43	23 16	0 38	20 44	1 4	16 45	0 28	9 43	0 38	11 48	1 2	8 6	0 17	30 31	13 42	2 22	1 52	3 36		n.a.
S 16	19 56	10 5	3 20	21 3	2 41	23 10	0 42	20 37	1 4	16 44	0 28	9 42	0 38	11 47	1 2	8 6	0 17	30 30	13 42	2 21	1 50	3 35		n.a.
S 17	20 9	6 39	2 27	21 8	2 39	23 5	0 45	20 30	1 5	16 43	0 28	9 41	0 38	11 47	1 2	8 6	0 17	30 29	13 42	2 22	1 49	3 33		n.a.
M18	20 22	2 57	1 28	21 13	2 36	22 58	0 49	20 22	1 5	16 42	0 28	9 40	0 38	11 46	1 2	8 6	0 17	30 29	13 42	2 22	1 48	3 31		n.a.
T 19	20 34	0n52	0 25	21 18	2 33	22 51	0 52	20 15	1 6	16 41	0 28	9 38	0 38	11 45	1 2	8 6	0 17	30 28	13 42	2 22	1 47	3 29		n.a.
W20	20 46	4 42	0s39	21 24	2 29	22 43	0 55	20 7	1 6	16 40	0 28	9 37	0 38	11 44	1 2	8 6	0 17	30 27	13 41	2 22	1 45	3 27		n.a.
T 21	20 58	8 24	1 43	21 30	2 24	22 35	0 59	19 59	1 7	16 39	0 28	9 36	0 38	11 44	1 2	8 6	0 17	30 27	13 41	2 22	1 44	3 25		n.a.
F 22	21 10	11 48	2 42	21 36	2 19	22 26	1 2	19 50	1 7	16 38	0 28	9 35	0 38	11 43	1 2	8 6	0 17	30 26	13 41	2 20	1 43	3 23		n.a.
S 23	21 21	14 44	3 35	21 43	2 13	22 16	1 6	19 42	1 8	16 38	0 28	9 34	0 38	11 42	1 2	8 6	0 17	30 25	13 41	2 17	1 41	3 22		n.a.
S 24	21 31	17 0	4 18	21 50	2 6	22 6	1 9	19 33	1 8	16 37	0 27	9 33	0 38	11 42	1 2	8 6	0 17	30 25	13 41	2 14	1 40	3 20		n.a.
M25	21 42	18 26	4 49	21 58	1 58	21 55	1 12	19 25	1 9	16 37	0 27	9 32	0 38	11 41	1 2	8 6	0 17	30 24	13 40	2 10	1 39	3 18		n.a.
T 26	21 52	18 52	5 4	22 6	1 50	21 44	1 16	19 16	1 9	16 36	0 27	9 31	0 38	11 40	1 2	8 6	0 17	30 23	13 40	2 6	1 38	3 16		n.a.
W27	22 2	18 14	5 2	22 15	1 41	21 32	1 19	19 7	1 9	16 36	0 27	9 30	0 38	11 40	1 2	8 5	0 17	30 23	13 40	2 2	1 36	3 14		n.a.
T 28	22s11	16n30	4s42	22s25	1n31	21s20	1n22	18s58	1n10	16n35	0n27	9n29	0n38	11n39	1n 2	8s 5	0n17	30n22	13n40	1s59	1s35	3s12		n.a.

Julian Day Number = -2865355.5, Delta T = 186h19m55s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°36'22, Lahiri = -175°29'22 Julian Calendar 1 Feb. 12558 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12559 BCE

The year -12557 astronomical counting style corresponds to year 12558 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12558 BCE (-12557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 42 37	9♐33'46	11♌21	0♑34	19♑ 9	2♒46	16♌42	7♍37	27°R12	9♓ 1	17°R16	4°R49	3♎51	19♓10	n.a.	F 1
S 2	4 46 33	10°30'55	25°24	0°40	20°19	3°25	16°42	7°39	27♈10	9° 2	17♉15	4♎46	3°48	19°17	n.a.	S 2
S 3	4 50 30	11°28'06	9♍31	0°R42	21°28	4° 4	16°43	7°41	27° 8	9° 2	17°13	4°D45	3°45	19°24	n.a.	S 3
M 4	4 54 27	12°25'19	23°39	0°38	22°37	4°43	16°R43	7°43	27° 7	9° 2	17°12	4°45	3°42	19°30	n.a.	M 4
T 5	4 58 23	13°22'33	7♎49	0°30	23°47	5°23	16°43	7°44	27° 5	9° 3	17°10	4°R45	3°38	19°37	n.a.	T 5
W 6	5 2 20	14°19'48	21°58	0°17	24°56	6° 2	16°43	7°46	27° 4	9° 3	17° 9	4°44	3°35	19°43	n.a.	W 6
T 7	5 6 17	15°17'05	6♏ 5	29♐59	26° 5	6°42	16°42	7°47	27° 3	9° 4	17° 8	4°41	3°32	19°50	n.a.	T 7
F 8	5 10 13	16°14'24	20° 6	29°37	27°14	7°21	16°42	7°49	27° 1	9° 5	17° 6	4°35	3°29	19°57	n.a.	F 8
S 9	5 14 10	17°11'44	3♐59	29°10	28°23	8° 1	16°41	7°50	27° 0	9° 5	17° 5	4°27	3°26	20° 3	n.a.	S 9
S 10	5 18 7	18° 9'05	17°39	28°39	29°32	8°41	16°40	7°51	26°59	9° 6	17° 4	4°16	3°23	20°10	n.a.	S 10
M11	5 22 3	19° 6'28	1♑ 3	28° 5	0♒40	9°20	16°39	7°52	26°58	9° 7	17° 2	4° 4	3°19	20°17	n.a.	M11
T 12	5 26 0	20° 3'53	14° 9	27°28	1°49	10° 0	16°37	7°53	26°56	9° 7	17° 1	3°53	3°16	20°23	n.a.	T 12
W13	5 29 57	21° 1'19	26°56	26°47	2°57	10°40	16°36	7°54	26°55	9° 8	17° 0	3°42	3°13	20°30	n.a.	W13
T 14	5 33 53	21°58'46	9♒25	26° 5	4° 6	11°20	16°34	7°55	26°54	9° 9	16°58	3°34	3°10	20°37	n.a.	T 14
F 15	5 37 50	22°56'14	21°37	25°22	5°14	12° 0	16°32	7°56	26°53	9°10	16°57	3°28	3° 7	20°43	n.a.	F 15
S 16	5 41 47	23°53'43	3♓37	24°38	6°22	12°41	16°30	7°56	26°52	9°11	16°56	3°24	3° 4	20°50	n.a.	S 16
S 17	5 45 43	24°51'14	15°28	23°55	7°30	13°21	16°27	7°57	26°51	9°11	16°55	3°23	3° 0	20°57	n.a.	S 17
M18	5 49 40	25°48'46	27°17	23°12	8°38	14° 1	16°25	7°57	26°50	9°12	16°54	3°22	2°57	21° 3	n.a.	M18
T 19	5 53 37	26°46'20	9♈ 7	22°32	9°46	14°42	16°22	7°57	26°50	9°13	16°52	3°22	2°54	21°10	n.a.	T 19
W20	5 57 33	27°43'55	21° 6	21°54	10°54	15°22	16°19	7°R57	26°49	9°14	16°51	3°21	2°51	21°17	n.a.	W20
T 21	6 1 30	28°41'32	3♉18	21°19	12° 2	16° 3	16°16	7°57	26°48	9°15	16°50	3°19	2°48	21°23	n.a.	T 21
F 22	6 5 27	29°39'10	15°46	20°49	13° 9	16°43	16°13	7°57	26°47	9°16	16°49	3°14	2°44	21°30	n.a.	F 22
S 23	6 9 23	0♑36'49	28°35	20°23	14°16	17°24	16°10	7°57	26°47	9°17	16°48	3° 6	2°41	21°37	n.a.	S 23
S 24	6 13 20	1°34'30	11♊46	20° 3	15°24	18° 5	16° 6	7°56	26°46	9°18	16°47	2°56	2°38	21°43	n.a.	S 24
M25	6 17 17	2°32'13	25°19	19°48	16°31	18°46	16° 2	7°56	26°46	9°19	16°46	2°44	2°35	21°50	n.a.	M25
T 26	6 21 13	3°29'58	9♋10	19°40	17°38	19°27	15°58	7°55	26°45	9°21	16°45	2°32	2°32	21°56	n.a.	T 26
W27	6 25 10	4°27'45	23°16	19°D38	18°44	20° 8	15°54	7°54	26°45	9°22	16°44	2°21	2°29	22° 3	n.a.	W27
T 28	6 29 7	5°25'34	7♌32	19°43	19°51	20°49	15°50	7°54	26°44	9°23	16°43	2°12	2°25	22°10	n.a.	T 28
F 29	6 33 4	6°23'24	21°53	19°55	20°57	21°30	15°45	7°53	26°44	9°24	16°42	2° 5	2°22	22°16	n.a.	F 29
S 30	6 37 0	7°21'17	6♍13	20°14	22° 4	22°11	15°41	7°52	26°44	9°25	16°41	2° 1	2°19	22°23	n.a.	S 30
S 31	6 40 57	8♑19'12	20♍29	20♐39	23♒10	22♒53	15♌36	7♍51	26♈44	9♓27	16♉41	1♎59	2♎16	22♓30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s20	13n48	4s 6	22s35	1n21	21s 7	1n26	18s48	1n10	16n35	0n27	9n28	0n38	11n38	1n 2	8s 5	0n17	30n21	13n39	1s57	1s34	3s10		n.a.
S 2	22 28	10 17	3 14	22 46	1 10	20 54	1 29	18 39	1 11	16 35	0 27	9 27	0 38	11 38	1 2	8 5	0 17	30 21	13 39	1 56	1 32	3 8		n.a.
S 3	22 37	6 9	2 11	22 58	0 58	20 40	1 32	18 29	1 11	16 34	0 27	9 27	0 38	11 37	1 2	8 5	0 17	30 20	13 39	1 55	1 31	3 7		n.a.
M 4	22 44	1 40	0 59	23 10	0 45	20 25	1 36	18 19	1 12	16 34	0 26	9 26	0 38	11 37	1 2	8 5	0 17	30 19	13 39	1 56	1 30	3 5		n.a.
T 5	22 52	2s55	0n16	23 23	0 32	20 10	1 39	18 9	1 12	16 34	0 26	9 25	0 38	11 36	1 1	8 4	0 17	30 18	13 38	1 56	1 29	3 3		n.a.
W 6	22 59	7 20	1 30	23 37	0 19	19 55	1 42	17 59	1 12	16 34	0 26	9 24	0 38	11 35	1 1	8 4	0 17	30 18	13 38	1 55	1 27	3 1		n.a.
T 7	23 5	11 20	2 39	23 51	0 5	19 39	1 45	17 49	1 13	16 34	0 26	9 24	0 37	11 35	1 1	8 4	0 17	30 17	13 38	1 54	1 26	2 59		n.a.
F 8	23 12	14 39	3 37	24 5	0s 9	19 22	1 48	17 38	1 13	16 34	0 26	9 23	0 37	11 34	1 1	8 4	0 17	30 16	13 37	1 52	1 25	2 57		n.a.
S 9	23 17	17 6	4 21	24 19	0 24	19 6	1 51	17 27	1 13	16 34	0 26	9 23	0 37	11 34	1 1	8 4	0 17	30 16	13 37	1 48	1 23	2 55		n.a.
S 10	23 23	18 32	4 50	24 34	0 38	18 48	1 54	17 17	1 14	16 34	0 26	9 22	0 37	11 33	1 1	8 3	0 17	30 15	13 37	1 44	1 22	2 54		n.a.
M11	23 28	18 54	5 2	24 48	0 53	18 31	1 57	17 6	1 14	16 35	0 26	9 22	0 37	11 33	1 1	8 3	0 17	30 14	13 36	1 39	1 21	2 52		n.a.
T 12	23 32	18 14	4 58	25 2	1 7	18 13	2 0	16 55	1 15	16 35	0 25	9 21	0 37	11 32	1 1	8 3	0 17	30 13	13 36	1 34	1 20	2 50		n.a.
W13	23 37	16 39	4 38	25 15	1 21	17 54	2 3	16 43	1 15	16 35	0 25	9 21	0 37	11 32	1 1	8 2	0 17	30 13	13 36	1 30	1 18	2 48		n.a.
T 14	23 40	14 19	4 6	25 28	1 35	17 35	2 6	16 32	1 15	16 36	0 25	9 21	0 37	11 32	1 1	8 2	0 17	30 12	13 35	1 27	1 17	2 46		n.a.
F 15	23 44	11 24	3 23	25 39	1 48	17 16	2 9	16 20	1 16	16 36	0 25	9 20	0 37	11 31	1 1	8 2	0 17	30 11	13 35	1 24	1 16	2 44		n.a.
S 16	23 47	8 3	2 31	25 50	2 1	16 56	2 12	16 9	1 16	16 37	0 25	9 20	0 37	11 31	1 1	8 1	0 17	30 11	13 35	1 23	1 14	2 42		n.a.
S 17	23 49	4 24	1 34	25 59	2 12	16 37	2 14	15 57	1 16	16 37	0 25	9 20	0 37	11 30	1 1	8 1	0 17	30 10	13 34	1 22	1 13	2 40		n.a.
M18	23 51	0 37	0 32	26 8	2 23	16 16	2 17	15 45	1 16	16 38	0 25	9 20	0 37	11 30	1 1	8 1	0 17	30 9	13 34	1 22	1 12	2 39		n.a.
T 19	23 53	3n13	0s31	26 15	2 32	15 56	2 20	15 32	1 17	16 38	0 24	9 20	0 37	11 30	1 1	8 0	0 17	30 8	13 34	1 22	1 11	2 37		n.a.
W20	23 54	6 58	1 33	26 20	2 40	15 35	2 22	15 20	1 17	16 39	0 24	9 20	0 37	11 29	1 1	8 0	0 17	30 8	13 33	1 22	1 9	2 35		n.a.
T 21	23 55	10 30	2 32	26 25	2 47	15 14	2 25	15 8	1 17	16 40	0 24	9 20	0 37	11 29	1 1	8 0	0 17	30 7	13 33	1 21	1 8	2 33		n.a.
F 22	23 55	13 38	3 25	26 28	2 52	14 52	2 27	14 55	1 18	16 41	0 24	9 20	0 37	11 29	1 1	7 59	0 17	30 6	13 32	1 19	1 7	2 31		n.a.
S 23	23 55	16 12	4 9	26 30	2 56	14 31	2 29	14 42	1 18	16 42	0 24	9 20	0 37	11 28	1 1	7 59	0 17	30 6	13 32	1 15	1 5	2 29		n.a.
S 24	23 55	18 1	4 41	26 31	2 59	14 9	2 31	14 29	1 18	16 43	0 24	9 20	0 37	11 28	1 1	7 58	0 17	30 5	13 32	1 11	1 4	2 27		n.a.
M25	23 54	18 52	4 59	26 31	3 0	13 46	2 34	14 16	1 18	16 44	0 23	9 20	0 37	11 28	1 1	7 58	0 17	30 4	13 31	1 7	1 3	2 25		n.a.
T 26	23 52	18 38	4 59	26 31	3 0	13 24	2 36	14 3	1 19	16 45	0 23	9 20	0 37	11 28	1 1	7 58	0 17	30 4	13 31	1 2	1 2	2 24		n.a.
W27	23 51	17 15	4 42	26 29	2 59	13 2	2 38	13 50	1 19	16 46	0 23	9 20	0 37	11 28	1 1	7 57	0 17	30 3	13 30	0 57	1 0	2 22		n.a.
T 28	23 48	14 48	4 7	26 27	2 56	12 39	2 39	13 36	1 19	16 47	0 23	9 21	0 37	11 27	1 1	7 57	0 17	30 2	13 30	0 53	0 59	2 20		n.a.
F 29	23 46	11 25	3 16	26 24	2 52	12 16	2 41	13 23	1 19	16 48	0 23	9 21	0 36	11 27	1 1	7 56	0 17	30 1	13 30	0 51	0 58	2 18		n.a.
S 30	23 43	7 23	2 12	26 21	2 47	11 53	2 43	13 9	1 20	16 49	0 23	9 21	0 36	11 27	1 1	7 56	0 17	30 1	13 29	0 49	0 56	2 16		n.a.
S 31	23s39	2n55	1s 1	26s17	2s42	11s29	2n45	12s55	1n20	16n51	0n22	9n22	0n36	11n27	1n 1	7s55	0n17	30n 0	13n29	0s48	0s55	2s14		n.a.

Julian Day Number = -2865327.5, Delta T = 186h19m47s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°36'19, Lahiri = -175°29'19 Julian Calendar 1 March 12558 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12559 BCE

The year -12557 astronomical counting style corresponds to year 12558 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12558 BCE (-12557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 44 54	9♉17'09	4♎39	21♐12	24♒16	23♒34	15°R31	7°R49	26°R43	9♓28	16°R40	1°R59	2♎13	22♓36	n.a.	M 1
T 2	6 48 50	10°15'08	18°42	21°52	25°22	24°16	15♌26	7♍48	26♈43	9°29	16♉39	1♎59	2° 9	22°43	n.a.	T 2
W 3	6 52 47	11°13'10	2♏37	22°39	26°28	24°57	15°21	7°47	26°43	9°31	16°38	1°58	2° 6	22°50	n.a.	W 3
T 4	6 56 44	12°11'14	16°23	23°32	27°33	25°39	15°15	7°45	26°D43	9°32	16°37	1°54	2° 3	22°56	n.a.	T 4
F 5	7 0 40	13° 9'21	0♐ 2	24°32	28°38	26°20	15°10	7°43	26°43	9°34	16°37	1°48	2° 0	23° 3	n.a.	F 5
S 6	7 4 37	14° 7'30	13°30	25°39	29°44	27° 2	15° 4	7°42	26°43	9°35	16°36	1°39	1°57	23°10	n.a.	S 6
S 7	7 8 34	15° 5'41	26°46	26°51	0♓49	27°44	14°58	7°40	26°43	9°36	16°35	1°28	1°54	23°16	n.a.	S 7
M 8	7 12 30	16° 3'54	9♉50	28° 9	1°53	28°26	14°52	7°38	26°44	9°38	16°35	1°16	1°50	23°23	n.a.	M 8
T 9	7 16 27	17° 2'10	22°39	29°33	2°58	29° 8	14°46	7°36	26°44	9°39	16°34	1° 3	1°47	23°30	n.a.	T 9
W10	7 20 24	18° 0'27	5♒14	1♉ 1	4° 3	29°50	14°39	7°33	26°44	9°41	16°34	0°52	1°44	23°36	n.a.	W10
T 11	7 24 21	18°58'47	17°34	2°35	5° 7	0♓32	14°33	7°31	26°44	9°43	16°33	0°43	1°41	23°43	n.a.	T 11
F 12	7 28 17	19°57'08	29°40	4°12	6°11	1°15	14°26	7°29	26°45	9°44	16°33	0°36	1°38	23°50	n.a.	F 12
S 13	7 32 14	20°55'32	11♓37	5°53	7°15	1°57	14°20	7°26	26°45	9°46	16°32	0°32	1°35	23°56	n.a.	S 13
S 14	7 36 11	21°53'58	23°26	7°38	8°18	2°39	14°13	7°24	26°46	9°47	16°32	0°30	1°31	24° 3	n.a.	S 14
M15	7 40 7	22°52'25	5♈13	9°25	9°21	3°22	14° 6	7°21	26°46	9°49	16°31	0°D30	1°28	24° 9	n.a.	M15
T 16	7 44 4	23°50'55	17° 2	11°15	10°25	4° 4	13°59	7°18	26°47	9°51	16°31	0°31	1°25	24°16	n.a.	T 16
W17	7 48 1	24°49'27	29° 0	13° 7	11°27	4°47	13°52	7°15	26°48	9°52	16°31	0°R31	1°22	24°23	n.a.	W17
T 18	7 51 57	25°48'00	11♉11	15° 1	12°30	5°29	13°45	7°12	26°48	9°54	16°30	0°29	1°19	24°29	n.a.	T 18
F 19	7 55 54	26°46'36	23°41	16°56	13°32	6°12	13°38	7° 9	26°49	9°56	16°30	0°26	1°15	24°36	n.a.	F 19
S 20	7 59 51	27°45'14	6♊33	18°51	14°34	6°55	13°30	7° 6	26°50	9°58	16°30	0°21	1°12	24°43	n.a.	S 20
S 21	8 3 47	28°43'54	19°51	20°48	15°36	7°38	13°23	7° 3	26°51	9°59	16°30	0°13	1° 9	24°49	n.a.	S 21
M22	8 7 44	29°42'36	3♋34	22°45	16°37	8°21	13°15	7° 0	26°52	10° 1	16°30	0° 4	1° 6	24°56	n.a.	M22
T 23	8 11 41	0♒41'20	17°42	24°41	17°39	9° 4	13° 8	6°56	26°53	10° 3	16°29	29♍54	1° 3	25° 3	n.a.	T 23
W24	8 15 37	1°40'07	2♌ 9	26°38	18°39	9°47	13° 0	6°53	26°54	10° 5	16°29	29°45	1° 0	25° 9	n.a.	W24
T 25	8 19 34	2°38'56	16°50	28°34	19°40	10°30	12°52	6°49	26°55	10° 7	16°29	29°37	0°56	25°16	n.a.	T 25
F 26	8 23 31	3°37'47	1♍36	0♒30	20°40	11°13	12°45	6°45	26°56	10° 9	16°D29	29°32	0°53	25°23	n.a.	F 26
S 27	8 27 27	4°36'41	16°19	2°25	21°40	11°56	12°37	6°42	26°57	10°11	16°29	29°29	0°50	25°29	n.a.	S 27
S 28	8 31 24	5°35'37	0♎55	4°20	22°39	12°39	12°29	6°38	26°58	10°13	16°29	29°D29	0°47	25°36	n.a.	S 28
M29	8 35 20	6°34'36	15°18	6°14	23°38	13°23	12°21	6°34	26°59	10°14	16°29	29°29	0°44	25°43	n.a.	M29
T 30	8 39 17	7♒33'38	29♎27	8♒ 7	24♓37	14♓ 6	12♌13	6♍30	27♈ 1	10♓16	16♉29	29♍30	0♎41	25♓49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s35	1s40	0n14	26s12	2s35	11s 6	2n46	12s41	1n20	16n52	0n22	9n22	0n36	11n27	1n 1	7s55	0n17	29n59	13n28	0s48	0s54	2s12		n.a.
T 2	23 31	6 7	1 28	26 7	2 27	10 42	2 47	12 27	1 20	16 53	0 22	9 23	0 36	11 27	1 0	7 54	0 18	29 59	13 28	0 48	0 53	2 10		n.a.
W 3	23 26	10 12	2 35	26 2	2 19	10 19	2 49	12 13	1 20	16 55	0 22	9 23	0 36	11 27	1 0	7 54	0 18	29 58	13 27	0 48	0 51	2 9		n.a.
T 4	23 21	13 41	3 33	25 56	2 10	9 55	2 50	11 58	1 21	16 56	0 22	9 24	0 36	11 27	1 0	7 53	0 18	29 57	13 27	0 46	0 50	2 7		n.a.
F 5	23 15	16 23	4 18	25 49	2 0	9 31	2 51	11 44	1 21	16 58	0 21	9 24	0 36	11 27	1 0	7 53	0 18	29 57	13 26	0 44	0 49	2 5		n.a.
S 6	23 9	18 8	4 47	25 41	1 50	9 7	2 52	11 29	1 21	16 59	0 21	9 25	0 36	11 27	1 0	7 52	0 18	29 56	13 26	0 40	0 47	2 3		n.a.
S 7	23 3	18 53	5 1	25 33	1 39	8 43	2 53	11 14	1 21	17 1	0 21	9 25	0 36	11 27	1 0	7 51	0 18	29 55	13 26	0 36	0 46	2 1		n.a.
M 8	22 56	18 36	4 59	25 23	1 28	8 19	2 54	11 0	1 21	17 3	0 21	9 26	0 36	11 27	1 0	7 51	0 18	29 55	13 25	0 31	0 45	1 59		n.a.
T 9	22 49	17 22	4 41	25 13	1 17	7 55	2 54	10 45	1 21	17 4	0 21	9 27	0 36	11 27	1 0	7 50	0 18	29 54	13 25	0 26	0 44	1 57		n.a.
W10	22 41	15 18	4 10	25 1	1 6	7 31	2 55	10 30	1 22	17 6	0 21	9 28	0 36	11 27	1 0	7 50	0 18	29 54	13 24	0 21	0 42	1 55		n.a.
T 11	22 33	12 35	3 28	24 49	0 54	7 7	2 55	10 14	1 22	17 8	0 20	9 28	0 36	11 27	1 0	7 49	0 18	29 53	13 24	0 17	0 41	1 53		n.a.
F 12	22 24	9 23	2 37	24 35	0 43	6 43	2 56	9 59	1 22	17 9	0 20	9 29	0 36	11 27	1 0	7 48	0 18	29 52	13 23	0 15	0 40	1 52		n.a.
S 13	22 15	5 50	1 39	24 19	0 32	6 19	2 56	9 44	1 22	17 11	0 20	9 30	0 36	11 27	1 0	7 48	0 18	29 52	13 23	0 13	0 38	1 50		n.a.
S 14	22 6	2 5	0 38	24 3	0 20	5 55	2 56	9 28	1 22	17 13	0 20	9 31	0 36	11 27	1 0	7 47	0 18	29 51	13 22	0 12	0 37	1 48		n.a.
M15	21 56	1n44	0s25	23 45	0 10	5 31	2 56	9 12	1 22	17 15	0 19	9 32	0 35	11 27	1 0	7 46	0 18	29 51	13 22	0 12	0 36	1 46		n.a.
T 16	21 46	5 29	1 27	23 26	0n 1	5 7	2 55	8 57	1 22	17 17	0 19	9 33	0 35	11 28	1 0	7 46	0 18	29 50	13 21	0 12	0 34	1 44		n.a.
W17	21 36	9 4	2 27	23 5	0 11	4 43	2 55	8 41	1 22	17 19	0 19	9 34	0 35	11 28	1 0	7 45	0 18	29 49	13 21	0 12	0 33	1 42		n.a.
T 18	21 25	12 20	3 20	22 43	0 21	4 20	2 54	8 25	1 22	17 20	0 19	9 35	0 35	11 28	1 0	7 44	0 18	29 49	13 20	0 12	0 32	1 40		n.a.
F 19	21 13	15 7	4 6	22 20	0 30	3 56	2 54	8 9	1 23	17 22	0 19	9 36	0 35	11 28	1 0	7 44	0 18	29 48	13 20	0 11	0 31	1 38		n.a.
S 20	21 2	17 15	4 40	21 56	0 39	3 33	2 53	7 53	1 23	17 24	0 18	9 37	0 35	11 29	1 0	7 43	0 18	29 48	13 19	0 8	0 29	1 37		n.a.
S 21	20 50	18 32	5 1	21 30	0 47	3 10	2 52	7 36	1 23	17 26	0 18	9 39	0 35	11 29	1 0	7 42	0 18	29 47	13 19	0 5	0 28	1 35		n.a.
M22	20 37	18 48	5 5	21 4	0 55	2 46	2 51	7 20	1 23	17 28	0 18	9 40	0 35	11 29	1 0	7 42	0 18	29 47	13 18	0 2	0 27	1 33		n.a.
T 23	20 24	17 55	4 51	20 36	1 3	2 23	2 49	7 4	1 23	17 30	0 18	9 41	0 35	11 29	1 0	7 41	0 18	29 46	13 18	0n 2	0 25	1 31		n.a.
W24	20 11	15 53	4 19	20 8	1 9	2 1	2 48	6 47	1 23	17 32	0 18	9 42	0 35	11 30	1 0	7 40	0 18	29 46	13 17	0 6	0 24	1 29		n.a.
T 25	19 58	12 48	3 29	19 38	1 16	1 38	2 46	6 31	1 23	17 34	0 17	9 43	0 35	11 30	1 0	7 40	0 18	29 45	13 17	0 9	0 23	1 27		n.a.
F 26	19 44	8 53	2 24	19 8	1 21	1 16	2 45	6 14	1 23	17 36	0 17	9 45	0 35	11 30	0 59	7 39	0 18	29 45	13 16	0 11	0 22	1 25		n.a.
S 27	19 30	4 26	1 10	18 38	1 26	0 54	2 43	5 57	1 23	17 38	0 17	9 46	0 35	11 31	0 59	7 38	0 18	29 44	13 16	0 12	0 20	1 23		n.a.
S 28	19 15	0s15	0n 8	18 6	1 31	0 32	2 40	5 40	1 23	17 40	0 17	9 47	0 34	11 31	0 59	7 37	0 18	29 44	13 15	0 13	0 19	1 21		n.a.
M29	19 0	4 51	1 24	17 34	1 35	0 10	2 38	5 23	1 23	17 42	0 16	9 49	0 34	11 32	0 59	7 37	0 18	29 43	13 15	0 12	0 18	1 20		n.a.
T 30	18s45	9s 6	2n35	17s 2	1n38	0n11	2n36	5s 6	1n23	17n44	0n16	9n50	0n34	11n32	0n59	7s36	0n18	29n43	13n14	0n12	0s16	1s18		n.a.

Julian Day Number = -2865296.5, Delta T = 186h19m39s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°36'14, Lahiri = -175°29'15 Julian Calendar 1 Apr. 12558 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12559 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12558 BCE (-12557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 43 14	8♒32'42	13♏19	9♒59	25♓35	14♓50	12°R 5	6°R26	27♈ 2	10♓18	16♉30	29°R30	0♎37	25♓56	n.a.	W 1
T 2	8 47 10	9°31'49	26°56	11°50	26°33	15°33	11♌57	6♍22	27° 4	10°20	16°30	29♍29	0°34	26° 2	n.a.	T 2
F 3	8 51 7	10°30'59	10♐19	13°40	27°30	16°17	11°49	6°18	27° 5	10°22	16°30	29°25	0°31	26° 9	n.a.	F 3
S 4	8 55 4	11°30'11	23°27	15°29	28°27	17° 0	11°41	6°14	27° 7	10°24	16°30	29°20	0°28	26°16	n.a.	S 4
S 5	8 59 0	12°29'26	6♌22	17°18	29°23	17°44	11°33	6° 9	27° 8	10°26	16°31	29°12	0°25	26°22	n.a.	S 5
M 6	9 2 57	13°28'44	19° 5	19° 5	0♈19	18°28	11°25	6° 5	27°10	10°28	16°31	29° 4	0°21	26°29	n.a.	M 6
T 7	9 6 53	14°28'04	1♒36	20°51	1°15	19°12	11°17	6° 1	27°11	10°31	16°31	28°56	0°18	26°36	n.a.	T 7
W 8	9 10 50	15°27'27	13°55	22°36	2°10	19°56	11° 9	5°56	27°13	10°33	16°32	28°48	0°15	26°42	n.a.	W 8
T 9	9 14 47	16°26'51	26° 3	24°21	3° 4	20°40	11° 2	5°52	27°15	10°35	16°32	28°42	0°12	26°49	n.a.	T 9
F 10	9 18 43	17°26'19	8♓ 2	26° 4	3°58	21°24	10°54	5°47	27°17	10°37	16°32	28°38	0° 9	26°56	n.a.	F 10
S 11	9 22 40	18°25'48	19°54	27°47	4°51	22° 8	10°46	5°43	27°19	10°39	16°33	28°35	0° 6	27° 2	n.a.	S 11
S 12	9 26 36	19°25'20	1♈41	29°28	5°44	22°52	10°38	5°38	27°20	10°41	16°33	28°D35	0° 2	27° 9	n.a.	S 12
M13	9 30 33	20°24'54	13°27	1♓ 9	6°36	23°36	10°30	5°33	27°22	10°43	16°34	28°36	29♍59	27°16	n.a.	M13
T 14	9 34 29	21°24'30	25°15	2°48	7°27	24°21	10°22	5°28	27°24	10°45	16°35	28°38	29°56	27°22	n.a.	T 14
W15	9 38 26	22°24'09	7♉12	4°27	8°18	25° 5	10°15	5°24	27°26	10°48	16°35	28°39	29°53	27°29	n.a.	W15
T 16	9 42 23	23°23'49	19°20	6° 5	9° 8	25°50	10° 7	5°19	27°29	10°50	16°36	28°R40	29°50	27°36	n.a.	T 16
F 17	9 46 19	24°23'32	1♊47	7°42	9°57	26°34	10° 0	5°14	27°31	10°52	16°37	28°40	29°46	27°42	n.a.	F 17
S 18	9 50 16	25°23'17	14°35	9°18	10°46	27°19	9°52	5° 9	27°33	10°54	16°37	28°38	29°43	27°49	n.a.	S 18
S 19	9 54 12	26°23'04	27°50	10°53	11°33	28° 3	9°45	5° 4	27°35	10°56	16°38	28°35	29°40	27°55	n.a.	S 19
M20	9 58 9	27°22'53	11♋32	12°28	12°20	28°48	9°38	4°59	27°37	10°58	16°39	28°31	29°37	28° 2	n.a.	M20
T 21	10 2 5	28°22'44	25°42	14° 2	13° 6	29°32	9°30	4°54	27°40	11° 1	16°40	28°27	29°34	28° 9	n.a.	T 21
W22	10 6 2	29°22'37	10♌17	15°34	13°51	0♈17	9°23	4°50	27°42	11° 3	16°41	28°22	29°31	28°15	n.a.	W22
T 23	10 9 58	0♓22'32	25°11	17° 6	14°35	1° 2	9°16	4°45	27°44	11° 5	16°41	28°19	29°27	28°22	n.a.	T 23
F 24	10 13 55	1°22'30	10♍15	18°37	15°18	1°47	9°10	4°40	27°47	11° 7	16°42	28°16	29°24	28°29	n.a.	F 24
S 25	10 17 51	2°22'29	25°21	20° 8	16° 0	2°32	9° 3	4°35	27°49	11°10	16°43	28°D15	29°21	28°35	n.a.	S 25
S 26	10 21 48	3°22'32	10♎20	21°37	16°40	3°17	8°56	4°30	27°52	11°12	16°44	28°16	29°18	28°42	n.a.	S 26
M27	10 25 44	4°22'36	25° 4	23° 6	17°20	4° 2	8°50	4°25	27°54	11°14	16°45	28°17	29°15	28°49	n.a.	M27
T 28	10 29 41	5°22'44	9♏28	24°34	17°59	4°47	8°43	4°20	27°57	11°16	16°46	28°18	29°12	28°55	n.a.	T 28
W29	10 33 37	6°22'54	23°30	26° 1	18°36	5°32	8°37	4°15	28° 0	11°19	16°48	28°20	29° 8	29° 2	n.a.	W29
T 30	10 37 34	7°23'06	7♐ 9	27°27	19°12	6°17	8°31	4°10	28° 2	11°21	16°49	28°R20	29° 5	29° 9	n.a.	T 30
F 31	10 41 30	8♓23'21	20♐27	28♓52	19♈47	7♈ 2	8♌25	4♍ 5	28♈ 5	11♓23	16♉50	28♍20	29♍ 2	29♓15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s29	12s45	3n34	16s29	1n42	0n32	2n33	4s49	1n23	17n47	0n16	9n52	0n34	11n33	0n59	7s35	0n18	29n42	13n13	0n12	0s15	1s16		n.a.
T 2	18 13	15 39	4 21	15 56	1 44	0 53	2 30	4 32	1 23	17 49	0 16	9 53	0 34	11 33	0 59	7 34	0 18	29 42	13 13	0 13	0 14	1 14		n.a.
F 3	17 57	17 38	4 52	15 22	1 46	1 14	2 27	4 15	1 23	17 51	0 15	9 55	0 34	11 34	0 59	7 33	0 18	29 41	13 12	0 14	0 13	1 12		n.a.
S 4	17 41	18 39	5 7	14 48	1 48	1 34	2 24	3 58	1 23	17 53	0 15	9 56	0 34	11 34	0 59	7 33	0 18	29 41	13 12	0 16	0 11	1 10		n.a.
S 5	17 24	18 40	5 6	14 14	1 49	1 54	2 21	3 40	1 23	17 55	0 15	9 58	0 34	11 35	0 59	7 32	0 18	29 41	13 11	0 19	0 10	1 8		n.a.
M 6	17 7	17 45	4 50	13 40	1 50	2 13	2 17	3 23	1 23	17 57	0 15	9 59	0 34	11 35	0 59	7 31	0 18	29 40	13 11	0 23	0 9	1 6		n.a.
T 7	16 49	15 59	4 21	13 6	1 50	2 32	2 13	3 6	1 23	17 59	0 14	10 1	0 34	11 36	0 59	7 30	0 18	29 40	13 10	0 26	0 7	1 5		n.a.
W 8	16 31	13 30	3 39	12 32	1 50	2 51	2 9	2 48	1 23	18 1	0 14	10 2	0 34	11 36	0 59	7 29	0 18	29 39	13 10	0 29	0 6	1 3		n.a.
T 9	16 13	10 28	2 48	11 57	1 50	3 9	2 5	2 31	1 23	18 3	0 14	10 4	0 33	11 37	0 59	7 29	0 18	29 39	13 9	0 32	0 5	1 1		n.a.
F 10	15 55	7 2	1 50	11 23	1 49	3 27	2 1	2 13	1 23	18 5	0 14	10 6	0 33	11 38	0 59	7 28	0 18	29 39	13 9	0 33	0 4	0 59		n.a.
S 11	15 36	3 21	0 47	10 49	1 48	3 44	1 56	1 55	1 23	18 7	0 13	10 7	0 33	11 38	0 59	7 27	0 18	29 38	13 8	0 34	0 2	0 57		n.a.
S 12	15 18	0n25	0s17	10 14	1 46	4 1	1 51	1 38	1 23	18 9	0 13	10 9	0 33	11 39	0 59	7 26	0 18	29 38	13 8	0 34	0 1	0 55		n.a.
M13	14 58	4 11	1 21	9 40	1 44	4 17	1 46	1 20	1 22	18 10	0 13	10 10	0 33	11 40	0 59	7 25	0 18	29 38	13 7	0 34	0n 0	0 53		n.a.
T 14	14 39	7 47	2 21	9 6	1 42	4 33	1 41	1 2	1 22	18 12	0 13	10 12	0 33	11 40	0 59	7 24	0 18	29 37	13 7	0 33	0 2	0 51		n.a.
W15	14 19	11 7	3 16	8 32	1 40	4 49	1 35	0 44	1 22	18 14	0 13	10 14	0 33	11 41	0 59	7 24	0 18	29 37	13 6	0 33	0 3	0 49		n.a.
T 16	13 59	14 1	4 3	7 58	1 37	5 3	1 29	0 26	1 22	18 16	0 12	10 16	0 33	11 42	0 59	7 23	0 18	29 37	13 6	0 32	0 4	0 48		n.a.
F 17	13 39	16 22	4 40	7 25	1 34	5 18	1 23	0 9	1 22	18 18	0 12	10 17	0 33	11 43	0 59	7 22	0 18	29 37	13 5	0 32	0 5	0 46		n.a.
S 18	13 19	17 59	5 5	6 51	1 30	5 31	1 17	0n 9	1 22	18 20	0 12	10 19	0 32	11 43	0 59	7 21	0 18	29 36	13 5	0 33	0 7	0 44		n.a.
S 19	12 58	18 41	5 14	6 18	1 26	5 44	1 11	0 27	1 22	18 21	0 12	10 21	0 32	11 44	0 59	7 20	0 18	29 36	13 4	0 34	0 8	0 42		n.a.
M20	12 37	18 20	5 6	5 45	1 22	5 57	1 4	0 45	1 22	18 23	0 11	10 22	0 32	11 45	0 59	7 19	0 18	29 36	13 4	0 36	0 9	0 40		n.a.
T 21	12 16	16 52	4 40	5 13	1 18	6 9	0 57	1 3	1 21	18 25	0 11	10 24	0 32	11 46	0 59	7 18	0 18	29 36	13 3	0 38	0 11	0 38		n.a.
W22	11 55	14 16	3 54	4 40	1 14	6 20	0 50	1 21	1 21	18 27	0 11	10 26	0 32	11 47	0 58	7 18	0 18	29 35	13 3	0 40	0 12	0 36		n.a.
T 23	11 34	10 41	2 52	4 8	1 9	6 31	0 42	1 39	1 21	18 28	0 10	10 28	0 32	11 47	0 58	7 17	0 18	29 35	13 2	0 41	0 13	0 34		n.a.
F 24	11 12	6 22	1 38	3 37	1 4	6 41	0 35	1 57	1 21	18 30	0 10	10 29	0 32	11 48	0 58	7 16	0 18	29 35	13 2	0 42	0 14	0 32		n.a.
S 25	10 50	1 38	0 16	3 6	0 59	6 50	0 27	2 15	1 21	18 31	0 10	10 31	0 32	11 49	0 58	7 15	0 18	29 35	13 1	0 42	0 16	0 31		n.a.
S 26	10 28	3s10	1n 6	2 35	0 53	6 58	0 19	2 33	1 21	18 33	0 10	10 33	0 31	11 50	0 58	7 14	0 18	29 35	13 1	0 42	0 17	0 29		n.a.
M27	10 6	7 41	2 23	2 4	0 47	7 6	0 10	2 52	1 20	18 35	0 9	10 35	0 31	11 51	0 58	7 13	0 18	29 35	13 0	0 42	0 18	0 27		n.a.
T 28	9 43	11 39	3 29	1 34	0 42	7 13	0 1	3 10	1 20	18 36	0 9	10 36	0 31	11 52	0 58	7 12	0 18	29 34	13 0	0 41	0 20	0 25		n.a.
W29	9 21	14 50	4 20	1 5	0 35	7 19	0s 8	3 28	1 20	18 37	0 9	10 38	0 31	11 53	0 58	7 11	0 18	29 34	12 59	0 41	0 21	0 23		n.a.
T 30	8 58	17 6	4 56	0 36	0 29	7 24	0 17	3 46	1 20	18 39	0 9	10 40	0 31	11 54	0 58	7 11	0 18	29 34	12 59	0 41	0 22	0 21		n.a.
F 31	8s35	18s22	5n14	0s 7	0n23	7n29	0s27	4n 4	1n20	18n40	0n 8	10n41	0n31	11n55	0n58	7s10	0n18	29n34	12n58	0n41	0n24	0s19		n.a.

Julian Day Number = -2865266.5, Delta T = 186h19m32s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°36'10, Lahiri = -175°29'10 Julian Calendar 1 May 12558 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12558 BCE

The year -12557 astronomical counting style corresponds to year 12558 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12558 BCE (-12557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 45 27	9♓23'38	3♋25	0♈16	20♈20	7♈47	8°R19	4°R 0	28♈ 8	11♓25	16♉51	28°R18	28♍59	29♓22	n.a.	S 1
S 2	10 49 23	10°23'58	16° 7	1°39	20°52	8°33	8♌13	3♍55	28°10	11°28	16°52	28♍16	28°56	29°29	n.a.	S 2
M 3	10 53 20	11°24'20	28°33	3° 1	21°23	9°18	8° 8	3°50	28°13	11°30	16°53	28°13	28°52	29°35	n.a.	M 3
T 4	10 57 16	12°24'44	10♒48	4°22	21°52	10° 4	8° 2	3°45	28°16	11°32	16°55	28°11	28°49	29°42	n.a.	T 4
W 5	11 1 13	13°25'11	22°53	5°42	22°19	10°49	7°57	3°40	28°19	11°34	16°56	28° 9	28°46	29°48	n.a.	W 5
T 6	11 5 9	14°25'39	4♓51	7° 0	22°45	11°35	7°52	3°35	28°22	11°37	16°57	28° 7	28°43	29°55	n.a.	T 6
F 7	11 9 6	15°26'10	16°43	8°18	23° 9	12°20	7°47	3°30	28°25	11°39	16°59	28° 6	28°40	0♈ 2	n.a.	F 7
S 8	11 13 2	16°26'43	28°31	9°33	23°32	13° 6	7°42	3°26	28°28	11°41	17° 0	28°D 5	28°37	0° 8	n.a.	S 8
S 9	11 16 59	17°27'18	10♈17	10°48	23°52	13°51	7°38	3°21	28°31	11°43	17° 2	28° 6	28°33	0°15	n.a.	S 9
M10	11 20 55	18°27'54	22° 5	12° 0	24°11	14°37	7°34	3°16	28°34	11°46	17° 3	28° 6	28°30	0°22	n.a.	M10
T 11	11 24 52	19°28'33	3♉56	13°11	24°27	15°23	7°29	3°12	28°37	11°48	17° 4	28° 7	28°27	0°28	n.a.	T 11
W12	11 28 48	20°29'13	15°55	14°20	24°42	16° 9	7°25	3° 7	28°40	11°50	17° 6	28° 8	28°24	0°35	n.a.	W12
T 13	11 32 44	21°29'55	28° 4	15°26	24°54	16°54	7°21	3° 2	28°43	11°52	17° 7	28° 9	28°21	0°42	n.a.	T 13
F 14	11 36 41	22°30'38	10♊28	16°30	25° 4	17°40	7°18	2°58	28°46	11°55	17° 9	28°10	28°18	0°48	n.a.	F 14
S 15	11 40 37	23°31'24	23°12	17°31	25°12	18°26	7°14	2°53	28°50	11°57	17°11	28°R10	28°14	0°55	n.a.	S 15
S 16	11 44 34	24°32'10	6♋18	18°29	25°18	19°12	7°11	2°49	28°53	11°59	17°12	28°10	28°11	1° 2	n.a.	S 16
M17	11 48 30	25°32'59	19°50	19°24	25°21	19°58	7° 8	2°44	28°56	12° 1	17°14	28° 9	28° 8	1° 8	n.a.	M17
T 18	11 52 27	26°33'48	3♌49	20°15	25°R22	20°44	7° 5	2°40	28°59	12° 3	17°16	28° 9	28° 5	1°15	n.a.	T 18
W19	11 56 23	27°34'40	18°15	21° 2	25°21	21°30	7° 2	2°36	29° 3	12° 6	17°17	28° 9	28° 2	1°22	n.a.	W19
T 20	12 0 19	28°35'32	3♍ 4	21°44	25°17	22°16	7° 0	2°32	29° 6	12° 8	17°19	28°D 9	27°58	1°28	n.a.	T 20
F 21	12 4 16	29°36'26	18°11	22°21	25°11	23° 2	6°58	2°28	29° 9	12°10	17°21	28° 9	27°55	1°35	n.a.	F 21
S 22	12 8 12	0♈37'22	3♎25	22°52	25° 2	23°48	6°56	2°23	29°13	12°12	17°23	28°R 9	27°52	1°41	n.a.	S 22
S 23	12 12 9	1°38'19	18°38	23°17	24°50	24°35	6°54	2°19	29°16	12°14	17°24	28° 9	27°49	1°48	n.a.	S 23
M24	12 16 5	2°39'18	3♏40	23°35	24°37	25°21	6°52	2°16	29°20	12°16	17°26	28° 9	27°46	1°55	n.a.	M24
T 25	12 20 2	3°40'19	18°23	23°45	24°21	26° 7	6°50	2°12	29°23	12°19	17°28	28° 8	27°43	2° 1	n.a.	T 25
W26	12 23 58	4°41'21	2♐41	23°R47	24° 2	26°53	6°49	2° 8	29°26	12°21	17°30	28° 7	27°39	2° 8	n.a.	W26
T 27	12 27 54	5°42'26	16°32	23°40	23°41	27°40	6°48	2° 4	29°30	12°23	17°32	28° 7	27°36	2°15	n.a.	T 27
F 28	12 31 51	6°43'32	29°56	23°23	23°18	28°26	6°47	2° 1	29°33	12°25	17°34	28° 6	27°33	2°21	n.a.	F 28
S 29	12 35 47	7°44'39	12♑54	22°56	22°53	29°12	6°47	1°57	29°37	12°27	17°36	28°D 6	27°30	2°28	n.a.	S 29
S 30	12 39 44	8♈45'49	25♑31	22♈19	22♈26	29♈59	6♌46	1♍54	29♈40	12♓29	17♉37	28♍ 7	27♍27	2♈35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s12	18s38	5n16	0n21	0n16	7n33	0s37	4n22	1n19	18n41	0n 8	10n43	0n31	11n56	0n58	7s 9	0n18	29n34	12n58	0n41	0n25	0s17		n.a.
S 2	7 49	17 57	5 2	0 48	0 9	7 35	0 47	4 40	1 19	18 43	0 8	10 45	0 31	11 57	0 58	7 8	0 18	29 34	12 57	0 42	0 26	0 15		n.a.
M 3	7 26	16 24	4 34	1 15	0 2	7 37	0 57	4 58	1 19	18 44	0 8	10 47	0 30	11 58	0 58	7 7	0 18	29 34	12 57	0 43	0 27	0 14		n.a.
T 4	7 2	14 8	3 54	1 41	0s 5	7 39	1 8	5 16	1 19	18 45	0 7	10 48	0 30	11 59	0 58	7 6	0 18	29 34	12 56	0 44	0 29	0 12		n.a.
W 5	6 39	11 17	3 4	2 7	0 13	7 39	1 19	5 34	1 18	18 46	0 7	10 50	0 30	12 0	0 58	7 5	0 18	29 34	12 56	0 45	0 30	0 10		n.a.
T 6	6 15	7 59	2 6	2 32	0 20	7 38	1 30	5 52	1 18	18 47	0 7	10 52	0 30	12 1	0 58	7 4	0 18	29 34	12 55	0 46	0 31	0 8		n.a.
F 7	5 51	4 23	1 3	2 56	0 28	7 36	1 42	6 10	1 18	18 48	0 7	10 53	0 30	12 2	0 58	7 3	0 18	29 34	12 55	0 46	0 33	0 6		n.a.
S 8	5 27	0 38	0s 2	3 19	0 36	7 34	1 54	6 28	1 18	18 49	0 6	10 55	0 30	12 3	0 58	7 3	0 18	29 34	12 54	0 46	0 34	0 4		n.a.
S 9	5 3	3n 7	1 7	3 42	0 43	7 30	2 6	6 46	1 17	18 50	0 6	10 57	0 30	12 4	0 58	7 2	0 18	29 34	12 54	0 46	0 35	0 2		n.a.
M10	4 39	6 46	2 10	4 3	0 51	7 26	2 18	7 3	1 17	18 51	0 6	10 58	0 29	12 5	0 58	7 1	0 18	29 34	12 54	0 46	0 36	0 0		n.a.
T 11	4 15	10 10	3 7	4 24	0 59	7 20	2 31	7 21	1 17	18 52	0 6	11 0	0 29	12 6	0 58	7 0	0 18	29 34	12 53	0 46	0 38	0n 2		n.a.
W12	3 51	13 10	3 57	4 44	1 8	7 14	2 44	7 39	1 17	18 53	0 6	11 1	0 29	12 7	0 58	6 59	0 18	29 34	12 53	0 45	0 39	0 3		n.a.
T 13	3 26	15 39	4 36	5 2	1 16	7 6	2 57	7 57	1 16	18 54	0 5	11 3	0 29	12 8	0 58	6 58	0 18	29 34	12 52	0 45	0 40	0 5		n.a.
F 14	3 2	17 28	5 4	5 20	1 24	6 57	3 10	8 14	1 16	18 54	0 5	11 4	0 29	12 10	0 58	6 57	0 18	29 34	12 52	0 45	0 42	0 7		n.a.
S 15	2 37	18 28	5 18	5 36	1 32	6 48	3 24	8 32	1 16	18 55	0 5	11 6	0 29	12 11	0 58	6 56	0 18	29 34	12 51	0 45	0 43	0 9		n.a.
S 16	2 13	18 31	5 16	5 51	1 40	6 37	3 37	8 49	1 15	18 56	0 5	11 7	0 29	12 12	0 58	6 55	0 19	29 34	12 51	0 45	0 44	0 11		n.a.
M17	1 48	17 33	4 57	6 5	1 48	6 26	3 51	9 7	1 15	18 56	0 4	11 9	0 28	12 13	0 58	6 55	0 19	29 34	12 51	0 45	0 45	0 13		n.a.
T 18	1 24	15 30	4 20	6 17	1 56	6 13	4 5	9 24	1 15	18 57	0 4	11 10	0 28	12 14	0 58	6 54	0 19	29 35	12 50	0 45	0 47	0 15		n.a.
W19	0 59	12 25	3 25	6 28	2 4	5 59	4 19	9 42	1 14	18 57	0 4	11 12	0 28	12 15	0 58	6 53	0 19	29 35	12 50	0 45	0 48	0 17		n.a.
T 20	0 34	8 29	2 16	6 37	2 11	5 45	4 33	9 59	1 14	18 58	0 4	11 13	0 28	12 17	0 58	6 52	0 19	29 35	12 49	0 45	0 49	0 19		n.a.
F 21	0 10	3 55	0 55	6 44	2 19	5 29	4 48	10 16	1 14	18 58	0 3	11 15	0 28	12 18	0 58	6 51	0 19	29 35	12 49	0 45	0 51	0 20		n.a.
S 22	0n15	0s56	0n29	6 50	2 25	5 13	5 2	10 33	1 13	18 58	0 3	11 16	0 28	12 19	0 58	6 50	0 19	29 35	12 49	0 45	0 52	0 22		n.a.
S 23	0 40	5 44	1 52	6 53	2 32	4 55	5 16	10 50	1 13	18 59	0 3	11 17	0 28	12 20	0 58	6 49	0 19	29 35	12 48	0 45	0 53	0 24		n.a.
M24	1 5	10 5	3 6	6 54	2 37	4 37	5 30	11 7	1 12	18 59	0 3	11 19	0 27	12 21	0 58	6 48	0 19	29 36	12 48	0 45	0 54	0 26		n.a.
T 25	1 29	13 44	4 5	6 54	2 42	4 18	5 44	11 24	1 12	18 59	0 2	11 20	0 27	12 23	0 58	6 48	0 19	29 36	12 48	0 45	0 56	0 28		n.a.
W26	1 54	16 25	4 48	6 51	2 46	3 59	5 57	11 41	1 12	18 59	0 2	11 21	0 27	12 24	0 58	6 47	0 19	29 36	12 47	0 46	0 57	0 30		n.a.
T 27	2 19	18 3	5 12	6 45	2 49	3 39	6 11	11 58	1 11	18 59	0 2	11 22	0 27	12 25	0 58	6 46	0 19	29 36	12 47	0 46	0 58	0 32		n.a.
F 28	2 43	18 37	5 19	6 37	2 51	3 18	6 24	12 14	1 11	18 59	0 2	11 23	0 27	12 26	0 58	6 45	0 19	29 36	12 46	0 46	1 0	0 34		n.a.
S 29	3 8	18 11	5 8	6 27	2 51	2 57	6 37	12 31	1 10	18 59	0 2	11 25	0 27	12 28	0 58	6 44	0 19	29 37	12 46	0 46	1 1	0 36		n.a.
S 30	3n33	16s50	4n43	6n14	2s50	2n36	6s49	12n47	1n10	18n59	0n 1	11n26	0n26	12n29	0n58	6s43	0n19	29n37	12n46	0n46	1n 2	0n37		n.a.

Julian Day Number = -2865235.5, Delta T = 186h19m24s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°36'06, Lahiri = -175°29'06 Julian Calendar 1 June 12558 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12558 BCE

The year -12557 astronomical counting style corresponds to year 12558 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12558 BCE (-12557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 43 40	9♈46'59	7♒51	21°R32	21°R57	0♉45	6°R46	1°R50	29♈44	12♓31	17♉39	28♍ 8	27♍23	2♈41	n.a.	M 1
T 2	12 47 36	10°48'12	19°56	20♈35	21♈26	1°32	6°D46	1♍47	29°48	12°33	17°41	28° 9	27°20	2°48	n.a.	T 2
W 3	12 51 33	11°49'25	1♓52	19°30	20°54	2°18	6♌46	1°44	29°51	12°35	17°43	28°10	27°17	2°55	n.a.	W 3
T 4	12 55 29	12°50'41	13°42	18°17	20°21	3° 5	6°46	1°41	29°55	12°37	17°45	28°11	27°14	3° 1	n.a.	T 4
F 5	12 59 26	13°51'57	25°29	16°59	19°47	3°51	6°47	1°38	29°58	12°39	17°48	28°R12	27°11	3° 8	n.a.	F 5
S 6	13 3 22	14°53'15	7♈16	15°37	19°11	4°38	6°47	1°35	0♉ 2	12°41	17°50	28°12	27° 8	3°15	n.a.	S 6
S 7	13 7 18	15°54'33	19° 5	14°16	18°36	5°25	6°48	1°32	0° 6	12°43	17°52	28°10	27° 4	3°21	n.a.	S 7
M 8	13 11 15	16°55'53	0♉59	12°56	17°59	6°11	6°50	1°29	0° 9	12°45	17°54	28° 8	27° 1	3°28	n.a.	M 8
T 9	13 15 11	17°57'14	12°58	11°42	17°23	6°58	6°51	1°27	0°13	12°47	17°56	28° 5	26°58	3°34	n.a.	T 9
W10	13 19 8	18°58'36	25° 5	10°34	16°47	7°45	6°52	1°24	0°17	12°49	17°58	28° 2	26°55	3°41	n.a.	W10
T 11	13 23 4	19°59'58	7♊22	9°36	16°11	8°31	6°54	1°22	0°20	12°51	18° 0	27°58	26°52	3°48	n.a.	T 11
F 12	13 27 1	21° 1'22	19°52	8°49	15°36	9°18	6°56	1°20	0°24	12°53	18° 2	27°55	26°49	3°54	n.a.	F 12
S 13	13 30 57	22° 2'46	2♋37	8°12	15° 1	10° 5	6°58	1°18	0°28	12°55	18° 5	27°52	26°45	4° 1	n.a.	S 13
S 14	13 34 53	23° 4'10	15°39	7°48	14°28	10°52	7° 1	1°15	0°31	12°57	18° 7	27°51	26°42	4° 8	n.a.	S 14
M15	13 38 50	24° 5'35	29° 1	7°34	13°56	11°39	7° 3	1°13	0°35	12°58	18° 9	27°D51	26°39	4°14	n.a.	M15
T 16	13 42 46	25° 7'00	12♌46	7°D33	13°26	12°25	7° 6	1°12	0°39	13° 0	18°11	27°52	26°36	4°21	n.a.	T 16
W17	13 46 43	26° 8'26	26°54	7°41	12°57	13°12	7° 9	1°10	0°43	13° 2	18°13	27°53	26°33	4°28	n.a.	W17
T 18	13 50 39	27° 9'51	11♍25	8° 0	12°30	13°59	7°12	1° 8	0°46	13° 4	18°16	27°55	26°29	4°34	n.a.	T 18
F 19	13 54 36	28°11'18	26°15	8°27	12° 5	14°46	7°16	1° 7	0°50	13° 5	18°18	27°R55	26°26	4°41	n.a.	F 19
S 20	13 58 32	29°12'44	11♎18	9° 3	11°43	15°33	7°19	1° 5	0°54	13° 7	18°20	27°55	26°23	4°48	n.a.	S 20
S 21	14 2 28	0♉14'11	26°27	9°45	11°22	16°20	7°23	1° 4	0°57	13° 9	18°22	27°53	26°20	4°54	n.a.	S 21
M22	14 6 25	1°15'39	11♏31	10°35	11° 4	17° 7	7°27	1° 3	1° 1	13°11	18°25	27°49	26°17	5° 1	n.a.	M22
T 23	14 10 21	2°17'07	26°22	11°29	10°48	17°54	7°31	1° 2	1° 5	13°12	18°27	27°44	26°14	5° 8	n.a.	T 23
W24	14 14 18	3°18'35	10♐52	12°29	10°35	18°40	7°35	1° 1	1° 9	13°14	18°29	27°38	26°10	5°14	n.a.	W24
T 25	14 18 14	4°20'04	24°55	13°33	10°24	19°27	7°40	1° 0	1°12	13°15	18°32	27°32	26° 7	5°21	n.a.	T 25
F 26	14 22 11	5°21'34	8♑29	14°40	10°16	20°14	7°44	0°59	1°16	13°17	18°34	27°28	26° 4	5°27	n.a.	F 26
S 27	14 26 7	6°23'04	21°35	15°51	10°10	21° 1	7°49	0°59	1°20	13°18	18°36	27°25	26° 1	5°34	n.a.	S 27
S 28	14 30 4	7°24'34	4♒15	17° 5	10° 7	21°48	7°54	0°58	1°24	13°20	18°39	27°D24	25°58	5°41	n.a.	S 28
M29	14 34 0	8°26'05	16°35	18°21	10°D 6	22°35	7°59	0°58	1°27	13°21	18°41	27°24	25°54	5°47	n.a.	M29
T 30	14 37 57	9°27'36	28°39	19°39	10° 8	23°22	8° 5	0°58	1°31	13°23	18°43	27°25	25°51	5°54	n.a.	T 30
W31	14 41 53	10♉29'08	10♓31	20♈59	10♈12	24♉ 9	8♌10	0♍58	1♉35	13♓24	18♉46	27♍27	25♍48	6♈ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	3n57	14s44	4n 5	6n 0	2s47	2n14	7s 1	13n 3	1n10	18n59	0n 1	11n27	0n26	12n30	0n58	6s43	0n19	29n37	12n45	0n46	1n 3	0n39		n.a.
T 2	4 22	12 1	3 17	5 43	2 41	1 52	7 12	13 20	1 9	18 59	0 1	11 28	0 26	12 31	0 58	6 42	0 19	29 38	12 45	0 45	1 5	0 41		n.a.
W 3	4 46	8 50	2 21	5 25	2 34	1 30	7 22	13 36	1 9	18 59	0 1	11 29	0 26	12 33	0 58	6 41	0 19	29 38	12 45	0 45	1 6	0 43		n.a.
T 4	5 10	5 19	1 20	5 5	2 25	1 9	7 32	13 52	1 8	18 58	0 0	11 30	0 26	12 34	0 58	6 40	0 19	29 38	12 44	0 44	1 7	0 45		n.a.
F 5	5 35	1 36	0 15	4 46	2 13	0 47	7 41	14 7	1 8	18 58	0 0	11 31	0 26	12 35	0 58	6 39	0 19	29 39	12 44	0 44	1 9	0 47		n.a.
S 6	5 59	2n11	0s50	4 27	1 59	0 26	7 49	14 23	1 7	18 57	0 0	11 32	0 26	12 37	0 58	6 39	0 19	29 39	12 44	0 44	1 10	0 49		n.a.
S 7	6 23	5 53	1 53	4 8	1 44	0 6	7 57	14 39	1 7	18 57	0s 0	11 33	0 25	12 38	0 58	6 38	0 19	29 39	12 44	0 44	1 11	0 51		n.a.
M 8	6 47	9 22	2 52	3 52	1 28	0s14	8 4	14 54	1 7	18 57	0 0	11 33	0 25	12 39	0 58	6 37	0 19	29 40	12 43	0 45	1 13	0 53		n.a.
T 9	7 11	12 30	3 43	3 39	1 10	0 33	8 9	15 9	1 6	18 56	0 1	11 34	0 25	12 41	0 58	6 36	0 19	29 40	12 43	0 47	1 14	0 54		n.a.
W10	7 35	15 8	4 25	3 28	0 52	0 51	8 14	15 25	1 6	18 55	0 1	11 35	0 25	12 42	0 58	6 35	0 19	29 40	12 43	0 48	1 15	0 56		n.a.
T 11	7 58	17 8	4 56	3 22	0 34	1 9	8 18	15 40	1 5	18 55	0 1	11 36	0 25	12 43	0 58	6 35	0 19	29 41	12 42	0 50	1 16	0 58		n.a.
F 12	8 22	18 20	5 13	3 19	0 16	1 25	8 21	15 54	1 5	18 54	0 1	11 36	0 25	12 45	0 58	6 34	0 19	29 41	12 42	0 51	1 18	1 0		n.a.
S 13	8 45	18 40	5 15	3 20	0n 1	1 40	8 22	16 9	1 4	18 53	0 1	11 37	0 24	12 46	0 58	6 33	0 19	29 42	12 42	0 52	1 19	1 2		n.a.
S 14	9 9	18 1	5 1	3 25	0 17	1 54	8 23	16 24	1 4	18 52	0 2	11 38	0 24	12 47	0 58	6 32	0 19	29 42	12 42	0 52	1 20	1 4		n.a.
M15	9 32	16 22	4 30	3 33	0 32	2 6	8 23	16 38	1 3	18 52	0 2	11 38	0 24	12 49	0 58	6 32	0 19	29 42	12 41	0 52	1 22	1 6		n.a.
T 16	9 55	13 45	3 44	3 46	0 46	2 17	8 23	16 52	1 3	18 51	0 2	11 39	0 24	12 50	0 58	6 31	0 19	29 43	12 41	0 52	1 23	1 8		n.a.
W17	10 17	10 15	2 43	4 1	0 59	2 27	8 21	17 6	1 2	18 50	0 2	11 39	0 24	12 51	0 58	6 30	0 19	29 43	12 41	0 51	1 24	1 9		n.a.
T 18	10 40	6 3	1 30	4 19	1 11	2 35	8 18	17 20	1 2	18 49	0 2	11 40	0 24	12 53	0 58	6 30	0 19	29 44	12 41	0 51	1 25	1 11		n.a.
F 19	11 3	1 23	0 9	4 39	1 21	2 42	8 15	17 34	1 1	18 48	0 3	11 40	0 23	12 54	0 58	6 29	0 19	29 44	12 40	0 51	1 27	1 13		n.a.
S 20	11 25	3s27	1n13	5 2	1 30	2 47	8 11	17 48	1 1	18 47	0 3	11 40	0 23	12 55	0 58	6 28	0 19	29 45	12 40	0 51	1 28	1 15		n.a.
S 21	11 47	8 5	2 30	5 26	1 38	2 51	8 6	18 1	1 0	18 45	0 3	11 41	0 23	12 57	0 58	6 27	0 19	29 45	12 40	0 52	1 29	1 17		n.a.
M22	12 9	12 10	3 37	5 52	1 45	2 53	8 1	18 14	0 59	18 44	0 3	11 41	0 23	12 58	0 58	6 27	0 19	29 46	12 40	0 53	1 31	1 19		n.a.
T 23	12 30	15 25	4 27	6 20	1 51	2 53	7 55	18 27	0 59	18 43	0 3	11 41	0 23	12 59	0 58	6 26	0 19	29 46	12 40	0 55	1 32	1 21		n.a.
W24	12 52	17 36	4 59	6 48	1 56	2 53	7 48	18 40	0 58	18 42	0 4	11 41	0 23	13 1	0 58	6 25	0 19	29 47	12 39	0 58	1 33	1 23		n.a.
T 25	13 13	18 38	5 12	7 17	2 0	2 50	7 41	18 53	0 58	18 40	0 4	11 41	0 22	13 2	0 58	6 25	0 19	29 47	12 39	1 0	1 34	1 25		n.a.
F 26	13 34	18 33	5 7	7 47	2 3	2 47	7 33	19 5	0 57	18 39	0 4	11 42	0 22	13 3	0 58	6 24	0 19	29 48	12 39	1 2	1 36	1 26		n.a.
S 27	13 55	17 28	4 45	8 17	2 6	2 42	7 25	19 17	0 57	18 37	0 4	11 42	0 22	13 5	0 58	6 24	0 19	29 48	12 39	1 3	1 37	1 28		n.a.
S 28	14 16	15 32	4 10	8 48	2 8	2 35	7 17	19 30	0 56	18 36	0 4	11 42	0 22	13 6	0 58	6 23	0 19	29 49	12 39	1 3	1 38	1 30		n.a.
M29	14 36	12 56	3 25	9 19	2 9	2 28	7 8	19 41	0 55	18 34	0 5	11 42	0 22	13 7	0 58	6 22	0 19	29 50	12 39	1 3	1 40	1 32		n.a.
T 30	14 56	9 50	2 31	9 50	2 9	2 19	6 59	19 53	0 55	18 33	0 5	11 42	0 22	13 9	0 58	6 22	0 20	29 50	12 38	1 3	1 41	1 34		n.a.
W31	15n16	6s22	1n31	10n21	2n 9	2s 9	6s50	20n 4	0n54	18n31	0s 5	11n41	0n22	13n10	0n58	6s21	0n20	29n51	12n38	1n 2	1n42	1n36		n.a.

Julian Day Number = -2865205.5, Delta T = 186h19m16s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°36'02, Lahiri = -175°29'02 Julian Calendar 1 July 12558 BCE == Greg. Calendar 27 March 12558 BCE

The year -12557 astronomical counting style corresponds to year 12558 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12558 BCE (-12557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 45 50	11♉30'39	22♓18	22♈21	10♈19	24♉56	8♌16	0°D58	1♉38	13♓26	18♉48	27°R28	25♍45	6♈ 7	n.a.	T 1
F 2	14 49 46	12°32'11	4♈ 4	23°44	10°28	25°43	8°22	0♍58	1°42	13°27	18°50	27♍28	25°42	6°14	n.a.	F 2
S 3	14 53 43	13°33'43	15°52	25° 8	10°39	26°30	8°28	0°58	1°46	13°29	18°53	27°26	25°39	6°21	n.a.	S 3
S 4	14 57 39	14°35'15	27°46	26°33	10°52	27°17	8°34	0°58	1°49	13°30	18°55	27°22	25°35	6°27	n.a.	S 4
M 5	15 1 36	15°36'47	9♉48	28° 0	11° 8	28° 4	8°40	0°59	1°53	13°31	18°58	27°15	25°32	6°34	n.a.	M 5
T 6	15 5 32	16°38'19	22° 0	29°26	11°25	28°51	8°47	0°59	1°57	13°32	19° 0	27° 6	25°29	6°41	n.a.	T 6
W 7	15 9 29	17°39'50	4♊22	0♉54	11°45	29°38	8°54	1° 0	2° 0	13°34	19° 2	26°56	25°26	6°47	n.a.	W 7
T 8	15 13 25	18°41'21	16°55	2°22	12° 6	0♊25	9° 0	1° 1	2° 4	13°35	19° 5	26°46	25°23	6°54	n.a.	T 8
F 9	15 17 22	19°42'52	29°40	3°51	12°30	1°13	9° 7	1° 2	2° 8	13°36	19° 7	26°37	25°20	7° 1	n.a.	F 9
S 10	15 21 18	20°44'22	12♋37	5°20	12°55	2° 0	9°15	1° 3	2°11	13°37	19°10	26°29	25°16	7° 7	n.a.	S 10
S 11	15 25 15	21°45'51	25°47	6°50	13°22	2°47	9°22	1° 4	2°15	13°38	19°12	26°23	25°13	7°14	n.a.	S 11
M12	15 29 11	22°47'20	9♌10	8°20	13°50	3°34	9°30	1° 5	2°18	13°39	19°14	26°20	25°10	7°21	n.a.	M12
T 13	15 33 8	23°48'48	22°48	9°51	14°21	4°21	9°37	1° 7	2°22	13°40	19°17	26°D19	25° 7	7°27	n.a.	T 13
W14	15 37 4	24°50'14	6♍42	11°22	14°52	5° 8	9°45	1° 8	2°25	13°41	19°19	26°20	25° 4	7°34	n.a.	W14
T 15	15 41 1	25°51'40	20°53	12°53	15°26	5°55	9°53	1°10	2°29	13°42	19°21	26°R20	25° 0	7°40	n.a.	T 15
F 16	15 44 57	26°53'05	5♎19	14°24	16° 0	6°42	10° 1	1°12	2°32	13°43	19°24	26°20	24°57	7°47	n.a.	F 16
S 17	15 48 54	27°54'29	19°58	15°56	16°37	7°29	10° 9	1°14	2°36	13°44	19°26	26°18	24°54	7°54	n.a.	S 17
S 18	15 52 50	28°55'52	4♏45	17°28	17°14	8°16	10°18	1°16	2°39	13°45	19°28	26°13	24°51	8° 0	n.a.	S 18
M19	15 56 47	29°57'14	19°33	19° 1	17°53	9° 3	10°26	1°18	2°43	13°46	19°31	26° 5	24°48	8° 7	n.a.	M19
T 20	16 0 44	0♊58'35	4♐13	20°33	18°33	9°50	10°35	1°20	2°46	13°47	19°33	25°56	24°45	8°14	n.a.	T 20
W21	16 4 40	1°59'56	18°39	22° 6	19°14	10°37	10°44	1°22	2°50	13°48	19°36	25°45	24°41	8°20	n.a.	W21
T 22	16 8 37	3° 1'15	2♑43	23°40	19°57	11°23	10°52	1°25	2°53	13°48	19°38	25°34	24°38	8°27	n.a.	T 22
F 23	16 12 33	4° 2'34	16°21	25°14	20°40	12°10	11° 2	1°27	2°56	13°49	19°40	25°24	24°35	8°34	n.a.	F 23
S 24	16 16 30	5° 3'52	29°32	26°48	21°25	12°57	11°11	1°30	3° 0	13°50	19°42	25°16	24°32	8°40	n.a.	S 24
S 25	16 20 27	6° 5'09	12♒18	28°22	22°10	13°44	11°20	1°33	3° 3	13°51	19°45	25°11	24°29	8°47	n.a.	S 25
M26	16 24 23	7° 6'25	24°41	29°57	22°57	14°31	11°29	1°36	3° 6	13°51	19°47	25° 9	24°26	8°54	n.a.	M26
T 27	16 28 20	8° 7'41	6♓47	1♊32	23°44	15°18	11°39	1°39	3° 9	13°52	19°49	25°D 8	24°22	9° 0	n.a.	T 27
W28	16 32 16	9° 8'55	18°42	3° 8	24°33	16° 5	11°49	1°42	3°13	13°52	19°52	25°R 8	24°19	9° 7	n.a.	W28
T 29	16 36 13	10°10'09	0♈29	4°44	25°22	16°52	11°58	1°45	3°16	13°53	19°54	25° 8	24°16	9°14	n.a.	T 29
F 30	16 40 10	11°11'21	12°16	6°20	26°12	17°39	12° 8	1°48	3°19	13°53	19°56	25° 7	24°13	9°20	n.a.	F 30
S 31	16 44 6	12♊12'33	24♈ 6	7♊57	27♈ 3	18♊25	12♌18	1♍52	3♉22	13♓54	19♉58	25♍ 3	24♍10	9♈27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n35	2s41	0n28	10n51	2n 9	1s57	6s41	20n16	0n54	18n30	0s 5	11n41	0n21	13n11	0n58	6s21	0n20	29n51	12n38	1n 2	1n43	1n38		n.a.
F 2	15 55	1n 6	0s36	11 22	2 8	1 45	6 31	20 27	0 53	18 28	0 5	11 41	0 21	13 13	0 58	6 20	0 20	29 52	12 38	1 2	1 45	1 40		n.a.
S 3	16 14	4 52	1 38	11 53	2 6	1 32	6 21	20 37	0 53	18 26	0 5	11 41	0 21	13 14	0 58	6 19	0 20	29 52	12 38	1 2	1 46	1 42		n.a.
S 4	16 32	8 28	2 37	12 23	2 5	1 17	6 12	20 48	0 52	18 24	0 6	11 41	0 21	13 15	0 58	6 19	0 20	29 53	12 38	1 4	1 47	1 43		n.a.
M 5	16 51	11 45	3 29	12 52	2 2	1 2	6 2	20 58	0 51	18 22	0 6	11 40	0 21	13 17	0 58	6 18	0 20	29 54	12 38	1 7	1 49	1 45		n.a.
T 6	17 9	14 35	4 12	13 22	2 0	0 46	5 52	21 8	0 51	18 20	0 6	11 40	0 21	13 18	0 58	6 18	0 20	29 54	12 38	1 10	1 50	1 47		n.a.
W 7	17 26	16 48	4 44	13 51	1 57	0 29	5 41	21 18	0 50	18 18	0 6	11 40	0 20	13 19	0 58	6 17	0 20	29 55	12 38	1 14	1 51	1 49		n.a.
T 8	17 44	18 15	5 3	14 19	1 54	0 11	5 31	21 28	0 49	18 16	0 6	11 39	0 20	13 20	0 58	6 17	0 20	29 56	12 37	1 19	1 52	1 51		n.a.
F 9	18 1	18 49	5 7	14 47	1 50	0n 7	5 21	21 37	0 49	18 14	0 6	11 39	0 20	13 22	0 58	6 16	0 20	29 56	12 37	1 22	1 54	1 53		n.a.
S 10	18 18	18 25	4 55	15 14	1 47	0 27	5 11	21 46	0 48	18 12	0 7	11 38	0 20	13 23	0 58	6 16	0 20	29 57	12 37	1 26	1 55	1 55		n.a.
S 11	18 34	17 2	4 28	15 41	1 43	0 46	5 1	21 55	0 48	18 10	0 7	11 38	0 20	13 24	0 58	6 15	0 20	29 57	12 37	1 28	1 56	1 57		n.a.
M12	18 50	14 42	3 46	16 7	1 39	1 7	4 51	22 4	0 47	18 8	0 7	11 37	0 20	13 26	0 58	6 15	0 20	29 58	12 37	1 29	1 58	1 59		n.a.
T 13	19 6	11 31	2 50	16 33	1 34	1 28	4 41	22 12	0 46	18 6	0 7	11 36	0 20	13 27	0 58	6 15	0 20	29 59	12 37	1 30	1 59	2 0		n.a.
W14	19 21	7 38	1 44	16 58	1 30	1 50	4 31	22 21	0 46	18 3	0 7	11 36	0 19	13 28	0 58	6 14	0 20	29 59	12 37	1 29	2 0	2 2		n.a.
T 15	19 37	3 14	0 29	17 22	1 25	2 12	4 21	22 28	0 45	18 1	0 7	11 35	0 19	13 29	0 58	6 14	0 20	30 0	12 37	1 29	2 1	2 4		n.a.
F 16	19 51	1s25	0n48	17 46	1 20	2 35	4 11	22 36	0 44	17 59	0 8	11 34	0 19	13 31	0 58	6 13	0 20	30 1	12 37	1 29	2 3	2 6		n.a.
S 17	20 5	6 4	2 3	18 8	1 15	2 58	4 1	22 43	0 44	17 56	0 8	11 33	0 19	13 32	0 58	6 13	0 20	30 2	12 37	1 30	2 4	2 8		n.a.
S 18	20 19	10 23	3 11	18 30	1 10	3 21	3 51	22 51	0 43	17 54	0 8	11 32	0 19	13 33	0 58	6 13	0 20	30 2	12 37	1 32	2 5	2 10		n.a.
M19	20 33	14 3	4 5	18 52	1 4	3 45	3 42	22 57	0 42	17 51	0 8	11 31	0 19	13 34	0 58	6 12	0 20	30 3	12 37	1 35	2 7	2 12		n.a.
T 20	20 46	16 48	4 43	19 12	0 59	4 9	3 32	23 4	0 42	17 49	0 8	11 31	0 18	13 36	0 58	6 12	0 20	30 4	12 37	1 39	2 8	2 14		n.a.
W21	20 59	18 26	5 2	19 32	0 53	4 34	3 23	23 10	0 41	17 46	0 8	11 30	0 18	13 37	0 58	6 12	0 20	30 4	12 37	1 44	2 9	2 16		n.a.
T 22	21 11	18 53	5 2	19 51	0 48	4 59	3 13	23 16	0 40	17 44	0 9	11 29	0 18	13 38	0 58	6 11	0 20	30 5	12 37	1 48	2 10	2 17		n.a.
F 23	21 23	18 13	4 44	20 9	0 42	5 24	3 4	23 22	0 40	17 41	0 9	11 27	0 18	13 39	0 58	6 11	0 20	30 6	12 37	1 52	2 12	2 19		n.a.
S 24	21 34	16 34	4 12	20 26	0 36	5 49	2 55	23 28	0 39	17 38	0 9	11 26	0 18	13 40	0 58	6 11	0 20	30 6	12 37	1 55	2 13	2 21		n.a.
S 25	21 45	14 8	3 28	20 42	0 30	6 15	2 46	23 33	0 38	17 35	0 9	11 25	0 18	13 42	0 58	6 10	0 20	30 7	12 37	1 57	2 14	2 23		n.a.
M26	21 56	11 8	2 35	20 57	0 25	6 40	2 37	23 38	0 38	17 33	0 9	11 24	0 18	13 43	0 59	6 10	0 20	30 8	12 37	1 58	2 16	2 25		n.a.
T 27	22 6	7 43	1 36	21 12	0 19	7 6	2 28	23 43	0 37	17 30	0 9	11 23	0 17	13 44	0 59	6 10	0 20	30 9	12 37	1 58	2 17	2 27		n.a.
W28	22 16	4 2	0 34	21 25	0 13	7 32	2 20	23 47	0 36	17 27	0 10	11 22	0 17	13 45	0 59	6 10	0 20	30 9	12 37	1 58	2 18	2 29		n.a.
T 29	22 25	0 14	0s29	21 38	0 7	7 59	2 11	23 51	0 35	17 24	0 10	11 20	0 17	13 46	0 59	6 9	0 20	30 10	12 37	1 58	2 19	2 31		n.a.
F 30	22 34	3n34	1 30	21 49	0 1	8 25	2 3	23 55	0 35	17 21	0 10	11 19	0 17	13 47	0 59	6 9	0 20	30 11	12 37	1 59	2 21	2 32		n.a.
S 31	22n43	7n15	2s28	22n 0	0s 5	8n51	1s55	23n59	0n34	17n18	0s10	11n18	0n17	13n49	0n59	6s 9	0n20	30n12	12n37	2n 0	2n22	2n34		n.a.

Julian Day Number = -2865174.5, Delta T = 186h19m08s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°35'58, Lahiri = -175°28'58 Julian Calendar 1 Aug. 12558 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12558 BCE

The year -12557 astronomical counting style corresponds to year 12558 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12558 BCE (-12557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 48 3	13♊13'43	6♉ 5	9♊35	27♈55	19♊12	12♌28	1♍55	3♉25	13♓54	20♉ 1	24°R57	24♍ 6	9♈34	n.a.	S 1
M 2	16 51 59	14°14'52	18°16	11°13	28°47	19°59	12°39	1°59	3°28	13°55	20° 3	24♍47	24° 3	9°40	n.a.	M 2
T 3	16 55 56	15°16'00	0♊40	12°51	29°40	20°46	12°49	2° 2	3°31	13°55	20° 5	24°36	24° 0	9°47	n.a.	T 3
W 4	16 59 53	16°17'06	13°19	14°30	0♉34	21°33	13° 0	2° 6	3°34	13°55	20° 7	24°22	23°57	9°54	n.a.	W 4
T 5	17 3 49	17°18'12	26°12	16° 9	1°29	22°19	13°10	2°10	3°37	13°56	20°10	24° 8	23°54	10° 0	n.a.	T 5
F 6	17 7 46	18°19'15	9♋19	17°49	2°24	23° 6	13°21	2°14	3°40	13°56	20°12	23°55	23°51	10° 7	n.a.	F 6
S 7	17 11 43	19°20'17	22°38	19°30	3°19	23°53	13°32	2°18	3°43	13°56	20°14	23°44	23°47	10°13	n.a.	S 7
S 8	17 15 39	20°21'18	6♌ 7	21°11	4°15	24°39	13°43	2°22	3°46	13°56	20°16	23°35	23°44	10°20	n.a.	S 8
M 9	17 19 36	21°22'16	19°44	22°52	5°12	25°26	13°54	2°27	3°49	13°56	20°18	23°30	23°41	10°27	n.a.	M 9
T 10	17 23 33	22°23'13	3♍30	24°34	6° 9	26°13	14° 5	2°31	3°51	13°56	20°20	23°27	23°38	10°33	n.a.	T 10
W11	17 27 29	23°24'07	17°24	26°17	7° 7	26°59	14°16	2°36	3°54	13°57	20°22	23°26	23°35	10°40	n.a.	W11
T 12	17 31 26	24°25'00	1♎26	28° 0	8° 6	27°46	14°27	2°40	3°57	13°57	20°24	23°26	23°31	10°47	n.a.	T 12
F 13	17 35 23	25°25'50	15°36	29°44	9° 4	28°32	14°38	2°45	4° 0	13°R57	20°26	23°26	23°28	10°53	n.a.	F 13
S 14	17 39 19	26°26'38	29°52	1♋29	10° 3	29°19	14°50	2°50	4° 2	13°57	20°28	23°23	23°25	11° 0	n.a.	S 14
S 15	17 43 16	27°27'25	14♏12	3°13	11° 3	0♋ 5	15° 1	2°55	4° 5	13°57	20°30	23°17	23°22	11° 7	n.a.	S 15
M16	17 47 13	28°28'09	28°32	4°58	12° 3	0°52	15°13	2°59	4° 7	13°56	20°32	23° 9	23°19	11°13	n.a.	M16
T 17	17 51 9	29°28'51	12♐47	6°44	13° 4	1°38	15°25	3° 4	4°10	13°56	20°34	22°58	23°16	11°20	n.a.	T 17
W18	17 55 6	0♋29'32	26°52	8°30	14° 4	2°25	15°37	3°10	4°12	13°56	20°36	22°45	23°12	11°27	n.a.	W18
T 19	17 59 3	1°30'10	10♑41	10°16	15° 6	3°11	15°48	3°15	4°15	13°56	20°38	22°32	23° 9	11°33	n.a.	T 19
F 20	18 2 59	2°30'47	24°10	12° 2	16° 7	3°57	16° 0	3°20	4°17	13°56	20°40	22°21	23° 6	11°40	n.a.	F 20
S 21	18 6 56	3°31'22	7♒16	13°48	17° 9	4°44	16°12	3°25	4°20	13°55	20°42	22°12	23° 3	11°47	n.a.	S 21
S 22	18 10 53	4°31'55	20° 1	15°34	18°12	5°30	16°25	3°31	4°22	13°55	20°44	22° 5	23° 0	11°53	n.a.	S 22
M23	18 14 49	5°32'26	2♓26	17°20	19°14	6°16	16°37	3°36	4°24	13°55	20°46	22° 1	22°57	12° 0	n.a.	M23
T 24	18 18 46	6°32'55	14°34	19° 4	20°17	7° 2	16°49	3°42	4°26	13°54	20°48	22° 0	22°53	12° 7	n.a.	T 24
W25	18 22 43	7°33'22	26°30	20°48	21°20	7°49	17° 1	3°48	4°29	13°54	20°49	21°D59	22°50	12°13	n.a.	W25
T 26	18 26 40	8°33'48	8♈20	22°31	22°24	8°35	17°14	3°53	4°31	13°54	20°51	22°R 0	22°47	12°20	n.a.	T 26
F 27	18 30 36	9°34'12	20° 8	24°12	23°28	9°21	17°26	3°59	4°33	13°53	20°53	21°59	22°44	12°27	n.a.	F 27
S 28	18 34 33	10°34'34	2♉ 0	25°51	24°32	10° 7	17°39	4° 5	4°35	13°53	20°55	21°57	22°41	12°33	n.a.	S 28
S 29	18 38 30	11°34'54	14° 2	27°27	25°36	10°53	17°51	4°11	4°37	13°52	20°56	21°52	22°37	12°40	n.a.	S 29
M30	18 42 26	12♋35'12	26♉18	29♋ 1	26♉41	11♋39	18♌ 4	4♍17	4♉39	13♓52	20♉58	21♍45	22♍34	12♈47	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n51	10n42	3s20	22n10	0s11	9n17	1s47	24n 2	0n33	17n15	0s10	11n16	0n17	13n50	0n59	6s 9	0n20	30n12	12n38	2n 3	2n23	2n36		n.a.
M 2	22 58	13 44	4 3	22 18	0 17	9 44	1 39	24 5	0 33	17 12	0 10	11 15	0 17	13 51	0 59	6 8	0 20	30 13	12 38	2 7	2 25	2 38		n.a.
T 3	23 5	16 13	4 36	22 26	0 23	10 10	1 31	24 8	0 32	17 9	0 10	11 13	0 16	13 52	0 59	6 8	0 20	30 14	12 38	2 11	2 26	2 40		n.a.
W 4	23 12	17 59	4 56	22 32	0 29	10 37	1 23	24 11	0 31	17 5	0 11	11 12	0 16	13 53	0 59	6 8	0 21	30 15	12 38	2 17	2 27	2 42		n.a.
T 5	23 18	18 52	5 1	22 37	0 35	11 3	1 16	24 13	0 30	17 2	0 11	11 10	0 16	13 54	0 59	6 8	0 21	30 15	12 38	2 23	2 28	2 44		n.a.
F 6	23 24	18 46	4 50	22 41	0 40	11 29	1 8	24 15	0 30	16 59	0 11	11 9	0 16	13 55	0 59	6 8	0 21	30 16	12 38	2 28	2 30	2 46		n.a.
S 7	23 29	17 39	4 24	22 45	0 46	11 55	1 1	24 16	0 29	16 56	0 11	11 7	0 16	13 56	0 59	6 8	0 21	30 17	12 38	2 32	2 31	2 48		n.a.
S 8	23 34	15 32	3 43	22 47	0 51	12 21	0 54	24 18	0 28	16 52	0 11	11 5	0 16	13 57	0 59	6 8	0 21	30 18	12 38	2 36	2 32	2 49		n.a.
M 9	23 38	12 32	2 48	22 47	0 57	12 47	0 47	24 19	0 28	16 49	0 11	11 3	0 16	13 58	0 59	6 8	0 21	30 18	12 38	2 38	2 33	2 51		n.a.
T 10	23 42	8 49	1 44	22 47	1 2	13 13	0 40	24 19	0 27	16 46	0 12	11 2	0 15	13 59	0 59	6 8	0 21	30 19	12 39	2 39	2 35	2 53		n.a.
W11	23 45	4 35	0 32	22 46	1 7	13 39	0 33	24 20	0 26	16 42	0 12	11 0	0 15	14 0	0 59	6 7	0 21	30 20	12 39	2 39	2 36	2 55		n.a.
T 12	23 48	0 4	0n42	22 43	1 12	14 4	0 27	24 20	0 25	16 39	0 12	10 58	0 15	14 1	0 59	6 7	0 21	30 21	12 39	2 39	2 37	2 57		n.a.
F 13	23 50	4s30	1 55	22 39	1 17	14 30	0 20	24 20	0 25	16 35	0 12	10 56	0 15	14 2	0 59	6 7	0 21	30 21	12 39	2 40	2 39	2 59		n.a.
S 14	23 52	8 51	3 0	22 35	1 21	14 55	0 14	24 20	0 24	16 32	0 12	10 54	0 15	14 3	0 59	6 7	0 21	30 22	12 39	2 41	2 40	3 1		n.a.
S 15	23 54	12 42	3 55	22 28	1 25	15 20	0 8	24 19	0 23	16 28	0 12	10 53	0 15	14 4	0 59	6 7	0 21	30 23	12 39	2 43	2 41	3 3		n.a.
M16	23 55	15 47	4 34	22 21	1 29	15 44	0 2	24 18	0 22	16 24	0 12	10 51	0 15	14 5	1 0	6 7	0 21	30 24	12 40	2 47	2 42	3 4		n.a.
T 17	23 55	17 54	4 57	22 13	1 32	16 9	0n 4	24 17	0 22	16 21	0 13	10 49	0 15	14 6	1 0	6 7	0 21	30 24	12 40	2 51	2 44	3 6		n.a.
W18	23 55	18 53	5 1	22 4	1 36	16 33	0 10	24 16	0 21	16 17	0 13	10 47	0 14	14 7	1 0	6 7	0 21	30 25	12 40	2 56	2 45	3 8		n.a.
T 19	23 55	18 44	4 47	21 54	1 38	16 57	0 16	24 14	0 20	16 13	0 13	10 45	0 14	14 8	1 0	6 7	0 21	30 26	12 40	3 1	2 46	3 10		n.a.
F 20	23 54	17 31	4 17	21 42	1 41	17 20	0 21	24 12	0 20	16 10	0 13	10 43	0 14	14 9	1 0	6 8	0 21	30 27	12 40	3 6	2 48	3 12		n.a.
S 21	23 52	15 23	3 34	21 30	1 43	17 43	0 26	24 10	0 19	16 6	0 13	10 40	0 14	14 10	1 0	6 8	0 21	30 27	12 41	3 9	2 49	3 14		n.a.
S 22	23 50	12 34	2 41	21 17	1 44	18 6	0 32	24 7	0 18	16 2	0 13	10 38	0 14	14 10	1 0	6 8	0 21	30 28	12 41	3 12	2 50	3 16		n.a.
M23	23 48	9 14	1 42	21 3	1 45	18 29	0 37	24 4	0 17	15 58	0 13	10 36	0 14	14 11	1 0	6 8	0 21	30 29	12 41	3 14	2 51	3 18		n.a.
T 24	23 45	5 36	0 39	20 49	1 45	18 51	0 42	24 1	0 17	15 54	0 14	10 34	0 14	14 12	1 0	6 8	0 21	30 29	12 41	3 14	2 53	3 19		n.a.
W25	23 42	1 47	0s24	20 34	1 44	19 13	0 46	23 58	0 16	15 50	0 14	10 32	0 14	14 13	1 0	6 8	0 21	30 30	12 41	3 14	2 54	3 21		n.a.
T 26	23 38	2n 3	1 26	20 19	1 43	19 34	0 51	23 54	0 15	15 46	0 14	10 29	0 13	14 14	1 0	6 8	0 21	30 31	12 42	3 14	2 55	3 23		n.a.
F 27	23 34	5 48	2 24	20 4	1 41	19 55	0 55	23 50	0 14	15 42	0 14	10 27	0 13	14 14	1 0	6 8	0 21	30 32	12 42	3 15	2 57	3 25		n.a.
S 28	23 29	9 21	3 16	19 49	1 38	20 15	1 0	23 46	0 14	15 38	0 14	10 25	0 13	14 15	1 0	6 9	0 21	30 32	12 42	3 15	2 58	3 27		n.a.
S 29	23 24	12 33	4 1	19 34	1 34	20 35	1 4	23 41	0 13	15 34	0 14	10 23	0 13	14 16	1 0	6 9	0 21	30 33	12 42	3 17	2 59	3 29		n.a.
M30	23n19	15n17	4s35	19n19	1s29	20n55	1n 8	23n37	0n12	15n30	0s14	10n20	0n13	14n17	1n 0	6s 9	0n21	30n34	12n43	3n20	3n 0	3n31		n.a.

Julian Day Number = -2865143.5, Delta T = 186h19m00s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°35'54, Lahiri = -175°28'54 Julian Calendar 1 Sept. 12558 BCE == Greg. Calendar 28 May 12558 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12558 BCE (-12557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 23	13♋35'28	8♊51	0♌30	27♉45	12♋25	18♌17	4♍23	4♉41	13°R51	21♉ 0	21°R36	22♍31	12♈53	n.a.	T 1
W 2	18 50 20	14°35'42	21°42	1°56	28°50	13°11	18°29	4°29	4°43	13♓50	21° 1	21♍24	22°28	13° 0	n.a.	W 2
T 3	18 54 16	15°35'54	4♋53	3°17	29°56	13°57	18°42	4°36	4°44	13°50	21° 3	21°13	22°25	13° 7	n.a.	T 3
F 4	18 58 13	16°36'04	18°21	4°32	1♊ 1	14°43	18°55	4°42	4°46	13°49	21° 5	21° 1	22°22	13°13	n.a.	F 4
S 5	19 2 10	17°36'12	2♌ 4	5°41	2° 7	15°29	19° 8	4°48	4°48	13°48	21° 6	20°52	22°18	13°20	n.a.	S 5
S 6	19 6 6	18°36'17	15°59	6°43	3°13	16°15	19°21	4°55	4°50	13°48	21° 8	20°45	22°15	13°27	n.a.	S 6
M 7	19 10 3	19°36'20	0♍ 2	7°37	4°19	17° 0	19°34	5° 1	4°51	13°47	21° 9	20°40	22°12	13°33	n.a.	M 7
T 8	19 14 0	20°36'20	14° 9	8°23	5°25	17°46	19°47	5° 8	4°53	13°46	21°11	20°D39	22° 9	13°40	n.a.	T 8
W 9	19 17 57	21°36'18	28°17	9° 1	6°31	18°32	20° 1	5°15	4°54	13°45	21°12	20°39	22° 6	13°46	n.a.	W 9
T 10	19 21 53	22°36'13	12♎26	9°29	7°38	19°17	20°14	5°21	4°56	13°44	21°13	20°39	22° 3	13°53	n.a.	T 10
F 11	19 25 50	23°36'06	26°33	9°48	8°44	20° 3	20°27	5°28	4°57	13°44	21°15	20°R40	21°59	14° 0	n.a.	F 11
S 12	19 29 47	24°35'56	10♏37	9°R57	9°51	20°48	20°40	5°35	4°59	13°43	21°16	20°38	21°56	14° 6	n.a.	S 12
S 13	19 33 43	25°35'43	24°38	9°56	10°58	21°34	20°54	5°42	5° 0	13°42	21°17	20°35	21°53	14°13	n.a.	S 13
M14	19 37 40	26°35'28	8♐33	9°46	12° 5	22°19	21° 7	5°49	5° 1	13°41	21°19	20°29	21°50	14°20	n.a.	M14
T 15	19 41 37	27°35'10	22°20	9°26	13°13	23° 5	21°20	5°56	5° 2	13°40	21°20	20°22	21°47	14°26	n.a.	T 15
W16	19 45 33	28°34'50	5♑57	8°57	14°20	23°50	21°34	6° 3	5° 4	13°39	21°21	20°13	21°43	14°33	n.a.	W16
T 17	19 49 30	29°34'27	19°21	8°21	15°28	24°36	21°47	6°10	5° 5	13°38	21°22	20° 4	21°40	14°40	n.a.	T 17
F 18	19 53 27	0♌34'01	2♒30	7°37	16°35	25°21	22° 1	6°17	5° 6	13°37	21°24	19°56	21°37	14°46	n.a.	F 18
S 19	19 57 23	1°33'34	15°22	6°47	17°43	26° 6	22°15	6°24	5° 7	13°36	21°25	19°49	21°34	14°53	n.a.	S 19
S 20	20 1 20	2°33'04	27°57	5°53	18°51	26°51	22°28	6°31	5° 8	13°34	21°26	19°45	21°31	15° 0	n.a.	S 20
M21	20 5 17	3°32'31	10♓16	4°55	19°59	27°37	22°42	6°38	5° 9	13°33	21°27	19°42	21°28	15° 6	n.a.	M21
T 22	20 9 13	4°31'57	22°22	3°55	21° 7	28°22	22°55	6°46	5° 9	13°32	21°28	19°D42	21°24	15°13	n.a.	T 22
W23	20 13 10	5°31'20	4♈18	2°54	22°15	29° 7	23° 9	6°53	5°10	13°31	21°29	19°43	21°21	15°20	n.a.	W23
T 24	20 17 7	6°30'41	16° 8	1°54	23°23	29°52	23°23	7° 0	5°11	13°30	21°30	19°44	21°18	15°26	n.a.	T 24
F 25	20 21 3	7°29'59	27°58	0°57	24°32	0♌37	23°37	7° 8	5°12	13°29	21°31	19°45	21°15	15°33	n.a.	F 25
S 26	20 25 0	8°29'16	9♉51	0° 2	25°40	1°22	23°50	7°15	5°12	13°27	21°32	19°R46	21°12	15°40	n.a.	S 26
S 27	20 28 57	9°28'31	21°53	29♋12	26°49	2° 7	24° 4	7°23	5°13	13°26	21°33	19°45	21° 9	15°46	n.a.	S 27
M28	20 32 53	10°27'43	4♊10	28°26	27°58	2°51	24°18	7°30	5°13	13°25	21°33	19°42	21° 5	15°53	n.a.	M28
T 29	20 36 50	11°26'54	16°45	27°46	29° 6	3°36	24°32	7°38	5°14	13°23	21°34	19°38	21° 2	16° 0	n.a.	T 29
W30	20 40 46	12°26'02	29°41	27°12	0♋15	4°21	24°46	7°46	5°14	13°22	21°35	19°33	20°59	16° 6	n.a.	W30
T 31	20 44 43	13♌25'08	13♋ 1	26♋44	1♋24	5♌ 6	25♌ 0	7♍53	5♉15	13♓21	21♉36	19♍27	20♍56	16♈13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n13	17n21	4s56	19n 6	1s24	21n14	1n12	23n32	0n11	15n26	0s15	10n18	0n13	14n17	1n 0	6s 9	0n21	30n35	12n43	3n24	3n 2	3n33		n.a.
W 2	23 6	18 37	5 4	18 53	1 17	21 33	1 16	23 26	0 10	15 22	0 15	10 15	0 13	14 18	1 0	6 9	0 21	30 35	12 43	3 29	3 3	3 34		n.a.
T 3	22 59	18 56	4 55	18 42	1 9	21 51	1 19	23 21	0 10	15 18	0 15	10 13	0 13	14 19	1 0	6 10	0 21	30 36	12 43	3 33	3 4	3 36		n.a.
F 4	22 52	18 11	4 30	18 33	1 0	22 8	1 23	23 15	0 9	15 13	0 15	10 11	0 12	14 19	1 1	6 10	0 21	30 37	12 44	3 38	3 6	3 38		n.a.
S 5	22 44	16 23	3 49	18 26	0 50	22 25	1 26	23 9	0 8	15 9	0 15	10 8	0 12	14 20	1 1	6 10	0 21	30 37	12 44	3 42	3 7	3 40		n.a.
S 6	22 36	13 36	2 54	18 21	0 39	22 42	1 30	23 3	0 7	15 5	0 15	10 6	0 12	14 21	1 1	6 10	0 21	30 38	12 44	3 44	3 8	3 42		n.a.
M 7	22 27	10 1	1 48	18 19	0 27	22 58	1 33	22 56	0 7	15 1	0 15	10 3	0 12	14 21	1 1	6 11	0 21	30 39	12 45	3 46	3 9	3 44		n.a.
T 8	22 18	5 50	0 35	18 19	0 14	23 13	1 36	22 49	0 6	14 56	0 16	10 0	0 12	14 22	1 1	6 11	0 22	30 40	12 45	3 47	3 11	3 46		n.a.
W 9	22 9	1 19	0n41	18 23	0n 1	23 28	1 39	22 42	0 5	14 52	0 16	9 58	0 12	14 23	1 1	6 11	0 22	30 40	12 45	3 47	3 12	3 48		n.a.
T 10	21 59	3s16	1 54	18 30	0 16	23 42	1 42	22 35	0 4	14 48	0 16	9 55	0 12	14 23	1 1	6 11	0 22	30 41	12 45	3 47	3 13	3 49		n.a.
F 11	21 49	7 39	3 1	18 40	0 32	23 56	1 44	22 28	0 4	14 43	0 16	9 53	0 12	14 24	1 1	6 12	0 22	30 42	12 46	3 47	3 14	3 51		n.a.
S 12	21 38	11 35	3 56	18 54	0 48	24 9	1 47	22 20	0 3	14 39	0 16	9 50	0 11	14 24	1 1	6 12	0 22	30 42	12 46	3 47	3 16	3 53		n.a.
S 13	21 27	14 51	4 36	19 10	1 6	24 21	1 49	22 12	0 2	14 34	0 16	9 47	0 11	14 25	1 1	6 12	0 22	30 43	12 46	3 48	3 17	3 55		n.a.
M14	21 15	17 14	5 0	19 30	1 23	24 33	1 51	22 4	0 1	14 30	0 16	9 45	0 11	14 25	1 1	6 13	0 22	30 44	12 47	3 51	3 18	3 57		n.a.
T 15	21 4	18 36	5 7	19 52	1 41	24 44	1 53	21 55	0 1	14 25	0 17	9 42	0 11	14 26	1 1	6 13	0 22	30 44	12 47	3 54	3 20	3 59		n.a.
W16	20 51	18 52	4 56	20 17	1 58	24 54	1 55	21 47	0s 0	14 21	0 17	9 39	0 11	14 26	1 1	6 14	0 22	30 45	12 47	3 57	3 21	4 1		n.a.
T 17	20 39	18 5	4 28	20 43	2 15	25 4	1 57	21 38	0 1	14 16	0 17	9 36	0 11	14 27	1 1	6 14	0 22	30 46	12 48	4 1	3 22	4 3		n.a.
F 18	20 26	16 19	3 47	21 11	2 32	25 13	1 59	21 29	0 2	14 11	0 17	9 34	0 11	14 27	1 1	6 14	0 22	30 46	12 48	4 4	3 23	4 4		n.a.
S 19	20 13	13 47	2 55	21 39	2 47	25 21	2 1	21 20	0 2	14 7	0 17	9 31	0 11	14 27	1 2	6 15	0 22	30 47	12 48	4 7	3 25	4 6		n.a.
S 20	19 59	10 38	1 55	22 7	3 2	25 29	2 2	21 10	0 3	14 2	0 17	9 28	0 11	14 28	1 2	6 15	0 22	30 48	12 49	4 9	3 26	4 8		n.a.
M21	19 45	7 5	0 51	22 34	3 15	25 36	2 4	21 0	0 4	13 58	0 17	9 25	0 10	14 28	1 2	6 16	0 22	30 48	12 49	4 10	3 27	4 10		n.a.
T 22	19 31	3 19	0s15	23 0	3 26	25 42	2 5	20 50	0 5	13 53	0 18	9 22	0 10	14 29	1 2	6 16	0 22	30 49	12 49	4 10	3 29	4 12		n.a.
W23	19 16	0n33	1 19	23 24	3 36	25 48	2 6	20 40	0 5	13 48	0 18	9 19	0 10	14 29	1 2	6 16	0 22	30 49	12 50	4 9	3 30	4 14		n.a.
T 24	19 1	4 21	2 19	23 46	3 44	25 53	2 7	20 30	0 6	13 43	0 18	9 16	0 10	14 29	1 2	6 17	0 22	30 50	12 50	4 9	3 31	4 16		n.a.
F 25	18 46	7 58	3 13	24 6	3 50	25 57	2 8	20 19	0 7	13 39	0 18	9 14	0 10	14 29	1 2	6 17	0 22	30 51	12 50	4 8	3 32	4 17		n.a.
S 26	18 30	11 17	4 0	24 22	3 54	26 1	2 9	20 9	0 8	13 34	0 18	9 11	0 10	14 30	1 2	6 18	0 22	30 51	12 51	4 8	3 34	4 19		n.a.
S 27	18 14	14 10	4 36	24 36	3 57	26 3	2 10	19 58	0 8	13 29	0 18	9 8	0 10	14 30	1 2	6 18	0 22	30 52	12 51	4 8	3 35	4 21		n.a.
M28	17 58	16 30	5 1	24 46	3 58	26 5	2 10	19 47	0 9	13 24	0 18	9 5	0 10	14 30	1 2	6 19	0 22	30 52	12 51	4 9	3 36	4 23		n.a.
T 29	17 42	18 6	5 11	24 54	3 57	26 7	2 11	19 35	0 10	13 19	0 19	9 2	0 10	14 31	1 2	6 19	0 22	30 53	12 52	4 11	3 37	4 25		n.a.
W30	17 25	18 49	5 7	24 59	3 55	26 7	2 11	19 24	0 11	13 15	0 19	8 59	0 9	14 31	1 2	6 20	0 22	30 53	12 52	4 13	3 39	4 27		n.a.
T 31	17n 8	18n32	4s46	25n 2	3n52	26n 7	2n12	19n12	0s11	13n10	0s19	8n56	0n 9	14n31	1n 2	6s20	0n22	30n54	12n52	4n16	3n40	4n29		n.a.

Julian Day Number = -2865113.5, Delta T = 186h18m53s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°35'50, Lahiri = -175°28'50 Julian Calendar 1 Oct. 12558 BCE == Greg. Calendar 27 June 12558 BCE

The year -12557 astronomical counting style corresponds to year 12558 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12558 BCE (-12557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 48 40	14♌24'11	26♋42	26°R22	2♋33	5♌50	25♌14	8♍ 1	5♉15	13°R19	21♉36	19°R21	20♍53	16♈20	n.a.	F 1
S 2	20 52 36	15°23'13	10♌45	26♋ 6	3°42	6°35	25°27	8° 9	5°15	13♓18	21°37	19♍16	20°49	16°26	n.a.	S 2
S 3	20 56 33	16°22'12	25° 3	25°57	4°51	7°20	25°41	8°16	5°16	13°17	21°38	19°13	20°46	16°33	n.a.	S 3
M 4	21 0 30	17°21'09	9♍32	25°D53	6° 0	8° 4	25°55	8°24	5°16	13°15	21°38	19°11	20°43	16°40	n.a.	M 4
T 5	21 4 26	18°20'03	24° 5	25°56	7° 9	8°49	26° 9	8°32	5°16	13°14	21°39	19°D11	20°40	16°46	n.a.	T 5
W 6	21 8 23	19°18'54	8♎38	26° 4	8°19	9°33	26°23	8°40	5°16	13°12	21°40	19°12	20°37	16°53	n.a.	W 6
T 7	21 12 19	20°17'43	23° 6	26°17	9°28	10°17	26°37	8°48	5°R16	13°11	21°40	19°13	20°34	17° 0	n.a.	T 7
F 8	21 16 16	21°16'29	7♏24	26°36	10°37	11° 2	26°51	8°55	5°16	13° 9	21°41	19°14	20°30	17° 6	n.a.	F 8
S 9	21 20 13	22°15'13	21°30	27° 0	11°47	11°46	27° 5	9° 3	5°16	13° 8	21°41	19°R15	20°27	17°13	n.a.	S 9
S 10	21 24 9	23°13'54	5♐24	27°28	12°56	12°30	27°19	9°11	5°16	13° 6	21°41	19°14	20°24	17°20	n.a.	S 10
M11	21 28 6	24°12'33	19° 5	28° 0	14° 6	13°14	27°33	9°19	5°15	13° 5	21°42	19°13	20°21	17°26	n.a.	M11
T 12	21 32 2	25°11'09	2♑31	28°37	15°15	13°59	27°47	9°27	5°15	13° 3	21°42	19°10	20°18	17°33	n.a.	T 12
W13	21 35 59	26° 9'42	15°44	29°17	16°25	14°43	28° 1	9°35	5°15	13° 2	21°42	19° 7	20°14	17°40	n.a.	W13
T 14	21 39 55	27° 8'13	28°44	0♌ 1	17°34	15°27	28°16	9°43	5°14	13° 0	21°43	19° 3	20°11	17°46	n.a.	T 14
F 15	21 43 52	28° 6'42	11♒29	0°49	18°44	16°11	28°30	9°51	5°14	12°59	21°43	19° 0	20° 8	17°53	n.a.	F 15
S 16	21 47 49	29° 5'08	24° 2	1°39	19°54	16°55	28°44	9°59	5°14	12°57	21°43	18°58	20° 5	18° 0	n.a.	S 16
S 17	21 51 45	0♍ 3'32	6♓22	2°33	21° 4	17°38	28°58	10° 7	5°13	12°56	21°43	18°56	20° 2	18° 6	n.a.	S 17
M18	21 55 42	1° 1'54	18°32	3°30	22°13	18°22	29°12	10°15	5°13	12°54	21°43	18°D56	19°59	18°13	n.a.	M18
T 19	21 59 38	2° 0'13	0♈32	4°30	23°23	19° 6	29°26	10°23	5°12	12°52	21°43	18°56	19°55	18°20	n.a.	T 19
W20	22 3 35	2°58'31	12°25	5°32	24°33	19°50	29°40	10°31	5°11	12°51	21°44	18°57	19°52	18°26	n.a.	W20
T 21	22 7 31	3°56'46	24°15	6°37	25°43	20°33	29°54	10°39	5°11	12°49	21°44	18°58	19°49	18°33	n.a.	T 21
F 22	22 11 28	4°55'00	6♉ 4	7°45	26°53	21°17	0♍ 8	10°47	5°10	12°48	21°R44	19° 0	19°46	18°40	n.a.	F 22
S 23	22 15 24	5°53'11	17°58	8°54	28° 3	22° 0	0°22	10°56	5° 9	12°46	21°44	19° 1	19°43	18°46	n.a.	S 23
S 24	22 19 21	6°51'21	29°59	10° 6	29°13	22°44	0°36	11° 4	5° 8	12°44	21°43	19° 1	19°40	18°53	n.a.	S 24
M25	22 23 17	7°49'29	12♊15	11°20	0♌23	23°27	0°50	11°12	5° 7	12°43	21°43	19°R 1	19°36	19° 0	n.a.	M25
T 26	22 27 14	8°47'35	24°48	12°36	1°33	24°11	1° 4	11°20	5° 6	12°41	21°43	19° 1	19°33	19° 6	n.a.	T 26
W27	22 31 10	9°45'40	7♋43	13°55	2°43	24°54	1°18	11°28	5° 5	12°39	21°43	19° 0	19°30	19°13	n.a.	W27
T 28	22 35 7	10°43'43	21° 2	15°15	3°54	25°38	1°31	11°36	5° 4	12°38	21°43	18°59	19°27	19°20	n.a.	T 28
F 29	22 39 3	11°41'44	4♌46	16°37	5° 4	26°21	1°45	11°44	5° 3	12°36	21°43	18°58	19°24	19°26	n.a.	F 29
S 30	22 43 0	12♍39'43	18♌55	18♌ 1	6♌14	27♌ 4	1♍59	11♍52	5♉ 2	12♓35	21♉42	18♍58	19♍20	19♈33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n50	17n11	4s 9	25n 2	3n47	26n 6	2n12	19n 0	0s12	13n 5	0s19	8n53	0n 9	14n31	1n 2	6s21	0n22	30n55	12n53	4n18	3n41	4n31		n.a.
S 2	16 33	14 46	3 15	24 59	3 42	26 5	2 12	18 48	0 13	13 0	0 19	8 50	0 9	14 31	1 2	6 21	0 22	30 55	12 53	4 20	3 43	4 32		n.a.
S 3	16 15	11 25	2 9	24 55	3 35	26 2	2 12	18 36	0 14	12 55	0 19	8 47	0 9	14 31	1 3	6 22	0 22	30 56	12 53	4 21	3 44	4 34		n.a.
M 4	15 57	7 21	0 53	24 49	3 28	25 59	2 12	18 24	0 14	12 50	0 19	8 44	0 9	14 32	1 3	6 22	0 22	30 56	12 54	4 22	3 45	4 36		n.a.
T 5	15 38	2 48	0n27	24 40	3 20	25 56	2 12	18 11	0 15	12 45	0 20	8 40	0 9	14 32	1 3	6 23	0 22	30 57	12 54	4 22	3 46	4 38		n.a.
W 6	15 20	1s53	1 45	24 31	3 12	25 51	2 11	17 58	0 16	12 40	0 20	8 37	0 9	14 32	1 3	6 23	0 22	30 57	12 54	4 22	3 48	4 40		n.a.
T 7	15 1	6 26	2 56	24 19	3 3	25 46	2 11	17 46	0 16	12 35	0 20	8 34	0 9	14 32	1 3	6 24	0 22	30 58	12 55	4 21	3 49	4 42		n.a.
F 8	14 42	10 34	3 55	24 7	2 54	25 40	2 11	17 33	0 17	12 30	0 20	8 31	0 9	14 32	1 3	6 24	0 22	30 58	12 55	4 21	3 50	4 44		n.a.
S 9	14 22	14 1	4 39	23 53	2 45	25 33	2 10	17 19	0 18	12 25	0 20	8 28	0 8	14 32	1 3	6 25	0 22	30 59	12 56	4 20	3 51	4 45		n.a.
S 10	14 3	16 38	5 6	23 38	2 35	25 26	2 9	17 6	0 19	12 20	0 20	8 25	0 8	14 32	1 3	6 26	0 22	30 59	12 56	4 21	3 53	4 47		n.a.
M11	13 43	18 14	5 15	23 21	2 25	25 18	2 9	16 53	0 19	12 15	0 20	8 22	0 8	14 32	1 3	6 26	0 22	30 59	12 56	4 21	3 54	4 49		n.a.
T 12	13 23	18 48	5 7	23 4	2 15	25 9	2 8	16 39	0 20	12 10	0 21	8 19	0 8	14 32	1 3	6 27	0 22	31 0	12 57	4 22	3 55	4 51		n.a.
W13	13 3	18 19	4 42	22 46	2 5	25 0	2 7	16 25	0 21	12 5	0 21	8 15	0 8	14 32	1 3	6 27	0 22	31 0	12 57	4 24	3 57	4 53		n.a.
T 14	12 43	16 52	4 3	22 26	1 55	24 50	2 6	16 12	0 22	12 0	0 21	8 12	0 8	14 32	1 3	6 28	0 22	31 1	12 57	4 25	3 58	4 55		n.a.
F 15	12 22	14 37	3 13	22 6	1 45	24 39	2 5	15 58	0 22	11 55	0 21	8 9	0 8	14 32	1 3	6 28	0 23	31 1	12 58	4 26	3 59	4 57		n.a.
S 16	12 1	11 41	2 14	21 45	1 35	24 28	2 4	15 43	0 23	11 50	0 21	8 6	0 8	14 32	1 3	6 29	0 23	31 2	12 58	4 27	4 0	4 58		n.a.
S 17	11 41	8 17	1 9	21 22	1 25	24 16	2 3	15 29	0 24	11 44	0 21	8 3	0 8	14 31	1 3	6 30	0 23	31 2	12 58	4 28	4 2	5 0		n.a.
M18	11 19	4 36	0 2	20 59	1 15	24 3	2 1	15 15	0 24	11 39	0 22	8 0	0 7	14 31	1 4	6 30	0 23	31 2	12 59	4 28	4 3	5 2		n.a.
T 19	10 58	0 46	1s 4	20 35	1 5	23 50	2 0	15 0	0 25	11 34	0 22	7 56	0 7	14 31	1 4	6 31	0 23	31 3	12 59	4 28	4 4	5 4		n.a.
W20	10 37	3n 4	2 7	20 10	0 56	23 36	1 58	14 46	0 26	11 29	0 22	7 53	0 7	14 31	1 4	6 31	0 23	31 3	12 59	4 28	4 5	5 6		n.a.
T 21	10 15	6 45	3 4	19 45	0 46	23 21	1 57	14 31	0 27	11 24	0 22	7 50	0 7	14 31	1 4	6 32	0 23	31 3	13 0	4 27	4 7	5 8		n.a.
F 22	9 54	10 9	3 53	19 18	0 37	23 6	1 55	14 16	0 27	11 19	0 22	7 47	0 7	14 31	1 4	6 33	0 23	31 4	13 0	4 26	4 8	5 10		n.a.
S 23	9 32	13 11	4 33	18 51	0 28	22 50	1 54	14 1	0 28	11 14	0 22	7 44	0 7	14 30	1 4	6 33	0 23	31 4	13 1	4 26	4 9	5 11		n.a.
S 24	9 10	15 40	5 1	18 22	0 19	22 34	1 52	13 46	0 29	11 8	0 23	7 40	0 7	14 30	1 4	6 34	0 23	31 4	13 1	4 26	4 11	5 13		n.a.
M25	8 48	17 31	5 16	17 53	0 10	22 17	1 50	13 31	0 29	11 3	0 23	7 37	0 7	14 30	1 4	6 35	0 23	31 5	13 1	4 26	4 12	5 15		n.a.
T 26	8 26	18 34	5 16	17 23	0 1	21 59	1 48	13 16	0 30	10 58	0 23	7 34	0 7	14 30	1 4	6 35	0 23	31 5	13 2	4 26	4 13	5 17		n.a.
W27	8 4	18 41	5 1	16 53	0s 7	21 41	1 47	13 0	0 31	10 53	0 23	7 31	0 7	14 29	1 4	6 36	0 23	31 5	13 2	4 26	4 14	5 19		n.a.
T 28	7 41	17 48	4 30	16 21	0 15	21 22	1 45	12 45	0 32	10 48	0 23	7 27	0 6	14 29	1 4	6 36	0 23	31 6	13 2	4 27	4 16	5 21		n.a.
F 29	7 19	15 52	3 42	15 49	0 23	21 3	1 43	12 29	0 32	10 42	0 23	7 24	0 6	14 29	1 4	6 37	0 23	31 6	13 3	4 27	4 17	5 23		n.a.
S 30	6n56	12n56	2s40	15n16	0s31	20n43	1n41	12n14	0s33	10n37	0s23	7n21	0n 6	14n28	1n 4	6s38	0n23	31n 6	13n 3	4n27	4n18	5n24		n.a.

Julian Day Number = -2865082.5, Delta T = 186h18m45s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°35'46, Lahiri = -175°28'46 Julian Calendar 1 Nov. 12558 BCE == Greg. Calendar 28 July 12558 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12558 BCE (-12557) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 46 56	13♍37'39	3♍26	19♌27	7♌24	27♌47	2♍13	12♍ 1	5°R 1	12°R33	21°R42	18°R57	19♍17	19♈40	n.a.	S 1
M 2	22 50 53	14°35'35	18°13	20°55	8°35	28°30	2°27	12° 9	5♉ 0	12♓31	21♉42	18°D57	19°14	19°46	n.a.	M 2
T 3	22 54 49	15°33'28	3♎ 9	22°24	9°45	29°13	2°41	12°17	4°58	12°30	21°41	18♍57	19°11	19°53	n.a.	T 3
W 4	22 58 46	16°31'19	18° 7	23°56	10°55	29°56	2°55	12°25	4°57	12°28	21°41	18°57	19° 8	20° 0	n.a.	W 4
T 5	23 2 42	17°29'08	2♏57	25°29	12° 6	0♍39	3° 9	12°33	4°56	12°26	21°41	18°58	19° 5	20° 6	n.a.	T 5
F 6	23 6 39	18°26'56	17°34	27° 4	13°16	1°22	3°22	12°41	4°54	12°25	21°40	18°58	19° 1	20°13	n.a.	F 6
S 7	23 10 35	19°24'41	1♐53	28°40	14°27	2° 5	3°36	12°49	4°53	12°23	21°40	18°R58	18°58	20°20	n.a.	S 7
S 8	23 14 31	20°22'24	15°51	0♍19	15°37	2°48	3°50	12°57	4°51	12°21	21°39	18°D58	18°55	20°26	n.a.	S 8
M 9	23 18 28	21°20'05	29°28	1°59	16°48	3°30	4° 4	13° 5	4°50	12°20	21°39	18°58	18°52	20°33	n.a.	M 9
T 10	23 22 24	22°17'44	12♑45	3°41	17°58	4°13	4°17	13°13	4°48	12°18	21°38	18°58	18°49	20°40	n.a.	T 10
W11	23 26 21	23°15'21	25°43	5°24	19° 9	4°56	4°31	13°21	4°47	12°17	21°37	18°58	18°45	20°46	n.a.	W11
T 12	23 30 17	24°12'56	8♒24	7°10	20°19	5°38	4°44	13°29	4°45	12°15	21°37	18°59	18°42	20°53	n.a.	T 12
F 13	23 34 14	25°10'29	20°52	8°57	21°30	6°21	4°58	13°37	4°43	12°13	21°36	18°59	18°39	21° 0	n.a.	F 13
S 14	23 38 10	26° 8'00	3♓ 8	10°46	22°40	7° 3	5°12	13°45	4°42	12°12	21°35	19° 0	18°36	21° 6	n.a.	S 14
S 15	23 42 7	27° 5'29	15°14	12°37	23°51	7°46	5°25	13°53	4°40	12°10	21°35	19°R 0	18°33	21°13	n.a.	S 15
M16	23 46 3	28° 2'57	27°13	14°29	25° 2	8°28	5°39	14° 1	4°38	12° 9	21°34	19° 0	18°30	21°20	n.a.	M16
T 17	23 49 59	29° 0'23	9♈ 6	16°24	26°12	9°10	5°52	14° 9	4°36	12° 7	21°33	18°59	18°26	21°26	n.a.	T 17
W18	23 53 56	29°57'48	20°57	18°20	27°23	9°52	6° 5	14°17	4°34	12° 6	21°32	18°58	18°23	21°33	n.a.	W18
T 19	23 57 52	0♎55'12	2♉46	20°17	28°34	10°35	6°19	14°25	4°32	12° 4	21°31	18°57	18°20	21°40	n.a.	T 19
F 20	0 1 49	1°52'34	14°37	22°17	29°45	11°17	6°32	14°33	4°31	12° 3	21°31	18°55	18°17	21°46	n.a.	F 20
S 21	0 5 45	2°49'54	26°33	24°18	0♍56	11°59	6°45	14°41	4°29	12° 1	21°30	18°53	18°14	21°53	n.a.	S 21
S 22	0 9 42	3°47'14	8♊36	26°20	2° 7	12°41	6°59	14°49	4°27	12° 0	21°29	18°51	18°11	22° 0	n.a.	S 22
M23	0 13 38	4°44'33	20°52	28°25	3°17	13°23	7°12	14°57	4°25	11°58	21°28	18°50	18° 7	22° 6	n.a.	M23
T 24	0 17 34	5°41'50	3♋22	0♎30	4°28	14° 5	7°25	15° 4	4°23	11°57	21°27	18°D50	18° 4	22°13	n.a.	T 24
W25	0 21 31	6°39'07	16°13	2°37	5°39	14°47	7°38	15°12	4°20	11°55	21°26	18°50	18° 1	22°20	n.a.	W25
T 26	0 25 27	7°36'22	29°26	4°45	6°50	15°28	7°51	15°20	4°18	11°54	21°25	18°51	17°58	22°26	n.a.	T 26
F 27	0 29 24	8°33'37	13♌ 5	6°53	8° 1	16°10	8° 4	15°28	4°16	11°52	21°24	18°52	17°55	22°33	n.a.	F 27
S 28	0 33 20	9°30'50	27°10	9° 3	9°13	16°52	8°17	15°35	4°14	11°51	21°23	18°53	17°51	22°40	n.a.	S 28
S 29	0 37 16	10°28'03	11♍40	11°13	10°24	17°34	8°30	15°43	4°12	11°50	21°22	18°R54	17°48	22°46	n.a.	S 29
M30	0 41 13	11°25'14	26°32	13°23	11°35	18°15	8°43	15°51	4°10	11°48	21°20	18°54	17°45	22°53	n.a.	M30
T 31	0 45 9	12♎22'25	11♎38	15♎33	12♍46	18♍57	8♍56	15♍58	4♉ 8	11♓47	21♉19	18♍53	17♍42	23♈ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n34	9n 8	1s25	14n42	0s38	20n23	1n39	11n58	0s34	10n32	0s24	7n18	0n 6	14n28	1n 4	6s38	0n23	31n 6	13n 3	4n27	4n19	5n26		n.a.
M 2	6 11	4 41	0 4	14 7	0 45	20 2	1 36	11 42	0 34	10 27	0 24	7 14	0 6	14 28	1 4	6 39	0 23	31 7	13 4	4 28	4 21	5 28		n.a.
T 3	5 48	0s 5	1n18	13 31	0 51	19 41	1 34	11 26	0 35	10 21	0 24	7 11	0 6	14 27	1 4	6 39	0 23	31 7	13 4	4 28	4 22	5 30		n.a.
W 4	5 25	4 51	2 36	12 55	0 58	19 19	1 32	11 10	0 36	10 16	0 24	7 8	0 6	14 27	1 4	6 40	0 23	31 7	13 4	4 27	4 23	5 32		n.a.
T 5	5 2	9 17	3 42	12 18	1 4	18 57	1 30	10 54	0 36	10 11	0 24	7 5	0 6	14 26	1 5	6 41	0 23	31 7	13 5	4 27	4 25	5 34		n.a.
F 6	4 39	13 4	4 32	11 40	1 9	18 34	1 27	10 38	0 37	10 6	0 24	7 1	0 6	14 26	1 5	6 41	0 23	31 7	13 5	4 27	4 26	5 36		n.a.
S 7	4 16	16 0	5 5	11 1	1 14	18 11	1 25	10 22	0 38	10 1	0 25	6 58	0 6	14 26	1 5	6 42	0 23	31 7	13 5	4 27	4 27	5 37		n.a.
S 8	3 53	17 54	5 18	10 22	1 19	17 48	1 23	10 6	0 38	9 55	0 25	6 55	0 6	14 25	1 5	6 43	0 23	31 8	13 6	4 27	4 28	5 39		n.a.
M 9	3 30	18 43	5 13	9 41	1 24	17 24	1 20	9 49	0 39	9 50	0 25	6 52	0 5	14 25	1 5	6 43	0 23	31 8	13 6	4 27	4 30	5 41		n.a.
T 10	3 7	18 28	4 52	9 0	1 28	16 59	1 18	9 33	0 40	9 45	0 25	6 48	0 5	14 24	1 5	6 44	0 23	31 8	13 6	4 27	4 31	5 43		n.a.
W11	2 44	17 15	4 15	8 19	1 31	16 35	1 15	9 16	0 40	9 40	0 25	6 45	0 5	14 24	1 5	6 44	0 23	31 8	13 7	4 27	4 32	5 45		n.a.
T 12	2 21	15 12	3 27	7 36	1 34	16 10	1 13	9 0	0 41	9 34	0 26	6 42	0 5	14 23	1 5	6 45	0 23	31 8	13 7	4 27	4 33	5 47		n.a.
F 13	1 57	12 28	2 30	6 53	1 37	15 44	1 10	8 43	0 42	9 29	0 26	6 39	0 5	14 23	1 5	6 46	0 23	31 8	13 7	4 27	4 35	5 48		n.a.
S 14	1 34	9 13	1 27	6 10	1 39	15 18	1 8	8 27	0 42	9 24	0 26	6 35	0 5	14 22	1 5	6 46	0 23	31 8	13 7	4 26	4 36	5 50		n.a.
S 15	1 11	5 37	0 21	5 25	1 40	14 52	1 5	8 10	0 43	9 19	0 26	6 32	0 5	14 22	1 5	6 47	0 23	31 8	13 8	4 26	4 37	5 52		n.a.
M16	0 47	1 49	0s46	4 41	1 41	14 25	1 2	7 53	0 44	9 14	0 26	6 29	0 5	14 21	1 5	6 47	0 23	31 8	13 8	4 26	4 39	5 54		n.a.
T 17	0 24	2n 0	1 50	3 55	1 42	13 58	1 0	7 37	0 44	9 8	0 26	6 26	0 5	14 20	1 5	6 48	0 23	31 8	13 8	4 27	4 40	5 56		n.a.
W18	0 1	5 45	2 48	3 9	1 42	13 31	0 57	7 20	0 45	9 3	0 27	6 23	0 5	14 20	1 5	6 49	0 23	31 9	13 9	4 27	4 41	5 58		n.a.
T 19	0s22	9 15	3 40	2 23	1 41	13 4	0 54	7 3	0 46	8 58	0 27	6 19	0 4	14 19	1 5	6 49	0 23	31 9	13 9	4 28	4 42	6 0		n.a.
F 20	0 46	12 23	4 22	1 36	1 40	12 36	0 52	6 46	0 46	8 53	0 27	6 16	0 4	14 19	1 5	6 50	0 23	31 9	13 9	4 28	4 44	6 1		n.a.
S 21	1 9	15 2	4 53	0 49	1 38	12 8	0 49	6 29	0 47	8 48	0 27	6 13	0 4	14 18	1 5	6 50	0 23	31 9	13 9	4 29	4 45	6 3		n.a.
S 22	1 32	17 3	5 12	0 2	1 35	11 39	0 46	6 12	0 47	8 42	0 27	6 10	0 4	14 17	1 5	6 51	0 23	31 9	13 10	4 30	4 46	6 5		n.a.
M23	1 55	18 21	5 17	0s45	1 32	11 11	0 43	5 55	0 48	8 37	0 28	6 7	0 4	14 17	1 5	6 51	0 23	31 8	13 10	4 30	4 47	6 7		n.a.
T 24	2 18	18 47	5 7	1 33	1 28	10 42	0 41	5 38	0 49	8 32	0 28	6 3	0 4	14 16	1 5	6 52	0 23	31 8	13 10	4 31	4 49	6 9		n.a.
W25	2 42	18 16	4 42	2 20	1 24	10 13	0 38	5 21	0 49	8 27	0 28	6 0	0 4	14 15	1 6	6 53	0 23	31 8	13 10	4 30	4 50	6 11		n.a.
T 26	3 5	16 46	4 1	3 7	1 19	9 43	0 35	5 4	0 50	8 22	0 28	5 57	0 4	14 15	1 6	6 53	0 23	31 8	13 11	4 30	4 51	6 12		n.a.
F 27	3 28	14 16	3 6	3 54	1 13	9 14	0 32	4 47	0 51	8 17	0 28	5 54	0 4	14 14	1 6	6 54	0 23	31 8	13 11	4 30	4 52	6 14		n.a.
S 28	3 51	10 52	1 57	4 40	1 7	8 44	0 30	4 30	0 51	8 12	0 29	5 51	0 4	14 13	1 6	6 54	0 23	31 8	13 11	4 29	4 54	6 16		n.a.
S 29	4 13	6 43	0 40	5 26	1 0	8 14	0 27	4 13	0 52	8 6	0 29	5 48	0 3	14 12	1 6	6 55	0 23	31 8	13 11	4 29	4 55	6 18		n.a.
M30	4 36	2 3	0n42	6 11	0 52	7 44	0 24	3 56	0 52	8 1	0 29	5 45	0 3	14 12	1 6	6 55	0 23	31 8	13 12	4 29	4 56	6 20		n.a.
T 31	4s59	2s49	2n 2	6s55	0s44	7n14	0n21	3n39	0s53	7n56	0s29	5n42	0n 3	14n11	1n 6	6s56	0n23	31n 8	13n12	4n29	4n57	6n22		n.a.

Julian Day Number = -2865052.5, Delta T = 186h18m37s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°35'41, Lahiri = -175°28'42 Julian Calendar 1 Dec. 12558 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12558 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12557 BCE

JANUARY 12557 BCE (-12556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 49 6	13♎19'34	26♎50	17♎43	13♍57	19♍38	9♍ 9	16♍ 6	4°R 5	11°R45	21°R18	18°R51	17♍39	23♈ 6	n.a.	W 1
T 2	0 53 2	14°16'42	11♏57	19°53	15° 9	20°20	9°21	16°13	4♉ 3	11♓44	21♉17	18♍48	17°36	23°13	n.a.	T 2
F 3	0 56 59	15°13'49	26°52	22° 1	16°20	21° 1	9°34	16°21	4° 1	11°43	21°16	18°44	17°32	23°20	n.a.	F 3
S 4	1 0 55	16°10'55	11♐26	24° 9	17°31	21°43	9°46	16°28	3°58	11°42	21°15	18°41	17°29	23°26	n.a.	S 4
S 5	1 4 51	17° 8'00	25°34	26°14	18°42	22°24	9°59	16°36	3°56	11°40	21°13	18°38	17°26	23°33	n.a.	S 5
M 6	1 8 48	18° 5'04	9♑16	28°19	19°54	23° 5	10°11	16°43	3°54	11°39	21°12	18°37	17°23	23°40	n.a.	M 6
T 7	1 12 44	19° 2'06	22°32	0♏21	21° 5	23°46	10°24	16°50	3°51	11°38	21°11	18°D37	17°20	23°46	n.a.	T 7
W 8	1 16 41	19°59'08	5♒24	2°22	22°17	24°27	10°36	16°58	3°49	11°37	21° 9	18°37	17°16	23°53	n.a.	W 8
T 9	1 20 37	20°56'08	17°57	4°20	23°28	25° 8	10°48	17° 5	3°47	11°35	21° 8	18°39	17°13	24° 0	n.a.	T 9
F 10	1 24 33	21°53'07	0♓14	6°16	24°40	25°49	11° 1	17°12	3°44	11°34	21° 7	18°40	17°10	24° 6	n.a.	F 10
S 11	1 28 30	22°50'05	12°18	8° 9	25°51	26°30	11°13	17°19	3°42	11°33	21° 5	18°42	17° 7	24°13	n.a.	S 11
S 12	1 32 26	23°47'02	24°15	10° 0	27° 3	27°11	11°25	17°26	3°39	11°32	21° 4	18°R42	17° 4	24°20	n.a.	S 12
M13	1 36 23	24°43'59	6♈ 7	11°48	28°15	27°52	11°37	17°33	3°37	11°31	21° 3	18°40	17° 1	24°26	n.a.	M13
T 14	1 40 19	25°40'55	17°56	13°33	29°26	28°33	11°49	17°40	3°35	11°30	21° 1	18°37	16°57	24°33	n.a.	T 14
W15	1 44 16	26°37'50	29°46	15°16	0♎38	29°14	12° 1	17°47	3°32	11°29	21° 0	18°32	16°54	24°40	n.a.	W15
T 16	1 48 12	27°34'45	11♉37	16°55	1°50	29°54	12°12	17°54	3°30	11°28	20°58	18°26	16°51	24°46	n.a.	T 16
F 17	1 52 8	28°31'39	23°33	18°32	3° 2	0♎35	12°24	18° 1	3°27	11°27	20°57	18°19	16°48	24°53	n.a.	F 17
S 18	1 56 5	29°28'33	5♊34	20° 6	4°13	1°16	12°36	18° 8	3°25	11°26	20°55	18°11	16°45	25° 0	n.a.	S 18
S 19	2 0 1	0♏25'27	17°43	21°37	5°25	1°56	12°47	18°15	3°22	11°25	20°54	18° 5	16°42	25° 6	n.a.	S 19
M20	2 3 58	1°22'20	0♋ 2	23° 6	6°37	2°37	12°59	18°21	3°20	11°24	20°52	17°59	16°38	25°13	n.a.	M20
T 21	2 7 54	2°19'14	12°35	24°31	7°49	3°17	13°10	18°28	3°17	11°23	20°51	17°56	16°35	25°20	n.a.	T 21
W22	2 11 51	3°16'07	25°24	25°53	9° 1	3°58	13°21	18°35	3°15	11°22	20°49	17°54	16°32	25°27	n.a.	W22
T 23	2 15 47	4°13'00	8♌32	27°12	10°13	4°38	13°33	18°41	3°12	11°21	20°48	17°D54	16°29	25°33	n.a.	T 23
F 24	2 19 44	5° 9'53	22° 3	28°28	11°25	5°18	13°44	18°48	3°10	11°20	20°46	17°54	16°26	25°40	n.a.	F 24
S 25	2 23 40	6° 6'47	5♍59	29°41	12°38	5°58	13°55	18°54	3° 7	11°20	20°45	17°56	16°22	25°47	n.a.	S 25
S 26	2 27 36	7° 3'40	20°19	0♐51	13°50	6°39	14° 6	19° 1	3° 5	11°19	20°43	17°R56	16°19	25°53	n.a.	S 26
M27	2 31 33	8° 0'33	5♎ 2	1°58	15° 2	7°19	14°17	19° 7	3° 2	11°18	20°42	17°55	16°16	26° 0	n.a.	M27
T 28	2 35 29	8°57'27	20° 4	3° 1	16°14	7°59	14°27	19°13	3° 0	11°17	20°40	17°52	16°13	26° 7	n.a.	T 28
W29	2 39 26	9°54'21	5♏15	4° 1	17°27	8°39	14°38	19°19	2°58	11°17	20°38	17°46	16°10	26°13	n.a.	W29
T 30	2 43 22	10°51'14	20°28	4°58	18°39	9°19	14°49	19°25	2°55	11°16	20°37	17°39	16° 7	26°20	n.a.	T 30
F 31	2 47 19	11♏48'08	5♐30	5♐51	19♎52	9♎59	14♍59	19♍32	2♉53	11♓16	20♉35	17♍31	16♍ 3	26♈27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s22	7s32	3n14	7s39	0s36	6n43	0n19	3n22	0s54	7n51	0s29	5n39	0n 3	14n10	1n 6	6s56	0n23	31n 8	13n12	4n30	4n59	6n23		n.a.
T 2	5 44	11 44	4 12	8 21	0 27	6 13	0 16	3 5	0 54	7 46	0 30	5 35	0 3	14 10	1 6	6 57	0 23	31 8	13 12	4 31	5 0	6 25		n.a.
F 3	6 7	15 7	4 52	9 1	0 18	5 42	0 13	2 48	0 55	7 41	0 30	5 32	0 3	14 9	1 6	6 57	0 23	31 7	13 12	4 33	5 1	6 27		n.a.
S 4	6 29	17 28	5 12	9 41	0 8	5 11	0 10	2 30	0 55	7 36	0 30	5 29	0 3	14 8	1 6	6 58	0 23	31 7	13 13	4 34	5 3	6 29		n.a.
S 5	6 52	18 39	5 12	10 19	0n 1	4 40	0 8	2 13	0 56	7 31	0 30	5 26	0 3	14 7	1 6	6 58	0 23	31 7	13 13	4 35	5 4	6 31		n.a.
M 6	7 14	18 42	4 55	10 55	0 11	4 9	0 5	1 56	0 57	7 26	0 30	5 23	0 3	14 6	1 6	6 59	0 23	31 7	13 13	4 36	5 5	6 33		n.a.
T 7	7 36	17 43	4 21	11 30	0 21	3 38	0 2	1 39	0 57	7 21	0 31	5 20	0 3	14 6	1 6	6 59	0 23	31 7	13 13	4 36	5 6	6 34		n.a.
W 8	7 58	15 49	3 36	12 3	0 32	3 7	0s 0	1 22	0 58	7 16	0 31	5 17	0 2	14 5	1 6	7 0	0 23	31 6	13 13	4 35	5 8	6 36		n.a.
T 9	8 20	13 13	2 41	12 34	0 42	2 36	0 3	1 5	0 58	7 11	0 31	5 14	0 2	14 4	1 6	7 0	0 23	31 6	13 13	4 35	5 9	6 38		n.a.
F 10	8 42	10 4	1 40	13 4	0 52	2 5	0 6	0 48	0 59	7 6	0 31	5 11	0 2	14 3	1 6	7 1	0 23	31 6	13 14	4 34	5 10	6 40		n.a.
S 11	9 3	6 33	0 35	13 32	1 2	1 33	0 8	0 30	1 0	7 1	0 31	5 9	0 2	14 2	1 6	7 1	0 23	31 6	13 14	4 34	5 11	6 42		n.a.
S 12	9 25	2 48	0s30	13 59	1 11	1 2	0 11	0 13	1 0	6 57	0 32	5 6	0 2	14 2	1 6	7 1	0 23	31 5	13 14	4 34	5 13	6 44		n.a.
M13	9 46	1n 3	1 34	14 24	1 21	0 30	0 14	0s 4	1 1	6 52	0 32	5 3	0 2	14 1	1 6	7 2	0 23	31 5	13 14	4 34	5 14	6 45		n.a.
T 14	10 7	4 50	2 33	14 48	1 30	0s 1	0 16	0 21	1 1	6 47	0 32	5 0	0 2	14 0	1 6	7 2	0 23	31 5	13 14	4 36	5 15	6 47		n.a.
W15	10 28	8 25	3 25	15 10	1 40	0 32	0 19	0 38	1 2	6 42	0 32	4 57	0 2	13 59	1 6	7 3	0 23	31 4	13 14	4 38	5 16	6 49		n.a.
T 16	10 49	11 41	4 9	15 31	1 48	1 4	0 21	0 55	1 2	6 37	0 32	4 54	0 2	13 58	1 6	7 3	0 23	31 4	13 14	4 40	5 18	6 51		n.a.
F 17	11 10	14 30	4 42	15 50	1 57	1 35	0 23	1 12	1 3	6 33	0 33	4 51	0 2	13 57	1 6	7 3	0 23	31 4	13 14	4 43	5 19	6 53		n.a.
S 18	11 31	16 43	5 3	16 8	2 5	2 6	0 26	1 29	1 4	6 28	0 33	4 48	0 1	13 57	1 6	7 4	0 23	31 3	13 14	4 46	5 20	6 54		n.a.
S 19	11 51	18 12	5 10	16 25	2 12	2 38	0 28	1 46	1 4	6 23	0 33	4 46	0 1	13 56	1 6	7 4	0 23	31 3	13 15	4 48	5 21	6 56		n.a.
M20	12 11	18 53	5 3	16 41	2 19	3 9	0 31	2 3	1 5	6 18	0 33	4 43	0 1	13 55	1 6	7 4	0 23	31 3	13 15	4 51	5 23	6 58		n.a.
T 21	12 31	18 39	4 42	16 56	2 26	3 40	0 33	2 20	1 5	6 14	0 34	4 40	0 1	13 54	1 6	7 5	0 24	31 2	13 15	4 52	5 24	7 0		n.a.
W22	12 51	17 28	4 6	17 10	2 32	4 11	0 35	2 36	1 6	6 9	0 34	4 37	0 1	13 53	1 6	7 5	0 24	31 2	13 15	4 53	5 25	7 2		n.a.
T 23	13 11	15 20	3 17	17 23	2 38	4 42	0 37	2 53	1 6	6 5	0 34	4 35	0 1	13 52	1 6	7 5	0 24	31 2	13 15	4 53	5 27	7 4		n.a.
F 24	13 30	12 19	2 16	17 35	2 43	5 13	0 40	3 10	1 7	6 0	0 34	4 32	0 1	13 51	1 6	7 6	0 24	31 1	13 15	4 53	5 28	7 5		n.a.
S 25	13 50	8 31	1 4	17 46	2 48	5 44	0 42	3 27	1 7	5 55	0 35	4 29	0 1	13 51	1 6	7 6	0 24	31 1	13 15	4 52	5 29	7 7		n.a.
S 26	14 9	4 7	0n13	17 57	2 52	6 14	0 44	3 44	1 8	5 51	0 35	4 27	0 1	13 50	1 6	7 6	0 24	31 0	13 15	4 52	5 30	7 9		n.a.
M27	14 28	0s39	1 31	18 7	2 55	6 45	0 46	4 0	1 8	5 46	0 35	4 24	0 1	13 49	1 6	7 7	0 24	31 0	13 15	4 52	5 32	7 11		n.a.
T 28	14 46	5 28	2 45	18 17	2 58	7 15	0 48	4 17	1 9	5 42	0 35	4 22	0 0	13 48	1 6	7 7	0 24	30 59	13 15	4 54	5 33	7 13		n.a.
W29	15 5	9 59	3 47	18 26	3 0	7 45	0 50	4 34	1 10	5 38	0 36	4 19	0 0	13 47	1 6	7 7	0 24	30 59	13 15	4 56	5 34	7 15		n.a.
T 30	15 23	13 50	4 33	18 35	3 2	8 15	0 52	4 50	1 10	5 33	0 36	4 16	0 0	13 46	1 6	7 7	0 24	30 59	13 15	4 59	5 35	7 16		n.a.
F 31	15s41	16s44	5n 0	18s44	3n 3	8s45	0s54	5s 7	1s11	5n29	0s36	4n14	0n 0	13n45	1n 6	7s 8	0n24	30n58	13n15	5n 2	5n37	7n18		n.a.

Julian Day Number = -2865021.5, Delta T = 186h18m29s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°35'37, Lahiri = -175°28'37 Julian Calendar 1 Jan. 12557 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12558 BCE

The year -12556 astronomical counting style corresponds to year 12557 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12557 BCE

FEBRUARY 12557 BCE (-12556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 51 15	12♏45'01	20♐13	6♐40	21♎ 4	10♎39	15♍10	19♍37	2°R50	11°R15	20°R34	17°R23	16♍ 0	26♈33	n.a.	S 1
S 2	2 55 12	13°41'55	4♑30	7°26	22°17	11°19	15°20	19°43	2♉48	11♓14	20♉32	17♍17	15°57	26°40	n.a.	S 2
M 3	2 59 8	14°38'48	18°19	8° 8	23°29	11°58	15°30	19°49	2°45	11°14	20°30	17°12	15°54	26°47	n.a.	M 3
T 4	3 3 5	15°35'41	1♒38	8°46	24°42	12°38	15°40	19°55	2°43	11°13	20°29	17° 9	15°51	26°53	n.a.	T 4
W 5	3 7 1	16°32'35	14°31	9°20	25°54	13°18	15°50	20° 1	2°41	11°13	20°27	17°D 8	15°47	27° 0	n.a.	W 5
T 6	3 10 58	17°29'28	27° 2	9°50	27° 7	13°57	16° 0	20° 6	2°38	11°12	20°25	17° 8	15°44	27° 7	n.a.	T 6
F 7	3 14 54	18°26'21	9♓15	10°16	28°20	14°37	16°10	20°12	2°36	11°12	20°24	17° 9	15°41	27°13	n.a.	F 7
S 8	3 18 51	19°23'14	21°15	10°37	29°33	15°16	16°20	20°17	2°34	11°12	20°22	17°R 9	15°38	27°20	n.a.	S 8
S 9	3 22 47	20°20'07	3♈ 8	10°54	0♏45	15°56	16°29	20°23	2°31	11°11	20°21	17° 8	15°35	27°27	n.a.	S 9
M10	3 26 44	21°17'00	14°57	11° 6	1°58	16°35	16°39	20°28	2°29	11°11	20°19	17° 4	15°32	27°33	n.a.	M10
T 11	3 30 40	22°13'54	26°45	11°14	3°11	17°15	16°48	20°34	2°27	11°11	20°17	16°58	15°28	27°40	n.a.	T 11
W12	3 34 37	23°10'48	8♉37	11°R17	4°24	17°54	16°57	20°39	2°24	11°10	20°16	16°50	15°25	27°47	n.a.	W12
T 13	3 38 34	24° 7'42	20°34	11°16	5°37	18°33	17° 6	20°44	2°22	11°10	20°14	16°39	15°22	27°53	n.a.	T 13
F 14	3 42 30	25° 4'37	2♊37	11°10	6°50	19°12	17°15	20°49	2°20	11°10	20°12	16°28	15°19	28° 0	n.a.	F 14
S 15	3 46 27	26° 1'33	14°48	11° 0	8° 3	19°52	17°24	20°54	2°18	11°10	20°11	16°15	15°16	28° 7	n.a.	S 15
S 16	3 50 23	26°58'29	27° 8	10°45	9°16	20°31	17°33	20°59	2°16	11°10	20° 9	16° 4	15°13	28°14	n.a.	S 16
M17	3 54 20	27°55'26	9♋38	10°26	10°30	21°10	17°41	21° 3	2°13	11°10	20° 8	15°55	15° 9	28°20	n.a.	M17
T 18	3 58 16	28°52'24	22°19	10° 3	11°43	21°49	17°50	21° 8	2°11	11°10	20° 6	15°47	15° 6	28°27	n.a.	T 18
W19	4 2 13	29°49'23	5♌14	9°37	12°56	22°28	17°58	21°13	2° 9	11°D10	20° 4	15°43	15° 3	28°34	n.a.	W19
T 20	4 6 9	0♐46'23	18°24	9° 7	14° 9	23° 7	18° 6	21°17	2° 7	11°10	20° 3	15°41	15° 0	28°40	n.a.	T 20
F 21	4 10 6	1°43'24	1♍51	8°35	15°23	23°45	18°15	21°22	2° 5	11°10	20° 1	15°D40	14°57	28°47	n.a.	F 21
S 22	4 14 3	2°40'26	15°38	8° 0	16°36	24°24	18°23	21°26	2° 3	11°10	20° 0	15°R40	14°53	28°54	n.a.	S 22
S 23	4 17 59	3°37'29	29°46	7°24	17°50	25° 3	18°30	21°30	2° 1	11°10	19°58	15°40	14°50	29° 0	n.a.	S 23
M24	4 21 56	4°34'33	14♎15	6°46	19° 3	25°42	18°38	21°35	1°59	11°10	19°57	15°37	14°47	29° 7	n.a.	M24
T 25	4 25 52	5°31'38	29° 1	6° 8	20°17	26°20	18°46	21°39	1°57	11°10	19°55	15°33	14°44	29°14	n.a.	T 25
W26	4 29 49	6°28'45	13♏58	5°30	21°30	26°59	18°53	21°43	1°55	11°10	19°53	15°25	14°41	29°20	n.a.	W26
T 27	4 33 46	7°25'53	28°59	4°53	22°44	27°37	19° 0	21°47	1°53	11°11	19°52	15°16	14°38	29°27	n.a.	T 27
F 28	4 37 42	8°23'02	13♐54	4°17	23°58	28°16	19° 8	21°51	1°52	11°11	19°50	15° 5	14°34	29°34	n.a.	F 28
S 29	4 41 39	9♐20'12	28♐35	3♐44	25♏11	28♎54	19♍15	21♍54	1♉50	11♓11	19♉49	14♍54	14♍31	29♈40	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15s59	18s28	5n 7	18s52	3n 3	9s14	0s56	5s23	1s11	5n24	0s36	4n11	0n 0	13n45	1n 6	7s 8	0n24	30n58	13n15	5n 5	5n38	7n20		n.a.
S 2	16 16	18 58	4 53	19 0	3 2	9 44	0 57	5 39	1 12	5 20	0 37	4 9	0s 0	13 44	1 6	7 8	0 24	30 57	13 15	5 8	5 39	7 22		n.a.
M 3	16 33	18 18	4 23	19 8	3 1	10 13	0 59	5 56	1 12	5 16	0 37	4 7	0 0	13 43	1 6	7 8	0 24	30 57	13 15	5 9	5 40	7 24		n.a.
T 4	16 50	16 38	3 40	19 17	2 59	10 42	1 1	6 12	1 13	5 12	0 37	4 4	0 0	13 42	1 6	7 8	0 24	30 56	13 15	5 11	5 42	7 25		n.a.
W 5	17 7	14 10	2 46	19 25	2 56	11 10	1 2	6 28	1 13	5 8	0 37	4 2	0 0	13 41	1 6	7 9	0 24	30 56	13 15	5 11	5 43	7 27		n.a.
T 6	17 23	11 6	1 46	19 33	2 52	11 39	1 4	6 45	1 14	5 3	0 38	3 59	0 0	13 40	1 6	7 9	0 24	30 55	13 15	5 11	5 44	7 29		n.a.
F 7	17 40	7 37	0 42	19 41	2 48	12 7	1 5	7 1	1 14	4 59	0 38	3 57	0 1	13 40	1 6	7 9	0 24	30 55	13 15	5 11	5 45	7 31		n.a.
S 8	17 56	3 52	0s22	19 50	2 42	12 35	1 7	7 17	1 15	4 55	0 38	3 55	0 1	13 39	1 6	7 9	0 24	30 54	13 15	5 11	5 47	7 33		n.a.
S 9	18 11	0 1	1 25	19 58	2 36	13 2	1 8	7 33	1 15	4 51	0 38	3 52	0 1	13 38	1 6	7 9	0 24	30 53	13 15	5 11	5 48	7 34		n.a.
M10	18 27	3n49	2 23	20 7	2 29	13 29	1 10	7 49	1 16	4 47	0 39	3 50	0 1	13 37	1 6	7 9	0 24	30 53	13 15	5 12	5 49	7 36		n.a.
T 11	18 42	7 30	3 15	20 16	2 21	13 56	1 11	8 5	1 16	4 43	0 39	3 48	0 1	13 36	1 6	7 9	0 24	30 52	13 14	5 15	5 50	7 38		n.a.
W12	18 56	10 54	3 59	20 25	2 12	14 23	1 12	8 20	1 17	4 39	0 39	3 46	0 1	13 35	1 6	7 9	0 24	30 52	13 14	5 18	5 52	7 40		n.a.
T 13	19 11	13 53	4 32	20 35	2 2	14 49	1 13	8 36	1 17	4 36	0 39	3 44	0 1	13 35	1 6	7 10	0 24	30 51	13 14	5 22	5 53	7 42		n.a.
F 14	19 25	16 19	4 54	20 44	1 52	15 15	1 14	8 52	1 18	4 32	0 40	3 42	0 1	13 34	1 6	7 10	0 24	30 51	13 14	5 27	5 54	7 43		n.a.
S 15	19 39	18 2	5 3	20 54	1 40	15 40	1 15	9 7	1 18	4 28	0 40	3 39	0 1	13 33	1 6	7 10	0 24	30 50	13 14	5 32	5 55	7 45		n.a.
S 16	19 52	18 57	4 57	21 4	1 28	16 5	1 16	9 23	1 19	4 24	0 40	3 37	0 2	13 32	1 6	7 10	0 24	30 49	13 14	5 36	5 57	7 47		n.a.
M17	20 6	18 58	4 38	21 14	1 15	16 30	1 17	9 38	1 19	4 21	0 41	3 35	0 2	13 32	1 6	7 10	0 24	30 49	13 14	5 40	5 58	7 49		n.a.
T 18	20 19	18 2	4 4	21 24	1 2	16 54	1 18	9 54	1 20	4 17	0 41	3 33	0 2	13 31	1 6	7 10	0 24	30 48	13 14	5 43	5 59	7 51		n.a.
W19	20 31	16 10	3 17	21 34	0 48	17 18	1 19	10 9	1 20	4 13	0 41	3 31	0 2	13 30	1 6	7 10	0 24	30 48	13 13	5 45	6 0	7 53		n.a.
T 20	20 43	13 25	2 20	21 44	0 33	17 41	1 20	10 24	1 20	4 10	0 41	3 30	0 2	13 29	1 6	7 10	0 24	30 47	13 13	5 46	6 2	7 54		n.a.
F 21	20 55	9 54	1 13	21 53	0 18	18 4	1 20	10 39	1 21	4 6	0 42	3 28	0 2	13 29	1 6	7 10	0 24	30 46	13 13	5 46	6 3	7 56		n.a.
S 22	21 7	5 46	0 0	22 2	0 3	18 26	1 21	10 54	1 21	4 3	0 42	3 26	0 2	13 28	1 6	7 10	0 24	30 46	13 13	5 46	6 4	7 58		n.a.
S 23	21 18	1 13	1n14	22 11	0s12	18 48	1 22	11 9	1 22	3 59	0 42	3 24	0 2	13 27	1 6	7 10	0 24	30 45	13 13	5 46	6 5	8 0		n.a.
M24	21 29	3s30	2 26	22 20	0 27	19 9	1 22	11 24	1 22	3 56	0 43	3 22	0 2	13 26	1 6	7 10	0 24	30 44	13 13	5 47	6 7	8 1		n.a.
T 25	21 39	8 6	3 28	22 27	0 42	19 30	1 22	11 39	1 23	3 53	0 43	3 20	0 3	13 26	1 6	7 10	0 24	30 44	13 12	5 49	6 8	8 3		n.a.
W26	21 49	12 16	4 18	22 35	0 56	19 50	1 23	11 54	1 23	3 50	0 43	3 19	0 3	13 25	1 6	7 10	0 24	30 43	13 12	5 52	6 9	8 5		n.a.
T 27	21 59	15 38	4 50	22 42	1 10	20 10	1 23	12 8	1 24	3 46	0 43	3 17	0 3	13 24	1 6	7 9	0 24	30 42	13 12	5 55	6 10	8 7		n.a.
F 28	22 9	17 57	5 2	22 48	1 23	20 29	1 23	12 23	1 24	3 43	0 44	3 15	0 3	13 24	1 6	7 9	0 24	30 42	13 12	6 0	6 12	8 9		n.a.
S 29	22s18	19s 2	4n53	22s54	1s36	20s48	1s23	12s37	1s25	3n40	0s44	3n14	0s 3	13n23	1n 6	7s 9	0n24	30n41	13n11	6n 4	6n13	8n10		n.a.

Julian Day Number = -2864990.5, Delta T = 186h18m21s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°35'33, Lahiri = -175°28'33 Julian Calendar 1 Feb. 12557 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12558 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12557 BCE (-12556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 45 36	10♐17'23	12♉52	3°R13	26♏25	29♎33	19♍21	21♍58	1°R48	11♓11	19°R47	14°R44	14♍28	29♈47	n.a.	S 1
M 2	4 49 32	11°14'35	26°43	2♐45	27°39	0♏11	19°28	22° 1	1♉46	11°12	19♉46	14♍37	14°25	29°54	n.a.	M 2
T 3	4 53 29	12°11'47	10♒ 5	2°21	28°53	0°49	19°35	22° 5	1°45	11°12	19°44	14°32	14°22	0♉ 1	n.a.	T 3
W 4	4 57 25	13° 9'01	23° 1	2° 2	0♐ 7	1°27	19°41	22° 8	1°43	11°13	19°43	14°29	14°19	0° 7	n.a.	W 4
T 5	5 1 22	14° 6'16	5♓33	1°47	1°21	2° 6	19°47	22°11	1°41	11°13	19°41	14°28	14°15	0°14	n.a.	T 5
F 6	5 5 19	15° 3'31	17°46	1°37	2°35	2°44	19°53	22°15	1°40	11°13	19°40	14°28	14°12	0°21	n.a.	F 6
S 7	5 9 15	16° 0'48	29°47	1°D33	3°49	3°22	19°59	22°18	1°38	11°14	19°39	14°28	14° 9	0°27	n.a.	S 7
S 8	5 13 12	16°58'06	11♈39	1°34	5° 3	4° 0	20° 5	22°21	1°37	11°15	19°37	14°26	14° 6	0°34	n.a.	S 8
M 9	5 17 9	17°55'25	23°28	1°40	6°17	4°38	20°11	22°23	1°35	11°15	19°36	14°22	14° 3	0°41	n.a.	M 9
T 10	5 21 5	18°52'45	5♉19	1°53	7°31	5°16	20°16	22°26	1°34	11°16	19°34	14°16	13°59	0°47	n.a.	T 10
W11	5 25 2	19°50'06	17°14	2°11	8°45	5°53	20°21	22°29	1°33	11°16	19°33	14° 6	13°56	0°54	n.a.	W11
T 12	5 28 59	20°47'29	29°18	2°36	9°59	6°31	20°27	22°31	1°31	11°17	19°32	13°55	13°53	1° 1	n.a.	T 12
F 13	5 32 55	21°44'53	11♊31	3° 6	11°13	7° 9	20°32	22°34	1°30	11°18	19°30	13°42	13°50	1° 7	n.a.	F 13
S 14	5 36 52	22°42'18	23°56	3°42	12°28	7°47	20°36	22°36	1°29	11°19	19°29	13°29	13°47	1°14	n.a.	S 14
S 15	5 40 49	23°39'45	6♋31	4°25	13°42	8°24	20°41	22°38	1°28	11°19	19°28	13°17	13°44	1°21	n.a.	S 15
M16	5 44 45	24°37'14	19°18	5°13	14°56	9° 2	20°46	22°41	1°26	11°20	19°27	13° 6	13°40	1°27	n.a.	M16
T 17	5 48 42	25°34'45	2♌15	6° 7	16°11	9°39	20°50	22°43	1°25	11°21	19°25	12°58	13°37	1°34	n.a.	T 17
W18	5 52 39	26°32'17	15°24	7° 6	17°25	10°17	20°54	22°45	1°24	11°22	19°24	12°53	13°34	1°41	n.a.	W18
T 19	5 56 35	27°29'51	28°45	8°11	18°40	10°54	20°58	22°46	1°23	11°23	19°23	12°51	13°31	1°48	n.a.	T 19
F 20	6 0 32	28°27'27	12♍18	9°22	19°54	11°31	21° 2	22°48	1°22	11°24	19°22	12°D50	13°28	1°54	n.a.	F 20
S 21	6 4 29	29°25'05	26° 5	10°37	21° 9	12° 9	21° 5	22°50	1°21	11°25	19°21	12°R50	13°24	2° 1	n.a.	S 21
S 22	6 8 25	0♉22'45	10♎ 6	11°58	22°23	12°46	21° 9	22°51	1°20	11°26	19°20	12°50	13°21	2° 8	n.a.	S 22
M23	6 12 22	1°20'27	24°21	13°24	23°38	13°23	21°12	22°53	1°20	11°27	19°18	12°48	13°18	2°14	n.a.	M23
T 24	6 16 19	2°18'11	8♏48	14°54	24°52	14° 0	21°15	22°54	1°19	11°28	19°17	12°44	13°15	2°21	n.a.	T 24
W25	6 20 15	3°15'57	23°23	16°29	26° 7	14°37	21°18	22°55	1°18	11°29	19°16	12°38	13°12	2°28	n.a.	W25
T 26	6 24 12	4°13'46	8♐ 2	18° 8	27°22	15°14	21°20	22°56	1°17	11°30	19°15	12°29	13° 9	2°34	n.a.	T 26
F 27	6 28 9	5°11'36	22°37	19°51	28°36	15°51	21°23	22°57	1°17	11°31	19°14	12°19	13° 5	2°41	n.a.	F 27
S 28	6 32 6	6° 9'29	7♑ 0	21°37	29°51	16°28	21°25	22°58	1°16	11°32	19°13	12° 8	13° 2	2°48	n.a.	S 28
S 29	6 36 2	7° 7'23	21° 6	23°26	1♑ 6	17° 5	21°27	22°58	1°16	11°33	19°12	11°59	12°59	2°54	n.a.	S 29
M30	6 39 59	8° 5'19	4♒49	25°18	2°21	17°42	21°29	22°59	1°15	11°34	19°12	11°52	12°56	3° 1	n.a.	M30
T 31	6 43 56	9♑ 3'17	18♒ 8	27♐12	3♑36	18♏18	21♍31	23♍ 0	1♉15	11♓36	19♉11	11♍47	12♍53	3♉ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s26	18s53	4n27	22s59	1s48	21s 6	1s23	12s52	1s25	3n37	0s44	3n12	0s 3	13n22	1n 6	7s 9	0n24	30n40	13n11	6n 8	6n14	8n12		n.a.
M 2	22 35	17 34	3 45	23 4	1 58	21 24	1 23	13 6	1 25	3 34	0 45	3 11	0 3	13 22	1 6	7 9	0 24	30 40	13 11	6 11	6 15	8 14		n.a.
T 3	22 42	15 20	2 52	23 9	2 8	21 41	1 23	13 20	1 26	3 31	0 45	3 9	0 3	13 21	1 6	7 9	0 24	30 39	13 11	6 13	6 17	8 16		n.a.
W 4	22 50	12 23	1 51	23 14	2 17	21 57	1 23	13 34	1 26	3 28	0 45	3 8	0 3	13 20	1 6	7 9	0 24	30 38	13 10	6 14	6 18	8 18		n.a.
T 5	22 57	8 56	0 47	23 18	2 24	22 13	1 23	13 48	1 27	3 26	0 46	3 6	0 4	13 20	1 6	7 8	0 24	30 38	13 10	6 14	6 19	8 19		n.a.
F 6	23 4	5 12	0s18	23 22	2 31	22 28	1 23	14 2	1 27	3 23	0 46	3 5	0 4	13 19	1 6	7 8	0 24	30 37	13 10	6 14	6 20	8 21		n.a.
S 7	23 10	1 19	1 20	23 26	2 36	22 42	1 23	14 16	1 28	3 20	0 46	3 4	0 4	13 19	1 6	7 8	0 24	30 36	13 10	6 14	6 22	8 23		n.a.
S 8	23 16	2n34	2 19	23 30	2 40	22 56	1 22	14 29	1 28	3 18	0 47	3 2	0 4	13 18	1 6	7 8	0 24	30 36	13 9	6 15	6 23	8 25		n.a.
M 9	23 22	6 21	3 11	23 34	2 43	23 9	1 22	14 43	1 28	3 15	0 47	3 1	0 4	13 18	1 6	7 8	0 24	30 35	13 9	6 17	6 24	8 27		n.a.
T 10	23 27	9 52	3 55	23 39	2 44	23 21	1 21	14 56	1 29	3 13	0 47	3 0	0 4	13 17	1 6	7 7	0 24	30 34	13 9	6 19	6 25	8 28		n.a.
W11	23 31	13 2	4 29	23 43	2 45	23 33	1 21	15 9	1 29	3 10	0 48	2 59	0 4	13 17	1 6	7 7	0 24	30 34	13 8	6 23	6 27	8 30		n.a.
T 12	23 36	15 40	4 52	23 47	2 44	23 44	1 20	15 23	1 30	3 8	0 48	2 57	0 4	13 16	1 6	7 7	0 24	30 33	13 8	6 27	6 28	8 32		n.a.
F 13	23 39	17 40	5 1	23 52	2 43	23 54	1 20	15 36	1 30	3 5	0 48	2 56	0 5	13 16	1 6	7 7	0 24	30 32	13 8	6 32	6 29	8 34		n.a.
S 14	23 43	18 52	4 56	23 57	2 40	24 3	1 19	15 49	1 31	3 3	0 49	2 55	0 5	13 15	1 6	7 6	0 24	30 31	13 7	6 37	6 30	8 35		n.a.
S 15	23 46	19 9	4 37	24 1	2 37	24 12	1 18	16 2	1 31	3 1	0 49	2 54	0 5	13 15	1 6	7 6	0 24	30 31	13 7	6 42	6 32	8 37		n.a.
M16	23 48	18 29	4 4	24 6	2 32	24 20	1 17	16 14	1 31	2 59	0 49	2 53	0 5	13 14	1 5	7 6	0 24	30 30	13 7	6 46	6 33	8 39		n.a.
T 17	23 51	16 51	3 18	24 11	2 27	24 28	1 16	16 27	1 32	2 57	0 50	2 52	0 5	13 14	1 5	7 5	0 24	30 29	13 6	6 49	6 34	8 41		n.a.
W18	23 52	14 19	2 20	24 15	2 21	24 34	1 15	16 39	1 32	2 55	0 50	2 52	0 5	13 13	1 5	7 5	0 24	30 29	13 6	6 51	6 35	8 43		n.a.
T 19	23 54	11 0	1 14	24 20	2 14	24 40	1 14	16 52	1 33	2 53	0 50	2 51	0 5	13 13	1 5	7 5	0 24	30 28	13 6	6 52	6 37	8 44		n.a.
F 20	23 55	7 2	0 3	24 24	2 6	24 45	1 13	17 4	1 33	2 51	0 51	2 50	0 5	13 13	1 5	7 4	0 24	30 27	13 5	6 53	6 38	8 46		n.a.
S 21	23 55	2 39	1n10	24 27	1 58	24 50	1 12	17 16	1 33	2 50	0 51	2 49	0 6	13 12	1 5	7 4	0 24	30 27	13 5	6 52	6 39	8 48		n.a.
S 22	23 55	1s57	2 20	24 30	1 50	24 53	1 11	17 28	1 34	2 48	0 51	2 48	0 6	13 12	1 5	7 4	0 24	30 26	13 5	6 53	6 40	8 50		n.a.
M23	23 55	6 30	3 22	24 32	1 40	24 56	1 10	17 40	1 34	2 46	0 52	2 48	0 6	13 11	1 5	7 3	0 24	30 25	13 4	6 53	6 42	8 52		n.a.
T 24	23 54	10 45	4 12	24 34	1 31	24 58	1 8	17 52	1 34	2 45	0 52	2 47	0 6	13 11	1 5	7 3	0 24	30 25	13 4	6 55	6 43	8 53		n.a.
W25	23 53	14 23	4 47	24 34	1 21	24 59	1 7	18 4	1 35	2 43	0 52	2 47	0 6	13 11	1 5	7 2	0 24	30 24	13 4	6 57	6 44	8 55		n.a.
T 26	23 51	17 7	5 3	24 34	1 11	25 0	1 6	18 15	1 35	2 42	0 53	2 46	0 6	13 11	1 5	7 2	0 24	30 23	13 3	7 1	6 45	8 57		n.a.
F 27	23 49	18 45	4 59	24 32	1 0	25 0	1 4	18 27	1 36	2 40	0 53	2 46	0 6	13 10	1 5	7 1	0 24	30 22	13 3	7 5	6 47	8 59		n.a.
S 28	23 46	19 9	4 36	24 29	0 50	24 59	1 3	18 38	1 36	2 39	0 53	2 45	0 6	13 10	1 5	7 1	0 24	30 22	13 2	7 9	6 48	9 0		n.a.
S 29	23 43	18 21	3 56	24 25	0 39	24 57	1 1	18 49	1 36	2 38	0 54	2 45	0 7	13 10	1 5	7 0	0 24	30 21	13 2	7 12	6 49	9 2		n.a.
M30	23 40	16 29	3 4	24 19	0 29	24 54	0 59	19 0	1 37	2 37	0 54	2 44	0 7	13 10	1 5	7 0	0 24	30 20	13 1	7 15	6 50	9 4		n.a.
T 31	23s36	13s46	2n 3	24s12	0s18	24s51	0s58	19s11	1s37	2n36	0s55	2n44	0s 7	13n 9	1n 5	7s 0	0n24	30n20	13n 1	7n17	6n52	9n 6		n.a.

Julian Day Number = -2864961.5, Delta T = 186h18m14s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°35'29, Lahiri = -175°28'29 Julian Calendar 1 March 12557 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12558 BCE

The year -12556 astronomical counting style corresponds to year 12557 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12557 BCE (-12556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 47 52	10♉ 1'16	1♓ 3	29♐ 8	4♉51	18♏55	21♍33	23♍ 0	1°R14	11♓37	19°R10	11°R45	12♍50	3♉15	n.a.	W 1
T 2	6 51 49	10°59'18	13°36	1♉ 6	6° 5	19°31	21°34	23° 0	1♉14	11°38	19♉ 9	11°D44	12°46	3°21	n.a.	T 2
F 3	6 55 46	11°57'21	25°51	3° 5	7°20	20° 8	21°35	23° 0	1°14	11°40	19° 8	11♍45	12°43	3°28	n.a.	F 3
S 4	6 59 42	12°55'26	7♈52	5° 5	8°35	20°44	21°36	23°R 0	1°13	11°41	19° 7	11°R46	12°40	3°35	n.a.	S 4
S 5	7 3 39	13°53'33	19°46	7° 6	9°50	21°21	21°37	23° 0	1°13	11°42	19° 7	11°46	12°37	3°41	n.a.	S 5
M 6	7 7 36	14°51'42	1♉36	9° 6	11° 5	21°57	21°37	23° 0	1°13	11°44	19° 6	11°44	12°34	3°48	n.a.	M 6
T 7	7 11 32	15°49'52	13°29	11° 7	12°20	22°33	21°38	23° 0	1°13	11°45	19° 5	11°40	12°30	3°55	n.a.	T 7
W 8	7 15 29	16°48'05	25°28	13° 8	13°35	23° 9	21°R38	22°59	1°D13	11°47	19° 4	11°34	12°27	4° 1	n.a.	W 8
T 9	7 19 26	17°46'19	7♊38	15° 8	14°50	23°45	21°38	22°59	1°13	11°48	19° 4	11°26	12°24	4° 8	n.a.	T 9
F 10	7 23 23	18°44'36	20° 0	17° 8	16° 5	24°22	21°38	22°58	1°13	11°50	19° 3	11°17	12°21	4°15	n.a.	F 10
S 11	7 27 19	19°42'54	2♋37	19° 7	17°20	24°57	21°37	22°57	1°13	11°51	19° 3	11° 8	12°18	4°22	n.a.	S 11
S 12	7 31 16	20°41'15	15°29	21° 5	18°36	25°33	21°37	22°57	1°14	11°53	19° 2	10°59	12°15	4°28	n.a.	S 12
M13	7 35 13	21°39'38	28°35	23° 2	19°51	26° 9	21°36	22°56	1°14	11°54	19° 2	10°52	12°11	4°35	n.a.	M13
T 14	7 39 9	22°38'03	11♌55	24°58	21° 6	26°45	21°35	22°55	1°14	11°56	19° 1	10°46	12° 8	4°42	n.a.	T 14
W15	7 43 6	23°36'30	25°26	26°54	22°21	27°21	21°34	22°53	1°14	11°57	19° 1	10°43	12° 5	4°48	n.a.	W15
T 16	7 47 3	24°35'00	9♍ 8	28°48	23°36	27°56	21°32	22°52	1°15	11°59	19° 0	10°D42	12° 2	4°55	n.a.	T 16
F 17	7 50 59	25°33'32	22°58	0♒41	24°51	28°32	21°31	22°51	1°15	12° 1	19° 0	10°43	11°59	5° 2	n.a.	F 17
S 18	7 54 56	26°32'07	6♎56	2°33	26° 7	29° 7	21°29	22°49	1°16	12° 2	19° 0	10°44	11°56	5° 8	n.a.	S 18
S 19	7 58 53	27°30'44	21° 0	4°23	27°22	29°43	21°27	22°48	1°16	12° 4	18°59	10°R45	11°52	5°15	n.a.	S 19
M20	8 2 49	28°29'24	5♏ 9	6°13	28°37	0♐18	21°25	22°46	1°17	12° 6	18°59	10°45	11°49	5°22	n.a.	M20
T 21	8 6 46	29°28'07	19°23	8° 1	29°53	0°53	21°22	22°44	1°18	12° 8	18°59	10°43	11°46	5°29	n.a.	T 21
W22	8 10 43	0♒26'52	3♐38	9°49	1♒ 8	1°29	21°20	22°42	1°18	12° 9	18°58	10°40	11°43	5°35	n.a.	W22
T 23	8 14 39	1°25'40	17°51	11°35	2°23	2° 4	21°17	22°40	1°19	12°11	18°58	10°35	11°40	5°42	n.a.	T 23
F 24	8 18 36	2°24'30	1♉58	13°20	3°39	2°39	21°14	22°38	1°20	12°13	18°58	10°29	11°36	5°49	n.a.	F 24
S 25	8 22 33	3°23'24	15°55	15° 4	4°54	3°14	21°11	22°36	1°21	12°15	18°58	10°23	11°33	5°55	n.a.	S 25
S 26	8 26 29	4°22'19	29°38	16°47	6° 9	3°49	21° 7	22°33	1°22	12°17	18°58	10°17	11°30	6° 2	n.a.	S 26
M27	8 30 26	5°21'17	13♒ 4	18°28	7°25	4°23	21° 4	22°31	1°23	12°19	18°58	10°13	11°27	6° 9	n.a.	M27
T 28	8 34 23	6°20'17	26°11	20° 9	8°40	4°58	21° 0	22°28	1°24	12°21	18°D58	10°11	11°24	6°15	n.a.	T 28
W29	8 38 19	7°19'19	8♓58	21°48	9°56	5°33	20°56	22°26	1°25	12°22	18°58	10°D10	11°21	6°22	n.a.	W29
T 30	8 42 16	8♒18'24	21♓28	23♒27	11♒11	6♐ 7	20♍52	22♍23	1♉26	12♓24	18♉58	10♍10	11♍17	6♉29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s32	10s26	0n57	24s 4	0s 8	24s47	0s56	19s22	1s38	2n35	0s55	2n44	0s 7	13n 9	1n 5	6s59	0n24	30n19	13n 1	7n18	6n53	9n 7		n.a.
T 2	23 27	6 44	0s10	23 53	0n 2	24 42	0 54	19 32	1 38	2 34	0 55	2 44	0 7	13 9	1 5	6 59	0 24	30 18	13 0	7 18	6 54	9 9		n.a.
F 3	23 22	2 50	1 15	23 42	0 12	24 36	0 53	19 43	1 38	2 33	0 56	2 43	0 7	13 9	1 5	6 58	0 24	30 18	13 0	7 18	6 55	9 11		n.a.
S 4	23 17	1n 7	2 16	23 29	0 21	24 30	0 51	19 53	1 39	2 33	0 56	2 43	0 7	13 9	1 5	6 57	0 24	30 17	12 59	7 18	6 56	9 13		n.a.
S 5	23 11	4 58	3 10	23 14	0 31	24 22	0 49	20 3	1 39	2 32	0 56	2 43	0 7	13 9	1 5	6 57	0 24	30 17	12 59	7 18	6 58	9 14		n.a.
M 6	23 4	8 36	3 55	22 58	0 39	24 14	0 47	20 14	1 39	2 31	0 57	2 43	0 8	13 9	1 5	6 56	0 24	30 16	12 58	7 18	6 59	9 16		n.a.
T 7	22 58	11 55	4 31	22 40	0 47	24 6	0 45	20 23	1 40	2 31	0 57	2 43	0 8	13 9	1 5	6 56	0 24	30 15	12 58	7 20	7 0	9 18		n.a.
W 8	22 50	14 45	4 55	22 21	0 55	23 56	0 43	20 33	1 40	2 30	0 58	2 43	0 8	13 9	1 4	6 55	0 24	30 15	12 58	7 22	7 1	9 20		n.a.
T 9	22 43	17 0	5 6	22 1	1 2	23 46	0 41	20 43	1 40	2 30	0 58	2 43	0 8	13 8	1 4	6 55	0 24	30 14	12 57	7 25	7 3	9 22		n.a.
F 10	22 35	18 30	5 3	21 40	1 9	23 35	0 39	20 52	1 41	2 30	0 58	2 43	0 8	13 8	1 4	6 54	0 24	30 13	12 57	7 29	7 4	9 23		n.a.
S 11	22 26	19 9	4 46	21 18	1 16	23 24	0 37	21 2	1 41	2 30	0 59	2 44	0 8	13 8	1 4	6 53	0 24	30 13	12 56	7 32	7 5	9 25		n.a.
S 12	22 17	18 49	4 14	20 54	1 21	23 11	0 35	21 11	1 41	2 30	0 59	2 44	0 8	13 8	1 4	6 53	0 24	30 12	12 56	7 36	7 6	9 27		n.a.
M13	22 8	17 29	3 28	20 30	1 27	22 58	0 33	21 20	1 42	2 30	0 59	2 44	0 9	13 9	1 4	6 52	0 24	30 12	12 55	7 39	7 8	9 29		n.a.
T 14	21 59	15 11	2 29	20 5	1 31	22 45	0 31	21 29	1 42	2 30	1 0	2 44	0 9	13 9	1 4	6 52	0 24	30 11	12 55	7 41	7 9	9 30		n.a.
W15	21 49	12 2	1 22	19 39	1 36	22 30	0 29	21 38	1 42	2 30	1 0	2 45	0 9	13 9	1 4	6 51	0 24	30 10	12 54	7 42	7 10	9 32		n.a.
T 16	21 38	8 11	0 9	19 12	1 39	22 15	0 26	21 47	1 43	2 30	1 1	2 45	0 9	13 9	1 4	6 50	0 24	30 10	12 54	7 42	7 11	9 34		n.a.
F 17	21 27	3 51	1n 6	18 45	1 43	22 0	0 24	21 55	1 43	2 30	1 1	2 46	0 9	13 9	1 4	6 50	0 24	30 9	12 53	7 42	7 13	9 36		n.a.
S 18	21 16	0s42	2 18	18 17	1 45	21 43	0 22	22 3	1 43	2 31	1 1	2 46	0 9	13 9	1 4	6 49	0 24	30 9	12 53	7 42	7 14	9 37		n.a.
S 19	21 5	5 15	3 21	17 49	1 48	21 26	0 20	22 12	1 44	2 31	1 2	2 47	0 9	13 9	1 4	6 48	0 24	30 8	12 52	7 41	7 15	9 39		n.a.
M20	20 53	9 32	4 13	17 20	1 50	21 9	0 18	22 20	1 44	2 32	1 2	2 47	0 9	13 9	1 4	6 48	0 24	30 8	12 52	7 41	7 16	9 41		n.a.
T 21	20 40	13 17	4 50	16 51	1 51	20 51	0 15	22 28	1 44	2 32	1 2	2 48	0 10	13 10	1 4	6 47	0 24	30 7	12 51	7 42	7 18	9 43		n.a.
W22	20 28	16 16	5 9	16 22	1 52	20 32	0 13	22 35	1 45	2 33	1 3	2 48	0 10	13 10	1 4	6 46	0 24	30 6	12 51	7 43	7 19	9 44		n.a.
T 23	20 14	18 15	5 8	15 52	1 53	20 12	0 11	22 43	1 45	2 34	1 3	2 49	0 10	13 10	1 4	6 46	0 24	30 6	12 50	7 45	7 20	9 46		n.a.
F 24	20 1	19 6	4 49	15 22	1 53	19 52	0 8	22 50	1 45	2 35	1 4	2 50	0 10	13 10	1 4	6 45	0 24	30 5	12 50	7 47	7 21	9 48		n.a.
S 25	19 47	18 46	4 14	14 52	1 53	19 32	0 6	22 58	1 46	2 35	1 4	2 51	0 10	13 10	1 4	6 44	0 24	30 5	12 49	7 50	7 22	9 50		n.a.
S 26	19 33	17 20	3 23	14 21	1 52	19 11	0 4	23 5	1 46	2 36	1 4	2 51	0 10	13 11	1 4	6 43	0 24	30 4	12 49	7 52	7 24	9 51		n.a.
M27	19 19	14 58	2 23	13 51	1 51	18 49	0 1	23 12	1 46	2 38	1 5	2 52	0 10	13 11	1 4	6 43	0 24	30 4	12 48	7 53	7 25	9 53		n.a.
T 28	19 4	11 52	1 16	13 20	1 50	18 27	0n 1	23 19	1 47	2 39	1 5	2 53	0 11	13 11	1 4	6 42	0 24	30 3	12 48	7 54	7 26	9 55		n.a.
W29	18 49	8 16	0 7	12 50	1 48	18 4	0 3	23 25	1 47	2 40	1 5	2 54	0 11	13 12	1 4	6 41	0 24	30 3	12 47	7 55	7 27	9 56		n.a.
T 30	18s33	4s24	1s 2	12s19	1n46	17s41	0n 6	23s32	1s47	2n41	1s 6	2n55	0s11	13n12	1n 3	6s40	0n24	30n 2	12n47	7n55	7n29	9n58		n.a.

Julian Day Number = -2864930.5, Delta T = 186h18m06s
Ecliptic obliquity = 23°55'58, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°35'25, Lahiri = -175°28'25 Julian Calendar 1 Apr. 12557 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12558 BCE

The year -12556 astronomical counting style corresponds to year 12557 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12557 BCE (-12556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 46 12	9♒17'31	3♈42	25♒ 4	12♒26	6♐42	20°R48	22°R20	1♉27	12♓26	18♉58	10♍12	11♍14	6♉36	n.a.	F 1
S 2	8 50 9	10°16'40	15°44	26°41	13°42	7°16	20♍43	22♍17	1°28	12°28	18°58	10°14	11°11	6°42	n.a.	S 2
S 3	8 54 6	11°15'51	27°38	28°16	14°57	7°50	20°39	22°14	1°29	12°30	18°58	10°15	11° 8	6°49	n.a.	S 3
M 4	8 58 2	12°15'04	9♉29	29°50	16°13	8°25	20°34	22°11	1°31	12°32	18°58	10°R16	11° 5	6°56	n.a.	M 4
T 5	9 1 59	13°14'20	21°22	1♓23	17°28	8°59	20°29	22° 8	1°32	12°34	18°59	10°16	11° 2	7° 2	n.a.	T 5
W 6	9 5 55	14°13'37	3♊22	2°56	18°44	9°33	20°24	22° 4	1°34	12°36	18°59	10°14	10°58	7° 9	n.a.	W 6
T 7	9 9 52	15°12'57	15°33	4°27	19°59	10° 7	20°19	22° 1	1°35	12°38	18°59	10°12	10°55	7°16	n.a.	T 7
F 8	9 13 49	16°12'19	28° 0	5°57	21°15	10°40	20°13	21°57	1°37	12°40	18°59	10° 8	10°52	7°22	n.a.	F 8
S 9	9 17 45	17°11'44	10♋44	7°26	22°30	11°14	20° 7	21°54	1°38	12°42	19° 0	10° 5	10°49	7°29	n.a.	S 9
S 10	9 21 42	18°11'10	23°48	8°54	23°46	11°48	20° 2	21°50	1°40	12°45	19° 0	10° 1	10°46	7°36	n.a.	S 10
M11	9 25 38	19°10'39	7♌11	10°21	25° 1	12°21	19°56	21°46	1°41	12°47	19° 1	9°58	10°42	7°43	n.a.	M11
T 12	9 29 35	20°10'10	20°52	11°47	26°17	12°55	19°50	21°43	1°43	12°49	19° 1	9°56	10°39	7°49	n.a.	T 12
W13	9 33 32	21° 9'43	4♍49	13°12	27°32	13°28	19°44	21°39	1°45	12°51	19° 2	9°D55	10°36	7°56	n.a.	W13
T 14	9 37 28	22° 9'19	18°58	14°35	28°48	14° 1	19°37	21°35	1°47	12°53	19° 2	9°56	10°33	8° 3	n.a.	T 14
F 15	9 41 25	23° 8'57	3♎15	15°58	0♓ 3	14°34	19°31	21°31	1°49	12°55	19° 3	9°56	10°30	8° 9	n.a.	F 15
S 16	9 45 21	24° 8'38	17°35	17°19	1°19	15° 7	19°24	21°27	1°51	12°57	19° 3	9°58	10°27	8°16	n.a.	S 16
S 17	9 49 18	25° 8'22	1♏55	18°39	2°34	15°40	19°17	21°22	1°52	12°59	19° 4	9°59	10°23	8°23	n.a.	S 17
M18	9 53 14	26° 8'08	16°12	19°57	3°50	16°13	19°11	21°18	1°54	13° 2	19° 5	9°59	10°20	8°29	n.a.	M18
T 19	9 57 11	27° 7'57	0♐22	21°14	5° 5	16°46	19° 4	21°14	1°57	13° 4	19° 5	10°R 0	10°17	8°36	n.a.	T 19
W20	10 1 7	28° 7'49	14°25	22°30	6°21	17°18	18°57	21°10	1°59	13° 6	19° 6	9°59	10°14	8°43	n.a.	W20
T 21	10 5 4	29° 7'43	28°18	23°44	7°36	17°51	18°49	21° 5	2° 1	13° 8	19° 7	9°58	10°11	8°50	n.a.	T 21
F 22	10 9 1	0♓ 7'40	11♑59	24°56	8°52	18°23	18°42	21° 1	2° 3	13°10	19° 8	9°57	10° 7	8°56	n.a.	F 22
S 23	10 12 57	1° 7'40	25°29	26° 7	10° 7	18°55	18°35	20°56	2° 5	13°13	19° 8	9°56	10° 4	9° 3	n.a.	S 23
S 24	10 16 54	2° 7'41	8♒45	27°15	11°23	19°28	18°27	20°52	2° 7	13°15	19° 9	9°55	10° 1	9°10	n.a.	S 24
M25	10 20 50	3° 7'46	21°48	28°22	12°39	20° 0	18°20	20°47	2°10	13°17	19°10	9°54	9°58	9°16	n.a.	M25
T 26	10 24 47	4° 7'52	4♓36	29°26	13°54	20°31	18°12	20°42	2°12	13°19	19°11	9°D54	9°55	9°23	n.a.	T 26
W27	10 28 43	5° 8'01	17°10	0♈28	15°10	21° 3	18° 4	20°38	2°14	13°22	19°12	9°54	9°52	9°30	n.a.	W27
T 28	10 32 40	6° 8'12	29°31	1°27	16°25	21°35	17°56	20°33	2°17	13°24	19°13	9°54	9°48	9°37	n.a.	T 28
F 29	10 36 36	7° 8'25	11♈40	2°23	17°41	22° 6	17°49	20°28	2°19	13°26	19°14	9°54	9°45	9°43	n.a.	F 29
S 30	10 40 33	8° 8'40	23°40	3°16	18°56	22°37	17°41	20°23	2°22	13°28	19°15	9°55	9°42	9°50	n.a.	S 30
S 31	10 44 29	9♓ 8'57	5♉33	4♈ 5	20♓12	23♐ 9	17♍33	20♍18	2♉24	13♓31	19♉16	9♍55	9♍39	9♉57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s17	0s25	2s 6	11s49	1n43	17s18	0n 8	23s38	1s48	2n43	1s 6	2n56	0s11	13n12	1n 3	6s40	0n24	30n 2	12n46	7n54	7n30	10n 0		n.a.
S 2	18 1	3n30	3 3	11 18	1 40	16 54	0 10	23 45	1 48	2 44	1 7	2 57	0 11	13 13	1 3	6 39	0 24	30 2	12 46	7 53	7 31	10 2		n.a.
S 3	17 45	7 15	3 52	10 48	1 37	16 29	0 12	23 51	1 48	2 46	1 7	2 58	0 11	13 13	1 3	6 38	0 24	30 1	12 45	7 53	7 32	10 3		n.a.
M 4	17 28	10 40	4 31	10 18	1 34	16 4	0 15	23 57	1 49	2 47	1 7	2 59	0 11	13 14	1 3	6 37	0 24	30 1	12 45	7 52	7 34	10 5		n.a.
T 5	17 11	13 41	4 58	9 48	1 30	15 39	0 17	24 3	1 49	2 49	1 8	3 1	0 12	13 14	1 3	6 36	0 24	30 0	12 44	7 52	7 35	10 7		n.a.
W 6	16 53	16 9	5 13	9 18	1 26	15 13	0 19	24 8	1 49	2 51	1 8	3 2	0 12	13 15	1 3	6 36	0 24	30 0	12 44	7 53	7 36	10 9		n.a.
T 7	16 36	17 56	5 14	8 49	1 22	14 47	0 22	24 14	1 49	2 52	1 8	3 3	0 12	13 15	1 3	6 35	0 24	29 59	12 43	7 54	7 37	10 10		n.a.
F 8	16 18	18 55	5 0	8 19	1 17	14 20	0 24	24 19	1 50	2 54	1 9	3 4	0 12	13 16	1 3	6 34	0 24	29 59	12 43	7 55	7 38	10 12		n.a.
S 9	16 0	18 59	4 31	7 51	1 12	13 53	0 26	24 24	1 50	2 56	1 9	3 6	0 12	13 16	1 3	6 33	0 24	29 59	12 42	7 57	7 40	10 14		n.a.
S 10	15 41	18 3	3 48	7 22	1 7	13 26	0 28	24 29	1 50	2 58	1 9	3 7	0 12	13 17	1 3	6 32	0 24	29 58	12 42	7 58	7 41	10 16		n.a.
M11	15 22	16 6	2 51	6 54	1 2	12 58	0 31	24 34	1 51	3 0	1 10	3 8	0 12	13 17	1 3	6 32	0 24	29 58	12 41	7 59	7 42	10 17		n.a.
T 12	15 3	13 12	1 44	6 26	0 56	12 30	0 33	24 39	1 51	3 2	1 10	3 10	0 12	13 18	1 3	6 31	0 24	29 58	12 41	8 0	7 43	10 19		n.a.
W13	14 44	9 30	0 28	5 58	0 50	12 2	0 35	24 43	1 51	3 4	1 10	3 11	0 13	13 18	1 3	6 30	0 24	29 57	12 40	8 0	7 45	10 21		n.a.
T 14	14 24	5 13	0n50	5 31	0 44	11 33	0 37	24 48	1 51	3 7	1 11	3 13	0 13	13 19	1 3	6 29	0 24	29 57	12 40	8 0	7 46	10 22		n.a.
F 15	14 4	0 36	2 6	5 5	0 37	11 4	0 39	24 52	1 52	3 9	1 11	3 14	0 13	13 20	1 3	6 28	0 24	29 57	12 39	8 0	7 47	10 24		n.a.
S 16	13 44	4s 4	3 14	4 39	0 30	10 35	0 41	24 56	1 52	3 11	1 11	3 16	0 13	13 20	1 3	6 27	0 24	29 56	12 39	7 59	7 48	10 26		n.a.
S 17	13 24	8 29	4 10	4 13	0 23	10 6	0 43	25 0	1 52	3 14	1 12	3 17	0 13	13 21	1 3	6 27	0 24	29 56	12 38	7 59	7 50	10 28		n.a.
M18	13 3	12 24	4 51	3 49	0 16	9 36	0 45	25 4	1 53	3 16	1 12	3 19	0 13	13 22	1 3	6 26	0 24	29 56	12 38	7 59	7 51	10 29		n.a.
T 19	12 43	15 33	5 13	3 24	0 9	9 6	0 47	25 8	1 53	3 19	1 12	3 20	0 13	13 22	1 3	6 25	0 24	29 56	12 37	7 59	7 52	10 31		n.a.
W20	12 22	17 46	5 16	3 1	0 1	8 36	0 49	25 11	1 53	3 21	1 13	3 22	0 14	13 23	1 3	6 24	0 24	29 55	12 37	7 59	7 53	10 33		n.a.
T 21	12 0	18 54	5 1	2 38	0s 7	8 6	0 51	25 15	1 53	3 24	1 13	3 24	0 14	13 24	1 3	6 23	0 24	29 55	12 36	7 59	7 54	10 34		n.a.
F 22	11 39	18 55	4 29	2 16	0 15	7 35	0 53	25 18	1 54	3 26	1 13	3 25	0 14	13 24	1 3	6 22	0 24	29 55	12 36	8 0	7 56	10 36		n.a.
S 23	11 17	17 50	3 43	1 55	0 23	7 5	0 55	25 21	1 54	3 29	1 14	3 27	0 14	13 25	1 2	6 21	0 24	29 55	12 35	8 0	7 57	10 38		n.a.
S 24	10 56	15 48	2 45	1 35	0 31	6 34	0 57	25 24	1 54	3 32	1 14	3 29	0 14	13 26	1 2	6 20	0 24	29 54	12 35	8 1	7 58	10 40		n.a.
M25	10 34	12 58	1 39	1 16	0 40	6 3	0 59	25 27	1 54	3 35	1 14	3 30	0 14	13 27	1 2	6 20	0 24	29 54	12 34	8 1	7 59	10 41		n.a.
T 26	10 11	9 34	0 29	0 58	0 48	5 32	1 0	25 30	1 55	3 37	1 14	3 32	0 14	13 27	1 2	6 19	0 24	29 54	12 34	8 1	8 1	10 43		n.a.
W27	9 49	5 47	0s40	0 41	0 57	5 1	1 2	25 32	1 55	3 40	1 15	3 34	0 15	13 28	1 2	6 18	0 24	29 54	12 33	8 1	8 2	10 45		n.a.
T 28	9 26	1 50	1 47	0 25	1 6	4 29	1 4	25 35	1 55	3 43	1 15	3 36	0 15	13 29	1 2	6 17	0 24	29 54	12 33	8 1	8 3	10 46		n.a.
F 29	9 4	2n 8	2 48	0 11	1 15	3 58	1 5	25 37	1 55	3 46	1 15	3 38	0 15	13 30	1 2	6 16	0 24	29 54	12 32	8 1	8 4	10 48		n.a.
S 30	8 41	5 58	3 40	0n 2	1 24	3 26	1 7	25 39	1 56	3 49	1 15	3 39	0 15	13 31	1 2	6 15	0 24	29 53	12 32	8 1	8 5	10 50		n.a.
S 31	8s18	9n31	4s23	0n14	1s33	2s55	1n 8	25s41	1s56	3n52	1s16	3n41	0s15	13n32	1n 2	6s14	0n25	29n53	12n31	8n 1	8n 7	10n52		n.a.

Julian Day Number = -2864900.5, Delta T = 186h17m58s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°35'21, Lahiri = -175°28'21 Julian Calendar 1 May 12557 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12557 BCE

The year -12556 astronomical counting style corresponds to year 12557 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12557 BCE (-12556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 48 26	10♓ 9'16	17♉24	4♈50	21♓27	23♐40	17°R25	20°R13	2♉27	13♓33	19♉17	9°R55	9♍36	10♉ 3	n.a.	M 1
T 2	10 52 22	11° 9'37	29°16	5°32	22°43	24°10	17♍17	20♍ 8	2°30	13°35	19°18	9♍55	9°33	10°10	n.a.	T 2
W 3	10 56 18	12° 9'59	11♊14	6° 8	23°58	24°41	17° 9	20° 4	2°32	13°37	19°20	9°D55	9°29	10°17	n.a.	W 3
T 4	11 0 15	13°10'24	23°23	6°39	25°14	25°12	17° 0	19°59	2°35	13°40	19°21	9°55	9°26	10°23	n.a.	T 4
F 5	11 4 11	14°10'51	5♋47	7° 5	26°29	25°42	16°52	19°54	2°38	13°42	19°22	9°55	9°23	10°30	n.a.	F 5
S 6	11 8 8	15°11'19	18°30	7°24	27°45	26°12	16°44	19°49	2°41	13°44	19°23	9°56	9°20	10°37	n.a.	S 6
S 7	11 12 4	16°11'49	1♌35	7°37	29° 0	26°43	16°36	19°44	2°43	13°46	19°25	9°56	9°17	10°44	n.a.	S 7
M 8	11 16 1	17°12'21	15° 5	7°R42	0♈16	27°12	16°28	19°39	2°46	13°49	19°26	9°57	9°13	10°50	n.a.	M 8
T 9	11 19 57	18°12'55	29° 0	7°39	1°31	27°42	16°20	19°34	2°49	13°51	19°27	9°57	9°10	10°57	n.a.	T 9
W10	11 23 54	19°13'31	13♍16	7°28	2°47	28°12	16°12	19°29	2°52	13°53	19°29	9°R57	9° 7	11° 4	n.a.	W10
T 11	11 27 50	20°14'08	27°50	7° 8	4° 2	28°41	16° 4	19°24	2°55	13°55	19°30	9°57	9° 4	11°10	n.a.	T 11
F 12	11 31 47	21°14'48	12♎35	6°39	5°17	29°11	15°55	19°18	2°58	13°58	19°32	9°56	9° 1	11°17	n.a.	F 12
S 13	11 35 43	22°15'29	27°25	6° 1	6°33	29°40	15°47	19°13	3° 1	14° 0	19°33	9°55	8°58	11°24	n.a.	S 13
S 14	11 39 39	23°16'12	12♏11	5°13	7°48	0♎ 9	15°39	19° 8	3° 4	14° 2	19°35	9°53	8°54	11°31	n.a.	S 14
M15	11 43 36	24°16'58	26°47	4°17	9° 4	0°37	15°31	19° 3	3° 7	14° 4	19°36	9°51	8°51	11°37	n.a.	M15
T 16	11 47 32	25°17'46	11♐ 7	3°13	10°19	1° 6	15°23	18°58	3°10	14° 7	19°38	9°50	8°48	11°44	n.a.	T 16
W17	11 51 29	26°18'36	25°11	2° 2	11°34	1°34	15°16	18°53	3°13	14° 9	19°39	9°D50	8°45	11°51	n.a.	W17
T 18	11 55 25	27°19'28	8♑55	0°46	12°50	2° 2	15° 8	18°49	3°16	14°11	19°41	9°50	8°42	11°57	n.a.	T 18
F 19	11 59 22	28°20'22	22°21	29♓28	14° 5	2°30	15° 0	18°44	3°20	14°13	19°43	9°51	8°38	12° 4	n.a.	F 19
S 20	12 3 18	29°21'18	5♒30	28° 9	15°20	2°58	14°52	18°39	3°23	14°15	19°44	9°53	8°35	12°11	n.a.	S 20
S 21	12 7 14	0♈22'16	18°23	26°52	16°36	3°26	14°45	18°34	3°26	14°18	19°46	9°54	8°32	12°17	n.a.	S 21
M22	12 11 11	1°23'15	1♓ 3	25°40	17°51	3°53	14°37	18°29	3°29	14°20	19°48	9°55	8°29	12°24	n.a.	M22
T 23	12 15 7	2°24'16	13°32	24°34	19° 6	4°20	14°30	18°24	3°33	14°22	19°49	9°R55	8°26	12°31	n.a.	T 23
W24	12 19 4	3°25'19	25°50	23°37	20°22	4°47	14°22	18°19	3°36	14°24	19°51	9°55	8°23	12°38	n.a.	W24
T 25	12 23 0	4°26'24	7♈59	22°50	21°37	5°13	14°15	18°15	3°39	14°26	19°53	9°52	8°19	12°44	n.a.	T 25
F 26	12 26 56	5°27'29	20° 1	22°14	22°52	5°40	14° 8	18°10	3°43	14°28	19°55	9°49	8°16	12°51	n.a.	F 26
S 27	12 30 53	6°28'37	1♉57	21°50	24° 7	6° 6	14° 1	18° 5	3°46	14°31	19°57	9°44	8°13	12°58	n.a.	S 27
S 28	12 34 49	7°29'45	13°49	21°38	25°23	6°32	13°54	18° 1	3°50	14°33	19°58	9°39	8°10	13° 4	n.a.	S 28
M29	12 38 46	8°30'55	25°39	21°D37	26°38	6°57	13°47	17°56	3°53	14°35	20° 0	9°34	8° 7	13°11	n.a.	M29
T 30	12 42 42	9♈32'06	7♊31	21♓47	27♈53	7♎23	13♍41	17♍52	3♉56	14♓37	20♉ 2	9♍29	8♍ 4	13♉18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s55	12n40	4s54	0n24	1s42	2s23	1n10	25s43	1s56	3n55	1s16	3n43	0s15	13n33	1n 2	6s13	0n25	29n53	12n31	8n 1	8n 8	10n53		n.a.
T 2	7 31	15 19	5 13	0 32	1 52	1 52	1 11	25 44	1 56	3 58	1 16	3 45	0 15	13 33	1 2	6 12	0 25	29 53	12 30	8 1	8 9	10 55		n.a.
W 3	7 8	17 20	5 18	0 39	2 1	1 20	1 13	25 46	1 57	4 1	1 16	3 47	0 15	13 34	1 2	6 12	0 25	29 53	12 30	8 1	8 10	10 57		n.a.
T 4	6 44	18 37	5 10	0 43	2 9	0 48	1 14	25 48	1 57	4 4	1 17	3 49	0 16	13 35	1 2	6 11	0 25	29 53	12 30	8 1	8 12	10 58		n.a.
F 5	6 21	19 2	4 47	0 46	2 18	0 17	1 15	25 49	1 57	4 7	1 17	3 50	0 16	13 36	1 2	6 10	0 25	29 53	12 29	8 0	8 13	11 0		n.a.
S 6	5 57	18 31	4 9	0 46	2 26	0n15	1 17	25 50	1 57	4 10	1 17	3 52	0 16	13 37	1 2	6 9	0 25	29 53	12 29	8 0	8 14	11 2		n.a.
S 7	5 33	17 0	3 18	0 44	2 34	0 47	1 18	25 51	1 58	4 13	1 17	3 54	0 16	13 38	1 2	6 8	0 25	29 53	12 28	8 0	8 15	11 3		n.a.
M 8	5 9	14 31	2 14	0 39	2 41	1 18	1 19	25 52	1 58	4 16	1 18	3 56	0 16	13 39	1 2	6 7	0 25	29 53	12 28	8 0	8 16	11 5		n.a.
T 9	4 45	11 7	1 1	0 32	2 48	1 50	1 20	25 53	1 58	4 19	1 18	3 58	0 16	13 40	1 2	6 6	0 25	29 53	12 27	8 0	8 18	11 7		n.a.
W10	4 21	6 59	0n18	0 22	2 54	2 21	1 21	25 54	1 58	4 22	1 18	4 0	0 16	13 41	1 2	6 5	0 25	29 53	12 27	8 0	8 19	11 8		n.a.
T 11	3 57	2 22	1 38	0 10	2 59	2 53	1 22	25 54	1 59	4 25	1 18	4 2	0 17	13 42	1 2	6 4	0 25	29 53	12 26	8 0	8 20	11 10		n.a.
F 12	3 32	2s27	2 52	0s 5	3 2	3 24	1 23	25 55	1 59	4 28	1 18	4 4	0 17	13 43	1 2	6 3	0 25	29 53	12 26	8 0	8 21	11 12		n.a.
S 13	3 8	7 8	3 54	0 22	3 4	3 55	1 23	25 55	1 59	4 31	1 18	4 6	0 17	13 44	1 2	6 3	0 25	29 53	12 26	8 1	8 22	11 14		n.a.
S 14	2 43	11 21	4 41	0 42	3 5	4 27	1 24	25 55	1 59	4 34	1 19	4 8	0 17	13 45	1 2	6 2	0 25	29 53	12 25	8 1	8 24	11 15		n.a.
M15	2 19	14 50	5 9	1 3	3 3	4 58	1 25	25 55	1 59	4 37	1 19	4 9	0 17	13 46	1 2	6 1	0 25	29 53	12 25	8 2	8 25	11 17		n.a.
T 16	1 54	17 21	5 17	1 26	3 0	5 28	1 26	25 55	2 0	4 40	1 19	4 11	0 17	13 47	1 2	6 0	0 25	29 53	12 24	8 2	8 26	11 19		n.a.
W17	1 30	18 45	5 6	1 50	2 54	5 59	1 26	25 55	2 0	4 43	1 19	4 13	0 17	13 48	1 2	5 59	0 25	29 53	12 24	8 2	8 27	11 20		n.a.
T 18	1 5	19 1	4 37	2 13	2 46	6 30	1 27	25 55	2 0	4 46	1 19	4 15	0 17	13 49	1 2	5 58	0 25	29 53	12 23	8 2	8 29	11 22		n.a.
F 19	0 40	18 11	3 54	2 36	2 36	7 0	1 27	25 55	2 0	4 49	1 19	4 17	0 18	13 51	1 2	5 57	0 25	29 53	12 23	8 2	8 30	11 24		n.a.
S 20	0 16	16 24	2 59	2 57	2 24	7 30	1 27	25 54	2 0	4 52	1 20	4 19	0 18	13 52	1 2	5 56	0 25	29 53	12 23	8 1	8 31	11 25		n.a.
S 21	0n 9	13 47	1 56	3 15	2 10	8 0	1 28	25 54	2 1	4 54	1 20	4 21	0 18	13 53	1 2	5 55	0 25	29 53	12 22	8 1	8 32	11 27		n.a.
M22	0 34	10 34	0 49	3 31	1 55	8 30	1 28	25 53	2 1	4 57	1 20	4 22	0 18	13 54	1 2	5 55	0 25	29 54	12 22	8 0	8 33	11 29		n.a.
T 23	0 58	6 55	0s20	3 42	1 39	8 59	1 28	25 53	2 1	5 0	1 20	4 24	0 18	13 55	1 2	5 54	0 25	29 54	12 22	8 0	8 35	11 30		n.a.
W24	1 23	3 1	1 27	3 50	1 21	9 28	1 28	25 52	2 1	5 3	1 20	4 26	0 18	13 56	1 2	5 53	0 25	29 54	12 21	8 1	8 36	11 32		n.a.
T 25	1 48	0n58	2 29	3 53	1 4	9 57	1 28	25 51	2 1	5 6	1 20	4 28	0 18	13 57	1 2	5 52	0 25	29 54	12 21	8 2	8 37	11 34		n.a.
F 26	2 13	4 51	3 23	3 51	0 47	10 26	1 28	25 50	2 1	5 8	1 20	4 29	0 18	13 58	1 2	5 51	0 25	29 54	12 20	8 3	8 38	11 35		n.a.
S 27	2 37	8 31	4 8	3 45	0 29	10 54	1 28	25 49	2 2	5 11	1 20	4 31	0 18	14 0	1 1	5 50	0 25	29 54	12 20	8 5	8 39	11 37		n.a.
S 28	3 2	11 50	4 42	3 35	0 13	11 23	1 28	25 48	2 2	5 14	1 20	4 33	0 19	14 1	1 1	5 49	0 25	29 55	12 20	8 7	8 41	11 39		n.a.
M29	3 27	14 39	5 4	3 21	0n 3	11 50	1 28	25 47	2 2	5 16	1 20	4 35	0 19	14 2	1 1	5 48	0 25	29 55	12 19	8 9	8 42	11 40		n.a.
T 30	3n51	16n52	5s13	3s 3	0n18	12n18	1n28	25s45	2s 2	5n19	1s21	4n36	0s19	14n 3	1n 1	5s48	0n25	29n55	12n19	8n10	8n43	11n42		n.a.

Julian Day Number = -2864869.5, Delta T = 186h17m50s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°35'17, Lahiri = -175°28'17 Julian Calendar 1 June 12557 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12557 BCE

The year -12556 astronomical counting style corresponds to year 12557 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12557 BCE (-12556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 46 39	10♈33'18	19♊27	22♓ 8	29♈ 8	7♑48	13°R34	17°R47	4♉ 0	14♓39	20♉ 4	9°R26	8♍ 0	13♉25	n.a.	W 1
T 2	12 50 35	11°34'31	1♋32	22°37	0♉23	8°13	13♍28	17♍43	4° 3	14°41	20° 6	9♍24	7°57	13°31	n.a.	T 2
F 3	12 54 31	12°35'45	13°51	23°16	1°38	8°37	13°22	17°39	4° 7	14°43	20° 8	9°D23	7°54	13°38	n.a.	F 3
S 4	12 58 28	13°37'00	26°27	24° 2	2°54	9° 1	13°16	17°34	4°10	14°45	20°10	9°24	7°51	13°45	n.a.	S 4
S 5	13 2 24	14°38'16	9♌26	24°55	4° 9	9°25	13°10	17°30	4°14	14°47	20°12	9°25	7°48	13°51	n.a.	S 5
M 6	13 6 21	15°39'33	22°50	25°54	5°24	9°49	13° 4	17°26	4°18	14°49	20°14	9°27	7°44	13°58	n.a.	M 6
T 7	13 10 17	16°40'50	6♍43	26°58	6°39	10°12	12°58	17°22	4°21	14°51	20°16	9°R28	7°41	14° 5	n.a.	T 7
W 8	13 14 13	17°42'08	21° 4	28° 6	7°54	10°36	12°53	17°18	4°25	14°53	20°18	9°27	7°38	14°12	n.a.	W 8
T 9	13 18 10	18°43'27	5♎49	29°19	9° 9	10°58	12°48	17°14	4°28	14°55	20°20	9°25	7°35	14°18	n.a.	T 9
F 10	13 22 6	19°44'47	20°53	0♈35	10°24	11°21	12°42	17°10	4°32	14°57	20°22	9°21	7°32	14°25	n.a.	F 10
S 11	13 26 3	20°46'08	6♏ 6	1°53	11°38	11°43	12°37	17° 7	4°36	14°59	20°24	9°15	7°29	14°32	n.a.	S 11
S 12	13 29 59	21°47'30	21°17	3°15	12°53	12° 5	12°33	17° 3	4°39	15° 1	20°27	9° 8	7°25	14°38	n.a.	S 12
M13	13 33 56	22°48'53	6♐17	4°38	14° 8	12°26	12°28	17° 0	4°43	15° 3	20°29	9° 1	7°22	14°45	n.a.	M13
T 14	13 37 52	23°50'17	20°58	6° 3	15°23	12°47	12°24	16°56	4°47	15° 5	20°31	8°56	7°19	14°52	n.a.	T 14
W15	13 41 48	24°51'42	5♑14	7°29	16°38	13° 8	12°19	16°53	4°50	15° 7	20°33	8°52	7°16	14°59	n.a.	W15
T 16	13 45 45	25°53'07	19° 3	8°57	17°53	13°28	12°15	16°49	4°54	15° 8	20°35	8°50	7°13	15° 5	n.a.	T 16
F 17	13 49 41	26°54'34	2♒27	10°26	19° 7	13°48	12°12	16°46	4°58	15°10	20°37	8°D50	7° 9	15°12	n.a.	F 17
S 18	13 53 38	27°56'02	15°27	11°55	20°22	14° 8	12° 8	16°43	5° 1	15°12	20°40	8°51	7° 6	15°19	n.a.	S 18
S 19	13 57 34	28°57'30	28° 8	13°26	21°37	14°27	12° 4	16°40	5° 5	15°14	20°42	8°52	7° 3	15°25	n.a.	S 19
M20	14 1 31	29°59'00	10♓33	14°57	22°52	14°46	12° 1	16°37	5° 9	15°15	20°44	8°R53	7° 0	15°32	n.a.	M20
T 21	14 5 27	1♉ 0'29	22°47	16°28	24° 6	15° 4	11°58	16°34	5°12	15°17	20°46	8°51	6°57	15°39	n.a.	T 21
W22	14 9 23	2° 2'00	4♈52	18° 0	25°21	15°22	11°55	16°32	5°16	15°19	20°49	8°48	6°54	15°46	n.a.	W22
T 23	14 13 20	3° 3'31	16°51	19°32	26°36	15°40	11°52	16°29	5°20	15°21	20°51	8°42	6°50	15°52	n.a.	T 23
F 24	14 17 16	4° 5'02	28°45	21° 4	27°50	15°57	11°50	16°27	5°23	15°22	20°53	8°33	6°47	15°59	n.a.	F 24
S 25	14 21 13	5° 6'34	10♉38	22°37	29° 5	16°14	11°48	16°24	5°27	15°24	20°55	8°22	6°44	16° 6	n.a.	S 25
S 26	14 25 9	6° 8'06	22°29	24°10	0♊19	16°30	11°46	16°22	5°31	15°25	20°58	8°10	6°41	16°12	n.a.	S 26
M27	14 29 6	7° 9'38	4♊21	25°43	1°34	16°45	11°44	16°20	5°35	15°27	21° 0	7°58	6°38	16°19	n.a.	M27
T 28	14 33 2	8°11'10	16°15	27°16	2°48	17° 1	11°42	16°18	5°38	15°29	21° 2	7°47	6°35	16°26	n.a.	T 28
W29	14 36 59	9°12'42	28°14	28°50	4° 3	17°15	11°41	16°16	5°42	15°30	21° 5	7°37	6°31	16°33	n.a.	W29
T 30	14 40 55	10°14'14	10♋19	0♉23	5°17	17°29	11°39	16°14	5°46	15°32	21° 7	7°30	6°28	16°39	n.a.	T 30
F 31	14 44 52	11♉15'46	22♋35	1♉57	6♊31	17♑43	11♍38	16♍12	5♉49	15♓33	21♉ 9	7♍26	6♍25	16♉46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n16	18n23	5s 9	2s42	0n31	12n45	1n27	25s44	2s 2	5n21	1s21	4n38	0s19	14n 4	1n 1	5s47	0n25	29n55	12n19	8n12	8n44	11n44		n.a.
T 2	4 40	19 5	4 50	2 19	0 44	13 12	1 27	25 42	2 2	5 24	1 21	4 40	0 19	14 6	1 1	5 46	0 25	29 56	12 18	8 13	8 46	11 45		n.a.
F 3	5 4	18 55	4 19	1 53	0 56	13 38	1 26	25 41	2 2	5 26	1 21	4 41	0 19	14 7	1 1	5 45	0 25	29 56	12 18	8 13	8 47	11 47		n.a.
S 4	5 29	17 48	3 34	1 25	1 6	14 4	1 26	25 39	2 3	5 28	1 21	4 43	0 19	14 8	1 1	5 44	0 25	29 56	12 18	8 12	8 48	11 49		n.a.
S 5	5 53	15 45	2 37	0 55	1 15	14 30	1 25	25 38	2 3	5 31	1 21	4 44	0 19	14 9	1 1	5 43	0 25	29 56	12 17	8 12	8 49	11 50		n.a.
M 6	6 17	12 47	1 30	0 23	1 24	14 55	1 25	25 36	2 3	5 33	1 21	4 46	0 19	14 10	1 1	5 43	0 25	29 57	12 17	8 11	8 50	11 52		n.a.
T 7	6 41	9 0	0 15	0n10	1 31	15 20	1 24	25 34	2 3	5 35	1 21	4 47	0 20	14 12	1 1	5 42	0 25	29 57	12 17	8 11	8 52	11 54		n.a.
W 8	7 5	4 34	1n 3	0 43	1 38	15 44	1 23	25 33	2 3	5 37	1 21	4 49	0 20	14 13	1 1	5 41	0 25	29 57	12 16	8 11	8 53	11 55		n.a.
T 9	7 29	0s15	2 19	1 18	1 43	16 8	1 22	25 31	2 3	5 39	1 21	4 50	0 20	14 14	1 1	5 40	0 25	29 58	12 16	8 12	8 54	11 57		n.a.
F 10	7 52	5 8	3 26	1 53	1 48	16 32	1 21	25 29	2 3	5 41	1 21	4 52	0 20	14 15	1 1	5 39	0 25	29 58	12 16	8 14	8 55	11 59		n.a.
S 11	8 16	9 45	4 20	2 28	1 52	16 55	1 20	25 27	2 3	5 43	1 21	4 53	0 20	14 17	1 1	5 39	0 25	29 58	12 16	8 16	8 56	12 0		n.a.
S 12	8 39	13 43	4 55	3 4	1 55	17 17	1 19	25 25	2 3	5 45	1 21	4 55	0 20	14 18	1 1	5 38	0 25	29 59	12 15	8 19	8 58	12 2		n.a.
M13	9 3	16 44	5 9	3 40	1 58	17 39	1 18	25 23	2 3	5 47	1 21	4 56	0 20	14 19	1 1	5 37	0 25	29 59	12 15	8 21	8 59	12 4		n.a.
T 14	9 26	18 35	5 3	4 16	1 59	18 1	1 17	25 21	2 3	5 48	1 21	4 57	0 20	14 20	1 1	5 36	0 25	29 59	12 15	8 23	9 0	12 5		n.a.
W15	9 49	19 12	4 38	4 52	2 1	18 22	1 16	25 19	2 3	5 50	1 21	4 58	0 20	14 22	1 1	5 36	0 25	30 0	12 15	8 25	9 1	12 7		n.a.
T 16	10 12	18 38	3 57	5 28	2 1	18 42	1 14	25 17	2 4	5 52	1 21	5 0	0 20	14 23	1 1	5 35	0 25	30 0	12 14	8 25	9 2	12 8		n.a.
F 17	10 34	17 2	3 4	6 4	2 2	19 2	1 13	25 15	2 4	5 53	1 21	5 1	0 21	14 24	1 1	5 34	0 26	30 1	12 14	8 25	9 4	12 10		n.a.
S 18	10 57	14 34	2 3	6 40	2 1	19 21	1 12	25 13	2 4	5 55	1 21	5 2	0 21	14 25	1 1	5 33	0 26	30 1	12 14	8 25	9 5	12 12		n.a.
S 19	11 19	11 28	0 58	7 15	2 1	19 40	1 10	25 11	2 4	5 56	1 21	5 3	0 21	14 27	1 1	5 33	0 26	30 1	12 14	8 25	9 6	12 13		n.a.
M20	11 41	7 54	0s 9	7 50	2 0	19 58	1 9	25 9	2 4	5 57	1 21	5 4	0 21	14 28	1 1	5 32	0 26	30 2	12 13	8 24	9 7	12 15		n.a.
T 21	12 3	4 3	1 14	8 25	1 58	20 16	1 7	25 6	2 4	5 58	1 21	5 5	0 21	14 29	1 1	5 31	0 26	30 2	12 13	8 25	9 8	12 17		n.a.
W22	12 25	0 5	2 15	8 59	1 56	20 33	1 5	25 4	2 3	6 0	1 21	5 6	0 21	14 30	1 1	5 31	0 26	30 3	12 13	8 26	9 10	12 18		n.a.
T 23	12 47	3n51	3 9	9 33	1 54	20 50	1 4	25 2	2 3	6 1	1 21	5 7	0 21	14 32	1 1	5 30	0 26	30 3	12 13	8 29	9 11	12 20		n.a.
F 24	13 8	7 36	3 55	10 6	1 51	21 5	1 2	25 0	2 3	6 2	1 21	5 8	0 21	14 33	1 1	5 29	0 26	30 4	12 13	8 32	9 12	12 22		n.a.
S 25	13 29	11 3	4 30	10 39	1 49	21 21	1 0	24 58	2 3	6 3	1 21	5 9	0 21	14 34	1 1	5 29	0 26	30 4	12 12	8 36	9 13	12 23		n.a.
S 26	13 50	14 3	4 53	11 11	1 45	21 35	0 58	24 56	2 3	6 3	1 21	5 10	0 21	14 36	1 1	5 28	0 26	30 5	12 12	8 41	9 14	12 25		n.a.
M27	14 11	16 29	5 4	11 43	1 42	21 49	0 56	24 54	2 3	6 4	1 21	5 10	0 21	14 37	1 1	5 27	0 26	30 5	12 12	8 45	9 16	12 26		n.a.
T 28	14 31	18 13	5 1	12 14	1 38	22 2	0 54	24 52	2 3	6 5	1 20	5 11	0 22	14 38	1 1	5 27	0 26	30 6	12 12	8 50	9 17	12 28		n.a.
W29	14 51	19 10	4 45	12 45	1 35	22 15	0 52	24 49	2 3	6 6	1 20	5 12	0 22	14 39	1 1	5 26	0 26	30 6	12 12	8 53	9 18	12 30		n.a.
T 30	15 11	19 16	4 16	13 15	1 30	22 27	0 50	24 47	2 3	6 6	1 20	5 13	0 22	14 41	1 1	5 25	0 26	30 7	12 11	8 56	9 19	12 31		n.a.
F 31	15n31	18n27	3s35	13n44	1n26	22n38	0n48	24s45	2s 3	6n 7	1s20	5n13	0s22	14n42	1n 1	5s25	0n26	30n 7	12n11	8n57	9n20	12n33		n.a.

Julian Day Number = -2864839.5, Delta T = 186h17m43s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°35'13, Lahiri = -175°28'13 Julian Calendar 1 July 12557 BCE == Greg. Calendar 27 March 12557 BCE

The year -12556 astronomical counting style corresponds to year 12557 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12557 BCE (-12556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 48 48	12♉17'17	5♌ 6	3♉30	7♊46	17♋56	11°R37	16°R10	5♉53	15♓35	21♉12	7°R24	6♍22	16♉53	n.a.	S 1
S 2	14 52 45	13°18'48	17°57	5° 4	9° 0	18° 9	11♍37	16♍ 9	5°57	15°36	21°14	7°D24	6°19	16°59	n.a.	S 2
M 3	14 56 41	14°20'19	1♍11	6°38	10°14	18°21	11°36	16° 7	6° 1	15°37	21°16	7°R24	6°15	17° 6	n.a.	M 3
T 4	15 0 38	15°21'49	14°52	8°12	11°29	18°33	11°36	16° 6	6° 4	15°39	21°19	7♍24	6°12	17°13	n.a.	T 4
W 5	15 4 34	16°23'18	29° 2	9°46	12°43	18°43	11°D36	16° 5	6° 8	15°40	21°21	7°22	6° 9	17°20	n.a.	W 5
T 6	15 8 31	17°24'47	13♎40	11°20	13°57	18°54	11°36	16° 4	6°12	15°41	21°24	7°18	6° 6	17°26	n.a.	T 6
F 7	15 12 27	18°26'16	28°42	12°55	15°11	19° 4	11°37	16° 3	6°15	15°43	21°26	7°11	6° 3	17°33	n.a.	F 7
S 8	15 16 24	19°27'44	14♏ 1	14°29	16°25	19°13	11°37	16° 2	6°19	15°44	21°28	7° 1	6° 0	17°40	n.a.	S 8
S 9	15 20 20	20°29'12	29°24	16° 4	17°39	19°21	11°38	16° 1	6°23	15°45	21°31	6°50	5°56	17°47	n.a.	S 9
M10	15 24 17	21°30'39	14♐40	17°39	18°53	19°29	11°39	16° 1	6°26	15°46	21°33	6°39	5°53	17°53	n.a.	M10
T 11	15 28 13	22°32'06	29°38	19°14	20° 7	19°37	11°40	16° 0	6°30	15°47	21°35	6°29	5°50	18° 0	n.a.	T 11
W12	15 32 10	23°33'33	14♑10	20°49	21°21	19°43	11°42	16° 0	6°33	15°49	21°38	6°22	5°47	18° 7	n.a.	W12
T 13	15 36 6	24°35'00	28°12	22°24	22°35	19°49	11°43	16° 0	6°37	15°50	21°40	6°17	5°44	18°13	n.a.	T 13
F 14	15 40 3	25°36'26	11♒44	24° 0	23°49	19°55	11°45	15°59	6°41	15°51	21°42	6°14	5°41	18°20	n.a.	F 14
S 15	15 43 59	26°37'52	24°47	25°36	25° 3	19°59	11°47	15°D59	6°44	15°52	21°45	6°D14	5°37	18°27	n.a.	S 15
S 16	15 47 56	27°39'17	7♓28	27°12	26°16	20° 3	11°50	16° 0	6°48	15°53	21°47	6°R14	5°34	18°34	n.a.	S 16
M17	15 51 53	28°40'41	19°49	28°49	27°30	20° 6	11°52	16° 0	6°51	15°54	21°49	6°13	5°31	18°40	n.a.	M17
T 18	15 55 49	29°42'06	1♈56	0♊26	28°44	20° 9	11°55	16° 0	6°55	15°55	21°52	6°11	5°28	18°47	n.a.	T 18
W19	15 59 46	0♊43'29	13°54	2° 3	29°57	20°11	11°57	16° 1	6°58	15°56	21°54	6° 6	5°25	18°54	n.a.	W19
T 20	16 3 42	1°44'52	25°47	3°40	1♋11	20°12	12° 0	16° 1	7° 2	15°56	21°57	5°58	5°21	19° 0	n.a.	T 20
F 21	16 7 39	2°46'14	7♉37	5°18	2°25	20°R12	12° 4	16° 2	7° 5	15°57	21°59	5°47	5°18	19° 7	n.a.	F 21
S 22	16 11 35	3°47'36	19°28	6°56	3°38	20°11	12° 7	16° 3	7° 9	15°58	22° 1	5°33	5°15	19°14	n.a.	S 22
S 23	16 15 32	4°48'56	1♊21	8°35	4°52	20°10	12°11	16° 4	7°12	15°59	22° 4	5°18	5°12	19°21	n.a.	S 23
M24	16 19 29	5°50'16	13°17	10°14	6° 5	20° 8	12°15	16° 5	7°15	16° 0	22° 6	5° 3	5° 9	19°27	n.a.	M24
T 25	16 23 25	6°51'34	25°18	11°53	7°19	20° 5	12°19	16° 6	7°19	16° 0	22° 8	4°48	5° 6	19°34	n.a.	T 25
W26	16 27 22	7°52'51	7♋24	13°32	8°32	20° 1	12°23	16° 7	7°22	16° 1	22°10	4°36	5° 2	19°41	n.a.	W26
T 27	16 31 18	8°54'07	19°37	15°12	9°45	19°57	12°27	16° 9	7°25	16° 2	22°13	4°26	4°59	19°47	n.a.	T 27
F 28	16 35 15	9°55'22	1♌59	16°53	10°59	19°52	12°32	16°10	7°29	16° 2	22°15	4°20	4°56	19°54	n.a.	F 28
S 29	16 39 12	10°56'35	14°34	18°33	12°12	19°46	12°36	16°12	7°32	16° 3	22°17	4°16	4°53	20° 1	n.a.	S 29
S 30	16 43 8	11°57'46	27°23	20°14	13°25	19°39	12°41	16°13	7°35	16° 3	22°20	4°15	4°50	20° 8	n.a.	S 30
M31	16 47 5	12♊58'56	10♍32	21♊55	14♋38	19♋31	12♍46	16♍15	7♉38	16♓ 4	22♉22	4♍15	4♍46	20♉14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n50	16n45	2s43	14n13	1n22	22n49	0n46	24s43	2s 2	6n 7	1s20	5n14	0s22	14n43	1n 1	5s24	0n26	30n 8	12n11	8n58	9n22	12n35		n.a.
S 2	16 9	14 9	1 42	14 41	1 17	22 59	0 44	24 42	2 2	6 7	1 20	5 14	0 22	14 45	1 2	5 24	0 26	30 8	12 11	8 58	9 23	12 36		n.a.
M 3	16 28	10 46	0 33	15 9	1 12	23 8	0 42	24 40	2 2	6 7	1 20	5 15	0 22	14 46	1 2	5 23	0 26	30 9	12 11	8 58	9 24	12 38		n.a.
T 4	16 46	6 41	0n40	15 35	1 7	23 16	0 39	24 38	2 2	6 8	1 20	5 15	0 22	14 47	1 2	5 22	0 26	30 9	12 11	8 58	9 25	12 39		n.a.
W 5	17 4	2 6	1 52	16 1	1 2	23 24	0 37	24 36	2 2	6 8	1 20	5 16	0 22	14 48	1 2	5 22	0 26	30 10	12 11	8 59	9 26	12 41		n.a.
T 6	17 22	2s45	3 0	16 27	0 57	23 31	0 35	24 34	2 1	6 8	1 20	5 16	0 22	14 50	1 2	5 21	0 26	30 11	12 11	9 0	9 28	12 43		n.a.
F 7	17 40	7 33	3 57	16 51	0 52	23 37	0 32	24 32	2 1	6 8	1 20	5 16	0 22	14 51	1 2	5 21	0 26	30 11	12 10	9 3	9 29	12 44		n.a.
S 8	17 57	11 57	4 38	17 15	0 46	23 43	0 30	24 31	2 1	6 7	1 20	5 17	0 22	14 52	1 2	5 20	0 26	30 12	12 10	9 7	9 30	12 46		n.a.
S 9	18 14	15 34	4 59	17 38	0 41	23 48	0 27	24 29	2 0	6 7	1 20	5 17	0 23	14 53	1 2	5 20	0 26	30 12	12 10	9 11	9 31	12 47		n.a.
M10	18 30	18 5	4 59	18 0	0 35	23 52	0 25	24 28	2 0	6 7	1 20	5 17	0 23	14 55	1 2	5 19	0 26	30 13	12 10	9 15	9 32	12 49		n.a.
T 11	18 46	19 18	4 38	18 22	0 29	23 56	0 22	24 26	2 0	6 6	1 19	5 17	0 23	14 56	1 2	5 19	0 26	30 14	12 10	9 19	9 34	12 51		n.a.
W12	19 2	19 12	3 59	18 42	0 24	23 58	0 20	24 25	1 59	6 6	1 19	5 17	0 23	14 57	1 2	5 18	0 26	30 14	12 10	9 22	9 35	12 52		n.a.
T 13	19 18	17 54	3 7	19 2	0 18	24 0	0 17	24 23	1 59	6 5	1 19	5 17	0 23	14 58	1 2	5 18	0 26	30 15	12 10	9 24	9 36	12 54		n.a.
F 14	19 33	15 36	2 6	19 21	0 12	24 1	0 14	24 22	1 58	6 5	1 19	5 17	0 23	15 0	1 2	5 17	0 26	30 15	12 10	9 24	9 37	12 55		n.a.
S 15	19 48	12 35	1 0	19 39	0 6	24 2	0 12	24 21	1 58	6 4	1 19	5 17	0 23	15 1	1 2	5 17	0 26	30 16	12 10	9 25	9 38	12 57		n.a.
S 16	20 2	9 3	0s 7	19 56	0 0	24 2	0 9	24 20	1 57	6 3	1 19	5 17	0 23	15 2	1 2	5 17	0 26	30 17	12 10	9 25	9 40	12 59		n.a.
M17	20 16	5 12	1 11	20 13	0s 6	24 1	0 6	24 19	1 57	6 2	1 19	5 17	0 23	15 3	1 2	5 16	0 26	30 17	12 10	9 25	9 41	13 0		n.a.
T 18	20 30	1 13	2 12	20 28	0 12	23 59	0 4	24 18	1 56	6 2	1 19	5 17	0 23	15 4	1 2	5 16	0 26	30 18	12 10	9 26	9 42	13 2		n.a.
W19	20 43	2n45	3 5	20 42	0 18	23 57	0 1	24 17	1 55	6 0	1 19	5 16	0 23	15 6	1 2	5 15	0 26	30 19	12 10	9 28	9 43	13 3		n.a.
T 20	20 56	6 36	3 50	20 56	0 24	23 54	0s 2	24 16	1 55	5 59	1 19	5 16	0 23	15 7	1 2	5 15	0 27	30 19	12 10	9 31	9 44	13 5		n.a.
F 21	21 8	10 10	4 25	21 8	0 30	23 50	0 5	24 15	1 54	5 58	1 19	5 16	0 23	15 8	1 2	5 15	0 27	30 20	12 10	9 35	9 45	13 7		n.a.
S 22	21 20	13 20	4 48	21 20	0 35	23 45	0 8	24 15	1 53	5 57	1 19	5 15	0 23	15 9	1 2	5 14	0 27	30 20	12 10	9 40	9 47	13 8		n.a.
S 23	21 32	15 59	4 59	21 31	0 41	23 40	0 10	24 14	1 53	5 56	1 18	5 15	0 24	15 10	1 2	5 14	0 27	30 21	12 10	9 46	9 48	13 10		n.a.
M24	21 43	17 57	4 57	21 40	0 47	23 34	0 13	24 14	1 52	5 54	1 18	5 14	0 24	15 11	1 2	5 14	0 27	30 22	12 10	9 51	9 49	13 11		n.a.
T 25	21 53	19 10	4 41	21 49	0 53	23 28	0 16	24 13	1 51	5 53	1 18	5 14	0 24	15 13	1 2	5 13	0 27	30 22	12 10	9 57	9 50	13 13		n.a.
W26	22 4	19 31	4 13	21 56	0 58	23 20	0 19	24 13	1 50	5 51	1 18	5 13	0 24	15 14	1 2	5 13	0 27	30 23	12 10	10 1	9 51	13 15		n.a.
T 27	22 14	18 57	3 33	22 2	1 4	23 12	0 22	24 13	1 49	5 50	1 18	5 13	0 24	15 15	1 2	5 13	0 27	30 24	12 10	10 5	9 53	13 16		n.a.
F 28	22 23	17 30	2 42	22 8	1 9	23 4	0 25	24 13	1 48	5 48	1 18	5 12	0 24	15 16	1 2	5 12	0 27	30 25	12 10	10 7	9 54	13 18		n.a.
S 29	22 32	15 10	1 42	22 12	1 14	22 54	0 28	24 13	1 47	5 46	1 18	5 11	0 24	15 17	1 2	5 12	0 27	30 25	12 10	10 9	9 55	13 19		n.a.
S 30	22 41	12 4	0 36	22 15	1 19	22 44	0 30	24 13	1 46	5 44	1 18	5 11	0 24	15 18	1 2	5 12	0 27	30 26	12 10	10 9	9 56	13 21		n.a.
M31	22n49	8n17	0n33	22n18	1s23	22n34	0s33	24s13	1s45	5n42	1s18	5n10	0s24	15n19	1n 2	5s12	0n27	30n27	12n10	10n 9	9n57	13n22		n.a.

Julian Day Number = -2864808.5, Delta T = 186h17m35s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°35'09, Lahiri = -175°28'09 Julian Calendar 1 Aug. 12557 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12557 BCE

The year -12556 astronomical counting style corresponds to year 12557 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12557 BCE (-12556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 51 1	14♊ 0'04	24♍ 3	23♊36	15♋51	19°R23	12♍52	16♍17	7♉42	16♓ 4	22♉24	4°R15	4♍43	20♉21	n.a.	T 1
W 2	16 54 58	15° 1'10	7♎59	25°17	17° 4	19♌13	12°57	16°19	7°45	16° 5	22°26	4♍13	4°40	20°28	n.a.	W 2
T 3	16 58 55	16° 2'15	22°20	26°58	18°17	19° 3	13° 3	16°22	7°48	16° 5	22°29	4° 9	4°37	20°35	n.a.	T 3
F 4	17 2 51	17° 3'18	7♏ 5	28°39	19°30	18°53	13° 9	16°24	7°51	16° 6	22°31	4° 2	4°34	20°41	n.a.	F 4
S 5	17 6 48	18° 4'20	22° 9	0♋20	20°43	18°41	13°14	16°26	7°54	16° 6	22°33	3°53	4°31	20°48	n.a.	S 5
S 6	17 10 45	19° 5'19	7♐22	2° 0	21°56	18°29	13°21	16°29	7°57	16° 6	22°35	3°42	4°27	20°55	n.a.	S 6
M 7	17 14 41	20° 6'17	22°33	3°40	23° 9	18°16	13°27	16°32	8° 0	16° 6	22°37	3°31	4°24	21° 1	n.a.	M 7
T 8	17 18 38	21° 7'14	7♑33	5°18	24°21	18° 2	13°33	16°34	8° 3	16° 7	22°39	3°21	4°21	21° 8	n.a.	T 8
W 9	17 22 35	22° 8'09	22°11	6°56	25°34	17°47	13°40	16°37	8° 6	16° 7	22°42	3°13	4°18	21°15	n.a.	W 9
T 10	17 26 31	23° 9'03	6♒22	8°32	26°47	17°32	13°47	16°40	8° 9	16° 7	22°44	3° 7	4°15	21°22	n.a.	T 10
F 11	17 30 28	24° 9'55	20° 3	10° 6	27°59	17°16	13°54	16°43	8°12	16° 7	22°46	3° 5	4°12	21°28	n.a.	F 11
S 12	17 34 25	25°10'45	3♓16	11°38	29°12	16°59	14° 1	16°46	8°15	16° 7	22°48	3°D 4	4° 8	21°35	n.a.	S 12
S 13	17 38 21	26°11'34	16° 2	13° 8	0♌24	16°42	14° 8	16°50	8°17	16° 7	22°50	3° 4	4° 5	21°42	n.a.	S 13
M14	17 42 18	27°12'21	28°27	14°34	1°36	16°23	14°15	16°53	8°20	16°R 7	22°52	3°R 5	4° 2	21°48	n.a.	M14
T 15	17 46 15	28°13'07	10♈36	15°56	2°49	16° 5	14°23	16°57	8°23	16° 7	22°54	3° 4	3°59	21°55	n.a.	T 15
W16	17 50 11	29°13'52	22°34	17°14	4° 1	15°45	14°31	17° 0	8°26	16° 7	22°56	3° 1	3°56	22° 2	n.a.	W16
T 17	17 54 8	0♋14'34	4♉26	18°26	5°13	15°26	14°38	17° 4	8°28	16° 7	22°58	2°55	3°52	22° 9	n.a.	T 17
F 18	17 58 5	1°15'15	16°16	19°32	6°25	15° 5	14°46	17° 8	8°31	16° 7	23° 0	2°47	3°49	22°15	n.a.	F 18
S 19	18 2 1	2°15'55	28° 7	20°32	7°37	14°44	14°55	17°12	8°33	16° 7	23° 2	2°37	3°46	22°22	n.a.	S 19
S 20	18 5 58	3°16'32	10♊ 3	21°24	8°49	14°23	15° 3	17°16	8°36	16° 7	23° 4	2°26	3°43	22°29	n.a.	S 20
M21	18 9 55	4°17'08	22° 5	22° 8	10° 1	14° 1	15°11	17°20	8°38	16° 7	23° 6	2°14	3°40	22°36	n.a.	M21
T 22	18 13 51	5°17'42	4♋15	22°43	11°13	13°39	15°20	17°24	8°41	16° 6	23° 8	2° 3	3°37	22°42	n.a.	T 22
W23	18 17 48	6°18'14	16°33	23° 8	12°25	13°17	15°29	17°28	8°43	16° 6	23°10	1°53	3°33	22°49	n.a.	W23
T 24	18 21 45	7°18'43	29° 1	23°22	13°37	12°54	15°37	17°33	8°46	16° 6	23°11	1°46	3°30	22°56	n.a.	T 24
F 25	18 25 42	8°19'11	11♌38	23°R27	14°48	12°31	15°46	17°37	8°48	16° 5	23°13	1°42	3°27	23° 2	n.a.	F 25
S 26	18 29 38	9°19'36	24°27	23°20	16° 0	12° 7	15°55	17°42	8°50	16° 5	23°15	1°39	3°24	23° 9	n.a.	S 26
S 27	18 33 35	10°19'59	7♍28	23° 3	17°11	11°44	16° 5	17°46	8°53	16° 5	23°17	1°D39	3°21	23°16	n.a.	S 27
M28	18 37 32	11°20'19	20°44	22°36	18°23	11°20	16°14	17°51	8°55	16° 4	23°19	1°40	3°18	23°23	n.a.	M28
T 29	18 41 28	12°20'37	4♎15	21°59	19°34	10°57	16°23	17°56	8°57	16° 4	23°20	1°41	3°14	23°29	n.a.	T 29
W30	18 45 25	13♋20'53	18♎ 5	21♋13	20♌46	10♉33	16♍33	18♍ 1	8♉59	16♓ 3	23♉22	1°R42	3♍11	23♉36	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n56	3n59	1n43	22n19	1s28	22n22	0s36	24s13	1s44	5n41	1s18	5n 9	0s24	15n21	1n 2	5s12	0n27	30n27	12n10	10n 9	9n59	13n24		n.a.
W 2	23 4	0s39	2 49	22 19	1 32	22 10	0 39	24 13	1 43	5 38	1 17	5 8	0 24	15 22	1 2	5 11	0 27	30 28	12 10	10 10	10 0	13 26		n.a.
T 3	23 10	5 23	3 46	22 18	1 36	21 58	0 42	24 13	1 41	5 36	1 17	5 7	0 24	15 23	1 2	5 11	0 27	30 29	12 10	10 11	10 1	13 27		n.a.
F 4	23 17	9 55	4 29	22 16	1 39	21 45	0 45	24 13	1 40	5 34	1 17	5 6	0 24	15 24	1 2	5 11	0 27	30 29	12 10	10 14	10 2	13 29		n.a.
S 5	23 22	13 55	4 56	22 14	1 42	21 31	0 48	24 14	1 39	5 32	1 17	5 5	0 24	15 25	1 3	5 11	0 27	30 30	12 10	10 17	10 3	13 30		n.a.
S 6	23 28	17 2	5 1	22 10	1 45	21 17	0 50	24 14	1 37	5 30	1 17	5 4	0 24	15 26	1 3	5 11	0 27	30 31	12 11	10 21	10 4	13 32		n.a.
M 7	23 33	18 58	4 46	22 6	1 47	21 2	0 53	24 14	1 36	5 27	1 17	5 3	0 25	15 27	1 3	5 11	0 27	30 31	12 11	10 25	10 6	13 33		n.a.
T 8	23 37	19 33	4 10	22 1	1 49	20 46	0 56	24 15	1 34	5 25	1 17	5 2	0 25	15 28	1 3	5 10	0 27	30 32	12 11	10 29	10 7	13 35		n.a.
W 9	23 41	18 47	3 19	21 55	1 50	20 30	0 59	24 15	1 33	5 22	1 17	5 1	0 25	15 29	1 3	5 10	0 27	30 33	12 11	10 32	10 8	13 37		n.a.
T 10	23 44	16 51	2 17	21 49	1 50	20 14	1 1	24 16	1 31	5 20	1 17	4 59	0 25	15 30	1 3	5 10	0 27	30 34	12 11	10 34	10 9	13 38		n.a.
F 11	23 47	14 1	1 9	21 43	1 50	19 57	1 4	24 16	1 29	5 17	1 17	4 58	0 25	15 31	1 3	5 10	0 27	30 34	12 11	10 35	10 10	13 40		n.a.
S 12	23 50	10 32	0s 1	21 36	1 49	19 39	1 7	24 17	1 28	5 14	1 17	4 57	0 25	15 32	1 3	5 10	0 27	30 35	12 11	10 35	10 12	13 41		n.a.
S 13	23 52	6 40	1 9	21 30	1 47	19 21	1 10	24 17	1 26	5 12	1 17	4 55	0 25	15 33	1 3	5 10	0 27	30 36	12 11	10 35	10 13	13 43		n.a.
M14	23 53	2 37	2 11	21 24	1 44	19 2	1 12	24 18	1 24	5 9	1 16	4 54	0 25	15 34	1 3	5 10	0 27	30 36	12 12	10 35	10 14	13 44		n.a.
T 15	23 54	1n26	3 6	21 18	1 40	18 43	1 15	24 18	1 22	5 6	1 16	4 52	0 25	15 35	1 3	5 10	0 27	30 37	12 12	10 35	10 15	13 46		n.a.
W16	23 55	5 22	3 52	21 13	1 35	18 24	1 17	24 18	1 20	5 3	1 16	4 51	0 25	15 36	1 3	5 10	0 27	30 38	12 12	10 36	10 16	13 47		n.a.
T 17	23 55	9 4	4 28	21 10	1 29	18 4	1 20	24 19	1 18	5 0	1 16	4 49	0 25	15 37	1 3	5 10	0 27	30 39	12 12	10 38	10 17	13 49		n.a.
F 18	23 55	12 23	4 52	21 7	1 22	17 43	1 23	24 19	1 16	4 57	1 16	4 48	0 25	15 38	1 3	5 10	0 27	30 39	12 12	10 41	10 19	13 50		n.a.
S 19	23 54	15 14	5 3	21 7	1 14	17 22	1 25	24 19	1 14	4 54	1 16	4 46	0 25	15 38	1 3	5 10	0 27	30 40	12 12	10 45	10 20	13 52		n.a.
S 20	23 53	17 27	5 2	21 8	1 4	17 1	1 27	24 20	1 12	4 51	1 16	4 45	0 25	15 39	1 3	5 10	0 28	30 41	12 12	10 49	10 21	13 54		n.a.
M21	23 51	18 56	4 46	21 12	0 53	16 39	1 30	24 20	1 10	4 47	1 16	4 43	0 25	15 40	1 3	5 10	0 28	30 41	12 13	10 54	10 22	13 55		n.a.
T 22	23 49	19 34	4 18	21 18	0 41	16 17	1 32	24 20	1 7	4 44	1 16	4 41	0 26	15 41	1 3	5 10	0 28	30 42	12 13	10 58	10 23	13 57		n.a.
W23	23 46	19 17	3 38	21 27	0 28	15 55	1 35	24 20	1 5	4 41	1 16	4 39	0 26	15 42	1 3	5 10	0 28	30 43	12 13	11 1	10 24	13 58		n.a.
T 24	23 43	18 4	2 46	21 39	0 13	15 32	1 37	24 20	1 3	4 37	1 16	4 38	0 26	15 43	1 3	5 10	0 28	30 43	12 13	11 4	10 26	14 0		n.a.
F 25	23 39	15 58	1 46	21 54	0n 3	15 9	1 39	24 20	1 0	4 34	1 16	4 36	0 26	15 44	1 4	5 10	0 28	30 44	12 13	11 5	10 27	14 1		n.a.
S 26	23 35	13 2	0 39	22 11	0 19	14 46	1 41	24 20	0 58	4 30	1 16	4 34	0 26	15 44	1 4	5 10	0 28	30 45	12 14	11 6	10 28	14 3		n.a.
S 27	23 31	9 26	0n31	22 31	0 37	14 22	1 43	24 20	0 56	4 27	1 16	4 32	0 26	15 45	1 4	5 11	0 28	30 46	12 14	11 6	10 29	14 4		n.a.
M28	23 25	5 18	1 41	22 53	0 55	13 58	1 45	24 19	0 53	4 23	1 15	4 30	0 26	15 46	1 4	5 11	0 28	30 46	12 14	11 6	10 30	14 6		n.a.
T 29	23 20	0 49	2 47	23 18	1 13	13 33	1 47	24 19	0 51	4 19	1 15	4 28	0 26	15 47	1 4	5 11	0 28	30 47	12 14	11 6	10 31	14 7		n.a.
W30	23n14	3s47	3n44	23n43	1n31	13n 9	1s49	24s18	0s48	4n16	1s15	4n26	0s26	15n48	1n 4	5s11	0n28	30n48	12n15	11n 5	10n33	14n 9		n.a.

Julian Day Number = -2864777.5, Delta T = 186h17m27s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°35'04, Lahiri = -175°28'04 Julian Calendar 1 Sept. 12557 BCE == Greg. Calendar 28 May 12557 BCE

The year -12556 astronomical counting style corresponds to year 12557 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12557 BCE (-12556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 49 22	14♋21'05	2♏13	20°R20	21♌57	10°R10	16♍43	18♍ 6	9♉ 1	16°R 3	23♉24	1°R40	3♍ 8	23♉43	n.a.	T 1
F 2	18 53 18	15°21'16	16°39	19♋20	23° 8	9♋46	16°52	18°11	9° 3	16♓ 2	23°25	1♍37	3° 5	23°50	n.a.	F 2
S 3	18 57 15	16°21'24	1♐18	18°17	24°19	9°23	17° 2	18°16	9° 5	16° 1	23°27	1°31	3° 2	23°56	n.a.	S 3
S 4	19 1 12	17°21'29	16° 6	17°10	25°30	9° 0	17°12	18°21	9° 7	16° 1	23°29	1°25	2°58	24° 3	n.a.	S 4
M 5	19 5 9	18°21'33	0♑55	16° 3	26°40	8°37	17°22	18°27	9° 9	16° 0	23°30	1°18	2°55	24°10	n.a.	M 5
T 6	19 9 5	19°21'34	15°37	14°57	27°51	8°14	17°33	18°32	9°11	15°59	23°32	1°11	2°52	24°16	n.a.	T 6
W 7	19 13 2	20°21'32	0♒ 4	13°53	29° 2	7°52	17°43	18°38	9°13	15°59	23°33	1° 7	2°49	24°23	n.a.	W 7
T 8	19 16 59	21°21'28	14° 9	12°52	0♍12	7°30	17°54	18°43	9°14	15°58	23°35	1° 3	2°46	24°30	n.a.	T 8
F 9	19 20 55	22°21'22	27°51	11°57	1°23	7° 8	18° 4	18°49	9°16	15°57	23°36	1°D 2	2°43	24°37	n.a.	F 9
S 10	19 24 52	23°21'14	11♓ 7	11° 7	2°33	6°47	18°15	18°55	9°18	15°56	23°38	1° 2	2°39	24°43	n.a.	S 10
S 11	19 28 49	24°21'04	23°59	10°24	3°43	6°26	18°26	19° 0	9°19	15°56	23°39	1° 4	2°36	24°50	n.a.	S 11
M12	19 32 45	25°20'52	6♈29	9°48	4°53	6° 5	18°36	19° 6	9°21	15°55	23°40	1° 6	2°33	24°57	n.a.	M12
T 13	19 36 42	26°20'37	18°43	9°19	6° 3	5°46	18°47	19°12	9°22	15°54	23°42	1° 7	2°30	25° 4	n.a.	T 13
W14	19 40 39	27°20'20	0♉44	8°56	7°13	5°26	18°58	19°18	9°24	15°53	23°43	1°R 7	2°27	25°10	n.a.	W14
T 15	19 44 35	28°20'02	12°39	8°41	8°23	5° 8	19°10	19°24	9°25	15°52	23°44	1° 6	2°24	25°17	n.a.	T 15
F 16	19 48 32	29°19'41	24°30	8°33	9°32	4°50	19°21	19°30	9°27	15°51	23°46	1° 3	2°20	25°24	n.a.	F 16
S 17	19 52 29	0♌19'18	6♊24	8°D32	10°42	4°32	19°32	19°37	9°28	15°50	23°47	0°59	2°17	25°30	n.a.	S 17
S 18	19 56 25	1°18'53	18°23	8°36	11°51	4°16	19°43	19°43	9°29	15°49	23°48	0°55	2°14	25°37	n.a.	S 18
M19	20 0 22	2°18'26	0♋30	8°47	13° 0	4° 0	19°55	19°49	9°30	15°48	23°49	0°49	2°11	25°44	n.a.	M19
T 20	20 4 19	3°17'57	12°49	9° 4	14° 9	3°44	20° 7	19°56	9°31	15°47	23°50	0°45	2° 8	25°51	n.a.	T 20
W21	20 8 15	4°17'25	25°20	9°25	15°18	3°30	20°18	20° 2	9°33	15°46	23°52	0°41	2° 4	25°57	n.a.	W21
T 22	20 12 12	5°16'51	8♌ 5	9°52	16°27	3°16	20°30	20° 9	9°34	15°45	23°53	0°38	2° 1	26° 4	n.a.	T 22
F 23	20 16 9	6°16'14	21° 2	10°24	17°36	3° 3	20°42	20°15	9°35	15°43	23°54	0°36	1°58	26°11	n.a.	F 23
S 24	20 20 5	7°15'35	4♍13	10°59	18°44	2°50	20°54	20°22	9°35	15°42	23°55	0°D36	1°55	26°17	n.a.	S 24
S 25	20 24 2	8°14'53	17°36	11°39	19°52	2°39	21° 6	20°29	9°36	15°41	23°56	0°37	1°52	26°24	n.a.	S 25
M26	20 27 59	9°14'09	1♎11	12°23	21° 1	2°28	21°18	20°36	9°37	15°40	23°57	0°38	1°49	26°31	n.a.	M26
T 27	20 31 55	10°13'22	14°57	13°10	22° 9	2°18	21°30	20°42	9°38	15°39	23°58	0°39	1°45	26°38	n.a.	T 27
W28	20 35 52	11°12'33	28°54	14° 0	23°17	2° 9	21°42	20°49	9°39	15°37	23°58	0°40	1°42	26°44	n.a.	W28
T 29	20 39 49	12°11'40	13♏ 0	14°54	24°24	2° 1	21°54	20°56	9°39	15°36	23°59	0°R41	1°39	26°51	n.a.	T 29
F 30	20 43 45	13°10'46	27°15	15°50	25°32	1°54	22° 7	21° 3	9°40	15°35	24° 0	0°40	1°36	26°58	n.a.	F 30
S 31	20 47 42	14♌ 9'48	11♐35	16♋50	26♍39	1♑47	22♍19	21♍10	9♉41	15♓33	24♉ 1	0♍39	1♍33	27♉ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 8	8s17	4n29	24n 9	1n49	12n44	1s51	24s18	0s46	4n12	1s15	4n24	0s26	15n48	1n 4	5s11	0n28	30n48	12n15	11n 6	10n34	14n10		n.a.
F 2	23 1	12 23	4 59	24 35	2 6	12 19	1 53	24 17	0 43	4 8	1 15	4 22	0 26	15 49	1 4	5 11	0 28	30 49	12 15	11 7	10 35	14 12		n.a.
S 3	22 54	15 48	5 9	25 1	2 23	11 53	1 55	24 16	0 40	4 4	1 15	4 20	0 26	15 50	1 4	5 12	0 28	30 50	12 15	11 9	10 36	14 13		n.a.
S 4	22 46	18 14	4 59	25 25	2 38	11 28	1 56	24 15	0 38	4 0	1 15	4 18	0 26	15 50	1 4	5 12	0 28	30 50	12 16	11 12	10 37	14 15		n.a.
M 5	22 38	19 27	4 29	25 47	2 51	11 2	1 58	24 14	0 35	3 56	1 15	4 16	0 26	15 51	1 4	5 12	0 28	30 51	12 16	11 14	10 38	14 16		n.a.
T 6	22 29	19 20	3 41	26 7	3 4	10 36	2 0	24 13	0 33	3 52	1 15	4 13	0 26	15 52	1 4	5 12	0 28	30 52	12 16	11 16	10 40	14 18		n.a.
W 7	22 21	17 57	2 40	26 24	3 14	10 10	2 1	24 12	0 30	3 48	1 15	4 11	0 26	15 52	1 4	5 13	0 28	30 52	12 16	11 18	10 41	14 19		n.a.
T 8	22 11	15 29	1 31	26 39	3 22	9 44	2 2	24 10	0 27	3 44	1 15	4 9	0 27	15 53	1 4	5 13	0 28	30 53	12 17	11 19	10 42	14 21		n.a.
F 9	22 1	12 12	0 17	26 51	3 29	9 17	2 4	24 9	0 25	3 40	1 15	4 6	0 27	15 54	1 4	5 13	0 28	30 54	12 17	11 20	10 43	14 22		n.a.
S 10	21 51	8 23	0s55	27 1	3 34	8 50	2 5	24 7	0 22	3 36	1 15	4 4	0 27	15 54	1 4	5 13	0 28	30 54	12 17	11 20	10 44	14 24		n.a.
S 11	21 41	4 18	2 2	27 7	3 37	8 24	2 6	24 6	0 19	3 32	1 15	4 2	0 27	15 55	1 5	5 14	0 28	30 55	12 17	11 19	10 45	14 25		n.a.
M12	21 30	0 8	3 1	27 12	3 39	7 57	2 7	24 4	0 17	3 27	1 15	3 59	0 27	15 55	1 5	5 14	0 28	30 56	12 18	11 19	10 47	14 27		n.a.
T 13	21 18	3n55	3 51	27 14	3 39	7 30	2 8	24 2	0 14	3 23	1 15	3 57	0 27	15 56	1 5	5 14	0 28	30 56	12 18	11 18	10 48	14 28		n.a.
W14	21 7	7 45	4 30	27 15	3 38	7 3	2 9	24 1	0 12	3 19	1 15	3 54	0 27	15 56	1 5	5 15	0 28	30 57	12 18	11 18	10 49	14 30		n.a.
T 15	20 55	11 15	4 57	27 14	3 36	6 36	2 10	23 59	0 9	3 14	1 15	3 52	0 27	15 57	1 5	5 15	0 28	30 58	12 18	11 18	10 50	14 31		n.a.
F 16	20 42	14 16	5 11	27 11	3 32	6 9	2 11	23 57	0 6	3 10	1 15	3 49	0 27	15 57	1 5	5 15	0 28	30 58	12 19	11 19	10 51	14 33		n.a.
S 17	20 29	16 43	5 11	27 7	3 28	5 41	2 11	23 55	0 4	3 5	1 15	3 47	0 27	15 58	1 5	5 16	0 28	30 59	12 19	11 21	10 52	14 34		n.a.
S 18	20 16	18 27	4 59	27 1	3 23	5 14	2 12	23 53	0 1	3 1	1 15	3 44	0 27	15 58	1 5	5 16	0 28	30 59	12 19	11 23	10 54	14 36		n.a.
M19	20 2	19 24	4 32	26 55	3 17	4 47	2 12	23 51	0n 1	2 56	1 15	3 42	0 27	15 59	1 5	5 17	0 28	31 0	12 20	11 24	10 55	14 37		n.a.
T 20	19 49	19 26	3 53	26 47	3 11	4 20	2 13	23 49	0 4	2 51	1 15	3 39	0 27	15 59	1 5	5 17	0 28	31 1	12 20	11 26	10 56	14 39		n.a.
W21	19 34	18 32	3 2	26 39	3 4	3 52	2 13	23 47	0 6	2 47	1 14	3 36	0 27	16 0	1 5	5 17	0 29	31 1	12 20	11 28	10 57	14 40		n.a.
T 22	19 20	16 41	2 1	26 30	2 57	3 25	2 13	23 45	0 8	2 42	1 14	3 34	0 27	16 0	1 5	5 18	0 29	31 2	12 21	11 29	10 58	14 42		n.a.
F 23	19 5	13 57	0 52	26 20	2 49	2 58	2 13	23 43	0 11	2 37	1 14	3 31	0 27	16 1	1 5	5 18	0 29	31 2	12 21	11 29	10 59	14 43		n.a.
S 24	18 50	10 28	0n20	26 9	2 41	2 31	2 13	23 41	0 13	2 33	1 14	3 28	0 28	16 1	1 5	5 19	0 29	31 3	12 21	11 29	11 1	14 45		n.a.
S 25	18 34	6 25	1 32	25 57	2 33	2 4	2 13	23 39	0 16	2 28	1 14	3 26	0 28	16 1	1 5	5 19	0 29	31 4	12 22	11 29	11 2	14 46		n.a.
M26	18 18	1 58	2 41	25 45	2 25	1 37	2 13	23 37	0 18	2 23	1 14	3 23	0 28	16 2	1 6	5 20	0 29	31 4	12 22	11 29	11 3	14 48		n.a.
T 27	18 2	2s37	3 41	25 32	2 16	1 10	2 12	23 35	0 20	2 18	1 14	3 20	0 28	16 2	1 6	5 20	0 29	31 5	12 22	11 28	11 4	14 49		n.a.
W28	17 46	7 7	4 29	25 18	2 8	0 43	2 12	23 33	0 22	2 13	1 14	3 17	0 28	16 2	1 6	5 20	0 29	31 5	12 22	11 28	11 5	14 51		n.a.
T 29	17 29	11 17	5 1	25 3	1 59	0 16	2 11	23 30	0 25	2 8	1 14	3 14	0 28	16 2	1 6	5 21	0 29	31 6	12 23	11 28	11 6	14 52		n.a.
F 30	17 12	14 50	5 16	24 48	1 50	0s11	2 11	23 28	0 27	2 3	1 14	3 11	0 28	16 3	1 6	5 21	0 29	31 6	12 23	11 28	11 8	14 54		n.a.
S 31	16n55	17s31	5n10	24n32	1n41	0s37	2s10	23s26	0n29	1n58	1s14	3n 9	0s28	16n 3	1n 6	5s22	0n29	31n 7	12n23	11n28	11n 9	14n55		n.a.

Julian Day Number = -2864747.5, Delta T = 186h17m19s
Ecliptic obliquity = 23°55'59, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°35'00, Lahiri = -175°28'00 Julian Calendar 1 Oct. 12557 BCE == Greg. Calendar 27 June 12557 BCE

The year -12556 astronomical counting style corresponds to year 12557 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12557 BCE (-12556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 51 38	15♌ 8'47	25♐57	17♋51	27♍46	1°R42	22♍32	21♍17	9♉41	15°R32	24♉ 2	0°R37	1♍29	27♉11	n.a.	S 1
M 2	20 55 35	16° 7'45	10♑16	18°56	28°53	1♑37	22°44	21°24	9°42	15♓31	24° 2	0♍35	1°26	27°18	n.a.	M 2
T 3	20 59 32	17° 6'39	24°30	20° 2	29°59	1°32	22°57	21°32	9°42	15°29	24° 3	0°34	1°23	27°25	n.a.	T 3
W 4	21 3 28	18° 5'31	8♒31	21°11	1♎ 6	1°29	23° 9	21°39	9°42	15°28	24° 4	0°32	1°20	27°31	n.a.	W 4
T 5	21 7 25	19° 4'21	22°18	22°22	2°12	1°27	23°22	21°46	9°43	15°27	24° 4	0°32	1°17	27°38	n.a.	T 5
F 6	21 11 21	20° 3'08	5♓47	23°35	3°18	1°25	23°35	21°53	9°43	15°25	24° 5	0°D32	1°14	27°45	n.a.	F 6
S 7	21 15 18	21° 1'53	18°56	24°50	4°24	1°24	23°48	22° 1	9°43	15°24	24° 6	0°32	1°10	27°52	n.a.	S 7
S 8	21 19 15	22° 0'36	1♈45	26° 6	5°30	1°D24	24° 1	22° 8	9°43	15°22	24° 6	0°33	1° 7	27°58	n.a.	S 8
M 9	21 23 11	22°59'16	14°16	27°25	6°35	1°24	24°13	22°16	9°43	15°21	24° 7	0°34	1° 4	28° 5	n.a.	M 9
T 10	21 27 8	23°57'55	26°32	28°45	7°40	1°26	24°26	22°23	9°R43	15°19	24° 7	0°34	1° 1	28°12	n.a.	T 10
W11	21 31 4	24°56'31	8♉37	0♌ 7	8°45	1°28	24°39	22°31	9°43	15°18	24° 8	0°35	0°58	28°19	n.a.	W11
T 12	21 35 1	25°55'06	20°33	1°31	9°50	1°31	24°53	22°38	9°43	15°16	24° 8	0°35	0°55	28°25	n.a.	T 12
F 13	21 38 58	26°53'38	2♊26	2°56	10°54	1°34	25° 6	22°46	9°43	15°15	24° 8	0°R35	0°51	28°32	n.a.	F 13
S 14	21 42 54	27°52'09	14°21	4°23	11°58	1°39	25°19	22°53	9°43	15°13	24° 9	0°35	0°48	28°39	n.a.	S 14
S 15	21 46 51	28°50'37	26°22	5°52	13° 2	1°44	25°32	23° 1	9°43	15°12	24° 9	0°35	0°45	28°45	n.a.	S 15
M16	21 50 47	29°49'04	8♋32	7°22	14° 5	1°49	25°45	23° 9	9°43	15°10	24° 9	0°35	0°42	28°52	n.a.	M16
T 17	21 54 44	0♍47'28	20°57	8°53	15° 9	1°56	25°59	23°16	9°42	15° 9	24° 9	0°D35	0°39	28°59	n.a.	T 17
W18	21 58 40	1°45'51	3♌37	10°26	16°11	2° 3	26°12	23°24	9°42	15° 7	24°10	0°35	0°35	29° 6	n.a.	W18
T 19	22 2 37	2°44'11	16°36	12° 1	17°14	2°11	26°25	23°32	9°41	15° 5	24°10	0°35	0°32	29°12	n.a.	T 19
F 20	22 6 33	3°42'29	29°52	13°37	18°16	2°19	26°39	23°40	9°41	15° 4	24°10	0°R35	0°29	29°19	n.a.	F 20
S 21	22 10 30	4°40'46	13♍27	15°15	19°18	2°28	26°52	23°47	9°40	15° 2	24°10	0°35	0°26	29°26	n.a.	S 21
S 22	22 14 26	5°38'59	27°16	16°54	20°20	2°38	27° 6	23°55	9°40	15° 1	24°10	0°34	0°23	29°33	n.a.	S 22
M23	22 18 23	6°37'11	11♎19	18°34	21°21	2°48	27°19	24° 3	9°39	14°59	24°R10	0°34	0°20	29°39	n.a.	M23
T 24	22 22 19	7°35'20	25°30	20°17	22°22	2°59	27°33	24°11	9°39	14°57	24°10	0°33	0°16	29°46	n.a.	T 24
W25	22 26 16	8°33'27	9♏46	22° 0	23°22	3°11	27°46	24°19	9°38	14°56	24°10	0°32	0°13	29°53	n.a.	W25
T 26	22 30 12	9°31'32	24° 3	23°46	24°22	3°23	28° 0	24°27	9°37	14°54	24°10	0°32	0°10	29°59	n.a.	T 26
F 27	22 34 9	10°29'35	8♐19	25°33	25°22	3°36	28°14	24°35	9°36	14°53	24°10	0°D31	0° 7	0♊ 6	n.a.	F 27
S 28	22 38 5	11°27'35	22°30	27°21	26°21	3°49	28°27	24°43	9°35	14°51	24°10	0°32	0° 4	0°13	n.a.	S 28
S 29	22 42 2	12°25'33	6♑34	29°11	27°20	4° 3	28°41	24°51	9°34	14°49	24° 9	0°32	0° 1	0°20	n.a.	S 29
M30	22 45 58	13♍23'28	20♑29	1♍ 3	28♎18	4♑18	28♍55	24♍59	9♉34	14♓48	24♉ 9	0♍33	29♌57	0♊26	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n37	19s 6	4n46	24n15	1n33	1s 3	2s 9	23s24	0n31	1n53	1s14	3n 6	0s28	16n 3	1n 6	5s22	0n29	31n 7	12n24	11n29	11n10	14n57		n.a.
M 2	16 19	19 29	4 4	23 57	1 24	1 30	2 8	23 22	0 33	1 48	1 14	3 3	0 28	16 3	1 6	5 23	0 29	31 8	12 24	11 29	11 11	14 58		n.a.
T 3	16 1	18 36	3 7	23 38	1 15	1 56	2 7	23 20	0 35	1 43	1 14	3 0	0 28	16 4	1 6	5 23	0 29	31 8	12 24	11 30	11 12	14 59		n.a.
W 4	15 43	16 36	1 59	23 19	1 6	2 21	2 5	23 18	0 37	1 38	1 14	2 57	0 28	16 4	1 6	5 24	0 29	31 9	12 25	11 31	11 13	15 1		n.a.
T 5	15 24	13 39	0 45	22 59	0 58	2 47	2 4	23 17	0 39	1 33	1 14	2 54	0 28	16 4	1 6	5 25	0 29	31 9	12 25	11 31	11 14	15 2		n.a.
F 6	15 5	10 2	0s29	22 38	0 49	3 12	2 2	23 15	0 41	1 28	1 14	2 51	0 28	16 4	1 6	5 25	0 29	31 10	12 25	11 31	11 16	15 4		n.a.
S 7	14 46	6 0	1 40	22 16	0 41	3 38	2 1	23 13	0 43	1 23	1 14	2 48	0 29	16 4	1 6	5 26	0 29	31 10	12 26	11 31	11 17	15 5		n.a.
S 8	14 27	1 48	2 45	21 53	0 32	4 3	1 59	23 11	0 45	1 18	1 14	2 45	0 29	16 4	1 6	5 26	0 29	31 11	12 26	11 30	11 18	15 7		n.a.
M 9	14 8	2n22	3 40	21 30	0 24	4 27	1 57	23 9	0 46	1 12	1 14	2 42	0 29	16 4	1 7	5 27	0 29	31 11	12 26	11 30	11 19	15 8		n.a.
T 10	13 48	6 22	4 23	21 5	0 16	4 52	1 55	23 7	0 48	1 7	1 14	2 39	0 29	16 5	1 7	5 27	0 29	31 12	12 27	11 30	11 20	15 10		n.a.
W11	13 28	10 1	4 55	20 40	0 8	5 16	1 53	23 6	0 50	1 2	1 14	2 35	0 29	16 5	1 7	5 28	0 29	31 12	12 27	11 30	11 21	15 11		n.a.
T 12	13 8	13 14	5 13	20 14	0 0	5 40	1 51	23 4	0 52	0 56	1 14	2 32	0 29	16 5	1 7	5 28	0 29	31 13	12 27	11 30	11 23	15 12		n.a.
F 13	12 48	15 53	5 18	19 47	0s 8	6 3	1 48	23 2	0 53	0 51	1 14	2 29	0 29	16 5	1 7	5 29	0 29	31 13	12 28	11 30	11 24	15 14		n.a.
S 14	12 27	17 53	5 9	19 19	0 15	6 27	1 46	23 1	0 55	0 46	1 15	2 26	0 29	16 5	1 7	5 30	0 29	31 13	12 28	11 30	11 25	15 15		n.a.
S 15	12 7	19 7	4 46	18 50	0 22	6 50	1 43	22 59	0 56	0 40	1 15	2 23	0 29	16 5	1 7	5 30	0 29	31 14	12 29	11 30	11 26	15 17		n.a.
M16	11 46	19 29	4 11	18 20	0 29	7 12	1 40	22 57	0 58	0 35	1 15	2 20	0 29	16 5	1 7	5 31	0 29	31 14	12 29	11 30	11 27	15 18		n.a.
T 17	11 25	18 55	3 23	17 50	0 36	7 35	1 37	22 56	1 0	0 30	1 15	2 17	0 29	16 5	1 7	5 31	0 29	31 15	12 29	11 30	11 28	15 20		n.a.
W18	11 4	17 24	2 24	17 18	0 43	7 57	1 34	22 54	1 1	0 24	1 15	2 13	0 29	16 5	1 7	5 32	0 29	31 15	12 30	11 30	11 29	15 21		n.a.
T 19	10 42	14 58	1 17	16 46	0 49	8 18	1 31	22 52	1 2	0 19	1 15	2 10	0 29	16 5	1 7	5 33	0 29	31 15	12 30	11 30	11 31	15 22		n.a.
F 20	10 21	11 41	0 4	16 12	0 55	8 39	1 28	22 51	1 4	0 13	1 15	2 7	0 30	16 4	1 7	5 33	0 29	31 16	12 30	11 30	11 32	15 24		n.a.
S 21	9 59	7 43	1n11	15 38	1 0	9 0	1 24	22 49	1 5	0 8	1 15	2 4	0 30	16 4	1 7	5 34	0 29	31 16	12 31	11 30	11 33	15 25		n.a.
S 22	9 37	3 17	2 23	15 3	1 6	9 21	1 21	22 48	1 7	0 2	1 15	2 1	0 30	16 4	1 7	5 34	0 29	31 16	12 31	11 30	11 34	15 27		n.a.
M23	9 16	1s23	3 27	14 27	1 11	9 41	1 17	22 46	1 8	0s 3	1 15	1 57	0 30	16 4	1 7	5 35	0 29	31 17	12 31	11 30	11 35	15 28		n.a.
T 24	8 54	6 2	4 20	13 50	1 15	10 0	1 13	22 45	1 9	0 9	1 15	1 54	0 30	16 4	1 8	5 36	0 29	31 17	12 32	11 30	11 36	15 30		n.a.
W25	8 31	10 21	4 57	13 12	1 20	10 20	1 9	22 43	1 11	0 14	1 15	1 51	0 30	16 4	1 8	5 36	0 29	31 17	12 32	11 31	11 37	15 31		n.a.
T 26	8 9	14 5	5 15	12 34	1 24	10 38	1 5	22 42	1 12	0 20	1 15	1 47	0 30	16 4	1 8	5 37	0 29	31 18	12 32	11 31	11 39	15 32		n.a.
F 27	7 47	16 58	5 14	11 54	1 27	10 57	1 1	22 40	1 13	0 25	1 15	1 44	0 30	16 3	1 8	5 37	0 29	31 18	12 33	11 31	11 40	15 34		n.a.
S 28	7 24	18 49	4 54	11 14	1 30	11 15	0 56	22 38	1 14	0 31	1 15	1 41	0 30	16 3	1 8	5 38	0 29	31 18	12 33	11 31	11 41	15 35		n.a.
S 29	7 2	19 30	4 17	10 33	1 33	11 32	0 51	22 37	1 15	0 37	1 15	1 38	0 30	16 3	1 8	5 39	0 29	31 19	12 33	11 31	11 42	15 37		n.a.
M30	6n39	18s58	3n24	9n51	1s35	11s49	0s47	22s35	1n17	0s42	1s15	1n34	0s30	16n 3	1n 8	5s39	0n30	31n19	12n34	11n30	11n43	15n38		n.a.

Julian Day Number = -2864716.5, Delta T = 186h17m11s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°34'56, Lahiri = -175°27'56 Julian Calendar 1 Nov. 12557 BCE == Greg. Calendar 28 July 12557 BCE

The year -12556 astronomical counting style corresponds to year 12557 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12557 BCE (-12556) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 55	14♍21'22	4♒15	2♍56	29♎16	4♌33	29♍ 9	25♍ 7	9°R33	14°R46	24°R 9	0♍34	29♌54	0♊33	n.a.	T 1
W 2	22 53 51	15°19'13	17°49	4°51	0♏13	4°49	29°22	25°15	9♉31	14♓44	24♉ 9	0°35	29°51	0°40	n.a.	W 2
T 3	22 57 48	16°17'02	1♓10	6°47	1°10	5° 5	29°36	25°23	9°30	14°43	24° 8	0°R35	29°48	0°47	n.a.	T 3
F 4	23 1 44	17°14'49	14°18	8°45	2° 7	5°21	29°50	25°31	9°29	14°41	24° 8	0°35	29°45	0°53	n.a.	F 4
S 5	23 5 41	18°12'34	27°11	10°44	3° 2	5°38	0♎ 4	25°39	9°28	14°40	24° 8	0°34	29°41	1° 0	n.a.	S 5
S 6	23 9 37	19°10'18	9♈50	12°45	3°58	5°56	0°18	25°47	9°27	14°38	24° 7	0°31	29°38	1° 7	n.a.	S 6
M 7	23 13 34	20° 7'59	22°15	14°48	4°52	6°14	0°31	25°55	9°26	14°36	24° 7	0°29	29°35	1°13	n.a.	M 7
T 8	23 17 30	21° 5'40	4♉29	16°51	5°46	6°32	0°45	26° 3	9°24	14°35	24° 6	0°25	29°32	1°20	n.a.	T 8
W 9	23 21 27	22° 3'18	16°32	18°56	6°40	6°51	0°59	26°11	9°23	14°33	24° 6	0°22	29°29	1°27	n.a.	W 9
T 10	23 25 23	23° 0'55	28°28	21° 2	7°33	7°11	1°13	26°19	9°21	14°31	24° 5	0°20	29°26	1°34	n.a.	T 10
F 11	23 29 19	23°58'31	10♊22	23° 9	8°25	7°30	1°27	26°28	9°20	14°30	24° 5	0°18	29°22	1°40	n.a.	F 11
S 12	23 33 16	24°56'05	22°16	25°16	9°16	7°51	1°41	26°36	9°19	14°28	24° 4	0°D17	29°19	1°47	n.a.	S 12
S 13	23 37 12	25°53'38	4♋16	27°24	10° 7	8°11	1°55	26°44	9°17	14°27	24° 4	0°17	29°16	1°54	n.a.	S 13
M14	23 41 9	26°51'10	16°27	29°33	10°57	8°32	2° 9	26°52	9°15	14°25	24° 3	0°18	29°13	2° 1	n.a.	M14
T 15	23 45 5	27°48'40	28°52	1♎41	11°47	8°54	2°23	27° 0	9°14	14°23	24° 2	0°20	29°10	2° 7	n.a.	T 15
W16	23 49 2	28°46'09	11♌36	3°50	12°35	9°16	2°37	27° 8	9°12	14°22	24° 2	0°22	29° 6	2°14	n.a.	W16
T 17	23 52 58	29°43'36	24°42	5°58	13°23	9°38	2°51	27°16	9°11	14°20	24° 1	0°R23	29° 3	2°21	n.a.	T 17
F 18	23 56 54	0♎41'02	8♍11	8° 5	14°10	10° 1	3° 5	27°24	9° 9	14°19	24° 0	0°22	29° 0	2°27	n.a.	F 18
S 19	0 0 51	1°38'27	22° 4	10°11	14°56	10°24	3°19	27°32	9° 7	14°17	23°59	0°21	28°57	2°34	n.a.	S 19
S 20	0 4 47	2°35'50	6♎17	12°16	15°42	10°47	3°33	27°41	9° 5	14°16	23°59	0°18	28°54	2°41	n.a.	S 20
M21	0 8 44	3°33'12	20°46	14°19	16°26	11°11	3°47	27°49	9° 3	14°14	23°58	0°14	28°51	2°48	n.a.	M21
T 22	0 12 40	4°30'33	5♏25	16°20	17° 9	11°35	4° 1	27°57	9° 2	14°13	23°57	0° 9	28°47	2°54	n.a.	T 22
W23	0 16 37	5°27'52	20° 6	18°19	17°52	11°59	4°15	28° 5	9° 0	14°11	23°56	0° 4	28°44	3° 1	n.a.	W23
T 24	0 20 33	6°25'09	4♐44	20°16	18°33	12°24	4°29	28°13	8°58	14°10	23°55	29♌59	28°41	3° 8	n.a.	T 24
F 25	0 24 29	7°22'25	19°11	22°10	19°13	12°49	4°43	28°21	8°56	14° 8	23°54	29°57	28°38	3°14	n.a.	F 25
S 26	0 28 26	8°19'40	3♑24	24° 1	19°52	13°15	4°57	28°29	8°54	14° 7	23°53	29°D56	28°35	3°21	n.a.	S 26
S 27	0 32 22	9°16'52	17°22	25°49	20°30	13°41	5°10	28°37	8°52	14° 5	23°52	29°56	28°32	3°28	n.a.	S 27
M28	0 36 19	10°14'04	1♒ 3	27°34	21° 7	14° 7	5°24	28°45	8°50	14° 4	23°51	29°57	28°28	3°35	n.a.	M28
T 29	0 40 15	11°11'14	14°29	29°16	21°43	14°33	5°38	28°53	8°48	14° 2	23°50	29°58	28°25	3°41	n.a.	T 29
W30	0 44 11	12° 8'22	27°41	0♏55	22°17	15° 0	5°52	29° 1	8°46	14° 1	23°49	29°R59	28°22	3°48	n.a.	W30
T 31	0 48 8	13♎ 5'29	10♓39	2♏30	22♏50	15♑27	6♎ 6	29♍ 9	8♉43	14♓ 0	23♉48	29♌59	28♌19	3♊55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n17	17s19	2n21	9n 8	1s37	12s 5	0s42	22s34	1n18	0s48	1s15	1n31	0s30	16n 2	1n 8	5s40	0n30	31n19	12n34	11n30	11n44	15n39		n.a.
W 2	5 54	14 42	1 10	8 25	1 38	12 21	0 37	22 32	1 19	0 54	1 15	1 28	0 31	16 2	1 8	5 41	0 30	31 19	12 34	11 30	11 45	15 41		n.a.
T 3	5 31	11 20	0s 3	7 41	1 39	12 37	0 32	22 30	1 20	0 59	1 15	1 24	0 31	16 2	1 8	5 41	0 30	31 19	12 34	11 29	11 47	15 42		n.a.
F 4	5 8	7 27	1 15	6 56	1 39	12 52	0 26	22 28	1 21	1 5	1 15	1 21	0 31	16 1	1 8	5 42	0 30	31 20	12 35	11 30	11 48	15 44		n.a.
S 5	4 45	3 18	2 22	6 11	1 38	13 6	0 21	22 27	1 22	1 11	1 15	1 18	0 31	16 1	1 8	5 42	0 30	31 20	12 35	11 30	11 49	15 45		n.a.
S 6	4 22	0n55	3 20	5 25	1 37	13 20	0 15	22 25	1 23	1 16	1 16	1 14	0 31	16 1	1 8	5 43	0 30	31 20	12 35	11 31	11 50	15 46		n.a.
M 7	3 59	5 1	4 8	4 38	1 36	13 33	0 9	22 23	1 24	1 22	1 16	1 11	0 31	16 0	1 8	5 44	0 30	31 20	12 36	11 32	11 51	15 48		n.a.
T 8	3 36	8 50	4 43	3 52	1 34	13 46	0 3	22 21	1 25	1 28	1 16	1 8	0 31	16 0	1 8	5 44	0 30	31 20	12 36	11 33	11 52	15 49		n.a.
W 9	3 13	12 15	5 6	3 5	1 31	13 58	0n 3	22 19	1 26	1 33	1 16	1 4	0 31	16 0	1 8	5 45	0 30	31 21	12 36	11 34	11 53	15 51		n.a.
T 10	2 50	15 7	5 15	2 18	1 27	14 10	0 9	22 17	1 27	1 39	1 16	1 1	0 31	15 59	1 9	5 46	0 30	31 21	12 37	11 35	11 55	15 52		n.a.
F 11	2 26	17 21	5 10	1 31	1 23	14 21	0 16	22 15	1 28	1 45	1 16	0 57	0 31	15 59	1 9	5 46	0 30	31 21	12 37	11 36	11 56	15 53		n.a.
S 12	2 3	18 50	4 52	0 44	1 18	14 32	0 22	22 13	1 29	1 50	1 16	0 54	0 31	15 58	1 9	5 47	0 30	31 21	12 37	11 36	11 57	15 55		n.a.
S 13	1 40	19 31	4 21	0s 3	1 12	14 42	0 29	22 11	1 29	1 56	1 16	0 51	0 32	15 58	1 9	5 47	0 30	31 21	12 37	11 36	11 58	15 56		n.a.
M14	1 17	19 17	3 39	0 50	1 6	14 51	0 36	22 9	1 30	2 2	1 16	0 47	0 32	15 58	1 9	5 48	0 30	31 21	12 38	11 36	11 59	15 57		n.a.
T 15	0 53	18 8	2 45	1 35	1 0	15 0	0 43	22 7	1 31	2 8	1 16	0 44	0 32	15 57	1 9	5 49	0 30	31 21	12 38	11 35	12 0	15 59		n.a.
W16	0 30	16 2	1 41	2 21	0 52	15 8	0 50	22 5	1 32	2 13	1 16	0 41	0 32	15 57	1 9	5 49	0 30	31 21	12 38	11 34	12 1	16 0		n.a.
T 17	0 7	13 4	0 31	3 5	0 44	15 16	0 58	22 2	1 33	2 19	1 16	0 37	0 32	15 56	1 9	5 50	0 30	31 21	12 39	11 34	12 2	16 1		n.a.
F 18	0s17	9 20	0n43	3 49	0 36	15 23	1 5	22 0	1 33	2 25	1 17	0 34	0 32	15 56	1 9	5 50	0 30	31 21	12 39	11 34	12 4	16 3		n.a.
S 19	0 40	4 59	1 56	4 31	0 27	15 29	1 13	21 57	1 34	2 31	1 17	0 30	0 32	15 55	1 9	5 51	0 30	31 21	12 39	11 35	12 5	16 4		n.a.
S 20	1 3	0 16	3 4	5 12	0 17	15 35	1 21	21 55	1 35	2 36	1 17	0 27	0 32	15 54	1 9	5 52	0 30	31 22	12 39	11 36	12 6	16 6		n.a.
M21	1 26	4s33	4 1	5 52	0 8	15 41	1 29	21 52	1 36	2 42	1 17	0 24	0 32	15 54	1 9	5 52	0 30	31 22	12 40	11 37	12 7	16 7		n.a.
T 22	1 50	9 9	4 43	6 31	0n 3	15 45	1 37	21 49	1 36	2 48	1 17	0 20	0 32	15 53	1 9	5 53	0 30	31 22	12 40	11 39	12 8	16 8		n.a.
W23	2 13	13 13	5 7	7 8	0 13	15 49	1 45	21 46	1 37	2 54	1 17	0 17	0 33	15 53	1 9	5 53	0 30	31 22	12 40	11 41	12 9	16 10		n.a.
T 24	2 36	16 26	5 11	7 43	0 24	15 53	1 54	21 43	1 38	2 59	1 17	0 14	0 33	15 52	1 9	5 54	0 30	31 21	12 40	11 42	12 10	16 11		n.a.
F 25	2 59	18 36	4 54	8 16	0 34	15 56	2 2	21 40	1 38	3 5	1 17	0 10	0 33	15 52	1 9	5 55	0 30	31 21	12 41	11 43	12 11	16 12		n.a.
S 26	3 22	19 33	4 20	8 48	0 45	15 58	2 11	21 37	1 39	3 11	1 17	0 7	0 33	15 51	1 9	5 55	0 30	31 21	12 41	11 44	12 13	16 14		n.a.
S 27	3 45	19 17	3 31	9 19	0 56	16 0	2 20	21 34	1 39	3 17	1 18	0 4	0 33	15 50	1 9	5 56	0 30	31 21	12 41	11 44	12 14	16 15		n.a.
M28	4 8	17 53	2 31	9 47	1 6	16 1	2 29	21 31	1 40	3 23	1 18	0 0	0 33	15 50	1 9	5 56	0 30	31 21	12 41	11 43	12 15	16 16		n.a.
T 29	4 31	15 30	1 23	10 14	1 17	16 1	2 39	21 27	1 41	3 28	1 18	0s 3	0 33	15 49	1 9	5 57	0 30	31 21	12 42	11 43	12 16	16 18		n.a.
W30	4 53	12 20	0 13	10 40	1 28	16 1	2 48	21 24	1 41	3 34	1 18	0 6	0 33	15 48	1 10	5 57	0 30	31 21	12 42	11 42	12 17	16 19		n.a.
T 31	5s16	8s37	0s58	11s 4	1n38	16s 0	2n57	21s20	1n42	3s40	1s18	0s10	0s33	15n48	1n10	5s58	0n30	31n21	12n42	11n43	12n18	16n20		n.a.

Julian Day Number = -2864686.5, Delta T = 186h17m04s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°34'52, Lahiri = -175°27'52 Julian Calendar 1 Dec. 12557 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12557 BCE

The year -12556 astronomical counting style corresponds to year 12557 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12556 BCE

JANUARY 12556 BCE (-12555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 52 4	14♎ 2'35	23♓26	4♏ 2	23♏21	15♑54	6♎20	29♍17	8°R41	13°R58	23°R47	29°R56	28♌16	4♊ 2	n.a.	F 1
S 2	0 56 1	14°59'40	6♈ 1	5°31	23°51	16°22	6°34	29°25	8♉39	13♓57	23♉46	29♌52	28°12	4° 8	n.a.	S 2
S 3	0 59 57	15°56'44	18°26	6°56	24°20	16°50	6°48	29°33	8°37	13°56	23°44	29°45	28° 9	4°15	n.a.	S 3
M 4	1 3 53	16°53'47	0♉41	8°17	24°47	17°18	7° 2	29°41	8°35	13°54	23°43	29°38	28° 6	4°22	n.a.	M 4
T 5	1 7 50	17°50'49	12°48	9°35	25°12	17°46	7°16	29°48	8°33	13°53	23°42	29°29	28° 3	4°28	n.a.	T 5
W 6	1 11 46	18°47'50	24°47	10°49	25°36	18°15	7°29	29°56	8°30	13°52	23°41	29°20	28° 0	4°35	n.a.	W 6
T 7	1 15 43	19°44'51	6♊42	11°59	25°58	18°44	7°43	0♎ 4	8°28	13°50	23°39	29°12	27°57	4°42	n.a.	T 7
F 8	1 19 39	20°41'51	18°34	13° 6	26°18	19°13	7°57	0°12	8°26	13°49	23°38	29° 6	27°53	4°49	n.a.	F 8
S 9	1 23 36	21°38'50	0♋27	14° 9	26°36	19°42	8°11	0°20	8°23	13°48	23°37	29° 1	27°50	4°55	n.a.	S 9
S 10	1 27 32	22°35'49	12°25	15° 8	26°53	20°12	8°25	0°27	8°21	13°47	23°36	28°59	27°47	5° 2	n.a.	S 10
M11	1 31 28	23°32'48	24°34	16° 3	27° 7	20°42	8°38	0°35	8°19	13°46	23°34	28°D58	27°44	5° 9	n.a.	M11
T 12	1 35 25	24°29'46	6♌57	16°54	27°20	21°12	8°52	0°43	8°16	13°44	23°33	28°59	27°41	5°16	n.a.	T 12
W13	1 39 21	25°26'44	19°39	17°41	27°30	21°42	9° 6	0°50	8°14	13°43	23°32	29° 0	27°37	5°22	n.a.	W13
T 14	1 43 18	26°23'41	2♍45	18°24	27°39	22°13	9°19	0°58	8°12	13°42	23°30	29°R 0	27°34	5°29	n.a.	T 14
F 15	1 47 14	27°20'38	16°18	19° 3	27°45	22°44	9°33	1° 6	8° 9	13°41	23°29	28°59	27°31	5°36	n.a.	F 15
S 16	1 51 11	28°17'35	0♎19	19°37	27°49	23°15	9°47	1°13	8° 7	13°40	23°27	28°55	27°28	5°42	n.a.	S 16
S 17	1 55 7	29°14'31	14°46	20° 7	27°R51	23°46	10° 0	1°21	8° 4	13°39	23°26	28°49	27°25	5°49	n.a.	S 17
M18	1 59 3	0♏11'27	29°34	20°33	27°50	24°17	10°14	1°28	8° 2	13°38	23°24	28°42	27°22	5°56	n.a.	M18
T 19	2 3 0	1° 8'23	14♏35	20°54	27°47	24°49	10°27	1°36	7°59	13°37	23°23	28°33	27°18	6° 3	n.a.	T 19
W20	2 6 56	2° 5'18	29°40	21°10	27°42	25°21	10°41	1°43	7°57	13°36	23°22	28°24	27°15	6° 9	n.a.	W20
T 21	2 10 53	3° 2'13	14♐38	21°22	27°35	25°53	10°54	1°50	7°55	13°35	23°20	28°16	27°12	6°16	n.a.	T 21
F 22	2 14 49	3°59'08	29°22	21°30	27°25	26°25	11° 8	1°58	7°52	13°34	23°19	28°10	27° 9	6°23	n.a.	F 22
S 23	2 18 46	4°56'01	13♑46	21°R32	27°13	26°58	11°21	2° 5	7°50	13°33	23°17	28° 6	27° 6	6°30	n.a.	S 23
S 24	2 22 42	5°52'55	27°48	21°31	26°58	27°31	11°34	2°12	7°47	13°32	23°16	28° 4	27° 3	6°36	n.a.	S 24
M25	2 26 39	6°49'48	11♒26	21°24	26°41	28° 4	11°48	2°19	7°45	13°32	23°14	28°D 4	26°59	6°43	n.a.	M25
T 26	2 30 35	7°46'40	24°43	21°14	26°22	28°37	12° 1	2°27	7°42	13°31	23°12	28°R 4	26°56	6°50	n.a.	T 26
W27	2 34 32	8°43'32	7♓41	21° 0	26° 0	29°10	12°14	2°34	7°40	13°30	23°11	28° 4	26°53	6°56	n.a.	W27
T 28	2 38 28	9°40'23	20°24	20°41	25°37	29°44	12°27	2°41	7°37	13°29	23° 9	28° 2	26°50	7° 3	n.a.	T 28
F 29	2 42 24	10°37'14	2♈55	20°19	25°11	0♒17	12°40	2°48	7°35	13°29	23° 8	27°58	26°47	7°10	n.a.	F 29
S 30	2 46 21	11°34'05	15°15	19°54	24°43	0°51	12°53	2°55	7°32	13°28	23° 6	27°50	26°43	7°17	n.a.	S 30
S 31	2 50 17	12♏30'56	27♈27	19♏26	24♏14	1♒25	13♎ 6	3♎ 2	7♉30	13♓27	23♉ 5	27♌41	26♌40	7♊23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s39	4s33	2s 4	11s26	1n48	15s59	3n 7	21s16	1n42	3s45	1s18	0s13	0s33	15n47	1n10	5s58	0n30	31n21	12n42	11n44	12n19	16n22		n.a.
S 2	6 1	0 21	3 2	11 47	1 58	15 57	3 17	21 12	1 43	3 51	1 18	0 16	0 34	15 46	1 10	5 59	0 30	31 21	12 42	11 45	12 20	16 23		n.a.
S 3	6 24	3n48	3 52	12 7	2 7	15 54	3 27	21 8	1 43	3 57	1 18	0 20	0 34	15 46	1 10	5 59	0 30	31 21	12 43	11 47	12 22	16 24		n.a.
M 4	6 46	7 45	4 29	12 25	2 16	15 51	3 37	21 4	1 44	4 3	1 19	0 23	0 34	15 45	1 10	6 0	0 30	31 20	12 43	11 50	12 23	16 26		n.a.
T 5	7 8	11 20	4 54	12 42	2 25	15 47	3 47	21 0	1 44	4 8	1 19	0 26	0 34	15 44	1 10	6 0	0 30	31 20	12 43	11 53	12 24	16 27		n.a.
W 6	7 30	14 24	5 6	12 57	2 33	15 43	3 57	20 56	1 45	4 14	1 19	0 30	0 34	15 44	1 10	6 1	0 30	31 20	12 43	11 56	12 25	16 28		n.a.
T 7	7 52	16 52	5 5	13 12	2 41	15 38	4 8	20 51	1 45	4 20	1 19	0 33	0 34	15 43	1 10	6 1	0 30	31 20	12 43	11 59	12 26	16 30		n.a.
F 8	8 14	18 37	4 50	13 25	2 48	15 33	4 18	20 47	1 46	4 25	1 19	0 36	0 34	15 42	1 10	6 2	0 30	31 20	12 43	12 2	12 27	16 31		n.a.
S 9	8 36	19 33	4 23	13 38	2 55	15 27	4 29	20 42	1 46	4 31	1 19	0 39	0 34	15 41	1 10	6 2	0 30	31 20	12 44	12 3	12 28	16 32		n.a.
S 10	8 58	19 38	3 44	13 50	3 1	15 20	4 39	20 37	1 47	4 37	1 19	0 43	0 35	15 41	1 10	6 3	0 30	31 19	12 44	12 4	12 29	16 34		n.a.
M11	9 19	18 48	2 54	14 0	3 7	15 13	4 50	20 32	1 47	4 43	1 20	0 46	0 35	15 40	1 10	6 3	0 30	31 19	12 44	12 4	12 31	16 35		n.a.
T 12	9 41	17 3	1 56	14 10	3 12	15 6	5 1	20 27	1 47	4 48	1 20	0 49	0 35	15 39	1 10	6 4	0 30	31 19	12 44	12 4	12 32	16 36		n.a.
W13	10 2	14 26	0 50	14 20	3 16	14 57	5 11	20 22	1 48	4 54	1 20	0 52	0 35	15 38	1 10	6 4	0 30	31 19	12 44	12 4	12 33	16 37		n.a.
T 14	10 23	11 1	0n20	14 28	3 19	14 49	5 22	20 17	1 48	4 59	1 20	0 56	0 35	15 38	1 10	6 5	0 30	31 18	12 44	12 4	12 34	16 39		n.a.
F 15	10 44	6 55	1 31	14 36	3 22	14 40	5 33	20 11	1 49	5 5	1 20	0 59	0 35	15 37	1 10	6 5	0 30	31 18	12 44	12 4	12 35	16 40		n.a.
S 16	11 5	2 18	2 40	14 44	3 24	14 31	5 43	20 6	1 49	5 11	1 20	1 2	0 35	15 36	1 10	6 5	0 30	31 18	12 44	12 5	12 36	16 41		n.a.
S 17	11 25	2s34	3 39	14 51	3 25	14 21	5 54	20 0	1 49	5 16	1 21	1 5	0 35	15 35	1 10	6 6	0 30	31 18	12 45	12 7	12 37	16 43		n.a.
M18	11 46	7 24	4 26	14 58	3 25	14 11	6 4	19 54	1 50	5 22	1 21	1 8	0 36	15 35	1 10	6 6	0 30	31 17	12 45	12 10	12 38	16 44		n.a.
T 19	12 6	11 51	4 55	15 4	3 25	14 0	6 14	19 48	1 50	5 27	1 21	1 11	0 36	15 34	1 10	6 7	0 30	31 17	12 45	12 13	12 39	16 45		n.a.
W20	12 26	15 33	5 4	15 10	3 23	13 49	6 24	19 42	1 50	5 33	1 21	1 14	0 36	15 33	1 10	6 7	0 30	31 17	12 45	12 16	12 41	16 46		n.a.
T 21	12 46	18 12	4 52	15 15	3 20	13 38	6 34	19 36	1 51	5 39	1 21	1 18	0 36	15 32	1 10	6 7	0 30	31 16	12 45	12 19	12 42	16 48		n.a.
F 22	13 6	19 35	4 21	15 21	3 17	13 26	6 44	19 29	1 51	5 44	1 22	1 21	0 36	15 31	1 10	6 8	0 30	31 16	12 45	12 21	12 43	16 49		n.a.
S 23	13 26	19 40	3 33	15 26	3 12	13 14	6 53	19 23	1 51	5 50	1 22	1 24	0 36	15 31	1 10	6 8	0 30	31 15	12 45	12 23	12 44	16 50		n.a.
S 24	13 45	18 31	2 34	15 31	3 6	13 2	7 2	19 16	1 51	5 55	1 22	1 27	0 36	15 30	1 10	6 8	0 30	31 15	12 45	12 23	12 45	16 52		n.a.
M25	14 4	16 18	1 28	15 36	3 0	12 50	7 11	19 9	1 52	6 1	1 22	1 30	0 36	15 29	1 10	6 9	0 30	31 15	12 45	12 23	12 46	16 53		n.a.
T 26	14 23	13 16	0 18	15 41	2 52	12 38	7 19	19 2	1 52	6 6	1 22	1 33	0 37	15 28	1 10	6 9	0 30	31 14	12 45	12 23	12 47	16 54		n.a.
W27	14 42	9 39	0s51	15 45	2 43	12 25	7 26	18 55	1 52	6 12	1 22	1 36	0 37	15 27	1 10	6 9	0 30	31 14	12 45	12 23	12 48	16 55		n.a.
T 28	15 0	5 39	1 56	15 50	2 34	12 13	7 34	18 48	1 52	6 17	1 23	1 39	0 37	15 27	1 10	6 9	0 30	31 14	12 45	12 24	12 49	16 57		n.a.
F 29	15 18	1 28	2 54	15 54	2 23	12 1	7 40	18 41	1 53	6 22	1 23	1 42	0 37	15 26	1 10	6 10	0 30	31 13	12 45	12 26	12 51	16 58		n.a.
S 30	15 36	2n42	3 43	15 58	2 11	11 48	7 46	18 33	1 53	6 28	1 23	1 45	0 37	15 25	1 10	6 10	0 30	31 13	12 45	12 28	12 52	16 59		n.a.
S 31	15s54	6n44	4s21	16s 3	1n59	11s36	7n52	18s25	1n53	6s33	1s23	1s48	0s37	15n24	1n10	6s10	0n30	31n12	12n45	12n32	12n53	17n 0		n.a.

Julian Day Number = -2864655.5, Delta T = 186h16m56s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°34'48, Lahiri = -175°27'48 Julian Calendar 1 Jan. 12556 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12557 BCE

The year -12555 astronomical counting style corresponds to year 12556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12556 BCE (-12555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 54 14	13♏27'47	9♉32	18°R55	23°R43	1♒59	13♎19	3♎ 8	7°R27	13°R27	23°R 3	27°R29	26♌37	7♊30	n.a.	M 1
T 2	2 58 10	14°24'38	21°31	18♏23	23♏10	2°34	13°32	3°15	7♉25	13♓26	23♉ 1	27♌16	26°34	7°37	n.a.	T 2
W 3	3 2 7	15°21'30	3♊26	17°49	22°36	3° 8	13°45	3°22	7°23	13°25	23° 0	27° 3	26°31	7°43	n.a.	W 3
T 4	3 6 3	16°18'21	15°19	17°14	22° 1	3°43	13°58	3°29	7°20	13°25	22°58	26°51	26°28	7°50	n.a.	T 4
F 5	3 10 0	17°15'13	27°10	16°39	21°25	4°18	14°11	3°35	7°18	13°24	22°57	26°41	26°24	7°57	n.a.	F 5
S 6	3 13 56	18°12'06	9♋ 3	16° 5	20°49	4°53	14°24	3°42	7°15	13°24	22°55	26°33	26°21	8° 4	n.a.	S 6
S 7	3 17 53	19° 8'59	21° 2	15°31	20°12	5°28	14°36	3°49	7°13	13°23	22°53	26°28	26°18	8°10	n.a.	S 7
M 8	3 21 50	20° 5'52	3♌ 9	15° 0	19°34	6° 3	14°49	3°55	7°10	13°23	22°52	26°25	26°15	8°17	n.a.	M 8
T 9	3 25 46	21° 2'46	15°30	14°30	18°57	6°38	15° 1	4° 1	7° 8	13°23	22°50	26°25	26°12	8°24	n.a.	T 9
W10	3 29 43	21°59'41	28° 9	14° 3	18°20	7°14	15°14	4° 8	7° 6	13°22	22°49	26°25	26° 8	8°31	n.a.	W10
T 11	3 33 39	22°56'37	11♍12	13°38	17°44	7°50	15°26	4°14	7° 3	13°22	22°47	26°24	26° 5	8°37	n.a.	T 11
F 12	3 37 36	23°53'33	24°41	13°18	17° 8	8°26	15°39	4°20	7° 1	13°22	22°45	26°22	26° 2	8°44	n.a.	F 12
S 13	3 41 32	24°50'30	8♎40	13° 1	16°33	9° 2	15°51	4°27	6°59	13°21	22°44	26°18	25°59	8°51	n.a.	S 13
S 14	3 45 29	25°47'27	23° 8	12°49	15°59	9°38	16° 3	4°33	6°56	13°21	22°42	26°11	25°56	8°57	n.a.	S 14
M15	3 49 25	26°44'26	8♏ 1	12°41	15°27	10°15	16°16	4°39	6°54	13°21	22°40	26° 2	25°53	9° 4	n.a.	M15
T 16	3 53 22	27°41'25	23°11	12°D37	14°56	10°51	16°28	4°45	6°52	13°21	22°39	25°52	25°49	9°11	n.a.	T 16
W17	3 57 18	28°38'26	8♐29	12°39	14°27	11°28	16°40	4°51	6°50	13°21	22°37	25°41	25°46	9°18	n.a.	W17
T 18	4 1 15	29°35'26	23°42	12°45	14° 0	12° 5	16°52	4°56	6°47	13°21	22°36	25°32	25°43	9°24	n.a.	T 18
F 19	4 5 12	0♐32'28	8♑41	12°57	13°34	12°42	17° 4	5° 2	6°45	13°20	22°34	25°24	25°40	9°31	n.a.	F 19
S 20	4 9 8	1°29'30	23°18	13°13	13°11	13°19	17°15	5° 8	6°43	13°20	22°32	25°19	25°37	9°38	n.a.	S 20
S 21	4 13 5	2°26'32	7♒28	13°35	12°50	13°56	17°27	5°14	6°41	13°D20	22°31	25°16	25°34	9°44	n.a.	S 21
M22	4 17 1	3°23'35	21°11	14° 1	12°30	14°33	17°39	5°19	6°39	13°20	22°29	25°D16	25°30	9°51	n.a.	M22
T 23	4 20 58	4°20'39	4♓29	14°33	12°14	15°11	17°50	5°25	6°37	13°20	22°28	25°R16	25°27	9°58	n.a.	T 23
W24	4 24 55	5°17'43	17°23	15°10	11°59	15°48	18° 2	5°30	6°35	13°21	22°26	25°15	25°24	10° 5	n.a.	W24
T 25	4 28 51	6°14'48	29°59	15°52	11°47	16°26	18°13	5°35	6°33	13°21	22°24	25°13	25°21	10°11	n.a.	T 25
F 26	4 32 48	7°11'53	12♈21	16°39	11°37	17° 4	18°25	5°41	6°31	13°21	22°23	25° 9	25°18	10°18	n.a.	F 26
S 27	4 36 44	8° 9'00	24°32	17°31	11°29	17°42	18°36	5°46	6°29	13°21	22°21	25° 2	25°14	10°25	n.a.	S 27
S 28	4 40 41	9♐ 6'07	6♉35	18♏27	11♏24	18♒20	18♎47	5♎51	6♉27	13♓21	22♉20	24♌53	25♌11	10♊32	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s12	10n26	4s47	16s 7	1n46	11s24	7n56	18s17	1n53	6s38	1s23	1s51	0s37	15n23	1n10	6s11	0n30	31n12	12n45	12n36	12n54	17n 2		n.a.
T 2	16 29	13 42	5 0	16 11	1 32	11 12	8 0	18 9	1 53	6 44	1 24	1 53	0 38	15 22	1 10	6 11	0 30	31 11	12 45	12 40	12 55	17 3		n.a.
W 3	16 46	16 23	4 59	16 16	1 17	11 1	8 3	18 1	1 53	6 49	1 24	1 56	0 38	15 22	1 10	6 11	0 30	31 11	12 45	12 45	12 56	17 4		n.a.
T 4	17 3	18 22	4 46	16 20	1 2	10 50	8 5	17 53	1 54	6 54	1 24	1 59	0 38	15 21	1 10	6 11	0 30	31 10	12 45	12 49	12 57	17 5		n.a.
F 5	17 19	19 34	4 20	16 24	0 47	10 39	8 7	17 45	1 54	7 0	1 24	2 2	0 38	15 20	1 10	6 11	0 30	31 10	12 45	12 53	12 58	17 7		n.a.
S 6	17 36	19 55	3 43	16 29	0 32	10 30	8 7	17 36	1 54	7 5	1 25	2 5	0 38	15 19	1 10	6 12	0 30	31 9	12 45	12 55	12 59	17 8		n.a.
S 7	17 52	19 21	2 56	16 34	0 17	10 20	8 7	17 27	1 54	7 10	1 25	2 8	0 38	15 18	1 10	6 12	0 30	31 9	12 45	12 57	13 0	17 9		n.a.
M 8	18 7	17 55	2 0	16 39	0 1	10 11	8 6	17 18	1 54	7 15	1 25	2 10	0 38	15 18	1 10	6 12	0 30	31 8	12 45	12 58	13 2	17 10		n.a.
T 9	18 23	15 36	0 58	16 44	0s14	10 3	8 4	17 9	1 54	7 21	1 25	2 13	0 39	15 17	1 10	6 12	0 30	31 8	12 45	12 58	13 3	17 12		n.a.
W10	18 38	12 30	0n 9	16 50	0 28	9 56	8 1	17 0	1 54	7 26	1 26	2 16	0 39	15 16	1 10	6 12	0 30	31 7	12 45	12 58	13 4	17 13		n.a.
T 11	18 53	8 42	1 18	16 56	0 42	9 50	7 58	16 51	1 54	7 31	1 26	2 18	0 39	15 15	1 10	6 12	0 30	31 7	12 45	12 58	13 5	17 14		n.a.
F 12	19 7	4 21	2 24	17 2	0 55	9 44	7 53	16 41	1 55	7 36	1 26	2 21	0 39	15 14	1 10	6 12	0 30	31 6	12 45	12 59	13 6	17 15		n.a.
S 13	19 22	0s24	3 24	17 9	1 8	9 40	7 48	16 32	1 55	7 41	1 26	2 24	0 39	15 14	1 10	6 13	0 30	31 6	12 45	13 0	13 7	17 16		n.a.
S 14	19 36	5 16	4 13	17 16	1 20	9 36	7 42	16 22	1 55	7 46	1 27	2 26	0 39	15 13	1 10	6 13	0 30	31 5	12 44	13 3	13 8	17 18		n.a.
M15	19 49	9 57	4 47	17 24	1 31	9 33	7 35	16 12	1 55	7 51	1 27	2 29	0 39	15 12	1 10	6 13	0 30	31 5	12 44	13 6	13 9	17 19		n.a.
T 16	20 2	14 6	5 1	17 33	1 41	9 31	7 28	16 2	1 55	7 56	1 27	2 32	0 40	15 11	1 10	6 13	0 30	31 4	12 44	13 9	13 10	17 20		n.a.
W17	20 15	17 20	4 54	17 42	1 51	9 31	7 20	15 52	1 55	8 1	1 27	2 34	0 40	15 11	1 10	6 13	0 30	31 4	12 44	13 13	13 11	17 21		n.a.
T 18	20 28	19 21	4 26	17 52	1 59	9 31	7 11	15 41	1 55	8 6	1 28	2 37	0 40	15 10	1 10	6 13	0 30	31 3	12 44	13 16	13 13	17 23		n.a.
F 19	20 40	19 59	3 40	18 2	2 6	9 32	7 2	15 31	1 55	8 11	1 28	2 39	0 40	15 9	1 10	6 13	0 30	31 2	12 44	13 19	13 14	17 24		n.a.
S 20	20 52	19 14	2 41	18 14	2 12	9 34	6 52	15 20	1 55	8 16	1 28	2 42	0 40	15 8	1 10	6 13	0 30	31 2	12 44	13 21	13 15	17 25		n.a.
S 21	21 4	17 17	1 33	18 25	2 18	9 37	6 42	15 9	1 55	8 21	1 28	2 44	0 40	15 8	1 10	6 13	0 30	31 1	12 44	13 22	13 16	17 26		n.a.
M22	21 15	14 23	0 22	18 38	2 22	9 42	6 32	14 58	1 55	8 25	1 29	2 46	0 41	15 7	1 10	6 13	0 30	31 1	12 43	13 22	13 17	17 27		n.a.
T 23	21 26	10 49	0s49	18 51	2 25	9 47	6 21	14 47	1 55	8 30	1 29	2 49	0 41	15 6	1 10	6 13	0 30	31 0	12 43	13 22	13 18	17 29		n.a.
W24	21 37	6 50	1 55	19 4	2 28	9 53	6 10	14 36	1 55	8 35	1 29	2 51	0 41	15 5	1 10	6 13	0 30	30 59	12 43	13 22	13 19	17 30		n.a.
T 25	21 47	2 38	2 53	19 18	2 29	10 0	5 59	14 25	1 55	8 40	1 29	2 53	0 41	15 5	1 10	6 13	0 30	30 59	12 43	13 23	13 20	17 31		n.a.
F 26	21 57	1n35	3 42	19 32	2 29	10 8	5 47	14 13	1 55	8 44	1 30	2 56	0 41	15 4	1 10	6 13	0 30	30 58	12 43	13 24	13 21	17 32		n.a.
S 27	22 6	5 40	4 20	19 47	2 29	10 16	5 36	14 2	1 55	8 49	1 30	2 58	0 41	15 3	1 10	6 13	0 30	30 57	12 42	13 27	13 22	17 33		n.a.
S 28	22s16	9n29	4s47	20s 2	2s28	10s26	5n24	13s50	1n55	8s54	1s30	3s 0	0s42	15n 3	1n10	6s13	0n30	30n57	12n42	13n30	13n23	17n35		n.a.

Julian Day Number = -2864624.5, Delta T = 186h16m48s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°34'44, Lahiri = -175°27'44 Julian Calendar 1 Feb. 12556 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12557 BCE

The year -12555 astronomical counting style corresponds to year 12556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12556 BCE (-12555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 44 38	10♐ 3'15	18♉33	19♏29	11°R21	18♒59	18♎58	5♎56	6°R25	13♓21	22°R18	24°R41	25♌ 8	10♊38	n.a.	M 1
T 2	4 48 34	11° 0'24	0♊27	20°35	11°D21	19°37	19° 9	6° 1	6♉23	13°22	22♉17	24♌28	25° 5	10°45	n.a.	T 2
W 3	4 52 31	11°57'35	12°20	21°46	11♏23	20°15	19°20	6° 6	6°21	13°22	22°15	24°15	25° 2	10°52	n.a.	W 3
T 4	4 56 27	12°54'46	24°12	23° 1	11°27	20°54	19°31	6°11	6°19	13°22	22°14	24° 3	24°59	10°58	n.a.	T 4
F 5	5 0 24	13°51'59	6♋ 6	24°21	11°33	21°33	19°42	6°15	6°17	13°23	22°12	23°53	24°55	11° 5	n.a.	F 5
S 6	5 4 21	14°49'14	18° 3	25°45	11°41	22°12	19°53	6°20	6°16	13°23	22°11	23°46	24°52	11°12	n.a.	S 6
S 7	5 8 17	15°46'29	0♌ 5	27°13	11°52	22°51	20° 3	6°24	6°14	13°24	22° 9	23°41	24°49	11°19	n.a.	S 7
M 8	5 12 14	16°43'46	12°16	28°46	12° 4	23°30	20°14	6°29	6°12	13°24	22° 8	23°38	24°46	11°25	n.a.	M 8
T 9	5 16 11	17°41'05	24°39	0♐22	12°19	24° 9	20°24	6°33	6°11	13°25	22° 7	23°D38	24°43	11°32	n.a.	T 9
W10	5 20 7	18°38'25	7♍18	2° 2	12°36	24°48	20°34	6°37	6° 9	13°25	22° 5	23°38	24°40	11°39	n.a.	W10
T 11	5 24 4	19°35'47	20°18	3°46	12°54	25°28	20°45	6°42	6° 7	13°26	22° 4	23°R38	24°36	11°45	n.a.	T 11
F 12	5 28 1	20°33'11	3♎43	5°33	13°14	26° 7	20°55	6°46	6° 6	13°26	22° 2	23°38	24°33	11°52	n.a.	F 12
S 13	5 31 57	21°30'37	17°34	7°23	13°36	26°47	21° 5	6°50	6° 4	13°27	22° 1	23°35	24°30	11°59	n.a.	S 13
S 14	5 35 54	22°28'04	1♏53	9°16	14° 0	27°27	21°14	6°54	6° 3	13°28	22° 0	23°30	24°27	12° 6	n.a.	S 14
M15	5 39 51	23°25'33	16°37	11°12	14°26	28° 7	21°24	6°57	6° 2	13°28	21°58	23°23	24°24	12°12	n.a.	M15
T 16	5 43 47	24°23'04	1♐41	13° 9	14°53	28°47	21°34	7° 1	6° 0	13°29	21°57	23°15	24°20	12°19	n.a.	T 16
W17	5 47 44	25°20'37	16°56	15° 9	15°21	29°27	21°43	7° 5	5°59	13°30	21°56	23° 6	24°17	12°26	n.a.	W17
T 18	5 51 41	26°18'11	2♑11	17°10	15°51	0♓ 7	21°53	7° 8	5°58	13°30	21°54	22°59	24°14	12°33	n.a.	T 18
F 19	5 55 37	27°15'47	17°15	19°13	16°23	0°47	22° 2	7°12	5°56	13°31	21°53	22°52	24°11	12°39	n.a.	F 19
S 20	5 59 34	28°13'25	1♒59	21°16	16°56	1°28	22°11	7°15	5°55	13°32	21°52	22°48	24° 8	12°46	n.a.	S 20
S 21	6 3 31	29°11'04	16°18	23°20	17°30	2° 8	22°20	7°18	5°54	13°33	21°51	22°D47	24° 5	12°53	n.a.	S 21
M22	6 7 27	0♑ 8'44	0♓ 8	25°25	18° 5	2°49	22°29	7°21	5°53	13°34	21°50	22°47	24° 1	12°59	n.a.	M22
T 23	6 11 24	1° 6'26	13°31	27°29	18°42	3°29	22°38	7°25	5°52	13°35	21°48	22°48	23°58	13° 6	n.a.	T 23
W24	6 15 21	2° 4'10	26°29	29°33	19°20	4°10	22°47	7°27	5°51	13°36	21°47	22°R49	23°55	13°13	n.a.	W24
T 25	6 19 18	3° 1'55	9♈ 6	1♑37	19°59	4°51	22°55	7°30	5°50	13°37	21°46	22°48	23°52	13°20	n.a.	T 25
F 26	6 23 14	3°59'41	21°26	3°40	20°39	5°32	23° 4	7°33	5°49	13°38	21°45	22°47	23°49	13°26	n.a.	F 26
S 27	6 27 11	4°57'29	3♉33	5°42	21°20	6°13	23°12	7°36	5°48	13°39	21°44	22°43	23°45	13°33	n.a.	S 27
S 28	6 31 8	5°55'19	15°32	7°44	22° 2	6°55	23°20	7°38	5°47	13°40	21°43	22°38	23°42	13°40	n.a.	S 28
M29	6 35 4	6°53'11	27°26	9°44	22°45	7°36	23°28	7°41	5°47	13°41	21°42	22°30	23°39	13°46	n.a.	M29
T 30	6 39 1	7°51'04	9♊18	11°43	23°30	8°17	23°36	7°43	5°46	13°42	21°41	22°22	23°36	13°53	n.a.	T 30
W31	6 42 58	8♑48'59	21♊11	13♑41	24♏15	8♓59	23♎44	7♎45	5♉45	13♓43	21♉40	22♌14	23♌33	14♊ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s24	12n54	5s 0	20s17	2s25	10s36	5n12	13s38	1n55	8s58	1s31	3s 2	0s42	15n 2	1n10	6s13	0n30	30n56	12n42	13n34	13n25	17n36		n.a.
T 2	22 33	15 47	5 0	20 33	2 22	10 47	5 0	13 26	1 55	9 3	1 31	3 4	0 42	15 1	1 10	6 12	0 30	30 56	12 42	13 38	13 26	17 37		n.a.
W 3	22 41	18 0	4 47	20 48	2 19	10 59	4 49	13 14	1 54	9 7	1 31	3 7	0 42	15 1	1 10	6 12	0 30	30 55	12 42	13 43	13 27	17 38		n.a.
T 4	22 48	19 27	4 22	21 4	2 14	11 12	4 37	13 1	1 54	9 12	1 32	3 9	0 42	15 0	1 10	6 12	0 30	30 54	12 41	13 47	13 28	17 39		n.a.
F 5	22 55	20 3	3 45	21 19	2 9	11 25	4 25	12 49	1 54	9 16	1 32	3 11	0 42	14 59	1 10	6 12	0 30	30 54	12 41	13 50	13 29	17 40		n.a.
S 6	23 2	19 45	2 58	21 35	2 3	11 39	4 13	12 36	1 54	9 21	1 32	3 13	0 43	14 59	1 10	6 12	0 30	30 53	12 41	13 53	13 30	17 42		n.a.
S 7	23 9	18 34	2 2	21 50	1 56	11 53	4 2	12 23	1 54	9 25	1 32	3 15	0 43	14 58	1 10	6 12	0 30	30 52	12 41	13 54	13 31	17 43		n.a.
M 8	23 15	16 30	1 0	22 4	1 49	12 8	3 50	12 11	1 54	9 29	1 33	3 17	0 43	14 57	1 10	6 11	0 30	30 52	12 40	13 55	13 32	17 44		n.a.
T 9	23 20	13 40	0n 5	22 18	1 41	12 23	3 39	11 58	1 54	9 34	1 33	3 19	0 43	14 57	1 10	6 11	0 30	30 51	12 40	13 55	13 33	17 45		n.a.
W10	23 25	10 7	1 12	22 31	1 33	12 39	3 27	11 44	1 54	9 38	1 33	3 21	0 43	14 56	1 10	6 11	0 30	30 50	12 40	13 55	13 34	17 46		n.a.
T 11	23 30	6 1	2 18	22 43	1 24	12 55	3 16	11 31	1 53	9 42	1 34	3 22	0 43	14 56	1 10	6 11	0 30	30 50	12 40	13 55	13 35	17 47		n.a.
F 12	23 35	1 30	3 17	22 54	1 15	13 12	3 5	11 18	1 53	9 46	1 34	3 24	0 44	14 55	1 10	6 11	0 30	30 49	12 39	13 55	13 36	17 48		n.a.
S 13	23 39	3s14	4 7	23 4	1 6	13 29	2 54	11 4	1 53	9 51	1 34	3 26	0 44	14 55	1 10	6 10	0 30	30 48	12 39	13 56	13 38	17 50		n.a.
S 14	23 42	7 56	4 44	23 13	0 56	13 46	2 43	10 51	1 53	9 55	1 35	3 28	0 44	14 54	1 10	6 10	0 30	30 48	12 39	13 58	13 39	17 51		n.a.
M15	23 45	12 19	5 3	23 21	0 46	14 4	2 33	10 37	1 53	9 59	1 35	3 29	0 44	14 54	1 9	6 10	0 30	30 47	12 38	14 0	13 40	17 52		n.a.
T 16	23 48	16 0	5 2	23 27	0 36	14 22	2 23	10 23	1 53	10 3	1 35	3 31	0 44	14 53	1 9	6 10	0 30	30 46	12 38	14 3	13 41	17 53		n.a.
W17	23 50	18 38	4 40	23 31	0 26	14 40	2 12	10 9	1 52	10 7	1 36	3 33	0 45	14 53	1 9	6 9	0 30	30 46	12 38	14 6	13 42	17 54		n.a.
T 18	23 52	19 58	3 57	23 34	0 16	14 58	2 2	9 55	1 52	10 11	1 36	3 34	0 45	14 52	1 9	6 9	0 30	30 45	12 37	14 8	13 43	17 55		n.a.
F 19	23 53	19 50	2 59	23 35	0 6	15 17	1 53	9 41	1 52	10 14	1 37	3 36	0 45	14 52	1 9	6 9	0 30	30 44	12 37	14 10	13 44	17 56		n.a.
S 20	23 54	18 21	1 49	23 35	0n 3	15 36	1 43	9 26	1 52	10 18	1 37	3 37	0 45	14 51	1 9	6 8	0 30	30 44	12 37	14 12	13 45	17 58		n.a.
S 21	23 55	15 44	0 35	23 33	0 13	15 55	1 33	9 12	1 52	10 22	1 37	3 39	0 45	14 51	1 9	6 8	0 30	30 43	12 36	14 12	13 46	17 59		n.a.
M22	23 55	12 16	0s40	23 29	0 22	16 13	1 24	8 57	1 51	10 26	1 38	3 40	0 45	14 50	1 9	6 8	0 30	30 42	12 36	14 12	13 47	18 0		n.a.
T 23	23 55	8 17	1 49	23 23	0 31	16 32	1 15	8 43	1 51	10 30	1 38	3 42	0 46	14 50	1 9	6 7	0 30	30 42	12 36	14 12	13 48	18 1		n.a.
W24	23 54	4 2	2 52	23 16	0 40	16 51	1 6	8 28	1 51	10 33	1 38	3 43	0 46	14 50	1 9	6 7	0 30	30 41	12 35	14 12	13 49	18 2		n.a.
T 25	23 53	0n16	3 44	23 8	0 48	17 10	0 58	8 13	1 51	10 37	1 39	3 44	0 46	14 49	1 9	6 6	0 30	30 40	12 35	14 12	13 50	18 3		n.a.
F 26	23 52	4 27	4 24	22 57	0 56	17 30	0 49	7 58	1 50	10 40	1 39	3 46	0 46	14 49	1 9	6 6	0 30	30 40	12 35	14 12	13 52	18 4		n.a.
S 27	23 50	8 24	4 52	22 46	1 3	17 49	0 41	7 43	1 50	10 44	1 39	3 47	0 46	14 49	1 9	6 6	0 30	30 39	12 34	14 13	13 53	18 5		n.a.
S 28	23 47	11 57	5 6	22 32	1 10	18 7	0 33	7 28	1 50	10 47	1 40	3 48	0 47	14 48	1 9	6 5	0 30	30 38	12 34	14 15	13 54	18 7		n.a.
M29	23 44	15 0	5 7	22 18	1 16	18 26	0 25	7 12	1 49	10 51	1 40	3 49	0 47	14 48	1 9	6 5	0 30	30 38	12 33	14 18	13 55	18 8		n.a.
T 30	23 41	17 26	4 55	22 2	1 22	18 45	0 17	6 57	1 49	10 54	1 41	3 50	0 47	14 48	1 9	6 4	0 30	30 37	12 33	14 20	13 56	18 9		n.a.
W31	23s37	19n 8	4s30	21s46	1n28	19s 4	0n10	6s42	1n49	10s57	1s41	3s51	0s47	14n47	1n 9	6s 4	0n30	30n36	12n33	14n23	13n57	18n10		n.a.

Julian Day Number = -2864596.5, Delta T = 186h16m41s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°34'40, Lahiri = -175°27'40 Julian Calendar 1 March 12556 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12557 BCE

The year -12555 astronomical counting style corresponds to year 12556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12556 BCE (-12555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 46 54	9♉46'56	3♋ 6	15♉38	25♏ 1	9♓40	23♎52	7♎47	5°R45	13♓45	21°R39	22°R 6	23♌30	14♊ 7	n.a.	T 1
F 2	6 50 51	10°44'55	15° 5	17°34	25°48	10°22	23°59	7°49	5♉44	13°46	21♉38	22♌ 0	23°26	14°13	n.a.	F 2
S 3	6 54 48	11°42'56	27°10	19°28	26°35	11° 4	24° 6	7°51	5°43	13°47	21°37	21°55	23°23	14°20	n.a.	S 3
S 4	6 58 45	12°41'00	9♌23	21°21	27°24	11°46	24°14	7°53	5°43	13°48	21°36	21°53	23°20	14°27	n.a.	S 4
M 5	7 2 41	13°39'05	21°44	23°13	28°13	12°27	24°21	7°54	5°43	13°50	21°36	21°D52	23°17	14°33	n.a.	M 5
T 6	7 6 38	14°37'13	4♍17	25° 3	29° 3	13° 9	24°28	7°56	5°42	13°51	21°35	21°52	23°14	14°40	n.a.	T 6
W 7	7 10 35	15°35'22	17° 4	26°52	29°54	13°52	24°34	7°57	5°42	13°52	21°34	21°54	23°11	14°47	n.a.	W 7
T 8	7 14 31	16°33'35	0♎ 9	28°40	0♐46	14°34	24°41	7°59	5°42	13°54	21°33	21°55	23° 7	14°54	n.a.	T 8
F 9	7 18 28	17°31'49	13°32	0♒26	1°38	15°16	24°47	8° 0	5°41	13°55	21°33	21°R56	23° 4	15° 0	n.a.	F 9
S 10	7 22 25	18°30'07	27°17	2°12	2°31	15°58	24°54	8° 1	5°41	13°57	21°32	21°56	23° 1	15° 7	n.a.	S 10
S 11	7 26 21	19°28'26	11♏25	3°55	3°24	16°41	25° 0	8° 2	5°41	13°58	21°31	21°54	22°58	15°14	n.a.	S 11
M12	7 30 18	20°26'48	25°53	5°38	4°18	17°23	25° 6	8° 3	5°41	14° 0	21°31	21°51	22°55	15°20	n.a.	M12
T 13	7 34 15	21°25'13	10♐39	7°19	5°13	18° 6	25°12	8° 4	5°D41	14° 1	21°30	21°48	22°51	15°27	n.a.	T 13
W14	7 38 11	22°23'40	25°36	8°59	6° 8	18°49	25°17	8° 5	5°41	14° 3	21°29	21°43	22°48	15°34	n.a.	W14
T 15	7 42 8	23°22'10	10♑36	10°38	7° 4	19°31	25°23	8° 5	5°41	14° 4	21°29	21°39	22°45	15°41	n.a.	T 15
F 16	7 46 5	24°20'42	25°29	12°16	8° 1	20°14	25°28	8° 6	5°41	14° 6	21°28	21°37	22°42	15°47	n.a.	F 16
S 17	7 50 1	25°19'16	10♒ 9	13°52	8°58	20°57	25°33	8° 6	5°41	14° 7	21°28	21°35	22°39	15°54	n.a.	S 17
S 18	7 53 58	26°17'53	24°28	15°27	9°55	21°40	25°38	8° 6	5°42	14° 9	21°27	21°D34	22°36	16° 1	n.a.	S 18
M19	7 57 55	27°16'31	8♓22	17° 1	10°53	22°23	25°43	8°R 6	5°42	14°11	21°27	21°35	22°32	16° 7	n.a.	M19
T 20	8 1 51	28°15'11	21°50	18°33	11°51	23° 7	25°48	8° 6	5°42	14°12	21°27	21°37	22°29	16°14	n.a.	T 20
W21	8 5 48	29°13'54	4♈54	20° 5	12°50	23°50	25°52	8° 6	5°43	14°14	21°26	21°38	22°26	16°21	n.a.	W21
T 22	8 9 45	0♒12'39	17°34	21°35	13°49	24°33	25°57	8° 6	5°43	14°16	21°26	21°39	22°23	16°28	n.a.	T 22
F 23	8 13 41	1°11'25	29°57	23° 4	14°49	25°16	26° 1	8° 5	5°44	14°18	21°26	21°R40	22°20	16°34	n.a.	F 23
S 24	8 17 38	2°10'14	12♉ 5	24°31	15°49	26° 0	26° 5	8° 5	5°44	14°19	21°26	21°39	22°17	16°41	n.a.	S 24
S 25	8 21 35	3° 9'05	24° 3	25°58	16°50	26°44	26° 8	8° 4	5°45	14°21	21°25	21°38	22°13	16°48	n.a.	S 25
M26	8 25 31	4° 7'58	5♊57	27°23	17°51	27°27	26°12	8° 4	5°45	14°23	21°25	21°36	22°10	16°54	n.a.	M26
T 27	8 29 28	5° 6'53	17°49	28°46	18°52	28°11	26°15	8° 3	5°46	14°25	21°25	21°34	22° 7	17° 1	n.a.	T 27
W28	8 33 25	6° 5'51	29°43	0♓ 8	19°54	28°55	26°19	8° 2	5°47	14°27	21°25	21°31	22° 4	17° 8	n.a.	W28
T 29	8 37 21	7° 4'50	11♋42	1°29	20°56	29°38	26°22	8° 1	5°48	14°29	21°25	21°29	22° 1	17°15	n.a.	T 29
F 30	8 41 18	8♒ 3'52	23♋49	2♓48	21♐58	0♈22	26♎24	8♎ 0	5♉49	14♓30	21♉25	21♌27	21♌57	17♊21	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s33	20n 0	3s54	21s28	1n33	19s22	0n 3	6s26	1n48	11s 1	1s41	3s52	0s47	14n47	1n 9	6s 3	0n30	30n36	12n32	14n26	13n58	18n11		n.a.
F 2	23 29	19 58	3 6	21 9	1 37	19 41	0s 5	6 10	1 48	11 4	1 42	3 53	0 48	14 47	1 9	6 3	0 30	30 35	12 32	14 28	13 59	18 12		n.a.
S 3	23 24	19 2	2 10	20 49	1 41	19 59	0 11	5 55	1 48	11 7	1 42	3 54	0 48	14 47	1 9	6 2	0 30	30 34	12 31	14 29	14 0	18 13		n.a.
S 4	23 18	17 11	1 8	20 28	1 45	20 17	0 18	5 39	1 47	11 10	1 43	3 55	0 48	14 46	1 9	6 2	0 30	30 34	12 31	14 30	14 1	18 14		n.a.
M 5	23 12	14 32	0 1	20 7	1 48	20 34	0 25	5 23	1 47	11 13	1 43	3 56	0 48	14 46	1 9	6 1	0 30	30 33	12 31	14 30	14 2	18 15		n.a.
T 6	23 6	11 11	1n 7	19 45	1 51	20 52	0 31	5 7	1 47	11 16	1 44	3 57	0 48	14 46	1 9	6 1	0 30	30 32	12 30	14 30	14 3	18 16		n.a.
W 7	22 59	7 15	2 13	19 22	1 53	21 9	0 37	4 51	1 46	11 19	1 44	3 58	0 49	14 46	1 8	6 0	0 30	30 32	12 30	14 30	14 4	18 17		n.a.
T 8	22 52	2 54	3 14	18 59	1 54	21 26	0 43	4 34	1 46	11 22	1 44	3 58	0 49	14 46	1 8	6 0	0 30	30 31	12 29	14 29	14 5	18 18		n.a.
F 9	22 45	1s41	4 6	18 35	1 56	21 43	0 49	4 18	1 46	11 25	1 45	3 59	0 49	14 46	1 8	5 59	0 30	30 31	12 29	14 29	14 6	18 20		n.a.
S 10	22 37	6 18	4 45	18 11	1 56	21 59	0 55	4 2	1 45	11 28	1 45	4 0	0 49	14 46	1 8	5 59	0 30	30 30	12 28	14 29	14 8	18 21		n.a.
S 11	22 28	10 41	5 8	17 47	1 57	22 15	1 0	3 45	1 45	11 30	1 46	4 0	0 49	14 45	1 8	5 58	0 30	30 29	12 28	14 30	14 9	18 22		n.a.
M12	22 20	14 34	5 12	17 22	1 57	22 31	1 5	3 29	1 44	11 33	1 46	4 1	0 50	14 45	1 8	5 58	0 30	30 29	12 27	14 31	14 10	18 23		n.a.
T 13	22 11	17 37	4 56	16 57	1 56	22 46	1 11	3 12	1 44	11 35	1 46	4 1	0 50	14 45	1 8	5 57	0 30	30 28	12 27	14 32	14 11	18 24		n.a.
W14	22 1	19 31	4 20	16 31	1 56	23 1	1 16	2 56	1 44	11 38	1 47	4 2	0 50	14 45	1 8	5 56	0 30	30 28	12 27	14 33	14 12	18 25		n.a.
T 15	21 51	20 4	3 26	16 6	1 54	23 15	1 20	2 39	1 43	11 40	1 47	4 2	0 50	14 45	1 8	5 56	0 30	30 27	12 26	14 35	14 13	18 26		n.a.
F 16	21 41	19 13	2 19	15 40	1 53	23 29	1 25	2 22	1 43	11 43	1 48	4 3	0 50	14 45	1 8	5 55	0 30	30 26	12 26	14 36	14 14	18 27		n.a.
S 17	21 30	17 4	1 3	15 15	1 51	23 43	1 29	2 6	1 42	11 45	1 48	4 3	0 51	14 45	1 8	5 54	0 30	30 26	12 25	14 36	14 15	18 28		n.a.
S 18	21 19	13 53	0s16	14 49	1 48	23 56	1 34	1 49	1 42	11 48	1 49	4 3	0 51	14 45	1 8	5 54	0 30	30 25	12 25	14 36	14 16	18 29		n.a.
M19	21 7	10 0	1 31	14 23	1 46	24 9	1 38	1 32	1 41	11 50	1 49	4 3	0 51	14 45	1 8	5 53	0 30	30 25	12 24	14 36	14 17	18 30		n.a.
T 20	20 56	5 44	2 39	13 57	1 42	24 21	1 42	1 15	1 41	11 52	1 50	4 4	0 51	14 45	1 8	5 52	0 30	30 24	12 24	14 36	14 18	18 31		n.a.
W21	20 43	1 19	3 37	13 32	1 39	24 33	1 45	0 58	1 41	11 54	1 50	4 4	0 52	14 46	1 8	5 52	0 30	30 24	12 23	14 35	14 19	18 32		n.a.
T 22	20 31	3n 1	4 22	13 6	1 35	24 44	1 49	0 41	1 40	11 56	1 51	4 4	0 52	14 46	1 8	5 51	0 30	30 23	12 23	14 35	14 20	18 33		n.a.
F 23	20 18	7 7	4 54	12 41	1 31	24 55	1 52	0 24	1 40	11 58	1 51	4 4	0 52	14 46	1 8	5 50	0 30	30 23	12 22	14 34	14 21	18 34		n.a.
S 24	20 4	10 50	5 12	12 16	1 27	25 5	1 56	0 7	1 39	12 0	1 51	4 4	0 52	14 46	1 8	5 50	0 30	30 22	12 22	14 35	14 22	18 35		n.a.
S 25	19 51	14 5	5 16	11 51	1 22	25 14	1 59	0n10	1 39	12 2	1 52	4 4	0 52	14 46	1 8	5 49	0 30	30 21	12 21	14 35	14 23	18 36		n.a.
M26	19 37	16 43	5 6	11 26	1 17	25 23	2 2	0 28	1 38	12 3	1 52	4 4	0 53	14 46	1 7	5 48	0 30	30 21	12 21	14 36	14 24	18 37		n.a.
T 27	19 22	18 39	4 44	11 2	1 11	25 31	2 5	0 45	1 38	12 5	1 53	4 4	0 53	14 46	1 7	5 48	0 30	30 20	12 20	14 36	14 25	18 38		n.a.
W28	19 7	19 47	4 9	10 38	1 5	25 39	2 7	1 2	1 37	12 7	1 53	4 3	0 53	14 47	1 7	5 47	0 30	30 20	12 20	14 37	14 27	18 39		n.a.
T 29	18 52	20 2	3 23	10 15	0 59	25 46	2 10	1 19	1 37	12 8	1 54	4 3	0 53	14 47	1 7	5 46	0 30	30 19	12 19	14 38	14 28	18 40		n.a.
F 30	18s37	19n22	2s27	9s52	0n53	25s53	2s12	1n37	1n36	12s10	1s54	4s 3	0s53	14n47	1n 7	5s45	0n30	30n19	12n19	14n39	14n29	18n41		n.a.

Julian Day Number = -2864565.5, Delta T = 186h16m33s
Ecliptic obliquity = 23°56'00, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°34'36, Lahiri = -175°27'36 Julian Calendar 1 Apr. 12556 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12557 BCE

The year -12555 astronomical counting style corresponds to year 12556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12556 BCE (-12555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 45 15	9♒ 2'56	6♌ 6	4♓ 6	23♐ 1	1♈ 6	26♎27	7°R58	5♉50	14♓32	21°D25	21°R26	21♌54	17♊28	n.a.	S 1
S 2	8 49 11	10° 2'03	18°33	5°22	24° 4	1°50	26°30	7♎57	5°51	14°34	21♉25	21°D26	21°51	17°35	n.a.	S 2
M 3	8 53 8	11° 1'12	1♍12	6°37	25° 7	2°34	26°32	7°56	5°52	14°36	21°25	21♌26	21°48	17°41	n.a.	M 3
T 4	8 57 4	12° 0'23	14° 4	7°50	26°11	3°18	26°34	7°54	5°53	14°38	21°25	21°27	21°45	17°48	n.a.	T 4
W 5	9 1 1	12°59'37	27° 9	9° 0	27°15	4° 3	26°36	7°52	5°54	14°40	21°25	21°27	21°42	17°55	n.a.	W 5
T 6	9 4 58	13°58'54	10♎28	10° 9	28°20	4°47	26°37	7°51	5°55	14°42	21°25	21°28	21°38	18° 2	n.a.	T 6
F 7	9 8 54	14°58'13	24° 0	11°16	29°24	5°31	26°39	7°49	5°56	14°44	21°25	21°29	21°35	18° 8	n.a.	F 7
S 8	9 12 51	15°57'35	7♏48	12°21	0♑29	6°16	26°40	7°47	5°57	14°46	21°26	21°29	21°32	18°15	n.a.	S 8
S 9	9 16 47	16°57'00	21°49	13°23	1°35	7° 0	26°41	7°44	5°59	14°48	21°26	21°R29	21°29	18°22	n.a.	S 9
M10	9 20 44	17°56'28	6♐ 3	14°23	2°40	7°45	26°42	7°42	6° 0	14°50	21°26	21°29	21°26	18°28	n.a.	M10
T 11	9 24 41	18°55'58	20°28	15°20	3°46	8°29	26°43	7°40	6° 2	14°52	21°26	21°29	21°23	18°35	n.a.	T 11
W12	9 28 37	19°55'31	4♑59	16°14	4°52	9°14	26°43	7°37	6° 3	14°54	21°27	21°28	21°19	18°42	n.a.	W12
T 13	9 32 34	20°55'07	19°33	17° 4	5°59	9°58	26°44	7°35	6° 5	14°56	21°27	21°D28	21°16	18°49	n.a.	T 13
F 14	9 36 30	21°54'45	4♒ 3	17°52	7° 5	10°43	26°R44	7°32	6° 6	14°59	21°28	21°28	21°13	18°55	n.a.	F 14
S 15	9 40 27	22°54'25	18°24	18°35	8°12	11°28	26°44	7°30	6° 8	15° 1	21°28	21°R28	21°10	19° 2	n.a.	S 15
S 16	9 44 23	23°54'08	2♓30	19°15	9°19	12°13	26°43	7°27	6°10	15° 3	21°29	21°28	21° 7	19° 9	n.a.	S 16
M17	9 48 20	24°53'53	16°18	19°50	10°26	12°58	26°43	7°24	6°11	15° 5	21°29	21°28	21° 3	19°15	n.a.	M17
T 18	9 52 17	25°53'41	29°44	20°20	11°34	13°43	26°42	7°21	6°13	15° 7	21°30	21°28	21° 0	19°22	n.a.	T 18
W19	9 56 13	26°53'30	12♈49	20°45	12°42	14°28	26°41	7°18	6°15	15° 9	21°30	21°27	20°57	19°29	n.a.	W19
T 20	10 0 10	27°53'22	25°32	21° 4	13°50	15°13	26°40	7°14	6°17	15°11	21°31	21°26	20°54	19°35	n.a.	T 20
F 21	10 4 6	28°53'16	7♉57	21°18	14°58	15°58	26°39	7°11	6°19	15°14	21°32	21°26	20°51	19°42	n.a.	F 21
S 22	10 8 3	29°53'12	20° 8	21°R24	16° 6	16°43	26°37	7° 8	6°21	15°16	21°32	21°25	20°48	19°49	n.a.	S 22
S 23	10 11 59	0♓53'10	2♊ 7	21°24	17°15	17°29	26°35	7° 4	6°23	15°18	21°33	21°D25	20°44	19°56	n.a.	S 23
M24	10 15 56	1°53'10	14° 0	21°16	18°23	18°14	26°33	7° 1	6°25	15°20	21°34	21°25	20°41	20° 2	n.a.	M24
T 25	10 19 52	2°53'12	25°52	21° 0	19°32	18°59	26°31	6°57	6°27	15°22	21°35	21°26	20°38	20° 9	n.a.	T 25
W26	10 23 49	3°53'17	7♋47	20°37	20°41	19°45	26°29	6°53	6°29	15°25	21°35	21°27	20°35	20°16	n.a.	W26
T 27	10 27 45	4°53'23	19°50	20° 4	21°51	20°30	26°26	6°50	6°31	15°27	21°36	21°28	20°32	20°22	n.a.	T 27
F 28	10 31 42	5°53'31	2♌ 3	19°24	23° 0	21°15	26°24	6°46	6°33	15°29	21°37	21°30	20°28	20°29	n.a.	F 28
S 29	10 35 38	6°53'42	14°30	18°36	24°10	22° 1	26°21	6°42	6°36	15°31	21°38	21°30	20°25	20°36	n.a.	S 29
S 30	10 39 35	7°53'54	27°13	17°40	25°20	22°47	26°17	6°38	6°38	15°34	21°39	21°R30	20°22	20°43	n.a.	S 30
M31	10 43 31	8♓54'08	10♍13	16♓37	26♑30	23♈32	26♎14	6♎34	6♉40	15♓36	21♉40	21♌29	20♌19	20♊49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s21	17n47	1s24	9s29	0n46	25s59	2s14	1n54	1n35	12s11	1s55	4s 3	0s54	14n47	1n 7	5s45	0n30	30n19	12n19	14n39	14n30	18n42		n.a.
S 2	18 5	15 19	0 16	9 7	0 39	26 4	2 16	2 11	1 35	12 13	1 55	4 2	0 54	14 48	1 7	5 44	0 30	30 18	12 18	14 39	14 31	18 43		n.a.
M 3	17 49	12 6	0n54	8 46	0 32	26 9	2 18	2 29	1 34	12 14	1 56	4 2	0 54	14 48	1 7	5 43	0 30	30 18	12 18	14 39	14 32	18 44		n.a.
T 4	17 32	8 16	2 2	8 26	0 25	26 13	2 20	2 46	1 34	12 15	1 56	4 1	0 54	14 48	1 7	5 42	0 30	30 17	12 17	14 39	14 33	18 45		n.a.
W 5	17 15	3 59	3 6	8 6	0 17	26 16	2 22	3 4	1 33	12 16	1 57	4 1	0 54	14 49	1 7	5 41	0 30	30 17	12 17	14 39	14 34	18 46		n.a.
T 6	16 58	0s33	4 0	7 47	0 9	26 19	2 23	3 21	1 33	12 17	1 57	4 0	0 55	14 49	1 7	5 41	0 30	30 16	12 16	14 38	14 35	18 47		n.a.
F 7	16 40	5 8	4 42	7 29	0 1	26 21	2 25	3 38	1 32	12 18	1 58	4 0	0 55	14 49	1 7	5 40	0 30	30 16	12 16	14 38	14 36	18 48		n.a.
S 8	16 22	9 32	5 9	7 11	0s 8	26 22	2 26	3 56	1 32	12 19	1 58	3 59	0 55	14 50	1 7	5 39	0 30	30 15	12 15	14 38	14 37	18 49		n.a.
S 9	16 4	13 29	5 18	6 55	0 17	26 22	2 27	4 13	1 31	12 20	1 59	3 58	0 55	14 50	1 7	5 38	0 30	30 15	12 15	14 38	14 38	18 50		n.a.
M10	15 46	16 43	5 8	6 40	0 26	26 22	2 28	4 31	1 30	12 21	1 59	3 58	0 55	14 51	1 7	5 37	0 30	30 15	12 14	14 38	14 39	18 51		n.a.
T 11	15 27	18 57	4 38	6 26	0 35	26 21	2 29	4 48	1 30	12 22	2 0	3 57	0 56	14 51	1 7	5 37	0 30	30 14	12 14	14 38	14 40	18 52		n.a.
W12	15 8	20 0	3 51	6 14	0 45	26 20	2 29	5 5	1 29	12 22	2 0	3 56	0 56	14 52	1 7	5 36	0 31	30 14	12 13	14 38	14 41	18 53		n.a.
T 13	14 49	19 42	2 48	6 2	0 54	26 18	2 30	5 23	1 29	12 23	2 1	3 55	0 56	14 52	1 7	5 35	0 31	30 14	12 13	14 38	14 42	18 54		n.a.
F 14	14 29	18 6	1 35	5 53	1 4	26 15	2 30	5 40	1 28	12 23	2 1	3 55	0 56	14 52	1 7	5 34	0 31	30 13	12 12	14 38	14 43	18 55		n.a.
S 15	14 9	15 21	0 17	5 44	1 14	26 11	2 31	5 58	1 27	12 24	2 2	3 54	0 56	14 53	1 7	5 33	0 31	30 13	12 12	14 38	14 44	18 56		n.a.
S 16	13 49	11 45	1s 1	5 38	1 24	26 7	2 31	6 15	1 27	12 24	2 2	3 53	0 57	14 54	1 6	5 32	0 31	30 13	12 11	14 38	14 45	18 57		n.a.
M17	13 29	7 34	2 14	5 33	1 35	26 1	2 31	6 32	1 26	12 24	2 3	3 52	0 57	14 54	1 6	5 32	0 31	30 12	12 11	14 38	14 46	18 58		n.a.
T 18	13 8	3 7	3 17	5 30	1 45	25 56	2 31	6 50	1 25	12 24	2 3	3 51	0 57	14 55	1 6	5 31	0 31	30 12	12 10	14 38	14 47	18 59		n.a.
W19	12 48	1n22	4 8	5 30	1 55	25 49	2 31	7 7	1 25	12 25	2 3	3 49	0 57	14 55	1 6	5 30	0 31	30 12	12 10	14 39	14 48	19 0		n.a.
T 20	12 27	5 39	4 46	5 31	2 5	25 42	2 31	7 24	1 24	12 25	2 4	3 48	0 57	14 56	1 6	5 29	0 31	30 11	12 9	14 39	14 49	19 1		n.a.
F 21	12 6	9 35	5 9	5 35	2 15	25 34	2 30	7 41	1 23	12 25	2 4	3 47	0 58	14 56	1 6	5 28	0 31	30 11	12 9	14 39	14 51	19 2		n.a.
S 22	11 44	13 3	5 18	5 41	2 25	25 25	2 30	7 58	1 23	12 24	2 5	3 46	0 58	14 57	1 6	5 27	0 31	30 11	12 8	14 39	14 52	19 3		n.a.
S 23	11 23	15 55	5 12	5 50	2 34	25 16	2 29	8 15	1 22	12 24	2 5	3 45	0 58	14 58	1 6	5 26	0 31	30 11	12 8	14 39	14 53	19 4		n.a.
M24	11 1	18 6	4 53	6 1	2 43	25 5	2 28	8 32	1 21	12 24	2 6	3 44	0 58	14 58	1 6	5 25	0 31	30 10	12 7	14 39	14 54	19 5		n.a.
T 25	10 39	19 30	4 22	6 15	2 51	24 55	2 28	8 49	1 21	12 24	2 6	3 42	0 58	14 59	1 6	5 25	0 31	30 10	12 7	14 39	14 55	19 5		n.a.
W26	10 17	20 3	3 40	6 31	2 58	24 43	2 27	9 6	1 20	12 23	2 7	3 41	0 59	15 0	1 6	5 24	0 31	30 10	12 6	14 39	14 56	19 6		n.a.
T 27	9 54	19 41	2 47	6 50	3 5	24 31	2 26	9 23	1 19	12 23	2 7	3 40	0 59	15 0	1 6	5 23	0 31	30 10	12 6	14 38	14 57	19 7		n.a.
F 28	9 32	18 24	1 46	7 10	3 10	24 18	2 25	9 40	1 19	12 22	2 8	3 38	0 59	15 1	1 6	5 22	0 31	30 9	12 5	14 38	14 58	19 8		n.a.
S 29	9 9	16 12	0 39	7 33	3 13	24 4	2 23	9 57	1 18	12 21	2 8	3 37	0 59	15 2	1 6	5 21	0 31	30 9	12 5	14 38	14 59	19 9		n.a.
S 30	8 47	13 11	0n32	7 57	3 15	23 50	2 22	10 14	1 17	12 21	2 9	3 35	0 59	15 2	1 6	5 20	0 31	30 9	12 4	14 38	15 0	19 10		n.a.
M31	8s24	9n27	1n42	8s22	3s15	23s35	2s21	10n30	1n16	12s20	2s 9	3s34	0s59	15n 3	1n 6	5s19	0n31	30n 9	12n 4	14n38	15n 1	19n11		n.a.

Julian Day Number = -2864535.5, Delta T = 186h16m25s
Ecliptic obliquity = 23°56'01, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°34'32, Lahiri = -175°27'32 Julian Calendar 1 May 12556 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12556 BCE

The year -12555 astronomical counting style corresponds to year 12556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12556 BCE (-12555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 47 28	9♓54'25	23♍29	15°R29	27♑40	24♈18	26°R11	6°R29	6♉43	15♓38	21♉41	21°R28	20♌16	20♊56	n.a.	T 1
W 2	10 51 24	10°54'44	7♎ 0	14♓17	28°50	25° 3	26♎ 7	6♎25	6°45	15°40	21°42	21♌25	20°13	21° 3	n.a.	W 2
T 3	10 55 21	11°55'05	20°44	13° 2	0♒ 1	25°49	26° 3	6°21	6°47	15°43	21°43	21°22	20° 9	21° 9	n.a.	T 3
F 4	10 59 17	12°55'28	4♏38	11°48	1°11	26°35	25°59	6°17	6°50	15°45	21°44	21°19	20° 6	21°16	n.a.	F 4
S 5	11 3 14	13°55'54	18°40	10°35	2°22	27°21	25°55	6°12	6°53	15°47	21°45	21°17	20° 3	21°23	n.a.	S 5
S 6	11 7 10	14°56'22	2♐47	9°27	3°33	28° 6	25°50	6° 8	6°55	15°49	21°47	21°15	20° 0	21°29	n.a.	S 6
M 7	11 11 6	15°56'53	16°57	8°25	4°44	28°52	25°46	6° 3	6°58	15°52	21°48	21°D15	19°57	21°36	n.a.	M 7
T 8	11 15 3	16°57'26	1♑ 7	7°31	5°55	29°38	25°41	5°58	7° 0	15°54	21°49	21°15	19°54	21°43	n.a.	T 8
W 9	11 18 59	17°58'01	15°16	6°47	7° 6	0♉24	25°36	5°54	7° 3	15°56	21°50	21°17	19°50	21°50	n.a.	W 9
T 10	11 22 56	18°58'39	29°23	6°13	8°18	1°10	25°31	5°49	7° 6	15°58	21°52	21°18	19°47	21°56	n.a.	T 10
F 11	11 26 52	19°59'19	13♒24	5°51	9°30	1°56	25°25	5°44	7° 9	16° 1	21°53	21°19	19°44	22° 3	n.a.	F 11
S 12	11 30 49	21° 0'00	27°17	5°D39	10°41	2°42	25°20	5°40	7°11	16° 3	21°54	21°R19	19°41	22°10	n.a.	S 12
S 13	11 34 45	22° 0'44	11♓ 0	5°40	11°53	3°28	25°14	5°35	7°14	16° 5	21°56	21°18	19°38	22°16	n.a.	S 13
M14	11 38 42	23° 1'30	24°29	5°51	13° 5	4°14	25° 8	5°30	7°17	16° 7	21°57	21°15	19°34	22°23	n.a.	M14
T 15	11 42 38	24° 2'17	7♈44	6°13	14°17	5° 1	25° 2	5°25	7°20	16°10	21°59	21°10	19°31	22°30	n.a.	T 15
W16	11 46 34	25° 3'07	20°41	6°45	15°29	5°47	24°56	5°20	7°23	16°12	22° 0	21° 4	19°28	22°37	n.a.	W16
T 17	11 50 31	26° 3'58	3♉22	7°25	16°42	6°33	24°50	5°15	7°26	16°14	22° 2	20°58	19°25	22°43	n.a.	T 17
F 18	11 54 27	27° 4'50	15°46	8°14	17°54	7°19	24°44	5°10	7°29	16°16	22° 3	20°52	19°22	22°50	n.a.	F 18
S 19	11 58 24	28° 5'44	27°57	9°10	19° 7	8° 5	24°37	5° 5	7°32	16°19	22° 5	20°46	19°19	22°57	n.a.	S 19
S 20	12 2 20	29° 6'40	9♊56	10°12	20°19	8°52	24°30	5° 0	7°35	16°21	22° 6	20°43	19°15	23° 3	n.a.	S 20
M21	12 6 17	0♈ 7'37	21°49	11°20	21°32	9°38	24°23	4°55	7°38	16°23	22° 8	20°41	19°12	23°10	n.a.	M21
T 22	12 10 13	1° 8'35	3♋39	12°33	22°45	10°24	24°17	4°50	7°41	16°25	22°10	20°D40	19° 9	23°17	n.a.	T 22
W23	12 14 9	2° 9'35	15°33	13°50	23°57	11°11	24°10	4°45	7°45	16°27	22°11	20°41	19° 6	23°23	n.a.	W23
T 24	12 18 6	3°10'36	27°35	15°10	25°10	11°57	24° 2	4°40	7°48	16°30	22°13	20°43	19° 3	23°30	n.a.	T 24
F 25	12 22 2	4°11'38	9♌49	16°34	26°24	12°43	23°55	4°35	7°51	16°32	22°15	20°44	18°59	23°37	n.a.	F 25
S 26	12 25 59	5°12'42	22°22	18° 0	27°37	13°30	23°48	4°30	7°54	16°34	22°16	20°R45	18°56	23°44	n.a.	S 26
S 27	12 29 55	6°13'47	5♍15	19°28	28°50	14°16	23°40	4°25	7°58	16°36	22°18	20°44	18°53	23°50	n.a.	S 27
M28	12 33 51	7°14'53	18°30	20°58	0♓ 3	15° 3	23°33	4°20	8° 1	16°38	22°20	20°40	18°50	23°57	n.a.	M28
T 29	12 37 48	8°16'00	2♎ 8	22°29	1°17	15°49	23°25	4°15	8° 4	16°40	22°22	20°35	18°47	24° 4	n.a.	T 29
W30	12 41 44	9♈17'08	16♎ 6	24♓ 2	2♓30	16♉36	23♎17	4♎10	8♉ 7	16♓43	22♉24	20♌28	18♌44	24♊10	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 0	5n12	2n48	8s48	3s13	23s20	2s19	10n47	1n16	12s19	2s10	3s32	1s 0	15n 4	1n 6	5s18	0n31	30n 9	12n 3	14n38	15n 2	19n12		n.a.
W 2	7 37	0 37	3 46	9 12	3 9	23 3	2 18	11 3	1 15	12 18	2 10	3 31	1 0	15 5	1 6	5 17	0 31	30 9	12 3	14 39	15 3	19 13		n.a.
T 3	7 14	4s 4	4 31	9 36	3 3	22 47	2 16	11 20	1 14	12 17	2 10	3 29	1 0	15 6	1 6	5 17	0 31	30 9	12 3	14 40	15 4	19 14		n.a.
F 4	6 50	8 36	5 2	9 57	2 54	22 29	2 14	11 36	1 14	12 16	2 11	3 27	1 0	15 6	1 6	5 16	0 31	30 8	12 2	14 41	15 5	19 15		n.a.
S 5	6 27	12 42	5 15	10 16	2 44	22 11	2 12	11 52	1 13	12 15	2 11	3 26	1 0	15 7	1 6	5 15	0 31	30 8	12 2	14 42	15 6	19 15		n.a.
S 6	6 3	16 6	5 9	10 31	2 32	21 52	2 10	12 8	1 12	12 13	2 12	3 24	1 0	15 8	1 6	5 14	0 31	30 8	12 1	14 43	15 7	19 16		n.a.
M 7	5 39	18 34	4 44	10 42	2 18	21 33	2 8	12 24	1 11	12 12	2 12	3 23	1 1	15 9	1 6	5 13	0 31	30 8	12 1	14 43	15 8	19 17		n.a.
T 8	5 15	19 54	4 2	10 49	2 3	21 13	2 6	12 40	1 11	12 11	2 13	3 21	1 1	15 10	1 6	5 12	0 31	30 8	12 0	14 43	15 9	19 18		n.a.
W 9	4 51	19 58	3 5	10 51	1 47	20 53	2 4	12 56	1 10	12 9	2 13	3 19	1 1	15 11	1 5	5 11	0 31	30 8	12 0	14 42	15 10	19 19		n.a.
T 10	4 27	18 47	1 58	10 49	1 30	20 31	2 2	13 12	1 9	12 8	2 13	3 17	1 1	15 12	1 5	5 10	0 31	30 8	11 59	14 42	15 11	19 20		n.a.
F 11	4 3	16 27	0 43	10 42	1 14	20 10	2 0	13 27	1 8	12 6	2 14	3 16	1 1	15 12	1 5	5 9	0 31	30 8	11 59	14 41	15 12	19 21		n.a.
S 12	3 38	13 11	0s33	10 30	0 57	19 48	1 57	13 43	1 8	12 4	2 14	3 14	1 1	15 13	1 5	5 8	0 31	30 8	11 59	14 41	15 13	19 22		n.a.
S 13	3 14	9 13	1 46	10 15	0 41	19 25	1 55	13 58	1 7	12 2	2 15	3 12	1 2	15 14	1 5	5 7	0 31	30 8	11 58	14 42	15 14	19 22		n.a.
M14	2 49	4 51	2 52	9 56	0 25	19 2	1 53	14 14	1 6	12 1	2 15	3 10	1 2	15 15	1 5	5 7	0 31	30 8	11 58	14 43	15 15	19 23		n.a.
T 15	2 25	0 20	3 47	9 34	0 10	18 38	1 50	14 29	1 5	11 59	2 15	3 8	1 2	15 16	1 5	5 6	0 31	30 8	11 57	14 44	15 16	19 24		n.a.
W16	2 0	4n 6	4 29	9 9	0n 4	18 14	1 48	14 44	1 5	11 57	2 16	3 6	1 2	15 17	1 5	5 5	0 31	30 8	11 57	14 46	15 17	19 25		n.a.
T 17	1 36	8 15	4 57	8 41	0 18	17 49	1 45	14 59	1 4	11 55	2 16	3 5	1 2	15 18	1 5	5 4	0 31	30 8	11 56	14 48	15 18	19 26		n.a.
F 18	1 11	11 57	5 10	8 11	0 30	17 24	1 42	15 14	1 3	11 53	2 16	3 3	1 2	15 19	1 5	5 3	0 31	30 8	11 56	14 50	15 19	19 27		n.a.
S 19	0 46	15 6	5 9	7 39	0 42	16 58	1 40	15 28	1 2	11 51	2 17	3 1	1 2	15 20	1 5	5 2	0 31	30 8	11 56	14 52	15 20	19 28		n.a.
S 20	0 22	17 33	4 54	7 5	0 53	16 32	1 37	15 43	1 1	11 48	2 17	2 59	1 3	15 21	1 5	5 1	0 31	30 8	11 55	14 53	15 21	19 28		n.a.
M21	0n 3	19 14	4 27	6 30	1 2	16 6	1 34	15 57	1 1	11 46	2 17	2 57	1 3	15 22	1 5	5 0	0 31	30 8	11 55	14 54	15 22	19 29		n.a.
T 22	0 28	20 5	3 48	5 54	1 11	15 39	1 31	16 11	1 0	11 44	2 18	2 55	1 3	15 23	1 5	4 59	0 31	30 8	11 54	14 54	15 23	19 30		n.a.
W23	0 53	20 2	3 0	5 17	1 19	15 12	1 28	16 25	0 59	11 41	2 18	2 53	1 3	15 24	1 5	4 58	0 31	30 8	11 54	14 54	15 24	19 31		n.a.
T 24	1 17	19 4	2 3	4 39	1 26	14 44	1 25	16 39	0 58	11 39	2 18	2 51	1 3	15 25	1 5	4 58	0 31	30 8	11 54	14 53	15 25	19 32		n.a.
F 25	1 42	17 12	0 59	4 0	1 32	14 16	1 22	16 53	0 57	11 36	2 19	2 49	1 3	15 26	1 5	4 57	0 31	30 9	11 53	14 53	15 26	19 33		n.a.
S 26	2 7	14 29	0n 9	3 21	1 37	13 47	1 19	17 7	0 57	11 34	2 19	2 47	1 3	15 27	1 5	4 56	0 31	30 9	11 53	14 52	15 27	19 33		n.a.
S 27	2 31	10 59	1 18	2 42	1 42	13 18	1 16	17 20	0 56	11 31	2 19	2 45	1 3	15 28	1 5	4 55	0 31	30 9	11 53	14 53	15 28	19 34		n.a.
M28	2 56	6 51	2 24	2 2	1 46	12 49	1 13	17 33	0 55	11 29	2 19	2 43	1 4	15 29	1 5	4 54	0 31	30 9	11 52	14 54	15 29	19 35		n.a.
T 29	3 21	2 15	3 25	1 23	1 49	12 20	1 10	17 47	0 54	11 26	2 20	2 42	1 4	15 30	1 5	4 53	0 31	30 9	11 52	14 56	15 30	19 36		n.a.
W30	3n45	2s34	4n14	0s43	1n51	11s50	1s 7	17n59	0n53	11s23	2s20	2s40	1s 4	15n32	1n 5	4s52	0n31	30n 9	11n51	14n58	15n31	19n37		n.a.

Julian Day Number = -2864504.5, Delta T = 186h16m17s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°34'28, Lahiri = -175°27'28 Julian Calendar 1 June 12556 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12556 BCE

The year -12555 astronomical counting style corresponds to year 12556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12556 BCE (-12555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 41	10♈18'18	0♏19	25♓35	3♓44	17♉22	23°R 9	4°R 5	8♉11	16♓45	22♉25	20°R19	18♌40	24♊17	n.a.	T 1
F 2	12 49 37	11°19'29	14°43	27°10	4°57	18° 9	23♎ 2	4♎ 0	8°14	16°47	22°27	20♌11	18°37	24°24	n.a.	F 2
S 3	12 53 34	12°20'42	29°11	28°44	6°11	18°55	22°54	3°55	8°18	16°49	22°29	20° 3	18°34	24°30	n.a.	S 3
S 4	12 57 30	13°21'56	13♐37	0♈20	7°25	19°42	22°46	3°50	8°21	16°51	22°31	19°57	18°31	24°37	n.a.	S 4
M 5	13 1 26	14°23'12	27°57	1°55	8°38	20°28	22°38	3°45	8°24	16°53	22°33	19°54	18°28	24°44	n.a.	M 5
T 6	13 5 23	15°24'29	12♑ 7	3°31	9°52	21°15	22°30	3°40	8°28	16°55	22°35	19°D52	18°25	24°51	n.a.	T 6
W 7	13 9 19	16°25'48	26° 6	5° 7	11° 6	22° 1	22°21	3°35	8°31	16°57	22°37	19°53	18°21	24°57	n.a.	W 7
T 8	13 13 16	17°27'08	9♒55	6°43	12°20	22°48	22°13	3°30	8°35	16°59	22°39	19°54	18°18	25° 4	n.a.	T 8
F 9	13 17 12	18°28'29	23°32	8°19	13°35	23°34	22° 5	3°26	8°38	17° 1	22°41	19°R54	18°15	25°11	n.a.	F 9
S 10	13 21 8	19°29'51	6♓59	9°55	14°49	24°21	21°57	3°21	8°42	17° 3	22°43	19°52	18°12	25°17	n.a.	S 10
S 11	13 25 5	20°31'15	20°16	11°32	16° 3	25° 8	21°49	3°16	8°46	17° 5	22°45	19°48	18° 9	25°24	n.a.	S 11
M12	13 29 1	21°32'39	3♈22	13° 8	17°17	25°54	21°40	3°12	8°49	17° 7	22°47	19°42	18° 5	25°31	n.a.	M12
T 13	13 32 58	22°34'04	16°17	14°44	18°31	26°41	21°32	3° 7	8°53	17° 9	22°49	19°32	18° 2	25°37	n.a.	T 13
W14	13 36 54	23°35'30	29° 0	16°19	19°46	27°27	21°24	3° 2	8°56	17°11	22°51	19°20	17°59	25°44	n.a.	W14
T 15	13 40 51	24°36'57	11♉30	17°55	21° 0	28°14	21°16	2°58	9° 0	17°13	22°54	19° 8	17°56	25°51	n.a.	T 15
F 16	13 44 47	25°38'25	23°48	19°31	22°15	29° 1	21° 7	2°53	9° 4	17°15	22°56	18°55	17°53	25°57	n.a.	F 16
S 17	13 48 43	26°39'53	5♊55	21° 6	23°29	29°47	20°59	2°49	9° 7	17°16	22°58	18°43	17°50	26° 4	n.a.	S 17
S 18	13 52 40	27°41'21	17°52	22°42	24°44	0♊34	20°51	2°45	9°11	17°18	23° 0	18°34	17°46	26°11	n.a.	S 18
M19	13 56 36	28°42'50	29°43	24°17	25°58	1°21	20°43	2°40	9°14	17°20	23° 2	18°27	17°43	26°18	n.a.	M19
T 20	14 0 33	29°44'19	11♋31	25°52	27°13	2° 7	20°35	2°36	9°18	17°22	23° 4	18°23	17°40	26°24	n.a.	T 20
W21	14 4 29	0♉45'48	23°22	27°27	28°27	2°54	20°27	2°32	9°22	17°24	23° 7	18°21	17°37	26°31	n.a.	W21
T 22	14 8 26	1°47'18	5♌20	29° 3	29°42	3°40	20°19	2°28	9°25	17°25	23° 9	18°D21	17°34	26°38	n.a.	T 22
F 23	14 12 22	2°48'48	17°32	0♉38	0♈57	4°27	20°11	2°24	9°29	17°27	23°11	18°R22	17°30	26°44	n.a.	F 23
S 24	14 16 19	3°50'17	0♍ 2	2°13	2°12	5°14	20° 3	2°20	9°33	17°29	23°13	18°21	17°27	26°51	n.a.	S 24
S 25	14 20 15	4°51'47	12°55	3°48	3°26	6° 0	19°56	2°16	9°36	17°31	23°15	18°19	17°24	26°58	n.a.	S 25
M26	14 24 11	5°53'17	26°15	5°22	4°41	6°47	19°48	2°13	9°40	17°32	23°18	18°14	17°21	27° 4	n.a.	M26
T 27	14 28 8	6°54'46	10♎ 3	6°57	5°56	7°34	19°40	2° 9	9°44	17°34	23°20	18° 6	17°18	27°11	n.a.	T 27
W28	14 32 4	7°56'16	24°18	8°32	7°11	8°20	19°33	2° 5	9°48	17°36	23°22	17°56	17°15	27°18	n.a.	W28
T 29	14 36 1	8°57'46	8♏54	10° 7	8°26	9° 7	19°26	2° 2	9°51	17°37	23°25	17°44	17°11	27°25	n.a.	T 29
F 30	14 39 57	9°59'15	23°45	11°42	9°40	9°53	19°18	1°58	9°55	17°39	23°27	17°32	17° 8	27°31	n.a.	F 30
S 31	14 43 54	11♉ 0'45	8♐42	13♉18	10♈55	10♊40	19♎11	1♎55	9♉59	17♓40	23♉29	17♌21	17♌ 5	27♊38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n10	7s19	4n49	0s 4	1n53	11s20	1s 4	18n12	0n52	11s21	2s20	2s38	1s 4	15n33	1n 5	4s51	0n31	30n10	11n51	15n 1	15n32	19n37		n.a.
F 2	4 34	11 43	5 6	0n36	1 55	10 50	1 1	18 25	0 52	11 18	2 20	2 36	1 4	15 34	1 5	4 51	0 31	30 10	11 51	15 4	15 33	19 38		n.a.
S 3	4 58	15 28	5 3	1 15	1 56	10 19	0 58	18 37	0 51	11 15	2 21	2 34	1 4	15 35	1 5	4 50	0 31	30 10	11 50	15 6	15 34	19 39		n.a.
S 4	5 23	18 15	4 41	1 54	1 56	9 48	0 54	18 49	0 50	11 12	2 21	2 32	1 4	15 36	1 5	4 49	0 31	30 10	11 50	15 8	15 35	19 40		n.a.
M 5	5 47	19 53	4 2	2 33	1 56	9 17	0 51	19 1	0 49	11 9	2 21	2 30	1 4	15 37	1 5	4 48	0 31	30 10	11 50	15 9	15 36	19 41		n.a.
T 6	6 11	20 14	3 9	3 11	1 56	8 46	0 48	19 13	0 48	11 6	2 21	2 28	1 4	15 38	1 5	4 47	0 31	30 11	11 50	15 9	15 37	19 41		n.a.
W 7	6 35	19 20	2 4	3 49	1 55	8 14	0 45	19 25	0 48	11 3	2 21	2 26	1 4	15 39	1 5	4 46	0 31	30 11	11 49	15 9	15 38	19 42		n.a.
T 8	6 59	17 16	0 53	4 27	1 53	7 43	0 42	19 36	0 47	11 0	2 22	2 24	1 4	15 41	1 5	4 46	0 32	30 11	11 49	15 9	15 39	19 43		n.a.
F 9	7 23	14 15	0s19	5 4	1 52	7 11	0 39	19 47	0 46	10 57	2 22	2 22	1 5	15 42	1 5	4 45	0 32	30 11	11 49	15 9	15 40	19 44		n.a.
S 10	7 47	10 31	1 30	5 41	1 50	6 39	0 35	19 58	0 45	10 54	2 22	2 21	1 5	15 43	1 5	4 44	0 32	30 12	11 48	15 9	15 41	19 45		n.a.
S 11	8 10	6 18	2 35	6 18	1 47	6 6	0 32	20 9	0 44	10 51	2 22	2 19	1 5	15 44	1 5	4 43	0 32	30 12	11 48	15 11	15 42	19 45		n.a.
M12	8 34	1 50	3 30	6 53	1 45	5 34	0 29	20 20	0 43	10 48	2 22	2 17	1 5	15 45	1 5	4 42	0 32	30 12	11 48	15 13	15 43	19 46		n.a.
T 13	8 57	2n38	4 14	7 29	1 42	5 1	0 26	20 30	0 42	10 45	2 22	2 15	1 5	15 46	1 5	4 42	0 32	30 13	11 47	15 16	15 44	19 47		n.a.
W14	9 20	6 55	4 44	8 4	1 39	4 29	0 23	20 40	0 42	10 42	2 22	2 13	1 5	15 47	1 5	4 41	0 32	30 13	11 47	15 20	15 45	19 48		n.a.
T 15	9 43	10 50	5 0	8 38	1 35	3 56	0 19	20 50	0 41	10 39	2 22	2 12	1 5	15 49	1 5	4 40	0 32	30 13	11 47	15 24	15 46	19 48		n.a.
F 16	10 6	14 14	5 2	9 12	1 32	3 23	0 16	21 0	0 40	10 36	2 22	2 10	1 5	15 50	1 5	4 39	0 32	30 14	11 47	15 28	15 47	19 49		n.a.
S 17	10 29	16 59	4 50	9 45	1 28	2 50	0 13	21 10	0 39	10 33	2 22	2 8	1 5	15 51	1 5	4 38	0 32	30 14	11 46	15 31	15 48	19 50		n.a.
S 18	10 52	18 58	4 25	10 18	1 24	2 17	0 10	21 19	0 38	10 30	2 22	2 6	1 5	15 52	1 5	4 38	0 32	30 14	11 46	15 34	15 49	19 51		n.a.
M19	11 14	20 7	3 49	10 50	1 20	1 44	0 7	21 28	0 37	10 27	2 22	2 5	1 5	15 53	1 5	4 37	0 32	30 15	11 46	15 36	15 50	19 51		n.a.
T 20	11 36	20 23	3 3	11 22	1 15	1 11	0 4	21 37	0 37	10 24	2 22	2 3	1 5	15 55	1 5	4 36	0 32	30 15	11 46	15 38	15 51	19 52		n.a.
W21	11 58	19 45	2 9	11 53	1 11	0 38	0 1	21 45	0 36	10 20	2 22	2 1	1 5	15 56	1 5	4 35	0 32	30 15	11 45	15 38	15 52	19 53		n.a.
T 22	12 20	18 13	1 9	12 23	1 6	0 5	0n 2	21 54	0 35	10 17	2 22	2 0	1 5	15 57	1 5	4 35	0 32	30 16	11 45	15 38	15 53	19 54		n.a.
F 23	12 42	15 50	0 4	12 53	1 1	0n28	0 5	22 2	0 34	10 14	2 22	1 58	1 5	15 58	1 5	4 34	0 32	30 16	11 45	15 38	15 54	19 54		n.a.
S 24	13 3	12 39	1n 2	13 22	0 56	1 1	0 8	22 9	0 33	10 11	2 22	1 57	1 6	15 59	1 5	4 33	0 32	30 17	11 45	15 38	15 55	19 55		n.a.
S 25	13 24	8 47	2 7	13 50	0 51	1 34	0 11	22 17	0 32	10 8	2 22	1 55	1 6	16 1	1 5	4 33	0 32	30 17	11 45	15 39	15 56	19 56		n.a.
M26	13 45	4 22	3 7	14 18	0 45	2 7	0 14	22 24	0 31	10 5	2 22	1 54	1 6	16 2	1 5	4 32	0 32	30 18	11 44	15 41	15 57	19 56		n.a.
T 27	14 6	0s26	3 58	14 45	0 40	2 40	0 17	22 31	0 31	10 2	2 22	1 52	1 6	16 3	1 5	4 31	0 32	30 18	11 44	15 43	15 58	19 57		n.a.
W28	14 26	5 20	4 36	15 11	0 34	3 12	0 20	22 38	0 30	9 59	2 22	1 51	1 6	16 4	1 5	4 31	0 32	30 18	11 44	15 46	15 59	19 58		n.a.
T 29	14 46	10 4	4 57	15 37	0 29	3 45	0 22	22 45	0 29	9 56	2 22	1 49	1 6	16 5	1 5	4 30	0 32	30 19	11 44	15 50	16 0	19 59		n.a.
F 30	15 6	14 16	4 59	16 1	0 23	4 18	0 25	22 51	0 28	9 53	2 22	1 48	1 6	16 7	1 5	4 29	0 32	30 19	11 44	15 54	16 1	19 59		n.a.
S 31	15n26	17s35	4n41	16n25	0n17	4n50	0n28	22n57	0n27	9s51	2s22	1s47	1s 6	16n 8	1n 5	4s29	0n32	30n20	11n43	15n57	16n 2	20n 0		n.a.

Julian Day Number = -2864474.5, Delta T = 186h16m09s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°34'23, Lahiri = -175°27'24 Julian Calendar 1 July 12556 BCE == Greg. Calendar 27 March 12556 BCE

The year -12555 astronomical counting style corresponds to year 12556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12556 BCE (-12555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 47 50	12♉ 2'15	23♐35	14♉53	12♈10	11♊26	19°R 4	1°R52	10♉ 2	17♓42	23♉31	17°R12	17♌ 2	27♊45	n.a.	S 1
M 2	14 51 47	13° 3'46	8♊16	16°28	13°25	12°13	18♎57	1♎49	10° 6	17°43	23°34	17♌ 6	16°59	27°51	n.a.	M 2
T 3	14 55 43	14° 5'16	22°40	18° 4	14°40	12°59	18°50	1°46	10°10	17°45	23°36	17° 3	16°56	27°58	n.a.	T 3
W 4	14 59 40	15° 6'47	6♒45	19°39	15°55	13°46	18°44	1°43	10°13	17°46	23°38	17° 2	16°52	28° 5	n.a.	W 4
T 5	15 3 36	16° 8'17	20°31	21°15	17°10	14°32	18°37	1°40	10°17	17°47	23°41	17° 2	16°49	28°11	n.a.	T 5
F 6	15 7 33	17° 9'48	3♓58	22°50	18°25	15°19	18°31	1°37	10°21	17°49	23°43	17° 1	16°46	28°18	n.a.	F 6
S 7	15 11 29	18°11'19	17° 9	24°26	19°40	16° 5	18°25	1°35	10°25	17°50	23°45	16°59	16°43	28°25	n.a.	S 7
S 8	15 15 26	19°12'49	0♈ 7	26° 2	20°55	16°52	18°19	1°32	10°28	17°52	23°48	16°54	16°40	28°31	n.a.	S 8
M 9	15 19 22	20°14'19	12°52	27°39	22°10	17°38	18°13	1°30	10°32	17°53	23°50	16°46	16°36	28°38	n.a.	M 9
T 10	15 23 19	21°15'49	25°28	29°15	23°25	18°25	18° 7	1°27	10°36	17°54	23°52	16°35	16°33	28°45	n.a.	T 10
W11	15 27 15	22°17'19	7♉53	0♊51	24°40	19°11	18° 1	1°25	10°39	17°55	23°55	16°21	16°30	28°52	n.a.	W11
T 12	15 31 12	23°18'49	20° 9	2°28	25°55	19°58	17°56	1°23	10°43	17°56	23°57	16° 7	16°27	28°58	n.a.	T 12
F 13	15 35 8	24°20'17	2♊17	4° 5	27°10	20°44	17°50	1°21	10°46	17°58	24° 0	15°52	16°24	29° 5	n.a.	F 13
S 14	15 39 5	25°21'46	14°17	5°41	28°26	21°30	17°45	1°19	10°50	17°59	24° 2	15°38	16°21	29°12	n.a.	S 14
S 15	15 43 2	26°23'13	26°11	7°18	29°41	22°17	17°40	1°17	10°54	18° 0	24° 4	15°27	16°17	29°18	n.a.	S 15
M16	15 46 58	27°24'40	8♋ 0	8°55	0♉56	23° 3	17°35	1°16	10°57	18° 1	24° 7	15°18	16°14	29°25	n.a.	M16
T 17	15 50 55	28°26'05	19°47	10°31	2°11	23°49	17°31	1°14	11° 1	18° 2	24° 9	15°12	16°11	29°32	n.a.	T 17
W18	15 54 51	29°27'30	1♌36	12° 8	3°26	24°36	17°26	1°13	11° 4	18° 3	24°11	15°10	16° 8	29°38	n.a.	W18
T 19	15 58 48	0♊28'54	13°32	13°44	4°41	25°22	17°22	1°11	11° 8	18° 4	24°14	15°D 9	16° 5	29°45	n.a.	T 19
F 20	16 2 44	1°30'16	25°40	15°19	5°56	26° 8	17°18	1°10	11°11	18° 5	24°16	15°R 9	16° 2	29°52	n.a.	F 20
S 21	16 6 41	2°31'38	8♍ 5	16°54	7°11	26°54	17°14	1° 9	11°15	18° 6	24°18	15° 9	15°58	29°58	n.a.	S 21
S 22	16 10 38	3°32'58	20°53	18°29	8°26	27°41	17°11	1° 8	11°19	18° 7	24°21	15° 8	15°55	0♋ 5	n.a.	S 22
M23	16 14 34	4°34'16	4♎ 8	20° 2	9°41	28°27	17° 7	1° 7	11°22	18° 8	24°23	15° 4	15°52	0°12	n.a.	M23
T 24	16 18 31	5°35'34	17°52	21°35	10°56	29°13	17° 4	1° 7	11°25	18° 8	24°25	14°58	15°49	0°18	n.a.	T 24
W25	16 22 27	6°36'50	2♏ 7	23° 6	12°11	29°59	17° 1	1° 6	11°29	18° 9	24°28	14°49	15°46	0°25	n.a.	W25
T 26	16 26 24	7°38'05	16°49	24°35	13°26	0♋45	16°58	1° 5	11°32	18°10	24°30	14°39	15°42	0°32	n.a.	T 26
F 27	16 30 21	8°39'18	1♐52	26° 2	14°41	1°31	16°55	1° 5	11°36	18°11	24°32	14°29	15°39	0°39	n.a.	F 27
S 28	16 34 17	9°40'31	17° 6	27°27	15°56	2°17	16°53	1° 5	11°39	18°11	24°34	14°19	15°36	0°45	n.a.	S 28
S 29	16 38 14	10°41'42	2♉20	28°48	17°11	3° 3	16°50	1° 5	11°42	18°12	24°37	14°11	15°33	0°52	n.a.	S 29
M30	16 42 10	11°42'52	17°24	0♋ 6	18°25	3°49	16°48	1°D 5	11°46	18°13	24°39	14° 6	15°30	0°59	n.a.	M30
T 31	16 46 7	12♊44'01	2♒ 9	1♋20	19♉40	4♋35	16♎47	1♎ 5	11♉49	18♓13	24♉41	14♌ 3	15♌27	1♋ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n45	19s44	4n 3	16n49	0n11	5n22	0n31	23n 3	0n26	9s48	2s22	1s46	1s 6	16n 9	1n 5	4s28	0n32	30n20	11n43	16n 0	16n 3	20n 1		n.a.
M 2	16 4	20 31	3 10	17 11	0 5	5 55	0 33	23 9	0 26	9 45	2 22	1 44	1 6	16 10	1 5	4 27	0 32	30 21	11 43	16 2	16 4	20 1		n.a.
T 3	16 23	19 56	2 5	17 33	0s 1	6 27	0 36	23 14	0 25	9 42	2 22	1 43	1 6	16 11	1 5	4 27	0 32	30 21	11 43	16 3	16 5	20 2		n.a.
W 4	16 42	18 6	0 54	17 54	0 7	6 59	0 38	23 19	0 24	9 39	2 21	1 42	1 6	16 13	1 5	4 26	0 32	30 22	11 43	16 3	16 6	20 3		n.a.
T 5	17 0	15 14	0s18	18 14	0 13	7 30	0 41	23 24	0 23	9 37	2 21	1 41	1 6	16 14	1 5	4 26	0 32	30 22	11 43	16 3	16 7	20 3		n.a.
F 6	17 18	11 37	1 28	18 34	0 19	8 2	0 43	23 28	0 22	9 34	2 21	1 40	1 6	16 15	1 5	4 25	0 32	30 23	11 43	16 3	16 8	20 4		n.a.
S 7	17 35	7 30	2 32	18 52	0 25	8 33	0 46	23 33	0 21	9 32	2 21	1 39	1 6	16 16	1 5	4 24	0 32	30 23	11 42	16 4	16 9	20 5		n.a.
S 8	17 53	3 6	3 27	19 10	0 31	9 4	0 48	23 37	0 20	9 29	2 21	1 38	1 6	16 17	1 5	4 24	0 32	30 24	11 42	16 6	16 10	20 5		n.a.
M 9	18 10	1n22	4 10	19 27	0 37	9 35	0 50	23 40	0 20	9 26	2 21	1 37	1 6	16 19	1 5	4 23	0 32	30 24	11 42	16 8	16 11	20 6		n.a.
T 10	18 26	5 42	4 40	19 43	0 43	10 5	0 52	23 44	0 19	9 24	2 20	1 36	1 6	16 20	1 5	4 23	0 32	30 25	11 42	16 11	16 12	20 7		n.a.
W11	18 43	9 45	4 57	19 58	0 49	10 36	0 55	23 47	0 18	9 22	2 20	1 35	1 6	16 21	1 5	4 22	0 33	30 25	11 42	16 16	16 13	20 7		n.a.
T 12	18 58	13 21	4 59	20 12	0 54	11 6	0 57	23 50	0 17	9 19	2 20	1 34	1 6	16 22	1 5	4 22	0 33	30 26	11 42	16 20	16 14	20 8		n.a.
F 13	19 14	16 20	4 48	20 25	1 0	11 35	0 59	23 52	0 16	9 17	2 20	1 33	1 6	16 23	1 5	4 21	0 33	30 27	11 42	16 25	16 15	20 9		n.a.
S 14	19 29	18 37	4 24	20 37	1 6	12 5	1 1	23 55	0 15	9 15	2 20	1 32	1 6	16 25	1 5	4 21	0 33	30 27	11 42	16 29	16 16	20 9		n.a.
S 15	19 44	20 4	3 49	20 48	1 11	12 34	1 3	23 57	0 15	9 13	2 19	1 32	1 6	16 26	1 5	4 20	0 33	30 28	11 42	16 32	16 17	20 10		n.a.
M16	19 59	20 38	3 4	20 59	1 17	13 2	1 4	23 59	0 14	9 11	2 19	1 31	1 6	16 27	1 5	4 20	0 33	30 28	11 42	16 35	16 18	20 11		n.a.
T 17	20 13	20 17	2 10	21 8	1 22	13 31	1 6	24 0	0 13	9 9	2 19	1 30	1 6	16 28	1 5	4 19	0 33	30 29	11 42	16 36	16 19	20 11		n.a.
W18	20 26	19 3	1 11	21 17	1 27	13 59	1 8	24 1	0 12	9 7	2 19	1 30	1 6	16 29	1 5	4 19	0 33	30 29	11 42	16 37	16 20	20 12		n.a.
T 19	20 40	16 58	0 9	21 24	1 32	14 26	1 10	24 2	0 11	9 5	2 18	1 29	1 6	16 30	1 5	4 19	0 33	30 30	11 42	16 38	16 21	20 12		n.a.
F 20	20 53	14 6	0n56	21 31	1 36	14 53	1 11	24 3	0 10	9 3	2 18	1 29	1 6	16 32	1 5	4 18	0 33	30 31	11 41	16 38	16 22	20 13		n.a.
S 21	21 5	10 32	1 59	21 37	1 40	15 20	1 13	24 3	0 10	9 1	2 18	1 28	1 6	16 33	1 5	4 18	0 33	30 31	11 41	16 38	16 23	20 14		n.a.
S 22	21 17	6 24	2 58	21 42	1 44	15 46	1 14	24 4	0 9	8 59	2 18	1 28	1 6	16 34	1 5	4 17	0 33	30 32	11 41	16 38	16 24	20 14		n.a.
M23	21 29	1 50	3 50	21 46	1 47	16 12	1 16	24 3	0 8	8 58	2 17	1 28	1 6	16 35	1 5	4 17	0 33	30 32	11 41	16 39	16 25	20 15		n.a.
T 24	21 40	3s 0	4 31	21 49	1 50	16 38	1 17	24 3	0 7	8 56	2 17	1 27	1 6	16 36	1 5	4 17	0 33	30 33	11 41	16 41	16 25	20 15		n.a.
W25	21 51	7 50	4 56	21 52	1 53	17 3	1 18	24 2	0 6	8 55	2 17	1 27	1 6	16 37	1 5	4 16	0 33	30 34	11 41	16 43	16 26	20 16		n.a.
T 26	22 1	12 22	5 3	21 54	1 55	17 27	1 20	24 1	0 5	8 53	2 16	1 27	1 6	16 38	1 5	4 16	0 33	30 34	11 41	16 46	16 27	20 17		n.a.
F 27	22 11	16 14	4 50	21 56	1 56	17 51	1 21	24 0	0 5	8 52	2 16	1 27	1 6	16 39	1 5	4 16	0 33	30 35	11 41	16 50	16 28	20 17		n.a.
S 28	22 21	19 3	4 16	21 58	1 57	18 15	1 22	23 59	0 4	8 51	2 16	1 26	1 6	16 41	1 5	4 15	0 33	30 36	11 41	16 52	16 29	20 18		n.a.
S 29	22 30	20 31	3 23	21 59	1 57	18 38	1 23	23 57	0 3	8 50	2 15	1 26	1 6	16 42	1 5	4 15	0 33	30 36	11 41	16 55	16 30	20 18		n.a.
M30	22 39	20 30	2 17	22 0	1 56	19 0	1 24	23 55	0 2	8 49	2 15	1 26	1 6	16 43	1 5	4 15	0 33	30 37	11 41	16 56	16 31	20 19		n.a.
T 31	22n47	19s 4	1n 3	22n 2	1s54	19n22	1n25	23n53	0n 1	8s47	2s15	1s26	1s 6	16n44	1n 5	4s15	0n33	30n37	11n41	16n57	16n32	20n20		n.a.

Julian Day Number = -2864443.5, Delta T = 186h16m01s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°34'19, Lahiri = -175°27'19 Julian Calendar 1 Aug. 12556 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12556 BCE

The year -12555 astronomical counting style corresponds to year 12556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12556 BCE (-12555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 50 4	13♊45'09	16♒30	2♋29	20♉55	5♋21	16°R45	1♎ 5	11♉52	18♓14	24♉44	14°D 3	15♌23	1♋12	n.a.	W 1
T 2	16 54 0	14°46'15	0♓27	3°32	22°10	6° 7	16♎43	1° 5	11°56	18°14	24°46	14♌ 3	15°20	1°19	n.a.	T 2
F 3	16 57 57	15°47'21	13°58	4°29	23°25	6°53	16°42	1° 6	11°59	18°15	24°48	14°R 4	15°17	1°25	n.a.	F 3
S 4	17 1 54	16°48'25	27° 8	5°19	24°40	7°39	16°41	1° 6	12° 2	18°15	24°50	14° 3	15°14	1°32	n.a.	S 4
S 5	17 5 50	17°49'29	9♈58	6° 0	25°55	8°24	16°40	1° 7	12° 5	18°16	24°52	14° 1	15°11	1°39	n.a.	S 5
M 6	17 9 47	18°50'30	22°33	6°33	27°10	9°10	16°40	1° 8	12° 9	18°16	24°55	13°56	15° 7	1°45	n.a.	M 6
T 7	17 13 43	19°51'31	4♉55	6°55	28°24	9°56	16°39	1° 9	12°12	18°16	24°57	13°48	15° 4	1°52	n.a.	T 7
W 8	17 17 40	20°52'30	17° 7	7° 8	29°39	10°42	16°39	1°10	12°15	18°17	24°59	13°39	15° 1	1°59	n.a.	W 8
T 9	17 21 37	21°53'28	29°11	7°R 9	0♊54	11°27	16°D39	1°11	12°18	18°17	25° 1	13°29	14°58	2° 5	n.a.	T 9
F 10	17 25 33	22°54'24	11♊ 9	6°59	2° 9	12°13	16°39	1°12	12°21	18°17	25° 3	13°18	14°55	2°12	n.a.	F 10
S 11	17 29 30	23°55'19	23° 2	6°37	3°23	12°58	16°39	1°13	12°24	18°17	25° 5	13° 8	14°52	2°19	n.a.	S 11
S 12	17 33 27	24°56'12	4♋52	6° 5	4°38	13°44	16°40	1°15	12°27	18°18	25° 8	13° 0	14°48	2°26	n.a.	S 12
M13	17 37 23	25°57'03	16°40	5°22	5°53	14°29	16°41	1°16	12°30	18°18	25°10	12°55	14°45	2°32	n.a.	M13
T 14	17 41 20	26°57'52	28°29	4°29	7° 7	15°15	16°42	1°18	12°33	18°18	25°12	12°51	14°42	2°39	n.a.	T 14
W15	17 45 17	27°58'39	10♌22	3°29	8°22	16° 0	16°43	1°20	12°36	18°18	25°14	12°D50	14°39	2°46	n.a.	W15
T 16	17 49 13	28°59'24	22°21	2°23	9°37	16°46	16°44	1°22	12°38	18°18	25°16	12°50	14°36	2°52	n.a.	T 16
F 17	17 53 10	0♋ 0'08	4♍30	1°12	10°51	17°31	16°46	1°24	12°41	18°R18	25°18	12°52	14°33	2°59	n.a.	F 17
S 18	17 57 7	1° 0'48	16°54	29♊59	12° 6	18°17	16°48	1°26	12°44	18°18	25°20	12°53	14°29	3° 6	n.a.	S 18
S 19	18 1 4	2° 1'27	29°38	28°46	13°20	19° 2	16°50	1°28	12°47	18°18	25°22	12°R54	14°26	3°12	n.a.	S 19
M20	18 5 0	3° 2'03	12♎46	27°36	14°35	19°47	16°52	1°31	12°49	18°18	25°24	12°53	14°23	3°19	n.a.	M20
T 21	18 8 57	4° 2'38	26°20	26°28	15°49	20°32	16°55	1°33	12°52	18°18	25°26	12°51	14°20	3°26	n.a.	T 21
W22	18 12 54	5° 3'09	10♏24	25°27	17° 4	21°17	16°57	1°36	12°55	18°18	25°28	12°48	14°17	3°32	n.a.	W22
T 23	18 16 50	6° 3'39	24°55	24°31	18°18	22° 3	17° 0	1°39	12°57	18°17	25°30	12°43	14°13	3°39	n.a.	T 23
F 24	18 20 47	7° 4'07	9♐50	23°43	19°32	22°48	17° 3	1°41	13° 0	18°17	25°32	12°37	14°10	3°46	n.a.	F 24
S 25	18 24 44	8° 4'32	25° 2	23° 2	20°47	23°33	17° 6	1°44	13° 2	18°17	25°33	12°32	14° 7	3°52	n.a.	S 25
S 26	18 28 40	9° 4'55	10♑19	22°30	22° 1	24°18	17° 9	1°47	13° 5	18°17	25°35	12°28	14° 4	3°59	n.a.	S 26
M27	18 32 37	10° 5'16	25°33	22° 6	23°15	25° 3	17°13	1°51	13° 7	18°16	25°37	12°25	14° 1	4° 6	n.a.	M27
T 28	18 36 34	11° 5'35	10♒32	21°49	24°30	25°48	17°17	1°54	13°10	18°16	25°39	12°D24	13°58	4°12	n.a.	T 28
W29	18 40 30	12° 5'52	25° 9	21°41	25°44	26°33	17°21	1°57	13°12	18°15	25°41	12°25	13°54	4°19	n.a.	W29
T 30	18 44 27	13♋ 6'07	9♓21	21°D39	26♊58	27♋17	17♎25	2♎ 1	13♉14	18♓15	25♉42	12♌26	13♌51	4♋26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n55	16s25	0s13	22n 3	1s51	19n44	1n25	23n50	0n 1	8s47	2s15	1s26	1s 6	16n45	1n 6	4s14	0n33	30n38	11n42	16n57	16n33	20n20		n.a.
T 2	23 2	12 54	1 27	22 6	1 47	20 4	1 26	23 47	0s 0	8 46	2 14	1 27	1 6	16 46	1 6	4 14	0 33	30 39	11 42	16 57	16 34	20 21		n.a.
F 3	23 9	8 47	2 33	22 9	1 42	20 25	1 27	23 44	0 1	8 45	2 14	1 27	1 6	16 47	1 6	4 14	0 33	30 39	11 42	16 57	16 35	20 21		n.a.
S 4	23 15	4 22	3 30	22 14	1 36	20 44	1 28	23 41	0 2	8 44	2 14	1 27	1 6	16 48	1 6	4 14	0 33	30 40	11 42	16 57	16 36	20 22		n.a.
S 5	23 21	0n 9	4 14	22 20	1 28	21 3	1 28	23 37	0 3	8 44	2 13	1 27	1 6	16 49	1 6	4 13	0 33	30 41	11 42	16 58	16 37	20 22		n.a.
M 6	23 26	4 33	4 45	22 27	1 19	21 22	1 29	23 33	0 3	8 43	2 13	1 28	1 6	16 50	1 6	4 13	0 33	30 41	11 42	16 59	16 38	20 23		n.a.
T 7	23 31	8 41	5 3	22 37	1 8	21 40	1 29	23 29	0 4	8 42	2 13	1 28	1 6	16 51	1 6	4 13	0 33	30 42	11 42	17 1	16 39	20 24		n.a.
W 8	23 36	12 25	5 6	22 48	0 56	21 57	1 29	23 25	0 5	8 42	2 12	1 28	1 6	16 52	1 6	4 13	0 34	30 43	11 42	17 4	16 40	20 24		n.a.
T 9	23 40	15 35	4 55	23 1	0 43	22 13	1 30	23 20	0 6	8 42	2 12	1 29	1 6	16 53	1 6	4 13	0 34	30 43	11 42	17 7	16 41	20 25		n.a.
F 10	23 44	18 6	4 31	23 17	0 28	22 29	1 30	23 15	0 6	8 42	2 12	1 29	1 6	16 54	1 6	4 13	0 34	30 44	11 42	17 10	16 42	20 25		n.a.
S 11	23 47	19 49	3 56	23 34	0 12	22 44	1 30	23 10	0 7	8 41	2 11	1 30	1 6	16 55	1 6	4 12	0 34	30 45	11 42	17 13	16 43	20 26		n.a.
S 12	23 49	20 40	3 11	23 52	0n 5	22 59	1 30	23 5	0 8	8 41	2 11	1 30	1 6	16 56	1 6	4 12	0 34	30 45	11 42	17 15	16 44	20 26		n.a.
M13	23 51	20 36	2 17	24 12	0 23	23 12	1 30	22 59	0 9	8 41	2 11	1 31	1 6	16 57	1 6	4 12	0 34	30 46	11 42	17 17	16 45	20 27		n.a.
T 14	23 53	19 38	1 17	24 33	0 41	23 25	1 30	22 53	0 10	8 41	2 10	1 32	1 6	16 58	1 6	4 12	0 34	30 47	11 43	17 18	16 46	20 27		n.a.
W15	23 54	17 47	0 13	24 53	1 0	23 38	1 30	22 47	0 10	8 42	2 10	1 32	1 6	16 59	1 6	4 12	0 34	30 47	11 43	17 19	16 46	20 28		n.a.
T 16	23 55	15 10	0n52	25 13	1 18	23 49	1 30	22 40	0 11	8 42	2 9	1 33	1 5	17 0	1 6	4 12	0 34	30 48	11 43	17 18	16 47	20 28		n.a.
F 17	23 55	11 50	1 55	25 32	1 36	24 0	1 29	22 34	0 12	8 42	2 9	1 34	1 5	17 1	1 6	4 12	0 34	30 49	11 43	17 18	16 48	20 29		n.a.
S 18	23 55	7 57	2 55	25 49	1 53	24 11	1 29	22 27	0 13	8 42	2 9	1 35	1 5	17 2	1 6	4 12	0 34	30 49	11 43	17 18	16 49	20 29		n.a.
S 19	23 54	3 37	3 47	26 5	2 9	24 20	1 29	22 20	0 13	8 43	2 8	1 36	1 5	17 3	1 6	4 12	0 34	30 50	11 43	17 17	16 50	20 30		n.a.
M20	23 53	1s 1	4 30	26 18	2 24	24 29	1 28	22 13	0 14	8 43	2 8	1 37	1 5	17 4	1 6	4 12	0 34	30 51	11 43	17 17	16 51	20 30		n.a.
T 21	23 51	5 44	4 59	26 30	2 36	24 37	1 28	22 5	0 15	8 44	2 8	1 38	1 5	17 4	1 6	4 12	0 34	30 51	11 44	17 18	16 52	20 31		n.a.
W22	23 49	10 19	5 12	26 39	2 47	24 44	1 27	21 57	0 16	8 45	2 7	1 39	1 5	17 5	1 6	4 12	0 34	30 52	11 44	17 19	16 53	20 31		n.a.
T 23	23 47	14 28	5 5	26 46	2 57	24 50	1 26	21 49	0 16	8 46	2 7	1 40	1 5	17 6	1 7	4 12	0 34	30 53	11 44	17 21	16 54	20 32		n.a.
F 24	23 44	17 49	4 38	26 51	3 4	24 56	1 26	21 41	0 17	8 46	2 7	1 41	1 5	17 7	1 7	4 12	0 34	30 53	11 44	17 22	16 55	20 32		n.a.
S 25	23 40	20 0	3 51	26 55	3 10	25 1	1 25	21 33	0 18	8 47	2 6	1 42	1 5	17 8	1 7	4 12	0 34	30 54	11 44	17 24	16 56	20 33		n.a.
S 26	23 36	20 45	2 47	26 57	3 14	25 5	1 24	21 24	0 18	8 48	2 6	1 43	1 5	17 9	1 7	4 12	0 34	30 54	11 44	17 25	16 57	20 33		n.a.
M27	23 32	19 59	1 31	26 58	3 17	25 8	1 23	21 15	0 19	8 49	2 6	1 45	1 5	17 9	1 7	4 12	0 34	30 55	11 45	17 26	16 58	20 34		n.a.
T 28	23 27	17 48	0 10	26 59	3 18	25 11	1 22	21 6	0 20	8 51	2 5	1 46	1 5	17 10	1 7	4 13	0 34	30 56	11 45	17 26	16 59	20 34		n.a.
W29	23 21	14 29	1s10	26 58	3 19	25 13	1 21	20 57	0 21	8 52	2 5	1 47	1 5	17 11	1 7	4 13	0 34	30 56	11 45	17 26	17 0	20 35		n.a.
T 30	23n16	10s25	2s23	26n57	3n18	25n14	1n20	20n47	0s21	8s53	2s 5	1s49	1s 5	17n12	1n 7	4s13	0n34	30n57	11n45	17n25	17n 1	20n35		n.a.

Julian Day Number = -2864412.5, Delta T = 186h15m54s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°34'15, Lahiri = -175°27'15 Julian Calendar 1 Sept. 12556 BCE == Greg. Calendar 28 May 12556 BCE

The year -12555 astronomical counting style corresponds to year 12556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12556 BCE (-12555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 48 24	14♋ 6'19	23♓ 5	21♊45	28♊12	28♋ 2	17♎29	2♎ 4	13♉17	18°R15	25♉44	12♌28	13♌48	4♋32	n.a.	F 1
S 2	18 52 21	15° 6'30	6♈23	21°57	29°26	28°47	17°34	2° 8	13°19	18♓14	25°46	12°29	13°45	4°39	n.a.	S 2
S 3	18 56 17	16° 6'39	19°16	22°15	0♋41	29°32	17°38	2°12	13°21	18°14	25°48	12°R29	13°42	4°46	n.a.	S 3
M 4	19 0 14	17° 6'46	1♉50	22°39	1°55	0♌16	17°43	2°15	13°23	18°13	25°49	12°28	13°39	4°52	n.a.	M 4
T 5	19 4 11	18° 6'51	14° 8	23° 8	3° 9	1° 1	17°48	2°19	13°25	18°12	25°51	12°26	13°35	4°59	n.a.	T 5
W 6	19 8 7	19° 6'54	26°14	23°42	4°23	1°45	17°53	2°23	13°27	18°12	25°52	12°23	13°32	5° 6	n.a.	W 6
T 7	19 12 4	20° 6'55	8♊11	24°21	5°37	2°30	17°59	2°28	13°29	18°11	25°54	12°19	13°29	5°13	n.a.	T 7
F 8	19 16 1	21° 6'54	20° 2	25° 3	6°51	3°15	18° 4	2°32	13°31	18°11	25°56	12°16	13°26	5°19	n.a.	F 8
S 9	19 19 57	22° 6'51	1♋51	25°50	8° 5	3°59	18°10	2°36	13°33	18°10	25°57	12°12	13°23	5°26	n.a.	S 9
S 10	19 23 54	23° 6'46	13°40	26°39	9°19	4°43	18°16	2°41	13°35	18° 9	25°59	12° 9	13°19	5°33	n.a.	S 10
M11	19 27 51	24° 6'38	25°31	27°32	10°33	5°28	18°22	2°45	13°37	18° 8	26° 0	12° 8	13°16	5°39	n.a.	M11
T 12	19 31 47	25° 6'28	7♌25	28°28	11°47	6°12	18°28	2°50	13°39	18° 8	26° 2	12°D 7	13°13	5°46	n.a.	T 12
W13	19 35 44	26° 6'15	19°26	29°27	13° 1	6°56	18°34	2°54	13°40	18° 7	26° 3	12° 7	13°10	5°53	n.a.	W13
T 14	19 39 41	27° 6'00	1♍34	0♋28	14°15	7°41	18°41	2°59	13°42	18° 6	26° 4	12° 8	13° 7	5°59	n.a.	T 14
F 15	19 43 38	28° 5'43	13°53	1°32	15°29	8°25	18°47	3° 4	13°44	18° 5	26° 6	12° 9	13° 4	6° 6	n.a.	F 15
S 16	19 47 34	29° 5'23	26°25	2°38	16°43	9° 9	18°54	3° 9	13°45	18° 4	26° 7	12°10	13° 0	6°13	n.a.	S 16
S 17	19 51 31	0♌ 5'00	9♎13	3°47	17°57	9°53	19° 1	3°14	13°47	18° 3	26° 8	12°11	12°57	6°19	n.a.	S 17
M18	19 55 28	1° 4'34	22°21	4°57	19°10	10°37	19° 8	3°19	13°48	18° 2	26°10	12°12	12°54	6°26	n.a.	M18
T 19	19 59 24	2° 4'06	5♏50	6° 9	20°24	11°21	19°15	3°24	13°50	18° 1	26°11	12°R12	12°51	6°33	n.a.	T 19
W20	20 3 21	3° 3'36	19°42	7°23	21°38	12° 5	19°23	3°30	13°51	18° 0	26°12	12°12	12°48	6°39	n.a.	W20
T 21	20 7 18	4° 3'02	3♐57	8°38	22°52	12°49	19°30	3°35	13°52	17°59	26°13	12°11	12°45	6°46	n.a.	T 21
F 22	20 11 14	5° 2'26	18°33	9°56	24° 5	13°33	19°38	3°40	13°54	17°58	26°14	12°10	12°41	6°53	n.a.	F 22
S 23	20 15 11	6° 1'47	3♑26	11°14	25°19	14°17	19°46	3°46	13°55	17°57	26°16	12° 9	12°38	6°59	n.a.	S 23
S 24	20 19 8	7° 1'06	18°28	12°35	26°33	15° 0	19°54	3°51	13°56	17°56	26°17	12° 9	12°35	7° 6	n.a.	S 24
M25	20 23 4	8° 0'22	3♒32	13°57	27°47	15°44	20° 2	3°57	13°57	17°55	26°18	12° 9	12°32	7°13	n.a.	M25
T 26	20 27 1	8°59'36	18°28	15°20	29° 0	16°28	20°10	4° 3	13°58	17°54	26°19	12°D 9	12°29	7°19	n.a.	T 26
W27	20 30 57	9°58'47	3♓ 9	16°45	0♌14	17°11	20°19	4° 9	13°59	17°52	26°20	12° 9	12°25	7°26	n.a.	W27
T 28	20 34 54	10°57'56	17°28	18°11	1°27	17°55	20°27	4°14	14° 0	17°51	26°21	12° 9	12°22	7°33	n.a.	T 28
F 29	20 38 51	11°57'03	1♈21	19°38	2°41	18°38	20°36	4°20	14° 1	17°50	26°22	12°R 9	12°19	7°39	n.a.	F 29
S 30	20 42 47	12°56'08	14°48	21° 7	3°55	19°22	20°45	4°26	14° 2	17°49	26°23	12° 9	12°16	7°46	n.a.	S 30
S 31	20 46 44	13♌55'10	27♈50	22♋37	5♌ 8	20♌ 5	20♎53	4♎33	14♉ 3	17♓47	26♉24	12♌ 9	12♌13	7♋53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n 9	5s56	3s25	26n56	3n16	25n14	1n19	20n37	0s22	8s55	2s 4	1s50	1s 5	17n13	1n 7	4s13	0n34	30n58	11n45	17n25	17n 2	20n36		n.a.
S 2	23 3	1 18	4 15	26 54	3 13	25 14	1 18	20 27	0 23	8 56	2 4	1 51	1 5	17 13	1 7	4 13	0 34	30 58	11 46	17 25	17 2	20 36		n.a.
S 3	22 56	3n14	4 50	26 51	3 9	25 13	1 17	20 17	0 23	8 57	2 4	1 53	1 5	17 14	1 7	4 13	0 34	30 59	11 46	17 24	17 3	20 37		n.a.
M 4	22 48	7 31	5 10	26 48	3 5	25 11	1 15	20 7	0 24	8 59	2 3	1 54	1 5	17 15	1 7	4 14	0 34	31 0	11 46	17 25	17 4	20 37		n.a.
T 5	22 40	11 24	5 15	26 45	3 0	25 8	1 14	19 57	0 25	9 1	2 3	1 56	1 5	17 15	1 7	4 14	0 35	31 0	11 46	17 25	17 5	20 37		n.a.
W 6	22 32	14 45	5 6	26 42	2 55	25 4	1 13	19 46	0 26	9 2	2 3	1 58	1 5	17 16	1 7	4 14	0 35	31 1	11 46	17 26	17 6	20 38		n.a.
T 7	22 23	17 27	4 44	26 38	2 49	25 0	1 11	19 35	0 26	9 4	2 2	1 59	1 5	17 17	1 7	4 14	0 35	31 2	11 47	17 27	17 7	20 38		n.a.
F 8	22 14	19 24	4 9	26 34	2 43	24 55	1 10	19 24	0 27	9 6	2 2	2 1	1 5	17 17	1 7	4 14	0 35	31 2	11 47	17 28	17 8	20 39		n.a.
S 9	22 4	20 31	3 25	26 29	2 37	24 49	1 8	19 13	0 28	9 8	2 2	2 3	1 5	17 18	1 7	4 15	0 35	31 3	11 47	17 29	17 9	20 39		n.a.
S 10	21 54	20 43	2 31	26 24	2 30	24 43	1 7	19 1	0 28	9 10	2 1	2 5	1 5	17 19	1 8	4 15	0 35	31 3	11 47	17 30	17 10	20 40		n.a.
M11	21 43	20 0	1 31	26 18	2 23	24 35	1 5	18 50	0 29	9 12	2 1	2 6	1 5	17 19	1 8	4 15	0 35	31 4	11 48	17 31	17 11	20 40		n.a.
T 12	21 32	18 23	0 26	26 12	2 16	24 27	1 4	18 38	0 30	9 14	2 1	2 8	1 5	17 20	1 8	4 15	0 35	31 5	11 48	17 31	17 12	20 40		n.a.
W13	21 21	15 56	0n40	26 5	2 9	24 19	1 2	18 26	0 30	9 16	2 0	2 10	1 5	17 21	1 8	4 16	0 35	31 5	11 48	17 31	17 13	20 41		n.a.
T 14	21 10	12 47	1 46	25 57	2 1	24 9	1 0	18 14	0 31	9 19	2 0	2 12	1 5	17 21	1 8	4 16	0 35	31 6	11 48	17 31	17 14	20 41		n.a.
F 15	20 58	9 2	2 47	25 49	1 54	23 59	0 58	18 2	0 32	9 21	2 0	2 14	1 5	17 22	1 8	4 16	0 35	31 7	11 49	17 30	17 15	20 42		n.a.
S 16	20 45	4 50	3 42	25 41	1 46	23 48	0 57	17 49	0 32	9 23	1 59	2 16	1 5	17 22	1 8	4 17	0 35	31 7	11 49	17 30	17 15	20 42		n.a.
S 17	20 32	0 21	4 27	25 31	1 38	23 36	0 55	17 37	0 33	9 26	1 59	2 18	1 5	17 23	1 8	4 17	0 35	31 8	11 49	17 30	17 16	20 42		n.a.
M18	20 19	4s15	4 59	25 21	1 31	23 24	0 53	17 24	0 33	9 28	1 59	2 20	1 5	17 23	1 8	4 17	0 35	31 8	11 50	17 29	17 17	20 43		n.a.
T 19	20 6	8 47	5 16	25 10	1 23	23 11	0 51	17 11	0 34	9 31	1 59	2 22	1 5	17 24	1 8	4 18	0 35	31 9	11 50	17 29	17 18	20 43		n.a.
W20	19 52	12 58	5 15	24 58	1 15	22 58	0 49	16 58	0 35	9 33	1 58	2 24	1 5	17 24	1 8	4 18	0 35	31 10	11 50	17 30	17 19	20 44		n.a.
T 21	19 38	16 32	4 55	24 46	1 7	22 44	0 47	16 45	0 35	9 36	1 58	2 26	1 5	17 25	1 8	4 19	0 35	31 10	11 50	17 30	17 20	20 44		n.a.
F 22	19 23	19 10	4 16	24 32	0 59	22 29	0 45	16 32	0 36	9 39	1 58	2 29	1 5	17 25	1 8	4 19	0 35	31 11	11 51	17 30	17 21	20 44		n.a.
S 23	19 9	20 34	3 19	24 18	0 52	22 13	0 43	16 18	0 37	9 41	1 57	2 31	1 5	17 26	1 8	4 19	0 35	31 11	11 51	17 30	17 22	20 45		n.a.
S 24	18 53	20 31	2 8	24 3	0 44	21 57	0 41	16 5	0 37	9 44	1 57	2 33	1 5	17 26	1 8	4 20	0 35	31 12	11 51	17 30	17 23	20 45		n.a.
M25	18 38	18 59	0 48	23 47	0 36	21 40	0 39	15 51	0 38	9 47	1 57	2 35	1 5	17 27	1 9	4 20	0 35	31 12	11 51	17 30	17 24	20 45		n.a.
T 26	18 22	16 10	0s35	23 30	0 29	21 23	0 37	15 37	0 38	9 50	1 57	2 38	1 5	17 27	1 9	4 21	0 35	31 13	11 52	17 30	17 25	20 46		n.a.
W27	18 6	12 20	1 54	23 12	0 21	21 5	0 35	15 23	0 39	9 53	1 56	2 40	1 5	17 27	1 9	4 21	0 35	31 13	11 52	17 30	17 26	20 46		n.a.
T 28	17 50	7 52	3 4	22 54	0 14	20 47	0 33	15 9	0 40	9 56	1 56	2 42	1 5	17 28	1 9	4 21	0 35	31 14	11 52	17 30	17 26	20 47		n.a.
F 29	17 33	3 8	4 1	22 34	0 6	20 28	0 31	14 55	0 40	9 59	1 56	2 45	1 5	17 28	1 9	4 22	0 35	31 15	11 53	17 30	17 27	20 47		n.a.
S 30	17 16	1n37	4 43	22 13	0s 1	20 8	0 28	14 41	0 41	10 2	1 55	2 47	1 5	17 28	1 9	4 22	0 35	31 15	11 53	17 30	17 28	20 47		n.a.
S 31	16n59	6n 8	5s 9	21n52	0s 8	19n48	0n26	14n26	0s41	10s 5	1s55	2s50	1s 5	17n29	1n 9	4s23	0n35	31n16	11n53	17n30	17n29	20n48		n.a.

Julian Day Number = -2864382.5, Delta T = 186h15m46s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°34'11, Lahiri = -175°27'11 Julian Calendar 1 Oct. 12556 BCE == Greg. Calendar 27 June 12556 BCE

The year -12555 astronomical counting style corresponds to year 12556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12556 BCE

NOVEMBER 12556 BCE (-12555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 50 41	14♌54'10	10♉29	24♋ 9	6♌22	20♌49	21♎ 2	4♎39	14♉ 4	17°R46	26♉24	12°D 9	12♌10	7♋59	n.a.	M 1
T 2	20 54 37	15°53'08	22°49	25°41	7°35	21°32	21°12	4°45	14° 4	17♓45	26°25	12♌ 9	12° 6	8° 6	n.a.	T 2
W 3	20 58 34	16°52'05	4♊54	27°15	8°49	22°15	21°21	4°51	14° 5	17°43	26°26	12° 9	12° 3	8°13	n.a.	W 3
T 4	21 2 30	17°50'59	16°49	28°51	10° 3	22°59	21°30	4°57	14° 6	17°42	26°27	12° 9	12° 0	8°19	n.a.	T 4
F 5	21 6 27	18°49'51	28°39	0♌27	11°16	23°42	21°40	5° 4	14° 6	17°41	26°27	12°10	11°57	8°26	n.a.	F 5
S 6	21 10 24	19°48'41	10♋27	2° 5	12°30	24°25	21°49	5°10	14° 7	17°39	26°28	12°11	11°54	8°33	n.a.	S 6
S 7	21 14 20	20°47'28	22°17	3°45	13°43	25° 8	21°59	5°17	14° 7	17°38	26°29	12°12	11°51	8°39	n.a.	S 7
M 8	21 18 17	21°46'14	4♌12	5°25	14°57	25°51	22° 9	5°23	14° 7	17°37	26°29	12°12	11°47	8°46	n.a.	M 8
T 9	21 22 13	22°44'57	16°15	7° 7	16°10	26°34	22°19	5°30	14° 8	17°35	26°30	12°R12	11°44	8°53	n.a.	T 9
W10	21 26 10	23°43'38	28°27	8°50	17°24	27°17	22°29	5°37	14° 8	17°34	26°30	12°12	11°41	8°59	n.a.	W10
T 11	21 30 7	24°42'16	10♍50	10°35	18°37	28° 0	22°39	5°44	14° 8	17°32	26°31	12°11	11°38	9° 6	n.a.	T 11
F 12	21 34 3	25°40'53	23°26	12°21	19°51	28°43	22°49	5°50	14° 8	17°31	26°31	12° 9	11°35	9°13	n.a.	F 12
S 13	21 38 0	26°39'26	6♎15	14° 8	21° 4	29°26	23° 0	5°57	14° 9	17°29	26°32	12° 7	11°31	9°19	n.a.	S 13
S 14	21 41 56	27°37'57	19°19	15°57	22°18	0♍ 8	23°10	6° 4	14° 9	17°28	26°32	12° 5	11°28	9°26	n.a.	S 14
M15	21 45 53	28°36'26	2♏37	17°47	23°31	0°51	23°21	6°11	14°R 9	17°26	26°33	12° 3	11°25	9°33	n.a.	M15
T 16	21 49 49	29°34'53	16°10	19°39	24°45	1°34	23°31	6°18	14° 9	17°25	26°33	12° 2	11°22	9°39	n.a.	T 16
W17	21 53 46	0♍33'16	29°59	21°32	25°58	2°16	23°42	6°25	14° 9	17°23	26°33	12°D 1	11°19	9°46	n.a.	W17
T 18	21 57 42	1°31'38	14♐ 4	23°26	27°11	2°59	23°53	6°32	14° 8	17°22	26°34	12° 2	11°16	9°53	n.a.	T 18
F 19	22 1 39	2°29'57	28°22	25°22	28°25	3°41	24° 4	6°39	14° 8	17°20	26°34	12° 3	11°12	9°59	n.a.	F 19
S 20	22 5 35	3°28'13	12♑52	27°19	29°38	4°24	24°15	6°47	14° 8	17°19	26°34	12° 4	11° 9	10° 6	n.a.	S 20
S 21	22 9 32	4°26'27	27°30	29°18	0♍52	5° 6	24°26	6°54	14° 8	17°17	26°34	12° 5	11° 6	10°13	n.a.	S 21
M22	22 13 29	5°24'39	12♒10	1♍17	2° 5	5°49	24°37	7° 1	14° 7	17°15	26°34	12°R 6	11° 3	10°19	n.a.	M22
T 23	22 17 25	6°22'48	26°47	3°18	3°19	6°31	24°48	7° 8	14° 7	17°14	26°35	12° 5	11° 0	10°26	n.a.	T 23
W24	22 21 22	7°20'55	11♓15	5°20	4°32	7°13	25° 0	7°16	14° 7	17°12	26°35	12° 3	10°56	10°33	n.a.	W24
T 25	22 25 18	8°19'00	25°27	7°24	5°45	7°56	25°11	7°23	14° 6	17°11	26°35	12° 0	10°53	10°39	n.a.	T 25
F 26	22 29 15	9°17'03	9♈19	9°28	6°59	8°38	25°23	7°31	14° 6	17° 9	26°R35	11°56	10°50	10°46	n.a.	F 26
S 27	22 33 11	10°15'04	22°48	11°33	8°12	9°20	25°34	7°38	14° 5	17° 7	26°35	11°52	10°47	10°53	n.a.	S 27
S 28	22 37 8	11°13'04	5♉53	13°38	9°26	10° 2	25°46	7°46	14° 4	17° 6	26°35	11°48	10°44	10°59	n.a.	S 28
M29	22 41 4	12°11'02	18°35	15°44	10°39	10°44	25°58	7°53	14° 4	17° 4	26°34	11°45	10°41	11° 6	n.a.	M29
T 30	22 45 1	13♍ 8'57	0♊58	17♍50	11♍53	11♍26	26♎ 9	8♎ 1	14♉ 3	17♓ 3	26♉34	11♌43	10♌37	11♋13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n41	10n14	5s18	21n29	0s15	19n27	0n24	14n12	0s42	10s 9	1s55	2s52	1s 5	17n29	1n 9	4s23	0n35	31n16	11n54	17n30	17n30	20n48		n.a.
T 2	16 24	13 49	5 13	21 5	0 22	19 6	0 22	13 57	0 43	10 12	1 55	2 55	1 5	17 29	1 9	4 24	0 35	31 17	11 54	17 30	17 31	20 48		n.a.
W 3	16 6	16 44	4 54	20 41	0 28	18 45	0 20	13 42	0 43	10 15	1 54	2 57	1 5	17 30	1 9	4 24	0 35	31 17	11 54	17 30	17 32	20 49		n.a.
T 4	15 47	18 55	4 22	20 15	0 35	18 22	0 17	13 27	0 44	10 19	1 54	3 0	1 5	17 30	1 9	4 25	0 35	31 18	11 54	17 30	17 33	20 49		n.a.
F 5	15 29	20 16	3 39	19 48	0 41	18 0	0 15	13 12	0 44	10 22	1 54	3 3	1 5	17 30	1 9	4 25	0 36	31 18	11 55	17 30	17 34	20 49		n.a.
S 6	15 10	20 44	2 48	19 21	0 47	17 37	0 13	12 57	0 45	10 25	1 54	3 5	1 5	17 30	1 9	4 26	0 36	31 19	11 55	17 30	17 35	20 49		n.a.
S 7	14 51	20 16	1 49	18 52	0 53	17 13	0 11	12 42	0 45	10 29	1 53	3 8	1 5	17 30	1 9	4 26	0 36	31 19	11 55	17 30	17 35	20 50		n.a.
M 8	14 32	18 53	0 44	18 22	0 58	16 49	0 8	12 27	0 46	10 32	1 53	3 10	1 5	17 31	1 10	4 27	0 36	31 19	11 56	17 29	17 36	20 50		n.a.
T 9	14 12	16 39	0n22	17 51	1 3	16 25	0 6	12 11	0 46	10 36	1 53	3 13	1 5	17 31	1 10	4 28	0 36	31 20	11 56	17 29	17 37	20 50		n.a.
W10	13 53	13 39	1 29	17 20	1 8	16 0	0 4	11 56	0 47	10 40	1 53	3 16	1 5	17 31	1 10	4 28	0 36	31 20	11 56	17 29	17 38	20 51		n.a.
T 11	13 33	10 0	2 32	16 47	1 13	15 35	0 2	11 40	0 48	10 43	1 52	3 19	1 5	17 31	1 10	4 29	0 36	31 21	11 57	17 30	17 39	20 51		n.a.
F 12	13 13	5 51	3 29	16 13	1 17	15 9	0s 1	11 25	0 48	10 47	1 52	3 21	1 5	17 31	1 10	4 29	0 36	31 21	11 57	17 30	17 40	20 51		n.a.
S 13	12 53	1 23	4 17	15 38	1 21	14 43	0 3	11 9	0 49	10 51	1 52	3 24	1 5	17 31	1 10	4 30	0 36	31 22	11 57	17 31	17 41	20 52		n.a.
S 14	12 32	3s13	4 52	15 2	1 25	14 17	0 5	10 53	0 49	10 55	1 52	3 27	1 5	17 31	1 10	4 30	0 36	31 22	11 58	17 31	17 42	20 52		n.a.
M15	12 12	7 45	5 12	14 26	1 28	13 51	0 7	10 38	0 50	10 58	1 52	3 30	1 5	17 31	1 10	4 31	0 36	31 22	11 58	17 32	17 43	20 52		n.a.
T 16	11 51	11 59	5 16	13 48	1 31	13 24	0 10	10 22	0 50	11 2	1 51	3 33	1 5	17 32	1 10	4 31	0 36	31 23	11 58	17 32	17 44	20 52		n.a.
W17	11 30	15 40	5 1	13 9	1 33	12 56	0 12	10 6	0 51	11 6	1 51	3 36	1 5	17 32	1 10	4 32	0 36	31 23	11 59	17 32	17 44	20 53		n.a.
T 18	11 9	18 31	4 29	12 30	1 35	12 29	0 14	9 50	0 51	11 10	1 51	3 38	1 5	17 32	1 10	4 33	0 36	31 24	11 59	17 32	17 45	20 53		n.a.
F 19	10 47	20 17	3 39	11 50	1 36	12 1	0 16	9 34	0 52	11 14	1 51	3 41	1 5	17 32	1 10	4 33	0 36	31 24	11 59	17 32	17 46	20 53		n.a.
S 20	10 26	20 44	2 35	11 8	1 37	11 33	0 18	9 17	0 52	11 18	1 51	3 44	1 5	17 32	1 10	4 34	0 36	31 24	12 0	17 32	17 47	20 53		n.a.
S 21	10 5	19 47	1 20	10 26	1 37	11 4	0 21	9 1	0 53	11 22	1 50	3 47	1 5	17 32	1 10	4 34	0 36	31 25	12 0	17 31	17 48	20 54		n.a.
M22	9 43	17 30	0s 0	9 44	1 37	10 36	0 23	8 45	0 53	11 26	1 50	3 50	1 5	17 32	1 11	4 35	0 36	31 25	12 0	17 31	17 49	20 54		n.a.
T 23	9 21	14 5	1 20	9 0	1 36	10 7	0 25	8 29	0 54	11 30	1 50	3 53	1 5	17 32	1 11	4 36	0 36	31 25	12 1	17 31	17 50	20 54		n.a.
W24	8 59	9 51	2 34	8 17	1 35	9 38	0 27	8 12	0 54	11 34	1 50	3 56	1 5	17 31	1 11	4 36	0 36	31 26	12 1	17 32	17 51	20 54		n.a.
T 25	8 37	5 9	3 37	7 32	1 33	9 8	0 29	7 56	0 55	11 38	1 50	3 59	1 5	17 31	1 11	4 37	0 36	31 26	12 1	17 33	17 52	20 55		n.a.
F 26	8 15	0 17	4 25	6 48	1 30	8 39	0 31	7 39	0 55	11 42	1 49	4 2	1 5	17 31	1 11	4 38	0 36	31 26	12 1	17 34	17 52	20 55		n.a.
S 27	7 52	4n28	4 57	6 3	1 27	8 9	0 33	7 23	0 56	11 46	1 49	4 5	1 5	17 31	1 11	4 38	0 36	31 27	12 2	17 35	17 53	20 55		n.a.
S 28	7 30	8 51	5 12	5 18	1 23	7 39	0 35	7 6	0 56	11 51	1 49	4 8	1 5	17 31	1 11	4 39	0 36	31 27	12 2	17 36	17 54	20 55		n.a.
M29	7 8	12 43	5 12	4 32	1 18	7 9	0 37	6 50	0 56	11 55	1 49	4 11	1 5	17 31	1 11	4 39	0 36	31 27	12 2	17 37	17 55	20 55		n.a.
T 30	6n45	15n57	4s56	3n48	1s13	6n39	0s39	6n33	0s57	11s59	1s49	4s14	1s 6	17n31	1n11	4s40	0n36	31n27	12n 3	17n38	17n56	20n56		n.a.

Julian Day Number = -2864351.5, Delta T = 186h15m38s
Ecliptic obliquity = 23°56'02, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°34'07, Lahiri = -175°27'07 Julian Calendar 1 Nov. 12556 BCE == Greg. Calendar 28 July 12556 BCE

The year -12555 astronomical counting style corresponds to year 12556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12556 BCE

DECEMBER 12556 BCE (-12555) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 48 57	14♍ 6'51	13♊ 5	19♍56	13♍ 6	12♍ 8	26♎21	8♎ 8	14°R 2	17°R 1	26°R34	11°D42	10♌34	11♋19	n.a.	W 1
T 2	22 52 53	15° 4'44	25° 2	22° 2	14°19	12°50	26°33	8°16	14♉ 1	16♓59	26♉34	11♌42	10°31	11°26	n.a.	T 2
F 3	22 56 50	16° 2'35	6♋52	24° 6	15°33	13°32	26°45	8°24	14° 1	16°58	26°34	11°44	10°28	11°33	n.a.	F 3
S 4	23 0 46	17° 0'24	18°41	26°10	16°46	14°14	26°57	8°31	14° 0	16°56	26°34	11°45	10°25	11°39	n.a.	S 4
S 5	23 4 43	17°58'12	0♌33	28°13	18° 0	14°55	27°10	8°39	13°59	16°54	26°33	11°47	10°22	11°46	n.a.	S 5
M 6	23 8 39	18°55'58	12°33	0♎14	19°13	15°37	27°22	8°47	13°58	16°53	26°33	11°R47	10°18	11°53	n.a.	M 6
T 7	23 12 36	19°53'42	24°44	2°13	20°27	16°19	27°34	8°55	13°57	16°51	26°33	11°47	10°15	11°59	n.a.	T 7
W 8	23 16 32	20°51'25	7♍10	4°10	21°40	17° 0	27°46	9° 2	13°55	16°49	26°32	11°44	10°12	12° 6	n.a.	W 8
T 9	23 20 29	21°49'06	19°50	6° 4	22°54	17°42	27°59	9°10	13°54	16°48	26°32	11°40	10° 9	12°13	n.a.	T 9
F 10	23 24 25	22°46'45	2♎47	7°55	24° 7	18°23	28°11	9°18	13°53	16°46	26°31	11°34	10° 6	12°19	n.a.	F 10
S 11	23 28 22	23°44'23	15°59	9°43	25°21	19° 5	28°24	9°26	13°52	16°45	26°31	11°27	10° 2	12°26	n.a.	S 11
S 12	23 32 18	24°41'58	29°25	11°28	26°34	19°46	28°37	9°34	13°51	16°43	26°30	11°20	9°59	12°33	n.a.	S 12
M13	23 36 14	25°39'32	13♏ 3	13° 9	27°48	20°28	28°49	9°42	13°49	16°41	26°30	11°13	9°56	12°39	n.a.	M13
T 14	23 40 11	26°37'04	26°52	14°47	29° 1	21° 9	29° 2	9°50	13°48	16°40	26°29	11° 8	9°53	12°46	n.a.	T 14
W15	23 44 7	27°34'35	10♐49	16°20	0♎15	21°51	29°15	9°58	13°47	16°38	26°29	11° 5	9°50	12°53	n.a.	W15
T 16	23 48 4	28°32'03	24°53	17°50	1°28	22°32	29°27	10° 6	13°45	16°37	26°28	11°D 4	9°47	12°59	n.a.	T 16
F 17	23 52 0	29°29'30	9♑ 2	19°16	2°42	23°13	29°40	10°14	13°44	16°35	26°27	11° 4	9°43	13° 6	n.a.	F 17
S 18	23 55 57	0♎26'54	23°16	20°37	3°55	23°54	29°53	10°22	13°42	16°33	26°27	11° 5	9°40	13°13	n.a.	S 18
S 19	23 59 53	1°24'17	7♒31	21°54	5° 9	24°35	0♏ 6	10°30	13°40	16°32	26°26	11°R 6	9°37	13°19	n.a.	S 19
M20	0 3 50	2°21'39	21°46	23° 7	6°23	25°16	0°19	10°38	13°39	16°30	26°25	11° 5	9°34	13°26	n.a.	M20
T 21	0 7 46	3°18'58	5♓57	24°15	7°36	25°57	0°32	10°46	13°37	16°29	26°25	11° 3	9°31	13°33	n.a.	T 21
W22	0 11 42	4°16'16	20° 1	25°19	8°50	26°38	0°45	10°54	13°36	16°27	26°24	10°58	9°27	13°39	n.a.	W22
T 23	0 15 39	5°13'33	3♈54	26°18	10° 3	27°19	0°58	11° 2	13°34	16°26	26°23	10°52	9°24	13°46	n.a.	T 23
F 24	0 19 35	6°10'48	17°32	27°13	11°17	28° 0	1°11	11°10	13°32	16°24	26°22	10°43	9°21	13°53	n.a.	F 24
S 25	0 23 32	7° 8'02	0♉52	28° 2	12°30	28°41	1°25	11°18	13°30	16°23	26°21	10°34	9°18	13°59	n.a.	S 25
S 26	0 27 28	8° 5'15	13°52	28°48	13°44	29°22	1°38	11°26	13°28	16°21	26°20	10°24	9°15	14° 6	n.a.	S 26
M27	0 31 24	9° 2'27	26°32	29°28	14°58	0♎ 3	1°51	11°34	13°27	16°20	26°19	10°16	9°12	14°13	n.a.	M27
T 28	0 35 21	9°59'38	8♊54	0♏ 3	16°11	0°43	2° 4	11°42	13°25	16°18	26°18	10°10	9° 8	14°19	n.a.	T 28
W29	0 39 17	10°56'48	21° 2	0°34	17°25	1°24	2°18	11°50	13°23	16°17	26°17	10° 6	9° 5	14°26	n.a.	W29
T 30	0 43 14	11°53'57	2♋58	0°59	18°38	2° 5	2°31	11°58	13°21	16°15	26°16	10° 4	9° 2	14°33	n.a.	T 30
F 31	0 47 10	12♎51'06	14♋49	1♏20	19♎52	2♎45	2♏45	12♎ 6	13♉19	16♓14	26♉15	10°D 3	8♌59	14♋39	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n22	18n24	4s28	3n 3	1s 7	6n 9	0s41	6n16	0s57	12s 3	1s49	4s18	1s 6	17n31	1n11	4s41	0n36	31n28	12n 3	17n38	17n57	20n56		n.a.
T 2	6 0	20 2	3 49	2 19	1 0	5 38	0 43	5 59	0 58	12 8	1 48	4 21	1 6	17 30	1 11	4 41	0 36	31 28	12 3	17 38	17 58	20 56		n.a.
F 3	5 37	20 46	3 0	1 35	0 52	5 7	0 45	5 43	0 58	12 12	1 48	4 24	1 6	17 30	1 11	4 42	0 36	31 28	12 4	17 37	17 59	20 56		n.a.
S 4	5 14	20 34	2 3	0 52	0 44	4 37	0 47	5 26	0 59	12 16	1 48	4 27	1 6	17 30	1 11	4 43	0 36	31 28	12 4	17 37	18 0	20 56		n.a.
S 5	4 51	19 27	1 1	0 11	0 36	4 6	0 49	5 9	0 59	12 21	1 48	4 30	1 6	17 30	1 11	4 43	0 36	31 29	12 4	17 37	18 0	20 57		n.a.
M 6	4 28	17 27	0n 4	0s30	0 27	3 35	0 50	4 52	1 0	12 25	1 48	4 33	1 6	17 29	1 11	4 44	0 36	31 29	12 5	17 36	18 1	20 57		n.a.
T 7	4 5	14 39	1 10	1 9	0 17	3 4	0 52	4 35	1 0	12 29	1 48	4 36	1 6	17 29	1 12	4 44	0 36	31 29	12 5	17 37	18 2	20 57		n.a.
W 8	3 42	11 7	2 14	1 47	0 7	2 33	0 54	4 19	1 0	12 34	1 48	4 40	1 6	17 29	1 12	4 45	0 36	31 29	12 5	17 37	18 3	20 57		n.a.
T 9	3 18	7 2	3 12	2 24	0n 4	2 2	0 55	4 2	1 1	12 38	1 47	4 43	1 6	17 29	1 12	4 46	0 36	31 29	12 5	17 39	18 4	20 57		n.a.
F 10	2 55	2 34	4 2	2 59	0 15	1 31	0 57	3 45	1 1	12 43	1 47	4 46	1 6	17 28	1 12	4 46	0 36	31 30	12 6	17 40	18 5	20 57		n.a.
S 11	2 32	2s 7	4 40	3 32	0 26	1 0	0 59	3 28	1 2	12 47	1 47	4 49	1 6	17 28	1 12	4 47	0 36	31 30	12 6	17 42	18 6	20 58		n.a.
S 12	2 9	6 47	5 3	4 3	0 37	0 28	1 0	3 11	1 2	12 52	1 47	4 52	1 6	17 28	1 12	4 48	0 36	31 30	12 6	17 44	18 7	20 58		n.a.
M13	1 46	11 10	5 9	4 33	0 49	0s 3	1 2	2 54	1 2	12 56	1 47	4 56	1 6	17 27	1 12	4 48	0 36	31 30	12 7	17 46	18 7	20 58		n.a.
T 14	1 22	15 2	4 58	5 1	1 1	0 34	1 3	2 37	1 3	13 1	1 47	4 59	1 6	17 27	1 12	4 49	0 36	31 30	12 7	17 47	18 8	20 58		n.a.
W15	0 59	18 6	4 29	5 27	1 12	1 5	1 5	2 20	1 3	13 5	1 47	5 2	1 6	17 27	1 12	4 49	0 36	31 30	12 7	17 48	18 9	20 58		n.a.
T 16	0 36	20 6	3 44	5 51	1 24	1 36	1 6	2 3	1 4	13 10	1 47	5 5	1 6	17 26	1 12	4 50	0 36	31 30	12 7	17 49	18 10	20 58		n.a.
F 17	0 12	20 53	2 44	6 13	1 36	2 7	1 7	1 46	1 4	13 14	1 46	5 9	1 6	17 26	1 12	4 51	0 36	31 30	12 8	17 49	18 11	20 58		n.a.
S 18	0s11	20 19	1 35	6 34	1 47	2 38	1 8	1 29	1 4	13 19	1 46	5 12	1 7	17 25	1 12	4 51	0 36	31 30	12 8	17 48	18 12	20 59		n.a.
S 19	0 34	18 28	0 19	6 53	1 58	3 9	1 10	1 12	1 5	13 23	1 46	5 15	1 7	17 25	1 12	4 52	0 36	31 31	12 8	17 48	18 13	20 59		n.a.
M20	0 57	15 27	0s57	7 10	2 9	3 40	1 11	0 55	1 5	13 28	1 46	5 18	1 7	17 24	1 12	4 52	0 36	31 31	12 8	17 48	18 14	20 59		n.a.
T 21	1 21	11 31	2 10	7 26	2 20	4 10	1 12	0 38	1 5	13 33	1 46	5 22	1 7	17 24	1 12	4 53	0 36	31 31	12 9	17 49	18 14	20 59		n.a.
W22	1 44	6 59	3 14	7 40	2 30	4 41	1 13	0 22	1 6	13 37	1 46	5 25	1 7	17 24	1 12	4 54	0 36	31 31	12 9	17 50	18 15	20 59		n.a.
T 23	2 7	2 9	4 5	7 52	2 40	5 11	1 14	0 5	1 6	13 42	1 46	5 28	1 7	17 23	1 12	4 54	0 36	31 31	12 9	17 52	18 16	20 59		n.a.
F 24	2 30	2n42	4 41	8 3	2 50	5 42	1 15	0s12	1 7	13 46	1 46	5 32	1 7	17 23	1 13	4 55	0 37	31 31	12 9	17 54	18 17	20 59		n.a.
S 25	2 53	7 19	5 2	8 13	2 59	6 12	1 16	0 29	1 7	13 51	1 46	5 35	1 7	17 22	1 13	4 55	0 37	31 31	12 10	17 57	18 18	20 59		n.a.
S 26	3 16	11 29	5 5	8 22	3 7	6 42	1 17	0 46	1 7	13 56	1 46	5 38	1 7	17 22	1 13	4 56	0 37	31 31	12 10	18 0	18 19	20 59		n.a.
M27	3 39	15 1	4 54	8 29	3 15	7 12	1 17	1 3	1 8	14 0	1 45	5 41	1 7	17 21	1 13	4 57	0 37	31 31	12 10	18 2	18 20	21 0		n.a.
T 28	4 2	17 49	4 29	8 35	3 22	7 41	1 18	1 20	1 8	14 5	1 45	5 45	1 7	17 21	1 13	4 57	0 37	31 31	12 10	18 4	18 20	21 0		n.a.
W29	4 25	19 46	3 52	8 39	3 28	8 11	1 19	1 37	1 8	14 10	1 45	5 48	1 7	17 20	1 13	4 58	0 37	31 31	12 10	18 5	18 21	21 0		n.a.
T 30	4 48	20 49	3 5	8 43	3 34	8 40	1 19	1 53	1 9	14 14	1 45	5 51	1 7	17 19	1 13	4 58	0 37	31 31	12 11	18 5	18 22	21 0		n.a.
F 31	5s10	20n55	2s11	8s46	3n39	9s 9	1s20	2s10	1s 9	14s19	1s45	5s55	1s 8	17n19	1n13	4s59	0n37	31n30	12n11	18n 5	18n23	21n 0		n.a.

Julian Day Number = -2864321.5, Delta T = 186h15m30s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°34'03, Lahiri = -175°27'03 Julian Calendar 1 Dec. 12556 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12556 BCE

The year -12555 astronomical counting style corresponds to year 12556 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12555 BCE

JANUARY 12555 BCE (-12554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 51 6	13♎48'13	26♋38	1♏36	21♎ 6	3♎26	2♏58	12♎14	13°R17	16°R12	26°R14	10♌ 4	8♌56	14♋46	n.a.	S 1
S 2	0 55 3	14°45'20	8♌32	1°47	22°19	4° 7	3°12	12°22	13♉15	16♓11	26♉13	10°R 4	8°53	14°53	n.a.	S 2
M 3	0 58 59	15°42'26	20°36	1°52	23°33	4°47	3°25	12°30	13°13	16°10	26°12	10° 4	8°49	14°59	n.a.	M 3
T 4	1 2 56	16°39'31	2♍53	1°R53	24°47	5°28	3°39	12°38	13°11	16° 8	26°11	10° 1	8°46	15° 6	n.a.	T 4
W 5	1 6 52	17°36'35	15°29	1°50	26° 0	6° 8	3°52	12°46	13° 9	16° 7	26°10	9°57	8°43	15°13	n.a.	W 5
T 6	1 10 49	18°33'39	28°24	1°42	27°14	6°48	4° 6	12°54	13° 6	16° 6	26° 9	9°49	8°40	15°19	n.a.	T 6
F 7	1 14 45	19°30'42	11♎40	1°29	28°28	7°29	4°19	13° 2	13° 4	16° 4	26° 8	9°40	8°37	15°26	n.a.	F 7
S 8	1 18 41	20°27'44	25°15	1°12	29°42	8° 9	4°33	13°10	13° 2	16° 3	26° 6	9°29	8°33	15°33	n.a.	S 8
S 9	1 22 38	21°24'46	9♏ 7	0°52	0♏55	8°49	4°47	13°18	13° 0	16° 2	26° 5	9°18	8°30	15°39	n.a.	S 9
M10	1 26 34	22°21'46	23°11	0°28	2° 9	9°29	5° 0	13°26	12°58	16° 1	26° 4	9° 8	8°27	15°46	n.a.	M10
T 11	1 30 31	23°18'46	7♐22	0° 1	3°23	10°10	5°14	13°34	12°55	15°59	26° 3	9° 0	8°24	15°53	n.a.	T 11
W12	1 34 27	24°15'45	21°37	29♎32	4°36	10°50	5°28	13°42	12°53	15°58	26° 1	8°54	8°21	15°59	n.a.	W12
T 13	1 38 23	25°12'43	5♑52	29° 0	5°50	11°30	5°41	13°50	12°51	15°57	26° 0	8°51	8°18	16° 6	n.a.	T 13
F 14	1 42 20	26° 9'41	20° 3	28°27	7° 4	12°10	5°55	13°58	12°48	15°56	25°59	8°50	8°14	16°13	n.a.	F 14
S 15	1 46 16	27° 6'37	4♒10	27°53	8°18	12°50	6° 9	14° 6	12°46	15°55	25°57	8°50	8°11	16°19	n.a.	S 15
S 16	1 50 13	28° 3'32	18°11	27°18	9°31	13°30	6°23	14°14	12°44	15°54	25°56	8°50	8° 8	16°26	n.a.	S 16
M17	1 54 9	29° 0'27	2♓ 6	26°44	10°45	14°10	6°36	14°22	12°41	15°52	25°55	8°48	8° 5	16°33	n.a.	M17
T 18	1 58 6	29°57'21	15°54	26°10	11°59	14°50	6°50	14°30	12°39	15°51	25°53	8°44	8° 2	16°39	n.a.	T 18
W19	2 2 2	0♏54'14	29°34	25°38	13°13	15°29	7° 4	14°38	12°37	15°50	25°52	8°38	7°58	16°46	n.a.	W19
T 20	2 5 59	1°51'07	13♈ 3	25° 8	14°26	16° 9	7°18	14°46	12°34	15°49	25°50	8°29	7°55	16°53	n.a.	T 20
F 21	2 9 55	2°47'59	26°19	24°40	15°40	16°49	7°31	14°53	12°32	15°48	25°49	8°17	7°52	16°59	n.a.	F 21
S 22	2 13 51	3°44'51	9♉22	24°15	16°54	17°29	7°45	15° 1	12°29	15°47	25°47	8° 5	7°49	17° 6	n.a.	S 22
S 23	2 17 48	4°41'43	22° 9	23°53	18° 8	18° 8	7°59	15° 9	12°27	15°46	25°46	7°53	7°46	17°12	n.a.	S 23
M24	2 21 44	5°38'34	4♊40	23°35	19°21	18°48	8°13	15°17	12°25	15°45	25°44	7°41	7°43	17°19	n.a.	M24
T 25	2 25 41	6°35'26	16°57	23°20	20°35	19°28	8°27	15°24	12°22	15°45	25°43	7°32	7°39	17°26	n.a.	T 25
W26	2 29 37	7°32'18	29° 1	23°10	21°49	20° 7	8°41	15°32	12°20	15°44	25°41	7°26	7°36	17°32	n.a.	W26
T 27	2 33 34	8°29'10	10♋55	23° 4	23° 3	20°47	8°54	15°40	12°17	15°43	25°40	7°22	7°33	17°39	n.a.	T 27
F 28	2 37 30	9°26'02	22°45	23°D 2	24°16	21°26	9° 8	15°47	12°15	15°42	25°38	7°20	7°30	17°46	n.a.	F 28
S 29	2 41 27	10°22'54	4♌34	23° 5	25°30	22° 6	9°22	15°55	12°12	15°41	25°37	7°19	7°27	17°52	n.a.	S 29
S 30	2 45 23	11°19'46	16°28	23°13	26°44	22°45	9°36	16° 3	12°10	15°41	25°35	7°19	7°24	17°59	n.a.	S 30
M31	2 49 20	12♏16'39	28♌32	23♎25	27♏58	23♎25	9♏50	16♎10	12♉ 7	15♓40	25♉34	7♌18	7♌20	18♋ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s33	20n 6	1s11	8s48	3n42	9s38	1s20	2s27	1s 9	14s24	1s45	5s58	1s 8	17n18	1n13	4s59	0n37	31n30	12n11	18n 5	18n24	21n 0		n.a.
S 2	5 56	18 22	0 8	8 49	3 45	10 7	1 21	2 44	1 10	14 28	1 45	6 1	1 8	17 18	1 13	5 0	0 37	31 30	12 11	18 5	18 25	21 0		n.a.
M 3	6 18	15 48	0n56	8 49	3 47	10 35	1 21	3 0	1 10	14 33	1 45	6 5	1 8	17 17	1 13	5 0	0 37	31 30	12 11	18 5	18 26	21 0		n.a.
T 4	6 41	12 30	1 59	8 49	3 48	11 3	1 21	3 17	1 10	14 38	1 45	6 8	1 8	17 16	1 13	5 1	0 37	31 30	12 12	18 6	18 26	21 0		n.a.
W 5	7 3	8 33	2 57	8 48	3 48	11 31	1 22	3 33	1 10	14 42	1 45	6 11	1 8	17 16	1 13	5 2	0 37	31 30	12 12	18 7	18 27	21 0		n.a.
T 6	7 25	4 7	3 48	8 47	3 46	11 58	1 22	3 50	1 11	14 47	1 45	6 14	1 8	17 15	1 13	5 2	0 37	31 30	12 12	18 9	18 28	21 0		n.a.
F 7	7 47	0s37	4 28	8 45	3 43	12 25	1 22	4 7	1 11	14 52	1 45	6 18	1 8	17 15	1 13	5 3	0 37	31 30	12 12	18 12	18 29	21 0		n.a.
S 8	8 9	5 25	4 53	8 43	3 39	12 52	1 22	4 23	1 11	14 56	1 45	6 21	1 8	17 14	1 13	5 3	0 37	31 29	12 12	18 15	18 30	21 0		n.a.
S 9	8 31	10 3	5 2	8 41	3 34	13 18	1 22	4 40	1 12	15 1	1 45	6 24	1 8	17 13	1 13	5 4	0 37	31 29	12 12	18 18	18 31	21 0		n.a.
M10	8 52	14 13	4 54	8 38	3 28	13 45	1 22	4 56	1 12	15 6	1 45	6 27	1 8	17 13	1 13	5 4	0 37	31 29	12 13	18 20	18 31	21 0		n.a.
T 11	9 14	17 37	4 27	8 36	3 20	14 10	1 22	5 12	1 12	15 10	1 45	6 31	1 9	17 12	1 13	5 5	0 37	31 29	12 13	18 23	18 32	21 0		n.a.
W12	9 35	19 57	3 43	8 33	3 11	14 36	1 21	5 29	1 12	15 15	1 45	6 34	1 9	17 11	1 13	5 5	0 37	31 29	12 13	18 24	18 33	21 0		n.a.
T 13	9 57	21 3	2 46	8 31	3 1	15 1	1 21	5 45	1 13	15 20	1 45	6 37	1 9	17 11	1 13	5 5	0 37	31 29	12 13	18 25	18 34	21 0		n.a.
F 14	10 18	20 47	1 38	8 30	2 50	15 25	1 21	6 1	1 13	15 24	1 45	6 41	1 9	17 10	1 13	5 6	0 37	31 28	12 13	18 25	18 35	21 0		n.a.
S 15	10 39	19 13	0 25	8 28	2 39	15 50	1 20	6 17	1 13	15 29	1 45	6 44	1 9	17 9	1 13	5 6	0 37	31 28	12 13	18 25	18 36	21 0		n.a.
S 16	11 0	16 28	0s49	8 28	2 26	16 13	1 20	6 33	1 14	15 34	1 45	6 47	1 9	17 8	1 13	5 7	0 37	31 28	12 13	18 25	18 37	21 0		n.a.
M17	11 20	12 48	2 0	8 28	2 12	16 37	1 19	6 50	1 14	15 38	1 44	6 50	1 9	17 8	1 13	5 7	0 37	31 28	12 14	18 26	18 37	21 0		n.a.
T 18	11 41	8 28	3 3	8 29	1 58	17 0	1 19	7 6	1 14	15 43	1 44	6 53	1 9	17 7	1 13	5 8	0 37	31 27	12 14	18 27	18 38	21 0		n.a.
W19	12 1	3 45	3 55	8 30	1 44	17 22	1 18	7 22	1 14	15 48	1 44	6 57	1 9	17 6	1 13	5 8	0 37	31 27	12 14	18 29	18 39	21 0		n.a.
T 20	12 21	1n 5	4 32	8 33	1 29	17 44	1 18	7 37	1 15	15 52	1 44	7 0	1 10	17 6	1 14	5 8	0 37	31 27	12 14	18 31	18 40	21 0		n.a.
F 21	12 41	5 48	4 55	8 37	1 14	18 5	1 17	7 53	1 15	15 57	1 44	7 3	1 10	17 5	1 14	5 9	0 37	31 26	12 14	18 34	18 41	21 0		n.a.
S 22	13 1	10 10	5 1	8 41	0 58	18 26	1 16	8 9	1 15	16 1	1 44	7 6	1 10	17 4	1 14	5 9	0 37	31 26	12 14	18 37	18 42	21 0		n.a.
S 23	13 21	13 59	4 52	8 47	0 43	18 47	1 15	8 25	1 15	16 6	1 44	7 9	1 10	17 3	1 14	5 10	0 37	31 26	12 14	18 41	18 42	21 0		n.a.
M24	13 40	17 7	4 29	8 54	0 28	19 7	1 14	8 40	1 15	16 11	1 44	7 13	1 10	17 3	1 14	5 10	0 37	31 25	12 14	18 44	18 43	21 0		n.a.
T 25	13 59	19 24	3 54	9 2	0 14	19 26	1 13	8 56	1 16	16 15	1 44	7 16	1 10	17 2	1 14	5 10	0 37	31 25	12 14	18 46	18 44	21 0		n.a.
W26	14 18	20 48	3 8	9 12	0s 1	19 45	1 12	9 11	1 16	16 20	1 45	7 19	1 10	17 1	1 14	5 11	0 37	31 25	12 14	18 48	18 45	21 0		n.a.
T 27	14 37	21 14	2 15	9 22	0 14	20 3	1 11	9 27	1 16	16 24	1 45	7 22	1 10	17 0	1 14	5 11	0 37	31 24	12 14	18 49	18 46	21 0		n.a.
F 28	14 56	20 43	1 17	9 34	0 28	20 21	1 10	9 42	1 16	16 29	1 45	7 25	1 11	17 0	1 14	5 11	0 37	31 24	12 14	18 49	18 47	21 0		n.a.
S 29	15 14	19 17	0 15	9 47	0 40	20 38	1 8	9 57	1 17	16 34	1 45	7 28	1 11	16 59	1 14	5 12	0 37	31 24	12 14	18 49	18 47	21 0		n.a.
S 30	15 32	17 0	0n48	10 1	0 52	20 55	1 7	10 13	1 17	16 38	1 45	7 31	1 11	16 58	1 14	5 12	0 37	31 23	12 14	18 49	18 48	21 0		n.a.
M31	15s50	13n57	1n50	10s16	1s 3	21s11	1s 6	10s28	1s17	16s43	1s45	7s34	1s11	16n57	1n14	5s12	0n37	31n23	12n14	18n50	18n49	21n 0		n.a.

Julian Day Number = -2864290.5, Delta T = 186h15m22s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°33'59, Lahiri = -175°26'59 Julian Calendar 1 Jan. 12555 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12556 BCE

The year -12554 astronomical counting style corresponds to year 12555 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12555 BCE (-12554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 53 16	13♏13'31	10♍52	23♎42	29♏11	24♎ 4	10♏ 4	16♎18	12°R 5	15°R39	25°R32	7°R16	7♌17	18♋12	n.a.	T 1
W 2	2 57 13	14°10'24	23°32	24° 4	0♐25	24°43	10°17	16°25	12♉ 2	15♓38	25♉31	7♌12	7°14	18°19	n.a.	W 2
T 3	3 1 9	15° 7'18	6♎36	24°30	1°39	25°23	10°31	16°32	12° 0	15°38	25°29	7° 4	7°11	18°26	n.a.	T 3
F 4	3 5 6	16° 4'12	20° 4	25° 1	2°53	26° 2	10°45	16°40	11°58	15°37	25°27	6°55	7° 8	18°32	n.a.	F 4
S 5	3 9 2	17° 1'06	3♏57	25°36	4° 6	26°41	10°59	16°47	11°55	15°37	25°26	6°44	7° 4	18°39	n.a.	S 5
S 6	3 12 59	17°58'01	18°10	26°16	5°20	27°20	11°13	16°55	11°53	15°36	25°24	6°33	7° 1	18°46	n.a.	S 6
M 7	3 16 55	18°54'56	2♐38	27° 0	6°34	28° 0	11°26	17° 2	11°50	15°35	25°23	6°23	6°58	18°52	n.a.	M 7
T 8	3 20 52	19°51'51	17°15	27°48	7°47	28°39	11°40	17° 9	11°48	15°35	25°21	6°14	6°55	18°59	n.a.	T 8
W 9	3 24 48	20°48'47	1♑53	28°41	9° 1	29°18	11°54	17°16	11°45	15°34	25°19	6° 8	6°52	19° 6	n.a.	W 9
T 10	3 28 45	21°45'43	16°26	29°38	10°15	29°57	12° 8	17°23	11°43	15°34	25°18	6° 5	6°49	19°12	n.a.	T 10
F 11	3 32 41	22°42'39	0♒50	0♏38	11°29	0♏36	12°21	17°31	11°41	15°34	25°16	6°D 3	6°45	19°19	n.a.	F 11
S 12	3 36 38	23°39'35	15° 2	1°43	12°42	1°15	12°35	17°38	11°38	15°33	25°15	6° 4	6°42	19°26	n.a.	S 12
S 13	3 40 34	24°36'31	29° 0	2°52	13°56	1°54	12°49	17°45	11°36	15°33	25°13	6°R 4	6°39	19°32	n.a.	S 13
M14	3 44 31	25°33'28	12♓45	4° 4	15°10	2°33	13° 2	17°52	11°33	15°33	25°11	6° 3	6°36	19°39	n.a.	M14
T 15	3 48 27	26°30'24	26°17	5°20	16°23	3°12	13°16	17°59	11°31	15°32	25°10	5°59	6°33	19°46	n.a.	T 15
W16	3 52 24	27°27'21	9♈36	6°41	17°37	3°50	13°30	18° 5	11°29	15°32	25° 8	5°54	6°29	19°52	n.a.	W16
T 17	3 56 21	28°24'19	22°44	8° 4	18°51	4°29	13°43	18°12	11°26	15°32	25° 7	5°46	6°26	19°59	n.a.	T 17
F 18	4 0 17	29°21'17	5♉39	9°32	20° 4	5° 8	13°57	18°19	11°24	15°32	25° 5	5°35	6°23	20° 5	n.a.	F 18
S 19	4 4 14	0♐18'16	18°22	11° 3	21°18	5°47	14°10	18°26	11°22	15°32	25° 3	5°24	6°20	20°12	n.a.	S 19
S 20	4 8 10	1°15'15	0♊53	12°37	22°31	6°25	14°24	18°32	11°19	15°31	25° 2	5°13	6°17	20°19	n.a.	S 20
M21	4 12 7	2°12'16	13°11	14°15	23°45	7° 4	14°37	18°39	11°17	15°31	25° 0	5° 3	6°14	20°25	n.a.	M21
T 22	4 16 4	3° 9'17	25°19	15°57	24°58	7°43	14°51	18°46	11°15	15°31	24°59	4°55	6°10	20°32	n.a.	T 22
W23	4 20 0	4° 6'19	7♋17	17°41	26°12	8°21	15° 4	18°52	11°13	15°D31	24°57	4°49	6° 7	20°39	n.a.	W23
T 24	4 23 57	5° 3'22	19° 8	19°29	27°26	9° 0	15°18	18°58	11°11	15°31	24°55	4°46	6° 4	20°45	n.a.	T 24
F 25	4 27 53	6° 0'27	0♌55	21°20	28°39	9°38	15°31	19° 5	11° 8	15°31	24°54	4°D44	6° 1	20°52	n.a.	F 25
S 26	4 31 50	6°57'32	12°43	23°13	29°53	10°17	15°44	19°11	11° 6	15°31	24°52	4°44	5°58	20°59	n.a.	S 26
S 27	4 35 47	7°54'39	24°36	25° 9	1♑ 6	10°55	15°58	19°17	11° 4	15°31	24°51	4°45	5°55	21° 5	n.a.	S 27
M28	4 39 43	8♐51'47	6♍40	27♏ 7	2♑20	11♏34	16♏11	19♎24	11♉ 2	15♓32	24♉49	4°R46	5♌51	21♋12	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 7	10n13	2n48	10s32	1s14	21s26	1s 4	10s43	1s17	16s47	1s45	7s38	1s11	16n57	1n14	5s12	0n37	31n23	12n14	18n50	18n50	21n 0		n.a.
W 2	16 25	5 58	3 39	10 49	1 24	21 41	1 3	10 58	1 17	16 52	1 45	7 41	1 11	16 56	1 14	5 13	0 37	31 22	12 14	18 51	18 51	21 0		n.a.
T 3	16 42	1 18	4 21	11 7	1 33	21 55	1 1	11 13	1 18	16 56	1 45	7 44	1 11	16 55	1 14	5 13	0 37	31 22	12 14	18 53	18 51	21 0		n.a.
F 4	16 59	3s33	4 49	11 26	1 41	22 8	0 59	11 28	1 18	17 1	1 45	7 47	1 12	16 54	1 14	5 13	0 37	31 21	12 14	18 56	18 52	21 0		n.a.
S 5	17 15	8 22	5 1	11 46	1 48	22 21	0 58	11 42	1 18	17 5	1 45	7 50	1 12	16 54	1 14	5 13	0 37	31 21	12 14	18 58	18 53	20 59		n.a.
S 6	17 32	12 52	4 56	12 7	1 54	22 33	0 56	11 57	1 18	17 10	1 45	7 53	1 12	16 53	1 14	5 14	0 37	31 20	12 14	19 1	18 54	20 59		n.a.
M 7	17 48	16 41	4 31	12 28	2 0	22 45	0 54	12 11	1 18	17 14	1 45	7 56	1 12	16 52	1 14	5 14	0 37	31 20	12 14	19 4	18 55	20 59		n.a.
T 8	18 4	19 31	3 49	12 50	2 4	22 55	0 52	12 26	1 18	17 18	1 45	7 59	1 12	16 51	1 14	5 14	0 37	31 19	12 14	19 6	18 56	20 59		n.a.
W 9	18 19	21 4	2 51	13 13	2 8	23 5	0 51	12 40	1 19	17 23	1 45	8 2	1 12	16 50	1 14	5 14	0 37	31 19	12 14	19 8	18 56	20 59		n.a.
T 10	18 34	21 12	1 42	13 37	2 11	23 15	0 49	12 55	1 19	17 27	1 45	8 5	1 13	16 50	1 14	5 14	0 37	31 19	12 14	19 8	18 57	20 59		n.a.
F 11	18 49	19 56	0 28	14 1	2 14	23 24	0 47	13 9	1 19	17 32	1 45	8 8	1 13	16 49	1 14	5 15	0 37	31 18	12 14	19 9	18 58	20 59		n.a.
S 12	19 4	17 25	0s48	14 25	2 15	23 32	0 45	13 23	1 19	17 36	1 45	8 10	1 13	16 48	1 14	5 15	0 37	31 18	12 14	19 9	18 59	20 59		n.a.
S 13	19 18	13 55	1 59	14 50	2 16	23 39	0 43	13 37	1 19	17 40	1 45	8 13	1 13	16 47	1 14	5 15	0 37	31 17	12 14	19 9	19 0	20 59		n.a.
M14	19 32	9 42	3 2	15 15	2 16	23 46	0 41	13 51	1 19	17 45	1 45	8 16	1 13	16 47	1 14	5 15	0 37	31 17	12 14	19 9	19 0	20 58		n.a.
T 15	19 46	5 5	3 54	15 41	2 15	23 51	0 38	14 5	1 20	17 49	1 45	8 19	1 13	16 46	1 14	5 15	0 37	31 16	12 14	19 10	19 1	20 58		n.a.
W16	19 59	0 17	4 33	16 7	2 13	23 57	0 36	14 18	1 20	17 53	1 46	8 22	1 13	16 45	1 14	5 15	0 37	31 15	12 14	19 11	19 2	20 58		n.a.
T 17	20 12	4n27	4 56	16 33	2 11	24 1	0 34	14 32	1 20	17 58	1 46	8 25	1 14	16 44	1 14	5 15	0 37	31 15	12 13	19 13	19 3	20 58		n.a.
F 18	20 25	8 55	5 3	16 58	2 8	24 5	0 32	14 45	1 20	18 2	1 46	8 28	1 14	16 44	1 14	5 15	0 37	31 14	12 13	19 16	19 4	20 58		n.a.
S 19	20 37	12 55	4 56	17 24	2 4	24 8	0 29	14 59	1 20	18 6	1 46	8 30	1 14	16 43	1 14	5 15	0 37	31 14	12 13	19 19	19 5	20 58		n.a.
S 20	20 49	16 17	4 34	17 50	1 59	24 10	0 27	15 12	1 20	18 10	1 46	8 33	1 14	16 42	1 14	5 16	0 37	31 13	12 13	19 21	19 5	20 58		n.a.
M21	21 1	18 53	4 0	18 15	1 54	24 12	0 25	15 25	1 20	18 14	1 46	8 36	1 14	16 41	1 14	5 16	0 37	31 13	12 13	19 24	19 6	20 57		n.a.
T 22	21 13	20 36	3 15	18 40	1 48	24 12	0 22	15 38	1 21	18 19	1 46	8 38	1 15	16 41	1 14	5 16	0 37	31 12	12 13	19 26	19 7	20 57		n.a.
W23	21 24	21 22	2 22	19 5	1 42	24 12	0 20	15 51	1 21	18 23	1 46	8 41	1 15	16 40	1 14	5 16	0 37	31 12	12 13	19 27	19 8	20 57		n.a.
T 24	21 34	21 10	1 23	19 29	1 35	24 12	0 17	16 4	1 21	18 27	1 46	8 44	1 15	16 39	1 14	5 16	0 37	31 11	12 13	19 28	19 9	20 57		n.a.
F 25	21 45	20 2	0 21	19 52	1 27	24 10	0 15	16 16	1 21	18 31	1 46	8 46	1 15	16 39	1 14	5 16	0 37	31 10	12 12	19 28	19 9	20 57		n.a.
S 26	21 55	18 1	0n43	20 14	1 19	24 8	0 12	16 29	1 21	18 35	1 47	8 49	1 15	16 38	1 14	5 16	0 37	31 10	12 12	19 28	19 10	20 57		n.a.
S 27	22 4	15 14	1 45	20 35	1 11	24 5	0 10	16 42	1 21	18 39	1 47	8 52	1 15	16 37	1 14	5 16	0 37	31 9	12 12	19 28	19 11	20 56		n.a.
M28	22s13	11n46	2n43	20s55	1s 2	24s 2	0s 7	16s54	1s21	18s43	1s47	8s54	1s16	16n36	1n13	5s15	0n37	31n 9	12n12	19n28	19n12	20n56		n.a.

Julian Day Number = -2864259.5, Delta T = 186h15m14s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°33'54, Lahiri = -175°26'55 Julian Calendar 1 Feb. 12555 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12556 BCE

The year -12554 astronomical counting style corresponds to year 12555 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12555 BCE (-12554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 43 40	9♐48'56	18♍59	29♏ 8	3♑33	12♏12	16♏24	19♎30	11°R 0	15♓32	24°R48	4°R46	5♌48	21♋19	n.a.	T 1
W 2	4 47 36	10°46'07	1♎39	1♐10	4°46	12°51	16°37	19°36	10♉58	15°32	24♉46	4♌43	5°45	21°25	n.a.	W 2
T 3	4 51 33	11°43'19	14°43	3°14	6° 0	13°29	16°51	19°42	10°56	15°32	24°44	4°39	5°42	21°32	n.a.	T 3
F 4	4 55 30	12°40'33	28°15	5°19	7°13	14° 7	17° 4	19°48	10°54	15°32	24°43	4°33	5°39	21°39	n.a.	F 4
S 5	4 59 26	13°37'48	12♏14	7°25	8°27	14°46	17°17	19°54	10°52	15°33	24°41	4°26	5°35	21°45	n.a.	S 5
S 6	5 3 23	14°35'04	26°38	9°32	9°40	15°24	17°30	20° 0	10°50	15°33	24°40	4°18	5°32	21°52	n.a.	S 6
M 7	5 7 20	15°32'22	11♐22	11°39	10°53	16° 2	17°43	20° 5	10°48	15°33	24°38	4°11	5°29	21°59	n.a.	M 7
T 8	5 11 16	16°29'42	26°18	13°46	12° 7	16°40	17°56	20°11	10°46	15°34	24°37	4° 5	5°26	22° 5	n.a.	T 8
W 9	5 15 13	17°27'02	11♑18	15°53	13°20	17°19	18° 9	20°17	10°45	15°34	24°36	4° 1	5°23	22°12	n.a.	W 9
T 10	5 19 10	18°24'24	26°12	18° 0	14°34	17°57	18°22	20°22	10°43	15°35	24°34	3°59	5°20	22°19	n.a.	T 10
F 11	5 23 6	19°21'47	10♒54	20° 6	15°47	18°35	18°34	20°27	10°41	15°35	24°33	3°D59	5°16	22°25	n.a.	F 11
S 12	5 27 3	20°19'11	25°19	22°11	17° 0	19°13	18°47	20°33	10°39	15°36	24°31	4° 0	5°13	22°32	n.a.	S 12
S 13	5 31 0	21°16'37	9♓25	24°16	18°13	19°51	19° 0	20°38	10°38	15°36	24°30	4° 2	5°10	22°39	n.a.	S 13
M14	5 34 56	22°14'03	23°10	26°19	19°27	20°29	19°13	20°43	10°36	15°37	24°28	4°R 2	5° 7	22°45	n.a.	M14
T 15	5 38 53	23°11'31	6♈36	28°21	20°40	21° 7	19°25	20°48	10°35	15°37	24°27	4° 1	5° 4	22°52	n.a.	T 15
W16	5 42 50	24° 9'00	19°44	0♑21	21°53	21°45	19°38	20°54	10°33	15°38	24°26	3°59	5° 1	22°58	n.a.	W16
T 17	5 46 46	25° 6'30	2♉37	2°21	23° 6	22°23	19°50	20°59	10°31	15°39	24°24	3°54	4°57	23° 5	n.a.	T 17
F 18	5 50 43	26° 4'02	15°15	4°19	24°19	23° 1	20° 3	21° 3	10°30	15°39	24°23	3°49	4°54	23°12	n.a.	F 18
S 19	5 54 40	27° 1'35	27°41	6°15	25°32	23°38	20°15	21° 8	10°29	15°40	24°22	3°42	4°51	23°18	n.a.	S 19
S 20	5 58 36	27°59'10	9♊56	8°10	26°46	24°16	20°27	21°13	10°27	15°41	24°21	3°36	4°48	23°25	n.a.	S 20
M21	6 2 33	28°56'46	22° 2	10° 3	27°59	24°54	20°40	21°18	10°26	15°42	24°19	3°30	4°45	23°32	n.a.	M21
T 22	6 6 30	29°54'24	4♋ 0	11°55	29°12	25°32	20°52	21°22	10°25	15°43	24°18	3°26	4°41	23°38	n.a.	T 22
W23	6 10 26	0♑52'04	15°52	13°46	0♒25	26°10	21° 4	21°27	10°23	15°43	24°17	3°23	4°38	23°45	n.a.	W23
T 24	6 14 23	1°49'46	27°40	15°35	1°38	26°47	21°16	21°31	10°22	15°44	24°16	3°D22	4°35	23°52	n.a.	T 24
F 25	6 18 20	2°47'30	9♌27	17°22	2°51	27°25	21°28	21°35	10°21	15°45	24°14	3°22	4°32	23°58	n.a.	F 25
S 26	6 22 16	3°45'15	21°16	19° 8	4° 4	28° 3	21°40	21°40	10°20	15°46	24°13	3°23	4°29	24° 5	n.a.	S 26
S 27	6 26 13	4°43'03	3♍10	20°53	5°17	28°40	21°52	21°44	10°19	15°47	24°12	3°24	4°26	24°12	n.a.	S 27
M28	6 30 10	5°40'52	15°15	22°36	6°29	29°18	22° 3	21°48	10°18	15°48	24°11	3°26	4°22	24°18	n.a.	M28
T 29	6 34 6	6°38'44	27°33	24°17	7°42	29°55	22°15	21°52	10°17	15°49	24°10	3°27	4°19	24°25	n.a.	T 29
W30	6 38 3	7°36'38	10♎10	25°58	8°55	0♐33	22°27	21°56	10°16	15°50	24° 9	3°R27	4°16	24°32	n.a.	W30
T 31	6 42 0	8♑34'34	23♎11	27♑36	10♒ 8	1♐10	22♏38	21♎59	10♉15	15♓51	24♉ 8	3♌27	4♌13	24♋38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s22	7n44	3n35	21s14	0s53	23s58	0s 4	17s 6	1s21	18s47	1s47	8s57	1s16	16n36	1n13	5s15	0n37	31n 8	12n12	19n28	19n13	20n56		n.a.
W 2	22 31	3 16	4 18	21 32	0 43	23 53	0 2	17 18	1 21	18 51	1 47	8 59	1 16	16 35	1 13	5 15	0 37	31 7	12 11	19 29	19 13	20 56		n.a.
T 3	22 39	1s29	4 50	21 48	0 34	23 47	0n 1	17 30	1 21	18 55	1 47	9 2	1 16	16 34	1 13	5 15	0 37	31 7	12 11	19 30	19 14	20 56		n.a.
F 4	22 46	6 19	5 6	22 2	0 24	23 40	0 3	17 42	1 22	18 59	1 47	9 4	1 16	16 34	1 13	5 15	0 37	31 6	12 11	19 31	19 15	20 55		n.a.
S 5	22 54	10 59	5 5	22 14	0 15	23 33	0 6	17 54	1 22	19 3	1 47	9 7	1 17	16 33	1 13	5 15	0 37	31 6	12 11	19 33	19 16	20 55		n.a.
S 6	23 1	15 11	4 45	22 25	0 5	23 26	0 9	18 5	1 22	19 7	1 48	9 9	1 17	16 33	1 13	5 15	0 37	31 5	12 11	19 35	19 17	20 55		n.a.
M 7	23 7	18 33	4 6	22 35	0n 4	23 17	0 12	18 17	1 22	19 11	1 48	9 12	1 17	16 32	1 13	5 15	0 37	31 4	12 10	19 37	19 17	20 55		n.a.
T 8	23 13	20 43	3 10	22 42	0 14	23 8	0 14	18 28	1 22	19 15	1 48	9 14	1 17	16 31	1 13	5 15	0 37	31 4	12 10	19 38	19 18	20 54		n.a.
W 9	23 19	21 27	2 0	22 47	0 23	22 58	0 17	18 39	1 22	19 19	1 48	9 16	1 17	16 31	1 13	5 14	0 37	31 3	12 10	19 39	19 19	20 54		n.a.
T 10	23 24	20 39	0 42	22 51	0 32	22 48	0 20	18 50	1 22	19 23	1 48	9 19	1 18	16 30	1 13	5 14	0 37	31 3	12 10	19 39	19 20	20 54		n.a.
F 11	23 29	18 27	0s37	22 53	0 40	22 36	0 22	19 1	1 22	19 26	1 48	9 21	1 18	16 29	1 13	5 14	0 37	31 2	12 9	19 39	19 21	20 54		n.a.
S 12	23 34	15 7	1 53	22 53	0 49	22 25	0 25	19 12	1 22	19 30	1 48	9 23	1 18	16 29	1 13	5 14	0 37	31 1	12 9	19 39	19 21	20 53		n.a.
S 13	23 38	10 59	3 1	22 52	0 57	22 12	0 28	19 23	1 22	19 34	1 49	9 25	1 18	16 28	1 13	5 14	0 37	31 1	12 9	19 39	19 22	20 53		n.a.
M14	23 41	6 22	3 56	22 49	1 4	21 59	0 31	19 33	1 22	19 38	1 49	9 28	1 18	16 28	1 13	5 13	0 37	31 0	12 9	19 39	19 23	20 53		n.a.
T 15	23 45	1 33	4 36	22 44	1 11	21 45	0 33	19 44	1 22	19 41	1 49	9 30	1 19	16 27	1 13	5 13	0 37	30 59	12 8	19 39	19 24	20 53		n.a.
W16	23 47	3n14	5 2	22 38	1 18	21 31	0 36	19 54	1 22	19 45	1 49	9 32	1 19	16 27	1 13	5 13	0 37	30 59	12 8	19 40	19 24	20 52		n.a.
T 17	23 50	7 46	5 11	22 31	1 24	21 16	0 39	20 4	1 22	19 49	1 49	9 34	1 19	16 26	1 13	5 13	0 37	30 58	12 8	19 41	19 25	20 52		n.a.
F 18	23 52	11 53	5 5	22 22	1 30	21 1	0 42	20 14	1 22	19 52	1 50	9 36	1 19	16 26	1 13	5 12	0 37	30 57	12 7	19 42	19 26	20 52		n.a.
S 19	23 53	15 26	4 45	22 12	1 35	20 45	0 44	20 24	1 23	19 56	1 50	9 38	1 20	16 25	1 13	5 12	0 37	30 57	12 7	19 43	19 27	20 51		n.a.
S 20	23 54	18 16	4 11	22 1	1 40	20 28	0 47	20 34	1 23	20 0	1 50	9 40	1 20	16 25	1 13	5 12	0 37	30 56	12 7	19 45	19 28	20 51		n.a.
M21	23 55	20 15	3 27	21 49	1 44	20 11	0 50	20 43	1 23	20 3	1 50	9 42	1 20	16 24	1 13	5 12	0 37	30 55	12 6	19 46	19 28	20 51		n.a.
T 22	23 55	21 18	2 34	21 35	1 48	19 53	0 52	20 52	1 23	20 7	1 50	9 44	1 20	16 24	1 13	5 11	0 37	30 55	12 6	19 47	19 29	20 51		n.a.
W23	23 55	21 24	1 35	21 21	1 52	19 35	0 55	21 2	1 23	20 10	1 50	9 46	1 20	16 23	1 13	5 11	0 37	30 54	12 6	19 48	19 30	20 50		n.a.
T 24	23 54	20 33	0 31	21 6	1 55	19 16	0 58	21 11	1 23	20 14	1 51	9 48	1 21	16 23	1 13	5 11	0 37	30 54	12 5	19 48	19 31	20 50		n.a.
F 25	23 53	18 48	0n33	20 51	1 57	18 57	1 0	21 20	1 23	20 17	1 51	9 50	1 21	16 22	1 13	5 10	0 37	30 53	12 5	19 48	19 31	20 50		n.a.
S 26	23 52	16 14	1 37	20 34	1 59	18 37	1 3	21 28	1 23	20 20	1 51	9 52	1 21	16 22	1 13	5 10	0 37	30 52	12 5	19 48	19 32	20 49		n.a.
S 27	23 50	12 59	2 37	20 17	2 1	18 17	1 5	21 37	1 23	20 24	1 51	9 53	1 21	16 22	1 13	5 9	0 37	30 52	12 4	19 48	19 33	20 49		n.a.
M28	23 48	9 9	3 31	20 0	2 2	17 57	1 8	21 46	1 23	20 27	1 52	9 55	1 22	16 21	1 12	5 9	0 37	30 51	12 4	19 47	19 34	20 49		n.a.
T 29	23 45	4 53	4 16	19 42	2 2	17 35	1 10	21 54	1 23	20 30	1 52	9 57	1 22	16 21	1 12	5 9	0 37	30 50	12 4	19 47	19 35	20 48		n.a.
W30	23 42	0 19	4 50	19 23	2 3	17 14	1 13	22 2	1 23	20 34	1 52	9 59	1 22	16 20	1 12	5 8	0 37	30 50	12 3	19 47	19 35	20 48		n.a.
T 31	23s38	4s24	5n11	19s 4	2n 2	16s52	1n15	22s10	1s23	20s37	1s52	10s 0	1s22	16n20	1n12	5s 8	0n37	30n49	12n 3	19n47	19n36	20n48		n.a.

Julian Day Number = -2864231.5, Delta T = 186h15m07s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°33'51, Lahiri = -175°26'51 Julian Calendar 1 March 12555 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12556 BCE

The year -12554 astronomical counting style corresponds to year 12555 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12555 BCE

APRIL 12555 BCE (-12554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 45 57	9♉32'33	6♏38	29♉13	11♒21	1♐48	22♏50	22♎ 3	10°R14	15♓52	24°R 7	3°R25	4♌10	24♋45	n.a.	F 1
S 2	6 49 53	10°30'33	20°32	0♒49	12°34	2°25	23° 1	22° 7	10♉13	15°54	24♉ 6	3♌22	4° 7	24°52	n.a.	S 2
S 3	6 53 50	11°28'36	4♐54	2°24	13°46	3° 3	23°12	22°10	10°12	15°55	24° 5	3°19	4° 3	24°58	n.a.	S 3
M 4	6 57 47	12°26'42	19°39	3°57	14°59	3°40	23°24	22°13	10°12	15°56	24° 4	3°17	4° 0	25° 5	n.a.	M 4
T 5	7 1 43	13°24'50	4♉41	5°28	16°12	4°17	23°35	22°17	10°11	15°57	24° 3	3°14	3°57	25°11	n.a.	T 5
W 6	7 5 40	14°22'59	19°52	6°58	17°25	4°55	23°46	22°20	10°10	15°59	24° 2	3°13	3°54	25°18	n.a.	W 6
T 7	7 9 37	15°21'11	5♒ 1	8°27	18°37	5°32	23°57	22°23	10°10	16° 0	24° 1	3°D13	3°51	25°25	n.a.	T 7
F 8	7 13 33	16°19'25	20° 0	9°54	19°50	6° 9	24° 8	22°26	10° 9	16° 1	24° 1	3°13	3°47	25°31	n.a.	F 8
S 9	7 17 30	17°17'41	4♓42	11°19	21° 3	6°46	24°18	22°29	10° 9	16° 3	24° 0	3°14	3°44	25°38	n.a.	S 9
S 10	7 21 27	18°15'58	19° 1	12°43	22°15	7°24	24°29	22°32	10° 8	16° 4	23°59	3°15	3°41	25°45	n.a.	S 10
M11	7 25 23	19°14'17	2♈55	14° 5	23°28	8° 1	24°40	22°34	10° 8	16° 5	23°58	3°16	3°38	25°51	n.a.	M11
T 12	7 29 20	20°12'39	16°24	15°26	24°40	8°38	24°50	22°37	10° 8	16° 7	23°58	3°R17	3°35	25°58	n.a.	T 12
W13	7 33 17	21°11'02	29°31	16°45	25°53	9°15	25° 1	22°39	10° 7	16° 8	23°57	3°17	3°32	26° 5	n.a.	W13
T 14	7 37 14	22° 9'27	12♉17	18° 3	27° 5	9°52	25°11	22°42	10° 7	16°10	23°56	3°16	3°28	26°11	n.a.	T 14
F 15	7 41 10	23° 7'54	24°45	19°18	28°17	10°29	25°21	22°44	10° 7	16°11	23°56	3°15	3°25	26°18	n.a.	F 15
S 16	7 45 7	24° 6'23	7♊ 0	20°32	29°30	11° 6	25°31	22°46	10° 7	16°13	23°55	3°14	3°22	26°25	n.a.	S 16
S 17	7 49 4	25° 4'55	19° 4	21°43	0♓42	11°43	25°41	22°48	10° 7	16°14	23°55	3°12	3°19	26°31	n.a.	S 17
M18	7 53 0	26° 3'28	1♋ 0	22°53	1°54	12°20	25°51	22°50	10°D 7	16°16	23°54	3°11	3°16	26°38	n.a.	M18
T 19	7 56 57	27° 2'04	12°51	24° 1	3° 7	12°56	26° 1	22°52	10° 7	16°17	23°53	3°11	3°13	26°45	n.a.	T 19
W20	8 0 54	28° 0'42	24°40	25° 6	4°19	13°33	26°10	22°53	10° 7	16°19	23°53	3°10	3° 9	26°51	n.a.	W20
T 21	8 4 50	28°59'22	6♌27	26° 9	5°31	14°10	26°20	22°55	10° 7	16°21	23°53	3°D10	3° 6	26°58	n.a.	T 21
F 22	8 8 47	29°58'04	18°17	27° 9	6°43	14°47	26°29	22°56	10° 7	16°22	23°52	3°11	3° 3	27° 4	n.a.	F 22
S 23	8 12 44	0♒56'49	0♍10	28° 7	7°55	15°24	26°39	22°58	10° 8	16°24	23°52	3°11	3° 0	27°11	n.a.	S 23
S 24	8 16 40	1°55'36	12°11	29° 2	9° 7	16° 0	26°48	22°59	10° 8	16°26	23°51	3°11	2°57	27°18	n.a.	S 24
M25	8 20 37	2°54'26	24°20	29°53	10°19	16°37	26°57	23° 0	10° 8	16°28	23°51	3°R11	2°53	27°24	n.a.	M25
T 26	8 24 34	3°53'19	6♎43	0♓42	11°31	17°14	27° 6	23° 1	10° 9	16°29	23°51	3°11	2°50	27°31	n.a.	T 26
W27	8 28 30	4°52'14	19°21	1°27	12°43	17°50	27°15	23° 2	10° 9	16°31	23°51	3°11	2°47	27°38	n.a.	W27
T 28	8 32 27	5°51'11	2♏19	2° 8	13°55	18°27	27°23	23° 3	10°10	16°33	23°50	3°D11	2°44	27°44	n.a.	T 28
F 29	8 36 23	6°50'11	15°38	2°46	15° 7	19° 3	27°32	23° 4	10°10	16°35	23°50	3°11	2°41	27°51	n.a.	F 29
S 30	8 40 20	7♒49'15	29♏23	3♓19	16♓19	19♐40	27♏40	23♎ 4	10♉11	16♓37	23♉50	3♌11	2♌38	27♋58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s34	9s 3	5n15	18s45	2n 2	16s29	1n18	22s18	1s23	20s40	1s52	10s 2	1s23	16n20	1n12	5s 7	0n37	30n48	12n 3	19n48	19n37	20n47		n.a.
S 2	23 30	13 25	5 2	18 26	2 1	16 7	1 20	22 25	1 23	20 43	1 53	10 4	1 23	16 20	1 12	5 7	0 37	30 48	12 2	19 48	19 38	20 47		n.a.
S 3	23 25	17 8	4 29	18 6	1 59	15 43	1 22	22 33	1 23	20 47	1 53	10 5	1 23	16 19	1 12	5 6	0 37	30 47	12 2	19 49	19 38	20 47		n.a.
M 4	23 20	19 54	3 38	17 46	1 57	15 20	1 24	22 40	1 23	20 50	1 53	10 7	1 23	16 19	1 12	5 6	0 37	30 47	12 1	19 50	19 39	20 46		n.a.
T 5	23 14	21 20	2 31	17 26	1 55	14 56	1 27	22 47	1 23	20 53	1 53	10 8	1 24	16 19	1 12	5 5	0 37	30 46	12 1	19 50	19 40	20 46		n.a.
W 6	23 8	21 13	1 13	17 6	1 52	14 32	1 29	22 55	1 23	20 56	1 54	10 9	1 24	16 18	1 12	5 5	0 37	30 45	12 1	19 50	19 41	20 46		n.a.
T 7	23 1	19 34	0s10	16 46	1 49	14 7	1 31	23 1	1 23	20 59	1 54	10 11	1 24	16 18	1 12	5 4	0 37	30 45	12 0	19 51	19 41	20 45		n.a.
F 8	22 54	16 34	1 32	16 26	1 46	13 42	1 33	23 8	1 23	21 2	1 54	10 12	1 24	16 18	1 12	5 4	0 37	30 44	12 0	19 50	19 42	20 45		n.a.
S 9	22 47	12 33	2 46	16 7	1 42	13 17	1 35	23 15	1 22	21 5	1 54	10 14	1 25	16 18	1 12	5 3	0 37	30 43	11 59	19 50	19 43	20 44		n.a.
S 10	22 39	7 55	3 48	15 47	1 38	12 51	1 37	23 21	1 22	21 8	1 55	10 15	1 25	16 18	1 12	5 3	0 37	30 43	11 59	19 50	19 44	20 44		n.a.
M11	22 31	3 0	4 34	15 28	1 33	12 25	1 39	23 27	1 22	21 11	1 55	10 16	1 25	16 17	1 12	5 2	0 37	30 42	11 59	19 50	19 45	20 44		n.a.
T 12	22 22	1n55	5 4	15 8	1 28	11 59	1 41	23 33	1 22	21 14	1 55	10 17	1 25	16 17	1 12	5 2	0 37	30 42	11 58	19 50	19 45	20 43		n.a.
W13	22 13	6 36	5 17	14 50	1 23	11 33	1 43	23 39	1 22	21 17	1 56	10 18	1 26	16 17	1 12	5 1	0 37	30 41	11 58	19 50	19 46	20 43		n.a.
T 14	22 3	10 52	5 14	14 31	1 17	11 6	1 44	23 45	1 22	21 19	1 56	10 20	1 26	16 17	1 12	5 0	0 37	30 40	11 57	19 50	19 47	20 42		n.a.
F 15	21 54	14 34	4 56	14 13	1 11	10 39	1 46	23 50	1 22	21 22	1 56	10 21	1 26	16 17	1 12	5 0	0 37	30 40	11 57	19 50	19 48	20 42		n.a.
S 16	21 43	17 35	4 24	13 56	1 4	10 12	1 48	23 55	1 22	21 25	1 56	10 22	1 26	16 17	1 12	4 59	0 37	30 39	11 56	19 50	19 48	20 42		n.a.
S 17	21 33	19 48	3 42	13 39	0 57	9 45	1 49	24 1	1 22	21 28	1 57	10 23	1 27	16 17	1 11	4 59	0 37	30 39	11 56	19 51	19 49	20 41		n.a.
M18	21 22	21 6	2 50	13 23	0 50	9 18	1 51	24 6	1 22	21 30	1 57	10 24	1 27	16 17	1 11	4 58	0 37	30 38	11 55	19 51	19 50	20 41		n.a.
T 19	21 10	21 28	1 51	13 8	0 43	8 50	1 52	24 10	1 22	21 33	1 57	10 25	1 27	16 17	1 11	4 57	0 37	30 38	11 55	19 51	19 51	20 40		n.a.
W20	20 59	20 52	0 47	12 53	0 35	8 22	1 54	24 15	1 22	21 36	1 58	10 26	1 27	16 17	1 11	4 57	0 37	30 37	11 55	19 51	19 51	20 40		n.a.
T 21	20 46	19 20	0n18	12 39	0 26	7 54	1 55	24 20	1 22	21 38	1 58	10 26	1 28	16 17	1 11	4 56	0 37	30 36	11 54	19 51	19 52	20 39		n.a.
F 22	20 34	16 59	1 23	12 26	0 18	7 26	1 56	24 24	1 22	21 41	1 58	10 27	1 28	16 17	1 11	4 55	0 37	30 36	11 54	19 51	19 53	20 39		n.a.
S 23	20 21	13 54	2 25	12 14	0 9	6 58	1 57	24 28	1 22	21 43	1 58	10 28	1 28	16 17	1 11	4 55	0 37	30 35	11 53	19 51	19 54	20 39		n.a.
S 24	20 8	10 13	3 21	12 3	0s 0	6 29	1 58	24 32	1 22	21 46	1 59	10 29	1 28	16 17	1 11	4 54	0 37	30 35	11 53	19 51	19 54	20 38		n.a.
M25	19 54	6 5	4 8	11 54	0 10	6 1	1 59	24 36	1 21	21 48	1 59	10 29	1 29	16 17	1 11	4 53	0 37	30 34	11 52	19 51	19 55	20 38		n.a.
T 26	19 40	1 38	4 45	11 46	0 20	5 32	2 0	24 39	1 21	21 51	1 59	10 30	1 29	16 17	1 11	4 53	0 37	30 34	11 52	19 51	19 56	20 37		n.a.
W27	19 26	2s58	5 9	11 39	0 30	5 4	2 1	24 43	1 21	21 53	2 0	10 31	1 29	16 17	1 11	4 52	0 37	30 33	11 51	19 51	19 57	20 37		n.a.
T 28	19 11	7 33	5 18	11 33	0 41	4 35	2 2	24 46	1 21	21 56	2 0	10 31	1 29	16 17	1 11	4 51	0 37	30 33	11 51	19 51	19 57	20 36		n.a.
F 29	18 56	11 54	5 11	11 30	0 51	4 6	2 2	24 49	1 21	21 58	2 0	10 32	1 30	16 17	1 11	4 51	0 37	30 32	11 50	19 51	19 58	20 36		n.a.
S 30	18s41	15s47	4n46	11s28	1s 2	3s38	2n 3	24s52	1s21	22s 0	2s 1	10s32	1s30	16n17	1n11	4s50	0n37	30n32	11n50	19n51	19n59	20n35		n.a.

Julian Day Number = -2864200.5, Delta T = 186h14m59s
Ecliptic obliquity = 23°56'03, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°33'47, Lahiri = -175°26'47 Julian Calendar 1 Apr. 12555 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12556 BCE

The year -12554 astronomical counting style corresponds to year 12555 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12555 BCE (-12554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 44 17	8♒48'20	13♐31	3♓47	17♓31	20♐16	27♏49	23♎ 5	10♉11	16♓38	23°R50	3♌11	2♌34	28♋ 4	n.a.	S 1
M 2	8 48 13	9°47'29	28° 4	4°10	18°43	20°53	27°57	23° 5	10°12	16°40	23♉50	3°12	2°31	28°11	n.a.	M 2
T 3	8 52 10	10°46'40	12♑56	4°28	19°54	21°29	28° 5	23° 5	10°13	16°42	23°50	3°13	2°28	28°18	n.a.	T 3
W 4	8 56 7	11°45'53	28° 2	4°41	21° 6	22° 5	28°13	23° 5	10°14	16°44	23°D50	3°R13	2°25	28°24	n.a.	W 4
T 5	9 0 3	12°45'09	13♒12	4°47	22°17	22°42	28°21	23°R 5	10°15	16°46	23°50	3°13	2°22	28°31	n.a.	T 5
F 6	9 4 0	13°44'28	28°18	4°R47	23°29	23°18	28°28	23° 5	10°16	16°48	23°50	3°12	2°18	28°38	n.a.	F 6
S 7	9 7 56	14°43'49	13♓10	4°41	24°41	23°54	28°36	23° 5	10°17	16°50	23°50	3°11	2°15	28°44	n.a.	S 7
S 8	9 11 53	15°43'11	27°41	4°27	25°52	24°30	28°43	23° 5	10°18	16°52	23°50	3°10	2°12	28°51	n.a.	S 8
M 9	9 15 50	16°42'37	11♈46	4° 6	27° 3	25° 6	28°50	23° 4	10°19	16°54	23°50	3° 8	2° 9	28°58	n.a.	M 9
T 10	9 19 46	17°42'04	25°24	3°38	28°15	25°42	28°57	23° 4	10°20	16°56	23°51	3° 7	2° 6	29° 4	n.a.	T 10
W11	9 23 43	18°41'33	8♉35	3° 2	29°26	26°18	29° 4	23° 3	10°21	16°58	23°51	3° 6	2° 3	29°11	n.a.	W11
T 12	9 27 39	19°41'05	21°22	2°19	0♈37	26°54	29°11	23° 2	10°22	17° 0	23°51	3°D 5	1°59	29°17	n.a.	T 12
F 13	9 31 36	20°40'38	3♊48	1°30	1°48	27°30	29°18	23° 1	10°23	17° 2	23°51	3° 6	1°56	29°24	n.a.	F 13
S 14	9 35 32	21°40'14	15°58	0°34	2°59	28° 6	29°24	23° 0	10°25	17° 4	23°52	3° 7	1°53	29°31	n.a.	S 14
S 15	9 39 29	22°39'52	27°57	29♒34	4°11	28°42	29°30	22°59	10°26	17° 6	23°52	3° 9	1°50	29°37	n.a.	S 15
M16	9 43 26	23°39'32	9♋47	28°28	5°21	29°18	29°36	22°58	10°28	17° 8	23°52	3°10	1°47	29°44	n.a.	M16
T 17	9 47 22	24°39'15	21°35	27°21	6°32	29°54	29°42	22°57	10°29	17°11	23°53	3°11	1°44	29°51	n.a.	T 17
W18	9 51 19	25°38'59	3♌23	26°12	7°43	0♑29	29°48	22°55	10°31	17°13	23°53	3°R12	1°40	29°57	n.a.	W18
T 19	9 55 15	26°38'46	15°13	25° 3	8°54	1° 5	29°54	22°54	10°32	17°15	23°54	3°11	1°37	0♌ 4	n.a.	T 19
F 20	9 59 12	27°38'35	27° 9	23°57	10° 4	1°40	29°59	22°52	10°34	17°17	23°54	3° 9	1°34	0°11	n.a.	F 20
S 21	10 3 8	28°38'26	9♍12	22°56	11°15	2°16	0♐ 5	22°50	10°36	17°19	23°55	3° 6	1°31	0°17	n.a.	S 21
S 22	10 7 5	29°38'20	21°25	22° 0	12°26	2°52	0°10	22°48	10°37	17°21	23°56	3° 2	1°28	0°24	n.a.	S 22
M23	10 11 1	0♓38'16	3♎47	21°12	13°36	3°27	0°15	22°46	10°39	17°23	23°56	2°57	1°24	0°31	n.a.	M23
T 24	10 14 58	1°38'15	16°21	20°32	14°46	4° 2	0°19	22°44	10°41	17°26	23°57	2°53	1°21	0°37	n.a.	T 24
W25	10 18 54	2°38'16	29° 9	20° 3	15°56	4°38	0°24	22°42	10°43	17°28	23°58	2°48	1°18	0°44	n.a.	W25
T 26	10 22 51	3°38'19	12♏11	19°43	17° 7	5°13	0°28	22°40	10°45	17°30	23°58	2°45	1°15	0°50	n.a.	T 26
F 27	10 26 47	4°38'25	25°29	19°D35	18°17	5°48	0°33	22°37	10°47	17°32	23°59	2°43	1°12	0°57	n.a.	F 27
S 28	10 30 44	5°38'34	9♐ 6	19°37	19°27	6°24	0°37	22°35	10°49	17°34	24° 0	2°D43	1° 9	1° 4	n.a.	S 28
S 29	10 34 40	6°38'45	23° 1	19°51	20°36	6°59	0°41	22°32	10°51	17°37	24° 1	2°44	1° 5	1°10	n.a.	S 29
M30	10 38 37	7°38'59	7♑15	20°14	21°46	7°34	0°44	22°29	10°53	17°39	24° 2	2°45	1° 2	1°17	n.a.	M30
T 31	10 42 33	8♓39'15	21♑47	20♒47	22♈56	8♑ 9	0♐48	22♎26	10♉55	17♓41	24♉ 2	2♌47	0♌59	1♌24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s25	18s53	4n 3	11s27	1s13	3s 9	2n 3	24s55	1s21	22s 3	2s 1	10s33	1s30	16n18	1n11	4s49	0n37	30n31	11n49	19n51	19n59	20n35		n.a.
M 2	18 9	20 52	3 4	11 29	1 24	2 40	2 4	24 57	1 21	22 5	2 1	10 33	1 31	16 18	1 11	4 48	0 37	30 31	11 49	19 51	20 0	20 34		n.a.
T 3	17 53	21 27	1 51	11 33	1 36	2 11	2 4	25 0	1 21	22 7	2 2	10 33	1 31	16 18	1 11	4 48	0 37	30 30	11 49	19 51	20 1	20 34		n.a.
W 4	17 36	20 31	0 29	11 39	1 47	1 42	2 4	25 2	1 20	22 9	2 2	10 34	1 31	16 18	1 11	4 47	0 37	30 30	11 48	19 50	20 2	20 33		n.a.
T 5	17 19	18 5	0s55	11 47	1 58	1 13	2 4	25 4	1 20	22 11	2 2	10 34	1 31	16 18	1 10	4 46	0 37	30 29	11 48	19 50	20 2	20 33		n.a.
F 6	17 2	14 25	2 15	11 57	2 10	0 44	2 4	25 6	1 20	22 13	2 3	10 34	1 32	16 19	1 10	4 45	0 37	30 29	11 47	19 51	20 3	20 32		n.a.
S 7	16 45	9 53	3 24	12 10	2 21	0 16	2 4	25 7	1 20	22 15	2 3	10 34	1 32	16 19	1 10	4 44	0 37	30 29	11 47	19 51	20 4	20 32		n.a.
S 8	16 27	4 53	4 19	12 25	2 31	0n13	2 4	25 9	1 20	22 18	2 4	10 34	1 32	16 19	1 10	4 44	0 37	30 28	11 46	19 51	20 5	20 31		n.a.
M 9	16 9	0n13	4 56	12 42	2 41	0 42	2 4	25 10	1 20	22 20	2 4	10 34	1 32	16 19	1 10	4 43	0 37	30 28	11 46	19 52	20 5	20 31		n.a.
T 10	15 50	5 9	5 14	13 1	2 51	1 10	2 4	25 11	1 20	22 21	2 4	10 34	1 33	16 20	1 10	4 42	0 37	30 27	11 45	19 52	20 6	20 30		n.a.
W11	15 32	9 41	5 16	13 22	2 59	1 39	2 3	25 12	1 19	22 23	2 5	10 34	1 33	16 20	1 10	4 41	0 37	30 27	11 45	19 52	20 7	20 30		n.a.
T 12	15 13	13 38	5 1	13 45	3 7	2 7	2 3	25 13	1 19	22 25	2 5	10 34	1 33	16 20	1 10	4 40	0 37	30 27	11 44	19 52	20 8	20 29		n.a.
F 13	14 53	16 53	4 33	14 9	3 13	2 36	2 2	25 14	1 19	22 27	2 5	10 34	1 33	16 21	1 10	4 40	0 37	30 26	11 44	19 52	20 8	20 28		n.a.
S 14	14 34	19 19	3 53	14 34	3 18	3 4	2 1	25 14	1 19	22 29	2 6	10 34	1 34	16 21	1 10	4 39	0 37	30 26	11 43	19 52	20 9	20 28		n.a.
S 15	14 14	20 52	3 3	14 59	3 21	3 32	2 0	25 14	1 19	22 31	2 6	10 34	1 34	16 22	1 10	4 38	0 37	30 25	11 43	19 51	20 10	20 27		n.a.
M16	13 54	21 28	2 6	15 24	3 22	4 0	2 0	25 14	1 18	22 32	2 7	10 34	1 34	16 22	1 10	4 37	0 37	30 25	11 42	19 51	20 10	20 27		n.a.
T 17	13 34	21 7	1 4	15 47	3 21	4 27	1 59	25 14	1 18	22 34	2 7	10 33	1 35	16 22	1 10	4 36	0 37	30 25	11 42	19 51	20 11	20 26		n.a.
W18	13 14	19 49	0n 1	16 9	3 18	4 55	1 57	25 14	1 18	22 36	2 7	10 33	1 35	16 23	1 10	4 35	0 37	30 24	11 41	19 51	20 12	20 26		n.a.
T 19	12 53	17 39	1 6	16 28	3 14	5 22	1 56	25 14	1 18	22 37	2 8	10 33	1 35	16 23	1 10	4 35	0 37	30 24	11 41	19 51	20 13	20 25		n.a.
F 20	12 32	14 43	2 8	16 44	3 7	5 49	1 55	25 13	1 18	22 39	2 8	10 32	1 35	16 24	1 10	4 34	0 37	30 24	11 40	19 51	20 13	20 25		n.a.
S 21	12 11	11 8	3 6	16 57	2 58	6 16	1 53	25 12	1 18	22 41	2 8	10 32	1 36	16 24	1 10	4 33	0 37	30 24	11 40	19 52	20 14	20 24		n.a.
S 22	11 50	7 4	3 55	17 6	2 47	6 43	1 52	25 11	1 17	22 42	2 9	10 31	1 36	16 25	1 10	4 32	0 37	30 23	11 39	19 53	20 15	20 23		n.a.
M23	11 28	2 39	4 34	17 10	2 35	7 10	1 50	25 10	1 17	22 44	2 9	10 31	1 36	16 25	1 10	4 31	0 37	30 23	11 39	19 54	20 15	20 23		n.a.
T 24	11 6	1s57	5 1	17 11	2 22	7 36	1 48	25 9	1 17	22 45	2 10	10 30	1 36	16 26	1 9	4 30	0 37	30 23	11 39	19 55	20 16	20 22		n.a.
W25	10 44	6 32	5 13	17 7	2 7	8 2	1 47	25 8	1 17	22 46	2 10	10 30	1 37	16 26	1 9	4 29	0 37	30 22	11 38	19 56	20 17	20 22		n.a.
T 26	10 22	10 54	5 9	16 59	1 52	8 28	1 45	25 6	1 16	22 48	2 11	10 29	1 37	16 27	1 9	4 28	0 37	30 22	11 38	19 57	20 18	20 21		n.a.
F 27	10 0	14 51	4 49	16 47	1 37	8 53	1 43	25 4	1 16	22 49	2 11	10 28	1 37	16 28	1 9	4 28	0 37	30 22	11 37	19 57	20 18	20 20		n.a.
S 28	9 38	18 7	4 13	16 31	1 21	9 18	1 40	25 2	1 16	22 50	2 11	10 28	1 37	16 28	1 9	4 27	0 37	30 22	11 37	19 57	20 19	20 20		n.a.
S 29	9 15	20 24	3 21	16 12	1 6	9 43	1 38	25 0	1 16	22 52	2 12	10 27	1 38	16 29	1 9	4 26	0 37	30 21	11 36	19 57	20 20	20 19		n.a.
M30	8 52	21 29	2 15	15 50	0 50	10 8	1 36	24 58	1 15	22 53	2 12	10 26	1 38	16 29	1 9	4 25	0 37	30 21	11 36	19 57	20 20	20 18		n.a.
T 31	8s29	21s 9	1n 0	15s25	0s35	10n32	1n33	24s56	1s15	22s54	2s13	10s25	1s38	16n30	1n 9	4s24	0n37	30n21	11n35	19n57	20n21	20n18		n.a.

Julian Day Number = -2864170.5, Delta T = 186h14m52s
Ecliptic obliquity = 23°56'04, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°33'42, Lahiri = -175°26'43 Julian Calendar 1 May 12555 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12555 BCE

The year -12554 astronomical counting style corresponds to year 12555 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12555 BCE (-12554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 46 30	9♓39'34	6♒33	21♒30	24♈ 5	8♉44	0♐51	22°R24	10♉57	17♓43	24♉ 3	2°R47	0♌56	1♌30	n.a.	W 1
T 2	10 50 26	10°39'55	21°27	22°20	25°15	9°19	0°54	22♎21	10°59	17°46	24° 4	2♌46	0°53	1°37	n.a.	T 2
F 3	10 54 23	11°40'18	6♓22	23°19	26°24	9°54	0°57	22°17	11° 2	17°48	24° 5	2°43	0°50	1°44	n.a.	F 3
S 4	10 58 19	12°40'43	21°10	24°24	27°34	10°29	1° 0	22°14	11° 4	17°50	24° 6	2°37	0°46	1°50	n.a.	S 4
S 5	11 2 16	13°41'10	5♈42	25°35	28°43	11° 3	1° 3	22°11	11° 6	17°52	24° 7	2°31	0°43	1°57	n.a.	S 5
M 6	11 6 12	14°41'40	19°52	26°51	29°52	11°38	1° 5	22° 8	11° 9	17°55	24° 9	2°24	0°40	2° 4	n.a.	M 6
T 7	11 10 9	15°42'11	3♉36	28°12	1♉ 1	12°13	1° 7	22° 4	11°11	17°57	24°10	2°17	0°37	2°10	n.a.	T 7
W 8	11 14 5	16°42'44	16°54	29°36	2° 9	12°47	1° 9	22° 0	11°14	17°59	24°11	2°12	0°34	2°17	n.a.	W 8
T 9	11 18 2	17°43'19	29°45	1♓ 4	3°18	13°22	1°11	21°57	11°16	18° 1	24°12	2° 8	0°30	2°24	n.a.	T 9
F 10	11 21 58	18°43'55	12♊13	2°35	4°26	13°56	1°12	21°53	11°19	18° 4	24°13	2° 6	0°27	2°30	n.a.	F 10
S 11	11 25 55	19°44'34	24°24	4° 8	5°35	14°30	1°14	21°49	11°21	18° 6	24°15	2°D 6	0°24	2°37	n.a.	S 11
S 12	11 29 51	20°45'13	6♋21	5°43	6°43	15° 5	1°15	21°45	11°24	18° 8	24°16	2° 7	0°21	2°43	n.a.	S 12
M13	11 33 47	21°45'55	18°10	7°19	7°51	15°39	1°16	21°41	11°27	18°10	24°17	2° 8	0°18	2°50	n.a.	M13
T 14	11 37 44	22°46'38	29°57	8°56	8°59	16°13	1°17	21°37	11°29	18°13	24°18	2°R 9	0°15	2°57	n.a.	T 14
W15	11 41 40	23°47'23	11♌46	10°35	10° 6	16°47	1°17	21°33	11°32	18°15	24°20	2° 9	0°11	3° 3	n.a.	W15
T 16	11 45 37	24°48'09	23°41	12°14	11°14	17°21	1°18	21°29	11°35	18°17	24°21	2° 6	0° 8	3°10	n.a.	T 16
F 17	11 49 33	25°48'57	5♍45	13°53	12°21	17°55	1°R18	21°25	11°38	18°19	24°23	2° 1	0° 5	3°17	n.a.	F 17
S 18	11 53 30	26°49'47	18° 0	15°33	13°28	18°29	1°18	21°21	11°40	18°22	24°24	1°54	0° 2	3°23	n.a.	S 18
S 19	11 57 26	27°50'38	0♎28	17°13	14°35	19° 2	1°17	21°16	11°43	18°24	24°26	1°44	29♋59	3°30	n.a.	S 19
M20	12 1 22	28°51'31	13°10	18°54	15°42	19°36	1°17	21°12	11°46	18°26	24°27	1°33	29°55	3°37	n.a.	M20
T 21	12 5 19	29°52'26	26° 4	20°34	16°49	20°10	1°16	21° 7	11°49	18°28	24°29	1°23	29°52	3°43	n.a.	T 21
W22	12 9 15	0♈53'23	9♏10	22°14	17°55	20°43	1°15	21° 3	11°52	18°31	24°30	1°12	29°49	3°50	n.a.	W22
T 23	12 13 12	1°54'21	22°28	23°54	19° 1	21°16	1°14	20°58	11°55	18°33	24°32	1° 4	29°46	3°57	n.a.	T 23
F 24	12 17 8	2°55'21	5♐57	25°33	20° 7	21°50	1°13	20°54	11°58	18°35	24°33	0°59	29°43	4° 3	n.a.	F 24
S 25	12 21 4	3°56'23	19°36	27°13	21°13	22°23	1°12	20°49	12° 1	18°37	24°35	0°55	29°40	4°10	n.a.	S 25
S 26	12 25 1	4°57'27	3♑26	28°52	22°18	22°56	1°10	20°44	12° 4	18°39	24°37	0°D54	29°36	4°17	n.a.	S 26
M27	12 28 57	5°58'33	17°28	0♈31	23°24	23°29	1° 8	20°39	12° 8	18°42	24°38	0°55	29°33	4°23	n.a.	M27
T 28	12 32 54	6°59'40	1♒40	2°10	24°29	24° 2	1° 6	20°35	12°11	18°44	24°40	0°R55	29°30	4°30	n.a.	T 28
W29	12 36 50	8° 0'50	16° 1	3°48	25°33	24°35	1° 4	20°30	12°14	18°46	24°42	0°54	29°27	4°36	n.a.	W29
T 30	12 40 47	9♈ 2'00	0♓30	5♈26	26♉38	25♑ 8	1♐ 1	20♎25	12♉17	18♓48	24♉44	0♌51	29♋24	4♌43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s 6	19s21	0s21	14s58	0s21	10n56	1n31	24s53	1s15	22s55	2s13	10s24	1s38	16n31	1n 9	4s23	0n37	30n21	11n35	19n57	20n22	20n17		n.a.
T 2	7 43	16 13	1 40	14 28	0 7	11 19	1 28	24 50	1 15	22 56	2 13	10 23	1 39	16 31	1 9	4 22	0 37	30 21	11 34	19 57	20 23	20 17		n.a.
F 3	7 20	12 2	2 53	13 56	0n 6	11 43	1 25	24 48	1 14	22 57	2 14	10 22	1 39	16 32	1 9	4 21	0 37	30 21	11 34	19 58	20 23	20 16		n.a.
S 4	6 56	7 8	3 53	13 23	0 18	12 6	1 22	24 45	1 14	22 58	2 14	10 21	1 39	16 33	1 9	4 20	0 37	30 20	11 33	19 59	20 24	20 15		n.a.
S 5	6 32	1 55	4 37	12 48	0 30	12 28	1 19	24 41	1 14	22 59	2 15	10 20	1 39	16 33	1 9	4 19	0 37	30 20	11 33	20 0	20 25	20 15		n.a.
M 6	6 9	3n16	5 3	12 11	0 40	12 50	1 16	24 38	1 14	23 0	2 15	10 19	1 39	16 34	1 9	4 18	0 37	30 20	11 33	20 2	20 25	20 14		n.a.
T 7	5 45	8 8	5 10	11 34	0 50	13 12	1 13	24 35	1 13	23 1	2 16	10 18	1 40	16 35	1 9	4 18	0 37	30 20	11 32	20 3	20 26	20 13		n.a.
W 8	5 21	12 26	5 0	10 55	0 59	13 33	1 10	24 31	1 13	23 2	2 16	10 17	1 40	16 36	1 9	4 17	0 37	30 20	11 32	20 5	20 27	20 13		n.a.
T 9	4 57	16 2	4 35	10 16	1 7	13 54	1 6	24 27	1 13	23 3	2 16	10 16	1 40	16 36	1 9	4 16	0 37	30 20	11 31	20 6	20 28	20 12		n.a.
F 10	4 33	18 48	3 58	9 36	1 15	14 15	1 3	24 23	1 12	23 3	2 17	10 15	1 40	16 37	1 9	4 15	0 37	30 20	11 31	20 6	20 28	20 11		n.a.
S 11	4 8	20 39	3 10	8 56	1 21	14 35	0 59	24 19	1 12	23 4	2 17	10 13	1 41	16 38	1 9	4 14	0 37	30 20	11 30	20 6	20 29	20 11		n.a.
S 12	3 44	21 32	2 15	8 15	1 27	14 54	0 55	24 15	1 12	23 5	2 18	10 12	1 41	16 39	1 9	4 13	0 37	30 20	11 30	20 6	20 30	20 10		n.a.
M13	3 20	21 26	1 15	7 34	1 32	15 13	0 51	24 11	1 11	23 5	2 18	10 11	1 41	16 40	1 9	4 12	0 37	30 19	11 30	20 5	20 30	20 9		n.a.
T 14	2 55	20 23	0 12	6 53	1 37	15 32	0 47	24 6	1 11	23 6	2 19	10 9	1 41	16 40	1 9	4 11	0 37	30 19	11 29	20 5	20 31	20 8		n.a.
W15	2 31	18 26	0n52	6 12	1 41	15 50	0 43	24 1	1 11	23 6	2 19	10 8	1 41	16 41	1 8	4 10	0 37	30 19	11 29	20 5	20 32	20 8		n.a.
T 16	2 6	15 41	1 53	5 31	1 44	16 8	0 39	23 57	1 10	23 7	2 19	10 7	1 42	16 42	1 8	4 9	0 37	30 19	11 28	20 6	20 32	20 7		n.a.
F 17	1 42	12 14	2 51	4 50	1 47	16 25	0 35	23 52	1 10	23 7	2 20	10 5	1 42	16 43	1 8	4 8	0 37	30 19	11 28	20 7	20 33	20 6		n.a.
S 18	1 17	8 13	3 41	4 8	1 49	16 42	0 31	23 47	1 10	23 8	2 20	10 4	1 42	16 44	1 8	4 8	0 37	30 19	11 27	20 9	20 34	20 6		n.a.
S 19	0 52	3 47	4 21	3 28	1 50	16 58	0 26	23 41	1 9	23 8	2 21	10 2	1 42	16 45	1 8	4 7	0 37	30 19	11 27	20 11	20 34	20 5		n.a.
M20	0 28	0s52	4 49	2 47	1 51	17 14	0 22	23 36	1 9	23 8	2 21	10 1	1 42	16 46	1 8	4 6	0 37	30 19	11 27	20 13	20 35	20 4		n.a.
T 21	0 3	5 34	5 3	2 6	1 52	17 29	0 17	23 31	1 8	23 9	2 22	9 59	1 43	16 47	1 8	4 5	0 37	30 19	11 26	20 16	20 36	20 3		n.a.
W22	0n22	10 5	5 2	1 26	1 52	17 43	0 12	23 25	1 8	23 9	2 22	9 57	1 43	16 47	1 8	4 4	0 37	30 19	11 26	20 18	20 37	20 3		n.a.
T 23	0 46	14 11	4 44	0 46	1 52	17 57	0 8	23 19	1 8	23 9	2 22	9 56	1 43	16 48	1 8	4 3	0 37	30 20	11 26	20 20	20 37	20 2		n.a.
F 24	1 11	17 38	4 10	0 6	1 51	18 11	0 3	23 14	1 7	23 9	2 23	9 54	1 43	16 49	1 8	4 2	0 37	30 20	11 25	20 21	20 38	20 1		n.a.
S 25	1 36	20 10	3 22	0n33	1 50	18 24	0s 2	23 8	1 7	23 9	2 23	9 53	1 43	16 50	1 8	4 1	0 37	30 20	11 25	20 22	20 39	20 0		n.a.
S 26	2 1	21 32	2 21	1 12	1 49	18 36	0 7	23 2	1 6	23 9	2 24	9 51	1 43	16 51	1 8	4 0	0 37	30 20	11 24	20 22	20 39	20 0		n.a.
M27	2 25	21 35	1 11	1 51	1 47	18 48	0 13	22 56	1 6	23 9	2 24	9 49	1 44	16 52	1 8	3 59	0 37	30 20	11 24	20 22	20 40	19 59		n.a.
T 28	2 50	20 16	0s 4	2 29	1 45	19 0	0 18	22 49	1 5	23 9	2 24	9 48	1 44	16 53	1 8	3 59	0 37	30 20	11 24	20 22	20 41	19 58		n.a.
W29	3 14	17 38	1 20	3 6	1 43	19 10	0 23	22 43	1 5	23 9	2 25	9 46	1 44	16 54	1 8	3 58	0 37	30 20	11 23	20 22	20 41	19 57		n.a.
T 30	3n39	13s52	2s31	3n44	1n40	19n21	0s29	22s36	1s 5	23s 9	2s25	9s44	1s44	16n55	1n 8	3s57	0n37	30n20	11n23	20n23	20n42	19n57		n.a.

Julian Day Number = -2864139.5, Delta T = 186h14m44s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°33'38, Lahiri = -175°26'38 Julian Calendar 1 June 12555 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12555 BCE

The year -12554 astronomical counting style corresponds to year 12555 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12555 BCE (-12554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 44 43	10♈ 3'12	15♓ 0	7♈ 4	27♉42	25♋41	0°R58	20°R20	12♉20	18♓50	24♉45	0°R45	29♋21	4♌50	n.a.	F 1
S 2	12 48 39	11° 4'25	29°28	8°42	28°46	26°13	0♐56	20♎15	12°24	18°52	24°47	0♌36	29°17	4°56	n.a.	S 2
S 3	12 52 36	12° 5'40	13♈45	10°19	29°50	26°46	0°53	20°10	12°27	18°55	24°49	0°25	29°14	5° 3	n.a.	S 3
M 4	12 56 32	13° 6'56	27°46	11°56	0♊53	27°18	0°49	20° 5	12°30	18°57	24°51	0°13	29°11	5°10	n.a.	M 4
T 5	13 0 29	14° 8'13	11♉26	13°32	1°56	27°50	0°46	20° 0	12°34	18°59	24°53	0° 1	29° 8	5°16	n.a.	T 5
W 6	13 4 25	15° 9'32	24°43	15° 9	2°59	28°22	0°42	19°55	12°37	19° 1	24°55	29♋50	29° 5	5°23	n.a.	W 6
T 7	13 8 21	16°10'51	7♊36	16°45	4° 1	28°54	0°38	19°50	12°40	19° 3	24°56	29°42	29° 1	5°30	n.a.	T 7
F 8	13 12 18	17°12'11	20° 7	18°20	5° 3	29°26	0°34	19°45	12°44	19° 5	24°58	29°36	28°58	5°36	n.a.	F 8
S 9	13 16 14	18°13'31	2♋19	19°56	6° 5	29°58	0°30	19°40	12°47	19° 7	25° 0	29°33	28°55	5°43	n.a.	S 9
S 10	13 20 11	19°14'53	14°17	21°31	7° 6	0♒29	0°26	19°35	12°51	19° 9	25° 2	29°32	28°52	5°50	n.a.	S 10
M11	13 24 7	20°16'15	26° 7	23° 7	8° 7	1° 1	0°21	19°30	12°54	19°11	25° 4	29°32	28°49	5°56	n.a.	M11
T 12	13 28 4	21°17'38	7♌54	24°42	9° 8	1°32	0°16	19°25	12°58	19°13	25° 6	29°32	28°46	6° 3	n.a.	T 12
W13	13 32 0	22°19'01	19°44	26°16	10° 8	2° 4	0°11	19°20	13° 1	19°15	25° 8	29°30	28°42	6°10	n.a.	W13
T 14	13 35 56	23°20'25	1♍42	27°51	11° 8	2°35	0° 6	19°15	13° 5	19°17	25°10	29°27	28°39	6°16	n.a.	T 14
F 15	13 39 53	24°21'49	13°52	29°26	12° 7	3° 6	0° 1	19°10	13° 8	19°19	25°12	29°20	28°36	6°23	n.a.	F 15
S 16	13 43 49	25°23'13	26°17	1♎ 0	13° 6	3°36	29♏55	19° 5	13°12	19°21	25°15	29°11	28°33	6°29	n.a.	S 16
S 17	13 47 46	26°24'39	9♎ 0	2°34	14° 4	4° 7	29°50	19° 0	13°15	19°23	25°17	28°59	28°30	6°36	n.a.	S 17
M18	13 51 42	27°26'05	22° 0	4° 8	15° 2	4°38	29°44	18°55	13°19	19°25	25°19	28°46	28°26	6°43	n.a.	M18
T 19	13 55 39	28°27'31	5♏17	5°42	15°59	5° 8	29°38	18°50	13°22	19°26	25°21	28°32	28°23	6°49	n.a.	T 19
W20	13 59 35	29°28'58	18°49	7°16	16°56	5°38	29°32	18°45	13°26	19°28	25°23	28°19	28°20	6°56	n.a.	W20
T 21	14 3 31	0♉30'26	2♐32	8°50	17°52	6° 9	29°26	18°40	13°30	19°30	25°25	28° 8	28°17	7° 3	n.a.	T 21
F 22	14 7 28	1°31'54	16°23	10°24	18°47	6°39	29°19	18°35	13°33	19°32	25°27	28° 0	28°14	7° 9	n.a.	F 22
S 23	14 11 24	2°33'23	0♑19	11°58	19°42	7° 8	29°13	18°30	13°37	19°34	25°30	27°56	28°11	7°16	n.a.	S 23
S 24	14 15 21	3°34'52	14°19	13°32	20°37	7°38	29° 6	18°25	13°40	19°36	25°32	27°54	28° 7	7°23	n.a.	S 24
M25	14 19 17	4°36'22	28°22	15° 5	21°30	8° 8	28°59	18°21	13°44	19°37	25°34	27°53	28° 4	7°29	n.a.	M25
T 26	14 23 14	5°37'53	12♒26	16°39	22°23	8°37	28°53	18°16	13°48	19°39	25°36	27°53	28° 1	7°36	n.a.	T 26
W27	14 27 10	6°39'24	26°31	18°12	23°16	9° 6	28°46	18°11	13°51	19°41	25°38	27°52	27°58	7°43	n.a.	W27
T 28	14 31 7	7°40'56	10♓37	19°45	24° 7	9°35	28°38	18° 7	13°55	19°42	25°41	27°49	27°55	7°49	n.a.	T 28
F 29	14 35 3	8°42'28	24°40	21°18	24°58	10° 4	28°31	18° 2	13°59	19°44	25°43	27°42	27°52	7°56	n.a.	F 29
S 30	14 39 0	9°44'00	8♈39	22°51	25°48	10°32	28°24	17°58	14° 2	19°46	25°45	27°33	27°48	8° 3	n.a.	S 30
S 31	14 42 56	10♉45'33	22♈30	24♉24	26♊37	11♒ 1	28♏16	17♐53	14♉ 6	19♓47	25♉47	27♋21	27♋45	8♌ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n 4	9s16	3s32	4n21	1n37	19n30	0s34	22s30	1s 4	23s 9	2s26	9s42	1s44	16n56	1n 8	3s56	0n38	30n20	11n23	20n24	20n43	19n56		n.a.
S 2	4 28	4 10	4 19	4 57	1 34	19 39	0 40	22 23	1 4	23 9	2 26	9 41	1 44	16 57	1 8	3 55	0 38	30 20	11 22	20 26	20 43	19 55		n.a.
S 3	4 52	1n 6	4 50	5 33	1 30	19 48	0 45	22 16	1 3	23 8	2 26	9 39	1 44	16 58	1 8	3 54	0 38	30 21	11 22	20 29	20 44	19 54		n.a.
M 4	5 17	6 13	5 2	6 8	1 27	19 56	0 51	22 9	1 3	23 8	2 27	9 37	1 45	16 59	1 8	3 53	0 38	30 21	11 22	20 31	20 45	19 53		n.a.
T 5	5 41	10 53	4 56	6 43	1 23	20 3	0 57	22 2	1 2	23 8	2 27	9 35	1 45	17 0	1 8	3 52	0 38	30 21	11 21	20 34	20 45	19 53		n.a.
W 6	6 5	14 54	4 34	7 17	1 19	20 10	1 3	21 55	1 2	23 7	2 27	9 33	1 45	17 1	1 8	3 52	0 38	30 21	11 21	20 36	20 46	19 52		n.a.
T 7	6 29	18 6	3 59	7 51	1 14	20 16	1 9	21 48	1 1	23 7	2 28	9 31	1 45	17 2	1 8	3 51	0 38	30 21	11 21	20 38	20 47	19 51		n.a.
F 8	6 53	20 21	3 13	8 24	1 10	20 22	1 15	21 41	1 0	23 6	2 28	9 30	1 45	17 3	1 8	3 50	0 38	30 22	11 20	20 39	20 47	19 50		n.a.
S 9	7 17	21 36	2 19	8 57	1 5	20 27	1 21	21 33	1 0	23 6	2 28	9 28	1 45	17 4	1 8	3 49	0 38	30 22	11 20	20 40	20 48	19 49		n.a.
S 10	7 41	21 49	1 20	9 29	1 0	20 31	1 27	21 26	0 59	23 5	2 29	9 26	1 45	17 5	1 8	3 48	0 38	30 22	11 20	20 40	20 49	19 49		n.a.
M11	8 5	21 4	0 18	10 1	0 55	20 35	1 33	21 18	0 59	23 4	2 29	9 24	1 45	17 6	1 8	3 47	0 38	30 22	11 19	20 40	20 49	19 48		n.a.
T 12	8 28	19 23	0n44	10 32	0 50	20 38	1 40	21 10	0 58	23 4	2 29	9 22	1 45	17 7	1 8	3 47	0 38	30 23	11 19	20 40	20 50	19 47		n.a.
W13	8 51	16 52	1 45	11 3	0 45	20 41	1 46	21 3	0 58	23 3	2 30	9 20	1 46	17 9	1 8	3 46	0 38	30 23	11 19	20 41	20 51	19 46		n.a.
T 14	9 15	13 36	2 42	11 32	0 40	20 43	1 52	20 55	0 57	23 2	2 30	9 18	1 46	17 10	1 8	3 45	0 38	30 23	11 19	20 41	20 51	19 45		n.a.
F 15	9 38	9 43	3 32	12 2	0 34	20 45	1 59	20 47	0 56	23 1	2 30	9 17	1 46	17 11	1 8	3 44	0 38	30 23	11 18	20 43	20 52	19 44		n.a.
S 16	10 1	5 22	4 13	12 30	0 28	20 46	2 5	20 39	0 56	23 0	2 31	9 15	1 46	17 12	1 8	3 43	0 38	30 24	11 18	20 45	20 53	19 44		n.a.
S 17	10 23	0 41	4 43	12 58	0 23	20 47	2 12	20 31	0 55	22 59	2 31	9 13	1 46	17 13	1 8	3 43	0 38	30 24	11 18	20 47	20 53	19 43		n.a.
M18	10 46	4s 8	4 58	13 25	0 17	20 47	2 19	20 23	0 55	22 58	2 31	9 11	1 46	17 14	1 8	3 42	0 38	30 24	11 17	20 50	20 54	19 42		n.a.
T 19	11 8	8 52	4 58	13 52	0 11	20 46	2 25	20 15	0 54	22 57	2 32	9 9	1 46	17 15	1 8	3 41	0 38	30 25	11 17	20 53	20 55	19 41		n.a.
W20	11 31	13 16	4 42	14 18	0 5	20 45	2 32	20 7	0 53	22 56	2 32	9 7	1 46	17 16	1 8	3 40	0 38	30 25	11 17	20 56	20 55	19 40		n.a.
T 21	11 53	17 2	4 9	14 43	0s 1	20 44	2 39	19 58	0 52	22 55	2 32	9 5	1 46	17 17	1 8	3 39	0 38	30 25	11 17	20 58	20 56	19 39		n.a.
F 22	12 15	19 54	3 21	15 8	0 7	20 42	2 45	19 50	0 52	22 54	2 32	9 4	1 46	17 18	1 8	3 39	0 38	30 26	11 16	20 59	20 57	19 38		n.a.
S 23	12 36	21 36	2 20	15 32	0 14	20 40	2 52	19 41	0 51	22 53	2 33	9 2	1 46	17 19	1 8	3 38	0 38	30 26	11 16	21 0	20 57	19 37		n.a.
S 24	12 58	21 58	1 11	15 55	0 20	20 37	2 59	19 33	0 50	22 51	2 33	9 0	1 46	17 21	1 8	3 37	0 38	30 26	11 16	21 1	20 58	19 36		n.a.
M25	13 19	20 57	0s 3	16 17	0 26	20 34	3 6	19 24	0 50	22 50	2 33	8 58	1 46	17 22	1 8	3 36	0 38	30 27	11 16	21 1	20 59	19 36		n.a.
T 26	13 40	18 38	1 16	16 39	0 32	20 30	3 13	19 16	0 49	22 49	2 33	8 56	1 46	17 23	1 8	3 36	0 38	30 27	11 16	21 1	20 59	19 35		n.a.
W27	14 1	15 12	2 25	16 59	0 38	20 26	3 20	19 7	0 48	22 47	2 33	8 54	1 46	17 24	1 8	3 35	0 38	30 27	11 15	21 1	21 0	19 34		n.a.
T 28	14 21	10 54	3 26	17 19	0 45	20 21	3 27	18 59	0 47	22 46	2 34	8 53	1 46	17 25	1 8	3 34	0 38	30 28	11 15	21 2	21 0	19 33		n.a.
F 29	14 41	6 1	4 13	17 39	0 51	20 16	3 34	18 50	0 47	22 44	2 34	8 51	1 46	17 26	1 8	3 34	0 38	30 28	11 15	21 3	21 1	19 32		n.a.
S 30	15 1	0 51	4 45	17 57	0 57	20 11	3 41	18 41	0 46	22 43	2 34	8 49	1 46	17 27	1 8	3 33	0 38	30 29	11 15	21 5	21 2	19 31		n.a.
S 31	15n21	4n18	5s 0	18n15	1s 3	20n 6	3s48	18s33	0s45	22s41	2s34	8s47	1s46	17n28	1n 8	3s32	0n38	30n29	11n15	21n 7	21n 2	19n30		n.a.

Julian Day Number = -2864109.5, Delta T = 186h14m36s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°33'34, Lahiri = -175°26'34 Julian Calendar 1 July 12555 BCE == Greg. Calendar 27 March 12555 BCE

The year -12554 astronomical counting style corresponds to year 12555 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12555 BCE (-12554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 46 53	11♉47'05	6♉ 9	25♉56	27♊26	11♒29	28°R 9	17°R49	14♉10	19♓49	25♉50	27°R 9	27♋42	8♌16	n.a.	M 1
T 2	14 50 49	12°48'37	19°33	27°28	28°13	11°57	28♏ 1	17♎44	14°13	19°50	25°52	26♋56	27°39	8°23	n.a.	T 2
W 3	14 54 46	13°50'10	2♊38	29° 0	29° 0	12°25	27°54	17°40	14°17	19°52	25°54	26°44	27°36	8°29	n.a.	W 3
T 4	14 58 42	14°51'42	15°24	0♊31	29°46	12°52	27°46	17°36	14°21	19°53	25°57	26°35	27°32	8°36	n.a.	T 4
F 5	15 2 39	15°53'14	27°51	2° 1	0♋30	13°20	27°38	17°32	14°24	19°55	25°59	26°28	27°29	8°42	n.a.	F 5
S 6	15 6 35	16°54'46	10♋ 3	3°30	1°14	13°47	27°30	17°28	14°28	19°56	26° 1	26°25	27°26	8°49	n.a.	S 6
S 7	15 10 32	17°56'17	22° 1	4°59	1°56	14°14	27°22	17°24	14°32	19°58	26° 3	26°D23	27°23	8°56	n.a.	S 7
M 8	15 14 28	18°57'47	3♌52	6°26	2°38	14°41	27°14	17°20	14°36	19°59	26° 6	26°23	27°20	9° 2	n.a.	M 8
T 9	15 18 25	19°59'17	15°39	7°52	3°18	15° 7	27° 6	17°16	14°39	20° 0	26° 8	26°R24	27°17	9° 9	n.a.	T 9
W10	15 22 21	21° 0'46	27°29	9°16	3°57	15°33	26°58	17°12	14°43	20° 2	26°10	26°24	27°13	9°16	n.a.	W10
T 11	15 26 18	22° 2'14	9♍27	10°38	4°34	15°59	26°50	17° 9	14°47	20° 3	26°13	26°22	27°10	9°22	n.a.	T 11
F 12	15 30 14	23° 3'42	21°38	11°57	5°10	16°25	26°42	17° 5	14°50	20° 4	26°15	26°18	27° 7	9°29	n.a.	F 12
S 13	15 34 11	24° 5'08	4♎ 7	13°14	5°45	16°50	26°33	17° 2	14°54	20° 6	26°17	26°11	27° 4	9°36	n.a.	S 13
S 14	15 38 7	25° 6'34	16°56	14°27	6°19	17°16	26°25	16°58	14°58	20° 7	26°20	26° 3	27° 1	9°42	n.a.	S 14
M15	15 42 4	26° 7'59	0♏ 8	15°36	6°51	17°41	26°17	16°55	15° 1	20° 8	26°22	25°53	26°57	9°49	n.a.	M15
T 16	15 46 0	27° 9'24	13°42	16°41	7°21	18° 5	26° 9	16°52	15° 5	20° 9	26°24	25°42	26°54	9°56	n.a.	T 16
W17	15 49 57	28°10'47	27°36	17°41	7°49	18°30	26° 1	16°49	15° 8	20°10	26°27	25°32	26°51	10° 2	n.a.	W17
T 18	15 53 53	29°12'10	11♐45	18°34	8°16	18°54	25°53	16°46	15°12	20°11	26°29	25°24	26°48	10° 9	n.a.	T 18
F 19	15 57 50	0♊13'32	26° 5	19°21	8°42	19°18	25°44	16°43	15°16	20°12	26°31	25°18	26°45	10°16	n.a.	F 19
S 20	16 1 47	1°14'54	10♑28	19°59	9° 5	19°41	25°36	16°40	15°19	20°13	26°34	25°14	26°42	10°22	n.a.	S 20
S 21	16 5 43	2°16'14	24°52	20°30	9°26	20° 4	25°28	16°37	15°23	20°14	26°36	25°D13	26°38	10°29	n.a.	S 21
M22	16 9 40	3°17'34	9♒11	20°50	9°46	20°27	25°20	16°35	15°26	20°15	26°38	25°14	26°35	10°36	n.a.	M22
T 23	16 13 36	4°18'53	23°23	21°R 1	10° 3	20°50	25°12	16°32	15°30	20°16	26°41	25°15	26°32	10°42	n.a.	T 23
W24	16 17 33	5°20'12	7♓27	21° 0	10°18	21°12	25° 4	16°30	15°33	20°17	26°43	25°R15	26°29	10°49	n.a.	W24
T 25	16 21 30	6°21'30	21°22	20°48	10°32	21°34	24°56	16°27	15°37	20°18	26°45	25°14	26°26	10°55	n.a.	T 25
F 26	16 25 26	7°22'47	5♈ 8	20°24	10°42	21°56	24°48	16°25	15°40	20°19	26°48	25°11	26°23	11° 2	n.a.	F 26
S 27	16 29 23	8°24'03	18°43	19°49	10°51	22°17	24°41	16°23	15°44	20°20	26°50	25° 6	26°19	11° 9	n.a.	S 27
S 28	16 33 19	9°25'18	2♉ 8	19° 2	10°57	22°38	24°33	16°21	15°47	20°20	26°52	24°58	26°16	11°15	n.a.	S 28
M29	16 37 16	10°26'32	15°20	18° 6	11° 1	22°59	24°25	16°19	15°51	20°21	26°55	24°50	26°13	11°22	n.a.	M29
T 30	16 41 13	11°27'45	28°19	17° 1	11°R 3	23°19	24°18	16°17	15°54	20°22	26°57	24°42	26°10	11°29	n.a.	T 30
W31	16 45 9	12♊28'57	11♊ 5	15♊49	11♋ 2	23♒38	24♏10	16♎16	15♉58	20♓23	26♉59	24♋35	26♋ 7	11♌35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n41	9n10	4s58	18n31	1s 9	20n 0	3s55	18s24	0s44	22s40	2s34	8s46	1s46	17n30	1n 8	3s32	0n38	30n29	11n14	21n10	21n 3	19n29		n.a.
T 2	16 0	13 31	4 39	18 47	1 15	19 53	4 2	18 15	0 43	22 38	2 34	8 44	1 46	17 31	1 8	3 31	0 38	30 30	11 14	21 12	21 4	19 28		n.a.
W 3	16 19	17 7	4 5	19 2	1 21	19 47	4 9	18 6	0 42	22 36	2 35	8 42	1 46	17 32	1 8	3 30	0 38	30 30	11 14	21 15	21 4	19 27		n.a.
T 4	16 37	19 48	3 20	19 17	1 26	19 40	4 16	17 57	0 41	22 35	2 35	8 41	1 46	17 33	1 8	3 30	0 39	30 31	11 14	21 16	21 5	19 26		n.a.
F 5	16 56	21 29	2 26	19 30	1 32	19 33	4 23	17 49	0 40	22 33	2 35	8 39	1 46	17 34	1 8	3 29	0 39	30 31	11 14	21 18	21 6	19 25		n.a.
S 6	17 14	22 7	1 26	19 42	1 37	19 26	4 30	17 40	0 40	22 31	2 35	8 38	1 46	17 35	1 8	3 29	0 39	30 32	11 14	21 18	21 6	19 24		n.a.
S 7	17 31	21 43	0 23	19 54	1 42	19 19	4 37	17 31	0 39	22 29	2 35	8 36	1 46	17 36	1 8	3 28	0 39	30 32	11 14	21 19	21 7	19 23		n.a.
M 8	17 49	20 20	0n40	20 5	1 46	19 11	4 44	17 22	0 38	22 27	2 35	8 34	1 46	17 37	1 8	3 27	0 39	30 33	11 13	21 19	21 8	19 23		n.a.
T 9	18 6	18 5	1 41	20 15	1 51	19 3	4 50	17 13	0 37	22 25	2 35	8 33	1 46	17 39	1 8	3 27	0 39	30 33	11 13	21 19	21 8	19 22		n.a.
W10	18 22	15 4	2 38	20 25	1 54	18 55	4 57	17 4	0 36	22 24	2 35	8 31	1 46	17 40	1 8	3 26	0 39	30 33	11 13	21 19	21 9	19 21		n.a.
T 11	18 39	11 24	3 29	20 34	1 58	18 48	5 4	16 55	0 35	22 22	2 35	8 30	1 46	17 41	1 8	3 26	0 39	30 34	11 13	21 19	21 9	19 20		n.a.
F 12	18 55	7 13	4 11	20 42	2 1	18 40	5 11	16 46	0 34	22 20	2 35	8 29	1 46	17 42	1 8	3 25	0 39	30 34	11 13	21 20	21 10	19 19		n.a.
S 13	19 10	2 39	4 43	20 49	2 3	18 32	5 17	16 38	0 32	22 18	2 35	8 27	1 46	17 43	1 8	3 25	0 39	30 35	11 13	21 21	21 11	19 18		n.a.
S 14	19 26	2s10	5 1	20 57	2 5	18 24	5 24	16 29	0 31	22 16	2 35	8 26	1 46	17 44	1 8	3 24	0 39	30 35	11 13	21 23	21 11	19 17		n.a.
M15	19 41	7 1	5 4	21 3	2 6	18 16	5 30	16 20	0 30	22 14	2 35	8 24	1 46	17 45	1 8	3 24	0 39	30 36	11 13	21 25	21 12	19 16		n.a.
T 16	19 55	11 40	4 50	21 10	2 6	18 8	5 36	16 11	0 29	22 12	2 35	8 23	1 46	17 46	1 8	3 23	0 39	30 36	11 13	21 27	21 13	19 15		n.a.
W17	20 9	15 50	4 19	21 17	2 5	18 0	5 42	16 2	0 28	22 10	2 35	8 22	1 46	17 47	1 8	3 23	0 39	30 37	11 12	21 28	21 13	19 14		n.a.
T 18	20 23	19 10	3 31	21 23	2 3	17 53	5 48	15 54	0 27	22 8	2 35	8 21	1 46	17 49	1 8	3 22	0 39	30 38	11 12	21 30	21 14	19 13		n.a.
F 19	20 36	21 23	2 30	21 30	2 0	17 45	5 54	15 45	0 26	22 6	2 35	8 19	1 46	17 50	1 8	3 22	0 39	30 38	11 12	21 31	21 14	19 12		n.a.
S 20	20 49	22 12	1 19	21 37	1 56	17 38	6 0	15 36	0 24	22 3	2 35	8 18	1 46	17 51	1 8	3 21	0 39	30 39	11 12	21 32	21 15	19 11		n.a.
S 21	21 2	21 34	0 2	21 45	1 50	17 31	6 5	15 27	0 23	22 1	2 35	8 17	1 46	17 52	1 8	3 21	0 39	30 39	11 12	21 32	21 16	19 10		n.a.
M22	21 14	19 31	1s15	21 54	1 43	17 24	6 11	15 19	0 22	21 59	2 34	8 16	1 46	17 53	1 8	3 20	0 39	30 40	11 12	21 32	21 16	19 9		n.a.
T 23	21 26	16 17	2 26	22 3	1 35	17 18	6 16	15 10	0 21	21 57	2 34	8 15	1 46	17 54	1 8	3 20	0 39	30 40	11 12	21 32	21 17	19 7		n.a.
W24	21 37	12 9	3 28	22 13	1 25	17 12	6 21	15 2	0 19	21 55	2 34	8 14	1 46	17 55	1 8	3 20	0 39	30 41	11 12	21 32	21 18	19 6		n.a.
T 25	21 48	7 24	4 17	22 24	1 13	17 7	6 25	14 53	0 18	21 53	2 34	8 13	1 46	17 56	1 8	3 19	0 39	30 41	11 12	21 32	21 18	19 5		n.a.
F 26	21 59	2 20	4 50	22 36	0 59	17 2	6 29	14 45	0 16	21 51	2 34	8 12	1 46	17 57	1 8	3 19	0 39	30 42	11 12	21 32	21 19	19 4		n.a.
S 27	22 9	2n46	5 7	22 48	0 44	16 57	6 33	14 36	0 15	21 49	2 34	8 11	1 45	17 58	1 8	3 18	0 39	30 43	11 12	21 33	21 19	19 3		n.a.
S 28	22 19	7 41	5 6	23 0	0 28	16 53	6 37	14 28	0 14	21 47	2 34	8 10	1 45	17 59	1 8	3 18	0 39	30 43	11 12	21 35	21 20	19 2		n.a.
M29	22 28	12 10	4 49	23 13	0 11	16 49	6 40	14 20	0 12	21 44	2 33	8 10	1 45	18 0	1 8	3 18	0 39	30 44	11 12	21 36	21 21	19 1		n.a.
T 30	22 37	16 1	4 18	23 25	0n 7	16 47	6 43	14 12	0 11	21 42	2 33	8 9	1 45	18 2	1 8	3 17	0 39	30 44	11 12	21 38	21 21	19 0		n.a.
W31	22n45	19n 3	3s33	23n36	0n26	16n44	6s45	14s 4	0s 9	21s40	2s33	8s 8	1s45	18n 3	1n 8	3s17	0n40	30n45	11n12	21n39	21n22	18n59		n.a.

Julian Day Number = -2864078.5, Delta T = 186h14m28s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°33'30, Lahiri = -175°26'30 Julian Calendar 1 Aug. 12555 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12555 BCE

The year -12554 astronomical counting style corresponds to year 12555 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12555 BCE (-12554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 49 6	13♊30'07	23♊36	14°R33	10°R58	23♒58	24°R 3	16°R14	16♉ 1	20♓23	27♉ 1	24°R29	26♋ 3	11♌42	n.a.	T 1
F 2	16 53 2	14°31'16	5♋54	13♊16	10♋52	24°17	23♏56	16♎13	16° 4	20°24	27° 4	24♋25	26° 0	11°49	n.a.	F 2
S 3	16 56 59	15°32'23	18° 0	11°59	10°43	24°35	23°48	16°11	16° 8	20°24	27° 6	24°23	25°57	11°55	n.a.	S 3
S 4	17 0 56	16°33'29	29°56	10°44	10°32	24°53	23°41	16°10	16°11	20°25	27° 8	24°D23	25°54	12° 2	n.a.	S 4
M 5	17 4 52	17°34'33	11♌45	9°35	10°18	25°11	23°34	16° 9	16°14	20°25	27°10	24°24	25°51	12° 9	n.a.	M 5
T 6	17 8 49	18°35'36	23°32	8°32	10° 2	25°28	23°28	16° 8	16°18	20°26	27°13	24°26	25°48	12°15	n.a.	T 6
W 7	17 12 46	19°36'37	5♍22	7°36	9°43	25°45	23°21	16° 7	16°21	20°26	27°15	24°28	25°44	12°22	n.a.	W 7
T 8	17 16 42	20°37'35	17°18	6°49	9°21	26° 1	23°14	16° 6	16°24	20°27	27°17	24°R29	25°41	12°29	n.a.	T 8
F 9	17 20 39	21°38'32	29°27	6°11	8°58	26°17	23° 8	16° 6	16°27	20°27	27°19	24°28	25°38	12°35	n.a.	F 9
S 10	17 24 36	22°39'27	11♎54	5°42	8°32	26°33	23° 2	16° 5	16°30	20°27	27°21	24°27	25°35	12°42	n.a.	S 10
S 11	17 28 32	23°40'20	24°42	5°22	8° 3	26°47	22°56	16° 5	16°34	20°28	27°23	24°24	25°32	12°49	n.a.	S 11
M12	17 32 29	24°41'11	7♏55	5°11	7°33	27° 2	22°50	16° 4	16°37	20°28	27°26	24°19	25°29	12°55	n.a.	M12
T 13	17 36 26	25°42'00	21°34	5°D 8	7° 1	27°16	22°44	16° 4	16°40	20°28	27°28	24°15	25°25	13° 2	n.a.	T 13
W14	17 40 22	26°42'47	5♐37	5°13	6°27	27°29	22°38	16°D 4	16°43	20°28	27°30	24°11	25°22	13° 9	n.a.	W14
T 15	17 44 19	27°43'33	20° 3	5°25	5°52	27°42	22°33	16° 4	16°46	20°29	27°32	24° 7	25°19	13°15	n.a.	T 15
F 16	17 48 16	28°44'16	4♑44	5°44	5°16	27°54	22°27	16° 4	16°49	20°29	27°34	24° 5	25°16	13°22	n.a.	F 16
S 17	17 52 12	29°44'58	19°34	6° 9	4°38	28° 6	22°22	16° 5	16°52	20°29	27°36	24°D 3	25°13	13°29	n.a.	S 17
S 18	17 56 9	0♋45'38	4♒25	6°40	4° 0	28°17	22°17	16° 5	16°55	20°29	27°38	24° 4	25° 9	13°35	n.a.	S 18
M19	18 0 6	1°46'16	19°10	7°15	3°22	28°28	22°12	16° 6	16°58	20°R29	27°40	24° 5	25° 6	13°42	n.a.	M19
T 20	18 4 2	2°46'52	3♓43	7°56	2°43	28°38	22° 8	16° 6	17° 0	20°29	27°42	24° 6	25° 3	13°49	n.a.	T 20
W21	18 7 59	3°47'27	18° 1	8°40	2° 5	28°47	22° 3	16° 7	17° 3	20°29	27°44	24° 7	25° 0	13°55	n.a.	W21
T 22	18 11 56	4°48'00	2♈ 0	9°29	1°26	28°56	21°59	16° 8	17° 6	20°29	27°46	24°R 8	24°57	14° 2	n.a.	T 22
F 23	18 15 52	5°48'31	15°42	10°21	0°49	29° 4	21°55	16° 9	17° 9	20°29	27°48	24° 8	24°54	14° 8	n.a.	F 23
S 24	18 19 49	6°49'00	29° 5	11°16	0°12	29°11	21°51	16°10	17°11	20°28	27°50	24° 7	24°50	14°15	n.a.	S 24
S 25	18 23 46	7°49'28	12♉12	12°15	29♊36	29°18	21°47	16°11	17°14	20°28	27°52	24° 5	24°47	14°22	n.a.	S 25
M26	18 27 43	8°49'54	25° 3	13°16	29° 2	29°24	21°43	16°12	17°17	20°28	27°54	24° 3	24°44	14°28	n.a.	M26
T 27	18 31 39	9°50'18	7♊41	14°19	28°30	29°30	21°40	16°14	17°19	20°28	27°56	24° 0	24°41	14°35	n.a.	T 27
W28	18 35 36	10°50'40	20° 6	15°25	27°59	29°34	21°37	16°15	17°22	20°27	27°57	23°58	24°38	14°42	n.a.	W28
T 29	18 39 33	11°51'00	2♋21	16°33	27°30	29°39	21°34	16°17	17°24	20°27	27°59	23°57	24°35	14°48	n.a.	T 29
F 30	18 43 29	12♋51'18	14♋26	17♊43	27♊ 3	29♒42	21♏31	16♎19	17♉27	20♓27	28♉ 1	23♋56	24♋31	14♌55	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n53	21n 7	2s40	23n46	0n45	16n43	6s47	13s56	0s 8	21s38	2s33	8s 7	1s45	18n 4	1n 8	3s17	0n40	30n45	11n12	21n40	21n22	18n58		n.a.
F 2	23 0	22 9	1 39	23 54	1 3	16 42	6 48	13 48	0 6	21 36	2 32	8 7	1 45	18 5	1 8	3 17	0 40	30 46	11 12	21 41	21 23	18 57		n.a.
S 3	23 7	22 7	0 35	24 2	1 21	16 42	6 49	13 40	0 4	21 34	2 32	8 6	1 45	18 6	1 8	3 16	0 40	30 47	11 12	21 41	21 24	18 56		n.a.
S 4	23 14	21 5	0n30	24 7	1 37	16 42	6 49	13 32	0 3	21 32	2 32	8 6	1 45	18 7	1 8	3 16	0 40	30 47	11 12	21 41	21 24	18 55		n.a.
M 5	23 20	19 7	1 34	24 12	1 53	16 44	6 49	13 24	0 1	21 30	2 32	8 5	1 45	18 8	1 8	3 16	0 40	30 48	11 12	21 41	21 25	18 54		n.a.
T 6	23 25	16 21	2 33	24 15	2 6	16 46	6 48	13 17	0n 1	21 28	2 31	8 5	1 45	18 9	1 8	3 16	0 40	30 48	11 12	21 41	21 25	18 52		n.a.
W 7	23 30	12 55	3 26	24 18	2 18	16 49	6 47	13 10	0 3	21 26	2 31	8 4	1 45	18 10	1 8	3 15	0 40	30 49	11 12	21 40	21 26	18 51		n.a.
T 8	23 35	8 56	4 10	24 20	2 29	16 53	6 44	13 2	0 4	21 24	2 31	8 4	1 44	18 11	1 9	3 15	0 40	30 50	11 12	21 40	21 27	18 50		n.a.
F 9	23 39	4 33	4 44	24 22	2 37	16 57	6 41	12 55	0 6	21 22	2 31	8 3	1 44	18 12	1 9	3 15	0 40	30 50	11 12	21 40	21 27	18 49		n.a.
S 10	23 43	0s 7	5 6	24 24	2 44	17 3	6 38	12 48	0 8	21 20	2 30	8 3	1 44	18 13	1 9	3 15	0 40	30 51	11 12	21 40	21 28	18 48		n.a.
S 11	23 46	4 54	5 14	24 25	2 50	17 9	6 33	12 41	0 10	21 18	2 30	8 3	1 44	18 14	1 9	3 15	0 40	30 51	11 13	21 41	21 28	18 47		n.a.
M12	23 49	9 38	5 5	24 27	2 54	17 16	6 28	12 34	0 12	21 16	2 30	8 3	1 44	18 14	1 9	3 15	0 40	30 52	11 13	21 42	21 29	18 46		n.a.
T 13	23 51	14 2	4 39	24 29	2 57	17 23	6 22	12 27	0 14	21 14	2 29	8 2	1 44	18 15	1 9	3 14	0 40	30 53	11 13	21 43	21 30	18 45		n.a.
W14	23 53	17 49	3 56	24 32	2 58	17 32	6 15	12 21	0 16	21 12	2 29	8 2	1 44	18 16	1 9	3 14	0 40	30 53	11 13	21 43	21 30	18 43		n.a.
T 15	23 54	20 37	2 57	24 35	2 59	17 41	6 7	12 14	0 18	21 11	2 29	8 2	1 44	18 17	1 9	3 14	0 40	30 54	11 13	21 44	21 31	18 42		n.a.
F 16	23 55	22 6	1 45	24 38	2 58	17 51	5 59	12 8	0 20	21 9	2 28	8 2	1 44	18 18	1 9	3 14	0 40	30 54	11 13	21 44	21 31	18 41		n.a.
S 17	23 55	22 4	0 25	24 41	2 57	18 2	5 50	12 2	0 22	21 7	2 28	8 2	1 44	18 19	1 9	3 14	0 40	30 55	11 13	21 45	21 32	18 40		n.a.
S 18	23 55	20 28	0s57	24 45	2 55	18 13	5 40	11 56	0 24	21 5	2 27	8 2	1 43	18 20	1 9	3 14	0 40	30 56	11 13	21 45	21 33	18 39		n.a.
M19	23 55	17 30	2 14	24 48	2 53	18 24	5 29	11 50	0 27	21 4	2 27	8 2	1 43	18 21	1 9	3 14	0 40	30 56	11 13	21 44	21 33	18 38		n.a.
T 20	23 53	13 28	3 22	24 52	2 49	18 36	5 18	11 45	0 29	21 2	2 27	8 3	1 43	18 22	1 9	3 14	0 40	30 57	11 13	21 44	21 34	18 37		n.a.
W21	23 52	8 45	4 16	24 56	2 46	18 49	5 6	11 39	0 31	21 1	2 26	8 3	1 43	18 23	1 9	3 14	0 40	30 58	11 14	21 44	21 34	18 35		n.a.
T 22	23 50	3 39	4 53	24 59	2 41	19 2	4 54	11 34	0 34	20 59	2 26	8 3	1 43	18 24	1 9	3 14	0 40	30 58	11 14	21 44	21 35	18 34		n.a.
F 23	23 47	1n30	5 13	25 3	2 37	19 15	4 41	11 29	0 36	20 58	2 25	8 3	1 43	18 24	1 9	3 14	0 40	30 59	11 14	21 44	21 36	18 33		n.a.
S 24	23 45	6 28	5 15	25 6	2 32	19 28	4 28	11 24	0 38	20 56	2 25	8 4	1 43	18 25	1 9	3 14	0 40	30 59	11 14	21 44	21 36	18 32		n.a.
S 25	23 41	11 3	5 1	25 9	2 26	19 42	4 14	11 19	0 41	20 55	2 25	8 4	1 43	18 26	1 9	3 14	0 41	31 0	11 14	21 44	21 37	18 31		n.a.
M26	23 37	15 2	4 32	25 11	2 21	19 56	4 0	11 14	0 43	20 53	2 24	8 4	1 43	18 27	1 9	3 14	0 41	31 1	11 14	21 45	21 37	18 29		n.a.
T 27	23 33	18 16	3 49	25 13	2 15	20 10	3 46	11 10	0 46	20 52	2 24	8 5	1 42	18 28	1 9	3 14	0 41	31 1	11 14	21 45	21 38	18 28		n.a.
W28	23 28	20 37	2 57	25 15	2 9	20 24	3 32	11 6	0 49	20 51	2 23	8 5	1 42	18 28	1 9	3 14	0 41	31 2	11 15	21 46	21 38	18 27		n.a.
T 29	23 23	21 58	1 57	25 16	2 3	20 38	3 17	11 2	0 51	20 49	2 23	8 6	1 42	18 29	1 10	3 14	0 41	31 2	11 15	21 46	21 39	18 26		n.a.
F 30	23n17	22n16	0s53	25n17	1n56	20n52	3s 3	10s58	0n54	20s48	2s23	8s 7	1s42	18n30	1n10	3s14	0n41	31n 3	11n15	21n46	21n40	18n25		n.a.

Julian Day Number = -2864047.5, Delta T = 186h14m20s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°33'26, Lahiri = -175°26'26 Julian Calendar 1 Sept. 12555 BCE == Greg. Calendar 28 May 12555 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12555 BCE (-12554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 47 26	13♋51'33	26♋23	18♊55	26°R38	29♒45	21°R28	16♎21	17♉29	20°R26	28♉ 3	23°D56	24♋28	15♌ 2	n.a.	S 1
S 2	18 51 23	14°51'47	8♌15	20° 9	26♊15	29°46	21♏26	16°23	17°32	20♓26	28° 5	23♋56	24°25	15° 8	n.a.	S 2
M 3	18 55 19	15°51'58	20° 3	21°24	25°55	29°48	21°24	16°25	17°34	20°26	28° 6	23°57	24°22	15°15	n.a.	M 3
T 4	18 59 16	16°52'06	1♍51	22°40	25°37	29°R48	21°22	16°27	17°36	20°25	28° 8	23°58	24°19	15°22	n.a.	T 4
W 5	19 3 13	17°52'12	13°41	23°59	25°22	29°48	21°20	16°29	17°39	20°25	28°10	23°59	24°15	15°28	n.a.	W 5
T 6	19 7 10	18°52'16	25°38	25°18	25°10	29°47	21°18	16°32	17°41	20°24	28°11	23°59	24°12	15°35	n.a.	T 6
F 7	19 11 6	19°52'17	7♎46	26°39	24°59	29°45	21°17	16°34	17°43	20°23	28°13	24° 0	24° 9	15°42	n.a.	F 7
S 8	19 15 3	20°52'16	20° 9	28° 1	24°52	29°42	21°16	16°37	17°45	20°23	28°15	24°R 0	24° 6	15°48	n.a.	S 8
S 9	19 19 0	21°52'12	2♏52	29°24	24°47	29°39	21°15	16°40	17°47	20°22	28°16	24° 0	24° 3	15°55	n.a.	S 9
M10	19 22 56	22°52'05	15°59	0♋49	24°44	29°35	21°14	16°43	17°49	20°22	28°18	23°59	24° 0	16° 2	n.a.	M10
T 11	19 26 53	23°51'56	29°31	2°15	24°D44	29°30	21°13	16°46	17°52	20°21	28°19	23°D59	23°56	16° 8	n.a.	T 11
W12	19 30 50	24°51'44	13♐31	3°41	24°46	29°24	21°13	16°49	17°53	20°20	28°21	24° 0	23°53	16°15	n.a.	W12
T 13	19 34 46	25°51'30	27°56	5° 9	24°51	29°17	21°13	16°52	17°55	20°19	28°22	24° 0	23°50	16°22	n.a.	T 13
F 14	19 38 43	26°51'13	12♑44	6°38	24°58	29°10	21°D13	16°55	17°57	20°19	28°24	24° 0	23°47	16°28	n.a.	F 14
S 15	19 42 40	27°50'54	27°47	8° 9	25° 7	29° 2	21°13	16°59	17°59	20°18	28°25	24°R 0	23°44	16°35	n.a.	S 15
S 16	19 46 36	28°50'33	12♒57	9°40	25°19	28°53	21°13	17° 2	18° 1	20°17	28°27	24° 0	23°41	16°42	n.a.	S 16
M17	19 50 33	29°50'09	28° 4	11°12	25°32	28°44	21°14	17° 6	18° 3	20°16	28°28	23°59	23°37	16°48	n.a.	M17
T 18	19 54 30	0♌49'42	13♓ 0	12°46	25°48	28°33	21°15	17° 9	18° 4	20°15	28°29	23°59	23°34	16°55	n.a.	T 18
W19	19 58 26	1°49'14	27°37	14°20	26° 6	28°22	21°16	17°13	18° 6	20°14	28°31	23°58	23°31	17° 2	n.a.	W19
T 20	20 2 23	2°48'43	11♈52	15°56	26°26	28°10	21°17	17°17	18° 8	20°13	28°32	23°57	23°28	17° 8	n.a.	T 20
F 21	20 6 20	3°48'11	25°41	17°32	26°48	27°57	21°18	17°21	18° 9	20°12	28°33	23°56	23°25	17°15	n.a.	F 21
S 22	20 10 16	4°47'36	9♉ 5	19°10	27°11	27°44	21°20	17°25	18°11	20°11	28°34	23°D56	23°21	17°22	n.a.	S 22
S 23	20 14 13	5°46'59	22° 6	20°49	27°36	27°30	21°22	17°29	18°12	20°10	28°36	23°57	23°18	17°28	n.a.	S 23
M24	20 18 10	6°46'20	4♊47	22°29	28° 3	27°15	21°24	17°33	18°13	20° 9	28°37	23°58	23°15	17°35	n.a.	M24
T 25	20 22 6	7°45'39	17°11	24°10	28°32	27° 0	21°26	17°38	18°15	20° 8	28°38	23°59	23°12	17°42	n.a.	T 25
W26	20 26 3	8°44'56	29°23	25°52	29° 2	26°44	21°28	17°42	18°16	20° 7	28°39	24° 0	23° 9	17°48	n.a.	W26
T 27	20 30 0	9°44'11	11♋24	27°36	29°34	26°27	21°31	17°46	18°17	20° 6	28°40	24° 1	23° 6	17°55	n.a.	T 27
F 28	20 33 56	10°43'23	23°19	29°21	0♋ 7	26° 9	21°33	17°51	18°19	20° 5	28°41	24°R 2	23° 2	18° 2	n.a.	F 28
S 29	20 37 53	11°42'33	5♌ 9	1♌ 6	0°41	25°51	21°36	17°56	18°20	20° 4	28°42	24° 1	22°59	18° 8	n.a.	S 29
S 30	20 41 50	12°41'41	16°57	2°54	1°17	25°33	21°39	18° 1	18°21	20° 3	28°43	24° 0	22°56	18°15	n.a.	S 30
M31	20 45 46	13♌40'46	28♌45	4♌42	1♋54	25♒14	21♏43	18♎ 5	18♉22	20♓ 1	28♉44	23♋58	22♋53	18♌22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n11	21n32	0n14	25n17	1n50	21n 6	2s48	10s55	0n57	20s47	2s22	8s 7	1s42	18n31	1n10	3s14	0n41	31n 4	11n15	21n46	21n40	18n23		n.a.
S 2	23 4	19 51	1 19	25 16	1 43	21 19	2 33	10 51	1 0	20 46	2 22	8 8	1 42	18 32	1 10	3 15	0 41	31 4	11 15	21 46	21 41	18 22		n.a.
M 3	22 57	17 19	2 20	25 15	1 36	21 33	2 19	10 48	1 2	20 45	2 21	8 9	1 42	18 32	1 10	3 15	0 41	31 5	11 16	21 46	21 41	18 21		n.a.
T 4	22 50	14 4	3 16	25 13	1 29	21 47	2 5	10 45	1 5	20 44	2 21	8 9	1 42	18 33	1 10	3 15	0 41	31 6	11 16	21 46	21 42	18 20		n.a.
W 5	22 42	10 16	4 3	25 10	1 22	22 0	1 51	10 43	1 8	20 43	2 20	8 10	1 42	18 34	1 10	3 15	0 41	31 6	11 16	21 45	21 42	18 18		n.a.
T 6	22 34	6 2	4 40	25 6	1 15	22 14	1 37	10 40	1 11	20 42	2 20	8 11	1 42	18 34	1 10	3 15	0 41	31 7	11 16	21 45	21 43	18 17		n.a.
F 7	22 25	1 31	5 6	25 2	1 8	22 27	1 23	10 38	1 14	20 41	2 19	8 12	1 41	18 35	1 10	3 15	0 41	31 7	11 16	21 45	21 44	18 16		n.a.
S 8	22 16	3s 9	5 18	24 56	1 1	22 40	1 10	10 36	1 17	20 41	2 19	8 13	1 41	18 36	1 10	3 16	0 41	31 8	11 17	21 45	21 44	18 15		n.a.
S 9	22 6	7 48	5 15	24 50	0 54	22 53	0 57	10 35	1 21	20 40	2 18	8 14	1 41	18 36	1 10	3 16	0 41	31 9	11 17	21 45	21 45	18 13		n.a.
M10	21 56	12 15	4 55	24 43	0 47	23 5	0 44	10 33	1 24	20 39	2 18	8 15	1 41	18 37	1 10	3 16	0 41	31 9	11 17	21 45	21 45	18 12		n.a.
T 11	21 46	16 15	4 19	24 35	0 40	23 18	0 32	10 32	1 27	20 39	2 17	8 16	1 41	18 38	1 10	3 16	0 41	31 10	11 17	21 45	21 46	18 11		n.a.
W12	21 35	19 28	3 27	24 26	0 33	23 30	0 20	10 31	1 30	20 38	2 17	8 17	1 41	18 38	1 10	3 17	0 41	31 10	11 17	21 45	21 46	18 10		n.a.
T 13	21 24	21 35	2 20	24 16	0 26	23 41	0 8	10 30	1 33	20 38	2 17	8 18	1 41	18 39	1 10	3 17	0 41	31 11	11 18	21 45	21 47	18 8		n.a.
F 14	21 13	22 17	1 2	24 5	0 19	23 53	0n 3	10 30	1 37	20 37	2 16	8 19	1 41	18 40	1 10	3 17	0 41	31 11	11 18	21 45	21 48	18 7		n.a.
S 15	21 1	21 23	0s21	23 52	0 12	24 4	0 14	10 29	1 40	20 37	2 16	8 21	1 41	18 40	1 11	3 17	0 41	31 12	11 18	21 45	21 48	18 6		n.a.
S 16	20 48	18 56	1 44	23 39	0 5	24 15	0 24	10 29	1 43	20 36	2 15	8 22	1 40	18 41	1 11	3 18	0 41	31 13	11 18	21 45	21 49	18 4		n.a.
M17	20 36	15 10	2 59	23 25	0s 2	24 26	0 34	10 30	1 47	20 36	2 15	8 23	1 40	18 41	1 11	3 18	0 41	31 13	11 19	21 45	21 49	18 3		n.a.
T 18	20 23	10 30	4 0	23 10	0 8	24 36	0 44	10 30	1 50	20 36	2 14	8 25	1 40	18 42	1 11	3 18	0 41	31 14	11 19	21 46	21 50	18 2		n.a.
W19	20 9	5 18	4 45	22 54	0 15	24 46	0 53	10 31	1 54	20 36	2 14	8 26	1 40	18 42	1 11	3 19	0 41	31 14	11 19	21 46	21 50	18 1		n.a.
T 20	19 56	0n 2	5 11	22 36	0 21	24 55	1 2	10 32	1 57	20 36	2 13	8 27	1 40	18 43	1 11	3 19	0 41	31 15	11 19	21 46	21 51	17 59		n.a.
F 21	19 41	5 12	5 18	22 18	0 28	25 5	1 11	10 33	2 1	20 35	2 13	8 29	1 40	18 43	1 11	3 19	0 42	31 15	11 20	21 46	21 51	17 58		n.a.
S 22	19 27	9 59	5 7	21 59	0 34	25 13	1 19	10 34	2 4	20 35	2 12	8 30	1 40	18 44	1 11	3 20	0 42	31 16	11 20	21 46	21 52	17 57		n.a.
S 23	19 12	14 9	4 40	21 38	0 40	25 22	1 27	10 36	2 8	20 35	2 12	8 32	1 40	18 44	1 11	3 20	0 42	31 16	11 20	21 46	21 53	17 55		n.a.
M24	18 57	17 35	4 1	21 16	0 46	25 30	1 35	10 38	2 11	20 36	2 11	8 34	1 40	18 45	1 11	3 20	0 42	31 17	11 20	21 46	21 53	17 54		n.a.
T 25	18 42	20 8	3 11	20 53	0 51	25 37	1 42	10 40	2 15	20 36	2 11	8 35	1 40	18 45	1 11	3 21	0 42	31 18	11 21	21 45	21 54	17 53		n.a.
W26	18 26	21 43	2 13	20 29	0 56	25 45	1 49	10 42	2 18	20 36	2 10	8 37	1 40	18 46	1 11	3 21	0 42	31 18	11 21	21 45	21 54	17 51		n.a.
T 27	18 10	22 17	1 9	20 4	1 2	25 51	1 55	10 45	2 22	20 36	2 10	8 38	1 39	18 46	1 11	3 22	0 42	31 19	11 21	21 45	21 55	17 50		n.a.
F 28	17 54	21 49	0 4	19 38	1 6	25 58	2 2	10 47	2 25	20 36	2 9	8 40	1 39	18 47	1 11	3 22	0 42	31 19	11 21	21 45	21 55	17 49		n.a.
S 29	17 37	20 22	1n 1	19 10	1 11	26 3	2 7	10 50	2 29	20 37	2 9	8 42	1 39	18 47	1 11	3 23	0 42	31 20	11 22	21 45	21 56	17 47		n.a.
S 30	17 20	18 2	2 4	18 42	1 15	26 9	2 13	10 53	2 32	20 37	2 9	8 44	1 39	18 47	1 12	3 23	0 42	31 20	11 22	21 45	21 56	17 46		n.a.
M31	17n 3	14n57	3n 0	18n12	1s19	26n14	2n18	10s56	2n36	20s38	2s 8	8s46	1s39	18n48	1n12	3s23	0n42	31n21	11n22	21n46	21n57	17n45		n.a.

Julian Day Number = -2864017.5, Delta T = 186h14m13s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°33'22, Lahiri = -175°26'22 Julian Calendar 1 Oct. 12555 BCE == Greg. Calendar 27 June 12555 BCE

The year -12554 astronomical counting style corresponds to year 12555 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12555 BCE (-12554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 43	14♌39'48	10♍36	6♌31	2♋32	24°R54	21♏46	18♎10	18♉23	20°R 0	28♉45	23°R54	22♋50	18♌28	n.a.	T 1
W 2	20 53 39	15°38'48	22°30	8°22	3°12	24♒34	21°50	18°15	18°24	19♓59	28°46	23♋51	22°46	18°35	n.a.	W 2
T 3	20 57 36	16°37'46	4♎32	10°14	3°52	24°14	21°53	18°20	18°25	19°58	28°47	23°47	22°43	18°41	n.a.	T 3
F 4	21 1 33	17°36'41	16°43	12° 7	4°34	23°53	21°57	18°26	18°26	19°56	28°48	23°44	22°40	18°48	n.a.	F 4
S 5	21 5 29	18°35'33	29° 7	14° 2	5°16	23°32	22° 2	18°31	18°26	19°55	28°48	23°41	22°37	18°55	n.a.	S 5
S 6	21 9 26	19°34'23	11♏48	15°58	6° 0	23°11	22° 6	18°36	18°27	19°54	28°49	23°40	22°34	19° 1	n.a.	S 6
M 7	21 13 22	20°33'10	24°48	17°54	6°44	22°50	22°10	18°42	18°28	19°52	28°50	23°D40	22°31	19° 8	n.a.	M 7
T 8	21 17 19	21°31'55	8♐11	19°52	7°29	22°28	22°15	18°47	18°28	19°51	28°51	23°41	22°27	19°15	n.a.	T 8
W 9	21 21 16	22°30'37	22° 0	21°51	8°16	22° 6	22°20	18°53	18°29	19°49	28°51	23°42	22°24	19°21	n.a.	W 9
T 10	21 25 12	23°29'16	6♑14	23°51	9° 3	21°44	22°25	18°58	18°30	19°48	28°52	23°44	22°21	19°28	n.a.	T 10
F 11	21 29 9	24°27'53	20°53	25°52	9°51	21°22	22°30	19° 4	18°30	19°47	28°52	23°R44	22°18	19°35	n.a.	F 11
S 12	21 33 5	25°26'28	5♒52	27°54	10°39	21° 0	22°36	19°10	18°30	19°45	28°53	23°44	22°15	19°41	n.a.	S 12
S 13	21 37 2	26°25'00	21° 4	29°56	11°28	20°38	22°41	19°16	18°31	19°44	28°54	23°42	22°12	19°48	n.a.	S 13
M14	21 40 58	27°23'29	6♓19	1♍58	12°19	20°16	22°47	19°22	18°31	19°42	28°54	23°38	22° 8	19°55	n.a.	M14
T 15	21 44 55	28°21'57	21°27	4° 1	13° 9	19°55	22°53	19°28	18°31	19°41	28°55	23°34	22° 5	20° 1	n.a.	T 15
W16	21 48 52	29°20'22	6♈19	6° 4	14° 1	19°33	22°59	19°34	18°32	19°39	28°55	23°28	22° 2	20° 8	n.a.	W16
T 17	21 52 48	0♍18'45	20°47	8° 6	14°53	19°12	23° 5	19°40	18°32	19°38	28°55	23°23	21°59	20°15	n.a.	T 17
F 18	21 56 45	1°17'07	4♉47	10° 8	15°45	18°51	23°11	19°46	18°32	19°36	28°56	23°19	21°56	20°21	n.a.	F 18
S 19	22 0 41	2°15'26	18°19	12° 8	16°39	18°30	23°17	19°52	18°32	19°35	28°56	23°17	21°52	20°28	n.a.	S 19
S 20	22 4 38	3°13'43	1♊23	14° 8	17°32	18°10	23°24	19°58	18°R32	19°33	28°56	23°D16	21°49	20°35	n.a.	S 20
M21	22 8 34	4°11'59	14° 2	16° 6	18°27	17°50	23°31	20° 5	18°32	19°32	28°57	23°16	21°46	20°41	n.a.	M21
T 22	22 12 31	5°10'13	26°23	18° 2	19°21	17°30	23°38	20°11	18°32	19°30	28°57	23°18	21°43	20°48	n.a.	T 22
W23	22 16 27	6° 8'25	8♋28	19°55	20°17	17°11	23°45	20°18	18°32	19°29	28°57	23°19	21°40	20°55	n.a.	W23
T 24	22 20 24	7° 6'35	20°23	21°46	21°13	16°52	23°52	20°24	18°32	19°27	28°57	23°R20	21°37	21° 1	n.a.	T 24
F 25	22 24 20	8° 4'43	2♌12	23°33	22° 9	16°34	23°59	20°31	18°31	19°25	28°57	23°20	21°33	21° 8	n.a.	F 25
S 26	22 28 17	9° 2'50	13°59	25°18	23° 6	16°17	24° 7	20°37	18°31	19°24	28°57	23°17	21°30	21°15	n.a.	S 26
S 27	22 32 13	10° 0'54	25°47	26°58	24° 3	16° 0	24°14	20°44	18°31	19°22	28°58	23°13	21°27	21°21	n.a.	S 27
M28	22 36 10	10°58'56	7♍38	28°34	25° 0	15°44	24°22	20°51	18°30	19°21	28°R58	23° 6	21°24	21°28	n.a.	M28
T 29	22 40 6	11°56'56	19°34	0♎ 6	25°58	15°28	24°30	20°58	18°30	19°19	28°58	22°58	21°21	21°35	n.a.	T 29
W30	22 44 3	12♍54'54	1♎37	1♎34	26♋56	15♒13	24♏38	21♎ 4	18♉29	19♓17	28♉58	22♋49	21♋17	21♌41	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n46	11n17	3n50	17n42	1s23	26n18	2n23	11s 0	2n39	20s38	2s 8	8s47	1s39	18n48	1n12	3s24	0n42	31n21	11n22	21n46	21n57	17n43		n.a.
W 2	16 28	7 8	4 29	17 10	1 26	26 22	2 28	11 3	2 42	20 39	2 7	8 49	1 39	18 48	1 12	3 24	0 42	31 22	11 23	21 47	21 58	17 42		n.a.
T 3	16 10	2 42	4 57	16 37	1 29	26 25	2 33	11 7	2 46	20 39	2 7	8 51	1 39	18 49	1 12	3 25	0 42	31 22	11 23	21 48	21 59	17 40		n.a.
F 4	15 52	1s54	5 12	16 3	1 32	26 28	2 37	11 11	2 49	20 40	2 6	8 53	1 39	18 49	1 12	3 25	0 42	31 23	11 23	21 48	21 59	17 39		n.a.
S 5	15 33	6 31	5 13	15 28	1 34	26 30	2 41	11 15	2 52	20 40	2 6	8 55	1 39	18 49	1 12	3 26	0 42	31 23	11 24	21 49	22 0	17 38		n.a.
S 6	15 15	10 57	4 59	14 52	1 35	26 32	2 45	11 19	2 56	20 41	2 5	8 57	1 39	18 50	1 12	3 26	0 42	31 23	11 24	21 49	22 0	17 36		n.a.
M 7	14 56	15 0	4 30	14 15	1 36	26 33	2 48	11 23	2 59	20 42	2 5	8 59	1 39	18 50	1 12	3 27	0 42	31 24	11 24	21 49	22 1	17 35		n.a.
T 8	14 37	18 26	3 45	13 38	1 37	26 34	2 51	11 27	3 2	20 43	2 4	9 1	1 39	18 50	1 12	3 27	0 42	31 24	11 24	21 49	22 1	17 34		n.a.
W 9	14 17	20 56	2 46	12 59	1 37	26 34	2 54	11 31	3 5	20 44	2 4	9 3	1 38	18 50	1 12	3 28	0 42	31 25	11 25	21 48	22 2	17 32		n.a.
T 10	13 58	22 12	1 35	12 20	1 36	26 34	2 57	11 35	3 8	20 44	2 4	9 5	1 38	18 51	1 12	3 28	0 42	31 25	11 25	21 48	22 2	17 31		n.a.
F 11	13 38	22 1	0 16	11 40	1 35	26 33	2 59	11 40	3 11	20 45	2 3	9 8	1 38	18 51	1 12	3 29	0 42	31 26	11 25	21 48	22 3	17 29		n.a.
S 12	13 18	20 16	1s 6	11 0	1 33	26 31	3 2	11 44	3 14	20 46	2 3	9 10	1 38	18 51	1 12	3 30	0 42	31 26	11 26	21 48	22 3	17 28		n.a.
S 13	12 58	17 2	2 24	10 19	1 31	26 29	3 4	11 49	3 16	20 47	2 2	9 12	1 38	18 51	1 13	3 30	0 42	31 27	11 26	21 48	22 4	17 26		n.a.
M14	12 37	12 39	3 32	9 38	1 28	26 26	3 6	11 53	3 19	20 49	2 2	9 14	1 38	18 51	1 13	3 31	0 42	31 27	11 26	21 49	22 4	17 25		n.a.
T 15	12 17	7 30	4 25	8 57	1 24	26 23	3 7	11 57	3 22	20 50	2 1	9 16	1 38	18 51	1 13	3 31	0 42	31 27	11 27	21 50	22 5	17 24		n.a.
W16	11 56	1 59	4 58	8 15	1 19	26 19	3 9	12 2	3 24	20 51	2 1	9 19	1 38	18 52	1 13	3 32	0 42	31 28	11 27	21 51	22 5	17 22		n.a.
T 17	11 35	3n29	5 12	7 34	1 14	26 14	3 10	12 6	3 27	20 52	2 1	9 21	1 38	18 52	1 13	3 32	0 42	31 28	11 27	21 52	22 6	17 21		n.a.
F 18	11 14	8 36	5 6	6 53	1 8	26 9	3 11	12 11	3 29	20 53	2 0	9 23	1 38	18 52	1 13	3 33	0 42	31 28	11 27	21 52	22 6	17 19		n.a.
S 19	10 53	13 7	4 43	6 13	1 1	26 3	3 12	12 15	3 31	20 55	2 0	9 26	1 38	18 52	1 13	3 34	0 42	31 29	11 28	21 53	22 7	17 18		n.a.
S 20	10 31	16 51	4 6	5 33	0 53	25 57	3 13	12 19	3 34	20 56	1 59	9 28	1 38	18 52	1 13	3 34	0 42	31 29	11 28	21 53	22 8	17 16		n.a.
M21	10 10	19 41	3 18	4 54	0 45	25 50	3 14	12 23	3 36	20 57	1 59	9 31	1 38	18 52	1 13	3 35	0 42	31 30	11 28	21 53	22 8	17 15		n.a.
T 22	9 48	21 32	2 21	4 16	0 36	25 42	3 14	12 27	3 38	20 59	1 59	9 33	1 38	18 52	1 13	3 35	0 43	31 30	11 29	21 53	22 9	17 14		n.a.
W23	9 26	22 20	1 20	3 40	0 27	25 34	3 14	12 31	3 40	21 0	1 58	9 35	1 38	18 52	1 13	3 36	0 43	31 30	11 29	21 52	22 9	17 12		n.a.
T 24	9 4	22 5	0 16	3 5	0 17	25 25	3 14	12 35	3 41	21 1	1 58	9 38	1 38	18 52	1 13	3 37	0 43	31 31	11 29	21 52	22 10	17 11		n.a.
F 25	8 42	20 51	0n48	2 31	0 6	25 16	3 14	12 39	3 43	21 3	1 57	9 40	1 38	18 52	1 13	3 37	0 43	31 31	11 30	21 52	22 10	17 9		n.a.
S 26	8 20	18 43	1 50	1 59	0n 5	25 6	3 14	12 43	3 45	21 4	1 57	9 43	1 38	18 52	1 13	3 38	0 43	31 31	11 30	21 53	22 11	17 8		n.a.
S 27	7 58	15 47	2 46	1 29	0 17	24 56	3 14	12 47	3 46	21 6	1 57	9 46	1 38	18 52	1 14	3 38	0 43	31 32	11 30	21 53	22 11	17 6		n.a.
M28	7 36	12 13	3 36	1 1	0 29	24 44	3 13	12 50	3 48	21 8	1 56	9 48	1 37	18 52	1 14	3 39	0 43	31 32	11 30	21 55	22 12	17 5		n.a.
T 29	7 13	8 8	4 17	0 35	0 41	24 33	3 13	12 53	3 49	21 9	1 56	9 51	1 37	18 52	1 14	3 40	0 43	31 32	11 31	21 56	22 12	17 3		n.a.
W30	6n51	3n42	4n46	0n11	0n54	24n21	3n12	12s57	3n50	21s11	1s55	9s53	1s37	18n52	1n14	3s40	0n43	31n32	11n31	21n58	22n13	17n 2		n.a.

Julian Day Number = -2863986.5, Delta T = 186h14m05s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°33'18, Lahiri = -175°26'18 Julian Calendar 1 Nov. 12555 BCE == Greg. Calendar 28 July 12555 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12555 BCE (-12554) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 59	13♍52'50	13♎48	2♎56	27♋55	14°R59	24♏46	21♎11	18°R29	19°R16	28°R57	22°R39	21♋14	21♌48	n.a.	T 1
F 2	22 51 56	14°50'44	26° 9	4°14	28°54	14♒46	24°54	21°18	18♉28	19♓14	28♉57	22♋31	21°11	21°55	n.a.	F 2
S 3	22 55 52	15°48'36	8♏41	5°27	29°53	14°33	25° 3	21°25	18°28	19°13	28°57	22°23	21° 8	22° 1	n.a.	S 3
S 4	22 59 49	16°46'26	21°26	6°34	0♌53	14°21	25°11	21°32	18°27	19°11	28°57	22°18	21° 5	22° 8	n.a.	S 4
M 5	23 3 45	17°44'14	4♐27	7°36	1°53	14°10	25°20	21°39	18°26	19° 9	28°57	22°15	21° 2	22°15	n.a.	M 5
T 6	23 7 42	18°42'00	17°46	8°33	2°53	14° 0	25°29	21°47	18°25	19° 8	28°57	22°D15	20°58	22°21	n.a.	T 6
W 7	23 11 38	19°39'44	1♑26	9°24	3°53	13°50	25°38	21°54	18°24	19° 6	28°56	22°15	20°55	22°28	n.a.	W 7
T 8	23 15 35	20°37'25	15°28	10° 9	4°54	13°42	25°47	22° 1	18°24	19° 4	28°56	22°R16	20°52	22°35	n.a.	T 8
F 9	23 19 31	21°35'05	29°51	10°49	5°55	13°34	25°56	22° 8	18°23	19° 3	28°56	22°16	20°49	22°41	n.a.	F 9
S 10	23 23 27	22°32'43	14♒34	11°23	6°56	13°27	26° 5	22°15	18°22	19° 1	28°55	22°14	20°46	22°48	n.a.	S 10
S 11	23 27 24	23°30'18	29°33	11°51	7°58	13°21	26°14	22°23	18°21	18°59	28°55	22°10	20°43	22°55	n.a.	S 11
M12	23 31 20	24°27'52	14♓39	12°14	9° 0	13°15	26°24	22°30	18°20	18°58	28°55	22° 3	20°39	23° 1	n.a.	M12
T 13	23 35 17	25°25'24	29°42	12°31	10° 2	13°11	26°33	22°38	18°19	18°56	28°54	21°54	20°36	23° 8	n.a.	T 13
W14	23 39 13	26°22'54	14♈34	12°42	11° 4	13° 7	26°43	22°45	18°17	18°55	28°54	21°45	20°33	23°15	n.a.	W14
T 15	23 43 10	27°20'23	29° 6	12°R47	12° 7	13° 4	26°53	22°52	18°16	18°53	28°53	21°36	20°30	23°21	n.a.	T 15
F 16	23 47 6	28°17'50	13♉12	12°47	13° 9	13° 2	27° 2	23° 0	18°15	18°51	28°53	21°27	20°27	23°28	n.a.	F 16
S 17	23 51 2	29°15'17	26°49	12°42	14°12	13° 1	27°12	23° 7	18°14	18°50	28°52	21°21	20°23	23°35	n.a.	S 17
S 18	23 54 59	0♎12'42	9♊58	12°31	15°16	13°D 1	27°22	23°15	18°12	18°48	28°51	21°17	20°20	23°41	n.a.	S 18
M19	23 58 55	1°10'05	22°40	12°16	16°19	13° 1	27°33	23°23	18°11	18°47	28°51	21°15	20°17	23°48	n.a.	M19
T 20	0 2 52	2° 7'28	5♋ 2	11°57	17°23	13° 3	27°43	23°30	18°10	18°45	28°50	21°D15	20°14	23°55	n.a.	T 20
W21	0 6 48	3° 4'50	17° 7	11°33	18°26	13° 5	27°53	23°38	18° 8	18°43	28°49	21°R15	20°11	24° 1	n.a.	W21
T 22	0 10 45	4° 2'10	29° 1	11° 5	19°30	13° 7	28° 4	23°46	18° 7	18°42	28°49	21°15	20° 8	24° 8	n.a.	T 22
F 23	0 14 41	4°59'29	10♌49	10°35	20°34	13°11	28°14	23°53	18° 5	18°40	28°48	21°14	20° 4	24°15	n.a.	F 23
S 24	0 18 37	5°56'47	22°37	10° 2	21°39	13°15	28°25	24° 1	18° 3	18°39	28°47	21°10	20° 1	24°21	n.a.	S 24
S 25	0 22 34	6°54'04	4♍27	9°27	22°43	13°20	28°36	24° 9	18° 2	18°37	28°46	21° 3	19°58	24°28	n.a.	S 25
M26	0 26 30	7°51'20	16°23	8°50	23°48	13°26	28°46	24°17	18° 0	18°36	28°46	20°54	19°55	24°35	n.a.	M26
T 27	0 30 27	8°48'34	28°27	8°13	24°53	13°33	28°57	24°24	17°59	18°34	28°45	20°43	19°52	24°42	n.a.	T 27
W28	0 34 23	9°45'48	10♎41	7°36	25°58	13°40	29° 8	24°32	17°57	18°33	28°44	20°30	19°49	24°48	n.a.	W28
T 29	0 38 20	10°43'00	23° 6	6°59	27° 3	13°49	29°19	24°40	17°55	18°31	28°43	20°17	19°45	24°55	n.a.	T 29
F 30	0 42 16	11°40'11	5♏43	6°23	28° 8	13°57	29°31	24°48	17°53	18°30	28°42	20° 5	19°42	25° 2	n.a.	F 30
S 31	0 46 12	12♎37'21	18♏30	5♎50	29♌13	14♒ 7	29♏42	24♎56	17♉51	18♓28	28♉41	19♋54	19♋39	25♌ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n28	0s55	5n 3	0s10	1n 7	24n 8	3n11	13s 0	3n51	21s13	1s55	9s56	1s37	18n52	1n14	3s41	0n43	31n33	11n31	21n59	22n13	17n 0		n.a.
F 2	6 5	5 33	5 6	0 30	1 20	23 54	3 10	13 3	3 52	21 14	1 55	9 59	1 37	18 52	1 14	3 42	0 43	31 33	11 32	22 1	22 14	16 59		n.a.
S 3	5 42	10 3	4 54	0 48	1 33	23 40	3 9	13 5	3 53	21 16	1 54	10 1	1 37	18 52	1 14	3 42	0 43	31 33	11 32	22 2	22 14	16 57		n.a.
S 4	5 19	14 11	4 28	1 3	1 45	23 26	3 8	13 8	3 54	21 18	1 54	10 4	1 37	18 51	1 14	3 43	0 43	31 33	11 32	22 3	22 15	16 56		n.a.
M 5	4 56	17 44	3 48	1 16	1 58	23 11	3 7	13 10	3 55	21 20	1 54	10 7	1 37	18 51	1 14	3 43	0 43	31 34	11 32	22 3	22 15	16 54		n.a.
T 6	4 33	20 28	2 54	1 28	2 11	22 55	3 5	13 13	3 56	21 21	1 53	10 9	1 37	18 51	1 14	3 44	0 43	31 34	11 33	22 3	22 16	16 53		n.a.
W 7	4 10	22 6	1 49	1 37	2 23	22 39	3 4	13 15	3 56	21 23	1 53	10 12	1 37	18 51	1 14	3 45	0 43	31 34	11 33	22 3	22 16	16 51		n.a.
T 8	3 47	22 25	0 36	1 44	2 35	22 22	3 2	13 17	3 57	21 25	1 53	10 15	1 37	18 51	1 14	3 45	0 43	31 34	11 33	22 3	22 17	16 50		n.a.
F 9	3 24	21 16	0s41	1 49	2 47	22 5	3 0	13 18	3 57	21 27	1 52	10 18	1 37	18 51	1 14	3 46	0 43	31 34	11 34	22 3	22 17	16 48		n.a.
S 10	3 1	18 39	1 57	1 52	2 58	21 48	2 58	13 20	3 58	21 29	1 52	10 20	1 37	18 50	1 14	3 47	0 43	31 35	11 34	22 3	22 18	16 46		n.a.
S 11	2 38	14 45	3 6	1 54	3 9	21 29	2 56	13 21	3 58	21 31	1 51	10 23	1 37	18 50	1 15	3 47	0 43	31 35	11 34	22 4	22 18	16 45		n.a.
M12	2 14	9 53	4 2	1 53	3 19	21 11	2 54	13 23	3 59	21 33	1 51	10 26	1 37	18 50	1 15	3 48	0 43	31 35	11 34	22 5	22 19	16 43		n.a.
T 13	1 51	4 25	4 42	1 51	3 28	20 51	2 52	13 24	3 59	21 35	1 51	10 29	1 37	18 50	1 15	3 49	0 43	31 35	11 35	22 7	22 19	16 42		n.a.
W14	1 28	1n14	5 2	1 48	3 37	20 32	2 50	13 25	3 59	21 37	1 50	10 32	1 37	18 49	1 15	3 49	0 43	31 35	11 35	22 8	22 20	16 40		n.a.
T 15	1 5	6 42	5 1	1 43	3 44	20 12	2 48	13 25	3 59	21 39	1 50	10 34	1 37	18 49	1 15	3 50	0 43	31 35	11 35	22 10	22 20	16 39		n.a.
F 16	0 41	11 38	4 43	1 37	3 51	19 51	2 45	13 26	3 59	21 41	1 50	10 37	1 37	18 49	1 15	3 50	0 43	31 35	11 35	22 11	22 21	16 37		n.a.
S 17	0 18	15 50	4 8	1 30	3 56	19 30	2 43	13 26	3 59	21 43	1 50	10 40	1 37	18 49	1 15	3 51	0 43	31 36	11 36	22 12	22 21	16 36		n.a.
S 18	0s 5	19 5	3 22	1 22	4 1	19 8	2 40	13 26	3 59	21 45	1 49	10 43	1 37	18 48	1 15	3 52	0 43	31 36	11 36	22 13	22 22	16 34		n.a.
M19	0 28	21 18	2 26	1 13	4 4	18 47	2 38	13 26	3 59	21 47	1 49	10 46	1 37	18 48	1 15	3 52	0 43	31 36	11 36	22 13	22 22	16 32		n.a.
T 20	0 52	22 25	1 25	1 3	4 6	18 24	2 35	13 26	3 59	21 49	1 49	10 49	1 37	18 48	1 15	3 53	0 43	31 36	11 36	22 13	22 23	16 31		n.a.
W21	1 15	22 27	0 22	0 54	4 6	18 1	2 32	13 26	3 59	21 51	1 48	10 52	1 37	18 47	1 15	3 54	0 43	31 36	11 37	22 13	22 23	16 29		n.a.
T 22	1 38	21 27	0n41	0 43	4 5	17 38	2 30	13 25	3 58	21 53	1 48	10 55	1 37	18 47	1 15	3 54	0 43	31 36	11 37	22 13	22 23	16 28		n.a.
F 23	2 1	19 31	1 42	0 33	4 3	17 15	2 27	13 25	3 58	21 56	1 48	10 57	1 37	18 46	1 15	3 55	0 43	31 36	11 37	22 13	22 24	16 26		n.a.
S 24	2 24	16 45	2 38	0 23	4 0	16 51	2 24	13 24	3 58	21 58	1 47	11 0	1 37	18 46	1 15	3 55	0 43	31 36	11 37	22 14	22 24	16 24		n.a.
S 25	2 48	13 18	3 28	0 14	3 55	16 26	2 21	13 22	3 57	22 0	1 47	11 3	1 37	18 46	1 15	3 56	0 43	31 36	11 38	22 15	22 25	16 23		n.a.
M26	3 11	9 17	4 9	0 5	3 48	16 2	2 18	13 21	3 57	22 2	1 47	11 6	1 37	18 45	1 15	3 57	0 43	31 36	11 38	22 16	22 25	16 21		n.a.
T 27	3 34	4 52	4 39	0n 2	3 40	15 37	2 15	13 20	3 56	22 4	1 47	11 9	1 37	18 45	1 15	3 57	0 43	31 36	11 38	22 18	22 26	16 20		n.a.
W28	3 57	0 13	4 56	0 9	3 31	15 11	2 12	13 18	3 56	22 6	1 46	11 12	1 37	18 44	1 16	3 58	0 43	31 36	11 38	22 20	22 26	16 18		n.a.
T 29	4 19	4s31	5 0	0 15	3 21	14 45	2 9	13 16	3 55	22 9	1 46	11 15	1 37	18 44	1 16	3 58	0 43	31 36	11 38	22 22	22 27	16 16		n.a.
F 30	4 42	9 9	4 50	0 19	3 10	14 19	2 5	13 14	3 55	22 11	1 46	11 18	1 37	18 43	1 16	3 59	0 43	31 36	11 39	22 24	22 27	16 15		n.a.
S 31	5s 5	13s27	4n25	0n22	2n58	13n53	2n 2	13s12	3n54	22s13	1s45	11s21	1s38	18n43	1n16	3s59	0n43	31n36	11n39	22n25	22n28	16n13		n.a.

Julian Day Number = -2863956.5, Delta T = 186h13m57s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°33'14, Lahiri = -175°26'14 Julian Calendar 1 Dec. 12555 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12555 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12554 BCE (-12553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 9	13♎34'29	1♐29	5°R18	0♍19	14♒17	29♏53	25♎ 3	17°R50	18°R27	28°R40	19°R46	19♋36	25♌15	n.a.	S 1
M 2	0 54 5	14°31'37	14°40	4♎49	1°25	14°28	0♐ 4	25°11	17♉48	18♓25	28♉39	19♋42	19°33	25°22	n.a.	M 2
T 3	0 58 2	15°28'43	28° 5	4°24	2°31	14°40	0°16	25°19	17°46	18°24	28°38	19°39	19°29	25°28	n.a.	T 3
W 4	1 1 58	16°25'48	11♑44	4° 2	3°36	14°52	0°27	25°27	17°44	18°23	28°37	19°39	19°26	25°35	n.a.	W 4
T 5	1 5 54	17°22'52	25°38	3°43	4°43	15° 5	0°39	25°35	17°42	18°21	28°36	19°38	19°23	25°42	n.a.	T 5
F 6	1 9 51	18°19'55	9♒49	3°29	5°49	15°19	0°51	25°43	17°40	18°20	28°35	19°38	19°20	25°48	n.a.	F 6
S 7	1 13 47	19°16'56	24°15	3°20	6°55	15°33	1° 2	25°51	17°38	18°19	28°34	19°35	19°17	25°55	n.a.	S 7
S 8	1 17 44	20°13'57	8♓53	3°14	8° 2	15°48	1°14	25°59	17°36	18°17	28°33	19°30	19°14	26° 2	n.a.	S 8
M 9	1 21 40	21°10'56	23°38	3°D14	9° 8	16° 3	1°26	26° 7	17°34	18°16	28°31	19°22	19°10	26° 8	n.a.	M 9
T 10	1 25 36	22° 7'54	8♈23	3°17	10°15	16°19	1°38	26°15	17°32	18°15	28°30	19°13	19° 7	26°15	n.a.	T 10
W11	1 29 33	23° 4'52	23° 0	3°26	11°22	16°36	1°50	26°23	17°29	18°13	28°29	19° 2	19° 4	26°22	n.a.	W11
T 12	1 33 29	24° 1'49	7♉21	3°39	12°29	16°53	2° 2	26°31	17°27	18°12	28°28	18°50	19° 1	26°28	n.a.	T 12
F 13	1 37 26	24°58'45	21°21	3°56	13°36	17°11	2°14	26°39	17°25	18°11	28°26	18°41	18°58	26°35	n.a.	F 13
S 14	1 41 22	25°55'41	4♊56	4°18	14°43	17°29	2°26	26°47	17°23	18°10	28°25	18°33	18°54	26°42	n.a.	S 14
S 15	1 45 19	26°52'37	18° 4	4°44	15°50	17°48	2°39	26°55	17°21	18° 8	28°24	18°28	18°51	26°48	n.a.	S 15
M16	1 49 15	27°49'32	0♋48	5°15	16°57	18° 7	2°51	27° 3	17°18	18° 7	28°23	18°25	18°48	26°55	n.a.	M16
T 17	1 53 12	28°46'27	13°12	5°50	18° 5	18°27	3° 3	27°11	17°16	18° 6	28°21	18°24	18°45	27° 2	n.a.	T 17
W18	1 57 8	29°43'22	25°18	6°28	19°13	18°47	3°16	27°19	17°14	18° 5	28°20	18°24	18°42	27° 8	n.a.	W18
T 19	2 1 4	0♏40'17	7♌14	7°11	20°20	19° 8	3°28	27°27	17°11	18° 4	28°19	18°24	18°39	27°15	n.a.	T 19
F 20	2 5 1	1°37'11	19° 4	7°58	21°28	19°29	3°41	27°35	17° 9	18° 3	28°17	18°22	18°35	27°22	n.a.	F 20
S 21	2 8 57	2°34'05	0♍54	8°49	22°36	19°51	3°53	27°42	17° 7	18° 2	28°16	18°19	18°32	27°28	n.a.	S 21
S 22	2 12 54	3°31'00	12°47	9°43	23°44	20°13	4° 6	27°50	17° 4	18° 1	28°14	18°14	18°29	27°35	n.a.	S 22
M23	2 16 50	4°27'54	24°49	10°41	24°52	20°36	4°19	27°58	17° 2	18° 0	28°13	18° 6	18°26	27°42	n.a.	M23
T 24	2 20 47	5°24'48	7♎ 2	11°42	26° 1	20°59	4°31	28° 6	17° 0	17°59	28°12	17°55	18°23	27°48	n.a.	T 24
W25	2 24 43	6°21'42	19°28	12°47	27° 9	21°22	4°44	28°14	16°57	17°58	28°10	17°44	18°20	27°55	n.a.	W25
T 26	2 28 40	7°18'36	2♏ 8	13°55	28°17	21°46	4°57	28°22	16°55	17°57	28° 9	17°32	18°16	28° 2	n.a.	T 26
F 27	2 32 36	8°15'30	15° 2	15° 7	29°26	22°11	5°10	28°30	16°52	17°56	28° 7	17°21	18°13	28° 8	n.a.	F 27
S 28	2 36 32	9°12'24	28° 9	16°22	0♎35	22°35	5°23	28°38	16°50	17°55	28° 6	17°11	18°10	28°15	n.a.	S 28
S 29	2 40 29	10° 9'17	11♐29	17°40	1°43	23° 1	5°36	28°46	16°48	17°54	28° 4	17° 4	18° 7	28°22	n.a.	S 29
M30	2 44 25	11° 6'11	24°59	19° 1	2°52	23°26	5°49	28°54	16°45	17°53	28° 3	17° 0	18° 4	28°28	n.a.	M30
T 31	2 48 22	12♏ 3'05	8♑39	20♎25	4♎ 1	23♒52	6♐ 2	29♎ 2	16♉43	17♓53	28♉ 1	16♋58	18♋ 0	28♌35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s28	17s12	3n46	0n23	2n46	13n26	1n59	13s10	3n54	22s15	1s45	11s24	1s38	18n42	1n16	4s 0	0n43	31n36	11n39	22n27	22n28	16n11		n.a.
M 2	5 50	20 9	2 54	0 22	2 32	12 59	1 56	13 7	3 53	22 18	1 45	11 27	1 38	18 42	1 16	4 1	0 43	31 36	11 39	22 27	22 29	16 10		n.a.
T 3	6 13	22 4	1 52	0 20	2 18	12 32	1 52	13 4	3 52	22 20	1 45	11 30	1 38	18 41	1 16	4 1	0 43	31 36	11 39	22 28	22 29	16 8		n.a.
W 4	6 35	22 43	0 42	0 15	2 4	12 4	1 49	13 1	3 52	22 22	1 44	11 33	1 38	18 41	1 16	4 2	0 43	31 36	11 40	22 28	22 30	16 7		n.a.
T 5	6 57	21 58	0s32	0 10	1 50	11 37	1 45	12 58	3 51	22 24	1 44	11 36	1 38	18 40	1 16	4 2	0 43	31 36	11 40	22 28	22 30	16 5		n.a.
F 6	7 20	19 50	1 45	0 2	1 35	11 9	1 42	12 55	3 50	22 27	1 44	11 39	1 38	18 40	1 16	4 3	0 43	31 36	11 40	22 28	22 31	16 3		n.a.
S 7	7 42	16 24	2 52	0s 8	1 20	10 40	1 39	12 51	3 50	22 29	1 44	11 42	1 38	18 39	1 16	4 3	0 43	31 35	11 40	22 28	22 31	16 2		n.a.
S 8	8 4	11 56	3 49	0 19	1 6	10 12	1 35	12 48	3 49	22 31	1 43	11 45	1 38	18 39	1 16	4 4	0 43	31 35	11 40	22 29	22 31	16 0		n.a.
M 9	8 26	6 43	4 31	0 31	0 51	9 43	1 32	12 44	3 48	22 33	1 43	11 48	1 38	18 38	1 16	4 4	0 43	31 35	11 40	22 30	22 32	15 58		n.a.
T 10	8 47	1 7	4 56	0 46	0 37	9 14	1 28	12 40	3 47	22 36	1 43	11 51	1 38	18 38	1 16	4 5	0 43	31 35	11 41	22 32	22 32	15 57		n.a.
W11	9 9	4n29	5 0	1 2	0 24	8 45	1 25	12 36	3 46	22 38	1 43	11 54	1 38	18 37	1 16	4 5	0 43	31 35	11 41	22 33	22 33	15 55		n.a.
T 12	9 30	9 46	4 46	1 19	0 10	8 16	1 21	12 31	3 45	22 40	1 42	11 57	1 38	18 36	1 16	4 6	0 43	31 35	11 41	22 35	22 33	15 53		n.a.
F 13	9 52	14 23	4 14	1 38	0s 2	7 46	1 18	12 27	3 45	22 42	1 42	12 0	1 38	18 36	1 16	4 6	0 43	31 35	11 41	22 36	22 34	15 52		n.a.
S 14	10 13	18 8	3 29	1 58	0 15	7 16	1 14	12 22	3 44	22 45	1 42	12 3	1 38	18 35	1 16	4 7	0 43	31 34	11 41	22 37	22 34	15 50		n.a.
S 15	10 34	20 50	2 33	2 19	0 26	6 47	1 10	12 17	3 43	22 47	1 42	12 6	1 38	18 35	1 16	4 7	0 43	31 34	11 41	22 38	22 35	15 48		n.a.
M16	10 55	22 24	1 32	2 42	0 38	6 17	1 7	12 12	3 42	22 49	1 42	12 9	1 38	18 34	1 16	4 8	0 43	31 34	11 41	22 38	22 35	15 46		n.a.
T 17	11 15	22 48	0 28	3 6	0 48	5 46	1 3	12 7	3 41	22 51	1 41	12 12	1 38	18 33	1 16	4 8	0 43	31 34	11 41	22 39	22 36	15 45		n.a.
W18	11 36	22 7	0n37	3 30	0 58	5 16	1 0	12 1	3 40	22 54	1 41	12 15	1 39	18 33	1 16	4 9	0 43	31 34	11 42	22 39	22 36	15 43		n.a.
T 19	11 56	20 26	1 38	3 56	1 7	4 46	0 56	11 56	3 39	22 56	1 41	12 18	1 39	18 32	1 16	4 9	0 43	31 33	11 42	22 39	22 36	15 41		n.a.
F 20	12 16	17 52	2 35	4 23	1 16	4 15	0 53	11 50	3 38	22 58	1 41	12 21	1 39	18 31	1 16	4 10	0 43	31 33	11 42	22 39	22 37	15 40		n.a.
S 21	12 36	14 34	3 25	4 50	1 24	3 45	0 49	11 44	3 37	23 0	1 41	12 24	1 39	18 31	1 16	4 10	0 43	31 33	11 42	22 39	22 37	15 38		n.a.
S 22	12 56	10 41	4 7	5 19	1 31	3 14	0 46	11 38	3 36	23 3	1 40	12 27	1 39	18 30	1 16	4 10	0 43	31 33	11 42	22 40	22 38	15 36		n.a.
M23	13 16	6 20	4 38	5 48	1 37	2 43	0 42	11 32	3 35	23 5	1 40	12 30	1 39	18 29	1 17	4 11	0 43	31 32	11 42	22 41	22 38	15 34		n.a.
T 24	13 35	1 41	4 57	6 18	1 43	2 12	0 39	11 25	3 34	23 7	1 40	12 33	1 39	18 29	1 17	4 11	0 43	31 32	11 42	22 42	22 39	15 33		n.a.
W25	13 55	3s 7	5 2	6 49	1 48	1 41	0 35	11 18	3 33	23 9	1 40	12 36	1 39	18 28	1 17	4 12	0 43	31 32	11 42	22 44	22 39	15 31		n.a.
T 26	14 14	7 54	4 52	7 20	1 53	1 11	0 32	11 12	3 32	23 12	1 40	12 39	1 39	18 27	1 17	4 12	0 43	31 31	11 42	22 46	22 40	15 29		n.a.
F 27	14 33	12 25	4 28	7 52	1 57	0 40	0 28	11 5	3 31	23 14	1 39	12 42	1 39	18 27	1 17	4 12	0 43	31 31	11 42	22 47	22 40	15 27		n.a.
S 28	14 51	16 26	3 49	8 24	2 0	0 9	0 25	10 58	3 30	23 16	1 39	12 45	1 39	18 26	1 17	4 13	0 43	31 31	11 42	22 48	22 40	15 26		n.a.
S 29	15 9	19 42	2 57	8 57	2 2	0s22	0 21	10 50	3 29	23 18	1 39	12 48	1 40	18 25	1 17	4 13	0 43	31 30	11 42	22 49	22 41	15 24		n.a.
M30	15 28	21 56	1 54	9 30	2 4	0 53	0 18	10 43	3 28	23 20	1 39	12 51	1 40	18 25	1 17	4 13	0 43	31 30	11 42	22 50	22 41	15 22		n.a.
T 31	15s46	22s55	0n44	10s 3	2s 4	1s24	0n14	10s35	3n27	23s23	1s39	12s54	1s40	18n24	1n17	4s14	0n43	31n30	11n42	22n50	22n42	15n20		n.a.

Julian Day Number = -2863925.5, Delta T = 186h13m49s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°33'09, Lahiri = -175°26'10 Julian Calendar 1 Jan. 12554 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12555 BCE

The year -12553 astronomical counting style corresponds to year 12554 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12554 BCE (-12553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 52 18	12♏59'57	22♉29	21♎53	5♎10	24♒19	6♐15	29♎ 9	16°R40	17°R52	28°R 0	16°D58	17♋57	28♌42	n.a.	W 1
T 2	2 56 15	13°56'51	6♒27	23°23	6°19	24°46	6°28	29°17	16♉38	17♓51	27♉58	16♋58	17°54	28°49	n.a.	T 2
F 3	3 0 11	14°53'43	20°34	24°57	7°28	25°13	6°41	29°25	16°35	17°50	27°56	16°R59	17°51	28°55	n.a.	F 3
S 4	3 4 8	15°50'36	4♓48	26°33	8°37	25°40	6°54	29°33	16°33	17°50	27°55	16°57	17°48	29° 2	n.a.	S 4
S 5	3 8 4	16°47'28	19° 7	28°13	9°47	26° 8	7° 7	29°40	16°30	17°49	27°53	16°54	17°45	29° 9	n.a.	S 5
M 6	3 12 1	17°44'21	3♈29	29°55	10°56	26°36	7°21	29°48	16°28	17°48	27°52	16°48	17°41	29°15	n.a.	M 6
T 7	3 15 57	18°41'13	17°48	1♏40	12° 6	27° 5	7°34	29°56	16°26	17°48	27°50	16°40	17°38	29°22	n.a.	T 7
W 8	3 19 54	19°38'06	2♉ 1	3°28	13°15	27°34	7°47	0♏ 4	16°23	17°47	27°49	16°31	17°35	29°29	n.a.	W 8
T 9	3 23 50	20°34'59	16° 0	5°19	14°25	28° 3	8° 0	0°11	16°21	17°47	27°47	16°23	17°32	29°35	n.a.	T 9
F 10	3 27 47	21°31'53	29°42	7°12	15°35	28°32	8°14	0°19	16°18	17°46	27°45	16°15	17°29	29°42	n.a.	F 10
S 11	3 31 44	22°28'46	13♊ 4	9° 8	16°45	29° 2	8°27	0°26	16°16	17°46	27°44	16° 9	17°25	29°49	n.a.	S 11
S 12	3 35 40	23°25'41	26° 5	11° 6	17°55	29°32	8°41	0°34	16°13	17°45	27°42	16° 5	17°22	29°55	n.a.	S 12
M13	3 39 37	24°22'36	8♋45	13° 7	19° 5	0♓ 3	8°54	0°42	16°11	17°45	27°41	16° 3	17°19	0♍ 2	n.a.	M13
T 14	3 43 33	25°19'32	21° 7	15° 9	20°15	0°34	9° 7	0°49	16° 9	17°44	27°39	16°D 2	17°16	0° 9	n.a.	T 14
W15	3 47 30	26°16'29	3♌14	17°13	21°25	1° 5	9°21	0°57	16° 6	17°44	27°37	16° 3	17°13	0°15	n.a.	W15
T 16	3 51 26	27°13'26	15°11	19°19	22°36	1°36	9°34	1° 4	16° 4	17°44	27°36	16° 5	17°10	0°22	n.a.	T 16
F 17	3 55 23	28°10'25	27° 2	21°26	23°46	2° 7	9°48	1°11	16° 1	17°43	27°34	16°R 5	17° 6	0°29	n.a.	F 17
S 18	3 59 19	29° 7'24	8♍54	23°34	24°56	2°39	10° 1	1°19	15°59	17°43	27°33	16° 5	17° 3	0°35	n.a.	S 18
S 19	4 3 16	0♐ 4'24	20°50	25°42	26° 7	3°11	10°15	1°26	15°57	17°43	27°31	16° 2	17° 0	0°42	n.a.	S 19
M20	4 7 13	1° 1'26	2♎55	27°52	27°18	3°44	10°28	1°33	15°54	17°43	27°29	15°58	16°57	0°49	n.a.	M20
T 21	4 11 9	1°58'28	15°13	0♐ 1	28°28	4°16	10°42	1°41	15°52	17°42	27°28	15°53	16°54	0°56	n.a.	T 21
W22	4 15 6	2°55'31	27°48	2°10	29°39	4°49	10°56	1°48	15°50	17°42	27°26	15°46	16°51	1° 2	n.a.	W22
T 23	4 19 2	3°52'36	10♏40	4°19	0♏50	5°22	11° 9	1°55	15°47	17°42	27°25	15°39	16°47	1° 9	n.a.	T 23
F 24	4 22 59	4°49'41	23°51	6°27	2° 1	5°56	11°23	2° 2	15°45	17°42	27°23	15°32	16°44	1°16	n.a.	F 24
S 25	4 26 56	5°46'48	7♐19	8°35	3°12	6°29	11°36	2° 9	15°43	17°42	27°21	15°27	16°41	1°22	n.a.	S 25
S 26	4 30 52	6°43'55	21° 1	10°41	4°24	7° 3	11°50	2°17	15°41	17°D42	27°20	15°23	16°38	1°29	n.a.	S 26
M27	4 34 49	7°41'04	4♉56	12°47	5°35	7°37	12° 4	2°24	15°38	17°42	27°18	15°21	16°35	1°36	n.a.	M27
T 28	4 38 45	8♐38'13	19♉ 0	14♐51	6♏46	8♓12	12♐17	2♏31	15♉36	17♓42	27♉17	15°D20	16♋31	1♍42	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 3	22s30	0s29	10s37	2s 5	1s55	0n11	10s27	3n26	23s25	1s39	12s57	1s40	18n23	1n17	4s14	0n43	31n29	11n42	22n50	22n42	15n19		n.a.
T 2	16 21	20 42	1 42	11 11	2 4	2 26	0 8	10 19	3 25	23 27	1 38	13 0	1 40	18 22	1 17	4 14	0 43	31 29	11 42	22 50	22 43	15 17		n.a.
F 3	16 38	17 36	2 49	11 45	2 3	2 57	0 5	10 11	3 24	23 29	1 38	13 3	1 40	18 22	1 17	4 14	0 43	31 29	11 42	22 50	22 43	15 15		n.a.
S 4	16 55	13 27	3 47	12 19	2 1	3 28	0 1	10 3	3 23	23 31	1 38	13 6	1 40	18 21	1 17	4 15	0 43	31 28	11 42	22 50	22 43	15 13		n.a.
S 5	17 11	8 31	4 30	12 54	1 58	3 59	0s 2	9 54	3 22	23 33	1 38	13 9	1 40	18 20	1 17	4 15	0 43	31 28	11 42	22 51	22 44	15 11		n.a.
M 6	17 28	3 7	4 57	13 28	1 55	4 30	0 5	9 46	3 21	23 36	1 38	13 12	1 40	18 20	1 17	4 15	0 43	31 27	11 42	22 51	22 44	15 10		n.a.
T 7	17 44	2n26	5 5	14 2	1 51	5 0	0 8	9 37	3 20	23 38	1 38	13 15	1 41	18 19	1 17	4 16	0 43	31 27	11 42	22 52	22 45	15 8		n.a.
W 8	18 0	7 49	4 54	14 36	1 47	5 31	0 11	9 28	3 19	23 40	1 37	13 17	1 41	18 18	1 17	4 16	0 43	31 27	11 42	22 53	22 45	15 6		n.a.
T 9	18 15	12 44	4 26	15 9	1 42	6 1	0 14	9 19	3 18	23 42	1 37	13 20	1 41	18 17	1 17	4 16	0 43	31 26	11 42	22 54	22 46	15 4		n.a.
F 10	18 31	16 53	3 42	15 42	1 36	6 31	0 17	9 10	3 16	23 44	1 37	13 23	1 41	18 17	1 17	4 16	0 43	31 26	11 42	22 55	22 46	15 2		n.a.
S 11	18 46	20 4	2 48	16 15	1 29	7 2	0 20	9 0	3 15	23 46	1 37	13 26	1 41	18 16	1 17	4 16	0 43	31 25	11 42	22 56	22 46	15 1		n.a.
S 12	19 0	22 7	1 45	16 46	1 22	7 32	0 23	8 51	3 14	23 48	1 37	13 29	1 41	18 15	1 17	4 17	0 43	31 25	11 42	22 57	22 47	14 59		n.a.
M13	19 15	22 59	0 39	17 17	1 15	8 1	0 26	8 41	3 13	23 50	1 37	13 32	1 41	18 15	1 17	4 17	0 43	31 24	11 42	22 57	22 47	14 57		n.a.
T 14	19 29	22 41	0n27	17 47	1 7	8 31	0 29	8 31	3 12	23 52	1 37	13 35	1 41	18 14	1 17	4 17	0 43	31 24	11 42	22 57	22 48	14 55		n.a.
W15	19 43	21 19	1 32	18 16	0 59	9 1	0 32	8 21	3 11	23 54	1 37	13 37	1 42	18 13	1 17	4 17	0 43	31 23	11 42	22 57	22 48	14 53		n.a.
T 16	19 56	19 1	2 31	18 43	0 50	9 30	0 35	8 11	3 10	23 56	1 36	13 40	1 42	18 12	1 17	4 17	0 43	31 23	11 42	22 57	22 48	14 52		n.a.
F 17	20 9	15 55	3 23	19 9	0 41	9 59	0 37	8 0	3 9	23 58	1 36	13 43	1 42	18 12	1 17	4 17	0 43	31 22	11 42	22 57	22 49	14 50		n.a.
S 18	20 22	12 12	4 7	19 34	0 32	10 28	0 40	7 50	3 7	24 0	1 36	13 46	1 42	18 11	1 17	4 17	0 43	31 22	11 42	22 57	22 49	14 48		n.a.
S 19	20 34	7 59	4 40	19 57	0 23	10 57	0 43	7 39	3 6	24 2	1 36	13 49	1 42	18 10	1 17	4 18	0 43	31 21	11 42	22 57	22 50	14 46		n.a.
M20	20 47	3 24	5 1	20 19	0 13	11 25	0 45	7 29	3 5	24 4	1 36	13 51	1 42	18 10	1 17	4 18	0 43	31 21	11 42	22 57	22 50	14 44		n.a.
T 21	20 58	1s23	5 9	20 38	0 4	11 53	0 48	7 18	3 4	24 6	1 36	13 54	1 43	18 9	1 17	4 18	0 43	31 20	11 41	22 58	22 51	14 42		n.a.
W22	21 10	6 13	5 2	20 56	0n 5	12 21	0 50	7 7	3 3	24 8	1 36	13 57	1 43	18 8	1 17	4 18	0 43	31 20	11 41	22 59	22 51	14 40		n.a.
T 23	21 21	10 54	4 40	21 12	0 15	12 49	0 52	6 55	3 2	24 9	1 36	13 59	1 43	18 8	1 17	4 18	0 43	31 19	11 41	23 0	22 51	14 39		n.a.
F 24	21 32	15 12	4 3	21 26	0 24	13 16	0 55	6 44	3 0	24 11	1 36	14 2	1 43	18 7	1 17	4 18	0 43	31 19	11 41	23 1	22 52	14 37		n.a.
S 25	21 42	18 50	3 12	21 39	0 33	13 43	0 57	6 33	2 59	24 13	1 36	14 5	1 43	18 6	1 17	4 18	0 43	31 18	11 41	23 1	22 52	14 35		n.a.
S 26	21 52	21 29	2 8	21 49	0 42	14 10	0 59	6 21	2 58	24 15	1 35	14 7	1 43	18 5	1 17	4 18	0 43	31 18	11 41	23 2	22 53	14 33		n.a.
M27	22 2	22 54	0 56	21 58	0 50	14 37	1 1	6 9	2 57	24 17	1 35	14 10	1 44	18 5	1 17	4 18	0 43	31 17	11 41	23 2	22 53	14 31		n.a.
T 28	22s11	22s53	0s20	22s 5	0n58	15s 3	1s 3	5s57	2n56	24s18	1s35	14s13	1s44	18n 4	1n17	4s18	0n43	31n17	11n40	23n 2	22n53	14n29		n.a.

Julian Day Number = -2863894.5, Delta T = 186h13m41s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°33'05, Lahiri = -175°26'05 Julian Calendar 1 Feb. 12554 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12555 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12554 BCE (-12553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 42 42	9♐35'23	3♒10	16♐54	7♏57	8♓46	12♐31	2♏37	15°R34	17♓42	27°R15	15♋21	16♋28	1♍49	n.a.	W 1
T 2	4 46 39	10°32'34	17°22	18°55	9° 9	9°21	12°45	2°44	15♉32	17°42	27♉13	15°22	16°25	1°56	n.a.	T 2
F 3	4 50 35	11°29'46	1♓36	20°55	10°20	9°56	12°58	2°51	15°30	17°43	27°12	15°24	16°22	2° 2	n.a.	F 3
S 4	4 54 32	12°26'58	15°48	22°53	11°32	10°31	13°12	2°58	15°28	17°43	27°10	15°R24	16°19	2° 9	n.a.	S 4
S 5	4 58 29	13°24'12	29°56	24°49	12°44	11° 7	13°25	3° 5	15°25	17°43	27° 9	15°23	16°16	2°16	n.a.	S 5
M 6	5 2 25	14°21'26	14♈ 0	26°44	13°56	11°42	13°39	3°11	15°23	17°43	27° 7	15°20	16°12	2°22	n.a.	M 6
T 7	5 6 22	15°18'42	27°55	28°37	15° 7	12°18	13°53	3°18	15°21	17°43	27° 6	15°17	16° 9	2°29	n.a.	T 7
W 8	5 10 18	16°15'58	11♉40	0♌29	16°19	12°54	14° 6	3°25	15°19	17°44	27° 4	15°13	16° 6	2°36	n.a.	W 8
T 9	5 14 15	17°13'16	25°13	2°18	17°31	13°31	14°20	3°31	15°17	17°44	27° 3	15° 8	16° 3	2°43	n.a.	T 9
F 10	5 18 12	18°10'35	8♊32	4° 6	18°43	14° 7	14°34	3°38	15°16	17°44	27° 1	15° 5	16° 0	2°49	n.a.	F 10
S 11	5 22 8	19° 7'55	21°34	5°53	19°55	14°44	14°47	3°44	15°14	17°45	27° 0	15° 2	15°57	2°56	n.a.	S 11
S 12	5 26 5	20° 5'17	4♋21	7°37	21° 8	15°20	15° 1	3°50	15°12	17°45	26°58	15° 0	15°53	3° 3	n.a.	S 12
M13	5 30 2	21° 2'41	16°51	9°20	22°20	15°57	15°15	3°57	15°10	17°46	26°57	15°D 0	15°50	3° 9	n.a.	M13
T 14	5 33 58	22° 0'06	29° 7	11° 2	23°32	16°35	15°28	4° 3	15° 8	17°46	26°56	15° 1	15°47	3°16	n.a.	T 14
W15	5 37 55	22°57'32	11♌11	12°41	24°45	17°12	15°42	4° 9	15° 6	17°47	26°54	15° 2	15°44	3°23	n.a.	W15
T 16	5 41 52	23°55'01	23° 7	14°19	25°57	17°49	15°55	4°15	15° 5	17°47	26°53	15° 3	15°41	3°29	n.a.	T 16
F 17	5 45 48	24°52'31	4♍59	15°56	27°10	18°27	16° 9	4°21	15° 3	17°48	26°51	15° 5	15°37	3°36	n.a.	F 17
S 18	5 49 45	25°50'03	16°50	17°30	28°23	19° 5	16°22	4°27	15° 1	17°49	26°50	15° 6	15°34	3°43	n.a.	S 18
S 19	5 53 42	26°47'37	28°46	19° 3	29°35	19°43	16°36	4°33	15° 0	17°49	26°49	15°R 6	15°31	3°49	n.a.	S 19
M20	5 57 38	27°45'12	10♎52	20°34	0♐48	20°21	16°50	4°39	14°58	17°50	26°47	15° 6	15°28	3°56	n.a.	M20
T 21	6 1 35	28°42'50	23°11	22° 4	2° 1	20°59	17° 3	4°45	14°56	17°51	26°46	15° 4	15°25	4° 3	n.a.	T 21
W22	6 5 32	29°40'30	5♏48	23°32	3°14	21°38	17°17	4°50	14°55	17°51	26°45	15° 3	15°22	4°10	n.a.	W22
T 23	6 9 29	0♑38'11	18°46	24°58	4°27	22°16	17°30	4°56	14°54	17°52	26°44	15° 1	15°18	4°16	n.a.	T 23
F 24	6 13 25	1°35'55	2♐ 6	26°22	5°40	22°55	17°43	5° 2	14°52	17°53	26°42	14°59	15°15	4°23	n.a.	F 24
S 25	6 17 22	2°33'41	15°48	27°45	6°53	23°34	17°57	5° 7	14°51	17°54	26°41	14°57	15°12	4°30	n.a.	S 25
S 26	6 21 19	3°31'28	29°51	29° 6	8° 6	24°13	18°10	5°13	14°49	17°55	26°40	14°56	15° 9	4°36	n.a.	S 26
M27	6 25 15	4°29'18	14♑ 9	0♒25	9°20	24°52	18°24	5°18	14°48	17°56	26°39	14°D56	15° 6	4°43	n.a.	M27
T 28	6 29 12	5°27'09	28°40	1°41	10°33	25°32	18°37	5°23	14°47	17°57	26°38	14°56	15° 3	4°50	n.a.	T 28
W29	6 33 9	6°25'02	13♒16	2°56	11°46	26°11	18°50	5°28	14°46	17°58	26°36	14°57	14°59	4°56	n.a.	W29
T 30	6 37 5	7°22'57	27°52	4° 9	13° 0	26°51	19° 4	5°34	14°44	17°59	26°35	14°58	14°56	5° 3	n.a.	T 30
F 31	6 41 2	8♑20'53	12♓22	5♒20	14♐13	27♓31	19♐17	5♏39	14♉43	18♓ 0	26♉34	14♋58	14♋53	5♍10	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22 s20	21 s24	1 s36	22 s11	1n 6	15 s28	1 s 5	5 s46	2n54	24 s20	1 s35	14 s15	1 s44	18n 3	1n17	4 s18	0n43	31n16	11n40	23n 2	22n54	14n27		n.a.
T 2	22 29	18 35	2 46	22 15	1 13	15 54	1 7	5 33	2 53	24 22	1 35	14 18	1 44	18 3	1 17	4 18	0 43	31 16	11 40	23 2	22 54	14 25		n.a.
F 3	22 37	14 38	3 46	22 17	1 20	16 19	1 9	5 21	2 52	24 24	1 35	14 20	1 44	18 2	1 16	4 18	0 43	31 15	11 40	23 2	22 55	14 24		n.a.
S 4	22 45	9 53	4 32	22 18	1 27	16 43	1 11	5 9	2 51	24 25	1 35	14 23	1 44	18 1	1 16	4 18	0 43	31 14	11 40	23 2	22 55	14 22		n.a.
S 5	22 52	4 37	5 2	22 17	1 33	17 8	1 12	4 56	2 50	24 27	1 35	14 26	1 45	18 1	1 16	4 18	0 43	31 14	11 39	23 2	22 55	14 20		n.a.
M 6	22 59	0n50	5 13	22 15	1 39	17 31	1 14	4 44	2 48	24 29	1 35	14 28	1 45	18 0	1 16	4 17	0 43	31 13	11 39	23 2	22 56	14 18		n.a.
T 7	23 6	6 13	5 5	22 12	1 44	17 55	1 16	4 31	2 47	24 30	1 35	14 31	1 45	18 0	1 16	4 17	0 43	31 13	11 39	23 2	22 56	14 16		n.a.
W 8	23 12	11 13	4 40	22 7	1 49	18 17	1 17	4 18	2 46	24 32	1 35	14 33	1 45	17 59	1 16	4 17	0 43	31 12	11 39	23 3	22 56	14 14		n.a.
T 9	23 18	15 35	4 0	22 2	1 53	18 40	1 19	4 5	2 45	24 34	1 35	14 36	1 45	17 58	1 16	4 17	0 43	31 11	11 39	23 3	22 57	14 12		n.a.
F 10	23 23	19 6	3 7	21 55	1 57	19 2	1 20	3 52	2 44	24 35	1 35	14 38	1 46	17 58	1 16	4 17	0 43	31 11	11 38	23 4	22 57	14 10		n.a.
S 11	23 28	21 35	2 5	21 48	2 0	19 23	1 21	3 39	2 42	24 37	1 35	14 40	1 46	17 57	1 16	4 17	0 43	31 10	11 38	23 4	22 58	14 8		n.a.
S 12	23 33	22 53	0 58	21 40	2 3	19 44	1 23	3 25	2 41	24 38	1 34	14 43	1 46	17 56	1 16	4 17	0 43	31 10	11 38	23 4	22 58	14 6		n.a.
M13	23 37	23 1	0n10	21 31	2 6	20 5	1 24	3 12	2 40	24 40	1 34	14 45	1 46	17 56	1 16	4 16	0 43	31 9	11 38	23 4	22 58	14 4		n.a.
T 14	23 40	22 1	1 17	21 21	2 7	20 25	1 25	2 59	2 39	24 41	1 34	14 48	1 46	17 55	1 16	4 16	0 43	31 8	11 37	23 4	22 59	14 3		n.a.
W15	23 44	20 0	2 19	21 11	2 9	20 44	1 26	2 45	2 37	24 43	1 34	14 50	1 47	17 55	1 16	4 16	0 43	31 8	11 37	23 4	22 59	14 1		n.a.
T 16	23 47	17 9	3 15	21 0	2 10	21 3	1 27	2 31	2 36	24 44	1 34	14 52	1 47	17 54	1 16	4 16	0 43	31 7	11 37	23 4	23 0	13 59		n.a.
F 17	23 49	13 37	4 2	20 48	2 10	21 21	1 28	2 17	2 35	24 46	1 34	14 55	1 47	17 54	1 16	4 16	0 43	31 7	11 37	23 4	23 0	13 57		n.a.
S 18	23 51	9 34	4 39	20 36	2 11	21 39	1 28	2 4	2 34	24 47	1 34	14 57	1 47	17 53	1 16	4 15	0 43	31 6	11 36	23 4	23 0	13 55		n.a.
S 19	23 53	5 7	5 3	20 24	2 10	21 56	1 29	1 50	2 32	24 48	1 34	14 59	1 47	17 53	1 16	4 15	0 43	31 5	11 36	23 4	23 1	13 53		n.a.
M20	23 54	0 26	5 15	20 12	2 9	22 12	1 30	1 35	2 31	24 50	1 34	15 1	1 48	17 52	1 16	4 15	0 43	31 5	11 36	23 4	23 1	13 51		n.a.
T 21	23 55	4 s21	5 13	19 59	2 8	22 28	1 30	1 21	2 30	24 51	1 34	15 3	1 48	17 52	1 16	4 15	0 43	31 4	11 35	23 4	23 1	13 49		n.a.
W22	23 55	9 5	4 56	19 46	2 6	22 43	1 31	1 7	2 29	24 52	1 34	15 6	1 48	17 51	1 16	4 14	0 43	31 4	11 35	23 4	23 2	13 47		n.a.
T 23	23 55	13 33	4 23	19 33	2 4	22 58	1 31	0 53	2 27	24 54	1 34	15 8	1 48	17 51	1 16	4 14	0 43	31 3	11 35	23 4	23 2	13 45		n.a.
F 24	23 55	17 30	3 36	19 20	2 1	23 12	1 32	0 38	2 26	24 55	1 34	15 10	1 49	17 50	1 16	4 14	0 43	31 2	11 34	23 4	23 3	13 43		n.a.
S 25	23 54	20 36	2 35	19 7	1 58	23 25	1 32	0 24	2 25	24 56	1 34	15 12	1 49	17 50	1 16	4 13	0 43	31 2	11 34	23 5	23 3	13 41		n.a.
S 26	23 52	22 33	1 23	18 54	1 55	23 38	1 32	0 9	2 24	24 57	1 34	15 14	1 49	17 49	1 16	4 13	0 43	31 1	11 34	23 5	23 3	13 39		n.a.
M27	23 51	23 6	0 4	18 41	1 51	23 50	1 32	0n 6	2 22	24 59	1 34	15 16	1 49	17 49	1 16	4 13	0 43	31 0	11 34	23 5	23 4	13 37		n.a.
T 28	23 48	22 5	1 s15	18 28	1 46	24 1	1 32	0 20	2 21	25 0	1 34	15 18	1 50	17 48	1 16	4 12	0 43	31 0	11 33	23 5	23 4	13 35		n.a.
W29	23 46	19 35	2 31	18 16	1 41	24 11	1 32	0 35	2 20	25 1	1 34	15 20	1 50	17 48	1 16	4 12	0 43	30 59	11 33	23 5	23 4	13 33		n.a.
T 30	23 43	15 50	3 36	18 4	1 36	24 21	1 32	0 50	2 18	25 2	1 34	15 22	1 50	17 48	1 15	4 11	0 43	30 59	11 32	23 5	23 5	13 31		n.a.
F 31	23 s39	11 s10	4 s28	17 s52	1n30	24 s30	1 s32	1n 5	2n17	25 s 3	1 s34	15 s24	1 s50	17n47	1n15	4 s11	0n43	30n58	11n32	23n 4	23n 5	13n29		n.a.

Julian Day Number = -2863866.5, Delta T = 186h13m34s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°33'01, Lahiri = -175°26'02 Julian Calendar 1 March 12554 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12555 BCE

The year -12553 astronomical counting style corresponds to year 12554 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12554 BCE

APRIL 12554 BCE (-12553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 44 59	9♉18'51	26♓43	6♒28	15♐27	28♓11	19♐30	5♏44	14°R42	18♓ 1	26°R33	14♋59	14♋50	5♍16	n.a.	S 1
S 2	6 48 55	10°16'51	10♈51	7°34	16°41	28°51	19°43	5°48	14♉41	18° 2	26♉32	14°R59	14°47	5°23	n.a.	S 2
M 3	6 52 52	11°14'52	24°45	8°38	17°54	29°31	19°57	5°53	14°40	18° 3	26°31	14°59	14°43	5°30	n.a.	M 3
T 4	6 56 49	12°12'55	8♉23	9°39	19° 8	0♈11	20°10	5°58	14°39	18° 4	26°30	14°58	14°40	5°37	n.a.	T 4
W 5	7 0 46	13°11'00	21°47	10°37	20°22	0°52	20°23	6° 3	14°38	18° 5	26°29	14°58	14°37	5°43	n.a.	W 5
T 6	7 4 42	14° 9'07	4♊56	11°33	21°36	1°32	20°36	6° 7	14°37	18° 6	26°28	14°58	14°34	5°50	n.a.	T 6
F 7	7 8 39	15° 7'16	17°51	12°25	22°50	2°13	20°49	6°12	14°37	18° 8	26°27	14°D58	14°31	5°57	n.a.	F 7
S 8	7 12 36	16° 5'27	0♋32	13°15	24° 4	2°54	21° 2	6°16	14°36	18° 9	26°26	14°58	14°28	6° 3	n.a.	S 8
S 9	7 16 32	17° 3'39	13° 1	14° 1	25°18	3°35	21°15	6°20	14°35	18°10	26°26	14°R58	14°24	6°10	n.a.	S 9
M10	7 20 29	18° 1'54	25°18	14°43	26°32	4°16	21°28	6°24	14°35	18°11	26°25	14°58	14°21	6°17	n.a.	M10
T 11	7 24 26	19° 0'11	7♌25	15°21	27°46	4°57	21°41	6°28	14°34	18°13	26°24	14°58	14°18	6°23	n.a.	T 11
W12	7 28 22	19°58'31	19°25	15°56	29° 0	5°38	21°54	6°33	14°33	18°14	26°23	14°57	14°15	6°30	n.a.	W12
T 13	7 32 19	20°56'52	1♍18	16°26	0♉14	6°19	22° 6	6°36	14°33	18°16	26°22	14°57	14°12	6°37	n.a.	T 13
F 14	7 36 16	21°55'16	13° 9	16°52	1°29	7° 1	22°19	6°40	14°32	18°17	26°22	14°56	14° 8	6°44	n.a.	F 14
S 15	7 40 12	22°53'43	25° 0	17°13	2°43	7°42	22°32	6°44	14°32	18°18	26°21	14°55	14° 5	6°50	n.a.	S 15
S 16	7 44 9	23°52'12	6♎55	17°28	3°57	8°24	22°44	6°48	14°32	18°20	26°20	14°54	14° 2	6°57	n.a.	S 16
M17	7 48 6	24°50'43	18°59	17°39	5°12	9° 6	22°57	6°51	14°31	18°21	26°20	14°53	13°59	7° 4	n.a.	M17
T 18	7 52 2	25°49'17	1♏15	17°R43	6°26	9°48	23° 9	6°55	14°31	18°23	26°19	14°D53	13°56	7°10	n.a.	T 18
W19	7 55 59	26°47'53	13°49	17°42	7°41	10°30	23°22	6°58	14°31	18°24	26°18	14°54	13°53	7°17	n.a.	W19
T 20	7 59 56	27°46'32	26°45	17°35	8°56	11°12	23°34	7° 1	14°31	18°26	26°18	14°55	13°49	7°24	n.a.	T 20
F 21	8 3 52	28°45'14	10♐ 4	17°21	10°10	11°54	23°47	7° 4	14°31	18°28	26°17	14°56	13°46	7°30	n.a.	F 21
S 22	8 7 49	29°43'59	23°50	17° 1	11°25	12°36	23°59	7° 7	14°D31	18°29	26°17	14°57	13°43	7°37	n.a.	S 22
S 23	8 11 46	0♒42'45	8♉ 1	16°35	12°40	13°18	24°11	7°10	14°31	18°31	26°16	14°R58	13°40	7°44	n.a.	S 23
M24	8 15 42	1°41'35	22°35	16° 2	13°55	14° 1	24°23	7°13	14°31	18°33	26°16	14°58	13°37	7°50	n.a.	M24
T 25	8 19 39	2°40'26	7♒26	15°23	15° 9	14°43	24°36	7°16	14°31	18°34	26°16	14°57	13°34	7°57	n.a.	T 25
W26	8 23 36	3°39'20	22°26	14°38	16°24	15°26	24°48	7°19	14°31	18°36	26°15	14°55	13°30	8° 4	n.a.	W26
T 27	8 27 32	4°38'16	7♓27	13°48	17°39	16° 9	25° 0	7°21	14°31	18°38	26°15	14°53	13°27	8°11	n.a.	T 27
F 28	8 31 29	5°37'15	22°20	12°53	18°54	16°51	25°11	7°24	14°31	18°39	26°15	14°50	13°24	8°17	n.a.	F 28
S 29	8 35 26	6°36'15	6♈58	11°55	20° 9	17°34	25°23	7°26	14°32	18°41	26°14	14°47	13°21	8°24	n.a.	S 29
S 30	8 39 22	7♒35'18	21♈16	10♒54	21♉24	18♈17	25♐35	7♏28	14♉32	18♓43	26♉14	14♋46	13♋18	8♍31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s35	5s56	5s 1	17s41	1n24	24s39	1s32	1n20	2n16	25s 4	1s34	15s26	1s51	17n47	1n15	4s11	0n43	30n57	11n32	23n 4	23n 5	13n27		n.a.
S 2	23 31	0 28	5 17	17 31	1 17	24 46	1 32	1 35	2 15	25 6	1 34	15 28	1 51	17 46	1 15	4 10	0 43	30 57	11 31	23 4	23 6	13 25		n.a.
M 3	23 26	4n56	5 13	17 21	1 10	24 53	1 31	1 50	2 13	25 7	1 34	15 30	1 51	17 46	1 15	4 10	0 43	30 56	11 31	23 4	23 6	13 23		n.a.
T 4	23 21	10 0	4 51	17 12	1 3	24 59	1 31	2 5	2 12	25 8	1 34	15 32	1 51	17 46	1 15	4 9	0 43	30 55	11 31	23 4	23 7	13 21		n.a.
W 5	23 15	14 30	4 14	17 3	0 55	25 5	1 30	2 21	2 11	25 9	1 34	15 34	1 52	17 45	1 15	4 9	0 43	30 55	11 30	23 4	23 7	13 19		n.a.
T 6	23 9	18 13	3 25	16 56	0 46	25 9	1 30	2 36	2 9	25 10	1 34	15 35	1 52	17 45	1 15	4 8	0 43	30 54	11 30	23 5	23 7	13 17		n.a.
F 7	23 3	20 58	2 25	16 50	0 38	25 13	1 29	2 51	2 8	25 11	1 34	15 37	1 52	17 45	1 15	4 8	0 43	30 54	11 30	23 5	23 8	13 15		n.a.
S 8	22 56	22 37	1 19	16 44	0 28	25 16	1 29	3 6	2 7	25 12	1 34	15 39	1 52	17 45	1 15	4 7	0 43	30 53	11 29	23 5	23 8	13 13		n.a.
S 9	22 48	23 6	0 11	16 40	0 19	25 19	1 28	3 22	2 6	25 12	1 34	15 41	1 53	17 44	1 15	4 7	0 43	30 52	11 29	23 4	23 8	13 11		n.a.
M10	22 41	22 27	0n57	16 37	0 9	25 20	1 27	3 37	2 4	25 13	1 34	15 42	1 53	17 44	1 15	4 6	0 43	30 52	11 28	23 5	23 9	13 9		n.a.
T 11	22 33	20 45	2 1	16 35	0s 2	25 21	1 26	3 53	2 3	25 14	1 34	15 44	1 53	17 44	1 15	4 6	0 43	30 51	11 28	23 5	23 9	13 7		n.a.
W12	22 24	18 9	3 0	16 35	0 13	25 21	1 25	4 8	2 2	25 15	1 34	15 45	1 53	17 44	1 15	4 5	0 43	30 51	11 28	23 5	23 9	13 5		n.a.
T 13	22 15	14 48	3 50	16 37	0 24	25 20	1 24	4 24	2 0	25 16	1 34	15 47	1 54	17 43	1 15	4 5	0 43	30 50	11 27	23 5	23 10	13 3		n.a.
F 14	22 6	10 53	4 30	16 40	0 35	25 19	1 23	4 39	1 59	25 17	1 35	15 49	1 54	17 43	1 15	4 4	0 43	30 50	11 27	23 5	23 10	13 1		n.a.
S 15	21 56	6 34	4 58	16 44	0 47	25 16	1 22	4 55	1 58	25 18	1 35	15 50	1 54	17 43	1 15	4 4	0 43	30 49	11 26	23 5	23 10	12 58		n.a.
S 16	21 46	1 59	5 14	16 51	0 59	25 13	1 21	5 11	1 56	25 18	1 35	15 52	1 54	17 43	1 15	4 3	0 43	30 48	11 26	23 5	23 11	12 56		n.a.
M17	21 35	2s43	5 16	16 59	1 11	25 9	1 20	5 26	1 55	25 19	1 35	15 53	1 55	17 43	1 15	4 2	0 43	30 48	11 26	23 5	23 11	12 54		n.a.
T 18	21 24	7 24	5 4	17 10	1 24	25 5	1 18	5 42	1 54	25 20	1 35	15 55	1 55	17 43	1 14	4 2	0 43	30 47	11 25	23 5	23 11	12 52		n.a.
W19	21 13	11 54	4 38	17 22	1 36	24 59	1 17	5 57	1 53	25 21	1 35	15 56	1 55	17 42	1 14	4 1	0 43	30 47	11 25	23 5	23 12	12 50		n.a.
T 20	21 1	16 0	3 56	17 36	1 48	24 53	1 15	6 13	1 51	25 21	1 35	15 57	1 56	17 42	1 14	4 1	0 43	30 46	11 24	23 5	23 12	12 48		n.a.
F 21	20 49	19 26	3 1	17 52	2 1	24 46	1 14	6 29	1 50	25 22	1 35	15 59	1 56	17 42	1 14	4 0	0 43	30 46	11 24	23 5	23 12	12 46		n.a.
S 22	20 37	21 53	1 54	18 10	2 13	24 38	1 12	6 44	1 49	25 23	1 35	16 0	1 56	17 42	1 14	3 59	0 43	30 45	11 23	23 5	23 13	12 44		n.a.
S 23	20 24	23 3	0 38	18 29	2 25	24 30	1 11	7 0	1 47	25 23	1 35	16 1	1 56	17 42	1 14	3 59	0 43	30 45	11 23	23 5	23 13	12 42		n.a.
M24	20 11	22 41	0s42	18 50	2 36	24 20	1 9	7 16	1 46	25 24	1 35	16 2	1 57	17 42	1 14	3 58	0 43	30 44	11 23	23 5	23 13	12 40		n.a.
T 25	19 57	20 44	2 1	19 12	2 46	24 10	1 8	7 31	1 45	25 24	1 35	16 4	1 57	17 42	1 14	3 57	0 43	30 43	11 22	23 5	23 14	12 38		n.a.
W26	19 44	17 21	3 12	19 34	2 56	24 0	1 6	7 47	1 43	25 25	1 35	16 5	1 57	17 42	1 14	3 57	0 43	30 43	11 22	23 5	23 14	12 36		n.a.
T 27	19 29	12 49	4 11	19 57	3 4	23 48	1 4	8 2	1 42	25 26	1 35	16 6	1 58	17 42	1 14	3 56	0 43	30 42	11 21	23 5	23 14	12 33		n.a.
F 28	19 15	7 32	4 51	20 20	3 11	23 36	1 2	8 18	1 41	25 26	1 35	16 7	1 58	17 42	1 14	3 55	0 43	30 42	11 21	23 5	23 15	12 31		n.a.
S 29	19 0	1 56	5 12	20 43	3 17	23 23	1 1	8 34	1 39	25 27	1 36	16 8	1 58	17 42	1 14	3 55	0 43	30 41	11 20	23 6	23 15	12 29		n.a.
S 30	18s45	3n38	5s13	21s 4	3s21	23s 9	0s59	8n49	1n38	25s27	1s36	16s 9	1s59	17n42	1n14	3s54	0n43	30n41	11n20	23n 6	23n15	12n27		n.a.

Julian Day Number = -2863835.5, Delta T = 186h13m26s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°32'57, Lahiri = -175°25'57 Julian Calendar 1 Apr. 12554 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12555 BCE

The year -12553 astronomical counting style corresponds to year 12554 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12554 BCE (-12553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 43 19	8♒34'22	5♉12	9°R52	22♋39	19♈ 0	25♐47	7♏30	14♉32	18♓45	26°R14	14°D45	13♋14	8♍37	n.a.	M 1
T 2	8 47 16	9°33'29	18°45	8♒50	23°54	19°43	25°58	7°32	14°33	18°47	26♉14	14♋45	13°11	8°44	n.a.	T 2
W 3	8 51 12	10°32'37	1♊56	7°49	25°10	20°27	26°10	7°34	14°33	18°49	26°14	14°46	13° 8	8°51	n.a.	W 3
T 4	8 55 9	11°31'48	14°49	6°52	26°25	21°10	26°21	7°36	14°34	18°50	26°14	14°48	13° 5	8°58	n.a.	T 4
F 5	8 59 5	12°31'02	27°25	5°59	27°40	21°53	26°33	7°38	14°35	18°52	26°13	14°49	13° 2	9° 4	n.a.	F 5
S 6	9 3 2	13°30'17	9♋49	5°12	28°55	22°36	26°44	7°39	14°35	18°54	26°D13	14°R50	12°59	9°11	n.a.	S 6
S 7	9 6 59	14°29'35	22° 2	4°32	0♒11	23°20	26°55	7°41	14°36	18°56	26°13	14°50	12°55	9°18	n.a.	S 7
M 8	9 10 55	15°28'55	4♌ 7	4° 0	1°26	24° 3	27° 6	7°42	14°37	18°58	26°13	14°49	12°52	9°24	n.a.	M 8
T 9	9 14 52	16°28'17	16° 5	3°38	2°41	24°47	27°18	7°43	14°38	19° 0	26°14	14°45	12°49	9°31	n.a.	T 9
W10	9 18 48	17°27'41	28° 0	3°24	3°57	25°31	27°29	7°44	14°39	19° 2	26°14	14°41	12°46	9°38	n.a.	W10
T 11	9 22 45	18°27'08	9♍51	3°D21	5°12	26°14	27°39	7°45	14°40	19° 4	26°14	14°35	12°43	9°44	n.a.	T 11
F 12	9 26 42	19°26'38	21°42	3°27	6°27	26°58	27°50	7°46	14°41	19° 6	26°14	14°28	12°40	9°51	n.a.	F 12
S 13	9 30 38	20°26'10	3♎34	3°43	7°43	27°42	28° 1	7°47	14°42	19° 8	26°14	14°22	12°36	9°58	n.a.	S 13
S 14	9 34 35	21°25'44	15°30	4°10	8°58	28°26	28°11	7°48	14°43	19°10	26°14	14°16	12°33	10° 5	n.a.	S 14
M15	9 38 31	22°25'21	27°33	4°45	10°14	29°10	28°22	7°48	14°44	19°12	26°15	14°11	12°30	10°11	n.a.	M15
T 16	9 42 28	23°25'01	9♏48	5°29	11°29	29°54	28°32	7°49	14°45	19°14	26°15	14° 9	12°27	10°18	n.a.	T 16
W17	9 46 24	24°24'44	22°17	6°22	12°45	0♉38	28°43	7°49	14°46	19°16	26°15	14°D 7	12°24	10°25	n.a.	W17
T 18	9 50 21	25°24'29	5♐ 5	7°22	14° 1	1°22	28°53	7°49	14°48	19°18	26°16	14° 8	12°20	10°31	n.a.	T 18
F 19	9 54 18	26°24'17	18°17	8°29	15°16	2° 6	29° 3	7°R49	14°49	19°20	26°16	14° 9	12°17	10°38	n.a.	F 19
S 20	9 58 14	27°24'07	1♑56	9°43	16°32	2°50	29°13	7°49	14°50	19°23	26°16	14°10	12°14	10°45	n.a.	S 20
S 21	10 2 11	28°24'00	16° 2	11° 1	17°48	3°34	29°23	7°49	14°52	19°25	26°17	14°R11	12°11	10°51	n.a.	S 21
M22	10 6 7	29°23'56	0♒36	12°25	19° 3	4°19	29°33	7°49	14°53	19°27	26°17	14°10	12° 8	10°58	n.a.	M22
T 23	10 10 4	0♓23'54	15°32	13°53	20°19	5° 3	29°42	7°49	14°55	19°29	26°18	14° 7	12° 5	11° 5	n.a.	T 23
W24	10 14 0	1°23'54	0♓45	15°25	21°35	5°48	29°52	7°48	14°56	19°31	26°19	14° 1	12° 1	11°12	n.a.	W24
T 25	10 17 57	2°23'57	16° 3	17° 0	22°51	6°32	0♑ 1	7°48	14°58	19°33	26°19	13°54	11°58	11°18	n.a.	T 25
F 26	10 21 53	3°24'01	1♈15	18°37	24° 6	7°16	0°11	7°47	15° 0	19°36	26°20	13°46	11°55	11°25	n.a.	F 26
S 27	10 25 50	4°24'08	16°12	20°16	25°22	8° 1	0°20	7°46	15° 1	19°38	26°21	13°39	11°52	11°32	n.a.	S 27
S 28	10 29 46	5°24'17	0♉46	21°57	26°38	8°46	0°29	7°45	15° 3	19°40	26°21	13°33	11°49	11°38	n.a.	S 28
M29	10 33 43	6°24'28	14°51	23°40	27°54	9°30	0°38	7°44	15° 5	19°42	26°22	13°28	11°45	11°45	n.a.	M29
T 30	10 37 39	7°24'41	28°29	25°23	29°10	10°15	0°47	7°43	15° 7	19°44	26°23	13°26	11°42	11°52	n.a.	T 30
W31	10 41 36	8♓24'56	11♊39	27♒ 7	0♓25	11♉ 0	0♑56	7♏42	15♉ 9	19♓47	26♉24	13°D26	11♋39	11♍59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s29	8n54	4s55	21s24	3s23	22s55	0s57	9n 5	1n37	25s28	1s36	16s10	1s59	17n42	1n14	3s53	0n43	30n40	11n19	23n 6	23n16	12n25		n.a.
T 2	18 13	13 34	4 21	21 41	3 23	22 40	0 55	9 20	1 35	25 28	1 36	16 11	1 59	17 42	1 14	3 52	0 43	30 40	11 19	23 6	23 16	12 23		n.a.
W 3	17 57	17 29	3 34	21 56	3 22	22 24	0 53	9 36	1 34	25 29	1 36	16 12	1 59	17 42	1 14	3 52	0 43	30 40	11 18	23 6	23 16	12 21		n.a.
T 4	17 40	20 26	2 38	22 8	3 18	22 8	0 51	9 51	1 33	25 29	1 36	16 13	2 0	17 43	1 14	3 51	0 43	30 39	11 18	23 6	23 17	12 19		n.a.
F 5	17 23	22 20	1 34	22 16	3 13	21 51	0 49	10 6	1 32	25 29	1 36	16 14	2 0	17 43	1 13	3 50	0 43	30 39	11 18	23 5	23 17	12 16		n.a.
S 6	17 6	23 6	0 28	22 21	3 6	21 33	0 47	10 22	1 30	25 30	1 36	16 14	2 0	17 43	1 13	3 49	0 43	30 38	11 17	23 5	23 17	12 14		n.a.
S 7	16 49	22 44	0n39	22 23	2 57	21 15	0 44	10 37	1 29	25 30	1 36	16 15	2 1	17 43	1 13	3 49	0 43	30 38	11 17	23 5	23 18	12 12		n.a.
M 8	16 31	21 18	1 44	22 21	2 47	20 56	0 42	10 52	1 28	25 31	1 36	16 16	2 1	17 43	1 13	3 48	0 43	30 37	11 16	23 6	23 18	12 10		n.a.
T 9	16 13	18 55	2 43	22 15	2 35	20 37	0 40	11 8	1 26	25 31	1 37	16 17	2 1	17 43	1 13	3 47	0 43	30 37	11 16	23 6	23 18	12 8		n.a.
W10	15 55	15 45	3 34	22 6	2 23	20 17	0 38	11 23	1 25	25 31	1 37	16 17	2 2	17 44	1 13	3 46	0 43	30 36	11 15	23 6	23 19	12 6		n.a.
T 11	15 36	11 58	4 16	21 55	2 10	19 56	0 36	11 38	1 24	25 32	1 37	16 18	2 2	17 44	1 13	3 45	0 43	30 36	11 15	23 7	23 19	12 4		n.a.
F 12	15 17	7 44	4 47	21 40	1 56	19 35	0 33	11 53	1 22	25 32	1 37	16 19	2 2	17 44	1 13	3 45	0 43	30 36	11 14	23 8	23 19	12 1		n.a.
S 13	14 58	3 12	5 5	21 22	1 42	19 13	0 31	12 8	1 21	25 32	1 37	16 19	2 2	17 44	1 13	3 44	0 43	30 35	11 14	23 9	23 19	11 59		n.a.
S 14	14 39	1s28	5 10	21 2	1 27	18 51	0 29	12 22	1 20	25 33	1 37	16 20	2 3	17 45	1 13	3 43	0 43	30 35	11 13	23 9	23 20	11 57		n.a.
M15	14 19	6 8	5 2	20 39	1 13	18 28	0 26	12 37	1 18	25 33	1 37	16 20	2 3	17 45	1 13	3 42	0 43	30 34	11 13	23 10	23 20	11 55		n.a.
T 16	13 59	10 37	4 40	20 14	0 59	18 5	0 24	12 52	1 17	25 33	1 37	16 21	2 3	17 45	1 13	3 41	0 43	30 34	11 13	23 10	23 20	11 53		n.a.
W17	13 39	14 47	4 5	19 47	0 45	17 41	0 22	13 7	1 16	25 33	1 38	16 21	2 4	17 46	1 13	3 41	0 43	30 34	11 12	23 10	23 21	11 51		n.a.
T 18	13 19	18 23	3 16	19 18	0 31	17 16	0 19	13 21	1 15	25 34	1 38	16 21	2 4	17 46	1 13	3 40	0 43	30 33	11 12	23 10	23 21	11 48		n.a.
F 19	12 58	21 9	2 16	18 48	0 18	16 52	0 17	13 36	1 13	25 34	1 38	16 22	2 4	17 46	1 13	3 39	0 43	30 33	11 11	23 10	23 21	11 46		n.a.
S 20	12 37	22 49	1 6	18 16	0 5	16 26	0 15	13 50	1 12	25 34	1 38	16 22	2 5	17 47	1 13	3 38	0 43	30 33	11 11	23 10	23 22	11 44		n.a.
S 21	12 16	23 7	0s10	17 43	0n 7	16 1	0 12	14 4	1 11	25 34	1 38	16 22	2 5	17 47	1 13	3 37	0 43	30 32	11 10	23 10	23 22	11 42		n.a.
M22	11 55	21 52	1 28	17 8	0 18	15 35	0 10	14 18	1 9	25 34	1 38	16 22	2 5	17 47	1 13	3 36	0 43	30 32	11 10	23 10	23 22	11 40		n.a.
T 23	11 33	19 4	2 41	16 32	0 29	15 8	0 8	14 32	1 8	25 35	1 39	16 23	2 6	17 48	1 12	3 35	0 43	30 32	11 9	23 10	23 22	11 37		n.a.
W24	11 12	14 55	3 44	15 55	0 39	14 41	0 5	14 46	1 7	25 35	1 39	16 23	2 6	17 48	1 12	3 35	0 43	30 31	11 9	23 11	23 23	11 35		n.a.
T 25	10 50	9 46	4 32	15 18	0 48	14 14	0 3	15 0	1 6	25 35	1 39	16 23	2 6	17 49	1 12	3 34	0 43	30 31	11 8	23 12	23 23	11 33		n.a.
F 26	10 28	4 4	5 0	14 39	0 57	13 46	0 0	15 14	1 4	25 35	1 39	16 23	2 6	17 49	1 12	3 33	0 43	30 31	11 8	23 12	23 23	11 31		n.a.
S 27	10 5	1n48	5 7	14 0	1 5	13 18	0n 2	15 28	1 3	25 35	1 39	16 23	2 7	17 50	1 12	3 32	0 43	30 31	11 7	23 13	23 24	11 29		n.a.
S 28	9 43	7 24	4 53	13 21	1 12	12 50	0 4	15 41	1 2	25 35	1 39	16 23	2 7	17 50	1 12	3 31	0 43	30 30	11 7	23 14	23 24	11 26		n.a.
M29	9 20	12 27	4 23	12 41	1 18	12 21	0 7	15 55	1 1	25 36	1 39	16 23	2 7	17 51	1 12	3 30	0 43	30 30	11 7	23 14	23 24	11 24		n.a.
T 30	8 58	16 42	3 38	12 1	1 24	11 52	0 9	16 8	0 59	25 36	1 40	16 23	2 8	17 51	1 12	3 29	0 43	30 30	11 6	23 14	23 24	11 22		n.a.
W31	8s35	19n58	2s42	11s20	1n29	11s23	0n11	16n21	0n58	25s36	1s40	16s22	2s 8	17n52	1n12	3s28	0n43	30n30	11n 6	23n15	23n25	11n20		n.a.

Julian Day Number = -2863805.5, Delta T = 186h13m18s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°32'53, Lahiri = -175°25'53 Julian Calendar 1 May 12554 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12554 BCE

The year -12553 astronomical counting style corresponds to year 12554 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12554 BCE (-12553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 45 32	9♓25'12	24♊26	28♒51	1♓41	11♉44	1♂ 4	7°R40	15♉11	19♓49	26♉24	13♋27	11♋36	12♍ 5	n.a.	T 1
F 2	10 49 29	10°25'31	6♋53	0♓36	2°57	12°29	1°13	7♏39	15°13	19°51	26°25	13°27	11°33	12°12	n.a.	F 2
S 3	10 53 25	11°25'51	19° 6	2°21	4°13	13°14	1°21	7°37	15°15	19°53	26°26	13°R27	11°30	12°19	n.a.	S 3
S 4	10 57 22	12°26'13	1♌ 9	4° 5	5°29	13°59	1°29	7°36	15°17	19°56	26°27	13°26	11°26	12°25	n.a.	S 4
M 5	11 1 18	13°26'38	13° 5	5°50	6°45	14°44	1°37	7°34	15°19	19°58	26°28	13°21	11°23	12°32	n.a.	M 5
T 6	11 5 15	14°27'04	24°57	7°34	8° 1	15°29	1°45	7°32	15°21	20° 0	26°29	13°14	11°20	12°39	n.a.	T 6
W 7	11 9 11	15°27'32	6♍48	9°19	9°17	16°14	1°53	7°30	15°24	20° 2	26°30	13° 5	11°17	12°45	n.a.	W 7
T 8	11 13 7	16°28'02	18°40	11° 2	10°32	16°58	2° 1	7°28	15°26	20° 5	26°31	12°53	11°14	12°52	n.a.	T 8
F 9	11 17 4	17°28'34	0♎33	12°46	11°48	17°43	2° 8	7°25	15°28	20° 7	26°32	12°40	11°11	12°59	n.a.	F 9
S 10	11 21 0	18°29'08	12°30	14°29	13° 4	18°28	2°16	7°23	15°31	20° 9	26°33	12°27	11° 7	13° 6	n.a.	S 10
S 11	11 24 57	19°29'44	24°32	16°11	14°20	19°13	2°23	7°21	15°33	20°11	26°35	12°16	11° 4	13°12	n.a.	S 11
M12	11 28 53	20°30'22	6♏40	17°53	15°36	19°59	2°30	7°18	15°35	20°14	26°36	12° 6	11° 1	13°19	n.a.	M12
T 13	11 32 50	21°31'03	18°57	19°34	16°52	20°44	2°37	7°15	15°38	20°16	26°37	11°58	10°58	13°26	n.a.	T 13
W14	11 36 46	22°31'45	1♐27	21°15	18° 8	21°29	2°43	7°13	15°40	20°18	26°38	11°54	10°55	13°32	n.a.	W14
T 15	11 40 43	23°32'30	14°11	22°56	19°24	22°14	2°50	7°10	15°43	20°20	26°39	11°52	10°51	13°39	n.a.	T 15
F 16	11 44 39	24°33'17	27°16	24°36	20°40	22°59	2°57	7° 7	15°46	20°23	26°41	11°D51	10°48	13°46	n.a.	F 16
S 17	11 48 35	25°34'06	10♑43	26°15	21°56	23°44	3° 3	7° 4	15°48	20°25	26°42	11°R52	10°45	13°53	n.a.	S 17
S 18	11 52 32	26°34'57	24°37	27°54	23°12	24°29	3° 9	7° 1	15°51	20°27	26°44	11°51	10°42	13°59	n.a.	S 18
M19	11 56 28	27°35'50	8♒57	29°33	24°28	25°15	3°15	6°58	15°54	20°29	26°45	11°49	10°39	14° 6	n.a.	M19
T 20	12 0 25	28°36'45	23°42	1♈11	25°44	26° 0	3°21	6°54	15°56	20°32	26°46	11°44	10°36	14°13	n.a.	T 20
W21	12 4 21	29°37'42	8♓48	2°48	27° 0	26°45	3°26	6°51	15°59	20°34	26°48	11°36	10°32	14°19	n.a.	W21
T 22	12 8 18	0♈38'40	24° 5	4°25	28°16	27°30	3°32	6°47	16° 2	20°36	26°49	11°25	10°29	14°26	n.a.	T 22
F 23	12 12 14	1°39'40	9♈21	6° 2	29°32	28°15	3°37	6°44	16° 5	20°38	26°51	11°14	10°26	14°33	n.a.	F 23
S 24	12 16 10	2°40'42	24°27	7°38	0♈48	29° 1	3°42	6°40	16° 8	20°41	26°52	11° 2	10°23	14°40	n.a.	S 24
S 25	12 20 7	3°41'45	9♉12	9°14	2° 4	29°46	3°47	6°36	16°11	20°43	26°54	10°52	10°20	14°46	n.a.	S 25
M26	12 24 3	4°42'49	23°29	10°50	3°20	0♊31	3°52	6°33	16°14	20°45	26°55	10°44	10°17	14°53	n.a.	M26
T 27	12 28 0	5°43'55	7♊16	12°25	4°36	1°17	3°57	6°29	16°17	20°47	26°57	10°39	10°13	15° 0	n.a.	T 27
W28	12 31 56	6°45'02	20°32	13°59	5°52	2° 2	4° 1	6°25	16°20	20°49	26°59	10°37	10°10	15° 6	n.a.	W28
T 29	12 35 52	7°46'10	3♋22	15°34	7° 8	2°47	4° 5	6°21	16°23	20°52	27° 0	10°36	10° 7	15°13	n.a.	T 29
F 30	12 39 49	8♈47'19	15♋50	17♈ 8	8♈23	3♊33	4♂ 9	6♏17	16♉26	20♓54	27♉ 2	10♋36	10♋ 4	15♍20	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s12	22n 9	1s40	10s39	1n34	10s53	0n14	16n34	0n57	25s36	1s40	16s22	2s 8	17n52	1n12	3s27	0n43	30n29	11n 5	23n14	23n25	11n18		n.a.
F 2	7 48	23 10	0 35	9 58	1 37	10 23	0 16	16 47	0 55	25 36	1 40	16 22	2 9	17 53	1 12	3 26	0 43	30 29	11 5	23 14	23 25	11 15		n.a.
S 3	7 25	23 2	0n30	9 17	1 41	9 53	0 18	17 0	0 54	25 36	1 40	16 22	2 9	17 53	1 12	3 26	0 43	30 29	11 4	23 14	23 26	11 13		n.a.
S 4	7 2	21 50	1 33	8 36	1 44	9 23	0 21	17 12	0 53	25 36	1 41	16 22	2 9	17 54	1 12	3 25	0 43	30 29	11 4	23 15	23 26	11 11		n.a.
M 5	6 38	19 39	2 31	7 56	1 46	8 52	0 23	17 25	0 52	25 36	1 41	16 21	2 9	17 54	1 12	3 24	0 43	30 29	11 3	23 15	23 26	11 9		n.a.
T 6	6 14	16 38	3 23	7 15	1 48	8 21	0 25	17 37	0 51	25 36	1 41	16 21	2 10	17 55	1 12	3 23	0 43	30 29	11 3	23 16	23 26	11 6		n.a.
W 7	5 51	12 58	4 5	6 34	1 49	7 50	0 27	17 49	0 49	25 36	1 41	16 20	2 10	17 56	1 12	3 22	0 43	30 28	11 3	23 17	23 27	11 4		n.a.
T 8	5 27	8 47	4 36	5 53	1 50	7 19	0 29	18 1	0 48	25 36	1 41	16 20	2 10	17 56	1 12	3 21	0 43	30 28	11 2	23 18	23 27	11 2		n.a.
F 9	5 3	4 16	4 55	5 13	1 50	6 47	0 32	18 13	0 47	25 37	1 41	16 19	2 11	17 57	1 12	3 20	0 43	30 28	11 2	23 19	23 27	11 0		n.a.
S 10	4 39	0s25	5 2	4 33	1 50	6 16	0 34	18 25	0 46	25 37	1 42	16 19	2 11	17 58	1 12	3 19	0 43	30 28	11 1	23 20	23 28	10 57		n.a.
S 11	4 14	5 8	4 55	3 53	1 49	5 44	0 36	18 36	0 44	25 37	1 42	16 18	2 11	17 58	1 11	3 18	0 43	30 28	11 1	23 21	23 28	10 55		n.a.
M12	3 50	9 42	4 35	3 14	1 48	5 12	0 38	18 48	0 43	25 37	1 42	16 18	2 11	17 59	1 11	3 17	0 43	30 28	11 0	23 22	23 28	10 53		n.a.
T 13	3 26	13 56	4 2	2 34	1 47	4 41	0 40	18 59	0 42	25 37	1 42	16 17	2 12	18 0	1 11	3 16	0 43	30 28	11 0	23 23	23 28	10 50		n.a.
W14	3 1	17 40	3 17	1 55	1 46	4 9	0 42	19 10	0 41	25 37	1 43	16 17	2 12	18 0	1 11	3 15	0 43	30 28	11 0	23 23	23 29	10 48		n.a.
T 15	2 37	20 38	2 21	1 17	1 44	3 36	0 44	19 21	0 40	25 37	1 43	16 16	2 12	18 1	1 11	3 15	0 43	30 27	10 59	23 24	23 29	10 46		n.a.
F 16	2 12	22 38	1 17	0 38	1 42	3 4	0 46	19 31	0 38	25 37	1 43	16 15	2 12	18 2	1 11	3 14	0 43	30 27	10 59	23 24	23 29	10 44		n.a.
S 17	1 48	23 24	0 6	0 0	1 39	2 32	0 48	19 42	0 37	25 37	1 43	16 14	2 13	18 3	1 11	3 13	0 43	30 27	10 58	23 24	23 29	10 41		n.a.
S 18	1 23	22 45	1s 7	0n37	1 36	2 0	0 50	19 52	0 36	25 37	1 43	16 13	2 13	18 3	1 11	3 12	0 43	30 27	10 58	23 24	23 30	10 39		n.a.
M19	0 58	20 37	2 18	1 14	1 33	1 27	0 52	20 2	0 35	25 37	1 44	16 13	2 13	18 4	1 11	3 11	0 43	30 27	10 58	23 24	23 30	10 37		n.a.
T 20	0 34	17 4	3 22	1 51	1 30	0 55	0 53	20 12	0 34	25 37	1 44	16 12	2 14	18 5	1 11	3 10	0 43	30 27	10 57	23 24	23 30	10 35		n.a.
W21	0 9	12 20	4 13	2 27	1 26	0 23	0 55	20 22	0 32	25 37	1 44	16 11	2 14	18 6	1 11	3 9	0 43	30 27	10 57	23 25	23 30	10 32		n.a.
T 22	0n16	6 47	4 47	3 3	1 23	0n10	0 57	20 31	0 31	25 37	1 44	16 10	2 14	18 7	1 11	3 8	0 43	30 27	10 56	23 26	23 31	10 30		n.a.
F 23	0 40	0 48	5 0	3 39	1 19	0 42	0 58	20 40	0 30	25 37	1 44	16 9	2 14	18 7	1 11	3 7	0 43	30 27	10 56	23 27	23 31	10 28		n.a.
S 24	1 5	5n 9	4 52	4 14	1 14	1 14	1 0	20 49	0 29	25 38	1 45	16 8	2 14	18 8	1 11	3 6	0 43	30 27	10 56	23 28	23 31	10 25		n.a.
S 25	1 30	10 40	4 25	4 48	1 10	1 47	1 2	20 58	0 28	25 38	1 45	16 7	2 15	18 9	1 11	3 5	0 43	30 27	10 55	23 29	23 31	10 23		n.a.
M26	1 55	15 27	3 42	5 22	1 5	2 19	1 3	21 7	0 27	25 38	1 45	16 6	2 15	18 10	1 11	3 4	0 44	30 27	10 55	23 29	23 32	10 21		n.a.
T 27	2 19	19 14	2 47	5 56	1 1	2 51	1 5	21 16	0 26	25 38	1 45	16 5	2 15	18 11	1 11	3 4	0 44	30 27	10 55	23 30	23 32	10 18		n.a.
W28	2 44	21 52	1 44	6 29	0 56	3 23	1 6	21 24	0 24	25 38	1 46	16 4	2 15	18 12	1 11	3 3	0 44	30 27	10 54	23 30	23 32	10 16		n.a.
T 29	3 9	23 15	0 38	7 1	0 50	3 55	1 7	21 32	0 23	25 38	1 46	16 2	2 16	18 12	1 11	3 2	0 44	30 28	10 54	23 30	23 32	10 14		n.a.
F 30	3n33	23n26	0n28	7n33	0n45	4n27	1n 9	21n40	0n22	25s38	1s46	16s 1	2s16	18n13	1n11	3s 1	0n44	30n28	10n53	23n30	23n33	10n11		n.a.

Julian Day Number = -2863774.5, Delta T = 186h13m10s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°32'49, Lahiri = -175°25'49 Julian Calendar 1 June 12554 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12554 BCE

The year -12553 astronomical counting style corresponds to year 12554 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12554 BCE (-12553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 43 45	9♈48'29	28♋ 1	18♈42	9♈39	4♊18	4♑13	6°R12	16♉29	20♓56	27♉ 4	10°R36	10♋ 1	15♍27	n.a.	S 1
S 2	12 47 42	10°49'40	10♌ 0	20°15	10°55	5° 3	4°17	6♏ 8	16°32	20°58	27° 5	10♋33	9°57	15°33	n.a.	S 2
M 3	12 51 38	11°50'53	21°53	21°48	12°11	5°49	4°21	6° 4	16°35	21° 0	27° 7	10°28	9°54	15°40	n.a.	M 3
T 4	12 55 35	12°52'06	3♍42	23°21	13°27	6°34	4°24	5°59	16°38	21° 2	27° 9	10°20	9°51	15°47	n.a.	T 4
W 5	12 59 31	13°53'20	15°33	24°54	14°43	7°19	4°27	5°55	16°41	21° 5	27°11	10° 9	9°48	15°53	n.a.	W 5
T 6	13 3 27	14°54'35	27°27	26°26	15°59	8° 5	4°30	5°51	16°45	21° 7	27°13	9°56	9°45	16° 0	n.a.	T 6
F 7	13 7 24	15°55'51	9♎26	27°58	17°15	8°50	4°33	5°46	16°48	21° 9	27°14	9°41	9°42	16° 7	n.a.	F 7
S 8	13 11 20	16°57'08	21°31	29°30	18°30	9°35	4°35	5°41	16°51	21°11	27°16	9°26	9°38	16°13	n.a.	S 8
S 9	13 15 17	17°58'26	3♏43	1♉ 1	19°46	10°21	4°38	5°37	16°55	21°13	27°18	9°12	9°35	16°20	n.a.	S 9
M10	13 19 13	18°59'46	16° 3	2°32	21° 2	11° 6	4°40	5°32	16°58	21°15	27°20	9° 0	9°32	16°27	n.a.	M10
T 11	13 23 9	20° 1'06	28°32	4° 3	22°18	11°51	4°42	5°27	17° 1	21°17	27°22	8°51	9°29	16°34	n.a.	T 11
W12	13 27 6	21° 2'28	11♐11	5°33	23°34	12°37	4°44	5°23	17° 5	21°19	27°24	8°46	9°26	16°40	n.a.	W12
T 13	13 31 2	22° 3'50	24° 2	7° 3	24°49	13°22	4°45	5°18	17° 8	21°21	27°26	8°43	9°22	16°47	n.a.	T 13
F 14	13 34 59	23° 5'14	7♑ 8	8°33	26° 5	14° 7	4°47	5°13	17°11	21°23	27°28	8°D42	9°19	16°54	n.a.	F 14
S 15	13 38 55	24° 6'39	20°31	10° 2	27°21	14°53	4°48	5° 8	17°15	21°25	27°30	8°R42	9°16	17° 0	n.a.	S 15
S 16	13 42 52	25° 8'04	4♒15	11°30	28°37	15°38	4°49	5° 3	17°18	21°27	27°32	8°42	9°13	17° 7	n.a.	S 16
M17	13 46 48	26° 9'31	18°19	12°58	29°52	16°23	4°50	4°58	17°22	21°29	27°34	8°40	9°10	17°14	n.a.	M17
T 18	13 50 44	27°10'59	2♓45	14°25	1♉ 8	17° 9	4°50	4°53	17°25	21°31	27°36	8°36	9° 7	17°21	n.a.	T 18
W19	13 54 41	28°12'27	17°30	15°52	2°24	17°54	4°51	4°48	17°29	21°33	27°38	8°29	9° 3	17°27	n.a.	W19
T 20	13 58 37	29°13'56	2♈27	17°18	3°39	18°39	4°R51	4°43	17°32	21°35	27°40	8°19	9° 0	17°34	n.a.	T 20
F 21	14 2 34	0♉15'26	17°28	18°42	4°55	19°24	4°51	4°38	17°36	21°37	27°42	8° 9	8°57	17°41	n.a.	F 21
S 22	14 6 30	1°16'56	2♉23	20° 6	6°11	20°10	4°51	4°33	17°39	21°38	27°44	7°58	8°54	17°48	n.a.	S 22
S 23	14 10 27	2°18'27	17° 3	21°28	7°26	20°55	4°50	4°28	17°43	21°40	27°47	7°48	8°51	17°54	n.a.	S 23
M24	14 14 23	3°19'58	1♊22	22°49	8°42	21°40	4°49	4°23	17°47	21°42	27°49	7°41	8°48	18° 1	n.a.	M24
T 25	14 18 20	4°21'30	15°13	24° 7	9°57	22°25	4°49	4°18	17°50	21°44	27°51	7°36	8°44	18° 8	n.a.	T 25
W26	14 22 16	5°23'01	28°36	25°24	11°13	23°11	4°48	4°13	17°54	21°46	27°53	7°33	8°41	18°14	n.a.	W26
T 27	14 26 12	6°24'33	11♋32	26°38	12°28	23°56	4°46	4° 8	17°57	21°47	27°55	7°D33	8°38	18°21	n.a.	T 27
F 28	14 30 9	7°26'04	24° 5	27°50	13°44	24°41	4°45	4° 3	18° 1	21°49	27°57	7°34	8°35	18°28	n.a.	F 28
S 29	14 34 5	8°27'35	6♌20	28°58	14°59	25°26	4°43	3°58	18° 5	21°51	28° 0	7°R34	8°32	18°35	n.a.	S 29
S 30	14 38 2	9°29'06	18°21	0♊ 2	16°15	26°11	4°41	3°53	18° 8	21°53	28° 2	7°34	8°28	18°41	n.a.	S 30
M31	14 41 58	10♉30'37	0♍14	1♊ 2	17♉30	26♊56	4♑39	3♏48	18♉12	21♓54	28♉ 4	7♋32	8♋25	18♍48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n58	22n28	1n31	8n 5	0n40	4n58	1n10	21n47	0n21	25s38	1s46	16s 0	2s16	18n14	1n11	3s 0	0n44	30n28	10n53	23n30	23n33	10n 9		n.a.
S 2	4 22	20 29	2 29	8 36	0 34	5 30	1 11	21 55	0 20	25 38	1 46	15 59	2 16	18 15	1 11	2 59	0 44	30 28	10 53	23 30	23 33	10 7		n.a.
M 3	4 47	17 38	3 19	9 6	0 28	6 1	1 12	22 2	0 19	25 38	1 47	15 57	2 16	18 16	1 11	2 58	0 44	30 28	10 52	23 31	23 33	10 4		n.a.
T 4	5 11	14 5	4 1	9 36	0 23	6 32	1 14	22 9	0 18	25 38	1 47	15 56	2 17	18 17	1 11	2 57	0 44	30 28	10 52	23 31	23 34	10 2		n.a.
W 5	5 35	9 59	4 33	10 5	0 17	7 3	1 15	22 15	0 17	25 39	1 47	15 55	2 17	18 18	1 11	2 56	0 44	30 28	10 52	23 32	23 34	10 0		n.a.
T 6	5 59	5 29	4 53	10 34	0 11	7 34	1 16	22 22	0 16	25 39	1 47	15 53	2 17	18 19	1 11	2 56	0 44	30 28	10 51	23 33	23 34	9 57		n.a.
F 7	6 23	0 46	4 59	11 2	0 4	8 5	1 17	22 28	0 14	25 39	1 48	15 52	2 17	18 20	1 11	2 55	0 44	30 28	10 51	23 34	23 34	9 55		n.a.
S 8	6 47	4s 2	4 53	11 30	0s 2	8 35	1 17	22 34	0 13	25 39	1 48	15 51	2 17	18 21	1 11	2 54	0 44	30 29	10 51	23 36	23 35	9 53		n.a.
S 9	7 11	8 44	4 33	11 56	0 8	9 5	1 18	22 40	0 12	25 39	1 48	15 49	2 18	18 22	1 10	2 53	0 44	30 29	10 50	23 37	23 35	9 50		n.a.
M10	7 35	13 9	4 0	12 22	0 15	9 35	1 19	22 45	0 11	25 39	1 48	15 48	2 18	18 22	1 10	2 52	0 44	30 29	10 50	23 37	23 35	9 48		n.a.
T 11	7 59	17 4	3 15	12 48	0 21	10 5	1 20	22 51	0 10	25 39	1 49	15 46	2 18	18 23	1 10	2 51	0 44	30 29	10 50	23 38	23 35	9 46		n.a.
W12	8 22	20 16	2 20	13 13	0 28	10 34	1 20	22 56	0 9	25 40	1 49	15 45	2 18	18 24	1 10	2 50	0 44	30 29	10 50	23 38	23 36	9 43		n.a.
T 13	8 46	22 31	1 17	13 37	0 34	11 3	1 21	23 1	0 8	25 40	1 49	15 43	2 18	18 25	1 10	2 50	0 44	30 30	10 49	23 39	23 36	9 41		n.a.
F 14	9 9	23 36	0 8	14 0	0 41	11 32	1 21	23 5	0 7	25 40	1 49	15 42	2 18	18 26	1 10	2 49	0 44	30 30	10 49	23 39	23 36	9 38		n.a.
S 15	9 32	23 21	1s 2	14 23	0 47	12 1	1 22	23 9	0 6	25 40	1 49	15 40	2 18	18 27	1 10	2 48	0 44	30 30	10 49	23 39	23 36	9 36		n.a.
S 16	9 55	21 43	2 11	14 45	0 54	12 29	1 22	23 14	0 5	25 40	1 50	15 39	2 19	18 28	1 10	2 47	0 44	30 30	10 48	23 39	23 36	9 34		n.a.
M17	10 18	18 43	3 14	15 6	1 0	12 57	1 23	23 17	0 4	25 41	1 50	15 37	2 19	18 29	1 10	2 46	0 44	30 30	10 48	23 39	23 37	9 31		n.a.
T 18	10 41	14 30	4 6	15 26	1 7	13 24	1 23	23 21	0 3	25 41	1 50	15 35	2 19	18 30	1 10	2 46	0 44	30 31	10 48	23 39	23 37	9 29		n.a.
W19	11 3	9 21	4 42	15 46	1 13	13 51	1 23	23 24	0 2	25 41	1 50	15 34	2 19	18 31	1 10	2 45	0 44	30 31	10 48	23 39	23 37	9 27		n.a.
T 20	11 25	3 35	5 1	16 4	1 20	14 18	1 23	23 27	0 1	25 41	1 51	15 32	2 19	18 32	1 10	2 44	0 44	30 31	10 47	23 40	23 37	9 24		n.a.
F 21	11 47	2n25	4 58	16 22	1 26	14 44	1 23	23 30	0s 0	25 41	1 51	15 31	2 19	18 33	1 10	2 43	0 44	30 32	10 47	23 41	23 38	9 22		n.a.
S 22	12 9	8 15	4 36	16 40	1 32	15 10	1 23	23 33	0 1	25 42	1 51	15 29	2 19	18 34	1 10	2 42	0 44	30 32	10 47	23 41	23 38	9 19		n.a.
S 23	12 31	13 32	3 55	16 56	1 38	15 35	1 23	23 35	0 2	25 42	1 51	15 27	2 19	18 35	1 10	2 42	0 44	30 32	10 47	23 42	23 38	9 17		n.a.
M24	12 52	17 55	3 0	17 11	1 43	16 0	1 23	23 37	0 3	25 42	1 51	15 26	2 19	18 36	1 10	2 41	0 44	30 32	10 46	23 42	23 38	9 15		n.a.
T 25	13 14	21 10	1 56	17 26	1 49	16 25	1 23	23 39	0 4	25 42	1 52	15 24	2 19	18 37	1 10	2 40	0 44	30 33	10 46	23 43	23 38	9 12		n.a.
W26	13 35	23 8	0 48	17 40	1 54	16 49	1 23	23 40	0 5	25 43	1 52	15 22	2 20	18 38	1 10	2 39	0 44	30 33	10 46	23 43	23 39	9 10		n.a.
T 27	13 56	23 47	0n21	17 53	1 59	17 13	1 23	23 42	0 6	25 43	1 52	15 21	2 20	18 39	1 10	2 39	0 44	30 33	10 46	23 43	23 39	9 7		n.a.
F 28	14 16	23 10	1 27	18 5	2 3	17 36	1 22	23 43	0 7	25 43	1 52	15 19	2 20	18 40	1 10	2 38	0 44	30 34	10 45	23 43	23 39	9 5		n.a.
S 29	14 37	21 27	2 28	18 17	2 7	17 58	1 22	23 44	0 8	25 43	1 52	15 17	2 20	18 41	1 10	2 37	0 44	30 34	10 45	23 43	23 39	9 3		n.a.
S 30	14 57	18 48	3 20	18 27	2 11	18 20	1 22	23 44	0 9	25 44	1 53	15 16	2 20	18 43	1 10	2 36	0 44	30 34	10 45	23 43	23 39	9 0		n.a.
M31	15n16	15n24	4n 4	18n37	2s13	18n42	1n21	23n44	0s10	25s44	1s53	15s14	2s20	18n44	1n10	2s36	0n45	30n35	10n45	23n43	23n40	8n58		n.a.

Julian Day Number = -2863744.5, Delta T = 186h13m03s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°32'45, Lahiri = -175°25'45 Julian Calendar 1 July 12554 BCE == Greg. Calendar 27 March 12554 BCE

The year -12553 astronomical counting style corresponds to year 12554 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12554 BCE (-12553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 45 55	11♉32'07	12♍ 4	1♊57	18♉46	27♊42	4°R37	3°R43	18♉16	21♓56	28♉ 6	7°R27	8♋22	18♍55	n.a.	T 1
W 2	14 49 51	12°33'37	23°56	2°47	20° 1	28°27	4♋35	3♏38	18°19	21°57	28° 9	7♋20	8°19	19° 1	n.a.	W 2
T 3	14 53 48	13°35'07	5♎53	3°30	21°16	29°12	4°32	3°33	18°23	21°59	28°11	7°11	8°16	19° 8	n.a.	T 3
F 4	14 57 44	14°36'37	17°57	4° 5	22°32	29°57	4°29	3°28	18°26	22° 1	28°13	7° 0	8°13	19°15	n.a.	F 4
S 5	15 1 41	15°38'06	0♏11	4°33	23°47	0♋42	4°26	3°24	18°30	22° 2	28°15	6°50	8° 9	19°22	n.a.	S 5
S 6	15 5 37	16°39'35	12°36	4°51	25° 2	1°27	4°23	3°19	18°34	22° 4	28°18	6°40	8° 6	19°28	n.a.	S 6
M 7	15 9 34	17°41'04	25°12	5°R 0	26°17	2°12	4°20	3°14	18°37	22° 5	28°20	6°32	8° 3	19°35	n.a.	M 7
T 8	15 13 30	18°42'32	8♐ 0	4°58	27°33	2°57	4°16	3° 9	18°41	22° 7	28°22	6°26	8° 0	19°42	n.a.	T 8
W 9	15 17 27	19°44'01	20°58	4°44	28°48	3°42	4°12	3° 5	18°45	22° 8	28°25	6°22	7°57	19°48	n.a.	W 9
T 10	15 21 23	20°45'29	4♑ 8	4°19	0♊ 3	4°26	4° 8	3° 0	18°48	22° 9	28°27	6°D21	7°53	19°55	n.a.	T 10
F 11	15 25 20	21°46'57	17°29	3°42	1°18	5°11	4° 4	2°55	18°52	22°11	28°29	6°22	7°50	20° 2	n.a.	F 11
S 12	15 29 16	22°48'24	1♒ 2	2°54	2°33	5°56	4° 0	2°51	18°56	22°12	28°31	6°23	7°47	20° 9	n.a.	S 12
S 13	15 33 13	23°49'52	14°48	1°56	3°48	6°41	3°55	2°46	18°59	22°13	28°34	6°24	7°44	20°15	n.a.	S 13
M14	15 37 10	24°51'19	28°47	0°49	5° 3	7°26	3°51	2°42	19° 3	22°15	28°36	6°R25	7°41	20°22	n.a.	M14
T 15	15 41 6	25°52'45	12♓59	29♉34	6°18	8°11	3°46	2°37	19° 7	22°16	28°38	6°23	7°38	20°29	n.a.	T 15
W16	15 45 3	26°54'12	27°21	28°15	7°33	8°55	3°41	2°33	19°10	22°17	28°41	6°20	7°34	20°35	n.a.	W16
T 17	15 48 59	27°55'37	11♈51	26°54	8°48	9°40	3°36	2°29	19°14	22°18	28°43	6°15	7°31	20°42	n.a.	T 17
F 18	15 52 56	28°57'03	26°24	25°34	10° 3	10°25	3°30	2°24	19°18	22°20	28°45	6° 9	7°28	20°49	n.a.	F 18
S 19	15 56 52	29°58'28	10♉52	24°17	11°18	11° 9	3°25	2°20	19°21	22°21	28°48	6° 3	7°25	20°56	n.a.	S 19
S 20	16 0 49	0♊59'52	25°11	23° 5	12°33	11°54	3°19	2°16	19°25	22°22	28°50	5°58	7°22	21° 2	n.a.	S 20
M21	16 4 45	2° 1'15	9♊14	22° 1	13°48	12°39	3°13	2°12	19°29	22°23	28°52	5°54	7°19	21° 9	n.a.	M21
T 22	16 8 42	3° 2'37	22°56	21° 5	15° 3	13°23	3° 7	2° 8	19°32	22°24	28°55	5°51	7°15	21°16	n.a.	T 22
W23	16 12 39	4° 3'59	6♋16	20°19	16°18	14° 8	3° 1	2° 4	19°36	22°25	28°57	5°D51	7°12	21°23	n.a.	W23
T 24	16 16 35	5° 5'19	19°14	19°42	17°32	14°52	2°55	2° 1	19°39	22°26	28°59	5°51	7° 9	21°29	n.a.	T 24
F 25	16 20 32	6° 6'38	1♌50	19°16	18°47	15°37	2°48	1°57	19°43	22°27	29° 2	5°53	7° 6	21°36	n.a.	F 25
S 26	16 24 28	7° 7'55	14° 9	19° 0	20° 2	16°21	2°42	1°53	19°46	22°28	29° 4	5°55	7° 3	21°43	n.a.	S 26
S 27	16 28 25	8° 9'11	26°14	18°D53	21°17	17° 6	2°35	1°50	19°50	22°29	29° 6	5°56	6°59	21°49	n.a.	S 27
M28	16 32 22	9°10'26	8♍ 9	18°55	22°31	17°50	2°28	1°46	19°54	22°29	29° 8	5°R57	6°56	21°56	n.a.	M28
T 29	16 36 18	10°11'39	20° 1	19° 5	23°46	18°35	2°22	1°43	19°57	22°30	29°11	5°56	6°53	22° 3	n.a.	T 29
W30	16 40 15	11°12'50	1♎54	19°23	25° 1	19°19	2°15	1°40	20° 0	22°31	29°13	5°55	6°50	22°10	n.a.	W30
T 31	16 44 11	12♊14'00	13♎52	19♉47	26♊15	20♋ 3	2♑ 8	1♏36	20♉ 4	22♓32	29♉15	5♋52	6♋47	22♍16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n36	11n25	4n36	18n46	2s15	19n 3	1n20	23n44	0s10	25s44	1s53	15s12	2s20	18n45	1n10	2s35	0n45	30n35	10n45	23n43	23n40	8n55		n.a.
W 2	15 55	6 59	4 57	18 55	2 16	19 23	1 20	23 44	0 11	25 44	1 53	15 10	2 20	18 46	1 10	2 34	0 45	30 35	10 45	23 44	23 40	8 53		n.a.
T 3	16 14	2 16	5 5	19 3	2 17	19 43	1 19	23 44	0 12	25 45	1 53	15 9	2 20	18 47	1 10	2 34	0 45	30 36	10 44	23 44	23 40	8 50		n.a.
F 4	16 33	2s34	5 0	19 11	2 16	20 3	1 18	23 43	0 13	25 45	1 54	15 7	2 20	18 48	1 10	2 33	0 45	30 36	10 44	23 45	23 41	8 48		n.a.
S 5	16 51	7 24	4 41	19 18	2 14	20 21	1 18	23 42	0 14	25 45	1 54	15 5	2 20	18 49	1 10	2 32	0 45	30 37	10 44	23 45	23 41	8 46		n.a.
S 6	17 9	12 0	4 8	19 24	2 11	20 39	1 17	23 41	0 15	25 46	1 54	15 4	2 20	18 50	1 10	2 32	0 45	30 37	10 44	23 46	23 41	8 43		n.a.
M 7	17 27	16 11	3 23	19 31	2 6	20 57	1 16	23 39	0 16	25 46	1 54	15 2	2 20	18 51	1 10	2 31	0 45	30 37	10 44	23 46	23 41	8 41		n.a.
T 8	17 44	19 41	2 27	19 37	1 59	21 14	1 15	23 37	0 17	25 46	1 54	15 0	2 20	18 52	1 10	2 31	0 45	30 38	10 44	23 47	23 41	8 38		n.a.
W 9	18 1	22 15	1 22	19 42	1 51	21 30	1 14	23 35	0 18	25 46	1 54	14 59	2 20	18 53	1 10	2 30	0 45	30 38	10 43	23 47	23 42	8 36		n.a.
T 10	18 18	23 40	0 12	19 47	1 41	21 46	1 13	23 33	0 18	25 47	1 55	14 57	2 20	18 54	1 10	2 29	0 45	30 39	10 43	23 47	23 42	8 33		n.a.
F 11	18 35	23 45	1s 0	19 52	1 30	22 1	1 11	23 31	0 19	25 47	1 55	14 55	2 20	18 55	1 10	2 29	0 45	30 39	10 43	23 47	23 42	8 31		n.a.
S 12	18 51	22 27	2 10	19 56	1 16	22 15	1 10	23 28	0 20	25 47	1 55	14 54	2 20	18 56	1 10	2 28	0 45	30 40	10 43	23 47	23 42	8 28		n.a.
S 13	19 6	19 48	3 13	19 59	1 1	22 29	1 9	23 25	0 21	25 48	1 55	14 52	2 20	18 57	1 10	2 28	0 45	30 40	10 43	23 47	23 42	8 26		n.a.
M14	19 22	15 58	4 6	20 1	0 45	22 42	1 8	23 22	0 22	25 48	1 55	14 51	2 20	18 58	1 10	2 27	0 45	30 40	10 43	23 47	23 42	8 23		n.a.
T 15	19 37	11 11	4 45	20 2	0 27	22 54	1 6	23 18	0 23	25 48	1 55	14 49	2 20	18 59	1 10	2 27	0 45	30 41	10 43	23 47	23 43	8 21		n.a.
W16	19 52	5 44	5 6	20 3	0 9	23 5	1 5	23 14	0 23	25 48	1 55	14 47	2 20	19 0	1 10	2 26	0 45	30 41	10 43	23 47	23 43	8 19		n.a.
T 17	20 6	0n 4	5 9	20 2	0n10	23 16	1 3	23 10	0 24	25 49	1 56	14 46	2 20	19 1	1 10	2 25	0 45	30 42	10 42	23 47	23 43	8 16		n.a.
F 18	20 20	5 53	4 51	20 1	0 29	23 26	1 2	23 6	0 25	25 49	1 56	14 44	2 20	19 2	1 10	2 25	0 45	30 42	10 42	23 47	23 43	8 14		n.a.
S 19	20 33	11 22	4 15	19 59	0 47	23 36	1 0	23 2	0 26	25 49	1 56	14 43	2 20	19 3	1 10	2 24	0 45	30 43	10 42	23 48	23 43	8 11		n.a.
S 20	20 46	16 10	3 23	19 57	1 4	23 44	0 59	22 57	0 27	25 49	1 56	14 41	2 20	19 4	1 10	2 24	0 45	30 43	10 42	23 48	23 44	8 9		n.a.
M21	20 59	19 59	2 20	19 56	1 20	23 52	0 57	22 52	0 27	25 50	1 56	14 40	2 20	19 5	1 10	2 24	0 45	30 44	10 42	23 48	23 44	8 6		n.a.
T 22	21 11	22 35	1 10	19 55	1 34	24 0	0 55	22 47	0 28	25 50	1 56	14 38	2 19	19 6	1 10	2 23	0 45	30 44	10 42	23 48	23 44	8 4		n.a.
W23	21 23	23 49	0n 2	19 55	1 48	24 6	0 54	22 41	0 29	25 50	1 56	14 37	2 19	19 7	1 10	2 23	0 45	30 45	10 42	23 48	23 44	8 1		n.a.
T 24	21 35	23 43	1 13	19 56	1 59	24 12	0 52	22 36	0 30	25 50	1 56	14 35	2 19	19 8	1 10	2 22	0 45	30 45	10 42	23 48	23 44	7 59		n.a.
F 25	21 46	22 24	2 18	19 58	2 9	24 17	0 50	22 30	0 30	25 50	1 56	14 34	2 19	19 9	1 10	2 22	0 46	30 46	10 42	23 48	23 44	7 56		n.a.
S 26	21 56	20 1	3 15	20 2	2 17	24 21	0 48	22 24	0 31	25 51	1 56	14 33	2 19	19 10	1 10	2 21	0 46	30 46	10 42	23 48	23 45	7 54		n.a.
S 27	22 7	16 49	4 2	20 6	2 24	24 25	0 46	22 17	0 32	25 51	1 56	14 31	2 19	19 11	1 11	2 21	0 46	30 47	10 42	23 48	23 45	7 51		n.a.
M28	22 16	12 58	4 38	20 12	2 30	24 27	0 44	22 11	0 33	25 51	1 56	14 30	2 19	19 12	1 11	2 21	0 46	30 47	10 42	23 48	23 45	7 49		n.a.
T 29	22 26	8 38	5 2	20 19	2 34	24 29	0 42	22 4	0 33	25 51	1 56	14 29	2 19	19 13	1 11	2 20	0 46	30 48	10 42	23 48	23 45	7 46		n.a.
W30	22 35	4 0	5 13	20 27	2 37	24 31	0 40	21 57	0 34	25 51	1 56	14 27	2 19	19 14	1 11	2 20	0 46	30 48	10 42	23 48	23 45	7 44		n.a.
T 31	22n43	0s49	5n11	20n36	2n40	24n31	0n38	21n50	0s35	25s51	1s56	14s26	2s19	19n15	1n11	2s20	0n46	30n49	10n42	23n48	23n45	7n41		n.a.

Julian Day Number = -2863713.5, Delta T = 186h12m55s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°32'41, Lahiri = -175°25'41 Julian Calendar 1 Aug. 12554 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12554 BCE

The year -12553 astronomical counting style corresponds to year 12554 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12554 BCE (-12553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 48 8	13♊15'08	26♎ 0	20♉18	27♊30	20♋48	2°R 0	1°R33	20♉ 7	22♓32	29♉18	5°R48	6♋44	22♍23	n.a.	F 1
S 2	16 52 5	14°16'15	8♏20	20°55	28°44	21°32	1♑53	1♏30	20°11	22°33	29°20	5♋45	6°40	22°30	n.a.	S 2
S 3	16 56 1	15°17'21	20°55	21°37	29°59	22°16	1°46	1°27	20°14	22°34	29°22	5°41	6°37	22°36	n.a.	S 3
M 4	16 59 58	16°18'25	3♐46	22°23	1♋13	23° 0	1°38	1°25	20°18	22°34	29°24	5°39	6°34	22°43	n.a.	M 4
T 5	17 3 55	17°19'27	16°52	23°14	2°28	23°44	1°31	1°22	20°21	22°35	29°27	5°37	6°31	22°50	n.a.	T 5
W 6	17 7 51	18°20'28	0♑15	24° 8	3°42	24°29	1°23	1°19	20°24	22°36	29°29	5°D36	6°28	22°57	n.a.	W 6
T 7	17 11 48	19°21'28	13°50	25° 6	4°56	25°13	1°15	1°17	20°28	22°36	29°31	5°36	6°25	23° 3	n.a.	T 7
F 8	17 15 45	20°22'26	27°38	26° 6	6°11	25°57	1° 8	1°14	20°31	22°37	29°33	5°37	6°21	23°10	n.a.	F 8
S 9	17 19 41	21°23'22	11♒35	27°10	7°25	26°41	1° 0	1°12	20°34	22°37	29°35	5°38	6°18	23°17	n.a.	S 9
S 10	17 23 38	22°24'18	25°38	28°16	8°39	27°25	0°52	1°10	20°38	22°37	29°38	5°39	6°15	23°24	n.a.	S 10
M11	17 27 35	23°25'11	9♓47	29°24	9°54	28° 8	0°44	1° 8	20°41	22°38	29°40	5°40	6°12	23°30	n.a.	M11
T 12	17 31 31	24°26'04	23°58	0♊34	11° 8	28°52	0°36	1° 6	20°44	22°38	29°42	5°R40	6° 9	23°37	n.a.	T 12
W13	17 35 28	25°26'54	8♈ 9	1°46	12°22	29°36	0°28	1° 4	20°47	22°38	29°44	5°40	6° 5	23°44	n.a.	W13
T 14	17 39 25	26°27'44	22°19	3° 0	13°36	0♌20	0°20	1° 2	20°50	22°39	29°46	5°39	6° 2	23°50	n.a.	T 14
F 15	17 43 21	27°28'32	6♉24	4°15	14°50	1° 4	0°12	1° 0	20°54	22°39	29°48	5°38	5°59	23°57	n.a.	F 15
S 16	17 47 18	28°29'18	20°23	5°32	16° 5	1°48	0° 4	0°59	20°57	22°39	29°50	5°37	5°56	24° 4	n.a.	S 16
S 17	17 51 15	29°30'03	4♊11	6°50	17°19	2°31	29♐56	0°57	21° 0	22°39	29°52	5°36	5°53	24°11	n.a.	S 17
M18	17 55 11	0♋30'46	17°47	8°10	18°33	3°15	29°48	0°56	21° 3	22°40	29°55	5°36	5°50	24°17	n.a.	M18
T 19	17 59 8	1°31'27	1♋ 9	9°31	19°47	3°59	29°40	0°55	21° 6	22°40	29°57	5°D36	5°46	24°24	n.a.	T 19
W20	18 3 5	2°32'07	14°14	10°52	21° 1	4°42	29°32	0°54	21° 9	22°40	29°59	5°36	5°43	24°31	n.a.	W20
T 21	18 7 1	3°32'44	27° 2	12°15	22°15	5°26	29°24	0°53	21°12	22°40	0♊ 1	5°36	5°40	24°37	n.a.	T 21
F 22	18 10 58	4°33'19	9♌35	13°39	23°29	6° 9	29°16	0°52	21°15	22°R40	0° 3	5°36	5°37	24°44	n.a.	F 22
S 23	18 14 55	5°33'52	21°53	15° 4	24°43	6°53	29° 8	0°51	21°18	22°40	0° 5	5°R36	5°34	24°51	n.a.	S 23
S 24	18 18 51	6°34'23	3♍59	16°30	25°57	7°36	29° 0	0°51	21°20	22°40	0° 7	5°36	5°31	24°58	n.a.	S 24
M25	18 22 48	7°34'51	15°56	17°57	27°11	8°20	28°52	0°50	21°23	22°40	0° 9	5°36	5°27	25° 4	n.a.	M25
T 26	18 26 45	8°35'17	27°49	19°24	28°25	9° 3	28°44	0°50	21°26	22°39	0°10	5°36	5°24	25°11	n.a.	T 26
W27	18 30 42	9°35'41	9♎42	20°53	29°38	9°46	28°36	0°49	21°29	22°39	0°12	5°D36	5°21	25°18	n.a.	W27
T 28	18 34 38	10°36'02	21°39	22°22	0♌52	10°29	28°28	0°49	21°32	22°39	0°14	5°36	5°18	25°25	n.a.	T 28
F 29	18 38 35	11°36'21	3♏46	23°53	2° 6	11°13	28°21	0°D49	21°34	22°39	0°16	5°36	5°15	25°31	n.a.	F 29
S 30	18 42 32	12♋36'38	16♏ 7	25♊24	3♌20	11♌56	28♐13	0♏49	21♉37	22♓39	0♊18	5♋37	5♋11	25♍38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n51	5s40	4n55	20n46	2n41	24n31	0n36	21n42	0s35	25s52	1s56	14s25	2s19	19n16	1n11	2s19	0n46	30n49	10n42	23n48	23n46	7n39		n.a.
S 2	22 58	10 24	4 25	20 57	2 41	24 30	0 34	21 35	0 36	25 52	1 56	14 24	2 18	19 17	1 11	2 19	0 46	30 50	10 42	23 48	23 46	7 36		n.a.
S 3	23 6	14 47	3 42	21 7	2 41	24 28	0 32	21 27	0 37	25 52	1 56	14 23	2 18	19 18	1 11	2 19	0 46	30 51	10 42	23 49	23 46	7 34		n.a.
M 4	23 12	18 37	2 47	21 19	2 40	24 26	0 30	21 19	0 38	25 52	1 56	14 22	2 18	19 19	1 11	2 18	0 46	30 51	10 42	23 49	23 46	7 31		n.a.
T 5	23 18	21 35	1 42	21 30	2 38	24 22	0 28	21 10	0 38	25 52	1 56	14 20	2 18	19 20	1 11	2 18	0 46	30 52	10 42	23 49	23 46	7 29		n.a.
W 6	23 24	23 27	0 30	21 42	2 36	24 18	0 25	21 2	0 39	25 52	1 56	14 19	2 18	19 21	1 11	2 18	0 46	30 52	10 42	23 49	23 46	7 26		n.a.
T 7	23 29	23 57	0s45	21 54	2 33	24 13	0 23	20 53	0 40	25 52	1 56	14 18	2 18	19 22	1 11	2 18	0 46	30 53	10 42	23 49	23 47	7 23		n.a.
F 8	23 34	23 0	1 59	22 6	2 30	24 8	0 21	20 44	0 40	25 52	1 56	14 17	2 18	19 23	1 11	2 17	0 46	30 53	10 42	23 49	23 47	7 21		n.a.
S 9	23 38	20 38	3 6	22 18	2 26	24 2	0 18	20 35	0 41	25 52	1 56	14 16	2 18	19 24	1 11	2 17	0 46	30 54	10 42	23 49	23 47	7 18		n.a.
S 10	23 42	17 2	4 3	22 29	2 22	23 55	0 16	20 26	0 41	25 52	1 56	14 16	2 17	19 25	1 11	2 17	0 46	30 54	10 42	23 49	23 47	7 16		n.a.
M11	23 45	12 27	4 45	22 40	2 18	23 47	0 14	20 17	0 42	25 52	1 56	14 15	2 17	19 26	1 11	2 17	0 46	30 55	10 42	23 49	23 47	7 13		n.a.
T 12	23 48	7 10	5 10	22 51	2 13	23 39	0 11	20 7	0 43	25 52	1 56	14 14	2 17	19 27	1 11	2 16	0 46	30 55	10 42	23 49	23 47	7 11		n.a.
W13	23 51	1 32	5 16	23 2	2 8	23 30	0 9	19 57	0 43	25 52	1 56	14 13	2 17	19 28	1 11	2 16	0 46	30 56	10 42	23 49	23 48	7 8		n.a.
T 14	23 52	4n11	5 3	23 12	2 3	23 20	0 7	19 47	0 44	25 52	1 56	14 12	2 17	19 29	1 11	2 16	0 46	30 57	10 42	23 49	23 48	7 6		n.a.
F 15	23 54	9 39	4 32	23 21	1 58	23 10	0 4	19 37	0 45	25 52	1 55	14 11	2 17	19 29	1 11	2 16	0 46	30 57	10 42	23 49	23 48	7 3		n.a.
S 16	23 55	14 36	3 45	23 30	1 52	22 59	0 2	19 26	0 45	25 51	1 55	14 11	2 16	19 30	1 11	2 16	0 46	30 58	10 42	23 49	23 48	7 1		n.a.
S 17	23 55	18 43	2 46	23 39	1 46	22 47	0s 1	19 16	0 46	25 51	1 55	14 10	2 16	19 31	1 11	2 16	0 46	30 58	10 42	23 49	23 48	6 58		n.a.
M18	23 55	21 45	1 37	23 46	1 40	22 34	0 3	19 5	0 46	25 51	1 55	14 9	2 16	19 32	1 11	2 16	0 47	30 59	10 43	23 49	23 48	6 55		n.a.
T 19	23 55	23 31	0 25	23 53	1 34	22 21	0 5	18 54	0 47	25 51	1 55	14 9	2 16	19 33	1 11	2 16	0 47	30 59	10 43	23 49	23 48	6 53		n.a.
W20	23 54	23 57	0n48	24 0	1 28	22 7	0 8	18 43	0 47	25 51	1 55	14 8	2 16	19 34	1 11	2 16	0 47	31 0	10 43	23 49	23 49	6 50		n.a.
T 21	23 52	23 5	1 56	24 5	1 22	21 53	0 10	18 32	0 48	25 51	1 55	14 8	2 16	19 35	1 11	2 15	0 47	31 1	10 43	23 49	23 49	6 48		n.a.
F 22	23 51	21 4	2 58	24 10	1 16	21 38	0 13	18 20	0 49	25 50	1 54	14 7	2 15	19 35	1 11	2 15	0 47	31 1	10 43	23 49	23 49	6 45		n.a.
S 23	23 48	18 7	3 50	24 14	1 9	21 23	0 15	18 9	0 49	25 50	1 54	14 7	2 15	19 36	1 12	2 15	0 47	31 2	10 43	23 49	23 49	6 43		n.a.
S 24	23 45	14 26	4 30	24 17	1 3	21 6	0 18	17 57	0 50	25 50	1 54	14 7	2 15	19 37	1 12	2 15	0 47	31 2	10 43	23 49	23 49	6 40		n.a.
M25	23 42	10 14	4 59	24 19	0 56	20 50	0 20	17 45	0 50	25 50	1 54	14 6	2 15	19 38	1 12	2 15	0 47	31 3	10 43	23 49	23 49	6 37		n.a.
T 26	23 38	5 40	5 14	24 20	0 50	20 32	0 23	17 33	0 51	25 49	1 54	14 6	2 15	19 39	1 12	2 15	0 47	31 3	10 43	23 49	23 49	6 35		n.a.
W27	23 34	0 55	5 16	24 20	0 43	20 14	0 25	17 21	0 51	25 49	1 53	14 6	2 15	19 40	1 12	2 15	0 47	31 4	10 44	23 49	23 49	6 32		n.a.
T 28	23 29	3s55	5 5	24 19	0 37	19 56	0 27	17 9	0 52	25 49	1 53	14 5	2 14	19 40	1 12	2 15	0 47	31 5	10 44	23 49	23 50	6 30		n.a.
F 29	23 24	8 39	4 40	24 17	0 30	19 37	0 30	16 56	0 52	25 48	1 53	14 5	2 14	19 41	1 12	2 16	0 47	31 5	10 44	23 49	23 50	6 27		n.a.
S 30	23n19	13s 9	4n 1	24n15	0n23	19n18	0s32	16n43	0s53	25s48	1s53	14s 5	2s14	19n42	1n12	2s16	0n47	31n 6	10n44	23n49	23n50	6n24		n.a.

Julian Day Number = -2863682.5, Delta T = 186h12m47s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°32'37, Lahiri = -175°25'37 Julian Calendar 1 Sept. 12554 BCE == Greg. Calendar 28 May 12554 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12554 BCE

OCTOBER 12554 BCE (-12553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 46 28	13♋36'51	28♏45	26♊56	4♌33	12♌39	28°R 5	0♏49	21♉39	22°R38	0♊20	5♋38	5♋ 8	25♍45	n.a.	S 1
M 2	18 50 25	14°37'03	11♐44	28°29	5°47	13°22	27♐58	0°49	21°42	22♓38	0°22	5°38	5° 5	25°51	n.a.	M 2
T 3	18 54 22	15°37'13	25° 3	0♋ 3	7° 1	14° 5	27°51	0°50	21°45	22°38	0°23	5°39	5° 2	25°58	n.a.	T 3
W 4	18 58 18	16°37'20	8♑45	1°37	8°14	14°48	27°43	0°50	21°47	22°37	0°25	5°R39	4°59	26° 5	n.a.	W 4
T 5	19 2 15	17°37'25	22°45	3°13	9°28	15°31	27°36	0°51	21°50	22°37	0°27	5°39	4°56	26°12	n.a.	T 5
F 6	19 6 12	18°37'27	7♒ 1	4°49	10°42	16°14	27°29	0°52	21°52	22°36	0°29	5°38	4°52	26°18	n.a.	F 6
S 7	19 10 9	19°37'28	21°28	6°26	11°55	16°57	27°22	0°53	21°54	22°36	0°30	5°36	4°49	26°25	n.a.	S 7
S 8	19 14 5	20°37'26	5♓59	8° 5	13° 9	17°40	27°15	0°53	21°57	22°35	0°32	5°34	4°46	26°32	n.a.	S 8
M 9	19 18 2	21°37'22	20°30	9°44	14°22	18°23	27° 8	0°55	21°59	22°35	0°34	5°32	4°43	26°39	n.a.	M 9
T 10	19 21 59	22°37'16	4♈55	11°24	15°36	19° 6	27° 2	0°56	22° 1	22°34	0°35	5°31	4°40	26°45	n.a.	T 10
W11	19 25 55	23°37'08	19°10	13° 5	16°49	19°48	26°55	0°57	22° 3	22°33	0°37	5°D30	4°37	26°52	n.a.	W11
T 12	19 29 52	24°36'58	3♉13	14°47	18° 2	20°31	26°49	0°58	22° 6	22°33	0°38	5°30	4°33	26°59	n.a.	T 12
F 13	19 33 49	25°36'46	17° 2	16°30	19°16	21°14	26°43	1° 0	22° 8	22°32	0°40	5°31	4°30	27° 5	n.a.	F 13
S 14	19 37 45	26°36'32	0♊38	18°15	20°29	21°56	26°36	1° 1	22°10	22°31	0°41	5°32	4°27	27°12	n.a.	S 14
S 15	19 41 42	27°36'15	14° 1	20° 0	21°42	22°39	26°30	1° 3	22°12	22°31	0°43	5°34	4°24	27°19	n.a.	S 15
M16	19 45 39	28°35'57	27°10	21°46	22°56	23°21	26°25	1° 5	22°14	22°30	0°44	5°35	4°21	27°26	n.a.	M16
T 17	19 49 35	29°35'37	10♋ 7	23°33	24° 9	24° 4	26°19	1° 7	22°16	22°29	0°46	5°R35	4°17	27°32	n.a.	T 17
W18	19 53 32	0♌35'14	22°52	25°21	25°22	24°46	26°13	1° 9	22°18	22°28	0°47	5°34	4°14	27°39	n.a.	W18
T 19	19 57 29	1°34'49	5♌25	27°11	26°35	25°29	26° 8	1°11	22°20	22°27	0°49	5°32	4°11	27°46	n.a.	T 19
F 20	20 1 25	2°34'21	17°46	29° 1	27°49	26°11	26° 3	1°13	22°21	22°27	0°50	5°28	4° 8	27°53	n.a.	F 20
S 21	20 5 22	3°33'51	29°58	0♌53	29° 2	26°54	25°58	1°16	22°23	22°26	0°51	5°23	4° 5	27°59	n.a.	S 21
S 22	20 9 19	4°33'18	12♍ 1	2°45	0♍15	27°36	25°53	1°18	22°25	22°25	0°53	5°18	4° 2	28° 6	n.a.	S 22
M23	20 13 15	5°32'43	23°57	4°39	1°28	28°18	25°48	1°21	22°26	22°24	0°54	5°13	3°58	28°13	n.a.	M23
T 24	20 17 12	6°32'05	5♎49	6°33	2°41	29° 0	25°43	1°24	22°28	22°23	0°55	5° 8	3°55	28°19	n.a.	T 24
W25	20 21 9	7°31'25	17°41	8°29	3°54	29°42	25°39	1°26	22°30	22°22	0°56	5° 5	3°52	28°26	n.a.	W25
T 26	20 25 5	8°30'41	29°37	10°25	5° 7	0♍25	25°35	1°29	22°31	22°21	0°57	5° 3	3°49	28°33	n.a.	T 26
F 27	20 29 2	9°29'56	11♏42	12°22	6°20	1° 7	25°31	1°32	22°33	22°20	0°59	5°D 3	3°46	28°40	n.a.	F 27
S 28	20 32 59	10°29'07	23°59	14°20	7°33	1°49	25°27	1°35	22°34	22°19	1° 0	5° 4	3°42	28°46	n.a.	S 28
S 29	20 36 55	11°28'16	6♐35	16°18	8°46	2°31	25°23	1°39	22°35	22°17	1° 1	5° 5	3°39	28°53	n.a.	S 29
M30	20 40 52	12°27'22	19°32	18°16	9°59	3°13	25°20	1°42	22°37	22°16	1° 2	5° 7	3°36	29° 0	n.a.	M30
T 31	20 44 48	13♌26'26	2♑55	20♌15	11♍11	3♍55	25♐16	1♏45	22♉38	22♓15	1♊ 3	5°R 7	3♋33	29♍ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n13	17s12	3n11	24n11	0n17	18n58	0s35	16n31	0s53	25s48	1s52	14s 5	2s14	19n43	1n12	2s16	0n47	31n 6	10n44	23n49	23n50	6n22		n.a.
M 2	23 6	20 32	2 9	24 6	0 10	18 37	0 37	16 18	0 54	25 47	1 52	14 5	2 14	19 43	1 12	2 16	0 47	31 7	10 44	23 49	23 50	6 19		n.a.
T 3	22 59	22 52	0 58	24 0	0 4	18 16	0 39	16 5	0 54	25 47	1 52	14 5	2 14	19 44	1 12	2 16	0 47	31 7	10 44	23 49	23 50	6 17		n.a.
W 4	22 52	23 55	0s17	23 53	0s 3	17 55	0 42	15 51	0 55	25 46	1 52	14 5	2 13	19 45	1 12	2 16	0 47	31 8	10 45	23 49	23 50	6 14		n.a.
T 5	22 44	23 30	1 33	23 45	0 9	17 33	0 44	15 38	0 55	25 46	1 51	14 5	2 13	19 45	1 12	2 16	0 47	31 9	10 45	23 49	23 50	6 11		n.a.
F 6	22 36	21 33	2 45	23 36	0 15	17 10	0 46	15 25	0 56	25 46	1 51	14 5	2 13	19 46	1 12	2 16	0 47	31 9	10 45	23 49	23 51	6 9		n.a.
S 7	22 27	18 13	3 47	23 25	0 21	16 48	0 49	15 11	0 56	25 45	1 51	14 5	2 13	19 47	1 12	2 16	0 47	31 10	10 45	23 49	23 51	6 6		n.a.
S 8	22 18	13 44	4 35	23 14	0 27	16 24	0 51	14 58	0 57	25 45	1 50	14 5	2 13	19 48	1 12	2 17	0 47	31 10	10 45	23 49	23 51	6 4		n.a.
M 9	22 9	8 29	5 5	23 1	0 33	16 1	0 53	14 44	0 57	25 44	1 50	14 5	2 12	19 48	1 12	2 17	0 47	31 11	10 45	23 49	23 51	6 1		n.a.
T 10	21 59	2 49	5 16	22 47	0 39	15 37	0 55	14 30	0 58	25 44	1 50	14 6	2 12	19 49	1 12	2 17	0 47	31 11	10 46	23 49	23 51	5 58		n.a.
W11	21 49	2n56	5 7	22 32	0 45	15 12	0 58	14 16	0 58	25 43	1 49	14 6	2 12	19 50	1 13	2 17	0 48	31 12	10 46	23 49	23 51	5 56		n.a.
T 12	21 38	8 28	4 40	22 16	0 50	14 48	1 0	14 2	0 58	25 43	1 49	14 6	2 12	19 50	1 13	2 17	0 48	31 12	10 46	23 49	23 51	5 53		n.a.
F 13	21 27	13 30	3 57	21 58	0 56	14 23	1 2	13 48	0 59	25 42	1 49	14 7	2 12	19 51	1 13	2 18	0 48	31 13	10 46	23 49	23 51	5 51		n.a.
S 14	21 15	17 46	3 1	21 40	1 1	13 57	1 4	13 33	0 59	25 42	1 48	14 7	2 12	19 51	1 13	2 18	0 48	31 13	10 46	23 49	23 52	5 48		n.a.
S 15	21 4	21 2	1 56	21 20	1 5	13 31	1 6	13 19	1 0	25 41	1 48	14 8	2 11	19 52	1 13	2 18	0 48	31 14	10 47	23 49	23 52	5 45		n.a.
M16	20 51	23 8	0 46	20 59	1 10	13 5	1 8	13 4	1 0	25 41	1 48	14 8	2 11	19 53	1 13	2 18	0 48	31 15	10 47	23 49	23 52	5 43		n.a.
T 17	20 39	23 57	0n25	20 37	1 14	12 39	1 10	12 50	1 0	25 40	1 47	14 9	2 11	19 53	1 13	2 19	0 48	31 15	10 47	23 49	23 52	5 40		n.a.
W18	20 26	23 29	1 34	20 13	1 18	12 12	1 12	12 35	1 1	25 40	1 47	14 9	2 11	19 54	1 13	2 19	0 48	31 16	10 47	23 49	23 52	5 37		n.a.
T 19	20 13	21 50	2 36	19 49	1 22	11 45	1 14	12 20	1 1	25 39	1 47	14 10	2 11	19 54	1 13	2 19	0 48	31 16	10 48	23 49	23 52	5 35		n.a.
F 20	19 59	19 10	3 31	19 23	1 26	11 18	1 16	12 5	1 2	25 39	1 46	14 10	2 10	19 55	1 13	2 20	0 48	31 17	10 48	23 49	23 52	5 32		n.a.
S 21	19 45	15 41	4 15	18 56	1 29	10 51	1 17	11 50	1 2	25 38	1 46	14 11	2 10	19 55	1 13	2 20	0 48	31 17	10 48	23 49	23 52	5 30		n.a.
S 22	19 31	11 36	4 47	18 28	1 31	10 23	1 19	11 35	1 2	25 38	1 45	14 12	2 10	19 56	1 13	2 20	0 48	31 18	10 48	23 50	23 52	5 27		n.a.
M23	19 16	7 7	5 6	17 59	1 33	9 55	1 21	11 20	1 3	25 37	1 45	14 13	2 10	19 56	1 13	2 21	0 48	31 18	10 48	23 50	23 52	5 24		n.a.
T 24	19 1	2 24	5 12	17 29	1 35	9 27	1 22	11 5	1 3	25 36	1 45	14 13	2 10	19 57	1 13	2 21	0 48	31 19	10 49	23 50	23 53	5 22		n.a.
W25	18 46	2s24	5 5	16 58	1 37	8 59	1 24	10 49	1 3	25 36	1 44	14 14	2 10	19 57	1 13	2 21	0 48	31 19	10 49	23 50	23 53	5 19		n.a.
T 26	18 30	7 9	4 44	16 26	1 37	8 30	1 26	10 34	1 4	25 35	1 44	14 15	2 9	19 58	1 13	2 22	0 48	31 20	10 49	23 50	23 53	5 16		n.a.
F 27	18 14	11 41	4 11	15 53	1 38	8 2	1 27	10 18	1 4	25 35	1 43	14 16	2 9	19 58	1 14	2 22	0 48	31 20	10 49	23 50	23 53	5 14		n.a.
S 28	17 58	15 51	3 25	15 19	1 37	7 33	1 29	10 3	1 4	25 34	1 43	14 17	2 9	19 59	1 14	2 23	0 48	31 21	10 50	23 50	23 53	5 11		n.a.
S 29	17 41	19 24	2 29	14 45	1 36	7 4	1 30	9 47	1 5	25 34	1 43	14 18	2 9	19 59	1 14	2 23	0 48	31 21	10 50	23 50	23 53	5 8		n.a.
M30	17 24	22 7	1 24	14 10	1 35	6 35	1 31	9 32	1 5	25 33	1 42	14 19	2 9	20 0	1 14	2 23	0 48	31 22	10 50	23 50	23 53	5 6		n.a.
T 31	17n 7	23s42	0n12	13n35	1s32	6n 6	1s32	9n16	1s 5	25s33	1s42	14s20	2s 9	20n 0	1n14	2s24	0n48	31n22	10n50	23n50	23n53	5n 3		n.a.

Julian Day Number = -2863652.5, Delta T = 186h12m39s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°32'33, Lahiri = -175°25'33 Julian Calendar 1 Oct. 12554 BCE == Greg. Calendar 27 June 12554 BCE

The year -12553 astronomical counting style corresponds to year 12554 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12554 BCE

NOVEMBER 12554 BCE (-12553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 48 45	14♌25'27	16♉44	22♌14	12♍24	4♍36	25°R13	1♏49	22♉39	22°R14	1♊ 4	5°R 7	3♋30	29♍13	n.a.	W 1
T 2	20 52 42	15°24'26	0♒59	24°12	13°37	5°18	25♐10	1°52	22°40	22♓13	1° 5	5♋ 5	3°27	29°20	n.a.	T 2
F 3	20 56 38	16°23'22	15°36	26°10	14°49	6° 0	25° 7	1°56	22°42	22°12	1° 6	5° 0	3°23	29°27	n.a.	F 3
S 4	21 0 35	17°22'15	0♓28	28° 7	16° 2	6°42	25° 5	2° 0	22°43	22°10	1° 7	4°55	3°20	29°33	n.a.	S 4
S 5	21 4 32	18°21'07	15°27	0♍ 2	17°15	7°24	25° 2	2° 4	22°44	22° 9	1° 8	4°48	3°17	29°40	n.a.	S 5
M 6	21 8 28	19°19'56	0♈24	1°56	18°27	8° 5	25° 0	2° 8	22°45	22° 8	1° 8	4°42	3°14	29°47	n.a.	M 6
T 7	21 12 25	20°18'42	15°10	3°48	19°40	8°47	24°58	2°12	22°46	22° 6	1° 9	4°36	3°11	29°54	n.a.	T 7
W 8	21 16 21	21°17'27	29°39	5°37	20°52	9°28	24°56	2°16	22°46	22° 5	1°10	4°32	3° 8	0♎ 0	n.a.	W 8
T 9	21 20 18	22°16'10	13♉48	7°23	22° 4	10°10	24°55	2°20	22°47	22° 4	1°11	4°30	3° 4	0° 7	n.a.	T 9
F 10	21 24 15	23°14'51	27°35	9° 6	23°17	10°52	24°53	2°24	22°48	22° 2	1°11	4°D30	3° 1	0°14	n.a.	F 10
S 11	21 28 11	24°13'30	11♊ 1	10°45	24°29	11°33	24°52	2°29	22°49	22° 1	1°12	4°31	2°58	0°20	n.a.	S 11
S 12	21 32 8	25°12'07	24° 9	12°20	25°41	12°14	24°51	2°33	22°49	22° 0	1°13	4°32	2°55	0°27	n.a.	S 12
M13	21 36 4	26°10'42	7♋ 0	13°51	26°54	12°56	24°50	2°38	22°50	21°58	1°13	4°R32	2°52	0°34	n.a.	M13
T 14	21 40 1	27° 9'15	19°38	15°16	28° 6	13°37	24°49	2°43	22°51	21°57	1°14	4°31	2°48	0°41	n.a.	T 14
W15	21 43 57	28° 7'45	2♌ 4	16°36	29°18	14°19	24°49	2°47	22°51	21°55	1°14	4°28	2°45	0°47	n.a.	W15
T 16	21 47 54	29° 6'14	14°21	17°51	0♎30	15° 0	24°49	2°52	22°52	21°54	1°15	4°22	2°42	0°54	n.a.	T 16
F 17	21 51 50	0♍ 4'40	26°30	18°59	1°42	15°41	24°D48	2°57	22°52	21°52	1°15	4°13	2°39	1° 1	n.a.	F 17
S 18	21 55 47	1° 3'04	8♍33	20° 2	2°54	16°22	24°49	3° 2	22°52	21°51	1°16	4° 3	2°36	1° 8	n.a.	S 18
S 19	21 59 44	2° 1'26	20°31	20°58	4° 6	17° 3	24°49	3° 7	22°53	21°49	1°16	3°52	2°33	1°14	n.a.	S 19
M20	22 3 40	2°59'45	2♎24	21°48	5°18	17°45	24°49	3°12	22°53	21°48	1°17	3°41	2°29	1°21	n.a.	M20
T 21	22 7 37	3°58'03	14°16	22°31	6°30	18°26	24°50	3°17	22°53	21°46	1°17	3°31	2°26	1°28	n.a.	T 21
W22	22 11 33	4°56'18	26° 8	23° 7	7°41	19° 7	24°51	3°23	22°53	21°45	1°17	3°22	2°23	1°34	n.a.	W22
T 23	22 15 30	5°54'30	8♏ 3	23°36	8°53	19°48	24°52	3°28	22°53	21°43	1°18	3°16	2°20	1°41	n.a.	T 23
F 24	22 19 26	6°52'41	20° 6	23°59	10° 5	20°29	24°53	3°34	22°R53	21°42	1°18	3°12	2°17	1°48	n.a.	F 24
S 25	22 23 23	7°50'49	2♐20	24°15	11°16	21°10	24°55	3°39	22°53	21°40	1°18	3°11	2°14	1°55	n.a.	S 25
S 26	22 27 19	8°48'54	14°52	24°24	12°28	21°51	24°56	3°45	22°53	21°39	1°18	3°D11	2°10	2° 1	n.a.	S 26
M27	22 31 16	9°46'58	27°44	24°R26	13°39	22°31	24°58	3°50	22°53	21°37	1°18	3°R11	2° 7	2° 8	n.a.	M27
T 28	22 35 12	10°44'59	11♑ 3	24°23	14°50	23°12	25° 0	3°56	22°53	21°36	1°19	3°11	2° 4	2°15	n.a.	T 28
W29	22 39 9	11°42'57	24°50	24°12	16° 2	23°53	25° 2	4° 2	22°53	21°34	1°19	3° 9	2° 1	2°22	n.a.	W29
T 30	22 43 5	12♍40'54	9♒ 6	23♍57	17♎13	24♍34	25♐ 4	4♏ 8	22♉53	21♓32	1♊19	3♋ 5	1♋58	2♎28	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n50	23s54	1s 3	12n59	1s29	5n36	1s34	9n 0	1s 6	25s32	1s41	14s21	2s 8	20n 0	1n14	2s24	0n48	31n23	10n51	23n50	23n53	5n 0		n.a.
T 2	16 32	22 33	2 16	12 23	1 26	5 7	1 35	8 44	1 6	25 32	1 41	14 22	2 8	20 1	1 14	2 25	0 48	31 23	10 51	23 50	23 53	4 58		n.a.
F 3	16 15	19 41	3 22	11 47	1 21	4 38	1 36	8 28	1 6	25 31	1 40	14 23	2 8	20 1	1 14	2 25	0 48	31 24	10 51	23 50	23 53	4 55		n.a.
S 4	15 56	15 30	4 15	11 12	1 16	4 8	1 37	8 12	1 7	25 31	1 40	14 24	2 8	20 1	1 14	2 26	0 48	31 24	10 51	23 51	23 54	4 52		n.a.
S 5	15 38	10 18	4 51	10 37	1 10	3 39	1 38	7 56	1 7	25 30	1 40	14 26	2 8	20 2	1 14	2 26	0 48	31 25	10 52	23 51	23 54	4 50		n.a.
M 6	15 19	4 31	5 8	10 2	1 3	3 9	1 39	7 40	1 7	25 29	1 39	14 27	2 8	20 2	1 14	2 27	0 49	31 25	10 52	23 51	23 54	4 47		n.a.
T 7	15 0	1n27	5 3	9 28	0 55	2 39	1 40	7 24	1 8	25 29	1 39	14 28	2 7	20 2	1 14	2 27	0 49	31 25	10 52	23 51	23 54	4 44		n.a.
W 8	14 41	7 14	4 39	8 55	0 46	2 10	1 40	7 8	1 8	25 28	1 38	14 30	2 7	20 3	1 14	2 28	0 49	31 26	10 52	23 51	23 54	4 42		n.a.
T 9	14 22	12 31	3 59	8 24	0 37	1 40	1 41	6 52	1 8	25 28	1 38	14 31	2 7	20 3	1 14	2 28	0 49	31 26	10 53	23 51	23 54	4 39		n.a.
F 10	14 3	17 1	3 6	7 54	0 27	1 10	1 42	6 36	1 8	25 27	1 37	14 32	2 7	20 3	1 15	2 29	0 49	31 27	10 53	23 51	23 54	4 36		n.a.
S 11	13 43	20 32	2 3	7 26	0 16	0 41	1 42	6 19	1 9	25 27	1 37	14 34	2 7	20 4	1 15	2 29	0 49	31 27	10 53	23 51	23 54	4 34		n.a.
S 12	13 23	22 53	0 56	7 0	0 5	0 11	1 43	6 3	1 9	25 27	1 37	14 35	2 7	20 4	1 15	2 30	0 49	31 27	10 54	23 51	23 54	4 31		n.a.
M13	13 3	23 58	0n13	6 35	0n 7	0s18	1 43	5 47	1 9	25 26	1 36	14 37	2 6	20 4	1 15	2 30	0 49	31 28	10 54	23 51	23 54	4 28		n.a.
T 14	12 42	23 47	1 20	6 13	0 20	0 48	1 43	5 30	1 9	25 26	1 36	14 38	2 6	20 4	1 15	2 31	0 49	31 28	10 54	23 51	23 54	4 25		n.a.
W15	12 22	22 25	2 22	5 54	0 33	1 17	1 43	5 14	1 10	25 25	1 35	14 40	2 6	20 4	1 15	2 31	0 49	31 29	10 54	23 52	23 54	4 23		n.a.
T 16	12 1	19 59	3 17	5 36	0 46	1 47	1 44	4 58	1 10	25 25	1 35	14 41	2 6	20 5	1 15	2 32	0 49	31 29	10 55	23 52	23 54	4 20		n.a.
F 17	11 40	16 42	4 1	5 22	1 0	2 16	1 44	4 41	1 10	25 24	1 34	14 43	2 6	20 5	1 15	2 32	0 49	31 29	10 55	23 52	23 55	4 17		n.a.
S 18	11 19	12 45	4 35	5 10	1 14	2 45	1 44	4 25	1 10	25 24	1 34	14 44	2 6	20 5	1 15	2 33	0 49	31 30	10 55	23 52	23 55	4 15		n.a.
S 19	10 58	8 21	4 56	5 0	1 28	3 14	1 44	4 8	1 11	25 23	1 34	14 46	2 6	20 5	1 15	2 34	0 49	31 30	10 55	23 53	23 55	4 12		n.a.
M20	10 37	3 39	5 4	4 53	1 43	3 43	1 43	3 52	1 11	25 23	1 33	14 48	2 5	20 5	1 15	2 34	0 49	31 31	10 56	23 53	23 55	4 9		n.a.
T 21	10 15	1s10	4 58	4 49	1 57	4 12	1 43	3 35	1 11	25 23	1 33	14 49	2 5	20 5	1 15	2 35	0 49	31 31	10 56	23 53	23 55	4 7		n.a.
W22	9 53	5 57	4 40	4 47	2 11	4 41	1 43	3 18	1 11	25 22	1 32	14 51	2 5	20 5	1 15	2 35	0 49	31 31	10 56	23 54	23 55	4 4		n.a.
T 23	9 32	10 33	4 10	4 48	2 25	5 9	1 42	3 2	1 11	25 22	1 32	14 53	2 5	20 6	1 16	2 36	0 49	31 32	10 57	23 54	23 55	4 1		n.a.
F 24	9 10	14 47	3 28	4 52	2 39	5 38	1 42	2 45	1 12	25 21	1 31	14 55	2 5	20 6	1 16	2 37	0 49	31 32	10 57	23 54	23 55	3 58		n.a.
S 25	8 48	18 30	2 37	4 58	2 52	6 6	1 41	2 29	1 12	25 21	1 31	14 57	2 5	20 6	1 16	2 37	0 49	31 32	10 57	23 54	23 55	3 56		n.a.
S 26	8 26	21 28	1 36	5 5	3 5	6 34	1 41	2 12	1 12	25 21	1 31	14 58	2 5	20 6	1 16	2 38	0 49	31 32	10 57	23 54	23 55	3 53		n.a.
M27	8 3	23 26	0 29	5 16	3 17	7 1	1 40	1 56	1 12	25 20	1 30	15 0	2 5	20 6	1 16	2 38	0 49	31 33	10 58	23 54	23 55	3 50		n.a.
T 28	7 41	24 9	0s42	5 27	3 29	7 29	1 39	1 39	1 12	25 20	1 30	15 2	2 4	20 6	1 16	2 39	0 49	31 33	10 58	23 54	23 55	3 47		n.a.
W29	7 19	23 27	1 52	5 41	3 39	7 56	1 38	1 22	1 12	25 20	1 29	15 4	2 4	20 6	1 16	2 40	0 49	31 33	10 58	23 54	23 55	3 45		n.a.
T 30	6n56	21s13	2s58	5n56	3n48	8s23	1s37	1n 6	1s13	25s19	1s29	15s 6	2s 4	20n 6	1n16	2s40	0n49	31n34	10n58	23n54	23n55	3n42		n.a.

Julian Day Number = -2863621.5, Delta T = 186h12m31s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°32'28, Lahiri = -175°25'28 Julian Calendar 1 Nov. 12554 BCE == Greg. Calendar 28 July 12554 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12554 BCE (-12553) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 47 2	13♍38'48	23♒49	23°R35	18♎24	25♍14	25♐ 7	4♏14	22°R52	21°R31	1°R19	2°R59	1♋54	2♎35	n.a.	F 1
S 2	22 50 58	14°36'40	8♓52	23♍ 9	19°35	25°55	25°10	4°20	22♉52	21♓29	1♊19	2♋50	1°51	2°42	n.a.	S 2
S 3	22 54 55	15°34'30	24° 8	22°38	20°46	26°36	25°13	4°26	22°52	21°28	1°19	2°40	1°48	2°48	n.a.	S 3
M 4	22 58 51	16°32'19	9♈24	22° 4	21°57	27°16	25°16	4°32	22°51	21°26	1°19	2°30	1°45	2°55	n.a.	M 4
T 5	23 2 48	17°30'05	24°29	21°26	23° 7	27°57	25°19	4°38	22°51	21°24	1°18	2°21	1°42	3° 2	n.a.	T 5
W 6	23 6 44	18°27'50	9♉15	20°46	24°18	28°37	25°22	4°44	22°50	21°23	1°18	2°14	1°39	3° 9	n.a.	W 6
T 7	23 10 40	19°25'34	23°36	20° 4	25°29	29°18	25°26	4°50	22°49	21°21	1°18	2°10	1°35	3°15	n.a.	T 7
F 8	23 14 37	20°23'16	7♊30	19°22	26°39	29°58	25°30	4°57	22°49	21°19	1°18	2° 7	1°32	3°22	n.a.	F 8
S 9	23 18 33	21°20'56	20°58	18°39	27°49	0♎39	25°34	5° 3	22°48	21°18	1°18	2°D 7	1°29	3°29	n.a.	S 9
S 10	23 22 30	22°18'35	4♋ 1	17°57	29° 0	1°19	25°38	5°10	22°47	21°16	1°17	2°R 7	1°26	3°36	n.a.	S 10
M11	23 26 26	23°16'13	16°45	17°17	0♏10	2° 0	25°42	5°16	22°47	21°15	1°17	2° 6	1°23	3°42	n.a.	M11
T 12	23 30 23	24°13'49	29°12	16°38	1°20	2°40	25°46	5°23	22°46	21°13	1°17	2° 4	1°19	3°49	n.a.	T 12
W13	23 34 19	25°11'24	11♌27	16° 2	2°30	3°20	25°51	5°29	22°45	21°11	1°16	1°59	1°16	3°56	n.a.	W13
T 14	23 38 16	26° 8'57	23°33	15°30	3°40	4° 0	25°56	5°36	22°44	21°10	1°16	1°51	1°13	4° 2	n.a.	T 14
F 15	23 42 12	27° 6'29	5♍33	15° 1	4°50	4°41	26° 1	5°43	22°43	21° 8	1°16	1°41	1°10	4° 9	n.a.	F 15
S 16	23 46 8	28° 3'59	17°29	14°36	6° 0	5°21	26° 6	5°49	22°42	21° 6	1°15	1°28	1° 7	4°16	n.a.	S 16
S 17	23 50 5	29° 1'28	29°22	14°15	7° 9	6° 1	26°11	5°56	22°41	21° 5	1°15	1°14	1° 4	4°23	n.a.	S 17
M18	23 54 1	29°58'55	11♎14	13°58	8°19	6°41	26°16	6° 3	22°40	21° 3	1°14	1° 0	1° 0	4°29	n.a.	M18
T 19	23 57 58	0♎56'20	23° 6	13°47	9°28	7°21	26°22	6°10	22°38	21° 2	1°14	0°47	0°57	4°36	n.a.	T 19
W20	0 1 54	1°53'44	5♏ 0	13°40	10°38	8° 1	26°28	6°17	22°37	21° 0	1°13	0°36	0°54	4°43	n.a.	W20
T 21	0 5 51	2°51'07	16°58	13°D38	11°47	8°41	26°34	6°24	22°36	20°58	1°12	0°28	0°51	4°50	n.a.	T 21
F 22	0 9 47	3°48'28	29° 3	13°40	12°56	9°21	26°40	6°31	22°35	20°57	1°12	0°23	0°48	4°56	n.a.	F 22
S 23	0 13 43	4°45'47	11♐19	13°48	14° 5	10° 1	26°46	6°38	22°33	20°55	1°11	0°20	0°45	5° 3	n.a.	S 23
S 24	0 17 40	5°43'05	23°50	14° 0	15°14	10°41	26°52	6°45	22°32	20°54	1°10	0°19	0°41	5°10	n.a.	S 24
M25	0 21 36	6°40'22	6♑39	14°16	16°22	11°21	26°59	6°52	22°31	20°52	1°10	0°19	0°38	5°16	n.a.	M25
T 26	0 25 33	7°37'36	19°52	14°37	17°31	12° 1	27° 5	7° 0	22°29	20°51	1° 9	0°18	0°35	5°23	n.a.	T 26
W27	0 29 29	8°34'50	3♒32	15° 3	18°39	12°41	27°12	7° 7	22°28	20°49	1° 8	0°17	0°32	5°30	n.a.	W27
T 28	0 33 26	9°32'01	17°41	15°33	19°47	13°21	27°19	7°14	22°26	20°47	1° 7	0°13	0°29	5°37	n.a.	T 28
F 29	0 37 22	10°29'12	2♓17	16° 6	20°56	14° 0	27°26	7°21	22°24	20°46	1° 6	0° 6	0°25	5°43	n.a.	F 29
S 30	0 41 18	11°26'20	17°17	16°44	22° 4	14°40	27°33	7°29	22°23	20°44	1° 6	29♊58	0°22	5°50	n.a.	S 30
S 31	0 45 15	12♎23'28	2♈32	17♍26	23♏11	15♎20	27♐40	7♏36	22♉21	20♓43	1♊ 5	29♊48	0♋19	5♎57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n33	17s32	3s55	6n12	3n56	8s50	1s36	0n49	1s13	25s19	1s28	15s 8	2s 4	20n 6	1n16	2s41	0n49	31n34	10n59	23n54	23n55	3n39		n.a.
S 2	6 11	12 39	4 36	6 29	4 3	9 16	1 35	0 33	1 13	25 19	1 28	15 10	2 4	20 6	1 16	2 42	0 49	31 34	10 59	23 54	23 55	3 37		n.a.
S 3	5 48	6 55	4 58	6 46	4 9	9 42	1 33	0 16	1 13	25 18	1 28	15 12	2 4	20 6	1 16	2 42	0 49	31 34	10 59	23 55	23 55	3 34		n.a.
M 4	5 25	0 46	4 59	7 4	4 13	10 8	1 32	0s 1	1 13	25 18	1 27	15 14	2 4	20 6	1 16	2 43	0 49	31 35	11 0	23 55	23 55	3 31		n.a.
T 5	5 2	5n21	4 40	7 22	4 15	10 34	1 31	0 17	1 13	25 18	1 27	15 16	2 4	20 6	1 16	2 43	0 49	31 35	11 0	23 55	23 55	3 28		n.a.
W 6	4 39	11 4	4 1	7 39	4 16	10 59	1 29	0 34	1 14	25 17	1 26	15 18	2 4	20 6	1 16	2 44	0 49	31 35	11 0	23 55	23 56	3 26		n.a.
T 7	4 16	16 1	3 9	7 55	4 16	11 24	1 28	0 50	1 14	25 17	1 26	15 20	2 4	20 6	1 16	2 45	0 49	31 35	11 0	23 55	23 56	3 23		n.a.
F 8	3 53	19 56	2 6	8 10	4 14	11 49	1 26	1 7	1 14	25 17	1 26	15 22	2 3	20 5	1 17	2 45	0 49	31 36	11 1	23 55	23 56	3 20		n.a.
S 9	3 30	22 39	0 59	8 24	4 10	12 13	1 24	1 23	1 14	25 17	1 25	15 24	2 3	20 5	1 17	2 46	0 49	31 36	11 1	23 55	23 56	3 17		n.a.
S 10	3 7	24 2	0n10	8 36	4 5	12 37	1 22	1 40	1 14	25 16	1 25	15 26	2 3	20 5	1 17	2 47	0 49	31 36	11 1	23 55	23 56	3 15		n.a.
M11	2 43	24 8	1 17	8 46	3 58	13 1	1 20	1 56	1 14	25 16	1 24	15 29	2 3	20 5	1 17	2 47	0 49	31 36	11 1	23 55	23 56	3 12		n.a.
T 12	2 20	22 59	2 18	8 54	3 50	13 24	1 18	2 13	1 14	25 16	1 24	15 31	2 3	20 5	1 17	2 48	0 49	31 36	11 2	23 55	23 56	3 9		n.a.
W13	1 57	20 46	3 12	9 0	3 41	13 47	1 16	2 29	1 14	25 16	1 24	15 33	2 3	20 5	1 17	2 49	0 49	31 36	11 2	23 55	23 56	3 6		n.a.
T 14	1 34	17 39	3 56	9 4	3 32	14 9	1 14	2 46	1 15	25 15	1 23	15 35	2 3	20 5	1 17	2 49	0 49	31 37	11 2	23 55	23 56	3 4		n.a.
F 15	1 10	13 49	4 29	9 6	3 21	14 31	1 11	3 2	1 15	25 15	1 23	15 37	2 3	20 4	1 17	2 50	0 50	31 37	11 2	23 56	23 56	3 1		n.a.
S 16	0 47	9 29	4 51	9 5	3 9	14 53	1 9	3 18	1 15	25 15	1 22	15 40	2 3	20 4	1 17	2 50	0 50	31 37	11 3	23 56	23 56	2 58		n.a.
S 17	0 24	4 49	4 59	9 2	2 57	15 14	1 6	3 35	1 15	25 15	1 22	15 42	2 3	20 4	1 17	2 51	0 50	31 37	11 3	23 56	23 56	2 55		n.a.
M18	0 0	0s 2	4 55	8 57	2 44	15 34	1 4	3 51	1 15	25 14	1 22	15 44	2 3	20 4	1 17	2 52	0 50	31 37	11 3	23 56	23 56	2 53		n.a.
T 19	0s23	4 52	4 37	8 49	2 31	15 55	1 1	4 7	1 15	25 14	1 21	15 46	2 3	20 3	1 17	2 52	0 50	31 37	11 3	23 56	23 56	2 50		n.a.
W20	0 46	9 34	4 8	8 40	2 17	16 14	0 58	4 23	1 15	25 14	1 21	15 49	2 3	20 3	1 17	2 53	0 50	31 37	11 4	23 56	23 56	2 47		n.a.
T 21	1 9	13 56	3 27	8 28	2 4	16 34	0 56	4 40	1 15	25 14	1 20	15 51	2 2	20 3	1 17	2 54	0 50	31 37	11 4	23 56	23 56	2 44		n.a.
F 22	1 33	17 49	2 37	8 14	1 50	16 53	0 53	4 56	1 15	25 14	1 20	15 53	2 2	20 3	1 17	2 54	0 50	31 38	11 4	23 56	23 56	2 42		n.a.
S 23	1 56	20 59	1 39	7 59	1 37	17 11	0 50	5 12	1 15	25 13	1 20	15 56	2 2	20 2	1 18	2 55	0 50	31 38	11 4	23 56	23 56	2 39		n.a.
S 24	2 19	23 13	0 34	7 42	1 23	17 29	0 47	5 28	1 15	25 13	1 19	15 58	2 2	20 2	1 18	2 55	0 50	31 38	11 4	23 56	23 56	2 36		n.a.
M25	2 42	24 19	0s34	7 23	1 10	17 46	0 43	5 44	1 15	25 13	1 19	16 1	2 2	20 2	1 18	2 56	0 50	31 38	11 5	23 56	23 56	2 33		n.a.
T 26	3 5	24 6	1 42	7 3	0 57	18 3	0 40	6 0	1 15	25 13	1 19	16 3	2 2	20 1	1 18	2 57	0 50	31 38	11 5	23 56	23 56	2 30		n.a.
W27	3 28	22 27	2 46	6 41	0 44	18 19	0 37	6 16	1 15	25 12	1 18	16 5	2 2	20 1	1 18	2 57	0 50	31 38	11 5	23 56	23 56	2 28		n.a.
T 28	3 51	19 22	3 43	6 18	0 31	18 35	0 34	6 32	1 16	25 12	1 18	16 8	2 2	20 1	1 18	2 58	0 50	31 38	11 5	23 56	23 56	2 25		n.a.
F 29	4 14	15 0	4 27	5 53	0 19	18 51	0 30	6 47	1 16	25 12	1 17	16 10	2 2	20 0	1 18	2 58	0 50	31 38	11 6	23 56	23 56	2 22		n.a.
S 30	4 37	9 37	4 54	5 27	0 8	19 5	0 27	7 3	1 16	25 12	1 17	16 13	2 2	20 0	1 18	2 59	0 50	31 38	11 6	23 56	23 56	2 19		n.a.
S 31	5s 0	3s33	5s 1	5n 1	0s 4	19s19	0s23	7s19	1s16	25s12	1s17	16s15	2s 2	20n 0	1n18	3s 0	0n50	31n38	11n 6	23n56	23n56	2n17		n.a.

Julian Day Number = -2863591.5, Delta T = 186h12m24s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°32'24, Lahiri = -175°25'24 Julian Calendar 1 Dec. 12554 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12554 BCE

The year -12553 astronomical counting style corresponds to year 12554 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12553 BCE (-12552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 49 11	13♎20'34	17♈52	18♍11	24♏19	15♎59	27♐48	7♏43	22°R20	20°R41	1°R 4	29°R37	0♋16	6♎ 4	n.a.	M 1
T 2	0 53 8	14°17'39	3♉ 5	19° 0	25°26	16°39	27°55	7°51	22♉18	20♓40	1♊ 3	29♊28	0°13	6°10	n.a.	T 2
W 3	0 57 4	15°14'44	18° 1	19°53	26°34	17°19	28° 3	7°58	22°16	20°39	1° 2	29°21	0°10	6°17	n.a.	W 3
T 4	1 1 0	16°11'48	2♊32	20°48	27°41	17°58	28°11	8° 6	22°14	20°37	1° 1	29°16	0° 6	6°24	n.a.	T 4
F 5	1 4 57	17° 8'51	16°35	21°48	28°48	18°38	28°19	8°13	22°12	20°36	1° 0	29°14	0° 3	6°30	n.a.	F 5
S 6	1 8 53	18° 5'53	0♋ 9	22°50	29°55	19°17	28°27	8°21	22°11	20°34	0°59	29°D13	0° 0	6°37	n.a.	S 6
S 7	1 12 50	19° 2'55	13°16	23°55	1♐ 1	19°57	28°35	8°28	22° 9	20°33	0°58	29°R14	29♊57	6°44	n.a.	S 7
M 8	1 16 46	19°59'57	26° 0	25° 3	2° 8	20°36	28°43	8°36	22° 7	20°32	0°57	29°14	29°54	6°51	n.a.	M 8
T 9	1 20 42	20°56'58	8♌26	26°15	3°14	21°16	28°52	8°44	22° 5	20°30	0°56	29°12	29°50	6°57	n.a.	T 9
W10	1 24 39	21°53'58	20°37	27°29	4°20	21°55	29° 0	8°51	22° 3	20°29	0°55	29° 9	29°47	7° 4	n.a.	W10
T 11	1 28 35	22°50'58	2♍38	28°46	5°26	22°35	29° 9	8°59	22° 1	20°28	0°53	29° 3	29°44	7°11	n.a.	T 11
F 12	1 32 32	23°47'57	14°34	0♎ 5	6°32	23°14	29°18	9° 7	21°59	20°26	0°52	28°54	29°41	7°17	n.a.	F 12
S 13	1 36 28	24°44'56	26°26	1°28	7°38	23°53	29°27	9°14	21°57	20°25	0°51	28°44	29°38	7°24	n.a.	S 13
S 14	1 40 25	25°41'54	8♎17	2°53	8°43	24°33	29°36	9°22	21°55	20°24	0°50	28°32	29°35	7°31	n.a.	S 14
M15	1 44 21	26°38'52	20°10	4°20	9°48	25°12	29°45	9°30	21°53	20°22	0°49	28°21	29°31	7°38	n.a.	M15
T 16	1 48 17	27°35'49	2♏ 6	5°51	10°53	25°51	29°54	9°38	21°50	20°21	0°47	28°10	29°28	7°44	n.a.	T 16
W17	1 52 14	28°32'46	14° 5	7°24	11°58	26°31	0♑ 3	9°45	21°48	20°20	0°46	28° 1	29°25	7°51	n.a.	W17
T 18	1 56 10	29°29'42	26°11	8°59	13° 2	27°10	0°13	9°53	21°46	20°19	0°45	27°54	29°22	7°58	n.a.	T 18
F 19	2 0 7	0♏26'38	8♐25	10°37	14° 7	27°49	0°22	10° 1	21°44	20°18	0°43	27°50	29°19	8° 5	n.a.	F 19
S 20	2 4 3	1°23'33	20°49	12°17	15°11	28°28	0°32	10° 9	21°42	20°17	0°42	27°48	29°16	8°11	n.a.	S 20
S 21	2 8 0	2°20'28	3♑25	14° 1	16°14	29° 7	0°42	10°16	21°39	20°15	0°41	27°D48	29°12	8°18	n.a.	S 21
M22	2 11 56	3°17'22	16°19	15°46	17°18	29°46	0°52	10°24	21°37	20°14	0°39	27°49	29° 9	8°25	n.a.	M22
T 23	2 15 53	4°14'15	29°32	17°34	18°21	0♏26	1° 2	10°32	21°35	20°13	0°38	27°R50	29° 6	8°31	n.a.	T 23
W24	2 19 49	5°11'08	13♒ 7	19°24	19°24	1° 5	1°12	10°40	21°33	20°12	0°37	27°50	29° 3	8°38	n.a.	W24
T 25	2 23 45	6° 8'01	27° 7	21°17	20°27	1°44	1°22	10°48	21°30	20°11	0°35	27°48	29° 0	8°45	n.a.	T 25
F 26	2 27 42	7° 4'53	11♓31	23°12	21°30	2°23	1°32	10°56	21°28	20°10	0°34	27°44	28°56	8°52	n.a.	F 26
S 27	2 31 38	8° 1'44	26°16	25°10	22°32	3° 2	1°42	11° 3	21°25	20° 9	0°32	27°38	28°53	8°58	n.a.	S 27
S 28	2 35 35	8°58'35	11♈16	27° 9	23°34	3°41	1°53	11°11	21°23	20° 8	0°31	27°32	28°50	9° 5	n.a.	S 28
M29	2 39 31	9°55'26	26°24	29°10	24°35	4°20	2° 3	11°19	21°21	20° 7	0°29	27°25	28°47	9°12	n.a.	M29
T 30	2 43 28	10°52'17	11♉28	1♏14	25°37	4°59	2°14	11°27	21°18	20° 6	0°28	27°19	28°44	9°19	n.a.	T 30
W31	2 47 24	11♏49'08	26♉21	3♏19	26♐38	5♏37	2♑25	11♏35	21♉16	20♓ 6	0♊26	27♊14	28♊41	9♎25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s22	2n45	4s46	4n33	0s14	19s33	0s19	7s35	1s16	25s11	1s16	16s17	2s 2	19n59	1n18	3s 0	0n50	31n38	11n 6	23n56	23n56	2n14		n.a.
T 2	5 45	8 52	4 11	4 4	0 25	19 46	0 15	7 50	1 16	25 11	1 16	16 20	2 2	19 59	1 18	3 1	0 50	31 38	11 6	23 56	23 56	2 11		n.a.
W 3	6 7	14 21	3 20	3 34	0 35	19 59	0 12	8 6	1 16	25 11	1 16	16 22	2 2	19 58	1 18	3 1	0 50	31 38	11 6	23 56	23 56	2 8		n.a.
T 4	6 30	18 52	2 16	3 3	0 44	20 11	0 8	8 21	1 16	25 11	1 15	16 25	2 2	19 58	1 18	3 2	0 50	31 38	11 7	23 56	23 56	2 5		n.a.
F 5	6 52	22 8	1 7	2 31	0 53	20 22	0 4	8 37	1 16	25 10	1 15	16 27	2 2	19 57	1 18	3 3	0 50	31 38	11 7	23 56	23 56	2 3		n.a.
S 6	7 14	24 1	0n 5	1 58	1 1	20 33	0n 0	8 52	1 16	25 10	1 15	16 30	2 2	19 57	1 18	3 3	0 50	31 37	11 7	23 56	23 56	2 0		n.a.
S 7	7 36	24 29	1 14	1 25	1 9	20 43	0 4	9 7	1 16	25 10	1 14	16 32	2 2	19 57	1 18	3 4	0 50	31 37	11 7	23 56	23 56	1 57		n.a.
M 8	7 58	23 38	2 17	0 51	1 16	20 53	0 9	9 23	1 16	25 10	1 14	16 35	2 2	19 56	1 18	3 4	0 50	31 37	11 7	23 56	23 56	1 54		n.a.
T 9	8 20	21 37	3 12	0 16	1 23	21 2	0 13	9 38	1 16	25 10	1 14	16 37	2 2	19 56	1 18	3 5	0 50	31 37	11 7	23 56	23 56	1 51		n.a.
W10	8 42	18 39	3 58	0s20	1 29	21 10	0 17	9 53	1 16	25 9	1 13	16 40	2 2	19 55	1 18	3 5	0 50	31 37	11 8	23 56	23 56	1 49		n.a.
T 11	9 4	14 57	4 32	0 56	1 34	21 18	0 22	10 8	1 16	25 9	1 13	16 42	2 2	19 55	1 19	3 6	0 50	31 37	11 8	23 56	23 56	1 46		n.a.
F 12	9 25	10 41	4 53	1 33	1 39	21 25	0 26	10 23	1 16	25 9	1 13	16 45	2 2	19 54	1 19	3 6	0 50	31 37	11 8	23 56	23 56	1 43		n.a.
S 13	9 46	6 3	5 2	2 10	1 43	21 32	0 30	10 38	1 16	25 8	1 12	16 47	2 2	19 54	1 19	3 7	0 50	31 37	11 8	23 56	23 56	1 40		n.a.
S 14	10 8	1 12	4 58	2 48	1 47	21 38	0 35	10 52	1 16	25 8	1 12	16 50	2 2	19 53	1 19	3 7	0 50	31 37	11 8	23 56	23 56	1 37		n.a.
M15	10 29	3s42	4 41	3 26	1 50	21 44	0 40	11 7	1 16	25 8	1 12	16 52	2 2	19 53	1 19	3 8	0 50	31 36	11 8	23 56	23 56	1 35		n.a.
T 16	10 50	8 31	4 12	4 5	1 52	21 49	0 44	11 22	1 16	25 8	1 11	16 55	2 2	19 52	1 19	3 8	0 50	31 36	11 8	23 55	23 56	1 32		n.a.
W17	11 10	13 2	3 31	4 44	1 54	21 53	0 49	11 36	1 16	25 7	1 11	16 57	2 2	19 52	1 19	3 9	0 50	31 36	11 9	23 55	23 56	1 29		n.a.
T 18	11 31	17 6	2 41	5 24	1 55	21 57	0 54	11 51	1 16	25 7	1 11	17 0	2 2	19 51	1 19	3 9	0 50	31 36	11 9	23 55	23 56	1 26		n.a.
F 19	11 51	20 29	1 42	6 3	1 56	22 0	0 58	12 5	1 16	25 7	1 10	17 3	2 2	19 50	1 19	3 10	0 50	31 36	11 9	23 55	23 56	1 23		n.a.
S 20	12 12	22 59	0 37	6 43	1 56	22 3	1 3	12 19	1 16	25 6	1 10	17 5	2 2	19 50	1 19	3 10	0 50	31 35	11 9	23 55	23 56	1 21		n.a.
S 21	12 32	24 24	0s30	7 24	1 55	22 5	1 8	12 34	1 15	25 6	1 10	17 8	2 2	19 49	1 19	3 11	0 50	31 35	11 9	23 55	23 56	1 18		n.a.
M22	12 52	24 32	1 38	8 4	1 53	22 6	1 13	12 48	1 15	25 6	1 10	17 10	2 2	19 49	1 19	3 11	0 50	31 35	11 9	23 55	23 56	1 15		n.a.
T 23	13 11	23 18	2 42	8 44	1 51	22 7	1 18	13 2	1 15	25 5	1 9	17 13	2 2	19 48	1 19	3 11	0 50	31 35	11 9	23 55	23 56	1 12		n.a.
W24	13 31	20 43	3 39	9 25	1 49	22 8	1 23	13 16	1 15	25 5	1 9	17 15	2 2	19 48	1 19	3 12	0 50	31 35	11 9	23 55	23 56	1 9		n.a.
T 25	13 50	16 51	4 24	10 5	1 45	22 7	1 28	13 30	1 15	25 4	1 9	17 18	2 2	19 47	1 19	3 12	0 50	31 34	11 9	23 55	23 56	1 6		n.a.
F 26	14 9	11 55	4 55	10 45	1 41	22 7	1 33	13 43	1 15	25 4	1 8	17 20	2 2	19 46	1 19	3 13	0 50	31 34	11 9	23 55	23 56	1 4		n.a.
S 27	14 28	6 12	5 7	11 25	1 36	22 5	1 38	13 57	1 15	25 4	1 8	17 23	2 2	19 46	1 19	3 13	0 50	31 34	11 9	23 55	23 56	1 1		n.a.
S 28	14 47	0 1	4 58	12 5	1 31	22 4	1 43	14 10	1 15	25 3	1 8	17 26	2 2	19 45	1 19	3 13	0 50	31 33	11 9	23 55	23 56	0 58		n.a.
M29	15 5	6n13	4 29	12 44	1 25	22 1	1 48	14 24	1 15	25 3	1 8	17 28	2 2	19 45	1 19	3 14	0 50	31 33	11 10	23 55	23 56	0 55		n.a.
T 30	15 23	12 5	3 41	13 22	1 19	21 58	1 53	14 37	1 15	25 2	1 7	17 31	2 2	19 44	1 19	3 14	0 50	31 33	11 10	23 54	23 56	0 52		n.a.
W31	15s41	17n10	2s39	14s 0	1s12	21s55	1n59	14s51	1s15	25s 2	1s 7	17s33	2s 2	19n43	1n19	3s15	0n50	31n33	11n10	23n54	23n56	0n49		n.a.

Julian Day Number = -2863560.5, Delta T = 186h12m16s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°32'20, Lahiri = -175°25'20 Julian Calendar 1 Jan. 12553 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12554 BCE

The year -12552 astronomical counting style corresponds to year 12553 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12553 BCE

FEBRUARY 12553 BCE (-12552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 51 21	12♏45'59	10♊52	5♏25	27♐38	6♏16	2♑35	11♏43	21°R14	20°R 5	0°R25	27°R11	28♊37	9♎32	n.a.	T 1
F 2	2 55 17	13°42'50	24°59	7°33	28°39	6°55	2°46	11°51	21♉11	20♓ 4	0♊23	27°D10	28°34	9°39	n.a.	F 2
S 3	2 59 14	14°39'42	8♋38	9°42	29°39	7°34	2°57	11°58	21° 9	20° 3	0°22	27♊10	28°31	9°45	n.a.	S 3
S 4	3 3 10	15°36'34	21°50	11°52	0♑38	8°13	3° 8	12° 6	21° 6	20° 2	0°20	27°11	28°28	9°52	n.a.	S 4
M 5	3 7 7	16°33'26	4♌39	14° 2	1°38	8°52	3°19	12°14	21° 4	20° 2	0°19	27°13	28°25	9°59	n.a.	M 5
T 6	3 11 3	17°30'19	17° 7	16°13	2°37	9°30	3°30	12°22	21° 1	20° 1	0°17	27°R13	28°22	10° 6	n.a.	T 6
W 7	3 15 0	18°27'13	29°19	18°23	3°35	10° 9	3°42	12°30	20°59	20° 0	0°16	27°13	28°18	10°12	n.a.	W 7
T 8	3 18 56	19°24'07	11♍21	20°34	4°33	10°48	3°53	12°38	20°57	20° 0	0°14	27°10	28°15	10°19	n.a.	T 8
F 9	3 22 53	20°21'02	23°15	22°44	5°31	11°27	4° 4	12°45	20°54	19°59	0°13	27° 7	28°12	10°26	n.a.	F 9
S 10	3 26 49	21°17'57	5♎ 7	24°53	6°28	12° 5	4°16	12°53	20°52	19°58	0°11	27° 2	28° 9	10°32	n.a.	S 10
S 11	3 30 46	22°14'53	16°59	27° 1	7°25	12°44	4°27	13° 1	20°49	19°58	0°10	26°56	28° 6	10°39	n.a.	S 11
M12	3 34 42	23°11'49	28°55	29° 8	8°22	13°23	4°39	13° 9	20°47	19°57	0° 8	26°50	28° 2	10°46	n.a.	M12
T 13	3 38 39	24° 8'46	10♏56	1♐14	9°18	14° 2	4°51	13°17	20°44	19°57	0° 6	26°44	27°59	10°53	n.a.	T 13
W14	3 42 36	25° 5'44	23° 5	3°18	10°13	14°40	5° 2	13°24	20°42	19°56	0° 5	26°39	27°56	10°59	n.a.	W14
T 15	3 46 32	26° 2'42	5♐23	5°20	11° 9	15°19	5°14	13°32	20°39	19°56	0° 3	26°36	27°53	11° 6	n.a.	T 15
F 16	3 50 29	26°59'41	17°51	7°21	12° 3	15°57	5°26	13°40	20°37	19°56	0° 2	26°35	27°50	11°13	n.a.	F 16
S 17	3 54 25	27°56'41	0♑30	9°21	12°57	16°36	5°38	13°48	20°35	19°55	29♉59	26°D34	27°47	11°20	n.a.	S 17
S 18	3 58 22	28°53'41	13°22	11°18	13°51	17°15	5°50	13°55	20°32	19°55	29°58	26°35	27°43	11°26	n.a.	S 18
M19	4 2 18	29°50'42	26°28	13°14	14°44	17°53	6° 2	14° 3	20°30	19°55	29°57	26°37	27°40	11°33	n.a.	M19
T 20	4 6 15	0♐47'43	9♒49	15° 7	15°36	18°32	6°14	14°11	20°27	19°54	29°55	26°38	27°37	11°40	n.a.	T 20
W21	4 10 12	1°44'44	23°28	16°59	16°28	19°10	6°26	14°18	20°25	19°54	29°54	26°39	27°34	11°46	n.a.	W21
T 22	4 14 8	2°41'46	7♓24	18°49	17°19	19°49	6°39	14°26	20°23	19°54	29°52	26°R39	27°31	11°53	n.a.	T 22
F 23	4 18 5	3°38'49	21°37	20°37	18°10	20°27	6°51	14°33	20°20	19°54	29°50	26°38	27°27	12° 0	n.a.	F 23
S 24	4 22 1	4°35'52	6♈ 5	22°23	19° 0	21° 6	7° 3	14°41	20°18	19°53	29°49	26°37	27°24	12° 7	n.a.	S 24
S 25	4 25 58	5°32'55	20°44	24° 7	19°49	21°44	7°16	14°48	20°15	19°53	29°47	26°34	27°21	12°13	n.a.	S 25
M26	4 29 55	6°30'00	5♉29	25°49	20°37	22°23	7°28	14°56	20°13	19°53	29°46	26°32	27°18	12°20	n.a.	M26
T 27	4 33 51	7°27'05	20°12	27°30	21°25	23° 1	7°40	15° 3	20°11	19°53	29°44	26°29	27°15	12°27	n.a.	T 27
W28	4 37 48	8°24'12	4♊46	29° 8	22°12	23°39	7°53	15°11	20° 9	19°D53	29°42	26°27	27°12	12°33	n.a.	W28
T 29	4 41 44	9♐21'19	19♊ 6	0♑44	22♑58	24♏18	8♑ 6	15♏18	20♉ 6	19♓53	29♉41	26♊27	27♊ 8	12♎40	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15s59	21n 6	1s27	14s37	1s 4	21s51	2n 4	15s 4	1s15	25s 1	1s 7	17s36	2s 2	19n43	1n19	3s15	0n50	31n32	11n10	23n54	23n56	0n47		n.a.
F 2	16 16	23 39	0 12	15 12	0 57	21 47	2 9	15 17	1 15	25 1	1 7	17 38	2 2	19 42	1 19	3 15	0 50	31 32	11 10	23 54	23 56	0 44		n.a.
S 3	16 34	24 41	1n 2	15 47	0 48	21 42	2 14	15 30	1 15	25 0	1 6	17 41	2 2	19 41	1 19	3 16	0 50	31 32	11 10	23 54	23 56	0 41		n.a.
S 4	16 51	24 15	2 10	16 20	0 40	21 37	2 19	15 42	1 14	25 0	1 6	17 43	2 2	19 41	1 19	3 16	0 50	31 31	11 10	23 54	23 56	0 38		n.a.
M 5	17 7	22 33	3 9	16 52	0 31	21 31	2 25	15 55	1 14	24 59	1 6	17 46	2 3	19 40	1 19	3 16	0 50	31 31	11 10	23 54	23 56	0 35		n.a.
T 6	17 24	19 48	3 58	17 22	0 22	21 25	2 30	16 8	1 14	24 59	1 5	17 48	2 3	19 39	1 19	3 16	0 50	31 31	11 10	23 54	23 56	0 32		n.a.
W 7	17 40	16 13	4 35	17 51	0 12	21 18	2 35	16 20	1 14	24 58	1 5	17 51	2 3	19 39	1 19	3 17	0 50	31 30	11 10	23 54	23 55	0 30		n.a.
T 8	17 56	12 3	4 59	18 18	0 3	21 11	2 40	16 33	1 14	24 58	1 5	17 53	2 3	19 38	1 19	3 17	0 50	31 30	11 10	23 54	23 55	0 27		n.a.
F 9	18 12	7 27	5 10	18 44	0n 7	21 4	2 46	16 45	1 14	24 57	1 5	17 56	2 3	19 37	1 19	3 17	0 50	31 29	11 10	23 54	23 55	0 24		n.a.
S 10	18 27	2 37	5 7	19 7	0 16	20 56	2 51	16 57	1 14	24 56	1 4	17 59	2 3	19 37	1 19	3 17	0 50	31 29	11 10	23 54	23 55	0 21		n.a.
S 11	18 42	2s20	4 52	19 29	0 25	20 48	2 56	17 9	1 14	24 56	1 4	18 1	2 3	19 36	1 19	3 18	0 50	31 29	11 10	23 54	23 55	0 18		n.a.
M12	18 57	7 13	4 24	19 49	0 34	20 39	3 1	17 21	1 14	24 55	1 4	18 4	2 3	19 35	1 19	3 18	0 50	31 28	11 9	23 54	23 55	0 15		n.a.
T 13	19 11	11 53	3 43	20 8	0 43	20 30	3 6	17 33	1 13	24 54	1 4	18 6	2 3	19 35	1 19	3 18	0 50	31 28	11 9	23 54	23 55	0 13		n.a.
W14	19 25	16 9	2 53	20 24	0 52	20 21	3 12	17 44	1 13	24 54	1 4	18 9	2 3	19 34	1 19	3 18	0 50	31 27	11 9	23 54	23 55	0 10		n.a.
T 15	19 39	19 47	1 53	20 39	1 0	20 11	3 17	17 56	1 13	24 53	1 3	18 11	2 3	19 33	1 19	3 19	0 50	31 27	11 9	23 53	23 55	0 7		n.a.
F 16	19 53	22 35	0 48	20 52	1 9	20 2	3 22	18 7	1 13	24 52	1 3	18 14	2 3	19 33	1 19	3 19	0 50	31 26	11 9	23 53	23 55	0 4		n.a.
S 17	20 6	24 18	0s22	21 3	1 16	19 52	3 27	18 18	1 13	24 52	1 3	18 16	2 4	19 32	1 19	3 19	0 50	31 26	11 9	23 53	23 55	0 1		n.a.
S 18	20 19	24 45	1 31	21 13	1 24	19 41	3 32	18 30	1 13	24 51	1 3	18 18	2 4	19 31	1 19	3 19	0 50	31 26	11 9	23 53	23 55	0s 2		n.a.
M19	20 32	23 51	2 37	21 21	1 31	19 31	3 37	18 41	1 13	24 50	1 2	18 21	2 4	19 31	1 19	3 19	0 50	31 25	11 9	23 53	23 55	0 5		n.a.
T 20	20 44	21 36	3 35	21 28	1 37	19 20	3 42	18 51	1 12	24 49	1 2	18 23	2 4	19 30	1 19	3 19	0 50	31 25	11 9	23 54	23 55	0 7		n.a.
W21	20 56	18 6	4 23	21 34	1 44	19 9	3 47	19 2	1 12	24 48	1 2	18 26	2 4	19 29	1 19	3 19	0 50	31 24	11 9	23 54	23 55	0 10		n.a.
T 22	21 7	13 33	4 57	21 38	1 49	18 58	3 52	19 13	1 12	24 48	1 2	18 28	2 4	19 29	1 19	3 19	0 50	31 24	11 9	23 54	23 55	0 13		n.a.
F 23	21 18	8 10	5 13	21 41	1 55	18 46	3 56	19 23	1 12	24 47	1 1	18 31	2 4	19 28	1 19	3 20	0 50	31 23	11 9	23 54	23 55	0 16		n.a.
S 24	21 29	2 16	5 10	21 44	1 59	18 35	4 1	19 33	1 12	24 46	1 1	18 33	2 4	19 28	1 19	3 20	0 50	31 23	11 8	23 53	23 55	0 19		n.a.
S 25	21 40	3n50	4 47	21 45	2 4	18 23	4 6	19 44	1 12	24 45	1 1	18 35	2 4	19 27	1 19	3 20	0 50	31 22	11 8	23 53	23 55	0 22		n.a.
M26	21 50	9 47	4 5	21 45	2 8	18 12	4 10	19 54	1 12	24 44	1 1	18 38	2 5	19 26	1 19	3 20	0 50	31 22	11 8	23 53	23 54	0 25		n.a.
T 27	22 0	15 10	3 7	21 44	2 11	18 0	4 15	20 4	1 11	24 43	1 1	18 40	2 5	19 26	1 19	3 20	0 50	31 21	11 8	23 53	23 54	0 27		n.a.
W28	22 9	19 37	1 57	21 42	2 14	17 48	4 19	20 13	1 11	24 42	1 0	18 43	2 5	19 25	1 19	3 20	0 50	31 21	11 8	23 53	23 54	0 30		n.a.
T 29	22s18	22n48	0s40	21s40	2n16	17s36	4n24	20s23	1s11	24s41	1s 0	18s45	2s 5	19n24	1n19	3s20	0n50	31n20	11n 8	23n53	23n54	0s33		n.a.

Julian Day Number = -2863529.5, Delta T = 186h12m08s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°32'16, Lahiri = -175°25'16 Julian Calendar 1 Feb. 12553 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12554 BCE

The year -12552 astronomical counting style corresponds to year 12553 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12553 BCE (-12552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 45 41	10♐18'27	3♋ 5	2♑19	23♑44	24♏56	8♑18	15♏26	20°R 4	19♓53	29°R39	26°D27	27♊ 5	12♎47	n.a.	F 1
S 2	4 49 38	11°15'37	16°42	3°51	24°28	25°35	8°31	15°33	20♉ 2	19°53	29♉38	26♊27	27° 2	12°54	n.a.	S 2
S 3	4 53 34	12°12'48	29°56	5°22	25°12	26°13	8°44	15°40	20° 0	19°53	29°36	26°28	26°59	13° 0	n.a.	S 3
M 4	4 57 31	13°10'01	12♌47	6°50	25°55	26°51	8°56	15°48	19°57	19°53	29°35	26°29	26°56	13° 7	n.a.	M 4
T 5	5 1 28	14° 7'15	25°18	8°17	26°36	27°30	9° 9	15°55	19°55	19°54	29°33	26°30	26°53	13°14	n.a.	T 5
W 6	5 5 24	15° 4'30	7♍33	9°42	27°17	28° 8	9°22	16° 2	19°53	19°54	29°32	26°31	26°49	13°21	n.a.	W 6
T 7	5 9 21	16° 1'47	19°36	11° 4	27°57	28°46	9°35	16° 9	19°51	19°54	29°30	26°R31	26°46	13°27	n.a.	T 7
F 8	5 13 17	16°59'06	1♎31	12°25	28°36	29°25	9°48	16°16	19°49	19°54	29°29	26°31	26°43	13°34	n.a.	F 8
S 9	5 17 14	17°56'26	13°24	13°43	29°13	0♐ 3	10° 1	16°24	19°47	19°55	29°27	26°30	26°40	13°41	n.a.	S 9
S 10	5 21 11	18°53'48	25°18	14°59	29°50	0°41	10°14	16°31	19°45	19°55	29°26	26°29	26°37	13°47	n.a.	S 10
M11	5 25 7	19°51'11	7♏17	16°13	0♒25	1°19	10°27	16°38	19°43	19°55	29°24	26°28	26°33	13°54	n.a.	M11
T 12	5 29 4	20°48'37	19°24	17°25	0°59	1°58	10°40	16°45	19°41	19°56	29°23	26°27	26°30	14° 1	n.a.	T 12
W13	5 33 1	21°46'03	1♐43	18°34	1°32	2°36	10°53	16°52	19°39	19°56	29°21	26°27	26°27	14° 8	n.a.	W13
T 14	5 36 57	22°43'32	14°14	19°41	2° 3	3°14	11° 6	16°58	19°37	19°57	29°20	26°27	26°24	14°14	n.a.	T 14
F 15	5 40 54	23°41'02	27° 0	20°45	2°34	3°52	11°19	17° 5	19°35	19°57	29°18	26°D26	26°21	14°21	n.a.	F 15
S 16	5 44 51	24°38'34	10♑ 0	21°46	3° 2	4°31	11°32	17°12	19°33	19°58	29°17	26°27	26°18	14°28	n.a.	S 16
S 17	5 48 47	25°36'07	23°14	22°45	3°29	5° 9	11°45	17°19	19°31	19°58	29°15	26°27	26°14	14°34	n.a.	S 17
M18	5 52 44	26°33'41	6♒42	23°41	3°55	5°47	11°59	17°26	19°30	19°59	29°14	26°R27	26°11	14°41	n.a.	M18
T 19	5 56 41	27°31'17	20°22	24°34	4°19	6°25	12°12	17°32	19°28	19°59	29°13	26°27	26° 8	14°48	n.a.	T 19
W20	6 0 38	28°28'55	4♓14	25°23	4°42	7° 3	12°25	17°39	19°26	20° 0	29°11	26°26	26° 5	14°55	n.a.	W20
T 21	6 4 34	29°26'34	18°16	26° 9	5° 2	7°41	12°39	17°45	19°24	20° 1	29°10	26°26	26° 2	15° 1	n.a.	T 21
F 22	6 8 31	0♑24'14	2♈26	26°52	5°21	8°20	12°52	17°52	19°23	20° 1	29° 9	26°D26	25°59	15° 8	n.a.	F 22
S 23	6 12 28	1°21'55	16°42	27°31	5°38	8°58	13° 5	17°58	19°21	20° 2	29° 7	26°26	25°55	15°15	n.a.	S 23
S 24	6 16 24	2°19'39	1♉ 1	28° 6	5°53	9°36	13°18	18° 5	19°20	20° 3	29° 6	26°27	25°52	15°21	n.a.	S 24
M25	6 20 21	3°17'23	15°20	28°36	6° 7	10°14	13°32	18°11	19°18	20° 4	29° 5	26°27	25°49	15°28	n.a.	M25
T 26	6 24 18	4°15'10	29°35	29° 3	6°18	10°52	13°45	18°17	19°17	20° 5	29° 4	26°28	25°46	15°35	n.a.	T 26
W27	6 28 14	5°12'58	13♊44	29°25	6°27	11°30	13°59	18°23	19°15	20° 5	29° 2	26°28	25°43	15°42	n.a.	W27
T 28	6 32 11	6°10'48	27°41	29°42	6°34	12° 8	14°12	18°30	19°14	20° 6	29° 1	26°R29	25°39	15°48	n.a.	T 28
F 29	6 36 8	7° 8'40	11♋23	29°54	6°39	12°46	14°25	18°36	19°12	20° 7	29° 0	26°28	25°36	15°55	n.a.	F 29
S 30	6 40 4	8° 6'34	24°48	0♒ 1	6°41	13°24	14°39	18°42	19°11	20° 8	28°59	26°27	25°33	16° 2	n.a.	S 30
S 31	6 44 1	9♑ 4'29	7♌55	0°R 3	6°R42	14♐ 2	14♑52	18♏48	19♉10	20♓ 9	28♉58	26♊26	25♊30	16♎ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s27	24n31	0n37	21s37	2n18	17s24	4n28	20s32	1s11	24s40	1s 0	18s47	2s 5	19n24	1n19	3s20	0n50	31n20	11n 8	23n53	23n54	0s36		n.a.
S 2	22 35	24 41	1 50	21 33	2 20	17 13	4 32	20 42	1 11	24 39	1 0	18 50	2 5	19 23	1 19	3 20	0 49	31 19	11 7	23 53	23 54	0 39		n.a.
S 3	22 43	23 26	2 55	21 29	2 20	17 1	4 36	20 51	1 10	24 38	1 0	18 52	2 5	19 22	1 19	3 20	0 49	31 19	11 7	23 53	23 54	0 42		n.a.
M 4	22 50	20 58	3 49	21 25	2 21	16 49	4 40	21 0	1 10	24 37	0 59	18 54	2 6	19 22	1 19	3 20	0 49	31 18	11 7	23 53	23 54	0 45		n.a.
T 5	22 57	17 35	4 31	21 20	2 21	16 38	4 44	21 9	1 10	24 36	0 59	18 57	2 6	19 21	1 19	3 20	0 49	31 18	11 7	23 53	23 54	0 48		n.a.
W 6	23 4	13 31	4 59	21 15	2 20	16 26	4 47	21 17	1 10	24 35	0 59	18 59	2 6	19 20	1 19	3 20	0 49	31 17	11 7	23 53	23 54	0 50		n.a.
T 7	23 10	9 0	5 14	21 9	2 19	16 15	4 51	21 26	1 10	24 34	0 59	19 1	2 6	19 20	1 19	3 19	0 49	31 16	11 7	23 53	23 54	0 53		n.a.
F 8	23 16	4 11	5 15	21 4	2 18	16 4	4 54	21 34	1 9	24 32	0 59	19 3	2 6	19 19	1 19	3 19	0 49	31 16	11 6	23 53	23 54	0 56		n.a.
S 9	23 22	0s46	5 3	20 58	2 15	15 53	4 58	21 42	1 9	24 31	0 59	19 6	2 6	19 19	1 19	3 19	0 49	31 15	11 6	23 53	23 54	0 59		n.a.
S 10	23 27	5 41	4 37	20 53	2 13	15 43	5 1	21 50	1 9	24 30	0 58	19 8	2 6	19 18	1 19	3 19	0 49	31 15	11 6	23 53	23 53	1 2		n.a.
M11	23 32	10 27	4 0	20 47	2 10	15 32	5 3	21 58	1 9	24 29	0 58	19 10	2 7	19 17	1 19	3 19	0 49	31 14	11 6	23 53	23 53	1 5		n.a.
T 12	23 36	14 53	3 11	20 42	2 6	15 22	5 6	22 6	1 9	24 28	0 58	19 12	2 7	19 17	1 19	3 19	0 49	31 14	11 5	23 53	23 53	1 8		n.a.
W13	23 40	18 46	2 13	20 37	2 2	15 13	5 9	22 14	1 8	24 26	0 58	19 15	2 7	19 16	1 19	3 19	0 49	31 13	11 5	23 53	23 53	1 11		n.a.
T 14	23 43	21 52	1 7	20 32	1 57	15 4	5 11	22 21	1 8	24 25	0 58	19 17	2 7	19 16	1 19	3 19	0 49	31 12	11 5	23 53	23 53	1 13		n.a.
F 15	23 46	23 57	0s 3	20 27	1 52	14 55	5 13	22 28	1 8	24 24	0 57	19 19	2 7	19 15	1 19	3 18	0 49	31 12	11 5	23 53	23 53	1 16		n.a.
S 16	23 49	24 47	1 14	20 23	1 46	14 47	5 15	22 35	1 8	24 22	0 57	19 21	2 8	19 15	1 19	3 18	0 49	31 11	11 4	23 53	23 53	1 19		n.a.
S 17	23 51	24 14	2 23	20 20	1 40	14 39	5 17	22 42	1 7	24 21	0 57	19 23	2 8	19 14	1 19	3 18	0 49	31 11	11 4	23 53	23 53	1 22		n.a.
M18	23 53	22 17	3 25	20 17	1 33	14 31	5 18	22 49	1 7	24 20	0 57	19 25	2 8	19 14	1 19	3 18	0 49	31 10	11 4	23 53	23 53	1 25		n.a.
T 19	23 54	19 2	4 16	20 15	1 26	14 25	5 19	22 56	1 7	24 18	0 57	19 28	2 8	19 13	1 19	3 17	0 49	31 10	11 4	23 53	23 53	1 28		n.a.
W20	23 55	14 42	4 53	20 14	1 18	14 19	5 20	23 2	1 7	24 17	0 57	19 30	2 8	19 13	1 19	3 17	0 49	31 9	11 3	23 53	23 53	1 31		n.a.
T 21	23 55	9 31	5 14	20 13	1 9	14 13	5 21	23 8	1 6	24 15	0 56	19 32	2 8	19 12	1 19	3 17	0 49	31 8	11 3	23 53	23 52	1 34		n.a.
F 22	23 55	3 49	5 15	20 14	1 1	14 8	5 21	23 14	1 6	24 14	0 56	19 34	2 9	19 12	1 18	3 17	0 49	31 8	11 3	23 53	23 52	1 37		n.a.
S 23	23 55	2n 8	4 57	20 15	0 51	14 4	5 21	23 20	1 6	24 12	0 56	19 36	2 9	19 11	1 18	3 16	0 49	31 7	11 3	23 53	23 52	1 39		n.a.
S 24	23 54	8 0	4 21	20 18	0 41	14 1	5 20	23 26	1 6	24 11	0 56	19 38	2 9	19 11	1 18	3 16	0 49	31 7	11 2	23 53	23 52	1 42		n.a.
M25	23 53	13 27	3 29	20 22	0 31	13 59	5 20	23 31	1 5	24 9	0 56	19 40	2 9	19 10	1 18	3 16	0 49	31 6	11 2	23 53	23 52	1 45		n.a.
T 26	23 51	18 9	2 23	20 27	0 20	13 57	5 18	23 37	1 5	24 8	0 56	19 42	2 9	19 10	1 18	3 15	0 49	31 5	11 2	23 53	23 52	1 48		n.a.
W27	23 49	21 46	1 10	20 34	0 8	13 56	5 17	23 42	1 5	24 6	0 56	19 44	2 10	19 9	1 18	3 15	0 49	31 5	11 1	23 53	23 52	1 51		n.a.
T 28	23 47	24 2	0n 7	20 41	0s 3	13 56	5 15	23 47	1 5	24 5	0 55	19 46	2 10	19 9	1 18	3 15	0 49	31 4	11 1	23 53	23 52	1 54		n.a.
F 29	23 44	24 47	1 22	20 51	0 16	13 57	5 13	23 52	1 4	24 3	0 55	19 48	2 10	19 8	1 18	3 14	0 49	31 4	11 1	23 53	23 52	1 57		n.a.
S 30	23 40	24 4	2 30	21 2	0 28	14 0	5 10	23 56	1 4	24 1	0 55	19 50	2 10	19 8	1 18	3 14	0 49	31 3	11 0	23 53	23 52	2 0		n.a.
S 31	23s36	22n 2	3n29	21s14	0s41	14s 3	5n 6	24s 1	1s 4	24s 0	0s55	19s52	2s11	19n 7	1n18	3s14	0n49	31n 3	11n 0	23n53	23n51	2s 3		n.a.

Julian Day Number = -2863500.5, Delta T = 186h12m00s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°32'12, Lahiri = -175°25'12 Julian Calendar 1 March 12553 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12554 BCE

The year -12552 astronomical counting style corresponds to year 12553 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12553 BCE

APRIL 12553 BCE (-12552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 47 58	10♉ 2'27	20♌43	29°R59	6°R40	14♐40	15♉ 6	18♏54	19°R 8	20♓10	28°R57	26°R24	25♊27	16♎15	n.a.	M 1
T 2	6 51 55	11° 0'27	3♍14	29♉50	6♒36	15°18	15°19	18°59	19♉ 7	20°11	28♉56	26♊22	25°24	16°22	n.a.	T 2
W 3	6 55 51	11°58'29	15°29	29°34	6°29	15°56	15°33	19° 5	19° 6	20°12	28°55	26°20	25°20	16°29	n.a.	W 3
T 4	6 59 48	12°56'34	27°33	29°13	6°21	16°34	15°46	19°11	19° 5	20°13	28°54	26°19	25°17	16°35	n.a.	T 4
F 5	7 3 45	13°54'40	9♎29	28°47	6°10	17°12	16° 0	19°16	19° 4	20°14	28°53	26°D18	25°14	16°42	n.a.	F 5
S 6	7 7 41	14°52'50	21°21	28°15	5°56	17°50	16°13	19°22	19° 3	20°16	28°52	26°18	25°11	16°49	n.a.	S 6
S 7	7 11 38	15°51'01	3♏15	27°38	5°41	18°28	16°27	19°28	19° 2	20°17	28°51	26°19	25° 8	16°56	n.a.	S 7
M 8	7 15 35	16°49'15	15°16	26°56	5°23	19° 6	16°40	19°33	19° 1	20°18	28°50	26°20	25° 5	17° 2	n.a.	M 8
T 9	7 19 31	17°47'31	27°26	26°10	5° 3	19°44	16°54	19°38	19° 0	20°19	28°49	26°22	25° 1	17° 9	n.a.	T 9
W10	7 23 28	18°45'50	9♐51	25°20	4°41	20°22	17° 7	19°44	18°59	20°21	28°48	26°24	24°58	17°16	n.a.	W10
T 11	7 27 25	19°44'11	22°34	24°28	4°17	21° 0	17°21	19°49	18°58	20°22	28°47	26°R24	24°55	17°22	n.a.	T 11
F 12	7 31 21	20°42'35	5♉35	23°33	3°51	21°38	17°34	19°54	18°58	20°23	28°46	26°24	24°52	17°29	n.a.	F 12
S 13	7 35 18	21°41'01	18°56	22°38	3°23	22°16	17°48	19°59	18°57	20°25	28°45	26°23	24°49	17°36	n.a.	S 13
S 14	7 39 15	22°39'29	2♒36	21°44	2°54	22°54	18° 1	20° 4	18°56	20°26	28°45	26°20	24°45	17°43	n.a.	S 14
M15	7 43 12	23°37'59	16°31	20°51	2°23	23°32	18°15	20° 9	18°56	20°27	28°44	26°16	24°42	17°49	n.a.	M15
T 16	7 47 8	24°36'31	0♓39	20° 0	1°51	24°10	18°28	20°14	18°55	20°29	28°43	26°12	24°39	17°56	n.a.	T 16
W17	7 51 5	25°35'06	14°54	19°14	1°18	24°48	18°42	20°18	18°55	20°30	28°43	26° 8	24°36	18° 3	n.a.	W17
T 18	7 55 2	26°33'42	29°12	18°32	0°44	25°26	18°55	20°23	18°54	20°32	28°42	26° 5	24°33	18° 9	n.a.	T 18
F 19	7 58 58	27°32'20	13♈30	17°56	0°10	26° 4	19° 9	20°27	18°54	20°33	28°41	26° 2	24°30	18°16	n.a.	F 19
S 20	8 2 55	28°31'01	27°43	17°28	29♉34	26°42	19°22	20°32	18°54	20°35	28°41	26°D 2	24°26	18°23	n.a.	S 20
S 21	8 6 52	29°29'43	11♉51	17° 6	28°59	27°19	19°35	20°36	18°53	20°36	28°40	26° 2	24°23	18°30	n.a.	S 21
M22	8 10 48	0♒28'27	25°50	16°53	28°24	27°57	19°49	20°41	18°53	20°38	28°40	26° 3	24°20	18°36	n.a.	M22
T 23	8 14 45	1°27'14	9♊41	16°D48	27°49	28°35	20° 2	20°45	18°53	20°40	28°39	26° 5	24°17	18°43	n.a.	T 23
W24	8 18 41	2°26'03	23°22	16°52	27°14	29°13	20°15	20°49	18°53	20°41	28°39	26°R 6	24°14	18°50	n.a.	W24
T 25	8 22 38	3°24'54	6♋53	17° 4	26°40	29°51	20°29	20°53	18°53	20°43	28°38	26° 5	24°11	18°56	n.a.	T 25
F 26	8 26 35	4°23'47	20°12	17°26	26° 7	0♉29	20°42	20°57	18°D53	20°45	28°38	26° 3	24° 7	19° 3	n.a.	F 26
S 27	8 30 31	5°22'42	3♌18	17°56	25°35	1° 6	20°55	21° 1	18°53	20°46	28°37	25°59	24° 4	19°10	n.a.	S 27
S 28	8 34 28	6°21'40	16°11	18°35	25° 4	1°44	21° 9	21° 4	18°53	20°48	28°37	25°53	24° 1	19°17	n.a.	S 28
M29	8 38 25	7°20'40	28°50	19°22	24°35	2°22	21°22	21° 8	18°53	20°50	28°37	25°46	23°58	19°23	n.a.	M29
T 30	8 42 21	8♒19'42	11♍15	20♉17	24♉ 8	3♉ 0	21♉35	21♏12	18♉53	20♓51	28♉36	25♊38	23♊55	19♎30	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s32	18n55	4n17	21s27	0s54	14s 7	5n 3	24s 5	1s 3	23s58	0s55	19s54	2s11	19n 7	1n18	3s13	0n49	31n 2	11n 0	23n53	23n51	2s 5		n.a.
T 2	23 27	15 1	4 50	21 43	1 8	14 12	4 58	24 9	1 3	23 56	0 55	19 55	2 11	19 7	1 18	3 13	0 49	31 1	10 59	23 53	23 51	2 8		n.a.
W 3	23 22	10 35	5 10	21 59	1 21	14 18	4 53	24 13	1 3	23 55	0 55	19 57	2 11	19 6	1 18	3 12	0 49	31 1	10 59	23 53	23 51	2 11		n.a.
T 4	23 17	5 48	5 15	22 17	1 35	14 26	4 48	24 17	1 3	23 53	0 54	19 59	2 11	19 6	1 18	3 12	0 49	31 0	10 59	23 53	23 51	2 14		n.a.
F 5	23 11	0 52	5 7	22 35	1 48	14 34	4 42	24 20	1 2	23 51	0 54	20 1	2 12	19 6	1 18	3 12	0 49	31 0	10 58	23 53	23 51	2 17		n.a.
S 6	23 4	4s 5	4 46	22 55	2 1	14 44	4 35	24 24	1 2	23 49	0 54	20 3	2 12	19 5	1 18	3 11	0 49	30 59	10 58	23 53	23 51	2 20		n.a.
S 7	22 58	8 55	4 12	23 14	2 13	14 55	4 28	24 27	1 2	23 48	0 54	20 4	2 12	19 5	1 18	3 11	0 49	30 58	10 58	23 53	23 51	2 23		n.a.
M 8	22 50	13 27	3 27	23 35	2 25	15 6	4 21	24 30	1 1	23 46	0 54	20 6	2 12	19 5	1 18	3 10	0 49	30 58	10 57	23 53	23 51	2 26		n.a.
T 9	22 43	17 31	2 33	23 55	2 36	15 19	4 12	24 33	1 1	23 44	0 54	20 8	2 13	19 4	1 18	3 10	0 49	30 57	10 57	23 53	23 50	2 29		n.a.
W10	22 35	20 55	1 30	24 14	2 46	15 33	4 3	24 35	1 1	23 42	0 54	20 10	2 13	19 4	1 18	3 9	0 49	30 57	10 57	23 53	23 50	2 32		n.a.
T 11	22 26	23 22	0 21	24 33	2 55	15 48	3 54	24 38	1 0	23 40	0 54	20 11	2 13	19 4	1 17	3 9	0 49	30 56	10 56	23 53	23 50	2 35		n.a.
F 12	22 17	24 39	0s50	24 50	3 3	16 4	3 44	24 40	1 0	23 38	0 53	20 13	2 13	19 3	1 17	3 8	0 49	30 56	10 56	23 53	23 50	2 37		n.a.
S 13	22 8	24 33	2 1	25 6	3 9	16 21	3 33	24 42	1 0	23 36	0 53	20 15	2 14	19 3	1 17	3 8	0 49	30 55	10 55	23 53	23 50	2 40		n.a.
S 14	21 59	23 0	3 5	25 20	3 14	16 38	3 22	24 44	0 59	23 34	0 53	20 16	2 14	19 3	1 17	3 7	0 49	30 54	10 55	23 53	23 50	2 43		n.a.
M15	21 48	20 1	4 1	25 32	3 17	16 57	3 11	24 45	0 59	23 32	0 53	20 18	2 14	19 3	1 17	3 6	0 49	30 54	10 55	23 53	23 50	2 46		n.a.
T 16	21 38	15 51	4 42	25 41	3 18	17 16	2 59	24 47	0 59	23 30	0 53	20 19	2 15	19 3	1 17	3 6	0 49	30 53	10 54	23 53	23 50	2 49		n.a.
W17	21 27	10 45	5 6	25 47	3 18	17 35	2 46	24 48	0 58	23 28	0 53	20 21	2 15	19 2	1 17	3 5	0 49	30 53	10 54	23 53	23 49	2 52		n.a.
T 18	21 16	5 4	5 12	25 51	3 16	17 55	2 33	24 49	0 58	23 26	0 53	20 23	2 15	19 2	1 17	3 5	0 49	30 52	10 53	23 53	23 49	2 55		n.a.
F 19	21 4	0n52	4 58	25 53	3 12	18 16	2 20	24 50	0 58	23 24	0 53	20 24	2 15	19 2	1 17	3 4	0 49	30 52	10 53	23 53	23 49	2 58		n.a.
S 20	20 52	6 45	4 26	25 51	3 7	18 37	2 6	24 51	0 57	23 22	0 52	20 26	2 16	19 2	1 17	3 4	0 49	30 51	10 53	23 53	23 49	3 1		n.a.
S 21	20 40	12 15	3 38	25 48	3 0	18 58	1 52	24 51	0 57	23 20	0 52	20 27	2 16	19 2	1 17	3 3	0 49	30 51	10 52	23 53	23 49	3 4		n.a.
M22	20 27	17 4	2 37	25 41	2 52	19 19	1 38	24 52	0 57	23 18	0 52	20 29	2 16	19 2	1 17	3 2	0 49	30 50	10 52	23 53	23 49	3 7		n.a.
T 23	20 14	20 55	1 28	25 33	2 43	19 40	1 24	24 52	0 56	23 16	0 52	20 30	2 16	19 2	1 17	3 2	0 49	30 50	10 51	23 53	23 49	3 9		n.a.
W24	20 1	23 31	0 15	25 22	2 33	20 1	1 9	24 52	0 56	23 14	0 52	20 31	2 17	19 1	1 17	3 1	0 49	30 49	10 51	23 53	23 48	3 12		n.a.
T 25	19 47	24 43	0n58	25 10	2 21	20 22	0 55	24 52	0 55	23 12	0 52	20 33	2 17	19 1	1 17	3 0	0 49	30 48	10 50	23 53	23 48	3 15		n.a.
F 26	19 33	24 29	2 7	24 55	2 10	20 42	0 40	24 51	0 55	23 9	0 52	20 34	2 17	19 1	1 17	3 0	0 49	30 48	10 50	23 53	23 48	3 18		n.a.
S 27	19 18	22 52	3 8	24 39	1 57	21 3	0 26	24 51	0 55	23 7	0 52	20 35	2 18	19 1	1 17	2 59	0 49	30 47	10 50	23 52	23 48	3 21		n.a.
S 28	19 4	20 5	3 58	24 21	1 45	21 22	0 12	24 50	0 54	23 5	0 52	20 37	2 18	19 1	1 16	2 58	0 49	30 47	10 49	23 52	23 48	3 24		n.a.
M29	18 48	16 24	4 35	24 1	1 32	21 42	0s 3	24 49	0 54	23 3	0 52	20 38	2 18	19 1	1 16	2 58	0 49	30 46	10 49	23 52	23 48	3 27		n.a.
T 30	18s33	12n 5	4n59	23s40	1s19	22s 0	0s17	24s48	0s53	23s 1	0s51	20s39	2s18	19n 1	1n16	2s57	0n49	30n46	10n48	23n52	23n48	3s30		n.a.

Julian Day Number = -2863469.5, Delta T = 186h11m53s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°32'08, Lahiri = -175°25'08 Julian Calendar 1 Apr. 12553 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12554 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12553 BCE (-12552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 46 18	9♒18'47	23♍27	21♉19	23°R42	3♉38	21♉48	21♏15	18♉53	20♓53	28°R36	25°R30	23♊51	19♎37	n.a.	W 1
T 2	8 50 15	10°17'55	5♎29	22°28	23♉19	4°16	22° 1	21°18	18°53	20°55	28♉36	25♊24	23°48	19°43	n.a.	T 2
F 3	8 54 11	11°17'05	17°24	23°44	22°57	4°53	22°15	21°22	18°54	20°57	28°36	25°19	23°45	19°50	n.a.	F 3
S 4	8 58 8	12°16'18	29°15	25° 5	22°38	5°31	22°28	21°25	18°54	20°59	28°36	25°16	23°42	19°57	n.a.	S 4
S 5	9 2 4	13°15'33	11♏ 7	26°31	22°21	6° 9	22°41	21°28	18°55	21° 1	28°35	25°D15	23°39	20° 4	n.a.	S 5
M 6	9 6 1	14°14'52	23° 5	28° 2	22° 6	6°47	22°54	21°31	18°55	21° 2	28°35	25°15	23°36	20°10	n.a.	M 6
T 7	9 9 58	15°14'13	5♐15	29°36	21°54	7°24	23° 7	21°34	18°56	21° 4	28°35	25°16	23°32	20°17	n.a.	T 7
W 8	9 13 54	16°13'36	17°40	1♒14	21°44	8° 2	23°20	21°37	18°56	21° 6	28°D35	25°17	23°29	20°24	n.a.	W 8
T 9	9 17 51	17°13'03	0♑27	2°55	21°36	8°40	23°33	21°39	18°57	21° 8	28°35	25°R17	23°26	20°30	n.a.	T 9
F 10	9 21 47	18°12'32	13°37	4°38	21°31	9°18	23°46	21°42	18°58	21°10	28°35	25°16	23°23	20°37	n.a.	F 10
S 11	9 25 44	19°12'03	27°12	6°24	21°28	9°55	23°59	21°44	18°58	21°12	28°35	25°12	23°20	20°44	n.a.	S 11
S 12	9 29 41	20°11'37	11♒12	8°10	21°D27	10°33	24°11	21°47	18°59	21°14	28°36	25° 6	23°16	20°50	n.a.	S 12
M13	9 33 37	21°11'14	25°33	9°58	21°29	11°11	24°24	21°49	19° 0	21°16	28°36	24°57	23°13	20°57	n.a.	M13
T 14	9 37 34	22°10'52	10♓ 8	11°47	21°33	11°49	24°37	21°51	19° 1	21°18	28°36	24°48	23°10	21° 4	n.a.	T 14
W15	9 41 30	23°10'33	24°52	13°36	21°40	12°26	24°49	21°53	19° 2	21°20	28°36	24°39	23° 7	21°11	n.a.	W15
T 16	9 45 27	24°10'16	9♈35	15°26	21°49	13° 4	25° 2	21°55	19° 3	21°22	28°36	24°31	23° 4	21°17	n.a.	T 16
F 17	9 49 23	25°10'02	24°11	17°15	21°59	13°42	25°15	21°57	19° 4	21°24	28°37	24°25	23° 1	21°24	n.a.	F 17
S 18	9 53 20	26° 9'49	8♉35	19° 5	22°12	14°19	25°27	21°58	19° 5	21°26	28°37	24°21	22°57	21°31	n.a.	S 18
S 19	9 57 16	27° 9'39	22°43	20°54	22°27	14°57	25°40	22° 0	19° 6	21°28	28°37	24°D20	22°54	21°37	n.a.	S 19
M20	10 1 13	28° 9'30	6♊34	22°43	22°44	15°35	25°52	22° 2	19° 7	21°31	28°38	24°20	22°51	21°44	n.a.	M20
T 21	10 5 10	29° 9'24	20°10	24°32	23° 3	16°12	26° 4	22° 3	19° 9	21°33	28°38	24°R21	22°48	21°51	n.a.	T 21
W22	10 9 6	0♓ 9'20	3♋32	26°20	23°24	16°50	26°17	22° 4	19°10	21°35	28°38	24°20	22°45	21°58	n.a.	W22
T 23	10 13 3	1° 9'17	16°40	28° 7	23°46	17°27	26°29	22° 5	19°11	21°37	28°39	24°18	22°42	22° 4	n.a.	T 23
F 24	10 16 59	2° 9'17	29°36	29°54	24°11	18° 5	26°41	22° 6	19°13	21°39	28°39	24°13	22°38	22°11	n.a.	F 24
S 25	10 20 56	3° 9'19	12♌22	1♓40	24°37	18°43	26°53	22° 7	19°14	21°41	28°40	24° 6	22°35	22°18	n.a.	S 25
S 26	10 24 52	4° 9'23	24°57	3°26	25° 5	19°20	27° 5	22° 8	19°16	21°43	28°41	23°55	22°32	22°24	n.a.	S 26
M27	10 28 49	5° 9'29	7♍22	5°11	25°34	19°58	27°17	22° 9	19°17	21°46	28°41	23°43	22°29	22°31	n.a.	M27
T 28	10 32 45	6° 9'38	19°38	6°55	26° 5	20°35	27°29	22° 9	19°19	21°48	28°42	23°29	22°26	22°38	n.a.	T 28
W29	10 36 42	7° 9'48	1♎44	8°39	26°38	21°13	27°41	22°10	19°20	21°50	28°43	23°16	22°22	22°45	n.a.	W29
T 30	10 40 38	8°10'01	13°42	10°22	27°12	21°50	27°53	22°10	19°22	21°52	28°43	23° 4	22°19	22°51	n.a.	T 30
F 31	10 44 35	9♓10'16	25♎34	12♓ 4	27♉47	22♉28	28♉ 5	22♏10	19♉24	21♓54	28♉44	22♊54	22♊16	22♎58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s17	7n21	5n 8	23s17	1s 5	22s18	0s30	24s46	0s53	22s58	0s51	20s40	2s19	19n 1	1n16	2s56	0n49	30n46	10n48	23n51	23n47	3s33		n.a.
T 2	18 1	2 24	5 3	22 53	0 52	22 35	0 43	24 45	0 53	22 56	0 51	20 42	2 19	19 1	1 16	2 55	0 49	30 45	10 47	23 51	23 47	3 36		n.a.
F 3	17 44	2s35	4 46	22 27	0 40	22 52	0 57	24 43	0 52	22 54	0 51	20 43	2 19	19 1	1 16	2 55	0 49	30 45	10 47	23 51	23 47	3 39		n.a.
S 4	17 28	7 27	4 16	22 0	0 27	23 8	1 9	24 41	0 52	22 52	0 51	20 44	2 20	19 1	1 16	2 54	0 49	30 44	10 47	23 51	23 47	3 41		n.a.
S 5	17 11	12 4	3 35	21 32	0 15	23 23	1 21	24 39	0 51	22 49	0 51	20 45	2 20	19 1	1 16	2 53	0 49	30 44	10 46	23 51	23 47	3 44		n.a.
M 6	16 53	16 17	2 45	21 2	0 3	23 37	1 33	24 36	0 51	22 47	0 51	20 46	2 20	19 1	1 16	2 52	0 49	30 43	10 46	23 51	23 47	3 47		n.a.
T 7	16 36	19 53	1 46	20 32	0n 8	23 50	1 45	24 34	0 51	22 45	0 51	20 47	2 21	19 1	1 16	2 52	0 49	30 43	10 45	23 51	23 46	3 50		n.a.
W 8	16 18	22 40	0 41	20 0	0 19	24 3	1 56	24 31	0 50	22 42	0 51	20 48	2 21	19 2	1 16	2 51	0 49	30 42	10 45	23 51	23 46	3 53		n.a.
T 9	15 59	24 24	0s28	19 27	0 29	24 14	2 6	24 28	0 50	22 40	0 51	20 49	2 21	19 2	1 16	2 50	0 49	30 42	10 44	23 51	23 46	3 56		n.a.
F 10	15 41	24 50	1 37	18 53	0 38	24 25	2 16	24 25	0 49	22 38	0 51	20 50	2 22	19 2	1 16	2 49	0 49	30 41	10 44	23 51	23 46	3 59		n.a.
S 11	15 22	23 48	2 42	18 18	0 47	24 35	2 26	24 22	0 49	22 35	0 51	20 51	2 22	19 2	1 16	2 49	0 49	30 41	10 44	23 51	23 46	4 2		n.a.
S 12	15 3	21 18	3 40	17 43	0 55	24 44	2 35	24 19	0 48	22 33	0 50	20 52	2 22	19 2	1 16	2 48	0 49	30 41	10 43	23 51	23 46	4 5		n.a.
M13	14 43	17 25	4 25	17 6	1 3	24 52	2 44	24 15	0 48	22 31	0 50	20 53	2 22	19 2	1 16	2 47	0 49	30 40	10 43	23 50	23 46	4 8		n.a.
T 14	14 24	12 27	4 54	16 30	1 10	25 0	2 52	24 11	0 47	22 28	0 50	20 54	2 23	19 3	1 15	2 46	0 49	30 40	10 42	23 50	23 45	4 11		n.a.
W15	14 4	6 43	5 4	15 52	1 16	25 7	3 0	24 7	0 47	22 26	0 50	20 55	2 23	19 3	1 15	2 45	0 49	30 40	10 42	23 50	23 45	4 14		n.a.
T 16	13 44	0 37	4 54	15 15	1 22	25 12	3 7	24 3	0 47	22 23	0 50	20 56	2 23	19 3	1 15	2 44	0 49	30 39	10 41	23 49	23 45	4 17		n.a.
F 17	13 24	5n29	4 24	14 36	1 27	25 17	3 14	23 59	0 46	22 21	0 50	20 56	2 24	19 3	1 15	2 44	0 49	30 39	10 41	23 49	23 45	4 19		n.a.
S 18	13 3	11 13	3 39	13 58	1 31	25 22	3 21	23 54	0 46	22 19	0 50	20 57	2 24	19 3	1 15	2 43	0 49	30 38	10 40	23 49	23 45	4 22		n.a.
S 19	12 42	16 15	2 40	13 19	1 35	25 25	3 27	23 50	0 45	22 16	0 50	20 58	2 24	19 4	1 15	2 42	0 49	30 38	10 40	23 49	23 45	4 25		n.a.
M20	12 21	20 20	1 33	12 40	1 39	25 28	3 32	23 45	0 45	22 14	0 50	20 59	2 25	19 4	1 15	2 41	0 49	30 38	10 40	23 49	23 44	4 28		n.a.
T 21	12 0	23 12	0 22	12 1	1 42	25 30	3 38	23 40	0 44	22 11	0 50	20 59	2 25	19 4	1 15	2 40	0 49	30 37	10 39	23 49	23 44	4 31		n.a.
W22	11 39	24 42	0n49	11 22	1 44	25 31	3 42	23 34	0 44	22 9	0 50	21 0	2 25	19 5	1 15	2 39	0 49	30 37	10 39	23 49	23 44	4 34		n.a.
T 23	11 17	24 47	1 56	10 43	1 46	25 31	3 47	23 29	0 43	22 6	0 50	21 1	2 26	19 5	1 15	2 39	0 49	30 37	10 38	23 49	23 44	4 37		n.a.
F 24	10 55	23 31	2 56	10 4	1 47	25 31	3 51	23 23	0 43	22 4	0 50	21 1	2 26	19 5	1 15	2 38	0 49	30 36	10 38	23 48	23 44	4 40		n.a.
S 25	10 33	21 2	3 46	9 25	1 48	25 29	3 55	23 18	0 42	22 2	0 50	21 2	2 26	19 6	1 15	2 37	0 49	30 36	10 37	23 48	23 43	4 43		n.a.
S 26	10 11	17 36	4 24	8 46	1 49	25 28	3 58	23 12	0 42	21 59	0 50	21 2	2 27	19 6	1 15	2 36	0 49	30 36	10 37	23 48	23 43	4 46		n.a.
M27	9 49	13 26	4 49	8 7	1 49	25 25	4 1	23 6	0 41	21 57	0 50	21 3	2 27	19 6	1 15	2 35	0 49	30 36	10 36	23 47	23 43	4 49		n.a.
T 28	9 26	8 46	5 0	7 28	1 49	25 22	4 4	22 59	0 41	21 54	0 49	21 3	2 27	19 7	1 15	2 34	0 49	30 35	10 36	23 46	23 43	4 52		n.a.
W29	9 3	3 50	4 57	6 50	1 48	25 17	4 6	22 53	0 40	21 52	0 49	21 4	2 28	19 7	1 15	2 33	0 49	30 35	10 36	23 46	23 43	4 55		n.a.
T 30	8 40	1s12	4 42	6 12	1 47	25 13	4 9	22 46	0 39	21 49	0 49	21 4	2 28	19 8	1 15	2 32	0 49	30 35	10 35	23 45	23 43	4 57		n.a.
F 31	8s17	6s 9	4n14	5s33	1n46	25s 7	4s10	22s40	0s39	21s47	0s49	21s 4	2s28	19n 8	1n14	2s31	0n49	30n35	10n35	23n44	23n42	5s 0		n.a.

Julian Day Number = -2863439.5, Delta T = 186h11m45s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°32'04, Lahiri = -175°25'04 Julian Calendar 1 May 12553 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12553 BCE

The year -12552 astronomical counting style corresponds to year 12553 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12553 BCE

JUNE 12553 BCE (-12552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 48 31	10♓10'34	7♏23	13♓45	28♉24	23♉ 5	28♉16	22♏11	19♉26	21♓57	28♉45	22°R47	22♊13	23♎ 5	n.a.	S 1
S 2	10 52 28	11°10'54	19°13	15°26	29° 2	23°43	28°28	22°R11	19°28	21°59	28°46	22♊42	22°10	23°11	n.a.	S 2
M 3	10 56 24	12°11'16	1♐ 8	17° 6	29°41	24°20	28°40	22°11	19°29	22° 1	28°46	22°40	22° 7	23°18	n.a.	M 3
T 4	11 0 20	13°11'41	13°14	18°46	0♒22	24°58	28°51	22°10	19°31	22° 3	28°47	22°D40	22° 3	23°25	n.a.	T 4
W 5	11 4 17	14°12'09	25°35	20°24	1° 3	25°35	29° 2	22°10	19°33	22° 6	28°48	22°R40	22° 0	23°31	n.a.	W 5
T 6	11 8 13	15°12'38	8♉18	22° 3	1°46	26°13	29°14	22°10	19°35	22° 8	28°49	22°39	21°57	23°38	n.a.	T 6
F 7	11 12 10	16°13'10	21°27	23°40	2°30	26°50	29°25	22° 9	19°37	22°10	28°50	22°37	21°54	23°45	n.a.	F 7
S 8	11 16 6	17°13'45	5♒ 4	25°17	3°15	27°28	29°36	22° 8	19°40	22°12	28°51	22°32	21°51	23°52	n.a.	S 8
S 9	11 20 3	18°14'21	19°11	26°54	4° 1	28° 5	29°47	22° 8	19°42	22°15	28°52	22°24	21°48	23°58	n.a.	S 9
M10	11 23 59	19°15'00	3♓45	28°29	4°47	28°43	29°58	22° 7	19°44	22°17	28°53	22°13	21°44	24° 5	n.a.	M10
T 11	11 27 56	20°15'40	18°40	0♈ 5	5°35	29°20	0♒ 9	22° 6	19°46	22°19	28°54	22° 2	21°41	24°12	n.a.	T 11
W12	11 31 52	21°16'22	3♈46	1°40	6°24	29°57	0°19	22° 5	19°48	22°21	28°55	21°50	21°38	24°18	n.a.	W12
T 13	11 35 49	22°17'07	18°54	3°14	7°13	0♒35	0°30	22° 3	19°51	22°24	28°57	21°39	21°35	24°25	n.a.	T 13
F 14	11 39 45	23°17'52	3♉54	4°48	8° 4	1°12	0°41	22° 2	19°53	22°26	28°58	21°31	21°32	24°32	n.a.	F 14
S 15	11 43 41	24°18'40	18°36	6°21	8°55	1°49	0°51	22° 1	19°56	22°28	28°59	21°25	21°28	24°38	n.a.	S 15
S 16	11 47 38	25°19'29	2♊57	7°53	9°47	2°27	1° 2	21°59	19°58	22°30	29° 0	21°23	21°25	24°45	n.a.	S 16
M17	11 51 34	26°20'20	16°54	9°26	10°39	3° 4	1°12	21°57	20° 0	22°33	29° 2	21°22	21°22	24°52	n.a.	M17
T 18	11 55 31	27°21'12	0♋28	10°57	11°32	3°41	1°22	21°56	20° 3	22°35	29° 3	21°22	21°19	24°59	n.a.	T 18
W19	11 59 27	28°22'06	13°42	12°28	12°26	4°18	1°32	21°54	20° 6	22°37	29° 4	21°21	21°16	25° 5	n.a.	W19
T 20	12 3 24	29°23'01	26°38	13°59	13°21	4°56	1°42	21°52	20° 8	22°39	29° 6	21°19	21°13	25°12	n.a.	T 20
F 21	12 7 20	0♈23'57	9♌19	15°29	14°16	5°33	1°52	21°50	20°11	22°42	29° 7	21°13	21° 9	25°19	n.a.	F 21
S 22	12 11 16	1°24'55	21°49	16°59	15°12	6°10	2° 2	21°47	20°13	22°44	29° 8	21° 5	21° 6	25°25	n.a.	S 22
S 23	12 15 13	2°25'54	4♍ 8	18°28	16° 9	6°47	2°11	21°45	20°16	22°46	29°10	20°54	21° 3	25°32	n.a.	S 23
M24	12 19 9	3°26'54	16°20	19°56	17° 6	7°24	2°21	21°43	20°19	22°48	29°11	20°41	21° 0	25°39	n.a.	M24
T 25	12 23 6	4°27'56	28°24	21°24	18° 4	8° 1	2°30	21°40	20°22	22°51	29°13	20°27	20°57	25°46	n.a.	T 25
W26	12 27 2	5°28'59	10♎23	22°52	19° 2	8°39	2°39	21°38	20°25	22°53	29°14	20°12	20°53	25°52	n.a.	W26
T 27	12 30 58	6°30'04	22°16	24°18	20° 0	9°16	2°49	21°35	20°27	22°55	29°16	19°59	20°50	25°59	n.a.	T 27
F 28	12 34 55	7°31'10	4♏ 7	25°44	21° 0	9°53	2°58	21°32	20°30	22°57	29°18	19°49	20°47	26° 6	n.a.	F 28
S 29	12 38 51	8°32'18	15°56	27°10	21°59	10°30	3° 7	21°29	20°33	23° 0	29°19	19°41	20°44	26°12	n.a.	S 29
S 30	12 42 48	9♈33'27	27♏46	28♈34	23♒ 0	11♒ 7	3♒15	21♏26	20♉36	23♓ 2	29♉21	19♊36	20♊41	26♎19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s54	10s52	3n35	4s55	1n44	25s 1	4s12	22s33	0s38	21s44	0s49	21s 5	2s29	19n 8	1n14	2s31	0n49	30n34	10n34	23n44	23n42	5s 3		n.a.
S 2	7 31	15 13	2 47	4 18	1 42	24 54	4 13	22 26	0 38	21 42	0 49	21 5	2 29	19 9	1 14	2 30	0 49	30 34	10 34	23 44	23 42	5 6		n.a.
M 3	7 8	19 0	1 51	3 40	1 40	24 46	4 14	22 18	0 37	21 39	0 49	21 5	2 29	19 9	1 14	2 29	0 49	30 34	10 33	23 44	23 42	5 9		n.a.
T 4	6 44	22 2	0 50	3 3	1 37	24 38	4 15	22 11	0 37	21 37	0 49	21 6	2 30	19 10	1 14	2 28	0 49	30 34	10 33	23 44	23 42	5 12		n.a.
W 5	6 20	24 7	0s15	2 27	1 34	24 29	4 16	22 3	0 36	21 35	0 49	21 6	2 30	19 10	1 14	2 27	0 49	30 34	10 33	23 44	23 41	5 15		n.a.
T 6	5 56	25 2	1 22	1 50	1 31	24 20	4 16	21 56	0 36	21 32	0 49	21 6	2 30	19 11	1 14	2 26	0 49	30 33	10 32	23 44	23 41	5 18		n.a.
F 7	5 33	24 35	2 26	1 14	1 27	24 9	4 16	21 48	0 35	21 30	0 49	21 6	2 31	19 11	1 14	2 25	0 49	30 33	10 32	23 44	23 41	5 21		n.a.
S 8	5 9	22 41	3 24	0 38	1 24	23 58	4 16	21 40	0 34	21 27	0 49	21 6	2 31	19 12	1 14	2 24	0 49	30 33	10 31	23 43	23 41	5 24		n.a.
S 9	4 44	19 21	4 12	0 3	1 20	23 47	4 15	21 31	0 34	21 25	0 49	21 7	2 31	19 13	1 14	2 23	0 49	30 33	10 31	23 43	23 41	5 27		n.a.
M10	4 20	14 44	4 45	0n32	1 15	23 35	4 15	21 23	0 33	21 22	0 49	21 7	2 32	19 13	1 14	2 22	0 49	30 33	10 30	23 42	23 40	5 30		n.a.
T 11	3 56	9 9	4 59	1 7	1 11	23 22	4 14	21 15	0 33	21 20	0 49	21 7	2 32	19 14	1 14	2 21	0 49	30 33	10 30	23 41	23 40	5 33		n.a.
W12	3 32	2 57	4 53	1 41	1 6	23 8	4 13	21 6	0 32	21 18	0 49	21 7	2 32	19 14	1 14	2 20	0 49	30 32	10 30	23 41	23 40	5 36		n.a.
T 13	3 7	3n27	4 27	2 15	1 2	22 54	4 12	20 57	0 31	21 15	0 49	21 7	2 32	19 15	1 14	2 20	0 49	30 32	10 29	23 40	23 40	5 38		n.a.
F 14	2 43	9 36	3 42	2 48	0 57	22 39	4 10	20 48	0 31	21 13	0 49	21 7	2 33	19 15	1 14	2 19	0 49	30 32	10 29	23 39	23 40	5 41		n.a.
S 15	2 18	15 6	2 44	3 21	0 51	22 24	4 9	20 39	0 30	21 10	0 49	21 6	2 33	19 16	1 14	2 18	0 49	30 32	10 28	23 39	23 39	5 44		n.a.
S 16	1 54	19 37	1 36	3 54	0 46	22 8	4 7	20 30	0 29	21 8	0 49	21 6	2 33	19 17	1 14	2 17	0 49	30 32	10 28	23 39	23 39	5 47		n.a.
M17	1 29	22 53	0 24	4 26	0 40	21 51	4 5	20 21	0 29	21 6	0 49	21 6	2 34	19 17	1 14	2 16	0 49	30 32	10 28	23 39	23 39	5 50		n.a.
T 18	1 4	24 44	0n48	4 57	0 35	21 34	4 3	20 11	0 28	21 3	0 49	21 6	2 34	19 18	1 14	2 15	0 49	30 32	10 27	23 39	23 39	5 53		n.a.
W19	0 40	25 7	1 55	5 28	0 29	21 16	4 1	20 2	0 27	21 1	0 49	21 6	2 34	19 19	1 13	2 14	0 49	30 32	10 27	23 39	23 39	5 56		n.a.
T 20	0 15	24 7	2 55	5 58	0 23	20 58	3 59	19 52	0 27	20 59	0 48	21 6	2 35	19 19	1 13	2 13	0 49	30 32	10 26	23 39	23 38	5 59		n.a.
F 21	0n10	21 53	3 44	6 28	0 17	20 39	3 57	19 42	0 26	20 57	0 48	21 5	2 35	19 20	1 13	2 12	0 49	30 32	10 26	23 38	23 38	6 2		n.a.
S 22	0 34	18 39	4 22	6 58	0 10	20 20	3 54	19 32	0 25	20 54	0 48	21 5	2 35	19 21	1 13	2 11	0 50	30 32	10 26	23 38	23 38	6 5		n.a.
S 23	0 59	14 38	4 47	7 27	0 4	20 0	3 51	19 22	0 25	20 52	0 48	21 5	2 35	19 21	1 13	2 10	0 50	30 32	10 25	23 37	23 38	6 8		n.a.
M24	1 24	10 5	4 59	7 55	0s 3	19 39	3 49	19 11	0 24	20 50	0 48	21 4	2 36	19 22	1 13	2 9	0 50	30 32	10 25	23 36	23 37	6 11		n.a.
T 25	1 49	5 10	4 57	8 22	0 9	19 18	3 46	19 1	0 23	20 48	0 48	21 4	2 36	19 23	1 13	2 8	0 50	30 32	10 25	23 35	23 37	6 14		n.a.
W26	2 13	0 7	4 42	8 49	0 16	18 56	3 43	18 50	0 23	20 45	0 48	21 3	2 36	19 24	1 13	2 8	0 50	30 32	10 24	23 34	23 37	6 16		n.a.
T 27	2 38	4s55	4 15	9 16	0 23	18 34	3 39	18 40	0 22	20 43	0 48	21 3	2 37	19 24	1 13	2 7	0 50	30 32	10 24	23 33	23 37	6 19		n.a.
F 28	3 3	9 46	3 36	9 41	0 30	18 12	3 36	18 29	0 21	20 41	0 48	21 2	2 37	19 25	1 13	2 6	0 50	30 32	10 23	23 32	23 37	6 22		n.a.
S 29	3 27	14 16	2 48	10 6	0 37	17 49	3 33	18 18	0 20	20 39	0 48	21 2	2 37	19 26	1 13	2 5	0 50	30 32	10 23	23 32	23 36	6 25		n.a.
S 30	3n52	18s14	1n53	10n31	0s44	17s25	3s29	18s 7	0s20	20s37	0s48	21s 1	2s37	19n27	1n13	2s 4	0n50	30n32	10n23	23n31	23n36	6s28		n.a.

Julian Day Number = -2863408.5, Delta T = 186h11m37s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°32'00, Lahiri = -175°25'00 Julian Calendar 1 June 12553 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12553 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12553 BCE (-12552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 46 44	10♈34'38	9♐41	29♈58	24♒ 0	11♒44	3♒24	21°R23	20♉39	23♓ 4	29♉22	19°R33	20♊38	26♎26	n.a.	M 1
T 2	12 50 41	11°35'50	21°45	1♉20	25° 1	12°21	3°33	21♏20	20°42	23° 6	29°24	19°D33	20°34	26°32	n.a.	T 2
W 3	12 54 37	12°37'04	4♑ 4	2°42	26° 3	12°58	3°41	21°17	20°45	23° 8	29°26	19♊33	20°31	26°39	n.a.	W 3
T 4	12 58 33	13°38'20	16°41	4° 2	27° 5	13°35	3°49	21°13	20°48	23°10	29°28	19°R33	20°28	26°46	n.a.	T 4
F 5	13 2 30	14°39'36	29°43	5°21	28° 7	14°11	3°58	21°10	20°51	23°13	29°29	19°32	20°25	26°52	n.a.	F 5
S 6	13 6 26	15°40'55	13♒12	6°38	29°10	14°48	4° 6	21° 6	20°55	23°15	29°31	19°29	20°22	26°59	n.a.	S 6
S 7	13 10 23	16°42'14	27°12	7°54	0♓13	15°25	4°13	21° 3	20°58	23°17	29°33	19°23	20°19	27° 6	n.a.	S 7
M 8	13 14 19	17°43'35	11♓41	9° 8	1°17	16° 2	4°21	20°59	21° 1	23°19	29°35	19°15	20°15	27°13	n.a.	M 8
T 9	13 18 15	18°44'57	26°36	10°19	2°20	16°39	4°29	20°55	21° 4	23°21	29°37	19° 6	20°12	27°19	n.a.	T 9
W10	13 22 12	19°46'19	11♈49	11°28	3°25	17°15	4°36	20°51	21° 7	23°23	29°38	18°56	20° 9	27°26	n.a.	W10
T 11	13 26 8	20°47'43	27° 9	12°34	4°29	17°52	4°44	20°48	21°11	23°25	29°40	18°47	20° 6	27°33	n.a.	T 11
F 12	13 30 5	21°49'08	12♉24	13°37	5°34	18°29	4°51	20°44	21°14	23°27	29°42	18°40	20° 3	27°39	n.a.	F 12
S 13	13 34 1	22°50'34	27°25	14°37	6°39	19° 5	4°58	20°39	21°17	23°29	29°44	18°36	19°59	27°46	n.a.	S 13
S 14	13 37 58	23°52'00	12♊ 4	15°31	7°44	19°42	5° 5	20°35	21°20	23°31	29°46	18°D34	19°56	27°53	n.a.	S 14
M15	13 41 54	24°53'26	26°15	16°22	8°50	20°19	5°11	20°31	21°24	23°33	29°48	18°34	19°53	27°59	n.a.	M15
T 16	13 45 50	25°54'53	10♋ 0	17° 6	9°56	20°55	5°18	20°27	21°27	23°35	29°50	18°35	19°50	28° 6	n.a.	T 16
W17	13 49 47	26°56'21	23°18	17°45	11° 2	21°32	5°24	20°23	21°31	23°37	29°52	18°R36	19°47	28°13	n.a.	W17
T 18	13 53 43	27°57'48	6♌14	18°17	12° 9	22° 8	5°31	20°18	21°34	23°39	29°54	18°36	19°44	28°20	n.a.	T 18
F 19	13 57 40	28°59'16	18°50	18°41	13°15	22°44	5°37	20°14	21°37	23°41	29°56	18°33	19°40	28°26	n.a.	F 19
S 20	14 1 36	0♉ 0'44	1♍12	18°56	14°22	23°21	5°43	20° 9	21°41	23°43	29°58	18°29	19°37	28°33	n.a.	S 20
S 21	14 5 33	1° 2'13	13°22	19°R 3	15°30	23°57	5°48	20° 5	21°44	23°45	0♊ 0	18°22	19°34	28°40	n.a.	S 21
M22	14 9 29	2° 3'41	25°24	18°59	16°37	24°33	5°54	20° 0	21°48	23°47	0° 2	18°14	19°31	28°46	n.a.	M22
T 23	14 13 26	3° 5'10	7♎20	18°44	17°45	25°10	5°59	19°56	21°51	23°49	0° 4	18° 5	19°28	28°53	n.a.	T 23
W24	14 17 22	4° 6'39	19°13	18°18	18°53	25°46	6° 5	19°51	21°55	23°51	0° 6	17°56	19°24	29° 0	n.a.	W24
T 25	14 21 18	5° 8'08	1♏ 4	17°41	20° 1	26°22	6°10	19°46	21°58	23°52	0° 9	17°47	19°21	29° 6	n.a.	T 25
F 26	14 25 15	6° 9'37	12°54	16°52	21° 9	26°58	6°15	19°41	22° 2	23°54	0°11	17°41	19°18	29°13	n.a.	F 26
S 27	14 29 11	7°11'07	24°47	15°54	22°17	27°34	6°19	19°37	22° 5	23°56	0°13	17°36	19°15	29°20	n.a.	S 27
S 28	14 33 8	8°12'37	6♐42	14°46	23°26	28°10	6°24	19°32	22° 9	23°58	0°15	17°33	19°12	29°26	n.a.	S 28
M29	14 37 4	9°14'07	18°44	13°31	24°35	28°46	6°28	19°27	22°13	23°59	0°17	17°D33	19° 9	29°33	n.a.	M29
T 30	14 41 1	10°15'37	0♑54	12°10	25°44	29°22	6°33	19°22	22°16	24° 1	0°19	17°33	19° 5	29°40	n.a.	T 30
W31	14 44 57	11♉17'08	13♑16	10♉48	26♓53	29♒58	6♒37	19♏17	22♉20	24♓ 3	0♊22	17♊35	19♊ 2	29♎47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n16	21s30	0n52	10n54	0s51	17s 1	3s26	17s56	0s19	20s35	0s48	21s 1	2s38	19n27	1n13	2s 3	0n50	30n32	10n22	23n31	23n36	6s31		n.a.
T 2	4 41	23 52	0s12	11 17	0 58	16 37	3 22	17 44	0 18	20 33	0 48	21 0	2 38	19 28	1 13	2 2	0 50	30 32	10 22	23 31	23 36	6 34		n.a.
W 3	5 5	25 9	1 17	11 39	1 5	16 12	3 18	17 33	0 17	20 31	0 48	21 0	2 38	19 29	1 13	2 1	0 50	30 32	10 22	23 31	23 35	6 37		n.a.
T 4	5 29	25 10	2 19	12 0	1 12	15 47	3 15	17 22	0 17	20 29	0 48	20 59	2 38	19 30	1 13	2 0	0 50	30 32	10 21	23 31	23 35	6 40		n.a.
F 5	5 53	23 50	3 17	12 20	1 19	15 21	3 11	17 10	0 16	20 27	0 48	20 58	2 39	19 31	1 13	1 59	0 50	30 32	10 21	23 31	23 35	6 43		n.a.
S 6	6 18	21 7	4 6	12 40	1 26	14 55	3 7	16 58	0 15	20 25	0 48	20 57	2 39	19 31	1 13	1 59	0 50	30 32	10 21	23 31	23 35	6 46		n.a.
S 7	6 42	17 5	4 42	12 59	1 33	14 28	3 3	16 46	0 14	20 23	0 48	20 57	2 39	19 32	1 13	1 58	0 50	30 32	10 20	23 30	23 34	6 49		n.a.
M 8	7 6	11 57	5 1	13 16	1 39	14 1	2 59	16 35	0 14	20 21	0 48	20 56	2 39	19 33	1 13	1 57	0 50	30 32	10 20	23 29	23 34	6 52		n.a.
T 9	7 29	5 58	5 1	13 33	1 46	13 34	2 55	16 22	0 13	20 19	0 48	20 55	2 40	19 34	1 13	1 56	0 50	30 33	10 20	23 29	23 34	6 55		n.a.
W10	7 53	0n29	4 40	13 49	1 52	13 6	2 51	16 10	0 12	20 17	0 48	20 54	2 40	19 35	1 13	1 55	0 50	30 33	10 19	23 28	23 34	6 57		n.a.
T 11	8 17	6 58	3 59	14 3	1 58	12 38	2 46	15 58	0 11	20 15	0 48	20 53	2 40	19 36	1 13	1 54	0 50	30 33	10 19	23 27	23 33	7 0		n.a.
F 12	8 40	13 1	3 1	14 17	2 4	12 10	2 42	15 46	0 10	20 13	0 48	20 53	2 40	19 36	1 13	1 53	0 50	30 33	10 19	23 27	23 33	7 3		n.a.
S 13	9 3	18 12	1 51	14 30	2 9	11 41	2 38	15 33	0 9	20 12	0 48	20 52	2 41	19 37	1 13	1 52	0 50	30 33	10 19	23 26	23 33	7 6		n.a.
S 14	9 27	22 8	0 35	14 41	2 14	11 12	2 33	15 21	0 8	20 10	0 48	20 51	2 41	19 38	1 13	1 52	0 50	30 33	10 18	23 26	23 33	7 9		n.a.
M15	9 50	24 34	0n41	14 52	2 19	10 43	2 29	15 8	0 8	20 8	0 48	20 50	2 41	19 39	1 13	1 51	0 50	30 34	10 18	23 26	23 33	7 12		n.a.
T 16	10 12	25 25	1 53	15 1	2 23	10 13	2 25	14 56	0 7	20 7	0 48	20 49	2 41	19 40	1 13	1 50	0 50	30 34	10 18	23 26	23 32	7 15		n.a.
W17	10 35	24 45	2 56	15 9	2 26	9 44	2 20	14 43	0 6	20 5	0 48	20 48	2 41	19 41	1 13	1 49	0 50	30 34	10 17	23 26	23 32	7 18		n.a.
T 18	10 58	22 46	3 48	15 16	2 28	9 14	2 16	14 30	0 5	20 3	0 48	20 47	2 41	19 42	1 13	1 48	0 50	30 34	10 17	23 26	23 32	7 21		n.a.
F 19	11 20	19 42	4 27	15 21	2 29	8 43	2 11	14 17	0 4	20 2	0 48	20 46	2 42	19 43	1 13	1 47	0 50	30 34	10 17	23 26	23 32	7 24		n.a.
S 20	11 42	15 50	4 54	15 25	2 29	8 13	2 7	14 4	0 3	20 0	0 48	20 45	2 42	19 44	1 12	1 47	0 50	30 35	10 17	23 26	23 31	7 27		n.a.
S 21	12 4	11 22	5 6	15 28	2 28	7 42	2 2	13 51	0 2	19 59	0 48	20 43	2 42	19 44	1 12	1 46	0 50	30 35	10 16	23 25	23 31	7 30		n.a.
M22	12 26	6 31	5 5	15 29	2 26	7 11	1 57	13 38	0 1	19 57	0 48	20 42	2 42	19 45	1 12	1 45	0 50	30 35	10 16	23 24	23 31	7 32		n.a.
T 23	12 47	1 28	4 50	15 29	2 22	6 40	1 53	13 24	0 0	19 56	0 48	20 41	2 42	19 46	1 12	1 44	0 50	30 35	10 16	23 23	23 30	7 35		n.a.
W24	13 9	3s37	4 23	15 28	2 16	6 9	1 48	13 11	0n 1	19 55	0 48	20 40	2 42	19 47	1 12	1 44	0 50	30 36	10 16	23 23	23 30	7 38		n.a.
T 25	13 30	8 35	3 45	15 25	2 8	5 37	1 44	12 58	0 2	19 53	0 48	20 39	2 43	19 48	1 12	1 43	0 50	30 36	10 15	23 22	23 30	7 41		n.a.
F 26	13 51	13 14	2 57	15 20	1 58	5 6	1 39	12 44	0 3	19 52	0 48	20 38	2 43	19 49	1 12	1 42	0 50	30 36	10 15	23 21	23 30	7 44		n.a.
S 27	14 11	17 25	2 0	15 15	1 46	4 34	1 35	12 31	0 4	19 51	0 48	20 36	2 43	19 50	1 12	1 41	0 51	30 36	10 15	23 21	23 29	7 47		n.a.
S 28	14 32	20 55	0 59	15 8	1 33	4 2	1 30	12 17	0 5	19 50	0 48	20 35	2 43	19 51	1 12	1 41	0 51	30 37	10 15	23 20	23 29	7 50		n.a.
M29	14 52	23 33	0s 6	14 59	1 18	3 30	1 25	12 3	0 6	19 49	0 48	20 34	2 43	19 52	1 12	1 40	0 51	30 37	10 15	23 20	23 29	7 53		n.a.
T 30	15 12	25 8	1 12	14 51	1 1	2 58	1 21	11 50	0 7	19 47	0 48	20 33	2 43	19 53	1 12	1 39	0 51	30 37	10 14	23 20	23 29	7 56		n.a.
W31	15n31	25s31	2s16	14n41	0s43	2s26	1s16	11s36	0n 8	19s46	0s48	20s31	2s43	19n54	1n12	1s38	0n51	30n38	10n14	23n21	23n28	7s59		n.a.

Julian Day Number = -2863378.5, Delta T = 186h11m29s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°31'56, Lahiri = -175°24'56 Julian Calendar 1 July 12553 BCE == Greg. Calendar 27 March 12553 BCE

The year -12552 astronomical counting style corresponds to year 12553 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12553 BCE

AUGUST 12553 BCE (-12552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 48 54	12♌18'39	25♋54	9°R26	28♓ 3	0♓34	6♒41	19°R12	22♌23	24♓ 5	0♊24	17♊37	18♊59	29♎53	n.a.	T 1
F 2	14 52 50	13°20'10	8♒52	8♌ 6	29°12	1°10	6°44	19♏ 7	22°27	24° 6	0°26	17°R38	18°56	29°59	n.a.	F 2
S 3	14 56 47	14°21'41	22°13	6°53	0♈22	1°46	6°48	19° 2	22°31	24° 8	0°28	17°38	18°53	0♏ 7	n.a.	S 3
S 4	15 0 43	15°23'12	6♓ 0	5°47	1°32	2°21	6°51	18°57	22°34	24° 9	0°30	17°36	18°50	0°13	n.a.	S 4
M 5	15 4 40	16°24'44	20°14	4°51	2°42	2°57	6°54	18°52	22°38	24°11	0°33	17°33	18°46	0°20	n.a.	M 5
T 6	15 8 36	17°26'15	4♈53	4° 5	3°52	3°33	6°57	18°47	22°42	24°12	0°35	17°29	18°43	0°27	n.a.	T 6
W 7	15 12 33	18°27'46	19°52	3°29	5° 2	4° 8	7° 0	18°42	22°45	24°14	0°37	17°24	18°40	0°33	n.a.	W 7
T 8	15 16 29	19°29'17	5♉ 2	3° 5	6°13	4°44	7° 3	18°37	22°49	24°16	0°39	17°20	18°37	0°40	n.a.	T 8
F 9	15 20 26	20°30'48	20°15	2°51	7°23	5°19	7° 5	18°32	22°52	24°17	0°42	17°17	18°34	0°47	n.a.	F 9
S 10	15 24 22	21°32'19	5♊20	2°D47	8°34	5°54	7° 7	18°27	22°56	24°18	0°44	17°15	18°30	0°53	n.a.	S 10
S 11	15 28 19	22°33'49	20° 8	2°53	9°45	6°30	7° 9	18°23	23° 0	24°20	0°46	17°D15	18°27	1° 0	n.a.	S 11
M12	15 32 15	23°35'18	4♋32	3° 8	10°56	7° 5	7°11	18°18	23° 3	24°21	0°49	17°16	18°24	1° 7	n.a.	M12
T 13	15 36 12	24°36'47	18°29	3°30	12° 7	7°40	7°12	18°13	23° 7	24°23	0°51	17°17	18°21	1°14	n.a.	T 13
W14	15 40 9	25°38'14	1♌59	4° 0	13°18	8°15	7°14	18° 8	23°11	24°24	0°53	17°18	18°18	1°20	n.a.	W14
T 15	15 44 5	26°39'41	15° 3	4°37	14°29	8°50	7°15	18° 3	23°14	24°25	0°55	17°20	18°15	1°27	n.a.	T 15
F 16	15 48 2	27°41'07	27°44	5°19	15°40	9°25	7°16	17°58	23°18	24°26	0°58	17°R20	18°11	1°34	n.a.	F 16
S 17	15 51 58	28°42'31	10♍ 6	6° 6	16°52	10° 0	7°17	17°53	23°22	24°28	1° 0	17°20	18° 8	1°40	n.a.	S 17
S 18	15 55 55	29°43'54	22°14	6°58	18° 3	10°35	7°17	17°48	23°25	24°29	1° 2	17°18	18° 5	1°47	n.a.	S 18
M19	15 59 51	0♊45'17	4♎12	7°54	19°15	11° 9	7°18	17°43	23°29	24°30	1° 5	17°16	18° 2	1°54	n.a.	M19
T 20	16 3 48	1°46'38	16° 4	8°54	20°27	11°44	7°18	17°39	23°33	24°31	1° 7	17°14	17°59	2° 0	n.a.	T 20
W21	16 7 44	2°47'58	27°54	9°57	21°38	12°18	7°R18	17°34	23°36	24°32	1° 9	17°11	17°56	2° 7	n.a.	W21
T 22	16 11 41	3°49'17	9♏44	11° 3	22°50	12°53	7°18	17°29	23°40	24°33	1°12	17° 9	17°52	2°14	n.a.	T 22
F 23	16 15 38	4°50'35	21°37	12°11	24° 2	13°27	7°18	17°25	23°43	24°34	1°14	17° 7	17°49	2°20	n.a.	F 23
S 24	16 19 34	5°51'52	3♐36	13°22	25°14	14° 2	7°17	17°20	23°47	24°35	1°16	17° 6	17°46	2°27	n.a.	S 24
S 25	16 23 31	6°53'08	15°41	14°35	26°26	14°36	7°16	17°15	23°51	24°36	1°18	17°D 6	17°43	2°34	n.a.	S 25
M26	16 27 27	7°54'23	27°55	15°49	27°38	15°10	7°15	17°11	23°54	24°37	1°21	17° 6	17°40	2°41	n.a.	M26
T 27	16 31 24	8°55'37	10♑20	17° 5	28°50	15°44	7°14	17° 7	23°58	24°38	1°23	17° 7	17°36	2°47	n.a.	T 27
W28	16 35 21	9°56'50	22°56	18°23	0♌ 3	16°18	7°13	17° 2	24° 1	24°39	1°25	17° 8	17°33	2°54	n.a.	W28
T 29	16 39 17	10°58'01	5♒46	19°42	1°15	16°52	7°11	16°58	24° 5	24°40	1°28	17° 8	17°30	3° 1	n.a.	T 29
F 30	16 43 14	11°59'12	18°51	21° 2	2°27	17°26	7° 9	16°54	24° 8	24°41	1°30	17° 9	17°27	3° 7	n.a.	F 30
S 31	16 47 11	13♊ 0'22	2♓14	22♌24	3♌40	17♓59	7♒ 7	16♏49	24♌12	24♓42	1♊32	17♊ 9	17♊24	3♏14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n50	24s35	3s14	14n33	0s25	1s53	1s12	11s22	0n 9	19s45	0s48	20s30	2s43	19n55	1n12	1s38	0n51	30n38	10n14	23n21	23n28	8s 2		n.a.
F 2	16 10	22 20	4 4	14 24	0 6	1 21	1 7	11 8	0 10	19 44	0 48	20 29	2 43	19 56	1 12	1 37	0 51	30 38	10 14	23 21	23 28	8 5		n.a.
S 3	16 28	18 50	4 43	14 17	0n12	0 49	1 3	10 54	0 11	19 43	0 48	20 27	2 44	19 57	1 12	1 36	0 51	30 39	10 14	23 21	23 28	8 7		n.a.
S 4	16 47	14 13	5 6	14 12	0 30	0 16	0 58	10 40	0 12	19 43	0 47	20 26	2 44	19 58	1 12	1 36	0 51	30 39	10 13	23 21	23 27	8 10		n.a.
M 5	17 5	8 43	5 12	14 8	0 47	0n16	0 54	10 26	0 13	19 42	0 47	20 25	2 44	19 58	1 12	1 35	0 51	30 39	10 13	23 20	23 27	8 13		n.a.
T 6	17 23	2 34	4 58	14 7	1 2	0 49	0 49	10 12	0 14	19 41	0 47	20 23	2 44	19 59	1 12	1 34	0 51	30 40	10 13	23 20	23 27	8 16		n.a.
W 7	17 40	3n51	4 24	14 8	1 16	1 21	0 45	9 57	0 15	19 40	0 47	20 22	2 44	20 0	1 12	1 34	0 51	30 40	10 13	23 20	23 26	8 19		n.a.
T 8	17 57	10 10	3 31	14 11	1 29	1 54	0 41	9 43	0 16	19 40	0 47	20 21	2 44	20 1	1 12	1 33	0 51	30 40	10 13	23 19	23 26	8 22		n.a.
F 9	18 14	15 53	2 23	14 17	1 40	2 26	0 36	9 29	0 18	19 39	0 47	20 19	2 44	20 2	1 12	1 32	0 51	30 41	10 13	23 19	23 26	8 25		n.a.
S 10	18 31	20 34	1 5	14 25	1 50	2 59	0 32	9 15	0 19	19 38	0 47	20 18	2 44	20 3	1 12	1 32	0 51	30 41	10 12	23 19	23 26	8 28		n.a.
S 11	18 47	23 49	0n16	14 35	1 59	3 31	0 28	9 0	0 20	19 38	0 47	20 17	2 44	20 4	1 12	1 31	0 51	30 41	10 12	23 19	23 25	8 31		n.a.
M12	19 3	25 25	1 34	14 46	2 6	4 3	0 24	8 46	0 21	19 37	0 47	20 15	2 44	20 5	1 12	1 31	0 51	30 42	10 12	23 19	23 25	8 34		n.a.
T 13	19 18	25 20	2 44	15 0	2 12	4 35	0 19	8 31	0 22	19 37	0 47	20 14	2 44	20 6	1 12	1 30	0 51	30 42	10 12	23 19	23 25	8 37		n.a.
W14	19 33	23 44	3 42	15 15	2 17	5 7	0 15	8 17	0 24	19 36	0 47	20 12	2 44	20 7	1 12	1 29	0 51	30 43	10 12	23 19	23 25	8 39		n.a.
T 15	19 48	20 54	4 27	15 31	2 20	5 39	0 11	8 2	0 25	19 36	0 47	20 11	2 44	20 8	1 12	1 29	0 51	30 43	10 12	23 19	23 24	8 42		n.a.
F 16	20 3	17 9	4 57	15 48	2 23	6 11	0 7	7 48	0 26	19 36	0 47	20 9	2 44	20 9	1 12	1 28	0 51	30 43	10 12	23 19	23 24	8 45		n.a.
S 17	20 17	12 45	5 13	16 6	2 25	6 43	0 3	7 33	0 27	19 36	0 47	20 8	2 44	20 10	1 12	1 28	0 51	30 44	10 12	23 19	23 24	8 48		n.a.
S 18	20 30	7 56	5 14	16 25	2 26	7 14	0n 1	7 19	0 29	19 35	0 47	20 7	2 44	20 11	1 12	1 27	0 51	30 44	10 12	23 19	23 23	8 51		n.a.
M19	20 43	2 54	5 2	16 44	2 27	7 45	0 4	7 4	0 30	19 35	0 47	20 5	2 44	20 12	1 12	1 27	0 51	30 45	10 11	23 19	23 23	8 54		n.a.
T 20	20 56	2s12	4 37	17 4	2 26	8 16	0 8	6 50	0 31	19 35	0 47	20 4	2 44	20 13	1 12	1 26	0 51	30 45	10 11	23 19	23 23	8 57		n.a.
W21	21 8	7 13	4 0	17 24	2 25	8 47	0 12	6 35	0 33	19 35	0 47	20 2	2 44	20 14	1 12	1 26	0 52	30 46	10 11	23 18	23 22	9 0		n.a.
T 22	21 20	12 0	3 12	17 44	2 24	9 18	0 16	6 20	0 34	19 35	0 47	20 1	2 44	20 15	1 12	1 25	0 52	30 46	10 11	23 18	23 22	9 3		n.a.
F 23	21 32	16 21	2 16	18 4	2 22	9 49	0 19	6 6	0 35	19 35	0 47	20 0	2 44	20 16	1 12	1 25	0 52	30 46	10 11	23 18	23 22	9 6		n.a.
S 24	21 43	20 6	1 14	18 24	2 20	10 19	0 23	5 51	0 37	19 35	0 47	19 58	2 44	20 17	1 12	1 24	0 52	30 47	10 11	23 18	23 22	9 8		n.a.
S 25	21 54	23 1	0 8	18 43	2 17	10 49	0 26	5 36	0 38	19 35	0 47	19 57	2 44	20 17	1 12	1 24	0 52	30 47	10 11	23 18	23 21	9 11		n.a.
M26	22 4	24 55	1s 0	19 3	2 14	11 19	0 30	5 21	0 40	19 36	0 47	19 55	2 44	20 18	1 13	1 23	0 52	30 48	10 11	23 18	23 21	9 14		n.a.
T 27	22 14	25 36	2 5	19 22	2 10	11 48	0 33	5 7	0 41	19 36	0 47	19 54	2 44	20 19	1 13	1 23	0 52	30 48	10 11	23 18	23 21	9 17		n.a.
W28	22 23	25 0	3 6	19 41	2 7	12 17	0 36	4 52	0 42	19 36	0 47	19 53	2 44	20 20	1 13	1 23	0 52	30 49	10 11	23 18	23 20	9 20		n.a.
T 29	22 32	23 4	3 58	19 59	2 3	12 46	0 40	4 37	0 44	19 36	0 47	19 51	2 43	20 21	1 13	1 22	0 52	30 49	10 11	23 18	23 20	9 23		n.a.
F 30	22 41	19 54	4 40	20 17	1 58	13 15	0 43	4 22	0 45	19 37	0 47	19 50	2 43	20 22	1 13	1 22	0 52	30 50	10 11	23 18	23 20	9 26		n.a.
S 31	22n49	15s39	5s 7	20n35	1n54	13n43	0n46	4s 8	0n47	19s37	0s46	19s49	2s43	20n23	1n13	1s21	0n52	30n50	10n11	23n18	23n19	9s29		n.a.

Julian Day Number = -2863347.5, Delta T = 186h11m21s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°31'51, Lahiri = -175°24'52 Julian Calendar 1 Aug. 12553 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12553 BCE

The year -12552 astronomical counting style corresponds to year 12553 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12553 BCE (-12552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 51 7	14♊ 1'30	15♓55	23♉46	4♉52	18♓33	7°R 5	16°R45	24♉15	24♓43	1♊34	17°R 9	17♊21	3♏21	n.a.	S 1
M 2	16 55 4	15° 2'37	29°55	25°10	6° 5	19° 6	7♒ 3	16♏41	24°19	24°43	1°37	17♊ 9	17°17	3°27	n.a.	M 2
T 3	16 59 0	16° 3'43	14♈14	26°34	7°17	19°40	7° 0	16°37	24°22	24°44	1°39	17° 9	17°14	3°34	n.a.	T 3
W 4	17 2 57	17° 4'48	28°49	27°59	8°30	20°13	6°58	16°33	24°26	24°45	1°41	17°D 9	17°11	3°41	n.a.	W 4
T 5	17 6 54	18° 5'52	13♉35	29°25	9°43	20°46	6°55	16°29	24°29	24°45	1°43	17° 9	17° 8	3°47	n.a.	T 5
F 6	17 10 50	19° 6'55	28°26	0♊52	10°55	21°19	6°52	16°25	24°33	24°46	1°46	17° 9	17° 5	3°54	n.a.	F 6
S 7	17 14 47	20° 7'56	13♊15	2°19	12° 8	21°52	6°48	16°22	24°36	24°46	1°48	17°R 9	17° 1	4° 1	n.a.	S 7
S 8	17 18 44	21° 8'56	27°54	3°47	13°21	22°25	6°45	16°18	24°39	24°47	1°50	17° 9	16°58	4° 7	n.a.	S 8
M 9	17 22 40	22° 9'54	12♋17	5°16	14°34	22°58	6°41	16°15	24°43	24°47	1°52	17° 9	16°55	4°14	n.a.	M 9
T 10	17 26 37	23°10'50	26°18	6°45	15°46	23°30	6°37	16°11	24°46	24°48	1°54	17° 8	16°52	4°21	n.a.	T 10
W11	17 30 34	24°11'44	9♌54	8°16	16°59	24° 2	6°33	16° 8	24°49	24°48	1°57	17° 7	16°49	4°27	n.a.	W11
T 12	17 34 30	25°12'36	23° 6	9°46	18°12	24°35	6°29	16° 4	24°53	24°49	1°59	17° 6	16°46	4°34	n.a.	T 12
F 13	17 38 27	26°13'26	5♍54	11°18	19°25	25° 7	6°25	16° 1	24°56	24°49	2° 1	17° 6	16°42	4°41	n.a.	F 13
S 14	17 42 24	27°14'15	18°21	12°50	20°38	25°39	6°20	15°58	24°59	24°49	2° 3	17° 5	16°39	4°48	n.a.	S 14
S 15	17 46 20	28°15'01	0♎32	14°22	21°51	26°11	6°16	15°55	25° 2	24°50	2° 5	17°D 5	16°36	4°54	n.a.	S 15
M16	17 50 17	29°15'44	12°31	15°56	23° 4	26°42	6°11	15°52	25° 6	24°50	2° 7	17° 5	16°33	5° 1	n.a.	M16
T 17	17 54 14	0♋16'26	24°22	17°30	24°17	27°14	6° 6	15°49	25° 9	24°50	2° 9	17° 6	16°30	5° 8	n.a.	T 17
W18	17 58 10	1°17'06	6♏12	19° 4	25°30	27°45	6° 0	15°47	25°12	24°50	2°11	17° 7	16°27	5°14	n.a.	W18
T 19	18 2 7	2°17'43	18° 3	20°40	26°43	28°17	5°55	15°44	25°15	24°50	2°13	17° 9	16°23	5°21	n.a.	T 19
F 20	18 6 4	3°18'19	29°59	22°16	27°56	28°48	5°50	15°41	25°18	24°51	2°16	17°10	16°20	5°28	n.a.	F 20
S 21	18 10 0	4°18'52	12♐ 5	23°53	29° 9	29°19	5°44	15°39	25°21	24°51	2°18	17°R11	16°17	5°34	n.a.	S 21
S 22	18 13 57	5°19'24	24°22	25°30	0♊22	29°50	5°38	15°37	25°24	24°51	2°20	17°11	16°14	5°41	n.a.	S 22
M23	18 17 54	6°19'53	6♑51	27° 8	1°35	0♈20	5°32	15°34	25°27	24°R51	2°22	17°10	16°11	5°48	n.a.	M23
T 24	18 21 51	7°20'20	19°35	28°47	2°48	0°51	5°26	15°32	25°30	24°51	2°24	17° 8	16° 7	5°54	n.a.	T 24
W25	18 25 47	8°20'45	2♒33	0♋27	4° 1	1°21	5°20	15°30	25°33	24°51	2°25	17° 5	16° 4	6° 1	n.a.	W25
T 26	18 29 44	9°21'08	15°45	2° 8	5°14	1°51	5°14	15°28	25°36	24°51	2°27	17° 1	16° 1	6° 8	n.a.	T 26
F 27	18 33 41	10°21'29	29°10	3°49	6°27	2°21	5° 7	15°26	25°39	24°50	2°29	16°58	15°58	6°14	n.a.	F 27
S 28	18 37 37	11°21'48	12♓47	5°31	7°40	2°51	5° 1	15°25	25°42	24°50	2°31	16°55	15°55	6°21	n.a.	S 28
S 29	18 41 34	12°22'06	26°36	7°15	8°53	3°21	4°54	15°23	25°44	24°50	2°33	16°53	15°52	6°28	n.a.	S 29
M30	18 45 31	13♋22'21	10♈34	8♋58	10♊ 6	3♈50	4♒47	15♏21	25♉47	24♓50	2♊35	16°D52	15♊48	6♏34	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n57	10s31	5s17	20n51	1n49	14n11	0n49	3s53	0n48	19s38	0s46	19s47	2s43	20n24	1n13	1s21	0n52	30n51	10n11	23n18	23n19	9s32		n.a.
M 2	23 4	4 45	5 10	21 8	1 44	14 38	0 52	3 38	0 50	19 38	0 46	19 46	2 43	20 25	1 13	1 21	0 52	30 51	10 11	23 18	23 19	9 35		n.a.
T 3	23 11	1n24	4 43	21 23	1 39	15 5	0 55	3 23	0 52	19 39	0 46	19 45	2 43	20 26	1 13	1 20	0 52	30 52	10 11	23 18	23 19	9 37		n.a.
W 4	23 17	7 35	3 57	21 38	1 33	15 32	0 57	3 8	0 53	19 40	0 46	19 43	2 43	20 27	1 13	1 20	0 52	30 52	10 11	23 18	23 18	9 40		n.a.
T 5	23 23	13 27	2 56	21 52	1 28	15 58	1 0	2 54	0 55	19 40	0 46	19 42	2 43	20 27	1 13	1 20	0 52	30 53	10 11	23 18	23 18	9 43		n.a.
F 6	23 28	18 34	1 42	22 6	1 22	16 24	1 3	2 39	0 56	19 41	0 46	19 41	2 43	20 28	1 13	1 20	0 52	30 53	10 11	23 18	23 18	9 46		n.a.
S 7	23 33	22 30	0 22	22 18	1 17	16 50	1 5	2 24	0 58	19 42	0 46	19 40	2 42	20 29	1 13	1 19	0 52	30 54	10 11	23 18	23 17	9 49		n.a.
S 8	23 37	24 55	0n59	22 30	1 11	17 15	1 8	2 9	1 0	19 43	0 46	19 39	2 42	20 30	1 13	1 19	0 52	30 54	10 11	23 18	23 17	9 52		n.a.
M 9	23 41	25 36	2 15	22 41	1 5	17 39	1 10	1 55	1 1	19 44	0 46	19 37	2 42	20 31	1 13	1 19	0 52	30 55	10 11	23 18	23 17	9 55		n.a.
T 10	23 45	24 37	3 21	22 51	0 59	18 3	1 12	1 40	1 3	19 44	0 46	19 36	2 42	20 32	1 13	1 19	0 52	30 55	10 11	23 18	23 16	9 58		n.a.
W11	23 48	22 11	4 13	23 0	0 53	18 27	1 15	1 25	1 5	19 45	0 46	19 35	2 42	20 33	1 13	1 18	0 52	30 56	10 11	23 18	23 16	10 1		n.a.
T 12	23 50	18 39	4 50	23 9	0 47	18 50	1 17	1 11	1 7	19 46	0 46	19 34	2 42	20 34	1 13	1 18	0 53	30 56	10 11	23 18	23 16	10 3		n.a.
F 13	23 52	14 20	5 11	23 16	0 40	19 13	1 19	0 56	1 8	19 47	0 45	19 33	2 42	20 34	1 13	1 18	0 53	30 57	10 11	23 18	23 15	10 6		n.a.
S 14	23 54	9 32	5 17	23 22	0 34	19 35	1 21	0 42	1 10	19 48	0 45	19 32	2 41	20 35	1 13	1 18	0 53	30 57	10 11	23 18	23 15	10 9		n.a.
S 15	23 55	4 29	5 8	23 28	0 28	19 56	1 23	0 27	1 12	19 50	0 45	19 31	2 41	20 36	1 13	1 18	0 53	30 58	10 11	23 18	23 15	10 12		n.a.
M16	23 55	0s40	4 46	23 32	0 22	20 17	1 25	0 12	1 14	19 51	0 45	19 30	2 41	20 37	1 13	1 17	0 53	30 58	10 11	23 18	23 14	10 15		n.a.
T 17	23 55	5 44	4 12	23 35	0 15	20 37	1 26	0n 2	1 16	19 52	0 45	19 29	2 41	20 38	1 13	1 17	0 53	30 59	10 11	23 18	23 14	10 18		n.a.
W18	23 55	10 36	3 28	23 38	0 9	20 57	1 28	0 16	1 18	19 53	0 45	19 28	2 41	20 39	1 13	1 17	0 53	30 59	10 11	23 18	23 14	10 21		n.a.
T 19	23 54	15 6	2 34	23 39	0 3	21 16	1 29	0 31	1 20	19 54	0 45	19 27	2 41	20 39	1 13	1 17	0 53	31 0	10 11	23 18	23 13	10 24		n.a.
F 20	23 53	19 3	1 34	23 39	0s 3	21 35	1 31	0 45	1 22	19 56	0 45	19 26	2 40	20 40	1 13	1 17	0 53	31 0	10 11	23 18	23 13	10 26		n.a.
S 21	23 51	22 15	0 28	23 38	0 9	21 53	1 32	1 0	1 24	19 57	0 45	19 25	2 40	20 41	1 13	1 17	0 53	31 1	10 11	23 18	23 13	10 29		n.a.
S 22	23 49	24 28	0s40	23 36	0 15	22 10	1 34	1 14	1 26	19 58	0 45	19 24	2 40	20 42	1 13	1 17	0 53	31 1	10 12	23 18	23 12	10 32		n.a.
M23	23 46	25 32	1 46	23 33	0 21	22 27	1 35	1 28	1 28	20 0	0 44	19 23	2 40	20 43	1 13	1 17	0 53	31 2	10 12	23 18	23 12	10 35		n.a.
T 24	23 43	25 16	2 49	23 28	0 27	22 43	1 36	1 43	1 30	20 1	0 44	19 22	2 40	20 43	1 13	1 17	0 53	31 2	10 12	23 18	23 12	10 38		n.a.
W25	23 39	23 38	3 44	23 23	0 33	22 59	1 37	1 57	1 32	20 2	0 44	19 21	2 39	20 44	1 14	1 17	0 53	31 3	10 12	23 18	23 11	10 41		n.a.
T 26	23 35	20 43	4 29	23 16	0 39	23 13	1 38	2 11	1 34	20 4	0 44	19 21	2 39	20 45	1 14	1 17	0 53	31 3	10 12	23 17	23 11	10 44		n.a.
F 27	23 31	16 39	4 59	23 8	0 45	23 27	1 39	2 25	1 36	20 5	0 44	19 20	2 39	20 46	1 14	1 17	0 53	31 4	10 12	23 17	23 11	10 46		n.a.
S 28	23 26	11 42	5 13	22 59	0 50	23 41	1 40	2 39	1 38	20 7	0 44	19 19	2 39	20 46	1 14	1 17	0 53	31 4	10 12	23 17	23 10	10 49		n.a.
S 29	23 20	6 6	5 10	22 49	0 55	23 54	1 40	2 53	1 40	20 8	0 44	19 18	2 39	20 47	1 14	1 17	0 53	31 5	10 12	23 16	23 10	10 52		n.a.
M30	23n14	0s 8	4s48	22n37	1s 0	24n 6	1n41	3n 7	1n43	20s10	0s43	19s18	2s38	20n48	1n14	1s17	0n53	31n 6	10n12	23n16	23n10	10s55		n.a.

Julian Day Number = -2863316.5, Delta T = 186h11m13s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°31'47, Lahiri = -175°24'47 Julian Calendar 1 Sept. 12553 BCE == Greg. Calendar 28 May 12553 BCE

The year -12552 astronomical counting style corresponds to year 12553 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12553 BCE (-12552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 49 27	14♋22'34	24♈42	10♋43	11♊19	4♈19	4°R40	15°R20	25♉50	24°R50	2♊37	16♊52	15♊45	6♏41	n.a.	T 1
W 2	18 53 24	15°22'46	8♉57	12°29	12°32	4°48	4♒33	15♏19	25°53	24♓49	2°39	16°53	15°42	6°48	n.a.	W 2
T 3	18 57 21	16°22'56	23°17	14°15	13°45	5°17	4°26	15°18	25°55	24°49	2°40	16°55	15°39	6°54	n.a.	T 3
F 4	19 1 18	17°23'03	7♊40	16° 3	14°58	5°46	4°19	15°17	25°58	24°49	2°42	16°56	15°36	7° 1	n.a.	F 4
S 5	19 5 14	18°23'09	22° 2	17°51	16°11	6°14	4°12	15°16	26° 0	24°48	2°44	16°R56	15°33	7° 8	n.a.	S 5
S 6	19 9 11	19°23'13	6♋17	19°40	17°24	6°42	4° 4	15°15	26° 3	24°48	2°46	16°55	15°29	7°15	n.a.	S 6
M 7	19 13 8	20°23'14	20°22	21°30	18°37	7°10	3°57	15°14	26° 6	24°48	2°47	16°52	15°26	7°21	n.a.	M 7
T 8	19 17 4	21°23'13	4♌12	23°21	19°50	7°37	3°50	15°13	26° 8	24°47	2°49	16°47	15°23	7°28	n.a.	T 8
W 9	19 21 1	22°23'10	17°43	25°13	21° 4	8° 5	3°42	15°13	26°10	24°47	2°51	16°41	15°20	7°35	n.a.	W 9
T 10	19 24 58	23°23'04	0♍53	27° 5	22°17	8°32	3°34	15°12	26°13	24°46	2°52	16°35	15°17	7°41	n.a.	T 10
F 11	19 28 54	24°22'56	13°42	28°58	23°30	8°59	3°27	15°12	26°15	24°45	2°54	16°29	15°13	7°48	n.a.	F 11
S 12	19 32 51	25°22'45	26°12	0♌51	24°43	9°25	3°19	15°12	26°17	24°45	2°56	16°24	15°10	7°55	n.a.	S 12
S 13	19 36 48	26°22'31	8♎25	2°45	25°55	9°52	3°11	15°D12	26°20	24°44	2°57	16°20	15° 7	8° 1	n.a.	S 13
M14	19 40 44	27°22'15	20°26	4°39	27° 8	10°18	3° 3	15°12	26°22	24°43	2°59	16°18	15° 4	8° 8	n.a.	M14
T 15	19 44 41	28°21'56	2♏18	6°33	28°21	10°44	2°56	15°12	26°24	24°43	3° 0	16°D18	15° 1	8°15	n.a.	T 15
W16	19 48 38	29°21'35	14° 8	8°27	29°34	11° 9	2°48	15°12	26°26	24°42	3° 2	16°19	14°58	8°21	n.a.	W16
T 17	19 52 34	0♌21'11	25°59	10°21	0♋47	11°34	2°40	15°13	26°28	24°41	3° 3	16°21	14°54	8°28	n.a.	T 17
F 18	19 56 31	1°20'44	7♐58	12°14	2° 0	11°59	2°32	15°13	26°30	24°41	3° 5	16°22	14°51	8°35	n.a.	F 18
S 19	20 0 28	2°20'15	20° 8	14° 6	3°13	12°24	2°24	15°14	26°32	24°40	3° 6	16°R22	14°48	8°41	n.a.	S 19
S 20	20 4 24	3°19'43	2♑34	15°56	4°26	12°48	2°16	15°15	26°34	24°39	3° 8	16°21	14°45	8°48	n.a.	S 20
M21	20 8 21	4°19'09	15°18	17°45	5°39	13°12	2° 8	15°15	26°36	24°38	3° 9	16°17	14°42	8°55	n.a.	M21
T 22	20 12 18	5°18'32	28°21	19°32	6°52	13°36	2° 1	15°16	26°38	24°37	3°10	16°12	14°39	9° 1	n.a.	T 22
W23	20 16 14	6°17'53	11♒42	21°16	8° 5	13°59	1°53	15°17	26°40	24°36	3°11	16° 4	14°35	9° 8	n.a.	W23
T 24	20 20 11	7°17'11	25°20	22°57	9°17	14°22	1°45	15°19	26°42	24°35	3°13	15°56	14°32	9°15	n.a.	T 24
F 25	20 24 8	8°16'27	9♓12	24°35	10°30	14°45	1°37	15°20	26°43	24°34	3°14	15°47	14°29	9°21	n.a.	F 25
S 26	20 28 4	9°15'41	23°14	26° 8	11°43	15° 7	1°29	15°21	26°45	24°33	3°15	15°39	14°26	9°28	n.a.	S 26
S 27	20 32 1	10°14'52	7♈22	27°37	12°56	15°29	1°22	15°23	26°47	24°32	3°16	15°33	14°23	9°35	n.a.	S 27
M28	20 35 58	11°14'01	21°32	29° 0	14° 9	15°51	1°14	15°24	26°48	24°31	3°18	15°29	14°19	9°41	n.a.	M28
T 29	20 39 54	12°13'09	5♉42	0♍18	15°22	16°12	1° 6	15°26	26°50	24°30	3°19	15°27	14°16	9°48	n.a.	T 29
W30	20 43 51	13°12'14	19°50	1°30	16°34	16°33	0°59	15°28	26°51	24°29	3°20	15°D27	14°13	9°55	n.a.	W30
T 31	20 47 48	14♌11'17	3♊55	2♍35	17♋47	16♈53	0♒51	15♏30	26♉53	24♓28	3♊21	15♊28	14♊10	10♏ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 8	5n55	4s 8	22n25	1s 5	24n17	1n42	3n21	1n45	20s11	0s43	19s17	2s38	20n48	1n14	1s17	0n53	31n 6	10n13	23n16	23n 9	10s58		n.a.
W 2	23 1	11 44	3 13	22 11	1 10	24 27	1 42	3 35	1 47	20 13	0 43	19 17	2 38	20 49	1 14	1 17	0 53	31 7	10 13	23 17	23 9	11 1		n.a.
T 3	22 54	16 57	2 6	21 55	1 14	24 37	1 43	3 49	1 49	20 15	0 43	19 16	2 38	20 50	1 14	1 17	0 53	31 7	10 13	23 17	23 9	11 4		n.a.
F 4	22 46	21 13	0 51	21 39	1 18	24 46	1 43	4 2	1 52	20 16	0 43	19 15	2 37	20 51	1 14	1 17	0 54	31 8	10 13	23 17	23 8	11 6		n.a.
S 5	22 38	24 9	0n28	21 21	1 22	24 55	1 43	4 16	1 54	20 18	0 43	19 15	2 37	20 51	1 14	1 17	0 54	31 8	10 13	23 17	23 8	11 9		n.a.
S 6	22 29	25 31	1 44	21 3	1 26	25 2	1 43	4 29	1 57	20 19	0 42	19 14	2 37	20 52	1 14	1 17	0 54	31 9	10 13	23 17	23 8	11 12		n.a.
M 7	22 20	25 12	2 52	20 43	1 29	25 9	1 43	4 43	1 59	20 21	0 42	19 14	2 37	20 53	1 14	1 18	0 54	31 9	10 13	23 16	23 7	11 15		n.a.
T 8	22 11	23 19	3 49	20 22	1 32	25 15	1 43	4 56	2 1	20 23	0 42	19 14	2 37	20 53	1 14	1 18	0 54	31 10	10 14	23 16	23 7	11 18		n.a.
W 9	22 1	20 9	4 32	19 59	1 34	25 21	1 43	5 10	2 4	20 24	0 42	19 13	2 36	20 54	1 14	1 18	0 54	31 10	10 14	23 15	23 7	11 21		n.a.
T 10	21 51	16 2	4 59	19 36	1 36	25 25	1 43	5 23	2 7	20 26	0 42	19 13	2 36	20 55	1 14	1 18	0 54	31 11	10 14	23 15	23 6	11 24		n.a.
F 11	21 41	11 17	5 10	19 12	1 38	25 29	1 43	5 36	2 9	20 28	0 42	19 13	2 36	20 55	1 14	1 18	0 54	31 11	10 14	23 14	23 6	11 26		n.a.
S 12	21 30	6 12	5 6	18 47	1 39	25 32	1 43	5 49	2 12	20 29	0 41	19 12	2 36	20 56	1 14	1 18	0 54	31 12	10 14	23 14	23 6	11 29		n.a.
S 13	21 18	0 59	4 48	18 21	1 39	25 35	1 42	6 2	2 14	20 31	0 41	19 12	2 35	20 56	1 14	1 19	0 54	31 12	10 14	23 13	23 5	11 32		n.a.
M14	21 6	4s11	4 17	17 54	1 39	25 36	1 42	6 15	2 17	20 33	0 41	19 12	2 35	20 57	1 15	1 19	0 54	31 13	10 15	23 13	23 5	11 35		n.a.
T 15	20 54	9 9	3 36	17 26	1 38	25 37	1 41	6 28	2 20	20 34	0 41	19 12	2 35	20 58	1 15	1 19	0 54	31 13	10 15	23 13	23 4	11 38		n.a.
W16	20 42	13 46	2 46	16 58	1 37	25 37	1 41	6 41	2 23	20 36	0 41	19 12	2 35	20 58	1 15	1 19	0 54	31 14	10 15	23 13	23 4	11 41		n.a.
T 17	20 29	17 54	1 48	16 30	1 35	25 36	1 40	6 53	2 25	20 38	0 40	19 11	2 34	20 59	1 15	1 20	0 54	31 14	10 15	23 13	23 4	11 43		n.a.
F 18	20 16	21 21	0 45	16 1	1 32	25 35	1 39	7 6	2 28	20 39	0 40	19 11	2 34	20 59	1 15	1 20	0 54	31 15	10 15	23 13	23 3	11 46		n.a.
S 19	20 2	23 54	0s20	15 32	1 28	25 32	1 39	7 18	2 31	20 41	0 40	19 11	2 34	21 0	1 15	1 20	0 54	31 15	10 16	23 13	23 3	11 49		n.a.
S 20	19 48	25 21	1 26	15 3	1 24	25 29	1 38	7 31	2 34	20 43	0 40	19 11	2 34	21 0	1 15	1 20	0 54	31 16	10 16	23 13	23 3	11 52		n.a.
M21	19 34	25 31	2 30	14 35	1 18	25 26	1 37	7 43	2 37	20 44	0 40	19 11	2 33	21 1	1 15	1 21	0 54	31 16	10 16	23 13	23 2	11 55		n.a.
T 22	19 19	24 17	3 26	14 8	1 12	25 21	1 36	7 55	2 40	20 46	0 39	19 11	2 33	21 1	1 15	1 21	0 54	31 17	10 16	23 12	23 2	11 58		n.a.
W23	19 5	21 41	4 13	13 41	1 5	25 16	1 35	8 7	2 43	20 47	0 39	19 11	2 33	21 2	1 15	1 21	0 54	31 17	10 16	23 11	23 2	12 0		n.a.
T 24	18 49	17 49	4 47	13 15	0 57	25 10	1 34	8 19	2 46	20 49	0 39	19 12	2 33	21 2	1 15	1 22	0 54	31 18	10 17	23 11	23 1	12 3		n.a.
F 25	18 34	12 57	5 4	12 51	0 48	25 3	1 33	8 31	2 49	20 50	0 39	19 12	2 32	21 3	1 15	1 22	0 54	31 18	10 17	23 10	23 1	12 6		n.a.
S 26	18 18	7 22	5 3	12 28	0 38	24 56	1 31	8 43	2 52	20 52	0 38	19 12	2 32	21 3	1 15	1 23	0 55	31 19	10 17	23 9	23 0	12 9		n.a.
S 27	18 2	1 21	4 44	12 7	0 28	24 47	1 30	8 54	2 55	20 54	0 38	19 12	2 32	21 4	1 15	1 23	0 55	31 19	10 17	23 8	23 0	12 12		n.a.
M28	17 45	4n45	4 8	11 48	0 16	24 38	1 29	9 6	2 58	20 55	0 38	19 12	2 32	21 4	1 15	1 23	0 55	31 19	10 17	23 8	23 0	12 15		n.a.
T 29	17 29	10 37	3 16	11 32	0 4	24 29	1 27	9 17	3 2	20 56	0 38	19 13	2 31	21 5	1 16	1 24	0 55	31 20	10 18	23 7	22 59	12 17		n.a.
W30	17 12	15 56	2 13	11 18	0n 9	24 18	1 26	9 28	3 5	20 58	0 38	19 13	2 31	21 5	1 16	1 24	0 55	31 20	10 18	23 7	22 59	12 20		n.a.
T 31	16n54	20n22	1s 1	11n 7	0n23	24n 7	1n24	9n39	3n 8	20s59	0s37	19s13	2s31	21n 5	1n16	1s25	0n55	31n21	10n18	23n 7	22n59	12s23		n.a.

Julian Day Number = -2863286.5, Delta T = 186h11m06s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°31'43, Lahiri = -175°24'43 Julian Calendar 1 Oct. 12553 BCE == Greg. Calendar 27 June 12553 BCE

The year -12552 astronomical counting style corresponds to year 12553 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12553 BCE (-12552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 51 44	15♌10'18	17♊55	3♍33	19♋ 0	17♈13	0°R44	15♏32	26♉54	24°R27	3♊22	15°R28	14♊ 7	10♏ 8	n.a.	F 1
S 2	20 55 41	16° 9'17	1♋50	4°24	20°13	17°32	0♒36	15°34	26°56	24♓26	3°23	15♊27	14° 4	10°15	n.a.	S 2
S 3	20 59 37	17° 8'14	15°39	5° 8	21°26	17°51	0°29	15°36	26°57	24°24	3°24	15°23	14° 0	10°21	n.a.	S 3
M 4	21 3 34	18° 7'08	29°18	5°44	22°38	18°10	0°22	15°38	26°58	24°23	3°25	15°17	13°57	10°28	n.a.	M 4
T 5	21 7 31	19° 6'00	12♌46	6°12	23°51	18°28	0°15	15°41	26°59	24°22	3°26	15° 8	13°54	10°35	n.a.	T 5
W 6	21 11 27	20° 4'50	26° 0	6°31	25° 4	18°46	0° 8	15°43	27° 1	24°21	3°27	14°58	13°51	10°41	n.a.	W 6
T 7	21 15 24	21° 3'38	8♍58	6°43	26°16	19° 3	0° 1	15°46	27° 2	24°19	3°27	14°46	13°48	10°48	n.a.	T 7
F 8	21 19 20	22° 2'23	21°40	6°R47	27°29	19°20	29♉54	15°49	27° 3	24°18	3°28	14°35	13°45	10°55	n.a.	F 8
S 9	21 23 17	23° 1'05	4♎ 6	6°44	28°42	19°36	29°47	15°52	27° 4	24°17	3°29	14°24	13°41	11° 1	n.a.	S 9
S 10	21 27 14	23°59'45	16°17	6°32	29°55	19°52	29°40	15°54	27° 5	24°16	3°30	14°16	13°38	11° 8	n.a.	S 10
M11	21 31 10	24°58'23	28°17	6°14	1♌ 7	20° 7	29°34	15°57	27° 6	24°14	3°31	14°10	13°35	11°15	n.a.	M11
T 12	21 35 7	25°56'58	10♏ 9	5°49	2°20	20°21	29°27	16° 1	27° 6	24°13	3°31	14° 7	13°32	11°21	n.a.	T 12
W13	21 39 3	26°55'30	21°57	5°19	3°33	20°35	29°21	16° 4	27° 7	24°11	3°32	14° 6	13°29	11°28	n.a.	W13
T 14	21 43 0	27°54'00	3♐49	4°43	4°45	20°49	29°15	16° 7	27° 8	24°10	3°32	14°D 6	13°25	11°35	n.a.	T 14
F 15	21 46 56	28°52'28	15°48	4° 2	5°58	21° 2	29° 9	16°11	27° 9	24° 9	3°33	14°R 6	13°22	11°41	n.a.	F 15
S 16	21 50 53	29°50'53	28° 0	3°18	7°11	21°14	29° 3	16°14	27° 9	24° 7	3°34	14° 5	13°19	11°48	n.a.	S 16
S 17	21 54 49	0♍49'15	10♑29	2°31	8°23	21°26	28°57	16°18	27°10	24° 6	3°34	14° 3	13°16	11°55	n.a.	S 17
M18	21 58 46	1°47'36	23°21	1°43	9°36	21°37	28°52	16°21	27°10	24° 4	3°35	13°58	13°13	12° 1	n.a.	M18
T 19	22 2 43	2°45'53	6♒36	0°53	10°48	21°48	28°46	16°25	27°11	24° 3	3°35	13°50	13°10	12° 8	n.a.	T 19
W20	22 6 39	3°44'09	20°15	0° 4	12° 1	21°58	28°41	16°29	27°11	24° 1	3°36	13°40	13° 6	12°15	n.a.	W20
T 21	22 10 36	4°42'22	4♓16	29♌16	13°14	22° 7	28°36	16°33	27°12	24° 0	3°36	13°29	13° 3	12°21	n.a.	T 21
F 22	22 14 32	5°40'33	18°34	28°30	14°26	22°16	28°31	16°37	27°12	23°58	3°36	13°17	13° 0	12°28	n.a.	F 22
S 23	22 18 29	6°38'41	3♈ 3	27°47	15°39	22°24	28°26	16°41	27°12	23°57	3°37	13° 7	12°57	12°35	n.a.	S 23
S 24	22 22 25	7°36'48	17°36	27° 7	16°52	22°32	28°21	16°45	27°13	23°55	3°37	12°58	12°54	12°41	n.a.	S 24
M25	22 26 22	8°34'53	2♉ 8	26°31	18° 4	22°38	28°17	16°50	27°13	23°54	3°37	12°52	12°50	12°48	n.a.	M25
T 26	22 30 18	9°32'57	16°32	26° 0	19°17	22°45	28°12	16°54	27°13	23°52	3°37	12°49	12°47	12°55	n.a.	T 26
W27	22 34 15	10°30'58	0♊46	25°33	20°29	22°50	28° 8	16°59	27°13	23°51	3°38	12°48	12°44	13° 1	n.a.	W27
T 28	22 38 11	11°28'58	14°48	25°11	21°42	22°55	28° 4	17° 3	27°R13	23°49	3°38	12°47	12°41	13° 8	n.a.	T 28
F 29	22 42 8	12°26'56	28°38	24°54	22°55	22°58	28° 0	17° 8	27°13	23°47	3°38	12°47	12°38	13°15	n.a.	F 29
S 30	22 46 4	13♍24'53	12♋17	24♌43	24♌ 7	23♈ 2	27♉56	17♏13	27♉13	23♓46	3♊38	12♊45	12♊35	13♏21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n37	23n36	0n13	10n59	0n37	23n56	1n23	9n50	3n12	21s 1	0s37	19s14	2s31	21n 6	1n16	1s25	0n55	31n21	10n18	23n 8	22n58	12s26		n.a.
S 2	16 19	25 22	1 26	10 54	0 52	23 43	1 21	10 1	3 15	21 2	0 37	19 14	2 31	21 6	1 16	1 25	0 55	31 22	10 19	23 7	22 58	12 29		n.a.
S 3	16 1	25 32	2 34	10 52	1 7	23 30	1 20	10 12	3 19	21 4	0 37	19 15	2 30	21 7	1 16	1 26	0 55	31 22	10 19	23 7	22 57	12 31		n.a.
M 4	15 42	24 10	3 31	10 53	1 23	23 16	1 18	10 22	3 22	21 5	0 36	19 15	2 30	21 7	1 16	1 26	0 55	31 23	10 19	23 6	22 57	12 34		n.a.
T 5	15 24	21 25	4 16	10 57	1 39	23 2	1 16	10 32	3 26	21 6	0 36	19 15	2 30	21 7	1 16	1 27	0 55	31 23	10 19	23 5	22 57	12 37		n.a.
W 6	15 5	17 35	4 46	11 4	1 54	22 47	1 14	10 43	3 29	21 8	0 36	19 16	2 30	21 8	1 16	1 27	0 55	31 23	10 20	23 4	22 56	12 40		n.a.
T 7	14 46	13 0	5 1	11 14	2 10	22 31	1 13	10 53	3 33	21 9	0 36	19 17	2 29	21 8	1 16	1 28	0 55	31 24	10 20	23 3	22 56	12 43		n.a.
F 8	14 27	7 57	5 0	11 27	2 26	22 15	1 11	11 3	3 36	21 10	0 35	19 17	2 29	21 8	1 16	1 28	0 55	31 24	10 20	23 1	22 55	12 45		n.a.
S 9	14 7	2 41	4 45	11 42	2 41	21 58	1 9	11 12	3 40	21 11	0 35	19 18	2 29	21 9	1 16	1 29	0 55	31 25	10 20	23 0	22 55	12 48		n.a.
S 10	13 47	2s35	4 17	12 0	2 55	21 41	1 7	11 22	3 44	21 12	0 35	19 18	2 29	21 9	1 16	1 29	0 55	31 25	10 20	22 59	22 55	12 51		n.a.
M11	13 28	7 42	3 38	12 20	3 9	21 23	1 5	11 31	3 48	21 14	0 34	19 19	2 28	21 9	1 16	1 30	0 55	31 25	10 21	22 59	22 54	12 54		n.a.
T 12	13 7	12 29	2 50	12 41	3 22	21 4	1 3	11 40	3 52	21 15	0 34	19 20	2 28	21 9	1 17	1 30	0 55	31 26	10 21	22 58	22 54	12 57		n.a.
W13	12 47	16 47	1 55	13 4	3 34	20 45	1 1	11 49	3 55	21 16	0 34	19 21	2 28	21 10	1 17	1 31	0 55	31 26	10 21	22 58	22 53	12 59		n.a.
T 14	12 27	20 28	0 54	13 27	3 44	20 25	0 59	11 58	3 59	21 17	0 34	19 21	2 28	21 10	1 17	1 31	0 55	31 27	10 21	22 58	22 53	13 2		n.a.
F 15	12 6	23 19	0s 9	13 51	3 54	20 5	0 57	12 7	4 3	21 18	0 33	19 22	2 28	21 10	1 17	1 32	0 55	31 27	10 22	22 58	22 53	13 5		n.a.
S 16	11 45	25 8	1 13	14 14	4 1	19 44	0 55	12 15	4 7	21 19	0 33	19 23	2 27	21 10	1 17	1 32	0 55	31 27	10 22	22 58	22 52	13 8		n.a.
S 17	11 24	25 45	2 15	14 38	4 8	19 23	0 52	12 24	4 11	21 20	0 33	19 24	2 27	21 11	1 17	1 33	0 55	31 28	10 22	22 58	22 52	13 11		n.a.
M18	11 3	25 1	3 12	15 0	4 12	19 1	0 50	12 32	4 15	21 21	0 33	19 25	2 27	21 11	1 17	1 33	0 55	31 28	10 23	22 57	22 51	13 13		n.a.
T 19	10 42	22 52	4 0	15 20	4 15	18 39	0 48	12 39	4 19	21 22	0 32	19 26	2 27	21 11	1 17	1 34	0 55	31 28	10 23	22 56	22 51	13 16		n.a.
W20	10 20	19 23	4 36	15 39	4 16	18 16	0 46	12 47	4 23	21 22	0 32	19 27	2 26	21 11	1 17	1 35	0 55	31 29	10 23	22 55	22 51	13 19		n.a.
T 21	9 59	14 44	4 57	15 56	4 15	17 53	0 43	12 54	4 27	21 23	0 32	19 28	2 26	21 11	1 17	1 35	0 55	31 29	10 23	22 53	22 50	13 22		n.a.
F 22	9 37	9 11	4 59	16 11	4 13	17 30	0 41	13 2	4 32	21 24	0 32	19 29	2 26	21 12	1 17	1 36	0 55	31 29	10 24	22 52	22 50	13 25		n.a.
S 23	9 15	3 4	4 43	16 23	4 10	17 6	0 39	13 9	4 36	21 25	0 31	19 30	2 26	21 12	1 17	1 36	0 55	31 30	10 24	22 51	22 49	13 27		n.a.
S 24	8 53	3n15	4 8	16 32	4 5	16 41	0 37	13 15	4 40	21 25	0 31	19 31	2 26	21 12	1 17	1 37	0 56	31 30	10 24	22 50	22 49	13 30		n.a.
M25	8 31	9 23	3 17	16 39	3 58	16 16	0 34	13 22	4 44	21 26	0 31	19 32	2 25	21 12	1 17	1 38	0 56	31 30	10 24	22 49	22 49	13 33		n.a.
T 26	8 9	14 59	2 14	16 43	3 51	15 51	0 32	13 28	4 48	21 27	0 30	19 33	2 25	21 12	1 18	1 38	0 56	31 31	10 25	22 48	22 48	13 36		n.a.
W27	7 46	19 42	1 3	16 44	3 42	15 25	0 29	13 34	4 53	21 27	0 30	19 34	2 25	21 12	1 18	1 39	0 56	31 31	10 25	22 48	22 48	13 38		n.a.
T 28	7 24	23 14	0n11	16 43	3 33	14 59	0 27	13 40	4 57	21 28	0 30	19 35	2 25	21 12	1 18	1 39	0 56	31 31	10 25	22 48	22 47	13 41		n.a.
F 29	7 1	25 18	1 23	16 40	3 23	14 33	0 25	13 45	5 1	21 28	0 30	19 36	2 25	21 12	1 18	1 40	0 56	31 31	10 25	22 48	22 47	13 44		n.a.
S 30	6n39	25n50	2n29	16n33	3n12	14n 6	0n22	13n51	5n 6	21s29	0s29	19s38	2s24	21n12	1n18	1s41	0n56	31n32	10n26	22n48	22n47	13s47		n.a.

Julian Day Number = -2863255.5, Delta T = 186h10m58s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°31'39, Lahiri = -175°24'39 Julian Calendar 1 Nov. 12553 BCE == Greg. Calendar 28 July 12553 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12553 BCE (-12552) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
S 1	22 50 1	14♍22'47	25♋44	24°R37	25♌20	23♈ 4	27°R53	17♏17	27°R13	23°R44	3♊38	12°R41	12♊31	13♏28	n.a.	S 1
M 2	22 53 57	15°20'40	9♌ 0	24°D36	26°33	23° 6	27♉49	17°22	27♉13	23♓43	3°38	12♊34	12°28	13°35	n.a.	M 2
T 3	22 57 54	16°18'32	22° 4	24♌40	27°45	23° 7	27°46	17°27	27°12	23°41	3°R38	12°24	12°25	13°41	n.a.	T 3
W 4	23 1 50	17°16'21	4♍58	24°49	28°58	23°R 7	27°43	17°32	27°12	23°39	3°38	12°12	12°22	13°48	n.a.	W 4
T 5	23 5 46	18°14'09	17°38	25° 3	0♍11	23° 7	27°40	17°37	27°12	23°38	3°38	11°58	12°19	13°55	n.a.	T 5
F 6	23 9 43	19°11'55	0♎ 7	25°21	1°23	23° 5	27°38	17°42	27°11	23°36	3°38	11°45	12°16	14° 1	n.a.	F 6
S 7	23 13 39	20° 9'38	12°23	25°44	2°36	23° 3	27°35	17°48	27°11	23°35	3°38	11°33	12°12	14° 8	n.a.	S 7
S 8	23 17 36	21° 7'20	24°27	26°12	3°49	23° 0	27°33	17°53	27°11	23°33	3°38	11°24	12° 9	14°15	n.a.	S 8
M 9	23 21 32	22° 5'01	6♏23	26°44	5° 1	22°57	27°31	17°58	27°10	23°31	3°37	11°17	12° 6	14°21	n.a.	M 9
T 10	23 25 29	23° 2'39	18°13	27°19	6°14	22°52	27°29	18° 4	27° 9	23°30	3°37	11°12	12° 3	14°28	n.a.	T 10
W11	23 29 25	24° 0'15	0♐ 0	27°59	7°27	22°47	27°27	18° 9	27° 9	23°28	3°37	11°10	12° 0	14°35	n.a.	W11
T 12	23 33 22	24°57'50	11°50	28°42	8°40	22°41	27°26	18°15	27° 8	23°26	3°37	11°D10	11°56	14°41	n.a.	T 12
F 13	23 37 18	25°55'22	23°48	29°29	9°52	22°35	27°24	18°21	27° 7	23°25	3°36	11°R10	11°53	14°48	n.a.	F 13
S 14	23 41 14	26°52'53	5♉59	0♍19	11° 5	22°28	27°23	18°26	27° 7	23°23	3°36	11°10	11°50	14°55	n.a.	S 14
S 15	23 45 11	27°50'22	18°29	1°13	12°18	22°19	27°22	18°32	27° 6	23°22	3°36	11° 8	11°47	15° 1	n.a.	S 15
M16	23 49 7	28°47'49	1♒21	2°10	13°31	22°11	27°21	18°38	27° 5	23°20	3°35	11° 4	11°44	15° 8	n.a.	M16
T 17	23 53 4	29°45'14	14°40	3° 9	14°43	22° 1	27°21	18°44	27° 4	23°18	3°35	10°58	11°41	15°15	n.a.	T 17
W18	23 57 0	0♎42'38	28°27	4°12	15°56	21°51	27°20	18°50	27° 3	23°17	3°34	10°49	11°37	15°21	n.a.	W18
T 19	0 0 57	1°40'00	12♓40	5°17	17° 9	21°40	27°20	18°56	27° 2	23°15	3°34	10°40	11°34	15°28	n.a.	T 19
F 20	0 4 53	2°37'20	27°15	6°25	18°22	21°29	27°D20	19° 2	27° 1	23°13	3°33	10°29	11°31	15°35	n.a.	F 20
S 21	0 8 49	3°34'38	12♈ 5	7°36	19°35	21°17	27°20	19° 8	27° 0	23°12	3°33	10°20	11°28	15°41	n.a.	S 21
S 22	0 12 46	4°31'56	27° 1	8°50	20°47	21° 4	27°21	19°15	26°59	23°10	3°32	10°13	11°25	15°48	n.a.	S 22
M23	0 16 42	5°29'12	11♉55	10° 5	22° 0	20°51	27°21	19°21	26°58	23° 9	3°32	10° 7	11°21	15°55	n.a.	M23
T 24	0 20 39	6°26'27	26°39	11°24	23°13	20°37	27°22	19°27	26°56	23° 7	3°31	10° 5	11°18	16° 1	n.a.	T 24
W25	0 24 35	7°23'42	11♊ 8	12°44	24°26	20°23	27°23	19°34	26°55	23° 6	3°30	10°D 4	11°15	16° 8	n.a.	W25
T 26	0 28 32	8°20'55	25°19	14° 7	25°39	20° 8	27°24	19°40	26°54	23° 4	3°30	10° 5	11°12	16°15	n.a.	T 26
F 27	0 32 28	9°18'07	9♋11	15°33	26°52	19°53	27°25	19°46	26°53	23° 2	3°29	10°R 5	11° 9	16°21	n.a.	F 27
S 28	0 36 24	10°15'19	22°44	17° 0	28° 5	19°37	27°26	19°53	26°51	23° 1	3°28	10° 4	11° 6	16°28	n.a.	S 28
S 29	0 40 21	11°12'29	6♌ 0	18°30	29°18	19°21	27°28	20° 0	26°50	22°59	3°27	10° 2	11° 2	16°35	n.a.	S 29
M30	0 44 17	12° 9'39	19° 1	20° 2	0♎31	19° 4	27°30	20° 6	26°48	22°58	3°26	9°57	10°59	16°41	n.a.	M30
T 31	0 48 14	13♎ 6'48	1♍48	21♍37	1♎44	18♈47	27♉32	20♏13	26♉47	22♓56	3♊26	9♊50	10♊56	16♏48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☋	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n16	24n48	3n26	16n25	3n 1	13n39	0n20	13n55	5n10	21s29	0s29	19s39	2s24	21n12	1n18	1s41	0n56	31n32	10n26	22n47	22n46	13s49		n.a.
M 2	5 53	22 24	4 11	16 14	2 49	13 12	0 18	14 0	5 14	21 30	0 29	19 40	2 24	21 12	1 18	1 42	0 56	31 32	10 26	22 46	22 46	13 52		n.a.
T 3	5 30	18 52	4 42	16 2	2 37	12 44	0 15	14 4	5 19	21 30	0 28	19 41	2 24	21 12	1 18	1 43	0 56	31 32	10 26	22 45	22 45	13 55		n.a.
W 4	5 8	14 29	4 58	15 47	2 25	12 16	0 13	14 8	5 23	21 31	0 28	19 43	2 24	21 12	1 18	1 43	0 56	31 33	10 27	22 43	22 45	13 58		n.a.
T 5	4 45	9 33	4 58	15 31	2 13	11 48	0 10	14 12	5 27	21 31	0 28	19 44	2 24	21 12	1 18	1 44	0 56	31 33	10 27	22 42	22 44	14 0		n.a.
F 6	4 22	4 18	4 45	15 13	2 0	11 20	0 8	14 16	5 31	21 31	0 28	19 45	2 23	21 12	1 18	1 44	0 56	31 33	10 27	22 40	22 44	14 3		n.a.
S 7	3 58	1s 2	4 18	14 54	1 48	10 51	0 6	14 19	5 36	21 31	0 27	19 47	2 23	21 12	1 18	1 45	0 56	31 33	10 27	22 38	22 44	14 6		n.a.
S 8	3 35	6 16	3 40	14 32	1 36	10 22	0 3	14 22	5 40	21 32	0 27	19 48	2 23	21 12	1 18	1 46	0 56	31 34	10 28	22 37	22 43	14 9		n.a.
M 9	3 12	11 13	2 53	14 10	1 24	9 53	0 1	14 24	5 44	21 32	0 27	19 49	2 23	21 12	1 18	1 46	0 56	31 34	10 28	22 36	22 43	14 11		n.a.
T 10	2 49	15 43	1 58	13 46	1 12	9 23	0s 2	14 26	5 48	21 32	0 27	19 51	2 23	21 12	1 19	1 47	0 56	31 34	10 28	22 35	22 42	14 14		n.a.
W11	2 26	19 37	0 59	13 21	1 0	8 53	0 4	14 28	5 52	21 32	0 26	19 52	2 23	21 12	1 19	1 48	0 56	31 34	10 28	22 35	22 42	14 17		n.a.
T 12	2 2	22 44	0s 4	12 55	0 48	8 24	0 6	14 30	5 56	21 32	0 26	19 54	2 22	21 12	1 19	1 48	0 56	31 34	10 28	22 35	22 41	14 20		n.a.
F 13	1 39	24 54	1 7	12 28	0 37	7 54	0 9	14 31	6 0	21 32	0 26	19 55	2 22	21 12	1 19	1 49	0 56	31 34	10 29	22 35	22 41	14 22		n.a.
S 14	1 16	25 56	2 8	12 0	0 26	7 23	0 11	14 32	6 4	21 32	0 25	19 57	2 22	21 12	1 19	1 50	0 56	31 35	10 29	22 35	22 41	14 25		n.a.
S 15	0 53	25 40	3 4	11 31	0 16	6 53	0 13	14 32	6 8	21 32	0 25	19 58	2 22	21 12	1 19	1 50	0 56	31 35	10 29	22 35	22 40	14 28		n.a.
M16	0 29	24 4	3 53	11 0	0 5	6 22	0 16	14 32	6 12	21 32	0 25	20 0	2 22	21 12	1 19	1 51	0 56	31 35	10 29	22 34	22 40	14 31		n.a.
T 17	0 6	21 5	4 32	10 29	0s 5	5 52	0 18	14 32	6 16	21 32	0 25	20 1	2 22	21 11	1 19	1 51	0 56	31 35	10 30	22 33	22 39	14 33		n.a.
W18	0s17	16 51	4 55	9 57	0 14	5 21	0 20	14 32	6 20	21 31	0 24	20 3	2 21	21 11	1 19	1 52	0 56	31 35	10 30	22 32	22 39	14 36		n.a.
T 19	0 41	11 35	5 2	9 24	0 23	4 50	0 22	14 31	6 23	21 31	0 24	20 4	2 21	21 11	1 19	1 53	0 56	31 35	10 30	22 31	22 38	14 39		n.a.
F 20	1 4	5 32	4 50	8 50	0 32	4 19	0 25	14 29	6 27	21 31	0 24	20 6	2 21	21 11	1 19	1 53	0 56	31 35	10 30	22 29	22 38	14 41		n.a.
S 21	1 27	0n56	4 18	8 16	0 41	3 48	0 27	14 28	6 30	21 31	0 24	20 8	2 21	21 11	1 19	1 54	0 56	31 35	10 31	22 28	22 37	14 44		n.a.
S 22	1 50	7 24	3 28	7 41	0 49	3 17	0 29	14 26	6 33	21 30	0 23	20 9	2 21	21 10	1 19	1 55	0 56	31 36	10 31	22 27	22 37	14 47		n.a.
M23	2 13	13 27	2 24	7 5	0 56	2 46	0 31	14 24	6 36	21 30	0 23	20 11	2 21	21 10	1 19	1 55	0 56	31 36	10 31	22 26	22 37	14 50		n.a.
T 24	2 36	18 40	1 11	6 28	1 3	2 15	0 33	14 21	6 39	21 30	0 23	20 12	2 21	21 10	1 19	1 56	0 56	31 36	10 31	22 25	22 36	14 52		n.a.
W25	3 0	22 40	0n 6	5 51	1 10	1 43	0 35	14 18	6 42	21 29	0 23	20 14	2 20	21 10	1 20	1 56	0 56	31 36	10 31	22 25	22 36	14 55		n.a.
T 26	3 23	25 12	1 21	5 12	1 16	1 12	0 37	14 15	6 45	21 29	0 22	20 16	2 20	21 10	1 20	1 57	0 56	31 36	10 32	22 25	22 35	14 58		n.a.
F 27	3 45	26 5	2 29	4 34	1 22	0 40	0 39	14 11	6 48	21 28	0 22	20 17	2 20	21 9	1 20	1 58	0 56	31 36	10 32	22 25	22 35	15 0		n.a.
S 28	4 8	25 23	3 27	3 54	1 27	0 9	0 41	14 7	6 50	21 28	0 22	20 19	2 20	21 9	1 20	1 58	0 56	31 36	10 32	22 25	22 34	15 3		n.a.
S 29	4 31	23 15	4 13	3 14	1 32	0s22	0 43	14 3	6 52	21 27	0 21	20 21	2 20	21 9	1 20	1 59	0 56	31 36	10 32	22 25	22 34	15 6		n.a.
M30	4 54	19 56	4 45	2 34	1 36	0 54	0 45	13 58	6 54	21 26	0 21	20 23	2 20	21 8	1 20	2 0	0 56	31 36	10 32	22 24	22 33	15 8		n.a.
T 31	5s17	15n44	5n 2	1n53	1s39	1s25	0s47	13n54	6n56	21s26	0s21	20s24	2s20	21n 8	1n20	2s 0	0n56	31n36	10n33	22n23	22n33	15s11		n.a.

Julian Day Number = -2863225.5, Delta T = 186h10m50s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°31'35, Lahiri = -175°24'35 Julian Calendar 1 Dec. 12553 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12553 BCE

The year -12552 astronomical counting style corresponds to year 12553 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12552 BCE (-12551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 52 10	14♎ 3'55	14♍23	23♍13	2♎57	18°R30	27♑34	20♏20	26°R45	22°R55	3°R25	9°R41	10♊53	16♏55	n.a.	W 1
T 2	0 56 6	15° 1'02	26°46	24°52	4°10	18♈13	27°36	20°26	26♉44	22♓53	3♊24	9♊31	10°50	17° 1	n.a.	T 2
F 3	1 0 3	15°58'08	9♎ 0	26°33	5°23	17°55	27°39	20°33	26°42	22°52	3°23	9°21	10°47	17° 8	n.a.	F 3
S 4	1 3 59	16°55'13	21° 5	28°16	6°36	17°37	27°41	20°40	26°40	22°50	3°22	9°12	10°43	17°15	n.a.	S 4
S 5	1 7 56	17°52'17	3♏ 1	0♎ 2	7°50	17°19	27°44	20°47	26°39	22°49	3°21	9° 5	10°40	17°21	n.a.	S 5
M 6	1 11 52	18°49'21	14°52	1°49	9° 3	17° 1	27°47	20°54	26°37	22°48	3°20	9° 0	10°37	17°28	n.a.	M 6
T 7	1 15 49	19°46'23	26°39	3°39	10°16	16°43	27°50	21° 1	26°35	22°46	3°19	8°57	10°34	17°35	n.a.	T 7
W 8	1 19 45	20°43'25	8♐26	5°30	11°29	16°25	27°54	21° 8	26°33	22°45	3°18	8°D56	10°31	17°41	n.a.	W 8
T 9	1 23 41	21°40'25	20°16	7°24	12°42	16° 7	27°57	21°15	26°32	22°43	3°17	8°57	10°27	17°48	n.a.	T 9
F 10	1 27 38	22°37'25	2♑14	9°20	13°56	15°50	28° 1	21°22	26°30	22°42	3°16	8°58	10°24	17°55	n.a.	F 10
S 11	1 31 34	23°34'23	14°25	11°18	15° 9	15°32	28° 5	21°29	26°28	22°41	3°15	8°59	10°21	18° 1	n.a.	S 11
S 12	1 35 31	24°31'21	26°53	13°18	16°22	15°15	28° 9	21°36	26°26	22°39	3°14	8°R59	10°18	18° 8	n.a.	S 12
M13	1 39 27	25°28'18	9♒43	15°20	17°36	14°58	28°13	21°44	26°24	22°38	3°12	8°58	10°15	18°15	n.a.	M13
T 14	1 43 24	26°25'14	22°59	17°23	18°49	14°41	28°17	21°51	26°22	22°37	3°11	8°56	10°12	18°21	n.a.	T 14
W15	1 47 20	27°22'09	6♓44	19°28	20° 2	14°24	28°22	21°58	26°20	22°35	3°10	8°51	10° 8	18°28	n.a.	W15
T 16	1 51 16	28°19'03	20°57	21°35	21°16	14° 8	28°26	22° 5	26°18	22°34	3° 9	8°46	10° 5	18°35	n.a.	T 16
F 17	1 55 13	29°15'56	5♈36	23°43	22°29	13°53	28°31	22°13	26°16	22°33	3° 8	8°40	10° 2	18°41	n.a.	F 17
S 18	1 59 9	0♏12'49	20°33	25°52	23°43	13°38	28°36	22°20	26°14	22°32	3° 6	8°35	9°59	18°48	n.a.	S 18
S 19	2 3 6	1° 9'42	5♉42	28° 2	24°56	13°23	28°41	22°27	26°12	22°31	3° 5	8°30	9°56	18°55	n.a.	S 19
M20	2 7 2	2° 6'34	20°52	0♏12	26°10	13° 9	28°47	22°35	26°10	22°29	3° 4	8°28	9°53	19° 1	n.a.	M20
T 21	2 10 59	3° 3'26	5♊54	2°23	27°23	12°55	28°52	22°42	26° 7	22°28	3° 3	8°D27	9°49	19° 8	n.a.	T 21
W22	2 14 55	4° 0'18	20°39	4°34	28°37	12°42	28°58	22°50	26° 5	22°27	3° 1	8°27	9°46	19°14	n.a.	W22
T 23	2 18 51	4°57'10	5♋ 4	6°45	29°50	12°30	29° 4	22°57	26° 3	22°26	3° 0	8°28	9°43	19°21	n.a.	T 23
F 24	2 22 48	5°54'02	19° 5	8°56	1♏ 4	12°18	29° 9	23° 5	26° 1	22°25	2°59	8°30	9°40	19°28	n.a.	F 24
S 25	2 26 44	6°50'54	2♌42	11° 6	2°18	12° 7	29°15	23°12	25°59	22°24	2°57	8°R31	9°37	19°34	n.a.	S 25
S 26	2 30 41	7°47'46	15°57	13°15	3°31	11°57	29°22	23°20	25°56	22°23	2°56	8°30	9°33	19°41	n.a.	S 26
M27	2 34 37	8°44'38	28°52	15°23	4°45	11°47	29°28	23°27	25°54	22°22	2°54	8°29	9°30	19°48	n.a.	M27
T 28	2 38 34	9°41'31	11♍29	17°29	5°59	11°38	29°34	23°35	25°52	22°21	2°53	8°26	9°27	19°54	n.a.	T 28
W29	2 42 30	10°38'24	23°52	19°35	7°12	11°30	29°41	23°42	25°49	22°20	2°52	8°22	9°24	20° 1	n.a.	W29
T 30	2 46 27	11°35'16	6♎ 3	21°38	8°26	11°22	29°48	23°50	25°47	22°19	2°50	8°18	9°21	20° 8	n.a.	T 30
F 31	2 50 23	12♏32'09	18♎ 6	23♏40	9♏40	11♈16	29♑55	23♏58	25♉45	22♓18	2♊49	8♊14	9♊18	20♏14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s39	10n55	5n 4	1n11	1s42	1s56	0s49	13n48	6n58	21s25	0s21	20s26	2s20	21n 8	1n20	2s 1	0n56	31n36	10n33	22n22	22n32	15s14		n.a.
T 2	6 2	5 45	4 51	0 29	1 45	2 27	0 50	13 43	7 0	21 24	0 20	20 28	2 20	21 7	1 20	2 1	0 56	31 36	10 33	22 20	22 32	15 16		n.a.
F 3	6 24	0 25	4 26	0s14	1 47	2 59	0 52	13 37	7 1	21 24	0 20	20 30	2 19	21 7	1 20	2 2	0 56	31 36	10 33	22 19	22 32	15 19		n.a.
S 4	6 47	4s52	3 48	0 57	1 48	3 30	0 54	13 31	7 2	21 23	0 20	20 31	2 19	21 7	1 20	2 2	0 56	31 36	10 33	22 17	22 31	15 22		n.a.
S 5	7 9	9 57	3 1	1 40	1 49	4 1	0 55	13 25	7 3	21 22	0 20	20 33	2 19	21 6	1 20	2 3	0 56	31 36	10 33	22 16	22 31	15 25		n.a.
M 6	7 31	14 38	2 6	2 24	1 49	4 32	0 57	13 19	7 4	21 21	0 19	20 35	2 19	21 6	1 20	2 4	0 56	31 36	10 34	22 15	22 30	15 27		n.a.
T 7	7 53	18 45	1 6	3 8	1 49	5 2	0 59	13 12	7 5	21 20	0 19	20 37	2 19	21 6	1 20	2 4	0 56	31 36	10 34	22 15	22 30	15 30		n.a.
W 8	8 15	22 7	0 3	3 52	1 47	5 33	1 0	13 6	7 5	21 19	0 19	20 39	2 19	21 5	1 20	2 5	0 56	31 36	10 34	22 15	22 29	15 33		n.a.
T 9	8 37	24 35	1s 1	4 37	1 46	6 4	1 2	12 59	7 5	21 18	0 19	20 41	2 19	21 5	1 20	2 5	0 56	31 36	10 34	22 15	22 29	15 35		n.a.
F 10	8 58	25 58	2 3	5 21	1 43	6 34	1 3	12 52	7 5	21 17	0 18	20 42	2 19	21 5	1 20	2 6	0 56	31 35	10 34	22 15	22 28	15 38		n.a.
S 11	9 20	26 7	3 0	6 6	1 40	7 4	1 4	12 45	7 5	21 16	0 18	20 44	2 19	21 4	1 20	2 6	0 56	31 35	10 34	22 15	22 28	15 41		n.a.
S 12	9 41	24 59	3 50	6 50	1 37	7 34	1 6	12 37	7 5	21 15	0 18	20 46	2 19	21 4	1 21	2 7	0 56	31 35	10 34	22 15	22 27	15 43		n.a.
M13	10 3	22 31	4 31	7 34	1 33	8 4	1 7	12 30	7 4	21 14	0 18	20 48	2 19	21 3	1 21	2 7	0 56	31 35	10 35	22 15	22 27	15 46		n.a.
T 14	10 24	18 49	4 58	8 19	1 28	8 34	1 8	12 23	7 4	21 13	0 18	20 50	2 19	21 3	1 21	2 8	0 56	31 35	10 35	22 15	22 26	15 48		n.a.
W15	10 45	14 0	5 10	9 2	1 22	9 3	1 9	12 15	7 3	21 12	0 17	20 52	2 18	21 2	1 21	2 8	0 56	31 35	10 35	22 14	22 26	15 51		n.a.
T 16	11 5	8 17	5 3	9 45	1 16	9 33	1 10	12 8	7 2	21 11	0 17	20 54	2 18	21 2	1 21	2 9	0 56	31 35	10 35	22 13	22 26	15 54		n.a.
F 17	11 26	1 57	4 37	10 28	1 10	10 2	1 11	12 1	7 0	21 10	0 17	20 56	2 18	21 2	1 21	2 10	0 56	31 35	10 35	22 12	22 25	15 56		n.a.
S 18	11 47	4n38	3 51	11 10	1 3	10 30	1 12	11 53	6 59	21 8	0 17	20 57	2 18	21 1	1 21	2 10	0 56	31 34	10 35	22 11	22 25	15 59		n.a.
S 19	12 7	11 3	2 49	11 51	0 55	10 59	1 13	11 46	6 57	21 7	0 16	20 59	2 18	21 1	1 21	2 10	0 56	31 34	10 35	22 11	22 24	16 2		n.a.
M20	12 27	16 50	1 34	12 30	0 47	11 27	1 14	11 39	6 55	21 6	0 16	21 1	2 18	21 0	1 21	2 11	0 56	31 34	10 35	22 10	22 24	16 4		n.a.
T 21	12 47	21 31	0 14	13 9	0 38	11 55	1 15	11 31	6 54	21 4	0 16	21 3	2 18	21 0	1 21	2 11	0 56	31 34	10 35	22 10	22 23	16 7		n.a.
W22	13 7	24 42	1n 6	13 46	0 30	12 23	1 16	11 24	6 51	21 3	0 16	21 5	2 18	20 59	1 21	2 12	0 56	31 34	10 35	22 10	22 23	16 10		n.a.
T 23	13 26	26 10	2 20	14 22	0 21	12 50	1 17	11 17	6 49	21 1	0 15	21 7	2 18	20 59	1 21	2 12	0 56	31 33	10 36	22 10	22 22	16 12		n.a.
F 24	13 45	25 55	3 24	14 57	0 11	13 17	1 17	11 10	6 47	21 0	0 15	21 9	2 18	20 58	1 21	2 13	0 56	31 33	10 36	22 11	22 22	16 15		n.a.
S 25	14 4	24 5	4 14	15 30	0 2	13 44	1 18	11 4	6 44	20 59	0 15	21 11	2 18	20 58	1 21	2 13	0 56	31 33	10 36	22 11	22 21	16 18		n.a.
S 26	14 23	20 58	4 49	16 1	0n 8	14 10	1 18	10 57	6 42	20 57	0 15	21 13	2 18	20 57	1 21	2 14	0 56	31 33	10 36	22 11	22 21	16 20		n.a.
M27	14 42	16 55	5 9	16 31	0 17	14 36	1 19	10 50	6 39	20 55	0 15	21 15	2 18	20 57	1 21	2 14	0 56	31 33	10 36	22 11	22 20	16 23		n.a.
T 28	15 1	12 12	5 12	16 59	0 27	15 2	1 19	10 44	6 36	20 54	0 14	21 17	2 18	20 56	1 21	2 14	0 56	31 32	10 36	22 10	22 20	16 25		n.a.
W29	15 19	7 5	5 2	17 25	0 36	15 27	1 19	10 38	6 33	20 52	0 14	21 19	2 18	20 55	1 21	2 15	0 56	31 32	10 36	22 10	22 19	16 28		n.a.
T 30	15 37	1 46	4 37	17 49	0 45	15 52	1 20	10 32	6 30	20 51	0 14	21 21	2 18	20 55	1 21	2 15	0 56	31 32	10 36	22 9	22 19	16 31		n.a.
F 31	15s55	3s32	4n 1	18s12	0n55	16s16	1s20	10n27	6n26	20s49	0s14	21s22	2s18	20n54	1n21	2s16	0n56	31n31	10n36	22n 8	22n18	16s33		n.a.

Julian Day Number = -2863194.5, Delta T = 186h10m42s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°31'31, Lahiri = -175°24'31 Julian Calendar 1 Jan. 12552 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12553 BCE

The year -12551 astronomical counting style corresponds to year 12552 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12552 BCE

FEBRUARY 12552 BCE (-12551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 54 20	13♏29'02	0♏ 1	25♏39	10♏54	11°R10	0♒ 2	24♏ 5	25°R42	22°R17	2°R47	8°R10	9♊14	20♏21	n.a.	S 1
S 2	2 58 16	14°25'56	11°51	27°37	12° 8	11♈ 5	0° 9	24°13	25♉40	22♓16	2♊46	8♊ 7	9°11	20°28	n.a.	S 2
M 3	3 2 13	15°22'49	23°39	29°33	13°21	11° 1	0°16	24°21	25°38	22°16	2°44	8° 5	9° 8	20°34	n.a.	M 3
T 4	3 6 9	16°19'43	5♐26	1♐26	14°35	10°57	0°24	24°28	25°35	22°15	2°43	8°D 4	9° 5	20°41	n.a.	T 4
W 5	3 10 6	17°16'37	17°15	3°17	15°49	10°54	0°31	24°36	25°33	22°14	2°41	8° 4	9° 2	20°48	n.a.	W 5
T 6	3 14 2	18°13'31	29° 9	5° 7	17° 3	10°53	0°39	24°44	25°30	22°13	2°40	8° 5	8°58	20°54	n.a.	T 6
F 7	3 17 59	19°10'26	11♑11	6°54	18°17	10°52	0°47	24°51	25°28	22°13	2°38	8° 7	8°55	21° 1	n.a.	F 7
S 8	3 21 55	20° 7'20	23°25	8°39	19°31	10°D52	0°55	24°59	25°26	22°12	2°37	8° 8	8°52	21° 8	n.a.	S 8
S 9	3 25 52	21° 4'15	5♒54	10°21	20°45	10°52	1° 3	25° 7	25°23	22°11	2°35	8° 9	8°49	21°14	n.a.	S 9
M10	3 29 48	22° 1'09	18°43	12° 1	21°59	10°54	1°11	25°14	25°21	22°11	2°33	8°R10	8°46	21°21	n.a.	M10
T 11	3 33 45	22°58'04	1♓55	13°40	23°13	10°56	1°19	25°22	25°18	22°10	2°32	8°10	8°43	21°28	n.a.	T 11
W12	3 37 41	23°54'59	15°33	15°15	24°27	11° 0	1°28	25°30	25°16	22° 9	2°30	8° 9	8°39	21°34	n.a.	W12
T 13	3 41 38	24°51'54	29°38	16°49	25°41	11° 4	1°36	25°38	25°13	22° 9	2°29	8° 8	8°36	21°41	n.a.	T 13
F 14	3 45 35	25°48'50	14♈ 7	18°20	26°55	11° 8	1°45	25°45	25°11	22° 8	2°27	8° 6	8°33	21°48	n.a.	F 14
S 15	3 49 31	26°45'46	28°58	19°50	28°10	11°14	1°54	25°53	25° 8	22° 8	2°26	8° 5	8°30	21°54	n.a.	S 15
S 16	3 53 28	27°42'42	14♉ 4	21°16	29°24	11°20	2° 2	26° 1	25° 6	22° 7	2°24	8° 4	8°27	22° 1	n.a.	S 16
M17	3 57 24	28°39'39	29°16	22°41	0♐38	11°28	2°11	26° 8	25° 4	22° 7	2°22	8° 3	8°24	22° 8	n.a.	M17
T 18	4 1 21	29°36'37	14♊25	24° 3	1°52	11°36	2°21	26°16	25° 1	22° 7	2°21	8°D 3	8°20	22°14	n.a.	T 18
W19	4 5 17	0♐33'36	29°21	25°23	3° 6	11°44	2°30	26°24	24°59	22° 6	2°19	8° 4	8°17	22°21	n.a.	W19
T 20	4 9 14	1°30'35	13♋58	26°40	4°20	11°54	2°39	26°32	24°56	22° 6	2°18	8° 4	8°14	22°27	n.a.	T 20
F 21	4 13 11	2°27'36	28°10	27°55	5°35	12° 4	2°48	26°39	24°54	22° 6	2°16	8° 5	8°11	22°34	n.a.	F 21
S 22	4 17 7	3°24'38	11♌56	29° 7	6°49	12°15	2°58	26°47	24°51	22° 5	2°14	8° 5	8° 8	22°41	n.a.	S 22
S 23	4 21 4	4°21'40	25°16	0♑17	8° 3	12°26	3° 8	26°55	24°49	22° 5	2°13	8° 5	8° 4	22°47	n.a.	S 23
M24	4 25 0	5°18'44	8♍12	1°24	9°18	12°38	3°17	27° 2	24°47	22° 5	2°11	8°R 5	8° 1	22°54	n.a.	M24
T 25	4 28 57	6°15'50	20°46	2°28	10°32	12°51	3°27	27°10	24°44	22° 5	2°10	8° 5	7°58	23° 1	n.a.	T 25
W26	4 32 54	7°12'56	3♎ 4	3°30	11°46	13° 5	3°37	27°18	24°42	22° 5	2° 8	8° 5	7°55	23° 7	n.a.	W26
T 27	4 36 50	8°10'04	15° 9	4°28	13° 1	13°19	3°47	27°25	24°40	22° 4	2° 7	8°D 5	7°52	23°14	n.a.	T 27
F 28	4 40 47	9♐ 7'13	27♎ 4	5♑23	14♐15	13♈34	3♒57	27♏33	24♉37	22♓ 4	2♊ 5	8♊ 5	7♊49	23♏21	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s12	8s41	3n14	18s33	1n 3	16s40	1s20	10n21	6n23	20s47	0s14	21s24	2s18	20n54	1n21	2s16	0n56	31n31	10n36	22n 7	22n18	16s36		n.a.
S 2	16 30	13 30	2 19	18 52	1 12	17 4	1 20	10 16	6 20	20 45	0 13	21 26	2 18	20 53	1 21	2 16	0 56	31 31	10 36	22 7	22 17	16 38		n.a.
M 3	16 47	17 48	1 19	19 10	1 20	17 27	1 20	10 11	6 16	20 44	0 13	21 28	2 18	20 53	1 21	2 17	0 56	31 31	10 36	22 7	22 17	16 41		n.a.
T 4	17 3	21 25	0 15	19 26	1 28	17 49	1 20	10 6	6 13	20 42	0 13	21 30	2 18	20 52	1 21	2 17	0 56	31 30	10 36	22 7	22 16	16 44		n.a.
W 5	17 20	24 9	0s50	19 41	1 36	18 12	1 20	10 2	6 9	20 40	0 13	21 32	2 18	20 52	1 21	2 17	0 56	31 30	10 36	22 7	22 16	16 46		n.a.
T 6	17 36	25 50	1 54	19 54	1 43	18 33	1 20	9 58	6 5	20 38	0 13	21 34	2 18	20 51	1 21	2 18	0 56	31 30	10 36	22 7	22 15	16 49		n.a.
F 7	17 52	26 19	2 53	20 6	1 50	18 54	1 20	9 54	6 1	20 36	0 12	21 36	2 18	20 50	1 21	2 18	0 56	31 29	10 36	22 7	22 15	16 51		n.a.
S 8	18 8	25 33	3 45	20 17	1 56	19 15	1 20	9 50	5 57	20 34	0 12	21 38	2 18	20 50	1 21	2 18	0 56	31 29	10 36	22 7	22 14	16 54		n.a.
S 9	18 23	23 30	4 28	20 27	2 2	19 35	1 19	9 47	5 54	20 32	0 12	21 40	2 18	20 49	1 21	2 18	0 56	31 29	10 36	22 7	22 14	16 57		n.a.
M10	18 38	20 14	4 58	20 36	2 8	19 55	1 19	9 44	5 50	20 30	0 12	21 42	2 18	20 49	1 21	2 19	0 56	31 28	10 36	22 7	22 13	16 59		n.a.
T 11	18 53	15 53	5 15	20 43	2 13	20 14	1 18	9 42	5 46	20 28	0 11	21 44	2 18	20 48	1 21	2 19	0 56	31 28	10 36	22 7	22 13	17 2		n.a.
W12	19 8	10 37	5 14	20 50	2 17	20 32	1 18	9 39	5 42	20 26	0 11	21 46	2 18	20 47	1 21	2 19	0 56	31 28	10 36	22 7	22 12	17 4		n.a.
T 13	19 22	4 38	4 55	20 56	2 21	20 50	1 17	9 37	5 38	20 24	0 11	21 48	2 18	20 47	1 21	2 19	0 56	31 27	10 36	22 7	22 12	17 7		n.a.
F 14	19 36	1n45	4 16	21 1	2 25	21 7	1 17	9 35	5 34	20 22	0 11	21 50	2 18	20 46	1 21	2 20	0 56	31 27	10 36	22 7	22 11	17 9		n.a.
S 15	19 50	8 13	3 20	21 5	2 27	21 24	1 16	9 34	5 29	20 19	0 11	21 52	2 18	20 46	1 21	2 20	0 56	31 26	10 36	22 7	22 11	17 12		n.a.
S 16	20 3	14 20	2 9	21 9	2 30	21 40	1 15	9 33	5 25	20 17	0 11	21 53	2 18	20 45	1 21	2 20	0 56	31 26	10 36	22 7	22 10	17 15		n.a.
M17	20 16	19 37	0 49	21 12	2 32	21 55	1 14	9 32	5 21	20 15	0 10	21 55	2 18	20 44	1 21	2 20	0 56	31 26	10 36	22 6	22 10	17 17		n.a.
T 18	20 29	23 35	0n35	21 15	2 33	22 10	1 13	9 31	5 17	20 13	0 10	21 57	2 18	20 44	1 21	2 20	0 56	31 25	10 36	22 6	22 9	17 20		n.a.
W19	20 41	25 52	1 55	21 17	2 34	22 24	1 13	9 31	5 13	20 10	0 10	21 59	2 18	20 43	1 21	2 20	0 56	31 25	10 36	22 6	22 9	17 22		n.a.
T 20	20 53	26 17	3 6	21 19	2 34	22 37	1 12	9 31	5 9	20 8	0 10	22 1	2 18	20 43	1 21	2 21	0 56	31 24	10 35	22 7	22 8	17 25		n.a.
F 21	21 4	24 56	4 4	21 21	2 34	22 50	1 10	9 31	5 5	20 6	0 10	22 3	2 18	20 42	1 21	2 21	0 56	31 24	10 35	22 7	22 8	17 27		n.a.
S 22	21 16	22 7	4 45	21 23	2 33	23 2	1 9	9 32	5 1	20 3	0 9	22 5	2 18	20 41	1 21	2 21	0 56	31 23	10 35	22 7	22 7	17 30		n.a.
S 23	21 27	18 12	5 9	21 24	2 32	23 14	1 8	9 33	4 56	20 1	0 9	22 7	2 18	20 41	1 21	2 21	0 56	31 23	10 35	22 7	22 7	17 32		n.a.
M24	21 37	13 33	5 17	21 26	2 30	23 24	1 7	9 34	4 52	19 58	0 9	22 9	2 18	20 40	1 21	2 21	0 56	31 22	10 35	22 7	22 6	17 35		n.a.
T 25	21 47	8 27	5 10	21 28	2 27	23 34	1 6	9 35	4 48	19 56	0 9	22 11	2 19	20 40	1 21	2 21	0 56	31 22	10 35	22 7	22 6	17 37		n.a.
W26	21 57	3 8	4 48	21 29	2 24	23 44	1 4	9 37	4 44	19 53	0 9	22 12	2 19	20 39	1 21	2 21	0 56	31 22	10 35	22 7	22 5	17 40		n.a.
T 27	22 7	2s12	4 14	21 32	2 20	23 52	1 3	9 39	4 40	19 51	0 8	22 14	2 19	20 38	1 21	2 21	0 56	31 21	10 35	22 7	22 5	17 42		n.a.
F 28	22s16	7s24	3n29	21s34	2n16	24s 0	1s 2	9n41	4n36	19s48	0s 8	22s16	2s19	20n38	1n21	2s21	0n56	31n21	10n35	22n 7	22n 4	17s45		n.a.

Julian Day Number = -2863163.5, Delta T = 186h10m34s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°31'27, Lahiri = -175°24'27 Julian Calendar 1 Feb. 12552 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12553 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12552 BCE (-12551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 44 43	10♐ 4'23	8♏54	6♑16	15♐29	13♈50	4♒ 7	27♏40	24°R35	22°R 4	2°R 3	8♊ 6	7♊45	23♏27	n.a.	S 1
S 2	4 48 40	11° 1'34	20°42	7° 5	16°44	14° 6	4°18	27°48	24♉33	22°D 4	2♊ 2	8° 6	7°42	23°34	n.a.	S 2
M 3	4 52 37	11°58'47	2♐29	7°50	17°58	14°23	4°28	27°56	24°30	22♓ 4	2° 0	8°R 6	7°39	23°41	n.a.	M 3
T 4	4 56 33	12°56'01	14°20	8°32	19°13	14°40	4°38	28° 3	24°28	22° 4	1°59	8° 6	7°36	23°47	n.a.	T 4
W 5	5 0 30	13°53'16	26°15	9°10	20°27	14°59	4°49	28°11	24°26	22° 4	1°57	8° 6	7°33	23°54	n.a.	W 5
T 6	5 4 27	14°50'33	8♑18	9°44	21°41	15°17	5° 0	28°18	24°23	22° 5	1°56	8° 5	7°30	24° 1	n.a.	T 6
F 7	5 8 23	15°47'51	20°30	10°14	22°56	15°36	5°10	28°26	24°21	22° 5	1°54	8° 4	7°26	24° 7	n.a.	F 7
S 8	5 12 20	16°45'10	2♒54	10°40	24°10	15°56	5°21	28°33	24°19	22° 5	1°52	8° 3	7°23	24°14	n.a.	S 8
S 9	5 16 17	17°42'30	15°31	11° 2	25°25	16°17	5°32	28°41	24°17	22° 5	1°51	8° 2	7°20	24°21	n.a.	S 9
M10	5 20 13	18°39'51	28°25	11°18	26°39	16°38	5°43	28°48	24°15	22° 5	1°49	8° 1	7°17	24°27	n.a.	M10
T 11	5 24 10	19°37'13	11♓37	11°31	27°54	16°59	5°54	28°55	24°13	22° 6	1°48	8° 0	7°14	24°34	n.a.	T 11
W12	5 28 7	20°34'36	25° 9	11°38	29° 8	17°21	6° 5	29° 3	24°11	22° 6	1°46	8°D 0	7°10	24°41	n.a.	W12
T 13	5 32 3	21°32'01	9♈ 3	11°R40	0♑23	17°44	6°16	29°10	24° 8	22° 6	1°45	8° 1	7° 7	24°47	n.a.	T 13
F 14	5 36 0	22°29'27	23°18	11°37	1°37	18° 7	6°28	29°18	24° 6	22° 7	1°44	8° 2	7° 4	24°54	n.a.	F 14
S 15	5 39 57	23°26'54	7♉53	11°30	2°52	18°30	6°39	29°25	24° 4	22° 7	1°42	8° 3	7° 1	25° 0	n.a.	S 15
S 16	5 43 53	24°24'22	22°43	11°16	4° 7	18°54	6°50	29°32	24° 2	22° 8	1°41	8° 4	6°58	25° 7	n.a.	S 16
M17	5 47 50	25°21'52	7♊42	10°58	5°21	19°18	7° 2	29°39	24° 0	22° 8	1°39	8°R 4	6°55	25°14	n.a.	M17
T 18	5 51 47	26°19'24	22°43	10°35	6°36	19°43	7°14	29°46	23°58	22° 8	1°38	8° 4	6°51	25°20	n.a.	T 18
W19	5 55 43	27°16'57	7♋37	10° 7	7°50	20° 9	7°25	29°54	23°57	22° 9	1°36	8° 2	6°48	25°27	n.a.	W19
T 20	5 59 40	28°14'32	22°16	9°35	9° 5	20°34	7°37	0♐ 1	23°55	22°10	1°35	8° 0	6°45	25°34	n.a.	T 20
F 21	6 3 37	29°12'09	6♌34	8°59	10°19	21° 0	7°49	0° 8	23°53	22°10	1°34	7°57	6°42	25°40	n.a.	F 21
S 22	6 7 33	0♑ 9'47	20°26	8°19	11°34	21°27	8° 0	0°15	23°51	22°11	1°32	7°54	6°39	25°47	n.a.	S 22
S 23	6 11 30	1° 7'28	3♍52	7°36	12°49	21°54	8°12	0°22	23°49	22°11	1°31	7°52	6°36	25°54	n.a.	S 23
M24	6 15 27	2° 5'10	16°52	6°50	14° 3	22°21	8°24	0°29	23°47	22°12	1°30	7°50	6°32	26° 0	n.a.	M24
T 25	6 19 23	3° 2'55	29°28	6° 3	15°18	22°49	8°36	0°36	23°46	22°13	1°28	7°D49	6°29	26° 7	n.a.	T 25
W26	6 23 20	4° 0'41	11♎46	5°16	16°32	23°17	8°48	0°43	23°44	22°14	1°27	7°49	6°26	26°14	n.a.	W26
T 27	6 27 17	4°58'30	23°49	4°28	17°47	23°45	9° 0	0°50	23°42	22°14	1°26	7°50	6°23	26°20	n.a.	T 27
F 28	6 31 13	5°56'21	5♏42	3°42	19° 2	24°14	9°13	0°56	23°41	22°15	1°25	7°52	6°20	26°27	n.a.	F 28
S 29	6 35 10	6°54'14	17°30	2°57	20°16	24°43	9°25	1° 3	23°39	22°16	1°23	7°54	6°16	26°34	n.a.	S 29
S 30	6 39 7	7°52'10	29°17	2°15	21°31	25°13	9°37	1°10	23°38	22°17	1°22	7°55	6°13	26°40	n.a.	S 30
M31	6 43 4	8♑50'07	11♐ 8	1♑37	22♑45	25♈43	9♒49	1♐16	23♉36	22♓18	1♊21	7°R55	6♊10	26♏47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s25	12s19	2n35	21s37	2n11	24s 7	1s 0	9n43	4n32	19s45	0s 8	22s18	2s19	20n37	1n21	2s21	0n56	31n20	10n34	22n 7	22n 3	17s48		n.a.
S 2	22 33	16 46	1 35	21 40	2 5	24 14	0 59	9 46	4 28	19 43	0 8	22 20	2 19	20 37	1 21	2 21	0 56	31 20	10 34	22 7	22 3	17 50		n.a.
M 3	22 41	20 35	0 31	21 44	1 59	24 20	0 57	9 49	4 24	19 40	0 8	22 22	2 19	20 36	1 21	2 21	0 56	31 19	10 34	22 7	22 2	17 53		n.a.
T 4	22 49	23 34	0s35	21 48	1 52	24 24	0 55	9 52	4 20	19 37	0 8	22 24	2 19	20 35	1 21	2 21	0 56	31 19	10 34	22 7	22 2	17 55		n.a.
W 5	22 56	25 32	1 39	21 53	1 44	24 29	0 54	9 56	4 16	19 35	0 7	22 25	2 19	20 35	1 21	2 21	0 56	31 18	10 34	22 7	22 1	17 58		n.a.
T 6	23 3	26 20	2 40	21 59	1 36	24 32	0 52	9 59	4 12	19 32	0 7	22 27	2 19	20 34	1 21	2 21	0 56	31 18	10 34	22 7	22 1	18 0		n.a.
F 7	23 9	25 52	3 34	22 5	1 27	24 35	0 50	10 3	4 8	19 29	0 7	22 29	2 19	20 34	1 21	2 21	0 56	31 17	10 33	22 7	22 0	18 3		n.a.
S 8	23 15	24 7	4 19	22 13	1 17	24 37	0 48	10 8	4 4	19 26	0 7	22 31	2 19	20 33	1 21	2 21	0 56	31 17	10 33	22 6	22 0	18 5		n.a.
S 9	23 21	21 10	4 53	22 21	1 7	24 38	0 47	10 12	4 0	19 23	0 7	22 33	2 20	20 32	1 21	2 21	0 56	31 16	10 33	22 6	21 59	18 8		n.a.
M10	23 26	17 8	5 12	22 30	0 57	24 38	0 45	10 17	3 56	19 20	0 7	22 34	2 20	20 32	1 21	2 21	0 56	31 16	10 33	22 6	21 59	18 10		n.a.
T 11	23 31	12 12	5 16	22 41	0 45	24 38	0 43	10 22	3 52	19 17	0 6	22 36	2 20	20 31	1 21	2 21	0 56	31 15	10 33	22 6	21 58	18 13		n.a.
W12	23 35	6 35	5 3	22 52	0 33	24 37	0 41	10 27	3 48	19 14	0 6	22 38	2 20	20 31	1 21	2 21	0 56	31 15	10 32	22 6	21 58	18 15		n.a.
T 13	23 39	0 29	4 31	23 4	0 21	24 35	0 39	10 32	3 44	19 11	0 6	22 40	2 20	20 30	1 21	2 21	0 56	31 14	10 32	22 6	21 57	18 17		n.a.
F 14	23 42	5n48	3 43	23 17	0 8	24 32	0 37	10 38	3 40	19 8	0 6	22 42	2 20	20 30	1 21	2 21	0 56	31 13	10 32	22 6	21 57	18 20		n.a.
S 15	23 45	11 55	2 39	23 31	0s 5	24 29	0 35	10 43	3 37	19 5	0 6	22 43	2 20	20 29	1 21	2 20	0 56	31 13	10 32	22 6	21 56	18 22		n.a.
S 16	23 48	17 29	1 24	23 46	0 19	24 25	0 33	10 49	3 33	19 2	0 6	22 45	2 20	20 29	1 21	2 20	0 56	31 12	10 32	22 6	21 55	18 25		n.a.
M17	23 50	22 1	0 2	24 1	0 33	24 20	0 30	10 55	3 29	18 59	0 5	22 47	2 21	20 28	1 21	2 20	0 56	31 12	10 31	22 7	21 55	18 27		n.a.
T 18	23 52	25 4	1n20	24 18	0 47	24 14	0 28	11 2	3 26	18 56	0 5	22 49	2 21	20 28	1 21	2 20	0 56	31 11	10 31	22 6	21 54	18 30		n.a.
W19	23 54	26 18	2 36	24 34	1 2	24 8	0 26	11 8	3 22	18 53	0 5	22 50	2 21	20 27	1 21	2 20	0 56	31 11	10 31	22 6	21 54	18 32		n.a.
T 20	23 55	25 40	3 40	24 51	1 16	24 1	0 24	11 15	3 18	18 50	0 5	22 52	2 21	20 26	1 21	2 19	0 56	31 10	10 31	22 6	21 53	18 35		n.a.
F 21	23 55	23 21	4 29	25 7	1 30	23 53	0 22	11 22	3 15	18 46	0 5	22 54	2 21	20 26	1 21	2 19	0 56	31 10	10 30	22 5	21 53	18 37		n.a.
S 22	23 55	19 42	5 0	25 23	1 43	23 45	0 19	11 29	3 11	18 43	0 5	22 55	2 21	20 25	1 21	2 19	0 56	31 9	10 30	22 5	21 52	18 40		n.a.
S 23	23 55	15 9	5 14	25 39	1 57	23 35	0 17	11 36	3 8	18 40	0 4	22 57	2 21	20 25	1 21	2 19	0 56	31 9	10 30	22 4	21 52	18 42		n.a.
M24	23 54	10 2	5 11	25 54	2 9	23 25	0 15	11 43	3 4	18 36	0 4	22 59	2 21	20 25	1 21	2 18	0 56	31 8	10 30	22 4	21 51	18 44		n.a.
T 25	23 53	4 40	4 53	26 8	2 21	23 15	0 12	11 50	3 1	18 33	0 4	23 0	2 22	20 24	1 21	2 18	0 56	31 7	10 29	22 4	21 50	18 47		n.a.
W26	23 52	0s45	4 21	26 21	2 31	23 3	0 10	11 58	2 57	18 30	0 4	23 2	2 22	20 24	1 21	2 18	0 55	31 7	10 29	22 4	21 50	18 49		n.a.
T 27	23 50	6 3	3 39	26 32	2 41	22 51	0 8	12 5	2 54	18 26	0 4	23 4	2 22	20 23	1 20	2 18	0 55	31 6	10 29	22 4	21 49	18 52		n.a.
F 28	23 47	11 4	2 48	26 42	2 49	22 38	0 5	12 13	2 50	18 23	0 4	23 5	2 22	20 23	1 20	2 17	0 55	31 6	10 28	22 5	21 49	18 54		n.a.
S 29	23 44	15 39	1 50	26 50	2 56	22 25	0 3	12 21	2 47	18 19	0 3	23 7	2 22	20 22	1 20	2 17	0 55	31 5	10 28	22 5	21 48	18 57		n.a.
S 30	23 41	19 39	0 47	26 56	3 1	22 11	0 0	12 29	2 44	18 16	0 3	23 8	2 22	20 22	1 20	2 17	0 55	31 5	10 28	22 5	21 48	18 59		n.a.
M31	23s37	22s52	0s18	27s 0	3s 5	21s56	0n 2	12n37	2n41	18s12	0s 3	23s10	2s23	20n21	1n20	2s16	0n55	31n 4	10n27	22n 5	21n47	19s 1		n.a.

Julian Day Number = -2863135.5, Delta T = 186h10m27s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°31'23, Lahiri = -175°24'23 Julian Calendar 1 March 12552 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12553 BCE

The year -12551 astronomical counting style corresponds to year 12552 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12552 BCE

APRIL 12552 BCE (-12551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 0	9♉48'07	23♐ 4	1°R 4	24♉ 0	26♈13	10♒ 2	1♐23	23°R35	22♓19	1°R20	7°R54	6♊ 7	26♏54	n.a.	T 1
W 2	6 50 57	10°46'08	5♉10	0♉36	25°15	26°43	10°14	1°30	23♉33	22°20	1♊19	7♊51	6° 4	27° 0	n.a.	W 2
T 3	6 54 54	11°44'12	17°26	0°13	26°29	27°14	10°27	1°36	23°32	22°21	1°18	7°47	6° 1	27° 7	n.a.	T 3
F 4	6 58 50	12°42'18	29°53	29♐58	27°44	27°45	10°39	1°43	23°31	22°22	1°16	7°42	5°57	27°13	n.a.	F 4
S 5	7 2 47	13°40'26	12♒34	29°49	28°59	28°17	10°52	1°49	23°30	22°23	1°15	7°35	5°54	27°20	n.a.	S 5
S 6	7 6 44	14°38'35	25°27	29°D47	0♒13	28°49	11° 5	1°55	23°28	22°24	1°14	7°29	5°51	27°27	n.a.	S 6
M 7	7 10 40	15°36'47	8♓34	29°53	1°28	29°21	11°17	2° 2	23°27	22°25	1°13	7°24	5°48	27°33	n.a.	M 7
T 8	7 14 37	16°35'00	21°55	0♉ 6	2°43	29°53	11°30	2° 8	23°26	22°26	1°12	7°20	5°45	27°40	n.a.	T 8
W 9	7 18 34	17°33'16	5♈29	0°27	3°57	0♉25	11°43	2°14	23°25	22°27	1°11	7°17	5°42	27°47	n.a.	W 9
T 10	7 22 31	18°31'33	19°18	0°56	5°12	0°58	11°56	2°20	23°24	22°29	1°10	7°D17	5°38	27°53	n.a.	T 10
F 11	7 26 27	19°29'52	3♉21	1°32	6°27	1°31	12° 8	2°26	23°23	22°30	1°10	7°17	5°35	28° 0	n.a.	F 11
S 12	7 30 24	20°28'13	17°38	2°16	7°41	2° 5	12°21	2°32	23°22	22°31	1° 9	7°19	5°32	28° 7	n.a.	S 12
S 13	7 34 21	21°26'36	2♊ 6	3° 7	8°56	2°38	12°34	2°38	23°21	22°32	1° 8	7°R20	5°29	28°13	n.a.	S 13
M14	7 38 17	22°25'01	16°43	4° 6	10°10	3°12	12°47	2°44	23°20	22°34	1° 7	7°19	5°26	28°20	n.a.	M14
T 15	7 42 14	23°23'28	1♋24	5°11	11°25	3°46	13° 0	2°50	23°19	22°35	1° 6	7°17	5°22	28°27	n.a.	T 15
W16	7 46 11	24°21'57	16° 1	6°22	12°40	4°21	13°13	2°56	23°18	22°36	1° 5	7°13	5°19	28°33	n.a.	W16
T 17	7 50 7	25°20'29	0♌29	7°39	13°54	4°55	13°26	3° 2	23°18	22°38	1° 5	7° 7	5°16	28°40	n.a.	T 17
F 18	7 54 4	26°19'03	14°40	9° 2	15° 9	5°30	13°39	3° 7	23°17	22°39	1° 4	6°59	5°13	28°47	n.a.	F 18
S 19	7 58 1	27°17'39	28°31	10°30	16°23	6° 5	13°52	3°13	23°16	22°41	1° 3	6°51	5°10	28°53	n.a.	S 19
S 20	8 1 57	28°16'17	11♍57	12° 3	17°38	6°40	14° 5	3°18	23°16	22°42	1° 2	6°43	5° 7	29° 0	n.a.	S 20
M21	8 5 54	29°14'58	24°59	13°40	18°53	7°15	14°19	3°24	23°15	22°44	1° 2	6°36	5° 3	29° 7	n.a.	M21
T 22	8 9 51	0♒13'41	7♎38	15°20	20° 7	7°51	14°32	3°29	23°15	22°45	1° 1	6°31	5° 0	29°13	n.a.	T 22
W23	8 13 47	1°12'28	19°56	17° 4	21°22	8°26	14°45	3°34	23°14	22°47	1° 1	6°29	4°57	29°20	n.a.	W23
T 24	8 17 44	2°11'16	2♏ 0	18°50	22°36	9° 2	14°58	3°39	23°14	22°48	1° 0	6°D28	4°54	29°26	n.a.	T 24
F 25	8 21 41	3°10'08	13°53	20°39	23°51	9°38	15°11	3°45	23°14	22°50	1° 0	6°28	4°51	29°33	n.a.	F 25
S 26	8 25 37	4° 9'02	25°41	22°30	25° 6	10°15	15°25	3°50	23°13	22°52	0°59	6°29	4°47	29°40	n.a.	S 26
S 27	8 29 34	5° 7'58	7♐29	24°21	26°20	10°51	15°38	3°55	23°13	22°53	0°59	6°R30	4°44	29°46	n.a.	S 27
M28	8 33 31	6° 6'58	19°23	26°14	27°35	11°28	15°51	4° 0	23°13	22°55	0°58	6°29	4°41	29°53	n.a.	M28
T 29	8 37 27	7° 6'00	1♉25	28° 8	28°49	12° 4	16° 5	4° 4	23°13	22°57	0°58	6°26	4°38	29°59	n.a.	T 29
W30	8 41 24	8♒ 5'04	13♉41	0♒ 2	0♓ 4	12♉41	16♒18	4♐ 9	23♉13	22♓58	0♊57	6♊20	4♊35	0♐ 6	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s33	25s 7	1s22	27s 3	3s 7	21s41	0n 4	12n45	2n37	18s 9	0s 3	23s12	2s23	20n21	1n20	2s16	0n55	31n 3	10n27	22n 5	21n47	19s 4		n.a.
W 2	23 29	26 13	2 23	27 4	3 8	21 25	0 7	12 54	2 34	18 5	0 3	23 13	2 23	20 21	1 20	2 16	0 55	31 3	10 27	22 4	21 46	19 6		n.a.
T 3	23 24	26 4	3 19	27 4	3 8	21 9	0 9	13 2	2 31	18 2	0 3	23 15	2 23	20 20	1 20	2 15	0 55	31 2	10 27	22 4	21 45	19 9		n.a.
F 4	23 18	24 36	4 6	27 2	3 6	20 51	0 12	13 11	2 28	17 58	0 3	23 16	2 23	20 20	1 20	2 15	0 55	31 2	10 26	22 3	21 45	19 11		n.a.
S 5	23 12	21 52	4 41	26 58	3 2	20 34	0 14	13 19	2 24	17 54	0 2	23 18	2 24	20 19	1 20	2 14	0 55	31 1	10 26	22 2	21 44	19 13		n.a.
S 6	23 6	18 3	5 3	26 54	2 58	20 15	0 17	13 28	2 21	17 51	0 2	23 19	2 24	20 19	1 20	2 14	0 55	31 1	10 26	22 1	21 44	19 16		n.a.
M 7	22 59	13 18	5 10	26 48	2 52	19 56	0 19	13 37	2 18	17 47	0 2	23 21	2 24	20 19	1 20	2 13	0 55	31 0	10 25	22 0	21 43	19 18		n.a.
T 8	22 52	7 51	5 0	26 41	2 45	19 37	0 21	13 46	2 15	17 43	0 2	23 22	2 24	20 18	1 20	2 13	0 55	31 0	10 25	21 59	21 43	19 21		n.a.
W 9	22 45	1 57	4 34	26 33	2 37	19 17	0 24	13 55	2 12	17 40	0 2	23 24	2 24	20 18	1 20	2 13	0 55	30 59	10 24	21 59	21 42	19 23		n.a.
T 10	22 37	4n 9	3 51	26 24	2 28	18 56	0 26	14 4	2 9	17 36	0 2	23 25	2 25	20 18	1 20	2 12	0 55	30 58	10 24	21 59	21 41	19 25		n.a.
F 11	22 28	10 11	2 54	26 14	2 19	18 35	0 29	14 13	2 6	17 32	0 1	23 27	2 25	20 17	1 20	2 12	0 55	30 58	10 24	21 59	21 41	19 28		n.a.
S 12	22 20	15 46	1 45	26 3	2 8	18 14	0 31	14 22	2 3	17 28	0 1	23 28	2 25	20 17	1 20	2 11	0 55	30 57	10 23	21 59	21 40	19 30		n.a.
S 13	22 11	20 33	0 28	25 52	1 58	17 52	0 33	14 31	2 0	17 24	0 1	23 29	2 25	20 17	1 20	2 11	0 55	30 57	10 23	21 59	21 40	19 33		n.a.
M14	22 1	24 6	0n51	25 39	1 46	17 29	0 36	14 40	1 58	17 20	0 1	23 31	2 25	20 16	1 20	2 10	0 55	30 56	10 23	21 59	21 39	19 35		n.a.
T 15	21 51	26 2	2 6	25 25	1 35	17 6	0 38	14 50	1 55	17 16	0 1	23 32	2 26	20 16	1 19	2 10	0 55	30 56	10 22	21 59	21 39	19 37		n.a.
W16	21 41	26 9	3 13	25 10	1 23	16 43	0 40	14 59	1 52	17 13	0 1	23 34	2 26	20 16	1 19	2 9	0 55	30 55	10 22	21 58	21 38	19 40		n.a.
T 17	21 30	24 29	4 7	24 54	1 11	16 19	0 43	15 8	1 49	17 9	0 1	23 35	2 26	20 16	1 19	2 8	0 55	30 55	10 22	21 57	21 37	19 42		n.a.
F 18	21 19	21 17	4 44	24 36	0 59	15 55	0 45	15 18	1 46	17 5	0 0	23 36	2 26	20 15	1 19	2 8	0 55	30 54	10 21	21 56	21 37	19 44		n.a.
S 19	21 7	16 58	5 3	24 18	0 47	15 30	0 47	15 27	1 44	17 1	0 0	23 38	2 27	20 15	1 19	2 7	0 55	30 54	10 21	21 54	21 36	19 47		n.a.
S 20	20 56	11 54	5 5	23 58	0 35	15 5	0 49	15 36	1 41	16 57	0 0	23 39	2 27	20 15	1 19	2 7	0 55	30 53	10 20	21 53	21 36	19 49		n.a.
M21	20 43	6 28	4 51	23 37	0 24	14 40	0 52	15 46	1 38	16 53	0n 0	23 40	2 27	20 15	1 19	2 6	0 55	30 53	10 20	21 52	21 35	19 51		n.a.
T 22	20 31	0 56	4 23	23 14	0 13	14 14	0 54	15 55	1 36	16 49	0 0	23 42	2 27	20 15	1 19	2 5	0 55	30 52	10 20	21 51	21 35	19 54		n.a.
W23	20 18	4s31	3 43	22 51	0 2	13 48	0 56	16 4	1 33	16 45	0 0	23 43	2 27	20 14	1 19	2 5	0 55	30 51	10 19	21 50	21 34	19 56		n.a.
T 24	20 4	9 42	2 54	22 26	0n 9	13 21	0 58	16 14	1 30	16 40	0 0	23 44	2 28	20 14	1 19	2 4	0 55	30 51	10 19	21 50	21 33	19 58		n.a.
F 25	19 51	14 27	1 58	22 0	0 19	12 54	1 0	16 23	1 28	16 36	0 1	23 45	2 28	20 14	1 19	2 4	0 55	30 50	10 18	21 50	21 33	20 1		n.a.
S 26	19 37	18 39	0 58	21 33	0 29	12 27	1 2	16 32	1 25	16 32	0 1	23 47	2 28	20 14	1 19	2 3	0 55	30 50	10 18	21 51	21 32	20 3		n.a.
S 27	19 22	22 6	0s 5	21 4	0 38	12 0	1 4	16 42	1 23	16 28	0 1	23 48	2 28	20 14	1 19	2 2	0 55	30 49	10 18	21 51	21 32	20 5		n.a.
M28	19 7	24 38	1 8	20 35	0 46	11 32	1 6	16 51	1 20	16 24	0 1	23 49	2 29	20 14	1 19	2 2	0 55	30 49	10 17	21 50	21 31	20 7		n.a.
T 29	18 52	26 5	2 9	20 5	0 54	11 4	1 8	17 0	1 18	16 20	0 1	23 50	2 29	20 14	1 19	2 1	0 55	30 48	10 17	21 50	21 30	20 10		n.a.
W30	18s37	26s17	3s 5	19s34	1n 2	10s36	1n10	17n10	1n15	16s15	0n 1	23s51	2s29	20n14	1n19	2s 0	0n55	30n48	10n16	21n49	21n30	20s12		n.a.

Julian Day Number = -2863104.5, Delta T = 186h10m19s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°31'19, Lahiri = -175°24'19 Julian Calendar 1 Apr. 12552 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12553 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12552 BCE (-12551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 45 20	9♒ 4'11	26♉11	1♒56	1♓18	13♉18	16♒31	4♐14	23°D13	23♓ 0	0°R57	6°R12	4♊32	0♐13	n.a.	T 1
F 2	8 49 17	10° 3'20	8♒58	3°50	2°33	13°56	16°45	4°18	23♉13	23° 2	0♊57	6♊ 2	4°28	0°20	n.a.	F 2
S 3	8 53 14	11° 2'32	22° 0	5°45	3°47	14°33	16°58	4°23	23°13	23° 4	0°56	5°50	4°25	0°26	n.a.	S 3
S 4	8 57 10	12° 1'46	5♓16	7°38	5° 2	15°11	17°11	4°27	23°13	23° 5	0°56	5°39	4°22	0°33	n.a.	S 4
M 5	9 1 7	13° 1'03	18°45	9°31	6°16	15°48	17°25	4°32	23°13	23° 7	0°56	5°29	4°19	0°40	n.a.	M 5
T 6	9 5 4	14° 0'21	2♈24	11°24	7°31	16°26	17°38	4°36	23°13	23° 9	0°56	5°20	4°16	0°46	n.a.	T 6
W 7	9 9 0	14°59'42	16°12	13°16	8°45	17° 4	17°52	4°40	23°14	23°11	0°56	5°15	4°13	0°53	n.a.	W 7
T 8	9 12 57	15°59'05	0♉ 7	15° 7	10° 0	17°42	18° 5	4°44	23°14	23°13	0°56	5°12	4° 9	1° 0	n.a.	T 8
F 9	9 16 53	16°58'30	14° 7	16°58	11°14	18°21	18°18	4°48	23°14	23°15	0°55	5°D11	4° 6	1° 6	n.a.	F 9
S 10	9 20 50	17°57'57	28°13	18°47	12°29	18°59	18°32	4°52	23°15	23°17	0°55	5°R11	4° 3	1°13	n.a.	S 10
S 11	9 24 46	18°57'26	12♊24	20°36	13°43	19°38	18°45	4°56	23°15	23°18	0°D55	5°11	4° 0	1°19	n.a.	S 11
M12	9 28 43	19°56'58	26°37	22°24	14°58	20°16	18°59	4°59	23°16	23°20	0°55	5° 9	3°57	1°26	n.a.	M12
T 13	9 32 40	20°56'32	10♋52	24°11	16°12	20°55	19°12	5° 3	23°17	23°22	0°56	5° 5	3°53	1°33	n.a.	T 13
W14	9 36 36	21°56'07	25° 3	25°57	17°27	21°34	19°26	5° 6	23°17	23°24	0°56	4°58	3°50	1°39	n.a.	W14
T 15	9 40 33	22°55'45	9♌ 8	27°42	18°41	22°13	19°39	5°10	23°18	23°26	0°56	4°49	3°47	1°46	n.a.	T 15
F 16	9 44 29	23°55'26	23° 1	29°26	19°55	22°52	19°52	5°13	23°19	23°28	0°56	4°37	3°44	1°53	n.a.	F 16
S 17	9 48 26	24°55'08	6♍38	1♓10	21°10	23°31	20° 6	5°16	23°20	23°30	0°56	4°24	3°41	1°59	n.a.	S 17
S 18	9 52 22	25°54'53	19°56	2°53	22°24	24°10	20°19	5°19	23°20	23°32	0°56	4°12	3°38	2° 6	n.a.	S 18
M19	9 56 19	26°54'41	2♎53	4°34	23°38	24°50	20°33	5°22	23°21	23°35	0°57	4° 1	3°34	2°13	n.a.	M19
T 20	10 0 15	27°54'30	15°30	6°15	24°53	25°29	20°46	5°25	23°22	23°37	0°57	3°53	3°31	2°19	n.a.	T 20
W21	10 4 12	28°54'23	27°48	7°55	26° 7	26° 9	20°59	5°28	23°23	23°39	0°57	3°47	3°28	2°26	n.a.	W21
T 22	10 8 9	29°54'18	9♏51	9°35	27°21	26°48	21°13	5°31	23°24	23°41	0°58	3°44	3°25	2°33	n.a.	T 22
F 23	10 12 5	0♓54'16	21°44	11°13	28°35	27°28	21°26	5°34	23°25	23°43	0°58	3°42	3°22	2°39	n.a.	F 23
S 24	10 16 2	1°54'16	3♐32	12°51	29°50	28° 8	21°39	5°36	23°27	23°45	0°58	3°42	3°19	2°46	n.a.	S 24
S 25	10 19 58	2°54'19	15°21	14°28	1♈ 4	28°48	21°53	5°38	23°28	23°47	0°59	3°42	3°15	2°53	n.a.	S 25
M26	10 23 55	3°54'24	27°15	16° 4	2°18	29°28	22° 6	5°41	23°29	23°49	0°59	3°41	3°12	2°59	n.a.	M26
T 27	10 27 51	4°54'32	9♉21	17°40	3°32	0♊ 8	22°19	5°43	23°30	23°51	1° 0	3°37	3° 9	3° 6	n.a.	T 27
W28	10 31 48	5°54'42	21°43	19°14	4°47	0°48	22°32	5°45	23°32	23°54	1° 0	3°31	3° 6	3°12	n.a.	W28
T 29	10 35 44	6°54'55	4♒24	20°49	6° 1	1°28	22°46	5°47	23°33	23°56	1° 1	3°22	3° 3	3°19	n.a.	T 29
F 30	10 39 41	7°55'10	17°25	22°22	7°15	2° 9	22°59	5°49	23°35	23°58	1° 2	3°10	2°59	3°26	n.a.	F 30
S 31	10 43 37	8♓55'28	0♓47	23♓54	8♈29	2♊49	23♒12	5♐51	23♉36	24♓ 0	1♊ 2	2♊58	2♊56	3♐32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s21	25s 9	3s53	19s 2	1n 9	10s 7	1n12	17n19	1n13	16s11	0n 2	23s53	2s30	20n14	1n18	2s 0	0n55	30n48	10n16	21n47	21n29	20s14		n.a.
F 2	18 5	22 43	4 30	18 29	1 15	9 38	1 14	17 28	1 11	16 7	0 2	23 54	2 30	20 13	1 18	1 59	0 55	30 47	10 16	21 46	21 29	20 17		n.a.
S 3	17 49	19 5	4 54	17 56	1 21	9 9	1 15	17 37	1 8	16 3	0 2	23 55	2 30	20 13	1 18	1 58	0 55	30 47	10 15	21 44	21 28	20 19		n.a.
S 4	17 32	14 26	5 2	17 22	1 26	8 40	1 17	17 46	1 6	15 58	0 2	23 56	2 30	20 13	1 18	1 57	0 55	30 46	10 15	21 42	21 27	20 21		n.a.
M 5	17 15	9 2	4 54	16 47	1 30	8 11	1 19	17 55	1 4	15 54	0 2	23 57	2 31	20 13	1 18	1 57	0 55	30 46	10 14	21 40	21 27	20 24		n.a.
T 6	16 58	3 8	4 30	16 13	1 34	7 41	1 20	18 4	1 1	15 50	0 2	23 58	2 31	20 13	1 18	1 56	0 55	30 45	10 14	21 38	21 26	20 26		n.a.
W 7	16 40	2n59	3 49	15 37	1 38	7 11	1 22	18 13	0 59	15 46	0 2	23 59	2 31	20 13	1 18	1 55	0 55	30 45	10 14	21 37	21 26	20 28		n.a.
T 8	16 22	9 2	2 55	15 2	1 41	6 42	1 23	18 22	0 57	15 41	0 3	24 0	2 31	20 13	1 18	1 54	0 55	30 44	10 13	21 37	21 25	20 30		n.a.
F 9	16 4	14 40	1 49	14 26	1 44	6 12	1 25	18 31	0 55	15 37	0 3	24 1	2 32	20 13	1 18	1 54	0 55	30 44	10 13	21 36	21 24	20 33		n.a.
S 10	15 45	19 35	0 37	13 50	1 46	5 41	1 26	18 40	0 52	15 32	0 3	24 2	2 32	20 14	1 18	1 53	0 55	30 43	10 12	21 36	21 24	20 35		n.a.
S 11	15 27	23 23	0n38	13 14	1 47	5 11	1 28	18 49	0 50	15 28	0 3	24 3	2 32	20 14	1 18	1 52	0 55	30 43	10 12	21 36	21 23	20 37		n.a.
M12	15 8	25 45	1 51	12 38	1 48	4 41	1 29	18 57	0 48	15 24	0 3	24 4	2 33	20 14	1 18	1 51	0 55	30 43	10 11	21 36	21 23	20 39		n.a.
T 13	14 48	26 25	2 57	12 1	1 49	4 10	1 30	19 6	0 46	15 19	0 3	24 5	2 33	20 14	1 18	1 51	0 55	30 42	10 11	21 35	21 22	20 42		n.a.
W14	14 29	25 21	3 51	11 25	1 49	3 40	1 31	19 14	0 44	15 15	0 3	24 6	2 33	20 14	1 18	1 50	0 55	30 42	10 11	21 34	21 21	20 44		n.a.
T 15	14 9	22 41	4 31	10 49	1 49	3 9	1 32	19 23	0 42	15 10	0 4	24 7	2 33	20 14	1 18	1 49	0 55	30 41	10 10	21 32	21 21	20 46		n.a.
F 16	13 49	18 45	4 54	10 13	1 49	2 39	1 33	19 31	0 40	15 6	0 4	24 8	2 34	20 14	1 18	1 48	0 55	30 41	10 10	21 30	21 20	20 48		n.a.
S 17	13 29	13 53	5 0	9 36	1 48	2 8	1 34	19 39	0 38	15 2	0 4	24 9	2 34	20 14	1 17	1 47	0 55	30 41	10 9	21 28	21 20	20 50		n.a.
S 18	13 8	8 29	4 49	9 0	1 47	1 37	1 35	19 47	0 36	14 57	0 4	24 10	2 34	20 14	1 17	1 47	0 55	30 40	10 9	21 26	21 19	20 53		n.a.
M19	12 47	2 51	4 24	8 24	1 45	1 7	1 36	19 55	0 34	14 53	0 4	24 11	2 35	20 15	1 17	1 46	0 55	30 40	10 8	21 23	21 18	20 55		n.a.
T 20	12 26	2s46	3 46	7 48	1 43	0 36	1 37	20 3	0 32	14 48	0 4	24 12	2 35	20 15	1 17	1 45	0 55	30 40	10 8	21 22	21 18	20 57		n.a.
W21	12 5	8 9	2 58	7 13	1 41	0 5	1 37	20 10	0 30	14 44	0 4	24 12	2 35	20 15	1 17	1 44	0 55	30 39	10 8	21 21	21 17	20 59		n.a.
T 22	11 44	13 8	2 3	6 37	1 39	0n25	1 38	20 18	0 28	14 39	0 5	24 13	2 36	20 15	1 17	1 43	0 55	30 39	10 7	21 20	21 16	21 2		n.a.
F 23	11 22	17 34	1 3	6 2	1 36	0 56	1 39	20 26	0 26	14 35	0 5	24 14	2 36	20 15	1 17	1 42	0 55	30 39	10 7	21 20	21 16	21 4		n.a.
S 24	11 1	21 17	0 1	5 27	1 33	1 26	1 39	20 33	0 24	14 30	0 5	24 15	2 36	20 16	1 17	1 41	0 55	30 38	10 6	21 20	21 15	21 6		n.a.
S 25	10 39	24 8	1s 1	4 52	1 29	1 57	1 40	20 40	0 22	14 26	0 5	24 15	2 37	20 16	1 17	1 41	0 55	30 38	10 6	21 20	21 15	21 8		n.a.
M26	10 16	25 56	2 1	4 18	1 25	2 27	1 40	20 47	0 21	14 21	0 5	24 16	2 37	20 16	1 17	1 40	0 55	30 38	10 5	21 20	21 14	21 10		n.a.
T 27	9 54	26 32	2 57	3 44	1 22	2 58	1 40	20 54	0 19	14 17	0 5	24 17	2 37	20 16	1 17	1 39	0 55	30 37	10 5	21 19	21 13	21 12		n.a.
W28	9 32	25 50	3 45	3 10	1 17	3 28	1 40	21 1	0 17	14 12	0 6	24 18	2 37	20 17	1 17	1 38	0 55	30 37	10 5	21 18	21 13	21 15		n.a.
T 29	9 9	23 49	4 23	2 36	1 13	3 58	1 41	21 8	0 15	14 7	0 6	24 18	2 38	20 17	1 17	1 37	0 55	30 37	10 4	21 16	21 12	21 17		n.a.
F 30	8 46	20 30	4 49	2 3	1 8	4 28	1 41	21 15	0 14	14 3	0 6	24 19	2 38	20 17	1 17	1 36	0 55	30 37	10 4	21 14	21 11	21 19		n.a.
S 31	8s23	16s 5	5s 0	1s30	1n 3	4n58	1n41	21n21	0n12	13s58	0n 6	24s20	2s38	20n18	1n17	1s35	0n55	30n36	10n 3	21n11	21n11	21s21		n.a.

Julian Day Number = -2863074.5, Delta T = 186h10m12s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°31'15, Lahiri = -175°24'15 Julian Calendar 1 May 12552 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12552 BCE

The year -12551 astronomical counting style corresponds to year 12552 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12552 BCE (-12551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 47 34	9♓55'47	14♓27	25♓26	9♈43	3♊30	23♒25	5♐52	23♉38	24♓ 2	1♊ 3	2°R44	2♊53	3♐39	n.a.	S 1
M 2	10 51 30	10°56'08	28°22	26°58	10°57	4°10	23°38	5°54	23°39	24° 5	1° 4	2♊33	2°50	3°46	n.a.	M 2
T 3	10 55 27	11°56'32	12♈28	28°28	12°11	4°51	23°52	5°55	23°41	24° 7	1° 4	2°23	2°47	3°52	n.a.	T 3
W 4	10 59 23	12°56'58	26°40	29°58	13°25	5°31	24° 5	5°57	23°43	24° 9	1° 5	2°16	2°44	3°59	n.a.	W 4
T 5	11 3 19	13°57'25	10♉53	1♈27	14°39	6°12	24°18	5°58	23°45	24°11	1° 6	2°12	2°40	4° 6	n.a.	T 5
F 6	11 7 16	14°57'55	25° 4	2°55	15°53	6°53	24°31	5°59	23°46	24°14	1° 7	2°11	2°37	4°12	n.a.	F 6
S 7	11 11 12	15°58'26	9♊13	4°23	17° 7	7°34	24°44	6° 0	23°48	24°16	1° 8	2°11	2°34	4°19	n.a.	S 7
S 8	11 15 9	16°58'59	23°17	5°50	18°21	8°15	24°57	6° 1	23°50	24°18	1° 9	2°11	2°31	4°26	n.a.	S 8
M 9	11 19 5	17°59'34	7♋15	7°16	19°35	8°56	25°10	6° 2	23°52	24°20	1°10	2° 9	2°28	4°32	n.a.	M 9
T 10	11 23 2	19° 0'10	21° 8	8°41	20°49	9°37	25°22	6° 2	23°54	24°23	1°11	2° 6	2°24	4°39	n.a.	T 10
W11	11 26 58	20° 0'48	4♌55	10° 5	22° 3	10°18	25°35	6° 3	23°56	24°25	1°12	1°59	2°21	4°46	n.a.	W11
T 12	11 30 55	21° 1'28	18°33	11°28	23°17	10°59	25°48	6° 3	23°58	24°27	1°13	1°50	2°18	4°52	n.a.	T 12
F 13	11 34 51	22° 2'09	2♍ 0	12°51	24°31	11°40	26° 1	6° 4	24° 0	24°29	1°14	1°39	2°15	4°59	n.a.	F 13
S 14	11 38 48	23° 2'52	15°15	14°12	25°44	12°21	26°13	6° 4	24° 2	24°32	1°15	1°26	2°12	5° 5	n.a.	S 14
S 15	11 42 44	24° 3'37	28°15	15°32	26°58	13° 2	26°26	6°R 4	24° 5	24°34	1°16	1°14	2° 9	5°12	n.a.	S 15
M16	11 46 40	25° 4'23	10♎59	16°51	28°12	13°44	26°39	6° 4	24° 7	24°36	1°17	1° 4	2° 5	5°19	n.a.	M16
T 17	11 50 37	26° 5'12	23°28	18° 9	29°25	14°25	26°51	6° 4	24° 9	24°38	1°18	0°55	2° 2	5°25	n.a.	T 17
W18	11 54 33	27° 6'02	5♏41	19°25	0♉39	15° 6	27° 4	6° 4	24°12	24°41	1°20	0°49	1°59	5°32	n.a.	W18
T 19	11 58 30	28° 6'55	17°42	20°40	1°52	15°48	27°16	6° 3	24°14	24°43	1°21	0°46	1°56	5°39	n.a.	T 19
F 20	12 2 26	29° 7'49	29°34	21°53	3° 6	16°29	27°29	6° 3	24°16	24°45	1°22	0°D45	1°53	5°45	n.a.	F 20
S 21	12 6 23	0♈ 8'45	11♐21	23° 4	4°19	17°10	27°41	6° 2	24°19	24°47	1°23	0°46	1°50	5°52	n.a.	S 21
S 22	12 10 19	1° 9'43	23° 9	24°13	5°33	17°52	27°53	6° 2	24°21	24°50	1°25	0°46	1°46	5°59	n.a.	S 22
M23	12 14 15	2°10'43	5♑ 2	25°19	6°46	18°33	28° 6	6° 1	24°24	24°52	1°26	0°R47	1°43	6° 5	n.a.	M23
T 24	12 18 12	3°11'45	17° 8	26°23	8° 0	19°15	28°18	6° 0	24°26	24°54	1°27	0°46	1°40	6°12	n.a.	T 24
W25	12 22 8	4°12'49	29°29	27°24	9°13	19°56	28°30	5°59	24°29	24°56	1°29	0°42	1°37	6°19	n.a.	W25
T 26	12 26 5	5°13'54	12♒12	28°21	10°26	20°38	28°42	5°58	24°32	24°59	1°30	0°37	1°34	6°25	n.a.	T 26
F 27	12 30 1	6°15'01	25°19	29°15	11°40	21°20	28°54	5°56	24°34	25° 1	1°32	0°29	1°30	6°32	n.a.	F 27
S 28	12 33 57	7°16'10	8♓51	0♉ 5	12°53	22° 1	29° 6	5°55	24°37	25° 3	1°33	0°20	1°27	6°39	n.a.	S 28
S 29	12 37 54	8°17'20	22°46	0°49	14° 6	22°43	29°18	5°54	24°40	25° 5	1°35	0°11	1°24	6°45	n.a.	S 29
M30	12 41 50	9♈18'31	7♈ 3	1♉29	15♉19	23♊25	29♒29	5♐52	24♉43	25♓ 8	1♊36	0♊ 2	1♊21	6♐52	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
S 1	8s 0	10s45	4s54	0s58	0n58	5n28	1n40	21n27	0n10	13s54	0n 6	24s20	2s39	20n18	1n17	1s34	0n55	30n36	10n 3	21n 9	21n10	21s23		n.a.
M 2	7 37	4 47	4 31	0 26	0 53	5 57	1 40	21 33	0 8	13 49	0 6	24 21	2 39	20 18	1 16	1 33	0 55	30 36	10 2	21 6	21 10	21 25		n.a.
T 3	7 13	1n30	3 50	0n 6	0 47	6 27	1 40	21 39	0 7	13 45	0 6	24 21	2 39	20 19	1 16	1 33	0 55	30 36	10 2	21 4	21 9	21 28		n.a.
W 4	6 50	7 46	2 56	0 37	0 42	6 56	1 40	21 45	0 5	13 40	0 7	24 22	2 40	20 19	1 16	1 32	0 55	30 35	10 2	21 3	21 8	21 30		n.a.
T 5	6 26	13 39	1 50	1 8	0 36	7 25	1 39	21 51	0 4	13 36	0 7	24 22	2 40	20 20	1 16	1 31	0 55	30 35	10 1	21 2	21 8	21 32		n.a.
F 6	6 2	18 49	0 38	1 38	0 30	7 54	1 39	21 57	0 2	13 31	0 7	24 23	2 40	20 20	1 16	1 30	0 55	30 35	10 1	21 2	21 7	21 34		n.a.
S 7	5 38	22 54	0n37	2 8	0 23	8 22	1 38	22 2	0 0	13 26	0 7	24 23	2 41	20 20	1 16	1 29	0 55	30 35	10 0	21 2	21 6	21 36		n.a.
S 8	5 14	25 35	1 49	2 37	0 17	8 50	1 38	22 7	0s 1	13 22	0 7	24 24	2 41	20 21	1 16	1 28	0 55	30 35	10 0	21 2	21 6	21 38		n.a.
M 9	4 50	26 38	2 54	3 6	0 10	9 19	1 37	22 12	0 3	13 17	0 7	24 24	2 41	20 21	1 16	1 27	0 55	30 34	10 0	21 1	21 5	21 40		n.a.
T 10	4 26	26 0	3 49	3 34	0 3	9 46	1 36	22 17	0 4	13 13	0 8	24 25	2 42	20 22	1 16	1 26	0 55	30 34	9 59	21 1	21 5	21 42		n.a.
W11	4 2	23 47	4 29	4 1	0s 4	10 14	1 35	22 22	0 6	13 8	0 8	24 25	2 42	20 22	1 16	1 25	0 55	30 34	9 59	20 59	21 4	21 45		n.a.
T 12	3 38	20 13	4 54	4 28	0 11	10 41	1 34	22 26	0 7	13 4	0 8	24 26	2 42	20 23	1 16	1 24	0 55	30 34	9 58	20 58	21 3	21 47		n.a.
F 13	3 13	15 39	5 2	4 54	0 18	11 8	1 33	22 31	0 9	12 59	0 8	24 26	2 43	20 23	1 16	1 23	0 55	30 34	9 58	20 55	21 3	21 49		n.a.
S 14	2 49	10 25	4 53	5 20	0 25	11 35	1 32	22 35	0 10	12 55	0 8	24 26	2 43	20 24	1 16	1 22	0 55	30 34	9 58	20 53	21 2	21 51		n.a.
S 15	2 24	4 49	4 29	5 45	0 32	12 1	1 31	22 39	0 11	12 50	0 8	24 27	2 43	20 24	1 16	1 22	0 55	30 33	9 57	20 50	21 1	21 53		n.a.
M16	2 0	0s53	3 52	6 9	0 40	12 27	1 30	22 43	0 13	12 45	0 8	24 27	2 44	20 25	1 16	1 21	0 55	30 33	9 57	20 48	21 1	21 55		n.a.
T 17	1 35	6 26	3 5	6 32	0 47	12 52	1 29	22 46	0 14	12 41	0 9	24 27	2 44	20 25	1 16	1 20	0 55	30 33	9 56	20 46	21 0	21 57		n.a.
W18	1 11	11 39	2 10	6 54	0 55	13 18	1 27	22 50	0 15	12 36	0 9	24 28	2 44	20 26	1 16	1 19	0 55	30 33	9 56	20 45	20 59	21 59		n.a.
T 19	0 46	16 21	1 9	7 16	1 3	13 43	1 26	22 53	0 17	12 32	0 9	24 28	2 45	20 26	1 15	1 18	0 55	30 33	9 56	20 44	20 59	22 1		n.a.
F 20	0 21	20 22	0 6	7 37	1 10	14 7	1 24	22 56	0 18	12 27	0 9	24 28	2 45	20 27	1 15	1 17	0 55	30 33	9 55	20 44	20 58	22 3		n.a.
S 21	0n 4	23 32	0s56	7 56	1 18	14 31	1 23	22 59	0 19	12 23	0 9	24 28	2 45	20 27	1 15	1 16	0 55	30 33	9 55	20 44	20 57	22 5		n.a.
S 22	0 28	25 42	1 57	8 15	1 26	14 55	1 21	23 2	0 21	12 18	0 9	24 29	2 46	20 28	1 15	1 15	0 56	30 33	9 54	20 44	20 57	22 7		n.a.
M23	0 53	26 43	2 53	8 33	1 34	15 18	1 19	23 4	0 22	12 14	0 10	24 29	2 46	20 29	1 15	1 14	0 56	30 33	9 54	20 44	20 56	22 10		n.a.
T 24	1 18	26 29	3 42	8 49	1 41	15 41	1 17	23 6	0 23	12 10	0 10	24 29	2 46	20 29	1 15	1 13	0 56	30 33	9 54	20 44	20 55	22 12		n.a.
W25	1 42	24 57	4 22	9 5	1 49	16 3	1 15	23 8	0 24	12 5	0 10	24 29	2 46	20 30	1 15	1 12	0 56	30 33	9 53	20 43	20 55	22 14		n.a.
T 26	2 7	22 8	4 50	9 19	1 56	16 25	1 13	23 10	0 26	12 1	0 10	24 29	2 47	20 30	1 15	1 11	0 56	30 33	9 53	20 42	20 54	22 16		n.a.
F 27	2 32	18 7	5 5	9 31	2 3	16 46	1 11	23 12	0 27	11 56	0 10	24 29	2 47	20 31	1 15	1 10	0 56	30 33	9 53	20 41	20 53	22 18		n.a.
S 28	2 56	13 5	5 3	9 43	2 10	17 7	1 9	23 13	0 28	11 52	0 10	24 29	2 47	20 32	1 15	1 9	0 56	30 33	9 52	20 39	20 53	22 20		n.a.
S 29	3 21	7 14	4 43	9 53	2 16	17 28	1 7	23 15	0 29	11 48	0 11	24 29	2 48	20 32	1 15	1 9	0 56	30 33	9 52	20 37	20 52	22 22		n.a.
M30	3n46	0s53	4s 5	10n 1	2s22	17n48	1n 5	23n16	0s30	11s43	0n11	24s29	2s48	20n33	1n15	1s 8	0n56	30n33	9n52	20n35	20n52	22s24		n.a.

Julian Day Number = -2863043.5, Delta T = 186h10m04s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°31'10, Lahiri = -175°24'11 Julian Calendar 1 June 12552 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12552 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12552 BCE (-12551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 47	10♈19'44	21♈34	2♉ 3	16♉32	24♊ 7	29♒41	5°R50	24♉45	25♓10	1♊38	29°R55	1♊18	6♐58	n.a.	T 1
W 2	12 49 43	11°20'58	6♉13	2°30	17°45	24°48	29°53	5♐49	24°48	25°12	1°40	29♉50	1°15	7° 5	n.a.	W 2
T 3	12 53 40	12°22'13	20°53	2°50	18°58	25°30	0♓ 4	5°47	24°51	25°14	1°41	29°48	1°11	7°12	n.a.	T 3
F 4	12 57 36	13°23'29	5♊28	3° 2	20°11	26°12	0°16	5°45	24°54	25°16	1°43	29°D48	1° 8	7°18	n.a.	F 4
S 5	13 1 32	14°24'46	19°52	3°R 5	21°24	26°54	0°27	5°43	24°57	25°18	1°45	29°49	1° 5	7°25	n.a.	S 5
S 6	13 5 29	15°26'04	4♋ 5	2°58	22°37	27°36	0°39	5°40	25° 0	25°21	1°46	29°50	1° 2	7°32	n.a.	S 6
M 7	13 9 25	16°27'23	18° 3	2°42	23°50	28°17	0°50	5°38	25° 3	25°23	1°48	29°R51	0°59	7°38	n.a.	M 7
T 8	13 13 22	17°28'43	1♌47	2°15	25° 3	28°59	1° 1	5°36	25° 6	25°25	1°50	29°50	0°56	7°45	n.a.	T 8
W 9	13 17 18	18°30'03	15°17	1°37	26°15	29°41	1°12	5°33	25° 9	25°27	1°52	29°47	0°52	7°52	n.a.	W 9
T 10	13 21 14	19°31'24	28°34	0°49	27°28	0♋23	1°23	5°31	25°12	25°29	1°53	29°42	0°49	7°58	n.a.	T 10
F 11	13 25 11	20°32'45	11♍38	29♈51	28°41	1° 5	1°34	5°28	25°15	25°31	1°55	29°36	0°46	8° 5	n.a.	F 11
S 12	13 29 7	21°34'07	24°29	28°44	29°53	1°47	1°45	5°25	25°19	25°33	1°57	29°28	0°43	8°12	n.a.	S 12
S 13	13 33 4	22°35'30	7♎ 8	27°29	1♊ 5	2°29	1°56	5°22	25°22	25°35	1°59	29°21	0°40	8°18	n.a.	S 13
M14	13 37 0	23°36'53	19°34	26° 9	2°18	3°11	2° 6	5°19	25°25	25°37	2° 1	29°15	0°36	8°25	n.a.	M14
T 15	13 40 57	24°38'17	1♏49	24°47	3°30	3°53	2°17	5°16	25°28	25°40	2° 3	29°11	0°33	8°32	n.a.	T 15
W16	13 44 53	25°39'42	13°54	23°25	4°42	4°35	2°27	5°13	25°31	25°42	2° 5	29° 8	0°30	8°38	n.a.	W16
T 17	13 48 49	26°41'08	25°50	22° 5	5°54	5°17	2°38	5°10	25°35	25°44	2° 6	29°D 6	0°27	8°45	n.a.	T 17
F 18	13 52 46	27°42'34	7♐40	20°51	7° 7	5°59	2°48	5° 6	25°38	25°46	2° 8	29° 7	0°24	8°51	n.a.	F 18
S 19	13 56 42	28°44'02	19°26	19°44	8°19	6°40	2°58	5° 3	25°41	25°48	2°10	29° 8	0°21	8°58	n.a.	S 19
S 20	14 0 39	29°45'30	1♑14	18°47	9°30	7°22	3° 8	4°59	25°45	25°50	2°12	29°10	0°17	9° 5	n.a.	S 20
M21	14 4 35	0♉46'58	13° 7	18° 1	10°42	8° 4	3°18	4°56	25°48	25°51	2°14	29°12	0°14	9°11	n.a.	M21
T 22	14 8 32	1°48'28	25°10	17°26	11°54	8°46	3°28	4°52	25°51	25°53	2°16	29°13	0°11	9°18	n.a.	T 22
W23	14 12 28	2°49'58	7♒28	17° 2	13° 6	9°28	3°38	4°48	25°55	25°55	2°18	29°R13	0° 8	9°25	n.a.	W23
T 24	14 16 25	3°51'28	20° 6	16°50	14°17	10°10	3°47	4°45	25°58	25°57	2°21	29°12	0° 5	9°31	n.a.	T 24
F 25	14 20 21	4°53'00	3♓ 8	16°D48	15°29	10°52	3°57	4°41	26° 2	25°59	2°23	29°10	0° 1	9°38	n.a.	F 25
S 26	14 24 17	5°54'31	16°37	16°57	16°40	11°34	4° 6	4°37	26° 5	26° 1	2°25	29° 7	29♉58	9°45	n.a.	S 26
S 27	14 28 14	6°56'03	0♈34	17°15	17°52	12°16	4°16	4°33	26° 9	26° 3	2°27	29° 3	29°55	9°51	n.a.	S 27
M28	14 32 10	7°57'36	14°56	17°41	19° 3	12°58	4°25	4°29	26°12	26° 5	2°29	29° 0	29°52	9°58	n.a.	M28
T 29	14 36 7	8°59'08	29°40	18°16	20°14	13°40	4°34	4°25	26°16	26° 6	2°31	28°57	29°49	10° 5	n.a.	T 29
W30	14 40 3	10° 0'41	14♉38	18°57	21°25	14°22	4°43	4°20	26°19	26° 8	2°33	28°56	29°46	10°11	n.a.	W30
T 31	14 44 0	11♉ 2'14	29♉42	19♈44	22♊37	15♋ 4	4♓52	4♐16	26♉23	26♓10	2♊35	28°D56	29♉42	10♐18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n10	5n38	3s11	10n 7	2s28	18n 7	1n 2	23n17	0s32	11s39	0n11	24s29	2s48	20n34	1n15	1s 7	0n56	30n33	9n51	20n33	20n51	22s26		n.a.
W 2	4 35	11 56	2 4	10 12	2 33	18 26	1 0	23 17	0 33	11 34	0 11	24 29	2 49	20 34	1 15	1 6	0 56	30 33	9 51	20 32	20 50	22 28		n.a.
T 3	4 59	17 35	0 48	10 15	2 37	18 45	0 58	23 18	0 34	11 30	0 11	24 29	2 49	20 35	1 15	1 5	0 56	30 33	9 51	20 32	20 50	22 30		n.a.
F 4	5 23	22 10	0n31	10 16	2 40	19 3	0 55	23 18	0 35	11 26	0 11	24 29	2 49	20 36	1 15	1 4	0 56	30 33	9 50	20 32	20 49	22 32		n.a.
S 5	5 48	25 19	1 46	10 15	2 42	19 20	0 52	23 18	0 36	11 22	0 12	24 29	2 49	20 36	1 15	1 3	0 56	30 33	9 50	20 32	20 48	22 34		n.a.
S 6	6 12	26 47	2 55	10 12	2 43	19 37	0 50	23 18	0 37	11 17	0 12	24 29	2 50	20 37	1 15	1 2	0 56	30 33	9 50	20 32	20 48	22 36		n.a.
M 7	6 36	26 31	3 51	10 7	2 43	19 53	0 47	23 18	0 38	11 13	0 12	24 29	2 50	20 38	1 15	1 1	0 56	30 33	9 49	20 32	20 47	22 38		n.a.
T 8	7 0	24 37	4 34	9 59	2 41	20 8	0 44	23 17	0 39	11 9	0 12	24 29	2 50	20 39	1 15	1 0	0 56	30 33	9 49	20 32	20 46	22 40		n.a.
W 9	7 24	21 21	5 0	9 50	2 37	20 23	0 41	23 16	0 40	11 5	0 12	24 28	2 51	20 39	1 15	1 0	0 56	30 33	9 49	20 31	20 46	22 42		n.a.
T 10	7 47	17 2	5 10	9 38	2 31	20 38	0 39	23 15	0 41	11 1	0 13	24 28	2 51	20 40	1 15	0 59	0 56	30 33	9 48	20 30	20 45	22 44		n.a.
F 11	8 11	12 0	5 3	9 25	2 24	20 51	0 36	23 14	0 42	10 56	0 13	24 28	2 51	20 41	1 15	0 58	0 56	30 33	9 48	20 29	20 44	22 46		n.a.
S 12	8 34	6 31	4 41	9 10	2 14	21 5	0 33	23 13	0 43	10 52	0 13	24 28	2 51	20 42	1 15	0 57	0 56	30 33	9 48	20 27	20 43	22 48		n.a.
S 13	8 58	0 52	4 6	8 54	2 2	21 17	0 30	23 11	0 44	10 48	0 13	24 27	2 52	20 42	1 15	0 56	0 56	30 33	9 47	20 26	20 43	22 49		n.a.
M14	9 21	4s45	3 19	8 38	1 48	21 29	0 26	23 9	0 45	10 44	0 13	24 27	2 52	20 43	1 14	0 55	0 56	30 34	9 47	20 25	20 42	22 51		n.a.
T 15	9 44	10 7	2 23	8 22	1 32	21 40	0 23	23 7	0 46	10 40	0 13	24 27	2 52	20 44	1 14	0 54	0 56	30 34	9 47	20 23	20 41	22 53		n.a.
W16	10 7	15 2	1 22	8 7	1 16	21 51	0 20	23 5	0 47	10 36	0 14	24 26	2 52	20 45	1 14	0 53	0 56	30 34	9 47	20 23	20 41	22 55		n.a.
T 17	10 30	19 20	0 18	7 53	0 58	22 1	0 17	23 2	0 47	10 32	0 14	24 26	2 53	20 45	1 14	0 53	0 56	30 34	9 46	20 23	20 40	22 57		n.a.
F 18	10 52	22 49	0s47	7 42	0 40	22 10	0 13	23 0	0 48	10 28	0 14	24 26	2 53	20 46	1 14	0 52	0 56	30 34	9 46	20 23	20 39	22 59		n.a.
S 19	11 15	25 19	1 49	7 33	0 21	22 19	0 10	22 57	0 49	10 24	0 14	24 25	2 53	20 47	1 14	0 51	0 56	30 34	9 46	20 23	20 39	23 1		n.a.
S 20	11 37	26 43	2 47	7 27	0 3	22 27	0 7	22 54	0 50	10 20	0 14	24 25	2 53	20 48	1 14	0 50	0 56	30 34	9 46	20 23	20 38	23 3		n.a.
M21	11 59	26 54	3 38	7 25	0n14	22 34	0 3	22 50	0 51	10 17	0 15	24 24	2 54	20 49	1 14	0 49	0 56	30 35	9 45	20 24	20 37	23 5		n.a.
T 22	12 21	25 49	4 21	7 26	0 30	22 41	0s 0	22 47	0 52	10 13	0 15	24 24	2 54	20 49	1 14	0 48	0 56	30 35	9 45	20 24	20 37	23 7		n.a.
W23	12 42	23 29	4 52	7 31	0 45	22 47	0 4	22 43	0 52	10 9	0 15	24 23	2 54	20 50	1 14	0 48	0 56	30 35	9 45	20 24	20 36	23 9		n.a.
T 24	13 3	19 59	5 11	7 39	0 59	22 52	0 7	22 39	0 53	10 5	0 15	24 23	2 54	20 51	1 14	0 47	0 56	30 35	9 45	20 24	20 35	23 11		n.a.
F 25	13 25	15 25	5 14	7 50	1 12	22 57	0 11	22 35	0 54	10 2	0 15	24 22	2 54	20 52	1 14	0 46	0 56	30 35	9 44	20 23	20 35	23 12		n.a.
S 26	13 46	9 58	5 0	8 4	1 23	23 1	0 14	22 31	0 55	9 58	0 16	24 22	2 55	20 53	1 14	0 45	0 56	30 36	9 44	20 23	20 34	23 14		n.a.
S 27	14 6	3 52	4 29	8 20	1 33	23 4	0 18	22 26	0 56	9 54	0 16	24 21	2 55	20 53	1 14	0 45	0 56	30 36	9 44	20 22	20 33	23 16		n.a.
M28	14 27	2n39	3 39	8 38	1 41	23 7	0 22	22 21	0 56	9 51	0 16	24 21	2 55	20 54	1 14	0 44	0 57	30 36	9 44	20 21	20 33	23 18		n.a.
T 29	14 47	9 11	2 35	8 59	1 49	23 9	0 25	22 16	0 57	9 47	0 16	24 20	2 55	20 55	1 14	0 43	0 57	30 36	9 43	20 21	20 32	23 20		n.a.
W30	15 7	15 19	1 18	9 20	1 55	23 10	0 29	22 11	0 58	9 44	0 16	24 19	2 55	20 56	1 14	0 42	0 57	30 37	9 43	20 20	20 31	23 22		n.a.
T 31	15n26	20n34	0n 4	9n44	2n 1	23n11	0s33	22n 6	0s58	9s40	0n17	24s19	2s56	20n57	1n14	0s42	0n57	30n37	9n43	20n20	20n30	23s24		n.a.

Julian Day Number = -2863013.5, Delta T = 186h09m56s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°31'06, Lahiri = -175°24'06 Julian Calendar 1 July 12552 BCE == Greg. Calendar 27 March 12552 BCE

The year -12551 astronomical counting style corresponds to year 12552 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12552 BCE (-12551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 47 56	12♉ 3'47	14♊42	20♈36	23♊47	15♋46	5♓ 0	4°R12	26♉26	26♓12	2♊37	28♉56	29♉39	10♐25	n.a.	F 1
S 2	14 51 53	13° 5'19	29°31	21°34	24°58	16°28	5° 9	4♐ 7	26°30	26°13	2°40	28°57	29°36	10°31	n.a.	S 2
S 3	14 55 49	14° 6'52	14♋ 4	22°35	26° 9	17°10	5°17	4° 3	26°33	26°15	2°42	28°58	29°33	10°38	n.a.	S 3
M 4	14 59 46	15° 8'23	28°15	23°40	27°20	17°52	5°25	3°58	26°37	26°17	2°44	28°59	29°30	10°45	n.a.	M 4
T 5	15 3 42	16° 9'55	12♌ 4	24°48	28°30	18°34	5°34	3°54	26°41	26°18	2°46	29°R 0	29°27	10°51	n.a.	T 5
W 6	15 7 39	17°11'25	25°32	25°59	29°41	19°16	5°42	3°49	26°44	26°20	2°48	29° 0	29°23	10°58	n.a.	W 6
T 7	15 11 35	18°12'55	8♍39	27°13	0♋51	19°58	5°50	3°45	26°48	26°21	2°51	28°59	29°20	11° 4	n.a.	T 7
F 8	15 15 32	19°14'24	21°29	28°29	2° 1	20°40	5°57	3°40	26°51	26°23	2°53	28°58	29°17	11°11	n.a.	F 8
S 9	15 19 28	20°15'53	4♎ 2	29°46	3°11	21°22	6° 5	3°35	26°55	26°25	2°55	28°57	29°14	11°18	n.a.	S 9
S 10	15 23 25	21°17'21	16°23	1♉ 5	4°21	22° 3	6°12	3°30	26°59	26°26	2°57	28°55	29°11	11°24	n.a.	S 10
M11	15 27 21	22°18'49	28°34	2°26	5°31	22°45	6°20	3°26	27° 2	26°27	3° 0	28°55	29° 7	11°31	n.a.	M11
T 12	15 31 18	23°20'15	10♏35	3°47	6°40	23°27	6°27	3°21	27° 6	26°29	3° 2	28°54	29° 4	11°38	n.a.	T 12
W13	15 35 14	24°21'42	22°31	5°10	7°50	24° 9	6°34	3°16	27°10	26°30	3° 4	28°54	29° 1	11°44	n.a.	W13
T 14	15 39 11	25°23'07	4♐21	6°34	8°59	24°51	6°41	3°11	27°13	26°32	3° 6	28°D54	28°58	11°51	n.a.	T 14
F 15	15 43 8	26°24'33	16°10	7°59	10° 9	25°33	6°47	3° 6	27°17	26°33	3° 9	28°54	28°55	11°58	n.a.	F 15
S 16	15 47 4	27°25'57	27°57	9°25	11°18	26°15	6°54	3° 1	27°20	26°34	3°11	28°54	28°52	12° 4	n.a.	S 16
S 17	15 51 1	28°27'21	9♑48	10°51	12°27	26°56	7° 0	2°57	27°24	26°36	3°13	28°R54	28°48	12°11	n.a.	S 17
M18	15 54 57	29°28'44	21°43	12°18	13°35	27°38	7° 7	2°52	27°28	26°37	3°15	28°54	28°45	12°18	n.a.	M18
T 19	15 58 54	0♊30'07	3♒48	13°46	14°44	28°20	7°13	2°47	27°31	26°38	3°18	28°54	28°42	12°24	n.a.	T 19
W20	16 2 50	1°31'29	16° 5	15°14	15°52	29° 2	7°19	2°42	27°35	26°40	3°20	28°54	28°39	12°31	n.a.	W20
T 21	16 6 47	2°32'50	28°39	16°43	17° 1	29°43	7°25	2°37	27°39	26°41	3°22	28°D54	28°36	12°38	n.a.	T 21
F 22	16 10 44	3°34'11	11♓34	18°12	18° 9	0♌25	7°30	2°32	27°42	26°42	3°25	28°54	28°33	12°44	n.a.	F 22
S 23	16 14 40	4°35'31	24°53	19°42	19°17	1° 7	7°36	2°27	27°46	26°43	3°27	28°54	28°29	12°51	n.a.	S 23
S 24	16 18 37	5°36'50	8♈38	21°12	20°25	1°48	7°41	2°22	27°49	26°44	3°29	28°54	28°26	12°58	n.a.	S 24
M25	16 22 33	6°38'08	22°51	22°43	21°32	2°30	7°46	2°17	27°53	26°45	3°31	28°55	28°23	13° 4	n.a.	M25
T 26	16 26 30	7°39'26	7♉28	24°14	22°40	3°12	7°51	2°12	27°57	26°46	3°34	28°56	28°20	13°11	n.a.	T 26
W27	16 30 27	8°40'43	22°27	25°45	23°47	3°53	7°56	2° 7	28° 0	26°47	3°36	28°R56	28°17	13°17	n.a.	W27
T 28	16 34 23	9°41'58	7♊38	27°17	24°54	4°35	8° 1	2° 3	28° 4	26°48	3°38	28°56	28°13	13°24	n.a.	T 28
F 29	16 38 20	10°43'13	22°52	28°50	26° 1	5°17	8° 5	1°58	28° 7	26°49	3°41	28°56	28°10	13°31	n.a.	F 29
S 30	16 42 16	11°44'26	8♋ 1	0♊23	27° 7	5°58	8° 9	1°53	28°11	26°50	3°43	28°54	28° 7	13°37	n.a.	S 30
S 31	16 46 13	12♊45'37	22♋53	1♊56	28♋14	6♌40	8♓13	1♐48	28♉15	26♓51	3♊45	28♉53	28♉ 4	13♐44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n46	24n28	1n26	10n 8	2n 5	23n11	0s37	22n 0	0s59	9s37	0n17	24s18	2s56	20n58	1n14	0s41	0n57	30n37	9n43	20n20	20n30	23s26		n.a.
S 2	16 5	26 38	2 41	10 33	2 8	23 10	0 40	21 55	1 0	9 33	0 17	24 17	2 56	20 58	1 14	0 40	0 57	30 37	9 43	20 20	20 29	23 27		n.a.
S 3	16 24	26 54	3 45	10 59	2 11	23 9	0 44	21 49	1 0	9 30	0 17	24 17	2 56	20 59	1 14	0 39	0 57	30 38	9 42	20 21	20 28	23 29		n.a.
M 4	16 42	25 23	4 32	11 26	2 13	23 6	0 48	21 42	1 1	9 27	0 17	24 16	2 56	21 0	1 14	0 39	0 57	30 38	9 42	20 21	20 28	23 31		n.a.
T 5	17 1	22 22	5 3	11 53	2 14	23 4	0 52	21 36	1 2	9 24	0 18	24 15	2 56	21 1	1 14	0 38	0 57	30 38	9 42	20 21	20 27	23 33		n.a.
W 6	17 18	18 13	5 16	12 20	2 15	23 0	0 56	21 30	1 2	9 20	0 18	24 14	2 56	21 2	1 14	0 37	0 57	30 39	9 42	20 21	20 26	23 35		n.a.
T 7	17 36	13 18	5 12	12 47	2 15	22 56	1 0	21 23	1 3	9 17	0 18	24 13	2 57	21 3	1 14	0 37	0 57	30 39	9 42	20 21	20 26	23 36		n.a.
F 8	17 53	7 55	4 53	13 14	2 14	22 52	1 3	21 16	1 4	9 14	0 18	24 13	2 57	21 4	1 14	0 36	0 57	30 39	9 41	20 21	20 25	23 38		n.a.
S 9	18 10	2 19	4 20	13 41	2 13	22 47	1 7	21 9	1 4	9 11	0 18	24 12	2 57	21 4	1 14	0 35	0 57	30 40	9 41	20 20	20 24	23 40		n.a.
S 10	18 27	3s17	3 35	14 8	2 12	22 41	1 11	21 1	1 5	9 8	0 19	24 11	2 57	21 5	1 14	0 35	0 57	30 40	9 41	20 20	20 23	23 42		n.a.
M11	18 43	8 41	2 41	14 35	2 10	22 34	1 15	20 54	1 5	9 5	0 19	24 10	2 57	21 6	1 14	0 34	0 57	30 40	9 41	20 20	20 23	23 44		n.a.
T 12	18 59	13 44	1 40	15 2	2 7	22 27	1 19	20 46	1 6	9 2	0 19	24 9	2 57	21 7	1 14	0 33	0 57	30 41	9 41	20 20	20 22	23 45		n.a.
W13	19 15	18 13	0 35	15 28	2 5	22 19	1 23	20 38	1 6	8 59	0 19	24 8	2 57	21 8	1 14	0 33	0 57	30 41	9 41	20 20	20 21	23 47		n.a.
T 14	19 30	21 57	0s30	15 54	2 2	22 11	1 27	20 30	1 7	8 56	0 20	24 8	2 57	21 9	1 14	0 32	0 57	30 41	9 41	20 20	20 21	23 49		n.a.
F 15	19 45	24 46	1 34	16 19	1 58	22 2	1 30	20 22	1 7	8 54	0 20	24 7	2 57	21 10	1 14	0 32	0 57	30 42	9 40	20 20	20 20	23 51		n.a.
S 16	19 59	26 30	2 35	16 44	1 55	21 53	1 34	20 14	1 8	8 51	0 20	24 6	2 57	21 10	1 14	0 31	0 57	30 42	9 40	20 20	20 19	23 53		n.a.
S 17	20 13	27 2	3 28	17 8	1 51	21 43	1 38	20 5	1 9	8 48	0 20	24 5	2 57	21 11	1 14	0 30	0 57	30 42	9 40	20 20	20 19	23 54		n.a.
M18	20 27	26 18	4 13	17 32	1 47	21 32	1 42	19 56	1 9	8 46	0 20	24 4	2 58	21 12	1 14	0 30	0 57	30 43	9 40	20 20	20 18	23 56		n.a.
T 19	20 40	24 21	4 48	17 55	1 42	21 21	1 46	19 47	1 9	8 43	0 21	24 3	2 58	21 13	1 14	0 29	0 57	30 43	9 40	20 20	20 17	23 58		n.a.
W20	20 53	21 15	5 10	18 18	1 38	21 10	1 49	19 38	1 10	8 41	0 21	24 2	2 58	21 14	1 14	0 29	0 57	30 43	9 40	20 20	20 16	24 0		n.a.
T 21	21 5	17 8	5 18	18 40	1 33	20 58	1 53	19 29	1 10	8 38	0 21	24 1	2 58	21 15	1 14	0 28	0 58	30 44	9 40	20 20	20 16	24 1		n.a.
F 22	21 18	12 8	5 10	19 1	1 28	20 45	1 57	19 20	1 11	8 36	0 21	24 0	2 58	21 16	1 14	0 28	0 58	30 44	9 40	20 20	20 15	24 3		n.a.
S 23	21 29	6 26	4 46	19 21	1 23	20 32	2 0	19 10	1 11	8 34	0 22	23 59	2 58	21 16	1 14	0 27	0 58	30 45	9 40	20 20	20 14	24 5		n.a.
S 24	21 41	0 14	4 4	19 41	1 18	20 19	2 4	19 0	1 12	8 31	0 22	23 58	2 58	21 17	1 14	0 27	0 58	30 45	9 40	20 20	20 14	24 6		n.a.
M25	21 51	6n10	3 7	20 0	1 12	20 5	2 7	18 50	1 12	8 29	0 22	23 57	2 58	21 18	1 14	0 26	0 58	30 45	9 39	20 20	20 13	24 8		n.a.
T 26	22 2	12 28	1 56	20 18	1 7	19 50	2 11	18 40	1 13	8 27	0 22	23 56	2 58	21 19	1 14	0 26	0 58	30 46	9 39	20 20	20 12	24 10		n.a.
W27	22 12	18 11	0 36	20 35	1 1	19 35	2 15	18 30	1 13	8 25	0 23	23 55	2 58	21 20	1 14	0 25	0 58	30 46	9 39	20 20	20 11	24 12		n.a.
T 28	22 21	22 50	0n48	20 52	0 56	19 20	2 18	18 20	1 13	8 23	0 23	23 54	2 58	21 21	1 14	0 25	0 58	30 47	9 39	20 20	20 11	24 13		n.a.
F 29	22 30	25 53	2 9	21 8	0 50	19 4	2 21	18 9	1 14	8 21	0 23	23 53	2 58	21 21	1 14	0 24	0 58	30 47	9 39	20 20	20 10	24 15		n.a.
S 30	22 39	27 1	3 20	21 22	0 44	18 48	2 25	17 58	1 14	8 19	0 23	23 52	2 58	21 22	1 14	0 24	0 58	30 47	9 39	20 20	20 9	24 17		n.a.
S 31	22n47	26n 9	4n16	21n36	0n38	18n32	2s28	17n48	1s15	8s18	0n24	23s51	2s58	21n23	1n14	0s24	0n58	30n48	9n39	20n19	20n 8	24s18		n.a.

Julian Day Number = -2862982.5, Delta T = 186h09m48s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°31'02, Lahiri = -175°24'02 Julian Calendar 1 Aug. 12552 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12552 BCE

The year -12551 astronomical counting style corresponds to year 12552 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12552 BCE (-12551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 50 10	13♊46'47	7♌23	3♊30	29♋20	7♌21	8♓17	1°R43	28♉18	26♓52	3♊47	28°R51	28♉ 1	13♐51	n.a.	M 1
T 2	16 54 6	14°47'55	21°27	5° 4	0♌26	8° 3	8°21	1♐39	28°22	26°53	3°50	28♉49	27°58	13°57	n.a.	T 2
W 3	16 58 3	15°49'02	5♍ 3	6°39	1°32	8°45	8°25	1°34	28°25	26°53	3°52	28°48	27°54	14° 4	n.a.	W 3
T 4	17 2 0	16°50'07	18°13	8°14	2°37	9°26	8°28	1°29	28°29	26°54	3°54	28°D47	27°51	14°11	n.a.	T 4
F 5	17 5 56	17°51'10	0♎59	9°50	3°42	10° 8	8°31	1°25	28°32	26°55	3°56	28°48	27°48	14°17	n.a.	F 5
S 6	17 9 53	18°52'11	13°25	11°26	4°47	10°49	8°34	1°20	28°36	26°55	3°59	28°49	27°45	14°24	n.a.	S 6
S 7	17 13 50	19°53'10	25°37	13° 3	5°52	11°30	8°37	1°15	28°39	26°56	4° 1	28°51	27°42	14°31	n.a.	S 7
M 8	17 17 46	20°54'08	7♏37	14°40	6°56	12°12	8°40	1°11	28°43	26°57	4° 3	28°53	27°38	14°37	n.a.	M 8
T 9	17 21 43	21°55'03	19°30	16°18	8° 0	12°53	8°42	1° 6	28°46	26°57	4° 5	28°54	27°35	14°44	n.a.	T 9
W10	17 25 39	22°55'57	1♐18	17°56	9° 4	13°35	8°45	1° 2	28°49	26°58	4° 7	28°R54	27°32	14°51	n.a.	W10
T 11	17 29 36	23°56'50	13° 6	19°35	10° 7	14°16	8°47	0°58	28°53	26°58	4°10	28°53	27°29	14°57	n.a.	T 11
F 12	17 33 33	24°57'40	24°54	21°15	11°10	14°57	8°49	0°53	28°56	26°59	4°12	28°51	27°26	15° 4	n.a.	F 12
S 13	17 37 30	25°58'29	6♑46	22°55	12°13	15°39	8°50	0°49	28°59	26°59	4°14	28°47	27°23	15°11	n.a.	S 13
S 14	17 41 26	26°59'16	18°43	24°36	13°16	16°20	8°52	0°45	29° 3	27° 0	4°16	28°43	27°19	15°17	n.a.	S 14
M15	17 45 23	28° 0'01	0♒47	26°18	14°18	17° 1	8°53	0°41	29° 6	27° 0	4°18	28°37	27°16	15°24	n.a.	M15
T 16	17 49 20	29° 0'45	12°59	28° 0	15°19	17°42	8°54	0°37	29° 9	27° 0	4°20	28°32	27°13	15°31	n.a.	T 16
W17	17 53 16	0♋ 1'27	25°23	29°43	16°20	18°23	8°55	0°33	29°13	27° 1	4°22	28°27	27°10	15°37	n.a.	W17
T 18	17 57 13	1° 2'07	8♓ 0	1♋27	17°21	19° 5	8°56	0°29	29°16	27° 1	4°25	28°23	27° 7	15°44	n.a.	T 18
F 19	18 1 10	2° 2'45	20°53	3°11	18°22	19°46	8°57	0°25	29°19	27° 1	4°27	28°21	27° 4	15°51	n.a.	F 19
S 20	18 5 6	3° 3'22	4♈ 5	4°56	19°22	20°27	8°57	0°22	29°22	27° 1	4°29	28°D21	27° 0	15°57	n.a.	S 20
S 21	18 9 3	4° 3'57	17°39	6°42	20°21	21° 8	8°R57	0°18	29°25	27° 2	4°31	28°21	26°57	16° 4	n.a.	S 21
M22	18 13 0	5° 4'30	1♉36	8°28	21°21	21°49	8°57	0°14	29°29	27° 2	4°33	28°23	26°54	16°11	n.a.	M22
T 23	18 16 56	6° 5'02	15°57	10°15	22°19	22°30	8°57	0°11	29°32	27° 2	4°35	28°24	26°51	16°17	n.a.	T 23
W24	18 20 53	7° 5'32	0♊39	12° 2	23°18	23°11	8°56	0° 7	29°35	27° 2	4°37	28°R25	26°48	16°24	n.a.	W24
T 25	18 24 50	8° 6'00	15°39	13°50	24°15	23°52	8°56	0° 4	29°38	27° 2	4°39	28°23	26°44	16°30	n.a.	T 25
F 26	18 28 46	9° 6'27	0♋48	15°39	25°12	24°33	8°55	0° 1	29°41	27°R 2	4°41	28°20	26°41	16°37	n.a.	F 26
S 27	18 32 43	10° 6'51	15°57	17°28	26° 9	25°14	8°54	29♏57	29°44	27° 2	4°43	28°15	26°38	16°44	n.a.	S 27
S 28	18 36 40	11° 7'13	0♌56	19°17	27° 5	25°55	8°53	29°54	29°47	27° 2	4°45	28° 9	26°35	16°50	n.a.	S 28
M29	18 40 37	12° 7'33	15°37	21° 6	28° 1	26°36	8°51	29°51	29°50	27° 2	4°47	28° 2	26°32	16°57	n.a.	M29
T 30	18 44 33	13♋ 7'50	29♌52	22♋55	28♌56	27♌17	8♓50	29♏48	29♉53	27♓ 2	4♊49	27♉55	26♉29	17♐ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n55	23n32	4n54	21n49	0n32	18n15	2s31	17n37	1s15	8s16	0n24	23s50	2s57	21n24	1n14	0s23	0n58	30n48	9n39	20n19	20n 8	24s20		n.a.
T 2	23 2	19 35	5 14	22 1	0 26	17 58	2 34	17 25	1 15	8 14	0 24	23 49	2 57	21 25	1 14	0 23	0 58	30 49	9 39	20 19	20 7	24 22		n.a.
W 3	23 9	14 43	5 14	22 12	0 20	17 41	2 38	17 14	1 16	8 13	0 24	23 48	2 57	21 26	1 14	0 23	0 58	30 49	9 39	20 18	20 6	24 23		n.a.
T 4	23 15	9 19	4 58	22 22	0 14	17 23	2 41	17 3	1 16	8 11	0 25	23 47	2 57	21 26	1 14	0 22	0 58	30 50	9 39	20 18	20 6	24 25		n.a.
F 5	23 21	3 41	4 28	22 31	0 8	17 5	2 44	16 51	1 16	8 10	0 25	23 46	2 57	21 27	1 14	0 22	0 58	30 50	9 39	20 18	20 5	24 27		n.a.
S 6	23 27	1s57	3 45	22 39	0 2	16 46	2 46	16 39	1 17	8 8	0 25	23 44	2 57	21 28	1 14	0 22	0 58	30 50	9 39	20 19	20 4	24 28		n.a.
S 7	23 32	7 25	2 54	22 46	0s 4	16 28	2 49	16 28	1 17	8 7	0 25	23 43	2 57	21 29	1 14	0 21	0 58	30 51	9 39	20 19	20 3	24 30		n.a.
M 8	23 36	12 32	1 55	22 52	0 10	16 9	2 52	16 16	1 17	8 6	0 26	23 42	2 57	21 30	1 14	0 21	0 58	30 51	9 39	20 19	20 3	24 32		n.a.
T 9	23 40	17 8	0 52	22 57	0 16	15 50	2 55	16 3	1 18	8 4	0 26	23 41	2 57	21 30	1 14	0 21	0 58	30 52	9 39	20 20	20 2	24 33		n.a.
W10	23 44	21 4	0s13	23 1	0 22	15 31	2 57	15 51	1 18	8 3	0 26	23 40	2 57	21 31	1 14	0 20	0 59	30 52	9 39	20 20	20 1	24 35		n.a.
T 11	23 47	24 7	1 17	23 4	0 28	15 11	3 0	15 39	1 18	8 2	0 26	23 39	2 57	21 32	1 14	0 20	0 59	30 53	9 39	20 20	20 0	24 36		n.a.
F 12	23 50	26 8	2 18	23 5	0 33	14 52	3 2	15 26	1 18	8 1	0 27	23 38	2 57	21 33	1 14	0 20	0 59	30 53	9 39	20 19	20 0	24 38		n.a.
S 13	23 52	26 58	3 13	23 6	0 39	14 32	3 5	15 14	1 19	8 0	0 27	23 37	2 56	21 34	1 15	0 20	0 59	30 54	9 39	20 18	19 59	24 40		n.a.
S 14	23 53	26 33	4 0	23 5	0 45	14 12	3 7	15 1	1 19	8 0	0 27	23 36	2 56	21 34	1 15	0 19	0 59	30 54	9 39	20 17	19 58	24 41		n.a.
M15	23 55	24 53	4 36	23 3	0 50	13 52	3 9	14 48	1 19	7 59	0 28	23 35	2 56	21 35	1 15	0 19	0 59	30 55	9 39	20 16	19 57	24 43		n.a.
T 16	23 55	22 3	5 1	23 0	0 56	13 32	3 11	14 35	1 19	7 58	0 28	23 34	2 56	21 36	1 15	0 19	0 59	30 55	9 39	20 15	19 57	24 44		n.a.
W17	23 55	18 12	5 12	22 56	1 1	13 12	3 13	14 22	1 20	7 58	0 28	23 33	2 56	21 37	1 15	0 19	0 59	30 55	9 39	20 14	19 56	24 46		n.a.
T 18	23 55	13 29	5 8	22 50	1 6	12 52	3 15	14 9	1 20	7 57	0 28	23 32	2 56	21 37	1 15	0 19	0 59	30 56	9 39	20 13	19 55	24 48		n.a.
F 19	23 54	8 5	4 48	22 43	1 10	12 32	3 16	13 56	1 20	7 57	0 29	23 31	2 56	21 38	1 15	0 19	0 59	30 56	9 39	20 12	19 54	24 49		n.a.
S 20	23 53	2 12	4 14	22 36	1 15	12 12	3 18	13 42	1 20	7 56	0 29	23 30	2 55	21 39	1 15	0 18	0 59	30 57	9 39	20 12	19 54	24 51		n.a.
S 21	23 52	3n56	3 24	22 27	1 19	11 51	3 19	13 29	1 20	7 56	0 29	23 29	2 55	21 40	1 15	0 18	0 59	30 57	9 39	20 12	19 53	24 52		n.a.
M22	23 49	10 5	2 21	22 16	1 23	11 31	3 21	13 15	1 21	7 56	0 29	23 28	2 55	21 40	1 15	0 18	0 59	30 58	9 39	20 13	19 52	24 54		n.a.
T 23	23 47	15 53	1 7	22 5	1 27	11 11	3 22	13 2	1 21	7 55	0 30	23 27	2 55	21 41	1 15	0 18	0 59	30 58	9 39	20 13	19 51	24 55		n.a.
W24	23 44	20 55	0n12	21 53	1 31	10 51	3 23	12 48	1 21	7 55	0 30	23 26	2 55	21 42	1 15	0 18	0 59	30 59	9 40	20 13	19 51	24 57		n.a.
T 25	23 40	24 40	1 32	21 39	1 34	10 31	3 24	12 34	1 21	7 55	0 30	23 25	2 55	21 43	1 15	0 18	0 59	30 59	9 40	20 13	19 50	24 58		n.a.
F 26	23 36	26 43	2 47	21 24	1 36	10 11	3 25	12 20	1 21	7 55	0 31	23 25	2 54	21 43	1 15	0 18	0 59	31 0	9 40	20 12	19 49	25 0		n.a.
S 27	23 32	26 45	3 49	21 9	1 39	9 51	3 25	12 6	1 22	7 55	0 31	23 24	2 54	21 44	1 15	0 18	0 59	31 0	9 40	20 11	19 48	25 1		n.a.
S 28	23 27	24 50	4 35	20 52	1 40	9 31	3 26	11 52	1 22	7 56	0 31	23 23	2 54	21 45	1 15	0 18	0 59	31 1	9 40	20 10	19 48	25 3		n.a.
M29	23 22	21 16	5 1	20 34	1 42	9 12	3 26	11 38	1 22	7 56	0 31	23 22	2 54	21 45	1 15	0 18	0 59	31 1	9 40	20 8	19 47	25 4		n.a.
T 30	23n16	16n33	5n 8	20n16	1s42	8n52	3s26	11n23	1s22	7s56	0n32	23s21	2s53	21n46	1n15	0s18	1n 0	31n 2	9n40	20n 6	19n46	25s 6		n.a.

Julian Day Number = -2862951.5, Delta T = 186h09m40s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°30'58, Lahiri = -175°23'58 Julian Calendar 1 Sept. 12552 BCE == Greg. Calendar 28 May 12552 BCE

The year -12551 astronomical counting style corresponds to year 12552 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12552 BCE

OCTOBER 12552 BCE (-12551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 48 30	14♋ 8'04	13♍38	24♋44	29♌50	27♌58	8°R48	29°R46	29♉55	27°R 1	4♊50	27°R49	26♉25	17♐10	n.a.	W 1
T 2	18 52 27	15° 8'17	26°56	26°32	0♍43	28°39	8♓46	29♏43	29°58	27♓ 1	4°52	27♉45	26°22	17°17	n.a.	T 2
F 3	18 56 23	16° 8'26	9♎47	28°19	1°36	29°19	8°44	29°40	0♊ 1	27° 1	4°54	27°44	26°19	17°24	n.a.	F 3
S 4	19 0 20	17° 8'34	22°15	0♌ 6	2°28	0♍ 0	8°42	29°38	0° 4	27° 1	4°56	27°D44	26°16	17°30	n.a.	S 4
S 5	19 4 17	18° 8'38	4♏24	1°51	3°20	0°41	8°39	29°35	0° 7	27° 0	4°58	27°45	26°13	17°37	n.a.	S 5
M 6	19 8 13	19° 8'41	16°22	3°34	4°11	1°22	8°37	29°33	0° 9	27° 0	5° 0	27°46	26°10	17°44	n.a.	M 6
T 7	19 12 10	20° 8'40	28°11	5°15	5° 0	2° 3	8°34	29°31	0°12	27° 0	5° 1	27°R46	26° 6	17°50	n.a.	T 7
W 8	19 16 7	21° 8'38	9♐57	6°54	5°49	2°43	8°31	29°28	0°15	26°59	5° 3	27°46	26° 3	17°57	n.a.	W 8
T 9	19 20 3	22° 8'33	21°45	8°28	6°38	3°24	8°27	29°26	0°17	26°59	5° 5	27°42	26° 0	18° 4	n.a.	T 9
F 10	19 24 0	23° 8'25	3♑36	9°59	7°25	4° 4	8°24	29°24	0°20	26°58	5° 6	27°37	25°57	18°10	n.a.	F 10
S 11	19 27 57	24° 8'15	15°35	11°26	8°11	4°45	8°20	29°23	0°22	26°58	5° 8	27°29	25°54	18°17	n.a.	S 11
S 12	19 31 54	25° 8'02	27°42	12°47	8°57	5°26	8°17	29°21	0°25	26°57	5°10	27°19	25°50	18°24	n.a.	S 12
M13	19 35 50	26° 7'48	9♒58	14° 3	9°41	6° 6	8°13	29°19	0°27	26°57	5°11	27° 8	25°47	18°30	n.a.	M13
T 14	19 39 47	27° 7'30	22°25	15°13	10°24	6°47	8° 9	29°18	0°30	26°56	5°13	26°56	25°44	18°37	n.a.	T 14
W15	19 43 44	28° 7'11	5♓ 3	16°15	11° 6	7°27	8° 4	29°16	0°32	26°56	5°14	26°46	25°41	18°44	n.a.	W15
T 16	19 47 40	29° 6'49	17°52	17°10	11°48	8° 8	8° 0	29°15	0°34	26°55	5°16	26°37	25°38	18°50	n.a.	T 16
F 17	19 51 37	0♌ 6'25	0♈54	17°57	12°27	8°48	7°55	29°14	0°36	26°54	5°18	26°31	25°35	18°57	n.a.	F 17
S 18	19 55 34	1° 5'59	14°10	18°36	13° 6	9°28	7°51	29°13	0°39	26°54	5°19	26°28	25°31	19° 4	n.a.	S 18
S 19	19 59 30	2° 5'31	27°41	19° 6	13°43	10° 9	7°46	29°12	0°41	26°53	5°21	26°D26	25°28	19°10	n.a.	S 19
M20	20 3 27	3° 5'01	11♉29	19°27	14°20	10°49	7°41	29°11	0°43	26°52	5°22	26°26	25°25	19°17	n.a.	M20
T 21	20 7 24	4° 4'29	25°34	19°38	14°54	11°30	7°35	29°10	0°45	26°51	5°23	26°R27	25°22	19°24	n.a.	T 21
W22	20 11 20	5° 3'55	9♊57	19°R41	15°27	12°10	7°30	29° 9	0°47	26°50	5°25	26°26	25°19	19°30	n.a.	W22
T 23	20 15 17	6° 3'19	24°35	19°35	15°59	12°50	7°25	29° 9	0°49	26°50	5°26	26°23	25°16	19°37	n.a.	T 23
F 24	20 19 14	7° 2'40	9♋24	19°20	16°30	13°30	7°19	29° 8	0°51	26°49	5°27	26°18	25°12	19°44	n.a.	F 24
S 25	20 23 10	8° 1'59	24°16	18°56	16°58	14°11	7°13	29° 8	0°53	26°48	5°29	26°10	25° 9	19°50	n.a.	S 25
S 26	20 27 7	9° 1'16	9♌ 3	18°25	17°25	14°51	7° 7	29° 8	0°55	26°47	5°30	26° 0	25° 6	19°57	n.a.	S 26
M27	20 31 4	10° 0'31	23°37	17°47	17°51	15°31	7° 1	29° 8	0°57	26°46	5°31	25°48	25° 3	20° 4	n.a.	M27
T 28	20 35 0	10°59'42	7♍51	17° 4	18°14	16°11	6°55	29°D 8	0°59	26°45	5°33	25°37	25° 0	20°10	n.a.	T 28
W29	20 38 57	11°58'52	21°40	16°15	18°36	16°51	6°49	29° 8	1° 0	26°44	5°34	25°28	24°56	20°17	n.a.	W29
T 30	20 42 53	12°57'58	5♎ 1	15°22	18°56	17°32	6°42	29° 8	1° 2	26°43	5°35	25°20	24°53	20°24	n.a.	T 30
F 31	20 46 50	13♌57'02	17♎56	14♌28	19♍13	18♍12	6♓36	29♏ 8	1♊ 4	26♓42	5♊36	25♉15	24♉50	20♐30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n 9	11n 7	4n57	19n57	1s42	8n33	3s26	11n 9	1s22	7s57	0n32	23s20	2s53	21n47	1n15	0s18	1n 0	31n 2	9n40	20n 5	19n45	25s 7		n.a.
T 2	23 3	5 21	4 30	19 37	1 42	8 14	3 26	10 54	1 22	7 57	0 32	23 19	2 53	21 47	1 15	0 18	1 0	31 3	9 40	20 4	19 45	25 9		n.a.
F 3	22 56	0s27	3 50	19 17	1 41	7 56	3 26	10 40	1 22	7 58	0 33	23 19	2 53	21 48	1 15	0 18	1 0	31 3	9 40	20 4	19 44	25 10		n.a.
S 4	22 48	6 4	3 0	18 57	1 39	7 37	3 25	10 25	1 23	7 58	0 33	23 18	2 53	21 49	1 15	0 18	1 0	31 4	9 41	20 4	19 43	25 12		n.a.
S 5	22 40	11 20	2 3	18 36	1 36	7 19	3 24	10 10	1 23	7 59	0 33	23 17	2 52	21 49	1 15	0 18	1 0	31 4	9 41	20 4	19 42	25 13		n.a.
M 6	22 32	16 6	1 1	18 16	1 32	7 2	3 24	9 56	1 23	8 0	0 33	23 16	2 52	21 50	1 15	0 18	1 0	31 4	9 41	20 4	19 42	25 15		n.a.
T 7	22 23	20 12	0s 2	17 56	1 28	6 44	3 22	9 41	1 23	8 1	0 34	23 16	2 52	21 51	1 16	0 18	1 0	31 5	9 41	20 4	19 41	25 16		n.a.
W 8	22 13	23 29	1 5	17 37	1 22	6 27	3 21	9 26	1 23	8 1	0 34	23 15	2 52	21 51	1 16	0 19	1 0	31 5	9 41	20 4	19 40	25 18		n.a.
T 9	22 4	25 45	2 5	17 18	1 16	6 11	3 20	9 11	1 23	8 2	0 34	23 14	2 51	21 52	1 16	0 19	1 0	31 6	9 41	20 4	19 39	25 19		n.a.
F 10	21 54	26 53	3 0	17 1	1 8	5 55	3 18	8 56	1 23	8 3	0 35	23 13	2 51	21 52	1 16	0 19	1 0	31 6	9 41	20 2	19 39	25 20		n.a.
S 11	21 43	26 46	3 47	16 45	1 0	5 39	3 16	8 41	1 23	8 5	0 35	23 13	2 51	21 53	1 16	0 19	1 0	31 7	9 41	20 0	19 38	25 22		n.a.
S 12	21 32	25 22	4 24	16 31	0 50	5 24	3 14	8 26	1 23	8 6	0 35	23 12	2 51	21 54	1 16	0 19	1 0	31 7	9 42	19 58	19 37	25 23		n.a.
M13	21 21	22 46	4 50	16 19	0 40	5 9	3 11	8 10	1 23	8 7	0 35	23 12	2 50	21 54	1 16	0 19	1 0	31 8	9 42	19 55	19 36	25 25		n.a.
T 14	21 9	19 5	5 2	16 9	0 29	4 55	3 9	7 55	1 23	8 8	0 36	23 11	2 50	21 55	1 16	0 19	1 0	31 8	9 42	19 53	19 36	25 26		n.a.
W15	20 57	14 30	5 0	16 2	0 16	4 41	3 6	7 40	1 23	8 10	0 36	23 10	2 50	21 55	1 16	0 20	1 0	31 9	9 42	19 50	19 35	25 28		n.a.
T 16	20 45	9 13	4 43	15 58	0 3	4 28	3 3	7 24	1 23	8 11	0 36	23 10	2 50	21 56	1 16	0 20	1 0	31 9	9 42	19 48	19 34	25 29		n.a.
F 17	20 32	3 27	4 11	15 57	0n12	4 16	3 0	7 9	1 24	8 12	0 37	23 9	2 49	21 56	1 16	0 20	1 0	31 10	9 42	19 47	19 33	25 30		n.a.
S 18	20 19	2n34	3 25	15 59	0 27	4 4	2 56	6 54	1 24	8 14	0 37	23 9	2 49	21 57	1 16	0 20	1 0	31 10	9 43	19 46	19 32	25 32		n.a.
S 19	20 6	8 35	2 27	16 5	0 42	3 54	2 52	6 38	1 24	8 16	0 37	23 8	2 49	21 58	1 16	0 21	1 0	31 10	9 43	19 46	19 32	25 33		n.a.
M20	19 52	14 21	1 19	16 13	0 59	3 43	2 48	6 22	1 24	8 17	0 37	23 8	2 49	21 58	1 16	0 21	1 0	31 11	9 43	19 46	19 31	25 34		n.a.
T 21	19 38	19 29	0 5	16 25	1 15	3 34	2 43	6 7	1 24	8 19	0 38	23 7	2 48	21 59	1 16	0 21	1 1	31 11	9 43	19 46	19 30	25 36		n.a.
W22	19 23	23 35	1n11	16 41	1 32	3 25	2 38	5 51	1 24	8 21	0 38	23 7	2 48	21 59	1 16	0 21	1 1	31 12	9 43	19 46	19 29	25 37		n.a.
T 23	19 8	26 13	2 23	16 59	1 49	3 17	2 33	5 36	1 24	8 23	0 38	23 7	2 48	22 0	1 16	0 22	1 1	31 12	9 43	19 45	19 29	25 38		n.a.
F 24	18 53	27 2	3 27	17 20	2 6	3 10	2 28	5 20	1 24	8 24	0 39	23 6	2 48	22 0	1 17	0 22	1 1	31 13	9 44	19 44	19 28	25 40		n.a.
S 25	18 38	25 55	4 16	17 43	2 23	3 4	2 22	5 4	1 24	8 26	0 39	23 6	2 47	22 1	1 17	0 22	1 1	31 13	9 44	19 42	19 27	25 41		n.a.
S 26	18 22	22 59	4 48	18 8	2 39	2 59	2 16	4 48	1 24	8 28	0 39	23 6	2 47	22 1	1 17	0 23	1 1	31 14	9 44	19 39	19 26	25 42		n.a.
M27	18 6	18 38	5 1	18 34	2 54	2 55	2 10	4 33	1 24	8 30	0 39	23 5	2 47	22 1	1 17	0 23	1 1	31 14	9 44	19 37	19 25	25 44		n.a.
T 28	17 49	13 20	4 54	19 2	3 8	2 52	2 3	4 17	1 24	8 33	0 40	23 5	2 46	22 2	1 17	0 23	1 1	31 14	9 44	19 34	19 25	25 45		n.a.
W29	17 33	7 30	4 31	19 29	3 21	2 50	1 56	4 1	1 24	8 35	0 40	23 5	2 46	22 2	1 17	0 24	1 1	31 15	9 45	19 32	19 24	25 46		n.a.
T 30	17 16	1 31	3 53	19 56	3 33	2 49	1 49	3 45	1 24	8 37	0 40	23 5	2 46	22 3	1 17	0 24	1 1	31 15	9 45	19 30	19 23	25 48		n.a.
F 31	16n59	4s21	3n 4	20n22	3n43	2n49	1s41	3n29	1s24	8s39	0n40	23s 4	2s46	22n 3	1n17	0s25	1n 1	31n16	9n45	19n28	19n22	25s49		n.a.

Julian Day Number = -2862921.5, Delta T = 186h09m33s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°30'54, Lahiri = -175°23'54 Julian Calendar 1 Oct. 12552 BCE == Greg. Calendar 27 June 12552 BCE

The year -12551 astronomical counting style corresponds to year 12552 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12552 BCE

NOVEMBER 12552 BCE (-12551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 47	14♌56'03	0♏27	13°R31	19♍29	18♍52	6°R29	29♏ 9	1♊ 5	26°R41	5♊37	25°R13	24♉47	20♐37	n.a.	S 1
S 2	20 54 43	15°55'02	12°39	12♌35	19°43	19°32	6♓22	29° 9	1° 7	26♓40	5°38	25°D12	24°44	20°44	n.a.	S 2
M 3	20 58 40	16°53'58	24°38	11°40	19°54	20°12	6°16	29°10	1° 9	26°38	5°39	25°R12	24°41	20°50	n.a.	M 3
T 4	21 2 36	17°52'52	6♐28	10°47	20° 3	20°52	6° 9	29°10	1°10	26°37	5°40	25♉12	24°37	20°57	n.a.	T 4
W 5	21 6 33	18°51'43	18°16	9°57	20°10	21°32	6° 2	29°11	1°11	26°36	5°41	25°10	24°34	21° 4	n.a.	W 5
T 6	21 10 30	19°50'31	0♑ 5	9°11	20°15	22°12	5°55	29°12	1°13	26°35	5°42	25° 6	24°31	21°10	n.a.	T 6
F 7	21 14 26	20°49'17	12° 1	8°29	20°R17	22°52	5°47	29°13	1°14	26°34	5°43	24°59	24°28	21°17	n.a.	F 7
S 8	21 18 23	21°48'00	24° 6	7°53	20°16	23°31	5°40	29°15	1°15	26°33	5°44	24°50	24°25	21°24	n.a.	S 8
S 9	21 22 19	22°46'41	6♒24	7°22	20°14	24°11	5°33	29°16	1°17	26°31	5°45	24°38	24°22	21°30	n.a.	S 9
M10	21 26 16	23°45'20	18°55	6°57	20° 8	24°51	5°26	29°17	1°18	26°30	5°46	24°25	24°18	21°37	n.a.	M10
T 11	21 30 13	24°43'56	1♓39	6°37	20° 0	25°31	5°18	29°19	1°19	26°29	5°46	24°11	24°15	21°44	n.a.	T 11
W12	21 34 9	25°42'29	14°36	6°24	19°50	26°11	5°11	29°20	1°20	26°27	5°47	23°59	24°12	21°50	n.a.	W12
T 13	21 38 6	26°41'01	27°46	6°16	19°37	26°50	5° 3	29°22	1°21	26°26	5°48	23°48	24° 9	21°57	n.a.	T 13
F 14	21 42 2	27°39'30	11♈ 7	6°D14	19°21	27°30	4°55	29°24	1°22	26°25	5°49	23°40	24° 6	22° 4	n.a.	F 14
S 15	21 45 59	28°37'58	24°37	6°17	19° 4	28°10	4°48	29°26	1°23	26°23	5°49	23°36	24° 2	22°10	n.a.	S 15
S 16	21 49 55	29°36'23	8♉18	6°26	18°43	28°49	4°40	29°28	1°24	26°22	5°50	23°33	23°59	22°17	n.a.	S 16
M17	21 53 52	0♍34'47	22° 9	6°40	18°21	29°29	4°33	29°30	1°25	26°20	5°51	23°33	23°56	22°24	n.a.	M17
T 18	21 57 49	1°33'08	6♊10	6°59	17°56	0♎ 9	4°25	29°32	1°25	26°19	5°51	23°33	23°53	22°30	n.a.	T 18
W19	22 1 45	2°31'28	20°20	7°23	17°29	0°48	4°17	29°34	1°26	26°18	5°52	23°32	23°50	22°37	n.a.	W19
T 20	22 5 42	3°29'46	4♋39	7°51	17° 0	1°28	4° 9	29°37	1°27	26°16	5°52	23°29	23°47	22°44	n.a.	T 20
F 21	22 9 38	4°28'02	19° 4	8°23	16°29	2° 8	4° 2	29°39	1°27	26°15	5°53	23°24	23°43	22°50	n.a.	F 21
S 22	22 13 35	5°26'16	3♌31	9° 0	15°56	2°47	3°54	29°42	1°28	26°13	5°53	23°16	23°40	22°57	n.a.	S 22
S 23	22 17 31	6°24'28	17°54	9°40	15°22	3°27	3°46	29°44	1°28	26°12	5°54	23° 6	23°37	23° 4	n.a.	S 23
M24	22 21 28	7°22'38	2♍ 7	10°24	14°46	4° 6	3°39	29°47	1°29	26°10	5°54	22°54	23°34	23°10	n.a.	M24
T 25	22 25 24	8°20'46	16° 4	11°11	14°10	4°46	3°31	29°50	1°29	26° 9	5°54	22°43	23°31	23°17	n.a.	T 25
W26	22 29 21	9°18'52	29°42	12° 2	13°32	5°25	3°23	29°53	1°30	26° 7	5°55	22°33	23°27	23°24	n.a.	W26
T 27	22 33 17	10°16'56	12♎57	12°56	12°54	6° 4	3°16	29°56	1°30	26° 6	5°55	22°25	23°24	23°30	n.a.	T 27
F 28	22 37 14	11°14'57	25°49	13°53	12°15	6°44	3° 8	29°59	1°30	26° 4	5°55	22°20	23°21	23°37	n.a.	F 28
S 29	22 41 10	12°12'56	8♏20	14°53	11°37	7°23	3° 0	0♐ 3	1°31	26° 2	5°55	22°17	23°18	23°44	n.a.	S 29
S 30	22 45 7	13♍10'53	20♏34	15♌55	10♍58	8♎ 3	2♓53	0♐ 6	1♊31	26♓ 1	5♊55	22°D16	23♉15	23♐50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n41	9s53	2n 7	20n47	3n51	2n50	1s33	3n13	1s24	8s41	0n41	23s 4	2s45	22n 4	1n17	0s25	1n 1	31n16	9n45	19n28	19n22	25s50		n.a.
S 2	16 23	14 55	1 6	21 10	3 57	2 52	1 24	2 57	1 24	8 44	0 41	23 4	2 45	22 4	1 17	0 25	1 1	31 17	9 45	19 28	19 21	25 52		n.a.
M 3	16 5	19 16	0 3	21 31	4 2	2 56	1 15	2 41	1 24	8 46	0 41	23 4	2 45	22 4	1 17	0 26	1 1	31 17	9 46	19 28	19 20	25 53		n.a.
T 4	15 47	22 49	0s59	21 49	4 5	3 1	1 6	2 25	1 23	8 48	0 41	23 4	2 44	22 5	1 17	0 26	1 1	31 17	9 46	19 28	19 19	25 54		n.a.
W 5	15 28	25 23	1 59	22 4	4 6	3 7	0 56	2 9	1 23	8 51	0 42	23 4	2 44	22 5	1 17	0 27	1 1	31 18	9 46	19 27	19 18	25 55		n.a.
T 6	15 10	26 49	2 53	22 16	4 6	3 14	0 46	1 53	1 23	8 53	0 42	23 4	2 44	22 6	1 17	0 27	1 1	31 18	9 46	19 26	19 18	25 57		n.a.
F 7	14 51	27 2	3 40	22 26	4 4	3 23	0 36	1 37	1 23	8 55	0 42	23 4	2 44	22 6	1 17	0 28	1 1	31 19	9 47	19 25	19 17	25 58		n.a.
S 8	14 31	25 58	4 18	22 33	4 1	3 33	0 25	1 21	1 23	8 58	0 43	23 4	2 43	22 6	1 18	0 28	1 1	31 19	9 47	19 22	19 16	25 59		n.a.
S 9	14 12	23 39	4 45	22 37	3 56	3 44	0 14	1 5	1 23	9 0	0 43	23 4	2 43	22 7	1 18	0 29	1 1	31 19	9 47	19 19	19 15	26 0		n.a.
M10	13 52	20 10	4 58	22 38	3 50	3 57	0 2	0 49	1 23	9 3	0 43	23 4	2 43	22 7	1 18	0 29	1 1	31 20	9 47	19 16	19 14	26 2		n.a.
T 11	13 32	15 43	4 57	22 36	3 44	4 11	0n10	0 33	1 23	9 6	0 43	23 4	2 42	22 7	1 18	0 30	1 1	31 20	9 47	19 13	19 14	26 3		n.a.
W12	13 12	10 29	4 41	22 32	3 36	4 26	0 22	0 17	1 23	9 8	0 43	23 4	2 42	22 7	1 18	0 30	1 1	31 20	9 48	19 9	19 13	26 4		n.a.
T 13	12 52	4 42	4 9	22 26	3 28	4 43	0 34	0 1	1 23	9 11	0 44	23 4	2 42	22 8	1 18	0 31	1 1	31 21	9 48	19 7	19 12	26 5		n.a.
F 14	12 32	1n22	3 24	22 18	3 19	5 1	0 47	0s15	1 23	9 13	0 44	23 4	2 42	22 8	1 18	0 31	1 2	31 21	9 48	19 5	19 11	26 6		n.a.
S 15	12 11	7 28	2 26	22 8	3 9	5 20	1 0	0 31	1 23	9 16	0 44	23 4	2 41	22 8	1 18	0 32	1 2	31 22	9 48	19 4	19 10	26 8		n.a.
S 16	11 50	13 19	1 20	21 56	2 59	5 40	1 13	0 47	1 23	9 19	0 44	23 4	2 41	22 9	1 18	0 32	1 2	31 22	9 49	19 3	19 10	26 9		n.a.
M17	11 29	18 34	0 7	21 43	2 49	6 2	1 27	1 3	1 22	9 21	0 45	23 5	2 41	22 9	1 18	0 33	1 2	31 22	9 49	19 3	19 9	26 10		n.a.
T 18	11 8	22 52	1n 6	21 28	2 39	6 24	1 41	1 19	1 22	9 24	0 45	23 5	2 41	22 9	1 18	0 33	1 2	31 23	9 49	19 3	19 8	26 11		n.a.
W19	10 47	25 51	2 16	21 11	2 28	6 48	1 54	1 35	1 22	9 27	0 45	23 5	2 40	22 9	1 18	0 34	1 2	31 23	9 49	19 3	19 7	26 12		n.a.
T 20	10 26	27 10	3 19	20 53	2 17	7 12	2 8	1 51	1 22	9 29	0 45	23 5	2 40	22 9	1 18	0 34	1 2	31 23	9 49	19 2	19 6	26 13		n.a.
F 21	10 4	26 39	4 9	20 34	2 6	7 37	2 22	2 7	1 22	9 32	0 46	23 6	2 40	22 10	1 19	0 35	1 2	31 24	9 50	19 1	19 6	26 15		n.a.
S 22	9 42	24 21	4 43	20 14	1 55	8 2	2 36	2 23	1 22	9 34	0 46	23 6	2 39	22 10	1 19	0 35	1 2	31 24	9 50	18 59	19 5	26 16		n.a.
S 23	9 20	20 31	4 59	19 53	1 45	8 29	2 49	2 39	1 22	9 37	0 46	23 6	2 39	22 10	1 19	0 36	1 2	31 24	9 50	18 56	19 4	26 17		n.a.
M24	8 58	15 32	4 57	19 30	1 34	8 55	3 3	2 54	1 22	9 40	0 46	23 7	2 39	22 10	1 19	0 37	1 2	31 24	9 50	18 53	19 3	26 18		n.a.
T 25	8 36	9 50	4 36	19 6	1 23	9 22	3 16	3 10	1 22	9 42	0 46	23 7	2 39	22 10	1 19	0 37	1 2	31 25	9 51	18 50	19 2	26 19		n.a.
W26	8 14	3 47	4 0	18 42	1 12	9 49	3 29	3 26	1 21	9 45	0 47	23 7	2 38	22 10	1 19	0 38	1 2	31 25	9 51	18 47	19 2	26 20		n.a.
T 27	7 52	2s16	3 12	18 16	1 2	10 15	3 42	3 42	1 21	9 48	0 47	23 8	2 38	22 11	1 19	0 38	1 2	31 25	9 51	18 45	19 1	26 21		n.a.
F 28	7 29	8 5	2 15	17 50	0 52	10 42	3 54	3 58	1 21	9 50	0 47	23 8	2 38	22 11	1 19	0 39	1 2	31 26	9 51	18 44	19 0	26 23		n.a.
S 29	7 7	13 25	1 13	17 22	0 42	11 8	4 6	4 14	1 21	9 53	0 47	23 9	2 38	22 11	1 19	0 40	1 2	31 26	9 52	18 43	18 59	26 24		n.a.
S 30	6n44	18s 7	0n 9	16n54	0n32	11n33	4n17	4s29	1s21	9s56	0n47	23s 9	2s37	22n11	1n19	0s40	1n 2	31n26	9n52	18n43	18n58	26s25		n.a.

Julian Day Number = -2862890.5, Delta T = 186h09m25s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°30'50, Lahiri = -175°23'50 Julian Calendar 1 Nov. 12552 BCE == Greg. Calendar 28 July 12552 BCE

The year -12551 astronomical counting style corresponds to year 12552 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12552 BCE (-12551) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 49 3	14♍ 8'48	2♐34	17♌ 0	10°R20	8♎42	2°R45	0♐10	1♊31	25°R59	5♊56	22♉16	23♉12	23♐57	n.a.	M 1
T 2	22 53 0	15° 6'41	14°26	18° 8	9♍42	9°21	2♓38	0°13	1°31	25♓58	5°56	22°R16	23° 8	24° 4	n.a.	T 2
W 3	22 56 56	16° 4'31	26°15	19°18	9° 5	10° 1	2°31	0°17	1°R31	25°56	5°56	22°16	23° 5	24°10	n.a.	W 3
T 4	23 0 53	17° 2'20	8♑ 7	20°30	8°29	10°40	2°23	0°20	1°31	25°55	5°56	22°14	23° 2	24°17	n.a.	T 4
F 5	23 4 49	18° 0'06	20° 6	21°45	7°55	11°19	2°16	0°24	1°31	25°53	5°R56	22° 9	22°59	24°24	n.a.	F 5
S 6	23 8 45	18°57'50	2♒17	23° 2	7°22	11°58	2° 9	0°28	1°31	25°51	5°56	22° 2	22°56	24°30	n.a.	S 6
S 7	23 12 42	19°55'33	14°43	24°21	6°50	12°38	2° 2	0°32	1°30	25°50	5°56	21°54	22°53	24°37	n.a.	S 7
M 8	23 16 38	20°53'13	27°25	25°42	6°20	13°17	1°55	0°36	1°30	25°48	5°56	21°43	22°49	24°44	n.a.	M 8
T 9	23 20 35	21°50'51	10♓25	27° 5	5°53	13°56	1°48	0°40	1°30	25°47	5°56	21°33	22°46	24°50	n.a.	T 9
W10	23 24 31	22°48'28	23°42	28°30	5°27	14°35	1°41	0°45	1°30	25°45	5°56	21°23	22°43	24°57	n.a.	W10
T 11	23 28 28	23°46'02	7♈15	29°58	5° 4	15°14	1°35	0°49	1°29	25°43	5°55	21°15	22°40	25° 4	n.a.	T 11
F 12	23 32 24	24°43'35	20°59	1♍27	4°43	15°53	1°28	0°53	1°29	25°42	5°55	21°10	22°37	25°10	n.a.	F 12
S 13	23 36 21	25°41'07	4♉54	2°58	4°24	16°32	1°22	0°58	1°28	25°40	5°55	21° 6	22°33	25°17	n.a.	S 13
S 14	23 40 17	26°38'37	18°55	4°31	4° 8	17°11	1°15	1° 2	1°28	25°38	5°55	21°D 5	22°30	25°24	n.a.	S 14
M15	23 44 13	27°36'06	3♊ 0	6° 6	3°54	17°51	1° 9	1° 7	1°27	25°37	5°54	21° 6	22°27	25°30	n.a.	M15
T 16	23 48 10	28°33'34	17° 9	7°43	3°43	18°30	1° 3	1°12	1°26	25°35	5°54	21° 6	22°24	25°37	n.a.	T 16
W17	23 52 6	29°31'01	1♋18	9°22	3°34	19° 9	0°57	1°17	1°26	25°34	5°54	21°R 7	22°21	25°44	n.a.	W17
T 18	23 56 3	0♎28'26	15°28	11° 3	3°27	19°48	0°51	1°21	1°25	25°32	5°53	21° 6	22°18	25°50	n.a.	T 18
F 19	23 59 59	1°25'50	29°36	12°45	3°23	20°27	0°45	1°26	1°24	25°30	5°53	21° 3	22°14	25°57	n.a.	F 19
S 20	0 3 56	2°23'13	13♌39	14°30	3°D22	21° 6	0°39	1°31	1°23	25°29	5°52	20°58	22°11	26° 4	n.a.	S 20
S 21	0 7 52	3°20'35	27°36	16°16	3°23	21°45	0°34	1°36	1°23	25°27	5°52	20°51	22° 8	26°10	n.a.	S 21
M22	0 11 48	4°17'55	11♍22	18° 4	3°26	22°23	0°29	1°42	1°22	25°25	5°51	20°44	22° 5	26°17	n.a.	M22
T 23	0 15 45	5°15'15	24°55	19°55	3°31	23° 2	0°23	1°47	1°21	25°24	5°51	20°36	22° 2	26°24	n.a.	T 23
W24	0 19 41	6°12'32	8♎12	21°47	3°38	23°41	0°18	1°52	1°20	25°22	5°50	20°30	21°58	26°30	n.a.	W24
T 25	0 23 38	7° 9'49	21°11	23°41	3°48	24°20	0°13	1°58	1°19	25°21	5°50	20°25	21°55	26°37	n.a.	T 25
F 26	0 27 34	8° 7'04	3♏53	25°37	4° 0	24°59	0° 9	2° 3	1°18	25°19	5°49	20°21	21°52	26°44	n.a.	F 26
S 27	0 31 31	9° 4'18	16°18	27°34	4°14	25°38	0° 4	2° 8	1°16	25°18	5°48	20°D20	21°49	26°50	n.a.	S 27
S 28	0 35 27	10° 1'31	28°28	29°34	4°29	26°17	29♒59	2°14	1°15	25°16	5°48	20°20	21°46	26°57	n.a.	S 28
M29	0 39 23	10°58'42	10♐27	1♎35	4°47	26°56	29°55	2°20	1°14	25°14	5°47	20°21	21°43	27° 4	n.a.	M29
T 30	0 43 20	11°55'52	22°19	3°38	5° 6	27°34	29°51	2°25	1°13	25°13	5°46	20°23	21°39	27°10	n.a.	T 30
W31	0 47 16	12♎53'01	4♑ 9	5♎42	5♍27	28♎13	29♒47	2♐31	1♊11	25♓11	5♊46	20♉24	21♉36	27♐17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n22	22s 0	0s55	16n25	0n22	11n58	4n28	4s45	1s21	9s58	0n47	23s10	2s37	22n11	1n19	0s41	1n 2	31n26	9n52	18n43	18n57	26s26		n.a.
T 2	5 59	24 55	1 55	15 55	0 13	12 23	4 39	5 1	1 21	10 1	0 48	23 10	2 37	22 11	1 19	0 41	1 2	31 27	9 52	18 43	18 57	26 27		n.a.
W 3	5 36	26 43	2 50	15 24	0 3	12 46	4 48	5 16	1 20	10 3	0 48	23 11	2 37	22 11	1 19	0 42	1 2	31 27	9 52	18 43	18 56	26 28		n.a.
T 4	5 13	27 19	3 39	14 52	0s 5	13 8	4 57	5 32	1 20	10 6	0 48	23 11	2 36	22 11	1 19	0 43	1 2	31 27	9 53	18 42	18 55	26 29		n.a.
F 5	4 50	26 39	4 18	14 20	0 14	13 29	5 6	5 47	1 20	10 8	0 48	23 12	2 36	22 11	1 20	0 43	1 2	31 27	9 53	18 41	18 54	26 30		n.a.
S 6	4 27	24 42	4 46	13 46	0 22	13 49	5 14	6 3	1 20	10 11	0 48	23 13	2 36	22 11	1 20	0 44	1 2	31 28	9 53	18 39	18 53	26 31		n.a.
S 7	4 4	21 33	5 1	13 12	0 30	14 8	5 21	6 18	1 20	10 13	0 48	23 13	2 36	22 11	1 20	0 45	1 2	31 28	9 53	18 37	18 53	26 32		n.a.
M 8	3 41	17 20	5 2	12 37	0 38	14 25	5 27	6 34	1 20	10 15	0 49	23 14	2 35	22 11	1 20	0 45	1 2	31 28	9 54	18 34	18 52	26 33		n.a.
T 9	3 18	12 14	4 47	12 2	0 45	14 41	5 33	6 49	1 19	10 18	0 49	23 15	2 35	22 11	1 20	0 46	1 2	31 28	9 54	18 32	18 51	26 34		n.a.
W10	2 55	6 28	4 17	11 25	0 52	14 55	5 38	7 5	1 19	10 20	0 49	23 15	2 35	22 11	1 20	0 47	1 2	31 28	9 54	18 29	18 50	26 35		n.a.
T 11	2 31	0 18	3 32	10 48	0 59	15 8	5 43	7 20	1 19	10 22	0 49	23 16	2 35	22 11	1 20	0 47	1 2	31 29	9 54	18 27	18 49	26 36		n.a.
F 12	2 8	5n59	2 34	10 10	1 5	15 20	5 47	7 35	1 19	10 25	0 49	23 17	2 34	22 11	1 20	0 48	1 2	31 29	9 54	18 25	18 48	26 37		n.a.
S 13	1 45	12 5	1 26	9 32	1 11	15 30	5 50	7 50	1 19	10 27	0 49	23 17	2 34	22 11	1 20	0 48	1 2	31 29	9 55	18 25	18 48	26 38		n.a.
S 14	1 22	17 37	0 12	8 52	1 16	15 39	5 53	8 5	1 18	10 29	0 49	23 18	2 34	22 11	1 20	0 49	1 2	31 29	9 55	18 24	18 47	26 39		n.a.
M15	0 58	22 14	1n 4	8 12	1 21	15 46	5 55	8 21	1 18	10 31	0 50	23 19	2 34	22 11	1 20	0 50	1 2	31 29	9 55	18 24	18 46	26 40		n.a.
T 16	0 35	25 33	2 15	7 32	1 26	15 52	5 56	8 36	1 18	10 33	0 50	23 20	2 34	22 11	1 20	0 50	1 2	31 29	9 55	18 25	18 45	26 41		n.a.
W17	0 12	27 14	3 19	6 50	1 30	15 56	5 57	8 51	1 18	10 35	0 50	23 21	2 33	22 11	1 20	0 51	1 2	31 29	9 56	18 25	18 44	26 42		n.a.
T 18	0s12	27 9	4 10	6 8	1 33	15 59	5 58	9 5	1 18	10 37	0 50	23 21	2 33	22 11	1 20	0 52	1 2	31 30	9 56	18 24	18 43	26 43		n.a.
F 19	0 35	25 19	4 46	5 26	1 36	16 0	5 58	9 20	1 17	10 39	0 50	23 22	2 33	22 11	1 21	0 52	1 2	31 30	9 56	18 24	18 43	26 44		n.a.
S 20	0 58	21 55	5 4	4 43	1 39	16 1	5 58	9 35	1 17	10 41	0 50	23 23	2 33	22 11	1 21	0 53	1 2	31 30	9 56	18 22	18 42	26 45		n.a.
S 21	1 21	17 18	5 5	3 59	1 41	16 0	5 57	9 50	1 17	10 43	0 50	23 24	2 32	22 11	1 21	0 54	1 2	31 30	9 56	18 20	18 41	26 46		n.a.
M22	1 45	11 52	4 47	3 14	1 43	15 57	5 56	10 4	1 17	10 45	0 50	23 25	2 32	22 11	1 21	0 54	1 2	31 30	9 57	18 18	18 40	26 47		n.a.
T 23	2 8	5 56	4 14	2 30	1 44	15 54	5 54	10 19	1 17	10 47	0 50	23 26	2 32	22 10	1 21	0 55	1 2	31 30	9 57	18 16	18 39	26 48		n.a.
W24	2 31	0s 9	3 28	1 44	1 44	15 49	5 52	10 34	1 16	10 49	0 51	23 27	2 32	22 10	1 21	0 55	1 2	31 30	9 57	18 15	18 38	26 49		n.a.
T 25	2 54	6 6	2 31	0 59	1 44	15 44	5 50	10 48	1 16	10 50	0 51	23 27	2 32	22 10	1 21	0 56	1 2	31 30	9 57	18 13	18 38	26 50		n.a.
F 26	3 17	11 42	1 28	0 13	1 43	15 37	5 47	11 2	1 16	10 52	0 51	23 28	2 31	22 10	1 21	0 57	1 2	31 30	9 57	18 12	18 37	26 50		n.a.
S 27	3 40	16 42	0 22	0s34	1 42	15 29	5 45	11 17	1 16	10 53	0 51	23 29	2 31	22 10	1 21	0 57	1 3	31 30	9 58	18 12	18 36	26 51		n.a.
S 28	4 3	20 57	0s44	1 21	1 40	15 20	5 42	11 31	1 15	10 55	0 51	23 30	2 31	22 10	1 21	0 58	1 3	31 30	9 58	18 12	18 35	26 52		n.a.
M29	4 26	24 15	1 47	2 7	1 37	15 11	5 38	11 45	1 15	10 56	0 51	23 31	2 31	22 9	1 21	0 59	1 3	31 31	9 58	18 12	18 34	26 53		n.a.
T 30	4 49	26 27	2 45	2 54	1 34	15 0	5 35	11 59	1 15	10 58	0 51	23 32	2 31	22 9	1 21	0 59	1 3	31 31	9 58	18 13	18 33	26 54		n.a.
W31	5s11	27s28	3s36	3s41	1s30	14n49	5n31	12s13	1s15	10s59	0n51	23s33	2s31	22n 9	1n21	1s 0	1n 3	31n31	9n58	18n13	18n33	26s55		n.a.

Julian Day Number = -2862860.5, Delta T = 186h09m17s
Ecliptic obliquity = 23°56'16, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°30'46, Lahiri = -175°23'46 Julian Calendar 1 Dec. 12552 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12552 BCE

The year -12551 astronomical counting style corresponds to year 12552 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12551 BCE (-12550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 51 13	13♎50'08	16♌ 2	7♎48	5♍50	28♎52	29°R43	2♐37	1°R10	25°R10	5°R45	20°R25	21♉33	27♐24	n.a.	T 1
F 2	0 55 9	14°47'14	28° 2	9°55	6°15	29°31	29♒40	2°43	1♊ 9	25♓ 8	5♊44	20♉24	21°30	27°30	n.a.	F 2
S 3	0 59 5	15°44'19	10♒15	12° 4	6°41	0♏10	29°36	2°49	1° 7	25° 7	5°43	20°21	21°27	27°37	n.a.	S 3
S 4	1 3 2	16°41'22	22°44	14°13	7° 9	0°48	29°33	2°55	1° 6	25° 5	5°42	20°18	21°24	27°44	n.a.	S 4
M 5	1 6 58	17°38'25	5♓33	16°23	7°38	1°27	29°30	3° 1	1° 4	25° 4	5°41	20°13	21°20	27°50	n.a.	M 5
T 6	1 10 55	18°35'26	18°43	18°33	8° 8	2° 6	29°27	3° 7	1° 3	25° 2	5°40	20° 8	21°17	27°57	n.a.	T 6
W 7	1 14 51	19°32'26	2♈14	20°44	8°40	2°44	29°24	3°13	1° 1	25° 1	5°39	20° 3	21°14	28° 4	n.a.	W 7
T 8	1 18 48	20°29'25	16° 5	22°55	9°14	3°23	29°21	3°19	0°59	24°59	5°38	19°59	21°11	28°10	n.a.	T 8
F 9	1 22 44	21°26'24	0♉13	25° 5	9°48	4° 2	29°19	3°25	0°58	24°58	5°37	19°57	21° 8	28°17	n.a.	F 9
S 10	1 26 40	22°23'22	14°33	27°15	10°24	4°40	29°17	3°32	0°56	24°57	5°36	19°D56	21° 4	28°24	n.a.	S 10
S 11	1 30 37	23°20'19	29° 0	29°25	11° 1	5°19	29°15	3°38	0°54	24°55	5°35	19°56	21° 1	28°30	n.a.	S 11
M12	1 34 33	24°17'16	13♊28	1♏33	11°39	5°58	29°13	3°45	0°53	24°54	5°34	19°57	20°58	28°37	n.a.	M12
T 13	1 38 30	25°14'13	27°55	3°39	12°18	6°36	29°11	3°51	0°51	24°53	5°33	19°58	20°55	28°44	n.a.	T 13
W14	1 42 26	26°11'09	12♋15	5°44	12°59	7°15	29° 9	3°58	0°49	24°51	5°32	19°59	20°52	28°50	n.a.	W14
T 15	1 46 23	27° 8'05	26°27	7°48	13°40	7°54	29° 8	4° 4	0°47	24°50	5°31	20°R 0	20°49	28°57	n.a.	T 15
F 16	1 50 19	28° 5'01	10♌27	9°49	14°22	8°32	29° 7	4°11	0°45	24°49	5°30	20° 0	20°45	29° 4	n.a.	F 16
S 17	1 54 15	29° 1'56	24°16	11°49	15° 5	9°11	29° 6	4°17	0°43	24°47	5°29	19°58	20°42	29°10	n.a.	S 17
S 18	1 58 12	29°58'52	7♍51	13°46	15°49	9°49	29° 5	4°24	0°41	24°46	5°28	19°56	20°39	29°17	n.a.	S 18
M19	2 2 8	0♏55'47	21°13	15°41	16°34	10°28	29° 4	4°31	0°39	24°45	5°26	19°53	20°36	29°24	n.a.	M19
T 20	2 6 5	1°52'41	4♎21	17°33	17°20	11° 6	29° 4	4°37	0°37	24°44	5°25	19°51	20°33	29°30	n.a.	T 20
W21	2 10 1	2°49'36	17°15	19°24	18° 6	11°45	29° 4	4°44	0°35	24°42	5°24	19°49	20°30	29°37	n.a.	W21
T 22	2 13 58	3°46'30	29°55	21°11	18°54	12°24	29°D 4	4°51	0°33	24°41	5°23	19°47	20°26	29°44	n.a.	T 22
F 23	2 17 54	4°43'25	12♏21	22°56	19°42	13° 2	29° 4	4°58	0°31	24°40	5°21	19°46	20°23	29°51	n.a.	F 23
S 24	2 21 51	5°40'19	24°35	24°39	20°30	13°41	29° 4	5° 5	0°29	24°39	5°20	19°D46	20°20	29°57	n.a.	S 24
S 25	2 25 47	6°37'12	6♐39	26°19	21°20	14°19	29° 4	5°12	0°27	24°38	5°19	19°47	20°17	0♌ 4	n.a.	S 25
M26	2 29 43	7°34'06	18°35	27°56	22°10	14°58	29° 5	5°19	0°25	24°37	5°17	19°48	20°14	0°11	n.a.	M26
T 27	2 33 40	8°30'59	0♌26	29°31	23° 1	15°36	29° 6	5°26	0°23	24°36	5°16	19°49	20°10	0°17	n.a.	T 27
W28	2 37 36	9°27'52	12°15	1♐ 3	23°52	16°15	29° 7	5°33	0°20	24°35	5°15	19°50	20° 7	0°24	n.a.	W28
T 29	2 41 33	10°24'44	24° 8	2°32	24°44	16°53	29° 8	5°40	0°18	24°34	5°13	19°50	20° 4	0°31	n.a.	T 29
F 30	2 45 29	11°21'37	6♒ 8	3°59	25°36	17°32	29° 9	5°47	0°16	24°33	5°12	19°R51	20° 1	0°37	n.a.	F 30
S 31	2 49 26	12♏18'29	18♒19	5♐23	26♍29	18♏10	29♒11	5♐54	0♊14	24♓32	5♊10	19♉51	19♉58	0♌44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊		☊	⚸		⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl		decl	lat
T 1	5s34	27s12	4s17	4s28	1s25	14n36	5n27	12s27	1s14	11s 0	0n51	23s34	2s30	22n 9	1n21	1s 0	1n 3	31n31	9n58	18n13	18n32	26s56		n.a.
F 2	5 56	25 41	4 48	5 14	1 20	14 23	5 23	12 41	1 14	11 2	0 51	23 35	2 30	22 9	1 21	1 1	1 3	31 31	9 59	18 13	18 31	26 57		n.a.
S 3	6 19	22 57	5 7	6 0	1 15	14 9	5 19	12 55	1 14	11 3	0 51	23 36	2 30	22 8	1 21	1 2	1 3	31 31	9 59	18 12	18 30	26 57		n.a.
S 4	6 41	19 6	5 11	6 46	1 8	13 54	5 14	13 8	1 14	11 4	0 51	23 37	2 30	22 8	1 22	1 2	1 3	31 31	9 59	18 11	18 29	26 58		n.a.
M 5	7 4	14 18	5 0	7 31	1 1	13 39	5 10	13 22	1 13	11 5	0 52	23 38	2 30	22 8	1 22	1 3	1 3	31 31	9 59	18 10	18 28	26 59		n.a.
T 6	7 26	8 44	4 34	8 15	0 54	13 23	5 5	13 35	1 13	11 6	0 52	23 40	2 30	22 7	1 22	1 3	1 3	31 31	9 59	18 9	18 27	27 0		n.a.
W 7	7 48	2 37	3 51	8 58	0 46	13 6	5 0	13 49	1 13	11 7	0 52	23 41	2 29	22 7	1 22	1 4	1 3	31 31	9 59	18 7	18 27	27 1		n.a.
T 8	8 10	3n47	2 55	9 40	0 38	12 49	4 55	14 2	1 13	11 8	0 52	23 42	2 29	22 7	1 22	1 5	1 3	31 30	10 0	18 6	18 26	27 2		n.a.
F 9	8 31	10 8	1 46	10 21	0 29	12 31	4 50	14 15	1 12	11 9	0 52	23 43	2 29	22 7	1 22	1 5	1 3	31 30	10 0	18 6	18 25	27 2		n.a.
S 10	8 53	16 4	0 29	11 1	0 20	12 12	4 45	14 28	1 12	11 9	0 52	23 44	2 29	22 6	1 22	1 6	1 3	31 30	10 0	18 5	18 24	27 3		n.a.
S 11	9 15	21 9	0n50	11 39	0 10	11 53	4 40	14 41	1 12	11 10	0 52	23 45	2 29	22 6	1 22	1 6	1 3	31 30	10 0	18 5	18 23	27 4		n.a.
M12	9 36	24 58	2 6	12 16	0 1	11 33	4 35	14 54	1 11	11 11	0 52	23 46	2 29	22 6	1 22	1 7	1 3	31 30	10 0	18 6	18 22	27 5		n.a.
T 13	9 57	27 9	3 13	12 51	0n 9	11 13	4 29	15 7	1 11	11 11	0 52	23 47	2 28	22 5	1 22	1 7	1 3	31 30	10 0	18 6	18 21	27 5		n.a.
W14	10 19	27 29	4 9	13 25	0 19	10 52	4 24	15 20	1 11	11 12	0 52	23 48	2 28	22 5	1 22	1 8	1 3	31 30	10 0	18 6	18 21	27 6		n.a.
T 15	10 40	26 1	4 48	13 57	0 29	10 31	4 18	15 32	1 11	11 12	0 52	23 49	2 28	22 5	1 22	1 8	1 3	31 30	10 0	18 7	18 20	27 7		n.a.
F 16	11 0	22 56	5 10	14 27	0 38	10 9	4 13	15 45	1 10	11 13	0 52	23 51	2 28	22 4	1 22	1 9	1 3	31 30	10 1	18 6	18 19	27 8		n.a.
S 17	11 21	18 37	5 13	14 56	0 48	9 47	4 7	15 57	1 10	11 13	0 52	23 52	2 28	22 4	1 22	1 9	1 3	31 30	10 1	18 6	18 18	27 8		n.a.
S 18	11 42	13 24	4 59	15 23	0 58	9 24	4 1	16 10	1 10	11 13	0 52	23 53	2 28	22 4	1 22	1 10	1 3	31 30	10 1	18 5	18 17	27 9		n.a.
M19	12 2	7 39	4 29	15 48	1 7	9 1	3 56	16 22	1 9	11 13	0 52	23 54	2 28	22 3	1 22	1 10	1 3	31 29	10 1	18 5	18 16	27 10		n.a.
T 20	12 22	1 40	3 45	16 12	1 16	8 37	3 50	16 34	1 9	11 14	0 52	23 55	2 28	22 3	1 22	1 11	1 3	31 29	10 1	18 4	18 15	27 11		n.a.
W21	12 42	4s18	2 50	16 34	1 25	8 13	3 44	16 46	1 9	11 14	0 52	23 56	2 27	22 2	1 22	1 11	1 3	31 29	10 1	18 3	18 15	27 11		n.a.
T 22	13 2	10 0	1 47	16 55	1 34	7 49	3 39	16 58	1 8	11 14	0 52	23 58	2 27	22 2	1 22	1 12	1 3	31 29	10 1	18 3	18 14	27 12		n.a.
F 23	13 21	15 13	0 41	17 15	1 42	7 25	3 33	17 9	1 8	11 14	0 52	23 59	2 27	22 2	1 22	1 12	1 3	31 29	10 1	18 3	18 13	27 13		n.a.
S 24	13 41	19 44	0s27	17 33	1 50	7 0	3 27	17 21	1 8	11 13	0 52	24 0	2 27	22 1	1 22	1 13	1 3	31 29	10 1	18 3	18 12	27 13		n.a.
S 25	14 0	23 23	1 32	17 49	1 58	6 35	3 21	17 32	1 8	11 13	0 52	24 1	2 27	22 1	1 22	1 13	1 3	31 28	10 1	18 3	18 11	27 14		n.a.
M26	14 19	25 58	2 33	18 5	2 5	6 9	3 16	17 44	1 7	11 13	0 52	24 2	2 27	22 0	1 23	1 14	1 3	31 28	10 1	18 3	18 10	27 15		n.a.
T 27	14 38	27 23	3 26	18 19	2 12	5 43	3 10	17 55	1 7	11 13	0 52	24 4	2 27	22 0	1 23	1 14	1 3	31 28	10 2	18 3	18 9	27 15		n.a.
W28	14 56	27 32	4 11	18 33	2 18	5 17	3 4	18 6	1 7	11 12	0 52	24 5	2 27	21 59	1 23	1 15	1 3	31 28	10 2	18 4	18 9	27 16		n.a.
T 29	15 15	26 25	4 45	18 45	2 24	4 51	2 58	18 17	1 6	11 12	0 53	24 6	2 27	21 59	1 23	1 15	1 3	31 28	10 2	18 4	18 8	27 17		n.a.
F 30	15 33	24 5	5 8	18 57	2 29	4 24	2 52	18 28	1 6	11 11	0 53	24 7	2 26	21 58	1 23	1 15	1 3	31 27	10 2	18 4	18 7	27 17		n.a.
S 31	15s50	20s39	5s16	19s 8	2n34	3n58	2n47	18s39	1s 6	11s11	0n53	24s 8	2s26	21n58	1n23	1s16	1n 2	31n27	10n 2	18n 4	18n 6	27s18		n.a.

Julian Day Number = -2862829.5, Delta T = 186h09m09s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°30'42, Lahiri = -175°23'42 Julian Calendar 1 Jan. 12551 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12552 BCE

The year -12550 astronomical counting style corresponds to year 12551 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12551 BCE (-12550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 53 22	13♏15'20	0♓48	6♐44	27♍23	18♏49	29♒13	6♐ 2	0°R11	24°R31	5°R 9	19°R50	19♉55	0♑51	n.a.	S 1
M 2	2 57 19	14°12'12	13°36	8° 3	28°17	19°27	29°14	6° 9	0♊ 9	24♓30	5♊ 7	19♉50	19°51	0°57	n.a.	M 2
T 3	3 1 15	15° 9'04	26°48	9°18	29°12	20° 6	29°17	6°16	0° 7	24°29	5° 6	19°49	19°48	1° 4	n.a.	T 3
W 4	3 5 12	16° 5'55	10♈24	10°31	0♎ 7	20°44	29°19	6°23	0° 4	24°28	5° 5	19°49	19°45	1°11	n.a.	W 4
T 5	3 9 8	17° 2'47	24°25	11°41	1° 2	21°22	29°21	6°31	0° 2	24°27	5° 3	19°49	19°42	1°17	n.a.	T 5
F 6	3 13 5	17°59'38	8♉47	12°48	1°58	22° 1	29°24	6°38	29♉59	24°26	5° 2	19°48	19°39	1°24	n.a.	F 6
S 7	3 17 1	18°56'30	23°27	13°52	2°55	22°39	29°27	6°45	29°57	24°26	5° 0	19°D48	19°35	1°31	n.a.	S 7
S 8	3 20 58	19°53'23	8♊17	14°53	3°51	23°18	29°30	6°53	29°55	24°25	4°59	19°R48	19°32	1°37	n.a.	S 8
M 9	3 24 54	20°50'16	23°11	15°50	4°49	23°56	29°33	7° 0	29°53	24°24	4°57	19°48	19°29	1°44	n.a.	M 9
T 10	3 28 51	21°47'09	8♋ 0	16°44	5°46	24°35	29°36	7° 7	29°50	24°23	4°56	19°48	19°26	1°51	n.a.	T 10
W11	3 32 48	22°44'04	22°39	17°35	6°45	25°13	29°39	7°15	29°48	24°23	4°54	19°48	19°23	1°57	n.a.	W11
T 12	3 36 44	23°40'59	7♌ 1	18°22	7°43	25°51	29°43	7°22	29°45	24°22	4°52	19°48	19°20	2° 4	n.a.	T 12
F 13	3 40 41	24°37'54	21° 5	19° 6	8°42	26°30	29°47	7°30	29°43	24°21	4°51	19°D48	19°16	2°11	n.a.	F 13
S 14	3 44 37	25°34'51	4♍48	19°46	9°41	27° 8	29°51	7°37	29°41	24°21	4°49	19°48	19°13	2°18	n.a.	S 14
S 15	3 48 34	26°31'48	18°12	20°22	10°41	27°47	29°55	7°45	29°38	24°20	4°48	19°48	19°10	2°24	n.a.	S 15
M16	3 52 30	27°28'46	1♎17	20°54	11°41	28°25	29°59	7°52	29°36	24°20	4°46	19°49	19° 7	2°31	n.a.	M16
T 17	3 56 27	28°25'45	14° 6	21°21	12°41	29° 4	0♓ 3	8° 0	29°33	24°19	4°45	19°49	19° 4	2°38	n.a.	T 17
W18	4 0 23	29°22'45	26°40	21°45	13°42	29°42	0° 8	8° 7	29°31	24°19	4°43	19°50	19° 1	2°44	n.a.	W18
T 19	4 4 20	0♐19'46	9♏ 2	22° 4	14°43	0♐20	0°13	8°15	29°28	24°18	4°41	19°51	18°57	2°51	n.a.	T 19
F 20	4 8 17	1°16'48	21°13	22°19	15°44	0°59	0°18	8°22	29°26	24°18	4°40	19°R51	18°54	2°58	n.a.	F 20
S 21	4 12 13	2°13'51	3♐16	22°29	16°45	1°37	0°23	8°30	29°23	24°18	4°38	19°51	18°51	3° 4	n.a.	S 21
S 22	4 16 10	3°10'54	15°13	22°35	17°47	2°16	0°28	8°37	29°21	24°17	4°37	19°50	18°48	3°11	n.a.	S 22
M23	4 20 6	4° 7'59	27° 4	22°R35	18°49	2°54	0°33	8°45	29°19	24°17	4°35	19°48	18°45	3°18	n.a.	M23
T 24	4 24 3	5° 5'04	8♑54	22°31	19°52	3°32	0°39	8°52	29°16	24°17	4°34	19°46	18°41	3°24	n.a.	T 24
W25	4 28 0	6° 2'10	20°44	22°23	20°54	4°11	0°45	9° 0	29°14	24°16	4°32	19°43	18°38	3°31	n.a.	W25
T 26	4 31 56	6°59'17	2♒37	22° 9	21°57	4°49	0°50	9° 8	29°11	24°16	4°30	19°41	18°35	3°38	n.a.	T 26
F 27	4 35 53	7°56'25	14°37	21°52	23° 0	5°28	0°56	9°15	29° 9	24°16	4°29	19°39	18°32	3°44	n.a.	F 27
S 28	4 39 49	8♐53'33	26♒47	21♐30	24♎ 4	6♐ 6	1♓ 3	9♐23	29♉ 7	24♓16	4♊27	19♉38	18♉29	3♑51	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 8	16s15	5s11	19s18	2n38	3n31	2n41	18s49	1s 5	11s10	0n53	24s10	2s26	21n58	1n23	1s16	1n 2	31n27	10n 2	18n 4	18n 5	27s19		n.a.
M 2	16 25	11 1	4 50	19 27	2 42	3 3	2 35	19 0	1 5	11 9	0 53	24 11	2 26	21 57	1 23	1 17	1 2	31 27	10 2	18 4	18 4	27 19		n.a.
T 3	16 43	5 9	4 13	19 36	2 45	2 36	2 29	19 10	1 5	11 9	0 53	24 12	2 26	21 57	1 23	1 17	1 2	31 26	10 2	18 4	18 3	27 20		n.a.
W 4	16 59	1n 7	3 21	19 44	2 47	2 9	2 24	19 20	1 4	11 8	0 53	24 13	2 26	21 56	1 23	1 17	1 2	31 26	10 2	18 3	18 2	27 21		n.a.
T 5	17 16	7 33	2 16	19 52	2 49	1 41	2 18	19 30	1 4	11 7	0 53	24 15	2 26	21 56	1 23	1 18	1 2	31 26	10 2	18 3	18 2	27 21		n.a.
F 6	17 32	13 46	1 1	19 59	2 51	1 13	2 12	19 40	1 4	11 6	0 53	24 16	2 26	21 55	1 23	1 18	1 2	31 25	10 2	18 3	18 1	27 22		n.a.
S 7	17 48	19 21	0n20	20 6	2 51	0 45	2 7	19 50	1 3	11 5	0 53	24 17	2 26	21 55	1 23	1 18	1 2	31 25	10 2	18 3	18 0	27 22		n.a.
S 8	18 4	23 48	1 41	20 13	2 51	0 17	2 1	20 0	1 3	11 4	0 53	24 18	2 26	21 54	1 23	1 19	1 2	31 25	10 2	18 3	17 59	27 23		n.a.
M 9	18 20	26 40	2 55	20 20	2 51	0s12	1 55	20 9	1 2	11 3	0 53	24 19	2 26	21 54	1 23	1 19	1 2	31 25	10 2	18 3	17 58	27 23		n.a.
T 10	18 35	27 37	3 56	20 27	2 50	0 40	1 50	20 19	1 2	11 2	0 53	24 21	2 26	21 53	1 23	1 19	1 2	31 24	10 2	18 3	17 57	27 24		n.a.
W11	18 50	26 37	4 42	20 34	2 48	1 8	1 44	20 28	1 2	11 0	0 53	24 22	2 26	21 53	1 23	1 20	1 2	31 24	10 2	18 3	17 56	27 25		n.a.
T 12	19 4	23 52	5 9	20 41	2 45	1 37	1 39	20 37	1 1	10 59	0 53	24 23	2 26	21 52	1 23	1 20	1 2	31 24	10 2	18 3	17 55	27 25		n.a.
F 13	19 19	19 45	5 17	20 48	2 42	2 6	1 33	20 46	1 1	10 58	0 53	24 24	2 26	21 51	1 23	1 20	1 2	31 23	10 2	18 3	17 54	27 26		n.a.
S 14	19 33	14 40	5 6	20 55	2 37	2 34	1 28	20 55	1 1	10 56	0 53	24 26	2 26	21 51	1 23	1 20	1 2	31 23	10 2	18 3	17 54	27 26		n.a.
S 15	19 46	9 1	4 39	21 3	2 33	3 3	1 23	21 3	1 0	10 55	0 53	24 27	2 26	21 50	1 23	1 21	1 2	31 23	10 2	18 3	17 53	27 27		n.a.
M16	20 0	3 6	3 57	21 10	2 27	3 32	1 17	21 12	1 0	10 53	0 53	24 28	2 25	21 50	1 23	1 21	1 2	31 22	10 2	18 3	17 52	27 27		n.a.
T 17	20 13	2s50	3 5	21 19	2 21	4 1	1 12	21 20	1 0	10 52	0 53	24 29	2 25	21 49	1 23	1 21	1 2	31 22	10 2	18 4	17 51	27 28		n.a.
W18	20 26	8 34	2 5	21 27	2 13	4 29	1 7	21 28	0 59	10 50	0 53	24 31	2 25	21 49	1 23	1 21	1 2	31 21	10 1	18 4	17 50	27 28		n.a.
T 19	20 38	13 52	0 59	21 37	2 5	4 58	1 2	21 36	0 59	10 48	0 53	24 32	2 25	21 48	1 23	1 21	1 2	31 21	10 1	18 4	17 49	27 29		n.a.
F 20	20 50	18 34	0s 8	21 46	1 57	5 27	0 56	21 44	0 58	10 47	0 53	24 33	2 25	21 48	1 23	1 22	1 2	31 21	10 1	18 4	17 48	27 29		n.a.
S 21	21 2	22 27	1 14	21 56	1 47	5 56	0 51	21 52	0 58	10 45	0 53	24 34	2 25	21 47	1 23	1 22	1 2	31 20	10 1	18 4	17 47	27 30		n.a.
S 22	21 13	25 21	2 16	22 7	1 37	6 24	0 46	21 59	0 58	10 43	0 53	24 35	2 25	21 47	1 23	1 22	1 2	31 20	10 1	18 4	17 46	27 30		n.a.
M23	21 24	27 5	3 11	22 18	1 26	6 53	0 41	22 7	0 57	10 41	0 53	24 37	2 25	21 46	1 23	1 22	1 2	31 19	10 1	18 3	17 46	27 31		n.a.
T 24	21 35	27 36	3 58	22 29	1 14	7 22	0 37	22 14	0 57	10 39	0 53	24 38	2 25	21 46	1 23	1 22	1 2	31 19	10 1	18 3	17 45	27 31		n.a.
W25	21 45	26 50	4 36	22 41	1 2	7 50	0 32	22 21	0 56	10 37	0 53	24 39	2 25	21 45	1 23	1 22	1 2	31 19	10 1	18 2	17 44	27 31		n.a.
T 26	21 55	24 51	5 1	22 53	0 49	8 18	0 27	22 28	0 56	10 35	0 53	24 40	2 25	21 45	1 23	1 22	1 2	31 18	10 1	18 1	17 43	27 32		n.a.
F 27	22 5	21 46	5 13	23 6	0 35	8 47	0 22	22 34	0 56	10 33	0 53	24 41	2 25	21 44	1 23	1 23	1 2	31 18	10 1	18 1	17 42	27 32		n.a.
S 28	22s14	17s43	5s12	23s18	0n21	9s15	0n18	22s41	0s55	10s31	0n53	24s43	2s25	21n43	1n23	1s23	1n 2	31n17	10n 1	18n 0	17n41	27s33		n.a.

Julian Day Number = -2862798.5, Delta T = 186h09m01s
Ecliptic obliquity = 23°56'16, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°30'37, Lahiri = -175°23'37 Julian Calendar 1 Feb. 12551 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12552 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12551 BCE (-12550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 43 46	9♐50'42	9♓12	21°R 4	25♎ 7	6♐45	1♓ 9	9♐30	29°R 4	24°R16	4°R26	19°D37	18♉26	3♑58	n.a.	S 1
M 2	4 47 43	10°47'52	21°57	20♐34	26°11	7°23	1°15	9°38	29♉ 2	24♓16	4♊24	19♉37	18°22	4° 5	n.a.	M 2
T 3	4 51 39	11°45'03	5♈ 3	20° 1	27°15	8° 1	1°22	9°45	28°59	24°16	4°23	19°39	18°19	4°11	n.a.	T 3
W 4	4 55 36	12°42'14	18°36	19°25	28°20	8°40	1°28	9°53	28°57	24°D16	4°21	19°40	18°16	4°18	n.a.	W 4
T 5	4 59 32	13°39'27	2♉35	18°46	29°24	9°18	1°35	10° 1	28°55	24°16	4°19	19°41	18°13	4°25	n.a.	T 5
F 6	5 3 29	14°36'41	17° 0	18° 6	0♏29	9°57	1°42	10° 8	28°52	24°16	4°18	19°R42	18°10	4°31	n.a.	F 6
S 7	5 7 26	15°33'56	1♊48	17°25	1°34	10°35	1°49	10°16	28°50	24°16	4°16	19°42	18° 7	4°38	n.a.	S 7
S 8	5 11 22	16°31'12	16°52	16°44	2°39	11°14	1°57	10°23	28°48	24°16	4°15	19°40	18° 3	4°45	n.a.	S 8
M 9	5 15 19	17°28'30	2♋ 4	16° 3	3°45	11°52	2° 4	10°31	28°46	24°16	4°13	19°37	18° 0	4°51	n.a.	M 9
T 10	5 19 16	18°25'49	17°13	15°23	4°50	12°30	2°11	10°38	28°43	24°16	4°12	19°33	17°57	4°58	n.a.	T 10
W11	5 23 12	19°23'10	2♌11	14°46	5°56	13° 9	2°19	10°46	28°41	24°16	4°10	19°29	17°54	5° 5	n.a.	W11
T 12	5 27 9	20°20'32	16°49	14°11	7° 2	13°47	2°27	10°53	28°39	24°16	4° 9	19°26	17°51	5°11	n.a.	T 12
F 13	5 31 6	21°17'56	1♍ 2	13°39	8° 8	14°26	2°35	11° 1	28°37	24°17	4° 7	19°23	17°47	5°18	n.a.	F 13
S 14	5 35 2	22°15'22	14°49	13°11	9°15	15° 4	2°43	11° 8	28°35	24°17	4° 6	19°21	17°44	5°25	n.a.	S 14
S 15	5 38 59	23°12'49	28°11	12°47	10°22	15°43	2°51	11°16	28°32	24°17	4° 4	19°D21	17°41	5°31	n.a.	S 15
M16	5 42 56	24°10'19	11♎ 9	12°29	11°28	16°21	2°59	11°23	28°30	24°18	4° 3	19°22	17°38	5°38	n.a.	M16
T 17	5 46 52	25° 7'50	23°46	12°16	12°35	17° 0	3° 7	11°31	28°28	24°18	4° 1	19°24	17°35	5°45	n.a.	T 17
W18	5 50 49	26° 5'23	6♏ 8	12° 9	13°43	17°38	3°16	11°38	28°26	24°19	4° 0	19°25	17°32	5°52	n.a.	W18
T 19	5 54 46	27° 2'58	18°17	12°D 7	14°50	18°17	3°24	11°45	28°24	24°19	3°58	19°R26	17°28	5°58	n.a.	T 19
F 20	5 58 42	28° 0'35	0♐17	12°12	15°58	18°55	3°33	11°53	28°22	24°19	3°57	19°25	17°25	6° 5	n.a.	F 20
S 21	6 2 39	28°58'14	12°12	12°24	17° 5	19°34	3°42	12° 0	28°20	24°20	3°56	19°23	17°22	6°12	n.a.	S 21
S 22	6 6 36	29°55'54	24° 3	12°42	18°13	20°12	3°51	12° 8	28°18	24°21	3°54	19°19	17°19	6°18	n.a.	S 22
M23	6 10 33	0♑53'37	5♑52	13° 6	19°21	20°51	4° 0	12°15	28°16	24°21	3°53	19°12	17°16	6°25	n.a.	M23
T 24	6 14 29	1°51'21	17°42	13°37	20°29	21°29	4° 9	12°22	28°14	24°22	3°51	19° 5	17°13	6°32	n.a.	T 24
W25	6 18 26	2°49'07	29°35	14°15	21°38	22° 8	4°18	12°29	28°12	24°22	3°50	18°57	17° 9	6°38	n.a.	W25
T 26	6 22 23	3°46'54	11♒32	14°59	22°46	22°46	4°28	12°37	28°11	24°23	3°49	18°49	17° 6	6°45	n.a.	T 26
F 27	6 26 19	4°44'44	23°35	15°49	23°55	23°25	4°37	12°44	28° 9	24°24	3°48	18°41	17° 3	6°52	n.a.	F 27
S 28	6 30 16	5°42'34	5♓48	16°46	25° 4	24° 4	4°47	12°51	28° 7	24°25	3°46	18°35	17° 0	6°58	n.a.	S 28
S 29	6 34 13	6°40'27	18°13	17°48	26°13	24°42	4°57	12°58	28° 5	24°25	3°45	18°32	16°57	7° 5	n.a.	S 29
M30	6 38 9	7°38'21	0♈54	18°57	27°22	25°21	5° 6	13° 5	28° 4	24°26	3°44	18°30	16°53	7°12	n.a.	M30
T 31	6 42 6	8♑36'17	13♈55	20♐11	28♏31	25♐59	5♓16	13♐12	28♉ 2	24♓27	3♊43	18°D30	16♉50	7♑19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s23	12s50	4s57	23s31	0n 7	9s43	0n13	22s47	0s55	10s28	0n53	24s44	2s25	21n43	1n23	1s23	1n 2	31n17	10n 0	18n 0	17n40	27s33		n.a.
M 2	22 31	7 19	4 26	23 43	0s 8	10 11	0 9	22 53	0 54	10 26	0 53	24 45	2 25	21 42	1 23	1 23	1 2	31 16	10 0	18 0	17 39	27 34		n.a.
T 3	22 39	1 19	3 41	23 56	0 23	10 39	0 4	22 59	0 54	10 24	0 53	24 46	2 25	21 42	1 23	1 23	1 2	31 16	10 0	18 1	17 38	27 34		n.a.
W 4	22 47	4n56	2 43	24 8	0 38	11 6	0s 0	23 5	0 54	10 21	0 53	24 47	2 25	21 41	1 23	1 23	1 2	31 16	10 0	18 1	17 38	27 34		n.a.
T 5	22 54	11 10	1 33	24 19	0 52	11 34	0 5	23 11	0 53	10 19	0 53	24 49	2 25	21 41	1 23	1 23	1 2	31 15	10 0	18 1	17 37	27 35		n.a.
F 6	23 1	17 2	0 15	24 30	1 7	12 1	0 9	23 16	0 53	10 16	0 53	24 50	2 25	21 40	1 23	1 23	1 2	31 15	10 0	18 2	17 36	27 35		n.a.
S 7	23 7	22 2	1n 6	24 40	1 21	12 28	0 13	23 22	0 52	10 14	0 53	24 51	2 25	21 40	1 23	1 23	1 2	31 14	10 0	18 1	17 35	27 35		n.a.
S 8	23 14	25 39	2 23	24 49	1 34	12 55	0 17	23 27	0 52	10 11	0 53	24 52	2 26	21 39	1 23	1 23	1 2	31 14	9 59	18 1	17 34	27 36		n.a.
M 9	23 19	27 27	3 31	24 58	1 47	13 21	0 21	23 32	0 52	10 8	0 53	24 53	2 26	21 39	1 23	1 23	1 2	31 13	9 59	18 0	17 33	27 36		n.a.
T 10	23 25	27 10	4 24	25 5	1 59	13 47	0 25	23 37	0 51	10 5	0 53	24 54	2 26	21 38	1 23	1 23	1 2	31 13	9 59	17 59	17 32	27 36		n.a.
W11	23 29	24 55	4 58	25 12	2 10	14 14	0 29	23 41	0 51	10 3	0 53	24 56	2 26	21 38	1 23	1 23	1 2	31 12	9 59	17 58	17 31	27 37		n.a.
T 12	23 34	21 4	5 12	25 17	2 20	14 39	0 32	23 46	0 50	10 0	0 53	24 57	2 26	21 37	1 23	1 23	1 2	31 12	9 59	17 57	17 30	27 37		n.a.
F 13	23 38	16 4	5 6	25 22	2 28	15 5	0 36	23 50	0 50	9 57	0 53	24 58	2 26	21 36	1 23	1 22	1 2	31 11	9 58	17 56	17 29	27 37		n.a.
S 14	23 42	10 25	4 42	25 26	2 36	15 30	0 40	23 54	0 49	9 54	0 53	24 59	2 26	21 36	1 23	1 22	1 2	31 11	9 58	17 56	17 28	27 38		n.a.
S 15	23 45	4 27	4 3	25 29	2 42	15 55	0 43	23 58	0 49	9 51	0 53	25 0	2 26	21 35	1 23	1 22	1 2	31 10	9 58	17 56	17 28	27 38		n.a.
M16	23 48	1s32	3 13	25 31	2 47	16 20	0 47	24 2	0 49	9 48	0 53	25 1	2 26	21 35	1 23	1 22	1 2	31 10	9 58	17 56	17 27	27 38		n.a.
T 17	23 50	7 20	2 15	25 33	2 50	16 44	0 50	24 5	0 48	9 45	0 53	25 2	2 26	21 34	1 23	1 22	1 2	31 9	9 58	17 57	17 26	27 39		n.a.
W18	23 52	12 43	1 12	25 34	2 53	17 8	0 53	24 8	0 48	9 42	0 53	25 3	2 26	21 34	1 23	1 22	1 2	31 9	9 57	17 57	17 25	27 39		n.a.
T 19	23 53	17 32	0 6	25 35	2 54	17 31	0 56	24 11	0 47	9 39	0 53	25 5	2 26	21 33	1 23	1 22	1 2	31 8	9 57	17 57	17 24	27 39		n.a.
F 20	23 55	21 35	0s59	25 36	2 54	17 54	1 0	24 14	0 47	9 35	0 53	25 6	2 26	21 33	1 22	1 21	1 2	31 8	9 57	17 57	17 23	27 39		n.a.
S 21	23 55	24 43	2 0	25 36	2 52	18 17	1 3	24 17	0 46	9 32	0 53	25 7	2 26	21 32	1 22	1 21	1 2	31 7	9 57	17 56	17 22	27 40		n.a.
S 22	23 55	26 44	2 56	25 36	2 50	18 39	1 5	24 20	0 46	9 29	0 53	25 8	2 26	21 32	1 22	1 21	1 2	31 7	9 56	17 55	17 21	27 40		n.a.
M23	23 55	27 32	3 44	25 35	2 46	19 1	1 8	24 22	0 45	9 25	0 53	25 9	2 26	21 31	1 22	1 21	1 2	31 6	9 56	17 53	17 20	27 40		n.a.
T 24	23 55	27 5	4 23	25 35	2 42	19 23	1 11	24 24	0 45	9 22	0 53	25 10	2 26	21 31	1 22	1 21	1 2	31 6	9 56	17 51	17 19	27 40		n.a.
W25	23 54	25 23	4 50	25 34	2 36	19 44	1 14	24 26	0 44	9 19	0 53	25 11	2 27	21 31	1 22	1 20	1 2	31 5	9 56	17 49	17 18	27 41		n.a.
T 26	23 52	22 33	5 5	25 33	2 30	20 5	1 16	24 28	0 44	9 15	0 53	25 12	2 27	21 30	1 22	1 20	1 2	31 5	9 55	17 47	17 18	27 41		n.a.
F 27	23 50	18 44	5 6	25 32	2 23	20 25	1 19	24 30	0 43	9 12	0 53	25 13	2 27	21 30	1 22	1 20	1 2	31 4	9 55	17 45	17 17	27 41		n.a.
S 28	23 48	14 6	4 54	25 30	2 15	20 44	1 21	24 31	0 43	9 8	0 53	25 14	2 27	21 29	1 22	1 20	1 2	31 4	9 55	17 43	17 16	27 41		n.a.
S 29	23 45	8 50	4 27	25 27	2 6	21 3	1 23	24 32	0 43	9 4	0 53	25 15	2 27	21 29	1 22	1 19	1 2	31 3	9 55	17 42	17 15	27 42		n.a.
M30	23 42	3 6	3 47	25 24	1 57	21 22	1 26	24 33	0 42	9 1	0 53	25 16	2 27	21 28	1 22	1 19	1 2	31 2	9 54	17 41	17 14	27 42		n.a.
T 31	23s38	2n55	2s55	25s21	1s47	21s40	1s28	24s34	0s42	8s57	0n53	25s17	2s27	21n28	1n22	1s19	1n 2	31n 2	9n54	17n41	17n13	27s42		n.a.

Julian Day Number = -2862770.5, Delta T = 186h08m54s
Ecliptic obliquity = 23°56'16, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°30'34, Lahiri = -175°23'34 Julian Calendar 1 March 12551 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12552 BCE

The year -12550 astronomical counting style corresponds to year 12551 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12551 BCE (-12550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 46 3	9♉34'14	27♈19	21♐31	29♏40	26♐38	5♓26	13♐20	28°R 0	24♓28	3°R41	18♉31	16♉47	7♉25	n.a.	W 1
T 2	6 49 59	10°32'13	11♉ 8	22°56	0♐50	27°17	5°36	13°27	27♉59	24°29	3♊40	18°R32	16°44	7°32	n.a.	T 2
F 3	6 53 56	11°30'15	25°25	24°26	2° 0	27°55	5°46	13°34	27°57	24°30	3°39	18°32	16°41	7°39	n.a.	F 3
S 4	6 57 53	12°28'18	10♊ 7	26° 0	3° 9	28°34	5°57	13°41	27°56	24°31	3°38	18°30	16°38	7°45	n.a.	S 4
S 5	7 1 50	13°26'22	25°10	27°38	4°19	29°12	6° 7	13°47	27°54	24°32	3°37	18°26	16°34	7°52	n.a.	S 5
M 6	7 5 46	14°24'29	10♋25	29°21	5°29	29°51	6°18	13°54	27°53	24°33	3°36	18°19	16°31	7°59	n.a.	M 6
T 7	7 9 43	15°22'38	25°43	1♉ 6	6°40	0♉30	6°28	14° 1	27°51	24°34	3°35	18°12	16°28	8° 5	n.a.	T 7
W 8	7 13 40	16°20'49	10♌52	2°55	7°50	1° 8	6°39	14° 8	27°50	24°35	3°33	18° 3	16°25	8°12	n.a.	W 8
T 9	7 17 36	17°19'03	25°42	4°46	9° 0	1°47	6°49	14°15	27°49	24°36	3°32	17°54	16°22	8°19	n.a.	T 9
F 10	7 21 33	18°17'18	10♍ 6	6°39	10°11	2°26	7° 0	14°21	27°48	24°37	3°31	17°47	16°19	8°26	n.a.	F 10
S 11	7 25 30	19°15'36	24° 2	8°34	11°22	3° 4	7°11	14°28	27°46	24°38	3°30	17°43	16°15	8°32	n.a.	S 11
S 12	7 29 26	20°13'57	7♎27	10°31	12°33	3°43	7°22	14°35	27°45	24°39	3°29	17°40	16°12	8°39	n.a.	S 12
M13	7 33 23	21°12'20	20°26	12°28	13°43	4°22	7°33	14°41	27°44	24°41	3°29	17°D39	16° 9	8°46	n.a.	M13
T 14	7 37 20	22°10'45	3♏ 1	14°26	14°55	5° 1	7°44	14°48	27°43	24°42	3°28	17°39	16° 6	8°52	n.a.	T 14
W15	7 41 16	23° 9'13	15°18	16°25	16° 6	5°39	7°55	14°54	27°42	24°43	3°27	17°R40	16° 3	8°59	n.a.	W15
T 16	7 45 13	24° 7'44	27°21	18°23	17°17	6°18	8° 7	15° 1	27°41	24°44	3°26	17°39	15°59	9° 6	n.a.	T 16
F 17	7 49 10	25° 6'17	9♐16	20°22	18°29	6°57	8°18	15° 7	27°40	24°46	3°25	17°37	15°56	9°12	n.a.	F 17
S 18	7 53 7	26° 4'52	21° 5	22°20	19°40	7°36	8°29	15°14	27°39	24°47	3°24	17°32	15°53	9°19	n.a.	S 18
S 19	7 57 3	27° 3'30	2♉54	24°18	20°52	8°15	8°41	15°20	27°38	24°48	3°24	17°25	15°50	9°26	n.a.	S 19
M20	8 1 0	28° 2'11	14°45	26°15	22° 3	8°53	8°53	15°26	27°37	24°50	3°23	17°15	15°47	9°33	n.a.	M20
T 21	8 4 57	29° 0'53	26°38	28°11	23°15	9°32	9° 4	15°32	27°37	24°51	3°22	17° 2	15°44	9°39	n.a.	T 21
W22	8 8 53	29°59'39	8♒37	0♒ 7	24°27	10°11	9°16	15°38	27°36	24°53	3°21	16°49	15°40	9°46	n.a.	W22
T 23	8 12 50	0♒58'26	20°42	2° 2	25°39	10°50	9°28	15°45	27°35	24°54	3°21	16°35	15°37	9°53	n.a.	T 23
F 24	8 16 47	1°57'16	2♓54	3°55	26°52	11°29	9°40	15°51	27°35	24°56	3°20	16°23	15°34	9°59	n.a.	F 24
S 25	8 20 43	2°56'07	15°16	5°48	28° 4	12° 8	9°51	15°57	27°34	24°57	3°19	16°13	15°31	10° 6	n.a.	S 25
S 26	8 24 40	3°55'01	27°47	7°40	29°16	12°47	10° 3	16° 2	27°34	24°59	3°19	16° 6	15°28	10°13	n.a.	S 26
M27	8 28 36	4°53'57	10♈32	9°31	0♉29	13°26	10°15	16° 8	27°33	25° 0	3°18	16° 1	15°24	10°19	n.a.	M27
T 28	8 32 33	5°52'56	23°32	11°20	1°41	14° 5	10°28	16°14	27°33	25° 2	3°18	15°59	15°21	10°26	n.a.	T 28
W29	8 36 30	6°51'56	6♉50	13° 9	2°54	14°43	10°40	16°20	27°32	25° 4	3°17	15°D59	15°18	10°33	n.a.	W29
T 30	8 40 26	7♒50'58	20♉30	14♒56	4♉ 6	15♉22	10♓52	16♐25	27♉32	25♓ 5	3♊17	15°R59	15♉15	10♉40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s34	9n 0	1s51	25s16	1s37	21s58	1s30	24s35	0s41	8s53	0n53	25s18	2s27	21n27	1n22	1s18	1n 2	31n 1	9n54	17n42	17n12	27s42		n.a.
T 2	23 30	14 51	0 40	25 11	1 27	22 15	1 32	24 35	0 41	8 49	0 53	25 19	2 27	21 27	1 22	1 18	1 2	31 1	9 54	17 42	17 11	27 42		n.a.
F 3	23 25	20 7	0n37	25 5	1 16	22 31	1 33	24 35	0 40	8 46	0 53	25 20	2 28	21 27	1 22	1 18	1 2	31 0	9 53	17 42	17 10	27 42		n.a.
S 4	23 20	24 18	1 53	24 58	1 5	22 47	1 35	24 35	0 40	8 42	0 53	25 21	2 28	21 26	1 22	1 17	1 2	31 0	9 53	17 41	17 9	27 42		n.a.
S 5	23 14	26 54	3 3	24 49	0 54	23 2	1 37	24 35	0 39	8 38	0 53	25 22	2 28	21 26	1 22	1 17	1 2	30 59	9 53	17 40	17 8	27 43		n.a.
M 6	23 8	27 31	4 1	24 39	0 43	23 17	1 38	24 35	0 39	8 34	0 53	25 23	2 28	21 25	1 22	1 16	1 1	30 59	9 52	17 38	17 7	27 43		n.a.
T 7	23 1	26 3	4 41	24 28	0 32	23 31	1 40	24 34	0 38	8 30	0 53	25 24	2 28	21 25	1 22	1 16	1 1	30 58	9 52	17 36	17 6	27 43		n.a.
W 8	22 54	22 42	5 2	24 15	0 21	23 44	1 41	24 34	0 38	8 26	0 53	25 25	2 28	21 25	1 22	1 16	1 1	30 58	9 52	17 34	17 5	27 43		n.a.
T 9	22 47	17 56	5 1	24 2	0 11	23 57	1 42	24 33	0 37	8 22	0 54	25 26	2 28	21 24	1 22	1 15	1 1	30 57	9 51	17 31	17 5	27 43		n.a.
F 10	22 39	12 16	4 42	23 46	0 0	24 9	1 44	24 32	0 37	8 18	0 54	25 27	2 28	21 24	1 22	1 15	1 1	30 57	9 51	17 29	17 4	27 43		n.a.
S 11	22 31	6 10	4 6	23 29	0n10	24 20	1 45	24 30	0 36	8 14	0 54	25 28	2 29	21 24	1 21	1 14	1 1	30 56	9 51	17 28	17 3	27 43		n.a.
S 12	22 22	0s 1	3 17	23 11	0 20	24 31	1 46	24 29	0 36	8 9	0 54	25 29	2 29	21 23	1 21	1 14	1 1	30 56	9 50	17 27	17 2	27 43		n.a.
M13	22 13	5 59	2 20	22 52	0 29	24 41	1 47	24 27	0 35	8 5	0 54	25 30	2 29	21 23	1 21	1 13	1 1	30 55	9 50	17 27	17 1	27 43		n.a.
T 14	22 3	11 34	1 17	22 31	0 38	24 51	1 47	24 25	0 35	8 1	0 54	25 31	2 29	21 23	1 21	1 13	1 1	30 55	9 50	17 27	17 0	27 44		n.a.
W15	21 54	16 34	0 13	22 9	0 46	24 59	1 48	24 23	0 34	7 57	0 54	25 32	2 29	21 22	1 21	1 12	1 1	30 54	9 49	17 27	16 59	27 44		n.a.
T 16	21 43	20 48	0s51	21 45	0 54	25 7	1 49	24 21	0 34	7 52	0 54	25 33	2 29	21 22	1 21	1 12	1 1	30 53	9 49	17 27	16 58	27 44		n.a.
F 17	21 33	24 9	1 52	21 21	1 1	25 14	1 49	24 18	0 33	7 48	0 54	25 34	2 30	21 22	1 21	1 11	1 1	30 53	9 49	17 26	16 57	27 44		n.a.
S 18	21 22	26 25	2 47	20 55	1 8	25 21	1 50	24 15	0 32	7 44	0 54	25 35	2 30	21 22	1 21	1 11	1 1	30 52	9 48	17 25	16 56	27 44		n.a.
S 19	21 10	27 30	3 35	20 29	1 14	25 27	1 50	24 12	0 32	7 39	0 54	25 36	2 30	21 21	1 21	1 10	1 1	30 52	9 48	17 23	16 55	27 44		n.a.
M20	20 58	27 18	4 14	20 2	1 20	25 32	1 50	24 9	0 31	7 35	0 54	25 37	2 30	21 21	1 21	1 10	1 1	30 51	9 48	17 20	16 54	27 44		n.a.
T 21	20 46	25 52	4 42	19 34	1 25	25 36	1 51	24 6	0 31	7 30	0 54	25 37	2 30	21 21	1 21	1 9	1 1	30 51	9 47	17 16	16 53	27 44		n.a.
W22	20 34	23 15	4 57	19 5	1 30	25 40	1 51	24 3	0 30	7 26	0 54	25 38	2 30	21 21	1 21	1 8	1 1	30 50	9 47	17 12	16 52	27 44		n.a.
T 23	20 21	19 36	4 59	18 35	1 34	25 43	1 51	23 59	0 30	7 21	0 54	25 39	2 31	21 20	1 21	1 8	1 1	30 50	9 46	17 9	16 51	27 44		n.a.
F 24	20 8	15 6	4 48	18 5	1 38	25 45	1 51	23 55	0 29	7 16	0 54	25 40	2 31	21 20	1 21	1 7	1 1	30 49	9 46	17 5	16 51	27 44		n.a.
S 25	19 54	9 57	4 23	17 35	1 41	25 46	1 50	23 51	0 29	7 12	0 54	25 41	2 31	21 20	1 21	1 7	1 1	30 49	9 46	17 2	16 50	27 44		n.a.
S 26	19 40	4 20	3 45	17 4	1 44	25 46	1 50	23 47	0 28	7 7	0 54	25 42	2 31	21 20	1 21	1 6	1 1	30 48	9 45	17 0	16 49	27 44		n.a.
M27	19 26	1n34	2 55	16 32	1 46	25 46	1 50	23 42	0 28	7 3	0 54	25 43	2 31	21 20	1 21	1 5	1 1	30 48	9 45	16 59	16 48	27 44		n.a.
T 28	19 11	7 32	1 56	16 0	1 48	25 45	1 49	23 37	0 27	6 58	0 54	25 43	2 32	21 20	1 20	1 5	1 1	30 47	9 45	16 58	16 47	27 44		n.a.
W29	18 56	13 19	0 48	15 28	1 50	25 43	1 49	23 33	0 26	6 53	0 54	25 44	2 32	21 19	1 20	1 4	1 1	30 47	9 44	16 58	16 46	27 44		n.a.
T 30	18s41	18n38	0n24	14s56	1n51	25s41	1s48	23s28	0s26	6s48	0n54	25s45	2s32	21n19	1n20	1s 3	1n 1	30n47	9n44	16n58	16n45	27s43		n.a.

Julian Day Number = -2862739.5, Delta T = 186h08m46s
Ecliptic obliquity = 23°56'16, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°30'29, Lahiri = -175°23'29 Julian Calendar 1 Apr. 12551 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12552 BCE

The year -12550 astronomical counting style corresponds to year 12551 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12551 BCE (-12550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 44 23	8♒50'03	4♊34	16♒43	5♉19	16♉ 1	11♓ 4	16♐31	27°R32	25♓ 7	3°R16	15°R58	15♑12	10♉46	n.a.	F 1
S 2	8 48 20	9°49'10	19° 0	18°28	6°32	16°40	11°17	16°36	27♑32	25° 9	3♊16	15♑55	15° 9	10°53	n.a.	S 2
S 3	8 52 16	10°48'19	3♋48	20°13	7°45	17°19	11°29	16°42	27°31	25°10	3°16	15°49	15° 5	11° 0	n.a.	S 3
M 4	8 56 13	11°47'30	18°50	21°56	8°58	17°58	11°41	16°47	27°31	25°12	3°15	15°41	15° 2	11° 6	n.a.	M 4
T 5	9 0 9	12°46'43	3♌59	23°38	10°11	18°37	11°54	16°53	27°31	25°14	3°15	15°31	14°59	11°13	n.a.	T 5
W 6	9 4 6	13°45'59	19° 4	25°20	11°25	19°16	12° 6	16°58	27°D31	25°16	3°15	15°19	14°56	11°20	n.a.	W 6
T 7	9 8 3	14°45'17	3♍55	27° 0	12°38	19°55	12°19	17° 3	27°31	25°18	3°15	15° 8	14°53	11°26	n.a.	T 7
F 8	9 11 59	15°44'37	18°23	28°40	13°51	20°35	12°32	17° 8	27°31	25°19	3°14	14°58	14°50	11°33	n.a.	F 8
S 9	9 15 56	16°44'00	2♎24	0♓18	15° 5	21°14	12°44	17°13	27°32	25°21	3°14	14°51	14°46	11°40	n.a.	S 9
S 10	9 19 52	17°43'26	15°55	1°55	16°18	21°53	12°57	17°18	27°32	25°23	3°14	14°46	14°43	11°47	n.a.	S 10
M11	9 23 49	18°42'54	28°58	3°32	17°32	22°32	13°10	17°23	27°32	25°25	3°14	14°44	14°40	11°53	n.a.	M11
T 12	9 27 46	19°42'26	11♏36	5° 8	18°46	23°11	13°22	17°28	27°32	25°27	3°14	14°43	14°37	12° 0	n.a.	T 12
W13	9 31 42	20°41'59	23°54	6°42	19°59	23°50	13°35	17°32	27°33	25°29	3°14	14°43	14°34	12° 7	n.a.	W13
T 14	9 35 39	21°41'36	5♐57	8°16	21°13	24°29	13°48	17°37	27°33	25°31	3°D14	14°43	14°30	12°13	n.a.	T 14
F 15	9 39 35	22°41'15	17°51	9°49	22°27	25° 9	14° 1	17°42	27°34	25°33	3°14	14°40	14°27	12°20	n.a.	F 15
S 16	9 43 32	23°40'57	29°41	11°21	23°41	25°48	14°14	17°46	27°34	25°35	3°14	14°36	14°24	12°27	n.a.	S 16
S 17	9 47 28	24°40'41	11♑30	12°52	24°55	26°27	14°27	17°50	27°35	25°37	3°14	14°28	14°21	12°33	n.a.	S 17
M18	9 51 25	25°40'28	23°23	14°22	26°10	27° 6	14°40	17°55	27°35	25°39	3°14	14°18	14°18	12°40	n.a.	M18
T 19	9 55 22	26°40'18	5♒22	15°51	27°24	27°45	14°53	17°59	27°36	25°41	3°14	14° 5	14°15	12°47	n.a.	T 19
W20	9 59 18	27°40'09	17°30	17°20	28°38	28°25	15° 6	18° 3	27°37	25°43	3°15	13°51	14°11	12°54	n.a.	W20
T 21	10 3 15	28°40'04	29°47	18°47	29°52	29° 4	15°19	18° 7	27°37	25°45	3°15	13°37	14° 8	13° 0	n.a.	T 21
F 22	10 7 11	29°40'00	12♓13	20°13	1♒ 7	29°43	15°32	18°11	27°38	25°47	3°15	13°25	14° 5	13° 7	n.a.	F 22
S 23	10 11 8	0♓39'59	24°50	21°39	2°21	0♒23	15°46	18°15	27°39	25°49	3°15	13°14	14° 2	13°14	n.a.	S 23
S 24	10 15 4	1°39'59	7♈37	23° 3	3°36	1° 2	15°59	18°19	27°40	25°51	3°16	13° 6	13°59	13°20	n.a.	S 24
M25	10 19 1	2°40'02	20°34	24°26	4°50	1°41	16°12	18°22	27°41	25°53	3°16	13° 2	13°56	13°27	n.a.	M25
T 26	10 22 57	3°40'07	3♉44	25°49	6° 5	2°21	16°25	18°26	27°42	25°55	3°17	13° 0	13°52	13°34	n.a.	T 26
W27	10 26 54	4°40'15	17° 8	27°10	7°20	3° 0	16°39	18°29	27°43	25°57	3°17	12°D59	13°49	13°41	n.a.	W27
T 28	10 30 50	5°40'24	0♊46	28°29	8°34	3°39	16°52	18°33	27°44	26° 0	3°17	13°R 0	13°46	13°47	n.a.	T 28
F 29	10 34 47	6°40'35	14°41	29°48	9°49	4°19	17° 5	18°36	27°45	26° 2	3°18	13° 0	13°43	13°54	n.a.	F 29
S 30	10 38 43	7°40'48	28°52	1♈ 5	11° 4	4°58	17°18	18°39	27°47	26° 4	3°18	12°58	13°40	14° 1	n.a.	S 30
S 31	10 42 40	8♓41'03	13♋19	2♈21	12♒19	5♒38	17♓32	18♐42	27♑48	26♓ 6	3♊19	12♑53	13♑36	14♉ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s25	23n 4	1n36	14s23	1n51	25s37	1s48	23s22	0s25	6s44	0n54	25s46	2s32	21n19	1n20	1s 3	1n 1	30n46	9n43	16n58	16n44	27s43		n.a.
S 2	18 9	26 12	2 45	13 51	1 51	25 33	1 47	23 17	0 25	6 39	0 55	25 47	2 32	21 19	1 20	1 2	1 1	30 46	9 43	16 57	16 43	27 43		n.a.
S 3	17 53	27 36	3 43	13 18	1 51	25 28	1 46	23 11	0 24	6 34	0 55	25 47	2 33	21 19	1 20	1 1	1 1	30 45	9 43	16 55	16 42	27 43		n.a.
M 4	17 36	27 0	4 28	12 45	1 50	25 23	1 45	23 6	0 24	6 29	0 55	25 48	2 33	21 19	1 20	1 1	1 1	30 45	9 42	16 53	16 41	27 43		n.a.
T 5	17 19	24 24	4 54	12 12	1 49	25 16	1 44	23 0	0 23	6 24	0 55	25 49	2 33	21 19	1 20	1 0	1 1	30 44	9 42	16 50	16 40	27 43		n.a.
W 6	17 2	20 8	4 59	11 39	1 48	25 9	1 43	22 53	0 22	6 19	0 55	25 50	2 33	21 19	1 20	0 59	1 1	30 44	9 41	16 46	16 39	27 43		n.a.
T 7	16 44	14 40	4 44	11 7	1 46	25 1	1 42	22 47	0 22	6 14	0 55	25 50	2 34	21 19	1 20	0 59	1 1	30 43	9 41	16 43	16 38	27 43		n.a.
F 8	16 26	8 31	4 11	10 34	1 44	24 53	1 41	22 41	0 21	6 9	0 55	25 51	2 34	21 19	1 20	0 58	1 1	30 43	9 41	16 40	16 37	27 43		n.a.
S 9	16 8	2 7	3 23	10 1	1 41	24 43	1 40	22 34	0 21	6 4	0 55	25 52	2 34	21 19	1 20	0 57	1 1	30 42	9 40	16 38	16 36	27 43		n.a.
S 10	15 50	4s 9	2 26	9 29	1 39	24 33	1 39	22 27	0 20	5 59	0 55	25 53	2 34	21 19	1 20	0 56	1 1	30 42	9 40	16 36	16 35	27 42		n.a.
M11	15 31	10 3	1 22	8 56	1 36	24 22	1 37	22 20	0 20	5 54	0 55	25 53	2 34	21 19	1 20	0 56	1 1	30 42	9 39	16 36	16 34	27 42		n.a.
T 12	15 12	15 22	0 16	8 24	1 32	24 10	1 36	22 13	0 19	5 49	0 55	25 54	2 35	21 19	1 20	0 55	1 1	30 41	9 39	16 35	16 33	27 42		n.a.
W13	14 53	19 55	0s48	7 52	1 28	23 58	1 34	22 5	0 18	5 44	0 55	25 55	2 35	21 19	1 19	0 54	1 1	30 41	9 39	16 35	16 32	27 42		n.a.
T 14	14 34	23 33	1 50	7 20	1 25	23 45	1 33	21 58	0 18	5 39	0 55	25 55	2 35	21 19	1 19	0 53	1 1	30 40	9 38	16 35	16 31	27 42		n.a.
F 15	14 14	26 7	2 45	6 49	1 20	23 31	1 31	21 50	0 17	5 34	0 55	25 56	2 35	21 19	1 19	0 52	1 1	30 40	9 38	16 34	16 31	27 42		n.a.
S 16	13 54	27 30	3 33	6 17	1 16	23 17	1 29	21 42	0 16	5 29	0 56	25 57	2 36	21 19	1 19	0 52	1 1	30 40	9 37	16 33	16 30	27 41		n.a.
S 17	13 34	27 37	4 12	5 47	1 11	23 2	1 28	21 34	0 16	5 24	0 56	25 57	2 36	21 19	1 19	0 51	1 1	30 39	9 37	16 31	16 29	27 41		n.a.
M18	13 13	26 28	4 40	5 16	1 6	22 46	1 26	21 25	0 15	5 18	0 56	25 58	2 36	21 19	1 19	0 50	1 1	30 39	9 37	16 28	16 28	27 41		n.a.
T 19	12 52	24 6	4 56	4 46	1 1	22 29	1 24	21 17	0 15	5 13	0 56	25 59	2 36	21 19	1 19	0 49	1 1	30 39	9 36	16 24	16 27	27 41		n.a.
W20	12 32	20 38	4 59	4 16	0 55	22 12	1 22	21 8	0 14	5 8	0 56	25 59	2 37	21 19	1 19	0 48	1 1	30 38	9 36	16 20	16 26	27 41		n.a.
T 21	12 10	16 16	4 48	3 46	0 49	21 54	1 20	20 59	0 13	5 3	0 56	26 0	2 37	21 19	1 19	0 48	1 1	30 38	9 35	16 15	16 25	27 40		n.a.
F 22	11 49	11 9	4 23	3 17	0 43	21 36	1 18	20 50	0 13	4 57	0 56	26 1	2 37	21 19	1 19	0 47	1 1	30 37	9 35	16 11	16 24	27 40		n.a.
S 23	11 28	5 32	3 45	2 49	0 37	21 17	1 16	20 41	0 12	4 52	0 56	26 1	2 38	21 19	1 19	0 46	1 1	30 37	9 34	16 8	16 23	27 40		n.a.
S 24	11 6	0n24	2 55	2 21	0 31	20 57	1 14	20 32	0 11	4 47	0 56	26 2	2 38	21 20	1 19	0 45	1 1	30 37	9 34	16 6	16 22	27 40		n.a.
M25	10 44	6 25	1 56	1 53	0 24	20 37	1 12	20 22	0 11	4 42	0 56	26 2	2 38	21 20	1 19	0 44	1 1	30 36	9 34	16 4	16 21	27 39		n.a.
T 26	10 22	12 16	0 49	1 26	0 17	20 16	1 10	20 13	0 10	4 36	0 56	26 3	2 38	21 20	1 19	0 43	1 1	30 36	9 33	16 4	16 20	27 39		n.a.
W27	9 59	17 39	0n22	1 0	0 10	19 55	1 8	20 3	0 9	4 31	0 56	26 4	2 39	21 20	1 19	0 42	1 1	30 36	9 33	16 4	16 19	27 39		n.a.
T 28	9 37	22 15	1 33	0 34	0 3	19 33	1 5	19 53	0 9	4 26	0 57	26 4	2 39	21 20	1 18	0 42	1 1	30 36	9 32	16 4	16 18	27 38		n.a.
F 29	9 14	25 41	2 40	0 9	0s 5	19 10	1 3	19 43	0 8	4 20	0 57	26 5	2 39	21 21	1 18	0 41	1 1	30 35	9 32	16 4	16 17	27 38		n.a.
S 30	8 52	27 34	3 38	0n15	0 12	18 47	1 1	19 32	0 7	4 15	0 57	26 5	2 39	21 21	1 18	0 40	1 1	30 35	9 32	16 3	16 16	27 38		n.a.
S 31	8s29	27n38	4n24	0n39	0s20	18s23	0s58	19s22	0s 7	4s 9	0n57	26s 6	2s40	21n21	1n18	0s39	1n 1	30n35	9n31	16n 2	16n15	27s38		n.a.

Julian Day Number = -2862709.5, Delta T = 186h08m38s
Ecliptic obliquity = 23°56'16, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°30'25, Lahiri = -175°23'25 Julian Calendar 1 May 12551 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12551 BCE

The year -12550 astronomical counting style corresponds to year 12551 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12551 BCE (-12550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 46 36	9♓41'19	27♋58	3♈35	13♒34	6♒17	17♓45	18♐45	27♉49	26♓ 8	3♊20	12°R47	13♉33	14♑14	n.a.	M 1
T 2	10 50 33	10°41'38	12♌44	4°47	14°49	6°57	17°59	18°48	27°51	26°10	3°20	12♉38	13°30	14°21	n.a.	T 2
W 3	10 54 29	11°41'59	27°28	5°58	16° 4	7°36	18°12	18°51	27°52	26°13	3°21	12°28	13°27	14°27	n.a.	W 3
T 4	10 58 26	12°42'21	12♍ 3	7° 7	17°19	8°16	18°25	18°54	27°54	26°15	3°22	12°18	13°24	14°34	n.a.	T 4
F 5	11 2 22	13°42'46	26°21	8°13	18°34	8°55	18°39	18°56	27°55	26°17	3°22	12°10	13°21	14°41	n.a.	F 5
S 6	11 6 19	14°43'13	10♎17	9°17	19°49	9°35	18°52	18°59	27°57	26°19	3°23	12° 3	13°17	14°48	n.a.	S 6
S 7	11 10 15	15°43'42	23°48	10°19	21° 4	10°14	19° 6	19° 1	27°58	26°22	3°24	11°59	13°14	14°54	n.a.	S 7
M 8	11 14 11	16°44'13	6♏53	11°17	22°19	10°54	19°19	19° 3	28° 0	26°24	3°25	11°D58	13°11	15° 1	n.a.	M 8
T 9	11 18 8	17°44'46	19°35	12°13	23°35	11°33	19°32	19° 6	28° 2	26°26	3°26	11°58	13° 8	15° 8	n.a.	T 9
W10	11 22 4	18°45'22	1♐56	13° 5	24°50	12°13	19°46	19° 8	28° 4	26°28	3°26	11°59	13° 5	15°14	n.a.	W10
T 11	11 26 1	19°46'00	14° 2	13°53	26° 5	12°53	19°59	19°10	28° 5	26°30	3°27	12° 0	13° 1	15°21	n.a.	T 11
F 12	11 29 57	20°46'40	25°58	14°37	27°21	13°32	20°13	19°12	28° 7	26°33	3°28	12°R 0	12°58	15°28	n.a.	F 12
S 13	11 33 54	21°47'23	7♑49	15°16	28°36	14°12	20°26	19°13	28° 9	26°35	3°29	11°58	12°55	15°35	n.a.	S 13
S 14	11 37 50	22°48'07	19°40	15°50	29°51	14°52	20°40	19°15	28°11	26°37	3°30	11°54	12°52	15°41	n.a.	S 14
M15	11 41 47	23°48'54	1♒35	16°19	1♓ 7	15°31	20°53	19°17	28°13	26°40	3°31	11°49	12°49	15°48	n.a.	M15
T 16	11 45 43	24°49'43	13°39	16°41	2°22	16°11	21° 7	19°18	28°15	26°42	3°33	11°41	12°46	15°55	n.a.	T 16
W17	11 49 39	25°50'33	25°54	16°56	3°38	16°51	21°20	19°19	28°17	26°44	3°34	11°32	12°42	16° 1	n.a.	W17
T 18	11 53 36	26°51'26	8♓22	17°R 3	4°54	17°31	21°33	19°21	28°19	26°46	3°35	11°23	12°39	16° 8	n.a.	T 18
F 19	11 57 32	27°52'20	21° 4	17° 2	6° 9	18°10	21°47	19°22	28°22	26°49	3°36	11°15	12°36	16°15	n.a.	F 19
S 20	12 1 29	28°53'16	4♈ 0	16°52	7°25	18°50	22° 0	19°23	28°24	26°51	3°37	11° 9	12°33	16°22	n.a.	S 20
S 21	12 5 25	29°54'13	17° 8	16°33	8°40	19°30	22°14	19°24	28°26	26°53	3°38	11° 4	12°30	16°28	n.a.	S 21
M22	12 9 22	0♈55'12	0♉29	16° 5	9°56	20°10	22°27	19°24	28°28	26°55	3°40	11° 2	12°27	16°35	n.a.	M22
T 23	12 13 18	1°56'13	14° 1	15°26	11°12	20°49	22°40	19°25	28°31	26°58	3°41	11°D 1	12°23	16°42	n.a.	T 23
W24	12 17 14	2°57'15	27°42	14°38	12°27	21°29	22°54	19°26	28°33	27° 0	3°42	11° 2	12°20	16°48	n.a.	W24
T 25	12 21 11	3°58'18	11♊32	13°41	13°43	22° 9	23° 7	19°26	28°36	27° 2	3°44	11° 4	12°17	16°55	n.a.	T 25
F 26	12 25 7	4°59'23	25°31	12°35	14°59	22°49	23°20	19°26	28°38	27° 4	3°45	11° 5	12°14	17° 2	n.a.	F 26
S 27	12 29 4	6° 0'29	9♋37	11°22	16°15	23°29	23°34	19°27	28°40	27° 7	3°46	11°R 5	12°11	17° 9	n.a.	S 27
S 28	12 33 0	7° 1'36	23°50	10° 5	17°30	24° 9	23°47	19°27	28°43	27° 9	3°48	11° 4	12° 7	17°15	n.a.	S 28
M29	12 36 57	8° 2'44	8♌ 7	8°44	18°46	24°49	24° 0	19°R27	28°46	27°11	3°49	11° 1	12° 4	17°22	n.a.	M29
T 30	12 40 53	9♈ 3'53	22♌25	7♈23	20♓ 2	25♒29	24♓14	19♐27	28♉48	27♓13	3♊51	10♉57	12♉ 1	17♑29	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s 6	25n47	4n53	1n 2	0s28	17s59	0s56	19s11	0s 6	4s 4	0n57	26s 6	2s40	21n21	1n18	0s38	1n 1	30n34	9n31	16n 0	16n14	27s37		n.a.
T 2	7 42	22 10	5 3	1 24	0 36	17 35	0 53	19 1	0 5	3 59	0 57	26 7	2 40	21 21	1 18	0 37	1 1	30 34	9 30	15 57	16 13	27 37		n.a.
W 3	7 19	17 10	4 53	1 45	0 44	17 10	0 51	18 50	0 5	3 53	0 57	26 8	2 41	21 22	1 18	0 36	1 1	30 34	9 30	15 54	16 12	27 37		n.a.
T 4	6 55	11 14	4 24	2 5	0 52	16 44	0 49	18 39	0 4	3 48	0 57	26 8	2 41	21 22	1 18	0 35	1 1	30 34	9 30	15 51	16 11	27 36		n.a.
F 5	6 32	4 48	3 38	2 24	1 1	16 18	0 46	18 27	0 3	3 42	0 57	26 9	2 41	21 22	1 18	0 34	1 1	30 33	9 29	15 48	16 10	27 36		n.a.
S 6	6 8	1s42	2 41	2 42	1 9	15 52	0 44	18 16	0 3	3 37	0 58	26 9	2 42	21 23	1 18	0 34	1 1	30 33	9 29	15 46	16 9	27 36		n.a.
S 7	5 44	7 57	1 36	2 59	1 18	15 25	0 41	18 5	0 2	3 31	0 58	26 10	2 42	21 23	1 18	0 33	1 1	30 33	9 28	15 45	16 8	27 35		n.a.
M 8	5 20	13 40	0 27	3 14	1 26	14 58	0 38	17 53	0 1	3 26	0 58	26 10	2 42	21 23	1 18	0 32	1 1	30 33	9 28	15 45	16 7	27 35		n.a.
T 9	4 56	18 39	0s41	3 28	1 35	14 30	0 36	17 41	0 1	3 20	0 58	26 11	2 42	21 24	1 18	0 31	1 1	30 33	9 28	15 45	16 6	27 34		n.a.
W10	4 32	22 42	1 45	3 41	1 43	14 2	0 33	17 29	0n 0	3 15	0 58	26 11	2 43	21 24	1 18	0 30	1 1	30 32	9 27	15 45	16 5	27 34		n.a.
T 11	4 8	25 40	2 43	3 53	1 52	13 34	0 31	17 17	0 1	3 9	0 58	26 12	2 43	21 24	1 18	0 29	1 1	30 32	9 27	15 45	16 4	27 34		n.a.
F 12	3 44	27 26	3 34	4 2	2 0	13 5	0 28	17 5	0 1	3 4	0 58	26 12	2 43	21 25	1 17	0 28	1 1	30 32	9 26	15 45	16 3	27 33		n.a.
S 13	3 19	27 56	4 14	4 10	2 8	12 36	0 26	16 53	0 2	2 58	0 58	26 12	2 44	21 25	1 17	0 27	1 1	30 32	9 26	15 45	16 2	27 33		n.a.
S 14	2 55	27 9	4 44	4 16	2 16	12 7	0 23	16 40	0 3	2 53	0 59	26 13	2 44	21 25	1 17	0 26	1 1	30 32	9 26	15 43	16 1	27 32		n.a.
M15	2 30	25 7	5 2	4 20	2 24	11 37	0 20	16 27	0 4	2 47	0 59	26 13	2 44	21 26	1 17	0 25	1 1	30 31	9 25	15 42	16 0	27 32		n.a.
T 16	2 6	21 57	5 7	4 22	2 31	11 7	0 18	16 15	0 4	2 42	0 59	26 14	2 45	21 26	1 17	0 24	1 1	30 31	9 25	15 39	15 59	27 32		n.a.
W17	1 41	17 47	4 57	4 22	2 38	10 37	0 15	16 2	0 5	2 36	0 59	26 14	2 45	21 27	1 17	0 23	1 1	30 31	9 25	15 37	15 58	27 31		n.a.
T 18	1 16	12 49	4 34	4 19	2 43	10 6	0 12	15 49	0 6	2 31	0 59	26 15	2 45	21 27	1 17	0 22	1 1	30 31	9 24	15 34	15 57	27 31		n.a.
F 19	0 52	7 13	3 57	4 14	2 49	9 36	0 10	15 36	0 7	2 25	0 59	26 15	2 45	21 28	1 17	0 22	1 1	30 31	9 24	15 31	15 56	27 30		n.a.
S 20	0 27	1 13	3 6	4 7	2 53	9 5	0 7	15 22	0 7	2 20	0 59	26 15	2 46	21 28	1 17	0 21	1 1	30 31	9 23	15 29	15 55	27 30		n.a.
S 21	0 2	4n56	2 6	3 57	2 56	8 33	0 5	15 9	0 8	2 14	0 59	26 16	2 46	21 29	1 17	0 20	1 1	30 31	9 23	15 28	15 54	27 29		n.a.
M22	0n22	11 0	0 57	3 44	2 57	8 2	0 2	14 56	0 9	2 9	1 0	26 16	2 46	21 29	1 17	0 19	1 1	30 31	9 23	15 27	15 54	27 29		n.a.
T 23	0 47	16 38	0n16	3 29	2 57	7 30	0n 1	14 42	0 10	2 3	1 0	26 16	2 47	21 29	1 17	0 18	1 1	30 31	9 22	15 27	15 53	27 28		n.a.
W24	1 12	21 30	1 29	3 12	2 55	6 59	0 3	14 28	0 10	1 58	1 0	26 17	2 47	21 30	1 17	0 17	1 1	30 30	9 22	15 27	15 52	27 28		n.a.
T 25	1 37	25 15	2 38	2 53	2 51	6 27	0 6	14 14	0 11	1 52	1 0	26 17	2 47	21 30	1 17	0 16	1 1	30 30	9 22	15 27	15 51	27 27		n.a.
F 26	2 1	27 30	3 38	2 32	2 45	5 55	0 8	14 0	0 12	1 47	1 0	26 17	2 48	21 31	1 17	0 15	1 1	30 30	9 21	15 28	15 50	27 27		n.a.
S 27	2 26	28 0	4 26	2 11	2 37	5 22	0 11	13 46	0 13	1 41	1 0	26 18	2 48	21 31	1 17	0 14	1 2	30 30	9 21	15 28	15 49	27 26		n.a.
S 28	2 51	26 40	4 57	1 49	2 27	4 50	0 13	13 32	0 13	1 36	1 1	26 18	2 48	21 32	1 17	0 13	1 2	30 30	9 21	15 28	15 48	27 26		n.a.
M29	3 15	23 36	5 11	1 28	2 15	4 18	0 16	13 18	0 14	1 30	1 1	26 18	2 48	21 33	1 17	0 12	1 2	30 30	9 20	15 27	15 47	27 25		n.a.
T 30	3n40	19n 7	5n 5	1n 9	2s 1	3s45	0n18	13s 4	0n15	1s25	1n 1	26s19	2s49	21n33	1n17	0s11	1n 2	30n30	9n20	15n25	15n46	27s25		n.a.

Julian Day Number = -2862678.5, Delta T = 186h08m30s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°30'21, Lahiri = -175°23'21 Julian Calendar 1 June 12551 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12551 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12551 BCE

JULY 12551 BCE (-12550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 44 49	10♈ 5'02	6♍39	6°R 5	21♓18	26♒ 8	24♓27	19°R26	28♉51	27♓16	3♊52	10°R52	11♉58	17♑35	n.a.	W 1
T 2	12 48 46	11° 6'13	20°46	4♈52	22°34	26°48	24°40	19♐26	28°56	27°20	3°55	10°43	11°52	17°49	n.a.	T 2
F 3	12 52 42	12° 7'25	4♎40	3°46	23°49	27°28	24°53	19°26	28°56	27°20	3°55	10°43	11°52	17°49	n.a.	F 3
S 4	12 56 39	13° 8'39	18°18	2°49	25° 5	28° 8	25° 6	19°25	28°59	27°22	3°57	10°40	11°48	17°55	n.a.	S 4
S 5	13 0 35	14° 9'53	1♏37	2° 2	26°21	28°48	25°19	19°24	29° 2	27°24	3°58	10°38	11°45	18° 2	n.a.	S 5
M 6	13 4 31	15°11'09	14°37	1°27	27°37	29°28	25°32	19°24	29° 5	27°27	4° 0	10°D38	11°42	18° 9	n.a.	M 6
T 7	13 8 28	16°12'26	27°16	1° 4	28°53	0♓ 8	25°45	19°23	29° 8	27°29	4° 2	10°39	11°39	18°16	n.a.	T 7
W 8	13 12 24	17°13'45	9♐39	0°53	0♈ 9	0°48	25°58	19°22	29°10	27°31	4° 3	10°41	11°36	18°22	n.a.	W 8
T 9	13 16 21	18°15'04	21°47	0°D52	1°25	1°28	26°11	19°21	29°13	27°33	4° 5	10°42	11°33	18°29	n.a.	T 9
F 10	13 20 17	19°16'25	3♑45	1° 3	2°41	2° 9	26°24	19°20	29°16	27°35	4° 7	10°44	11°29	18°36	n.a.	F 10
S 11	13 24 13	20°17'47	15°38	1°23	3°56	2°49	26°37	19°18	29°19	27°37	4° 9	10°R45	11°26	18°42	n.a.	S 11
S 12	13 28 10	21°19'10	27°29	1°53	5°12	3°29	26°50	19°17	29°22	27°39	4°10	10°45	11°23	18°49	n.a.	S 12
M13	13 32 6	22°20'34	9♒25	2°31	6°28	4° 9	27° 3	19°15	29°25	27°42	4°12	10°44	11°20	18°56	n.a.	M13
T 14	13 36 3	23°21'59	21°30	3°16	7°44	4°49	27°16	19°14	29°28	27°44	4°14	10°42	11°17	19° 3	n.a.	T 14
W15	13 39 59	24°23'25	3♓48	4° 7	9° 0	5°29	27°28	19°12	29°32	27°46	4°16	10°40	11°13	19° 9	n.a.	W15
T 16	13 43 56	25°24'52	16°21	5° 4	10°16	6° 9	27°41	19°10	29°35	27°48	4°18	10°37	11°10	19°16	n.a.	T 16
F 17	13 47 52	26°26'20	29°13	6° 6	11°32	6°49	27°54	19° 8	29°38	27°50	4°20	10°35	11° 7	19°23	n.a.	F 17
S 18	13 51 48	27°27'49	12♈25	7°13	12°48	7°30	28° 6	19° 6	29°41	27°52	4°21	10°33	11° 4	19°29	n.a.	S 18
S 19	13 55 45	28°29'18	25°54	8°23	14° 4	8°10	28°19	19° 4	29°44	27°54	4°23	10°32	11° 1	19°36	n.a.	S 19
M20	13 59 41	29°30'48	9♉40	9°36	15°20	8°50	28°31	19° 2	29°47	27°56	4°25	10°D32	10°58	19°43	n.a.	M20
T 21	14 3 38	0♉32'18	23°40	10°52	16°35	9°30	28°44	18°59	29°51	27°58	4°27	10°32	10°54	19°50	n.a.	T 21
W22	14 7 34	1°33'49	7♊50	12°11	17°51	10°10	28°56	18°57	29°54	28° 0	4°29	10°33	10°51	19°56	n.a.	W22
T 23	14 11 31	2°35'20	22° 6	13°32	19° 7	10°51	29° 8	18°54	29°57	28° 2	4°31	10°33	10°48	20° 3	n.a.	T 23
F 24	14 15 27	3°36'51	6♋23	14°54	20°23	11°31	29°21	18°52	0♊ 1	28° 4	4°33	10°34	10°45	20°10	n.a.	F 24
S 25	14 19 24	4°38'22	20°40	16°18	21°39	12°11	29°33	18°49	0° 4	28° 6	4°35	10°34	10°42	20°17	n.a.	S 25
S 26	14 23 20	5°39'53	4♌52	17°43	22°55	12°51	29°45	18°46	0° 7	28° 8	4°37	10°R35	10°38	20°23	n.a.	S 26
M27	14 27 17	6°41'24	18°58	19° 9	24°10	13°32	29°57	18°43	0°11	28°10	4°39	10°35	10°35	20°30	n.a.	M27
T 28	14 31 13	7°42'55	2♍55	20°36	25°26	14°12	0♈ 9	18°40	0°14	28°11	4°41	10°34	10°32	20°37	n.a.	T 28
W29	14 35 9	8°44'25	16°43	22° 4	26°42	14°52	0°21	18°37	0°18	28°13	4°43	10°34	10°29	20°43	n.a.	W29
T 30	14 39 6	9°45'55	0♎21	23°33	27°58	15°32	0°33	18°34	0°21	28°15	4°45	10°34	10°26	20°50	n.a.	T 30
F 31	14 43 2	10♉47'25	13♎46	25♈ 2	29♈14	16♓13	0♈45	18♐31	0♊24	28♓17	4♊48	10°D34	10♉23	20♑57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n 4	13n35	4n40	0n52	1s45	3s12	0n21	12s49	0n16	1s19	1n 1	26s19	2s49	21n34	1n16	0s10	1n 2	30n30	9n20	15n24	15n45	27s24		n.a.
T 2	4 29	7 23	3 59	0 38	1 28	2 40	0 23	12 34	0 17	1 14	1 1	26 19	2 49	21 34	1 16	0 9	1 2	30 30	9 19	15 22	15 44	27 23		n.a.
F 3	4 53	0 55	3 4	0 27	1 11	2 7	0 25	12 20	0 17	1 8	1 1	26 20	2 50	21 35	1 16	0 9	1 2	30 30	9 19	15 21	15 43	27 23		n.a.
S 4	5 17	5s29	1 59	0 20	0 53	1 34	0 28	12 5	0 18	1 3	1 1	26 20	2 50	21 35	1 16	0 8	1 2	30 30	9 19	15 20	15 42	27 22		n.a.
S 5	5 42	11 31	0 49	0 18	0 35	1 1	0 30	11 50	0 19	0 57	1 2	26 20	2 50	21 36	1 16	0 7	1 2	30 30	9 18	15 19	15 41	27 22		n.a.
M 6	6 6	16 54	0s22	0 19	0 18	0 28	0 32	11 35	0 20	0 52	1 2	26 20	2 51	21 37	1 16	0 6	1 2	30 30	9 18	15 19	15 40	27 21		n.a.
T 7	6 30	21 25	1 30	0 25	0 1	0n 4	0 35	11 20	0 21	0 47	1 2	26 20	2 51	21 37	1 16	0 5	1 2	30 30	9 18	15 20	15 39	27 20		n.a.
W 8	6 54	24 52	2 33	0 35	0n15	0 37	0 37	11 5	0 22	0 41	1 2	26 21	2 51	21 38	1 16	0 4	1 2	30 30	9 17	15 20	15 38	27 20		n.a.
T 9	7 18	27 7	3 27	0 48	0 30	1 10	0 39	10 50	0 22	0 36	1 2	26 21	2 51	21 38	1 16	0 3	1 2	30 30	9 17	15 21	15 37	27 19		n.a.
F 10	7 42	28 5	4 12	1 5	0 43	1 43	0 41	10 34	0 23	0 30	1 3	26 21	2 52	21 39	1 16	0 2	1 2	30 30	9 17	15 21	15 36	27 19		n.a.
S 11	8 5	27 43	4 45	1 25	0 56	2 15	0 43	10 19	0 24	0 25	1 3	26 21	2 52	21 40	1 16	0 1	1 2	30 30	9 16	15 21	15 35	27 18		n.a.
S 12	8 29	26 6	5 6	1 47	1 7	2 48	0 45	10 3	0 25	0 19	1 3	26 21	2 52	21 40	1 16	0 0	1 2	30 30	9 16	15 21	15 34	27 17		n.a.
M13	8 52	23 18	5 15	2 11	1 17	3 20	0 47	9 48	0 26	0 14	1 3	26 22	2 53	21 41	1 16	0n 0	1 2	30 30	9 16	15 21	15 33	27 17		n.a.
T 14	9 15	19 29	5 9	2 38	1 26	3 53	0 49	9 32	0 27	0 9	1 3	26 22	2 53	21 42	1 16	0 1	1 2	30 31	9 15	15 21	15 32	27 16		n.a.
W15	9 38	14 48	4 50	3 6	1 34	4 25	0 51	9 16	0 27	0 3	1 4	26 22	2 53	21 42	1 16	0 2	1 2	30 31	9 15	15 20	15 31	27 15		n.a.
T 16	10 1	9 24	4 16	3 35	1 41	4 57	0 53	9 0	0 28	0n 2	1 4	26 22	2 53	21 43	1 16	0 3	1 2	30 31	9 15	15 19	15 30	27 15		n.a.
F 17	10 24	3 29	3 29	4 6	1 47	5 29	0 55	8 44	0 29	0 7	1 4	26 22	2 54	21 44	1 16	0 4	1 2	30 31	9 15	15 18	15 29	27 14		n.a.
S 18	10 47	2n43	2 29	4 37	1 52	6 1	0 57	8 28	0 30	0 12	1 4	26 22	2 54	21 44	1 16	0 5	1 2	30 31	9 14	15 18	15 28	27 13		n.a.
S 19	11 9	8 58	1 20	5 9	1 56	6 33	0 58	8 12	0 31	0 18	1 4	26 22	2 54	21 45	1 16	0 6	1 2	30 31	9 14	15 17	15 27	27 13		n.a.
M20	11 31	14 56	0 5	5 42	1 59	7 5	1 0	7 56	0 32	0 23	1 5	26 22	2 54	21 46	1 16	0 6	1 2	30 31	9 14	15 17	15 26	27 12		n.a.
T 21	11 54	20 14	1n12	6 15	2 2	7 36	1 2	7 40	0 33	0 28	1 5	26 22	2 55	21 46	1 16	0 7	1 2	30 31	9 14	15 17	15 24	27 11		n.a.
W22	12 15	24 28	2 25	6 48	2 4	8 7	1 3	7 24	0 34	0 33	1 5	26 22	2 55	21 47	1 16	0 8	1 2	30 31	9 13	15 18	15 23	27 10		n.a.
T 23	12 37	27 12	3 30	7 21	2 5	8 38	1 5	7 7	0 35	0 39	1 5	26 22	2 55	21 48	1 16	0 9	1 2	30 32	9 13	15 18	15 22	27 10		n.a.
F 24	12 58	28 8	4 22	7 55	2 6	9 9	1 6	6 51	0 36	0 44	1 5	26 22	2 55	21 48	1 16	0 10	1 2	30 32	9 13	15 18	15 21	27 9		n.a.
S 25	13 20	27 13	4 58	8 28	2 6	9 39	1 8	6 34	0 36	0 49	1 6	26 22	2 56	21 49	1 16	0 11	1 2	30 32	9 13	15 18	15 20	27 8		n.a.
S 26	13 41	24 32	5 15	9 1	2 6	10 9	1 9	6 18	0 37	0 54	1 6	26 22	2 56	21 50	1 16	0 11	1 2	30 32	9 12	15 18	15 19	27 7		n.a.
M27	14 1	20 23	5 13	9 34	2 5	10 39	1 10	6 1	0 38	0 59	1 6	26 22	2 56	21 50	1 16	0 12	1 2	30 32	9 12	15 18	15 18	27 7		n.a.
T 28	14 22	15 11	4 53	10 6	2 4	11 9	1 12	5 45	0 39	1 4	1 6	26 22	2 56	21 51	1 16	0 13	1 2	30 33	9 12	15 18	15 17	27 6		n.a.
W29	14 42	9 15	4 16	10 39	2 2	11 38	1 13	5 28	0 40	1 9	1 6	26 22	2 57	21 52	1 16	0 14	1 2	30 33	9 12	15 18	15 16	27 5		n.a.
T 30	15 2	2 59	3 25	11 11	2 0	12 7	1 14	5 11	0 41	1 14	1 7	26 22	2 57	21 53	1 15	0 15	1 3	30 33	9 11	15 18	15 15	27 4		n.a.
F 31	15n22	3s21	2n23	11n42	1n58	12n35	1n15	4s54	0n42	1n19	1n 7	26s22	2s57	21n53	1n15	0n15	1n 3	30n33	9n11	15n18	15n14	27s 4		n.a.

Julian Day Number = -2862648.5, Delta T = 186h08m23s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°30'17, Lahiri = -175°23'17 Julian Calendar 1 July 12551 BCE == Greg. Calendar 27 March 12551 BCE

The year -12550 astronomical counting style corresponds to year 12551 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12551 BCE (-12550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 46 59	11♉48'55	26♎58	26♈32	0♉29	16♓53	0♈56	18°R27	0♊28	28♓19	4♊50	10♉34	10♉19	21♑ 4	n.a.	S 1
S 2	14 50 55	12°50'25	9♏57	28° 2	1°45	17°33	1° 8	18♐24	0°31	28°20	4°52	10°R34	10°16	21°10	n.a.	S 2
M 3	14 54 52	13°51'55	22°41	29°32	3° 1	18°14	1°20	18°20	0°35	28°22	4°54	10°34	10°13	21°17	n.a.	M 3
T 4	14 58 48	14°53'24	5♐12	1♉ 3	4°16	18°54	1°31	18°17	0°38	28°24	4°56	10°34	10°10	21°24	n.a.	T 4
W 5	15 2 45	15°54'54	17°29	2°35	5°32	19°34	1°43	18°13	0°42	28°25	4°58	10°33	10° 7	21°30	n.a.	W 5
T 6	15 6 41	16°56'23	29°36	4° 6	6°48	20°15	1°54	18° 9	0°45	28°27	5° 0	10°32	10° 4	21°37	n.a.	T 6
F 7	15 10 38	17°57'53	11♑34	5°38	8° 3	20°55	2° 5	18° 5	0°49	28°29	5° 3	10°31	10° 0	21°44	n.a.	F 7
S 8	15 14 34	18°59'22	23°27	7°10	9°19	21°35	2°16	18° 2	0°53	28°30	5° 5	10°30	9°57	21°51	n.a.	S 8
S 9	15 18 31	20° 0'51	5♒19	8°42	10°35	22°16	2°27	17°58	0°56	28°32	5° 7	10°29	9°54	21°57	n.a.	S 9
M10	15 22 27	21° 2'20	17°13	10°15	11°50	22°56	2°38	17°54	1° 0	28°34	5° 9	10°D29	9°51	22° 4	n.a.	M10
T 11	15 26 24	22° 3'49	29°16	11°48	13° 6	23°36	2°49	17°50	1° 3	28°35	5°11	10°29	9°48	22°11	n.a.	T 11
W12	15 30 21	23° 5'18	11♓31	13°21	14°21	24°17	3° 0	17°45	1° 7	28°37	5°14	10°30	9°44	22°17	n.a.	W12
T 13	15 34 17	24° 6'46	24° 3	14°54	15°37	24°57	3°11	17°41	1°11	28°38	5°16	10°31	9°41	22°24	n.a.	T 13
F 14	15 38 14	25° 8'14	6♈56	16°27	16°52	25°38	3°22	17°37	1°14	28°40	5°18	10°32	9°38	22°31	n.a.	F 14
S 15	15 42 10	26° 9'41	20°12	18° 1	18° 8	26°18	3°32	17°33	1°18	28°41	5°20	10°33	9°35	22°38	n.a.	S 15
S 16	15 46 7	27°11'08	3♉52	19°35	19°23	26°58	3°43	17°28	1°21	28°42	5°23	10°R34	9°32	22°44	n.a.	S 16
M17	15 50 3	28°12'34	17°56	21° 9	20°39	27°39	3°53	17°24	1°25	28°44	5°25	10°34	9°29	22°51	n.a.	M17
T 18	15 54 0	29°14'00	2♊20	22°44	21°54	28°19	4° 3	17°19	1°29	28°45	5°27	10°33	9°25	22°58	n.a.	T 18
W19	15 57 56	0♊15'25	16°59	24°18	23°10	29° 0	4°13	17°15	1°32	28°46	5°29	10°31	9°22	23° 4	n.a.	W19
T 20	16 1 53	1°16'49	1♋45	25°53	24°25	29°40	4°24	17°10	1°36	28°48	5°32	10°28	9°19	23°11	n.a.	T 20
F 21	16 5 50	2°18'12	16°31	27°29	25°40	0♈21	4°33	17° 6	1°39	28°49	5°34	10°25	9°16	23°18	n.a.	F 21
S 22	16 9 46	3°19'34	1♌10	29° 4	26°56	1° 1	4°43	17° 1	1°43	28°50	5°36	10°22	9°13	23°25	n.a.	S 22
S 23	16 13 43	4°20'54	15°37	0♊40	28°11	1°41	4°53	16°56	1°47	28°51	5°38	10°20	9°10	23°31	n.a.	S 23
M24	16 17 39	5°22'13	29°47	2°17	29°26	2°22	5° 3	16°52	1°50	28°53	5°41	10°D19	9° 6	23°38	n.a.	M24
T 25	16 21 36	6°23'31	13♍39	3°54	0♊42	3° 2	5°12	16°47	1°54	28°54	5°43	10°19	9° 3	23°45	n.a.	T 25
W26	16 25 33	7°24'47	27°13	5°31	1°57	3°43	5°22	16°42	1°58	28°55	5°45	10°20	9° 0	23°52	n.a.	W26
T 27	16 29 29	8°26'02	10♎30	7° 8	3°12	4°23	5°31	16°37	2° 1	28°56	5°48	10°22	8°57	23°58	n.a.	T 27
F 28	16 33 26	9°27'15	23°32	8°46	4°27	5° 3	5°40	16°33	2° 5	28°57	5°50	10°23	8°54	24° 5	n.a.	F 28
S 29	16 37 22	10°28'27	6♏20	10°25	5°42	5°44	5°49	16°28	2° 8	28°58	5°52	10°R24	8°50	24°12	n.a.	S 29
S 30	16 41 19	11°29'38	18°57	12° 4	6°57	6°24	5°58	16°23	2°12	28°59	5°54	10°24	8°47	24°18	n.a.	S 30
M31	16 45 16	12♊30'47	1♐23	13♊43	8♊12	7♈ 5	6♈ 7	16♐18	2♊15	29♓ 0	5♊57	10♉22	8♉44	24♑25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n41	9s27	1n15	12n13	1n55	13n 4	1n16	4s38	0n43	1n24	1n 7	26s22	2s57	21n54	1n15	0n16	1n 3	30n33	9n11	15n18	15n13	27s 3		n.a.
S 2	16 0	15 3	0 3	12 44	1 52	13 32	1 17	4 21	0 44	1 29	1 7	26 22	2 57	21 55	1 15	0 17	1 3	30 34	9 11	15 18	15 12	27 2		n.a.
M 3	16 19	19 54	1s 7	13 14	1 49	13 59	1 18	4 4	0 45	1 34	1 8	26 22	2 58	21 56	1 15	0 18	1 3	30 34	9 11	15 18	15 11	27 1		n.a.
T 4	16 38	23 47	2 12	13 43	1 45	14 26	1 19	3 47	0 46	1 39	1 8	26 22	2 58	21 56	1 15	0 18	1 3	30 34	9 10	15 18	15 10	27 0		n.a.
W 5	16 56	26 30	3 10	14 12	1 41	14 53	1 19	3 30	0 47	1 44	1 8	26 22	2 58	21 57	1 15	0 19	1 3	30 34	9 10	15 18	15 9	26 59		n.a.
T 6	17 14	27 55	3 59	14 40	1 37	15 19	1 20	3 13	0 48	1 49	1 8	26 21	2 58	21 58	1 15	0 20	1 3	30 34	9 10	15 17	15 8	26 59		n.a.
F 7	17 32	28 1	4 37	15 8	1 33	15 45	1 21	2 56	0 49	1 54	1 9	26 21	2 58	21 58	1 15	0 20	1 3	30 35	9 10	15 17	15 7	26 58		n.a.
S 8	17 49	26 49	5 2	15 35	1 29	16 11	1 21	2 39	0 50	1 58	1 9	26 21	2 59	21 59	1 15	0 21	1 3	30 35	9 10	15 17	15 6	26 57		n.a.
S 9	18 6	24 25	5 15	16 1	1 24	16 36	1 22	2 21	0 51	2 3	1 9	26 21	2 59	22 0	1 15	0 22	1 3	30 35	9 9	15 16	15 5	26 56		n.a.
M10	18 23	20 58	5 14	16 27	1 19	17 0	1 22	2 4	0 52	2 8	1 9	26 21	2 59	22 1	1 15	0 22	1 3	30 36	9 9	15 16	15 4	26 55		n.a.
T 11	18 39	16 37	4 59	16 52	1 14	17 24	1 23	1 47	0 53	2 12	1 10	26 20	2 59	22 1	1 15	0 23	1 3	30 36	9 9	15 16	15 3	26 54		n.a.
W12	18 55	11 33	4 31	17 16	1 9	17 48	1 23	1 30	0 54	2 17	1 10	26 20	2 59	22 2	1 15	0 24	1 3	30 36	9 9	15 17	15 2	26 53		n.a.
T 13	19 11	5 54	3 49	17 40	1 4	18 11	1 23	1 13	0 55	2 22	1 10	26 20	2 59	22 3	1 15	0 24	1 3	30 36	9 9	15 17	15 1	26 52		n.a.
F 14	19 26	0n 8	2 55	18 3	0 59	18 34	1 24	0 55	0 56	2 26	1 11	26 20	3 0	22 4	1 15	0 25	1 3	30 37	9 9	15 17	15 0	26 52		n.a.
S 15	19 41	6 22	1 50	18 25	0 53	18 55	1 24	0 38	0 57	2 31	1 11	26 19	3 0	22 4	1 15	0 26	1 3	30 37	9 9	15 18	14 59	26 51		n.a.
S 16	19 56	12 30	0 37	18 46	0 48	19 17	1 24	0 21	0 58	2 35	1 11	26 19	3 0	22 5	1 15	0 26	1 3	30 37	9 8	15 18	14 58	26 50		n.a.
M17	20 10	18 11	0n41	19 6	0 42	19 38	1 24	0 3	0 59	2 40	1 11	26 19	3 0	22 6	1 15	0 27	1 3	30 38	9 8	15 18	14 57	26 49		n.a.
T 18	20 24	22 58	1 57	19 26	0 37	19 58	1 24	0n14	1 0	2 44	1 12	26 18	3 0	22 7	1 15	0 28	1 3	30 38	9 8	15 18	14 56	26 48		n.a.
W19	20 37	26 23	3 7	19 44	0 31	20 18	1 24	0 31	1 1	2 49	1 12	26 18	3 0	22 8	1 15	0 28	1 3	30 38	9 8	15 17	14 55	26 47		n.a.
T 20	20 50	28 1	4 5	20 2	0 25	20 37	1 24	0 49	1 2	2 53	1 12	26 18	3 0	22 8	1 15	0 29	1 3	30 39	9 8	15 16	14 54	26 46		n.a.
F 21	21 3	27 38	4 47	20 19	0 19	20 55	1 23	1 6	1 3	2 57	1 13	26 17	3 0	22 9	1 15	0 29	1 3	30 39	9 8	15 15	14 53	26 45		n.a.
S 22	21 15	25 20	5 10	20 35	0 13	21 13	1 23	1 23	1 4	3 1	1 13	26 17	3 0	22 10	1 15	0 30	1 4	30 39	9 8	15 14	14 52	26 44		n.a.
S 23	21 27	21 27	5 12	20 50	0 7	21 31	1 23	1 41	1 5	3 6	1 13	26 17	3 1	22 11	1 15	0 30	1 4	30 40	9 8	15 14	14 51	26 43		n.a.
M24	21 38	16 23	4 56	21 4	0 1	21 47	1 22	1 58	1 6	3 10	1 13	26 16	3 1	22 11	1 15	0 31	1 4	30 40	9 7	15 13	14 50	26 42		n.a.
T 25	21 49	10 35	4 22	21 18	0s 5	22 3	1 22	2 16	1 8	3 14	1 14	26 16	3 1	22 12	1 15	0 31	1 4	30 40	9 7	15 13	14 49	26 41		n.a.
W26	21 59	4 24	3 35	21 30	0 10	22 19	1 21	2 33	1 9	3 18	1 14	26 15	3 1	22 13	1 15	0 32	1 4	30 41	9 7	15 14	14 48	26 40		n.a.
T 27	22 9	1s51	2 36	21 41	0 16	22 33	1 21	2 50	1 10	3 22	1 14	26 15	3 1	22 14	1 15	0 32	1 4	30 41	9 7	15 14	14 47	26 39		n.a.
F 28	22 19	7 55	1 31	21 51	0 22	22 47	1 20	3 8	1 11	3 26	1 15	26 14	3 1	22 14	1 15	0 33	1 4	30 41	9 7	15 15	14 46	26 38		n.a.
S 29	22 28	13 34	0 22	22 1	0 28	23 0	1 19	3 25	1 12	3 30	1 15	26 14	3 1	22 15	1 15	0 33	1 4	30 42	9 7	15 15	14 45	26 37		n.a.
S 30	22 37	18 34	0s46	22 9	0 34	23 13	1 19	3 42	1 13	3 34	1 15	26 13	3 1	22 16	1 15	0 34	1 4	30 42	9 7	15 15	14 43	26 36		n.a.
M31	22n45	22s41	1s52	22n16	0s40	23n25	1n18	4n 0	1n14	3n38	1n16	26s13	3s 1	22n17	1n15	0n34	1n 4	30n42	9n 7	15n14	14n42	26s35		n.a.

Julian Day Number = -2862617.5, Delta T = 186h08m15s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°30'13, Lahiri = -175°23'13 Julian Calendar 1 Aug. 12551 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12551 BCE

The year -12550 astronomical counting style corresponds to year 12551 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12551 BCE (-12550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 49 12	13♊31'54	13♐39	15♊23	9♊27	7♈45	6♈16	16°R13	2♊19	29♓ 1	5♊59	10°R18	8♉41	24♑32	n.a.	T 1
W 2	16 53 9	14°33'01	25°48	17° 3	10°42	8°25	6°24	16♐ 9	2°23	29° 2	6° 1	10♉13	8°38	24°39	n.a.	W 2
T 3	16 57 6	15°34'06	7♑49	18°44	11°57	9° 6	6°33	16° 4	2°26	29° 3	6° 3	10° 7	8°35	24°45	n.a.	T 3
F 4	17 1 2	16°35'10	19°45	20°25	13°12	9°46	6°41	15°59	2°30	29° 3	6° 6	9°59	8°31	24°52	n.a.	F 4
S 5	17 4 59	17°36'12	1♒38	22° 7	14°27	10°27	6°49	15°54	2°33	29° 4	6° 8	9°52	8°28	24°59	n.a.	S 5
S 6	17 8 55	18°37'13	13°29	23°49	15°42	11° 7	6°57	15°49	2°37	29° 5	6°10	9°46	8°25	25° 5	n.a.	S 6
M 7	17 12 52	19°38'13	25°23	25°31	16°57	11°47	7° 5	15°44	2°40	29° 6	6°12	9°41	8°22	25°12	n.a.	M 7
T 8	17 16 49	20°39'11	7♓23	27°14	18°12	12°28	7°13	15°39	2°44	29° 6	6°14	9°38	8°19	25°19	n.a.	T 8
W 9	17 20 45	21°40'08	19°34	28°57	19°27	13° 8	7°20	15°35	2°47	29° 7	6°17	9°D37	8°16	25°26	n.a.	W 9
T 10	17 24 42	22°41'03	2♈ 1	0♋41	20°42	13°49	7°28	15°30	2°51	29° 8	6°19	9°38	8°12	25°32	n.a.	T 10
F 11	17 28 39	23°41'57	14°48	2°25	21°56	14°29	7°35	15°25	2°54	29° 8	6°21	9°39	8° 9	25°39	n.a.	F 11
S 12	17 32 35	24°42'50	27°59	4° 9	23°11	15° 9	7°43	15°20	2°58	29° 9	6°23	9°40	8° 6	25°46	n.a.	S 12
S 13	17 36 32	25°43'41	11♉37	5°53	24°26	15°50	7°50	15°15	3° 1	29° 9	6°25	9°R41	8° 3	25°53	n.a.	S 13
M14	17 40 29	26°44'31	25°45	7°37	25°41	16°30	7°57	15°11	3° 4	29°10	6°28	9°40	8° 0	25°59	n.a.	M14
T 15	17 44 25	27°45'19	10♊18	9°20	26°55	17°10	8° 3	15° 6	3° 8	29°10	6°30	9°36	7°56	26° 6	n.a.	T 15
W16	17 48 22	28°46'06	25°13	11° 4	28°10	17°51	8°10	15° 1	3°11	29°11	6°32	9°31	7°53	26°13	n.a.	W16
T 17	17 52 19	29°46'50	10♋21	12°46	29°25	18°31	8°16	14°57	3°15	29°11	6°34	9°23	7°50	26°19	n.a.	T 17
F 18	17 56 15	0♋47'33	25°33	14°28	0♋39	19°11	8°23	14°52	3°18	29°11	6°36	9°15	7°47	26°26	n.a.	F 18
S 19	18 0 12	1°48'13	10♌37	16° 8	1°54	19°51	8°29	14°48	3°21	29°12	6°38	9° 7	7°44	26°33	n.a.	S 19
S 20	18 4 9	2°48'52	25°25	17°47	3° 8	20°32	8°35	14°43	3°24	29°12	6°40	9° 0	7°41	26°40	n.a.	S 20
M21	18 8 6	3°49'28	9♍50	19°24	4°23	21°12	8°41	14°39	3°28	29°12	6°42	8°56	7°37	26°46	n.a.	M21
T 22	18 12 2	4°50'02	23°49	20°58	5°37	21°52	8°46	14°34	3°31	29°13	6°44	8°53	7°34	26°53	n.a.	T 22
W23	18 15 59	5°50'33	7♎23	22°30	6°52	22°32	8°52	14°30	3°34	29°13	6°46	8°D52	7°31	27° 0	n.a.	W23
T 24	18 19 56	6°51'02	20°34	23°58	8° 6	23°12	8°57	14°26	3°37	29°13	6°48	8°53	7°28	27° 7	n.a.	T 24
F 25	18 23 52	7°51'29	3♏24	25°21	9°21	23°53	9° 3	14°21	3°40	29°13	6°50	8°R54	7°25	27°13	n.a.	F 25
S 26	18 27 49	8°51'53	15°59	26°40	10°35	24°33	9° 8	14°17	3°44	29°13	6°52	8°54	7°22	27°20	n.a.	S 26
S 27	18 31 46	9°52'15	28°20	27°54	11°49	25°13	9°12	14°13	3°47	29°13	6°54	8°52	7°18	27°27	n.a.	S 27
M28	18 35 42	10°52'35	10♐31	29° 1	13° 4	25°53	9°17	14° 9	3°50	29°R13	6°56	8°47	7°15	27°33	n.a.	M28
T 29	18 39 39	11°52'53	22°36	0♌ 1	14°18	26°33	9°22	14° 5	3°53	29°13	6°58	8°40	7°12	27°40	n.a.	T 29
W30	18 43 36	12♋53'08	4♑35	0♌54	15♋32	27♈13	9♈26	14♐ 1	3♊56	29♓13	7♊ 0	8♉30	7♉ 9	27♑47	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n53	25s45	2s51	22n22	0s45	23n36	1n17	4n17	1n15	3n42	1n16	26s12	3s 1	22n17	1n15	0n35	1n 4	30n43	9n 7	15n13	14n41	26s34		n.a.
W 2	23 1	27 34	3 42	22 27	0 51	23 46	1 16	4 34	1 16	3 45	1 16	26 12	3 1	22 18	1 15	0 35	1 4	30 43	9 7	15 11	14 40	26 33		n.a.
T 3	23 8	28 4	4 22	22 31	0 56	23 56	1 15	4 52	1 18	3 49	1 17	26 11	3 1	22 19	1 15	0 35	1 4	30 43	9 7	15 9	14 39	26 32		n.a.
F 4	23 14	27 14	4 50	22 33	1 2	24 5	1 14	5 9	1 19	3 53	1 17	26 11	3 1	22 19	1 15	0 36	1 4	30 44	9 7	15 7	14 38	26 31		n.a.
S 5	23 20	25 10	5 6	22 35	1 7	24 13	1 13	5 26	1 20	3 56	1 17	26 10	3 1	22 20	1 15	0 36	1 4	30 44	9 7	15 5	14 37	26 30		n.a.
S 6	23 26	22 2	5 8	22 36	1 12	24 21	1 12	5 44	1 21	4 0	1 18	26 10	3 1	22 21	1 15	0 36	1 4	30 45	9 7	15 3	14 36	26 29		n.a.
M 7	23 31	17 59	4 58	22 35	1 17	24 27	1 11	6 1	1 22	4 3	1 18	26 9	3 1	22 22	1 15	0 37	1 4	30 45	9 7	15 1	14 35	26 28		n.a.
T 8	23 35	13 12	4 34	22 33	1 21	24 33	1 9	6 18	1 23	4 7	1 18	26 9	3 1	22 22	1 16	0 37	1 4	30 45	9 7	15 0	14 34	26 26		n.a.
W 9	23 39	7 50	3 57	22 31	1 25	24 38	1 8	6 35	1 25	4 10	1 19	26 8	3 1	22 23	1 16	0 37	1 4	30 46	9 7	15 0	14 33	26 25		n.a.
T 10	23 43	2 4	3 9	22 27	1 29	24 43	1 7	6 52	1 26	4 14	1 19	26 8	3 1	22 24	1 16	0 38	1 5	30 46	9 7	15 0	14 32	26 24		n.a.
F 11	23 46	3n57	2 10	22 22	1 33	24 46	1 5	7 9	1 27	4 17	1 19	26 7	3 1	22 25	1 16	0 38	1 5	30 47	9 7	15 0	14 31	26 23		n.a.
S 12	23 49	10 0	1 3	22 16	1 36	24 49	1 4	7 26	1 28	4 20	1 20	26 6	3 1	22 25	1 16	0 38	1 5	30 47	9 7	15 1	14 30	26 22		n.a.
S 13	23 51	15 48	0n10	22 9	1 39	24 51	1 2	7 43	1 29	4 23	1 20	26 6	3 1	22 26	1 16	0 39	1 5	30 47	9 7	15 1	14 29	26 21		n.a.
M14	23 53	20 58	1 25	22 1	1 42	24 53	1 1	8 0	1 31	4 26	1 20	26 5	3 1	22 27	1 16	0 39	1 5	30 48	9 7	15 1	14 28	26 20		n.a.
T 15	23 54	25 3	2 37	21 52	1 44	24 53	0 59	8 17	1 32	4 29	1 21	26 5	3 1	22 27	1 16	0 39	1 5	30 48	9 7	14 59	14 27	26 19		n.a.
W16	23 55	27 30	3 39	21 43	1 45	24 53	0 58	8 34	1 33	4 32	1 21	26 4	3 0	22 28	1 16	0 39	1 5	30 49	9 7	14 58	14 26	26 17		n.a.
T 17	23 55	27 58	4 27	21 33	1 46	24 52	0 56	8 51	1 34	4 35	1 22	26 3	3 0	22 29	1 16	0 39	1 5	30 49	9 7	14 55	14 25	26 16		n.a.
F 18	23 55	26 20	4 57	21 22	1 47	24 51	0 54	9 8	1 35	4 38	1 22	26 3	3 0	22 29	1 16	0 40	1 5	30 50	9 7	14 53	14 24	26 15		n.a.
S 19	23 55	22 49	5 5	21 11	1 46	24 48	0 53	9 24	1 37	4 41	1 22	26 2	3 0	22 30	1 16	0 40	1 5	30 50	9 7	14 50	14 23	26 14		n.a.
S 20	23 54	17 54	4 53	20 59	1 45	24 45	0 51	9 41	1 38	4 44	1 23	26 1	3 0	22 31	1 16	0 40	1 5	30 50	9 7	14 48	14 22	26 13		n.a.
M21	23 52	12 5	4 22	20 48	1 44	24 41	0 49	9 58	1 39	4 47	1 23	26 1	3 0	22 31	1 16	0 40	1 5	30 51	9 7	14 46	14 20	26 11		n.a.
T 22	23 50	5 48	3 37	20 36	1 41	24 36	0 47	10 14	1 40	4 49	1 23	26 0	3 0	22 32	1 16	0 40	1 5	30 51	9 7	14 45	14 19	26 10		n.a.
W23	23 48	0s33	2 40	20 25	1 37	24 31	0 45	10 31	1 42	4 52	1 24	25 59	3 0	22 33	1 16	0 40	1 5	30 52	9 7	14 45	14 18	26 9		n.a.
T 24	23 45	6 43	1 36	20 15	1 33	24 24	0 43	10 47	1 43	4 54	1 24	25 59	3 0	22 33	1 16	0 41	1 5	30 52	9 7	14 45	14 17	26 8		n.a.
F 25	23 41	12 27	0 29	20 5	1 27	24 18	0 42	11 4	1 44	4 57	1 25	25 58	2 59	22 34	1 16	0 41	1 5	30 52	9 7	14 46	14 16	26 7		n.a.
S 26	23 37	17 34	0s38	19 57	1 20	24 10	0 40	11 20	1 45	4 59	1 25	25 57	2 59	22 35	1 16	0 41	1 5	30 53	9 7	14 46	14 15	26 5		n.a.
S 27	23 33	21 51	1 42	19 50	1 12	24 1	0 38	11 36	1 47	5 2	1 25	25 57	2 59	22 35	1 16	0 41	1 5	30 53	9 7	14 45	14 14	26 4		n.a.
M28	23 28	25 7	2 40	19 45	1 3	23 52	0 36	11 52	1 48	5 4	1 26	25 56	2 59	22 36	1 16	0 41	1 5	30 54	9 7	14 43	14 13	26 3		n.a.
T 29	23 23	27 13	3 30	19 42	0 53	23 42	0 34	12 8	1 49	5 6	1 26	25 55	2 59	22 37	1 16	0 41	1 6	30 54	9 7	14 41	14 12	26 2		n.a.
W30	23n17	28s 2	4s11	19n42	0s42	23n32	0n31	12n24	1n51	5n 8	1n27	25s55	2s59	22n37	1n16	0n41	1n 6	30n55	9n 7	14n38	14n11	26s 0		n.a.

Julian Day Number = -2862586.5, Delta T = 186h08m07s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°30'09, Lahiri = -175°23'09 Julian Calendar 1 Sept. 12551 BCE == Greg. Calendar 28 May 12551 BCE

The year -12550 astronomical counting style corresponds to year 12551 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12551 BCE (-12550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 47 32	13♋53'21	16♌30	1♎38	16♋46	27♈53	9♈30	13°R57	3♊59	29°R13	7♊ 2	8°R18	7♉ 6	27♌54	n.a.	T 1
F 2	18 51 29	14°53'32	28°24	2°13	18° 1	28°33	9°34	13♐53	4° 2	29♓13	7° 4	8♉ 5	7° 2	28° 0	n.a.	F 2
S 3	18 55 26	15°53'40	10♒16	2°39	19°15	29°13	9°38	13°50	4° 5	29°13	7° 6	7°52	6°59	28° 7	n.a.	S 3
S 4	18 59 23	16°53'47	22° 9	2°54	20°29	29°53	9°42	13°46	4° 8	29°13	7° 8	7°40	6°56	28°14	n.a.	S 4
M 5	19 3 19	17°53'51	4♓ 5	3°R 0	21°43	0♉33	9°45	13°42	4°10	29°12	7°10	7°30	6°53	28°21	n.a.	M 5
T 6	19 7 16	18°53'54	16° 7	2°55	22°57	1°13	9°49	13°39	4°13	29°12	7°12	7°22	6°50	28°27	n.a.	T 6
W 7	19 11 13	19°53'54	28°17	2°41	24°11	1°53	9°52	13°35	4°16	29°12	7°13	7°18	6°47	28°34	n.a.	W 7
T 8	19 15 9	20°53'52	10♈41	2°16	25°26	2°33	9°55	13°32	4°19	29°11	7°15	7°16	6°43	28°41	n.a.	T 8
F 9	19 19 6	21°53'48	23°22	1°43	26°40	3°13	9°58	13°29	4°22	29°11	7°17	7°D15	6°40	28°47	n.a.	F 9
S 10	19 23 3	22°53'42	6♉26	1° 1	27°54	3°52	10° 0	13°25	4°24	29°11	7°19	7°R15	6°37	28°54	n.a.	S 10
S 11	19 26 59	23°53'35	19°55	0°13	29° 8	4°32	10° 3	13°22	4°27	29°10	7°20	7°15	6°34	29° 1	n.a.	S 11
M12	19 30 56	24°53'25	3♊54	29♋18	0♌22	5°12	10° 5	13°19	4°30	29°10	7°22	7°13	6°31	29° 8	n.a.	M12
T 13	19 34 53	25°53'13	18°22	28°19	1°36	5°52	10° 7	13°16	4°32	29° 9	7°24	7° 8	6°27	29°14	n.a.	T 13
W14	19 38 49	26°52'59	3♋15	27°17	2°50	6°31	10° 9	13°13	4°35	29° 9	7°25	7° 0	6°24	29°21	n.a.	W14
T 15	19 42 46	27°52'43	18°27	26°14	4° 4	7°11	10°11	13°11	4°37	29° 8	7°27	6°50	6°21	29°28	n.a.	T 15
F 16	19 46 43	28°52'24	3♌48	25°11	5°18	7°50	10°12	13° 8	4°40	29° 8	7°28	6°39	6°18	29°34	n.a.	F 16
S 17	19 50 40	29°52'03	19° 6	24° 9	6°32	8°30	10°13	13° 5	4°42	29° 7	7°30	6°28	6°15	29°41	n.a.	S 17
S 18	19 54 36	0♌51'40	4♍10	23°11	7°46	9° 9	10°14	13° 3	4°45	29° 6	7°32	6°18	6°12	29°48	n.a.	S 18
M19	19 58 33	1°51'13	18°50	22°16	9° 0	9°49	10°15	13° 0	4°47	29° 6	7°33	6°10	6° 8	29°55	n.a.	M19
T 20	20 2 30	2°50'44	3♎ 3	21°26	10°13	10°28	10°16	12°58	4°49	29° 5	7°35	6° 6	6° 5	0♒ 1	n.a.	T 20
W21	20 6 26	3°50'13	16°45	20°42	11°27	11° 8	10°17	12°56	4°52	29° 4	7°36	6° 3	6° 2	0° 8	n.a.	W21
T 22	20 10 23	4°49'39	0♏ 0	20° 5	12°41	11°47	10°17	12°54	4°54	29° 4	7°38	6° 3	5°59	0°15	n.a.	T 22
F 23	20 14 19	5°49'02	12°51	19°33	13°55	12°26	10°R17	12°52	4°56	29° 3	7°39	6° 3	5°56	0°22	n.a.	F 23
S 24	20 18 16	6°48'22	25°21	19° 8	15° 9	13° 5	10°17	12°50	4°58	29° 2	7°40	6° 2	5°53	0°28	n.a.	S 24
S 25	20 22 13	7°47'40	7♐36	18°50	16°23	13°44	10°17	12°48	5° 0	29° 1	7°42	5°59	5°49	0°35	n.a.	S 25
M26	20 26 9	8°46'55	19°40	18°38	17°36	14°24	10°17	12°46	5° 2	29° 0	7°43	5°54	5°46	0°42	n.a.	M26
T 27	20 30 6	9°46'08	1♌38	18°D33	18°50	15° 3	10°16	12°45	5° 4	28°59	7°44	5°46	5°43	0°48	n.a.	T 27
W28	20 34 3	10°45'18	13°31	18°33	20° 4	15°42	10°15	12°43	5° 6	28°59	7°46	5°35	5°40	0°55	n.a.	W28
T 29	20 37 59	11°44'26	25°23	18°40	21°18	16°20	10°14	12°42	5° 8	28°58	7°47	5°22	5°37	1° 2	n.a.	T 29
F 30	20 41 56	12°43'31	7♒16	18°52	22°31	16°59	10°13	12°41	5°10	28°57	7°48	5° 8	5°33	1° 9	n.a.	F 30
S 31	20 45 53	13♌42'33	19♒10	19♋10	23♌45	17♉38	10♈12	12♐39	5♊12	28♓56	7♊49	4♉54	5♉30	1♒15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n11	27s31	4s40	19n44	0s29	23n21	0n29	12n40	1n52	5n10	1n27	25s54	2s58	22n38	1n16	0n41	1n 6	30n55	9n 7	14n34	14n10	25s59		n.a.
F 2	23 4	25 45	4 57	19 49	0 16	23 9	0 27	12 56	1 53	5 12	1 27	25 54	2 58	22 39	1 16	0 41	1 6	30 55	9 8	14 29	14 9	25 58		n.a.
S 3	22 57	22 51	5 0	19 58	0 1	22 56	0 25	13 12	1 54	5 14	1 28	25 53	2 58	22 39	1 16	0 41	1 6	30 56	9 8	14 25	14 8	25 56		n.a.
S 4	22 50	19 0	4 51	20 9	0n14	22 43	0 23	13 28	1 56	5 16	1 28	25 52	2 58	22 40	1 16	0 41	1 6	30 56	9 8	14 21	14 7	25 55		n.a.
M 5	22 42	14 23	4 30	20 24	0 31	22 29	0 21	13 43	1 57	5 18	1 29	25 52	2 58	22 40	1 16	0 41	1 6	30 57	9 8	14 18	14 6	25 54		n.a.
T 6	22 34	9 12	3 56	20 42	0 48	22 15	0 19	13 59	1 58	5 19	1 29	25 51	2 58	22 41	1 16	0 41	1 6	30 57	9 8	14 15	14 5	25 53		n.a.
W 7	22 25	3 36	3 10	21 2	1 6	21 59	0 16	14 14	2 0	5 21	1 29	25 50	2 57	22 42	1 17	0 41	1 6	30 58	9 8	14 14	14 4	25 51		n.a.
T 8	22 16	2n14	2 16	21 25	1 24	21 44	0 14	14 30	2 1	5 23	1 30	25 50	2 57	22 42	1 17	0 41	1 6	30 58	9 8	14 13	14 2	25 50		n.a.
F 9	22 6	8 8	1 13	21 50	1 42	21 27	0 12	14 45	2 2	5 24	1 30	25 49	2 57	22 43	1 17	0 41	1 6	30 58	9 8	14 13	14 1	25 49		n.a.
S 10	21 56	13 52	0 4	22 17	1 59	21 10	0 10	15 0	2 4	5 26	1 31	25 48	2 57	22 43	1 17	0 40	1 6	30 59	9 8	14 13	14 0	25 47		n.a.
S 11	21 46	19 9	1n 6	22 45	2 16	20 53	0 7	15 15	2 5	5 27	1 31	25 48	2 56	22 44	1 17	0 40	1 6	30 59	9 8	14 13	13 59	25 46		n.a.
M12	21 35	23 35	2 16	23 12	2 32	20 35	0 5	15 30	2 6	5 28	1 31	25 47	2 56	22 44	1 17	0 40	1 6	31 0	9 9	14 12	13 58	25 45		n.a.
T 13	21 24	26 43	3 18	23 40	2 48	20 16	0 3	15 45	2 8	5 29	1 32	25 47	2 56	22 45	1 17	0 40	1 6	31 0	9 9	14 11	13 57	25 43		n.a.
W14	21 12	28 3	4 10	24 6	3 1	19 57	0 1	16 0	2 9	5 31	1 32	25 46	2 56	22 45	1 17	0 40	1 6	31 1	9 9	14 8	13 56	25 42		n.a.
T 15	21 0	27 20	4 44	24 31	3 14	19 37	0s 2	16 15	2 11	5 32	1 33	25 45	2 56	22 46	1 17	0 40	1 6	31 1	9 9	14 5	13 55	25 40		n.a.
F 16	20 48	24 32	4 59	24 53	3 24	19 17	0 4	16 29	2 12	5 33	1 33	25 45	2 55	22 46	1 17	0 39	1 6	31 1	9 9	14 1	13 54	25 39		n.a.
S 17	20 35	20 1	4 52	25 13	3 33	18 56	0 6	16 44	2 13	5 34	1 34	25 44	2 55	22 47	1 17	0 39	1 6	31 2	9 9	13 57	13 53	25 38		n.a.
S 18	20 22	14 17	4 25	25 30	3 40	18 34	0 8	16 58	2 15	5 34	1 34	25 44	2 55	22 47	1 17	0 39	1 7	31 2	9 9	13 54	13 52	25 36		n.a.
M19	20 9	7 53	3 41	25 45	3 45	18 13	0 11	17 12	2 16	5 35	1 34	25 43	2 55	22 48	1 17	0 39	1 7	31 3	9 10	13 51	13 51	25 35		n.a.
T 20	19 55	1 16	2 44	25 57	3 48	17 50	0 13	17 26	2 17	5 36	1 35	25 42	2 54	22 48	1 17	0 39	1 7	31 3	9 10	13 50	13 50	25 33		n.a.
W21	19 41	5s11	1 40	26 5	3 50	17 28	0 15	17 40	2 19	5 36	1 35	25 42	2 54	22 49	1 17	0 38	1 7	31 3	9 10	13 49	13 49	25 32		n.a.
T 22	19 27	11 13	0 32	26 12	3 50	17 4	0 18	17 54	2 20	5 37	1 36	25 41	2 54	22 49	1 17	0 38	1 7	31 4	9 10	13 49	13 47	25 31		n.a.
F 23	19 12	16 35	0s36	26 15	3 49	16 41	0 20	18 8	2 22	5 37	1 36	25 41	2 54	22 50	1 17	0 38	1 7	31 4	9 10	13 49	13 46	25 29		n.a.
S 24	18 57	21 7	1 40	26 16	3 46	16 17	0 22	18 21	2 23	5 38	1 37	25 40	2 53	22 50	1 17	0 38	1 7	31 5	9 10	13 49	13 45	25 28		n.a.
S 25	18 41	24 38	2 38	26 15	3 43	15 52	0 24	18 35	2 24	5 38	1 37	25 40	2 53	22 51	1 18	0 37	1 7	31 5	9 10	13 48	13 44	25 26		n.a.
M26	18 26	26 59	3 28	26 12	3 38	15 27	0 26	18 48	2 26	5 38	1 37	25 39	2 53	22 51	1 18	0 37	1 7	31 6	9 11	13 46	13 43	25 25		n.a.
T 27	18 10	28 4	4 8	26 8	3 32	15 2	0 29	19 2	2 27	5 39	1 38	25 39	2 52	22 52	1 18	0 37	1 7	31 6	9 11	13 43	13 42	25 23		n.a.
W28	17 53	27 50	4 37	26 1	3 26	14 37	0 31	19 15	2 29	5 39	1 38	25 38	2 52	22 52	1 18	0 36	1 7	31 6	9 11	13 40	13 41	25 22		n.a.
T 29	17 37	26 19	4 54	25 53	3 19	14 11	0 33	19 28	2 30	5 39	1 39	25 38	2 52	22 53	1 18	0 36	1 7	31 7	9 11	13 35	13 40	25 20		n.a.
F 30	17 20	23 38	4 58	25 44	3 11	13 44	0 35	19 40	2 31	5 39	1 39	25 37	2 52	22 53	1 18	0 36	1 7	31 7	9 11	13 30	13 39	25 19		n.a.
S 31	17n 3	19s57	4s50	25n34	3n 3	13n18	0s37	19n53	2n33	5n38	1n40	25s37	2s51	22n53	1n18	0n35	1n 7	31n 7	9n11	13n25	13n38	25s17		n.a.

Julian Day Number = -2862556.5, Delta T = 186h07m59s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°30'05, Lahiri = -175°23'05 Julian Calendar 1 Oct. 12551 BCE == Greg. Calendar 27 June 12551 BCE

The year -12550 astronomical counting style corresponds to year 12551 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12551 BCE

NOVEMBER 12551 BCE (-12550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 49 49	14♌41'33	1♓ 8	19♋33	24♌59	18♉17	10°R10	12°R38	5♊14	28°R55	7♊50	4°R41	5♉27	1♒22	n.a.	S 1
M 2	20 53 46	15°40'31	13°10	20° 0	26°12	18°56	10♈ 9	12♐37	5°16	28♓54	7°52	4♉30	5°24	1°29	n.a.	M 2
T 3	20 57 42	16°39'26	25°18	20°32	27°26	19°34	10° 7	12°36	5°17	28°52	7°53	4°21	5°21	1°36	n.a.	T 3
W 4	21 1 39	17°38'20	7♈35	21° 8	28°40	20°13	10° 5	12°36	5°19	28°51	7°54	4°16	5°18	1°42	n.a.	W 4
T 5	21 5 36	18°37'11	20° 3	21°48	29°53	20°51	10° 3	12°35	5°21	28°50	7°55	4°13	5°14	1°49	n.a.	T 5
F 6	21 9 32	19°36'00	2♉46	22°32	1♍ 7	21°30	10° 0	12°34	5°22	28°49	7°56	4°D12	5°11	1°56	n.a.	F 6
S 7	21 13 29	20°34'47	15°47	23°19	2°21	22° 8	9°58	12°34	5°24	28°48	7°57	4°R13	5° 8	2° 2	n.a.	S 7
S 8	21 17 25	21°33'32	29°11	24°10	3°34	22°46	9°55	12°34	5°25	28°47	7°58	4°12	5° 5	2° 9	n.a.	S 8
M 9	21 21 22	22°32'15	13♊ 0	25° 4	4°48	23°24	9°52	12°33	5°27	28°46	7°59	4°11	5° 2	2°16	n.a.	M 9
T 10	21 25 19	23°30'56	27°15	26° 0	6° 2	24° 3	9°49	12°33	5°28	28°44	8° 0	4° 7	4°59	2°23	n.a.	T 10
W11	21 29 15	24°29'35	11♋55	27° 0	7°15	24°41	9°45	12°D33	5°30	28°43	8° 0	4° 1	4°55	2°29	n.a.	W11
T 12	21 33 12	25°28'12	26°54	28° 2	8°29	25°18	9°42	12°33	5°31	28°42	8° 1	3°52	4°52	2°36	n.a.	T 12
F 13	21 37 8	26°26'47	12♌ 6	29° 6	9°42	25°56	9°38	12°33	5°32	28°41	8° 2	3°43	4°49	2°43	n.a.	F 13
S 14	21 41 5	27°25'20	27°19	0♌13	10°56	26°34	9°34	12°34	5°33	28°39	8° 3	3°33	4°46	2°50	n.a.	S 14
S 15	21 45 2	28°23'50	12♍22	1°22	12°10	27°12	9°30	12°34	5°34	28°38	8° 4	3°24	4°43	2°56	n.a.	S 15
M16	21 48 58	29°22'18	27° 7	2°34	13°23	27°49	9°26	12°35	5°36	28°37	8° 4	3°17	4°39	3° 3	n.a.	M16
T 17	21 52 55	0♍20'43	11♎26	3°47	14°37	28°27	9°22	12°35	5°37	28°35	8° 5	3°13	4°36	3°10	n.a.	T 17
W18	21 56 51	1°19'07	25°17	5° 3	15°50	29° 4	9°17	12°36	5°38	28°34	8° 6	3°11	4°33	3°16	n.a.	W18
T 19	22 0 48	2°17'27	8♏39	6°20	17° 4	29°41	9°13	12°37	5°39	28°32	8° 6	3°D11	4°30	3°23	n.a.	T 19
F 20	22 4 44	3°15'46	21°35	7°40	18°17	0♊18	9° 8	12°38	5°39	28°31	8° 7	3°11	4°27	3°30	n.a.	F 20
S 21	22 8 41	4°14'01	4♐ 9	9° 1	19°31	0°55	9° 3	12°39	5°40	28°30	8° 7	3°R12	4°24	3°37	n.a.	S 21
S 22	22 12 37	5°12'15	16°25	10°24	20°44	1°32	8°58	12°40	5°41	28°28	8° 8	3°11	4°20	3°43	n.a.	S 22
M23	22 16 34	6°10'26	28°29	11°49	21°58	2° 9	8°53	12°41	5°42	28°27	8° 8	3° 9	4°17	3°50	n.a.	M23
T 24	22 20 30	7° 8'35	10♑24	13°15	23°11	2°45	8°47	12°42	5°43	28°25	8° 9	3° 4	4°14	3°57	n.a.	T 24
W25	22 24 27	8° 6'41	22°16	14°43	24°24	3°22	8°42	12°44	5°43	28°24	8° 9	2°57	4°11	4° 4	n.a.	W25
T 26	22 28 23	9° 4'45	4♒ 8	16°13	25°38	3°58	8°36	12°45	5°44	28°22	8°10	2°48	4° 8	4°10	n.a.	T 26
F 27	22 32 20	10° 2'47	16° 2	17°45	26°51	4°35	8°30	12°47	5°44	28°21	8°10	2°38	4° 5	4°17	n.a.	F 27
S 28	22 36 16	11° 0'47	28° 0	19°18	28° 5	5°11	8°25	12°49	5°45	28°19	8°10	2°28	4° 1	4°24	n.a.	S 28
S 29	22 40 13	11°58'45	10♓ 5	20°53	29°18	5°47	8°19	12°50	5°45	28°18	8°11	2°19	3°58	4°30	n.a.	S 29
M30	22 44 9	12♍56'40	22♓17	22♌30	0♎31	6♊23	8♈12	12♐52	5♊46	28♓16	8♊11	2♉11	3♉55	4♒37	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n45	15s28	4s28	25n22	2n55	12n51	0s39	20n 6	2n34	5n38	1n40	25s37	2s51	22n54	1n18	0n35	1n 7	31n 8	9n12	13n21	13n37	25s16		n.a.
M 2	16 28	10 21	3 54	25 9	2 46	12 24	0 41	20 18	2 36	5 38	1 40	25 36	2 51	22 54	1 18	0 34	1 7	31 8	9 12	13 17	13 36	25 14		n.a.
T 3	16 10	4 48	3 10	24 55	2 37	11 56	0 43	20 30	2 37	5 38	1 41	25 36	2 50	22 55	1 18	0 34	1 7	31 9	9 12	13 14	13 35	25 13		n.a.
W 4	15 51	1n 0	2 16	24 41	2 28	11 28	0 45	20 42	2 39	5 37	1 41	25 35	2 50	22 55	1 18	0 34	1 7	31 9	9 12	13 12	13 33	25 11		n.a.
T 5	15 33	6 51	1 14	24 25	2 19	11 0	0 47	20 54	2 40	5 37	1 42	25 35	2 50	22 55	1 18	0 33	1 7	31 9	9 12	13 11	13 32	25 10		n.a.
F 6	15 14	12 34	0 8	24 8	2 10	10 32	0 49	21 6	2 41	5 36	1 42	25 35	2 50	22 56	1 18	0 33	1 7	31 10	9 13	13 11	13 31	25 8		n.a.
S 7	14 55	17 53	1n 1	23 51	2 0	10 4	0 51	21 18	2 43	5 35	1 43	25 34	2 49	22 56	1 18	0 32	1 7	31 10	9 13	13 11	13 30	25 7		n.a.
S 8	14 36	22 28	2 8	23 32	1 51	9 35	0 53	21 29	2 44	5 35	1 43	25 34	2 49	22 56	1 18	0 32	1 7	31 10	9 13	13 11	13 29	25 5		n.a.
M 9	14 17	25 58	3 10	23 13	1 41	9 6	0 55	21 41	2 46	5 34	1 43	25 34	2 49	22 57	1 19	0 32	1 8	31 11	9 13	13 11	13 28	25 4		n.a.
T 10	13 57	27 56	4 2	22 53	1 32	8 37	0 57	21 52	2 47	5 33	1 44	25 33	2 48	22 57	1 19	0 31	1 8	31 11	9 13	13 9	13 27	25 2		n.a.
W11	13 37	28 2	4 40	22 32	1 22	8 7	0 59	22 3	2 49	5 32	1 44	25 33	2 48	22 57	1 19	0 31	1 8	31 12	9 14	13 7	13 26	25 1		n.a.
T 12	13 17	26 6	4 59	22 10	1 13	7 38	1 0	22 14	2 50	5 31	1 45	25 33	2 48	22 58	1 19	0 30	1 8	31 12	9 14	13 4	13 25	24 59		n.a.
F 13	12 57	22 17	4 58	21 48	1 3	7 8	1 2	22 25	2 51	5 30	1 45	25 32	2 47	22 58	1 19	0 30	1 8	31 12	9 14	13 1	13 24	24 57		n.a.
S 14	12 37	16 58	4 36	21 24	0 54	6 38	1 4	22 35	2 53	5 29	1 45	25 32	2 47	22 58	1 19	0 29	1 8	31 13	9 14	12 57	13 23	24 56		n.a.
S 15	12 16	10 40	3 55	21 0	0 45	6 8	1 5	22 46	2 54	5 27	1 46	25 32	2 47	22 58	1 19	0 29	1 8	31 13	9 14	12 54	13 22	24 54		n.a.
M16	11 55	3 54	2 59	20 35	0 36	5 38	1 7	22 56	2 56	5 26	1 46	25 32	2 47	22 59	1 19	0 28	1 8	31 13	9 15	12 52	13 20	24 53		n.a.
T 17	11 34	2s53	1 53	20 9	0 27	5 8	1 8	23 6	2 57	5 25	1 47	25 31	2 46	22 59	1 19	0 28	1 8	31 14	9 15	12 51	13 19	24 51		n.a.
W18	11 13	9 20	0 42	19 42	0 19	4 38	1 10	23 16	2 59	5 23	1 47	25 31	2 46	22 59	1 19	0 27	1 8	31 14	9 15	12 50	13 18	24 49		n.a.
T 19	10 52	15 8	0s29	19 15	0 10	4 7	1 11	23 26	3 0	5 22	1 47	25 31	2 46	23 0	1 19	0 27	1 8	31 14	9 15	12 50	13 17	24 48		n.a.
F 20	10 31	20 5	1 36	18 46	0 2	3 37	1 13	23 35	3 1	5 20	1 48	25 31	2 45	23 0	1 19	0 26	1 8	31 14	9 15	12 50	13 16	24 46		n.a.
S 21	10 9	23 59	2 37	18 17	0s 6	3 6	1 14	23 45	3 3	5 19	1 48	25 31	2 45	23 0	1 19	0 25	1 8	31 15	9 16	12 50	13 15	24 44		n.a.
S 22	9 48	26 42	3 29	17 47	0 14	2 36	1 15	23 54	3 4	5 17	1 48	25 31	2 45	23 0	1 19	0 25	1 8	31 15	9 16	12 50	13 14	24 43		n.a.
M23	9 26	28 7	4 11	17 16	0 21	2 5	1 17	24 3	3 6	5 15	1 49	25 30	2 44	23 0	1 20	0 24	1 8	31 15	9 16	12 49	13 13	24 41		n.a.
T 24	9 4	28 11	4 41	16 44	0 29	1 34	1 18	24 12	3 7	5 13	1 49	25 30	2 44	23 1	1 20	0 24	1 8	31 16	9 16	12 47	13 12	24 40		n.a.
W25	8 42	26 58	4 59	16 11	0 36	1 4	1 19	24 21	3 9	5 11	1 49	25 30	2 44	23 1	1 20	0 23	1 8	31 16	9 16	12 45	13 11	24 38		n.a.
T 26	8 20	24 32	5 4	15 38	0 43	0 33	1 20	24 29	3 10	5 9	1 50	25 30	2 44	23 1	1 20	0 23	1 8	31 16	9 17	12 42	13 10	24 36		n.a.
F 27	7 57	21 3	4 56	15 3	0 49	0 2	1 21	24 38	3 11	5 7	1 50	25 30	2 43	23 1	1 20	0 22	1 8	31 16	9 17	12 38	13 8	24 34		n.a.
S 28	7 35	16 42	4 35	14 28	0 55	0s28	1 22	24 46	3 13	5 5	1 51	25 30	2 43	23 1	1 20	0 21	1 8	31 17	9 17	12 35	13 7	24 33		n.a.
S 29	7 12	11 39	4 2	13 52	1 1	0 59	1 23	24 54	3 14	5 3	1 51	25 30	2 43	23 1	1 20	0 21	1 8	31 17	9 17	12 32	13 6	24 31		n.a.
M30	6n50	6s 7	3s17	13n15	1s 7	1s29	1s24	25n 2	3n16	5n 1	1n51	25s30	2s42	23n 2	1n20	0n20	1n 8	31n17	9n18	12n29	13n 5	24s29		n.a.

Julian Day Number = -2862525.5, Delta T = 186h07m51s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°30'01, Lahiri = -175°23'01 Julian Calendar 1 Nov. 12551 BCE == Greg. Calendar 28 July 12551 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12551 BCE

DECEMBER 12551 BCE (-12550) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 6	13♍54'34	4♈37	24♌ 8	1♎45	6♊58	8°R 6	12♐54	5♊46	28°R14	8♊11	2°R 6	3♉52	4♒44	n.a.	T 1
W 2	22 52 2	14°52'25	17° 7	25°48	2°58	7°34	8♈ 0	12°56	5°46	28♓13	8°11	2♉ 3	3°49	4°51	n.a.	W 2
T 3	22 55 59	15°50'16	29°49	27°30	4°12	8° 9	7°53	12°59	5°47	28°11	8°12	2°D 1	3°45	4°57	n.a.	T 3
F 4	22 59 55	16°48'04	12♉43	29°13	5°25	8°45	7°47	13° 1	5°47	28°10	8°12	2° 2	3°42	5° 4	n.a.	F 4
S 5	23 3 52	17°45'51	25°53	0♍58	6°38	9°20	7°40	13° 3	5°47	28° 8	8°12	2° 3	3°39	5°11	n.a.	S 5
S 6	23 7 48	18°43'36	9♊20	2°44	7°51	9°55	7°33	13° 6	5°47	28° 7	8°12	2° 4	3°36	5°18	n.a.	S 6
M 7	23 11 45	19°41'20	23° 6	4°33	9° 5	10°30	7°26	13° 9	5°R47	28° 5	8°12	2°R 5	3°33	5°24	n.a.	M 7
T 8	23 15 41	20°39'03	7♋11	6°23	10°18	11° 4	7°20	13°11	5°47	28° 3	8°R12	2° 3	3°30	5°31	n.a.	T 8
W 9	23 19 38	21°36'43	21°35	8°14	11°31	11°39	7°13	13°14	5°47	28° 2	8°12	2° 1	3°26	5°38	n.a.	W 9
T 10	23 23 34	22°34'23	6♌15	10° 8	12°45	12°13	7° 5	13°17	5°47	28° 0	8°12	1°56	3°23	5°44	n.a.	T 10
F 11	23 27 30	23°32'01	21° 5	12° 3	13°58	12°47	6°58	13°20	5°47	27°59	8°12	1°51	3°20	5°51	n.a.	F 11
S 12	23 31 27	24°29'37	5♍57	14° 0	15°11	13°21	6°51	13°23	5°46	27°57	8°12	1°45	3°17	5°58	n.a.	S 12
S 13	23 35 23	25°27'12	20°44	15°58	16°24	13°54	6°44	13°26	5°46	27°55	8°11	1°40	3°14	6° 5	n.a.	S 13
M14	23 39 20	26°24'45	5♎17	17°58	17°37	14°28	6°36	13°30	5°46	27°54	8°11	1°37	3°10	6°11	n.a.	M14
T 15	23 43 16	27°22'16	19°31	19°59	18°51	15° 1	6°29	13°33	5°46	27°52	8°11	1°34	3° 7	6°18	n.a.	T 15
W16	23 47 13	28°19'46	3♏20	22° 2	20° 4	15°34	6°22	13°36	5°45	27°50	8°11	1°D34	3° 4	6°25	n.a.	W16
T 17	23 51 9	29°17'14	16°45	24° 7	21°17	16° 7	6°14	13°40	5°45	27°49	8°11	1°35	3° 1	6°32	n.a.	T 17
F 18	23 55 5	0♎14'41	29°44	26°12	22°30	16°39	6° 6	13°43	5°44	27°47	8°10	1°36	2°58	6°38	n.a.	F 18
S 19	23 59 2	1°12'05	12♐22	28°19	23°43	17°12	5°59	13°47	5°44	27°46	8°10	1°38	2°55	6°45	n.a.	S 19
S 20	0 2 58	2° 9'28	24°42	0♎27	24°56	17°44	5°51	13°51	5°43	27°44	8°10	1°39	2°51	6°52	n.a.	S 20
M21	0 6 55	3° 6'50	6♑48	2°35	26° 9	18°16	5°44	13°55	5°42	27°42	8° 9	1°R39	2°48	6°58	n.a.	M21
T 22	0 10 51	4° 4'09	18°46	4°45	27°22	18°47	5°36	13°59	5°42	27°41	8° 9	1°38	2°45	7° 5	n.a.	T 22
W23	0 14 48	5° 1'27	0♒39	6°54	28°35	19°19	5°29	14° 3	5°41	27°39	8° 8	1°36	2°42	7°12	n.a.	W23
T 24	0 18 44	5°58'44	12°32	9° 4	29°48	19°50	5°21	14° 7	5°40	27°38	8° 8	1°33	2°39	7°19	n.a.	T 24
F 25	0 22 40	6°55'59	24°28	11°13	1♏ 1	20°20	5°13	14°11	5°39	27°36	8° 7	1°29	2°36	7°25	n.a.	F 25
S 26	0 26 37	7°53'12	6♓32	13°22	2°14	20°51	5° 6	14°15	5°38	27°34	8° 7	1°25	2°32	7°32	n.a.	S 26
S 27	0 30 33	8°50'24	18°44	15°31	3°27	21°21	4°58	14°20	5°37	27°33	8° 6	1°21	2°29	7°39	n.a.	S 27
M28	0 34 30	9°47'35	1♈ 8	17°38	4°40	21°51	4°51	14°24	5°37	27°31	8° 5	1°18	2°26	7°46	n.a.	M28
T 29	0 38 26	10°44'44	13°43	19°44	5°53	22°21	4°43	14°29	5°35	27°30	8° 5	1°17	2°23	7°52	n.a.	T 29
W30	0 42 22	11°41'53	26°32	21°48	7° 5	22°50	4°35	14°33	5°34	27°28	8° 4	1°D16	2°20	7°59	n.a.	W30
T 31	0 46 19	12♎39'00	9♉33	23♎51	8♏18	23♊19	4♈28	14♐38	5♊33	27♓26	8♊ 3	1♉16	2♉16	8♒ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n27	0s17	2s22	12n37	1s12	2s 0	1s25	25n10	3n17	4n59	1n51	25s30	2s42	23n 2	1n20	0n20	1n 8	31n17	9n18	12n27	13n 4	24s28		n.a.
W 2	6 4	5n39	1 19	11 59	1 17	2 30	1 25	25 17	3 19	4 56	1 52	25 30	2 42	23 2	1 20	0 19	1 8	31 18	9 18	12 26	13 3	24 26		n.a.
T 3	5 42	11 27	0 12	11 20	1 21	3 1	1 26	25 25	3 20	4 54	1 52	25 30	2 42	23 2	1 20	0 18	1 8	31 18	9 18	12 26	13 2	24 24		n.a.
F 4	5 19	16 53	0n57	10 40	1 25	3 31	1 27	25 32	3 21	4 52	1 52	25 30	2 41	23 2	1 20	0 18	1 8	31 18	9 18	12 26	13 1	24 23		n.a.
S 5	4 56	21 39	2 5	9 59	1 29	4 1	1 27	25 39	3 23	4 49	1 53	25 30	2 41	23 2	1 20	0 17	1 8	31 18	9 19	12 26	13 0	24 21		n.a.
S 6	4 33	25 24	3 7	9 17	1 32	4 31	1 28	25 46	3 24	4 47	1 53	25 30	2 41	23 2	1 20	0 17	1 8	31 19	9 19	12 26	12 59	24 19		n.a.
M 7	4 10	27 45	4 1	8 35	1 35	5 1	1 28	25 52	3 25	4 44	1 53	25 30	2 40	23 2	1 21	0 16	1 8	31 19	9 19	12 27	12 57	24 17		n.a.
T 8	3 47	28 24	4 41	7 52	1 37	5 31	1 28	25 59	3 27	4 42	1 54	25 30	2 40	23 2	1 21	0 15	1 8	31 19	9 19	12 26	12 56	24 16		n.a.
W 9	3 23	27 10	5 4	7 8	1 38	6 0	1 29	26 5	3 28	4 39	1 54	25 30	2 40	23 2	1 21	0 15	1 8	31 19	9 19	12 25	12 55	24 14		n.a.
T 10	3 0	24 4	5 8	6 24	1 40	6 30	1 29	26 11	3 30	4 37	1 54	25 30	2 40	23 3	1 21	0 14	1 9	31 19	9 20	12 24	12 54	24 12		n.a.
F 11	2 37	19 22	4 52	5 39	1 40	6 59	1 29	26 17	3 31	4 34	1 54	25 30	2 39	23 3	1 21	0 13	1 9	31 20	9 20	12 22	12 53	24 10		n.a.
S 12	2 14	13 28	4 16	4 53	1 40	7 28	1 29	26 23	3 32	4 31	1 55	25 31	2 39	23 3	1 21	0 13	1 9	31 20	9 20	12 20	12 52	24 8		n.a.
S 13	1 51	6 51	3 23	4 7	1 40	7 57	1 29	26 29	3 34	4 29	1 55	25 31	2 39	23 3	1 21	0 12	1 9	31 20	9 20	12 18	12 51	24 7		n.a.
M14	1 27	0s 3	2 18	3 21	1 39	8 25	1 29	26 34	3 35	4 26	1 55	25 31	2 38	23 3	1 21	0 11	1 9	31 20	9 20	12 17	12 50	24 5		n.a.
T 15	1 4	6 47	1 5	2 34	1 37	8 54	1 29	26 39	3 36	4 23	1 55	25 31	2 38	23 3	1 21	0 11	1 9	31 20	9 21	12 16	12 49	24 3		n.a.
W16	0 41	13 2	0s10	1 47	1 35	9 22	1 29	26 45	3 38	4 20	1 55	25 31	2 38	23 3	1 21	0 10	1 9	31 20	9 21	12 16	12 47	24 1		n.a.
T 17	0 17	18 29	1 22	0 59	1 32	9 50	1 28	26 49	3 39	4 17	1 56	25 31	2 38	23 3	1 21	0 10	1 9	31 21	9 21	12 16	12 46	23 59		n.a.
F 18	0s 6	22 55	2 27	0 12	1 28	10 17	1 28	26 54	3 40	4 14	1 56	25 31	2 37	23 3	1 21	0 9	1 9	31 21	9 21	12 17	12 45	23 58		n.a.
S 19	0 29	26 7	3 24	0s36	1 24	10 45	1 28	26 59	3 42	4 12	1 56	25 32	2 37	23 3	1 21	0 8	1 9	31 21	9 21	12 17	12 44	23 56		n.a.
S 20	0 53	27 59	4 10	1 23	1 19	11 12	1 27	27 3	3 43	4 9	1 56	25 32	2 37	23 3	1 21	0 8	1 9	31 21	9 22	12 17	12 43	23 54		n.a.
M21	1 16	28 29	4 44	2 10	1 14	11 39	1 27	27 8	3 44	4 6	1 56	25 32	2 37	23 2	1 22	0 7	1 9	31 21	9 22	12 18	12 42	23 52		n.a.
T 22	1 39	27 37	5 5	2 57	1 7	12 5	1 26	27 12	3 45	4 3	1 57	25 32	2 36	23 2	1 22	0 6	1 9	31 21	9 22	12 17	12 41	23 50		n.a.
W23	2 2	25 30	5 12	3 43	1 1	12 31	1 25	27 16	3 47	4 0	1 57	25 33	2 36	23 2	1 22	0 6	1 9	31 21	9 22	12 16	12 40	23 48		n.a.
T 24	2 25	22 17	5 7	4 29	0 53	12 57	1 25	27 19	3 48	3 57	1 57	25 33	2 36	23 2	1 22	0 5	1 9	31 21	9 22	12 15	12 39	23 46		n.a.
F 25	2 48	18 9	4 48	5 13	0 46	13 22	1 24	27 23	3 49	3 54	1 57	25 33	2 36	23 2	1 22	0 4	1 9	31 22	9 23	12 14	12 37	23 45		n.a.
S 26	3 11	13 15	4 16	5 57	0 37	13 47	1 23	27 27	3 50	3 51	1 57	25 33	2 35	23 2	1 22	0 4	1 9	31 22	9 23	12 13	12 36	23 43		n.a.
S 27	3 34	7 47	3 32	6 40	0 28	14 12	1 22	27 30	3 51	3 48	1 57	25 34	2 35	23 2	1 22	0 3	1 9	31 22	9 23	12 11	12 35	23 41		n.a.
M28	3 57	1 57	2 38	7 21	0 19	14 36	1 21	27 33	3 53	3 45	1 57	25 34	2 35	23 2	1 22	0 3	1 9	31 22	9 23	12 10	12 34	23 39		n.a.
T 29	4 20	4n 4	1 35	8 1	0 10	15 0	1 20	27 36	3 54	3 42	1 58	25 34	2 35	23 2	1 22	0 2	1 9	31 22	9 23	12 10	12 33	23 37		n.a.
W30	4 43	10 2	0 26	8 40	0n 0	15 24	1 18	27 39	3 55	3 39	1 58	25 35	2 34	23 2	1 22	0 1	1 9	31 22	9 23	12 9	12 32	23 35		n.a.
T 31	5s 6	15n41	0n45	9s17	0n10	15s47	1s17	27n42	3n56	3n36	1n58	25s35	2s34	23n 1	1n22	0n 1	1n 9	31n22	9n24	12n 9	12n31	23s33		n.a.

Julian Day Number = -2862495.5, Delta T = 186h07m44s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°29'56, Lahiri = -175°22'57 Julian Calendar 1 Dec. 12551 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12551 BCE

The year -12550 astronomical counting style corresponds to year 12551 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12550 BCE

JANUARY 12550 BCE (-12549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 50 15	13♎36'06	22♉48	25♎51	9♏31	23♊48	4°R21	14♐43	5°R32	27°R25	8°R 3	1♉17	2♉13	8♒12	n.a.	F 1
S 2	0 54 12	14°33'12	6♊16	27°50	10°44	24°17	4♈13	14°48	5♊31	27♓23	8♊ 2	1°18	2°10	8°19	n.a.	S 2
S 3	0 58 8	15°30'17	19°57	29°46	11°56	24°45	4° 6	14°52	5°30	27°22	8° 1	1°19	2° 7	8°26	n.a.	S 3
M 4	1 2 5	16°27'21	3♋50	1♏39	13° 9	25°13	3°58	14°57	5°28	27°20	8° 0	1°20	2° 4	8°33	n.a.	M 4
T 5	1 6 1	17°24'25	17°55	3°30	14°21	25°40	3°51	15° 2	5°27	27°19	8° 0	1°R20	2° 1	8°39	n.a.	T 5
W 6	1 9 57	18°21'28	2♌10	5°18	15°34	26° 7	3°44	15° 7	5°26	27°17	7°59	1°20	1°57	8°46	n.a.	W 6
T 7	1 13 54	19°18'31	16°32	7° 3	16°47	26°34	3°37	15°13	5°24	27°16	7°58	1°19	1°54	8°53	n.a.	T 7
F 8	1 17 50	20°15'33	0♍59	8°45	17°59	27° 0	3°30	15°18	5°23	27°14	7°57	1°18	1°51	8°59	n.a.	F 8
S 9	1 21 47	21°12'34	15°25	10°24	19°12	27°26	3°23	15°23	5°21	27°13	7°56	1°17	1°48	9° 6	n.a.	S 9
S 10	1 25 43	22° 9'35	29°45	12° 0	20°24	27°51	3°16	15°29	5°20	27°11	7°55	1°16	1°45	9°13	n.a.	S 10
M11	1 29 39	23° 6'35	13♎55	13°33	21°36	28°16	3° 9	15°34	5°18	27°10	7°54	1°15	1°41	9°20	n.a.	M11
T 12	1 33 36	24° 3'34	27°51	15° 2	22°49	28°41	3° 3	15°39	5°17	27° 9	7°53	1°D15	1°38	9°26	n.a.	T 12
W13	1 37 32	25° 0'33	11♏28	16°29	24° 1	29° 5	2°56	15°45	5°15	27° 7	7°52	1°15	1°35	9°33	n.a.	W13
T 14	1 41 29	25°57'31	24°45	17°52	25°13	29°29	2°49	15°51	5°13	27° 6	7°51	1°15	1°32	9°40	n.a.	T 14
F 15	1 45 25	26°54'29	7♐42	19°12	26°26	29°52	2°43	15°56	5°12	27° 4	7°50	1°15	1°29	9°47	n.a.	F 15
S 16	1 49 22	27°51'26	20°19	20°29	27°38	0♋15	2°37	16° 2	5°10	27° 3	7°49	1°16	1°26	9°53	n.a.	S 16
S 17	1 53 18	28°48'22	2♑41	21°43	28°50	0°37	2°31	16° 8	5° 8	27° 2	7°48	1°16	1°22	10° 0	n.a.	S 17
M18	1 57 14	29°45'17	14°49	22°53	0♐ 2	0°59	2°24	16°14	5° 6	27° 1	7°47	1°16	1°19	10° 7	n.a.	M18
T 19	2 1 11	0♏42'12	26°47	24° 0	1°14	1°21	2°19	16°20	5° 5	26°59	7°46	1°16	1°16	10°13	n.a.	T 19
W20	2 5 7	1°39'06	8♒42	25° 3	2°26	1°41	2°13	16°25	5° 3	26°58	7°44	1°16	1°13	10°20	n.a.	W20
T 21	2 9 4	2°35'59	20°35	26° 3	3°38	2° 2	2° 7	16°32	5° 1	26°57	7°43	1°16	1°10	10°27	n.a.	T 21
F 22	2 13 0	3°32'52	2♓34	26°59	4°50	2°22	2° 1	16°38	4°59	26°55	7°42	1°16	1° 7	10°34	n.a.	F 22
S 23	2 16 57	4°29'44	14°40	27°51	6° 2	2°41	1°56	16°44	4°57	26°54	7°41	1°17	1° 3	10°40	n.a.	S 23
S 24	2 20 53	5°26'36	26°59	28°40	7°14	3° 0	1°51	16°50	4°55	26°53	7°39	1°17	1° 0	10°47	n.a.	S 24
M25	2 24 50	6°23'28	9♈32	29°24	8°26	3°18	1°46	16°56	4°53	26°52	7°38	1°18	0°57	10°54	n.a.	M25
T 26	2 28 46	7°20'19	22°22	0♐ 5	9°37	3°35	1°41	17° 2	4°51	26°51	7°37	1°18	0°54	11° 1	n.a.	T 26
W27	2 32 43	8°17'10	5♉29	0°42	10°49	3°52	1°36	17° 9	4°49	26°50	7°36	1°R18	0°51	11° 7	n.a.	W27
T 28	2 36 39	9°14'01	18°54	1°14	12° 1	4° 9	1°31	17°15	4°47	26°49	7°34	1°18	0°47	11°14	n.a.	T 28
F 29	2 40 35	10°10'52	2♊34	1°43	13°12	4°25	1°27	17°21	4°45	26°47	7°33	1°17	0°44	11°21	n.a.	F 29
S 30	2 44 32	11° 7'43	16°27	2° 6	14°24	4°40	1°22	17°28	4°43	26°46	7°32	1°16	0°41	11°27	n.a.	S 30
S 31	2 48 28	12♏ 4'34	0♋31	2♐26	15♐35	4♋54	1♈18	17♐34	4♊40	26♓45	7♊30	1♉15	0♉38	11♒34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s28	20n43	1n56	9s52	0n21	16s 9	1s16	27n44	3n57	3n33	1n58	25s35	2s34	23n 1	1n22	0n 0	1n 9	31n22	9n24	12n10	12n30	23s31		n.a.
S 2	5 51	24 46	3 1	10 26	0 31	16 32	1 15	27 47	3 58	3 30	1 58	25 36	2 34	23 1	1 22	0s 1	1 9	31 22	9 24	12 10	12 29	23 29		n.a.
S 3	6 13	27 29	3 57	10 59	0 41	16 53	1 13	27 49	3 59	3 28	1 58	25 36	2 33	23 1	1 22	0 1	1 9	31 22	9 24	12 11	12 27	23 27		n.a.
M 4	6 36	28 32	4 40	11 29	0 52	17 15	1 12	27 51	4 0	3 25	1 58	25 36	2 33	23 1	1 22	0 2	1 9	31 22	9 24	12 11	12 26	23 25		n.a.
T 5	6 58	27 46	5 7	11 58	1 2	17 35	1 10	27 53	4 1	3 22	1 58	25 37	2 33	23 1	1 22	0 2	1 9	31 22	9 24	12 11	12 25	23 24		n.a.
W 6	7 20	25 12	5 15	12 26	1 12	17 56	1 8	27 55	4 2	3 19	1 58	25 37	2 33	23 0	1 23	0 3	1 9	31 22	9 24	12 11	12 24	23 22		n.a.
T 7	7 42	21 1	5 4	12 52	1 22	18 15	1 7	27 57	4 3	3 16	1 58	25 37	2 32	23 0	1 23	0 4	1 9	31 22	9 25	12 10	12 23	23 20		n.a.
F 8	8 4	15 36	4 34	13 16	1 32	18 35	1 5	27 59	4 4	3 13	1 58	25 38	2 32	23 0	1 23	0 4	1 9	31 22	9 25	12 10	12 22	23 18		n.a.
S 9	8 26	9 20	3 47	13 39	1 41	18 53	1 3	28 0	4 5	3 10	1 58	25 38	2 32	23 0	1 23	0 5	1 9	31 22	9 25	12 10	12 21	23 16		n.a.
S 10	8 48	2 37	2 45	14 0	1 51	19 12	1 1	28 2	4 6	3 8	1 58	25 39	2 32	23 0	1 23	0 5	1 9	31 22	9 25	12 9	12 20	23 14		n.a.
M11	9 10	4s10	1 34	14 20	1 59	19 29	0 59	28 3	4 7	3 5	1 58	25 39	2 32	22 59	1 23	0 6	1 9	31 22	9 25	12 9	12 18	23 12		n.a.
T 12	9 31	10 38	0 19	14 39	2 8	19 47	0 57	28 4	4 8	3 2	1 58	25 39	2 31	22 59	1 23	0 7	1 9	31 22	9 25	12 9	12 17	23 10		n.a.
W13	9 52	16 28	0s56	14 57	2 16	20 3	0 55	28 5	4 9	2 59	1 58	25 40	2 31	22 59	1 23	0 7	1 9	31 22	9 25	12 9	12 16	23 8		n.a.
T 14	10 14	21 23	2 6	15 13	2 24	20 19	0 53	28 6	4 10	2 57	1 58	25 40	2 31	22 59	1 23	0 8	1 9	31 22	9 26	12 9	12 15	23 6		n.a.
F 15	10 35	25 8	3 8	15 28	2 31	20 34	0 50	28 7	4 11	2 54	1 58	25 41	2 31	22 58	1 23	0 8	1 9	31 22	9 26	12 9	12 14	23 4		n.a.
S 16	10 55	27 33	3 59	15 43	2 38	20 49	0 48	28 8	4 11	2 52	1 58	25 41	2 31	22 58	1 23	0 9	1 9	31 21	9 26	12 9	12 13	23 2		n.a.
S 17	11 16	28 32	4 38	15 56	2 44	21 3	0 46	28 8	4 12	2 49	1 58	25 41	2 30	22 58	1 23	0 9	1 9	31 21	9 26	12 9	12 12	23 0		n.a.
M18	11 37	28 7	5 3	16 9	2 50	21 17	0 43	28 9	4 13	2 47	1 58	25 42	2 30	22 58	1 23	0 10	1 9	31 21	9 26	12 10	12 11	22 58		n.a.
T 19	11 57	26 23	5 15	16 21	2 55	21 30	0 41	28 9	4 13	2 44	1 58	25 42	2 30	22 57	1 23	0 10	1 9	31 21	9 26	12 10	12 9	22 56		n.a.
W20	12 17	23 29	5 13	16 32	2 59	21 42	0 38	28 10	4 14	2 42	1 58	25 43	2 30	22 57	1 23	0 11	1 9	31 21	9 26	12 10	12 8	22 54		n.a.
T 21	12 37	19 37	4 58	16 42	3 3	21 54	0 36	28 10	4 15	2 39	1 58	25 43	2 30	22 57	1 23	0 11	1 9	31 21	9 26	12 10	12 7	22 52		n.a.
F 22	12 57	14 58	4 30	16 52	3 6	22 5	0 33	28 10	4 15	2 37	1 58	25 44	2 29	22 56	1 23	0 12	1 9	31 21	9 26	12 10	12 6	22 49		n.a.
S 23	13 17	9 41	3 50	17 2	3 9	22 16	0 30	28 10	4 16	2 35	1 58	25 44	2 29	22 56	1 23	0 12	1 9	31 21	9 26	12 10	12 5	22 47		n.a.
S 24	13 36	3 57	2 58	17 11	3 11	22 26	0 28	28 10	4 16	2 32	1 58	25 45	2 29	22 56	1 23	0 13	1 9	31 20	9 26	12 10	12 4	22 45		n.a.
M25	13 55	2n 4	1 57	17 19	3 12	22 35	0 25	28 10	4 17	2 30	1 58	25 45	2 29	22 55	1 23	0 13	1 9	31 20	9 27	12 10	12 3	22 43		n.a.
T 26	14 14	8 7	0 49	17 28	3 12	22 43	0 22	28 10	4 17	2 28	1 57	25 46	2 29	22 55	1 23	0 14	1 9	31 20	9 27	12 10	12 2	22 41		n.a.
W27	14 33	13 59	0n23	17 36	3 12	22 51	0 19	28 10	4 17	2 26	1 57	25 46	2 29	22 55	1 24	0 14	1 9	31 20	9 27	12 10	12 0	22 39		n.a.
T 28	14 52	19 20	1 36	17 44	3 10	22 58	0 16	28 10	4 18	2 24	1 57	25 47	2 28	22 54	1 24	0 15	1 9	31 20	9 27	12 10	11 59	22 37		n.a.
F 29	15 10	23 47	2 44	17 52	3 8	23 5	0 13	28 10	4 18	2 22	1 57	25 47	2 28	22 54	1 24	0 15	1 9	31 20	9 27	12 10	11 58	22 35		n.a.
S 30	15 28	26 57	3 44	17 59	3 5	23 10	0 10	28 9	4 18	2 20	1 57	25 47	2 28	22 53	1 24	0 16	1 9	31 19	9 27	12 9	11 57	22 33		n.a.
S 31	15s46	28n27	4n31	18s 7	3n 1	23s16	0s 7	28n 9	4n18	2n18	1n57	25s48	2s28	22n53	1n24	0s16	1n 9	31n19	9n27	12n 9	11n56	22s31		n.a.

Julian Day Number = -2862464.5, Delta T = 186h07m36s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°29'52, Lahiri = -175°22'52 Julian Calendar 1 Jan. 12550 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12551 BCE

The year -12549 astronomical counting style corresponds to year 12550 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12550 BCE (-12549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 52 25	13♏ 1'25	14♋42	2♐41	16♐46	5♋ 8	1°R14	17♐41	4°R38	26°R44	7°R29	1°R14	0♉35	11♒41	n.a.	M 1
T 2	2 56 21	13°58'17	28°57	2°52	17°58	5°22	1♈10	17°47	4♊36	26♓43	7♊27	1♉13	0°32	11°48	n.a.	T 2
W 3	3 0 18	14°55'10	13♌13	2°58	19° 9	5°34	1° 6	17°54	4°34	26°42	7°26	1°D12	0°28	11°54	n.a.	W 3
T 4	3 4 14	15°52'03	27°26	2°R59	20°20	5°46	1° 3	18° 1	4°32	26°42	7°25	1°12	0°25	12° 1	n.a.	T 4
F 5	3 8 11	16°48'56	11♍35	2°56	21°31	5°57	0°59	18° 7	4°29	26°41	7°23	1°13	0°22	12° 8	n.a.	F 5
S 6	3 12 7	17°45'49	25°37	2°49	22°42	6° 8	0°56	18°14	4°27	26°40	7°22	1°14	0°19	12°14	n.a.	S 6
S 7	3 16 4	18°42'44	9♎31	2°37	23°53	6°17	0°53	18°21	4°25	26°39	7°20	1°16	0°16	12°21	n.a.	S 7
M 8	3 20 1	19°39'38	23°14	2°21	25° 4	6°26	0°50	18°28	4°22	26°38	7°19	1°16	0°13	12°28	n.a.	M 8
T 9	3 23 57	20°36'34	6♏45	2° 2	26°15	6°34	0°47	18°35	4°20	26°37	7°17	1°R16	0° 9	12°35	n.a.	T 9
W10	3 27 54	21°33'30	20° 2	1°38	27°26	6°42	0°44	18°41	4°18	26°36	7°16	1°16	0° 6	12°41	n.a.	W10
T 11	3 31 50	22°30'26	3♐ 4	1°12	28°37	6°49	0°42	18°48	4°15	26°36	7°14	1°14	0° 3	12°48	n.a.	T 11
F 12	3 35 47	23°27'23	15°50	0°42	29°48	6°54	0°40	18°55	4°13	26°35	7°13	1°11	29♈59	12°55	n.a.	F 12
S 13	3 39 43	24°24'20	28°22	0°10	0♑58	6°59	0°38	19° 2	4°11	26°34	7°11	1° 7	29°57	13° 2	n.a.	S 13
S 14	3 43 40	25°21'17	10♑40	29♏36	2° 9	7° 4	0°36	19° 9	4° 8	26°34	7°10	1° 3	29°53	13° 8	n.a.	S 14
M15	3 47 36	26°18'15	22°47	29° 1	3°19	7° 7	0°34	19°16	4° 6	26°33	7° 8	1° 0	29°50	13°15	n.a.	M15
T 16	3 51 33	27°15'14	4♒45	28°24	4°30	7°10	0°33	19°23	4° 3	26°32	7° 7	0°57	29°47	13°22	n.a.	T 16
W17	3 55 29	28°12'12	16°38	27°48	5°40	7°12	0°31	19°30	4° 1	26°32	7° 5	0°55	29°44	13°28	n.a.	W17
T 18	3 59 26	29° 9'11	28°31	27°12	6°50	7°13	0°30	19°38	3°59	26°31	7° 3	0°D55	29°41	13°35	n.a.	T 18
F 19	4 3 23	0♐ 6'11	10♓29	26°37	8° 1	7°R13	0°29	19°45	3°56	26°31	7° 2	0°55	29°38	13°42	n.a.	F 19
S 20	4 7 19	1° 3'11	22°36	26° 4	9°11	7°13	0°28	19°52	3°54	26°30	7° 0	0°56	29°34	13°49	n.a.	S 20
S 21	4 11 16	2° 0'11	4♈56	25°33	10°21	7°11	0°28	19°59	3°51	26°30	6°59	0°58	29°31	13°55	n.a.	S 21
M22	4 15 12	2°57'12	17°34	25° 5	11°31	7° 9	0°27	20° 6	3°49	26°29	6°57	1° 0	29°28	14° 2	n.a.	M22
T 23	4 19 9	3°54'14	0♉33	24°40	12°40	7° 6	0°27	20°14	3°46	26°29	6°56	1°R 0	29°25	14° 9	n.a.	T 23
W24	4 23 6	4°51'17	13°54	24°19	13°50	7° 3	0°D27	20°21	3°44	26°29	6°54	0°59	29°22	14°15	n.a.	W24
T 25	4 27 2	5°48'20	27°39	24° 2	15° 0	6°58	0°27	20°28	3°42	26°28	6°52	0°57	29°18	14°22	n.a.	T 25
F 26	4 30 59	6°45'25	11♊43	23°50	16°10	6°53	0°28	20°35	3°39	26°28	6°51	0°53	29°15	14°29	n.a.	F 26
S 27	4 34 55	7°42'30	26° 4	23°43	17°19	6°47	0°28	20°43	3°37	26°28	6°49	0°49	29°12	14°36	n.a.	S 27
S 28	4 38 52	8♐39'37	10♋36	23°D40	18♑29	6♋40	0♈29	20♐50	3♊34	26♓28	6♊48	0♉43	29♈ 9	14♒42	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 4	28n 7	5n 2	18s15	2n57	23s20	0s 4	28n 8	4n18	2n17	1n57	25s48	2s28	22n53	1n24	0s16	1n 9	31n19	9n27	12n 9	11n55	22s29		n.a.
T 2	16 21	25 55	5 15	18 22	2 51	23 24	0 1	28 8	4 19	2 15	1 57	25 49	2 28	22 52	1 24	0 17	1 9	31 19	9 27	12 8	11 54	22 26		n.a.
W 3	16 38	22 7	5 8	18 30	2 44	23 27	0n 2	28 7	4 19	2 13	1 56	25 49	2 28	22 52	1 24	0 17	1 9	31 19	9 27	12 8	11 52	22 24		n.a.
T 4	16 55	17 1	4 43	18 38	2 37	23 29	0 5	28 7	4 18	2 12	1 56	25 50	2 27	22 52	1 24	0 18	1 9	31 18	9 27	12 8	11 51	22 22		n.a.
F 5	17 12	11 3	4 0	18 46	2 28	23 31	0 8	28 6	4 18	2 10	1 56	25 50	2 27	22 51	1 24	0 18	1 9	31 18	9 27	12 8	11 50	22 20		n.a.
S 6	17 28	4 34	3 4	18 53	2 19	23 32	0 12	28 5	4 18	2 9	1 56	25 51	2 27	22 51	1 24	0 18	1 9	31 18	9 27	12 9	11 49	22 18		n.a.
S 7	17 45	2s 4	1 57	19 1	2 8	23 33	0 15	28 5	4 18	2 7	1 56	25 51	2 27	22 50	1 24	0 19	1 9	31 18	9 27	12 9	11 48	22 16		n.a.
M 8	18 0	8 32	0 44	19 9	1 57	23 32	0 18	28 4	4 18	2 6	1 56	25 52	2 27	22 50	1 24	0 19	1 9	31 17	9 27	12 10	11 47	22 14		n.a.
T 9	18 16	14 31	0s30	19 17	1 45	23 31	0 22	28 3	4 17	2 5	1 56	25 52	2 27	22 50	1 24	0 19	1 9	31 17	9 27	12 10	11 46	22 11		n.a.
W10	18 31	19 44	1 41	19 25	1 32	23 30	0 25	28 2	4 17	2 3	1 55	25 53	2 27	22 49	1 24	0 20	1 9	31 17	9 27	12 9	11 45	22 9		n.a.
T 11	18 46	23 55	2 46	19 32	1 19	23 28	0 28	28 1	4 16	2 2	1 55	25 53	2 27	22 49	1 24	0 20	1 9	31 16	9 27	12 9	11 43	22 7		n.a.
F 12	19 1	26 49	3 40	19 40	1 5	23 25	0 32	28 0	4 15	2 1	1 55	25 54	2 26	22 48	1 24	0 20	1 9	31 16	9 27	12 8	11 42	22 5		n.a.
S 13	19 15	28 19	4 23	19 47	0 50	23 21	0 35	27 59	4 15	2 0	1 55	25 54	2 26	22 48	1 24	0 21	1 9	31 16	9 27	12 6	11 41	22 3		n.a.
S 14	19 29	28 22	4 53	19 55	0 35	23 17	0 38	27 58	4 14	1 59	1 55	25 55	2 26	22 47	1 24	0 21	1 9	31 16	9 27	12 5	11 40	22 1		n.a.
M15	19 43	27 3	5 9	20 2	0 20	23 12	0 42	27 57	4 13	1 58	1 54	25 55	2 26	22 47	1 24	0 21	1 9	31 15	9 27	12 4	11 39	21 58		n.a.
T 16	19 57	24 30	5 12	20 8	0 5	23 6	0 45	27 56	4 12	1 58	1 54	25 56	2 26	22 46	1 24	0 22	1 9	31 15	9 27	12 3	11 38	21 56		n.a.
W17	20 10	20 57	5 1	20 15	0s10	23 0	0 49	27 55	4 11	1 57	1 54	25 56	2 26	22 46	1 24	0 22	1 9	31 15	9 27	12 2	11 37	21 54		n.a.
T 18	20 23	16 33	4 37	20 21	0 25	22 53	0 52	27 54	4 10	1 56	1 54	25 57	2 26	22 46	1 24	0 22	1 9	31 14	9 27	12 2	11 35	21 52		n.a.
F 19	20 35	11 30	4 1	20 27	0 40	22 46	0 56	27 52	4 9	1 56	1 54	25 57	2 26	22 45	1 24	0 22	1 8	31 14	9 27	12 2	11 34	21 49		n.a.
S 20	20 47	5 58	3 14	20 33	0 54	22 38	0 59	27 51	4 7	1 55	1 53	25 58	2 26	22 45	1 24	0 22	1 8	31 14	9 27	12 2	11 33	21 47		n.a.
S 21	20 59	0 6	2 17	20 38	1 8	22 29	1 2	27 50	4 6	1 55	1 53	25 58	2 26	22 44	1 24	0 23	1 8	31 13	9 27	12 3	11 32	21 45		n.a.
M22	21 10	5n55	1 13	20 44	1 20	22 20	1 6	27 48	4 4	1 54	1 53	25 59	2 26	22 44	1 24	0 23	1 8	31 13	9 27	12 4	11 31	21 43		n.a.
T 23	21 22	11 52	0 2	20 49	1 33	22 10	1 9	27 47	4 3	1 54	1 53	25 59	2 25	22 43	1 24	0 23	1 8	31 13	9 26	12 4	11 30	21 41		n.a.
W24	21 32	17 27	1n10	20 55	1 44	22 0	1 13	27 45	4 1	1 54	1 53	26 0	2 25	22 43	1 24	0 23	1 8	31 12	9 26	12 4	11 29	21 38		n.a.
T 25	21 43	22 18	2 20	21 1	1 54	21 49	1 16	27 44	3 59	1 54	1 52	26 0	2 25	22 42	1 24	0 23	1 8	31 12	9 26	12 3	11 27	21 36		n.a.
F 26	21 53	26 0	3 23	21 6	2 3	21 37	1 20	27 42	3 57	1 54	1 52	26 1	2 25	22 42	1 24	0 23	1 8	31 11	9 26	12 1	11 26	21 34		n.a.
S 27	22 2	28 7	4 14	21 12	2 11	21 25	1 23	27 40	3 55	1 54	1 52	26 1	2 25	22 41	1 24	0 24	1 8	31 11	9 26	12 0	11 25	21 31		n.a.
S 28	22s12	28n20	4n50	21s19	2s18	21s13	1n26	27n38	3n53	1n54	1n52	26s 2	2s25	22n41	1n24	0s24	1n 8	31n11	9n26	11n58	11n24	21s29		n.a.

Julian Day Number = -2862433.5, Delta T = 186h07m28s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°29'48, Lahiri = -175°22'48 Julian Calendar 1 Feb. 12550 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12551 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12550 BCE (-12549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 42 49	9♐36'44	25♋12	23♏43	19♑38	6°R32	0♈30	20♐57	3°R32	26°R27	6°R46	0°R38	29♈ 6	14♒49	n.a.	M 1
T 2	4 46 45	10°33'53	9♌45	23°51	20°47	6♋24	0°31	21° 5	3♊29	26♓27	6♊45	0♉33	29° 3	14°56	n.a.	T 2
W 3	4 50 42	11°31'04	24°11	24° 5	21°56	6°15	0°32	21°12	3°27	26°27	6°43	0°30	28°59	15° 3	n.a.	W 3
T 4	4 54 38	12°28'16	8♍26	24°25	23° 5	6° 5	0°33	21°19	3°25	26°27	6°41	0°D29	28°56	15° 9	n.a.	T 4
F 5	4 58 35	13°25'29	22°27	24°49	24°14	5°54	0°35	21°27	3°22	26°27	6°40	0°29	28°53	15°16	n.a.	F 5
S 6	5 2 32	14°22'44	6♎14	25°20	25°23	5°43	0°37	21°34	3°20	26°27	6°38	0°30	28°50	15°23	n.a.	S 6
S 7	5 6 28	15°20'01	19°47	25°56	26°32	5°31	0°38	21°41	3°18	26°D27	6°37	0°32	28°47	15°29	n.a.	S 7
M 8	5 10 25	16°17'19	3♏ 6	26°37	27°41	5°18	0°41	21°49	3°15	26°27	6°35	0°R32	28°44	15°36	n.a.	M 8
T 9	5 14 22	17°14'38	16°14	27°24	28°49	5° 5	0°43	21°56	3°13	26°27	6°34	0°31	28°40	15°43	n.a.	T 9
W10	5 18 18	18°12'00	29° 9	28°17	29°58	4°52	0°45	22° 4	3°11	26°27	6°32	0°27	28°37	15°50	n.a.	W10
T 11	5 22 15	19° 9'22	11♐53	29°14	1♒ 6	4°37	0°48	22°11	3° 8	26°27	6°31	0°22	28°34	15°56	n.a.	T 11
F 12	5 26 12	20° 6'46	24°25	0♐17	2°15	4°23	0°51	22°19	3° 6	26°27	6°29	0°14	28°31	16° 3	n.a.	F 12
S 13	5 30 8	21° 4'12	6♑46	1°25	3°23	4° 8	0°54	22°26	3° 4	26°27	6°28	0° 5	28°28	16°10	n.a.	S 13
S 14	5 34 5	22° 1'39	18°57	2°38	4°31	3°52	0°57	22°33	3° 1	26°28	6°26	29♈56	28°24	16°16	n.a.	S 14
M15	5 38 2	22°59'08	0♒59	3°56	5°39	3°36	1° 0	22°41	2°59	26°28	6°25	29°46	28°21	16°23	n.a.	M15
T 16	5 41 58	23°56'37	12°54	5°19	6°47	3°20	1° 4	22°48	2°57	26°28	6°23	29°38	28°18	16°30	n.a.	T 16
W17	5 45 55	24°54'09	24°46	6°46	7°54	3° 3	1° 7	22°56	2°55	26°28	6°22	29°32	28°15	16°37	n.a.	W17
T 18	5 49 52	25°51'41	6♓37	8°18	9° 2	2°46	1°11	23° 3	2°53	26°29	6°20	29°28	28°12	16°43	n.a.	T 18
F 19	5 53 48	26°49'15	18°32	9°54	10°10	2°29	1°15	23°11	2°50	26°29	6°19	29°26	28° 9	16°50	n.a.	F 19
S 20	5 57 45	27°46'50	0♈36	11°34	11°17	2°12	1°19	23°18	2°48	26°30	6°17	29°D25	28° 5	16°57	n.a.	S 20
S 21	6 1 42	28°44'27	12°54	13°17	12°24	1°55	1°24	23°25	2°46	26°30	6°16	29°26	28° 2	17° 4	n.a.	S 21
M22	6 5 38	29°42'05	25°31	15° 4	13°31	1°38	1°28	23°33	2°44	26°30	6°14	29°R27	27°59	17°10	n.a.	M22
T 23	6 9 35	0♑39'45	8♉31	16°54	14°38	1°21	1°33	23°40	2°42	26°31	6°13	29°26	27°56	17°17	n.a.	T 23
W24	6 13 32	1°37'26	21°58	18°47	15°45	1° 3	1°38	23°48	2°40	26°32	6°12	29°24	27°53	17°24	n.a.	W24
T 25	6 17 29	2°35'09	5♊53	20°42	16°52	0°46	1°43	23°55	2°38	26°32	6°10	29°20	27°50	17°30	n.a.	T 25
F 26	6 21 25	3°32'53	20°13	22°39	17°58	0°29	1°48	24° 2	2°36	26°33	6° 9	29°13	27°46	17°37	n.a.	F 26
S 27	6 25 22	4°30'40	4♋55	24°38	19° 4	0°13	1°53	24°10	2°34	26°33	6° 8	29° 4	27°43	17°44	n.a.	S 27
S 28	6 29 19	5°28'28	19°52	26°38	20°11	29♊56	1°59	24°17	2°32	26°34	6° 6	28°54	27°40	17°51	n.a.	S 28
M29	6 33 15	6°26'18	4♌53	28°40	21°17	29°40	2° 4	24°24	2°30	26°35	6° 5	28°45	27°37	17°57	n.a.	M29
T 30	6 37 12	7°24'11	19°49	0♑41	22°23	29°24	2°10	24°32	2°28	26°35	6° 4	28°37	27°34	18° 4	n.a.	T 30
W31	6 41 9	8♑22'05	4♍32	2♑44	23♒28	29♊ 8	2♈16	24♐39	2♊27	26♓36	6♊ 2	28♈30	27♈30	18♒11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s21	26n34	5n 8	21s25	2s24	20s59	1n30	27n36	3n50	1n54	1n52	26s 2	2s25	22n40	1n24	0s24	1n 8	31n10	9n26	11n56	11n23	21s27		n.a.
T 2	22 29	23 4	5 5	21 32	2 29	20 46	1 33	27 34	3 48	1 54	1 51	26 3	2 25	22 40	1 24	0 24	1 8	31 10	9 26	11 54	11 22	21 25		n.a.
W 3	22 37	18 10	4 43	21 39	2 33	20 32	1 36	27 32	3 45	1 54	1 51	26 3	2 25	22 39	1 24	0 24	1 8	31 9	9 26	11 53	11 20	21 22		n.a.
T 4	22 45	12 20	4 4	21 47	2 36	20 17	1 39	27 30	3 43	1 55	1 51	26 3	2 25	22 39	1 24	0 24	1 8	31 9	9 25	11 53	11 19	21 20		n.a.
F 5	22 52	5 58	3 11	21 55	2 38	20 2	1 43	27 28	3 40	1 55	1 51	26 4	2 25	22 38	1 24	0 24	1 8	31 9	9 25	11 53	11 18	21 18		n.a.
S 6	22 59	0s35	2 7	22 3	2 38	19 46	1 46	27 26	3 37	1 56	1 50	26 4	2 25	22 38	1 24	0 24	1 8	31 8	9 25	11 53	11 17	21 15		n.a.
S 7	23 6	7 0	0 58	22 11	2 38	19 30	1 49	27 23	3 34	1 56	1 50	26 5	2 25	22 37	1 24	0 24	1 8	31 8	9 25	11 54	11 16	21 13		n.a.
M 8	23 12	13 1	0s14	22 20	2 36	19 14	1 52	27 21	3 31	1 57	1 50	26 5	2 25	22 37	1 24	0 24	1 8	31 7	9 25	11 54	11 15	21 11		n.a.
T 9	23 18	18 22	1 23	22 29	2 34	18 57	1 55	27 18	3 28	1 58	1 50	26 6	2 25	22 37	1 24	0 24	1 8	31 7	9 25	11 53	11 14	21 8		n.a.
W10	23 23	22 47	2 28	22 38	2 31	18 39	1 58	27 15	3 24	1 59	1 50	26 6	2 25	22 36	1 24	0 24	1 8	31 6	9 25	11 52	11 12	21 6		n.a.
T 11	23 28	26 2	3 23	22 48	2 27	18 21	2 1	27 12	3 21	1 59	1 49	26 7	2 25	22 36	1 24	0 24	1 8	31 6	9 24	11 50	11 11	21 4		n.a.
F 12	23 33	27 57	4 8	22 57	2 22	18 3	2 4	27 9	3 17	2 0	1 49	26 7	2 25	22 35	1 24	0 24	1 8	31 6	9 24	11 47	11 10	21 1		n.a.
S 13	23 37	28 25	4 40	23 6	2 16	17 45	2 7	27 6	3 14	2 1	1 49	26 7	2 25	22 35	1 24	0 24	1 8	31 5	9 24	11 44	11 9	20 59		n.a.
S 14	23 41	27 30	4 59	23 15	2 10	17 26	2 10	27 3	3 10	2 2	1 49	26 8	2 25	22 34	1 24	0 24	1 8	31 5	9 24	11 41	11 8	20 57		n.a.
M15	23 44	25 18	5 5	23 23	2 3	17 6	2 13	26 59	3 6	2 4	1 48	26 8	2 25	22 34	1 24	0 24	1 8	31 4	9 24	11 37	11 7	20 54		n.a.
T 16	23 47	22 1	4 57	23 32	1 56	16 47	2 16	26 56	3 2	2 5	1 48	26 9	2 25	22 33	1 24	0 24	1 8	31 4	9 24	11 35	11 5	20 52		n.a.
W17	23 49	17 51	4 36	23 39	1 47	16 27	2 18	26 52	2 58	2 6	1 48	26 9	2 25	22 33	1 24	0 24	1 8	31 3	9 23	11 32	11 4	20 50		n.a.
T 18	23 52	13 1	4 3	23 46	1 39	16 7	2 21	26 48	2 54	2 7	1 48	26 10	2 25	22 32	1 24	0 24	1 8	31 3	9 23	11 31	11 3	20 47		n.a.
F 19	23 53	7 41	3 20	23 52	1 29	15 46	2 23	26 44	2 49	2 9	1 48	26 10	2 25	22 32	1 24	0 23	1 8	31 2	9 23	11 30	11 2	20 45		n.a.
S 20	23 54	2 0	2 27	23 58	1 20	15 25	2 26	26 40	2 45	2 10	1 47	26 10	2 25	22 31	1 24	0 23	1 8	31 2	9 23	11 30	11 1	20 42		n.a.
S 21	23 55	3n52	1 27	24 2	1 10	15 4	2 28	26 36	2 41	2 12	1 47	26 11	2 25	22 31	1 24	0 23	1 8	31 1	9 23	11 30	11 0	20 40		n.a.
M22	23 55	9 44	0 21	24 5	1 0	14 42	2 31	26 32	2 36	2 14	1 47	26 11	2 25	22 30	1 24	0 23	1 8	31 1	9 22	11 30	10 59	20 38		n.a.
T 23	23 55	15 24	0n48	24 6	0 50	14 21	2 33	26 27	2 32	2 15	1 47	26 12	2 25	22 30	1 24	0 23	1 8	31 0	9 22	11 30	10 57	20 35		n.a.
W24	23 55	20 31	1 57	24 7	0 40	13 59	2 35	26 23	2 27	2 17	1 46	26 12	2 25	22 30	1 24	0 23	1 8	31 0	9 22	11 29	10 56	20 33		n.a.
T 25	23 54	24 42	3 1	24 5	0 29	13 37	2 37	26 18	2 22	2 19	1 46	26 12	2 25	22 29	1 24	0 22	1 8	30 59	9 22	11 28	10 55	20 30		n.a.
F 26	23 53	27 29	3 55	24 3	0 19	13 14	2 39	26 14	2 18	2 21	1 46	26 13	2 25	22 29	1 24	0 22	1 8	30 59	9 21	11 25	10 54	20 28		n.a.
S 27	23 51	28 26	4 36	23 59	0 9	12 52	2 41	26 9	2 13	2 23	1 46	26 13	2 25	22 28	1 23	0 22	1 8	30 58	9 21	11 22	10 53	20 26		n.a.
S 28	23 49	27 20	4 58	23 53	0n 1	12 29	2 43	26 4	2 8	2 25	1 46	26 13	2 25	22 28	1 23	0 22	1 8	30 58	9 21	11 19	10 52	20 23		n.a.
M29	23 46	24 17	5 0	23 45	0 11	12 6	2 45	26 0	2 3	2 27	1 45	26 14	2 25	22 27	1 23	0 21	1 8	30 57	9 21	11 15	10 50	20 21		n.a.
T 30	23 43	19 37	4 41	23 36	0 20	11 43	2 46	25 55	1 58	2 29	1 45	26 14	2 25	22 27	1 23	0 21	1 8	30 57	9 20	11 12	10 49	20 18		n.a.
W31	23s39	13n49	4n 4	23s25	0n29	11s20	2n48	25n50	1n54	2n31	1n45	26s14	2s25	22n27	1n23	0s21	1n 8	30n56	9n20	11n10	10n48	20s16		n.a.

Julian Day Number = -2862405.5, Delta T = 186h07m21s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°29'44, Lahiri = -175°22'44 Julian Calendar 1 March 12550 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12551 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12550 BCE

APRIL 12550 BCE (-12549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 45 5	9♉20'01	18♍58	4♉46	24♒34	28°R53	2♈22	24♐46	2°R25	26♓37	6°R 1	28°R27	27♈27	18♒17	n.a.	T 1
F 2	6 49 2	10°18'00	3♎ 2	6°48	25°39	28♊38	2°28	24°53	2♊23	26°38	6♊ 0	28♈25	27°24	18°24	n.a.	F 2
S 3	6 52 59	11°16'01	16°44	8°50	26°44	28°23	2°34	25° 1	2°21	26°39	5°59	28°D25	27°21	18°31	n.a.	S 3
S 4	6 56 55	12°14'05	0♏ 7	10°52	27°49	28° 9	2°41	25° 8	2°20	26°40	5°58	28°R25	27°18	18°38	n.a.	S 4
M 5	7 0 52	13°12'10	13°12	12°52	28°54	27°56	2°47	25°15	2°18	26°40	5°56	28°24	27°15	18°44	n.a.	M 5
T 6	7 4 49	14°10'19	26° 2	14°52	29°59	27°43	2°54	25°22	2°16	26°41	5°55	28°22	27°11	18°51	n.a.	T 6
W 7	7 8 46	15° 8'29	8♐39	16°51	1♓ 3	27°31	3° 1	25°29	2°15	26°42	5°54	28°16	27° 8	18°58	n.a.	W 7
T 8	7 12 42	16° 6'42	21° 6	18°49	2° 8	27°19	3° 8	25°37	2°13	26°43	5°53	28° 8	27° 5	19° 4	n.a.	T 8
F 9	7 16 39	17° 4'57	3♉24	20°46	3°12	27° 8	3°15	25°44	2°12	26°44	5°52	27°57	27° 2	19°11	n.a.	F 9
S 10	7 20 36	18° 3'15	15°34	22°42	4°15	26°58	3°23	25°51	2°10	26°45	5°51	27°44	26°59	19°18	n.a.	S 10
S 11	7 24 32	19° 1'34	27°36	24°36	5°19	26°48	3°30	25°58	2° 9	26°47	5°50	27°30	26°56	19°25	n.a.	S 11
M12	7 28 29	19°59'56	9♒33	26°30	6°22	26°39	3°38	26° 5	2° 8	26°48	5°49	27°16	26°52	19°31	n.a.	M12
T 13	7 32 26	20°58'20	21°25	28°22	7°25	26°31	3°46	26°12	2° 6	26°49	5°48	27° 4	26°49	19°38	n.a.	T 13
W14	7 36 22	21°56'45	3♓15	0♒13	8°28	26°23	3°53	26°19	2° 5	26°50	5°47	26°53	26°46	19°45	n.a.	W14
T 15	7 40 19	22°55'13	15° 4	2° 3	9°31	26°17	4° 1	26°26	2° 4	26°51	5°46	26°46	26°43	19°51	n.a.	T 15
F 16	7 44 16	23°53'43	26°58	3°51	10°33	26°11	4°10	26°32	2° 3	26°52	5°45	26°41	26°40	19°58	n.a.	F 16
S 17	7 48 12	24°52'15	9♈ 0	5°38	11°35	26° 5	4°18	26°39	2° 1	26°54	5°44	26°39	26°36	20° 5	n.a.	S 17
S 18	7 52 9	25°50'49	21°14	7°24	12°37	26° 1	4°26	26°46	2° 0	26°55	5°43	26°39	26°33	20°12	n.a.	S 18
M19	7 56 6	26°49'24	3♉47	9° 9	13°39	25°57	4°35	26°53	1°59	26°56	5°42	26°39	26°30	20°18	n.a.	M19
T 20	8 0 2	27°48'02	16°43	10°53	14°40	25°55	4°43	27° 0	1°58	26°58	5°42	26°38	26°27	20°25	n.a.	T 20
W21	8 3 59	28°46'42	0♊ 6	12°35	15°41	25°53	4°52	27° 6	1°57	26°59	5°41	26°35	26°24	20°32	n.a.	W21
T 22	8 7 56	29°45'25	13°59	14°17	16°41	25°51	5° 1	27°13	1°56	27° 0	5°40	26°31	26°21	20°38	n.a.	T 22
F 23	8 11 52	0♒44'09	28°22	15°57	17°42	25°D51	5°10	27°20	1°55	27° 2	5°39	26°23	26°17	20°45	n.a.	F 23
S 24	8 15 49	1°42'55	13♋12	17°36	18°41	25°51	5°19	27°26	1°55	27° 3	5°39	26°13	26°14	20°52	n.a.	S 24
S 25	8 19 46	2°41'44	28°20	19°14	19°41	25°52	5°28	27°33	1°54	27° 5	5°38	26° 2	26°11	20°59	n.a.	S 25
M26	8 23 42	3°40'35	13♌37	20°50	20°40	25°54	5°37	27°39	1°53	27° 6	5°37	25°51	26° 8	21° 5	n.a.	M26
T 27	8 27 39	4°39'29	28°52	22°26	21°39	25°57	5°47	27°46	1°52	27° 8	5°37	25°41	26° 5	21°12	n.a.	T 27
W28	8 31 36	5°38'24	13♍54	24° 0	22°37	26° 0	5°56	27°52	1°52	27° 9	5°36	25°34	26° 2	21°19	n.a.	W28
T 29	8 35 32	6°37'23	28°35	25°34	23°35	26° 4	6° 6	27°58	1°51	27°11	5°35	25°29	25°58	21°25	n.a.	T 29
F 30	8 39 29	7♒36'24	12♎50	27♒ 6	24♓32	26♊ 9	6♈16	28♐ 5	1♊51	27♓13	5♊35	25♈27	25♈55	21♒32	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s35	7n24	3n13	23s13	0n38	10s57	2n50	25n45	1n49	2n33	1n45	26s15	2s25	22n26	1n23	0s20	1n 8	30n56	9n20	11n 9	10n47	20s13		n.a.
F 2	23 31	0 45	2 10	22 59	0 46	10 34	2 51	25 40	1 44	2 36	1 45	26 15	2 25	22 26	1 23	0 20	1 8	30 55	9 20	11 8	10 46	20 11		n.a.
S 3	23 26	5s46	1 1	22 44	0 54	10 10	2 52	25 35	1 39	2 38	1 44	26 16	2 25	22 25	1 23	0 20	1 8	30 55	9 19	11 8	10 45	20 8		n.a.
S 4	23 21	11 53	0s 9	22 28	1 1	9 46	2 53	25 30	1 34	2 40	1 44	26 16	2 25	22 25	1 23	0 20	1 8	30 54	9 19	11 8	10 43	20 6		n.a.
M 5	23 15	17 21	1 17	22 10	1 8	9 23	2 54	25 25	1 29	2 43	1 44	26 16	2 25	22 25	1 23	0 19	1 8	30 54	9 19	11 8	10 42	20 3		n.a.
T 6	23 9	21 56	2 20	21 51	1 15	8 59	2 55	25 20	1 24	2 46	1 44	26 17	2 25	22 24	1 23	0 19	1 8	30 53	9 18	11 7	10 41	20 1		n.a.
W 7	23 3	25 25	3 15	21 31	1 21	8 35	2 56	25 15	1 20	2 48	1 44	26 17	2 25	22 24	1 23	0 18	1 8	30 53	9 18	11 5	10 40	19 59		n.a.
T 8	22 56	27 37	4 0	21 10	1 26	8 12	2 57	25 10	1 15	2 51	1 43	26 17	2 25	22 24	1 23	0 18	1 8	30 52	9 18	11 2	10 39	19 56		n.a.
F 9	22 49	28 26	4 32	20 48	1 31	7 48	2 57	25 5	1 10	2 54	1 43	26 17	2 26	22 23	1 23	0 18	1 8	30 52	9 18	10 58	10 38	19 54		n.a.
S 10	22 41	27 51	4 52	20 25	1 35	7 24	2 58	25 0	1 5	2 56	1 43	26 18	2 26	22 23	1 23	0 17	1 7	30 51	9 17	10 53	10 36	19 51		n.a.
S 11	22 33	25 57	4 59	20 1	1 39	7 0	2 58	24 55	1 1	2 59	1 43	26 18	2 26	22 22	1 23	0 17	1 7	30 51	9 17	10 48	10 35	19 49		n.a.
M12	22 24	22 55	4 52	19 37	1 43	6 36	2 58	24 50	0 56	3 2	1 43	26 18	2 26	22 22	1 23	0 16	1 7	30 50	9 17	10 43	10 34	19 46		n.a.
T 13	22 15	18 57	4 33	19 11	1 46	6 13	2 58	24 45	0 52	3 5	1 42	26 19	2 26	22 22	1 23	0 16	1 7	30 50	9 16	10 38	10 33	19 43		n.a.
W14	22 6	14 16	4 2	18 46	1 48	5 49	2 58	24 40	0 47	3 8	1 42	26 19	2 26	22 21	1 23	0 15	1 7	30 49	9 16	10 34	10 32	19 41		n.a.
T 15	21 56	9 4	3 20	18 19	1 50	5 25	2 58	24 36	0 43	3 11	1 42	26 19	2 26	22 21	1 23	0 15	1 7	30 49	9 16	10 32	10 31	19 38		n.a.
F 16	21 46	3 30	2 30	17 53	1 52	5 2	2 58	24 31	0 38	3 14	1 42	26 20	2 26	22 21	1 22	0 14	1 7	30 48	9 15	10 30	10 29	19 36		n.a.
S 17	21 35	2n14	1 32	17 26	1 53	4 38	2 57	24 27	0 34	3 17	1 42	26 20	2 26	22 21	1 22	0 14	1 7	30 48	9 15	10 29	10 28	19 33		n.a.
S 18	21 24	8 1	0 28	16 58	1 54	4 15	2 56	24 22	0 30	3 21	1 42	26 20	2 26	22 20	1 22	0 13	1 7	30 47	9 15	10 29	10 27	19 31		n.a.
M19	21 13	13 38	0n38	16 30	1 54	3 52	2 56	24 18	0 26	3 24	1 41	26 20	2 26	22 20	1 22	0 13	1 7	30 47	9 14	10 29	10 26	19 28		n.a.
T 20	21 1	18 50	1 44	16 2	1 54	3 29	2 55	24 14	0 21	3 27	1 41	26 21	2 27	22 20	1 22	0 12	1 7	30 46	9 14	10 29	10 25	19 26		n.a.
W21	20 49	23 18	2 46	15 34	1 54	3 6	2 54	24 10	0 17	3 31	1 41	26 21	2 27	22 19	1 22	0 12	1 7	30 46	9 14	10 28	10 24	19 23		n.a.
T 22	20 37	26 37	3 42	15 5	1 53	2 43	2 52	24 6	0 13	3 34	1 41	26 21	2 27	22 19	1 22	0 11	1 7	30 45	9 13	10 26	10 22	19 21		n.a.
F 23	20 24	28 21	4 25	14 37	1 52	2 21	2 51	24 2	0 9	3 38	1 41	26 21	2 27	22 19	1 22	0 11	1 7	30 45	9 13	10 23	10 21	19 18		n.a.
S 24	20 11	28 7	4 52	14 8	1 50	1 59	2 49	23 58	0 6	3 41	1 41	26 22	2 27	22 19	1 22	0 10	1 7	30 44	9 13	10 20	10 20	19 15		n.a.
S 25	19 57	25 48	4 59	13 40	1 48	1 36	2 48	23 54	0 2	3 45	1 40	26 22	2 27	22 19	1 22	0 10	1 7	30 44	9 12	10 16	10 19	19 13		n.a.
M26	19 43	21 38	4 45	13 11	1 46	1 15	2 46	23 51	0s 2	3 48	1 40	26 22	2 27	22 18	1 22	0 9	1 7	30 44	9 12	10 11	10 18	19 10		n.a.
T 27	19 29	16 1	4 11	12 42	1 43	0 53	2 44	23 47	0 5	3 52	1 40	26 23	2 27	22 18	1 22	0 8	1 7	30 43	9 12	10 8	10 16	19 8		n.a.
W28	19 15	9 32	3 20	12 14	1 40	0 32	2 41	23 44	0 9	3 56	1 40	26 23	2 28	22 18	1 22	0 8	1 7	30 43	9 11	10 5	10 15	19 5		n.a.
T 29	19 0	2 39	2 17	11 45	1 36	0 11	2 39	23 40	0 12	3 59	1 40	26 23	2 28	22 18	1 22	0 7	1 7	30 42	9 11	10 3	10 14	19 2		n.a.
F 30	18s44	4s10	1n 6	11s17	1n33	0n10	2n36	23n37	0s16	4n 3	1n40	26s23	2s28	22n18	1n22	0s 7	1n 7	30n42	9n10	10n 3	10n13	19s 0		n.a.

Julian Day Number = -2862374.5, Delta T = 186h07m13s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°29'40, Lahiri = -175°22'40 Julian Calendar 1 Apr. 12550 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12551 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12550 BCE (-12549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 43 26	8♒35'27	26♎39	28♒37	25♓29	26♊14	6♈25	28♐11	1°R50	27♓14	5°R34	25°D27	25♈52	21♒39	n.a.	S 1
S 2	8 47 22	9°34'33	10♏ 2	0♓ 7	26°26	26°21	6°35	28°17	1♊50	27°16	5♊34	25°R27	25°49	21°46	n.a.	S 2
M 3	8 51 19	10°33'43	23° 3	1°36	27°22	26°28	6°45	28°23	1°49	27°17	5°34	25♈26	25°46	21°52	n.a.	M 3
T 4	8 55 15	11°32'54	5♐45	3° 3	28°18	26°35	6°56	28°29	1°49	27°19	5°33	25°24	25°42	21°59	n.a.	T 4
W 5	8 59 12	12°32'09	18°12	4°30	29°13	26°44	7° 6	28°35	1°49	27°21	5°33	25°19	25°39	22° 6	n.a.	W 5
T 6	9 3 9	13°31'26	0♑28	5°55	0♈ 7	26°53	7°16	28°41	1°48	27°23	5°32	25°11	25°36	22°12	n.a.	T 6
F 7	9 7 5	14°30'46	12°34	7°20	1° 1	27° 3	7°27	28°47	1°48	27°24	5°32	25° 1	25°33	22°19	n.a.	F 7
S 8	9 11 2	15°30'08	24°35	8°42	1°55	27°13	7°37	28°53	1°48	27°26	5°32	24°49	25°30	22°26	n.a.	S 8
S 9	9 14 59	16°29'33	6♒30	10° 4	2°48	27°24	7°48	28°59	1°48	27°28	5°32	24°36	25°27	22°33	n.a.	S 9
M10	9 18 55	17°29'00	18°23	11°24	3°40	27°36	7°58	29° 5	1°D48	27°30	5°31	24°22	25°23	22°39	n.a.	M10
T 11	9 22 52	18°28'30	0♓14	12°43	4°32	27°48	8° 9	29°10	1°48	27°32	5°31	24°11	25°20	22°46	n.a.	T 11
W12	9 26 48	19°28'02	12° 4	14° 1	5°22	28° 1	8°20	29°16	1°48	27°33	5°31	24° 1	25°17	22°53	n.a.	W12
T 13	9 30 45	20°27'36	23°56	15°16	6°13	28°15	8°31	29°22	1°48	27°35	5°31	23°54	25°14	22°59	n.a.	T 13
F 14	9 34 41	21°27'12	5♈53	16°31	7° 2	28°29	8°42	29°27	1°48	27°37	5°31	23°50	25°11	23° 6	n.a.	F 14
S 15	9 38 38	22°26'51	17°56	17°43	7°51	28°44	8°53	29°32	1°49	27°39	5°31	23°48	25° 8	23°13	n.a.	S 15
S 16	9 42 35	23°26'32	0♉12	18°54	8°39	28°59	9° 4	29°38	1°49	27°41	5°D31	23°D48	25° 4	23°20	n.a.	S 16
M17	9 46 31	24°26'15	12°43	20° 3	9°26	29°15	9°16	29°43	1°49	27°43	5°31	23°49	25° 1	23°26	n.a.	M17
T 18	9 50 28	25°26'00	25°34	21° 9	10°12	29°32	9°27	29°48	1°50	27°45	5°31	23°R49	24°58	23°33	n.a.	T 18
W19	9 54 24	26°25'47	8♊50	22°14	10°58	29°49	9°39	29°53	1°50	27°47	5°31	23°49	24°55	23°40	n.a.	W19
T 20	9 58 21	27°25'36	22°34	23°16	11°42	0♋ 7	9°50	29°58	1°50	27°49	5°31	23°46	24°52	23°46	n.a.	T 20
F 21	10 2 17	28°25'27	6♋47	24°15	12°25	0°25	10° 2	0♑ 3	1°51	27°51	5°31	23°41	24°48	23°53	n.a.	F 21
S 22	10 6 14	29°25'21	21°27	25°12	13° 8	0°43	10°13	0° 8	1°52	27°53	5°31	23°34	24°45	24° 0	n.a.	S 22
S 23	10 10 10	0♓25'16	6♌30	26° 5	13°49	1° 3	10°25	0°13	1°52	27°55	5°32	23°26	24°42	24° 6	n.a.	S 23
M24	10 14 7	1°25'14	21°46	26°55	14°30	1°22	10°37	0°18	1°53	27°57	5°32	23°18	24°39	24°13	n.a.	M24
T 25	10 18 3	2°25'14	7♍ 5	27°42	15° 9	1°42	10°49	0°23	1°54	27°59	5°32	23°10	24°36	24°20	n.a.	T 25
W26	10 22 0	3°25'16	22°16	28°24	15°47	2° 3	11° 1	0°27	1°54	28° 1	5°32	23° 5	24°33	24°27	n.a.	W26
T 27	10 25 56	4°25'20	7♎ 9	29° 2	16°23	2°24	11°13	0°32	1°55	28° 3	5°33	23° 2	24°29	24°33	n.a.	T 27
F 28	10 29 53	5°25'27	21°37	29°36	16°59	2°45	11°25	0°36	1°56	28° 6	5°33	23°D 1	24°26	24°40	n.a.	F 28
S 29	10 33 49	6°25'36	5♏37	0♈ 4	17°33	3° 7	11°37	0°41	1°57	28° 8	5°33	23° 1	24°23	24°47	n.a.	S 29
S 30	10 37 46	7°25'48	19° 9	0°26	18° 5	3°29	11°49	0°45	1°58	28°10	5°34	23° 2	24°20	24°53	n.a.	S 30
M31	10 41 42	8♓26'03	2♐15	0♈42	18♈36	3♋51	12♈ 2	0♑49	1♊59	28♓12	5♊34	23♈ 3	24♈17	25♒ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s29	10s35	0s 6	10s49	1n29	0n30	2n33	23n34	0s19	4n 7	1n39	26s23	2s28	22n17	1n22	0s 6	1n 7	30n41	9n10	10n 2	10n12	18s57		n.a.
S 2	18 13	16 20	1 16	10 21	1 24	0 51	2 30	23 31	0 22	4 11	1 39	26 24	2 28	22 17	1 22	0 5	1 7	30 41	9 10	10 2	10 11	18 55		n.a.
M 3	17 57	21 11	2 20	9 53	1 20	1 10	2 27	23 28	0 26	4 15	1 39	26 24	2 28	22 17	1 21	0 5	1 7	30 40	9 9	10 2	10 9	18 52		n.a.
T 4	17 40	24 55	3 16	9 26	1 15	1 30	2 24	23 25	0 29	4 19	1 39	26 24	2 28	22 17	1 21	0 4	1 7	30 40	9 9	10 1	10 8	18 49		n.a.
W 5	17 23	27 24	4 1	8 59	1 10	1 49	2 20	23 22	0 32	4 23	1 39	26 24	2 29	22 17	1 21	0 3	1 7	30 39	9 9	10 0	10 7	18 47		n.a.
T 6	17 6	28 30	4 33	8 32	1 4	2 7	2 16	23 19	0 35	4 27	1 39	26 25	2 29	22 17	1 21	0 2	1 7	30 39	9 8	9 57	10 6	18 44		n.a.
F 7	16 49	28 12	4 54	8 6	0 58	2 26	2 12	23 17	0 37	4 31	1 39	26 25	2 29	22 17	1 21	0 2	1 7	30 39	9 8	9 53	10 5	18 41		n.a.
S 8	16 31	26 35	5 1	7 40	0 52	2 43	2 8	23 14	0 40	4 35	1 39	26 25	2 29	22 17	1 21	0 1	1 7	30 38	9 7	9 48	10 4	18 39		n.a.
S 9	16 13	23 46	4 54	7 15	0 46	3 1	2 3	23 12	0 43	4 39	1 38	26 25	2 29	22 16	1 21	0 0	1 7	30 38	9 7	9 43	10 2	18 36		n.a.
M10	15 54	19 59	4 35	6 50	0 39	3 18	1 59	23 9	0 46	4 44	1 38	26 25	2 29	22 16	1 21	0n 0	1 7	30 37	9 7	9 38	10 1	18 34		n.a.
T 11	15 36	15 25	4 4	6 26	0 32	3 34	1 54	23 7	0 48	4 48	1 38	26 26	2 30	22 16	1 21	0 1	1 7	30 37	9 6	9 34	10 0	18 31		n.a.
W12	15 17	10 17	3 22	6 2	0 25	3 50	1 49	23 5	0 51	4 52	1 38	26 26	2 30	22 16	1 21	0 2	1 7	30 36	9 6	9 30	9 59	18 28		n.a.
T 13	14 58	4 46	2 32	5 39	0 18	4 6	1 43	23 2	0 53	4 56	1 38	26 26	2 30	22 16	1 21	0 3	1 7	30 36	9 6	9 28	9 58	18 26		n.a.
F 14	14 38	0n57	1 34	5 17	0 10	4 20	1 38	23 0	0 56	5 1	1 38	26 26	2 30	22 16	1 21	0 3	1 7	30 36	9 5	9 26	9 56	18 23		n.a.
S 15	14 19	6 42	0 31	4 55	0 2	4 35	1 32	22 58	0 58	5 5	1 38	26 27	2 30	22 16	1 21	0 4	1 7	30 35	9 5	9 25	9 55	18 20		n.a.
S 16	13 59	12 18	0n34	4 34	0s 6	4 49	1 26	22 56	1 0	5 10	1 38	26 27	2 30	22 16	1 21	0 5	1 7	30 35	9 4	9 25	9 54	18 18		n.a.
M17	13 39	17 33	1 39	4 14	0 14	5 2	1 20	22 54	1 2	5 14	1 37	26 27	2 31	22 16	1 20	0 6	1 7	30 35	9 4	9 26	9 53	18 15		n.a.
T 18	13 18	22 9	2 41	3 55	0 23	5 14	1 13	22 52	1 4	5 18	1 37	26 27	2 31	22 16	1 20	0 7	1 7	30 34	9 4	9 26	9 52	18 12		n.a.
W19	12 58	25 48	3 36	3 37	0 31	5 26	1 6	22 50	1 7	5 23	1 37	26 27	2 31	22 16	1 20	0 7	1 7	30 34	9 3	9 26	9 50	18 9		n.a.
T 20	12 37	28 4	4 21	3 20	0 40	5 37	0 59	22 48	1 9	5 28	1 37	26 28	2 31	22 16	1 20	0 8	1 7	30 33	9 3	9 25	9 49	18 7		n.a.
F 21	12 16	28 37	4 52	3 5	0 49	5 48	0 52	22 46	1 11	5 32	1 37	26 28	2 31	22 16	1 20	0 9	1 7	30 33	9 2	9 23	9 48	18 4		n.a.
S 22	11 54	27 12	5 5	2 50	0 58	5 58	0 44	22 44	1 12	5 37	1 37	26 28	2 32	22 16	1 20	0 10	1 7	30 33	9 2	9 20	9 47	18 1		n.a.
S 23	11 33	23 50	4 57	2 37	1 8	6 7	0 36	22 42	1 14	5 41	1 37	26 28	2 32	22 16	1 20	0 11	1 7	30 32	9 2	9 17	9 46	17 59		n.a.
M24	11 11	18 46	4 29	2 25	1 17	6 16	0 28	22 40	1 16	5 46	1 37	26 28	2 32	22 16	1 20	0 11	1 7	30 32	9 1	9 14	9 45	17 56		n.a.
T 25	10 49	12 30	3 41	2 15	1 27	6 23	0 20	22 38	1 18	5 51	1 37	26 29	2 32	22 17	1 20	0 12	1 7	30 32	9 1	9 11	9 43	17 53		n.a.
W26	10 27	5 32	2 37	2 7	1 36	6 30	0 11	22 36	1 20	5 55	1 37	26 29	2 33	22 17	1 20	0 13	1 7	30 31	9 0	9 9	9 42	17 50		n.a.
T 27	10 5	1s36	1 24	2 0	1 46	6 36	0 2	22 34	1 21	6 0	1 37	26 29	2 33	22 17	1 20	0 14	1 7	30 31	9 0	9 8	9 41	17 48		n.a.
F 28	9 43	8 29	0 8	1 55	1 56	6 42	0s 7	22 32	1 23	6 5	1 37	26 29	2 33	22 17	1 20	0 15	1 7	30 31	9 0	9 8	9 40	17 45		n.a.
S 29	9 20	14 44	1s 7	1 53	2 5	6 46	0 17	22 30	1 24	6 10	1 36	26 29	2 33	22 17	1 20	0 16	1 7	30 30	8 59	9 8	9 39	17 42		n.a.
S 30	8 57	20 3	2 16	1 52	2 14	6 50	0 26	22 28	1 26	6 14	1 36	26 30	2 33	22 17	1 20	0 17	1 7	30 30	8 59	9 8	9 37	17 39		n.a.
M31	8s34	24s14	3s15	1s54	2s23	6n53	0s37	22n26	1s27	6n19	1n36	26s30	2s34	22n17	1n20	0n17	1n 7	30n30	8n59	9n 9	9n36	17s37		n.a.

Julian Day Number = -2862344.5, Delta T = 186h07m05s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°29'36, Lahiri = -175°22'36 Julian Calendar 1 May 12550 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12550 BCE

The year -12549 astronomical counting style corresponds to year 12550 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12550 BCE (-12549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 45 39	9♓26'19	14♐58	0♈52	19♈ 6	4♋14	12♈14	0♑53	2♊ 0	28♓14	5♊35	23°R 3	24♈13	25♒ 7	n.a.	T 1
W 2	10 49 35	10°26'39	27°23	0°R54	19°34	4°38	12°26	0°57	2° 1	28°16	5°35	23♈ 2	24°10	25°14	n.a.	W 2
T 3	10 53 32	11°27'00	9♑34	0°48	20° 1	5° 2	12°39	1° 1	2° 3	28°19	5°36	22°58	24° 7	25°20	n.a.	T 3
F 4	10 57 28	12°27'24	21°36	0°34	20°26	5°26	12°51	1° 5	2° 4	28°21	5°37	22°53	24° 4	25°27	n.a.	F 4
S 5	11 1 25	13°27'51	3♒30	0°12	20°49	5°50	13° 4	1° 9	2° 5	28°23	5°37	22°46	24° 1	25°34	n.a.	S 5
S 6	11 5 21	14°28'19	15°22	29♓41	21°10	6°15	13°16	1°13	2° 7	28°25	5°38	22°38	23°58	25°40	n.a.	S 6
M 7	11 9 18	15°28'50	27°13	29° 1	21°29	6°40	13°29	1°16	2° 8	28°27	5°39	22°31	23°54	25°47	n.a.	M 7
T 8	11 13 14	16°29'23	9♓ 4	28°12	21°47	7° 6	13°42	1°20	2° 9	28°30	5°39	22°24	23°51	25°54	n.a.	T 8
W 9	11 17 11	17°29'58	20°59	27°15	22° 2	7°32	13°54	1°23	2°11	28°32	5°40	22°19	23°48	26° 0	n.a.	W 9
T 10	11 21 7	18°30'35	2♈58	26°11	22°16	7°58	14° 7	1°26	2°12	28°34	5°41	22°15	23°45	26° 7	n.a.	T 10
F 11	11 25 3	19°31'13	15° 4	25° 1	22°27	8°24	14°20	1°30	2°14	28°36	5°42	22°13	23°42	26°14	n.a.	F 11
S 12	11 29 0	20°31'54	27°17	23°46	22°36	8°51	14°33	1°33	2°16	28°38	5°43	22°D13	23°39	26°21	n.a.	S 12
S 13	11 32 56	21°32'36	9♉42	22°29	22°43	9°18	14°46	1°36	2°17	28°41	5°44	22°14	23°35	26°27	n.a.	S 13
M14	11 36 53	22°33'21	22°19	21°12	22°48	9°46	14°59	1°39	2°19	28°43	5°44	22°16	23°32	26°34	n.a.	M14
T 15	11 40 49	23°34'06	5♊14	19°57	22°R50	10°13	15°12	1°42	2°21	28°45	5°45	22°18	23°29	26°41	n.a.	T 15
W16	11 44 46	24°34'54	18°27	18°47	22°50	10°41	15°25	1°44	2°23	28°48	5°46	22°R19	23°26	26°47	n.a.	W16
T 17	11 48 42	25°35'43	2♋ 3	17°43	22°47	11°10	15°38	1°47	2°25	28°50	5°47	22°19	23°23	26°54	n.a.	T 17
F 18	11 52 39	26°36'33	16° 2	16°48	22°42	11°38	15°51	1°49	2°27	28°52	5°49	22°18	23°19	27° 1	n.a.	F 18
S 19	11 56 35	27°37'25	0♌25	16° 3	22°35	12° 7	16° 4	1°52	2°29	28°54	5°50	22°15	23°16	27° 8	n.a.	S 19
S 20	12 0 31	28°38'18	15° 7	15°29	22°25	12°36	16°18	1°54	2°31	28°57	5°51	22°12	23°13	27°14	n.a.	S 20
M21	12 4 28	29°39'12	0♍ 5	15° 6	22°12	13° 5	16°31	1°56	2°33	28°59	5°52	22° 9	23°10	27°21	n.a.	M21
T 22	12 8 24	0♈40'08	15° 9	14°D56	21°57	13°34	16°44	1°59	2°35	29° 1	5°53	22° 6	23° 7	27°28	n.a.	T 22
W23	12 12 21	1°41'06	0♎11	14°56	21°40	14° 4	16°57	2° 1	2°37	29° 3	5°54	22° 4	23° 4	27°34	n.a.	W23
T 24	12 16 17	2°42'05	15° 1	15° 8	21°20	14°34	17°11	2° 2	2°39	29° 6	5°55	22°D 3	23° 0	27°41	n.a.	T 24
F 25	12 20 13	3°43'05	29°33	15°30	20°58	15° 4	17°24	2° 4	2°41	29° 8	5°57	22° 3	22°57	27°48	n.a.	F 25
S 26	12 24 10	4°44'08	13♏40	16° 2	20°34	15°34	17°37	2° 6	2°44	29°10	5°58	22° 4	22°54	27°54	n.a.	S 26
S 27	12 28 6	5°45'12	27°21	16°42	20° 8	16° 5	17°51	2° 8	2°46	29°12	5°59	22° 5	22°51	28° 1	n.a.	S 27
M28	12 32 3	6°46'18	10♐36	17°30	19°40	16°36	18° 4	2° 9	2°48	29°15	6° 1	22° 6	22°48	28° 8	n.a.	M28
T 29	12 35 59	7°47'25	23°26	18°25	19°10	17° 7	18°17	2°11	2°51	29°17	6° 2	22° 7	22°44	28°15	n.a.	T 29
W30	12 39 56	8♈48'34	5♑56	19♓26	18♈39	17♋38	18♈31	2♑12	2♊53	29♓19	6♊ 3	22°R 8	22♈41	28♒21	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s11	27s 6	4s 3	1s58	2s32	6n54	0s47	22n23	1s29	6n24	1n36	26s30	2s34	22n17	1n19	0n18	1n 7	30n30	8n58	9n 9	9n35	17s34		n.a.
W 2	7 48	28 33	4 39	2 4	2 40	6 55	0 58	22 21	1 30	6 29	1 36	26 30	2 34	22 18	1 19	0 19	1 7	30 29	8 58	9 8	9 34	17 31		n.a.
T 3	7 25	28 35	5 0	2 14	2 48	6 55	1 9	22 19	1 31	6 34	1 36	26 30	2 34	22 18	1 19	0 20	1 7	30 29	8 57	9 7	9 33	17 28		n.a.
F 4	7 1	27 14	5 9	2 25	2 54	6 55	1 20	22 17	1 33	6 39	1 36	26 31	2 35	22 18	1 19	0 21	1 7	30 29	8 57	9 5	9 31	17 26		n.a.
S 5	6 38	24 41	5 3	2 40	3 0	6 53	1 32	22 14	1 34	6 44	1 36	26 31	2 35	22 18	1 19	0 22	1 7	30 29	8 57	9 2	9 30	17 23		n.a.
S 6	6 14	21 5	4 45	2 57	3 5	6 50	1 43	22 12	1 35	6 49	1 36	26 31	2 35	22 18	1 19	0 23	1 7	30 28	8 56	8 59	9 29	17 20		n.a.
M 7	5 50	16 40	4 14	3 16	3 8	6 46	1 56	22 10	1 36	6 54	1 36	26 31	2 35	22 19	1 19	0 24	1 7	30 28	8 56	8 56	9 28	17 17		n.a.
T 8	5 26	11 36	3 33	3 37	3 9	6 41	2 8	22 7	1 38	6 59	1 36	26 31	2 36	22 19	1 19	0 25	1 7	30 28	8 55	8 54	9 27	17 15		n.a.
W 9	5 2	6 7	2 42	4 0	3 9	6 35	2 21	22 5	1 39	7 4	1 36	26 32	2 36	22 19	1 19	0 26	1 7	30 28	8 55	8 52	9 25	17 12		n.a.
T 10	4 38	0 22	1 43	4 24	3 7	6 29	2 34	22 2	1 40	7 9	1 36	26 32	2 36	22 19	1 19	0 26	1 7	30 27	8 55	8 50	9 24	17 9		n.a.
F 11	4 14	5n27	0 39	4 49	3 3	6 21	2 47	21 59	1 41	7 14	1 36	26 32	2 36	22 20	1 19	0 27	1 7	30 27	8 54	8 50	9 23	17 6		n.a.
S 12	3 49	11 9	0n28	5 13	2 56	6 12	3 0	21 57	1 42	7 19	1 36	26 32	2 37	22 20	1 19	0 28	1 7	30 27	8 54	8 50	9 22	17 3		n.a.
S 13	3 25	16 30	1 34	5 36	2 48	6 2	3 14	21 54	1 43	7 24	1 36	26 32	2 37	22 20	1 19	0 29	1 7	30 27	8 54	8 50	9 21	17 1		n.a.
M14	3 1	21 16	2 37	5 57	2 37	5 51	3 27	21 51	1 44	7 29	1 36	26 33	2 37	22 20	1 19	0 30	1 7	30 27	8 53	8 51	9 19	16 58		n.a.
T 15	2 36	25 7	3 34	6 16	2 24	5 39	3 41	21 48	1 44	7 34	1 36	26 33	2 37	22 21	1 19	0 31	1 7	30 26	8 53	8 51	9 18	16 55		n.a.
W16	2 12	27 45	4 21	6 31	2 10	5 25	3 55	21 45	1 45	7 39	1 36	26 33	2 38	22 21	1 18	0 32	1 7	30 26	8 52	8 52	9 17	16 52		n.a.
T 17	1 47	28 50	4 54	6 42	1 55	5 11	4 10	21 42	1 46	7 45	1 36	26 33	2 38	22 21	1 18	0 33	1 7	30 26	8 52	8 52	9 16	16 49		n.a.
F 18	1 22	28 6	5 12	6 49	1 38	4 56	4 24	21 39	1 47	7 50	1 36	26 34	2 38	22 22	1 18	0 34	1 7	30 26	8 52	8 51	9 15	16 46		n.a.
S 19	0 58	25 31	5 10	6 51	1 21	4 40	4 38	21 35	1 48	7 55	1 36	26 34	2 38	22 22	1 18	0 35	1 7	30 26	8 51	8 50	9 13	16 44		n.a.
S 20	0 33	21 13	4 49	6 49	1 4	4 23	4 53	21 32	1 48	8 0	1 36	26 34	2 39	22 22	1 18	0 36	1 7	30 26	8 51	8 49	9 12	16 41		n.a.
M21	0 8	15 32	4 8	6 42	0 47	4 5	5 7	21 28	1 49	8 5	1 36	26 34	2 39	22 23	1 18	0 37	1 7	30 25	8 51	8 48	9 11	16 38		n.a.
T 22	0n16	8 52	3 9	6 31	0 30	3 46	5 21	21 25	1 50	8 11	1 36	26 35	2 39	22 23	1 18	0 38	1 7	30 25	8 50	8 47	9 10	16 35		n.a.
W23	0 41	1 43	1 57	6 16	0 14	3 27	5 35	21 21	1 50	8 16	1 36	26 35	2 39	22 24	1 18	0 38	1 7	30 25	8 50	8 46	9 9	16 32		n.a.
T 24	1 6	5s27	0 39	5 57	0n 1	3 7	5 49	21 17	1 51	8 21	1 36	26 35	2 40	22 24	1 18	0 39	1 7	30 25	8 50	8 46	9 7	16 29		n.a.
F 25	1 30	12 11	0s41	5 36	0 15	2 46	6 3	21 13	1 52	8 26	1 36	26 35	2 40	22 24	1 18	0 40	1 7	30 25	8 49	8 46	9 6	16 26		n.a.
S 26	1 55	18 7	1 56	5 11	0 29	2 24	6 16	21 9	1 52	8 31	1 36	26 35	2 40	22 25	1 18	0 41	1 7	30 25	8 49	8 46	9 5	16 24		n.a.
S 27	2 20	22 56	3 3	4 43	0 41	2 3	6 29	21 5	1 53	8 37	1 36	26 36	2 40	22 25	1 18	0 42	1 7	30 25	8 49	8 46	9 4	16 21		n.a.
M28	2 44	26 24	3 57	4 14	0 52	1 41	6 41	21 1	1 53	8 42	1 36	26 36	2 41	22 26	1 18	0 43	1 7	30 25	8 48	8 47	9 3	16 18		n.a.
T 29	3 9	28 23	4 37	3 43	1 3	1 18	6 53	20 56	1 54	8 47	1 36	26 36	2 41	22 26	1 18	0 44	1 7	30 25	8 48	8 47	9 1	16 15		n.a.
W30	3n34	28s51	5s 3	3s10	1n12	0n56	7s 4	20n52	1s54	8n52	1n36	26s36	2s41	22n26	1n18	0n45	1n 7	30n25	8n48	8n48	9n 0	16s12		n.a.

Julian Day Number = -2862313.5, Delta T = 186h06m57s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°29'32, Lahiri = -175°22'32 Julian Calendar 1 June 12550 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12550 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12550 BCE

JULY 12550 BCE (-12549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 52	9♈49'45	18♉ 9	20♓33	18°R 6	18♋ 9	18♈44	2♉13	2♊56	29♓21	6♊ 5	22°R 8	22♈38	28♒28	n.a.	T 1
F 2	12 47 48	10°50'57	0♒ 9	21°44	17♈32	18°41	18°58	2°14	2°58	29°24	6° 6	22♈ 7	22°35	28°35	n.a.	F 2
S 3	12 51 45	11°52'11	12° 3	22°59	16°58	19°12	19°11	2°15	3° 1	29°26	6° 8	22° 6	22°32	28°41	n.a.	S 3
S 4	12 55 41	12°53'26	23°53	24°17	16°22	19°44	19°25	2°16	3° 3	29°28	6° 9	22° 4	22°29	28°48	n.a.	S 4
M 5	12 59 38	13°54'43	5♓43	25°38	15°46	20°16	19°38	2°17	3° 6	29°30	6°11	22° 3	22°25	28°55	n.a.	M 5
T 6	13 3 34	14°56'00	17°38	27° 2	15°10	20°48	19°52	2°17	3° 8	29°32	6°12	22° 2	22°22	29° 1	n.a.	T 6
W 7	13 7 30	15°57'19	29°39	28°27	14°34	21°21	20° 5	2°18	3°11	29°35	6°14	22° 1	22°19	29° 8	n.a.	W 7
T 8	13 11 27	16°58'39	11♈48	29°54	13°58	21°53	20°19	2°18	3°14	29°37	6°16	22° 1	22°16	29°15	n.a.	T 8
F 9	13 15 23	18° 0'01	24° 7	1♈23	13°22	22°26	20°32	2°18	3°17	29°39	6°17	22°D 1	22°13	29°21	n.a.	F 9
S 10	13 19 20	19° 1'23	6♉38	2°53	12°47	22°59	20°46	2°19	3°19	29°41	6°19	22° 1	22°10	29°28	n.a.	S 10
S 11	13 23 16	20° 2'46	19°20	4°24	12°14	23°32	20°59	2°R19	3°22	29°43	6°21	22° 1	22° 6	29°35	n.a.	S 11
M12	13 27 13	21° 4'10	2♊16	5°55	11°41	24° 5	21°13	2°19	3°25	29°46	6°22	22° 1	22° 3	29°42	n.a.	M12
T 13	13 31 9	22° 5'34	15°25	7°28	11°10	24°38	21°27	2°19	3°28	29°48	6°24	22°R 1	22° 0	29°48	n.a.	T 13
W14	13 35 5	23° 7'00	28°49	9° 0	10°41	25°11	21°40	2°18	3°31	29°50	6°26	22° 1	21°57	29°55	n.a.	W14
T 15	13 39 2	24° 8'25	12♋27	10°34	10°13	25°45	21°54	2°18	3°34	29°52	6°27	22° 1	21°54	0♓ 2	n.a.	T 15
F 16	13 42 58	25° 9'51	26°20	12° 7	9°47	26°18	22° 7	2°17	3°37	29°54	6°29	22°D 1	21°50	0° 8	n.a.	F 16
S 17	13 46 55	26°11'18	10♌28	13°41	9°24	26°52	22°21	2°17	3°40	29°56	6°31	22° 1	21°47	0°15	n.a.	S 17
S 18	13 50 51	27°12'45	24°49	15°15	9° 2	27°26	22°34	2°16	3°43	29°58	6°33	22° 1	21°44	0°22	n.a.	S 18
M19	13 54 48	28°14'11	9♍19	16°49	8°43	28° 0	22°48	2°15	3°46	0♈ 0	6°35	22° 2	21°41	0°28	n.a.	M19
T 20	13 58 44	29°15'39	23°55	18°23	8°26	28°34	23° 1	2°14	3°49	0° 2	6°37	22° 3	21°38	0°35	n.a.	T 20
W21	14 2 40	0♉17'06	8♎32	19°57	8°11	29° 8	23°15	2°13	3°52	0° 4	6°39	22° 3	21°35	0°42	n.a.	W21
T 22	14 6 37	1°18'34	23° 2	21°32	7°59	29°43	23°28	2°12	3°56	0° 6	6°40	22°R 3	21°31	0°49	n.a.	T 22
F 23	14 10 33	2°20'02	7♏21	23° 6	7°50	0♌17	23°42	2°11	3°59	0° 8	6°42	22° 3	21°28	0°55	n.a.	F 23
S 24	14 14 30	3°21'31	21°23	24°41	7°43	0°52	23°55	2°10	4° 2	0°10	6°44	22° 2	21°25	1° 2	n.a.	S 24
S 25	14 18 26	4°23'00	5♐ 3	26°15	7°38	1°26	24° 9	2° 8	4° 5	0°12	6°46	22° 1	21°22	1° 9	n.a.	S 25
M26	14 22 23	5°24'30	18°22	27°49	7°D36	2° 1	24°22	2° 7	4° 8	0°14	6°48	21°59	21°19	1°15	n.a.	M26
T 27	14 26 19	6°26'00	1♑17	29°24	7°37	2°36	24°36	2° 5	4°12	0°16	6°50	21°57	21°16	1°22	n.a.	T 27
W28	14 30 16	7°27'30	13°52	0♑58	7°40	3°11	24°49	2° 3	4°15	0°18	6°52	21°55	21°12	1°29	n.a.	W28
T 29	14 34 12	8°29'01	26° 9	2°33	7°45	3°46	25° 3	2° 2	4°18	0°20	6°54	21°54	21° 9	1°35	n.a.	T 29
F 30	14 38 9	9°30'33	8♒12	4° 7	7°53	4°21	25°16	2° 0	4°22	0°22	6°56	21°D53	21° 6	1°42	n.a.	F 30
S 31	14 42 5	10♑32'04	20♒ 6	5♑42	8♈ 3	4♌56	25♈29	1♑58	4♊25	0♈24	6♊58	21♈53	21♈ 3	1♓49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n58	27s53	5s15	2s36	1n20	0n34	7s15	20n47	1s55	8n58	1n36	26s37	2s42	22n27	1n18	0n46	1n 7	30n25	8n47	8n47	8n59	16s 9		n.a.
F 2	4 23	25 37	5 13	2 1	1 28	0 11	7 25	20 42	1 55	9 3	1 36	26 37	2 42	22 27	1 18	0 47	1 7	30 24	8 47	8 47	8 58	16 6		n.a.
S 3	4 47	22 17	4 57	1 25	1 34	0s10	7 34	20 37	1 56	9 8	1 36	26 37	2 42	22 28	1 18	0 48	1 7	30 24	8 47	8 47	8 57	16 3		n.a.
S 4	5 11	18 3	4 29	0 48	1 40	0 32	7 43	20 32	1 56	9 13	1 36	26 37	2 42	22 28	1 17	0 49	1 7	30 24	8 46	8 46	8 55	16 1		n.a.
M 5	5 36	13 8	3 49	0 11	1 44	0 53	7 50	20 27	1 56	9 19	1 36	26 38	2 43	22 29	1 17	0 50	1 8	30 24	8 46	8 46	8 54	15 58		n.a.
T 6	6 0	7 43	2 59	0n27	1 48	1 13	7 57	20 22	1 57	9 24	1 36	26 38	2 43	22 29	1 17	0 51	1 8	30 24	8 46	8 45	8 53	15 55		n.a.
W 7	6 24	1 59	2 1	1 4	1 52	1 32	8 3	20 17	1 57	9 29	1 36	26 38	2 43	22 30	1 17	0 51	1 8	30 24	8 45	8 45	8 52	15 52		n.a.
T 8	6 48	3n54	0 56	1 42	1 54	1 51	8 8	20 11	1 57	9 35	1 36	26 39	2 43	22 30	1 17	0 52	1 8	30 24	8 45	8 45	8 51	15 49		n.a.
F 9	7 12	9 44	0n12	2 20	1 56	2 8	8 12	20 6	1 58	9 40	1 36	26 39	2 44	22 31	1 17	0 53	1 8	30 24	8 45	8 45	8 49	15 46		n.a.
S 10	7 36	15 16	1 20	2 58	1 58	2 25	8 15	20 0	1 58	9 45	1 36	26 39	2 44	22 31	1 17	0 54	1 8	30 24	8 44	8 45	8 48	15 43		n.a.
S 11	7 59	20 15	2 26	3 35	1 59	2 40	8 17	19 54	1 58	9 50	1 36	26 39	2 44	22 32	1 17	0 55	1 8	30 24	8 44	8 45	8 47	15 40		n.a.
M12	8 23	24 23	3 25	4 13	1 59	2 54	8 18	19 48	1 59	9 56	1 36	26 40	2 45	22 32	1 17	0 56	1 8	30 24	8 44	8 45	8 46	15 37		n.a.
T 13	8 46	27 20	4 14	4 50	1 59	3 6	8 18	19 42	1 59	10 1	1 36	26 40	2 45	22 33	1 17	0 57	1 8	30 24	8 43	8 45	8 45	15 34		n.a.
W14	9 10	28 47	4 51	5 27	1 58	3 17	8 17	19 36	1 59	10 6	1 36	26 40	2 45	22 33	1 17	0 58	1 8	30 25	8 43	8 45	8 43	15 31		n.a.
T 15	9 33	28 31	5 12	6 4	1 57	3 27	8 16	19 29	1 59	10 11	1 36	26 40	2 45	22 34	1 17	0 59	1 8	30 25	8 43	8 45	8 42	15 28		n.a.
F 16	9 56	26 29	5 16	6 40	1 56	3 35	8 14	19 23	1 59	10 17	1 37	26 41	2 46	22 34	1 17	1 0	1 8	30 25	8 43	8 45	8 41	15 25		n.a.
S 17	10 19	22 47	5 0	7 15	1 54	3 42	8 11	19 16	2 0	10 22	1 37	26 41	2 46	22 35	1 17	1 0	1 8	30 25	8 42	8 45	8 40	15 22		n.a.
S 18	10 41	17 41	4 26	7 51	1 52	3 47	8 7	19 9	2 0	10 27	1 37	26 41	2 46	22 35	1 17	1 1	1 8	30 25	8 42	8 45	8 39	15 20		n.a.
M19	11 4	11 33	3 35	8 26	1 50	3 50	8 2	19 2	2 0	10 32	1 37	26 41	2 46	22 36	1 17	1 2	1 8	30 25	8 42	8 45	8 37	15 17		n.a.
T 20	11 26	4 45	2 29	9 0	1 47	3 52	7 57	18 55	2 0	10 38	1 37	26 42	2 47	22 37	1 17	1 3	1 8	30 25	8 42	8 46	8 36	15 14		n.a.
W21	11 48	2s19	1 14	9 34	1 44	3 53	7 52	18 48	2 0	10 43	1 37	26 42	2 47	22 37	1 17	1 4	1 8	30 25	8 41	8 46	8 35	15 11		n.a.
T 22	12 10	9 13	0s 5	10 7	1 41	3 52	7 45	18 41	2 0	10 48	1 37	26 42	2 47	22 38	1 17	1 5	1 8	30 25	8 41	8 46	8 34	15 8		n.a.
F 23	12 32	15 34	1 24	10 40	1 38	3 50	7 39	18 33	2 0	10 53	1 37	26 43	2 47	22 38	1 17	1 6	1 8	30 25	8 41	8 46	8 32	15 5		n.a.
S 24	12 53	20 58	2 35	11 12	1 34	3 46	7 31	18 26	2 0	10 58	1 37	26 43	2 48	22 39	1 17	1 6	1 8	30 25	8 40	8 45	8 31	15 2		n.a.
S 25	13 14	25 7	3 36	11 44	1 30	3 41	7 24	18 18	2 0	11 4	1 37	26 43	2 48	22 39	1 17	1 7	1 8	30 25	8 40	8 45	8 30	14 59		n.a.
M26	13 35	27 47	4 23	12 15	1 26	3 34	7 16	18 10	2 1	11 9	1 37	26 43	2 48	22 40	1 17	1 8	1 8	30 26	8 40	8 44	8 29	14 56		n.a.
T 27	13 56	28 51	4 55	12 45	1 21	3 26	7 8	18 2	2 1	11 14	1 38	26 44	2 48	22 41	1 17	1 9	1 8	30 26	8 40	8 43	8 28	14 53		n.a.
W28	14 17	28 22	5 12	13 15	1 17	3 17	6 59	17 54	2 1	11 19	1 38	26 44	2 49	22 41	1 17	1 10	1 8	30 26	8 40	8 43	8 26	14 50		n.a.
T 29	14 37	26 30	5 14	13 44	1 12	3 7	6 50	17 46	2 1	11 24	1 38	26 44	2 49	22 42	1 16	1 10	1 8	30 26	8 39	8 42	8 25	14 47		n.a.
F 30	14 57	23 27	5 3	14 13	1 7	2 56	6 41	17 37	2 1	11 29	1 38	26 44	2 49	22 43	1 16	1 11	1 8	30 26	8 39	8 42	8 24	14 44		n.a.
S 31	15n17	19s28	4s38	14n40	1n 2	2s43	6s32	17n29	2s 1	11n34	1n38	26s45	2s49	22n43	1n16	1n12	1n 8	30n26	8n39	8n42	8n23	14s41		n.a.

Julian Day Number = -2862283.5, Delta T = 186h06m50s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°29'28, Lahiri = -175°22'28 Julian Calendar 1 July 12550 BCE == Greg. Calendar 27 March 12550 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12550 BCE (-12549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 46 2	11♌33'36	1♓56	7♌17	8♈15	5♌32	25♈43	1°R55	4♊28	0♈25	7♊ 0	21♈54	21♈ 0	1♓55	n.a.	S 1
M 2	14 49 58	12°35'07	13°47	8°51	8°29	6° 7	25°56	1♑53	4°32	0°27	7° 2	21°56	20°56	2° 2	n.a.	M 2
T 3	14 53 55	13°36'39	25°43	10°26	8°46	6°42	26° 9	1°51	4°35	0°29	7° 5	21°58	20°53	2° 9	n.a.	T 3
W 4	14 57 51	14°38'12	7♈49	12° 1	9° 4	7°18	26°22	1°48	4°39	0°31	7° 7	21°59	20°50	2°16	n.a.	W 4
T 5	15 1 48	15°39'44	20° 7	13°36	9°25	7°53	26°36	1°46	4°42	0°33	7° 9	22°R 0	20°47	2°22	n.a.	T 5
F 6	15 5 44	16°41'16	2♌40	15°11	9°47	8°29	26°49	1°43	4°46	0°34	7°11	22° 0	20°44	2°29	n.a.	F 6
S 7	15 9 41	17°42'48	15°30	16°46	10°12	9° 5	27° 2	1°41	4°49	0°36	7°13	21°58	20°41	2°36	n.a.	S 7
S 8	15 13 37	18°44'19	28°36	18°22	10°38	9°41	27°15	1°38	4°53	0°38	7°15	21°55	20°37	2°42	n.a.	S 8
M 9	15 17 34	19°45'51	11♊57	19°57	11° 6	10°17	27°28	1°35	4°56	0°39	7°17	21°50	20°34	2°49	n.a.	M 9
T 10	15 21 30	20°47'21	25°32	21°33	11°35	10°53	27°41	1°32	5° 0	0°41	7°20	21°46	20°31	2°56	n.a.	T 10
W11	15 25 27	21°48'52	9♋18	23° 9	12° 6	11°29	27°54	1°29	5° 3	0°43	7°22	21°41	20°28	3° 2	n.a.	W11
T 12	15 29 23	22°50'21	23°13	24°45	12°39	12° 5	28° 7	1°26	5° 7	0°44	7°24	21°37	20°25	3° 9	n.a.	T 12
F 13	15 33 20	23°51'50	7♌15	26°21	13°13	12°41	28°20	1°22	5°10	0°46	7°26	21°34	20°21	3°16	n.a.	F 13
S 14	15 37 16	24°53'18	21°21	27°58	13°48	13°17	28°33	1°19	5°14	0°47	7°28	21°D33	20°18	3°22	n.a.	S 14
S 15	15 41 13	25°54'44	5♍29	29°35	14°25	13°53	28°46	1°16	5°17	0°49	7°31	21°33	20°15	3°29	n.a.	S 15
M16	15 45 9	26°56'10	19°39	1♊12	15° 3	14°30	28°58	1°12	5°21	0°50	7°33	21°35	20°12	3°36	n.a.	M16
T 17	15 49 6	27°57'34	3♎48	2°49	15°43	15° 6	29°11	1° 9	5°24	0°52	7°35	21°36	20° 9	3°43	n.a.	T 17
W18	15 53 2	28°58'58	17°55	4°27	16°23	15°43	29°24	1° 5	5°28	0°53	7°37	21°R37	20° 6	3°49	n.a.	W18
T 19	15 56 59	0♊ 0'21	1♏56	6° 5	17° 5	16°19	29°36	1° 1	5°32	0°54	7°39	21°37	20° 2	3°56	n.a.	T 19
F 20	16 0 56	1° 1'43	15°49	7°43	17°48	16°56	29°49	0°57	5°35	0°56	7°42	21°34	19°59	4° 3	n.a.	F 20
S 21	16 4 52	2° 3'03	29°31	9°21	18°32	17°32	0♌ 1	0°54	5°39	0°57	7°44	21°30	19°56	4° 9	n.a.	S 21
S 22	16 8 49	3° 4'23	12♐58	11° 0	19°17	18° 9	0°14	0°50	5°42	0°58	7°46	21°24	19°53	4°16	n.a.	S 22
M23	16 12 45	4° 5'42	26° 8	12°39	20° 3	18°45	0°26	0°46	5°46	1° 0	7°48	21°16	19°50	4°23	n.a.	M23
T 24	16 16 42	5° 7'00	9♑ 1	14°18	20°50	19°22	0°39	0°42	5°50	1° 1	7°51	21° 8	19°47	4°29	n.a.	T 24
W25	16 20 39	6° 8'18	21°35	15°57	21°38	19°59	0°51	0°38	5°53	1° 2	7°53	21° 0	19°43	4°36	n.a.	W25
T 26	16 24 35	7° 9'34	3♒53	17°36	22°27	20°36	1° 3	0°33	5°57	1° 3	7°55	20°53	19°40	4°43	n.a.	T 26
F 27	16 28 32	8°10'49	15°57	19°15	23°17	21°12	1°15	0°29	6° 0	1° 4	7°57	20°48	19°37	4°49	n.a.	F 27
S 28	16 32 28	9°12'04	27°52	20°54	24° 7	21°49	1°27	0°25	6° 4	1° 6	8° 0	20°45	19°34	4°56	n.a.	S 28
S 29	16 36 25	10°13'17	9♓42	22°33	24°59	22°26	1°39	0°21	6° 8	1° 7	8° 2	20°D45	19°31	5° 3	n.a.	S 29
M30	16 40 22	11°14'29	21°33	24°11	25°51	23° 3	1°51	0°16	6°11	1° 8	8° 4	20°45	19°27	5° 9	n.a.	M30
T 31	16 44 18	12♊15'41	3♈29	25♊49	26♈43	23♌40	2♌ 3	0♑12	6♊15	1♈ 9	8♊ 6	20♈46	19♈24	5♓16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n36	14s45	4s 2	15n 8	0n57	2s30	6s22	17n20	2s 1	11n39	1n38	26s45	2s50	22n44	1n16	1n13	1n 8	30n26	8n39	8n42	8n22	14s38		n.a.
M 2	15 56	9 30	3 15	15 34	0 52	2 15	6 13	17 11	2 1	11 44	1 38	26 45	2 50	22 44	1 16	1 14	1 8	30 27	8 38	8 43	8 20	14 35		n.a.
T 3	16 15	3 52	2 20	16 0	0 47	2 0	6 3	17 3	2 1	11 50	1 38	26 46	2 50	22 45	1 16	1 14	1 8	30 27	8 38	8 44	8 19	14 32		n.a.
W 4	16 33	1n59	1 17	16 25	0 41	1 44	5 53	16 53	2 0	11 55	1 39	26 46	2 50	22 46	1 16	1 15	1 9	30 27	8 38	8 44	8 18	14 29		n.a.
T 5	16 52	7 52	0 10	16 49	0 36	1 26	5 44	16 44	2 0	12 0	1 39	26 46	2 50	22 46	1 16	1 16	1 9	30 27	8 38	8 45	8 17	14 26		n.a.
F 6	17 10	13 34	0n58	17 12	0 30	1 8	5 34	16 35	2 0	12 5	1 39	26 46	2 51	22 47	1 16	1 17	1 9	30 27	8 38	8 44	8 15	14 23		n.a.
S 7	17 28	18 49	2 5	17 35	0 24	0 50	5 24	16 26	2 0	12 10	1 39	26 47	2 51	22 47	1 16	1 17	1 9	30 28	8 37	8 44	8 14	14 20		n.a.
S 8	17 45	23 18	3 7	17 57	0 18	0 30	5 14	16 16	2 0	12 15	1 39	26 47	2 51	22 48	1 16	1 18	1 9	30 28	8 37	8 42	8 13	14 17		n.a.
M 9	18 2	26 39	4 0	18 18	0 13	0 10	5 4	16 6	2 0	12 20	1 39	26 47	2 51	22 49	1 16	1 19	1 9	30 28	8 37	8 41	8 12	14 14		n.a.
T 10	18 19	28 31	4 40	18 38	0 7	0n10	4 54	15 57	2 0	12 25	1 39	26 47	2 51	22 49	1 16	1 19	1 9	30 28	8 37	8 39	8 11	14 11		n.a.
W11	18 35	28 40	5 4	18 58	0 1	0 32	4 45	15 47	2 0	12 29	1 40	26 47	2 52	22 50	1 16	1 20	1 9	30 28	8 37	8 37	8 9	14 7		n.a.
T 12	18 51	27 0	5 11	19 16	0s 5	0 54	4 35	15 37	2 0	12 34	1 40	26 48	2 52	22 51	1 16	1 21	1 9	30 29	8 37	8 36	8 8	14 4		n.a.
F 13	19 7	23 40	5 0	19 34	0 11	1 16	4 25	15 27	2 0	12 39	1 40	26 48	2 52	22 51	1 16	1 22	1 9	30 29	8 36	8 35	8 7	14 1		n.a.
S 14	19 23	18 56	4 31	19 50	0 17	1 39	4 15	15 16	2 0	12 44	1 40	26 48	2 52	22 52	1 16	1 22	1 9	30 29	8 36	8 34	8 6	13 58		n.a.
S 15	19 38	13 10	3 45	20 6	0 23	2 2	4 6	15 6	1 59	12 49	1 40	26 48	2 52	22 53	1 16	1 23	1 9	30 29	8 36	8 34	8 4	13 55		n.a.
M16	19 52	6 42	2 45	20 21	0 29	2 26	3 56	14 56	1 59	12 54	1 41	26 49	2 53	22 53	1 16	1 23	1 9	30 30	8 36	8 35	8 3	13 52		n.a.
T 17	20 6	0s 5	1 35	20 35	0 35	2 50	3 47	14 45	1 59	12 59	1 41	26 49	2 53	22 54	1 16	1 24	1 9	30 30	8 36	8 35	8 2	13 49		n.a.
W18	20 20	6 52	0 20	20 48	0 41	3 14	3 37	14 34	1 59	13 3	1 41	26 49	2 53	22 55	1 16	1 25	1 9	30 30	8 36	8 36	8 1	13 46		n.a.
T 19	20 34	13 16	0s56	21 0	0 47	3 39	3 28	14 23	1 59	13 8	1 41	26 49	2 53	22 55	1 16	1 25	1 9	30 30	8 36	8 36	8 0	13 43		n.a.
F 20	20 47	18 57	2 7	21 11	0 52	4 4	3 19	14 12	1 59	13 13	1 41	26 49	2 53	22 56	1 16	1 26	1 9	30 31	8 35	8 35	7 58	13 40		n.a.
S 21	21 0	23 34	3 10	21 22	0 58	4 30	3 10	14 1	1 58	13 17	1 41	26 49	2 53	22 57	1 16	1 27	1 9	30 31	8 35	8 33	7 57	13 37		n.a.
S 22	21 12	26 49	4 2	21 31	1 4	4 55	3 1	13 50	1 58	13 22	1 42	26 50	2 53	22 57	1 16	1 27	1 9	30 31	8 35	8 31	7 56	13 34		n.a.
M23	21 24	28 32	4 39	21 39	1 9	5 21	2 52	13 39	1 58	13 27	1 42	26 50	2 54	22 58	1 16	1 28	1 9	30 32	8 35	8 28	7 55	13 31		n.a.
T 24	21 35	28 37	5 1	21 46	1 14	5 47	2 43	13 28	1 58	13 31	1 42	26 50	2 54	22 58	1 16	1 28	1 9	30 32	8 35	8 25	7 53	13 28		n.a.
W25	21 46	27 13	5 7	21 52	1 19	6 13	2 35	13 16	1 58	13 36	1 42	26 50	2 54	22 59	1 16	1 29	1 10	30 32	8 35	8 22	7 52	13 24		n.a.
T 26	21 57	24 32	5 0	21 57	1 24	6 40	2 26	13 4	1 57	13 41	1 42	26 50	2 54	23 0	1 16	1 29	1 10	30 32	8 35	8 19	7 51	13 21		n.a.
F 27	22 7	20 48	4 39	22 1	1 29	7 6	2 18	12 53	1 57	13 45	1 43	26 50	2 54	23 0	1 16	1 30	1 10	30 33	8 35	8 17	7 50	13 18		n.a.
S 28	22 17	16 17	4 6	22 5	1 33	7 33	2 9	12 41	1 57	13 50	1 43	26 50	2 54	23 1	1 16	1 30	1 10	30 33	8 35	8 16	7 49	13 15		n.a.
S 29	22 26	11 12	3 22	22 7	1 37	7 59	2 1	12 29	1 57	13 54	1 43	26 51	2 54	23 2	1 16	1 31	1 10	30 33	8 35	8 16	7 47	13 12		n.a.
M30	22 35	5 43	2 30	22 8	1 41	8 26	1 53	12 17	1 57	13 59	1 43	26 51	2 54	23 2	1 16	1 31	1 10	30 34	8 34	8 16	7 46	13 9		n.a.
T 31	22n43	0n 1	1s32	22n 9	1s44	8n53	1s45	12n 5	1s56	14n 3	1n44	26s51	2s54	23n 3	1n16	1n32	1n10	30n34	8n34	8n16	7n45	13s 6		n.a.

Julian Day Number = -2862252.5, Delta T = 186h06m42s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°29'24, Lahiri = -175°22'24 Julian Calendar 1 Aug. 12550 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12550 BCE

The year -12549 astronomical counting style corresponds to year 12550 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12550 BCE (-12549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 48 15	13♊16'51	15♈36	27♊27	27♈37	24♌17	2♉15	0°R 7	6♊18	1♈10	8♊ 9	20°R47	19♈21	5♓23	n.a.	W 1
T 2	16 52 11	14°18'00	27°58	29° 3	28°31	24°54	2°27	0♉ 3	6°22	1°11	8°11	20♈47	19°18	5°30	n.a.	T 2
F 3	16 56 8	15°19'08	10♉39	0♋38	29°26	25°31	2°38	29♐58	6°26	1°12	8°13	20°45	19°15	5°36	n.a.	F 3
S 4	17 0 5	16°20'15	23°43	2°12	0♉21	26° 8	2°50	29°54	6°29	1°13	8°15	20°41	19°12	5°43	n.a.	S 4
S 5	17 4 1	17°21'20	7♊ 8	3°44	1°17	26°46	3° 2	29°49	6°33	1°13	8°18	20°34	19° 8	5°50	n.a.	S 5
M 6	17 7 58	18°22'25	20°54	5°14	2°14	27°23	3°13	29°45	6°36	1°14	8°20	20°24	19° 5	5°56	n.a.	M 6
T 7	17 11 55	19°23'27	4♋58	6°41	3°11	28° 0	3°24	29°40	6°40	1°15	8°22	20°14	19° 2	6° 3	n.a.	T 7
W 8	17 15 51	20°24'28	19°13	8° 5	4° 8	28°37	3°36	29°35	6°43	1°16	8°24	20° 4	18°59	6°10	n.a.	W 8
T 9	17 19 48	21°25'27	3♌36	9°25	5° 7	29°15	3°47	29°31	6°47	1°17	8°26	19°55	18°56	6°16	n.a.	T 9
F 10	17 23 45	22°26'25	17°59	10°41	6° 5	29°52	3°58	29°26	6°50	1°17	8°29	19°48	18°53	6°23	n.a.	F 10
S 11	17 27 41	23°27'20	2♍18	11°51	7° 4	0♍29	4° 9	29°21	6°54	1°18	8°31	19°44	18°49	6°30	n.a.	S 11
S 12	17 31 38	24°28'13	16°30	12°56	8° 4	1° 7	4°20	29°16	6°57	1°19	8°33	19°42	18°46	6°36	n.a.	S 12
M13	17 35 35	25°29'04	0♎34	13°54	9° 4	1°44	4°31	29°12	7° 1	1°19	8°35	19°D42	18°43	6°43	n.a.	M13
T 14	17 39 31	26°29'53	14°28	14°44	10° 4	2°21	4°41	29° 7	7° 4	1°20	8°37	19°R42	18°40	6°50	n.a.	T 14
W15	17 43 28	27°30'40	28°13	15°26	11° 5	2°59	4°52	29° 2	7° 8	1°20	8°39	19°42	18°37	6°56	n.a.	W15
T 16	17 47 25	28°31'25	11♏49	15°58	12° 6	3°36	5° 3	28°57	7°11	1°21	8°42	19°40	18°33	7° 3	n.a.	T 16
F 17	17 51 21	29°32'08	25°15	16°21	13° 7	4°14	5°13	28°53	7°15	1°21	8°44	19°35	18°30	7°10	n.a.	F 17
S 18	17 55 18	0♋32'49	8♐31	16°34	14° 9	4°51	5°23	28°48	7°18	1°22	8°46	19°28	18°27	7°16	n.a.	S 18
S 19	17 59 15	1°33'27	21°37	16°R35	15°11	5°29	5°34	28°43	7°21	1°22	8°48	19°17	18°24	7°23	n.a.	S 19
M20	18 3 11	2°34'04	4♑30	16°26	16°14	6° 6	5°44	28°38	7°25	1°22	8°50	19° 5	18°21	7°30	n.a.	M20
T 21	18 7 8	3°34'39	17° 9	16° 5	17°16	6°44	5°54	28°34	7°28	1°23	8°52	18°51	18°18	7°37	n.a.	T 21
W22	18 11 5	4°35'12	29°36	15°34	18°20	7°21	6° 4	28°29	7°31	1°23	8°54	18°38	18°14	7°43	n.a.	W22
T 23	18 15 2	5°35'43	11♒49	14°53	19°23	7°59	6°14	28°24	7°35	1°23	8°56	18°26	18°11	7°50	n.a.	T 23
F 24	18 18 58	6°36'12	23°51	14° 4	20°27	8°36	6°23	28°19	7°38	1°24	8°58	18°17	18° 8	7°57	n.a.	F 24
S 25	18 22 55	7°36'40	5♓45	13° 6	21°31	9°14	6°33	28°15	7°41	1°24	9° 0	18°10	18° 5	8° 3	n.a.	S 25
S 26	18 26 52	8°37'05	17°34	12° 3	22°35	9°52	6°43	28°10	7°44	1°24	9° 2	18° 6	18° 2	8°10	n.a.	S 26
M27	18 30 48	9°37'29	29°23	10°56	23°39	10°29	6°52	28° 5	7°48	1°24	9° 4	18° 4	17°59	8°17	n.a.	M27
T 28	18 34 45	10°37'50	11♈17	9°46	24°44	11° 7	7° 1	28° 1	7°51	1°24	9° 6	18° 4	17°55	8°23	n.a.	T 28
W29	18 38 42	11°38'10	23°22	8°37	25°49	11°44	7°10	27°56	7°54	1°24	9° 8	18° 4	17°52	8°30	n.a.	W29
T 30	18 42 38	12♋38'28	5♉44	7♋29	26♉54	12♍22	7♉20	27♐52	7♊57	1°R24	9♊10	18♈ 3	17♈49	8♓37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n51	5n50	0s28	22n 8	1s47	9n20	1s37	11n53	1s56	14n 7	1n44	26s51	2s55	23n 4	1n16	1n32	1n10	30n34	8n34	8n17	7n44	13s 3		n.a.
T 2	22 59	11 34	0n38	22 7	1 49	9 47	1 30	11 41	1 56	14 12	1 44	26 51	2 55	23 4	1 16	1 33	1 10	30 35	8 34	8 17	7 42	13 0		n.a.
F 3	23 6	16 59	1 44	22 5	1 51	10 13	1 22	11 28	1 56	14 16	1 44	26 51	2 55	23 5	1 16	1 33	1 10	30 35	8 34	8 16	7 41	12 57		n.a.
S 4	23 13	21 46	2 47	22 3	1 52	10 40	1 15	11 16	1 55	14 20	1 45	26 51	2 55	23 6	1 16	1 33	1 10	30 35	8 34	8 14	7 40	12 53		n.a.
S 5	23 19	25 35	3 41	22 0	1 53	11 7	1 8	11 3	1 55	14 25	1 45	26 51	2 55	23 6	1 16	1 34	1 10	30 36	8 34	8 12	7 39	12 50		n.a.
M 6	23 24	28 1	4 24	21 57	1 53	11 33	1 0	10 51	1 55	14 29	1 45	26 51	2 55	23 7	1 16	1 34	1 10	30 36	8 34	8 8	7 37	12 47		n.a.
T 7	23 30	28 43	4 53	21 54	1 52	12 0	0 53	10 38	1 54	14 33	1 45	26 51	2 55	23 7	1 16	1 35	1 10	30 36	8 34	8 4	7 36	12 44		n.a.
W 8	23 34	27 31	5 3	21 51	1 50	12 26	0 47	10 25	1 54	14 37	1 46	26 51	2 55	23 8	1 16	1 35	1 10	30 37	8 34	8 0	7 35	12 41		n.a.
T 9	23 39	24 31	4 55	21 49	1 47	12 52	0 40	10 12	1 54	14 42	1 46	26 51	2 55	23 9	1 16	1 35	1 10	30 37	8 34	7 57	7 34	12 38		n.a.
F 10	23 42	19 59	4 28	21 47	1 44	13 18	0 33	9 59	1 54	14 46	1 46	26 51	2 55	23 9	1 16	1 36	1 10	30 37	8 34	7 54	7 33	12 35		n.a.
S 11	23 46	14 20	3 44	21 45	1 39	13 44	0 27	9 46	1 53	14 50	1 46	26 51	2 55	23 10	1 16	1 36	1 10	30 38	8 34	7 52	7 31	12 31		n.a.
S 12	23 48	7 59	2 47	21 45	1 33	14 10	0 20	9 33	1 53	14 54	1 47	26 51	2 55	23 11	1 16	1 36	1 11	30 38	8 34	7 52	7 30	12 28		n.a.
M13	23 51	1 18	1 40	21 46	1 26	14 35	0 14	9 20	1 53	14 58	1 47	26 51	2 55	23 11	1 16	1 37	1 11	30 38	8 34	7 52	7 29	12 25		n.a.
T 14	23 53	5s24	0 28	21 49	1 17	15 1	0 8	9 6	1 52	15 2	1 47	26 51	2 55	23 12	1 16	1 37	1 11	30 39	8 34	7 52	7 28	12 22		n.a.
W15	23 54	11 45	0s45	21 54	1 8	15 26	0 2	8 53	1 52	15 6	1 48	26 51	2 55	23 12	1 16	1 37	1 11	30 39	8 34	7 52	7 26	12 19		n.a.
T 16	23 55	17 30	1 54	22 1	0 57	15 50	0n 4	8 40	1 52	15 10	1 48	26 51	2 55	23 13	1 16	1 37	1 11	30 39	8 34	7 51	7 25	12 16		n.a.
F 17	23 55	22 19	2 56	22 11	0 44	16 15	0 9	8 26	1 51	15 14	1 48	26 51	2 55	23 14	1 16	1 38	1 11	30 40	8 34	7 49	7 24	12 12		n.a.
S 18	23 55	25 56	3 48	22 23	0 30	16 39	0 15	8 13	1 51	15 17	1 48	26 51	2 55	23 14	1 16	1 38	1 11	30 40	8 34	7 46	7 23	12 9		n.a.
S 19	23 55	28 6	4 26	22 38	0 15	17 3	0 20	7 59	1 51	15 21	1 49	26 51	2 55	23 15	1 16	1 38	1 11	30 41	8 34	7 42	7 21	12 6		n.a.
M20	23 54	28 42	4 50	22 55	0n 1	17 27	0 25	7 45	1 51	15 25	1 49	26 51	2 55	23 15	1 17	1 38	1 11	30 41	8 34	7 37	7 20	12 3		n.a.
T 21	23 53	27 46	5 0	23 14	0 18	17 50	0 31	7 31	1 50	15 29	1 49	26 51	2 55	23 16	1 17	1 39	1 11	30 41	8 34	7 32	7 19	12 0		n.a.
W22	23 51	25 27	4 55	23 36	0 36	18 13	0 36	7 18	1 50	15 32	1 50	26 51	2 55	23 17	1 17	1 39	1 11	30 42	8 34	7 27	7 18	11 57		n.a.
T 23	23 48	22 0	4 36	23 59	0 54	18 35	0 40	7 4	1 50	15 36	1 50	26 50	2 55	23 17	1 17	1 39	1 11	30 42	8 34	7 22	7 17	11 53		n.a.
F 24	23 45	17 41	4 5	24 23	1 12	18 57	0 45	6 50	1 49	15 40	1 50	26 50	2 55	23 18	1 17	1 39	1 11	30 42	8 34	7 19	7 15	11 50		n.a.
S 25	23 42	12 44	3 24	24 47	1 31	19 19	0 50	6 36	1 49	15 43	1 51	26 50	2 55	23 18	1 17	1 39	1 11	30 43	8 34	7 16	7 14	11 47		n.a.
S 26	23 38	7 22	2 34	25 11	1 49	19 40	0 54	6 22	1 49	15 47	1 51	26 50	2 54	23 19	1 17	1 39	1 11	30 43	8 34	7 15	7 13	11 44		n.a.
M27	23 34	1 44	1 37	25 34	2 6	20 1	0 58	6 8	1 48	15 50	1 51	26 50	2 54	23 20	1 17	1 39	1 11	30 44	8 34	7 14	7 12	11 41		n.a.
T 28	23 29	4n 1	0 36	25 55	2 21	20 22	1 3	5 53	1 48	15 54	1 52	26 50	2 54	23 20	1 17	1 39	1 11	30 44	8 34	7 14	7 10	11 37		n.a.
W29	23 24	9 42	0n28	26 15	2 36	20 42	1 7	5 39	1 47	15 57	1 52	26 50	2 54	23 21	1 17	1 40	1 11	30 44	8 34	7 14	7 9	11 34		n.a.
T 30	23n19	15n 9	1n32	26n32	2n49	21n 1	1n11	5n25	1s47	16n 0	1n52	26s49	2s54	23n21	1n17	1n40	1n12	30n45	8n34	7n13	7n 8	11s31		n.a.

Julian Day Number = -2862221.5, Delta T = 186h06m34s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°29'19, Lahiri = -175°22'20 Julian Calendar 1 Sept. 12550 BCE == Greg. Calendar 28 May 12550 BCE

The year -12549 astronomical counting style corresponds to year 12550 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12550 BCE (-12549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 46 35	13♋38'43	18♉26	6°R24	28♉ 0	13♍ 0	7♉29	27°R47	8♊ 0	1°R24	9♊12	18°R 0	17♈46	8♓43	n.a.	F 1
S 2	18 50 32	14°38'58	1♊34	5♋23	29° 6	13°37	7°37	27♐43	8° 3	1♈24	9°14	17♈55	17°43	8°50	n.a.	S 2
S 3	18 54 28	15°39'10	15° 8	4°28	0♊11	14°15	7°46	27°38	8° 6	1°24	9°16	17°47	17°39	8°57	n.a.	S 3
M 4	18 58 25	16°39'20	29° 9	3°40	1°17	14°53	7°55	27°34	8° 9	1°24	9°18	17°36	17°36	9° 3	n.a.	M 4
T 5	19 2 22	17°39'28	13♋33	2°59	2°24	15°30	8° 3	27°29	8°12	1°24	9°20	17°24	17°33	9°10	n.a.	T 5
W 6	19 6 19	18°39'34	28°13	2°25	3°30	16° 8	8°11	27°25	8°15	1°24	9°22	17°12	17°30	9°17	n.a.	W 6
T 7	19 10 15	19°39'37	13♌ 3	1°59	4°37	16°46	8°20	27°21	8°18	1°24	9°24	17° 1	17°27	9°23	n.a.	T 7
F 8	19 14 12	20°39'38	27°52	1°40	5°43	17°24	8°28	27°17	8°21	1°23	9°25	16°52	17°24	9°30	n.a.	F 8
S 9	19 18 9	21°39'36	12♍34	1°29	6°50	18° 1	8°36	27°12	8°24	1°23	9°27	16°46	17°20	9°37	n.a.	S 9
S 10	19 22 5	22°39'32	27° 3	1°D24	7°57	18°39	8°43	27° 8	8°27	1°23	9°29	16°43	17°17	9°43	n.a.	S 10
M11	19 26 2	23°39'25	11♎14	1°27	9° 4	19°17	8°51	27° 4	8°30	1°22	9°31	16°42	17°14	9°50	n.a.	M11
T 12	19 29 59	24°39'15	25° 9	1°35	10°12	19°55	8°59	27° 0	8°32	1°22	9°32	16°42	17°11	9°57	n.a.	T 12
W13	19 33 55	25°39'03	8♏46	1°50	11°19	20°33	9° 6	26°56	8°35	1°22	9°34	16°42	17° 8	10° 3	n.a.	W13
T 14	19 37 52	26°38'48	22° 8	2°10	12°27	21°10	9°13	26°53	8°38	1°21	9°36	16°40	17° 5	10°10	n.a.	T 14
F 15	19 41 49	27°38'30	5♐16	2°35	13°34	21°48	9°20	26°49	8°40	1°21	9°38	16°35	17° 1	10°17	n.a.	F 15
S 16	19 45 45	28°38'10	18°12	3° 6	14°42	22°26	9°27	26°45	8°43	1°20	9°39	16°28	16°58	10°24	n.a.	S 16
S 17	19 49 42	29°37'48	0♑56	3°41	15°50	23° 4	9°34	26°42	8°46	1°20	9°41	16°17	16°55	10°30	n.a.	S 17
M18	19 53 39	0♌37'23	13°30	4°20	16°58	23°42	9°41	26°38	8°48	1°19	9°42	16° 5	16°52	10°37	n.a.	M18
T 19	19 57 35	1°36'55	25°54	5° 3	18° 6	24°19	9°47	26°34	8°51	1°19	9°44	15°52	16°49	10°44	n.a.	T 19
W20	20 1 32	2°36'25	8♒ 7	5°49	19°14	24°57	9°54	26°31	8°53	1°18	9°45	15°38	16°45	10°50	n.a.	W20
T 21	20 5 29	3°35'53	20°12	6°40	20°23	25°35	10° 0	26°28	8°56	1°17	9°47	15°26	16°42	10°57	n.a.	T 21
F 22	20 9 25	4°35'18	2♓ 9	7°33	21°31	26°13	10° 6	26°24	8°58	1°17	9°48	15°17	16°39	11° 4	n.a.	F 22
S 23	20 13 22	5°34'41	14° 0	8°29	22°40	26°51	10°12	26°21	9° 1	1°16	9°50	15°10	16°36	11°10	n.a.	S 23
S 24	20 17 19	6°34'01	25°48	9°28	23°48	27°28	10°17	26°18	9° 3	1°15	9°51	15° 5	16°33	11°17	n.a.	S 24
M25	20 21 15	7°33'20	7♈36	10°29	24°57	28° 6	10°23	26°15	9° 5	1°14	9°53	15° 3	16°30	11°24	n.a.	M25
T 26	20 25 12	8°32'36	19°30	11°33	26° 6	28°44	10°29	26°12	9° 7	1°14	9°54	15°D 3	16°26	11°30	n.a.	T 26
W27	20 29 9	9°31'50	1♉33	12°39	27°14	29°22	10°34	26° 9	9°10	1°13	9°56	15° 4	16°23	11°37	n.a.	W27
T 28	20 33 5	10°31'02	13°52	13°48	28°23	29°59	10°39	26° 7	9°12	1°12	9°57	15°R 4	16°20	11°44	n.a.	T 28
F 29	20 37 2	11°30'12	26°32	14°58	29°32	0♎38	10°44	26° 4	9°14	1°11	9°58	15° 3	16°17	11°50	n.a.	F 29
S 30	20 40 59	12°29'20	9♊36	16°11	0♋42	1°15	10°49	26° 1	9°16	1°10	9°59	15° 0	16°14	11°57	n.a.	S 30
S 31	20 44 55	13♌28'26	23♊ 9	17♋25	1♋51	1♎53	10♉53	25♐59	9♊18	1♈ 9	10♊ 1	14♈54	16♈11	12♓ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n13	20n 7	2n33	26n47	3n 0	21n20	1n14	5n11	1s47	16n 4	1n53	26s49	2s54	23n22	1n17	1n40	1n12	30n45	8n34	7n12	7n 7	11s28		n.a.
S 2	23 6	24 17	3 28	26 59	3 9	21 38	1 18	4 56	1 46	16 7	1 53	26 49	2 54	23 22	1 17	1 40	1 12	30 45	8 34	7 10	7 5	11 25		n.a.
S 3	22 59	27 16	4 13	27 8	3 17	21 56	1 22	4 42	1 46	16 10	1 53	26 49	2 54	23 23	1 17	1 40	1 12	30 46	8 34	7 7	7 4	11 21		n.a.
M 4	22 52	28 40	4 44	27 16	3 23	22 14	1 25	4 27	1 46	16 13	1 54	26 49	2 54	23 23	1 17	1 40	1 12	30 46	8 34	7 3	7 3	11 18		n.a.
T 5	22 44	28 11	4 59	27 21	3 27	22 31	1 28	4 13	1 45	16 17	1 54	26 48	2 53	23 24	1 17	1 40	1 12	30 47	8 35	6 58	7 2	11 15		n.a.
W 6	22 36	25 44	4 54	27 24	3 29	22 47	1 31	3 58	1 45	16 20	1 54	26 48	2 53	23 24	1 17	1 40	1 12	30 47	8 35	6 53	7 0	11 12		n.a.
T 7	22 27	21 33	4 29	27 26	3 30	23 3	1 34	3 44	1 45	16 23	1 55	26 48	2 53	23 25	1 17	1 40	1 12	30 47	8 35	6 49	6 59	11 9		n.a.
F 8	22 18	16 0	3 47	27 26	3 30	23 18	1 37	3 29	1 44	16 26	1 55	26 48	2 53	23 26	1 17	1 40	1 12	30 48	8 35	6 46	6 58	11 5		n.a.
S 9	22 9	9 35	2 49	27 25	3 29	23 33	1 40	3 15	1 44	16 29	1 55	26 47	2 53	23 26	1 17	1 40	1 12	30 48	8 35	6 43	6 57	11 2		n.a.
S 10	21 59	2 45	1 42	27 22	3 26	23 47	1 43	3 0	1 43	16 32	1 56	26 47	2 53	23 27	1 17	1 39	1 12	30 48	8 35	6 42	6 56	10 59		n.a.
M11	21 48	4s 6	0 29	27 19	3 23	24 0	1 45	2 45	1 43	16 34	1 56	26 47	2 53	23 27	1 17	1 39	1 12	30 49	8 35	6 42	6 54	10 56		n.a.
T 12	21 38	10 37	0s44	27 15	3 19	24 13	1 47	2 30	1 43	16 37	1 57	26 47	2 52	23 28	1 17	1 39	1 12	30 49	8 35	6 42	6 53	10 52		n.a.
W13	21 27	16 30	1 54	27 9	3 14	24 25	1 50	2 16	1 42	16 40	1 57	26 46	2 52	23 28	1 17	1 39	1 12	30 50	8 35	6 42	6 52	10 49		n.a.
T 14	21 15	21 30	2 55	27 4	3 8	24 36	1 52	2 1	1 42	16 43	1 57	26 46	2 52	23 29	1 17	1 39	1 12	30 50	8 35	6 41	6 51	10 46		n.a.
F 15	21 3	25 20	3 46	26 57	3 2	24 47	1 54	1 46	1 41	16 46	1 58	26 46	2 52	23 29	1 17	1 39	1 12	30 50	8 35	6 39	6 49	10 43		n.a.
S 16	20 51	27 48	4 25	26 50	2 56	24 57	1 56	1 31	1 41	16 48	1 58	26 45	2 52	23 29	1 18	1 39	1 12	30 51	8 36	6 36	6 48	10 39		n.a.
S 17	20 38	28 45	4 49	26 42	2 49	25 7	1 58	1 16	1 41	16 51	1 59	26 45	2 51	23 30	1 18	1 39	1 12	30 51	8 36	6 32	6 47	10 36		n.a.
M18	20 26	28 12	5 0	26 34	2 42	25 16	1 59	1 2	1 40	16 53	1 59	26 45	2 51	23 30	1 18	1 38	1 13	30 51	8 36	6 27	6 46	10 33		n.a.
T 19	20 12	26 14	4 55	26 25	2 35	25 24	2 1	0 47	1 40	16 56	1 59	26 45	2 51	23 31	1 18	1 38	1 13	30 52	8 36	6 22	6 44	10 30		n.a.
W20	19 59	23 4	4 37	26 15	2 27	25 31	2 2	0 32	1 39	16 58	2 0	26 44	2 51	23 31	1 18	1 38	1 13	30 52	8 36	6 17	6 43	10 26		n.a.
T 21	19 45	18 57	4 7	26 5	2 19	25 38	2 3	0 17	1 39	17 1	2 0	26 44	2 51	23 32	1 18	1 38	1 13	30 53	8 36	6 12	6 42	10 23		n.a.
F 22	19 30	14 8	3 26	25 54	2 11	25 44	2 5	0 2	1 39	17 3	2 1	26 44	2 50	23 32	1 18	1 38	1 13	30 53	8 36	6 8	6 41	10 20		n.a.
S 23	19 16	8 49	2 37	25 42	2 3	25 49	2 6	0s13	1 38	17 5	2 1	26 43	2 50	23 33	1 18	1 37	1 13	30 53	8 36	6 5	6 39	10 17		n.a.
S 24	19 1	3 14	1 40	25 30	1 55	25 54	2 7	0 28	1 38	17 8	2 1	26 43	2 50	23 33	1 18	1 37	1 13	30 54	8 37	6 4	6 38	10 13		n.a.
M25	18 45	2n29	0 39	25 17	1 46	25 58	2 8	0 43	1 37	17 10	2 2	26 43	2 50	23 33	1 18	1 37	1 13	30 54	8 37	6 3	6 37	10 10		n.a.
T 26	18 30	8 9	0n24	25 3	1 38	26 1	2 8	0 58	1 37	17 12	2 2	26 42	2 49	23 34	1 18	1 37	1 13	30 54	8 37	6 3	6 36	10 7		n.a.
W27	18 14	13 37	1 27	24 48	1 30	26 3	2 9	1 13	1 37	17 14	2 3	26 42	2 49	23 34	1 18	1 36	1 13	30 55	8 37	6 3	6 34	10 4		n.a.
T 28	17 57	18 40	2 27	24 33	1 21	26 5	2 9	1 28	1 36	17 16	2 3	26 42	2 49	23 35	1 18	1 36	1 13	30 55	8 37	6 3	6 33	10 0		n.a.
F 29	17 41	23 3	3 22	24 17	1 13	26 6	2 10	1 43	1 36	17 18	2 3	26 41	2 49	23 35	1 18	1 36	1 13	30 56	8 37	6 3	6 32	9 57		n.a.
S 30	17 24	26 26	4 8	24 0	1 5	26 6	2 10	1 58	1 35	17 20	2 4	26 41	2 48	23 35	1 18	1 35	1 13	30 56	8 37	6 2	6 31	9 54		n.a.
S 31	17n 7	28n27	4n42	23n42	0n56	26n 6	2n10	2s13	1s35	17n22	2n 4	26s41	2s48	23n36	1n18	1n35	1n13	30n56	8n38	5n59	6n29	9s50		n.a.

Julian Day Number = -2862191.5, Delta T = 186h06m26s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°29'15, Lahiri = -175°22'16 Julian Calendar 1 Oct. 12550 BCE == Greg. Calendar 27 June 12550 BCE

The year -12549 astronomical counting style corresponds to year 12550 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12550 BCE (-12549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 48 52	14♌27'29	7♋11	18♋41	3♋ 0	2♎31	10♉58	25°R56	9♊20	1°R 8	10♊ 2	14°R46	16♈ 7	12♓10	n.a.	M 1
T 2	20 52 49	15°26'30	21°41	19°59	4° 9	3° 9	11° 2	25♐54	9°22	1♈ 7	10° 3	14♈38	16° 4	12°17	n.a.	T 2
W 3	20 56 45	16°25'29	6♌32	21°19	5°19	3°47	11° 6	25°52	9°24	1° 6	10° 4	14°28	16° 1	12°24	n.a.	W 3
T 4	21 0 42	17°24'26	21°37	22°40	6°28	4°25	11°10	25°50	9°26	1° 5	10° 5	14°20	15°58	12°30	n.a.	T 4
F 5	21 4 38	18°23'20	6♍46	24° 3	7°37	5° 2	11°14	25°48	9°28	1° 4	10° 7	14°13	15°55	12°37	n.a.	F 5
S 6	21 8 35	19°22'12	21°49	25°27	8°47	5°40	11°17	25°46	9°29	1° 3	10° 8	14° 9	15°51	12°44	n.a.	S 6
S 7	21 12 32	20°21'01	6♎37	26°53	9°56	6°18	11°21	25°44	9°31	1° 2	10° 9	14° 7	15°48	12°50	n.a.	S 7
M 8	21 16 28	21°19'48	21° 6	28°20	11° 6	6°56	11°24	25°42	9°33	1° 1	10°10	14°D 7	15°45	12°57	n.a.	M 8
T 9	21 20 25	22°18'32	5♏11	29°49	12°16	7°34	11°27	25°41	9°35	1° 0	10°11	14° 8	15°42	13° 4	n.a.	T 9
W10	21 24 21	23°17'13	18°54	1♌19	13°25	8°12	11°30	25°39	9°36	0°59	10°12	14°R 9	15°39	13°10	n.a.	W10
T 11	21 28 18	24°15'52	2♐14	2°51	14°35	8°50	11°33	25°38	9°38	0°57	10°13	14° 8	15°36	13°17	n.a.	T 11
F 12	21 32 14	25°14'29	15°16	4°24	15°45	9°27	11°35	25°36	9°39	0°56	10°14	14° 6	15°32	13°24	n.a.	F 12
S 13	21 36 11	26°13'03	28° 0	5°58	16°54	10° 5	11°38	25°35	9°41	0°55	10°14	14° 2	15°29	13°30	n.a.	S 13
S 14	21 40 8	27°11'34	10♑31	7°34	18° 4	10°43	11°40	25°34	9°42	0°54	10°15	13°56	15°26	13°37	n.a.	S 14
M15	21 44 4	28°10'03	22°51	9°12	19°14	11°21	11°42	25°33	9°43	0°52	10°16	13°49	15°23	13°44	n.a.	M15
T 16	21 48 1	29° 8'29	5♒ 0	10°51	20°24	11°59	11°44	25°32	9°45	0°51	10°17	13°40	15°20	13°50	n.a.	T 16
W17	21 51 57	0♍ 6'53	17° 2	12°31	21°34	12°37	11°45	25°31	9°46	0°50	10°18	13°32	15°17	13°57	n.a.	W17
T 18	21 55 54	1° 5'15	28°58	14°12	22°44	13°15	11°47	25°30	9°47	0°48	10°18	13°25	15°13	14° 4	n.a.	T 18
F 19	21 59 50	2° 3'34	10♓50	15°56	23°54	13°52	11°48	25°30	9°48	0°47	10°19	13°19	15°10	14°10	n.a.	F 19
S 20	22 3 47	3° 1'51	22°39	17°40	25° 4	14°30	11°49	25°29	9°49	0°46	10°20	13°15	15° 7	14°17	n.a.	S 20
S 21	22 7 43	4° 0'06	4♈27	19°26	26°14	15° 8	11°50	25°29	9°51	0°44	10°20	13°12	15° 4	14°24	n.a.	S 21
M22	22 11 40	4°58'19	16°18	21°14	27°24	15°46	11°51	25°28	9°52	0°43	10°21	13°D12	15° 1	14°30	n.a.	M22
T 23	22 15 36	5°56'31	28°14	23° 3	28°34	16°24	11°51	25°28	9°53	0°41	10°21	13°13	14°57	14°37	n.a.	T 23
W24	22 19 33	6°54'40	10♉20	24°54	29°45	17° 2	11°52	25°28	9°53	0°40	10°22	13°15	14°54	14°44	n.a.	W24
T 25	22 23 29	7°52'47	22°40	26°46	0♌55	17°39	11°R52	25°D28	9°54	0°39	10°22	13°16	14°51	14°50	n.a.	T 25
F 26	22 27 26	8°50'53	5♊18	28°39	2° 5	18°17	11°52	25°28	9°55	0°37	10°23	13°R17	14°48	14°57	n.a.	F 26
S 27	22 31 22	9°48'57	18°19	0♍34	3°15	18°55	11°52	25°28	9°56	0°36	10°23	13°17	14°45	15° 4	n.a.	S 27
S 28	22 35 19	10°46'59	1♋46	2°31	4°26	19°33	11°51	25°29	9°57	0°34	10°24	13°15	14°42	15°10	n.a.	S 28
M29	22 39 15	11°45'00	15°40	4°29	5°36	20°11	11°51	25°29	9°57	0°33	10°24	13°12	14°38	15°17	n.a.	M29
T 30	22 43 12	12♍42'59	0♌ 2	6♍28	6♌46	20♎49	11♉50	25♐30	9♊58	0♈31	10♊25	13♈ 8	14♈35	15♓24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n50	28n45	5n 1	23n24	0n48	26n 5	2n11	2s28	1s34	17n24	2n 5	26s40	2s48	23n36	1n18	1n35	1n13	30n57	8n38	5n56	6n28	9s47		n.a.
T 2	16 32	27 6	5 2	23 4	0 40	26 3	2 11	2 43	1 34	17 26	2 5	26 40	2 48	23 37	1 19	1 34	1 13	30 57	8 38	5 53	6 27	9 44		n.a.
W 3	16 14	23 34	4 42	22 44	0 32	26 0	2 11	2 57	1 34	17 27	2 6	26 40	2 47	23 37	1 19	1 34	1 13	30 57	8 38	5 49	6 26	9 41		n.a.
T 4	15 56	18 24	4 2	22 23	0 24	25 57	2 10	3 12	1 33	17 29	2 6	26 39	2 47	23 37	1 19	1 34	1 13	30 58	8 38	5 46	6 24	9 37		n.a.
F 5	15 37	12 4	3 6	22 1	0 16	25 53	2 10	3 27	1 33	17 31	2 7	26 39	2 47	23 38	1 19	1 33	1 13	30 58	8 38	5 43	6 23	9 34		n.a.
S 6	15 19	5 5	1 56	21 38	0 8	25 48	2 10	3 42	1 32	17 32	2 7	26 39	2 47	23 38	1 19	1 33	1 13	30 58	8 39	5 42	6 22	9 31		n.a.
S 7	15 0	2s 4	0 40	21 14	0 1	25 42	2 9	3 57	1 32	17 34	2 7	26 38	2 46	23 38	1 19	1 32	1 14	30 59	8 39	5 41	6 21	9 27		n.a.
M 8	14 41	8 58	0s37	20 49	0s 7	25 36	2 9	4 12	1 31	17 35	2 8	26 38	2 46	23 39	1 19	1 32	1 14	30 59	8 39	5 41	6 19	9 24		n.a.
T 9	14 21	15 15	1 51	20 23	0 14	25 29	2 8	4 27	1 31	17 37	2 8	26 38	2 46	23 39	1 19	1 31	1 14	30 59	8 39	5 41	6 18	9 21		n.a.
W10	14 2	20 37	2 55	19 57	0 21	25 22	2 8	4 42	1 30	17 38	2 9	26 37	2 45	23 39	1 19	1 31	1 14	31 0	8 39	5 41	6 17	9 18		n.a.
T 11	13 42	24 47	3 49	19 29	0 28	25 13	2 7	4 57	1 30	17 39	2 9	26 37	2 45	23 40	1 19	1 31	1 14	31 0	8 39	5 41	6 16	9 14		n.a.
F 12	13 22	27 34	4 29	19 0	0 34	25 4	2 6	5 11	1 30	17 41	2 10	26 37	2 45	23 40	1 19	1 30	1 14	31 0	8 40	5 41	6 14	9 11		n.a.
S 13	13 2	28 50	4 55	18 31	0 41	24 54	2 5	5 26	1 29	17 42	2 10	26 36	2 45	23 40	1 19	1 30	1 14	31 1	8 40	5 39	6 13	9 8		n.a.
S 14	12 42	28 36	5 6	18 0	0 47	24 44	2 4	5 41	1 29	17 43	2 11	26 36	2 44	23 40	1 19	1 29	1 14	31 1	8 40	5 36	6 12	9 4		n.a.
M15	12 21	26 56	5 3	17 29	0 53	24 33	2 3	5 56	1 28	17 44	2 11	26 36	2 44	23 41	1 19	1 29	1 14	31 1	8 40	5 34	6 11	9 1		n.a.
T 16	12 0	24 2	4 46	16 56	0 58	24 21	2 2	6 10	1 28	17 45	2 12	26 35	2 44	23 41	1 19	1 28	1 14	31 1	8 40	5 30	6 9	8 58		n.a.
W17	11 39	20 7	4 17	16 23	1 4	24 9	2 0	6 25	1 27	17 46	2 12	26 35	2 43	23 41	1 20	1 28	1 14	31 2	8 41	5 27	6 8	8 54		n.a.
T 18	11 18	15 26	3 36	15 49	1 9	23 56	1 59	6 40	1 27	17 47	2 12	26 35	2 43	23 42	1 20	1 27	1 14	31 2	8 41	5 24	6 7	8 51		n.a.
F 19	10 57	10 13	2 46	15 14	1 13	23 42	1 58	6 54	1 26	17 48	2 13	26 34	2 43	23 42	1 20	1 27	1 14	31 2	8 41	5 22	6 6	8 48		n.a.
S 20	10 36	4 39	1 49	14 37	1 18	23 28	1 56	7 9	1 26	17 48	2 13	26 34	2 43	23 42	1 20	1 26	1 14	31 3	8 41	5 20	6 4	8 44		n.a.
S 21	10 14	1n 5	0 47	14 0	1 22	23 13	1 55	7 23	1 26	17 49	2 14	26 34	2 42	23 42	1 20	1 26	1 14	31 3	8 41	5 19	6 3	8 41		n.a.
M22	9 53	6 48	0n17	13 22	1 25	22 58	1 53	7 38	1 25	17 50	2 14	26 33	2 42	23 43	1 20	1 25	1 14	31 3	8 41	5 19	6 2	8 38		n.a.
T 23	9 31	12 19	1 21	12 44	1 29	22 41	1 51	7 52	1 25	17 50	2 15	26 33	2 42	23 43	1 20	1 25	1 14	31 3	8 42	5 19	6 1	8 34		n.a.
W24	9 9	17 28	2 22	12 4	1 31	22 25	1 50	8 7	1 24	17 51	2 15	26 33	2 41	23 43	1 20	1 24	1 14	31 4	8 42	5 20	5 59	8 31		n.a.
T 25	8 47	22 1	3 18	11 23	1 34	22 7	1 48	8 21	1 24	17 51	2 16	26 32	2 41	23 43	1 20	1 23	1 14	31 4	8 42	5 21	5 58	8 28		n.a.
F 26	8 25	25 40	4 6	10 42	1 36	21 50	1 46	8 36	1 23	17 52	2 16	26 32	2 41	23 43	1 20	1 23	1 14	31 4	8 42	5 21	5 57	8 24		n.a.
S 27	8 3	28 7	4 43	10 0	1 37	21 31	1 44	8 50	1 23	17 52	2 17	26 32	2 40	23 44	1 20	1 22	1 14	31 5	8 42	5 21	5 56	8 21		n.a.
S 28	7 40	29 1	5 6	9 17	1 38	21 12	1 42	9 4	1 22	17 52	2 17	26 32	2 40	23 44	1 20	1 22	1 14	31 5	8 43	5 20	5 54	8 18		n.a.
M29	7 18	28 9	5 12	8 33	1 38	20 53	1 40	9 18	1 22	17 53	2 17	26 31	2 40	23 44	1 20	1 21	1 14	31 5	8 43	5 19	5 53	8 14		n.a.
T 30	6n55	25n25	4n59	7n49	1s38	20n33	1n38	9s32	1s21	17n53	2n18	26s31	2s40	23n44	1n20	1n21	1n14	31n 5	8n43	5n18	5n52	8s11		n.a.

Julian Day Number = -2862160.5, Delta T = 186h06m18s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°29'11, Lahiri = -175°22'11 Julian Calendar 1 Nov. 12550 BCE == Greg. Calendar 28 July 12550 BCE

The year -12549 astronomical counting style corresponds to year 12550 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12550 BCE

DECEMBER 12550 BCE (-12549) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 47 8	13♍40'55	14♌49	8♍29	7♌57	21♎27	11°R49	25♐30	9♊59	0°R30	10♊25	13°R 4	14♈32	15♓30	n.a.	W 1
T 2	22 51 5	14°38'50	29°53	10°31	9° 7	22° 4	11♉48	25°31	9°59	0♈28	10°25	13♈ 0	14°29	15°37	n.a.	T 2
F 3	22 55 1	15°36'44	15♍ 6	12°35	10°18	22°42	11°46	25°32	10° 0	0°26	10°25	12°57	14°26	15°44	n.a.	F 3
S 4	22 58 58	16°34'35	0♎18	14°39	11°28	23°20	11°45	25°33	10° 0	0°25	10°26	12°55	14°22	15°50	n.a.	S 4
S 5	23 2 54	17°32'24	15°19	16°45	12°39	23°58	11°43	25°34	10° 0	0°23	10°26	12°D55	14°19	15°57	n.a.	S 5
M 6	23 6 51	18°30'11	0♍ 1	18°51	13°49	24°36	11°41	25°35	10° 1	0°22	10°26	12°56	14°16	16° 4	n.a.	M 6
T 7	23 10 47	19°27'57	14°20	20°58	15° 0	25°14	11°39	25°36	10° 1	0°20	10°26	12°57	14°13	16°10	n.a.	T 7
W 8	23 14 44	20°25'40	28°14	23° 5	16°10	25°52	11°37	25°37	10° 1	0°19	10°26	12°58	14°10	16°17	n.a.	W 8
T 9	23 18 40	21°23'21	11♐41	25°13	17°21	26°29	11°35	25°39	10° 1	0°17	10°26	12°59	14° 7	16°24	n.a.	T 9
F 10	23 22 37	22°21'01	24°45	27°21	18°32	27° 7	11°32	25°40	10° 1	0°15	10°R26	13°R 0	14° 3	16°30	n.a.	F 10
S 11	23 26 33	23°18'38	7♑27	29°28	19°42	27°45	11°29	25°42	10° 2	0°14	10°26	12°59	14° 0	16°37	n.a.	S 11
S 12	23 30 30	24°16'13	19°53	1♎34	20°53	28°23	11°26	25°44	10°R 2	0°12	10°26	12°57	13°57	16°44	n.a.	S 12
M13	23 34 26	25°13'47	2♒ 4	3°40	22° 4	29° 1	11°23	25°45	10° 1	0°11	10°26	12°55	13°54	16°50	n.a.	M13
T 14	23 38 22	26°11'18	14° 6	5°44	23°15	29°39	11°20	25°47	10° 1	0° 9	10°26	12°53	13°51	16°57	n.a.	T 14
W15	23 42 19	27° 8'48	26° 1	7°47	24°25	0♍17	11°16	25°49	10° 1	0° 7	10°26	12°50	13°48	17° 4	n.a.	W15
T 16	23 46 15	28° 6'16	7♓51	9°48	25°36	0°54	11°13	25°51	10° 1	0° 6	10°26	12°48	13°44	17°10	n.a.	T 16
F 17	23 50 12	29° 3'42	19°40	11°47	26°47	1°32	11° 9	25°54	10° 1	0° 4	10°25	12°47	13°41	17°17	n.a.	F 17
S 18	23 54 8	0♎ 1'06	1♈29	13°44	27°58	2°10	11° 5	25°56	10° 1	0° 2	10°25	12°46	13°38	17°24	n.a.	S 18
S 19	23 58 5	0°58'30	13°21	15°37	29° 9	2°48	11° 1	25°58	10° 0	0° 1	10°25	12°D45	13°35	17°30	n.a.	S 19
M20	0 2 1	1°55'51	25°18	17°28	0♍20	3°26	10°57	26° 1	10° 0	29♓59	10°25	12°46	13°32	17°37	n.a.	M20
T 21	0 5 57	2°53'12	7♉22	19°16	1°30	4° 4	10°52	26° 3	9°59	29°58	10°24	12°46	13°28	17°44	n.a.	T 21
W22	0 9 54	3°50'31	19°37	21° 1	2°41	4°41	10°48	26° 6	9°59	29°56	10°24	12°47	13°25	17°50	n.a.	W22
T 23	0 13 50	4°47'49	2♊ 4	22°42	3°52	5°19	10°43	26° 9	9°58	29°54	10°24	12°48	13°22	17°57	n.a.	T 23
F 24	0 17 47	5°45'06	14°47	24°20	5° 4	5°57	10°38	26°12	9°58	29°53	10°23	12°49	13°19	18° 4	n.a.	F 24
S 25	0 21 43	6°42'22	27°49	25°54	6°15	6°35	10°33	26°15	9°57	29°51	10°23	12°49	13°16	18°10	n.a.	S 25
S 26	0 25 39	7°39'37	11♋12	27°25	7°26	7°13	10°28	26°18	9°57	29°50	10°22	12°R49	13°13	18°17	n.a.	S 26
M27	0 29 36	8°36'51	24°59	28°52	8°37	7°51	10°23	26°21	9°56	29°48	10°22	12°49	13° 9	18°24	n.a.	M27
T 28	0 33 32	9°34'04	9♌ 9	0♍15	9°48	8°29	10°17	26°24	9°55	29°46	10°21	12°49	13° 6	18°30	n.a.	T 28
W29	0 37 29	10°31'17	23°41	1°34	10°59	9° 7	10°12	26°27	9°54	29°45	10°21	12°48	13° 3	18°37	n.a.	W29
T 30	0 41 25	11°28'28	8♍30	2°49	12°11	9°45	10° 6	26°31	9°53	29°43	10°20	12°48	13° 0	18°44	n.a.	T 30
F 31	0 45 22	12♎25'38	23♍31	4♍ 1	13♍22	10♍22	10♉ 0	26♐34	9♊53	29♓42	10♊19	12°D48	12♈57	18♓50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n33	20n57	4n26	7n 4	1s37	20n12	1n36	9s47	1s21	17n53	2n18	26s31	2s39	23n44	1n21	1n20	1n14	31n 6	8n43	5n16	5n51	8s 8		n.a.
T 2	6 10	15 4	3 34	6 18	1 36	19 51	1 34	10 1	1 20	17 53	2 19	26 30	2 39	23 44	1 21	1 19	1 14	31 6	8 43	5 14	5 49	8 4		n.a.
F 3	5 47	8 14	2 27	5 32	1 34	19 30	1 32	10 15	1 20	17 53	2 19	26 30	2 39	23 44	1 21	1 19	1 15	31 6	8 44	5 13	5 48	8 1		n.a.
S 4	5 24	0 56	1 9	4 46	1 31	19 8	1 29	10 29	1 19	17 53	2 20	26 30	2 38	23 45	1 21	1 18	1 15	31 6	8 44	5 12	5 47	7 58		n.a.
S 5	5 1	6s21	0s13	4 0	1 28	18 45	1 27	10 42	1 19	17 53	2 20	26 30	2 38	23 45	1 21	1 18	1 15	31 6	8 44	5 12	5 46	7 54		n.a.
M 6	4 38	13 9	1 33	3 13	1 23	18 22	1 25	10 56	1 19	17 53	2 21	26 29	2 38	23 45	1 21	1 17	1 15	31 7	8 44	5 13	5 44	7 51		n.a.
T 7	4 15	19 5	2 44	2 27	1 19	17 59	1 22	11 10	1 18	17 52	2 21	26 29	2 37	23 45	1 21	1 16	1 15	31 7	8 44	5 13	5 43	7 47		n.a.
W 8	3 52	23 48	3 44	1 41	1 13	17 35	1 20	11 24	1 18	17 52	2 21	26 29	2 37	23 45	1 21	1 16	1 15	31 7	8 44	5 14	5 42	7 44		n.a.
T 9	3 29	27 6	4 29	0 55	1 7	17 11	1 17	11 37	1 17	17 52	2 22	26 29	2 37	23 45	1 21	1 15	1 15	31 7	8 45	5 14	5 41	7 41		n.a.
F 10	3 6	28 49	4 59	0 9	1 1	16 46	1 15	11 51	1 17	17 51	2 22	26 28	2 36	23 45	1 21	1 15	1 15	31 7	8 45	5 14	5 39	7 37		n.a.
S 11	2 42	28 56	5 13	0s36	0 54	16 21	1 12	12 4	1 16	17 51	2 23	26 28	2 36	23 45	1 21	1 14	1 15	31 8	8 45	5 14	5 38	7 34		n.a.
S 12	2 19	27 35	5 12	1 20	0 46	15 56	1 10	12 18	1 16	17 50	2 23	26 28	2 36	23 45	1 21	1 13	1 15	31 8	8 45	5 13	5 37	7 31		n.a.
M13	1 56	24 56	4 57	2 3	0 37	15 30	1 7	12 31	1 15	17 50	2 23	26 28	2 36	23 45	1 21	1 13	1 15	31 8	8 45	5 12	5 36	7 27		n.a.
T 14	1 33	21 13	4 29	2 45	0 28	15 4	1 5	12 44	1 15	17 49	2 24	26 27	2 35	23 46	1 21	1 12	1 15	31 8	8 46	5 11	5 34	7 24		n.a.
W15	1 9	16 42	3 50	3 26	0 19	14 38	1 2	12 58	1 14	17 48	2 24	26 27	2 35	23 46	1 22	1 11	1 15	31 8	8 46	5 10	5 33	7 20		n.a.
T 16	0 46	11 35	3 1	4 6	0 9	14 11	1 0	13 11	1 14	17 48	2 25	26 27	2 35	23 46	1 22	1 11	1 15	31 8	8 46	5 10	5 32	7 17		n.a.
F 17	0 23	6 4	2 4	4 44	0n 1	13 44	0 57	13 24	1 13	17 47	2 25	26 27	2 34	23 46	1 22	1 10	1 15	31 9	8 46	5 9	5 31	7 14		n.a.
S 18	0s 0	0 21	1 2	5 21	0 12	13 17	0 54	13 37	1 13	17 46	2 25	26 27	2 34	23 46	1 22	1 9	1 15	31 9	8 46	5 8	5 29	7 10		n.a.
S 19	0 24	5n25	0n 3	5 56	0 23	12 49	0 52	13 50	1 12	17 45	2 26	26 26	2 34	23 46	1 22	1 9	1 15	31 9	8 46	5 8	5 28	7 7		n.a.
M20	0 47	11 3	1 9	6 29	0 34	12 21	0 49	14 2	1 12	17 44	2 26	26 26	2 34	23 46	1 22	1 8	1 15	31 9	8 47	5 8	5 27	7 4		n.a.
T 21	1 10	16 20	2 12	7 0	0 45	11 53	0 46	14 15	1 11	17 43	2 27	26 26	2 33	23 46	1 22	1 7	1 15	31 9	8 47	5 9	5 26	7 0		n.a.
W22	1 33	21 3	3 10	7 30	0 56	11 24	0 43	14 28	1 11	17 42	2 27	26 26	2 33	23 46	1 22	1 7	1 15	31 9	8 47	5 9	5 24	6 57		n.a.
T 23	1 57	24 55	4 0	7 59	1 7	10 55	0 41	14 40	1 10	17 40	2 27	26 25	2 33	23 46	1 22	1 6	1 15	31 9	8 47	5 9	5 23	6 53		n.a.
F 24	2 20	27 41	4 40	8 25	1 18	10 26	0 38	14 53	1 10	17 39	2 28	26 25	2 32	23 46	1 22	1 6	1 15	31 9	8 47	5 10	5 22	6 50		n.a.
S 25	2 43	29 1	5 6	8 50	1 29	9 57	0 35	15 5	1 9	17 38	2 28	26 25	2 32	23 46	1 22	1 5	1 15	31 9	8 47	5 10	5 20	6 47		n.a.
S 26	3 6	28 43	5 17	9 13	1 40	9 28	0 32	15 17	1 9	17 37	2 28	26 25	2 32	23 46	1 22	1 4	1 15	31 10	8 48	5 10	5 19	6 43		n.a.
M27	3 29	26 39	5 10	9 35	1 50	8 58	0 30	15 29	1 8	17 35	2 29	26 25	2 32	23 46	1 22	1 4	1 15	31 10	8 48	5 10	5 18	6 40		n.a.
T 28	3 52	22 54	4 44	9 55	2 1	8 28	0 27	15 41	1 8	17 34	2 29	26 25	2 31	23 46	1 22	1 3	1 15	31 10	8 48	5 10	5 17	6 36		n.a.
W29	4 15	17 40	4 0	10 14	2 11	7 58	0 24	15 53	1 7	17 32	2 29	26 24	2 31	23 45	1 22	1 2	1 15	31 10	8 48	5 10	5 15	6 33		n.a.
T 30	4 38	11 18	2 59	10 31	2 20	7 28	0 21	16 5	1 7	17 31	2 30	26 24	2 31	23 45	1 23	1 2	1 15	31 10	8 48	5 10	5 14	6 30		n.a.
F 31	5s 0	4n13	1n45	10s47	2n30	6n57	0n19	16s17	1s 6	17n29	2n30	26s24	2s30	23n45	1n23	1n 1	1n15	31n10	8n48	5n 9	5n13	6s26		n.a.

Julian Day Number = -2862130.5, Delta T = 186h06m10s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°29'07, Lahiri = -175°22'07 Julian Calendar 1 Dec. 12550 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12550 BCE

The year -12549 astronomical counting style corresponds to year 12550 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12549 BCE (-12548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 18	13♎22'47	8♎36	5♏ 8	14♍33	11♏ 0	9°R54	26♐38	9°R52	29°R40	10°R19	12°R48	12♈53	18♓57	n.a.	S 1
S 2	0 53 14	14°19'55	23°36	6°11	15°44	11°38	9♉48	26°41	9♊51	29♓38	10♊18	12♈48	12°50	19° 4	n.a.	S 2
M 3	0 57 11	15°17'02	8♏22	7°10	16°56	12°16	9°42	26°45	9°50	29°37	10°17	12°48	12°47	19°10	n.a.	M 3
T 4	1 1 7	16°14'09	22°47	8° 5	18° 7	12°54	9°35	26°49	9°49	29°35	10°17	12°48	12°44	19°17	n.a.	T 4
W 5	1 5 4	17°11'14	6♐49	8°56	19°19	13°32	9°29	26°53	9°47	29°34	10°16	12°47	12°41	19°24	n.a.	W 5
T 6	1 9 0	18° 8'18	20°24	9°42	20°30	14°10	9°22	26°57	9°46	29°32	10°15	12°47	12°38	19°30	n.a.	T 6
F 7	1 12 56	19° 5'21	3♑33	10°24	21°42	14°48	9°16	27° 1	9°45	29°31	10°14	12°46	12°34	19°37	n.a.	F 7
S 8	1 16 53	20° 2'22	16°18	11° 1	22°53	15°26	9° 9	27° 5	9°44	29°29	10°14	12°D46	12°31	19°44	n.a.	S 8
S 9	1 20 49	20°59'23	28°44	11°34	24° 5	16° 4	9° 2	27° 9	9°42	29°28	10°13	12°46	12°28	19°50	n.a.	S 9
M10	1 24 46	21°56'22	10♒54	12° 3	25°16	16°42	8°55	27°13	9°41	29°26	10°12	12°47	12°25	19°57	n.a.	M10
T 11	1 28 42	22°53'21	22°53	12°26	26°28	17°20	8°48	27°18	9°40	29°25	10°11	12°47	12°22	20° 3	n.a.	T 11
W12	1 32 39	23°50'19	4♓44	12°45	27°40	17°58	8°41	27°22	9°38	29°23	10°10	12°48	12°19	20°10	n.a.	W12
T 13	1 36 35	24°47'15	16°32	13° 0	28°51	18°36	8°34	27°27	9°37	29°22	10° 9	12°49	12°15	20°17	n.a.	T 13
F 14	1 40 31	25°44'11	28°21	13° 9	0♎ 3	19°13	8°27	27°31	9°35	29°21	10° 8	12°50	12°12	20°23	n.a.	F 14
S 15	1 44 28	26°41'06	10♈14	13°14	1°15	19°51	8°20	27°36	9°34	29°19	10° 7	12°R51	12° 9	20°30	n.a.	S 15
S 16	1 48 24	27°38'01	22°13	13°R14	2°27	20°29	8°12	27°40	9°32	29°18	10° 6	12°51	12° 6	20°37	n.a.	S 16
M17	1 52 21	28°34'55	4♉20	13°10	3°39	21° 7	8° 5	27°45	9°31	29°16	10° 5	12°50	12° 3	20°43	n.a.	M17
T 18	1 56 17	29°31'49	16°38	13° 2	4°51	21°45	7°58	27°50	9°29	29°15	10° 4	12°48	11°59	20°50	n.a.	T 18
W19	2 0 14	0♏28'42	29° 7	12°49	6° 3	22°23	7°50	27°55	9°27	29°14	10° 3	12°46	11°56	20°57	n.a.	W19
T 20	2 4 10	1°25'35	11♊49	12°32	7°15	23° 1	7°43	28° 0	9°26	29°12	10° 2	12°43	11°53	21° 3	n.a.	T 20
F 21	2 8 6	2°22'28	24°45	12°12	8°27	23°39	7°35	28° 5	9°24	29°11	10° 1	12°40	11°50	21°10	n.a.	F 21
S 22	2 12 3	3°19'21	7♋57	11°48	9°39	24°17	7°28	28°10	9°22	29°10	9°59	12°38	11°47	21°17	n.a.	S 22
S 23	2 15 59	4°16'14	21°24	11°21	10°51	24°55	7°20	28°15	9°20	29° 9	9°58	12°37	11°44	21°23	n.a.	S 23
M24	2 19 56	5°13'07	5♌ 8	10°52	12° 3	25°33	7°13	28°21	9°19	29° 7	9°57	12°D36	11°40	21°30	n.a.	M24
T 25	2 23 52	6°10'00	19° 9	10°20	13°15	26°11	7° 5	28°26	9°17	29° 6	9°56	12°37	11°37	21°37	n.a.	T 25
W26	2 27 49	7° 6'53	3♍25	9°48	14°28	26°50	6°57	28°31	9°15	29° 5	9°55	12°38	11°34	21°43	n.a.	W26
T 27	2 31 45	8° 3'46	17°56	9°14	15°40	27°28	6°50	28°37	9°13	29° 4	9°53	12°39	11°31	21°50	n.a.	T 27
F 28	2 35 42	9° 0'39	2♎36	8°40	16°52	28° 6	6°42	28°42	9°11	29° 3	9°52	12°40	11°28	21°57	n.a.	F 28
S 29	2 39 38	9°57'32	17°21	8° 5	18° 5	28°44	6°35	28°48	9° 9	29° 1	9°51	12°R40	11°24	22° 3	n.a.	S 29
S 30	2 43 35	10°54'26	2♏ 5	7°32	19°17	29°22	6°27	28°53	9° 7	29° 0	9°49	12°39	11°21	22°10	n.a.	S 30
M31	2 47 31	11♏51'19	16♏40	7♏ 0	20♎30	0♐ 0	6♉19	28♐59	9♊ 5	28♓59	9♊48	12♈37	11♈18	22♓17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s23	3s 7	0n23	11s 1	2n38	6n27	0n16	16s29	1s 6	17n27	2n30	26s24	2s30	23n45	1n23	1n 0	1n15	31n10	8n49	5n 9	5n12	6s23		n.a.
S 2	5 46	10 16	0s59	11 15	2 47	5 56	0 13	16 40	1 5	17 26	2 31	26 24	2 30	23 45	1 23	1 0	1 15	31 10	8 49	5 9	5 10	6 19		n.a.
M 3	6 8	16 44	2 17	11 27	2 55	5 26	0 11	16 52	1 5	17 24	2 31	26 23	2 30	23 45	1 23	0 59	1 15	31 10	8 49	5 9	5 9	6 16		n.a.
T 4	6 31	22 8	3 24	11 38	3 2	4 55	0 8	17 3	1 4	17 22	2 31	26 23	2 29	23 45	1 23	0 59	1 15	31 10	8 49	5 9	5 8	6 13		n.a.
W 5	6 53	26 6	4 16	11 48	3 9	4 24	0 5	17 14	1 4	17 20	2 31	26 23	2 29	23 45	1 23	0 58	1 15	31 10	8 49	5 9	5 7	6 9		n.a.
T 6	7 15	28 27	4 53	11 57	3 15	3 53	0 2	17 26	1 3	17 18	2 32	26 23	2 29	23 45	1 23	0 57	1 15	31 10	8 49	5 9	5 5	6 6		n.a.
F 7	7 37	29 6	5 12	12 5	3 20	3 21	0s 0	17 37	1 3	17 16	2 32	26 23	2 29	23 45	1 23	0 57	1 15	31 10	8 49	5 9	5 4	6 2		n.a.
S 8	7 59	28 9	5 16	12 13	3 25	2 50	0 3	17 48	1 2	17 14	2 32	26 23	2 28	23 44	1 23	0 56	1 15	31 10	8 50	5 9	5 3	5 59		n.a.
S 9	8 21	25 48	5 4	12 19	3 28	2 19	0 5	17 58	1 2	17 12	2 32	26 22	2 28	23 44	1 23	0 56	1 15	31 10	8 50	5 9	5 2	5 55		n.a.
M10	8 43	22 19	4 39	12 25	3 31	1 48	0 8	18 9	1 1	17 10	2 33	26 22	2 28	23 44	1 23	0 55	1 15	31 10	8 50	5 9	5 0	5 52		n.a.
T 11	9 5	17 59	4 2	12 30	3 34	1 16	0 11	18 20	1 1	17 8	2 33	26 22	2 28	23 44	1 23	0 54	1 15	31 10	8 50	5 9	4 59	5 49		n.a.
W12	9 26	13 0	3 15	12 35	3 35	0 45	0 13	18 30	1 0	17 6	2 33	26 22	2 27	23 44	1 23	0 54	1 15	31 10	8 50	5 10	4 58	5 45		n.a.
T 13	9 47	7 34	2 20	12 39	3 35	0 13	0 16	18 40	1 0	17 4	2 33	26 22	2 27	23 44	1 23	0 53	1 15	31 10	8 50	5 10	4 56	5 42		n.a.
F 14	10 9	1 52	1 19	12 43	3 34	0s18	0 18	18 51	0 59	17 2	2 33	26 22	2 27	23 44	1 23	0 53	1 15	31 10	8 50	5 10	4 55	5 38		n.a.
S 15	10 30	3n55	0 14	12 46	3 32	0 49	0 21	19 1	0 59	16 59	2 33	26 22	2 27	23 43	1 23	0 52	1 15	31 10	8 50	5 11	4 54	5 35		n.a.
S 16	10 51	9 37	0n52	12 49	3 30	1 21	0 23	19 11	0 58	16 57	2 34	26 21	2 26	23 43	1 24	0 51	1 15	31 10	8 50	5 10	4 53	5 31		n.a.
M17	11 11	15 3	1 56	12 51	3 26	1 52	0 26	19 20	0 58	16 55	2 34	26 21	2 26	23 43	1 24	0 51	1 15	31 10	8 51	5 10	4 51	5 28		n.a.
T 18	11 32	19 57	2 56	12 53	3 21	2 23	0 28	19 30	0 57	16 52	2 34	26 21	2 26	23 43	1 24	0 50	1 15	31 10	8 51	5 9	4 50	5 25		n.a.
W19	11 52	24 5	3 48	12 55	3 14	2 55	0 30	19 40	0 57	16 50	2 34	26 21	2 26	23 43	1 24	0 50	1 15	31 10	8 51	5 8	4 49	5 21		n.a.
T 20	12 12	27 8	4 30	12 57	3 7	3 26	0 33	19 49	0 56	16 48	2 34	26 21	2 25	23 42	1 24	0 49	1 15	31 9	8 51	5 7	4 48	5 18		n.a.
F 21	12 33	28 49	4 59	12 59	2 59	3 57	0 35	19 58	0 56	16 45	2 34	26 21	2 25	23 42	1 24	0 49	1 15	31 9	8 51	5 6	4 46	5 14		n.a.
S 22	12 52	28 54	5 13	13 1	2 49	4 28	0 37	20 7	0 55	16 43	2 34	26 21	2 25	23 42	1 24	0 48	1 15	31 9	8 51	5 6	4 45	5 11		n.a.
S 23	13 12	27 18	5 11	13 2	2 39	4 59	0 39	20 16	0 54	16 40	2 34	26 20	2 25	23 42	1 24	0 48	1 15	31 9	8 51	5 5	4 44	5 7		n.a.
M24	13 32	24 4	4 50	13 4	2 27	5 30	0 41	20 25	0 54	16 38	2 34	26 20	2 25	23 41	1 24	0 47	1 15	31 9	8 51	5 5	4 43	5 4		n.a.
T 25	13 51	19 23	4 13	13 6	2 15	6 0	0 44	20 34	0 53	16 35	2 35	26 20	2 24	23 41	1 24	0 47	1 15	31 9	8 51	5 5	4 41	5 1		n.a.
W26	14 10	13 32	3 19	13 8	2 2	6 31	0 46	20 43	0 53	16 33	2 35	26 20	2 24	23 41	1 24	0 46	1 15	31 9	8 51	5 5	4 40	4 57		n.a.
T 27	14 29	6 53	2 12	13 10	1 48	7 1	0 48	20 51	0 52	16 30	2 35	26 20	2 24	23 41	1 24	0 46	1 15	31 9	8 51	5 6	4 39	4 54		n.a.
F 28	14 47	0s13	0 55	13 12	1 34	7 31	0 50	20 59	0 52	16 28	2 35	26 20	2 24	23 40	1 24	0 45	1 15	31 9	8 51	5 6	4 37	4 50		n.a.
S 29	15 6	7 21	0s26	13 15	1 19	8 1	0 51	21 8	0 51	16 25	2 35	26 20	2 24	23 40	1 24	0 45	1 15	31 8	8 52	5 6	4 36	4 47		n.a.
S 30	15 24	14 4	1 44	13 19	1 4	8 31	0 53	21 16	0 51	16 23	2 35	26 19	2 23	23 40	1 24	0 44	1 15	31 8	8 52	5 6	4 35	4 43		n.a.
M31	15s42	19s58	2s55	13s23	0n48	9s 1	0s55	21s23	0s50	16n20	2n35	26s19	2s23	23n40	1n24	0n44	1n15	31n 8	8n52	5n 5	4n34	4s40		n.a.

Julian Day Number = -2862099.5, Delta T = 186h06m03s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°29'03, Lahiri = -175°22'03 Julian Calendar 1 Jan. 12549 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12550 BCE

The year -12548 astronomical counting style corresponds to year 12549 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12549 BCE (-12548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 51 28	12♏48'12	1♐ 1	6°R30	21♎42	0♐38	6°R12	29♐ 5	9°R 3	28°R58	9°R47	12°R33	11♈15	22♓23	n.a.	T 1
W 2	2 55 24	13°45'06	15° 1	6♏ 2	22°55	1°16	6♉ 4	29°11	9♊ 1	28♓57	9♊45	12♈29	11°12	22°30	n.a.	W 2
T 3	2 59 21	14°42'00	28°37	5°38	24° 7	1°54	5°57	29°17	8°59	28°56	9°44	12°24	11° 9	22°37	n.a.	T 3
F 4	3 3 17	15°38'53	11♑49	5°16	25°20	2°33	5°50	29°22	8°56	28°55	9°43	12°19	11° 5	22°43	n.a.	F 4
S 5	3 7 14	16°35'47	24°37	4°58	26°33	3°11	5°42	29°28	8°54	28°54	9°41	12°16	11° 2	22°50	n.a.	S 5
S 6	3 11 10	17°32'40	7♒ 5	4°44	27°46	3°49	5°35	29°34	8°52	28°53	9°40	12°14	10°59	22°57	n.a.	S 6
M 7	3 15 7	18°29'34	19°15	4°34	28°58	4°27	5°28	29°40	8°50	28°52	9°38	12°D14	10°56	23° 3	n.a.	M 7
T 8	3 19 3	19°26'27	1♓13	4°29	0♏11	5° 5	5°20	29°47	8°48	28°51	9°37	12°14	10°53	23°10	n.a.	T 8
W 9	3 23 0	20°23'21	13° 4	4°D28	1°24	5°44	5°13	29°53	8°45	28°51	9°35	12°16	10°50	23°17	n.a.	W 9
T 10	3 26 56	21°20'14	24°53	4°32	2°37	6°22	5° 6	29°59	8°43	28°50	9°34	12°17	10°46	23°23	n.a.	T 10
F 11	3 30 53	22°17'08	6♈44	4°40	3°50	7° 0	4°59	0♑ 5	8°41	28°49	9°33	12°R18	10°43	23°30	n.a.	F 11
S 12	3 34 49	23°14'02	18°41	4°54	5° 3	7°38	4°52	0°11	8°38	28°48	9°31	12°18	10°40	23°36	n.a.	S 12
S 13	3 38 46	24°10'57	0♉48	5°12	6°16	8°16	4°46	0°18	8°36	28°47	9°30	12°17	10°37	23°43	n.a.	S 13
M14	3 42 42	25° 7'51	13° 8	5°36	7°29	8°55	4°39	0°24	8°34	28°47	9°28	12°13	10°34	23°50	n.a.	M14
T 15	3 46 39	26° 4'47	25°42	6° 4	8°42	9°33	4°32	0°31	8°32	28°46	9°27	12° 8	10°30	23°56	n.a.	T 15
W16	3 50 36	27° 1'43	8♊30	6°37	9°55	10°11	4°26	0°37	8°29	28°45	9°25	12° 1	10°27	24° 3	n.a.	W16
T 17	3 54 32	27°58'40	21°33	7°14	11° 9	10°50	4°19	0°44	8°27	28°45	9°24	11°53	10°24	24°10	n.a.	T 17
F 18	3 58 29	28°55'37	4♋50	7°57	12°22	11°28	4°13	0°50	8°24	28°44	9°22	11°46	10°21	24°16	n.a.	F 18
S 19	4 2 25	29°52'36	18°20	8°44	13°35	12° 6	4° 7	0°57	8°22	28°43	9°20	11°39	10°18	24°23	n.a.	S 19
S 20	4 6 22	0♐49'35	2♌ 1	9°35	14°49	12°45	4° 1	1° 3	8°20	28°43	9°19	11°34	10°15	24°30	n.a.	S 20
M21	4 10 18	1°46'36	15°51	10°32	16° 2	13°23	3°55	1°10	8°17	28°42	9°17	11°31	10°11	24°36	n.a.	M21
T 22	4 14 15	2°43'37	29°51	11°32	17°16	14° 1	3°49	1°17	8°15	28°42	9°16	11°D29	10° 8	24°43	n.a.	T 22
W23	4 18 12	3°40'40	13♍58	12°37	18°29	14°40	3°43	1°23	8°12	28°41	9°14	11°30	10° 5	24°50	n.a.	W23
T 24	4 22 8	4°37'43	28°12	13°47	19°43	15°18	3°38	1°30	8°10	28°41	9°13	11°31	10° 2	24°56	n.a.	T 24
F 25	4 26 5	5°34'48	12♎31	15° 0	20°56	15°57	3°32	1°37	8° 8	28°40	9°11	11°R31	9°59	25° 3	n.a.	F 25
S 26	4 30 1	6°31'55	26°53	16°18	22°10	16°35	3°27	1°44	8° 5	28°40	9°10	11°30	9°56	25°10	n.a.	S 26
S 27	4 33 58	7°29'02	11♏13	17°40	23°24	17°14	3°22	1°50	8° 3	28°40	9° 8	11°27	9°52	25°16	n.a.	S 27
M28	4 37 55	8°26'11	25°27	19° 6	24°37	17°52	3°17	1°57	8° 0	28°39	9° 6	11°22	9°49	25°23	n.a.	M28
T 29	4 41 51	9♐23'21	9♐30	20♏36	25♏51	18♐31	3♉12	2♑ 4	7♊58	28♓39	9♊ 5	11♈14	9♈46	25♓30	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 0	24s36	3s54	13s27	0n33	9s30	0s57	21s31	0s50	16n17	2n35	26s19	2s23	23n39	1n24	0n43	1n15	31n 8	8n52	5n 4	4n32	4s36		n.a.
W 2	16 17	27 39	4 37	13 32	0 18	10 0	0 59	21 39	0 49	16 15	2 35	26 19	2 23	23 39	1 24	0 43	1 15	31 8	8 52	5 2	4 31	4 33		n.a.
T 3	16 34	28 58	5 3	13 38	0 3	10 29	1 0	21 46	0 49	16 12	2 35	26 19	2 23	23 39	1 24	0 43	1 15	31 7	8 52	5 0	4 30	4 30		n.a.
F 4	16 51	28 34	5 11	13 44	0s12	10 57	1 2	21 53	0 48	16 10	2 34	26 19	2 22	23 38	1 24	0 42	1 15	31 7	8 52	4 58	4 29	4 26		n.a.
S 5	17 8	26 38	5 4	13 51	0 26	11 26	1 4	22 0	0 48	16 7	2 34	26 18	2 22	23 38	1 24	0 42	1 15	31 7	8 52	4 57	4 27	4 23		n.a.
S 6	17 25	23 26	4 43	13 59	0 39	11 54	1 5	22 7	0 47	16 4	2 34	26 18	2 22	23 38	1 24	0 41	1 15	31 7	8 52	4 56	4 26	4 19		n.a.
M 7	17 41	19 17	4 9	14 8	0 52	12 22	1 7	22 14	0 46	16 2	2 34	26 18	2 22	23 37	1 24	0 41	1 15	31 7	8 52	4 56	4 25	4 16		n.a.
T 8	17 57	14 26	3 25	14 17	1 5	12 50	1 8	22 21	0 46	15 59	2 34	26 18	2 22	23 37	1 24	0 41	1 15	31 6	8 52	4 56	4 24	4 12		n.a.
W 9	18 12	9 7	2 32	14 28	1 16	13 17	1 9	22 27	0 45	15 57	2 34	26 18	2 22	23 37	1 24	0 40	1 15	31 6	8 52	4 57	4 22	4 9		n.a.
T 10	18 28	3 30	1 33	14 39	1 27	13 44	1 11	22 33	0 45	15 54	2 34	26 18	2 21	23 36	1 25	0 40	1 15	31 6	8 52	4 57	4 21	4 5		n.a.
F 11	18 43	2n16	0 30	14 51	1 36	14 11	1 12	22 40	0 44	15 52	2 34	26 17	2 21	23 36	1 25	0 39	1 15	31 6	8 52	4 58	4 20	4 2		n.a.
S 12	18 58	8 0	0n35	15 4	1 45	14 37	1 13	22 45	0 44	15 49	2 34	26 17	2 21	23 36	1 25	0 39	1 15	31 5	8 52	4 58	4 18	3 58		n.a.
S 13	19 12	13 32	1 38	15 18	1 53	15 3	1 14	22 51	0 43	15 47	2 34	26 17	2 21	23 35	1 25	0 39	1 15	31 5	8 52	4 57	4 17	3 55		n.a.
M14	19 26	18 37	2 39	15 32	2 0	15 29	1 15	22 57	0 43	15 44	2 33	26 17	2 21	23 35	1 25	0 39	1 15	31 5	8 52	4 56	4 16	3 51		n.a.
T 15	19 40	23 1	3 32	15 48	2 6	15 54	1 16	23 2	0 42	15 42	2 33	26 17	2 21	23 35	1 25	0 38	1 15	31 5	8 52	4 53	4 15	3 48		n.a.
W16	19 53	26 24	4 16	16 4	2 11	16 19	1 17	23 8	0 42	15 39	2 33	26 17	2 20	23 34	1 25	0 38	1 15	31 4	8 52	4 51	4 13	3 45		n.a.
T 17	20 7	28 27	4 48	16 20	2 15	16 43	1 18	23 13	0 41	15 37	2 33	26 16	2 20	23 34	1 25	0 38	1 15	31 4	8 52	4 48	4 12	3 41		n.a.
F 18	20 20	28 55	5 5	16 38	2 19	17 7	1 19	23 18	0 40	15 35	2 33	26 16	2 20	23 33	1 25	0 37	1 15	31 4	8 52	4 45	4 11	3 38		n.a.
S 19	20 32	27 41	5 5	16 56	2 21	17 30	1 19	23 22	0 40	15 32	2 33	26 16	2 20	23 33	1 25	0 37	1 15	31 3	8 52	4 42	4 10	3 34		n.a.
S 20	20 44	24 47	4 48	17 14	2 23	17 53	1 20	23 27	0 39	15 30	2 32	26 16	2 20	23 33	1 25	0 37	1 15	31 3	8 51	4 40	4 8	3 31		n.a.
M21	20 56	20 26	4 14	17 33	2 23	18 16	1 21	23 31	0 39	15 28	2 32	26 16	2 20	23 32	1 25	0 37	1 15	31 3	8 51	4 39	4 7	3 27		n.a.
T 22	21 8	14 56	3 24	17 52	2 23	18 38	1 21	23 36	0 38	15 25	2 32	26 15	2 20	23 32	1 25	0 36	1 15	31 3	8 51	4 38	4 6	3 24		n.a.
W23	21 19	8 37	2 22	18 12	2 22	19 0	1 22	23 40	0 38	15 23	2 32	26 15	2 19	23 32	1 25	0 36	1 15	31 2	8 51	4 38	4 4	3 20		n.a.
T 24	21 30	1 48	1 11	18 32	2 20	19 21	1 22	23 43	0 37	15 21	2 31	26 15	2 19	23 31	1 25	0 36	1 15	31 2	8 51	4 39	4 3	3 17		n.a.
F 25	21 40	5s 8	0s 5	18 52	2 18	19 41	1 23	23 47	0 37	15 19	2 31	26 15	2 19	23 31	1 25	0 36	1 15	31 2	8 51	4 39	4 2	3 13		n.a.
S 26	21 50	11 50	1 21	19 12	2 14	20 1	1 23	23 51	0 36	15 17	2 31	26 15	2 19	23 30	1 25	0 36	1 14	31 1	8 51	4 38	4 1	3 10		n.a.
S 27	22 0	17 54	2 32	19 32	2 10	20 21	1 23	23 54	0 35	15 15	2 31	26 14	2 19	23 30	1 25	0 36	1 14	31 1	8 51	4 37	3 59	3 6		n.a.
M28	22 10	22 57	3 32	19 52	2 5	20 40	1 23	23 57	0 35	15 13	2 30	26 14	2 19	23 30	1 25	0 35	1 14	31 0	8 51	4 35	3 58	3 3		n.a.
T 29	22s19	26s36	4s19	20s12	2s 0	20s58	1s23	24s 0	0s34	15n11	2n30	26s14	2s19	23n29	1n25	0n35	1n14	31n 0	8n51	4n32	3n57	2s59		n.a.

Julian Day Number = -2862068.5, Delta T = 186h05m55s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°28'59, Lahiri = -175°21'59 Julian Calendar 1 Feb. 12549 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12550 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12549 BCE (-12548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 45 48	10♐20'31	23♐17	22♏10	27♏ 5	19♐ 9	3°R 7	2♑11	7°R55	28°R39	9°R 3	11°R 4	9♈43	25♓36	n.a.	W 1
T 2	4 49 45	11°17'43	6♑46	23°47	28°19	19°48	3♉ 3	2°18	7♊53	28♓39	9♊ 2	10♈55	9°40	25°43	n.a.	T 2
F 3	4 53 41	12°14'56	19°53	25°28	29°33	20°26	2°58	2°25	7°51	28°39	9° 0	10°45	9°36	25°50	n.a.	F 3
S 4	4 57 38	13°12'10	2♒39	27°13	0♐47	21° 5	2°54	2°32	7°48	28°38	8°59	10°37	9°33	25°56	n.a.	S 4
S 5	5 1 34	14° 9'25	15° 6	29° 1	2° 1	21°44	2°50	2°39	7°46	28°38	8°57	10°31	9°30	26° 3	n.a.	S 5
M 6	5 5 31	15° 6'41	27°16	0♐51	3°15	22°22	2°46	2°46	7°43	28°38	8°56	10°27	9°27	26° 9	n.a.	M 6
T 7	5 9 28	16° 3'58	9♓14	2°45	4°29	23° 1	2°42	2°53	7°41	28°38	8°54	10°26	9°24	26°16	n.a.	T 7
W 8	5 13 24	17° 1'16	21° 5	4°41	5°43	23°40	2°38	3° 0	7°39	28°D38	8°52	10°D25	9°21	26°23	n.a.	W 8
T 9	5 17 21	17°58'35	2♈54	6°39	6°57	24°18	2°35	3° 8	7°36	28°38	8°51	10°26	9°17	26°29	n.a.	T 9
F 10	5 21 18	18°55'56	14°46	8°40	8°11	24°57	2°32	3°15	7°34	28°38	8°49	10°R26	9°14	26°36	n.a.	F 10
S 11	5 25 14	19°53'17	26°47	10°42	9°25	25°36	2°29	3°22	7°32	28°38	8°48	10°25	9°11	26°43	n.a.	S 11
S 12	5 29 11	20°50'40	9♉ 0	12°45	10°39	26°14	2°26	3°29	7°29	28°38	8°46	10°21	9° 8	26°49	n.a.	S 12
M13	5 33 8	21°48'04	21°31	14°49	11°54	26°53	2°23	3°36	7°27	28°38	8°45	10°16	9° 5	26°56	n.a.	M13
T 14	5 37 4	22°45'29	4♊19	16°54	13° 8	27°32	2°20	3°43	7°25	28°39	8°43	10° 7	9° 2	27° 3	n.a.	T 14
W15	5 41 1	23°42'56	17°27	19° 0	14°22	28°11	2°18	3°51	7°22	28°39	8°42	9°57	8°58	27° 9	n.a.	W15
T 16	5 44 58	24°40'25	0♋53	21° 5	15°37	28°50	2°16	3°58	7°20	28°39	8°40	9°45	8°55	27°16	n.a.	T 16
F 17	5 48 54	25°37'55	14°35	23°11	16°51	29°28	2°14	4° 5	7°18	28°39	8°39	9°34	8°52	27°23	n.a.	F 17
S 18	5 52 51	26°35'27	28°29	25°16	18° 5	0♑ 7	2°12	4°12	7°15	28°40	8°37	9°24	8°49	27°29	n.a.	S 18
S 19	5 56 48	27°33'00	12♌32	27°21	19°20	0°46	2°10	4°20	7°13	28°40	8°36	9°15	8°46	27°36	n.a.	S 19
M20	6 0 44	28°30'36	26°39	29°25	20°34	1°25	2° 9	4°27	7°11	28°40	8°34	9°10	8°42	27°43	n.a.	M20
T 21	6 4 41	29°28'13	10♍49	1♑28	21°49	2° 4	2° 7	4°34	7° 9	28°41	8°33	9° 7	8°39	27°49	n.a.	T 21
W22	6 8 38	0♑25'52	24°57	3°29	23° 4	2°43	2° 6	4°41	7° 7	28°41	8°31	9° 6	8°36	27°56	n.a.	W22
T 23	6 12 34	1°23'34	9♎ 4	5°30	24°18	3°22	2° 5	4°49	7° 5	28°41	8°30	9° 6	8°33	28° 3	n.a.	T 23
F 24	6 16 31	2°21'17	23° 9	7°30	25°33	4° 1	2° 4	4°56	7° 2	28°42	8°29	9° 6	8°30	28° 9	n.a.	F 24
S 25	6 20 28	3°19'03	7♏ 9	9°28	26°47	4°40	2° 4	5° 3	7° 0	28°42	8°27	9° 4	8°27	28°16	n.a.	S 25
S 26	6 24 25	4°16'51	21° 5	11°25	28° 2	5°19	2° 3	5°10	6°58	28°43	8°26	8°59	8°23	28°23	n.a.	S 26
M27	6 28 21	5°14'41	4♐54	13°21	29°17	5°58	2° 3	5°18	6°56	28°44	8°25	8°52	8°20	28°29	n.a.	M27
T 28	6 32 18	6°12'33	18°33	15°16	0♑32	6°37	2°D 3	5°25	6°54	28°44	8°23	8°42	8°17	28°36	n.a.	T 28
W29	6 36 15	7°10'27	2♑ 0	17° 9	1°47	7°17	2° 3	5°32	6°52	28°45	8°22	8°29	8°14	28°42	n.a.	W29
T 30	6 40 11	8° 8'23	15°12	19° 0	3° 1	7°56	2° 4	5°40	6°50	28°46	8°21	8°17	8°11	28°49	n.a.	T 30
F 31	6 44 8	9♑ 6'21	28♑ 7	20♑50	4♑16	8♑35	2♉ 4	5♑47	6♊48	28♓46	8♊19	8♈ 4	8♈ 8	28♓56	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s27	28s35	4s49	20s31	1s54	21s16	1s23	24s 3	0s34	15n 9	2n30	26s14	2s19	23n29	1n25	0n35	1n14	31n 0	8n51	4n28	3n56	2s56		n.a.
T 2	22 35	28 48	5 3	20 50	1 47	21 33	1 23	24 5	0 33	15 7	2 29	26 14	2 18	23 28	1 25	0 35	1 14	30 59	8 51	4 24	3 54	2 52		n.a.
F 3	22 43	27 22	5 0	21 8	1 40	21 50	1 23	24 8	0 33	15 5	2 29	26 13	2 18	23 28	1 25	0 35	1 14	30 59	8 50	4 20	3 53	2 49		n.a.
S 4	22 51	24 32	4 42	21 26	1 32	22 5	1 23	24 10	0 32	15 3	2 29	26 13	2 18	23 28	1 25	0 35	1 14	30 59	8 50	4 17	3 52	2 45		n.a.
S 5	22 58	20 37	4 11	21 43	1 23	22 21	1 23	24 12	0 31	15 2	2 29	26 13	2 18	23 27	1 25	0 35	1 14	30 58	8 50	4 15	3 50	2 42		n.a.
M 6	23 5	15 56	3 29	21 58	1 15	22 35	1 23	24 14	0 31	15 0	2 28	26 13	2 18	23 27	1 25	0 35	1 14	30 58	8 50	4 13	3 49	2 39		n.a.
T 7	23 11	10 42	2 38	22 13	1 6	22 49	1 22	24 15	0 30	14 58	2 28	26 12	2 18	23 26	1 25	0 35	1 14	30 57	8 50	4 13	3 48	2 35		n.a.
W 8	23 17	5 9	1 41	22 26	0 56	23 3	1 22	24 17	0 30	14 57	2 28	26 12	2 18	23 26	1 25	0 35	1 14	30 57	8 50	4 13	3 47	2 32		n.a.
T 9	23 22	0n34	0 40	22 38	0 47	23 15	1 21	24 18	0 29	14 55	2 27	26 12	2 18	23 26	1 25	0 35	1 14	30 57	8 50	4 13	3 45	2 28		n.a.
F 10	23 27	6 17	0n23	22 49	0 37	23 27	1 21	24 19	0 29	14 54	2 27	26 12	2 18	23 25	1 25	0 35	1 14	30 56	8 50	4 13	3 44	2 25		n.a.
S 11	23 32	11 52	1 26	22 58	0 27	23 39	1 20	24 20	0 28	14 52	2 27	26 11	2 18	23 25	1 25	0 35	1 14	30 56	8 49	4 12	3 43	2 21		n.a.
S 12	23 36	17 5	2 25	23 5	0 17	23 49	1 19	24 20	0 27	14 51	2 26	26 11	2 18	23 24	1 25	0 35	1 14	30 55	8 49	4 11	3 42	2 18		n.a.
M13	23 40	21 43	3 19	23 11	0 7	23 59	1 19	24 21	0 27	14 50	2 26	26 11	2 18	23 24	1 25	0 35	1 14	30 55	8 49	4 9	3 40	2 14		n.a.
T 14	23 43	25 27	4 5	23 15	0n 2	24 8	1 18	24 21	0 26	14 48	2 26	26 11	2 17	23 23	1 25	0 35	1 14	30 55	8 49	4 5	3 39	2 11		n.a.
W15	23 46	27 57	4 38	23 17	0 12	24 17	1 17	24 21	0 26	14 47	2 25	26 10	2 17	23 23	1 25	0 35	1 14	30 54	8 49	4 1	3 38	2 7		n.a.
T 16	23 49	28 53	4 57	23 17	0 21	24 24	1 16	24 21	0 25	14 46	2 25	26 10	2 17	23 23	1 25	0 35	1 14	30 54	8 49	3 57	3 36	2 4		n.a.
F 17	23 51	28 5	4 59	23 16	0 30	24 31	1 15	24 21	0 25	14 45	2 24	26 10	2 17	23 22	1 25	0 35	1 14	30 53	8 48	3 52	3 35	2 0		n.a.
S 18	23 53	25 31	4 44	23 13	0 39	24 37	1 14	24 20	0 24	14 44	2 24	26 9	2 17	23 22	1 24	0 35	1 14	30 53	8 48	3 48	3 34	1 57		n.a.
S 19	23 54	21 25	4 12	23 8	0 47	24 43	1 13	24 20	0 23	14 43	2 24	26 9	2 17	23 21	1 24	0 35	1 14	30 52	8 48	3 45	3 33	1 53		n.a.
M20	23 55	16 4	3 24	23 2	0 55	24 48	1 12	24 19	0 23	14 42	2 23	26 9	2 17	23 21	1 24	0 35	1 14	30 52	8 48	3 42	3 31	1 50		n.a.
T 21	23 55	9 52	2 23	22 54	1 2	24 51	1 11	24 18	0 22	14 41	2 23	26 8	2 17	23 21	1 24	0 35	1 14	30 52	8 48	3 41	3 30	1 46		n.a.
W22	23 55	3 10	1 14	22 44	1 9	24 55	1 10	24 16	0 22	14 40	2 23	26 8	2 17	23 20	1 24	0 35	1 14	30 51	8 47	3 41	3 29	1 43		n.a.
T 23	23 55	3s40	0 0	22 34	1 16	24 57	1 8	24 15	0 21	14 40	2 22	26 8	2 17	23 20	1 24	0 36	1 14	30 51	8 47	3 41	3 27	1 39		n.a.
F 24	23 54	10 19	1s13	22 21	1 22	24 59	1 7	24 13	0 20	14 39	2 22	26 8	2 17	23 19	1 24	0 36	1 14	30 50	8 47	3 41	3 26	1 36		n.a.
S 25	23 53	16 25	2 22	22 8	1 28	24 59	1 6	24 11	0 20	14 39	2 21	26 7	2 17	23 19	1 24	0 36	1 14	30 50	8 47	3 40	3 25	1 32		n.a.
S 26	23 51	21 39	3 22	21 54	1 33	25 0	1 4	24 9	0 19	14 38	2 21	26 7	2 17	23 19	1 24	0 36	1 14	30 49	8 47	3 38	3 24	1 29		n.a.
M27	23 49	25 38	4 9	21 38	1 38	24 59	1 3	24 7	0 19	14 38	2 21	26 7	2 17	23 18	1 24	0 36	1 14	30 49	8 46	3 35	3 22	1 25		n.a.
T 28	23 47	28 6	4 41	21 22	1 42	24 57	1 1	24 4	0 18	14 37	2 20	26 6	2 17	23 18	1 24	0 37	1 14	30 48	8 46	3 31	3 21	1 22		n.a.
W29	23 44	28 53	4 57	21 4	1 46	24 55	1 0	24 2	0 18	14 37	2 20	26 6	2 17	23 17	1 24	0 37	1 14	30 48	8 46	3 26	3 20	1 18		n.a.
T 30	23 40	27 58	4 57	20 46	1 49	24 52	0 58	23 59	0 17	14 37	2 19	26 6	2 17	23 17	1 24	0 37	1 14	30 47	8 46	3 21	3 19	1 15		n.a.
F 31	23s36	25s34	4s42	20s27	1n52	24s48	0s56	23s56	0s16	14n36	2n19	26s 5	2s17	23n17	1n24	0n37	1n14	30n47	8n45	3n16	3n17	1s11		n.a.

Julian Day Number = -2862039.5, Delta T = 186h05m47s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°28'55, Lahiri = -175°21'55 Julian Calendar 1 March 12549 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12550 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12549 BCE (-12548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 5	10♉ 4'21	10♒45	22♉39	5♉31	9♉14	2♉ 5	5♉54	6°R46	28♓47	8°R18	7°R53	8♈ 4	29♓ 2	n.a.	S 1
S 2	6 52 1	11° 2'22	23° 6	24°26	6°46	9°53	2° 6	6° 1	6♊45	28°48	8♊17	7♈45	8° 1	29° 9	n.a.	S 2
M 3	6 55 58	12° 0'25	5♓13	26°12	8° 1	10°33	2° 7	6° 9	6°43	28°49	8°16	7°39	7°58	29°16	n.a.	M 3
T 4	6 59 55	12°58'31	17° 9	27°57	9°16	11°12	2° 8	6°16	6°41	28°49	8°14	7°35	7°55	29°22	n.a.	T 4
W 5	7 3 52	13°56'38	28°58	29°40	10°31	11°51	2°10	6°23	6°39	28°50	8°13	7°34	7°52	29°29	n.a.	W 5
T 6	7 7 48	14°54'46	10♈46	1♒22	11°46	12°31	2°11	6°30	6°37	28°51	8°12	7°34	7°48	29°36	n.a.	T 6
F 7	7 11 45	15°52'57	22°38	3° 3	13° 1	13°10	2°13	6°38	6°36	28°52	8°11	7°34	7°45	29°42	n.a.	F 7
S 8	7 15 42	16°51'10	4♉39	4°42	14°16	13°49	2°15	6°45	6°34	28°53	8°10	7°33	7°42	29°49	n.a.	S 8
S 9	7 19 38	17°49'24	16°55	6°20	15°31	14°29	2°17	6°52	6°32	28°54	8° 8	7°30	7°39	29°56	n.a.	S 9
M10	7 23 35	18°47'41	29°30	7°56	16°46	15° 8	2°20	6°59	6°31	28°55	8° 7	7°24	7°36	0♈ 2	n.a.	M10
T 11	7 27 32	19°45'59	12♊28	9°32	18° 1	15°48	2°22	7° 6	6°29	28°56	8° 6	7°16	7°33	0° 9	n.a.	T 11
W12	7 31 28	20°44'20	25°49	11° 6	19°16	16°27	2°25	7°14	6°28	28°57	8° 5	7° 6	7°29	0°16	n.a.	W12
T 13	7 35 25	21°42'42	9♋33	12°38	20°31	17° 7	2°28	7°21	6°26	28°58	8° 4	6°55	7°26	0°22	n.a.	T 13
F 14	7 39 22	22°41'07	23°38	14° 9	21°47	17°46	2°31	7°28	6°25	28°59	8° 3	6°43	7°23	0°29	n.a.	F 14
S 15	7 43 18	23°39'34	7♌58	15°39	23° 2	18°26	2°34	7°35	6°23	29° 1	8° 2	6°33	7°20	0°36	n.a.	S 15
S 16	7 47 15	24°38'04	22°27	17° 8	24°17	19° 6	2°38	7°42	6°22	29° 2	8° 1	6°25	7°17	0°42	n.a.	S 16
M17	7 51 12	25°36'35	6♍58	18°35	25°32	19°45	2°41	7°49	6°21	29° 3	8° 0	6°19	7°14	0°49	n.a.	M17
T 18	7 55 8	26°35'09	21°27	20° 1	26°47	20°25	2°45	7°56	6°20	29° 4	8° 0	6°16	7°10	0°55	n.a.	T 18
W19	7 59 5	27°33'46	5♎48	21°25	28° 3	21° 5	2°49	8° 3	6°18	29° 6	7°59	6°D16	7° 7	1° 2	n.a.	W19
T 20	8 3 2	28°32'25	20° 0	22°48	29°18	21°44	2°53	8°10	6°17	29° 7	7°58	6°16	7° 4	1° 9	n.a.	T 20
F 21	8 6 58	29°31'07	4♏ 1	24°10	0♒33	22°24	2°57	8°17	6°16	29° 8	7°57	6°R16	7° 1	1°15	n.a.	F 21
S 22	8 10 55	0♒29'52	17°51	25°29	1°49	23° 4	3° 2	8°24	6°15	29°10	7°56	6°15	6°58	1°22	n.a.	S 22
S 23	8 14 52	1°28'39	1♐29	26°48	3° 4	23°44	3° 7	8°31	6°14	29°11	7°55	6°11	6°54	1°29	n.a.	S 23
M24	8 18 48	2°27'29	14°56	28° 4	4°19	24°24	3°11	8°38	6°13	29°12	7°55	6° 5	6°51	1°35	n.a.	M24
T 25	8 22 45	3°26'21	28°12	29°19	5°35	25° 4	3°16	8°45	6°12	29°14	7°54	5°57	6°48	1°42	n.a.	T 25
W26	8 26 42	4°25'16	11♑16	0♓33	6°50	25°43	3°21	8°52	6°11	29°15	7°53	5°46	6°45	1°49	n.a.	W26
T 27	8 30 38	5°24'14	24° 7	1°44	8° 5	26°23	3°27	8°58	6°10	29°17	7°53	5°35	6°42	1°55	n.a.	T 27
F 28	8 34 35	6°23'14	6♒44	2°53	9°21	27° 3	3°32	9° 5	6° 9	29°18	7°52	5°24	6°39	2° 2	n.a.	F 28
S 29	8 38 32	7°22'16	19° 9	4° 0	10°36	27°43	3°38	9°12	6° 9	29°20	7°51	5°15	6°35	2° 9	n.a.	S 29
S 30	8 42 28	8♒21'21	1♓21	5♓ 5	11♒52	28♉24	3♉44	9♉19	6♊ 8	29♓21	7♊51	5♈ 8	6♈32	2♈15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s32	21s56	4s12	20s 7	1n54	24s44	0s54	23s52	0s16	14n36	2n19	26s 5	2s17	23n16	1n24	0n38	1n14	30n47	8n45	3n11	3n16	1s 8		n.a.
S 2	23 27	17 25	3 32	19 47	1 56	24 38	0 53	23 49	0 15	14 36	2 18	26 5	2 17	23 16	1 24	0 38	1 14	30 46	8 45	3 8	3 15	1 4		n.a.
M 3	23 22	12 18	2 42	19 26	1 57	24 32	0 51	23 45	0 14	14 36	2 18	26 4	2 17	23 16	1 24	0 38	1 14	30 46	8 45	3 6	3 13	1 1		n.a.
T 4	23 17	6 48	1 46	19 4	1 58	24 25	0 49	23 41	0 14	14 36	2 17	26 4	2 17	23 15	1 24	0 39	1 14	30 45	8 44	3 4	3 12	0 57		n.a.
W 5	23 11	1 6	0 45	18 42	1 59	24 18	0 47	23 37	0 13	14 37	2 17	26 3	2 17	23 15	1 24	0 39	1 14	30 45	8 44	3 4	3 11	0 54		n.a.
T 6	23 4	4n36	0n17	18 20	1 59	24 9	0 45	23 33	0 13	14 37	2 17	26 3	2 17	23 15	1 24	0 39	1 14	30 44	8 44	3 4	3 10	0 50		n.a.
F 7	22 58	10 12	1 19	17 58	1 59	24 0	0 43	23 28	0 12	14 37	2 16	26 3	2 17	23 14	1 24	0 40	1 13	30 44	8 43	3 4	3 8	0 47		n.a.
S 8	22 50	15 30	2 18	17 35	1 58	23 51	0 41	23 24	0 11	14 37	2 16	26 2	2 17	23 14	1 24	0 40	1 13	30 43	8 43	3 3	3 7	0 43		n.a.
S 9	22 43	20 18	3 12	17 12	1 57	23 40	0 39	23 19	0 11	14 38	2 15	26 2	2 17	23 14	1 24	0 40	1 13	30 43	8 43	3 2	3 6	0 40		n.a.
M10	22 35	24 20	3 58	16 48	1 56	23 29	0 37	23 14	0 10	14 38	2 15	26 2	2 17	23 13	1 24	0 41	1 13	30 42	8 43	3 0	3 4	0 36		n.a.
T 11	22 26	27 17	4 33	16 25	1 54	23 17	0 35	23 8	0 10	14 39	2 15	26 1	2 17	23 13	1 24	0 41	1 13	30 42	8 42	2 57	3 3	0 33		n.a.
W12	22 17	28 47	4 55	16 1	1 51	23 4	0 33	23 3	0 9	14 39	2 14	26 1	2 17	23 13	1 24	0 42	1 13	30 41	8 42	2 52	3 2	0 29		n.a.
T 13	22 8	28 35	5 0	15 38	1 49	22 51	0 31	22 57	0 8	14 40	2 14	26 0	2 17	23 12	1 23	0 42	1 13	30 41	8 42	2 48	3 1	0 26		n.a.
F 14	21 58	26 33	4 48	15 14	1 46	22 37	0 29	22 52	0 8	14 41	2 13	26 0	2 17	23 12	1 23	0 42	1 13	30 40	8 41	2 43	2 59	0 22		n.a.
S 15	21 48	22 47	4 17	14 51	1 42	22 22	0 27	22 46	0 7	14 41	2 13	26 0	2 17	23 12	1 23	0 43	1 13	30 40	8 41	2 39	2 58	0 19		n.a.
S 16	21 38	17 37	3 30	14 28	1 39	22 6	0 24	22 39	0 7	14 42	2 13	25 59	2 17	23 11	1 23	0 43	1 13	30 39	8 41	2 36	2 57	0 15		n.a.
M17	21 27	11 26	2 29	14 5	1 34	21 50	0 22	22 33	0 6	14 43	2 12	25 59	2 17	23 11	1 23	0 44	1 13	30 39	8 41	2 34	2 56	0 12		n.a.
T 18	21 16	4 39	1 18	13 42	1 30	21 34	0 20	22 26	0 5	14 44	2 12	25 59	2 17	23 11	1 23	0 44	1 13	30 39	8 40	2 32	2 54	0 8		n.a.
W19	21 4	2s19	0 2	13 19	1 25	21 16	0 18	22 20	0 5	14 45	2 11	25 58	2 17	23 11	1 23	0 45	1 13	30 38	8 40	2 32	2 53	0 5		n.a.
T 20	20 52	9 5	1s12	12 57	1 20	20 59	0 15	22 13	0 4	14 46	2 11	25 58	2 17	23 10	1 23	0 45	1 13	30 38	8 40	2 32	2 52	0 1		n.a.
F 21	20 40	15 20	2 22	12 35	1 14	20 40	0 13	22 5	0 3	14 47	2 11	25 57	2 17	23 10	1 23	0 46	1 13	30 37	8 39	2 32	2 50	0n 2		n.a.
S 22	20 27	20 44	3 22	12 13	1 9	20 21	0 11	21 58	0 3	14 49	2 10	25 57	2 17	23 10	1 23	0 46	1 13	30 37	8 39	2 32	2 49	0 6		n.a.
S 23	20 14	24 57	4 10	11 52	1 2	20 1	0 9	21 51	0 2	14 50	2 10	25 57	2 17	23 9	1 23	0 47	1 13	30 36	8 39	2 30	2 48	0 9		n.a.
M24	20 1	27 45	4 43	11 31	0 56	19 41	0 6	21 43	0 2	14 51	2 9	25 56	2 17	23 9	1 23	0 48	1 13	30 36	8 38	2 28	2 47	0 13		n.a.
T 25	19 47	28 56	5 0	11 11	0 49	19 20	0 4	21 35	0 1	14 53	2 9	25 56	2 17	23 9	1 23	0 48	1 13	30 35	8 38	2 24	2 45	0 16		n.a.
W26	19 33	28 27	5 2	10 52	0 42	18 59	0 2	21 27	0 0	14 54	2 9	25 55	2 17	23 9	1 23	0 49	1 13	30 35	8 38	2 20	2 44	0 20		n.a.
T 27	19 18	26 27	4 48	10 33	0 34	18 37	0n 1	21 19	0n 0	14 56	2 8	25 55	2 18	23 9	1 23	0 49	1 13	30 34	8 37	2 16	2 43	0 23		n.a.
F 28	19 3	23 9	4 19	10 15	0 27	18 14	0 3	21 10	0 1	14 57	2 8	25 54	2 18	23 8	1 23	0 50	1 13	30 34	8 37	2 11	2 41	0 27		n.a.
S 29	18 48	18 51	3 39	9 57	0 19	17 52	0 5	21 1	0 2	14 59	2 8	25 54	2 18	23 8	1 22	0 50	1 13	30 34	8 37	2 8	2 40	0 30		n.a.
S 30	18s33	13s51	2s50	9s41	0n10	17s28	0n 8	20s53	0n 2	15n 0	2n 7	25s54	2s18	23n 8	1n22	0n51	1n13	30n33	8n36	2n 5	2n39	0n34		n.a.

Julian Day Number = -2862008.5, Delta T = 186h05m39s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°28'51, Lahiri = -175°21'51 Julian Calendar 1 Apr. 12549 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12550 BCE

The year -12548 astronomical counting style corresponds to year 12549 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12549 BCE (-12548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 46 25	9♒20'27	13♓22	6♓ 8	13♒ 7	29♑ 4	3♑49	9♑25	6°R 7	29♓23	7°R50	5°R 3	6♈29	2♈22	n.a.	M 1
T 2	8 50 22	10°19'36	25°14	7° 8	14°22	29°44	3°56	9°32	6♊ 7	29°25	7♊50	5♈ 0	6°26	2°29	n.a.	T 2
W 3	8 54 18	11°18'47	7♈ 1	8° 5	15°38	0♒24	4° 2	9°38	6° 6	29°26	7°49	5°D 0	6°23	2°35	n.a.	W 3
T 4	8 58 15	12°18'01	18°48	9° 0	16°53	1° 4	4° 8	9°45	6° 5	29°28	7°49	5° 0	6°19	2°42	n.a.	T 4
F 5	9 2 11	13°17'17	0♉38	9°51	18° 9	1°44	4°15	9°51	6° 5	29°30	7°48	5° 1	6°16	2°48	n.a.	F 5
S 6	9 6 8	14°16'34	12°38	10°39	19°24	2°24	4°21	9°58	6° 5	29°31	7°48	5°R 2	6°13	2°55	n.a.	S 6
S 7	9 10 5	15°15'54	24°52	11°24	20°40	3° 5	4°28	10° 4	6° 4	29°33	7°48	5° 2	6°10	3° 2	n.a.	S 7
M 8	9 14 1	16°15'17	7♊25	12° 4	21°55	3°45	4°35	10°11	6° 4	29°35	7°47	4°59	6° 7	3° 8	n.a.	M 8
T 9	9 17 58	17°14'41	20°23	12°41	23°11	4°25	4°42	10°17	6° 4	29°37	7°47	4°55	6° 4	3°15	n.a.	T 9
W10	9 21 54	18°14'07	3♋47	13°12	24°26	5° 6	4°50	10°23	6° 3	29°38	7°47	4°49	6° 0	3°22	n.a.	W10
T 11	9 25 51	19°13'36	17°38	13°39	25°42	5°46	4°57	10°29	6° 3	29°40	7°47	4°42	5°57	3°28	n.a.	T 11
F 12	9 29 48	20°13'07	1♌54	14° 1	26°57	6°27	5° 4	10°36	6° 3	29°42	7°46	4°34	5°54	3°35	n.a.	F 12
S 13	9 33 44	21°12'40	16°31	14°17	28°13	7° 7	5°12	10°42	6° 3	29°44	7°46	4°28	5°51	3°42	n.a.	S 13
S 14	9 37 41	22°12'16	1♍22	14°26	29°28	7°48	5°20	10°48	6°D 3	29°46	7°46	4°23	5°48	3°48	n.a.	S 14
M15	9 41 37	23°11'54	16°18	14°R29	0♓44	8°28	5°28	10°54	6° 3	29°48	7°46	4°19	5°45	3°55	n.a.	M15
T 16	9 45 34	24°11'34	1♎11	14°26	1°59	9° 9	5°36	11° 0	6° 3	29°50	7°46	4°D18	5°41	4° 2	n.a.	T 16
W17	9 49 30	25°11'17	15°54	14°14	3°14	9°49	5°44	11° 6	6° 3	29°51	7°46	4°18	5°38	4° 8	n.a.	W17
T 18	9 53 27	26°11'02	0♏22	13°56	4°30	10°30	5°52	11°11	6° 3	29°53	7°D46	4°20	5°35	4°15	n.a.	T 18
F 19	9 57 23	27°10'51	14°32	13°29	5°46	11°11	6° 1	11°17	6° 4	29°55	7°46	4°21	5°32	4°22	n.a.	F 19
S 20	10 1 20	28°10'42	28°23	12°55	7° 1	11°51	6°10	11°23	6° 4	29°57	7°46	4°R22	5°29	4°28	n.a.	S 20
S 21	10 5 16	29°10'35	11♐55	12°13	8°17	12°32	6°18	11°29	6° 4	29°59	7°46	4°21	5°25	4°35	n.a.	S 21
M22	10 9 13	0♓10'32	25°10	11°23	9°32	13°13	6°27	11°34	6° 5	0♈ 1	7°46	4°18	5°22	4°41	n.a.	M22
T 23	10 13 10	1°10'30	8♑ 9	10°27	10°48	13°54	6°36	11°40	6° 5	0° 3	7°46	4°15	5°19	4°48	n.a.	T 23
W24	10 17 6	2°10'32	20°53	9°24	12° 3	14°34	6°45	11°45	6° 6	0° 5	7°46	4°10	5°16	4°55	n.a.	W24
T 25	10 21 3	3°10'36	3♒25	8°17	13°19	15°15	6°54	11°51	6° 6	0° 7	7°47	4° 4	5°13	5° 1	n.a.	T 25
F 26	10 24 59	4°10'42	15°45	7° 6	14°34	15°56	7° 4	11°56	6° 7	0°10	7°47	3°58	5°10	5° 8	n.a.	F 26
S 27	10 28 56	5°10'50	27°55	5°54	15°50	16°37	7°13	12° 1	6° 7	0°12	7°47	3°54	5° 6	5°15	n.a.	S 27
S 28	10 32 52	6°11'01	9♓56	4°42	17° 5	17°18	7°23	12° 7	6° 8	0°14	7°47	3°50	5° 3	5°21	n.a.	S 28
M29	10 36 49	7°11'14	21°50	3°32	18°21	17°59	7°32	12°12	6° 9	0°16	7°48	3°48	5° 0	5°28	n.a.	M29
T 30	10 40 45	8°11'29	3♈39	2°27	19°36	18°40	7°42	12°17	6°10	0°18	7°48	3°D47	4°57	5°35	n.a.	T 30
W31	10 44 42	9♓11'46	15♈25	1♓29	20♓52	19♒21	7♑52	12♑22	6♊11	0♈20	7♊49	3♈48	4♈54	5♈41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s17	8s25	1s53	9s26	0n 2	17s 4	0n10	20s44	0n 3	15n 2	2n 7	25s53	2s18	23n 8	1n22	0n52	1n13	30n33	8n36	2n 3	2n38	0n37		n.a.
T 2	18 1	2 44	0 52	9 11	0s 7	16 40	0 12	20 35	0 3	15 4	2 6	25 53	2 18	23 8	1 22	0 52	1 13	30 32	8 36	2 2	2 36	0 41		n.a.
W 3	17 44	3n 1	0n11	8 58	0 17	16 15	0 15	20 25	0 4	15 6	2 6	25 52	2 18	23 7	1 22	0 53	1 13	30 32	8 35	2 1	2 35	0 44		n.a.
T 4	17 27	8 38	1 14	8 46	0 26	15 50	0 17	20 16	0 5	15 8	2 6	25 52	2 18	23 7	1 22	0 54	1 13	30 31	8 35	2 2	2 34	0 48		n.a.
F 5	17 10	14 1	2 13	8 35	0 36	15 24	0 19	20 6	0 5	15 10	2 5	25 52	2 18	23 7	1 22	0 54	1 13	30 31	8 34	2 2	2 32	0 51		n.a.
S 6	16 53	18 56	3 8	8 26	0 46	14 58	0 21	19 56	0 6	15 11	2 5	25 51	2 18	23 7	1 22	0 55	1 13	30 31	8 34	2 2	2 31	0 55		n.a.
S 7	16 35	23 11	3 56	8 18	0 56	14 32	0 24	19 46	0 7	15 14	2 5	25 51	2 18	23 7	1 22	0 56	1 13	30 30	8 34	2 2	2 30	0 58		n.a.
M 8	16 17	26 29	4 33	8 11	1 6	14 5	0 26	19 36	0 7	15 16	2 4	25 50	2 19	23 7	1 22	0 56	1 13	30 30	8 33	2 1	2 29	1 2		n.a.
T 9	15 59	28 32	4 58	8 7	1 17	13 38	0 28	19 26	0 8	15 18	2 4	25 50	2 19	23 7	1 22	0 57	1 13	30 29	8 33	2 0	2 27	1 5		n.a.
W10	15 40	29 1	5 8	8 4	1 27	13 10	0 30	19 15	0 9	15 20	2 4	25 50	2 19	23 7	1 22	0 58	1 13	30 29	8 33	1 57	2 26	1 9		n.a.
T 11	15 21	27 42	5 0	8 4	1 38	12 43	0 33	19 4	0 9	15 22	2 3	25 49	2 19	23 6	1 22	0 59	1 13	30 28	8 32	1 54	2 25	1 12		n.a.
F 12	15 2	24 35	4 34	8 5	1 49	12 14	0 35	18 54	0 10	15 24	2 3	25 49	2 19	23 6	1 22	0 59	1 13	30 28	8 32	1 51	2 23	1 16		n.a.
S 13	14 43	19 51	3 49	8 8	1 59	11 46	0 37	18 43	0 10	15 27	2 3	25 48	2 19	23 6	1 22	1 0	1 13	30 28	8 32	1 49	2 22	1 19		n.a.
S 14	14 23	13 50	2 49	8 14	2 10	11 17	0 39	18 31	0 11	15 29	2 2	25 48	2 19	23 6	1 21	1 1	1 13	30 27	8 31	1 46	2 21	1 23		n.a.
M15	14 4	6 59	1 36	8 23	2 20	10 48	0 41	18 20	0 12	15 32	2 2	25 48	2 19	23 6	1 21	1 2	1 13	30 27	8 31	1 45	2 20	1 26		n.a.
T 16	13 44	0s13	0 17	8 33	2 30	10 19	0 43	18 9	0 12	15 34	2 2	25 47	2 19	23 6	1 21	1 2	1 13	30 27	8 30	1 45	2 18	1 30		n.a.
W17	13 23	7 21	1s 3	8 46	2 40	9 50	0 45	17 57	0 13	15 36	2 1	25 47	2 20	23 6	1 21	1 3	1 13	30 26	8 30	1 45	2 17	1 33		n.a.
T 18	13 3	13 58	2 17	9 2	2 49	9 20	0 47	17 45	0 14	15 39	2 1	25 47	2 20	23 6	1 21	1 4	1 13	30 26	8 30	1 45	2 16	1 37		n.a.
F 19	12 42	19 44	3 21	9 20	2 57	8 50	0 49	17 33	0 14	15 42	2 1	25 46	2 20	23 6	1 21	1 5	1 13	30 25	8 29	1 46	2 14	1 40		n.a.
S 20	12 21	24 18	4 12	9 40	3 4	8 20	0 51	17 21	0 15	15 44	2 0	25 46	2 20	23 6	1 21	1 5	1 13	30 25	8 29	1 46	2 13	1 44		n.a.
S 21	12 0	27 26	4 48	10 2	3 10	7 49	0 53	17 9	0 16	15 47	2 0	25 45	2 20	23 6	1 21	1 6	1 13	30 25	8 29	1 46	2 12	1 47		n.a.
M22	11 38	28 58	5 7	10 26	3 15	7 19	0 55	16 56	0 16	15 50	2 0	25 45	2 20	23 6	1 21	1 7	1 13	30 24	8 28	1 45	2 11	1 51		n.a.
T 23	11 17	28 51	5 11	10 51	3 18	6 48	0 57	16 44	0 17	15 52	1 59	25 45	2 20	23 6	1 21	1 8	1 13	30 24	8 28	1 43	2 9	1 54		n.a.
W24	10 55	27 11	4 58	11 16	3 19	6 17	0 59	16 31	0 18	15 55	1 59	25 44	2 21	23 6	1 21	1 9	1 13	30 24	8 28	1 41	2 8	1 58		n.a.
T 25	10 33	24 12	4 32	11 41	3 18	5 46	1 0	16 18	0 18	15 58	1 59	25 44	2 21	23 6	1 21	1 10	1 13	30 23	8 27	1 39	2 7	2 1		n.a.
F 26	10 10	20 9	3 53	12 6	3 15	5 15	1 2	16 5	0 19	16 1	1 58	25 44	2 21	23 6	1 21	1 10	1 13	30 23	8 27	1 37	2 5	2 5		n.a.
S 27	9 48	15 19	3 4	12 28	3 10	4 44	1 4	15 52	0 20	16 4	1 58	25 43	2 21	23 6	1 21	1 11	1 13	30 23	8 26	1 35	2 4	2 8		n.a.
S 28	9 26	9 57	2 7	12 49	3 3	4 12	1 5	15 39	0 20	16 7	1 58	25 43	2 21	23 6	1 20	1 12	1 13	30 22	8 26	1 33	2 3	2 12		n.a.
M29	9 3	4 18	1 5	13 6	2 54	3 41	1 7	15 26	0 21	16 10	1 58	25 43	2 21	23 6	1 20	1 13	1 13	30 22	8 26	1 33	2 2	2 15		n.a.
T 30	8 40	1n28	0 1	13 20	2 43	3 9	1 8	15 12	0 22	16 13	1 57	25 42	2 21	23 6	1 20	1 14	1 13	30 22	8 25	1 32	2 0	2 19		n.a.
W31	8s17	7n10	1n 4	13s30	2s30	2s38	1n10	14s58	0n22	16n16	1n57	25s42	2s22	23n 6	1n20	1n15	1n13	30n22	8n25	1n32	1n59	2n22		n.a.

Julian Day Number = -2861978.5, Delta T = 186h05m32s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°28'47, Lahiri = -175°21'47 Julian Calendar 1 May 12549 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12549 BCE

The year -12548 astronomical counting style corresponds to year 12549 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12549 BCE

JUNE 12549 BCE (-12548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 48 38	10♓12'05	27♈12	0°R38	22♓ 7	20♒ 2	8♉ 2	12♑27	6♊12	0♈22	7♊49	3♈49	4♈51	5♈48	n.a.	T 1
F 2	10 52 34	11°12'26	9♉ 3	29♒56	23°23	20°44	8°12	12°32	6°12	0°24	7°50	3°51	4°47	5°55	n.a.	F 2
S 3	10 56 31	12°12'49	21° 2	29°25	24°38	21°25	8°22	12°36	6°14	0°27	7°50	3°53	4°44	6° 1	n.a.	S 3
S 4	11 0 27	13°13'14	3♊14	29° 5	25°54	22° 6	8°33	12°41	6°15	0°29	7°51	3°54	4°41	6° 8	n.a.	S 4
M 5	11 4 24	14°13'41	15°43	28°D56	27° 9	22°47	8°43	12°46	6°16	0°31	7°51	3°R54	4°38	6°15	n.a.	M 5
T 6	11 8 20	15°14'10	28°34	28°58	28°25	23°29	8°53	12°50	6°17	0°33	7°52	3°54	4°35	6°21	n.a.	T 6
W 7	11 12 17	16°14'40	11♋52	29°11	29°40	24°10	9° 4	12°55	6°18	0°35	7°53	3°52	4°31	6°28	n.a.	W 7
T 8	11 16 13	17°15'13	25°37	29°35	0♈55	24°51	9°15	12°59	6°19	0°38	7°53	3°50	4°28	6°34	n.a.	T 8
F 9	11 20 10	18°15'46	9♌49	0♓ 8	2°11	25°33	9°26	13° 4	6°21	0°40	7°54	3°48	4°25	6°41	n.a.	F 9
S 10	11 24 6	19°16'22	24°28	0°50	3°26	26°14	9°36	13° 8	6°22	0°42	7°55	3°46	4°22	6°48	n.a.	S 10
S 11	11 28 3	20°16'59	9♍26	1°40	4°42	26°56	9°47	13°12	6°24	0°44	7°55	3°45	4°19	6°54	n.a.	S 11
M12	11 31 59	21°17'39	24°35	2°38	5°57	27°37	9°58	13°16	6°25	0°46	7°56	3°44	4°16	7° 1	n.a.	M12
T 13	11 35 56	22°18'20	9♎47	3°42	7°12	28°19	10°10	13°20	6°26	0°49	7°57	3°D44	4°12	7° 8	n.a.	T 13
W14	11 39 52	23°19'03	24°52	4°52	8°28	29° 0	10°21	13°24	6°28	0°51	7°58	3°44	4° 9	7°14	n.a.	W14
T 15	11 43 48	24°19'48	9♏41	6° 7	9°43	29°42	10°32	13°28	6°30	0°53	7°59	3°45	4° 6	7°21	n.a.	T 15
F 16	11 47 45	25°20'35	24° 8	7°26	10°58	0♓23	10°44	13°32	6°31	0°55	8° 0	3°46	4° 3	7°28	n.a.	F 16
S 17	11 51 41	26°21'25	8♐11	8°49	12°14	1° 5	10°55	13°35	6°33	0°58	8° 1	3°47	4° 0	7°34	n.a.	S 17
S 18	11 55 38	27°22'16	21°49	10°15	13°29	1°47	11° 7	13°39	6°35	1° 0	8° 2	3°R47	3°56	7°41	n.a.	S 18
M19	11 59 34	28°23'10	5♑ 3	11°43	14°44	2°28	11°18	13°42	6°37	1° 2	8° 3	3°47	3°53	7°48	n.a.	M19
T 20	12 3 31	29°24'05	17°55	13°13	16° 0	3°10	11°30	13°46	6°38	1° 4	8° 4	3°47	3°50	7°54	n.a.	T 20
W21	12 7 27	0♈25'03	0♒29	14°46	17°15	3°52	11°42	13°49	6°40	1° 7	8° 5	3°46	3°47	8° 1	n.a.	W21
T 22	12 11 23	1°26'02	12°48	16°19	18°30	4°34	11°54	13°52	6°42	1° 9	8° 6	3°46	3°44	8° 8	n.a.	T 22
F 23	12 15 20	2°27'03	24°55	17°54	19°46	5°16	12° 6	13°55	6°44	1°11	8° 7	3°46	3°41	8°14	n.a.	F 23
S 24	12 19 16	3°28'06	6♓53	19°30	21° 1	5°58	12°18	13°58	6°46	1°14	8° 8	3°D46	3°37	8°21	n.a.	S 24
S 25	12 23 13	4°29'10	18°46	21° 6	22°16	6°40	12°30	14° 1	6°48	1°16	8°10	3°46	3°34	8°27	n.a.	S 25
M26	12 27 9	5°30'16	0♈34	22°43	23°31	7°22	12°42	14° 4	6°50	1°18	8°11	3°R46	3°31	8°34	n.a.	M26
T 27	12 31 5	6°31'23	12°21	24°20	24°46	8° 4	12°54	14° 7	6°53	1°20	8°12	3°46	3°28	8°41	n.a.	T 27
W28	12 35 2	7°32'32	24° 9	25°58	26° 2	8°46	13° 6	14° 9	6°55	1°23	8°13	3°45	3°25	8°47	n.a.	W28
T 29	12 38 58	8°33'42	6♉ 0	27°35	27°17	9°28	13°19	14°12	6°57	1°25	8°15	3°45	3°22	8°54	n.a.	T 29
F 30	12 42 55	9♈34'53	17♉56	29♓13	28♈32	10♓10	13♉31	14♑14	6♊59	1♈27	8♊16	3♈44	3♈18	9♈ 1	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s54	12n38	2n 5	13s36	2s16	2s 6	1n11	14s45	0n23	16n19	1n57	25s42	2s22	23n 6	1n20	1n16	1n13	30n21	8n25	1n33	1n58	2n26		n.a.
F 2	7 30	17 40	3 2	13 37	2 1	1 34	1 13	14 31	0 24	16 22	1 56	25 41	2 22	23 7	1 20	1 16	1 13	30 21	8 24	1 34	1 56	2 29		n.a.
S 3	7 7	22 6	3 52	13 33	1 45	1 3	1 14	14 17	0 24	16 25	1 56	25 41	2 22	23 7	1 20	1 17	1 13	30 21	8 24	1 34	1 55	2 33		n.a.
S 4	6 43	25 41	4 32	13 26	1 29	0 31	1 15	14 2	0 25	16 28	1 56	25 41	2 22	23 7	1 20	1 18	1 13	30 20	8 23	1 35	1 54	2 36		n.a.
M 5	6 20	28 7	5 0	13 14	1 13	0n 1	1 17	13 48	0 26	16 31	1 56	25 40	2 22	23 7	1 20	1 19	1 13	30 20	8 23	1 35	1 53	2 40		n.a.
T 6	5 56	29 10	5 14	12 58	0 57	0 32	1 18	13 34	0 26	16 35	1 55	25 40	2 23	23 7	1 20	1 20	1 13	30 20	8 23	1 35	1 51	2 43		n.a.
W 7	5 32	28 35	5 13	12 38	0 41	1 4	1 19	13 19	0 27	16 38	1 55	25 40	2 23	23 7	1 20	1 21	1 13	30 20	8 22	1 34	1 50	2 47		n.a.
T 8	5 8	26 16	4 53	12 15	0 26	1 36	1 20	13 4	0 28	16 41	1 55	25 40	2 23	23 7	1 20	1 22	1 13	30 19	8 22	1 33	1 49	2 50		n.a.
F 9	4 44	22 15	4 16	11 50	0 11	2 7	1 21	12 50	0 28	16 44	1 55	25 39	2 23	23 8	1 20	1 23	1 13	30 19	8 22	1 33	1 47	2 54		n.a.
S 10	4 20	16 47	3 20	11 22	0n 3	2 39	1 22	12 35	0 29	16 48	1 54	25 39	2 23	23 8	1 20	1 24	1 13	30 19	8 21	1 32	1 46	2 57		n.a.
S 11	3 55	10 12	2 10	10 51	0 16	3 10	1 23	12 20	0 30	16 51	1 54	25 39	2 24	23 8	1 20	1 25	1 13	30 19	8 21	1 31	1 45	3 1		n.a.
M12	3 31	2 58	0 50	10 19	0 28	3 41	1 24	12 5	0 30	16 54	1 54	25 39	2 24	23 8	1 19	1 25	1 13	30 19	8 21	1 31	1 44	3 4		n.a.
T 13	3 7	4s28	0s33	9 45	0 39	4 12	1 24	11 49	0 31	16 58	1 54	25 39	2 24	23 8	1 19	1 26	1 13	30 18	8 20	1 31	1 42	3 8		n.a.
W14	2 42	11 35	1 54	9 9	0 50	4 43	1 25	11 34	0 32	17 1	1 53	25 38	2 24	23 9	1 19	1 27	1 13	30 18	8 20	1 31	1 41	3 11		n.a.
T 15	2 18	17 57	3 6	8 32	0 59	5 14	1 26	11 19	0 32	17 5	1 53	25 38	2 24	23 9	1 19	1 28	1 13	30 18	8 19	1 31	1 40	3 15		n.a.
F 16	1 53	23 8	4 4	7 55	1 8	5 45	1 26	11 3	0 33	17 8	1 53	25 38	2 25	23 9	1 19	1 29	1 13	30 18	8 19	1 32	1 38	3 18		n.a.
S 17	1 29	26 50	4 46	7 16	1 16	6 15	1 27	10 47	0 34	17 12	1 53	25 38	2 25	23 9	1 19	1 30	1 13	30 18	8 19	1 32	1 37	3 22		n.a.
S 18	1 4	28 50	5 10	6 37	1 23	6 46	1 27	10 32	0 34	17 15	1 53	25 38	2 25	23 9	1 19	1 31	1 13	30 17	8 18	1 32	1 36	3 25		n.a.
M19	0 39	29 7	5 17	5 57	1 29	7 16	1 28	10 16	0 35	17 19	1 52	25 37	2 25	23 10	1 19	1 32	1 13	30 17	8 18	1 32	1 35	3 29		n.a.
T 20	0 15	27 47	5 7	5 17	1 34	7 46	1 28	10 0	0 36	17 22	1 52	25 37	2 25	23 10	1 19	1 33	1 13	30 17	8 18	1 32	1 33	3 32		n.a.
W21	0n10	25 4	4 43	4 37	1 39	8 16	1 28	9 44	0 36	17 26	1 52	25 37	2 26	23 10	1 19	1 34	1 13	30 17	8 17	1 32	1 32	3 36		n.a.
T 22	0 35	21 15	4 7	3 56	1 43	8 45	1 28	9 28	0 37	17 29	1 52	25 37	2 26	23 10	1 19	1 35	1 13	30 17	8 17	1 32	1 31	3 39		n.a.
F 23	1 0	16 36	3 19	3 15	1 46	9 15	1 29	9 11	0 38	17 33	1 52	25 37	2 26	23 11	1 19	1 36	1 13	30 17	8 17	1 32	1 29	3 42		n.a.
S 24	1 24	11 23	2 24	2 35	1 49	9 44	1 29	8 55	0 39	17 37	1 51	25 37	2 26	23 11	1 19	1 37	1 13	30 17	8 16	1 31	1 28	3 46		n.a.
S 25	1 49	5 48	1 22	1 54	1 51	10 13	1 29	8 39	0 39	17 40	1 51	25 37	2 26	23 11	1 19	1 38	1 13	30 16	8 16	1 31	1 27	3 49		n.a.
M26	2 14	0 2	0 18	1 14	1 52	10 41	1 29	8 22	0 40	17 44	1 51	25 37	2 27	23 12	1 19	1 38	1 13	30 16	8 16	1 32	1 26	3 53		n.a.
T 27	2 38	5n42	0n48	0 34	1 54	11 9	1 28	8 6	0 41	17 47	1 51	25 36	2 27	23 12	1 19	1 39	1 13	30 16	8 15	1 31	1 24	3 56		n.a.
W28	3 3	11 16	1 51	0n 6	1 54	11 37	1 28	7 49	0 41	17 51	1 51	25 36	2 27	23 12	1 18	1 40	1 13	30 16	8 15	1 31	1 23	4 0		n.a.
T 29	3 28	16 27	2 49	0 46	1 54	12 5	1 28	7 32	0 42	17 55	1 50	25 36	2 27	23 13	1 18	1 41	1 13	30 16	8 15	1 31	1 22	4 3		n.a.
F 30	3n52	21n 4	3n41	1n25	1n54	12n32	1n28	7s15	0n43	17n58	1n50	25s36	2s28	23n13	1n18	1n42	1n13	30n16	8n14	1n31	1n20	4n 7		n.a.

Julian Day Number = -2861947.5, Delta T = 186h05m24s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°28'43, Lahiri = -175°21'43 Julian Calendar 1 June 12549 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12549 BCE

The year -12548 astronomical counting style corresponds to year 12549 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12549 BCE (-12548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 46 51	10♈36'06	29♉59	0♈51	29♈47	10♓52	13♉44	14♊17	7♊ 2	1♈29	8♊17	3°R43	3♈15	9♈ 7	n.a.	S 1
S 2	12 50 48	11°37'19	12♊14	2°29	1♉ 2	11°34	13°56	14°19	7° 4	1°32	8°19	3♈42	3°12	9°14	n.a.	S 2
M 3	12 54 44	12°38'34	24°43	4° 6	2°17	12°17	14° 9	14°21	7° 7	1°34	8°20	3°41	3° 9	9°21	n.a.	M 3
T 4	12 58 40	13°39'50	7♋31	5°44	3°32	12°59	14°21	14°23	7° 9	1°36	8°22	3°41	3° 6	9°27	n.a.	T 4
W 5	13 2 37	14°41'06	20°39	7°21	4°47	13°41	14°34	14°25	7°11	1°38	8°23	3°D41	3° 2	9°34	n.a.	W 5
T 6	13 6 33	15°42'23	4♌12	8°58	6° 2	14°24	14°47	14°27	7°14	1°40	8°25	3°41	2°59	9°41	n.a.	T 6
F 7	13 10 30	16°43'41	18°10	10°35	7°17	15° 6	15° 0	14°28	7°17	1°43	8°26	3°42	2°56	9°47	n.a.	F 7
S 8	13 14 26	17°45'00	2♍34	12°12	8°32	15°48	15°13	14°30	7°19	1°45	8°28	3°44	2°53	9°54	n.a.	S 8
S 9	13 18 22	18°46'19	17°21	13°48	9°47	16°31	15°25	14°31	7°22	1°47	8°29	3°45	2°50	10° 1	n.a.	S 9
M10	13 22 19	19°47'39	2♎25	15°25	11° 2	17°13	15°38	14°33	7°24	1°49	8°31	3°R45	2°47	10° 7	n.a.	M10
T 11	13 26 15	20°49'00	17°38	17° 1	12°17	17°56	15°51	14°34	7°27	1°51	8°33	3°45	2°43	10°14	n.a.	T 11
W12	13 30 12	21°50'22	2♏51	18°37	13°32	18°38	16° 4	14°35	7°30	1°54	8°34	3°43	2°40	10°20	n.a.	W12
T 13	13 34 8	22°51'45	17°54	20°13	14°47	19°21	16°18	14°36	7°33	1°56	8°36	3°41	2°37	10°27	n.a.	T 13
F 14	13 38 5	23°53'09	2♐37	21°48	16° 1	20° 3	16°31	14°37	7°35	1°58	8°38	3°38	2°34	10°34	n.a.	F 14
S 15	13 42 1	24°54'34	16°56	23°24	17°16	20°46	16°44	14°38	7°38	2° 0	8°39	3°35	2°31	10°40	n.a.	S 15
S 16	13 45 57	25°56'00	0♑46	24°59	18°31	21°29	16°57	14°39	7°41	2° 2	8°41	3°33	2°28	10°47	n.a.	S 16
M17	13 49 54	26°57'26	14° 8	26°35	19°46	22°11	17°10	14°39	7°44	2° 4	8°43	3°31	2°24	10°54	n.a.	M17
T 18	13 53 50	27°58'54	27° 4	28°10	21° 0	22°54	17°24	14°40	7°47	2° 6	8°45	3°D30	2°21	11° 0	n.a.	T 18
W19	13 57 47	29° 0'22	9♒37	29°45	22°15	23°37	17°37	14°40	7°50	2° 8	8°46	3°31	2°18	11° 7	n.a.	W19
T 20	14 1 43	0♑ 1'51	21°51	1♑20	23°30	24°20	17°50	14°41	7°53	2°11	8°48	3°32	2°15	11°14	n.a.	T 20
F 21	14 5 40	1° 3'21	3♓52	2°55	24°44	25° 3	18° 4	14°41	7°56	2°13	8°50	3°34	2°12	11°20	n.a.	F 21
S 22	14 9 36	2° 4'51	15°44	4°30	25°59	25°46	18°17	14°R41	7°59	2°15	8°52	3°36	2° 8	11°27	n.a.	S 22
S 23	14 13 33	3° 6'22	27°31	6° 5	27°14	26°28	18°30	14°41	8° 2	2°17	8°54	3°37	2° 5	11°34	n.a.	S 23
M24	14 17 29	4° 7'54	9♈17	7°39	28°28	27°11	18°44	14°41	8° 5	2°19	8°56	3°R37	2° 2	11°40	n.a.	M24
T 25	14 21 25	5° 9'26	21° 6	9°14	29°43	27°54	18°57	14°41	8° 8	2°21	8°58	3°35	1°59	11°47	n.a.	T 25
W26	14 25 22	6°10'58	2♉58	10°49	0♊57	28°37	19°11	14°40	8°12	2°23	9° 0	3°32	1°56	11°54	n.a.	W26
T 27	14 29 18	7°12'30	14°57	12°24	2°12	29°20	19°24	14°40	8°15	2°25	9° 2	3°27	1°53	12° 0	n.a.	T 27
F 28	14 33 15	8°14'03	27° 3	13°59	3°26	0♈ 3	19°38	14°39	8°18	2°26	9° 4	3°21	1°49	12° 7	n.a.	F 28
S 29	14 37 11	9°15'36	9♊19	15°34	4°40	0°47	19°52	14°39	8°21	2°28	9° 6	3°14	1°46	12°14	n.a.	S 29
S 30	14 41 8	10°17'08	21°45	17° 9	5°55	1°30	20° 5	14°38	8°24	2°30	9° 8	3° 7	1°43	12°20	n.a.	S 30
M31	14 45 4	11♉18'41	4♋24	18♉44	7♊ 9	2♈13	20♉19	14♊37	8♊28	2♈32	9♊10	3♈ 1	1♈40	12♈27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n17	24n51	4n24	2n 4	1n53	12n59	1n27	6s58	0n43	18n 2	1n50	25s36	2s28	23n13	1n18	1n43	1n13	30n16	8n14	1n31	1n19	4n10		n.a.
S 2	4 41	27 36	4 55	2 43	1 52	13 26	1 27	6 41	0 44	18 6	1 50	25 36	2 28	23 14	1 18	1 44	1 13	30 16	8 14	1 30	1 18	4 14		n.a.
M 3	5 6	29 2	5 13	3 21	1 51	13 52	1 26	6 24	0 45	18 10	1 50	25 36	2 28	23 14	1 18	1 45	1 13	30 16	8 13	1 30	1 17	4 17		n.a.
T 4	5 30	28 59	5 16	3 59	1 49	14 18	1 26	6 7	0 45	18 13	1 50	25 36	2 28	23 14	1 18	1 46	1 13	30 16	8 13	1 30	1 15	4 21		n.a.
W 5	5 54	27 18	5 3	4 36	1 47	14 43	1 25	5 50	0 46	18 17	1 49	25 36	2 29	23 15	1 18	1 47	1 13	30 16	8 13	1 30	1 14	4 24		n.a.
T 6	6 18	24 1	4 33	5 13	1 44	15 8	1 24	5 33	0 47	18 21	1 49	25 36	2 29	23 15	1 18	1 48	1 13	30 16	8 12	1 30	1 13	4 28		n.a.
F 7	6 42	19 17	3 46	5 49	1 41	15 33	1 24	5 16	0 48	18 24	1 49	25 36	2 29	23 16	1 18	1 49	1 13	30 16	8 12	1 30	1 11	4 31		n.a.
S 8	7 6	13 19	2 44	6 25	1 38	15 57	1 23	4 58	0 48	18 28	1 49	25 36	2 29	23 16	1 18	1 50	1 13	30 16	8 12	1 31	1 10	4 35		n.a.
S 9	7 30	6 28	1 29	7 1	1 35	16 20	1 22	4 41	0 49	18 32	1 49	25 36	2 30	23 16	1 18	1 50	1 13	30 16	8 12	1 31	1 9	4 38		n.a.
M10	7 54	0s52	0 7	7 36	1 32	16 44	1 21	4 23	0 50	18 36	1 49	25 36	2 30	23 17	1 18	1 51	1 13	30 15	8 11	1 31	1 8	4 42		n.a.
T 11	8 17	8 14	1s16	8 10	1 28	17 6	1 20	4 6	0 50	18 39	1 49	25 36	2 30	23 17	1 18	1 52	1 13	30 15	8 11	1 31	1 6	4 45		n.a.
W12	8 41	15 7	2 34	8 44	1 24	17 29	1 19	3 48	0 51	18 43	1 49	25 37	2 30	23 18	1 18	1 53	1 13	30 15	8 11	1 31	1 5	4 48		n.a.
T 13	9 4	21 2	3 40	9 17	1 20	17 50	1 17	3 31	0 52	18 47	1 48	25 37	2 30	23 18	1 18	1 54	1 13	30 15	8 10	1 30	1 4	4 52		n.a.
F 14	9 27	25 32	4 30	9 50	1 16	18 11	1 16	3 13	0 52	18 51	1 48	25 37	2 31	23 18	1 18	1 55	1 14	30 15	8 10	1 28	1 2	4 55		n.a.
S 15	9 50	28 17	5 2	10 22	1 11	18 32	1 15	2 55	0 53	18 54	1 48	25 37	2 31	23 19	1 18	1 56	1 14	30 16	8 10	1 27	1 1	4 59		n.a.
S 16	10 13	29 10	5 14	10 54	1 6	18 52	1 14	2 38	0 54	18 58	1 48	25 37	2 31	23 19	1 18	1 57	1 14	30 16	8 10	1 26	1 0	5 2		n.a.
M17	10 36	28 18	5 9	11 25	1 1	19 12	1 12	2 20	0 54	19 2	1 48	25 37	2 31	23 20	1 17	1 58	1 14	30 16	8 9	1 26	0 59	5 6		n.a.
T 18	10 58	25 54	4 49	11 55	0 56	19 31	1 11	2 2	0 55	19 6	1 48	25 37	2 32	23 20	1 17	1 59	1 14	30 16	8 9	1 25	0 57	5 9		n.a.
W19	11 20	22 18	4 14	12 25	0 51	19 50	1 9	1 44	0 56	19 10	1 48	25 38	2 32	23 21	1 17	1 59	1 14	30 16	8 9	1 25	0 56	5 13		n.a.
T 20	11 43	17 48	3 29	12 54	0 46	20 7	1 8	1 26	0 57	19 13	1 48	25 38	2 32	23 21	1 17	2 0	1 14	30 16	8 9	1 26	0 55	5 16		n.a.
F 21	12 5	12 43	2 36	13 22	0 41	20 25	1 6	1 8	0 57	19 17	1 48	25 38	2 32	23 22	1 17	2 1	1 14	30 16	8 8	1 27	0 53	5 20		n.a.
S 22	12 26	7 13	1 37	13 50	0 35	20 41	1 4	0 50	0 58	19 21	1 47	25 38	2 33	23 22	1 17	2 2	1 14	30 16	8 8	1 28	0 52	5 23		n.a.
S 23	12 48	1 31	0 33	14 17	0 29	20 58	1 2	0 32	0 59	19 25	1 47	25 38	2 33	23 23	1 17	2 3	1 14	30 16	8 8	1 28	0 51	5 27		n.a.
M24	13 9	4n14	0n31	14 44	0 24	21 13	1 1	0 14	0 59	19 28	1 47	25 39	2 33	23 23	1 17	2 4	1 14	30 16	8 8	1 28	0 50	5 30		n.a.
T 25	13 30	9 51	1 34	15 9	0 18	21 28	0 59	0n 4	1 0	19 32	1 47	25 39	2 33	23 23	1 17	2 5	1 14	30 16	8 7	1 27	0 48	5 33		n.a.
W26	13 51	15 9	2 33	15 34	0 12	21 42	0 57	0 22	1 1	19 36	1 47	25 39	2 33	23 24	1 17	2 5	1 14	30 16	8 7	1 26	0 47	5 37		n.a.
T 27	14 12	19 56	3 26	15 59	0 6	21 56	0 55	0 40	1 1	19 40	1 47	25 39	2 34	23 24	1 17	2 6	1 14	30 16	8 7	1 24	0 46	5 40		n.a.
F 28	14 32	23 58	4 10	16 22	0 0	22 9	0 53	0 58	1 2	19 43	1 47	25 40	2 34	23 25	1 17	2 7	1 14	30 16	8 7	1 22	0 44	5 44		n.a.
S 29	14 52	26 58	4 43	16 45	0s 6	22 21	0 51	1 16	1 3	19 47	1 47	25 40	2 34	23 25	1 17	2 8	1 14	30 16	8 6	1 19	0 43	5 47		n.a.
S 30	15 12	28 44	5 4	17 7	0 12	22 32	0 49	1 34	1 3	19 51	1 47	25 40	2 34	23 26	1 17	2 9	1 14	30 17	8 6	1 16	0 42	5 51		n.a.
M31	15n32	29n 1	5n10	17n28	0s18	22n43	0n47	1n53	1n 4	19n54	1n47	25s41	2s35	23n26	1n17	2n 9	1n14	30n17	8n 6	1n13	0n41	5n54		n.a.

Julian Day Number = -2861917.5, Delta T = 186h05m16s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°28'38, Lahiri = -175°21'39 Julian Calendar 1 July 12549 BCE == Greg. Calendar 27 March 12549 BCE

The year -12548 astronomical counting style corresponds to year 12549 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12549 BCE (-12548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 49 1	12♉20'13	17♋15	20♉19	8♊23	2♈56	20♉32	14°R36	8♊31	2♈34	9♊12	2°R56	1♈37	12♈33	n.a.	T 1
W 2	14 52 57	13°21'45	0♌23	21°54	9°38	3°39	20°46	14♊35	8°34	2°36	9°14	2♈54	1°33	12°40	n.a.	W 2
T 3	14 56 54	14°23'16	13°48	23°29	10°52	4°22	21° 0	14°34	8°38	2°38	9°16	2°D53	1°30	12°47	n.a.	T 3
F 4	15 0 50	15°24'47	27°33	25° 4	12° 6	5° 6	21°13	14°33	8°41	2°39	9°18	2°53	1°27	12°53	n.a.	F 4
S 5	15 4 47	16°26'18	11♍38	26°39	13°20	5°49	21°27	14°31	8°44	2°41	9°20	2°55	1°24	13° 0	n.a.	S 5
S 6	15 8 43	17°27'48	26° 4	28°14	14°34	6°32	21°41	14°30	8°48	2°43	9°22	2°R56	1°21	13° 7	n.a.	S 6
M 7	15 12 40	18°29'17	10♎47	29°49	15°48	7°16	21°55	14°28	8°51	2°45	9°24	2°56	1°18	13°13	n.a.	M 7
T 8	15 16 36	19°30'46	25°42	1♊24	17° 2	7°59	22° 8	14°26	8°55	2°46	9°26	2°54	1°14	13°20	n.a.	T 8
W 9	15 20 33	20°32'14	10♏44	2°59	18°16	8°42	22°22	14°25	8°58	2°48	9°28	2°49	1°11	13°27	n.a.	W 9
T 10	15 24 29	21°33'42	25°41	4°34	19°30	9°26	22°36	14°23	9° 2	2°50	9°30	2°43	1° 8	13°33	n.a.	T 10
F 11	15 28 26	22°35'09	10♐27	6° 8	20°44	10° 9	22°49	14°21	9° 5	2°51	9°33	2°35	1° 5	13°40	n.a.	F 11
S 12	15 32 22	23°36'36	24°51	7°42	21°58	10°53	23° 3	14°19	9° 9	2°53	9°35	2°26	1° 2	13°47	n.a.	S 12
S 13	15 36 19	24°38'03	8♑50	9°16	23°12	11°36	23°17	14°16	9°12	2°55	9°37	2°18	0°59	13°53	n.a.	S 13
M14	15 40 16	25°39'29	22°21	10°49	24°26	12°20	23°31	14°14	9°16	2°56	9°39	2°11	0°55	14° 0	n.a.	M14
T 15	15 44 12	26°40'55	5♒24	12°21	25°39	13° 3	23°44	14°12	9°19	2°58	9°41	2° 6	0°52	14° 7	n.a.	T 15
W16	15 48 9	27°42'20	18° 1	13°52	26°53	13°47	23°58	14° 9	9°23	2°59	9°43	2° 4	0°49	14°13	n.a.	W16
T 17	15 52 5	28°43'45	0♓18	15°22	28° 7	14°30	24°12	14° 7	9°26	3° 1	9°46	2°D 3	0°46	14°20	n.a.	T 17
F 18	15 56 2	29°45'09	12°19	16°51	29°20	15°14	24°25	14° 4	9°30	3° 2	9°48	2° 4	0°43	14°27	n.a.	F 18
S 19	15 59 58	0♊46'33	24°10	18°17	0♋34	15°58	24°39	14° 1	9°33	3° 4	9°50	2° 5	0°39	14°33	n.a.	S 19
S 20	16 3 55	1°47'56	5♈57	19°42	1°48	16°41	24°53	13°59	9°37	3° 5	9°52	2°R 5	0°36	14°40	n.a.	S 20
M21	16 7 51	2°49'19	17°43	21° 4	3° 1	17°25	25° 6	13°56	9°40	3° 6	9°54	2° 4	0°33	14°46	n.a.	M21
T 22	16 11 48	3°50'40	29°34	22°23	4°15	18° 9	25°20	13°53	9°44	3° 8	9°57	2° 0	0°30	14°53	n.a.	T 22
W23	16 15 45	4°52'01	11♉32	23°39	5°28	18°53	25°34	13°50	9°47	3° 9	9°59	1°53	0°27	15° 0	n.a.	W23
T 24	16 19 41	5°53'21	23°41	24°51	6°41	19°37	25°47	13°46	9°51	3°10	10° 1	1°44	0°24	15° 6	n.a.	T 24
F 25	16 23 38	6°54'40	6♊ 1	25°57	7°55	20°20	26° 1	13°43	9°55	3°11	10° 3	1°32	0°20	15°13	n.a.	F 25
S 26	16 27 34	7°55'58	18°34	26°59	9° 8	21° 4	26°15	13°40	9°58	3°13	10° 6	1°20	0°17	15°20	n.a.	S 26
S 27	16 31 31	8°57'15	1♋19	27°53	10°21	21°48	26°28	13°36	10° 2	3°14	10° 8	1° 7	0°14	15°26	n.a.	S 27
M28	16 35 28	9°58'30	14°16	28°41	11°35	22°32	26°42	13°33	10° 5	3°15	10°10	0°55	0°11	15°33	n.a.	M28
T 29	16 39 24	10°59'44	27°24	29°21	12°48	23°16	26°55	13°29	10° 9	3°16	10°12	0°46	0° 8	15°40	n.a.	T 29
W30	16 43 21	12° 0'56	10♌44	29°51	14° 1	24° 0	27° 9	13°26	10°13	3°17	10°15	0°39	0° 5	15°46	n.a.	W30
T 31	16 47 18	13♊ 2'07	24♌14	0♋12	15♋14	24♈44	27♉22	13♑22	10♊16	3♈18	10♊17	0♈35	0♈ 1	15♈53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n51	27n45	5n 0	17n48	0s24	22n54	0n44	2n11	1n 5	19n58	1n47	25s41	2s35	23n27	1n17	2n10	1n14	30n17	8n 6	1n12	0n39	5n58		n.a.
W 2	16 10	24 57	4 35	18 8	0 30	23 3	0 42	2 29	1 6	20 2	1 47	25 41	2 35	23 27	1 17	2 11	1 14	30 17	8 6	1 10	0 38	6 1		n.a.
T 3	16 29	20 46	3 54	18 27	0 36	23 12	0 40	2 47	1 6	20 5	1 47	25 42	2 35	23 28	1 17	2 12	1 14	30 17	8 5	1 10	0 37	6 4		n.a.
F 4	16 47	15 22	3 0	18 45	0 42	23 20	0 37	3 5	1 7	20 9	1 47	25 42	2 35	23 28	1 17	2 13	1 14	30 17	8 5	1 10	0 35	6 8		n.a.
S 5	17 5	9 4	1 53	19 2	0 48	23 27	0 35	3 23	1 8	20 13	1 47	25 42	2 36	23 29	1 17	2 13	1 14	30 17	8 5	1 11	0 34	6 11		n.a.
S 6	17 23	2 10	0 37	19 18	0 54	23 34	0 33	3 41	1 8	20 16	1 46	25 43	2 36	23 30	1 17	2 14	1 14	30 18	8 5	1 11	0 33	6 15		n.a.
M 7	17 41	5s 0	0s42	19 33	1 0	23 40	0 30	3 59	1 9	20 20	1 46	25 43	2 36	23 30	1 17	2 15	1 14	30 18	8 5	1 11	0 31	6 18		n.a.
T 8	17 58	11 59	2 0	19 48	1 6	23 45	0 28	4 18	1 10	20 24	1 46	25 43	2 36	23 31	1 17	2 16	1 14	30 18	8 4	1 10	0 30	6 22		n.a.
W 9	18 15	18 20	3 9	20 1	1 12	23 50	0 25	4 36	1 10	20 27	1 46	25 44	2 36	23 31	1 17	2 16	1 15	30 18	8 4	1 9	0 29	6 25		n.a.
T 10	18 31	23 33	4 5	20 14	1 17	23 53	0 23	4 54	1 11	20 31	1 46	25 44	2 37	23 32	1 17	2 17	1 15	30 18	8 4	1 6	0 28	6 29		n.a.
F 11	18 47	27 9	4 44	20 25	1 23	23 56	0 20	5 12	1 12	20 34	1 46	25 45	2 37	23 32	1 17	2 18	1 15	30 18	8 4	1 3	0 26	6 32		n.a.
S 12	19 3	28 53	5 3	20 36	1 28	23 59	0 17	5 30	1 12	20 38	1 46	25 45	2 37	23 33	1 17	2 18	1 15	30 19	8 4	0 59	0 25	6 35		n.a.
S 13	19 19	28 42	5 4	20 46	1 33	24 0	0 15	5 48	1 13	20 42	1 46	25 46	2 37	23 33	1 17	2 19	1 15	30 19	8 3	0 56	0 24	6 39		n.a.
M14	19 34	26 46	4 48	20 55	1 38	24 1	0 12	6 6	1 14	20 45	1 46	25 46	2 37	23 34	1 17	2 20	1 15	30 19	8 3	0 53	0 22	6 42		n.a.
T 15	19 49	23 27	4 16	21 4	1 42	24 1	0 9	6 24	1 14	20 49	1 46	25 46	2 37	23 34	1 17	2 20	1 15	30 19	8 3	0 51	0 21	6 46		n.a.
W16	20 3	19 7	3 33	21 11	1 46	24 1	0 7	6 42	1 15	20 52	1 46	25 47	2 38	23 35	1 17	2 21	1 15	30 19	8 3	0 50	0 20	6 49		n.a.
T 17	20 17	14 7	2 42	21 18	1 50	23 59	0 4	7 0	1 16	20 56	1 46	25 47	2 38	23 35	1 17	2 22	1 15	30 20	8 3	0 50	0 19	6 53		n.a.
F 18	20 30	8 40	1 44	21 24	1 53	23 57	0 1	7 17	1 16	20 59	1 46	25 48	2 38	23 36	1 17	2 22	1 15	30 20	8 3	0 50	0 17	6 56		n.a.
S 19	20 44	3 0	0 42	21 29	1 56	23 55	0s 2	7 35	1 17	21 3	1 46	25 48	2 38	23 36	1 17	2 23	1 15	30 20	8 3	0 51	0 16	6 59		n.a.
S 20	20 56	2n43	0n21	21 34	1 58	23 51	0 5	7 53	1 18	21 6	1 46	25 49	2 38	23 37	1 17	2 24	1 15	30 20	8 2	0 51	0 15	7 3		n.a.
M21	21 9	8 22	1 22	21 39	1 59	23 47	0 7	8 11	1 18	21 9	1 46	25 49	2 38	23 38	1 17	2 24	1 15	30 20	8 2	0 50	0 13	7 6		n.a.
T 22	21 21	13 44	2 21	21 43	2 0	23 42	0 10	8 28	1 19	21 13	1 46	25 50	2 39	23 38	1 17	2 25	1 15	30 21	8 2	0 49	0 12	7 10		n.a.
W23	21 32	18 40	3 14	21 47	2 0	23 36	0 13	8 46	1 20	21 16	1 46	25 50	2 39	23 39	1 17	2 25	1 15	30 21	8 2	0 46	0 11	7 13		n.a.
T 24	21 44	22 55	3 58	21 50	2 0	23 30	0 16	9 4	1 20	21 20	1 46	25 51	2 39	23 39	1 17	2 26	1 15	30 21	8 2	0 42	0 10	7 16		n.a.
F 25	21 54	26 14	4 32	21 54	1 58	23 23	0 19	9 21	1 21	21 23	1 46	25 51	2 39	23 40	1 17	2 27	1 15	30 21	8 2	0 37	0 8	7 20		n.a.
S 26	22 5	28 19	4 54	21 59	1 55	23 15	0 22	9 39	1 22	21 26	1 46	25 52	2 39	23 40	1 17	2 27	1 15	30 22	8 2	0 32	0 7	7 23		n.a.
S 27	22 14	28 57	5 1	22 4	1 52	23 7	0 25	9 56	1 22	21 30	1 46	25 52	2 39	23 41	1 17	2 28	1 15	30 22	8 2	0 27	0 6	7 27		n.a.
M28	22 24	28 1	4 53	22 9	1 46	22 58	0 27	10 13	1 23	21 33	1 47	25 53	2 39	23 41	1 17	2 28	1 15	30 22	8 2	0 22	0 4	7 30		n.a.
T 29	22 33	25 31	4 30	22 16	1 40	22 48	0 30	10 31	1 24	21 36	1 47	25 53	2 40	23 42	1 17	2 29	1 16	30 22	8 1	0 19	0 3	7 34		n.a.
W30	22 41	21 37	3 51	22 24	1 32	22 38	0 33	10 48	1 24	21 39	1 47	25 54	2 40	23 42	1 17	2 29	1 16	30 23	8 1	0 16	0 2	7 37		n.a.
T 31	22n49	16n32	3n 0	22n33	1s23	22n27	0s36	11n 5	1n25	21n43	1n47	25s54	2s40	23n43	1n17	2n30	1n16	30n23	8n 1	0n14	0n 1	7n40		n.a.

Julian Day Number = -2861886.5, Delta T = 186h05m08s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°28'34, Lahiri = -175°21'34 Julian Calendar 1 Aug. 12549 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12549 BCE

The year -12548 astronomical counting style corresponds to year 12549 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12549 BCE (-12548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 51 14	14♊ 3'16	7♍57	0°R22	16♋27	25♈28	27♉36	13°R18	10♊20	3♈19	10♊19	0°R34	29♓58	16♈ 0	n.a.	F 1
S 2	16 55 11	15° 4'23	21°52	0♋22	17°40	26°12	27°49	13♉14	10°23	3°20	10°21	0°D34	29°55	16° 6	n.a.	S 2
S 3	16 59 7	16° 5'29	6♎ 0	0° 9	18°53	26°56	28° 2	13°11	10°27	3°21	10°23	0°R34	29°52	16°13	n.a.	S 3
M 4	17 3 4	17° 6'33	20°20	29♊45	20° 6	27°40	28°16	13° 7	10°30	3°22	10°26	0♈33	29°49	16°20	n.a.	M 4
T 5	17 7 1	18° 7'35	4♏50	29°10	21°18	28°24	28°29	13° 3	10°34	3°23	10°28	0°29	29°45	16°26	n.a.	T 5
W 6	17 10 57	19° 8'36	19°26	28°24	22°31	29° 8	28°42	12°59	10°38	3°24	10°30	0°22	29°42	16°33	n.a.	W 6
T 7	17 14 54	20° 9'34	4♐ 2	27°29	23°44	29°52	28°56	12°54	10°41	3°25	10°32	0°13	29°39	16°40	n.a.	T 7
F 8	17 18 51	21°10'32	18°30	26°25	24°56	0♉36	29° 9	12°50	10°45	3°26	10°34	0° 1	29°36	16°46	n.a.	F 8
S 9	17 22 47	22°11'27	2♑43	25°16	26° 9	1°20	29°22	12°46	10°48	3°27	10°37	29♓49	29°33	16°53	n.a.	S 9
S 10	17 26 44	23°12'21	16°37	24° 2	27°22	2° 4	29°35	12°42	10°52	3°27	10°39	29°37	29°30	17° 0	n.a.	S 10
M11	17 30 41	24°13'13	0♒ 7	22°47	28°34	2°48	29°48	12°37	10°55	3°28	10°41	29°26	29°26	17° 6	n.a.	M11
T 12	17 34 37	25°14'04	13°11	21°32	29°46	3°32	0♊ 1	12°33	10°59	3°29	10°43	29°18	29°23	17°13	n.a.	T 12
W13	17 38 34	26°14'53	25°52	20°20	0♌59	4°16	0°14	12°29	11° 2	3°29	10°45	29°12	29°20	17°20	n.a.	W13
T 14	17 42 31	27°15'41	8♓12	19°13	2°11	5° 1	0°27	12°24	11° 6	3°30	10°48	29° 9	29°17	17°26	n.a.	T 14
F 15	17 46 27	28°16'27	20°16	18°11	3°23	5°45	0°40	12°20	11° 9	3°31	10°50	29° 9	29°14	17°33	n.a.	F 15
S 16	17 50 24	29°17'11	2♈10	17°16	4°35	6°29	0°53	12°15	11°13	3°31	10°52	29° 8	29°11	17°39	n.a.	S 16
S 17	17 54 21	0♋17'54	13°57	16°30	5°47	7°13	1° 6	12°11	11°16	3°32	10°54	29° 8	29° 7	17°46	n.a.	S 17
M18	17 58 17	1°18'35	25°45	15°51	6°59	7°57	1°19	12° 6	11°20	3°32	10°56	29° 6	29° 4	17°53	n.a.	M18
T 19	18 2 14	2°19'14	7♉39	15°21	8°11	8°42	1°32	12° 2	11°23	3°33	10°58	29° 2	29° 1	17°59	n.a.	T 19
W20	18 6 11	3°19'52	19°42	15° 0	9°23	9°26	1°44	11°57	11°26	3°33	11° 0	28°55	28°58	18° 6	n.a.	W20
T 21	18 10 7	4°20'28	1♊59	14°47	10°35	10°10	1°57	11°52	11°30	3°33	11° 2	28°45	28°55	18°13	n.a.	T 21
F 22	18 14 4	5°21'02	14°32	14°D42	11°47	10°55	2° 9	11°48	11°33	3°34	11° 5	28°33	28°51	18°19	n.a.	F 22
S 23	18 18 1	6°21'34	27°21	14°44	12°58	11°39	2°22	11°43	11°37	3°34	11° 7	28°20	28°48	18°26	n.a.	S 23
S 24	18 21 58	7°22'05	10♋26	14°53	14°10	12°23	2°34	11°38	11°40	3°34	11° 9	28° 6	28°45	18°33	n.a.	S 24
M25	18 25 54	8°22'33	23°46	15° 9	15°21	13° 7	2°47	11°34	11°43	3°35	11°11	27°54	28°42	18°39	n.a.	M25
T 26	18 29 51	9°22'59	7♌18	15°31	16°33	13°52	2°59	11°29	11°46	3°35	11°13	27°43	28°39	18°46	n.a.	T 26
W27	18 33 48	10°23'23	21° 0	15°58	17°44	14°36	3°11	11°24	11°50	3°35	11°15	27°36	28°36	18°53	n.a.	W27
T 28	18 37 44	11°23'44	4♍50	16°31	18°55	15°20	3°24	11°20	11°53	3°35	11°17	27°32	28°32	18°59	n.a.	T 28
F 29	18 41 41	12°24'03	18°45	17° 8	20° 7	16° 5	3°36	11°15	11°56	3°35	11°19	27°30	28°29	19° 6	n.a.	F 29
S 30	18 45 38	13♋24'19	2♎45	17♊49	21♌18	16♉49	3♊48	11♑10	11♊59	3♈35	11♊21	27°D30	28♓26	19♈13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n57	10n34	1n57	22n44	1s12	22n15	0s39	11n22	1n25	21n46	1n47	25s55	2s40	23n43	1n17	2n30	1n16	30n23	8n 1	0n14	0s 1	7n44		n.a.
S 2	23 4	3 59	0 46	22 56	1 0	22 3	0 42	11 39	1 26	21 49	1 47	25 55	2 40	23 44	1 17	2 31	1 16	30 24	8 1	0 14	0 2	7 47		n.a.
S 3	23 11	2s52	0s29	23 10	0 46	21 50	0 45	11 56	1 27	21 52	1 47	25 56	2 40	23 45	1 17	2 31	1 16	30 24	8 1	0 14	0 3	7 51		n.a.
M 4	23 17	9 41	1 42	23 25	0 31	21 37	0 48	12 13	1 27	21 55	1 47	25 56	2 40	23 45	1 17	2 31	1 16	30 24	8 1	0 13	0 5	7 54		n.a.
T 5	23 23	16 4	2 50	23 42	0 14	21 23	0 50	12 29	1 28	21 58	1 47	25 57	2 40	23 46	1 17	2 32	1 16	30 24	8 1	0 12	0 6	7 57		n.a.
W 6	23 28	21 35	3 47	23 59	0n 3	21 8	0 53	12 46	1 29	22 1	1 47	25 57	2 40	23 46	1 17	2 32	1 16	30 25	8 1	0 9	0 7	8 1		n.a.
T 7	23 33	25 48	4 29	24 16	0 21	20 53	0 56	13 3	1 29	22 5	1 47	25 58	2 41	23 47	1 17	2 33	1 16	30 25	8 1	0 5	0 8	8 4		n.a.
F 8	23 38	28 18	4 54	24 33	0 40	20 37	0 59	13 19	1 30	22 8	1 47	25 58	2 41	23 47	1 17	2 33	1 16	30 25	8 1	0 1	0 10	8 7		n.a.
S 9	23 41	28 54	4 59	24 50	0 59	20 21	1 2	13 35	1 30	22 11	1 47	25 59	2 41	23 48	1 17	2 33	1 16	30 26	8 1	0s 5	0 11	8 11		n.a.
S 10	23 45	27 37	4 47	25 5	1 17	20 4	1 4	13 52	1 31	22 14	1 47	25 59	2 41	23 48	1 17	2 34	1 16	30 26	8 1	0 9	0 12	8 14		n.a.
M11	23 48	24 45	4 18	25 19	1 34	19 47	1 7	14 8	1 32	22 17	1 47	26 0	2 41	23 49	1 17	2 34	1 16	30 26	8 1	0 14	0 14	8 18		n.a.
T 12	23 50	20 40	3 37	25 31	1 51	19 29	1 10	14 24	1 32	22 20	1 48	26 0	2 41	23 49	1 17	2 34	1 16	30 26	8 1	0 17	0 15	8 21		n.a.
W13	23 52	15 45	2 46	25 41	2 6	19 11	1 13	14 40	1 33	22 23	1 48	26 1	2 41	23 50	1 17	2 35	1 16	30 27	8 1	0 19	0 16	8 24		n.a.
T 14	23 54	10 20	1 48	25 49	2 20	18 52	1 15	14 55	1 33	22 25	1 48	26 1	2 41	23 50	1 17	2 35	1 16	30 27	8 1	0 20	0 17	8 28		n.a.
F 15	23 55	4 39	0 47	25 55	2 32	18 33	1 18	15 11	1 34	22 28	1 48	26 1	2 41	23 51	1 17	2 35	1 17	30 27	8 1	0 21	0 19	8 31		n.a.
S 16	23 55	1n 7	0n16	26 0	2 42	18 13	1 20	15 27	1 34	22 31	1 48	26 2	2 41	23 51	1 17	2 36	1 17	30 28	8 1	0 21	0 20	8 35		n.a.
S 17	23 56	6 48	1 17	26 4	2 51	17 53	1 23	15 42	1 35	22 34	1 48	26 2	2 41	23 52	1 17	2 36	1 17	30 28	8 1	0 21	0 21	8 38		n.a.
M18	23 55	12 15	2 16	26 7	2 57	17 32	1 25	15 57	1 36	22 37	1 48	26 3	2 41	23 52	1 17	2 36	1 17	30 28	8 1	0 22	0 23	8 41		n.a.
T 19	23 54	17 18	3 8	26 8	3 3	17 11	1 28	16 13	1 36	22 40	1 48	26 3	2 41	23 53	1 17	2 36	1 17	30 29	8 1	0 23	0 24	8 45		n.a.
W20	23 53	21 45	3 53	26 10	3 6	16 50	1 30	16 28	1 37	22 42	1 48	26 4	2 41	23 53	1 17	2 37	1 17	30 29	8 1	0 26	0 25	8 48		n.a.
T 21	23 51	25 21	4 28	26 10	3 9	16 28	1 33	16 42	1 37	22 45	1 48	26 4	2 41	23 54	1 17	2 37	1 17	30 29	8 1	0 30	0 27	8 51		n.a.
F 22	23 49	27 50	4 51	26 11	3 10	16 6	1 35	16 57	1 38	22 48	1 49	26 5	2 41	23 54	1 17	2 37	1 17	30 30	8 1	0 35	0 28	8 55		n.a.
S 23	23 46	28 54	4 59	26 11	3 10	15 43	1 37	17 12	1 38	22 51	1 49	26 5	2 41	23 55	1 17	2 37	1 17	30 30	8 1	0 41	0 29	8 58		n.a.
S 24	23 43	28 23	4 53	26 11	3 9	15 20	1 40	17 26	1 39	22 53	1 49	26 5	2 41	23 55	1 17	2 37	1 17	30 30	8 1	0 46	0 30	9 1		n.a.
M25	23 39	26 13	4 30	26 11	3 7	14 57	1 42	17 41	1 39	22 56	1 49	26 6	2 41	23 56	1 17	2 38	1 17	30 31	8 1	0 51	0 32	9 5		n.a.
T 26	23 35	22 33	3 52	26 11	3 4	14 33	1 44	17 55	1 40	22 58	1 49	26 6	2 41	23 56	1 17	2 38	1 17	30 31	8 1	0 55	0 33	9 8		n.a.
W27	23 31	17 37	3 0	26 11	3 1	14 9	1 46	18 9	1 40	23 1	1 49	26 7	2 41	23 57	1 17	2 38	1 17	30 31	8 1	0 58	0 34	9 12		n.a.
T 28	23 26	11 44	1 57	26 11	2 57	13 45	1 48	18 23	1 41	23 4	1 49	26 7	2 41	23 57	1 17	2 38	1 17	30 32	8 1	1 0	0 36	9 15		n.a.
F 29	23 20	5 14	0 46	26 10	2 53	13 21	1 50	18 37	1 41	23 6	1 50	26 7	2 41	23 58	1 17	2 38	1 17	30 32	8 1	1 1	0 37	9 18		n.a.
S 30	23n14	1s33	0s28	26n 9	2n48	12n56	1s52	18n50	1n42	23n 9	1n50	26s 8	2s41	23n58	1n17	2n38	1n17	30n32	8n 1	1s 1	0s38	9n22		n.a.

Julian Day Number = -2861855.5, Delta T = 186h05m00s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°28'30, Lahiri = -175°21'30 Julian Calendar 1 Sept. 12549 BCE == Greg. Calendar 28 May 12549 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12549 BCE (-12548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 49 34	14♋24'32	16♎50	18♊35	22♌29	17♉33	4♊ 0	11°R 5	12♊ 3	3♈35	11♊23	27°R30	28♓23	19♈19	n.a.	S 1
M 2	18 53 31	15°24'44	0♏57	19°24	23°40	18°18	4°12	11♉ 1	12° 6	3°R35	11°25	27♓29	28°20	19°26	n.a.	M 2
T 3	18 57 28	16°24'53	15° 7	20°17	24°50	19° 2	4°24	10°56	12° 9	3°35	11°26	27°26	28°17	19°33	n.a.	T 3
W 4	19 1 25	17°24'59	29°17	21°12	26° 1	19°46	4°35	10°51	12°12	3°35	11°28	27°21	28°13	19°39	n.a.	W 4
T 5	19 5 21	18°25'03	13♐25	22°11	27°12	20°31	4°47	10°47	12°15	3°35	11°30	27°12	28°10	19°46	n.a.	T 5
F 6	19 9 18	19°25'04	27°25	23°12	28°22	21°15	4°59	10°42	12°18	3°35	11°32	27° 2	28° 7	19°53	n.a.	F 6
S 7	19 13 15	20°25'03	11♉15	24°15	29°33	21°59	5°10	10°38	12°21	3°35	11°34	26°51	28° 4	19°59	n.a.	S 7
S 8	19 17 11	21°25'00	24°49	25°21	0♍43	22°44	5°22	10°33	12°24	3°35	11°36	26°40	28° 1	20° 6	n.a.	S 8
M 9	19 21 8	22°24'55	8♒ 5	26°29	1°53	23°28	5°33	10°28	12°27	3°35	11°38	26°30	27°57	20°13	n.a.	M 9
T 10	19 25 5	23°24'47	21° 1	27°39	3° 3	24°12	5°45	10°24	12°30	3°34	11°39	26°22	27°54	20°19	n.a.	T 10
W11	19 29 1	24°24'36	3♓38	28°51	4°13	24°57	5°56	10°19	12°33	3°34	11°41	26°17	27°51	20°26	n.a.	W11
T 12	19 32 58	25°24'24	15°57	0♋ 5	5°23	25°41	6° 7	10°15	12°36	3°34	11°43	26°15	27°48	20°33	n.a.	T 12
F 13	19 36 55	26°24'09	28° 2	1°20	6°33	26°25	6°18	10°11	12°39	3°33	11°45	26°D14	27°45	20°39	n.a.	F 13
S 14	19 40 51	27°23'53	9♈56	2°37	7°42	27°10	6°29	10° 6	12°41	3°33	11°46	26°15	27°42	20°46	n.a.	S 14
S 15	19 44 48	28°23'34	21°45	3°55	8°52	27°54	6°40	10° 2	12°44	3°33	11°48	26°16	27°38	20°53	n.a.	S 15
M16	19 48 45	29°23'13	3♉35	5°15	10° 1	28°38	6°51	9°57	12°47	3°32	11°50	26°R16	27°35	20°59	n.a.	M16
T 17	19 52 41	0♌22'50	15°30	6°36	11°10	29°23	7° 1	9°53	12°50	3°32	11°51	26°14	27°32	21° 6	n.a.	T 17
W18	19 56 38	1°22'25	27°36	7°59	12°19	0♊ 7	7°12	9°49	12°52	3°31	11°53	26°11	27°29	21°13	n.a.	W18
T 19	20 0 35	2°21'58	9♊56	9°23	13°28	0°51	7°23	9°45	12°55	3°31	11°54	26° 5	27°26	21°19	n.a.	T 19
F 20	20 4 31	3°21'28	22°35	10°48	14°37	1°36	7°33	9°41	12°58	3°30	11°56	25°57	27°23	21°26	n.a.	F 20
S 21	20 8 28	4°20'57	5♋35	12°15	15°46	2°20	7°43	9°37	13° 0	3°29	11°58	25°49	27°19	21°33	n.a.	S 21
S 22	20 12 25	5°20'23	18°55	13°43	16°54	3° 4	7°54	9°33	13° 3	3°29	11°59	25°40	27°16	21°39	n.a.	S 22
M23	20 16 21	6°19'47	2♌35	15°12	18° 2	3°49	8° 4	9°29	13° 5	3°28	12° 1	25°31	27°13	21°46	n.a.	M23
T 24	20 20 18	7°19'08	16°31	16°42	19°11	4°33	8°14	9°25	13° 8	3°27	12° 2	25°24	27°10	21°53	n.a.	T 24
W25	20 24 15	8°18'27	0♍39	18°14	20°19	5°17	8°24	9°21	13°10	3°27	12° 3	25°20	27° 7	21°59	n.a.	W25
T 26	20 28 11	9°17'43	14°55	19°46	21°27	6° 1	8°33	9°17	13°12	3°26	12° 5	25°17	27° 3	22° 6	n.a.	T 26
F 27	20 32 8	10°16'57	29°14	21°20	22°34	6°45	8°43	9°13	13°15	3°25	12° 6	25°D17	27° 0	22°13	n.a.	F 27
S 28	20 36 5	11°16'08	13♎32	22°55	23°42	7°30	8°53	9°10	13°17	3°24	12° 8	25°18	26°57	22°19	n.a.	S 28
S 29	20 40 1	12°15'16	27°47	24°32	24°49	8°14	9° 2	9° 6	13°19	3°23	12° 9	25°19	26°54	22°26	n.a.	S 29
M30	20 43 58	13°14'22	11♏57	26° 9	25°56	8°58	9°11	9° 3	13°22	3°23	12°10	25°R20	26°51	22°32	n.a.	M30
T 31	20 47 55	14♌13'25	25♏59	27♋48	27♍ 3	9♊42	9♊21	8♉59	13♊24	3♈22	12♊12	25♓19	26♓48	22♈39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 8	8s17	1s40	26n 8	2n42	12n31	1s54	19n 3	1n42	23n11	1n50	26s 8	2s41	23n59	1n17	2n38	1n17	30n33	8n 1	1s 1	0s39	9n25		n.a.
M 2	23 1	14 39	2 47	26 6	2 37	12 6	1 56	19 17	1 43	23 14	1 50	26 8	2 41	23 59	1 17	2 38	1 18	30 33	8 1	1 1	0 41	9 28		n.a.
T 3	22 54	20 16	3 44	26 5	2 31	11 40	1 57	19 30	1 43	23 16	1 50	26 9	2 41	24 0	1 17	2 38	1 18	30 33	8 1	1 2	0 42	9 32		n.a.
W 4	22 46	24 45	4 27	26 2	2 24	11 15	1 59	19 43	1 44	23 18	1 50	26 9	2 41	24 0	1 17	2 38	1 18	30 34	8 1	1 5	0 43	9 35		n.a.
T 5	22 38	27 44	4 53	26 0	2 18	10 49	2 1	19 55	1 44	23 21	1 51	26 9	2 40	24 1	1 17	2 38	1 18	30 34	8 1	1 8	0 45	9 38		n.a.
F 6	22 29	28 56	5 1	25 57	2 11	10 23	2 2	20 8	1 45	23 23	1 51	26 10	2 40	24 1	1 17	2 38	1 18	30 34	8 1	1 12	0 46	9 42		n.a.
S 7	22 20	28 18	4 52	25 53	2 4	9 57	2 3	20 20	1 45	23 26	1 51	26 10	2 40	24 1	1 17	2 38	1 18	30 35	8 1	1 17	0 47	9 45		n.a.
S 8	22 11	25 58	4 26	25 48	1 57	9 30	2 5	20 32	1 46	23 28	1 51	26 10	2 40	24 2	1 17	2 38	1 18	30 35	8 1	1 21	0 48	9 48		n.a.
M 9	22 1	22 16	3 47	25 43	1 50	9 4	2 6	20 44	1 46	23 30	1 51	26 11	2 40	24 2	1 17	2 38	1 18	30 35	8 1	1 25	0 50	9 52		n.a.
T 10	21 51	17 33	2 56	25 38	1 43	8 37	2 7	20 56	1 47	23 32	1 51	26 11	2 40	24 3	1 17	2 38	1 18	30 36	8 1	1 28	0 51	9 55		n.a.
W11	21 40	12 12	1 57	25 31	1 35	8 11	2 8	21 8	1 47	23 35	1 52	26 11	2 40	24 3	1 18	2 38	1 18	30 36	8 1	1 30	0 52	9 58		n.a.
T 12	21 29	6 29	0 55	25 24	1 28	7 44	2 9	21 19	1 47	23 37	1 52	26 11	2 40	24 4	1 18	2 38	1 18	30 36	8 1	1 31	0 54	10 2		n.a.
F 13	21 18	0 39	0n10	25 17	1 21	7 17	2 10	21 30	1 48	23 39	1 52	26 12	2 40	24 4	1 18	2 38	1 18	30 37	8 2	1 32	0 55	10 5		n.a.
S 14	21 6	5n 7	1 13	25 8	1 13	6 50	2 11	21 41	1 48	23 41	1 52	26 12	2 40	24 4	1 18	2 38	1 18	30 37	8 2	1 31	0 56	10 8		n.a.
S 15	20 54	10 41	2 12	24 58	1 6	6 23	2 12	21 52	1 49	23 43	1 52	26 12	2 39	24 5	1 18	2 38	1 18	30 37	8 2	1 31	0 57	10 12		n.a.
M16	20 42	15 52	3 6	24 48	0 58	5 56	2 13	22 2	1 49	23 45	1 53	26 12	2 39	24 5	1 18	2 38	1 18	30 38	8 2	1 31	0 59	10 15		n.a.
T 17	20 29	20 31	3 52	24 37	0 51	5 29	2 13	22 13	1 49	23 47	1 53	26 12	2 39	24 6	1 18	2 38	1 18	30 38	8 2	1 32	1 0	10 18		n.a.
W18	20 16	24 23	4 29	24 25	0 43	5 2	2 14	22 23	1 50	23 49	1 53	26 13	2 39	24 6	1 18	2 37	1 18	30 38	8 2	1 33	1 1	10 21		n.a.
T 19	20 2	27 14	4 54	24 12	0 36	4 34	2 14	22 33	1 50	23 51	1 53	26 13	2 39	24 6	1 18	2 37	1 19	30 39	8 2	1 35	1 3	10 25		n.a.
F 20	19 48	28 48	5 5	23 58	0 28	4 7	2 14	22 43	1 50	23 53	1 54	26 13	2 39	24 7	1 18	2 37	1 19	30 39	8 2	1 38	1 4	10 28		n.a.
S 21	19 34	28 50	5 1	23 43	0 21	3 40	2 14	22 52	1 51	23 55	1 54	26 13	2 38	24 7	1 18	2 37	1 19	30 39	8 2	1 42	1 5	10 31		n.a.
S 22	19 19	27 12	4 41	23 27	0 14	3 13	2 15	23 1	1 51	23 57	1 54	26 13	2 38	24 8	1 18	2 37	1 19	30 40	8 2	1 46	1 6	10 35		n.a.
M23	19 4	23 57	4 5	23 10	0 7	2 46	2 14	23 10	1 51	23 59	1 54	26 13	2 38	24 8	1 18	2 36	1 19	30 40	8 3	1 49	1 8	10 38		n.a.
T 24	18 49	19 16	3 13	22 52	0s 0	2 19	2 14	23 19	1 52	24 1	1 54	26 13	2 38	24 8	1 18	2 36	1 19	30 40	8 3	1 52	1 9	10 41		n.a.
W25	18 33	13 28	2 9	22 33	0 7	1 52	2 14	23 28	1 52	24 3	1 55	26 13	2 38	24 9	1 18	2 36	1 19	30 41	8 3	1 54	1 10	10 45		n.a.
T 26	18 17	6 55	0 56	22 13	0 14	1 25	2 14	23 36	1 52	24 5	1 55	26 14	2 38	24 9	1 18	2 36	1 19	30 41	8 3	1 55	1 12	10 48		n.a.
F 27	18 1	0s 1	0s21	21 52	0 20	0 58	2 13	23 44	1 52	24 7	1 55	26 14	2 37	24 9	1 18	2 35	1 19	30 41	8 3	1 55	1 13	10 51		n.a.
S 28	17 45	6 56	1 37	21 30	0 27	0 32	2 13	23 52	1 53	24 8	1 55	26 14	2 37	24 10	1 18	2 35	1 19	30 41	8 3	1 54	1 14	10 54		n.a.
S 29	17 28	13 29	2 46	21 7	0 33	0 5	2 12	24 0	1 53	24 10	1 56	26 14	2 37	24 10	1 18	2 35	1 19	30 42	8 3	1 54	1 15	10 58		n.a.
M30	17 11	19 18	3 45	20 43	0 39	0s21	2 11	24 7	1 53	24 12	1 56	26 14	2 37	24 11	1 18	2 35	1 19	30 42	8 3	1 54	1 17	11 1		n.a.
T 31	16n54	24s 1	4s30	20n18	0s45	0s47	2s10	24n14	1n53	24n14	1n56	26s14	2s37	24n11	1n19	2n34	1n19	30n42	8n 4	1s54	1s18	11n 4		n.a.

Julian Day Number = -2861825.5, Delta T = 186h04m53s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°28'26, Lahiri = -175°21'26 Julian Calendar 1 Oct. 12549 BCE == Greg. Calendar 27 June 12549 BCE

The year -12548 astronomical counting style corresponds to year 12549 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12549 BCE (-12548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 51 51	15♌12'25	9♐54	29♋28	28♍10	10♊26	9♊30	8°R56	13♊26	3°R21	12♊13	25°R17	26♓44	22♈46	n.a.	W 1
T 2	20 55 48	16°11'23	23°39	1♌ 9	29°16	11°10	9°39	8♉53	13°28	3♈20	12°14	25♓13	26°41	22°52	n.a.	T 2
F 3	20 59 44	17°10'18	7♉13	2°51	0♎22	11°54	9°48	8°49	13°30	3°19	12°15	25° 7	26°38	22°59	n.a.	F 3
S 4	21 3 41	18° 9'10	20°36	4°35	1°29	12°38	9°56	8°46	13°32	3°18	12°16	25° 1	26°35	23° 6	n.a.	S 4
S 5	21 7 38	19° 8'00	3♒45	6°20	2°34	13°22	10° 5	8°43	13°34	3°17	12°18	24°55	26°32	23°12	n.a.	S 5
M 6	21 11 34	20° 6'48	16°39	8° 7	3°40	14° 6	10°14	8°40	13°36	3°16	12°19	24°50	26°28	23°19	n.a.	M 6
T 7	21 15 31	21° 5'33	29°19	9°54	4°45	14°50	10°22	8°37	13°38	3°15	12°20	24°46	26°25	23°26	n.a.	T 7
W 8	21 19 27	22° 4'16	11♓44	11°43	5°50	15°34	10°30	8°35	13°40	3°14	12°21	24°43	26°22	23°32	n.a.	W 8
T 9	21 23 24	23° 2'56	23°56	13°34	6°55	16°18	10°38	8°32	13°41	3°13	12°22	24°D42	26°19	23°39	n.a.	T 9
F 10	21 27 21	24° 1'34	5♈58	15°25	8° 0	17° 2	10°46	8°29	13°43	3°11	12°23	24°43	26°16	23°46	n.a.	F 10
S 11	21 31 17	25° 0'10	17°51	17°18	9° 4	17°46	10°54	8°27	13°45	3°10	12°24	24°44	26°13	23°52	n.a.	S 11
S 12	21 35 14	25°58'45	29°41	19°12	10° 8	18°30	11° 2	8°24	13°47	3° 9	12°25	24°46	26° 9	23°59	n.a.	S 12
M13	21 39 10	26°57'17	11♉31	21° 8	11°12	19°13	11°10	8°22	13°48	3° 8	12°26	24°48	26° 6	24° 6	n.a.	M13
T 14	21 43 7	27°55'47	23°26	23° 5	12°15	19°57	11°17	8°20	13°50	3° 7	12°27	24°R49	26° 3	24°12	n.a.	T 14
W15	21 47 3	28°54'15	5♊32	25° 3	13°18	20°41	11°25	8°17	13°51	3° 5	12°27	24°48	26° 0	24°19	n.a.	W15
T 16	21 51 0	29°52'41	17°52	27° 3	14°21	21°25	11°32	8°15	13°53	3° 4	12°28	24°47	25°57	24°26	n.a.	T 16
F 17	21 54 56	0♍51'05	0♋32	29° 3	15°24	22° 8	11°39	8°13	13°54	3° 3	12°29	24°45	25°54	24°32	n.a.	F 17
S 18	21 58 53	1°49'28	13°33	1♍ 5	16°26	22°52	11°46	8°11	13°56	3° 1	12°30	24°42	25°50	24°39	n.a.	S 18
S 19	22 2 50	2°47'48	26°59	3° 7	17°28	23°36	11°52	8°10	13°57	3° 0	12°31	24°39	25°47	24°46	n.a.	S 19
M20	22 6 46	3°46'06	10♌49	5°11	18°29	24°19	11°59	8° 8	13°58	2°59	12°31	24°36	25°44	24°52	n.a.	M20
T 21	22 10 43	4°44'22	25° 0	7°15	19°30	25° 3	12° 6	8° 6	13°59	2°57	12°32	24°33	25°41	24°59	n.a.	T 21
W22	22 14 39	5°42'36	9♍29	9°19	20°31	25°46	12°12	8° 5	14° 1	2°56	12°33	24°32	25°38	25° 6	n.a.	W22
T 23	22 18 36	6°40'48	24°10	11°24	21°32	26°29	12°18	8° 3	14° 2	2°55	12°33	24°D31	25°34	25°12	n.a.	T 23
F 24	22 22 32	7°38'58	8♎55	13°28	22°32	27°13	12°24	8° 2	14° 3	2°53	12°34	24°32	25°31	25°19	n.a.	F 24
S 25	22 26 29	8°37'05	23°38	15°33	23°31	27°56	12°30	8° 1	14° 4	2°52	12°34	24°33	25°28	25°26	n.a.	S 25
S 26	22 30 25	9°35'10	8♏13	17°37	24°30	28°39	12°36	7°59	14° 5	2°50	12°35	24°34	25°25	25°32	n.a.	S 26
M27	22 34 22	10°33'13	22°36	19°40	25°29	29°22	12°41	7°58	14° 6	2°49	12°35	24°35	25°22	25°39	n.a.	M27
T 28	22 38 18	11°31'14	6♐43	21°42	26°27	0♋ 6	12°47	7°57	14° 7	2°47	12°36	24°R35	25°19	25°46	n.a.	T 28
W29	22 42 15	12°29'12	20°34	23°42	27°25	0°49	12°52	7°57	14° 8	2°46	12°36	24°35	25°15	25°52	n.a.	W29
T 30	22 46 11	13♍27'08	4♉ 8	25♍41	28♎22	1♋32	12♊57	7♉56	14♊ 8	2♈44	12♊36	24♓35	25♓12	25♈59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n36	27s19	4s58	19n52	0s51	1s14	2s 9	24n21	1n54	24n15	1n56	26s14	2s36	24n11	1n19	2n34	1n19	30n43	8n 4	1s55	1s19	11n 8		n.a.
T 2	16 18	28 56	5 9	19 24	0 56	1 39	2 8	24 28	1 54	24 17	1 57	26 14	2 36	24 12	1 19	2 34	1 19	30 43	8 4	1 56	1 21	11 11		n.a.
F 3	16 0	28 46	5 2	18 56	1 2	2 5	2 7	24 34	1 54	24 19	1 57	26 14	2 36	24 12	1 19	2 33	1 19	30 43	8 4	1 59	1 22	11 14		n.a.
S 4	15 42	26 55	4 39	18 26	1 7	2 31	2 6	24 40	1 54	24 20	1 57	26 14	2 36	24 12	1 19	2 33	1 19	30 44	8 4	2 1	1 23	11 17		n.a.
S 5	15 23	23 38	4 2	17 56	1 11	2 56	2 4	24 46	1 55	24 22	1 58	26 14	2 35	24 12	1 19	2 32	1 19	30 44	8 4	2 4	1 24	11 21		n.a.
M 6	15 4	19 13	3 12	17 24	1 16	3 21	2 2	24 52	1 55	24 23	1 58	26 14	2 35	24 13	1 19	2 32	1 19	30 44	8 4	2 6	1 26	11 24		n.a.
T 7	14 45	14 2	2 14	16 52	1 20	3 46	2 1	24 57	1 55	24 25	1 58	26 14	2 35	24 13	1 19	2 32	1 20	30 45	8 5	2 7	1 27	11 27		n.a.
W 8	14 26	8 23	1 10	16 18	1 23	4 11	1 59	25 3	1 55	24 26	1 58	26 14	2 35	24 13	1 19	2 31	1 20	30 45	8 5	2 8	1 28	11 30		n.a.
T 9	14 7	2 31	0 4	15 43	1 26	4 35	1 57	25 8	1 55	24 28	1 59	26 14	2 35	24 14	1 19	2 31	1 20	30 45	8 5	2 9	1 30	11 34		n.a.
F 10	13 47	3n21	1n 1	15 8	1 29	4 59	1 55	25 12	1 55	24 29	1 59	26 14	2 34	24 14	1 19	2 30	1 20	30 45	8 5	2 9	1 31	11 37		n.a.
S 11	13 27	9 2	2 3	14 31	1 32	5 23	1 52	25 17	1 55	24 31	1 59	26 13	2 34	24 14	1 19	2 30	1 20	30 46	8 5	2 8	1 32	11 40		n.a.
S 12	13 7	14 23	3 0	13 53	1 34	5 46	1 50	25 21	1 55	24 32	1 59	26 13	2 34	24 14	1 19	2 30	1 20	30 46	8 5	2 7	1 34	11 43		n.a.
M13	12 47	19 13	3 49	13 15	1 35	6 10	1 48	25 25	1 56	24 34	2 0	26 13	2 34	24 15	1 19	2 29	1 20	30 46	8 5	2 7	1 35	11 47		n.a.
T 14	12 26	23 20	4 28	12 35	1 36	6 33	1 45	25 28	1 56	24 35	2 0	26 13	2 33	24 15	1 19	2 29	1 20	30 47	8 6	2 6	1 36	11 50		n.a.
W15	12 5	26 31	4 56	11 55	1 37	6 55	1 42	25 32	1 56	24 36	2 0	26 13	2 33	24 15	1 19	2 28	1 20	30 47	8 6	2 6	1 37	11 53		n.a.
T 16	11 45	28 32	5 11	11 14	1 37	7 17	1 39	25 35	1 56	24 38	2 1	26 13	2 33	24 15	1 20	2 28	1 20	30 47	8 6	2 7	1 39	11 56		n.a.
F 17	11 24	29 8	5 12	10 33	1 36	7 39	1 36	25 38	1 56	24 39	2 1	26 13	2 32	24 16	1 20	2 27	1 20	30 47	8 6	2 8	1 40	12 0		n.a.
S 18	11 2	28 9	4 57	9 50	1 35	8 1	1 33	25 40	1 56	24 40	2 1	26 13	2 32	24 16	1 20	2 27	1 20	30 48	8 6	2 9	1 41	12 3		n.a.
S 19	10 41	25 32	4 25	9 7	1 33	8 22	1 29	25 42	1 56	24 41	2 2	26 13	2 32	24 16	1 20	2 26	1 20	30 48	8 6	2 10	1 43	12 6		n.a.
M20	10 20	21 22	3 38	8 24	1 31	8 43	1 26	25 45	1 56	24 43	2 2	26 12	2 32	24 16	1 20	2 26	1 20	30 48	8 7	2 11	1 44	12 9		n.a.
T 21	9 58	15 53	2 35	7 41	1 28	9 3	1 22	25 46	1 56	24 44	2 2	26 12	2 31	24 17	1 20	2 25	1 20	30 48	8 7	2 12	1 45	12 12		n.a.
W22	9 36	9 26	1 22	6 57	1 24	9 23	1 19	25 48	1 56	24 45	2 3	26 12	2 31	24 17	1 20	2 25	1 20	30 49	8 7	2 13	1 46	12 16		n.a.
T 23	9 14	2 24	0 2	6 13	1 19	9 43	1 15	25 49	1 56	24 46	2 3	26 12	2 31	24 17	1 20	2 24	1 20	30 49	8 7	2 13	1 48	12 19		n.a.
F 24	8 52	4s48	1s19	5 30	1 14	10 2	1 11	25 50	1 56	24 47	2 3	26 12	2 31	24 17	1 20	2 24	1 20	30 49	8 7	2 13	1 49	12 22		n.a.
S 25	8 30	11 44	2 34	4 46	1 8	10 20	1 6	25 51	1 56	24 48	2 4	26 11	2 30	24 17	1 20	2 23	1 20	30 49	8 7	2 13	1 50	12 25		n.a.
S 26	8 8	17 58	3 38	4 3	1 1	10 39	1 2	25 51	1 56	24 50	2 4	26 11	2 30	24 18	1 20	2 23	1 20	30 50	8 8	2 12	1 52	12 29		n.a.
M27	7 46	23 7	4 28	3 21	0 54	10 57	0 57	25 52	1 55	24 51	2 4	26 11	2 30	24 18	1 20	2 22	1 20	30 50	8 8	2 12	1 53	12 32		n.a.
T 28	7 23	26 49	5 1	2 39	0 46	11 14	0 53	25 52	1 55	24 52	2 5	26 11	2 29	24 18	1 20	2 21	1 20	30 50	8 8	2 12	1 54	12 35		n.a.
W29	7 1	28 50	5 15	1 59	0 37	11 31	0 48	25 51	1 55	24 53	2 5	26 11	2 29	24 18	1 20	2 21	1 20	30 50	8 8	2 12	1 55	12 38		n.a.
T 30	6n38	29s 4	5s11	1n19	0s28	11s47	0s43	25n51	1n55	24n54	2n 5	26s10	2s29	24n18	1n20	2n20	1n20	30n51	8n 8	2s12	1s57	12n41		n.a.

Julian Day Number = -2861794.5, Delta T = 186h04m45s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°28'22, Lahiri = -175°21'22 Julian Calendar 1 Nov. 12549 BCE == Greg. Calendar 28 July 12549 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12549 BCE

DECEMBER 12549 BCE (-12548) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 50 8	14♍25'01	17♉25	27♍37	29♎19	2♋15	13♊ 2	7°R55	14♊ 9	2°R43	12♊37	24°R34	25♓ 9	26♈ 6	n.a.	F 1
S 2	22 54 4	15°22'53	0♒26	29°30	0♏15	2°58	13° 7	7♉55	14°10	2♈41	12°37	24♓32	25° 6	26°12	n.a.	S 2
S 3	22 58 1	16°20'42	13°13	1♎21	1°11	3°41	13°11	7°54	14°10	2°40	12°37	24°31	25° 3	26°19	n.a.	S 3
M 4	23 1 57	17°18'30	25°47	3° 9	2° 6	4°23	13°16	7°54	14°11	2°38	12°38	24°30	25° 0	26°26	n.a.	M 4
T 5	23 5 54	18°16'15	8♓ 9	4°53	3° 1	5° 6	13°20	7°54	14°12	2°37	12°38	24°30	24°56	26°32	n.a.	T 5
W 6	23 9 50	19°13'58	20°20	6°33	3°55	5°49	13°24	7°54	14°12	2°35	12°38	24°D29	24°53	26°39	n.a.	W 6
T 7	23 13 46	20°11'40	2♈22	8°10	4°48	6°31	13°28	7°D54	14°13	2°34	12°38	24°30	24°50	26°46	n.a.	T 7
F 8	23 17 43	21° 9'20	14°18	9°42	5°41	7°14	13°32	7°54	14°13	2°32	12°38	24°30	24°47	26°52	n.a.	F 8
S 9	23 21 39	22° 6'58	26° 9	11°11	6°33	7°56	13°35	7°54	14°13	2°30	12°38	24°30	24°44	26°59	n.a.	S 9
S 10	23 25 36	23° 4'34	7♉58	12°35	7°24	8°39	13°39	7°54	14°14	2°29	12°39	24°30	24°40	27° 6	n.a.	S 10
M11	23 29 32	24° 2'10	19°49	13°54	8°15	9°21	13°42	7°54	14°14	2°27	12°39	24°30	24°37	27°12	n.a.	M11
T 12	23 33 29	24°59'43	1♊45	15° 8	9° 5	10° 4	13°45	7°55	14°14	2°26	12°R39	24°R30	24°34	27°19	n.a.	T 12
W13	23 37 25	25°57'16	13°51	16°18	9°54	10°46	13°48	7°55	14°14	2°24	12°39	24°30	24°31	27°26	n.a.	W13
T 14	23 41 22	26°54'47	26° 9	17°24	10°42	11°28	13°51	7°56	14°14	2°22	12°39	24°D30	24°28	27°32	n.a.	T 14
F 15	23 45 18	27°52'16	8♋46	18°24	11°30	12°10	13°53	7°57	14°R14	2°21	12°38	24°30	24°25	27°39	n.a.	F 15
S 16	23 49 14	28°49'45	21°44	19°19	12°17	12°52	13°56	7°58	14°14	2°19	12°38	24°31	24°21	27°46	n.a.	S 16
S 17	23 53 11	29°47'12	5♌ 7	20° 9	13° 3	13°34	13°58	7°59	14°14	2°18	12°38	24°31	24°18	27°52	n.a.	S 17
M18	23 57 7	0♎44'38	18°56	20°54	13°48	14°16	14° 0	8° 0	14°14	2°16	12°38	24°31	24°15	27°59	n.a.	M18
T 19	0 1 4	1°42'02	3♍11	21°34	14°32	14°58	14° 2	8° 1	14°14	2°14	12°38	24°32	24°12	28° 6	n.a.	T 19
W20	0 5 0	2°39'25	17°48	22° 9	15°15	15°39	14° 3	8° 2	14°14	2°13	12°37	24°R32	24° 9	28°12	n.a.	W20
T 21	0 8 57	3°36'47	2♎42	22°39	15°57	16°21	14° 5	8° 3	14°14	2°11	12°37	24°32	24° 5	28°19	n.a.	T 21
F 22	0 12 53	4°34'07	17°46	23° 3	16°38	17° 2	14° 6	8° 5	14°13	2°10	12°37	24°32	24° 2	28°26	n.a.	F 22
S 23	0 16 49	5°31'26	2♏51	23°22	17°18	17°44	14° 7	8° 6	14°13	2° 8	12°37	24°31	23°59	28°33	n.a.	S 23
S 24	0 20 46	6°28'44	17°47	23°36	17°57	18°25	14° 8	8° 8	14°13	2° 6	12°36	24°30	23°56	28°39	n.a.	S 24
M25	0 24 42	7°26'00	2♐28	23°45	18°35	19° 6	14° 9	8°10	14°12	2° 5	12°36	24°28	23°53	28°46	n.a.	M25
T 26	0 28 39	8°23'15	16°48	23°R48	19°11	19°47	14° 9	8°12	14°12	2° 3	12°35	24°27	23°50	28°53	n.a.	T 26
W27	0 32 35	9°20'28	0♑45	23°47	19°46	20°28	14°10	8°14	14°11	2° 1	12°35	24°26	23°46	28°59	n.a.	W27
T 28	0 36 31	10°17'40	14°17	23°40	20°20	21° 9	14°R10	8°16	14°10	2° 0	12°34	24°D26	23°43	29° 6	n.a.	T 28
F 29	0 40 28	11°14'50	27°27	23°29	20°53	21°50	14°10	8°18	14°10	1°58	12°34	24°27	23°40	29°13	n.a.	F 29
S 30	0 44 24	12°11'59	10♒17	23°14	21°24	22°30	14° 9	8°20	14° 9	1°57	12°33	24°28	23°37	29°19	n.a.	S 30
S 31	0 48 21	13♎ 9'06	22♒50	22♎55	21♏53	23♋11	14♊ 9	8♉22	14♊ 8	1♈55	12♊33	24♓29	23♓34	29♈26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n15	27s35	4s51	0n41	0s18	12s 3	0s38	25n50	1n55	24n55	2n 6	26s10	2s29	24n19	1n21	2n20	1n21	30n51	8n 8	2s12	1s58	12n45		n.a.
S 2	5 52	24 38	4 16	0 5	0 8	12 18	0 33	25 49	1 55	24 56	2 6	26 10	2 28	24 19	1 21	2 19	1 21	30 51	8 9	2 13	1 59	12 48		n.a.
S 3	5 30	20 32	3 29	0s31	0n 3	12 33	0 27	25 48	1 55	24 57	2 6	26 10	2 28	24 19	1 21	2 18	1 21	30 51	8 9	2 13	2 1	12 51		n.a.
M 4	5 7	15 34	2 32	1 4	0 14	12 47	0 22	25 46	1 54	24 57	2 7	26 9	2 28	24 19	1 21	2 18	1 21	30 51	8 9	2 14	2 2	12 54		n.a.
T 5	4 44	10 4	1 29	1 36	0 25	13 1	0 16	25 44	1 54	24 58	2 7	26 9	2 27	24 19	1 21	2 17	1 21	30 52	8 9	2 14	2 3	12 57		n.a.
W 6	4 21	4 16	0 23	2 5	0 37	13 14	0 10	25 42	1 54	24 59	2 7	26 9	2 27	24 19	1 21	2 17	1 21	30 52	8 9	2 14	2 4	13 0		n.a.
T 7	3 58	1n38	0n44	2 33	0 49	13 27	0 4	25 40	1 54	25 0	2 8	26 8	2 27	24 19	1 21	2 16	1 21	30 52	8 9	2 14	2 6	13 4		n.a.
F 8	3 34	7 24	1 48	2 59	1 1	13 39	0n 2	25 38	1 53	25 1	2 8	26 8	2 27	24 19	1 21	2 15	1 21	30 52	8 10	2 14	2 7	13 7		n.a.
S 9	3 11	12 53	2 46	3 24	1 13	13 51	0 9	25 35	1 53	25 2	2 8	26 8	2 26	24 20	1 21	2 15	1 21	30 52	8 10	2 14	2 8	13 10		n.a.
S 10	2 48	17 53	3 38	3 46	1 25	14 2	0 15	25 32	1 53	25 2	2 9	26 8	2 26	24 20	1 21	2 14	1 21	30 53	8 10	2 14	2 10	13 13		n.a.
M11	2 25	22 14	4 21	4 6	1 38	14 12	0 22	25 28	1 53	25 3	2 9	26 7	2 26	24 20	1 21	2 14	1 21	30 53	8 10	2 14	2 11	13 16		n.a.
T 12	2 2	25 42	4 52	4 24	1 50	14 22	0 29	25 25	1 52	25 4	2 9	26 7	2 25	24 20	1 21	2 13	1 21	30 53	8 10	2 14	2 12	13 19		n.a.
W13	1 38	28 5	5 11	4 41	2 1	14 31	0 36	25 21	1 52	25 5	2 10	26 7	2 25	24 20	1 21	2 12	1 21	30 53	8 10	2 14	2 13	13 23		n.a.
T 14	1 15	29 9	5 16	4 55	2 13	14 40	0 43	25 17	1 52	25 5	2 10	26 6	2 25	24 20	1 21	2 12	1 21	30 53	8 11	2 14	2 15	13 26		n.a.
F 15	0 52	28 45	5 7	5 8	2 24	14 48	0 51	25 13	1 51	25 6	2 10	26 6	2 25	24 20	1 21	2 11	1 21	30 53	8 11	2 14	2 16	13 29		n.a.
S 16	0 28	26 46	4 42	5 19	2 35	14 55	0 58	25 8	1 51	25 7	2 11	26 6	2 24	24 20	1 22	2 10	1 21	30 53	8 11	2 14	2 17	13 32		n.a.
S 17	0 5	23 16	4 1	5 29	2 46	15 2	1 6	25 4	1 50	25 7	2 11	26 5	2 24	24 20	1 22	2 10	1 21	30 54	8 11	2 13	2 19	13 35		n.a.
M18	0s18	18 22	3 5	5 37	2 56	15 8	1 14	24 59	1 50	25 8	2 11	26 5	2 24	24 20	1 22	2 9	1 21	30 54	8 11	2 13	2 20	13 38		n.a.
T 19	0 41	12 20	1 55	5 43	3 6	15 14	1 22	24 54	1 50	25 8	2 12	26 5	2 23	24 20	1 22	2 9	1 21	30 54	8 11	2 13	2 21	13 42		n.a.
W20	1 5	5 29	0 37	5 48	3 15	15 19	1 30	24 48	1 49	25 9	2 12	26 4	2 23	24 20	1 22	2 8	1 21	30 54	8 12	2 13	2 22	13 45		n.a.
T 21	1 28	1s47	0s45	5 52	3 23	15 24	1 38	24 43	1 49	25 9	2 12	26 4	2 23	24 20	1 22	2 7	1 21	30 54	8 12	2 13	2 24	13 48		n.a.
F 22	1 51	9 2	2 5	5 54	3 30	15 27	1 47	24 37	1 48	25 10	2 13	26 3	2 22	24 20	1 22	2 7	1 21	30 54	8 12	2 13	2 25	13 51		n.a.
S 23	2 14	15 47	3 16	5 55	3 37	15 31	1 55	24 31	1 48	25 10	2 13	26 3	2 22	24 21	1 22	2 6	1 21	30 54	8 12	2 13	2 26	13 54		n.a.
S 24	2 37	21 32	4 13	5 54	3 43	15 33	2 4	24 25	1 47	25 11	2 13	26 3	2 22	24 21	1 22	2 5	1 21	30 54	8 12	2 14	2 27	13 57		n.a.
M25	3 0	25 52	4 53	5 53	3 48	15 35	2 13	24 18	1 47	25 11	2 14	26 2	2 22	24 21	1 22	2 5	1 21	30 55	8 12	2 14	2 29	14 0		n.a.
T 26	3 24	28 27	5 13	5 51	3 52	15 36	2 22	24 12	1 46	25 12	2 14	26 2	2 21	24 21	1 22	2 4	1 21	30 55	8 12	2 15	2 30	14 3		n.a.
W27	3 46	29 10	5 14	5 48	3 54	15 37	2 32	24 5	1 46	25 12	2 15	26 1	2 21	24 21	1 22	2 3	1 21	30 55	8 13	2 15	2 31	14 7		n.a.
T 28	4 9	28 4	4 57	5 44	3 56	15 37	2 41	23 58	1 45	25 12	2 15	26 1	2 21	24 21	1 22	2 3	1 21	30 55	8 13	2 15	2 33	14 10		n.a.
F 29	4 32	25 26	4 25	5 39	3 56	15 37	2 51	23 51	1 44	25 13	2 15	26 1	2 20	24 21	1 23	2 2	1 21	30 55	8 13	2 15	2 34	14 13		n.a.
S 30	4 55	21 33	3 40	5 34	3 56	15 35	3 0	23 43	1 44	25 13	2 16	26 0	2 20	24 21	1 23	2 1	1 21	30 55	8 13	2 15	2 35	14 16		n.a.
S 31	5s18	16s48	2s46	5s29	3n54	15s34	3n10	23n36	1n43	25n13	2n16	26s 0	2s20	24n20	1n23	2n 1	1n21	30n55	8n13	2s14	2s36	14n19		n.a.

Julian Day Number = -2861764.5, Delta T = 186h04m37s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°28'18, Lahiri = -175°21'18 Julian Calendar 1 Dec. 12549 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12549 BCE

The year -12548 astronomical counting style corresponds to year 12549 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12548 BCE

JANUARY 12548 BCE (-12547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 52 17	14♎ 6'12	5♓ 8	22°R31	22♏21	23♋51	14°R 9	8♑25	14°R 8	1°R53	12°R32	24♓30	23♓31	29♈33	n.a.	M 1
T 2	0 56 14	15° 3'17	17°16	22♎ 5	22°48	24°32	14♊ 8	8°27	14♊ 7	1♈52	12♊32	24°31	23°27	29°39	n.a.	T 2
W 3	1 0 10	16° 0'21	29°16	21°35	23°13	25°12	14° 7	8°30	14° 6	1°50	12°31	24°R31	23°24	29°46	n.a.	W 3
T 4	1 4 6	16°57'23	11♈10	21° 4	23°36	25°52	14° 6	8°32	14° 5	1°49	12°30	24°30	23°21	29°53	n.a.	T 4
F 5	1 8 3	17°54'25	23° 1	20°30	23°58	26°32	14° 4	8°35	14° 4	1°47	12°30	24°28	23°18	29°59	n.a.	F 5
S 6	1 11 59	18°51'26	4♉50	19°55	24°17	27°12	14° 3	8°38	14° 3	1°46	12°29	24°25	23°15	0♉ 6	n.a.	S 6
S 7	1 15 56	19°48'26	16°41	19°20	24°35	27°52	14° 1	8°41	14° 2	1°44	12°28	24°21	23°11	0°13	n.a.	S 7
M 8	1 19 52	20°45'26	28°34	18°45	24°51	28°31	13°59	8°44	14° 1	1°43	12°27	24°17	23° 8	0°19	n.a.	M 8
T 9	1 23 48	21°42'25	10♊34	18°10	25° 5	29°11	13°57	8°47	14° 0	1°41	12°26	24°13	23° 5	0°26	n.a.	T 9
W10	1 27 45	22°39'24	22°41	17°36	25°17	29°50	13°55	8°50	13°59	1°40	12°26	24° 9	23° 2	0°33	n.a.	W10
T 11	1 31 41	23°36'22	5♋ 1	17° 5	25°27	0♌30	13°53	8°54	13°57	1°38	12°25	24° 6	22°59	0°39	n.a.	T 11
F 12	1 35 38	24°33'19	17°36	16°35	25°34	1° 9	13°50	8°57	13°56	1°37	12°24	24° 5	22°56	0°46	n.a.	F 12
S 13	1 39 34	25°30'16	0♌30	16° 8	25°40	1°48	13°47	9° 0	13°55	1°35	12°23	24°D 5	22°52	0°53	n.a.	S 13
S 14	1 43 31	26°27'13	13°47	15°45	25°43	2°27	13°44	9° 4	13°53	1°34	12°22	24° 6	22°49	0°59	n.a.	S 14
M15	1 47 27	27°24'10	27°28	15°24	25°R44	3° 5	13°41	9° 8	13°52	1°32	12°21	24° 7	22°46	1° 6	n.a.	M15
T 16	1 51 23	28°21'06	11♍36	15° 8	25°43	3°44	13°38	9°11	13°51	1°31	12°20	24° 8	22°43	1°13	n.a.	T 16
W17	1 55 20	29°18'02	26° 9	14°56	25°39	4°22	13°35	9°15	13°49	1°30	12°19	24°R 9	22°40	1°19	n.a.	W17
T 18	1 59 16	0♏14'58	11♎ 3	14°47	25°33	5° 1	13°31	9°19	13°48	1°28	12°18	24° 8	22°36	1°26	n.a.	T 18
F 19	2 3 13	1°11'53	26°12	14°D44	25°25	5°39	13°27	9°23	13°46	1°27	12°17	24° 5	22°33	1°33	n.a.	F 19
S 20	2 7 9	2° 8'48	11♏26	14°45	25°14	6°17	13°23	9°27	13°45	1°26	12°16	24° 1	22°30	1°39	n.a.	S 20
S 21	2 11 6	3° 5'43	26°36	14°50	25° 1	6°54	13°19	9°31	13°43	1°24	12°15	23°56	22°27	1°46	n.a.	S 21
M22	2 15 2	4° 2'38	11♐31	15° 0	24°46	7°32	13°15	9°35	13°41	1°23	12°14	23°50	22°24	1°53	n.a.	M22
T 23	2 18 59	4°59'32	26° 4	15°14	24°28	8° 9	13°10	9°39	13°40	1°22	12°12	23°45	22°21	1°59	n.a.	T 23
W24	2 22 55	5°56'25	10♑10	15°33	24° 8	8°47	13° 6	9°44	13°38	1°20	12°11	23°41	22°17	2° 6	n.a.	W24
T 25	2 26 52	6°53'18	23°47	15°57	23°46	9°24	13° 1	9°48	13°36	1°19	12°10	23°38	22°14	2°13	n.a.	T 25
F 26	2 30 48	7°50'11	6♒58	16°25	23°22	10° 0	12°56	9°53	13°34	1°18	12° 9	23°D37	22°11	2°20	n.a.	F 26
S 27	2 34 44	8°47'03	19°44	16°57	22°56	10°37	12°51	9°57	13°33	1°17	12° 8	23°38	22° 8	2°26	n.a.	S 27
S 28	2 38 41	9°43'55	2♓10	17°34	22°27	11°14	12°46	10° 2	13°31	1°15	12° 6	23°39	22° 5	2°33	n.a.	S 28
M29	2 42 37	10°40'46	14°21	18°14	21°57	11°50	12°41	10° 6	13°29	1°14	12° 5	23°40	22° 2	2°40	n.a.	M29
T 30	2 46 34	11°37'37	26°21	18°59	21°26	12°26	12°35	10°11	13°27	1°13	12° 4	23°R40	21°58	2°46	n.a.	T 30
W31	2 50 30	12♏34'28	8♈14	19♎48	20♏53	13♌ 2	12♊29	10♑16	13♊25	1♈12	12♊ 3	23♓39	21♓55	2♉53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s40	11s27	1s45	5s23	3n50	15s31	3n20	23n28	1n42	25n14	2n16	25s59	2s20	24n20	1n23	2n 0	1n21	30n55	8n13	2s14	2s38	14n22		n.a.
T 2	6 3	5 45	0 40	5 18	3 46	15 28	3 30	23 20	1 42	25 14	2 17	25 59	2 19	24 20	1 23	2 0	1 21	30 55	8 13	2 13	2 39	14 25		n.a.
W 3	6 25	0n 6	0n26	5 12	3 40	15 24	3 41	23 12	1 41	25 14	2 17	25 58	2 19	24 20	1 23	1 59	1 21	30 55	8 14	2 13	2 40	14 28		n.a.
T 4	6 48	5 53	1 30	5 7	3 32	15 20	3 51	23 3	1 40	25 14	2 17	25 58	2 19	24 20	1 23	1 58	1 21	30 55	8 14	2 14	2 42	14 31		n.a.
F 5	7 10	11 26	2 30	5 2	3 24	15 15	4 2	22 55	1 40	25 15	2 18	25 57	2 19	24 20	1 23	1 58	1 21	30 55	8 14	2 14	2 43	14 34		n.a.
S 6	7 32	16 35	3 23	4 57	3 14	15 10	4 12	22 46	1 39	25 15	2 18	25 57	2 18	24 20	1 23	1 57	1 21	30 55	8 14	2 16	2 44	14 37		n.a.
S 7	7 54	21 7	4 8	4 54	3 4	15 4	4 23	22 37	1 38	25 15	2 18	25 57	2 18	24 20	1 23	1 56	1 21	30 55	8 14	2 17	2 45	14 41		n.a.
M 8	8 16	24 50	4 42	4 51	2 52	14 57	4 34	22 28	1 37	25 15	2 19	25 56	2 18	24 20	1 23	1 56	1 21	30 55	8 14	2 19	2 47	14 44		n.a.
T 9	8 38	27 30	5 3	4 49	2 39	14 50	4 44	22 19	1 37	25 15	2 19	25 56	2 17	24 20	1 23	1 55	1 21	30 55	8 14	2 21	2 48	14 47		n.a.
W10	8 59	28 56	5 12	4 48	2 26	14 42	4 55	22 10	1 36	25 15	2 19	25 55	2 17	24 20	1 23	1 55	1 21	30 55	8 14	2 22	2 49	14 50		n.a.
T 11	9 21	28 57	5 7	4 49	2 12	14 34	5 6	22 0	1 35	25 15	2 19	25 55	2 17	24 20	1 23	1 54	1 21	30 55	8 15	2 23	2 51	14 53		n.a.
F 12	9 42	27 29	4 46	4 51	1 58	14 25	5 17	21 51	1 34	25 15	2 20	25 54	2 17	24 20	1 23	1 53	1 21	30 55	8 15	2 24	2 52	14 56		n.a.
S 13	10 3	24 33	4 12	4 54	1 43	14 16	5 28	21 41	1 33	25 15	2 20	25 54	2 16	24 20	1 23	1 53	1 21	30 55	8 15	2 24	2 53	14 59		n.a.
S 14	10 25	20 15	3 22	4 58	1 28	14 6	5 39	21 31	1 32	25 15	2 20	25 53	2 16	24 20	1 23	1 52	1 21	30 55	8 15	2 24	2 54	15 2		n.a.
M15	10 45	14 47	2 20	5 4	1 13	13 56	5 49	21 21	1 31	25 15	2 21	25 53	2 16	24 19	1 24	1 52	1 21	30 55	8 15	2 23	2 56	15 5		n.a.
T 16	11 6	8 24	1 8	5 11	0 58	13 46	6 0	21 11	1 30	25 15	2 21	25 52	2 16	24 19	1 24	1 51	1 21	30 55	8 15	2 22	2 57	15 8		n.a.
W17	11 27	1 24	0s11	5 20	0 43	13 35	6 10	21 1	1 29	25 14	2 21	25 52	2 15	24 19	1 24	1 51	1 21	30 55	8 15	2 22	2 58	15 11		n.a.
T 18	11 47	5s51	1 31	5 30	0 29	13 23	6 21	20 50	1 28	25 14	2 21	25 51	2 15	24 19	1 24	1 50	1 21	30 55	8 15	2 23	3 0	15 14		n.a.
F 19	12 8	12 53	2 45	5 42	0 15	13 12	6 31	20 40	1 27	25 14	2 22	25 51	2 15	24 19	1 24	1 49	1 21	30 55	8 15	2 24	3 1	15 17		n.a.
S 20	12 28	19 11	3 48	5 55	0 1	13 0	6 41	20 29	1 26	25 14	2 22	25 50	2 15	24 19	1 24	1 49	1 21	30 55	8 15	2 25	3 2	15 20		n.a.
S 21	12 48	24 15	4 35	6 9	0s12	12 47	6 50	20 18	1 25	25 13	2 22	25 49	2 14	24 19	1 24	1 48	1 21	30 55	8 15	2 28	3 3	15 23		n.a.
M22	13 7	27 37	5 2	6 25	0 25	12 35	6 59	20 8	1 24	25 13	2 23	25 49	2 14	24 18	1 24	1 48	1 21	30 55	8 16	2 30	3 5	15 26		n.a.
T 23	13 27	29 2	5 9	6 42	0 37	12 22	7 8	19 57	1 23	25 13	2 23	25 48	2 14	24 18	1 24	1 47	1 21	30 54	8 16	2 32	3 6	15 29		n.a.
W24	13 46	28 28	4 57	7 0	0 49	12 9	7 17	19 45	1 22	25 12	2 23	25 48	2 14	24 18	1 24	1 47	1 21	30 54	8 16	2 34	3 7	15 32		n.a.
T 25	14 5	26 11	4 28	7 19	0 59	11 56	7 25	19 34	1 21	25 12	2 23	25 47	2 13	24 18	1 24	1 46	1 21	30 54	8 16	2 35	3 8	15 35		n.a.
F 26	14 24	22 33	3 45	7 39	1 10	11 43	7 32	19 23	1 20	25 12	2 23	25 47	2 13	24 18	1 24	1 46	1 21	30 54	8 16	2 35	3 10	15 38		n.a.
S 27	14 43	17 56	2 53	8 0	1 19	11 30	7 39	19 12	1 19	25 11	2 24	25 46	2 13	24 18	1 24	1 45	1 21	30 54	8 16	2 35	3 11	15 41		n.a.
S 28	15 1	12 41	1 53	8 22	1 27	11 16	7 45	19 0	1 17	25 11	2 24	25 45	2 13	24 17	1 24	1 45	1 21	30 54	8 16	2 34	3 12	15 44		n.a.
M29	15 20	7 3	0 50	8 45	1 35	11 4	7 51	18 49	1 16	25 10	2 24	25 45	2 13	24 17	1 24	1 44	1 21	30 54	8 16	2 34	3 14	15 47		n.a.
T 30	15 38	1 16	0n14	9 9	1 42	10 51	7 56	18 37	1 15	25 10	2 24	25 44	2 12	24 17	1 24	1 44	1 21	30 54	8 16	2 34	3 15	15 50		n.a.
W31	15s56	4n31	1n18	9s34	1s48	10s38	8n 0	18n26	1n14	25n 9	2n24	25s44	2s12	24n17	1n24	1n43	1n21	30n53	8n16	2s34	3s16	15n53		n.a.

Julian Day Number = -2861733.5, Delta T = 186h04m29s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°28'14, Lahiri = -175°21'14 Julian Calendar 1 Jan. 12548 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12549 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12548 BCE

FEBRUARY 12548 BCE (-12547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 54 27	13♏31'19	20♈ 3	20♎41	20°R18	13♌38	12°R24	10♍21	13°R23	1°R11	12°R 1	23°R36	21♓52	3♉ 0	n.a.	T 1
F 2	2 58 23	14°28'10	1♉52	21°38	19♏43	14°13	12♊18	10°26	13♊21	1♈10	12♊ 0	23♓31	21°49	3° 6	n.a.	F 2
S 3	3 2 20	15°25'01	13°43	22°39	19° 7	14°49	12°12	10°31	13°19	1° 9	11°59	23°23	21°46	3°13	n.a.	S 3
S 4	3 6 16	16°21'53	25°38	23°43	18°30	15°24	12° 6	10°36	13°17	1° 8	11°57	23°14	21°42	3°20	n.a.	S 4
M 5	3 10 13	17°18'44	7♊38	24°52	17°52	15°59	11°59	10°41	13°15	1° 7	11°56	23° 4	21°39	3°26	n.a.	M 5
T 6	3 14 9	18°15'36	19°45	26° 3	17°15	16°33	11°53	10°46	13°13	1° 6	11°55	22°54	21°36	3°33	n.a.	T 6
W 7	3 18 6	19°12'29	2♋ 0	27°19	16°38	17° 8	11°47	10°51	13°11	1° 5	11°53	22°45	21°33	3°40	n.a.	W 7
T 8	3 22 2	20° 9'22	14°26	28°38	16° 1	17°42	11°40	10°57	13° 8	1° 4	11°52	22°38	21°30	3°46	n.a.	T 8
F 9	3 25 59	21° 6'15	27° 5	29°59	15°24	18°16	11°33	11° 2	13° 6	1° 3	11°50	22°33	21°27	3°53	n.a.	F 9
S 10	3 29 55	22° 3'10	9♌59	1♏26	14°49	18°50	11°27	11° 8	13° 4	1° 2	11°49	22°31	21°23	4° 0	n.a.	S 10
S 11	3 33 52	23° 0'05	23°12	2°55	14°14	19°23	11°20	11°13	13° 2	1° 1	11°47	22°D30	21°20	4° 6	n.a.	S 11
M12	3 37 49	23°57'00	6♍46	4°27	13°41	19°57	11°13	11°19	13° 0	1° 0	11°46	22°30	21°17	4°13	n.a.	M12
T 13	3 41 45	24°53'57	20°43	6° 3	13° 9	20°30	11° 6	11°24	12°57	1° 0	11°45	22°R31	21°14	4°20	n.a.	T 13
W14	3 45 42	25°50'54	5♎ 4	7°42	12°38	21° 2	10°59	11°30	12°55	0°59	11°43	22°30	21°11	4°26	n.a.	W14
T 15	3 49 38	26°47'52	19°46	9°24	12°10	21°35	10°52	11°36	12°53	0°58	11°42	22°28	21° 8	4°33	n.a.	T 15
F 16	3 53 35	27°44'51	4♏46	11°10	11°43	22° 7	10°44	11°41	12°51	0°57	11°40	22°23	21° 4	4°40	n.a.	F 16
S 17	3 57 31	28°41'51	19°55	12°58	11°18	22°39	10°37	11°47	12°48	0°57	11°39	22°16	21° 1	4°47	n.a.	S 17
S 18	4 1 28	29°38'52	5♐ 3	14°49	10°55	23°11	10°30	11°53	12°46	0°56	11°37	22° 6	20°58	4°53	n.a.	S 18
M19	4 5 25	0♐35'53	20° 0	16°43	10°35	23°42	10°22	11°59	12°44	0°55	11°36	21°57	20°55	5° 0	n.a.	M19
T 20	4 9 21	1°32'55	4♑38	18°39	10°16	24°13	10°15	12° 5	12°41	0°55	11°34	21°47	20°52	5° 7	n.a.	T 20
W21	4 13 18	2°29'58	18°50	20°37	10° 0	24°44	10° 7	12°11	12°39	0°54	11°33	21°39	20°48	5°13	n.a.	W21
T 22	4 17 14	3°27'01	2♒33	22°38	9°46	25°14	10° 0	12°17	12°37	0°54	11°31	21°33	20°45	5°20	n.a.	T 22
F 23	4 21 11	4°24'05	15°47	24°41	9°35	25°44	9°52	12°23	12°34	0°53	11°29	21°30	20°42	5°27	n.a.	F 23
S 24	4 25 7	5°21'10	28°34	26°45	9°26	26°14	9°44	12°29	12°32	0°53	11°28	21°29	20°39	5°33	n.a.	S 24
S 25	4 29 4	6°18'15	11♓ 0	28°51	9°19	26°43	9°37	12°36	12°29	0°52	11°26	21°D29	20°36	5°40	n.a.	S 25
M26	4 33 1	7°15'20	23° 9	0♐57	9°14	27°12	9°29	12°42	12°27	0°52	11°25	21°R29	20°33	5°47	n.a.	M26
T 27	4 36 57	8°12'27	5♈ 7	3° 5	9°D12	27°41	9°22	12°48	12°25	0°51	11°23	21°28	20°29	5°53	n.a.	T 27
W28	4 40 54	9♐ 9'34	16♈58	5♐13	9♏13	28♌10	9♊14	12♍54	12♊22	0♈51	11♊22	21♓25	20♓26	6♉ 0	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s13	10n 6	2n17	10s 0	1s54	10s26	8n 3	18n14	1n12	25n 9	2n25	25s43	2s12	24n17	1n24	1n43	1n21	30n53	8n16	2s36	3s17	15n56		n.a.
F 2	16 30	15 20	3 10	10 26	1 59	10 14	8 6	18 2	1 11	25 8	2 25	25 42	2 12	24 16	1 24	1 42	1 21	30 53	8 16	2 38	3 19	15 59		n.a.
S 3	16 47	20 1	3 55	10 53	2 3	10 3	8 7	17 50	1 10	25 7	2 25	25 42	2 11	24 16	1 24	1 42	1 21	30 53	8 16	2 41	3 20	16 2		n.a.
S 4	17 4	23 56	4 30	11 20	2 6	9 52	8 8	17 38	1 8	25 7	2 25	25 41	2 11	24 16	1 24	1 41	1 21	30 53	8 16	2 44	3 21	16 5		n.a.
M 5	17 21	26 51	4 53	11 48	2 8	9 42	8 8	17 26	1 7	25 6	2 25	25 40	2 11	24 16	1 24	1 41	1 21	30 53	8 16	2 48	3 23	16 8		n.a.
T 6	17 37	28 35	5 4	12 16	2 10	9 33	8 7	17 14	1 6	25 5	2 25	25 40	2 11	24 15	1 25	1 41	1 21	30 52	8 16	2 52	3 24	16 11		n.a.
W 7	17 53	28 56	5 0	12 45	2 11	9 24	8 5	17 2	1 4	25 4	2 26	25 39	2 11	24 15	1 25	1 40	1 21	30 52	8 16	2 56	3 25	16 14		n.a.
T 8	18 9	27 49	4 43	13 14	2 11	9 16	8 3	16 50	1 3	25 4	2 26	25 39	2 10	24 15	1 25	1 40	1 21	30 52	8 16	2 59	3 26	16 17		n.a.
F 9	18 24	25 17	4 11	13 44	2 10	9 9	7 59	16 38	1 1	25 3	2 26	25 38	2 10	24 15	1 25	1 39	1 21	30 52	8 16	3 1	3 28	16 20		n.a.
S 10	18 39	21 25	3 26	14 13	2 9	9 3	7 55	16 26	1 0	25 2	2 26	25 37	2 10	24 14	1 25	1 39	1 21	30 52	8 16	3 2	3 29	16 23		n.a.
S 11	18 54	16 25	2 30	14 43	2 7	8 58	7 50	16 14	0 58	25 1	2 26	25 37	2 10	24 14	1 25	1 39	1 21	30 51	8 16	3 2	3 30	16 26		n.a.
M12	19 8	10 29	1 23	15 13	2 4	8 54	7 44	16 2	0 57	25 0	2 26	25 36	2 10	24 14	1 25	1 38	1 21	30 51	8 16	3 2	3 32	16 29		n.a.
T 13	19 23	3 54	0 10	15 42	2 0	8 51	7 38	15 50	0 55	24 59	2 26	25 35	2 9	24 14	1 25	1 38	1 21	30 51	8 16	3 2	3 33	16 32		n.a.
W14	19 37	3s 4	1s 6	16 12	1 56	8 48	7 31	15 37	0 53	24 58	2 26	25 34	2 9	24 13	1 25	1 38	1 21	30 51	8 16	3 2	3 34	16 35		n.a.
T 15	19 50	10 2	2 19	16 41	1 52	8 47	7 23	15 25	0 52	24 57	2 26	25 34	2 9	24 13	1 25	1 37	1 21	30 50	8 16	3 3	3 35	16 38		n.a.
F 16	20 4	16 34	3 24	17 10	1 46	8 47	7 14	15 13	0 50	24 56	2 26	25 33	2 9	24 13	1 25	1 37	1 21	30 50	8 16	3 5	3 37	16 41		n.a.
S 17	20 16	22 11	4 16	17 38	1 40	8 48	7 5	15 1	0 48	24 55	2 26	25 32	2 9	24 12	1 25	1 37	1 21	30 50	8 16	3 8	3 38	16 44		n.a.
S 18	20 29	26 19	4 49	18 6	1 33	8 50	6 56	14 48	0 47	24 54	2 26	25 32	2 8	24 12	1 25	1 36	1 21	30 50	8 16	3 12	3 39	16 46		n.a.
M19	20 41	28 34	5 2	18 33	1 26	8 53	6 46	14 36	0 45	24 53	2 26	25 31	2 8	24 12	1 25	1 36	1 21	30 49	8 16	3 16	3 40	16 49		n.a.
T 20	20 53	28 45	4 54	18 59	1 19	8 57	6 36	14 24	0 43	24 52	2 26	25 30	2 8	24 12	1 25	1 36	1 21	30 49	8 16	3 19	3 42	16 52		n.a.
W21	21 5	27 1	4 29	19 25	1 10	9 2	6 26	14 12	0 41	24 51	2 26	25 29	2 8	24 11	1 25	1 36	1 21	30 49	8 16	3 23	3 43	16 55		n.a.
T 22	21 16	23 42	3 49	19 49	1 2	9 8	6 15	14 0	0 40	24 49	2 26	25 29	2 8	24 11	1 25	1 35	1 21	30 49	8 16	3 25	3 44	16 58		n.a.
F 23	21 27	19 15	2 57	20 12	0 53	9 14	6 4	13 48	0 38	24 48	2 26	25 28	2 8	24 11	1 25	1 35	1 21	30 48	8 16	3 26	3 46	17 1		n.a.
S 24	21 38	14 3	1 58	20 33	0 44	9 22	5 53	13 36	0 36	24 47	2 26	25 27	2 7	24 10	1 25	1 35	1 21	30 48	8 16	3 27	3 47	17 4		n.a.
S 25	21 48	8 26	0 55	20 53	0 35	9 31	5 41	13 24	0 34	24 46	2 26	25 26	2 7	24 10	1 25	1 35	1 21	30 48	8 16	3 27	3 48	17 7		n.a.
M26	21 58	2 38	0n 9	21 11	0 25	9 40	5 30	13 12	0 32	24 45	2 26	25 26	2 7	24 10	1 25	1 35	1 20	30 47	8 16	3 27	3 49	17 10		n.a.
T 27	22 7	3n10	1 12	21 28	0 16	9 51	5 18	13 0	0 30	24 43	2 26	25 25	2 7	24 9	1 25	1 34	1 20	30 47	8 15	3 27	3 51	17 13		n.a.
W28	22s16	8n48	2n10	21s43	0s 6	10s 2	5n 6	12n48	0n28	24n42	2n26	25s24	2s 7	24n 9	1n25	1n34	1n20	30n47	8n15	3s28	3s52	17n15		n.a.

Julian Day Number = -2861702.5, Delta T = 186h04m21s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°28'09, Lahiri = -175°21'10 Julian Calendar 1 Feb. 12548 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12549 BCE

The year -12547 astronomical counting style corresponds to year 12548 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12548 BCE

MARCH 12548 BCE (-12547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 44 51	10♐ 6'42	28♈46	7♐21	9♏15	28♌38	9°R 6	13♑ 1	12°R20	0°R51	11°R20	21°R21	20♓23	6♉ 7	n.a.	T 1
F 2	4 48 47	11° 3'52	10♉37	9°29	9°20	29° 5	8♊59	13° 7	12♊17	0♈50	11♊19	21♓13	20°20	6°13	n.a.	F 2
S 3	4 52 44	12° 1'02	22°32	11°37	9°27	29°33	8°51	13°14	12°15	0°50	11°17	21° 3	20°17	6°20	n.a.	S 3
S 4	4 56 40	12°58'14	4♊33	13°44	9°36	29°59	8°43	13°20	12°12	0°50	11°15	20°50	20°14	6°27	n.a.	S 4
M 5	5 0 37	13°55'26	16°43	15°51	9°47	0♍26	8°36	13°27	12°10	0°50	11°14	20°37	20°10	6°34	n.a.	M 5
T 6	5 4 34	14°52'40	29° 2	17°56	10° 0	0°52	8°28	13°33	12° 8	0°50	11°12	20°24	20° 7	6°40	n.a.	T 6
W 7	5 8 30	15°49'56	11♋30	20° 1	10°15	1°18	8°21	13°40	12° 5	0°49	11°11	20°12	20° 4	6°47	n.a.	W 7
T 8	5 12 27	16°47'12	24° 9	22° 4	10°32	1°44	8°13	13°46	12° 3	0°49	11° 9	20° 2	20° 1	6°54	n.a.	T 8
F 9	5 16 24	17°44'31	7♌ 0	24° 6	10°51	2° 9	8° 6	13°53	12° 0	0°49	11° 8	19°55	19°58	7° 0	n.a.	F 9
S 10	5 20 20	18°41'50	20° 2	26° 7	11°12	2°33	7°58	14° 0	11°58	0°49	11° 6	19°51	19°54	7° 7	n.a.	S 10
S 11	5 24 17	19°39'12	3♍19	28° 6	11°34	2°57	7°51	14° 6	11°56	0°D49	11° 5	19°49	19°51	7°14	n.a.	S 11
M12	5 28 14	20°36'35	16°51	0♎ 4	11°59	3°21	7°43	14°13	11°53	0°49	11° 3	19°48	19°48	7°20	n.a.	M12
T 13	5 32 10	21°34'00	0♎42	2° 0	12°24	3°44	7°36	14°20	11°51	0°49	11° 2	19°48	19°45	7°27	n.a.	T 13
W14	5 36 7	22°31'27	14°50	3°54	12°52	4° 7	7°29	14°27	11°48	0°49	11° 0	19°47	19°42	7°34	n.a.	W14
T 15	5 40 4	23°28'55	29°17	5°47	13°21	4°29	7°22	14°34	11°46	0°49	10°58	19°44	19°39	7°40	n.a.	T 15
F 16	5 44 0	24°26'26	13♏58	7°39	13°51	4°51	7°15	14°40	11°44	0°50	10°57	19°38	19°35	7°47	n.a.	F 16
S 17	5 47 57	25°23'58	28°48	9°29	14°23	5°12	7° 8	14°47	11°41	0°50	10°55	19°30	19°32	7°54	n.a.	S 17
S 18	5 51 54	26°21'32	13♐40	11°17	14°57	5°32	7° 1	14°54	11°39	0°50	10°54	19°20	19°29	8° 1	n.a.	S 18
M19	5 55 50	27°19'08	28°26	13° 4	15°31	5°53	6°54	15° 1	11°37	0°50	10°52	19° 9	19°26	8° 7	n.a.	M19
T 20	5 59 47	28°16'45	12♑55	14°49	16° 7	6°12	6°48	15° 8	11°35	0°50	10°51	18°58	19°23	8°14	n.a.	T 20
W21	6 3 44	29°14'25	27° 3	16°33	16°44	6°31	6°41	15°15	11°32	0°51	10°50	18°48	19°20	8°21	n.a.	W21
T 22	6 7 40	0♑12'05	10♒45	18°15	17°22	6°50	6°34	15°22	11°30	0°51	10°48	18°41	19°16	8°27	n.a.	T 22
F 23	6 11 37	1° 9'47	24° 0	19°55	18° 1	7° 8	6°28	15°29	11°28	0°52	10°47	18°37	19°13	8°34	n.a.	F 23
S 24	6 15 34	2° 7'31	6♓50	21°34	18°42	7°25	6°22	15°36	11°26	0°52	10°45	18°35	19°10	8°41	n.a.	S 24
S 25	6 19 31	3° 5'16	19°18	23°12	19°23	7°42	6°16	15°43	11°23	0°52	10°44	18°D34	19° 7	8°47	n.a.	S 25
M26	6 23 27	4° 3'03	1♈28	24°48	20° 6	7°58	6°10	15°50	11°21	0°53	10°42	18°R34	19° 4	8°54	n.a.	M26
T 27	6 27 24	5° 0'52	13°26	26°22	20°49	8°13	6° 4	15°57	11°19	0°53	10°41	18°34	19° 0	9° 1	n.a.	T 27
W28	6 31 21	5°58'42	25°18	27°55	21°34	8°28	5°58	16° 4	11°17	0°54	10°40	18°32	18°57	9° 7	n.a.	W28
T 29	6 35 17	6°56'33	7♉ 8	29°26	22°19	8°42	5°53	16°12	11°15	0°54	10°38	18°28	18°54	9°14	n.a.	T 29
F 30	6 39 14	7°54'27	19° 1	0♒56	23° 5	8°56	5°47	16°19	11°13	0°55	10°37	18°22	18°51	9°21	n.a.	F 30
S 31	6 43 11	8♑52'22	1♊ 1	2♒24	23♏52	9♍ 9	5♊42	16♑26	11♊11	0♈56	10♊36	18♓13	18♓48	9♉28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s25	14n 6	3n 3	21s56	0n 3	10s13	4n55	12n36	0n26	24n41	2n26	25s23	2s 7	24n 9	1n25	1n34	1n20	30n46	8n15	3s30	3s53	17n18		n.a.
F 2	22 33	18 55	3 48	22 8	0 13	10 26	4 43	12 24	0 24	24 39	2 26	25 22	2 7	24 8	1 25	1 34	1 20	30 46	8 15	3 33	3 54	17 21		n.a.
S 3	22 41	23 1	4 24	22 17	0 22	10 39	4 32	12 12	0 22	24 38	2 26	25 22	2 6	24 8	1 25	1 34	1 20	30 46	8 15	3 37	3 56	17 24		n.a.
S 4	22 49	26 12	4 47	22 25	0 31	10 53	4 20	12 1	0 20	24 37	2 26	25 21	2 6	24 8	1 25	1 34	1 20	30 45	8 15	3 42	3 57	17 27		n.a.
M 5	22 56	28 12	4 58	22 31	0 39	11 7	4 8	11 49	0 17	24 35	2 25	25 20	2 6	24 7	1 25	1 34	1 20	30 45	8 15	3 48	3 58	17 30		n.a.
T 6	23 3	28 52	4 56	22 35	0 48	11 22	3 57	11 38	0 15	24 34	2 25	25 19	2 6	24 7	1 25	1 33	1 20	30 45	8 15	3 53	4 0	17 33		n.a.
W 7	23 9	28 4	4 39	22 37	0 56	11 38	3 46	11 26	0 13	24 33	2 25	25 18	2 6	24 7	1 25	1 33	1 20	30 44	8 15	3 58	4 1	17 35		n.a.
T 8	23 15	25 48	4 8	22 38	1 4	11 54	3 35	11 15	0 11	24 31	2 25	25 18	2 6	24 6	1 25	1 33	1 20	30 44	8 14	4 2	4 2	17 38		n.a.
F 9	23 21	22 12	3 25	22 37	1 11	12 10	3 23	11 4	0 8	24 30	2 25	25 17	2 6	24 6	1 25	1 33	1 20	30 44	8 14	4 4	4 3	17 41		n.a.
S 10	23 26	17 28	2 30	22 35	1 18	12 27	3 13	10 52	0 6	24 28	2 25	25 16	2 5	24 6	1 25	1 33	1 20	30 43	8 14	4 6	4 5	17 44		n.a.
S 11	23 31	11 50	1 26	22 31	1 24	12 45	3 2	10 41	0 4	24 27	2 24	25 15	2 5	24 5	1 25	1 33	1 20	30 43	8 14	4 7	4 6	17 47		n.a.
M12	23 35	5 32	0 16	22 26	1 30	13 2	2 51	10 30	0 1	24 25	2 24	25 14	2 5	24 5	1 25	1 33	1 20	30 43	8 14	4 7	4 7	17 50		n.a.
T 13	23 39	1s 9	0s57	22 20	1 36	13 20	2 41	10 20	0s 1	24 24	2 24	25 13	2 5	24 5	1 25	1 33	1 20	30 42	8 14	4 7	4 8	17 52		n.a.
W14	23 43	7 55	2 8	22 12	1 41	13 38	2 30	10 9	0 4	24 23	2 24	25 12	2 5	24 4	1 25	1 33	1 20	30 42	8 14	4 8	4 10	17 55		n.a.
T 15	23 46	14 25	3 12	22 3	1 45	13 57	2 20	9 58	0 6	24 21	2 24	25 12	2 5	24 4	1 25	1 33	1 20	30 41	8 13	4 9	4 11	17 58		n.a.
F 16	23 48	20 14	4 4	21 53	1 49	14 16	2 10	9 48	0 9	24 20	2 23	25 11	2 5	24 4	1 25	1 33	1 20	30 41	8 13	4 11	4 12	18 1		n.a.
S 17	23 51	24 52	4 41	21 43	1 53	14 35	2 0	9 38	0 11	24 18	2 23	25 10	2 5	24 3	1 25	1 33	1 20	30 41	8 13	4 14	4 14	18 4		n.a.
S 18	23 52	27 51	4 58	21 31	1 56	14 54	1 51	9 27	0 14	24 17	2 23	25 9	2 5	24 3	1 25	1 33	1 20	30 40	8 13	4 19	4 15	18 6		n.a.
M19	23 54	28 52	4 56	21 18	1 59	15 13	1 41	9 17	0 17	24 15	2 23	25 8	2 4	24 3	1 25	1 33	1 20	30 40	8 13	4 23	4 16	18 9		n.a.
T 20	23 55	27 51	4 34	21 5	2 1	15 32	1 32	9 7	0 19	24 14	2 22	25 7	2 4	24 2	1 25	1 33	1 20	30 39	8 13	4 27	4 17	18 12		n.a.
W21	23 55	25 2	3 56	20 51	2 3	15 51	1 23	8 58	0 22	24 12	2 22	25 6	2 4	24 2	1 25	1 34	1 20	30 39	8 12	4 31	4 19	18 15		n.a.
T 22	23 56	20 52	3 5	20 37	2 4	16 11	1 14	8 48	0 25	24 11	2 22	25 5	2 4	24 2	1 25	1 34	1 20	30 39	8 12	4 34	4 20	18 18		n.a.
F 23	23 55	15 46	2 6	20 22	2 5	16 30	1 6	8 39	0 28	24 10	2 21	25 4	2 4	24 1	1 25	1 34	1 20	30 38	8 12	4 36	4 21	18 20		n.a.
S 24	23 55	10 8	1 2	20 6	2 6	16 50	0 57	8 30	0 31	24 8	2 21	25 3	2 4	24 1	1 25	1 34	1 20	30 38	8 12	4 37	4 22	18 23		n.a.
S 25	23 53	4 16	0n 4	19 50	2 6	17 9	0 49	8 21	0 33	24 7	2 21	25 2	2 4	24 1	1 25	1 34	1 20	30 37	8 12	4 37	4 24	18 26		n.a.
M26	23 52	1n38	1 8	19 34	2 5	17 29	0 41	8 12	0 36	24 5	2 20	25 2	2 4	24 0	1 25	1 34	1 20	30 37	8 11	4 37	4 25	18 29		n.a.
T 27	23 50	7 22	2 8	19 17	2 4	17 48	0 33	8 3	0 39	24 4	2 20	25 1	2 4	24 0	1 25	1 34	1 20	30 37	8 11	4 37	4 26	18 31		n.a.
W28	23 47	12 47	3 1	19 0	2 3	18 8	0 25	7 55	0 42	24 3	2 20	25 0	2 4	24 0	1 25	1 35	1 20	30 36	8 11	4 37	4 28	18 34		n.a.
T 29	23 44	17 45	3 47	18 43	2 1	18 27	0 18	7 46	0 45	24 1	2 19	24 59	2 4	23 59	1 24	1 35	1 20	30 36	8 11	4 39	4 29	18 37		n.a.
F 30	23 41	22 3	4 23	18 26	1 59	18 46	0 10	7 38	0 49	24 0	2 19	24 58	2 4	23 59	1 24	1 35	1 20	30 35	8 11	4 42	4 30	18 40		n.a.
S 31	23s37	25n29	4n48	18s 9	1n56	19s 5	0n 3	7n31	0s52	23n59	2n19	24s57	2s 3	23n59	1n24	1n35	1n20	30n35	8n10	4s45	4s31	18n42		n.a.

Julian Day Number = -2861674.5, Delta T = 186h04m14s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°28'06, Lahiri = -175°21'06 Julian Calendar 1 March 12548 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12549 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12548 BCE (-12547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 7	9♉50'19	13♊10	3♒50	24♏40	9♍21	5°R37	16♉33	11°R 9	0♈56	10°R34	18°R 2	18♓45	9♉34	n.a.	S 1
M 2	6 51 4	10°48'18	25°30	5°15	25°29	9°32	5♊32	16°40	11♊ 7	0°57	10♊33	17♓51	18°41	9°41	n.a.	M 2
T 3	6 55 1	11°46'19	8♋ 3	6°38	26°18	9°43	5°27	16°47	11° 5	0°58	10°32	17°39	18°38	9°48	n.a.	T 3
W 4	6 58 57	12°44'22	20°49	8° 0	27° 9	9°53	5°22	16°54	11° 3	0°59	10°30	17°28	18°35	9°54	n.a.	W 4
T 5	7 2 54	13°42'27	3♌47	9°20	27°59	10° 3	5°17	17° 1	11° 1	0°59	10°29	17°19	18°32	10° 1	n.a.	T 5
F 6	7 6 51	14°40'34	16°56	10°38	28°51	10°11	5°13	17° 9	10°59	1° 0	10°28	17°13	18°29	10° 8	n.a.	F 6
S 7	7 10 48	15°38'43	0♍17	11°54	29°43	10°19	5° 9	17°16	10°57	1° 1	10°27	17°10	18°26	10°14	n.a.	S 7
S 8	7 14 44	16°36'55	13°48	13° 8	0♐36	10°26	5° 5	17°23	10°55	1° 2	10°26	17°D 8	18°22	10°21	n.a.	S 8
M 9	7 18 41	17°35'09	27°30	14°20	1°30	10°33	5° 1	17°30	10°53	1° 3	10°24	17° 9	18°19	10°28	n.a.	M 9
T 10	7 22 38	18°33'25	11♎22	15°30	2°24	10°38	4°57	17°37	10°52	1° 4	10°23	17° 9	18°16	10°34	n.a.	T 10
W11	7 26 34	19°31'44	25°26	16°38	3°19	10°43	4°53	17°44	10°50	1° 5	10°22	17°R 9	18°13	10°41	n.a.	W11
T 12	7 30 31	20°30'06	9♏39	17°44	4°14	10°47	4°50	17°52	10°48	1° 6	10°21	17° 8	18°10	10°48	n.a.	T 12
F 13	7 34 28	21°28'30	24° 1	18°47	5°10	10°50	4°47	17°59	10°47	1° 7	10°20	17° 4	18° 6	10°55	n.a.	F 13
S 14	7 38 24	22°26'57	8♐28	19°48	6° 7	10°52	4°44	18° 6	10°45	1° 8	10°19	16°58	18° 3	11° 1	n.a.	S 14
S 15	7 42 21	23°25'26	22°55	20°46	7° 4	10°54	4°41	18°13	10°43	1° 9	10°18	16°50	18° 0	11° 8	n.a.	S 15
M16	7 46 18	24°23'58	7♑16	21°42	8° 1	10°R54	4°38	18°20	10°42	1°10	10°17	16°42	17°57	11°15	n.a.	M16
T 17	7 50 14	25°22'32	21°25	22°34	8°59	10°54	4°36	18°27	10°40	1°11	10°16	16°34	17°54	11°21	n.a.	T 17
W18	7 54 11	26°21'08	5♒17	23°23	9°58	10°53	4°33	18°34	10°39	1°12	10°15	16°26	17°51	11°28	n.a.	W18
T 19	7 58 8	27°19'46	18°49	24° 9	10°57	10°51	4°31	18°42	10°38	1°14	10°14	16°21	17°47	11°35	n.a.	T 19
F 20	8 2 4	28°18'27	1♓58	24°51	11°56	10°48	4°29	18°49	10°36	1°15	10°13	16°18	17°44	11°41	n.a.	F 20
S 21	8 6 1	29°17'09	14°45	25°29	12°56	10°44	4°27	18°56	10°35	1°16	10°12	16°D17	17°41	11°48	n.a.	S 21
S 22	8 9 58	0♒15'54	27°13	26° 3	13°56	10°39	4°26	19° 3	10°34	1°17	10°11	16°17	17°38	11°55	n.a.	S 22
M23	8 13 54	1°14'41	9♈24	26°32	14°57	10°34	4°24	19°10	10°32	1°19	10°11	16°19	17°35	12° 2	n.a.	M23
T 24	8 17 51	2°13'30	21°24	26°57	15°58	10°27	4°23	19°17	10°31	1°20	10°10	16°20	17°31	12° 8	n.a.	T 24
W25	8 21 48	3°12'21	3♉16	27°17	16°59	10°20	4°22	19°24	10°30	1°21	10° 9	16°R21	17°28	12°15	n.a.	W25
T 26	8 25 44	4°11'14	15° 8	27°31	18° 1	10°12	4°21	19°31	10°29	1°23	10° 8	16°20	17°25	12°22	n.a.	T 26
F 27	8 29 41	5°10'10	27° 2	27°40	19° 3	10° 3	4°21	19°38	10°28	1°24	10° 7	16°17	17°22	12°28	n.a.	F 27
S 28	8 33 38	6° 9'07	9♊ 4	27°R42	20° 5	9°53	4°20	19°45	10°27	1°26	10° 7	16°13	17°19	12°35	n.a.	S 28
S 29	8 37 34	7° 8'07	21°18	27°39	21° 8	9°43	4°20	19°52	10°26	1°27	10° 6	16° 8	17°16	12°42	n.a.	S 29
M30	8 41 31	8♒ 7'09	3♋47	27♒28	22♐11	9♍31	4°D20	19♉59	10♊25	1♈29	10♊ 5	16♓ 1	17♓12	12♉48	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s33	27n49	5n 0	17s52	1n53	19s24	0s 4	7n23	0s55	23n57	2n18	24s56	2s 3	23n58	1n24	1n36	1n20	30n34	8n10	4s49	4s33	18n45		n.a.
M 2	23 29	28 50	4 59	17 35	1 50	19 42	0 11	7 16	0 58	23 56	2 18	24 55	2 3	23 58	1 24	1 36	1 20	30 34	8 10	4 54	4 34	18 48		n.a.
T 3	23 24	28 23	4 43	17 18	1 46	20 1	0 17	7 8	1 1	23 55	2 18	24 54	2 3	23 58	1 24	1 36	1 19	30 34	8 10	4 59	4 35	18 51		n.a.
W 4	23 18	26 27	4 12	17 1	1 42	20 19	0 24	7 1	1 5	23 53	2 17	24 53	2 3	23 57	1 24	1 36	1 19	30 33	8 9	5 3	4 36	18 53		n.a.
T 5	23 12	23 5	3 29	16 44	1 37	20 37	0 30	6 55	1 8	23 52	2 17	24 52	2 3	23 57	1 24	1 37	1 19	30 33	8 9	5 7	4 38	18 56		n.a.
F 6	23 6	18 31	2 33	16 28	1 32	20 54	0 36	6 48	1 12	23 51	2 16	24 51	2 3	23 57	1 24	1 37	1 19	30 32	8 9	5 9	4 39	18 59		n.a.
S 7	22 59	12 59	1 29	16 12	1 27	21 12	0 42	6 42	1 15	23 50	2 16	24 50	2 3	23 56	1 24	1 37	1 19	30 32	8 9	5 10	4 40	19 2		n.a.
S 8	22 52	6 46	0 18	15 56	1 21	21 29	0 48	6 36	1 18	23 49	2 16	24 49	2 3	23 56	1 24	1 38	1 19	30 31	8 8	5 11	4 41	19 4		n.a.
M 9	22 45	0 11	0s55	15 41	1 14	21 46	0 53	6 30	1 22	23 47	2 15	24 48	2 3	23 56	1 24	1 38	1 19	30 31	8 8	5 11	4 43	19 7		n.a.
T 10	22 37	6s30	2 6	15 27	1 8	22 2	0 59	6 25	1 26	23 46	2 15	24 47	2 3	23 56	1 24	1 38	1 19	30 30	8 8	5 11	4 44	19 10		n.a.
W11	22 28	12 58	3 9	15 13	1 1	22 18	1 4	6 20	1 29	23 45	2 14	24 46	2 3	23 55	1 24	1 39	1 19	30 30	8 8	5 11	4 45	19 12		n.a.
T 12	22 20	18 50	4 2	15 0	0 53	22 34	1 9	6 15	1 33	23 44	2 14	24 45	2 3	23 55	1 24	1 39	1 19	30 30	8 7	5 11	4 47	19 15		n.a.
F 13	22 10	23 42	4 41	14 47	0 45	22 49	1 14	6 10	1 36	23 43	2 13	24 44	2 3	23 55	1 24	1 39	1 19	30 29	8 7	5 13	4 48	19 18		n.a.
S 14	22 1	27 8	5 2	14 36	0 37	23 4	1 18	6 6	1 40	23 42	2 13	24 43	2 3	23 54	1 24	1 40	1 19	30 29	8 7	5 15	4 49	19 20		n.a.
S 15	21 51	28 47	5 3	14 25	0 29	23 18	1 23	6 2	1 44	23 41	2 13	24 42	2 3	23 54	1 24	1 40	1 19	30 28	8 7	5 18	4 50	19 23		n.a.
M16	21 40	28 29	4 46	14 16	0 20	23 32	1 27	5 58	1 48	23 40	2 12	24 41	2 3	23 54	1 24	1 41	1 19	30 28	8 6	5 21	4 52	19 26		n.a.
T 17	21 30	26 19	4 11	14 7	0 10	23 46	1 32	5 55	1 51	23 39	2 12	24 40	2 3	23 54	1 24	1 41	1 19	30 27	8 6	5 25	4 53	19 28		n.a.
W18	21 19	22 36	3 22	14 0	0 1	23 59	1 36	5 52	1 55	23 38	2 11	24 39	2 3	23 53	1 24	1 42	1 19	30 27	8 6	5 28	4 54	19 31		n.a.
T 19	21 7	17 45	2 22	13 54	0s 9	24 12	1 40	5 49	1 59	23 38	2 11	24 38	2 3	23 53	1 24	1 42	1 19	30 27	8 5	5 30	4 55	19 34		n.a.
F 20	20 55	12 11	1 16	13 49	0 20	24 24	1 43	5 47	2 3	23 37	2 10	24 37	2 3	23 53	1 23	1 43	1 19	30 26	8 5	5 31	4 57	19 36		n.a.
S 21	20 43	6 15	0 8	13 46	0 30	24 35	1 47	5 45	2 7	23 36	2 10	24 36	2 3	23 52	1 23	1 43	1 19	30 26	8 5	5 31	4 58	19 39		n.a.
S 22	20 30	0 14	0n59	13 45	0 41	24 46	1 50	5 43	2 11	23 35	2 9	24 35	2 3	23 52	1 23	1 44	1 19	30 25	8 4	5 31	4 59	19 42		n.a.
M23	20 17	5n39	2 1	13 45	0 53	24 57	1 54	5 41	2 15	23 35	2 9	24 34	2 3	23 52	1 23	1 44	1 19	30 25	8 4	5 31	5 0	19 44		n.a.
T 24	20 4	11 15	2 58	13 47	1 4	25 7	1 57	5 40	2 18	23 34	2 8	24 33	2 3	23 52	1 23	1 45	1 19	30 24	8 4	5 30	5 2	19 47		n.a.
W25	19 50	16 24	3 46	13 51	1 16	25 16	2 0	5 39	2 22	23 33	2 8	24 32	2 3	23 52	1 23	1 45	1 19	30 24	8 4	5 30	5 3	19 49		n.a.
T 26	19 36	20 55	4 25	13 57	1 27	25 25	2 2	5 39	2 26	23 33	2 7	24 31	2 3	23 51	1 23	1 46	1 19	30 23	8 3	5 30	5 4	19 52		n.a.
F 27	19 22	24 38	4 52	14 5	1 39	25 33	2 5	5 39	2 30	23 32	2 7	24 29	2 3	23 51	1 23	1 46	1 19	30 23	8 3	5 31	5 6	19 55		n.a.
S 28	19 7	27 19	5 7	14 15	1 51	25 41	2 8	5 39	2 34	23 31	2 7	24 28	2 3	23 51	1 23	1 47	1 19	30 23	8 3	5 33	5 7	19 57		n.a.
S 29	18 52	28 46	5 8	14 27	2 3	25 48	2 10	5 39	2 38	23 31	2 6	24 27	2 3	23 51	1 23	1 47	1 19	30 22	8 2	5 35	5 8	20 0		n.a.
M30	18s36	28n47	4n55	14s42	2s14	25s54	2s12	5n40	2s42	23n30	2n 6	24s26	2s 3	23n50	1n23	1n48	1n19	30n22	8n 2	5s38	5s 9	20n 2		n.a.

Julian Day Number = -2861643.5, Delta T = 186h04m06s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°28'01, Lahiri = -175°21'02 Julian Calendar 1 Apr. 12548 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12549 BCE

The year -12547 astronomical counting style corresponds to year 12548 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12548 BCE (-12547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 45 28	9♒ 6'13	16♋32	27°R11	23♐15	9°R19	4♊20	20♉ 6	10°R24	1♈30	10°R 5	15°R54	17♓ 9	12♉55	n.a.	T 1
W 2	8 49 24	10° 5'19	29°34	26♒47	24°18	9♍ 6	4°21	20°13	10♊23	1°32	10♊ 4	15♓48	17° 6	13° 2	n.a.	W 2
T 3	8 53 21	11° 4'28	12♌52	26°16	25°22	8°52	4°21	20°19	10°22	1°33	10° 4	15°44	17° 3	13° 9	n.a.	T 3
F 4	8 57 17	12° 3'39	26°25	25°38	26°27	8°37	4°22	20°26	10°22	1°35	10° 3	15°40	17° 0	13°15	n.a.	F 4
S 5	9 1 14	13° 2'52	10♍11	24°54	27°32	8°22	4°23	20°33	10°21	1°37	10° 3	15°D39	16°57	13°22	n.a.	S 5
S 6	9 5 11	14° 2'08	24° 6	24° 3	28°37	8° 6	4°24	20°40	10°20	1°38	10° 2	15°39	16°53	13°29	n.a.	S 6
M 7	9 9 7	15° 1'27	8♎ 9	23° 7	29°42	7°50	4°25	20°47	10°20	1°40	10° 2	15°40	16°50	13°35	n.a.	M 7
T 8	9 13 4	16° 0'48	22°16	22° 7	0♉47	7°32	4°27	20°53	10°19	1°42	10° 1	15°42	16°47	13°42	n.a.	T 8
W 9	9 17 0	17° 0'12	6♏26	21° 3	1°53	7°14	4°28	21° 0	10°18	1°43	10° 1	15°43	16°44	13°49	n.a.	W 9
T 10	9 20 57	17°59'39	20°37	19°57	2°59	6°56	4°30	21° 7	10°18	1°45	10° 1	15°R43	16°41	13°56	n.a.	T 10
F 11	9 24 54	18°59'09	4♐47	18°51	4° 6	6°37	4°32	21°13	10°18	1°47	10° 0	15°43	16°37	14° 2	n.a.	F 11
S 12	9 28 50	19°58'41	18°54	17°46	5°12	6°17	4°34	21°20	10°17	1°49	10° 0	15°40	16°34	14° 9	n.a.	S 12
S 13	9 32 47	20°58'16	2♉55	16°44	6°19	5°57	4°37	21°26	10°17	1°50	10° 0	15°37	16°31	14°16	n.a.	S 13
M14	9 36 43	21°57'54	16°48	15°47	7°26	5°37	4°39	21°33	10°17	1°52	10° 0	15°34	16°28	14°22	n.a.	M14
T 15	9 40 40	22°57'34	0♒29	14°55	8°34	5°16	4°42	21°39	10°17	1°54	9°59	15°30	16°25	14°29	n.a.	T 15
W16	9 44 36	23°57'17	13°57	14°11	9°41	4°55	4°45	21°46	10°16	1°56	9°59	15°27	16°22	14°36	n.a.	W16
T 17	9 48 33	24°57'01	27° 9	13°36	10°49	4°33	4°48	21°52	10°16	1°58	9°59	15°25	16°18	14°42	n.a.	T 17
F 18	9 52 30	25°56'49	10♓ 4	13°10	11°57	4°11	4°52	21°59	10°D16	2° 0	9°59	15°D24	16°15	14°49	n.a.	F 18
S 19	9 56 26	26°56'38	22°42	12°54	13° 5	3°50	4°55	22° 5	10°16	2° 2	9°59	15°24	16°12	14°56	n.a.	S 19
S 20	10 0 23	27°56'30	5♈ 5	12°D48	14°13	3°28	4°59	22°11	10°16	2° 4	9°D59	15°25	16° 9	15° 3	n.a.	S 20
M21	10 4 19	28°56'24	17°15	12°53	15°22	3° 6	5° 3	22°17	10°16	2° 6	9°59	15°27	16° 6	15° 9	n.a.	M21
T 22	10 8 16	29°56'20	29°14	13° 9	16°31	2°43	5° 7	22°24	10°17	2° 8	9°59	15°28	16° 3	15°16	n.a.	T 22
W23	10 12 12	0♓56'18	11♉ 7	13°34	17°39	2°21	5°11	22°30	10°17	2°10	9°59	15°29	15°59	15°23	n.a.	W23
T 24	10 16 9	1°56'18	22°58	14° 9	18°49	1°59	5°16	22°36	10°17	2°12	9°59	15°30	15°56	15°29	n.a.	T 24
F 25	10 20 5	2°56'21	4♊52	14°53	19°58	1°37	5°20	22°42	10°17	2°14	9°59	15°R30	15°53	15°36	n.a.	F 25
S 26	10 24 2	3°56'25	16°54	15°45	21° 7	1°16	5°25	22°48	10°18	2°16	9°59	15°30	15°50	15°43	n.a.	S 26
S 27	10 27 58	4°56'31	29° 7	16°45	22°17	0°54	5°30	22°54	10°18	2°18	10° 0	15°29	15°47	15°50	n.a.	S 27
M28	10 31 55	5°56'40	11♋37	17°52	23°27	0°33	5°35	23° 0	10°19	2°20	10° 0	15°28	15°43	15°56	n.a.	M28
T 29	10 35 51	6°56'50	24°27	19° 5	24°37	0°12	5°40	23° 5	10°19	2°22	10° 0	15°27	15°40	16° 3	n.a.	T 29
W30	10 39 48	7°57'02	7♌38	20°23	25°47	29♌52	5°46	23°11	10°20	2°24	10° 1	15°26	15°37	16°10	n.a.	W30
T 31	10 43 44	8♓57'17	21♌11	21♒45	26♉57	29♌32	5♊51	23♉17	10♊20	2♈26	10♊ 1	15♓25	15♓34	16♉16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s21	27n18	4n27	14s58	2s25	26s 0	2s14	5n41	2s46	23n30	2n 5	24s25	2s 3	23n50	1n23	1n49	1n19	30n21	8n 2	5s40	5s11	20n 5		n.a.
W 2	18 5	24 19	3 44	15 17	2 36	26 5	2 16	5 43	2 50	23 30	2 5	24 24	2 3	23 50	1 23	1 49	1 19	30 21	8 1	5 43	5 12	20 8		n.a.
T 3	17 48	19 59	2 49	15 37	2 46	26 9	2 18	5 44	2 54	23 29	2 4	24 23	2 3	23 50	1 23	1 50	1 19	30 21	8 1	5 44	5 13	20 10		n.a.
F 4	17 31	14 34	1 43	15 59	2 56	26 13	2 20	5 46	2 57	23 29	2 4	24 22	2 3	23 50	1 23	1 51	1 19	30 20	8 1	5 46	5 14	20 13		n.a.
S 5	17 14	8 22	0 30	16 22	3 4	26 16	2 21	5 49	3 1	23 29	2 3	24 21	2 3	23 50	1 23	1 51	1 19	30 20	8 0	5 46	5 16	20 15		n.a.
S 6	16 57	1 41	0s46	16 46	3 11	26 18	2 22	5 51	3 5	23 28	2 3	24 20	2 3	23 49	1 22	1 52	1 19	30 19	8 0	5 46	5 17	20 18		n.a.
M 7	16 39	5s 7	2 0	17 11	3 17	26 20	2 24	5 54	3 9	23 28	2 2	24 19	2 3	23 49	1 22	1 52	1 19	30 19	8 0	5 46	5 18	20 20		n.a.
T 8	16 22	11 43	3 7	17 35	3 21	26 21	2 25	5 57	3 12	23 28	2 2	24 18	2 3	23 49	1 22	1 53	1 19	30 19	7 59	5 45	5 19	20 23		n.a.
W 9	16 3	17 45	4 2	17 58	3 23	26 21	2 26	6 1	3 16	23 28	2 1	24 17	2 3	23 49	1 22	1 54	1 19	30 18	7 59	5 45	5 21	20 26		n.a.
T 10	15 45	22 49	4 43	18 20	3 23	26 21	2 27	6 4	3 19	23 28	2 1	24 16	2 3	23 49	1 22	1 55	1 19	30 18	7 59	5 45	5 22	20 28		n.a.
F 11	15 26	26 34	5 7	18 40	3 22	26 20	2 27	6 8	3 23	23 28	2 0	24 15	2 3	23 49	1 22	1 55	1 19	30 17	7 58	5 45	5 23	20 31		n.a.
S 12	15 7	28 39	5 12	18 57	3 18	26 18	2 28	6 12	3 26	23 28	2 0	24 14	2 3	23 49	1 22	1 56	1 19	30 17	7 58	5 46	5 24	20 33		n.a.
S 13	14 48	28 53	4 59	19 12	3 12	26 15	2 28	6 17	3 30	23 28	1 59	24 13	2 3	23 48	1 22	1 57	1 19	30 17	7 58	5 47	5 26	20 36		n.a.
M14	14 28	27 17	4 28	19 22	3 5	26 12	2 29	6 21	3 33	23 28	1 59	24 12	2 3	23 48	1 22	1 57	1 19	30 16	7 57	5 48	5 27	20 38		n.a.
T 15	14 8	24 4	3 42	19 29	2 55	26 8	2 29	6 26	3 36	23 28	1 58	24 11	2 3	23 48	1 22	1 58	1 19	30 16	7 57	5 50	5 28	20 41		n.a.
W16	13 48	19 36	2 44	19 32	2 45	26 3	2 29	6 31	3 39	23 28	1 58	24 10	2 3	23 48	1 22	1 59	1 19	30 15	7 57	5 51	5 29	20 43		n.a.
T 17	13 28	14 15	1 39	19 31	2 32	25 58	2 29	6 36	3 42	23 28	1 58	24 9	2 4	23 48	1 22	2 0	1 19	30 15	7 56	5 52	5 31	20 46		n.a.
F 18	13 8	8 24	0 29	19 26	2 19	25 52	2 29	6 42	3 45	23 28	1 57	24 8	2 4	23 48	1 22	2 0	1 19	30 15	7 56	5 52	5 32	20 48		n.a.
S 19	12 47	2 20	0n40	19 17	2 5	25 45	2 29	6 47	3 47	23 28	1 57	24 7	2 4	23 48	1 22	2 1	1 19	30 14	7 55	5 52	5 33	20 51		n.a.
S 20	12 26	3n41	1 46	19 5	1 50	25 37	2 28	6 53	3 50	23 29	1 56	24 6	2 4	23 48	1 21	2 2	1 19	30 14	7 55	5 52	5 34	20 53		n.a.
M21	12 5	9 28	2 47	18 49	1 35	25 29	2 28	6 59	3 52	23 29	1 56	24 5	2 4	23 48	1 21	2 3	1 19	30 14	7 55	5 51	5 36	20 56		n.a.
T 22	11 43	14 49	3 39	18 30	1 20	25 20	2 27	7 4	3 55	23 29	1 55	24 4	2 4	23 48	1 21	2 4	1 19	30 13	7 54	5 51	5 37	20 58		n.a.
W23	11 22	19 36	4 21	18 8	1 5	25 10	2 27	7 10	3 57	23 29	1 55	24 3	2 4	23 48	1 21	2 4	1 19	30 13	7 54	5 50	5 38	21 1		n.a.
T 24	11 0	23 36	4 52	17 44	0 50	25 0	2 26	7 16	3 59	23 30	1 54	24 2	2 4	23 48	1 21	2 5	1 19	30 13	7 54	5 50	5 40	21 3		n.a.
F 25	10 38	26 38	5 10	17 17	0 36	24 49	2 25	7 22	4 1	23 30	1 54	24 1	2 4	23 48	1 21	2 6	1 19	30 12	7 53	5 50	5 41	21 6		n.a.
S 26	10 16	28 31	5 16	16 47	0 22	24 37	2 24	7 28	4 3	23 31	1 53	24 0	2 4	23 48	1 21	2 7	1 19	30 12	7 53	5 50	5 42	21 8		n.a.
S 27	9 53	29 3	5 7	16 16	0 8	24 24	2 23	7 34	4 5	23 31	1 53	23 59	2 4	23 48	1 21	2 8	1 19	30 12	7 53	5 50	5 43	21 11		n.a.
M28	9 31	28 8	4 44	15 44	0n 4	24 11	2 22	7 40	4 7	23 32	1 53	23 59	2 4	23 48	1 21	2 8	1 18	30 11	7 52	5 51	5 45	21 13		n.a.
T 29	9 8	25 42	4 6	15 9	0 16	23 57	2 21	7 46	4 8	23 32	1 52	23 58	2 4	23 48	1 21	2 9	1 18	30 11	7 52	5 51	5 46	21 15		n.a.
W30	8 45	21 52	3 14	14 34	0 28	23 42	2 19	7 52	4 10	23 33	1 52	23 57	2 5	23 48	1 21	2 10	1 18	30 11	7 52	5 52	5 47	21 18		n.a.
T 31	8s22	16n47	2n10	13s57	0n38	23s27	2s18	7n58	4s11	23n33	1n51	23s56	2s 5	23n48	1n21	2n11	1n18	30n11	7n51	5s52	5s48	21n20		n.a.

Julian Day Number = -2861613.5, Delta T = 186h03m58s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°27'57, Lahiri = -175°20'58 Julian Calendar 1 May 12548 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12548 BCE

The year -12547 astronomical counting style corresponds to year 12548 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12548 BCE (-12547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 47 41	9♓57'33	5♍ 4	23♒12	28♉ 8	29°R12	5♊57	23♉22	10♊21	2♈28	10♊ 1	15°R25	15♓31	16♉23	n.a.	F 1
S 2	10 51 37	10°57'51	19°15	24°42	29°18	28♌53	6° 3	23°28	10°22	2°30	10° 2	15°D25	15°28	16°30	n.a.	S 2
S 3	10 55 34	11°58'12	3♎39	26°14	0♒29	28°34	6° 9	23°34	10°23	2°32	10° 2	15♓25	15°24	16°36	n.a.	S 3
M 4	10 59 30	12°58'35	18°10	27°49	1°40	28°16	6°15	23°39	10°23	2°35	10° 2	15°25	15°21	16°43	n.a.	M 4
T 5	11 3 27	13°59'00	2♏43	29°26	2°51	27°59	6°22	23°44	10°24	2°37	10° 3	15°25	15°18	16°50	n.a.	T 5
W 6	11 7 23	14°59'27	17°13	1♓ 5	4° 2	27°42	6°28	23°50	10°25	2°39	10° 4	15°R25	15°15	16°57	n.a.	W 6
T 7	11 11 20	15°59'57	1♐34	2°44	5°13	27°25	6°35	23°55	10°26	2°41	10° 4	15°25	15°12	17° 3	n.a.	T 7
F 8	11 15 16	17° 0'30	15°45	4°25	6°25	27°10	6°42	24° 0	10°27	2°43	10° 5	15°D25	15° 8	17°10	n.a.	F 8
S 9	11 19 12	18° 1'04	29°43	6° 6	7°36	26°55	6°49	24° 5	10°28	2°45	10° 5	15°25	15° 5	17°17	n.a.	S 9
S 10	11 23 9	19° 1'41	13♉26	7°48	8°48	26°40	6°56	24°10	10°29	2°48	10° 6	15°25	15° 2	17°23	n.a.	S 10
M11	11 27 5	20° 2'21	26°56	9°30	10° 0	26°27	7° 3	24°16	10°31	2°50	10° 7	15°26	14°59	17°30	n.a.	M11
T 12	11 31 2	21° 3'02	10♒11	11°12	11°12	26°14	7°11	24°20	10°32	2°52	10° 7	15°26	14°56	17°37	n.a.	T 12
W13	11 34 58	22° 3'45	23°13	12°54	12°24	26° 2	7°18	24°25	10°33	2°54	10° 8	15°27	14°53	17°44	n.a.	W13
T 14	11 38 55	23° 4'30	6♓ 2	14°36	13°36	25°51	7°26	24°30	10°35	2°57	10° 9	15°27	14°49	17°50	n.a.	T 14
F 15	11 42 51	24° 5'18	18°38	16°18	14°48	25°40	7°34	24°35	10°36	2°59	10°10	15°R27	14°46	17°57	n.a.	F 15
S 16	11 46 48	25° 6'07	1♈ 3	18° 0	16° 1	25°31	7°42	24°39	10°37	3° 1	10°11	15°27	14°43	18° 4	n.a.	S 16
S 17	11 50 44	26° 6'57	13°16	19°41	17°13	25°22	7°50	24°44	10°39	3° 3	10°11	15°26	14°40	18°10	n.a.	S 17
M18	11 54 40	27° 7'50	25°21	21°22	18°26	25°14	7°59	24°48	10°40	3° 6	10°12	15°25	14°37	18°17	n.a.	M18
T 19	11 58 37	28° 8'44	7♉17	23° 3	19°39	25° 7	8° 7	24°53	10°42	3° 8	10°13	15°23	14°34	18°24	n.a.	T 19
W20	12 2 33	29° 9'40	19° 9	24°43	20°51	25° 0	8°16	24°57	10°44	3°10	10°14	15°21	14°30	18°31	n.a.	W20
T 21	12 6 30	0♈10'37	1♊ 0	26°23	22° 4	24°55	8°24	25° 1	10°45	3°12	10°15	15°19	14°27	18°37	n.a.	T 21
F 22	12 10 26	1°11'35	12°52	28° 3	23°17	24°50	8°33	25° 6	10°47	3°15	10°16	15°17	14°24	18°44	n.a.	F 22
S 23	12 14 23	2°12'36	24°51	29°42	24°30	24°46	8°42	25°10	10°49	3°17	10°17	15°16	14°21	18°51	n.a.	S 23
S 24	12 18 19	3°13'37	7♋ 1	1♈21	25°43	24°43	8°51	25°14	10°51	3°19	10°19	15°D16	14°18	18°57	n.a.	S 24
M25	12 22 15	4°14'39	19°26	2°59	26°57	24°41	9° 1	25°18	10°53	3°21	10°20	15°16	14°14	19° 4	n.a.	M25
T 26	12 26 12	5°15'43	2♌11	4°37	28°10	24°40	9°10	25°22	10°54	3°24	10°21	15°18	14°11	19°11	n.a.	T 26
W27	12 30 8	6°16'48	15°20	6°15	29°23	24°D39	9°19	25°25	10°56	3°26	10°22	15°19	14° 8	19°17	n.a.	W27
T 28	12 34 5	7°17'54	28°55	7°52	0♓37	24°39	9°29	25°29	10°58	3°28	10°23	15°21	14° 5	19°24	n.a.	T 28
F 29	12 38 1	8°19'01	12♍57	9°29	1°50	24°40	9°39	25°32	11° 0	3°30	10°24	15°R21	14° 2	19°31	n.a.	F 29
S 30	12 41 57	9♈20'10	27♍23	11♈ 6	3♓ 4	24♌42	9♊48	25♉36	11♊ 3	3♈33	10♊26	15♓21	13♓59	19♉38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s59	10n44	0n57	13s19	0n48	23s11	2s16	8n 4	4s12	23n34	1n51	23s55	2s 5	23n48	1n21	2n12	1n18	30n10	7n51	5s52	5s50	21n23		n.a.
S 2	7 36	4 1	0s21	12 40	0 57	22 55	2 15	8 9	4 13	23 35	1 50	23 54	2 5	23 48	1 21	2 13	1 18	30 10	7 51	5 52	5 51	21 25		n.a.
S 3	7 13	2s59	1 39	12 1	1 5	22 38	2 13	8 15	4 14	23 35	1 50	23 53	2 5	23 48	1 20	2 14	1 18	30 10	7 50	5 52	5 52	21 28		n.a.
M 4	6 49	9 54	2 52	11 21	1 12	22 20	2 11	8 21	4 15	23 36	1 50	23 52	2 5	23 48	1 20	2 14	1 18	30 9	7 50	5 52	5 53	21 30		n.a.
T 5	6 25	16 18	3 53	10 41	1 19	22 1	2 9	8 26	4 16	23 37	1 49	23 51	2 5	23 48	1 20	2 15	1 18	30 9	7 49	5 52	5 55	21 32		n.a.
W 6	6 2	21 46	4 39	10 0	1 25	21 42	2 7	8 31	4 16	23 37	1 49	23 51	2 5	23 48	1 20	2 16	1 18	30 9	7 49	5 52	5 56	21 35		n.a.
T 7	5 38	25 55	5 7	9 19	1 30	21 23	2 5	8 37	4 17	23 38	1 48	23 50	2 5	23 48	1 20	2 17	1 18	30 9	7 49	5 52	5 57	21 37		n.a.
F 8	5 14	28 24	5 16	8 38	1 35	21 3	2 3	8 42	4 17	23 39	1 48	23 49	2 6	23 48	1 20	2 18	1 18	30 8	7 48	5 52	5 58	21 40		n.a.
S 9	4 50	29 3	5 7	7 56	1 39	20 42	2 1	8 46	4 17	23 40	1 47	23 48	2 6	23 48	1 20	2 19	1 18	30 8	7 48	5 52	6 0	21 42		n.a.
S 10	4 26	27 53	4 40	7 15	1 42	20 20	1 59	8 51	4 18	23 41	1 47	23 47	2 6	23 48	1 20	2 20	1 19	30 8	7 48	5 52	6 1	21 44		n.a.
M11	4 1	25 5	3 57	6 33	1 45	19 59	1 57	8 56	4 18	23 42	1 47	23 47	2 6	23 48	1 20	2 21	1 19	30 8	7 47	5 52	6 2	21 47		n.a.
T 12	3 37	20 59	3 3	5 52	1 47	19 36	1 54	9 0	4 18	23 42	1 46	23 46	2 6	23 49	1 20	2 22	1 19	30 7	7 47	5 51	6 3	21 49		n.a.
W13	3 13	15 57	2 0	5 11	1 49	19 13	1 52	9 4	4 17	23 43	1 46	23 45	2 6	23 49	1 20	2 22	1 19	30 7	7 47	5 51	6 5	21 51		n.a.
T 14	2 48	10 17	0 52	4 30	1 50	18 50	1 49	9 8	4 17	23 44	1 45	23 44	2 6	23 49	1 20	2 23	1 19	30 7	7 46	5 51	6 6	21 54		n.a.
F 15	2 24	4 19	0n18	3 49	1 51	18 26	1 47	9 12	4 17	23 45	1 45	23 43	2 6	23 49	1 20	2 24	1 19	30 7	7 46	5 51	6 7	21 56		n.a.
S 16	1 59	1n43	1 25	3 9	1 51	18 1	1 44	9 16	4 16	23 46	1 45	23 43	2 7	23 49	1 20	2 25	1 19	30 7	7 46	5 51	6 8	21 58		n.a.
S 17	1 34	7 36	2 28	2 28	1 51	17 36	1 42	9 19	4 16	23 47	1 44	23 42	2 7	23 49	1 19	2 26	1 19	30 6	7 45	5 51	6 10	22 1		n.a.
M18	1 10	13 8	3 23	1 48	1 50	17 11	1 39	9 22	4 15	23 48	1 44	23 41	2 7	23 49	1 19	2 27	1 19	30 6	7 45	5 52	6 11	22 3		n.a.
T 19	0 45	18 8	4 8	1 9	1 50	16 45	1 36	9 25	4 15	23 49	1 44	23 41	2 7	23 50	1 19	2 28	1 19	30 6	7 45	5 53	6 12	22 5		n.a.
W20	0 20	22 24	4 43	0 29	1 48	16 19	1 33	9 28	4 14	23 50	1 43	23 40	2 7	23 50	1 19	2 29	1 19	30 6	7 44	5 54	6 13	22 8		n.a.
T 21	0n 4	25 45	5 5	0n10	1 47	15 52	1 31	9 31	4 13	23 51	1 43	23 39	2 7	23 50	1 19	2 30	1 19	30 6	7 44	5 54	6 15	22 10		n.a.
F 22	0 29	28 1	5 15	0 48	1 45	15 25	1 28	9 33	4 13	23 52	1 42	23 39	2 7	23 50	1 19	2 31	1 19	30 6	7 44	5 55	6 16	22 12		n.a.
S 23	0 54	29 0	5 11	1 26	1 42	14 57	1 25	9 35	4 12	23 54	1 42	23 38	2 8	23 50	1 19	2 32	1 19	30 5	7 43	5 55	6 17	22 15		n.a.
S 24	1 19	28 37	4 53	2 4	1 40	14 29	1 22	9 37	4 11	23 55	1 42	23 37	2 8	23 50	1 19	2 33	1 19	30 5	7 43	5 55	6 18	22 17		n.a.
M25	1 43	26 48	4 21	2 42	1 37	14 1	1 19	9 39	4 10	23 56	1 41	23 37	2 8	23 51	1 19	2 34	1 19	30 5	7 43	5 55	6 20	22 19		n.a.
T 26	2 8	23 35	3 35	3 18	1 34	13 32	1 16	9 40	4 9	23 57	1 41	23 36	2 8	23 51	1 19	2 35	1 19	30 5	7 42	5 55	6 21	22 21		n.a.
W27	2 33	19 4	2 38	3 55	1 31	13 4	1 13	9 41	4 8	23 58	1 41	23 36	2 8	23 51	1 19	2 35	1 19	30 5	7 42	5 54	6 22	22 24		n.a.
T 28	2 57	13 29	1 29	4 31	1 27	12 34	1 10	9 42	4 7	23 59	1 40	23 35	2 8	23 51	1 19	2 36	1 19	30 5	7 42	5 54	6 23	22 26		n.a.
F 29	3 22	7 2	0 13	5 6	1 23	12 5	1 7	9 43	4 6	24 0	1 40	23 35	2 8	23 52	1 19	2 37	1 19	30 5	7 41	5 53	6 25	22 28		n.a.
S 30	3n46	0n 4	1s 5	5n41	1n19	11s35	1s 4	9n44	4s 4	24n 2	1n40	23s34	2s 9	23n52	1n19	2n38	1n19	30n 4	7n41	5s53	6s26	22n31		n.a.

Julian Day Number = -2861582.5, Delta T = 186h03m51s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°27'53, Lahiri = -175°20'53 Julian Calendar 1 June 12548 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12548 BCE

The year -12547 astronomical counting style corresponds to year 12548 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12548 BCE (-12547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 54	10♈21'19	12♎ 8	12♈42	4♓18	24♌44	9♊58	25♑39	11♊ 5	3♈35	10♊27	15°R19	13♓55	19♉44	n.a.	S 1
M 2	12 49 50	11°22'30	27° 6	14°18	5°31	24°48	10° 8	25°43	11° 7	3°37	10°28	15♓16	13°52	19°51	n.a.	M 2
T 3	12 53 47	12°23'42	12♏ 8	15°54	6°45	24°51	10°18	25°46	11° 9	3°39	10°30	15°13	13°49	19°58	n.a.	T 3
W 4	12 57 43	13°24'56	27° 5	17°29	7°59	24°56	10°29	25°49	11°11	3°42	10°31	15° 8	13°46	20° 4	n.a.	W 4
T 5	13 1 39	14°26'11	11♐48	19° 4	9°13	25° 2	10°39	25°52	11°14	3°44	10°32	15° 5	13°43	20°11	n.a.	T 5
F 6	13 5 36	15°27'28	26°12	20°39	10°27	25° 8	10°50	25°55	11°16	3°46	10°34	15° 2	13°40	20°18	n.a.	F 6
S 7	13 9 32	16°28'46	10♑14	22°14	11°41	25°14	11° 0	25°58	11°18	3°48	10°35	15° 1	13°36	20°25	n.a.	S 7
S 8	13 13 29	17°30'06	23°54	23°48	12°55	25°22	11°11	26° 1	11°21	3°51	10°37	15°D 0	13°33	20°31	n.a.	S 8
M 9	13 17 25	18°31'26	7♒12	25°22	14°10	25°30	11°22	26° 3	11°23	3°53	10°38	15° 2	13°30	20°38	n.a.	M 9
T 10	13 21 22	19°32'48	20°11	26°56	15°24	25°39	11°32	26° 6	11°26	3°55	10°40	15° 3	13°27	20°45	n.a.	T 10
W11	13 25 18	20°34'11	2♓53	28°30	16°38	25°48	11°43	26° 8	11°28	3°57	10°41	15° 5	13°24	20°51	n.a.	W11
T 12	13 29 14	21°35'35	15°23	0♉ 4	17°52	25°58	11°54	26°11	11°31	3°59	10°43	15°R 6	13°20	20°58	n.a.	T 12
F 13	13 33 11	22°37'00	27°41	1°37	19° 7	26° 9	12° 6	26°13	11°33	4° 2	10°45	15° 5	13°17	21° 5	n.a.	F 13
S 14	13 37 7	23°38'26	9♈51	3°10	20°21	26°20	12°17	26°15	11°36	4° 4	10°46	15° 2	13°14	21°12	n.a.	S 14
S 15	13 41 4	24°39'52	21°54	4°43	21°36	26°32	12°28	26°17	11°39	4° 6	10°48	14°57	13°11	21°18	n.a.	S 15
M16	13 45 0	25°41'20	3♉52	6°16	22°50	26°44	12°40	26°19	11°41	4° 8	10°50	14°50	13° 8	21°25	n.a.	M16
T 17	13 48 57	26°42'48	15°45	7°49	24° 5	26°57	12°51	26°21	11°44	4°10	10°51	14°42	13° 5	21°32	n.a.	T 17
W18	13 52 53	27°44'17	27°37	9°22	25°20	27°11	13° 3	26°23	11°47	4°12	10°53	14°33	13° 1	21°38	n.a.	W18
T 19	13 56 49	28°45'46	9♊27	10°54	26°34	27°25	13°14	26°24	11°50	4°14	10°55	14°24	12°58	21°45	n.a.	T 19
F 20	14 0 46	29°47'15	21°20	12°26	27°49	27°40	13°26	26°26	11°53	4°17	10°56	14°16	12°55	21°52	n.a.	F 20
S 21	14 4 42	0♉48'45	3♋18	13°58	29° 4	27°55	13°38	26°27	11°56	4°19	10°58	14°11	12°52	21°59	n.a.	S 21
S 22	14 8 39	1°50'15	15°25	15°30	0♈18	28°11	13°50	26°29	11°58	4°21	11° 0	14° 7	12°49	22° 5	n.a.	S 22
M23	14 12 35	2°51'45	27°45	17° 1	1°33	28°27	14° 2	26°30	12° 1	4°23	11° 2	14°D 5	12°45	22°12	n.a.	M23
T 24	14 16 32	3°53'16	10♌22	18°32	2°48	28°44	14°14	26°31	12° 4	4°25	11° 4	14° 5	12°42	22°19	n.a.	T 24
W25	14 20 28	4°54'46	23°22	20° 3	4° 3	29° 1	14°26	26°32	12° 7	4°27	11° 6	14° 6	12°39	22°26	n.a.	W25
T 26	14 24 25	5°56'16	6♍49	21°33	5°18	29°19	14°38	26°33	12°10	4°29	11° 7	14° 7	12°36	22°32	n.a.	T 26
F 27	14 28 21	6°57'46	20°44	23° 3	6°33	29°37	14°51	26°34	12°14	4°31	11° 9	14°R 7	12°33	22°39	n.a.	F 27
S 28	14 32 18	7°59'16	5♎ 7	24°32	7°48	29°55	15° 3	26°35	12°17	4°33	11°11	14° 5	12°30	22°46	n.a.	S 28
S 29	14 36 14	9° 0'46	19°58	26° 0	9° 2	0♍14	15°15	26°35	12°20	4°35	11°13	14° 1	12°26	22°52	n.a.	S 29
M30	14 40 10	10° 2'16	5♏ 7	27°27	10°17	0°34	15°28	26°36	12°23	4°37	11°15	13°54	12°23	22°59	n.a.	M30
T 31	14 44 7	11♉ 3'46	20♏27	28♉53	11♈32	0♍53	15♊40	26♑36	12♊26	4♈39	11♊17	13♓46	12♓20	23♉ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n11	7s 3	2s22	6n16	1n15	11s 4	1s 1	9n44	4s 3	24n 3	1n39	23s34	2s 9	23n52	1n19	2n39	1n19	30n 4	7n41	5s54	6s27	22n33		n.a.
M 2	4 35	13 53	3 29	6 50	1 11	10 34	0 57	9 44	4 2	24 4	1 39	23 33	2 9	23 52	1 19	2 40	1 19	30 4	7 41	5 55	6 28	22 35		n.a.
T 3	5 0	19 56	4 22	7 23	1 6	10 3	0 54	9 44	4 1	24 5	1 39	23 33	2 9	23 53	1 18	2 41	1 19	30 4	7 40	5 57	6 30	22 37		n.a.
W 4	5 24	24 43	4 57	7 56	1 1	9 32	0 51	9 43	4 0	24 6	1 38	23 32	2 9	23 53	1 18	2 42	1 19	30 4	7 40	5 58	6 31	22 39		n.a.
T 5	5 48	27 49	5 12	8 29	0 56	9 1	0 48	9 43	3 58	24 7	1 38	23 32	2 9	23 53	1 18	2 43	1 19	30 4	7 40	6 0	6 32	22 42		n.a.
F 6	6 12	28 59	5 6	9 1	0 51	8 30	0 45	9 42	3 57	24 9	1 38	23 31	2 10	23 53	1 18	2 44	1 19	30 4	7 39	6 1	6 33	22 44		n.a.
S 7	6 36	28 14	4 43	9 32	0 46	7 58	0 42	9 41	3 56	24 10	1 37	23 31	2 10	23 54	1 18	2 45	1 19	30 4	7 39	6 1	6 35	22 46		n.a.
S 8	7 0	25 46	4 3	10 3	0 40	7 26	0 39	9 40	3 54	24 11	1 37	23 31	2 10	23 54	1 18	2 46	1 19	30 4	7 39	6 2	6 36	22 48		n.a.
M 9	7 24	21 57	3 12	10 33	0 35	6 54	0 35	9 38	3 53	24 12	1 37	23 30	2 10	23 54	1 18	2 47	1 19	30 4	7 38	6 1	6 37	22 51		n.a.
T 10	7 48	17 8	2 11	11 3	0 29	6 22	0 32	9 37	3 51	24 14	1 36	23 30	2 10	23 55	1 18	2 48	1 19	30 4	7 38	6 0	6 38	22 53		n.a.
W11	8 12	11 41	1 6	11 32	0 24	5 50	0 29	9 35	3 50	24 15	1 36	23 30	2 10	23 55	1 18	2 48	1 19	30 4	7 38	6 0	6 40	22 55		n.a.
T 12	8 35	5 51	0n 2	12 0	0 18	5 17	0 26	9 33	3 49	24 16	1 36	23 29	2 11	23 55	1 18	2 49	1 19	30 4	7 38	6 0	6 41	22 57		n.a.
F 13	8 58	0n 6	1 8	12 28	0 12	4 44	0 23	9 31	3 47	24 17	1 35	23 29	2 11	23 56	1 18	2 50	1 19	30 4	7 37	6 0	6 42	22 59		n.a.
S 14	9 22	5 58	2 10	12 55	0 6	4 12	0 20	9 28	3 46	24 19	1 35	23 29	2 11	23 56	1 18	2 51	1 19	30 4	7 37	6 1	6 43	23 1		n.a.
S 15	9 45	11 34	3 6	13 21	0s 1	3 39	0 16	9 25	3 44	24 20	1 35	23 29	2 11	23 56	1 18	2 52	1 19	30 4	7 37	6 3	6 45	23 4		n.a.
M16	10 8	16 42	3 53	13 47	0 7	3 6	0 13	9 22	3 43	24 21	1 35	23 28	2 11	23 56	1 18	2 53	1 19	30 4	7 36	6 6	6 46	23 6		n.a.
T 17	10 30	21 11	4 29	14 12	0 13	2 33	0 10	9 19	3 41	24 22	1 34	23 28	2 11	23 57	1 18	2 54	1 19	30 4	7 36	6 9	6 47	23 8		n.a.
W18	10 53	24 48	4 54	14 37	0 19	2 0	0 7	9 16	3 40	24 24	1 34	23 28	2 12	23 57	1 18	2 55	1 19	30 4	7 36	6 12	6 48	23 10		n.a.
T 19	11 15	27 22	5 6	15 0	0 26	1 27	0 4	9 12	3 38	24 25	1 34	23 28	2 12	23 57	1 18	2 56	1 19	30 4	7 36	6 16	6 50	23 12		n.a.
F 20	11 37	28 43	5 5	15 23	0 32	0 54	0 1	9 9	3 37	24 26	1 34	23 28	2 12	23 58	1 18	2 57	1 19	30 4	7 35	6 19	6 51	23 14		n.a.
S 21	11 59	28 44	4 50	15 45	0 38	0 21	0n 2	9 5	3 36	24 27	1 33	23 28	2 12	23 58	1 18	2 57	1 19	30 4	7 35	6 21	6 52	23 16		n.a.
S 22	12 21	27 22	4 23	16 7	0 45	0n12	0 5	9 1	3 34	24 28	1 33	23 28	2 12	23 59	1 17	2 58	1 19	30 4	7 35	6 23	6 53	23 19		n.a.
M23	12 43	24 41	3 43	16 27	0 51	0 45	0 8	8 56	3 33	24 30	1 33	23 28	2 13	23 59	1 17	2 59	1 19	30 4	7 35	6 23	6 54	23 21		n.a.
T 24	13 4	20 44	2 51	16 47	0 57	1 18	0 11	8 52	3 31	24 31	1 32	23 28	2 13	23 59	1 17	3 0	1 19	30 4	7 34	6 23	6 56	23 23		n.a.
W25	13 25	15 43	1 49	17 6	1 4	1 51	0 14	8 47	3 30	24 32	1 32	23 28	2 13	24 0	1 17	3 1	1 19	30 4	7 34	6 23	6 57	23 25		n.a.
T 26	13 46	9 48	0 39	17 25	1 10	2 24	0 16	8 42	3 28	24 33	1 32	23 28	2 13	24 0	1 17	3 2	1 20	30 4	7 34	6 22	6 58	23 27		n.a.
F 27	14 7	3 13	0s35	17 42	1 16	2 57	0 19	8 37	3 27	24 35	1 32	23 28	2 13	24 0	1 17	3 3	1 20	30 4	7 34	6 22	6 59	23 29		n.a.
S 28	14 27	3s45	1 50	17 59	1 22	3 29	0 22	8 32	3 25	24 36	1 31	23 28	2 13	24 1	1 17	3 3	1 20	30 4	7 34	6 23	7 1	23 31		n.a.
S 29	14 47	10 43	2 59	18 14	1 28	4 2	0 25	8 27	3 24	24 37	1 31	23 28	2 14	24 1	1 17	3 4	1 20	30 4	7 33	6 25	7 2	23 33		n.a.
M30	15 7	17 13	3 57	18 29	1 33	4 35	0 27	8 21	3 22	24 38	1 31	23 28	2 14	24 2	1 17	3 5	1 20	30 4	7 33	6 28	7 3	23 35		n.a.
T 31	15n27	22s42	4s39	18n44	1s39	5n 7	0n30	8n16	3s21	24n39	1n31	23s28	2s14	24n 2	1n17	3n 6	1n20	30n 4	7n33	6s31	7s 4	23n37		n.a.

Julian Day Number = -2861552.5, Delta T = 186h03m43s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°27'49, Lahiri = -175°20'49 Julian Calendar 1 July 12548 BCE == Greg. Calendar 27 March 12548 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12548 BCE (-12547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 48 3	12♉ 5'15	5♐45	0♊18	12♈47	1♍14	15♊53	26♑36	12♊29	4♈41	11♊19	13°R36	12♓17	23♉13	n.a.	W 1
T 2	14 52 0	13° 6'46	20°50	1°41	14° 2	1°34	16° 6	26°36	12°32	4°42	11°21	13♓27	12°14	23°19	n.a.	T 2
F 3	14 55 56	14° 8'16	5♑34	3° 3	15°17	1°55	16°18	26°R37	12°36	4°44	11°23	13°20	12°11	23°26	n.a.	F 3
S 4	14 59 53	15° 9'46	19°51	4°22	16°32	2°16	16°31	26°37	12°39	4°46	11°25	13°14	12° 7	23°33	n.a.	S 4
S 5	15 3 49	16°11'17	3♒38	5°39	17°47	2°38	16°44	26°36	12°42	4°48	11°27	13°12	12° 4	23°39	n.a.	S 5
M 6	15 7 46	17°12'47	16°58	6°53	19° 3	3° 0	16°57	26°36	12°45	4°50	11°29	13°D11	12° 1	23°46	n.a.	M 6
T 7	15 11 42	18°14'17	29°54	8° 4	20°18	3°23	17°10	26°36	12°49	4°52	11°31	13°11	11°58	23°53	n.a.	T 7
W 8	15 15 39	19°15'48	12♓28	9°11	21°33	3°45	17°23	26°35	12°52	4°53	11°33	13°R12	11°55	24° 0	n.a.	W 8
T 9	15 19 36	20°17'18	24°47	10°13	22°48	4° 8	17°36	26°35	12°55	4°55	11°35	13°11	11°51	24° 6	n.a.	T 9
F 10	15 23 32	21°18'48	6♈55	11°10	24° 3	4°32	17°49	26°34	12°59	4°57	11°38	13° 8	11°48	24°13	n.a.	F 10
S 11	15 27 29	22°20'18	18°54	12° 1	25°18	4°55	18° 2	26°33	13° 2	4°58	11°40	13° 3	11°45	24°20	n.a.	S 11
S 12	15 31 25	23°21'47	0♉49	12°46	26°33	5°19	18°15	26°33	13° 6	5° 0	11°42	12°54	11°42	24°26	n.a.	S 12
M13	15 35 22	24°23'16	12°41	13°23	27°48	5°44	18°29	26°32	13° 9	5° 2	11°44	12°42	11°39	24°33	n.a.	M13
T 14	15 39 18	25°24'44	24°33	13°51	29° 3	6° 8	18°42	26°30	13°12	5° 3	11°46	12°29	11°36	24°40	n.a.	T 14
W15	15 43 15	26°26'12	6♊25	14°10	0♉18	6°33	18°55	26°29	13°16	5° 5	11°48	12°14	11°32	24°47	n.a.	W15
T 16	15 47 11	27°27'39	18°19	14°R18	1°34	6°58	19° 8	26°28	13°19	5° 7	11°50	12° 0	11°29	24°53	n.a.	T 16
F 17	15 51 8	28°29'06	0♋16	14°16	2°49	7°24	19°22	26°27	13°23	5° 8	11°52	11°46	11°26	25° 0	n.a.	F 17
S 18	15 55 4	29°30'31	12°18	14° 2	4° 4	7°49	19°35	26°25	13°26	5°10	11°55	11°36	11°23	25° 7	n.a.	S 18
S 19	15 59 1	0♊31'56	24°28	13°36	5°19	8°15	19°49	26°24	13°30	5°11	11°57	11°28	11°20	25°13	n.a.	S 19
M20	16 2 58	1°33'19	6♌49	12°59	6°34	8°42	20° 2	26°22	13°33	5°13	11°59	11°23	11°17	25°20	n.a.	M20
T 21	16 6 54	2°34'41	19°24	12°10	7°49	9° 8	20°16	26°20	13°37	5°14	12° 1	11°20	11°13	25°27	n.a.	T 21
W22	16 10 51	3°36'02	2♍17	11°12	9° 4	9°35	20°29	26°18	13°40	5°15	12° 3	11°20	11°10	25°34	n.a.	W22
T 23	16 14 47	4°37'21	15°33	10° 5	10°19	10° 2	20°43	26°16	13°44	5°17	12° 6	11°20	11° 7	25°40	n.a.	T 23
F 24	16 18 44	5°38'39	29°15	8°51	11°34	10°29	20°57	26°14	13°48	5°18	12° 8	11°19	11° 4	25°47	n.a.	F 24
S 25	16 22 40	6°39'56	13♎25	7°33	12°49	10°56	21°10	26°12	13°51	5°19	12°10	11°16	11° 1	25°54	n.a.	S 25
S 26	16 26 37	7°41'12	28° 3	6°14	14° 4	11°24	21°24	26°10	13°55	5°21	12°12	11°11	10°57	26° 1	n.a.	S 26
M27	16 30 34	8°42'26	13♏ 4	4°55	15°19	11°52	21°38	26° 7	13°58	5°22	12°14	11° 2	10°54	26° 7	n.a.	M27
T 28	16 34 30	9°43'39	28°20	3°40	16°34	12°20	21°51	26° 5	14° 2	5°23	12°17	10°52	10°51	26°14	n.a.	T 28
W29	16 38 27	10°44'50	13♐41	2°30	17°49	12°48	22° 5	26° 2	14° 5	5°24	12°19	10°40	10°48	26°21	n.a.	W29
T 30	16 42 24	11°46'01	28°55	1°27	19° 4	13°16	22°19	26° 0	14° 9	5°26	12°21	10°28	10°45	26°27	n.a.	T 30
F 31	16 46 20	12♊47'10	13♑51	0♊33	20♉19	13♍45	22♊33	25♑57	14♊12	5♈27	12♊23	10♓18	10♓42	26♉34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n46	26s38	5s 1	18n57	1s44	5n39	0n33	8n10	3s20	24n40	1n31	23s28	2s14	24n 2	1n17	3n 7	1n20	30n 4	7n33	6s35	7s 6	23n39		n.a.
T 2	16 5	28 37	5 1	19 9	1 49	6 11	0 35	8 4	3 18	24 42	1 30	23 28	2 14	24 3	1 17	3 7	1 20	30 4	7 32	6 38	7 7	23 42		n.a.
F 3	16 24	28 30	4 41	19 21	1 53	6 43	0 38	7 57	3 17	24 43	1 30	23 28	2 15	24 3	1 17	3 8	1 20	30 4	7 32	6 41	7 8	23 44		n.a.
S 4	16 43	26 28	4 4	19 32	1 57	7 15	0 40	7 51	3 15	24 44	1 30	23 28	2 15	24 4	1 17	3 9	1 20	30 4	7 32	6 43	7 9	23 46		n.a.
S 5	17 1	22 53	3 14	19 43	2 1	7 47	0 43	7 44	3 14	24 45	1 30	23 29	2 15	24 4	1 17	3 10	1 20	30 5	7 32	6 44	7 11	23 48		n.a.
M 6	17 19	18 12	2 15	19 52	2 4	8 18	0 45	7 38	3 12	24 46	1 29	23 29	2 15	24 4	1 17	3 11	1 20	30 5	7 32	6 45	7 12	23 50		n.a.
T 7	17 37	12 50	1 10	20 1	2 7	8 49	0 47	7 31	3 11	24 47	1 29	23 29	2 15	24 5	1 17	3 11	1 20	30 5	7 31	6 44	7 13	23 52		n.a.
W 8	17 54	7 5	0 4	20 10	2 9	9 20	0 50	7 24	3 10	24 48	1 29	23 29	2 15	24 5	1 17	3 12	1 20	30 5	7 31	6 44	7 14	23 54		n.a.
T 9	18 11	1 11	1n 1	20 18	2 10	9 51	0 52	7 17	3 8	24 49	1 29	23 30	2 16	24 6	1 17	3 13	1 20	30 5	7 31	6 44	7 16	23 56		n.a.
F 10	18 27	4n40	2 2	20 26	2 10	10 21	0 54	7 9	3 7	24 50	1 29	23 30	2 16	24 6	1 17	3 14	1 20	30 5	7 31	6 46	7 17	23 58		n.a.
S 11	18 44	10 16	2 57	20 34	2 10	10 51	0 56	7 2	3 5	24 51	1 28	23 30	2 16	24 6	1 17	3 14	1 20	30 5	7 31	6 48	7 18	24 0		n.a.
S 12	19 0	15 28	3 43	20 41	2 8	11 21	0 58	6 54	3 4	24 52	1 28	23 30	2 16	24 7	1 17	3 15	1 20	30 5	7 31	6 51	7 19	24 2		n.a.
M13	19 15	20 5	4 20	20 49	2 5	11 51	1 0	6 47	3 3	24 53	1 28	23 31	2 16	24 7	1 17	3 16	1 20	30 6	7 30	6 56	7 20	24 4		n.a.
T 14	19 30	23 54	4 45	20 56	2 1	12 20	1 2	6 39	3 1	24 54	1 28	23 31	2 16	24 8	1 17	3 16	1 20	30 6	7 30	7 1	7 22	24 6		n.a.
W15	19 45	26 43	4 58	21 4	1 55	12 49	1 4	6 31	3 0	24 55	1 28	23 32	2 17	24 8	1 17	3 17	1 20	30 6	7 30	7 7	7 23	24 8		n.a.
T 16	20 0	28 21	4 57	21 12	1 48	13 17	1 6	6 22	2 59	24 56	1 27	23 32	2 17	24 8	1 17	3 18	1 20	30 6	7 30	7 12	7 24	24 10		n.a.
F 17	20 14	28 40	4 44	21 21	1 39	13 45	1 8	6 14	2 57	24 57	1 27	23 32	2 17	24 9	1 17	3 18	1 20	30 6	7 30	7 17	7 25	24 12		n.a.
S 18	20 27	27 38	4 18	21 30	1 29	14 13	1 9	6 6	2 56	24 58	1 27	23 33	2 17	24 9	1 17	3 19	1 21	30 6	7 30	7 22	7 27	24 13		n.a.
S 19	20 41	25 17	3 40	21 39	1 17	14 40	1 11	5 57	2 55	24 59	1 27	23 33	2 17	24 10	1 17	3 20	1 21	30 7	7 29	7 25	7 28	24 15		n.a.
M20	20 53	21 43	2 51	21 48	1 3	15 7	1 12	5 48	2 53	25 0	1 27	23 34	2 17	24 10	1 17	3 20	1 21	30 7	7 29	7 27	7 29	24 17		n.a.
T 21	21 6	17 6	1 53	21 56	0 47	15 34	1 14	5 39	2 52	25 1	1 27	23 34	2 17	24 11	1 17	3 21	1 21	30 7	7 29	7 28	7 30	24 19		n.a.
W22	21 18	11 37	0 48	22 5	0 31	16 0	1 15	5 30	2 51	25 2	1 26	23 35	2 18	24 11	1 17	3 22	1 21	30 7	7 29	7 28	7 32	24 21		n.a.
T 23	21 30	5 28	0s22	22 13	0 13	16 26	1 17	5 21	2 50	25 2	1 26	23 35	2 18	24 11	1 17	3 22	1 21	30 7	7 29	7 28	7 33	24 23		n.a.
F 24	21 41	1s 7	1 33	22 20	0n 6	16 51	1 18	5 12	2 48	25 3	1 26	23 36	2 18	24 12	1 17	3 23	1 21	30 7	7 29	7 28	7 34	24 25		n.a.
S 25	21 52	7 51	2 40	22 25	0 24	17 16	1 19	5 3	2 47	25 4	1 26	23 36	2 18	24 12	1 17	3 23	1 21	30 8	7 29	7 29	7 35	24 27		n.a.
S 26	22 2	14 24	3 39	22 30	0 43	17 40	1 20	4 53	2 46	25 5	1 26	23 37	2 18	24 13	1 17	3 24	1 21	30 8	7 29	7 31	7 36	24 29		n.a.
M27	22 12	20 16	4 25	22 34	1 1	18 4	1 21	4 44	2 45	25 6	1 26	23 38	2 18	24 13	1 17	3 25	1 21	30 8	7 28	7 35	7 38	24 31		n.a.
T 28	22 22	24 56	4 52	22 36	1 18	18 27	1 22	4 34	2 43	25 6	1 26	23 38	2 18	24 14	1 17	3 25	1 21	30 8	7 28	7 39	7 39	24 33		n.a.
W29	22 31	27 51	4 59	22 38	1 34	18 50	1 23	4 24	2 42	25 7	1 25	23 39	2 19	24 14	1 17	3 26	1 21	30 8	7 28	7 43	7 40	24 34		n.a.
T 30	22 39	28 40	4 44	22 39	1 49	19 12	1 24	4 14	2 41	25 8	1 25	23 39	2 19	24 14	1 17	3 26	1 21	30 9	7 28	7 48	7 41	24 36		n.a.
F 31	22n48	27s20	4s10	22n40	2n 2	19n34	1n25	4n 4	2s40	25n 8	1n25	23s40	2s19	24n15	1n17	3n27	1n21	30n 9	7n28	7s52	7s43	24n38		n.a.

Julian Day Number = -2861521.5, Delta T = 186h03m35s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°27'45, Lahiri = -175°20'45 Julian Calendar 1 Aug. 12548 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12548 BCE

The year -12547 astronomical counting style corresponds to year 12548 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12548 BCE (-12547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 50 17	13♊48'18	28♑21	29°R47	21♉34	14♍14	22♊46	25°R54	14♊16	5♈28	12♊25	10°R11	10♓38	26♉41	n.a.	S 1
S 2	16 54 13	14°49'25	12♒21	29♉11	22°49	14°43	23° 0	25♑51	14°20	5°29	12°28	10♓ 6	10°35	26°48	n.a.	S 2
M 3	16 58 10	15°50'30	25°50	28°44	24° 4	15°12	23°14	25°48	14°23	5°30	12°30	10° 4	10°32	26°54	n.a.	M 3
T 4	17 2 7	16°51'35	8♓52	28°27	25°18	15°41	23°28	25°45	14°27	5°31	12°32	10° 3	10°29	27° 1	n.a.	T 4
W 5	17 6 3	17°52'38	21°29	28°D19	26°33	16°11	23°42	25°42	14°30	5°32	12°34	10° 3	10°26	27° 8	n.a.	W 5
T 6	17 10 0	18°53'40	3♈48	28°19	27°48	16°40	23°56	25°39	14°34	5°33	12°36	10° 3	10°23	27°14	n.a.	T 6
F 7	17 13 57	19°54'40	15°52	28°27	29° 3	17°10	24° 9	25°36	14°37	5°34	12°39	10° 0	10°19	27°21	n.a.	F 7
S 8	17 17 53	20°55'40	27°48	28°42	0♊18	17°40	24°23	25°32	14°41	5°35	12°41	9°55	10°16	27°28	n.a.	S 8
S 9	17 21 50	21°56'38	9♉39	29° 4	1°32	18°10	24°37	25°29	14°45	5°36	12°43	9°46	10°13	27°35	n.a.	S 9
M10	17 25 47	22°57'34	21°29	29°33	2°47	18°40	24°51	25°25	14°48	5°37	12°45	9°35	10°10	27°41	n.a.	M10
T 11	17 29 43	23°58'29	3♊21	0♊ 7	4° 2	19°11	25° 5	25°22	14°52	5°37	12°47	9°22	10° 7	27°48	n.a.	T 11
W12	17 33 40	24°59'22	15°16	0°45	5°17	19°42	25°19	25°18	14°55	5°38	12°50	9° 8	10° 3	27°55	n.a.	W12
T 13	17 37 37	26° 0'14	27°16	1°29	6°31	20°12	25°33	25°15	14°59	5°39	12°52	8°54	10° 0	28° 2	n.a.	T 13
F 14	17 41 33	27° 1'04	9♋21	2°17	7°46	20°43	25°47	25°11	15° 2	5°40	12°54	8°41	9°57	28° 8	n.a.	F 14
S 15	17 45 30	28° 1'52	21°34	3° 8	9° 1	21°14	26° 1	25° 7	15° 6	5°40	12°56	8°30	9°54	28°15	n.a.	S 15
S 16	17 49 27	29° 2'38	3♌55	4° 3	10°15	21°45	26°14	25° 3	15° 9	5°41	12°58	8°22	9°51	28°22	n.a.	S 16
M17	17 53 23	0♋ 3'22	16°26	5° 1	11°30	22°17	26°28	24°59	15°13	5°41	13° 0	8°17	9°48	28°28	n.a.	M17
T 18	17 57 20	1° 4'04	29° 8	6° 2	12°44	22°48	26°42	24°55	15°16	5°42	13° 2	8°15	9°44	28°35	n.a.	T 18
W19	18 1 17	2° 4'44	12♍ 5	7° 5	13°59	23°19	26°56	24°51	15°20	5°43	13° 5	8°D14	9°41	28°42	n.a.	W19
T 20	18 5 13	3° 5'21	25°20	8°11	15°14	23°51	27°10	24°47	15°23	5°43	13° 7	8°15	9°38	28°49	n.a.	T 20
F 21	18 9 10	4° 5'56	8♎55	9°19	16°28	24°23	27°24	24°43	15°27	5°44	13° 9	8°R15	9°35	28°55	n.a.	F 21
S 22	18 13 7	5° 6'29	22°52	10°29	17°42	24°55	27°38	24°39	15°30	5°44	13°11	8°14	9°32	29° 2	n.a.	S 22
S 23	18 17 3	6° 6'59	7♏12	11°41	18°57	25°27	27°51	24°34	15°33	5°44	13°13	8°10	9°28	29° 9	n.a.	S 23
M24	18 21 0	7° 7'28	21°53	12°54	20°11	25°59	28° 5	24°30	15°37	5°45	13°15	8° 4	9°25	29°16	n.a.	M24
T 25	18 24 57	8° 7'54	6♐49	14° 9	21°26	26°31	28°19	24°26	15°40	5°45	13°17	7°56	9°22	29°22	n.a.	T 25
W26	18 28 54	9° 8'18	21°52	15°26	22°40	27° 3	28°33	24°21	15°43	5°45	13°19	7°47	9°19	29°29	n.a.	W26
T 27	18 32 50	10° 8'39	6♑54	16°44	23°54	27°36	28°46	24°17	15°47	5°46	13°21	7°37	9°16	29°36	n.a.	T 27
F 28	18 36 47	11° 8'59	21°44	18° 3	25° 9	28° 8	29° 0	24°13	15°50	5°46	13°23	7°29	9°13	29°42	n.a.	F 28
S 29	18 40 44	12° 9'16	6♒13	19°24	26°23	28°41	29°14	24° 8	15°53	5°46	13°25	7°23	9° 9	29°49	n.a.	S 29
S 30	18 44 40	13♋ 9'31	20♒17	20♊45	27♊37	29♍13	29♊28	24♑ 4	15♊57	5♈46	13♊27	7♓19	9♓ 6	29♉56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n55	24s11	3s20	22n41	2n13	19n55	1n26	3n54	2s38	25n 9	1n25	23s41	2s19	24n15	1n17	3n27	1n21	30n 9	7n28	7s54	7s44	24n40		n.a.
S 2	23 3	19 41	2 20	22 43	2 23	20 15	1 27	3 44	2 37	25 10	1 25	23 41	2 19	24 16	1 17	3 28	1 21	30 9	7 28	7 56	7 45	24 42		n.a.
M 3	23 9	14 20	1 14	22 44	2 31	20 35	1 27	3 34	2 36	25 10	1 25	23 42	2 19	24 16	1 17	3 28	1 21	30 10	7 28	7 57	7 46	24 44		n.a.
T 4	23 16	8 31	0 6	22 47	2 37	20 54	1 28	3 23	2 35	25 11	1 25	23 43	2 19	24 17	1 17	3 29	1 21	30 10	7 28	7 57	7 48	24 46		n.a.
W 5	23 22	2 32	1n 0	22 50	2 42	21 13	1 28	3 13	2 34	25 11	1 24	23 44	2 19	24 17	1 17	3 29	1 22	30 10	7 28	7 57	7 49	24 47		n.a.
T 6	23 27	3n24	2 2	22 54	2 46	21 31	1 29	3 2	2 33	25 12	1 24	23 44	2 20	24 17	1 17	3 30	1 22	30 10	7 28	7 58	7 50	24 49		n.a.
F 7	23 32	9 5	2 57	22 58	2 49	21 49	1 29	2 51	2 31	25 13	1 24	23 45	2 20	24 18	1 17	3 30	1 22	30 11	7 28	7 59	7 51	24 51		n.a.
S 8	23 36	14 22	3 43	23 3	2 50	22 5	1 29	2 40	2 30	25 13	1 24	23 46	2 20	24 18	1 17	3 30	1 22	30 11	7 27	8 1	7 52	24 53		n.a.
S 9	23 41	19 6	4 20	23 9	2 51	22 21	1 29	2 30	2 29	25 14	1 24	23 46	2 20	24 19	1 17	3 31	1 22	30 11	7 27	8 4	7 54	24 55		n.a.
M10	23 44	23 5	4 45	23 15	2 51	22 37	1 30	2 19	2 28	25 14	1 24	23 47	2 20	24 19	1 17	3 31	1 22	30 11	7 27	8 8	7 55	24 56		n.a.
T 11	23 47	26 7	4 58	23 21	2 50	22 52	1 30	2 8	2 27	25 14	1 24	23 48	2 20	24 20	1 17	3 32	1 22	30 12	7 27	8 13	7 56	24 58		n.a.
W12	23 50	28 2	4 58	23 28	2 48	23 6	1 30	1 56	2 26	25 15	1 24	23 49	2 20	24 20	1 17	3 32	1 22	30 12	7 27	8 19	7 57	25 0		n.a.
T 13	23 52	28 39	4 44	23 35	2 45	23 19	1 30	1 45	2 24	25 15	1 24	23 50	2 20	24 20	1 17	3 32	1 22	30 12	7 27	8 24	7 59	25 2		n.a.
F 14	23 53	27 54	4 18	23 42	2 42	23 32	1 29	1 34	2 23	25 16	1 24	23 50	2 20	24 21	1 17	3 33	1 22	30 12	7 27	8 29	8 0	25 3		n.a.
S 15	23 55	25 47	3 40	23 49	2 39	23 44	1 29	1 22	2 22	25 16	1 23	23 51	2 20	24 21	1 17	3 33	1 22	30 13	7 27	8 33	8 1	25 5		n.a.
S 16	23 55	22 26	2 51	23 56	2 35	23 55	1 29	1 11	2 21	25 16	1 23	23 52	2 20	24 22	1 17	3 33	1 22	30 13	7 27	8 36	8 2	25 7		n.a.
M17	23 56	18 2	1 53	24 3	2 31	24 6	1 29	0 59	2 20	25 17	1 23	23 53	2 20	24 22	1 17	3 34	1 22	30 13	7 27	8 38	8 3	25 9		n.a.
T 18	23 55	12 46	0 48	24 10	2 26	24 15	1 28	0 48	2 19	25 17	1 23	23 53	2 20	24 22	1 17	3 34	1 22	30 13	7 27	8 39	8 5	25 10		n.a.
W19	23 55	6 51	0s20	24 16	2 21	24 24	1 28	0 36	2 18	25 17	1 23	23 54	2 20	24 23	1 17	3 34	1 22	30 14	7 27	8 39	8 6	25 12		n.a.
T 20	23 53	0 32	1 29	24 22	2 16	24 33	1 27	0 24	2 17	25 17	1 23	23 55	2 21	24 23	1 17	3 34	1 22	30 14	7 27	8 39	8 7	25 14		n.a.
F 21	23 52	5s58	2 35	24 27	2 10	24 40	1 27	0 12	2 16	25 18	1 23	23 56	2 21	24 24	1 17	3 35	1 23	30 14	7 27	8 39	8 8	25 16		n.a.
S 22	23 49	12 22	3 34	24 32	2 5	24 47	1 26	0 1	2 15	25 18	1 23	23 57	2 21	24 24	1 17	3 35	1 23	30 14	7 27	8 39	8 10	25 17		n.a.
S 23	23 47	18 17	4 20	24 37	1 59	24 53	1 25	0s11	2 14	25 18	1 23	23 58	2 21	24 25	1 17	3 35	1 23	30 15	7 27	8 41	8 11	25 19		n.a.
M24	23 44	23 17	4 51	24 41	1 53	24 58	1 25	0 23	2 13	25 18	1 23	23 58	2 21	24 25	1 17	3 35	1 23	30 15	7 27	8 43	8 12	25 21		n.a.
T 25	23 40	26 52	5 3	24 44	1 46	25 3	1 24	0 36	2 12	25 18	1 23	23 59	2 21	24 25	1 17	3 36	1 23	30 15	7 27	8 46	8 13	25 22		n.a.
W26	23 36	28 34	4 54	24 47	1 40	25 7	1 23	0 48	2 11	25 18	1 23	24 0	2 21	24 26	1 17	3 36	1 23	30 16	7 27	8 50	8 14	25 24		n.a.
T 27	23 32	28 10	4 25	24 49	1 34	25 10	1 22	1 0	2 9	25 18	1 22	24 1	2 21	24 26	1 17	3 36	1 23	30 16	7 27	8 53	8 16	25 26		n.a.
F 28	23 27	25 44	3 38	24 50	1 27	25 12	1 21	1 12	2 8	25 19	1 22	24 2	2 21	24 26	1 17	3 36	1 23	30 16	7 27	8 56	8 17	25 27		n.a.
S 29	23 21	21 39	2 38	24 50	1 20	25 13	1 20	1 24	2 7	25 19	1 22	24 2	2 21	24 27	1 17	3 36	1 23	30 16	7 27	8 59	8 18	25 29		n.a.
S 30	23n16	16s26	1s30	24n50	1n14	25n14	1n19	1s37	2s 6	25n19	1n22	24s 3	2s21	24n27	1n17	3n36	1n23	30n17	7n27	9s 0	8s19	25n31		n.a.

Julian Day Number = -2861490.5, Delta T = 186h03m27s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°27'41, Lahiri = -175°20'41 Julian Calendar 1 Sept. 12548 BCE == Greg. Calendar 28 May 12548 BCE

The year -12547 astronomical counting style corresponds to year 12548 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12548 BCE (-12547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 48 37	14♋ 9'44	3♓53	22♊ 8	28♊51	29♍46	29♊41	23°R59	16♊ 0	5♈46	13♊29	7°D18	9♓ 3	0♊ 3	n.a.	M 1
T 2	18 52 34	15° 9'55	17° 2	23°32	0♋ 6	0♎19	29°55	23♑55	16° 3	5°46	13°31	7♓18	9° 0	0° 9	n.a.	T 2
W 3	18 56 30	16°10'04	29°46	24°58	1°20	0°52	0♋ 9	23°50	16° 6	5°46	13°33	7°20	8°57	0°16	n.a.	W 3
T 4	19 0 27	17°10'11	12♈10	26°24	2°34	1°25	0°22	23°46	16°10	5°R46	13°35	7°R20	8°54	0°23	n.a.	T 4
F 5	19 4 24	18°10'16	24°18	27°51	3°48	1°58	0°36	23°41	16°13	5°46	13°37	7°20	8°50	0°30	n.a.	F 5
S 6	19 8 21	19°10'20	6♉15	29°20	5° 2	2°31	0°49	23°36	16°16	5°46	13°39	7°19	8°47	0°36	n.a.	S 6
S 7	19 12 17	20°10'21	18° 7	0♋49	6°16	3° 5	1° 3	23°32	16°19	5°46	13°41	7°15	8°44	0°43	n.a.	S 7
M 8	19 16 14	21°10'20	29°58	2°19	7°30	3°38	1°16	23°27	16°22	5°46	13°42	7° 9	8°41	0°50	n.a.	M 8
T 9	19 20 11	22°10'17	11♊51	3°51	8°44	4°11	1°30	23°22	16°25	5°46	13°44	7° 1	8°38	0°56	n.a.	T 9
W10	19 24 7	23°10'12	23°50	5°23	9°58	4°45	1°43	23°18	16°28	5°46	13°46	6°53	8°34	1° 3	n.a.	W10
T 11	19 28 4	24°10'05	5♋57	6°56	11°12	5°19	1°56	23°13	16°31	5°46	13°48	6°44	8°31	1°10	n.a.	T 11
F 12	19 32 1	25° 9'55	18°13	8°30	12°26	5°52	2°10	23° 9	16°34	5°45	13°50	6°37	8°28	1°17	n.a.	F 12
S 13	19 35 57	26° 9'44	0♌39	10° 6	13°40	6°26	2°23	23° 4	16°37	5°45	13°51	6°30	8°25	1°23	n.a.	S 13
S 14	19 39 54	27° 9'29	13°17	11°42	14°54	7° 0	2°36	22°59	16°40	5°45	13°53	6°26	8°22	1°30	n.a.	S 14
M15	19 43 51	28° 9'12	26° 6	13°19	16° 8	7°34	2°50	22°55	16°43	5°45	13°55	6°24	8°19	1°37	n.a.	M15
T 16	19 47 47	29° 8'53	9♍ 6	14°58	17°22	8° 8	3° 3	22°50	16°46	5°44	13°57	6°D23	8°15	1°44	n.a.	T 16
W17	19 51 44	0♌ 8'31	22°19	16°37	18°36	8°42	3°16	22°46	16°49	5°44	13°58	6°24	8°12	1°50	n.a.	W17
T 18	19 55 41	1° 8'07	5♎45	18°17	19°50	9°16	3°29	22°41	16°52	5°43	14° 0	6°26	8° 9	1°57	n.a.	T 18
F 19	19 59 37	2° 7'39	19°26	19°59	21° 4	9°50	3°42	22°36	16°54	5°43	14° 2	6°27	8° 6	2° 4	n.a.	F 19
S 20	20 3 34	3° 7'10	3♏21	21°41	22°17	10°24	3°55	22°32	16°57	5°42	14° 3	6°R28	8° 3	2°10	n.a.	S 20
S 21	20 7 31	4° 6'37	17°31	23°25	23°31	10°58	4° 8	22°27	17° 0	5°42	14° 5	6°27	8° 0	2°17	n.a.	S 21
M22	20 11 27	5° 6'02	1♐53	25°10	24°45	11°33	4°21	22°23	17° 3	5°41	14° 6	6°25	7°56	2°24	n.a.	M22
T 23	20 15 24	6° 5'24	16°25	26°56	25°59	12° 7	4°34	22°19	17° 5	5°41	14° 8	6°21	7°53	2°31	n.a.	T 23
W24	20 19 21	7° 4'44	1♑ 1	28°43	27°12	12°42	4°46	22°14	17° 8	5°40	14° 9	6°17	7°50	2°37	n.a.	W24
T 25	20 23 17	8° 4'00	15°36	0♌31	28°26	13°16	4°59	22°10	17°10	5°39	14°11	6°13	7°47	2°44	n.a.	T 25
F 26	20 27 14	9° 3'15	0♒ 3	2°20	29°40	13°51	5°12	22° 5	17°13	5°39	14°12	6° 9	7°44	2°51	n.a.	F 26
S 27	20 31 11	10° 2'27	14°15	4°11	0♌53	14°25	5°24	22° 1	17°15	5°38	14°14	6° 6	7°40	2°57	n.a.	S 27
S 28	20 35 7	11° 1'36	28° 9	6° 3	2° 7	15° 0	5°37	21°57	17°18	5°37	14°15	6° 5	7°37	3° 4	n.a.	S 28
M29	20 39 4	12° 0'43	11♓41	7°55	3°21	15°35	5°49	21°53	17°20	5°37	14°17	6°D 5	7°34	3°11	n.a.	M29
T 30	20 43 1	12°59'48	24°49	9°49	4°34	16° 9	6° 2	21°48	17°23	5°36	14°18	6° 6	7°31	3°18	n.a.	T 30
W31	20 46 57	13♌58'50	7♈36	11♌45	5♌48	16♎44	6♋14	21♑44	17♊25	5♈35	14♊19	6♓ 7	7♓28	3♊24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n 9	10s34	0s18	24n49	1n 7	25n14	1n18	1s49	2s 5	25n19	1n22	24s 4	2s21	24n28	1n17	3n36	1n23	30n17	7n27	9s 0	8s20	25n32		n.a.
T 2	23 3	4 26	0n52	24 47	1 0	25 13	1 17	2 1	2 4	25 19	1 22	24 5	2 21	24 28	1 17	3 36	1 23	30 17	7 27	9 0	8 22	25 34		n.a.
W 3	22 55	1n42	1 57	24 44	0 53	25 11	1 15	2 14	2 3	25 19	1 22	24 6	2 21	24 28	1 17	3 37	1 23	30 17	7 27	9 0	8 23	25 36		n.a.
T 4	22 48	7 35	2 56	24 40	0 46	25 9	1 14	2 26	2 2	25 18	1 22	24 6	2 21	24 29	1 17	3 37	1 23	30 18	7 27	9 0	8 24	25 37		n.a.
F 5	22 40	13 5	3 45	24 35	0 39	25 6	1 13	2 39	2 1	25 18	1 22	24 7	2 21	24 29	1 17	3 37	1 23	30 18	7 27	9 0	8 25	25 39		n.a.
S 6	22 31	18 1	4 23	24 29	0 33	25 2	1 11	2 51	2 0	25 18	1 22	24 8	2 21	24 29	1 17	3 37	1 23	30 18	7 27	9 0	8 27	25 40		n.a.
S 7	22 23	22 13	4 50	24 22	0 26	24 57	1 10	3 4	1 59	25 18	1 22	24 9	2 21	24 30	1 17	3 37	1 24	30 19	7 27	9 2	8 28	25 42		n.a.
M 8	22 13	25 31	5 4	24 14	0 19	24 51	1 8	3 17	1 58	25 18	1 22	24 10	2 20	24 30	1 17	3 37	1 24	30 19	7 27	9 4	8 29	25 44		n.a.
T 9	22 4	27 43	5 6	24 5	0 12	24 45	1 7	3 29	1 58	25 18	1 22	24 10	2 20	24 31	1 17	3 37	1 24	30 19	7 27	9 7	8 30	25 45		n.a.
W10	21 53	28 41	4 54	23 55	0 6	24 38	1 5	3 42	1 57	25 18	1 22	24 11	2 20	24 31	1 17	3 37	1 24	30 20	7 27	9 10	8 31	25 47		n.a.
T 11	21 43	28 16	4 28	23 44	0s 1	24 31	1 4	3 55	1 56	25 17	1 22	24 12	2 20	24 31	1 17	3 37	1 24	30 20	7 27	9 13	8 33	25 48		n.a.
F 12	21 32	26 28	3 50	23 32	0 8	24 22	1 2	4 8	1 55	25 17	1 22	24 13	2 20	24 32	1 17	3 37	1 24	30 20	7 28	9 16	8 34	25 50		n.a.
S 13	21 21	23 22	3 1	23 19	0 14	24 13	1 0	4 20	1 54	25 17	1 22	24 13	2 20	24 32	1 17	3 37	1 24	30 20	7 28	9 19	8 35	25 52		n.a.
S 14	21 9	19 7	2 2	23 4	0 20	24 3	0 58	4 33	1 53	25 17	1 22	24 14	2 20	24 32	1 17	3 37	1 24	30 21	7 28	9 20	8 36	25 53		n.a.
M15	20 57	13 57	0 56	22 49	0 27	23 53	0 57	4 46	1 52	25 16	1 22	24 15	2 20	24 33	1 17	3 36	1 24	30 21	7 28	9 21	8 37	25 55		n.a.
T 16	20 45	8 6	0s15	22 32	0 33	23 41	0 55	4 59	1 51	25 16	1 22	24 15	2 20	24 33	1 17	3 36	1 24	30 21	7 28	9 21	8 39	25 56		n.a.
W17	20 32	1 48	1 25	22 15	0 38	23 30	0 53	5 12	1 50	25 16	1 22	24 16	2 20	24 33	1 18	3 36	1 24	30 22	7 28	9 21	8 40	25 58		n.a.
T 18	20 19	4s40	2 33	21 56	0 44	23 17	0 51	5 25	1 49	25 15	1 22	24 17	2 20	24 34	1 18	3 36	1 24	30 22	7 28	9 20	8 41	25 59		n.a.
F 19	20 5	11 1	3 33	21 36	0 50	23 4	0 49	5 37	1 48	25 15	1 22	24 18	2 20	24 34	1 18	3 36	1 24	30 22	7 28	9 20	8 42	26 1		n.a.
S 20	19 51	16 58	4 21	21 15	0 55	22 50	0 47	5 50	1 47	25 14	1 22	24 18	2 20	24 34	1 18	3 36	1 24	30 22	7 28	9 20	8 44	26 2		n.a.
S 21	19 37	22 6	4 55	20 52	1 0	22 35	0 45	6 3	1 46	25 14	1 22	24 19	2 19	24 35	1 18	3 36	1 24	30 23	7 28	9 20	8 45	26 4		n.a.
M22	19 23	26 2	5 10	20 29	1 5	22 20	0 43	6 16	1 45	25 14	1 22	24 20	2 19	24 35	1 18	3 36	1 24	30 23	7 28	9 21	8 46	26 5		n.a.
T 23	19 8	28 19	5 7	20 4	1 10	22 4	0 41	6 29	1 45	25 13	1 22	24 20	2 19	24 35	1 18	3 35	1 25	30 23	7 28	9 22	8 47	26 7		n.a.
W24	18 53	28 39	4 43	19 38	1 14	21 48	0 39	6 42	1 44	25 13	1 22	24 21	2 19	24 36	1 18	3 35	1 25	30 24	7 28	9 24	8 48	26 8		n.a.
T 25	18 37	27 0	4 1	19 11	1 18	21 31	0 37	6 55	1 43	25 12	1 22	24 21	2 19	24 36	1 18	3 35	1 25	30 24	7 29	9 25	8 50	26 10		n.a.
F 26	18 21	23 33	3 4	18 43	1 22	21 13	0 35	7 8	1 42	25 12	1 22	24 22	2 19	24 36	1 18	3 35	1 25	30 24	7 29	9 27	8 51	26 11		n.a.
S 27	18 5	18 45	1 57	18 14	1 25	20 55	0 33	7 21	1 41	25 11	1 22	24 23	2 19	24 36	1 18	3 34	1 25	30 24	7 29	9 28	8 52	26 13		n.a.
S 28	17 49	13 2	0 43	17 44	1 28	20 36	0 31	7 34	1 40	25 11	1 22	24 23	2 19	24 37	1 18	3 34	1 25	30 25	7 29	9 28	8 53	26 14		n.a.
M29	17 32	6 52	0n31	17 12	1 31	20 17	0 29	7 47	1 39	25 10	1 22	24 24	2 18	24 37	1 18	3 34	1 25	30 25	7 29	9 28	8 54	26 15		n.a.
T 30	17 15	0 34	1 41	16 40	1 33	19 57	0 26	7 59	1 38	25 10	1 22	24 24	2 18	24 37	1 18	3 34	1 25	30 25	7 29	9 28	8 56	26 17		n.a.
W31	16n58	5n35	2n44	16n 6	1s35	19n36	0n24	8s12	1s37	25n 9	1n22	24s25	2s18	24n38	1n18	3n33	1n25	30n26	7n29	9s27	8s57	26n18		n.a.

Julian Day Number = -2861460.5, Delta T = 186h03m19s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°27'37, Lahiri = -175°20'37 Julian Calendar 1 Oct. 12548 BCE == Greg. Calendar 27 June 12548 BCE

The year -12547 astronomical counting style corresponds to year 12548 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12548 BCE (-12547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 50 54	14♌57'50	20♈ 4	13♌41	7♌ 2	17♎19	6♋26	21°R40	17♊27	5°R34	14♊21	6♓ 9	7♓25	3♊31	n.a.	T 1
F 2	20 54 50	15°56'49	2♉16	15°38	8°15	17°54	6°39	21♑36	17°30	5♈33	14°22	6°10	7°21	3°38	n.a.	F 2
S 3	20 58 47	16°55'45	14°17	17°36	9°29	18°29	6°51	21°32	17°32	5°32	14°23	6°R11	7°18	3°45	n.a.	S 3
S 4	21 2 44	17°54'39	26°11	19°35	10°42	19° 4	7° 3	21°28	17°34	5°31	14°24	6°11	7°15	3°51	n.a.	S 4
M 5	21 6 40	18°53'31	8♊ 4	21°35	11°56	19°39	7°15	21°24	17°36	5°30	14°26	6°10	7°12	3°58	n.a.	M 5
T 6	21 10 37	19°52'21	19°59	23°35	13° 9	20°14	7°27	21°21	17°38	5°29	14°27	6° 8	7° 9	4° 5	n.a.	T 6
W 7	21 14 33	20°51'09	2♋ 1	25°36	14°23	20°49	7°39	21°17	17°40	5°28	14°28	6° 6	7° 6	4°11	n.a.	W 7
T 8	21 18 30	21°49'54	14°13	27°37	15°36	21°25	7°51	21°13	17°42	5°27	14°29	6° 4	7° 2	4°18	n.a.	T 8
F 9	21 22 27	22°48'38	26°38	29°38	16°50	22° 0	8° 2	21°10	17°44	5°26	14°30	6° 1	6°59	4°25	n.a.	F 9
S 10	21 26 23	23°47'19	9♌17	1♍39	18° 3	22°35	8°14	21° 6	17°46	5°25	14°31	6° 0	6°56	4°32	n.a.	S 10
S 11	21 30 20	24°45'58	22°12	3°39	19°17	23°10	8°26	21° 3	17°48	5°24	14°32	5°59	6°53	4°38	n.a.	S 11
M12	21 34 16	25°44'35	5♍22	5°39	20°30	23°46	8°37	20°59	17°50	5°23	14°33	5°D59	6°50	4°45	n.a.	M12
T 13	21 38 13	26°43'09	18°46	7°37	21°44	24°21	8°49	20°56	17°52	5°22	14°34	5°59	6°46	4°52	n.a.	T 13
W14	21 42 9	27°41'41	2♎24	9°34	22°57	24°57	9° 0	20°53	17°54	5°21	14°35	5°59	6°43	4°59	n.a.	W14
T 15	21 46 6	28°40'10	16°13	11°29	24°11	25°32	9°11	20°49	17°55	5°19	14°36	6° 0	6°40	5° 5	n.a.	T 15
F 16	21 50 3	29°38'37	0♏12	13°22	25°24	26° 8	9°22	20°46	17°57	5°18	14°37	6° 1	6°37	5°12	n.a.	F 16
S 17	21 53 59	0♍37'02	14°18	15°12	26°38	26°43	9°33	20°43	17°59	5°17	14°38	6° 1	6°34	5°19	n.a.	S 17
S 18	21 57 56	1°35'24	28°29	16°59	27°51	27°19	9°44	20°40	18° 0	5°16	14°39	6°R 1	6°31	5°25	n.a.	S 18
M19	22 1 52	2°33'43	12♐43	18°42	29° 5	27°54	9°55	20°37	18° 2	5°14	14°39	6° 1	6°27	5°32	n.a.	M19
T 20	22 5 49	3°32'00	26°58	20°21	0♍18	28°30	10° 6	20°35	18° 3	5°13	14°40	6° 1	6°24	5°39	n.a.	T 20
W21	22 9 45	4°30'15	11♑10	21°57	1°32	29° 6	10°17	20°32	18° 5	5°12	14°41	6° 1	6°21	5°46	n.a.	W21
T 22	22 13 42	5°28'27	25°16	23°27	2°45	29°42	10°28	20°29	18° 6	5°10	14°42	6° 1	6°18	5°52	n.a.	T 22
F 23	22 17 38	6°26'37	9♒14	24°53	3°59	0♏17	10°38	20°27	18° 7	5° 9	14°42	6°D 1	6°15	5°59	n.a.	F 23
S 24	22 21 35	7°24'45	23° 0	26°14	5°12	0°53	10°49	20°24	18° 9	5° 8	14°43	6° 1	6°12	6° 6	n.a.	S 24
S 25	22 25 31	8°22'50	6♓32	27°30	6°25	1°29	10°59	20°22	18°10	5° 6	14°44	6°R 1	6° 8	6°13	n.a.	S 25
M26	22 29 28	9°20'53	19°48	28°40	7°39	2° 5	11° 9	20°19	18°11	5° 5	14°44	6° 1	6° 5	6°19	n.a.	M26
T 27	22 33 24	10°18'54	2♈46	29°45	8°52	2°41	11°19	20°17	18°12	5° 3	14°45	6° 1	6° 2	6°26	n.a.	T 27
W28	22 37 21	11°16'54	15°28	0♎44	10° 6	3°17	11°29	20°15	18°14	5° 2	14°45	6° 0	5°59	6°33	n.a.	W28
T 29	22 41 17	12°14'51	27°54	1°37	11°19	3°53	11°39	20°13	18°15	5° 1	14°46	5°59	5°56	6°39	n.a.	T 29
F 30	22 45 14	13♍12'47	10♉ 7	2♎24	12♍33	4♏29	11♋49	20♑11	18♊16	4♈59	14♊46	5♓58	5♓52	6♊46	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n41	11n21	3n38	15n32	1s36	19n15	0n22	8s25	1s37	25n 8	1n22	24s25	2s18	24n38	1n18	3n33	1n25	30n26	7n29	9s27	8s58	26n20		n.a.
F 2	16 23	16 35	4 21	14 57	1 37	18 54	0 20	8 38	1 36	25 8	1 22	24 26	2 18	24 38	1 18	3 33	1 25	30 26	7 29	9 26	8 59	26 21		n.a.
S 3	16 5	21 5	4 52	14 21	1 37	18 32	0 18	8 51	1 35	25 7	1 22	24 26	2 18	24 38	1 18	3 33	1 25	30 26	7 30	9 26	9 0	26 23		n.a.
S 4	15 46	24 42	5 10	13 44	1 37	18 10	0 15	9 4	1 34	25 7	1 22	24 27	2 17	24 39	1 18	3 32	1 25	30 27	7 30	9 26	9 2	26 24		n.a.
M 5	15 28	27 16	5 14	13 6	1 36	17 47	0 13	9 16	1 33	25 6	1 22	24 27	2 17	24 39	1 18	3 32	1 25	30 27	7 30	9 26	9 3	26 25		n.a.
T 6	15 9	28 37	5 5	12 28	1 34	17 23	0 11	9 29	1 32	25 5	1 22	24 28	2 17	24 39	1 19	3 31	1 25	30 27	7 30	9 27	9 4	26 27		n.a.
W 7	14 50	28 38	4 43	11 49	1 32	17 0	0 9	9 42	1 31	25 5	1 22	24 28	2 17	24 39	1 19	3 31	1 25	30 27	7 30	9 28	9 5	26 28		n.a.
T 8	14 31	27 16	4 8	11 10	1 29	16 36	0 6	9 55	1 31	25 4	1 22	24 28	2 17	24 40	1 19	3 31	1 25	30 28	7 30	9 29	9 6	26 29		n.a.
F 9	14 11	24 32	3 20	10 31	1 25	16 11	0 4	10 7	1 30	25 3	1 22	24 29	2 17	24 40	1 19	3 30	1 25	30 28	7 30	9 29	9 8	26 31		n.a.
S 10	13 52	20 35	2 22	9 51	1 21	15 46	0 2	10 20	1 29	25 3	1 22	24 29	2 16	24 40	1 19	3 30	1 26	30 28	7 30	9 30	9 9	26 32		n.a.
S 11	13 32	15 35	1 15	9 12	1 15	15 21	0s 0	10 33	1 28	25 2	1 22	24 30	2 16	24 40	1 19	3 30	1 26	30 28	7 31	9 30	9 10	26 33		n.a.
M12	13 12	9 48	0 3	8 33	1 9	14 55	0 3	10 45	1 27	25 1	1 22	24 30	2 16	24 41	1 19	3 29	1 26	30 29	7 31	9 30	9 11	26 35		n.a.
T 13	12 52	3 28	1s10	7 55	1 3	14 29	0 5	10 58	1 26	25 0	1 22	24 30	2 16	24 41	1 19	3 29	1 26	30 29	7 31	9 30	9 12	26 36		n.a.
W14	12 31	3s 7	2 21	7 17	0 55	14 2	0 7	11 11	1 26	25 0	1 22	24 31	2 16	24 41	1 19	3 28	1 26	30 29	7 31	9 30	9 14	26 37		n.a.
T 15	12 10	9 38	3 24	6 41	0 47	13 35	0 9	11 23	1 25	24 59	1 22	24 31	2 15	24 41	1 19	3 28	1 26	30 29	7 31	9 30	9 15	26 39		n.a.
F 16	11 50	15 46	4 16	6 5	0 38	13 8	0 12	11 36	1 24	24 58	1 22	24 31	2 15	24 42	1 19	3 27	1 26	30 30	7 31	9 30	9 16	26 40		n.a.
S 17	11 29	21 7	4 54	5 31	0 29	12 41	0 14	11 48	1 23	24 57	1 23	24 31	2 15	24 42	1 19	3 27	1 26	30 30	7 31	9 30	9 17	26 41		n.a.
S 18	11 8	25 19	5 13	4 58	0 18	12 13	0 16	12 0	1 22	24 57	1 23	24 32	2 15	24 42	1 19	3 26	1 26	30 30	7 31	9 29	9 18	26 43		n.a.
M19	10 46	27 59	5 14	4 27	0 7	11 45	0 18	12 13	1 22	24 56	1 23	24 32	2 14	24 42	1 19	3 26	1 26	30 30	7 32	9 29	9 20	26 44		n.a.
T 20	10 25	28 49	4 55	3 58	0n 4	11 17	0 20	12 25	1 21	24 55	1 23	24 32	2 14	24 42	1 19	3 26	1 26	30 31	7 32	9 30	9 21	26 45		n.a.
W21	10 3	27 45	4 19	3 30	0 16	10 48	0 23	12 37	1 20	24 54	1 23	24 32	2 14	24 43	1 19	3 25	1 26	30 31	7 32	9 30	9 22	26 46		n.a.
T 22	9 41	24 54	3 27	3 5	0 28	10 19	0 25	12 50	1 19	24 54	1 23	24 33	2 14	24 43	1 20	3 25	1 26	30 31	7 32	9 30	9 23	26 48		n.a.
F 23	9 20	20 36	2 23	2 42	0 41	9 50	0 27	13 2	1 18	24 53	1 23	24 33	2 14	24 43	1 20	3 24	1 26	30 31	7 32	9 30	9 24	26 49		n.a.
S 24	8 58	15 15	1 11	2 21	0 54	9 21	0 29	13 14	1 18	24 52	1 23	24 33	2 13	24 43	1 20	3 23	1 26	30 32	7 32	9 30	9 26	26 50		n.a.
S 25	8 36	9 15	0n 3	2 2	1 7	8 52	0 31	13 26	1 17	24 51	1 23	24 33	2 13	24 43	1 20	3 23	1 26	30 32	7 32	9 30	9 27	26 51		n.a.
M26	8 13	2 58	1 15	1 46	1 21	8 22	0 33	13 38	1 16	24 50	1 23	24 33	2 13	24 44	1 20	3 22	1 26	30 32	7 33	9 30	9 28	26 53		n.a.
T 27	7 51	3n18	2 23	1 32	1 34	7 52	0 35	13 50	1 15	24 50	1 23	24 33	2 13	24 44	1 20	3 22	1 26	30 32	7 33	9 30	9 29	26 54		n.a.
W28	7 29	9 17	3 21	1 21	1 48	7 22	0 37	14 2	1 14	24 49	1 23	24 33	2 12	24 44	1 20	3 21	1 26	30 32	7 33	9 30	9 30	26 55		n.a.
T 29	7 6	14 48	4 9	1 12	2 1	6 52	0 39	14 13	1 14	24 48	1 23	24 33	2 12	24 44	1 20	3 21	1 26	30 33	7 33	9 30	9 32	26 56		n.a.
F 30	6n44	19n38	4n44	1n 5	2n15	6n22	0s41	14s25	1s13	24n47	1n23	24s33	2s12	24n44	1n20	3n20	1n26	30n33	7n33	9s31	9s33	26n57		n.a.

Julian Day Number = -2861429.5, Delta T = 186h03m11s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°27'33, Lahiri = -175°20'33 Julian Calendar 1 Nov. 12548 BCE == Greg. Calendar 28 July 12548 BCE

The year -12547 astronomical counting style corresponds to year 12548 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12548 BCE (-12547) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 49 10	14♍10'41	22♉ 9	3♎ 4	13♍46	5♏ 5	11♋59	20°R 9	18♊17	4°R58	14♊47	5°R58	5♓49	6♊53	n.a.	S 1
S 2	22 53 7	15° 8'33	4♊ 4	3°39	15° 0	5°41	12° 8	20♉ 7	18°17	4♈56	14°47	5♓57	5°46	7° 0	n.a.	S 2
M 3	22 57 3	16° 6'24	15°58	4° 8	16°13	6°17	12°18	20° 6	18°18	4°55	14°47	5°D57	5°43	7° 6	n.a.	M 3
T 4	23 1 0	17° 4'13	27°53	4°30	17°27	6°53	12°27	20° 4	18°19	4°53	14°48	5°57	5°40	7°13	n.a.	T 4
W 5	23 4 56	18° 2'00	9♋56	4°46	18°40	7°29	12°37	20° 3	18°20	4°52	14°48	5°58	5°37	7°20	n.a.	W 5
T 6	23 8 53	18°59'46	22°10	4°56	19°54	8° 5	12°46	20° 1	18°21	4°50	14°48	5°59	5°33	7°27	n.a.	T 6
F 7	23 12 49	19°57'30	4♌39	5°R 0	21° 7	8°42	12°55	20° 0	18°21	4°49	14°48	6° 0	5°30	7°33	n.a.	F 7
S 8	23 16 46	20°55'13	17°27	4°59	22°20	9°18	13° 4	19°59	18°22	4°47	14°49	6° 1	5°27	7°40	n.a.	S 8
S 9	23 20 42	21°52'54	0♍35	4°51	23°34	9°54	13°12	19°58	18°23	4°45	14°49	6°R 2	5°24	7°47	n.a.	S 9
M10	23 24 38	22°50'33	14° 3	4°38	24°48	10°31	13°21	19°57	18°23	4°44	14°49	6° 2	5°21	7°53	n.a.	M10
T 11	23 28 35	23°48'11	27°51	4°21	26° 1	11° 7	13°30	19°56	18°24	4°42	14°49	6° 1	5°17	8° 0	n.a.	T 11
W12	23 32 31	24°45'47	11♎56	3°58	27°15	11°43	13°38	19°55	18°24	4°41	14°49	5°59	5°14	8° 7	n.a.	W12
T 13	23 36 28	25°43'21	26°13	3°32	28°28	12°20	13°46	19°54	18°24	4°39	14°49	5°56	5°11	8°14	n.a.	T 13
F 14	23 40 24	26°40'53	10♏38	3° 1	29°42	12°56	13°55	19°54	18°25	4°37	14°R49	5°54	5° 8	8°20	n.a.	F 14
S 15	23 44 21	27°38'24	25° 5	2°28	0♎55	13°33	14° 3	19°53	18°25	4°36	14°49	5°51	5° 5	8°27	n.a.	S 15
S 16	23 48 17	28°35'53	9♐29	1°52	2° 9	14° 9	14°11	19°53	18°25	4°34	14°49	5°49	5° 2	8°34	n.a.	S 16
M17	23 52 14	29°33'20	23°47	1°15	3°22	14°46	14°18	19°52	18°25	4°33	14°49	5°D48	4°58	8°41	n.a.	M17
T 18	23 56 10	0♎30'45	7♑55	0°36	4°36	15°22	14°26	19°52	18°25	4°31	14°49	5°48	4°55	8°47	n.a.	T 18
W19	0 0 6	1°28'09	21°52	29♍56	5°49	15°59	14°34	19°52	18°25	4°29	14°49	5°49	4°52	8°54	n.a.	W19
T 20	0 4 3	2°25'30	5♒37	29°17	7° 3	16°35	14°41	19°D52	18°R26	4°28	14°49	5°51	4°49	9° 1	n.a.	T 20
F 21	0 7 59	3°22'50	19° 9	28°39	8°16	17°12	14°48	19°52	18°25	4°26	14°48	5°52	4°46	9° 7	n.a.	F 21
S 22	0 11 56	4°20'09	2♓29	28° 2	9°30	17°49	14°55	19°52	18°25	4°25	14°48	5°R53	4°43	9°14	n.a.	S 22
S 23	0 15 52	5°17'25	15°37	27°27	10°44	18°25	15° 2	19°53	18°25	4°23	14°48	5°53	4°39	9°21	n.a.	S 23
M24	0 19 49	6°14'41	28°32	26°55	11°57	19° 2	15° 9	19°53	18°25	4°21	14°48	5°51	4°36	9°28	n.a.	M24
T 25	0 23 45	7°11'55	11♈14	26°26	13°11	19°39	15°16	19°53	18°25	4°20	14°47	5°48	4°33	9°34	n.a.	T 25
W26	0 27 41	8° 9'07	23°45	26° 1	14°24	20°16	15°22	19°54	18°25	4°18	14°47	5°43	4°30	9°41	n.a.	W26
T 27	0 31 38	9° 6'19	6♉ 3	25°40	15°38	20°52	15°29	19°55	18°24	4°16	14°47	5°38	4°27	9°48	n.a.	T 27
F 28	0 35 34	10° 3'30	18°12	25°22	16°52	21°29	15°35	19°55	18°24	4°15	14°46	5°32	4°23	9°55	n.a.	F 28
S 29	0 39 31	11° 0'39	0♊12	25° 9	18° 5	22° 6	15°41	19°56	18°23	4°13	14°46	5°26	4°20	10° 1	n.a.	S 29
S 30	0 43 27	11°57'48	12° 6	25° 1	19°19	22°43	15°47	19°57	18°23	4°12	14°45	5°21	4°17	10° 8	n.a.	S 30
M31	0 47 23	12♎54'56	23♊59	24°D57	20♎32	23♏20	15♋53	19♉58	18♊22	4♈10	14♊45	5♓18	4♓14	10♊15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n21	23n37	5n 7	1n 0	2n28	5n51	0s43	14s37	1s12	24n46	1n24	24s34	2s12	24n44	1n20	3n20	1n26	30n33	7n33	9s31	9s34	26n59		n.a.
S 2	5 58	26 34	5 15	0 58	2 40	5 21	0 45	14 48	1 11	24 46	1 24	24 34	2 11	24 45	1 20	3 19	1 26	30 33	7 33	9 31	9 35	27 0		n.a.
M 3	5 35	28 20	5 11	0 58	2 53	4 50	0 47	15 0	1 11	24 45	1 24	24 34	2 11	24 45	1 20	3 19	1 26	30 33	7 34	9 31	9 36	27 1		n.a.
T 4	5 12	28 48	4 53	0 59	3 4	4 19	0 48	15 11	1 10	24 44	1 24	24 34	2 11	24 45	1 20	3 18	1 27	30 34	7 34	9 31	9 38	27 2		n.a.
W 5	4 49	27 55	4 22	1 3	3 16	3 48	0 50	15 23	1 9	24 43	1 24	24 34	2 11	24 45	1 20	3 17	1 27	30 34	7 34	9 31	9 39	27 3		n.a.
T 6	4 26	25 40	3 39	1 8	3 26	3 17	0 52	15 34	1 8	24 42	1 24	24 33	2 10	24 45	1 20	3 17	1 27	30 34	7 34	9 30	9 40	27 4		n.a.
F 7	4 3	22 9	2 44	1 15	3 36	2 46	0 54	15 45	1 7	24 42	1 24	24 33	2 10	24 45	1 21	3 16	1 27	30 34	7 34	9 30	9 41	27 6		n.a.
S 8	3 40	17 31	1 41	1 24	3 44	2 15	0 55	15 57	1 7	24 41	1 24	24 33	2 10	24 45	1 21	3 16	1 27	30 34	7 34	9 30	9 42	27 7		n.a.
S 9	3 17	11 58	0 30	1 34	3 52	1 44	0 57	16 8	1 6	24 40	1 24	24 33	2 10	24 45	1 21	3 15	1 27	30 35	7 35	9 29	9 44	27 8		n.a.
M10	2 54	5 44	0s44	1 45	3 58	1 13	0 59	16 19	1 5	24 39	1 24	24 33	2 9	24 46	1 21	3 14	1 27	30 35	7 35	9 29	9 45	27 9		n.a.
T 11	2 31	0s55	1 57	1 57	4 4	0 42	1 0	16 30	1 4	24 38	1 24	24 33	2 9	24 46	1 21	3 14	1 27	30 35	7 35	9 30	9 46	27 10		n.a.
W12	2 7	7 38	3 5	2 10	4 8	0 11	1 2	16 40	1 4	24 38	1 25	24 33	2 9	24 46	1 21	3 13	1 27	30 35	7 35	9 30	9 47	27 11		n.a.
T 13	1 44	14 4	4 2	2 23	4 10	0s20	1 3	16 51	1 3	24 37	1 25	24 33	2 9	24 46	1 21	3 12	1 27	30 35	7 35	9 31	9 48	27 12		n.a.
F 14	1 21	19 48	4 44	2 36	4 12	0 51	1 4	17 2	1 2	24 36	1 25	24 33	2 8	24 46	1 21	3 12	1 27	30 35	7 35	9 32	9 49	27 13		n.a.
S 15	0 57	24 24	5 8	2 50	4 11	1 23	1 6	17 12	1 1	24 35	1 25	24 32	2 8	24 46	1 21	3 11	1 27	30 35	7 35	9 33	9 51	27 14		n.a.
S 16	0 34	27 29	5 13	3 3	4 10	1 54	1 7	17 23	1 1	24 34	1 25	24 32	2 8	24 46	1 21	3 11	1 27	30 36	7 36	9 34	9 52	27 15		n.a.
M17	0 11	28 45	4 58	3 15	4 7	2 25	1 8	17 33	1 0	24 34	1 25	24 32	2 7	24 46	1 21	3 10	1 27	30 36	7 36	9 34	9 53	27 17		n.a.
T 18	0s12	28 7	4 26	3 27	4 2	2 55	1 10	17 44	0 59	24 33	1 25	24 32	2 7	24 46	1 21	3 9	1 27	30 36	7 36	9 34	9 54	27 18		n.a.
W19	0 36	25 42	3 38	3 37	3 56	3 26	1 11	17 54	0 58	24 32	1 25	24 32	2 7	24 46	1 21	3 9	1 27	30 36	7 36	9 34	9 55	27 19		n.a.
T 20	0 59	21 49	2 38	3 46	3 49	3 57	1 12	18 4	0 58	24 32	1 25	24 31	2 7	24 46	1 21	3 8	1 27	30 36	7 36	9 33	9 57	27 20		n.a.
F 21	1 22	16 49	1 30	3 54	3 40	4 28	1 13	18 14	0 57	24 31	1 26	24 31	2 6	24 47	1 22	3 7	1 27	30 36	7 36	9 33	9 58	27 21		n.a.
S 22	1 45	11 5	0 19	4 0	3 30	4 58	1 14	18 24	0 56	24 30	1 26	24 31	2 6	24 47	1 22	3 7	1 27	30 36	7 36	9 33	9 59	27 22		n.a.
S 23	2 9	4 58	0n53	4 4	3 19	5 28	1 15	18 33	0 55	24 29	1 26	24 30	2 6	24 47	1 22	3 6	1 27	30 36	7 37	9 33	10 0	27 23		n.a.
M24	2 32	1n14	2 0	4 7	3 8	5 59	1 16	18 43	0 55	24 29	1 26	24 30	2 6	24 47	1 22	3 5	1 27	30 36	7 37	9 33	10 1	27 24		n.a.
T 25	2 55	7 18	3 1	4 7	2 55	6 29	1 17	18 53	0 54	24 28	1 26	24 30	2 5	24 47	1 22	3 5	1 27	30 37	7 37	9 35	10 3	27 25		n.a.
W26	3 18	12 58	3 51	4 5	2 42	6 59	1 17	19 2	0 53	24 27	1 26	24 29	2 5	24 47	1 22	3 4	1 27	30 37	7 37	9 36	10 4	27 26		n.a.
T 27	3 41	18 3	4 30	4 2	2 29	7 28	1 18	19 11	0 53	24 27	1 26	24 29	2 5	24 47	1 22	3 4	1 27	30 37	7 37	9 38	10 5	27 27		n.a.
F 28	4 4	22 20	4 56	3 56	2 15	7 58	1 19	19 21	0 52	24 26	1 26	24 29	2 5	24 47	1 22	3 3	1 27	30 37	7 37	9 41	10 6	27 28		n.a.
S 29	4 27	25 38	5 8	3 48	2 1	8 27	1 19	19 30	0 51	24 26	1 27	24 28	2 4	24 47	1 22	3 2	1 27	30 37	7 37	9 43	10 7	27 29		n.a.
S 30	4 49	27 48	5 8	3 39	1 47	8 56	1 20	19 39	0 50	24 25	1 27	24 28	2 4	24 47	1 22	3 2	1 27	30 37	7 37	9 44	10 8	27 30		n.a.
M31	5s12	28n41	4n54	3n27	1n32	9s25	1s20	19s48	0s50	24n24	1n27	24s27	2s 4	24n47	1n22	3n 1	1n27	30n37	7n38	9s46	10s10	27n31		n.a.

Julian Day Number = -2861399.5, Delta T = 186h03m04s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°27'29, Lahiri = -175°20'29 Julian Calendar 1 Dec. 12548 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12548 BCE

The year -12547 astronomical counting style corresponds to year 12548 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12547 BCE (-12546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 51 20	13♎52'03	5♋54	24♍57	21♎46	23♏57	15♋58	19♌59	18°R22	4°R 8	14°R44	5°R16	4♓11	10♊21	n.a.	T 1
W 2	0 55 16	14°49'09	17°55	25° 3	23° 0	24°34	16° 4	20° 1	18♊21	4♈ 7	14♊44	5°D16	4° 8	10°28	n.a.	W 2
T 3	0 59 13	15°46'14	0♌ 8	25°13	24°13	25°11	16° 9	20° 2	18°21	4° 5	14°43	5♓17	4° 4	10°35	n.a.	T 3
F 4	1 3 9	16°43'19	12°36	25°27	25°27	25°48	16°14	20° 3	18°20	4° 4	14°42	5°18	4° 1	10°42	n.a.	F 4
S 5	1 7 5	17°40'23	25°26	25°46	26°41	26°25	16°19	20° 5	18°19	4° 2	14°42	5°19	3°58	10°48	n.a.	S 5
S 6	1 11 2	18°37'27	8♍39	26°10	27°54	27° 2	16°24	20° 7	18°18	4° 1	14°41	5°R20	3°55	10°55	n.a.	S 6
M 7	1 14 58	19°34'29	22°18	26°38	29° 8	27°39	16°29	20° 8	18°18	3°59	14°40	5°18	3°52	11° 2	n.a.	M 7
T 8	1 18 55	20°31'31	6♎22	27°10	0♏22	28°16	16°33	20°10	18°17	3°57	14°40	5°15	3°48	11° 8	n.a.	T 8
W 9	1 22 51	21°28'33	20°47	27°46	1°36	28°53	16°38	20°12	18°16	3°56	14°39	5°10	3°45	11°15	n.a.	W 9
T 10	1 26 48	22°25'33	5♏30	28°26	2°49	29°31	16°42	20°14	18°15	3°54	14°38	5° 4	3°42	11°22	n.a.	T 10
F 11	1 30 44	23°22'33	20°21	29°10	4° 3	0♐ 8	16°46	20°16	18°14	3°53	14°37	4°56	3°39	11°29	n.a.	F 11
S 12	1 34 40	24°19'33	5♐12	29°57	5°17	0°45	16°50	20°18	18°13	3°51	14°37	4°50	3°36	11°35	n.a.	S 12
S 13	1 38 37	25°16'31	19°56	0♎49	6°30	1°22	16°53	20°21	18°12	3°50	14°36	4°44	3°33	11°42	n.a.	S 13
M14	1 42 33	26°13'28	4♑27	1°43	7°44	2° 0	16°57	20°23	18°10	3°48	14°35	4°40	3°29	11°49	n.a.	M14
T 15	1 46 30	27°10'25	18°39	2°42	8°58	2°37	17° 0	20°25	18° 9	3°47	14°34	4°38	3°26	11°56	n.a.	T 15
W16	1 50 26	28° 7'21	2♒32	3°43	10°12	3°14	17° 3	20°28	18° 8	3°46	14°33	4°D38	3°23	12° 2	n.a.	W16
T 17	1 54 23	29° 4'16	16° 6	4°48	11°25	3°52	17° 6	20°31	18° 7	3°44	14°32	4°38	3°20	12° 9	n.a.	T 17
F 18	1 58 19	0♏ 1'10	29°23	5°56	12°39	4°29	17° 9	20°33	18° 5	3°43	14°31	4°R39	3°17	12°16	n.a.	F 18
S 19	2 2 15	0°58'03	12♓24	7° 8	13°53	5° 7	17°11	20°36	18° 4	3°41	14°30	4°39	3°14	12°22	n.a.	S 19
S 20	2 6 12	1°54'56	25°11	8°22	15° 7	5°44	17°14	20°39	18° 3	3°40	14°29	4°37	3°10	12°29	n.a.	S 20
M21	2 10 8	2°51'48	7♈47	9°39	16°20	6°21	17°16	20°42	18° 1	3°39	14°28	4°33	3° 7	12°36	n.a.	M21
T 22	2 14 5	3°48'40	20°13	10°59	17°34	6°59	17°18	20°45	18° 0	3°37	14°27	4°26	3° 4	12°43	n.a.	T 22
W23	2 18 1	4°45'32	2♉30	12°23	18°48	7°37	17°20	20°48	17°58	3°36	14°26	4°17	3° 1	12°49	n.a.	W23
T 24	2 21 58	5°42'23	14°39	13°49	20° 1	8°14	17°22	20°51	17°57	3°35	14°25	4° 6	2°58	12°56	n.a.	T 24
F 25	2 25 54	6°39'14	26°41	15°18	21°15	8°52	17°23	20°55	17°55	3°33	14°24	3°55	2°54	13° 3	n.a.	F 25
S 26	2 29 51	7°36'06	8♊37	16°50	22°29	9°29	17°24	20°58	17°53	3°32	14°23	3°44	2°51	13°10	n.a.	S 26
S 27	2 33 47	8°32'57	20°30	18°25	23°43	10° 7	17°26	21° 2	17°52	3°31	14°21	3°34	2°48	13°16	n.a.	S 27
M28	2 37 44	9°29'48	2♋21	20° 2	24°56	10°45	17°27	21° 5	17°50	3°29	14°20	3°26	2°45	13°23	n.a.	M28
T 29	2 41 40	10°26'40	14°15	21°42	26°10	11°22	17°27	21° 9	17°48	3°28	14°19	3°21	2°42	13°30	n.a.	T 29
W30	2 45 37	11°23'31	26°14	23°25	27°24	12° 0	17°28	21°13	17°47	3°27	14°18	3°18	2°39	13°36	n.a.	W30
T 31	2 49 33	12♏20'23	8♌25	25♎11	28♏37	12♐38	17♋28	21♌16	17♊45	3♈26	14♊17	3°D17	2♓35	13♊43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s35	28n15	4n27	3n14	1n18	9s54	1s21	19s56	0s49	24n24	1n27	24s27	2s 3	24n47	1n22	3n 0	1n27	30n37	7n38	9s46	10s11	27n31		n.a.
W 2	5 57	26 29	3 48	2 59	1 4	10 22	1 21	20 5	0 48	24 23	1 27	24 27	2 3	24 47	1 22	3 0	1 27	30 37	7 38	9 47	10 12	27 32		n.a.
T 3	6 20	23 27	2 59	2 43	0 50	10 51	1 21	20 14	0 48	24 23	1 27	24 26	2 3	24 47	1 22	2 59	1 27	30 37	7 38	9 46	10 13	27 33		n.a.
F 4	6 42	19 17	2 0	2 24	0 37	11 18	1 22	20 22	0 47	24 22	1 27	24 26	2 3	24 47	1 22	2 58	1 27	30 37	7 38	9 46	10 14	27 34		n.a.
S 5	7 4	14 9	0 53	2 5	0 24	11 46	1 22	20 30	0 46	24 22	1 27	24 25	2 2	24 47	1 23	2 58	1 27	30 37	7 38	9 45	10 15	27 35		n.a.
S 6	7 27	8 13	0s18	1 44	0 11	12 13	1 22	20 38	0 45	24 21	1 28	24 25	2 2	24 47	1 23	2 57	1 27	30 37	7 38	9 45	10 17	27 36		n.a.
M 7	7 49	1 45	1 30	1 21	0s 1	12 40	1 22	20 46	0 45	24 21	1 28	24 24	2 2	24 47	1 23	2 57	1 27	30 37	7 38	9 46	10 18	27 37		n.a.
T 8	8 11	5s 0	2 39	0 57	0 13	13 7	1 22	20 54	0 44	24 20	1 28	24 23	2 2	24 47	1 23	2 56	1 27	30 37	7 38	9 47	10 19	27 38		n.a.
W 9	8 32	11 40	3 40	0 33	0 24	13 33	1 22	21 2	0 43	24 20	1 28	24 23	2 1	24 47	1 23	2 55	1 27	30 37	7 39	9 49	10 20	27 39		n.a.
T 10	8 54	17 48	4 27	0 7	0 35	13 59	1 22	21 9	0 43	24 20	1 28	24 22	2 1	24 47	1 23	2 55	1 27	30 37	7 39	9 51	10 21	27 40		n.a.
F 11	9 16	22 57	4 56	0s20	0 45	14 25	1 22	21 17	0 42	24 19	1 28	24 22	2 1	24 47	1 23	2 54	1 27	30 37	7 39	9 54	10 23	27 40		n.a.
S 12	9 37	26 38	5 6	0 48	0 54	14 50	1 21	21 24	0 41	24 19	1 28	24 21	2 1	24 47	1 23	2 53	1 27	30 37	7 39	9 56	10 24	27 41		n.a.
S 13	9 58	28 27	4 56	1 17	1 3	15 14	1 21	21 31	0 40	24 18	1 28	24 21	2 0	24 47	1 23	2 53	1 27	30 37	7 39	9 58	10 25	27 42		n.a.
M14	10 19	28 18	4 26	1 47	1 11	15 39	1 21	21 38	0 40	24 18	1 29	24 20	2 0	24 47	1 23	2 52	1 27	30 37	7 39	10 0	10 26	27 43		n.a.
T 15	10 40	26 15	3 41	2 18	1 19	16 3	1 20	21 45	0 39	24 18	1 29	24 19	2 0	24 47	1 23	2 52	1 27	30 37	7 39	10 1	10 27	27 44		n.a.
W16	11 1	22 39	2 43	2 49	1 26	16 26	1 20	21 52	0 38	24 18	1 29	24 19	2 0	24 47	1 23	2 51	1 27	30 37	7 39	10 1	10 28	27 45		n.a.
T 17	11 22	17 53	1 38	3 22	1 33	16 49	1 19	21 59	0 38	24 17	1 29	24 18	1 59	24 47	1 23	2 51	1 27	30 37	7 39	10 0	10 30	27 45		n.a.
F 18	11 42	12 22	0 28	3 54	1 38	17 12	1 18	22 5	0 37	24 17	1 29	24 17	1 59	24 46	1 23	2 50	1 27	30 37	7 39	10 0	10 31	27 46		n.a.
S 19	12 3	6 25	0n41	4 28	1 43	17 34	1 18	22 11	0 36	24 17	1 29	24 17	1 59	24 46	1 23	2 49	1 27	30 37	7 39	10 0	10 32	27 47		n.a.
S 20	12 23	0 19	1 47	5 2	1 48	17 56	1 17	22 18	0 36	24 17	1 29	24 16	1 59	24 46	1 23	2 49	1 27	30 37	7 40	10 1	10 33	27 48		n.a.
M21	12 43	5n42	2 47	5 36	1 52	18 17	1 16	22 24	0 35	24 17	1 29	24 15	1 58	24 46	1 23	2 48	1 27	30 37	7 40	10 3	10 34	27 49		n.a.
T 22	13 3	11 24	3 38	6 11	1 55	18 38	1 15	22 29	0 34	24 16	1 30	24 15	1 58	24 46	1 23	2 48	1 27	30 37	7 40	10 5	10 35	27 49		n.a.
W23	13 22	16 36	4 17	6 47	1 57	18 58	1 14	22 35	0 34	24 16	1 30	24 14	1 58	24 46	1 24	2 47	1 27	30 37	7 40	10 8	10 37	27 50		n.a.
T 24	13 41	21 6	4 45	7 23	1 59	19 17	1 13	22 41	0 33	24 16	1 30	24 13	1 58	24 46	1 24	2 47	1 27	30 37	7 40	10 12	10 38	27 51		n.a.
F 25	14 1	24 40	5 0	7 59	2 0	19 36	1 12	22 46	0 32	24 16	1 30	24 12	1 57	24 46	1 24	2 46	1 27	30 37	7 40	10 17	10 39	27 52		n.a.
S 26	14 20	27 9	5 1	8 36	2 1	19 55	1 11	22 51	0 31	24 16	1 30	24 12	1 57	24 46	1 24	2 46	1 27	30 37	7 40	10 21	10 40	27 52		n.a.
S 27	14 38	28 24	4 49	9 13	2 0	20 13	1 10	22 56	0 31	24 16	1 30	24 11	1 57	24 46	1 24	2 45	1 27	30 37	7 40	10 24	10 41	27 53		n.a.
M28	14 57	28 20	4 25	9 50	2 0	20 30	1 9	23 1	0 30	24 16	1 30	24 10	1 57	24 46	1 24	2 44	1 27	30 36	7 40	10 27	10 42	27 54		n.a.
T 29	15 15	26 57	3 49	10 27	1 58	20 47	1 7	23 6	0 29	24 16	1 30	24 9	1 56	24 45	1 24	2 44	1 27	30 36	7 40	10 29	10 44	27 54		n.a.
W30	15 33	24 20	3 3	11 4	1 56	21 3	1 6	23 10	0 29	24 16	1 31	24 8	1 56	24 45	1 24	2 43	1 27	30 36	7 40	10 30	10 45	27 55		n.a.
T 31	15s51	20n35	2n 8	11s41	1s53	21s19	1s 4	23s15	0s28	24n16	1n31	24s 7	1s56	24n45	1n24	2n43	1n27	30n36	7n40	10s31	10s46	27n56		n.a.

Julian Day Number = -2861368.5, Delta T = 186h02m56s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°27'24, Lahiri = -175°20'24 Julian Calendar 1 Jan. 12547 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12548 BCE

The year -12546 astronomical counting style corresponds to year 12547 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12547 BCE (-12546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 53 30	13♏17'15	20♌51	26♎59	29♏51	13♐16	17♋29	21♑20	17°R43	3°R25	14°R15	3♓17	2♓32	13♊50	n.a.	F 1
S 2	2 57 26	14°14'08	3♍38	28°50	1♐ 5	13°54	17°R29	21°24	17♊41	3♈24	14♊14	3°R17	2°29	13°57	n.a.	S 2
S 3	3 1 23	15°11'01	16°49	0♏44	2°19	14°31	17°28	21°28	17°39	3°22	14°13	3°16	2°26	14° 3	n.a.	S 3
M 4	3 5 19	16° 7'54	0♎29	2°39	3°32	15° 9	17°28	21°32	17°37	3°21	14°11	3°14	2°23	14°10	n.a.	M 4
T 5	3 9 16	17° 4'48	14°38	4°38	4°46	15°47	17°27	21°36	17°35	3°20	14°10	3° 9	2°20	14°17	n.a.	T 5
W 6	3 13 12	18° 1'42	29°13	6°38	6° 0	16°25	17°27	21°41	17°33	3°19	14° 9	3° 1	2°16	14°23	n.a.	W 6
T 7	3 17 9	18°58'37	14♏10	8°40	7°13	17° 3	17°26	21°45	17°31	3°18	14° 7	2°52	2°13	14°30	n.a.	T 7
F 8	3 21 5	19°55'33	29°19	10°44	8°27	17°41	17°25	21°49	17°29	3°17	14° 6	2°42	2°10	14°37	n.a.	F 8
S 9	3 25 2	20°52'28	14♐30	12°50	9°41	18°19	17°23	21°54	17°27	3°16	14° 5	2°31	2° 7	14°44	n.a.	S 9
S 10	3 28 58	21°49'24	29°34	14°57	10°54	18°57	17°22	21°58	17°25	3°15	14° 3	2°23	2° 4	14°50	n.a.	S 10
M11	3 32 55	22°46'20	14♑20	17° 5	12° 8	19°36	17°20	22° 3	17°23	3°14	14° 2	2°16	2° 0	14°57	n.a.	M11
T 12	3 36 51	23°43'16	28°43	19°14	13°22	20°14	17°18	22° 8	17°21	3°14	14° 0	2°12	1°57	15° 4	n.a.	T 12
W13	3 40 48	24°40'13	12♒41	21°24	14°35	20°52	17°16	22°12	17°19	3°13	13°59	2°11	1°54	15°11	n.a.	W13
T 14	3 44 44	25°37'10	26°14	23°34	15°49	21°30	17°14	22°17	17°17	3°12	13°58	2°10	1°51	15°17	n.a.	T 14
F 15	3 48 41	26°34'06	9♓25	25°44	17° 3	22° 8	17°12	22°22	17°14	3°11	13°56	2°10	1°48	15°24	n.a.	F 15
S 16	3 52 37	27°31'04	22°16	27°53	18°16	22°47	17° 9	22°27	17°12	3°10	13°55	2° 9	1°45	15°31	n.a.	S 16
S 17	3 56 34	28°28'01	4♈52	0♐ 3	19°30	23°25	17° 6	22°32	17°10	3° 9	13°53	2° 6	1°41	15°37	n.a.	S 17
M18	4 0 31	29°24'59	17°15	2°11	20°43	24° 3	17° 3	22°37	17° 8	3° 9	13°52	2° 1	1°38	15°44	n.a.	M18
T 19	4 4 27	0♐21'58	29°28	4°19	21°57	24°42	17° 0	22°42	17° 5	3° 8	13°50	1°52	1°35	15°51	n.a.	T 19
W20	4 8 24	1°18'57	11♑34	6°25	23°10	25°20	16°57	22°47	17° 3	3° 7	13°49	1°41	1°32	15°58	n.a.	W20
T 21	4 12 20	2°15'58	23°34	8°31	24°24	25°58	16°53	22°53	17° 1	3° 7	13°47	1°28	1°29	16° 4	n.a.	T 21
F 22	4 16 17	3°12'59	5♊30	10°34	25°37	26°37	16°50	22°58	16°59	3° 6	13°46	1°14	1°25	16°11	n.a.	F 22
S 23	4 20 14	4°10'00	17°23	12°37	26°51	27°15	16°46	23° 3	16°56	3° 5	13°44	1° 1	1°22	16°18	n.a.	S 23
S 24	4 24 10	5° 7'03	29°15	14°38	28° 4	27°54	16°42	23° 9	16°54	3° 5	13°43	0°49	1°19	16°25	n.a.	S 24
M25	4 28 7	6° 4'07	11♋ 7	16°37	29°18	28°33	16°38	23°14	16°52	3° 4	13°41	0°39	1°16	16°31	n.a.	M25
T 26	4 32 3	7° 1'12	23° 2	18°34	0♑31	29°11	16°33	23°20	16°49	3° 4	13°40	0°32	1°13	16°38	n.a.	T 26
W27	4 36 0	7°58'18	5♌ 3	20°30	1°45	29°50	16°29	23°25	16°47	3° 3	13°38	0°27	1°10	16°45	n.a.	W27
T 28	4 39 57	8♐55'26	17♌14	22♐24	2♑58	0♑28	16♋24	23♑31	16♊44	3♈ 3	13♊36	0♓25	1♓ 6	16♊51	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 9	15n52	1n 5	12s18	1s49	21s34	1s 3	23s19	0s27	24n16	1n31	24s 7	1s56	24n45	1n24	2n43	1n27	30n36	7n40	10s31	10s47	27n57		n.a.
S 2	16 26	10 21	0s 2	12 55	1 45	21 48	1 1	23 23	0 27	24 16	1 31	24 6	1 55	24 45	1 24	2 42	1 27	30 36	7 40	10 31	10 48	27 57		n.a.
S 3	16 43	4 13	1 11	13 31	1 40	22 2	1 0	23 27	0 26	24 16	1 31	24 5	1 55	24 45	1 24	2 42	1 27	30 36	7 40	10 31	10 49	27 58		n.a.
M 4	17 0	2s18	2 19	14 7	1 35	22 15	0 58	23 31	0 25	24 17	1 31	24 4	1 55	24 45	1 24	2 41	1 27	30 36	7 40	10 32	10 51	27 59		n.a.
T 5	17 17	8 56	3 20	14 43	1 29	22 27	0 56	23 34	0 25	24 17	1 31	24 3	1 55	24 44	1 24	2 41	1 27	30 35	7 40	10 34	10 52	27 59		n.a.
W 6	17 33	15 18	4 10	15 18	1 22	22 39	0 55	23 38	0 24	24 17	1 31	24 2	1 55	24 44	1 24	2 40	1 27	30 35	7 40	10 36	10 53	28 0		n.a.
T 7	17 49	20 56	4 45	15 52	1 15	22 50	0 53	23 41	0 23	24 17	1 31	24 1	1 54	24 44	1 24	2 40	1 27	30 35	7 40	10 40	10 54	28 1		n.a.
F 8	18 5	25 17	5 0	16 25	1 7	23 1	0 51	23 44	0 23	24 17	1 32	24 0	1 54	24 44	1 24	2 39	1 27	30 35	7 40	10 44	10 55	28 1		n.a.
S 9	18 20	27 53	4 54	16 57	0 59	23 10	0 49	23 47	0 22	24 18	1 32	23 59	1 54	24 44	1 24	2 39	1 27	30 35	7 40	10 47	10 56	28 2		n.a.
S 10	18 35	28 24	4 27	17 28	0 51	23 19	0 47	23 49	0 21	24 18	1 32	23 58	1 54	24 44	1 24	2 39	1 27	30 35	7 40	10 51	10 58	28 2		n.a.
M11	18 50	26 51	3 44	17 57	0 42	23 28	0 45	23 52	0 21	24 18	1 32	23 57	1 54	24 43	1 24	2 38	1 27	30 34	7 40	10 53	10 59	28 3		n.a.
T 12	19 5	23 34	2 47	18 26	0 33	23 35	0 43	23 54	0 20	24 19	1 32	23 56	1 53	24 43	1 24	2 38	1 27	30 34	7 40	10 54	11 0	28 4		n.a.
W13	19 19	18 58	1 41	18 52	0 24	23 42	0 41	23 56	0 19	24 19	1 32	23 55	1 53	24 43	1 24	2 37	1 27	30 34	7 40	10 55	11 1	28 4		n.a.
T 14	19 33	13 31	0 31	19 17	0 14	23 48	0 39	23 58	0 19	24 19	1 32	23 54	1 53	24 43	1 24	2 37	1 27	30 34	7 40	10 55	11 2	28 5		n.a.
F 15	19 47	7 37	0n38	19 40	0 5	23 54	0 36	24 0	0 18	24 20	1 32	23 53	1 53	24 43	1 24	2 37	1 27	30 34	7 40	10 55	11 3	28 5		n.a.
S 16	20 0	1 33	1 44	20 2	0n 4	23 59	0 34	24 1	0 17	24 20	1 32	23 52	1 52	24 43	1 24	2 36	1 27	30 33	7 40	10 55	11 5	28 6		n.a.
S 17	20 13	4n27	2 43	20 22	0 14	24 3	0 32	24 3	0 17	24 21	1 32	23 51	1 52	24 42	1 24	2 36	1 27	30 33	7 40	10 57	11 6	28 6		n.a.
M18	20 26	10 11	3 33	20 39	0 23	24 6	0 30	24 4	0 16	24 21	1 32	23 50	1 52	24 42	1 24	2 36	1 27	30 33	7 40	10 59	11 7	28 7		n.a.
T 19	20 38	15 27	4 13	20 55	0 32	24 9	0 27	24 5	0 15	24 22	1 32	23 49	1 52	24 42	1 25	2 35	1 27	30 33	7 40	11 2	11 8	28 8		n.a.
W20	20 50	20 3	4 41	21 10	0 41	24 10	0 25	24 6	0 15	24 22	1 33	23 48	1 52	24 42	1 25	2 35	1 27	30 32	7 40	11 6	11 9	28 8		n.a.
T 21	21 2	23 49	4 56	21 22	0 49	24 12	0 23	24 7	0 14	24 23	1 33	23 47	1 52	24 42	1 25	2 35	1 27	30 32	7 40	11 10	11 10	28 9		n.a.
F 22	21 14	26 33	4 58	21 33	0 58	24 12	0 20	24 7	0 13	24 23	1 33	23 46	1 51	24 41	1 25	2 35	1 27	30 32	7 40	11 15	11 11	28 9		n.a.
S 23	21 25	28 5	4 47	21 42	1 6	24 12	0 18	24 7	0 13	24 24	1 33	23 45	1 51	24 41	1 25	2 34	1 26	30 32	7 40	11 20	11 13	28 10		n.a.
S 24	21 35	28 20	4 23	21 49	1 13	24 11	0 15	24 7	0 12	24 24	1 33	23 44	1 51	24 41	1 25	2 34	1 26	30 31	7 40	11 25	11 14	28 10		n.a.
M25	21 45	27 15	3 48	21 55	1 21	24 9	0 13	24 7	0 11	24 25	1 33	23 43	1 51	24 41	1 25	2 34	1 26	30 31	7 40	11 28	11 15	28 11		n.a.
T 26	21 55	24 56	3 3	21 59	1 27	24 6	0 10	24 7	0 11	24 25	1 33	23 41	1 51	24 40	1 25	2 34	1 26	30 31	7 40	11 31	11 16	28 11		n.a.
W27	22 5	21 29	2 9	22 2	1 34	24 3	0 7	24 6	0 10	24 26	1 33	23 40	1 50	24 40	1 25	2 33	1 26	30 31	7 40	11 33	11 17	28 12		n.a.
T 28	22s14	17n 5	1n 9	22s 3	1n40	23s59	0s 5	24s 6	0s 9	24n27	1n33	23s39	1s50	24n40	1n25	2n33	1n26	30n30	7n40	11s33	11s18	28n12		n.a.

Julian Day Number = -2861337.5, Delta T = 186h02m48s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°27'20, Lahiri = -175°20'20 Julian Calendar 1 Feb. 12547 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12548 BCE

The year -12546 astronomical counting style corresponds to year 12547 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12547 BCE (-12546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 43 53	9♐52'34	29♌39	24♐16	4♑11	1♑ 7	16°R20	23♑37	16°R42	3°R 3	13°R35	0°D25	1♓ 3	16♊58	n.a.	F 1
S 2	4 47 50	10°49'44	12♍23	26° 7	5°25	1°46	16♋15	23°42	16♊40	3♈ 2	13♊33	0°R25	1° 0	17° 5	n.a.	S 2
S 3	4 51 46	11°46'56	25°30	27°55	6°38	2°25	16° 9	23°48	16°37	3° 2	13°32	0♓24	0°57	17°12	n.a.	S 3
M 4	4 55 43	12°44'09	9♎ 4	29°42	7°52	3° 3	16° 4	23°54	16°35	3° 2	13°30	0°22	0°54	17°18	n.a.	M 4
T 5	4 59 40	13°41'23	23° 8	1♑27	9° 5	3°42	15°59	24° 0	16°32	3° 1	13°29	0°17	0°51	17°25	n.a.	T 5
W 6	5 3 36	14°38'39	7♏40	3°11	10°18	4°21	15°53	24° 6	16°30	3° 1	13°27	0°10	0°47	17°32	n.a.	W 6
T 7	5 7 33	15°35'57	22°36	4°52	11°32	5° 0	15°48	24°12	16°28	3° 1	13°26	0° 1	0°44	17°38	n.a.	T 7
F 8	5 11 30	16°33'16	7♐49	6°32	12°45	5°39	15°42	24°18	16°25	3° 1	13°24	29♒51	0°41	17°45	n.a.	F 8
S 9	5 15 26	17°30'36	23° 8	8°10	13°58	6°18	15°36	24°24	16°23	3° 0	13°23	29°41	0°38	17°52	n.a.	S 9
S 10	5 19 23	18°27'58	8♑21	9°46	15°11	6°57	15°30	24°30	16°20	3° 0	13°21	29°33	0°35	17°59	n.a.	S 10
M11	5 23 20	19°25'21	23°19	11°21	16°25	7°36	15°23	24°36	16°18	3° 0	13°19	29°26	0°31	18° 5	n.a.	M11
T 12	5 27 16	20°22'46	7♒54	12°53	17°38	8°15	15°17	24°42	16°16	3° 0	13°18	29°22	0°28	18°12	n.a.	T 12
W13	5 31 13	21°20'11	22° 1	14°24	18°51	8°54	15°11	24°49	16°13	3°D 0	13°16	29°20	0°25	18°19	n.a.	W13
T 14	5 35 10	22°17'38	5♓41	15°53	20° 4	9°34	15° 4	24°55	16°11	3° 0	13°15	29°D20	0°22	18°25	n.a.	T 14
F 15	5 39 6	23°15'06	18°54	17°21	21°17	10°13	14°57	25° 1	16° 8	3° 0	13°13	29°R21	0°19	18°32	n.a.	F 15
S 16	5 43 3	24°12'35	1♈44	18°46	22°30	10°52	14°51	25° 8	16° 6	3° 0	13°12	29°21	0°16	18°39	n.a.	S 16
S 17	5 47 0	25°10'05	14°16	20°10	23°43	11°31	14°44	25°14	16° 4	3° 0	13°10	29°19	0°12	18°46	n.a.	S 17
M18	5 50 56	26° 7'37	26°33	21°31	24°57	12°11	14°37	25°20	16° 1	3° 0	13° 9	29°15	0° 9	18°52	n.a.	M18
T 19	5 54 53	27° 5'10	8♉39	22°51	26°10	12°50	14°30	25°27	15°59	3° 1	13° 7	29° 8	0° 6	18°59	n.a.	T 19
W20	5 58 50	28° 2'45	20°38	24° 8	27°23	13°29	14°22	25°33	15°56	3° 1	13° 6	29° 0	0° 3	19° 6	n.a.	W20
T 21	6 2 46	29° 0'21	2♊33	25°24	28°36	14° 9	14°15	25°40	15°54	3° 1	13° 4	28°49	29♒59	19°13	n.a.	T 21
F 22	6 6 43	29°57'59	14°26	26°37	29°49	14°48	14° 8	25°46	15°52	3° 1	13° 3	28°38	29°57	19°19	n.a.	F 22
S 23	6 10 40	0♑55'39	26°18	27°48	1♒ 1	15°28	14° 0	25°53	15°50	3° 2	13° 1	28°27	29°53	19°26	n.a.	S 23
S 24	6 14 36	1°53'20	8♋12	28°57	2°14	16° 7	13°53	26° 0	15°47	3° 2	13° 0	28°17	29°50	19°33	n.a.	S 24
M25	6 18 33	2°51'04	20° 8	0♒ 4	3°27	16°47	13°46	26° 6	15°45	3° 2	12°58	28° 9	29°47	19°39	n.a.	M25
T 26	6 22 30	3°48'49	2♌ 9	1° 8	4°40	17°27	13°38	26°13	15°43	3° 3	12°57	28° 4	29°44	19°46	n.a.	T 26
W27	6 26 27	4°46'36	14°17	2° 9	5°53	18° 6	13°30	26°20	15°40	3° 3	12°56	28° 1	29°41	19°53	n.a.	W27
T 28	6 30 23	5°44'25	26°34	3° 8	7° 6	18°46	13°23	26°26	15°38	3° 4	12°54	28°D 0	29°37	20° 0	n.a.	T 28
F 29	6 34 20	6°42'16	9♍ 3	4° 3	8°19	19°26	13°15	26°33	15°36	3° 4	12°53	28° 0	29°34	20° 6	n.a.	F 29
S 30	6 38 17	7°40'10	21°49	4°56	9°31	20° 5	13° 7	26°40	15°34	3° 5	12°51	28° 1	29°31	20°13	n.a.	S 30
S 31	6 42 13	8♑38'05	4♎55	5♒46	10♒44	20♑45	12♋59	26♑47	15♊32	3♈ 5	12♊50	28°R 2	29♒28	20♊20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s23	11n54	0n 4	22s 4	1n45	23s54	0s 2	24s 5	0s 9	24n27	1n33	23s38	1s50	24n40	1n25	2n33	1n26	30n30	7n40	11s33	11s20	28n13		n.a.
S 2	22 31	6 5	1s 3	22 3	1 50	23 49	0n 1	24 4	0 8	24 28	1 33	23 37	1 50	24 39	1 25	2 33	1 26	30 30	7 39	11 33	11 21	28 13		n.a.
S 3	22 39	0s 8	2 8	22 1	1 55	23 43	0 3	24 2	0 7	24 28	1 33	23 36	1 50	24 39	1 25	2 33	1 26	30 29	7 39	11 34	11 22	28 13		n.a.
M 4	22 47	6 33	3 9	21 57	1 59	23 36	0 6	24 1	0 7	24 29	1 33	23 34	1 50	24 39	1 25	2 32	1 26	30 29	7 39	11 34	11 23	28 14		n.a.
T 5	22 54	12 53	4 0	21 53	2 3	23 29	0 9	23 59	0 6	24 30	1 33	23 33	1 49	24 39	1 25	2 32	1 26	30 29	7 39	11 36	11 24	28 14		n.a.
W 6	23 1	18 43	4 38	21 48	2 6	23 20	0 11	23 57	0 5	24 30	1 33	23 32	1 49	24 38	1 25	2 32	1 26	30 29	7 39	11 39	11 25	28 15		n.a.
T 7	23 8	23 36	4 58	21 43	2 8	23 12	0 14	23 55	0 5	24 31	1 33	23 31	1 49	24 38	1 25	2 32	1 26	30 28	7 39	11 42	11 26	28 15		n.a.
F 8	23 14	26 58	4 58	21 36	2 11	23 2	0 17	23 53	0 4	24 32	1 33	23 29	1 49	24 38	1 25	2 32	1 26	30 28	7 39	11 45	11 28	28 15		n.a.
S 9	23 20	28 21	4 36	21 29	2 12	22 52	0 20	23 51	0 4	24 33	1 33	23 28	1 49	24 38	1 25	2 32	1 26	30 28	7 39	11 49	11 29	28 16		n.a.
S 10	23 25	27 35	3 55	21 21	2 14	22 41	0 22	23 48	0 3	24 33	1 33	23 27	1 49	24 37	1 25	2 32	1 26	30 27	7 39	11 52	11 30	28 16		n.a.
M11	23 30	24 48	2 58	21 13	2 14	22 30	0 25	23 45	0 2	24 34	1 33	23 26	1 48	24 37	1 25	2 32	1 26	30 27	7 38	11 54	11 31	28 17		n.a.
T 12	23 34	20 28	1 51	21 4	2 15	22 17	0 28	23 42	0 2	24 35	1 33	23 24	1 48	24 37	1 25	2 32	1 26	30 27	7 38	11 56	11 32	28 17		n.a.
W13	23 38	15 4	0 39	20 55	2 14	22 5	0 31	23 39	0 1	24 35	1 33	23 23	1 48	24 37	1 25	2 32	1 26	30 26	7 38	11 56	11 33	28 17		n.a.
T 14	23 42	9 6	0n34	20 45	2 14	21 51	0 33	23 35	0 0	24 36	1 33	23 22	1 48	24 36	1 25	2 32	1 26	30 26	7 38	11 56	11 34	28 18		n.a.
F 15	23 45	2 55	1 42	20 36	2 13	21 37	0 36	23 32	0n 0	24 37	1 33	23 20	1 48	24 36	1 25	2 32	1 26	30 26	7 38	11 56	11 36	28 18		n.a.
S 16	23 48	3n11	2 43	20 26	2 11	21 23	0 39	23 28	0 1	24 38	1 33	23 19	1 48	24 36	1 25	2 32	1 26	30 25	7 38	11 56	11 37	28 18		n.a.
S 17	23 50	9 1	3 35	20 16	2 9	21 7	0 42	23 24	0 2	24 38	1 32	23 18	1 48	24 36	1 25	2 32	1 26	30 25	7 38	11 57	11 38	28 19		n.a.
M18	23 52	14 24	4 15	20 6	2 6	20 52	0 44	23 20	0 2	24 39	1 32	23 16	1 47	24 35	1 25	2 32	1 26	30 25	7 37	11 58	11 39	28 19		n.a.
T 19	23 54	19 9	4 44	19 56	2 3	20 35	0 47	23 15	0 3	24 40	1 32	23 15	1 47	24 35	1 25	2 32	1 26	30 24	7 37	12 1	11 40	28 19		n.a.
W20	23 55	23 5	5 0	19 46	2 0	20 19	0 50	23 11	0 4	24 40	1 32	23 14	1 47	24 35	1 25	2 32	1 26	30 24	7 37	12 4	11 41	28 20		n.a.
T 21	23 55	26 2	5 2	19 36	1 56	20 1	0 52	23 6	0 4	24 41	1 32	23 12	1 47	24 35	1 25	2 32	1 26	30 23	7 37	12 8	11 42	28 20		n.a.
F 22	23 56	27 50	4 52	19 27	1 51	19 43	0 55	23 1	0 5	24 42	1 32	23 11	1 47	24 34	1 25	2 32	1 26	30 23	7 37	12 12	11 44	28 20		n.a.
S 23	23 55	28 21	4 28	19 18	1 46	19 25	0 58	22 56	0 5	24 42	1 32	23 10	1 47	24 34	1 24	2 32	1 26	30 23	7 37	12 15	11 45	28 20		n.a.
S 24	23 55	27 34	3 53	19 9	1 41	19 6	1 0	22 50	0 6	24 43	1 32	23 8	1 47	24 34	1 24	2 32	1 26	30 22	7 36	12 19	11 46	28 21		n.a.
M25	23 54	25 29	3 8	19 1	1 35	18 46	1 3	22 45	0 7	24 44	1 32	23 7	1 47	24 33	1 24	2 32	1 26	30 22	7 36	12 22	11 47	28 21		n.a.
T 26	23 52	22 16	2 14	18 53	1 29	18 26	1 5	22 39	0 7	24 44	1 32	23 5	1 47	24 33	1 24	2 32	1 26	30 22	7 36	12 24	11 48	28 21		n.a.
W27	23 50	18 3	1 13	18 46	1 22	18 6	1 8	22 33	0 8	24 45	1 31	23 4	1 46	24 33	1 24	2 32	1 26	30 21	7 36	12 25	11 49	28 22		n.a.
T 28	23 48	13 2	0 8	18 39	1 15	17 45	1 10	22 27	0 9	24 46	1 31	23 2	1 46	24 33	1 24	2 33	1 25	30 21	7 36	12 25	11 50	28 22		n.a.
F 29	23 45	7 26	0s59	18 34	1 7	17 24	1 13	22 21	0 9	24 46	1 31	23 1	1 46	24 32	1 24	2 33	1 25	30 20	7 35	12 25	11 52	28 22		n.a.
S 30	23 42	1 25	2 4	18 29	0 58	17 2	1 15	22 14	0 10	24 47	1 31	23 0	1 46	24 32	1 24	2 33	1 25	30 20	7 35	12 25	11 53	28 22		n.a.
S 31	23s38	4s49	3s 5	18s25	0n50	16s40	1n18	22s 8	0n10	24n48	1n31	22s58	1s46	24n32	1n24	2n33	1n25	30n20	7n35	12s24	11s54	28n22		n.a.

Julian Day Number = -2861309.5, Delta T = 186h02m41s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°27'16, Lahiri = -175°20'17 Julian Calendar 1 March 12547 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12548 BCE

The year -12546 astronomical counting style corresponds to year 12547 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12547 BCE

APRIL 12547 BCE (-12546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 46 10	9♉36'03	18♎24	6♒32	11♒57	21♉25	12°R52	26♉54	15°R30	3♈ 6	12°R49	28°R 2	29♒25	20♊26	n.a.	M 1
T 2	6 50 7	10°34'03	2♏19	7°15	13° 9	22° 5	12♋44	27° 1	15♊27	3° 6	12♊47	28♒ 0	29°22	20°33	n.a.	T 2
W 3	6 54 3	11°32'05	16°39	7°54	14°22	22°45	12°36	27° 7	15°25	3° 7	12°46	27°56	29°18	20°40	n.a.	W 3
T 4	6 58 0	12°30'10	1♐22	8°29	15°35	23°25	12°28	27°14	15°23	3° 8	12°45	27°50	29°15	20°47	n.a.	T 4
F 5	7 1 57	13°28'17	16°23	9° 0	16°47	24° 5	12°20	27°21	15°21	3° 8	12°44	27°44	29°12	20°53	n.a.	F 5
S 6	7 5 53	14°26'27	1♉33	9°26	18° 0	24°45	12°13	27°28	15°19	3° 9	12°42	27°37	29° 9	21° 0	n.a.	S 6
S 7	7 9 50	15°24'39	16°41	9°48	19°12	25°25	12° 5	27°35	15°17	3°10	12°41	27°32	29° 6	21° 7	n.a.	S 7
M 8	7 13 47	16°22'52	1♒39	10° 4	20°25	26° 5	11°57	27°42	15°15	3°11	12°40	27°27	29° 3	21°13	n.a.	M 8
T 9	7 17 44	17°21'08	16°18	10°16	21°37	26°46	11°49	27°49	15°13	3°12	12°39	27°25	28°59	21°20	n.a.	T 9
W10	7 21 40	18°19'26	0♓32	10°22	22°50	27°26	11°42	27°56	15°11	3°12	12°37	27°D25	28°56	21°27	n.a.	W10
T 11	7 25 37	19°17'45	14°18	10°R23	24° 2	28° 6	11°34	28° 3	15°10	3°13	12°36	27°26	28°53	21°34	n.a.	T 11
F 12	7 29 34	20°16'07	27°37	10°18	25°15	28°46	11°26	28°10	15° 8	3°14	12°35	27°27	28°50	21°40	n.a.	F 12
S 13	7 33 30	21°14'30	10♈32	10° 6	26°27	29°27	11°19	28°17	15° 6	3°15	12°34	27°28	28°47	21°47	n.a.	S 13
S 14	7 37 27	22°12'55	23° 6	9°49	27°39	0♒ 7	11°11	28°24	15° 4	3°16	12°33	27°R29	28°43	21°54	n.a.	S 14
M15	7 41 24	23°11'23	5♉23	9°26	28°52	0°48	11° 3	28°31	15° 2	3°17	12°32	27°28	28°40	22° 0	n.a.	M15
T 16	7 45 20	24° 9'52	17°27	8°56	0♓ 4	1°28	10°56	28°38	15° 1	3°18	12°31	27°26	28°37	22° 7	n.a.	T 16
W17	7 49 17	25° 8'24	29°24	8°21	1°16	2° 9	10°49	28°45	14°59	3°19	12°30	27°22	28°34	22°14	n.a.	W17
T 18	7 53 14	26° 6'57	11♊17	7°40	2°28	2°49	10°41	28°52	14°57	3°20	12°29	27°17	28°31	22°21	n.a.	T 18
F 19	7 57 10	27° 5'33	23° 9	6°53	3°40	3°30	10°34	28°59	14°56	3°22	12°28	27°12	28°28	22°27	n.a.	F 19
S 20	8 1 7	28° 4'11	5♋ 3	6° 3	4°52	4°11	10°27	29° 6	14°54	3°23	12°27	27° 6	28°24	22°34	n.a.	S 20
S 21	8 5 4	29° 2'51	17° 1	5° 8	6° 5	4°51	10°20	29°13	14°53	3°24	12°26	27° 2	28°21	22°41	n.a.	S 21
M22	8 9 0	0♒ 1'33	29° 5	4°11	7°17	5°32	10°13	29°20	14°51	3°25	12°25	26°58	28°18	22°47	n.a.	M22
T 23	8 12 57	1° 0'17	11♌17	3°12	8°29	6°13	10° 6	29°27	14°50	3°26	12°24	26°56	28°15	22°54	n.a.	T 23
W24	8 16 54	1°59'04	23°37	2°13	9°40	6°54	9°59	29°34	14°48	3°28	12°23	26°D55	28°12	23° 1	n.a.	W24
T 25	8 20 50	2°57'54	6♍ 9	1°15	10°52	7°35	9°53	29°42	14°47	3°29	12°22	26°55	28° 9	23° 8	n.a.	T 25
F 26	8 24 47	3°56'45	18°52	0°19	12° 4	8°15	9°46	29°49	14°46	3°30	12°21	26°56	28° 5	23°14	n.a.	F 26
S 27	8 28 44	4°55'40	1♎49	29♉26	13°16	8°56	9°40	29°56	14°44	3°32	12°21	26°58	28° 2	23°21	n.a.	S 27
S 28	8 32 40	5°54'37	15° 2	28°38	14°28	9°37	9°34	0♒ 3	14°43	3°33	12°20	26°59	27°59	23°28	n.a.	S 28
M29	8 36 37	6°53'36	28°33	27°56	15°39	10°19	9°27	0°10	14°42	3°35	12°19	27° 0	27°56	23°34	n.a.	M29
T 30	8 40 34	7♒52'39	12♏22	27♉22	16♓51	11♒ 0	9♋21	0♒17	14♊41	3♈36	12♊18	27°R 0	27♒53	23♊41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s34	11s 0	3s57	18s22	0n41	16s17	1n20	22s 1	0n11	24n48	1n31	22s57	1s46	24n32	1n24	2n33	1n25	30n19	7n35	12s24	11s55	28n23		n.a.
T 2	23 30	16 51	4 37	18 21	0 31	15 54	1 22	21 54	0 12	24 49	1 30	22 55	1 46	24 31	1 24	2 34	1 25	30 19	7 35	12 25	11 56	28 23		n.a.
W 3	23 25	21 58	5 2	18 20	0 21	15 31	1 25	21 46	0 12	24 49	1 30	22 54	1 46	24 31	1 24	2 34	1 25	30 18	7 34	12 26	11 57	28 23		n.a.
T 4	23 19	25 52	5 7	18 21	0 10	15 7	1 27	21 39	0 13	24 50	1 30	22 52	1 46	24 31	1 24	2 34	1 25	30 18	7 34	12 28	11 58	28 23		n.a.
F 5	23 14	28 3	4 52	18 24	0s 1	14 43	1 29	21 31	0 14	24 51	1 30	22 51	1 45	24 30	1 24	2 34	1 25	30 18	7 34	12 31	11 59	28 23		n.a.
S 6	23 7	28 12	4 16	18 27	0 12	14 18	1 31	21 23	0 14	24 51	1 30	22 49	1 45	24 30	1 24	2 35	1 25	30 17	7 34	12 33	12 1	28 23		n.a.
S 7	23 1	26 13	3 22	18 33	0 24	13 54	1 33	21 15	0 15	24 52	1 29	22 48	1 45	24 30	1 24	2 35	1 25	30 17	7 34	12 35	12 2	28 24		n.a.
M 8	22 54	22 24	2 15	18 40	0 36	13 29	1 36	21 7	0 15	24 52	1 29	22 46	1 45	24 30	1 24	2 35	1 25	30 16	7 33	12 36	12 3	28 24		n.a.
T 9	22 46	17 14	1 0	18 48	0 48	13 3	1 38	20 59	0 16	24 53	1 29	22 45	1 45	24 29	1 24	2 35	1 25	30 16	7 33	12 37	12 4	28 24		n.a.
W10	22 39	11 15	0n17	18 59	1 1	12 38	1 40	20 50	0 17	24 53	1 29	22 43	1 45	24 29	1 24	2 36	1 25	30 16	7 33	12 37	12 5	28 24		n.a.
T 11	22 30	4 55	1 30	19 11	1 13	12 12	1 41	20 41	0 17	24 54	1 28	22 42	1 45	24 29	1 24	2 36	1 25	30 15	7 33	12 37	12 6	28 24		n.a.
F 12	22 22	1n25	2 37	19 25	1 26	11 45	1 43	20 32	0 18	24 54	1 28	22 40	1 45	24 29	1 24	2 36	1 25	30 15	7 32	12 37	12 7	28 24		n.a.
S 13	22 13	7 30	3 33	19 40	1 39	11 19	1 45	20 23	0 19	24 54	1 28	22 39	1 45	24 28	1 24	2 37	1 25	30 14	7 32	12 36	12 9	28 24		n.a.
S 14	22 3	13 7	4 17	19 57	1 52	10 52	1 47	20 14	0 19	24 55	1 28	22 37	1 45	24 28	1 24	2 37	1 25	30 14	7 32	12 36	12 10	28 24		n.a.
M15	21 53	18 6	4 48	20 16	2 4	10 25	1 48	20 5	0 20	24 55	1 27	22 36	1 45	24 28	1 24	2 38	1 25	30 14	7 32	12 36	12 11	28 25		n.a.
T 16	21 43	22 17	5 6	20 35	2 17	9 58	1 50	19 55	0 20	24 56	1 27	22 34	1 45	24 28	1 24	2 38	1 25	30 13	7 31	12 37	12 12	28 25		n.a.
W17	21 32	25 29	5 11	20 56	2 28	9 31	1 51	19 45	0 21	24 56	1 27	22 33	1 45	24 27	1 24	2 38	1 25	30 13	7 31	12 38	12 13	28 25		n.a.
T 18	21 21	27 35	5 2	21 18	2 39	9 3	1 53	19 35	0 22	24 56	1 27	22 31	1 45	24 27	1 23	2 39	1 25	30 12	7 31	12 40	12 14	28 25		n.a.
F 19	21 10	28 25	4 40	21 40	2 49	8 36	1 54	19 25	0 22	24 57	1 26	22 29	1 44	24 27	1 23	2 39	1 25	30 12	7 30	12 42	12 15	28 25		n.a.
S 20	20 58	27 56	4 6	22 2	2 59	8 8	1 56	19 15	0 23	24 57	1 26	22 28	1 44	24 27	1 23	2 40	1 25	30 11	7 30	12 44	12 16	28 25		n.a.
S 21	20 46	26 9	3 21	22 23	3 6	7 40	1 57	19 4	0 23	24 57	1 26	22 26	1 44	24 26	1 23	2 40	1 25	30 11	7 30	12 45	12 18	28 25		n.a.
M22	20 33	23 9	2 26	22 44	3 13	7 12	1 58	18 54	0 24	24 57	1 25	22 25	1 44	24 26	1 23	2 41	1 25	30 11	7 30	12 47	12 19	28 25		n.a.
T 23	20 20	19 7	1 25	23 3	3 18	6 44	1 59	18 43	0 25	24 58	1 25	22 23	1 44	24 26	1 23	2 41	1 25	30 10	7 29	12 48	12 20	28 25		n.a.
W24	20 7	14 13	0 18	23 20	3 21	6 15	2 0	18 32	0 25	24 58	1 25	22 22	1 44	24 26	1 23	2 42	1 25	30 10	7 29	12 48	12 21	28 25		n.a.
T 25	19 54	8 40	0s50	23 35	3 22	5 47	2 1	18 21	0 26	24 58	1 25	22 20	1 44	24 26	1 23	2 42	1 25	30 9	7 29	12 48	12 22	28 25		n.a.
F 26	19 40	2 42	1 58	23 47	3 21	5 18	2 2	18 9	0 26	24 58	1 24	22 18	1 44	24 25	1 23	2 43	1 25	30 9	7 28	12 47	12 23	28 25		n.a.
S 27	19 25	3s29	3 0	23 56	3 19	4 50	2 3	17 58	0 27	24 58	1 24	22 17	1 44	24 25	1 23	2 43	1 25	30 9	7 28	12 47	12 24	28 25		n.a.
S 28	19 11	9 38	3 54	24 2	3 15	4 21	2 3	17 46	0 28	24 58	1 24	22 15	1 44	24 25	1 23	2 44	1 25	30 8	7 28	12 46	12 25	28 25		n.a.
M29	18 56	15 29	4 37	24 5	3 9	3 52	2 4	17 34	0 28	24 59	1 23	22 14	1 44	24 25	1 23	2 44	1 25	30 8	7 28	12 46	12 26	28 25		n.a.
T 30	18s40	20s41	5s 5	24s 5	3s 2	3s24	2n 4	17s22	0n29	24n59	1n23	22s12	1s44	24n25	1n23	2n45	1n25	30n 7	7n27	12s46	12s28	28n25		n.a.

Julian Day Number = -2861278.5, Delta T = 186h02m33s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°27'12, Lahiri = -175°20'12 Julian Calendar 1 Apr. 12547 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12548 BCE

The year -12546 astronomical counting style corresponds to year 12547 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12547 BCE (-12546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 44 30	8♒51'44	26♏30	26°R55	18♓ 3	11♒41	9°R15	0♒24	14°R40	3♈37	12°R18	26°R59	27♒49	23♊48	n.a.	W 1
T 2	8 48 27	9°50'51	10♐55	26♉37	19°14	12°22	9♋10	0°31	14♊39	3°39	12♊17	26♒58	27°46	23°55	n.a.	T 2
F 3	8 52 23	10°50'02	25°34	26°D28	20°26	13° 3	9° 4	0°38	14°38	3°40	12°16	26°56	27°43	24° 1	n.a.	F 3
S 4	8 56 20	11°49'15	10♉21	26°28	21°37	13°45	8°59	0°45	14°37	3°42	12°16	26°54	27°40	24° 8	n.a.	S 4
S 5	9 0 17	12°48'31	25°10	26°38	22°49	14°26	8°53	0°52	14°36	3°44	12°15	26°52	27°37	24°15	n.a.	S 5
M 6	9 4 13	13°47'49	9♒52	26°58	24° 0	15° 7	8°48	0°59	14°35	3°45	12°15	26°51	27°34	24°21	n.a.	M 6
T 7	9 8 10	14°47'10	24°22	27°26	25°11	15°49	8°43	1° 6	14°34	3°47	12°14	26°D51	27°30	24°28	n.a.	T 7
W 8	9 12 6	15°46'33	8♓32	28° 4	26°23	16°30	8°38	1°12	14°33	3°48	12°14	26°51	27°27	24°35	n.a.	W 8
T 9	9 16 3	16°45'58	22°19	28°50	27°34	17°12	8°34	1°19	14°33	3°50	12°13	26°52	27°24	24°42	n.a.	T 9
F 10	9 20 0	17°45'25	5♈42	29°44	28°45	17°53	8°29	1°26	14°32	3°52	12°13	26°52	27°21	24°48	n.a.	F 10
S 11	9 23 56	18°44'55	18°41	0♒46	29°56	18°35	8°25	1°33	14°31	3°53	12°12	26°53	27°18	24°55	n.a.	S 11
S 12	9 27 53	19°44'27	1♉19	1°55	1♈ 7	19°17	8°20	1°40	14°31	3°55	12°12	26°54	27°15	25° 2	n.a.	S 12
M13	9 31 49	20°44'00	13°39	3°10	2°18	19°58	8°16	1°47	14°30	3°57	12°12	26°54	27°11	25° 8	n.a.	M13
T 14	9 35 46	21°43'36	25°45	4°30	3°29	20°40	8°13	1°53	14°30	3°59	12°11	26°R54	27° 8	25°15	n.a.	T 14
W15	9 39 43	22°43'15	7♊42	5°56	4°40	21°22	8° 9	2° 0	14°29	4° 1	12°11	26°54	27° 5	25°22	n.a.	W15
T 16	9 43 39	23°42'55	19°34	7°25	5°50	22° 4	8° 5	2° 7	14°29	4° 2	12°11	26°54	27° 2	25°29	n.a.	T 16
F 17	9 47 36	24°42'37	1♋27	8°59	7° 1	22°46	8° 2	2°14	14°29	4° 4	12°11	26°53	26°59	25°35	n.a.	F 17
S 18	9 51 32	25°42'22	13°22	10°35	8°12	23°27	7°59	2°20	14°28	4° 6	12°11	26°53	26°55	25°42	n.a.	S 18
S 19	9 55 29	26°42'09	25°25	12°14	9°22	24° 9	7°56	2°27	14°28	4° 8	12°10	26°D53	26°52	25°49	n.a.	S 19
M20	9 59 25	27°41'58	7♌38	13°56	10°33	24°51	7°53	2°34	14°28	4°10	12°10	26°53	26°49	25°55	n.a.	M20
T 21	10 3 22	28°41'49	20° 3	15°39	11°43	25°34	7°51	2°40	14°28	4°12	12°10	26°53	26°46	26° 2	n.a.	T 21
W22	10 7 18	29°41'42	2♍41	17°23	12°53	26°16	7°49	2°47	14°28	4°14	12°10	26°R53	26°43	26° 9	n.a.	W22
T 23	10 11 15	0♓41'38	15°32	19° 8	14° 3	26°58	7°46	2°53	14°D28	4°16	12°D10	26°53	26°40	26°15	n.a.	T 23
F 24	10 15 11	1°41'36	28°38	20°54	15°13	27°40	7°44	3° 0	14°28	4°18	12°10	26°53	26°36	26°22	n.a.	F 24
S 25	10 19 8	2°41'36	11♎57	22°41	16°23	28°22	7°43	3° 6	14°28	4°20	12°10	26°52	26°33	26°29	n.a.	S 25
S 26	10 23 4	3°41'39	25°29	24°28	17°33	29° 4	7°41	3°13	14°28	4°22	12°10	26°51	26°30	26°36	n.a.	S 26
M27	10 27 1	4°41'45	9♏13	26°14	18°43	29°47	7°40	3°19	14°28	4°24	12°11	26°50	26°27	26°42	n.a.	M27
T 28	10 30 57	5°41'53	23° 7	28° 1	19°53	0♓29	7°38	3°25	14°28	4°26	12°11	26°50	26°24	26°49	n.a.	T 28
W29	10 34 54	6°42'03	7♐11	29°48	21° 2	1°12	7°37	3°32	14°29	4°28	12°11	26°D50	26°20	26°56	n.a.	W29
T 30	10 38 50	7°42'16	21°23	1♓34	22°12	1°54	7°37	3°38	14°29	4°30	12°11	26°50	26°17	27° 2	n.a.	T 30
F 31	10 42 47	8♓42'32	5♉41	3♓20	23♈21	2♓37	7♋36	3♒44	14♊29	4♈32	12♊11	26♒51	26♒14	27♊ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s25	24s52	5s15	24s 2	2s53	2s55	2n 5	17s10	0n29	24n59	1n22	22s11	1s44	24n24	1n23	2n45	1n25	30n 7	7n27	12s46	12s29	28n25		n.a.
T 2	18 8	27 35	5 6	23 56	2 43	2 26	2 5	16 58	0 30	24 59	1 22	22 9	1 44	24 24	1 23	2 46	1 24	30 7	7 27	12 47	12 30	28 25		n.a.
F 3	17 52	28 28	4 37	23 46	2 31	1 57	2 5	16 45	0 31	24 59	1 22	22 7	1 44	24 24	1 23	2 47	1 24	30 6	7 26	12 47	12 31	28 25		n.a.
S 4	17 35	27 20	3 49	23 34	2 19	1 29	2 5	16 33	0 31	24 59	1 21	22 6	1 44	24 24	1 23	2 47	1 24	30 6	7 26	12 48	12 32	28 25		n.a.
S 5	17 19	24 16	2 46	23 20	2 7	1 0	2 6	16 20	0 32	24 59	1 21	22 4	1 44	24 24	1 22	2 48	1 24	30 6	7 26	12 49	12 33	28 24		n.a.
M 6	17 1	19 37	1 32	23 3	1 53	0 31	2 6	16 7	0 32	24 59	1 21	22 3	1 44	24 23	1 22	2 48	1 24	30 5	7 25	12 49	12 34	28 24		n.a.
T 7	16 44	13 53	0 14	22 44	1 40	0 2	2 5	15 54	0 33	24 59	1 20	22 1	1 44	24 23	1 22	2 49	1 24	30 5	7 25	12 49	12 35	28 24		n.a.
W 8	16 26	7 33	1n 4	22 23	1 26	0n26	2 5	15 41	0 34	24 59	1 20	22 0	1 44	24 23	1 22	2 50	1 24	30 4	7 25	12 49	12 37	28 24		n.a.
T 9	16 8	1 2	2 16	21 59	1 12	0 55	2 5	15 28	0 34	24 59	1 20	21 58	1 44	24 23	1 22	2 50	1 24	30 4	7 24	12 49	12 38	28 24		n.a.
F 10	15 49	5n20	3 19	21 34	0 58	1 23	2 4	15 14	0 35	24 59	1 19	21 56	1 44	24 23	1 22	2 51	1 24	30 4	7 24	12 49	12 39	28 24		n.a.
S 11	15 31	11 17	4 9	21 8	0 45	1 52	2 4	15 1	0 35	24 59	1 19	21 55	1 44	24 23	1 22	2 52	1 24	30 3	7 24	12 48	12 40	28 24		n.a.
S 12	15 12	16 37	4 45	20 39	0 31	2 20	2 3	14 47	0 36	24 59	1 18	21 53	1 44	24 23	1 22	2 52	1 24	30 3	7 24	12 48	12 41	28 24		n.a.
M13	14 52	21 9	5 8	20 9	0 18	2 48	2 3	14 33	0 36	24 58	1 18	21 52	1 44	24 22	1 22	2 53	1 24	30 2	7 23	12 48	12 42	28 24		n.a.
T 14	14 33	24 42	5 16	19 38	0 6	3 16	2 2	14 19	0 37	24 58	1 18	21 50	1 44	24 22	1 22	2 54	1 24	30 2	7 23	12 48	12 43	28 23		n.a.
W15	14 13	27 9	5 11	19 6	0n 6	3 44	2 1	14 5	0 38	24 58	1 17	21 49	1 44	24 22	1 22	2 55	1 24	30 2	7 23	12 48	12 44	28 23		n.a.
T 16	13 53	28 22	4 52	18 32	0 17	4 12	2 0	13 51	0 38	24 58	1 17	21 47	1 44	24 22	1 22	2 55	1 24	30 1	7 22	12 48	12 45	28 23		n.a.
F 17	13 33	28 17	4 21	17 57	0 27	4 39	1 59	13 36	0 39	24 58	1 17	21 45	1 44	24 22	1 22	2 56	1 24	30 1	7 22	12 48	12 47	28 23		n.a.
S 18	13 13	26 52	3 38	17 21	0 37	5 6	1 57	13 22	0 39	24 58	1 16	21 44	1 44	24 22	1 22	2 57	1 24	30 1	7 22	12 48	12 48	28 23		n.a.
S 19	12 52	24 12	2 45	16 45	0 46	5 34	1 56	13 7	0 40	24 57	1 16	21 42	1 44	24 22	1 22	2 57	1 24	30 0	7 21	12 48	12 49	28 22		n.a.
M20	12 31	20 25	1 45	16 7	0 55	6 1	1 55	12 52	0 40	24 57	1 15	21 41	1 44	24 22	1 21	2 58	1 24	30 0	7 21	12 48	12 50	28 22		n.a.
T 21	12 10	15 42	0 38	15 29	1 3	6 27	1 53	12 37	0 41	24 57	1 15	21 39	1 44	24 22	1 21	2 59	1 24	30 0	7 21	12 48	12 51	28 22		n.a.
W22	11 49	10 14	0s32	14 50	1 10	6 54	1 52	12 22	0 42	24 57	1 15	21 38	1 44	24 21	1 21	3 0	1 24	29 59	7 20	12 48	12 52	28 22		n.a.
T 23	11 27	4 16	1 41	14 11	1 16	7 20	1 50	12 7	0 42	24 56	1 14	21 36	1 44	24 21	1 21	3 1	1 24	29 59	7 20	12 48	12 53	28 22		n.a.
F 24	11 5	1s59	2 47	13 32	1 22	7 46	1 48	11 52	0 43	24 56	1 14	21 35	1 44	24 21	1 21	3 1	1 24	29 59	7 20	12 49	12 54	28 21		n.a.
S 25	10 43	8 15	3 44	12 52	1 27	8 12	1 46	11 37	0 43	24 56	1 13	21 33	1 44	24 21	1 21	3 2	1 24	29 58	7 19	12 49	12 55	28 21		n.a.
S 26	10 21	14 14	4 30	12 12	1 32	8 37	1 44	11 21	0 44	24 55	1 13	21 32	1 44	24 21	1 21	3 3	1 24	29 58	7 19	12 49	12 56	28 21		n.a.
M27	9 59	19 36	5 1	11 32	1 36	9 3	1 42	11 6	0 44	24 55	1 13	21 30	1 44	24 21	1 21	3 4	1 24	29 58	7 19	12 49	12 58	28 21		n.a.
T 28	9 36	24 1	5 15	10 52	1 39	9 27	1 39	10 50	0 45	24 55	1 12	21 29	1 44	24 21	1 21	3 5	1 24	29 57	7 18	12 50	12 59	28 20		n.a.
W29	9 14	27 4	5 11	10 11	1 42	9 52	1 37	10 34	0 45	24 54	1 12	21 27	1 44	24 21	1 21	3 5	1 24	29 57	7 18	12 50	13 0	28 20		n.a.
T 30	8 51	28 26	4 48	9 31	1 45	10 16	1 35	10 18	0 46	24 54	1 11	21 26	1 44	24 21	1 21	3 6	1 24	29 57	7 18	12 50	13 1	28 20		n.a.
F 31	8s28	27s55	4s 6	8s51	1n46	10n40	1n32	10s 2	0n47	24n54	1n11	21s24	1s44	24n21	1n21	3n 7	1n24	29n57	7n17	12s49	13s 2	28n19		n.a.

Julian Day Number = -2861248.5, Delta T = 186h02m25s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°27'08, Lahiri = -175°20'08 Julian Calendar 1 May 12547 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12547 BCE

The year -12546 astronomical counting style corresponds to year 12547 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12547 BCE

JUNE 12547 BCE (-12546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 43	9♓42'50	20♉ 1	5♓ 6	24♈30	3♓19	7°R36	3♒50	14♊30	4♈34	12♊12	26♒52	26♒11	27♊16	n.a.	S 1
S 2	10 50 40	10°43'11	4♒22	6°51	25°39	4° 2	7°D36	3°56	14°30	4°36	12°12	26°53	26° 8	27°23	n.a.	S 2
M 3	10 54 36	11°43'33	18°37	8°35	26°48	4°45	7♋36	4° 2	14°31	4°38	12°12	26°53	26° 5	27°29	n.a.	M 3
T 4	10 58 33	12°43'58	2♓44	10°19	27°57	5°27	7°36	4° 8	14°32	4°40	12°13	26°R53	26° 1	27°36	n.a.	T 4
W 5	11 2 29	13°44'25	16°37	12° 3	29° 6	6°10	7°36	4°14	14°32	4°42	12°13	26°53	25°58	27°43	n.a.	W 5
T 6	11 6 26	14°44'54	0♈14	13°45	0♉15	6°53	7°37	4°20	14°33	4°44	12°14	26°51	25°55	27°49	n.a.	T 6
F 7	11 10 22	15°45'25	13°32	15°28	1°23	7°36	7°38	4°26	14°34	4°47	12°14	26°48	25°52	27°56	n.a.	F 7
S 8	11 14 19	16°45'58	26°31	17° 9	2°32	8°19	7°39	4°32	14°34	4°49	12°14	26°45	25°49	28° 3	n.a.	S 8
S 9	11 18 15	17°46'33	9♉10	18°50	3°40	9° 2	7°40	4°38	14°35	4°51	12°15	26°42	25°46	28° 9	n.a.	S 9
M10	11 22 12	18°47'10	21°31	20°31	4°48	9°45	7°41	4°43	14°36	4°53	12°16	26°39	25°42	28°16	n.a.	M10
T 11	11 26 8	19°47'48	3♊39	22°11	5°56	10°28	7°43	4°49	14°37	4°55	12°16	26°37	25°39	28°23	n.a.	T 11
W12	11 30 4	20°48'29	15°36	23°50	7° 4	11°11	7°45	4°55	14°38	4°58	12°17	26°D36	25°36	28°30	n.a.	W12
T 13	11 34 1	21°49'10	27°28	25°29	8°11	11°54	7°47	5° 0	14°39	5° 0	12°18	26°36	25°33	28°36	n.a.	T 13
F 14	11 37 57	22°49'54	9♋20	27° 7	9°19	12°37	7°49	5° 6	14°40	5° 2	12°18	26°37	25°30	28°43	n.a.	F 14
S 15	11 41 54	23°50'39	21°16	28°45	10°26	13°20	7°51	5°11	14°42	5° 4	12°19	26°39	25°26	28°50	n.a.	S 15
S 16	11 45 50	24°51'25	3♌21	0♈22	11°33	14° 3	7°54	5°17	14°43	5° 6	12°20	26°41	25°23	28°56	n.a.	S 16
M17	11 49 47	25°52'13	15°39	1°59	12°40	14°47	7°56	5°22	14°44	5° 9	12°21	26°42	25°20	29° 3	n.a.	M17
T 18	11 53 43	26°53'03	28°14	3°35	13°46	15°30	7°59	5°27	14°45	5°11	12°21	26°R42	25°17	29°10	n.a.	T 18
W19	11 57 40	27°53'54	11♍ 7	5°11	14°53	16°13	8° 3	5°32	14°47	5°13	12°22	26°42	25°14	29°16	n.a.	W19
T 20	12 1 36	28°54'47	24°19	6°46	15°59	16°57	8° 6	5°37	14°48	5°15	12°23	26°39	25°11	29°23	n.a.	T 20
F 21	12 5 32	29°55'41	7♎50	8°21	17° 5	17°40	8° 9	5°42	14°50	5°18	12°24	26°35	25° 7	29°30	n.a.	F 21
S 22	12 9 29	0♈56'37	21°37	9°56	18°11	18°24	8°13	5°47	14°51	5°20	12°25	26°30	25° 4	29°37	n.a.	S 22
S 23	12 13 25	1°57'35	5♏37	11°30	19°17	19° 7	8°17	5°52	14°53	5°22	12°26	26°24	25° 1	29°43	n.a.	S 23
M24	12 17 22	2°58'35	19°46	13° 3	20°22	19°51	8°21	5°57	14°54	5°25	12°27	26°18	24°58	29°50	n.a.	M24
T 25	12 21 18	3°59'36	3♐59	14°36	21°27	20°35	8°25	6° 2	14°56	5°27	12°28	26°13	24°55	29°57	n.a.	T 25
W26	12 25 14	5° 0'39	18°13	16° 9	22°32	21°18	8°30	6° 7	14°58	5°29	12°29	26°10	24°51	0♋ 3	n.a.	W26
T 27	12 29 11	6° 1'45	2♑24	17°42	23°37	22° 2	8°34	6°11	14°59	5°31	12°30	26°D 9	24°48	0°10	n.a.	T 27
F 28	12 33 7	7° 2'51	16°31	19°14	24°41	22°46	8°39	6°16	15° 1	5°34	12°31	26° 9	24°45	0°17	n.a.	F 28
S 29	12 37 4	8° 4'00	0♒32	20°45	25°45	23°30	8°44	6°20	15° 3	5°36	12°32	26°11	24°42	0°23	n.a.	S 29
S 30	12 41 0	9♈ 5'10	14♒27	22♈17	26♉49	24♓14	8♋49	6♒25	15♊ 5	5♈38	12♊34	26♒12	24♒39	0♋30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 5	25s32	3s10	8s10	1n48	11n 4	1n29	9s46	0n47	24n53	1n11	21s23	1s44	24n21	1n21	3n 8	1n24	29n56	7n17	12s49	13s 3	28n19		n.a.
S 2	7 42	21 32	2 1	7 30	1 49	11 27	1 26	9 30	0 48	24 53	1 10	21 21	1 44	24 21	1 21	3 9	1 24	29 56	7 17	12 49	13 4	28 19		n.a.
M 3	7 18	16 17	0 45	6 50	1 49	11 50	1 23	9 13	0 48	24 53	1 10	21 20	1 44	24 21	1 20	3 10	1 24	29 56	7 16	12 48	13 5	28 18		n.a.
T 4	6 55	10 13	0n32	6 10	1 49	12 13	1 20	8 57	0 49	24 52	1 9	21 19	1 44	24 21	1 20	3 10	1 24	29 55	7 16	12 48	13 6	28 18		n.a.
W 5	6 31	3 45	1 47	5 31	1 49	12 35	1 17	8 41	0 49	24 52	1 9	21 17	1 44	24 21	1 20	3 11	1 24	29 55	7 16	12 49	13 7	28 18		n.a.
T 6	6 7	2n44	2 53	4 51	1 48	12 57	1 14	8 24	0 50	24 51	1 9	21 16	1 44	24 21	1 20	3 12	1 24	29 55	7 15	12 49	13 9	28 17		n.a.
F 7	5 44	8 57	3 49	4 12	1 47	13 18	1 11	8 7	0 50	24 51	1 8	21 14	1 44	24 21	1 20	3 13	1 24	29 55	7 15	12 50	13 10	28 17		n.a.
S 8	5 20	14 38	4 31	3 33	1 46	13 39	1 7	7 50	0 51	24 50	1 8	21 13	1 45	24 21	1 20	3 14	1 24	29 54	7 15	12 51	13 11	28 17		n.a.
S 9	4 56	19 33	4 59	2 55	1 44	14 0	1 4	7 34	0 51	24 50	1 7	21 12	1 45	24 21	1 20	3 15	1 24	29 54	7 14	12 52	13 12	28 16		n.a.
M10	4 31	23 32	5 13	2 17	1 42	14 20	1 0	7 17	0 52	24 49	1 7	21 10	1 45	24 21	1 20	3 16	1 24	29 54	7 14	12 53	13 13	28 16		n.a.
T 11	4 7	26 25	5 11	1 39	1 40	14 39	0 56	7 0	0 52	24 49	1 7	21 9	1 45	24 21	1 20	3 17	1 24	29 54	7 14	12 54	13 14	28 16		n.a.
W12	3 43	28 4	4 57	1 1	1 37	14 59	0 52	6 43	0 53	24 48	1 6	21 8	1 45	24 21	1 20	3 17	1 24	29 53	7 13	12 54	13 15	28 15		n.a.
T 13	3 18	28 24	4 30	0 24	1 34	15 17	0 48	6 25	0 53	24 48	1 6	21 6	1 45	24 21	1 20	3 18	1 24	29 53	7 13	12 54	13 16	28 15		n.a.
F 14	2 54	27 26	3 51	0n13	1 31	15 36	0 44	6 8	0 54	24 47	1 5	21 5	1 45	24 21	1 20	3 19	1 24	29 53	7 13	12 54	13 17	28 14		n.a.
S 15	2 30	25 13	3 2	0 49	1 27	15 53	0 40	5 51	0 54	24 47	1 5	21 4	1 45	24 21	1 20	3 20	1 24	29 53	7 12	12 53	13 18	28 14		n.a.
S 16	2 5	21 50	2 4	1 25	1 24	16 11	0 36	5 33	0 55	24 46	1 5	21 2	1 45	24 21	1 20	3 21	1 24	29 53	7 12	12 53	13 20	28 14		n.a.
M17	1 40	17 26	1 0	2 1	1 20	16 28	0 32	5 16	0 55	24 46	1 4	21 1	1 45	24 22	1 19	3 22	1 24	29 52	7 12	12 52	13 21	28 13		n.a.
T 18	1 16	12 12	0s 8	2 36	1 15	16 44	0 27	4 58	0 56	24 45	1 4	21 0	1 45	24 22	1 19	3 23	1 24	29 52	7 11	12 52	13 22	28 13		n.a.
W19	0 51	6 21	1 18	3 11	1 11	17 0	0 22	4 41	0 56	24 45	1 3	20 59	1 45	24 22	1 19	3 24	1 24	29 52	7 11	12 52	13 23	28 12		n.a.
T 20	0 26	0 6	2 25	3 45	1 7	17 15	0 18	4 23	0 57	24 44	1 3	20 57	1 45	24 22	1 19	3 25	1 24	29 52	7 11	12 53	13 24	28 12		n.a.
F 21	0 2	6s18	3 25	4 19	1 2	17 30	0 13	4 5	0 57	24 43	1 3	20 56	1 45	24 22	1 19	3 26	1 24	29 52	7 10	12 55	13 25	28 11		n.a.
S 22	0n23	12 31	4 15	4 53	0 57	17 44	0 8	3 48	0 58	24 43	1 2	20 55	1 45	24 22	1 19	3 27	1 24	29 51	7 10	12 57	13 26	28 11		n.a.
S 23	0 48	18 12	4 50	5 26	0 52	17 58	0 3	3 30	0 58	24 42	1 2	20 54	1 46	24 22	1 19	3 28	1 24	29 51	7 10	12 59	13 27	28 10		n.a.
M24	1 12	22 58	5 8	5 58	0 46	18 11	0s 2	3 12	0 59	24 42	1 2	20 53	1 46	24 22	1 19	3 28	1 24	29 51	7 9	13 1	13 28	28 10		n.a.
T 25	1 37	26 24	5 7	6 30	0 41	18 23	0 7	2 54	0 59	24 41	1 1	20 52	1 46	24 22	1 19	3 29	1 24	29 51	7 9	13 2	13 29	28 9		n.a.
W26	2 2	28 10	4 47	7 1	0 35	18 35	0 12	2 36	1 0	24 40	1 1	20 51	1 46	24 23	1 19	3 30	1 24	29 51	7 9	13 3	13 30	28 9		n.a.
T 27	2 26	28 5	4 10	7 32	0 29	18 47	0 18	2 18	1 0	24 40	1 0	20 49	1 46	24 23	1 19	3 31	1 24	29 51	7 9	13 4	13 31	28 8		n.a.
F 28	2 51	26 10	3 18	8 3	0 24	18 58	0 23	2 0	1 1	24 39	1 0	20 48	1 46	24 23	1 19	3 32	1 24	29 50	7 8	13 4	13 33	28 8		n.a.
S 29	3 16	22 38	2 14	8 32	0 18	19 8	0 28	1 42	1 1	24 38	1 0	20 47	1 46	24 23	1 19	3 33	1 24	29 50	7 8	13 3	13 34	28 7		n.a.
S 30	3n40	17s51	1s 3	9n 2	0n11	19n18	0s34	1s24	1n 2	24n38	0n59	20s46	1s46	24n23	1n19	3n34	1n24	29n50	7n 8	13s 3	13s35	28n 7		n.a.

Julian Day Number = -2861217.5, Delta T = 186h02m17s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°27'04, Lahiri = -175°20'04 Julian Calendar 1 June 12547 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12547 BCE

The year -12546 astronomical counting style corresponds to year 12547 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12547 BCE (-12546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 44 57	10♈ 6'21	28♒14	23♈48	27♉52	24♓58	8♋55	6♒29	15♊ 7	5♈40	12♊35	26°R12	24♒36	0♋37	n.a.	M 1
T 2	12 48 53	11° 7'34	11♓53	25°18	28°55	25°42	9° 0	6°33	15° 9	5°43	12°36	26♒11	24°32	0°44	n.a.	T 2
W 3	12 52 49	12° 8'49	25°21	26°48	29°58	26°26	9° 6	6°37	15°11	5°45	12°37	26° 8	24°29	0°50	n.a.	W 3
T 4	12 56 46	13°10'04	8♈38	28°18	1♊ 1	27°10	9°12	6°41	15°13	5°47	12°39	26° 2	24°26	0°57	n.a.	T 4
F 5	13 0 42	14°11'21	21°41	29°47	2° 3	27°54	9°18	6°45	15°15	5°49	12°40	25°54	24°23	1° 4	n.a.	F 5
S 6	13 4 39	15°12'39	4♉29	1♉16	3° 5	28°38	9°24	6°49	15°17	5°52	12°41	25°45	24°20	1°10	n.a.	S 6
S 7	13 8 35	16°13'59	17° 3	2°44	4° 7	29°22	9°30	6°53	15°19	5°54	12°43	25°35	24°17	1°17	n.a.	S 7
M 8	13 12 31	17°15'19	29°22	4°12	5° 8	0♈ 6	9°37	6°57	15°22	5°56	12°44	25°25	24°13	1°24	n.a.	M 8
T 9	13 16 28	18°16'39	11♊28	5°39	6° 9	0°50	9°43	7° 0	15°24	5°58	12°46	25°17	24°10	1°30	n.a.	T 9
W10	13 20 24	19°18'01	23°25	7° 6	7° 9	1°35	9°50	7° 4	15°26	6° 1	12°47	25°11	24° 7	1°37	n.a.	W10
T 11	13 24 21	20°19'24	5♋16	8°31	8° 9	2°19	9°57	7° 8	15°29	6° 3	12°49	25° 8	24° 4	1°44	n.a.	T 11
F 12	13 28 17	21°20'46	17° 5	9°56	9° 8	3° 3	10° 4	7°11	15°31	6° 5	12°50	25°D 6	24° 1	1°51	n.a.	F 12
S 13	13 32 14	22°22'10	28°59	11°20	10° 8	3°48	10°12	7°14	15°33	6° 7	12°52	25° 6	23°57	1°57	n.a.	S 13
S 14	13 36 10	23°23'34	11♌ 2	12°42	11° 6	4°32	10°19	7°17	15°36	6° 9	12°53	25° 7	23°54	2° 4	n.a.	S 14
M15	13 40 6	24°24'58	23°19	14° 4	12° 4	5°17	10°27	7°21	15°38	6°12	12°55	25°R 8	23°51	2°11	n.a.	M15
T 16	13 44 3	25°26'23	5♍56	15°23	13° 2	6° 1	10°34	7°24	15°41	6°14	12°56	25° 7	23°48	2°17	n.a.	T 16
W17	13 47 59	26°27'49	18°56	16°42	13°59	6°46	10°42	7°26	15°43	6°16	12°58	25° 5	23°45	2°24	n.a.	W17
T 18	13 51 56	27°29'14	2♎22	17°58	14°55	7°30	10°50	7°29	15°46	6°18	13° 0	24°59	23°42	2°31	n.a.	T 18
F 19	13 55 52	28°30'41	16°12	19°12	15°51	8°15	10°58	7°32	15°49	6°20	13° 1	24°51	23°38	2°37	n.a.	F 19
S 20	13 59 49	29°32'07	0♏24	20°24	16°47	9° 0	11° 7	7°35	15°51	6°22	13° 3	24°42	23°35	2°44	n.a.	S 20
S 21	14 3 45	0♉33'35	14°53	21°33	17°41	9°44	11°15	7°37	15°54	6°24	13° 5	24°31	23°32	2°51	n.a.	S 21
M22	14 7 41	1°35'03	29°31	22°38	18°35	10°29	11°24	7°40	15°57	6°27	13° 6	24°20	23°29	2°58	n.a.	M22
T 23	14 11 38	2°36'31	14♐12	23°40	19°29	11°14	11°32	7°42	16° 0	6°29	13° 8	24°11	23°26	3° 4	n.a.	T 23
W24	14 15 34	3°38'00	28°48	24°37	20°22	11°59	11°41	7°44	16° 3	6°31	13°10	24° 4	23°23	3°11	n.a.	W24
T 25	14 19 31	4°39'30	13♑13	25°30	21°14	12°44	11°50	7°47	16° 5	6°33	13°12	23°59	23°19	3°18	n.a.	T 25
F 26	14 23 27	5°41'00	27°25	26°17	22° 5	13°29	11°59	7°49	16° 8	6°35	13°14	23°58	23°16	3°24	n.a.	F 26
S 27	14 27 24	6°42'31	11♒21	26°57	22°55	14°13	12° 9	7°51	16°11	6°37	13°15	23°D57	23°13	3°31	n.a.	S 27
S 28	14 31 20	7°44'02	25° 3	27°30	23°45	14°58	12°18	7°53	16°14	6°39	13°17	23°R58	23°10	3°38	n.a.	S 28
M29	14 35 17	8°45'33	8♓31	27°56	24°34	15°43	12°27	7°54	16°17	6°41	13°19	23°57	23° 7	3°44	n.a.	M29
T 30	14 39 13	9°47'05	21°46	28°12	25°22	16°28	12°37	7°56	16°20	6°43	13°21	23°54	23° 3	3°51	n.a.	T 30
W31	14 43 10	10♉48'37	4♈51	28°R18	26♊ 9	17♈14	12♋47	7♒58	16♊23	6♈45	13♊23	23♒48	23♒ 0	3♋58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n 5	12s10	0n11	9n30	0n 5	19n27	0s40	1s 6	1n 2	24n37	0n59	20s45	1s46	24n23	1n19	3n35	1n24	29n50	7n 7	13s 3	13s36	28n 6		n.a.
T 2	4 29	5 58	1 24	9 58	0s 1	19 36	0 45	0 48	1 3	24 36	0 59	20 44	1 46	24 23	1 18	3 36	1 24	29 50	7 7	13 3	13 37	28 6		n.a.
W 3	4 54	0n24	2 30	10 26	0 8	19 44	0 51	0 29	1 3	24 35	0 58	20 43	1 46	24 24	1 18	3 37	1 24	29 50	7 7	13 4	13 38	28 5		n.a.
T 4	5 18	6 40	3 28	10 52	0 14	19 51	0 57	0 11	1 4	24 35	0 58	20 42	1 47	24 24	1 18	3 38	1 24	29 50	7 6	13 6	13 39	28 4		n.a.
F 5	5 42	12 31	4 13	11 18	0 21	19 58	1 3	0n 7	1 4	24 34	0 58	20 41	1 47	24 24	1 18	3 39	1 24	29 50	7 6	13 9	13 40	28 4		n.a.
S 6	6 7	17 44	4 45	11 44	0 27	20 5	1 9	0 26	1 4	24 33	0 57	20 40	1 47	24 24	1 18	3 40	1 24	29 49	7 6	13 12	13 41	28 3		n.a.
S 7	6 31	22 5	5 2	12 9	0 34	20 11	1 15	0 44	1 5	24 32	0 57	20 40	1 47	24 24	1 18	3 41	1 24	29 49	7 6	13 16	13 42	28 3		n.a.
M 8	6 55	25 23	5 5	12 33	0 41	20 16	1 22	1 2	1 5	24 31	0 57	20 39	1 47	24 25	1 18	3 41	1 24	29 49	7 5	13 19	13 43	28 2		n.a.
T 9	7 18	27 28	4 53	12 56	0 48	20 20	1 28	1 21	1 6	24 30	0 56	20 38	1 47	24 25	1 18	3 42	1 24	29 49	7 5	13 22	13 44	28 1		n.a.
W10	7 42	28 15	4 30	13 19	0 54	20 24	1 34	1 39	1 6	24 30	0 56	20 37	1 47	24 25	1 18	3 43	1 24	29 49	7 5	13 24	13 46	28 1		n.a.
T 11	8 6	27 44	3 54	13 41	1 1	20 28	1 41	1 57	1 7	24 29	0 56	20 36	1 47	24 25	1 18	3 44	1 24	29 49	7 4	13 25	13 47	28 0		n.a.
F 12	8 29	25 56	3 9	14 2	1 8	20 31	1 47	2 16	1 7	24 28	0 55	20 35	1 47	24 25	1 18	3 45	1 25	29 49	7 4	13 25	13 48	28 0		n.a.
S 13	8 53	22 59	2 15	14 22	1 14	20 33	1 54	2 34	1 7	24 27	0 55	20 35	1 48	24 26	1 18	3 46	1 25	29 49	7 4	13 25	13 49	27 59		n.a.
S 14	9 16	19 1	1 15	14 41	1 21	20 35	2 0	2 52	1 8	24 26	0 55	20 34	1 48	24 26	1 18	3 47	1 25	29 49	7 4	13 25	13 50	27 58		n.a.
M15	9 39	14 11	0 10	15 0	1 27	20 37	2 7	3 11	1 8	24 25	0 54	20 33	1 48	24 26	1 18	3 48	1 25	29 49	7 3	13 25	13 51	27 58		n.a.
T 16	10 2	8 38	0s57	15 18	1 34	20 37	2 14	3 29	1 9	24 24	0 54	20 33	1 48	24 26	1 18	3 49	1 25	29 49	7 3	13 25	13 52	27 57		n.a.
W17	10 25	2 35	2 3	15 35	1 40	20 38	2 21	3 48	1 9	24 23	0 54	20 32	1 48	24 26	1 18	3 50	1 25	29 49	7 3	13 26	13 53	27 56		n.a.
T 18	10 47	3s46	3 4	15 51	1 46	20 37	2 27	4 6	1 9	24 22	0 53	20 31	1 48	24 27	1 18	3 51	1 25	29 49	7 3	13 28	13 54	27 56		n.a.
F 19	11 10	10 7	3 56	16 6	1 52	20 37	2 34	4 24	1 10	24 21	0 53	20 31	1 48	24 27	1 17	3 52	1 25	29 49	7 2	13 30	13 55	27 55		n.a.
S 20	11 32	16 8	4 35	16 20	1 57	20 35	2 41	4 43	1 10	24 20	0 53	20 30	1 48	24 27	1 17	3 52	1 25	29 49	7 2	13 34	13 56	27 54		n.a.
S 21	11 54	21 22	4 57	16 34	2 2	20 34	2 48	5 1	1 11	24 19	0 52	20 29	1 49	24 27	1 17	3 53	1 25	29 49	7 2	13 37	13 57	27 53		n.a.
M22	12 16	25 21	5 0	16 46	2 7	20 32	2 55	5 19	1 11	24 18	0 52	20 29	1 49	24 28	1 17	3 54	1 25	29 49	7 2	13 41	13 58	27 53		n.a.
T 23	12 37	27 40	4 44	16 58	2 11	20 29	3 2	5 37	1 11	24 17	0 52	20 28	1 49	24 28	1 17	3 55	1 25	29 49	7 1	13 44	13 59	27 52		n.a.
W24	12 59	28 4	4 8	17 8	2 15	20 26	3 9	5 56	1 12	24 16	0 51	20 28	1 49	24 28	1 17	3 56	1 25	29 49	7 1	13 47	14 1	27 51		n.a.
T 25	13 20	26 33	3 18	17 18	2 18	20 22	3 17	6 14	1 12	24 15	0 51	20 27	1 49	24 28	1 17	3 57	1 25	29 49	7 1	13 48	14 2	27 51		n.a.
F 26	13 41	23 20	2 16	17 27	2 20	20 18	3 24	6 32	1 12	24 14	0 51	20 27	1 49	24 29	1 17	3 58	1 25	29 49	7 1	13 49	14 3	27 50		n.a.
S 27	14 2	18 48	1 6	17 35	2 22	20 14	3 31	6 50	1 13	24 12	0 50	20 27	1 49	24 29	1 17	3 59	1 25	29 49	7 0	13 49	14 4	27 49		n.a.
S 28	14 22	13 21	0n 6	17 43	2 22	20 9	3 38	7 8	1 13	24 11	0 50	20 26	1 49	24 29	1 17	3 59	1 25	29 49	7 0	13 49	14 5	27 48		n.a.
M29	14 42	7 22	1 16	17 49	2 21	20 4	3 45	7 26	1 13	24 10	0 50	20 26	1 49	24 30	1 17	4 0	1 25	29 49	7 0	13 49	14 6	27 48		n.a.
T 30	15 2	1 10	2 21	17 55	2 19	19 59	3 52	7 44	1 14	24 9	0 50	20 26	1 50	24 30	1 17	4 1	1 25	29 49	7 0	13 50	14 7	27 47		n.a.
W31	15n22	4n59	3n18	17n59	2s16	19n53	4s 0	8n 2	1n14	24n 8	0n49	20s25	1s50	24n30	1n17	4n 2	1n25	29n49	7n 0	13s52	14s 8	27n46		n.a.

Julian Day Number = -2861187.5, Delta T = 186h02m10s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°27'00, Lahiri = -175°20'00 Julian Calendar 1 July 12547 BCE == Greg. Calendar 27 March 12547 BCE

The year -12546 astronomical counting style corresponds to year 12547 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12547 BCE (-12546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 6	11♉50'09	17♈45	28°R14	26♊55	17♈59	12♋57	7♒59	16♊26	6♈47	13♊25	23°R39	22♒57	4♋ 4	n.a.	T 1
F 2	14 51 3	12°51'41	0♉28	27♉59	27°41	18°44	13° 7	8° 0	16°29	6°49	13°27	23♒27	22°54	4°11	n.a.	F 2
S 3	14 54 59	13°53'14	13° 0	27°33	28°25	19°29	13°17	8° 2	16°32	6°51	13°29	23°13	22°51	4°18	n.a.	S 3
S 4	14 58 56	14°54'46	25°22	26°54	29° 8	20°14	13°27	8° 3	16°36	6°53	13°31	22°58	22°48	4°25	n.a.	S 4
M 5	15 2 52	15°56'18	7♊34	26° 5	29°50	20°59	13°37	8° 4	16°39	6°54	13°33	22°44	22°44	4°31	n.a.	M 5
T 6	15 6 49	16°57'50	19°35	25° 5	0♋31	21°45	13°48	8° 5	16°42	6°56	13°35	22°31	22°41	4°38	n.a.	T 6
W 7	15 10 45	17°59'21	1♋29	23°57	1°11	22°30	13°58	8° 6	16°45	6°58	13°37	22°21	22°38	4°45	n.a.	W 7
T 8	15 14 42	19° 0'52	13°18	22°41	1°49	23°15	14° 9	8° 6	16°48	7° 0	13°39	22°14	22°35	4°51	n.a.	T 8
F 9	15 18 38	20° 2'22	25° 6	21°21	2°26	24° 1	14°19	8° 7	16°52	7° 2	13°41	22° 9	22°32	4°58	n.a.	F 9
S 10	15 22 35	21° 3'52	6♌57	19°59	3° 2	24°46	14°30	8° 8	16°55	7° 3	13°43	22° 7	22°28	5° 5	n.a.	S 10
S 11	15 26 31	22° 5'21	18°56	18°38	3°36	25°31	14°41	8° 8	16°58	7° 5	13°45	22° 7	22°25	5°11	n.a.	S 11
M12	15 30 28	23° 6'49	1♍ 9	17°20	4° 9	26°17	14°52	8° 8	17° 2	7° 7	13°47	22° 7	22°22	5°18	n.a.	M12
T 13	15 34 24	24° 8'16	13°42	16° 9	4°41	27° 2	15° 3	8° 9	17° 5	7° 9	13°49	22° 6	22°19	5°25	n.a.	T 13
W14	15 38 21	25° 9'42	26°40	15° 4	5°10	27°48	15°15	8° 9	17° 8	7°10	13°51	22° 3	22°16	5°31	n.a.	W14
T 15	15 42 17	26°11'07	10♎ 5	14° 9	5°38	28°33	15°26	8°R 9	17°12	7°12	13°53	21°57	22°13	5°38	n.a.	T 15
F 16	15 46 14	27°12'32	24° 0	13°24	6° 5	29°19	15°37	8° 9	17°15	7°14	13°55	21°49	22° 9	5°45	n.a.	F 16
S 17	15 50 10	28°13'56	8♏23	12°50	6°29	0♉ 4	15°49	8° 9	17°18	7°15	13°58	21°38	22° 6	5°51	n.a.	S 17
S 18	15 54 7	29°15'19	23° 9	12°25	6°52	0°50	16° 0	8° 8	17°22	7°17	14° 0	21°26	22° 3	5°58	n.a.	S 18
M19	15 58 4	0♊16'41	8♐11	12°11	7°13	1°35	16°12	8° 8	17°25	7°18	14° 2	21°15	22° 0	6° 5	n.a.	M19
T 20	16 2 0	1°18'02	23°17	12°D 7	7°31	2°21	16°24	8° 7	17°29	7°20	14° 4	21° 4	21°57	6°12	n.a.	T 20
W21	16 5 57	2°19'23	8♑18	12°11	7°48	3° 7	16°36	8° 7	17°32	7°21	14° 6	20°56	21°54	6°18	n.a.	W21
T 22	16 9 53	3°20'42	23° 6	12°24	8° 2	3°52	16°48	8° 6	17°36	7°23	14° 8	20°51	21°50	6°25	n.a.	T 22
F 23	16 13 50	4°22'01	7♒35	12°45	8°15	4°38	17° 0	8° 5	17°39	7°24	14°10	20°48	21°47	6°32	n.a.	F 23
S 24	16 17 47	5°23'20	21°41	13°13	8°25	5°24	17°12	8° 4	17°43	7°26	14°13	20°D48	21°44	6°38	n.a.	S 24
S 25	16 21 43	6°24'37	5♓25	13°47	8°33	6°10	17°24	8° 3	17°46	7°27	14°15	20°R48	21°41	6°45	n.a.	S 25
M26	16 25 40	7°25'54	18°49	14°27	8°38	6°55	17°36	8° 2	17°50	7°28	14°17	20°48	21°38	6°52	n.a.	M26
T 27	16 29 36	8°27'09	1♈54	15°11	8°41	7°41	17°48	8° 1	17°53	7°30	14°19	20°45	21°34	6°58	n.a.	T 27
W28	16 33 33	9°28'24	14°43	16° 1	8°R41	8°27	18° 1	8° 0	17°57	7°31	14°21	20°40	21°31	7° 5	n.a.	W28
T 29	16 37 30	10°29'38	27°20	16°54	8°39	9°13	18°13	7°58	18° 0	7°32	14°23	20°32	21°28	7°12	n.a.	T 29
F 30	16 41 26	11°30'51	9♉46	17°51	8°35	9°59	18°26	7°57	18° 4	7°34	14°26	20°22	21°25	7°18	n.a.	F 30
S 31	16 45 23	12♊32'03	22♉ 3	18♉51	8♋28	10♉44	18♋38	7♒55	18♊ 7	7♈35	14♊28	20♒ 9	21♒22	7♋25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n42	10n50	4n 3	18n 3	2s11	19n47	4s 7	8n20	1n14	24n 6	0n49	20s25	1s50	24n30	1n17	4n 3	1n25	29n49	6n59	13s55	14s 9	27n45		n.a.
F 2	16 1	16 9	4 36	18 6	2 4	19 41	4 14	8 38	1 15	24 5	0 49	20 25	1 50	24 31	1 17	4 4	1 25	29 49	6 59	13 59	14 10	27 44		n.a.
S 3	16 20	20 44	4 54	18 9	1 56	19 34	4 21	8 56	1 15	24 4	0 48	20 25	1 50	24 31	1 17	4 4	1 25	29 49	6 59	14 4	14 11	27 44		n.a.
S 4	16 38	24 20	4 59	18 10	1 46	19 28	4 28	9 14	1 15	24 2	0 48	20 24	1 50	24 31	1 17	4 5	1 25	29 49	6 59	14 9	14 12	27 43		n.a.
M 5	16 57	26 47	4 49	18 10	1 33	19 21	4 36	9 31	1 16	24 1	0 48	20 24	1 50	24 31	1 17	4 6	1 25	29 49	6 59	14 13	14 13	27 42		n.a.
T 6	17 15	27 57	4 27	18 9	1 20	19 14	4 43	9 49	1 16	24 0	0 48	20 24	1 50	24 32	1 17	4 7	1 25	29 49	6 58	14 18	14 14	27 41		n.a.
W 7	17 32	27 49	3 53	18 7	1 4	19 6	4 50	10 7	1 16	23 58	0 47	20 24	1 51	24 32	1 17	4 7	1 25	29 49	6 58	14 21	14 15	27 40		n.a.
T 8	17 50	26 24	3 9	18 4	0 47	18 59	4 57	10 24	1 17	23 57	0 47	20 24	1 51	24 32	1 17	4 8	1 26	29 49	6 58	14 23	14 16	27 39		n.a.
F 9	18 7	23 48	2 17	18 0	0 29	18 51	5 4	10 41	1 17	23 56	0 47	20 24	1 51	24 33	1 17	4 9	1 26	29 49	6 58	14 25	14 17	27 39		n.a.
S 10	18 23	20 12	1 19	17 56	0 11	18 43	5 11	10 59	1 17	23 54	0 47	20 24	1 51	24 33	1 17	4 10	1 26	29 49	6 58	14 26	14 19	27 38		n.a.
S 11	18 40	15 43	0 17	17 51	0n 8	18 36	5 18	11 16	1 17	23 53	0 46	20 24	1 51	24 33	1 17	4 11	1 26	29 50	6 57	14 26	14 20	27 37		n.a.
M12	18 56	10 33	0s48	17 47	0 26	18 28	5 25	11 33	1 18	23 51	0 46	20 24	1 51	24 34	1 17	4 11	1 26	29 50	6 57	14 26	14 21	27 36		n.a.
T 13	19 11	4 50	1 51	17 43	0 44	18 20	5 31	11 50	1 18	23 50	0 46	20 24	1 51	24 34	1 16	4 12	1 26	29 50	6 57	14 26	14 22	27 35		n.a.
W14	19 27	1s15	2 51	17 40	1 1	18 12	5 38	12 7	1 18	23 48	0 45	20 24	1 51	24 34	1 16	4 13	1 26	29 50	6 57	14 27	14 23	27 34		n.a.
T 15	19 41	7 30	3 44	17 38	1 16	18 5	5 44	12 24	1 18	23 46	0 45	20 24	1 52	24 34	1 16	4 13	1 26	29 50	6 57	14 29	14 24	27 33		n.a.
F 16	19 56	13 36	4 26	17 37	1 30	17 57	5 51	12 41	1 19	23 45	0 45	20 24	1 52	24 35	1 16	4 14	1 26	29 50	6 57	14 32	14 25	27 32		n.a.
S 17	20 10	19 11	4 52	17 38	1 43	17 50	5 57	12 58	1 19	23 43	0 45	20 24	1 52	24 35	1 16	4 15	1 26	29 50	6 56	14 35	14 26	27 31		n.a.
S 18	20 24	23 46	4 59	17 41	1 54	17 43	6 3	13 14	1 19	23 41	0 44	20 25	1 52	24 35	1 16	4 16	1 26	29 50	6 56	14 39	14 27	27 30		n.a.
M19	20 37	26 51	4 47	17 46	2 3	17 36	6 9	13 31	1 19	23 40	0 44	20 25	1 52	24 36	1 16	4 16	1 26	29 50	6 56	14 43	14 28	27 30		n.a.
T 20	20 50	28 0	4 14	17 52	2 11	17 29	6 14	13 47	1 20	23 38	0 44	20 25	1 52	24 36	1 16	4 17	1 26	29 51	6 56	14 46	14 29	27 29		n.a.
W21	21 3	27 4	3 24	18 0	2 18	17 23	6 20	14 3	1 20	23 36	0 44	20 25	1 52	24 36	1 16	4 18	1 26	29 51	6 56	14 49	14 30	27 28		n.a.
T 22	21 15	24 13	2 21	18 9	2 23	17 17	6 25	14 19	1 20	23 35	0 43	20 26	1 52	24 37	1 16	4 18	1 26	29 51	6 56	14 51	14 31	27 27		n.a.
F 23	21 27	19 52	1 9	18 19	2 27	17 11	6 30	14 35	1 20	23 33	0 43	20 26	1 53	24 37	1 16	4 19	1 26	29 51	6 56	14 51	14 32	27 26		n.a.
S 24	21 38	14 30	0n 5	18 31	2 31	17 6	6 35	14 51	1 20	23 31	0 43	20 26	1 53	24 37	1 16	4 19	1 26	29 51	6 55	14 52	14 33	27 25		n.a.
S 25	21 49	8 32	1 17	18 44	2 33	17 1	6 39	15 7	1 21	23 29	0 43	20 27	1 53	24 38	1 16	4 20	1 26	29 51	6 55	14 52	14 34	27 24		n.a.
M26	22 0	2 20	2 22	18 57	2 34	16 57	6 43	15 23	1 21	23 27	0 43	20 27	1 53	24 38	1 16	4 21	1 26	29 51	6 55	14 52	14 35	27 23		n.a.
T 27	22 10	3n48	3 19	19 11	2 35	16 53	6 46	15 38	1 21	23 25	0 42	20 28	1 53	24 38	1 16	4 21	1 27	29 52	6 55	14 52	14 36	27 22		n.a.
W28	22 19	9 40	4 4	19 26	2 34	16 50	6 50	15 53	1 21	23 24	0 42	20 28	1 53	24 39	1 16	4 22	1 27	29 52	6 55	14 54	14 37	27 21		n.a.
T 29	22 28	15 2	4 37	19 41	2 33	16 48	6 52	16 9	1 21	23 22	0 42	20 28	1 53	24 39	1 16	4 22	1 27	29 52	6 55	14 57	14 38	27 20		n.a.
F 30	22 37	19 42	4 56	19 56	2 32	16 46	6 55	16 24	1 21	23 20	0 42	20 29	1 53	24 39	1 16	4 23	1 27	29 52	6 55	15 0	14 40	27 19		n.a.
S 31	22n46	23n29	5n 1	20n11	2n30	16n44	6s56	16n39	1n22	23n18	0n41	20s29	1s53	24n40	1n16	4n23	1n27	29n52	6n55	15s 4	14s41	27n18		n.a.

Julian Day Number = -2861156.5, Delta T = 186h02m02s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°26'56, Lahiri = -175°19'56 Julian Calendar 1 Aug. 12547 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12547 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12547 BCE (-12546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 49 19	13♊33'13	4♊11	19♉55	8°R18	11♉30	18♋51	7°R53	18♊11	7♈36	14♊30	19°R56	21♒19	7♋32	n.a.	S 1
M 2	16 53 16	14°34'22	16°13	21° 0	8♋ 6	12°16	19° 4	7♒52	18°14	7°37	14°32	19♒43	21°15	7°38	n.a.	M 2
T 3	16 57 13	15°35'30	28° 8	22° 9	7°51	13° 2	19°16	7°50	18°18	7°38	14°34	19°31	21°12	7°45	n.a.	T 3
W 4	17 1 9	16°36'37	9♋59	23°19	7°34	13°48	19°29	7°48	18°21	7°39	14°37	19°22	21° 9	7°52	n.a.	W 4
T 5	17 5 6	17°37'41	21°47	24°31	7°14	14°34	19°42	7°46	18°25	7°40	14°39	19°15	21° 6	7°59	n.a.	T 5
F 6	17 9 3	18°38'45	3♌34	25°45	6°52	15°20	19°55	7°43	18°29	7°42	14°41	19°11	21° 3	8° 5	n.a.	F 6
S 7	17 12 59	19°39'46	15°26	27° 1	6°27	16° 6	20° 8	7°41	18°32	7°43	14°43	19°D10	21° 0	8°12	n.a.	S 7
S 8	17 16 56	20°40'45	27°25	28°18	6° 1	16°52	20°21	7°39	18°36	7°43	14°45	19°10	20°56	8°19	n.a.	S 8
M 9	17 20 53	21°41'43	9♍36	29°36	5°32	17°38	20°34	7°36	18°39	7°44	14°48	19°11	20°53	8°25	n.a.	M 9
T 10	17 24 49	22°42'39	22° 4	0♊56	5° 1	18°24	20°47	7°34	18°43	7°45	14°50	19°R11	20°50	8°32	n.a.	T 10
W11	17 28 46	23°43'32	4♎55	2°17	4°28	19°10	21° 0	7°31	18°46	7°46	14°52	19°11	20°47	8°39	n.a.	W11
T 12	17 32 43	24°44'24	18°13	3°39	3°54	19°56	21°14	7°29	18°50	7°47	14°54	19° 8	20°44	8°45	n.a.	T 12
F 13	17 36 39	25°45'14	2♏ 1	5° 2	3°19	20°42	21°27	7°26	18°53	7°48	14°56	19° 3	20°40	8°52	n.a.	F 13
S 14	17 40 36	26°46'02	16°19	6°25	2°42	21°28	21°40	7°23	18°57	7°49	14°58	18°56	20°37	8°59	n.a.	S 14
S 15	17 44 33	27°46'48	1♐ 3	7°50	2° 4	22°14	21°54	7°20	19° 0	7°49	15° 1	18°48	20°34	9° 5	n.a.	S 15
M16	17 48 29	28°47'32	16° 9	9°16	1°26	23° 0	22° 7	7°17	19° 4	7°50	15° 3	18°40	20°31	9°12	n.a.	M16
T 17	17 52 26	29°48'14	1♑25	10°43	0°48	23°46	22°20	7°14	19° 8	7°51	15° 5	18°33	20°28	9°19	n.a.	T 17
W18	17 56 23	0♋48'54	16°42	12°10	0° 9	24°32	22°34	7°11	19°11	7°51	15° 7	18°27	20°25	9°25	n.a.	W18
T 19	18 0 19	1°49'32	1♒49	13°38	29♊30	25°18	22°47	7° 7	19°15	7°52	15° 9	18°24	20°21	9°32	n.a.	T 19
F 20	18 4 16	2°50'08	16°36	15° 7	28°52	26° 4	23° 1	7° 4	19°18	7°53	15°11	18°D23	20°18	9°39	n.a.	F 20
S 21	18 8 13	3°50'43	1♓ 0	16°37	28°15	26°50	23°15	7° 1	19°21	7°53	15°13	18°23	20°15	9°45	n.a.	S 21
S 22	18 12 9	4°51'16	14°57	18° 7	27°39	27°37	23°28	6°57	19°25	7°54	15°15	18°25	20°12	9°52	n.a.	S 22
M23	18 16 6	5°51'47	28°28	19°39	27° 4	28°23	23°42	6°54	19°28	7°54	15°18	18°26	20° 9	9°59	n.a.	M23
T 24	18 20 3	6°52'16	11♈36	21°11	26°30	29° 9	23°56	6°50	19°32	7°55	15°20	18°R26	20° 6	10° 6	n.a.	T 24
W25	18 23 59	7°52'44	24°22	22°44	25°58	29°55	24° 9	6°46	19°35	7°55	15°22	18°24	20° 2	10°12	n.a.	W25
T 26	18 27 56	8°53'10	6♉52	24°17	25°28	0♊41	24°23	6°43	19°39	7°55	15°24	18°21	19°59	10°19	n.a.	T 26
F 27	18 31 53	9°53'34	19° 8	25°52	24°59	1°27	24°37	6°39	19°42	7°56	15°26	18°16	19°56	10°26	n.a.	F 27
S 28	18 35 50	10°53'56	1♊14	27°27	24°33	2°13	24°51	6°35	19°45	7°56	15°28	18°10	19°53	10°32	n.a.	S 28
S 29	18 39 46	11°54'17	13°13	29° 3	24° 9	2°59	25° 4	6°31	19°49	7°56	15°30	18° 3	19°50	10°39	n.a.	S 29
M30	18 43 43	12♋54'35	25♊ 6	0♋40	23♊48	3♊45	25♋18	6♒27	19♊52	7♈57	15♊32	17♒56	19♒46	10♋46	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n53	26n12	4n52	20n27	2n27	16n44	6s58	16n53	1n22	23n16	0n41	20s30	1s54	24n40	1n16	4n24	1n27	29n52	6n54	15s 8	14s42	27n17		n.a.
M 2	23 1	27 41	4 30	20 42	2 24	16 44	6 58	17 8	1 22	23 14	0 41	20 31	1 54	24 40	1 16	4 25	1 27	29 53	6 54	15 13	14 43	27 16		n.a.
T 3	23 8	27 52	3 56	20 57	2 21	16 45	6 58	17 22	1 22	23 12	0 41	20 31	1 54	24 40	1 16	4 25	1 27	29 53	6 54	15 16	14 44	27 15		n.a.
W 4	23 14	26 45	3 13	21 12	2 17	16 46	6 58	17 37	1 22	23 10	0 41	20 32	1 54	24 41	1 16	4 26	1 27	29 53	6 54	15 19	14 45	27 14		n.a.
T 5	23 20	24 27	2 20	21 27	2 13	16 48	6 56	17 51	1 22	23 7	0 40	20 32	1 54	24 41	1 16	4 26	1 27	29 53	6 54	15 22	14 46	27 12		n.a.
F 6	23 26	21 5	1 22	21 41	2 9	16 52	6 54	18 5	1 22	23 5	0 40	20 33	1 54	24 41	1 16	4 27	1 27	29 53	6 54	15 23	14 47	27 11		n.a.
S 7	23 31	16 52	0 20	21 55	2 4	16 55	6 52	18 19	1 22	23 3	0 40	20 34	1 54	24 42	1 16	4 27	1 27	29 54	6 54	15 23	14 48	27 10		n.a.
S 8	23 35	11 56	0s44	22 8	1 59	17 0	6 48	18 32	1 22	23 1	0 40	20 35	1 54	24 42	1 16	4 27	1 27	29 54	6 54	15 23	14 49	27 9		n.a.
M 9	23 40	6 29	1 47	22 21	1 54	17 6	6 44	18 46	1 22	22 59	0 40	20 35	1 54	24 42	1 16	4 28	1 27	29 54	6 54	15 23	14 50	27 8		n.a.
T 10	23 43	0 40	2 47	22 33	1 49	17 12	6 39	18 59	1 23	22 56	0 39	20 36	1 54	24 43	1 16	4 28	1 27	29 54	6 54	15 23	14 51	27 7		n.a.
W11	23 46	5s21	3 40	22 45	1 44	17 19	6 33	19 12	1 23	22 54	0 39	20 37	1 54	24 43	1 16	4 29	1 27	29 54	6 54	15 23	14 52	27 6		n.a.
T 12	23 49	11 19	4 23	22 55	1 38	17 26	6 27	19 25	1 23	22 52	0 39	20 38	1 54	24 43	1 16	4 29	1 27	29 55	6 54	15 24	14 53	27 5		n.a.
F 13	23 51	16 59	4 53	23 6	1 32	17 35	6 19	19 38	1 23	22 50	0 39	20 38	1 55	24 44	1 16	4 29	1 28	29 55	6 54	15 25	14 54	27 4		n.a.
S 14	23 53	21 55	5 6	23 15	1 26	17 44	6 11	19 50	1 23	22 47	0 39	20 39	1 55	24 44	1 16	4 30	1 28	29 55	6 54	15 27	14 55	27 3		n.a.
S 15	23 54	25 40	4 59	23 24	1 20	17 53	6 2	20 2	1 23	22 45	0 38	20 40	1 55	24 44	1 16	4 30	1 28	29 55	6 53	15 30	14 56	27 1		n.a.
M16	23 55	27 42	4 32	23 32	1 14	18 3	5 52	20 14	1 23	22 42	0 38	20 41	1 55	24 45	1 16	4 31	1 28	29 55	6 53	15 33	14 57	27 0		n.a.
T 17	23 56	27 41	3 45	23 39	1 8	18 14	5 42	20 26	1 23	22 40	0 38	20 42	1 55	24 45	1 16	4 31	1 28	29 56	6 53	15 35	14 58	26 59		n.a.
W18	23 55	25 33	2 42	23 45	1 2	18 25	5 31	20 38	1 23	22 38	0 38	20 43	1 55	24 45	1 16	4 31	1 28	29 56	6 53	15 37	14 59	26 58		n.a.
T 19	23 55	21 36	1 28	23 50	0 56	18 37	5 19	20 50	1 23	22 35	0 38	20 44	1 55	24 45	1 16	4 32	1 28	29 56	6 53	15 38	15 0	26 57		n.a.
F 20	23 54	16 20	0 10	23 54	0 49	18 49	5 7	21 1	1 23	22 33	0 37	20 44	1 55	24 46	1 16	4 32	1 28	29 56	6 53	15 38	15 1	26 56		n.a.
S 21	23 52	10 18	1n 8	23 58	0 43	19 1	4 54	21 12	1 23	22 30	0 37	20 45	1 55	24 46	1 16	4 32	1 28	29 56	6 53	15 38	15 2	26 54		n.a.
S 22	23 50	3 55	2 19	24 0	0 37	19 14	4 41	21 23	1 23	22 27	0 37	20 46	1 55	24 46	1 16	4 32	1 28	29 57	6 53	15 37	15 3	26 53		n.a.
M23	23 48	2n25	3 20	24 1	0 30	19 27	4 27	21 33	1 23	22 25	0 37	20 47	1 55	24 47	1 16	4 33	1 28	29 57	6 53	15 37	15 4	26 52		n.a.
T 24	23 45	8 28	4 8	24 2	0 24	19 40	4 13	21 44	1 23	22 22	0 37	20 48	1 55	24 47	1 16	4 33	1 28	29 57	6 53	15 37	15 5	26 51		n.a.
W25	23 41	14 0	4 43	24 1	0 17	19 53	3 59	21 54	1 23	22 20	0 36	20 49	1 55	24 47	1 16	4 33	1 28	29 57	6 53	15 38	15 6	26 50		n.a.
T 26	23 37	18 51	5 3	24 0	0 11	20 7	3 45	22 4	1 23	22 17	0 36	20 50	1 55	24 48	1 16	4 33	1 28	29 58	6 53	15 39	15 7	26 48		n.a.
F 27	23 33	22 49	5 9	23 57	0 5	20 20	3 30	22 13	1 22	22 14	0 36	20 51	1 55	24 48	1 16	4 33	1 28	29 58	6 53	15 40	15 8	26 47		n.a.
S 28	23 28	25 45	5 2	23 53	0s 2	20 34	3 16	22 23	1 22	22 12	0 36	20 52	1 55	24 48	1 16	4 34	1 29	29 58	6 53	15 42	15 9	26 46		n.a.
S 29	23 23	27 30	4 40	23 48	0 8	20 47	3 1	22 32	1 22	22 9	0 36	20 53	1 55	24 48	1 16	4 34	1 29	29 58	6 53	15 44	15 10	26 45		n.a.
M30	23n17	27n58	4n 7	23n42	0s14	21n 1	2s47	22n41	1n22	22n 6	0n36	20s54	1s55	24n49	1n16	4n34	1n29	29n59	6n53	15s47	15s11	26n43		n.a.

Julian Day Number = -2861125.5, Delta T = 186h01m54s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°26'52, Lahiri = -175°19'52 Julian Calendar 1 Sept. 12547 BCE == Greg. Calendar 28 May 12547 BCE

The year -12546 astronomical counting style corresponds to year 12547 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12547 BCE (-12546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 47 40	13♋54'51	6♋56	2♋18	23°R29	4♊32	25♋32	6°R23	19♊55	7♈57	15♊34	17°R49	19♒43	10♋52	n.a.	T 1
W 2	18 51 36	14°55'05	18°45	3°56	23♊12	5°18	25°46	6♒19	19°59	7°57	15°36	17♒45	19°40	10°59	n.a.	W 2
T 3	18 55 33	15°55'16	0♌34	5°36	22°58	6° 4	26° 0	6°15	20° 2	7°57	15°38	17°41	19°37	11° 6	n.a.	T 3
F 4	18 59 30	16°55'26	12°26	7°16	22°46	6°50	26°14	6°11	20° 5	7°57	15°40	17°D40	19°34	11°12	n.a.	F 4
S 5	19 3 26	17°55'33	24°23	8°57	22°37	7°36	26°28	6° 7	20° 9	7°57	15°42	17°40	19°31	11°19	n.a.	S 5
S 6	19 7 23	18°55'37	6♍28	10°39	22°30	8°22	26°42	6° 2	20°12	7°57	15°44	17°41	19°27	11°26	n.a.	S 6
M 7	19 11 20	19°55'39	18°44	12°22	22°26	9° 8	26°56	5°58	20°15	7°R57	15°45	17°43	19°24	11°32	n.a.	M 7
T 8	19 15 17	20°55'39	1♎14	14° 6	22°D25	9°54	27°10	5°54	20°18	7°57	15°47	17°45	19°21	11°39	n.a.	T 8
W 9	19 19 13	21°55'36	14° 4	15°51	22°26	10°40	27°24	5°50	20°21	7°57	15°49	17°46	19°18	11°46	n.a.	W 9
T 10	19 23 10	22°55'30	27°16	17°37	22°29	11°26	27°38	5°45	20°25	7°57	15°51	17°R46	19°15	11°52	n.a.	T 10
F 11	19 27 7	23°55'22	10♏54	19°24	22°34	12°12	27°52	5°41	20°28	7°57	15°53	17°45	19°12	11°59	n.a.	F 11
S 12	19 31 3	24°55'11	24°58	21°12	22°42	12°58	28° 6	5°36	20°31	7°57	15°55	17°43	19° 8	12° 6	n.a.	S 12
S 13	19 35 0	25°54'57	9♐28	23° 1	22°53	13°44	28°20	5°32	20°34	7°57	15°56	17°40	19° 5	12°12	n.a.	S 13
M14	19 38 57	26°54'42	24°20	24°50	23° 5	14°30	28°34	5°27	20°37	7°56	15°58	17°37	19° 2	12°19	n.a.	M14
T 15	19 42 53	27°54'23	9♑27	26°41	23°20	15°16	28°48	5°23	20°40	7°56	16° 0	17°35	18°59	12°26	n.a.	T 15
W16	19 46 50	28°54'02	24°40	28°33	23°36	16° 2	29° 2	5°18	20°43	7°56	16° 2	17°33	18°56	12°32	n.a.	W16
T 17	19 50 47	29°53'39	9♒49	0♌26	23°55	16°48	29°16	5°14	20°46	7°56	16° 3	17°32	18°52	12°39	n.a.	T 17
F 18	19 54 43	0♌53'13	24°45	2°19	24°15	17°34	29°30	5° 9	20°49	7°55	16° 5	17°D32	18°49	12°46	n.a.	F 18
S 19	19 58 40	1°52'45	9♓20	4°13	24°38	18°20	29°44	5° 5	20°52	7°55	16° 7	17°33	18°46	12°52	n.a.	S 19
S 20	20 2 37	2°52'14	23°31	6° 8	25° 2	19° 6	29°58	5° 0	20°55	7°54	16° 8	17°34	18°43	12°59	n.a.	S 20
M21	20 6 33	3°51'42	7♈13	8° 4	25°28	19°52	0♌12	4°56	20°57	7°54	16°10	17°35	18°40	13° 6	n.a.	M21
T 22	20 10 30	4°51'07	20°30	10° 0	25°56	20°37	0°26	4°51	21° 0	7°53	16°12	17°36	18°37	13°12	n.a.	T 22
W23	20 14 27	5°50'31	3♉22	11°57	26°25	21°23	0°40	4°47	21° 3	7°53	16°13	17°R36	18°33	13°19	n.a.	W23
T 24	20 18 23	6°49'52	15°53	13°54	26°56	22° 9	0°54	4°42	21° 6	7°52	16°15	17°36	18°30	13°26	n.a.	T 24
F 25	20 22 20	7°49'11	28° 8	15°51	27°28	22°55	1° 7	4°37	21° 8	7°52	16°16	17°35	18°27	13°33	n.a.	F 25
S 26	20 26 17	8°48'28	10♊10	17°47	28° 2	23°41	1°21	4°33	21°11	7°51	16°18	17°34	18°24	13°39	n.a.	S 26
S 27	20 30 13	9°47'43	22° 4	19°43	28°37	24°26	1°35	4°28	21°14	7°51	16°19	17°33	18°21	13°46	n.a.	S 27
M28	20 34 10	10°46'55	3♋53	21°38	29°13	25°12	1°49	4°24	21°16	7°50	16°21	17°32	18°18	13°53	n.a.	M28
T 29	20 38 7	11°46'06	15°41	23°32	29°51	25°58	2° 3	4°19	21°19	7°49	16°22	17°31	18°14	13°59	n.a.	T 29
W30	20 42 3	12°45'14	27°31	25°25	0♋29	26°44	2°17	4°15	21°22	7°48	16°24	17°31	18°11	14° 6	n.a.	W30
T 31	20 46 0	13♌44'20	9♌24	27♌15	1♋ 9	27♊29	2♌31	4♒10	21♊24	7♈48	16♊25	17♒31	18♒ 8	14♋13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n11	27n 8	3n24	23n35	0s20	21n14	2s32	22n50	1n22	22n 3	0n35	20s55	1s55	24n49	1n16	4n34	1n29	29n59	6n53	15s49	15s12	26n42		n.a.
W 2	23 4	25 5	2 31	23 26	0 26	21 28	2 18	22 58	1 22	22 1	0 35	20 56	1 55	24 49	1 16	4 34	1 29	29 59	6 53	15 50	15 13	26 41		n.a.
T 3	22 57	21 57	1 32	23 17	0 32	21 41	2 4	23 7	1 22	21 58	0 35	20 58	1 55	24 50	1 16	4 34	1 29	29 59	6 53	15 51	15 15	26 40		n.a.
F 4	22 50	17 53	0 29	23 6	0 38	21 54	1 50	23 15	1 22	21 55	0 35	20 59	1 55	24 50	1 16	4 35	1 29	29 59	6 53	15 51	15 16	26 38		n.a.
S 5	22 42	13 6	0s37	22 54	0 44	22 8	1 36	23 22	1 22	21 52	0 35	21 0	1 55	24 50	1 16	4 35	1 29	30 0	6 53	15 51	15 17	26 37		n.a.
S 6	22 33	7 46	1 41	22 41	0 49	22 21	1 23	23 30	1 21	21 49	0 35	21 1	1 55	24 50	1 17	4 35	1 29	30 0	6 53	15 51	15 18	26 36		n.a.
M 7	22 25	2 4	2 42	22 27	0 54	22 33	1 10	23 37	1 21	21 46	0 34	21 2	1 55	24 51	1 17	4 35	1 29	30 0	6 53	15 51	15 19	26 35		n.a.
T 8	22 16	3s48	3 37	22 11	1 0	22 46	0 57	23 44	1 21	21 43	0 34	21 3	1 55	24 51	1 17	4 35	1 29	30 0	6 53	15 50	15 20	26 33		n.a.
W 9	22 6	9 40	4 22	21 54	1 4	22 58	0 45	23 51	1 21	21 40	0 34	21 4	1 55	24 51	1 17	4 35	1 29	30 1	6 53	15 50	15 21	26 32		n.a.
T 10	21 56	15 17	4 55	21 37	1 9	23 11	0 32	23 57	1 21	21 37	0 34	21 5	1 55	24 51	1 17	4 35	1 29	30 1	6 53	15 50	15 22	26 31		n.a.
F 11	21 46	20 20	5 12	21 17	1 14	23 23	0 21	24 3	1 20	21 34	0 34	21 6	1 55	24 52	1 17	4 35	1 29	30 1	6 53	15 50	15 23	26 29		n.a.
S 12	21 35	24 26	5 12	20 57	1 18	23 35	0 9	24 9	1 20	21 31	0 34	21 7	1 55	24 52	1 17	4 35	1 29	30 1	6 53	15 51	15 24	26 28		n.a.
S 13	21 24	27 8	4 52	20 35	1 22	23 46	0n 2	24 15	1 20	21 28	0 33	21 8	1 55	24 52	1 17	4 35	1 30	30 2	6 53	15 51	15 25	26 27		n.a.
M14	21 12	28 1	4 12	20 13	1 25	23 58	0 12	24 20	1 20	21 25	0 33	21 9	1 55	24 52	1 17	4 35	1 30	30 2	6 54	15 52	15 26	26 25		n.a.
T 15	21 0	26 50	3 15	19 49	1 28	24 9	0 23	24 25	1 20	21 22	0 33	21 11	1 55	24 53	1 17	4 35	1 30	30 2	6 54	15 53	15 27	26 24		n.a.
W16	20 48	23 39	2 3	19 24	1 31	24 19	0 33	24 30	1 19	21 19	0 33	21 12	1 55	24 53	1 17	4 35	1 30	30 2	6 54	15 54	15 28	26 23		n.a.
T 17	20 35	18 50	0 42	18 58	1 33	24 30	0 42	24 35	1 19	21 16	0 33	21 13	1 55	24 53	1 17	4 35	1 30	30 3	6 54	15 54	15 29	26 21		n.a.
F 18	20 22	12 55	0n40	18 30	1 35	24 40	0 51	24 39	1 19	21 13	0 33	21 14	1 55	24 53	1 17	4 35	1 30	30 3	6 54	15 54	15 30	26 20		n.a.
S 19	20 9	6 25	1 58	18 2	1 37	24 50	1 0	24 43	1 18	21 10	0 33	21 15	1 55	24 54	1 17	4 34	1 30	30 3	6 54	15 54	15 31	26 18		n.a.
S 20	19 55	0n12	3 6	17 33	1 38	24 59	1 9	24 47	1 18	21 7	0 32	21 16	1 55	24 54	1 17	4 34	1 30	30 3	6 54	15 53	15 32	26 17		n.a.
M21	19 41	6 36	4 1	17 3	1 38	25 8	1 17	24 50	1 18	21 3	0 32	21 17	1 55	24 54	1 17	4 34	1 30	30 4	6 54	15 53	15 33	26 16		n.a.
T 22	19 26	12 30	4 42	16 32	1 38	25 17	1 24	24 53	1 18	21 0	0 32	21 18	1 55	24 54	1 17	4 34	1 30	30 4	6 54	15 53	15 34	26 14		n.a.
W23	19 12	17 41	5 7	16 1	1 37	25 25	1 32	24 56	1 17	20 57	0 32	21 19	1 55	24 55	1 17	4 34	1 30	30 4	6 54	15 53	15 35	26 13		n.a.
T 24	18 57	21 58	5 16	15 28	1 36	25 33	1 39	24 59	1 17	20 54	0 32	21 20	1 55	24 55	1 17	4 34	1 30	30 4	6 54	15 53	15 36	26 11		n.a.
F 25	18 41	25 12	5 11	14 56	1 34	25 41	1 46	25 1	1 17	20 50	0 32	21 21	1 55	24 55	1 17	4 34	1 30	30 5	6 54	15 53	15 37	26 10		n.a.
S 26	18 25	27 15	4 52	14 23	1 31	25 48	1 52	25 3	1 16	20 47	0 32	21 22	1 54	24 55	1 17	4 33	1 30	30 5	6 54	15 53	15 38	26 9		n.a.
S 27	18 9	28 2	4 21	13 50	1 27	25 54	1 58	25 5	1 16	20 44	0 31	21 23	1 54	24 56	1 17	4 33	1 30	30 5	6 54	15 54	15 39	26 7		n.a.
M28	17 53	27 31	3 39	13 17	1 23	26 0	2 4	25 6	1 16	20 40	0 31	21 24	1 54	24 56	1 17	4 33	1 30	30 5	6 54	15 54	15 40	26 6		n.a.
T 29	17 36	25 46	2 47	12 44	1 18	26 6	2 10	25 8	1 15	20 37	0 31	21 25	1 54	24 56	1 17	4 33	1 31	30 6	6 55	15 54	15 41	26 4		n.a.
W30	17 19	22 52	1 49	12 12	1 12	26 11	2 15	25 9	1 15	20 34	0 31	21 26	1 54	24 56	1 17	4 32	1 31	30 6	6 55	15 54	15 42	26 3		n.a.
T 31	17n 2	18n59	0n45	11n40	1s 5	26n16	2n20	25n 9	1n14	20n30	0n31	21s27	1s54	24n56	1n17	4n32	1n31	30n 6	6n55	15s54	15s43	26n 1		n.a.

Julian Day Number = -2861095.5, Delta T = 186h01m46s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°26'48, Lahiri = -175°19'48 Julian Calendar 1 Oct. 12547 BCE == Greg. Calendar 27 June 12547 BCE

The year -12546 astronomical counting style corresponds to year 12547 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12547 BCE (-12546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 49 56	14♌43'23	21♌24	29♌ 4	1♋50	28♊15	2♌45	4°R 6	21♊26	7°R47	16♊26	17°D30	18♒ 5	14♋19	n.a.	F 1
S 2	20 53 53	15°42'23	3♍31	0♍49	2°32	29° 1	2°59	4♒ 2	21°29	7♈46	16°28	17♒31	18° 2	14°26	n.a.	S 2
S 3	20 57 50	16°41'22	15°49	2°31	3°15	29°46	3°12	3°57	21°31	7°45	16°29	17°31	17°58	14°33	n.a.	S 3
M 4	21 1 46	17°40'18	28°17	4° 9	3°59	0♋32	3°26	3°53	21°34	7°44	16°30	17°R31	17°55	14°39	n.a.	M 4
T 5	21 5 43	18°39'11	11♎ 0	5°43	4°44	1°17	3°40	3°48	21°36	7°44	16°32	17°31	17°52	14°46	n.a.	T 5
W 6	21 9 39	19°38'02	23°58	7°12	5°30	2° 3	3°54	3°44	21°38	7°43	16°33	17°31	17°49	14°53	n.a.	W 6
T 7	21 13 36	20°36'50	7♏13	8°36	6°17	2°48	4° 7	3°40	21°40	7°42	16°34	17°30	17°46	14°59	n.a.	T 7
F 8	21 17 33	21°35'35	20°48	9°54	7° 4	3°34	4°21	3°36	21°43	7°41	16°35	17°D30	17°43	15° 6	n.a.	F 8
S 9	21 21 29	22°34'18	4♐42	11° 7	7°52	4°19	4°35	3°31	21°45	7°40	16°36	17°30	17°39	15°13	n.a.	S 9
S 10	21 25 26	23°32'59	18°56	12°13	8°41	5° 4	4°48	3°27	21°47	7°39	16°37	17°31	17°36	15°19	n.a.	S 10
M11	21 29 22	24°31'37	3♑28	13°13	9°31	5°50	5° 2	3°23	21°49	7°38	16°38	17°31	17°33	15°26	n.a.	M11
T 12	21 33 19	25°30'12	18°13	14° 6	10°22	6°35	5°16	3°19	21°51	7°37	16°40	17°32	17°30	15°33	n.a.	T 12
W13	21 37 16	26°28'45	3♒ 6	14°52	11°13	7°20	5°29	3°15	21°53	7°35	16°41	17°32	17°27	15°39	n.a.	W13
T 14	21 41 12	27°27'15	18° 0	15°31	12° 4	8° 5	5°43	3°11	21°55	7°34	16°42	17°R33	17°23	15°46	n.a.	T 14
F 15	21 45 9	28°25'43	2♓47	16° 3	12°57	8°51	5°56	3° 7	21°57	7°33	16°43	17°32	17°20	15°53	n.a.	F 15
S 16	21 49 5	29°24'09	17°19	16°28	13°50	9°36	6° 9	3° 3	21°59	7°32	16°43	17°31	17°17	15°59	n.a.	S 16
S 17	21 53 2	0♍22'32	1♈32	16°45	14°43	10°21	6°23	2°59	22° 1	7°31	16°44	17°30	17°14	16° 6	n.a.	S 17
M18	21 56 58	1°20'53	15°20	16°55	15°37	11° 6	6°36	2°56	22° 2	7°30	16°45	17°28	17°11	16°13	n.a.	M18
T 19	22 0 55	2°19'13	28°43	16°R57	16°32	11°51	6°49	2°52	22° 4	7°28	16°46	17°27	17° 8	16°19	n.a.	T 19
W20	22 4 51	3°17'31	11♉41	16°53	17°27	12°36	7° 3	2°48	22° 6	7°27	16°47	17°25	17° 4	16°26	n.a.	W20
T 21	22 8 48	4°15'46	24°17	16°42	18°22	13°21	7°16	2°45	22° 7	7°26	16°48	17°24	17° 1	16°33	n.a.	T 21
F 22	22 12 44	5°14'00	6♊34	16°25	19°18	14° 6	7°29	2°41	22° 9	7°25	16°49	17°D24	16°58	16°39	n.a.	F 22
S 23	22 16 41	6°12'12	18°37	16° 2	20°15	14°51	7°42	2°38	22°11	7°23	16°49	17°24	16°55	16°46	n.a.	S 23
S 24	22 20 38	7°10'22	0♋31	15°34	21°12	15°35	7°55	2°34	22°12	7°22	16°50	17°25	16°52	16°53	n.a.	S 24
M25	22 24 34	8° 8'31	12°20	15° 1	22° 9	16°20	8° 8	2°31	22°14	7°21	16°51	17°27	16°49	16°59	n.a.	M25
T 26	22 28 31	9° 6'37	24° 8	14°24	23° 7	17° 5	8°21	2°28	22°15	7°19	16°51	17°28	16°45	17° 6	n.a.	T 26
W27	22 32 27	10° 4'42	6♌ 1	13°43	24° 5	17°50	8°34	2°25	22°16	7°18	16°52	17°30	16°42	17°13	n.a.	W27
T 28	22 36 24	11° 2'44	18° 0	13° 0	25° 4	18°34	8°47	2°22	22°18	7°16	16°53	17°R30	16°39	17°19	n.a.	T 28
F 29	22 40 20	12° 0'45	0♍ 9	12°16	26° 2	19°19	9° 0	2°19	22°19	7°15	16°53	17°29	16°36	17°26	n.a.	F 29
S 30	22 44 16	12♍58'44	12♍30	11♍31	27♋ 2	20♋ 3	9♌13	2♒16	22♊20	7♈14	16♊54	17♒28	16♒33	17♋33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n45	14n19	0s22	11n 9	0s57	26n20	2n25	25n10	1n14	20n27	0n31	21s28	1s54	24n57	1n18	4n32	1n31	30n 6	6n55	15s54	15s44	26n 0		n.a.
S 2	16 27	9 4	1 28	10 39	0 49	26 24	2 29	25 10	1 14	20 24	0 31	21 29	1 54	24 57	1 18	4 32	1 31	30 7	6 55	15 54	15 45	25 58		n.a.
S 3	16 9	3 24	2 31	10 11	0 39	26 27	2 33	25 9	1 13	20 20	0 30	21 30	1 54	24 57	1 18	4 31	1 31	30 7	6 55	15 54	15 46	25 57		n.a.
M 4	15 51	2s28	3 27	9 44	0 29	26 30	2 37	25 9	1 13	20 17	0 30	21 31	1 54	24 57	1 18	4 31	1 31	30 7	6 55	15 54	15 47	25 55		n.a.
T 5	15 32	8 20	4 15	9 20	0 18	26 32	2 41	25 8	1 12	20 13	0 30	21 32	1 53	24 58	1 18	4 31	1 31	30 7	6 55	15 54	15 48	25 54		n.a.
W 6	15 14	13 58	4 51	8 57	0 7	26 33	2 44	25 7	1 12	20 10	0 30	21 33	1 53	24 58	1 18	4 30	1 31	30 7	6 55	15 54	15 49	25 52		n.a.
T 7	14 55	19 6	5 12	8 36	0n 6	26 34	2 47	25 6	1 11	20 7	0 30	21 34	1 53	24 58	1 18	4 30	1 31	30 8	6 55	15 54	15 50	25 51		n.a.
F 8	14 36	23 24	5 16	8 18	0 19	26 35	2 50	25 4	1 11	20 3	0 30	21 35	1 53	24 58	1 18	4 30	1 31	30 8	6 55	15 55	15 51	25 49		n.a.
S 9	14 16	26 29	5 3	8 2	0 32	26 35	2 53	25 2	1 10	20 0	0 30	21 36	1 53	24 58	1 18	4 29	1 31	30 8	6 56	15 54	15 52	25 48		n.a.
S 10	13 57	27 58	4 31	7 49	0 46	26 34	2 56	25 0	1 10	19 56	0 30	21 37	1 53	24 59	1 18	4 29	1 31	30 8	6 56	15 54	15 53	25 46		n.a.
M11	13 37	27 34	3 41	7 39	1 1	26 33	2 58	24 58	1 9	19 53	0 29	21 38	1 53	24 59	1 18	4 29	1 31	30 9	6 56	15 54	15 54	25 45		n.a.
T 12	13 17	25 14	2 35	7 32	1 15	26 31	3 0	24 55	1 9	19 49	0 29	21 38	1 52	24 59	1 18	4 28	1 31	30 9	6 56	15 54	15 55	25 43		n.a.
W13	12 57	21 9	1 19	7 27	1 30	26 29	3 2	24 52	1 8	19 46	0 29	21 39	1 52	24 59	1 18	4 28	1 31	30 9	6 56	15 54	15 56	25 42		n.a.
T 14	12 36	15 43	0n 3	7 26	1 45	26 26	3 4	24 49	1 8	19 42	0 29	21 40	1 52	24 59	1 18	4 28	1 31	30 9	6 56	15 54	15 57	25 40		n.a.
F 15	12 16	9 24	1 23	7 27	2 0	26 22	3 5	24 45	1 7	19 39	0 29	21 41	1 52	24 59	1 18	4 27	1 31	30 9	6 56	15 54	15 58	25 39		n.a.
S 16	11 55	2 42	2 37	7 31	2 15	26 18	3 7	24 41	1 7	19 35	0 29	21 42	1 52	25 0	1 18	4 27	1 32	30 10	6 56	15 54	15 59	25 37		n.a.
S 17	11 34	3n58	3 40	7 38	2 30	26 13	3 8	24 37	1 6	19 32	0 29	21 42	1 52	25 0	1 18	4 26	1 32	30 10	6 56	15 55	16 0	25 35		n.a.
M18	11 13	10 15	4 28	7 47	2 44	26 8	3 9	24 33	1 6	19 28	0 28	21 43	1 51	25 0	1 18	4 26	1 32	30 10	6 57	15 55	16 1	25 34		n.a.
T 19	10 52	15 53	4 59	7 58	2 58	26 2	3 10	24 29	1 5	19 25	0 28	21 44	1 51	25 0	1 19	4 25	1 32	30 10	6 57	15 56	16 2	25 32		n.a.
W20	10 30	20 37	5 14	8 12	3 11	25 55	3 10	24 24	1 4	19 21	0 28	21 44	1 51	25 0	1 19	4 25	1 32	30 11	6 57	15 56	16 3	25 31		n.a.
T 21	10 9	24 17	5 13	8 27	3 23	25 48	3 11	24 19	1 4	19 18	0 28	21 45	1 51	25 0	1 19	4 24	1 32	30 11	6 57	15 56	16 4	25 29		n.a.
F 22	9 47	26 45	4 58	8 45	3 34	25 40	3 11	24 13	1 3	19 14	0 28	21 46	1 51	25 1	1 19	4 24	1 32	30 11	6 57	15 57	16 4	25 27		n.a.
S 23	9 25	27 55	4 30	9 3	3 45	25 32	3 11	24 8	1 3	19 10	0 28	21 46	1 51	25 1	1 19	4 23	1 32	30 11	6 57	15 56	16 5	25 26		n.a.
S 24	9 3	27 47	3 51	9 23	3 54	25 23	3 11	24 2	1 2	19 7	0 28	21 47	1 50	25 1	1 19	4 23	1 32	30 11	6 57	15 56	16 6	25 24		n.a.
M25	8 41	26 22	3 2	9 43	4 1	25 13	3 11	23 56	1 1	19 3	0 28	21 48	1 50	25 1	1 19	4 22	1 32	30 12	6 57	15 56	16 7	25 23		n.a.
T 26	8 19	23 47	2 5	10 4	4 8	25 3	3 11	23 49	1 1	19 0	0 28	21 48	1 50	25 1	1 19	4 22	1 32	30 12	6 58	15 55	16 8	25 21		n.a.
W27	7 57	20 10	1 3	10 24	4 12	24 52	3 10	23 43	1 0	18 56	0 27	21 49	1 50	25 1	1 19	4 21	1 32	30 12	6 58	15 55	16 9	25 19		n.a.
T 28	7 34	15 43	0s 3	10 44	4 16	24 41	3 10	23 36	0 59	18 53	0 27	21 49	1 50	25 2	1 19	4 21	1 32	30 12	6 58	15 55	16 10	25 18		n.a.
F 29	7 12	10 35	1 9	11 3	4 17	24 29	3 9	23 29	0 59	18 49	0 27	21 50	1 49	25 2	1 19	4 20	1 32	30 12	6 58	15 55	16 11	25 16		n.a.
S 30	6n49	4n58	2s13	11n20	4n17	24n16	3n 8	23n21	0n58	18n45	0n27	21s50	1s49	25n 2	1n19	4n20	1n32	30n12	6n58	15s55	16s12	25n14		n.a.

Julian Day Number = -2861064.5, Delta T = 186h01m38s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°26'43, Lahiri = -175°19'43 Julian Calendar 1 Nov. 12547 BCE == Greg. Calendar 28 July 12547 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12547 BCE (-12546) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 13	13♍56'40	25♍ 5	10°R46	28♋ 1	20♋48	9♌25	2°R13	22♊21	7°R12	16♊54	17°R25	16♒29	17♋39	n.a.	S 1
M 2	22 52 9	14°54'35	7♎53	10♍ 1	29° 1	21°32	9°38	2♒10	22°22	7♈11	16°55	17♒21	16°26	17°46	n.a.	M 2
T 3	22 56 6	15°52'27	20°55	9°19	0♌ 1	22°17	9°51	2° 7	22°24	7° 9	16°55	17°16	16°23	17°53	n.a.	T 3
W 4	23 0 2	16°50'18	4♏11	8°38	1° 1	23° 1	10° 3	2° 5	22°25	7° 8	16°55	17°12	16°20	17°59	n.a.	W 4
T 5	23 3 59	17°48'07	17°41	8° 1	2° 2	23°45	10°16	2° 2	22°26	7° 6	16°56	17° 8	16°17	18° 6	n.a.	T 5
F 6	23 7 55	18°45'53	1♐23	7°27	3° 3	24°29	10°28	2° 0	22°27	7° 5	16°56	17° 5	16°14	18°13	n.a.	F 6
S 7	23 11 52	19°43'38	15°17	6°57	4° 4	25°14	10°41	1°57	22°27	7° 3	16°56	17°D 4	16°10	18°19	n.a.	S 7
S 8	23 15 48	20°41'20	29°22	6°31	5° 6	25°58	10°53	1°55	22°28	7° 2	16°57	17° 4	16° 7	18°26	n.a.	S 8
M 9	23 19 45	21°39'00	13♑38	6°10	6° 8	26°42	11° 5	1°53	22°29	7° 0	16°57	17° 6	16° 4	18°33	n.a.	M 9
T 10	23 23 41	22°36'39	28° 1	5°53	7°10	27°26	11°17	1°51	22°30	6°59	16°57	17° 7	16° 1	18°39	n.a.	T 10
W11	23 27 38	23°34'15	12♒29	5°42	8°12	28°10	11°29	1°49	22°30	6°57	16°57	17°R 8	15°58	18°46	n.a.	W11
T 12	23 31 34	24°31'49	26°58	5°35	9°14	28°53	11°41	1°47	22°31	6°55	16°57	17° 8	15°55	18°53	n.a.	T 12
F 13	23 35 30	25°29'22	11♓23	5°D33	10°17	29°37	11°53	1°45	22°32	6°54	16°58	17° 6	15°51	18°59	n.a.	F 13
S 14	23 39 27	26°26'52	25°38	5°36	11°20	0♌21	12° 5	1°43	22°32	6°52	16°58	17° 2	15°48	19° 6	n.a.	S 14
S 15	23 43 23	27°24'21	9♈39	5°45	12°23	1° 5	12°17	1°41	22°33	6°51	16°58	16°56	15°45	19°13	n.a.	S 15
M16	23 47 20	28°21'49	23°21	5°57	13°26	1°48	12°29	1°40	22°33	6°49	16°R58	16°50	15°42	19°19	n.a.	M16
T 17	23 51 16	29°19'15	6♉42	6°15	14°30	2°32	12°40	1°38	22°34	6°48	16°58	16°43	15°39	19°26	n.a.	T 17
W18	23 55 13	0♎16'40	19°40	6°37	15°33	3°15	12°52	1°37	22°34	6°46	16°58	16°37	15°35	19°33	n.a.	W18
T 19	23 59 9	1°14'03	2♊18	7° 3	16°37	3°59	13° 3	1°36	22°34	6°44	16°58	16°32	15°32	19°39	n.a.	T 19
F 20	0 3 5	2°11'26	14°36	7°34	17°41	4°42	13°15	1°34	22°34	6°43	16°58	16°28	15°29	19°46	n.a.	F 20
S 21	0 7 2	3° 8'47	26°41	8° 8	18°46	5°25	13°26	1°33	22°35	6°41	16°57	16°26	15°26	19°53	n.a.	S 21
S 22	0 10 58	4° 6'07	8♋35	8°47	19°50	6° 9	13°37	1°32	22°35	6°39	16°57	16°D26	15°23	19°59	n.a.	S 22
M23	0 14 55	5° 3'26	20°25	9°29	20°55	6°52	13°48	1°31	22°35	6°38	16°57	16°27	15°20	20° 6	n.a.	M23
T 24	0 18 51	6° 0'44	2♌14	10°15	22° 0	7°35	13°59	1°30	22°R35	6°36	16°57	16°28	15°16	20°13	n.a.	T 24
W25	0 22 48	6°58'01	14° 9	11° 5	23° 4	8°18	14°10	1°30	22°35	6°35	16°57	16°R29	15°13	20°19	n.a.	W25
T 26	0 26 44	7°55'17	26°14	11°58	24°10	9° 1	14°21	1°29	22°35	6°33	16°56	16°29	15°10	20°26	n.a.	T 26
F 27	0 30 40	8°52'31	8♍33	12°54	25°15	9°44	14°32	1°29	22°35	6°31	16°56	16°26	15° 7	20°33	n.a.	F 27
S 28	0 34 37	9°49'45	21° 7	13°53	26°20	10°27	14°43	1°28	22°35	6°30	16°56	16°22	15° 4	20°39	n.a.	S 28
S 29	0 38 33	10°46'57	3♎59	14°56	27°26	11° 9	14°53	1°28	22°34	6°28	16°55	16°15	15° 0	20°46	n.a.	S 29
M30	0 42 30	11°44'09	17° 9	16° 1	28°31	11°52	15° 4	1°27	22°34	6°26	16°55	16° 7	14°57	20°52	n.a.	M30
T 31	0 46 26	12♎41'19	0♏36	17♍ 9	29♌37	12♌35	15♌14	1♒27	22♊34	6♈25	16♊55	15♒57	14♒54	20♋59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n26	0s56	3s12	11n36	4n16	24n 3	3n 8	23n14	0n57	18n42	0n27	21s51	1s49	25n 2	1n19	4n19	1n32	30n13	6n58	15s56	16s13	25n13		n.a.
M 2	6 4	6 53	4 2	11 51	4 12	23 49	3 7	23 6	0 56	18 38	0 27	21 51	1 49	25 2	1 19	4 19	1 32	30 13	6 58	15 58	16 14	25 11		n.a.
T 3	5 41	12 38	4 40	12 3	4 8	23 35	3 5	22 58	0 56	18 35	0 27	21 52	1 49	25 2	1 19	4 18	1 32	30 13	6 58	15 59	16 15	25 9		n.a.
W 4	5 18	17 56	5 4	12 13	4 2	23 20	3 4	22 50	0 55	18 31	0 27	21 52	1 48	25 2	1 19	4 18	1 32	30 13	6 59	16 0	16 16	25 8		n.a.
T 5	4 55	22 26	5 12	12 21	3 54	23 5	3 3	22 41	0 54	18 28	0 26	21 52	1 48	25 2	1 20	4 17	1 32	30 13	6 59	16 1	16 17	25 6		n.a.
F 6	4 32	25 48	5 3	12 26	3 46	22 49	3 1	22 33	0 53	18 24	0 26	21 53	1 48	25 3	1 20	4 16	1 32	30 13	6 59	16 2	16 18	25 4		n.a.
S 7	4 9	27 40	4 35	12 28	3 36	22 33	3 0	22 24	0 53	18 21	0 26	21 53	1 48	25 3	1 20	4 16	1 32	30 14	6 59	16 3	16 19	25 2		n.a.
S 8	3 46	27 47	3 51	12 29	3 26	22 16	2 58	22 15	0 52	18 17	0 26	21 54	1 48	25 3	1 20	4 15	1 32	30 14	6 59	16 3	16 20	25 1		n.a.
M 9	3 23	26 5	2 52	12 26	3 15	21 58	2 56	22 5	0 51	18 13	0 26	21 54	1 47	25 3	1 20	4 15	1 32	30 14	6 59	16 2	16 21	24 59		n.a.
T 10	2 59	22 40	1 42	12 22	3 3	21 40	2 54	21 56	0 50	18 10	0 26	21 54	1 47	25 3	1 20	4 14	1 32	30 14	6 59	16 2	16 22	24 57		n.a.
W11	2 36	17 49	0 25	12 15	2 51	21 22	2 52	21 46	0 50	18 6	0 26	21 54	1 47	25 3	1 20	4 14	1 33	30 14	6 59	16 1	16 23	24 56		n.a.
T 12	2 13	11 57	0n53	12 6	2 38	21 3	2 50	21 36	0 49	18 3	0 26	21 55	1 47	25 3	1 20	4 13	1 33	30 14	7 0	16 2	16 24	24 54		n.a.
F 13	1 50	5 29	2 8	11 55	2 25	20 43	2 48	21 26	0 48	17 59	0 26	21 55	1 47	25 3	1 20	4 12	1 33	30 15	7 0	16 2	16 25	24 52		n.a.
S 14	1 26	1n11	3 14	11 41	2 12	20 23	2 46	21 16	0 47	17 56	0 25	21 55	1 46	25 3	1 20	4 12	1 33	30 15	7 0	16 3	16 26	24 50		n.a.
S 15	1 3	7 39	4 6	11 26	1 59	20 3	2 44	21 5	0 46	17 52	0 25	21 55	1 46	25 4	1 20	4 11	1 33	30 15	7 0	16 5	16 27	24 49		n.a.
M16	0 40	13 37	4 43	11 9	1 46	19 42	2 41	20 55	0 45	17 49	0 25	21 55	1 46	25 4	1 20	4 10	1 33	30 15	7 0	16 7	16 28	24 47		n.a.
T 17	0 17	18 48	5 4	10 51	1 33	19 21	2 39	20 44	0 45	17 45	0 25	21 55	1 46	25 4	1 20	4 10	1 33	30 15	7 0	16 9	16 29	24 45		n.a.
W18	0s 7	22 57	5 8	10 30	1 20	18 59	2 36	20 33	0 44	17 42	0 25	21 56	1 45	25 4	1 20	4 9	1 33	30 15	7 0	16 11	16 30	24 43		n.a.
T 19	0 30	25 54	4 57	10 9	1 8	18 37	2 34	20 21	0 43	17 39	0 25	21 56	1 45	25 4	1 20	4 9	1 33	30 15	7 0	16 13	16 31	24 41		n.a.
F 20	0 53	27 32	4 33	9 45	0 55	18 14	2 31	20 10	0 42	17 35	0 25	21 56	1 45	25 4	1 21	4 8	1 33	30 15	7 1	16 14	16 32	24 40		n.a.
S 21	1 17	27 50	3 56	9 21	0 43	17 51	2 28	19 58	0 41	17 32	0 25	21 56	1 45	25 4	1 21	4 7	1 33	30 16	7 1	16 14	16 33	24 38		n.a.
S 22	1 40	26 49	3 10	8 55	0 31	17 28	2 25	19 46	0 40	17 28	0 24	21 56	1 44	25 4	1 21	4 7	1 33	30 16	7 1	16 14	16 34	24 36		n.a.
M23	2 3	24 35	2 16	8 28	0 20	17 4	2 23	19 35	0 39	17 25	0 24	21 56	1 44	25 4	1 21	4 6	1 33	30 16	7 1	16 14	16 35	24 34		n.a.
T 24	2 26	21 18	1 16	8 0	0 8	16 40	2 20	19 22	0 38	17 22	0 24	21 56	1 44	25 4	1 21	4 5	1 33	30 16	7 1	16 14	16 35	24 32		n.a.
W25	2 49	17 7	0 13	7 31	0s 2	16 15	2 17	19 10	0 37	17 18	0 24	21 56	1 44	25 4	1 21	4 5	1 33	30 16	7 1	16 13	16 36	24 31		n.a.
T 26	3 12	12 13	0s52	7 1	0 13	15 50	2 14	18 58	0 36	17 15	0 24	21 56	1 44	25 4	1 21	4 4	1 33	30 16	7 1	16 14	16 37	24 29		n.a.
F 27	3 35	6 45	1 56	6 30	0 23	15 25	2 11	18 45	0 36	17 12	0 24	21 55	1 43	25 4	1 21	4 3	1 33	30 16	7 1	16 14	16 38	24 27		n.a.
S 28	3 58	0 55	2 55	5 58	0 32	14 59	2 7	18 32	0 35	17 8	0 24	21 55	1 43	25 5	1 21	4 3	1 33	30 16	7 1	16 16	16 39	24 25		n.a.
S 29	4 21	5s 4	3 46	5 26	0 41	14 33	2 4	18 20	0 34	17 5	0 24	21 55	1 43	25 5	1 21	4 2	1 33	30 16	7 2	16 18	16 40	24 23		n.a.
M30	4 44	10 58	4 27	4 52	0 50	14 7	2 1	18 7	0 33	17 2	0 24	21 55	1 43	25 5	1 21	4 2	1 33	30 16	7 2	16 20	16 41	24 21		n.a.
T 31	5s 7	16s29	4s54	4n18	0s58	13n41	1n58	17n53	0n32	16n58	0n23	21s55	1s42	25n 5	1n21	4n 1	1n33	30n16	7n 2	16s23	16s42	24n20		n.a.

Julian Day Number = -2861034.5, Delta T = 186h01m31s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°26'39, Lahiri = -175°19'39 Julian Calendar 1 Dec. 12547 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12547 BCE

The year -12546 astronomical counting style corresponds to year 12547 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12546 BCE

JANUARY 12546 BCE (-12545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 50 22	13♑38'28	14♏16	18♍20	0♍43	13♌17	15♌25	1°D27	22°R34	6°R23	16°R54	15°R48	14♒51	21♋ 6	n.a.	W 1
T 2	0 54 19	14°35'36	28° 8	19°34	1°49	14° 0	15°35	1♒27	22♊33	6♈22	16♊54	15♒40	14°48	21°12	n.a.	T 2
F 3	0 58 15	15°32'42	12♐ 7	20°50	2°55	14°42	15°45	1°27	22°33	6°20	16°53	15°34	14°45	21°19	n.a.	F 3
S 4	1 2 12	16°29'48	26°12	22° 9	4° 2	15°24	15°55	1°28	22°32	6°18	16°53	15°30	14°41	21°26	n.a.	S 4
S 5	1 6 8	17°26'52	10♐20	23°31	5° 8	16° 6	16° 5	1°28	22°32	6°17	16°52	15°28	14°38	21°32	n.a.	S 5
M 6	1 10 5	18°23'56	24°29	24°55	6°14	16°49	16°15	1°28	22°31	6°15	16°51	15°D28	14°35	21°39	n.a.	M 6
T 7	1 14 1	19°20'57	8♒38	26°21	7°21	17°31	16°24	1°29	22°30	6°14	16°51	15°R29	14°32	21°46	n.a.	T 7
W 8	1 17 57	20°17'58	22°45	27°50	8°28	18°13	16°34	1°29	22°30	6°12	16°50	15°29	14°29	21°52	n.a.	W 8
T 9	1 21 54	21°14'58	6♓50	29°22	9°35	18°54	16°43	1°30	22°29	6°11	16°49	15°27	14°26	21°59	n.a.	T 9
F 10	1 25 50	22°11'56	20°49	0♑56	10°42	19°36	16°53	1°31	22°28	6° 9	16°49	15°23	14°22	22° 6	n.a.	F 10
S 11	1 29 47	23° 8'54	4♈40	2°32	11°49	20°18	17° 2	1°32	22°27	6° 8	16°48	15°16	14°19	22°12	n.a.	S 11
S 12	1 33 43	24° 5'51	18°20	4°10	12°56	20°59	17°11	1°33	22°27	6° 6	16°47	15° 7	14°16	22°19	n.a.	S 12
M13	1 37 39	25° 2'47	1♉45	5°52	14° 3	21°41	17°20	1°34	22°26	6° 4	16°46	14°56	14°13	22°26	n.a.	M13
T 14	1 41 36	25°59'43	14°54	7°35	15°11	22°22	17°29	1°35	22°25	6° 3	16°46	14°45	14°10	22°32	n.a.	T 14
W15	1 45 32	26°56'39	27°44	9°21	16°18	23° 4	17°38	1°36	22°24	6° 1	16°45	14°34	14° 6	22°39	n.a.	W15
T 16	1 49 29	27°53'34	10♊17	11° 9	17°26	23°45	17°46	1°38	22°23	6° 0	16°44	14°24	14° 3	22°46	n.a.	T 16
F 17	1 53 25	28°50'28	22°33	12°59	18°34	24°26	17°55	1°39	22°22	5°59	16°43	14°17	14° 0	22°52	n.a.	F 17
S 18	1 57 22	29°47'23	4♋36	14°52	19°42	25° 7	18° 3	1°41	22°21	5°57	16°42	14°12	13°57	22°59	n.a.	S 18
S 19	2 1 18	0♏44'17	16°30	16°46	20°50	25°48	18°11	1°42	22°19	5°56	16°41	14°10	13°54	23° 6	n.a.	S 19
M20	2 5 15	1°41'11	28°19	18°43	21°58	26°29	18°20	1°44	22°18	5°54	16°40	14°D 9	13°51	23°12	n.a.	M20
T 21	2 9 11	2°38'05	10♌ 9	20°43	23° 6	27°10	18°28	1°46	22°17	5°53	16°39	14°R 9	13°47	23°19	n.a.	T 21
W22	2 13 7	3°34'59	22° 6	22°44	24°14	27°51	18°35	1°48	22°16	5°51	16°38	14° 9	13°44	23°26	n.a.	W22
T 23	2 17 4	4°31'52	4♍13	24°47	25°22	28°31	18°43	1°50	22°14	5°50	16°37	14° 7	13°41	23°32	n.a.	T 23
F 24	2 21 0	5°28'46	16°37	26°51	26°31	29°12	18°51	1°52	22°13	5°49	16°36	14° 4	13°38	23°39	n.a.	F 24
S 25	2 24 57	6°25'40	29°21	28°57	27°40	29°52	18°58	1°54	22°11	5°47	16°35	13°58	13°35	23°46	n.a.	S 25
S 26	2 28 53	7°22'33	12♑27	1♏ 5	28°48	0♍32	19° 6	1°56	22°10	5°46	16°34	13°50	13°31	23°52	n.a.	S 26
M27	2 32 50	8°19'27	25°55	3°14	29°57	1°13	19°13	1°59	22° 9	5°45	16°33	13°39	13°28	23°59	n.a.	M27
T 28	2 36 46	9°16'21	9♏43	5°24	1♑ 6	1°53	19°20	2° 1	22° 7	5°43	16°32	13°27	13°25	24° 6	n.a.	T 28
W29	2 40 43	10°13'15	23°49	7°34	2°15	2°33	19°27	2° 4	22° 5	5°42	16°31	13°16	13°22	24°12	n.a.	W29
T 30	2 44 39	11°10'08	8♐ 7	9°45	3°24	3°12	19°34	2° 7	22° 4	5°41	16°29	13° 6	13°19	24°19	n.a.	T 30
F 31	2 48 36	12♏ 7'02	22♐30	11♏56	4♑33	3♍52	19♌40	2♒ 9	22♊ 2	5♈40	16♊28	12♒57	13♒16	24♋26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s29	21s17	5s 4	3n42	1s 5	13n14	1n55	17n40	0n31	16n55	0n23	21s55	1s42	25n 5	1n21	4n 0	1n33	30n16	7n 2	16s26	16s43	24n18		n.a.
T 2	5 52	24 58	4 57	3 7	1 12	12 47	1 51	17 27	0 30	16 52	0 23	21 54	1 42	25 5	1 21	4 0	1 33	30 16	7 2	16 28	16 44	24 16		n.a.
F 3	6 14	27 13	4 33	2 30	1 19	12 19	1 48	17 13	0 29	16 49	0 23	21 54	1 42	25 5	1 21	3 59	1 33	30 16	7 2	16 30	16 45	24 14		n.a.
S 4	6 37	27 44	3 51	1 53	1 25	11 51	1 45	16 59	0 28	16 46	0 23	21 54	1 41	25 5	1 22	3 58	1 33	30 17	7 2	16 31	16 46	24 12		n.a.
S 5	6 59	26 27	2 56	1 15	1 30	11 23	1 41	16 46	0 27	16 43	0 23	21 53	1 41	25 5	1 22	3 58	1 33	30 17	7 2	16 32	16 47	24 10		n.a.
M 6	7 21	23 28	1 49	0 37	1 35	10 55	1 38	16 32	0 26	16 40	0 23	21 53	1 41	25 5	1 22	3 57	1 33	30 17	7 2	16 32	16 48	24 8		n.a.
T 7	7 43	19 4	0 36	0s 2	1 39	10 27	1 34	16 18	0 25	16 36	0 23	21 53	1 41	25 5	1 22	3 56	1 33	30 17	7 3	16 32	16 49	24 6		n.a.
W 8	8 5	13 37	0n39	0 42	1 43	9 58	1 31	16 4	0 23	16 33	0 23	21 52	1 41	25 5	1 22	3 56	1 33	30 17	7 3	16 32	16 50	24 5		n.a.
T 9	8 27	7 29	1 51	1 21	1 46	9 29	1 28	15 49	0 22	16 30	0 22	21 52	1 40	25 5	1 22	3 55	1 33	30 17	7 3	16 32	16 51	24 3		n.a.
F 10	8 49	1 2	2 56	2 2	1 49	9 0	1 24	15 35	0 21	16 27	0 22	21 52	1 40	25 5	1 22	3 55	1 33	30 17	7 3	16 34	16 52	24 1		n.a.
S 11	9 10	5n24	3 50	2 43	1 51	8 31	1 21	15 21	0 20	16 24	0 22	21 51	1 40	25 5	1 22	3 54	1 33	30 17	7 3	16 36	16 53	23 59		n.a.
S 12	9 32	11 28	4 30	3 24	1 52	8 1	1 17	15 6	0 19	16 21	0 22	21 51	1 40	25 5	1 22	3 53	1 33	30 17	7 3	16 38	16 54	23 57		n.a.
M13	9 53	16 54	4 54	4 5	1 53	7 32	1 14	14 51	0 18	16 19	0 22	21 50	1 39	25 5	1 22	3 53	1 33	30 17	7 3	16 42	16 54	23 55		n.a.
T 14	10 14	21 26	5 1	4 47	1 53	7 2	1 10	14 37	0 17	16 16	0 22	21 50	1 39	25 5	1 22	3 52	1 33	30 17	7 3	16 45	16 55	23 53		n.a.
W15	10 35	24 49	4 54	5 29	1 52	6 32	1 7	14 22	0 16	16 13	0 22	21 49	1 39	25 5	1 22	3 51	1 33	30 17	7 3	16 48	16 56	23 51		n.a.
T 16	10 56	26 56	4 32	6 12	1 51	6 2	1 3	14 7	0 15	16 10	0 22	21 49	1 39	25 5	1 22	3 51	1 33	30 17	7 3	16 51	16 57	23 49		n.a.
F 17	11 17	27 41	3 58	6 54	1 49	5 32	1 0	13 52	0 14	16 7	0 21	21 48	1 38	25 5	1 22	3 50	1 33	30 17	7 3	16 53	16 58	23 47		n.a.
S 18	11 37	27 4	3 13	7 36	1 47	5 1	0 56	13 37	0 12	16 5	0 21	21 48	1 38	25 5	1 22	3 50	1 33	30 17	7 3	16 55	16 59	23 45		n.a.
S 19	11 58	25 14	2 21	8 19	1 44	4 31	0 53	13 22	0 11	16 2	0 21	21 47	1 38	25 5	1 22	3 49	1 33	30 17	7 4	16 55	17 0	23 43		n.a.
M20	12 18	22 17	1 23	9 1	1 40	4 0	0 49	13 6	0 10	15 59	0 21	21 46	1 38	25 5	1 23	3 49	1 33	30 17	7 4	16 56	17 1	23 41		n.a.
T 21	12 38	18 24	0 21	9 43	1 35	3 29	0 46	12 51	0 9	15 56	0 21	21 46	1 37	25 5	1 23	3 48	1 33	30 17	7 4	16 56	17 2	23 39		n.a.
W22	12 58	13 46	0s42	10 25	1 30	2 59	0 42	12 36	0 8	15 54	0 21	21 45	1 37	25 5	1 23	3 47	1 33	30 16	7 4	16 56	17 3	23 37		n.a.
T 23	13 17	8 33	1 44	11 6	1 25	2 28	0 39	12 20	0 7	15 51	0 21	21 44	1 37	25 5	1 23	3 47	1 33	30 16	7 4	16 56	17 4	23 35		n.a.
F 24	13 37	2 54	2 43	11 47	1 19	1 57	0 35	12 5	0 5	15 49	0 21	21 44	1 37	25 5	1 23	3 46	1 33	30 16	7 4	16 57	17 5	23 33		n.a.
S 25	13 56	3s 0	3 35	12 27	1 12	1 26	0 32	11 49	0 4	15 46	0 21	21 43	1 37	25 5	1 23	3 46	1 33	30 16	7 4	16 59	17 6	23 31		n.a.
S 26	14 15	8 56	4 17	13 6	1 5	0 55	0 28	11 33	0 3	15 44	0 20	21 42	1 36	25 5	1 23	3 45	1 33	30 16	7 4	17 1	17 7	23 29		n.a.
M27	14 34	14 38	4 46	13 44	0 57	0 24	0 25	11 18	0 2	15 41	0 20	21 41	1 36	25 5	1 23	3 45	1 33	30 16	7 4	17 4	17 8	23 27		n.a.
T 28	14 53	19 45	4 59	14 22	0 49	0s 7	0 21	11 2	0 0	15 39	0 20	21 41	1 36	25 5	1 23	3 44	1 33	30 16	7 4	17 8	17 8	23 25		n.a.
W29	15 11	23 52	4 55	14 58	0 40	0 38	0 18	10 46	0s 1	15 37	0 20	21 40	1 36	25 5	1 23	3 44	1 33	30 16	7 4	17 11	17 9	23 23		n.a.
T 30	15 29	26 36	4 32	15 32	0 32	1 9	0 15	10 30	0 2	15 34	0 20	21 39	1 35	25 5	1 23	3 43	1 33	30 16	7 4	17 14	17 10	23 21		n.a.
F 31	15s47	27s35	3s52	16s 5	0s23	1s40	0n11	10n15	0s 3	15n32	0n20	21s38	1s35	25n 4	1n23	3n43	1n33	30n16	7n 4	17s16	17s11	23n19		n.a.

Julian Day Number = -2861003.5, Delta T = 186h01m23s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°26'35, Lahiri = -175°19'35 Julian Calendar 1 Jan. 12546 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12547 BCE

The year -12545 astronomical counting style corresponds to year 12546 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12546 BCE (-12545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 52 32	13♏ 3'55	6♉54	14♏ 7	5♎42	4♍32	19♌47	2♒12	22°R 1	5°R38	16°R27	12°R52	13♒12	24♋32	n.a.	S 1
S 2	2 56 29	14° 0'49	21°15	16°17	6°51	5°11	19°53	2°15	21♊59	5♈37	16♊26	12♒49	13° 9	24°39	n.a.	S 2
M 3	3 0 25	14°57'42	5♒28	18°27	8° 1	5°51	19°59	2°18	21°57	5°36	16°25	12°49	13° 6	24°45	n.a.	M 3
T 4	3 4 22	15°54'34	19°34	20°36	9°10	6°30	20° 5	2°21	21°55	5°35	16°23	12°48	13° 3	24°52	n.a.	T 4
W 5	3 8 18	16°51'27	3♓30	22°44	10°20	7° 9	20°11	2°24	21°53	5°34	16°22	12°48	13° 0	24°59	n.a.	W 5
T 6	3 12 15	17°48'20	17°17	24°50	11°29	7°48	20°17	2°27	21°52	5°33	16°21	12°46	12°57	25° 5	n.a.	T 6
F 7	3 16 11	18°45'12	0♈55	26°56	12°39	8°27	20°22	2°31	21°50	5°32	16°19	12°41	12°53	25°12	n.a.	F 7
S 8	3 20 8	19°42'05	14°22	28°59	13°49	9° 6	20°28	2°34	21°48	5°31	16°18	12°34	12°50	25°19	n.a.	S 8
S 9	3 24 4	20°38'58	27°39	1♐ 1	14°59	9°45	20°33	2°38	21°46	5°30	16°17	12°24	12°47	25°25	n.a.	S 9
M10	3 28 1	21°35'51	10♉43	3° 1	16° 9	10°23	20°38	2°41	21°44	5°29	16°15	12°12	12°44	25°32	n.a.	M10
T 11	3 31 57	22°32'45	23°33	4°59	17°19	11° 2	20°43	2°45	21°42	5°28	16°14	11°59	12°41	25°39	n.a.	T 11
W12	3 35 54	23°29'39	6♊10	6°56	18°29	11°40	20°48	2°48	21°40	5°27	16°13	11°47	12°37	25°45	n.a.	W12
T 13	3 39 50	24°26'34	18°32	8°50	19°39	12°18	20°52	2°52	21°38	5°26	16°11	11°37	12°34	25°52	n.a.	T 13
F 14	3 43 47	25°23'29	0♋42	10°42	20°49	12°56	20°56	2°56	21°36	5°25	16°10	11°28	12°31	25°59	n.a.	F 14
S 15	3 47 44	26°20'26	12°41	12°33	22° 0	13°34	21° 1	3° 0	21°34	5°24	16° 8	11°23	12°28	26° 5	n.a.	S 15
S 16	3 51 40	27°17'23	24°32	14°21	23°10	14°12	21° 5	3° 4	21°32	5°23	16° 7	11°19	12°25	26°12	n.a.	S 16
M17	3 55 37	28°14'20	6♌20	16° 7	24°21	14°50	21° 9	3° 8	21°30	5°22	16° 6	11°D18	12°22	26°19	n.a.	M17
T 18	3 59 33	29°11'19	18° 9	17°51	25°31	15°28	21°12	3°12	21°27	5°21	16° 4	11°18	12°18	26°25	n.a.	T 18
W19	4 3 30	0♐ 8'18	0♍ 5	19°33	26°42	16° 5	21°16	3°16	21°25	5°21	16° 3	11°R18	12°15	26°32	n.a.	W19
T 20	4 7 26	1° 5'19	12°13	21°14	27°53	16°42	21°19	3°21	21°23	5°20	16° 1	11°18	12°12	26°39	n.a.	T 20
F 21	4 11 23	2° 2'21	24°37	22°52	29° 4	17°19	21°22	3°25	21°21	5°19	16° 0	11°16	12° 9	26°45	n.a.	F 21
S 22	4 15 20	2°59'23	7♎24	24°28	0♏15	17°56	21°25	3°30	21°19	5°18	15°58	11°11	12° 6	26°52	n.a.	S 22
S 23	4 19 16	3°56'27	20°36	26° 2	1°26	18°33	21°28	3°34	21°16	5°18	15°57	11° 5	12° 3	26°59	n.a.	S 23
M24	4 23 13	4°53'32	4♏13	27°34	2°37	19°10	21°31	3°39	21°14	5°17	15°55	10°56	11°59	27° 5	n.a.	M24
T 25	4 27 9	5°50'38	18°16	29° 4	3°48	19°47	21°33	3°43	21°12	5°17	15°54	10°46	11°56	27°12	n.a.	T 25
W26	4 31 6	6°47'45	2♐41	0♉31	4°59	20°23	21°36	3°48	21° 9	5°16	15°52	10°36	11°53	27°19	n.a.	W26
T 27	4 35 3	7°44'54	17°20	1°57	6°11	20°59	21°38	3°53	21° 7	5°15	15°51	10°27	11°50	27°25	n.a.	T 27
F 28	4 38 59	8♐42'03	2♉ 8	3♉20	7♏22	21♍35	21♌40	3♒58	21♊ 5	5♈15	15♊49	10♒21	11♒47	27♋32	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 5	26s42	2s57	16s37	0s13	2s11	0n 8	9n59	0s 5	15n30	0n20	21s37	1s35	25n 4	1n23	3n42	1n33	30n16	7n 4	17s18	17s12	23n17		n.a.
S 2	16 22	24 3	1 51	17 7	0 4	2 42	0 5	9 43	0 6	15 28	0 20	21 36	1 35	25 4	1 23	3 42	1 33	30 16	7 4	17 19	17 13	23 15		n.a.
M 3	16 39	19 55	0 39	17 35	0n 5	3 13	0 2	9 27	0 7	15 26	0 19	21 36	1 35	25 4	1 23	3 41	1 33	30 15	7 4	17 19	17 14	23 13		n.a.
T 4	16 56	14 42	0n36	18 2	0 15	3 44	0s 2	9 11	0 8	15 24	0 19	21 35	1 34	25 4	1 23	3 41	1 33	30 15	7 4	17 19	17 15	23 11		n.a.
W 5	17 13	8 46	1 47	18 27	0 24	4 15	0 5	8 55	0 10	15 22	0 19	21 34	1 34	25 4	1 23	3 40	1 33	30 15	7 4	17 19	17 16	23 9		n.a.
T 6	17 29	2 30	2 51	18 50	0 34	4 45	0 8	8 39	0 11	15 20	0 19	21 33	1 34	25 4	1 23	3 40	1 33	30 15	7 4	17 20	17 17	23 7		n.a.
F 7	17 45	3n48	3 45	19 11	0 43	5 16	0 11	8 23	0 12	15 18	0 19	21 32	1 34	25 4	1 23	3 39	1 33	30 15	7 4	17 21	17 18	23 5		n.a.
S 8	18 1	9 50	4 25	19 31	0 52	5 46	0 14	8 7	0 14	15 16	0 19	21 31	1 34	25 4	1 23	3 39	1 33	30 15	7 4	17 23	17 19	23 3		n.a.
S 9	18 17	15 21	4 50	19 48	1 0	6 17	0 17	7 51	0 15	15 14	0 19	21 30	1 33	25 4	1 23	3 38	1 33	30 15	7 4	17 26	17 20	23 1		n.a.
M10	18 32	20 5	5 0	20 5	1 9	6 47	0 20	7 34	0 16	15 12	0 18	21 29	1 33	25 4	1 23	3 38	1 33	30 15	7 4	17 30	17 20	22 58		n.a.
T 11	18 47	23 47	4 54	20 19	1 17	7 17	0 23	7 18	0 18	15 11	0 18	21 28	1 33	25 4	1 23	3 37	1 33	30 14	7 4	17 33	17 21	22 56		n.a.
W12	19 1	26 17	4 34	20 32	1 24	7 47	0 26	7 2	0 19	15 9	0 18	21 27	1 33	25 4	1 24	3 37	1 33	30 14	7 4	17 37	17 22	22 54		n.a.
T 13	19 16	27 26	4 1	20 43	1 32	8 17	0 29	6 46	0 21	15 7	0 18	21 25	1 33	25 3	1 24	3 37	1 33	30 14	7 4	17 40	17 23	22 52		n.a.
F 14	19 30	27 14	3 17	20 54	1 39	8 46	0 31	6 30	0 22	15 6	0 18	21 24	1 32	25 3	1 24	3 36	1 33	30 14	7 4	17 42	17 24	22 50		n.a.
S 15	19 44	25 44	2 26	21 2	1 45	9 16	0 34	6 14	0 23	15 4	0 18	21 23	1 32	25 3	1 24	3 36	1 33	30 14	7 4	17 44	17 25	22 48		n.a.
S 16	19 57	23 6	1 28	21 10	1 51	9 45	0 37	5 58	0 25	15 3	0 18	21 22	1 32	25 3	1 24	3 36	1 32	30 14	7 4	17 44	17 26	22 46		n.a.
M17	20 10	19 30	0 26	21 16	1 57	10 14	0 39	5 42	0 26	15 1	0 17	21 21	1 32	25 3	1 24	3 35	1 32	30 13	7 4	17 45	17 27	22 44		n.a.
T 18	20 23	15 8	0s36	21 21	2 2	10 43	0 42	5 25	0 28	15 0	0 17	21 20	1 32	25 3	1 24	3 35	1 32	30 13	7 4	17 45	17 28	22 42		n.a.
W19	20 35	10 9	1 38	21 25	2 6	11 12	0 45	5 9	0 29	14 59	0 17	21 19	1 31	25 3	1 24	3 34	1 32	30 13	7 4	17 45	17 29	22 39		n.a.
T 20	20 48	4 43	2 36	21 28	2 11	11 40	0 47	4 53	0 30	14 57	0 17	21 17	1 31	25 3	1 24	3 34	1 32	30 13	7 4	17 45	17 30	22 37		n.a.
F 21	20 59	1s 0	3 29	21 30	2 14	12 8	0 49	4 37	0 32	14 56	0 17	21 16	1 31	25 3	1 24	3 34	1 32	30 13	7 4	17 46	17 30	22 35		n.a.
S 22	21 11	6 51	4 12	21 32	2 18	12 36	0 52	4 21	0 33	14 55	0 17	21 15	1 31	25 2	1 24	3 34	1 32	30 12	7 4	17 47	17 31	22 33		n.a.
S 23	21 22	12 34	4 44	21 32	2 20	13 3	0 54	4 5	0 35	14 54	0 17	21 14	1 31	25 2	1 24	3 33	1 32	30 12	7 4	17 49	17 32	22 31		n.a.
M24	21 33	17 54	5 1	21 32	2 22	13 31	0 56	3 49	0 36	14 53	0 16	21 12	1 30	25 2	1 24	3 33	1 32	30 12	7 4	17 51	17 33	22 29		n.a.
T 25	21 43	22 25	5 0	21 32	2 24	13 58	0 58	3 33	0 38	14 52	0 16	21 11	1 30	25 2	1 24	3 33	1 32	30 12	7 4	17 54	17 34	22 26		n.a.
W26	21 53	25 43	4 41	21 31	2 25	14 24	1 1	3 17	0 39	14 51	0 16	21 10	1 30	25 2	1 24	3 32	1 32	30 11	7 4	17 57	17 35	22 24		n.a.
T 27	22 3	27 21	4 3	21 29	2 26	14 50	1 3	3 1	0 41	14 50	0 16	21 8	1 30	25 2	1 24	3 32	1 32	30 11	7 4	17 59	17 36	22 22		n.a.
F 28	22s12	27s 4	3s 9	21s28	2n26	15s16	1s 5	2n45	0s42	14n50	0n16	21s 7	1s30	25n 2	1n24	3n32	1n32	30n11	7n 4	18s 1	17s37	22n20		n.a.

Julian Day Number = -2860972.5, Delta T = 186h01m15s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°26'31, Lahiri = -175°19'31 Julian Calendar 1 Feb. 12546 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12547 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12546 BCE (-12545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 42 56	9♐39'13	16♉55	4♉42	8♏34	22♍11	21♌41	4♒ 2	21°R 2	5°R14	15°R48	10°R16	11♒43	27♋38	n.a.	S 1
S 2	4 46 52	10°36'24	1♒35	6° 1	9°45	22°47	21°43	4° 7	21♊ 0	5♈14	15♊46	10♒14	11°40	27°45	n.a.	S 2
M 3	4 50 49	11°33'36	16° 2	7°18	10°57	23°23	21°44	4°12	20°58	5°14	15°45	10°D14	11°37	27°52	n.a.	M 3
T 4	4 54 46	12°30'49	0♓15	8°32	12° 9	23°58	21°45	4°18	20°55	5°13	15°43	10°15	11°34	27°58	n.a.	T 4
W 5	4 58 42	13°28'02	14°11	9°44	13°20	24°33	21°46	4°23	20°53	5°13	15°41	10°R15	11°31	28° 5	n.a.	W 5
T 6	5 2 39	14°25'17	27°51	10°54	14°32	25° 8	21°47	4°28	20°51	5°13	15°40	10°14	11°28	28°12	n.a.	T 6
F 7	5 6 36	15°22'32	11♈16	12° 1	15°44	25°43	21°48	4°33	20°48	5°12	15°38	10°11	11°24	28°18	n.a.	F 7
S 8	5 10 32	16°19'49	24°26	13° 5	16°56	26°18	21°48	4°39	20°46	5°12	15°37	10° 6	11°21	28°25	n.a.	S 8
S 9	5 14 29	17°17'06	7♉23	14° 7	18° 8	26°53	21°48	4°44	20°43	5°12	15°35	9°59	11°18	28°32	n.a.	S 9
M10	5 18 26	18°14'25	20° 7	15° 6	19°20	27°27	21°R48	4°49	20°41	5°12	15°34	9°51	11°15	28°38	n.a.	M10
T 11	5 22 22	19°11'45	2♊39	16° 1	20°33	28° 1	21°48	4°55	20°39	5°11	15°32	9°42	11°12	28°45	n.a.	T 11
W12	5 26 19	20° 9'07	14°59	16°54	21°45	28°35	21°48	5° 0	20°36	5°11	15°31	9°33	11° 9	28°52	n.a.	W12
T 13	5 30 16	21° 6'30	27°10	17°44	22°57	29° 9	21°47	5° 6	20°34	5°11	15°29	9°25	11° 5	28°58	n.a.	T 13
F 14	5 34 12	22° 3'55	9♋10	18°30	24°10	29°43	21°46	5°12	20°31	5°11	15°28	9°19	11° 2	29° 5	n.a.	F 14
S 15	5 38 9	23° 1'21	21° 4	19°12	25°22	0♎16	21°45	5°17	20°29	5°11	15°26	9°15	10°59	29°12	n.a.	S 15
S 16	5 42 6	23°58'48	2♌52	19°51	26°35	0°49	21°44	5°23	20°26	5°D11	15°25	9°14	10°56	29°18	n.a.	S 16
M17	5 46 2	24°56'18	14°39	20°26	27°48	1°22	21°43	5°29	20°24	5°11	15°23	9°D13	10°53	29°25	n.a.	M17
T 18	5 49 59	25°53'49	26°28	20°57	29° 0	1°55	21°41	5°35	20°22	5°11	15°22	9°15	10°49	29°32	n.a.	T 18
W19	5 53 56	26°51'22	8♍23	21°23	0♐13	2°28	21°40	5°41	20°19	5°11	15°20	9°16	10°46	29°38	n.a.	W19
T 20	5 57 52	27°48'57	20°30	21°46	1°26	3° 0	21°38	5°46	20°17	5°11	15°19	9°17	10°43	29°45	n.a.	T 20
F 21	6 1 49	28°46'34	2♎53	22° 3	2°39	3°32	21°36	5°52	20°14	5°11	15°17	9°R17	10°40	29°52	n.a.	F 21
S 22	6 5 46	29°44'13	15°38	22°16	3°52	4° 4	21°33	5°58	20°12	5°12	15°16	9°16	10°37	29°58	n.a.	S 22
S 23	6 9 42	0♑41'54	28°48	22°23	5° 5	4°36	21°31	6° 5	20°10	5°12	15°14	9°13	10°34	0♌ 5	n.a.	S 23
M24	6 13 39	1°39'37	12♏25	22°R26	6°18	5° 8	21°28	6°11	20° 7	5°12	15°13	9° 9	10°30	0°11	n.a.	M24
T 25	6 17 36	2°37'22	26°30	22°23	7°32	5°39	21°25	6°17	20° 5	5°12	15°11	9° 4	10°27	0°18	n.a.	T 25
W26	6 21 32	3°35'09	11♐ 1	22°15	8°45	6°10	21°22	6°23	20° 3	5°13	15°10	8°58	10°24	0°25	n.a.	W26
T 27	6 25 29	4°32'58	25°51	22° 1	9°58	6°41	21°19	6°29	20° 0	5°13	15° 8	8°53	10°21	0°31	n.a.	T 27
F 28	6 29 26	5°30'49	10♑54	21°42	11°12	7°11	21°16	6°35	19°58	5°13	15° 7	8°50	10°18	0°38	n.a.	F 28
S 29	6 33 23	6°28'42	26° 0	21°17	12°25	7°42	21°12	6°42	19°56	5°14	15° 5	8°48	10°15	0°45	n.a.	S 29
S 30	6 37 19	7°26'37	11♒ 0	20°48	13°39	8°12	21° 8	6°48	19°54	5°14	15° 4	8°D47	10°11	0°51	n.a.	S 30
M31	6 41 16	8♑24'33	25♒46	20♑13	14♐52	8♎41	21♌ 4	6♒55	19♊51	5♈15	15♊ 3	8♒48	10♒ 8	0♌58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s21	24s51	2s 1	21s25	2n26	15s42	1s 6	2n29	0s44	14n49	0n16	21s 6	1s29	25n 1	1n24	3n32	1n32	30n11	7n 4	18s 2	17s38	22n18		n.a.
S 2	22 29	20 58	0 46	21 23	2 25	16 7	1 8	2 14	0 46	14 48	0 16	21 4	1 29	25 1	1 24	3 31	1 32	30 10	7 3	18 3	17 39	22 16		n.a.
M 3	22 38	15 52	0n31	21 21	2 23	16 32	1 10	1 58	0 47	14 48	0 15	21 3	1 29	25 1	1 24	3 31	1 32	30 10	7 3	18 3	17 39	22 13		n.a.
T 4	22 45	9 59	1 45	21 18	2 21	16 56	1 12	1 42	0 49	14 47	0 15	21 1	1 29	25 1	1 24	3 31	1 32	30 10	7 3	18 2	17 40	22 11		n.a.
W 5	22 53	3 43	2 51	21 16	2 19	17 20	1 13	1 26	0 50	14 47	0 15	21 0	1 29	25 1	1 24	3 31	1 32	30 10	7 3	18 2	17 41	22 9		n.a.
T 6	23 0	2n35	3 46	21 13	2 16	17 44	1 15	1 11	0 52	14 46	0 15	20 59	1 29	25 1	1 24	3 31	1 32	30 9	7 3	18 3	17 42	22 7		n.a.
F 7	23 6	8 38	4 28	21 11	2 12	18 7	1 17	0 55	0 54	14 46	0 15	20 57	1 28	25 0	1 24	3 31	1 32	30 9	7 3	18 3	17 43	22 4		n.a.
S 8	23 12	14 12	4 55	21 9	2 8	18 29	1 18	0 40	0 55	14 46	0 15	20 56	1 28	25 0	1 24	3 30	1 32	30 9	7 3	18 5	17 44	22 2		n.a.
S 9	23 18	19 3	5 5	21 8	2 3	18 51	1 19	0 24	0 57	14 45	0 14	20 54	1 28	25 0	1 24	3 30	1 32	30 9	7 3	18 7	17 45	22 0		n.a.
M10	23 24	22 57	5 1	21 7	1 58	19 13	1 21	0 9	0 58	14 45	0 14	20 53	1 28	25 0	1 24	3 30	1 32	30 8	7 3	18 9	17 46	21 58		n.a.
T 11	23 29	25 43	4 42	21 6	1 52	19 34	1 22	0s 7	1 0	14 45	0 14	20 51	1 28	25 0	1 24	3 30	1 32	30 8	7 3	18 12	17 47	21 56		n.a.
W12	23 33	27 13	4 10	21 6	1 46	19 55	1 23	0 22	1 2	14 45	0 14	20 50	1 28	25 0	1 24	3 30	1 32	30 8	7 3	18 14	17 48	21 53		n.a.
T 13	23 37	27 21	3 27	21 6	1 39	20 15	1 24	0 37	1 3	14 45	0 14	20 48	1 27	24 59	1 24	3 30	1 32	30 7	7 2	18 16	17 48	21 51		n.a.
F 14	23 41	26 11	2 35	21 8	1 31	20 35	1 25	0 53	1 5	14 45	0 14	20 46	1 27	24 59	1 24	3 30	1 32	30 7	7 2	18 18	17 49	21 49		n.a.
S 15	23 44	23 50	1 37	21 10	1 23	20 54	1 26	1 8	1 7	14 45	0 13	20 45	1 27	24 59	1 24	3 30	1 32	30 7	7 2	18 19	17 50	21 47		n.a.
S 16	23 47	20 29	0 34	21 13	1 14	21 12	1 27	1 23	1 9	14 46	0 13	20 43	1 27	24 59	1 24	3 30	1 32	30 6	7 2	18 19	17 51	21 44		n.a.
M17	23 50	16 19	0s29	21 17	1 5	21 30	1 28	1 38	1 10	14 46	0 13	20 42	1 27	24 59	1 24	3 30	1 32	30 6	7 2	18 19	17 52	21 42		n.a.
T 18	23 52	11 31	1 32	21 22	0 55	21 48	1 29	1 53	1 12	14 46	0 13	20 40	1 27	24 58	1 24	3 30	1 32	30 6	7 2	18 19	17 53	21 40		n.a.
W19	23 53	6 16	2 32	21 28	0 45	22 4	1 29	2 7	1 14	14 47	0 13	20 38	1 27	24 58	1 24	3 30	1 32	30 5	7 2	18 19	17 54	21 37		n.a.
T 20	23 54	0 42	3 25	21 35	0 34	22 21	1 30	2 22	1 16	14 47	0 12	20 37	1 26	24 58	1 24	3 30	1 31	30 5	7 1	18 18	17 55	21 35		n.a.
F 21	23 55	4s59	4 11	21 44	0 22	22 36	1 30	2 37	1 17	14 48	0 12	20 35	1 26	24 58	1 24	3 30	1 31	30 5	7 1	18 18	17 56	21 33		n.a.
S 22	23 55	10 38	4 45	21 53	0 10	22 51	1 31	2 52	1 19	14 48	0 12	20 34	1 26	24 58	1 24	3 30	1 31	30 5	7 1	18 18	17 56	21 31		n.a.
S 23	23 55	16 1	5 6	22 4	0s 2	23 5	1 31	3 6	1 21	14 49	0 12	20 32	1 26	24 57	1 24	3 30	1 31	30 4	7 1	18 19	17 57	21 28		n.a.
M24	23 55	20 47	5 10	22 16	0 15	23 19	1 32	3 21	1 23	14 50	0 12	20 30	1 26	24 57	1 24	3 30	1 31	30 4	7 1	18 20	17 58	21 26		n.a.
T 25	23 54	24 34	4 57	22 30	0 28	23 32	1 32	3 35	1 25	14 50	0 12	20 28	1 26	24 57	1 24	3 30	1 31	30 3	7 1	18 22	17 59	21 24		n.a.
W26	23 53	26 55	4 24	22 45	0 42	23 44	1 32	3 49	1 27	14 51	0 11	20 27	1 26	24 57	1 24	3 30	1 31	30 3	7 0	18 23	18 0	21 21		n.a.
T 27	23 51	27 25	3 33	23 0	0 55	23 55	1 32	4 3	1 28	14 52	0 11	20 25	1 25	24 57	1 24	3 30	1 31	30 3	7 0	18 25	18 1	21 19		n.a.
F 28	23 48	25 55	2 26	23 17	1 9	24 6	1 32	4 17	1 30	14 53	0 11	20 23	1 25	24 56	1 24	3 30	1 31	30 2	7 0	18 26	18 2	21 17		n.a.
S 29	23 46	22 31	1 9	23 35	1 23	24 16	1 32	4 31	1 32	14 54	0 11	20 22	1 25	24 56	1 24	3 31	1 31	30 2	7 0	18 26	18 3	21 14		n.a.
S 30	23 43	17 38	0n12	23 53	1 37	24 26	1 32	4 45	1 34	14 55	0 11	20 20	1 25	24 56	1 24	3 31	1 31	30 2	7 0	18 26	18 3	21 12		n.a.
M31	23s39	11s46	1n32	24s11	1s50	24s35	1s32	4s59	1s36	14n56	0n10	20s18	1s25	24n56	1n24	3n31	1n31	30n 1	7n 0	18s26	18s 4	21n10		n.a.

Julian Day Number = -2860944.5, Delta T = 186h01m08s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°26'27, Lahiri = -175°19'27 Julian Calendar 1 March 12546 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12547 BCE

The year -12545 astronomical counting style corresponds to year 12546 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12546 BCE (-12545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 45 13	9♉22'31	10♓13	19°R34	16♐ 6	9♎11	21°R 0	7♒ 1	19°R49	5♈15	15°R 1	8♒49	10♒ 5	1♌ 5	n.a.	T 1
W 2	6 49 9	10°20'31	24°19	18♉51	17°20	9°40	20♌56	7° 7	19♊47	5°16	15♊ 0	8°51	10° 2	1°11	n.a.	W 2
T 3	6 53 6	11°18'32	8♈ 2	18° 5	18°33	10° 9	20°51	7°14	19°45	5°16	14°59	8°R52	9°59	1°18	n.a.	T 3
F 4	6 57 3	12°16'36	21°23	17°16	19°47	10°38	20°47	7°20	19°42	5°17	14°57	8°51	9°55	1°25	n.a.	F 4
S 5	7 0 59	13°14'41	4♉25	16°25	21° 1	11° 6	20°42	7°27	19°40	5°17	14°56	8°50	9°52	1°31	n.a.	S 5
S 6	7 4 56	14°12'47	17° 9	15°33	22°15	11°34	20°37	7°33	19°38	5°18	14°55	8°47	9°49	1°38	n.a.	S 6
M 7	7 8 53	15°10'56	29°39	14°41	23°29	12° 2	20°32	7°40	19°36	5°19	14°53	8°44	9°46	1°45	n.a.	M 7
T 8	7 12 49	16° 9'07	11♊56	13°51	24°43	12°29	20°26	7°47	19°34	5°20	14°52	8°40	9°43	1°51	n.a.	T 8
W 9	7 16 46	17° 7'19	24° 3	13° 2	25°57	12°56	20°21	7°53	19°32	5°20	14°51	8°37	9°40	1°58	n.a.	W 9
T 10	7 20 43	18° 5'34	6♋ 3	12°17	27°11	13°23	20°15	8° 0	19°30	5°21	14°50	8°34	9°36	2° 5	n.a.	T 10
F 11	7 24 40	19° 3'51	17°56	11°36	28°25	13°50	20°10	8° 7	19°28	5°22	14°48	8°31	9°33	2°11	n.a.	F 11
S 12	7 28 36	20° 2'10	29°45	11° 1	29°40	14°16	20° 4	8°13	19°26	5°23	14°47	8°30	9°30	2°18	n.a.	S 12
S 13	7 32 33	21° 0'31	11♌32	10°31	0♉54	14°42	19°58	8°20	19°24	5°24	14°46	8°D30	9°27	2°24	n.a.	S 13
M14	7 36 30	21°58'55	23°20	10° 8	2° 8	15° 7	19°52	8°27	19°22	5°25	14°45	8°31	9°24	2°31	n.a.	M14
T 15	7 40 26	22°57'20	5♍12	9°53	3°23	15°32	19°45	8°34	19°20	5°26	14°44	8°32	9°20	2°38	n.a.	T 15
W16	7 44 23	23°55'49	17°10	9°D45	4°37	15°57	19°39	8°40	19°18	5°27	14°43	8°33	9°17	2°44	n.a.	W16
T 17	7 48 20	24°54'19	29°19	9°45	5°52	16°21	19°32	8°47	19°17	5°28	14°42	8°34	9°14	2°51	n.a.	T 17
F 18	7 52 16	25°52'52	11♎42	9°54	7° 6	16°45	19°26	8°54	19°15	5°29	14°40	8°35	9°11	2°58	n.a.	F 18
S 19	7 56 13	26°51'28	24°24	10°11	8°21	17° 9	19°19	9° 1	19°13	5°30	14°39	8°R36	9° 8	3° 4	n.a.	S 19
S 20	8 0 10	27°50'06	7♏28	10°36	9°36	17°32	19°12	9° 8	19°11	5°31	14°38	8°35	9° 5	3°11	n.a.	S 20
M21	8 4 6	28°48'47	20°58	11° 9	10°50	17°55	19° 5	9°15	19°10	5°32	14°37	8°35	9° 1	3°18	n.a.	M21
T 22	8 8 3	29°47'31	4♐55	11°51	12° 5	18°18	18°58	9°22	19° 8	5°33	14°36	8°34	8°58	3°24	n.a.	T 22
W23	8 12 0	0♒46'17	19°18	12°41	13°20	18°40	18°51	9°29	19° 6	5°34	14°35	8°33	8°55	3°31	n.a.	W23
T 24	8 15 56	1°45'06	4♉ 4	13°38	14°35	19° 1	18°43	9°35	19° 5	5°35	14°35	8°32	8°52	3°38	n.a.	T 24
F 25	8 19 53	2°43'58	19° 7	14°42	15°50	19°22	18°36	9°42	19° 3	5°37	14°34	8°32	8°49	3°44	n.a.	F 25
S 26	8 23 50	3°42'51	4♒19	15°52	17° 5	19°43	18°29	9°49	19° 2	5°38	14°33	8°D31	8°46	3°51	n.a.	S 26
S 27	8 27 46	4°41'47	19°30	17° 9	18°20	20° 3	18°21	9°56	19° 0	5°39	14°32	8°31	8°42	3°58	n.a.	S 27
M28	8 31 43	5°40'46	4♓31	18°32	19°35	20°23	18°13	10° 3	18°59	5°41	14°31	8°32	8°39	4° 4	n.a.	M28
T 29	8 35 40	6°39'46	19°13	19°59	20°50	20°42	18° 6	10°10	18°57	5°42	14°30	8°32	8°36	4°11	n.a.	T 29
W30	8 39 36	7♒38'48	3♈32	21♉31	22♉ 5	21♎ 1	17♌58	10♒17	18♊56	5♈43	14♊29	8♒32	8♒33	4♌17	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s35	5s22	2n44	24s30	2s 3	24s43	1s31	5s13	1s38	14n57	0n10	20s16	1s25	24n56	1n24	3n31	1n31	30n 1	6n59	18s26	18s 5	21n 7		n.a.
W 2	23 31	1n 7	3 44	24 49	2 15	24 50	1 31	5 26	1 40	14 58	0 10	20 14	1 25	24 55	1 24	3 31	1 31	30 1	6 59	18 25	18 6	21 5		n.a.
T 3	23 26	7 22	4 30	25 7	2 27	24 56	1 31	5 40	1 42	15 0	0 10	20 13	1 25	24 55	1 24	3 31	1 31	30 0	6 59	18 25	18 7	21 3		n.a.
F 4	23 21	13 7	4 59	25 24	2 38	25 2	1 30	5 53	1 44	15 1	0 10	20 11	1 24	24 55	1 24	3 32	1 31	30 0	6 59	18 25	18 8	21 0		n.a.
S 5	23 15	18 9	5 13	25 40	2 47	25 7	1 30	6 6	1 46	15 2	0 9	20 9	1 24	24 55	1 24	3 32	1 31	30 0	6 59	18 26	18 9	20 58		n.a.
S 6	23 9	22 15	5 10	25 55	2 56	25 11	1 29	6 19	1 48	15 4	0 9	20 7	1 24	24 55	1 23	3 32	1 31	29 59	6 58	18 26	18 10	20 56		n.a.
M 7	23 2	25 16	4 53	26 8	3 2	25 15	1 28	6 32	1 50	15 5	0 9	20 5	1 24	24 54	1 23	3 32	1 31	29 59	6 58	18 27	18 10	20 53		n.a.
T 8	22 56	27 2	4 23	26 19	3 8	25 17	1 28	6 45	1 52	15 7	0 9	20 3	1 24	24 54	1 23	3 33	1 31	29 58	6 58	18 28	18 11	20 51		n.a.
W 9	22 48	27 29	3 41	26 28	3 12	25 19	1 27	6 58	1 54	15 8	0 8	20 2	1 24	24 54	1 23	3 33	1 31	29 58	6 58	18 29	18 12	20 48		n.a.
T 10	22 40	26 37	2 49	26 35	3 14	25 20	1 26	7 10	1 57	15 10	0 8	20 0	1 24	24 54	1 23	3 33	1 31	29 58	6 57	18 30	18 13	20 46		n.a.
F 11	22 32	24 33	1 51	26 39	3 15	25 21	1 25	7 23	1 59	15 12	0 8	19 58	1 24	24 54	1 23	3 33	1 31	29 57	6 57	18 31	18 14	20 44		n.a.
S 12	22 24	21 25	0 48	26 41	3 14	25 20	1 24	7 35	2 1	15 13	0 8	19 56	1 24	24 53	1 23	3 34	1 31	29 57	6 57	18 31	18 15	20 41		n.a.
S 13	22 15	17 25	0s17	26 41	3 11	25 19	1 23	7 47	2 3	15 15	0 8	19 54	1 24	24 53	1 23	3 34	1 31	29 57	6 57	18 31	18 16	20 39		n.a.
M14	22 5	12 45	1 21	26 39	3 7	25 17	1 22	8 0	2 5	15 17	0 7	19 52	1 23	24 53	1 23	3 34	1 31	29 56	6 57	18 31	18 16	20 36		n.a.
T 15	21 56	7 36	2 22	26 35	3 2	25 14	1 21	8 12	2 7	15 19	0 7	19 50	1 23	24 53	1 23	3 35	1 31	29 56	6 56	18 30	18 17	20 34		n.a.
W16	21 45	2 9	3 18	26 29	2 55	25 11	1 19	8 23	2 10	15 20	0 7	19 48	1 23	24 53	1 23	3 35	1 31	29 55	6 56	18 30	18 18	20 32		n.a.
T 17	21 35	3s28	4 6	26 21	2 47	25 6	1 18	8 35	2 12	15 22	0 7	19 46	1 23	24 52	1 23	3 35	1 30	29 55	6 56	18 30	18 19	20 29		n.a.
F 18	21 24	9 2	4 43	26 11	2 38	25 1	1 17	8 47	2 14	15 24	0 6	19 44	1 23	24 52	1 23	3 36	1 30	29 55	6 56	18 29	18 20	20 27		n.a.
S 19	21 13	14 23	5 7	26 0	2 28	24 55	1 15	8 58	2 17	15 26	0 6	19 42	1 23	24 52	1 23	3 36	1 30	29 54	6 55	18 29	18 21	20 24		n.a.
S 20	21 1	19 16	5 17	25 47	2 18	24 49	1 14	9 9	2 19	15 28	0 6	19 41	1 23	24 52	1 23	3 37	1 30	29 54	6 55	18 29	18 22	20 22		n.a.
M21	20 49	23 20	5 10	25 33	2 6	24 41	1 12	9 20	2 21	15 30	0 6	19 39	1 23	24 52	1 23	3 37	1 30	29 54	6 55	18 30	18 22	20 20		n.a.
T 22	20 36	26 13	4 44	25 18	1 55	24 33	1 11	9 31	2 24	15 32	0 6	19 37	1 23	24 51	1 23	3 38	1 30	29 53	6 55	18 30	18 23	20 17		n.a.
W23	20 24	27 29	4 0	25 1	1 42	24 24	1 9	9 42	2 26	15 34	0 5	19 35	1 23	24 51	1 23	3 38	1 30	29 53	6 54	18 30	18 24	20 15		n.a.
T 24	20 10	26 52	3 0	24 43	1 30	24 14	1 8	9 53	2 28	15 36	0 5	19 33	1 23	24 51	1 23	3 38	1 30	29 52	6 54	18 30	18 25	20 12		n.a.
F 25	19 57	24 17	1 46	24 23	1 17	24 4	1 6	10 3	2 31	15 38	0 5	19 31	1 22	24 51	1 23	3 39	1 30	29 52	6 54	18 30	18 26	20 10		n.a.
S 26	19 43	19 58	0 23	24 3	1 5	23 53	1 4	10 13	2 33	15 41	0 5	19 29	1 22	24 51	1 23	3 39	1 30	29 52	6 53	18 31	18 27	20 7		n.a.
S 27	19 29	14 19	1n 1	23 40	0 52	23 41	1 2	10 24	2 36	15 43	0 4	19 27	1 22	24 51	1 23	3 40	1 30	29 51	6 53	18 31	18 28	20 5		n.a.
M28	19 14	7 54	2 19	23 17	0 40	23 28	1 0	10 34	2 38	15 45	0 4	19 25	1 22	24 50	1 22	3 40	1 30	29 51	6 53	18 30	18 28	20 2		n.a.
T 29	18 59	1 11	3 27	22 52	0 28	23 15	0 59	10 43	2 41	15 47	0 4	19 23	1 22	24 50	1 22	3 41	1 30	29 51	6 53	18 30	18 29	20 0		n.a.
W30	18s44	5n24	4n20	22s26	0s16	23s 1	0s57	10s53	2s43	15n49	0n 4	19s21	1s22	24n50	1n22	3n41	1n30	29n50	6n52	18s30	18s30	19n57		n.a.

Julian Day Number = -2860913.5, Delta T = 186h01m00s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°26'23, Lahiri = -175°19'23 Julian Calendar 1 Apr. 12546 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12547 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12546 BCE (-12545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 43 33	8♒37'53	17♈25	23♉ 7	23♉20	21♎19	17°R50	10♒24	18°R55	5♈45	14°R29	8°R32	8♒30	4♌24	n.a.	T 1
F 2	8 47 29	9°37'00	0♉52	24°47	24°35	21°37	17♌42	10°31	18♊54	5°46	14♊28	8♒32	8°26	4°31	n.a.	F 2
S 3	8 51 26	10°36'09	13°54	26°29	25°50	21°54	17°35	10°38	18°52	5°48	14°27	8°D32	8°23	4°37	n.a.	S 3
S 4	8 55 23	11°35'20	26°34	28°14	27° 5	22°11	17°27	10°45	18°51	5°49	14°27	8°32	8°20	4°44	n.a.	S 4
M 5	8 59 19	12°34'33	8♊57	0♒ 1	28°21	22°27	17°19	10°52	18°50	5°51	14°26	8°32	8°17	4°51	n.a.	M 5
T 6	9 3 16	13°33'49	21° 6	1°50	29°36	22°43	17°11	10°59	18°49	5°52	14°25	8°33	8°14	4°57	n.a.	T 6
W 7	9 7 12	14°33'06	3♋ 4	3°39	0♒51	22°58	17° 3	11° 6	18°48	5°54	14°25	8°33	8°11	5° 4	n.a.	W 7
T 8	9 11 9	15°32'26	14°56	5°30	2° 6	23°13	16°55	11°13	18°47	5°55	14°24	8°34	8° 7	5°11	n.a.	T 8
F 9	9 15 6	16°31'48	26°44	7°21	3°22	23°26	16°47	11°20	18°46	5°57	14°24	8°35	8° 4	5°17	n.a.	F 9
S 10	9 19 2	17°31'13	8♌32	9°13	4°37	23°40	16°39	11°27	18°45	5°58	14°23	8°R35	8° 1	5°24	n.a.	S 10
S 11	9 22 59	18°30'40	20°21	11° 4	5°53	23°53	16°31	11°34	18°44	6° 0	14°23	8°35	7°58	5°31	n.a.	S 11
M12	9 26 55	19°30'09	2♍14	12°56	7° 8	24° 5	16°23	11°41	18°44	6° 2	14°22	8°34	7°55	5°37	n.a.	M12
T 13	9 30 52	20°29'40	14°14	14°47	8°24	24°16	16°15	11°47	18°43	6° 3	14°22	8°32	7°52	5°44	n.a.	T 13
W14	9 34 49	21°29'14	26°21	16°38	9°39	24°27	16° 7	11°54	18°42	6° 5	14°22	8°31	7°48	5°51	n.a.	W14
T 15	9 38 45	22°28'51	8♎38	18°28	10°55	24°37	15°59	12° 1	18°41	6° 7	14°21	8°29	7°45	5°57	n.a.	T 15
F 16	9 42 42	23°28'30	21° 8	20°18	12°10	24°47	15°51	12° 8	18°41	6° 9	14°21	8°27	7°42	6° 4	n.a.	F 16
S 17	9 46 38	24°28'12	3♏52	22° 8	13°26	24°56	15°43	12°15	18°40	6°10	14°21	8°25	7°39	6°10	n.a.	S 17
S 18	9 50 35	25°27'56	16°55	23°56	14°41	25° 4	15°35	12°22	18°40	6°12	14°20	8°24	7°36	6°17	n.a.	S 18
M19	9 54 31	26°27'43	0♐18	25°44	15°57	25°11	15°28	12°29	18°39	6°14	14°20	8°D24	7°32	6°24	n.a.	M19
T 20	9 58 28	27°27'33	14° 3	27°31	17°13	25°18	15°20	12°36	18°39	6°16	14°20	8°24	7°29	6°30	n.a.	T 20
W21	10 2 24	28°27'25	28°10	29°18	18°28	25°24	15°12	12°42	18°39	6°18	14°20	8°26	7°26	6°37	n.a.	W21
T 22	10 6 21	29°27'20	12♑39	1♓ 4	19°44	25°29	15° 5	12°49	18°38	6°20	14°20	8°27	7°23	6°44	n.a.	T 22
F 23	10 10 18	0♓27'18	27°27	2°48	21° 0	25°33	14°57	12°56	18°38	6°22	14°20	8°28	7°20	6°50	n.a.	F 23
S 24	10 14 14	1°27'18	12♒28	4°33	22°16	25°37	14°50	13° 3	18°38	6°24	14°20	8°R28	7°17	6°57	n.a.	S 24
S 25	10 18 11	2°27'20	27°34	6°16	23°31	25°40	14°43	13° 9	18°38	6°26	14°D20	8°27	7°13	7° 4	n.a.	S 25
M26	10 22 7	3°27'25	12♓35	7°59	24°47	25°42	14°35	13°16	18°38	6°27	14°20	8°25	7°10	7°10	n.a.	M26
T 27	10 26 4	4°27'32	27°24	9°40	26° 3	25°43	14°28	13°23	18°D38	6°29	14°20	8°22	7° 7	7°17	n.a.	T 27
W28	10 30 0	5°27'41	11♈52	11°21	27°19	25°R44	14°21	13°29	18°38	6°31	14°20	8°18	7° 4	7°24	n.a.	W28
T 29	10 33 57	6°27'52	25°55	13° 2	28°35	25°43	14°14	13°36	18°38	6°33	14°20	8°14	7° 1	7°30	n.a.	T 29
F 30	10 37 53	7°28'05	9♉30	14°41	29°50	25°42	14° 8	13°43	18°38	6°35	14°20	8°10	6°57	7°37	n.a.	F 30
S 31	10 41 50	8♓28'20	22♉38	16♓20	1♓ 6	25♎40	14♌ 1	13♒49	18♊38	6♈38	14♊20	8♒ 8	6♒54	7♌44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s28	11n31	4n56	21s59	0s 4	22s46	0s55	11s 2	2s46	15n52	0n 3	19s19	1s22	24n50	1n22	3n42	1n30	29n50	6n52	18s30	18s31	19n55		n.a.
F 2	18 12	16 54	5 15	21 30	0n 7	22 31	0 53	11 11	2 48	15 54	0 3	19 17	1 22	24 50	1 22	3 43	1 30	29 49	6 52	18 30	18 32	19 53		n.a.
S 3	17 56	21 21	5 16	21 1	0 17	22 15	0 51	11 21	2 51	15 56	0 3	19 15	1 22	24 50	1 22	3 43	1 30	29 49	6 51	18 30	18 33	19 50		n.a.
S 4	17 39	24 41	5 2	20 30	0 27	21 58	0 49	11 29	2 54	15 58	0 3	19 13	1 22	24 49	1 22	3 44	1 30	29 49	6 51	18 30	18 33	19 48		n.a.
M 5	17 23	26 46	4 34	19 58	0 36	21 41	0 47	11 38	2 56	16 0	0 2	19 11	1 22	24 49	1 22	3 44	1 30	29 48	6 51	18 30	18 34	19 45		n.a.
T 6	17 5	27 31	3 54	19 26	0 45	21 23	0 44	11 46	2 59	16 3	0 2	19 9	1 22	24 49	1 22	3 45	1 30	29 48	6 51	18 30	18 35	19 43		n.a.
W 7	16 48	26 59	3 5	18 52	0 54	21 4	0 42	11 55	3 2	16 5	0 2	19 7	1 22	24 49	1 22	3 46	1 30	29 48	6 50	18 30	18 36	19 40		n.a.
T 8	16 30	25 12	2 7	18 18	1 1	20 45	0 40	12 3	3 4	16 7	0 2	19 5	1 22	24 49	1 22	3 46	1 30	29 47	6 50	18 30	18 37	19 38		n.a.
F 9	16 12	22 19	1 5	17 43	1 8	20 25	0 38	12 11	3 7	16 9	0 2	19 3	1 22	24 49	1 22	3 47	1 30	29 47	6 50	18 30	18 38	19 35		n.a.
S 10	15 54	18 31	0 0	17 8	1 14	20 5	0 36	12 18	3 10	16 12	0 1	19 1	1 22	24 48	1 22	3 47	1 30	29 47	6 49	18 30	18 39	19 33		n.a.
S 11	15 35	13 59	1s 5	16 32	1 20	19 44	0 33	12 26	3 13	16 14	0 1	18 59	1 22	24 48	1 22	3 48	1 30	29 46	6 49	18 30	18 39	19 30		n.a.
M12	15 16	8 55	2 7	15 55	1 25	19 23	0 31	12 33	3 16	16 16	0 1	18 57	1 21	24 48	1 22	3 49	1 30	29 46	6 49	18 30	18 40	19 27		n.a.
T 13	14 57	3 30	3 5	15 18	1 30	19 0	0 29	12 40	3 18	16 18	0 1	18 55	1 21	24 48	1 22	3 49	1 30	29 46	6 49	18 30	18 41	19 25		n.a.
W14	14 38	2s 5	3 55	14 41	1 34	18 38	0 27	12 47	3 21	16 20	0 0	18 53	1 21	24 48	1 21	3 50	1 30	29 45	6 48	18 31	18 42	19 22		n.a.
T 15	14 18	7 40	4 34	14 3	1 38	18 15	0 24	12 53	3 24	16 23	0 0	18 51	1 21	24 48	1 21	3 51	1 30	29 45	6 48	18 31	18 43	19 20		n.a.
F 16	13 58	13 3	5 2	13 26	1 41	17 51	0 22	12 59	3 27	16 25	0s 0	18 49	1 21	24 48	1 21	3 51	1 30	29 44	6 48	18 32	18 44	19 17		n.a.
S 17	13 38	17 59	5 15	12 48	1 43	17 27	0 20	13 5	3 30	16 27	0 0	18 47	1 21	24 48	1 21	3 52	1 30	29 44	6 47	18 32	18 44	19 15		n.a.
S 18	13 17	22 13	5 12	12 10	1 45	17 2	0 17	13 11	3 33	16 29	0 1	18 45	1 21	24 47	1 21	3 53	1 30	29 44	6 47	18 32	18 45	19 12		n.a.
M19	12 57	25 24	4 53	11 32	1 47	16 37	0 15	13 17	3 36	16 31	0 1	18 43	1 21	24 47	1 21	3 54	1 30	29 43	6 47	18 33	18 46	19 10		n.a.
T 20	12 36	27 13	4 17	10 54	1 48	16 12	0 13	13 22	3 39	16 33	0 1	18 41	1 21	24 47	1 21	3 54	1 30	29 43	6 46	18 32	18 47	19 7		n.a.
W21	12 15	27 20	3 24	10 16	1 49	15 46	0 10	13 27	3 42	16 35	0 1	18 39	1 21	24 47	1 21	3 55	1 30	29 43	6 46	18 32	18 48	19 5		n.a.
T 22	11 54	25 36	2 18	9 38	1 49	15 20	0 8	13 32	3 45	16 37	0 2	18 37	1 21	24 47	1 21	3 56	1 30	29 43	6 46	18 32	18 49	19 2		n.a.
F 23	11 32	22 5	1 0	9 0	1 49	14 53	0 5	13 36	3 48	16 39	0 2	18 35	1 21	24 47	1 21	3 57	1 30	29 42	6 45	18 31	18 49	19 0		n.a.
S 24	11 10	17 4	0n22	8 22	1 48	14 26	0 3	13 40	3 51	16 41	0 2	18 33	1 21	24 47	1 21	3 57	1 30	29 42	6 45	18 31	18 50	18 57		n.a.
S 25	10 49	10 58	1 43	7 44	1 47	13 58	0 1	13 44	3 54	16 43	0 2	18 31	1 21	24 47	1 21	3 58	1 30	29 42	6 45	18 32	18 51	18 54		n.a.
M26	10 26	4 16	2 57	7 7	1 46	13 30	0n 2	13 48	3 57	16 45	0 3	18 29	1 21	24 47	1 21	3 59	1 30	29 41	6 45	18 32	18 52	18 52		n.a.
T 27	10 4	2n34	3 57	6 30	1 45	13 2	0 4	13 51	4 0	16 47	0 3	18 27	1 21	24 47	1 21	4 0	1 30	29 41	6 44	18 33	18 53	18 49		n.a.
W28	9 42	9 5	4 41	5 52	1 43	12 33	0 6	13 54	4 3	16 49	0 3	18 25	1 21	24 47	1 20	4 0	1 30	29 41	6 44	18 34	18 53	18 47		n.a.
T 29	9 19	14 57	5 6	5 16	1 40	12 5	0 9	13 56	4 6	16 51	0 3	18 23	1 21	24 46	1 20	4 1	1 30	29 40	6 44	18 35	18 54	18 44		n.a.
F 30	8 56	19 53	5 13	4 39	1 38	11 35	0 11	13 59	4 9	16 53	0 4	18 21	1 21	24 46	1 20	4 2	1 30	29 40	6 43	18 36	18 55	18 41		n.a.
S 31	8s33	23n41	5n 3	4s 3	1n35	11s 6	0n13	14s 1	4s12	16n54	0s 4	18s19	1s21	24n46	1n20	4n 3	1n30	29n40	6n43	18s37	18s56	18n39		n.a.

Julian Day Number = -2860883.5, Delta T = 186h00m52s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°26'19, Lahiri = -175°19'19 Julian Calendar 1 May 12546 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12546 BCE

The year -12545 astronomical counting style corresponds to year 12546 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12546 BCE (-12545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 45 46	9♓28'36	5♊21	17♓59	2♓22	25°R37	13°R54	13♒56	18♊38	6♈40	14♊20	8°D 7	6♒51	7♌50	n.a.	S 1
M 2	10 49 43	10°28'55	17°43	19°36	3°38	25♎34	13♌48	14° 2	18°38	6°42	14°21	8♒ 7	6°48	7°57	n.a.	M 2
T 3	10 53 39	11°29'16	29°49	21°13	4°54	25°29	13°42	14° 9	18°39	6°44	14°21	8° 8	6°45	8° 3	n.a.	T 3
W 4	10 57 35	12°29'38	11♋44	22°49	6°10	25°24	13°36	14°15	18°39	6°46	14°21	8°10	6°42	8°10	n.a.	W 4
T 5	11 1 32	13°30'03	23°33	24°25	7°26	25°18	13°30	14°21	18°39	6°48	14°21	8°12	6°38	8°17	n.a.	T 5
F 6	11 5 28	14°30'29	5♌19	26° 0	8°42	25°10	13°24	14°28	18°40	6°50	14°22	8°R12	6°35	8°23	n.a.	F 6
S 7	11 9 25	15°30'57	17° 8	27°34	9°57	25° 3	13°18	14°34	18°40	6°52	14°22	8°12	6°32	8°30	n.a.	S 7
S 8	11 13 21	16°31'27	29° 2	29° 8	11°13	24°54	13°13	14°40	18°41	6°54	14°23	8°10	6°29	8°37	n.a.	S 8
M 9	11 17 18	17°31'59	11♍ 4	0♈41	12°29	24°44	13° 7	14°47	18°42	6°56	14°23	8° 6	6°26	8°43	n.a.	M 9
T 10	11 21 14	18°32'33	23°15	2°13	13°45	24°34	13° 2	14°53	18°42	6°59	14°24	8° 0	6°23	8°50	n.a.	T 10
W11	11 25 11	19°33'09	5♎37	3°45	15° 1	24°23	12°57	14°59	18°43	7° 1	14°24	7°52	6°19	8°57	n.a.	W11
T 12	11 29 7	20°33'46	18°10	5°17	16°17	24°10	12°52	15° 5	18°44	7° 3	14°25	7°44	6°16	9° 3	n.a.	T 12
F 13	11 33 4	21°34'26	0♏55	6°47	17°33	23°58	12°47	15°11	18°45	7° 5	14°25	7°36	6°13	9°10	n.a.	F 13
S 14	11 37 0	22°35'08	13°53	8°17	18°49	23°44	12°43	15°17	18°46	7° 7	14°26	7°30	6°10	9°17	n.a.	S 14
S 15	11 40 56	23°35'52	27° 3	9°47	20° 5	23°29	12°38	15°23	18°46	7°10	14°26	7°24	6° 7	9°23	n.a.	S 15
M16	11 44 53	24°36'39	10♐28	11°16	21°21	23°14	12°34	15°29	18°47	7°12	14°27	7°21	6° 3	9°30	n.a.	M16
T 17	11 48 49	25°37'27	24° 7	12°44	22°37	22°58	12°30	15°35	18°48	7°14	14°28	7°D20	6° 0	9°37	n.a.	T 17
W18	11 52 46	26°38'17	8♑ 2	14°12	23°53	22°41	12°26	15°41	18°50	7°16	14°29	7°21	5°57	9°43	n.a.	W18
T 19	11 56 42	27°39'10	22°12	15°39	25° 9	22°24	12°22	15°46	18°51	7°19	14°29	7°22	5°54	9°50	n.a.	T 19
F 20	12 0 39	28°40'04	6♒38	17° 5	26°25	22° 6	12°19	15°52	18°52	7°21	14°30	7°R22	5°51	9°56	n.a.	F 20
S 21	12 4 35	29°41'01	21°15	18°31	27°41	21°47	12°16	15°58	18°53	7°23	14°31	7°22	5°48	10° 3	n.a.	S 21
S 22	12 8 31	0♈41'59	5♓59	19°56	28°57	21°27	12°13	16° 3	18°54	7°25	14°32	7°19	5°44	10°10	n.a.	S 22
M23	12 12 28	1°42'59	20°45	21°19	0♈13	21° 7	12°10	16° 9	18°56	7°28	14°33	7°13	5°41	10°16	n.a.	M23
T 24	12 16 24	2°44'00	5♈23	22°42	1°29	20°47	12° 7	16°14	18°57	7°30	14°34	7° 5	5°38	10°23	n.a.	T 24
W25	12 20 21	3°45'03	19°47	24° 4	2°45	20°26	12° 5	16°20	18°59	7°32	14°35	6°55	5°35	10°30	n.a.	W25
T 26	12 24 17	4°46'08	3♉50	25°25	4° 1	20° 4	12° 2	16°25	19° 0	7°34	14°36	6°45	5°32	10°36	n.a.	T 26
F 27	12 28 14	5°47'14	17°28	26°45	5°16	19°42	12° 0	16°31	19° 2	7°37	14°37	6°36	5°29	10°43	n.a.	F 27
S 28	12 32 10	6°48'21	0♊40	28° 3	6°32	19°19	11°58	16°36	19° 3	7°39	14°38	6°28	5°25	10°50	n.a.	S 28
S 29	12 36 6	7°49'29	13°27	29°20	7°48	18°57	11°57	16°41	19° 5	7°41	14°39	6°23	5°22	10°56	n.a.	S 29
M30	12 40 3	8♈50'38	25♊52	0♉36	9♈ 4	18♎34	11♌55	16♒46	19♊ 6	7♈43	14♊40	6♒20	5♒19	11♌ 3	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s10	26n12	4n39	3s27	1n32	10s36	0n16	14s 3	4s15	16n56	0s 4	18s17	1s21	24n46	1n20	4n 4	1n30	29n39	6n43	18s37	18s57	18n36		n.a.
M 2	7 47	27 22	4 2	2 51	1 29	10 6	0 18	14 4	4 18	16 58	0 4	18 15	1 21	24 46	1 20	4 5	1 30	29 39	6 42	18 37	18 58	18 34		n.a.
T 3	7 24	27 11	3 14	2 15	1 25	9 36	0 20	14 5	4 21	16 59	0 4	18 13	1 21	24 46	1 20	4 5	1 30	29 39	6 42	18 37	18 58	18 31		n.a.
W 4	7 0	25 44	2 20	1 40	1 21	9 5	0 23	14 6	4 24	17 1	0 5	18 11	1 21	24 46	1 20	4 6	1 30	29 39	6 42	18 36	18 59	18 28		n.a.
T 5	6 37	23 8	1 19	1 6	1 17	8 35	0 25	14 6	4 27	17 2	0 5	18 9	1 21	24 46	1 20	4 7	1 29	29 38	6 41	18 36	19 0	18 26		n.a.
F 6	6 13	19 35	0 16	0 31	1 12	8 4	0 27	14 6	4 29	17 4	0 5	18 7	1 21	24 46	1 20	4 8	1 29	29 38	6 41	18 36	19 1	18 23		n.a.
S 7	5 49	15 15	0s48	0n 3	1 8	7 33	0 29	14 6	4 32	17 5	0 5	18 5	1 21	24 46	1 20	4 9	1 29	29 38	6 41	18 36	19 2	18 21		n.a.
S 8	5 25	10 19	1 51	0 36	1 3	7 1	0 31	14 5	4 35	17 7	0 6	18 4	1 21	24 46	1 20	4 10	1 29	29 38	6 40	18 36	19 2	18 18		n.a.
M 9	5 1	4 58	2 49	1 10	0 58	6 30	0 34	14 4	4 38	17 8	0 6	18 2	1 21	24 46	1 20	4 11	1 29	29 37	6 40	18 37	19 3	18 15		n.a.
T 10	4 37	0s37	3 40	1 42	0 53	5 58	0 36	14 3	4 41	17 9	0 6	18 0	1 21	24 46	1 19	4 11	1 29	29 37	6 40	18 39	19 4	18 13		n.a.
W11	4 13	6 15	4 21	2 15	0 47	5 27	0 38	14 1	4 43	17 11	0 6	17 58	1 21	24 46	1 19	4 12	1 29	29 37	6 40	18 41	19 5	18 10		n.a.
T 12	3 49	11 43	4 51	2 46	0 42	4 55	0 40	13 59	4 46	17 12	0 6	17 56	1 21	24 46	1 19	4 13	1 29	29 37	6 39	18 43	19 6	18 7		n.a.
F 13	3 24	16 48	5 6	3 18	0 36	4 23	0 42	13 56	4 49	17 13	0 7	17 54	1 21	24 46	1 19	4 14	1 29	29 36	6 39	18 45	19 7	18 5		n.a.
S 14	3 0	21 11	5 6	3 49	0 30	3 51	0 44	13 53	4 51	17 14	0 7	17 53	1 21	24 46	1 19	4 15	1 29	29 36	6 39	18 47	19 7	18 2		n.a.
S 15	2 36	24 36	4 50	4 19	0 24	3 19	0 46	13 50	4 54	17 15	0 7	17 51	1 21	24 46	1 19	4 16	1 29	29 36	6 38	18 48	19 8	18 0		n.a.
M16	2 11	26 44	4 18	4 49	0 18	2 46	0 48	13 46	4 56	17 16	0 7	17 49	1 21	24 46	1 19	4 17	1 29	29 36	6 38	18 49	19 9	17 57		n.a.
T 17	1 46	27 20	3 31	5 18	0 11	2 14	0 50	13 42	4 58	17 17	0 8	17 47	1 21	24 46	1 19	4 18	1 29	29 35	6 38	18 49	19 10	17 54		n.a.
W18	1 22	26 12	2 31	5 47	0 5	1 42	0 51	13 38	5 0	17 18	0 8	17 45	1 21	24 46	1 19	4 19	1 30	29 35	6 37	18 49	19 11	17 52		n.a.
T 19	0 57	23 24	1 21	6 15	0s 2	1 9	0 53	13 33	5 3	17 19	0 8	17 44	1 21	24 46	1 19	4 19	1 30	29 35	6 37	18 49	19 11	17 49		n.a.
F 20	0 32	19 4	0 4	6 43	0 9	0 37	0 55	13 28	5 5	17 20	0 8	17 42	1 21	24 46	1 19	4 20	1 30	29 35	6 37	18 49	19 12	17 46		n.a.
S 21	0 8	13 33	1n14	7 10	0 16	0 5	0 57	13 23	5 7	17 21	0 8	17 40	1 21	24 46	1 19	4 21	1 30	29 35	6 36	18 49	19 13	17 44		n.a.
S 22	0n17	7 14	2 27	7 36	0 23	0n28	0 58	13 17	5 8	17 21	0 9	17 39	1 21	24 46	1 19	4 22	1 30	29 34	6 36	18 50	19 14	17 41		n.a.
M23	0 42	0 31	3 31	8 2	0 30	1 0	1 0	13 11	5 10	17 22	0 9	17 37	1 21	24 46	1 19	4 23	1 30	29 34	6 36	18 51	19 15	17 38		n.a.
T 24	1 7	6n 8	4 20	8 27	0 37	1 32	1 2	13 4	5 12	17 22	0 9	17 35	1 21	24 46	1 18	4 24	1 30	29 34	6 36	18 53	19 15	17 36		n.a.
W25	1 31	12 22	4 51	8 51	0 44	2 4	1 3	12 57	5 13	17 23	0 9	17 34	1 21	24 46	1 18	4 25	1 30	29 34	6 35	18 56	19 16	17 33		n.a.
T 26	1 56	17 48	5 4	9 14	0 51	2 37	1 5	12 50	5 15	17 23	0 9	17 32	1 21	24 46	1 18	4 26	1 30	29 34	6 35	18 58	19 17	17 30		n.a.
F 27	2 21	22 10	4 59	9 37	0 59	3 9	1 6	12 43	5 16	17 24	0 10	17 30	1 21	24 46	1 18	4 27	1 30	29 34	6 35	19 1	19 18	17 27		n.a.
S 28	2 45	25 15	4 38	9 59	1 6	3 41	1 7	12 35	5 17	17 24	0 10	17 29	1 21	24 47	1 18	4 28	1 30	29 33	6 34	19 3	19 18	17 25		n.a.
S 29	3 10	26 55	4 4	10 20	1 13	4 12	1 9	12 27	5 18	17 24	0 10	17 27	1 21	24 47	1 18	4 29	1 30	29 33	6 34	19 4	19 19	17 22		n.a.
M30	3n34	27n11	3n18	10n40	1s20	4n44	1n10	12s19	5s19	17n25	0s10	17s26	1s21	24n47	1n18	4n30	1n30	29n33	6n34	19s 5	19s20	17n19		n.a.

Julian Day Number = -2860852.5, Delta T = 186h00m44s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°26'15, Lahiri = -175°19'15 Julian Calendar 1 June 12546 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12546 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12546 BCE (-12545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 43 59	9♈51'49	7♋59	1♉49	10♈20	18°R10	11°R54	16♒51	19♊ 8	7♈46	14♊41	6°D19	5♒16	11♌10	n.a.	T 1
W 2	12 47 56	10°53'00	19°54	3° 0	11°36	17♎47	11♌53	16°56	19°10	7°48	14°42	6♒19	5°13	11°16	n.a.	W 2
T 3	12 51 52	11°54'13	1♌43	4°10	12°52	17°23	11°52	17° 1	19°12	7°50	14°43	6°R20	5° 9	11°23	n.a.	T 3
F 4	12 55 48	12°55'26	13°30	5°16	14° 8	16°59	11°51	17° 6	19°14	7°52	14°45	6°20	5° 6	11°30	n.a.	F 4
S 5	12 59 45	13°56'40	25°20	6°20	15°24	16°35	11°51	17°11	19°16	7°55	14°46	6°18	5° 3	11°36	n.a.	S 5
S 6	13 3 41	14°57'56	7♍19	7°20	16°39	16°11	11°50	17°15	19°18	7°57	14°47	6°13	5° 0	11°43	n.a.	S 6
M 7	13 7 38	15°59'12	19°29	8°16	17°55	15°48	11°D50	17°20	19°20	7°59	14°49	6° 6	4°57	11°49	n.a.	M 7
T 8	13 11 34	17° 0'29	1♎53	9° 8	19°11	15°24	11°51	17°25	19°22	8° 1	14°50	5°56	4°54	11°56	n.a.	T 8
W 9	13 15 30	18° 1'47	14°32	9°56	20°27	15° 0	11°51	17°29	19°24	8° 4	14°51	5°44	4°50	12° 3	n.a.	W 9
T 10	13 19 27	19° 3'06	27°26	10°38	21°43	14°37	11°51	17°34	19°26	8° 6	14°53	5°31	4°47	12° 9	n.a.	T 10
F 11	13 23 23	20° 4'26	10♏33	11°14	22°58	14°14	11°52	17°38	19°28	8° 8	14°54	5°18	4°44	12°16	n.a.	F 11
S 12	13 27 20	21° 5'47	23°53	11°43	24°14	13°51	11°53	17°42	19°30	8°10	14°55	5° 6	4°41	12°23	n.a.	S 12
S 13	13 31 16	22° 7'09	7♐24	12° 4	25°30	13°28	11°54	17°46	19°32	8°13	14°57	4°57	4°38	12°29	n.a.	S 13
M14	13 35 13	23° 8'32	21° 3	12°17	26°46	13° 6	11°56	17°51	19°35	8°15	14°58	4°51	4°34	12°36	n.a.	M14
T 15	13 39 9	24° 9'56	4♑50	12°R21	28° 1	12°44	11°57	17°55	19°37	8°17	15° 0	4°47	4°31	12°43	n.a.	T 15
W16	13 43 5	25°11'21	18°44	12°15	29°17	12°23	11°59	17°59	19°39	8°19	15° 1	4°46	4°28	12°49	n.a.	W16
T 17	13 47 2	26°12'48	2♒45	11°59	0♉33	12° 2	12° 1	18° 2	19°42	8°21	15° 3	4°46	4°25	12°56	n.a.	T 17
F 18	13 50 58	27°14'15	16°53	11°31	1°48	11°42	12° 3	18° 6	19°44	8°24	15° 5	4°46	4°22	13° 3	n.a.	F 18
S 19	13 54 55	28°15'43	1♓ 7	10°53	3° 4	11°22	12° 6	18°10	19°47	8°26	15° 6	4°44	4°19	13° 9	n.a.	S 19
S 20	13 58 51	29°17'11	15°25	10° 3	4°20	11° 2	12° 8	18°14	19°49	8°28	15° 8	4°39	4°15	13°16	n.a.	S 20
M21	14 2 48	0♉18'41	29°43	9° 4	5°35	10°44	12°11	18°17	19°52	8°30	15° 9	4°31	4°12	13°23	n.a.	M21
T 22	14 6 44	1°20'11	13♈57	7°55	6°51	10°26	12°14	18°21	19°54	8°32	15°11	4°21	4° 9	13°29	n.a.	T 22
W23	14 10 41	2°21'41	28° 1	6°39	8° 6	10° 8	12°17	18°24	19°57	8°34	15°13	4° 8	4° 6	13°36	n.a.	W23
T 24	14 14 37	3°23'12	11♉49	5°19	9°22	9°52	12°20	18°27	20° 0	8°36	15°15	3°55	4° 3	13°43	n.a.	T 24
F 25	14 18 33	4°24'44	25°18	3°56	10°38	9°36	12°24	18°30	20° 2	8°39	15°16	3°42	4° 0	13°49	n.a.	F 25
S 26	14 22 30	5°26'15	8♊26	2°34	11°53	9°21	12°28	18°33	20° 5	8°41	15°18	3°31	3°56	13°56	n.a.	S 26
S 27	14 26 26	6°27'47	21°12	1°15	13° 9	9° 6	12°32	18°37	20° 8	8°43	15°20	3°22	3°53	14° 2	n.a.	S 27
M28	14 30 23	7°29'18	3♋38	0° 2	14°24	8°53	12°36	18°39	20°11	8°45	15°22	3°17	3°50	14° 9	n.a.	M28
T 29	14 34 19	8°30'50	15°46	28♈56	15°40	8°40	12°40	18°42	20°14	8°47	15°23	3°14	3°47	14°16	n.a.	T 29
W30	14 38 16	9°32'21	27°43	28° 1	16°55	8°28	12°45	18°45	20°16	8°49	15°25	3°13	3°44	14°22	n.a.	W30
T 31	14 42 12	10♉33'53	9♌32	27♈16	18♉10	8♎17	12♌49	18♒48	20♊19	8♈51	15♊27	3♒13	3♒40	14♌29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	3n59	26n 6	2n25	10n59	1s28	5n16	1n11	12s11	5s20	17n25	0s10	17s24	1s21	24n47	1n18	4n31	1n30	29n33	6n34	19s 5	19s21	17n17		n.a.
W 2	4 23	23 51	1 26	11 17	1 35	5 47	1 12	12 2	5 21	17 25	0 10	17 23	1 21	24 47	1 18	4 31	1 30	29 33	6 33	19 5	19 22	17 14		n.a.
T 3	4 48	20 36	0 25	11 35	1 42	6 18	1 13	11 53	5 21	17 25	0 11	17 21	1 22	24 47	1 18	4 32	1 30	29 33	6 33	19 5	19 22	17 11		n.a.
F 4	5 12	16 31	0s38	11 51	1 49	6 49	1 15	11 44	5 21	17 25	0 11	17 20	1 22	24 47	1 18	4 33	1 30	29 33	6 33	19 5	19 23	17 9		n.a.
S 5	5 37	11 47	1 39	12 6	1 55	7 20	1 16	11 35	5 22	17 25	0 11	17 18	1 22	24 47	1 18	4 34	1 30	29 32	6 32	19 5	19 24	17 6		n.a.
S 6	6 1	6 35	2 37	12 20	2 2	7 51	1 16	11 25	5 22	17 25	0 11	17 17	1 22	24 47	1 18	4 35	1 30	29 32	6 32	19 6	19 25	17 3		n.a.
M 7	6 25	1 4	3 28	12 32	2 8	8 22	1 17	11 16	5 22	17 25	0 11	17 15	1 22	24 47	1 18	4 36	1 30	29 32	6 32	19 8	19 26	17 0		n.a.
T 8	6 49	4s34	4 10	12 44	2 14	8 52	1 18	11 6	5 22	17 25	0 12	17 14	1 22	24 47	1 18	4 37	1 30	29 32	6 32	19 11	19 26	16 58		n.a.
W 9	7 13	10 8	4 41	12 54	2 19	9 22	1 19	10 57	5 21	17 24	0 12	17 13	1 22	24 48	1 18	4 38	1 30	29 32	6 31	19 14	19 27	16 55		n.a.
T 10	7 36	15 23	4 58	13 3	2 24	9 52	1 20	10 47	5 21	17 24	0 12	17 11	1 22	24 48	1 17	4 39	1 30	29 32	6 31	19 17	19 28	16 52		n.a.
F 11	8 0	20 1	4 59	13 10	2 28	10 21	1 20	10 37	5 20	17 24	0 12	17 10	1 22	24 48	1 17	4 40	1 30	29 32	6 31	19 20	19 29	16 50		n.a.
S 12	8 24	23 43	4 45	13 16	2 31	10 50	1 21	10 27	5 19	17 23	0 12	17 9	1 22	24 48	1 17	4 41	1 30	29 32	6 31	19 23	19 29	16 47		n.a.
S 13	8 47	26 10	4 14	13 20	2 34	11 19	1 21	10 18	5 19	17 23	0 12	17 7	1 22	24 48	1 17	4 42	1 30	29 32	6 30	19 26	19 30	16 44		n.a.
M14	9 10	27 6	3 29	13 23	2 35	11 48	1 22	10 8	5 18	17 22	0 13	17 6	1 22	24 48	1 17	4 43	1 30	29 32	6 30	19 27	19 31	16 41		n.a.
T 15	9 33	26 22	2 31	13 24	2 35	12 16	1 22	9 58	5 17	17 21	0 13	17 5	1 22	24 48	1 17	4 43	1 30	29 32	6 30	19 28	19 32	16 39		n.a.
W16	9 56	23 59	1 24	13 23	2 34	12 44	1 23	9 48	5 15	17 21	0 13	17 4	1 22	24 48	1 17	4 44	1 30	29 31	6 29	19 28	19 33	16 36		n.a.
T 17	10 19	20 7	0 11	13 21	2 31	13 12	1 23	9 39	5 14	17 20	0 13	17 3	1 22	24 49	1 17	4 45	1 30	29 31	6 29	19 28	19 33	16 33		n.a.
F 18	10 42	15 5	1n 4	13 17	2 27	13 39	1 23	9 29	5 12	17 19	0 13	17 1	1 22	24 49	1 17	4 46	1 30	29 31	6 29	19 28	19 34	16 30		n.a.
S 19	11 4	9 13	2 14	13 11	2 21	14 6	1 23	9 20	5 11	17 18	0 13	17 0	1 22	24 49	1 17	4 47	1 30	29 31	6 29	19 29	19 35	16 28		n.a.
S 20	11 27	2 51	3 17	13 3	2 12	14 32	1 24	9 11	5 9	17 18	0 14	16 59	1 22	24 49	1 17	4 48	1 30	29 31	6 28	19 30	19 36	16 25		n.a.
M21	11 49	3n39	4 7	12 53	2 2	14 58	1 24	9 2	5 8	17 17	0 14	16 58	1 22	24 49	1 17	4 49	1 30	29 31	6 28	19 32	19 36	16 22		n.a.
T 22	12 11	9 55	4 41	12 43	1 50	15 24	1 24	8 53	5 6	17 16	0 14	16 57	1 23	24 49	1 17	4 50	1 30	29 31	6 28	19 34	19 37	16 19		n.a.
W23	12 32	15 36	4 58	12 31	1 36	15 49	1 23	8 44	5 4	17 15	0 14	16 56	1 23	24 49	1 17	4 51	1 30	29 31	6 28	19 37	19 38	16 16		n.a.
T 24	12 54	20 23	4 57	12 19	1 20	16 14	1 23	8 35	5 2	17 13	0 14	16 55	1 23	24 50	1 17	4 51	1 30	29 31	6 28	19 41	19 39	16 14		n.a.
F 25	13 15	23 59	4 39	12 7	1 3	16 38	1 23	8 27	5 0	17 12	0 14	16 54	1 23	24 50	1 17	4 52	1 30	29 31	6 27	19 44	19 40	16 11		n.a.
S 26	13 36	26 13	4 7	11 55	0 45	17 2	1 23	8 19	4 57	17 11	0 15	16 53	1 23	24 50	1 17	4 53	1 30	29 31	6 27	19 46	19 40	16 8		n.a.
S 27	13 57	27 0	3 22	11 44	0 26	17 25	1 23	8 11	4 55	17 10	0 15	16 52	1 23	24 50	1 17	4 54	1 30	29 31	6 27	19 48	19 41	16 5		n.a.
M28	14 17	26 23	2 30	11 35	0 8	17 48	1 22	8 4	4 53	17 8	0 15	16 51	1 23	24 50	1 16	4 55	1 30	29 31	6 27	19 50	19 42	16 3		n.a.
T 29	14 38	24 29	1 31	11 29	0n10	18 10	1 22	7 56	4 51	17 7	0 15	16 51	1 23	24 50	1 16	4 56	1 30	29 31	6 26	19 50	19 43	16 0		n.a.
W30	14 58	21 32	0 29	11 25	0 27	18 32	1 21	7 49	4 48	17 6	0 15	16 50	1 23	24 51	1 16	4 57	1 30	29 31	6 26	19 51	19 43	15 57		n.a.
T 31	15n17	17n42	0s33	11n23	0n43	18n53	1n21	7s42	4s46	17n 4	0s15	16s49	1s23	24n51	1n16	4n58	1n31	29n31	6n26	19s51	19s44	15n54		n.a.

Julian Day Number = -2860822.5, Delta T = 186h00m36s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°26'11, Lahiri = -175°19'11 Julian Calendar 1 July 12546 BCE == Greg. Calendar 27 March 12546 BCE

The year -12545 astronomical counting style corresponds to year 12546 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12546 BCE (-12545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 46 9	11♉35'23	21♌19	26°R41	19♉26	8°R 6	12♌54	18♒50	20♊22	8♈53	15♊29	3°R13	3♒37	14♌36	n.a.	F 1
S 2	14 50 5	12°36'53	3♍10	26♈19	20°41	7♎57	12°59	18°53	20°25	8°55	15°31	3♒11	3°34	14°42	n.a.	S 2
S 3	14 54 2	13°38'24	15°11	26° 7	21°56	7°48	13° 4	18°55	20°28	8°57	15°33	3° 7	3°31	14°49	n.a.	S 3
M 4	14 57 58	14°39'53	27°26	26°D 5	23°12	7°40	13°10	18°57	20°31	8°59	15°35	3° 0	3°28	14°56	n.a.	M 4
T 5	15 1 55	15°41'23	9♎58	26°13	24°27	7°33	13°15	18°59	20°34	9° 1	15°37	2°51	3°25	15° 2	n.a.	T 5
W 6	15 5 51	16°42'52	22°50	26°30	25°42	7°27	13°21	19° 1	20°37	9° 2	15°39	2°39	3°21	15° 9	n.a.	W 6
T 7	15 9 48	17°44'20	6♏ 1	26°55	26°57	7°21	13°27	19° 3	20°40	9° 4	15°40	2°26	3°18	15°16	n.a.	T 7
F 8	15 13 44	18°45'49	19°31	27°28	28°13	7°17	13°33	19° 5	20°44	9° 6	15°42	2°14	3°15	15°22	n.a.	F 8
S 9	15 17 41	19°47'17	3♐17	28° 7	29°28	7°13	13°39	19° 7	20°47	9° 8	15°44	2° 2	3°12	15°29	n.a.	S 9
S 10	15 21 37	20°48'45	17°14	28°52	0♊43	7°10	13°46	19° 9	20°50	9°10	15°46	1°53	3° 9	15°36	n.a.	S 10
M11	15 25 34	21°50'12	1♑19	29°42	1°58	7° 7	13°52	19°10	20°53	9°12	15°48	1°46	3° 6	15°42	n.a.	M11
T 12	15 29 30	22°51'39	15°27	0♉37	3°13	7° 6	13°59	19°12	20°56	9°13	15°51	1°43	3° 2	15°49	n.a.	T 12
W13	15 33 27	23°53'06	29°37	1°36	4°28	7°D 5	14° 6	19°13	21° 0	9°15	15°53	1°D42	2°59	15°56	n.a.	W13
T 14	15 37 23	24°54'33	13♒44	2°38	5°43	7° 5	14°13	19°14	21° 3	9°17	15°55	1°42	2°56	16° 2	n.a.	T 14
F 15	15 41 20	25°55'59	27°50	3°44	6°58	7° 6	14°20	19°16	21° 6	9°19	15°57	1°R42	2°53	16° 9	n.a.	F 15
S 16	15 45 17	26°57'25	11♓52	4°52	8°13	7° 8	14°28	19°17	21° 9	9°20	15°59	1°41	2°50	16°15	n.a.	S 16
S 17	15 49 13	27°58'50	25°50	6° 3	9°28	7°10	14°35	19°18	21°13	9°22	16° 1	1°38	2°46	16°22	n.a.	S 17
M18	15 53 10	29° 0'15	9♈43	7°16	10°43	7°13	14°43	19°19	21°16	9°24	16° 3	1°32	2°43	16°29	n.a.	M18
T 19	15 57 6	0♊ 1'40	23°28	8°31	11°58	7°17	14°51	19°19	21°19	9°25	16° 5	1°24	2°40	16°35	n.a.	T 19
W20	16 1 3	1° 3'03	7♉ 4	9°48	13°13	7°21	14°59	19°20	21°23	9°27	16° 7	1°14	2°37	16°42	n.a.	W20
T 21	16 4 59	2° 4'27	20°28	11° 6	14°28	7°26	15° 7	19°21	21°26	9°28	16° 9	1° 3	2°34	16°49	n.a.	T 21
F 22	16 8 56	3° 5'49	3♊37	12°25	15°42	7°32	15°15	19°21	21°29	9°30	16°11	0°52	2°31	16°55	n.a.	F 22
S 23	16 12 53	4° 7'10	16°30	13°46	16°57	7°39	15°23	19°21	21°33	9°31	16°13	0°43	2°27	17° 2	n.a.	S 23
S 24	16 16 49	5° 8'30	29° 6	15° 8	18°12	7°46	15°32	19°22	21°36	9°33	16°16	0°35	2°24	17° 9	n.a.	S 24
M25	16 20 46	6° 9'50	11♋26	16°31	19°27	7°54	15°40	19°22	21°40	9°34	16°18	0°31	2°21	17°15	n.a.	M25
T 26	16 24 42	7°11'07	23°33	17°55	20°41	8° 2	15°49	19°R22	21°43	9°36	16°20	0°29	2°18	17°22	n.a.	T 26
W27	16 28 39	8°12'24	5♌28	19°20	21°56	8°11	15°58	19°22	21°47	9°37	16°22	0°D29	2°15	17°29	n.a.	W27
T 28	16 32 36	9°13'39	17°17	20°45	23°11	8°21	16° 7	19°22	21°50	9°39	16°24	0°30	2°11	17°35	n.a.	T 28
F 29	16 36 32	10°14'53	29° 5	22°11	24°25	8°31	16°17	19°21	21°54	9°40	16°26	0°31	2° 8	17°42	n.a.	F 29
S 30	16 40 29	11°16'05	10♍56	23°38	25°40	8°42	16°26	19°21	21°57	9°41	16°29	0°R32	2° 5	17°49	n.a.	S 30
S 31	16 44 25	12♊17'15	22♍56	25♉ 6	26♊55	8♎54	16♌35	19♒20	22♊ 1	9♈43	16♊31	0♒31	2♒ 2	17♌55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n37	13n12	1s34	11n24	0n59	19n14	1n20	7s36	4s43	17n 3	0s15	16s48	1s23	24n51	1n16	4n58	1n31	29n31	6n26	19s51	19s45	15n51		n.a.
S 2	15 56	8 12	2 31	11 29	1 12	19 34	1 19	7 30	4 41	17 1	0 16	16 48	1 23	24 51	1 16	4 59	1 31	29 31	6 26	19 51	19 46	15 49		n.a.
S 3	16 15	2 51	3 23	11 36	1 24	19 54	1 19	7 24	4 38	16 59	0 16	16 47	1 23	24 51	1 16	5 0	1 31	29 31	6 25	19 52	19 46	15 46		n.a.
M 4	16 34	2s42	4 5	11 45	1 35	20 13	1 18	7 18	4 35	16 58	0 16	16 46	1 23	24 51	1 16	5 1	1 31	29 31	6 25	19 54	19 47	15 43		n.a.
T 5	16 52	8 16	4 37	11 57	1 45	20 31	1 17	7 13	4 33	16 56	0 16	16 46	1 23	24 52	1 16	5 2	1 31	29 31	6 25	19 56	19 48	15 40		n.a.
W 6	17 10	13 37	4 56	12 11	1 53	20 49	1 16	7 8	4 30	16 54	0 16	16 45	1 24	24 52	1 16	5 2	1 31	29 31	6 25	19 59	19 49	15 37		n.a.
T 7	17 28	18 30	5 0	12 27	2 0	21 6	1 15	7 3	4 27	16 52	0 16	16 44	1 24	24 52	1 16	5 3	1 31	29 31	6 25	20 2	19 49	15 35		n.a.
F 8	17 45	22 34	4 47	12 44	2 6	21 22	1 14	6 59	4 25	16 50	0 16	16 44	1 24	24 52	1 16	5 4	1 31	29 31	6 24	20 4	19 50	15 32		n.a.
S 9	18 2	25 28	4 18	13 3	2 11	21 38	1 13	6 55	4 22	16 48	0 17	16 43	1 24	24 52	1 16	5 5	1 31	29 31	6 24	20 7	19 51	15 29		n.a.
S 10	18 19	26 50	3 32	13 23	2 14	21 54	1 12	6 51	4 19	16 46	0 17	16 43	1 24	24 53	1 16	5 6	1 31	29 31	6 24	20 9	19 52	15 26		n.a.
M11	18 36	26 30	2 34	13 44	2 17	22 8	1 10	6 48	4 17	16 44	0 17	16 42	1 24	24 53	1 16	5 6	1 31	29 31	6 24	20 11	19 52	15 23		n.a.
T 12	18 52	24 26	1 25	14 6	2 19	22 22	1 9	6 45	4 14	16 42	0 17	16 42	1 24	24 53	1 16	5 7	1 31	29 31	6 24	20 11	19 53	15 20		n.a.
W13	19 7	20 50	0 11	14 28	2 21	22 35	1 8	6 42	4 11	16 40	0 17	16 42	1 24	24 53	1 16	5 8	1 31	29 31	6 24	20 12	19 54	15 18		n.a.
T 14	19 23	16 2	1n 4	14 51	2 21	22 48	1 7	6 39	4 8	16 38	0 17	16 41	1 24	24 53	1 16	5 9	1 31	29 32	6 23	20 12	19 55	15 15		n.a.
F 15	19 38	10 23	2 14	15 13	2 21	23 0	1 5	6 37	4 6	16 36	0 17	16 41	1 24	24 54	1 16	5 9	1 31	29 32	6 23	20 12	19 55	15 12		n.a.
S 16	19 52	4 14	3 17	15 37	2 20	23 11	1 4	6 35	4 3	16 33	0 18	16 41	1 24	24 54	1 16	5 10	1 31	29 32	6 23	20 12	19 56	15 9		n.a.
S 17	20 7	2n 4	4 7	16 0	2 19	23 21	1 2	6 34	4 0	16 31	0 18	16 41	1 24	24 54	1 16	5 11	1 31	29 32	6 23	20 13	19 57	15 6		n.a.
M18	20 21	8 14	4 42	16 23	2 18	23 31	1 1	6 32	3 57	16 28	0 18	16 40	1 24	24 54	1 16	5 11	1 31	29 32	6 23	20 14	19 58	15 3		n.a.
T 19	20 34	13 56	5 1	16 46	2 16	23 40	0 59	6 31	3 55	16 26	0 18	16 40	1 24	24 54	1 16	5 12	1 31	29 32	6 23	20 16	19 58	15 1		n.a.
W20	20 47	18 54	5 2	17 9	2 13	23 48	0 57	6 31	3 52	16 24	0 18	16 40	1 24	24 55	1 16	5 13	1 31	29 32	6 22	20 18	19 59	14 58		n.a.
T 21	21 0	22 49	4 46	17 31	2 10	23 56	0 56	6 30	3 49	16 21	0 18	16 40	1 25	24 55	1 16	5 14	1 32	29 32	6 22	20 21	20 0	14 55		n.a.
F 22	21 12	25 30	4 16	17 54	2 7	24 3	0 54	6 30	3 47	16 18	0 18	16 40	1 25	24 55	1 16	5 14	1 32	29 32	6 22	20 23	20 1	14 52		n.a.
S 23	21 24	26 46	3 33	18 15	2 3	24 9	0 52	6 31	3 44	16 16	0 19	16 40	1 25	24 55	1 16	5 15	1 32	29 32	6 22	20 25	20 1	14 49		n.a.
S 24	21 35	26 36	2 40	18 37	2 0	24 14	0 50	6 31	3 41	16 13	0 19	16 40	1 25	24 55	1 16	5 16	1 32	29 32	6 22	20 27	20 2	14 46		n.a.
M25	21 46	25 6	1 40	18 58	1 55	24 19	0 48	6 32	3 39	16 10	0 19	16 40	1 25	24 56	1 16	5 16	1 32	29 32	6 22	20 28	20 3	14 43		n.a.
T 26	21 57	22 27	0 37	19 18	1 51	24 23	0 47	6 33	3 36	16 7	0 19	16 40	1 25	24 56	1 15	5 17	1 32	29 33	6 22	20 28	20 3	14 41		n.a.
W27	22 7	18 52	0s27	19 38	1 47	24 26	0 45	6 34	3 34	16 5	0 19	16 40	1 25	24 56	1 15	5 17	1 32	29 33	6 21	20 28	20 4	14 38		n.a.
T 28	22 17	14 34	1 29	19 57	1 42	24 28	0 43	6 36	3 31	16 2	0 19	16 40	1 25	24 56	1 15	5 18	1 32	29 33	6 21	20 28	20 5	14 35		n.a.
F 29	22 26	9 44	2 28	20 15	1 37	24 30	0 41	6 38	3 28	15 59	0 19	16 40	1 25	24 56	1 15	5 19	1 32	29 33	6 21	20 28	20 6	14 32		n.a.
S 30	22 35	4 32	3 20	20 33	1 32	24 30	0 39	6 40	3 26	15 56	0 19	16 40	1 25	24 57	1 15	5 19	1 32	29 33	6 21	20 27	20 6	14 29		n.a.
S 31	22n44	0s53	4s 5	20n50	1n26	24n31	0n36	6s42	3s23	15n53	0s20	16s41	1s25	24n57	1n15	5n20	1n32	29n33	6n21	20s28	20s 7	14n26		n.a.

Julian Day Number = -2860791.5, Delta T = 186h00m29s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°26'07, Lahiri = -175°19'07 Julian Calendar 1 Aug. 12546 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12546 BCE

The year -12545 astronomical counting style corresponds to year 12546 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12546 BCE (-12545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 48 22	13♊18'24	5♎11	26♉34	28♊ 9	9♎ 6	16♌45	19°R20	22♊ 4	9♈44	16♊33	0°R28	1♒59	18♌ 2	n.a.	M 1
T 2	16 52 19	14°19'31	17°44	28° 3	29°24	9°18	16°55	19♒19	22° 8	9°45	16°35	0♒23	1°56	18° 9	n.a.	T 2
W 3	16 56 15	15°20'37	0♏39	29°32	0♋38	9°32	17° 4	19°18	22°11	9°46	16°37	0°17	1°52	18°15	n.a.	W 3
T 4	17 0 12	16°21'41	13°58	1♊ 2	1°53	9°45	17°14	19°18	22°15	9°47	16°39	0°10	1°49	18°22	n.a.	T 4
F 5	17 4 9	17°22'43	27°41	2°33	3° 7	9°59	17°24	19°17	22°18	9°49	16°42	0° 2	1°46	18°29	n.a.	F 5
S 6	17 8 5	18°23'44	11♐46	4° 4	4°21	10°14	17°34	19°15	22°22	9°50	16°44	29♑55	1°43	18°35	n.a.	S 6
S 7	17 12 2	19°24'44	26° 7	5°35	5°36	10°29	17°45	19°14	22°25	9°51	16°46	29°50	1°40	18°42	n.a.	S 7
M 8	17 15 59	20°25'42	10♑39	7° 8	6°50	10°45	17°55	19°13	22°29	9°52	16°48	29°46	1°37	18°48	n.a.	M 8
T 9	17 19 55	21°26'38	25°16	8°40	8° 4	11° 1	18° 6	19°12	22°32	9°53	16°50	29°D45	1°33	18°55	n.a.	T 9
W10	17 23 52	22°27'33	9♒51	10°14	9°19	11°17	18°16	19°10	22°36	9°54	16°52	29°45	1°30	19° 2	n.a.	W10
T 11	17 27 49	23°28'27	24°19	11°48	10°33	11°34	18°27	19° 9	22°39	9°55	16°55	29°46	1°27	19° 8	n.a.	T 11
F 12	17 31 45	24°29'19	8♓38	13°22	11°47	11°52	18°38	19° 7	22°43	9°56	16°57	29°48	1°24	19°15	n.a.	F 12
S 13	17 35 42	25°30'09	22°44	14°57	13° 1	12°10	18°49	19° 5	22°47	9°57	16°59	29°R49	1°21	19°22	n.a.	S 13
S 14	17 39 39	26°30'58	6♈36	16°33	14°15	12°28	19° 0	19° 3	22°50	9°57	17° 1	29°48	1°17	19°28	n.a.	S 14
M15	17 43 35	27°31'46	20°15	18° 9	15°29	12°47	19°11	19° 2	22°54	9°58	17° 3	29°46	1°14	19°35	n.a.	M15
T 16	17 47 32	28°32'32	3♉40	19°46	16°44	13° 6	19°22	18°59	22°57	9°59	17° 5	29°43	1°11	19°42	n.a.	T 16
W17	17 51 29	29°33'17	16°52	21°24	17°58	13°25	19°33	18°57	23° 1	10° 0	17° 8	29°38	1° 8	19°48	n.a.	W17
T 18	17 55 25	0♋34'00	29°51	23° 2	19°12	13°45	19°45	18°55	23° 4	10° 1	17°10	29°33	1° 5	19°55	n.a.	T 18
F 19	17 59 22	1°34'41	12♊37	24°41	20°26	14° 5	19°56	18°53	23° 8	10° 1	17°12	29°28	1° 2	20° 2	n.a.	F 19
S 20	18 3 19	2°35'20	25°10	26°21	21°40	14°26	20° 8	18°50	23°11	10° 2	17°14	29°24	0°58	20° 8	n.a.	S 20
S 21	18 7 15	3°35'58	7♋31	28° 1	22°54	14°47	20°19	18°48	23°15	10° 3	17°16	29°21	0°55	20°15	n.a.	S 21
M22	18 11 12	4°36'33	19°40	29°43	24° 8	15° 8	20°31	18°45	23°18	10° 3	17°18	29°19	0°52	20°22	n.a.	M22
T 23	18 15 9	5°37'07	1♌40	1♋25	25°22	15°30	20°43	18°43	23°22	10° 4	17°20	29°D19	0°49	20°28	n.a.	T 23
W24	18 19 5	6°37'38	13°33	3° 7	26°36	15°52	20°55	18°40	23°25	10° 4	17°22	29°19	0°46	20°35	n.a.	W24
T 25	18 23 2	7°38'07	25°21	4°51	27°49	16°14	21° 7	18°37	23°29	10° 5	17°24	29°21	0°43	20°42	n.a.	T 25
F 26	18 26 59	8°38'34	7♍ 9	6°35	29° 3	16°37	21°19	18°34	23°32	10° 5	17°26	29°23	0°39	20°48	n.a.	F 26
S 27	18 30 55	9°38'58	19° 0	8°20	0♌17	17° 0	21°31	18°31	23°36	10° 6	17°28	29°24	0°36	20°55	n.a.	S 27
S 28	18 34 52	10°39'20	0♎59	10° 6	1°31	17°23	21°43	18°28	23°39	10° 6	17°30	29°25	0°33	21° 2	n.a.	S 28
M29	18 38 49	11°39'39	13°11	11°53	2°45	17°46	21°55	18°25	23°42	10° 6	17°33	29°R26	0°30	21° 8	n.a.	M29
T 30	18 42 46	12♋39'57	25♎40	13♋40	3♌58	18♎10	22♌ 8	18♒22	23♊46	10♈ 7	17♊35	29♑25	0♒27	21♌15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n51	6s21	4s39	21n 6	1n21	24n30	0n34	6s45	3s21	15n50	0s20	16s41	1s25	24n57	1n15	5n20	1n32	29n33	6n21	20s28	20s 8	14n23		n.a.
T 2	22 59	11 43	5 1	21 22	1 16	24 28	0 32	6 47	3 18	15 47	0 20	16 41	1 25	24 57	1 15	5 21	1 32	29 33	6 21	20 29	20 9	14 20		n.a.
W 3	23 6	16 44	5 8	21 36	1 10	24 26	0 30	6 50	3 16	15 44	0 20	16 41	1 25	24 57	1 15	5 21	1 32	29 34	6 21	20 31	20 9	14 18		n.a.
T 4	23 13	21 7	5 0	21 50	1 4	24 23	0 28	6 54	3 14	15 40	0 20	16 42	1 25	24 58	1 15	5 22	1 32	29 34	6 21	20 32	20 10	14 15		n.a.
F 5	23 19	24 29	4 34	22 3	0 58	24 20	0 26	6 57	3 11	15 37	0 20	16 42	1 26	24 58	1 15	5 22	1 32	29 34	6 20	20 34	20 11	14 12		n.a.
S 6	23 24	26 28	3 51	22 15	0 52	24 15	0 23	7 1	3 9	15 34	0 20	16 42	1 26	24 58	1 15	5 23	1 32	29 34	6 20	20 35	20 11	14 9		n.a.
S 7	23 30	26 45	2 52	22 27	0 46	24 10	0 21	7 5	3 7	15 31	0 20	16 43	1 26	24 58	1 15	5 23	1 33	29 34	6 20	20 37	20 12	14 6		n.a.
M 8	23 34	25 12	1 42	22 37	0 40	24 4	0 19	7 9	3 4	15 27	0 21	16 43	1 26	24 58	1 15	5 24	1 33	29 34	6 20	20 37	20 13	14 3		n.a.
T 9	23 39	21 56	0 24	22 46	0 34	23 58	0 16	7 13	3 2	15 24	0 21	16 44	1 26	24 59	1 15	5 24	1 33	29 34	6 20	20 38	20 14	14 0		n.a.
W10	23 42	17 16	0n55	22 55	0 28	23 50	0 14	7 18	3 0	15 20	0 21	16 44	1 26	24 59	1 15	5 25	1 33	29 35	6 20	20 38	20 14	13 57		n.a.
T 11	23 46	11 39	2 10	23 2	0 22	23 42	0 12	7 23	2 57	15 17	0 21	16 45	1 26	24 59	1 15	5 25	1 33	29 35	6 20	20 37	20 15	13 54		n.a.
F 12	23 48	5 29	3 16	23 8	0 16	23 33	0 9	7 28	2 55	15 13	0 21	16 45	1 26	24 59	1 15	5 26	1 33	29 35	6 20	20 37	20 16	13 51		n.a.
S 13	23 51	0n52	4 9	23 14	0 10	23 24	0 7	7 33	2 53	15 10	0 21	16 46	1 26	24 59	1 15	5 26	1 33	29 35	6 20	20 37	20 17	13 49		n.a.
S 14	23 53	7 3	4 47	23 18	0 4	23 14	0 5	7 38	2 51	15 6	0 21	16 47	1 26	25 0	1 15	5 27	1 33	29 35	6 20	20 37	20 17	13 46		n.a.
M15	23 54	12 48	5 8	23 21	0s 3	23 3	0 2	7 44	2 49	15 3	0 21	16 47	1 26	25 0	1 15	5 27	1 33	29 35	6 20	20 37	20 18	13 43		n.a.
T 16	23 55	17 52	5 11	23 23	0 9	22 52	0s 0	7 49	2 46	14 59	0 22	16 48	1 26	25 0	1 15	5 27	1 33	29 35	6 20	20 38	20 19	13 40		n.a.
W17	23 55	21 59	4 58	23 25	0 15	22 39	0 3	7 55	2 44	14 55	0 22	16 49	1 26	25 0	1 15	5 28	1 33	29 36	6 20	20 39	20 19	13 37		n.a.
T 18	23 55	24 56	4 30	23 24	0 21	22 27	0 5	8 1	2 42	14 51	0 22	16 49	1 26	25 0	1 15	5 28	1 33	29 36	6 20	20 40	20 20	13 34		n.a.
F 19	23 55	26 33	3 48	23 23	0 27	22 13	0 8	8 7	2 40	14 48	0 22	16 50	1 26	25 1	1 15	5 28	1 33	29 36	6 20	20 41	20 21	13 31		n.a.
S 20	23 54	26 47	2 56	23 21	0 32	21 59	0 10	8 13	2 38	14 44	0 22	16 51	1 26	25 1	1 15	5 29	1 33	29 36	6 19	20 42	20 21	13 28		n.a.
S 21	23 52	25 40	1 57	23 17	0 38	21 44	0 13	8 20	2 36	14 40	0 22	16 52	1 26	25 1	1 15	5 29	1 33	29 36	6 19	20 43	20 22	13 25		n.a.
M22	23 51	23 20	0 53	23 13	0 44	21 29	0 15	8 26	2 34	14 36	0 22	16 53	1 26	25 1	1 15	5 29	1 34	29 37	6 19	20 43	20 23	13 22		n.a.
T 23	23 48	19 59	0s13	23 7	0 49	21 13	0 18	8 33	2 32	14 32	0 22	16 54	1 26	25 1	1 15	5 30	1 34	29 37	6 19	20 43	20 24	13 19		n.a.
W24	23 45	15 52	1 18	23 0	0 54	20 57	0 20	8 40	2 30	14 28	0 23	16 54	1 26	25 1	1 15	5 30	1 34	29 37	6 19	20 43	20 24	13 16		n.a.
T 25	23 42	11 10	2 19	22 51	1 0	20 40	0 22	8 47	2 28	14 24	0 23	16 55	1 26	25 2	1 15	5 30	1 34	29 37	6 19	20 43	20 25	13 14		n.a.
F 26	23 38	6 5	3 14	22 42	1 5	20 22	0 25	8 54	2 26	14 20	0 23	16 56	1 26	25 2	1 15	5 30	1 34	29 37	6 19	20 42	20 26	13 11		n.a.
S 27	23 34	0 46	4 1	22 31	1 9	20 4	0 27	9 2	2 24	14 16	0 23	16 57	1 26	25 2	1 15	5 31	1 34	29 37	6 19	20 42	20 26	13 8		n.a.
S 28	23 29	4s38	4 38	22 19	1 14	19 45	0 30	9 9	2 23	14 12	0 23	16 58	1 26	25 2	1 15	5 31	1 34	29 38	6 19	20 42	20 27	13 5		n.a.
M29	23 24	9 57	5 4	22 6	1 18	19 26	0 32	9 16	2 21	14 8	0 23	16 59	1 26	25 2	1 15	5 31	1 34	29 38	6 19	20 42	20 28	13 2		n.a.
T 30	23n18	15s 0	5s15	21n52	1s22	19n 6	0s35	9s24	2s19	14n 4	0s23	17s 0	1s26	25n 3	1n15	5n31	1n34	29n38	6n19	20s42	20s29	12n59		n.a.

Julian Day Number = -2860760.5, Delta T = 186h00m21s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°26'02, Lahiri = -175°19'02 Julian Calendar 1 Sept. 12546 BCE == Greg. Calendar 28 May 12546 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12546 BCE (-12545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 46 42	13♋40'11	8♏32	15♋28	5♌12	18♎34	22♌20	18°R19	23♊49	10♈ 7	17♊37	29°R24	0♒23	21♌22	n.a.	W 1
T 2	18 50 39	14°40'23	21°48	17°17	6°26	18°59	22°32	18♒16	23°53	10° 7	17°39	29♉22	0°20	21°28	n.a.	T 2
F 3	18 54 36	15°40'33	5♐31	19° 7	7°39	19°23	22°45	18°12	23°56	10° 7	17°40	29°20	0°17	21°35	n.a.	F 3
S 4	18 58 32	16°40'41	19°40	20°57	8°53	19°48	22°58	18° 9	23°59	10° 8	17°42	29°18	0°14	21°42	n.a.	S 4
S 5	19 2 29	17°40'46	4♉12	22°48	10° 6	20°13	23°10	18° 5	24° 3	10° 8	17°44	29°17	0°11	21°48	n.a.	S 5
M 6	19 6 26	18°40'49	19° 2	24°39	11°20	20°39	23°23	18° 2	24° 6	10° 8	17°46	29°16	0° 8	21°55	n.a.	M 6
T 7	19 10 22	19°40'49	4♒ 1	26°31	12°33	21° 4	23°36	17°58	24° 9	10° 8	17°48	29°D16	0° 4	22° 2	n.a.	T 7
W 8	19 14 19	20°40'48	19° 2	28°23	13°47	21°30	23°49	17°54	24°12	10° 8	17°50	29°17	0° 1	22° 8	n.a.	W 8
T 9	19 18 16	21°40'44	3♓55	0♌15	15° 0	21°56	24° 1	17°50	24°16	10°R 8	17°52	29°17	29♉58	22°15	n.a.	T 9
F 10	19 22 12	22°40'38	18°36	2° 7	16°14	22°23	24°14	17°47	24°19	10° 8	17°54	29°18	29°55	22°22	n.a.	F 10
S 11	19 26 9	23°40'30	2♈57	3°58	17°27	22°49	24°27	17°43	24°22	10° 8	17°56	29°19	29°52	22°28	n.a.	S 11
S 12	19 30 6	24°40'19	16°58	5°49	18°41	23°16	24°40	17°39	24°25	10° 8	17°58	29°19	29°49	22°35	n.a.	S 12
M13	19 34 3	25°40'07	0♉37	7°39	19°54	23°43	24°54	17°35	24°28	10° 8	17°59	29°R19	29°45	22°41	n.a.	M13
T 14	19 37 59	26°39'53	13°54	9°28	21° 7	24°10	25° 7	17°31	24°32	10° 8	18° 1	29°19	29°42	22°48	n.a.	T 14
W15	19 41 56	27°39'37	26°53	11°15	22°20	24°37	25°20	17°27	24°35	10° 7	18° 3	29°19	29°39	22°55	n.a.	W15
T 16	19 45 53	28°39'19	9♊35	13° 0	23°34	25° 5	25°33	17°23	24°38	10° 7	18° 5	29°18	29°36	23° 1	n.a.	T 16
F 17	19 49 49	29°38'58	22° 2	14°43	24°47	25°33	25°47	17°19	24°41	10° 7	18° 6	29°D18	29°33	23° 8	n.a.	F 17
S 18	19 53 46	0♌38'36	4♋18	16°23	26° 0	26° 1	26° 0	17°14	24°44	10° 7	18° 8	29°18	29°29	23°15	n.a.	S 18
S 19	19 57 43	1°38'11	16°23	17°59	27°13	26°29	26°13	17°10	24°47	10° 6	18°10	29°19	29°26	23°21	n.a.	S 19
M20	20 1 39	2°37'44	28°22	19°31	28°26	26°57	26°27	17° 6	24°50	10° 6	18°12	29°R19	29°23	23°28	n.a.	M20
T 21	20 5 36	3°37'14	10♌14	20°58	29°40	27°26	26°40	17° 2	24°53	10° 6	18°13	29°19	29°20	23°35	n.a.	T 21
W22	20 9 33	4°36'42	22° 4	22°20	0♍53	27°54	26°54	16°57	24°56	10° 5	18°15	29°18	29°17	23°41	n.a.	W22
T 23	20 13 29	5°36'07	3♍52	23°37	2° 6	28°23	27° 7	16°53	24°59	10° 5	18°17	29°18	29°14	23°48	n.a.	T 23
F 24	20 17 26	6°35'30	15°41	24°47	3°19	28°52	27°21	16°48	25° 2	10° 4	18°18	29°17	29°10	23°55	n.a.	F 24
S 25	20 21 23	7°34'50	27°34	25°50	4°32	29°22	27°34	16°44	25° 4	10° 4	18°20	29°15	29° 7	24° 1	n.a.	S 25
S 26	20 25 19	8°34'08	9♎35	26°46	5°44	29°51	27°48	16°40	25° 7	10° 3	18°21	29°14	29° 4	24° 8	n.a.	S 26
M27	20 29 16	9°33'23	21°47	27°34	6°57	0♏21	28° 2	16°35	25°10	10° 3	18°23	29°13	29° 1	24°15	n.a.	M27
T 28	20 33 12	10°32'35	4♏14	28°15	8°10	0°50	28°15	16°31	25°13	10° 2	18°24	29°13	28°58	24°21	n.a.	T 28
W29	20 37 9	11°31'45	17° 0	28°47	9°23	1°20	28°29	16°26	25°15	10° 2	18°26	29°D13	28°55	24°28	n.a.	W29
T 30	20 41 6	12°30'52	0♐ 9	29°11	10°36	1°50	28°43	16°22	25°18	10° 1	18°27	29°13	28°51	24°35	n.a.	T 30
F 31	20 45 2	13♌29'57	13♐43	29♌26	11♍48	2♏20	28♌57	16♒17	25♊21	10♈ 0	18♊29	29♉14	28♉48	24♌41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n12	19s33	5s12	21n36	1s26	18n46	0s37	9s32	2s17	13n59	0s23	17s 1	1s27	25n 3	1n15	5n31	1n34	29n38	6n19	20s42	20s29	12n56		n.a.
T 2	23 6	23 17	4 52	21 19	1 29	18 25	0 39	9 40	2 15	13 55	0 24	17 2	1 27	25 3	1 15	5 32	1 34	29 38	6 19	20 42	20 30	12 53		n.a.
F 3	22 59	25 51	4 15	21 1	1 32	18 4	0 42	9 48	2 13	13 51	0 24	17 4	1 27	25 3	1 15	5 32	1 34	29 39	6 19	20 43	20 31	12 50		n.a.
S 4	22 52	26 53	3 22	20 43	1 35	17 42	0 44	9 56	2 12	13 46	0 24	17 5	1 27	25 3	1 16	5 32	1 34	29 39	6 19	20 43	20 31	12 47		n.a.
S 5	22 44	26 7	2 15	20 22	1 37	17 20	0 46	10 4	2 10	13 42	0 24	17 6	1 27	25 3	1 16	5 32	1 34	29 39	6 19	20 44	20 32	12 44		n.a.
M 6	22 36	23 29	0 57	20 1	1 39	16 58	0 49	10 12	2 8	13 38	0 24	17 7	1 27	25 4	1 16	5 32	1 34	29 39	6 19	20 44	20 33	12 41		n.a.
T 7	22 27	19 14	0n26	19 40	1 40	16 35	0 51	10 20	2 7	13 33	0 24	17 8	1 27	25 4	1 16	5 32	1 35	29 39	6 19	20 44	20 33	12 38		n.a.
W 8	22 18	13 44	1 47	19 17	1 40	16 11	0 53	10 29	2 5	13 29	0 24	17 9	1 27	25 4	1 16	5 32	1 35	29 40	6 19	20 44	20 34	12 35		n.a.
T 9	22 8	7 29	3 1	18 53	1 40	15 47	0 55	10 37	2 3	13 24	0 24	17 10	1 27	25 4	1 16	5 32	1 35	29 40	6 19	20 43	20 35	12 32		n.a.
F 10	21 58	0 55	4 1	18 29	1 40	15 23	0 58	10 46	2 2	13 20	0 25	17 12	1 27	25 4	1 16	5 32	1 35	29 40	6 19	20 43	20 35	12 29		n.a.
S 11	21 48	5n32	4 45	18 4	1 39	14 59	1 0	10 54	2 0	13 15	0 25	17 13	1 26	25 5	1 16	5 32	1 35	29 40	6 19	20 43	20 36	12 26		n.a.
S 12	21 37	11 33	5 10	17 39	1 37	14 34	1 2	11 3	1 58	13 11	0 25	17 14	1 26	25 5	1 16	5 33	1 35	29 40	6 19	20 43	20 37	12 23		n.a.
M13	21 26	16 51	5 17	17 14	1 34	14 8	1 4	11 12	1 57	13 6	0 25	17 15	1 26	25 5	1 16	5 33	1 35	29 41	6 19	20 43	20 37	12 20		n.a.
T 14	21 15	21 13	5 7	16 48	1 30	13 43	1 6	11 20	1 55	13 2	0 25	17 16	1 26	25 5	1 16	5 33	1 35	29 41	6 19	20 43	20 38	12 17		n.a.
W15	21 3	24 25	4 41	16 23	1 26	13 17	1 8	11 29	1 54	12 57	0 25	17 18	1 26	25 5	1 16	5 33	1 35	29 41	6 19	20 43	20 39	12 14		n.a.
T 16	20 51	26 20	4 2	15 58	1 21	12 51	1 10	11 38	1 52	12 52	0 25	17 19	1 26	25 5	1 16	5 33	1 35	29 41	6 19	20 43	20 40	12 12		n.a.
F 17	20 38	26 54	3 13	15 34	1 15	12 24	1 12	11 47	1 50	12 48	0 25	17 20	1 26	25 6	1 16	5 32	1 35	29 41	6 19	20 43	20 40	12 9		n.a.
S 18	20 25	26 6	2 15	15 11	1 8	11 57	1 14	11 56	1 49	12 43	0 26	17 21	1 26	25 6	1 16	5 32	1 35	29 42	6 19	20 43	20 41	12 6		n.a.
S 19	20 12	24 5	1 11	14 49	1 0	11 30	1 16	12 5	1 47	12 38	0 26	17 23	1 26	25 6	1 16	5 32	1 35	29 42	6 19	20 43	20 42	12 3		n.a.
M20	19 58	21 0	0 5	14 28	0 51	11 3	1 18	12 14	1 46	12 33	0 26	17 24	1 26	25 6	1 16	5 32	1 35	29 42	6 20	20 43	20 42	12 0		n.a.
T 21	19 44	17 5	1s 0	14 10	0 41	10 36	1 19	12 23	1 44	12 29	0 26	17 25	1 26	25 6	1 16	5 32	1 36	29 42	6 20	20 43	20 43	11 57		n.a.
W22	19 30	12 31	2 3	13 53	0 30	10 8	1 21	12 33	1 43	12 24	0 26	17 27	1 26	25 6	1 16	5 32	1 36	29 42	6 20	20 43	20 44	11 54		n.a.
T 23	19 15	7 30	3 0	13 39	0 18	9 40	1 23	12 42	1 41	12 19	0 26	17 28	1 26	25 6	1 16	5 32	1 36	29 43	6 20	20 43	20 44	11 51		n.a.
F 24	19 0	2 14	3 50	13 27	0 6	9 12	1 24	12 51	1 40	12 14	0 26	17 29	1 26	25 7	1 16	5 32	1 36	29 43	6 20	20 44	20 45	11 48		n.a.
S 25	18 45	3s 7	4 30	13 18	0n 8	8 43	1 26	13 0	1 39	12 9	0 26	17 31	1 26	25 7	1 16	5 32	1 36	29 43	6 20	20 44	20 46	11 45		n.a.
S 26	18 29	8 25	4 58	13 11	0 22	8 15	1 27	13 10	1 37	12 4	0 27	17 32	1 26	25 7	1 16	5 32	1 36	29 43	6 20	20 44	20 46	11 42		n.a.
M27	18 13	13 29	5 14	13 8	0 37	7 46	1 29	13 19	1 36	11 59	0 27	17 33	1 26	25 7	1 16	5 31	1 36	29 43	6 20	20 44	20 47	11 39		n.a.
T 28	17 57	18 7	5 15	13 8	0 52	7 17	1 30	13 28	1 34	11 54	0 27	17 35	1 26	25 7	1 16	5 31	1 36	29 44	6 20	20 44	20 48	11 36		n.a.
W29	17 40	22 4	5 2	13 12	1 8	6 48	1 32	13 38	1 33	11 49	0 27	17 36	1 26	25 7	1 16	5 31	1 36	29 44	6 20	20 44	20 48	11 33		n.a.
T 30	17 24	25 1	4 32	13 18	1 24	6 19	1 33	13 47	1 32	11 44	0 27	17 37	1 26	25 7	1 16	5 31	1 36	29 44	6 20	20 44	20 49	11 30		n.a.
F 31	17n 6	26s40	3s46	13n28	1n40	5n50	1s34	13s57	1s30	11n39	0s27	17s39	1s26	25n 8	1n16	5n31	1n36	29n44	6n20	20s44	20s50	11n27		n.a.

Julian Day Number = -2860730.5, Delta T = 186h00m13s
Ecliptic obliquity = 23°56'16, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°25'58, Lahiri = -175°18'58 Julian Calendar 1 Oct. 12546 BCE == Greg. Calendar 27 June 12546 BCE

The year -12545 astronomical counting style corresponds to year 12546 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12546 BCE

NOVEMBER 12546 BCE (-12545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 48 59	14♌28'58	27♐45	29°R33	13♍ 1	2♏50	29♌11	16°R13	25♊23	10°R 0	18♊30	29♑16	28♑45	24♌48	n.a.	S 1
S 2	20 52 56	15°27'58	12♑12	29♌31	14°14	3°21	29°24	16♒ 8	25°26	9♈59	18°31	29°17	28°42	24°55	n.a.	S 2
M 3	20 56 52	16°26'54	27° 2	29°22	15°26	3°51	29°38	16° 4	25°28	9°58	18°33	29°R17	28°39	25° 1	n.a.	M 3
T 4	21 0 49	17°25'48	12♒ 8	29° 4	16°39	4°22	29°52	15°59	25°31	9°57	18°34	29°17	28°35	25° 8	n.a.	T 4
W 5	21 4 45	18°24'40	27°22	28°39	17°51	4°53	0♏ 6	15°55	25°33	9°56	18°35	29°15	28°32	25°15	n.a.	W 5
T 6	21 8 42	19°23'29	12♓34	28° 8	19° 4	5°24	0°20	15°50	25°36	9°56	18°37	29°13	28°29	25°21	n.a.	T 6
F 7	21 12 39	20°22'16	27°33	27°31	20°16	5°55	0°34	15°46	25°38	9°55	18°38	29°11	28°26	25°28	n.a.	F 7
S 8	21 16 35	21°21'01	12♈13	26°49	21°29	6°26	0°48	15°41	25°41	9°54	18°39	29° 8	28°23	25°35	n.a.	S 8
S 9	21 20 32	22°19'44	26°28	26° 2	22°41	6°57	1° 2	15°37	25°43	9°53	18°40	29° 5	28°20	25°41	n.a.	S 9
M10	21 24 28	23°18'25	10♉15	25°13	23°53	7°29	1°16	15°33	25°45	9°52	18°42	29° 4	28°16	25°48	n.a.	M10
T 11	21 28 25	24°17'04	23°36	24°22	25° 5	8° 0	1°30	15°28	25°47	9°51	18°43	29°D 3	28°13	25°55	n.a.	T 11
W12	21 32 22	25°15'41	6♊32	23°29	26°18	8°32	1°44	15°24	25°50	9°50	18°44	29° 4	28°10	26° 1	n.a.	W12
T 13	21 36 18	26°14'16	19° 6	22°37	27°30	9° 4	1°58	15°19	25°52	9°49	18°45	29° 5	28° 7	26° 8	n.a.	T 13
F 14	21 40 15	27°12'49	1♋24	21°46	28°42	9°35	2°12	15°15	25°54	9°48	18°46	29° 7	28° 4	26°15	n.a.	F 14
S 15	21 44 11	28°11'20	13°29	20°58	29°54	10° 7	2°26	15°11	25°56	9°47	18°47	29° 8	28° 1	26°21	n.a.	S 15
S 16	21 48 8	29° 9'49	25°25	20°12	1♎ 6	10°40	2°40	15° 6	25°58	9°46	18°48	29°R 9	27°57	26°28	n.a.	S 16
M17	21 52 4	0♍ 8'15	7♌16	19°29	2°18	11°12	2°54	15° 2	26° 0	9°44	18°49	29° 9	27°54	26°35	n.a.	M17
T 18	21 56 1	1° 6'40	19° 4	18°51	3°30	11°44	3° 8	14°58	26° 2	9°43	18°50	29° 7	27°51	26°41	n.a.	T 18
W19	21 59 57	2° 5'02	0♍52	18°18	4°41	12°16	3°22	14°54	26° 4	9°42	18°51	29° 4	27°48	26°48	n.a.	W19
T 20	22 3 54	3° 3'22	12°41	17°50	5°53	12°49	3°36	14°49	26° 6	9°41	18°52	28°59	27°45	26°55	n.a.	T 20
F 21	22 7 51	4° 1'40	24°35	17°26	7° 5	13°22	3°50	14°45	26° 8	9°40	18°53	28°53	27°41	27° 1	n.a.	F 21
S 22	22 11 47	4°59'56	6♎35	17° 9	8°16	13°54	4° 4	14°41	26°10	9°38	18°53	28°46	27°38	27° 8	n.a.	S 22
S 23	22 15 44	5°58'09	18°42	16°56	9°28	14°27	4°18	14°37	26°11	9°37	18°54	28°40	27°35	27°15	n.a.	S 23
M24	22 19 40	6°56'20	1♏ 0	16°49	10°39	15° 0	4°32	14°33	26°13	9°36	18°55	28°34	27°32	27°21	n.a.	M24
T 25	22 23 37	7°54'29	13°30	16°D48	11°51	15°33	4°46	14°29	26°15	9°35	18°56	28°30	27°29	27°28	n.a.	T 25
W26	22 27 33	8°52'36	26°16	16°52	13° 2	16° 6	5° 0	14°25	26°16	9°33	18°56	28°27	27°26	27°35	n.a.	W26
T 27	22 31 30	9°50'40	9♐20	17° 1	14°13	16°39	5°14	14°21	26°18	9°32	18°57	28°D26	27°22	27°41	n.a.	T 27
F 28	22 35 26	10°48'42	22°46	17°15	15°25	17°13	5°28	14°18	26°19	9°31	18°58	28°27	27°19	27°48	n.a.	F 28
S 29	22 39 23	11°46'42	6♑36	17°33	16°36	17°46	5°42	14°14	26°21	9°29	18°58	28°28	27°16	27°55	n.a.	S 29
S 30	22 43 19	12♍44'39	20♑50	17♌57	17♎47	18♏19	5♍56	14♒10	26♊22	9♈28	18♊59	28♑29	27♑13	28♌ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n49	26s41	2s46	13n41	1n57	5n21	1s35	14s 6	1s29	11n34	0s27	17s40	1s26	25n 8	1n16	5n30	1n36	29n44	6n20	20s44	20s50	11n24		n.a.
S 2	16 31	24 55	1 33	13 57	2 13	4 51	1 36	14 15	1 28	11 29	0 28	17 41	1 26	25 8	1 16	5 30	1 36	29 45	6 20	20 44	20 51	11 21		n.a.
M 3	16 14	21 23	0 12	14 15	2 29	4 22	1 37	14 25	1 26	11 24	0 28	17 42	1 25	25 8	1 17	5 30	1 36	29 45	6 20	20 44	20 52	11 18		n.a.
T 4	15 55	16 23	1n10	14 36	2 44	3 52	1 38	14 34	1 25	11 19	0 28	17 44	1 25	25 8	1 17	5 30	1 36	29 45	6 20	20 44	20 52	11 15		n.a.
W 5	15 37	10 19	2 29	14 58	2 59	3 23	1 39	14 44	1 24	11 14	0 28	17 45	1 25	25 8	1 17	5 29	1 36	29 45	6 20	20 44	20 53	11 12		n.a.
T 6	15 18	3 39	3 37	15 22	3 13	2 53	1 40	14 53	1 22	11 9	0 28	17 46	1 25	25 8	1 17	5 29	1 37	29 45	6 21	20 44	20 54	11 9		n.a.
F 7	14 59	3n 6	4 28	15 48	3 26	2 24	1 41	15 3	1 21	11 4	0 28	17 48	1 25	25 9	1 17	5 29	1 37	29 46	6 21	20 45	20 54	11 6		n.a.
S 8	14 40	9 32	5 1	16 13	3 37	1 54	1 42	15 12	1 20	10 59	0 28	17 49	1 25	25 9	1 17	5 28	1 37	29 46	6 21	20 46	20 55	11 3		n.a.
S 9	14 21	15 17	5 14	16 39	3 47	1 24	1 42	15 21	1 19	10 54	0 28	17 50	1 25	25 9	1 17	5 28	1 37	29 46	6 21	20 46	20 56	11 0		n.a.
M10	14 1	20 4	5 9	17 4	3 56	0 55	1 43	15 31	1 17	10 48	0 29	17 51	1 25	25 9	1 17	5 28	1 37	29 46	6 21	20 46	20 56	10 57		n.a.
T 11	13 42	23 40	4 46	17 28	4 3	0 25	1 43	15 40	1 16	10 43	0 29	17 53	1 25	25 9	1 17	5 27	1 37	29 46	6 21	20 46	20 57	10 54		n.a.
W12	13 22	25 57	4 10	17 51	4 8	0s 4	1 44	15 49	1 15	10 38	0 29	17 54	1 25	25 9	1 17	5 27	1 37	29 46	6 21	20 46	20 58	10 51		n.a.
T 13	13 2	26 51	3 22	18 12	4 11	0 34	1 44	15 59	1 14	10 33	0 29	17 55	1 24	25 9	1 17	5 27	1 37	29 47	6 21	20 46	20 58	10 48		n.a.
F 14	12 41	26 22	2 26	18 31	4 13	1 3	1 44	16 8	1 13	10 27	0 29	17 56	1 24	25 9	1 17	5 26	1 37	29 47	6 21	20 46	20 59	10 45		n.a.
S 15	12 21	24 39	1 25	18 47	4 13	1 33	1 44	16 17	1 11	10 22	0 29	17 58	1 24	25 10	1 17	5 26	1 37	29 47	6 21	20 45	20 59	10 42		n.a.
S 16	12 0	21 50	0 20	19 1	4 11	2 2	1 44	16 26	1 10	10 17	0 29	17 59	1 24	25 10	1 17	5 26	1 37	29 47	6 21	20 45	21 0	10 39		n.a.
M17	11 39	18 8	0s44	19 12	4 8	2 31	1 44	16 36	1 9	10 12	0 30	18 0	1 24	25 10	1 17	5 25	1 37	29 47	6 22	20 45	21 1	10 36		n.a.
T 18	11 18	13 44	1 47	19 20	4 3	3 0	1 44	16 45	1 8	10 6	0 30	18 1	1 24	25 10	1 17	5 25	1 37	29 48	6 22	20 46	21 1	10 33		n.a.
W19	10 57	8 50	2 45	19 25	3 58	3 29	1 44	16 54	1 7	10 1	0 30	18 2	1 24	25 10	1 17	5 24	1 37	29 48	6 22	20 46	21 2	10 30		n.a.
T 20	10 35	3 38	3 35	19 27	3 51	3 58	1 44	17 3	1 6	9 56	0 30	18 3	1 24	25 10	1 17	5 24	1 37	29 48	6 22	20 47	21 3	10 26		n.a.
F 21	10 14	1s43	4 17	19 27	3 43	4 27	1 44	17 12	1 4	9 50	0 30	18 4	1 24	25 10	1 17	5 23	1 37	29 48	6 22	20 49	21 3	10 23		n.a.
S 22	9 52	7 3	4 47	19 25	3 34	4 55	1 43	17 21	1 3	9 45	0 30	18 6	1 23	25 10	1 18	5 23	1 37	29 48	6 22	20 50	21 4	10 20		n.a.
S 23	9 30	12 10	5 6	19 19	3 25	5 24	1 43	17 30	1 2	9 40	0 31	18 7	1 23	25 10	1 18	5 22	1 37	29 48	6 22	20 51	21 5	10 17		n.a.
M24	9 8	16 53	5 10	19 12	3 14	5 52	1 42	17 39	1 1	9 34	0 31	18 8	1 23	25 11	1 18	5 22	1 37	29 49	6 22	20 53	21 5	10 14		n.a.
T 25	8 46	20 58	5 0	19 2	3 4	6 20	1 41	17 48	1 0	9 29	0 31	18 9	1 23	25 11	1 18	5 22	1 38	29 49	6 22	20 53	21 6	10 11		n.a.
W26	8 24	24 10	4 35	18 51	2 53	6 47	1 41	17 56	0 59	9 24	0 31	18 10	1 23	25 11	1 18	5 21	1 38	29 49	6 22	20 54	21 7	10 8		n.a.
T 27	8 2	26 11	3 55	18 37	2 42	7 15	1 40	18 5	0 58	9 18	0 31	18 11	1 23	25 11	1 18	5 21	1 38	29 49	6 23	20 54	21 7	10 5		n.a.
F 28	7 40	26 45	3 1	18 22	2 30	7 42	1 39	18 14	0 57	9 13	0 31	18 12	1 23	25 11	1 18	5 20	1 38	29 49	6 23	20 54	21 8	10 2		n.a.
S 29	7 17	25 42	1 56	18 5	2 19	8 9	1 38	18 22	0 56	9 8	0 31	18 13	1 22	25 11	1 18	5 20	1 38	29 49	6 23	20 54	21 8	9 59		n.a.
S 30	6n55	22s58	0s41	17n47	2n 7	8s36	1s37	18s31	0s55	9n 2	0s32	18s14	1s22	25n11	1n18	5n19	1n38	29n50	6n23	20s54	21s 9	9n56		n.a.

Julian Day Number = -2860699.5, Delta T = 186h00m05s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°25'54, Lahiri = -175°18'54 Julian Calendar 1 Nov. 12546 BCE == Greg. Calendar 28 July 12546 BCE

The year -12545 astronomical counting style corresponds to year 12546 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12546 BCE (-12545) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 47 16	13♍42'34	5♒28	18♌24	18♎58	18♏53	6♍10	14°R 6	26♊24	9°R26	19♊ 0	28°R29	27♋10	28♌ 8	n.a.	M 1
T 2	22 51 12	14°40'27	20°25	18°56	20° 8	19°27	6°24	14♒ 3	26°25	9♈25	19° 0	28♋28	27° 6	28°15	n.a.	T 2
W 3	22 55 9	15°38'18	5♓35	19°32	21°19	20° 0	6°38	13°59	26°26	9°24	19° 1	28°24	27° 3	28°21	n.a.	W 3
T 4	22 59 5	16°36'06	20°48	20°12	22°30	20°34	6°52	13°56	26°27	9°22	19° 1	28°18	27° 0	28°28	n.a.	T 4
F 5	23 3 1	17°33'53	5♈54	20°56	23°41	21° 8	7° 6	13°53	26°29	9°21	19° 2	28°11	26°57	28°35	n.a.	F 5
S 6	23 6 58	18°31'38	20°43	21°43	24°51	21°42	7°20	13°49	26°30	9°19	19° 2	28° 3	26°54	28°41	n.a.	S 6
S 7	23 10 54	19°29'22	5♉ 8	22°33	26° 1	22°16	7°33	13°46	26°31	9°18	19° 2	27°56	26°51	28°48	n.a.	S 7
M 8	23 14 51	20°27'04	19° 4	23°27	27°12	22°50	7°47	13°43	26°32	9°16	19° 3	27°51	26°47	28°55	n.a.	M 8
T 9	23 18 47	21°24'44	2♊31	24°23	28°22	23°24	8° 1	13°40	26°33	9°15	19° 3	27°47	26°44	29° 1	n.a.	T 9
W10	23 22 44	22°22'24	15°30	25°23	29°32	23°58	8°15	13°37	26°34	9°13	19° 3	27°45	26°41	29° 8	n.a.	W10
T 11	23 26 40	23°20'01	28° 6	26°26	0♏42	24°32	8°29	13°34	26°35	9°12	19° 3	27°D45	26°38	29°15	n.a.	T 11
F 12	23 30 37	24°17'37	10♋22	27°31	1°52	25° 7	8°43	13°31	26°36	9°10	19° 4	27°46	26°35	29°21	n.a.	F 12
S 13	23 34 33	25°15'12	22°23	28°39	3° 2	25°41	8°56	13°28	26°36	9° 8	19° 4	27°R47	26°32	29°28	n.a.	S 13
S 14	23 38 30	26°12'46	4♌16	29°49	4°12	26°16	9°10	13°25	26°37	9° 7	19° 4	27°47	26°28	29°35	n.a.	S 14
M15	23 42 26	27°10'17	16° 3	1♍ 2	5°21	26°50	9°24	13°22	26°38	9° 5	19° 4	27°45	26°25	29°41	n.a.	M15
T 16	23 46 22	28° 7'48	27°50	2°18	6°31	27°25	9°37	13°20	26°39	9° 4	19° 4	27°41	26°22	29°48	n.a.	T 16
W17	23 50 19	29° 5'17	9♍40	3°35	7°40	28° 0	9°51	13°17	26°39	9° 2	19° 4	27°34	26°19	29°55	n.a.	W17
T 18	23 54 15	0♎ 2'44	21°35	4°55	8°49	28°35	10° 5	13°15	26°40	9° 1	19° 4	27°25	26°16	0♍ 1	n.a.	T 18
F 19	23 58 12	1° 0'10	3♎36	6°17	9°59	29° 9	10°18	13°13	26°40	8°59	19°R 4	27°14	26°12	0° 8	n.a.	F 19
S 20	0 2 8	1°57'35	15°46	7°42	11° 8	29°44	10°32	13°10	26°41	8°57	19° 4	27° 2	26° 9	0°15	n.a.	S 20
S 21	0 6 4	2°54'58	28° 5	9° 8	12°17	0♐19	10°45	13° 8	26°41	8°56	19° 4	26°51	26° 6	0°21	n.a.	S 21
M22	0 10 1	3°52'20	10♏35	10°37	13°25	0°54	10°59	13° 6	26°42	8°54	19° 4	26°40	26° 3	0°28	n.a.	M22
T 23	0 13 57	4°49'40	23°16	12° 8	14°34	1°30	11°12	13° 4	26°42	8°53	19° 4	26°32	26° 0	0°35	n.a.	T 23
W24	0 17 54	5°46'59	6♐ 9	13°41	15°42	2° 5	11°25	13° 2	26°42	8°51	19° 4	26°26	25°57	0°41	n.a.	W24
T 25	0 21 50	6°44'16	19°17	15°15	16°51	2°40	11°39	13° 0	26°42	8°49	19° 4	26°23	25°53	0°48	n.a.	T 25
F 26	0 25 47	7°41'31	2♑42	16°53	17°59	3°15	11°52	12°58	26°43	8°48	19° 4	26°D22	25°50	0°55	n.a.	F 26
S 27	0 29 43	8°38'45	16°24	18°32	19° 7	3°51	12° 5	12°57	26°43	8°46	19° 3	26°22	25°47	1° 1	n.a.	S 27
S 28	0 33 39	9°35'58	0♒27	20°13	20°15	4°26	12°19	12°55	26°43	8°44	19° 3	26°R22	25°44	1° 8	n.a.	S 28
M29	0 37 36	10°33'09	14°49	21°56	21°23	5° 2	12°32	12°54	26°R43	8°43	19° 3	26°21	25°41	1°15	n.a.	M29
T 30	0 41 32	11°30'18	29°29	23°41	22°31	5°37	12°45	12°52	26°43	8°41	19° 2	26°18	25°37	1°21	n.a.	T 30
W31	0 45 29	12♎27'26	14♓22	25♍28	23♏38	6♐13	12♍58	12♒51	26♊43	8♈40	19♊ 2	26♋12	25♋34	1♍28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n32	18s41	0n38	17n27	1n55	9s 3	1s36	18s39	0s54	8n57	0s32	18s15	1s22	25n11	1n18	5n18	1n38	29n50	6n23	20s54	21s10	9n53		n.a.
T 2	6 9	13 9	1 56	17 6	1 44	9 29	1 34	18 48	0 53	8 51	0 32	18 16	1 22	25 11	1 18	5 18	1 38	29 50	6 23	20 54	21 10	9 50		n.a.
W 3	5 46	6 46	3 6	16 43	1 32	9 55	1 33	18 56	0 51	8 46	0 32	18 17	1 22	25 12	1 18	5 17	1 38	29 50	6 23	20 55	21 11	9 47		n.a.
T 4	5 24	0n 1	4 4	16 19	1 20	10 21	1 32	19 4	0 50	8 41	0 32	18 17	1 22	25 12	1 18	5 17	1 38	29 50	6 23	20 56	21 12	9 44		n.a.
F 5	5 1	6 43	4 44	15 54	1 9	10 46	1 30	19 13	0 49	8 35	0 32	18 18	1 21	25 12	1 18	5 16	1 38	29 50	6 23	20 57	21 12	9 41		n.a.
S 6	4 38	12 56	5 4	15 28	0 58	11 11	1 28	19 21	0 48	8 30	0 33	18 19	1 21	25 12	1 18	5 16	1 38	29 51	6 23	20 59	21 13	9 38		n.a.
S 7	4 15	18 16	5 5	15 1	0 47	11 36	1 27	19 29	0 47	8 24	0 33	18 20	1 21	25 12	1 18	5 15	1 38	29 51	6 24	21 0	21 13	9 35		n.a.
M 8	3 51	22 26	4 46	14 33	0 36	12 0	1 25	19 37	0 46	8 19	0 33	18 21	1 21	25 12	1 19	5 15	1 38	29 51	6 24	21 1	21 14	9 32		n.a.
T 9	3 28	25 13	4 13	14 4	0 26	12 24	1 23	19 44	0 45	8 13	0 33	18 21	1 21	25 12	1 19	5 14	1 38	29 51	6 24	21 2	21 15	9 29		n.a.
W10	3 5	26 34	3 27	13 34	0 16	12 48	1 21	19 52	0 44	8 8	0 33	18 22	1 21	25 12	1 19	5 13	1 38	29 51	6 24	21 3	21 15	9 26		n.a.
T 11	2 42	26 28	2 32	13 4	0 6	13 11	1 19	20 0	0 43	8 3	0 33	18 23	1 20	25 12	1 19	5 13	1 38	29 51	6 24	21 3	21 16	9 23		n.a.
F 12	2 19	25 3	1 32	12 32	0s 3	13 34	1 17	20 8	0 42	7 57	0 34	18 24	1 20	25 12	1 19	5 12	1 38	29 51	6 24	21 2	21 17	9 20		n.a.
S 13	1 55	22 31	0 29	11 59	0 13	13 56	1 15	20 15	0 41	7 52	0 34	18 24	1 20	25 12	1 19	5 12	1 38	29 51	6 24	21 2	21 17	9 17		n.a.
S 14	1 32	19 2	0s35	11 26	0 22	14 19	1 12	20 22	0 40	7 46	0 34	18 25	1 20	25 13	1 19	5 11	1 38	29 52	6 24	21 2	21 18	9 13		n.a.
M15	1 9	14 50	1 36	10 52	0 30	14 40	1 10	20 30	0 40	7 41	0 34	18 26	1 20	25 13	1 19	5 10	1 38	29 52	6 24	21 3	21 18	9 10		n.a.
T 16	0 45	10 5	2 33	10 17	0 38	15 2	1 7	20 37	0 39	7 36	0 34	18 26	1 20	25 13	1 19	5 10	1 38	29 52	6 25	21 4	21 19	9 7		n.a.
W17	0 22	4 58	3 24	9 41	0 46	15 22	1 5	20 44	0 38	7 30	0 35	18 27	1 19	25 13	1 19	5 9	1 38	29 52	6 25	21 5	21 20	9 4		n.a.
T 18	0s 1	0s21	4 6	9 5	0 53	15 43	1 2	20 51	0 37	7 25	0 35	18 27	1 19	25 13	1 19	5 9	1 38	29 52	6 25	21 7	21 20	9 1		n.a.
F 19	0 24	5 41	4 37	8 28	1 0	16 3	0 59	20 58	0 36	7 19	0 35	18 28	1 19	25 13	1 19	5 8	1 38	29 52	6 25	21 9	21 21	8 58		n.a.
S 20	0 48	10 52	4 57	7 50	1 7	16 22	0 56	21 5	0 35	7 14	0 35	18 28	1 19	25 13	1 19	5 7	1 38	29 52	6 25	21 11	21 22	8 55		n.a.
S 21	1 11	15 42	5 2	7 11	1 13	16 41	0 54	21 12	0 34	7 9	0 35	18 29	1 19	25 13	1 19	5 7	1 38	29 52	6 25	21 13	21 22	8 52		n.a.
M22	1 34	19 56	4 54	6 32	1 18	17 0	0 50	21 18	0 33	7 3	0 35	18 29	1 19	25 13	1 19	5 6	1 38	29 52	6 25	21 15	21 23	8 49		n.a.
T 23	1 57	23 20	4 30	5 52	1 23	17 18	0 47	21 25	0 32	6 58	0 36	18 30	1 18	25 13	1 19	5 6	1 38	29 52	6 25	21 17	21 23	8 46		n.a.
W24	2 21	25 37	3 53	5 12	1 28	17 35	0 44	21 31	0 31	6 53	0 36	18 30	1 18	25 13	1 20	5 5	1 38	29 53	6 25	21 18	21 24	8 43		n.a.
T 25	2 44	26 32	3 3	4 31	1 32	17 52	0 41	21 37	0 30	6 47	0 36	18 30	1 18	25 13	1 20	5 4	1 39	29 53	6 25	21 19	21 25	8 40		n.a.
F 26	3 7	25 57	2 2	3 49	1 36	18 9	0 38	21 43	0 29	6 42	0 36	18 31	1 18	25 13	1 20	5 4	1 39	29 53	6 26	21 19	21 25	8 37		n.a.
S 27	3 30	23 47	0 53	3 7	1 39	18 25	0 34	21 49	0 28	6 37	0 36	18 31	1 18	25 13	1 20	5 3	1 39	29 53	6 26	21 19	21 26	8 34		n.a.
S 28	3 53	20 7	0n22	2 24	1 42	18 40	0 31	21 55	0 27	6 31	0 37	18 31	1 17	25 14	1 20	5 2	1 39	29 53	6 26	21 19	21 26	8 31		n.a.
M29	4 16	15 12	1 36	1 41	1 44	18 55	0 27	22 1	0 27	6 26	0 37	18 31	1 17	25 14	1 20	5 2	1 39	29 53	6 26	21 19	21 27	8 28		n.a.
T 30	4 38	9 18	2 46	0 57	1 45	19 10	0 23	22 7	0 26	6 21	0 37	18 32	1 17	25 14	1 20	5 1	1 39	29 53	6 26	21 20	21 28	8 24		n.a.
W31	5s 1	2s50	3n45	0n13	1s46	19s23	0s20	22s12	0s25	6n15	0s37	18s32	1s17	25n14	1n20	5n 0	1n39	29n53	6n26	21s21	21s28	8n21		n.a.

Julian Day Number = -2860669.5, Delta T = 185h59m57s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°25'50, Lahiri = -175°18'50 Julian Calendar 1 Dec. 12546 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12546 BCE

The year -12545 astronomical counting style corresponds to year 12546 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12545 BCE

JANUARY 12545 BCE (-12544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 49 25	13♎24'33	29♓20	27♍18	24♏45	6♐49	13♍11	12°R50	26°R42	8°R38	19°R 2	26°R 4	25♑31	1♍35	n.a.	T 1
F 2	0 53 21	14°21'38	14♈16	29° 9	25°53	7°24	13°24	12♒49	26♊42	8♈36	19♊ 1	25♑53	25°28	1°41	n.a.	F 2
S 3	0 57 18	15°18'43	28°59	1♎ 2	27° 0	8° 0	13°37	12°48	26°42	8°35	19° 1	25°43	25°25	1°48	n.a.	S 3
S 4	1 1 14	16°15'47	13♉22	2°58	28° 6	8°36	13°50	12°47	26°42	8°33	19° 0	25°32	25°22	1°55	n.a.	S 4
M 5	1 5 11	17°12'50	27°20	4°55	29°13	9°12	14° 3	12°46	26°41	8°32	19° 0	25°23	25°18	2° 1	n.a.	M 5
T 6	1 9 7	18° 9'53	10♊50	6°54	0♐19	9°48	14°15	12°45	26°41	8°30	18°59	25°17	25°15	2° 8	n.a.	T 6
W 7	1 13 4	19° 6'54	23°52	8°55	1°26	10°24	14°28	12°45	26°41	8°28	18°59	25°13	25°12	2°15	n.a.	W 7
T 8	1 17 0	20° 3'56	6♋30	10°58	2°32	11° 0	14°41	12°44	26°40	8°27	18°58	25°11	25° 9	2°22	n.a.	T 8
F 9	1 20 56	21° 0'56	18°48	13° 3	3°38	11°36	14°53	12°44	26°40	8°25	18°58	25°11	25° 6	2°28	n.a.	F 9
S 10	1 24 53	21°57'57	0♌50	15° 8	4°43	12°13	15° 6	12°43	26°39	8°24	18°57	25°11	25° 3	2°35	n.a.	S 10
S 11	1 28 49	22°54'56	12°43	17°16	5°49	12°49	15°18	12°43	26°39	8°22	18°56	25°10	24°59	2°42	n.a.	S 11
M12	1 32 46	23°51'55	24°32	19°24	6°54	13°25	15°31	12°43	26°38	8°21	18°56	25° 7	24°56	2°48	n.a.	M12
T 13	1 36 42	24°48'54	6♍20	21°34	7°59	14° 1	15°43	12°D43	26°37	8°19	18°55	25° 3	24°53	2°55	n.a.	T 13
W14	1 40 39	25°45'52	18°14	23°44	9° 4	14°38	15°55	12°43	26°36	8°17	18°54	24°55	24°50	3° 2	n.a.	W14
T 15	1 44 35	26°42'50	0♎15	25°55	10° 9	15°14	16° 8	12°43	26°36	8°16	18°53	24°45	24°47	3° 8	n.a.	T 15
F 16	1 48 31	27°39'47	12°26	28° 6	11°13	15°51	16°20	12°43	26°35	8°14	18°53	24°33	24°43	3°15	n.a.	F 16
S 17	1 52 28	28°36'44	24°48	0♏17	12°17	16°28	16°32	12°43	26°34	8°13	18°52	24°20	24°40	3°22	n.a.	S 17
S 18	1 56 24	29°33'41	7♏23	2°28	13°21	17° 4	16°44	12°44	26°33	8°11	18°51	24° 7	24°37	3°28	n.a.	S 18
M19	2 0 21	0♏30'37	20°10	4°38	14°25	17°41	16°56	12°44	26°32	8°10	18°50	23°55	24°34	3°35	n.a.	M19
T 20	2 4 17	1°27'32	3♐ 8	6°48	15°28	18°18	17° 8	12°45	26°31	8° 8	18°49	23°45	24°31	3°42	n.a.	T 20
W21	2 8 14	2°24'28	16°18	8°56	16°32	18°55	17°20	12°46	26°30	8° 7	18°48	23°39	24°28	3°48	n.a.	W21
T 22	2 12 10	3°21'22	29°39	11° 3	17°35	19°32	17°31	12°46	26°29	8° 6	18°47	23°35	24°24	3°55	n.a.	T 22
F 23	2 16 7	4°18'16	13♑12	13° 9	18°37	20° 9	17°43	12°47	26°28	8° 4	18°46	23°33	24°21	4° 2	n.a.	F 23
S 24	2 20 3	5°15'10	26°57	15°13	19°40	20°46	17°55	12°48	26°27	8° 3	18°45	23°D33	24°18	4° 8	n.a.	S 24
S 25	2 23 59	6°12'03	10♒56	17°16	20°42	21°23	18° 6	12°49	26°25	8° 1	18°44	23°R33	24°15	4°15	n.a.	S 25
M26	2 27 56	7° 8'55	25° 7	19°16	21°44	22° 0	18°17	12°50	26°24	8° 0	18°43	23°32	24°12	4°22	n.a.	M26
T 27	2 31 52	8° 5'47	9♓30	21°14	22°45	22°37	18°29	12°52	26°23	7°59	18°42	23°29	24° 8	4°28	n.a.	T 27
W28	2 35 49	9° 2'38	24° 1	23°10	23°46	23°14	18°40	12°53	26°21	7°57	18°41	23°23	24° 5	4°35	n.a.	W28
T 29	2 39 45	9°59'30	8♈37	25° 4	24°47	23°51	18°51	12°54	26°20	7°56	18°40	23°16	24° 2	4°42	n.a.	T 29
F 30	2 43 42	10°56'21	23°10	26°56	25°48	24°29	19° 2	12°56	26°19	7°55	18°39	23° 6	23°59	4°48	n.a.	F 30
S 31	2 47 38	11♏53'12	7♉34	28♏45	26♐48	25♐ 6	19♍13	12♒58	26♊17	7♈53	18♊38	22♑55	23♑56	4♍55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5 s24	3n50	4n29	0 s32	1 s47	19 s37	0 s16	22 s18	0 s24	6n10	0 s37	18 s32	1 s17	25n14	1n20	5n 0	1n39	29n53	6n26	21 s23	21 s29	8n18		n.a.
F 2	5 46	10 15	4 55	1 17	1 46	19 49	0 12	22 23	0 23	6 5	0 38	18 32	1 16	25 14	1 20	4 59	1 39	29 53	6 26	21 25	21 29	8 15		n.a.
S 3	6 9	16 0	5 0	2 2	1 46	20 1	0 8	22 28	0 22	6 0	0 38	18 32	1 16	25 14	1 20	4 59	1 39	29 53	6 26	21 27	21 30	8 12		n.a.
S 4	6 31	20 43	4 47	2 47	1 44	20 13	0 4	22 33	0 21	5 54	0 38	18 32	1 16	25 14	1 20	4 58	1 39	29 53	6 26	21 29	21 31	8 9		n.a.
M 5	6 54	24 7	4 16	3 33	1 42	20 24	0 0	22 38	0 20	5 49	0 38	18 32	1 16	25 14	1 20	4 57	1 39	29 53	6 27	21 30	21 31	8 6		n.a.
T 6	7 16	26 1	3 32	4 19	1 39	20 35	0n 4	22 42	0 20	5 44	0 38	18 32	1 16	25 14	1 20	4 57	1 39	29 53	6 27	21 31	21 32	8 3		n.a.
W 7	7 38	26 25	2 37	5 4	1 36	20 44	0 8	22 47	0 19	5 39	0 39	18 32	1 15	25 14	1 20	4 56	1 39	29 53	6 27	21 32	21 32	8 0		n.a.
T 8	8 0	25 23	1 37	5 50	1 32	20 54	0 13	22 51	0 18	5 34	0 39	18 32	1 15	25 14	1 21	4 55	1 39	29 53	6 27	21 33	21 33	7 57		n.a.
F 9	8 22	23 9	0 34	6 35	1 27	21 2	0 17	22 56	0 17	5 28	0 39	18 32	1 15	25 14	1 21	4 55	1 39	29 53	6 27	21 33	21 33	7 54		n.a.
S 10	8 44	19 54	0 s30	7 21	1 22	21 10	0 21	23 0	0 16	5 23	0 39	18 32	1 15	25 14	1 21	4 54	1 39	29 53	6 27	21 33	21 34	7 51		n.a.
S 11	9 5	15 53	1 31	8 5	1 16	21 18	0 26	23 4	0 15	5 18	0 39	18 32	1 15	25 14	1 21	4 53	1 39	29 53	6 27	21 33	21 35	7 48		n.a.
M12	9 27	11 17	2 28	8 49	1 10	21 25	0 30	23 8	0 15	5 13	0 40	18 32	1 14	25 14	1 21	4 53	1 39	29 54	6 27	21 33	21 35	7 45		n.a.
T 13	9 48	6 18	3 19	9 33	1 3	21 31	0 35	23 11	0 14	5 8	0 40	18 32	1 14	25 14	1 21	4 52	1 39	29 54	6 27	21 34	21 36	7 41		n.a.
W14	10 9	1 4	4 1	10 16	0 56	21 37	0 40	23 15	0 13	5 3	0 40	18 32	1 14	25 14	1 21	4 52	1 39	29 54	6 27	21 35	21 36	7 38		n.a.
T 15	10 30	4 s16	4 33	10 57	0 48	21 42	0 44	23 18	0 12	4 58	0 40	18 31	1 14	25 14	1 21	4 51	1 39	29 54	6 27	21 37	21 37	7 35		n.a.
F 16	10 51	9 29	4 53	11 38	0 39	21 47	0 49	23 21	0 11	4 53	0 41	18 31	1 14	25 15	1 21	4 50	1 39	29 54	6 27	21 39	21 38	7 32		n.a.
S 17	11 12	14 26	5 0	12 17	0 31	21 51	0 54	23 24	0 11	4 48	0 41	18 31	1 14	25 15	1 21	4 50	1 39	29 54	6 27	21 42	21 38	7 29		n.a.
S 18	11 32	18 51	4 52	12 55	0 22	21 54	0 59	23 27	0 10	4 43	0 41	18 31	1 13	25 15	1 21	4 49	1 39	29 53	6 27	21 44	21 39	7 26		n.a.
M19	11 53	22 28	4 29	13 32	0 12	21 57	1 4	23 30	0 9	4 38	0 41	18 30	1 13	25 15	1 21	4 49	1 39	29 53	6 28	21 46	21 39	7 23		n.a.
T 20	12 13	25 1	3 53	14 7	0 3	22 0	1 8	23 33	0 8	4 33	0 42	18 30	1 13	25 15	1 21	4 48	1 39	29 53	6 28	21 48	21 40	7 20		n.a.
W21	12 33	26 15	3 3	14 40	0n 7	22 1	1 13	23 35	0 7	4 28	0 42	18 30	1 13	25 15	1 21	4 47	1 39	29 53	6 28	21 49	21 40	7 17		n.a.
T 22	12 53	25 59	2 3	15 12	0 16	22 3	1 18	23 37	0 7	4 23	0 42	18 29	1 13	25 15	1 21	4 47	1 39	29 53	6 28	21 50	21 41	7 14		n.a.
F 23	13 13	24 10	0 54	15 42	0 26	22 3	1 24	23 40	0 6	4 18	0 42	18 29	1 12	25 15	1 21	4 46	1 39	29 53	6 28	21 50	21 42	7 11		n.a.
S 24	13 32	20 54	0n 18	16 10	0 36	22 3	1 29	23 42	0 5	4 14	0 42	18 28	1 12	25 15	1 21	4 46	1 39	29 53	6 28	21 50	21 42	7 8		n.a.
S 25	13 51	16 24	1 31	16 37	0 45	22 3	1 34	23 43	0 4	4 9	0 43	18 28	1 12	25 15	1 21	4 45	1 39	29 53	6 28	21 50	21 43	7 4		n.a.
M26	14 11	10 56	2 39	17 2	0 54	22 2	1 39	23 45	0 3	4 4	0 43	18 27	1 12	25 15	1 22	4 45	1 39	29 53	6 28	21 50	21 43	7 1		n.a.
T 27	14 29	4 49	3 38	17 25	1 3	22 0	1 44	23 46	0 3	3 59	0 43	18 27	1 12	25 15	1 22	4 44	1 39	29 53	6 28	21 51	21 44	6 58		n.a.
W28	14 48	1n 35	4 23	17 47	1 12	21 58	1 49	23 48	0 2	3 55	0 43	18 26	1 11	25 15	1 22	4 43	1 39	29 53	6 28	21 52	21 44	6 55		n.a.
T 29	15 6	7 56	4 52	18 7	1 21	21 55	1 55	23 49	0 1	3 50	0 44	18 25	1 11	25 15	1 22	4 43	1 39	29 53	6 28	21 53	21 45	6 52		n.a.
F 30	15 25	13 50	5 1	18 26	1 29	21 52	2 0	23 50	0 0	3 45	0 44	18 25	1 11	25 15	1 22	4 42	1 39	29 53	6 28	21 55	21 46	6 49		n.a.
S 31	15 s43	18n54	4n52	18 s43	1n37	21 s49	2n 5	23 s50	0n 0	3n41	0 s44	18 s24	1 s11	25n15	1n22	4n42	1n39	29n53	6n28	21 s57	21 s46	6n46		n.a.

Julian Day Number = -2860638.5, Delta T = 185h59m49s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°25'46, Lahiri = -175°18'46 Julian Calendar 1 Jan. 12545 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12546 BCE

The year -12544 astronomical counting style corresponds to year 12545 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12545 BCE

FEBRUARY 12545 BCE (-12544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 51 35	12♏50'02	21♉42	0♐32	27♐48	25♐43	19♍24	12♒59	26°R16	7°R52	18°R37	22°R45	23♑53	5♍ 2	n.a.	S 1
M 2	2 55 31	13°46'54	5♊29	2°17	28°47	26°21	19°35	13° 1	26♊14	7♈51	18♊35	22♑37	23°49	5° 8	n.a.	M 2
T 3	2 59 28	14°43'45	18°53	3°59	29°46	26°58	19°46	13° 3	26°12	7°50	18°34	22°30	23°46	5°15	n.a.	T 3
W 4	3 3 24	15°40'37	1♋53	5°39	0♑45	27°36	19°56	13° 5	26°11	7°49	18°33	22°26	23°43	5°22	n.a.	W 4
T 5	3 7 21	16°37'29	14°31	7°17	1°44	28°14	20° 7	13° 7	26° 9	7°47	18°32	22°24	23°40	5°29	n.a.	T 5
F 6	3 11 17	17°34'22	26°50	8°52	2°42	28°51	20°17	13° 9	26° 7	7°46	18°31	22°D24	23°37	5°35	n.a.	F 6
S 7	3 15 14	18°31'15	8♌54	10°25	3°39	29°29	20°28	13°11	26° 6	7°45	18°29	22°24	23°34	5°42	n.a.	S 7
S 8	3 19 10	19°28'08	20°48	11°55	4°36	0♑ 7	20°38	13°14	26° 4	7°44	18°28	22°R25	23°30	5°49	n.a.	S 8
M 9	3 23 7	20°25'03	2♍39	13°23	5°33	0°45	20°48	13°16	26° 2	7°43	18°27	22°24	23°27	5°55	n.a.	M 9
T 10	3 27 3	21°21'57	14°30	14°49	6°29	1°22	20°58	13°19	26° 0	7°42	18°25	22°21	23°24	6° 2	n.a.	T 10
W11	3 31 0	22°18'53	26°27	16°12	7°25	2° 0	21° 8	13°21	25°59	7°41	18°24	22°16	23°21	6° 9	n.a.	W11
T 12	3 34 56	23°15'49	8♎33	17°32	8°20	2°38	21°18	13°24	25°57	7°40	18°23	22° 9	23°18	6°15	n.a.	T 12
F 13	3 38 53	24°12'46	20°53	18°50	9°15	3°16	21°27	13°27	25°55	7°39	18°21	22° 0	23°14	6°22	n.a.	F 13
S 14	3 42 49	25° 9'43	3♏27	20° 5	10°10	3°55	21°37	13°30	25°53	7°38	18°20	21°51	23°11	6°29	n.a.	S 14
S 15	3 46 46	26° 6'41	16°17	21°18	11° 3	4°33	21°46	13°32	25°51	7°37	18°19	21°41	23° 8	6°35	n.a.	S 15
M16	3 50 43	27° 3'40	29°22	22°28	11°57	5°11	21°56	13°35	25°49	7°36	18°17	21°32	23° 5	6°42	n.a.	M16
T 17	3 54 39	28° 0'40	12♐42	23°35	12°49	5°49	22° 5	13°39	25°47	7°35	18°16	21°25	23° 2	6°49	n.a.	T 17
W18	3 58 36	28°57'40	26°14	24°40	13°42	6°27	22°14	13°42	25°45	7°34	18°14	21°20	22°59	6°55	n.a.	W18
T 19	4 2 32	29°54'41	9♑57	25°41	14°33	7° 6	22°23	13°45	25°43	7°33	18°13	21°18	22°55	7° 2	n.a.	T 19
F 20	4 6 29	0♐51'42	23°49	26°39	15°24	7°44	22°32	13°48	25°41	7°32	18°12	21°D17	22°52	7° 9	n.a.	F 20
S 21	4 10 26	1°48'44	7♒48	27°34	16°14	8°23	22°41	13°52	25°38	7°32	18°10	21°18	22°49	7°15	n.a.	S 21
S 22	4 14 22	2°45'46	21°52	28°26	17° 4	9° 1	22°50	13°55	25°36	7°31	18° 9	21°19	22°46	7°22	n.a.	S 22
M23	4 18 19	3°42'49	6♓ 2	29°15	17°53	9°40	22°58	13°59	25°34	7°30	18° 7	21°R19	22°43	7°29	n.a.	M23
T 24	4 22 15	4°39'52	20°14	29°59	18°41	10°18	23° 7	14° 3	25°32	7°29	18° 6	21°18	22°40	7°36	n.a.	T 24
W25	4 26 12	5°36'56	4♈28	0♑41	19°28	10°57	23°15	14° 6	25°30	7°29	18° 4	21°15	22°36	7°42	n.a.	W25
T 26	4 30 8	6°34'00	18°40	1°19	20°15	11°36	23°23	14°10	25°28	7°28	18° 3	21°10	22°33	7°49	n.a.	T 26
F 27	4 34 5	7°31'06	2♉47	1°52	21° 1	12°15	23°31	14°14	25°25	7°28	18° 1	21° 4	22°30	7°56	n.a.	F 27
S 28	4 38 2	8°28'12	16°45	2°22	21°46	12°54	23°39	14°18	25°23	7°27	18° 0	20°58	22°27	8° 2	n.a.	S 28
S 29	4 41 58	9♐25'19	0♊29	2♑47	22♑30	13♑32	23♍47	14♒22	25♊21	7♈26	17♊58	20♑51	22♑24	8♍ 9	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 0	22n49	4n24	18s59	1n45	21s45	2n10	23s51	0n 1	3n36	0s44	18s23	1s11	25n15	1n22	4n41	1n39	29n53	6n28	21s58	21s47	6n43		n.a.
M 2	16 18	25 18	3 42	19 13	1 52	21 40	2 16	23 51	0 2	3 31	0 45	18 23	1 10	25 15	1 22	4 41	1 39	29 53	6 28	22 0	21 47	6 40		n.a.
T 3	16 35	26 15	2 48	19 27	1 59	21 35	2 21	23 52	0 3	3 27	0 45	18 22	1 10	25 15	1 22	4 40	1 38	29 53	6 28	22 1	21 48	6 37		n.a.
W 4	16 52	25 42	1 47	19 39	2 5	21 30	2 26	23 52	0 3	3 22	0 45	18 21	1 10	25 15	1 22	4 40	1 38	29 53	6 28	22 2	21 48	6 34		n.a.
T 5	17 9	23 49	0 42	19 50	2 11	21 24	2 32	23 52	0 4	3 18	0 45	18 21	1 10	25 15	1 22	4 39	1 38	29 52	6 28	22 2	21 49	6 30		n.a.
F 6	17 25	20 51	0s24	20 0	2 16	21 18	2 37	23 51	0 5	3 14	0 46	18 20	1 10	25 15	1 22	4 39	1 38	29 52	6 28	22 2	21 50	6 27		n.a.
S 7	17 41	17 1	1 27	20 9	2 21	21 11	2 42	23 51	0 5	3 9	0 46	18 19	1 9	25 15	1 22	4 38	1 38	29 52	6 28	22 2	21 50	6 24		n.a.
S 8	17 57	12 34	2 25	20 17	2 25	21 4	2 48	23 50	0 6	3 5	0 46	18 18	1 9	25 15	1 22	4 38	1 38	29 52	6 28	22 2	21 51	6 21		n.a.
M 9	18 13	7 41	3 17	20 25	2 29	20 56	2 53	23 49	0 7	3 1	0 47	18 17	1 9	25 15	1 22	4 37	1 38	29 52	6 28	22 2	21 51	6 18		n.a.
T 10	18 28	2 32	4 1	20 32	2 33	20 48	2 58	23 48	0 8	2 56	0 47	18 16	1 9	25 15	1 22	4 37	1 38	29 52	6 28	22 2	21 52	6 15		n.a.
W11	18 43	2s44	4 34	20 38	2 35	20 40	3 4	23 47	0 8	2 52	0 47	18 15	1 9	25 15	1 22	4 36	1 38	29 52	6 28	22 3	21 52	6 12		n.a.
T 12	18 58	7 58	4 56	20 43	2 38	20 32	3 9	23 46	0 9	2 48	0 47	18 14	1 9	25 15	1 22	4 36	1 38	29 52	6 28	22 4	21 53	6 9		n.a.
F 13	19 12	13 0	5 4	20 49	2 39	20 23	3 14	23 44	0 10	2 44	0 48	18 13	1 8	25 15	1 22	4 36	1 38	29 51	6 28	22 6	21 53	6 6		n.a.
S 14	19 27	17 35	4 58	20 53	2 41	20 13	3 19	23 42	0 10	2 40	0 48	18 12	1 8	25 15	1 22	4 35	1 38	29 51	6 28	22 7	21 54	6 3		n.a.
S 15	19 40	21 28	4 37	20 58	2 41	20 4	3 25	23 40	0 11	2 35	0 48	18 11	1 8	25 15	1 22	4 35	1 38	29 51	6 28	22 9	21 54	6 0		n.a.
M16	19 54	24 21	4 1	21 2	2 41	19 54	3 30	23 38	0 12	2 31	0 49	18 10	1 8	25 15	1 22	4 34	1 38	29 51	6 28	22 10	21 55	5 56		n.a.
T 17	20 7	25 57	3 12	21 7	2 40	19 44	3 35	23 36	0 13	2 27	0 49	18 9	1 8	25 15	1 22	4 34	1 38	29 51	6 28	22 12	21 56	5 53		n.a.
W18	20 20	26 3	2 10	21 11	2 39	19 34	3 40	23 33	0 13	2 24	0 49	18 8	1 7	25 14	1 22	4 34	1 38	29 51	6 28	22 12	21 56	5 50		n.a.
T 19	20 33	24 34	1 1	21 15	2 37	19 24	3 45	23 31	0 14	2 20	0 49	18 7	1 7	25 14	1 23	4 33	1 38	29 51	6 28	22 13	21 57	5 47		n.a.
F 20	20 45	21 34	0n14	21 19	2 35	19 13	3 50	23 28	0 15	2 16	0 50	18 6	1 7	25 14	1 23	4 33	1 38	29 50	6 28	22 13	21 57	5 44		n.a.
S 21	20 57	17 17	1 28	21 23	2 32	19 2	3 55	23 25	0 15	2 12	0 50	18 5	1 7	25 14	1 23	4 33	1 38	29 50	6 28	22 13	21 58	5 41		n.a.
S 22	21 8	12 2	2 37	21 28	2 28	18 51	4 0	23 21	0 16	2 8	0 50	18 3	1 7	25 14	1 23	4 32	1 38	29 50	6 28	22 13	21 58	5 38		n.a.
M23	21 19	6 8	3 37	21 33	2 23	18 40	4 5	23 18	0 17	2 4	0 51	18 2	1 7	25 14	1 23	4 32	1 38	29 50	6 28	22 13	21 59	5 35		n.a.
T 24	21 30	0n 6	4 24	21 38	2 18	18 29	4 10	23 14	0 17	2 1	0 51	18 1	1 6	25 14	1 23	4 32	1 38	29 50	6 28	22 13	21 59	5 32		n.a.
W25	21 41	6 19	4 55	21 44	2 12	18 17	4 15	23 11	0 18	1 57	0 51	18 0	1 6	25 14	1 23	4 31	1 38	29 49	6 28	22 13	22 0	5 29		n.a.
T 26	21 51	12 11	5 8	21 50	2 6	18 6	4 19	23 7	0 19	1 54	0 52	17 58	1 6	25 14	1 23	4 31	1 38	29 49	6 28	22 14	22 0	5 26		n.a.
F 27	22 0	17 24	5 2	21 57	1 59	17 55	4 24	23 2	0 19	1 50	0 52	17 57	1 6	25 14	1 23	4 31	1 38	29 49	6 28	22 15	22 1	5 22		n.a.
S 28	22 10	21 37	4 38	22 4	1 51	17 43	4 28	22 58	0 20	1 47	0 52	17 56	1 6	25 14	1 23	4 30	1 38	29 49	6 28	22 16	22 1	5 19		n.a.
S 29	22s19	24n33	3n58	22s12	1n42	17s32	4n33	22s53	0n21	1n43	0s52	17s54	1s 6	25n14	1n23	4n30	1n38	29n49	6n28	22s17	22s 2	5n16		n.a.

Julian Day Number = -2860607.5, Delta T = 185h59m42s
Ecliptic obliquity = 23°56'16, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°25'42, Lahiri = -175°18'42 Julian Calendar 1 Feb. 12545 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12546 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12545 BCE (-12544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 45 55	10♐22'27	13♊57	3♑ 8	23♑13	14♑11	23♍54	14♒26	25°R18	7°R26	17°R57	20°R46	22♑20	8♍16	n.a.	M 1
T 2	4 49 52	11°19'37	27° 6	3°24	23°55	14°50	24° 2	14°30	25♊16	7♈25	17♊55	20♑42	22°17	8°22	n.a.	T 2
W 3	4 53 48	12°16'48	9♋56	3°36	24°37	15°29	24° 9	14°34	25°14	7°25	17°54	20°39	22°14	8°29	n.a.	W 3
T 4	4 57 45	13°14'00	22°28	3°43	25°17	16° 8	24°16	14°39	25°11	7°24	17°52	20°D39	22°11	8°36	n.a.	T 4
F 5	5 1 41	14°11'13	4♌44	3°R45	25°56	16°48	24°23	14°43	25° 9	7°24	17°51	20°40	22° 8	8°42	n.a.	F 5
S 6	5 5 38	15° 8'28	16°48	3°42	26°34	17°27	24°30	14°48	25° 7	7°24	17°49	20°41	22° 5	8°49	n.a.	S 6
S 7	5 9 35	16° 5'44	28°43	3°34	27°11	18° 6	24°37	14°52	25° 4	7°23	17°48	20°43	22° 1	8°56	n.a.	S 7
M 8	5 13 31	17° 3'02	10♍34	3°22	27°47	18°45	24°43	14°57	25° 2	7°23	17°46	20°44	21°58	9° 3	n.a.	M 8
T 9	5 17 28	18° 0'21	22°26	3° 4	28°22	19°25	24°50	15° 1	25° 0	7°23	17°44	20°R44	21°55	9° 9	n.a.	T 9
W10	5 21 25	18°57'42	4♎25	2°42	28°55	20° 4	24°56	15° 6	24°57	7°22	17°43	20°43	21°52	9°16	n.a.	W10
T 11	5 25 21	19°55'05	16°34	2°15	29°27	20°44	25° 2	15°11	24°55	7°22	17°41	20°40	21°49	9°23	n.a.	T 11
F 12	5 29 18	20°52'30	28°57	1°45	29°58	21°23	25° 8	15°16	24°52	7°22	17°40	20°37	21°46	9°29	n.a.	F 12
S 13	5 33 15	21°49'56	11♏38	1°10	0♒27	22° 3	25°14	15°21	24°50	7°22	17°38	20°32	21°42	9°36	n.a.	S 13
S 14	5 37 11	22°47'24	24°39	0°32	0°55	22°42	25°20	15°26	24°48	7°22	17°37	20°28	21°39	9°43	n.a.	S 14
M15	5 41 8	23°44'53	8♐ 0	29♐52	1°22	23°22	25°25	15°31	24°45	7°22	17°35	20°24	21°36	9°49	n.a.	M15
T 16	5 45 5	24°42'25	21°39	29° 9	1°47	24° 2	25°31	15°36	24°43	7°22	17°34	20°21	21°33	9°56	n.a.	T 16
W17	5 49 1	25°39'58	5♑35	28°25	2°10	24°42	25°36	15°41	24°40	7°D22	17°32	20°19	21°30	10° 3	n.a.	W17
T 18	5 52 58	26°37'32	19°44	27°40	2°31	25°21	25°41	15°46	24°38	7°22	17°31	20°D18	21°26	10° 9	n.a.	T 18
F 19	5 56 55	27°35'08	4♒ 1	26°56	2°51	26° 1	25°46	15°51	24°36	7°22	17°29	20°19	21°23	10°16	n.a.	F 19
S 20	6 0 51	28°32'46	18°22	26°12	3° 9	26°41	25°50	15°57	24°33	7°22	17°28	20°20	21°20	10°23	n.a.	S 20
S 21	6 4 48	29°30'25	2♓44	25°30	3°25	27°21	25°55	16° 2	24°31	7°22	17°26	20°21	21°17	10°30	n.a.	S 21
M22	6 8 45	0♑28'05	17° 3	24°51	3°40	28° 1	25°59	16° 8	24°28	7°22	17°25	20°22	21°14	10°36	n.a.	M22
T 23	6 12 42	1°25'46	1♈16	24°15	3°52	28°41	26° 3	16°13	24°26	7°22	17°23	20°R23	21°11	10°43	n.a.	T 23
W24	6 16 38	2°23'30	15°21	23°44	4° 2	29°22	26° 7	16°19	24°24	7°22	17°22	20°22	21° 7	10°50	n.a.	W24
T 25	6 20 35	3°21'14	29°16	23°17	4°10	0♒ 2	26°11	16°24	24°21	7°23	17°20	20°21	21° 4	10°56	n.a.	T 25
F 26	6 24 32	4°19'01	13♉ 0	22°55	4°16	0°42	26°15	16°30	24°19	7°23	17°19	20°19	21° 1	11° 3	n.a.	F 26
S 27	6 28 28	5°16'49	26°31	22°40	4°20	1°22	26°18	16°35	24°16	7°23	17°17	20°17	20°58	11°10	n.a.	S 27
S 28	6 32 25	6°14'38	9♊49	22°31	4°R22	2° 3	26°22	16°41	24°14	7°23	17°16	20°15	20°55	11°16	n.a.	S 28
M29	6 36 22	7°12'30	22°53	22°D28	4°21	2°43	26°25	16°47	24°12	7°24	17°15	20°14	20°52	11°23	n.a.	M29
T 30	6 40 18	8°10'23	5♋43	22°33	4°18	3°24	26°28	16°53	24°10	7°24	17°13	20°13	20°48	11°30	n.a.	T 30
W31	6 44 15	9♑ 8'19	18♋18	22♐44	4♒13	4♒ 4	26♍30	16♒59	24♊ 7	7♈25	17♊12	20°D12	20♑45	11♍36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s27	26n 1	3n 6	22s21	1n33	17s21	4n37	22s49	0n21	1n40	0s53	17s53	1s 5	25n14	1n23	4n30	1n38	29n48	6n27	22s18	22s 3	5n13		n.a.
T 2	22 36	25 59	2 4	22 31	1 23	17 9	4 41	22 44	0 22	1 37	0 53	17 52	1 5	25 14	1 23	4 30	1 38	29 48	6 27	22 18	22 3	5 10		n.a.
W 3	22 43	24 31	0 58	22 41	1 12	16 58	4 45	22 39	0 23	1 33	0 53	17 50	1 5	25 14	1 23	4 30	1 38	29 48	6 27	22 19	22 4	5 7		n.a.
T 4	22 51	21 51	0s10	22 52	1 1	16 47	4 49	22 33	0 23	1 30	0 54	17 49	1 5	25 14	1 23	4 29	1 38	29 48	6 27	22 19	22 4	5 4		n.a.
F 5	22 58	18 15	1 16	23 4	0 49	16 36	4 53	22 28	0 24	1 27	0 54	17 47	1 5	25 14	1 23	4 29	1 38	29 47	6 27	22 19	22 5	5 1		n.a.
S 6	23 5	13 57	2 18	23 17	0 36	16 25	4 57	22 22	0 24	1 24	0 54	17 46	1 5	25 13	1 23	4 29	1 38	29 47	6 27	22 18	22 5	4 58		n.a.
S 7	23 11	9 10	3 13	23 30	0 23	16 15	5 0	22 16	0 25	1 21	0 55	17 44	1 4	25 13	1 23	4 29	1 38	29 47	6 27	22 18	22 6	4 55		n.a.
M 8	23 17	4 5	3 59	23 44	0 10	16 5	5 4	22 10	0 26	1 18	0 55	17 43	1 4	25 13	1 23	4 29	1 38	29 47	6 27	22 18	22 6	4 51		n.a.
T 9	23 22	1s 8	4 35	23 58	0s 4	15 55	5 7	22 4	0 26	1 15	0 55	17 41	1 4	25 13	1 23	4 28	1 37	29 46	6 27	22 18	22 7	4 48		n.a.
W10	23 27	6 21	5 0	24 13	0 18	15 45	5 10	21 57	0 27	1 12	0 56	17 40	1 4	25 13	1 23	4 28	1 37	29 46	6 27	22 18	22 7	4 45		n.a.
T 11	23 32	11 25	5 12	24 28	0 33	15 36	5 13	21 51	0 28	1 9	0 56	17 38	1 4	25 13	1 23	4 28	1 37	29 46	6 27	22 19	22 8	4 42		n.a.
F 12	23 36	16 7	5 9	24 43	0 47	15 27	5 15	21 44	0 28	1 7	0 56	17 36	1 4	25 13	1 23	4 28	1 37	29 46	6 26	22 19	22 8	4 39		n.a.
S 13	23 40	20 15	4 52	24 58	1 2	15 18	5 18	21 37	0 29	1 4	0 57	17 35	1 4	25 13	1 23	4 28	1 37	29 45	6 26	22 20	22 9	4 36		n.a.
S 14	23 43	23 30	4 19	25 12	1 16	15 10	5 20	21 30	0 29	1 1	0 57	17 33	1 3	25 13	1 23	4 28	1 37	29 45	6 26	22 21	22 9	4 33		n.a.
M15	23 46	25 34	3 31	25 26	1 30	15 2	5 22	21 22	0 30	0 59	0 58	17 31	1 3	25 13	1 23	4 28	1 37	29 45	6 26	22 21	22 10	4 30		n.a.
T 16	23 49	26 11	2 31	25 40	1 44	14 55	5 24	21 15	0 31	0 56	0 58	17 30	1 3	25 13	1 23	4 28	1 37	29 45	6 26	22 22	22 10	4 27		n.a.
W17	23 51	25 9	1 20	25 52	1 56	14 49	5 25	21 7	0 31	0 54	0 58	17 28	1 3	25 12	1 23	4 28	1 37	29 44	6 26	22 22	22 11	4 24		n.a.
T 18	23 53	22 30	0 3	26 3	2 8	14 43	5 26	20 59	0 32	0 51	0 59	17 26	1 3	25 12	1 23	4 28	1 37	29 44	6 26	22 22	22 11	4 21		n.a.
F 19	23 54	18 27	1n15	26 13	2 19	14 37	5 27	20 51	0 32	0 49	0 59	17 25	1 3	25 12	1 23	4 28	1 37	29 44	6 26	22 22	22 12	4 17		n.a.
S 20	23 55	13 17	2 28	26 22	2 29	14 32	5 28	20 43	0 33	0 47	0 59	17 23	1 3	25 12	1 23	4 28	1 37	29 43	6 25	22 22	22 12	4 14		n.a.
S 21	23 55	7 25	3 33	26 30	2 38	14 29	5 28	20 34	0 34	0 45	1 0	17 21	1 2	25 12	1 23	4 28	1 37	29 43	6 25	22 22	22 13	4 11		n.a.
M22	23 55	1 11	4 24	26 36	2 46	14 25	5 28	20 26	0 34	0 43	1 0	17 19	1 2	25 12	1 23	4 28	1 37	29 43	6 25	22 21	22 13	4 8		n.a.
T 23	23 55	5n 3	4 58	26 40	2 52	14 23	5 28	20 17	0 35	0 41	1 0	17 17	1 2	25 12	1 23	4 28	1 37	29 43	6 25	22 21	22 14	4 5		n.a.
W24	23 54	10 58	5 14	26 44	2 57	14 21	5 27	20 8	0 35	0 39	1 1	17 16	1 2	25 12	1 23	4 28	1 37	29 42	6 25	22 21	22 14	4 2		n.a.
T 25	23 53	16 16	5 11	26 45	3 0	14 20	5 26	19 59	0 36	0 37	1 1	17 14	1 2	25 12	1 23	4 28	1 37	29 42	6 25	22 22	22 15	3 59		n.a.
F 26	23 51	20 40	4 51	26 46	3 2	14 21	5 24	19 49	0 37	0 35	1 2	17 12	1 2	25 11	1 23	4 28	1 37	29 42	6 24	22 22	22 15	3 56		n.a.
S 27	23 49	23 54	4 15	26 46	3 2	14 22	5 22	19 40	0 37	0 33	1 2	17 10	1 2	25 11	1 23	4 28	1 37	29 41	6 24	22 22	22 16	3 53		n.a.
S 28	23 46	25 46	3 25	26 45	3 2	14 24	5 20	19 30	0 38	0 32	1 2	17 8	1 1	25 11	1 23	4 28	1 37	29 41	6 24	22 22	22 16	3 50		n.a.
M29	23 43	26 10	2 25	26 42	3 0	14 27	5 17	19 20	0 38	0 30	1 3	17 6	1 1	25 11	1 23	4 28	1 37	29 41	6 24	22 23	22 17	3 46		n.a.
T 30	23 40	25 8	1 19	26 39	2 56	14 31	5 13	19 10	0 39	0 28	1 3	17 4	1 1	25 11	1 23	4 28	1 37	29 40	6 24	22 23	22 17	3 43		n.a.
W31	23s36	22n50	0n11	26s35	2s52	14s36	5n 9	19s 0	0n39	0n27	1s 3	17s 2	1s 1	25n11	1n23	4n28	1n37	29n40	6n24	22s23	22s18	3n40		n.a.

Julian Day Number = -2860578.5, Delta T = 185h59m34s
Ecliptic obliquity = 23°56'16, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°25'38, Lahiri = -175°18'38 Julian Calendar 1 March 12545 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12546 BCE

The year -12544 astronomical counting style corresponds to year 12545 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12545 BCE (-12544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 12	10♉ 6'16	0♌39	23♐ 3	4°R 5	4♒45	26♍33	17♒ 5	24°R 5	7♈25	17°R10	20♉12	20♉42	11♍43	n.a.	T 1
F 2	6 52 9	11° 4'15	12°49	23°29	3♒55	5°25	26°35	17°11	24♊ 3	7°26	17♊ 9	20°13	20°39	11°50	n.a.	F 2
S 3	6 56 5	12° 2'17	24°50	24° 2	3°43	6° 6	26°37	17°17	24° 0	7°26	17° 8	20°14	20°36	11°57	n.a.	S 3
S 4	7 0 2	13° 0'20	6♍43	24°42	3°29	6°47	26°39	17°23	23°58	7°27	17° 6	20°15	20°32	12° 3	n.a.	S 4
M 5	7 3 59	13°58'26	18°34	25°29	3°12	7°28	26°41	17°29	23°56	7°27	17° 5	20°15	20°29	12°10	n.a.	M 5
T 6	7 7 55	14°56'35	0♎26	26°23	2°53	8° 9	26°43	17°35	23°54	7°28	17° 4	20°16	20°26	12°17	n.a.	T 6
W 7	7 11 52	15°54'45	12°24	27°24	2°32	8°50	26°44	17°41	23°52	7°28	17° 2	20°R16	20°23	12°23	n.a.	W 7
T 8	7 15 49	16°52'58	24°31	28°31	2° 9	9°31	26°45	17°47	23°49	7°29	17° 1	20°16	20°20	12°30	n.a.	T 8
F 9	7 19 45	17°51'14	6♏54	29°44	1°44	10°12	26°46	17°53	23°47	7°30	17° 0	20°16	20°17	12°37	n.a.	F 9
S 10	7 23 42	18°49'32	19°35	1♉ 3	1°17	10°53	26°47	18° 0	23°45	7°31	16°59	20°16	20°13	12°43	n.a.	S 10
S 11	7 27 39	19°47'52	2♐38	2°27	0°49	11°34	26°48	18° 6	23°43	7°31	16°57	20°16	20°10	12°50	n.a.	S 11
M12	7 31 35	20°46'15	16° 5	3°57	0°19	12°15	26°48	18°12	23°41	7°32	16°56	20°D16	20° 7	12°57	n.a.	M12
T 13	7 35 32	21°44'40	29°56	5°31	29♉47	12°56	26°48	18°19	23°39	7°33	16°55	20°16	20° 4	13° 4	n.a.	T 13
W14	7 39 29	22°43'08	14♉ 9	7° 9	29°15	13°38	26°R48	18°25	23°37	7°34	16°54	20°R16	20° 1	13°10	n.a.	W14
T 15	7 43 25	23°41'38	28°40	8°50	28°41	14°19	26°48	18°32	23°35	7°35	16°53	20°16	19°57	13°17	n.a.	T 15
F 16	7 47 22	24°40'10	13♒23	10°35	28° 7	15° 0	26°48	18°38	23°33	7°36	16°51	20°15	19°54	13°24	n.a.	F 16
S 17	7 51 19	25°38'44	28°12	12°23	27°32	15°42	26°47	18°45	23°31	7°37	16°50	20°15	19°51	13°30	n.a.	S 17
S 18	7 55 15	26°37'21	12♓58	14°13	26°57	16°23	26°46	18°51	23°29	7°38	16°49	20°14	19°48	13°37	n.a.	S 18
M19	7 59 12	27°35'59	27°35	16° 5	26°21	17° 5	26°45	18°58	23°27	7°39	16°48	20°14	19°45	13°44	n.a.	M19
T 20	8 3 9	28°34'39	11♈59	17°59	25°46	17°47	26°44	19° 4	23°25	7°40	16°47	20°13	19°42	13°50	n.a.	T 20
W21	8 7 5	29°33'21	26° 6	19°53	25°11	18°28	26°43	19°11	23°24	7°41	16°46	20°D13	19°38	13°57	n.a.	W21
T 22	8 11 2	0♒32'06	9♉54	21°48	24°37	19°10	26°41	19°18	23°22	7°42	16°45	20°13	19°35	14° 4	n.a.	T 22
F 23	8 14 59	1°30'52	23°24	23°44	24° 3	19°52	26°39	19°24	23°20	7°43	16°44	20°13	19°32	14°11	n.a.	F 23
S 24	8 18 55	2°29'41	6♊37	25°40	23°31	20°34	26°37	19°31	23°18	7°44	16°43	20°14	19°29	14°17	n.a.	S 24
S 25	8 22 52	3°28'32	19°33	27°37	22°59	21°16	26°35	19°38	23°17	7°45	16°42	20°16	19°26	14°24	n.a.	S 25
M26	8 26 49	4°27'25	2♋16	29°32	22°29	21°58	26°33	19°44	23°15	7°47	16°41	20°17	19°23	14°31	n.a.	M26
T 27	8 30 45	5°26'20	14°45	1♒28	22° 1	22°40	26°30	19°51	23°14	7°48	16°40	20°R17	19°19	14°37	n.a.	T 27
W28	8 34 42	6°25'17	27° 4	3°23	21°34	23°22	26°27	19°58	23°12	7°49	16°40	20°17	19°16	14°44	n.a.	W28
T 29	8 38 39	7°24'17	9♌14	5°18	21°10	24° 4	26°24	20° 5	23°10	7°51	16°39	20°16	19°13	14°51	n.a.	T 29
F 30	8 42 35	8♒23'19	21♌16	7♒11	20♉47	24♒46	26♍21	20♒11	23♊ 9	7♈52	16♊38	20♉14	19♉10	14♍57	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s32	19n30	0s58	26s31	2s46	14s42	5n 5	18s50	0n40	0n26	1s 4	17s 0	1s 1	25n11	1n23	4n29	1n37	29n40	6n23	22s23	22s18	3n37		n.a.
F 2	23 27	15 22	2 2	26 26	2 39	14 50	4 59	18 39	0 40	0 24	1 4	16 58	1 1	25 10	1 23	4 29	1 37	29 39	6 23	22 23	22 19	3 34		n.a.
S 3	23 22	10 41	3 0	26 20	2 32	14 58	4 54	18 29	0 41	0 23	1 5	16 56	1 1	25 10	1 23	4 29	1 37	29 39	6 23	22 23	22 19	3 31		n.a.
S 4	23 16	5 40	3 50	26 13	2 24	15 7	4 48	18 18	0 42	0 22	1 5	16 54	1 1	25 10	1 23	4 29	1 36	29 39	6 23	22 23	22 20	3 28		n.a.
M 5	23 10	0 29	4 30	26 6	2 15	15 18	4 41	18 7	0 42	0 21	1 5	16 52	1 0	25 10	1 22	4 29	1 36	29 38	6 23	22 22	22 20	3 25		n.a.
T 6	23 4	4s43	4 58	25 58	2 5	15 29	4 33	17 55	0 43	0 20	1 6	16 50	1 0	25 10	1 22	4 29	1 36	29 38	6 23	22 22	22 21	3 22		n.a.
W 7	22 57	9 48	5 14	25 49	1 55	15 42	4 25	17 44	0 43	0 19	1 6	16 48	1 0	25 10	1 22	4 30	1 36	29 38	6 22	22 22	22 21	3 19		n.a.
T 8	22 50	14 34	5 16	25 40	1 44	15 55	4 17	17 33	0 44	0 18	1 7	16 46	1 0	25 10	1 22	4 30	1 36	29 37	6 22	22 22	22 22	3 16		n.a.
F 9	22 42	18 52	5 4	25 29	1 33	16 10	4 8	17 21	0 44	0 17	1 7	16 44	1 0	25 10	1 22	4 30	1 36	29 37	6 22	22 22	22 22	3 12		n.a.
S 10	22 34	22 25	4 37	25 18	1 22	16 25	3 58	17 9	0 45	0 17	1 7	16 42	1 0	25 9	1 22	4 30	1 36	29 37	6 22	22 22	22 23	3 9		n.a.
S 11	22 26	24 57	3 54	25 5	1 10	16 42	3 47	16 57	0 45	0 16	1 8	16 40	1 0	25 9	1 22	4 31	1 36	29 36	6 21	22 22	22 23	3 6		n.a.
M12	22 17	26 9	2 58	24 51	0 59	16 59	3 36	16 45	0 46	0 16	1 8	16 38	1 0	25 9	1 22	4 31	1 36	29 36	6 21	22 22	22 24	3 3		n.a.
T 13	22 8	25 47	1 50	24 36	0 47	17 17	3 25	16 33	0 46	0 15	1 9	16 36	1 0	25 9	1 22	4 31	1 36	29 36	6 21	22 22	22 24	3 0		n.a.
W14	21 58	23 44	0 34	24 20	0 36	17 35	3 13	16 20	0 47	0 15	1 9	16 34	0 59	25 9	1 22	4 32	1 36	29 35	6 21	22 22	22 25	2 57		n.a.
T 15	21 48	20 6	0n46	24 3	0 25	17 54	3 1	16 7	0 47	0 14	1 9	16 32	0 59	25 9	1 22	4 32	1 36	29 35	6 21	22 22	22 25	2 54		n.a.
F 16	21 37	15 10	2 5	23 44	0 13	18 14	2 48	15 55	0 48	0 14	1 10	16 29	0 59	25 9	1 22	4 32	1 36	29 35	6 20	22 22	22 26	2 51		n.a.
S 17	21 27	9 18	3 15	23 24	0 3	18 34	2 35	15 42	0 48	0 14	1 10	16 27	0 59	25 8	1 22	4 33	1 36	29 34	6 20	22 22	22 26	2 48		n.a.
S 18	21 15	2 57	4 12	23 2	0n 8	18 54	2 21	15 29	0 49	0 14	1 11	16 25	0 59	25 8	1 22	4 33	1 36	29 34	6 20	22 23	22 27	2 45		n.a.
M19	21 4	3n29	4 52	22 39	0 18	19 14	2 7	15 16	0 49	0 14	1 11	16 23	0 59	25 8	1 22	4 33	1 36	29 34	6 20	22 23	22 27	2 42		n.a.
T 20	20 52	9 37	5 13	22 15	0 27	19 35	1 53	15 2	0 50	0 14	1 11	16 21	0 59	25 8	1 22	4 34	1 36	29 33	6 19	22 23	22 27	2 39		n.a.
W21	20 39	15 9	5 15	21 50	0 36	19 55	1 39	14 49	0 50	0 14	1 12	16 18	0 59	25 8	1 22	4 34	1 36	29 33	6 19	22 23	22 28	2 35		n.a.
T 22	20 27	19 47	4 58	21 24	0 45	20 16	1 24	14 35	0 51	0 15	1 12	16 16	0 59	25 8	1 22	4 35	1 36	29 33	6 19	22 23	22 28	2 32		n.a.
F 23	20 14	23 17	4 25	20 56	0 53	20 36	1 10	14 21	0 51	0 15	1 13	16 14	0 59	25 8	1 22	4 35	1 36	29 32	6 19	22 23	22 29	2 29		n.a.
S 24	20 0	25 27	3 39	20 28	1 0	20 56	0 56	14 7	0 52	0 16	1 13	16 12	0 58	25 7	1 22	4 36	1 36	29 32	6 18	22 23	22 29	2 26		n.a.
S 25	19 46	26 12	2 42	19 58	1 7	21 15	0 41	13 53	0 52	0 16	1 13	16 10	0 58	25 7	1 22	4 36	1 36	29 32	6 18	22 22	22 30	2 23		n.a.
M26	19 32	25 33	1 38	19 28	1 14	21 35	0 27	13 39	0 52	0 17	1 14	16 7	0 58	25 7	1 22	4 36	1 36	29 31	6 18	22 22	22 30	2 20		n.a.
T 27	19 18	23 36	0 31	18 57	1 19	21 53	0 13	13 25	0 53	0 17	1 14	16 5	0 58	25 7	1 22	4 37	1 36	29 31	6 18	22 22	22 31	2 17		n.a.
W28	19 3	20 34	0s37	18 26	1 25	22 11	0s 1	13 10	0 53	0 18	1 15	16 3	0 58	25 7	1 21	4 37	1 36	29 31	6 17	22 22	22 31	2 14		n.a.
T 29	18 48	16 40	1 43	17 54	1 29	22 29	0 15	12 56	0 54	0 19	1 15	16 1	0 58	25 7	1 21	4 38	1 36	29 30	6 17	22 22	22 32	2 11		n.a.
F 30	18s32	12n 9	2s43	17s21	1n34	22s46	0s28	12s41	0n54	0n20	1s15	15s58	0s58	25n 7	1n21	4n38	1n36	29n30	6n17	22s23	22s32	2n 8		n.a.

Julian Day Number = -2860547.5, Delta T = 185h59m26s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°25'34, Lahiri = -175°18'34 Julian Calendar 1 Apr. 12545 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12546 BCE

The year -12544 astronomical counting style corresponds to year 12545 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12545 BCE (-12544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 46 32	9♒22'23	3♍11	9♒ 4	20°R26	25♒28	26°R18	20♒18	23°R 8	7♈53	16°R37	20°R12	19♉ 7	15♍ 4	n.a.	S 1
S 2	8 50 29	10°21'30	15° 3	10°56	20♉ 8	26°11	26♍14	20°25	23♊ 6	7°55	16♊36	20♉ 9	19° 3	15°11	n.a.	S 2
M 3	8 54 25	11°20'40	26°54	12°48	19°52	26°53	26°11	20°32	23° 5	7°56	16°36	20° 5	19° 0	15°18	n.a.	M 3
T 4	8 58 22	12°19'52	8♎45	14°38	19°38	27°36	26° 7	20°39	23° 3	7°58	16°35	20° 2	18°57	15°24	n.a.	T 4
W 5	9 2 18	13°19'06	20°42	16°27	19°26	28°18	26° 3	20°46	23° 2	7°59	16°34	19°59	18°54	15°31	n.a.	W 5
T 6	9 6 15	14°18'24	2♏48	18°16	19°17	29° 1	25°59	20°52	23° 1	8° 0	16°34	19°57	18°51	15°38	n.a.	T 6
F 7	9 10 12	15°17'44	15° 6	20° 3	19°11	29°43	25°54	20°59	23° 0	8° 2	16°33	19°D57	18°48	15°44	n.a.	F 7
S 8	9 14 8	16°17'07	27°42	21°50	19° 6	0♓26	25°49	21° 6	22°59	8° 4	16°32	19°57	18°44	15°51	n.a.	S 8
S 9	9 18 5	17°16'32	10♐40	23°35	19°D 4	1° 8	25°45	21°13	22°58	8° 5	16°32	19°59	18°41	15°58	n.a.	S 9
M10	9 22 1	18°16'01	24° 3	25°20	19° 5	1°51	25°40	21°20	22°56	8° 7	16°31	20° 0	18°38	16° 4	n.a.	M10
T 11	9 25 58	19°15'32	7♑53	27° 4	19° 8	2°34	25°35	21°27	22°55	8° 8	16°31	20° 2	18°35	16°11	n.a.	T 11
W12	9 29 55	20°15'05	22°10	28°46	19°13	3°17	25°29	21°34	22°55	8°10	16°30	20°R 2	18°32	16°18	n.a.	W12
T 13	9 33 51	21°14'41	6♒51	0♓28	19°20	4° 0	25°24	21°41	22°54	8°12	16°30	20° 1	18°29	16°25	n.a.	T 13
F 14	9 37 48	22°14'20	21°51	2° 9	19°30	4°43	25°18	21°48	22°53	8°13	16°29	19°59	18°25	16°31	n.a.	F 14
S 15	9 41 44	23°14'01	7♓ 1	3°49	19°42	5°26	25°12	21°54	22°52	8°15	16°29	19°55	18°22	16°38	n.a.	S 15
S 16	9 45 41	24°13'44	22°11	5°29	19°55	6° 9	25° 7	22° 1	22°51	8°17	16°29	19°50	18°19	16°45	n.a.	S 16
M17	9 49 37	25°13'29	7♈11	7° 7	20°11	6°52	25° 0	22° 8	22°50	8°19	16°28	19°44	18°16	16°51	n.a.	M17
T 18	9 53 34	26°13'16	21°53	8°44	20°29	7°35	24°54	22°15	22°50	8°20	16°28	19°40	18°13	16°58	n.a.	T 18
W19	9 57 30	27°13'06	6♉11	10°21	20°49	8°18	24°48	22°22	22°49	8°22	16°28	19°36	18° 9	17° 5	n.a.	W19
T 20	10 1 27	28°12'57	20° 4	11°57	21°10	9° 2	24°41	22°29	22°49	8°24	16°28	19°35	18° 6	17°11	n.a.	T 20
F 21	10 5 23	29°12'51	3♊31	13°32	21°34	9°45	24°35	22°36	22°48	8°26	16°27	19°D34	18° 3	17°18	n.a.	F 21
S 22	10 9 20	0♓12'47	16°35	15° 6	21°59	10°29	24°28	22°43	22°48	8°28	16°27	19°35	18° 0	17°25	n.a.	S 22
S 23	10 13 17	1°12'45	29°19	16°40	22°26	11°12	24°21	22°50	22°47	8°30	16°27	19°37	17°57	17°32	n.a.	S 23
M24	10 17 13	2°12'45	11♋47	18°12	22°54	11°55	24°14	22°56	22°47	8°31	16°27	19°38	17°54	17°38	n.a.	M24
T 25	10 21 10	3°12'47	24° 2	19°44	23°24	12°39	24° 7	23° 3	22°46	8°33	16°27	19°R38	17°50	17°45	n.a.	T 25
W26	10 25 6	4°12'51	6♌ 7	21°15	23°56	13°23	24° 0	23°10	22°46	8°35	16°27	19°37	17°47	17°52	n.a.	W26
T 27	10 29 3	5°12'57	18° 6	22°45	24°29	14° 6	23°53	23°17	22°46	8°37	16°D27	19°33	17°44	17°58	n.a.	T 27
F 28	10 32 59	6°13'05	0♍ 1	24°15	25° 3	14°50	23°45	23°24	22°46	8°39	16°27	19°27	17°41	18° 5	n.a.	F 28
S 29	10 36 56	7°13'15	11°53	25°43	25°39	15°34	23°38	23°30	22°46	8°41	16°27	19°19	17°38	18°12	n.a.	S 29
S 30	10 40 52	8°13'28	23°45	27°11	26°16	16°18	23°30	23°37	22°46	8°43	16°27	19°10	17°34	18°19	n.a.	S 30
M31	10 44 49	9♓13'43	5♎37	28♓38	26♉55	17♓ 1	23♍23	23♒44	22°D46	8♈45	16♊27	19♉ 0	17♉31	18♍25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s16	7n13	3s35	16s48	1n37	23s 2	0s42	12s26	0n55	0n21	1s16	15s56	0s58	25n 6	1n21	4n39	1n36	29n30	6n17	22s23	22s33	2n 5		n.a.
S 2	18 0	2 4	4 17	16 14	1 41	23 17	0 54	12 11	0 55	0 22	1 16	15 54	0 58	25 6	1 21	4 39	1 35	29 29	6 16	22 23	22 33	2 2		n.a.
M 3	17 44	3s 8	4 49	15 40	1 43	23 32	1 7	11 56	0 56	0 23	1 17	15 51	0 58	25 6	1 21	4 40	1 35	29 29	6 16	22 24	22 34	1 58		n.a.
T 4	17 27	8 14	5 8	15 6	1 45	23 46	1 19	11 41	0 56	0 24	1 17	15 49	0 58	25 6	1 21	4 41	1 35	29 29	6 16	22 24	22 34	1 55		n.a.
W 5	17 10	13 4	5 14	14 32	1 47	23 59	1 30	11 26	0 56	0 25	1 17	15 47	0 58	25 6	1 21	4 41	1 35	29 28	6 16	22 25	22 34	1 52		n.a.
T 6	16 52	17 28	5 6	13 57	1 49	24 11	1 41	11 10	0 57	0 27	1 18	15 44	0 57	25 6	1 21	4 42	1 35	29 28	6 15	22 25	22 35	1 49		n.a.
F 7	16 35	21 13	4 44	13 22	1 49	24 23	1 52	10 55	0 57	0 28	1 18	15 42	0 57	25 6	1 21	4 42	1 35	29 27	6 15	22 25	22 35	1 46		n.a.
S 8	16 17	24 5	4 9	12 48	1 50	24 34	2 2	10 39	0 58	0 30	1 18	15 40	0 57	25 6	1 21	4 43	1 35	29 27	6 15	22 25	22 36	1 43		n.a.
S 9	15 58	25 48	3 19	12 13	1 50	24 44	2 12	10 23	0 58	0 31	1 19	15 37	0 57	25 5	1 21	4 44	1 35	29 27	6 15	22 25	22 36	1 40		n.a.
M10	15 40	26 5	2 18	11 38	1 50	24 53	2 22	10 8	0 58	0 33	1 19	15 35	0 57	25 5	1 21	4 44	1 35	29 26	6 14	22 25	22 37	1 37		n.a.
T 11	15 21	24 48	1 6	11 3	1 49	25 1	2 30	9 52	0 59	0 35	1 20	15 33	0 57	25 5	1 21	4 45	1 35	29 26	6 14	22 25	22 37	1 34		n.a.
W12	15 2	21 53	0n12	10 28	1 48	25 9	2 39	9 36	0 59	0 37	1 20	15 30	0 57	25 5	1 21	4 45	1 35	29 26	6 14	22 24	22 38	1 31		n.a.
T 13	14 42	17 29	1 31	9 53	1 46	25 16	2 47	9 19	1 0	0 38	1 20	15 28	0 57	25 5	1 21	4 46	1 35	29 26	6 13	22 25	22 38	1 28		n.a.
F 14	14 23	11 55	2 45	9 18	1 45	25 22	2 55	9 3	1 0	0 40	1 21	15 26	0 57	25 5	1 21	4 47	1 35	29 25	6 13	22 25	22 38	1 25		n.a.
S 15	14 3	5 35	3 48	8 43	1 42	25 27	3 2	8 47	1 0	0 42	1 21	15 23	0 57	25 5	1 20	4 47	1 35	29 25	6 13	22 26	22 39	1 22		n.a.
S 16	13 43	1n 2	4 36	8 9	1 40	25 32	3 9	8 30	1 1	0 44	1 21	15 21	0 57	25 5	1 20	4 48	1 35	29 25	6 13	22 26	22 39	1 19		n.a.
M17	13 22	7 32	5 3	7 35	1 37	25 36	3 15	8 14	1 1	0 47	1 22	15 19	0 57	25 5	1 20	4 49	1 35	29 24	6 12	22 27	22 40	1 15		n.a.
T 18	13 2	13 29	5 11	7 1	1 34	25 39	3 21	7 57	1 2	0 49	1 22	15 16	0 57	25 4	1 20	4 49	1 35	29 24	6 12	22 28	22 40	1 12		n.a.
W19	12 41	18 32	4 58	6 27	1 31	25 41	3 26	7 40	1 2	0 51	1 22	15 14	0 57	25 4	1 20	4 50	1 35	29 24	6 12	22 28	22 41	1 9		n.a.
T 20	12 20	22 25	4 28	5 53	1 27	25 43	3 31	7 23	1 2	0 53	1 23	15 12	0 57	25 4	1 20	4 51	1 35	29 23	6 11	22 29	22 41	1 6		n.a.
F 21	11 59	24 58	3 44	5 20	1 23	25 44	3 36	7 7	1 3	0 56	1 23	15 9	0 56	25 4	1 20	4 52	1 35	29 23	6 11	22 29	22 41	1 3		n.a.
S 22	11 37	26 3	2 50	4 46	1 19	25 44	3 41	6 50	1 3	0 58	1 23	15 7	0 56	25 4	1 20	4 52	1 35	29 23	6 11	22 28	22 42	1 0		n.a.
S 23	11 16	25 44	1 48	4 14	1 15	25 43	3 45	6 32	1 3	1 1	1 24	15 5	0 56	25 4	1 20	4 53	1 35	29 22	6 11	22 28	22 42	0 57		n.a.
M24	10 54	24 7	0 43	3 41	1 10	25 42	3 48	6 15	1 4	1 3	1 24	15 2	0 56	25 4	1 20	4 54	1 35	29 22	6 10	22 28	22 43	0 54		n.a.
T 25	10 32	21 22	0s24	3 9	1 5	25 40	3 52	5 58	1 4	1 6	1 24	15 0	0 56	25 4	1 20	4 55	1 35	29 22	6 10	22 28	22 43	0 51		n.a.
W26	10 10	17 43	1 28	2 37	1 0	25 37	3 55	5 41	1 4	1 8	1 25	14 58	0 56	25 4	1 20	4 55	1 35	29 21	6 10	22 28	22 44	0 48		n.a.
T 27	9 47	13 23	2 28	2 6	0 55	25 34	3 58	5 23	1 5	1 11	1 25	14 55	0 56	25 4	1 20	4 56	1 35	29 21	6 9	22 29	22 44	0 45		n.a.
F 28	9 25	8 35	3 20	1 35	0 49	25 30	4 0	5 6	1 5	1 14	1 25	14 53	0 56	25 4	1 20	4 57	1 35	29 21	6 9	22 30	22 45	0 42		n.a.
S 29	9 2	3 30	4 4	1 5	0 43	25 25	4 2	4 48	1 5	1 16	1 26	14 51	0 56	25 3	1 19	4 58	1 35	29 21	6 9	22 31	22 45	0 39		n.a.
S 30	8 39	1s41	4 37	0 35	0 37	25 20	4 4	4 31	1 6	1 19	1 26	14 48	0 56	25 3	1 19	4 58	1 35	29 20	6 8	22 32	22 45	0 36		n.a.
M31	8s16	6s48	4s57	0s 5	0n31	25s13	4s 6	4s13	1n 6	1n22	1s26	14s46	0s56	25n 3	1n19	4n59	1n35	29n20	6n 8	22s34	22s46	0n33		n.a.

Julian Day Number = -2860517.5, Delta T = 185h59m19s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°25'30, Lahiri = -175°18'30 Julian Calendar 1 May 12545 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12545 BCE

The year -12544 astronomical counting style corresponds to year 12545 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12545 BCE (-12544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 48 45	10♓13'59	17♎31	0♈ 4	27♉35	17♓45	23°R15	23♒51	22♊46	8♈47	16♊27	18°R50	17♉28	18♍32	n.a.	T 1
W 2	10 52 42	11°14'19	29°30	1°29	28°15	18°29	23♍ 7	23°57	22°46	8°49	16°27	18♉41	17°25	18°39	n.a.	W 2
T 3	10 56 38	12°14'41	11♏37	2°53	28°57	19°13	22°59	24° 4	22°46	8°51	16°28	18°34	17°22	18°45	n.a.	T 3
F 4	11 0 34	13°15'05	23°54	4°16	29°41	19°57	22°51	24°11	22°46	8°53	16°28	18°30	17°19	18°52	n.a.	F 4
S 5	11 4 31	14°15'31	6♐26	5°39	0♒25	20°41	22°43	24°17	22°46	8°56	16°28	18°28	17°15	18°59	n.a.	S 5
S 6	11 8 27	15°16'00	19°16	7° 0	1°10	21°26	22°35	24°24	22°46	8°58	16°29	18°D28	17°12	19° 6	n.a.	S 6
M 7	11 12 24	16°16'32	2♉30	8°20	1°56	22°10	22°27	24°30	22°47	9° 0	16°29	18°28	17° 9	19°12	n.a.	M 7
T 8	11 16 20	17°17'05	16° 9	9°38	2°44	22°54	22°19	24°37	22°47	9° 2	16°29	18°R29	17° 6	19°19	n.a.	T 8
W 9	11 20 17	18°17'41	0♒17	10°56	3°32	23°38	22°11	24°44	22°48	9° 4	16°30	18°28	17° 3	19°26	n.a.	W 9
T 10	11 24 13	19°18'19	14°52	12°12	4°21	24°23	22° 3	24°50	22°48	9° 6	16°30	18°26	17° 0	19°32	n.a.	T 10
F 11	11 28 10	20°19'00	29°51	13°26	5°10	25° 7	21°55	24°57	22°49	9° 8	16°31	18°20	16°56	19°39	n.a.	F 11
S 12	11 32 6	21°19'42	15♓ 6	14°39	6° 1	25°52	21°46	25° 3	22°49	9°11	16°31	18°13	16°53	19°46	n.a.	S 12
S 13	11 36 3	22°20'26	0♈27	15°50	6°52	26°36	21°38	25° 9	22°50	9°13	16°32	18° 3	16°50	19°52	n.a.	S 13
M14	11 39 59	23°21'12	15°42	16°59	7°45	27°21	21°30	25°16	22°51	9°15	16°32	17°53	16°47	19°59	n.a.	M14
T 15	11 43 55	24°21'59	0♉40	18° 5	8°37	28° 5	21°22	25°22	22°51	9°17	16°33	17°43	16°44	20° 6	n.a.	T 15
W16	11 47 52	25°22'49	15°13	19° 9	9°31	28°50	21°14	25°28	22°52	9°19	16°33	17°35	16°40	20°13	n.a.	W16
T 17	11 51 48	26°23'40	29°17	20°11	10°25	29°35	21° 6	25°35	22°53	9°22	16°34	17°30	16°37	20°19	n.a.	T 17
F 18	11 55 45	27°24'32	12♊51	21° 9	11°20	0♈20	20°58	25°41	22°54	9°24	16°35	17°27	16°34	20°26	n.a.	F 18
S 19	11 59 41	28°25'26	25°57	22° 4	12°16	1° 4	20°50	25°47	22°55	9°26	16°35	17°D26	16°31	20°33	n.a.	S 19
S 20	12 3 38	29°26'21	8♋39	22°55	13°12	1°49	20°42	25°53	22°56	9°28	16°36	17°26	16°28	20°39	n.a.	S 20
M21	12 7 34	0♈27'18	21° 2	23°42	14° 9	2°34	20°34	25°59	22°57	9°30	16°37	17°R26	16°25	20°46	n.a.	M21
T 22	12 11 30	1°28'16	3♌10	24°24	15° 6	3°19	20°26	26° 5	22°58	9°33	16°38	17°25	16°21	20°53	n.a.	T 22
W23	12 15 27	2°29'15	15° 8	25° 0	16° 4	4° 4	20°18	26°11	22°59	9°35	16°39	17°22	16°18	21° 0	n.a.	W23
T 24	12 19 23	3°30'16	27° 1	25°31	17° 2	4°49	20°10	26°17	23° 1	9°37	16°40	17°16	16°15	21° 6	n.a.	T 24
F 25	12 23 20	4°31'17	8♍52	25°55	18° 1	5°34	20° 2	26°23	23° 2	9°39	16°41	17° 6	16°12	21°13	n.a.	F 25
S 26	12 27 16	5°32'21	20°43	26°12	19° 0	6°19	19°55	26°29	23° 3	9°42	16°41	16°54	16° 9	21°20	n.a.	S 26
S 27	12 31 12	6°33'25	2♎36	26°22	20° 0	7° 4	19°47	26°35	23° 4	9°44	16°42	16°40	16° 6	21°26	n.a.	S 27
M28	12 35 9	7°34'31	14°32	26°R22	21° 0	7°50	19°40	26°41	23° 6	9°46	16°43	16°26	16° 2	21°33	n.a.	M28
T 29	12 39 5	8°35'39	26°34	26°13	22° 1	8°35	19°33	26°46	23° 7	9°49	16°44	16°11	15°59	21°40	n.a.	T 29
W30	12 43 2	9♈36'48	8♏41	25♈55	23♒ 3	9♈20	19♍25	26♒52	23♊ 9	9♈51	16♊45	15♉58	15♉56	21♍47	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s53	11s42	5s 5	0n24	0n25	25s 7	4s 7	3s56	1n 6	1n25	1s26	14s44	0s56	25n 3	1n19	5n 0	1n35	29n20	6n 8	22s35	22s46	0n30		n.a.
W 2	7 30	16 11	5 0	0 53	0 18	24 59	4 8	3 38	1 6	1 28	1 27	14 41	0 56	25 3	1 19	5 1	1 35	29 19	6 8	22 36	22 47	0 27		n.a.
T 3	7 6	20 5	4 42	1 20	0 11	24 51	4 9	3 20	1 7	1 31	1 27	14 39	0 56	25 3	1 19	5 2	1 35	29 19	6 7	22 37	22 47	0 24		n.a.
F 4	6 43	23 10	4 10	1 48	0 4	24 42	4 10	3 2	1 7	1 34	1 27	14 37	0 56	25 3	1 19	5 3	1 35	29 19	6 7	22 38	22 47	0 20		n.a.
S 5	6 19	25 12	3 25	2 15	0s 3	24 33	4 10	2 44	1 7	1 37	1 28	14 34	0 56	25 3	1 19	5 3	1 35	29 19	6 7	22 38	22 48	0 17		n.a.
S 6	5 55	25 59	2 30	2 41	0 10	24 22	4 10	2 26	1 8	1 40	1 28	14 32	0 56	25 3	1 19	5 4	1 35	29 18	6 6	22 38	22 48	0 14		n.a.
M 7	5 31	25 19	1 24	3 6	0 17	24 12	4 10	2 8	1 8	1 43	1 28	14 30	0 56	25 3	1 19	5 5	1 35	29 18	6 6	22 38	22 49	0 11		n.a.
T 8	5 7	23 9	0 12	3 31	0 25	24 0	4 10	1 50	1 8	1 46	1 28	14 28	0 56	25 3	1 19	5 6	1 35	29 18	6 6	22 38	22 49	0 8		n.a.
W 9	4 43	19 29	1n 3	3 55	0 33	23 48	4 9	1 32	1 8	1 49	1 28	14 25	0 56	25 3	1 19	5 7	1 35	29 18	6 6	22 38	22 50	0 5		n.a.
T 10	4 19	14 33	2 16	4 18	0 40	23 35	4 8	1 14	1 9	1 52	1 29	14 23	0 56	25 3	1 19	5 8	1 35	29 17	6 5	22 38	22 50	0 2		n.a.
F 11	3 55	8 37	3 22	4 40	0 48	23 22	4 8	0 56	1 9	1 55	1 29	14 21	0 56	25 3	1 19	5 9	1 35	29 17	6 5	22 39	22 50	0s 1		n.a.
S 12	3 30	2 6	4 14	5 2	0 56	23 8	4 6	0 37	1 9	1 58	1 29	14 19	0 56	25 3	1 18	5 9	1 35	29 17	6 5	22 40	22 51	0 4		n.a.
S 13	3 6	4n35	4 49	5 22	1 4	22 53	4 5	0 19	1 9	2 1	1 29	14 16	0 55	25 3	1 18	5 10	1 35	29 17	6 4	22 42	22 51	0 7		n.a.
M14	2 41	10 56	5 2	5 42	1 12	22 38	4 4	0 1	1 10	2 4	1 29	14 14	0 55	25 3	1 18	5 11	1 35	29 17	6 4	22 43	22 52	0 10		n.a.
T 15	2 17	16 32	4 55	6 0	1 20	22 22	4 2	0n17	1 10	2 7	1 30	14 12	0 55	25 3	1 18	5 12	1 35	29 16	6 4	22 44	22 52	0 13		n.a.
W16	1 52	21 0	4 29	6 18	1 28	22 6	4 1	0 36	1 10	2 11	1 30	14 10	0 55	25 2	1 18	5 13	1 35	29 16	6 4	22 45	22 52	0 16		n.a.
T 17	1 28	24 6	3 46	6 34	1 36	21 49	3 59	0 54	1 10	2 14	1 30	14 8	0 55	25 2	1 18	5 14	1 35	29 16	6 3	22 46	22 53	0 19		n.a.
F 18	1 3	25 40	2 53	6 49	1 44	21 31	3 57	1 12	1 10	2 17	1 30	14 5	0 55	25 2	1 18	5 15	1 35	29 16	6 3	22 46	22 53	0 22		n.a.
S 19	0 38	25 44	1 51	7 2	1 52	21 13	3 54	1 31	1 11	2 20	1 30	14 3	0 55	25 2	1 18	5 16	1 35	29 15	6 3	22 46	22 54	0 25		n.a.
S 20	0 14	24 25	0 46	7 15	2 0	20 54	3 52	1 49	1 11	2 23	1 30	14 1	0 55	25 2	1 18	5 16	1 35	29 15	6 2	22 46	22 54	0 28		n.a.
M21	0n11	21 56	0s19	7 25	2 7	20 35	3 50	2 7	1 11	2 26	1 31	13 59	0 55	25 2	1 18	5 17	1 35	29 15	6 2	22 46	22 54	0 31		n.a.
T 22	0 36	18 31	1 22	7 34	2 14	20 15	3 47	2 26	1 11	2 29	1 31	13 57	0 55	25 2	1 18	5 18	1 35	29 15	6 2	22 47	22 55	0 34		n.a.
W23	1 1	14 23	2 21	7 42	2 21	19 55	3 44	2 44	1 11	2 32	1 31	13 55	0 55	25 2	1 18	5 19	1 35	29 15	6 2	22 47	22 55	0 37		n.a.
T 24	1 25	9 45	3 13	7 47	2 28	19 34	3 42	3 3	1 11	2 35	1 31	13 53	0 55	25 2	1 18	5 20	1 35	29 14	6 1	22 48	22 56	0 40		n.a.
F 25	1 50	4 46	3 56	7 51	2 33	19 12	3 39	3 21	1 12	2 38	1 31	13 51	0 55	25 2	1 18	5 21	1 35	29 14	6 1	22 49	22 56	0 43		n.a.
S 26	2 15	0s21	4 29	7 52	2 39	18 50	3 36	3 39	1 12	2 41	1 31	13 49	0 55	25 2	1 17	5 22	1 35	29 14	6 1	22 51	22 56	0 46		n.a.
S 27	2 39	5 29	4 50	7 51	2 43	18 28	3 33	3 58	1 12	2 44	1 31	13 47	0 55	25 2	1 17	5 23	1 35	29 14	6 0	22 52	22 57	0 49		n.a.
M28	3 4	10 25	4 59	7 48	2 46	18 5	3 29	4 16	1 12	2 47	1 31	13 44	0 55	25 2	1 17	5 24	1 35	29 14	6 0	22 54	22 57	0 52		n.a.
T 29	3 28	15 0	4 54	7 43	2 49	17 42	3 26	4 34	1 12	2 50	1 31	13 42	0 55	25 2	1 17	5 25	1 35	29 14	6 0	22 56	22 57	0 55		n.a.
W30	3n53	19s 2	4s36	7n35	2s49	17s18	3s23	4n53	1n12	2n52	1s32	13s40	0s55	25n 2	1n17	5n26	1n35	29n13	6n 0	22s58	22s58	0s58		n.a.

Julian Day Number = -2860486.5, Delta T = 185h59m11s
Ecliptic obliquity = 23°56'16, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°25'25, Lahiri = -175°18'25 Julian Calendar 1 June 12545 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12545 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12545 BCE (-12544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 46 58	10♈37'58	20♏55	25°R26	24♒ 4	10♈ 5	19°R18	26♒58	23♊10	9♈53	16♊47	15°R47	15♑53	21♍53	n.a.	T 1
F 2	12 50 55	11°39'10	3♐18	24♈47	25° 6	10°51	19♍11	27° 3	23°12	9°55	16°48	15♑39	15°50	22° 0	n.a.	F 2
S 3	12 54 51	12°40'23	15°53	23°58	26° 9	11°36	19° 4	27° 9	23°14	9°58	16°49	15°35	15°46	22° 7	n.a.	S 3
S 4	12 58 47	13°41'38	28°43	22°59	27°12	12°22	18°57	27°14	23°15	10° 0	16°50	15°33	15°43	22°13	n.a.	S 4
M 5	13 2 44	14°42'54	11♑51	21°51	28°15	13° 7	18°51	27°20	23°17	10° 2	16°51	15°32	15°40	22°20	n.a.	M 5
T 6	13 6 40	15°44'12	25°21	20°37	29°18	13°53	18°44	27°25	23°19	10° 4	16°52	15°32	15°37	22°27	n.a.	T 6
W 7	13 10 37	16°45'31	9♒14	19°18	0♓22	14°38	18°38	27°30	23°21	10° 7	16°54	15°31	15°34	22°34	n.a.	W 7
T 8	13 14 33	17°46'51	23°33	17°56	1°27	15°24	18°32	27°35	23°23	10° 9	16°55	15°28	15°31	22°40	n.a.	T 8
F 9	13 18 29	18°48'13	8♓16	16°34	2°31	16°10	18°26	27°40	23°25	10°11	16°56	15°22	15°27	22°47	n.a.	F 9
S 10	13 22 26	19°49'35	23°17	15°15	3°36	16°55	18°20	27°46	23°27	10°13	16°58	15°13	15°24	22°54	n.a.	S 10
S 11	13 26 22	20°50'59	8♈28	14° 2	4°41	17°41	18°14	27°51	23°29	10°16	16°59	15° 2	15°21	23° 0	n.a.	S 11
M12	13 30 19	21°52'24	23°39	12°56	5°47	18°27	18° 8	27°56	23°31	10°18	17° 0	14°50	15°18	23° 7	n.a.	M12
T 13	13 34 15	22°53'49	8♉39	12° 0	6°53	19°13	18° 3	28° 0	23°33	10°20	17° 2	14°38	15°15	23°14	n.a.	T 13
W14	13 38 12	23°55'15	23°19	11°15	7°59	19°58	17°57	28° 5	23°35	10°22	17° 3	14°28	15°11	23°21	n.a.	W14
T 15	13 42 8	24°56'42	7♊31	10°41	9° 5	20°44	17°52	28°10	23°37	10°25	17° 5	14°21	15° 8	23°27	n.a.	T 15
F 16	13 46 4	25°58'10	21°14	10°19	10°12	21°30	17°47	28°15	23°39	10°27	17° 6	14°17	15° 5	23°34	n.a.	F 16
S 17	13 50 1	26°59'37	4♋28	10°D 8	11°18	22°16	17°42	28°19	23°42	10°29	17° 8	14°15	15° 2	23°41	n.a.	S 17
S 18	13 53 57	28° 1'05	17°15	10° 8	12°26	23° 2	17°38	28°24	23°44	10°31	17° 9	14°D15	14°59	23°47	n.a.	S 18
M19	13 57 54	29° 2'34	29°40	10°19	13°33	23°48	17°33	28°28	23°46	10°33	17°11	14°R15	14°56	23°54	n.a.	M19
T 20	14 1 50	0♉ 4'02	11♌49	10°39	14°40	24°34	17°29	28°33	23°49	10°35	17°12	14°14	14°52	24° 1	n.a.	T 20
W21	14 5 47	1° 5'31	23°47	11° 8	15°48	25°20	17°25	28°37	23°51	10°38	17°14	14°12	14°49	24° 8	n.a.	W21
T 22	14 9 43	2° 7'00	5♍38	11°44	16°56	26° 6	17°21	28°41	23°54	10°40	17°16	14° 7	14°46	24°14	n.a.	T 22
F 23	14 13 40	3° 8'29	17°28	12°28	18° 4	26°52	17°18	28°45	23°56	10°42	17°17	13°59	14°43	24°21	n.a.	F 23
S 24	14 17 36	4° 9'58	29°19	13°18	19°13	27°39	17°14	28°49	23°59	10°44	17°19	13°48	14°40	24°28	n.a.	S 24
S 25	14 21 32	5°11'27	11♎16	14°13	20°21	28°25	17°11	28°53	24° 1	10°46	17°21	13°36	14°37	24°34	n.a.	S 25
M26	14 25 29	6°12'56	23°19	15°13	21°30	29°11	17° 8	28°57	24° 4	10°48	17°22	13°22	14°33	24°41	n.a.	M26
T 27	14 29 25	7°14'26	5♏30	16°16	22°39	29°57	17° 5	29° 1	24° 6	10°50	17°24	13° 9	14°30	24°48	n.a.	T 27
W28	14 33 22	8°15'56	17°50	17°24	23°48	0♉43	17° 2	29° 5	24° 9	10°52	17°26	12°57	14°27	24°55	n.a.	W28
T 29	14 37 18	9°17'25	0♐19	18°35	24°57	1°30	17° 0	29° 9	24°12	10°54	17°28	12°48	14°24	25° 1	n.a.	T 29
F 30	14 41 15	10°18'56	12°58	19°48	26° 7	2°16	16°57	29°12	24°15	10°57	17°29	12°41	14°21	25° 8	n.a.	F 30
S 31	14 45 11	11♉20'26	25♐47	21♈ 4	27♓16	3♉ 2	16♍55	29♒16	24♊17	10♈59	17♊31	12♑37	14♑17	25♍15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n17	22s18	4s 6	7n25	2s49	16s54	3s19	5n11	1n13	2n55	1s32	13s39	0s55	25n 2	1n17	5n27	1n35	29n13	5n59	22s59	22s58	1s 1		n.a.
F 2	4 42	24 34	3 23	7 13	2 46	16 29	3 15	5 29	1 13	2 58	1 32	13 37	0 55	25 2	1 17	5 27	1 35	29 13	5 59	23 0	22 59	1 4		n.a.
S 3	5 6	25 39	2 29	6 59	2 42	16 4	3 12	5 48	1 13	3 1	1 32	13 35	0 55	25 2	1 17	5 28	1 35	29 13	5 59	23 0	22 59	1 7		n.a.
S 4	5 31	25 23	1 28	6 42	2 36	15 38	3 8	6 6	1 13	3 3	1 32	13 33	0 55	25 2	1 17	5 29	1 35	29 13	5 59	23 1	22 59	1 11		n.a.
M 5	5 55	23 43	0 19	6 25	2 27	15 12	3 4	6 24	1 13	3 6	1 32	13 31	0 55	25 3	1 17	5 30	1 35	29 13	5 58	23 1	23 0	1 14		n.a.
T 6	6 19	20 40	0n52	6 6	2 17	14 45	3 0	6 42	1 13	3 8	1 32	13 29	0 55	25 3	1 17	5 31	1 35	29 13	5 58	23 1	23 0	1 17		n.a.
W 7	6 43	16 22	2 2	5 48	2 4	14 19	2 56	7 0	1 13	3 11	1 32	13 27	0 55	25 3	1 17	5 32	1 35	29 12	5 58	23 1	23 1	1 20		n.a.
T 8	7 7	11 2	3 6	5 29	1 50	13 51	2 52	7 18	1 13	3 13	1 32	13 25	0 55	25 3	1 17	5 33	1 35	29 12	5 57	23 1	23 1	1 23		n.a.
F 9	7 31	4 57	4 0	5 12	1 34	13 24	2 48	7 36	1 13	3 16	1 32	13 23	0 55	25 3	1 17	5 34	1 35	29 12	5 57	23 2	23 1	1 26		n.a.
S 10	7 54	1n31	4 38	4 57	1 17	12 56	2 44	7 54	1 13	3 18	1 32	13 22	0 55	25 3	1 16	5 35	1 35	29 12	5 57	23 3	23 2	1 29		n.a.
S 11	8 18	7 58	4 58	4 45	0 59	12 28	2 40	8 12	1 13	3 21	1 32	13 20	0 55	25 3	1 16	5 36	1 35	29 12	5 57	23 4	23 2	1 32		n.a.
M12	8 41	13 56	4 56	4 35	0 41	11 59	2 36	8 30	1 14	3 23	1 32	13 18	0 55	25 3	1 16	5 37	1 35	29 12	5 56	23 6	23 2	1 35		n.a.
T 13	9 5	19 0	4 34	4 30	0 23	11 30	2 31	8 48	1 14	3 25	1 32	13 16	0 55	25 3	1 16	5 38	1 35	29 12	5 56	23 7	23 3	1 38		n.a.
W14	9 28	22 46	3 54	4 28	0 5	11 1	2 27	9 6	1 14	3 27	1 32	13 15	0 55	25 3	1 16	5 39	1 35	29 12	5 56	23 8	23 3	1 41		n.a.
T 15	9 51	24 59	3 1	4 29	0n12	10 32	2 23	9 24	1 14	3 29	1 32	13 13	0 55	25 3	1 16	5 39	1 35	29 12	5 56	23 9	23 3	1 44		n.a.
F 16	10 14	25 37	1 58	4 35	0 27	10 2	2 18	9 41	1 14	3 31	1 32	13 11	0 55	25 3	1 16	5 40	1 35	29 12	5 55	23 9	23 4	1 47		n.a.
S 17	10 36	24 43	0 52	4 44	0 42	9 32	2 14	9 59	1 14	3 33	1 32	13 10	0 55	25 3	1 16	5 41	1 35	29 11	5 55	23 9	23 4	1 50		n.a.
S 18	10 59	22 32	0s16	4 57	0 55	9 2	2 10	10 16	1 14	3 35	1 32	13 8	0 55	25 3	1 16	5 42	1 35	29 11	5 55	23 9	23 5	1 53		n.a.
M19	11 21	19 20	1 21	5 12	1 8	8 31	2 5	10 34	1 14	3 37	1 32	13 7	0 55	25 3	1 16	5 43	1 35	29 11	5 55	23 9	23 5	1 56		n.a.
T 20	11 43	15 21	2 21	5 30	1 19	8 0	2 1	10 51	1 14	3 38	1 32	13 5	0 55	25 3	1 16	5 44	1 35	29 11	5 55	23 10	23 5	1 59		n.a.
W21	12 5	10 50	3 13	5 50	1 28	7 29	1 56	11 8	1 14	3 40	1 32	13 3	0 55	25 3	1 16	5 45	1 35	29 11	5 54	23 10	23 6	2 2		n.a.
T 22	12 27	5 59	3 57	6 13	1 37	6 58	1 52	11 26	1 14	3 42	1 32	13 2	0 55	25 3	1 16	5 46	1 35	29 11	5 54	23 10	23 6	2 5		n.a.
F 23	12 49	0 55	4 30	6 37	1 44	6 27	1 47	11 43	1 14	3 43	1 32	13 0	0 55	25 3	1 16	5 47	1 35	29 11	5 54	23 11	23 6	2 7		n.a.
S 24	13 10	4s10	4 52	7 3	1 50	5 56	1 43	12 0	1 14	3 45	1 31	12 59	0 55	25 3	1 16	5 48	1 35	29 11	5 54	23 12	23 7	2 10		n.a.
S 25	13 31	9 8	5 1	7 29	1 56	5 24	1 38	12 16	1 14	3 46	1 31	12 58	0 55	25 3	1 16	5 48	1 36	29 11	5 53	23 14	23 7	2 13		n.a.
M26	13 52	13 49	4 57	7 57	2 0	4 52	1 34	12 33	1 14	3 47	1 31	12 56	0 55	25 4	1 16	5 49	1 36	29 11	5 53	23 15	23 7	2 16		n.a.
T 27	14 12	18 0	4 39	8 25	2 4	4 20	1 29	12 50	1 14	3 49	1 31	12 55	0 55	25 4	1 16	5 50	1 36	29 11	5 53	23 16	23 8	2 19		n.a.
W28	14 33	21 28	4 8	8 55	2 6	3 48	1 25	13 7	1 14	3 50	1 31	12 54	0 55	25 4	1 15	5 51	1 36	29 11	5 53	23 18	23 8	2 22		n.a.
T 29	14 53	23 58	3 25	9 24	2 8	3 16	1 20	13 23	1 13	3 51	1 31	12 52	0 55	25 4	1 15	5 52	1 36	29 11	5 53	23 18	23 8	2 25		n.a.
F 30	15 13	25 19	2 31	9 54	2 10	2 44	1 16	13 39	1 13	3 52	1 31	12 51	0 55	25 4	1 15	5 53	1 36	29 11	5 52	23 19	23 9	2 28		n.a.
S 31	15n32	25s20	1s28	10n24	2n11	2s12	1s11	13n56	1n13	3n53	1s31	12s50	0s55	25n 4	1n15	5n54	1n36	29n11	5n52	23s20	23s 9	2s31		n.a.

Julian Day Number = -2860456.5, Delta T = 185h59m03s
Ecliptic obliquity = 23°56'16, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°25'21, Lahiri = -175°18'21 Julian Calendar 1 July 12545 BCE == Greg. Calendar 27 March 12545 BCE

The year -12544 astronomical counting style corresponds to year 12545 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12545 BCE (-12544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 49 8	12♉21'56	8♋48	22♈22	28♓26	3♉49	16°R53	29♒19	24♊20	11♈ 1	17♊33	12°D35	14♋14	25♍21	n.a.	S 1
M 2	14 53 4	13°23'27	22° 2	23°42	29°36	4°35	16♍52	29°22	24°23	11° 3	17°35	12♋36	14°11	25°28	n.a.	M 2
T 3	14 57 1	14°24'58	5♒32	25° 3	0♈46	5°22	16°50	29°26	24°26	11° 5	17°37	12°36	14° 8	25°35	n.a.	T 3
W 4	15 0 57	15°26'28	19°19	26°26	1°56	6° 8	16°49	29°29	24°29	11° 7	17°39	12°R37	14° 5	25°42	n.a.	W 4
T 5	15 4 54	16°27'59	3♓24	27°49	3° 7	6°54	16°48	29°32	24°32	11° 8	17°41	12°35	14° 2	25°48	n.a.	T 5
F 6	15 8 50	17°29'30	17°46	29°14	4°17	7°41	16°47	29°35	24°35	11°10	17°42	12°32	13°58	25°55	n.a.	F 6
S 7	15 12 47	18°31'01	2♈23	0♉40	5°28	8°27	16°46	29°38	24°38	11°12	17°44	12°26	13°55	26° 2	n.a.	S 7
S 8	15 16 43	19°32'32	17° 9	2° 6	6°39	9°14	16°46	29°41	24°41	11°14	17°46	12°18	13°52	26° 8	n.a.	S 8
M 9	15 20 40	20°34'03	1♉58	3°34	7°50	10° 1	16°46	29°43	24°44	11°16	17°48	12° 9	13°49	26°15	n.a.	M 9
T 10	15 24 36	21°35'33	16°40	5° 1	9° 1	10°47	16°D46	29°46	24°47	11°18	17°50	12° 1	13°46	26°22	n.a.	T 10
W11	15 28 33	22°37'03	1♊ 9	6°30	10°12	11°34	16°46	29°48	24°50	11°20	17°52	11°53	13°42	26°29	n.a.	W11
T 12	15 32 29	23°38'33	15°16	7°59	11°23	12°20	16°46	29°51	24°53	11°22	17°54	11°48	13°39	26°35	n.a.	T 12
F 13	15 36 26	24°40'01	29° 0	9°28	12°34	13° 7	16°47	29°53	24°56	11°23	17°56	11°45	13°36	26°42	n.a.	F 13
S 14	15 40 22	25°41'29	12♋17	10°58	13°46	13°54	16°48	29°55	24°59	11°25	17°58	11°D44	13°33	26°49	n.a.	S 14
S 15	15 44 19	26°42'56	25° 9	12°28	14°57	14°40	16°49	29°58	25° 3	11°27	18° 0	11°45	13°30	26°56	n.a.	S 15
M16	15 48 16	27°44'23	7♌40	13°59	16° 9	15°27	16°50	29°59	25° 6	11°29	18° 2	11°46	13°27	27° 2	n.a.	M16
T 17	15 52 12	28°45'48	19°53	15°30	17°20	16°14	16°51	0♓ 2	25° 9	11°30	18° 4	11°48	13°23	27° 9	n.a.	T 17
W18	15 56 9	29°47'11	1♍54	17° 1	18°32	17° 0	16°53	0° 3	25°12	11°32	18° 6	11°R48	13°20	27°16	n.a.	W18
T 19	16 0 5	0♊48'34	13°47	18°33	19°44	17°47	16°55	0° 5	25°16	11°34	18° 8	11°47	13°17	27°22	n.a.	T 19
F 20	16 4 2	1°49'56	25°38	20° 5	20°56	18°34	16°57	0° 7	25°19	11°35	18°11	11°44	13°14	27°29	n.a.	F 20
S 21	16 7 58	2°51'16	7♎31	21°37	22° 8	19°21	16°59	0° 8	25°22	11°37	18°13	11°39	13°11	27°36	n.a.	S 21
S 22	16 11 55	3°52'36	19°30	23°10	23°20	20° 7	17° 1	0°10	25°25	11°38	18°15	11°33	13° 8	27°43	n.a.	S 22
M23	16 15 52	4°53'54	1♏39	24°43	24°32	20°54	17° 4	0°11	25°29	11°40	18°17	11°26	13° 4	27°49	n.a.	M23
T 24	16 19 48	5°55'11	13°59	26°17	25°44	21°41	17° 7	0°12	25°32	11°41	18°19	11°19	13° 1	27°56	n.a.	T 24
W25	16 23 45	6°56'27	26°32	27°50	26°56	22°28	17°10	0°14	25°36	11°43	18°21	11°13	12°58	28° 3	n.a.	W25
T 26	16 27 41	7°57'42	9♐18	29°25	28° 9	23°14	17°13	0°15	25°39	11°44	18°23	11° 8	12°55	28° 9	n.a.	T 26
F 27	16 31 38	8°58'55	22°17	0♊59	29°21	24° 1	17°17	0°16	25°42	11°46	18°25	11° 5	12°52	28°16	n.a.	F 27
S 28	16 35 35	10° 0'08	5♑29	2°34	0♉34	24°48	17°20	0°16	25°46	11°47	18°27	11°D 4	12°48	28°23	n.a.	S 28
S 29	16 39 31	11° 1'19	18°53	4°10	1°46	25°35	17°24	0°17	25°49	11°49	18°30	11° 4	12°45	28°30	n.a.	S 29
M30	16 43 28	12° 2'30	2♒27	5°45	2°59	26°22	17°28	0°18	25°53	11°50	18°32	11° 5	12°42	28°36	n.a.	M30
T 31	16 47 25	13♊ 3'39	16♒12	7♊22	4♉11	27♉ 8	17♍32	0♓18	25♊56	11♈51	18♊34	11♋ 6	12♋39	28♍43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n52	23s59	0s20	10n54	2n11	1s39	1s 7	14n12	1n13	3n54	1s31	12s48	0s55	25n 4	1n15	5n54	1n36	29n11	5n52	23s20	23s10	2s34		n.a.
M 2	16 11	21 16	0n50	11 24	2 10	1 7	1 2	14 28	1 13	3 54	1 31	12 47	0 55	25 4	1 15	5 55	1 36	29 11	5 52	23 20	23 10	2 37		n.a.
T 3	16 29	17 21	1 59	11 54	2 9	0 34	0 58	14 44	1 13	3 55	1 31	12 46	0 55	25 4	1 15	5 56	1 36	29 11	5 52	23 20	23 10	2 40		n.a.
W 4	16 48	12 27	3 3	12 23	2 8	0 2	0 54	14 59	1 13	3 56	1 30	12 45	0 55	25 4	1 15	5 57	1 36	29 11	5 51	23 20	23 11	2 43		n.a.
T 5	17 6	6 47	3 57	12 53	2 6	0n31	0 49	15 15	1 13	3 56	1 30	12 44	0 55	25 4	1 15	5 58	1 36	29 11	5 51	23 20	23 11	2 46		n.a.
F 6	17 24	0 41	4 38	13 22	2 4	1 3	0 45	15 30	1 13	3 56	1 30	12 43	0 55	25 4	1 15	5 59	1 36	29 11	5 51	23 20	23 11	2 49		n.a.
S 7	17 41	5n33	5 1	13 50	2 2	1 36	0 41	15 46	1 13	3 57	1 30	12 42	0 55	25 4	1 15	5 59	1 36	29 11	5 51	23 21	23 12	2 52		n.a.
S 8	17 58	11 32	5 4	14 18	1 59	2 8	0 36	16 1	1 13	3 57	1 30	12 41	0 55	25 5	1 15	6 0	1 36	29 11	5 51	23 21	23 12	2 55		n.a.
M 9	18 15	16 53	4 48	14 46	1 56	2 41	0 32	16 16	1 12	3 57	1 30	12 40	0 55	25 5	1 15	6 1	1 36	29 11	5 50	23 22	23 12	2 58		n.a.
T 10	18 32	21 11	4 12	15 14	1 52	3 13	0 28	16 31	1 12	3 57	1 30	12 39	0 55	25 5	1 15	6 2	1 36	29 11	5 50	23 23	23 13	3 1		n.a.
W11	18 48	24 5	3 20	15 40	1 49	3 45	0 24	16 45	1 12	3 57	1 30	12 38	0 55	25 5	1 15	6 3	1 36	29 11	5 50	23 24	23 13	3 4		n.a.
T 12	19 4	25 23	2 18	16 6	1 45	4 18	0 20	17 0	1 12	3 57	1 30	12 37	0 55	25 5	1 15	6 3	1 36	29 11	5 50	23 24	23 13	3 7		n.a.
F 13	19 19	25 4	1 8	16 32	1 41	4 50	0 16	17 14	1 12	3 57	1 29	12 36	0 55	25 5	1 15	6 4	1 36	29 11	5 50	23 24	23 14	3 10		n.a.
S 14	19 34	23 19	0s 3	16 57	1 36	5 22	0 12	17 28	1 12	3 57	1 29	12 36	0 55	25 5	1 15	6 5	1 36	29 11	5 50	23 24	23 14	3 13		n.a.
S 15	19 49	20 22	1 12	17 21	1 32	5 54	0 8	17 43	1 11	3 57	1 29	12 35	0 55	25 5	1 15	6 6	1 36	29 11	5 49	23 24	23 14	3 16		n.a.
M16	20 3	16 33	2 16	17 45	1 27	6 25	0 4	17 56	1 11	3 56	1 29	12 34	0 55	25 5	1 15	6 6	1 37	29 11	5 49	23 24	23 15	3 19		n.a.
T 17	20 17	12 8	3 11	18 8	1 22	6 57	0n 0	18 10	1 11	3 56	1 29	12 33	0 55	25 5	1 15	6 7	1 37	29 11	5 49	23 24	23 15	3 22		n.a.
W18	20 31	7 19	3 58	18 30	1 17	7 28	0 4	18 24	1 11	3 55	1 29	12 33	0 55	25 5	1 15	6 8	1 37	29 11	5 49	23 24	23 15	3 25		n.a.
T 19	20 44	2 18	4 34	18 51	1 12	8 0	0 8	18 37	1 11	3 55	1 29	12 32	0 55	25 6	1 15	6 8	1 37	29 11	5 49	23 24	23 16	3 28		n.a.
F 20	20 57	2s46	4 58	19 12	1 7	8 31	0 12	18 50	1 10	3 54	1 29	12 32	0 55	25 6	1 15	6 9	1 37	29 11	5 49	23 24	23 16	3 30		n.a.
S 21	21 9	7 45	5 9	19 32	1 1	9 2	0 15	19 3	1 10	3 53	1 28	12 31	0 55	25 6	1 15	6 10	1 37	29 11	5 48	23 25	23 16	3 33		n.a.
S 22	21 21	12 30	5 7	19 51	0 56	9 32	0 19	19 16	1 10	3 53	1 28	12 31	0 56	25 6	1 14	6 10	1 37	29 11	5 48	23 25	23 16	3 36		n.a.
M23	21 33	16 49	4 51	20 9	0 50	10 3	0 22	19 28	1 10	3 52	1 28	12 30	0 56	25 6	1 14	6 11	1 37	29 11	5 48	23 26	23 17	3 39		n.a.
T 24	21 44	20 31	4 21	20 26	0 44	10 33	0 26	19 41	1 9	3 51	1 28	12 30	0 56	25 6	1 14	6 12	1 37	29 11	5 48	23 27	23 17	3 42		n.a.
W25	21 55	23 19	3 39	20 43	0 38	11 3	0 29	19 53	1 9	3 50	1 28	12 29	0 56	25 6	1 14	6 12	1 37	29 11	5 48	23 27	23 17	3 45		n.a.
T 26	22 5	25 1	2 44	20 58	0 33	11 32	0 33	20 5	1 9	3 48	1 28	12 29	0 56	25 6	1 14	6 13	1 37	29 11	5 48	23 28	23 18	3 48		n.a.
F 27	22 15	25 23	1 41	21 13	0 27	12 2	0 36	20 17	1 9	3 47	1 28	12 29	0 56	25 6	1 14	6 14	1 37	29 11	5 48	23 28	23 18	3 51		n.a.
S 28	22 24	24 20	0 30	21 27	0 21	12 31	0 39	20 28	1 8	3 46	1 28	12 28	0 56	25 6	1 14	6 14	1 37	29 12	5 48	23 28	23 18	3 54		n.a.
S 29	22 33	21 52	0n43	21 40	0 15	12 59	0 42	20 39	1 8	3 44	1 27	12 28	0 56	25 6	1 14	6 15	1 37	29 12	5 47	23 28	23 19	3 57		n.a.
M30	22 41	18 10	1 54	21 51	0 9	13 28	0 45	20 50	1 8	3 43	1 27	12 28	0 56	25 7	1 14	6 16	1 37	29 12	5 47	23 28	23 19	4 0		n.a.
T 31	22n50	13s26	3n 1	22n 2	0n 3	13n56	0n48	21n 1	1n 8	3n41	1s27	12s28	0s56	25n 7	1n14	6n16	1n37	29n12	5n47	23s28	23s19	4s 3		n.a.

Julian Day Number = -2860425.5, Delta T = 185h58m55s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°25'17, Lahiri = -175°18'17 Julian Calendar 1 Aug. 12545 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12545 BCE

The year -12544 astronomical counting style corresponds to year 12545 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12545 BCE

SEPTEMBER 12545 BCE (-12544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 51 21	14♊ 4'47	0♓ 7	8♊58	5♉24	27♉55	17♍37	0♓19	26♊ 0	11♈53	18♊36	11♑ 8	12♑36	28♍50	n.a.	W 1
T 2	16 55 18	15° 5'54	14°10	10°36	6°37	28°42	17°41	0°19	26° 3	11°54	18°38	11°R 8	12°33	28°57	n.a.	T 2
F 3	16 59 14	16° 6'59	28°22	12°13	7°49	29°29	17°46	0°20	26° 7	11°55	18°40	11° 8	12°29	29° 3	n.a.	F 3
S 4	17 3 11	17° 8'04	12♈39	13°52	9° 2	0♊16	17°51	0°20	26°10	11°56	18°43	11° 6	12°26	29°10	n.a.	S 4
S 5	17 7 8	18° 9'08	26°59	15°30	10°15	1° 2	17°56	0°R20	26°13	11°57	18°45	11° 4	12°23	29°17	n.a.	S 5
M 6	17 11 4	19°10'10	11♉17	17°10	11°28	1°49	18° 1	0°20	26°17	11°59	18°47	11° 0	12°20	29°23	n.a.	M 6
T 7	17 15 1	20°11'11	25°30	18°50	12°41	2°36	18° 6	0°20	26°21	12° 0	18°49	10°57	12°17	29°30	n.a.	T 7
W 8	17 18 58	21°12'10	9♊33	20°30	13°54	3°23	18°12	0°19	26°24	12° 1	18°51	10°55	12°14	29°37	n.a.	W 8
T 9	17 22 54	22°13'08	23°20	22°11	15° 7	4°10	18°18	0°19	26°28	12° 2	18°53	10°53	12°10	29°44	n.a.	T 9
F 10	17 26 51	23°14'05	6♋50	23°53	16°19	4°57	18°24	0°18	26°31	12° 3	18°55	10°D52	12° 7	29°50	n.a.	F 10
S 11	17 30 48	24°14'59	19°59	25°35	17°32	5°43	18°30	0°18	26°35	12° 4	18°58	10°52	12° 4	29°57	n.a.	S 11
S 12	17 34 44	25°15'52	2♌50	27°18	18°45	6°30	18°36	0°17	26°38	12° 5	19° 0	10°53	12° 1	0♎ 4	n.a.	S 12
M13	17 38 41	26°16'43	15°21	29° 1	19°58	7°17	18°43	0°16	26°42	12° 6	19° 2	10°54	11°58	0°10	n.a.	M13
T 14	17 42 38	27°17'31	27°37	0♋45	21°12	8° 4	18°49	0°16	26°45	12° 7	19° 4	10°56	11°54	0°17	n.a.	T 14
W15	17 46 34	28°18'18	9♍41	2°30	22°25	8°51	18°56	0°15	26°49	12° 8	19° 6	10°57	11°51	0°24	n.a.	W15
T 16	17 50 31	29°19'02	21°36	4°15	23°38	9°37	19° 3	0°14	26°52	12° 8	19° 8	10°57	11°48	0°31	n.a.	T 16
F 17	17 54 28	0♋19'44	3♎29	6° 0	24°51	10°24	19°10	0°12	26°56	12° 9	19°10	10°R58	11°45	0°37	n.a.	F 17
S 18	17 58 24	1°20'25	15°22	7°46	26° 4	11°11	19°17	0°11	26°59	12°10	19°13	10°57	11°42	0°44	n.a.	S 18
S 19	18 2 21	2°21'03	27°22	9°33	27°17	11°58	19°25	0°10	27° 3	12°11	19°15	10°56	11°39	0°51	n.a.	S 19
M20	18 6 18	3°21'38	9♏33	11°19	28°30	12°45	19°32	0° 8	27° 6	12°12	19°17	10°55	11°35	0°58	n.a.	M20
T 21	18 10 14	4°22'12	21°57	13° 6	29°43	13°31	19°40	0° 7	27°10	12°12	19°19	10°54	11°32	1° 4	n.a.	T 21
W22	18 14 11	5°22'44	4♐38	14°53	0♊56	14°18	19°48	0° 5	27°13	12°13	19°21	10°54	11°29	1°11	n.a.	W22
T 23	18 18 8	6°23'13	17°38	16°40	2° 9	15° 5	19°56	0° 4	27°17	12°13	19°23	10°53	11°26	1°18	n.a.	T 23
F 24	18 22 5	7°23'40	0♑56	18°27	3°22	15°51	20° 4	0° 2	27°20	12°14	19°25	10°53	11°23	1°24	n.a.	F 24
S 25	18 26 1	8°24'05	14°31	20°13	4°36	16°38	20°12	29♒59	27°24	12°15	19°27	10°D53	11°20	1°31	n.a.	S 25
S 26	18 29 58	9°24'28	28°22	21°58	5°49	17°25	20°20	29°58	27°27	12°15	19°29	10°53	11°16	1°38	n.a.	S 26
M27	18 33 55	10°24'49	12♒25	23°42	7° 2	18°11	20°29	29°56	27°31	12°16	19°31	10°53	11°13	1°45	n.a.	M27
T 28	18 37 51	11°25'08	26°37	25°25	8°15	18°58	20°38	29°54	27°34	12°16	19°33	10°R53	11°10	1°51	n.a.	T 28
W29	18 41 48	12°25'25	10♓54	27° 7	9°28	19°45	20°46	29°51	27°38	12°16	19°35	10°53	11° 7	1°58	n.a.	W29
T 30	18 45 45	13♋25'40	25♓11	28♋46	10♊41	20♊31	20♍55	29♒49	27♊41	12♈17	19♊37	10♑53	11♑ 4	2♎ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n57	7s58	3n57	22n12	0s 3	14n24	0n51	21n12	1n 7	3n40	1s27	12s27	0s56	25n 7	1n14	6n17	1n37	29n12	5n47	23s28	23s20	4s 6		n.a.
T 2	23 4	2 4	4 40	22 21	0 9	14 51	0 54	21 22	1 7	3 38	1 27	12 27	0 56	25 7	1 14	6 17	1 37	29 12	5 47	23 28	23 20	4 9		n.a.
F 3	23 11	4n 0	5 6	22 29	0 15	15 18	0 57	21 32	1 7	3 36	1 27	12 27	0 56	25 7	1 14	6 18	1 38	29 12	5 47	23 28	23 20	4 11		n.a.
S 4	23 17	9 53	5 14	22 35	0 21	15 44	0 59	21 42	1 6	3 35	1 27	12 27	0 56	25 7	1 14	6 18	1 38	29 12	5 47	23 28	23 21	4 14		n.a.
S 5	23 23	15 17	5 2	22 41	0 27	16 11	1 2	21 52	1 6	3 33	1 26	12 27	0 56	25 7	1 14	6 19	1 38	29 12	5 47	23 28	23 21	4 17		n.a.
M 6	23 28	19 49	4 31	22 46	0 33	16 36	1 5	22 2	1 6	3 31	1 26	12 27	0 56	25 7	1 14	6 19	1 38	29 12	5 47	23 28	23 21	4 20		n.a.
T 7	23 33	23 9	3 44	22 49	0 38	17 2	1 7	22 11	1 5	3 29	1 26	12 27	0 56	25 7	1 14	6 20	1 38	29 12	5 46	23 28	23 21	4 23		n.a.
W 8	23 38	25 3	2 44	22 51	0 44	17 26	1 9	22 20	1 5	3 27	1 26	12 27	0 56	25 7	1 14	6 20	1 38	29 13	5 46	23 29	23 22	4 26		n.a.
T 9	23 41	25 21	1 35	22 53	0 50	17 51	1 12	22 28	1 5	3 24	1 26	12 27	0 56	25 7	1 14	6 21	1 38	29 13	5 46	23 29	23 22	4 29		n.a.
F 10	23 45	24 8	0 22	22 53	0 55	18 14	1 14	22 37	1 4	3 22	1 26	12 28	0 56	25 8	1 14	6 21	1 38	29 13	5 46	23 29	23 22	4 32		n.a.
S 11	23 48	21 35	0s50	22 52	1 0	18 38	1 16	22 45	1 4	3 20	1 26	12 28	0 56	25 8	1 14	6 22	1 38	29 13	5 46	23 29	23 23	4 35		n.a.
S 12	23 50	18 1	1 58	22 49	1 5	19 1	1 18	22 53	1 3	3 17	1 26	12 28	0 56	25 8	1 14	6 22	1 38	29 13	5 46	23 29	23 23	4 38		n.a.
M13	23 52	13 43	2 59	22 46	1 10	19 23	1 20	23 1	1 3	3 15	1 25	12 28	0 56	25 8	1 14	6 23	1 38	29 13	5 46	23 29	23 23	4 40		n.a.
T 14	23 54	8 57	3 50	22 41	1 15	19 45	1 22	23 8	1 3	3 12	1 25	12 29	0 56	25 8	1 14	6 23	1 38	29 13	5 46	23 29	23 23	4 43		n.a.
W15	23 55	3 56	4 31	22 35	1 19	20 6	1 24	23 15	1 2	3 10	1 25	12 29	0 56	25 8	1 14	6 24	1 38	29 13	5 46	23 29	23 24	4 46		n.a.
T 16	23 55	1s10	4 59	22 29	1 23	20 27	1 25	23 22	1 2	3 7	1 25	12 29	0 56	25 8	1 14	6 24	1 38	29 13	5 46	23 28	23 24	4 49		n.a.
F 17	23 55	6 11	5 14	22 21	1 27	20 47	1 27	23 29	1 1	3 5	1 25	12 30	0 56	25 8	1 14	6 24	1 38	29 14	5 46	23 28	23 24	4 52		n.a.
S 18	23 55	11 0	5 15	22 11	1 31	21 6	1 29	23 35	1 1	3 2	1 25	12 30	0 56	25 8	1 14	6 25	1 39	29 14	5 46	23 28	23 25	4 55		n.a.
S 19	23 54	15 27	5 4	22 1	1 34	21 25	1 30	23 42	1 1	2 59	1 25	12 31	0 56	25 8	1 14	6 25	1 39	29 14	5 46	23 29	23 25	4 58		n.a.
M20	23 53	19 21	4 38	21 50	1 37	21 44	1 32	23 47	1 0	2 56	1 25	12 31	0 56	25 8	1 14	6 25	1 39	29 14	5 46	23 29	23 25	5 1		n.a.
T 21	23 51	22 28	3 59	21 38	1 39	22 1	1 33	23 53	1 0	2 53	1 25	12 32	0 56	25 8	1 14	6 26	1 39	29 14	5 45	23 29	23 25	5 4		n.a.
W22	23 49	24 35	3 8	21 24	1 41	22 18	1 34	23 58	0 59	2 50	1 24	12 32	0 56	25 9	1 14	6 26	1 39	29 14	5 45	23 29	23 26	5 6		n.a.
T 23	23 46	25 26	2 5	21 10	1 43	22 35	1 35	24 3	0 59	2 47	1 24	12 33	0 56	25 9	1 14	6 26	1 39	29 14	5 45	23 29	23 26	5 9		n.a.
F 24	23 43	24 51	0 55	20 55	1 44	22 50	1 36	24 8	0 58	2 44	1 24	12 34	0 56	25 9	1 14	6 27	1 39	29 14	5 45	23 29	23 26	5 12		n.a.
S 25	23 39	22 48	0n20	20 40	1 44	23 6	1 37	24 12	0 58	2 41	1 24	12 34	0 56	25 9	1 14	6 27	1 39	29 15	5 45	23 29	23 27	5 15		n.a.
S 26	23 35	19 22	1 35	20 24	1 44	23 20	1 38	24 17	0 57	2 37	1 24	12 35	0 56	25 9	1 14	6 27	1 39	29 15	5 45	23 29	23 27	5 18		n.a.
M27	23 30	14 46	2 46	20 7	1 43	23 34	1 39	24 21	0 57	2 34	1 24	12 36	0 56	25 9	1 14	6 28	1 39	29 15	5 45	23 29	23 27	5 21		n.a.
T 28	23 25	9 21	3 47	19 51	1 41	23 47	1 40	24 24	0 56	2 31	1 24	12 37	0 56	25 9	1 14	6 28	1 39	29 15	5 45	23 29	23 27	5 24		n.a.
W29	23 20	3 24	4 35	19 34	1 38	23 59	1 40	24 28	0 56	2 27	1 24	12 37	0 56	25 9	1 14	6 28	1 39	29 15	5 45	23 29	23 28	5 26		n.a.
T 30	23n14	2n42	5n 5	19n17	1s35	24n11	1n41	24n31	0n55	2n24	1s24	12s38	0s56	25n 9	1n14	6n28	1n39	29n15	5n45	23s29	23s28	5s29		n.a.

Julian Day Number = -2860394.5, Delta T = 185h58m47s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°25'13, Lahiri = -175°18'13 Julian Calendar 1 Sept. 12545 BCE == Greg. Calendar 28 May 12545 BCE

The year -12544 astronomical counting style corresponds to year 12545 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12545 BCE (-12544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 49 41	14♋25'53	9♈26	0♌22	11♊54	21♊18	21♍ 4	29°R47	27♊44	12♈17	19♊39	10°D53	11♑ 0	2♎12	n.a.	F 1
S 2	18 53 38	15°26'04	23°36	1°55	13° 8	22° 4	21°13	29♒44	27°48	12°17	19°41	10♑53	10°57	2°18	n.a.	S 2
S 3	18 57 35	16°26'14	7♉39	3°25	14°21	22°51	21°23	29°42	27°51	12°18	19°43	10°53	10°54	2°25	n.a.	S 3
M 4	19 1 31	17°26'21	21°34	4°50	15°34	23°37	21°32	29°39	27°55	12°18	19°45	10°53	10°51	2°32	n.a.	M 4
T 5	19 5 28	18°26'27	5♊18	6°10	16°47	24°24	21°42	29°36	27°58	12°18	19°47	10°54	10°48	2°38	n.a.	T 5
W 6	19 9 25	19°26'31	18°51	7°24	18° 0	25°11	21°51	29°33	28° 1	12°18	19°49	10°55	10°45	2°45	n.a.	W 6
T 7	19 13 22	20°26'32	2♋11	8°32	19°13	25°57	22° 1	29°30	28° 5	12°18	19°51	10°55	10°41	2°52	n.a.	T 7
F 8	19 17 18	21°26'31	15°18	9°32	20°26	26°43	22°11	29°27	28° 8	12°19	19°53	10°R55	10°38	2°59	n.a.	F 8
S 9	19 21 15	22°26'28	28°11	10°25	21°39	27°30	22°21	29°24	28°11	12°19	19°55	10°55	10°35	3° 5	n.a.	S 9
S 10	19 25 12	23°26'23	10♌50	11°10	22°52	28°16	22°31	29°21	28°15	12°R19	19°57	10°54	10°32	3°12	n.a.	S 10
M11	19 29 8	24°26'15	23°15	11°46	24° 6	29° 3	22°41	29°18	28°18	12°19	19°59	10°52	10°29	3°19	n.a.	M11
T 12	19 33 5	25°26'04	5♍28	12°13	25°19	29°49	22°52	29°15	28°21	12°19	20° 0	10°50	10°26	3°26	n.a.	T 12
W13	19 37 2	26°25'51	17°31	12°31	26°32	0♋35	23° 2	29°11	28°24	12°19	20° 2	10°47	10°22	3°32	n.a.	W13
T 14	19 40 58	27°25'35	29°27	12°R39	27°45	1°22	23°13	29° 8	28°27	12°18	20° 4	10°45	10°19	3°39	n.a.	T 14
F 15	19 44 55	28°25'17	11♎20	12°37	28°58	2° 8	23°23	29° 5	28°31	12°18	20° 6	10°44	10°16	3°46	n.a.	F 15
S 16	19 48 52	29°24'56	23°13	12°26	0♋11	2°54	23°34	29° 1	28°34	12°18	20° 8	10°43	10°13	3°52	n.a.	S 16
S 17	19 52 48	0♌24'33	5♏12	12° 6	1°24	3°40	23°45	28°57	28°37	12°18	20° 9	10°D43	10°10	3°59	n.a.	S 17
M18	19 56 45	1°24'07	17°20	11°37	2°37	4°26	23°56	28°54	28°40	12°18	20°11	10°43	10° 6	4° 6	n.a.	M18
T 19	20 0 42	2°23'38	29°44	11° 0	3°50	5°13	24° 7	28°50	28°43	12°17	20°13	10°45	10° 3	4°13	n.a.	T 19
W20	20 4 38	3°23'07	12♐26	10°17	5° 3	5°59	24°18	28°46	28°46	12°17	20°14	10°46	10° 0	4°19	n.a.	W20
T 21	20 8 35	4°22'33	25°30	9°27	6°16	6°45	24°29	28°42	28°49	12°17	20°16	10°48	9°57	4°26	n.a.	T 21
F 22	20 12 32	5°21'57	8♑58	8°33	7°28	7°31	24°41	28°39	28°52	12°16	20°18	10°R48	9°54	4°33	n.a.	F 22
S 23	20 16 28	6°21'18	22°50	7°36	8°41	8°17	24°52	28°35	28°55	12°16	20°19	10°48	9°51	4°40	n.a.	S 23
S 24	20 20 25	7°20'36	7♒ 3	6°37	9°54	9° 3	25° 3	28°31	28°58	12°16	20°21	10°46	9°47	4°46	n.a.	S 24
M25	20 24 22	8°19'52	21°34	5°38	11° 7	9°49	25°15	28°27	29° 1	12°15	20°23	10°43	9°44	4°53	n.a.	M25
T 26	20 28 18	9°19'06	6♓15	4°39	12°20	10°35	25°27	28°23	29° 4	12°15	20°24	10°39	9°41	5° 0	n.a.	T 26
W27	20 32 15	10°18'17	21° 0	3°43	13°33	11°20	25°38	28°19	29° 7	12°14	20°26	10°35	9°38	5° 6	n.a.	W27
T 28	20 36 12	11°17'26	5♈40	2°49	14°46	12° 6	25°50	28°14	29°10	12°14	20°27	10°31	9°35	5°13	n.a.	T 28
F 29	20 40 8	12°16'33	20°11	2° 0	15°59	12°52	26° 2	28°10	29°13	12°13	20°29	10°28	9°32	5°20	n.a.	F 29
S 30	20 44 5	13°15'38	4♉28	1°15	17°12	13°38	26°14	28° 6	29°15	12°12	20°30	10°27	9°28	5°27	n.a.	S 30
S 31	20 48 1	14♌14'41	18♉28	0♌35	18♋24	14♋24	26♍26	28♒ 2	29♊18	12♈12	20♊32	10°D26	9♑25	5♎33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n 7	8n39	5n17	19n 1	1s30	24n22	1n42	24n33	0n55	2n20	1s23	12s39	0s56	25n 9	1n14	6n28	1n39	29n15	5n45	23s29	23s28	5s32		n.a.
S 2	23 1	14 7	5 9	18 46	1 25	24 32	1 42	24 36	0 54	2 17	1 23	12 40	0 56	25 9	1 14	6 29	1 40	29 16	5 45	23 29	23 28	5 35		n.a.
S 3	22 53	18 48	4 43	18 31	1 19	24 41	1 42	24 38	0 54	2 13	1 23	12 41	0 56	25 9	1 14	6 29	1 40	29 16	5 45	23 29	23 29	5 38		n.a.
M 4	22 46	22 23	4 1	18 18	1 11	24 50	1 43	24 40	0 53	2 9	1 23	12 42	0 56	25 9	1 14	6 29	1 40	29 16	5 45	23 29	23 29	5 41		n.a.
T 5	22 38	24 39	3 5	18 7	1 3	24 58	1 43	24 42	0 53	2 6	1 23	12 43	0 56	25 10	1 14	6 29	1 40	29 16	5 45	23 29	23 29	5 44		n.a.
W 6	22 29	25 26	1 59	17 57	0 53	25 5	1 43	24 43	0 52	2 2	1 23	12 44	0 56	25 10	1 14	6 29	1 40	29 16	5 45	23 29	23 30	5 46		n.a.
T 7	22 20	24 43	0 48	17 49	0 43	25 12	1 43	24 44	0 52	1 58	1 23	12 45	0 56	25 10	1 14	6 29	1 40	29 16	5 45	23 29	23 30	5 49		n.a.
F 8	22 11	22 38	0s24	17 44	0 31	25 18	1 43	24 45	0 51	1 54	1 23	12 46	0 56	25 10	1 14	6 29	1 40	29 17	5 45	23 29	23 30	5 52		n.a.
S 9	22 1	19 25	1 34	17 42	0 18	25 23	1 43	24 45	0 50	1 50	1 23	12 47	0 56	25 10	1 14	6 30	1 40	29 17	5 45	23 29	23 30	5 55		n.a.
S 10	21 51	15 21	2 38	17 43	0 4	25 27	1 42	24 45	0 50	1 46	1 23	12 48	0 56	25 10	1 14	6 30	1 40	29 17	5 45	23 29	23 31	5 58		n.a.
M11	21 40	10 42	3 33	17 47	0n10	25 30	1 42	24 45	0 49	1 42	1 23	12 49	0 56	25 10	1 14	6 30	1 40	29 17	5 45	23 29	23 31	6 1		n.a.
T 12	21 29	5 43	4 17	17 54	0 26	25 33	1 42	24 45	0 49	1 38	1 23	12 50	0 56	25 10	1 14	6 30	1 40	29 17	5 45	23 29	23 31	6 3		n.a.
W13	21 18	0 36	4 50	18 4	0 42	25 35	1 41	24 44	0 48	1 34	1 22	12 52	0 55	25 10	1 14	6 30	1 40	29 17	5 45	23 29	23 31	6 6		n.a.
T 14	21 6	4s29	5 9	18 18	0 59	25 36	1 41	24 43	0 47	1 30	1 22	12 53	0 55	25 10	1 14	6 30	1 40	29 17	5 45	23 29	23 32	6 9		n.a.
F 15	20 54	9 23	5 15	18 35	1 16	25 36	1 40	24 42	0 47	1 25	1 22	12 54	0 55	25 10	1 14	6 30	1 40	29 18	5 45	23 30	23 32	6 12		n.a.
S 16	20 41	13 57	5 8	18 55	1 33	25 36	1 40	24 40	0 46	1 21	1 22	12 55	0 55	25 10	1 15	6 30	1 41	29 18	5 45	23 30	23 32	6 15		n.a.
S 17	20 28	18 1	4 47	19 18	1 51	25 35	1 39	24 39	0 46	1 17	1 22	12 56	0 55	25 10	1 15	6 30	1 41	29 18	5 45	23 30	23 32	6 17		n.a.
M18	20 15	21 24	4 13	19 42	2 8	25 33	1 38	24 37	0 45	1 12	1 22	12 58	0 55	25 10	1 15	6 30	1 41	29 18	5 45	23 30	23 33	6 20		n.a.
T 19	20 1	23 53	3 27	20 9	2 25	25 30	1 37	24 34	0 44	1 8	1 22	12 59	0 55	25 10	1 15	6 30	1 41	29 18	5 45	23 30	23 33	6 23		n.a.
W20	19 48	25 14	2 30	20 36	2 41	25 27	1 37	24 32	0 44	1 4	1 22	13 0	0 55	25 10	1 15	6 30	1 41	29 18	5 45	23 29	23 33	6 26		n.a.
T 21	19 33	25 15	1 23	21 4	2 56	25 23	1 36	24 29	0 43	0 59	1 22	13 2	0 55	25 11	1 15	6 30	1 41	29 19	5 45	23 29	23 33	6 29		n.a.
F 22	19 19	23 48	0 10	21 32	3 9	25 18	1 35	24 25	0 42	0 55	1 22	13 3	0 55	25 11	1 15	6 29	1 41	29 19	5 45	23 29	23 34	6 32		n.a.
S 23	19 4	20 53	1n 6	22 0	3 22	25 12	1 33	24 22	0 42	0 50	1 22	13 4	0 55	25 11	1 15	6 29	1 41	29 19	5 45	23 29	23 34	6 34		n.a.
S 24	18 48	16 39	2 19	22 26	3 33	25 6	1 32	24 18	0 41	0 45	1 22	13 6	0 55	25 11	1 15	6 29	1 41	29 19	5 45	23 29	23 34	6 37		n.a.
M25	18 33	11 23	3 25	22 50	3 42	24 58	1 31	24 14	0 40	0 41	1 22	13 7	0 55	25 11	1 15	6 29	1 41	29 19	5 45	23 30	23 34	6 40		n.a.
T 26	18 17	5 25	4 18	23 12	3 49	24 51	1 30	24 10	0 40	0 36	1 22	13 8	0 55	25 11	1 15	6 29	1 41	29 19	5 45	23 30	23 35	6 43		n.a.
W27	18 1	0n51	4 54	23 31	3 54	24 42	1 29	24 5	0 39	0 32	1 22	13 10	0 55	25 11	1 15	6 29	1 41	29 20	5 45	23 30	23 35	6 46		n.a.
T 28	17 44	7 2	5 11	23 47	3 58	24 33	1 27	24 1	0 38	0 27	1 22	13 11	0 55	25 11	1 15	6 29	1 41	29 20	5 46	23 31	23 35	6 48		n.a.
F 29	17 28	12 47	5 8	24 1	4 0	24 23	1 26	23 55	0 38	0 22	1 21	13 13	0 55	25 11	1 15	6 29	1 41	29 20	5 46	23 31	23 35	6 51		n.a.
S 30	17 11	17 44	4 45	24 12	4 0	24 12	1 24	23 50	0 37	0 17	1 21	13 14	0 55	25 11	1 15	6 28	1 42	29 20	5 46	23 31	23 35	6 54		n.a.
S 31	16n53	21n37	4n 6	24n19	3n59	24n 0	1n23	23n45	0n36	0n12	1s21	13s15	0s55	25n11	1n15	6n28	1n42	29n20	5n46	23s31	23s36	6s57		n.a.

Julian Day Number = -2860364.5, Delta T = 185h58m39s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°25'09, Lahiri = -175°18'09 Julian Calendar 1 Oct. 12545 BCE == Greg. Calendar 27 June 12545 BCE

The year -12544 astronomical counting style corresponds to year 12545 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12545 BCE (-12544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 51 58	15♌13'42	2♊11	0°R 2	19♋37	15♋ 9	26♍38	27°R58	29♊21	12°R11	20♊33	10♑27	9♑22	5♎40	n.a.	M 1
T 2	20 55 55	16°12'41	15°37	29♋34	20°50	15°55	26°50	27♒53	29°23	12♈10	20°35	10°29	9°19	5°47	n.a.	T 2
W 3	20 59 51	17°11'38	28°48	29°12	22° 3	16°41	27° 2	27°49	29°26	12°10	20°36	10°30	9°16	5°54	n.a.	W 3
T 4	21 3 48	18°10'32	11♋45	28°57	23°16	17°26	27°15	27°45	29°29	12° 9	20°37	10°R31	9°12	6° 0	n.a.	T 4
F 5	21 7 45	19° 9'24	24°30	28°47	24°28	18°12	27°27	27°40	29°31	12° 8	20°39	10°30	9° 9	6° 7	n.a.	F 5
S 6	21 11 41	20° 8'15	7♌ 3	28°D44	25°41	18°57	27°40	27°36	29°34	12° 7	20°40	10°27	9° 6	6°14	n.a.	S 6
S 7	21 15 38	21° 7'02	19°26	28°46	26°54	19°43	27°52	27°32	29°36	12° 7	20°41	10°22	9° 3	6°20	n.a.	S 7
M 8	21 19 34	22° 5'48	1♍41	28°54	28° 7	20°28	28° 5	27°27	29°39	12° 6	20°42	10°15	9° 0	6°27	n.a.	M 8
T 9	21 23 31	23° 4'31	13°47	29° 7	29°20	21°14	28°17	27°23	29°41	12° 5	20°44	10° 7	8°57	6°34	n.a.	T 9
W10	21 27 27	24° 3'11	25°46	29°26	0♌32	21°59	28°30	27°18	29°44	12° 4	20°45	9°59	8°53	6°41	n.a.	W10
T 11	21 31 24	25° 1'49	7♎40	29°49	1°45	22°44	28°43	27°14	29°46	12° 3	20°46	9°51	8°50	6°47	n.a.	T 11
F 12	21 35 21	26° 0'25	19°31	0♌17	2°58	23°29	28°55	27° 9	29°48	12° 2	20°47	9°44	8°47	6°54	n.a.	F 12
S 13	21 39 17	26°58'58	1♏24	0°49	4°10	24°15	29° 8	27° 5	29°51	12° 1	20°48	9°39	8°44	7° 1	n.a.	S 13
S 14	21 43 14	27°57'29	13°21	1°25	5°23	25° 0	29°21	27° 0	29°53	12° 0	20°49	9°36	8°41	7° 7	n.a.	S 14
M15	21 47 10	28°55'57	25°26	2° 5	6°36	25°45	29°34	26°56	29°55	11°59	20°50	9°D34	8°37	7°14	n.a.	M15
T 16	21 51 7	29°54'23	7♐46	2°49	7°48	26°30	29°47	26°52	29°57	11°58	20°51	9°35	8°34	7°21	n.a.	T 16
W17	21 55 3	0♍52'46	20°25	3°36	9° 1	27°15	0♎ 0	26°47	29°59	11°57	20°52	9°36	8°31	7°28	n.a.	W17
T 18	21 59 0	1°51'07	3♑26	4°27	10°14	28° 0	0°13	26°43	0♋ 2	11°56	20°53	9°R37	8°28	7°34	n.a.	T 18
F 19	22 2 56	2°49'26	16°55	5°21	11°27	28°45	0°26	26°38	0° 4	11°54	20°54	9°37	8°25	7°41	n.a.	F 19
S 20	22 6 53	3°47'42	0♒51	6°17	12°39	29°29	0°40	26°34	0° 6	11°53	20°55	9°35	8°22	7°48	n.a.	S 20
S 21	22 10 50	4°45'55	15°14	7°17	13°52	0♌14	0°53	26°30	0° 8	11°52	20°56	9°31	8°18	7°55	n.a.	S 21
M22	22 14 46	5°44'06	0♓ 1	8°19	15° 5	0°59	1° 6	26°25	0° 9	11°51	20°57	9°24	8°15	8° 1	n.a.	M22
T 23	22 18 43	6°42'15	15° 3	9°24	16°17	1°44	1°19	26°21	0°11	11°50	20°58	9°16	8°12	8° 8	n.a.	T 23
W24	22 22 39	7°40'22	0♈12	10°31	17°30	2°28	1°33	26°17	0°13	11°48	20°59	9° 8	8° 9	8°15	n.a.	W24
T 25	22 26 36	8°38'27	15°16	11°41	18°42	3°13	1°46	26°12	0°15	11°47	20°59	8°59	8° 6	8°21	n.a.	T 25
F 26	22 30 32	9°36'31	0♉ 8	12°53	19°55	3°58	2° 0	26° 8	0°17	11°46	21° 0	8°52	8° 3	8°28	n.a.	F 26
S 27	22 34 29	10°34'32	14°39	14° 7	21° 8	4°42	2°13	26° 4	0°18	11°44	21° 1	8°47	7°59	8°35	n.a.	S 27
S 28	22 38 25	11°32'32	28°47	15°23	22°20	5°27	2°26	26° 0	0°20	11°43	21° 2	8°45	7°56	8°42	n.a.	S 28
M29	22 42 22	12°30'30	12♊30	16°41	23°33	6°11	2°40	25°55	0°22	11°42	21° 2	8°D44	7°53	8°48	n.a.	M29
T 30	22 46 18	13♍28'27	25♊50	18♌ 1	24♌46	6♌55	2♎54	25♒51	0♋23	11♈40	21♊ 3	8♑44	7♑50	8♎55	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n36	24n11	3n14	24n24	3n56	23n48	1n21	23n39	0n36	0n 8	1s21	13s17	0s55	25n11	1n15	6n28	1n42	29n20	5n46	23s31	23s36	6s59		n.a.
T 2	16 18	25 19	2 11	24 27	3 52	23 36	1 19	23 33	0 35	0 3	1 21	13 18	0 55	25 11	1 15	6 28	1 42	29 20	5 46	23 31	23 36	7 2		n.a.
W 3	16 0	24 59	1 3	24 27	3 47	23 22	1 18	23 26	0 34	0s 2	1 21	13 20	0 54	25 11	1 15	6 28	1 42	29 21	5 46	23 31	23 36	7 5		n.a.
T 4	15 41	23 18	0s 7	24 24	3 41	23 8	1 16	23 20	0 33	0 7	1 21	13 21	0 54	25 11	1 15	6 27	1 42	29 21	5 46	23 31	23 37	7 8		n.a.
F 5	15 23	20 26	1 15	24 19	3 34	22 53	1 14	23 13	0 33	0 12	1 21	13 23	0 54	25 11	1 15	6 27	1 42	29 21	5 46	23 31	23 37	7 11		n.a.
S 6	15 4	16 39	2 19	24 13	3 27	22 38	1 13	23 6	0 32	0 17	1 21	13 24	0 54	25 11	1 15	6 27	1 42	29 21	5 46	23 31	23 37	7 13		n.a.
S 7	14 45	12 13	3 15	24 4	3 19	22 22	1 11	22 58	0 31	0 22	1 21	13 26	0 54	25 12	1 15	6 26	1 42	29 21	5 46	23 31	23 37	7 16		n.a.
M 8	14 26	7 21	4 1	23 54	3 10	22 5	1 9	22 51	0 30	0 27	1 21	13 27	0 54	25 12	1 15	6 26	1 42	29 21	5 46	23 32	23 37	7 19		n.a.
T 9	14 6	2 16	4 36	23 42	3 1	21 48	1 7	22 43	0 30	0 32	1 21	13 29	0 54	25 12	1 15	6 26	1 42	29 22	5 46	23 33	23 38	7 22		n.a.
W10	13 46	2s50	4 58	23 29	2 51	21 31	1 5	22 35	0 29	0 38	1 21	13 30	0 54	25 12	1 15	6 26	1 42	29 22	5 46	23 33	23 38	7 24		n.a.
T 11	13 26	7 47	5 7	23 14	2 41	21 12	1 3	22 26	0 28	0 43	1 21	13 32	0 54	25 12	1 15	6 25	1 42	29 22	5 46	23 34	23 38	7 27		n.a.
F 12	13 6	12 27	5 3	22 58	2 31	20 53	1 1	22 18	0 27	0 48	1 21	13 33	0 54	25 12	1 16	6 25	1 42	29 22	5 46	23 34	23 38	7 30		n.a.
S 13	12 46	16 39	4 46	22 41	2 21	20 34	0 59	22 9	0 27	0 53	1 21	13 35	0 54	25 12	1 16	6 25	1 42	29 22	5 46	23 35	23 39	7 33		n.a.
S 14	12 25	20 14	4 16	22 23	2 11	20 14	0 57	22 0	0 26	0 58	1 21	13 36	0 54	25 12	1 16	6 24	1 42	29 22	5 47	23 35	23 39	7 35		n.a.
M15	12 5	22 59	3 35	22 4	2 1	19 53	0 55	21 51	0 25	1 4	1 21	13 38	0 54	25 12	1 16	6 24	1 42	29 22	5 47	23 35	23 39	7 38		n.a.
T 16	11 44	24 44	2 43	21 44	1 51	19 32	0 52	21 41	0 24	1 9	1 21	13 39	0 53	25 12	1 16	6 23	1 43	29 23	5 47	23 35	23 39	7 41		n.a.
W17	11 23	25 16	1 41	21 22	1 40	19 11	0 50	21 32	0 24	1 14	1 21	13 40	0 53	25 12	1 16	6 23	1 43	29 23	5 47	23 35	23 39	7 44		n.a.
T 18	11 2	24 27	0 33	21 0	1 30	18 49	0 48	21 22	0 23	1 20	1 21	13 42	0 53	25 12	1 16	6 23	1 43	29 23	5 47	23 35	23 40	7 46		n.a.
F 19	10 40	22 12	0n39	20 37	1 20	18 26	0 46	21 12	0 22	1 25	1 21	13 43	0 53	25 12	1 16	6 22	1 43	29 23	5 47	23 35	23 40	7 49		n.a.
S 20	10 19	18 35	1 51	20 13	1 10	18 3	0 43	21 2	0 21	1 30	1 21	13 45	0 53	25 12	1 16	6 22	1 43	29 23	5 47	23 35	23 40	7 52		n.a.
S 21	9 57	13 45	2 59	19 48	1 0	17 40	0 41	20 51	0 20	1 36	1 21	13 46	0 53	25 12	1 16	6 21	1 43	29 23	5 47	23 35	23 40	7 54		n.a.
M22	9 36	8 2	3 56	19 22	0 50	17 16	0 39	20 40	0 20	1 41	1 21	13 48	0 53	25 12	1 16	6 21	1 43	29 23	5 47	23 36	23 40	7 57		n.a.
T 23	9 14	1 45	4 38	18 56	0 41	16 52	0 37	20 30	0 19	1 46	1 21	13 49	0 53	25 12	1 16	6 21	1 43	29 24	5 47	23 36	23 41	8 0		n.a.
W24	8 52	4n39	5 1	18 28	0 31	16 27	0 34	20 18	0 18	1 52	1 21	13 50	0 53	25 12	1 16	6 20	1 43	29 24	5 47	23 37	23 41	8 3		n.a.
T 25	8 30	10 46	5 2	18 0	0 22	16 2	0 32	20 7	0 17	1 57	1 21	13 52	0 53	25 12	1 16	6 20	1 43	29 24	5 47	23 38	23 41	8 5		n.a.
F 26	8 7	16 10	4 44	17 30	0 13	15 37	0 30	19 56	0 16	2 3	1 21	13 53	0 52	25 12	1 16	6 19	1 43	29 24	5 47	23 38	23 41	8 8		n.a.
S 27	7 45	20 29	4 7	17 0	0 4	15 11	0 27	19 44	0 15	2 8	1 21	13 55	0 52	25 13	1 16	6 19	1 43	29 24	5 48	23 38	23 41	8 11		n.a.
S 28	7 23	23 29	3 16	16 29	0s 4	14 45	0 25	19 32	0 15	2 14	1 21	13 56	0 52	25 13	1 16	6 18	1 43	29 24	5 48	23 39	23 42	8 13		n.a.
M29	7 0	25 0	2 15	15 58	0 13	14 18	0 22	19 20	0 14	2 19	1 21	13 57	0 52	25 13	1 16	6 18	1 43	29 24	5 48	23 39	23 42	8 16		n.a.
T 30	6n37	25n 0	1n 8	15n25	0s21	13n51	0n20	19n 8	0n13	2s25	1s21	13s59	0s52	25n13	1n16	6n17	1n43	29n25	5n48	23s39	23s42	8s19		n.a.

Julian Day Number = -2860333.5, Delta T = 185h58m32s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°25'05, Lahiri = -175°18'05 Julian Calendar 1 Nov. 12545 BCE == Greg. Calendar 28 July 12545 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12545 BCE (-12544) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 50 15	14♍26'21	8♋50	19♌24	25♌59	7♌40	3♎ 7	25°R47	0♋25	11°R39	21♊ 3	8°R45	7♑47	9♎ 2	n.a.	W 1
T 2	22 54 11	15°24'14	21°33	20°48	27°11	8°24	3°21	25♒43	0°26	11♈38	21° 4	8♑44	7°43	9° 9	n.a.	T 2
F 3	22 58 8	16°22'06	4♌ 2	22°14	28°24	9° 8	3°34	25°39	0°28	11°36	21° 5	8°41	7°40	9°15	n.a.	F 3
S 4	23 2 4	17°19'55	16°20	23°42	29°37	9°52	3°48	25°35	0°29	11°35	21° 5	8°36	7°37	9°22	n.a.	S 4
S 5	23 6 0	18°17'43	28°30	25°12	0♍49	10°36	4° 2	25°31	0°31	11°33	21° 6	8°28	7°34	9°29	n.a.	S 5
M 6	23 9 57	19°15'29	10♍33	26°43	2° 2	11°20	4°16	25°27	0°32	11°32	21° 6	8°17	7°31	9°35	n.a.	M 6
T 7	23 13 53	20°13'14	22°32	28°17	3°15	12° 4	4°29	25°23	0°33	11°30	21° 6	8° 5	7°28	9°42	n.a.	T 7
W 8	23 17 50	21°10'56	4♎26	29°52	4°28	12°48	4°43	25°19	0°34	11°29	21° 7	7°52	7°24	9°49	n.a.	W 8
T 9	23 21 46	22° 8'37	16°18	1♍29	5°40	13°32	4°57	25°16	0°35	11°27	21° 7	7°39	7°21	9°56	n.a.	T 9
F 10	23 25 43	23° 6'16	28°10	3° 8	6°53	14°16	5°11	25°12	0°37	11°26	21° 7	7°27	7°18	10° 2	n.a.	F 10
S 11	23 29 39	24° 3'53	10♏ 3	4°49	8° 6	15° 0	5°24	25° 8	0°38	11°24	21° 8	7°18	7°15	10° 9	n.a.	S 11
S 12	23 33 36	25° 1'28	22° 0	6°31	9°19	15°43	5°38	25° 5	0°39	11°23	21° 8	7°11	7°12	10°16	n.a.	S 12
M13	23 37 32	25°59'02	4♐ 6	8°15	10°31	16°27	5°52	25° 1	0°40	11°21	21° 8	7° 7	7° 8	10°23	n.a.	M13
T 14	23 41 28	26°56'33	16°23	10° 1	11°44	17°10	6° 6	24°58	0°41	11°20	21° 8	7° 5	7° 5	10°29	n.a.	T 14
W15	23 45 25	27°54'03	28°58	11°49	12°57	17°54	6°20	24°54	0°41	11°18	21° 9	7° 5	7° 2	10°36	n.a.	W15
T 16	23 49 21	28°51'31	11♑55	13°39	14°10	18°37	6°34	24°51	0°42	11°17	21° 9	7° 5	6°59	10°43	n.a.	T 16
F 17	23 53 18	29°48'57	25°18	15°30	15°23	19°21	6°48	24°48	0°43	11°15	21° 9	7° 4	6°56	10°49	n.a.	F 17
S 18	23 57 14	0♎46'21	9♒10	17°24	16°35	20° 4	7° 2	24°45	0°44	11°14	21° 9	7° 1	6°53	10°56	n.a.	S 18
S 19	0 1 11	1°43'43	23°31	19°19	17°48	20°47	7°16	24°42	0°44	11°12	21° 9	6°56	6°49	11° 3	n.a.	S 19
M20	0 5 7	2°41'04	8♓18	21°15	19° 1	21°30	7°30	24°38	0°45	11°10	21°R 9	6°49	6°46	11°10	n.a.	M20
T 21	0 9 3	3°38'23	23°26	23°14	20°14	22°14	7°43	24°35	0°46	11° 9	21° 9	6°39	6°43	11°16	n.a.	T 21
W22	0 13 0	4°35'41	8♈45	25°14	21°27	22°57	7°57	24°33	0°46	11° 7	21° 9	6°28	6°40	11°23	n.a.	W22
T 23	0 16 56	5°32'58	24° 4	27°16	22°40	23°40	8°11	24°30	0°47	11° 6	21° 9	6°18	6°37	11°30	n.a.	T 23
F 24	0 20 53	6°30'13	9♉10	29°19	23°53	24°23	8°25	24°27	0°47	11° 4	21° 9	6° 9	6°34	11°37	n.a.	F 24
S 25	0 24 49	7°27'27	23°55	1♎24	25° 6	25° 5	8°39	24°24	0°47	11° 2	21° 9	6° 2	6°30	11°43	n.a.	S 25
S 26	0 28 46	8°24'40	8♊14	3°30	26°19	25°48	8°53	24°22	0°48	11° 1	21° 8	5°58	6°27	11°50	n.a.	S 26
M27	0 32 42	9°21'53	22° 5	5°38	27°32	26°31	9° 7	24°19	0°48	10°59	21° 8	5°56	6°24	11°57	n.a.	M27
T 28	0 36 38	10°19'04	5♋28	7°46	28°45	27°14	9°21	24°17	0°48	10°57	21° 8	5°56	6°21	12° 3	n.a.	T 28
W29	0 40 35	11°16'15	18°27	9°56	29°58	27°56	9°35	24°14	0°49	10°56	21° 8	5°56	6°18	12°10	n.a.	W29
T 30	0 44 31	12°13'24	1♌ 6	12° 5	1♎11	28°39	9°49	24°12	0°49	10°54	21° 7	5°55	6°14	12°17	n.a.	T 30
F 31	0 48 28	13♎10'33	13♌28	14♎16	2♎24	29♌22	10♎ 3	24♒10	0♋49	10♈53	21♊ 7	5♑52	6♑11	12♎24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n15	23n38	0s 0	14n52	0s28	13n24	0n18	18n56	0n12	2s30	1s21	14s 0	0s52	25n13	1n17	6n17	1n43	29n25	5n48	23s39	23s42	8s22		n.a.
T 2	5 52	21 4	1 8	14 18	0 36	12 56	0 15	18 43	0 11	2 36	1 21	14 1	0 52	25 13	1 17	6 16	1 43	29 25	5 48	23 39	23 42	8 24		n.a.
F 3	5 29	17 33	2 10	13 43	0 43	12 29	0 13	18 31	0 10	2 41	1 21	14 3	0 52	25 13	1 17	6 16	1 43	29 25	5 48	23 39	23 43	8 27		n.a.
S 4	5 6	13 19	3 5	13 7	0 50	12 0	0 11	18 18	0 10	2 47	1 21	14 4	0 52	25 13	1 17	6 15	1 43	29 25	5 48	23 39	23 43	8 30		n.a.
S 5	4 43	8 38	3 52	12 31	0 56	11 32	0 8	18 5	0 9	2 53	1 21	14 5	0 51	25 13	1 17	6 15	1 43	29 25	5 48	23 40	23 43	8 32		n.a.
M 6	4 20	3 39	4 27	11 53	1 2	11 3	0 6	17 52	0 8	2 58	1 22	14 6	0 51	25 13	1 17	6 14	1 43	29 25	5 48	23 40	23 43	8 35		n.a.
T 7	3 57	1s24	4 50	11 15	1 8	10 35	0 3	17 38	0 7	3 4	1 22	14 8	0 51	25 13	1 17	6 13	1 44	29 25	5 48	23 41	23 43	8 38		n.a.
W 8	3 34	6 22	5 0	10 37	1 13	10 5	0 1	17 25	0 6	3 9	1 22	14 9	0 51	25 13	1 17	6 13	1 44	29 26	5 48	23 42	23 44	8 40		n.a.
T 9	3 11	11 6	4 57	9 57	1 18	9 36	0s 1	17 11	0 5	3 15	1 22	14 10	0 51	25 13	1 17	6 12	1 44	29 26	5 49	23 43	23 44	8 43		n.a.
F 10	2 47	15 24	4 42	9 17	1 23	9 6	0 4	16 58	0 4	3 21	1 22	14 11	0 51	25 13	1 17	6 12	1 44	29 26	5 49	23 43	23 44	8 46		n.a.
S 11	2 24	19 8	4 14	8 36	1 27	8 37	0 6	16 44	0 4	3 26	1 22	14 12	0 51	25 13	1 17	6 11	1 44	29 26	5 49	23 44	23 44	8 48		n.a.
S 12	2 1	22 5	3 34	7 54	1 31	8 7	0 8	16 30	0 3	3 32	1 22	14 13	0 51	25 13	1 17	6 11	1 44	29 26	5 49	23 44	23 44	8 51		n.a.
M13	1 38	24 6	2 45	7 12	1 34	7 37	0 11	16 16	0 2	3 38	1 22	14 14	0 50	25 13	1 17	6 10	1 44	29 26	5 49	23 44	23 44	8 54		n.a.
T 14	1 14	25 0	1 47	6 29	1 37	7 6	0 13	16 1	0 1	3 43	1 22	14 15	0 50	25 13	1 17	6 9	1 44	29 26	5 49	23 45	23 45	8 56		n.a.
W15	0 51	24 39	0 43	5 45	1 39	6 36	0 15	15 47	0 0	3 49	1 22	14 16	0 50	25 14	1 17	6 9	1 44	29 26	5 49	23 45	23 45	8 59		n.a.
T 16	0 28	22 58	0n26	5 1	1 40	6 5	0 18	15 33	0s 1	3 55	1 22	14 17	0 50	25 14	1 17	6 8	1 44	29 26	5 49	23 45	23 45	9 2		n.a.
F 17	0 4	19 58	1 35	4 16	1 42	5 35	0 20	15 18	0 2	4 0	1 22	14 18	0 50	25 14	1 18	6 8	1 44	29 26	5 49	23 45	23 45	9 4		n.a.
S 18	0s19	15 45	2 41	3 31	1 42	5 4	0 22	15 3	0 3	4 6	1 22	14 19	0 50	25 14	1 18	6 7	1 44	29 27	5 49	23 45	23 45	9 7		n.a.
S 19	0 42	10 31	3 39	2 45	1 42	4 33	0 24	14 48	0 4	4 12	1 22	14 20	0 50	25 14	1 18	6 6	1 44	29 27	5 49	23 45	23 45	9 10		n.a.
M20	1 5	4 33	4 24	1 59	1 42	4 2	0 26	14 33	0 4	4 17	1 22	14 21	0 49	25 14	1 18	6 6	1 44	29 27	5 50	23 45	23 46	9 12		n.a.
T 21	1 29	1n48	4 52	1 12	1 41	3 31	0 29	14 18	0 5	4 23	1 22	14 22	0 49	25 14	1 18	6 5	1 44	29 27	5 50	23 46	23 46	9 15		n.a.
W22	1 52	8 7	5 0	0 25	1 39	2 59	0 31	14 3	0 6	4 29	1 23	14 23	0 49	25 14	1 18	6 5	1 44	29 27	5 50	23 47	23 46	9 18		n.a.
T 23	2 15	13 56	4 46	0s22	1 36	2 28	0 33	13 48	0 7	4 34	1 23	14 24	0 49	25 14	1 18	6 4	1 44	29 27	5 50	23 47	23 46	9 20		n.a.
F 24	2 38	18 49	4 12	1 9	1 33	1 57	0 35	13 33	0 8	4 40	1 23	14 25	0 49	25 14	1 18	6 3	1 44	29 27	5 50	23 47	23 46	9 23		n.a.
S 25	3 1	22 24	3 22	1 56	1 30	1 26	0 37	13 17	0 9	4 46	1 23	14 25	0 49	25 14	1 18	6 3	1 44	29 27	5 50	23 48	23 46	9 25		n.a.
S 26	3 24	24 27	2 21	2 43	1 25	0 54	0 39	13 2	0 10	4 52	1 23	14 26	0 49	25 14	1 18	6 2	1 44	29 27	5 50	23 48	23 47	9 28		n.a.
M27	3 47	24 54	1 13	3 31	1 21	0 23	0 41	12 46	0 11	4 57	1 23	14 27	0 48	25 14	1 18	6 1	1 44	29 27	5 50	23 48	23 47	9 31		n.a.
T 28	4 10	23 52	0 2	4 17	1 15	0s 9	0 43	12 30	0 12	5 3	1 23	14 28	0 48	25 14	1 18	6 1	1 44	29 27	5 50	23 48	23 47	9 33		n.a.
W29	4 33	21 33	1s 6	5 4	1 9	0 40	0 45	12 14	0 13	5 9	1 23	14 28	0 48	25 14	1 18	6 0	1 44	29 27	5 50	23 48	23 47	9 36		n.a.
T 30	4 56	18 14	2 9	5 50	1 2	1 11	0 47	11 58	0 14	5 14	1 23	14 29	0 48	25 14	1 18	6 0	1 44	29 27	5 50	23 48	23 47	9 38		n.a.
F 31	5s18	14n11	3s 4	6s35	0s55	1s43	0s48	11n42	0s15	5s20	1s23	14s30	0s48	25n14	1n18	5n59	1n44	29n28	5n50	23s48	23s47	9s41		n.a.

Julian Day Number = -2860303.5, Delta T = 185h58m24s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°25'01, Lahiri = -175°18'01 Julian Calendar 1 Dec. 12545 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12545 BCE

The year -12544 astronomical counting style corresponds to year 12545 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12544 BCE

JANUARY 12544 BCE (-12543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 52 24	14♎ 7'41	25♌38	16♎26	3♎37	0♍ 4	10♎17	24°R 8	0°R49	10°R51	21°R 7	5°R47	6♑ 8	12♎30	n.a.	S 1
S 2	0 56 20	15° 4'48	7♍40	18°36	4°50	0°46	10°31	24♒ 5	0♋49	10♈49	21♊ 6	5♑38	6° 5	12°37	n.a.	S 2
M 3	1 0 17	16° 1'54	19°36	20°46	6° 3	1°29	10°45	24° 4	0°49	10°48	21° 6	5°28	6° 2	12°44	n.a.	M 3
T 4	1 4 13	16°58'59	1♎30	22°56	7°16	2°11	10°59	24° 2	0°49	10°46	21° 6	5°15	5°59	12°51	n.a.	T 4
W 5	1 8 10	17°56'04	13°21	25° 4	8°30	2°53	11°13	24° 0	0°48	10°45	21° 5	5° 2	5°55	12°57	n.a.	W 5
T 6	1 12 6	18°53'08	25°13	27°11	9°43	3°35	11°26	23°58	0°48	10°43	21° 5	4°48	5°52	13° 4	n.a.	T 6
F 7	1 16 2	19°50'10	7♏ 7	29°16	10°56	4°17	11°40	23°57	0°48	10°41	21° 4	4°36	5°49	13°11	n.a.	F 7
S 8	1 19 59	20°47'12	19° 4	1♏20	12° 9	4°59	11°54	23°55	0°48	10°40	21° 4	4°27	5°46	13°17	n.a.	S 8
S 9	1 23 55	21°44'14	1♐ 6	3°22	13°23	5°41	12° 8	23°54	0°47	10°38	21° 3	4°20	5°43	13°24	n.a.	S 9
M10	1 27 52	22°41'14	13°17	5°22	14°36	6°23	12°22	23°52	0°47	10°37	21° 2	4°16	5°39	13°31	n.a.	M10
T 11	1 31 48	23°38'13	25°38	7°19	15°49	7° 5	12°36	23°51	0°47	10°35	21° 2	4°14	5°36	13°38	n.a.	T 11
W12	1 35 45	24°35'12	8♑14	9°14	17° 3	7°46	12°50	23°50	0°46	10°33	21° 1	4°D14	5°33	13°44	n.a.	W12
T 13	1 39 41	25°32'09	21°10	11° 7	18°16	8°28	13° 3	23°49	0°45	10°32	21° 0	4°R14	5°30	13°51	n.a.	T 13
F 14	1 43 37	26°29'06	4♒28	12°57	19°29	9°10	13°17	23°48	0°45	10°30	21° 0	4°14	5°27	13°58	n.a.	F 14
S 15	1 47 34	27°26'02	18°13	14°45	20°43	9°51	13°31	23°47	0°44	10°29	20°59	4°12	5°24	14° 4	n.a.	S 15
S 16	1 51 30	28°22'56	2♓24	16°29	21°56	10°32	13°45	23°46	0°44	10°27	20°58	4° 8	5°20	14°11	n.a.	S 16
M17	1 55 27	29°19'51	17° 2	18°11	23°10	11°14	13°58	23°45	0°43	10°26	20°58	4° 2	5°17	14°18	n.a.	M17
T 18	1 59 23	0♏16'44	2♈ 1	19°51	24°23	11°55	14°12	23°45	0°42	10°24	20°57	3°54	5°14	14°25	n.a.	T 18
W19	2 3 20	1°13'37	17°14	21°27	25°37	12°36	14°26	23°44	0°41	10°23	20°56	3°45	5°11	14°31	n.a.	W19
T 20	2 7 16	2°10'29	2♉30	23° 1	26°50	13°17	14°39	23°44	0°40	10°21	20°55	3°37	5° 8	14°38	n.a.	T 20
F 21	2 11 13	3° 7'21	17°38	24°32	28° 4	13°58	14°53	23°43	0°40	10°20	20°54	3°29	5° 5	14°45	n.a.	F 21
S 22	2 15 9	4° 4'13	2♊28	26° 0	29°17	14°39	15° 6	23°43	0°39	10°18	20°53	3°24	5° 1	14°52	n.a.	S 22
S 23	2 19 5	5° 1'05	16°54	27°25	0♏31	15°20	15°20	23°43	0°38	10°17	20°52	3°20	4°58	14°58	n.a.	S 23
M24	2 23 2	5°57'57	0♋53	28°47	1°45	16° 1	15°33	23°D43	0°37	10°15	20°51	3°D19	4°55	15° 5	n.a.	M24
T 25	2 26 58	6°54'49	14°22	0♐ 6	2°58	16°42	15°47	23°43	0°35	10°14	20°50	3°20	4°52	15°12	n.a.	T 25
W26	2 30 55	7°51'41	27°26	1°22	4°12	17°22	16° 0	23°43	0°34	10°13	20°49	3°20	4°49	15°18	n.a.	W26
T 27	2 34 51	8°48'33	10♌ 6	2°35	5°26	18° 3	16°14	23°43	0°33	10°11	20°48	3°R21	4°45	15°25	n.a.	T 27
F 28	2 38 48	9°45'26	22°28	3°46	6°39	18°44	16°27	23°44	0°32	10°10	20°47	3°20	4°42	15°32	n.a.	F 28
S 29	2 42 44	10°42'18	4♍37	4°53	7°53	19°24	16°40	23°44	0°31	10° 9	20°46	3°17	4°39	15°39	n.a.	S 29
S 30	2 46 41	11°39'11	16°36	5°56	9° 7	20° 4	16°54	23°45	0°29	10° 7	20°45	3°12	4°36	15°45	n.a.	S 30
M31	2 50 37	12♏36'04	28♍30	6♐57	10♏21	20♍45	17♎ 7	23♒45	0♋28	10♈ 6	20♊44	3♑ 5	4♑33	15♎52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s41	9n38	3s50	7s19	0s47	2s14	0s50	11n26	0s15	5s26	1s24	14s30	0s48	25n15	1n18	5n58	1n44	29n28	5n50	23s48	23s48	9s44		n.a.
S 2	6 3	4 46	4 26	8 2	0 39	2 45	0 52	11 10	0 16	5 31	1 24	14 31	0 48	25 15	1 19	5 58	1 44	29 28	5 51	23 49	23 48	9 46		n.a.
M 3	6 26	0s13	4 49	8 44	0 30	3 16	0 54	10 54	0 17	5 37	1 24	14 31	0 47	25 15	1 19	5 57	1 44	29 28	5 51	23 49	23 48	9 49		n.a.
T 4	6 48	5 10	4 59	9 25	0 21	3 47	0 55	10 38	0 18	5 43	1 24	14 32	0 47	25 15	1 19	5 56	1 44	29 28	5 51	23 50	23 48	9 51		n.a.
W 5	7 10	9 55	4 57	10 5	0 12	4 18	0 57	10 22	0 19	5 48	1 24	14 32	0 47	25 15	1 19	5 56	1 44	29 28	5 51	23 50	23 48	9 54		n.a.
T 6	7 33	14 18	4 42	10 43	0 2	4 49	0 58	10 5	0 20	5 54	1 24	14 33	0 47	25 15	1 19	5 55	1 44	29 28	5 51	23 51	23 48	9 57		n.a.
F 7	7 55	18 9	4 14	11 19	0n 8	5 20	1 0	9 49	0 21	6 0	1 24	14 33	0 47	25 15	1 19	5 54	1 44	29 28	5 51	23 51	23 48	9 59		n.a.
S 8	8 16	21 17	3 35	11 54	0 18	5 50	1 1	9 32	0 22	6 5	1 24	14 33	0 47	25 15	1 19	5 54	1 44	29 28	5 51	23 52	23 49	10 2		n.a.
S 9	8 38	23 31	2 46	12 28	0 28	6 21	1 3	9 16	0 23	6 11	1 24	14 34	0 47	25 15	1 19	5 53	1 44	29 28	5 51	23 52	23 49	10 4		n.a.
M10	9 0	24 40	1 49	12 59	0 38	6 51	1 4	8 59	0 24	6 17	1 25	14 34	0 46	25 15	1 19	5 53	1 44	29 28	5 51	23 52	23 49	10 7		n.a.
T 11	9 21	24 37	0 46	13 29	0 48	7 21	1 5	8 43	0 25	6 22	1 25	14 34	0 46	25 15	1 19	5 52	1 44	29 28	5 51	23 52	23 49	10 10		n.a.
W12	9 43	23 19	0n21	13 58	0 58	7 51	1 7	8 26	0 26	6 28	1 25	14 35	0 46	25 15	1 19	5 51	1 44	29 28	5 51	23 52	23 49	10 12		n.a.
T 13	10 4	20 46	1 29	14 24	1 8	8 21	1 8	8 9	0 27	6 34	1 25	14 35	0 46	25 15	1 19	5 51	1 44	29 28	5 51	23 52	23 49	10 15		n.a.
F 14	10 25	17 4	2 33	14 50	1 17	8 51	1 9	7 52	0 28	6 39	1 25	14 35	0 46	25 15	1 19	5 50	1 44	29 28	5 51	23 52	23 49	10 17		n.a.
S 15	10 46	12 20	3 31	15 13	1 26	9 20	1 10	7 36	0 29	6 45	1 25	14 35	0 46	25 15	1 19	5 49	1 44	29 28	5 51	23 52	23 49	10 20		n.a.
S 16	11 7	6 49	4 18	15 35	1 35	9 49	1 11	7 19	0 30	6 50	1 25	14 35	0 45	25 15	1 19	5 49	1 44	29 28	5 51	23 52	23 50	10 22		n.a.
M17	11 27	0 47	4 50	15 56	1 44	10 18	1 12	7 2	0 31	6 56	1 26	14 35	0 45	25 16	1 19	5 48	1 44	29 28	5 51	23 52	23 50	10 25		n.a.
T 18	11 48	5n26	5 3	16 16	1 53	10 46	1 13	6 45	0 32	7 1	1 26	14 36	0 45	25 16	1 19	5 48	1 44	29 28	5 52	23 53	23 50	10 27		n.a.
W19	12 8	11 26	4 55	16 34	2 1	11 15	1 14	6 28	0 33	7 7	1 26	14 36	0 45	25 16	1 20	5 47	1 44	29 28	5 52	23 53	23 50	10 30		n.a.
T 20	12 28	16 44	4 26	16 51	2 8	11 43	1 15	6 11	0 33	7 13	1 26	14 36	0 45	25 16	1 20	5 46	1 44	29 28	5 52	23 53	23 50	10 33		n.a.
F 21	12 48	20 56	3 39	17 7	2 15	12 11	1 16	5 54	0 34	7 18	1 26	14 36	0 45	25 16	1 20	5 46	1 44	29 28	5 52	23 53	23 50	10 35		n.a.
S 22	13 8	23 39	2 37	17 21	2 22	12 38	1 16	5 37	0 35	7 24	1 26	14 35	0 45	25 16	1 20	5 45	1 44	29 28	5 52	23 54	23 50	10 38		n.a.
S 23	13 27	24 43	1 27	17 35	2 28	13 5	1 17	5 20	0 36	7 29	1 27	14 35	0 44	25 16	1 20	5 45	1 44	29 28	5 52	23 54	23 50	10 40		n.a.
M24	13 47	24 9	0 13	17 48	2 34	13 32	1 18	5 3	0 37	7 35	1 27	14 35	0 44	25 16	1 20	5 44	1 44	29 28	5 52	23 54	23 51	10 43		n.a.
T 25	14 6	22 10	0s59	18 0	2 39	13 59	1 18	4 46	0 38	7 40	1 27	14 35	0 44	25 16	1 20	5 44	1 44	29 28	5 52	23 54	23 51	10 45		n.a.
W26	14 25	19 4	2 5	18 11	2 44	14 25	1 19	4 29	0 39	7 45	1 27	14 35	0 44	25 16	1 20	5 43	1 44	29 28	5 52	23 54	23 51	10 48		n.a.
T 27	14 43	15 8	3 4	18 22	2 48	14 51	1 19	4 12	0 40	7 51	1 27	14 35	0 44	25 16	1 20	5 42	1 44	29 28	5 52	23 54	23 51	10 50		n.a.
F 28	15 2	10 39	3 52	18 32	2 52	15 16	1 19	3 55	0 41	7 56	1 27	14 34	0 44	25 16	1 20	5 42	1 44	29 28	5 52	23 54	23 51	10 53		n.a.
S 29	15 20	5 51	4 29	18 42	2 54	15 41	1 20	3 38	0 42	8 2	1 28	14 34	0 44	25 16	1 20	5 41	1 44	29 28	5 52	23 54	23 51	10 55		n.a.
S 30	15 38	0 54	4 54	18 51	2 57	16 5	1 20	3 21	0 43	8 7	1 28	14 34	0 43	25 16	1 20	5 41	1 44	29 27	5 52	23 54	23 51	10 58		n.a.
M31	15s56	4s 2	5s 5	18s59	2n58	16s30	1s20	3n 4	0s44	8s12	1s28	14s34	0s43	25n16	1n20	5n40	1n44	29n27	5n52	23s54	23s51	11s 0		n.a.

Julian Day Number = -2860272.5, Delta T = 185h58m16s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°24'57, Lahiri = -175°17'57 Julian Calendar 1 Jan. 12544 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12545 BCE

The year -12543 astronomical counting style corresponds to year 12544 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12544 BCE (-12543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 54 34	13♏32'57	10♎21	7♐54	11♏35	21♍25	17♎20	23♒46	0°R27	10°R 5	20°R43	2°R57	4♑30	15♎59	n.a.	T 1
W 2	2 58 30	14°29'50	22°13	8°47	12°48	22° 5	17°33	23°47	0♌25	10♈ 3	20♊42	2♑48	4°26	16° 6	n.a.	W 2
T 3	3 2 27	15°26'44	4♏ 8	9°38	14° 2	22°45	17°46	23°48	0°24	10° 2	20°41	2°39	4°23	16°12	n.a.	T 3
F 4	3 6 23	16°23'38	16° 7	10°24	15°16	23°25	17°59	23°48	0°22	10° 1	20°39	2°31	4°20	16°19	n.a.	F 4
S 5	3 10 20	17°20'32	28°12	11° 7	16°30	24° 5	18°12	23°50	0°21	10° 0	20°38	2°25	4°17	16°26	n.a.	S 5
S 6	3 14 16	18°17'27	10♐24	11°46	17°44	24°45	18°25	23°51	0°19	9°59	20°37	2°21	4°14	16°32	n.a.	S 6
M 7	3 18 13	19°14'22	22°45	12°21	18°58	25°25	18°38	23°52	0°18	9°57	20°36	2°18	4°11	16°39	n.a.	M 7
T 8	3 22 9	20°11'17	5♑18	12°51	20°12	26° 4	18°51	23°53	0°16	9°56	20°35	2°D18	4° 7	16°46	n.a.	T 8
W 9	3 26 6	21° 8'12	18° 4	13°18	21°26	26°44	19° 4	23°55	0°14	9°55	20°33	2°19	4° 4	16°53	n.a.	W 9
T 10	3 30 2	22° 5'07	1♒ 6	13°40	22°40	27°23	19°17	23°56	0°13	9°54	20°32	2°20	4° 1	16°59	n.a.	T 10
F 11	3 33 59	23° 2'02	14°26	13°58	23°54	28° 3	19°30	23°58	0°11	9°53	20°31	2°21	3°58	17° 6	n.a.	F 11
S 12	3 37 55	23°58'58	28° 7	14°11	25° 8	28°42	19°42	24° 0	0° 9	9°52	20°29	2°R21	3°55	17°13	n.a.	S 12
S 13	3 41 52	24°55'54	12♓10	14°20	26°22	29°21	19°55	24° 1	0° 7	9°51	20°28	2°20	3°51	17°19	n.a.	S 13
M14	3 45 49	25°52'49	26°34	14°R25	27°37	0♎ 0	20° 7	24° 3	0° 6	9°50	20°27	2°18	3°48	17°26	n.a.	M14
T 15	3 49 45	26°49'46	11♈16	14°24	28°51	0°40	20°20	24° 5	0° 4	9°49	20°25	2°14	3°45	17°33	n.a.	T 15
W16	3 53 42	27°46'42	26°10	14°19	0♐ 5	1°18	20°32	24° 7	0° 2	9°48	20°24	2° 9	3°42	17°40	n.a.	W16
T 17	3 57 38	28°43'40	11♉ 8	14°10	1°19	1°57	20°45	24°10	29♊59	9°47	20°23	2° 4	3°39	17°46	n.a.	T 17
F 18	4 1 35	29°40'38	26° 3	13°56	2°33	2°36	20°57	24°12	29°58	9°46	20°21	2° 0	3°36	17°53	n.a.	F 18
S 19	4 5 31	0♐37'36	10♊45	13°37	3°47	3°15	21° 9	24°14	29°56	9°45	20°20	1°57	3°32	18° 0	n.a.	S 19
S 20	4 9 28	1°34'36	25° 7	13°15	5° 2	3°54	21°22	24°17	29°54	9°44	20°18	1°D56	3°29	18° 7	n.a.	S 20
M21	4 13 25	2°31'36	9♋ 6	12°49	6°16	4°32	21°34	24°19	29°52	9°43	20°17	1°56	3°26	18°13	n.a.	M21
T 22	4 17 21	3°28'38	22°39	12°20	7°30	5°11	21°46	24°22	29°50	9°43	20°16	1°57	3°23	18°20	n.a.	T 22
W23	4 21 18	4°25'40	5♌46	11°47	8°44	5°49	21°58	24°24	29°48	9°42	20°14	1°58	3°20	18°27	n.a.	W23
T 24	4 25 14	5°22'44	18°31	11°13	9°59	6°27	22°10	24°27	29°46	9°41	20°13	2° 0	3°17	18°33	n.a.	T 24
F 25	4 29 11	6°19'48	0♍56	10°36	11°13	7° 5	22°21	24°30	29°44	9°40	20°11	2°R 1	3°13	18°40	n.a.	F 25
S 26	4 33 8	7°16'54	13° 6	9°58	12°27	7°43	22°33	24°33	29°41	9°40	20°10	2° 1	3°10	18°47	n.a.	S 26
S 27	4 37 4	8°14'02	25° 6	9°19	13°42	8°21	22°45	24°36	29°39	9°39	20° 8	2° 0	3° 7	18°54	n.a.	S 27
M28	4 41 1	9♐11'10	7♎ 0	8♐40	14♐56	8♎59	22♎57	24♒39	29♊37	9♈38	20♊ 7	1♑58	3♑ 4	19♎ 0	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s13	8s49	5s 4	19s 8	2n59	16s53	1s20	2n47	0s45	8s18	1s28	14s33	0s43	25n16	1n20	5n40	1n44	29n27	5n52	23s54	23s52	11s 3		n.a.
W 2	16 31	13 17	4 49	19 16	3 0	17 17	1 20	2 30	0 46	8 23	1 28	14 33	0 43	25 16	1 20	5 39	1 44	29 27	5 52	23 54	23 52	11 5		n.a.
T 3	16 48	17 15	4 22	19 24	2 59	17 39	1 20	2 13	0 47	8 28	1 29	14 32	0 43	25 16	1 20	5 39	1 44	29 27	5 52	23 55	23 52	11 8		n.a.
F 4	17 5	20 33	3 43	19 32	2 58	18 2	1 20	1 56	0 48	8 34	1 29	14 32	0 43	25 17	1 20	5 38	1 44	29 27	5 52	23 55	23 52	11 10		n.a.
S 5	17 21	22 59	2 54	19 40	2 56	18 24	1 20	1 39	0 49	8 39	1 29	14 31	0 42	25 17	1 20	5 38	1 44	29 27	5 52	23 55	23 52	11 13		n.a.
S 6	17 37	24 23	1 56	19 48	2 54	18 45	1 20	1 22	0 50	8 44	1 29	14 31	0 42	25 17	1 20	5 37	1 44	29 27	5 52	23 55	23 52	11 15		n.a.
M 7	17 53	24 35	0 51	19 56	2 50	19 6	1 20	1 5	0 51	8 49	1 29	14 30	0 42	25 17	1 20	5 37	1 44	29 27	5 52	23 55	23 52	11 18		n.a.
T 8	18 9	23 33	0n16	20 4	2 46	19 26	1 19	0 48	0 52	8 55	1 30	14 30	0 42	25 17	1 21	5 36	1 44	29 27	5 52	23 55	23 52	11 20		n.a.
W 9	18 24	21 18	1 25	20 12	2 41	19 46	1 19	0 31	0 53	9 0	1 30	14 29	0 42	25 17	1 21	5 36	1 44	29 27	5 52	23 55	23 52	11 23		n.a.
T 10	18 40	17 54	2 30	20 21	2 35	20 5	1 18	0 14	0 54	9 5	1 30	14 28	0 42	25 17	1 21	5 35	1 44	29 27	5 52	23 55	23 52	11 25		n.a.
F 11	18 54	13 31	3 29	20 29	2 29	20 24	1 18	0s 3	0 55	9 10	1 30	14 28	0 42	25 17	1 21	5 35	1 44	29 26	5 52	23 55	23 53	11 28		n.a.
S 12	19 9	8 21	4 17	20 39	2 21	20 42	1 17	0 20	0 56	9 15	1 30	14 27	0 41	25 17	1 21	5 34	1 44	29 26	5 52	23 55	23 53	11 30		n.a.
S 13	19 23	2 39	4 52	20 48	2 13	20 59	1 17	0 37	0 57	9 20	1 31	14 26	0 41	25 17	1 21	5 34	1 44	29 26	5 52	23 55	23 53	11 33		n.a.
M14	19 37	3n19	5 9	20 58	2 4	21 16	1 16	0 53	0 58	9 25	1 31	14 25	0 41	25 17	1 21	5 33	1 44	29 26	5 52	23 55	23 53	11 35		n.a.
T 15	19 51	9 14	5 7	21 7	1 54	21 32	1 15	1 10	0 59	9 30	1 31	14 25	0 41	25 17	1 21	5 33	1 44	29 26	5 52	23 55	23 53	11 37		n.a.
W16	20 4	14 42	4 44	21 18	1 43	21 48	1 14	1 27	1 0	9 35	1 31	14 24	0 41	25 17	1 21	5 33	1 44	29 26	5 52	23 55	23 53	11 40		n.a.
T 17	20 17	19 18	4 2	21 28	1 31	22 3	1 14	1 44	1 1	9 40	1 32	14 23	0 41	25 17	1 21	5 32	1 44	29 26	5 52	23 55	23 53	11 42		n.a.
F 18	20 29	22 38	3 3	21 39	1 19	22 17	1 13	2 0	1 2	9 45	1 32	14 22	0 41	25 17	1 21	5 32	1 44	29 26	5 52	23 55	23 53	11 45		n.a.
S 19	20 42	24 23	1 53	21 49	1 6	22 31	1 12	2 17	1 3	9 50	1 32	14 21	0 40	25 17	1 21	5 31	1 44	29 25	5 52	23 55	23 53	11 47		n.a.
S 20	20 54	24 28	0 37	22 0	0 52	22 44	1 11	2 33	1 4	9 55	1 32	14 20	0 40	25 17	1 21	5 31	1 44	29 25	5 52	23 55	23 53	11 50		n.a.
M21	21 5	22 58	0s39	22 11	0 38	22 57	1 10	2 50	1 5	10 0	1 33	14 19	0 40	25 17	1 21	5 31	1 44	29 25	5 52	23 55	23 53	11 52		n.a.
T 22	21 17	20 10	1 51	22 21	0 23	23 8	1 8	3 6	1 6	10 5	1 33	14 18	0 40	25 17	1 21	5 30	1 44	29 25	5 52	23 55	23 54	11 55		n.a.
W23	21 27	16 24	2 55	22 32	0 9	23 19	1 7	3 23	1 7	10 10	1 33	14 17	0 40	25 17	1 21	5 30	1 44	29 25	5 52	23 55	23 54	11 57		n.a.
T 24	21 38	11 59	3 48	22 42	0s 6	23 30	1 6	3 39	1 8	10 15	1 33	14 16	0 40	25 17	1 21	5 30	1 43	29 25	5 52	23 55	23 54	11 59		n.a.
F 25	21 48	7 11	4 29	22 51	0 21	23 39	1 5	3 56	1 9	10 19	1 34	14 15	0 40	25 17	1 21	5 29	1 43	29 24	5 52	23 55	23 54	12 2		n.a.
S 26	21 58	2 13	4 57	23 0	0 36	23 48	1 3	4 12	1 10	10 24	1 34	14 14	0 39	25 17	1 21	5 29	1 43	29 24	5 52	23 55	23 54	12 4		n.a.
S 27	22 7	2s46	5 12	23 9	0 51	23 56	1 2	4 28	1 11	10 29	1 34	14 13	0 39	25 17	1 21	5 29	1 43	29 24	5 51	23 55	23 54	12 7		n.a.
M28	22s17	7s36	5s13	23s17	1s 5	24s 4	1s 0	4s44	1s12	10s33	1s35	14s11	0s39	25n17	1n21	5n28	1n43	29n24	5n51	23s55	23s54	12s 9		n.a.

Julian Day Number = -2860241.5, Delta T = 185h58m08s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°24'52, Lahiri = -175°17'52 Julian Calendar 1 Feb. 12544 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12545 BCE

The year -12543 astronomical counting style corresponds to year 12544 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12544 BCE (-12543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 44 57	10♐ 8'20	18♎52	8°R 2	16♐10	9♎37	23♎ 8	24♒42	29°R35	9°R38	20°R 5	1°R55	3♑ 1	19♎ 7	n.a.	T 1
W 2	4 48 54	11° 5'31	0♏46	7♐25	17°25	10°15	23°20	24°45	29♊33	9♈37	20♊ 4	1♑51	2°57	19°14	n.a.	W 2
T 3	4 52 51	12° 2'43	12°45	6°50	18°39	10°53	23°31	24°49	29°30	9°37	20° 2	1°48	2°54	19°20	n.a.	T 3
F 4	4 56 47	12°59'57	24°51	6°18	19°54	11°30	23°42	24°52	29°28	9°36	20° 1	1°45	2°51	19°27	n.a.	F 4
S 5	5 0 44	13°57'13	7♐ 6	5°49	21° 8	12° 8	23°53	24°56	29°26	9°36	19°59	1°43	2°48	19°34	n.a.	S 5
S 6	5 4 41	14°54'29	19°33	5°24	22°22	12°45	24° 5	24°59	29°23	9°35	19°58	1°42	2°45	19°41	n.a.	S 6
M 7	5 8 37	15°51'47	2♑11	5° 3	23°37	13°22	24°16	25° 3	29°21	9°35	19°56	1°D42	2°42	19°47	n.a.	M 7
T 8	5 12 34	16°49'06	15° 2	4°47	24°51	13°59	24°27	25° 6	29°19	9°34	19°55	1°42	2°38	19°54	n.a.	T 8
W 9	5 16 31	17°46'26	28° 6	4°36	26° 6	14°36	24°37	25°10	29°16	9°34	19°53	1°43	2°35	20° 1	n.a.	W 9
T 10	5 20 27	18°43'48	11♒24	4°30	27°20	15°13	24°48	25°14	29°14	9°34	19°52	1°44	2°32	20° 7	n.a.	T 10
F 11	5 24 24	19°41'10	24°56	4°D30	28°35	15°50	24°59	25°18	29°12	9°33	19°50	1°45	2°29	20°14	n.a.	F 11
S 12	5 28 20	20°38'34	8♓43	4°36	29°49	16°27	25° 9	25°22	29° 9	9°33	19°48	1°46	2°26	20°21	n.a.	S 12
S 13	5 32 17	21°35'59	22°44	4°47	1♑ 4	17° 3	25°20	25°26	29° 7	9°33	19°47	1°R46	2°22	20°28	n.a.	S 13
M14	5 36 14	22°33'25	6♈57	5° 5	2°18	17°40	25°30	25°30	29° 5	9°33	19°45	1°46	2°19	20°34	n.a.	M14
T 15	5 40 10	23°30'52	21°21	5°29	3°33	18°16	25°41	25°35	29° 2	9°33	19°44	1°45	2°16	20°41	n.a.	T 15
W16	5 44 7	24°28'21	5♉52	5°59	4°47	18°52	25°51	25°39	29° 0	9°32	19°42	1°44	2°13	20°48	n.a.	W16
T 17	5 48 4	25°25'51	20°25	6°35	6° 2	19°28	26° 1	25°43	28°57	9°32	19°41	1°43	2°10	20°55	n.a.	T 17
F 18	5 52 1	26°23'22	4♊55	7°17	7°16	20° 4	26°11	25°48	28°55	9°32	19°39	1°43	2° 7	21° 1	n.a.	F 18
S 19	5 55 57	27°20'55	19°16	8° 5	8°31	20°40	26°21	25°52	28°53	9°32	19°38	1°42	2° 3	21° 8	n.a.	S 19
S 20	5 59 54	28°18'30	3♋22	8°59	9°46	21°16	26°30	25°57	28°50	9°D32	19°36	1°D42	2° 0	21°15	n.a.	S 20
M21	6 3 51	29°16'06	17°11	9°59	11° 0	21°52	26°40	26° 1	28°48	9°32	19°35	1°42	1°57	21°21	n.a.	M21
T 22	6 7 47	0♑13'44	0♌39	11° 4	12°15	22°27	26°50	26° 6	28°45	9°32	19°33	1°43	1°54	21°28	n.a.	T 22
W23	6 11 44	1°11'24	13°45	12°15	13°29	23° 3	26°59	26°11	28°43	9°32	19°32	1°43	1°51	21°35	n.a.	W23
T 24	6 15 41	2° 9'06	26°31	13°32	14°44	23°38	27° 8	26°16	28°41	9°32	19°30	1°R43	1°48	21°42	n.a.	T 24
F 25	6 19 37	3° 6'50	8♍59	14°53	15°58	24°13	27°18	26°21	28°38	9°33	19°29	1°43	1°44	21°48	n.a.	F 25
S 26	6 23 34	4° 4'36	21°11	16°19	17°13	24°48	27°27	26°26	28°36	9°33	19°27	1°43	1°41	21°55	n.a.	S 26
S 27	6 27 31	5° 2'24	3♎12	17°50	18°27	25°23	27°36	26°31	28°33	9°33	19°26	1°D43	1°38	22° 2	n.a.	S 27
M28	6 31 27	6° 0'15	15° 7	19°26	19°42	25°58	27°44	26°36	28°31	9°33	19°25	1°43	1°35	22° 8	n.a.	M28
T 29	6 35 24	6°58'07	26°59	21° 5	20°57	26°33	27°53	26°41	28°29	9°34	19°23	1°43	1°32	22°15	n.a.	T 29
W30	6 39 21	7°56'02	8♏54	22°49	22°11	27° 7	28° 2	26°46	28°26	9°34	19°22	1°43	1°28	22°22	n.a.	W30
T 31	6 43 17	8♑53'59	20♏56	24♐35	23♑26	27♎42	28♎10	26♒51	28♊24	9♈34	19♊20	1♑44	1♑25	22♎29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		⚸		⚷		
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s25	12s 9	5s 0	23s24	1s19	24s11	0s59	5s 1	1s13	10s38	1s35	14s10	0s39	25n17	1n21	5n28	1n43	29n24	5n51	23s55	23s54	12s11		n.a.
W 2	22 34	16 15	4 35	23 31	1 32	24 17	0 57	5 17	1 14	10 43	1 35	14 9	0 39	25 17	1 21	5 28	1 43	29 24	5 51	23 55	23 54	12 14		n.a.
T 3	22 42	19 45	3 58	23 37	1 44	24 22	0 56	5 33	1 16	10 47	1 35	14 8	0 39	25 17	1 21	5 28	1 43	29 23	5 51	23 55	23 54	12 16		n.a.
F 4	22 49	22 26	3 9	23 42	1 56	24 26	0 54	5 49	1 17	10 52	1 36	14 6	0 39	25 17	1 21	5 27	1 43	29 23	5 51	23 55	23 54	12 19		n.a.
S 5	22 56	24 6	2 12	23 47	2 6	24 30	0 52	6 5	1 18	10 56	1 36	14 5	0 38	25 17	1 21	5 27	1 43	29 23	5 51	23 56	23 54	12 21		n.a.
S 6	23 3	24 37	1 7	23 52	2 15	24 33	0 50	6 20	1 19	11 1	1 36	14 4	0 38	25 17	1 21	5 27	1 43	29 23	5 51	23 56	23 54	12 23		n.a.
M 7	23 9	23 52	0n 3	23 56	2 23	24 35	0 49	6 36	1 20	11 5	1 37	14 2	0 38	25 17	1 21	5 27	1 43	29 23	5 51	23 56	23 55	12 26		n.a.
T 8	23 15	21 52	1 13	24 0	2 30	24 37	0 47	6 52	1 21	11 10	1 37	14 1	0 38	25 17	1 21	5 27	1 43	29 22	5 51	23 56	23 55	12 28		n.a.
W 9	23 21	18 40	2 21	24 3	2 36	24 38	0 45	7 7	1 22	11 14	1 37	14 0	0 38	25 17	1 21	5 26	1 43	29 22	5 51	23 56	23 55	12 30		n.a.
T 10	23 26	14 29	3 22	24 7	2 41	24 38	0 43	7 23	1 23	11 18	1 37	13 58	0 38	25 17	1 21	5 26	1 43	29 22	5 51	23 56	23 55	12 33		n.a.
F 11	23 31	9 30	4 14	24 10	2 44	24 37	0 41	7 38	1 24	11 23	1 38	13 57	0 38	25 17	1 21	5 26	1 43	29 22	5 50	23 56	23 55	12 35		n.a.
S 12	23 35	3 59	4 51	24 13	2 46	24 35	0 39	7 54	1 25	11 27	1 38	13 55	0 38	25 17	1 21	5 26	1 43	29 21	5 50	23 55	23 55	12 38		n.a.
S 13	23 39	1n50	5 13	24 16	2 47	24 33	0 37	8 9	1 26	11 31	1 38	13 54	0 37	25 17	1 21	5 26	1 43	29 21	5 50	23 55	23 55	12 40		n.a.
M14	23 43	7 37	5 15	24 20	2 47	24 30	0 35	8 24	1 27	11 35	1 39	13 52	0 37	25 17	1 21	5 26	1 43	29 21	5 50	23 55	23 55	12 42		n.a.
T 15	23 46	13 5	4 58	24 23	2 46	24 26	0 33	8 40	1 28	11 39	1 39	13 50	0 37	25 17	1 21	5 26	1 43	29 21	5 50	23 56	23 55	12 45		n.a.
W16	23 48	17 52	4 22	24 26	2 43	24 22	0 31	8 55	1 29	11 44	1 39	13 49	0 37	25 17	1 21	5 25	1 43	29 20	5 50	23 56	23 55	12 47		n.a.
T 17	23 51	21 35	3 29	24 29	2 40	24 16	0 28	9 10	1 30	11 48	1 40	13 47	0 37	25 17	1 21	5 25	1 43	29 20	5 50	23 56	23 55	12 49		n.a.
F 18	23 52	23 54	2 23	24 32	2 36	24 10	0 26	9 25	1 31	11 52	1 40	13 46	0 37	25 17	1 21	5 25	1 43	29 20	5 50	23 56	23 55	12 52		n.a.
S 19	23 54	24 38	1 8	24 35	2 31	24 3	0 24	9 39	1 32	11 56	1 40	13 44	0 37	25 17	1 21	5 25	1 43	29 20	5 50	23 56	23 55	12 54		n.a.
S 20	23 55	23 44	0s 9	24 38	2 25	23 56	0 22	9 54	1 34	12 0	1 41	13 42	0 37	25 17	1 21	5 25	1 43	29 19	5 49	23 56	23 55	12 56		n.a.
M21	23 55	21 24	1 25	24 41	2 18	23 48	0 20	10 9	1 35	12 3	1 41	13 40	0 36	25 17	1 21	5 25	1 43	29 19	5 49	23 56	23 55	12 59		n.a.
T 22	23 55	17 56	2 34	24 44	2 11	23 39	0 17	10 23	1 36	12 7	1 41	13 39	0 36	25 17	1 21	5 25	1 42	29 19	5 49	23 56	23 55	13 1		n.a.
W23	23 55	13 39	3 33	24 46	2 3	23 29	0 15	10 38	1 37	12 11	1 42	13 37	0 36	25 17	1 21	5 25	1 42	29 19	5 49	23 56	23 55	13 3		n.a.
T 24	23 54	8 53	4 19	24 47	1 54	23 19	0 13	10 52	1 38	12 15	1 42	13 35	0 36	25 17	1 21	5 25	1 42	29 18	5 49	23 56	23 55	13 6		n.a.
F 25	23 53	3 52	4 52	24 48	1 45	23 8	0 10	11 7	1 39	12 19	1 43	13 33	0 36	25 17	1 21	5 25	1 42	29 18	5 49	23 56	23 56	13 8		n.a.
S 26	23 52	1s11	5 12	24 48	1 35	22 56	0 8	11 21	1 40	12 22	1 43	13 32	0 36	25 17	1 21	5 25	1 42	29 18	5 49	23 56	23 56	13 10		n.a.
S 27	23 50	6 7	5 17	24 47	1 25	22 44	0 5	11 35	1 41	12 26	1 43	13 30	0 36	25 17	1 21	5 25	1 42	29 18	5 48	23 56	23 56	13 13		n.a.
M28	23 47	10 47	5 8	24 45	1 15	22 30	0 3	11 49	1 42	12 30	1 44	13 28	0 36	25 17	1 21	5 25	1 42	29 17	5 48	23 56	23 56	13 15		n.a.
T 29	23 44	15 3	4 47	24 42	1 5	22 17	0 1	12 3	1 44	12 33	1 44	13 26	0 35	25 17	1 21	5 25	1 42	29 17	5 48	23 56	23 56	13 17		n.a.
W30	23 41	18 44	4 13	24 38	0 54	22 2	0n 2	12 17	1 45	12 37	1 44	13 24	0 35	25 17	1 21	5 25	1 42	29 17	5 48	23 56	23 56	13 19		n.a.
T 31	23s37	21s41	3s27	24s33	0s43	21s47	0n 4	12s31	1s46	12s40	1s45	13s22	0s35	25n17	1n21	5n26	1n42	29n17	5n48	23s56	23s56	13s22		n.a.

Julian Day Number = -2860213.5, Delta T = 185h58m01s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°24'49, Lahiri = -175°17'49 Julian Calendar 1 March 12544 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12545 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12544 BCE

APRIL 12544 BCE (-12543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 47 14	9♉51'57	3♐ 8	26♐25	24♉40	28♎16	28♎18	26♒57	28°R21	9♈35	19°R19	1♉45	1♉22	22♎35	n.a.	F 1
S 2	6 51 11	10°49'59	15°33	28°17	25°55	28°50	28°27	27° 2	28♊19	9°35	19♊17	1°45	1°19	22°42	n.a.	S 2
S 3	6 55 8	11°48'02	28°14	0♉11	27°10	29°24	28°35	27° 7	28°17	9°35	19°16	1°R46	1°16	22°49	n.a.	S 3
M 4	6 59 4	12°46'08	11♉11	2° 8	28°24	29°58	28°43	27°13	28°15	9°36	19°15	1°46	1°13	22°55	n.a.	M 4
T 5	7 3 1	13°44'15	24°25	4° 5	29°39	0♏32	28°50	27°18	28°12	9°36	19°13	1°45	1° 9	23° 2	n.a.	T 5
W 6	7 6 58	14°42'25	7♒54	6° 4	0♒53	1° 5	28°58	27°24	28°10	9°37	19°12	1°44	1° 6	23° 9	n.a.	W 6
T 7	7 10 54	15°40'37	21°37	8° 4	2° 8	1°39	29° 6	27°30	28° 8	9°37	19°11	1°42	1° 3	23°16	n.a.	T 7
F 8	7 14 51	16°38'50	5♓31	10° 4	3°23	2°12	29°13	27°35	28° 5	9°38	19° 9	1°40	1° 0	23°22	n.a.	F 8
S 9	7 18 48	17°37'05	19°34	12° 4	4°37	2°45	29°20	27°41	28° 3	9°39	19° 8	1°38	0°57	23°29	n.a.	S 9
S 10	7 22 44	18°35'22	3♈43	14° 4	5°52	3°18	29°27	27°47	28° 1	9°39	19° 7	1°37	0°54	23°36	n.a.	S 10
M11	7 26 41	19°33'42	17°55	16° 4	7° 6	3°51	29°34	27°52	27°59	9°40	19° 5	1°D37	0°50	23°42	n.a.	M11
T 12	7 30 38	20°32'03	2♉ 8	18° 4	8°21	4°24	29°41	27°58	27°57	9°41	19° 4	1°37	0°47	23°49	n.a.	T 12
W13	7 34 34	21°30'25	16°20	20° 3	9°36	4°56	29°48	28° 4	27°54	9°42	19° 3	1°38	0°44	23°56	n.a.	W13
T 14	7 38 31	22°28'50	0♊28	22° 1	10°50	5°28	29°54	28°10	27°52	9°42	19° 2	1°39	0°41	24° 3	n.a.	T 14
F 15	7 42 28	23°27'17	14°30	23°58	12° 5	6° 0	0♏ 0	28°16	27°50	9°43	19° 1	1°41	0°38	24° 9	n.a.	F 15
S 16	7 46 25	24°25'46	28°24	25°55	13°19	6°32	0° 6	28°22	27°48	9°44	18°59	1°R41	0°34	24°16	n.a.	S 16
S 17	7 50 21	25°24'18	12♋ 6	27°50	14°34	7° 4	0°12	28°28	27°46	9°45	18°58	1°41	0°31	24°23	n.a.	S 17
M18	7 54 18	26°22'51	25°35	29°45	15°49	7°36	0°18	28°34	27°44	9°46	18°57	1°39	0°28	24°29	n.a.	M18
T 19	7 58 15	27°21'27	8♌49	1♒38	17° 3	8° 7	0°24	28°41	27°42	9°47	18°56	1°37	0°25	24°36	n.a.	T 19
W20	8 2 11	28°20'04	21°47	3°30	18°18	8°38	0°29	28°47	27°40	9°48	18°55	1°33	0°22	24°43	n.a.	W20
T 21	8 6 8	29°18'45	4♍28	5°21	19°32	9°10	0°35	28°53	27°38	9°49	18°54	1°28	0°19	24°50	n.a.	T 21
F 22	8 10 5	0♒17'27	16°53	7°11	20°47	9°40	0°40	28°59	27°36	9°50	18°53	1°24	0°15	24°56	n.a.	F 22
S 23	8 14 1	1°16'13	29° 5	9° 0	22° 1	10°11	0°45	29° 5	27°34	9°51	18°52	1°20	0°12	25° 3	n.a.	S 23
S 24	8 17 58	2°15'01	11♎ 6	10°48	23°16	10°42	0°50	29°12	27°33	9°52	18°51	1°16	0° 9	25°10	n.a.	S 24
M25	8 21 55	3°13'51	23° 0	12°34	24°30	11°12	0°54	29°18	27°31	9°53	18°50	1°14	0° 6	25°16	n.a.	M25
T 26	8 25 51	4°12'44	4♏52	14°20	25°45	11°42	0°59	29°25	27°29	9°54	18°49	1°D14	0° 3	25°23	n.a.	T 26
W27	8 29 48	5°11'40	16°46	16° 4	26°59	12°12	1° 3	29°31	27°27	9°55	18°48	1°14	29♐59	25°30	n.a.	W27
T 28	8 33 44	6°10'38	28°48	17°47	28°14	12°42	1° 7	29°37	27°25	9°57	18°47	1°16	29°56	25°37	n.a.	T 28
F 29	8 37 41	7° 9'40	11♐ 1	19°30	29°28	13°11	1°11	29°44	27°24	9°58	18°46	1°18	29°53	25°43	n.a.	F 29
S 30	8 41 38	8♒ 8'43	23♐32	21♒11	0♓43	13♏40	1♏15	29♒50	27♊22	9♈59	18♊45	1♉19	29♐50	25♎50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
F 1	23s33	23s42	2s32	24s26	0s33	21s32	0n 7	12s44	1s47	12s43	1s45	13s20	0s35	25n17	1n21	5n26	1n42	29n16	5n48	23s56	23s56	13s24		n.a.
S 2	23 28	24 36	1 29	24 18	0 22	21 15	0 9	12 58	1 48	12 47	1 46	13 18	0 35	25 17	1 21	5 26	1 42	29 16	5 48	23 55	23 56	13 26		n.a.
S 3	23 23	24 15	0 20	24 8	0 12	20 58	0 11	13 11	1 49	12 50	1 46	13 16	0 35	25 17	1 21	5 26	1 42	29 16	5 47	23 55	23 56	13 29		n.a.
M 4	23 18	22 36	0n52	23 56	0 1	20 41	0 14	13 24	1 50	12 53	1 46	13 14	0 35	25 17	1 21	5 26	1 42	29 15	5 47	23 55	23 56	13 31		n.a.
T 5	23 12	19 41	2 2	23 44	0n 9	20 23	0 16	13 38	1 51	12 57	1 47	13 12	0 35	25 16	1 21	5 26	1 42	29 15	5 47	23 55	23 56	13 33		n.a.
W 6	23 6	15 40	3 7	23 29	0 18	20 4	0 19	13 51	1 53	13 0	1 47	13 10	0 35	25 16	1 21	5 26	1 42	29 15	5 47	23 56	23 56	13 35		n.a.
T 7	22 59	10 47	4 2	23 14	0 27	19 45	0 21	14 4	1 54	13 3	1 47	13 8	0 34	25 16	1 21	5 27	1 42	29 14	5 47	23 56	23 56	13 38		n.a.
F 8	22 52	5 18	4 43	22 57	0 36	19 25	0 24	14 17	1 55	13 6	1 48	13 6	0 34	25 16	1 21	5 27	1 42	29 14	5 46	23 56	23 56	13 40		n.a.
S 9	22 44	0n30	5 9	22 38	0 45	19 5	0 26	14 30	1 56	13 9	1 48	13 4	0 34	25 16	1 21	5 27	1 42	29 14	5 46	23 56	23 56	13 42		n.a.
S 10	22 36	6 19	5 15	22 18	0 53	18 44	0 28	14 42	1 57	13 12	1 49	13 2	0 34	25 16	1 21	5 27	1 42	29 14	5 46	23 56	23 56	13 44		n.a.
M11	22 28	11 49	5 3	21 57	1 0	18 23	0 31	14 55	1 58	13 15	1 49	12 59	0 34	25 16	1 21	5 28	1 42	29 13	5 46	23 56	23 56	13 47		n.a.
T 12	22 19	16 42	4 32	21 35	1 7	18 1	0 33	15 7	2 0	13 18	1 50	12 57	0 34	25 16	1 21	5 28	1 42	29 13	5 46	23 56	23 56	13 49		n.a.
W13	22 10	20 38	3 44	21 12	1 13	17 39	0 36	15 20	2 1	13 20	1 50	12 55	0 34	25 16	1 21	5 28	1 42	29 13	5 45	23 56	23 56	13 51		n.a.
T 14	22 0	23 20	2 44	20 47	1 19	17 16	0 38	15 32	2 2	13 23	1 50	12 53	0 34	25 16	1 21	5 28	1 42	29 12	5 45	23 56	23 56	13 53		n.a.
F 15	21 50	24 33	1 33	20 22	1 25	16 53	0 40	15 44	2 3	13 26	1 51	12 51	0 34	25 16	1 21	5 29	1 41	29 12	5 45	23 56	23 56	13 56		n.a.
S 16	21 40	24 14	0 18	19 56	1 30	16 29	0 43	15 56	2 4	13 28	1 51	12 48	0 34	25 16	1 21	5 29	1 41	29 12	5 45	23 56	23 56	13 58		n.a.
S 17	21 29	22 26	0s57	19 29	1 34	16 5	0 45	16 8	2 6	13 31	1 52	12 46	0 33	25 16	1 21	5 29	1 41	29 11	5 45	23 56	23 56	14 0		n.a.
M18	21 18	19 23	2 8	19 2	1 38	15 41	0 47	16 19	2 7	13 34	1 52	12 44	0 33	25 16	1 21	5 30	1 41	29 11	5 44	23 56	23 56	14 2		n.a.
T 19	21 7	15 23	3 10	18 34	1 41	15 16	0 49	16 31	2 8	13 36	1 53	12 42	0 33	25 16	1 21	5 30	1 41	29 11	5 44	23 56	23 56	14 4		n.a.
W20	20 55	10 45	4 1	18 5	1 44	14 51	0 52	16 43	2 9	13 38	1 53	12 39	0 33	25 15	1 21	5 30	1 41	29 10	5 44	23 56	23 56	14 7		n.a.
T 21	20 42	5 45	4 39	17 36	1 47	14 25	0 54	16 54	2 11	13 41	1 53	12 37	0 33	25 15	1 20	5 31	1 41	29 10	5 44	23 56	23 56	14 9		n.a.
F 22	20 30	0 39	5 3	17 6	1 49	13 59	0 56	17 5	2 12	13 43	1 54	12 35	0 33	25 15	1 20	5 31	1 41	29 10	5 44	23 56	23 56	14 11		n.a.
S 23	20 17	4s23	5 12	16 37	1 50	13 33	0 58	17 17	2 13	13 45	1 54	12 32	0 33	25 15	1 20	5 31	1 41	29 10	5 43	23 56	23 56	14 13		n.a.
S 24	20 3	9 11	5 8	16 6	1 51	13 6	1 0	17 28	2 14	13 47	1 55	12 30	0 33	25 15	1 20	5 32	1 41	29 9	5 43	23 56	23 56	14 15		n.a.
M25	19 50	13 36	4 50	15 36	1 52	12 39	1 2	17 39	2 16	13 49	1 55	12 28	0 33	25 15	1 20	5 32	1 41	29 9	5 43	23 56	23 56	14 18		n.a.
T 26	19 36	17 29	4 20	15 5	1 52	12 12	1 4	17 49	2 17	13 51	1 56	12 25	0 33	25 15	1 20	5 33	1 41	29 9	5 43	23 56	23 56	14 20		n.a.
W27	19 21	20 41	3 39	14 34	1 52	11 44	1 6	18 0	2 18	13 53	1 56	12 23	0 33	25 15	1 20	5 33	1 41	29 8	5 42	23 56	23 56	14 22		n.a.
T 28	19 6	23 2	2 48	14 3	1 52	11 16	1 8	18 11	2 19	13 55	1 57	12 21	0 32	25 15	1 20	5 34	1 41	29 8	5 42	23 56	23 56	14 24		n.a.
F 29	18 51	24 21	1 48	13 32	1 51	10 48	1 10	18 21	2 21	13 57	1 57	12 18	0 32	25 15	1 20	5 34	1 41	29 8	5 42	23 56	23 56	14 26		n.a.
S 30	18s36	24s29	0s42	13s 1	1n49	10s20	1n12	18s31	2s22	13s59	1s58	12s16	0s32	25n15	1n20	5n35	1n41	29n 7	5n42	23s56	23s56	14s28		n.a.

Julian Day Number = -2860182.5, Delta T = 185h57m53s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°24'44, Lahiri = -175°17'44 Julian Calendar 1 Apr. 12544 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12545 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12544 BCE (-12543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 45 34	9♒ 7'49	6♉22	22♒51	1♓57	14♏ 9	1♏19	29♒57	27°R21	10♈ 1	18°R44	1°R19	29♐47	25♎57	n.a.	S 1
M 2	8 49 31	10° 6'58	19°34	24°30	3°12	14°38	1°22	0♓ 4	27♊19	10° 2	18♊43	1♉17	29°44	26° 3	n.a.	M 2
T 3	8 53 28	11° 6'10	3♒ 8	26° 8	4°26	15° 7	1°25	0°10	27°17	10° 3	18°43	1°14	29°40	26°10	n.a.	T 3
W 4	8 57 24	12° 5'23	17° 3	27°45	5°41	15°35	1°28	0°17	27°16	10° 5	18°42	1° 9	29°37	26°17	n.a.	W 4
T 5	9 1 21	13° 4'40	1♓14	29°21	6°55	16° 3	1°31	0°23	27°14	10° 6	18°41	1° 3	29°34	26°24	n.a.	T 5
F 6	9 5 17	14° 3'58	15°37	0♓56	8°10	16°31	1°34	0°30	27°13	10° 7	18°40	0°56	29°31	26°30	n.a.	F 6
S 7	9 9 14	15° 3'19	0♈ 5	2°30	9°24	16°58	1°36	0°37	27°12	10° 9	18°40	0°49	29°28	26°37	n.a.	S 7
S 8	9 13 11	16° 2'41	14°33	4° 3	10°39	17°26	1°39	0°43	27°10	10°10	18°39	0°44	29°25	26°44	n.a.	S 8
M 9	9 17 7	17° 2'06	28°56	5°35	11°53	17°53	1°41	0°50	27° 9	10°12	18°38	0°41	29°21	26°50	n.a.	M 9
T 10	9 21 4	18° 1'34	13♉10	7° 6	13° 7	18°19	1°42	0°57	27° 8	10°13	18°38	0°D39	29°18	26°57	n.a.	T 10
W11	9 25 0	19° 1'03	27°13	8°36	14°22	18°46	1°44	1° 4	27° 7	10°15	18°37	0°39	29°15	27° 4	n.a.	W11
T 12	9 28 57	20° 0'34	11♊ 4	10° 5	15°36	19°12	1°46	1°10	27° 5	10°17	18°37	0°40	29°12	27°11	n.a.	T 12
F 13	9 32 54	21° 0'08	24°43	11°32	16°50	19°38	1°47	1°17	27° 4	10°18	18°36	0°R41	29° 9	27°17	n.a.	F 13
S 14	9 36 50	21°59'43	8♋12	12°59	18° 5	20° 4	1°48	1°24	27° 3	10°20	18°36	0°41	29° 6	27°24	n.a.	S 14
S 15	9 40 47	22°59'21	21°29	14°25	19°19	20°29	1°49	1°31	27° 2	10°21	18°35	0°39	29° 2	27°31	n.a.	S 15
M16	9 44 43	23°59'01	4♌35	15°50	20°33	20°54	1°50	1°37	27° 1	10°23	18°35	0°35	28°59	27°37	n.a.	M16
T 17	9 48 40	24°58'43	17°29	17°13	21°48	21°19	1°50	1°44	27° 0	10°25	18°35	0°28	28°56	27°44	n.a.	T 17
W18	9 52 36	25°58'28	0♍12	18°36	23° 2	21°43	1°50	1°51	26°59	10°27	18°34	0°19	28°53	27°51	n.a.	W18
T 19	9 56 33	26°58'15	12°42	19°57	24°16	22° 7	1°R50	1°58	26°59	10°28	18°34	0° 8	28°50	27°58	n.a.	T 19
F 20	10 0 29	27°58'04	25° 0	21°17	25°31	22°31	1°50	2° 5	26°58	10°30	18°33	29♐57	28°46	28° 4	n.a.	F 20
S 21	10 4 26	28°57'56	7♎ 8	22°35	26°45	22°55	1°50	2°12	26°57	10°32	18°33	29°47	28°43	28°11	n.a.	S 21
S 22	10 8 22	29°57'50	19° 6	23°53	27°59	23°18	1°49	2°18	26°56	10°34	18°33	29°38	28°40	28°18	n.a.	S 22
M23	10 12 19	0♓57'47	0♏58	25° 8	29°13	23°40	1°49	2°25	26°56	10°36	18°33	29°31	28°37	28°24	n.a.	M23
T 24	10 16 16	1°57'46	12°48	26°22	0♈27	24° 3	1°48	2°32	26°55	10°37	18°33	29°26	28°34	28°31	n.a.	T 24
W25	10 20 12	2°57'48	24°40	27°35	1°41	24°25	1°47	2°39	26°55	10°39	18°32	29°24	28°31	28°38	n.a.	W25
T 26	10 24 9	3°57'52	6♐39	28°46	2°56	24°47	1°45	2°46	26°54	10°41	18°32	29°D24	28°27	28°44	n.a.	T 26
F 27	10 28 5	4°58'00	18°50	29°54	4°10	25° 8	1°44	2°53	26°54	10°43	18°32	29°24	28°24	28°51	n.a.	F 27
S 28	10 32 2	5°58'09	1♉19	1♈ 1	5°24	25°29	1°42	3° 0	26°53	10°45	18°32	29°R25	28°21	28°58	n.a.	S 28
S 29	10 35 58	6°58'21	14°10	2° 5	6°38	25°49	1°40	3° 6	26°53	10°47	18°D32	29°24	28°18	29° 5	n.a.	S 29
M30	10 39 55	7°58'36	27°27	3° 7	7°52	26° 9	1°38	3°13	26°53	10°49	18°32	29°20	28°15	29°11	n.a.	M30
T 31	10 43 51	8♓58'52	11♒12	4♈ 6	9♈ 6	26♏29	1♏35	3♓20	26♊52	10♈51	18♊32	29♐15	28♐11	29♎18	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s20	23s19	0n27	12s29	1n48	9s51	1n14	18s42	2s23	14s 1	1s58	12s13	0s32	25n15	1n20	5n35	1n41	29n 7	5n41	23s56	23s56	14s31		n.a.
M 2	18 4	20 52	1 38	11 58	1 46	9 22	1 16	18 52	2 25	14 2	1 59	12 11	0 32	25 14	1 20	5 36	1 41	29 7	5 41	23 56	23 56	14 33		n.a.
T 3	17 48	17 12	2 44	11 27	1 43	8 53	1 17	19 2	2 26	14 4	1 59	12 8	0 32	25 14	1 20	5 36	1 41	29 6	5 41	23 56	23 56	14 35		n.a.
W 4	17 31	12 31	3 42	10 56	1 41	8 24	1 19	19 11	2 27	14 5	2 0	12 6	0 32	25 14	1 20	5 37	1 41	29 6	5 41	23 56	23 56	14 37		n.a.
T 5	17 14	7 5	4 28	10 25	1 38	7 55	1 21	19 21	2 29	14 7	2 0	12 4	0 32	25 14	1 20	5 37	1 41	29 6	5 40	23 56	23 56	14 39		n.a.
F 6	16 56	1 14	4 58	9 54	1 34	7 25	1 22	19 31	2 30	14 8	2 0	12 1	0 32	25 14	1 20	5 38	1 41	29 5	5 40	23 56	23 56	14 41		n.a.
S 7	16 39	4n44	5 8	9 23	1 31	6 55	1 24	19 40	2 31	14 10	2 1	11 59	0 32	25 14	1 20	5 38	1 41	29 5	5 40	23 56	23 56	14 44		n.a.
S 8	16 21	10 26	5 0	8 53	1 27	6 25	1 25	19 49	2 33	14 11	2 1	11 56	0 32	25 14	1 20	5 39	1 41	29 5	5 40	23 56	23 56	14 46		n.a.
M 9	16 3	15 32	4 32	8 23	1 23	5 55	1 26	19 58	2 34	14 12	2 2	11 54	0 31	25 14	1 20	5 39	1 41	29 4	5 39	23 56	23 56	14 48		n.a.
T 10	15 44	19 43	3 48	7 53	1 18	5 25	1 28	20 7	2 35	14 13	2 2	11 51	0 31	25 14	1 19	5 40	1 41	29 4	5 39	23 56	23 56	14 50		n.a.
W11	15 25	22 42	2 50	7 23	1 13	4 55	1 29	20 16	2 37	14 14	2 3	11 49	0 31	25 14	1 19	5 41	1 41	29 4	5 39	23 56	23 56	14 52		n.a.
T 12	15 6	24 17	1 44	6 54	1 8	4 24	1 30	20 25	2 38	14 15	2 3	11 46	0 31	25 14	1 19	5 41	1 41	29 4	5 39	23 56	23 56	14 54		n.a.
F 13	14 47	24 22	0 32	6 25	1 3	3 54	1 32	20 34	2 40	14 16	2 4	11 43	0 31	25 13	1 19	5 42	1 40	29 3	5 38	23 56	23 56	14 56		n.a.
S 14	14 28	23 0	0s40	5 56	0 57	3 23	1 33	20 42	2 41	14 17	2 4	11 41	0 31	25 13	1 19	5 42	1 40	29 3	5 38	23 56	23 56	14 58		n.a.
S 15	14 8	20 23	1 49	5 28	0 51	2 53	1 34	20 51	2 43	14 18	2 5	11 38	0 31	25 13	1 19	5 43	1 40	29 3	5 38	23 56	23 56	15 0		n.a.
M16	13 48	16 45	2 51	5 0	0 45	2 22	1 35	20 59	2 44	14 18	2 5	11 36	0 31	25 13	1 19	5 44	1 40	29 2	5 38	23 56	23 56	15 3		n.a.
T 17	13 27	12 22	3 44	4 33	0 39	1 52	1 36	21 7	2 45	14 19	2 6	11 33	0 31	25 13	1 19	5 44	1 40	29 2	5 37	23 56	23 56	15 5		n.a.
W18	13 7	7 32	4 24	4 6	0 32	1 21	1 36	21 15	2 47	14 20	2 6	11 31	0 31	25 13	1 19	5 45	1 40	29 2	5 37	23 56	23 56	15 7		n.a.
T 19	12 46	2 28	4 50	3 40	0 26	0 50	1 37	21 23	2 48	14 20	2 7	11 28	0 31	25 13	1 19	5 46	1 40	29 1	5 37	23 56	23 56	15 9		n.a.
F 20	12 25	2s36	5 3	3 15	0 19	0 20	1 38	21 31	2 50	14 21	2 7	11 26	0 31	25 13	1 19	5 46	1 40	29 1	5 37	23 56	23 56	15 11		n.a.
S 21	12 4	7 29	5 2	2 50	0 11	0n11	1 39	21 38	2 51	14 21	2 8	11 23	0 31	25 13	1 19	5 47	1 40	29 1	5 36	23 56	23 56	15 13		n.a.
S 22	11 43	12 2	4 47	2 25	0 4	0 42	1 39	21 46	2 53	14 21	2 8	11 20	0 30	25 13	1 19	5 48	1 40	29 1	5 36	23 56	23 56	15 15		n.a.
M23	11 21	16 6	4 20	2 2	0s 4	1 12	1 40	21 53	2 54	14 21	2 9	11 18	0 30	25 13	1 19	5 48	1 40	29 0	5 36	23 56	23 56	15 17		n.a.
T 24	10 59	19 31	3 42	1 39	0 12	1 43	1 40	22 1	2 56	14 21	2 9	11 15	0 30	25 13	1 19	5 49	1 40	29 0	5 36	23 56	23 56	15 19		n.a.
W25	10 37	22 8	2 54	1 17	0 20	2 13	1 40	22 8	2 57	14 22	2 10	11 13	0 30	25 12	1 18	5 50	1 40	29 0	5 35	23 56	23 56	15 21		n.a.
T 26	10 15	23 49	1 58	0 56	0 28	2 43	1 41	22 15	2 59	14 21	2 10	11 10	0 30	25 12	1 18	5 51	1 40	28 59	5 35	23 56	23 56	15 23		n.a.
F 27	9 53	24 23	0 56	0 35	0 36	3 14	1 41	22 21	3 0	14 21	2 11	11 8	0 30	25 12	1 18	5 51	1 40	28 59	5 35	23 56	23 56	15 25		n.a.
S 28	9 30	23 46	0n10	0 16	0 45	3 44	1 41	22 28	3 2	14 21	2 11	11 5	0 30	25 12	1 18	5 52	1 40	28 59	5 34	23 56	23 56	15 27		n.a.
S 29	9 8	21 53	1 18	0n 2	0 53	4 14	1 41	22 35	3 4	14 21	2 12	11 2	0 30	25 12	1 18	5 53	1 40	28 59	5 34	23 56	23 56	15 29		n.a.
M30	8 45	18 46	2 23	0 19	1 2	4 44	1 41	22 41	3 5	14 21	2 12	11 0	0 30	25 12	1 18	5 54	1 40	28 58	5 34	23 56	23 56	15 31		n.a.
T 31	8s22	14s32	3n23	0n35	1s11	5n13	1n41	22s48	3s 7	14s20	2s13	10s57	0s30	25n12	1n18	5n54	1n40	28n58	5n34	23s56	23s55	15s34		n.a.

Julian Day Number = -2860152.5, Delta T = 185h57m45s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°24'40, Lahiri = -175°17'40 Julian Calendar 1 May 12544 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12544 BCE

The year -12543 astronomical counting style corresponds to year 12544 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12544 BCE (-12543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 47 48	9♓59'11	25♒23	5♈ 3	10♈20	26♏48	1°R33	3♓27	26°R52	10♈53	18♊32	29°R 6	28♐ 8	29♎25	n.a.	W 1
T 2	10 51 44	10°59'33	9♓57	5°55	11°34	27° 7	1♏30	3°34	26♊52	10°55	18°32	28♐56	28° 5	29°31	n.a.	T 2
F 3	10 55 40	11°59'56	24°46	6°45	12°48	27°25	1°27	3°41	26°52	10°57	18°32	28°45	28° 2	29°38	n.a.	F 3
S 4	10 59 37	13° 0'21	9♈42	7°30	14° 2	27°43	1°24	3°47	26°D52	10°59	18°33	28°34	27°59	29°45	n.a.	S 4
S 5	11 3 33	14° 0'49	24°35	8°11	15°16	28° 0	1°21	3°54	26°52	11° 1	18°33	28°24	27°56	29°51	n.a.	S 5
M 6	11 7 30	15° 1'18	9♉18	8°48	16°30	28°17	1°17	4° 1	26°52	11° 3	18°33	28°18	27°52	29°58	n.a.	M 6
T 7	11 11 26	16° 1'49	23°45	9°19	17°44	28°34	1°13	4° 8	26°52	11° 5	18°33	28°14	27°49	0♏ 5	n.a.	T 7
W 8	11 15 23	17° 2'22	7♊53	9°44	18°58	28°50	1°10	4°14	26°52	11° 7	18°34	28°12	27°46	0°12	n.a.	W 8
T 9	11 19 19	18° 2'57	21°40	10° 3	20°12	29° 5	1° 5	4°21	26°52	11° 9	18°34	28°12	27°43	0°18	n.a.	T 9
F 10	11 23 16	19° 3'34	5♋ 9	10°15	21°25	29°20	1° 1	4°28	26°53	11°12	18°34	28°12	27°40	0°25	n.a.	F 10
S 11	11 27 12	20° 4'12	18°22	10°R19	22°39	29°34	0°57	4°35	26°53	11°14	18°35	28°11	27°37	0°32	n.a.	S 11
S 12	11 31 9	21° 4'51	1♌20	10°15	23°53	29°48	0°52	4°41	26°53	11°16	18°35	28° 7	27°33	0°38	n.a.	S 12
M13	11 35 5	22° 5'33	14° 6	10° 3	25° 7	0♐ 1	0°47	4°48	26°54	11°18	18°36	28° 1	27°30	0°45	n.a.	M13
T 14	11 39 1	23° 6'15	26°41	9°42	26°20	0°14	0°42	4°55	26°54	11°20	18°36	27°51	27°27	0°52	n.a.	T 14
W15	11 42 58	24° 7'00	9♍ 7	9°11	27°34	0°26	0°37	5° 1	26°55	11°22	18°37	27°39	27°24	0°59	n.a.	W15
T 16	11 46 54	25° 7'47	21°23	8°31	28°47	0°38	0°32	5° 8	26°55	11°25	18°37	27°24	27°21	1° 5	n.a.	T 16
F 17	11 50 51	26° 8'35	3♎32	7°41	0♉ 1	0°49	0°26	5°14	26°56	11°27	18°38	27°10	27°17	1°12	n.a.	F 17
S 18	11 54 47	27° 9'25	15°33	6°43	1°14	0°59	0°21	5°21	26°57	11°29	18°38	26°55	27°14	1°19	n.a.	S 18
S 19	11 58 44	28°10'16	27°28	5°37	2°28	1° 9	0°15	5°27	26°57	11°31	18°39	26°43	27°11	1°25	n.a.	S 19
M20	12 2 40	29°11'10	9♏18	4°25	3°41	1°18	0° 9	5°34	26°58	11°33	18°40	26°33	27° 8	1°32	n.a.	M20
T 21	12 6 36	0♈12'06	21° 6	3° 8	4°55	1°27	0° 3	5°40	26°59	11°36	18°40	26°25	27° 5	1°39	n.a.	T 21
W22	12 10 33	1°13'03	2♐56	1°49	6° 8	1°34	29♎56	5°47	27° 0	11°38	18°41	26°21	27° 2	1°45	n.a.	W22
T 23	12 14 29	2°14'02	14°52	0°29	7°21	1°42	29°50	5°53	27° 1	11°40	18°42	26°19	26°58	1°52	n.a.	T 23
F 24	12 18 26	3°15'03	27° 0	29♓13	8°35	1°48	29°43	5°59	27° 2	11°42	18°43	26°19	26°55	1°59	n.a.	F 24
S 25	12 22 22	4°16'06	9♑24	28° 1	9°48	1°54	29°37	6° 6	27° 3	11°45	18°44	26°19	26°52	2° 6	n.a.	S 25
S 26	12 26 19	5°17'11	22°10	26°57	11° 1	1°59	29°30	6°12	27° 4	11°47	18°44	26°18	26°49	2°12	n.a.	S 26
M27	12 30 15	6°18'17	5♒22	26° 1	12°14	2° 3	29°23	6°18	27° 5	11°49	18°45	26°15	26°46	2°19	n.a.	M27
T 28	12 34 11	7°19'25	19° 4	25°17	13°27	2° 7	29°16	6°25	27° 6	11°51	18°46	26°10	26°42	2°26	n.a.	T 28
W29	12 38 8	8°20'35	3♓16	24°43	14°41	2°10	29° 9	6°31	27° 8	11°54	18°47	26° 1	26°39	2°32	n.a.	W29
T 30	12 42 4	9♈21'46	17♓57	24♓21	15♉54	2♐12	29♎ 1	6♓37	27♊ 9	11♈56	18♊48	25♐51	26♐36	2♏39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s59	9s23	4n11	0n50	1s20	5n43	1n41	22s54	3s 8	14s20	2s13	10s55	0s30	25n12	1n18	5n55	1n40	28n58	5n33	23s56	23s55	15s36		n.a.
T 2	7 35	3 37	4 45	1 3	1 29	6 12	1 41	23 0	3 10	14 19	2 14	10 52	0 30	25 12	1 18	5 56	1 40	28 58	5 33	23 56	23 55	15 38		n.a.
F 3	7 12	2n28	5 1	1 14	1 38	6 42	1 40	23 6	3 12	14 19	2 14	10 49	0 30	25 12	1 18	5 57	1 40	28 57	5 33	23 56	23 55	15 40		n.a.
S 4	6 48	8 26	4 56	1 24	1 47	7 11	1 40	23 12	3 13	14 18	2 14	10 47	0 30	25 12	1 18	5 58	1 40	28 57	5 33	23 56	23 55	15 42		n.a.
S 5	6 25	13 54	4 31	1 33	1 56	7 39	1 40	23 17	3 15	14 17	2 15	10 44	0 30	25 12	1 18	5 58	1 40	28 57	5 32	23 56	23 55	15 44		n.a.
M 6	6 1	18 29	3 48	1 39	2 4	8 8	1 39	23 23	3 17	14 16	2 15	10 42	0 29	25 12	1 18	5 59	1 40	28 57	5 32	23 56	23 55	15 46		n.a.
T 7	5 37	21 52	2 51	1 44	2 13	8 36	1 38	23 28	3 18	14 15	2 16	10 39	0 29	25 11	1 18	6 0	1 40	28 56	5 32	23 55	23 55	15 48		n.a.
W 8	5 13	23 49	1 45	1 46	2 21	9 5	1 38	23 34	3 20	14 14	2 16	10 37	0 29	25 11	1 17	6 1	1 40	28 56	5 31	23 55	23 55	15 50		n.a.
T 9	4 49	24 15	0 34	1 47	2 29	9 32	1 37	23 39	3 22	14 13	2 17	10 34	0 29	25 11	1 17	6 2	1 40	28 56	5 31	23 55	23 55	15 52		n.a.
F 10	4 25	23 13	0s37	1 45	2 37	10 0	1 36	23 44	3 23	14 12	2 17	10 31	0 29	25 11	1 17	6 3	1 40	28 56	5 31	23 55	23 55	15 54		n.a.
S 11	4 1	20 55	1 44	1 40	2 44	10 27	1 35	23 49	3 25	14 11	2 18	10 29	0 29	25 11	1 17	6 4	1 40	28 55	5 31	23 55	23 55	15 56		n.a.
S 12	3 36	17 35	2 45	1 33	2 50	10 54	1 34	23 53	3 27	14 10	2 18	10 26	0 29	25 11	1 17	6 4	1 40	28 55	5 30	23 55	23 55	15 58		n.a.
M13	3 12	13 29	3 37	1 23	2 55	11 21	1 33	23 58	3 28	14 8	2 18	10 24	0 29	25 11	1 17	6 5	1 40	28 55	5 30	23 55	23 55	16 0		n.a.
T 14	2 47	8 51	4 17	1 11	2 59	11 48	1 32	24 2	3 30	14 7	2 19	10 21	0 29	25 11	1 17	6 6	1 40	28 55	5 30	23 55	23 55	16 2		n.a.
W15	2 23	3 56	4 44	0 56	3 2	12 14	1 31	24 7	3 32	14 5	2 19	10 19	0 29	25 11	1 17	6 7	1 40	28 54	5 29	23 55	23 55	16 3		n.a.
T 16	1 58	1s 4	4 58	0 39	3 3	12 39	1 29	24 11	3 34	14 4	2 20	10 16	0 29	25 11	1 17	6 8	1 40	28 54	5 29	23 55	23 55	16 5		n.a.
F 17	1 34	5 58	4 57	0 20	3 2	13 5	1 28	24 15	3 35	14 2	2 20	10 14	0 29	25 11	1 17	6 9	1 40	28 54	5 29	23 54	23 55	16 7		n.a.
S 18	1 9	10 36	4 44	0s 1	3 0	13 30	1 26	24 19	3 37	14 1	2 20	10 11	0 29	25 11	1 17	6 10	1 40	28 54	5 29	23 54	23 54	16 9		n.a.
S 19	0 44	14 47	4 18	0 24	2 55	13 54	1 25	24 23	3 39	13 59	2 21	10 9	0 29	25 11	1 17	6 10	1 40	28 54	5 28	23 54	23 54	16 11		n.a.
M20	0 20	18 22	3 41	0 47	2 49	14 19	1 23	24 26	3 41	13 57	2 21	10 6	0 29	25 11	1 17	6 11	1 40	28 53	5 28	23 53	23 54	16 13		n.a.
T 21	0n 5	21 12	2 55	1 10	2 40	14 42	1 22	24 30	3 42	13 55	2 21	10 4	0 29	25 11	1 17	6 12	1 40	28 53	5 28	23 53	23 54	16 15		n.a.
W22	0 30	23 9	2 0	1 32	2 29	15 6	1 20	24 33	3 44	13 53	2 22	10 1	0 29	25 11	1 16	6 13	1 40	28 53	5 28	23 53	23 54	16 17		n.a.
T 23	0 54	24 3	1 0	1 52	2 16	15 29	1 18	24 37	3 46	13 51	2 22	9 59	0 28	25 11	1 16	6 14	1 40	28 53	5 27	23 53	23 54	16 19		n.a.
F 24	1 19	23 51	0n 4	2 10	2 1	15 51	1 16	24 40	3 47	13 49	2 22	9 56	0 28	25 10	1 16	6 15	1 40	28 53	5 27	23 53	23 54	16 21		n.a.
S 25	1 44	22 27	1 9	2 24	1 45	16 13	1 14	24 42	3 49	13 47	2 23	9 54	0 28	25 10	1 16	6 16	1 40	28 52	5 27	23 53	23 54	16 23		n.a.
S 26	2 8	19 54	2 12	2 35	1 28	16 35	1 12	24 45	3 51	13 45	2 23	9 52	0 28	25 10	1 16	6 17	1 40	28 52	5 27	23 53	23 54	16 25		n.a.
M27	2 33	16 14	3 11	2 42	1 11	16 56	1 10	24 48	3 53	13 43	2 23	9 49	0 28	25 10	1 16	6 18	1 40	28 52	5 26	23 53	23 54	16 27		n.a.
T 28	2 58	11 36	4 1	2 44	0 53	17 17	1 8	24 50	3 54	13 40	2 24	9 47	0 28	25 10	1 16	6 19	1 40	28 52	5 26	23 53	23 54	16 29		n.a.
W29	3 22	6 12	4 38	2 41	0 36	17 37	1 5	24 53	3 56	13 38	2 24	9 44	0 28	25 10	1 16	6 19	1 40	28 52	5 26	23 53	23 54	16 31		n.a.
T 30	3n47	0s18	4n58	2s35	0s19	17n57	1n 3	24s55	3s58	13s36	2s24	9s42	0s28	25n10	1n16	6n20	1n40	28n51	5n26	23s52	23s54	16s32		n.a.

Julian Day Number = -2860121.5, Delta T = 185h57m37s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°24'36, Lahiri = -175°17'36 Julian Calendar 1 June 12544 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12544 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12544 BCE (-12543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 46 1	10♈22'58	2♈58	24°D11	17♉ 7	2♐13	28°R54	6♓43	27♊10	11♈58	18♊49	25°R40	26♐33	2♏46	n.a.	F 1
S 2	12 49 57	11°24'12	18°12	24♓13	18°19	2°R14	28♎47	6°49	27°12	12° 0	18°50	25♐28	26°30	2°52	n.a.	S 2
S 3	12 53 53	12°25'27	3♉27	24°25	19°32	2°13	28°39	6°55	27°13	12° 3	18°51	25°19	26°27	2°59	n.a.	S 3
M 4	12 57 50	13°26'44	18°32	24°47	20°45	2°12	28°31	7° 1	27°14	12° 5	18°52	25°11	26°23	3° 6	n.a.	M 4
T 5	13 1 46	14°28'01	3♊18	25°19	21°58	2°10	28°24	7° 7	27°16	12° 7	18°53	25° 7	26°20	3°13	n.a.	T 5
W 6	13 5 43	15°29'19	17°41	25°59	23°11	2° 8	28°16	7°13	27°18	12° 9	18°55	25° 5	26°17	3°19	n.a.	W 6
T 7	13 9 39	16°30'38	1♋38	26°46	24°23	2° 4	28° 8	7°19	27°19	12°12	18°56	25°D 5	26°14	3°26	n.a.	T 7
F 8	13 13 36	17°31'58	15°10	27°39	25°36	2° 0	28° 0	7°24	27°21	12°14	18°57	25°R 6	26°11	3°33	n.a.	F 8
S 9	13 17 32	18°33'19	28°20	28°39	26°49	1°55	27°52	7°30	27°23	12°16	18°58	25° 5	26° 8	3°39	n.a.	S 9
S 10	13 21 28	19°34'40	11♌10	29°43	28° 1	1°49	27°44	7°36	27°24	12°18	19° 0	25° 3	26° 4	3°46	n.a.	S 10
M11	13 25 25	20°36'01	23°44	0♈52	29°13	1°42	27°36	7°41	27°26	12°21	19° 1	24°58	26° 1	3°53	n.a.	M11
T 12	13 29 21	21°37'23	6♍ 7	2° 5	0♊26	1°35	27°28	7°47	27°28	12°23	19° 2	24°51	25°58	3°59	n.a.	T 12
W13	13 33 18	22°38'46	18°19	3°20	1°38	1°27	27°19	7°53	27°30	12°25	19° 3	24°40	25°55	4° 6	n.a.	W13
T 14	13 37 14	23°40'10	0♎24	4°39	2°50	1°17	27°11	7°58	27°32	12°27	19° 5	24°29	25°52	4°13	n.a.	T 14
F 15	13 41 10	24°41'34	12°23	6° 0	4° 2	1° 7	27° 3	8° 3	27°34	12°30	19° 6	24°16	25°48	4°19	n.a.	F 15
S 16	13 45 7	25°42'59	24°18	7°23	5°14	0°57	26°55	8° 9	27°36	12°32	19° 8	24° 4	25°45	4°26	n.a.	S 16
S 17	13 49 3	26°44'24	6♏ 9	8°47	6°26	0°45	26°47	8°14	27°38	12°34	19° 9	23°54	25°42	4°33	n.a.	S 17
M18	13 53 0	27°45'50	17°59	10°13	7°38	0°33	26°38	8°19	27°40	12°36	19°11	23°45	25°39	4°40	n.a.	M18
T 19	13 56 56	28°47'17	29°49	11°40	8°50	0°19	26°30	8°24	27°42	12°39	19°12	23°40	25°36	4°46	n.a.	T 19
W20	14 0 53	29°48'45	11♐42	13° 9	10° 2	0° 5	26°22	8°29	27°45	12°41	19°14	23°37	25°33	4°53	n.a.	W20
T 21	14 4 49	0♉50'13	23°40	14°38	11°14	29♏51	26°14	8°35	27°47	12°43	19°15	23°D36	25°29	5° 0	n.a.	T 21
F 22	14 8 46	1°51'42	5♑49	16° 8	12°25	29°35	26° 6	8°40	27°49	12°45	19°17	23°36	25°26	5° 6	n.a.	F 22
S 23	14 12 42	2°53'11	18°12	17°38	13°37	29°19	25°57	8°44	27°51	12°47	19°18	23°38	25°23	5°13	n.a.	S 23
S 24	14 16 38	3°54'42	0♒53	19° 9	14°48	29° 2	25°49	8°49	27°54	12°49	19°20	23°R38	25°20	5°20	n.a.	S 24
M25	14 20 35	4°56'12	13°58	20°40	16° 0	28°44	25°41	8°54	27°56	12°52	19°21	23°38	25°17	5°26	n.a.	M25
T 26	14 24 31	5°57'43	27°30	22°12	17°11	28°26	25°33	8°59	27°59	12°54	19°23	23°36	25°13	5°33	n.a.	T 26
W27	14 28 28	6°59'15	11♓31	23°44	18°22	28° 7	25°25	9° 3	28° 1	12°56	19°25	23°32	25°10	5°40	n.a.	W27
T 28	14 32 24	8° 0'47	26° 1	25°16	19°33	27°47	25°17	9° 8	28° 4	12°58	19°27	23°25	25° 7	5°47	n.a.	T 28
F 29	14 36 21	9° 2'20	10♈55	26°49	20°44	27°27	25°10	9°12	28° 6	13° 0	19°28	23°18	25° 4	5°53	n.a.	F 29
S 30	14 40 17	10° 3'52	26° 7	28°22	21°55	27° 6	25° 2	9°17	28° 9	13° 2	19°30	23°11	25° 1	6° 0	n.a.	S 30
S 31	14 44 14	11♉ 5'25	11♉25	29♈54	23♊ 6	26♏45	24♎54	9♓21	28♊11	13♈ 4	19♊32	23♐ 5	24♐58	6♏ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n11	5n45	4n59	2s24	0s 3	18n16	1n 1	24s57	3s59	13s33	2s25	9s40	0s28	25n10	1n16	6n21	1n40	28n51	5n25	23s52	23s53	16s34		n.a.
S 2	4 36	11 33	4 38	2 9	0n13	18 34	0 58	24 58	4 1	13 31	2 25	9 37	0 28	25 10	1 16	6 22	1 40	28 51	5 25	23 51	23 53	16 36		n.a.
S 3	5 0	16 38	3 58	1 51	0 27	18 52	0 56	25 0	4 3	13 28	2 25	9 35	0 28	25 10	1 16	6 23	1 40	28 51	5 25	23 51	23 53	16 38		n.a.
M 4	5 25	20 35	3 1	1 30	0 40	19 10	0 53	25 1	4 4	13 25	2 25	9 33	0 28	25 10	1 16	6 24	1 40	28 51	5 25	23 51	23 53	16 40		n.a.
T 5	5 49	23 6	1 53	1 6	0 52	19 27	0 50	25 2	4 6	13 23	2 25	9 30	0 28	25 10	1 16	6 25	1 40	28 51	5 24	23 51	23 53	16 42		n.a.
W 6	6 13	24 0	0 39	0 40	1 3	19 43	0 48	25 3	4 8	13 20	2 26	9 28	0 28	25 10	1 16	6 26	1 40	28 51	5 24	23 51	23 53	16 44		n.a.
T 7	6 37	23 21	0s35	0 12	1 13	19 59	0 45	25 4	4 9	13 17	2 26	9 26	0 28	25 10	1 15	6 27	1 40	28 50	5 24	23 51	23 53	16 46		n.a.
F 8	7 1	21 19	1 45	0n18	1 22	20 14	0 42	25 5	4 11	13 15	2 26	9 24	0 28	25 10	1 15	6 28	1 40	28 50	5 24	23 51	23 53	16 47		n.a.
S 9	7 25	18 12	2 47	0 49	1 30	20 29	0 39	25 5	4 12	13 12	2 26	9 22	0 28	25 10	1 15	6 29	1 40	28 50	5 23	23 51	23 53	16 49		n.a.
S 10	7 49	14 16	3 39	1 22	1 37	20 43	0 36	25 5	4 14	13 9	2 26	9 19	0 28	25 10	1 15	6 30	1 40	28 50	5 23	23 51	23 53	16 51		n.a.
M11	8 12	9 48	4 20	1 55	1 42	20 56	0 33	25 5	4 15	13 6	2 27	9 17	0 28	25 10	1 15	6 31	1 40	28 50	5 23	23 50	23 53	16 53		n.a.
T 12	8 36	5 1	4 47	2 29	1 48	21 9	0 30	25 5	4 17	13 3	2 27	9 15	0 28	25 10	1 15	6 31	1 40	28 50	5 23	23 50	23 52	16 55		n.a.
W13	8 59	0 6	5 1	3 3	1 52	21 21	0 27	25 5	4 18	13 1	2 27	9 13	0 28	25 10	1 15	6 32	1 40	28 50	5 22	23 50	23 52	16 57		n.a.
T 14	9 22	4s45	5 2	3 38	1 55	21 33	0 24	25 4	4 19	12 58	2 27	9 11	0 27	25 10	1 15	6 33	1 40	28 50	5 22	23 49	23 52	16 58		n.a.
F 15	9 45	9 24	4 49	4 14	1 58	21 44	0 21	25 3	4 20	12 55	2 27	9 9	0 27	25 10	1 15	6 34	1 40	28 49	5 22	23 49	23 52	17 0		n.a.
S 16	10 8	13 40	4 23	4 49	2 0	21 54	0 17	25 2	4 22	12 52	2 27	9 7	0 27	25 10	1 15	6 35	1 40	28 49	5 22	23 48	23 52	17 2		n.a.
S 17	10 31	17 23	3 46	5 24	2 1	22 4	0 14	25 1	4 23	12 49	2 27	9 4	0 27	25 10	1 15	6 36	1 40	28 49	5 21	23 48	23 52	17 4		n.a.
M18	10 53	20 24	2 59	6 0	2 2	22 13	0 11	24 59	4 24	12 46	2 27	9 2	0 27	25 10	1 15	6 37	1 40	28 49	5 21	23 47	23 52	17 6		n.a.
T 19	11 16	22 33	2 4	6 35	2 3	22 21	0 7	24 57	4 25	12 43	2 27	9 0	0 27	25 10	1 15	6 38	1 40	28 49	5 21	23 47	23 52	17 8		n.a.
W20	11 38	23 42	1 4	7 10	2 3	22 29	0 4	24 55	4 26	12 40	2 28	8 58	0 27	25 10	1 15	6 39	1 40	28 49	5 21	23 47	23 52	17 9		n.a.
T 21	12 0	23 46	0n 0	7 45	2 2	22 36	0 0	24 52	4 27	12 37	2 28	8 56	0 27	25 10	1 15	6 40	1 40	28 49	5 20	23 47	23 51	17 11		n.a.
F 22	12 22	22 43	1 5	8 19	2 1	22 42	0s 3	24 50	4 27	12 34	2 28	8 55	0 27	25 10	1 14	6 40	1 40	28 49	5 20	23 47	23 51	17 13		n.a.
S 23	12 43	20 33	2 9	8 54	1 59	22 48	0 7	24 47	4 28	12 31	2 28	8 53	0 27	25 10	1 14	6 41	1 41	28 49	5 20	23 47	23 51	17 15		n.a.
S 24	13 5	17 20	3 7	9 27	1 58	22 53	0 11	24 43	4 29	12 28	2 28	8 51	0 27	25 10	1 14	6 42	1 41	28 49	5 20	23 47	23 51	17 17		n.a.
M25	13 26	13 11	3 58	10 1	1 56	22 57	0 14	24 40	4 29	12 25	2 28	8 49	0 27	25 10	1 14	6 43	1 41	28 49	5 20	23 47	23 51	17 18		n.a.
T 26	13 47	8 15	4 37	10 34	1 53	23 0	0 18	24 36	4 30	12 22	2 28	8 47	0 27	25 10	1 14	6 44	1 41	28 48	5 19	23 47	23 51	17 20		n.a.
W27	14 7	2 45	5 2	11 6	1 50	23 3	0 22	24 32	4 30	12 19	2 28	8 45	0 27	25 10	1 14	6 45	1 41	28 48	5 19	23 46	23 51	17 22		n.a.
T 28	14 28	3n 5	5 8	11 38	1 47	23 6	0 25	24 28	4 30	12 16	2 28	8 43	0 27	25 9	1 14	6 46	1 41	28 48	5 19	23 46	23 51	17 24		n.a.
F 29	14 48	8 54	4 54	12 9	1 44	23 7	0 29	24 23	4 31	12 13	2 27	8 42	0 27	25 9	1 14	6 47	1 41	28 48	5 19	23 46	23 51	17 25		n.a.
S 30	15 8	14 18	4 20	12 40	1 40	23 8	0 33	24 18	4 31	12 10	2 27	8 40	0 27	25 9	1 14	6 48	1 41	28 48	5 19	23 45	23 50	17 27		n.a.
S 31	15n27	18n50	3n26	13n10	1n36	23n 8	0s37	24s13	4s31	12s 7	2s27	8s38	0s27	25n 9	1n14	6n48	1n41	28n48	5n18	23s45	23s50	17s29		n.a.

Julian Day Number = -2860091.5, Delta T = 185h57m30s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°24'32, Lahiri = -175°17'32 Julian Calendar 1 July 12544 BCE == Greg. Calendar 27 March 12544 BCE

The year -12543 astronomical counting style corresponds to year 12544 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12544 BCE (-12543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 48 10	12♉ 6'58	26♉40	1♉27	24♊17	26°R23	24°R47	9♓25	28♊14	13♈ 6	19♊33	23°R 1	24♐54	6♏13	n.a.	M 1
T 2	14 52 7	13° 8'31	11♊41	3° 1	25°27	26♏ 1	24♎39	9°30	28°17	13° 8	19°35	22♐58	24°51	6°20	n.a.	T 2
W 3	14 56 3	14°10'03	26°19	4°34	26°38	25°38	24°32	9°34	28°20	13°10	19°37	22°D58	24°48	6°27	n.a.	W 3
T 4	15 0 0	15°11'35	10♋31	6° 7	27°48	25°15	24°25	9°38	28°22	13°12	19°39	22°59	24°45	6°33	n.a.	T 4
F 5	15 3 56	16°13'07	24°16	7°41	28°58	24°52	24°17	9°42	28°25	13°14	19°41	23° 0	24°42	6°40	n.a.	F 5
S 6	15 7 53	17°14'38	7♌33	9°15	0♋ 8	24°29	24°10	9°46	28°28	13°16	19°43	23° 2	24°39	6°47	n.a.	S 6
S 7	15 11 49	18°16'08	20°27	10°49	1°19	24° 5	24° 4	9°49	28°31	13°18	19°44	23°R 2	24°35	6°53	n.a.	S 7
M 8	15 15 46	19°17'38	3♍ 0	12°23	2°28	23°41	23°57	9°53	28°34	13°20	19°46	23° 1	24°32	7° 0	n.a.	M 8
T 9	15 19 42	20°19'07	15°18	13°57	3°38	23°17	23°50	9°57	28°37	13°22	19°48	22°58	24°29	7° 7	n.a.	T 9
W10	15 23 39	21°20'36	27°24	15°31	4°48	22°53	23°44	10° 0	28°39	13°24	19°50	22°54	24°26	7°13	n.a.	W10
T 11	15 27 35	22°22'04	9♎22	17° 6	5°57	22°28	23°37	10° 4	28°42	13°26	19°52	22°49	24°23	7°20	n.a.	T 11
F 12	15 31 32	23°23'31	21°15	18°40	7° 7	22° 4	23°31	10° 7	28°45	13°28	19°54	22°43	24°19	7°27	n.a.	F 12
S 13	15 35 28	24°24'57	3♏ 5	20°15	8°16	21°40	23°25	10°11	28°48	13°29	19°56	22°38	24°16	7°34	n.a.	S 13
S 14	15 39 25	25°26'23	14°56	21°50	9°25	21°16	23°19	10°14	28°52	13°31	19°58	22°33	24°13	7°40	n.a.	S 14
M15	15 43 21	26°27'48	26°48	23°26	10°34	20°52	23°13	10°17	28°55	13°33	20° 0	22°29	24°10	7°47	n.a.	M15
T 16	15 47 18	27°29'12	8♐43	25° 1	11°43	20°29	23° 7	10°20	28°58	13°35	20° 2	22°27	24° 7	7°54	n.a.	T 16
W17	15 51 15	28°30'36	20°44	26°37	12°51	20° 5	23° 2	10°23	29° 1	13°37	20° 4	22°D26	24° 4	8° 0	n.a.	W17
T 18	15 55 11	29°31'59	2♑52	28°13	14° 0	19°42	22°57	10°26	29° 4	13°38	20° 6	22°27	24° 0	8° 7	n.a.	T 18
F 19	15 59 8	0♊33'22	15°11	29°50	15° 8	19°20	22°52	10°28	29° 7	13°40	20° 8	22°28	23°57	8°14	n.a.	F 19
S 20	16 3 4	1°34'43	27°41	1♊27	16°16	18°57	22°47	10°31	29°10	13°42	20°10	22°30	23°54	8°20	n.a.	S 20
S 21	16 7 1	2°36'04	10♒27	3° 4	17°24	18°35	22°42	10°34	29°14	13°43	20°12	22°31	23°51	8°27	n.a.	S 21
M22	16 10 57	3°37'25	23°32	4°41	18°32	18°14	22°37	10°36	29°17	13°45	20°14	22°32	23°48	8°34	n.a.	M22
T 23	16 14 54	4°38'44	6♓57	6°19	19°39	17°53	22°33	10°39	29°20	13°47	20°16	22°R33	23°45	8°40	n.a.	T 23
W24	16 18 51	5°40'03	20°46	7°58	20°47	17°32	22°29	10°41	29°23	13°48	20°18	22°32	23°41	8°47	n.a.	W24
T 25	16 22 47	6°41'21	4♈59	9°36	21°54	17°12	22°25	10°43	29°27	13°50	20°20	22°31	23°38	8°54	n.a.	T 25
F 26	16 26 44	7°42'38	19°33	11°15	23° 1	16°53	22°21	10°45	29°30	13°51	20°22	22°29	23°35	9° 1	n.a.	F 26
S 27	16 30 40	8°43'55	4♉24	12°55	24° 8	16°34	22°17	10°47	29°33	13°53	20°25	22°27	23°32	9° 7	n.a.	S 27
S 28	16 34 37	9°45'10	19°27	14°34	25°14	16°16	22°14	10°49	29°37	13°54	20°27	22°25	23°29	9°14	n.a.	S 28
M29	16 38 34	10°46'24	4♊31	16°15	26°21	15°59	22°10	10°51	29°40	13°56	20°29	22°24	23°25	9°21	n.a.	M29
T 30	16 42 30	11°47'38	19°28	17°55	27°27	15°42	22° 7	10°53	29°43	13°57	20°31	22°D24	23°22	9°27	n.a.	T 30
W31	16 46 27	12♊48'50	4♋10	19♊36	28♋33	15♏26	22♎ 4	10♓54	29♊47	13♈59	20♊33	22♐24	23♐19	9♏34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n47	22n 3	2n18	13n40	1n32	23n 8	0s41	24s 7	4s31	12s 4	2s27	8s37	0s27	25n 9	1n14	6n49	1n41	28n48	5n18	23s45	23s50	17s31		n.a.
T 2	16 6	23 40	1 1	14 9	1 28	23 7	0 44	24 2	4 30	12 1	2 27	8 35	0 27	25 9	1 14	6 50	1 41	28 48	5 18	23 45	23 50	17 32		n.a.
W 3	16 25	23 35	0s18	14 37	1 24	23 5	0 48	23 56	4 30	11 58	2 27	8 33	0 27	25 9	1 14	6 51	1 41	28 48	5 18	23 45	23 50	17 34		n.a.
T 4	16 43	21 57	1 34	15 5	1 19	23 3	0 52	23 50	4 30	11 55	2 27	8 32	0 27	25 9	1 14	6 52	1 41	28 48	5 18	23 45	23 50	17 36		n.a.
F 5	17 1	19 3	2 42	15 32	1 14	23 0	0 56	23 43	4 29	11 52	2 27	8 30	0 27	25 9	1 14	6 53	1 41	28 48	5 17	23 45	23 50	17 38		n.a.
S 6	17 19	15 14	3 39	15 58	1 9	22 56	1 0	23 37	4 28	11 50	2 27	8 29	0 27	25 9	1 14	6 53	1 41	28 48	5 17	23 45	23 50	17 39		n.a.
S 7	17 37	10 49	4 23	16 23	1 4	22 52	1 4	23 30	4 28	11 47	2 27	8 27	0 27	25 9	1 14	6 54	1 41	28 48	5 17	23 45	23 49	17 41		n.a.
M 8	17 54	6 3	4 54	16 48	0 59	22 47	1 8	23 23	4 27	11 44	2 26	8 26	0 27	25 9	1 14	6 55	1 41	28 48	5 17	23 45	23 49	17 43		n.a.
T 9	18 11	1 10	5 9	17 12	0 54	22 42	1 12	23 15	4 26	11 42	2 26	8 24	0 26	25 9	1 14	6 56	1 41	28 48	5 17	23 45	23 49	17 44		n.a.
W10	18 28	3s41	5 11	17 36	0 48	22 35	1 16	23 8	4 25	11 39	2 26	8 23	0 26	25 9	1 14	6 57	1 41	28 48	5 17	23 45	23 49	17 46		n.a.
T 11	18 44	8 21	4 59	17 58	0 43	22 29	1 19	23 0	4 23	11 36	2 26	8 21	0 26	25 9	1 13	6 57	1 41	28 48	5 16	23 44	23 49	17 48		n.a.
F 12	19 0	12 41	4 35	18 20	0 37	22 21	1 23	22 52	4 22	11 34	2 26	8 20	0 26	25 9	1 13	6 58	1 41	28 48	5 16	23 44	23 49	17 49		n.a.
S 13	19 15	16 31	3 58	18 41	0 31	22 13	1 27	22 44	4 21	11 31	2 25	8 19	0 26	25 9	1 13	6 59	1 41	28 48	5 16	23 44	23 49	17 51		n.a.
S 14	19 31	19 42	3 12	19 1	0 26	22 5	1 31	22 36	4 19	11 29	2 25	8 18	0 26	25 9	1 13	7 0	1 41	28 48	5 16	23 43	23 48	17 53		n.a.
M15	19 45	22 3	2 16	19 20	0 20	21 56	1 35	22 28	4 17	11 26	2 25	8 16	0 26	25 9	1 13	7 0	1 42	28 48	5 16	23 43	23 48	17 55		n.a.
T 16	20 0	23 27	1 15	19 39	0 14	21 46	1 39	22 20	4 16	11 24	2 25	8 15	0 26	25 9	1 13	7 1	1 42	28 48	5 16	23 43	23 48	17 56		n.a.
W17	20 14	23 46	0 9	19 56	0 8	21 36	1 43	22 12	4 14	11 22	2 25	8 14	0 26	25 9	1 13	7 2	1 42	28 48	5 15	23 43	23 48	17 58		n.a.
T 18	20 28	22 57	0n57	20 13	0 2	21 25	1 46	22 3	4 12	11 20	2 24	8 13	0 26	25 9	1 13	7 3	1 42	28 48	5 15	23 43	23 48	18 0		n.a.
F 19	20 41	21 2	2 2	20 28	0s 4	21 14	1 50	21 55	4 10	11 17	2 24	8 12	0 26	25 9	1 13	7 3	1 42	28 48	5 15	23 43	23 48	18 1		n.a.
S 20	20 54	18 5	3 3	20 43	0 10	21 2	1 54	21 47	4 8	11 15	2 24	8 11	0 26	25 9	1 13	7 4	1 42	28 48	5 15	23 43	23 48	18 3		n.a.
S 21	21 6	14 13	3 55	20 57	0 16	20 50	1 58	21 38	4 5	11 13	2 23	8 10	0 26	25 9	1 13	7 5	1 42	28 48	5 15	23 43	23 47	18 4		n.a.
M22	21 18	9 36	4 37	21 10	0 22	20 37	2 1	21 30	4 3	11 11	2 23	8 9	0 26	25 9	1 13	7 6	1 42	28 48	5 15	23 43	23 47	18 6		n.a.
T 23	21 30	4 26	5 5	21 22	0 28	20 24	2 5	21 21	4 1	11 9	2 23	8 8	0 26	25 9	1 13	7 6	1 42	28 48	5 14	23 43	23 47	18 8		n.a.
W24	21 41	1n 6	5 16	21 32	0 33	20 10	2 9	21 13	3 58	11 7	2 23	8 7	0 26	25 9	1 13	7 7	1 42	28 48	5 14	23 43	23 47	18 9		n.a.
T 25	21 52	6 44	5 9	21 42	0 39	19 56	2 12	21 5	3 56	11 5	2 22	8 6	0 26	25 9	1 13	7 8	1 42	28 48	5 14	23 43	23 47	18 11		n.a.
F 26	22 2	12 8	4 42	21 51	0 45	19 42	2 16	20 57	3 53	11 4	2 22	8 5	0 26	25 9	1 13	7 8	1 42	28 48	5 14	23 43	23 47	18 13		n.a.
S 27	22 12	16 56	3 56	21 59	0 51	19 27	2 19	20 49	3 51	11 2	2 22	8 4	0 26	25 9	1 13	7 9	1 42	28 48	5 14	23 43	23 46	18 14		n.a.
S 28	22 22	20 43	2 53	22 6	0 56	19 11	2 23	20 41	3 48	11 0	2 21	8 3	0 26	25 9	1 13	7 10	1 42	28 48	5 14	23 43	23 46	18 16		n.a.
M29	22 31	23 5	1 38	22 11	1 2	18 56	2 26	20 33	3 45	10 59	2 21	8 3	0 26	25 9	1 13	7 10	1 42	28 48	5 14	23 43	23 46	18 17		n.a.
T 30	22 39	23 47	0 16	22 16	1 7	18 40	2 30	20 25	3 43	10 57	2 21	8 2	0 26	25 9	1 13	7 11	1 42	28 48	5 14	23 43	23 46	18 19		n.a.
W31	22n48	22n47	1s 5	22n20	1s12	18n23	2s33	20s18	3s40	10s56	2s20	8s 1	0s26	25n 9	1n13	7n11	1n42	28n48	5n13	23s43	23s46	18s21		n.a.

Julian Day Number = -2860060.5, Delta T = 185h57m22s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°24'28, Lahiri = -175°17'28 Julian Calendar 1 Aug. 12544 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12544 BCE

The year -12543 astronomical counting style corresponds to year 12544 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12544 BCE (-12543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 50 24	13♊50'00	18♋30	21♊17	29♋38	15°R11	22°R 2	10♓56	29♊50	14♈ 0	20♊35	22♐25	23♐16	9♏41	n.a.	T 1
F 2	16 54 20	14°51'08	2♌25	22°59	0♌44	14♏56	21♎59	10°57	29°54	14° 1	20°37	22°25	23°13	9°47	n.a.	F 2
S 3	16 58 17	15°52'15	15°53	24°40	1°49	14°42	21°57	10°59	29°57	14° 3	20°39	22°26	23°10	9°54	n.a.	S 3
S 4	17 2 13	16°53'21	28°55	26°22	2°54	14°29	21°55	11° 0	0♋ 0	14° 4	20°42	22°27	23° 6	10° 1	n.a.	S 4
M 5	17 6 10	17°54'24	11♍34	28° 4	3°58	14°17	21°53	11° 1	0° 4	14° 5	20°44	22°27	23° 3	10° 7	n.a.	M 5
T 6	17 10 7	18°55'26	23°55	29°46	5° 3	14° 6	21°51	11° 2	0° 7	14° 6	20°46	22°R27	23° 0	10°14	n.a.	T 6
W 7	17 14 3	19°56'26	6♎ 1	1♋28	6° 7	13°55	21°50	11° 3	0°11	14° 8	20°48	22°27	22°57	10°21	n.a.	W 7
T 8	17 18 0	20°57'24	17°57	3° 9	7°10	13°46	21°49	11° 4	0°14	14° 9	20°50	22°27	22°54	10°27	n.a.	T 8
F 9	17 21 57	21°58'20	29°48	4°50	8°14	13°37	21°47	11° 5	0°18	14°10	20°52	22°26	22°51	10°34	n.a.	F 9
S 10	17 25 53	22°59'14	11♏37	6°30	9°17	13°29	21°47	11° 5	0°21	14°11	20°54	22°D26	22°47	10°41	n.a.	S 10
S 11	17 29 50	24° 0'07	23°28	8° 9	10°19	13°21	21°46	11° 6	0°25	14°12	20°56	22°26	22°44	10°47	n.a.	S 11
M12	17 33 47	25° 0'57	5♐24	9°48	11°22	13°15	21°46	11° 6	0°28	14°13	20°59	22°27	22°41	10°54	n.a.	M12
T 13	17 37 43	26° 1'46	17°27	11°24	12°24	13° 9	21°45	11° 7	0°32	14°14	21° 1	22°R27	22°38	11° 1	n.a.	T 13
W14	17 41 40	27° 2'33	29°40	12°59	13°25	13° 4	21°D45	11° 7	0°35	14°15	21° 3	22°27	22°35	11° 8	n.a.	W14
T 15	17 45 37	28° 3'19	12♑ 4	14°31	14°26	13° 0	21°46	11° 7	0°39	14°16	21° 5	22°26	22°31	11°14	n.a.	T 15
F 16	17 49 33	29° 4'02	24°40	16° 0	15°27	12°57	21°46	11°R 7	0°42	14°17	21° 7	22°26	22°28	11°21	n.a.	F 16
S 17	17 53 30	0♋ 4'44	7♒28	17°26	16°28	12°54	21°46	11° 7	0°46	14°18	21° 9	22°25	22°25	11°28	n.a.	S 17
S 18	17 57 27	1° 5'24	20°30	18°48	17°28	12°53	21°47	11° 7	0°49	14°19	21°11	22°24	22°22	11°34	n.a.	S 18
M19	18 1 23	2° 6'02	3♓47	20° 5	18°27	12°52	21°48	11° 7	0°53	14°19	21°13	22°23	22°19	11°41	n.a.	M19
T 20	18 5 20	3° 6'38	17°18	21°17	19°26	12°D51	21°49	11° 6	0°56	14°20	21°16	22°22	22°16	11°48	n.a.	T 20
W21	18 9 17	4° 7'13	1♈ 5	22°22	20°25	12°52	21°51	11° 6	1° 0	14°21	21°18	22°D22	22°12	11°54	n.a.	W21
T 22	18 13 13	5° 7'46	15° 6	23°20	21°23	12°53	21°52	11° 5	1° 3	14°22	21°20	22°22	22° 9	12° 1	n.a.	T 22
F 23	18 17 10	6° 8'17	29°22	24°11	22°20	12°55	21°54	11° 5	1° 7	14°22	21°22	22°22	22° 6	12° 8	n.a.	F 23
S 24	18 21 7	7° 8'47	13♉49	24°53	23°17	12°58	21°56	11° 4	1°10	14°23	21°24	22°23	22° 3	12°14	n.a.	S 24
S 25	18 25 4	8° 9'15	28°24	25°26	24°14	13° 1	21°58	11° 3	1°14	14°24	21°26	22°25	22° 0	12°21	n.a.	S 25
M26	18 29 0	9° 9'41	13♊ 3	25°50	25°10	13° 5	22° 1	11° 2	1°17	14°24	21°28	22°25	21°56	12°28	n.a.	M26
T 27	18 32 57	10°10'05	27°39	26° 3	26° 5	13°10	22° 3	11° 1	1°21	14°25	21°30	22°R26	21°53	12°34	n.a.	T 27
W28	18 36 54	11°10'28	12♋ 6	26°R 5	27° 0	13°16	22° 6	11° 0	1°24	14°25	21°32	22°25	21°50	12°41	n.a.	W28
T 29	18 40 50	12°10'47	26°18	25°57	27°54	13°22	22° 9	10°59	1°28	14°26	21°34	22°23	21°47	12°48	n.a.	T 29
F 30	18 44 47	13♋11'05	10♌11	25♋39	28♌48	13♏29	22♎12	10♓57	1♋31	14♈26	21♊36	22♐20	21♐44	12♏54	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n55	20n19	2s20	22n22	1s17	18n 6	2s36	20s10	3s37	10s55	2s20	8s 1	0s26	25n 9	1n13	7n12	1n42	28n48	5n13	23s43	23s46	18s22		n.a.
F 2	23 3	16 43	3 24	22 23	1 21	17 49	2 39	20 3	3 34	10 53	2 20	8 0	0 26	25 9	1 13	7 13	1 43	28 48	5 13	23 43	23 46	18 24		n.a.
S 3	23 9	12 21	4 15	22 24	1 26	17 32	2 43	19 56	3 31	10 52	2 19	7 59	0 26	25 9	1 13	7 13	1 43	28 48	5 13	23 43	23 45	18 25		n.a.
S 4	23 16	7 33	4 51	22 23	1 30	17 14	2 46	19 49	3 28	10 51	2 19	7 59	0 26	25 9	1 13	7 14	1 43	28 48	5 13	23 43	23 45	18 27		n.a.
M 5	23 22	2 34	5 12	22 21	1 34	16 56	2 49	19 43	3 25	10 50	2 19	7 58	0 25	25 9	1 13	7 14	1 43	28 48	5 13	23 43	23 45	18 29		n.a.
T 6	23 27	2s23	5 18	22 19	1 37	16 38	2 52	19 37	3 22	10 49	2 18	7 58	0 25	25 9	1 13	7 15	1 43	28 48	5 13	23 43	23 45	18 30		n.a.
W 7	23 32	7 9	5 9	22 15	1 41	16 19	2 54	19 31	3 19	10 48	2 18	7 58	0 25	25 9	1 13	7 15	1 43	28 48	5 13	23 43	23 45	18 32		n.a.
T 8	23 36	11 35	4 47	22 11	1 43	16 1	2 57	19 25	3 16	10 47	2 18	7 57	0 25	25 9	1 13	7 16	1 43	28 49	5 13	23 43	23 44	18 33		n.a.
F 9	23 40	15 34	4 13	22 5	1 46	15 42	3 0	19 19	3 13	10 47	2 17	7 57	0 25	25 9	1 13	7 16	1 43	28 49	5 13	23 43	23 44	18 35		n.a.
S 10	23 44	18 55	3 28	21 59	1 47	15 23	3 2	19 14	3 10	10 46	2 17	7 57	0 25	25 9	1 13	7 17	1 43	28 49	5 12	23 43	23 44	18 36		n.a.
S 11	23 47	21 31	2 34	21 52	1 49	15 3	3 5	19 9	3 7	10 45	2 17	7 56	0 25	25 9	1 13	7 17	1 43	28 49	5 12	23 43	23 44	18 38		n.a.
M12	23 50	23 11	1 33	21 45	1 49	14 44	3 7	19 4	3 4	10 45	2 16	7 56	0 25	25 9	1 13	7 18	1 43	28 49	5 12	23 43	23 44	18 39		n.a.
T 13	23 52	23 47	0 28	21 38	1 49	14 24	3 10	18 59	3 1	10 45	2 16	7 56	0 25	25 9	1 13	7 18	1 43	28 49	5 12	23 43	23 44	18 41		n.a.
W14	23 53	23 16	0n40	21 30	1 48	14 5	3 12	18 55	2 58	10 44	2 16	7 56	0 25	25 9	1 13	7 19	1 43	28 49	5 12	23 43	23 43	18 43		n.a.
T 15	23 55	21 36	1 47	21 22	1 46	13 45	3 14	18 51	2 56	10 44	2 15	7 56	0 25	25 9	1 13	7 19	1 43	28 49	5 12	23 43	23 43	18 44		n.a.
F 16	23 55	18 51	2 50	21 14	1 44	13 25	3 16	18 47	2 53	10 44	2 15	7 56	0 25	25 9	1 13	7 20	1 44	28 49	5 12	23 43	23 43	18 46		n.a.
S 17	23 55	15 10	3 45	21 7	1 40	13 5	3 18	18 43	2 50	10 44	2 14	7 56	0 25	25 9	1 13	7 20	1 44	28 49	5 12	23 43	23 43	18 47		n.a.
S 18	23 55	10 42	4 29	21 0	1 36	12 46	3 19	18 40	2 47	10 44	2 14	7 56	0 25	25 9	1 13	7 21	1 44	28 49	5 12	23 43	23 43	18 49		n.a.
M19	23 54	5 40	5 1	20 55	1 30	12 26	3 21	18 37	2 44	10 44	2 14	7 56	0 25	25 9	1 13	7 21	1 44	28 49	5 12	23 43	23 42	18 50		n.a.
T 20	23 53	0 17	5 16	20 50	1 24	12 6	3 23	18 34	2 41	10 44	2 13	7 56	0 25	25 9	1 13	7 21	1 44	28 49	5 12	23 43	23 42	18 52		n.a.
W21	23 51	5n13	5 13	20 47	1 16	11 46	3 24	18 32	2 38	10 44	2 13	7 56	0 25	25 9	1 13	7 22	1 44	28 50	5 12	23 43	23 42	18 53		n.a.
T 22	23 49	10 33	4 53	20 47	1 7	11 26	3 25	18 29	2 35	10 44	2 13	7 56	0 25	25 8	1 13	7 22	1 44	28 50	5 12	23 43	23 42	18 55		n.a.
F 23	23 47	15 25	4 13	20 48	0 56	11 6	3 26	18 27	2 32	10 45	2 12	7 56	0 25	25 8	1 13	7 22	1 44	28 50	5 12	23 43	23 42	18 56		n.a.
S 24	23 44	19 27	3 18	20 52	0 45	10 47	3 27	18 25	2 30	10 45	2 12	7 57	0 25	25 8	1 13	7 23	1 44	28 50	5 11	23 43	23 42	18 58		n.a.
S 25	23 40	22 19	2 9	20 58	0 32	10 27	3 28	18 24	2 27	10 45	2 11	7 57	0 25	25 8	1 13	7 23	1 44	28 50	5 11	23 43	23 41	18 59		n.a.
M26	23 36	23 41	0 52	21 7	0 18	10 8	3 29	18 23	2 24	10 46	2 11	7 57	0 25	25 8	1 13	7 23	1 44	28 50	5 11	23 43	23 41	19 0		n.a.
T 27	23 31	23 26	0s29	21 20	0 3	9 48	3 29	18 21	2 21	10 47	2 11	7 58	0 25	25 8	1 13	7 24	1 44	28 50	5 11	23 43	23 41	19 2		n.a.
W28	23 27	21 36	1 47	21 35	0n13	9 29	3 30	18 21	2 19	10 47	2 10	7 58	0 24	25 8	1 13	7 24	1 44	28 50	5 11	23 43	23 41	19 3		n.a.
T 29	23 21	18 27	2 56	21 53	0 30	9 10	3 30	18 20	2 16	10 48	2 10	7 58	0 24	25 8	1 13	7 24	1 44	28 50	5 11	23 43	23 41	19 5		n.a.
F 30	23n15	14n18	3s54	22n14	0n48	8n52	3s30	18s20	2s13	10s49	2s10	7s59	0s24	25n 8	1n13	7n24	1n45	28n50	5n11	23s43	23s40	19s 6		n.a.

Julian Day Number = -2860029.5, Delta T = 185h57m14s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°24'24, Lahiri = -175°17'24 Julian Calendar 1 Sept. 12544 BCE == Greg. Calendar 28 May 12544 BCE

The year -12543 astronomical counting style corresponds to year 12544 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12544 BCE (-12543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 48 44	14♋11'20	23♌41	25°R10	29♌40	13♏36	22♎16	10°R56	1♋35	14♈27	21♊38	22°R17	21♐41	13♏ 1	n.a.	S 1
S 2	18 52 40	15°11'33	6♍48	24♋33	0♍32	13°45	22°19	10♓54	1°38	14°27	21°40	22♐13	21°37	13° 8	n.a.	S 2
M 3	18 56 37	16°11'43	19°33	23°46	1°24	13°53	22°23	10°53	1°42	14°27	21°42	22°11	21°34	13°14	n.a.	M 3
T 4	19 0 34	17°11'51	1♎58	22°53	2°14	14° 3	22°27	10°51	1°45	14°28	21°44	22° 8	21°31	13°21	n.a.	T 4
W 5	19 4 31	18°11'56	14° 7	21°54	3° 4	14°13	22°31	10°49	1°48	14°28	21°46	22°D 7	21°28	13°28	n.a.	W 5
T 6	19 8 27	19°11'59	26° 4	20°51	3°53	14°23	22°35	10°48	1°52	14°28	21°48	22° 8	21°25	13°34	n.a.	T 6
F 7	19 12 24	20°11'59	7♏55	19°45	4°41	14°35	22°40	10°46	1°55	14°29	21°50	22° 9	21°22	13°41	n.a.	F 7
S 8	19 16 21	21°11'57	19°44	18°39	5°28	14°46	22°44	10°43	1°59	14°29	21°52	22°10	21°18	13°48	n.a.	S 8
S 9	19 20 17	22°11'52	1♐36	17°34	6°14	14°59	22°49	10°41	2° 2	14°29	21°54	22°12	21°15	13°55	n.a.	S 9
M10	19 24 14	23°11'45	13°36	16°31	6°59	15°11	22°54	10°39	2° 5	14°29	21°56	22°14	21°12	14° 1	n.a.	M10
T 11	19 28 11	24°11'35	25°47	15°32	7°43	15°25	22°59	10°37	2° 9	14°29	21°58	22°R14	21° 9	14° 8	n.a.	T 11
W12	19 32 7	25°11'23	8♑12	14°37	8°26	15°39	23° 5	10°34	2°12	14°29	21°59	22°13	21° 6	14°15	n.a.	W12
T 13	19 36 4	26°11'08	20°53	13°49	9° 8	15°53	23°10	10°32	2°15	14°R29	22° 1	22°10	21° 2	14°21	n.a.	T 13
F 14	19 40 1	27°10'51	3♒49	13° 7	9°49	16° 8	23°16	10°29	2°18	14°29	22° 3	22° 5	20°59	14°28	n.a.	F 14
S 15	19 43 57	28°10'31	17° 2	12°31	10°29	16°23	23°21	10°27	2°22	14°29	22° 5	22° 0	20°56	14°35	n.a.	S 15
S 16	19 47 54	29°10'10	0♓28	12° 3	11° 7	16°39	23°27	10°24	2°25	14°29	22° 7	21°54	20°53	14°41	n.a.	S 16
M17	19 51 51	0♌ 9'46	14° 8	11°41	11°44	16°55	23°34	10°21	2°28	14°29	22° 9	21°47	20°50	14°48	n.a.	M17
T 18	19 55 47	1° 9'19	27°57	11°26	12°20	17°12	23°40	10°18	2°31	14°29	22°10	21°42	20°47	14°55	n.a.	T 18
W19	19 59 44	2° 8'51	11♈55	11°19	12°54	17°29	23°46	10°15	2°34	14°29	22°12	21°39	20°43	15° 1	n.a.	W19
T 20	20 3 41	3° 8'20	25°58	11°D17	13°27	17°47	23°53	10°12	2°38	14°28	22°14	21°37	20°40	15° 8	n.a.	T 20
F 21	20 7 37	4° 7'48	10♉ 6	11°22	13°59	18° 5	24° 0	10° 9	2°41	14°28	22°15	21°D37	20°37	15°15	n.a.	F 21
S 22	20 11 34	5° 7'13	24°17	11°33	14°29	18°23	24° 7	10° 6	2°44	14°28	22°17	21°38	20°34	15°21	n.a.	S 22
S 23	20 15 31	6° 6'37	8♊29	11°49	14°57	18°42	24°14	10° 3	2°47	14°27	22°19	21°39	20°31	15°28	n.a.	S 23
M24	20 19 27	7° 5'58	22°41	12°11	15°23	19° 1	24°21	10° 0	2°50	14°27	22°20	21°R40	20°28	15°35	n.a.	M24
T 25	20 23 24	8° 5'17	6♋49	12°38	15°48	19°21	24°28	9°56	2°53	14°27	22°22	21°39	20°24	15°41	n.a.	T 25
W26	20 27 21	9° 4'34	20°50	13° 9	16°11	19°41	24°36	9°53	2°56	14°26	22°24	21°36	20°21	15°48	n.a.	W26
T 27	20 31 17	10° 3'48	4♌41	13°44	16°33	20° 1	24°43	9°49	2°59	14°26	22°25	21°30	20°18	15°55	n.a.	T 27
F 28	20 35 14	11° 3'00	18°19	14°24	16°52	20°22	24°51	9°46	3° 2	14°25	22°27	21°23	20°15	16° 1	n.a.	F 28
S 29	20 39 11	12° 2'10	1♍39	15° 8	17° 9	20°43	24°59	9°42	3° 5	14°25	22°28	21°14	20°12	16° 8	n.a.	S 29
S 30	20 43 7	13° 1'17	14°40	15°54	17°24	21° 4	25° 7	9°39	3° 8	14°24	22°30	21° 5	20° 8	16°15	n.a.	S 30
M31	20 47 4	14♌ 0'21	27♍23	16♋45	17♍37	21♏26	25♎16	9♓35	3♋11	14♈24	22♊31	20♐56	20♐ 5	16♏21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 9	9n33	4s37	22n37	1n 6	8n33	3s30	18s19	2s11	10s50	2s 9	7s59	0s24	25n 8	1n13	7n25	1n45	28n50	5n11	23s42	23s40	19s 8		n.a.
S 2	23 2	4 30	5 4	23 2	1 24	8 15	3 30	18 20	2 8	10 51	2 9	8 0	0 24	25 8	1 13	7 25	1 45	28 51	5 11	23 42	23 40	19 9		n.a.
M 3	22 55	0s35	5 15	23 28	1 42	7 57	3 29	18 20	2 6	10 52	2 9	8 1	0 24	25 8	1 13	7 25	1 45	28 51	5 11	23 42	23 40	19 11		n.a.
T 4	22 48	5 31	5 10	23 55	2 0	7 39	3 29	18 20	2 3	10 53	2 8	8 1	0 24	25 8	1 13	7 25	1 45	28 51	5 11	23 42	23 40	19 12		n.a.
W 5	22 39	10 9	4 52	24 21	2 16	7 22	3 28	18 21	2 1	10 54	2 8	8 2	0 24	25 8	1 13	7 25	1 45	28 51	5 11	23 42	23 39	19 13		n.a.
T 6	22 31	14 19	4 21	24 47	2 32	7 5	3 27	18 22	1 58	10 56	2 7	8 2	0 24	25 8	1 13	7 26	1 45	28 51	5 11	23 42	23 39	19 15		n.a.
F 7	22 22	17 53	3 40	25 12	2 47	6 49	3 25	18 23	1 56	10 57	2 7	8 3	0 24	25 8	1 13	7 26	1 45	28 51	5 11	23 42	23 39	19 16		n.a.
S 8	22 13	20 44	2 49	25 34	3 0	6 33	3 24	18 24	1 53	10 59	2 7	8 4	0 24	25 8	1 13	7 26	1 45	28 51	5 11	23 42	23 39	19 18		n.a.
S 9	22 3	22 43	1 51	25 55	3 11	6 17	3 22	18 26	1 51	11 0	2 6	8 5	0 24	25 8	1 13	7 26	1 45	28 51	5 11	23 42	23 38	19 19		n.a.
M10	21 53	23 41	0 47	26 13	3 21	6 2	3 20	18 27	1 49	11 2	2 6	8 6	0 24	25 8	1 13	7 26	1 45	28 51	5 11	23 42	23 38	19 20		n.a.
T 11	21 43	23 33	0n19	26 28	3 29	5 47	3 18	18 29	1 46	11 3	2 6	8 6	0 24	25 8	1 13	7 26	1 45	28 52	5 11	23 42	23 38	19 22		n.a.
W12	21 32	22 14	1 26	26 40	3 34	5 33	3 16	18 31	1 44	11 5	2 5	8 7	0 24	25 8	1 13	7 26	1 45	28 52	5 11	23 42	23 38	19 23		n.a.
T 13	21 20	19 48	2 30	26 50	3 39	5 20	3 13	18 33	1 42	11 7	2 5	8 8	0 24	25 8	1 13	7 26	1 45	28 52	5 11	23 42	23 38	19 25		n.a.
F 14	21 9	16 20	3 28	26 57	3 41	5 7	3 10	18 36	1 40	11 9	2 5	8 9	0 24	25 8	1 13	7 26	1 46	28 52	5 11	23 42	23 37	19 26		n.a.
S 15	20 57	12 1	4 15	27 1	3 42	4 55	3 7	18 38	1 37	11 10	2 4	8 10	0 24	25 8	1 13	7 26	1 46	28 52	5 11	23 41	23 37	19 27		n.a.
S 16	20 44	7 2	4 49	27 3	3 42	4 43	3 4	18 41	1 35	11 12	2 4	8 11	0 24	25 8	1 13	7 27	1 46	28 52	5 11	23 41	23 37	19 29		n.a.
M17	20 31	1 39	5 8	27 4	3 40	4 32	3 0	18 43	1 33	11 14	2 4	8 12	0 23	25 8	1 13	7 27	1 46	28 52	5 11	23 41	23 37	19 30		n.a.
T 18	20 18	3n52	5 9	27 2	3 37	4 22	2 56	18 46	1 31	11 16	2 3	8 13	0 23	25 8	1 13	7 27	1 46	28 52	5 11	23 40	23 36	19 31		n.a.
W19	20 5	9 15	4 51	26 59	3 33	4 13	2 52	18 49	1 29	11 19	2 3	8 14	0 23	25 8	1 13	7 27	1 46	28 52	5 11	23 40	23 36	19 33		n.a.
T 20	19 51	14 12	4 17	26 54	3 28	4 4	2 47	18 52	1 27	11 21	2 3	8 15	0 23	25 7	1 13	7 27	1 46	28 53	5 11	23 40	23 36	19 34		n.a.
F 21	19 37	18 24	3 26	26 48	3 23	3 56	2 43	18 55	1 25	11 23	2 2	8 16	0 23	25 7	1 13	7 26	1 46	28 53	5 11	23 40	23 36	19 35		n.a.
S 22	19 22	21 32	2 23	26 41	3 17	3 49	2 37	18 59	1 23	11 25	2 2	8 18	0 23	25 7	1 13	7 26	1 46	28 53	5 11	23 40	23 36	19 37		n.a.
S 23	19 7	23 21	1 11	26 33	3 10	3 43	2 32	19 2	1 21	11 28	2 2	8 19	0 23	25 7	1 13	7 26	1 46	28 53	5 11	23 40	23 35	19 38		n.a.
M24	18 52	23 38	0s 5	26 24	3 3	3 38	2 26	19 6	1 19	11 30	2 1	8 20	0 23	25 7	1 13	7 26	1 46	28 53	5 11	23 40	23 35	19 39		n.a.
T 25	18 37	22 24	1 21	26 14	2 55	3 34	2 20	19 9	1 17	11 33	2 1	8 21	0 23	25 7	1 13	7 26	1 46	28 53	5 11	23 40	23 35	19 41		n.a.
W26	18 21	19 48	2 31	26 3	2 47	3 31	2 14	19 13	1 15	11 35	2 1	8 22	0 23	25 7	1 13	7 26	1 46	28 53	5 11	23 40	23 35	19 42		n.a.
T 27	18 5	16 5	3 31	25 51	2 39	3 29	2 7	19 17	1 13	11 38	2 0	8 24	0 23	25 7	1 13	7 26	1 46	28 53	5 11	23 39	23 34	19 43		n.a.
F 28	17 48	11 35	4 18	25 38	2 30	3 28	2 0	19 21	1 11	11 40	2 0	8 25	0 23	25 7	1 13	7 26	1 47	28 53	5 11	23 39	23 34	19 45		n.a.
S 29	17 32	6 37	4 49	25 24	2 22	3 28	1 52	19 25	1 9	11 43	2 0	8 26	0 23	25 7	1 13	7 26	1 47	28 54	5 11	23 38	23 34	19 46		n.a.
S 30	17 15	1 29	5 5	25 10	2 13	3 29	1 44	19 29	1 7	11 46	1 59	8 28	0 23	25 7	1 13	7 26	1 47	28 54	5 11	23 38	23 34	19 47		n.a.
M31	16n57	3s35	5s 5	24n55	2n 4	3n32	1s36	19s33	1s 6	11s49	1s59	8s29	0s23	25n 7	1n13	7n25	1n47	28n54	5n11	23s37	23s33	19s49		n.a.

Julian Day Number = -2859999.5, Delta T = 185h57m06s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°24'20, Lahiri = -175°17'20 Julian Calendar 1 Oct. 12544 BCE == Greg. Calendar 27 June 12544 BCE

The year -12543 astronomical counting style corresponds to year 12544 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12544 BCE (-12543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 51 0	14♌59'23	9♎48	17♋38	17♍48	21♏48	25♎24	9°R31	3♋13	14°R23	22♊33	20°R49	20♐ 2	16♏28	n.a.	T 1
W 2	20 54 57	15°58'22	21°57	18°34	17°57	22°11	25°32	9♓27	3°16	14♈23	22°34	20♐44	19°59	16°35	n.a.	W 2
T 3	20 58 54	16°57'19	3♏55	19°34	18° 3	22°33	25°41	9°23	3°19	14°22	22°36	20°41	19°56	16°41	n.a.	T 3
F 4	21 2 50	17°56'13	15°46	20°35	18° 7	22°57	25°50	9°20	3°22	14°21	22°37	20°D40	19°53	16°48	n.a.	F 4
S 5	21 6 47	18°55'05	27°36	21°39	18°R 9	23°20	25°59	9°16	3°25	14°21	22°38	20°40	19°49	16°55	n.a.	S 5
S 6	21 10 44	19°53'54	9♐28	22°46	18° 8	23°44	26° 7	9°12	3°27	14°20	22°40	20°41	19°46	17° 1	n.a.	S 6
M 7	21 14 40	20°52'40	21°30	23°55	18° 4	24° 8	26°17	9° 8	3°30	14°19	22°41	20°R41	19°43	17° 8	n.a.	M 7
T 8	21 18 37	21°51'24	3♑46	25° 5	17°58	24°32	26°26	9° 3	3°32	14°18	22°42	20°40	19°40	17°15	n.a.	T 8
W 9	21 22 33	22°50'05	16°18	26°18	17°50	24°56	26°35	8°59	3°35	14°17	22°44	20°37	19°37	17°21	n.a.	W 9
T 10	21 26 30	23°48'44	29°12	27°33	17°39	25°21	26°45	8°55	3°38	14°17	22°45	20°32	19°34	17°28	n.a.	T 10
F 11	21 30 26	24°47'20	12♒26	28°50	17°25	25°46	26°54	8°51	3°40	14°16	22°46	20°24	19°30	17°35	n.a.	F 11
S 12	21 34 23	25°45'54	26° 1	0♌ 9	17° 9	26°12	27° 4	8°47	3°43	14°15	22°47	20°15	19°27	17°41	n.a.	S 12
S 13	21 38 20	26°44'25	9♓54	1°29	16°50	26°37	27°14	8°43	3°45	14°14	22°48	20° 4	19°24	17°48	n.a.	S 13
M14	21 42 16	27°42'55	24° 1	2°51	16°29	27° 3	27°23	8°38	3°47	14°13	22°50	19°53	19°21	17°55	n.a.	M14
T 15	21 46 13	28°41'22	8♈17	4°15	16° 6	27°29	27°33	8°34	3°50	14°12	22°51	19°44	19°18	18° 1	n.a.	T 15
W16	21 50 9	29°39'47	22°36	5°40	15°40	27°55	27°44	8°30	3°52	14°11	22°52	19°37	19°14	18° 8	n.a.	W16
T 17	21 54 6	0♍38'10	6♉54	7° 7	15°13	28°22	27°54	8°25	3°54	14°10	22°53	19°33	19°11	18°15	n.a.	T 17
F 18	21 58 2	1°36'32	21° 7	8°36	14°43	28°49	28° 4	8°21	3°57	14° 9	22°54	19°31	19° 8	18°21	n.a.	F 18
S 19	22 1 59	2°34'51	5♊15	10° 6	14°11	29°16	28°14	8°17	3°59	14° 8	22°55	19°D31	19° 5	18°28	n.a.	S 19
S 20	22 5 55	3°33'09	19°15	11°38	13°38	29°43	28°25	8°12	4° 1	14° 7	22°56	19°R31	19° 2	18°35	n.a.	S 20
M21	22 9 52	4°31'25	3♋ 8	13°12	13° 4	0♐11	28°36	8° 8	4° 3	14° 5	22°57	19°30	18°59	18°41	n.a.	M21
T 22	22 13 48	5°29'39	16°53	14°47	12°28	0°38	28°46	8° 4	4° 5	14° 4	22°58	19°28	18°55	18°48	n.a.	T 22
W23	22 17 45	6°27'51	0♌29	16°23	11°51	1° 6	28°57	7°59	4° 7	14° 3	22°59	19°23	18°52	18°55	n.a.	W23
T 24	22 21 42	7°26'01	13°55	18° 1	11°13	1°34	29° 8	7°55	4° 9	14° 2	23° 0	19°15	18°49	19° 1	n.a.	T 24
F 25	22 25 38	8°24'09	27° 9	19°41	10°35	2° 2	29°19	7°50	4°11	14° 1	23° 0	19° 4	18°46	19° 8	n.a.	F 25
S 26	22 29 35	9°22'15	10♍11	21°22	9°56	2°31	29°30	7°46	4°13	13°59	23° 1	18°52	18°43	19°15	n.a.	S 26
S 27	22 33 31	10°20'18	22°59	23° 5	9°17	3° 0	29°41	7°41	4°15	13°58	23° 2	18°39	18°39	19°21	n.a.	S 27
M28	22 37 27	11°18'20	5♎31	24°49	8°39	3°29	29°52	7°37	4°17	13°57	23° 3	18°26	18°36	19°28	n.a.	M28
T 29	22 41 24	12°16'20	17°50	26°35	8° 1	3°58	0♏ 4	7°33	4°19	13°56	23° 3	18°15	18°33	19°35	n.a.	T 29
W30	22 45 20	13♍14'18	29♎55	28♌23	7♍23	4♐27	0♏15	7♓28	4♋21	13♈54	23♊ 4	18♐ 7	18♐30	19♏41	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n40	8s23	4s50	24n39	1n55	3n35	1s27	19s37	1s 4	11s51	1s59	8s30	0s22	25n 7	1n13	7n25	1n47	28n54	5n11	23s37	23s33	19s50		n.a.
W 2	16 22	12 46	4 23	24 22	1 46	3 40	1 18	19 41	1 2	11 54	1 58	8 32	0 22	25 7	1 13	7 25	1 47	28 54	5 11	23 36	23 33	19 51		n.a.
T 3	16 4	16 35	3 44	24 5	1 37	3 46	1 8	19 46	1 0	11 57	1 58	8 33	0 22	25 7	1 13	7 25	1 47	28 54	5 11	23 36	23 33	19 52		n.a.
F 4	15 46	19 42	2 56	23 47	1 28	3 54	0 59	19 50	0 59	12 0	1 58	8 35	0 22	25 7	1 13	7 25	1 47	28 54	5 11	23 36	23 32	19 54		n.a.
S 5	15 27	21 59	2 1	23 27	1 19	4 3	0 48	19 55	0 57	12 3	1 58	8 36	0 22	25 7	1 13	7 24	1 47	28 54	5 11	23 36	23 32	19 55		n.a.
S 6	15 9	23 19	1 0	23 8	1 10	4 13	0 38	19 59	0 55	12 6	1 57	8 38	0 22	25 7	1 13	7 24	1 47	28 55	5 11	23 36	23 32	19 56		n.a.
M 7	14 50	23 35	0n 4	22 47	1 2	4 24	0 27	20 3	0 54	12 10	1 57	8 39	0 22	25 7	1 13	7 24	1 47	28 55	5 11	23 36	23 32	19 57		n.a.
T 8	14 30	22 44	1 9	22 25	0 53	4 37	0 15	20 8	0 52	12 13	1 57	8 41	0 22	25 7	1 14	7 24	1 47	28 55	5 11	23 36	23 31	19 59		n.a.
W 9	14 11	20 44	2 13	22 3	0 44	4 51	0 3	20 13	0 50	12 16	1 56	8 42	0 22	25 7	1 14	7 23	1 47	28 55	5 12	23 36	23 31	20 0		n.a.
T 10	13 51	17 38	3 10	21 40	0 36	5 7	0n 9	20 17	0 49	12 19	1 56	8 44	0 22	25 7	1 14	7 23	1 47	28 55	5 12	23 35	23 31	20 1		n.a.
F 11	13 31	13 36	4 0	21 16	0 27	5 24	0 21	20 22	0 47	12 22	1 56	8 45	0 22	25 7	1 14	7 23	1 47	28 55	5 12	23 35	23 31	20 2		n.a.
S 12	13 11	8 47	4 37	20 51	0 19	5 42	0 34	20 26	0 46	12 26	1 56	8 47	0 22	25 7	1 14	7 23	1 48	28 55	5 12	23 34	23 30	20 4		n.a.
S 13	12 51	3 25	4 58	20 25	0 11	6 1	0 47	20 31	0 44	12 29	1 55	8 48	0 22	25 7	1 14	7 22	1 48	28 55	5 12	23 33	23 30	20 5		n.a.
M14	12 31	2n11	5 2	19 58	0 3	6 21	1 0	20 36	0 43	12 33	1 55	8 50	0 21	25 7	1 14	7 22	1 48	28 56	5 12	23 33	23 30	20 6		n.a.
T 15	12 10	7 44	4 47	19 31	0s 5	6 43	1 13	20 40	0 41	12 36	1 55	8 51	0 21	25 7	1 14	7 22	1 48	28 56	5 12	23 32	23 30	20 7		n.a.
W16	11 49	12 53	4 15	19 2	0 13	7 6	1 27	20 45	0 40	12 39	1 55	8 53	0 21	25 7	1 14	7 21	1 48	28 56	5 12	23 31	23 29	20 8		n.a.
T 17	11 28	17 20	3 26	18 33	0 20	7 29	1 41	20 50	0 38	12 43	1 54	8 55	0 21	25 7	1 14	7 21	1 48	28 56	5 12	23 31	23 29	20 10		n.a.
F 18	11 7	20 44	2 25	18 3	0 27	7 54	1 55	20 54	0 37	12 47	1 54	8 56	0 21	25 7	1 14	7 21	1 48	28 56	5 12	23 31	23 29	20 11		n.a.
S 19	10 46	22 51	1 15	17 32	0 34	8 19	2 8	20 59	0 35	12 50	1 54	8 58	0 21	25 6	1 14	7 20	1 48	28 56	5 12	23 31	23 29	20 12		n.a.
S 20	10 24	23 31	0 1	17 0	0 41	8 44	2 22	21 4	0 34	12 54	1 54	8 59	0 21	25 6	1 14	7 20	1 48	28 56	5 12	23 31	23 28	20 13		n.a.
M21	10 3	22 42	1s12	16 27	0 47	9 11	2 36	21 8	0 32	12 57	1 53	9 1	0 21	25 6	1 14	7 19	1 48	28 56	5 12	23 31	23 28	20 14		n.a.
T 22	9 41	20 32	2 20	15 54	0 53	9 37	2 49	21 13	0 31	13 1	1 53	9 2	0 21	25 6	1 14	7 19	1 48	28 56	5 12	23 31	23 28	20 15		n.a.
W23	9 19	17 14	3 19	15 19	0 59	10 4	3 3	21 17	0 30	13 5	1 53	9 4	0 21	25 6	1 14	7 19	1 48	28 57	5 12	23 30	23 28	20 17		n.a.
T 24	8 57	13 4	4 6	14 43	1 5	10 31	3 16	21 22	0 28	13 9	1 53	9 6	0 21	25 6	1 14	7 18	1 48	28 57	5 12	23 29	23 27	20 18		n.a.
F 25	8 35	8 21	4 39	14 7	1 10	10 58	3 29	21 26	0 27	13 12	1 53	9 7	0 21	25 6	1 14	7 18	1 48	28 57	5 12	23 29	23 27	20 19		n.a.
S 26	8 13	3 20	4 57	13 30	1 14	11 24	3 41	21 31	0 26	13 16	1 52	9 9	0 20	25 6	1 14	7 17	1 48	28 57	5 12	23 28	23 27	20 20		n.a.
S 27	7 50	1s44	5 0	12 52	1 19	11 50	3 53	21 35	0 24	13 20	1 52	9 10	0 20	25 6	1 14	7 17	1 48	28 57	5 12	23 26	23 26	20 21		n.a.
M28	7 28	6 37	4 48	12 13	1 23	12 16	4 5	21 40	0 23	13 24	1 52	9 12	0 20	25 6	1 14	7 16	1 48	28 57	5 13	23 25	23 26	20 22		n.a.
T 29	7 6	11 9	4 22	11 33	1 27	12 41	4 16	21 44	0 22	13 28	1 52	9 14	0 20	25 6	1 15	7 16	1 49	28 57	5 13	23 24	23 26	20 23		n.a.
W30	6n43	15s11	3s45	10n53	1s30	13n 5	4n26	21s48	0s21	13s32	1s52	9s15	0s20	25n 6	1n15	7n15	1n49	28n57	5n13	23s24	23s26	20s25		n.a.

Julian Day Number = -2859968.5, Delta T = 185h56m58s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°24'15, Lahiri = -175°17'16 Julian Calendar 1 Nov. 12544 BCE == Greg. Calendar 28 July 12544 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12544 BCE (-12543) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 17	14♍12'13	11♏51	0♍12	6°R47	4♐56	0♏26	7°R24	4♋22	13°R53	23♊ 5	18°R 1	18♐27	19♏48	n.a.	T 1
F 2	22 53 13	15°10'06	23°41	2° 3	6♍11	5°26	0°38	7♓20	4°24	13♈52	23° 5	17♐58	18°24	19°55	n.a.	F 2
S 3	22 57 10	16° 7'57	5♐29	3°55	5°37	5°56	0°50	7°15	4°26	13°50	23° 6	17°56	18°20	20° 1	n.a.	S 3
S 4	23 1 6	17° 5'46	17°21	5°49	5° 4	6°26	1° 1	7°11	4°27	13°49	23° 7	17°56	18°17	20° 8	n.a.	S 4
M 5	23 5 3	18° 3'33	29°23	7°45	4°33	6°56	1°13	7° 7	4°29	13°47	23° 7	17°56	18°14	20°15	n.a.	M 5
T 6	23 8 59	19° 1'18	11♑39	9°42	4° 4	7°26	1°25	7° 2	4°30	13°46	23° 8	17°55	18°11	20°21	n.a.	T 6
W 7	23 12 56	19°59'01	24°14	11°41	3°37	7°57	1°37	6°58	4°32	13°45	23° 8	17°52	18° 8	20°28	n.a.	W 7
T 8	23 16 52	20°56'42	7♒13	13°41	3°13	8°27	1°49	6°54	4°33	13°43	23° 9	17°46	18° 5	20°35	n.a.	T 8
F 9	23 20 49	21°54'21	20°38	15°43	2°50	8°58	2° 1	6°50	4°35	13°42	23° 9	17°38	18° 1	20°41	n.a.	F 9
S 10	23 24 45	22°51'57	4♓28	17°46	2°29	9°29	2°13	6°46	4°36	13°40	23° 9	17°27	17°58	20°48	n.a.	S 10
S 11	23 28 42	23°49'32	18°41	19°50	2°11	10° 0	2°25	6°41	4°37	13°39	23°10	17°16	17°55	20°55	n.a.	S 11
M12	23 32 38	24°47'06	3♈11	21°55	1°56	10°31	2°38	6°37	4°38	13°37	23°10	17° 5	17°52	21° 1	n.a.	M12
T 13	23 36 34	25°44'37	17°52	24° 2	1°43	11° 3	2°50	6°33	4°40	13°36	23°10	16°55	17°49	21° 8	n.a.	T 13
W14	23 40 31	26°42'08	2♉36	26° 9	1°32	11°34	3° 2	6°29	4°41	13°34	23°11	16°47	17°45	21°15	n.a.	W14
T 15	23 44 27	27°39'36	17°16	28°17	1°24	12° 6	3°15	6°25	4°42	13°33	23°11	16°42	17°42	21°21	n.a.	T 15
F 16	23 48 24	28°37'04	1♊45	0♐26	1°18	12°38	3°27	6°21	4°43	13°31	23°11	16°40	17°39	21°28	n.a.	F 16
S 17	23 52 20	29°34'30	16° 1	2°35	1°15	13°10	3°40	6°18	4°44	13°30	23°11	16°D39	17°36	21°35	n.a.	S 17
S 18	23 56 17	0♐31'56	0♋ 2	4°44	1°D14	13°42	3°52	6°14	4°45	13°28	23°11	16°R39	17°33	21°41	n.a.	S 18
M19	0 0 13	1°29'20	13°48	6°52	1°15	14°14	4° 5	6°10	4°46	13°26	23°11	16°39	17°30	21°48	n.a.	M19
T 20	0 4 9	2°26'42	27°20	9° 0	1°19	14°46	4°18	6° 6	4°46	13°25	23°12	16°37	17°26	21°55	n.a.	T 20
W21	0 8 6	3°24'04	10♌38	11° 7	1°25	15°19	4°30	6° 2	4°47	13°23	23°12	16°32	17°23	22° 1	n.a.	W21
T 22	0 12 2	4°21'25	23°44	13°13	1°33	15°51	4°43	5°59	4°48	13°22	23°R12	16°25	17°20	22° 8	n.a.	T 22
F 23	0 15 59	5°18'44	6♍37	15°18	1°43	16°24	4°56	5°55	4°49	13°20	23°12	16°15	17°17	22°15	n.a.	F 23
S 24	0 19 55	6°16'02	19°19	17°20	1°56	16°57	5° 9	5°52	4°49	13°18	23°12	16° 4	17°14	22°21	n.a.	S 24
S 25	0 23 52	7°13'19	1♐49	19°21	2°10	17°30	5°22	5°48	4°50	13°17	23°11	15°52	17°10	22°28	n.a.	S 25
M26	0 27 48	8°10'34	14° 8	21°19	2°27	18° 3	5°35	5°45	4°50	13°15	23°11	15°40	17° 7	22°35	n.a.	M26
T 27	0 31 44	9° 7'48	26°16	23°15	2°45	18°36	5°48	5°42	4°51	13°14	23°11	15°30	17° 4	22°41	n.a.	T 27
W28	0 35 41	10° 5'02	8♏15	25° 9	3° 5	19°10	6° 1	5°38	4°51	13°12	23°11	15°22	17° 1	22°48	n.a.	W28
T 29	0 39 37	11° 2'13	20° 7	26°59	3°27	19°43	6°14	5°35	4°52	13°10	23°11	15°16	16°58	22°55	n.a.	T 29
F 30	0 43 34	11°59'24	1♐54	28°47	3°50	20°17	6°27	5°32	4°52	13° 9	23°11	15°13	16°55	23° 1	n.a.	F 30
S 31	0 47 30	12♐56'33	13♐42	0♏31	4♍15	20♐50	6♏40	5♓29	4♋52	13♈ 7	23♊10	15°D13	16♐51	23♏ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n20	18s32	2s59	10n11	1s33	13n28	4n36	21s53	0s19	13s36	1s51	9s17	0s20	25n 6	1n15	7n15	1n49	28n57	5n13	23s23	23s25	20s26		n.a.
F 2	5 57	21 6	2 5	9 29	1 35	13 50	4 46	21 57	0 18	13 40	1 51	9 18	0 20	25 6	1 15	7 14	1 49	28 57	5 13	23 23	23 25	20 27		n.a.
S 3	5 35	22 44	1 6	8 46	1 37	14 11	4 54	22 1	0 17	13 44	1 51	9 20	0 20	25 6	1 15	7 14	1 49	28 58	5 13	23 23	23 25	20 28		n.a.
S 4	5 12	23 22	0 3	8 3	1 38	14 31	5 2	22 5	0 16	13 48	1 51	9 21	0 20	25 6	1 15	7 13	1 49	28 58	5 13	23 23	23 24	20 29		n.a.
M 5	4 49	22 56	1n 0	7 19	1 39	14 49	5 10	22 9	0 14	13 52	1 51	9 23	0 20	25 6	1 15	7 13	1 49	28 58	5 13	23 23	23 24	20 30		n.a.
T 6	4 26	21 23	2 2	6 34	1 39	15 7	5 17	22 13	0 13	13 56	1 50	9 24	0 20	25 6	1 15	7 12	1 49	28 58	5 13	23 22	23 24	20 31		n.a.
W 7	4 3	18 46	3 0	5 48	1 39	15 22	5 23	22 17	0 12	14 0	1 50	9 26	0 19	25 6	1 15	7 12	1 49	28 58	5 13	23 22	23 24	20 32		n.a.
T 8	3 40	15 9	3 50	5 2	1 38	15 37	5 28	22 21	0 11	14 4	1 50	9 27	0 19	25 6	1 15	7 11	1 49	28 58	5 13	23 22	23 23	20 33		n.a.
F 9	3 16	10 40	4 29	4 16	1 37	15 50	5 33	22 25	0 10	14 8	1 50	9 29	0 19	25 6	1 15	7 11	1 49	28 58	5 13	23 21	23 23	20 34		n.a.
S 10	2 53	5 32	4 53	3 29	1 35	16 1	5 37	22 28	0 9	14 12	1 50	9 30	0 19	25 6	1 15	7 10	1 49	28 58	5 13	23 20	23 23	20 35		n.a.
S 11	2 30	0n 2	5 1	2 42	1 32	16 11	5 41	22 32	0 7	14 16	1 50	9 32	0 19	25 6	1 15	7 10	1 49	28 58	5 13	23 19	23 22	20 37		n.a.
M12	2 7	5 42	4 49	1 55	1 28	16 20	5 44	22 36	0 6	14 21	1 49	9 33	0 19	25 6	1 15	7 9	1 49	28 58	5 13	23 18	23 22	20 38		n.a.
T 13	1 43	11 7	4 19	1 8	1 24	16 27	5 46	22 39	0 5	14 25	1 49	9 35	0 19	25 6	1 15	7 8	1 49	28 58	5 14	23 17	23 22	20 39		n.a.
W14	1 20	15 55	3 31	0 21	1 20	16 33	5 48	22 42	0 4	14 29	1 49	9 36	0 19	25 6	1 15	7 8	1 49	28 59	5 14	23 16	23 22	20 40		n.a.
T 15	0 57	19 43	2 29	0s26	1 14	16 37	5 49	22 46	0 3	14 33	1 49	9 38	0 19	25 6	1 15	7 7	1 49	28 59	5 14	23 15	23 21	20 41		n.a.
F 16	0 34	22 13	1 18	1 13	1 8	16 40	5 50	22 49	0 2	14 37	1 49	9 39	0 19	25 6	1 15	7 7	1 49	28 59	5 14	23 15	23 21	20 42		n.a.
S 17	0 10	23 14	0 3	1 59	1 2	16 42	5 51	22 52	0 1	14 42	1 49	9 40	0 18	25 6	1 16	7 6	1 49	28 59	5 14	23 15	23 21	20 43		n.a.
S 18	0s13	22 46	1s10	2 45	0 55	16 42	5 51	22 55	0n 0	14 46	1 48	9 42	0 18	25 6	1 16	7 6	1 49	28 59	5 14	23 15	23 20	20 44		n.a.
M19	0 36	20 54	2 19	3 30	0 47	16 41	5 50	22 58	0 1	14 50	1 48	9 43	0 18	25 7	1 16	7 5	1 49	28 59	5 14	23 15	23 20	20 45		n.a.
T 20	0 59	17 53	3 18	4 14	0 39	16 39	5 49	23 1	0 2	14 54	1 48	9 44	0 18	25 7	1 16	7 4	1 49	28 59	5 14	23 15	23 20	20 46		n.a.
W21	1 23	14 0	4 5	4 57	0 30	16 35	5 48	23 3	0 3	14 59	1 48	9 46	0 18	25 7	1 16	7 4	1 49	28 59	5 14	23 14	23 19	20 47		n.a.
T 22	1 46	9 30	4 39	5 38	0 21	16 31	5 47	23 6	0 4	15 3	1 48	9 47	0 18	25 7	1 16	7 3	1 49	28 59	5 14	23 14	23 19	20 48		n.a.
F 23	2 9	4 40	4 58	6 19	0 11	16 25	5 45	23 8	0 5	15 7	1 48	9 48	0 18	25 7	1 16	7 3	1 49	28 59	5 14	23 13	23 19	20 49		n.a.
S 24	2 32	0s18	5 2	6 58	0 1	16 19	5 43	23 11	0 6	15 12	1 48	9 49	0 18	25 7	1 16	7 2	1 49	28 59	5 14	23 11	23 19	20 50		n.a.
S 25	2 55	5 10	4 51	7 35	0n 9	16 11	5 40	23 13	0 7	15 16	1 48	9 51	0 18	25 7	1 16	7 1	1 49	28 59	5 14	23 10	23 18	20 51		n.a.
M26	3 18	9 45	4 26	8 11	0 20	16 3	5 37	23 15	0 8	15 20	1 47	9 52	0 17	25 7	1 16	7 1	1 49	28 59	5 14	23 9	23 18	20 52		n.a.
T 27	3 41	13 54	3 50	8 45	0 30	15 53	5 34	23 17	0 9	15 25	1 47	9 53	0 17	25 7	1 16	7 0	1 49	28 59	5 14	23 8	23 18	20 53		n.a.
W28	4 4	17 26	3 4	9 18	0 41	15 43	5 31	23 19	0 10	15 29	1 47	9 54	0 17	25 7	1 16	6 59	1 50	29 0	5 15	23 7	23 17	20 54		n.a.
T 29	4 27	20 13	2 10	9 49	0 52	15 31	5 28	23 21	0 11	15 33	1 47	9 55	0 17	25 7	1 16	6 59	1 50	29 0	5 15	23 6	23 17	20 55		n.a.
F 30	4 50	22 7	1 11	10 18	1 2	15 19	5 24	23 22	0 12	15 38	1 47	9 56	0 17	25 7	1 16	6 58	1 50	29 0	5 15	23 6	23 17	20 56		n.a.
S 31	5s13	23s 3	0s 8	10s46	1n13	15n 6	5n20	23s24	0n13	15s42	1s47	9s57	0s17	25n 7	1n16	6n58	1n50	29n 0	5n15	23s 6	23s16	20s57		n.a.

Julian Day Number = -2859938.5, Delta T = 185h56m51s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°24'11, Lahiri = -175°17'12 Julian Calendar 1 Dec. 12544 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12544 BCE

The year -12543 astronomical counting style corresponds to year 12544 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12543 BCE

JANUARY 12543 BCE (-12542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 51 26	13♎53'41	25♐33	2♏13	4♍42	21♐24	6♏54	5°R26	4♋53	13°R 6	23°R10	15♐13	16♐48	23♏15	n.a.	S 1
M 2	0 55 23	14°50'48	7♑33	3°51	5°10	21°58	7° 7	5♓23	4°53	13♈ 4	23♊10	15°14	16°45	23°21	n.a.	M 2
T 3	0 59 19	15°47'54	19°48	5°26	5°40	22°32	7°20	5°20	4°53	13° 2	23°10	15°R14	16°42	23°28	n.a.	T 3
W 4	1 3 16	16°44'58	2♒23	6°58	6°11	23° 6	7°34	5°17	4°53	13° 1	23° 9	15°12	16°39	23°35	n.a.	W 4
T 5	1 7 12	17°42'01	15°21	8°26	6°43	23°40	7°47	5°15	4°53	12°59	23° 9	15° 9	16°36	23°41	n.a.	T 5
F 6	1 11 8	18°39'03	28°47	9°51	7°17	24°15	8° 0	5°12	4°R53	12°57	23° 8	15° 4	16°32	23°48	n.a.	F 6
S 7	1 15 5	19°36'04	12♓41	11°12	7°52	24°49	8°14	5° 9	4°53	12°56	23° 8	14°57	16°29	23°55	n.a.	S 7
S 8	1 19 1	20°33'03	27° 1	12°30	8°28	25°24	8°27	5° 7	4°53	12°54	23° 7	14°49	16°26	24° 1	n.a.	S 8
M 9	1 22 58	21°30'02	11♈44	13°44	9° 5	25°59	8°41	5° 4	4°53	12°53	23° 7	14°41	16°23	24° 8	n.a.	M 9
T 10	1 26 54	22°27'00	26°42	14°54	9°44	26°33	8°54	5° 2	4°53	12°51	23° 6	14°34	16°20	24°14	n.a.	T 10
W11	1 30 51	23°23'58	11♉46	16° 1	10°23	27° 8	9° 8	5° 0	4°53	12°49	23° 6	14°28	16°16	24°21	n.a.	W11
T 12	1 34 47	24°20'55	26°46	17° 5	11° 4	27°43	9°21	4°58	4°52	12°48	23° 5	14°25	16°13	24°28	n.a.	T 12
F 13	1 38 43	25°17'51	11♊35	18° 4	11°45	28°18	9°35	4°56	4°52	12°46	23° 5	14°D24	16°10	24°34	n.a.	F 13
S 14	1 42 40	26°14'47	26° 7	19° 0	12°28	28°53	9°48	4°54	4°52	12°45	23° 4	14°24	16° 7	24°41	n.a.	S 14
S 15	1 46 36	27°11'43	10♋18	19°51	13°11	29°29	10° 2	4°52	4°51	12°43	23° 3	14°25	16° 4	24°48	n.a.	S 15
M16	1 50 33	28° 8'39	24° 8	20°39	13°56	0♑ 4	10°16	4°50	4°51	12°42	23° 3	14°R26	16° 1	24°54	n.a.	M16
T 17	1 54 29	29° 5'34	7♌37	21°23	14°41	0°39	10°29	4°48	4°50	12°40	23° 2	14°26	15°57	25° 1	n.a.	T 17
W18	1 58 26	0♏ 2'29	20°47	22° 2	15°27	1°15	10°43	4°47	4°50	12°39	23° 1	14°24	15°54	25° 8	n.a.	W18
T 19	2 2 22	0°59'24	3♍40	22°37	16°14	1°51	10°57	4°45	4°49	12°37	23° 0	14°20	15°51	25°14	n.a.	T 19
F 20	2 6 19	1°56'19	16°19	23° 8	17° 1	2°26	11°10	4°43	4°48	12°36	23° 0	14°14	15°48	25°21	n.a.	F 20
S 21	2 10 15	2°53'14	28°45	23°35	17°49	3° 2	11°24	4°42	4°48	12°34	22°59	14° 8	15°45	25°28	n.a.	S 21
S 22	2 14 11	3°50'08	11♎ 0	23°57	18°38	3°38	11°38	4°41	4°47	12°33	22°58	14° 1	15°41	25°34	n.a.	S 22
M23	2 18 8	4°47'03	23° 6	24°15	19°28	4°14	11°52	4°40	4°46	12°31	22°57	13°54	15°38	25°41	n.a.	M23
T 24	2 22 4	5°43'57	5♏ 4	24°28	20°18	4°50	12° 5	4°38	4°45	12°30	22°56	13°48	15°35	25°48	n.a.	T 24
W25	2 26 1	6°40'51	16°56	24°37	21° 9	5°26	12°19	4°37	4°44	12°28	22°55	13°43	15°32	25°54	n.a.	W25
T 26	2 29 57	7°37'45	28°44	24°R41	22° 1	6° 3	12°33	4°36	4°43	12°27	22°54	13°40	15°29	26° 1	n.a.	T 26
F 27	2 33 54	8°34'39	10♐31	24°40	22°53	6°39	12°47	4°36	4°43	12°25	22°53	13°D39	15°26	26° 8	n.a.	F 27
S 28	2 37 50	9°31'32	22°19	24°35	23°46	7°16	13° 1	4°35	4°42	12°24	22°52	13°39	15°22	26°14	n.a.	S 28
S 29	2 41 47	10°28'26	4♑12	24°26	24°39	7°52	13°14	4°34	4°40	12°23	22°51	13°40	15°19	26°21	n.a.	S 29
M30	2 45 43	11°25'19	16°14	24°13	25°33	8°29	13°28	4°34	4°39	12°21	22°50	13°42	15°16	26°28	n.a.	M30
T 31	2 49 40	12♏22'11	28♑29	23♏55	26♍27	9♑ 5	13♏42	4♓33	4♋38	12♈20	22♊49	13♐44	15♐13	26♏34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s35	22s56	0n55	11s12	1n23	14n52	5n16	23s25	0n14	15s46	1s47	9s58	0s17	25n 7	1n16	6n57	1n50	29n 0	5n15	23s 6	23s16	20s58		n.a.
M 2	5 58	21 46	1 57	11 36	1 33	14 38	5 12	23 27	0 15	15 51	1 47	9 59	0 17	25 7	1 16	6 56	1 50	29 0	5 15	23 6	23 16	20 59		n.a.
T 3	6 20	19 34	2 55	11 59	1 43	14 23	5 8	23 28	0 16	15 55	1 47	10 0	0 17	25 7	1 17	6 56	1 50	29 0	5 15	23 6	23 15	21 0		n.a.
W 4	6 43	16 23	3 45	12 21	1 53	14 7	5 4	23 29	0 17	16 0	1 47	10 1	0 17	25 7	1 17	6 55	1 50	29 0	5 15	23 6	23 15	21 0		n.a.
T 5	7 5	12 20	4 26	12 41	2 2	13 50	4 59	23 30	0 17	16 4	1 46	10 2	0 16	25 7	1 17	6 54	1 50	29 0	5 15	23 5	23 15	21 1		n.a.
F 6	7 27	7 33	4 54	13 0	2 11	13 33	4 54	23 30	0 18	16 8	1 46	10 3	0 16	25 7	1 17	6 54	1 50	29 0	5 15	23 5	23 14	21 2		n.a.
S 7	7 49	2 14	5 6	13 17	2 20	13 15	4 50	23 31	0 19	16 13	1 46	10 4	0 16	25 7	1 17	6 53	1 50	29 0	5 15	23 4	23 14	21 3		n.a.
S 8	8 11	3n21	5 0	13 33	2 28	12 57	4 45	23 31	0 20	16 17	1 46	10 5	0 16	25 7	1 17	6 53	1 50	29 0	5 15	23 3	23 14	21 4		n.a.
M 9	8 33	8 55	4 33	13 49	2 36	12 38	4 40	23 32	0 21	16 22	1 46	10 6	0 16	25 7	1 17	6 52	1 50	29 0	5 15	23 2	23 13	21 5		n.a.
T 10	8 55	14 2	3 48	14 3	2 43	12 18	4 35	23 32	0 22	16 26	1 46	10 6	0 16	25 8	1 17	6 51	1 50	29 0	5 15	23 1	23 13	21 6		n.a.
W11	9 16	18 19	2 47	14 16	2 50	11 58	4 29	23 32	0 23	16 30	1 46	10 7	0 16	25 8	1 17	6 51	1 50	29 0	5 15	23 1	23 13	21 7		n.a.
T 12	9 37	21 21	1 34	14 28	2 56	11 37	4 24	23 32	0 23	16 35	1 46	10 8	0 16	25 8	1 17	6 50	1 50	29 0	5 15	23 0	23 12	21 8		n.a.
F 13	9 59	22 53	0 15	14 40	3 2	11 16	4 19	23 31	0 24	16 39	1 46	10 8	0 16	25 8	1 17	6 49	1 50	29 0	5 15	23 0	23 12	21 9		n.a.
S 14	10 20	22 50	1s 3	14 50	3 7	10 55	4 14	23 31	0 25	16 43	1 46	10 9	0 15	25 8	1 17	6 49	1 50	29 0	5 15	23 0	23 12	21 9		n.a.
S 15	10 41	21 17	2 15	15 0	3 11	10 33	4 8	23 30	0 26	16 48	1 46	10 10	0 15	25 8	1 17	6 48	1 50	29 0	5 16	23 0	23 11	21 10		n.a.
M16	11 2	18 29	3 18	15 9	3 15	10 10	4 3	23 30	0 27	16 52	1 46	10 10	0 15	25 8	1 17	6 48	1 50	29 0	5 16	23 0	23 11	21 11		n.a.
T 17	11 22	14 45	4 8	15 18	3 18	9 47	3 57	23 29	0 27	16 57	1 46	10 11	0 15	25 8	1 17	6 47	1 50	29 0	5 16	23 0	23 11	21 12		n.a.
W18	11 43	10 23	4 44	15 26	3 20	9 24	3 52	23 28	0 28	17 1	1 46	10 11	0 15	25 8	1 17	6 46	1 50	29 0	5 16	23 0	23 10	21 13		n.a.
T 19	12 3	5 39	5 4	15 34	3 21	9 0	3 46	23 26	0 29	17 5	1 46	10 12	0 15	25 8	1 17	6 46	1 50	29 0	5 16	23 0	23 10	21 14		n.a.
F 20	12 23	0 46	5 9	15 42	3 22	8 36	3 41	23 25	0 30	17 10	1 46	10 12	0 15	25 8	1 18	6 45	1 50	29 0	5 16	22 59	23 10	21 15		n.a.
S 21	12 43	4s 3	5 0	15 49	3 21	8 12	3 35	23 24	0 31	17 14	1 46	10 13	0 15	25 8	1 18	6 44	1 50	29 0	5 16	22 58	23 9	21 15		n.a.
S 22	13 3	8 39	4 36	15 55	3 20	7 47	3 29	23 22	0 31	17 18	1 46	10 13	0 15	25 8	1 18	6 44	1 50	29 0	5 16	22 57	23 9	21 16		n.a.
M23	13 23	12 52	4 1	16 2	3 18	7 22	3 24	23 20	0 32	17 23	1 46	10 13	0 15	25 9	1 18	6 43	1 50	29 0	5 16	22 57	23 9	21 17		n.a.
T 24	13 42	16 32	3 15	16 8	3 15	6 57	3 18	23 18	0 33	17 27	1 46	10 14	0 14	25 9	1 18	6 43	1 50	29 0	5 16	22 56	23 8	21 18		n.a.
W25	14 1	19 29	2 21	16 14	3 11	6 31	3 13	23 16	0 34	17 31	1 45	10 14	0 14	25 9	1 18	6 42	1 50	29 0	5 16	22 55	23 8	21 19		n.a.
T 26	14 20	21 36	1 21	16 20	3 6	6 5	3 7	23 13	0 34	17 36	1 45	10 14	0 14	25 9	1 18	6 42	1 50	29 0	5 16	22 55	23 8	21 20		n.a.
F 27	14 39	22 46	0 17	16 26	3 0	5 39	3 1	23 11	0 35	17 40	1 45	10 15	0 14	25 9	1 18	6 41	1 50	29 0	5 16	22 55	23 7	21 20		n.a.
S 28	14 57	22 55	0n47	16 31	2 52	5 12	2 56	23 8	0 36	17 44	1 45	10 15	0 14	25 9	1 18	6 40	1 50	29 0	5 16	22 55	23 7	21 21		n.a.
S 29	15 16	22 2	1 50	16 37	2 44	4 46	2 50	23 5	0 36	17 49	1 45	10 15	0 14	25 9	1 18	6 40	1 50	29 0	5 16	22 55	23 7	21 22		n.a.
M30	15 34	20 8	2 49	16 43	2 35	4 19	2 44	23 2	0 37	17 53	1 45	10 15	0 14	25 9	1 18	6 39	1 50	29 0	5 16	22 55	23 6	21 23		n.a.
T 31	15s52	17s17	3n42	16s48	2n25	3n51	2n39	22s59	0n38	17s57	1s45	10s15	0s14	25n 9	1n18	6n39	1n50	29n 0	5n16	22s55	23s 6	21s24		n.a.

Julian Day Number = -2859907.5, Delta T = 185h56m43s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°24'07, Lahiri = -175°17'07 Julian Calendar 1 Jan. 12543 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12544 BCE

The year -12542 astronomical counting style corresponds to year 12543 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12543 BCE (-12542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 53 36	13♏19'04	11♒ 2	23°R34	27♍22	9♉42	13♏56	4°R33	4°R37	12°R18	22°R48	13°R44	15♐10	26♏41	n.a.	W 1
T 2	2 57 33	14°15'56	23°57	23♏10	28°17	10°19	14°10	4♓32	4♋36	12♈17	22♊47	13♐44	15° 7	26°48	n.a.	T 2
F 3	3 1 29	15°12'48	7♓18	22°42	29°12	10°56	14°23	4°32	4°34	12°16	22°46	13°42	15° 3	26°54	n.a.	F 3
S 4	3 5 26	16° 9'40	21° 8	22°12	0♎ 9	11°33	14°37	4°32	4°33	12°15	22°45	13°40	15° 0	27° 1	n.a.	S 4
S 5	3 9 22	17° 6'32	5♈24	21°40	1° 5	12°10	14°51	4°D32	4°32	12°13	22°44	13°36	14°57	27° 8	n.a.	S 5
M 6	3 13 19	18° 3'25	20° 6	21° 6	2° 2	12°48	15° 5	4°32	4°30	12°12	22°43	13°33	14°54	27°14	n.a.	M 6
T 7	3 17 15	19° 0'17	5♉ 6	20°31	2°59	13°25	15°18	4°32	4°29	12°11	22°41	13°30	14°51	27°21	n.a.	T 7
W 8	3 21 12	19°57'10	20°17	19°56	3°57	14° 2	15°32	4°33	4°28	12°10	22°40	13°28	14°47	27°28	n.a.	W 8
T 9	3 25 8	20°54'03	5♊29	19°21	4°55	14°40	15°46	4°33	4°26	12° 8	22°39	13°26	14°44	27°34	n.a.	T 9
F 10	3 29 5	21°50'56	20°32	18°47	5°54	15°17	16° 0	4°33	4°25	12° 7	22°38	13°D26	14°41	27°41	n.a.	F 10
S 11	3 33 1	22°47'50	5♋19	18°14	6°53	15°55	16°14	4°34	4°23	12° 6	22°36	13°27	14°38	27°47	n.a.	S 11
S 12	3 36 58	23°44'45	19°44	17°44	7°52	16°32	16°27	4°35	4°21	12° 5	22°35	13°28	14°35	27°54	n.a.	S 12
M13	3 40 54	24°41'41	3♌44	17°15	8°52	17°10	16°41	4°35	4°20	12° 4	22°34	13°30	14°32	28° 1	n.a.	M13
T 14	3 44 51	25°38'37	17°18	16°50	9°52	17°48	16°55	4°36	4°18	12° 3	22°33	13°30	14°28	28° 7	n.a.	T 14
W15	3 48 47	26°35'34	0♍29	16°28	10°52	18°26	17° 8	4°37	4°16	12° 2	22°31	13°R31	14°25	28°14	n.a.	W15
T 16	3 52 44	27°32'32	13°19	16°10	11°53	19° 4	17°22	4°38	4°15	12° 1	22°30	13°30	14°22	28°21	n.a.	T 16
F 17	3 56 41	28°29'31	25°50	15°56	12°54	19°42	17°36	4°39	4°13	12° 0	22°29	13°29	14°19	28°27	n.a.	F 17
S 18	4 0 37	29°26'31	8♎ 6	15°46	13°55	20°20	17°49	4°40	4°11	11°59	22°27	13°27	14°16	28°34	n.a.	S 18
S 19	4 4 34	0♐23'32	20°11	15°D42	14°57	20°59	18° 3	4°42	4° 9	11°58	22°26	13°25	14°13	28°41	n.a.	S 19
M20	4 8 30	1°20'34	2♏ 8	15°42	15°59	21°37	18°17	4°43	4° 7	11°57	22°24	13°23	14° 9	28°47	n.a.	M20
T 21	4 12 27	2°17'36	13°59	15°47	17° 1	22°15	18°30	4°45	4° 5	11°56	22°23	13°22	14° 6	28°54	n.a.	T 21
W22	4 16 23	3°14'40	25°47	15°57	18° 3	22°54	18°44	4°46	4° 3	11°55	22°22	13°21	14° 3	29° 1	n.a.	W22
T 23	4 20 20	4°11'45	7♐34	16°12	19° 6	23°32	18°57	4°48	4° 1	11°54	22°20	13°D20	14° 0	29° 7	n.a.	T 23
F 24	4 24 17	5° 8'50	19°23	16°33	20° 9	24°11	19°11	4°49	3°59	11°54	22°19	13°20	13°57	29°14	n.a.	F 24
S 25	4 28 13	6° 5'57	1♑16	16°59	21°12	24°50	19°24	4°51	3°57	11°53	22°17	13°21	13°53	29°21	n.a.	S 25
S 26	4 32 10	7° 3'04	13°15	17°30	22°16	25°29	19°38	4°53	3°55	11°52	22°16	13°21	13°50	29°27	n.a.	S 26
M27	4 36 6	8° 0'12	25°23	18° 6	23°19	26° 7	19°51	4°55	3°53	11°51	22°15	13°22	13°47	29°34	n.a.	M27
T 28	4 40 3	8♐57'21	7♒44	18♏48	24♎23	26♉46	20♏ 5	4♓57	3♋51	11♈51	22♊13	13♐22	13♐44	29♏41	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 9	13s35	4n25	16s53	2n14	3n24	2n33	22s56	0n39	18s 1	1s45	10s15	0s14	25n 9	1n18	6n38	1n50	29n 0	5n16	22s55	23s 5	21s24		n.a.
T 2	16 27	9 10	4 56	16 59	2 2	2 57	2 27	22 52	0 39	18 6	1 45	10 15	0 13	25 9	1 18	6 38	1 50	29 0	5 16	22 55	23 5	21 25		n.a.
F 3	16 44	4 11	5 12	17 4	1 49	2 29	2 22	22 49	0 40	18 10	1 45	10 15	0 13	25 10	1 18	6 37	1 49	29 0	5 16	22 55	23 5	21 26		n.a.
S 4	17 0	1n10	5 12	17 9	1 36	2 1	2 16	22 45	0 41	18 14	1 45	10 15	0 13	25 10	1 18	6 37	1 49	28 59	5 16	22 55	23 4	21 27		n.a.
S 5	17 17	6 38	4 52	17 14	1 22	1 33	2 11	22 41	0 41	18 18	1 45	10 15	0 13	25 10	1 18	6 36	1 49	28 59	5 16	22 54	23 4	21 27		n.a.
M 6	17 33	11 54	4 13	17 19	1 7	1 5	2 5	22 37	0 42	18 22	1 46	10 15	0 13	25 10	1 18	6 36	1 49	28 59	5 16	22 54	23 4	21 28		n.a.
T 7	17 49	16 33	3 16	17 25	0 52	0 36	2 0	22 32	0 43	18 27	1 46	10 15	0 13	25 10	1 18	6 35	1 49	28 59	5 16	22 54	23 3	21 29		n.a.
W 8	18 5	20 11	2 4	17 30	0 37	0 8	1 54	22 28	0 43	18 31	1 46	10 14	0 13	25 10	1 18	6 34	1 49	28 59	5 16	22 53	23 3	21 30		n.a.
T 9	18 21	22 23	0 44	17 35	0 22	0s20	1 49	22 23	0 44	18 35	1 46	10 14	0 13	25 10	1 18	6 34	1 49	28 59	5 16	22 53	23 3	21 30		n.a.
F 10	18 36	22 56	0s39	17 40	0 7	0 49	1 43	22 18	0 44	18 39	1 46	10 14	0 13	25 10	1 19	6 34	1 49	28 59	5 16	22 53	23 2	21 31		n.a.
S 11	18 51	21 52	1 58	17 45	0s 8	1 18	1 38	22 13	0 45	18 43	1 46	10 14	0 13	25 10	1 19	6 33	1 49	28 59	5 16	22 53	23 2	21 32		n.a.
S 12	19 5	19 22	3 7	17 50	0 23	1 47	1 32	22 8	0 46	18 47	1 46	10 13	0 12	25 10	1 19	6 33	1 49	28 59	5 16	22 53	23 1	21 33		n.a.
M13	19 20	15 47	4 4	17 56	0 38	2 15	1 27	22 2	0 46	18 51	1 46	10 13	0 12	25 10	1 19	6 32	1 49	28 59	5 16	22 54	23 1	21 33		n.a.
T 14	19 34	11 28	4 44	18 2	0 51	2 44	1 22	21 57	0 47	18 55	1 46	10 13	0 12	25 11	1 19	6 32	1 49	28 59	5 16	22 54	23 1	21 34		n.a.
W15	19 47	6 44	5 8	18 8	1 5	3 13	1 17	21 51	0 48	18 59	1 46	10 12	0 12	25 11	1 19	6 31	1 49	28 59	5 16	22 54	23 0	21 35		n.a.
T 16	20 1	1 50	5 17	18 15	1 17	3 42	1 11	21 45	0 48	19 3	1 46	10 12	0 12	25 11	1 19	6 31	1 49	28 58	5 16	22 54	23 0	21 35		n.a.
F 17	20 14	3s 1	5 9	18 22	1 29	4 11	1 6	21 39	0 49	19 7	1 46	10 11	0 12	25 11	1 19	6 30	1 49	28 58	5 16	22 53	23 0	21 36		n.a.
S 18	20 26	7 40	4 48	18 29	1 39	4 40	1 1	21 33	0 49	19 11	1 46	10 11	0 12	25 11	1 19	6 30	1 49	28 58	5 16	22 53	22 59	21 37		n.a.
S 19	20 39	11 57	4 14	18 37	1 49	5 9	0 56	21 26	0 50	19 15	1 46	10 10	0 12	25 11	1 19	6 30	1 49	28 58	5 16	22 53	22 59	21 37		n.a.
M20	20 51	15 43	3 29	18 45	1 58	5 38	0 51	21 20	0 50	19 19	1 46	10 9	0 12	25 11	1 19	6 29	1 49	28 58	5 16	22 53	22 58	21 38		n.a.
T 21	21 2	18 50	2 36	18 54	2 6	6 7	0 46	21 13	0 51	19 23	1 46	10 9	0 11	25 11	1 19	6 29	1 49	28 58	5 16	22 53	22 58	21 39		n.a.
W22	21 14	21 9	1 36	19 4	2 12	6 35	0 41	21 6	0 52	19 27	1 46	10 8	0 11	25 11	1 19	6 28	1 49	28 58	5 16	22 52	22 58	21 39		n.a.
T 23	21 25	22 33	0 32	19 14	2 18	7 4	0 37	20 59	0 52	19 31	1 46	10 7	0 11	25 11	1 19	6 28	1 49	28 58	5 16	22 52	22 57	21 40		n.a.
F 24	21 35	22 57	0n34	19 24	2 23	7 33	0 32	20 51	0 53	19 35	1 46	10 7	0 11	25 11	1 19	6 28	1 49	28 57	5 16	22 52	22 57	21 41		n.a.
S 25	21 46	22 18	1 38	19 35	2 26	8 1	0 27	20 44	0 53	19 39	1 46	10 6	0 11	25 12	1 19	6 27	1 49	28 57	5 15	22 52	22 56	21 41		n.a.
S 26	21 56	20 38	2 39	19 47	2 29	8 30	0 22	20 36	0 54	19 43	1 47	10 5	0 11	25 12	1 19	6 27	1 49	28 57	5 15	22 52	22 56	21 42		n.a.
M27	22 5	18 1	3 33	19 59	2 31	8 58	0 18	20 28	0 54	19 47	1 47	10 4	0 11	25 12	1 19	6 27	1 49	28 57	5 15	22 53	22 56	21 43		n.a.
T 28	22s14	14s33	4n19	20s12	2s32	9s26	0n13	20s20	0n55	19s50	1s47	10s 3	0s11	25n12	1n19	6n26	1n49	28n57	5n15	22s53	22s55	21s43		n.a.

Julian Day Number = -2859876.5, Delta T = 185h56m35s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°24'03, Lahiri = -175°17'03 Julian Calendar 1 Feb. 12543 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12544 BCE

The year -12542 astronomical counting style corresponds to year 12543 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12543 BCE (-12542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 44 0	9♐54'31	20♒20	19♏34	25♎27	27♑25	20♏18	4♓59	3°R49	11°R50	22°R12	13♐23	13♐41	29♏47	n.a.	W 1
T 2	4 47 56	10°51'41	3♓15	20°25	26°32	28° 4	20°32	5° 2	3♋47	11♈49	22♊10	13°23	13°38	29°54	n.a.	T 2
F 3	4 51 53	11°48'53	16°32	21°22	27°36	28°44	20°45	5° 4	3°45	11°49	22° 9	13°R23	13°34	0♐ 1	n.a.	F 3
S 4	4 55 50	12°46'05	0♈13	22°23	28°41	29°23	20°58	5° 7	3°43	11°48	22° 7	13°23	13°31	0° 7	n.a.	S 4
S 5	4 59 46	13°43'18	14°18	23°29	29°46	0♒ 2	21°11	5° 9	3°40	11°48	22° 6	13°D23	13°28	0°14	n.a.	S 5
M 6	5 3 43	14°40'32	28°48	24°40	0♏51	0°42	21°25	5°12	3°38	11°47	22° 4	13°23	13°25	0°20	n.a.	M 6
T 7	5 7 40	15°37'48	13♉37	25°56	1°57	1°21	21°38	5°14	3°36	11°47	22° 3	13°23	13°22	0°27	n.a.	T 7
W 8	5 11 36	16°35'04	28°40	27°16	3° 2	2° 1	21°51	5°17	3°34	11°46	22° 1	13°23	13°18	0°34	n.a.	W 8
T 9	5 15 33	17°32'22	13♊49	28°40	4° 8	2°40	22° 4	5°20	3°31	11°46	22° 0	13°R23	13°15	0°40	n.a.	T 9
F 10	5 19 30	18°29'41	28°54	0♐ 9	5°14	3°20	22°17	5°23	3°29	11°45	21°58	13°23	13°12	0°47	n.a.	F 10
S 11	5 23 26	19°27'02	13♋48	1°42	6°20	4° 0	22°30	5°26	3°27	11°45	21°57	13°23	13° 9	0°54	n.a.	S 11
S 12	5 27 23	20°24'24	28°22	3°19	7°27	4°39	22°43	5°29	3°24	11°44	21°55	13°22	13° 6	1° 0	n.a.	S 12
M13	5 31 20	21°21'48	12♌31	5° 0	8°34	5°19	22°56	5°32	3°22	11°44	21°54	13°21	13° 3	1° 7	n.a.	M13
T 14	5 35 16	22°19'13	26°14	6°44	9°40	5°59	23° 9	5°36	3°20	11°44	21°52	13°20	12°59	1°14	n.a.	T 14
W15	5 39 13	23°16'40	9♍30	8°32	10°47	6°39	23°22	5°39	3°17	11°44	21°50	13°20	12°56	1°20	n.a.	W15
T 16	5 43 10	24°14'09	22°22	10°23	11°55	7°19	23°35	5°42	3°15	11°43	21°49	13°D19	12°53	1°27	n.a.	T 16
F 17	5 47 6	25°11'40	4♎52	12°16	13° 2	7°59	23°47	5°46	3°13	11°43	21°47	13°20	12°50	1°34	n.a.	F 17
S 18	5 51 3	26° 9'13	17° 5	14°12	14° 9	8°40	24° 0	5°50	3°10	11°43	21°46	13°20	12°47	1°40	n.a.	S 18
S 19	5 55 0	27° 6'47	29° 5	16°10	15°17	9°20	24°13	5°53	3° 8	11°43	21°44	13°21	12°44	1°47	n.a.	S 19
M20	5 58 56	28° 4'24	10♏58	18°10	16°25	10° 0	24°25	5°57	3° 5	11°43	21°43	13°23	12°40	1°54	n.a.	M20
T 21	6 2 53	29° 2'02	22°45	20°11	17°33	10°41	24°38	6° 1	3° 3	11°43	21°41	13°24	12°37	2° 0	n.a.	T 21
W22	6 6 50	29°59'43	4♐33	22°14	18°41	11°21	24°50	6° 5	3° 1	11°D43	21°40	13°25	12°34	2° 7	n.a.	W22
T 23	6 10 46	0♑57'25	16°22	24°17	19°50	12° 2	25° 3	6° 9	2°58	11°43	21°38	13°R25	12°31	2°14	n.a.	T 23
F 24	6 14 43	1°55'09	28°16	26°20	20°58	12°43	25°15	6°13	2°56	11°43	21°37	13°24	12°28	2°20	n.a.	F 24
S 25	6 18 40	2°52'55	10♑18	28°24	22° 7	13°23	25°27	6°17	2°53	11°43	21°35	13°23	12°24	2°27	n.a.	S 25
S 26	6 22 36	3°50'43	22°29	0♑28	23°15	14° 4	25°40	6°21	2°51	11°43	21°34	13°20	12°21	2°34	n.a.	S 26
M27	6 26 33	4°48'32	4♒50	2°32	24°24	14°45	25°52	6°25	2°49	11°43	21°32	13°17	12°18	2°40	n.a.	M27
T 28	6 30 30	5°46'23	17°23	4°35	25°33	15°26	26° 4	6°30	2°46	11°43	21°31	13°13	12°15	2°47	n.a.	T 28
W29	6 34 26	6°44'16	0♓10	6°37	26°43	16° 7	26°16	6°34	2°44	11°43	21°30	13°10	12°12	2°53	n.a.	W29
T 30	6 38 23	7°42'11	13°12	8°39	27°52	16°48	26°28	6°38	2°41	11°44	21°28	13° 8	12° 9	3° 0	n.a.	T 30
F 31	6 42 20	8♑40'07	26♓31	10♑39	29♏ 2	17♒29	26♏40	6♓43	2♋39	11♈44	21♊27	13♐ 6	12♐ 5	3♐ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s23	10s23	4n53	20s25	2s31	9s54	0n 9	20s12	0n55	19s54	1s47	10s 2	0s11	25n12	1n19	6n26	1n49	28n57	5n15	22s53	22s55	21s44		n.a.
T 2	22 32	5 40	5 13	20 38	2 30	10 22	0 4	20 4	0 56	19 58	1 47	10 2	0 11	25 12	1 19	6 26	1 49	28 57	5 15	22 53	22 55	21 45		n.a.
F 3	22 40	0 34	5 18	20 52	2 28	10 50	0 0	19 55	0 56	20 2	1 47	10 1	0 11	25 12	1 19	6 25	1 49	28 56	5 15	22 53	22 54	21 45		n.a.
S 4	22 47	4n43	5 5	21 5	2 26	11 18	0s 4	19 47	0 57	20 5	1 47	10 0	0 10	25 12	1 19	6 25	1 49	28 56	5 15	22 53	22 54	21 46		n.a.
S 5	22 54	9 56	4 33	21 19	2 22	11 45	0 8	19 38	0 57	20 9	1 47	9 59	0 10	25 12	1 19	6 25	1 49	28 56	5 15	22 53	22 53	21 46		n.a.
M 6	23 1	14 44	3 44	21 33	2 18	12 12	0 12	19 29	0 58	20 13	1 47	9 57	0 10	25 12	1 19	6 25	1 49	28 56	5 15	22 53	22 53	21 47		n.a.
T 7	23 8	18 46	2 38	21 47	2 12	12 39	0 16	19 19	0 58	20 16	1 47	9 56	0 10	25 12	1 19	6 24	1 48	28 56	5 15	22 53	22 53	21 48		n.a.
W 8	23 14	21 35	1 21	22 0	2 7	13 6	0 20	19 10	0 59	20 20	1 48	9 55	0 10	25 12	1 19	6 24	1 48	28 55	5 15	22 53	22 52	21 48		n.a.
T 9	23 20	22 54	0s 2	22 14	2 0	13 32	0 24	19 0	0 59	20 24	1 48	9 54	0 10	25 13	1 19	6 24	1 48	28 55	5 15	22 53	22 52	21 49		n.a.
F 10	23 25	22 31	1 25	22 26	1 53	13 59	0 28	18 51	1 0	20 27	1 48	9 53	0 10	25 13	1 19	6 24	1 48	28 55	5 15	22 53	22 51	21 49		n.a.
S 11	23 30	20 32	2 41	22 39	1 45	14 25	0 32	18 41	1 0	20 31	1 48	9 52	0 10	25 13	1 19	6 24	1 48	28 55	5 14	22 53	22 51	21 50		n.a.
S 12	23 34	17 15	3 45	22 50	1 37	14 50	0 35	18 31	1 1	20 34	1 48	9 50	0 10	25 13	1 19	6 23	1 48	28 55	5 14	22 53	22 51	21 51		n.a.
M13	23 38	13 2	4 33	23 1	1 28	15 16	0 39	18 21	1 1	20 38	1 48	9 49	0 10	25 13	1 19	6 23	1 48	28 55	5 14	22 52	22 50	21 51		n.a.
T 14	23 42	8 17	5 4	23 11	1 19	15 41	0 42	18 10	1 2	20 41	1 48	9 48	0 9	25 13	1 19	6 23	1 48	28 54	5 14	22 52	22 50	21 52		n.a.
W15	23 45	3 17	5 17	23 20	1 10	16 6	0 46	18 0	1 2	20 45	1 49	9 46	0 9	25 13	1 19	6 23	1 48	28 54	5 14	22 52	22 49	21 52		n.a.
T 16	23 48	1s42	5 14	23 27	1 0	16 30	0 49	17 49	1 3	20 48	1 49	9 45	0 9	25 13	1 19	6 23	1 48	28 54	5 14	22 52	22 49	21 53		n.a.
F 17	23 50	6 28	4 56	23 34	0 50	16 54	0 52	17 38	1 3	20 52	1 49	9 44	0 9	25 13	1 19	6 23	1 48	28 54	5 14	22 52	22 48	21 53		n.a.
S 18	23 52	10 54	4 24	23 39	0 40	17 18	0 56	17 27	1 3	20 55	1 49	9 42	0 9	25 13	1 19	6 23	1 48	28 54	5 14	22 52	22 48	21 54		n.a.
S 19	23 53	14 49	3 42	23 42	0 30	17 41	0 59	17 16	1 4	20 58	1 49	9 41	0 9	25 13	1 19	6 23	1 48	28 53	5 14	22 52	22 48	21 54		n.a.
M20	23 55	18 7	2 50	23 44	0 20	18 4	1 2	17 5	1 4	21 2	1 49	9 39	0 9	25 13	1 19	6 22	1 48	28 53	5 14	22 53	22 47	21 55		n.a.
T 21	23 55	20 39	1 52	23 44	0 10	18 27	1 5	16 53	1 5	21 5	1 49	9 38	0 9	25 13	1 19	6 22	1 48	28 53	5 13	22 53	22 47	21 55		n.a.
W22	23 55	22 17	0 49	23 42	0 0	18 49	1 7	16 41	1 5	21 8	1 50	9 36	0 9	25 13	1 19	6 22	1 48	28 53	5 13	22 53	22 46	21 56		n.a.
T 23	23 55	22 57	0n16	23 39	0n10	19 11	1 10	16 30	1 5	21 12	1 50	9 35	0 9	25 13	1 19	6 22	1 48	28 52	5 13	22 53	22 46	21 56		n.a.
F 24	23 55	22 34	1 21	23 34	0 19	19 32	1 13	16 18	1 6	21 15	1 50	9 33	0 9	25 14	1 19	6 22	1 48	28 52	5 13	22 53	22 46	21 57		n.a.
S 25	23 53	21 9	2 23	23 28	0 28	19 53	1 15	16 6	1 6	21 18	1 50	9 31	0 8	25 14	1 19	6 22	1 48	28 52	5 13	22 53	22 45	21 57		n.a.
S 26	23 52	18 44	3 19	23 19	0 37	20 13	1 18	15 53	1 7	21 21	1 50	9 30	0 8	25 14	1 19	6 22	1 48	28 52	5 13	22 52	22 45	21 58		n.a.
M27	23 50	15 28	4 7	23 10	0 45	20 33	1 20	15 41	1 7	21 24	1 50	9 28	0 8	25 14	1 19	6 22	1 48	28 51	5 13	22 52	22 44	21 58		n.a.
T 28	23 48	11 27	4 44	22 58	0 53	20 53	1 22	15 28	1 7	21 28	1 51	9 26	0 8	25 14	1 19	6 22	1 48	28 51	5 12	22 51	22 44	21 59		n.a.
W29	23 45	6 52	5 7	22 46	1 0	21 12	1 25	15 16	1 8	21 31	1 51	9 25	0 8	25 14	1 19	6 22	1 48	28 51	5 12	22 51	22 43	21 59		n.a.
T 30	23 42	1 54	5 15	22 31	1 8	21 30	1 27	15 3	1 8	21 34	1 51	9 23	0 8	25 14	1 19	6 22	1 47	28 51	5 12	22 51	22 43	22 0		n.a.
F 31	23s38	3n15	5n 6	22s16	1n14	21s48	1s29	14s50	1n 8	21s37	1s51	9s21	0s 8	25n14	1n19	6n22	1n47	28n51	5n12	22s51	22s43	22s 0		n.a.

Julian Day Number = -2859848.5, Delta T = 185h56m28s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°23'59, Lahiri = -175°16'59 Julian Calendar 1 March 12543 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12544 BCE

The year -12542 astronomical counting style corresponds to year 12543 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12543 BCE

APRIL 12543 BCE (-12542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 46 17	9♉38'04	10♈ 7	12♉39	0♐11	18♒11	26♏52	6♓47	2°R37	11♈44	21°R25	13°D 5	12♐ 2	3♐13	n.a.	S 1
S 2	6 50 13	10°36'04	24° 2	14°37	1°21	18°52	27° 3	6°52	2♋34	11°45	21♊24	13♐ 6	11°59	3°20	n.a.	S 2
M 3	6 54 10	11°34'05	8♉15	16°35	2°31	19°33	27°15	6°57	2°32	11°45	21°22	13° 7	11°56	3°27	n.a.	M 3
T 4	6 58 7	12°32'08	22°45	18°31	3°41	20°15	27°27	7° 2	2°29	11°45	21°21	13° 9	11°53	3°33	n.a.	T 4
W 5	7 2 3	13°30'13	7♊29	20°25	4°51	20°56	27°38	7° 7	2°27	11°46	21°20	13°R10	11°50	3°40	n.a.	W 5
T 6	7 6 0	14°28'20	22°21	22°19	6° 1	21°38	27°50	7°11	2°25	11°46	21°18	13° 9	11°46	3°47	n.a.	T 6
F 7	7 9 57	15°26'29	7♋14	24°11	7°12	22°19	28° 1	7°16	2°22	11°47	21°17	13° 8	11°43	3°53	n.a.	F 7
S 8	7 13 53	16°24'40	22° 0	26° 2	8°22	23° 1	28°12	7°21	2°20	11°47	21°16	13° 4	11°40	4° 0	n.a.	S 8
S 9	7 17 50	17°22'53	6♌32	27°52	9°33	23°43	28°23	7°27	2°18	11°48	21°14	13° 0	11°37	4° 7	n.a.	S 9
M10	7 21 47	18°21'08	20°43	29°40	10°44	24°25	28°34	7°32	2°16	11°48	21°13	12°55	11°34	4°13	n.a.	M10
T 11	7 25 43	19°19'26	4♍30	1♒27	11°55	25° 7	28°45	7°37	2°13	11°49	21°12	12°49	11°30	4°20	n.a.	T 11
W12	7 29 40	20°17'46	17°51	3°13	13° 6	25°49	28°56	7°42	2°11	11°50	21°10	12°44	11°27	4°27	n.a.	W12
T 13	7 33 37	21°16'08	0♎46	4°57	14°17	26°31	29° 7	7°47	2° 9	11°50	21° 9	12°41	11°24	4°33	n.a.	T 13
F 14	7 37 34	22°14'33	13°18	6°41	15°28	27°13	29°18	7°53	2° 7	11°51	21° 8	12°39	11°21	4°40	n.a.	F 14
S 15	7 41 30	23°13'00	25°32	8°23	16°39	27°55	29°29	7°58	2° 4	11°52	21° 7	12°D38	11°18	4°46	n.a.	S 15
S 16	7 45 27	24°11'30	7♏32	10° 3	17°51	28°37	29°39	8° 4	2° 2	11°53	21° 5	12°39	11°15	4°53	n.a.	S 16
M17	7 49 24	25°10'02	19°23	11°43	19° 2	29°19	29°50	8° 9	2° 0	11°53	21° 4	12°41	11°11	5° 0	n.a.	M17
T 18	7 53 20	26° 8'37	1♐10	13°21	20°14	0♓ 2	0♐ 0	8°15	1°58	11°54	21° 3	12°42	11° 8	5° 6	n.a.	T 18
W19	7 57 17	27° 7'14	12°58	14°58	21°26	0°44	0°10	8°20	1°56	11°55	21° 2	12°R43	11° 5	5°13	n.a.	W19
T 20	8 1 14	28° 5'54	24°52	16°34	22°38	1°27	0°21	8°26	1°54	11°56	21° 1	12°42	11° 2	5°20	n.a.	T 20
F 21	8 5 10	29° 4'37	6♉54	18° 9	23°50	2° 9	0°31	8°32	1°52	11°57	21° 0	12°39	10°59	5°26	n.a.	F 21
S 22	8 9 7	0♒ 3'22	19° 7	19°42	25° 2	2°52	0°41	8°38	1°50	11°58	20°58	12°34	10°56	5°33	n.a.	S 22
S 23	8 13 4	1° 2'09	1♒33	21°15	26°14	3°34	0°50	8°43	1°48	11°59	20°57	12°27	10°52	5°40	n.a.	S 23
M24	8 17 0	2° 0'58	14°12	22°46	27°27	4°17	1° 0	8°49	1°46	12° 0	20°56	12°19	10°49	5°46	n.a.	M24
T 25	8 20 57	2°59'50	27° 5	24°16	28°39	5° 0	1°10	8°55	1°44	12° 1	20°55	12° 9	10°46	5°53	n.a.	T 25
W26	8 24 53	3°58'44	10♓11	25°44	29°51	5°43	1°19	9° 1	1°42	12° 2	20°54	12° 1	10°43	6° 0	n.a.	W26
T 27	8 28 50	4°57'40	23°30	27°12	1♉ 4	6°26	1°29	9° 7	1°40	12° 3	20°53	11°53	10°40	6° 6	n.a.	T 27
F 28	8 32 47	5°56'38	7♈ 0	28°38	2°17	7° 9	1°38	9°13	1°38	12° 4	20°52	11°47	10°36	6°13	n.a.	F 28
S 29	8 36 43	6°55'39	20°41	0♓ 2	3°29	7°52	1°47	9°19	1°36	12° 5	20°51	11°44	10°33	6°20	n.a.	S 29
S 30	8 40 40	7♒54'41	4♉33	1♓26	4♉42	8♓35	1♐56	9♓25	1♋34	12♈ 7	20♊50	11°D43	10♐30	6♐26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s34	8n22	4n41	21s59	1n20	22s 5	1s31	14s37	1n 9	21s40	1s51	9s19	0s 8	25n14	1n19	6n23	1n47	28n50	5n12	22s50	22s42	22s 1		n.a.
S 2	23 29	13 11	3 58	21 42	1 26	22 22	1 32	14 23	1 9	21 43	1 52	9 17	0 8	25 14	1 19	6 23	1 47	28 50	5 12	22 51	22 42	22 1		n.a.
M 3	23 24	17 23	3 0	21 23	1 31	22 38	1 34	14 10	1 9	21 46	1 52	9 16	0 8	25 14	1 19	6 23	1 47	28 50	5 12	22 51	22 41	22 2		n.a.
T 4	23 19	20 37	1 50	21 3	1 36	22 53	1 36	13 56	1 10	21 49	1 52	9 14	0 8	25 14	1 19	6 23	1 47	28 50	5 11	22 51	22 41	22 2		n.a.
W 5	23 13	22 31	0 31	20 42	1 40	23 8	1 37	13 43	1 10	21 52	1 52	9 12	0 8	25 14	1 19	6 23	1 47	28 49	5 11	22 51	22 40	22 2		n.a.
T 6	23 7	22 52	0s50	20 21	1 43	23 23	1 39	13 29	1 10	21 55	1 52	9 10	0 7	25 14	1 19	6 23	1 47	28 49	5 11	22 51	22 40	22 3		n.a.
F 7	23 1	21 36	2 8	19 59	1 47	23 36	1 40	13 15	1 11	21 57	1 53	9 8	0 7	25 14	1 19	6 23	1 47	28 49	5 11	22 51	22 40	22 3		n.a.
S 8	22 53	18 52	3 17	19 36	1 49	23 50	1 41	13 1	1 11	22 0	1 53	9 6	0 7	25 14	1 19	6 23	1 47	28 48	5 11	22 50	22 39	22 4		n.a.
S 9	22 46	14 58	4 11	19 12	1 51	24 2	1 43	12 47	1 11	22 3	1 53	9 4	0 7	25 14	1 19	6 24	1 47	28 48	5 11	22 50	22 39	22 4		n.a.
M10	22 38	10 19	4 49	18 48	1 53	24 14	1 44	12 32	1 11	22 6	1 53	9 2	0 7	25 14	1 19	6 24	1 47	28 48	5 10	22 49	22 38	22 5		n.a.
T 11	22 30	5 17	5 8	18 23	1 55	24 25	1 45	12 18	1 12	22 8	1 54	9 0	0 7	25 14	1 19	6 24	1 47	28 48	5 10	22 48	22 38	22 5		n.a.
W12	22 21	0 9	5 10	17 58	1 56	24 35	1 46	12 3	1 12	22 11	1 54	8 58	0 7	25 14	1 19	6 24	1 47	28 47	5 10	22 48	22 37	22 5		n.a.
T 13	22 12	4s50	4 56	17 33	1 56	24 45	1 46	11 48	1 12	22 14	1 54	8 56	0 7	25 14	1 19	6 24	1 47	28 47	5 10	22 47	22 37	22 6		n.a.
F 14	22 3	9 28	4 28	17 7	1 56	24 54	1 47	11 34	1 13	22 17	1 54	8 54	0 7	25 14	1 19	6 25	1 47	28 47	5 10	22 47	22 36	22 6		n.a.
S 15	21 53	13 36	3 49	16 41	1 56	25 2	1 48	11 19	1 13	22 19	1 55	8 51	0 7	25 14	1 19	6 25	1 47	28 47	5 9	22 47	22 36	22 6		n.a.
S 16	21 43	17 8	3 0	16 15	1 55	25 10	1 48	11 4	1 13	22 22	1 55	8 49	0 7	25 14	1 19	6 25	1 47	28 46	5 9	22 47	22 36	22 7		n.a.
M17	21 32	19 55	2 4	15 48	1 54	25 17	1 49	10 48	1 13	22 24	1 55	8 47	0 7	25 14	1 19	6 25	1 47	28 46	5 9	22 47	22 35	22 7		n.a.
T 18	21 21	21 50	1 2	15 22	1 52	25 23	1 49	10 33	1 14	22 27	1 55	8 45	0 6	25 14	1 19	6 26	1 47	28 46	5 9	22 47	22 35	22 8		n.a.
W19	21 9	22 48	0n 1	14 55	1 51	25 28	1 50	10 18	1 14	22 29	1 56	8 43	0 6	25 14	1 19	6 26	1 47	28 45	5 9	22 48	22 34	22 8		n.a.
T 20	20 58	22 45	1 5	14 29	1 48	25 33	1 50	10 2	1 14	22 32	1 56	8 40	0 6	25 14	1 19	6 26	1 47	28 45	5 8	22 47	22 34	22 8		n.a.
F 21	20 45	21 38	2 7	14 2	1 46	25 37	1 50	9 46	1 14	22 34	1 56	8 38	0 6	25 14	1 19	6 27	1 46	28 45	5 8	22 47	22 33	22 9		n.a.
S 22	20 33	19 30	3 4	13 35	1 43	25 40	1 50	9 31	1 14	22 37	1 56	8 36	0 6	25 14	1 19	6 27	1 46	28 45	5 8	22 46	22 33	22 9		n.a.
S 23	20 20	16 27	3 53	13 9	1 39	25 43	1 50	9 15	1 15	22 39	1 57	8 34	0 6	25 14	1 19	6 27	1 46	28 44	5 8	22 45	22 32	22 9		n.a.
M24	20 7	12 35	4 31	12 43	1 36	25 44	1 50	8 59	1 15	22 41	1 57	8 31	0 6	25 14	1 19	6 28	1 46	28 44	5 8	22 44	22 32	22 10		n.a.
T 25	19 53	8 6	4 56	12 16	1 32	25 45	1 49	8 43	1 15	22 44	1 57	8 29	0 6	25 14	1 19	6 28	1 46	28 44	5 7	22 43	22 31	22 10		n.a.
W26	19 39	3 11	5 7	11 50	1 27	25 45	1 49	8 27	1 15	22 46	1 58	8 26	0 6	25 14	1 19	6 29	1 46	28 43	5 7	22 42	22 31	22 10		n.a.
T 27	19 25	1n57	5 0	11 24	1 23	25 45	1 49	8 10	1 15	22 48	1 58	8 24	0 6	25 14	1 18	6 29	1 46	28 43	5 7	22 41	22 31	22 11		n.a.
F 28	19 10	7 4	4 38	10 59	1 18	25 43	1 48	7 54	1 16	22 51	1 58	8 22	0 6	25 14	1 18	6 29	1 46	28 43	5 7	22 40	22 30	22 11		n.a.
S 29	18 55	11 55	3 59	10 34	1 12	25 41	1 48	7 38	1 16	22 53	1 58	8 19	0 6	25 14	1 18	6 30	1 46	28 43	5 7	22 40	22 30	22 11		n.a.
S 30	18s40	16n13	3n 6	10s 9	1n 7	25s38	1s47	7s21	1n16	22s55	1s59	8s17	0s 5	25n14	1n18	6n30	1n46	28n42	5n 6	22s39	22s29	22s12		n.a.

Julian Day Number = -2859817.5, Delta T = 185h56m20s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°23'55, Lahiri = -175°16'55 Julian Calendar 1 Apr. 12543 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12544 BCE

The year -12542 astronomical counting style corresponds to year 12543 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12543 BCE (-12542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 44 37	8♒53'46	18♉36	2♓48	5♊55	9♓18	2♐ 5	9♓32	1°R33	12♈ 8	20°R50	11♐43	10♐27	6♐33	n.a.	M 1
T 2	8 48 33	9°52'52	2♊48	4° 9	7° 8	10° 2	2°14	9°38	1♋31	12° 9	20♊49	11°44	10°24	6°40	n.a.	T 2
W 3	8 52 30	10°52'01	17°10	5°28	8°21	10°45	2°23	9°44	1°29	12°10	20°48	11°R44	10°21	6°46	n.a.	W 3
T 4	8 56 27	11°51'12	1♋37	6°46	9°35	11°28	2°31	9°50	1°27	12°12	20°47	11°42	10°17	6°53	n.a.	T 4
F 5	9 0 23	12°50'26	16° 6	8° 2	10°48	12°12	2°40	9°57	1°26	12°13	20°46	11°38	10°14	6°59	n.a.	F 5
S 6	9 4 20	13°49'41	0♌32	9°17	12° 1	12°55	2°48	10° 3	1°24	12°15	20°45	11°32	10°11	7° 6	n.a.	S 6
S 7	9 8 16	14°48'59	14°48	10°29	13°15	13°39	2°56	10° 9	1°23	12°16	20°45	11°23	10° 8	7°13	n.a.	S 7
M 8	9 12 13	15°48'19	28°49	11°40	14°28	14°22	3° 4	10°16	1°21	12°17	20°44	11°12	10° 5	7°19	n.a.	M 8
T 9	9 16 10	16°47'41	12♍30	12°49	15°42	15° 6	3°12	10°22	1°20	12°19	20°43	11° 1	10° 2	7°26	n.a.	T 9
W10	9 20 6	17°47'06	25°48	13°56	16°55	15°50	3°20	10°29	1°18	12°20	20°43	10°51	9°58	7°33	n.a.	W10
T 11	9 24 3	18°46'34	8♎43	15° 1	18° 9	16°34	3°27	10°35	1°17	12°22	20°42	10°43	9°55	7°39	n.a.	T 11
F 12	9 27 59	19°46'04	21°17	16° 3	19°23	17°17	3°35	10°42	1°16	12°23	20°41	10°37	9°52	7°46	n.a.	F 12
S 13	9 31 56	20°45'37	3♏31	17° 3	20°37	18° 1	3°42	10°48	1°14	12°25	20°41	10°33	9°49	7°53	n.a.	S 13
S 14	9 35 52	21°45'13	15°32	18° 0	21°51	18°45	3°49	10°55	1°13	12°26	20°40	10°32	9°46	7°59	n.a.	S 14
M15	9 39 49	22°44'51	27°23	18°54	23° 5	19°29	3°56	11° 1	1°12	12°28	20°40	10°D32	9°42	8° 6	n.a.	M15
T 16	9 43 46	23°44'32	9♐10	19°45	24°19	20°13	4° 3	11° 8	1°11	12°30	20°39	10°R32	9°39	8°13	n.a.	T 16
W17	9 47 42	24°44'15	21° 0	20°33	25°33	20°58	4°10	11°14	1° 9	12°31	20°39	10°31	9°36	8°19	n.a.	W17
T 18	9 51 39	25°44'01	2♑56	21°16	26°47	21°42	4°16	11°21	1° 8	12°33	20°38	10°29	9°33	8°26	n.a.	T 18
F 19	9 55 35	26°43'50	15° 4	21°56	28° 1	22°26	4°23	11°28	1° 7	12°35	20°38	10°25	9°30	8°33	n.a.	F 19
S 20	9 59 32	27°43'41	27°27	22°31	29°16	23°10	4°29	11°34	1° 6	12°36	20°38	10°17	9°27	8°39	n.a.	S 20
S 21	10 3 28	28°43'35	10♒ 8	23° 1	0♒30	23°55	4°35	11°41	1° 5	12°38	20°37	10° 7	9°23	8°46	n.a.	S 21
M22	10 7 25	29°43'31	23° 6	23°25	1°45	24°39	4°41	11°48	1° 4	12°40	20°37	9°55	9°20	8°52	n.a.	M22
T 23	10 11 21	0♓43'29	6♓22	23°45	2°59	25°24	4°47	11°55	1° 4	12°42	20°37	9°42	9°17	8°59	n.a.	T 23
W24	10 15 18	1°43'30	19°52	23°57	4°14	26° 8	4°52	12° 1	1° 3	12°43	20°36	9°29	9°14	9° 6	n.a.	W24
T 25	10 19 14	2°43'32	3♈35	24°R 4	5°29	26°53	4°58	12° 8	1° 2	12°45	20°36	9°18	9°11	9°12	n.a.	T 25
F 26	10 23 11	3°43'37	17°28	24° 2	6°43	27°37	5° 3	12°15	1° 1	12°47	20°36	9° 9	9° 7	9°19	n.a.	F 26
S 27	10 27 7	4°43'44	1♉26	23°54	7°58	28°22	5° 8	12°22	1° 1	12°49	20°36	9° 4	9° 4	9°26	n.a.	S 27
S 28	10 31 4	5°43'53	15°27	23°37	9°13	29° 7	5°13	12°28	1° 0	12°51	20°36	9° 1	9° 1	9°32	n.a.	S 28
M29	10 35 0	6°44'04	29°31	23°12	10°28	29°52	5°18	12°35	0°59	12°53	20°36	9° 0	8°58	9°39	n.a.	M29
T 30	10 38 57	7°44'17	13♊36	22°39	11°42	0♈37	5°22	12°42	0°59	12°55	20°35	9° 0	8°55	9°46	n.a.	T 30
W31	10 42 53	8♓44'32	27♊42	21♓57	12♒57	1♈22	5♐27	12♓49	0♋58	12♈57	20♊35	8♐59	8♐52	9♐52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s24	19n39	2n 1	9s45	1n 1	25s34	1s46	7s 4	1n16	22s57	1s59	8s14	0s 5	25n14	1n18	6n31	1n46	28n42	5n 6	22s39	22s29	22s12		n.a.
T 2	18 8	21 56	0 48	9 21	0 55	25 30	1 46	6 48	1 16	22 59	1 59	8 12	0 5	25 14	1 18	6 31	1 46	28 42	5 6	22 40	22 28	22 12		n.a.
W 3	17 51	22 49	0s29	8 57	0 48	25 25	1 45	6 31	1 16	23 1	2 0	8 10	0 5	25 14	1 18	6 32	1 46	28 41	5 6	22 40	22 28	22 12		n.a.
T 4	17 35	22 11	1 44	8 34	0 41	25 18	1 44	6 14	1 16	23 3	2 0	8 7	0 5	25 14	1 18	6 32	1 46	28 41	5 5	22 39	22 27	22 13		n.a.
F 5	17 18	20 5	2 53	8 12	0 34	25 12	1 43	5 57	1 17	23 5	2 0	8 5	0 5	25 14	1 18	6 33	1 46	28 41	5 5	22 39	22 27	22 13		n.a.
S 6	17 1	16 43	3 50	7 50	0 27	25 4	1 42	5 40	1 17	23 7	2 1	8 2	0 5	25 14	1 18	6 33	1 46	28 41	5 5	22 38	22 26	22 13		n.a.
S 7	16 43	12 24	4 32	7 29	0 19	24 56	1 41	5 23	1 17	23 9	2 1	8 0	0 5	25 14	1 18	6 34	1 46	28 40	5 5	22 37	22 26	22 13		n.a.
M 8	16 25	7 30	4 57	7 9	0 11	24 47	1 39	5 6	1 17	23 11	2 1	7 57	0 5	25 14	1 18	6 34	1 46	28 40	5 5	22 35	22 25	22 14		n.a.
T 9	16 7	2 21	5 3	6 50	0 3	24 37	1 38	4 49	1 17	23 13	2 2	7 54	0 5	25 14	1 18	6 35	1 46	28 40	5 4	22 34	22 25	22 14		n.a.
W10	15 49	2s46	4 53	6 31	0s 5	24 26	1 37	4 31	1 17	23 15	2 2	7 52	0 5	25 14	1 18	6 35	1 46	28 39	5 4	22 32	22 24	22 14		n.a.
T 11	15 30	7 37	4 29	6 14	0 14	24 15	1 35	4 14	1 17	23 17	2 2	7 49	0 5	25 14	1 18	6 36	1 46	28 39	5 4	22 31	22 24	22 14		n.a.
F 12	15 11	12 1	3 51	5 57	0 23	24 3	1 34	3 56	1 17	23 19	2 3	7 47	0 5	25 13	1 18	6 37	1 46	28 39	5 4	22 30	22 23	22 15		n.a.
S 13	14 52	15 49	3 4	5 42	0 32	23 50	1 32	3 39	1 17	23 20	2 3	7 44	0 4	25 13	1 18	6 37	1 46	28 39	5 3	22 30	22 23	22 15		n.a.
S 14	14 32	18 53	2 9	5 28	0 41	23 37	1 31	3 21	1 17	23 22	2 3	7 42	0 4	25 13	1 18	6 38	1 46	28 38	5 3	22 29	22 23	22 15		n.a.
M15	14 13	21 7	1 10	5 15	0 50	23 23	1 29	3 4	1 17	23 24	2 4	7 39	0 4	25 13	1 17	6 38	1 46	28 38	5 3	22 29	22 22	22 15		n.a.
T 16	13 53	22 24	0 7	5 3	1 0	23 8	1 27	2 46	1 18	23 26	2 4	7 36	0 4	25 13	1 17	6 39	1 46	28 38	5 3	22 29	22 22	22 16		n.a.
W17	13 32	22 42	0n55	4 53	1 10	22 52	1 26	2 28	1 18	23 27	2 4	7 34	0 4	25 13	1 17	6 40	1 46	28 38	5 2	22 29	22 21	22 16		n.a.
T 18	13 12	21 58	1 56	4 45	1 20	22 36	1 24	2 11	1 18	23 29	2 5	7 31	0 4	25 13	1 17	6 40	1 45	28 37	5 2	22 29	22 21	22 16		n.a.
F 19	12 51	20 12	2 53	4 38	1 30	22 19	1 22	1 53	1 18	23 30	2 5	7 28	0 4	25 13	1 17	6 41	1 45	28 37	5 2	22 28	22 20	22 16		n.a.
S 20	12 30	17 29	3 42	4 33	1 40	22 2	1 20	1 35	1 18	23 32	2 5	7 26	0 4	25 13	1 17	6 42	1 45	28 37	5 2	22 27	22 20	22 16		n.a.
S 21	12 9	13 53	4 21	4 30	1 50	21 44	1 18	1 17	1 18	23 33	2 6	7 23	0 4	25 13	1 17	6 42	1 45	28 36	5 1	22 26	22 19	22 17		n.a.
M22	11 48	9 34	4 48	4 29	2 0	21 25	1 16	0 59	1 18	23 35	2 6	7 20	0 4	25 13	1 17	6 43	1 45	28 36	5 1	22 24	22 19	22 17		n.a.
T 23	11 26	4 43	5 0	4 31	2 10	21 6	1 14	0 41	1 18	23 36	2 7	7 18	0 4	25 13	1 17	6 44	1 45	28 36	5 1	22 22	22 18	22 17		n.a.
W24	11 4	0n26	4 56	4 34	2 19	20 46	1 12	0 23	1 18	23 38	2 7	7 15	0 4	25 13	1 17	6 44	1 45	28 36	5 1	22 20	22 18	22 17		n.a.
T 25	10 43	5 38	4 35	4 40	2 29	20 25	1 10	0 5	1 18	23 39	2 7	7 12	0 4	25 13	1 17	6 45	1 45	28 35	5 0	22 18	22 17	22 17		n.a.
F 26	10 20	10 38	3 57	4 49	2 38	20 4	1 7	0n13	1 18	23 41	2 8	7 10	0 4	25 13	1 17	6 46	1 45	28 35	5 0	22 17	22 17	22 17		n.a.
S 27	9 58	15 5	3 5	5 0	2 46	19 42	1 5	0 31	1 18	23 42	2 8	7 7	0 3	25 13	1 17	6 46	1 45	28 35	5 0	22 16	22 16	22 18		n.a.
S 28	9 36	18 44	2 1	5 14	2 54	19 20	1 3	0 49	1 18	23 43	2 8	7 4	0 3	25 13	1 17	6 47	1 45	28 35	5 0	22 16	22 16	22 18		n.a.
M29	9 13	21 17	0 50	5 30	3 0	18 57	1 1	1 8	1 18	23 44	2 9	7 1	0 3	25 13	1 17	6 48	1 45	28 34	4 59	22 15	22 15	22 18		n.a.
T 30	8 50	22 30	0s24	5 49	3 6	18 34	0 58	1 26	1 18	23 46	2 9	6 59	0 3	25 12	1 17	6 49	1 45	28 34	4 59	22 15	22 15	22 18		n.a.
W31	8s27	22n18	1s37	6s 9	3s10	18s10	0s56	1n44	1n18	23s47	2s10	6s56	0s 3	25n12	1n16	6n49	1n45	28n34	4n59	22s15	22s14	22s18		n.a.

Julian Day Number = -2859787.5, Delta T = 185h56m12s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°23'51, Lahiri = -175°16'51 Julian Calendar 1 May 12543 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12543 BCE

The year -12542 astronomical counting style corresponds to year 12543 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12543 BCE (-12542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 50	9♓44'48	11♋47	21°R 7	14♒12	2♈ 6	5♐31	12♓56	0°R58	12♈59	20°D35	8°R57	8♐48	9♐59	n.a.	T 1
F 2	10 50 46	10°45'07	25°50	20♓10	15°27	2°51	5°35	13° 3	0♋58	13° 1	20♊35	8♐51	8°45	10° 6	n.a.	F 2
S 3	10 54 43	11°45'27	9♌49	19° 5	16°42	3°37	5°39	13° 9	0°57	13° 3	20°36	8°43	8°42	10°12	n.a.	S 3
S 4	10 58 39	12°45'50	23°40	17°56	17°58	4°22	5°42	13°16	0°57	13° 5	20°36	8°33	8°39	10°19	n.a.	S 4
M 5	11 2 36	13°46'14	7♍19	16°42	19°13	5° 7	5°46	13°23	0°57	13° 7	20°36	8°20	8°36	10°26	n.a.	M 5
T 6	11 6 32	14°46'40	20°43	15°27	20°28	5°52	5°49	13°30	0°57	13° 9	20°36	8° 7	8°33	10°32	n.a.	T 6
W 7	11 10 29	15°47'09	3♎50	14°12	21°43	6°37	5°52	13°37	0°57	13°11	20°36	7°54	8°29	10°39	n.a.	W 7
T 8	11 14 25	16°47'39	16°37	13° 0	22°58	7°23	5°55	13°44	0°56	13°13	20°36	7°44	8°26	10°45	n.a.	T 8
F 9	11 18 22	17°48'12	29° 7	11°52	24°14	8° 8	5°58	13°50	0°D56	13°15	20°37	7°35	8°23	10°52	n.a.	F 9
S 10	11 22 18	18°48'47	11♏19	10°51	25°29	8°53	6° 0	13°57	0°57	13°17	20°37	7°30	8°20	10°59	n.a.	S 10
S 11	11 26 14	19°49'24	23°19	9°58	26°44	9°39	6° 3	14° 4	0°57	13°19	20°37	7°27	8°17	11° 5	n.a.	S 11
M12	11 30 11	20°50'03	5♐10	9°15	28° 0	10°24	6° 5	14°11	0°57	13°21	20°37	7°D27	8°13	11°12	n.a.	M12
T 13	11 34 7	21°50'44	16°57	8°43	29°15	11°10	6° 7	14°18	0°57	13°23	20°38	7°R27	8°10	11°19	n.a.	T 13
W14	11 38 4	22°51'28	28°47	8°23	0♓31	11°55	6° 8	14°24	0°57	13°25	20°38	7°27	8° 7	11°25	n.a.	W14
T 15	11 42 0	23°52'14	10♑44	8°D14	1°46	12°41	6°10	14°31	0°57	13°28	20°39	7°25	8° 4	11°32	n.a.	T 15
F 16	11 45 57	24°53'01	22°53	8°16	3° 2	13°27	6°11	14°38	0°58	13°30	20°39	7°22	8° 1	11°39	n.a.	F 16
S 17	11 49 53	25°53'51	5♒20	8°30	4°17	14°12	6°12	14°45	0°58	13°32	20°40	7°16	7°58	11°45	n.a.	S 17
S 18	11 53 50	26°54'43	18° 8	8°54	5°33	14°58	6°13	14°51	0°59	13°34	20°40	7° 7	7°54	11°52	n.a.	S 18
M19	11 57 46	27°55'37	1♓19	9°27	6°49	15°44	6°14	14°58	0°59	13°36	20°41	6°56	7°51	11°59	n.a.	M19
T 20	12 1 42	28°56'32	14°52	10° 9	8° 4	16°30	6°15	15° 5	1° 0	13°39	20°41	6°45	7°48	12° 5	n.a.	T 20
W21	12 5 39	29°57'29	28°45	10°59	9°20	17°16	6°15	15°12	1° 0	13°41	20°42	6°33	7°45	12°12	n.a.	W21
T 22	12 9 35	0♈58'28	12♈54	11°56	10°36	18° 2	6°R15	15°18	1° 1	13°43	20°43	6°23	7°42	12°18	n.a.	T 22
F 23	12 13 32	1°59'28	27°14	12°59	11°51	18°48	6°15	15°25	1° 2	13°45	20°43	6°15	7°38	12°25	n.a.	F 23
S 24	12 17 28	3° 0'30	11♉38	14° 8	13° 7	19°34	6°15	15°32	1° 3	13°47	20°44	6°10	7°35	12°32	n.a.	S 24
S 25	12 21 24	4° 1'34	26° 2	15°21	14°23	20°20	6°14	15°38	1° 3	13°50	20°45	6° 7	7°32	12°38	n.a.	S 25
M26	12 25 21	5° 2'38	10♊21	16°38	15°39	21° 6	6°13	15°45	1° 4	13°52	20°46	6°D 7	7°29	12°45	n.a.	M26
T 27	12 29 17	6° 3'44	24°34	17°58	16°54	21°52	6°12	15°51	1° 5	13°54	20°46	6° 8	7°26	12°52	n.a.	T 27
W28	12 33 14	7° 4'51	8♋37	19°22	18°10	22°38	6°11	15°58	1° 6	13°56	20°47	6°R 8	7°23	12°58	n.a.	W28
T 29	12 37 10	8° 5'59	22°32	20°48	19°26	23°24	6°10	16° 4	1° 7	13°59	20°48	6° 7	7°19	13° 5	n.a.	T 29
F 30	12 41 7	9♈ 7'08	6♌17	22♓16	20♓42	24♈10	6♐ 8	16♓11	1♋ 8	14♈ 1	20♊49	6♐ 4	7♐16	13♐12	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 4	20n41	2s44	6s32	3s13	17s46	0s53	2n 2	1n17	23s48	2s10	6s53	0s 3	25n12	1n16	6n50	1n45	28n34	4n59	22s15	22s14	22s18		n.a.
F 2	7 41	17 48	3 41	6 56	3 14	17 21	0 51	2 20	1 17	23 49	2 10	6 51	0 3	25 12	1 16	6 51	1 45	28 33	4 58	22 14	22 13	22 18		n.a.
S 3	7 18	13 55	4 24	7 21	3 13	16 55	0 49	2 38	1 17	23 50	2 11	6 48	0 3	25 12	1 16	6 52	1 45	28 33	4 58	22 13	22 13	22 18		n.a.
S 4	6 54	9 21	4 51	7 46	3 10	16 30	0 46	2 57	1 17	23 51	2 11	6 45	0 3	25 12	1 16	6 52	1 45	28 33	4 58	22 11	22 12	22 19		n.a.
M 5	6 30	4 22	5 1	8 11	3 5	16 4	0 44	3 15	1 17	23 52	2 12	6 42	0 3	25 12	1 16	6 53	1 45	28 33	4 58	22 9	22 12	22 19		n.a.
T 6	6 7	0s44	4 53	8 34	2 58	15 37	0 41	3 33	1 17	23 53	2 12	6 40	0 3	25 12	1 16	6 54	1 45	28 32	4 57	22 7	22 11	22 19		n.a.
W 7	5 43	5 41	4 31	8 55	2 48	15 10	0 39	3 51	1 17	23 54	2 12	6 37	0 3	25 12	1 16	6 55	1 45	28 32	4 57	22 5	22 11	22 19		n.a.
T 8	5 19	10 16	3 55	9 13	2 37	14 42	0 36	4 9	1 17	23 55	2 13	6 34	0 3	25 12	1 16	6 56	1 45	28 32	4 57	22 3	22 10	22 19		n.a.
F 9	4 55	14 19	3 8	9 28	2 24	14 15	0 33	4 28	1 17	23 56	2 13	6 31	0 3	25 12	1 16	6 56	1 45	28 32	4 57	22 2	22 10	22 19		n.a.
S 10	4 31	17 39	2 14	9 38	2 9	13 46	0 31	4 46	1 17	23 57	2 14	6 29	0 2	25 12	1 16	6 57	1 45	28 31	4 56	22 1	22 9	22 19		n.a.
S 11	4 7	20 11	1 14	9 44	1 54	13 18	0 28	5 4	1 17	23 58	2 14	6 26	0 2	25 12	1 16	6 58	1 45	28 31	4 56	22 0	22 9	22 19		n.a.
M12	3 42	21 48	0 12	9 46	1 37	12 49	0 26	5 22	1 16	23 58	2 14	6 23	0 2	25 12	1 16	6 59	1 45	28 31	4 56	22 0	22 8	22 19		n.a.
T 13	3 18	22 27	0n50	9 42	1 21	12 20	0 23	5 40	1 16	23 59	2 15	6 20	0 2	25 11	1 16	7 0	1 45	28 31	4 56	22 0	22 8	22 19		n.a.
W14	2 53	22 5	1 51	9 35	1 4	11 50	0 20	5 58	1 16	24 0	2 15	6 18	0 2	25 11	1 15	7 1	1 45	28 30	4 55	22 0	22 7	22 19		n.a.
T 15	2 29	20 43	2 47	9 23	0 47	11 20	0 18	6 16	1 16	24 1	2 16	6 15	0 2	25 11	1 15	7 1	1 45	28 30	4 55	22 0	22 6	22 19		n.a.
F 16	2 4	18 23	3 37	9 7	0 31	10 50	0 15	6 34	1 16	24 1	2 16	6 12	0 2	25 11	1 15	7 2	1 45	28 30	4 55	21 59	22 6	22 19		n.a.
S 17	1 40	15 10	4 18	8 47	0 15	10 20	0 13	6 52	1 16	24 2	2 16	6 9	0 2	25 11	1 15	7 3	1 45	28 30	4 55	21 58	22 5	22 20		n.a.
S 18	1 15	11 10	4 47	8 25	0 1	9 49	0 10	7 10	1 15	24 2	2 17	6 7	0 2	25 11	1 15	7 4	1 45	28 30	4 54	21 57	22 5	22 20		n.a.
M19	0 50	6 33	5 1	7 59	0n13	9 18	0 7	7 28	1 15	24 3	2 17	6 4	0 2	25 11	1 15	7 5	1 45	28 29	4 54	21 55	22 4	22 20		n.a.
T 20	0 26	1 29	5 0	7 31	0 26	8 47	0 5	7 46	1 15	24 3	2 18	6 1	0 2	25 11	1 15	7 6	1 45	28 29	4 54	21 53	22 4	22 20		n.a.
W21	0 1	3n46	4 41	7 0	0 38	8 16	0 2	8 4	1 15	24 4	2 18	5 59	0 2	25 11	1 15	7 7	1 45	28 29	4 54	21 51	22 3	22 20		n.a.
T 22	0n24	8 56	4 4	6 28	0 50	7 45	0n 0	8 22	1 15	24 4	2 19	5 56	0 2	25 11	1 15	7 8	1 45	28 29	4 53	21 49	22 3	22 20		n.a.
F 23	0 48	13 40	3 12	5 54	1 0	7 13	0 3	8 39	1 14	24 5	2 19	5 53	0 2	25 11	1 15	7 8	1 45	28 29	4 53	21 48	22 2	22 20		n.a.
S 24	1 13	17 39	2 7	5 19	1 9	6 41	0 5	8 57	1 14	24 5	2 19	5 51	0 1	25 11	1 15	7 9	1 45	28 28	4 53	21 47	22 2	22 20		n.a.
S 25	1 38	20 32	0 54	4 43	1 17	6 9	0 8	9 14	1 14	24 5	2 20	5 48	0 1	25 11	1 15	7 10	1 45	28 28	4 53	21 47	22 1	22 20		n.a.
M26	2 3	22 5	0s23	4 6	1 24	5 37	0 10	9 32	1 14	24 6	2 20	5 45	0 1	25 10	1 15	7 11	1 45	28 28	4 52	21 47	22 1	22 20		n.a.
T 27	2 27	22 12	1 37	3 28	1 31	5 5	0 13	9 49	1 14	24 6	2 21	5 43	0 1	25 10	1 15	7 12	1 45	28 28	4 52	21 47	22 0	22 20		n.a.
W28	2 52	20 54	2 45	2 49	1 36	4 32	0 15	10 7	1 13	24 6	2 21	5 40	0 1	25 10	1 14	7 13	1 45	28 28	4 52	21 47	22 0	22 20		n.a.
T 29	3 17	18 21	3 42	2 11	1 41	4 0	0 18	10 24	1 13	24 6	2 21	5 37	0 1	25 10	1 14	7 14	1 45	28 27	4 52	21 47	21 59	22 20		n.a.
F 30	3n41	14n48	4s26	1s32	1n45	3s27	0n20	10n41	1n13	24s 6	2s22	5s35	0s 1	25n10	1n14	7n15	1n45	28n27	4n51	21s46	21s59	22s20		n.a.

Julian Day Number = -2859756.5, Delta T = 185h56m04s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°23'47, Lahiri = -175°16'47 Julian Calendar 1 June 12543 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12543 BCE

The year -12542 astronomical counting style corresponds to year 12543 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12543 BCE (-12542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 3	10♈ 8'17	19♌52	23♓45	21♓58	24♈57	6°R 7	16♓17	1♋ 9	14♈ 3	20♊50	5°R58	7♐13	13♐18	n.a.	S 1
S 2	12 48 59	11° 9'28	3♍17	25°16	23°13	25°43	6♐ 5	16°24	1°10	14° 5	20°51	5♐50	7°10	13°25	n.a.	S 2
M 3	12 52 56	12°10'40	16°31	26°48	24°29	26°29	6° 3	16°30	1°12	14° 8	20°52	5°41	7° 7	13°32	n.a.	M 3
T 4	12 56 52	13°11'53	29°31	28°21	25°45	27°16	6° 0	16°37	1°13	14°10	20°53	5°30	7° 4	13°38	n.a.	T 4
W 5	13 0 49	14°13'07	12♎19	29°55	27° 1	28° 2	5°58	16°43	1°14	14°12	20°54	5°21	7° 0	13°45	n.a.	W 5
T 6	13 4 45	15°14'23	24°52	1♈29	28°17	28°48	5°55	16°49	1°16	14°14	20°55	5°13	6°57	13°52	n.a.	T 6
F 7	13 8 41	16°15'39	7♏11	3° 3	29°33	29°35	5°52	16°55	1°17	14°17	20°56	5° 7	6°54	13°58	n.a.	F 7
S 8	13 12 38	17°16'57	19°18	4°38	0♈49	0♉21	5°49	17° 2	1°19	14°19	20°57	5° 3	6°51	14° 5	n.a.	S 8
S 9	13 16 34	18°18'16	1♐15	6°14	2° 5	1° 8	5°46	17° 8	1°20	14°21	20°58	5°D 1	6°48	14°11	n.a.	S 9
M10	13 20 31	19°19'36	13° 4	7°49	3°20	1°54	5°42	17°14	1°22	14°24	21° 0	5° 2	6°44	14°18	n.a.	M10
T 11	13 24 27	20°20'57	24°51	9°25	4°36	2°41	5°38	17°20	1°23	14°26	21° 1	5° 3	6°41	14°25	n.a.	T 11
W12	13 28 24	21°22'19	6♑40	11° 0	5°52	3°27	5°35	17°26	1°25	14°28	21° 2	5° 4	6°38	14°31	n.a.	W12
T 13	13 32 20	22°23'42	18°35	12°36	7° 8	4°14	5°31	17°32	1°27	14°30	21° 3	5°R 6	6°35	14°38	n.a.	T 13
F 14	13 36 16	23°25'07	0♒42	14°11	8°24	5° 1	5°26	17°38	1°28	14°33	21° 5	5° 5	6°32	14°45	n.a.	F 14
S 15	13 40 13	24°26'32	13° 7	15°47	9°40	5°47	5°22	17°44	1°30	14°35	21° 6	5° 3	6°29	14°51	n.a.	S 15
S 16	13 44 9	25°27'59	25°54	17°22	10°56	6°34	5°17	17°50	1°32	14°37	21° 7	5° 0	6°25	14°58	n.a.	S 16
M17	13 48 6	26°29'26	9♓ 6	18°58	12°12	7°21	5°12	17°56	1°34	14°39	21° 9	4°54	6°22	15° 5	n.a.	M17
T 18	13 52 2	27°30'54	22°44	20°33	13°28	8° 8	5° 7	18° 2	1°36	14°42	21°10	4°48	6°19	15°11	n.a.	T 18
W19	13 55 59	28°32'23	6♈47	22° 9	14°44	8°54	5° 2	18° 7	1°38	14°44	21°12	4°42	6°16	15°18	n.a.	W19
T 20	13 59 55	29°33'52	21°13	23°44	15°59	9°41	4°57	18°13	1°40	14°46	21°13	4°36	6°13	15°25	n.a.	T 20
F 21	14 3 51	0♉35'22	5♉55	25°19	17°15	10°28	4°51	18°19	1°42	14°48	21°14	4°32	6° 9	15°31	n.a.	F 21
S 22	14 7 48	1°36'53	20°45	26°54	18°31	11°15	4°46	18°24	1°44	14°50	21°16	4°30	6° 6	15°38	n.a.	S 22
S 23	14 11 44	2°38'24	5♊37	28°29	19°47	12° 2	4°40	18°30	1°46	14°53	21°17	4°D29	6° 3	15°45	n.a.	S 23
M24	14 15 41	3°39'55	20°21	0♉ 4	21° 3	12°48	4°34	18°35	1°48	14°55	21°19	4°30	6° 0	15°51	n.a.	M24
T 25	14 19 37	4°41'26	4♋54	1°39	22°19	13°35	4°28	18°41	1°51	14°57	21°21	4°31	5°57	15°58	n.a.	T 25
W26	14 23 34	5°42'58	19°10	3°14	23°35	14°22	4°22	18°46	1°53	14°59	21°22	4°33	5°54	16° 5	n.a.	W26
T 27	14 27 30	6°44'29	3♌ 9	4°49	24°51	15° 9	4°15	18°51	1°55	15° 1	21°24	4°R34	5°50	16°11	n.a.	T 27
F 28	14 31 27	7°46'00	16°50	6°24	26° 6	15°56	4° 9	18°57	1°57	15° 3	21°25	4°33	5°47	16°18	n.a.	F 28
S 29	14 35 23	8°47'30	0♍13	7°59	27°22	16°43	4° 2	19° 2	2° 0	15° 5	21°27	4°32	5°44	16°24	n.a.	S 29
S 30	14 39 20	9°49'01	13°21	9°34	28°38	17°30	3°55	19° 7	2° 2	15° 8	21°29	4°29	5°41	16°31	n.a.	S 30
M31	14 43 16	10♉50'31	26♍13	11♉ 9	29♈54	18♉17	3♐48	19♓12	2♋ 5	15♈10	21♊30	4♐25	5♐38	16♐38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n 6	10n31	4s54	0s53	1n49	2s54	0n23	10n58	1n13	24s 6	2s22	5s32	0s 1	25n10	1n14	7n16	1n45	28n27	4n51	21s45	21s58	22s20		n.a.
S 2	4 30	5 46	5 6	0 13	1 51	2 22	0 25	11 15	1 12	24 6	2 22	5 29	0 1	25 10	1 14	7 17	1 45	28 27	4 51	21 44	21 57	22 20		n.a.
M 3	4 54	0 50	5 1	0n26	1 54	1 49	0 27	11 32	1 12	24 6	2 23	5 27	0 1	25 10	1 14	7 17	1 45	28 27	4 51	21 42	21 57	22 19		n.a.
T 4	5 19	4s 4	4 40	1 5	1 55	1 16	0 30	11 49	1 12	24 6	2 23	5 24	0 1	25 10	1 14	7 18	1 45	28 27	4 50	21 40	21 56	22 19		n.a.
W 5	5 43	8 43	4 5	1 44	1 56	0 43	0 32	12 6	1 11	24 6	2 24	5 22	0 1	25 10	1 14	7 19	1 45	28 26	4 50	21 38	21 56	22 19		n.a.
T 6	6 7	12 54	3 19	2 23	1 57	0 11	0 34	12 23	1 11	24 6	2 24	5 19	0 1	25 10	1 14	7 20	1 45	28 26	4 50	21 37	21 55	22 19		n.a.
F 7	6 31	16 28	2 25	3 1	1 57	0n22	0 36	12 39	1 11	24 6	2 24	5 16	0 1	25 10	1 14	7 21	1 45	28 26	4 50	21 36	21 55	22 19		n.a.
S 8	6 55	19 16	1 24	3 39	1 56	0 55	0 39	12 56	1 11	24 6	2 25	5 14	0 0	25 10	1 14	7 22	1 45	28 26	4 50	21 35	21 54	22 19		n.a.
S 9	7 19	21 10	0 20	4 17	1 56	1 28	0 41	13 12	1 10	24 5	2 25	5 11	0 0	25 9	1 14	7 23	1 45	28 26	4 49	21 35	21 54	22 19		n.a.
M10	7 43	22 7	0n44	4 55	1 54	2 0	0 43	13 28	1 10	24 5	2 25	5 9	0 0	25 9	1 14	7 24	1 45	28 26	4 49	21 35	21 53	22 19		n.a.
T 11	8 6	22 4	1 46	5 32	1 53	2 33	0 45	13 44	1 10	24 5	2 26	5 6	0 0	25 9	1 14	7 25	1 45	28 26	4 49	21 35	21 53	22 19		n.a.
W12	8 30	21 3	2 43	6 8	1 51	3 6	0 47	14 0	1 9	24 4	2 26	5 4	0 0	25 9	1 13	7 26	1 45	28 25	4 49	21 35	21 52	22 19		n.a.
T 13	8 53	19 4	3 35	6 44	1 49	3 38	0 49	14 16	1 9	24 4	2 26	5 1	0 0	25 9	1 13	7 27	1 45	28 25	4 48	21 35	21 51	22 19		n.a.
F 14	9 17	16 14	4 17	7 20	1 46	4 10	0 51	14 32	1 9	24 3	2 27	4 59	0n 0	25 9	1 13	7 27	1 45	28 25	4 48	21 35	21 51	22 19		n.a.
S 15	9 40	12 37	4 49	7 55	1 43	4 43	0 53	14 48	1 8	24 3	2 27	4 57	0 0	25 9	1 13	7 28	1 45	28 25	4 48	21 35	21 50	22 19		n.a.
S 16	10 3	8 20	5 8	8 30	1 40	5 15	0 55	15 3	1 8	24 2	2 27	4 54	0 0	25 9	1 13	7 29	1 45	28 25	4 48	21 34	21 50	22 18		n.a.
M17	10 25	3 32	5 11	9 4	1 37	5 47	0 56	15 19	1 8	24 2	2 28	4 52	0 0	25 9	1 13	7 30	1 45	28 25	4 47	21 33	21 49	22 18		n.a.
T 18	10 48	1n35	4 56	9 38	1 33	6 18	0 58	15 34	1 7	24 1	2 28	4 49	0 0	25 9	1 13	7 31	1 45	28 25	4 47	21 32	21 49	22 18		n.a.
W19	11 10	6 47	4 24	10 11	1 30	6 50	1 0	15 49	1 7	24 0	2 28	4 47	0 0	25 9	1 13	7 32	1 45	28 25	4 47	21 31	21 48	22 18		n.a.
T 20	11 33	11 45	3 35	10 43	1 26	7 21	1 1	16 4	1 6	24 0	2 28	4 45	0 0	25 9	1 13	7 33	1 45	28 24	4 47	21 30	21 48	22 18		n.a.
F 21	11 55	16 7	2 30	11 15	1 21	7 53	1 3	16 18	1 6	23 59	2 29	4 42	0 1	25 8	1 13	7 34	1 45	28 24	4 47	21 29	21 47	22 18		n.a.
S 22	12 16	19 31	1 15	11 46	1 17	8 24	1 4	16 33	1 6	23 58	2 29	4 40	0 1	25 8	1 13	7 35	1 45	28 24	4 46	21 29	21 46	22 18		n.a.
S 23	12 38	21 35	0s 6	12 17	1 12	8 54	1 6	16 47	1 5	23 57	2 29	4 38	0 1	25 8	1 13	7 36	1 45	28 24	4 46	21 29	21 46	22 18		n.a.
M24	12 59	22 9	1 26	12 47	1 8	9 25	1 7	17 2	1 5	23 56	2 29	4 36	0 1	25 8	1 13	7 37	1 45	28 24	4 46	21 29	21 45	22 17		n.a.
T 25	13 21	21 11	2 39	13 16	1 3	9 55	1 9	17 16	1 4	23 55	2 30	4 33	0 1	25 8	1 13	7 37	1 46	28 24	4 46	21 29	21 45	22 17		n.a.
W26	13 42	18 53	3 41	13 45	0 58	10 25	1 10	17 30	1 4	23 55	2 30	4 31	0 1	25 8	1 13	7 38	1 46	28 24	4 46	21 29	21 44	22 17		n.a.
T 27	14 2	15 30	4 29	14 13	0 53	10 55	1 11	17 44	1 3	23 54	2 30	4 29	0 1	25 8	1 13	7 39	1 46	28 24	4 45	21 30	21 44	22 17		n.a.
F 28	14 23	11 21	5 0	14 40	0 47	11 24	1 13	17 57	1 3	23 52	2 30	4 27	0 1	25 8	1 13	7 40	1 46	28 24	4 45	21 29	21 43	22 17		n.a.
S 29	14 43	6 44	5 14	15 7	0 42	11 53	1 14	18 11	1 3	23 51	2 31	4 25	0 1	25 8	1 12	7 41	1 46	28 24	4 45	21 29	21 42	22 17		n.a.
S 30	15 3	1 54	5 11	15 33	0 36	12 22	1 15	18 24	1 2	23 50	2 31	4 22	0 1	25 8	1 12	7 42	1 46	28 24	4 45	21 29	21 42	22 16		n.a.
M31	15n23	2s55	4s52	15n58	0n31	12n51	1n16	18n37	1n 2	23s49	2s31	4s20	0n 1	25n 7	1n12	7n43	1n46	28n23	4n45	21s28	21s41	22s16		n.a.

Julian Day Number = -2859726.5, Delta T = 185h55m57s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°23'43, Lahiri = -175°16'43 Julian Calendar 1 July 12543 BCE == Greg. Calendar 27 March 12543 BCE

The year -12542 astronomical counting style corresponds to year 12543 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12543 BCE (-12542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 13	11♉52'01	8♎52	12♉44	1♉ 9	19♉ 4	3°R41	19♓17	2♋ 7	15♈12	21♊32	4°R21	5♐35	16♐44	n.a.	T 1
W 2	14 51 9	12°53'30	21°19	14°19	2°25	19°51	3♐34	19°22	2°10	15°14	21°34	4♐18	5°31	16°51	n.a.	W 2
T 3	14 55 5	13°55'00	3♏35	15°54	3°41	20°38	3°27	19°27	2°12	15°16	21°36	4°15	5°28	16°58	n.a.	T 3
F 4	14 59 2	14°56'30	15°42	17°30	4°57	21°25	3°20	19°32	2°15	15°18	21°37	4°12	5°25	17° 4	n.a.	F 4
S 5	15 2 58	15°57'59	27°41	19° 5	6°12	22°12	3°12	19°36	2°18	15°20	21°39	4°11	5°22	17°11	n.a.	S 5
S 6	15 6 55	16°59'28	9♐33	20°41	7°28	22°59	3° 5	19°41	2°20	15°22	21°41	4°D11	5°19	17°18	n.a.	S 6
M 7	15 10 52	18° 0'57	21°21	22°17	8°43	23°46	2°57	19°46	2°23	15°24	21°43	4°12	5°15	17°24	n.a.	M 7
T 8	15 14 48	19° 2'26	3♑ 8	23°53	9°59	24°33	2°49	19°50	2°26	15°26	21°45	4°13	5°12	17°31	n.a.	T 8
W 9	15 18 45	20° 3'55	14°57	25°29	11°15	25°20	2°42	19°55	2°29	15°28	21°46	4°15	5° 9	17°38	n.a.	W 9
T 10	15 22 41	21° 5'23	26°53	27° 5	12°30	26° 7	2°34	19°59	2°31	15°30	21°48	4°16	5° 6	17°44	n.a.	T 10
F 11	15 26 38	22° 6'52	8♒59	28°42	13°46	26°54	2°26	20° 3	2°34	15°32	21°50	4°17	5° 3	17°51	n.a.	F 11
S 12	15 30 34	23° 8'20	21°20	0♊18	15° 1	27°41	2°18	20° 8	2°37	15°34	21°52	4°R18	5° 0	17°58	n.a.	S 12
S 13	15 34 31	24° 9'47	4♓ 1	1°55	16°17	28°28	2°10	20°12	2°40	15°36	21°54	4°17	4°56	18° 4	n.a.	S 13
M14	15 38 27	25°11'15	17° 6	3°32	17°32	29°15	2° 2	20°16	2°43	15°37	21°56	4°17	4°53	18°11	n.a.	M14
T 15	15 42 24	26°12'42	0♈37	5° 9	18°48	0♊ 2	1°54	20°20	2°46	15°39	21°58	4°16	4°50	18°18	n.a.	T 15
W16	15 46 20	27°14'08	14°35	6°46	20° 3	0°49	1°46	20°24	2°49	15°41	22° 0	4°15	4°47	18°24	n.a.	W16
T 17	15 50 17	28°15'34	29° 0	8°23	21°19	1°36	1°37	20°28	2°52	15°43	22° 2	4°14	4°44	18°31	n.a.	T 17
F 18	15 54 13	29°17'00	13♉48	10° 1	22°34	2°23	1°29	20°31	2°55	15°45	22° 4	4°14	4°41	18°37	n.a.	F 18
S 19	15 58 10	0♊18'25	28°51	11°38	23°50	3°11	1°21	20°35	2°58	15°46	22° 6	4°D13	4°37	18°44	n.a.	S 19
S 20	16 2 7	1°19'49	14♊ 1	13°15	25° 5	3°58	1°13	20°39	3° 1	15°48	22° 8	4°13	4°34	18°51	n.a.	S 20
M21	16 6 3	2°21'12	29° 9	14°52	26°20	4°45	1° 5	20°42	3° 4	15°50	22°10	4°13	4°31	18°57	n.a.	M21
T 22	16 10 0	3°22'34	14♋ 5	16°29	27°36	5°32	0°57	20°46	3° 7	15°52	22°12	4°14	4°28	19° 4	n.a.	T 22
W23	16 13 56	4°23'55	28°43	18° 5	28°51	6°19	0°48	20°49	3°10	15°53	22°14	4°R14	4°25	19°11	n.a.	W23
T 24	16 17 53	5°25'15	12♌57	19°41	0♊ 6	7° 6	0°40	20°52	3°14	15°55	22°16	4°14	4°21	19°17	n.a.	T 24
F 25	16 21 50	6°26'33	26°47	21°16	1°22	7°53	0°32	20°56	3°17	15°56	22°18	4°14	4°18	19°24	n.a.	F 25
S 26	16 25 46	7°27'49	10♍12	22°50	2°37	8°40	0°24	20°59	3°20	15°58	22°20	4°D14	4°15	19°31	n.a.	S 26
S 27	16 29 43	8°29'05	23°14	24°23	3°52	9°27	0°16	21° 2	3°23	16° 0	22°22	4°14	4°12	19°37	n.a.	S 27
M28	16 33 39	9°30'18	5♎56	25°54	5° 7	10°14	0° 8	21° 5	3°26	16° 1	22°24	4°14	4° 9	19°44	n.a.	M28
T 29	16 37 36	10°31'31	18°22	27°24	6°22	11° 1	0° 0	21° 7	3°30	16° 3	22°26	4°15	4° 6	19°51	n.a.	T 29
W30	16 41 33	11°32'42	0♏34	28°51	7°37	11°48	29♏52	21°10	3°33	16° 4	22°28	4°15	4° 2	19°57	n.a.	W30
T 31	16 45 29	12♊33'51	12♏37	0♋16	8♊52	12♊35	29♏44	21♓13	3♋36	16♈ 6	22♊30	4♐16	3♐59	20♐ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n42	7s33	4s20	16n23	0n25	13n19	1n17	18n50	1n 1	23s48	2s31	4s18	0n 1	25n 7	1n12	7n43	1n46	28n23	4n44	21s27	21s41	22s16		n.a.
W 2	16 1	11 48	3 35	16 46	0 19	13 46	1 18	19 2	1 1	23 47	2 31	4 16	0 1	25 7	1 12	7 44	1 46	28 23	4 44	21 27	21 40	22 16		n.a.
T 3	16 20	15 29	2 41	17 9	0 13	14 14	1 18	19 15	1 0	23 45	2 31	4 14	0 2	25 7	1 12	7 45	1 46	28 23	4 44	21 26	21 40	22 16		n.a.
F 4	16 39	18 29	1 41	17 31	0 7	14 41	1 19	19 27	1 0	23 44	2 32	4 12	0 2	25 7	1 12	7 46	1 46	28 23	4 44	21 26	21 39	22 15		n.a.
S 5	16 57	20 38	0 36	17 53	0 1	15 7	1 20	19 39	0 59	23 43	2 32	4 10	0 2	25 7	1 12	7 47	1 46	28 23	4 44	21 25	21 38	22 15		n.a.
S 6	17 15	21 51	0n30	18 13	0s 5	15 33	1 21	19 51	0 59	23 41	2 32	4 8	0 2	25 7	1 12	7 48	1 46	28 23	4 44	21 25	21 38	22 15		n.a.
M 7	17 33	22 5	1 34	18 33	0 11	15 59	1 21	20 3	0 58	23 40	2 32	4 6	0 2	25 7	1 12	7 49	1 46	28 23	4 43	21 25	21 37	22 15		n.a.
T 8	17 50	21 20	2 34	18 52	0 17	16 24	1 22	20 14	0 58	23 38	2 32	4 5	0 2	25 7	1 12	7 49	1 46	28 23	4 43	21 26	21 37	22 14		n.a.
W 9	18 7	19 38	3 28	19 10	0 23	16 49	1 22	20 25	0 57	23 37	2 32	4 3	0 2	25 7	1 12	7 50	1 46	28 23	4 43	21 26	21 36	22 14		n.a.
T 10	18 24	17 5	4 13	19 27	0 29	17 13	1 23	20 36	0 57	23 35	2 32	4 1	0 2	25 7	1 12	7 51	1 46	28 23	4 43	21 26	21 36	22 14		n.a.
F 11	18 40	13 46	4 48	19 43	0 35	17 37	1 23	20 47	0 56	23 34	2 32	3 59	0 2	25 6	1 12	7 52	1 46	28 23	4 43	21 26	21 35	22 14		n.a.
S 12	18 56	9 48	5 10	19 59	0 41	18 0	1 23	20 57	0 56	23 32	2 32	3 57	0 2	25 6	1 12	7 53	1 46	28 23	4 42	21 27	21 34	22 14		n.a.
S 13	19 12	5 19	5 18	20 13	0 46	18 23	1 23	21 8	0 55	23 31	2 32	3 56	0 2	25 6	1 12	7 53	1 46	28 23	4 42	21 26	21 34	22 13		n.a.
M14	19 27	0 27	5 10	20 27	0 52	18 45	1 24	21 18	0 55	23 29	2 32	3 54	0 2	25 6	1 12	7 54	1 46	28 23	4 42	21 26	21 33	22 13		n.a.
T 15	19 42	4n35	4 45	20 39	0 58	19 7	1 24	21 28	0 54	23 27	2 32	3 52	0 2	25 6	1 12	7 55	1 46	28 23	4 42	21 26	21 33	22 13		n.a.
W16	19 56	9 35	4 3	20 51	1 4	19 28	1 24	21 37	0 54	23 26	2 32	3 51	0 3	25 6	1 12	7 56	1 46	28 23	4 42	21 26	21 32	22 12		n.a.
T 17	20 10	14 12	3 4	21 1	1 9	19 48	1 24	21 47	0 53	23 24	2 32	3 49	0 3	25 6	1 12	7 56	1 47	28 23	4 42	21 26	21 31	22 12		n.a.
F 18	20 24	18 4	1 51	21 11	1 14	20 8	1 24	21 56	0 53	23 22	2 32	3 47	0 3	25 6	1 11	7 57	1 47	28 23	4 42	21 26	21 31	22 12		n.a.
S 19	20 38	20 48	0 30	21 20	1 20	20 28	1 23	22 5	0 52	23 20	2 32	3 46	0 3	25 6	1 11	7 58	1 47	28 23	4 41	21 26	21 30	22 12		n.a.
S 20	20 51	22 3	0s54	21 28	1 25	20 47	1 23	22 13	0 51	23 19	2 32	3 44	0 3	25 5	1 11	7 59	1 47	28 23	4 41	21 26	21 30	22 11		n.a.
M21	21 3	21 41	2 15	21 35	1 29	21 5	1 23	22 22	0 51	23 17	2 32	3 43	0 3	25 5	1 11	7 59	1 47	28 22	4 41	21 26	21 29	22 11		n.a.
T 22	21 15	19 47	3 24	21 41	1 34	21 22	1 23	22 30	0 50	23 15	2 32	3 41	0 3	25 5	1 11	8 0	1 47	28 22	4 41	21 26	21 28	22 11		n.a.
W23	21 27	16 37	4 20	21 46	1 38	21 39	1 22	22 38	0 50	23 13	2 32	3 40	0 3	25 5	1 11	8 1	1 47	28 22	4 41	21 26	21 28	22 10		n.a.
T 24	21 38	12 32	4 57	21 50	1 42	21 55	1 22	22 45	0 49	23 11	2 32	3 38	0 3	25 5	1 11	8 2	1 47	28 22	4 41	21 26	21 27	22 10		n.a.
F 25	21 49	7 54	5 16	21 53	1 46	22 11	1 21	22 52	0 48	23 9	2 32	3 37	0 3	25 5	1 11	8 2	1 47	28 22	4 41	21 26	21 27	22 10		n.a.
S 26	22 0	3 2	5 17	21 56	1 49	22 26	1 21	23 0	0 48	23 8	2 32	3 36	0 3	25 5	1 11	8 3	1 47	28 22	4 40	21 26	21 26	22 10		n.a.
S 27	22 10	1s51	5 1	21 58	1 51	22 40	1 20	23 6	0 47	23 6	2 32	3 35	0 3	25 5	1 11	8 4	1 47	28 22	4 40	21 26	21 25	22 9		n.a.
M28	22 19	6 32	4 31	21 59	1 53	22 54	1 19	23 13	0 47	23 4	2 31	3 33	0 4	25 5	1 11	8 4	1 47	28 22	4 40	21 26	21 25	22 9		n.a.
T 29	22 29	10 51	3 49	22 0	1 55	23 7	1 19	23 19	0 46	23 2	2 31	3 32	0 4	25 4	1 11	8 5	1 47	28 22	4 40	21 26	21 24	22 9		n.a.
W30	22 37	14 40	2 57	22 0	1 56	23 19	1 18	23 25	0 45	23 0	2 31	3 31	0 4	25 4	1 11	8 6	1 47	28 22	4 40	21 26	21 24	22 8		n.a.
T 31	22n46	17s48	1s58	22n 0	1s56	23n30	1n17	23n31	0n45	22s58	2s31	3s30	0n 4	25n 4	1n11	8n 6	1n47	28n22	4n40	21s26	21s23	22s 8		n.a.

Julian Day Number = -2859695.5, Delta T = 185h55m49s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°23'39, Lahiri = -175°16'39 Julian Calendar 1 Aug. 12543 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12543 BCE

The year -12542 astronomical counting style corresponds to year 12543 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12543 BCE (-12542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 49 26	13♊34'59	24♏32	1♋38	10♊ 7	13♊22	29°R37	21♓15	3♋40	16♈ 7	22♊32	4♐17	3♐56	20♐11	n.a.	F 1
S 2	16 53 22	14°36'05	6♐23	2°56	11°22	14° 9	29♏29	21°18	3°43	16° 9	22°35	4°R17	3°53	20°17	n.a.	S 2
S 3	16 57 19	15°37'10	18°12	4° 9	12°37	14°56	29°21	21°20	3°46	16°10	22°37	4°17	3°50	20°24	n.a.	S 3
M 4	17 1 16	16°38'14	29°59	5°17	13°52	15°43	29°14	21°22	3°50	16°11	22°39	4°15	3°47	20°31	n.a.	M 4
T 5	17 5 12	17°39'16	11♑50	6°20	15° 7	16°30	29° 6	21°25	3°53	16°13	22°41	4°14	3°43	20°37	n.a.	T 5
W 6	17 9 9	18°40'17	23°44	7°16	16°22	17°16	28°59	21°27	3°57	16°14	22°43	4°12	3°40	20°44	n.a.	W 6
T 7	17 13 6	19°41'17	5♒45	8° 4	17°37	18° 3	28°52	21°29	4° 0	16°15	22°45	4° 9	3°37	20°51	n.a.	T 7
F 8	17 17 2	20°42'15	17°54	8°44	18°52	18°50	28°45	21°31	4° 3	16°16	22°47	4° 7	3°34	20°57	n.a.	F 8
S 9	17 20 59	21°43'11	0♓17	9°15	20° 7	19°37	28°38	21°32	4° 7	16°18	22°49	4° 5	3°31	21° 4	n.a.	S 9
S 10	17 24 56	22°44'06	12°55	9°36	21°21	20°24	28°31	21°34	4°10	16°19	22°51	4° 4	3°27	21°11	n.a.	S 10
M11	17 28 52	23°45'00	25°53	9°R46	22°36	21°11	28°24	21°36	4°14	16°20	22°54	4°D 3	3°24	21°17	n.a.	M11
T 12	17 32 49	24°45'52	9♈14	9°45	23°51	21°57	28°17	21°37	4°17	16°21	22°56	4° 4	3°21	21°24	n.a.	T 12
W13	17 36 46	25°46'43	22°59	9°33	25° 6	22°44	28°11	21°39	4°21	16°22	22°58	4° 5	3°18	21°30	n.a.	W13
T 14	17 40 42	26°47'33	7♉11	9° 9	26°20	23°31	28° 5	21°40	4°24	16°23	23° 0	4° 7	3°15	21°37	n.a.	T 14
F 15	17 44 39	27°48'21	21°47	8°35	27°35	24°18	27°58	21°41	4°28	16°24	23° 2	4° 8	3°12	21°44	n.a.	F 15
S 16	17 48 36	28°49'07	6♊43	7°51	28°50	25° 4	27°52	21°42	4°31	16°25	23° 4	4°R 8	3° 8	21°50	n.a.	S 16
S 17	17 52 32	29°49'52	21°53	6°58	0♋ 4	25°51	27°46	21°43	4°35	16°26	23° 6	4° 7	3° 5	21°57	n.a.	S 17
M18	17 56 29	0♋50'35	7♋ 8	5°57	1°19	26°38	27°41	21°44	4°38	16°27	23° 8	4° 5	3° 2	22° 4	n.a.	M18
T 19	18 0 26	1°51'16	22°17	4°50	2°34	27°24	27°35	21°45	4°42	16°28	23°10	4° 2	2°59	22°10	n.a.	T 19
W20	18 4 22	2°51'55	7♌11	3°40	3°48	28°11	27°29	21°46	4°45	16°29	23°13	3°57	2°56	22°17	n.a.	W20
T 21	18 8 19	3°52'31	21°42	2°28	5° 3	28°58	27°24	21°47	4°49	16°30	23°15	3°53	2°52	22°24	n.a.	T 21
F 22	18 12 16	4°53'06	5♍45	1°16	6°17	29°44	27°19	21°47	4°52	16°30	23°17	3°49	2°49	22°30	n.a.	F 22
S 23	18 16 12	5°53'38	19°19	0° 6	7°32	0♋31	27°14	21°48	4°56	16°31	23°19	3°47	2°46	22°37	n.a.	S 23
S 24	18 20 9	6°54'07	2♎26	29♊ 1	8°46	1°17	27° 9	21°48	4°59	16°32	23°21	3°D45	2°43	22°44	n.a.	S 24
M25	18 24 6	7°54'35	15° 8	28° 0	10° 0	2° 4	27° 5	21°48	5° 3	16°33	23°23	3°46	2°40	22°50	n.a.	M25
T 26	18 28 3	8°54'59	27°30	27° 6	11°15	2°50	27° 0	21°48	5° 6	16°33	23°25	3°47	2°37	22°57	n.a.	T 26
W27	18 31 59	9°55'22	9♏37	26°19	12°29	3°36	26°56	21°R48	5°10	16°34	23°27	3°49	2°33	23° 4	n.a.	W27
T 28	18 35 56	10°55'42	21°33	25°40	13°43	4°23	26°52	21°48	5°13	16°35	23°29	3°50	2°30	23°10	n.a.	T 28
F 29	18 39 53	11°56'00	3♐22	25° 9	14°58	5° 9	26°48	21°48	5°16	16°35	23°31	3°R51	2°27	23°17	n.a.	F 29
S 30	18 43 49	12♋56'16	15♐ 9	24♊46	16♋12	5♋56	26♏44	21♓48	5♋20	16♈36	23♊33	3♐50	2♐24	23♐24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n53	20s10	0s54	22n 0	1s55	23n41	1n16	23n36	0n44	22s56	2s31	3s29	0n 4	25n 4	1n11	8n 7	1n47	28n22	4n40	21s26	21s22	22s 7		n.a.
S 2	23 1	21 38	0n12	22 1	1 54	23 51	1 15	23 42	0 44	22 54	2 31	3 28	0 4	25 4	1 11	8 7	1 47	28 22	4 40	21 26	21 22	22 7		n.a.
S 3	23 8	22 8	1 17	22 1	1 51	24 0	1 14	23 47	0 43	22 52	2 30	3 27	0 4	25 4	1 11	8 8	1 48	28 22	4 39	21 26	21 21	22 7		n.a.
M 4	23 14	21 38	2 18	22 2	1 48	24 9	1 13	23 51	0 42	22 50	2 30	3 26	0 4	25 4	1 11	8 9	1 48	28 22	4 39	21 26	21 21	22 6		n.a.
T 5	23 20	20 11	3 14	22 4	1 43	24 17	1 12	23 56	0 42	22 49	2 30	3 25	0 4	25 4	1 11	8 9	1 48	28 22	4 39	21 26	21 20	22 6		n.a.
W 6	23 26	17 50	4 1	22 7	1 37	24 24	1 11	24 0	0 41	22 47	2 30	3 24	0 4	25 3	1 11	8 10	1 48	28 23	4 39	21 25	21 19	22 6		n.a.
T 7	23 31	14 44	4 39	22 11	1 30	24 30	1 9	24 3	0 40	22 45	2 29	3 23	0 4	25 3	1 11	8 10	1 48	28 23	4 39	21 25	21 19	22 5		n.a.
F 8	23 35	10 58	5 4	22 17	1 21	24 35	1 8	24 7	0 40	22 43	2 29	3 22	0 4	25 3	1 11	8 11	1 48	28 23	4 39	21 24	21 18	22 5		n.a.
S 9	23 39	6 41	5 16	22 25	1 11	24 40	1 7	24 10	0 39	22 41	2 29	3 21	0 5	25 3	1 11	8 11	1 48	28 23	4 39	21 24	21 18	22 5		n.a.
S 10	23 43	2 2	5 13	22 35	1 0	24 44	1 5	24 13	0 38	22 39	2 29	3 20	0 5	25 3	1 11	8 12	1 48	28 23	4 39	21 24	21 17	22 4		n.a.
M11	23 46	2n49	4 54	22 47	0 47	24 47	1 4	24 16	0 38	22 37	2 28	3 20	0 5	25 3	1 11	8 12	1 48	28 23	4 39	21 24	21 16	22 4		n.a.
T 12	23 49	7 41	4 19	23 1	0 33	24 50	1 3	24 18	0 37	22 36	2 28	3 19	0 5	25 3	1 11	8 13	1 48	28 23	4 39	21 24	21 16	22 3		n.a.
W13	23 51	12 20	3 28	23 17	0 18	24 52	1 1	24 20	0 36	22 34	2 28	3 18	0 5	25 3	1 11	8 13	1 48	28 23	4 38	21 24	21 15	22 3		n.a.
T 14	23 53	16 27	2 24	23 36	0 1	24 53	0 59	24 22	0 36	22 32	2 27	3 18	0 5	25 2	1 11	8 14	1 48	28 23	4 38	21 24	21 14	22 3		n.a.
F 15	23 54	19 41	1 8	23 55	0n16	24 53	0 58	24 24	0 35	22 30	2 27	3 17	0 5	25 2	1 11	8 14	1 48	28 23	4 38	21 25	21 14	22 2		n.a.
S 16	23 55	21 39	0s14	24 16	0 34	24 52	0 56	24 25	0 34	22 28	2 27	3 17	0 5	25 2	1 11	8 15	1 48	28 23	4 38	21 25	21 13	22 2		n.a.
S 17	23 55	22 5	1 36	24 38	0 53	24 51	0 55	24 26	0 34	22 27	2 26	3 16	0 5	25 2	1 11	8 15	1 49	28 23	4 38	21 25	21 13	22 1		n.a.
M18	23 55	20 53	2 52	24 59	1 12	24 49	0 53	24 27	0 33	22 25	2 26	3 16	0 5	25 2	1 11	8 16	1 49	28 23	4 38	21 24	21 12	22 1		n.a.
T 19	23 55	18 11	3 55	25 20	1 30	24 46	0 51	24 27	0 32	22 23	2 26	3 15	0 5	25 2	1 11	8 16	1 49	28 23	4 38	21 23	21 11	22 0		n.a.
W20	23 53	14 20	4 41	25 40	1 47	24 42	0 49	24 27	0 32	22 22	2 25	3 15	0 6	25 2	1 11	8 17	1 49	28 23	4 38	21 23	21 11	22 0		n.a.
T 21	23 52	9 44	5 7	25 59	2 4	24 38	0 47	24 27	0 31	22 20	2 25	3 14	0 6	25 1	1 11	8 17	1 49	28 23	4 38	21 22	21 10	22 0		n.a.
F 22	23 50	4 45	5 14	26 15	2 19	24 33	0 46	24 26	0 30	22 19	2 25	3 14	0 6	25 1	1 11	8 17	1 49	28 23	4 38	21 21	21 9	21 59		n.a.
S 23	23 47	0s19	5 2	26 29	2 33	24 27	0 44	24 26	0 30	22 17	2 24	3 14	0 6	25 1	1 11	8 18	1 49	28 23	4 38	21 21	21 9	21 59		n.a.
S 24	23 44	5 11	4 36	26 41	2 45	24 20	0 42	24 25	0 29	22 15	2 24	3 14	0 6	25 1	1 11	8 18	1 49	28 23	4 38	21 20	21 8	21 58		n.a.
M25	23 41	9 42	3 56	26 50	2 55	24 13	0 40	24 23	0 28	22 14	2 23	3 13	0 6	25 1	1 11	8 18	1 49	28 23	4 38	21 20	21 7	21 58		n.a.
T 26	23 37	13 41	3 6	26 58	3 4	24 5	0 38	24 22	0 27	22 13	2 23	3 13	0 6	25 1	1 11	8 19	1 49	28 23	4 38	21 21	21 7	21 57		n.a.
W27	23 33	17 1	2 9	27 3	3 10	23 56	0 36	24 20	0 27	22 11	2 23	3 13	0 6	25 1	1 11	8 19	1 49	28 23	4 37	21 21	21 6	21 57		n.a.
T 28	23 28	19 36	1 7	27 7	3 16	23 46	0 34	24 18	0 26	22 10	2 22	3 13	0 6	25 0	1 11	8 19	1 49	28 23	4 37	21 21	21 6	21 56		n.a.
F 29	23 22	21 18	0 3	27 10	3 19	23 36	0 32	24 15	0 25	22 8	2 22	3 13	0 6	25 0	1 11	8 20	1 49	28 23	4 37	21 21	21 5	21 56		n.a.
S 30	23n17	22s 4	1n 1	27n11	3n21	23n25	0n30	24n13	0n25	22s 7	2s21	3s13	0n 6	25n 0	1n11	8n20	1n49	28n23	4n37	21s21	21s 4	21s55		n.a.

Julian Day Number = -2859664.5, Delta T = 185h55m41s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°23'34, Lahiri = -175°16'35 Julian Calendar 1 Sept. 12543 BCE == Greg. Calendar 28 May 12543 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12543 BCE (-12542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 47 46	13♋56'29	26♐56	24°R30	17♋26	6♋42	26°R41	21°R48	5♋23	16♈36	23♊35	3°R48	2♐21	23♐30	n.a.	S 1
M 2	18 51 43	14°56'40	8♑47	24♊22	18°40	7°28	26♏37	21♓47	5°27	16°37	23°37	3♐43	2°18	23°37	n.a.	M 2
T 3	18 55 39	15°56'49	20°43	24°D21	19°55	8°14	26°34	21°47	5°30	16°37	23°39	3°36	2°14	23°44	n.a.	T 3
W 4	18 59 36	16°56'56	2♒46	24°27	21° 9	9° 0	26°31	21°46	5°34	16°38	23°41	3°28	2°11	23°50	n.a.	W 4
T 5	19 3 33	17°57'00	14°57	24°40	22°23	9°47	26°28	21°45	5°37	16°38	23°43	3°20	2° 8	23°57	n.a.	T 5
F 6	19 7 30	18°57'02	27°18	24°58	23°37	10°33	26°26	21°44	5°41	16°38	23°45	3°12	2° 5	24° 4	n.a.	F 6
S 7	19 11 26	19°57'02	9♓50	25°22	24°51	11°19	26°23	21°43	5°44	16°39	23°47	3° 4	2° 2	24°10	n.a.	S 7
S 8	19 15 23	20°57'00	22°35	25°51	26° 5	12° 5	26°21	21°42	5°47	16°39	23°49	2°59	1°58	24°17	n.a.	S 8
M 9	19 19 20	21°56'56	5♈34	26°25	27°19	12°51	26°19	21°41	5°51	16°39	23°51	2°55	1°55	24°24	n.a.	M 9
T 10	19 23 16	22°56'50	18°51	27° 3	28°33	13°37	26°17	21°40	5°54	16°39	23°53	2°D54	1°52	24°30	n.a.	T 10
W11	19 27 13	23°56'42	2♉27	27°45	29°47	14°23	26°16	21°39	5°58	16°39	23°55	2°54	1°49	24°37	n.a.	W11
T 12	19 31 10	24°56'32	16°23	28°32	1♌ 1	15° 9	26°14	21°37	6° 1	16°40	23°57	2°55	1°46	24°44	n.a.	T 12
F 13	19 35 6	25°56'20	0♊42	29°21	2°15	15°55	26°13	21°36	6° 4	16°40	23°58	2°R56	1°43	24°50	n.a.	F 13
S 14	19 39 3	26°56'06	15°20	0♋14	3°29	16°40	26°12	21°34	6° 8	16°40	24° 0	2°55	1°39	24°57	n.a.	S 14
S 15	19 43 0	27°55'49	0♋13	1°10	4°43	17°26	26°11	21°33	6°11	16°R40	24° 2	2°52	1°36	25° 4	n.a.	S 15
M16	19 46 56	28°55'31	15°16	2° 9	5°57	18°12	26°11	21°31	6°14	16°40	24° 4	2°47	1°33	25°10	n.a.	M16
T 17	19 50 53	29°55'10	0♌18	3°10	7°11	18°58	26°10	21°29	6°18	16°40	24° 6	2°40	1°30	25°17	n.a.	T 17
W18	19 54 50	0♌54'47	15°11	4°13	8°25	19°43	26°D10	21°27	6°21	16°40	24° 8	2°31	1°27	25°24	n.a.	W18
T 19	19 58 46	1°54'21	29°46	5°19	9°39	20°29	26°10	21°25	6°24	16°40	24° 9	2°21	1°24	25°30	n.a.	T 19
F 20	20 2 43	2°53'53	13♍56	6°28	10°53	21°15	26°10	21°23	6°27	16°39	24°11	2°12	1°20	25°37	n.a.	F 20
S 21	20 6 40	3°53'22	27°38	7°38	12° 7	22° 0	26°11	21°21	6°31	16°39	24°13	2° 5	1°17	25°43	n.a.	S 21
S 22	20 10 36	4°52'48	10♎51	8°50	13°21	22°46	26°11	21°18	6°34	16°39	24°14	2° 0	1°14	25°50	n.a.	S 22
M23	20 14 33	5°52'12	23°38	10° 4	14°35	23°31	26°12	21°16	6°37	16°39	24°16	1°57	1°11	25°57	n.a.	M23
T 24	20 18 30	6°51'33	6♏ 3	11°19	15°48	24°17	26°13	21°14	6°40	16°38	24°18	1°D57	1° 8	26° 3	n.a.	T 24
W25	20 22 26	7°50'51	18°10	12°36	17° 2	25° 2	26°14	21°11	6°43	16°38	24°20	1°57	1° 4	26°10	n.a.	W25
T 26	20 26 23	8°50'07	0♐ 5	13°55	18°16	25°47	26°16	21° 8	6°46	16°38	24°21	1°R57	1° 1	26°17	n.a.	T 26
F 27	20 30 20	9°49'20	11°53	15°16	19°30	26°32	26°17	21° 6	6°49	16°37	24°23	1°57	0°58	26°23	n.a.	F 27
S 28	20 34 16	10°48'31	23°40	16°38	20°43	27°18	26°19	21° 3	6°52	16°37	24°24	1°55	0°55	26°30	n.a.	S 28
S 29	20 38 13	11°47'39	5♑29	18° 1	21°57	28° 3	26°21	21° 0	6°55	16°37	24°26	1°50	0°52	26°37	n.a.	S 29
M30	20 42 10	12°46'44	17°25	19°26	23°11	28°48	26°23	20°57	6°58	16°36	24°27	1°42	0°49	26°43	n.a.	M30
T 31	20 46 6	13♌45'47	29♑29	20♋52	24♌25	29♋33	26♏26	20♓54	7♋ 1	16♈36	24♊29	1♐32	0♐45	26♐50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n11	21s51	2n 3	27n11	3n22	23n14	0n27	24n10	0n24	22s 6	2s21	3s13	0n 7	25n 0	1n11	8n20	1n50	28n23	4n37	21s21	21s 4	21s55		n.a.
M 2	23 4	20 40	2 59	27 10	3 21	23 1	0 25	24 6	0 23	22 5	2 20	3 13	0 7	25 0	1 11	8 20	1 50	28 24	4 37	21 20	21 3	21 54		n.a.
T 3	22 57	18 34	3 47	27 8	3 20	22 48	0 23	24 3	0 22	22 3	2 20	3 13	0 7	25 0	1 11	8 21	1 50	28 24	4 37	21 19	21 2	21 54		n.a.
W 4	22 49	15 38	4 26	27 6	3 17	22 35	0 21	23 59	0 22	22 2	2 20	3 14	0 7	25 0	1 11	8 21	1 50	28 24	4 37	21 17	21 2	21 53		n.a.
T 5	22 41	12 1	4 53	27 3	3 14	22 21	0 19	23 55	0 21	22 1	2 19	3 14	0 7	24 59	1 11	8 21	1 50	28 24	4 37	21 15	21 1	21 53		n.a.
F 6	22 33	7 52	5 7	27 0	3 10	22 6	0 17	23 51	0 20	22 0	2 19	3 14	0 7	24 59	1 11	8 21	1 50	28 24	4 37	21 14	21 0	21 52		n.a.
S 7	22 24	3 19	5 6	26 56	3 5	21 50	0 14	23 46	0 19	21 59	2 18	3 14	0 7	24 59	1 11	8 22	1 50	28 24	4 37	21 12	21 0	21 52		n.a.
S 8	22 15	1n26	4 51	26 52	3 0	21 34	0 12	23 41	0 19	21 58	2 18	3 15	0 7	24 59	1 11	8 22	1 50	28 24	4 37	21 11	20 59	21 51		n.a.
M 9	22 6	6 13	4 20	26 48	2 54	21 17	0 10	23 36	0 18	21 57	2 17	3 15	0 7	24 59	1 11	8 22	1 50	28 24	4 37	21 11	20 59	21 51		n.a.
T 10	21 56	10 50	3 35	26 42	2 48	21 0	0 8	23 31	0 17	21 56	2 17	3 15	0 7	24 59	1 11	8 22	1 50	28 24	4 37	21 10	20 58	21 50		n.a.
W11	21 45	15 1	2 37	26 37	2 42	20 42	0 5	23 25	0 16	21 55	2 16	3 16	0 8	24 59	1 11	8 22	1 50	28 24	4 37	21 10	20 57	21 50		n.a.
T 12	21 34	18 29	1 28	26 31	2 35	20 24	0 3	23 19	0 16	21 55	2 16	3 16	0 8	24 58	1 11	8 22	1 50	28 24	4 37	21 10	20 57	21 49		n.a.
F 13	21 23	20 55	0 12	26 24	2 28	20 5	0 1	23 13	0 15	21 54	2 15	3 17	0 8	24 58	1 11	8 22	1 50	28 24	4 37	21 11	20 56	21 49		n.a.
S 14	21 12	22 1	1s 6	26 17	2 21	19 45	0s 1	23 6	0 14	21 53	2 15	3 17	0 8	24 58	1 11	8 22	1 51	28 24	4 37	21 11	20 55	21 48		n.a.
S 15	21 0	21 35	2 21	26 9	2 14	19 25	0 4	23 0	0 13	21 53	2 15	3 18	0 8	24 58	1 11	8 23	1 51	28 24	4 37	21 10	20 55	21 47		n.a.
M16	20 47	19 37	3 27	26 1	2 6	19 5	0 6	22 53	0 13	21 52	2 14	3 19	0 8	24 58	1 11	8 23	1 51	28 24	4 37	21 9	20 54	21 47		n.a.
T 17	20 35	16 18	4 19	25 52	1 58	18 43	0 8	22 46	0 12	21 51	2 14	3 19	0 8	24 58	1 11	8 23	1 51	28 25	4 37	21 7	20 53	21 46		n.a.
W18	20 22	11 58	4 52	25 42	1 50	18 22	0 11	22 38	0 11	21 51	2 13	3 20	0 8	24 58	1 11	8 23	1 51	28 25	4 37	21 6	20 53	21 46		n.a.
T 19	20 8	7 2	5 5	25 32	1 43	18 0	0 13	22 31	0 10	21 50	2 13	3 21	0 8	24 57	1 11	8 23	1 51	28 25	4 37	21 4	20 52	21 45		n.a.
F 20	19 54	1 52	4 59	25 21	1 35	17 37	0 15	22 23	0 10	21 50	2 12	3 21	0 8	24 57	1 11	8 23	1 51	28 25	4 37	21 2	20 51	21 45		n.a.
S 21	19 40	3s15	4 36	25 9	1 27	17 14	0 17	22 15	0 9	21 50	2 12	3 22	0 8	24 57	1 11	8 23	1 51	28 25	4 37	21 0	20 51	21 44		n.a.
S 22	19 26	8 1	3 58	24 57	1 19	16 51	0 20	22 6	0 8	21 49	2 11	3 23	0 9	24 57	1 11	8 23	1 51	28 25	4 37	20 59	20 50	21 43		n.a.
M23	19 11	12 18	3 10	24 43	1 11	16 27	0 22	21 58	0 7	21 49	2 11	3 24	0 9	24 57	1 11	8 23	1 51	28 25	4 37	20 59	20 49	21 43		n.a.
T 24	18 56	15 55	2 14	24 29	1 3	16 3	0 24	21 49	0 7	21 49	2 10	3 25	0 9	24 57	1 11	8 23	1 51	28 25	4 37	20 59	20 49	21 42		n.a.
W25	18 41	18 46	1 13	24 14	0 55	15 38	0 26	21 40	0 6	21 49	2 10	3 26	0 9	24 57	1 11	8 23	1 51	28 25	4 37	20 59	20 48	21 42		n.a.
T 26	18 25	20 45	0 10	23 58	0 47	15 13	0 28	21 31	0 5	21 49	2 9	3 27	0 9	24 56	1 11	8 23	1 51	28 25	4 37	20 59	20 47	21 41		n.a.
F 27	18 9	21 49	0n53	23 42	0 39	14 48	0 31	21 21	0 4	21 48	2 9	3 28	0 9	24 56	1 11	8 23	1 52	28 25	4 37	20 59	20 47	21 40		n.a.
S 28	17 52	21 54	1 53	23 24	0 32	14 22	0 33	21 12	0 4	21 48	2 8	3 29	0 9	24 56	1 11	8 22	1 52	28 25	4 37	20 58	20 46	21 40		n.a.
S 29	17 36	21 1	2 49	23 5	0 24	13 56	0 35	21 2	0 3	21 48	2 8	3 30	0 9	24 56	1 11	8 22	1 52	28 25	4 37	20 57	20 45	21 39		n.a.
M30	17 19	19 11	3 37	22 46	0 16	13 29	0 37	20 52	0 2	21 49	2 7	3 31	0 9	24 56	1 11	8 22	1 52	28 26	4 37	20 56	20 45	21 38		n.a.
T 31	17n 2	16s30	4n16	22n25	0n 9	13n 3	0s39	20n41	0n 1	21s49	2s 7	3s32	0n 9	24n56	1n11	8n22	1n52	28n26	4n37	20s54	20s44	21s38		n.a.

Julian Day Number = -2859634.5, Delta T = 185h55m33s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°23'30, Lahiri = -175°16'31 Julian Calendar 1 Oct. 12543 BCE == Greg. Calendar 27 June 12543 BCE

The year -12542 astronomical counting style corresponds to year 12543 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12543 BCE (-12542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 50 3	14♌44'47	11♒43	22♋20	25♌38	0♌18	26♏28	20°R51	7♋ 4	16°R35	24♊31	1°R20	0♐42	26♐57	n.a.	W 1
T 2	20 53 59	15°43'45	24° 9	23°49	26°52	1° 3	26°31	20♓48	7° 7	16♈35	24°32	1♐ 7	0°39	27° 3	n.a.	T 2
F 3	20 57 56	16°42'40	6♓46	25°19	28° 6	1°48	26°34	20°45	7°10	16°34	24°33	0°54	0°36	27°10	n.a.	F 3
S 4	21 1 53	17°41'33	19°35	26°51	29°19	2°33	26°37	20°42	7°13	16°33	24°35	0°43	0°33	27°17	n.a.	S 4
S 5	21 5 49	18°40'24	2♈35	28°24	0♍33	3°18	26°40	20°38	7°16	16°33	24°36	0°34	0°30	27°23	n.a.	S 5
M 6	21 9 46	19°39'13	15°47	29°59	1°47	4° 3	26°43	20°35	7°19	16°32	24°38	0°27	0°26	27°30	n.a.	M 6
T 7	21 13 42	20°38'00	29°11	1♌34	3° 0	4°48	26°47	20°31	7°21	16°31	24°39	0°24	0°23	27°37	n.a.	T 7
W 8	21 17 39	21°36'45	12♉48	3°11	4°14	5°32	26°51	20°28	7°24	16°31	24°40	0°22	0°20	27°43	n.a.	W 8
T 9	21 21 36	22°35'28	26°39	4°50	5°27	6°17	26°55	20°24	7°27	16°30	24°42	0°22	0°17	27°50	n.a.	T 9
F 10	21 25 32	23°34'09	10♊45	6°30	6°41	7° 2	26°59	20°21	7°30	16°29	24°43	0°22	0°14	27°57	n.a.	F 10
S 11	21 29 29	24°32'47	25° 5	8°11	7°55	7°46	27° 3	20°17	7°32	16°28	24°44	0°20	0°10	28° 3	n.a.	S 11
S 12	21 33 25	25°31'24	9♋36	9°53	9° 8	8°31	27° 8	20°13	7°35	16°28	24°46	0°17	0° 7	28°10	n.a.	S 12
M13	21 37 22	26°29'59	24°16	11°37	10°22	9°15	27°12	20°10	7°37	16°27	24°47	0°10	0° 4	28°17	n.a.	M13
T 14	21 41 18	27°28'32	8♌57	13°22	11°35	10° 0	27°17	20° 6	7°40	16°26	24°48	0° 1	0° 1	28°23	n.a.	T 14
W15	21 45 15	28°27'02	23°32	15° 9	12°49	10°44	27°22	20° 2	7°42	16°25	24°49	29♏50	29♏58	28°30	n.a.	W15
T 16	21 49 12	29°25'30	7♍55	16°57	14° 2	11°28	27°27	19°58	7°45	16°24	24°50	29°38	29°55	28°37	n.a.	T 16
F 17	21 53 8	0♍23'56	21°57	18°47	15°16	12°13	27°33	19°54	7°47	16°23	24°51	29°26	29°51	28°43	n.a.	F 17
S 18	21 57 5	1°22'19	5♎36	20°38	16°29	12°57	27°38	19°50	7°50	16°22	24°52	29°17	29°48	28°50	n.a.	S 18
S 19	22 1 1	2°20'41	18°50	22°30	17°43	13°41	27°44	19°46	7°52	16°21	24°53	29° 9	29°45	28°57	n.a.	S 19
M20	22 4 58	3°18'59	1♏38	24°24	18°56	14°25	27°50	19°42	7°55	16°20	24°55	29° 5	29°42	29° 3	n.a.	M20
T 21	22 8 54	4°17'16	14° 5	26°19	20°10	15° 9	27°56	19°38	7°57	16°19	24°56	29° 3	29°39	29°10	n.a.	T 21
W22	22 12 51	5°15'30	26°15	28°16	21°23	15°53	28° 2	19°34	7°59	16°18	24°56	29°D 2	29°35	29°17	n.a.	W22
T 23	22 16 47	6°13'41	8♐12	0♍14	22°37	16°37	28° 8	19°29	8° 1	16°17	24°57	29°R 2	29°32	29°23	n.a.	T 23
F 24	22 20 44	7°11'51	20° 2	2°13	23°50	17°21	28°15	19°25	8° 4	16°15	24°58	29° 2	29°29	29°30	n.a.	F 24
S 25	22 24 40	8° 9'58	1♑50	4°14	25° 4	18° 5	28°21	19°21	8° 6	16°14	24°59	28°59	29°26	29°37	n.a.	S 25
S 26	22 28 37	9° 8'02	13°42	6°15	26°17	18°49	28°28	19°17	8° 8	16°13	25° 0	28°55	29°23	29°43	n.a.	S 26
M27	22 32 33	10° 6'05	25°42	8°18	27°30	19°32	28°35	19°12	8°10	16°12	25° 1	28°48	29°20	29°50	n.a.	M27
T 28	22 36 30	11° 4'05	7♒54	10°22	28°44	20°16	28°42	19° 8	8°12	16°11	25° 2	28°39	29°16	29°57	n.a.	T 28
W29	22 40 26	12° 2'03	20°19	12°27	29°57	21° 0	28°49	19° 4	8°14	16° 9	25° 3	28°27	29°13	0♑ 3	n.a.	W29
T 30	22 44 23	12♍59'59	2♓59	14♍33	1♎11	21♌43	28♏56	18♓59	8♋16	16♈ 8	25♊ 3	28♏15	29♏10	0♑10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n44	13s 5	4n44	22n 4	0n 2	12n36	0s41	20n31	0n 1	21s49	2s 6	3s33	0n10	24n56	1n11	8n22	1n52	28n26	4n37	20s51	20s43	21s37		n.a.
T 2	16 27	9 3	4 59	21 42	0s 6	12 8	0 43	20 20	0s 0	21 49	2 6	3 34	0 10	24 55	1 11	8 22	1 52	28 26	4 37	20 49	20 43	21 37		n.a.
F 3	16 9	4 35	5 0	21 18	0 13	11 41	0 45	20 9	0 1	21 49	2 6	3 35	0 10	24 55	1 11	8 22	1 52	28 26	4 37	20 46	20 42	21 36		n.a.
S 4	15 50	0n 9	4 46	20 54	0 20	11 13	0 47	19 58	0 2	21 50	2 5	3 37	0 10	24 55	1 11	8 21	1 52	28 26	4 37	20 43	20 41	21 35		n.a.
S 5	15 32	4 57	4 16	20 29	0 26	10 44	0 49	19 47	0 3	21 50	2 5	3 38	0 10	24 55	1 11	8 21	1 52	28 26	4 37	20 41	20 41	21 35		n.a.
M 6	15 13	9 36	3 33	20 3	0 33	10 16	0 51	19 35	0 3	21 50	2 4	3 39	0 10	24 55	1 11	8 21	1 52	28 26	4 37	20 40	20 40	21 34		n.a.
T 7	14 54	13 51	2 37	19 35	0 39	9 47	0 53	19 24	0 4	21 51	2 4	3 41	0 10	24 55	1 11	8 21	1 52	28 26	4 37	20 39	20 39	21 33		n.a.
W 8	14 35	17 27	1 32	19 7	0 45	9 19	0 55	19 12	0 5	21 51	2 3	3 42	0 10	24 55	1 11	8 21	1 52	28 26	4 37	20 39	20 39	21 33		n.a.
T 9	14 16	20 8	0 20	18 38	0 51	8 49	0 57	19 0	0 6	21 52	2 3	3 43	0 10	24 55	1 11	8 20	1 52	28 26	4 37	20 39	20 38	21 32		n.a.
F 10	13 56	21 37	0s55	18 7	0 57	8 20	0 59	18 48	0 6	21 52	2 2	3 45	0 10	24 54	1 11	8 20	1 53	28 26	4 37	20 39	20 37	21 31		n.a.
S 11	13 36	21 44	2 7	17 36	1 2	7 51	1 0	18 35	0 7	21 53	2 2	3 46	0 11	24 54	1 11	8 20	1 53	28 27	4 37	20 39	20 36	21 31		n.a.
S 12	13 16	20 24	3 12	17 4	1 7	7 21	1 2	18 23	0 8	21 53	2 1	3 47	0 11	24 54	1 12	8 20	1 53	28 27	4 37	20 38	20 36	21 30		n.a.
M13	12 56	17 42	4 4	16 31	1 12	6 51	1 4	18 10	0 9	21 54	2 1	3 49	0 11	24 54	1 12	8 19	1 53	28 27	4 37	20 36	20 35	21 29		n.a.
T 14	12 36	13 53	4 41	15 56	1 16	6 21	1 5	17 57	0 9	21 55	2 0	3 50	0 11	24 54	1 12	8 19	1 53	28 27	4 37	20 34	20 34	21 29		n.a.
W15	12 15	9 15	4 59	15 21	1 20	5 51	1 7	17 44	0 10	21 56	2 0	3 52	0 11	24 54	1 12	8 19	1 53	28 27	4 37	20 32	20 34	21 28		n.a.
T 16	11 54	4 11	4 58	14 45	1 24	5 21	1 8	17 31	0 11	21 56	2 0	3 53	0 11	24 54	1 12	8 18	1 53	28 27	4 37	20 29	20 33	21 27		n.a.
F 17	11 33	1s 0	4 38	14 8	1 27	4 51	1 10	17 18	0 12	21 57	1 59	3 55	0 11	24 54	1 12	8 18	1 53	28 27	4 37	20 27	20 32	21 26		n.a.
S 18	11 12	5 59	4 3	13 30	1 30	4 21	1 11	17 5	0 13	21 58	1 59	3 56	0 11	24 54	1 12	8 18	1 53	28 27	4 37	20 25	20 32	21 26		n.a.
S 19	10 51	10 32	3 16	12 51	1 32	3 50	1 13	16 51	0 13	21 59	1 58	3 58	0 11	24 53	1 12	8 17	1 53	28 27	4 37	20 23	20 31	21 25		n.a.
M20	10 30	14 28	2 20	12 11	1 34	3 20	1 14	16 37	0 14	22 0	1 58	3 59	0 11	24 53	1 12	8 17	1 53	28 27	4 37	20 22	20 30	21 24		n.a.
T 21	10 8	17 39	1 18	11 30	1 36	2 49	1 15	16 23	0 15	22 1	1 57	4 1	0 12	24 53	1 12	8 17	1 53	28 27	4 37	20 22	20 30	21 24		n.a.
W22	9 46	19 57	0 15	10 49	1 37	2 19	1 17	16 9	0 16	22 2	1 57	4 2	0 12	24 53	1 12	8 16	1 53	28 27	4 37	20 22	20 29	21 23		n.a.
T 23	9 24	21 20	0n48	10 6	1 37	1 48	1 18	15 55	0 16	22 3	1 57	4 4	0 12	24 53	1 12	8 16	1 53	28 27	4 37	20 22	20 28	21 22		n.a.
F 24	9 3	21 44	1 49	9 23	1 37	1 17	1 19	15 41	0 17	22 4	1 56	4 6	0 12	24 53	1 12	8 16	1 53	28 28	4 37	20 21	20 27	21 21		n.a.
S 25	8 40	21 11	2 45	8 40	1 37	0 47	1 20	15 27	0 18	22 5	1 56	4 7	0 12	24 53	1 12	8 15	1 53	28 28	4 38	20 21	20 27	21 21		n.a.
S 26	8 18	19 40	3 34	7 56	1 36	0 16	1 21	15 12	0 19	22 6	1 55	4 9	0 12	24 53	1 12	8 15	1 53	28 28	4 38	20 20	20 26	21 20		n.a.
M27	7 56	17 18	4 13	7 11	1 34	0s14	1 22	14 57	0 19	22 7	1 55	4 10	0 12	24 53	1 12	8 14	1 54	28 28	4 38	20 18	20 25	21 19		n.a.
T 28	7 34	14 8	4 42	6 26	1 31	0 45	1 23	14 43	0 20	22 9	1 55	4 12	0 12	24 53	1 12	8 14	1 54	28 28	4 38	20 16	20 25	21 18		n.a.
W29	7 11	10 18	4 59	5 40	1 28	1 16	1 24	14 28	0 21	22 10	1 54	4 14	0 12	24 53	1 12	8 13	1 54	28 28	4 38	20 14	20 24	21 18		n.a.
T 30	6n49	5s57	5n 1	4n55	1s24	1s46	1s25	14n13	0s22	22s11	1s54	4s15	0n12	24n52	1n12	8n13	1n54	28n28	4n38	20s11	20s23	21s17		n.a.

Julian Day Number = -2859603.5, Delta T = 185h55m25s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°23'26, Lahiri = -175°16'26 Julian Calendar 1 Nov. 12543 BCE == Greg. Calendar 28 July 12543 BCE

The year -12542 astronomical counting style corresponds to year 12543 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12543 BCE (-12542) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 48 19	13♍57'52	15♓54	16♍39	2♎24	22♌27	29♏ 4	18°R55	8♋18	16°R 7	25♊ 4	28°R 3	29♏ 7	0♐17	n.a.	F 1
S 2	22 52 16	14°55'44	29° 4	18°45	3°37	23°10	29°11	18♓51	8°20	16♈ 6	25° 5	27♏52	29° 4	0°23	n.a.	S 2
S 3	22 56 12	15°53'34	12♈26	20°52	4°51	23°54	29°19	18°46	8°21	16° 4	25° 5	27°43	29° 1	0°30	n.a.	S 3
M 4	23 0 9	16°51'22	25°59	22°58	6° 4	24°37	29°27	18°42	8°23	16° 3	25° 6	27°37	28°57	0°37	n.a.	M 4
T 5	23 4 5	17°49'09	9♉42	25° 4	7°17	25°21	29°35	18°38	8°25	16° 1	25° 7	27°33	28°54	0°43	n.a.	T 5
W 6	23 8 2	18°46'54	23°32	27° 9	8°30	26° 4	29°43	18°33	8°27	16° 0	25° 7	27°D32	28°51	0°50	n.a.	W 6
T 7	23 11 58	19°44'37	7♊30	29°12	9°44	26°47	29°51	18°29	8°28	15°59	25° 8	27°32	28°48	0°57	n.a.	T 7
F 8	23 15 55	20°42'19	21°34	1♎15	10°57	27°30	29°59	18°25	8°30	15°57	25° 8	27°R33	28°45	1° 3	n.a.	F 8
S 9	23 19 51	21°40'00	5♋45	3°16	12°10	28°13	0♐ 8	18°20	8°31	15°56	25° 9	27°32	28°41	1°10	n.a.	S 9
S 10	23 23 47	22°37'39	19°59	5°14	13°23	28°56	0°16	18°16	8°33	15°54	25° 9	27°29	28°38	1°17	n.a.	S 10
M11	23 27 44	23°35'17	4♌16	7°10	14°36	29°39	0°25	18°11	8°34	15°53	25°10	27°24	28°35	1°23	n.a.	M11
T 12	23 31 40	24°32'53	18°32	9° 4	15°50	0♍22	0°34	18° 7	8°36	15°52	25°10	27°17	28°32	1°30	n.a.	T 12
W13	23 35 37	25°30'28	2♍41	10°54	17° 3	1° 5	0°43	18° 3	8°37	15°50	25°10	27° 8	28°29	1°37	n.a.	W13
T 14	23 39 33	26°28'01	16°39	12°42	18°16	1°48	0°52	17°59	8°38	15°49	25°11	26°58	28°26	1°43	n.a.	T 14
F 15	23 43 30	27°25'33	0♎22	14°26	19°29	2°31	1° 1	17°54	8°40	15°47	25°11	26°48	28°22	1°50	n.a.	F 15
S 16	23 47 26	28°23'03	13°46	16° 7	20°42	3°14	1°11	17°50	8°41	15°46	25°11	26°40	28°19	1°57	n.a.	S 16
S 17	23 51 22	29°20'31	26°50	17°44	21°55	3°56	1°20	17°46	8°42	15°44	25°11	26°34	28°16	2° 3	n.a.	S 17
M18	23 55 19	0♎17'58	9♏33	19°17	23° 8	4°39	1°29	17°41	8°43	15°42	25°12	26°31	28°13	2°10	n.a.	M18
T 19	23 59 15	1°15'23	21°58	20°46	24°21	5°21	1°39	17°37	8°44	15°41	25°12	26°D29	28°10	2°17	n.a.	T 19
W20	0 3 12	2°12'47	4♐ 7	22°11	25°34	6° 4	1°49	17°33	8°45	15°39	25°12	26°29	28° 6	2°23	n.a.	W20
T 21	0 7 8	3°10'08	16° 5	23°32	26°47	6°46	1°59	17°29	8°46	15°38	25°12	26°30	28° 3	2°30	n.a.	T 21
F 22	0 11 5	4° 7'29	27°56	24°49	28° 0	7°29	2° 9	17°25	8°47	15°36	25°12	26°31	28° 0	2°37	n.a.	F 22
S 23	0 15 1	5° 4'47	9♑46	26° 2	29°13	8°11	2°19	17°21	8°48	15°35	25°12	26°R31	27°57	2°43	n.a.	S 23
S 24	0 18 57	6° 2'04	21°40	27°10	0♏26	8°53	2°29	17°17	8°49	15°33	25°R12	26°30	27°54	2°50	n.a.	S 24
M25	0 22 54	6°59'20	3♒43	28°14	1°39	9°35	2°39	17°13	8°50	15°31	25°12	26°26	27°51	2°57	n.a.	M25
T 26	0 26 50	7°56'34	15°59	29°13	2°52	10°18	2°49	17° 9	8°51	15°30	25°12	26°21	27°47	3° 3	n.a.	T 26
W27	0 30 47	8°53'46	28°31	0♏ 8	4° 5	11° 0	3° 0	17° 5	8°51	15°28	25°12	26°14	27°44	3°10	n.a.	W27
T 28	0 34 43	9°50'57	11♓22	0°58	5°18	11°42	3°10	17° 1	8°52	15°27	25°12	26° 7	27°41	3°17	n.a.	T 28
F 29	0 38 39	10°48'07	24°32	1°44	6°30	12°24	3°21	16°57	8°53	15°25	25°12	25°59	27°38	3°23	n.a.	F 29
S 30	0 42 36	11°45'15	8♈ 1	2°25	7°43	13° 6	3°31	16°53	8°53	15°23	25°12	25°52	27°35	3°30	n.a.	S 30
S 31	0 46 32	12♎42'23	21♈45	3♏ 1	8♏56	13♍48	3♐42	16♓50	8♋54	15♈22	25♊12	25♏47	27♏32	3♐37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n26	1s16	4n47	4n 9	1s20	2s17	1s25	13n58	0s22	22s12	1s53	4s17	0n12	24n52	1n12	8n13	1n54	28n28	4n38	20s 8	20s23	21s16		n.a.
S 2	6 3	3n34	4 19	3 24	1 15	2 47	1 26	13 43	0 23	22 14	1 53	4 19	0 13	24 52	1 12	8 12	1 54	28 28	4 38	20 6	20 22	21 15		n.a.
S 3	5 40	8 18	3 35	2 39	1 9	3 17	1 27	13 27	0 24	22 15	1 53	4 20	0 13	24 52	1 12	8 12	1 54	28 28	4 38	20 4	20 21	21 15		n.a.
M 4	5 17	12 42	2 39	1 54	1 2	3 47	1 27	13 12	0 25	22 16	1 52	4 22	0 13	24 52	1 13	8 11	1 54	28 28	4 38	20 2	20 20	21 14		n.a.
T 5	4 54	16 30	1 34	1 10	0 55	4 17	1 28	12 56	0 25	22 18	1 52	4 24	0 13	24 52	1 13	8 11	1 54	28 28	4 38	20 1	20 20	21 13		n.a.
W 6	4 31	19 23	0 21	0 26	0 47	4 47	1 28	12 41	0 26	22 19	1 51	4 25	0 13	24 52	1 13	8 10	1 54	28 28	4 38	20 1	20 19	21 12		n.a.
T 7	4 8	21 9	0s53	0s16	0 39	5 17	1 29	12 25	0 27	22 21	1 51	4 27	0 13	24 52	1 13	8 10	1 54	28 29	4 38	20 1	20 18	21 11		n.a.
F 8	3 45	21 35	2 4	0 58	0 30	5 47	1 29	12 9	0 28	22 22	1 51	4 29	0 13	24 52	1 13	8 9	1 54	28 29	4 38	20 1	20 18	21 11		n.a.
S 9	3 22	20 40	3 9	1 38	0 20	6 16	1 29	11 54	0 28	22 24	1 50	4 30	0 13	24 52	1 13	8 9	1 54	28 29	4 38	20 1	20 17	21 10		n.a.
S 10	2 59	18 25	4 2	2 17	0 10	6 45	1 29	11 38	0 29	22 25	1 50	4 32	0 13	24 52	1 13	8 8	1 54	28 29	4 38	20 0	20 16	21 9		n.a.
M11	2 36	15 3	4 40	2 54	0n 0	7 14	1 29	11 22	0 30	22 27	1 50	4 34	0 13	24 52	1 13	8 7	1 54	28 29	4 38	19 59	20 15	21 8		n.a.
T 12	2 12	10 49	5 1	3 30	0 11	7 43	1 29	11 6	0 31	22 28	1 49	4 35	0 13	24 52	1 13	8 7	1 54	28 29	4 38	19 57	20 15	21 7		n.a.
W13	1 49	6 2	5 3	4 4	0 22	8 12	1 29	10 49	0 31	22 30	1 49	4 37	0 14	24 52	1 13	8 6	1 54	28 29	4 38	19 55	20 14	21 7		n.a.
T 14	1 26	0 59	4 47	4 37	0 33	8 41	1 29	10 33	0 32	22 31	1 49	4 38	0 14	24 52	1 13	8 6	1 54	28 29	4 38	19 53	20 13	21 6		n.a.
F 15	1 3	4s 1	4 14	5 7	0 44	9 9	1 29	10 17	0 33	22 33	1 48	4 40	0 14	24 52	1 13	8 5	1 54	28 29	4 38	19 51	20 13	21 5		n.a.
S 16	0 39	8 44	3 28	5 36	0 56	9 37	1 29	10 1	0 34	22 35	1 48	4 42	0 14	24 52	1 13	8 5	1 54	28 29	4 39	19 49	20 12	21 4		n.a.
S 17	0 16	12 55	2 32	6 4	1 8	10 4	1 28	9 44	0 34	22 36	1 48	4 43	0 14	24 52	1 13	8 4	1 54	28 29	4 39	19 47	20 11	21 3		n.a.
M18	0s 7	16 23	1 30	6 29	1 19	10 32	1 28	9 28	0 35	22 38	1 47	4 45	0 14	24 52	1 13	8 4	1 54	28 29	4 39	19 47	20 10	21 2		n.a.
T 19	0 31	19 2	0 24	6 53	1 31	10 59	1 28	9 11	0 36	22 40	1 47	4 47	0 14	24 52	1 13	8 3	1 54	28 29	4 39	19 46	20 10	21 1		n.a.
W20	0 54	20 44	0n41	7 14	1 42	11 26	1 27	8 55	0 37	22 41	1 47	4 48	0 14	24 52	1 13	8 2	1 55	28 29	4 39	19 46	20 9	21 1		n.a.
T 21	1 17	21 28	1 44	7 35	1 53	11 53	1 26	8 38	0 37	22 43	1 46	4 50	0 14	24 52	1 13	8 2	1 55	28 29	4 39	19 47	20 8	21 0		n.a.
F 22	1 40	21 14	2 41	7 53	2 4	12 19	1 26	8 21	0 38	22 45	1 46	4 51	0 14	24 52	1 13	8 1	1 55	28 29	4 39	19 47	20 8	20 59		n.a.
S 23	2 3	20 3	3 32	8 10	2 15	12 45	1 25	8 4	0 39	22 47	1 46	4 53	0 14	24 52	1 14	8 1	1 55	28 29	4 39	19 47	20 7	20 58		n.a.
S 24	2 27	17 59	4 14	8 26	2 25	13 10	1 24	7 48	0 39	22 48	1 45	4 54	0 14	24 52	1 14	8 0	1 55	28 30	4 39	19 46	20 6	20 57		n.a.
M25	2 50	15 7	4 45	8 40	2 35	13 35	1 23	7 31	0 40	22 50	1 45	4 56	0 15	24 52	1 14	7 59	1 55	28 30	4 39	19 46	20 5	20 56		n.a.
T 26	3 13	11 33	5 3	8 52	2 44	14 0	1 22	7 14	0 41	22 52	1 45	4 57	0 15	24 52	1 14	7 59	1 55	28 30	4 39	19 44	20 5	20 55		n.a.
W27	3 36	7 25	5 8	9 3	2 53	14 25	1 21	6 57	0 42	22 54	1 44	4 59	0 15	24 52	1 14	7 58	1 55	28 30	4 39	19 43	20 4	20 55		n.a.
T 28	3 59	2 52	4 58	9 13	3 2	14 49	1 20	6 40	0 42	22 55	1 44	5 0	0 15	24 52	1 14	7 58	1 55	28 30	4 39	19 41	20 3	20 54		n.a.
F 29	4 22	1n55	4 31	9 22	3 9	15 12	1 19	6 23	0 43	22 57	1 44	5 2	0 15	24 52	1 14	7 57	1 55	28 30	4 39	19 39	20 2	20 53		n.a.
S 30	4 44	6 44	3 49	9 30	3 17	15 36	1 18	6 6	0 44	22 59	1 43	5 3	0 15	24 52	1 14	7 56	1 55	28 30	4 39	19 37	20 2	20 52		n.a.
S 31	5s 7	11n19	2n54	9s36	3n23	15s58	1s16	5n49	0s45	23s 1	1s43	5s 5	0n15	24n52	1n14	7n56	1n55	28n30	4n39	19s36	20s 1	20s51		n.a.

Julian Day Number = -2859573.5, Delta T = 185h55m18s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°23'22, Lahiri = -175°16'22 Julian Calendar 1 Dec. 12543 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12543 BCE

The year -12542 astronomical counting style corresponds to year 12543 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12542 BCE (-12541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 50 29	13♎39'29	5♉43	3♏33	10♏ 8	14♍29	3♐53	16°R46	8♋54	15°R20	25°R11	25°R43	27♏28	3♑44	n.a.	M 1
T 2	0 54 25	14°36'34	19°50	3°59	11°21	15°11	4° 4	16♓42	8°55	15♈19	25♊11	25°D42	27°25	3°50	n.a.	T 2
W 3	0 58 22	15°33'39	4♊ 3	4°21	12°34	15°53	4°15	16°39	8°55	15°17	25°11	25♏42	27°22	3°57	n.a.	W 3
T 4	1 2 18	16°30'43	18°19	4°38	13°46	16°34	4°26	16°35	8°55	15°15	25°11	25°43	27°19	4° 4	n.a.	T 4
F 5	1 6 14	17°27'47	2♋34	4°50	14°59	17°16	4°37	16°32	8°56	15°14	25°10	25°44	27°16	4°10	n.a.	F 5
S 6	1 10 11	18°24'50	16°46	4°57	16°11	17°58	4°49	16°28	8°56	15°12	25°10	25°R45	27°12	4°17	n.a.	S 6
S 7	1 14 7	19°21'52	0♌55	5°R 0	17°24	18°39	5° 0	16°25	8°56	15°10	25°10	25°44	27° 9	4°24	n.a.	S 7
M 8	1 18 4	20°18'54	14°56	4°57	18°36	19°21	5°11	16°22	8°56	15° 9	25° 9	25°42	27° 6	4°30	n.a.	M 8
T 9	1 22 0	21°15'55	28°50	4°51	19°48	20° 2	5°23	16°19	8°56	15° 7	25° 9	25°39	27° 3	4°37	n.a.	T 9
W10	1 25 56	22°12'55	12♍34	4°39	21° 1	20°43	5°34	16°15	8°R56	15° 6	25° 8	25°34	27° 0	4°44	n.a.	W10
T 11	1 29 53	23° 9'55	26° 6	4°24	22°13	21°24	5°46	16°12	8°56	15° 4	25° 8	25°29	26°57	4°50	n.a.	T 11
F 12	1 33 49	24° 6'55	9♎24	4° 5	23°25	22° 6	5°58	16° 9	8°56	15° 2	25° 7	25°24	26°53	4°57	n.a.	F 12
S 13	1 37 46	25° 3'54	22°26	3°42	24°38	22°47	6° 9	16° 6	8°56	15° 1	25° 7	25°20	26°50	5° 4	n.a.	S 13
S 14	1 41 42	26° 0'52	5♏13	3°16	25°50	23°28	6°21	16° 3	8°56	14°59	25° 6	25°17	26°47	5°10	n.a.	S 14
M15	1 45 39	26°57'50	17°44	2°48	27° 2	24° 9	6°33	16° 1	8°56	14°58	25° 5	25°16	26°44	5°17	n.a.	M15
T 16	1 49 35	27°54'47	0♐ 1	2°17	28°14	24°50	6°45	15°58	8°55	14°56	25° 5	25°D16	26°41	5°24	n.a.	T 16
W17	1 53 31	28°51'44	12° 6	1°45	29°26	25°31	6°57	15°55	8°55	14°55	25° 4	25°17	26°37	5°30	n.a.	W17
T 18	1 57 28	29°48'40	24° 3	1°11	0♐38	26°12	7° 9	15°53	8°55	14°53	25° 4	25°18	26°34	5°37	n.a.	T 18
F 19	2 1 24	0♏45'35	5♑54	0°37	1°50	26°52	7°22	15°50	8°54	14°51	25° 3	25°20	26°31	5°44	n.a.	F 19
S 20	2 5 21	1°42'30	17°44	0° 2	3° 2	27°33	7°34	15°48	8°54	14°50	25° 2	25°21	26°28	5°50	n.a.	S 20
S 21	2 9 17	2°39'24	29°38	29♎29	4°14	28°14	7°46	15°45	8°53	14°48	25° 1	25°R22	26°25	5°57	n.a.	S 21
M22	2 13 14	3°36'17	11♒41	28°56	5°26	28°54	7°58	15°43	8°53	14°47	25° 1	25°22	26°22	6° 4	n.a.	M22
T 23	2 17 10	4°33'10	23°58	28°25	6°37	29°35	8°11	15°41	8°52	14°45	25° 0	25°21	26°18	6°10	n.a.	T 23
W24	2 21 7	5°30'03	6♓32	27°57	7°49	0♎16	8°23	15°39	8°52	14°44	24°59	25°19	26°15	6°17	n.a.	W24
T 25	2 25 3	6°26'55	19°27	27°31	9° 1	0°56	8°36	15°37	8°51	14°42	24°58	25°16	26°12	6°24	n.a.	T 25
F 26	2 29 0	7°23'46	2♈44	27° 8	10°12	1°36	8°48	15°35	8°50	14°41	24°57	25°14	26° 9	6°30	n.a.	F 26
S 27	2 32 56	8°20'37	16°24	26°48	11°24	2°17	9° 1	15°33	8°50	14°39	24°56	25°11	26° 6	6°37	n.a.	S 27
S 28	2 36 52	9°17'28	0♉26	26°33	12°35	2°57	9°13	15°31	8°49	14°38	24°55	25°10	26° 3	6°44	n.a.	S 28
M29	2 40 49	10°14'19	14°45	26°21	13°47	3°37	9°26	15°30	8°48	14°37	24°54	25° 9	25°59	6°50	n.a.	M29
T 30	2 44 45	11°11'11	29°17	26°14	14°58	4°17	9°39	15°28	8°47	14°35	24°53	25°D 9	25°56	6°57	n.a.	T 30
W31	2 48 42	12♏ 8'02	13♊56	26°D11	16♐ 9	4♎57	9♐52	15♓26	8♋46	14♈34	24♊52	25♏ 9	25♏53	7♑ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s30	15n22	1n46	9s41	3n29	16s21	1s15	5n32	0s45	23s 3	1s43	5s 6	0n15	24n52	1n14	7n55	1n55	28n30	4n39	19s35	20s 0	20s50		n.a.
T 2	5 52	18 34	0 32	9 46	3 34	16 43	1 14	5 15	0 46	23 5	1 43	5 7	0 15	24 52	1 14	7 54	1 55	28 30	4 39	19 35	19 59	20 49		n.a.
W 3	6 15	20 39	0s45	9 49	3 38	17 4	1 12	4 58	0 47	23 6	1 42	5 9	0 15	24 52	1 14	7 54	1 55	28 30	4 39	19 35	19 59	20 48		n.a.
T 4	6 37	21 25	2 0	9 52	3 41	17 25	1 10	4 41	0 47	23 8	1 42	5 10	0 15	24 52	1 14	7 53	1 55	28 30	4 39	19 35	19 58	20 47		n.a.
F 5	6 59	20 47	3 7	9 54	3 43	17 45	1 9	4 24	0 48	23 10	1 42	5 11	0 15	24 52	1 14	7 53	1 55	28 30	4 39	19 35	19 57	20 46		n.a.
S 6	7 22	18 51	4 3	9 55	3 44	18 5	1 7	4 7	0 49	23 12	1 41	5 13	0 15	24 52	1 14	7 52	1 55	28 30	4 39	19 36	19 56	20 46		n.a.
S 7	7 44	15 46	4 43	9 56	3 45	18 25	1 5	3 49	0 49	23 14	1 41	5 14	0 16	24 52	1 14	7 51	1 55	28 30	4 40	19 36	19 56	20 45		n.a.
M 8	8 6	11 49	5 6	9 56	3 44	18 44	1 3	3 32	0 50	23 16	1 41	5 15	0 16	24 52	1 14	7 51	1 55	28 30	4 40	19 35	19 55	20 44		n.a.
T 9	8 27	7 16	5 11	9 56	3 41	19 2	1 1	3 15	0 51	23 18	1 41	5 16	0 16	24 52	1 14	7 50	1 55	28 30	4 40	19 34	19 54	20 43		n.a.
W10	8 49	2 24	4 58	9 55	3 38	19 20	0 59	2 58	0 52	23 19	1 40	5 17	0 16	24 52	1 15	7 49	1 55	28 30	4 40	19 33	19 54	20 42		n.a.
T 11	9 11	2s31	4 29	9 54	3 34	19 38	0 57	2 41	0 52	23 21	1 40	5 19	0 16	24 52	1 15	7 49	1 55	28 30	4 40	19 32	19 53	20 41		n.a.
F 12	9 32	7 14	3 45	9 53	3 28	19 54	0 55	2 23	0 53	23 23	1 40	5 20	0 16	24 52	1 15	7 48	1 55	28 30	4 40	19 31	19 52	20 40		n.a.
S 13	9 54	11 32	2 50	9 52	3 21	20 11	0 53	2 6	0 54	23 25	1 40	5 21	0 16	24 52	1 15	7 48	1 55	28 30	4 40	19 30	19 51	20 39		n.a.
S 14	10 15	15 13	1 48	9 50	3 13	20 26	0 51	1 49	0 54	23 27	1 39	5 22	0 16	24 52	1 15	7 47	1 55	28 30	4 40	19 29	19 51	20 38		n.a.
M15	10 36	18 8	0 41	9 49	3 4	20 41	0 49	1 32	0 55	23 29	1 39	5 23	0 16	24 52	1 15	7 46	1 55	28 30	4 40	19 29	19 50	20 37		n.a.
T 16	10 57	20 9	0n26	9 48	2 54	20 56	0 46	1 15	0 56	23 31	1 39	5 24	0 16	24 52	1 15	7 46	1 55	28 30	4 40	19 29	19 49	20 36		n.a.
W17	11 17	21 12	1 31	9 47	2 42	21 9	0 44	0 58	0 56	23 32	1 39	5 25	0 16	24 52	1 15	7 45	1 55	28 30	4 40	19 29	19 48	20 35		n.a.
T 18	11 38	21 16	2 32	9 47	2 30	21 23	0 41	0 40	0 57	23 34	1 38	5 26	0 16	24 53	1 15	7 44	1 55	28 30	4 40	19 29	19 47	20 34		n.a.
F 19	11 58	20 23	3 26	9 47	2 17	21 35	0 39	0 23	0 58	23 36	1 38	5 27	0 16	24 53	1 15	7 44	1 55	28 30	4 40	19 30	19 47	20 33		n.a.
S 20	12 18	18 36	4 10	9 48	2 4	21 47	0 36	0 6	0 58	23 38	1 38	5 28	0 16	24 53	1 15	7 43	1 55	28 30	4 40	19 30	19 46	20 32		n.a.
S 21	12 38	16 1	4 45	9 49	1 49	21 59	0 34	0s11	0 59	23 40	1 38	5 29	0 17	24 53	1 15	7 43	1 55	28 30	4 40	19 30	19 45	20 31		n.a.
M22	12 58	12 44	5 7	9 51	1 35	22 9	0 31	0 28	1 0	23 42	1 38	5 29	0 17	24 53	1 15	7 42	1 55	28 30	4 40	19 30	19 44	20 30		n.a.
T 23	13 18	8 51	5 16	9 54	1 19	22 20	0 28	0 45	1 0	23 44	1 37	5 30	0 17	24 53	1 15	7 41	1 55	28 30	4 40	19 30	19 44	20 29		n.a.
W24	13 37	4 31	5 10	9 58	1 4	22 29	0 25	1 2	1 1	23 45	1 37	5 31	0 17	24 53	1 15	7 41	1 55	28 30	4 40	19 29	19 43	20 28		n.a.
T 25	13 56	0n 9	4 48	10 2	0 49	22 38	0 22	1 19	1 2	23 47	1 37	5 32	0 17	24 53	1 15	7 40	1 55	28 30	4 40	19 29	19 42	20 27		n.a.
F 26	14 15	4 56	4 11	10 8	0 34	22 46	0 20	1 36	1 2	23 49	1 37	5 32	0 17	24 53	1 15	7 40	1 55	28 30	4 40	19 28	19 41	20 26		n.a.
S 27	14 34	9 37	3 18	10 15	0 19	22 53	0 17	1 53	1 3	23 51	1 36	5 33	0 17	24 53	1 15	7 39	1 55	28 30	4 40	19 27	19 41	20 25		n.a.
S 28	14 53	13 55	2 13	10 23	0 4	23 0	0 14	2 10	1 4	23 53	1 36	5 34	0 17	24 53	1 16	7 39	1 55	28 30	4 40	19 27	19 40	20 24		n.a.
M29	15 11	17 30	0 57	10 32	0s10	23 6	0 11	2 27	1 4	23 54	1 36	5 34	0 17	24 54	1 16	7 38	1 55	28 30	4 40	19 27	19 39	20 23		n.a.
T 30	15 29	20 2	0s23	10 42	0 23	23 12	0 8	2 44	1 5	23 56	1 36	5 35	0 17	24 54	1 16	7 37	1 55	28 30	4 40	19 27	19 38	20 22		n.a.
W31	15s47	21n15	1s42	10s53	0s37	23s16	0s 5	3s 1	1s 6	23s58	1s36	5s35	0n17	24n54	1n16	7n37	1n55	28n30	4n40	19s27	19s38	20s21		n.a.

Julian Day Number = -2859542.5, Delta T = 185h55m10s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°23'18, Lahiri = -175°16'18 Julian Calendar 1 Jan. 12542 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12543 BCE

The year -12541 astronomical counting style corresponds to year 12542 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12542 BCE (-12541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 52 38	13♏ 4'53	28♊35	26♎13	17♐21	5♎37	10♐ 4	15°R25	8°R45	14°R32	24°R51	25♏10	25♏50	7♑11	n.a.	T 1
F 2	2 56 35	14° 1'45	13♋10	26°19	18°32	6°17	10°17	15♓24	8♋44	14♈31	24♊50	25°11	25°47	7°17	n.a.	F 2
S 3	3 0 31	14°58'37	27°35	26°30	19°43	6°57	10°30	15°22	8°43	14°30	24°49	25°12	25°43	7°24	n.a.	S 3
S 4	3 4 28	15°55'30	11♌47	26°46	20°54	7°37	10°43	15°21	8°42	14°28	24°48	25°R12	25°40	7°31	n.a.	S 4
M 5	3 8 24	16°52'23	25°44	27° 6	22° 5	8°17	10°56	15°20	8°41	14°27	24°47	25°12	25°37	7°37	n.a.	M 5
T 6	3 12 21	17°49'16	9♍25	27°32	23°16	8°57	11° 9	15°19	8°39	14°26	24°46	25°11	25°34	7°44	n.a.	T 6
W 7	3 16 17	18°46'10	22°50	28° 1	24°27	9°36	11°22	15°18	8°38	14°25	24°45	25°11	25°31	7°51	n.a.	W 7
T 8	3 20 14	19°43'05	6♎ 0	28°36	25°37	10°16	11°35	15°18	8°37	14°23	24°44	25°10	25°28	7°57	n.a.	T 8
F 9	3 24 10	20°40'00	18°55	29°15	26°48	10°56	11°48	15°17	8°35	14°22	24°43	25°10	25°24	8° 4	n.a.	F 9
S 10	3 28 7	21°36'56	1♏36	29°58	27°59	11°35	12° 2	15°16	8°34	14°21	24°41	25° 9	25°21	8°11	n.a.	S 10
S 11	3 32 4	22°33'52	14° 4	0♏46	29° 9	12°15	12°15	15°16	8°33	14°20	24°40	25° 9	25°18	8°17	n.a.	S 11
M12	3 36 0	23°30'49	26°21	1°37	0♑20	12°54	12°28	15°15	8°31	14°18	24°39	25°D 9	25°15	8°24	n.a.	M12
T 13	3 39 57	24°27'47	8♐28	2°34	1°30	13°33	12°41	15°15	8°30	14°17	24°38	25° 9	25°12	8°31	n.a.	T 13
W14	3 43 53	25°24'45	20°26	3°34	2°41	14°13	12°54	15°15	8°28	14°16	24°36	25°R 9	25° 9	8°37	n.a.	W14
T 15	3 47 50	26°21'43	2♑19	4°38	3°51	14°52	13° 8	15°15	8°27	14°15	24°35	25° 9	25° 5	8°44	n.a.	T 15
F 16	3 51 46	27°18'42	14° 9	5°47	5° 1	15°31	13°21	15°D15	8°25	14°14	24°34	25° 9	25° 2	8°51	n.a.	F 16
S 17	3 55 43	28°15'41	25°59	6°59	6°11	16°10	13°35	15°15	8°23	14°13	24°33	25° 8	24°59	8°57	n.a.	S 17
S 18	3 59 39	29°12'41	7♒53	8°16	7°22	16°49	13°48	15°15	8°22	14°12	24°31	25° 8	24°56	9° 4	n.a.	S 18
M19	4 3 36	0♐ 9'41	19°55	9°36	8°32	17°28	14° 1	15°15	8°20	14°11	24°30	25° 8	24°53	9°11	n.a.	M19
T 20	4 7 33	1° 6'42	2♓10	11° 0	9°41	18° 7	14°15	15°15	8°18	14°10	24°29	25°D 8	24°49	9°18	n.a.	T 20
W21	4 11 29	2° 3'43	14°41	12°28	10°51	18°46	14°28	15°16	8°17	14° 9	24°27	25° 8	24°46	9°24	n.a.	W21
T 22	4 15 26	3° 0'45	27°33	13°59	12° 1	19°25	14°42	15°16	8°15	14° 8	24°26	25° 8	24°43	9°31	n.a.	T 22
F 23	4 19 22	3°57'47	10♈49	15°34	13°11	20° 3	14°55	15°17	8°13	14° 7	24°24	25° 9	24°40	9°38	n.a.	F 23
S 24	4 23 19	4°54'50	24°31	17°13	14°20	20°42	15° 9	15°17	8°11	14° 6	24°23	25°10	24°37	9°44	n.a.	S 24
S 25	4 27 16	5°51'54	8♉39	18°55	15°30	21°21	15°22	15°18	8° 9	14° 5	24°22	25°10	24°34	9°51	n.a.	S 25
M26	4 31 12	6°48'58	23°10	20°40	16°39	21°59	15°36	15°19	8° 7	14° 5	24°20	25°R11	24°30	9°58	n.a.	M26
T 27	4 35 9	7°46'04	7♊59	22°28	17°48	22°38	15°49	15°20	8° 5	14° 4	24°19	25°11	24°27	10° 4	n.a.	T 27
W28	4 39 5	8♐43'11	22♊59	24♏19	18♑58	23♎16	16♐ 3	15♓21	8♋ 3	14♈ 3	24♊17	25♏10	24♏24	10♑11	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 5	21n 1	2s55	11s 5	0s49	23s21	0s 1	3s17	1s 6	24s 0	1s36	5s36	0n17	24n54	1n16	7n36	1n55	28n30	4n40	19s27	19s37	20s20		n.a.
F 2	16 22	19 21	3 56	11 18	1 1	23 24	0n 2	3 34	1 7	24 1	1 35	5 36	0 17	24 54	1 16	7 36	1 55	28 30	4 40	19 27	19 36	20 19		n.a.
S 3	16 39	16 29	4 41	11 32	1 12	23 27	0 5	3 51	1 8	24 3	1 35	5 37	0 17	24 54	1 16	7 35	1 55	28 30	4 40	19 28	19 35	20 18		n.a.
S 4	16 56	12 40	5 9	11 48	1 22	23 29	0 8	4 7	1 8	24 5	1 35	5 37	0 17	24 54	1 16	7 35	1 55	28 30	4 40	19 28	19 35	20 17		n.a.
M 5	17 13	8 14	5 17	12 4	1 31	23 30	0 11	4 24	1 9	24 7	1 35	5 38	0 17	24 54	1 16	7 34	1 55	28 30	4 40	19 28	19 34	20 16		n.a.
T 6	17 29	3 28	5 8	12 21	1 40	23 31	0 15	4 41	1 10	24 8	1 35	5 38	0 18	24 55	1 16	7 34	1 55	28 30	4 40	19 27	19 33	20 15		n.a.
W 7	17 45	1s24	4 41	12 39	1 47	23 31	0 18	4 57	1 10	24 10	1 34	5 38	0 18	24 55	1 16	7 33	1 55	28 30	4 40	19 27	19 32	20 14		n.a.
T 8	18 1	6 6	4 1	12 58	1 54	23 30	0 21	5 14	1 11	24 12	1 34	5 39	0 18	24 55	1 16	7 32	1 55	28 29	4 40	19 27	19 31	20 13		n.a.
F 9	18 17	10 27	3 8	13 18	2 0	23 29	0 25	5 30	1 11	24 13	1 34	5 39	0 18	24 55	1 16	7 32	1 55	28 29	4 40	19 27	19 31	20 12		n.a.
S 10	18 32	14 15	2 7	13 38	2 5	23 27	0 28	5 46	1 12	24 15	1 34	5 39	0 18	24 55	1 16	7 31	1 55	28 29	4 40	19 27	19 30	20 11		n.a.
S 11	18 47	17 22	1 1	13 59	2 9	23 24	0 32	6 3	1 13	24 17	1 34	5 39	0 18	24 55	1 16	7 31	1 55	28 29	4 40	19 27	19 29	20 10		n.a.
M12	19 2	19 38	0n 7	14 21	2 13	23 21	0 35	6 19	1 13	24 18	1 34	5 39	0 18	24 55	1 16	7 30	1 55	28 29	4 40	19 27	19 28	20 9		n.a.
T 13	19 16	20 58	1 13	14 43	2 15	23 17	0 38	6 35	1 14	24 20	1 34	5 39	0 18	24 55	1 16	7 30	1 55	28 29	4 40	19 27	19 28	20 8		n.a.
W14	19 30	21 19	2 16	15 6	2 17	23 13	0 42	6 51	1 15	24 22	1 33	5 39	0 18	24 56	1 16	7 30	1 55	28 29	4 40	19 27	19 27	20 7		n.a.
T 15	19 44	20 43	3 12	15 29	2 18	23 7	0 45	7 8	1 15	24 23	1 33	5 39	0 18	24 56	1 16	7 29	1 54	28 29	4 40	19 27	19 26	20 6		n.a.
F 16	19 57	19 11	4 0	15 53	2 18	23 2	0 49	7 24	1 16	24 25	1 33	5 39	0 18	24 56	1 16	7 29	1 54	28 29	4 40	19 27	19 25	20 4		n.a.
S 17	20 10	16 51	4 38	16 17	2 17	22 55	0 52	7 39	1 16	24 26	1 33	5 39	0 18	24 56	1 16	7 28	1 54	28 29	4 40	19 27	19 24	20 3		n.a.
S 18	20 23	13 47	5 4	16 41	2 15	22 48	0 56	7 55	1 17	24 28	1 33	5 39	0 18	24 56	1 16	7 28	1 54	28 29	4 40	19 27	19 24	20 2		n.a.
M19	20 36	10 9	5 16	17 5	2 13	22 40	0 59	8 11	1 18	24 29	1 33	5 39	0 18	24 56	1 16	7 27	1 54	28 29	4 40	19 27	19 23	20 1		n.a.
T 20	20 48	6 1	5 15	17 30	2 10	22 32	1 3	8 27	1 18	24 31	1 33	5 39	0 18	24 56	1 17	7 27	1 54	28 28	4 40	19 27	19 22	20 0		n.a.
W21	21 0	1 34	4 59	17 54	2 7	22 23	1 6	8 43	1 19	24 32	1 32	5 39	0 18	24 57	1 17	7 26	1 54	28 28	4 40	19 27	19 21	19 59		n.a.
T 22	21 11	3n 6	4 28	18 18	2 2	22 13	1 10	8 58	1 19	24 34	1 32	5 38	0 18	24 57	1 17	7 26	1 54	28 28	4 40	19 27	19 20	19 58		n.a.
F 23	21 22	7 46	3 42	18 42	1 57	22 3	1 13	9 14	1 20	24 35	1 32	5 38	0 18	24 57	1 17	7 26	1 54	28 28	4 40	19 27	19 20	19 57		n.a.
S 24	21 33	12 12	2 42	19 6	1 51	21 53	1 16	9 29	1 21	24 37	1 32	5 38	0 19	24 57	1 17	7 25	1 54	28 28	4 40	19 27	19 19	19 56		n.a.
S 25	21 43	16 6	1 31	19 29	1 45	21 42	1 20	9 45	1 21	24 38	1 32	5 37	0 19	24 57	1 17	7 25	1 54	28 28	4 39	19 27	19 18	19 55		n.a.
M26	21 53	19 8	0 11	19 52	1 38	21 30	1 23	10 0	1 22	24 40	1 32	5 37	0 19	24 57	1 17	7 25	1 54	28 28	4 39	19 27	19 17	19 53		n.a.
T 27	22 3	20 56	1s10	20 13	1 31	21 17	1 27	10 15	1 22	24 41	1 32	5 37	0 19	24 58	1 17	7 24	1 54	28 28	4 39	19 27	19 16	19 52		n.a.
W28	22s12	21n17	2s28	20s34	1s23	21s 5	1n30	10s30	1s23	24s42	1s32	5s36	0n19	24n58	1n17	7n24	1n54	28n28	4n39	19s27	19s16	19s51		n.a.

Julian Day Number = -2859511.5, Delta T = 185h55m02s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°23'14, Lahiri = -175°16'14 Julian Calendar 1 Feb. 12542 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12543 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12542 BCE (-12541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 43 2	9♐40'18	8♋ 2	26♏13	20♑ 7	23♎54	16♐16	15♓22	8°R 1	14°R 2	24°R16	25°R 8	24♏21	10♑18	n.a.	T 1
F 2	4 46 59	10°37'27	22°59	28°10	21°16	24°33	16°30	15°24	7♋59	14♈ 2	24♊14	25♏ 7	24°18	10°24	n.a.	F 2
S 3	4 50 55	11°34'38	7♌42	0♐ 9	22°25	25°11	16°43	15°25	7°57	14° 1	24°13	25° 5	24°14	10°31	n.a.	S 3
S 4	4 54 52	12°31'49	22° 6	2° 9	23°33	25°49	16°57	15°26	7°55	14° 0	24°12	25° 3	24°11	10°38	n.a.	S 4
M 5	4 58 49	13°29'03	6♍ 7	4°12	24°42	26°27	17°11	15°28	7°53	14° 0	24°10	25° 2	24° 8	10°44	n.a.	M 5
T 6	5 2 45	14°26'17	19°46	6°16	25°51	27° 5	17°24	15°29	7°51	13°59	24° 9	25°D 2	24° 5	10°51	n.a.	T 6
W 7	5 6 42	15°23'33	3♎ 1	8°21	26°59	27°43	17°38	15°31	7°49	13°58	24° 7	25° 3	24° 2	10°58	n.a.	W 7
T 8	5 10 38	16°20'51	15°57	10°27	28° 8	28°21	17°51	15°33	7°47	13°58	24° 6	25° 4	23°59	11° 5	n.a.	T 8
F 9	5 14 35	17°18'11	28°36	12°34	29°16	28°59	18° 5	15°35	7°44	13°57	24° 4	25° 6	23°55	11°11	n.a.	F 9
S 10	5 18 32	18°15'32	11♏ 0	14°40	0♒24	29°37	18°19	15°37	7°42	13°57	24° 3	25° 7	23°52	11°18	n.a.	S 10
S 11	5 22 28	19°12'55	23°13	16°47	1°32	0♏15	18°32	15°39	7°40	13°56	24° 1	25°R 8	23°49	11°25	n.a.	S 11
M12	5 26 25	20°10'19	5♐17	18°54	2°40	0°52	18°46	15°41	7°38	13°56	24° 0	25° 7	23°46	11°31	n.a.	M12
T 13	5 30 22	21° 7'45	17°14	21° 0	3°48	1°30	19° 0	15°43	7°35	13°56	23°58	25° 6	23°43	11°38	n.a.	T 13
W14	5 34 18	22° 5'12	29° 7	23° 5	4°56	2° 7	19°13	15°46	7°33	13°55	23°57	25° 3	23°40	11°45	n.a.	W14
T 15	5 38 15	23° 2'41	10♑57	25°10	6° 3	2°45	19°27	15°48	7°31	13°55	23°55	24°59	23°36	11°51	n.a.	T 15
F 16	5 42 12	24° 0'11	22°47	27°13	7°11	3°22	19°40	15°50	7°28	13°55	23°54	24°54	23°33	11°58	n.a.	F 16
S 17	5 46 8	24°57'42	4♒38	29°16	8°18	4° 0	19°54	15°53	7°26	13°54	23°52	24°49	23°30	12° 5	n.a.	S 17
S 18	5 50 5	25°55'15	16°34	1♑17	9°25	4°37	20° 8	15°56	7°24	13°54	23°51	24°44	23°27	12°11	n.a.	S 18
M19	5 54 2	26°52'50	28°37	3°17	10°33	5°14	20°21	15°58	7°21	13°54	23°49	24°40	23°24	12°18	n.a.	M19
T 20	5 57 58	27°50'26	10♓50	5°15	11°40	5°51	20°35	16° 1	7°19	13°54	23°47	24°37	23°20	12°25	n.a.	T 20
W21	6 1 55	28°48'03	23°19	7°12	12°46	6°28	20°48	16° 4	7°17	13°54	23°46	24°D36	23°17	12°32	n.a.	W21
T 22	6 5 52	29°45'42	6♈ 6	9° 8	13°53	7° 5	21° 2	16° 7	7°14	13°53	23°44	24°36	23°14	12°38	n.a.	T 22
F 23	6 9 48	0♑43'22	19°16	11° 2	15° 0	7°42	21°15	16°10	7°12	13°53	23°43	24°37	23°11	12°45	n.a.	F 23
S 24	6 13 45	1°41'04	2♉51	12°55	16° 6	8°19	21°29	16°14	7°10	13°53	23°41	24°38	23° 8	12°52	n.a.	S 24
S 25	6 17 42	2°38'47	16°53	14°46	17°12	8°56	21°42	16°17	7° 7	13°D53	23°40	24°39	23° 5	12°58	n.a.	S 25
M26	6 21 39	3°36'32	1♊23	16°36	18°18	9°32	21°56	16°20	7° 5	13°53	23°39	24°R39	23° 1	13° 5	n.a.	M26
T 27	6 25 35	4°34'18	16°15	18°24	19°24	10° 9	22° 9	16°23	7° 2	13°53	23°37	24°38	22°58	13°12	n.a.	T 27
W28	6 29 32	5°32'07	1♋24	20°11	20°30	10°45	22°23	16°27	7° 0	13°54	23°36	24°34	22°55	13°18	n.a.	W28
T 29	6 33 29	6°29'57	16°41	21°56	21°36	11°22	22°36	16°31	6°58	13°54	23°34	24°29	22°52	13°25	n.a.	T 29
F 30	6 37 25	7°27'49	1♌54	23°40	22°41	11°58	22°50	16°34	6°55	13°54	23°33	24°23	22°49	13°32	n.a.	F 30
S 31	6 41 22	8♑25'43	16♌54	25♑23	23♒46	12♏35	23♐ 3	16♓38	6♋53	13♈54	23♊31	24♏17	22♏46	13♑38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s21	20n 6	3s36	20s54	1s14	20s51	1n33	10s45	1s24	24s44	1s32	5s36	0n19	24n58	1n17	7n24	1n54	28n27	4n39	19s27	19s15	19s50		n.a.
F 2	22 29	17 32	4 28	21 13	1 5	20 37	1 37	11 0	1 24	24 45	1 31	5 35	0 19	24 58	1 17	7 23	1 54	28 27	4 39	19 26	19 14	19 49		n.a.
S 3	22 38	13 52	5 2	21 31	0 56	20 23	1 40	11 15	1 25	24 46	1 31	5 34	0 19	24 58	1 17	7 23	1 54	28 27	4 39	19 26	19 13	19 48		n.a.
S 4	22 45	9 27	5 16	21 47	0 47	20 8	1 43	11 30	1 25	24 48	1 31	5 34	0 19	24 58	1 17	7 23	1 54	28 27	4 39	19 25	19 13	19 47		n.a.
M 5	22 53	4 39	5 11	22 2	0 38	19 53	1 47	11 45	1 26	24 49	1 31	5 33	0 19	24 58	1 17	7 22	1 54	28 27	4 39	19 25	19 12	19 46		n.a.
T 6	23 0	0s15	4 48	22 16	0 28	19 37	1 50	11 59	1 27	24 50	1 31	5 33	0 19	24 59	1 17	7 22	1 54	28 27	4 39	19 25	19 11	19 44		n.a.
W 7	23 6	5 2	4 10	22 27	0 18	19 21	1 53	12 14	1 27	24 51	1 31	5 32	0 19	24 59	1 17	7 22	1 54	28 27	4 39	19 25	19 10	19 43		n.a.
T 8	23 12	9 28	3 20	22 37	0 9	19 4	1 56	12 28	1 28	24 53	1 31	5 31	0 19	24 59	1 17	7 22	1 54	28 26	4 39	19 26	19 9	19 42		n.a.
F 9	23 18	13 23	2 21	22 45	0n 1	18 47	1 59	12 43	1 28	24 54	1 31	5 30	0 19	24 59	1 17	7 21	1 54	28 26	4 39	19 26	19 9	19 41		n.a.
S 10	23 24	16 39	1 17	22 52	0 11	18 30	2 2	12 57	1 29	24 55	1 31	5 29	0 19	24 59	1 17	7 21	1 54	28 26	4 39	19 26	19 8	19 40		n.a.
S 11	23 28	19 8	0 11	22 56	0 20	18 12	2 5	13 11	1 29	24 56	1 31	5 29	0 19	24 59	1 17	7 21	1 54	28 26	4 38	19 27	19 7	19 39		n.a.
M12	23 33	20 43	0n56	22 59	0 29	17 53	2 8	13 25	1 30	24 57	1 31	5 28	0 19	24 59	1 17	7 21	1 54	28 26	4 38	19 26	19 6	19 37		n.a.
T 13	23 37	21 20	1 59	23 0	0 37	17 35	2 11	13 39	1 31	24 58	1 30	5 27	0 19	25 0	1 17	7 20	1 53	28 26	4 38	19 26	19 5	19 36		n.a.
W14	23 41	21 0	2 56	22 59	0 46	17 16	2 14	13 53	1 31	24 59	1 30	5 26	0 19	25 0	1 17	7 20	1 53	28 26	4 38	19 25	19 4	19 35		n.a.
T 15	23 44	19 44	3 46	22 57	0 54	16 56	2 17	14 7	1 32	25 0	1 30	5 25	0 19	25 0	1 17	7 20	1 53	28 25	4 38	19 24	19 4	19 34		n.a.
F 16	23 47	17 36	4 25	22 53	1 2	16 37	2 20	14 20	1 32	25 1	1 30	5 24	0 20	25 0	1 17	7 20	1 53	28 25	4 38	19 23	19 3	19 33		n.a.
S 17	23 49	14 45	4 54	22 47	1 9	16 17	2 22	14 34	1 33	25 2	1 30	5 23	0 20	25 0	1 17	7 20	1 53	28 25	4 38	19 22	19 2	19 32		n.a.
S 18	23 51	11 17	5 9	22 40	1 15	15 56	2 25	14 47	1 33	25 3	1 30	5 22	0 20	25 0	1 17	7 20	1 53	28 25	4 38	19 21	19 1	19 30		n.a.
M19	23 53	7 20	5 12	22 32	1 22	15 36	2 27	15 1	1 34	25 4	1 30	5 20	0 20	25 0	1 17	7 19	1 53	28 25	4 38	19 20	19 0	19 29		n.a.
T 20	23 54	3 2	5 0	22 22	1 28	15 15	2 30	15 14	1 35	25 5	1 30	5 19	0 20	25 1	1 17	7 19	1 53	28 24	4 38	19 19	19 0	19 28		n.a.
W21	23 55	1n29	4 34	22 11	1 33	14 54	2 32	15 27	1 35	25 6	1 30	5 18	0 20	25 1	1 17	7 19	1 53	28 24	4 37	19 19	18 59	19 27		n.a.
T 22	23 55	6 3	3 54	21 59	1 38	14 32	2 35	15 40	1 36	25 7	1 30	5 17	0 20	25 1	1 17	7 19	1 53	28 24	4 37	19 19	18 58	19 26		n.a.
F 23	23 55	10 28	3 1	21 46	1 42	14 11	2 37	15 53	1 36	25 8	1 30	5 16	0 20	25 1	1 17	7 19	1 53	28 24	4 37	19 19	18 57	19 24		n.a.
S 24	23 55	14 32	1 56	21 32	1 46	13 49	2 39	16 6	1 37	25 9	1 30	5 14	0 20	25 1	1 17	7 19	1 53	28 24	4 37	19 19	18 56	19 23		n.a.
S 25	23 54	17 54	0 42	21 17	1 50	13 27	2 41	16 18	1 37	25 10	1 30	5 13	0 20	25 1	1 17	7 19	1 53	28 24	4 37	19 19	18 56	19 22		n.a.
M26	23 52	20 16	0s37	21 1	1 53	13 4	2 43	16 31	1 38	25 11	1 30	5 12	0 20	25 1	1 17	7 19	1 53	28 23	4 37	19 20	18 55	19 21		n.a.
T 27	23 50	21 18	1 55	20 44	1 56	12 42	2 45	16 43	1 39	25 11	1 30	5 10	0 20	25 2	1 17	7 19	1 53	28 23	4 37	19 19	18 54	19 20		n.a.
W28	23 48	20 49	3 6	20 27	1 58	12 19	2 47	16 55	1 39	25 12	1 30	5 9	0 20	25 2	1 17	7 19	1 53	28 23	4 37	19 18	18 53	19 18		n.a.
T 29	23 46	18 49	4 5	20 9	1 59	11 57	2 48	17 8	1 40	25 13	1 30	5 7	0 20	25 2	1 17	7 19	1 53	28 23	4 37	19 17	18 52	19 17		n.a.
F 30	23 42	15 30	4 46	19 50	2 1	11 34	2 50	17 20	1 40	25 14	1 30	5 6	0 20	25 2	1 17	7 19	1 53	28 22	4 36	19 15	18 51	19 16		n.a.
S 31	23s39	11n13	5s 7	19s31	2n 1	11s11	2n52	17s32	1s41	25s14	1s30	5s 4	0n20	25n 2	1n17	7n19	1n53	28n22	4n36	19s14	18s51	19s15		n.a.

Julian Day Number = -2859483.5, Delta T = 185h54m55s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°23'10, Lahiri = -175°16'10 Julian Calendar 1 March 12542 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12543 BCE

The year -12541 astronomical counting style corresponds to year 12542 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12542 BCE (-12541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 45 19	9♉23'39	1♍32	27♉ 4	24♒51	13♏11	23♐16	16♓42	6°R50	13♈54	23°R30	24°R11	22♏42	13♉45	n.a.	S 1
M 2	6 49 15	10°21'38	15°44	28°43	25°56	13°47	23°30	16°46	6♋48	13°54	23♊28	24♏ 7	22°39	13°52	n.a.	M 2
T 3	6 53 12	11°19'39	29°27	0♒21	27° 1	14°23	23°43	16°49	6°46	13°55	23°27	24° 4	22°36	13°59	n.a.	T 3
W 4	6 57 9	12°17'42	12♎43	1°58	28° 5	14°59	23°56	16°53	6°43	13°55	23°25	24°D 4	22°33	14° 5	n.a.	W 4
T 5	7 1 6	13°15'47	25°34	3°34	29° 9	15°35	24°10	16°58	6°41	13°55	23°24	24° 4	22°30	14°12	n.a.	T 5
F 6	7 5 2	14°13'55	8♏ 5	5° 8	0♓13	16°11	24°23	17° 2	6°38	13°56	23°23	24° 5	22°26	14°19	n.a.	F 6
S 7	7 8 59	15°12'05	20°20	6°40	1°17	16°47	24°36	17° 6	6°36	13°56	23°21	24°R 6	22°23	14°25	n.a.	S 7
S 8	7 12 56	16°10'18	2♐23	8°11	2°21	17°22	24°49	17°10	6°34	13°57	23°20	24° 6	22°20	14°32	n.a.	S 8
M 9	7 16 52	17° 8'33	14°19	9°41	3°24	17°58	25° 2	17°15	6°31	13°57	23°19	24° 4	22°17	14°39	n.a.	M 9
T 10	7 20 49	18° 6'50	26°10	11° 9	4°27	18°34	25°15	17°19	6°29	13°58	23°17	23°59	22°14	14°45	n.a.	T 10
W11	7 24 46	19° 5'10	7♉59	12°36	5°30	19° 9	25°28	17°24	6°27	13°58	23°16	23°52	22°11	14°52	n.a.	W11
T 12	7 28 42	20° 3'31	19°49	14° 1	6°33	19°44	25°41	17°28	6°24	13°59	23°15	23°43	22° 7	14°59	n.a.	T 12
F 13	7 32 39	21° 1'55	1♒42	15°25	7°35	20°20	25°54	17°33	6°22	13°59	23°13	23°32	22° 4	15° 6	n.a.	F 13
S 14	7 36 36	22° 0'21	13°38	16°47	8°37	20°55	26° 7	17°38	6°20	14° 0	23°12	23°21	22° 1	15°12	n.a.	S 14
S 15	7 40 32	22°58'49	25°39	18° 8	9°39	21°30	26°20	17°42	6°17	14° 1	23°11	23°10	21°58	15°19	n.a.	S 15
M16	7 44 29	23°57'19	7♓47	19°27	10°41	22° 5	26°33	17°47	6°15	14° 1	23° 9	23° 1	21°55	15°26	n.a.	M16
T 17	7 48 26	24°55'52	20° 5	20°44	11°42	22°40	26°46	17°52	6°13	14° 2	23° 8	22°53	21°52	15°32	n.a.	T 17
W18	7 52 22	25°54'26	2♈35	22° 0	12°43	23°15	26°58	17°57	6°11	14° 3	23° 7	22°48	21°48	15°39	n.a.	W18
T 19	7 56 19	26°53'02	15°20	23°14	13°44	23°49	27°11	18° 2	6° 8	14° 4	23° 6	22°46	21°45	15°46	n.a.	T 19
F 20	8 0 16	27°51'41	28°24	24°25	14°44	24°24	27°24	18° 7	6° 6	14° 4	23° 5	22°D45	21°42	15°52	n.a.	F 20
S 21	8 4 12	28°50'21	11♉50	25°35	15°44	24°58	27°36	18°12	6° 4	14° 5	23° 3	22°46	21°39	15°59	n.a.	S 21
S 22	8 8 9	29°49'03	25°42	26°43	16°44	25°33	27°49	18°17	6° 2	14° 6	23° 2	22°R46	21°36	16° 6	n.a.	S 22
M23	8 12 6	0♒47'48	9♊59	27°48	17°43	26° 7	28° 1	18°23	6° 0	14° 7	23° 1	22°45	21°32	16°13	n.a.	M23
T 24	8 16 2	1°46'35	24°41	28°51	18°42	26°41	28°14	18°28	5°58	14° 8	23° 0	22°41	21°29	16°19	n.a.	T 24
W25	8 19 59	2°45'23	9♋42	29°51	19°40	27°16	28°26	18°33	5°56	14° 9	22°59	22°36	21°26	16°26	n.a.	W25
T 26	8 23 56	3°44'14	24°56	0♓49	20°38	27°50	28°39	18°39	5°54	14°10	22°58	22°27	21°23	16°33	n.a.	T 26
F 27	8 27 52	4°43'08	10♌12	1°44	21°36	28°23	28°51	18°44	5°52	14°11	22°57	22°17	21°20	16°39	n.a.	F 27
S 28	8 31 49	5°42'03	25°19	2°36	22°33	28°57	29° 3	18°50	5°50	14°12	22°56	22° 7	21°17	16°46	n.a.	S 28
S 29	8 35 46	6°41'01	10♍ 6	3°25	23°30	29°31	29°15	18°55	5°48	14°13	22°55	21°57	21°13	16°53	n.a.	S 29
M30	8 39 42	7♒40'02	24♍26	4♓10	24♓26	0♐ 5	29♐27	19♓ 1	5♋46	14♈14	22♊54	21♏49	21♏10	16♉59	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s35	6n23	5s 7	19s11	2n 2	10s48	2n53	17s43	1s41	25s15	1s30	5s 3	0n20	25n 2	1n17	7n19	1n53	28n22	4n36	19s12	18s50	19s13		n.a.
M 2	23 31	1 20	4 48	18 52	2 2	10 24	2 54	17 55	1 42	25 16	1 30	5 1	0 20	25 2	1 17	7 19	1 53	28 22	4 36	19 11	18 49	19 12		n.a.
T 3	23 26	3s38	4 13	18 31	2 1	10 1	2 56	18 7	1 42	25 16	1 30	5 0	0 20	25 2	1 17	7 19	1 52	28 22	4 36	19 11	18 48	19 11		n.a.
W 4	23 20	8 15	3 25	18 11	2 0	9 38	2 57	18 18	1 43	25 17	1 30	4 58	0 20	25 3	1 17	7 19	1 52	28 21	4 36	19 11	18 47	19 10		n.a.
T 5	23 15	12 22	2 28	17 50	1 59	9 14	2 58	18 30	1 43	25 18	1 30	4 56	0 20	25 3	1 17	7 19	1 52	28 21	4 36	19 11	18 46	19 8		n.a.
F 6	23 9	15 50	1 26	17 29	1 57	8 51	2 58	18 41	1 44	25 18	1 30	4 55	0 21	25 3	1 17	7 19	1 52	28 21	4 35	19 11	18 46	19 7		n.a.
S 7	23 2	18 31	0 20	17 8	1 55	8 27	2 59	18 52	1 45	25 19	1 30	4 53	0 21	25 3	1 17	7 20	1 52	28 21	4 35	19 11	18 45	19 6		n.a.
S 8	22 55	20 21	0n45	16 47	1 52	8 4	3 0	19 3	1 45	25 19	1 30	4 51	0 21	25 3	1 17	7 20	1 52	28 20	4 35	19 11	18 44	19 5		n.a.
M 9	22 48	21 14	1 47	16 26	1 49	7 40	3 0	19 14	1 46	25 20	1 30	4 49	0 21	25 3	1 17	7 20	1 52	28 20	4 35	19 11	18 43	19 3		n.a.
T 10	22 40	21 9	2 44	16 6	1 46	7 17	3 1	19 24	1 46	25 20	1 30	4 48	0 21	25 3	1 17	7 20	1 52	28 20	4 35	19 9	18 42	19 2		n.a.
W11	22 32	20 9	3 33	15 45	1 42	6 53	3 1	19 35	1 47	25 21	1 30	4 46	0 21	25 3	1 17	7 20	1 52	28 20	4 35	19 8	18 41	19 1		n.a.
T 12	22 23	18 15	4 14	15 24	1 38	6 30	3 1	19 45	1 47	25 21	1 30	4 44	0 21	25 3	1 17	7 20	1 52	28 20	4 34	19 5	18 41	19 0		n.a.
F 13	22 14	15 36	4 43	15 4	1 34	6 6	3 1	19 55	1 48	25 22	1 30	4 42	0 21	25 3	1 17	7 20	1 52	28 19	4 34	19 3	18 40	18 58		n.a.
S 14	22 5	12 18	5 0	14 43	1 29	5 43	3 1	20 6	1 48	25 22	1 30	4 40	0 21	25 4	1 17	7 21	1 52	28 19	4 34	19 0	18 39	18 57		n.a.
S 15	21 55	8 28	5 4	14 23	1 23	5 20	3 0	20 16	1 49	25 23	1 30	4 38	0 21	25 4	1 17	7 21	1 52	28 19	4 34	18 57	18 38	18 56		n.a.
M16	21 45	4 17	4 54	14 4	1 18	4 57	3 0	20 26	1 49	25 23	1 30	4 36	0 21	25 4	1 17	7 21	1 52	28 19	4 34	18 55	18 37	18 55		n.a.
T 17	21 34	0n 8	4 31	13 45	1 12	4 34	2 59	20 35	1 50	25 23	1 30	4 34	0 21	25 4	1 17	7 21	1 52	28 18	4 34	18 53	18 36	18 53		n.a.
W18	21 24	4 37	3 55	13 26	1 6	4 11	2 59	20 45	1 51	25 24	1 30	4 32	0 21	25 4	1 17	7 22	1 52	28 18	4 33	18 51	18 36	18 52		n.a.
T 19	21 12	9 0	3 6	13 8	0 59	3 48	2 58	20 54	1 51	25 24	1 30	4 30	0 21	25 4	1 17	7 22	1 52	28 18	4 33	18 51	18 35	18 51		n.a.
F 20	21 0	13 5	2 6	12 50	0 52	3 25	2 57	21 4	1 52	25 24	1 30	4 28	0 21	25 4	1 17	7 22	1 52	28 18	4 33	18 51	18 34	18 49		n.a.
S 21	20 48	16 37	0 58	12 34	0 44	3 3	2 55	21 13	1 52	25 25	1 30	4 26	0 21	25 4	1 17	7 23	1 52	28 17	4 33	18 51	18 33	18 48		n.a.
S 22	20 36	19 20	0s16	12 18	0 37	2 41	2 54	21 22	1 53	25 25	1 30	4 24	0 21	25 4	1 17	7 23	1 52	28 17	4 33	18 51	18 32	18 47		n.a.
M23	20 23	20 55	1 30	12 2	0 29	2 19	2 52	21 31	1 53	25 25	1 30	4 22	0 21	25 4	1 16	7 23	1 52	28 17	4 32	18 50	18 31	18 45		n.a.
T 24	20 10	21 9	2 41	11 48	0 20	1 57	2 51	21 40	1 54	25 25	1 30	4 20	0 21	25 4	1 16	7 23	1 51	28 17	4 32	18 50	18 31	18 44		n.a.
W25	19 56	19 53	3 42	11 34	0 12	1 36	2 49	21 48	1 54	25 26	1 30	4 17	0 21	25 4	1 16	7 24	1 51	28 16	4 32	18 48	18 30	18 43		n.a.
T 26	19 42	17 11	4 28	11 22	0 3	1 14	2 47	21 57	1 55	25 26	1 30	4 15	0 22	25 4	1 16	7 24	1 51	28 16	4 32	18 46	18 29	18 42		n.a.
F 27	19 28	13 19	4 56	11 11	0s 7	0 53	2 44	22 5	1 55	25 26	1 30	4 13	0 22	25 4	1 16	7 25	1 51	28 16	4 32	18 43	18 28	18 40		n.a.
S 28	19 14	8 37	5 2	11 1	0 16	0 33	2 42	22 13	1 56	25 26	1 30	4 11	0 22	25 4	1 16	7 25	1 51	28 16	4 31	18 40	18 27	18 39		n.a.
S 29	18 59	3 31	4 47	10 52	0 26	0 12	2 39	22 21	1 56	25 26	1 30	4 8	0 22	25 5	1 16	7 25	1 51	28 15	4 31	18 38	18 26	18 38		n.a.
M30	18s43	1s38	4s15	10s45	0s36	0n 8	2n36	22s29	1s57	25s26	1s30	4s 6	0n22	25n 5	1n16	7n26	1n51	28n15	4n31	18s36	18s25	18s36		n.a.

Julian Day Number = -2859452.5, Delta T = 185h54m47s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°23'06, Lahiri = -175°16'06 Julian Calendar 1 Apr. 12542 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12543 BCE

The year -12541 astronomical counting style corresponds to year 12542 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12542 BCE (-12541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 43 39	8♒39'05	8♎17	4♓51	25♓22	0♐38	29♐39	19♓ 7	5°R44	14♈16	22°R53	21°R43	21♏ 7	17♑ 6	n.a.	T 1
W 2	8 47 36	9°38'10	21°38	5°29	26°17	1°11	29°51	19°12	5♋42	14°17	22♊52	21♏40	21° 4	17°13	n.a.	W 2
T 3	8 51 32	10°37'19	4♏32	6° 2	27°12	1°45	0♑ 3	19°18	5°40	14°18	22°51	21°39	21° 1	17°20	n.a.	T 3
F 4	8 55 29	11°36'30	17° 3	6°30	28° 6	2°18	0°15	19°24	5°38	14°19	22°50	21°39	20°57	17°26	n.a.	F 4
S 5	8 59 25	12°35'44	29°15	6°53	29° 0	2°51	0°27	19°30	5°36	14°20	22°49	21°39	20°54	17°33	n.a.	S 5
S 6	9 3 22	13°35'01	11♐15	7°11	29°53	3°24	0°38	19°36	5°35	14°22	22°49	21°37	20°51	17°40	n.a.	S 6
M 7	9 7 19	14°34'20	23° 8	7°24	0♈45	3°57	0°50	19°42	5°33	14°23	22°48	21°34	20°48	17°46	n.a.	M 7
T 8	9 11 15	15°33'42	4♑57	7°R30	1°37	4°29	1° 1	19°48	5°31	14°24	22°47	21°27	20°45	17°53	n.a.	T 8
W 9	9 15 12	16°33'06	16°46	7°29	2°28	5° 2	1°13	19°54	5°30	14°26	22°46	21°18	20°42	18° 0	n.a.	W 9
T 10	9 19 8	17°32'33	28°38	7°22	3°18	5°34	1°24	20° 0	5°28	14°27	22°46	21° 6	20°38	18° 6	n.a.	T 10
F 11	9 23 5	18°32'03	10♒36	7° 8	4° 8	6° 7	1°35	20° 6	5°26	14°29	22°45	20°53	20°35	18°13	n.a.	F 11
S 12	9 27 2	19°31'34	22°40	6°46	4°57	6°39	1°47	20°12	5°25	14°30	22°44	20°38	20°32	18°20	n.a.	S 12
S 13	9 30 58	20°31'09	4♓52	6°17	5°45	7°11	1°58	20°18	5°23	14°32	22°44	20°24	20°29	18°27	n.a.	S 13
M14	9 34 55	21°30'45	17°12	5°40	6°33	7°43	2° 9	20°24	5°22	14°33	22°43	20°11	20°26	18°33	n.a.	M14
T 15	9 38 51	22°30'24	29°41	4°57	7°20	8°14	2°20	20°31	5°21	14°35	22°42	20° 1	20°23	18°40	n.a.	T 15
W16	9 42 48	23°30'05	12♈21	4° 6	8° 5	8°46	2°31	20°37	5°19	14°36	22°42	19°54	20°19	18°47	n.a.	W16
T 17	9 46 44	24°29'48	25°13	3° 9	8°50	9°18	2°41	20°43	5°18	14°38	22°41	19°50	20°16	18°53	n.a.	T 17
F 18	9 50 41	25°29'33	8♉19	2° 7	9°34	9°49	2°52	20°50	5°17	14°40	22°41	19°48	20°13	19° 0	n.a.	F 18
S 19	9 54 37	26°29'20	21°42	1° 1	10°17	10°20	3° 2	20°56	5°15	14°41	22°40	19°48	20°10	19° 7	n.a.	S 19
S 20	9 58 34	27°29'10	5♊25	29♒52	10°59	10°51	3°13	21° 3	5°14	14°43	22°40	19°48	20° 7	19°13	n.a.	S 20
M21	10 2 31	28°29'01	19°28	28°42	11°40	11°22	3°23	21° 9	5°13	14°44	22°39	19°47	20° 3	19°20	n.a.	M21
T 22	10 6 27	29°28'55	3♋53	27°33	12°19	11°53	3°34	21°15	5°12	14°46	22°39	19°43	20° 0	19°27	n.a.	T 22
W23	10 10 24	0♓28'50	18°35	26°26	12°58	12°23	3°44	21°22	5°11	14°48	22°39	19°37	19°57	19°34	n.a.	W23
T 24	10 14 20	1°28'48	3♌30	25°25	13°35	12°53	3°54	21°28	5°10	14°50	22°38	19°28	19°54	19°40	n.a.	T 24
F 25	10 18 17	2°28'47	18°31	24°29	14°11	13°24	4° 4	21°35	5° 9	14°51	22°38	19°18	19°51	19°47	n.a.	F 25
S 26	10 22 13	3°28'49	3♍27	23°42	14°45	13°54	4°14	21°42	5° 8	14°53	22°38	19° 6	19°48	19°54	n.a.	S 26
S 27	10 26 10	4°28'53	18° 8	23° 4	15°19	14°24	4°23	21°48	5° 7	14°55	22°38	18°56	19°44	20° 0	n.a.	S 27
M28	10 30 6	5°28'59	2♎28	22°35	15°51	14°53	4°33	21°55	5° 6	14°57	22°37	18°47	19°41	20° 7	n.a.	M28
T 29	10 34 3	6°29'08	16°22	22°18	16°21	15°23	4°42	22° 2	5° 6	14°59	22°37	18°40	19°38	20°14	n.a.	T 29
W30	10 37 59	7°29'19	29°47	22°D11	16°50	15°52	4°52	22° 8	5° 5	15° 1	22°37	18°36	19°35	20°21	n.a.	W30
T 31	10 41 56	8♓29'33	12♏46	22♒16	17♈17	16♐21	5♑ 1	22♓15	5♋ 4	15♈ 3	22♊37	18♏35	19♏32	20♑27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s28	6s32	3s29	10s39	0s47	0n28	2n33	22s37	1s57	25s26	1s30	4s 4	0n22	25n 5	1n16	7n26	1n51	28n15	4n31	18s34	18s25	18s35		n.a.
W 2	18 12	10 57	2 32	10 35	0 57	0 47	2 30	22 45	1 58	25 27	1 30	4 1	0 22	25 5	1 16	7 27	1 51	28 15	4 31	18 33	18 24	18 34		n.a.
T 3	17 56	14 42	1 30	10 32	1 8	1 6	2 27	22 52	1 58	25 27	1 30	3 59	0 22	25 5	1 16	7 27	1 51	28 14	4 30	18 33	18 23	18 32		n.a.
F 4	17 39	17 40	0 24	10 32	1 19	1 25	2 23	23 0	1 59	25 27	1 31	3 57	0 22	25 5	1 16	7 28	1 51	28 14	4 30	18 33	18 22	18 31		n.a.
S 5	17 22	19 45	0n40	10 33	1 30	1 43	2 19	23 7	2 0	25 27	1 31	3 54	0 22	25 5	1 16	7 28	1 51	28 14	4 30	18 33	18 21	18 30		n.a.
S 6	17 5	20 55	1 42	10 37	1 41	2 1	2 15	23 14	2 0	25 27	1 31	3 52	0 22	25 5	1 16	7 28	1 51	28 14	4 30	18 33	18 20	18 28		n.a.
M 7	16 47	21 7	2 39	10 43	1 53	2 18	2 11	23 21	2 1	25 27	1 31	3 49	0 22	25 5	1 16	7 29	1 51	28 13	4 30	18 32	18 19	18 27		n.a.
T 8	16 30	20 23	3 28	10 50	2 4	2 35	2 6	23 28	2 1	25 27	1 31	3 47	0 22	25 5	1 16	7 29	1 51	28 13	4 29	18 30	18 19	18 26		n.a.
W 9	16 12	18 45	4 8	11 1	2 15	2 51	2 2	23 34	2 2	25 27	1 31	3 45	0 22	25 5	1 16	7 30	1 51	28 13	4 29	18 28	18 18	18 24		n.a.
T 10	15 53	16 20	4 38	11 13	2 25	3 7	1 57	23 41	2 2	25 27	1 31	3 42	0 22	25 5	1 16	7 30	1 51	28 13	4 29	18 24	18 17	18 23		n.a.
F 11	15 35	13 13	4 55	11 28	2 36	3 23	1 52	23 47	2 3	25 27	1 31	3 40	0 22	25 5	1 16	7 31	1 51	28 12	4 29	18 21	18 16	18 21		n.a.
S 12	15 16	9 32	5 0	11 45	2 45	3 38	1 46	23 53	2 3	25 27	1 31	3 37	0 22	25 5	1 16	7 32	1 51	28 12	4 29	18 17	18 15	18 20		n.a.
S 13	14 56	5 25	4 51	12 5	2 54	3 52	1 41	24 0	2 4	25 27	1 31	3 35	0 22	25 5	1 16	7 32	1 51	28 12	4 28	18 13	18 14	18 19		n.a.
M14	14 37	1 3	4 28	12 26	3 2	4 6	1 35	24 5	2 4	25 26	1 31	3 32	0 22	25 5	1 15	7 33	1 51	28 12	4 28	18 10	18 13	18 17		n.a.
T 15	14 17	3n24	3 52	12 49	3 9	4 19	1 28	24 11	2 5	25 26	1 31	3 29	0 23	25 5	1 15	7 33	1 51	28 11	4 28	18 7	18 13	18 16		n.a.
W16	13 57	7 48	3 4	13 13	3 15	4 31	1 22	24 17	2 5	25 26	1 32	3 27	0 23	25 5	1 15	7 34	1 51	28 11	4 28	18 5	18 12	18 15		n.a.
T 17	13 37	11 54	2 6	13 38	3 19	4 43	1 15	24 23	2 6	25 26	1 32	3 24	0 23	25 5	1 15	7 34	1 51	28 11	4 27	18 4	18 11	18 13		n.a.
F 18	13 17	15 31	1 0	14 3	3 21	4 55	1 8	24 28	2 6	25 26	1 32	3 22	0 23	25 5	1 15	7 35	1 50	28 11	4 27	18 3	18 10	18 12		n.a.
S 19	12 56	18 24	0s10	14 28	3 21	5 5	1 1	24 33	2 7	25 26	1 32	3 19	0 23	25 5	1 15	7 36	1 50	28 10	4 27	18 3	18 9	18 10		n.a.
S 20	12 35	20 19	1 22	14 51	3 20	5 15	0 54	24 38	2 7	25 26	1 32	3 16	0 23	25 5	1 15	7 36	1 50	28 10	4 27	18 3	18 8	18 9		n.a.
M21	12 14	21 1	2 30	15 13	3 16	5 24	0 46	24 43	2 8	25 26	1 32	3 14	0 23	25 5	1 15	7 37	1 50	28 10	4 27	18 3	18 7	18 8		n.a.
T 22	11 53	20 22	3 31	15 32	3 10	5 33	0 38	24 48	2 9	25 25	1 32	3 11	0 23	25 5	1 15	7 38	1 50	28 10	4 26	18 2	18 6	18 6		n.a.
W23	11 32	18 21	4 19	15 48	3 2	5 40	0 30	24 53	2 9	25 25	1 32	3 8	0 23	25 5	1 15	7 38	1 50	28 9	4 26	18 0	18 6	18 5		n.a.
T 24	11 10	15 4	4 50	16 1	2 52	5 47	0 21	24 57	2 10	25 25	1 32	3 6	0 23	25 5	1 15	7 39	1 50	28 9	4 26	17 58	18 5	18 3		n.a.
F 25	10 48	10 49	5 1	16 9	2 41	5 53	0 12	25 2	2 10	25 25	1 33	3 3	0 23	25 5	1 15	7 40	1 50	28 9	4 26	17 55	18 4	18 2		n.a.
S 26	10 26	5 55	4 52	16 13	2 28	5 59	0 3	25 6	2 11	25 25	1 33	3 0	0 23	25 5	1 15	7 40	1 50	28 9	4 25	17 52	18 3	18 1		n.a.
S 27	10 4	0 45	4 24	16 13	2 14	6 3	0s 6	25 10	2 11	25 24	1 33	2 58	0 23	25 5	1 15	7 41	1 50	28 8	4 25	17 49	18 2	17 59		n.a.
M28	9 41	4s20	3 39	16 9	1 59	6 7	0 16	25 14	2 12	25 24	1 33	2 55	0 23	25 5	1 15	7 42	1 50	28 8	4 25	17 46	18 1	17 58		n.a.
T 29	9 19	9 3	2 42	16 0	1 44	6 9	0 26	25 18	2 12	25 24	1 33	2 52	0 23	25 5	1 15	7 42	1 50	28 8	4 25	17 44	18 0	17 56		n.a.
W30	8 56	13 9	1 38	15 47	1 28	6 11	0 37	25 22	2 13	25 24	1 33	2 49	0 23	25 5	1 14	7 43	1 50	28 8	4 24	17 43	17 59	17 55		n.a.
T 31	8s33	16s29	0s31	15s31	1s12	6n12	0s47	25s26	2s13	25s24	1s33	2s47	0n23	25n 5	1n14	7n44	1n50	28n 7	4n24	17s43	17s59	17s54		n.a.

Julian Day Number = -2859422.5, Delta T = 185h54m39s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°23'02, Lahiri = -175°16'02 Julian Calendar 1 May 12542 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12542 BCE

The year -12541 astronomical counting style corresponds to year 12542 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12542 BCE (-12541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 45 52	9♓29'48	25♏20	22♒31	17♈43	16♐50	5♑10	22♓22	5°R 3	15♈ 4	22°R37	18°D35	19♏29	20♑34	n.a.	F 1
S 2	10 49 49	10°30'07	7♐36	22°56	18° 6	17°19	5°19	22°28	5♋ 3	15° 6	22♊37	18°R35	19°25	20°41	n.a.	S 2
S 3	10 53 45	11°30'28	19°37	23°31	18°29	17°48	5°28	22°35	5° 2	15° 8	22°D37	18♏35	19°22	20°47	n.a.	S 3
M 4	10 57 42	12°30'51	1♑30	24°15	18°49	18°16	5°37	22°42	5° 2	15°10	22°37	18°33	19°19	20°54	n.a.	M 4
T 5	11 1 38	13°31'17	13°20	25° 7	19° 7	18°44	5°46	22°49	5° 1	15°12	22°37	18°29	19°16	21° 1	n.a.	T 5
W 6	11 5 34	14°31'45	25°11	26° 6	19°24	19°12	5°54	22°55	5° 1	15°14	22°37	18°22	19°13	21° 8	n.a.	W 6
T 7	11 9 31	15°32'15	7♒ 7	27°12	19°38	19°40	6° 3	23° 2	5° 1	15°16	22°37	18°13	19° 9	21°14	n.a.	T 7
F 8	11 13 27	16°32'47	19°10	28°24	19°50	20° 7	6°11	23° 9	5° 0	15°18	22°37	18° 1	19° 6	21°21	n.a.	F 8
S 9	11 17 24	17°33'22	1♓24	29°41	20° 0	20°35	6°19	23°16	5° 0	15°20	22°37	17°50	19° 3	21°28	n.a.	S 9
S 10	11 21 20	18°33'58	13°49	1♓ 2	20° 8	21° 2	6°27	23°23	5° 0	15°22	22°38	17°38	19° 0	21°34	n.a.	S 10
M11	11 25 17	19°34'37	26°25	2°27	20°14	21°29	6°35	23°29	5° 0	15°25	22°38	17°28	18°57	21°41	n.a.	M11
T 12	11 29 13	20°35'17	9♈12	3°55	20°18	21°55	6°43	23°36	5° 0	15°27	22°38	17°19	18°54	21°48	n.a.	T 12
W13	11 33 10	21°35'59	22°11	5°25	20°R19	22°21	6°50	23°43	5°D 0	15°29	22°38	17°14	18°50	21°54	n.a.	W13
T 14	11 37 6	22°36'43	5♉20	6°58	20°17	22°48	6°58	23°50	5° 0	15°31	22°39	17°11	18°47	22° 1	n.a.	T 14
F 15	11 41 2	23°37'29	18°41	8°32	20°13	23°13	7° 5	23°57	5° 0	15°33	22°39	17°D10	18°44	22° 8	n.a.	F 15
S 16	11 44 59	24°38'16	2♊13	10° 8	20° 7	23°39	7°12	24° 3	5° 0	15°35	22°39	17°11	18°41	22°15	n.a.	S 16
S 17	11 48 55	25°39'05	15°58	11°45	19°59	24° 4	7°19	24°10	5° 0	15°37	22°40	17°12	18°38	22°21	n.a.	S 17
M18	11 52 52	26°39'56	29°56	13°23	19°47	24°29	7°26	24°17	5° 0	15°39	22°40	17°R12	18°34	22°28	n.a.	M18
T 19	11 56 48	27°40'47	14♋ 7	15° 2	19°34	24°54	7°33	24°24	5° 1	15°42	22°41	17°11	18°31	22°35	n.a.	T 19
W20	12 0 45	28°41'40	28°28	16°40	19°18	25°18	7°39	24°31	5° 1	15°44	22°41	17° 7	18°28	22°41	n.a.	W20
T 21	12 4 41	29°42'35	12♌58	18°20	18°59	25°43	7°46	24°38	5° 1	15°46	22°42	17° 2	18°25	22°48	n.a.	T 21
F 22	12 8 38	0♈43'31	27°31	19°59	18°39	26° 6	7°52	24°44	5° 2	15°48	22°43	16°55	18°22	22°55	n.a.	F 22
S 23	12 12 34	1°44'28	12♍ 1	21°39	18°16	26°30	7°58	24°51	5° 2	15°50	22°43	16°48	18°19	23° 2	n.a.	S 23
S 24	12 16 30	2°45'27	26°22	23°18	17°51	26°53	8° 4	24°58	5° 3	15°53	22°44	16°40	18°15	23° 8	n.a.	S 24
M25	12 20 27	3°46'27	10♎26	24°58	17°24	27°16	8° 9	25° 5	5° 3	15°55	22°44	16°34	18°12	23°15	n.a.	M25
T 26	12 24 23	4°47'28	24°11	26°37	16°55	27°39	8°15	25°12	5° 4	15°57	22°45	16°30	18° 9	23°22	n.a.	T 26
W27	12 28 20	5°48'32	7♏32	28°16	16°24	28° 1	8°20	25°18	5° 5	15°59	22°46	16°28	18° 6	23°28	n.a.	W27
T 28	12 32 16	6°49'37	20°31	29°55	15°52	28°23	8°26	25°25	5° 5	16° 2	22°47	16°D27	18° 3	23°35	n.a.	T 28
F 29	12 36 12	7°50'43	3♐ 8	1♈34	15°19	28°45	8°31	25°32	5° 6	16° 4	22°47	16°28	18° 0	23°42	n.a.	F 29
S 30	12 40 9	8♈51'52	15♐26	3♈12	14♈45	29♐ 6	8♑36	25♓39	5♋ 7	16♈ 6	22♊48	16♏30	17♏56	23♑49	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s10	18s55	0n36	15s11	0s57	6n12	0s58	25s29	2s14	25s23	1s34	2s44	0n24	25n 5	1n14	7n45	1n50	28n 7	4n24	17s43	17s58	17s52		n.a.
S 2	7 47	20 24	1 40	14 48	0 41	6 11	1 9	25 33	2 14	25 23	1 34	2 41	0 24	25 4	1 14	7 45	1 50	28 7	4 24	17 43	17 57	17 51		n.a.
S 3	7 23	20 54	2 38	14 22	0 26	6 9	1 21	25 36	2 15	25 23	1 34	2 38	0 24	25 4	1 14	7 46	1 50	28 7	4 24	17 43	17 56	17 49		n.a.
M 4	7 0	20 28	3 28	13 54	0 12	6 6	1 33	25 39	2 15	25 23	1 34	2 36	0 24	25 4	1 14	7 47	1 50	28 6	4 23	17 42	17 55	17 48		n.a.
T 5	6 36	19 7	4 9	13 24	0n 1	6 1	1 45	25 42	2 16	25 22	1 34	2 33	0 24	25 4	1 14	7 48	1 50	28 6	4 23	17 41	17 54	17 46		n.a.
W 6	6 13	16 57	4 40	12 51	0 14	5 56	1 57	25 45	2 16	25 22	1 34	2 30	0 24	25 4	1 14	7 48	1 50	28 6	4 23	17 39	17 53	17 45		n.a.
T 7	5 49	14 4	4 58	12 17	0 26	5 50	2 10	25 48	2 17	25 22	1 34	2 27	0 24	25 4	1 14	7 49	1 50	28 6	4 23	17 36	17 52	17 44		n.a.
F 8	5 25	10 35	5 4	11 42	0 37	5 43	2 23	25 51	2 18	25 22	1 35	2 24	0 24	25 4	1 14	7 50	1 50	28 5	4 22	17 33	17 52	17 42		n.a.
S 9	5 1	6 36	4 55	11 5	0 47	5 35	2 36	25 53	2 18	25 21	1 35	2 22	0 24	25 4	1 14	7 51	1 50	28 5	4 22	17 30	17 51	17 41		n.a.
S 10	4 37	2 18	4 33	10 27	0 57	5 25	2 50	25 56	2 19	25 21	1 35	2 19	0 24	25 4	1 14	7 52	1 50	28 5	4 22	17 27	17 50	17 39		n.a.
M11	4 12	2n10	3 57	9 48	1 5	5 15	3 3	25 58	2 19	25 21	1 35	2 16	0 24	25 4	1 14	7 52	1 50	28 5	4 22	17 24	17 49	17 38		n.a.
T 12	3 48	6 36	3 9	9 9	1 13	5 3	3 17	26 0	2 20	25 21	1 35	2 13	0 24	25 4	1 14	7 53	1 50	28 5	4 21	17 21	17 48	17 36		n.a.
W13	3 24	10 49	2 10	8 29	1 20	4 51	3 31	26 3	2 20	25 21	1 35	2 10	0 24	25 4	1 14	7 54	1 50	28 4	4 21	17 20	17 47	17 35		n.a.
T 14	2 59	14 34	1 3	7 48	1 26	4 37	3 45	26 5	2 21	25 20	1 36	2 8	0 24	25 4	1 13	7 55	1 50	28 4	4 21	17 19	17 46	17 33		n.a.
F 15	2 35	17 37	0s 8	7 8	1 31	4 22	4 0	26 7	2 21	25 20	1 36	2 5	0 25	25 4	1 13	7 56	1 50	28 4	4 21	17 19	17 45	17 32		n.a.
S 16	2 10	19 44	1 20	6 27	1 36	4 7	4 14	26 8	2 22	25 20	1 36	2 2	0 25	25 4	1 13	7 56	1 50	28 4	4 21	17 19	17 44	17 31		n.a.
S 17	1 46	20 43	2 29	5 45	1 40	3 50	4 29	26 10	2 22	25 20	1 36	1 59	0 25	25 4	1 13	7 57	1 50	28 4	4 20	17 19	17 44	17 29		n.a.
M18	1 21	20 26	3 30	5 4	1 44	3 32	4 43	26 12	2 23	25 19	1 36	1 56	0 25	25 3	1 13	7 58	1 50	28 3	4 20	17 19	17 43	17 28		n.a.
T 19	0 56	18 53	4 19	4 23	1 47	3 14	4 57	26 13	2 23	25 19	1 36	1 53	0 25	25 3	1 13	7 59	1 50	28 3	4 20	17 19	17 42	17 26		n.a.
W20	0 32	16 8	4 52	3 42	1 49	2 55	5 12	26 15	2 24	25 19	1 37	1 51	0 25	25 3	1 13	8 0	1 50	28 3	4 20	17 18	17 41	17 25		n.a.
T 21	0 7	12 22	5 7	3 1	1 50	2 34	5 26	26 16	2 24	25 19	1 37	1 48	0 25	25 3	1 13	8 1	1 50	28 3	4 19	17 16	17 40	17 23		n.a.
F 22	0n18	7 51	5 3	2 20	1 52	2 14	5 40	26 18	2 25	25 19	1 37	1 45	0 25	25 3	1 13	8 2	1 50	28 3	4 19	17 14	17 39	17 22		n.a.
S 23	0 42	2 54	4 39	1 40	1 52	1 52	5 54	26 19	2 26	25 18	1 37	1 42	0 25	25 3	1 13	8 2	1 50	28 2	4 19	17 12	17 38	17 20		n.a.
S 24	1 7	2s 9	3 58	1 0	1 53	1 30	6 7	26 20	2 26	25 18	1 37	1 39	0 25	25 3	1 13	8 3	1 50	28 2	4 19	17 10	17 37	17 19		n.a.
M25	1 32	7 0	3 3	0 20	1 53	1 8	6 20	26 21	2 27	25 18	1 37	1 37	0 25	25 3	1 13	8 4	1 50	28 2	4 18	17 8	17 36	17 17		n.a.
T 26	1 56	11 23	1 58	0n20	1 52	0 45	6 32	26 22	2 27	25 18	1 38	1 34	0 25	25 3	1 13	8 5	1 50	28 2	4 18	17 7	17 35	17 16		n.a.
W27	2 21	15 4	0 48	0 59	1 51	0 22	6 45	26 23	2 28	25 18	1 38	1 31	0 25	25 3	1 13	8 6	1 50	28 2	4 18	17 6	17 35	17 14		n.a.
T 28	2 46	17 54	0n22	1 38	1 50	0s 1	6 56	26 24	2 28	25 18	1 38	1 28	0 25	25 3	1 12	8 7	1 50	28 1	4 18	17 6	17 34	17 13		n.a.
F 29	3 10	19 45	1 30	2 17	1 48	0 23	7 7	26 24	2 29	25 17	1 38	1 25	0 26	25 2	1 12	8 8	1 50	28 1	4 18	17 6	17 33	17 11		n.a.
S 30	3n35	20s37	2n31	2n55	1n46	0s46	7s17	26s25	2s29	25s17	1s38	1s23	0n26	25n 2	1n12	8n 9	1n50	28n 1	4n17	17s 7	17s32	17s10		n.a.

Julian Day Number = -2859391.5, Delta T = 185h54m31s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°22'58, Lahiri = -175°15'58 Julian Calendar 1 June 12542 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12542 BCE

The year -12541 astronomical counting style corresponds to year 12542 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12542 BCE (-12541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 5	9♈53'01	27♐31	4♈50	14°R 9	29♐27	8♑40	25♓45	5♋ 8	16♈ 8	22♊49	16♏32	17♏53	23♑55	n.a.	S 1
M 2	12 48 2	10°54'13	9♑26	6°28	13♈34	29°48	8°45	25°52	5° 9	16°11	22°50	16°R33	17°50	24° 2	n.a.	M 2
T 3	12 51 58	11°55'26	21°18	8° 6	12°57	0♑ 8	8°49	25°59	5°10	16°13	22°51	16°32	17°47	24° 9	n.a.	T 3
W 4	12 55 54	12°56'40	3♒10	9°43	12°21	0°28	8°53	26° 5	5°11	16°15	22°52	16°30	17°44	24°15	n.a.	W 4
T 5	12 59 51	13°57'56	15° 8	11°20	11°45	0°47	8°57	26°12	5°12	16°17	22°53	16°26	17°40	24°22	n.a.	T 5
F 6	13 3 47	14°59'13	27°15	12°57	11° 9	1° 6	9° 1	26°19	5°13	16°20	22°54	16°22	17°37	24°29	n.a.	F 6
S 7	13 7 44	16° 0'31	9♓35	14°33	10°34	1°24	9° 5	26°25	5°14	16°22	22°55	16°16	17°34	24°36	n.a.	S 7
S 8	13 11 40	17° 1'51	22°10	16°10	10° 0	1°43	9° 8	26°32	5°16	16°24	22°56	16°11	17°31	24°42	n.a.	S 8
M 9	13 15 37	18° 3'12	5♈ 1	17°46	9°27	2° 0	9°11	26°38	5°17	16°26	22°57	16° 6	17°28	24°49	n.a.	M 9
T 10	13 19 33	19° 4'33	18° 8	19°22	8°56	2°18	9°15	26°45	5°18	16°29	22°58	16° 2	17°25	24°56	n.a.	T 10
W11	13 23 29	20° 5'56	1♉30	20°57	8°25	2°34	9°17	26°51	5°20	16°31	22°59	16° 0	17°21	25° 2	n.a.	W11
T 12	13 27 26	21° 7'20	15° 5	22°33	7°57	2°51	9°20	26°58	5°21	16°33	23° 0	15°D59	17°18	25° 9	n.a.	T 12
F 13	13 31 22	22° 8'44	28°51	24° 8	7°30	3° 6	9°23	27° 4	5°23	16°35	23° 2	16° 0	17°15	25°16	n.a.	F 13
S 14	13 35 19	23°10'09	12♊46	25°43	7° 6	3°22	9°25	27°11	5°24	16°38	23° 3	16° 1	17°12	25°23	n.a.	S 14
S 15	13 39 15	24°11'35	26°48	27°18	6°43	3°37	9°27	27°17	5°26	16°40	23° 4	16° 3	17° 9	25°29	n.a.	S 15
M16	13 43 12	25°13'01	10♋55	28°53	6°23	3°51	9°29	27°23	5°28	16°42	23° 5	16° 4	17° 5	25°36	n.a.	M16
T 17	13 47 8	26°14'28	25° 4	0♉27	6° 5	4° 5	9°31	27°29	5°29	16°45	23° 7	16°R 4	17° 2	25°43	n.a.	T 17
W18	13 51 4	27°15'54	9♌15	2° 2	5°49	4°18	9°32	27°36	5°31	16°47	23° 8	16° 4	16°59	25°49	n.a.	W18
T 19	13 55 1	28°17'21	23°25	3°36	5°36	4°31	9°33	27°42	5°33	16°49	23° 9	16° 3	16°56	25°56	n.a.	T 19
F 20	13 58 57	29°18'48	7♍31	5°11	5°25	4°43	9°34	27°48	5°35	16°51	23°11	16° 1	16°53	26° 3	n.a.	F 20
S 21	14 2 54	0♉20'16	21°30	6°45	5°17	4°55	9°35	27°54	5°36	16°53	23°12	15°58	16°50	26°10	n.a.	S 21
S 22	14 6 50	1°21'44	5♎21	8°19	5°11	5° 6	9°36	28° 0	5°38	16°56	23°14	15°56	16°46	26°16	n.a.	S 22
M23	14 10 47	2°23'12	18°59	9°54	5° 8	5°17	9°37	28° 6	5°40	16°58	23°15	15°55	16°43	26°23	n.a.	M23
T 24	14 14 43	3°24'40	2♏22	11°28	5°D 7	5°27	9°37	28°12	5°42	17° 0	23°17	15°53	16°40	26°30	n.a.	T 24
W25	14 18 39	4°26'09	15°28	13° 2	5° 9	5°36	9°R37	28°18	5°44	17° 2	23°18	15°D53	16°37	26°36	n.a.	W25
T 26	14 22 36	5°27'38	28°18	14°36	5°13	5°45	9°37	28°24	5°46	17° 4	23°20	15°53	16°34	26°43	n.a.	T 26
F 27	14 26 32	6°29'07	10♐51	16°10	5°19	5°53	9°37	28°30	5°49	17° 7	23°21	15°54	16°31	26°50	n.a.	F 27
S 28	14 30 29	7°30'37	23° 9	17°44	5°28	6° 0	9°36	28°36	5°51	17° 9	23°23	15°55	16°27	26°57	n.a.	S 28
S 29	14 34 25	8°32'07	5♑14	19°18	5°39	6° 7	9°35	28°42	5°53	17°11	23°24	15°56	16°24	27° 3	n.a.	S 29
M30	14 38 22	9°33'38	17°11	20°51	5°52	6°13	9°34	28°48	5°55	17°13	23°26	15°57	16°21	27°10	n.a.	M30
T 31	14 42 18	10♑35'08	29♑ 4	22♑25	6♈ 7	6♑19	9♑33	28♓53	5♋57	17♈15	23♊28	15♏57	16♏18	27♑17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	3n59	20s29	3n25	3n32	1n44	1s 9	7s26	26s26	2s30	25s17	1s39	1s20	0n26	25n 2	1n12	8n10	1n50	28n 1	4n17	17s 7	17s31	17s 8		n.a.
M 2	4 24	19 27	4 10	4 10	1 41	1 30	7 35	26 26	2 30	25 17	1 39	1 17	0 26	25 2	1 12	8 10	1 50	28 1	4 17	17 8	17 30	17 7		n.a.
T 3	4 48	17 33	4 43	4 46	1 38	1 52	7 43	26 27	2 31	25 17	1 39	1 14	0 26	25 2	1 12	8 11	1 50	28 1	4 17	17 8	17 29	17 5		n.a.
W 4	5 13	14 55	5 4	5 23	1 35	2 12	7 49	26 27	2 31	25 17	1 39	1 11	0 26	25 2	1 12	8 12	1 50	28 0	4 16	17 7	17 28	17 4		n.a.
T 5	5 37	11 40	5 12	5 58	1 32	2 32	7 55	26 28	2 32	25 17	1 39	1 9	0 26	25 2	1 12	8 13	1 50	28 0	4 16	17 6	17 27	17 2		n.a.
F 6	6 1	7 53	5 7	6 34	1 28	2 51	8 1	26 28	2 32	25 17	1 40	1 6	0 26	25 2	1 12	8 14	1 50	28 0	4 16	17 4	17 26	17 1		n.a.
S 7	6 25	3 43	4 47	7 9	1 24	3 8	8 5	26 28	2 33	25 17	1 40	1 3	0 26	25 2	1 12	8 15	1 50	28 0	4 16	17 3	17 25	16 59		n.a.
S 8	6 49	0n42	4 14	7 43	1 20	3 25	8 8	26 29	2 33	25 17	1 40	1 0	0 26	25 1	1 12	8 16	1 50	28 0	4 16	17 1	17 25	16 58		n.a.
M 9	7 13	5 11	3 26	8 16	1 16	3 40	8 10	26 29	2 34	25 16	1 40	0 58	0 26	25 1	1 12	8 17	1 50	28 0	4 15	17 0	17 24	16 56		n.a.
T 10	7 37	9 31	2 27	8 50	1 11	3 54	8 12	26 29	2 34	25 16	1 40	0 55	0 26	25 1	1 12	8 18	1 50	27 59	4 15	16 59	17 23	16 55		n.a.
W11	8 1	13 28	1 19	9 22	1 7	4 6	8 12	26 29	2 35	25 16	1 41	0 52	0 27	25 1	1 12	8 19	1 50	27 59	4 15	16 58	17 22	16 53		n.a.
T 12	8 24	16 47	0 5	9 54	1 2	4 17	8 12	26 29	2 35	25 16	1 41	0 50	0 27	25 1	1 12	8 19	1 50	27 59	4 15	16 58	17 21	16 52		n.a.
F 13	8 48	19 10	1s10	10 26	0 57	4 27	8 11	26 29	2 35	25 16	1 41	0 47	0 27	25 1	1 11	8 20	1 50	27 59	4 14	16 58	17 20	16 50		n.a.
S 14	9 11	20 27	2 22	10 57	0 52	4 35	8 9	26 29	2 36	25 16	1 41	0 44	0 27	25 1	1 11	8 21	1 50	27 59	4 14	16 58	17 19	16 48		n.a.
S 15	9 34	20 27	3 27	11 27	0 47	4 41	8 6	26 29	2 36	25 17	1 41	0 42	0 27	25 1	1 11	8 22	1 50	27 59	4 14	16 59	17 18	16 47		n.a.
M16	9 57	19 11	4 19	11 57	0 41	4 46	8 2	26 29	2 37	25 17	1 42	0 39	0 27	25 0	1 11	8 23	1 50	27 59	4 14	16 59	17 17	16 45		n.a.
T 17	10 20	16 43	4 55	12 26	0 36	4 50	7 58	26 29	2 37	25 17	1 42	0 36	0 27	25 0	1 11	8 24	1 50	27 58	4 14	16 59	17 16	16 44		n.a.
W18	10 42	13 16	5 14	12 54	0 30	4 52	7 54	26 29	2 38	25 17	1 42	0 34	0 27	25 0	1 11	8 25	1 50	27 58	4 13	16 59	17 15	16 42		n.a.
T 19	11 5	9 4	5 13	13 22	0 25	4 52	7 48	26 29	2 38	25 17	1 42	0 31	0 27	25 0	1 11	8 26	1 50	27 58	4 13	16 59	17 14	16 41		n.a.
F 20	11 27	4 23	4 54	13 49	0 19	4 51	7 42	26 29	2 38	25 17	1 42	0 28	0 27	25 0	1 11	8 27	1 50	27 58	4 13	16 58	17 14	16 39		n.a.
S 21	11 49	0s30	4 18	14 15	0 13	4 49	7 36	26 29	2 39	25 17	1 43	0 26	0 27	25 0	1 11	8 28	1 50	27 58	4 13	16 58	17 13	16 38		n.a.
S 22	12 11	5 18	3 26	14 41	0 7	4 45	7 29	26 29	2 39	25 17	1 43	0 23	0 28	25 0	1 11	8 28	1 50	27 58	4 13	16 57	17 12	16 36		n.a.
M23	12 33	9 47	2 24	15 6	0 1	4 39	7 22	26 29	2 40	25 17	1 43	0 21	0 28	24 59	1 11	8 29	1 50	27 58	4 12	16 56	17 11	16 34		n.a.
T 24	12 54	13 42	1 14	15 30	0s 5	4 33	7 14	26 29	2 40	25 18	1 43	0 18	0 28	24 59	1 11	8 30	1 50	27 58	4 12	16 56	17 10	16 33		n.a.
W25	13 15	16 51	0 2	15 53	0 11	4 25	7 6	26 29	2 40	25 18	1 43	0 16	0 28	24 59	1 11	8 31	1 50	27 57	4 12	16 56	17 9	16 31		n.a.
T 26	13 36	19 5	1n 8	16 16	0 18	4 16	6 58	26 29	2 40	25 18	1 43	0 13	0 28	24 59	1 11	8 32	1 50	27 57	4 12	16 56	17 8	16 30		n.a.
F 27	13 57	20 19	2 14	16 38	0 24	4 5	6 50	26 29	2 41	25 18	1 44	0 11	0 28	24 59	1 11	8 33	1 50	27 57	4 12	16 56	17 7	16 28		n.a.
S 28	14 18	20 33	3 13	17 0	0 30	3 54	6 41	26 29	2 41	25 18	1 44	0 8	0 28	24 59	1 11	8 34	1 50	27 57	4 11	16 57	17 6	16 27		n.a.
S 29	14 38	19 49	4 1	17 20	0 36	3 41	6 32	26 29	2 41	25 19	1 44	0 6	0 28	24 58	1 10	8 35	1 50	27 57	4 11	16 57	17 5	16 25		n.a.
M30	14 58	18 12	4 39	17 40	0 42	3 28	6 23	26 29	2 42	25 19	1 44	0 3	0 28	24 58	1 10	8 36	1 50	27 57	4 11	16 57	17 4	16 23		n.a.
T 31	15n18	15s49	5n 4	17n58	0s48	3s13	6s14	26s28	2s42	25s19	1s44	0s 1	0n28	24n58	1n10	8n36	1n51	27n57	4n11	16s57	17s 3	16s22		n.a.

Julian Day Number = -2859361.5, Delta T = 185h54m23s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°22'54, Lahiri = -175°15'54 Julian Calendar 1 July 12542 BCE == Greg. Calendar 27 March 12542 BCE

The year -12541 astronomical counting style corresponds to year 12542 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12542 BCE (-12541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 46 15	11♉36'39	10♒56	23♉59	6♈25	6♑23	9°R32	28♓59	6♋ 0	17♈17	23♊29	15°R57	16♏15	27♑23	n.a.	W 1
T 2	14 50 11	12°38'10	22°53	25°32	6°44	6°27	9♑31	29° 4	6° 2	17°19	23°31	15♏57	16°11	27°30	n.a.	T 2
F 3	14 54 8	13°39'42	5♓ 0	27° 5	7° 6	6°31	9°29	29°10	6° 5	17°22	23°33	15°57	16° 8	27°37	n.a.	F 3
S 4	14 58 4	14°41'13	17°20	28°38	7°29	6°33	9°27	29°15	6° 7	17°24	23°34	15°57	16° 5	27°44	n.a.	S 4
S 5	15 2 1	15°42'45	29°58	0♊10	7°54	6°35	9°25	29°21	6° 9	17°26	23°36	15°D57	16° 2	27°50	n.a.	S 5
M 6	15 5 57	16°44'16	12♈56	1°42	8°21	6°36	9°22	29°26	6°12	17°28	23°38	15°57	15°59	27°57	n.a.	M 6
T 7	15 9 54	17°45'48	26°16	3°14	8°50	6°R37	9°20	29°32	6°15	17°30	23°39	15°57	15°56	28° 4	n.a.	T 7
W 8	15 13 50	18°47'19	9♉57	4°45	9°20	6°36	9°17	29°37	6°17	17°32	23°41	15°R57	15°52	28°10	n.a.	W 8
T 9	15 17 47	19°48'50	23°56	6°15	9°52	6°35	9°14	29°42	6°20	17°34	23°43	15°57	15°49	28°17	n.a.	T 9
F 10	15 21 43	20°50'21	8♊12	7°44	10°26	6°33	9°11	29°47	6°22	17°36	23°45	15°57	15°46	28°24	n.a.	F 10
S 11	15 25 40	21°51'51	22°37	9°11	11° 0	6°30	9° 8	29°52	6°25	17°38	23°47	15°56	15°43	28°31	n.a.	S 11
S 12	15 29 36	22°53'21	7♋ 7	10°37	11°36	6°27	9° 5	29°57	6°28	17°40	23°49	15°55	15°40	28°37	n.a.	S 12
M13	15 33 33	23°54'49	21°37	12° 2	12°14	6°23	9° 1	0♈ 2	6°31	17°42	23°50	15°54	15°36	28°44	n.a.	M13
T 14	15 37 29	24°56'17	6♌ 1	13°24	12°53	6°17	8°57	0° 7	6°33	17°43	23°52	15°54	15°33	28°51	n.a.	T 14
W15	15 41 26	25°57'44	20°15	14°44	13°33	6°12	8°53	0°12	6°36	17°45	23°54	15°D53	15°30	28°58	n.a.	W15
T 16	15 45 23	26°59'10	4♍18	16° 0	14°14	6° 5	8°49	0°16	6°39	17°47	23°56	15°53	15°27	29° 4	n.a.	T 16
F 17	15 49 19	28° 0'35	18° 8	17°14	14°56	5°57	8°44	0°21	6°42	17°49	23°58	15°54	15°24	29°11	n.a.	F 17
S 18	15 53 16	29° 1'59	1♎45	18°23	15°40	5°49	8°40	0°26	6°45	17°51	24° 0	15°55	15°21	29°18	n.a.	S 18
S 19	15 57 12	0♊ 3'22	15° 9	19°27	16°24	5°40	8°35	0°30	6°48	17°53	24° 2	15°56	15°17	29°24	n.a.	S 19
M20	16 1 9	1° 4'43	28°19	20°26	17°10	5°30	8°30	0°35	6°51	17°55	24° 4	15°57	15°14	29°31	n.a.	M20
T 21	16 5 5	2° 6'04	11♏17	21°19	17°56	5°19	8°25	0°39	6°54	17°56	24° 6	15°R58	15°11	29°38	n.a.	T 21
W22	16 9 2	3° 7'24	24° 2	22° 4	18°44	5° 8	8°20	0°43	6°57	17°58	24° 8	15°58	15° 8	29°45	n.a.	W22
T 23	16 12 59	4° 8'43	6♐36	22°42	19°32	4°55	8°14	0°47	7° 0	18° 0	24°10	15°57	15° 5	29°51	n.a.	T 23
F 24	16 16 55	5°10'01	18°58	23°10	20°21	4°42	8° 9	0°52	7° 3	18° 1	24°12	15°55	15° 2	29°58	n.a.	F 24
S 25	16 20 52	6°11'18	1♑ 9	23°29	21°12	4°28	8° 3	0°56	7° 6	18° 3	24°14	15°52	14°58	0♒ 5	n.a.	S 25
S 26	16 24 48	7°12'34	13°12	23°R38	22° 2	4°14	7°57	1° 0	7° 9	18° 5	24°16	15°48	14°55	0°11	n.a.	S 26
M27	16 28 45	8°13'48	25° 9	23°35	22°54	3°59	7°51	1° 4	7°12	18° 6	24°18	15°44	14°52	0°18	n.a.	M27
T 28	16 32 42	9°15'02	7♒ 1	23°20	23°47	3°42	7°45	1° 7	7°15	18° 8	24°20	15°41	14°49	0°25	n.a.	T 28
W29	16 36 38	10°16'15	18°53	22°54	24°40	3°26	7°39	1°11	7°19	18°10	24°22	15°38	14°46	0°32	n.a.	W29
T 30	16 40 35	11°17'27	0♓48	22°17	25°33	3° 8	7°32	1°15	7°22	18°11	24°24	15°36	14°42	0°38	n.a.	T 30
F 31	16 44 31	12♊18'38	12♓52	21♊28	26♈28	2♑50	7♑26	1♈18	7♋25	18♈13	24♊26	15°D35	14♏39	0♒45	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n37	12s47	5n17	18n17	0s55	2s57	6s 4	26s28	2s42	25s19	1s45	0n 1	0n29	24n58	1n10	8n37	1n51	27n57	4n11	16s57	17s 2	16s20		n.a.
T 2	15 57	9 12	5 16	18 34	1 1	2 41	5 55	26 28	2 42	25 20	1 45	0 4	0 29	24 58	1 10	8 38	1 51	27 57	4 11	16 57	17 1	16 19		n.a.
F 3	16 15	5 13	5 1	18 50	1 7	2 24	5 45	26 28	2 42	25 20	1 45	0 6	0 29	24 58	1 10	8 39	1 51	27 57	4 10	16 57	17 1	16 17		n.a.
S 4	16 34	0 57	4 32	19 6	1 12	2 6	5 36	26 28	2 42	25 20	1 45	0 8	0 29	24 57	1 10	8 40	1 51	27 56	4 10	16 57	17 0	16 16		n.a.
S 5	16 52	3n28	3 49	19 20	1 18	1 47	5 26	26 28	2 43	25 20	1 45	0 11	0 29	24 57	1 10	8 41	1 51	27 56	4 10	16 57	16 59	16 14		n.a.
M 6	17 11	7 52	2 54	19 34	1 24	1 27	5 17	26 28	2 43	25 21	1 45	0 13	0 29	24 57	1 10	8 42	1 51	27 56	4 10	16 57	16 58	16 12		n.a.
T 7	17 28	12 0	1 47	19 47	1 29	1 7	5 7	26 28	2 43	25 21	1 45	0 15	0 29	24 57	1 10	8 42	1 51	27 56	4 10	16 57	16 57	16 11		n.a.
W 8	17 46	15 37	0 33	19 59	1 34	0 46	4 58	26 28	2 43	25 21	1 46	0 17	0 29	24 57	1 10	8 43	1 51	27 56	4 10	16 57	16 56	16 9		n.a.
T 9	18 3	18 26	0s44	20 10	1 39	0 25	4 48	26 28	2 43	25 22	1 46	0 20	0 29	24 57	1 10	8 44	1 51	27 56	4 9	16 57	16 55	16 8		n.a.
F 10	18 20	20 9	2 1	20 21	1 44	0 3	4 38	26 29	2 43	25 22	1 46	0 22	0 30	24 56	1 10	8 45	1 51	27 56	4 9	16 57	16 54	16 6		n.a.
S 11	18 36	20 34	3 10	20 30	1 48	0n20	4 29	26 29	2 42	25 23	1 46	0 24	0 30	24 56	1 10	8 46	1 51	27 56	4 9	16 57	16 53	16 4		n.a.
S 12	18 52	19 37	4 8	20 39	1 52	0 43	4 20	26 29	2 42	25 23	1 46	0 26	0 30	24 56	1 10	8 46	1 51	27 56	4 9	16 57	16 52	16 3		n.a.
M13	19 8	17 24	4 49	20 47	1 56	1 6	4 10	26 29	2 42	25 23	1 46	0 28	0 30	24 56	1 10	8 47	1 51	27 56	4 9	16 56	16 51	16 1		n.a.
T 14	19 23	14 7	5 13	20 55	1 59	1 30	4 1	26 29	2 42	25 24	1 46	0 30	0 30	24 56	1 10	8 48	1 51	27 56	4 9	16 56	16 50	16 0		n.a.
W15	19 38	10 2	5 17	21 2	2 1	1 54	3 52	26 29	2 42	25 24	1 47	0 32	0 30	24 55	1 10	8 49	1 51	27 56	4 8	16 56	16 49	15 58		n.a.
T 16	19 53	5 28	5 1	21 9	2 3	2 19	3 42	26 29	2 41	25 25	1 47	0 34	0 30	24 55	1 10	8 50	1 51	27 56	4 8	16 56	16 48	15 56		n.a.
F 17	20 7	0 40	4 29	21 15	2 4	2 44	3 33	26 29	2 41	25 25	1 47	0 36	0 30	24 55	1 9	8 50	1 51	27 55	4 8	16 56	16 47	15 55		n.a.
S 18	20 21	4s 5	3 41	21 21	2 4	3 9	3 24	26 29	2 41	25 25	1 47	0 38	0 30	24 55	1 9	8 51	1 51	27 55	4 8	16 57	16 46	15 53		n.a.
S 19	20 34	8 35	2 43	21 27	2 4	3 35	3 15	26 29	2 40	25 26	1 47	0 40	0 31	24 55	1 9	8 52	1 51	27 55	4 8	16 57	16 45	15 51		n.a.
M20	20 47	12 35	1 36	21 33	2 2	4 1	3 6	26 29	2 40	25 26	1 47	0 42	0 31	24 55	1 9	8 53	1 51	27 55	4 8	16 57	16 45	15 50		n.a.
T 21	21 0	15 56	0 26	21 39	2 0	4 27	2 58	26 29	2 39	25 27	1 47	0 44	0 31	24 54	1 9	8 53	1 51	27 55	4 8	16 57	16 44	15 48		n.a.
W22	21 12	18 27	0n45	21 46	1 56	4 53	2 49	26 28	2 39	25 27	1 47	0 46	0 31	24 54	1 9	8 54	1 52	27 55	4 7	16 57	16 43	15 47		n.a.
T 23	21 24	20 2	1 52	21 53	1 51	5 20	2 41	26 28	2 38	25 27	1 47	0 48	0 31	24 54	1 9	8 55	1 52	27 55	4 7	16 57	16 42	15 45		n.a.
F 24	21 36	20 36	2 52	22 1	1 45	5 46	2 32	26 28	2 37	25 28	1 47	0 49	0 31	24 54	1 9	8 56	1 52	27 55	4 7	16 56	16 41	15 43		n.a.
S 25	21 47	20 11	3 44	22 10	1 37	6 13	2 24	26 28	2 36	25 28	1 47	0 51	0 31	24 53	1 9	8 56	1 52	27 55	4 7	16 56	16 40	15 42		n.a.
S 26	21 57	18 52	4 26	22 20	1 27	6 40	2 16	26 27	2 36	25 29	1 47	0 53	0 31	24 53	1 9	8 57	1 52	27 55	4 7	16 55	16 39	15 40		n.a.
M27	22 7	16 43	4 55	22 30	1 16	7 7	2 7	26 27	2 35	25 29	1 48	0 55	0 31	24 53	1 9	8 58	1 52	27 55	4 7	16 53	16 38	15 38		n.a.
T 28	22 17	13 53	5 11	22 42	1 3	7 34	1 59	26 27	2 34	25 30	1 48	0 56	0 32	24 53	1 9	8 58	1 52	27 55	4 7	16 52	16 37	15 37		n.a.
W29	22 26	10 30	5 14	22 55	0 49	8 1	1 52	26 26	2 33	25 30	1 48	0 58	0 32	24 53	1 9	8 59	1 52	27 55	4 6	16 52	16 36	15 35		n.a.
T 30	22 35	6 41	5 4	23 9	0 34	8 28	1 44	26 25	2 32	25 30	1 48	0 59	0 32	24 52	1 9	9 0	1 52	27 55	4 6	16 51	16 35	15 33		n.a.
F 31	22n44	2s34	4n40	23n22	0s17	8n56	1s36	26s25	2s30	25s31	1s48	1n 1	0n32	24n52	1n 9	9n 0	1n52	27n55	4n 6	16s51	16s34	15s32		n.a.

Julian Day Number = -2859330.5, Delta T = 185h54m15s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°22'49, Lahiri = -175°15'50 Julian Calendar 1 Aug. 12542 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12542 BCE

The year -12541 astronomical counting style corresponds to year 12542 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12542 BCE (-12541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 48 28	13♊19'48	25♓ 8	20°R30	27♈23	2°R31	7°R19	1♈22	7♋28	18♈14	24♊28	15♏36	14♏36	0♒52	n.a.	S 1
S 2	16 52 25	14°20'56	7♈42	19♊24	28°19	2♉12	7♉12	1°25	7°32	18°16	24°30	15°37	14°33	0°59	n.a.	S 2
M 3	16 56 21	15°22'04	20°38	18°12	29°15	1°52	7° 6	1°29	7°35	18°17	24°32	15°39	14°30	1° 5	n.a.	M 3
T 4	17 0 18	16°23'10	3♉59	16°57	0♉12	1°32	6°59	1°32	7°38	18°19	24°34	15°41	14°27	1°12	n.a.	T 4
W 5	17 4 15	17°24'16	17°46	15°39	1° 9	1°11	6°51	1°35	7°41	18°20	24°36	15°R41	14°23	1°19	n.a.	W 5
T 6	17 8 11	18°25'20	1♊59	14°23	2° 7	0°49	6°44	1°38	7°45	18°21	24°39	15°40	14°20	1°25	n.a.	T 6
F 7	17 12 8	19°26'22	16°34	13°10	3° 6	0°27	6°37	1°41	7°48	18°23	24°41	15°37	14°17	1°32	n.a.	F 7
S 8	17 16 5	20°27'23	1♋25	12° 2	4° 5	0° 5	6°29	1°44	7°51	18°24	24°43	15°33	14°14	1°39	n.a.	S 8
S 9	17 20 1	21°28'23	16°24	11° 1	5° 4	29♐42	6°22	1°47	7°55	18°25	24°45	15°28	14°11	1°46	n.a.	S 9
M10	17 23 58	22°29'20	1♌22	10° 7	6° 4	29°19	6°14	1°50	7°58	18°26	24°47	15°22	14° 8	1°52	n.a.	M10
T 11	17 27 55	23°30'16	16°10	9°22	7° 4	28°56	6° 7	1°52	8° 2	18°28	24°49	15°17	14° 4	1°59	n.a.	T 11
W12	17 31 51	24°31'10	0♍41	8°46	8° 4	28°33	5°59	1°55	8° 5	18°29	24°51	15°13	14° 1	2° 6	n.a.	W12
T 13	17 35 48	25°32'01	14°52	8°18	9° 5	28° 9	5°51	1°57	8° 8	18°30	24°53	15°11	13°58	2°12	n.a.	T 13
F 14	17 39 44	26°32'51	28°41	7°59	10° 7	27°45	5°43	2° 0	8°12	18°31	24°55	15°D10	13°55	2°19	n.a.	F 14
S 15	17 43 41	27°33'38	12♎ 8	7°49	11° 8	27°21	5°36	2° 2	8°15	18°32	24°57	15°11	13°52	2°26	n.a.	S 15
S 16	17 47 38	28°34'23	25°16	7°D47	12°10	26°58	5°28	2° 4	8°19	18°33	24°59	15°12	13°48	2°33	n.a.	S 16
M17	17 51 35	29°35'07	8♏ 8	7°53	13°13	26°34	5°20	2° 6	8°22	18°34	25° 2	15°14	13°45	2°39	n.a.	M17
T 18	17 55 31	0♋35'48	20°46	8° 6	14°16	26°10	5°12	2° 8	8°26	18°35	25° 4	15°R14	13°42	2°46	n.a.	T 18
W19	17 59 28	1°36'27	3♐12	8°25	15°19	25°46	5° 4	2°10	8°29	18°36	25° 6	15°12	13°39	2°53	n.a.	W19
T 20	18 3 25	2°37'04	15°29	8°50	16°22	25°23	4°56	2°12	8°33	18°37	25° 8	15° 8	13°36	3° 0	n.a.	T 20
F 21	18 7 21	3°37'39	27°38	9°21	17°25	24°59	4°48	2°14	8°36	18°38	25°10	15° 1	13°33	3° 6	n.a.	F 21
S 22	18 11 18	4°38'12	9♑41	9°56	18°29	24°36	4°40	2°15	8°40	18°39	25°12	14°53	13°29	3°13	n.a.	S 22
S 23	18 15 15	5°38'43	21°39	10°37	19°34	24°14	4°32	2°17	8°43	18°40	25°14	14°43	13°26	3°20	n.a.	S 23
M24	18 19 11	6°39'12	3♒33	11°21	20°38	23°51	4°24	2°18	8°46	18°41	25°16	14°33	13°23	3°26	n.a.	M24
T 25	18 23 8	7°39'39	15°25	12°10	21°43	23°29	4°16	2°19	8°50	18°42	25°18	14°22	13°20	3°33	n.a.	T 25
W26	18 27 5	8°40'04	27°17	13° 2	22°48	23° 7	4° 8	2°21	8°53	18°42	25°20	14°14	13°17	3°40	n.a.	W26
T 27	18 31 1	9°40'27	9♓13	13°57	23°53	22°46	4° 0	2°22	8°57	18°43	25°22	14° 7	13°14	3°47	n.a.	T 27
F 28	18 34 58	10°40'49	21°15	14°55	24°58	22°25	3°52	2°23	9° 0	18°44	25°24	14° 2	13°10	3°53	n.a.	F 28
S 29	18 38 55	11°41'08	3♈28	15°56	26° 4	22° 5	3°44	2°24	9° 4	18°44	25°26	14° 0	13° 7	4° 0	n.a.	S 29
S 30	18 42 51	12♋41'26	15♈56	17♊ 0	27♉10	21♐45	3♉36	2♈25	9♋ 7	18♈45	25♊28	14°D 0	13♏ 4	4♒ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n52	1n44	4n 3	23n36	0n 1	9n23	1s29	26s24	2s29	25s31	1s48	1n 3	0n32	24n52	1n 9	9n 1	1n52	27n55	4n 6	16s51	16s33	15s30		n.a.
S 2	22 59	6 4	3 14	23 50	0 19	9 50	1 21	26 23	2 28	25 32	1 48	1 4	0 32	24 52	1 9	9 2	1 52	27 55	4 6	16 51	16 32	15 29		n.a.
M 3	23 6	10 16	2 13	24 2	0 38	10 17	1 14	26 22	2 27	25 32	1 48	1 6	0 32	24 52	1 9	9 2	1 52	27 55	4 6	16 52	16 31	15 27		n.a.
T 4	23 13	14 6	1 4	24 13	0 57	10 44	1 7	26 21	2 25	25 32	1 48	1 7	0 32	24 51	1 9	9 3	1 52	27 55	4 6	16 52	16 30	15 25		n.a.
W 5	23 19	17 18	0s11	24 23	1 15	11 11	1 0	26 19	2 24	25 33	1 48	1 8	0 33	24 51	1 9	9 3	1 52	27 55	4 6	16 52	16 29	15 24		n.a.
T 6	23 24	19 33	1 28	24 31	1 32	11 38	0 53	26 18	2 22	25 33	1 48	1 10	0 33	24 51	1 9	9 4	1 52	27 55	4 6	16 52	16 28	15 22		n.a.
F 7	23 30	20 34	2 41	24 38	1 48	12 4	0 46	26 17	2 21	25 33	1 48	1 11	0 33	24 51	1 9	9 5	1 53	27 55	4 5	16 51	16 27	15 20		n.a.
S 8	23 34	20 12	3 44	24 43	2 3	12 31	0 40	26 15	2 19	25 34	1 48	1 12	0 33	24 50	1 9	9 5	1 53	27 55	4 5	16 50	16 26	15 19		n.a.
S 9	23 38	18 24	4 32	24 48	2 15	12 57	0 33	26 13	2 17	25 34	1 47	1 14	0 33	24 50	1 9	9 6	1 53	27 55	4 5	16 49	16 25	15 17		n.a.
M10	23 42	15 22	5 2	24 51	2 27	13 24	0 27	26 11	2 15	25 34	1 47	1 15	0 33	24 50	1 9	9 6	1 53	27 55	4 5	16 47	16 24	15 15		n.a.
T 11	23 46	11 23	5 11	24 53	2 36	13 50	0 21	26 9	2 13	25 35	1 47	1 16	0 33	24 50	1 9	9 7	1 53	27 55	4 5	16 45	16 23	15 14		n.a.
W12	23 48	6 47	5 0	24 55	2 44	14 16	0 15	26 7	2 11	25 35	1 47	1 17	0 33	24 49	1 9	9 7	1 53	27 55	4 5	16 44	16 23	15 12		n.a.
T 13	23 51	1 56	4 31	24 57	2 50	14 41	0 9	26 5	2 9	25 35	1 47	1 18	0 34	24 49	1 9	9 8	1 53	27 55	4 5	16 43	16 22	15 10		n.a.
F 14	23 53	2s54	3 46	24 58	2 55	15 7	0 3	26 2	2 7	25 36	1 47	1 19	0 34	24 49	1 9	9 8	1 53	27 55	4 5	16 43	16 21	15 9		n.a.
S 15	23 54	7 29	2 50	25 0	2 58	15 32	0n 3	26 0	2 5	25 36	1 47	1 20	0 34	24 49	1 9	9 9	1 53	27 55	4 5	16 44	16 20	15 7		n.a.
S 16	23 55	11 37	1 46	25 2	3 1	15 57	0 9	25 57	2 3	25 36	1 47	1 21	0 34	24 49	1 9	9 9	1 53	27 55	4 5	16 44	16 19	15 5		n.a.
M17	23 55	15 7	0 38	25 4	3 2	16 21	0 14	25 54	2 1	25 36	1 47	1 22	0 34	24 48	1 9	9 10	1 53	27 55	4 4	16 44	16 18	15 3		n.a.
T 18	23 55	17 50	0n30	25 6	3 2	16 45	0 19	25 51	1 58	25 36	1 47	1 23	0 34	24 48	1 9	9 10	1 53	27 55	4 4	16 44	16 17	15 2		n.a.
W19	23 55	19 40	1 36	25 8	3 1	17 9	0 25	25 48	1 56	25 37	1 47	1 24	0 34	24 48	1 9	9 11	1 53	27 55	4 4	16 44	16 16	15 0		n.a.
T 20	23 54	20 32	2 36	25 10	2 59	17 33	0 30	25 45	1 54	25 37	1 46	1 25	0 35	24 48	1 9	9 11	1 53	27 55	4 4	16 43	16 15	14 58		n.a.
F 21	23 52	20 26	3 28	25 13	2 56	17 56	0 35	25 41	1 51	25 37	1 46	1 26	0 35	24 47	1 8	9 12	1 54	27 55	4 4	16 41	16 14	14 57		n.a.
S 22	23 50	19 24	4 11	25 15	2 53	18 19	0 39	25 38	1 49	25 37	1 46	1 27	0 35	24 47	1 8	9 12	1 54	27 55	4 4	16 38	16 13	14 55		n.a.
S 23	23 48	17 31	4 42	25 18	2 50	18 41	0 44	25 34	1 46	25 37	1 46	1 27	0 35	24 47	1 8	9 12	1 54	27 55	4 4	16 35	16 12	14 53		n.a.
M24	23 45	14 54	5 0	25 20	2 45	19 4	0 49	25 31	1 44	25 37	1 46	1 28	0 35	24 47	1 8	9 13	1 54	27 55	4 4	16 32	16 11	14 52		n.a.
T 25	23 42	11 41	5 6	25 22	2 41	19 25	0 53	25 27	1 41	25 37	1 46	1 29	0 35	24 46	1 8	9 13	1 54	27 55	4 4	16 29	16 10	14 50		n.a.
W26	23 38	8 0	4 58	25 25	2 36	19 46	0 57	25 23	1 38	25 38	1 45	1 29	0 35	24 46	1 8	9 14	1 54	27 55	4 4	16 26	16 9	14 48		n.a.
T 27	23 34	4 0	4 38	25 26	2 31	20 7	1 1	25 20	1 36	25 38	1 45	1 30	0 36	24 46	1 8	9 14	1 54	27 55	4 4	16 24	16 8	14 47		n.a.
F 28	23 29	0n11	4 4	25 28	2 25	20 28	1 5	25 16	1 33	25 38	1 45	1 30	0 36	24 46	1 8	9 14	1 54	27 55	4 4	16 23	16 7	14 45		n.a.
S 29	23 24	4 27	3 20	25 29	2 19	20 47	1 9	25 12	1 30	25 38	1 45	1 31	0 36	24 45	1 8	9 15	1 54	27 55	4 4	16 22	16 6	14 43		n.a.
S 30	23n18	8n37	2n25	25n29	2n13	21n 7	1n13	25s 8	1s28	25s38	1s45	1n31	0n36	24n45	1n 8	9n15	1n54	27n55	4n 4	16s22	16s 5	14s41		n.a.

Julian Day Number = -2859299.5, Delta T = 185h54m08s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°22'45, Lahiri = -175°15'45 Julian Calendar 1 Sept. 12542 BCE == Greg. Calendar 28 May 12542 BCE

The year -12541 astronomical counting style corresponds to year 12542 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12542 BCE (-12541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 46 48	13♋41'41	28♈45	18♊ 5	28♉16	21°R26	3°R28	2♈25	9♋11	18♈46	25♊30	14♏ 0	13♏ 1	4♒14	n.a.	M 1
T 2	18 50 45	14°41'55	11♉59	19°13	29°22	21♐ 7	3♑20	2°26	9°14	18°46	25°32	14°R 1	12°58	4°20	n.a.	T 2
W 3	18 54 42	15°42'07	25°41	20°23	0♊28	20°50	3°13	2°26	9°18	18°47	25°34	14° 1	12°54	4°27	n.a.	W 3
T 4	18 58 38	16°42'17	9♊52	21°35	1°35	20°32	3° 5	2°27	9°21	18°47	25°36	13°58	12°51	4°34	n.a.	T 4
F 5	19 2 35	17°42'25	24°31	22°48	2°42	20°16	2°57	2°27	9°25	18°48	25°38	13°53	12°48	4°40	n.a.	F 5
S 6	19 6 32	18°42'31	9♋32	24° 3	3°48	20° 0	2°50	2°27	9°28	18°48	25°40	13°45	12°45	4°47	n.a.	S 6
S 7	19 10 28	19°42'34	24°47	25°20	4°55	19°45	2°42	2°28	9°32	18°48	25°42	13°36	12°42	4°54	n.a.	S 7
M 8	19 14 25	20°42'35	10♌ 4	26°38	6° 3	19°30	2°35	2°R28	9°35	18°49	25°44	13°25	12°39	5° 1	n.a.	M 8
T 9	19 18 22	21°42'34	25°14	27°57	7°10	19°17	2°28	2°28	9°39	18°49	25°46	13°16	12°35	5° 7	n.a.	T 9
W10	19 22 18	22°42'30	10♍ 4	29°18	8°17	19° 4	2°21	2°27	9°42	18°49	25°48	13° 8	12°32	5°14	n.a.	W10
T 11	19 26 15	23°42'24	24°31	0♋40	9°25	18°52	2°14	2°27	9°45	18°50	25°50	13° 2	12°29	5°21	n.a.	T 11
F 12	19 30 12	24°42'15	8♎29	2° 4	10°33	18°41	2° 7	2°27	9°49	18°50	25°52	12°59	12°26	5°27	n.a.	F 12
S 13	19 34 8	25°42'03	22° 0	3°28	11°41	18°30	2° 0	2°26	9°52	18°50	25°54	12°D58	12°23	5°34	n.a.	S 13
S 14	19 38 5	26°41'49	5♏ 6	4°54	12°48	18°21	1°53	2°26	9°56	18°50	25°56	12°58	12°20	5°41	n.a.	S 14
M15	19 42 2	27°41'32	17°50	6°21	13°57	18°12	1°47	2°25	9°59	18°50	25°58	12°R58	12°16	5°48	n.a.	M15
T 16	19 45 59	28°41'12	0♐18	7°49	15° 5	18° 4	1°40	2°24	10° 2	18°50	25°59	12°57	12°13	5°54	n.a.	T 16
W17	19 49 55	29°40'50	12°33	9°19	16°13	17°57	1°34	2°24	10° 6	18°50	26° 1	12°53	12°10	6° 1	n.a.	W17
T 18	19 53 52	0♌40'26	24°39	10°49	17°21	17°50	1°28	2°23	10° 9	18°R50	26° 3	12°47	12° 7	6° 8	n.a.	T 18
F 19	19 57 49	1°39'59	6♑38	12°20	18°30	17°45	1°22	2°22	10°12	18°50	26° 5	12°38	12° 4	6°15	n.a.	F 19
S 20	20 1 45	2°39'29	18°34	13°53	19°38	17°40	1°16	2°21	10°15	18°50	26° 7	12°26	12° 0	6°21	n.a.	S 20
S 21	20 5 42	3°38'57	0♒27	15°27	20°47	17°36	1°10	2°19	10°19	18°50	26° 8	12°13	11°57	6°28	n.a.	S 21
M22	20 9 39	4°38'22	12°20	17° 2	21°56	17°33	1° 4	2°18	10°22	18°50	26°10	11°58	11°54	6°35	n.a.	M22
T 23	20 13 35	5°37'45	24°13	18°37	23° 5	17°30	0°59	2°17	10°25	18°50	26°12	11°44	11°51	6°41	n.a.	T 23
W24	20 17 32	6°37'05	6♓ 8	20°15	24°13	17°29	0°53	2°15	10°28	18°50	26°13	11°31	11°48	6°48	n.a.	W24
T 25	20 21 29	7°36'24	18° 7	21°53	25°22	17°28	0°48	2°14	10°32	18°49	26°15	11°21	11°45	6°55	n.a.	T 25
F 26	20 25 25	8°35'40	0♈13	23°32	26°32	17°D28	0°43	2°12	10°35	18°49	26°17	11°14	11°41	7° 2	n.a.	F 26
S 27	20 29 22	9°34'53	12°28	25°13	27°41	17°29	0°38	2°10	10°38	18°49	26°18	11° 9	11°38	7° 8	n.a.	S 27
S 28	20 33 18	10°34'05	24°56	26°54	28°50	17°30	0°34	2° 8	10°41	18°49	26°20	11° 7	11°35	7°15	n.a.	S 28
M29	20 37 15	11°33'15	7♉42	28°37	29°59	17°32	0°29	2° 7	10°44	18°48	26°22	11° 7	11°32	7°22	n.a.	M29
T 30	20 41 12	12°32'22	20°49	0♌21	1♋ 8	17°35	0°25	2° 5	10°47	18°48	26°23	11° 7	11°29	7°29	n.a.	T 30
W31	20 45 8	13♌31'28	4♊22	2♌ 7	2♋18	17♐39	0♑21	2♈ 2	10♋50	18♈47	26♊25	11♏ 6	11♏25	7♒35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n12	12n31	1n21	25n29	2n 7	21n26	1n17	25s 4	1s25	25s38	1s44	1n32	0n36	24n45	1n 8	9n15	1n54	27n55	4n 3	16s22	16s 4	14s40		n.a.
T 2	23 6	15 55	0 11	25 29	2 0	21 44	1 20	25 0	1 22	25 38	1 44	1 32	0 36	24 45	1 8	9 15	1 54	27 55	4 3	16 22	16 3	14 38		n.a.
W 3	22 59	18 34	1s 2	25 28	1 53	22 2	1 24	24 56	1 20	25 38	1 44	1 33	0 36	24 44	1 8	9 16	1 54	27 55	4 3	16 22	16 2	14 36		n.a.
T 4	22 51	20 11	2 14	25 26	1 47	22 19	1 27	24 52	1 17	25 37	1 44	1 33	0 36	24 44	1 8	9 16	1 55	27 55	4 3	16 22	16 1	14 35		n.a.
F 5	22 43	20 31	3 18	25 24	1 40	22 36	1 30	24 48	1 14	25 37	1 43	1 33	0 37	24 44	1 8	9 16	1 55	27 55	4 3	16 20	16 0	14 33		n.a.
S 6	22 35	19 24	4 11	25 21	1 33	22 52	1 33	24 44	1 11	25 37	1 43	1 33	0 37	24 44	1 8	9 16	1 55	27 55	4 3	16 18	15 59	14 31		n.a.
S 7	22 26	16 54	4 47	25 17	1 26	23 8	1 36	24 40	1 9	25 37	1 43	1 34	0 37	24 43	1 8	9 17	1 55	27 55	4 3	16 15	15 58	14 29		n.a.
M 8	22 17	13 14	5 3	25 12	1 19	23 23	1 38	24 36	1 6	25 37	1 43	1 34	0 37	24 43	1 8	9 17	1 55	27 55	4 3	16 12	15 57	14 28		n.a.
T 9	22 8	8 44	4 57	25 7	1 11	23 37	1 41	24 33	1 3	25 37	1 42	1 34	0 37	24 43	1 8	9 17	1 55	27 55	4 3	16 9	15 56	14 26		n.a.
W10	21 58	3 47	4 31	25 0	1 4	23 51	1 44	24 29	1 1	25 37	1 42	1 34	0 37	24 43	1 8	9 17	1 55	27 55	4 3	16 6	15 55	14 24		n.a.
T 11	21 48	1s15	3 48	24 53	0 57	24 4	1 46	24 25	0 58	25 37	1 42	1 34	0 37	24 42	1 8	9 17	1 55	27 55	4 3	16 4	15 54	14 23		n.a.
F 12	21 37	6 4	2 53	24 45	0 50	24 17	1 48	24 22	0 55	25 36	1 41	1 34	0 38	24 42	1 8	9 18	1 55	27 55	4 3	16 3	15 53	14 21		n.a.
S 13	21 26	10 25	1 49	24 36	0 43	24 28	1 50	24 18	0 53	25 36	1 41	1 34	0 38	24 42	1 8	9 18	1 55	27 55	4 3	16 3	15 52	14 19		n.a.
S 14	21 14	14 9	0 42	24 26	0 36	24 40	1 52	24 15	0 50	25 36	1 41	1 34	0 38	24 42	1 8	9 18	1 55	27 55	4 3	16 3	15 51	14 17		n.a.
M15	21 3	17 5	0n26	24 15	0 28	24 50	1 54	24 11	0 48	25 36	1 40	1 34	0 38	24 41	1 8	9 18	1 55	27 55	4 3	16 3	15 50	14 16		n.a.
T 16	20 50	19 9	1 31	24 3	0 21	25 0	1 56	24 8	0 45	25 36	1 40	1 34	0 38	24 41	1 8	9 18	1 56	27 55	4 3	16 3	15 49	14 14		n.a.
W17	20 38	20 17	2 30	23 50	0 14	25 9	1 58	24 5	0 43	25 35	1 40	1 33	0 38	24 41	1 8	9 18	1 56	27 55	4 3	16 2	15 48	14 12		n.a.
T 18	20 25	20 28	3 22	23 36	0 7	25 18	1 59	24 2	0 40	25 35	1 39	1 33	0 38	24 41	1 8	9 18	1 56	27 55	4 3	16 0	15 47	14 10		n.a.
F 19	20 11	19 42	4 4	23 21	0 1	25 26	2 1	23 59	0 38	25 35	1 39	1 33	0 39	24 40	1 9	9 18	1 56	27 55	4 3	15 57	15 46	14 9		n.a.
S 20	19 58	18 5	4 35	23 5	0s 6	25 33	2 2	23 56	0 35	25 34	1 39	1 32	0 39	24 40	1 9	9 18	1 56	27 55	4 3	15 53	15 45	14 7		n.a.
S 21	19 44	15 41	4 54	22 48	0 13	25 39	2 3	23 53	0 33	25 34	1 38	1 32	0 39	24 40	1 9	9 18	1 56	27 55	4 3	15 49	15 44	14 5		n.a.
M22	19 29	12 39	5 0	22 30	0 19	25 45	2 4	23 50	0 30	25 34	1 38	1 32	0 39	24 40	1 9	9 18	1 56	27 55	4 3	15 45	15 43	14 3		n.a.
T 23	19 15	9 7	4 53	22 11	0 26	25 50	2 5	23 48	0 28	25 34	1 38	1 31	0 39	24 39	1 9	9 18	1 56	27 55	4 3	15 40	15 42	14 2		n.a.
W24	19 0	5 13	4 33	21 51	0 32	25 54	2 6	23 45	0 26	25 33	1 37	1 31	0 39	24 39	1 9	9 18	1 56	27 55	4 3	15 36	15 41	14 0		n.a.
T 25	18 44	1 6	4 1	21 30	0 38	25 58	2 7	23 43	0 23	25 33	1 37	1 30	0 39	24 39	1 9	9 18	1 56	27 55	4 3	15 33	15 40	13 58		n.a.
F 26	18 29	3n 6	3 18	21 7	0 44	26 1	2 8	23 41	0 21	25 33	1 37	1 30	0 40	24 39	1 9	9 18	1 56	27 55	4 3	15 31	15 39	13 56		n.a.
S 27	18 13	7 15	2 25	20 43	0 49	26 3	2 8	23 39	0 19	25 32	1 36	1 29	0 40	24 38	1 9	9 18	1 56	27 56	4 3	15 29	15 38	13 55		n.a.
S 28	17 56	11 9	1 25	20 19	0 55	26 4	2 9	23 37	0 17	25 32	1 36	1 29	0 40	24 38	1 9	9 18	1 56	27 56	4 3	15 29	15 37	13 53		n.a.
M29	17 40	14 39	0 18	19 53	1 0	26 5	2 9	23 35	0 15	25 31	1 35	1 28	0 40	24 38	1 9	9 18	1 57	27 56	4 3	15 28	15 36	13 51		n.a.
T 30	17 23	17 31	0s51	19 26	1 5	26 5	2 9	23 33	0 12	25 31	1 35	1 27	0 40	24 38	1 9	9 18	1 57	27 56	4 3	15 28	15 35	13 49		n.a.
W31	17n 6	19n30	2s 0	18n58	1s10	26n 4	2n 9	23s31	0s10	25s31	1s35	1n26	0n40	24n37	1n 9	9n18	1n57	27n56	4n 3	15s28	15s34	13s48		n.a.

Julian Day Number = -2859269.5, Delta T = 185h54m00s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°22'41, Lahiri = -175°15'41 Julian Calendar 1 Oct. 12542 BCE == Greg. Calendar 27 June 12542 BCE

The year -12541 astronomical counting style corresponds to year 12542 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12542 BCE (-12541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 5	14♌30'31	18♊23	3♌53	3♋27	17♐43	0°R17	2°R 0	10♋53	18°R47	26♊26	11°R 3	11♏22	7♒42	n.a.	T 1
F 2	20 53 2	15°29'32	2♋52	5°41	4°37	17°48	0♉13	1♈58	10°57	18♈47	26°28	10♏58	11°19	7°49	n.a.	F 2
S 3	20 56 58	16°28'31	17°46	7°30	5°46	17°54	0° 9	1°56	11° 0	18°46	26°29	10°50	11°16	7°55	n.a.	S 3
S 4	21 0 55	17°27'28	2♌58	9°21	6°56	18° 0	0° 6	1°53	11° 2	18°46	26°31	10°39	11°13	8° 2	n.a.	S 4
M 5	21 4 51	18°26'23	18°18	11°12	8° 6	18° 7	0° 2	1°51	11° 5	18°45	26°32	10°28	11°10	8° 9	n.a.	M 5
T 6	21 8 48	19°25'15	3♍33	13° 5	9°15	18°15	29♐59	1°48	11° 8	18°44	26°34	10°18	11° 6	8°16	n.a.	T 6
W 7	21 12 45	20°24'04	18°34	14°59	10°25	18°24	29°56	1°45	11°11	18°44	26°35	10° 8	11° 3	8°22	n.a.	W 7
T 8	21 16 41	21°22'52	3♎12	16°54	11°35	18°33	29°54	1°43	11°14	18°43	26°37	10° 2	11° 0	8°29	n.a.	T 8
F 9	21 20 38	22°21'36	17°21	18°51	12°45	18°42	29°51	1°40	11°17	18°42	26°38	9°58	10°57	8°36	n.a.	F 9
S 10	21 24 34	23°20'18	1♏ 1	20°49	13°55	18°53	29°49	1°37	11°20	18°42	26°39	9°56	10°54	8°43	n.a.	S 10
S 11	21 28 31	24°18'58	14°12	22°48	15° 5	19° 4	29°46	1°34	11°23	18°41	26°41	9°D56	10°51	8°49	n.a.	S 11
M12	21 32 27	25°17'34	26°59	24°47	16°15	19°15	29°44	1°31	11°25	18°40	26°42	9°R56	10°47	8°56	n.a.	M12
T 13	21 36 24	26°16'09	9♐26	26°48	17°25	19°27	29°43	1°28	11°28	18°39	26°43	9°55	10°44	9° 3	n.a.	T 13
W14	21 40 21	27°14'41	21°38	28°50	18°35	19°40	29°41	1°25	11°31	18°39	26°44	9°53	10°41	9° 9	n.a.	W14
T 15	21 44 17	28°13'10	3♑40	0♍52	19°45	19°53	29°40	1°22	11°33	18°38	26°46	9°48	10°38	9°16	n.a.	T 15
F 16	21 48 14	29°11'37	15°35	2°55	20°55	20° 7	29°39	1°18	11°36	18°37	26°47	9°40	10°35	9°23	n.a.	F 16
S 17	21 52 10	0♍10'01	27°27	4°58	22° 5	20°21	29°37	1°15	11°39	18°36	26°48	9°30	10°31	9°30	n.a.	S 17
S 18	21 56 7	1° 8'23	9♒19	7° 1	23°15	20°36	29°37	1°11	11°41	18°35	26°49	9°18	10°28	9°36	n.a.	S 18
M19	22 0 3	2° 6'43	21°12	9° 5	24°25	20°52	29°36	1° 8	11°44	18°34	26°50	9° 6	10°25	9°43	n.a.	M19
T 20	22 4 0	3° 5'00	3♓ 9	11° 7	25°35	21° 7	29°36	1° 4	11°46	18°33	26°51	8°53	10°22	9°50	n.a.	T 20
W21	22 7 56	4° 3'15	15°11	13° 9	26°46	21°24	29°35	1° 1	11°49	18°32	26°52	8°42	10°19	9°57	n.a.	W21
T 22	22 11 53	5° 1'28	27°18	15°10	27°56	21°40	29°D35	0°57	11°51	18°31	26°53	8°34	10°16	10° 3	n.a.	T 22
F 23	22 15 49	5°59'39	9♈33	17°10	29° 6	21°58	29°35	0°53	11°53	18°30	26°54	8°27	10°12	10°10	n.a.	F 23
S 24	22 19 46	6°57'48	21°57	19° 7	0♌16	22°15	29°36	0°50	11°56	18°29	26°55	8°24	10° 9	10°17	n.a.	S 24
S 25	22 23 42	7°55'56	4♉33	21° 3	1°27	22°34	29°36	0°46	11°58	18°28	26°56	8°D22	10° 6	10°23	n.a.	S 25
M26	22 27 39	8°54'01	17°24	22°56	2°37	22°52	29°37	0°42	12° 0	18°27	26°57	8°22	10° 3	10°30	n.a.	M26
T 27	22 31 35	9°52'05	0♊33	24°46	3°48	23°11	29°38	0°38	12° 2	18°25	26°58	8°23	10° 0	10°37	n.a.	T 27
W28	22 35 32	10°50'06	14° 2	26°33	4°58	23°31	29°39	0°34	12° 5	18°24	26°59	8°R23	9°56	10°44	n.a.	W28
T 29	22 39 28	11°48'07	27°55	28°16	6° 9	23°51	29°40	0°30	12° 7	18°23	27° 0	8°22	9°53	10°50	n.a.	T 29
F 30	22 43 25	12♍46'05	12♋11	29♍56	7♌19	24♐11	29♐42	0♈26	12♋ 9	18♈22	27♊ 0	8♏19	9♏50	10♒57	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n49	20n22	3s 4	18n29	1s14	26n 3	2n 9	23s29	0s 8	25s30	1s34	1n26	0n40	24n37	1n 9	9n18	1n57	27n56	4n 3	15s27	15s33	13s46		n.a.
F 2	16 31	19 57	3 58	17 59	1 18	26 0	2 9	23 28	0 6	25 30	1 34	1 25	0 41	24 37	1 9	9 18	1 57	27 56	4 3	15 25	15 32	13 44		n.a.
S 3	16 13	18 9	4 37	17 27	1 22	25 57	2 9	23 26	0 4	25 30	1 33	1 24	0 41	24 37	1 9	9 18	1 57	27 56	4 3	15 23	15 31	13 42		n.a.
S 4	15 55	15 4	4 58	16 55	1 25	25 54	2 9	23 25	0 2	25 29	1 33	1 23	0 41	24 37	1 9	9 18	1 57	27 56	4 3	15 20	15 30	13 40		n.a.
M 5	15 36	10 56	4 58	16 22	1 28	25 49	2 9	23 24	0 0	25 29	1 33	1 22	0 41	24 36	1 9	9 17	1 57	27 56	4 3	15 16	15 29	13 39		n.a.
T 6	15 18	6 7	4 37	15 47	1 31	25 44	2 8	23 23	0n 2	25 28	1 32	1 21	0 41	24 36	1 9	9 17	1 57	27 56	4 3	15 13	15 28	13 37		n.a.
W 7	14 59	1 0	3 57	15 12	1 33	25 38	2 8	23 21	0 4	25 28	1 32	1 20	0 41	24 36	1 9	9 17	1 57	27 56	4 3	15 10	15 27	13 35		n.a.
T 8	14 40	4s 4	3 2	14 35	1 35	25 32	2 7	23 20	0 5	25 28	1 31	1 19	0 41	24 36	1 9	9 17	1 57	27 56	4 3	15 8	15 26	13 33		n.a.
F 9	14 20	8 44	1 57	13 58	1 36	25 24	2 6	23 19	0 7	25 27	1 31	1 18	0 41	24 35	1 9	9 17	1 57	27 56	4 3	15 6	15 25	13 32		n.a.
S 10	14 1	12 48	0 47	13 20	1 37	25 16	2 6	23 19	0 9	25 27	1 31	1 17	0 42	24 35	1 9	9 16	1 57	27 56	4 3	15 6	15 24	13 30		n.a.
S 11	13 41	16 4	0n23	12 41	1 37	25 8	2 5	23 18	0 11	25 26	1 30	1 16	0 42	24 35	1 9	9 16	1 57	27 56	4 3	15 6	15 23	13 28		n.a.
M12	13 21	18 27	1 29	12 1	1 36	24 58	2 4	23 17	0 12	25 26	1 30	1 15	0 42	24 35	1 9	9 16	1 58	27 56	4 3	15 6	15 22	13 26		n.a.
T 13	13 1	19 51	2 30	11 21	1 35	24 48	2 3	23 16	0 14	25 25	1 29	1 14	0 42	24 35	1 9	9 16	1 58	27 56	4 3	15 6	15 21	13 24		n.a.
W14	12 40	20 18	3 22	10 40	1 34	24 38	2 2	23 16	0 16	25 25	1 29	1 13	0 42	24 34	1 9	9 16	1 58	27 56	4 3	15 5	15 20	13 23		n.a.
T 15	12 20	19 48	4 5	9 58	1 32	24 26	2 1	23 15	0 18	25 25	1 29	1 12	0 42	24 34	1 9	9 15	1 58	27 56	4 3	15 3	15 19	13 21		n.a.
F 16	11 59	18 26	4 36	9 16	1 29	24 14	1 59	23 14	0 19	25 24	1 28	1 10	0 42	24 34	1 9	9 15	1 58	27 56	4 3	15 1	15 18	13 19		n.a.
S 17	11 38	16 16	4 56	8 34	1 25	24 2	1 58	23 14	0 21	25 24	1 28	1 9	0 43	24 34	1 9	9 15	1 58	27 56	4 3	14 57	15 17	13 17		n.a.
S 18	11 17	13 26	5 2	7 52	1 21	23 48	1 57	23 13	0 22	25 23	1 27	1 8	0 43	24 34	1 9	9 14	1 58	27 56	4 3	14 53	15 16	13 16		n.a.
M19	10 56	10 4	4 56	7 10	1 15	23 34	1 55	23 13	0 24	25 23	1 27	1 7	0 43	24 33	1 9	9 14	1 58	27 57	4 3	14 49	15 15	13 14		n.a.
T 20	10 35	6 17	4 36	6 28	1 10	23 20	1 54	23 13	0 25	25 23	1 26	1 5	0 43	24 33	1 9	9 14	1 58	27 57	4 3	14 45	15 14	13 12		n.a.
W21	10 13	2 13	4 4	5 47	1 3	23 4	1 52	23 12	0 27	25 22	1 26	1 4	0 43	24 33	1 9	9 13	1 58	27 57	4 3	14 42	15 13	13 10		n.a.
T 22	9 52	1n58	3 21	5 6	0 56	22 49	1 51	23 12	0 28	25 22	1 26	1 3	0 43	24 33	1 9	9 13	1 58	27 57	4 3	14 39	15 12	13 8		n.a.
F 23	9 30	6 7	2 28	4 26	0 48	22 32	1 49	23 11	0 30	25 21	1 25	1 1	0 43	24 33	1 9	9 13	1 58	27 57	4 3	14 37	15 11	13 7		n.a.
S 24	9 8	10 4	1 27	3 48	0 39	22 15	1 47	23 11	0 31	25 21	1 25	1 0	0 43	24 32	1 9	9 12	1 58	27 57	4 3	14 36	15 10	13 5		n.a.
S 25	8 46	13 37	0 20	3 10	0 30	21 58	1 45	23 11	0 33	25 20	1 24	0 58	0 43	24 32	1 10	9 12	1 58	27 57	4 3	14 35	15 9	13 3		n.a.
M26	8 24	16 36	0s48	2 33	0 20	21 39	1 43	23 11	0 34	25 20	1 24	0 57	0 44	24 32	1 10	9 12	1 58	27 57	4 3	14 35	15 8	13 1		n.a.
T 27	8 1	18 48	1 56	1 58	0 10	21 21	1 42	23 10	0 35	25 20	1 24	0 55	0 44	24 32	1 10	9 11	1 58	27 57	4 3	14 36	15 7	12 59		n.a.
W28	7 39	20 0	2 59	1 25	0n 1	21 2	1 40	23 10	0 37	25 19	1 23	0 54	0 44	24 32	1 10	9 11	1 59	27 57	4 3	14 36	15 6	12 58		n.a.
T 29	7 17	20 1	3 54	0 54	0 13	20 42	1 37	23 10	0 38	25 19	1 23	0 52	0 44	24 32	1 10	9 10	1 59	27 57	4 3	14 35	15 5	12 56		n.a.
F 30	6n54	18n48	4s35	0n24	0n25	20n21	1n35	23s 9	0n39	25s18	1s22	0n51	0n44	24n31	1n10	9n10	1n59	27n57	4n 3	14s34	15s 4	12s54		n.a.

Julian Day Number = -2859238.5, Delta T = 185h53m52s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°22'37, Lahiri = -175°15'37 Julian Calendar 1 Nov. 12542 BCE == Greg. Calendar 28 July 12542 BCE

The year -12541 astronomical counting style corresponds to year 12542 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12542 BCE (-12541) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 21	13♍44'02	26♋49	1♎32	8♌30	24♐32	29♐43	0°R22	12♋11	18°R21	27♊ 1	8°R14	9♏47	11♒ 4	n.a.	S 1
S 2	22 51 18	14°41'57	11♌44	3° 3	9°40	24°53	29°45	0♈18	12°13	18♈19	27° 2	8♏ 7	9°44	11°11	n.a.	S 2
M 3	22 55 14	15°39'50	26°48	4°30	10°51	25°14	29°47	0°14	12°15	18°18	27° 3	7°59	9°41	11°17	n.a.	M 3
T 4	22 59 11	16°37'41	11♍52	5°52	12° 1	25°36	29°49	0°10	12°17	18°17	27° 3	7°51	9°37	11°24	n.a.	T 4
W 5	23 3 7	17°35'31	26°46	7° 9	13°12	25°58	29°52	0° 6	12°19	18°15	27° 4	7°45	9°34	11°31	n.a.	W 5
T 6	23 7 4	18°33'18	11♎22	8°21	14°23	26°21	29°54	0° 1	12°21	18°14	27° 5	7°40	9°31	11°37	n.a.	T 6
F 7	23 11 0	19°31'04	25°34	9°29	15°33	26°44	29°57	29♓57	12°23	18°13	27° 5	7°37	9°28	11°44	n.a.	F 7
S 8	23 14 57	20°28'48	9♏18	10°30	16°44	27° 7	29°59	29°53	12°24	18°11	27° 6	7°D37	9°25	11°51	n.a.	S 8
S 9	23 18 53	21°26'30	22°36	11°27	17°55	27°30	0♑ 3	29°49	12°26	18°10	27° 6	7°38	9°22	11°58	n.a.	S 9
M10	23 22 50	22°24'09	5♐28	12°18	19° 6	27°54	0° 6	29°44	12°28	18° 9	27° 7	7°39	9°18	12° 4	n.a.	M10
T 11	23 26 46	23°21'47	17°59	13° 4	20°16	28°19	0° 9	29°40	12°29	18° 7	27° 7	7°R40	9°15	12°11	n.a.	T 11
W12	23 30 43	24°19'23	0♑14	13°44	21°27	28°43	0°13	29°36	12°31	18° 6	27° 8	7°40	9°12	12°18	n.a.	W12
T 13	23 34 39	25°16'57	12°16	14°19	22°38	29° 8	0°17	29°31	12°33	18° 4	27° 8	7°38	9° 9	12°25	n.a.	T 13
F 14	23 38 35	26°14'29	24°11	14°47	23°49	29°33	0°21	29°27	12°34	18° 3	27° 9	7°35	9° 6	12°31	n.a.	F 14
S 15	23 42 32	27°11'59	6♒ 3	15°11	25° 0	29°59	0°25	29°23	12°36	18° 1	27° 9	7°30	9° 2	12°38	n.a.	S 15
S 16	23 46 28	28° 9'27	17°56	15°28	26°11	0♑25	0°29	29°18	12°37	18° 0	27° 9	7°24	8°59	12°45	n.a.	S 16
M17	23 50 25	29° 6'54	29°52	15°41	27°22	0°51	0°34	29°14	12°38	17°58	27°10	7°17	8°56	12°51	n.a.	M17
T 18	23 54 21	0♎ 4'18	11♓54	15°47	28°33	1°17	0°38	29°10	12°40	17°57	27°10	7°10	8°53	12°58	n.a.	T 18
W19	23 58 18	1° 1'42	24° 4	15°R48	29°44	1°44	0°43	29° 5	12°41	17°55	27°10	7° 4	8°50	13° 5	n.a.	W19
T 20	0 2 14	1°59'03	6♈23	15°44	0♍55	2°11	0°48	29° 1	12°42	17°54	27°10	6°59	8°47	13°12	n.a.	T 20
F 21	0 6 10	2°56'24	18°53	15°35	2° 6	2°38	0°53	28°57	12°44	17°52	27°11	6°56	8°43	13°18	n.a.	F 21
S 22	0 10 7	3°53'43	1♉33	15°22	3°17	3° 5	0°58	28°52	12°45	17°51	27°11	6°D55	8°40	13°25	n.a.	S 22
S 23	0 14 3	4°51'01	14°26	15° 3	4°28	3°33	1° 4	28°48	12°46	17°49	27°11	6°55	8°37	13°32	n.a.	S 23
M24	0 18 0	5°48'17	27°32	14°41	5°39	4° 1	1° 9	28°44	12°47	17°48	27°11	6°56	8°34	13°38	n.a.	M24
T 25	0 21 56	6°45'33	10♊52	14°15	6°50	4°29	1°15	28°39	12°48	17°46	27°11	6°58	8°31	13°45	n.a.	T 25
W26	0 25 52	7°42'48	24°28	13°46	8° 1	4°58	1°21	28°35	12°49	17°44	27°11	6°59	8°27	13°52	n.a.	W26
T 27	0 29 49	8°40'01	8♋20	13°14	9°12	5°26	1°27	28°31	12°50	17°43	27°R11	6°R59	8°24	13°59	n.a.	T 27
F 28	0 33 45	9°37'14	22°28	12°40	10°24	5°55	1°33	28°27	12°51	17°41	27°11	6°59	8°21	14° 5	n.a.	F 28
S 29	0 37 42	10°34'26	6♌51	12° 4	11°35	6°24	1°39	28°22	12°51	17°40	27°11	6°57	8°18	14°12	n.a.	S 29
S 30	0 41 38	11°31'37	21°25	11°28	12°46	6°54	1°46	28°18	12°52	17°38	27°11	6°54	8°15	14°19	n.a.	S 30
M31	0 45 35	12♎28'47	6♍ 6	10♎51	13♍58	7♑23	1♑52	28♓14	12♋53	17♈36	27♊11	6♏51	8♏12	14♒26	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n31	16n19	5s 0	0s 4	0n37	20n 1	1n33	23s 9	0n40	25s18	1s22	0n49	0n44	24n31	1n10	9n 9	1n59	27n57	4n 3	14s32	15s 3	12s52		n.a.
S 2	6 9	12 44	5 6	0 29	0 49	19 39	1 31	23 8	0 42	25 18	1 21	0 48	0 44	24 31	1 10	9 9	1 59	27 57	4 3	14 30	15 2	12 50		n.a.
M 3	5 46	8 18	4 50	0 53	1 2	19 18	1 29	23 8	0 43	25 17	1 21	0 46	0 44	24 31	1 10	9 9	1 59	27 57	4 3	14 28	15 1	12 48		n.a.
T 4	5 23	3 20	4 15	1 15	1 14	18 55	1 27	23 8	0 44	25 17	1 21	0 45	0 45	24 31	1 10	9 8	1 59	27 57	4 3	14 25	15 0	12 47		n.a.
W 5	5 0	1s46	3 22	1 34	1 27	18 33	1 24	23 7	0 45	25 16	1 20	0 43	0 45	24 31	1 10	9 8	1 59	27 57	4 3	14 23	14 59	12 45		n.a.
T 6	4 37	6 41	2 17	1 52	1 40	18 10	1 22	23 7	0 46	25 16	1 20	0 41	0 45	24 31	1 10	9 7	1 59	27 57	4 3	14 21	14 58	12 43		n.a.
F 7	4 14	11 5	1 5	2 7	1 52	17 46	1 20	23 6	0 47	25 16	1 19	0 40	0 45	24 30	1 10	9 7	1 59	27 57	4 3	14 20	14 57	12 41		n.a.
S 8	3 51	14 45	0n 9	2 20	2 5	17 22	1 17	23 6	0 49	25 15	1 19	0 38	0 45	24 30	1 10	9 6	1 59	27 57	4 3	14 20	14 56	12 39		n.a.
S 9	3 28	17 31	1 20	2 31	2 17	16 58	1 15	23 5	0 50	25 15	1 19	0 37	0 45	24 30	1 10	9 6	1 59	27 57	4 3	14 20	14 55	12 38		n.a.
M10	3 4	19 17	2 25	2 41	2 29	16 33	1 12	23 4	0 51	25 14	1 18	0 35	0 45	24 30	1 10	9 5	1 59	27 57	4 3	14 21	14 54	12 36		n.a.
T 11	2 41	20 3	3 21	2 48	2 41	16 8	1 10	23 4	0 52	25 14	1 18	0 33	0 45	24 30	1 10	9 5	1 59	27 57	4 3	14 21	14 52	12 34		n.a.
W12	2 18	19 50	4 7	2 54	2 52	15 42	1 7	23 3	0 53	25 14	1 17	0 32	0 45	24 30	1 10	9 4	1 59	27 58	4 3	14 21	14 51	12 32		n.a.
T 13	1 55	18 42	4 40	2 58	3 3	15 16	1 5	23 2	0 54	25 13	1 17	0 30	0 45	24 30	1 10	9 4	1 59	27 58	4 3	14 21	14 50	12 30		n.a.
F 14	1 31	16 46	5 2	3 0	3 13	14 50	1 2	23 1	0 55	25 13	1 17	0 28	0 46	24 30	1 10	9 3	1 59	27 58	4 3	14 20	14 49	12 28		n.a.
S 15	1 8	14 9	5 10	3 0	3 22	14 23	0 59	23 0	0 56	25 12	1 16	0 27	0 46	24 30	1 10	9 3	1 59	27 58	4 3	14 18	14 48	12 27		n.a.
S 16	0 45	10 57	5 5	2 59	3 31	13 56	0 57	22 59	0 57	25 12	1 16	0 25	0 46	24 30	1 11	9 2	1 59	27 58	4 4	14 16	14 47	12 25		n.a.
M17	0 22	7 17	4 47	2 57	3 39	13 29	0 54	22 58	0 58	25 12	1 16	0 23	0 46	24 29	1 11	9 2	1 59	27 58	4 4	14 14	14 46	12 23		n.a.
T 18	0s 2	3 19	4 15	2 53	3 46	13 2	0 51	22 57	0 59	25 11	1 15	0 22	0 46	24 29	1 11	9 1	1 59	27 58	4 4	14 11	14 45	12 21		n.a.
W19	0 25	0n50	3 32	2 48	3 51	12 34	0 49	22 56	1 0	25 11	1 15	0 20	0 46	24 29	1 11	9 0	2 0	27 58	4 4	14 9	14 44	12 19		n.a.
T 20	0 48	5 1	2 39	2 42	3 56	12 6	0 46	22 54	1 1	25 10	1 14	0 18	0 46	24 29	1 11	9 0	2 0	27 58	4 4	14 8	14 43	12 17		n.a.
F 21	1 12	9 2	1 37	2 35	4 0	11 37	0 43	22 53	1 1	25 10	1 14	0 16	0 46	24 29	1 11	8 59	2 0	27 58	4 4	14 7	14 42	12 16		n.a.
S 22	1 35	12 43	0 29	2 27	4 3	11 9	0 41	22 52	1 2	25 10	1 14	0 15	0 46	24 29	1 11	8 59	2 0	27 58	4 4	14 6	14 41	12 14		n.a.
S 23	1 58	15 51	0s41	2 19	4 4	10 40	0 38	22 50	1 3	25 9	1 13	0 13	0 46	24 29	1 11	8 58	2 0	27 58	4 4	14 6	14 40	12 12		n.a.
M24	2 21	18 13	1 51	2 10	4 4	10 10	0 35	22 48	1 4	25 9	1 13	0 11	0 46	24 29	1 11	8 58	2 0	27 58	4 4	14 7	14 39	12 10		n.a.
T 25	2 44	19 39	2 55	2 1	4 2	9 41	0 32	22 47	1 5	25 8	1 13	0 10	0 46	24 29	1 11	8 57	2 0	27 58	4 4	14 7	14 38	12 8		n.a.
W26	3 7	19 57	3 52	1 52	4 0	9 12	0 30	22 45	1 6	25 8	1 12	0 8	0 47	24 29	1 11	8 56	2 0	27 58	4 4	14 8	14 37	12 6		n.a.
T 27	3 30	19 5	4 36	1 43	3 55	8 42	0 27	22 43	1 7	25 7	1 12	0 6	0 47	24 29	1 11	8 56	2 0	27 58	4 4	14 8	14 36	12 5		n.a.
F 28	3 53	17 1	5 4	1 35	3 50	8 12	0 24	22 41	1 7	25 7	1 11	0 5	0 47	24 29	1 11	8 55	2 0	27 58	4 4	14 8	14 35	12 3		n.a.
S 29	4 16	13 53	5 14	1 27	3 43	7 42	0 22	22 39	1 8	25 7	1 11	0 3	0 47	24 29	1 11	8 55	2 0	27 58	4 4	14 7	14 34	12 1		n.a.
S 30	4 39	9 52	5 4	1 20	3 35	7 11	0 19	22 36	1 9	25 6	1 11	0 2	0 47	24 29	1 11	8 54	2 0	27 58	4 4	14 6	14 33	11 59		n.a.
M31	5s 2	5n13	4s34	1s14	3n25	6n41	0n16	22s34	1n10	25s 6	1s10	0s 0	0n47	24n29	1n11	8n53	2n 0	27n58	4n 4	14s 5	14s32	11s57		n.a.

Julian Day Number = -2859208.5, Delta T = 185h53m44s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°22'33, Lahiri = -175°15'33 Julian Calendar 1 Dec. 12542 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12542 BCE

The year -12541 astronomical counting style corresponds to year 12542 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12541 BCE (-12540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 49 31	13♑25'56	20♍46	10°R14	15♍ 9	7♉53	1♉59	28°R10	12♋54	17°R35	27°R11	6°R48	8♏ 8	14♒32	n.a.	T 1
W 2	0 53 27	14°23'04	5♑19	9♑39	16°21	8°23	2° 6	28♓ 6	12°54	17♈33	27♊10	6♏45	8° 5	14°39	n.a.	W 2
T 3	0 57 24	15°20'11	19°39	9° 5	17°32	8°54	2°13	28° 2	12°55	17°32	27°10	6°44	8° 2	14°46	n.a.	T 3
F 4	1 1 20	16°17'17	3♏41	8°33	18°44	9°24	2°20	27°58	12°55	17°30	27°10	6°D43	7°59	14°52	n.a.	F 4
S 5	1 5 17	17°14'23	17°20	8° 4	19°55	9°55	2°28	27°54	12°56	17°28	27°10	6°43	7°56	14°59	n.a.	S 5
S 6	1 9 13	18°11'27	0♐37	7°38	21° 7	10°26	2°35	27°50	12°56	17°27	27° 9	6°44	7°53	15° 6	n.a.	S 6
M 7	1 13 9	19° 8'30	13°31	7°16	22°18	10°57	2°43	27°46	12°57	17°25	27° 9	6°45	7°49	15°13	n.a.	M 7
T 8	1 17 6	20° 5'32	26° 5	6°57	23°30	11°28	2°50	27°42	12°57	17°24	27° 9	6°47	7°46	15°19	n.a.	T 8
W 9	1 21 2	21° 2'33	8♑22	6°42	24°42	11°59	2°58	27°38	12°57	17°22	27° 8	6°48	7°43	15°26	n.a.	W 9
T 10	1 24 59	21°59'34	20°27	6°31	25°53	12°31	3° 6	27°34	12°58	17°20	27° 8	6°R48	7°40	15°33	n.a.	T 10
F 11	1 28 55	22°56'33	2♒23	6°25	27° 5	13° 3	3°14	27°31	12°58	17°19	27° 8	6°48	7°37	15°40	n.a.	F 11
S 12	1 32 52	23°53'31	14°17	6°D23	28°17	13°35	3°22	27°27	12°58	17°17	27° 7	6°47	7°33	15°46	n.a.	S 12
S 13	1 36 48	24°50'28	26°11	6°26	29°29	14° 7	3°31	27°23	12°58	17°16	27° 7	6°46	7°30	15°53	n.a.	S 13
M14	1 40 44	25°47'24	8♓10	6°33	0♑40	14°40	3°39	27°20	12°R58	17°14	27° 6	6°44	7°27	16° 0	n.a.	M14
T 15	1 44 41	26°44'19	20°17	6°45	1°52	15°12	3°48	27°16	12°58	17°12	27° 6	6°43	7°24	16° 6	n.a.	T 15
W16	1 48 37	27°41'14	2♈36	7° 1	3° 4	15°45	3°56	27°13	12°58	17°11	27° 5	6°42	7°21	16°13	n.a.	W16
T 17	1 52 34	28°38'08	15° 7	7°22	4°16	16°18	4° 5	27° 9	12°58	17° 9	27° 4	6°41	7°18	16°20	n.a.	T 17
F 18	1 56 30	29°35'02	27°53	7°47	5°28	16°51	4°14	27° 6	12°58	17° 8	27° 4	6°40	7°14	16°27	n.a.	F 18
S 19	2 0 27	0♏31'55	10♉53	8°17	6°40	17°24	4°23	27° 3	12°58	17° 6	27° 3	6°D40	7°11	16°33	n.a.	S 19
S 20	2 4 23	1°28'48	24° 8	8°51	7°52	17°57	4°32	26°59	12°57	17° 4	27° 3	6°41	7° 8	16°40	n.a.	S 20
M21	2 8 19	2°25'41	7♊37	9°29	9° 4	18°31	4°41	26°56	12°57	17° 3	27° 2	6°41	7° 5	16°47	n.a.	M21
T 22	2 12 16	3°22'33	21°19	10°11	10°17	19° 5	4°51	26°53	12°57	17° 1	27° 1	6°41	7° 2	16°54	n.a.	T 22
W23	2 16 12	4°19'26	5♋12	10°57	11°29	19°39	5° 0	26°50	12°56	17° 0	27° 0	6°42	6°59	17° 0	n.a.	W23
T 24	2 20 9	5°16'18	19°14	11°47	12°41	20°13	5°10	26°47	12°56	16°58	27° 0	6°42	6°55	17° 7	n.a.	T 24
F 25	2 24 5	6°13'11	3♌24	12°40	13°53	20°47	5°19	26°44	12°55	16°57	26°59	6°42	6°52	17°14	n.a.	F 25
S 26	2 28 2	7°10'03	17°39	13°38	15° 6	21°21	5°29	26°41	12°55	16°55	26°58	6°42	6°49	17°20	n.a.	S 26
S 27	2 31 58	8° 6'56	1♍57	14°39	16°18	21°55	5°39	26°39	12°54	16°54	26°57	6°42	6°46	17°27	n.a.	S 27
M28	2 35 55	9° 3'49	16°14	15°43	17°30	22°30	5°49	26°36	12°54	16°52	26°56	6°42	6°43	17°34	n.a.	M28
T 29	2 39 51	10° 0'42	0♑27	16°51	18°43	23° 5	5°59	26°33	12°53	16°51	26°55	6°42	6°39	17°41	n.a.	T 29
W30	2 43 48	10°57'35	14°33	18° 2	19°55	23°40	6° 9	26°31	12°52	16°49	26°54	6°43	6°36	17°47	n.a.	W30
T 31	2 47 44	11♏54'29	28♑29	19♑17	21♑ 8	24♉15	6♉19	26♓28	12♋52	16♈48	26♊54	6♏43	6♏33	17♒54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s24	0n16	3s47	1s 9	3n15	6n10	0n13	22s31	1n10	25s 5	1s10	0s 2	0n47	24n29	1n11	8n53	2n 0	27n58	4n 4	14s 4	14s31	11s55		n.a.
W 2	5 47	4s40	2 45	1 6	3 4	5 40	0 11	22 29	1 11	25 5	1 10	0 3	0 47	24 29	1 11	8 52	2 0	27 58	4 4	14 3	14 30	11 53		n.a.
T 3	6 9	9 16	1 33	1 4	2 51	5 9	0 8	22 26	1 12	25 4	1 9	0 5	0 47	24 29	1 11	8 51	2 0	27 58	4 4	14 2	14 29	11 52		n.a.
F 4	6 32	13 16	0 17	1 3	2 38	4 38	0 5	22 23	1 13	25 4	1 9	0 7	0 47	24 29	1 11	8 51	2 0	27 58	4 4	14 2	14 27	11 50		n.a.
S 5	6 54	16 26	0n58	1 4	2 25	4 7	0 3	22 20	1 13	25 3	1 9	0 8	0 47	24 29	1 12	8 50	2 0	27 58	4 4	14 2	14 26	11 48		n.a.
S 6	7 16	18 37	2 8	1 6	2 10	3 36	0 0	22 17	1 14	25 3	1 8	0 10	0 47	24 29	1 12	8 50	2 0	27 58	4 4	14 3	14 25	11 46		n.a.
M 7	7 38	19 45	3 10	1 10	1 56	3 4	0s 3	22 14	1 15	25 2	1 8	0 11	0 47	24 29	1 12	8 49	2 0	27 58	4 4	14 3	14 24	11 44		n.a.
T 8	8 0	19 52	4 0	1 16	1 41	2 33	0 5	22 11	1 15	25 2	1 8	0 13	0 47	24 29	1 12	8 48	2 0	27 58	4 4	14 4	14 23	11 42		n.a.
W 9	8 22	19 2	4 39	1 23	1 27	2 2	0 8	22 7	1 16	25 1	1 7	0 14	0 47	24 29	1 12	8 48	2 0	27 58	4 4	14 4	14 22	11 40		n.a.
T 10	8 44	17 20	5 4	1 33	1 12	1 31	0 10	22 4	1 17	25 1	1 7	0 16	0 47	24 29	1 12	8 47	2 0	27 58	4 4	14 4	14 21	11 39		n.a.
F 11	9 6	14 55	5 16	1 43	0 57	0 59	0 13	22 0	1 17	25 0	1 7	0 17	0 48	24 29	1 12	8 47	2 0	27 58	4 4	14 4	14 20	11 37		n.a.
S 12	9 27	11 53	5 14	1 56	0 43	0 28	0 15	21 56	1 18	25 0	1 6	0 19	0 48	24 29	1 12	8 46	2 0	27 58	4 4	14 4	14 19	11 35		n.a.
S 13	9 48	8 22	4 59	2 10	0 29	0s 4	0 18	21 52	1 18	24 59	1 6	0 20	0 48	24 29	1 12	8 45	2 0	27 58	4 4	14 3	14 18	11 33		n.a.
M14	10 10	4 31	4 30	2 25	0 15	0 35	0 20	21 48	1 19	24 59	1 6	0 21	0 48	24 29	1 12	8 45	2 0	27 58	4 4	14 3	14 17	11 31		n.a.
T 15	10 31	0 25	3 50	2 42	0 2	1 6	0 23	21 44	1 20	24 58	1 5	0 23	0 48	24 29	1 12	8 44	2 0	27 58	4 4	14 2	14 16	11 29		n.a.
W16	10 52	3n46	2 58	3 0	0s11	1 38	0 25	21 39	1 20	24 58	1 5	0 24	0 48	24 29	1 12	8 43	2 0	27 58	4 4	14 2	14 15	11 27		n.a.
T 17	11 12	7 52	1 57	3 20	0 23	2 9	0 28	21 35	1 21	24 57	1 5	0 26	0 48	24 29	1 12	8 43	2 0	27 58	4 4	14 2	14 14	11 25		n.a.
F 18	11 33	11 41	0 49	3 41	0 34	2 40	0 30	21 30	1 21	24 56	1 4	0 27	0 48	24 29	1 12	8 42	2 0	27 58	4 4	14 1	14 13	11 24		n.a.
S 19	11 53	15 2	0s23	4 2	0 45	3 12	0 32	21 25	1 22	24 56	1 4	0 28	0 48	24 29	1 12	8 42	2 0	27 58	4 4	14 1	14 12	11 22		n.a.
S 20	12 14	17 39	1 35	4 25	0 56	3 43	0 35	21 21	1 22	24 55	1 4	0 29	0 48	24 29	1 12	8 41	2 0	27 58	4 4	14 1	14 11	11 20		n.a.
M21	12 34	19 21	2 44	4 50	1 5	4 14	0 37	21 15	1 23	24 55	1 4	0 31	0 48	24 29	1 12	8 40	2 0	27 58	4 4	14 2	14 10	11 18		n.a.
T 22	12 53	19 56	3 43	5 15	1 14	4 45	0 39	21 10	1 23	24 54	1 3	0 32	0 48	24 30	1 12	8 40	2 0	27 58	4 4	14 2	14 8	11 16		n.a.
W23	13 13	19 19	4 31	5 41	1 22	5 16	0 41	21 5	1 24	24 53	1 3	0 33	0 48	24 30	1 13	8 39	2 0	27 58	4 4	14 2	14 7	11 14		n.a.
T 24	13 33	17 31	5 3	6 8	1 30	5 46	0 43	20 59	1 24	24 53	1 3	0 34	0 48	24 30	1 13	8 39	2 0	27 58	4 4	14 2	14 6	11 12		n.a.
F 25	13 52	14 40	5 17	6 35	1 37	6 17	0 45	20 54	1 25	24 52	1 2	0 35	0 48	24 30	1 13	8 38	2 0	27 58	4 4	14 2	14 5	11 10		n.a.
S 26	14 11	10 55	5 12	7 4	1 43	6 47	0 47	20 48	1 25	24 51	1 2	0 37	0 48	24 30	1 13	8 37	2 0	27 58	4 4	14 2	14 4	11 9		n.a.
S 27	14 30	6 32	4 47	7 33	1 48	7 18	0 49	20 42	1 26	24 51	1 2	0 38	0 48	24 30	1 13	8 37	2 0	27 58	4 4	14 2	14 3	11 7		n.a.
M28	14 48	1 47	4 5	8 3	1 53	7 48	0 51	20 36	1 26	24 50	1 2	0 39	0 48	24 30	1 13	8 36	2 0	27 58	4 4	14 2	14 2	11 5		n.a.
T 29	15 7	3s 3	3 8	8 33	1 57	8 18	0 53	20 29	1 27	24 49	1 1	0 40	0 48	24 30	1 13	8 36	2 0	27 58	4 4	14 2	14 1	11 3		n.a.
W30	15 25	7 41	2 0	9 4	2 0	8 47	0 55	20 23	1 27	24 48	1 1	0 41	0 48	24 30	1 13	8 35	2 0	27 58	4 4	14 2	14 0	11 1		n.a.
T 31	15s43	11s52	0s46	9s35	2s 3	9s17	0s57	20s16	1n28	24s48	1s 1	0s42	0n48	24n30	1n13	8n34	2n 0	27n58	4n 4	14s 2	13s59	10s59		n.a.

Julian Day Number = -2859177.5, Delta T = 185h53m36s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°22'29, Lahiri = -175°15'29 Julian Calendar 1 Jan. 12541 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12542 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12541 BCE (-12540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 51 41	12♏51'22	12♏10	20♎35	22♎21	24♑50	6♑29	26°R26	12°R51	16°R47	26°R53	6°R43	6♏30	18♒ 1	n.a.	F 1
S 2	2 55 37	13°48'16	25°34	21°56	23°33	25°25	6°40	26♓24	12♋50	16♈45	26♊52	6♏42	6°27	18° 7	n.a.	S 2
S 3	2 59 34	14°45'10	8♐41	23°21	24°46	26° 1	6°50	26°22	12°49	16°44	26°51	6°42	6°24	18°14	n.a.	S 3
M 4	3 3 30	15°42'03	21°30	24°48	25°59	26°37	7° 1	26°19	12°48	16°42	26°50	6°41	6°20	18°21	n.a.	M 4
T 5	3 7 27	16°38'57	4♑ 2	26°19	27°11	27°12	7°12	26°17	12°47	16°41	26°49	6°40	6°17	18°28	n.a.	T 5
W 6	3 11 23	17°35'51	16°19	27°53	28°24	27°48	7°22	26°15	12°46	16°40	26°47	6°38	6°14	18°34	n.a.	W 6
T 7	3 15 20	18°32'45	28°24	29°30	29°37	28°24	7°33	26°14	12°45	16°38	26°46	6°37	6°11	18°41	n.a.	T 7
F 8	3 19 16	19°29'39	10♒21	1♏10	0♏50	29° 0	7°44	26°12	12°44	16°37	26°45	6°36	6° 8	18°48	n.a.	F 8
S 9	3 23 13	20°26'33	22°15	2°53	2° 3	29°37	7°55	26°10	12°43	16°36	26°44	6°D36	6° 4	18°55	n.a.	S 9
S 10	3 27 9	21°23'27	4♓ 9	4°39	3°16	0♒13	8° 6	26° 8	12°42	16°35	26°43	6°37	6° 1	19° 1	n.a.	S 10
M11	3 31 6	22°20'21	16° 9	6°27	4°29	0°50	8°17	26° 7	12°40	16°33	26°42	6°38	5°58	19° 8	n.a.	M11
T 12	3 35 2	23°17'16	28°19	8°18	5°42	1°26	8°28	26° 5	12°39	16°32	26°41	6°39	5°55	19°15	n.a.	T 12
W13	3 38 59	24°14'11	10♈43	10°12	6°55	2° 3	8°40	26° 4	12°38	16°31	26°39	6°40	5°52	19°21	n.a.	W13
T 14	3 42 55	25°11'06	23°23	12° 9	8° 8	2°40	8°51	26° 3	12°36	16°30	26°38	6°41	5°49	19°28	n.a.	T 14
F 15	3 46 52	26° 8'01	6♉23	14° 7	9°21	3°17	9° 3	26° 2	12°35	16°29	26°37	6°R42	5°45	19°35	n.a.	F 15
S 16	3 50 48	27° 4'57	19°42	16° 8	10°35	3°54	9°14	26° 1	12°34	16°27	26°36	6°41	5°42	19°42	n.a.	S 16
S 17	3 54 45	28° 1'54	3♊20	18°11	11°48	4°31	9°26	26° 0	12°32	16°26	26°34	6°40	5°39	19°48	n.a.	S 17
M18	3 58 42	28°58'52	17°16	20°15	13° 1	5° 9	9°37	25°59	12°31	16°25	26°33	6°37	5°36	19°55	n.a.	M18
T 19	4 2 38	29°55'50	1♋25	22°21	14°15	5°46	9°49	25°58	12°29	16°24	26°32	6°34	5°33	20° 2	n.a.	T 19
W20	4 6 35	0♐52'49	15°43	24°28	15°28	6°24	10° 1	25°57	12°27	16°23	26°31	6°31	5°30	20° 8	n.a.	W20
T 21	4 10 31	1°49'49	0♌ 4	26°36	16°42	7° 2	10°13	25°56	12°26	16°22	26°29	6°28	5°26	20°15	n.a.	T 21
F 22	4 14 28	2°46'50	14°26	28°45	17°55	7°39	10°25	25°56	12°24	16°21	26°28	6°26	5°23	20°22	n.a.	F 22
S 23	4 18 24	3°43'53	28°43	0♐54	19° 9	8°17	10°37	25°55	12°23	16°20	26°27	6°D25	5°20	20°29	n.a.	S 23
S 24	4 22 21	4°40'56	12♍54	3° 3	20°22	8°55	10°49	25°55	12°21	16°19	26°25	6°25	5°17	20°35	n.a.	S 24
M25	4 26 18	5°38'01	26°55	5°12	21°36	9°33	11° 1	25°55	12°19	16°18	26°24	6°26	5°14	20°42	n.a.	M25
T 26	4 30 14	6°35'07	10♎47	7°20	22°50	10°12	11°13	25°55	12°17	16°17	26°22	6°28	5°10	20°49	n.a.	T 26
W27	4 34 11	7°32'14	24°28	9°28	24° 3	10°50	11°25	25°D55	12°15	16°17	26°21	6°29	5° 7	20°56	n.a.	W27
T 28	4 38 8	8°29'22	7♏57	11°35	25°17	11°29	11°37	25°55	12°14	16°16	26°20	6°R30	5° 4	21° 2	n.a.	T 28
F 29	4 42 4	9♐26'32	21♏14	13♐41	26♏31	12♒ 7	11♑50	25♓55	12♋12	16♈15	26♊18	6♏29	5♏ 1	21♒ 9	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 1	15s19	0n30	10s 7	2s 5	9s46	0s58	20s10	1n28	24s47	1s 0	0s43	0n48	24n31	1n13	8n34	2n 0	27n58	4n 4	14s 2	13s58	10s57		n.a.
S 2	16 18	17 53	1 43	10 39	2 6	10 15	1 0	20 3	1 28	24 46	1 0	0 43	0 48	24 31	1 13	8 33	2 0	27 58	4 4	14 2	13 57	10 55		n.a.
S 3	16 35	19 26	2 48	11 12	2 6	10 44	1 2	19 56	1 29	24 45	1 0	0 44	0 48	24 31	1 13	8 33	2 0	27 58	4 4	14 2	13 56	10 53		n.a.
M 4	16 52	19 56	3 44	11 45	2 6	11 13	1 3	19 49	1 29	24 44	1 0	0 45	0 48	24 31	1 13	8 32	2 0	27 58	4 4	14 1	13 55	10 52		n.a.
T 5	17 9	19 25	4 27	12 18	2 5	11 41	1 5	19 41	1 30	24 43	0 59	0 46	0 48	24 31	1 13	8 32	2 0	27 58	4 4	14 1	13 54	10 50		n.a.
W 6	17 25	18 0	4 57	12 51	2 3	12 9	1 6	19 34	1 30	24 43	0 59	0 47	0 48	24 31	1 13	8 31	2 0	27 58	4 4	14 1	13 52	10 48		n.a.
T 7	17 42	15 48	5 14	13 24	2 1	12 37	1 8	19 26	1 30	24 42	0 59	0 48	0 48	24 31	1 13	8 31	2 0	27 58	4 4	14 0	13 51	10 46		n.a.
F 8	17 57	12 56	5 16	13 57	1 58	13 5	1 9	19 18	1 31	24 41	0 59	0 48	0 48	24 32	1 13	8 30	2 0	27 58	4 4	14 0	13 50	10 44		n.a.
S 9	18 13	9 35	5 5	14 30	1 54	13 32	1 10	19 10	1 31	24 40	0 58	0 49	0 48	24 32	1 13	8 29	2 0	27 58	4 4	14 0	13 49	10 42		n.a.
S 10	18 28	5 50	4 41	15 3	1 49	13 58	1 11	19 2	1 31	24 39	0 58	0 50	0 48	24 32	1 13	8 29	2 0	27 58	4 4	14 0	13 48	10 40		n.a.
M11	18 43	1 50	4 5	15 35	1 44	14 25	1 13	18 54	1 32	24 38	0 58	0 50	0 49	24 32	1 13	8 28	2 0	27 58	4 4	14 0	13 47	10 38		n.a.
T 12	18 58	2n19	3 17	16 7	1 39	14 51	1 14	18 45	1 32	24 37	0 58	0 51	0 49	24 32	1 13	8 28	2 0	27 58	4 4	14 1	13 46	10 36		n.a.
W13	19 13	6 27	2 19	16 38	1 32	15 17	1 15	18 37	1 32	24 36	0 57	0 51	0 49	24 32	1 13	8 27	2 0	27 58	4 4	14 1	13 45	10 34		n.a.
T 14	19 27	10 23	1 13	17 9	1 25	15 42	1 16	18 28	1 33	24 35	0 57	0 52	0 49	24 33	1 14	8 27	2 0	27 57	4 4	14 2	13 44	10 33		n.a.
F 15	19 41	13 57	0 2	17 39	1 18	16 7	1 17	18 19	1 33	24 34	0 57	0 52	0 49	24 33	1 14	8 26	2 0	27 57	4 4	14 2	13 43	10 31		n.a.
S 16	19 54	16 53	1s11	18 8	1 10	16 32	1 18	18 10	1 33	24 33	0 57	0 53	0 49	24 33	1 14	8 26	2 0	27 57	4 4	14 2	13 42	10 29		n.a.
S 17	20 7	18 56	2 22	18 35	1 2	16 56	1 18	18 1	1 33	24 32	0 56	0 53	0 49	24 33	1 14	8 26	2 0	27 57	4 4	14 1	13 41	10 27		n.a.
M18	20 20	19 54	3 25	19 2	0 54	17 19	1 19	17 52	1 34	24 31	0 56	0 53	0 49	24 33	1 14	8 25	2 0	27 57	4 4	14 0	13 40	10 25		n.a.
T 19	20 33	19 38	4 17	19 27	0 45	17 43	1 20	17 42	1 34	24 30	0 56	0 54	0 49	24 33	1 14	8 25	1 59	27 57	4 4	13 59	13 39	10 23		n.a.
W20	20 45	18 7	4 54	19 51	0 35	18 5	1 20	17 32	1 34	24 28	0 56	0 54	0 49	24 34	1 14	8 24	1 59	27 57	4 4	13 58	13 37	10 21		n.a.
T 21	20 57	15 28	5 12	20 13	0 26	18 28	1 21	17 23	1 34	24 27	0 56	0 54	0 49	24 34	1 14	8 24	1 59	27 57	4 4	13 57	13 36	10 19		n.a.
F 22	21 8	11 53	5 11	20 34	0 17	18 50	1 21	17 13	1 35	24 26	0 55	0 55	0 49	24 34	1 14	8 23	1 59	27 57	4 4	13 57	13 35	10 17		n.a.
S 23	21 19	7 37	4 51	20 53	0 7	19 11	1 22	17 3	1 35	24 25	0 55	0 55	0 49	24 34	1 14	8 23	1 59	27 57	4 4	13 56	13 34	10 15		n.a.
S 24	21 30	2 58	4 13	21 10	0n 2	19 32	1 22	16 52	1 35	24 24	0 55	0 55	0 49	24 34	1 14	8 22	1 59	27 57	4 4	13 56	13 33	10 14		n.a.
M25	21 41	1s48	3 20	21 25	0 12	19 52	1 23	16 42	1 35	24 22	0 55	0 55	0 49	24 35	1 14	8 22	1 59	27 57	4 4	13 57	13 32	10 12		n.a.
T 26	21 51	6 26	2 16	21 39	0 21	20 12	1 23	16 31	1 36	24 21	0 54	0 55	0 49	24 35	1 14	8 22	1 59	27 57	4 4	13 57	13 31	10 10		n.a.
W27	22 0	10 41	1 6	21 50	0 30	20 31	1 23	16 21	1 36	24 20	0 54	0 55	0 49	24 35	1 14	8 21	1 59	27 56	4 4	13 58	13 30	10 8		n.a.
T 28	22 10	14 19	0n 8	22 0	0 39	20 49	1 23	16 10	1 36	24 19	0 54	0 55	0 49	24 35	1 14	8 21	1 59	27 56	4 3	13 58	13 29	10 6		n.a.
F 29	22s19	17s 9	1n20	22s 8	0n47	21s 7	1s23	15s59	1n36	24s17	0s54	0s55	0n49	24n35	1n14	8n21	1n59	27n56	4n 3	13s57	13s28	10s 4		n.a.

Julian Day Number = -2859146.5, Delta T = 185h53m29s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°22'25, Lahiri = -175°15'25 Julian Calendar 1 Feb. 12541 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12542 BCE

The year -12540 astronomical counting style corresponds to year 12541 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12541 BCE (-12540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 46 1	10♐23'43	4♐18	15♐45	27♏45	12♒46	12♑ 2	25♓55	12°R10	16°R14	26°R17	6°R26	4♏58	21♒16	n.a.	S 1
S 2	4 49 57	11°20'55	17° 9	17°49	28°59	13°25	12°14	25°55	12♋ 8	16♈13	26♊15	6♏22	4°55	21°22	n.a.	S 2
M 3	4 53 54	12°18'08	29°46	19°51	0♐13	14° 4	12°27	25°56	12° 6	16°13	26°14	6°17	4°51	21°29	n.a.	M 3
T 4	4 57 51	13°15'22	12♑11	21°51	1°27	14°43	12°39	25°56	12° 4	16°12	26°12	6°10	4°48	21°36	n.a.	T 4
W 5	5 1 47	14°12'38	24°24	23°50	2°41	15°22	12°52	25°57	12° 2	16°11	26°11	6° 4	4°45	21°43	n.a.	W 5
T 6	5 5 44	15° 9'54	6♒26	25°47	3°55	16° 1	13° 5	25°57	12° 0	16°11	26°10	5°58	4°42	21°49	n.a.	T 6
F 7	5 9 41	16° 7'12	18°22	27°43	5° 9	16°40	13°17	25°58	11°58	16°10	26° 8	5°53	4°39	21°56	n.a.	F 7
S 8	5 13 37	17° 4'30	0♓14	29°37	6°23	17°20	13°30	25°59	11°56	16° 9	26° 7	5°50	4°36	22° 3	n.a.	S 8
S 9	5 17 34	18° 1'50	12° 7	1♑30	7°37	17°59	13°43	26° 0	11°54	16° 9	26° 5	5°48	4°32	22° 9	n.a.	S 9
M10	5 21 31	18°59'11	24° 5	3°20	8°51	18°39	13°55	26° 1	11°51	16° 8	26° 4	5°D48	4°29	22°16	n.a.	M10
T 11	5 25 27	19°56'33	6♈13	5° 9	10° 5	19°19	14° 8	26° 2	11°49	16° 8	26° 2	5°49	4°26	22°23	n.a.	T 11
W12	5 29 24	20°53'56	18°37	6°57	11°20	19°59	14°21	26° 3	11°47	16° 7	26° 1	5°50	4°23	22°30	n.a.	W12
T 13	5 33 21	21°51'21	1♉20	8°42	12°34	20°38	14°34	26° 5	11°45	16° 7	25°59	5°R51	4°20	22°36	n.a.	T 13
F 14	5 37 17	22°48'46	14°27	10°27	13°48	21°18	14°47	26° 6	11°43	16° 6	25°58	5°51	4°16	22°43	n.a.	F 14
S 15	5 41 14	23°46'13	27°59	12° 9	15° 3	21°59	15° 0	26° 7	11°40	16° 6	25°56	5°49	4°13	22°50	n.a.	S 15
S 16	5 45 11	24°43'42	11♊55	13°50	16°17	22°39	15°13	26° 9	11°38	16° 6	25°55	5°45	4°10	22°56	n.a.	S 16
M17	5 49 7	25°41'12	26°13	15°29	17°31	23°19	15°26	26°11	11°36	16° 5	25°53	5°39	4° 7	23° 3	n.a.	M17
T 18	5 53 4	26°38'44	10♋49	17° 6	18°46	23°59	15°39	26°12	11°34	16° 5	25°52	5°32	4° 4	23°10	n.a.	T 18
W19	5 57 1	27°36'18	25°34	18°42	20° 0	24°40	15°52	26°14	11°31	16° 5	25°50	5°24	4° 1	23°17	n.a.	W19
T 20	6 0 57	28°33'53	10♌21	20°17	21°15	25°20	16° 5	26°16	11°29	16° 5	25°49	5°16	3°57	23°23	n.a.	T 20
F 21	6 4 54	29°31'30	25° 2	21°49	22°29	26° 1	16°18	26°18	11°27	16° 5	25°47	5°11	3°54	23°30	n.a.	F 21
S 22	6 8 51	0♑29'09	9♍31	23°20	23°44	26°42	16°32	26°20	11°24	16° 4	25°46	5° 7	3°51	23°37	n.a.	S 22
S 23	6 12 47	1°26'50	23°45	24°50	24°59	27°23	16°45	26°23	11°22	16° 4	25°44	5° 5	3°48	23°44	n.a.	S 23
M24	6 16 44	2°24'34	7♎42	26°17	26°13	28° 4	16°58	26°25	11°20	16° 4	25°43	5°D 5	3°45	23°50	n.a.	M24
T 25	6 20 41	3°22'19	21°21	27°43	27°28	28°45	17°11	26°27	11°17	16° 4	25°41	5° 5	3°41	23°57	n.a.	T 25
W26	6 24 37	4°20'07	4♏44	29° 7	28°43	29°26	17°24	26°30	11°15	16°D 4	25°40	5°R 6	3°38	24° 4	n.a.	W26
T 27	6 28 34	5°17'56	17°52	0♒30	29°58	0♓ 7	17°38	26°32	11°12	16° 4	25°38	5° 5	3°35	24°10	n.a.	T 27
F 28	6 32 31	6°15'48	0♐48	1°50	1♑12	0°48	17°51	26°35	11°10	16° 4	25°37	5° 2	3°32	24°17	n.a.	F 28
S 29	6 36 27	7°13'42	13°32	3° 9	2°27	1°30	18° 4	26°38	11° 8	16° 4	25°35	4°57	3°29	24°24	n.a.	S 29
S 30	6 40 24	8°11'38	26° 5	4°26	3°42	2°11	18°18	26°41	11° 5	16° 4	25°34	4°49	3°26	24°31	n.a.	S 30
M31	6 44 21	9♑ 9'36	8♑29	5♒41	4♑57	2♓53	18♑31	26♓44	11♋ 3	16♈ 4	25♊32	4♏38	3♏22	24♒37	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s27	19s 3	2n26	22s14	0n55	21s25	1s23	15s47	1n36	24s16	0s54	0s55	0n49	24n36	1n14	8n20	1n59	27n56	4n 3	13s57	13s27	10s 2		n.a.
S 2	22 36	19 55	3 24	22 19	1 3	21 42	1 23	15 36	1 36	24 15	0 53	0 55	0 49	24 36	1 14	8 20	1 59	27 56	4 3	13 55	13 26	10 0		n.a.
M 3	22 43	19 46	4 10	22 22	1 11	21 58	1 23	15 25	1 37	24 13	0 53	0 55	0 49	24 36	1 14	8 20	1 59	27 56	4 3	13 53	13 24	9 58		n.a.
T 4	22 51	18 39	4 44	22 23	1 18	22 13	1 23	15 13	1 37	24 12	0 53	0 54	0 49	24 36	1 14	8 19	1 59	27 56	4 3	13 51	13 23	9 56		n.a.
W 5	22 58	16 42	5 4	22 23	1 24	22 28	1 22	15 1	1 37	24 10	0 53	0 54	0 49	24 36	1 14	8 19	1 59	27 56	4 3	13 49	13 22	9 54		n.a.
T 6	23 5	14 3	5 10	22 21	1 31	22 43	1 22	14 49	1 37	24 9	0 53	0 54	0 49	24 37	1 14	8 19	1 59	27 56	4 3	13 47	13 21	9 52		n.a.
F 7	23 11	10 50	5 3	22 19	1 36	22 56	1 22	14 37	1 37	24 7	0 52	0 54	0 49	24 37	1 14	8 18	1 59	27 55	4 3	13 45	13 20	9 51		n.a.
S 8	23 17	7 13	4 43	22 14	1 42	23 9	1 21	14 25	1 37	24 6	0 52	0 53	0 49	24 37	1 14	8 18	1 59	27 55	4 3	13 44	13 19	9 49		n.a.
S 9	23 22	3 19	4 11	22 9	1 47	23 21	1 21	14 13	1 37	24 4	0 52	0 53	0 49	24 37	1 14	8 18	1 59	27 55	4 3	13 44	13 18	9 47		n.a.
M10	23 27	0n46	3 27	22 3	1 51	23 33	1 20	14 0	1 37	24 3	0 52	0 52	0 49	24 38	1 14	8 18	1 59	27 55	4 3	13 44	13 17	9 45		n.a.
T 11	23 32	4 52	2 34	21 55	1 55	23 44	1 19	13 48	1 38	24 1	0 52	0 52	0 49	24 38	1 14	8 17	1 59	27 55	4 3	13 44	13 16	9 43		n.a.
W12	23 36	8 51	1 32	21 47	1 58	23 54	1 19	13 35	1 38	24 0	0 51	0 52	0 49	24 38	1 14	8 17	1 59	27 55	4 3	13 45	13 15	9 41		n.a.
T 13	23 40	12 34	0 24	21 38	2 1	24 4	1 18	13 22	1 38	23 58	0 51	0 51	0 49	24 38	1 14	8 17	1 59	27 55	4 2	13 45	13 14	9 39		n.a.
F 14	23 43	15 46	0s46	21 28	2 4	24 12	1 17	13 9	1 38	23 56	0 51	0 50	0 49	24 38	1 14	8 17	1 58	27 55	4 2	13 45	13 12	9 37		n.a.
S 15	23 46	18 14	1 57	21 17	2 6	24 20	1 16	12 56	1 38	23 55	0 51	0 50	0 49	24 39	1 14	8 17	1 58	27 54	4 2	13 44	13 11	9 35		n.a.
S 16	23 49	19 41	3 2	21 5	2 7	24 28	1 15	12 43	1 38	23 53	0 51	0 49	0 49	24 39	1 14	8 16	1 58	27 54	4 2	13 43	13 10	9 33		n.a.
M17	23 51	19 55	3 58	20 53	2 8	24 34	1 14	12 29	1 38	23 51	0 51	0 48	0 49	24 39	1 14	8 16	1 58	27 54	4 2	13 41	13 9	9 31		n.a.
T 18	23 53	18 51	4 39	20 41	2 9	24 40	1 13	12 16	1 38	23 50	0 50	0 48	0 49	24 39	1 14	8 16	1 58	27 54	4 2	13 38	13 8	9 29		n.a.
W19	23 54	16 31	5 2	20 28	2 9	24 45	1 12	12 2	1 38	23 48	0 50	0 47	0 49	24 39	1 14	8 16	1 58	27 54	4 2	13 35	13 7	9 27		n.a.
T 20	23 55	13 7	5 5	20 15	2 9	24 49	1 11	11 48	1 38	23 46	0 50	0 46	0 49	24 40	1 14	8 16	1 58	27 54	4 2	13 33	13 6	9 25		n.a.
F 21	23 55	8 55	4 49	20 1	2 8	24 53	1 10	11 34	1 38	23 44	0 50	0 45	0 49	24 40	1 14	8 16	1 58	27 53	4 2	13 31	13 5	9 24		n.a.
S 22	23 55	4 15	4 13	19 47	2 7	24 55	1 8	11 20	1 38	23 43	0 50	0 45	0 49	24 40	1 14	8 16	1 58	27 53	4 2	13 30	13 4	9 22		n.a.
S 23	23 55	0s34	3 23	19 33	2 5	24 57	1 7	11 6	1 38	23 41	0 49	0 44	0 49	24 40	1 14	8 15	1 58	27 53	4 1	13 29	13 3	9 20		n.a.
M24	23 54	5 16	2 22	19 19	2 3	24 58	1 6	10 52	1 38	23 39	0 49	0 43	0 49	24 41	1 14	8 15	1 58	27 53	4 1	13 29	13 1	9 18		n.a.
T 25	23 53	9 37	1 13	19 5	2 1	24 59	1 4	10 38	1 38	23 37	0 49	0 42	0 49	24 41	1 14	8 15	1 58	27 53	4 1	13 29	13 0	9 16		n.a.
W26	23 51	13 24	0 2	18 50	1 58	24 58	1 3	10 23	1 38	23 35	0 49	0 41	0 49	24 41	1 14	8 15	1 58	27 53	4 1	13 29	12 59	9 14		n.a.
T 27	23 49	16 26	1n 8	18 36	1 54	24 57	1 1	10 8	1 38	23 33	0 49	0 40	0 49	24 41	1 14	8 15	1 58	27 52	4 1	13 29	12 58	9 12		n.a.
F 28	23 46	18 34	2 13	18 22	1 51	24 55	1 0	9 54	1 38	23 31	0 49	0 39	0 49	24 41	1 14	8 15	1 58	27 52	4 1	13 28	12 57	9 10		n.a.
S 29	23 43	19 45	3 10	18 8	1 46	24 53	0 58	9 39	1 38	23 29	0 49	0 38	0 49	24 42	1 14	8 15	1 58	27 52	4 1	13 26	12 56	9 8		n.a.
S 30	23 40	19 55	3 57	17 54	1 42	24 49	0 56	9 24	1 38	23 27	0 48	0 36	0 49	24 42	1 14	8 15	1 58	27 52	4 1	13 24	12 55	9 6		n.a.
M31	23s36	19s 8	4n32	17s41	1n36	24s45	0s55	9s 9	1n38	23s25	0s48	0s35	0n49	24n42	1n14	8n15	1n58	27n52	4n 0	13s20	12s54	9s 4		n.a.

Julian Day Number = -2859117.5, Delta T = 185h53m21s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°22'21, Lahiri = -175°15'21 Julian Calendar 1 March 12541 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12542 BCE

The year -12540 astronomical counting style corresponds to year 12541 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12541 BCE (-12540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 18	10♉ 7'36	20♉43	6♒54	6♉12	3♓34	18♉45	26♓47	11°R 0	16♈ 5	25°R31	4°R27	3♏19	24♒44	n.a.	T 1
W 2	6 52 14	11° 5'38	2♒48	8° 4	7°27	4°16	18°58	26°50	10♋58	16° 5	25♊29	4♏14	3°16	24°51	n.a.	W 2
T 3	6 56 11	12° 3'42	14°46	9°13	8°42	4°58	19°11	26°53	10°56	16° 5	25°28	4° 3	3°13	24°57	n.a.	T 3
F 4	7 0 8	13° 1'47	26°39	10°19	9°57	5°40	19°25	26°56	10°53	16° 5	25°27	3°53	3°10	25° 4	n.a.	F 4
S 5	7 4 4	13°59'55	8♓29	11°23	11°12	6°22	19°38	26°59	10°51	16° 6	25°25	3°45	3° 7	25°11	n.a.	S 5
S 6	7 8 1	14°58'04	20°19	12°24	12°27	7° 4	19°52	27° 3	10°48	16° 6	25°24	3°40	3° 3	25°18	n.a.	S 6
M 7	7 11 58	15°56'16	2♈15	13°22	13°42	7°46	20° 5	27° 6	10°46	16° 6	25°22	3°37	3° 0	25°24	n.a.	M 7
T 8	7 15 54	16°54'29	14°20	14°18	14°57	8°28	20°19	27°10	10°44	16° 7	25°21	3°D36	2°57	25°31	n.a.	T 8
W 9	7 19 51	17°52'44	26°41	15°11	16°12	9°10	20°32	27°13	10°41	16° 7	25°20	3°R36	2°54	25°38	n.a.	W 9
T 10	7 23 48	18°51'01	9♉21	16° 0	17°27	9°53	20°46	27°17	10°39	16° 8	25°18	3°36	2°51	25°44	n.a.	T 10
F 11	7 27 44	19°49'20	22°27	16°46	18°42	10°35	20°59	27°21	10°36	16° 8	25°17	3°35	2°47	25°51	n.a.	F 11
S 12	7 31 41	20°47'41	6♊ 0	17°29	19°57	11°18	21°13	27°25	10°34	16° 9	25°16	3°32	2°44	25°58	n.a.	S 12
S 13	7 35 38	21°46'04	20° 3	18° 8	21°12	12° 0	21°26	27°29	10°32	16° 9	25°14	3°26	2°41	26° 5	n.a.	S 13
M14	7 39 35	22°44'29	4♋33	18°42	22°27	12°43	21°39	27°33	10°29	16°10	25°13	3°18	2°38	26°11	n.a.	M14
T 15	7 43 31	23°42'56	19°26	19°13	23°43	13°25	21°53	27°37	10°27	16°10	25°12	3° 7	2°35	26°18	n.a.	T 15
W16	7 47 28	24°41'25	4♌32	19°38	24°58	14° 8	22° 6	27°41	10°25	16°11	25°11	2°56	2°32	26°25	n.a.	W16
T 17	7 51 25	25°39'57	19°42	19°59	26°13	14°51	22°20	27°45	10°22	16°12	25° 9	2°46	2°28	26°31	n.a.	T 17
F 18	7 55 21	26°38'31	4♍45	20°15	27°28	15°34	22°33	27°49	10°20	16°12	25° 8	2°37	2°25	26°38	n.a.	F 18
S 19	7 59 18	27°37'07	19°32	20°26	28°43	16°17	22°47	27°54	10°18	16°13	25° 7	2°31	2°22	26°45	n.a.	S 19
S 20	8 3 15	28°35'46	3♎58	20°R30	29°59	17° 0	23° 0	27°58	10°16	16°14	25° 6	2°27	2°19	26°52	n.a.	S 20
M21	8 7 11	29°34'28	18° 0	20°29	1♒14	17°43	23°14	28° 3	10°13	16°15	25° 4	2°26	2°16	26°58	n.a.	M21
T 22	8 11 8	0♒33'12	1♏38	20°21	2°29	18°27	23°27	28° 7	10°11	16°16	25° 3	2°25	2°13	27° 5	n.a.	T 22
W23	8 15 5	1°31'59	14°55	20° 7	3°45	19°10	23°41	28°12	10° 9	16°16	25° 2	2°25	2° 9	27°12	n.a.	W23
T 24	8 19 1	2°30'49	27°52	19°47	5° 0	19°53	23°54	28°17	10° 7	16°17	25° 1	2°24	2° 6	27°18	n.a.	T 24
F 25	8 22 58	3°29'41	10♐34	19°20	6°15	20°37	24° 7	28°22	10° 5	16°18	25° 0	2°20	2° 3	27°25	n.a.	F 25
S 26	8 26 55	4°28'36	23° 3	18°46	7°31	21°20	24°21	28°26	10° 2	16°19	24°59	2°13	2° 0	27°32	n.a.	S 26
S 27	8 30 51	5°27'33	5♉22	18° 6	8°46	22° 4	24°34	28°31	10° 0	16°20	24°58	2° 4	1°57	27°39	n.a.	S 27
M28	8 34 48	6°26'33	17°32	17°20	10° 1	22°48	24°48	28°36	9°58	16°21	24°57	1°52	1°53	27°45	n.a.	M28
T 29	8 38 44	7°25'35	29°36	16°29	11°17	23°31	25° 1	28°41	9°56	16°22	24°56	1°38	1°50	27°52	n.a.	T 29
W30	8 42 41	8♒24'40	11♒34	15♒33	12♒32	24♓15	25♉14	28♓46	9♋54	16♈23	24♊55	1♏23	1♏47	27♒59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s32	17s27	4n54	17s28	1n31	24s40	0s53	8s54	1n38	23s23	0s48	0s34	0n49	24n42	1n14	8n15	1n58	27n52	4n 0	13s16	12s53	9s 2		n.a.
W 2	23 27	15 2	5 3	17 16	1 25	24 34	0 51	8 38	1 37	23 21	0 48	0 33	0 49	24 42	1 14	8 15	1 58	27 51	4 0	13 12	12 52	9 0		n.a.
T 3	23 22	12 0	4 58	17 4	1 18	24 28	0 49	8 23	1 37	23 19	0 48	0 31	0 49	24 43	1 14	8 15	1 57	27 51	4 0	13 8	12 50	8 58		n.a.
F 4	23 16	8 31	4 40	16 52	1 12	24 20	0 47	8 7	1 37	23 17	0 48	0 30	0 49	24 43	1 14	8 15	1 57	27 51	4 0	13 4	12 49	8 56		n.a.
S 5	23 10	4 43	4 10	16 42	1 4	24 12	0 45	7 52	1 37	23 15	0 47	0 29	0 49	24 43	1 14	8 15	1 57	27 51	4 0	13 2	12 48	8 54		n.a.
S 6	23 4	0 43	3 29	16 32	0 57	24 4	0 44	7 36	1 37	23 13	0 47	0 27	0 49	24 43	1 14	8 15	1 57	27 51	4 0	13 0	12 47	8 53		n.a.
M 7	22 57	3n20	2 39	16 23	0 48	23 54	0 42	7 20	1 37	23 10	0 47	0 26	0 49	24 43	1 14	8 16	1 57	27 50	3 59	12 59	12 46	8 51		n.a.
T 8	22 50	7 18	1 41	16 15	0 40	23 44	0 40	7 4	1 37	23 8	0 47	0 25	0 49	24 44	1 14	8 16	1 57	27 50	3 59	12 59	12 45	8 49		n.a.
W 9	22 42	11 4	0 37	16 7	0 31	23 33	0 37	6 48	1 37	23 6	0 47	0 23	0 49	24 44	1 14	8 16	1 57	27 50	3 59	12 59	12 44	8 47		n.a.
T 10	22 34	14 26	0s31	16 1	0 22	23 21	0 35	6 32	1 36	23 4	0 47	0 22	0 49	24 44	1 14	8 16	1 57	27 50	3 59	12 59	12 43	8 45		n.a.
F 11	22 25	17 11	1 38	15 57	0 12	23 9	0 33	6 16	1 36	23 2	0 47	0 20	0 49	24 44	1 14	8 16	1 57	27 50	3 59	12 58	12 42	8 43		n.a.
S 12	22 17	19 5	2 43	15 53	0 2	22 56	0 31	6 0	1 36	22 59	0 47	0 18	0 49	24 44	1 14	8 16	1 57	27 49	3 59	12 57	12 40	8 41		n.a.
S 13	22 7	19 54	3 40	15 51	0s 9	22 42	0 29	5 44	1 36	22 57	0 46	0 17	0 49	24 44	1 14	8 16	1 57	27 49	3 59	12 55	12 39	8 39		n.a.
M14	21 58	19 27	4 25	15 50	0 19	22 28	0 27	5 27	1 36	22 55	0 46	0 15	0 49	24 45	1 14	8 17	1 57	27 49	3 58	12 52	12 38	8 37		n.a.
T 15	21 48	17 40	4 53	15 51	0 31	22 13	0 25	5 11	1 36	22 52	0 46	0 14	0 49	24 45	1 14	8 17	1 57	27 49	3 58	12 48	12 37	8 35		n.a.
W16	21 37	14 39	5 1	15 54	0 42	21 57	0 22	4 54	1 35	22 50	0 46	0 12	0 49	24 45	1 14	8 17	1 57	27 49	3 58	12 45	12 36	8 33		n.a.
T 17	21 26	10 39	4 48	15 58	0 54	21 41	0 20	4 38	1 35	22 48	0 46	0 10	0 49	24 45	1 14	8 17	1 57	27 48	3 58	12 41	12 35	8 31		n.a.
F 18	21 15	6 1	4 16	16 4	1 6	21 23	0 18	4 21	1 35	22 45	0 46	0 8	0 49	24 45	1 14	8 17	1 57	27 48	3 58	12 38	12 34	8 29		n.a.
S 19	21 3	1 4	3 26	16 13	1 18	21 6	0 16	4 4	1 35	22 43	0 46	0 7	0 49	24 45	1 14	8 18	1 57	27 48	3 58	12 36	12 33	8 27		n.a.
S 20	20 51	3s49	2 25	16 23	1 30	20 48	0 13	3 47	1 35	22 40	0 45	0 5	0 49	24 46	1 14	8 18	1 57	27 48	3 57	12 34	12 32	8 25		n.a.
M21	20 39	8 22	1 16	16 35	1 43	20 29	0 11	3 30	1 34	22 38	0 45	0 3	0 49	24 46	1 14	8 18	1 57	27 48	3 57	12 34	12 30	8 23		n.a.
T 22	20 26	12 21	0 4	16 49	1 55	20 9	0 9	3 13	1 34	22 36	0 45	0 1	0 49	24 46	1 14	8 18	1 56	27 47	3 57	12 34	12 29	8 21		n.a.
W23	20 13	15 36	1n 6	17 5	2 7	19 49	0 7	2 56	1 34	22 33	0 45	0n 1	0 49	24 46	1 14	8 19	1 56	27 47	3 57	12 34	12 28	8 19		n.a.
T 24	20 0	17 59	2 10	17 22	2 19	19 29	0 4	2 39	1 34	22 31	0 45	0 3	0 49	24 46	1 14	8 19	1 56	27 47	3 57	12 33	12 27	8 17		n.a.
F 25	19 46	19 24	3 7	17 42	2 30	19 8	0 2	2 22	1 33	22 28	0 45	0 5	0 49	24 46	1 14	8 19	1 56	27 47	3 57	12 32	12 26	8 15		n.a.
S 26	19 32	19 51	3 54	18 3	2 41	18 46	0n 0	2 5	1 33	22 26	0 45	0 7	0 49	24 46	1 14	8 20	1 56	27 46	3 56	12 30	12 25	8 14		n.a.
S 27	19 17	19 21	4 29	18 25	2 51	18 24	0 3	1 48	1 33	22 23	0 45	0 9	0 49	24 46	1 14	8 20	1 56	27 46	3 56	12 26	12 24	8 12		n.a.
M28	19 2	17 57	4 51	18 48	3 0	18 1	0 5	1 30	1 32	22 20	0 45	0 11	0 49	24 47	1 14	8 20	1 56	27 46	3 56	12 22	12 23	8 10		n.a.
T 29	18 47	15 46	5 0	19 12	3 7	17 38	0 7	1 13	1 32	22 18	0 44	0 13	0 49	24 47	1 14	8 21	1 56	27 46	3 56	12 17	12 21	8 8		n.a.
W30	18s32	12s56	4n56	19s35	3s14	17s14	0n10	0s56	1n32	22s15	0s44	0n15	0n49	24n47	1n14	8n21	1n56	27n46	3n56	12s12	12s20	8s 6		n.a.

Julian Day Number = -2859086.5, Delta T = 185h53m13s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°22'16, Lahiri = -175°15'17 Julian Calendar 1 Apr. 12541 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12542 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12541 BCE (-12540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 46 38	9♒23'47	23♒27	14°R34	13♒48	24♓59	25♉27	28♓52	9°R52	16♈25	24°R54	1°R 9	1♏44	28♒ 5	n.a.	T 1
F 2	8 50 34	10°22'56	5♓18	13♒32	15° 3	25°43	25°41	28°57	9♋50	16°26	24♊53	0♏57	1°41	28°12	n.a.	F 2
S 3	8 54 31	11°22'08	17° 7	12°29	16°18	26°27	25°54	29° 2	9°48	16°27	24°52	0°48	1°38	28°19	n.a.	S 3
S 4	8 58 28	12°21'22	28°58	11°26	17°34	27°11	26° 7	29° 7	9°46	16°28	24°51	0°41	1°34	28°26	n.a.	S 4
M 5	9 2 24	13°20'38	10♈53	10°24	18°49	27°55	26°20	29°13	9°44	16°29	24°50	0°37	1°31	28°32	n.a.	M 5
T 6	9 6 21	14°19'56	22°57	9°26	20° 5	28°39	26°34	29°18	9°43	16°31	24°49	0°36	1°28	28°39	n.a.	T 6
W 7	9 10 17	15°19'17	5♉15	8°33	21°20	29°24	26°47	29°24	9°41	16°32	24°48	0°D35	1°25	28°46	n.a.	W 7
T 8	9 14 14	16°18'39	17°51	7°46	22°36	0♈ 8	27° 0	29°29	9°39	16°33	24°48	0°R36	1°22	28°52	n.a.	T 8
F 9	9 18 11	17°18'04	0♊51	7° 7	23°51	0°52	27°13	29°35	9°37	16°35	24°47	0°35	1°19	28°59	n.a.	F 9
S 10	9 22 7	18°17'31	14°18	6°36	25° 7	1°37	27°26	29°40	9°36	16°36	24°46	0°32	1°15	29° 6	n.a.	S 10
S 11	9 26 4	19°17'00	28°15	6°14	26°22	2°21	27°39	29°46	9°34	16°37	24°45	0°27	1°12	29°12	n.a.	S 11
M12	9 30 0	20°16'31	12♋42	6° 1	27°38	3° 6	27°52	29°52	9°32	16°39	24°45	0°20	1° 9	29°19	n.a.	M12
T 13	9 33 57	21°16'05	27°35	5°D59	28°53	3°50	28° 5	29°58	9°31	16°40	24°44	0°11	1° 6	29°26	n.a.	T 13
W14	9 37 53	22°15'40	12♌47	6° 7	0♓ 9	4°35	28°18	0♈ 3	9°29	16°42	24°43	0° 0	1° 3	29°33	n.a.	W14
T 15	9 41 50	23°15'18	28° 7	6°25	1°24	5°20	28°31	0° 9	9°27	16°43	24°43	29♎51	0°59	29°39	n.a.	T 15
F 16	9 45 47	24°14'58	13♍24	6°53	2°39	6° 5	28°43	0°15	9°26	16°45	24°42	29°42	0°56	29°46	n.a.	F 16
S 17	9 49 43	25°14'41	28°28	7°29	3°55	6°49	28°56	0°21	9°25	16°46	24°42	29°36	0°53	29°53	n.a.	S 17
S 18	9 53 40	26°14'26	13♎ 9	8°15	5°10	7°34	29° 9	0°27	9°23	16°48	24°41	29°33	0°50	29°59	n.a.	S 18
M19	9 57 36	27°14'14	27°24	9° 9	6°26	8°19	29°22	0°33	9°22	16°49	24°41	29°D32	0°47	0♓ 6	n.a.	M19
T 20	10 1 33	28°14'05	11♏11	10°11	7°41	9° 4	29°34	0°39	9°20	16°51	24°40	29°32	0°44	0°13	n.a.	T 20
W21	10 5 29	29°13'58	24°31	11°19	8°57	9°49	29°47	0°46	9°19	16°53	24°40	29°R33	0°40	0°20	n.a.	W21
T 22	10 9 26	0♓13'54	7♐28	12°33	10°12	10°34	29°59	0°52	9°18	16°54	24°39	29°33	0°37	0°26	n.a.	T 22
F 23	10 13 22	1°13'52	20° 5	13°53	11°28	11°20	0♒12	0°58	9°17	16°56	24°39	29°31	0°34	0°33	n.a.	F 23
S 24	10 17 19	2°13'53	2♑27	15°17	12°43	12° 5	0°24	1° 4	9°15	16°58	24°38	29°27	0°31	0°40	n.a.	S 24
S 25	10 21 15	3°13'56	14°37	16°46	13°59	12°50	0°37	1°10	9°14	17° 0	24°38	29°20	0°28	0°46	n.a.	S 25
M26	10 25 12	4°14'02	26°39	18°18	15°14	13°35	0°49	1°17	9°13	17° 1	24°38	29°11	0°24	0°53	n.a.	M26
T 27	10 29 8	5°14'11	8♒35	19°52	16°30	14°21	1° 1	1°23	9°12	17° 3	24°37	29° 1	0°21	1° 0	n.a.	T 27
W28	10 33 5	6°14'21	20°28	21°29	17°45	15° 6	1°14	1°30	9°11	17° 5	24°37	28°50	0°18	1° 7	n.a.	W28
T 29	10 37 1	7°14'34	2♓19	23° 8	19° 1	15°52	1°26	1°36	9°10	17° 7	24°37	28°39	0°15	1°13	n.a.	T 29
F 30	10 40 58	8°14'49	14°10	24°49	20°16	16°37	1°38	1°42	9° 9	17° 9	24°37	28°30	0°12	1°20	n.a.	F 30
S 31	10 44 54	9♓15'06	26♓ 2	26♒31	21♓32	17♈23	1♒50	1♈49	9♋ 9	17♈11	24♊37	28♎23	0♏ 9	1♓27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s16	9s36	4n38	19s58	3s19	16s50	0n12	0s38	1n32	22s13	0s44	0n17	0n49	24n47	1n14	8n22	1n56	27n45	3n56	12s 7	12s19	8s 4		n.a.
F 2	17 59	5 55	4 9	20 19	3 22	16 26	0 14	0 21	1 31	22 10	0 44	0 19	0 49	24 47	1 14	8 22	1 56	27 45	3 55	12 3	12 18	8 2		n.a.
S 3	17 43	2 0	3 29	20 39	3 23	16 1	0 17	0 3	1 31	22 7	0 44	0 21	0 49	24 47	1 14	8 22	1 56	27 45	3 55	11 59	12 17	8 0		n.a.
S 4	17 26	2n 1	2 39	20 57	3 23	15 35	0 19	0n14	1 31	22 5	0 44	0 23	0 49	24 47	1 13	8 23	1 56	27 45	3 55	11 57	12 16	7 58		n.a.
M 5	17 9	5 58	1 43	21 12	3 20	15 9	0 21	0 32	1 30	22 2	0 44	0 26	0 49	24 47	1 13	8 23	1 56	27 44	3 55	11 56	12 15	7 56		n.a.
T 6	16 52	9 44	0 41	21 24	3 16	14 43	0 24	0 50	1 30	22 0	0 44	0 28	0 49	24 47	1 13	8 24	1 56	27 44	3 55	11 55	12 14	7 54		n.a.
W 7	16 34	13 9	0s25	21 33	3 10	14 17	0 26	1 7	1 30	21 57	0 44	0 30	0 49	24 48	1 13	8 24	1 56	27 44	3 54	11 55	12 12	7 52		n.a.
T 8	16 16	16 4	1 31	21 37	3 2	13 50	0 28	1 25	1 29	21 54	0 44	0 32	0 49	24 48	1 13	8 25	1 56	27 44	3 54	11 55	12 11	7 50		n.a.
F 9	15 58	18 15	2 34	21 39	2 52	13 22	0 30	1 42	1 29	21 51	0 43	0 35	0 49	24 48	1 13	8 25	1 56	27 44	3 54	11 55	12 10	7 48		n.a.
S 10	15 39	19 30	3 31	21 36	2 41	12 55	0 32	2 0	1 29	21 49	0 43	0 37	0 49	24 48	1 13	8 26	1 56	27 43	3 54	11 54	12 9	7 46		n.a.
S 11	15 20	19 38	4 17	21 30	2 29	12 27	0 35	2 18	1 28	21 46	0 43	0 39	0 49	24 48	1 13	8 26	1 56	27 43	3 54	11 52	12 8	7 44		n.a.
M12	15 1	18 31	4 49	21 21	2 16	11 58	0 37	2 36	1 28	21 43	0 43	0 42	0 49	24 48	1 13	8 27	1 56	27 43	3 53	11 49	12 7	7 42		n.a.
T 13	14 42	16 8	5 3	21 8	2 2	11 30	0 39	2 53	1 27	21 41	0 43	0 44	0 49	24 48	1 13	8 27	1 56	27 43	3 53	11 46	12 6	7 40		n.a.
W14	14 22	12 36	4 56	20 52	1 48	11 1	0 41	3 11	1 27	21 38	0 43	0 46	0 49	24 48	1 13	8 28	1 55	27 42	3 53	11 42	12 5	7 38		n.a.
T 15	14 2	8 12	4 28	20 34	1 34	10 32	0 43	3 29	1 27	21 35	0 43	0 49	0 49	24 48	1 13	8 28	1 55	27 42	3 53	11 39	12 3	7 36		n.a.
F 16	13 42	3 17	3 40	20 13	1 19	10 2	0 45	3 47	1 26	21 32	0 43	0 51	0 49	24 48	1 13	8 29	1 55	27 42	3 53	11 36	12 2	7 34		n.a.
S 17	13 22	1s47	2 38	19 49	1 4	9 33	0 47	4 4	1 26	21 30	0 43	0 54	0 49	24 48	1 13	8 30	1 55	27 42	3 52	11 34	12 1	7 32		n.a.
S 18	13 1	6 37	1 26	19 23	0 50	9 3	0 49	4 22	1 25	21 27	0 43	0 56	0 49	24 48	1 13	8 30	1 55	27 42	3 52	11 33	12 0	7 30		n.a.
M19	12 41	10 56	0 11	18 55	0 36	8 33	0 51	4 40	1 25	21 24	0 42	0 59	0 49	24 48	1 13	8 31	1 55	27 41	3 52	11 32	11 59	7 28		n.a.
T 20	12 20	14 31	1n 2	18 25	0 23	8 3	0 53	4 57	1 24	21 21	0 42	1 1	0 49	24 48	1 13	8 31	1 55	27 41	3 52	11 32	11 58	7 26		n.a.
W21	11 58	17 12	2 10	17 54	0 10	7 32	0 55	5 15	1 24	21 18	0 42	1 4	0 49	24 48	1 13	8 32	1 55	27 41	3 52	11 32	11 57	7 24		n.a.
T 22	11 37	18 54	3 9	17 21	0n 3	7 1	0 57	5 33	1 24	21 16	0 42	1 6	0 49	24 48	1 13	8 33	1 55	27 41	3 51	11 32	11 56	7 23		n.a.
F 23	11 15	19 37	3 57	16 46	0 15	6 31	0 59	5 50	1 23	21 13	0 42	1 9	0 49	24 48	1 12	8 33	1 55	27 40	3 51	11 32	11 54	7 21		n.a.
S 24	10 53	19 22	4 33	16 11	0 26	6 0	1 0	6 8	1 23	21 10	0 42	1 11	0 49	24 48	1 12	8 34	1 55	27 40	3 51	11 30	11 53	7 19		n.a.
S 25	10 31	18 13	4 56	15 34	0 36	5 29	1 2	6 26	1 22	21 7	0 42	1 14	0 49	24 49	1 12	8 34	1 55	27 40	3 51	11 28	11 52	7 17		n.a.
M26	10 9	16 16	5 6	14 56	0 46	4 57	1 4	6 43	1 22	21 4	0 42	1 16	0 49	24 49	1 12	8 35	1 55	27 40	3 50	11 25	11 51	7 15		n.a.
T 27	9 47	13 38	5 2	14 18	0 54	4 26	1 5	7 1	1 21	21 1	0 42	1 19	0 50	24 49	1 12	8 36	1 55	27 39	3 50	11 21	11 50	7 13		n.a.
W28	9 24	10 28	4 45	13 39	1 3	3 55	1 7	7 18	1 21	20 59	0 42	1 22	0 50	24 49	1 12	8 37	1 55	27 39	3 50	11 17	11 49	7 11		n.a.
T 29	9 1	6 54	4 15	12 59	1 10	3 23	1 8	7 36	1 20	20 56	0 42	1 24	0 50	24 49	1 12	8 37	1 55	27 39	3 50	11 13	11 48	7 9		n.a.
F 30	8 39	3 3	3 35	12 19	1 17	2 52	1 10	7 53	1 20	20 53	0 42	1 27	0 50	24 49	1 12	8 38	1 55	27 39	3 50	11 10	11 46	7 7		n.a.
S 31	8s16	0n55	2n45	11s39	1n23	2s20	1n11	8n10	1n19	20s50	0s42	1n30	0n50	24n49	1n12	8n39	1n55	27n39	3n49	11s 7	11s45	7s 5		n.a.

Julian Day Number = -2859056.5, Delta T = 185h53m06s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°22'12, Lahiri = -175°15'13 Julian Calendar 1 May 12541 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12541 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12541 BCE (-12540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 48 51	10♓15'25	7♈57	28♒14	22♓47	18♈ 8	2♒ 2	1♈55	9°R 8	17♈12	24°R37	28°R19	0♏ 5	1♓33	n.a.	S 1
M 2	10 52 47	11°15'47	19°58	29°57	24° 3	18°54	2°14	2° 2	9♋ 7	17°14	24♊36	28♎16	0° 2	1°40	n.a.	M 2
T 3	10 56 44	12°16'10	2♉ 8	1♓41	25°18	19°40	2°26	2° 8	9° 6	17°16	24°36	28°D16	29♎59	1°47	n.a.	T 3
W 4	11 0 40	13°16'35	14°29	3°25	26°34	20°25	2°37	2°15	9° 6	17°18	24°D36	28°17	29°56	1°53	n.a.	W 4
T 5	11 4 37	14°17'03	27° 6	5° 9	27°49	21°11	2°49	2°22	9° 5	17°20	24°36	28°19	29°53	2° 0	n.a.	T 5
F 6	11 8 33	15°17'32	10♊ 2	6°53	29° 5	21°57	3° 1	2°28	9° 4	17°22	24°36	28°R20	29°50	2° 7	n.a.	F 6
S 7	11 12 30	16°18'02	23°22	8°37	0♈20	22°43	3°12	2°35	9° 4	17°24	24°37	28°19	29°46	2°14	n.a.	S 7
S 8	11 16 26	17°18'35	7♋ 8	10°21	1°35	23°29	3°24	2°42	9° 4	17°26	24°37	28°18	29°43	2°20	n.a.	S 8
M 9	11 20 22	18°19'09	21°21	12° 4	2°51	24°15	3°35	2°48	9° 3	17°28	24°37	28°14	29°40	2°27	n.a.	M 9
T 10	11 24 19	19°19'45	5♌59	13°47	4° 6	25° 1	3°46	2°55	9° 3	17°30	24°37	28° 9	29°37	2°34	n.a.	T 10
W11	11 28 15	20°20'22	20°58	15°30	5°21	25°47	3°57	3° 2	9° 2	17°32	24°37	28° 3	29°34	2°40	n.a.	W11
T 12	11 32 12	21°21'02	6♍10	17°12	6°37	26°33	4° 9	3° 9	9° 2	17°34	24°37	27°58	29°30	2°47	n.a.	T 12
F 13	11 36 8	22°21'43	21°24	18°54	7°52	27°19	4°20	3°15	9° 2	17°36	24°38	27°53	29°27	2°54	n.a.	F 13
S 14	11 40 5	23°22'25	6♎31	20°35	9° 8	28° 5	4°31	3°22	9° 2	17°39	24°38	27°50	29°24	3° 0	n.a.	S 14
S 15	11 44 1	24°23'10	21°20	22°16	10°23	28°51	4°41	3°29	9° 2	17°41	24°38	27°D48	29°21	3° 7	n.a.	S 15
M16	11 47 58	25°23'57	5♏45	23°56	11°38	29°37	4°52	3°36	9°D 2	17°43	24°39	27°48	29°18	3°14	n.a.	M16
T 17	11 51 54	26°24'46	19°43	25°36	12°53	0♉23	5° 3	3°42	9° 2	17°45	24°39	27°49	29°15	3°21	n.a.	T 17
W18	11 55 50	27°25'37	3♐14	27°16	14° 9	1°10	5°14	3°49	9° 2	17°47	24°39	27°51	29°11	3°27	n.a.	W18
T 19	11 59 47	28°26'30	16°18	28°55	15°24	1°56	5°24	3°56	9° 2	17°49	24°40	27°52	29° 8	3°34	n.a.	T 19
F 20	12 3 43	29°27'24	28°59	0♈33	16°39	2°42	5°34	4° 3	9° 2	17°51	24°40	27°R53	29° 5	3°41	n.a.	F 20
S 21	12 7 40	0♈28'21	11♑22	2°11	17°54	3°29	5°45	4°10	9° 2	17°54	24°41	27°52	29° 2	3°47	n.a.	S 21
S 22	12 11 36	1°29'20	23°30	3°49	19°10	4°15	5°55	4°17	9° 3	17°56	24°41	27°51	28°59	3°54	n.a.	S 22
M23	12 15 33	2°30'20	5♒28	5°26	20°25	5° 1	6° 5	4°23	9° 3	17°58	24°42	27°48	28°55	4° 1	n.a.	M23
T 24	12 19 29	3°31'22	17°21	7° 3	21°40	5°48	6°15	4°30	9° 3	18° 0	24°42	27°44	28°52	4° 7	n.a.	T 24
W25	12 23 25	4°32'26	29°11	8°39	22°55	6°34	6°25	4°37	9° 4	18° 2	24°43	27°39	28°49	4°14	n.a.	W25
T 26	12 27 22	5°33'32	11♓ 2	10°15	24°11	7°21	6°35	4°44	9° 4	18° 5	24°44	27°35	28°46	4°21	n.a.	T 26
F 27	12 31 18	6°34'39	22°56	11°51	25°26	8° 7	6°44	4°51	9° 5	18° 7	24°44	27°32	28°43	4°28	n.a.	F 27
S 28	12 35 15	7°35'47	4♈54	13°26	26°41	8°54	6°54	4°58	9° 5	18° 9	24°45	27°29	28°40	4°34	n.a.	S 28
S 29	12 39 11	8°36'57	16°59	15° 1	27°56	9°40	7° 4	5° 5	9° 6	18°11	24°46	27°28	28°36	4°41	n.a.	S 29
M30	12 43 7	9♈38'09	29♈12	16♈36	29♈11	10♉27	7♒13	5♈11	9♋ 6	18♈14	24♊47	27°D27	28♎33	4♓48	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s52	4n52	1n48	10s58	1n28	1s49	1n13	8n28	1n19	20s47	0s41	1n32	0n50	24n49	1n12	8n39	1n55	27n38	3n49	11s 6	11s44	7s 3		n.a.
M 2	7 29	8 39	0 45	10 17	1 33	1 17	1 14	8 45	1 18	20 45	0 41	1 35	0 50	24 49	1 12	8 40	1 55	27 38	3 49	11 5	11 43	7 1		n.a.
T 3	7 6	12 8	0s21	9 36	1 37	0 45	1 15	9 2	1 18	20 42	0 41	1 38	0 50	24 49	1 12	8 41	1 55	27 38	3 49	11 5	11 42	6 59		n.a.
W 4	6 42	15 8	1 27	8 55	1 40	0 14	1 17	9 19	1 17	20 39	0 41	1 40	0 50	24 48	1 12	8 42	1 55	27 38	3 49	11 5	11 41	6 57		n.a.
T 5	6 18	17 29	2 30	8 13	1 43	0n18	1 18	9 37	1 17	20 36	0 41	1 43	0 50	24 48	1 12	8 42	1 55	27 38	3 48	11 6	11 40	6 55		n.a.
F 6	5 55	19 0	3 28	7 32	1 45	0 50	1 19	9 54	1 16	20 33	0 41	1 46	0 50	24 48	1 12	8 43	1 55	27 37	3 48	11 6	11 38	6 53		n.a.
S 7	5 31	19 31	4 15	6 51	1 47	1 21	1 20	10 11	1 15	20 31	0 41	1 49	0 50	24 48	1 12	8 44	1 55	27 37	3 48	11 6	11 37	6 51		n.a.
S 8	5 7	18 54	4 50	6 10	1 49	1 53	1 21	10 27	1 15	20 28	0 41	1 51	0 50	24 48	1 11	8 45	1 55	27 37	3 48	11 5	11 36	6 49		n.a.
M 9	4 43	17 7	5 9	5 30	1 50	2 24	1 22	10 44	1 14	20 25	0 41	1 54	0 50	24 48	1 11	8 45	1 55	27 37	3 48	11 4	11 35	6 47		n.a.
T 10	4 18	14 11	5 8	4 49	1 50	2 56	1 23	11 1	1 14	20 22	0 41	1 57	0 50	24 48	1 11	8 46	1 55	27 36	3 47	11 2	11 34	6 45		n.a.
W11	3 54	10 17	4 47	4 9	1 50	3 27	1 24	11 18	1 13	20 19	0 41	2 0	0 50	24 48	1 11	8 47	1 55	27 36	3 47	11 0	11 33	6 43		n.a.
T 12	3 30	5 39	4 5	3 29	1 50	3 58	1 24	11 34	1 13	20 17	0 41	2 2	0 50	24 48	1 11	8 48	1 55	27 36	3 47	10 58	11 32	6 41		n.a.
F 13	3 5	0 38	3 6	2 49	1 49	4 29	1 25	11 51	1 12	20 14	0 41	2 5	0 50	24 48	1 11	8 49	1 55	27 36	3 47	10 56	11 30	6 39		n.a.
S 14	2 41	4s22	1 54	2 10	1 48	5 0	1 26	12 7	1 11	20 11	0 41	2 8	0 50	24 48	1 11	8 49	1 55	27 36	3 46	10 55	11 29	6 37		n.a.
S 15	2 16	9 2	0 35	1 30	1 46	5 31	1 26	12 23	1 11	20 8	0 41	2 11	0 50	24 48	1 11	8 50	1 55	27 35	3 46	10 54	11 28	6 35		n.a.
M16	1 52	13 2	0n44	0 52	1 45	6 1	1 27	12 39	1 10	20 6	0 40	2 14	0 50	24 48	1 11	8 51	1 55	27 35	3 46	10 54	11 27	6 33		n.a.
T 17	1 27	16 9	1 57	0 13	1 43	6 32	1 27	12 56	1 10	20 3	0 40	2 16	0 51	24 48	1 11	8 52	1 55	27 35	3 46	10 55	11 26	6 31		n.a.
W18	1 3	18 15	3 2	0n25	1 40	7 2	1 28	13 12	1 9	20 0	0 40	2 19	0 51	24 48	1 11	8 53	1 55	27 35	3 46	10 56	11 25	6 29		n.a.
T 19	0 38	19 18	3 56	1 2	1 37	7 32	1 28	13 27	1 8	19 58	0 40	2 22	0 51	24 48	1 11	8 53	1 55	27 35	3 45	10 56	11 24	6 27		n.a.
F 20	0 13	19 20	4 36	1 40	1 34	8 2	1 28	13 43	1 8	19 55	0 40	2 25	0 51	24 48	1 11	8 54	1 55	27 34	3 45	10 56	11 22	6 25		n.a.
S 21	0n12	18 26	5 2	2 17	1 31	8 32	1 29	13 59	1 7	19 52	0 40	2 28	0 51	24 48	1 11	8 55	1 55	27 34	3 45	10 56	11 21	6 23		n.a.
S 22	0 36	16 41	5 14	2 53	1 28	9 1	1 29	14 14	1 6	19 50	0 40	2 31	0 51	24 47	1 10	8 56	1 55	27 34	3 45	10 55	11 20	6 21		n.a.
M23	1 1	14 15	5 12	3 29	1 24	9 30	1 29	14 30	1 6	19 47	0 40	2 33	0 51	24 47	1 10	8 57	1 55	27 34	3 45	10 54	11 19	6 19		n.a.
T 24	1 26	11 15	4 57	4 4	1 20	9 59	1 29	14 45	1 5	19 44	0 40	2 36	0 51	24 47	1 10	8 58	1 55	27 34	3 44	10 53	11 18	6 17		n.a.
W25	1 50	7 48	4 29	4 39	1 16	10 28	1 29	15 0	1 5	19 42	0 40	2 39	0 51	24 47	1 10	8 59	1 55	27 34	3 44	10 51	11 17	6 15		n.a.
T 26	2 15	4 3	3 49	5 14	1 11	10 56	1 29	15 15	1 4	19 39	0 40	2 42	0 51	24 47	1 10	8 59	1 55	27 33	3 44	10 50	11 16	6 13		n.a.
F 27	2 40	0 8	3 0	5 48	1 7	11 24	1 29	15 30	1 3	19 37	0 40	2 45	0 51	24 47	1 10	9 0	1 55	27 33	3 44	10 48	11 14	6 11		n.a.
S 28	3 4	3n50	2 2	6 22	1 2	11 52	1 28	15 45	1 3	19 34	0 40	2 48	0 51	24 47	1 10	9 1	1 55	27 33	3 43	10 48	11 13	6 9		n.a.
S 29	3 29	7 41	0 58	6 55	0 57	12 19	1 28	15 59	1 2	19 32	0 40	2 50	0 51	24 47	1 10	9 2	1 55	27 33	3 43	10 47	11 12	6 7		n.a.
M30	3n54	11n16	0s10	7n27	0n52	12n46	1n28	16n14	1n 1	19s29	0s40	2n53	0n51	24n47	1n10	9n 3	1n55	27n33	3n43	10s47	11s11	6s 5		n.a.

Julian Day Number = -2859025.5, Delta T = 185h52m58s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°22'08, Lahiri = -175°15'08 Julian Calendar 1 June 12541 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12541 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12541 BCE (-12540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 47 4	10♈39'21	11♉35	18♈10	0♉26	11♉13	7♒22	5♈18	9♋ 7	18♈16	24♊47	27♎28	28♎30	4♓54	n.a.	T 1
W 2	12 51 0	11°40'34	24°10	19°44	1°41	12° 0	7°31	5°25	9° 8	18°18	24°48	27°29	28°27	5° 1	n.a.	W 2
T 3	12 54 57	12°41'49	6♊57	21°18	2°56	12°47	7°40	5°32	9° 9	18°20	24°49	27°31	28°24	5° 8	n.a.	T 3
F 4	12 58 53	13°43'05	20° 1	22°51	4°11	13°33	7°49	5°39	9°10	18°23	24°50	27°32	28°21	5°14	n.a.	F 4
S 5	13 2 49	14°44'21	3♋21	24°25	5°26	14°20	7°58	5°46	9°11	18°25	24°51	27°33	28°17	5°21	n.a.	S 5
S 6	13 6 46	15°45'39	17° 1	25°58	6°41	15° 7	8° 6	5°52	9°12	18°27	24°52	27°R33	28°14	5°28	n.a.	S 6
M 7	13 10 42	16°46'57	1♌ 1	27°30	7°56	15°53	8°15	5°59	9°13	18°29	24°53	27°32	28°11	5°35	n.a.	M 7
T 8	13 14 39	17°48'16	15°20	29° 3	9°11	16°40	8°23	6° 6	9°14	18°32	24°54	27°32	28° 8	5°41	n.a.	T 8
W 9	13 18 35	18°49'35	29°55	0♉35	10°26	17°27	8°31	6°13	9°15	18°34	24°55	27°31	28° 5	5°48	n.a.	W 9
T 10	13 22 32	19°50'55	14♍43	2° 7	11°41	18°14	8°39	6°19	9°16	18°36	24°56	27°30	28° 1	5°55	n.a.	T 10
F 11	13 26 28	20°52'16	29°36	3°38	12°56	19° 0	8°47	6°26	9°17	18°38	24°57	27°29	27°58	6° 1	n.a.	F 11
S 12	13 30 24	21°53'38	14♎26	5°10	14°10	19°47	8°55	6°33	9°19	18°41	24°58	27°28	27°55	6° 8	n.a.	S 12
S 13	13 34 21	22°55'00	29° 7	6°41	15°25	20°34	9° 3	6°40	9°20	18°43	25° 0	27°D28	27°52	6°15	n.a.	S 13
M14	13 38 17	23°56'24	13♏30	8°11	16°40	21°21	9°10	6°46	9°21	18°45	25° 1	27°28	27°49	6°21	n.a.	M14
T 15	13 42 14	24°57'48	27°32	9°42	17°55	22° 7	9°18	6°53	9°23	18°48	25° 2	27°29	27°46	6°28	n.a.	T 15
W16	13 46 10	25°59'13	11♐ 9	11°12	19° 9	22°54	9°25	7° 0	9°24	18°50	25° 3	27°29	27°42	6°35	n.a.	W16
T 17	13 50 7	27° 0'39	24°21	12°41	20°24	23°41	9°32	7° 6	9°26	18°52	25° 4	27°29	27°39	6°41	n.a.	T 17
F 18	13 54 3	28° 2'05	7♑ 9	14°10	21°39	24°28	9°39	7°13	9°27	18°54	25° 6	27°R29	27°36	6°48	n.a.	F 18
S 19	13 57 59	29° 3'33	19°37	15°38	22°53	25°15	9°46	7°19	9°29	18°57	25° 7	27°29	27°33	6°55	n.a.	S 19
S 20	14 1 56	0♉ 5'01	1♒48	17° 6	24° 8	26° 2	9°52	7°26	9°31	18°59	25° 8	27°D29	27°30	7° 2	n.a.	S 20
M21	14 5 52	1° 6'30	13°47	18°33	25°23	26°48	9°59	7°32	9°32	19° 1	25°10	27°29	27°26	7° 8	n.a.	M21
T 22	14 9 49	2° 8'00	25°40	19°59	26°37	27°35	10° 5	7°39	9°34	19° 3	25°11	27°29	27°23	7°15	n.a.	T 22
W23	14 13 45	3° 9'30	7♓29	21°24	27°52	28°22	10°11	7°45	9°36	19° 5	25°12	27°30	27°20	7°22	n.a.	W23
T 24	14 17 42	4°11'01	19°21	22°48	29° 6	29° 9	10°17	7°52	9°38	19° 8	25°14	27°31	27°17	7°28	n.a.	T 24
F 25	14 21 38	5°12'33	1♈17	24°11	0♊20	29°56	10°23	7°58	9°40	19°10	25°15	27°31	27°14	7°35	n.a.	F 25
S 26	14 25 35	6°14'04	13°23	25°32	1°35	0♊43	10°29	8° 4	9°42	19°12	25°17	27°32	27°11	7°42	n.a.	S 26
S 27	14 29 31	7°15'36	25°39	26°51	2°49	1°29	10°34	8°11	9°44	19°14	25°18	27°R32	27° 7	7°48	n.a.	S 27
M28	14 33 27	8°17'09	8♉ 8	28° 8	4° 4	2°16	10°40	8°17	9°46	19°16	25°20	27°32	27° 4	7°55	n.a.	M28
T 29	14 37 24	9°18'41	20°50	29°22	5°18	3° 3	10°45	8°23	9°48	19°19	25°21	27°31	27° 1	8° 2	n.a.	T 29
W30	14 41 20	10°20'14	3♊47	0♊34	6°32	3°50	10°50	8°29	9°50	19°21	25°23	27°30	26°58	8° 8	n.a.	W30
T 31	14 45 17	11♉21'46	16♊57	1♊42	7♊47	4♊37	10♒55	8♈35	9♋52	19♈23	25♊25	27♎28	26♎55	8♓15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n18	14n24	1s18	7n59	0n47	13n13	1n27	16n28	1n 1	19s27	0s40	2n56	0n51	24n47	1n10	9n 4	1n55	27n32	3n43	10s47	11s10	6s 4		n.a.
W 2	4 42	16 54	2 23	8 31	0 41	13 39	1 27	16 42	1 0	19 24	0 40	2 59	0 52	24 46	1 10	9 5	1 55	27 32	3 43	10 48	11 9	6 2		n.a.
T 3	5 7	18 36	3 22	9 2	0 36	14 5	1 26	16 56	0 59	19 22	0 39	3 2	0 52	24 46	1 10	9 6	1 55	27 32	3 42	10 48	11 7	6 0		n.a.
F 4	5 31	19 21	4 12	9 32	0 30	14 31	1 25	17 10	0 59	19 20	0 39	3 5	0 52	24 46	1 10	9 6	1 55	27 32	3 42	10 48	11 6	5 58		n.a.
S 5	5 55	19 4	4 50	10 2	0 24	14 56	1 25	17 23	0 58	19 17	0 39	3 7	0 52	24 46	1 10	9 7	1 55	27 32	3 42	10 49	11 5	5 56		n.a.
S 6	6 19	17 40	5 13	10 31	0 19	15 21	1 24	17 37	0 57	19 15	0 39	3 10	0 52	24 46	1 10	9 8	1 55	27 32	3 42	10 49	11 4	5 54		n.a.
M 7	6 43	15 11	5 17	11 0	0 13	15 45	1 23	17 50	0 56	19 13	0 39	3 13	0 52	24 46	1 9	9 9	1 55	27 31	3 42	10 49	11 3	5 52		n.a.
T 8	7 7	11 45	5 3	11 28	0 6	16 9	1 22	18 3	0 56	19 10	0 39	3 16	0 52	24 46	1 9	9 10	1 55	27 31	3 41	10 48	11 2	5 50		n.a.
W 9	7 31	7 33	4 29	11 55	0 0	16 32	1 21	18 16	0 55	19 8	0 39	3 19	0 52	24 45	1 9	9 11	1 55	27 31	3 41	10 48	11 0	5 48		n.a.
T 10	7 55	2 49	3 36	12 22	0s 6	16 55	1 20	18 29	0 54	19 6	0 39	3 21	0 52	24 45	1 9	9 12	1 55	27 31	3 41	10 48	10 59	5 46		n.a.
F 11	8 18	2s 6	2 29	12 48	0 12	17 18	1 19	18 41	0 54	19 4	0 39	3 24	0 52	24 45	1 9	9 13	1 55	27 31	3 41	10 47	10 58	5 44		n.a.
S 12	8 42	6 54	1 12	13 13	0 19	17 39	1 18	18 54	0 53	19 2	0 39	3 27	0 52	24 45	1 9	9 14	1 55	27 31	3 41	10 47	10 57	5 42		n.a.
S 13	9 5	11 14	0n 9	13 38	0 25	18 1	1 17	19 6	0 52	18 59	0 39	3 30	0 52	24 45	1 9	9 14	1 55	27 31	3 40	10 47	10 56	5 40		n.a.
M14	9 28	14 49	1 28	14 2	0 32	18 22	1 15	19 18	0 51	18 57	0 39	3 33	0 53	24 45	1 9	9 15	1 55	27 30	3 40	10 47	10 55	5 38		n.a.
T 15	9 51	17 25	2 40	14 25	0 38	18 42	1 14	19 30	0 51	18 55	0 39	3 35	0 53	24 44	1 9	9 16	1 55	27 30	3 40	10 47	10 54	5 36		n.a.
W16	10 14	18 57	3 40	14 47	0 45	19 2	1 13	19 41	0 50	18 53	0 39	3 38	0 53	24 44	1 9	9 17	1 55	27 30	3 40	10 47	10 52	5 34		n.a.
T 17	10 37	19 22	4 27	15 9	0 51	19 21	1 11	19 53	0 49	18 51	0 39	3 41	0 53	24 44	1 9	9 18	1 55	27 30	3 40	10 47	10 51	5 32		n.a.
F 18	10 59	18 46	4 59	15 30	0 58	19 40	1 10	20 4	0 49	18 49	0 39	3 44	0 53	24 44	1 9	9 19	1 55	27 30	3 39	10 47	10 50	5 30		n.a.
S 19	11 22	17 16	5 15	15 50	1 4	19 58	1 8	20 15	0 48	18 47	0 39	3 46	0 53	24 44	1 9	9 20	1 55	27 30	3 39	10 47	10 49	5 28		n.a.
S 20	11 44	15 1	5 18	16 10	1 11	20 16	1 6	20 25	0 47	18 46	0 39	3 49	0 53	24 44	1 9	9 21	1 55	27 30	3 39	10 47	10 48	5 26		n.a.
M21	12 6	12 9	5 6	16 29	1 17	20 33	1 5	20 36	0 46	18 44	0 39	3 52	0 53	24 43	1 9	9 22	1 55	27 29	3 39	10 47	10 47	5 24		n.a.
T 22	12 27	8 50	4 41	16 46	1 23	20 49	1 3	20 46	0 46	18 42	0 39	3 54	0 53	24 43	1 8	9 23	1 55	27 29	3 39	10 48	10 45	5 22		n.a.
W23	12 49	5 10	4 4	17 3	1 29	21 5	1 1	20 56	0 45	18 40	0 38	3 57	0 53	24 43	1 8	9 23	1 55	27 29	3 39	10 48	10 44	5 20		n.a.
T 24	13 10	1 17	3 17	17 20	1 35	21 20	0 59	21 6	0 44	18 39	0 38	4 0	0 54	24 43	1 8	9 24	1 55	27 29	3 38	10 48	10 43	5 18		n.a.
F 25	13 31	2n40	2 21	17 35	1 41	21 35	0 57	21 16	0 43	18 37	0 38	4 2	0 54	24 43	1 8	9 25	1 55	27 29	3 38	10 48	10 42	5 16		n.a.
S 26	13 52	6 35	1 18	17 50	1 46	21 48	0 55	21 25	0 43	18 35	0 38	4 5	0 54	24 42	1 8	9 26	1 55	27 29	3 38	10 49	10 41	5 14		n.a.
S 27	14 13	10 17	0 11	18 3	1 51	22 2	0 53	21 34	0 42	18 34	0 38	4 8	0 54	24 42	1 8	9 27	1 55	27 29	3 38	10 49	10 40	5 12		n.a.
M28	14 33	13 35	0s59	18 16	1 56	22 14	0 51	21 43	0 41	18 32	0 38	4 10	0 54	24 42	1 8	9 28	1 55	27 29	3 38	10 49	10 38	5 10		n.a.
T 29	14 53	16 19	2 6	18 28	2 0	22 26	0 49	21 52	0 40	18 31	0 38	4 13	0 54	24 42	1 8	9 29	1 55	27 28	3 37	10 48	10 37	5 8		n.a.
W30	15 13	18 16	3 8	18 40	2 4	22 37	0 47	22 0	0 40	18 29	0 38	4 16	0 54	24 42	1 8	9 30	1 55	27 28	3 37	10 48	10 36	5 6		n.a.
T 31	15n33	19n17	4s 1	18n51	2s 8	22n48	0n45	22n 8	0n39	18s28	0s38	4n18	0n54	24n41	1n 8	9n30	1n55	27n28	3n37	10s47	10s35	5s 4		n.a.

Julian Day Number = -2858995.5, Delta T = 185h52m50s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°22'04, Lahiri = -175°15'04 Julian Calendar 1 July 12541 BCE == Greg. Calendar 27 March 12541 BCE

The year -12540 astronomical counting style corresponds to year 12541 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12541 BCE (-12540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 49 13	12♉23'18	0♋19	2♊46	9♊ 1	5♊24	10♒59	8♈42	9♋54	19♈25	25♊26	27°R26	26♎52	8♓22	n.a.	F 1
S 2	14 53 10	13°24'50	13°55	3°46	10°15	6°11	11° 4	8°48	9°56	19°27	25°28	27♎24	26°48	8°29	n.a.	S 2
S 3	14 57 6	14°26'22	27°41	4°41	11°29	6°57	11° 8	8°54	9°59	19°29	25°30	27°23	26°45	8°35	n.a.	S 3
M 4	15 1 3	15°27'53	11♌39	5°30	12°43	7°44	11°12	9° 0	10° 1	19°31	25°31	27°D22	26°42	8°42	n.a.	M 4
T 5	15 4 59	16°29'23	25°46	6°12	13°57	8°31	11°16	9° 6	10° 3	19°33	25°33	27°22	26°39	8°49	n.a.	T 5
W 6	15 8 56	17°30'53	10♍ 1	6°46	15°11	9°18	11°20	9°11	10° 6	19°36	25°35	27°23	26°36	8°55	n.a.	W 6
T 7	15 12 52	18°32'23	24°21	7°12	16°25	10° 5	11°24	9°17	10° 8	19°38	25°36	27°24	26°32	9° 2	n.a.	T 7
F 8	15 16 49	19°33'51	8♎45	7°29	17°39	10°52	11°27	9°23	10°11	19°40	25°38	27°26	26°29	9° 9	n.a.	F 8
S 9	15 20 45	20°35'19	23° 7	7°R36	18°53	11°38	11°30	9°29	10°13	19°42	25°40	27°R27	26°26	9°15	n.a.	S 9
S 10	15 24 42	21°36'47	7♏23	7°31	20° 7	12°25	11°33	9°35	10°16	19°44	25°42	27°26	26°23	9°22	n.a.	S 10
M11	15 28 39	22°38'14	21°28	7°16	21°21	13°12	11°36	9°40	10°18	19°46	25°43	27°25	26°20	9°29	n.a.	M11
T 12	15 32 35	23°39'41	5♐18	6°48	22°35	13°59	11°39	9°46	10°21	19°48	25°45	27°22	26°17	9°35	n.a.	T 12
W13	15 36 32	24°41'07	18°50	6° 9	23°49	14°45	11°41	9°51	10°23	19°50	25°47	27°18	26°13	9°42	n.a.	W13
T 14	15 40 28	25°42'32	2♑ 2	5°19	25° 2	15°32	11°43	9°57	10°26	19°51	25°49	27°13	26°10	9°49	n.a.	T 14
F 15	15 44 25	26°43'57	14°53	4°18	26°16	16°19	11°46	10° 2	10°29	19°53	25°51	27° 8	26° 7	9°56	n.a.	F 15
S 16	15 48 21	27°45'22	27°24	3°10	27°30	17° 5	11°47	10° 8	10°32	19°55	25°53	27° 4	26° 4	10° 2	n.a.	S 16
S 17	15 52 18	28°46'46	9♒38	1°54	28°43	17°52	11°49	10°13	10°34	19°57	25°55	27° 1	26° 1	10° 9	n.a.	S 17
M18	15 56 14	29°48'10	21°40	0°35	29°57	18°39	11°51	10°18	10°37	19°59	25°56	26°59	25°58	10°16	n.a.	M18
T 19	16 0 11	0♊49'33	3♓33	29♉14	1♋10	19°25	11°52	10°23	10°40	20° 1	25°58	26°D58	25°54	10°22	n.a.	T 19
W20	16 4 8	1°50'55	15°23	27°55	2°24	20°12	11°53	10°28	10°43	20° 3	26° 0	26°59	25°51	10°29	n.a.	W20
T 21	16 8 4	2°52'17	27°14	26°39	3°37	20°59	11°54	10°33	10°46	20° 5	26° 2	27° 1	25°48	10°36	n.a.	T 21
F 22	16 12 1	3°53'38	9♈12	25°29	4°51	21°45	11°55	10°38	10°49	20° 6	26° 4	27° 3	25°45	10°42	n.a.	F 22
S 23	16 15 57	4°54'58	21°22	24°26	6° 4	22°32	11°55	10°43	10°52	20° 8	26° 6	27°R 4	25°42	10°49	n.a.	S 23
S 24	16 19 54	5°56'17	3♉46	23°33	7°17	23°18	11°55	10°48	10°55	20°10	26° 8	27° 4	25°38	10°56	n.a.	S 24
M25	16 23 50	6°57'36	16°29	22°49	8°31	24° 5	11°R56	10°53	10°58	20°11	26°10	27° 2	25°35	11° 2	n.a.	M25
T 26	16 27 47	7°58'53	29°30	22°14	9°44	24°51	11°56	10°58	11° 1	20°13	26°12	26°58	25°32	11° 9	n.a.	T 26
W27	16 31 44	9° 0'10	12♊50	21°50	10°57	25°38	11°55	11° 2	11° 4	20°15	26°14	26°52	25°29	11°16	n.a.	W27
T 28	16 35 40	10° 1'25	26°27	21°35	12°10	26°24	11°55	11° 7	11° 7	20°16	26°16	26°45	25°26	11°22	n.a.	T 28
F 29	16 39 37	11° 2'39	10♋18	21°D30	13°23	27°11	11°54	11°11	11°10	20°18	26°18	26°37	25°23	11°29	n.a.	F 29
S 30	16 43 34	12° 3'52	24°19	21°33	14°36	27°57	11°53	11°16	11°13	20°20	26°20	26°30	25°19	11°36	n.a.	S 30
S 31	16 47 30	13♊ 5'03	8♌27	21♉44	15♋49	28♊44	11♒52	11♈20	11♋16	20♈21	26♊22	26♎24	25♎16	11♓43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n52	19n14	4s42	19n 1	2s11	22n57	0n42	22n16	0n38	18s26	0s38	4n21	0n54	24n41	1n 8	9n31	1n55	27n28	3n37	10s46	10s34	5s 2		n.a.
S 2	16 11	18 5	5 8	19 10	2 13	23 7	0 40	22 24	0 37	18 25	0 38	4 23	0 55	24 41	1 8	9 32	1 55	27 28	3 37	10 46	10 33	5 0		n.a.
S 3	16 30	15 53	5 17	19 19	2 15	23 15	0 38	22 31	0 36	18 24	0 38	4 26	0 55	24 41	1 8	9 33	1 55	27 28	3 37	10 45	10 31	4 58		n.a.
M 4	16 48	12 44	5 7	19 27	2 15	23 23	0 35	22 38	0 36	18 23	0 38	4 28	0 55	24 40	1 8	9 34	1 55	27 28	3 36	10 45	10 30	4 56		n.a.
T 5	17 6	8 50	4 39	19 35	2 15	23 30	0 33	22 45	0 35	18 21	0 38	4 31	0 55	24 40	1 8	9 35	1 55	27 28	3 36	10 45	10 29	4 54		n.a.
W 6	17 24	4 23	3 53	19 42	2 13	23 36	0 31	22 52	0 34	18 20	0 38	4 33	0 55	24 40	1 8	9 36	1 55	27 28	3 36	10 45	10 28	4 52		n.a.
T 7	17 41	0s21	2 53	19 49	2 10	23 41	0 28	22 58	0 33	18 19	0 38	4 36	0 55	24 40	1 8	9 36	1 55	27 27	3 36	10 46	10 27	4 50		n.a.
F 8	17 59	5 5	1 42	19 56	2 6	23 46	0 26	23 4	0 33	18 18	0 38	4 38	0 55	24 39	1 8	9 37	1 55	27 27	3 36	10 46	10 25	4 48		n.a.
S 9	18 15	9 32	0 24	20 3	2 0	23 50	0 23	23 10	0 32	18 17	0 38	4 41	0 55	24 39	1 7	9 38	1 56	27 27	3 36	10 47	10 24	4 46		n.a.
S 10	18 32	13 24	0n55	20 10	1 53	23 54	0 20	23 16	0 31	18 16	0 37	4 43	0 55	24 39	1 7	9 39	1 56	27 27	3 35	10 46	10 23	4 44		n.a.
M11	18 48	16 26	2 9	20 16	1 44	23 56	0 18	23 21	0 30	18 16	0 37	4 45	0 56	24 39	1 7	9 40	1 56	27 27	3 35	10 46	10 22	4 42		n.a.
T 12	19 4	18 27	3 14	20 22	1 33	23 58	0 15	23 26	0 29	18 15	0 37	4 48	0 56	24 38	1 7	9 40	1 56	27 27	3 35	10 45	10 21	4 40		n.a.
W13	19 19	19 22	4 6	20 28	1 20	24 0	0 12	23 31	0 29	18 14	0 37	4 50	0 56	24 38	1 7	9 41	1 56	27 27	3 35	10 43	10 20	4 38		n.a.
T 14	19 34	19 11	4 44	20 33	1 6	24 0	0 10	23 36	0 28	18 13	0 37	4 52	0 56	24 38	1 7	9 42	1 56	27 27	3 35	10 42	10 18	4 36		n.a.
F 15	19 49	18 0	5 7	20 37	0 50	24 0	0 7	23 40	0 27	18 13	0 37	4 55	0 56	24 38	1 7	9 43	1 56	27 27	3 35	10 40	10 17	4 34		n.a.
S 16	20 3	15 59	5 14	20 41	0 33	23 59	0 4	23 44	0 26	18 12	0 37	4 57	0 56	24 37	1 7	9 44	1 56	27 27	3 35	10 38	10 16	4 32		n.a.
S 17	20 17	13 17	5 6	20 43	0 15	23 57	0 1	23 48	0 26	18 11	0 37	4 59	0 56	24 37	1 7	9 44	1 56	27 27	3 34	10 37	10 15	4 30		n.a.
M18	20 31	10 5	4 45	20 45	0n 3	23 55	0s 1	23 51	0 25	18 11	0 37	5 1	0 57	24 37	1 7	9 45	1 56	27 26	3 34	10 36	10 14	4 28		n.a.
T 19	20 44	6 30	4 12	20 46	0 22	23 51	0 4	23 54	0 24	18 11	0 37	5 4	0 57	24 37	1 7	9 46	1 56	27 26	3 34	10 36	10 13	4 26		n.a.
W20	20 57	2 41	3 29	20 46	0 41	23 48	0 7	23 57	0 23	18 10	0 37	5 6	0 57	24 36	1 7	9 47	1 56	27 26	3 34	10 37	10 11	4 24		n.a.
T 21	21 9	1n15	2 36	20 45	0 58	23 43	0 10	24 0	0 22	18 10	0 37	5 8	0 57	24 36	1 7	9 47	1 56	27 26	3 34	10 37	10 10	4 22		n.a.
F 22	21 21	5 11	1 36	20 44	1 15	23 38	0 13	24 2	0 22	18 10	0 37	5 10	0 57	24 36	1 7	9 48	1 56	27 26	3 34	10 38	10 9	4 20		n.a.
S 23	21 33	8 59	0 31	20 44	1 30	23 32	0 16	24 4	0 21	18 9	0 37	5 12	0 57	24 35	1 7	9 49	1 56	27 26	3 34	10 38	10 8	4 18		n.a.
S 24	21 44	12 28	0s37	20 43	1 44	23 25	0 19	24 6	0 20	18 9	0 37	5 14	0 57	24 35	1 7	9 50	1 56	27 26	3 33	10 38	10 7	4 16		n.a.
M25	21 55	15 27	1 44	20 44	1 57	23 18	0 22	24 7	0 19	18 9	0 36	5 16	0 58	24 35	1 7	9 50	1 56	27 26	3 33	10 38	10 5	4 14		n.a.
T 26	22 5	17 44	2 47	20 45	2 7	23 10	0 24	24 8	0 18	18 9	0 36	5 18	0 58	24 35	1 7	9 51	1 56	27 26	3 33	10 36	10 4	4 12		n.a.
W27	22 15	19 7	3 43	20 48	2 16	23 1	0 27	24 9	0 18	18 9	0 36	5 20	0 58	24 34	1 7	9 52	1 56	27 26	3 33	10 34	10 3	4 10		n.a.
T 28	22 24	19 26	4 27	20 51	2 24	22 52	0 30	24 10	0 17	18 9	0 36	5 22	0 58	24 34	1 7	9 52	1 57	27 26	3 33	10 31	10 2	4 8		n.a.
F 29	22 33	18 36	4 57	20 55	2 30	22 42	0 33	24 10	0 16	18 9	0 36	5 24	0 58	24 34	1 7	9 53	1 57	27 26	3 33	10 28	10 1	4 6		n.a.
S 30	22 42	16 38	5 9	21 1	2 35	22 31	0 36	24 10	0 15	18 9	0 36	5 26	0 58	24 33	1 7	9 54	1 57	27 26	3 33	10 26	10 0	4 4		n.a.
S 31	22n50	13n40	5s 2	21n 7	2n39	22n20	0s39	24n10	0n14	18s10	0s36	5n28	0n58	24n33	1n 7	9n54	1n57	27n26	3n33	10s24	9s58	4s 2		n.a.

Julian Day Number = -2858964.5, Delta T = 185h52m42s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°22'00, Lahiri = -175°15'00 Julian Calendar 1 Aug. 12541 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12541 BCE

The year -12540 astronomical counting style corresponds to year 12541 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12541 BCE (-12540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 51 27	14♊ 6'12	22♌37	22♉ 2	17♋ 2	29♊30	11°R51	11♈25	11♋19	20♈23	26♊24	26°R20	25♎13	11♓49	n.a.	M 1
T 2	16 55 23	15° 7'19	6♍47	22°27	18°15	0♋16	11♒49	11°29	11°23	20°24	26°26	26♎18	25°10	11°56	n.a.	T 2
W 3	16 59 20	16° 8'25	20°54	22°59	19°28	1° 3	11°48	11°33	11°26	20°26	26°28	26°D17	25° 7	12° 3	n.a.	W 3
T 4	17 3 17	17° 9'29	4♎58	23°36	20°41	1°49	11°46	11°37	11°29	20°27	26°30	26°18	25° 3	12° 9	n.a.	T 4
F 5	17 7 13	18°10'31	18°58	24°18	21°53	2°35	11°44	11°41	11°32	20°29	26°32	26°19	25° 0	12°16	n.a.	F 5
S 6	17 11 10	19°11'32	2♏52	25° 4	23° 6	3°21	11°42	11°45	11°35	20°30	26°34	26°R19	24°57	12°23	n.a.	S 6
S 7	17 15 7	20°12'31	16°39	25°55	24°18	4° 8	11°39	11°49	11°39	20°31	26°37	26°17	24°54	12°29	n.a.	S 7
M 8	17 19 3	21°13'28	0♐17	26°49	25°31	4°54	11°37	11°52	11°42	20°33	26°39	26°13	24°51	12°36	n.a.	M 8
T 9	17 23 0	22°14'23	13°45	27°46	26°43	5°40	11°34	11°56	11°45	20°34	26°41	26° 6	24°48	12°43	n.a.	T 9
W10	17 26 57	23°15'17	27° 0	28°47	27°56	6°26	11°31	12° 0	11°49	20°35	26°43	25°57	24°44	12°49	n.a.	W10
T 11	17 30 53	24°16'09	10♑ 0	29°50	29° 8	7°12	11°28	12° 3	11°52	20°37	26°45	25°46	24°41	12°56	n.a.	T 11
F 12	17 34 50	25°16'59	22°44	0♊56	0♌20	7°58	11°24	12° 7	11°55	20°38	26°47	25°35	24°38	13° 3	n.a.	F 12
S 13	17 38 47	26°17'48	5♒12	2° 4	1°33	8°44	11°21	12°10	11°59	20°39	26°49	25°24	24°35	13° 9	n.a.	S 13
S 14	17 42 43	27°18'35	17°25	3°14	2°45	9°30	11°17	12°13	12° 2	20°40	26°51	25°15	24°32	13°16	n.a.	S 14
M15	17 46 40	28°19'20	29°26	4°25	3°57	10°16	11°13	12°16	12° 6	20°41	26°53	25° 9	24°29	13°23	n.a.	M15
T 16	17 50 37	29°20'04	11♓19	5°39	5° 9	11° 2	11° 9	12°20	12° 9	20°43	26°55	25° 5	24°25	13°29	n.a.	T 16
W17	17 54 33	0♋20'46	23° 9	6°54	6°21	11°48	11° 5	12°23	12°12	20°44	26°57	25° 3	24°22	13°36	n.a.	W17
T 18	17 58 30	1°21'27	4♈59	8°11	7°33	12°33	11° 0	12°25	12°16	20°45	26°59	25°D 2	24°19	13°43	n.a.	T 18
F 19	18 2 27	2°22'06	16°57	9°29	8°44	13°19	10°56	12°28	12°19	20°46	27° 1	25° 3	24°16	13°50	n.a.	F 19
S 20	18 6 23	3°22'43	29° 6	10°48	9°56	14° 5	10°51	12°31	12°23	20°47	27° 3	25°R 3	24°13	13°56	n.a.	S 20
S 21	18 10 20	4°23'18	11♉33	12° 9	11° 8	14°51	10°46	12°34	12°26	20°48	27° 6	25° 2	24° 9	14° 3	n.a.	S 21
M22	18 14 17	5°23'52	24°21	13°31	12°19	15°36	10°41	12°36	12°30	20°49	27° 8	24°58	24° 6	14°10	n.a.	M22
T 23	18 18 13	6°24'24	7♊33	14°53	13°31	16°22	10°36	12°39	12°33	20°49	27°10	24°52	24° 3	14°16	n.a.	T 23
W24	18 22 10	7°24'54	21°10	16°17	14°42	17° 8	10°30	12°41	12°36	20°50	27°12	24°43	24° 0	14°23	n.a.	W24
T 25	18 26 7	8°25'22	5♋ 9	17°42	15°54	17°53	10°25	12°43	12°40	20°51	27°14	24°32	23°57	14°30	n.a.	T 25
F 26	18 30 4	9°25'48	19°27	19° 8	17° 5	18°39	10°19	12°46	12°43	20°52	27°16	24°20	23°54	14°36	n.a.	F 26
S 27	18 34 0	10°26'12	3♌58	20°35	18°16	19°24	10°13	12°48	12°47	20°53	27°18	24° 9	23°50	14°43	n.a.	S 27
S 28	18 37 57	11°26'34	18°33	22° 3	19°27	20°10	10° 7	12°50	12°50	20°53	27°20	23°59	23°47	14°50	n.a.	S 28
M29	18 41 54	12°26'53	3♍ 7	23°31	20°38	20°55	10° 1	12°51	12°54	20°54	27°22	23°52	23°44	14°56	n.a.	M29
T 30	18 45 50	13♋27'10	17♍33	25♊ 1	21♌49	21♋41	9♒55	12♈53	12♋57	20♈55	27♊24	23♎47	23♎41	15♓ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n57	9n54	4s37	21n15	2n41	22n 8	0s42	24n10	0n14	18s10	0s36	5n30	0n59	24n33	1n 6	9n55	1n57	27n25	3n32	10s22	9s57	4s 0		n.a.
T 2	23 4	5 34	3 55	21 23	2 43	21 55	0 45	24 9	0 13	18 10	0 36	5 32	0 59	24 32	1 6	9 56	1 57	27 25	3 32	10 21	9 56	3 59		n.a.
W 3	23 11	0 56	2 59	21 32	2 44	21 42	0 48	24 8	0 12	18 11	0 36	5 34	0 59	24 32	1 6	9 56	1 57	27 25	3 32	10 21	9 55	3 57		n.a.
T 4	23 17	3s44	1 53	21 41	2 43	21 29	0 51	24 7	0 11	18 11	0 36	5 35	0 59	24 32	1 6	9 57	1 57	27 25	3 32	10 21	9 54	3 55		n.a.
F 5	23 23	8 11	0 40	21 51	2 43	21 14	0 53	24 5	0 11	18 11	0 36	5 37	0 59	24 31	1 6	9 58	1 57	27 25	3 32	10 22	9 52	3 53		n.a.
S 6	23 28	12 10	0n35	22 2	2 41	20 59	0 56	24 3	0 10	18 12	0 35	5 39	0 59	24 31	1 6	9 58	1 57	27 25	3 32	10 22	9 51	3 51		n.a.
S 7	23 33	15 27	1 47	22 12	2 39	20 44	0 59	24 1	0 9	18 13	0 35	5 40	0 59	24 31	1 6	9 59	1 57	27 25	3 32	10 21	9 50	3 49		n.a.
M 8	23 37	17 50	2 52	22 23	2 36	20 28	1 2	23 59	0 8	18 13	0 35	5 42	1 0	24 30	1 6	9 59	1 57	27 25	3 32	10 19	9 49	3 47		n.a.
T 9	23 41	19 11	3 46	22 33	2 33	20 11	1 5	23 56	0 7	18 14	0 35	5 44	1 0	24 30	1 6	10 0	1 57	27 25	3 32	10 17	9 48	3 45		n.a.
W10	23 45	19 27	4 27	22 44	2 29	19 54	1 7	23 53	0 7	18 15	0 35	5 45	1 0	24 30	1 6	10 1	1 57	27 25	3 32	10 13	9 47	3 43		n.a.
T 11	23 48	18 40	4 54	22 54	2 25	19 37	1 10	23 50	0 6	18 16	0 35	5 47	1 0	24 29	1 6	10 1	1 58	27 25	3 31	10 9	9 45	3 41		n.a.
F 12	23 50	16 58	5 4	23 4	2 21	19 19	1 13	23 46	0 5	18 16	0 35	5 48	1 0	24 29	1 6	10 2	1 58	27 25	3 31	10 5	9 44	3 39		n.a.
S 13	23 52	14 30	5 1	23 14	2 16	19 0	1 16	23 43	0 4	18 17	0 35	5 50	1 0	24 29	1 6	10 2	1 58	27 25	3 31	10 1	9 43	3 37		n.a.
S 14	23 54	11 27	4 43	23 23	2 11	18 41	1 18	23 39	0 4	18 18	0 35	5 51	1 1	24 28	1 6	10 3	1 58	27 25	3 31	9 58	9 42	3 35		n.a.
M15	23 55	7 58	4 13	23 32	2 6	18 22	1 21	23 34	0 3	18 19	0 34	5 53	1 1	24 28	1 6	10 3	1 58	27 25	3 31	9 56	9 41	3 33		n.a.
T 16	23 55	4 13	3 32	23 40	2 1	18 2	1 23	23 30	0 2	18 20	0 34	5 54	1 1	24 28	1 6	10 4	1 58	27 25	3 31	9 54	9 39	3 31		n.a.
W17	23 55	0 18	2 42	23 48	1 55	17 41	1 26	23 25	0 1	18 21	0 34	5 55	1 1	24 27	1 6	10 4	1 58	27 25	3 31	9 53	9 38	3 29		n.a.
T 18	23 55	3n37	1 45	23 56	1 50	17 20	1 28	23 20	0 0	18 22	0 34	5 57	1 1	24 27	1 6	10 5	1 58	27 25	3 31	9 53	9 37	3 27		n.a.
F 19	23 54	7 27	0 43	24 2	1 44	16 59	1 31	23 15	0s 0	18 24	0 34	5 58	1 1	24 27	1 6	10 5	1 58	27 25	3 31	9 53	9 36	3 25		n.a.
S 20	23 53	11 3	0s22	24 8	1 38	16 38	1 33	23 9	0 1	18 25	0 34	5 59	1 2	24 26	1 6	10 6	1 58	27 25	3 31	9 53	9 35	3 23		n.a.
S 21	23 51	14 14	1 27	24 13	1 31	16 16	1 36	23 3	0 2	18 26	0 34	6 0	1 2	24 26	1 6	10 6	1 58	27 25	3 31	9 53	9 33	3 21		n.a.
M22	23 49	16 50	2 29	24 18	1 25	15 53	1 38	22 57	0 3	18 27	0 34	6 2	1 2	24 26	1 6	10 6	1 58	27 25	3 30	9 52	9 32	3 19		n.a.
T 23	23 46	18 38	3 26	24 22	1 19	15 31	1 40	22 51	0 3	18 29	0 33	6 3	1 2	24 25	1 6	10 7	1 58	27 25	3 30	9 49	9 31	3 17		n.a.
W24	23 43	19 26	4 12	24 25	1 12	15 8	1 42	22 45	0 4	18 30	0 33	6 4	1 2	24 25	1 6	10 7	1 58	27 25	3 30	9 46	9 30	3 15		n.a.
T 25	23 39	19 5	4 45	24 27	1 6	14 44	1 45	22 38	0 5	18 31	0 33	6 5	1 3	24 25	1 6	10 8	1 59	27 24	3 30	9 42	9 29	3 13		n.a.
F 26	23 35	17 32	5 1	24 28	0 59	14 21	1 47	22 31	0 6	18 33	0 33	6 6	1 3	24 24	1 6	10 8	1 59	27 24	3 30	9 38	9 27	3 11		n.a.
S 27	23 30	14 51	4 58	24 28	0 52	13 57	1 49	22 24	0 6	18 34	0 33	6 7	1 3	24 24	1 6	10 8	1 59	27 24	3 30	9 33	9 26	3 9		n.a.
S 28	23 25	11 13	4 35	24 27	0 46	13 32	1 51	22 16	0 7	18 36	0 33	6 8	1 3	24 24	1 6	10 9	1 59	27 24	3 30	9 30	9 25	3 7		n.a.
M29	23 20	6 56	3 55	24 25	0 39	13 8	1 53	22 8	0 8	18 37	0 33	6 9	1 3	24 23	1 6	10 9	1 59	27 24	3 30	9 27	9 24	3 5		n.a.
T 30	23n14	2n16	2s59	24n23	0n33	12n43	1s55	22n 0	0s 9	18s39	0s32	6n10	1n 3	24n23	1n 6	10n 9	1n59	27n24	3n30	9s25	9s23	3s 3		n.a.

Julian Day Number = -2858933.5, Delta T = 185h52m34s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°21'56, Lahiri = -175°14'56 Julian Calendar 1 Sept. 12541 BCE == Greg. Calendar 28 May 12541 BCE

The year -12540 astronomical counting style corresponds to year 12541 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12541 BCE (-12540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 49 47	14♋27'23	1♎49	26♊31	23♌ 0	22♋26	9°R48	12♈55	13♋ 1	20♈55	27♊26	23°R45	23♎38	15♓10	n.a.	W 1
T 2	18 53 44	15°27'35	15°51	28° 3	24°11	23°11	9♒42	12°57	13° 4	20°56	27°28	23♎45	23°35	15°16	n.a.	T 2
F 3	18 57 40	16°27'44	29°41	29°35	25°21	23°56	9°35	12°58	13° 8	20°57	27°30	23°45	23°31	15°23	n.a.	F 3
S 4	19 1 37	17°27'51	13♏18	1♋ 8	26°32	24°42	9°29	13° 0	13°11	20°57	27°32	23°44	23°28	15°30	n.a.	S 4
S 5	19 5 34	18°27'55	26°43	2°42	27°42	25°27	9°22	13° 1	13°15	20°58	27°34	23°41	23°25	15°36	n.a.	S 5
M 6	19 9 30	19°27'57	9♐58	4°17	28°53	26°12	9°15	13° 2	13°18	20°58	27°36	23°35	23°22	15°43	n.a.	M 6
T 7	19 13 27	20°27'56	23° 2	5°53	0♍ 3	26°57	9° 8	13° 3	13°22	20°58	27°38	23°26	23°19	15°50	n.a.	T 7
W 8	19 17 24	21°27'53	5♑55	7°30	1°13	27°42	9° 1	13° 4	13°25	20°59	27°40	23°14	23°15	15°56	n.a.	W 8
T 9	19 21 21	22°27'47	18°36	9° 8	2°23	28°27	8°54	13° 5	13°28	20°59	27°42	23° 0	23°12	16° 3	n.a.	T 9
F 10	19 25 17	23°27'39	1♒ 6	10°46	3°33	29°12	8°46	13° 6	13°32	21° 0	27°44	22°46	23° 9	16°10	n.a.	F 10
S 11	19 29 14	24°27'29	13°25	12°26	4°42	29°57	8°39	13° 7	13°35	21° 0	27°46	22°33	23° 6	16°16	n.a.	S 11
S 12	19 33 11	25°27'16	25°32	14° 7	5°52	0♌42	8°32	13° 7	13°39	21° 0	27°47	22°21	23° 3	16°23	n.a.	S 12
M13	19 37 7	26°27'02	7♓30	15°48	7° 1	1°26	8°24	13° 8	13°42	21° 0	27°49	22°12	23° 0	16°30	n.a.	M13
T 14	19 41 4	27°26'45	19°21	17°31	8°11	2°11	8°17	13° 8	13°45	21° 1	27°51	22° 5	22°56	16°36	n.a.	T 14
W15	19 45 1	28°26'25	1♈ 9	19°15	9°20	2°56	8° 9	13° 9	13°49	21° 1	27°53	22° 2	22°53	16°43	n.a.	W15
T 16	19 48 57	29°26'04	12°58	20°59	10°29	3°41	8° 1	13° 9	13°52	21° 1	27°55	22° 0	22°50	16°50	n.a.	T 16
F 17	19 52 54	0♌25'41	24°54	22°45	11°38	4°25	7°54	13° 9	13°56	21° 1	27°57	22° 0	22°47	16°56	n.a.	F 17
S 18	19 56 51	1°25'15	7♉ 1	24°32	12°46	5°10	7°46	13°R 9	13°59	21° 1	27°58	22° 0	22°44	17° 3	n.a.	S 18
S 19	20 0 47	2°24'47	19°26	26°20	13°55	5°54	7°38	13° 9	14° 2	21°R 1	28° 0	21°59	22°41	17°10	n.a.	S 19
M20	20 4 44	3°24'18	2♊14	28° 9	15° 4	6°39	7°30	13° 9	14° 6	21° 1	28° 2	21°56	22°37	17°17	n.a.	M20
T 21	20 8 41	4°23'46	15°27	29°59	16°12	7°23	7°22	13° 9	14° 9	21° 1	28° 4	21°51	22°34	17°23	n.a.	T 21
W22	20 12 37	5°23'12	29° 9	1♌51	17°20	8° 8	7°15	13° 9	14°12	21° 1	28° 6	21°43	22°31	17°30	n.a.	W22
T 23	20 16 34	6°22'36	13♋18	3°43	18°28	8°52	7° 7	13° 8	14°16	21° 1	28° 7	21°33	22°28	17°37	n.a.	T 23
F 24	20 20 31	7°21'57	27°52	5°36	19°36	9°36	6°59	13° 8	14°19	21° 1	28° 9	21°21	22°25	17°43	n.a.	F 24
S 25	20 24 27	8°21'16	12♌42	7°31	20°44	10°21	6°51	13° 7	14°22	21° 1	28°11	21°11	22°21	17°50	n.a.	S 25
S 26	20 28 24	9°20'33	27°41	9°26	21°51	11° 5	6°43	13° 6	14°25	21° 0	28°12	21° 1	22°18	17°57	n.a.	S 26
M27	20 32 21	10°19'47	12♍39	11°22	22°58	11°49	6°35	13° 6	14°29	21° 0	28°14	20°54	22°15	18° 3	n.a.	M27
T 28	20 36 17	11°18'58	27°28	13°20	24° 5	12°33	6°27	13° 5	14°32	21° 0	28°16	20°49	22°12	18°10	n.a.	T 28
W29	20 40 14	12°18'07	12♎ 1	15°17	25°12	13°17	6°20	13° 4	14°35	21° 0	28°17	20°48	22° 9	18°17	n.a.	W29
T 30	20 44 10	13°17'13	26°15	17°16	26°19	14° 1	6°12	13° 3	14°38	20°59	28°19	20°D47	22° 6	18°23	n.a.	T 30
F 31	20 48 7	14♌16'17	10♏ 9	19♌15	27♍26	14♌45	6♒ 4	13♈ 1	14♋41	20♈59	28♊20	20°R48	22♎ 2	18♓30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n 7	2s28	1s54	24n19	0n26	12n18	1s56	21n52	0s 9	18s41	0s32	6n11	1n 4	24n23	1n 6	10n10	1n59	27n24	3n30	9s24	9s21	3s 1		n.a.
T 2	23 0	7 0	0 42	24 14	0 19	11 53	1 58	21 44	0 10	18 42	0 32	6 11	1 4	24 22	1 6	10 10	1 59	27 24	3 30	9 24	9 20	2 59		n.a.
F 3	22 53	11 6	0n31	24 9	0 13	11 27	2 0	21 35	0 11	18 44	0 32	6 12	1 4	24 22	1 6	10 10	1 59	27 24	3 30	9 24	9 19	2 57		n.a.
S 4	22 45	14 32	1 42	24 2	0 6	11 2	2 1	21 26	0 12	18 45	0 32	6 13	1 4	24 21	1 6	10 11	1 59	27 24	3 30	9 24	9 18	2 55		n.a.
S 5	22 37	17 9	2 45	23 54	0s 0	10 36	2 3	21 17	0 12	18 47	0 32	6 14	1 4	24 21	1 6	10 11	1 59	27 24	3 30	9 23	9 17	2 53		n.a.
M 6	22 29	18 48	3 39	23 45	0 7	10 10	2 4	21 8	0 13	18 49	0 31	6 14	1 4	24 21	1 6	10 11	1 59	27 24	3 30	9 20	9 15	2 51		n.a.
T 7	22 20	19 25	4 20	23 35	0 13	9 44	2 6	20 59	0 14	18 51	0 31	6 15	1 5	24 20	1 6	10 11	2 0	27 24	3 29	9 17	9 14	2 49		n.a.
W 8	22 10	19 1	4 47	23 24	0 19	9 17	2 7	20 49	0 15	18 52	0 31	6 15	1 5	24 20	1 6	10 12	2 0	27 24	3 29	9 12	9 13	2 47		n.a.
T 9	22 0	17 40	5 0	23 11	0 25	8 51	2 8	20 39	0 15	18 54	0 31	6 16	1 5	24 20	1 6	10 12	2 0	27 24	3 29	9 7	9 12	2 45		n.a.
F 10	21 50	15 29	4 57	22 58	0 31	8 24	2 9	20 29	0 16	18 56	0 31	6 16	1 5	24 19	1 6	10 12	2 0	27 24	3 29	9 2	9 11	2 43		n.a.
S 11	21 40	12 39	4 41	22 43	0 37	7 58	2 11	20 19	0 17	18 58	0 31	6 17	1 5	24 19	1 6	10 12	2 0	27 24	3 29	8 57	9 9	2 41		n.a.
S 12	21 29	9 19	4 12	22 27	0 43	7 31	2 11	20 8	0 17	19 0	0 30	6 17	1 6	24 19	1 6	10 12	2 0	27 24	3 29	8 53	9 8	2 39		n.a.
M13	21 17	5 39	3 33	22 10	0 49	7 4	2 12	19 57	0 18	19 1	0 30	6 18	1 6	24 18	1 6	10 13	2 0	27 24	3 29	8 49	9 7	2 37		n.a.
T 14	21 5	1 48	2 44	21 52	0 54	6 37	2 13	19 47	0 19	19 3	0 30	6 18	1 6	24 18	1 6	10 13	2 0	27 24	3 29	8 47	9 6	2 35		n.a.
W15	20 53	2n 7	1 48	21 33	0 59	6 10	2 14	19 35	0 20	19 5	0 30	6 18	1 6	24 18	1 6	10 13	2 0	27 24	3 29	8 45	9 5	2 33		n.a.
T 16	20 41	5 57	0 48	21 12	1 4	5 43	2 14	19 24	0 20	19 7	0 30	6 19	1 6	24 17	1 6	10 13	2 0	27 24	3 29	8 45	9 3	2 31		n.a.
F 17	20 28	9 36	0s15	20 51	1 9	5 16	2 15	19 13	0 21	19 9	0 29	6 19	1 7	24 17	1 6	10 13	2 0	27 24	3 29	8 45	9 2	2 29		n.a.
S 18	20 15	12 54	1 19	20 28	1 13	4 49	2 15	19 1	0 22	19 11	0 29	6 19	1 7	24 17	1 6	10 13	2 0	27 24	3 29	8 45	9 1	2 27		n.a.
S 19	20 1	15 42	2 20	20 3	1 17	4 22	2 16	18 49	0 22	19 12	0 29	6 19	1 7	24 16	1 6	10 13	2 0	27 24	3 29	8 44	9 0	2 25		n.a.
M20	19 47	17 50	3 17	19 38	1 21	3 55	2 16	18 37	0 23	19 14	0 29	6 19	1 7	24 16	1 6	10 13	2 1	27 24	3 29	8 43	8 59	2 23		n.a.
T 21	19 33	19 5	4 4	19 12	1 25	3 28	2 16	18 25	0 24	19 16	0 29	6 19	1 7	24 15	1 6	10 13	2 1	27 24	3 29	8 41	8 57	2 21		n.a.
W22	19 18	19 16	4 40	18 44	1 28	3 1	2 16	18 13	0 24	19 18	0 28	6 19	1 7	24 15	1 6	10 13	2 1	27 24	3 29	8 38	8 56	2 19		n.a.
T 23	19 3	18 17	4 59	18 15	1 30	2 34	2 16	18 1	0 25	19 20	0 28	6 19	1 8	24 15	1 6	10 13	2 1	27 24	3 29	8 34	8 55	2 17		n.a.
F 24	18 48	16 7	5 0	17 46	1 33	2 8	2 16	17 48	0 26	19 22	0 28	6 19	1 8	24 14	1 6	10 13	2 1	27 24	3 29	8 30	8 54	2 15		n.a.
S 25	18 32	12 51	4 42	17 15	1 35	1 41	2 15	17 35	0 27	19 23	0 28	6 19	1 8	24 14	1 6	10 13	2 1	27 24	3 29	8 26	8 53	2 13		n.a.
S 26	18 17	8 43	4 3	16 43	1 36	1 14	2 15	17 22	0 27	19 25	0 27	6 19	1 8	24 14	1 6	10 13	2 1	27 24	3 29	8 22	8 51	2 12		n.a.
M27	18 0	4 3	3 8	16 10	1 37	0 48	2 14	17 9	0 28	19 27	0 27	6 19	1 8	24 13	1 6	10 13	2 1	27 24	3 29	8 19	8 50	2 10		n.a.
T 28	17 44	0s49	2 1	15 37	1 37	0 21	2 14	16 56	0 29	19 29	0 27	6 19	1 9	24 13	1 6	10 13	2 1	27 24	3 29	8 18	8 49	2 8		n.a.
W29	17 27	5 34	0 47	15 2	1 37	0s 5	2 13	16 43	0 29	19 31	0 27	6 19	1 9	24 13	1 6	10 13	2 1	27 24	3 29	8 17	8 48	2 6		n.a.
T 30	17 10	9 53	0n29	14 27	1 36	0 31	2 12	16 29	0 30	19 32	0 27	6 18	1 9	24 12	1 6	10 13	2 1	27 24	3 29	8 17	8 47	2 4		n.a.
F 31	16n53	13s34	1n41	13n51	1s35	0s57	2s11	16n16	0s31	19s34	0s26	6n18	1n 9	24n12	1n 6	10n13	2n 1	27n24	3n29	8s17	8s45	2s 2		n.a.

Julian Day Number = -2858903.5, Delta T = 185h52m26s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°21'52, Lahiri = -175°14'52 Julian Calendar 1 Oct. 12541 BCE == Greg. Calendar 27 June 12541 BCE

The year -12540 astronomical counting style corresponds to year 12541 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12541 BCE (-12540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 52 4	15♌15'17	23♏43	21♌14	28♍32	15♌29	5°R56	13°R 0	14♋44	20°R58	28♊22	20°R48	21♎59	18♓37	n.a.	S 1
S 2	20 56 0	16°14'15	6♐59	23°14	29°38	16°13	5♒49	12♈59	14°47	20♈58	28°24	20♎46	21°56	18°43	n.a.	S 2
M 3	20 59 57	17°13'11	20° 0	25°13	0♎44	16°57	5°41	12°57	14°50	20°58	28°25	20°41	21°53	18°50	n.a.	M 3
T 4	21 3 54	18°12'04	2♑46	27°12	1°49	17°41	5°34	12°56	14°53	20°57	28°27	20°34	21°50	18°57	n.a.	T 4
W 5	21 7 50	19°10'54	15°21	29°10	2°55	18°24	5°26	12°54	14°57	20°57	28°28	20°25	21°46	19° 3	n.a.	W 5
T 6	21 11 47	20° 9'42	27°45	1♍ 7	4° 0	19° 8	5°19	12°52	15° 0	20°56	28°29	20°15	21°43	19°10	n.a.	T 6
F 7	21 15 43	21° 8'27	10♒ 0	3° 2	5° 4	19°52	5°11	12°51	15° 2	20°55	28°31	20° 3	21°40	19°17	n.a.	F 7
S 8	21 19 40	22° 7'10	22° 6	4°56	6° 9	20°35	5° 4	12°49	15° 5	20°55	28°32	19°53	21°37	19°23	n.a.	S 8
S 9	21 23 36	23° 5'51	4♓ 5	6°48	7°13	21°19	4°57	12°47	15° 8	20°54	28°34	19°43	21°34	19°30	n.a.	S 9
M10	21 27 33	24° 4'29	15°58	8°37	8°17	22° 2	4°50	12°45	15°11	20°53	28°35	19°36	21°31	19°37	n.a.	M10
T 11	21 31 30	25° 3'05	27°47	10°23	9°21	22°46	4°43	12°42	15°14	20°53	28°36	19°31	21°27	19°43	n.a.	T 11
W12	21 35 26	26° 1'39	9♈35	12° 5	10°24	23°29	4°36	12°40	15°17	20°52	28°38	19°29	21°24	19°50	n.a.	W12
T 13	21 39 23	27° 0'11	21°25	13°43	11°27	24°12	4°29	12°38	15°20	20°51	28°39	19°D28	21°21	19°57	n.a.	T 13
F 14	21 43 19	27°58'41	3♉21	15°18	12°30	24°56	4°23	12°36	15°22	20°50	28°40	19°29	21°18	20° 3	n.a.	F 14
S 15	21 47 16	28°57'08	15°28	16°47	13°33	25°39	4°16	12°33	15°25	20°50	28°41	19°30	21°15	20°10	n.a.	S 15
S 16	21 51 12	29°55'34	27°51	18°12	14°35	26°22	4°10	12°30	15°28	20°49	28°43	19°R31	21°12	20°17	n.a.	S 16
M17	21 55 9	0♍53'58	10♊36	19°31	15°37	27° 5	4° 3	12°28	15°31	20°48	28°44	19°30	21° 8	20°23	n.a.	M17
T 18	21 59 5	1°52'20	23°45	20°45	16°38	27°48	3°57	12°25	15°33	20°47	28°45	19°28	21° 5	20°30	n.a.	T 18
W19	22 3 2	2°50'40	7♋23	21°53	17°39	28°31	3°51	12°22	15°36	20°46	28°46	19°24	21° 2	20°37	n.a.	W19
T 20	22 6 59	3°48'58	21°29	22°55	18°40	29°14	3°45	12°19	15°39	20°45	28°47	19°18	20°59	20°43	n.a.	T 20
F 21	22 10 55	4°47'15	6♌ 3	23°50	19°40	29°57	3°39	12°17	15°41	20°44	28°48	19°12	20°56	20°50	n.a.	F 21
S 22	22 14 52	5°45'29	20°58	24°39	20°40	0♍40	3°33	12°14	15°44	20°43	28°49	19° 5	20°52	20°57	n.a.	S 22
S 23	22 18 48	6°43'41	6♍ 7	25°22	21°40	1°23	3°28	12°10	15°46	20°42	28°50	18°59	20°49	21° 3	n.a.	S 23
M24	22 22 45	7°41'51	21°19	25°58	22°39	2° 6	3°22	12° 7	15°49	20°41	28°51	18°55	20°46	21°10	n.a.	M24
T 25	22 26 41	8°39'58	6♎25	26°28	23°37	2°48	3°17	12° 4	15°51	20°40	28°52	18°52	20°43	21°17	n.a.	T 25
W26	22 30 38	9°38'04	21°16	26°51	24°35	3°31	3°12	12° 1	15°53	20°39	28°53	18°D52	20°40	21°23	n.a.	W26
T 27	22 34 34	10°36'07	5♏46	27° 7	25°33	4°14	3° 7	11°58	15°56	20°38	28°54	18°53	20°37	21°30	n.a.	T 27
F 28	22 38 31	11°34'08	19°51	27°17	26°30	4°56	3° 2	11°54	15°58	20°37	28°55	18°54	20°33	21°37	n.a.	F 28
S 29	22 42 27	12°32'07	3♐32	27°R20	27°27	5°39	2°58	11°51	16° 0	20°36	28°56	18°55	20°30	21°43	n.a.	S 29
S 30	22 46 24	13♍30'04	16♐50	27♍17	28♎23	6♍21	2♒53	11♈47	16♋ 2	20♈34	28♊57	18°R56	20♎27	21♓50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n35	16s24	2n46	13n15	1s33	1s23	2s10	16n 2	0s31	19s36	0s26	6n18	1n 9	24n12	1n 6	10n13	2n 2	27n24	3n29	8s17	8s44	2s 0		n.a.
S 2	16 17	18 18	3 41	12 39	1 30	1 49	2 9	15 48	0 32	19 38	0 26	6 17	1 9	24 11	1 6	10 13	2 2	27 24	3 29	8 16	8 43	1 58		n.a.
M 3	15 59	19 11	4 22	12 2	1 27	2 14	2 7	15 34	0 32	19 39	0 26	6 17	1 10	24 11	1 6	10 13	2 2	27 24	3 29	8 14	8 42	1 56		n.a.
T 4	15 41	19 4	4 50	11 25	1 22	2 39	2 6	15 20	0 33	19 41	0 25	6 17	1 10	24 11	1 6	10 13	2 2	27 24	3 29	8 12	8 41	1 54		n.a.
W 5	15 22	18 0	5 3	10 48	1 17	3 4	2 4	15 5	0 34	19 42	0 25	6 16	1 10	24 10	1 6	10 13	2 2	27 24	3 29	8 8	8 39	1 52		n.a.
T 6	15 3	16 6	5 2	10 12	1 11	3 29	2 2	14 51	0 34	19 44	0 25	6 16	1 10	24 10	1 6	10 13	2 2	27 24	3 29	8 4	8 38	1 50		n.a.
F 7	14 44	13 30	4 47	9 36	1 5	3 54	2 1	14 36	0 35	19 46	0 25	6 15	1 10	24 10	1 6	10 12	2 2	27 24	3 29	8 0	8 37	1 48		n.a.
S 8	14 25	10 22	4 18	9 1	0 57	4 18	1 59	14 22	0 36	19 47	0 24	6 14	1 10	24 9	1 6	10 12	2 2	27 24	3 29	7 56	8 36	1 46		n.a.
S 9	14 6	6 49	3 39	8 26	0 49	4 42	1 56	14 7	0 36	19 49	0 24	6 14	1 11	24 9	1 6	10 12	2 2	27 24	3 29	7 52	8 35	1 44		n.a.
M10	13 46	3 2	2 50	7 53	0 40	5 6	1 54	13 52	0 37	19 50	0 24	6 13	1 11	24 9	1 6	10 12	2 2	27 24	3 29	7 49	8 33	1 42		n.a.
T 11	13 26	0n50	1 54	7 22	0 30	5 29	1 52	13 37	0 38	19 52	0 24	6 12	1 11	24 9	1 6	10 12	2 2	27 24	3 29	7 47	8 32	1 40		n.a.
W12	13 6	4 41	0 53	6 52	0 20	5 52	1 49	13 22	0 38	19 53	0 23	6 12	1 11	24 8	1 6	10 11	2 2	27 24	3 29	7 46	8 31	1 38		n.a.
T 13	12 45	8 21	0s11	6 23	0 9	6 15	1 47	13 7	0 39	19 55	0 23	6 11	1 11	24 8	1 6	10 11	2 2	27 24	3 29	7 46	8 30	1 36		n.a.
F 14	12 25	11 43	1 14	5 57	0n 3	6 38	1 44	12 52	0 39	19 56	0 23	6 10	1 12	24 8	1 6	10 11	2 2	27 24	3 29	7 47	8 28	1 34		n.a.
S 15	12 4	14 39	2 16	5 33	0 15	7 0	1 41	12 36	0 40	19 57	0 23	6 9	1 12	24 7	1 6	10 11	2 3	27 24	3 29	7 47	8 27	1 32		n.a.
S 16	11 43	16 58	3 13	5 11	0 28	7 21	1 38	12 21	0 41	19 59	0 22	6 8	1 12	24 7	1 6	10 11	2 3	27 24	3 29	7 47	8 26	1 30		n.a.
M17	11 22	18 31	4 1	4 51	0 41	7 43	1 34	12 5	0 41	20 0	0 22	6 7	1 12	24 7	1 6	10 10	2 3	27 24	3 29	7 47	8 25	1 28		n.a.
T 18	11 1	19 8	4 39	4 34	0 54	8 4	1 31	11 50	0 42	20 1	0 22	6 7	1 12	24 6	1 6	10 10	2 3	27 24	3 29	7 46	8 24	1 26		n.a.
W19	10 40	18 41	5 3	4 20	1 8	8 25	1 28	11 34	0 42	20 3	0 22	6 6	1 12	24 6	1 7	10 10	2 3	27 24	3 29	7 45	8 22	1 24		n.a.
T 20	10 18	17 5	5 9	4 8	1 22	8 45	1 24	11 18	0 43	20 4	0 21	6 5	1 13	24 6	1 7	10 9	2 3	27 24	3 29	7 42	8 21	1 22		n.a.
F 21	9 57	14 22	4 57	3 58	1 36	9 5	1 20	11 3	0 44	20 5	0 21	6 4	1 13	24 6	1 7	10 9	2 3	27 24	3 29	7 40	8 20	1 20		n.a.
S 22	9 35	10 39	4 23	3 51	1 51	9 24	1 16	10 47	0 44	20 6	0 21	6 3	1 13	24 5	1 7	10 9	2 3	27 24	3 29	7 37	8 19	1 18		n.a.
S 23	9 13	6 11	3 32	3 47	2 5	9 43	1 12	10 31	0 45	20 7	0 21	6 1	1 13	24 5	1 7	10 8	2 3	27 24	3 29	7 35	8 17	1 16		n.a.
M24	8 51	1 18	2 24	3 45	2 19	10 2	1 8	10 15	0 45	20 8	0 20	6 0	1 13	24 5	1 7	10 8	2 3	27 24	3 29	7 33	8 16	1 14		n.a.
T 25	8 29	3s38	1 7	3 45	2 32	10 20	1 3	9 58	0 46	20 9	0 20	5 59	1 13	24 5	1 7	10 8	2 3	27 24	3 29	7 32	8 15	1 12		n.a.
W26	8 7	8 16	0n13	3 48	2 45	10 38	0 59	9 42	0 46	20 10	0 20	5 58	1 13	24 4	1 7	10 7	2 3	27 24	3 29	7 32	8 14	1 10		n.a.
T 27	7 44	12 17	1 31	3 53	2 58	10 55	0 54	9 26	0 47	20 11	0 20	5 57	1 14	24 4	1 7	10 7	2 3	27 24	3 29	7 33	8 13	1 8		n.a.
F 28	7 22	15 29	2 41	4 0	3 11	11 12	0 49	9 10	0 48	20 12	0 19	5 56	1 14	24 4	1 7	10 7	2 3	27 24	3 29	7 33	8 11	1 6		n.a.
S 29	6 59	17 42	3 40	4 9	3 22	11 28	0 44	8 53	0 48	20 13	0 19	5 54	1 14	24 4	1 7	10 6	2 3	27 24	3 29	7 34	8 10	1 5		n.a.
S 30	6n37	18s52	4n25	4n20	3n33	11s44	0s39	8n37	0s49	20s14	0s19	5n53	1n14	24n 3	1n 7	10n 6	2n 4	27n24	3n29	7s34	8s 9	1s 3		n.a.

Julian Day Number = -2858872.5, Delta T = 185h52m19s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°21'48, Lahiri = -175°14'48 Julian Calendar 1 Nov. 12541 BCE == Greg. Calendar 28 July 12541 BCE

The year -12540 astronomical counting style corresponds to year 12541 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12541 BCE (-12540) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 50 20	14♍27'58	29♐47	27°R 8	29♎19	7♍ 4	2°R49	11°R44	16♋ 5	20°R33	28♊57	18°R54	20♎24	21♓57	n.a.	M 1
T 2	22 54 17	15°25'50	12♑26	26♍54	0♏14	7°46	2♒45	11♈40	16° 7	20♈32	28°58	18♎52	20°21	22° 3	n.a.	T 2
W 3	22 58 13	16°23'39	24°51	26°33	1° 8	8°28	2°41	11°36	16° 9	20°31	28°59	18°48	20°17	22°10	n.a.	W 3
T 4	23 2 10	17°21'27	7♒ 3	26° 8	2° 2	9°11	2°37	11°33	16°11	20°29	29° 0	18°43	20°14	22°17	n.a.	T 4
F 5	23 6 6	18°19'13	19° 7	25°39	2°56	9°53	2°33	11°29	16°13	20°28	29° 0	18°38	20°11	22°23	n.a.	F 5
S 6	23 10 2	19°16'57	1♓ 3	25° 6	3°48	10°35	2°30	11°25	16°15	20°27	29° 1	18°32	20° 8	22°30	n.a.	S 6
S 7	23 13 59	20°14'38	12°55	24°30	4°40	11°17	2°27	11°21	16°17	20°26	29° 2	18°28	20° 5	22°37	n.a.	S 7
M 8	23 17 55	21°12'18	24°45	23°51	5°31	11°59	2°23	11°17	16°19	20°24	29° 2	18°25	20° 2	22°43	n.a.	M 8
T 9	23 21 52	22° 9'56	6♈33	23°10	6°22	12°41	2°20	11°13	16°21	20°23	29° 3	18°23	19°58	22°50	n.a.	T 9
W10	23 25 48	23° 7'33	18°23	22°29	7°12	13°23	2°18	11° 9	16°23	20°21	29° 3	18°D22	19°55	22°57	n.a.	W10
T 11	23 29 45	24° 5'08	0♉17	21°47	8° 1	14° 5	2°15	11° 5	16°24	20°20	29° 4	18°23	19°52	23° 3	n.a.	T 11
F 12	23 33 41	25° 2'41	12°19	21° 6	8°49	14°47	2°13	11° 1	16°26	20°19	29° 4	18°24	19°49	23°10	n.a.	F 12
S 13	23 37 38	26° 0'13	24°31	20°26	9°36	15°29	2°11	10°57	16°28	20°17	29° 5	18°26	19°46	23°17	n.a.	S 13
S 14	23 41 34	26°57'44	6♊57	19°47	10°23	16°11	2° 8	10°53	16°30	20°16	29° 5	18°27	19°43	23°23	n.a.	S 14
M15	23 45 30	27°55'13	19°41	19°12	11° 8	16°53	2° 7	10°49	16°31	20°14	29° 6	18°28	19°39	23°30	n.a.	M15
T 16	23 49 27	28°52'41	2♋48	18°39	11°53	17°34	2° 5	10°45	16°33	20°13	29° 6	18°R28	19°36	23°37	n.a.	T 16
W17	23 53 23	29°50'08	16°19	18°10	12°37	18°16	2° 3	10°40	16°34	20°11	29° 6	18°28	19°33	23°43	n.a.	W17
T 18	23 57 20	0♎47'34	0♌17	17°44	13°20	18°58	2° 2	10°36	16°36	20°10	29° 7	18°26	19°30	23°50	n.a.	T 18
F 19	0 1 16	1°44'58	14°40	17°23	14° 2	19°39	2° 1	10°32	16°37	20° 8	29° 7	18°24	19°27	23°57	n.a.	F 19
S 20	0 5 13	2°42'21	29°25	17° 6	14°42	20°21	2° 0	10°28	16°39	20° 7	29° 7	18°22	19°23	24° 3	n.a.	S 20
S 21	0 9 9	3°39'43	14♍28	16°54	15°22	21° 2	1°59	10°23	16°40	20° 5	29° 7	18°21	19°20	24°10	n.a.	S 21
M22	0 13 5	4°37'03	29°38	16°46	16° 1	21°43	1°59	10°19	16°41	20° 4	29° 8	18°19	19°17	24°17	n.a.	M22
T 23	0 17 2	5°34'23	14♎47	16°D44	16°38	22°25	1°58	10°15	16°43	20° 2	29° 8	18°D19	19°14	24°23	n.a.	T 23
W24	0 20 58	6°31'40	29°46	16°45	17°14	23° 6	1°58	10°10	16°44	20° 1	29° 8	18°19	19°11	24°30	n.a.	W24
T 25	0 24 55	7°28'57	14♏26	16°52	17°49	23°47	1°D58	10° 6	16°45	19°59	29° 8	18°20	19° 8	24°36	n.a.	T 25
F 26	0 28 51	8°26'12	28°43	17° 3	18°22	24°29	1°58	10° 2	16°46	19°58	29° 8	18°20	19° 4	24°43	n.a.	F 26
S 27	0 32 47	9°23'25	12♐34	17°19	18°55	25°10	1°59	9°57	16°47	19°56	29° 8	18°21	19° 1	24°50	n.a.	S 27
S 28	0 36 44	10°20'38	25°59	17°39	19°25	25°51	1°59	9°53	16°48	19°54	29°R 8	18°22	18°58	24°56	n.a.	S 28
M29	0 40 40	11°17'48	8♑59	18° 4	19°55	26°32	2° 0	9°49	16°49	19°53	29° 8	18°R22	18°55	25° 3	n.a.	M29
T 30	0 44 37	12°14'58	21°38	18°33	20°22	27°13	2° 1	9°44	16°50	19°51	29° 8	18°22	18°52	25°10	n.a.	T 30
W31	0 48 33	13♎12'06	3♒59	19♍ 6	20♏48	27♍54	2♒ 2	9♈40	16♋51	19♈50	29♊ 8	18♎22	18♎48	25♓16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n14	19s 0	4n56	4n33	3n42	11s59	0s34	8n20	0s49	20s14	0s19	5n52	1n14	24n 3	1n 7	10n 5	2n 4	27n24	3n29	7s33	8s 8	1s 1		n.a.
T 2	5 51	18 11	5 11	4 47	3 51	12 13	0 28	8 4	0 50	20 15	0 18	5 50	1 14	24 3	1 7	10 5	2 4	27 24	3 29	7 32	8 7	0 59		n.a.
W 3	5 28	16 30	5 11	5 2	3 59	12 28	0 22	7 47	0 50	20 16	0 18	5 49	1 14	24 3	1 7	10 5	2 4	27 24	3 29	7 31	8 5	0 57		n.a.
T 4	5 5	14 6	4 57	5 18	4 5	12 41	0 17	7 30	0 51	20 16	0 18	5 48	1 15	24 2	1 7	10 4	2 4	27 24	3 29	7 29	8 4	0 55		n.a.
F 5	4 43	11 8	4 30	5 34	4 10	12 54	0 11	7 14	0 51	20 17	0 18	5 46	1 15	24 2	1 7	10 4	2 4	27 25	3 29	7 27	8 3	0 53		n.a.
S 6	4 19	7 43	3 51	5 51	4 13	13 7	0 4	6 57	0 52	20 18	0 17	5 45	1 15	24 2	1 7	10 3	2 4	27 25	3 29	7 25	8 2	0 51		n.a.
S 7	3 56	4 2	3 3	6 7	4 15	13 19	0n 2	6 40	0 52	20 18	0 17	5 44	1 15	24 2	1 7	10 3	2 4	27 25	3 29	7 23	8 0	0 49		n.a.
M 8	3 33	0 12	2 7	6 23	4 15	13 30	0 8	6 24	0 53	20 19	0 17	5 42	1 15	24 2	1 7	10 2	2 4	27 25	3 29	7 22	7 59	0 47		n.a.
T 9	3 10	3n38	1 5	6 38	4 14	13 41	0 15	6 7	0 54	20 19	0 17	5 41	1 15	24 1	1 7	10 2	2 4	27 25	3 29	7 21	7 58	0 45		n.a.
W10	2 47	7 21	0s 0	6 53	4 11	13 51	0 22	5 50	0 54	20 19	0 16	5 39	1 15	24 1	1 7	10 1	2 4	27 25	3 29	7 21	7 57	0 43		n.a.
T 11	2 24	10 47	1 5	7 6	4 7	14 1	0 29	5 33	0 55	20 20	0 16	5 38	1 16	24 1	1 7	10 1	2 4	27 25	3 29	7 21	7 56	0 41		n.a.
F 12	2 0	13 49	2 9	7 17	4 2	14 10	0 36	5 16	0 55	20 20	0 16	5 36	1 16	24 1	1 7	10 0	2 4	27 25	3 29	7 21	7 54	0 39		n.a.
S 13	1 37	16 16	3 7	7 27	3 55	14 18	0 43	4 59	0 56	20 20	0 16	5 35	1 16	24 1	1 7	10 0	2 4	27 25	3 29	7 22	7 53	0 37		n.a.
S 14	1 14	18 1	3 58	7 35	3 46	14 26	0 51	4 42	0 56	20 21	0 15	5 33	1 16	24 1	1 8	9 59	2 4	27 25	3 29	7 23	7 52	0 35		n.a.
M15	0 51	18 54	4 38	7 41	3 37	14 33	0 58	4 25	0 57	20 21	0 15	5 32	1 16	24 0	1 8	9 59	2 4	27 25	3 29	7 23	7 51	0 33		n.a.
T 16	0 27	18 49	5 5	7 44	3 27	14 40	1 6	4 8	0 57	20 21	0 15	5 30	1 16	24 0	1 8	9 58	2 4	27 25	3 29	7 23	7 49	0 31		n.a.
W17	0 4	17 41	5 17	7 46	3 15	14 46	1 14	3 51	0 58	20 21	0 15	5 28	1 16	24 0	1 8	9 58	2 4	27 25	3 29	7 23	7 48	0 29		n.a.
T 18	0s19	15 28	5 10	7 45	3 3	14 51	1 22	3 34	0 58	20 21	0 14	5 27	1 16	24 0	1 8	9 57	2 4	27 25	3 29	7 22	7 47	0 27		n.a.
F 19	0 43	12 15	4 44	7 42	2 51	14 56	1 31	3 17	0 59	20 21	0 14	5 25	1 16	24 0	1 8	9 57	2 4	27 25	3 29	7 22	7 46	0 25		n.a.
S 20	1 6	8 11	3 59	7 36	2 38	15 0	1 39	3 0	0 59	20 21	0 14	5 24	1 17	24 0	1 8	9 56	2 4	27 25	3 29	7 21	7 44	0 23		n.a.
S 21	1 29	3 31	2 57	7 29	2 24	15 4	1 48	2 43	0 59	20 21	0 14	5 22	1 17	24 0	1 8	9 55	2 4	27 25	3 29	7 20	7 43	0 21		n.a.
M22	1 52	1s24	1 42	7 20	2 11	15 7	1 57	2 26	1 0	20 21	0 14	5 20	1 17	23 59	1 8	9 55	2 5	27 25	3 29	7 20	7 42	0 19		n.a.
T 23	2 15	6 15	0 20	7 8	1 57	15 9	2 6	2 9	1 0	20 21	0 13	5 19	1 17	23 59	1 8	9 54	2 5	27 25	3 29	7 19	7 41	0 18		n.a.
W24	2 39	10 38	1n 3	6 55	1 43	15 10	2 15	1 52	1 1	20 21	0 13	5 17	1 17	23 59	1 8	9 54	2 5	27 25	3 29	7 20	7 40	0 16		n.a.
T 25	3 2	14 16	2 20	6 39	1 29	15 11	2 24	1 35	1 1	20 20	0 13	5 15	1 17	23 59	1 8	9 53	2 5	27 25	3 29	7 20	7 38	0 14		n.a.
F 26	3 25	16 56	3 26	6 22	1 16	15 12	2 34	1 18	1 2	20 20	0 13	5 14	1 17	23 59	1 8	9 53	2 5	27 25	3 29	7 20	7 37	0 12		n.a.
S 27	3 48	18 30	4 18	6 4	1 2	15 11	2 44	1 1	1 2	20 20	0 12	5 12	1 17	23 59	1 8	9 52	2 5	27 25	3 29	7 20	7 36	0 10		n.a.
S 28	4 11	18 58	4 54	5 44	0 49	15 10	2 53	0 44	1 3	20 19	0 12	5 10	1 17	23 59	1 8	9 51	2 5	27 25	3 29	7 21	7 35	0 8		n.a.
M29	4 33	18 24	5 14	5 22	0 36	15 9	3 3	0 27	1 3	20 19	0 12	5 9	1 17	23 59	1 8	9 51	2 5	27 25	3 29	7 21	7 33	0 6		n.a.
T 30	4 56	16 56	5 18	4 59	0 24	15 6	3 13	0 10	1 4	20 19	0 12	5 7	1 17	23 59	1 8	9 50	2 5	27 25	3 29	7 21	7 32	0 4		n.a.
W31	5s19	14s42	5n 7	4n35	0n12	15s 3	3n24	0s 7	1s 4	20s18	0s11	5n 5	1n18	23n59	1n 8	9n50	2n 5	27n25	3n29	7s21	7s31	0s 2		n.a.

Julian Day Number = -2858842.5, Delta T = 185h52m11s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°21'44, Lahiri = -175°14'44 Julian Calendar 1 Dec. 12541 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12541 BCE

The year -12540 astronomical counting style corresponds to year 12541 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12540 BCE (-12539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 52 30	14♎ 9'12	16♒ 7	19♍43	21♏13	28♍35	2♒ 3	9°R36	16♋52	19°R48	29°R 8	18°R21	18♎45	25♓23	n.a.	T 1
F 2	0 56 26	15° 6'17	28° 4	20°24	21°36	29°16	2° 5	9♈31	16°53	19♈46	29♊ 8	18♎21	18°42	25°30	n.a.	F 2
S 3	1 0 22	16° 3'21	9♓56	21° 9	21°57	29°57	2° 6	9°27	16°53	19°45	29° 8	18°20	18°39	25°36	n.a.	S 3
S 4	1 4 19	17° 0'24	21°44	21°57	22°16	0♎37	2° 8	9°23	16°54	19°43	29° 7	18°20	18°36	25°43	n.a.	S 4
M 5	1 8 15	17°57'26	3♈33	22°49	22°33	1°18	2°10	9°18	16°55	19°42	29° 7	18°20	18°33	25°50	n.a.	M 5
T 6	1 12 12	18°54'27	15°24	23°44	22°48	1°59	2°12	9°14	16°55	19°40	29° 7	18°20	18°29	25°56	n.a.	T 6
W 7	1 16 8	19°51'27	27°20	24°43	23° 2	2°40	2°15	9°10	16°56	19°38	29° 7	18°20	18°26	26° 3	n.a.	W 7
T 8	1 20 4	20°48'26	9♉23	25°45	23°13	3°20	2°17	9° 6	16°56	19°37	29° 6	18°20	18°23	26°10	n.a.	T 8
F 9	1 24 1	21°45'25	21°35	26°50	23°22	4° 1	2°20	9° 1	16°57	19°35	29° 6	18°20	18°20	26°16	n.a.	F 9
S 10	1 27 57	22°42'23	3♊59	27°58	23°29	4°41	2°23	8°57	16°57	19°34	29° 6	18°19	18°17	26°23	n.a.	S 10
S 11	1 31 54	23°39'21	16°35	29° 9	23°34	5°22	2°26	8°53	16°58	19°32	29° 5	18°19	18°14	26°30	n.a.	S 11
M12	1 35 50	24°36'18	29°27	0♎23	23°36	6° 2	2°29	8°49	16°58	19°30	29° 5	18°18	18°10	26°36	n.a.	M12
T 13	1 39 47	25°33'15	12♋37	1°40	23°R37	6°43	2°33	8°45	16°58	19°29	29° 4	18°18	18° 7	26°43	n.a.	T 13
W14	1 43 43	26°30'11	26° 6	2°59	23°34	7°23	2°36	8°41	16°58	19°27	29° 4	18°D17	18° 4	26°50	n.a.	W14
T 15	1 47 39	27°27'08	9♌56	4°22	23°30	8° 3	2°40	8°37	16°59	19°26	29° 3	18°18	18° 1	26°56	n.a.	T 15
F 16	1 51 36	28°24'04	24° 6	5°47	23°23	8°43	2°44	8°33	16°59	19°24	29° 3	18°18	17°58	27° 3	n.a.	F 16
S 17	1 55 32	29°20'59	8♍35	7°15	23°14	9°24	2°48	8°29	16°59	19°22	29° 2	18°19	17°54	27°10	n.a.	S 17
S 18	1 59 29	0♏17'55	23°20	8°45	23° 3	10° 4	2°52	8°25	16°R59	19°21	29° 2	18°20	17°51	27°16	n.a.	S 18
M19	2 3 25	1°14'50	8♎14	10°18	22°49	10°44	2°56	8°21	16°59	19°19	29° 1	18°20	17°48	27°23	n.a.	M19
T 20	2 7 22	2°11'45	23°11	11°54	22°33	11°24	3° 1	8°17	16°59	19°18	29° 0	18°R21	17°45	27°30	n.a.	T 20
W21	2 11 18	3° 8'40	8♏ 4	13°32	22°14	12° 4	3° 6	8°14	16°59	19°16	29° 0	18°20	17°42	27°36	n.a.	W21
T 22	2 15 14	4° 5'34	22°43	15°13	21°54	12°44	3°10	8°10	16°58	19°14	28°59	18°19	17°39	27°43	n.a.	T 22
F 23	2 19 11	5° 2'29	7♐ 2	16°57	21°31	13°24	3°16	8° 6	16°58	19°13	28°58	18°17	17°35	27°50	n.a.	F 23
S 24	2 23 7	5°59'22	20°58	18°43	21° 6	14° 4	3°21	8° 3	16°58	19°11	28°58	18°14	17°32	27°56	n.a.	S 24
S 25	2 27 4	6°56'16	4♑29	20°31	20°39	14°44	3°26	7°59	16°58	19°10	28°57	18°12	17°29	28° 3	n.a.	S 25
M26	2 31 0	7°53'09	17°34	22°22	20°10	15°24	3°32	7°56	16°57	19° 8	28°56	18°10	17°26	28°10	n.a.	M26
T 27	2 34 57	8°50'01	0♒15	24°16	19°40	16° 3	3°37	7°52	16°57	19° 7	28°55	18° 9	17°23	28°16	n.a.	T 27
W28	2 38 53	9°46'54	12°37	26°11	19° 7	16°43	3°43	7°49	16°56	19° 5	28°54	18°D 9	17°19	28°23	n.a.	W28
T 29	2 42 50	10°43'45	24°44	28° 9	18°34	17°23	3°49	7°45	16°56	19° 4	28°54	18°10	17°16	28°30	n.a.	T 29
F 30	2 46 46	11°40'37	6♓39	0♏ 9	17°59	18° 2	3°55	7°42	16°55	19° 2	28°53	18°11	17°13	28°36	n.a.	F 30
S 31	2 50 43	12♏37'28	18♓29	2♏11	17♏23	18♎42	4♒ 1	7♈39	16♋55	19♈ 1	28♊52	18♎13	17♎10	28♓43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s41	11s51	4n42	4n 9	0n 0	15s 0	3n34	0s24	1s 4	20s18	0s11	5n 4	1n18	23n59	1n 8	9n49	2n 5	27n25	3n29	7s20	7s30	0n 0		n.a.
F 2	6 4	8 34	4 5	3 43	0s11	14 56	3 45	0 41	1 5	20 17	0 11	5 2	1 18	23 59	1 8	9 48	2 5	27 25	3 29	7 20	7 28	0 2		n.a.
S 3	6 26	4 57	3 18	3 15	0 22	14 51	3 55	0 58	1 5	20 16	0 11	5 0	1 18	23 58	1 8	9 48	2 5	27 25	3 29	7 20	7 27	0 4		n.a.
S 4	6 49	1 10	2 23	2 46	0 32	14 45	4 6	1 15	1 6	20 16	0 11	4 59	1 18	23 58	1 9	9 47	2 5	27 25	3 29	7 20	7 26	0 6		n.a.
M 5	7 11	2n41	1 21	2 16	0 42	14 39	4 17	1 32	1 6	20 15	0 10	4 57	1 18	23 58	1 9	9 47	2 5	27 25	3 29	7 20	7 25	0 8		n.a.
T 6	7 33	6 26	0 16	1 46	0 51	14 33	4 28	1 49	1 7	20 14	0 10	4 55	1 18	23 58	1 9	9 46	2 5	27 25	3 29	7 20	7 24	0 10		n.a.
W 7	7 55	9 58	0s50	1 14	0 59	14 25	4 39	2 6	1 7	20 14	0 10	4 54	1 18	23 58	1 9	9 45	2 5	27 25	3 29	7 20	7 22	0 12		n.a.
T 8	8 17	13 7	1 55	0 42	1 7	14 17	4 50	2 23	1 7	20 13	0 10	4 52	1 18	23 58	1 9	9 45	2 5	27 25	3 29	7 20	7 21	0 14		n.a.
F 9	8 39	15 43	2 55	0 9	1 15	14 9	5 1	2 40	1 8	20 12	0 9	4 50	1 18	23 58	1 9	9 44	2 5	27 25	3 29	7 20	7 20	0 16		n.a.
S 10	9 0	17 39	3 48	0s25	1 22	14 0	5 12	2 56	1 8	20 11	0 9	4 49	1 18	23 58	1 9	9 44	2 5	27 25	3 29	7 20	7 19	0 18		n.a.
S 11	9 22	18 45	4 31	1 0	1 28	13 51	5 23	3 13	1 9	20 10	0 9	4 47	1 18	23 58	1 9	9 43	2 5	27 25	3 29	7 19	7 17	0 19		n.a.
M12	9 43	18 55	5 1	1 35	1 34	13 41	5 34	3 30	1 9	20 9	0 9	4 46	1 18	23 58	1 9	9 42	2 5	27 25	3 29	7 19	7 16	0 21		n.a.
T 13	10 4	18 4	5 17	2 11	1 39	13 30	5 45	3 46	1 9	20 8	0 9	4 44	1 18	23 58	1 9	9 42	2 5	27 25	3 29	7 19	7 15	0 23		n.a.
W14	10 26	16 12	5 15	2 47	1 43	13 19	5 56	4 3	1 10	20 7	0 8	4 42	1 18	23 58	1 9	9 41	2 5	27 25	3 29	7 19	7 14	0 25		n.a.
T 15	10 46	13 23	4 56	3 24	1 47	13 8	6 6	4 20	1 10	20 6	0 8	4 41	1 18	23 58	1 9	9 40	2 5	27 25	3 29	7 19	7 12	0 27		n.a.
F 16	11 7	9 42	4 18	4 1	1 50	12 56	6 17	4 36	1 11	20 5	0 8	4 39	1 18	23 58	1 9	9 40	2 5	27 25	3 29	7 19	7 11	0 29		n.a.
S 17	11 28	5 23	3 24	4 39	1 53	12 43	6 27	4 53	1 11	20 4	0 8	4 38	1 18	23 58	1 9	9 39	2 5	27 25	3 29	7 19	7 10	0 31		n.a.
S 18	11 48	0 39	2 15	5 18	1 55	12 31	6 37	5 9	1 11	20 3	0 8	4 36	1 18	23 59	1 9	9 39	2 5	27 25	3 29	7 20	7 9	0 33		n.a.
M19	12 9	4s11	0 56	5 56	1 56	12 18	6 47	5 26	1 12	20 1	0 7	4 35	1 18	23 59	1 9	9 38	2 5	27 25	3 29	7 20	7 7	0 35		n.a.
T 20	12 29	8 47	0n27	6 35	1 57	12 5	6 56	5 42	1 12	20 0	0 7	4 33	1 19	23 59	1 9	9 37	2 5	27 25	3 29	7 20	7 6	0 37		n.a.
W21	12 49	12 48	1 47	7 14	1 57	11 51	7 6	5 58	1 12	19 59	0 7	4 32	1 19	23 59	1 9	9 37	2 5	27 25	3 29	7 20	7 5	0 39		n.a.
T 22	13 8	15 56	2 59	7 54	1 56	11 38	7 14	6 15	1 13	19 58	0 7	4 30	1 19	23 59	1 9	9 36	2 5	27 25	3 29	7 19	7 4	0 41		n.a.
F 23	13 28	18 1	3 59	8 33	1 55	11 24	7 22	6 31	1 13	19 56	0 7	4 29	1 19	23 59	1 9	9 36	2 5	27 25	3 29	7 19	7 3	0 43		n.a.
S 24	13 47	18 56	4 42	9 13	1 53	11 10	7 30	6 47	1 13	19 55	0 6	4 27	1 19	23 59	1 10	9 35	2 5	27 25	3 29	7 18	7 1	0 45		n.a.
S 25	14 6	18 44	5 8	9 53	1 50	10 56	7 37	7 3	1 14	19 53	0 6	4 26	1 19	23 59	1 10	9 34	2 5	27 25	3 29	7 17	7 0	0 47		n.a.
M26	14 25	17 31	5 17	10 32	1 47	10 43	7 44	7 19	1 14	19 52	0 6	4 24	1 19	23 59	1 10	9 34	2 5	27 25	3 29	7 16	6 59	0 49		n.a.
T 27	14 44	15 28	5 10	11 11	1 43	10 29	7 49	7 35	1 14	19 50	0 6	4 23	1 19	23 59	1 10	9 33	2 5	27 25	3 29	7 16	6 58	0 50		n.a.
W28	15 2	12 46	4 48	11 51	1 39	10 15	7 55	7 51	1 15	19 49	0 6	4 22	1 19	23 59	1 10	9 33	2 5	27 25	3 29	7 16	6 56	0 52		n.a.
T 29	15 21	9 33	4 15	12 29	1 34	10 2	7 59	8 7	1 15	19 47	0 5	4 20	1 19	23 59	1 10	9 32	2 5	27 25	3 29	7 16	6 55	0 54		n.a.
F 30	15 39	6 0	3 30	13 8	1 28	9 49	8 3	8 23	1 15	19 45	0 5	4 19	1 19	24 0	1 10	9 31	2 5	27 25	3 29	7 16	6 54	0 56		n.a.
S 31	15s56	2s14	2n37	13s45	1s22	9s37	8n 5	8s38	1s16	19s44	0s 5	4n18	1n19	24n 0	1n10	9n31	2n 5	27n25	3n29	7s17	6s53	0n58		n.a.

Julian Day Number = -2858811.5, Delta T = 185h52m03s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°21'39, Lahiri = -175°14'39 Julian Calendar 1 Jan. 12540 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12541 BCE

The year -12539 astronomical counting style corresponds to year 12540 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12540 BCE (-12539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 54 39	13♏34'19	0♈17	4♏15	16°R47	19♎22	4♒ 8	7°R36	16°R54	19°R 0	28°R51	18♎14	17♎ 7	28♓49	n.a.	S 1
M 2	2 58 36	14°31'10	12° 8	6°21	16♏10	20° 1	4°14	7♈33	16♋53	18♈58	28♊50	18°15	17° 4	28°56	n.a.	M 2
T 3	3 2 32	15°28'02	24° 4	8°28	15°33	20°41	4°21	7°30	16°53	18°57	28°49	18°R15	17° 0	29° 3	n.a.	T 3
W 4	3 6 29	16°24'53	6♉ 9	10°36	14°55	21°20	4°27	7°27	16°52	18°55	28°48	18°14	16°57	29° 9	n.a.	W 4
T 5	3 10 25	17°21'44	18°25	12°45	14°18	21°59	4°34	7°24	16°51	18°54	28°47	18°11	16°54	29°16	n.a.	T 5
F 6	3 14 22	18°18'36	0♊52	14°55	13°41	22°39	4°41	7°21	16°50	18°53	28°46	18° 8	16°51	29°23	n.a.	F 6
S 7	3 18 18	19°15'28	13°33	17° 5	13° 4	23°18	4°49	7°19	16°49	18°51	28°45	18° 3	16°48	29°29	n.a.	S 7
S 8	3 22 15	20°12'21	26°27	19°16	12°29	23°57	4°56	7°16	16°48	18°50	28°44	17°58	16°45	29°36	n.a.	S 8
M 9	3 26 11	21° 9'14	9♋35	21°26	11°55	24°37	5° 3	7°13	16°47	18°49	28°43	17°53	16°41	29°43	n.a.	M 9
T 10	3 30 8	22° 6'08	22°57	23°36	11°22	25°16	5°11	7°11	16°46	18°47	28°42	17°49	16°38	29°49	n.a.	T 10
W11	3 34 4	23° 3'03	6♌32	25°45	10°50	25°55	5°19	7° 9	16°45	18°46	28°40	17°46	16°35	29°56	n.a.	W11
T 12	3 38 1	23°59'58	20°21	27°54	10°20	26°34	5°26	7° 6	16°44	18°45	28°39	17°D45	16°32	0♈ 3	n.a.	T 12
F 13	3 41 57	24°56'54	4♍23	0♐ 2	9°52	27°13	5°34	7° 4	16°43	18°44	28°38	17°46	16°29	0° 9	n.a.	F 13
S 14	3 45 54	25°53'51	18°38	2° 8	9°25	27°52	5°43	7° 2	16°42	18°42	28°37	17°47	16°25	0°16	n.a.	S 14
S 15	3 49 51	26°50'48	3♎ 2	4°13	9° 1	28°31	5°51	7° 0	16°40	18°41	28°36	17°48	16°22	0°23	n.a.	S 15
M16	3 53 47	27°47'47	17°34	6°16	8°39	29°10	5°59	6°58	16°39	18°40	28°35	17°R49	16°19	0°29	n.a.	M16
T 17	3 57 44	28°44'47	2♏10	8°18	8°19	29°49	6° 7	6°56	16°38	18°39	28°33	17°48	16°16	0°36	n.a.	T 17
W18	4 1 40	29°41'47	16°43	10°19	8° 1	0♏28	6°16	6°54	16°36	18°38	28°32	17°45	16°13	0°43	n.a.	W18
T 19	4 5 37	0♐38'48	1♐ 7	12°17	7°46	1° 7	6°25	6°52	16°35	18°37	28°31	17°41	16°10	0°49	n.a.	T 19
F 20	4 9 33	1°35'50	15°17	14°14	7°33	1°45	6°33	6°51	16°33	18°36	28°29	17°35	16° 6	0°56	n.a.	F 20
S 21	4 13 30	2°32'53	29° 8	16° 9	7°22	2°24	6°42	6°49	16°32	18°34	28°28	17°27	16° 3	1° 3	n.a.	S 21
S 22	4 17 27	3°29'57	12♑37	18° 2	7°14	3° 3	6°51	6°48	16°30	18°33	28°27	17°20	16° 0	1° 9	n.a.	S 22
M23	4 21 23	4°27'01	25°42	19°53	7° 8	3°42	7° 1	6°46	16°29	18°32	28°26	17°14	15°57	1°16	n.a.	M23
T 24	4 25 20	5°24'06	8♒25	21°42	7° 4	4°20	7°10	6°45	16°27	18°31	28°24	17° 9	15°54	1°22	n.a.	T 24
W25	4 29 16	6°21'11	20°48	23°29	7°D 3	4°59	7°19	6°44	16°26	18°31	28°23	17° 6	15°51	1°29	n.a.	W25
T 26	4 33 13	7°18'18	2♓54	25°15	7° 4	5°37	7°29	6°43	16°24	18°30	28°22	17°D 4	15°47	1°36	n.a.	T 26
F 27	4 37 10	8°15'25	14°50	26°58	7° 7	6°16	7°38	6°42	16°22	18°29	28°20	17° 4	15°44	1°42	n.a.	F 27
S 28	4 41 6	9♐12'33	26♓40	28♐40	7♏12	6♏54	7♒48	6♈41	16♋20	18♈28	28♊19	17♎ 5	15♎41	1♈49	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s14	1n36	1n38	14s22	1s15	9s25	8n 7	8s54	1s16	19s42	0s 5	4n17	1n19	24n 0	1n10	9n30	2n 5	27n25	3n29	7s18	6s51	1n 0		n.a.
M 2	16 31	5 24	0 34	14 58	1 7	9 13	8 8	9 9	1 16	19 40	0 5	4 15	1 19	24 0	1 10	9 30	2 5	27 25	3 29	7 18	6 50	1 2		n.a.
T 3	16 48	9 2	0s32	15 33	1 0	9 3	8 9	9 25	1 17	19 38	0 4	4 14	1 19	24 0	1 10	9 29	2 5	27 25	3 29	7 18	6 49	1 4		n.a.
W 4	17 5	12 20	1 37	16 7	0 51	8 53	8 8	9 40	1 17	19 37	0 4	4 13	1 19	24 0	1 10	9 29	2 5	27 25	3 29	7 18	6 48	1 6		n.a.
T 5	17 21	15 8	2 38	16 40	0 43	8 43	8 6	9 56	1 17	19 35	0 4	4 12	1 19	24 0	1 10	9 28	2 5	27 25	3 29	7 17	6 46	1 8		n.a.
F 6	17 38	17 17	3 33	17 11	0 34	8 35	8 4	10 11	1 18	19 33	0 4	4 11	1 19	24 1	1 10	9 28	2 5	27 24	3 29	7 15	6 45	1 10		n.a.
S 7	17 54	18 38	4 18	17 41	0 25	8 27	8 1	10 26	1 18	19 31	0 4	4 10	1 19	24 1	1 10	9 27	2 5	27 24	3 29	7 13	6 44	1 12		n.a.
S 8	18 9	19 2	4 51	18 9	0 16	8 20	7 57	10 41	1 18	19 29	0 3	4 8	1 19	24 1	1 10	9 26	2 5	27 24	3 29	7 11	6 43	1 14		n.a.
M 9	18 25	18 26	5 10	18 36	0 6	8 15	7 52	10 56	1 18	19 27	0 3	4 7	1 19	24 1	1 10	9 26	2 5	27 24	3 29	7 9	6 41	1 16		n.a.
T 10	18 40	16 49	5 12	19 0	0n 3	8 10	7 46	11 11	1 19	19 25	0 3	4 6	1 19	24 1	1 10	9 25	2 5	27 24	3 29	7 8	6 40	1 18		n.a.
W11	18 55	14 15	4 56	19 23	0 13	8 6	7 40	11 26	1 19	19 23	0 3	4 5	1 19	24 1	1 10	9 25	2 5	27 24	3 29	7 7	6 39	1 19		n.a.
T 12	19 9	10 50	4 24	19 45	0 22	8 4	7 33	11 41	1 19	19 21	0 3	4 4	1 19	24 2	1 10	9 24	2 5	27 24	3 29	7 6	6 38	1 21		n.a.
F 13	19 23	6 46	3 35	20 4	0 31	8 2	7 25	11 56	1 20	19 19	0 3	4 4	1 19	24 2	1 10	9 24	2 5	27 24	3 29	7 7	6 36	1 23		n.a.
S 14	19 37	2 15	2 33	20 22	0 40	8 1	7 17	12 10	1 20	19 16	0 2	4 3	1 19	24 2	1 10	9 23	2 5	27 24	3 29	7 7	6 35	1 25		n.a.
S 15	19 51	2s27	1 20	20 38	0 49	8 2	7 9	12 25	1 20	19 14	0 2	4 2	1 18	24 2	1 10	9 23	2 5	27 24	3 28	7 7	6 34	1 27		n.a.
M16	20 4	7 3	0 1	20 52	0 57	8 4	7 0	12 39	1 20	19 12	0 2	4 1	1 18	24 2	1 11	9 22	2 5	27 24	3 28	7 8	6 33	1 29		n.a.
T 17	20 17	11 16	1n17	21 4	1 6	8 6	6 50	12 54	1 21	19 10	0 2	4 0	1 18	24 3	1 11	9 22	2 4	27 24	3 28	7 7	6 31	1 31		n.a.
W18	20 30	14 46	2 31	21 15	1 13	8 10	6 40	13 8	1 21	19 7	0 2	3 59	1 18	24 3	1 11	9 21	2 4	27 24	3 28	7 6	6 30	1 33		n.a.
T 19	20 42	17 19	3 34	21 24	1 21	8 15	6 30	13 22	1 21	19 5	0 2	3 59	1 18	24 3	1 11	9 21	2 4	27 24	3 28	7 5	6 29	1 35		n.a.
F 20	20 54	18 46	4 22	21 32	1 28	8 21	6 19	13 36	1 21	19 2	0 1	3 58	1 18	24 3	1 11	9 21	2 4	27 24	3 28	7 2	6 28	1 37		n.a.
S 21	21 5	19 2	4 54	21 38	1 35	8 27	6 8	13 50	1 22	19 0	0 1	3 57	1 18	24 3	1 11	9 20	2 4	27 24	3 28	6 59	6 26	1 39		n.a.
S 22	21 17	18 12	5 8	21 43	1 41	8 35	5 57	14 4	1 22	18 58	0 1	3 57	1 18	24 4	1 11	9 20	2 4	27 24	3 28	6 57	6 25	1 41		n.a.
M23	21 28	16 26	5 6	21 46	1 47	8 44	5 46	14 17	1 22	18 55	0 1	3 56	1 18	24 4	1 11	9 19	2 4	27 24	3 28	6 54	6 24	1 42		n.a.
T 24	21 38	13 54	4 49	21 48	1 52	8 53	5 35	14 31	1 22	18 52	0 1	3 56	1 18	24 4	1 11	9 19	2 4	27 24	3 28	6 52	6 23	1 44		n.a.
W25	21 48	10 48	4 18	21 50	1 57	9 3	5 24	14 45	1 23	18 50	0 1	3 55	1 18	24 4	1 11	9 18	2 4	27 23	3 28	6 51	6 22	1 46		n.a.
T 26	21 58	7 18	3 36	21 50	2 1	9 15	5 12	14 58	1 23	18 47	0 0	3 55	1 18	24 5	1 11	9 18	2 4	27 23	3 28	6 50	6 20	1 48		n.a.
F 27	22 8	3 33	2 46	21 49	2 5	9 26	5 1	15 11	1 23	18 45	0 0	3 54	1 18	24 5	1 11	9 18	2 4	27 23	3 28	6 50	6 19	1 50		n.a.
S 28	22s17	0n18	1n48	21s47	2n 9	9s39	4n49	15s25	1s23	18s42	0s 0	3n54	1n18	24n 5	1n11	9n17	2n 4	27n23	3n28	6s51	6s18	1n52		n.a.

Julian Day Number = -2858780.5, Delta T = 185h51m55s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°21'35, Lahiri = -175°14'35 Julian Calendar 1 Feb. 12540 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12541 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12540 BCE (-12539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 45 3	10♐ 9'41	8♈29	0♉20	7♏20	7♏33	7♒57	6°R40	16°R19	18°R27	28°R17	17♎ 6	15♎38	1♈56	n.a.	S 1
M 2	4 48 59	11° 6'50	20°22	1°58	7°30	8°11	8° 7	6♈39	16♋17	18♈26	28♊16	17°R 7	15°35	2° 2	n.a.	M 2
T 3	4 52 56	12° 4'01	2♉24	3°34	7°41	8°49	8°17	6°38	16°15	18°25	28°15	17° 5	15°31	2° 9	n.a.	T 3
W 4	4 56 53	13° 1'12	14°37	5° 8	7°55	9°28	8°27	6°38	16°13	18°25	28°13	17° 2	15°28	2°16	n.a.	W 4
T 5	5 0 49	13°58'25	27° 6	6°40	8°11	10° 6	8°37	6°37	16°11	18°24	28°12	16°56	15°25	2°22	n.a.	T 5
F 6	5 4 46	14°55'39	9♊51	8°10	8°28	10°44	8°48	6°37	16° 9	18°23	28°10	16°49	15°22	2°29	n.a.	F 6
S 7	5 8 43	15°52'54	22°53	9°39	8°48	11°22	8°58	6°37	16° 7	18°22	28° 9	16°39	15°19	2°36	n.a.	S 7
S 8	5 12 39	16°50'11	6♋10	11° 5	9° 9	12° 0	9° 8	6°36	16° 5	18°22	28° 7	16°29	15°16	2°42	n.a.	S 8
M 9	5 16 36	17°47'29	19°41	12°29	9°32	12°39	9°19	6°36	16° 3	18°21	28° 6	16°20	15°12	2°49	n.a.	M 9
T 10	5 20 33	18°44'48	3♌23	13°52	9°57	13°17	9°29	6°D36	16° 1	18°20	28° 4	16°11	15° 9	2°56	n.a.	T 10
W11	5 24 29	19°42'09	17°14	15°12	10°23	13°55	9°40	6°36	15°59	18°20	28° 3	16° 5	15° 6	3° 2	n.a.	W11
T 12	5 28 26	20°39'32	1♍12	16°31	10°51	14°33	9°51	6°37	15°57	18°19	28° 1	16° 2	15° 3	3° 9	n.a.	T 12
F 13	5 32 23	21°36'57	15°15	17°47	11°20	15°11	10° 1	6°37	15°55	18°19	28° 0	16° 0	15° 0	3°16	n.a.	F 13
S 14	5 36 19	22°34'23	29°22	19° 1	11°51	15°48	10°12	6°37	15°53	18°18	27°58	16°D 0	14°57	3°22	n.a.	S 14
S 15	5 40 16	23°31'51	13♎32	20°12	12°23	16°26	10°23	6°38	15°51	18°18	27°57	16°R 0	14°53	3°29	n.a.	S 15
M16	5 44 13	24°29'21	27°44	21°22	12°57	17° 4	10°34	6°38	15°49	18°17	27°56	16° 0	14°50	3°36	n.a.	M16
T 17	5 48 9	25°26'53	11♏55	22°28	13°32	17°42	10°46	6°39	15°46	18°17	27°54	15°58	14°47	3°42	n.a.	T 17
W18	5 52 6	26°24'27	26° 3	23°33	14° 8	18°20	10°57	6°40	15°44	18°17	27°53	15°53	14°44	3°49	n.a.	W18
T 19	5 56 3	27°22'02	10♐ 5	24°34	14°46	18°57	11° 8	6°40	15°42	18°16	27°51	15°45	14°41	3°55	n.a.	T 19
F 20	5 59 59	28°19'40	23°55	25°33	15°24	19°35	11°19	6°41	15°40	18°16	27°50	15°35	14°37	4° 2	n.a.	F 20
S 21	6 3 56	29°17'19	7♑30	26°29	16° 4	20°13	11°31	6°42	15°37	18°16	27°48	15°24	14°34	4° 9	n.a.	S 21
S 22	6 7 53	0♑15'00	20°48	27°22	16°44	20°50	11°42	6°43	15°35	18°16	27°47	15°12	14°31	4°15	n.a.	S 22
M23	6 11 49	1°12'42	3♒46	28°12	17°26	21°28	11°54	6°45	15°33	18°15	27°45	15° 1	14°28	4°22	n.a.	M23
T 24	6 15 46	2°10'27	16°25	28°59	18° 9	22° 5	12° 6	6°46	15°31	18°15	27°44	14°52	14°25	4°29	n.a.	T 24
W25	6 19 43	3° 8'12	28°45	29°42	18°53	22°43	12°17	6°47	15°28	18°15	27°42	14°45	14°22	4°35	n.a.	W25
T 26	6 23 39	4° 5'59	10♓51	0♒21	19°37	23°20	12°29	6°49	15°26	18°15	27°41	14°41	14°18	4°42	n.a.	T 26
F 27	6 27 36	5° 3'48	22°46	0°56	20°23	23°58	12°41	6°50	15°24	18°15	27°39	14°39	14°15	4°49	n.a.	F 27
S 28	6 31 33	6° 1'39	4♈35	1°27	21° 9	24°35	12°53	6°52	15°21	18°15	27°38	14°D38	14°12	4°55	n.a.	S 28
S 29	6 35 30	6°59'31	16°24	1°54	21°57	25°12	13° 5	6°54	15°19	18°D15	27°36	14°R38	14° 9	5° 2	n.a.	S 29
M30	6 39 26	7°57'25	28°18	2°16	22°45	25°50	13°17	6°56	15°16	18°15	27°35	14°38	14° 6	5° 9	n.a.	M30
T 31	6 43 23	8♑55'20	10♉22	2♒34	23♏34	26♏27	13♒29	6♈58	15♋14	18♈15	27♊33	14♎36	14♎ 2	5♈15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s25	4n 8	0n46	21s44	2n12	9s52	4n38	15s38	1s24	18s39	0n 0	3n53	1n18	24n 5	1n11	9n17	2n 4	27n23	3n28	6s51	6s17	1n54		n.a.
M 2	22 34	7 51	0s18	21 41	2 14	10 6	4 26	15 51	1 24	18 36	0 0	3 53	1 18	24 6	1 11	9 16	2 4	27 23	3 28	6 51	6 15	1 56		n.a.
T 3	22 42	11 17	1 21	21 37	2 16	10 21	4 15	16 3	1 24	18 34	0 0	3 53	1 18	24 6	1 11	9 16	2 4	27 23	3 28	6 51	6 14	1 58		n.a.
W 4	22 49	14 17	2 23	21 33	2 18	10 36	4 4	16 16	1 24	18 31	0 1	3 52	1 18	24 6	1 11	9 16	2 4	27 23	3 28	6 49	6 13	2 0		n.a.
T 5	22 56	16 42	3 18	21 27	2 19	10 52	3 53	16 29	1 24	18 28	0 1	3 52	1 18	24 6	1 11	9 15	2 4	27 23	3 27	6 47	6 12	2 2		n.a.
F 6	23 3	18 21	4 5	21 22	2 19	11 8	3 41	16 41	1 25	18 25	0 1	3 52	1 18	24 7	1 11	9 15	2 4	27 23	3 27	6 44	6 10	2 4		n.a.
S 7	23 9	19 5	4 40	21 16	2 19	11 24	3 31	16 54	1 25	18 22	0 1	3 52	1 18	24 7	1 11	9 15	2 4	27 23	3 27	6 41	6 9	2 5		n.a.
S 8	23 15	18 47	5 0	21 10	2 19	11 42	3 20	17 6	1 25	18 19	0 1	3 52	1 18	24 7	1 11	9 15	2 4	27 22	3 27	6 37	6 8	2 7		n.a.
M 9	23 21	17 26	5 4	21 3	2 18	11 59	3 9	17 18	1 25	18 16	0 1	3 52	1 18	24 7	1 11	9 14	2 4	27 22	3 27	6 33	6 7	2 9		n.a.
T 10	23 26	15 5	4 52	20 56	2 16	12 17	2 58	17 30	1 25	18 13	0 2	3 51	1 18	24 8	1 11	9 14	2 4	27 22	3 27	6 30	6 5	2 11		n.a.
W11	23 31	11 51	4 22	20 50	2 14	12 35	2 48	17 42	1 26	18 10	0 2	3 51	1 18	24 8	1 11	9 14	2 4	27 22	3 27	6 27	6 4	2 13		n.a.
T 12	23 35	7 55	3 36	20 43	2 12	12 54	2 38	17 54	1 26	18 7	0 2	3 51	1 18	24 8	1 11	9 13	2 4	27 22	3 27	6 26	6 3	2 15		n.a.
F 13	23 39	3 32	2 37	20 36	2 9	13 12	2 28	18 5	1 26	18 4	0 2	3 52	1 17	24 8	1 11	9 13	2 3	27 22	3 27	6 25	6 2	2 17		n.a.
S 14	23 43	1s 5	1 28	20 29	2 5	13 31	2 18	18 17	1 26	18 1	0 2	3 52	1 17	24 9	1 11	9 13	2 3	27 22	3 27	6 25	6 0	2 19		n.a.
S 15	23 46	5 39	0 13	20 23	2 1	13 51	2 8	18 28	1 26	17 58	0 2	3 52	1 17	24 9	1 11	9 13	2 3	27 22	3 27	6 25	5 59	2 21		n.a.
M16	23 48	9 55	1n 2	20 17	1 57	14 10	1 59	18 40	1 27	17 54	0 3	3 52	1 17	24 9	1 11	9 13	2 3	27 22	3 27	6 25	5 58	2 23		n.a.
T 17	23 50	13 37	2 14	20 11	1 52	14 30	1 49	18 51	1 27	17 51	0 3	3 52	1 17	24 10	1 11	9 12	2 3	27 22	3 26	6 24	5 56	2 24		n.a.
W18	23 52	16 29	3 16	20 5	1 46	14 49	1 40	19 2	1 27	17 48	0 3	3 52	1 17	24 10	1 11	9 12	2 3	27 21	3 26	6 22	5 55	2 26		n.a.
T 19	23 54	18 21	4 7	20 0	1 40	15 9	1 31	19 13	1 27	17 45	0 3	3 53	1 17	24 10	1 11	9 12	2 3	27 21	3 26	6 19	5 54	2 28		n.a.
F 20	23 55	19 6	4 41	19 56	1 34	15 29	1 22	19 23	1 27	17 41	0 3	3 53	1 17	24 10	1 11	9 12	2 3	27 21	3 26	6 15	5 53	2 30		n.a.
S 21	23 55	18 44	5 0	19 52	1 27	15 49	1 14	19 34	1 27	17 38	0 3	3 53	1 17	24 11	1 11	9 12	2 3	27 21	3 26	6 11	5 51	2 32		n.a.
S 22	23 55	17 20	5 1	19 49	1 19	16 9	1 5	19 44	1 28	17 35	0 3	3 54	1 17	24 11	1 11	9 11	2 3	27 21	3 26	6 6	5 50	2 34		n.a.
M23	23 55	15 4	4 47	19 47	1 11	16 29	0 57	19 55	1 28	17 31	0 4	3 54	1 17	24 11	1 11	9 11	2 3	27 21	3 26	6 2	5 49	2 36		n.a.
T 24	23 54	12 8	4 18	19 46	1 3	16 49	0 49	20 5	1 28	17 28	0 4	3 55	1 17	24 12	1 11	9 11	2 3	27 21	3 26	5 58	5 48	2 38		n.a.
W25	23 53	8 44	3 39	19 46	0 53	17 9	0 41	20 15	1 28	17 24	0 4	3 55	1 17	24 12	1 11	9 11	2 3	27 21	3 26	5 56	5 46	2 40		n.a.
T 26	23 51	5 3	2 50	19 47	0 44	17 28	0 33	20 25	1 28	17 21	0 4	3 56	1 17	24 12	1 11	9 11	2 3	27 20	3 26	5 54	5 45	2 42		n.a.
F 27	23 49	1 12	1 54	19 49	0 34	17 48	0 25	20 34	1 28	17 17	0 4	3 56	1 17	24 12	1 11	9 11	2 3	27 20	3 25	5 53	5 44	2 43		n.a.
S 28	23 47	2n40	0 53	19 52	0 23	18 8	0 18	20 44	1 28	17 14	0 4	3 57	1 17	24 13	1 11	9 11	2 3	27 20	3 25	5 53	5 43	2 45		n.a.
S 29	23 44	6 26	0s 9	19 57	0 12	18 27	0 11	20 53	1 29	17 10	0 4	3 58	1 17	24 13	1 11	9 11	2 3	27 20	3 25	5 53	5 41	2 47		n.a.
M30	23 41	9 58	1 12	20 3	0 1	18 47	0 4	21 3	1 29	17 6	0 5	3 58	1 17	24 13	1 11	9 11	2 3	27 20	3 25	5 53	5 40	2 49		n.a.
T 31	23s37	13n 9	2s12	20s10	0s11	19s 6	0s 3	21s12	1s29	17s 3	0n 5	3n59	1n17	24n14	1n11	9n11	2n 3	27n20	3n25	5s52	5s39	2n51		n.a.

Julian Day Number = -2858752.5, Delta T = 185h51m48s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°21'31, Lahiri = -175°14'32 Julian Calendar 1 March 12540 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12541 BCE

The year -12539 astronomical counting style corresponds to year 12540 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12540 BCE (-12539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 47 20	9♉53'17	22♉42	2♒46	24♏23	27♏ 4	13♒41	7♈ 0	15°R12	18♈15	27°R32	14°R31	13♎59	5♈22	n.a.	W 1
T 2	6 51 16	10°51'17	5♊20	2°54	25°14	27°41	13°53	7° 2	15♋ 9	18°15	27♊30	14♎24	13°56	5°29	n.a.	T 2
F 3	6 55 13	11°49'18	18°19	2°R56	26° 5	28°18	14° 5	7° 4	15° 7	18°15	27°29	14°15	13°53	5°35	n.a.	F 3
S 4	6 59 10	12°47'21	1♋39	2°52	26°56	28°55	14°18	7° 6	15° 4	18°15	27°27	14° 4	13°50	5°42	n.a.	S 4
S 5	7 3 6	13°45'26	15°19	2°42	27°49	29°32	14°30	7° 9	15° 2	18°16	27°26	13°51	13°47	5°49	n.a.	S 5
M 6	7 7 3	14°43'33	29°15	2°27	28°42	0♐ 9	14°43	7°11	15° 0	18°16	27°25	13°39	13°43	5°55	n.a.	M 6
T 7	7 11 0	15°41'42	13♌23	2° 6	29°36	0°46	14°55	7°14	14°57	18°16	27°23	13°29	13°40	6° 2	n.a.	T 7
W 8	7 14 57	16°39'54	27°38	1°39	0♐30	1°23	15° 7	7°16	14°55	18°17	27°22	13°21	13°37	6° 8	n.a.	W 8
T 9	7 18 53	17°38'08	11♍56	1° 7	1°25	2° 0	15°20	7°19	14°52	18°17	27°20	13°16	13°34	6°15	n.a.	T 9
F 10	7 22 50	18°36'24	26°11	0°29	2°20	2°37	15°33	7°22	14°50	18°17	27°19	13°14	13°31	6°22	n.a.	F 10
S 11	7 26 47	19°34'42	10♎23	29♉46	3°16	3°13	15°45	7°25	14°48	18°18	27°18	13°13	13°28	6°28	n.a.	S 11
S 12	7 30 43	20°33'04	24°28	28°59	4°13	3°50	15°58	7°28	14°45	18°18	27°16	13°13	13°24	6°35	n.a.	S 12
M13	7 34 40	21°31'27	8♏28	28° 9	5°10	4°27	16°11	7°31	14°43	18°19	27°15	13°13	13°21	6°42	n.a.	M13
T 14	7 38 37	22°29'54	22°21	27°15	6° 8	5° 3	16°23	7°34	14°40	18°19	27°14	13°10	13°18	6°48	n.a.	T 14
W15	7 42 33	23°28'23	6♐ 6	26°20	7° 6	5°40	16°36	7°37	14°38	18°20	27°12	13° 5	13°15	6°55	n.a.	W15
T 16	7 46 30	24°26'54	19°42	25°24	8° 4	6°16	16°49	7°41	14°36	18°20	27°11	12°57	13°12	7° 2	n.a.	T 16
F 17	7 50 27	25°25'28	3♑ 8	24°28	9° 3	6°53	17° 2	7°44	14°33	18°21	27°10	12°46	13° 8	7° 8	n.a.	F 17
S 18	7 54 23	26°24'04	16°22	23°34	10° 3	7°29	17°15	7°48	14°31	18°21	27° 9	12°34	13° 5	7°15	n.a.	S 18
S 19	7 58 20	27°22'43	29°21	22°43	11° 2	8° 6	17°28	7°51	14°29	18°22	27° 7	12°21	13° 2	7°22	n.a.	S 19
M20	8 2 17	28°21'23	12♒ 5	21°55	12° 3	8°42	17°41	7°55	14°26	18°23	27° 6	12°10	12°59	7°28	n.a.	M20
T 21	8 6 13	29°20'06	24°34	21°13	13° 3	9°18	17°54	7°59	14°24	18°24	27° 5	11°59	12°56	7°35	n.a.	T 21
W22	8 10 10	0♒18'52	6♓48	20°37	14° 4	9°55	18° 7	8° 2	14°22	18°24	27° 4	11°52	12°53	7°42	n.a.	W22
T 23	8 14 7	1°17'39	18°49	20° 8	15° 6	10°31	18°20	8° 6	14°19	18°25	27° 3	11°47	12°49	7°48	n.a.	T 23
F 24	8 18 3	2°16'28	0♈42	19°47	16° 8	11° 7	18°33	8°10	14°17	18°26	27° 1	11°44	12°46	7°55	n.a.	F 24
S 25	8 22 0	3°15'20	12°29	19°34	17°10	11°43	18°46	8°14	14°15	18°27	27° 0	11°D44	12°43	8° 1	n.a.	S 25
S 26	8 25 57	4°14'14	24°17	19°D29	18°12	12°19	18°59	8°18	14°13	18°28	26°59	11°44	12°40	8° 8	n.a.	S 26
M27	8 29 53	5°13'10	6♉10	19°34	19°15	12°55	19°13	8°22	14°11	18°29	26°58	11°R45	12°37	8°15	n.a.	M27
T 28	8 33 50	6°12'08	18°14	19°47	20°18	13°31	19°26	8°27	14° 8	18°30	26°57	11°44	12°34	8°21	n.a.	T 28
W29	8 37 46	7°11'08	0♊34	20°10	21°22	14° 7	19°39	8°31	14° 6	18°31	26°56	11°41	12°30	8°28	n.a.	W29
T 30	8 41 43	8♒10'10	13♊15	20♉41	22♐25	14♐43	19♒52	8♈35	14♋ 4	18♈32	26♊55	11♎36	12♎27	8♈35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s33	15n48	3s 8	20s20	0s23	19s25	0s10	21s21	1s29	16s59	0n 5	4n 0	1n16	24n14	1n11	9n11	2n 2	27n19	3n25	5s50	5s38	2n53		n.a.
T 2	23 28	17 47	3 55	20 30	0 36	19 44	0 16	21 30	1 29	16 55	0 5	4 1	1 16	24 14	1 11	9 11	2 2	27 19	3 25	5 48	5 36	2 55		n.a.
F 3	23 23	18 54	4 32	20 42	0 49	20 2	0 23	21 38	1 29	16 52	0 5	4 2	1 16	24 14	1 11	9 11	2 2	27 19	3 25	5 44	5 35	2 57		n.a.
S 4	23 18	19 1	4 54	20 56	1 2	20 21	0 29	21 47	1 29	16 48	0 5	4 2	1 16	24 15	1 11	9 11	2 2	27 19	3 24	5 39	5 34	2 59		n.a.
S 5	23 12	18 3	5 1	21 11	1 15	20 39	0 35	21 55	1 29	16 44	0 5	4 3	1 16	24 15	1 11	9 11	2 2	27 19	3 24	5 35	5 33	3 0		n.a.
M 6	23 5	16 0	4 50	21 27	1 29	20 57	0 41	22 4	1 30	16 40	0 6	4 4	1 16	24 15	1 11	9 11	2 2	27 19	3 24	5 30	5 31	3 2		n.a.
T 7	22 59	12 58	4 22	21 45	1 42	21 14	0 46	22 12	1 30	16 36	0 6	4 5	1 16	24 15	1 11	9 11	2 2	27 19	3 24	5 26	5 30	3 4		n.a.
W 8	22 52	9 9	3 37	22 4	1 55	21 31	0 52	22 20	1 30	16 32	0 6	4 6	1 16	24 16	1 11	9 11	2 2	27 18	3 24	5 23	5 29	3 6		n.a.
T 9	22 44	4 48	2 38	22 24	2 8	21 48	0 57	22 27	1 30	16 28	0 6	4 7	1 16	24 16	1 11	9 11	2 2	27 18	3 24	5 21	5 28	3 8		n.a.
F 10	22 36	0 11	1 29	22 44	2 20	22 4	1 2	22 35	1 30	16 25	0 6	4 8	1 16	24 16	1 11	9 11	2 2	27 18	3 24	5 20	5 26	3 10		n.a.
S 11	22 28	4s25	0 15	23 5	2 31	22 21	1 7	22 42	1 30	16 21	0 6	4 10	1 16	24 16	1 11	9 11	2 2	27 18	3 24	5 19	5 25	3 12		n.a.
S 12	22 19	8 45	0n59	23 26	2 42	22 36	1 12	22 50	1 30	16 17	0 6	4 11	1 16	24 17	1 11	9 11	2 2	27 18	3 23	5 19	5 24	3 14		n.a.
M13	22 10	12 34	2 10	23 46	2 52	22 52	1 17	22 57	1 30	16 13	0 7	4 12	1 16	24 17	1 11	9 12	2 2	27 18	3 23	5 19	5 23	3 15		n.a.
T 14	22 0	15 39	3 12	24 5	3 0	23 6	1 21	23 4	1 30	16 9	0 7	4 13	1 16	24 17	1 11	9 12	2 2	27 17	3 23	5 18	5 21	3 17		n.a.
W15	21 50	17 48	4 2	24 23	3 7	23 21	1 25	23 11	1 30	16 4	0 7	4 14	1 16	24 17	1 11	9 12	2 2	27 17	3 23	5 16	5 20	3 19		n.a.
T 16	21 40	18 54	4 38	24 39	3 13	23 35	1 30	23 17	1 30	16 0	0 7	4 16	1 16	24 18	1 11	9 12	2 2	27 17	3 23	5 13	5 19	3 21		n.a.
F 17	21 29	18 56	4 58	24 54	3 17	23 48	1 34	23 24	1 31	15 56	0 7	4 17	1 16	24 18	1 11	9 12	2 2	27 17	3 23	5 9	5 18	3 23		n.a.
S 18	21 18	17 55	5 1	25 6	3 19	24 1	1 38	23 30	1 31	15 52	0 7	4 18	1 16	24 18	1 11	9 12	2 2	27 17	3 23	5 4	5 16	3 25		n.a.
S 19	21 6	16 0	4 49	25 15	3 20	24 14	1 41	23 36	1 31	15 48	0 7	4 20	1 16	24 18	1 11	9 13	2 1	27 17	3 22	4 59	5 15	3 27		n.a.
M20	20 54	13 20	4 22	25 22	3 18	24 26	1 45	23 42	1 31	15 44	0 8	4 21	1 16	24 19	1 11	9 13	2 1	27 16	3 22	4 54	5 14	3 29		n.a.
T 21	20 42	10 6	3 44	25 26	3 15	24 37	1 48	23 48	1 31	15 40	0 8	4 23	1 16	24 19	1 11	9 13	2 1	27 16	3 22	4 50	5 12	3 31		n.a.
W22	20 29	6 30	2 55	25 27	3 11	24 48	1 51	23 54	1 31	15 35	0 8	4 24	1 16	24 19	1 11	9 13	2 1	27 16	3 22	4 47	5 11	3 32		n.a.
T 23	20 16	2 41	1 59	25 26	3 5	24 59	1 54	23 59	1 31	15 31	0 8	4 26	1 15	24 19	1 11	9 14	2 1	27 16	3 22	4 45	5 10	3 34		n.a.
F 24	20 3	1n11	0 59	25 22	2 57	25 8	1 57	24 4	1 31	15 27	0 8	4 27	1 15	24 20	1 11	9 14	2 1	27 16	3 22	4 44	5 9	3 36		n.a.
S 25	19 49	4 58	0s 4	25 15	2 48	25 18	2 0	24 10	1 31	15 23	0 8	4 29	1 15	24 20	1 11	9 14	2 1	27 15	3 21	4 44	5 7	3 38		n.a.
S 26	19 35	8 34	1 7	25 6	2 38	25 26	2 3	24 15	1 31	15 18	0 8	4 31	1 15	24 20	1 11	9 14	2 1	27 15	3 21	4 44	5 6	3 40		n.a.
M27	19 21	11 52	2 7	24 54	2 27	25 34	2 5	24 19	1 31	15 14	0 9	4 32	1 15	24 20	1 11	9 15	2 1	27 15	3 21	4 44	5 5	3 42		n.a.
T 28	19 6	14 42	3 3	24 41	2 16	25 42	2 8	24 24	1 31	15 10	0 9	4 34	1 15	24 20	1 11	9 15	2 1	27 15	3 21	4 44	5 4	3 44		n.a.
W29	18 51	16 56	3 51	24 25	2 3	25 48	2 10	24 29	1 31	15 5	0 9	4 36	1 15	24 21	1 11	9 15	2 1	27 15	3 21	4 43	5 2	3 45		n.a.
T 30	18s35	18n24	4s29	24s 8	1s51	25s55	2s12	24s33	1s31	15s 1	0n 9	4n37	1n15	24n21	1n11	9n16	2n 1	27n14	3n21	4s41	5s 1	3n47		n.a.

Julian Day Number = -2858721.5, Delta T = 185h51m40s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°21'27, Lahiri = -175°14'27 Julian Calendar 1 Apr. 12540 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12541 BCE

The year -12539 astronomical counting style corresponds to year 12540 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12540 BCE (-12539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 45 40	9♒ 9'15	26♊19	21♉21	23♐30	15♐18	20♒ 6	8♈40	14°R 2	18♈33	26°R54	11°R29	12♎24	8♈41	n.a.	F 1
S 2	8 49 36	10° 8'21	9♋50	22°10	24°34	15°54	20°19	8°44	14♋ 0	18°34	26♊53	11♎20	12°21	8°48	n.a.	S 2
S 3	8 53 33	11° 7'30	23°44	23° 6	25°39	16°30	20°32	8°49	13°58	18°35	26°52	11°10	12°18	8°55	n.a.	S 3
M 4	8 57 30	12° 6'42	8♌ 1	24° 9	26°44	17° 5	20°45	8°54	13°56	18°36	26°51	11° 1	12°14	9° 1	n.a.	M 4
T 5	9 1 26	13° 5'55	22°33	25°19	27°49	17°41	20°59	8°58	13°54	18°37	26°50	10°52	12°11	9° 8	n.a.	T 5
W 6	9 5 23	14° 5'11	7♍14	26°36	28°54	18°16	21°12	9° 3	13°52	18°38	26°49	10°46	12° 8	9°15	n.a.	W 6
T 7	9 9 19	15° 4'30	21°56	27°58	0♉ 0	18°52	21°25	9° 8	13°50	18°40	26°48	10°42	12° 5	9°21	n.a.	T 7
F 8	9 13 16	16° 3'51	6♎34	29°24	1° 6	19°27	21°39	9°13	13°48	18°41	26°47	10°D41	12° 2	9°28	n.a.	F 8
S 9	9 17 13	17° 3'15	21° 1	0♒56	2°13	20° 3	21°52	9°18	13°46	18°42	26°46	10°41	11°59	9°35	n.a.	S 9
S 10	9 21 9	18° 2'41	5♏15	2°31	3°19	20°38	22° 6	9°23	13°44	18°43	26°46	10°42	11°55	9°41	n.a.	S 10
M11	9 25 6	19° 2'10	19°15	4° 9	4°26	21°13	22°19	9°28	13°42	18°45	26°45	10°R42	11°52	9°48	n.a.	M11
T 12	9 29 2	20° 1'42	3♐ 0	5°50	5°33	21°48	22°32	9°33	13°40	18°46	26°44	10°42	11°49	9°54	n.a.	T 12
W13	9 32 59	21° 1'17	16°31	7°33	6°40	22°23	22°46	9°39	13°39	18°48	26°43	10°39	11°46	10° 1	n.a.	W13
T 14	9 36 56	22° 0'54	29°48	9°18	7°48	22°58	22°59	9°44	13°37	18°49	26°43	10°34	11°43	10° 8	n.a.	T 14
F 15	9 40 52	23° 0'34	12♉52	11° 4	8°56	23°33	23°13	9°49	13°35	18°50	26°42	10°27	11°39	10°14	n.a.	F 15
S 16	9 44 49	24° 0'17	25°43	12°52	10° 4	24° 8	23°26	9°55	13°34	18°52	26°41	10°19	11°36	10°21	n.a.	S 16
S 17	9 48 45	25° 0'02	8♒22	14°40	11°12	24°43	23°40	10° 0	13°32	18°53	26°41	10°10	11°33	10°28	n.a.	S 17
M18	9 52 42	25°59'49	20°49	16°28	12°20	25°18	23°53	10° 6	13°30	18°55	26°40	10° 2	11°30	10°34	n.a.	M18
T 19	9 56 38	26°59'39	3♓ 4	18°17	13°29	25°52	24° 6	10°11	13°29	18°56	26°40	9°55	11°27	10°41	n.a.	T 19
W20	10 0 35	27°59'31	15° 9	20° 6	14°37	26°27	24°20	10°17	13°27	18°58	26°39	9°50	11°24	10°48	n.a.	W20
T 21	10 4 31	28°59'26	27° 5	21°55	15°46	27° 2	24°33	10°23	13°26	19° 0	26°38	9°47	11°20	10°54	n.a.	T 21
F 22	10 8 28	29°59'22	8♈54	23°44	16°56	27°36	24°47	10°28	13°24	19° 1	26°38	9°D46	11°17	11° 1	n.a.	F 22
S 23	10 12 24	0♓59'21	20°40	25°32	18° 5	28°10	25° 0	10°34	13°23	19° 3	26°38	9°47	11°14	11° 8	n.a.	S 23
S 24	10 16 21	1°59'22	2♉27	27°20	19°14	28°45	25°13	10°40	13°22	19° 5	26°37	9°48	11°11	11°14	n.a.	S 24
M25	10 20 17	2°59'24	14°18	29° 7	20°24	29°19	25°27	10°46	13°20	19° 6	26°37	9°50	11° 8	11°21	n.a.	M25
T 26	10 24 14	3°59'29	26°20	0♓54	21°34	29°53	25°40	10°52	13°19	19° 8	26°36	9°51	11° 5	11°28	n.a.	T 26
W27	10 28 10	4°59'36	8♊37	2°40	22°44	0♉27	25°54	10°58	13°18	19°10	26°36	9°R52	11° 1	11°34	n.a.	W27
T 28	10 32 7	5°59'45	21°14	4°26	23°54	1° 1	26° 7	11° 4	13°17	19°11	26°36	9°50	10°58	11°41	n.a.	T 28
F 29	10 36 3	6°59'56	4♋16	6°10	25° 4	1°35	26°20	11°10	13°16	19°13	26°35	9°48	10°55	11°47	n.a.	F 29
S 30	10 40 0	8° 0'09	17°44	7°55	26°14	2° 9	26°33	11°16	13°14	19°15	26°35	9°44	10°52	11°54	n.a.	S 30
S 31	10 43 56	9♓ 0'24	1♌40	9♓38	27♉25	2♉43	26♒47	11♈22	13♋13	19♈17	26♊35	9♎39	10♎49	12♈ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s20	18n58	4s55	23s48	1s38	26s 0	2s14	24s37	1s31	14s57	0n 9	4n39	1n15	24n21	1n11	9n16	2n 1	27n14	3n20	4s38	5s 0	3n49		n.a.
S 2	18 4	18 29	5 5	23 27	1 24	26 5	2 16	24 41	1 31	14 52	0 9	4 41	1 15	24 21	1 11	9 17	2 1	27 14	3 20	4 34	4 59	3 51		n.a.
S 3	17 47	16 54	4 58	23 5	1 11	26 9	2 17	24 45	1 31	14 48	0 9	4 43	1 15	24 21	1 11	9 17	2 1	27 14	3 20	4 30	4 57	3 53		n.a.
M 4	17 30	14 15	4 33	22 40	0 58	26 13	2 19	24 48	1 31	14 43	0 10	4 45	1 15	24 22	1 11	9 17	2 1	27 14	3 20	4 27	4 56	3 55		n.a.
T 5	17 13	10 41	3 49	22 15	0 45	26 15	2 20	24 52	1 31	14 39	0 10	4 46	1 15	24 22	1 11	9 18	2 1	27 13	3 20	4 23	4 55	3 57		n.a.
W 6	16 56	6 25	2 50	21 47	0 32	26 17	2 22	24 55	1 31	14 34	0 10	4 48	1 15	24 22	1 11	9 18	2 1	27 13	3 20	4 21	4 54	3 58		n.a.
T 7	16 38	1 45	1 39	21 19	0 19	26 19	2 23	24 58	1 31	14 30	0 10	4 50	1 15	24 22	1 10	9 19	2 1	27 13	3 19	4 19	4 52	4 0		n.a.
F 8	16 20	3s 0	0 22	20 49	0 7	26 20	2 24	25 1	1 31	14 25	0 10	4 52	1 15	24 22	1 10	9 19	2 0	27 13	3 19	4 19	4 51	4 2		n.a.
S 9	16 2	7 31	0n56	20 18	0n 4	26 20	2 25	25 4	1 31	14 21	0 10	4 54	1 15	24 22	1 10	9 19	2 0	27 13	3 19	4 19	4 50	4 4		n.a.
S 10	15 44	11 31	2 9	19 46	0 15	26 19	2 25	25 7	1 31	14 16	0 10	4 56	1 15	24 23	1 10	9 20	2 0	27 12	3 19	4 19	4 48	4 6		n.a.
M11	15 25	14 49	3 13	19 12	0 26	26 17	2 26	25 9	1 31	14 12	0 11	4 58	1 15	24 23	1 10	9 20	2 0	27 12	3 19	4 19	4 47	4 8		n.a.
T 12	15 6	17 11	4 5	18 38	0 35	26 15	2 26	25 12	1 31	14 7	0 11	5 0	1 15	24 23	1 10	9 21	2 0	27 12	3 19	4 19	4 46	4 10		n.a.
W13	14 47	18 34	4 42	18 3	0 44	26 12	2 27	25 14	1 31	14 2	0 11	5 2	1 15	24 23	1 10	9 21	2 0	27 12	3 18	4 18	4 45	4 11		n.a.
T 14	14 27	18 53	5 3	17 27	0 53	26 9	2 27	25 16	1 31	13 58	0 11	5 5	1 15	24 23	1 10	9 22	2 0	27 12	3 18	4 16	4 43	4 13		n.a.
F 15	14 7	18 11	5 8	16 50	1 1	26 5	2 27	25 18	1 31	13 53	0 11	5 7	1 15	24 23	1 10	9 22	2 0	27 11	3 18	4 13	4 42	4 15		n.a.
S 16	13 47	16 34	4 58	16 13	1 8	25 59	2 27	25 19	1 31	13 48	0 11	5 9	1 15	24 23	1 10	9 23	2 0	27 11	3 18	4 10	4 41	4 17		n.a.
S 17	13 27	14 10	4 33	15 35	1 14	25 54	2 27	25 21	1 31	13 44	0 11	5 11	1 15	24 23	1 10	9 24	2 0	27 11	3 18	4 6	4 40	4 19		n.a.
M18	13 6	11 9	3 55	14 57	1 20	25 47	2 27	25 22	1 31	13 39	0 12	5 13	1 15	24 24	1 10	9 24	2 0	27 11	3 17	4 3	4 38	4 21		n.a.
T 19	12 46	7 42	3 6	14 18	1 26	25 40	2 27	25 23	1 31	13 34	0 12	5 15	1 15	24 24	1 10	9 25	2 0	27 11	3 17	4 0	4 37	4 23		n.a.
W20	12 25	3 58	2 10	13 39	1 30	25 32	2 26	25 24	1 31	13 30	0 12	5 18	1 15	24 24	1 10	9 25	2 0	27 10	3 17	3 58	4 36	4 24		n.a.
T 21	12 3	0 8	1 9	13 0	1 34	25 23	2 26	25 25	1 31	13 25	0 12	5 20	1 15	24 24	1 10	9 26	2 0	27 10	3 17	3 57	4 35	4 26		n.a.
F 22	11 42	3n40	0 5	12 21	1 38	25 14	2 25	25 26	1 31	13 20	0 12	5 22	1 15	24 24	1 10	9 26	2 0	27 10	3 17	3 57	4 33	4 28		n.a.
S 23	11 20	7 19	0s59	11 42	1 41	25 4	2 24	25 26	1 31	13 16	0 12	5 25	1 15	24 24	1 10	9 27	2 0	27 10	3 16	3 57	4 32	4 30		n.a.
S 24	10 59	10 41	2 1	11 2	1 44	24 53	2 23	25 27	1 31	13 11	0 13	5 27	1 15	24 24	1 10	9 28	2 0	27 10	3 16	3 58	4 31	4 32		n.a.
M25	10 37	13 38	2 58	10 22	1 46	24 42	2 23	25 27	1 31	13 6	0 13	5 29	1 15	24 24	1 10	9 28	2 0	27 9	3 16	3 58	4 29	4 34		n.a.
T 26	10 15	16 3	3 48	9 43	1 47	24 30	2 22	25 27	1 31	13 2	0 13	5 32	1 15	24 24	1 10	9 29	2 0	27 9	3 16	3 59	4 28	4 35		n.a.
W27	9 52	17 46	4 29	9 4	1 48	24 17	2 20	25 27	1 31	12 57	0 13	5 34	1 15	24 24	1 9	9 29	2 0	27 9	3 16	3 59	4 27	4 37		n.a.
T 28	9 30	18 41	4 58	8 24	1 49	24 3	2 19	25 26	1 30	12 52	0 13	5 36	1 15	24 24	1 9	9 30	2 0	27 9	3 16	3 59	4 26	4 39		n.a.
F 29	9 7	18 39	5 13	7 45	1 49	23 49	2 18	25 26	1 30	12 47	0 13	5 39	1 15	24 25	1 9	9 31	2 0	27 9	3 15	3 57	4 24	4 41		n.a.
S 30	8 44	17 36	5 11	7 6	1 49	23 34	2 16	25 25	1 30	12 43	0 13	5 41	1 15	24 25	1 9	9 31	2 0	27 8	3 15	3 56	4 23	4 43		n.a.
S 31	8s21	15n28	4s51	6s27	1n48	23s19	2s15	25s25	1s30	12s38	0n14	5n44	1n15	24n25	1n 9	9n32	2n 0	27n 8	3n15	3s54	4s22	4n45		n.a.

Julian Day Number = -2858691.5, Delta T = 185h51m32s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°21'23, Lahiri = -175°14'23 Julian Calendar 1 May 12540 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12540 BCE

The year -12539 astronomical counting style corresponds to year 12540 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12540 BCE (-12539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 47 53	10♓ 0'40	16♌ 3	11♓21	28♉36	3♉16	27♒ 0	11♈28	13°R12	19♈19	26°R35	9°R35	10♎45	12♈ 7	n.a.	M 1
T 2	10 51 49	11° 0'59	0♍47	13° 3	29°47	3°50	27°13	11°34	13♋11	19°21	26♊35	9♎31	10°42	12°14	n.a.	T 2
W 3	10 55 46	12° 1'19	15°46	14°45	0♒58	4°23	27°26	11°41	13°11	19°22	26°34	9°28	10°39	12°21	n.a.	W 3
T 4	10 59 42	13° 1'42	0♎51	16°26	2° 9	4°57	27°40	11°47	13°10	19°24	26°34	9°26	10°36	12°27	n.a.	T 4
F 5	11 3 39	14° 2'07	15°52	18° 6	3°20	5°30	27°53	11°53	13° 9	19°26	26°34	9°D26	10°33	12°34	n.a.	F 5
S 6	11 7 35	15° 2'35	0♏42	19°46	4°31	6° 3	28° 6	12° 0	13° 8	19°28	26°34	9°27	10°30	12°41	n.a.	S 6
S 7	11 11 32	16° 3'04	15°15	21°25	5°43	6°37	28°19	12° 6	13° 7	19°30	26°D34	9°28	10°26	12°47	n.a.	S 7
M 8	11 15 28	17° 3'36	29°27	23° 3	6°55	7°10	28°32	12°13	13° 7	19°32	26°34	9°30	10°23	12°54	n.a.	M 8
T 9	11 19 25	18° 4'11	13♐17	24°41	8° 7	7°43	28°45	12°19	13° 6	19°34	26°34	9°R31	10°20	13° 1	n.a.	T 9
W10	11 23 21	19° 4'47	26°46	26°18	9°18	8°15	28°58	12°26	13° 6	19°36	26°34	9°31	10°17	13° 7	n.a.	W10
T 11	11 27 18	20° 5'26	9♉54	27°55	10°31	8°48	29°11	12°32	13° 5	19°38	26°35	9°29	10°14	13°14	n.a.	T 11
F 12	11 31 14	21° 6'07	22°45	29°31	11°43	9°21	29°24	12°39	13° 5	19°40	26°35	9°27	10°11	13°21	n.a.	F 12
S 13	11 35 10	22° 6'50	5♒19	1♈ 7	12°55	9°53	29°37	12°45	13° 4	19°42	26°35	9°25	10° 7	13°27	n.a.	S 13
S 14	11 39 7	23° 7'35	17°41	2°42	14° 7	10°26	29°50	12°52	13° 4	19°44	26°35	9°22	10° 4	13°34	n.a.	S 14
M15	11 43 3	24° 8'23	29°52	4°16	15°20	10°58	0♓ 3	12°58	13° 3	19°46	26°35	9°20	10° 1	13°40	n.a.	M15
T 16	11 47 0	25° 9'12	11♓55	5°50	16°32	11°30	0°16	13° 5	13° 3	19°48	26°36	9°18	9°58	13°47	n.a.	T 16
W17	11 50 56	26°10'03	23°50	7°24	17°45	12° 3	0°29	13°12	13° 3	19°51	26°36	9°16	9°55	13°54	n.a.	W17
T 18	11 54 53	27°10'55	5♈40	8°57	18°58	12°35	0°41	13°18	13° 3	19°53	26°36	9°D16	9°51	14° 0	n.a.	T 18
F 19	11 58 49	28°11'50	17°27	10°30	20°11	13° 6	0°54	13°25	13° 3	19°55	26°37	9°16	9°48	14° 7	n.a.	F 19
S 20	12 2 45	29°12'46	29°14	12° 2	21°24	13°38	1° 7	13°32	13° 3	19°57	26°37	9°17	9°45	14°14	n.a.	S 20
S 21	12 6 42	0♈13'43	11♉ 2	13°34	22°37	14°10	1°19	13°39	13°D 3	19°59	26°37	9°18	9°42	14°20	n.a.	S 21
M22	12 10 38	1°14'42	22°56	15° 5	23°50	14°41	1°32	13°45	13° 3	20° 1	26°38	9°18	9°39	14°27	n.a.	M22
T 23	12 14 35	2°15'43	4♊59	16°36	25° 3	15°13	1°44	13°52	13° 3	20° 3	26°38	9°19	9°36	14°34	n.a.	T 23
W24	12 18 31	3°16'44	17°15	18° 6	26°17	15°44	1°57	13°59	13° 3	20° 6	26°39	9°20	9°32	14°40	n.a.	W24
T 25	12 22 27	4°17'47	29°48	19°36	27°30	16°15	2° 9	14° 6	13° 3	20° 8	26°40	9°R20	9°29	14°47	n.a.	T 25
F 26	12 26 24	5°18'52	12♋42	21° 5	28°43	16°46	2°21	14°13	13° 3	20°10	26°40	9°20	9°26	14°54	n.a.	F 26
S 27	12 30 20	6°19'57	26° 1	22°34	29°57	17°17	2°34	14°20	13° 4	20°12	26°41	9°20	9°23	15° 0	n.a.	S 27
S 28	12 34 17	7°21'04	9♌47	24° 2	1♓11	17°47	2°46	14°26	13° 4	20°14	26°41	9°20	9°20	15° 7	n.a.	S 28
M29	12 38 13	8°22'11	24° 0	25°29	2°24	18°18	2°58	14°33	13° 4	20°17	26°42	9°20	9°16	15°14	n.a.	M29
T 30	12 42 10	9♈23'20	8♍39	26♈56	3♓38	18♉48	3♓10	14♈40	13♋ 5	20♈19	26♊43	9°D19	9♎13	15♈20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s58	12n20	4s13	5s48	1n47	23s 2	2s13	25s24	1s30	12s33	0n14	5n46	1n15	24n25	1n 9	9n33	2n 0	27n 8	3n15	3s52	4s21	4n47		n.a.
T 2	7 35	8 21	3 17	5 10	1 46	22 46	2 12	25 23	1 30	12 28	0 14	5 49	1 15	24 25	1 9	9 34	2 0	27 8	3 15	3 51	4 19	4 48		n.a.
W 3	7 11	3 47	2 7	4 32	1 44	22 28	2 10	25 21	1 30	12 24	0 14	5 51	1 15	24 25	1 9	9 34	1 59	27 8	3 14	3 49	4 18	4 50		n.a.
T 4	6 48	1s 4	0 47	3 54	1 42	22 10	2 8	25 20	1 30	12 19	0 14	5 54	1 15	24 25	1 9	9 35	1 59	27 7	3 14	3 49	4 17	4 52		n.a.
F 5	6 24	5 49	0n35	3 16	1 40	21 51	2 6	25 19	1 30	12 14	0 14	5 56	1 15	24 25	1 9	9 36	1 59	27 7	3 14	3 49	4 15	4 54		n.a.
S 6	6 0	10 10	1 55	2 39	1 38	21 32	2 4	25 17	1 30	12 9	0 15	5 59	1 15	24 25	1 9	9 36	1 59	27 7	3 14	3 49	4 14	4 56		n.a.
S 7	5 37	13 48	3 5	2 2	1 35	21 12	2 2	25 15	1 29	12 4	0 15	6 1	1 15	24 25	1 9	9 37	1 59	27 7	3 14	3 50	4 13	4 57		n.a.
M 8	5 13	16 30	4 3	1 25	1 32	20 52	2 0	25 13	1 29	12 0	0 15	6 4	1 15	24 25	1 9	9 38	1 59	27 7	3 13	3 50	4 12	4 59		n.a.
T 9	4 48	18 10	4 44	0 48	1 28	20 31	1 58	25 11	1 29	11 55	0 15	6 7	1 15	24 25	1 9	9 39	1 59	27 7	3 13	3 51	4 10	5 1		n.a.
W10	4 24	18 45	5 9	0 12	1 25	20 9	1 56	25 9	1 29	11 50	0 15	6 9	1 15	24 25	1 9	9 39	1 59	27 6	3 13	3 51	4 9	5 3		n.a.
T 11	4 0	18 17	5 17	0n23	1 21	19 47	1 53	25 7	1 29	11 45	0 15	6 12	1 15	24 25	1 9	9 40	1 59	27 6	3 13	3 50	4 8	5 5		n.a.
F 12	3 36	16 54	5 8	0 58	1 17	19 24	1 51	25 4	1 29	11 41	0 15	6 14	1 15	24 25	1 8	9 41	1 59	27 6	3 13	3 49	4 7	5 7		n.a.
S 13	3 11	14 43	4 45	1 33	1 12	19 1	1 48	25 2	1 29	11 36	0 16	6 17	1 15	24 25	1 8	9 42	1 59	27 6	3 12	3 48	4 5	5 8		n.a.
S 14	2 47	11 54	4 9	2 8	1 8	18 37	1 46	24 59	1 28	11 31	0 16	6 20	1 15	24 25	1 8	9 42	1 59	27 6	3 12	3 47	4 4	5 10		n.a.
M15	2 22	8 36	3 22	2 42	1 3	18 13	1 43	24 56	1 28	11 26	0 16	6 22	1 15	24 25	1 8	9 43	1 59	27 5	3 12	3 46	4 3	5 12		n.a.
T 16	1 58	4 59	2 26	3 15	0 58	17 48	1 41	24 53	1 28	11 22	0 16	6 25	1 15	24 25	1 8	9 44	1 59	27 5	3 12	3 45	4 2	5 14		n.a.
W17	1 33	1 12	1 25	3 48	0 53	17 23	1 38	24 50	1 28	11 17	0 16	6 28	1 15	24 25	1 8	9 45	1 59	27 5	3 12	3 45	4 0	5 16		n.a.
T 18	1 9	2n36	0 20	4 21	0 48	16 57	1 36	24 47	1 28	11 12	0 16	6 30	1 15	24 25	1 8	9 46	1 59	27 5	3 11	3 45	3 59	5 18		n.a.
F 19	0 44	6 17	0s45	4 53	0 42	16 31	1 33	24 43	1 27	11 7	0 17	6 33	1 15	24 24	1 8	9 46	1 59	27 5	3 11	3 45	3 58	5 19		n.a.
S 20	0 19	9 44	1 49	5 24	0 36	16 5	1 30	24 40	1 27	11 3	0 17	6 36	1 15	24 24	1 8	9 47	1 59	27 4	3 11	3 45	3 56	5 21		n.a.
S 21	0n 6	12 47	2 48	5 56	0 31	15 38	1 27	24 36	1 27	10 58	0 17	6 39	1 15	24 24	1 8	9 48	1 59	27 4	3 11	3 45	3 55	5 23		n.a.
M22	0 30	15 20	3 40	6 26	0 25	15 10	1 24	24 33	1 27	10 53	0 17	6 41	1 15	24 24	1 8	9 49	1 59	27 4	3 11	3 46	3 54	5 25		n.a.
T 23	0 55	17 15	4 24	6 56	0 19	14 43	1 21	24 29	1 27	10 48	0 17	6 44	1 15	24 24	1 8	9 50	1 59	27 4	3 10	3 46	3 53	5 27		n.a.
W24	1 20	18 24	4 56	7 26	0 12	14 15	1 18	24 25	1 26	10 44	0 17	6 47	1 15	24 24	1 8	9 51	1 59	27 4	3 10	3 46	3 51	5 28		n.a.
T 25	1 44	18 41	5 15	7 55	0 6	13 46	1 16	24 21	1 26	10 39	0 18	6 49	1 15	24 24	1 8	9 51	1 59	27 4	3 10	3 46	3 50	5 30		n.a.
F 26	2 9	18 2	5 19	8 23	0s 0	13 17	1 13	24 17	1 26	10 34	0 18	6 52	1 15	24 24	1 8	9 52	1 59	27 3	3 10	3 46	3 49	5 32		n.a.
S 27	2 34	16 23	5 6	8 51	0 7	12 48	1 10	24 12	1 26	10 30	0 18	6 55	1 15	24 24	1 7	9 53	1 59	27 3	3 10	3 46	3 47	5 34		n.a.
S 28	2 58	13 45	4 35	9 18	0 14	12 19	1 7	24 8	1 25	10 25	0 18	6 58	1 15	24 24	1 7	9 54	1 59	27 3	3 10	3 46	3 46	5 36		n.a.
M29	3 23	10 14	3 47	9 44	0 20	11 49	1 3	24 4	1 25	10 21	0 18	7 0	1 16	24 24	1 7	9 55	1 59	27 3	3 9	3 46	3 45	5 37		n.a.
T 30	3n48	5n59	2s43	10n10	0s27	11s19	1s 0	23s59	1s25	10s16	0n19	7n 3	1n16	24n24	1n 7	9n56	1n59	27n 3	3n 9	3s46	3s44	5n39		n.a.

Julian Day Number = -2858660.5, Delta T = 185h51m24s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°21'19, Lahiri = -175°14'19 Julian Calendar 1 June 12540 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12540 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12540 BCE (-12539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 46 6	10♈24'29	23♍37	28♈23	4♓52	19♉19	3♓22	14♈47	13♋ 5	20♈21	26♊43	9♎20	9♎10	15♈27	n.a.	W 1
T 2	12 50 2	11°25'40	8♎49	29°48	6° 6	19°49	3°34	14°54	13° 6	20°23	26°44	9°R20	9° 7	15°33	n.a.	T 2
F 3	12 53 59	12°26'53	24° 4	1♉13	7°20	20°19	3°46	15° 1	13° 7	20°26	26°45	9°19	9° 4	15°40	n.a.	F 3
S 4	12 57 55	13°28'06	9♏13	2°37	8°34	20°48	3°58	15° 8	13° 7	20°28	26°46	9°19	9° 1	15°47	n.a.	S 4
S 5	13 1 52	14°29'21	24° 6	4° 0	9°48	21°18	4° 9	15°15	13° 8	20°30	26°47	9°19	8°57	15°53	n.a.	S 5
M 6	13 5 48	15°30'37	8♐36	5°22	11° 2	21°48	4°21	15°22	13° 9	20°32	26°48	9°18	8°54	16° 0	n.a.	M 6
T 7	13 9 44	16°31'55	22°40	6°42	12°16	22°17	4°33	15°28	13°10	20°35	26°49	9°17	8°51	16° 7	n.a.	T 7
W 8	13 13 41	17°33'14	6♑17	8° 1	13°30	22°46	4°44	15°35	13°10	20°37	26°49	9°17	8°48	16°13	n.a.	W 8
T 9	13 17 37	18°34'34	19°28	9°19	14°45	23°15	4°56	15°42	13°11	20°39	26°50	9°D17	8°45	16°20	n.a.	T 9
F 10	13 21 34	19°35'55	2♒16	10°35	15°59	23°44	5° 7	15°49	13°12	20°42	26°51	9°17	8°42	16°27	n.a.	F 10
S 11	13 25 30	20°37'18	14°44	11°49	17°13	24°12	5°18	15°56	13°13	20°44	26°53	9°18	8°38	16°33	n.a.	S 11
S 12	13 29 27	21°38'42	26°56	13° 1	18°28	24°41	5°29	16° 3	13°14	20°46	26°54	9°19	8°35	16°40	n.a.	S 12
M13	13 33 23	22°40'06	8♓57	14°10	19°42	25° 9	5°41	16°10	13°15	20°48	26°55	9°20	8°32	16°47	n.a.	M13
T 14	13 37 19	23°41'32	20°50	15°16	20°57	25°37	5°52	16°17	13°17	20°51	26°56	9°21	8°29	16°53	n.a.	T 14
W15	13 41 16	24°42'58	2♈38	16°19	22°12	26° 5	6° 3	16°24	13°18	20°53	26°57	9°22	8°26	17° 0	n.a.	W15
T 16	13 45 12	25°44'26	14°25	17°18	23°26	26°32	6°13	16°30	13°19	20°55	26°58	9°R22	8°22	17° 7	n.a.	T 16
F 17	13 49 9	26°45'54	26°13	18°13	24°41	27° 0	6°24	16°37	13°20	20°57	26°59	9°21	8°19	17°13	n.a.	F 17
S 18	13 53 5	27°47'22	8♉ 3	19° 3	25°56	27°27	6°35	16°44	13°22	21° 0	27° 0	9°19	8°16	17°20	n.a.	S 18
S 19	13 57 2	28°48'52	19°59	19°47	27°10	27°54	6°46	16°51	13°23	21° 2	27° 2	9°17	8°13	17°26	n.a.	S 19
M20	14 0 58	29°50'21	2♊ 0	20°25	28°25	28°20	6°56	16°58	13°25	21° 4	27° 3	9°13	8°10	17°33	n.a.	M20
T 21	14 4 54	0♉51'51	14°11	20°56	29°40	28°47	7° 6	17° 5	13°26	21° 6	27° 4	9°10	8° 7	17°40	n.a.	T 21
W22	14 8 51	1°53'22	26°33	21°19	0♈55	29°13	7°17	17°11	13°28	21° 9	27° 6	9° 6	8° 3	17°46	n.a.	W22
T 23	14 12 47	2°54'52	9♋ 8	21°33	2°10	29°39	7°27	17°18	13°29	21°11	27° 7	9° 3	8° 0	17°53	n.a.	T 23
F 24	14 16 44	3°56'23	22° 0	21°R37	3°25	0♒ 5	7°37	17°25	13°31	21°13	27° 8	9° 1	7°57	18° 0	n.a.	F 24
S 25	14 20 40	4°57'53	5♌12	21°32	4°40	0°30	7°47	17°31	13°33	21°15	27°10	9°D 1	7°54	18° 6	n.a.	S 25
S 26	14 24 37	5°59'24	18°45	21°15	5°55	0°56	7°57	17°38	13°34	21°18	27°11	9° 1	7°51	18°13	n.a.	S 26
M27	14 28 33	7° 0'54	2♍41	20°47	7° 9	1°21	8° 7	17°45	13°36	21°20	27°13	9° 3	7°47	18°20	n.a.	M27
T 28	14 32 30	8° 2'24	17° 2	20° 7	8°24	1°45	8°16	17°51	13°38	21°22	27°14	9° 4	7°44	18°26	n.a.	T 28
W29	14 36 26	9° 3'54	1♎44	19°16	9°39	2°10	8°26	17°58	13°40	21°24	27°16	9°R 5	7°41	18°33	n.a.	W29
T 30	14 40 23	10° 5'24	16°43	18°15	10°54	2°34	8°35	18° 5	13°42	21°26	27°17	9° 5	7°38	18°40	n.a.	T 30
F 31	14 44 19	11♉ 6'54	1♏52	17♉ 6	12♈ 9	2♒58	8♓45	18♈11	13♋44	21♈29	27♊19	9♎ 4	7♎35	18♈46	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n12	1n16	1s27	10n35	0s34	10s49	0s57	23s54	1s25	10s11	0n19	7n 6	1n16	24n23	1n 7	9n57	1n59	27n 3	3n 9	3s46	3s42	5n41		n.a.
T 2	4 37	3s37	0 3	11 0	0 41	10 18	0 54	23 50	1 24	10 7	0 19	7 9	1 16	24 23	1 7	9 57	1 59	27 2	3 9	3 46	3 41	5 43		n.a.
F 3	5 1	8 16	1n21	11 23	0 48	9 47	0 51	23 45	1 24	10 2	0 19	7 12	1 16	24 23	1 7	9 58	1 59	27 2	3 9	3 46	3 40	5 45		n.a.
S 4	5 25	12 21	2 39	11 46	0 55	9 16	0 48	23 40	1 24	9 58	0 19	7 14	1 16	24 23	1 7	9 59	1 59	27 2	3 8	3 46	3 39	5 46		n.a.
S 5	5 49	15 33	3 45	12 9	1 2	8 45	0 45	23 35	1 23	9 53	0 19	7 17	1 16	24 23	1 7	10 0	1 59	27 2	3 8	3 46	3 37	5 48		n.a.
M 6	6 14	17 41	4 34	12 30	1 9	8 13	0 42	23 30	1 23	9 49	0 20	7 20	1 16	24 23	1 7	10 1	1 59	27 2	3 8	3 46	3 36	5 50		n.a.
T 7	6 38	18 39	5 6	12 51	1 16	7 41	0 39	23 24	1 23	9 44	0 20	7 23	1 16	24 23	1 7	10 2	1 59	27 2	3 8	3 45	3 35	5 52		n.a.
W 8	7 1	18 29	5 18	13 10	1 22	7 9	0 35	23 19	1 22	9 40	0 20	7 25	1 16	24 22	1 7	10 3	1 59	27 1	3 8	3 45	3 33	5 54		n.a.
T 9	7 25	17 19	5 14	13 29	1 29	6 37	0 32	23 14	1 22	9 35	0 20	7 28	1 16	24 22	1 7	10 4	1 59	27 1	3 7	3 45	3 32	5 55		n.a.
F 10	7 49	15 18	4 54	13 47	1 36	6 5	0 29	23 8	1 22	9 31	0 20	7 31	1 16	24 22	1 7	10 5	1 59	27 1	3 7	3 45	3 31	5 57		n.a.
S 11	8 13	12 37	4 20	14 4	1 42	5 33	0 26	23 3	1 21	9 26	0 21	7 34	1 16	24 22	1 7	10 5	1 59	27 1	3 7	3 45	3 30	5 59		n.a.
S 12	8 36	9 26	3 35	14 21	1 49	5 0	0 23	22 57	1 21	9 22	0 21	7 37	1 16	24 22	1 6	10 6	1 59	27 1	3 7	3 46	3 28	6 1		n.a.
M13	8 59	5 54	2 41	14 36	1 55	4 27	0 20	22 52	1 20	9 18	0 21	7 39	1 16	24 22	1 6	10 7	1 59	27 1	3 7	3 46	3 27	6 3		n.a.
T 14	9 23	2 10	1 41	14 50	2 1	3 55	0 17	22 46	1 20	9 13	0 21	7 42	1 16	24 21	1 6	10 8	1 59	27 0	3 7	3 47	3 26	6 4		n.a.
W15	9 46	1n38	0 37	15 3	2 6	3 22	0 14	22 40	1 20	9 9	0 21	7 45	1 17	24 21	1 6	10 9	1 59	27 0	3 6	3 47	3 25	6 6		n.a.
T 16	10 9	5 22	0s28	15 15	2 11	2 49	0 10	22 35	1 19	9 5	0 22	7 48	1 17	24 21	1 6	10 10	1 59	27 0	3 6	3 47	3 23	6 8		n.a.
F 17	10 31	8 54	1 32	15 27	2 16	2 16	0 7	22 29	1 19	9 1	0 22	7 50	1 17	24 21	1 6	10 11	1 59	27 0	3 6	3 47	3 22	6 10		n.a.
S 18	10 54	12 5	2 33	15 37	2 20	1 43	0 4	22 23	1 18	8 56	0 22	7 53	1 17	24 21	1 6	10 12	1 59	27 0	3 6	3 46	3 21	6 12		n.a.
S 19	11 16	14 47	3 27	15 46	2 23	1 10	0 1	22 17	1 18	8 52	0 22	7 56	1 17	24 20	1 6	10 12	1 59	27 0	3 6	3 45	3 19	6 13		n.a.
M20	11 38	16 53	4 12	15 53	2 25	0 37	0n 2	22 11	1 17	8 48	0 22	7 59	1 17	24 20	1 6	10 13	1 59	27 0	3 6	3 44	3 18	6 15		n.a.
T 21	12 0	18 14	4 47	16 0	2 27	0 4	0 5	22 5	1 17	8 44	0 23	8 1	1 17	24 20	1 6	10 14	1 59	26 59	3 5	3 42	3 17	6 17		n.a.
W22	12 22	18 45	5 8	16 6	2 28	0n29	0 7	21 59	1 16	8 40	0 23	8 4	1 17	24 20	1 6	10 15	1 59	26 59	3 5	3 41	3 16	6 19		n.a.
T 23	12 44	18 22	5 16	16 10	2 27	1 2	0 10	21 53	1 16	8 36	0 23	8 7	1 17	24 20	1 6	10 16	1 59	26 59	3 5	3 40	3 14	6 20		n.a.
F 24	13 5	17 2	5 8	16 13	2 25	1 35	0 13	21 47	1 15	8 32	0 23	8 10	1 17	24 19	1 6	10 17	1 59	26 59	3 5	3 39	3 13	6 22		n.a.
S 25	13 26	14 47	4 44	16 15	2 21	2 8	0 16	21 40	1 15	8 28	0 23	8 12	1 17	24 19	1 6	10 18	1 59	26 59	3 5	3 39	3 12	6 24		n.a.
S 26	13 47	11 40	4 3	16 15	2 16	2 41	0 19	21 34	1 14	8 24	0 24	8 15	1 18	24 19	1 6	10 19	1 59	26 59	3 4	3 39	3 10	6 26		n.a.
M27	14 8	7 49	3 7	16 14	2 9	3 14	0 22	21 28	1 14	8 20	0 24	8 18	1 18	24 19	1 6	10 20	2 0	26 59	3 4	3 39	3 9	6 28		n.a.
T 28	14 28	3 25	1 59	16 12	2 1	3 46	0 24	21 22	1 13	8 16	0 24	8 20	1 18	24 18	1 5	10 20	2 0	26 58	3 4	3 40	3 8	6 29		n.a.
W29	14 48	1s19	0 40	16 9	1 50	4 19	0 27	21 16	1 12	8 12	0 24	8 23	1 18	24 18	1 5	10 21	2 0	26 58	3 4	3 41	3 7	6 31		n.a.
T 30	15 8	6 4	0n42	16 4	1 37	4 51	0 30	21 9	1 12	8 8	0 24	8 26	1 18	24 18	1 5	10 22	2 0	26 58	3 4	3 40	3 5	6 33		n.a.
F 31	15n28	10s28	2n 2	15n58	1s23	5n24	0n32	21s 3	1s11	8s 5	0n25	8n28	1n18	24n18	1n 5	10n23	2n 0	26n58	3n 4	3s40	3s 4	6n35		n.a.

Julian Day Number = -2858630.5, Delta T = 185h51m17s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°21'15, Lahiri = -175°14'15 Julian Calendar 1 July 12540 BCE == Greg. Calendar 27 March 12540 BCE

The year -12539 astronomical counting style corresponds to year 12540 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12540 BCE (-12539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 48 16	12♉ 8'23	17♏ 2	15°R49	13♈25	3♒21	8♓54	18♈18	13♋46	21♈31	27♊20	9°R 0	7♎32	18♈53	n.a.	S 1
S 2	14 52 12	13° 9'53	2♐ 2	14♉28	14°40	3°45	9° 3	18°24	13°48	21°33	27°22	8♎56	7°28	19° 0	n.a.	S 2
M 3	14 56 9	14°11'23	16°44	13° 6	15°55	4° 8	9°12	18°31	13°50	21°35	27°23	8°50	7°25	19° 6	n.a.	M 3
T 4	15 0 5	15°12'53	1♑ 1	11°44	17°10	4°30	9°21	18°37	13°52	21°37	27°25	8°45	7°22	19°13	n.a.	T 4
W 5	15 4 2	16°14'23	14°50	10°26	18°25	4°53	9°29	18°44	13°54	21°39	27°27	8°40	7°19	19°20	n.a.	W 5
T 6	15 7 58	17°15'53	28°10	9°14	19°40	5°15	9°38	18°50	13°57	21°41	27°28	8°36	7°16	19°26	n.a.	T 6
F 7	15 11 55	18°17'23	11♒ 3	8°11	20°55	5°36	9°47	18°56	13°59	21°43	27°30	8°34	7°13	19°33	n.a.	F 7
S 8	15 15 51	19°18'52	23°32	7°16	22°10	5°58	9°55	19° 3	14° 1	21°45	27°32	8°D34	7° 9	19°39	n.a.	S 8
S 9	15 19 48	20°20'22	5♓43	6°33	23°25	6°19	10° 3	19° 9	14° 3	21°48	27°33	8°35	7° 6	19°46	n.a.	S 9
M10	15 23 44	21°21'51	17°41	5°59	24°40	6°39	10°11	19°15	14° 6	21°50	27°35	8°37	7° 3	19°53	n.a.	M10
T 11	15 27 41	22°23'20	29°30	5°37	25°56	6°59	10°19	19°21	14° 8	21°52	27°37	8°38	7° 0	19°59	n.a.	T 11
W12	15 31 37	23°24'49	11♈16	5°25	27°11	7°19	10°27	19°27	14°11	21°54	27°38	8°R39	6°57	20° 6	n.a.	W12
T 13	15 35 34	24°26'18	23° 2	5°D23	28°26	7°39	10°35	19°34	14°13	21°56	27°40	8°37	6°53	20°13	n.a.	T 13
F 14	15 39 30	25°27'46	4♉53	5°30	29°41	7°58	10°42	19°40	14°16	21°58	27°42	8°34	6°50	20°19	n.a.	F 14
S 15	15 43 27	26°29'13	16°50	5°46	0♉56	8°16	10°50	19°46	14°18	22° 0	27°44	8°28	6°47	20°26	n.a.	S 15
S 16	15 47 23	27°30'40	28°55	6°10	2°11	8°35	10°57	19°52	14°21	22° 2	27°46	8°20	6°44	20°33	n.a.	S 16
M17	15 51 20	28°32'07	11♊10	6°40	3°26	8°52	11° 4	19°57	14°24	22° 3	27°48	8°10	6°41	20°39	n.a.	M17
T 18	15 55 16	29°33'32	23°36	7°17	4°42	9°10	11°11	20° 3	14°26	22° 5	27°49	8° 0	6°38	20°46	n.a.	T 18
W19	15 59 13	0♊34'56	6♋13	8° 0	5°57	9°27	11°18	20° 9	14°29	22° 7	27°51	7°50	6°34	20°53	n.a.	W19
T 20	16 3 10	1°36'20	19° 1	8°47	7°12	9°43	11°24	20°15	14°32	22° 9	27°53	7°41	6°31	20°59	n.a.	T 20
F 21	16 7 6	2°37'42	2♌ 2	9°39	8°27	9°59	11°31	20°21	14°34	22°11	27°55	7°35	6°28	21° 6	n.a.	F 21
S 22	16 11 3	3°39'03	15°16	10°36	9°42	10°15	11°37	20°26	14°37	22°13	27°57	7°31	6°25	21°13	n.a.	S 22
S 23	16 14 59	4°40'23	28°46	11°35	10°57	10°30	11°43	20°32	14°40	22°15	27°59	7°D29	6°22	21°19	n.a.	S 23
M24	16 18 56	5°41'41	12♍31	12°38	12°12	10°44	11°49	20°38	14°43	22°16	28° 1	7°29	6°18	21°26	n.a.	M24
T 25	16 22 53	6°42'58	26°35	13°44	13°27	10°58	11°55	20°43	14°46	22°18	28° 3	7°30	6°15	21°33	n.a.	T 25
W26	16 26 49	7°44'14	10♎55	14°52	14°42	11°12	12° 1	20°48	14°49	22°20	28° 5	7°R30	6°12	21°39	n.a.	W26
T 27	16 30 46	8°45'28	25°30	16° 2	15°57	11°25	12° 6	20°54	14°52	22°22	28° 7	7°29	6° 9	21°46	n.a.	T 27
F 28	16 34 42	9°46'41	10♏17	17°15	17°12	11°37	12°12	20°59	14°54	22°23	28° 9	7°25	6° 6	21°52	n.a.	F 28
S 29	16 38 39	10°47'52	25° 8	18°29	18°27	11°49	12°17	21° 4	14°57	22°25	28°11	7°18	6° 3	21°59	n.a.	S 29
S 30	16 42 36	11°49'03	9♐56	19°45	19°42	12° 0	12°22	21°10	15° 0	22°27	28°13	7° 9	5°59	22° 6	n.a.	S 30
M31	16 46 32	12♊50'11	24♐33	21♉ 2	20♉57	12♒11	12♓27	21♈15	15♋ 4	22♈28	28♊15	6♎59	5♎56	22♈12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n47	14s11	3n13	15n51	1s 7	5n56	0n35	20s57	1s11	8s 1	0n25	8n31	1n18	24n17	1n 5	10n24	2n 0	26n58	3n 4	3s39	3s 3	6n36		n.a.
S 2	16 6	16 54	4 11	15 44	0 49	6 28	0 37	20 51	1 10	7 57	0 25	8 34	1 18	24 17	1 5	10 25	2 0	26 58	3 3	3 37	3 1	6 38		n.a.
M 3	16 25	18 27	4 50	15 36	0 31	7 0	0 40	20 45	1 9	7 54	0 25	8 36	1 18	24 17	1 5	10 26	2 0	26 58	3 3	3 34	3 0	6 40		n.a.
T 4	16 44	18 46	5 10	15 28	0 13	7 31	0 42	20 38	1 8	7 50	0 26	8 39	1 19	24 16	1 5	10 26	2 0	26 58	3 3	3 32	2 59	6 42		n.a.
W 5	17 2	17 57	5 11	15 21	0n 6	8 3	0 45	20 32	1 8	7 46	0 26	8 42	1 19	24 16	1 5	10 27	2 0	26 57	3 3	3 30	2 58	6 44		n.a.
T 6	17 20	16 9	4 55	15 15	0 24	8 34	0 47	20 26	1 7	7 43	0 26	8 44	1 19	24 16	1 5	10 28	2 0	26 57	3 3	3 29	2 56	6 45		n.a.
F 7	17 37	13 35	4 24	15 10	0 41	9 5	0 49	20 20	1 6	7 39	0 26	8 47	1 19	24 16	1 5	10 29	2 0	26 57	3 3	3 28	2 55	6 47		n.a.
S 8	17 54	10 28	3 42	15 8	0 57	9 36	0 51	20 14	1 5	7 36	0 26	8 49	1 19	24 15	1 5	10 30	2 0	26 57	3 2	3 28	2 54	6 49		n.a.
S 9	18 11	6 59	2 50	15 7	1 12	10 6	0 54	20 7	1 5	7 33	0 27	8 52	1 19	24 15	1 5	10 31	2 0	26 57	3 2	3 28	2 53	6 51		n.a.
M10	18 28	3 15	1 52	15 8	1 26	10 37	0 56	20 1	1 4	7 29	0 27	8 54	1 19	24 15	1 5	10 31	2 0	26 57	3 2	3 29	2 51	6 52		n.a.
T 11	18 44	0n33	0 50	15 12	1 38	11 7	0 58	19 55	1 3	7 26	0 27	8 57	1 19	24 14	1 5	10 32	2 0	26 57	3 2	3 30	2 50	6 54		n.a.
W12	19 0	4 20	0s14	15 18	1 48	11 36	1 0	19 49	1 2	7 23	0 27	8 59	1 19	24 14	1 5	10 33	2 0	26 57	3 2	3 30	2 49	6 56		n.a.
T 13	19 16	7 56	1 17	15 26	1 57	12 6	1 2	19 43	1 1	7 20	0 28	9 2	1 20	24 14	1 5	10 34	2 0	26 56	3 2	3 29	2 47	6 58		n.a.
F 14	19 31	11 16	2 18	15 35	2 5	12 35	1 3	19 37	1 0	7 17	0 28	9 4	1 20	24 13	1 5	10 35	2 0	26 56	3 2	3 28	2 46	6 59		n.a.
S 15	19 46	14 9	3 12	15 47	2 12	13 3	1 5	19 32	0 59	7 13	0 28	9 7	1 20	24 13	1 4	10 35	2 0	26 56	3 1	3 25	2 45	7 1		n.a.
S 16	20 0	16 28	3 58	16 0	2 17	13 32	1 7	19 26	0 58	7 10	0 28	9 9	1 20	24 13	1 4	10 36	2 0	26 56	3 1	3 22	2 44	7 3		n.a.
M17	20 14	18 3	4 34	16 14	2 21	14 0	1 9	19 20	0 58	7 7	0 29	9 12	1 20	24 12	1 4	10 37	2 0	26 56	3 1	3 18	2 42	7 5		n.a.
T 18	20 28	18 49	4 57	16 30	2 24	14 27	1 10	19 14	0 57	7 5	0 29	9 14	1 20	24 12	1 4	10 38	2 0	26 56	3 1	3 14	2 41	7 6		n.a.
W19	20 41	18 41	5 7	16 46	2 26	14 54	1 12	19 9	0 55	7 2	0 29	9 16	1 20	24 12	1 4	10 39	2 0	26 56	3 1	3 10	2 40	7 8		n.a.
T 20	20 54	17 35	5 1	17 3	2 28	15 21	1 13	19 3	0 54	6 59	0 29	9 19	1 21	24 11	1 4	10 39	2 1	26 56	3 1	3 7	2 38	7 10		n.a.
F 21	21 6	15 35	4 40	17 21	2 28	15 47	1 15	18 58	0 53	6 56	0 30	9 21	1 21	24 11	1 4	10 40	2 1	26 56	3 1	3 4	2 37	7 12		n.a.
S 22	21 18	12 43	4 3	17 39	2 28	16 13	1 16	18 53	0 52	6 53	0 30	9 23	1 21	24 11	1 4	10 41	2 1	26 56	3 0	3 2	2 36	7 13		n.a.
S 23	21 30	9 8	3 13	17 57	2 28	16 39	1 17	18 47	0 51	6 51	0 30	9 26	1 21	24 10	1 4	10 42	2 1	26 55	3 0	3 2	2 35	7 15		n.a.
M24	21 41	5 0	2 10	18 16	2 26	17 4	1 19	18 42	0 50	6 48	0 30	9 28	1 21	24 10	1 4	10 42	2 1	26 55	3 0	3 2	2 33	7 17		n.a.
T 25	21 52	0 30	0 58	18 35	2 25	17 28	1 20	18 37	0 49	6 46	0 31	9 30	1 21	24 9	1 4	10 43	2 1	26 55	3 0	3 2	2 32	7 19		n.a.
W26	22 2	4s 8	0n18	18 54	2 22	17 52	1 21	18 32	0 48	6 43	0 31	9 32	1 22	24 9	1 4	10 44	2 1	26 55	3 0	3 2	2 31	7 20		n.a.
T 27	22 12	8 35	1 35	19 12	2 20	18 16	1 22	18 27	0 46	6 41	0 31	9 35	1 22	24 9	1 4	10 45	2 1	26 55	3 0	3 2	2 29	7 22		n.a.
F 28	22 22	12 35	2 46	19 31	2 17	18 39	1 23	18 22	0 45	6 39	0 31	9 37	1 22	24 8	1 4	10 45	2 1	26 55	3 0	3 0	2 28	7 24		n.a.
S 29	22 31	15 47	3 46	19 49	2 13	19 1	1 24	18 18	0 44	6 36	0 32	9 39	1 22	24 8	1 4	10 46	2 1	26 55	3 0	2 57	2 27	7 26		n.a.
S 30	22 40	17 56	4 31	20 7	2 9	19 23	1 25	18 13	0 42	6 34	0 32	9 41	1 22	24 8	1 4	10 47	2 1	26 55	2 59	2 54	2 26	7 27		n.a.
M31	22n48	18s53	4n57	20n24	2n 5	19n44	1n25	18s 9	0s41	6s32	0n32	9n43	1n22	24n 7	1n 4	10n47	2n 1	26n55	2n59	2s50	2s24	7n29		n.a.

Julian Day Number = -2858599.5, Delta T = 185h51m09s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°21'11, Lahiri = -175°14'11 Julian Calendar 1 Aug. 12540 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12540 BCE

The year -12539 astronomical counting style corresponds to year 12540 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12540 BCE (-12539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 50 29	13♊51'19	8♉49	22♉21	22♉12	12♒21	12♓32	21♈20	15♋ 7	22♈30	28♊17	6°R48	5♎53	22♈19	n.a.	T 1
W 2	16 54 25	14°52'25	22°42	23°41	23°27	12°31	12°36	21°25	15°10	22°31	28°19	6♎38	5°50	22°26	n.a.	W 2
T 3	16 58 22	15°53'30	6♒ 7	25° 2	24°42	12°40	12°40	21°30	15°13	22°33	28°21	6°29	5°47	22°32	n.a.	T 3
F 4	17 2 19	16°54'34	19° 6	26°24	25°57	12°48	12°45	21°35	15°16	22°34	28°23	6°23	5°44	22°39	n.a.	F 4
S 5	17 6 15	17°55'36	1♓40	27°48	27°12	12°56	12°49	21°40	15°19	22°36	28°25	6°20	5°40	22°46	n.a.	S 5
S 6	17 10 12	18°56'38	13°54	29°12	28°26	13° 3	12°52	21°44	15°22	22°37	28°27	6°19	5°37	22°52	n.a.	S 6
M 7	17 14 9	19°57'38	25°54	0♊37	29°41	13°10	12°56	21°49	15°25	22°39	28°29	6°D19	5°34	22°59	n.a.	M 7
T 8	17 18 5	20°58'36	7♈44	2° 2	0♊56	13°15	13° 0	21°54	15°29	22°40	28°31	6°R19	5°31	23° 6	n.a.	T 8
W 9	17 22 2	21°59'33	19°30	3°29	2°11	13°20	13° 3	21°58	15°32	22°42	28°33	6°18	5°28	23°12	n.a.	W 9
T 10	17 25 59	23° 0'29	1♉18	4°56	3°26	13°25	13° 6	22° 3	15°35	22°43	28°35	6°15	5°24	23°19	n.a.	T 10
F 11	17 29 55	24° 1'24	13°12	6°24	4°40	13°29	13° 9	22° 7	15°38	22°44	28°37	6°10	5°21	23°26	n.a.	F 11
S 12	17 33 52	25° 2'17	25°16	7°53	5°55	13°32	13°12	22°11	15°42	22°46	28°39	6° 2	5°18	23°32	n.a.	S 12
S 13	17 37 49	26° 3'08	7♊32	9°23	7°10	13°34	13°14	22°16	15°45	22°47	28°41	5°51	5°15	23°39	n.a.	S 13
M14	17 41 45	27° 3'58	20° 1	10°53	8°25	13°35	13°17	22°20	15°48	22°48	28°43	5°38	5°12	23°46	n.a.	M14
T 15	17 45 42	28° 4'45	2♋45	12°24	9°39	13°R36	13°19	22°24	15°52	22°49	28°45	5°24	5° 9	23°52	n.a.	T 15
W16	17 49 39	29° 5'31	15°42	13°55	10°54	13°36	13°21	22°28	15°55	22°51	28°47	5°10	5° 5	23°59	n.a.	W16
T 17	17 53 35	0♋ 6'15	28°52	15°27	12° 8	13°35	13°23	22°32	15°58	22°52	28°49	4°58	5° 2	24° 6	n.a.	T 17
F 18	17 57 32	1° 6'57	12♌13	17° 0	13°23	13°34	13°24	22°36	16° 2	22°53	28°51	4°48	4°59	24°12	n.a.	F 18
S 19	18 1 29	2° 7'37	25°43	18°34	14°38	13°31	13°26	22°39	16° 5	22°54	28°53	4°42	4°56	24°19	n.a.	S 19
S 20	18 5 25	3° 8'15	9♍23	20° 8	15°52	13°28	13°27	22°43	16° 8	22°55	28°56	4°38	4°53	24°26	n.a.	S 20
M21	18 9 22	4° 8'50	23°12	21°43	17° 7	13°24	13°28	22°47	16°12	22°56	28°58	4°37	4°50	24°32	n.a.	M21
T 22	18 13 19	5° 9'23	7♎10	23°18	18°21	13°20	13°29	22°50	16°15	22°57	29° 0	4°37	4°46	24°39	n.a.	T 22
W23	18 17 15	6° 9'54	21°16	24°55	19°36	13°14	13°29	22°54	16°19	22°58	29° 2	4°37	4°43	24°46	n.a.	W23
T 24	18 21 12	7°10'22	5♏31	26°32	20°50	13° 8	13°30	22°57	16°22	22°59	29° 4	4°35	4°40	24°52	n.a.	T 24
F 25	18 25 9	8°10'48	19°53	28°10	22° 4	13° 1	13°30	23° 0	16°26	23° 0	29° 6	4°30	4°37	24°59	n.a.	F 25
S 26	18 29 6	9°11'12	4♐17	29°49	23°19	12°53	13°R30	23° 4	16°29	23° 1	29° 8	4°23	4°34	25° 6	n.a.	S 26
S 27	18 33 2	10°11'34	18°39	1♋28	24°33	12°45	13°30	23° 7	16°32	23° 2	29°10	4°13	4°30	25°12	n.a.	S 27
M28	18 36 59	11°11'53	2♉53	3° 8	25°47	12°35	13°30	23°10	16°36	23° 2	29°12	4° 1	4°27	25°19	n.a.	M28
T 29	18 40 56	12°12'10	16°53	4°49	27° 2	12°25	13°29	23°13	16°39	23° 3	29°14	3°48	4°24	25°25	n.a.	T 29
W30	18 44 52	13♋12'25	0♒34	6♋31	28♊16	12♒14	13♓29	23♈16	16♋43	23♈ 4	29♊16	3♎37	4♎21	25♈32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n55	18s35	5n 4	20n41	2n 1	20n 5	1n26	18s 5	0s39	6s30	0n33	9n45	1n22	24n 7	1n 4	10n48	2n 1	26n55	2n59	2s45	2s23	7n31		n.a.
W 2	23 3	17 11	4 52	20 57	1 56	20 25	1 27	18 0	0 38	6 28	0 33	9 47	1 23	24 6	1 4	10 49	2 1	26 55	2 59	2 41	2 22	7 32		n.a.
T 3	23 9	14 51	4 25	21 13	1 52	20 45	1 27	17 56	0 37	6 26	0 33	9 50	1 23	24 6	1 4	10 49	2 1	26 54	2 59	2 38	2 20	7 34		n.a.
F 4	23 16	11 52	3 44	21 29	1 47	21 4	1 28	17 52	0 35	6 24	0 33	9 52	1 23	24 6	1 4	10 50	2 1	26 54	2 59	2 35	2 19	7 36		n.a.
S 5	23 22	8 24	2 54	21 43	1 41	21 22	1 28	17 49	0 33	6 22	0 34	9 54	1 23	24 5	1 4	10 51	2 2	26 54	2 59	2 34	2 18	7 38		n.a.
S 6	23 27	4 40	1 57	21 57	1 36	21 40	1 29	17 45	0 32	6 20	0 34	9 56	1 23	24 5	1 4	10 51	2 2	26 54	2 59	2 33	2 17	7 39		n.a.
M 7	23 32	0 49	0 55	22 11	1 31	21 57	1 29	17 42	0 30	6 19	0 34	9 57	1 23	24 4	1 4	10 52	2 2	26 54	2 59	2 33	2 15	7 41		n.a.
T 8	23 36	3n 1	0s 8	22 23	1 25	22 13	1 29	17 38	0 28	6 17	0 35	9 59	1 24	24 4	1 4	10 52	2 2	26 54	2 58	2 33	2 14	7 43		n.a.
W 9	23 40	6 43	1 10	22 35	1 19	22 29	1 29	17 35	0 27	6 16	0 35	10 1	1 24	24 4	1 3	10 53	2 2	26 54	2 58	2 33	2 13	7 45		n.a.
T 10	23 44	10 10	2 9	22 46	1 13	22 44	1 29	17 32	0 25	6 14	0 35	10 3	1 24	24 3	1 3	10 54	2 2	26 54	2 58	2 32	2 11	7 46		n.a.
F 11	23 47	13 13	3 3	22 56	1 7	22 58	1 29	17 29	0 23	6 13	0 35	10 5	1 24	24 3	1 3	10 54	2 2	26 54	2 58	2 30	2 10	7 48		n.a.
S 12	23 50	15 46	3 49	23 5	1 1	23 12	1 29	17 27	0 21	6 11	0 36	10 7	1 24	24 2	1 3	10 55	2 2	26 54	2 58	2 27	2 9	7 50		n.a.
S 13	23 52	17 39	4 26	23 13	0 55	23 25	1 29	17 24	0 19	6 10	0 36	10 9	1 25	24 2	1 3	10 55	2 2	26 54	2 58	2 22	2 8	7 51		n.a.
M14	23 53	18 44	4 50	23 21	0 49	23 38	1 29	17 22	0 18	6 9	0 36	10 10	1 25	24 1	1 3	10 56	2 2	26 54	2 58	2 17	2 6	7 53		n.a.
T 15	23 54	18 54	5 1	23 27	0 43	23 49	1 29	17 20	0 16	6 8	0 37	10 12	1 25	24 1	1 3	10 56	2 2	26 53	2 58	2 11	2 5	7 55		n.a.
W16	23 55	18 5	4 56	23 33	0 37	24 0	1 28	17 18	0 14	6 7	0 37	10 14	1 25	24 1	1 3	10 57	2 2	26 53	2 58	2 6	2 4	7 57		n.a.
T 17	23 55	16 19	4 36	23 37	0 30	24 10	1 28	17 16	0 12	6 6	0 37	10 16	1 25	24 0	1 3	10 57	2 2	26 53	2 58	2 1	2 2	7 58		n.a.
F 18	23 55	13 39	4 0	23 41	0 24	24 20	1 28	17 15	0 9	6 5	0 37	10 17	1 26	24 0	1 3	10 58	2 2	26 53	2 57	1 57	2 1	8 0		n.a.
S 19	23 54	10 13	3 11	23 43	0 18	24 28	1 27	17 13	0 7	6 4	0 38	10 19	1 26	23 59	1 3	10 58	2 3	26 53	2 57	1 54	2 0	8 2		n.a.
S 20	23 53	6 13	2 10	23 45	0 11	24 36	1 27	17 12	0 5	6 3	0 38	10 20	1 26	23 59	1 3	10 59	2 3	26 53	2 57	1 53	1 59	8 3		n.a.
M21	23 51	1 50	1 0	23 45	0 5	24 43	1 26	17 11	0 3	6 3	0 38	10 22	1 26	23 58	1 3	10 59	2 3	26 53	2 57	1 52	1 57	8 5		n.a.
T 22	23 49	2s42	0n13	23 45	0s 1	24 50	1 25	17 10	0 1	6 2	0 39	10 23	1 26	23 58	1 3	11 0	2 3	26 53	2 57	1 52	1 56	8 7		n.a.
W23	23 46	7 7	1 27	23 43	0 7	24 55	1 25	17 10	0n 2	6 1	0 39	10 25	1 26	23 58	1 3	11 0	2 3	26 53	2 57	1 52	1 55	8 9		n.a.
T 24	23 43	11 11	2 36	23 40	0 13	25 0	1 24	17 9	0 4	6 1	0 39	10 26	1 27	23 57	1 3	11 1	2 3	26 53	2 57	1 51	1 53	8 10		n.a.
F 25	23 40	14 37	3 35	23 36	0 19	25 4	1 23	17 9	0 7	6 1	0 40	10 28	1 27	23 57	1 3	11 1	2 3	26 53	2 57	1 50	1 52	8 12		n.a.
S 26	23 36	17 10	4 21	23 31	0 25	25 8	1 22	17 9	0 9	6 0	0 40	10 29	1 27	23 56	1 3	11 1	2 3	26 53	2 57	1 47	1 51	8 14		n.a.
S 27	23 31	18 37	4 50	23 24	0 31	25 10	1 21	17 9	0 12	6 0	0 40	10 31	1 27	23 56	1 3	11 2	2 3	26 53	2 57	1 42	1 50	8 15		n.a.
M28	23 26	18 53	5 1	23 17	0 37	25 12	1 20	17 9	0 14	6 0	0 40	10 32	1 28	23 55	1 3	11 2	2 3	26 53	2 57	1 38	1 48	8 17		n.a.
T 29	23 21	17 59	4 54	23 8	0 43	25 13	1 19	17 10	0 17	6 0	0 41	10 33	1 28	23 55	1 3	11 3	2 3	26 53	2 57	1 33	1 47	8 19		n.a.
W30	23n15	16s 4	4n29	22n58	0s48	25n13	1n18	17s10	0n19	6s 0	0n41	10n35	1n28	23n54	1n 3	11n 3	2n 3	26n52	2n57	1s28	1s46	8n20		n.a.

Julian Day Number = -2858568.5, Delta T = 185h51m01s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°21'07, Lahiri = -175°14'07 Julian Calendar 1 Sept. 12540 BCE == Greg. Calendar 28 May 12540 BCE

The year -12539 astronomical counting style corresponds to year 12540 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12540 BCE (-12539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 48 49	14♋12'37	13♒54	8♋14	29♊30	12°R 3	13°R28	23°♈18	16♋46	23°♈ 5	29♊18	3°R27	4♎18	25°♈39	n.a.	T 1
F 2	18 52 46	15°12'48	26°51	9°58	0♋44	11♒50	13♓27	23°21	16°50	23° 5	29°20	3♎19	4°15	25°45	n.a.	F 2
S 3	18 56 42	16°12'57	9♓25	11°42	1°58	11°37	13°25	23°24	16°53	23° 6	29°22	3°14	4°11	25°52	n.a.	S 3
S 4	19 0 39	17°13'03	21°42	13°28	3°13	11°23	13°24	23°26	16°57	23° 7	29°24	3°12	4° 8	25°59	n.a.	S 4
M 5	19 4 36	18°13'08	3♈43	15°14	4°27	11° 8	13°22	23°28	17° 0	23° 7	29°26	3°D12	4° 5	26° 5	n.a.	M 5
T 6	19 8 33	19°13'10	15°36	17° 2	5°41	10°53	13°20	23°31	17° 4	23° 8	29°28	3°R12	4° 2	26°12	n.a.	T 6
W 7	19 12 29	20°13'11	27°24	18°50	6°55	10°37	13°18	23°33	17° 7	23° 8	29°30	3°12	3°59	26°19	n.a.	W 7
T 8	19 16 26	21°13'09	9♉14	20°39	8° 9	10°20	13°16	23°35	17°10	23° 9	29°32	3°10	3°56	26°25	n.a.	T 8
F 9	19 20 23	22°13'06	21°10	22°29	9°23	10° 3	13°14	23°37	17°14	23° 9	29°34	3° 6	3°52	26°32	n.a.	F 9
S 10	19 24 19	23°13'00	3♊19	24°20	10°37	9°45	13°11	23°39	17°17	23°10	29°36	3° 0	3°49	26°39	n.a.	S 10
S 11	19 28 16	24°12'53	15°42	26°11	11°51	9°26	13° 8	23°41	17°21	23°10	29°38	2°51	3°46	26°45	n.a.	S 11
M12	19 32 13	25°12'43	28°22	28° 4	13° 5	9° 7	13° 5	23°43	17°24	23°10	29°39	2°40	3°43	26°52	n.a.	M12
T 13	19 36 9	26°12'31	11♋21	29°57	14°19	8°47	13° 2	23°44	17°28	23°11	29°41	2°29	3°40	26°59	n.a.	T 13
W14	19 40 6	27°12'16	24°38	1♌50	15°33	8°27	12°59	23°46	17°31	23°11	29°43	2°17	3°36	27° 5	n.a.	W14
T 15	19 44 3	28°12'00	8♌11	3°45	16°47	8° 7	12°56	23°47	17°35	23°11	29°45	2° 7	3°33	27°12	n.a.	T 15
F 16	19 47 59	29°11'41	21°57	5°39	18° 1	7°46	12°52	23°49	17°38	23°11	29°47	1°59	3°30	27°19	n.a.	F 16
S 17	19 51 56	0♌11'19	5♍52	7°34	19°15	7°24	12°48	23°50	17°41	23°12	29°49	1°53	3°27	27°25	n.a.	S 17
S 18	19 55 53	1°10'55	19°54	9°29	20°29	7° 2	12°44	23°51	17°45	23°12	29°51	1°51	3°24	27°32	n.a.	S 18
M19	19 59 49	2°10'28	4♎ 0	11°24	21°42	6°40	12°40	23°52	17°48	23°12	29°52	1°D50	3°21	27°39	n.a.	M19
T 20	20 3 46	3° 9'58	18° 7	13°18	22°56	6°18	12°36	23°53	17°51	23°12	29°54	1°51	3°17	27°45	n.a.	T 20
W21	20 7 43	4° 9'26	2♏15	15°11	24°10	5°56	12°31	23°54	17°55	23°12	29°56	1°R51	3°14	27°52	n.a.	W21
T 22	20 11 39	5° 8'51	16°21	17° 3	25°24	5°33	12°26	23°55	17°58	23°R12	29°58	1°51	3°11	27°59	n.a.	T 22
F 23	20 15 36	6° 8'13	0♐26	18°54	26°38	5°10	12°22	23°55	18° 2	23°12	29°59	1°48	3° 8	28° 5	n.a.	F 23
S 24	20 19 33	7° 7'33	14°27	20°43	27°51	4°47	12°17	23°56	18° 5	23°12	0♋ 1	1°44	3° 5	28°12	n.a.	S 24
S 25	20 23 29	8° 6'50	28°22	22°30	29° 5	4°25	12°11	23°57	18° 8	23°12	0° 3	1°37	3° 1	28°19	n.a.	S 25
M26	20 27 26	9° 6'04	12♑ 8	24°14	0♌19	4° 2	12° 6	23°57	18°11	23°12	0° 5	1°28	2°58	28°25	n.a.	M26
T 27	20 31 23	10° 5'16	25°42	25°55	1°32	3°39	12° 1	23°57	18°15	23°11	0° 6	1°19	2°55	28°32	n.a.	T 27
W28	20 35 19	11° 4'26	9♒ 2	27°32	2°46	3°17	11°55	23°57	18°18	23°11	0° 8	1°11	2°52	28°39	n.a.	W28
T 29	20 39 16	12° 3'33	22° 4	29° 4	4° 0	2°54	11°50	23°58	18°21	23°11	0°10	1° 4	2°49	28°45	n.a.	T 29
F 30	20 43 13	13° 2'37	4♓49	0♍32	5°13	2°32	11°44	23°R58	18°24	23°11	0°11	0°58	2°46	28°52	n.a.	F 30
S 31	20 47 9	14♌ 1'40	17♓17	1♍55	6♌27	2♒10	11♓38	23°♈57	18♋28	23°♈11	0♋13	0♎55	2♎42	28°♈59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 9	13s20	3n50	22n47	0s54	25n13	1n17	17s11	0n22	6s 0	0n41	10n36	1n28	23n54	1n 3	11n 3	2n 3	26n52	2n56	1s24	1s44	8n22		n.a.
F 2	23 2	10 0	3 0	22 35	0 59	25 11	1 15	17 12	0 25	6 0	0 42	10 37	1 28	23 54	1 3	11 4	2 4	26 52	2 56	1 21	1 43	8 24		n.a.
S 3	22 55	6 18	2 3	22 21	1 4	25 9	1 14	17 13	0 27	6 0	0 42	10 38	1 29	23 53	1 3	11 4	2 4	26 52	2 56	1 19	1 42	8 26		n.a.
S 4	22 47	2 26	1 1	22 6	1 8	25 6	1 13	17 14	0 30	6 0	0 42	10 39	1 29	23 53	1 3	11 4	2 4	26 52	2 56	1 18	1 41	8 27		n.a.
M 5	22 39	1n28	0s 3	21 50	1 13	25 3	1 11	17 16	0 33	6 1	0 43	10 40	1 29	23 52	1 3	11 5	2 4	26 52	2 56	1 18	1 39	8 29		n.a.
T 6	22 31	5 15	1 6	21 33	1 17	24 58	1 10	17 17	0 36	6 1	0 43	10 41	1 29	23 52	1 3	11 5	2 4	26 52	2 56	1 18	1 38	8 31		n.a.
W 7	22 22	8 49	2 5	21 15	1 21	24 53	1 8	17 19	0 39	6 2	0 43	10 42	1 29	23 51	1 3	11 5	2 4	26 52	2 56	1 18	1 37	8 32		n.a.
T 8	22 13	12 2	3 0	20 55	1 25	24 47	1 7	17 21	0 41	6 2	0 44	10 43	1 30	23 51	1 3	11 5	2 4	26 52	2 56	1 17	1 35	8 34		n.a.
F 9	22 3	14 47	3 47	20 34	1 28	24 41	1 5	17 23	0 44	6 3	0 44	10 44	1 30	23 50	1 3	11 6	2 4	26 52	2 56	1 16	1 34	8 36		n.a.
S 10	21 53	16 56	4 24	20 12	1 31	24 33	1 4	17 25	0 47	6 4	0 44	10 45	1 30	23 50	1 3	11 6	2 4	26 52	2 56	1 13	1 33	8 37		n.a.
S 11	21 42	18 20	4 50	19 49	1 33	24 25	1 2	17 27	0 50	6 4	0 44	10 46	1 30	23 49	1 3	11 6	2 4	26 52	2 56	1 9	1 32	8 39		n.a.
M12	21 31	18 53	5 3	19 25	1 36	24 17	1 0	17 30	0 53	6 5	0 45	10 47	1 30	23 49	1 3	11 6	2 4	26 52	2 56	1 5	1 30	8 41		n.a.
T 13	21 20	18 27	5 0	19 0	1 37	24 7	0 59	17 32	0 56	6 6	0 45	10 48	1 31	23 48	1 3	11 6	2 4	26 52	2 56	1 0	1 29	8 42		n.a.
W14	21 8	17 2	4 41	18 34	1 38	23 57	0 57	17 35	0 59	6 7	0 45	10 49	1 31	23 48	1 3	11 7	2 5	26 52	2 56	0 56	1 28	8 44		n.a.
T 15	20 56	14 38	4 6	18 7	1 39	23 46	0 55	17 37	1 2	6 8	0 46	10 49	1 31	23 48	1 3	11 7	2 5	26 52	2 56	0 51	1 26	8 46		n.a.
F 16	20 44	11 23	3 16	17 39	1 39	23 34	0 53	17 40	1 5	6 10	0 46	10 50	1 31	23 47	1 3	11 7	2 5	26 52	2 56	0 48	1 25	8 47		n.a.
S 17	20 31	7 28	2 14	17 10	1 38	23 22	0 51	17 42	1 8	6 11	0 46	10 51	1 32	23 47	1 3	11 7	2 5	26 52	2 56	0 46	1 24	8 49		n.a.
S 18	20 18	3 6	1 4	16 41	1 37	23 9	0 49	17 45	1 11	6 12	0 47	10 52	1 32	23 46	1 3	11 7	2 5	26 52	2 55	0 45	1 23	8 51		n.a.
M19	20 4	1s27	0n12	16 12	1 35	22 55	0 47	17 48	1 14	6 13	0 47	10 52	1 32	23 46	1 3	11 7	2 5	26 52	2 55	0 45	1 21	8 52		n.a.
T 20	19 51	5 55	1 26	15 42	1 33	22 41	0 45	17 51	1 17	6 15	0 47	10 53	1 32	23 45	1 3	11 7	2 5	26 51	2 55	0 45	1 20	8 54		n.a.
W21	19 36	10 4	2 36	15 12	1 29	22 26	0 43	17 53	1 20	6 16	0 48	10 53	1 32	23 45	1 3	11 8	2 5	26 51	2 55	0 45	1 19	8 56		n.a.
T 22	19 22	13 38	3 36	14 42	1 25	22 11	0 41	17 56	1 23	6 18	0 48	10 54	1 33	23 44	1 3	11 8	2 5	26 51	2 55	0 45	1 17	8 57		n.a.
F 23	19 7	16 23	4 22	14 12	1 20	21 54	0 39	17 59	1 26	6 19	0 48	10 54	1 33	23 44	1 3	11 8	2 5	26 51	2 55	0 44	1 16	8 59		n.a.
S 24	18 52	18 9	4 53	13 43	1 14	21 38	0 37	18 2	1 29	6 21	0 48	10 55	1 33	23 43	1 3	11 8	2 5	26 51	2 55	0 42	1 15	9 1		n.a.
S 25	18 36	18 49	5 6	13 15	1 7	21 20	0 35	18 5	1 31	6 23	0 49	10 55	1 33	23 43	1 3	11 8	2 5	26 51	2 55	0 39	1 14	9 2		n.a.
M26	18 20	18 22	5 2	12 47	0 59	21 2	0 33	18 7	1 34	6 24	0 49	10 55	1 34	23 43	1 3	11 8	2 6	26 51	2 55	0 36	1 12	9 4		n.a.
T 27	18 4	16 51	4 40	12 21	0 51	20 44	0 31	18 10	1 37	6 26	0 49	10 56	1 34	23 42	1 3	11 8	2 6	26 51	2 55	0 32	1 11	9 6		n.a.
W28	17 48	14 28	4 3	11 56	0 42	20 25	0 29	18 13	1 40	6 28	0 50	10 56	1 34	23 42	1 3	11 8	2 6	26 51	2 55	0 29	1 10	9 7		n.a.
T 29	17 31	11 23	3 14	11 33	0 31	20 5	0 27	18 15	1 42	6 30	0 50	10 56	1 34	23 41	1 3	11 8	2 6	26 51	2 55	0 26	1 8	9 9		n.a.
F 30	17 14	7 50	2 16	11 12	0 20	19 45	0 24	18 18	1 45	6 32	0 50	10 56	1 34	23 41	1 3	11 8	2 6	26 51	2 55	0 24	1 7	9 11		n.a.
S 31	16n57	4s 0	1n13	10n53	0s 8	19n24	0n22	18s20	1n48	6s34	0n51	10n57	1n35	23n40	1n 3	11n 8	2n 6	26n51	2n55	0s22	1s 6	9n12		n.a.

Julian Day Number = -2858538.5, Delta T = 185h50m53s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°21'03, Lahiri = -175°14'03 Julian Calendar 1 Oct. 12540 BCE == Greg. Calendar 27 June 12540 BCE

The year -12539 astronomical counting style corresponds to year 12540 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12540 BCE (-12539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 51 6	15♌ 0'39	29♓30	3♍12	7♌41	1°R48	11°R32	23°R57	18♋31	23°R10	0♋14	0°D54	2♎39	29♈ 5	n.a.	S 1
M 2	20 55 2	15°59'37	11♈31	4°22	8°54	1♒27	11♓26	23♈57	18°34	23♈10	0°16	0♎55	2°36	29°12	n.a.	M 2
T 3	20 58 59	16°58'33	23°24	5°27	10° 8	1° 6	11°19	23°57	18°37	23° 9	0°18	0°56	2°33	29°19	n.a.	T 3
W 4	21 2 56	17°57'26	5♉14	6°24	11°21	0°46	11°13	23°56	18°40	23° 9	0°19	0°58	2°30	29°25	n.a.	W 4
T 5	21 6 52	18°56'18	17° 5	7°14	12°35	0°26	11° 6	23°56	18°43	23° 9	0°21	0°R58	2°27	29°32	n.a.	T 5
F 6	21 10 49	19°55'07	29° 2	7°57	13°48	0° 6	11° 0	23°55	18°46	23° 8	0°22	0°58	2°23	29°39	n.a.	F 6
S 7	21 14 45	20°53'54	11♊11	8°32	15° 2	29♉47	10°53	23°54	18°50	23° 8	0°23	0°56	2°20	29°45	n.a.	S 7
S 8	21 18 42	21°52'40	23°37	8°59	16°15	29°29	10°46	23°53	18°53	23° 7	0°25	0°52	2°17	29°52	n.a.	S 8
M 9	21 22 39	22°51'23	6♋22	9°19	17°29	29°11	10°39	23°52	18°56	23° 7	0°26	0°47	2°14	29°59	n.a.	M 9
T 10	21 26 35	23°50'04	19°29	9°30	18°43	28°53	10°32	23°51	18°59	23° 6	0°28	0°41	2°11	0♉ 5	n.a.	T 10
W11	21 30 32	24°48'43	2♌58	9°R35	19°56	28°37	10°25	23°50	19° 2	23° 5	0°29	0°35	2° 7	0°12	n.a.	W11
T 12	21 34 28	25°47'20	16°48	9°31	21°10	28°21	10°18	23°49	19° 5	23° 5	0°30	0°30	2° 4	0°19	n.a.	T 12
F 13	21 38 25	26°45'54	0♍56	9°20	22°23	28° 6	10°10	23°48	19° 7	23° 4	0°32	0°26	2° 1	0°25	n.a.	F 13
S 14	21 42 21	27°44'26	15°17	9° 3	23°37	27°51	10° 3	23°46	19°10	23° 3	0°33	0°23	1°58	0°32	n.a.	S 14
S 15	21 46 18	28°42'56	29°45	8°39	24°50	27°37	9°56	23°45	19°13	23° 3	0°34	0°D22	1°55	0°39	n.a.	S 15
M16	21 50 15	29°41'23	14♎16	8° 9	26° 4	27°24	9°48	23°43	19°16	23° 2	0°36	0°23	1°52	0°45	n.a.	M16
T 17	21 54 11	0♍39'48	28°44	7°34	27°17	27°12	9°41	23°41	19°19	23° 1	0°37	0°24	1°48	0°52	n.a.	T 17
W18	21 58 8	1°38'10	13♏ 5	6°55	28°31	27° 1	9°33	23°40	19°22	23° 0	0°38	0°26	1°45	0°59	n.a.	W18
T 19	22 2 4	2°36'30	27°17	6°12	29°44	26°50	9°26	23°38	19°24	22°59	0°39	0°R27	1°42	1° 5	n.a.	T 19
F 20	22 6 1	3°34'48	11♐18	5°26	0♍58	26°40	9°18	23°36	19°27	22°58	0°40	0°26	1°39	1°12	n.a.	F 20
S 21	22 9 57	4°33'03	25° 7	4°39	2°11	26°32	9°10	23°34	19°30	22°57	0°41	0°25	1°36	1°19	n.a.	S 21
S 22	22 13 54	5°31'16	8♑43	3°50	3°24	26°23	9° 3	23°32	19°32	22°57	0°43	0°23	1°33	1°25	n.a.	S 22
M23	22 17 50	6°29'26	22° 5	3° 2	4°38	26°16	8°55	23°29	19°35	22°56	0°44	0°20	1°29	1°32	n.a.	M23
T 24	22 21 47	7°27'34	5♒14	2°15	5°51	26°10	8°47	23°27	19°38	22°55	0°45	0°16	1°26	1°39	n.a.	T 24
W25	22 25 43	8°25'39	18° 9	1°30	7° 5	26° 4	8°40	23°25	19°40	22°54	0°46	0°13	1°23	1°45	n.a.	W25
T 26	22 29 40	9°23'43	0♓50	0°47	8°18	25°59	8°32	23°22	19°43	22°53	0°47	0°10	1°20	1°52	n.a.	T 26
F 27	22 33 36	10°21'44	13°19	0° 8	9°32	25°55	8°24	23°20	19°45	22°51	0°48	0° 8	1°17	1°59	n.a.	F 27
S 28	22 37 33	11°19'43	25°35	29♌32	10°45	25°52	8°17	23°17	19°48	22°50	0°49	0°D 7	1°13	2° 5	n.a.	S 28
S 29	22 41 29	12°17'41	7♈40	29° 1	11°59	25°50	8° 9	23°15	19°50	22°49	0°49	0° 7	1°10	2°12	n.a.	S 29
M30	22 45 26	13♍15'36	19♈37	28♌34	13♍12	25♉48	8♓ 1	23♈12	19♋52	22♈48	0♋50	0♎ 8	1♎ 7	2♉19	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n40	0s 5	0n 8	10n37	0n 4	19n 3	0n20	18s23	1n50	6s36	0n51	10n57	1n35	23n40	1n 3	11n 8	2n 6	26n51	2n55	0s22	1s 5	9n14		n.a.
M 2	16 22	3n46	0s57	10 23	0 18	18 41	0 18	18 25	1 53	6 38	0 51	10 57	1 35	23 40	1 3	11 8	2 6	26 51	2 55	0 22	1 3	9 16		n.a.
T 3	16 4	7 26	1 59	10 12	0 32	18 19	0 16	18 27	1 55	6 41	0 51	10 57	1 35	23 39	1 3	11 8	2 6	26 51	2 55	0 23	1 2	9 17		n.a.
W 4	15 45	10 47	2 56	10 4	0 46	17 57	0 13	18 29	1 58	6 43	0 52	10 57	1 36	23 39	1 3	11 8	2 6	26 51	2 55	0 23	1 1	9 19		n.a.
T 5	15 27	13 41	3 45	9 58	1 1	17 33	0 11	18 31	2 0	6 45	0 52	10 57	1 36	23 38	1 3	11 7	2 6	26 51	2 55	0 24	0 59	9 21		n.a.
F 6	15 8	16 3	4 25	9 56	1 16	17 10	0 9	18 33	2 2	6 47	0 52	10 57	1 36	23 38	1 3	11 7	2 6	26 51	2 55	0 24	0 58	9 22		n.a.
S 7	14 49	17 44	4 53	9 57	1 32	16 46	0 7	18 35	2 5	6 50	0 52	10 57	1 36	23 37	1 3	11 7	2 6	26 51	2 55	0 23	0 57	9 24		n.a.
S 8	14 30	18 38	5 9	10 1	1 47	16 22	0 4	18 37	2 7	6 52	0 53	10 57	1 36	23 37	1 3	11 7	2 7	26 51	2 55	0 21	0 56	9 26		n.a.
M 9	14 10	18 37	5 10	10 8	2 3	15 57	0 2	18 39	2 9	6 55	0 53	10 57	1 37	23 37	1 3	11 7	2 7	26 51	2 55	0 19	0 54	9 27		n.a.
T 10	13 51	17 37	4 55	10 18	2 18	15 32	0s 0	18 40	2 11	6 57	0 53	10 56	1 37	23 36	1 3	11 7	2 7	26 51	2 55	0 17	0 53	9 29		n.a.
W11	13 31	15 38	4 24	10 30	2 33	15 6	0 2	18 42	2 13	7 0	0 54	10 56	1 37	23 36	1 3	11 7	2 7	26 51	2 55	0 14	0 52	9 30		n.a.
T 12	13 11	12 42	3 36	10 45	2 48	14 40	0 5	18 43	2 15	7 2	0 54	10 56	1 37	23 35	1 3	11 6	2 7	26 51	2 55	0 12	0 50	9 32		n.a.
F 13	12 50	8 58	2 34	11 2	3 2	14 14	0 7	18 44	2 17	7 5	0 54	10 56	1 38	23 35	1 3	11 6	2 7	26 51	2 55	0 10	0 49	9 34		n.a.
S 14	12 30	4 40	1 22	11 21	3 15	13 47	0 9	18 46	2 19	7 7	0 54	10 55	1 38	23 35	1 3	11 6	2 7	26 51	2 55	0 9	0 48	9 35		n.a.
S 15	12 9	0 3	0 3	11 42	3 28	13 20	0 11	18 47	2 20	7 10	0 55	10 55	1 38	23 34	1 3	11 6	2 7	26 51	2 55	0 9	0 47	9 37		n.a.
M16	11 49	4s35	1n16	12 3	3 39	12 53	0 14	18 47	2 22	7 12	0 55	10 54	1 38	23 34	1 3	11 6	2 7	26 51	2 55	0 9	0 45	9 39		n.a.
T 17	11 28	8 55	2 30	12 26	3 49	12 25	0 16	18 48	2 24	7 15	0 55	10 54	1 38	23 33	1 3	11 5	2 7	26 51	2 55	0 10	0 44	9 40		n.a.
W18	11 6	12 42	3 34	12 49	3 58	11 57	0 18	18 49	2 25	7 18	0 55	10 53	1 39	23 33	1 3	11 5	2 7	26 51	2 55	0 10	0 43	9 42		n.a.
T 19	10 45	15 41	4 24	13 12	4 5	11 29	0 20	18 50	2 27	7 20	0 56	10 53	1 39	23 33	1 3	11 5	2 7	26 51	2 55	0 11	0 41	9 44		n.a.
F 20	10 24	17 41	4 58	13 34	4 10	11 1	0 22	18 50	2 28	7 23	0 56	10 52	1 39	23 32	1 3	11 5	2 7	26 51	2 55	0 11	0 40	9 45		n.a.
S 21	10 2	18 37	5 14	13 56	4 14	10 32	0 24	18 50	2 30	7 26	0 56	10 52	1 39	23 32	1 3	11 4	2 8	26 50	2 55	0 10	0 39	9 47		n.a.
S 22	9 40	18 28	5 12	14 16	4 16	10 3	0 27	18 51	2 31	7 29	0 56	10 51	1 39	23 32	1 4	11 4	2 8	26 50	2 54	0 9	0 38	9 48		n.a.
M23	9 19	17 16	4 53	14 34	4 17	9 34	0 29	18 51	2 32	7 31	0 56	10 51	1 40	23 31	1 4	11 4	2 8	26 50	2 54	0 8	0 36	9 50		n.a.
T 24	8 57	15 11	4 19	14 51	4 15	9 5	0 31	18 51	2 33	7 34	0 57	10 50	1 40	23 31	1 4	11 3	2 8	26 50	2 54	0 7	0 35	9 52		n.a.
W25	8 34	12 21	3 32	15 5	4 13	8 35	0 33	18 51	2 35	7 37	0 57	10 49	1 40	23 30	1 4	11 3	2 8	26 50	2 54	0 5	0 34	9 53		n.a.
T 26	8 12	8 59	2 35	15 17	4 9	8 5	0 35	18 50	2 36	7 40	0 57	10 48	1 40	23 30	1 4	11 3	2 8	26 50	2 54	0 4	0 32	9 55		n.a.
F 27	7 50	5 17	1 32	15 26	4 3	7 35	0 37	18 50	2 37	7 42	0 57	10 48	1 40	23 30	1 4	11 2	2 8	26 50	2 54	0 3	0 31	9 56		n.a.
S 28	7 28	1 24	0 25	15 32	3 56	7 5	0 39	18 50	2 38	7 45	0 57	10 47	1 41	23 29	1 4	11 2	2 8	26 50	2 54	0 3	0 30	9 58		n.a.
S 29	7 5	2n28	0s42	15 36	3 48	6 35	0 41	18 49	2 39	7 48	0 58	10 46	1 41	23 29	1 4	11 2	2 8	26 50	2 54	0 3	0 29	10 0		n.a.
M30	6n42	6n12	1s46	15n38	3n39	6n 5	0s43	18s49	2n40	7s51	0n58	10n45	1n41	23n29	1n 4	11n 1	2n 8	26n50	2n54	0s 3	0s27	10n 1		n.a.

Julian Day Number = -2858507.5, Delta T = 185h50m45s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°20'58, Lahiri = -175°13'58 Julian Calendar 1 Nov. 12540 BCE == Greg. Calendar 28 July 12540 BCE

The year -12539 astronomical counting style corresponds to year 12540 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12540 BCE (-12539) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 22	14♍13'29	1♉29	28°R12	14♍26	25°D47	7°R54	23°R 9	19♋55	22°R47	0♋51	0♎10	1♎ 4	2♉25	n.a.	T 1
W 2	22 53 19	15°11'21	13°18	27♌55	15°39	25♉47	7♓46	23♈ 6	19°57	22♈46	0°52	0°11	1° 1	2°32	n.a.	W 2
T 3	22 57 15	16° 9'12	25°10	27°43	16°53	25°48	7°39	23° 3	19°59	22°45	0°53	0°12	0°58	2°39	n.a.	T 3
F 4	23 1 12	17° 7'00	7♊ 7	27°36	18° 6	25°50	7°31	23° 0	20° 2	22°43	0°54	0°13	0°54	2°45	n.a.	F 4
S 5	23 5 8	18° 4'47	19°16	27°D35	19°19	25°52	7°24	22°57	20° 4	22°42	0°54	0°R13	0°51	2°52	n.a.	S 5
S 6	23 9 5	19° 2'33	1♋40	27°38	20°33	25°55	7°16	22°54	20° 6	22°41	0°55	0°13	0°48	2°59	n.a.	S 6
M 7	23 13 1	20° 0'17	14°24	27°47	21°46	25°59	7° 9	22°51	20° 8	22°40	0°56	0°12	0°45	3° 5	n.a.	M 7
T 8	23 16 57	20°57'59	27°30	28° 0	23° 0	26° 4	7° 1	22°47	20°10	22°38	0°56	0°11	0°42	3°12	n.a.	T 8
W 9	23 20 54	21°55'40	11♌ 2	28°18	24°13	26° 9	6°54	22°44	20°12	22°37	0°57	0°10	0°38	3°19	n.a.	W 9
T 10	23 24 50	22°53'19	24°58	28°41	25°27	26°15	6°47	22°40	20°14	22°36	0°58	0° 9	0°35	3°25	n.a.	T 10
F 11	23 28 47	23°50'57	9♍18	29° 8	26°41	26°22	6°40	22°37	20°16	22°34	0°58	0° 8	0°32	3°32	n.a.	F 11
S 12	23 32 43	24°48'33	23°56	29°39	27°54	26°30	6°33	22°33	20°18	22°33	0°59	0°D 8	0°29	3°39	n.a.	S 12
S 13	23 36 40	25°46'08	8♎46	0♍14	29° 8	26°38	6°26	22°30	20°20	22°32	0°59	0° 8	0°26	3°45	n.a.	S 13
M14	23 40 36	26°43'40	23°41	0°53	0♎21	26°47	6°19	22°26	20°22	22°30	1° 0	0° 8	0°23	3°52	n.a.	M14
T 15	23 44 33	27°41'11	8♏33	1°36	1°35	26°57	6°12	22°22	20°24	22°29	1° 0	0° 9	0°19	3°59	n.a.	T 15
W16	23 48 29	28°38'40	23°15	2°23	2°48	27° 7	6° 6	22°19	20°25	22°27	1° 1	0° 9	0°16	4° 5	n.a.	W16
T 17	23 52 25	29°36'08	7♐42	3°13	4° 2	27°18	5°59	22°15	20°27	22°26	1° 1	0° 9	0°13	4°12	n.a.	T 17
F 18	23 56 22	0♎33'34	21°49	4° 6	5°15	27°30	5°53	22°11	20°29	22°24	1° 1	0° 9	0°10	4°19	n.a.	F 18
S 19	0 0 18	1°30'58	5♑37	5° 2	6°29	27°42	5°46	22° 7	20°30	22°23	1° 2	0° 9	0° 7	4°25	n.a.	S 19
S 20	0 4 15	2°28'20	19° 4	6° 1	7°43	27°55	5°40	22° 3	20°32	22°22	1° 2	0° 9	0° 4	4°32	n.a.	S 20
M21	0 8 11	3°25'40	2♒12	7° 4	8°56	28° 8	5°34	21°59	20°34	22°20	1° 2	0° 9	0° 0	4°39	n.a.	M21
T 22	0 12 8	4°22'59	15° 3	8° 9	10°10	28°22	5°28	21°55	20°35	22°19	1° 3	0°10	29♍57	4°45	n.a.	T 22
W23	0 16 4	5°20'16	27°39	9°17	11°23	28°37	5°22	21°51	20°37	22°17	1° 3	0°10	29°54	4°52	n.a.	W23
T 24	0 20 0	6°17'32	10♓ 3	10°28	12°37	28°52	5°17	21°47	20°38	22°15	1° 3	0°11	29°51	4°59	n.a.	T 24
F 25	0 23 57	7°14'46	22°15	11°41	13°50	29° 8	5°11	21°43	20°39	22°14	1° 3	0°11	29°48	5° 5	n.a.	F 25
S 26	0 27 53	8°11'59	4♈19	12°57	15° 4	29°24	5° 6	21°39	20°41	22°12	1° 3	0°R11	29°44	5°12	n.a.	S 26
S 27	0 31 50	9° 9'10	16°16	14°15	16°18	29°41	5° 0	21°35	20°42	22°11	1° 3	0°11	29°41	5°19	n.a.	S 27
M28	0 35 46	10° 6'21	28° 8	15°36	17°31	29°59	4°55	21°30	20°43	22° 9	1° 3	0°10	29°38	5°25	n.a.	M28
T 29	0 39 42	11° 3'30	9♉58	16°59	18°45	0♒17	4°50	21°26	20°44	22° 8	1° 4	0° 9	29°35	5°32	n.a.	T 29
W30	0 43 39	12° 0'39	21°48	18°24	19°58	0°35	4°45	21°22	20°45	22° 6	1°R 4	0° 7	29°32	5°39	n.a.	W30
T 31	0 47 35	12♎57'46	3♊41	19♍52	21♎12	0♒54	4♓41	21♈18	20♋47	22♈ 5	1♋ 4	0♎ 5	29♍29	5♉45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n20	9n39	2s45	15n36	3n29	5n34	0s45	18s48	2n40	7s53	0n58	10n44	1n41	23n28	1n 4	11n 1	2n 8	26n50	2n54	0s 4	0s26	10n 3		n.a.
W 2	5 57	12 42	3 38	15 32	3 19	5 4	0 46	18 47	2 41	7 56	0 58	10 43	1 41	23 28	1 4	11 1	2 8	26 50	2 54	0 4	0 25	10 5		n.a.
T 3	5 34	15 14	4 20	15 26	3 8	4 33	0 48	18 46	2 42	7 59	0 58	10 42	1 42	23 28	1 4	11 0	2 8	26 50	2 54	0 5	0 23	10 6		n.a.
F 4	5 11	17 9	4 53	15 18	2 56	4 2	0 50	18 45	2 43	8 1	0 59	10 41	1 42	23 28	1 4	11 0	2 8	26 50	2 54	0 5	0 22	10 8		n.a.
S 5	4 48	18 18	5 12	15 7	2 44	3 31	0 52	18 44	2 43	8 4	0 59	10 40	1 42	23 27	1 4	10 59	2 8	26 50	2 54	0 5	0 21	10 9		n.a.
S 6	4 25	18 38	5 18	14 54	2 32	3 0	0 54	18 43	2 44	8 7	0 59	10 39	1 42	23 27	1 4	10 59	2 8	26 50	2 54	0 5	0 19	10 11		n.a.
M 7	4 2	18 2	5 8	14 40	2 19	2 29	0 55	18 42	2 45	8 9	0 59	10 38	1 42	23 27	1 4	10 58	2 9	26 50	2 54	0 5	0 18	10 13		n.a.
T 8	3 39	16 28	4 43	14 23	2 7	1 58	0 57	18 40	2 45	8 12	0 59	10 37	1 42	23 26	1 4	10 58	2 9	26 50	2 54	0 4	0 17	10 14		n.a.
W 9	3 16	13 58	4 1	14 5	1 54	1 27	0 58	18 39	2 46	8 15	0 59	10 36	1 43	23 26	1 4	10 58	2 9	26 50	2 54	0 4	0 16	10 16		n.a.
T 10	2 53	10 35	3 4	13 46	1 42	0 56	1 0	18 37	2 46	8 17	0 59	10 35	1 43	23 26	1 4	10 57	2 9	26 50	2 54	0 4	0 14	10 17		n.a.
F 11	2 29	6 30	1 54	13 24	1 29	0 25	1 1	18 35	2 47	8 20	1 0	10 34	1 43	23 26	1 4	10 57	2 9	26 50	2 54	0 3	0 13	10 19		n.a.
S 12	2 6	1 56	0 35	13 2	1 17	0s 6	1 3	18 33	2 47	8 22	1 0	10 33	1 43	23 25	1 4	10 56	2 9	26 50	2 54	0 3	0 12	10 21		n.a.
S 13	1 43	2s49	0n48	12 38	1 5	0 38	1 4	18 31	2 48	8 25	1 0	10 31	1 43	23 25	1 4	10 56	2 9	26 50	2 54	0 3	0 10	10 22		n.a.
M14	1 20	7 25	2 8	12 13	0 53	1 9	1 6	18 29	2 48	8 27	1 0	10 30	1 43	23 25	1 4	10 55	2 9	26 50	2 54	0 3	0 9	10 24		n.a.
T 15	0 56	11 31	3 18	11 46	0 42	1 40	1 7	18 27	2 48	8 30	1 0	10 29	1 44	23 25	1 4	10 55	2 9	26 50	2 54	0 4	0 8	10 25		n.a.
W16	0 33	14 52	4 15	11 19	0 31	2 11	1 8	18 25	2 49	8 32	1 0	10 27	1 44	23 24	1 4	10 54	2 9	26 50	2 54	0 4	0 7	10 27		n.a.
T 17	0 10	17 12	4 54	10 50	0 20	2 42	1 10	18 22	2 49	8 34	1 0	10 26	1 44	23 24	1 4	10 54	2 9	26 50	2 54	0 4	0 5	10 28		n.a.
F 18	0s14	18 26	5 15	10 21	0 9	3 12	1 11	18 20	2 49	8 37	1 1	10 25	1 44	23 24	1 4	10 53	2 9	26 50	2 54	0 4	0 4	10 30		n.a.
S 19	0 37	18 32	5 17	9 50	0s 1	3 43	1 12	18 17	2 50	8 39	1 1	10 23	1 44	23 24	1 4	10 53	2 9	26 50	2 54	0 4	0 3	10 32		n.a.
S 20	1 0	17 34	5 1	9 19	0 11	4 14	1 13	18 14	2 50	8 41	1 1	10 22	1 44	23 24	1 5	10 52	2 9	26 50	2 54	0 4	0 1	10 33		n.a.
M21	1 23	15 42	4 30	8 47	0 21	4 44	1 14	18 11	2 50	8 43	1 1	10 21	1 44	23 23	1 5	10 52	2 9	26 50	2 54	0 4	0 0	10 35		n.a.
T 22	1 47	13 4	3 46	8 14	0 30	5 15	1 15	18 8	2 50	8 45	1 1	10 19	1 45	23 23	1 5	10 51	2 9	26 50	2 54	0 4	0n 1	10 36		n.a.
W23	2 10	9 51	2 51	7 40	0 38	5 45	1 16	18 5	2 50	8 47	1 1	10 18	1 45	23 23	1 5	10 50	2 9	26 50	2 54	0 4	0 2	10 38		n.a.
T 24	2 33	6 16	1 50	7 5	0 47	6 15	1 17	18 2	2 50	8 49	1 1	10 16	1 45	23 23	1 5	10 50	2 9	26 50	2 54	0 4	0 4	10 40		n.a.
F 25	2 56	2 28	0 44	6 29	0 54	6 45	1 17	17 59	2 50	8 51	1 1	10 15	1 45	23 23	1 5	10 49	2 9	26 50	2 54	0 4	0 5	10 41		n.a.
S 26	3 19	1n24	0s23	5 53	1 2	7 15	1 18	17 55	2 51	8 53	1 1	10 13	1 45	23 22	1 5	10 49	2 9	26 50	2 54	0 4	0 6	10 43		n.a.
S 27	3 42	5 10	1 28	5 16	1 9	7 45	1 19	17 52	2 51	8 55	1 1	10 12	1 45	23 22	1 5	10 48	2 9	26 50	2 54	0 4	0 8	10 44		n.a.
M28	4 5	8 43	2 29	4 39	1 15	8 14	1 19	17 48	2 51	8 57	1 1	10 10	1 45	23 22	1 5	10 48	2 9	26 50	2 54	0 4	0 9	10 46		n.a.
T 29	4 28	11 53	3 24	4 0	1 21	8 43	1 20	17 44	2 51	8 59	1 1	10 9	1 45	23 22	1 5	10 47	2 9	26 50	2 54	0 3	0 10	10 47		n.a.
W30	4 50	14 35	4 9	3 22	1 26	9 12	1 20	17 40	2 51	9 1	1 2	10 7	1 45	23 22	1 5	10 46	2 9	26 50	2 54	0 3	0 11	10 49		n.a.
T 31	5s13	16n40	4s44	2n42	1s31	9s41	1s21	17s36	2n51	9s 2	1n 2	10n 6	1n46	23n22	1n 5	10n46	2n 9	26n50	2n54	0s 2	0n13	10n50		n.a.

Julian Day Number = -2858477.5, Delta T = 185h50m38s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°20'54, Lahiri = -175°13'54 Julian Calendar 1 Dec. 12540 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12540 BCE

The year -12539 astronomical counting style corresponds to year 12540 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12539 BCE (-12538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 51 32	13♎54'52	15♊40	21♍22	22♎26	1♒13	4°R36	21°R13	20♋48	22°R 3	1°R 3	0°R 4	29♍25	5♉52	n.a.	F 1
S 2	0 55 28	14°51'58	27°49	22°55	23°39	1°33	4♓32	21♈ 9	20°49	22♈ 1	1♋ 3	0♎ 2	29°22	5°59	n.a.	S 2
S 3	0 59 24	15°49'03	10♋11	24°29	24°53	1°54	4°27	21° 5	20°50	22° 0	1° 3	0°D 2	29°19	6° 5	n.a.	S 3
M 4	1 3 21	16°46'08	22°51	26° 6	26° 7	2°14	4°23	21° 0	20°50	21°58	1° 3	0° 2	29°16	6°12	n.a.	M 4
T 5	1 7 17	17°43'12	5♌53	27°45	27°20	2°36	4°19	20°56	20°51	21°57	1° 3	0° 2	29°13	6°19	n.a.	T 5
W 6	1 11 14	18°40'15	19°20	29°27	28°34	2°57	4°16	20°52	20°52	21°55	1° 3	0° 3	29° 9	6°25	n.a.	W 6
T 7	1 15 10	19°37'17	3♍13	1♎10	29°48	3°20	4°12	20°47	20°53	21°53	1° 3	0° 5	29° 6	6°32	n.a.	T 7
F 8	1 19 7	20°34'19	17°31	2°56	1♏ 1	3°42	4° 9	20°43	20°54	21°52	1° 2	0° 6	29° 3	6°39	n.a.	F 8
S 9	1 23 3	21°31'21	2♎13	4°44	2°15	4° 5	4° 5	20°39	20°54	21°50	1° 2	0°R 6	29° 0	6°45	n.a.	S 9
S 10	1 26 59	22°28'21	17°13	6°34	3°29	4°29	4° 2	20°34	20°55	21°48	1° 2	0° 5	28°57	6°52	n.a.	S 10
M11	1 30 56	23°25'21	2♏23	8°27	4°43	4°52	3°59	20°30	20°55	21°47	1° 1	0° 4	28°54	6°59	n.a.	M11
T 12	1 34 52	24°22'20	17°33	10°21	5°56	5°17	3°57	20°26	20°56	21°45	1° 1	0° 1	28°50	7° 5	n.a.	T 12
W13	1 38 49	25°19'19	2♐33	12°18	7°10	5°41	3°54	20°21	20°56	21°44	1° 1	29♍58	28°47	7°12	n.a.	W13
T 14	1 42 45	26°16'17	17°17	14°17	8°24	6° 6	3°52	20°17	20°57	21°42	1° 0	29°54	28°44	7°19	n.a.	T 14
F 15	1 46 42	27°13'14	1♑36	16°17	9°37	6°32	3°49	20°13	20°57	21°40	1° 0	29°52	28°41	7°25	n.a.	F 15
S 16	1 50 38	28°10'10	15°30	18°19	10°51	6°57	3°47	20° 8	20°58	21°39	0°59	29°50	28°38	7°32	n.a.	S 16
S 17	1 54 34	29° 7'05	28°58	20°24	12° 5	7°23	3°46	20° 4	20°58	21°37	0°59	29°D49	28°35	7°39	n.a.	S 17
M18	1 58 31	0♏ 4'00	12♒ 1	22°29	13°19	7°50	3°44	20° 0	20°58	21°36	0°58	29°50	28°31	7°46	n.a.	M18
T 19	2 2 27	1° 0'54	24°44	24°36	14°32	8°17	3°42	19°56	20°58	21°34	0°58	29°51	28°28	7°52	n.a.	T 19
W20	2 6 24	1°57'47	7♓ 8	26°45	15°46	8°44	3°41	19°51	20°58	21°32	0°57	29°53	28°25	7°59	n.a.	W20
T 21	2 10 20	2°54'40	19°20	28°54	17° 0	9°11	3°40	19°47	20°58	21°31	0°57	29°54	28°22	8° 6	n.a.	T 21
F 22	2 14 17	3°51'32	1♈21	1♏ 5	18°13	9°39	3°39	19°43	20°R59	21°29	0°56	29°R54	28°19	8°12	n.a.	F 22
S 23	2 18 13	4°48'23	13°16	3°15	19°27	10° 7	3°38	19°39	20°58	21°28	0°55	29°54	28°15	8°19	n.a.	S 23
S 24	2 22 10	5°45'15	25° 7	5°26	20°41	10°35	3°38	19°35	20°58	21°26	0°55	29°51	28°12	8°26	n.a.	S 24
M25	2 26 6	6°42'06	6♉57	7°37	21°54	11° 4	3°37	19°31	20°58	21°25	0°54	29°47	28° 9	8°32	n.a.	M25
T 26	2 30 2	7°38'57	18°47	9°48	23° 8	11°33	3°37	19°27	20°58	21°23	0°53	29°41	28° 6	8°39	n.a.	T 26
W27	2 33 59	8°35'48	0♊40	11°59	24°22	12° 2	3°D37	19°23	20°58	21°22	0°53	29°34	28° 3	8°46	n.a.	W27
T 28	2 37 55	9°32'39	12°37	14° 8	25°36	12°32	3°37	19°19	20°58	21°20	0°52	29°27	28° 0	8°52	n.a.	T 28
F 29	2 41 52	10°29'30	24°41	16°17	26°49	13° 2	3°38	19°15	20°57	21°19	0°51	29°21	27°56	8°59	n.a.	F 29
S 30	2 45 48	11°26'21	6♋54	18°24	28° 3	13°32	3°38	19°11	20°57	21°17	0°50	29°15	27°53	9° 6	n.a.	S 30
S 31	2 49 45	12♏23'13	19♋19	20♏30	29♏17	14♒ 2	3♓39	19♈ 7	20♋57	21♈16	0♋49	29♍11	27♍50	9♉12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s36	18n 3	5s 7	2n 2	1s35	10s 9	1s21	17s32	2n51	9s 4	1n 2	10n 4	1n46	23n22	1n 5	10n45	2n10	26n50	2n54	0s 1	0n14	10n52		n.a.
S 2	5 58	18 38	5 17	1 21	1 39	10 38	1 22	17 27	2 51	9 6	1 2	10 3	1 46	23 21	1 5	10 45	2 10	26 50	2 54	0 1	0 15	10 54		n.a.
S 3	6 21	18 21	5 12	0 40	1 42	11 6	1 22	17 23	2 51	9 7	1 2	10 1	1 46	23 21	1 5	10 44	2 10	26 50	2 54	0 1	0 17	10 55		n.a.
M 4	6 43	17 9	4 52	0s 1	1 45	11 33	1 22	17 18	2 50	9 9	1 2	10 0	1 46	23 21	1 5	10 44	2 10	26 50	2 54	0 1	0 18	10 57		n.a.
T 5	7 5	15 2	4 17	0 43	1 47	12 1	1 22	17 13	2 50	9 10	1 2	9 58	1 46	23 21	1 5	10 43	2 10	26 50	2 54	0 1	0 19	10 58		n.a.
W 6	7 28	12 3	3 27	1 26	1 49	12 28	1 22	17 9	2 50	9 11	1 2	9 56	1 46	23 21	1 5	10 42	2 10	26 50	2 54	0 1	0 20	11 0		n.a.
T 7	7 50	8 19	2 24	2 9	1 50	12 55	1 22	17 4	2 50	9 13	1 2	9 55	1 46	23 21	1 5	10 42	2 10	26 50	2 54	0 2	0 22	11 1		n.a.
F 8	8 12	3 58	1 9	2 52	1 50	13 21	1 22	16 58	2 50	9 14	1 2	9 53	1 46	23 21	1 5	10 41	2 10	26 50	2 54	0 2	0 23	11 3		n.a.
S 9	8 33	0s43	0n12	3 35	1 50	13 47	1 22	16 53	2 50	9 15	1 2	9 52	1 46	23 21	1 5	10 41	2 10	26 50	2 54	0 2	0 24	11 4		n.a.
S 10	8 55	5 28	1 33	4 19	1 49	14 13	1 22	16 48	2 50	9 16	1 2	9 50	1 46	23 21	1 5	10 40	2 10	26 50	2 54	0 2	0 26	11 6		n.a.
M11	9 17	9 55	2 49	5 3	1 47	14 38	1 22	16 42	2 49	9 17	1 2	9 48	1 47	23 21	1 6	10 39	2 10	26 50	2 54	0 1	0 27	11 8		n.a.
T 12	9 38	13 42	3 53	5 47	1 45	15 3	1 21	16 36	2 49	9 18	1 2	9 47	1 47	23 21	1 6	10 39	2 10	26 50	2 54	0 0	0 28	11 9		n.a.
W13	9 59	16 32	4 40	6 31	1 42	15 27	1 21	16 31	2 49	9 19	1 2	9 45	1 47	23 21	1 6	10 38	2 10	26 50	2 54	0n 1	0 30	11 11		n.a.
T 14	10 20	18 13	5 7	7 15	1 39	15 52	1 20	16 25	2 49	9 20	1 2	9 44	1 47	23 21	1 6	10 38	2 10	26 50	2 54	0 2	0 31	11 12		n.a.
F 15	10 41	18 41	5 15	7 59	1 35	16 15	1 20	16 19	2 49	9 21	1 2	9 42	1 47	23 21	1 6	10 37	2 10	26 50	2 54	0 3	0 32	11 14		n.a.
S 16	11 2	18 0	5 3	8 43	1 30	16 39	1 19	16 12	2 48	9 21	1 2	9 40	1 47	23 21	1 6	10 36	2 10	26 50	2 54	0 4	0 33	11 15		n.a.
S 17	11 23	16 18	4 35	9 26	1 25	17 1	1 19	16 6	2 48	9 22	1 2	9 39	1 47	23 21	1 6	10 36	2 10	26 50	2 54	0 4	0 35	11 17		n.a.
M18	11 43	13 48	3 54	10 8	1 19	17 24	1 18	15 59	2 48	9 23	1 2	9 37	1 47	23 21	1 6	10 35	2 10	26 50	2 54	0 4	0 36	11 18		n.a.
T 19	12 4	10 42	3 1	10 51	1 12	17 46	1 17	15 53	2 48	9 23	1 2	9 35	1 47	23 21	1 6	10 34	2 10	26 50	2 54	0 4	0 37	11 20		n.a.
W20	12 24	7 11	2 2	11 32	1 5	18 7	1 16	15 46	2 47	9 24	1 2	9 34	1 47	23 21	1 6	10 34	2 10	26 50	2 54	0 3	0 39	11 21		n.a.
T 21	12 44	3 26	0 58	12 12	0 58	18 28	1 16	15 39	2 47	9 24	1 2	9 32	1 47	23 21	1 6	10 33	2 10	26 50	2 54	0 2	0 40	11 23		n.a.
F 22	13 3	0n26	0s 8	12 52	0 50	18 48	1 15	15 32	2 47	9 25	1 2	9 31	1 47	23 21	1 6	10 33	2 10	26 50	2 54	0 2	0 41	11 24		n.a.
S 23	13 23	4 14	1 13	13 30	0 41	19 8	1 14	15 24	2 46	9 25	1 2	9 29	1 47	23 21	1 6	10 32	2 10	26 50	2 54	0 3	0 42	11 26		n.a.
S 24	13 42	7 51	2 14	14 7	0 33	19 27	1 12	15 17	2 46	9 25	1 2	9 28	1 47	23 21	1 6	10 31	2 10	26 50	2 54	0 4	0 44	11 28		n.a.
M25	14 2	11 9	3 9	14 43	0 24	19 46	1 11	15 10	2 46	9 25	1 2	9 26	1 47	23 21	1 6	10 31	2 10	26 50	2 54	0 5	0 45	11 29		n.a.
T 26	14 20	14 0	3 55	15 17	0 15	20 4	1 10	15 2	2 45	9 25	1 2	9 24	1 47	23 21	1 6	10 30	2 10	26 50	2 54	0 8	0 46	11 31		n.a.
W27	14 39	16 17	4 32	15 50	0 5	20 22	1 9	14 54	2 45	9 25	1 2	9 23	1 47	23 21	1 6	10 30	2 10	26 50	2 54	0 10	0 48	11 32		n.a.
T 28	14 58	17 52	4 57	16 21	0n 4	20 39	1 8	14 46	2 45	9 25	1 2	9 21	1 47	23 21	1 6	10 29	2 10	26 50	2 54	0 13	0 49	11 34		n.a.
F 29	15 16	18 41	5 9	16 50	0 14	20 55	1 6	14 38	2 44	9 25	1 2	9 20	1 47	23 21	1 6	10 28	2 10	26 50	2 54	0 16	0 50	11 35		n.a.
S 30	15 34	18 38	5 8	17 17	0 23	21 11	1 5	14 30	2 44	9 25	1 2	9 18	1 47	23 21	1 6	10 28	2 10	26 50	2 54	0 18	0 51	11 37		n.a.
S 31	15s52	17n42	4s51	17s43	0n33	21s26	1s 3	14s21	2n43	9s25	1n 2	9n17	1n47	23n22	1n 6	10n27	2n10	26n50	2n54	0n20	0n53	11n38		n.a.

Julian Day Number = -2858446.5, Delta T = 185h50m30s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°20'50, Lahiri = -175°13'50 Julian Calendar 1 Jan. 12539 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12540 BCE

The year -12538 astronomical counting style corresponds to year 12539 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12539 BCE (-12538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 53 41	13♏20'04	1♌58	22♏34	0♐30	14♒33	3♓40	19°R 3	20°R56	21°R14	0°R48	29°R 8	27♍47	9♉19	n.a.	M 1
T 2	2 57 38	14°16'57	14°56	24°37	1°44	15° 4	3°41	18♈59	20♋56	21♈13	0♋48	29°D 8	27°44	9°26	n.a.	T 2
W 3	3 1 34	15°13'49	28°16	26°38	2°58	15°35	3°42	18°56	20°55	21°11	0°47	29♍ 8	27°40	9°32	n.a.	W 3
T 4	3 5 31	16°10'42	12♍ 0	28°37	4°11	16° 7	3°44	18°52	20°55	21°10	0°46	29° 9	27°37	9°39	n.a.	T 4
F 5	3 9 27	17° 7'36	26°10	0♐34	5°25	16°38	3°45	18°49	20°54	21° 8	0°45	29°R10	27°34	9°46	n.a.	F 5
S 6	3 13 24	18° 4'30	10♎44	2°29	6°39	17°10	3°47	18°45	20°53	21° 7	0°44	29°10	27°31	9°52	n.a.	S 6
S 7	3 17 20	19° 1'24	25°39	4°22	7°52	17°42	3°49	18°42	20°53	21° 6	0°43	29° 7	27°28	9°59	n.a.	S 7
M 8	3 21 17	19°58'19	10♏49	6°12	9° 6	18°15	3°51	18°38	20°52	21° 4	0°42	29° 3	27°25	10° 6	n.a.	M 8
T 9	3 25 13	20°55'15	26° 3	8° 1	10°19	18°48	3°53	18°35	20°51	21° 3	0°41	28°56	27°21	10°12	n.a.	T 9
W10	3 29 10	21°52'11	11♐12	9°47	11°33	19°20	3°56	18°31	20°50	21° 1	0°40	28°49	27°18	10°19	n.a.	W10
T 11	3 33 6	22°49'07	26° 5	11°32	12°47	19°54	3°58	18°28	20°49	21° 0	0°38	28°41	27°15	10°26	n.a.	T 11
F 12	3 37 3	23°46'03	10♑35	13°14	14° 0	20°27	4° 1	18°25	20°48	20°59	0°37	28°34	27°12	10°33	n.a.	F 12
S 13	3 41 0	24°43'00	24°37	14°54	15°14	21° 1	4° 4	18°22	20°47	20°58	0°36	28°28	27° 9	10°39	n.a.	S 13
S 14	3 44 56	25°39'57	8♒ 9	16°31	16°27	21°34	4° 7	18°19	20°46	20°56	0°35	28°25	27° 6	10°46	n.a.	S 14
M15	3 48 53	26°36'55	21°14	18° 7	17°41	22° 8	4°11	18°16	20°45	20°55	0°34	28°D23	27° 2	10°53	n.a.	M15
T 16	3 52 49	27°33'52	3♓55	19°40	18°55	22°43	4°14	18°13	20°44	20°54	0°33	28°23	26°59	10°59	n.a.	T 16
W17	3 56 46	28°30'50	16°16	21°11	20° 8	23°17	4°18	18°10	20°43	20°53	0°32	28°24	26°56	11° 6	n.a.	W17
T 18	4 0 42	29°27'49	28°22	22°40	21°22	23°52	4°22	18° 7	20°42	20°51	0°30	28°R25	26°53	11°13	n.a.	T 18
F 19	4 4 39	0♐24'48	10♈18	24° 7	22°35	24°27	4°26	18° 5	20°41	20°50	0°29	28°24	26°50	11°19	n.a.	F 19
S 20	4 8 35	1°21'47	22° 9	25°31	23°49	25° 2	4°30	18° 2	20°39	20°49	0°28	28°21	26°46	11°26	n.a.	S 20
S 21	4 12 32	2°18'47	3♉58	26°54	25° 2	25°37	4°34	18° 0	20°38	20°48	0°27	28°16	26°43	11°33	n.a.	S 21
M22	4 16 29	3°15'48	15°48	28°13	26°15	26°12	4°39	17°57	20°37	20°47	0°25	28° 8	26°40	11°39	n.a.	M22
T 23	4 20 25	4°12'50	27°41	29°31	27°29	26°48	4°43	17°55	20°35	20°46	0°24	27°58	26°37	11°46	n.a.	T 23
W24	4 24 22	5° 9'52	9♊40	0♑46	28°42	27°24	4°48	17°53	20°34	20°45	0°23	27°47	26°34	11°53	n.a.	W24
T 25	4 28 18	6° 6'56	21°46	1°58	29°56	27°59	4°53	17°50	20°32	20°44	0°21	27°35	26°31	11°59	n.a.	T 25
F 26	4 32 15	7° 4'01	4♋ 0	3° 8	1♑ 9	28°36	4°58	17°48	20°31	20°43	0°20	27°23	26°27	12° 6	n.a.	F 26
S 27	4 36 12	8° 1'06	16°22	4°15	2°22	29°12	5° 4	17°46	20°29	20°42	0°19	27°13	26°24	12°13	n.a.	S 27
S 28	4 40 8	8♐58'13	28♋56	5♑20	3♑36	29♒48	5♓ 9	17♈44	20♋28	20♈41	0♋17	27♍ 5	26♍21	12♉20	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 9	15n54	4s21	18s 7	0n42	21s41	1s 2	14s13	2n43	9s24	1n 2	9n15	1n47	23n22	1n 6	10n27	2n10	26n50	2n54	0n21	0n54	11n40		n.a.
T 2	16 27	13 14	3 37	18 29	0 51	21 55	1 0	14 4	2 43	9 24	1 2	9 14	1 47	23 22	1 7	10 26	2 10	26 50	2 54	0 21	0 55	11 41		n.a.
W 3	16 44	9 50	2 40	18 50	1 0	22 8	0 58	13 55	2 42	9 23	1 2	9 13	1 47	23 22	1 7	10 26	2 10	26 50	2 54	0 21	0 57	11 43		n.a.
T 4	17 1	5 48	1 32	19 9	1 9	22 21	0 57	13 46	2 42	9 23	1 2	9 11	1 47	23 22	1 7	10 25	2 10	26 50	2 54	0 21	0 58	11 44		n.a.
F 5	17 17	1 18	0 16	19 26	1 17	22 33	0 55	13 37	2 41	9 22	1 2	9 10	1 47	23 22	1 7	10 24	2 10	26 50	2 54	0 20	0 59	11 46		n.a.
S 6	17 34	3s23	1n 2	19 42	1 25	22 44	0 53	13 28	2 41	9 22	1 2	9 8	1 47	23 22	1 7	10 24	2 10	26 50	2 54	0 20	1 0	11 47		n.a.
S 7	17 50	7 59	2 18	19 56	1 33	22 55	0 51	13 18	2 40	9 21	1 2	9 7	1 47	23 22	1 7	10 23	2 10	26 49	2 54	0 21	1 2	11 49		n.a.
M 8	18 5	12 8	3 25	20 9	1 40	23 5	0 49	13 9	2 40	9 20	1 2	9 6	1 47	23 23	1 7	10 23	2 10	26 49	2 53	0 23	1 3	11 50		n.a.
T 9	18 21	15 29	4 18	20 21	1 47	23 14	0 47	12 59	2 39	9 19	1 2	9 4	1 47	23 23	1 7	10 22	2 9	26 49	2 53	0 26	1 4	11 52		n.a.
W10	18 36	17 45	4 53	20 31	1 53	23 23	0 45	12 49	2 39	9 19	1 2	9 3	1 47	23 23	1 7	10 22	2 9	26 49	2 53	0 29	1 6	11 53		n.a.
T 11	18 51	18 46	5 7	20 40	1 59	23 31	0 43	12 39	2 38	9 18	1 2	9 2	1 47	23 23	1 7	10 21	2 9	26 49	2 53	0 32	1 7	11 55		n.a.
F 12	19 5	18 31	5 0	20 48	2 5	23 38	0 41	12 29	2 38	9 17	1 2	9 0	1 47	23 23	1 7	10 21	2 9	26 49	2 53	0 35	1 8	11 56		n.a.
S 13	19 20	17 7	4 36	20 55	2 10	23 45	0 39	12 18	2 37	9 16	1 2	8 59	1 47	23 24	1 7	10 20	2 9	26 49	2 53	0 37	1 9	11 58		n.a.
S 14	19 34	14 48	3 57	21 1	2 14	23 50	0 37	12 8	2 37	9 14	1 2	8 58	1 47	23 24	1 7	10 20	2 9	26 49	2 53	0 39	1 11	11 59		n.a.
M15	19 47	11 47	3 6	21 6	2 18	23 55	0 35	11 57	2 36	9 13	1 2	8 57	1 47	23 24	1 7	10 19	2 9	26 49	2 53	0 39	1 12	12 1		n.a.
T 16	20 1	8 18	2 8	21 10	2 22	24 0	0 32	11 47	2 36	9 12	1 2	8 56	1 47	23 24	1 7	10 19	2 9	26 49	2 53	0 39	1 13	12 2		n.a.
W17	20 14	4 32	1 5	21 14	2 25	24 3	0 30	11 36	2 35	9 11	1 2	8 54	1 47	23 24	1 7	10 18	2 9	26 49	2 53	0 39	1 15	12 4		n.a.
T 18	20 26	0 40	0 0	21 17	2 27	24 6	0 28	11 25	2 35	9 9	1 2	8 53	1 47	23 25	1 7	10 18	2 9	26 49	2 53	0 39	1 16	12 5		n.a.
F 19	20 39	3n12	1s 3	21 19	2 29	24 9	0 25	11 14	2 34	9 8	1 2	8 52	1 47	23 25	1 7	10 17	2 9	26 49	2 53	0 39	1 17	12 7		n.a.
S 20	20 51	6 53	2 4	21 21	2 31	24 10	0 23	11 2	2 34	9 6	1 2	8 51	1 47	23 25	1 7	10 17	2 9	26 49	2 53	0 40	1 18	12 8		n.a.
S 21	21 3	10 19	2 58	21 22	2 32	24 11	0 20	10 51	2 33	9 5	1 2	8 50	1 47	23 25	1 7	10 16	2 9	26 49	2 53	0 42	1 20	12 10		n.a.
M22	21 14	13 19	3 45	21 23	2 32	24 11	0 18	10 39	2 32	9 3	1 2	8 49	1 46	23 26	1 7	10 16	2 9	26 49	2 53	0 45	1 21	12 11		n.a.
T 23	21 25	15 48	4 22	21 24	2 32	24 10	0 15	10 28	2 32	9 1	1 2	8 48	1 46	23 26	1 7	10 15	2 9	26 49	2 53	0 49	1 22	12 12		n.a.
W24	21 36	17 37	4 48	21 25	2 31	24 9	0 13	10 16	2 31	8 59	1 2	8 47	1 46	23 26	1 7	10 15	2 9	26 49	2 53	0 54	1 24	12 14		n.a.
T 25	21 46	18 40	5 1	21 25	2 30	24 6	0 10	10 4	2 31	8 58	1 2	8 46	1 46	23 26	1 7	10 14	2 9	26 49	2 53	0 59	1 25	12 15		n.a.
F 26	21 56	18 52	5 1	21 26	2 28	24 3	0 8	9 52	2 30	8 56	1 2	8 45	1 46	23 27	1 7	10 14	2 9	26 49	2 53	1 4	1 26	12 17		n.a.
S 27	22 5	18 10	4 46	21 26	2 26	24 0	0 5	9 40	2 29	8 54	1 2	8 44	1 46	23 27	1 7	10 14	2 9	26 49	2 53	1 8	1 27	12 18		n.a.
S 28	22s14	16n36	4s18	21s27	2n23	23s55	0s 2	9s27	2n29	8s52	1n 2	8n44	1n46	23n27	1n 8	10n13	2n 9	26n49	2n52	1n11	1n29	12n20		n.a.

Julian Day Number = -2858415.5, Delta T = 185h50m22s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°20'46, Lahiri = -175°13'46 Julian Calendar 1 Feb. 12539 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12540 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12539 BCE (-12538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 44 5	9♐55'21	11♌41	6♑21	4♑49	0♓25	5♓15	17°R42	20°R26	20°R40	0°R16	26°R59	26°♍18	12♉26	n.a.	M 1
T 2	4 48 2	10°52'31	24°42	7°20	6° 2	1° 2	5°20	17♈41	20♋24	20♈39	0♋15	26°♍57	26°15	12°33	n.a.	T 2
W 3	4 51 58	11°49'42	7♍59	8°16	7°16	1°39	5°26	17°39	20°23	20°38	0°13	26°D56	26°12	12°40	n.a.	W 3
T 4	4 55 55	12°46'54	21°37	9° 8	8°29	2°16	5°32	17°37	20°21	20°37	0°12	26°R56	26° 8	12°46	n.a.	T 4
F 5	4 59 51	13°44'08	5♎36	9°58	9°42	2°53	5°38	17°36	20°19	20°37	0°11	26°56	26° 5	12°53	n.a.	F 5
S 6	5 3 48	14°41'24	19°56	10°44	10°55	3°31	5°45	17°34	20°17	20°36	0° 9	26°54	26° 2	13° 0	n.a.	S 6
S 7	5 7 45	15°38'41	4♏36	11°26	12° 9	4° 8	5°51	17°33	20°16	20°35	0° 8	26°50	25°59	13° 6	n.a.	S 7
M 8	5 11 41	16°35'59	19°32	12° 5	13°22	4°46	5°58	17°32	20°14	20°34	0° 6	26°44	25°56	13°13	n.a.	M 8
T 9	5 15 38	17°33'19	4♐36	12°39	14°35	5°24	6° 4	17°31	20°12	20°34	0° 5	26°35	25°52	13°20	n.a.	T 9
W10	5 19 35	18°30'41	19°37	13°10	15°48	6° 2	6°11	17°30	20°10	20°33	0° 3	26°24	25°49	13°26	n.a.	W10
T 11	5 23 31	19°28'04	4♑28	13°36	17° 1	6°40	6°18	17°29	20° 8	20°32	0° 2	26°13	25°46	13°33	n.a.	T 11
F 12	5 27 28	20°25'29	18°58	13°58	18°14	7°19	6°25	17°28	20° 6	20°32	0° 0	26° 3	25°43	13°40	n.a.	F 12
S 13	5 31 25	21°22'54	3♒ 3	14°16	19°28	7°57	6°33	17°27	20° 4	20°31	29♊59	25°55	25°40	13°47	n.a.	S 13
S 14	5 35 21	22°20'21	16°39	14°29	20°41	8°36	6°40	17°26	20° 2	20°31	29°58	25°49	25°37	13°53	n.a.	S 14
M15	5 39 18	23°17'49	29°47	14°36	21°54	9°15	6°48	17°26	20° 0	20°30	29°56	25°45	25°33	14° 0	n.a.	M15
T 16	5 43 15	24°15'19	12♓30	14°R39	23° 7	9°54	6°55	17°25	19°58	20°30	29°55	25°44	25°30	14° 7	n.a.	T 16
W17	5 47 11	25°12'50	24°51	14°37	24°20	10°33	7° 3	17°25	19°56	20°29	29°53	25°44	25°27	14°13	n.a.	W17
T 18	5 51 8	26°10'22	6♈57	14°29	25°33	11°12	7°11	17°24	19°54	20°29	29°52	25°44	25°24	14°20	n.a.	T 18
F 19	5 55 5	27° 7'55	18°53	14°17	26°46	11°51	7°19	17°24	19°51	20°28	29°50	25°43	25°21	14°27	n.a.	F 19
S 20	5 59 1	28° 5'30	0♉43	13°59	27°59	12°31	7°27	17°24	19°49	20°28	29°49	25°39	25°17	14°33	n.a.	S 20
S 21	6 2 58	29° 3'07	12°32	13°36	29°12	13°11	7°36	17°D24	19°47	20°28	29°47	25°34	25°14	14°40	n.a.	S 21
M22	6 6 55	0♑ 0'45	24°25	13° 8	0♒24	13°50	7°44	17°24	19°45	20°27	29°46	25°25	25°11	14°47	n.a.	M22
T 23	6 10 51	0°58'24	6♊24	12°35	1°37	14°30	7°53	17°24	19°43	20°27	29°44	25°14	25° 8	14°53	n.a.	T 23
W24	6 14 48	1°56'06	18°31	11°59	2°50	15°10	8° 1	17°24	19°40	20°27	29°43	25° 2	25° 5	15° 0	n.a.	W24
T 25	6 18 45	2°53'49	0♋49	11°18	4° 3	15°50	8°10	17°25	19°38	20°26	29°41	24°48	25° 2	15° 7	n.a.	T 25
F 26	6 22 42	3°51'34	13°16	10°35	5°16	16°31	8°19	17°25	19°36	20°26	29°40	24°35	24°58	15°14	n.a.	F 26
S 27	6 26 38	4°49'20	25°55	9°48	6°28	17°11	8°28	17°26	19°34	20°26	29°38	24°24	24°55	15°20	n.a.	S 27
S 28	6 30 35	5°47'09	8♌44	9° 0	7°41	17°51	8°37	17°26	19°31	20°26	29°37	24°15	24°52	15°27	n.a.	S 28
M29	6 34 32	6°45'00	21°44	8°12	8°54	18°32	8°46	17°27	19°29	20°26	29°35	24° 9	24°49	15°34	n.a.	M29
T 30	6 38 28	7°42'53	4♍56	7°23	10° 6	19°13	8°55	17°28	19°27	20°26	29°34	24° 5	24°46	15°40	n.a.	T 30
W31	6 42 25	8♑40'48	18♍20	6♑35	11♒19	19♓53	9♓ 5	17♈29	19♋24	20°D26	29♊32	24°D 4	24♍43	15♉47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s23	14n11	3s36	21s28	2n19	23s50	0n 0	9s15	2n28	8s50	1n 2	8n43	1n46	23n27	1n 8	10n13	2n 9	26n48	2n52	1n13	1n30	12n21		n.a.
T 2	22 32	11 1	2 43	21 29	2 15	23 45	0 3	9 2	2 28	8 48	1 2	8 42	1 46	23 28	1 8	10 12	2 9	26 48	2 52	1 14	1 31	12 23		n.a.
W 3	22 40	7 13	1 39	21 30	2 10	23 38	0 6	8 50	2 27	8 45	1 2	8 41	1 46	23 28	1 8	10 12	2 9	26 48	2 52	1 15	1 33	12 24		n.a.
T 4	22 47	2 58	0 28	21 32	2 5	23 31	0 8	8 37	2 26	8 43	1 2	8 41	1 46	23 28	1 8	10 12	2 9	26 48	2 52	1 15	1 34	12 26		n.a.
F 5	22 55	1s34	0n46	21 35	1 59	23 23	0 11	8 24	2 26	8 41	1 2	8 40	1 46	23 29	1 8	10 11	2 9	26 48	2 52	1 15	1 35	12 27		n.a.
S 6	23 1	6 7	1 59	21 38	1 52	23 15	0 14	8 11	2 25	8 39	1 1	8 39	1 46	23 29	1 8	10 11	2 9	26 48	2 52	1 15	1 37	12 29		n.a.
S 7	23 8	10 25	3 6	21 41	1 45	23 5	0 17	7 58	2 24	8 36	1 1	8 39	1 46	23 29	1 8	10 11	2 9	26 48	2 52	1 17	1 38	12 30		n.a.
M 8	23 14	14 7	4 1	21 46	1 37	22 56	0 19	7 44	2 24	8 34	1 1	8 38	1 45	23 29	1 8	10 10	2 8	26 48	2 52	1 20	1 39	12 31		n.a.
T 9	23 20	16 55	4 40	21 51	1 28	22 45	0 22	7 31	2 23	8 31	1 1	8 38	1 45	23 30	1 8	10 10	2 8	26 48	2 52	1 23	1 40	12 33		n.a.
W10	23 25	18 33	5 0	21 57	1 19	22 34	0 25	7 17	2 22	8 29	1 1	8 37	1 45	23 30	1 8	10 10	2 8	26 48	2 52	1 27	1 42	12 34		n.a.
T 11	23 30	18 53	4 59	22 4	1 10	22 22	0 28	7 4	2 22	8 26	1 1	8 37	1 45	23 30	1 8	10 9	2 8	26 48	2 52	1 32	1 43	12 36		n.a.
F 12	23 34	17 58	4 38	22 12	0 59	22 10	0 30	6 50	2 21	8 23	1 1	8 36	1 45	23 31	1 8	10 9	2 8	26 48	2 52	1 36	1 44	12 37		n.a.
S 13	23 38	15 58	4 1	22 21	0 48	21 57	0 33	6 36	2 20	8 21	1 1	8 36	1 45	23 31	1 8	10 9	2 8	26 48	2 52	1 39	1 46	12 39		n.a.
S 14	23 42	13 8	3 12	22 31	0 37	21 43	0 36	6 22	2 19	8 18	1 1	8 36	1 45	23 31	1 8	10 9	2 8	26 48	2 51	1 42	1 47	12 40		n.a.
M15	23 45	9 43	2 13	22 42	0 25	21 29	0 39	6 8	2 19	8 15	1 1	8 35	1 45	23 32	1 8	10 8	2 8	26 47	2 51	1 43	1 48	12 42		n.a.
T 16	23 48	5 56	1 10	22 55	0 12	21 14	0 41	5 54	2 18	8 12	1 1	8 35	1 45	23 32	1 8	10 8	2 8	26 47	2 51	1 44	1 49	12 43		n.a.
W17	23 50	2 1	0 5	23 8	0s 1	20 58	0 44	5 39	2 17	8 9	1 1	8 35	1 45	23 32	1 8	10 8	2 8	26 47	2 51	1 44	1 51	12 44		n.a.
T 18	23 52	1n55	0s59	23 22	0 14	20 42	0 47	5 25	2 16	8 6	1 1	8 34	1 45	23 33	1 8	10 8	2 8	26 47	2 51	1 44	1 52	12 46		n.a.
F 19	23 53	5 42	2 0	23 37	0 28	20 26	0 50	5 10	2 16	8 3	1 1	8 34	1 44	23 33	1 8	10 7	2 8	26 47	2 51	1 44	1 53	12 47		n.a.
S 20	23 54	9 15	2 54	23 53	0 42	20 8	0 52	4 56	2 15	8 0	1 1	8 34	1 44	23 33	1 8	10 7	2 8	26 47	2 51	1 46	1 55	12 49		n.a.
S 21	23 55	12 25	3 41	24 9	0 56	19 51	0 55	4 41	2 14	7 57	1 1	8 34	1 44	23 34	1 8	10 7	2 8	26 47	2 51	1 48	1 56	12 50		n.a.
M22	23 55	15 5	4 19	24 26	1 10	19 33	0 58	4 26	2 13	7 54	1 1	8 34	1 44	23 34	1 8	10 7	2 8	26 47	2 51	1 51	1 57	12 52		n.a.
T 23	23 55	17 9	4 45	24 43	1 24	19 14	1 0	4 11	2 13	7 51	1 1	8 34	1 44	23 34	1 8	10 7	2 8	26 47	2 51	1 56	1 58	12 53		n.a.
W24	23 54	18 28	4 59	25 1	1 38	18 55	1 3	3 56	2 12	7 47	1 1	8 34	1 44	23 35	1 8	10 7	2 8	26 47	2 51	2 1	2 0	12 54		n.a.
T 25	23 53	18 57	4 59	25 17	1 51	18 35	1 6	3 41	2 11	7 44	1 1	8 34	1 44	23 35	1 8	10 6	2 8	26 46	2 50	2 6	2 1	12 56		n.a.
F 26	23 52	18 31	4 45	25 34	2 4	18 15	1 8	3 26	2 10	7 41	1 1	8 34	1 44	23 35	1 8	10 6	2 8	26 46	2 50	2 11	2 2	12 57		n.a.
S 27	23 50	17 11	4 17	25 50	2 16	17 54	1 11	3 11	2 9	7 37	1 1	8 34	1 44	23 36	1 8	10 6	2 7	26 46	2 50	2 16	2 4	12 59		n.a.
S 28	23 48	14 59	3 36	26 4	2 27	17 33	1 13	2 56	2 9	7 34	1 1	8 34	1 44	23 36	1 8	10 6	2 7	26 46	2 50	2 20	2 5	13 0		n.a.
M29	23 45	11 59	2 43	26 18	2 38	17 12	1 16	2 40	2 8	7 30	1 1	8 34	1 43	23 36	1 8	10 6	2 7	26 46	2 50	2 22	2 6	13 2		n.a.
T 30	23 42	8 21	1 40	26 30	2 46	16 50	1 18	2 25	2 7	7 27	1 1	8 35	1 43	23 37	1 8	10 6	2 7	26 46	2 50	2 24	2 7	13 3		n.a.
W31	23s38	4n14	0s30	26s40	2s54	16s27	1n20	2s 9	2n 6	7s23	1n 1	8n35	1n43	23n37	1n 8	10n 6	2n 7	26n46	2n50	2n24	2n 9	13n 4		n.a.

Julian Day Number = -2858387.5, Delta T = 185h50m15s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°20'42, Lahiri = -175°13'42 Julian Calendar 1 March 12539 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12540 BCE

The year -12538 astronomical counting style corresponds to year 12539 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12539 BCE (-12538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 46 22	9♉38'45	1♎59	5°R49	12♒32	20♓34	9♓14	17♈30	19°R22	20♈26	29°R31	24♍ 4	24♍39	15♉54	n.a.	T 1
F 2	6 50 18	10°36'44	15°52	5♉ 7	13°44	21°15	9°24	17°31	19♋20	20°26	29♊30	24°R 4	24°36	16° 0	n.a.	F 2
S 3	6 54 15	11°34'46	0♏ 1	4°27	14°57	21°56	9°34	17°32	19°17	20°26	29°28	24° 3	24°33	16° 7	n.a.	S 3
S 4	6 58 12	12°32'51	14°25	3°53	16° 9	22°38	9°44	17°33	19°15	20°26	29°27	24° 0	24°30	16°14	n.a.	S 4
M 5	7 2 8	13°30'57	29° 0	3°24	17°22	23°19	9°54	17°35	19°12	20°26	29°25	23°54	24°27	16°20	n.a.	M 5
T 6	7 6 5	14°29'06	13♐41	3° 1	18°34	24° 0	10° 4	17°36	19°10	20°26	29°24	23°46	24°23	16°27	n.a.	T 6
W 7	7 10 2	15°27'18	28°22	2°44	19°46	24°42	10°14	17°38	19° 8	20°27	29°22	23°36	24°20	16°34	n.a.	W 7
T 8	7 13 59	16°25'31	12♉56	2°35	20°59	25°24	10°24	17°39	19° 5	20°27	29°21	23°26	24°17	16°41	n.a.	T 8
F 9	7 17 55	17°23'47	27°13	2°D33	22°11	26° 5	10°34	17°41	19° 3	20°27	29°20	23°16	24°14	16°47	n.a.	F 9
S 10	7 21 52	18°22'05	11♒10	2°39	23°24	26°47	10°45	17°43	19° 0	20°27	29°18	23° 8	24°11	16°54	n.a.	S 10
S 11	7 25 49	19°20'25	24°43	2°52	24°36	27°29	10°55	17°45	18°58	20°28	29°17	23° 2	24° 8	17° 1	n.a.	S 11
M12	7 29 45	20°18'46	7♓50	3°14	25°48	28°11	11° 6	17°47	18°56	20°28	29°15	22°59	24° 4	17° 7	n.a.	M12
T 13	7 33 42	21°17'10	20°33	3°43	27° 0	28°54	11°16	17°49	18°53	20°28	29°14	22°D58	24° 1	17°14	n.a.	T 13
W14	7 37 39	22°15'36	2♈57	4°20	28°13	29°36	11°27	17°51	18°51	20°29	29°13	22°58	23°58	17°21	n.a.	W14
T 15	7 41 35	23°14'04	15° 4	5° 5	29°25	0♈18	11°38	17°54	18°48	20°29	29°11	22°59	23°55	17°27	n.a.	T 15
F 16	7 45 32	24°12'33	27° 1	5°57	0♓37	1° 1	11°49	17°56	18°46	20°30	29°10	22°R59	23°52	17°34	n.a.	F 16
S 17	7 49 29	25°11'05	8♉53	6°56	1°49	1°43	12° 0	17°59	18°44	20°30	29° 9	22°58	23°49	17°41	n.a.	S 17
S 18	7 53 25	26° 9'39	20°44	8° 2	3° 1	2°26	12°11	18° 1	18°41	20°31	29° 7	22°55	23°45	17°48	n.a.	S 18
M19	7 57 22	27° 8'15	2♊39	9°14	4°13	3° 8	12°22	18° 4	18°39	20°31	29° 6	22°49	23°42	17°54	n.a.	M19
T 20	8 1 19	28° 6'53	14°43	10°33	5°25	3°51	12°33	18° 7	18°36	20°32	29° 5	22°42	23°39	18° 1	n.a.	T 20
W21	8 5 15	29° 5'33	26°58	11°56	6°37	4°34	12°45	18° 9	18°34	20°33	29° 4	22°33	23°36	18° 8	n.a.	W21
T 22	8 9 12	0♒ 4'15	9♋26	13°25	7°49	5°17	12°56	18°12	18°32	20°33	29° 2	22°23	23°33	18°14	n.a.	T 22
F 23	8 13 9	1° 3'00	22° 8	14°58	9° 1	6° 0	13° 8	18°15	18°29	20°34	29° 1	22°14	23°29	18°21	n.a.	F 23
S 24	8 17 5	2° 1'46	5♌ 5	16°36	10°12	6°43	13°19	18°18	18°27	20°35	29° 0	22° 6	23°26	18°28	n.a.	S 24
S 25	8 21 2	3° 0'36	18°15	18°17	11°24	7°26	13°31	18°22	18°25	20°36	28°59	21°59	23°23	18°34	n.a.	S 25
M26	8 24 59	3°59'27	1♍37	20° 1	12°36	8°10	13°43	18°25	18°22	20°37	28°58	21°55	23°20	18°41	n.a.	M26
T 27	8 28 55	4°58'21	15°10	21°47	13°47	8°53	13°54	18°28	18°20	20°37	28°57	21°54	23°17	18°48	n.a.	T 27
W28	8 32 52	5°57'18	28°53	23°36	14°59	9°36	14° 6	18°32	18°18	20°38	28°55	21°D53	23°14	18°55	n.a.	W28
T 29	8 36 49	6°56'17	12♎45	25°26	16°10	10°20	14°18	18°35	18°16	20°39	28°54	21°55	23°10	19° 1	n.a.	T 29
F 30	8 40 45	7♒55'19	26♎44	27♉17	17♓22	11♈ 3	14♓30	18♈39	18♋13	20♈40	28♊53	21♍56	23♍ 7	19♉ 8	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s34	0s10	0n42	26s48	3s 0	16s 4	1n23	1s54	2n 5	7s20	1n 1	8n35	1n43	23n38	1n 8	10n 6	2n 7	26n46	2n50	2n24	2n10	13n 6		n.a.
F 2	23 29	4 38	1 53	26 55	3 5	15 41	1 25	1 38	2 5	7 16	1 1	8 36	1 43	23 38	1 8	10 6	2 7	26 46	2 50	2 24	2 11	13 7		n.a.
S 3	23 24	8 56	2 59	27 0	3 8	15 18	1 27	1 22	2 4	7 12	1 1	8 36	1 43	23 38	1 8	10 6	2 7	26 45	2 49	2 25	2 12	13 9		n.a.
S 4	23 19	12 46	3 54	27 2	3 10	14 54	1 30	1 7	2 3	7 8	1 1	8 36	1 43	23 39	1 8	10 6	2 7	26 45	2 49	2 26	2 14	13 10		n.a.
M 5	23 13	15 52	4 35	27 3	3 10	14 30	1 32	0 51	2 2	7 5	1 1	8 37	1 43	23 39	1 8	10 6	2 7	26 45	2 49	2 28	2 15	13 11		n.a.
T 6	23 7	17 58	4 59	27 2	3 9	14 5	1 34	0 35	2 1	7 1	1 1	8 37	1 43	23 39	1 8	10 6	2 7	26 45	2 49	2 32	2 16	13 13		n.a.
W 7	23 0	18 53	5 2	27 0	3 6	13 40	1 36	0 19	2 0	6 57	1 1	8 38	1 42	23 40	1 8	10 6	2 7	26 45	2 49	2 36	2 18	13 14		n.a.
T 8	22 53	18 33	4 46	26 56	3 2	13 15	1 38	0 3	1 59	6 53	1 1	8 38	1 42	23 40	1 8	10 6	2 7	26 45	2 49	2 40	2 19	13 16		n.a.
F 9	22 46	17 1	4 12	26 51	2 56	12 50	1 40	0n13	1 58	6 49	1 1	8 39	1 42	23 40	1 8	10 6	2 7	26 45	2 49	2 44	2 20	13 17		n.a.
S 10	22 38	14 31	3 24	26 44	2 50	12 24	1 42	0 29	1 58	6 45	1 1	8 40	1 42	23 41	1 8	10 6	2 7	26 45	2 49	2 47	2 21	13 18		n.a.
S 11	22 30	11 17	2 25	26 36	2 42	11 58	1 44	0 46	1 57	6 41	1 1	8 40	1 42	23 41	1 8	10 6	2 7	26 44	2 48	2 49	2 23	13 20		n.a.
M12	22 21	7 34	1 20	26 27	2 33	11 32	1 46	1 2	1 56	6 37	1 1	8 41	1 42	23 41	1 8	10 6	2 7	26 44	2 48	2 50	2 24	13 21		n.a.
T 13	22 12	3 37	0 13	26 17	2 24	11 5	1 47	1 18	1 55	6 33	1 1	8 42	1 42	23 42	1 8	10 6	2 6	26 44	2 48	2 51	2 25	13 22		n.a.
W14	22 2	0n23	0s53	26 5	2 14	10 38	1 49	1 34	1 54	6 28	1 1	8 42	1 42	23 42	1 8	10 6	2 6	26 44	2 48	2 51	2 27	13 24		n.a.
T 15	21 53	4 17	1 56	25 53	2 3	10 11	1 51	1 51	1 53	6 24	1 1	8 43	1 42	23 42	1 8	10 6	2 6	26 44	2 48	2 51	2 28	13 25		n.a.
F 16	21 42	7 57	2 52	25 40	1 52	9 44	1 52	2 7	1 52	6 20	1 1	8 44	1 42	23 43	1 8	10 7	2 6	26 44	2 48	2 50	2 29	13 27		n.a.
S 17	21 32	11 16	3 41	25 25	1 40	9 17	1 54	2 24	1 51	6 16	1 1	8 45	1 41	23 43	1 8	10 7	2 6	26 44	2 48	2 51	2 30	13 28		n.a.
S 18	21 21	14 8	4 20	25 9	1 28	8 49	1 55	2 40	1 50	6 11	1 1	8 46	1 41	23 43	1 8	10 7	2 6	26 43	2 48	2 52	2 32	13 29		n.a.
M19	21 9	16 25	4 48	24 52	1 16	8 22	1 56	2 56	1 49	6 7	1 1	8 47	1 41	23 44	1 8	10 7	2 6	26 43	2 47	2 54	2 33	13 31		n.a.
T 20	20 57	18 1	5 4	24 34	1 4	7 54	1 58	3 13	1 49	6 3	1 1	8 48	1 41	23 44	1 8	10 7	2 6	26 43	2 47	2 57	2 34	13 32		n.a.
W21	20 45	18 48	5 6	24 15	0 52	7 26	1 59	3 29	1 48	5 58	1 1	8 49	1 41	23 44	1 8	10 7	2 6	26 43	2 47	3 1	2 36	13 34		n.a.
T 22	20 33	18 43	4 53	23 54	0 40	6 58	2 0	3 46	1 47	5 54	1 1	8 50	1 41	23 44	1 8	10 8	2 6	26 43	2 47	3 5	2 37	13 35		n.a.
F 23	20 20	17 42	4 26	23 32	0 28	6 30	2 1	4 3	1 46	5 49	1 1	8 51	1 41	23 45	1 8	10 8	2 6	26 43	2 47	3 9	2 38	13 36		n.a.
S 24	20 6	15 45	3 45	23 9	0 17	6 1	2 2	4 19	1 45	5 45	1 1	8 52	1 41	23 45	1 8	10 8	2 6	26 43	2 47	3 12	2 39	13 38		n.a.
S 25	19 53	12 57	2 52	22 45	0 5	5 33	2 3	4 36	1 44	5 40	1 1	8 53	1 41	23 45	1 8	10 8	2 6	26 42	2 47	3 14	2 41	13 39		n.a.
M26	19 39	9 27	1 47	22 19	0n 5	5 4	2 4	4 52	1 43	5 36	1 1	8 54	1 41	23 46	1 8	10 9	2 6	26 42	2 46	3 16	2 42	13 40		n.a.
T 27	19 24	5 24	0 36	21 52	0 16	4 36	2 4	5 9	1 42	5 31	1 1	8 56	1 41	23 46	1 8	10 9	2 6	26 42	2 46	3 17	2 43	13 42		n.a.
W28	19 10	1 2	0n38	21 24	0 26	4 7	2 5	5 25	1 41	5 26	1 1	8 57	1 40	23 46	1 8	10 9	2 6	26 42	2 46	3 17	2 45	13 43		n.a.
T 29	18 55	3s26	1 51	20 55	0 35	3 39	2 5	5 42	1 40	5 22	1 1	8 58	1 40	23 47	1 8	10 10	2 6	26 42	2 46	3 16	2 46	13 44		n.a.
F 30	18s39	7s46	2n58	20s25	0n44	3s10	2n 6	5n58	1n39	5s17	1n 1	9n 0	1n40	23n47	1n 8	10n10	2n 6	26n42	2n46	3n16	2n47	13n46		n.a.

Julian Day Number = -2858356.5, Delta T = 185h50m07s
Ecliptic obliquity = 23°56'05, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°20'38, Lahiri = -175°13'38 Julian Calendar 1 Apr. 12539 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12540 BCE

The year -12538 astronomical counting style corresponds to year 12539 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12539 BCE (-12538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 44 42	8♒54'23	10♏50	29♑10	18♓33	11♈47	14♓42	18♈42	18°R11	20♈41	28°R52	21°R56	23♍ 4	19♉15	n.a.	S 1
S 2	8 48 38	9°53'31	25° 3	1♒ 3	19°45	12°31	14°54	18°46	18♋ 9	20°42	28♊51	21♍55	23° 1	19°21	n.a.	S 2
M 3	8 52 35	10°52'41	9♐19	2°56	20°56	13°14	15° 6	18°50	18° 7	20°43	28°50	21°52	22°58	19°28	n.a.	M 3
T 4	8 56 32	11°51'54	23°36	4°50	22° 7	13°58	15°18	18°54	18° 5	20°44	28°49	21°48	22°55	19°35	n.a.	T 4
W 5	9 0 28	12°51'09	7♑49	6°44	23°19	14°42	15°31	18°58	18° 3	20°45	28°48	21°42	22°51	19°41	n.a.	W 5
T 6	9 4 25	13°50'28	21°56	8°37	24°30	15°26	15°43	19° 2	18° 1	20°46	28°47	21°36	22°48	19°48	n.a.	T 6
F 7	9 8 22	14°49'48	5♒49	10°30	25°41	16°10	15°55	19° 6	17°58	20°48	28°46	21°30	22°45	19°55	n.a.	F 7
S 8	9 12 18	15°49'11	19°27	12°22	26°52	16°54	16° 8	19°10	17°56	20°49	28°45	21°25	22°42	20° 2	n.a.	S 8
S 9	9 16 15	16°48'36	2♓46	14°14	28° 3	17°38	16°20	19°15	17°54	20°50	28°45	21°22	22°39	20° 8	n.a.	S 9
M10	9 20 11	17°48'04	15°45	16° 5	29°14	18°23	16°33	19°19	17°52	20°51	28°44	21°D21	22°35	20°15	n.a.	M10
T 11	9 24 8	18°47'34	28°25	17°56	0♈25	19° 7	16°45	19°23	17°50	20°52	28°43	21°21	22°32	20°22	n.a.	T 11
W12	9 28 4	19°47'06	10♈47	19°45	1°36	19°51	16°58	19°28	17°48	20°54	28°42	21°22	22°29	20°28	n.a.	W12
T 13	9 32 1	20°46'41	22°55	21°34	2°46	20°36	17°10	19°32	17°47	20°55	28°41	21°24	22°26	20°35	n.a.	T 13
F 14	9 35 58	21°46'17	4♉53	23°22	3°57	21°20	17°23	19°37	17°45	20°56	28°40	21°25	22°23	20°42	n.a.	F 14
S 15	9 39 54	22°45'56	16°45	25° 9	5° 8	22° 5	17°36	19°42	17°43	20°58	28°40	21°26	22°20	20°48	n.a.	S 15
S 16	9 43 51	23°45'36	28°37	26°55	6°18	22°49	17°49	19°47	17°41	20°59	28°39	21°R27	22°16	20°55	n.a.	S 16
M17	9 47 47	24°45'19	10♊33	28°41	7°29	23°34	18° 2	19°51	17°39	21° 1	28°38	21°25	22°13	21° 2	n.a.	M17
T 18	9 51 44	25°45'05	22°38	0♓25	8°39	24°18	18°14	19°56	17°37	21° 2	28°38	21°23	22°10	21° 9	n.a.	T 18
W19	9 55 40	26°44'52	4♋56	2° 9	9°49	25° 3	18°27	20° 1	17°36	21° 4	28°37	21°20	22° 7	21°15	n.a.	W19
T 20	9 59 37	27°44'41	17°30	3°52	10°59	25°48	18°40	20° 6	17°34	21° 5	28°36	21°16	22° 4	21°22	n.a.	T 20
F 21	10 3 33	28°44'33	0♌22	5°34	12° 9	26°33	18°53	20°11	17°32	21° 7	28°36	21°12	22° 0	21°29	n.a.	F 21
S 22	10 7 30	29°44'26	13°34	7°15	13°19	27°18	19° 6	20°17	17°31	21° 8	28°35	21° 9	21°57	21°35	n.a.	S 22
S 23	10 11 26	0♓44'22	27° 4	8°56	14°29	28° 3	19°19	20°22	17°29	21°10	28°35	21° 7	21°54	21°42	n.a.	S 23
M24	10 15 23	1°44'20	10♍51	10°35	15°39	28°48	19°32	20°27	17°28	21°11	28°34	21° 6	21°51	21°49	n.a.	M24
T 25	10 19 20	2°44'20	24°51	12°14	16°49	29°33	19°45	20°32	17°26	21°13	28°34	21°D 5	21°48	21°56	n.a.	T 25
W26	10 23 16	3°44'23	9♎ 1	13°52	17°58	0♉18	19°59	20°38	17°25	21°15	28°33	21° 6	21°45	22° 2	n.a.	W26
T 27	10 27 13	4°44'28	23°17	15°30	19° 8	1° 3	20°12	20°43	17°23	21°16	28°33	21° 7	21°41	22° 9	n.a.	T 27
F 28	10 31 9	5°44'36	7♏35	17° 6	20°17	1°48	20°25	20°49	17°22	21°18	28°33	21° 8	21°38	22°16	n.a.	F 28
S 29	10 35 6	6°44'46	21°52	18°42	21°26	2°33	20°38	20°54	17°21	21°20	28°32	21° 9	21°35	22°22	n.a.	S 29
S 30	10 39 2	7°44'59	6♐ 5	20°18	22°36	3°18	20°51	21° 0	17°20	21°22	28°32	21°R10	21°32	22°29	n.a.	S 30
M31	10 42 59	8♓45'15	20♐12	21♓52	23♈45	4♉ 3	21♓ 5	21♈ 6	17♋18	21♈23	28♊32	21♍ 9	21♍29	22♉36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s24	11s40	3n55	19s54	0n52	2s41	2n 6	6n15	1n38	5s12	1n 2	9n 1	1n40	23n47	1n 8	10n10	2n 5	26n41	2n46	3n16	2n48	13n47		n.a.
S 2	18 8	14 56	4 37	19 22	0 59	2 13	2 6	6 31	1 37	5 7	1 2	9 2	1 40	23 47	1 7	10 10	2 5	26 41	2 45	3 16	2 50	13 48		n.a.
M 3	17 51	17 18	5 3	18 50	1 7	1 44	2 7	6 48	1 36	5 3	1 2	9 4	1 40	23 48	1 7	10 11	2 5	26 41	2 45	3 17	2 51	13 50		n.a.
T 4	17 35	18 36	5 11	18 16	1 13	1 15	2 7	7 5	1 35	4 58	1 2	9 5	1 40	23 48	1 7	10 11	2 5	26 41	2 45	3 19	2 52	13 51		n.a.
W 5	17 18	18 44	4 59	17 42	1 19	0 47	2 7	7 21	1 34	4 53	1 2	9 7	1 40	23 48	1 7	10 12	2 5	26 41	2 45	3 21	2 54	13 52		n.a.
T 6	17 0	17 41	4 29	17 8	1 24	0 18	2 7	7 37	1 33	4 48	1 2	9 8	1 40	23 48	1 7	10 12	2 5	26 41	2 45	3 24	2 55	13 54		n.a.
F 7	16 43	15 36	3 43	16 33	1 29	0n11	2 6	7 54	1 32	4 43	1 2	9 10	1 40	23 49	1 7	10 12	2 5	26 40	2 45	3 26	2 56	13 55		n.a.
S 8	16 25	12 41	2 46	15 57	1 33	0 39	2 6	8 10	1 31	4 38	1 2	9 11	1 40	23 49	1 7	10 13	2 5	26 40	2 45	3 28	2 57	13 56		n.a.
S 9	16 7	9 9	1 40	15 21	1 37	1 7	2 6	8 27	1 30	4 33	1 2	9 13	1 39	23 49	1 7	10 13	2 5	26 40	2 44	3 29	2 59	13 58		n.a.
M10	15 48	5 16	0 31	14 45	1 40	1 36	2 5	8 43	1 29	4 28	1 2	9 14	1 39	23 49	1 7	10 14	2 5	26 40	2 44	3 30	3 0	13 59		n.a.
T 11	15 30	1 14	0s39	14 9	1 43	2 4	2 5	8 59	1 28	4 23	1 2	9 16	1 39	23 50	1 7	10 14	2 5	26 40	2 44	3 30	3 1	14 0		n.a.
W12	15 11	2n45	1 45	13 32	1 45	2 32	2 4	9 15	1 27	4 18	1 2	9 18	1 39	23 50	1 7	10 15	2 5	26 40	2 44	3 30	3 2	14 2		n.a.
T 13	14 51	6 33	2 45	12 56	1 47	3 0	2 3	9 32	1 26	4 13	1 2	9 19	1 39	23 50	1 7	10 15	2 5	26 39	2 44	3 29	3 4	14 3		n.a.
F 14	14 32	10 1	3 37	12 19	1 48	3 28	2 2	9 48	1 25	4 8	1 2	9 21	1 39	23 50	1 7	10 15	2 5	26 39	2 44	3 28	3 5	14 4		n.a.
S 15	14 12	13 3	4 19	11 42	1 49	3 55	2 1	10 4	1 24	4 3	1 2	9 23	1 39	23 50	1 7	10 16	2 5	26 39	2 43	3 28	3 6	14 6		n.a.
S 16	13 52	15 33	4 50	11 5	1 49	4 23	2 0	10 20	1 23	3 58	1 2	9 25	1 39	23 51	1 7	10 16	2 5	26 39	2 43	3 28	3 8	14 7		n.a.
M17	13 32	17 23	5 9	10 28	1 49	4 50	1 59	10 36	1 22	3 53	1 2	9 26	1 39	23 51	1 7	10 17	2 5	26 39	2 43	3 28	3 9	14 8		n.a.
T 18	13 11	18 29	5 15	9 51	1 49	5 17	1 58	10 52	1 21	3 47	1 2	9 28	1 39	23 51	1 7	10 17	2 5	26 39	2 43	3 29	3 10	14 10		n.a.
W19	12 51	18 45	5 6	9 15	1 48	5 44	1 56	11 8	1 20	3 42	1 2	9 30	1 39	23 51	1 7	10 18	2 5	26 38	2 43	3 30	3 11	14 11		n.a.
T 20	12 30	18 6	4 43	8 38	1 47	6 11	1 55	11 23	1 19	3 37	1 2	9 32	1 39	23 51	1 7	10 19	2 5	26 38	2 43	3 32	3 13	14 12		n.a.
F 21	12 9	16 30	4 5	8 2	1 45	6 38	1 53	11 39	1 18	3 32	1 3	9 34	1 39	23 52	1 7	10 19	2 4	26 38	2 42	3 33	3 14	14 14		n.a.
S 22	11 47	14 1	3 13	7 25	1 44	7 4	1 51	11 55	1 17	3 26	1 3	9 36	1 39	23 52	1 7	10 20	2 4	26 38	2 42	3 35	3 15	14 15		n.a.
S 23	11 26	10 44	2 9	6 49	1 42	7 30	1 49	12 10	1 16	3 21	1 3	9 38	1 39	23 52	1 7	10 20	2 4	26 38	2 42	3 36	3 17	14 16		n.a.
M24	11 4	6 47	0 56	6 13	1 39	7 56	1 47	12 26	1 15	3 16	1 3	9 40	1 38	23 52	1 7	10 21	2 4	26 38	2 42	3 36	3 18	14 18		n.a.
T 25	10 42	2 24	0n21	5 38	1 36	8 21	1 45	12 41	1 14	3 11	1 3	9 42	1 38	23 52	1 6	10 21	2 4	26 37	2 42	3 36	3 19	14 19		n.a.
W26	10 20	2s 9	1 38	5 2	1 33	8 46	1 43	12 56	1 13	3 5	1 3	9 44	1 38	23 52	1 6	10 22	2 4	26 37	2 42	3 36	3 20	14 20		n.a.
T 27	9 58	6 37	2 49	4 27	1 30	9 11	1 41	13 12	1 12	3 0	1 3	9 46	1 38	23 52	1 6	10 23	2 4	26 37	2 41	3 36	3 22	14 21		n.a.
F 28	9 35	10 42	3 50	3 52	1 26	9 36	1 38	13 27	1 11	2 55	1 3	9 48	1 38	23 53	1 6	10 23	2 4	26 37	2 41	3 35	3 23	14 23		n.a.
S 29	9 13	14 9	4 37	3 18	1 23	10 0	1 36	13 42	1 10	2 49	1 3	9 50	1 38	23 53	1 6	10 24	2 4	26 37	2 41	3 35	3 24	14 24		n.a.
S 30	8 50	16 44	5 6	2 44	1 18	10 24	1 33	13 57	1 9	2 44	1 3	9 52	1 38	23 53	1 6	10 24	2 4	26 36	2 41	3 34	3 26	14 25		n.a.
M31	8s27	18s17	5n17	2s10	1n14	10n48	1n31	14n11	1n 8	2s38	1n 3	9n54	1n38	23n53	1n 6	10n25	2n 4	26n36	2n41	3n35	3n27	14n27		n.a.

Julian Day Number = -2858326.5, Delta T = 185h49m59s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°20'34, Lahiri = -175°13'34 Julian Calendar 1 May 12539 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12539 BCE

The year -12538 astronomical counting style corresponds to year 12539 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12539 BCE

JUNE 12539 BCE (-12538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 55	9♓45'32	4♉10	23♓26	24♈54	4♉49	21♓18	21♈11	17°R17	21♈25	28°R31	21°R 9	21♍26	22♉42	n.a.	T 1
W 2	10 50 51	10°45'53	18° 0	24°59	26° 2	5°34	21°31	21°17	17♋16	21°27	28♊31	21♍ 7	21°22	22°49	n.a.	W 2
T 3	10 54 48	11°46'15	1♒38	26°31	27°11	6°19	21°45	21°23	17°15	21°29	28°31	21° 6	21°19	22°56	n.a.	T 3
F 4	10 58 44	12°46'40	15° 4	28° 3	28°20	7° 5	21°58	21°29	17°14	21°31	28°31	21° 5	21°16	23° 3	n.a.	F 4
S 5	11 2 41	13°47'08	28°16	29°34	29°28	7°50	22°11	21°35	17°13	21°33	28°31	21° 4	21°13	23° 9	n.a.	S 5
S 6	11 6 37	14°47'37	11♓14	1♈ 5	0♉36	8°36	22°25	21°41	17°12	21°34	28°31	21° 4	21°10	23°16	n.a.	S 6
M 7	11 10 34	15°48'08	23°58	2°34	1°44	9°21	22°38	21°47	17°11	21°36	28°31	21°D 4	21° 6	23°23	n.a.	M 7
T 8	11 14 30	16°48'42	6♈27	4° 4	2°52	10° 7	22°52	21°53	17°10	21°38	28°31	21° 4	21° 3	23°29	n.a.	T 8
W 9	11 18 27	17°49'17	18°44	5°32	4° 0	10°52	23° 5	21°59	17° 9	21°40	28°D30	21° 4	21° 0	23°36	n.a.	W 9
T 10	11 22 23	18°49'54	0♉49	7° 0	5° 8	11°38	23°18	22° 5	17° 8	21°42	28°31	21° 4	20°57	23°43	n.a.	T 10
F 11	11 26 20	19°50'33	12°46	8°26	6°15	12°24	23°32	22°11	17° 8	21°44	28°31	21° 5	20°54	23°50	n.a.	F 11
S 12	11 30 16	20°51'14	24°38	9°53	7°23	13° 9	23°45	22°18	17° 7	21°46	28°31	21°R 5	20°51	23°56	n.a.	S 12
S 13	11 34 12	21°51'56	6♊29	11°18	8°30	13°55	23°59	22°24	17° 6	21°48	28°31	21° 5	20°47	24° 3	n.a.	S 13
M14	11 38 9	22°52'40	18°23	12°42	9°37	14°41	24°12	22°30	17° 6	21°50	28°31	21°D 5	20°44	24°10	n.a.	M14
T 15	11 42 5	23°53'26	0♋26	14° 6	10°44	15°26	24°26	22°37	17° 5	21°52	28°31	21° 5	20°41	24°16	n.a.	T 15
W16	11 46 2	24°54'13	12°41	15°28	11°50	16°12	24°39	22°43	17° 5	21°54	28°31	21° 5	20°38	24°23	n.a.	W16
T 17	11 49 58	25°55'02	25°14	16°50	12°57	16°58	24°53	22°50	17° 4	21°56	28°32	21° 5	20°35	24°30	n.a.	T 17
F 18	11 53 55	26°55'52	8♌ 8	18°10	14° 3	17°44	25° 6	22°56	17° 4	21°58	28°32	21° 6	20°31	24°37	n.a.	F 18
S 19	11 57 51	27°56'44	21°24	19°30	15° 9	18°29	25°20	23° 2	17° 4	22° 1	28°32	21° 6	20°28	24°43	n.a.	S 19
S 20	12 1 48	28°57'37	5♍ 5	20°48	16°14	19°15	25°33	23° 9	17° 3	22° 3	28°32	21° 7	20°25	24°50	n.a.	S 20
M21	12 5 44	29°58'32	19°10	22° 4	17°20	20° 1	25°46	23°16	17° 3	22° 5	28°33	21°R 7	20°22	24°57	n.a.	M21
T 22	12 9 40	0♈59'28	3♎33	23°19	18°25	20°47	26° 0	23°22	17° 3	22° 7	28°33	21° 7	20°19	25° 3	n.a.	T 22
W23	12 13 37	2° 0'26	18°11	24°32	19°30	21°33	26°13	23°29	17° 3	22° 9	28°34	21° 6	20°16	25°10	n.a.	W23
T 24	12 17 33	3° 1'26	2♏57	25°43	20°35	22°19	26°27	23°35	17° 3	22°11	28°34	21° 5	20°12	25°17	n.a.	T 24
F 25	12 21 30	4° 2'27	17°43	26°52	21°39	23° 5	26°40	23°42	17°D 3	22°13	28°35	21° 4	20° 9	25°24	n.a.	F 25
S 26	12 25 26	5° 3'30	2♐23	27°59	22°44	23°50	26°54	23°49	17° 3	22°16	28°35	21° 2	20° 6	25°30	n.a.	S 26
S 27	12 29 22	6° 4'35	16°50	29° 3	23°48	24°36	27° 7	23°56	17° 3	22°18	28°36	21° 1	20° 3	25°37	n.a.	S 27
M28	12 33 19	7° 5'42	1♑ 1	0♉ 4	24°51	25°22	27°20	24° 2	17° 3	22°20	28°36	21°D 0	20° 0	25°44	n.a.	M28
T 29	12 37 15	8° 6'50	14°54	1° 1	25°55	26° 8	27°34	24° 9	17° 3	22°22	28°37	21° 0	19°57	25°50	n.a.	T 29
W30	12 41 12	9♈ 8'00	28♑30	1♉55	26♉58	26♉54	27♓47	24♈16	17♋ 3	22♈24	28♊37	21♍ 1	19♍53	25♉57	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 4	18s43	5n 9	1s36	1n 9	11n11	1n28	14n26	1n 6	2s33	1n 3	9n57	1n38	23n53	1n 6	10n26	2n 4	26n36	2n41	3n35	3n28	14n28		n.a.
W 2	7 41	18 1	4 43	1 3	1 5	11 34	1 25	14 40	1 5	2 28	1 3	9 59	1 38	23 53	1 6	10 26	2 4	26 36	2 40	3 35	3 29	14 29		n.a.
T 3	7 17	16 17	4 2	0 30	1 0	11 57	1 22	14 55	1 4	2 22	1 4	10 1	1 38	23 53	1 6	10 27	2 4	26 36	2 40	3 36	3 31	14 31		n.a.
F 4	6 54	13 40	3 7	0n 2	0 54	12 19	1 19	15 9	1 3	2 17	1 4	10 3	1 38	23 53	1 6	10 28	2 4	26 36	2 40	3 36	3 32	14 32		n.a.
S 5	6 30	10 24	2 3	0 34	0 49	12 41	1 15	15 23	1 2	2 11	1 4	10 5	1 38	23 53	1 6	10 29	2 4	26 35	2 40	3 37	3 33	14 33		n.a.
S 6	6 6	6 40	0 54	1 6	0 43	13 2	1 12	15 37	1 1	2 6	1 4	10 8	1 38	23 53	1 6	10 29	2 4	26 35	2 40	3 37	3 34	14 34		n.a.
M 7	5 42	2 41	0s16	1 37	0 37	13 23	1 9	15 51	1 0	2 0	1 4	10 10	1 38	23 53	1 6	10 30	2 4	26 35	2 39	3 37	3 36	14 36		n.a.
T 8	5 18	1n19	1 25	2 7	0 31	13 44	1 5	16 5	0 59	1 55	1 4	10 12	1 38	23 54	1 6	10 31	2 4	26 35	2 39	3 37	3 37	14 37		n.a.
W 9	4 54	5 13	2 28	2 38	0 25	14 4	1 1	16 19	0 58	1 49	1 4	10 15	1 38	23 54	1 6	10 31	2 4	26 35	2 39	3 37	3 38	14 38		n.a.
T 10	4 30	8 49	3 24	3 7	0 19	14 24	0 57	16 32	0 57	1 44	1 4	10 17	1 38	23 54	1 6	10 32	2 4	26 35	2 39	3 37	3 40	14 39		n.a.
F 11	4 6	12 1	4 10	3 36	0 12	14 43	0 54	16 46	0 56	1 38	1 4	10 19	1 38	23 54	1 5	10 33	2 4	26 34	2 39	3 36	3 41	14 41		n.a.
S 12	3 42	14 43	4 45	4 5	0 6	15 2	0 50	16 59	0 55	1 33	1 4	10 22	1 38	23 54	1 5	10 34	2 4	26 34	2 39	3 36	3 42	14 42		n.a.
S 13	3 17	16 47	5 8	4 32	0s 1	15 21	0 45	17 12	0 54	1 27	1 5	10 24	1 38	23 54	1 5	10 34	2 4	26 34	2 38	3 36	3 43	14 43		n.a.
M14	2 53	18 8	5 18	5 0	0 8	15 38	0 41	17 25	0 53	1 22	1 5	10 26	1 38	23 54	1 5	10 35	2 4	26 34	2 38	3 36	3 45	14 45		n.a.
T 15	2 28	18 42	5 14	5 26	0 15	15 56	0 37	17 38	0 52	1 16	1 5	10 29	1 38	23 54	1 5	10 36	2 4	26 34	2 38	3 36	3 46	14 46		n.a.
W16	2 4	18 24	4 56	5 52	0 22	16 13	0 32	17 50	0 51	1 11	1 5	10 31	1 38	23 54	1 5	10 37	2 4	26 33	2 38	3 36	3 47	14 47		n.a.
T 17	1 39	17 13	4 24	6 18	0 30	16 29	0 28	18 3	0 50	1 5	1 5	10 34	1 38	23 54	1 5	10 37	2 4	26 33	2 38	3 36	3 48	14 48		n.a.
F 18	1 15	15 7	3 37	6 42	0 37	16 45	0 23	18 15	0 49	1 0	1 5	10 36	1 38	23 54	1 5	10 38	2 4	26 33	2 38	3 36	3 50	14 50		n.a.
S 19	0 50	12 10	2 38	7 6	0 44	17 1	0 19	18 27	0 48	0 54	1 5	10 39	1 38	23 54	1 5	10 39	2 4	26 33	2 37	3 36	3 51	14 51		n.a.
S 20	0 25	8 29	1 28	7 29	0 52	17 15	0 14	18 39	0 47	0 48	1 5	10 41	1 38	23 54	1 5	10 40	2 4	26 33	2 37	3 35	3 52	14 52		n.a.
M21	0 1	4 13	0 11	7 51	0 59	17 30	0 9	18 51	0 46	0 43	1 6	10 44	1 38	23 54	1 5	10 41	2 4	26 33	2 37	3 35	3 54	14 53		n.a.
T 22	0n24	0s24	1n 9	8 12	1 7	17 44	0 4	19 2	0 45	0 37	1 6	10 46	1 38	23 54	1 5	10 41	2 4	26 32	2 37	3 35	3 55	14 55		n.a.
W23	0 49	5 3	2 25	8 33	1 15	17 57	0s 1	19 13	0 44	0 32	1 6	10 49	1 38	23 54	1 5	10 42	2 4	26 32	2 37	3 36	3 56	14 56		n.a.
T 24	1 14	9 26	3 32	8 52	1 22	18 10	0 7	19 25	0 42	0 26	1 6	10 51	1 38	23 53	1 5	10 43	2 4	26 32	2 36	3 36	3 57	14 57		n.a.
F 25	1 38	13 14	4 25	9 11	1 30	18 22	0 12	19 36	0 41	0 21	1 6	10 54	1 38	23 53	1 5	10 44	2 4	26 32	2 36	3 37	3 59	14 58		n.a.
S 26	2 3	16 9	5 1	9 28	1 37	18 33	0 17	19 46	0 40	0 15	1 6	10 56	1 38	23 53	1 5	10 45	2 4	26 32	2 36	3 38	4 0	14 59		n.a.
S 27	2 28	18 1	5 16	9 44	1 45	18 44	0 23	19 57	0 39	0 10	1 6	10 59	1 38	23 53	1 4	10 45	2 4	26 32	2 36	3 38	4 1	15 1		n.a.
M28	2 52	18 44	5 12	9 59	1 52	18 55	0 28	20 7	0 38	0 4	1 7	11 1	1 38	23 53	1 4	10 46	2 4	26 31	2 36	3 38	4 3	15 2		n.a.
T 29	3 17	18 17	4 50	10 13	1 59	19 5	0 34	20 17	0 37	0n 2	1 7	11 4	1 38	23 53	1 4	10 47	2 3	26 31	2 36	3 38	4 4	15 3		n.a.
W30	3n41	16s47	4n12	10n26	2s 6	19n14	0s40	20n27	0n36	0n 7	1n 7	11n 6	1n38	23n53	1n 4	10n48	2n 3	26n31	2n35	3n38	4n 5	15n 4		n.a.

Julian Day Number = -2858295.5, Delta T = 185h49m51s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°20'30, Lahiri = -175°13'30 Julian Calendar 1 June 12539 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12539 BCE

The year -12538 astronomical counting style corresponds to year 12539 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12539 BCE (-12538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 8	10♈ 9'11	11♒48	2♉45	28♉ 0	27♉40	28♓ 0	24♈23	17♋ 4	22♈27	28♊38	21♍ 2	19♍50	26♉ 4	n.a.	T 1
F 2	12 49 5	11°10'24	24°51	3°29	29° 3	28°26	28°14	24°29	17° 4	22°29	28°39	21° 3	19°47	26°11	n.a.	F 2
S 3	12 53 1	12°11'39	7♓40	4° 8	0♊ 5	29°12	28°27	24°36	17° 4	22°31	28°39	21° 5	19°44	26°17	n.a.	S 3
S 4	12 56 57	13°12'54	20°16	4°42	1° 7	29°58	28°40	24°43	17° 5	22°33	28°40	21°R 5	19°41	26°24	n.a.	S 4
M 5	13 0 54	14°14'12	2♈42	5° 8	2° 8	0♊44	28°53	24°50	17° 5	22°36	28°41	21° 5	19°37	26°31	n.a.	M 5
T 6	13 4 50	15°15'30	14°57	5°27	3° 9	1°30	29° 7	24°57	17° 6	22°38	28°42	21° 3	19°34	26°37	n.a.	T 6
W 7	13 8 47	16°16'49	27° 4	5°37	4°10	2°16	29°20	25° 4	17° 6	22°40	28°43	21° 0	19°31	26°44	n.a.	W 7
T 8	13 12 43	17°18'10	9♉ 4	5°R39	5°10	3° 2	29°33	25°11	17° 7	22°42	28°44	20°55	19°28	26°51	n.a.	T 8
F 9	13 16 39	18°19'31	20°59	5°31	6°10	3°48	29°46	25°18	17° 8	22°45	28°44	20°50	19°25	26°58	n.a.	F 9
S 10	13 20 36	19°20'53	2♊50	5°13	7° 9	4°34	29°59	25°25	17° 9	22°47	28°45	20°45	19°22	27° 4	n.a.	S 10
S 11	13 24 32	20°22'16	14°41	4°44	8° 8	5°20	0♈12	25°32	17° 9	22°49	28°46	20°40	19°18	27°11	n.a.	S 11
M12	13 28 29	21°23'40	26°34	4° 4	9° 6	6° 6	0°25	25°39	17°10	22°51	28°47	20°36	19°15	27°18	n.a.	M12
T 13	13 32 25	22°25'04	8♋34	3°13	10° 4	6°52	0°38	25°46	17°11	22°54	28°48	20°34	19°12	27°24	n.a.	T 13
W14	13 36 21	23°26'29	20°44	2°13	11° 1	7°38	0°51	25°52	17°12	22°56	28°49	20°D33	19° 9	27°31	n.a.	W14
T 15	13 40 18	24°27'54	3♌11	1° 4	11°58	8°24	1° 4	25°59	17°13	22°58	28°50	20°33	19° 6	27°38	n.a.	T 15
F 16	13 44 14	25°29'20	15°57	29♈48	12°55	9°10	1°17	26° 6	17°14	23° 1	28°52	20°34	19° 2	27°45	n.a.	F 16
S 17	13 48 11	26°30'46	29° 9	28°27	13°50	9°56	1°30	26°13	17°15	23° 3	28°53	20°36	18°59	27°51	n.a.	S 17
S 18	13 52 7	27°32'12	12♍47	27° 5	14°46	10°42	1°43	26°20	17°16	23° 5	28°54	20°37	18°56	27°58	n.a.	S 18
M19	13 56 4	28°33'39	26°53	25°43	15°40	11°28	1°56	26°27	17°18	23° 7	28°55	20°R37	18°53	28° 5	n.a.	M19
T 20	14 0 0	29°35'06	11♎26	24°24	16°34	12°14	2° 8	26°34	17°19	23°10	28°56	20°36	18°50	28°11	n.a.	T 20
W21	14 3 57	0♉36'33	26°21	23°11	17°27	13° 0	2°21	26°41	17°20	23°12	28°57	20°32	18°47	28°18	n.a.	W21
T 22	14 7 53	1°38'01	11♏30	22° 7	18°20	13°46	2°33	26°48	17°21	23°14	28°59	20°27	18°43	28°25	n.a.	T 22
F 23	14 11 49	2°39'29	26°42	21°12	19°11	14°32	2°46	26°55	17°23	23°16	29° 0	20°20	18°40	28°32	n.a.	F 23
S 24	14 15 46	3°40'58	11♐47	20°28	20° 2	15°18	2°59	27° 2	17°24	23°19	29° 1	20°13	18°37	28°38	n.a.	S 24
S 25	14 19 42	4°42'28	26°37	19°55	20°52	16° 4	3°11	27° 9	17°26	23°21	29° 3	20° 7	18°34	28°45	n.a.	S 25
M26	14 23 39	5°43'58	11♑ 4	19°33	21°42	16°49	3°23	27°16	17°27	23°23	29° 4	20° 3	18°31	28°52	n.a.	M26
T 27	14 27 35	6°45'28	25° 6	19°D23	22°30	17°35	3°36	27°23	17°29	23°25	29° 5	20° 0	18°28	28°58	n.a.	T 27
W28	14 31 32	7°46'59	8♒42	19°24	23°18	18°21	3°48	27°30	17°31	23°28	29° 7	19°D59	18°24	29° 5	n.a.	W28
T 29	14 35 28	8°48'31	21°54	19°34	24° 5	19° 7	4° 0	27°37	17°32	23°30	29° 8	20° 0	18°21	29°12	n.a.	T 29
F 30	14 39 25	9°50'02	4♓45	19°53	24°51	19°53	4°12	27°44	17°34	23°32	29°10	20° 1	18°18	29°19	n.a.	F 30
S 31	14 43 21	10♉51'34	17♓19	20♈21	25♊35	20♊39	4♈25	27♈50	17♋36	23♈34	29♊11	20°R 2	18♍15	29♉25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n 6	14s24	3n21	10n37	2s12	19n23	0s46	20n37	0n35	0n13	1n 7	11n 9	1n38	23n53	1n 4	10n49	2n 3	26n31	2n35	3n38	4n 6	15n 6		n.a.
F 2	4 30	11 19	2 20	10 46	2 18	19 31	0 52	20 47	0 34	0 18	1 7	11 12	1 38	23 53	1 4	10 50	2 3	26 31	2 35	3 37	4 8	15 7		n.a.
S 3	4 55	7 44	1 14	10 54	2 24	19 39	0 58	20 56	0 33	0 24	1 7	11 14	1 38	23 53	1 4	10 51	2 3	26 31	2 35	3 36	4 9	15 8		n.a.
S 4	5 19	3 52	0 5	11 1	2 29	19 46	1 4	21 5	0 32	0 29	1 7	11 17	1 38	23 53	1 4	10 51	2 3	26 30	2 35	3 36	4 10	15 9		n.a.
M 5	5 43	0n 7	1s 4	11 6	2 33	19 53	1 10	21 14	0 31	0 35	1 8	11 19	1 38	23 52	1 4	10 52	2 3	26 30	2 35	3 36	4 11	15 10		n.a.
T 6	6 8	4 3	2 8	11 9	2 37	19 59	1 16	21 23	0 30	0 40	1 8	11 22	1 38	23 52	1 4	10 53	2 3	26 30	2 34	3 37	4 13	15 12		n.a.
W 7	6 32	7 46	3 5	11 10	2 40	20 4	1 23	21 31	0 29	0 46	1 8	11 25	1 38	23 52	1 4	10 54	2 3	26 30	2 34	3 38	4 14	15 13		n.a.
T 8	6 56	11 7	3 54	11 9	2 41	20 9	1 29	21 40	0 28	0 51	1 8	11 27	1 38	23 52	1 4	10 55	2 3	26 30	2 34	3 40	4 15	15 14		n.a.
F 9	7 19	14 0	4 32	11 6	2 41	20 13	1 35	21 48	0 27	0 57	1 8	11 30	1 38	23 52	1 4	10 56	2 4	26 30	2 34	3 42	4 17	15 15		n.a.
S 10	7 43	16 17	4 58	11 1	2 40	20 17	1 42	21 55	0 26	1 2	1 8	11 32	1 38	23 52	1 4	10 57	2 4	26 29	2 34	3 44	4 18	15 17		n.a.
S 11	8 7	17 52	5 12	10 54	2 37	20 20	1 49	22 3	0 25	1 8	1 9	11 35	1 38	23 52	1 4	10 57	2 4	26 29	2 34	3 46	4 19	15 18		n.a.
M12	8 30	18 42	5 12	10 45	2 32	20 22	1 55	22 10	0 24	1 13	1 9	11 38	1 38	23 51	1 3	10 58	2 4	26 29	2 33	3 48	4 20	15 19		n.a.
T 13	8 54	18 42	4 58	10 34	2 25	20 24	2 2	22 17	0 23	1 19	1 9	11 40	1 38	23 51	1 3	10 59	2 4	26 29	2 33	3 49	4 22	15 20		n.a.
W14	9 17	17 50	4 31	10 22	2 17	20 26	2 9	22 24	0 22	1 24	1 9	11 43	1 38	23 51	1 3	11 0	2 4	26 29	2 33	3 49	4 23	15 21		n.a.
T 15	9 40	16 7	3 51	10 8	2 6	20 27	2 16	22 31	0 21	1 29	1 9	11 46	1 38	23 51	1 3	11 1	2 4	26 29	2 33	3 49	4 24	15 23		n.a.
F 16	10 3	13 33	2 58	9 53	1 53	20 27	2 23	22 37	0 20	1 35	1 9	11 48	1 38	23 51	1 3	11 2	2 4	26 29	2 33	3 49	4 25	15 24		n.a.
S 17	10 26	10 13	1 55	9 37	1 38	20 27	2 30	22 43	0 19	1 40	1 10	11 51	1 38	23 50	1 3	11 3	2 4	26 28	2 33	3 48	4 27	15 25		n.a.
S 18	10 48	6 15	0 43	9 22	1 22	20 27	2 37	22 49	0 18	1 46	1 10	11 54	1 38	23 50	1 3	11 4	2 4	26 28	2 32	3 47	4 28	15 26		n.a.
M19	11 11	1 47	0n34	9 8	1 4	20 26	2 44	22 55	0 17	1 51	1 10	11 56	1 38	23 50	1 3	11 4	2 4	26 28	2 32	3 47	4 29	15 27		n.a.
T 20	11 33	2s55	1 51	8 56	0 46	20 24	2 51	23 0	0 16	1 56	1 10	11 59	1 39	23 50	1 3	11 5	2 4	26 28	2 32	3 48	4 30	15 28		n.a.
W21	11 55	7 33	3 2	8 46	0 28	20 22	2 58	23 5	0 15	2 2	1 10	12 2	1 39	23 49	1 3	11 6	2 4	26 28	2 32	3 50	4 32	15 30		n.a.
T 22	12 17	11 46	4 1	8 38	0 10	20 20	3 6	23 10	0 14	2 7	1 11	12 4	1 39	23 49	1 3	11 7	2 4	26 28	2 32	3 52	4 33	15 31		n.a.
F 23	12 38	15 13	4 44	8 33	0n 8	20 17	3 13	23 14	0 14	2 12	1 11	12 7	1 39	23 49	1 3	11 8	2 4	26 27	2 32	3 54	4 34	15 32		n.a.
S 24	13 0	17 37	5 6	8 32	0 25	20 14	3 20	23 19	0 13	2 17	1 11	12 9	1 39	23 49	1 3	11 9	2 4	26 27	2 31	3 57	4 36	15 33		n.a.
S 25	13 21	18 46	5 8	8 34	0 40	20 10	3 27	23 23	0 12	2 23	1 11	12 12	1 39	23 48	1 3	11 10	2 4	26 27	2 31	3 59	4 37	15 34		n.a.
M26	13 42	18 40	4 49	8 39	0 55	20 6	3 35	23 27	0 11	2 28	1 12	12 15	1 39	23 48	1 3	11 11	2 4	26 27	2 31	4 1	4 38	15 35		n.a.
T 27	14 3	17 24	4 14	8 47	1 8	20 1	3 42	23 30	0 10	2 33	1 12	12 17	1 39	23 48	1 3	11 11	2 4	26 27	2 31	4 2	4 39	15 37		n.a.
W28	14 23	15 10	3 25	8 58	1 20	19 56	3 50	23 34	0 9	2 38	1 12	12 20	1 39	23 48	1 2	11 12	2 4	26 27	2 31	4 3	4 41	15 38		n.a.
T 29	14 43	12 12	2 26	9 12	1 31	19 51	3 57	23 37	0 8	2 43	1 12	12 23	1 39	23 47	1 2	11 13	2 4	26 27	2 31	4 2	4 42	15 39		n.a.
F 30	15 3	8 42	1 22	9 28	1 40	19 46	4 4	23 39	0 7	2 49	1 12	12 25	1 39	23 47	1 2	11 14	2 4	26 26	2 31	4 2	4 43	15 40		n.a.
S 31	15n23	4s53	0n15	9n46	1n48	19n40	4s12	23n42	0n 6	2n54	1n13	12n28	1n39	23n47	1n 2	11n15	2n 4	26n26	2n30	4n 2	4n44	15n41		n.a.

Julian Day Number = -2858265.5, Delta T = 185h49m44s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°20'26, Lahiri = -175°13'26 Julian Calendar 1 July 12539 BCE == Greg. Calendar 27 March 12539 BCE

The year -12538 astronomical counting style corresponds to year 12539 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12539 BCE (-12538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 47 18	11♌53'06	29♓39	20♈56	26♊19	21♊25	4♈37	27♈57	17♋38	23♈36	29♊13	20°R 2	18♍12	29♌32	n.a.	S 1
M 2	14 51 14	12°54'38	11♈49	21°38	27° 2	22°10	4°49	28° 4	17°39	23°39	29°14	19♍59	18° 8	29°39	n.a.	M 2
T 3	14 55 11	13°56'11	23°52	22°26	27°44	22°56	5° 0	28°11	17°41	23°41	29°16	19°54	18° 5	29°45	n.a.	T 3
W 4	14 59 7	14°57'43	5♌50	23°19	28°24	23°42	5°12	28°18	17°43	23°43	29°17	19°46	18° 2	29°52	n.a.	W 4
T 5	15 3 4	15°59'15	17°45	24°16	29° 3	24°28	5°24	28°25	17°45	23°45	29°19	19°36	17°59	29°59	n.a.	T 5
F 6	15 7 0	17° 0'47	29°37	25°18	29°41	25°13	5°36	28°31	17°47	23°47	29°20	19°24	17°56	0♊ 6	n.a.	F 6
S 7	15 10 57	18° 2'19	11♊28	26°23	0♋18	25°59	5°47	28°38	17°49	23°49	29°22	19°12	17°53	0°12	n.a.	S 7
S 8	15 14 53	19° 3'50	23°21	27°31	0°53	26°45	5°59	28°45	17°52	23°51	29°24	19° 0	17°49	0°19	n.a.	S 8
M 9	15 18 50	20° 5'21	5♋16	28°42	1°27	27°30	6°10	28°51	17°54	23°53	29°25	18°50	17°46	0°26	n.a.	M 9
T 10	15 22 46	21° 6'51	17°17	29°55	1°59	28°16	6°22	28°58	17°56	23°56	29°27	18°42	17°43	0°32	n.a.	T 10
W11	15 26 43	22° 8'20	29°26	1♌10	2°30	29° 2	6°33	29° 5	17°58	23°58	29°29	18°37	17°40	0°39	n.a.	W11
T 12	15 30 39	23° 9'49	11♌48	2°27	2°59	29°47	6°44	29°11	18° 1	24° 0	29°30	18°34	17°37	0°46	n.a.	T 12
F 13	15 34 36	24°11'17	24°28	3°46	3°27	0♋33	6°55	29°18	18° 3	24° 2	29°32	18°D33	17°33	0°53	n.a.	F 13
S 14	15 38 32	25°12'43	7♍30	5° 6	3°52	1°18	7° 7	29°24	18° 5	24° 4	29°34	18°34	17°30	0°59	n.a.	S 14
S 15	15 42 29	26°14'09	20°57	6°27	4°16	2° 4	7°18	29°31	18° 8	24° 6	29°36	18°R34	17°27	1° 6	n.a.	S 15
M16	15 46 25	27°15'34	4♎53	7°50	4°38	2°50	7°28	29°37	18°10	24° 8	29°37	18°33	17°24	1°13	n.a.	M16
T 17	15 50 22	28°16'58	19°18	9°14	4°58	3°35	7°39	29°44	18°12	24°10	29°39	18°29	17°21	1°19	n.a.	T 17
W18	15 54 19	29°18'21	4♏10	10°38	5°16	4°20	7°50	29°50	18°15	24°12	29°41	18°23	17°18	1°26	n.a.	W18
T 19	15 58 15	0♊19'43	19°22	12° 3	5°32	5° 6	8° 0	29°57	18°18	24°14	29°43	18°15	17°14	1°33	n.a.	T 19
F 20	16 2 12	1°21'05	4♐45	13°29	5°46	5°51	8°11	0♌ 3	18°20	24°15	29°45	18° 4	17°11	1°40	n.a.	F 20
S 21	16 6 8	2°22'25	20° 6	14°56	5°58	6°37	8°21	0° 9	18°23	24°17	29°46	17°53	17° 8	1°46	n.a.	S 21
S 22	16 10 5	3°23'45	5♑13	16°24	6° 7	7°22	8°32	0°15	18°25	24°19	29°48	17°42	17° 5	1°53	n.a.	S 22
M23	16 14 1	4°25'03	19°58	17°52	6°14	8° 7	8°42	0°22	18°28	24°21	29°50	17°34	17° 2	2° 0	n.a.	M23
T 24	16 17 58	5°26'21	4♒15	19°20	6°18	8°52	8°52	0°28	18°31	24°23	29°52	17°28	16°59	2° 7	n.a.	T 24
W25	16 21 55	6°27'38	18° 1	20°49	6°R20	9°38	9° 2	0°34	18°34	24°25	29°54	17°25	16°55	2°13	n.a.	W25
T 26	16 25 51	7°28'55	1♓18	22°19	6°20	10°23	9°12	0°40	18°36	24°27	29°56	17°24	16°52	2°20	n.a.	T 26
F 27	16 29 48	8°30'10	14°10	23°49	6°17	11° 8	9°22	0°46	18°39	24°28	29°58	17°23	16°49	2°27	n.a.	F 27
S 28	16 33 44	9°31'24	26°40	25°19	6°11	11°53	9°31	0°52	18°42	24°30	29°59	17°23	16°46	2°33	n.a.	S 28
S 29	16 37 41	10°32'38	8♈54	26°50	6° 3	12°38	9°41	0°58	18°45	24°32	0♋ 2	17°22	16°43	2°40	n.a.	S 29
M30	16 41 38	11°33'50	20°57	28°22	5°53	13°23	9°50	1° 4	18°48	24°34	0° 4	17°18	16°39	2°47	n.a.	M30
T 31	16 45 34	12♊35'02	2♌53	29♌54	5♋40	14♋ 9	10♈ 0	1♌10	18♋51	24♈35	0♋ 6	17♍11	16♍36	2♊54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n42	0s56	0s52	10n 6	1n55	19n34	4s19	23n44	0n 5	2n59	1n13	12n30	1n39	23n46	1n 2	11n16	2n 4	26n26	2n30	4n 2	4n46	15n42		n.a.
M 2	16 2	3n 1	1 55	10 28	2 1	19 27	4 27	23 46	0 4	3 4	1 13	12 33	1 40	23 46	1 2	11 17	2 4	26 26	2 30	4 3	4 47	15 44		n.a.
T 3	16 20	6 48	2 52	10 50	2 5	19 21	4 34	23 48	0 3	3 9	1 13	12 36	1 40	23 46	1 2	11 17	2 4	26 26	2 30	4 5	4 48	15 45		n.a.
W 4	16 39	10 17	3 41	11 14	2 9	19 14	4 42	23 49	0 2	3 14	1 14	12 38	1 40	23 46	1 2	11 18	2 4	26 26	2 30	4 8	4 49	15 46		n.a.
T 5	16 57	13 20	4 19	11 38	2 12	19 7	4 49	23 50	0 1	3 19	1 14	12 41	1 40	23 45	1 2	11 19	2 4	26 26	2 30	4 12	4 51	15 47		n.a.
F 6	17 15	15 49	4 47	12 3	2 14	19 0	4 56	23 51	0 1	3 24	1 14	12 43	1 40	23 45	1 2	11 20	2 4	26 26	2 30	4 17	4 52	15 48		n.a.
S 7	17 33	17 39	5 2	12 29	2 16	18 52	5 4	23 52	0s 0	3 29	1 14	12 46	1 40	23 45	1 2	11 21	2 4	26 25	2 29	4 22	4 53	15 49		n.a.
S 8	17 50	18 43	5 3	12 55	2 16	18 45	5 11	23 52	0 1	3 34	1 15	12 48	1 40	23 44	1 2	11 22	2 4	26 25	2 29	4 26	4 55	15 50		n.a.
M 9	18 7	18 58	4 52	13 21	2 16	18 38	5 18	23 53	0 2	3 38	1 15	12 51	1 40	23 44	1 2	11 22	2 4	26 25	2 29	4 30	4 56	15 52		n.a.
T 10	18 24	18 22	4 28	13 47	2 16	18 30	5 25	23 52	0 3	3 43	1 15	12 53	1 40	23 43	1 2	11 23	2 4	26 25	2 29	4 34	4 57	15 53		n.a.
W11	18 40	16 56	3 51	14 13	2 15	18 23	5 32	23 52	0 4	3 48	1 15	12 56	1 40	23 43	1 2	11 24	2 4	26 25	2 29	4 36	4 58	15 54		n.a.
T 12	18 56	14 41	3 3	14 39	2 14	18 15	5 39	23 51	0 5	3 53	1 16	12 58	1 41	23 43	1 2	11 25	2 4	26 25	2 29	4 37	5 0	15 55		n.a.
F 13	19 12	11 41	2 5	15 5	2 12	18 8	5 46	23 50	0 6	3 58	1 16	13 1	1 41	23 42	1 2	11 26	2 4	26 25	2 29	4 37	5 1	15 56		n.a.
S 14	19 27	8 2	0 59	15 31	2 9	18 0	5 53	23 49	0 6	4 2	1 16	13 3	1 41	23 42	1 2	11 27	2 4	26 24	2 28	4 37	5 2	15 57		n.a.
S 15	19 42	3 51	0n13	15 56	2 7	17 53	5 59	23 48	0 7	4 7	1 16	13 6	1 41	23 42	1 1	11 27	2 5	26 24	2 28	4 37	5 3	15 58		n.a.
M16	19 57	0s40	1 26	16 21	2 4	17 46	6 6	23 46	0 8	4 12	1 17	13 8	1 41	23 41	1 1	11 28	2 5	26 24	2 28	4 37	5 5	15 59		n.a.
T 17	20 11	5 19	2 36	16 46	2 0	17 39	6 12	23 44	0 9	4 16	1 17	13 11	1 41	23 41	1 1	11 29	2 5	26 24	2 28	4 39	5 6	16 1		n.a.
W18	20 24	9 46	3 37	17 10	1 57	17 32	6 18	23 42	0 10	4 21	1 17	13 13	1 41	23 40	1 1	11 30	2 5	26 24	2 28	4 41	5 7	16 2		n.a.
T 19	20 38	13 41	4 25	17 33	1 53	17 26	6 24	23 39	0 11	4 25	1 17	13 16	1 41	23 40	1 1	11 31	2 5	26 24	2 28	4 45	5 8	16 3		n.a.
F 20	20 51	16 43	4 54	17 56	1 49	17 20	6 29	23 37	0 11	4 30	1 18	13 18	1 42	23 40	1 1	11 31	2 5	26 24	2 28	4 49	5 10	16 4		n.a.
S 21	21 3	18 32	5 2	18 19	1 45	17 14	6 34	23 34	0 12	4 34	1 18	13 20	1 42	23 39	1 1	11 32	2 5	26 24	2 28	4 53	5 11	16 5		n.a.
S 22	21 15	19 2	4 48	18 41	1 40	17 8	6 39	23 30	0 13	4 39	1 18	13 23	1 42	23 39	1 1	11 33	2 5	26 23	2 27	4 57	5 12	16 6		n.a.
M23	21 27	18 12	4 16	19 2	1 35	17 3	6 44	23 27	0 14	4 43	1 19	13 25	1 42	23 38	1 1	11 34	2 5	26 23	2 27	5 1	5 13	16 7		n.a.
T 24	21 39	16 14	3 28	19 22	1 30	16 59	6 48	23 23	0 15	4 47	1 19	13 28	1 42	23 38	1 1	11 34	2 5	26 23	2 27	5 3	5 15	16 8		n.a.
W25	21 49	13 23	2 29	19 42	1 25	16 55	6 52	23 19	0 16	4 52	1 19	13 30	1 42	23 38	1 1	11 35	2 5	26 23	2 27	5 4	5 16	16 9		n.a.
T 26	22 0	9 55	1 24	20 1	1 20	16 51	6 56	23 15	0 16	4 56	1 20	13 32	1 42	23 37	1 1	11 36	2 5	26 23	2 27	5 5	5 17	16 11		n.a.
F 27	22 10	6 6	0 17	20 19	1 15	16 48	6 59	23 10	0 17	5 0	1 20	13 34	1 43	23 37	1 1	11 37	2 5	26 23	2 27	5 5	5 19	16 12		n.a.
S 28	22 20	2 6	0s49	20 37	1 9	16 46	7 2	23 6	0 18	5 4	1 20	13 37	1 43	23 36	1 1	11 37	2 5	26 23	2 27	5 5	5 20	16 13		n.a.
S 29	22 29	1n54	1 51	20 53	1 4	16 44	7 4	23 1	0 19	5 8	1 20	13 39	1 43	23 36	1 1	11 38	2 5	26 23	2 27	5 6	5 21	16 14		n.a.
M30	22 37	5 46	2 48	21 9	0 58	16 43	7 6	22 55	0 19	5 13	1 21	13 41	1 43	23 35	1 1	11 39	2 5	26 23	2 26	5 7	5 22	16 15		n.a.
T 31	22n46	9n21	3s36	21n24	0n52	16n42	7s 7	22n50	0s20	5n17	1n21	13n44	1n43	23n35	1n 1	11n39	2n 5	26n22	2n26	5n10	5n24	16n16		n.a.

Julian Day Number = -2858234.5, Delta T = 185h49m36s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°20'22, Lahiri = -175°13'22 Julian Calendar 1 Aug. 12539 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12539 BCE

The year -12538 astronomical counting style corresponds to year 12539 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12539 BCE (-12538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 49 31	13♊36'12	14♉45	1♊26	5°R24	14♋54	10♈ 9	1♉15	18♋54	24♈37	0♋ 8	17°R 1	16♍33	3♊ 0	n.a.	W 1
T 2	16 53 28	14°37'21	26°36	2°59	5♋ 6	15°39	10°18	1°21	18°57	24°38	0°10	16♍48	16°30	3° 7	n.a.	T 2
F 3	16 57 24	15°38'29	8♊27	4°33	4°45	16°23	10°27	1°27	19° 0	24°40	0°12	16°33	16°27	3°14	n.a.	F 3
S 4	17 1 21	16°39'35	20°21	6° 7	4°22	17° 8	10°36	1°32	19° 3	24°42	0°14	16°18	16°24	3°20	n.a.	S 4
S 5	17 5 17	17°40'40	2♋19	7°41	3°57	17°53	10°45	1°38	19° 6	24°43	0°16	16° 3	16°20	3°27	n.a.	S 5
M 6	17 9 14	18°41'43	14°20	9°16	3°29	18°38	10°53	1°43	19° 9	24°45	0°18	15°50	16°17	3°34	n.a.	M 6
T 7	17 13 11	19°42'45	26°28	10°51	3° 0	19°23	11° 2	1°49	19°12	24°46	0°20	15°39	16°14	3°41	n.a.	T 7
W 8	17 17 7	20°43'45	8♌44	12°27	2°28	20° 8	11°10	1°54	19°15	24°48	0°22	15°32	16°11	3°47	n.a.	W 8
T 9	17 21 4	21°44'43	21°11	14° 4	1°55	20°53	11°19	2° 0	19°18	24°49	0°24	15°27	16° 8	3°54	n.a.	T 9
F 10	17 25 1	22°45'39	3♍51	15°41	1°21	21°37	11°27	2° 5	19°21	24°51	0°26	15°25	16° 5	4° 1	n.a.	F 10
S 11	17 28 57	23°46'33	16°49	17°19	0°45	22°22	11°35	2°10	19°24	24°52	0°28	15°25	16° 1	4° 8	n.a.	S 11
S 12	17 32 54	24°47'25	0♎ 8	18°57	0° 8	23° 7	11°42	2°15	19°28	24°53	0°30	15°25	15°58	4°14	n.a.	S 12
M13	17 36 51	25°48'15	13°52	20°36	29♊30	23°51	11°50	2°20	19°31	24°55	0°32	15°24	15°55	4°21	n.a.	M13
T 14	17 40 47	26°49'03	28° 2	22°15	28°52	24°36	11°58	2°25	19°34	24°56	0°34	15°21	15°52	4°28	n.a.	T 14
W15	17 44 44	27°49'49	12♏38	23°55	28°13	25°20	12° 5	2°30	19°37	24°57	0°36	15°15	15°49	4°34	n.a.	W15
T 16	17 48 41	28°50'33	27°35	25°36	27°34	26° 5	12°12	2°35	19°41	24°59	0°38	15° 7	15°45	4°41	n.a.	T 16
F 17	17 52 37	29°51'15	12♐46	27°18	26°56	26°49	12°20	2°40	19°44	25° 0	0°40	14°57	15°42	4°48	n.a.	F 17
S 18	17 56 34	0♋51'55	28° 2	29° 0	26°18	27°34	12°27	2°45	19°47	25° 1	0°42	14°46	15°39	4°55	n.a.	S 18
S 19	18 0 31	1°52'33	13♑10	0♋43	25°41	28°18	12°33	2°49	19°50	25° 2	0°44	14°35	15°36	5° 1	n.a.	S 19
M20	18 4 27	2°53'09	28° 0	2°26	25° 5	29° 2	12°40	2°54	19°54	25° 3	0°46	14°26	15°33	5° 8	n.a.	M20
T 21	18 8 24	3°53'44	12♒25	4°11	24°31	29°46	12°47	2°58	19°57	25° 4	0°48	14°20	15°30	5°15	n.a.	T 21
W22	18 12 21	4°54'16	26°21	5°56	23°58	0♌31	12°53	3° 3	20° 0	25° 6	0°50	14°16	15°26	5°22	n.a.	W22
T 23	18 16 18	5°54'47	9♓48	7°41	23°26	1°15	12°59	3° 7	20° 4	25° 7	0°52	14°D15	15°23	5°28	n.a.	T 23
F 24	18 20 14	6°55'16	22°47	9°28	22°57	1°59	13° 6	3°12	20° 7	25° 8	0°54	14°15	15°20	5°35	n.a.	F 24
S 25	18 24 11	7°55'43	5♈22	11°15	22°29	2°43	13°11	3°16	20°11	25° 9	0°56	14°R15	15°17	5°42	n.a.	S 25
S 26	18 28 8	8°56'08	17°39	13° 3	22° 4	3°27	13°17	3°20	20°14	25°10	0°58	14°15	15°14	5°48	n.a.	S 26
M27	18 32 4	9°56'31	29°42	14°51	21°41	4°11	13°23	3°24	20°17	25°10	1° 0	14°13	15°11	5°55	n.a.	M27
T 28	18 36 1	10°56'53	11♉36	16°40	21°20	4°55	13°28	3°28	20°21	25°11	1° 2	14° 8	15° 7	6° 2	n.a.	T 28
W29	18 39 58	11°57'13	23°27	18°29	21° 2	5°39	13°34	3°32	20°24	25°12	1° 4	14° 1	15° 4	6° 9	n.a.	W29
T 30	18 43 54	12♋57'30	5♊17	20♋18	20♊46	6♌23	13♈39	3♉36	20♋28	25♈13	1♋ 6	13♍52	15♍ 1	6♊15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n54	12n33	4s15	21n38	0n46	16n43	7s 7	22n44	0s21	5n21	1n21	13n46	1n43	23n34	1n 1	11n40	2n 5	26n22	2n26	5n14	5n25	16n17		n.a.
T 2	23 1	15 14	4 42	21 51	0 40	16 44	7 7	22 38	0 22	5 25	1 22	13 48	1 44	23 34	1 1	11 41	2 6	26 22	2 26	5 19	5 26	16 18		n.a.
F 3	23 8	17 17	4 57	22 3	0 34	16 45	7 6	22 32	0 23	5 28	1 22	13 50	1 44	23 33	1 1	11 41	2 6	26 22	2 26	5 25	5 27	16 19		n.a.
S 4	23 14	18 36	4 59	22 14	0 28	16 48	7 4	22 26	0 23	5 32	1 22	13 52	1 44	23 33	1 1	11 42	2 6	26 22	2 26	5 31	5 29	16 20		n.a.
S 5	23 20	19 7	4 48	22 25	0 22	16 51	7 2	22 19	0 24	5 36	1 23	13 54	1 44	23 33	1 1	11 43	2 6	26 22	2 26	5 37	5 30	16 21		n.a.
M 6	23 26	18 46	4 24	22 34	0 16	16 55	6 59	22 12	0 25	5 40	1 23	13 57	1 44	23 32	1 1	11 43	2 6	26 22	2 26	5 42	5 31	16 22		n.a.
T 7	23 31	17 34	3 48	22 42	0 10	16 59	6 55	22 5	0 25	5 44	1 23	13 59	1 44	23 32	1 1	11 44	2 6	26 22	2 26	5 46	5 32	16 24		n.a.
W 8	23 35	15 32	3 1	22 50	0 4	17 5	6 50	21 58	0 26	5 47	1 24	14 1	1 45	23 31	1 0	11 45	2 6	26 22	2 25	5 49	5 34	16 25		n.a.
T 9	23 40	12 46	2 5	22 56	0s 2	17 11	6 44	21 50	0 27	5 51	1 24	14 3	1 45	23 31	1 0	11 45	2 6	26 21	2 25	5 51	5 35	16 26		n.a.
F 10	23 43	9 21	1 1	23 1	0 8	17 18	6 38	21 42	0 28	5 54	1 24	14 5	1 45	23 30	1 0	11 46	2 6	26 21	2 25	5 52	5 36	16 27		n.a.
S 11	23 46	5 25	0n 7	23 5	0 14	17 25	6 31	21 34	0 28	5 58	1 25	14 7	1 45	23 30	1 0	11 46	2 6	26 21	2 25	5 52	5 37	16 28		n.a.
S 12	23 49	1 7	1 17	23 8	0 20	17 33	6 23	21 26	0 29	6 1	1 25	14 9	1 45	23 29	1 0	11 47	2 6	26 21	2 25	5 52	5 39	16 29		n.a.
M13	23 51	3s22	2 25	23 10	0 26	17 42	6 14	21 18	0 30	6 5	1 25	14 11	1 46	23 29	1 0	11 47	2 6	26 21	2 25	5 52	5 40	16 30		n.a.
T 14	23 53	7 48	3 26	23 11	0 31	17 51	6 4	21 9	0 30	6 8	1 26	14 13	1 46	23 28	1 0	11 48	2 6	26 21	2 25	5 53	5 41	16 31		n.a.
W15	23 54	11 54	4 15	23 10	0 37	18 1	5 54	21 0	0 31	6 11	1 26	14 15	1 46	23 28	1 0	11 49	2 6	26 21	2 25	5 56	5 42	16 32		n.a.
T 16	23 55	15 21	4 48	23 9	0 43	18 12	5 43	20 51	0 32	6 15	1 27	14 17	1 46	23 27	1 0	11 49	2 7	26 21	2 25	5 59	5 44	16 33		n.a.
F 17	23 55	17 49	5 2	23 6	0 48	18 22	5 32	20 42	0 32	6 18	1 27	14 18	1 46	23 27	1 0	11 50	2 7	26 21	2 25	6 3	5 45	16 34		n.a.
S 18	23 55	19 1	4 54	23 2	0 54	18 34	5 19	20 32	0 33	6 21	1 27	14 20	1 46	23 26	1 0	11 50	2 7	26 20	2 24	6 7	5 46	16 35		n.a.
S 19	23 55	18 52	4 26	22 57	0 59	18 45	5 7	20 23	0 34	6 24	1 28	14 22	1 47	23 26	1 0	11 51	2 7	26 20	2 24	6 11	5 47	16 36		n.a.
M20	23 53	17 24	3 40	22 51	1 4	18 57	4 54	20 13	0 34	6 27	1 28	14 24	1 47	23 25	1 0	11 51	2 7	26 20	2 24	6 15	5 49	16 37		n.a.
T 21	23 52	14 52	2 41	22 43	1 9	19 9	4 40	20 3	0 35	6 30	1 28	14 26	1 47	23 24	1 0	11 52	2 7	26 20	2 24	6 17	5 50	16 38		n.a.
W22	23 50	11 31	1 34	22 35	1 13	19 22	4 26	19 53	0 36	6 33	1 29	14 27	1 47	23 24	1 0	11 52	2 7	26 20	2 24	6 19	5 51	16 39		n.a.
T 23	23 47	7 41	0 24	22 25	1 18	19 34	4 12	19 42	0 36	6 36	1 29	14 29	1 47	23 23	1 0	11 53	2 7	26 20	2 24	6 19	5 52	16 40		n.a.
F 24	23 44	3 37	0s45	22 14	1 22	19 47	3 58	19 32	0 37	6 39	1 30	14 31	1 48	23 23	1 0	11 53	2 7	26 20	2 24	6 19	5 54	16 41		n.a.
S 25	23 41	0n30	1 50	22 1	1 26	20 0	3 43	19 21	0 38	6 41	1 30	14 33	1 48	23 22	1 0	11 54	2 7	26 20	2 24	6 19	5 55	16 42		n.a.
S 26	23 37	4 29	2 48	21 48	1 29	20 13	3 29	19 10	0 38	6 44	1 30	14 34	1 48	23 22	1 0	11 54	2 7	26 20	2 24	6 19	5 56	16 43		n.a.
M27	23 32	8 12	3 38	21 34	1 32	20 26	3 14	18 59	0 39	6 47	1 31	14 36	1 48	23 21	1 0	11 54	2 7	26 20	2 24	6 20	5 57	16 44		n.a.
T 28	23 28	11 33	4 17	21 18	1 35	20 39	3 0	18 47	0 40	6 49	1 31	14 37	1 49	23 21	1 0	11 55	2 7	26 19	2 24	6 22	5 59	16 45		n.a.
W29	23 22	14 25	4 45	21 1	1 37	20 53	2 45	18 36	0 40	6 52	1 32	14 39	1 49	23 20	1 0	11 55	2 8	26 19	2 24	6 25	6 0	16 46		n.a.
T 30	23n17	16n42	5s 1	20n44	1s39	21n 6	2s31	18n24	0s41	6n54	1n32	14n41	1n49	23n20	1n 0	11n56	2n 8	26n19	2n23	6n28	6n 1	16n47		n.a.

Julian Day Number = -2858203.5, Delta T = 185h49m28s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°20'17, Lahiri = -175°13'17 Julian Calendar 1 Sept. 12539 BCE == Greg. Calendar 28 May 12539 BCE

The year -12538 astronomical counting style corresponds to year 12539 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12539 BCE (-12538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 47 51	13♋57'46	17♊10	22♋ 8	20°R33	7♌ 7	13♈44	3♉40	20♋31	25♈14	1♋ 8	13°R41	14♍58	6♊22	n.a.	F 1
S 2	18 51 48	14°58'00	29° 8	23°58	20♊22	7°51	13°49	3°43	20°35	25°15	1°10	13♍29	14°55	6°29	n.a.	S 2
S 3	18 55 44	15°58'11	11♋13	25°48	20°14	8°35	13°53	3°47	20°38	25°15	1°12	13°18	14°51	6°36	n.a.	S 3
M 4	18 59 41	16°58'21	23°25	27°37	20° 9	9°18	13°58	3°50	20°41	25°16	1°14	13° 7	14°48	6°42	n.a.	M 4
T 5	19 3 38	17°58'28	5♌46	29°26	20° 6	10° 2	14° 2	3°54	20°45	25°17	1°16	12°59	14°45	6°49	n.a.	T 5
W 6	19 7 35	18°58'32	18°15	1♌14	20°D 5	10°46	14° 6	3°57	20°48	25°17	1°18	12°54	14°42	6°56	n.a.	W 6
T 7	19 11 31	19°58'34	0♍56	3° 1	20° 7	11°29	14°10	4° 0	20°52	25°18	1°20	12°51	14°39	7° 2	n.a.	T 7
F 8	19 15 28	20°58'34	13°48	4°47	20°11	12°13	14°14	4° 4	20°55	25°18	1°22	12°D50	14°36	7° 9	n.a.	F 8
S 9	19 19 25	21°58'31	26°55	6°30	20°18	12°56	14°17	4° 7	20°59	25°19	1°24	12°51	14°32	7°16	n.a.	S 9
S 10	19 23 21	22°58'26	10♎17	8°11	20°27	13°40	14°21	4°10	21° 2	25°19	1°26	12°52	14°29	7°23	n.a.	S 10
M11	19 27 18	23°58'18	23°58	9°49	20°38	14°23	14°24	4°13	21° 6	25°20	1°28	12°R53	14°26	7°29	n.a.	M11
T 12	19 31 15	24°58'07	7♏57	11°24	20°51	15° 7	14°27	4°15	21° 9	25°20	1°30	12°52	14°23	7°36	n.a.	T 12
W13	19 35 11	25°57'54	22°16	12°54	21° 7	15°50	14°30	4°18	21°12	25°21	1°32	12°49	14°20	7°43	n.a.	W13
T 14	19 39 8	26°57'38	6♐52	14°20	21°24	16°33	14°33	4°21	21°16	25°21	1°34	12°44	14°17	7°49	n.a.	T 14
F 15	19 43 5	27°57'20	21°39	15°41	21°44	17°17	14°35	4°23	21°19	25°21	1°36	12°38	14°13	7°56	n.a.	F 15
S 16	19 47 1	28°56'59	6♑32	16°56	22° 5	18° 0	14°38	4°26	21°23	25°22	1°37	12°31	14°10	8° 3	n.a.	S 16
S 17	19 50 58	29°56'35	21°21	18° 4	22°28	18°43	14°40	4°28	21°26	25°22	1°39	12°25	14° 7	8°10	n.a.	S 17
M18	19 54 55	0♌56'09	5♒58	19° 5	22°53	19°26	14°42	4°30	21°30	25°22	1°41	12°19	14° 4	8°16	n.a.	M18
T 19	19 58 51	1°55'41	20°16	19°59	23°20	20° 9	14°44	4°33	21°33	25°22	1°43	12°16	14° 1	8°23	n.a.	T 19
W20	20 2 48	2°55'10	4♓11	20°45	23°48	20°52	14°45	4°35	21°36	25°23	1°45	12°14	13°57	8°30	n.a.	W20
T 21	20 6 45	3°54'37	17°41	21°22	24°18	21°35	14°47	4°37	21°40	25°23	1°47	12°D14	13°54	8°37	n.a.	T 21
F 22	20 10 41	4°54'02	0♈45	21°51	24°49	22°18	14°48	4°39	21°43	25°23	1°48	12°15	13°51	8°43	n.a.	F 22
S 23	20 14 38	5°53'25	13°26	22°11	25°22	23° 1	14°49	4°40	21°47	25°23	1°50	12°16	13°48	8°50	n.a.	S 23
S 24	20 18 35	6°52'45	25°47	22°22	25°56	23°44	14°50	4°42	21°50	25°R23	1°52	12°18	13°45	8°57	n.a.	S 24
M25	20 22 31	7°52'04	7♉55	22°R24	26°32	24°27	14°50	4°44	21°53	25°23	1°54	12°R18	13°42	9° 3	n.a.	M25
T 26	20 26 28	8°51'20	19°52	22°17	27° 9	25°10	14°51	4°45	21°57	25°23	1°55	12°18	13°38	9°10	n.a.	T 26
W27	20 30 25	9°50'34	1♊44	22° 2	27°47	25°52	14°51	4°47	22° 0	25°23	1°57	12°15	13°35	9°17	n.a.	W27
T 28	20 34 21	10°49'46	13°36	21°38	28°26	26°35	14°R51	4°48	22° 3	25°23	1°59	12°12	13°32	9°24	n.a.	T 28
F 29	20 38 18	11°48'56	25°32	21° 8	29° 6	27°18	14°51	4°49	22° 7	25°23	2° 0	12° 7	13°29	9°30	n.a.	F 29
S 30	20 42 15	12°48'04	7♋34	20°30	29°48	28° 0	14°51	4°50	22°10	25°22	2° 2	12° 2	13°26	9°37	n.a.	S 30
S 31	20 46 11	13♌47'09	19♋46	19♌47	0♋30	28♌43	14♈51	4♉51	22♋13	25♈22	2♋ 4	11♍57	13♍22	9♊44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n10	18n16	5s 4	20n25	1s41	21n19	2s17	18n13	0s41	6n56	1n32	14n42	1n49	23n19	1n 0	11n56	2n 8	26n19	2n23	6n33	6n 3	16n48		n.a.
S 2	23 4	19 3	4 53	20 6	1 42	21 32	2 3	18 1	0 42	6 59	1 33	14 44	1 49	23 19	1 0	11 56	2 8	26 19	2 23	6 37	6 4	16 49		n.a.
S 3	22 57	18 59	4 29	19 45	1 42	21 45	1 49	17 48	0 43	7 1	1 33	14 45	1 50	23 18	1 0	11 57	2 8	26 19	2 23	6 42	6 5	16 50		n.a.
M 4	22 49	18 2	3 53	19 25	1 41	21 58	1 36	17 36	0 43	7 3	1 34	14 46	1 50	23 17	1 0	11 57	2 8	26 19	2 23	6 46	6 6	16 51		n.a.
T 5	22 41	16 14	3 6	19 3	1 40	22 11	1 22	17 24	0 44	7 5	1 34	14 48	1 50	23 17	1 0	11 57	2 8	26 19	2 23	6 49	6 8	16 52		n.a.
W 6	22 33	13 38	2 8	18 42	1 39	22 24	1 10	17 11	0 44	7 7	1 34	14 49	1 50	23 16	1 0	11 58	2 8	26 19	2 23	6 51	6 9	16 53		n.a.
T 7	22 24	10 23	1 4	18 20	1 36	22 37	0 57	16 59	0 45	7 9	1 35	14 51	1 51	23 16	1 0	11 58	2 8	26 19	2 23	6 52	6 10	16 54		n.a.
F 8	22 15	6 35	0n 5	17 58	1 33	22 49	0 45	16 46	0 45	7 11	1 35	14 52	1 51	23 15	1 0	11 58	2 8	26 19	2 23	6 53	6 11	16 55		n.a.
S 9	22 5	2 24	1 15	17 36	1 29	23 2	0 33	16 33	0 46	7 13	1 36	14 53	1 51	23 15	1 0	11 59	2 8	26 18	2 23	6 52	6 13	16 56		n.a.
S 10	21 55	1s58	2 23	17 15	1 23	23 14	0 21	16 20	0 46	7 14	1 36	14 54	1 51	23 14	1 0	11 59	2 8	26 18	2 23	6 52	6 14	16 57		n.a.
M11	21 45	6 20	3 24	16 55	1 17	23 26	0 10	16 6	0 47	7 16	1 37	14 56	1 52	23 14	1 0	11 59	2 9	26 18	2 23	6 52	6 15	16 58		n.a.
T 12	21 34	10 27	4 14	16 36	1 10	23 37	0n 1	15 53	0 48	7 18	1 37	14 57	1 52	23 13	1 0	11 59	2 9	26 18	2 23	6 52	6 16	16 59		n.a.
W13	21 23	14 3	4 49	16 18	1 2	23 49	0 11	15 39	0 48	7 19	1 37	14 58	1 52	23 12	1 0	11 59	2 9	26 18	2 23	6 53	6 18	17 0		n.a.
T 14	21 11	16 51	5 7	16 1	0 53	24 0	0 21	15 26	0 49	7 21	1 38	14 59	1 52	23 12	1 0	12 0	2 9	26 18	2 22	6 55	6 19	17 1		n.a.
F 15	20 59	18 35	5 5	15 47	0 43	24 11	0 31	15 12	0 49	7 22	1 38	15 0	1 52	23 11	1 0	12 0	2 9	26 18	2 22	6 57	6 20	17 2		n.a.
S 16	20 47	19 4	4 43	15 34	0 32	24 22	0 40	14 58	0 50	7 23	1 39	15 1	1 53	23 11	1 0	12 0	2 9	26 18	2 22	7 0	6 21	17 3		n.a.
S 17	20 34	18 14	4 1	15 25	0 20	24 32	0 49	14 44	0 50	7 25	1 39	15 2	1 53	23 10	1 0	12 0	2 9	26 18	2 22	7 2	6 22	17 4		n.a.
M18	20 21	16 12	3 4	15 18	0 7	24 42	0 58	14 30	0 51	7 26	1 40	15 3	1 53	23 10	1 0	12 0	2 9	26 18	2 22	7 5	6 24	17 5		n.a.
T 19	20 8	13 11	1 57	15 13	0n 6	24 52	1 6	14 16	0 51	7 27	1 40	15 4	1 53	23 9	1 0	12 1	2 9	26 18	2 22	7 6	6 25	17 6		n.a.
W20	19 54	9 30	0 44	15 12	0 21	25 1	1 14	14 1	0 52	7 28	1 40	15 5	1 54	23 9	1 0	12 1	2 9	26 18	2 22	7 7	6 26	17 7		n.a.
T 21	19 40	5 25	0s30	15 15	0 36	25 10	1 22	13 47	0 52	7 29	1 41	15 6	1 54	23 8	1 0	12 1	2 9	26 17	2 22	7 7	6 27	17 8		n.a.
F 22	19 25	1 13	1 39	15 20	0 52	25 19	1 29	13 32	0 53	7 30	1 41	15 7	1 54	23 7	1 0	12 1	2 9	26 17	2 22	7 6	6 29	17 9		n.a.
S 23	19 11	2n56	2 42	15 29	1 9	25 27	1 36	13 17	0 53	7 31	1 42	15 8	1 54	23 7	1 0	12 1	2 10	26 17	2 22	7 6	6 30	17 10		n.a.
S 24	18 56	6 50	3 36	15 41	1 25	25 35	1 43	13 3	0 54	7 31	1 42	15 9	1 55	23 6	1 0	12 1	2 10	26 17	2 22	7 5	6 31	17 11		n.a.
M25	18 40	10 22	4 18	15 56	1 42	25 42	1 49	12 48	0 54	7 32	1 43	15 10	1 55	23 6	1 0	12 1	2 10	26 17	2 22	7 5	6 32	17 12		n.a.
T 26	18 24	13 26	4 49	16 14	1 59	25 49	1 55	12 33	0 55	7 33	1 43	15 10	1 55	23 5	1 0	12 1	2 10	26 17	2 22	7 5	6 34	17 13		n.a.
W27	18 8	15 55	5 8	16 35	2 16	25 56	2 1	12 18	0 55	7 33	1 44	15 11	1 55	23 5	1 0	12 1	2 10	26 17	2 22	7 6	6 35	17 14		n.a.
T 28	17 52	17 44	5 13	16 58	2 32	26 2	2 6	12 3	0 55	7 34	1 44	15 12	1 56	23 4	1 0	12 1	2 10	26 17	2 22	7 8	6 36	17 15		n.a.
F 29	17 35	18 47	5 4	17 23	2 47	26 8	2 12	11 47	0 56	7 34	1 44	15 13	1 56	23 4	1 0	12 1	2 10	26 17	2 22	7 9	6 37	17 16		n.a.
S 30	17 18	19 1	4 43	17 49	3 2	26 13	2 17	11 32	0 56	7 34	1 45	15 13	1 56	23 3	1 0	12 1	2 10	26 17	2 22	7 11	6 39	17 17		n.a.
S 31	17n 1	18n22	4s 8	18n16	3n16	26n17	2n21	11n17	0s57	7n35	1n45	15n14	1n56	23n 3	1n 0	12n 1	2n10	26n17	2n22	7n13	6n40	17n18		n.a.

Julian Day Number = -2858173.5, Delta T = 185h49m20s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°20'13, Lahiri = -175°13'13 Julian Calendar 1 Oct. 12539 BCE == Greg. Calendar 27 June 12539 BCE

The year -12538 astronomical counting style corresponds to year 12539 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12539 BCE (-12538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 50 8	14♌46'12	2♌ 9	18°R59	1♋14	29♌25	14°R50	4♉52	22♋16	25°R22	2♋ 5	11°R53	13♍19	9♊51	n.a.	M 1
T 2	20 54 4	15°45'13	14°44	18♌ 8	1°58	0♍ 8	14♈49	4°53	22°20	25♈22	2° 7	11♍49	13°16	9°57	n.a.	T 2
W 3	20 58 1	16°44'11	27°32	17°14	2°44	0°50	14°48	4°54	22°23	25°21	2° 8	11°47	13°13	10° 4	n.a.	W 3
T 4	21 1 58	17°43'07	10♍33	16°19	3°30	1°33	14°47	4°55	22°26	25°21	2°10	11°D46	13°10	10°11	n.a.	T 4
F 5	21 5 54	18°42'01	23°47	15°23	4°17	2°15	14°45	4°55	22°29	25°21	2°11	11°47	13° 7	10°17	n.a.	F 5
S 6	21 9 51	19°40'51	7♎13	14°29	5° 5	2°57	14°44	4°56	22°32	25°20	2°13	11°48	13° 3	10°24	n.a.	S 6
S 7	21 13 47	20°39'40	20°52	13°37	5°54	3°40	14°42	4°56	22°36	25°20	2°14	11°50	13° 0	10°31	n.a.	S 7
M 8	21 17 44	21°38'26	4♏42	12°48	6°43	4°22	14°40	4°56	22°39	25°19	2°16	11°51	12°57	10°38	n.a.	M 8
T 9	21 21 41	22°37'09	18°44	12° 3	7°33	5° 4	14°38	4°56	22°42	25°19	2°17	11°R51	12°54	10°44	n.a.	T 9
W10	21 25 37	23°35'49	2♐55	11°22	8°24	5°46	14°36	4°R57	22°45	25°18	2°19	11°51	12°51	10°51	n.a.	W10
T 11	21 29 34	24°34'27	17°14	10°46	9°15	6°28	14°33	4°56	22°48	25°18	2°20	11°50	12°48	10°58	n.a.	T 11
F 12	21 33 30	25°33'03	1♑38	10°16	10° 7	7°10	14°31	4°56	22°51	25°17	2°22	11°49	12°44	11° 5	n.a.	F 12
S 13	21 37 27	26°31'36	16° 3	9°50	11° 0	7°52	14°28	4°56	22°54	25°17	2°23	11°47	12°41	11°11	n.a.	S 13
S 14	21 41 24	27°30'06	0♒23	9°31	11°53	8°34	14°25	4°56	22°57	25°16	2°24	11°45	12°38	11°18	n.a.	S 14
M15	21 45 20	28°28'34	14°34	9°17	12°47	9°16	14°21	4°55	23° 0	25°15	2°26	11°43	12°35	11°25	n.a.	M15
T 16	21 49 17	29°27'00	28°32	9° 9	13°41	9°58	14°18	4°55	23° 3	25°15	2°27	11°42	12°32	11°31	n.a.	T 16
W17	21 53 13	0♍25'23	12♓12	9°D 7	14°36	10°40	14°15	4°54	23° 6	25°14	2°28	11°D42	12°28	11°38	n.a.	W17
T 18	21 57 10	1°23'44	25°33	9°10	15°31	11°21	14°11	4°54	23° 9	25°13	2°29	11°42	12°25	11°45	n.a.	T 18
F 19	22 1 6	2°22'03	8♈33	9°19	16°27	12° 3	14° 7	4°53	23°12	25°12	2°31	11°43	12°22	11°52	n.a.	F 19
S 20	22 5 3	3°20'20	21°14	9°32	17°23	12°45	14° 3	4°52	23°14	25°11	2°32	11°44	12°19	11°58	n.a.	S 20
S 21	22 8 59	4°18'35	3♉38	9°51	18°20	13°26	13°59	4°51	23°17	25°11	2°33	11°45	12°16	12° 5	n.a.	S 21
M22	22 12 56	5°16'49	15°48	10°14	19°17	14° 8	13°54	4°50	23°20	25°10	2°34	11°45	12°13	12°12	n.a.	M22
T 23	22 16 52	6°15'00	27°48	10°42	20°15	14°50	13°50	4°49	23°23	25° 9	2°35	11°46	12° 9	12°19	n.a.	T 23
W24	22 20 49	7°13'09	9♊42	11°14	21°13	15°31	13°45	4°47	23°25	25° 8	2°36	11°R46	12° 6	12°25	n.a.	W24
T 25	22 24 45	8°11'17	21°36	11°50	22°11	16°13	13°40	4°46	23°28	25° 7	2°37	11°46	12° 3	12°32	n.a.	T 25
F 26	22 28 42	9° 9'23	3♋33	12°30	23°10	16°54	13°35	4°45	23°31	25° 6	2°38	11°45	12° 0	12°39	n.a.	F 26
S 27	22 32 38	10° 7'27	15°38	13°14	24° 9	17°35	13°30	4°43	23°33	25° 5	2°39	11°45	11°57	12°45	n.a.	S 27
S 28	22 36 35	11° 5'30	27°54	14° 1	25° 8	18°17	13°25	4°41	23°36	25° 4	2°40	11°45	11°53	12°52	n.a.	S 28
M29	22 40 31	12° 3'30	10♌25	14°51	26° 8	18°58	13°20	4°40	23°39	25° 3	2°41	11°D45	11°50	12°59	n.a.	M29
T 30	22 44 28	13♍ 1'29	23♌13	15♌45	27♋ 8	19♍39	13♈14	4♉38	23♋41	25♈ 2	2♋42	11♍45	11♍47	13♊ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n44	16n50	3s21	18n43	3n28	26n21	2n26	11n 1	0s57	7n35	1n46	15n14	1n57	23n 2	1n 0	12n 1	2n10	26n17	2n22	7n15	6n41	17n18		n.a.
T 2	16 26	14 28	2 23	19 10	3 39	26 25	2 30	10 46	0 58	7 35	1 46	15 15	1 57	23 2	1 0	12 1	2 10	26 17	2 22	7 16	6 42	17 19		n.a.
W 3	16 8	11 22	1 18	19 36	3 48	26 28	2 34	10 30	0 58	7 35	1 47	15 15	1 57	23 1	1 0	12 1	2 11	26 16	2 21	7 17	6 44	17 20		n.a.
T 4	15 50	7 40	0 7	20 1	3 56	26 31	2 37	10 14	0 58	7 35	1 47	15 16	1 57	23 0	1 0	12 1	2 11	26 16	2 21	7 17	6 45	17 21		n.a.
F 5	15 31	3 31	1n 6	20 23	4 1	26 33	2 41	9 59	0 59	7 35	1 47	15 16	1 58	23 0	1 0	12 1	2 11	26 16	2 21	7 17	6 46	17 22		n.a.
S 6	15 13	0s51	2 16	20 44	4 5	26 34	2 44	9 43	0 59	7 34	1 48	15 17	1 58	22 59	1 0	12 1	2 11	26 16	2 21	7 17	6 47	17 23		n.a.
S 7	14 54	5 14	3 19	21 1	4 8	26 35	2 47	9 27	1 0	7 34	1 48	15 17	1 58	22 59	1 0	12 1	2 11	26 16	2 21	7 16	6 49	17 24		n.a.
M 8	14 35	9 24	4 12	21 17	4 8	26 35	2 50	9 11	1 0	7 34	1 49	15 17	1 58	22 58	1 0	12 1	2 11	26 16	2 21	7 16	6 50	17 25		n.a.
T 9	14 15	13 6	4 51	21 29	4 7	26 35	2 52	8 55	1 0	7 33	1 49	15 18	1 59	22 58	1 0	12 1	2 11	26 16	2 21	7 15	6 51	17 26		n.a.
W10	13 55	16 4	5 12	21 38	4 5	26 34	2 55	8 39	1 1	7 33	1 50	15 18	1 59	22 57	1 0	12 1	2 11	26 16	2 21	7 16	6 52	17 27		n.a.
T 11	13 36	18 5	5 15	21 45	4 1	26 33	2 57	8 23	1 1	7 32	1 50	15 18	1 59	22 57	1 0	12 1	2 11	26 16	2 21	7 16	6 54	17 28		n.a.
F 12	13 16	18 58	4 58	21 49	3 56	26 30	2 59	8 6	1 2	7 31	1 50	15 18	1 59	22 56	1 0	12 0	2 11	26 16	2 21	7 17	6 55	17 29		n.a.
S 13	12 55	18 37	4 22	21 50	3 50	26 28	3 0	7 50	1 2	7 31	1 51	15 18	2 0	22 56	1 0	12 0	2 11	26 16	2 21	7 17	6 56	17 29		n.a.
S 14	12 35	17 5	3 29	21 48	3 42	26 25	3 2	7 34	1 2	7 30	1 51	15 19	2 0	22 55	1 0	12 0	2 11	26 16	2 21	7 18	6 57	17 30		n.a.
M15	12 14	14 30	2 25	21 44	3 34	26 21	3 3	7 18	1 3	7 29	1 52	15 19	2 0	22 55	1 0	12 0	2 11	26 16	2 21	7 19	6 59	17 31		n.a.
T 16	11 54	11 6	1 12	21 38	3 25	26 16	3 4	7 1	1 3	7 28	1 52	15 19	2 0	22 54	1 0	12 0	2 12	26 16	2 21	7 19	7 0	17 32		n.a.
W17	11 33	7 10	0s 3	21 29	3 16	26 11	3 5	6 45	1 3	7 27	1 53	15 19	2 1	22 54	1 0	12 0	2 12	26 16	2 21	7 19	7 1	17 33		n.a.
T 18	11 12	2 58	1 16	21 19	3 6	26 6	3 6	6 28	1 4	7 26	1 53	15 19	2 1	22 53	1 0	11 59	2 12	26 16	2 21	7 19	7 2	17 34		n.a.
F 19	10 50	1n16	2 24	21 7	2 56	25 59	3 7	6 12	1 4	7 25	1 53	15 19	2 1	22 53	1 0	11 59	2 12	26 16	2 21	7 19	7 4	17 35		n.a.
S 20	10 29	5 20	3 22	20 53	2 45	25 53	3 8	5 55	1 4	7 24	1 54	15 19	2 1	22 52	1 0	11 59	2 12	26 15	2 21	7 18	7 5	17 36		n.a.
S 21	10 7	9 4	4 10	20 37	2 35	25 45	3 8	5 39	1 5	7 22	1 54	15 19	2 2	22 52	1 0	11 59	2 12	26 15	2 21	7 18	7 6	17 36		n.a.
M22	9 46	12 21	4 46	20 20	2 24	25 37	3 8	5 22	1 5	7 21	1 55	15 18	2 2	22 52	1 0	11 58	2 12	26 15	2 21	7 18	7 7	17 37		n.a.
T 23	9 24	15 4	5 8	20 2	2 13	25 28	3 8	5 6	1 5	7 19	1 55	15 18	2 2	22 51	1 0	11 58	2 12	26 15	2 21	7 18	7 8	17 38		n.a.
W24	9 2	17 8	5 17	19 42	2 1	25 19	3 8	4 49	1 6	7 18	1 55	15 18	2 2	22 51	1 0	11 58	2 12	26 15	2 21	7 18	7 10	17 39		n.a.
T 25	8 40	18 27	5 13	19 21	1 50	25 9	3 8	4 32	1 6	7 16	1 56	15 18	2 3	22 50	1 0	11 58	2 12	26 15	2 21	7 18	7 11	17 40		n.a.
F 26	8 18	18 58	4 55	18 59	1 39	24 59	3 8	4 16	1 6	7 15	1 56	15 18	2 3	22 50	1 0	11 57	2 12	26 15	2 21	7 18	7 12	17 41		n.a.
S 27	7 55	18 38	4 24	18 36	1 28	24 48	3 7	3 59	1 7	7 13	1 56	15 17	2 3	22 49	1 0	11 57	2 12	26 15	2 21	7 18	7 13	17 42		n.a.
S 28	7 33	17 25	3 40	18 12	1 17	24 36	3 6	3 42	1 7	7 11	1 57	15 17	2 3	22 49	1 0	11 57	2 12	26 15	2 21	7 18	7 15	17 43		n.a.
M29	7 11	15 20	2 46	17 47	1 7	24 24	3 6	3 26	1 7	7 9	1 57	15 17	2 4	22 48	1 0	11 56	2 12	26 15	2 21	7 18	7 16	17 43		n.a.
T 30	6n48	12n28	1s41	17n20	0n56	24n11	3n 5	3n 9	1s 7	7n 8	1n58	15n16	2n 4	22n48	1n 0	11n56	2n13	26n15	2n21	7n18	7n17	17n44		n.a.

Julian Day Number = -2858142.5, Delta T = 185h49m12s
Ecliptic obliquity = 23°56'06, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°20'09, Lahiri = -175°13'09 Julian Calendar 1 Nov. 12539 BCE == Greg. Calendar 28 July 12539 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12539 BCE (-12538) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 48 24	13♍59'25	6♍18	16♌42	28♋ 9	20♍20	13°R 8	4°R36	23♋44	25°R 1	2♋43	11°R45	11♍44	13♊12	n.a.	W 1
T 2	22 52 21	14°57'20	19°41	17°41	29° 9	21° 2	13♈ 3	4♉34	23°46	25♈ 0	2°44	11♍45	11°41	13°19	n.a.	T 2
F 3	22 56 17	15°55'12	3♎20	18°43	0♌10	21°43	12°57	4°32	23°48	24°59	2°45	11°45	11°38	13°26	n.a.	F 3
S 4	23 0 14	16°53'03	17°13	19°48	1°11	22°24	12°51	4°30	23°51	24°57	2°46	11°44	11°34	13°33	n.a.	S 4
S 5	23 4 10	17°50'52	1♏17	20°56	2°13	23° 5	12°44	4°28	23°53	24°56	2°47	11°44	11°31	13°39	n.a.	S 5
M 6	23 8 7	18°48'39	15°28	22° 6	3°14	23°46	12°38	4°25	23°55	24°55	2°47	11°43	11°28	13°46	n.a.	M 6
T 7	23 12 3	19°46'24	29°43	23°18	4°16	24°27	12°32	4°23	23°58	24°54	2°48	11°42	11°25	13°53	n.a.	T 7
W 8	23 16 0	20°44'06	13♐59	24°33	5°18	25° 8	12°25	4°20	24° 0	24°53	2°49	11°D42	11°22	13°59	n.a.	W 8
T 9	23 19 56	21°41'47	28°13	25°50	6°21	25°49	12°19	4°18	24° 2	24°51	2°50	11°42	11°19	14° 6	n.a.	T 9
F 10	23 23 52	22°39'26	12♑22	27° 9	7°23	26°30	12°12	4°15	24° 4	24°50	2°50	11°43	11°15	14°13	n.a.	F 10
S 11	23 27 49	23°37'02	26°24	28°30	8°26	27°11	12° 5	4°13	24° 7	24°49	2°51	11°43	11°12	14°20	n.a.	S 11
S 12	23 31 45	24°34'37	10♒18	29°54	9°29	27°51	11°58	4°10	24° 9	24°47	2°51	11°44	11° 9	14°26	n.a.	S 12
M13	23 35 42	25°32'09	24° 1	1♍19	10°33	28°32	11°51	4° 7	24°11	24°46	2°52	11°45	11° 6	14°33	n.a.	M13
T 14	23 39 38	26°29'40	7♓32	2°46	11°36	29°13	11°44	4° 4	24°13	24°45	2°53	11°R46	11° 3	14°40	n.a.	T 14
W15	23 43 35	27°27'09	20°49	4°16	12°40	29°53	11°37	4° 1	24°15	24°43	2°53	11°46	10°59	14°47	n.a.	W15
T 16	23 47 31	28°24'37	3♈53	5°47	13°43	0♎34	11°30	3°58	24°17	24°42	2°54	11°45	10°56	14°53	n.a.	T 16
F 17	23 51 28	29°22'03	16°41	7°21	14°47	1°15	11°23	3°55	24°18	24°40	2°54	11°43	10°53	15° 0	n.a.	F 17
S 18	23 55 24	0♎19'27	29°15	8°56	15°52	1°55	11°15	3°52	24°20	24°39	2°54	11°40	10°50	15° 7	n.a.	S 18
S 19	23 59 20	1°16'50	11♉35	10°33	16°56	2°36	11° 8	3°48	24°22	24°38	2°55	11°37	10°47	15°13	n.a.	S 19
M20	0 3 17	2°14'12	23°43	12°13	18° 1	3°16	11° 1	3°45	24°24	24°36	2°55	11°34	10°44	15°20	n.a.	M20
T 21	0 7 13	3°11'33	5♊43	13°54	19° 5	3°57	10°53	3°42	24°26	24°35	2°56	11°32	10°40	15°27	n.a.	T 21
W22	0 11 10	4° 8'53	17°38	15°37	20°10	4°37	10°46	3°38	24°27	24°33	2°56	11°30	10°37	15°34	n.a.	W22
T 23	0 15 6	5° 6'11	29°31	17°22	21°15	5°17	10°38	3°35	24°29	24°32	2°56	11°29	10°34	15°40	n.a.	T 23
F 24	0 19 2	6° 3'29	11♋28	19° 9	22°20	5°58	10°31	3°31	24°31	24°30	2°56	11°D29	10°31	15°47	n.a.	F 24
S 25	0 22 59	7° 0'45	23°32	20°58	23°26	6°38	10°23	3°27	24°32	24°29	2°57	11°30	10°28	15°54	n.a.	S 25
S 26	0 26 55	7°58'00	5♌50	22°49	24°31	7°18	10°15	3°24	24°34	24°27	2°57	11°31	10°24	16° 0	n.a.	S 26
M27	0 30 52	8°55'15	18°24	24°42	25°37	7°58	10° 8	3°20	24°35	24°26	2°57	11°33	10°21	16° 7	n.a.	M27
T 28	0 34 48	9°52'28	1♍18	26°36	26°42	8°39	10° 0	3°16	24°37	24°24	2°57	11°34	10°18	16°14	n.a.	T 28
W29	0 38 45	10°49'40	14°35	28°33	27°48	9°19	9°53	3°12	24°38	24°23	2°57	11°R34	10°15	16°21	n.a.	W29
T 30	0 42 41	11°46'51	28°14	0♎32	28°54	9°59	9°45	3° 8	24°39	24°21	2°57	11°33	10°12	16°27	n.a.	T 30
F 31	0 46 37	12♎44'02	12♎16	2♎32	0♍ 0	10♎39	9♈37	3♉ 5	24♋41	24♈19	2♋57	11♍31	10♍ 9	16♊34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n25	8n55	0s30	16n53	0n46	23n58	3n 4	2n52	1s 8	7n 6	1n58	15n16	2n 4	22n48	1n 0	11n56	2n13	26n15	2n21	7n18	7n18	17n45		n.a.
T 2	6 3	4 50	0n44	16 25	0 36	23 44	3 3	2 35	1 8	7 4	1 58	15 15	2 4	22 47	1 0	11 55	2 13	26 15	2 21	7 18	7 20	17 46		n.a.
F 3	5 40	0 26	1 57	15 56	0 26	23 29	3 2	2 19	1 8	7 2	1 59	15 15	2 5	22 47	1 0	11 55	2 13	26 15	2 21	7 18	7 21	17 47		n.a.
S 4	5 17	4s 4	3 5	15 26	0 16	23 14	3 0	2 2	1 8	6 59	1 59	15 14	2 5	22 46	1 0	11 54	2 13	26 15	2 20	7 18	7 22	17 48		n.a.
S 5	4 54	8 23	4 2	14 55	0 7	22 58	2 59	1 45	1 9	6 57	1 59	15 14	2 5	22 46	1 1	11 54	2 13	26 15	2 20	7 18	7 23	17 48		n.a.
M 6	4 31	12 16	4 45	14 24	0s 2	22 42	2 57	1 28	1 9	6 55	2 0	15 13	2 5	22 46	1 1	11 54	2 13	26 15	2 20	7 19	7 25	17 49		n.a.
T 7	4 8	15 27	5 10	13 51	0 11	22 26	2 56	1 12	1 9	6 53	2 0	15 12	2 5	22 45	1 1	11 53	2 13	26 15	2 20	7 19	7 26	17 50		n.a.
W 8	3 45	17 42	5 17	13 18	0 20	22 8	2 54	0 55	1 9	6 51	2 0	15 12	2 6	22 45	1 1	11 53	2 13	26 15	2 20	7 19	7 27	17 51		n.a.
T 9	3 21	18 51	5 4	12 44	0 28	21 51	2 52	0 38	1 10	6 48	2 0	15 11	2 6	22 45	1 1	11 52	2 13	26 15	2 20	7 19	7 28	17 52		n.a.
F 10	2 58	18 49	4 33	12 9	0 36	21 32	2 50	0 21	1 10	6 46	2 1	15 10	2 6	22 44	1 1	11 52	2 13	26 15	2 20	7 19	7 29	17 53		n.a.
S 11	2 35	17 37	3 46	11 34	0 43	21 14	2 48	0 5	1 10	6 43	2 1	15 10	2 6	22 44	1 1	11 52	2 13	26 15	2 20	7 19	7 31	17 53		n.a.
S 12	2 12	15 22	2 46	10 57	0 50	20 55	2 46	0s12	1 10	6 41	2 1	15 9	2 7	22 43	1 1	11 51	2 13	26 14	2 20	7 18	7 32	17 54		n.a.
M13	1 49	12 16	1 37	10 20	0 57	20 35	2 44	0 29	1 11	6 38	2 2	15 8	2 7	22 43	1 1	11 51	2 13	26 14	2 20	7 18	7 33	17 55		n.a.
T 14	1 25	8 34	0 23	9 43	1 4	20 15	2 42	0 46	1 11	6 36	2 2	15 7	2 7	22 43	1 1	11 50	2 13	26 14	2 20	7 18	7 34	17 56		n.a.
W15	1 2	4 28	0s50	9 4	1 10	19 54	2 39	1 2	1 11	6 33	2 2	15 6	2 7	22 43	1 1	11 50	2 13	26 14	2 20	7 18	7 36	17 57		n.a.
T 16	0 39	0 15	1 59	8 25	1 15	19 33	2 37	1 19	1 11	6 30	2 2	15 5	2 7	22 42	1 1	11 49	2 13	26 14	2 20	7 18	7 37	17 58		n.a.
F 17	0 15	3n54	3 1	7 45	1 20	19 11	2 34	1 36	1 12	6 28	2 3	15 5	2 8	22 42	1 1	11 49	2 13	26 14	2 20	7 19	7 38	17 58		n.a.
S 18	0s 8	7 48	3 53	7 5	1 25	18 49	2 32	1 52	1 12	6 25	2 3	15 4	2 8	22 42	1 1	11 48	2 14	26 14	2 20	7 20	7 39	17 59		n.a.
S 19	0 31	11 18	4 33	6 23	1 29	18 27	2 29	2 9	1 12	6 22	2 3	15 3	2 8	22 41	1 1	11 48	2 14	26 14	2 20	7 21	7 41	18 0		n.a.
M20	0 54	14 15	5 0	5 42	1 33	18 4	2 27	2 25	1 12	6 20	2 3	15 2	2 8	22 41	1 1	11 47	2 14	26 14	2 20	7 22	7 42	18 1		n.a.
T 21	1 18	16 34	5 14	4 59	1 36	17 41	2 24	2 42	1 12	6 17	2 3	15 1	2 8	22 41	1 1	11 47	2 14	26 14	2 20	7 23	7 43	18 1		n.a.
W22	1 41	18 9	5 13	4 16	1 39	17 17	2 21	2 59	1 12	6 14	2 4	15 0	2 8	22 40	1 1	11 46	2 14	26 14	2 20	7 24	7 44	18 2		n.a.
T 23	2 4	18 56	5 0	3 32	1 41	16 53	2 18	3 15	1 13	6 11	2 4	14 59	2 9	22 40	1 1	11 46	2 14	26 14	2 20	7 24	7 45	18 3		n.a.
F 24	2 27	18 54	4 33	2 48	1 43	16 29	2 15	3 31	1 13	6 8	2 4	14 57	2 9	22 40	1 1	11 45	2 14	26 14	2 20	7 24	7 47	18 4		n.a.
S 25	2 50	17 59	3 54	2 4	1 44	16 4	2 12	3 48	1 13	6 5	2 4	14 56	2 9	22 40	1 1	11 45	2 14	26 14	2 20	7 24	7 48	18 5		n.a.
S 26	3 13	16 14	3 4	1 19	1 45	15 39	2 9	4 4	1 13	6 2	2 4	14 55	2 9	22 39	1 1	11 44	2 14	26 14	2 20	7 23	7 49	18 5		n.a.
M27	3 36	13 40	2 4	0 33	1 45	15 13	2 6	4 21	1 13	6 0	2 4	14 54	2 9	22 39	1 1	11 44	2 14	26 14	2 20	7 23	7 50	18 6		n.a.
T 28	3 59	10 22	0 56	0s13	1 44	14 48	2 3	4 37	1 13	5 57	2 5	14 53	2 9	22 39	1 1	11 43	2 14	26 14	2 20	7 22	7 52	18 7		n.a.
W29	4 22	6 27	0n17	0 59	1 43	14 21	2 0	4 53	1 14	5 54	2 5	14 52	2 10	22 39	1 1	11 42	2 14	26 14	2 20	7 22	7 53	18 8		n.a.
T 30	4 45	2 5	1 30	1 45	1 41	13 55	1 57	5 10	1 14	5 51	2 5	14 50	2 10	22 39	1 1	11 42	2 14	26 14	2 20	7 22	7 54	18 9		n.a.
F 31	5s 8	2s29	2n40	2s32	1s38	13n28	1n54	5s26	1s14	5n48	2n 5	14n49	2n10	22n38	1n 1	11n41	2n14	26n14	2n20	7n23	7n55	18n 9		n.a.

Julian Day Number = -2858112.5, Delta T = 185h49m05s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°20'05, Lahiri = -175°13'05 Julian Calendar 1 Dec. 12539 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12539 BCE

The year -12538 astronomical counting style corresponds to year 12539 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12538 BCE (-12537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 34	13♎41'11	26♎35	4♎34	1♍ 7	11♎19	9°R30	3°R 1	24♋42	24°R18	2°R57	11°R27	10♍ 5	16♊41	n.a.	S 1
S 2	0 54 30	14°38'19	11♏ 6	6°37	2°13	11°59	9♈22	2♉57	24°43	24♈16	2♋57	11♍23	10° 2	16°48	n.a.	S 2
M 3	0 58 27	15°35'26	25°44	8°42	3°20	12°39	9°15	2°53	24°44	24°15	2°57	11°18	9°59	16°54	n.a.	M 3
T 4	1 2 23	16°32'32	10♐21	10°49	4°26	13°19	9° 7	2°48	24°45	24°13	2°57	11°13	9°56	17° 1	n.a.	T 4
W 5	1 6 19	17°29'36	24°51	12°57	5°33	13°59	9° 0	2°44	24°46	24°12	2°57	11°10	9°53	17° 8	n.a.	W 5
T 6	1 10 16	18°26'40	9♑10	15° 6	6°40	14°39	8°52	2°40	24°47	24°10	2°57	11° 8	9°50	17°14	n.a.	T 6
F 7	1 14 12	19°23'42	23°16	17°15	7°47	15°19	8°45	2°36	24°48	24° 8	2°57	11°D 8	9°46	17°21	n.a.	F 7
S 8	1 18 9	20°20'43	7♒ 6	19°26	8°54	15°58	8°38	2°32	24°49	24° 7	2°57	11° 9	9°43	17°28	n.a.	S 8
S 9	1 22 5	21°17'43	20°41	21°36	10° 1	16°38	8°30	2°28	24°50	24° 5	2°56	11°10	9°40	17°35	n.a.	S 9
M10	1 26 2	22°14'42	4♓ 2	23°47	11° 8	17°18	8°23	2°23	24°51	24° 3	2°56	11°11	9°37	17°41	n.a.	M10
T 11	1 29 58	23°11'40	17° 9	25°58	12°16	17°58	8°16	2°19	24°52	24° 2	2°56	11°R12	9°34	17°48	n.a.	T 11
W12	1 33 54	24° 8'37	0♈ 4	28° 9	13°23	18°37	8° 9	2°15	24°52	24° 0	2°56	11°10	9°30	17°55	n.a.	W12
T 13	1 37 51	25° 5'34	12°48	0♏18	14°31	19°17	8° 2	2°10	24°53	23°59	2°55	11° 6	9°27	18° 2	n.a.	T 13
F 14	1 41 47	26° 2'30	25°20	2°27	15°38	19°56	7°55	2° 6	24°54	23°57	2°55	11° 1	9°24	18° 8	n.a.	F 14
S 15	1 45 44	26°59'25	7♉42	4°35	16°46	20°36	7°48	2° 2	24°54	23°55	2°55	10°53	9°21	18°15	n.a.	S 15
S 16	1 49 40	27°56'19	19°54	6°41	17°54	21°16	7°41	1°57	24°55	23°54	2°54	10°45	9°18	18°22	n.a.	S 16
M17	1 53 36	28°53'14	1♊58	8°45	19° 2	21°55	7°35	1°53	24°55	23°52	2°54	10°36	9°15	18°28	n.a.	M17
T 18	1 57 33	29°50'08	13°55	10°48	20°10	22°35	7°28	1°49	24°56	23°51	2°53	10°28	9°11	18°35	n.a.	T 18
W19	2 1 29	0♏47'02	25°48	12°49	21°18	23°14	7°22	1°44	24°56	23°49	2°53	10°22	9° 8	18°42	n.a.	W19
T 20	2 5 26	1°43'55	7♋40	14°48	22°27	23°53	7°15	1°40	24°56	23°47	2°52	10°17	9° 5	18°49	n.a.	T 20
F 21	2 9 22	2°40'49	19°35	16°44	23°35	24°33	7° 9	1°36	24°57	23°46	2°52	10°14	9° 2	18°55	n.a.	F 21
S 22	2 13 19	3°37'42	1♌38	18°39	24°43	25°12	7° 3	1°31	24°57	23°44	2°51	10°D13	8°59	19° 2	n.a.	S 22
S 23	2 17 15	4°34'35	13°53	20°30	25°52	25°52	6°57	1°27	24°57	23°43	2°51	10°13	8°55	19° 9	n.a.	S 23
M24	2 21 12	5°31'29	26°26	22°20	27° 1	26°31	6°51	1°22	24°57	23°41	2°50	10°14	8°52	19°15	n.a.	M24
T 25	2 25 8	6°28'22	9♍20	24° 7	28° 9	27°10	6°45	1°18	24°57	23°39	2°49	10°R15	8°49	19°22	n.a.	T 25
W26	2 29 5	7°25'16	22°40	25°51	29°18	27°49	6°40	1°14	24°58	23°38	2°49	10°14	8°46	19°29	n.a.	W26
T 27	2 33 1	8°22'09	6♎27	27°33	0♎27	28°29	6°34	1° 9	24°R58	23°36	2°48	10°11	8°43	19°36	n.a.	T 27
F 28	2 36 57	9°19'03	20°41	29°13	1°36	29° 8	6°29	1° 5	24°57	23°35	2°47	10° 6	8°40	19°42	n.a.	F 28
S 29	2 40 54	10°15'56	5♏18	0♐50	2°45	29°47	6°23	1° 1	24°57	23°33	2°47	9°59	8°36	19°49	n.a.	S 29
S 30	2 44 50	11°12'50	20°12	2°24	3°55	0♏26	6°18	0°57	24°57	23°32	2°46	9°51	8°33	19°56	n.a.	S 30
M31	2 48 47	12♏ 9'44	5♐14	3♐56	5♎ 4	1♏ 5	6♈13	0♉52	24♋57	23♈30	2♋45	9♍42	8♍30	20♊ 3	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s30	7s 1	3n42	3s18	1s35	13n 1	1n50	5s42	1s14	5n45	2n 5	14n48	2n10	22n38	1n 1	11n41	2n14	26n14	2n20	7n25	7n56	18n10		n.a.
S 2	5 53	11 12	4 30	4 5	1 32	12 34	1 47	5 58	1 14	5 42	2 5	14 47	2 10	22 38	1 2	11 40	2 14	26 14	2 20	7 27	7 58	18 11		n.a.
M 3	6 15	14 44	5 1	4 51	1 27	12 6	1 44	6 14	1 14	5 39	2 5	14 45	2 10	22 38	1 2	11 40	2 14	26 14	2 20	7 29	7 59	18 12		n.a.
T 4	6 38	17 19	5 12	5 37	1 22	11 38	1 41	6 30	1 14	5 36	2 5	14 44	2 11	22 38	1 2	11 39	2 14	26 14	2 20	7 30	8 0	18 12		n.a.
W 5	7 0	18 47	5 3	6 23	1 17	11 10	1 37	6 46	1 15	5 33	2 5	14 43	2 11	22 38	1 2	11 38	2 14	26 14	2 20	7 31	8 1	18 13		n.a.
T 6	7 22	19 2	4 36	7 9	1 11	10 42	1 34	7 2	1 15	5 30	2 6	14 41	2 11	22 37	1 2	11 38	2 14	26 14	2 20	7 32	8 3	18 14		n.a.
F 7	7 44	18 5	3 52	7 53	1 4	10 13	1 30	7 18	1 15	5 27	2 6	14 40	2 11	22 37	1 2	11 37	2 14	26 14	2 20	7 32	8 4	18 15		n.a.
S 8	8 6	16 4	2 55	8 37	0 57	9 44	1 27	7 34	1 15	5 24	2 6	14 39	2 11	22 37	1 2	11 37	2 14	26 14	2 20	7 32	8 5	18 15		n.a.
S 9	8 28	13 10	1 49	9 21	0 49	9 15	1 24	7 49	1 15	5 21	2 6	14 37	2 11	22 37	1 2	11 36	2 14	26 14	2 20	7 31	8 6	18 16		n.a.
M10	8 50	9 38	0 39	10 3	0 41	8 46	1 20	8 5	1 15	5 19	2 6	14 36	2 11	22 37	1 2	11 36	2 14	26 14	2 20	7 31	8 7	18 17		n.a.
T 11	9 11	5 40	0s32	10 44	0 32	8 17	1 17	8 21	1 15	5 16	2 6	14 34	2 11	22 37	1 2	11 35	2 14	26 14	2 20	7 31	8 9	18 17		n.a.
W12	9 33	1 30	1 41	11 23	0 23	7 47	1 13	8 36	1 15	5 13	2 6	14 33	2 11	22 37	1 2	11 34	2 14	26 14	2 20	7 32	8 10	18 18		n.a.
T 13	9 54	2n40	2 43	12 2	0 14	7 17	1 10	8 52	1 15	5 10	2 6	14 32	2 12	22 37	1 2	11 34	2 14	26 14	2 20	7 33	8 11	18 19		n.a.
F 14	10 15	6 39	3 36	12 38	0 4	6 47	1 6	9 7	1 16	5 7	2 6	14 30	2 12	22 37	1 2	11 33	2 14	26 14	2 20	7 35	8 12	18 20		n.a.
S 15	10 36	10 18	4 18	13 14	0n 5	6 17	1 3	9 22	1 16	5 4	2 6	14 29	2 12	22 36	1 2	11 33	2 14	26 14	2 19	7 38	8 14	18 20		n.a.
S 16	10 57	13 28	4 48	13 47	0 15	5 47	0 59	9 38	1 16	5 2	2 6	14 27	2 12	22 36	1 2	11 32	2 14	26 14	2 19	7 41	8 15	18 21		n.a.
M17	11 18	16 1	5 4	14 19	0 25	5 17	0 56	9 53	1 16	4 59	2 6	14 26	2 12	22 36	1 2	11 31	2 14	26 14	2 19	7 45	8 16	18 22		n.a.
T 18	11 38	17 52	5 7	14 49	0 35	4 46	0 52	10 8	1 16	4 56	2 6	14 24	2 12	22 36	1 2	11 31	2 14	26 14	2 19	7 48	8 17	18 23		n.a.
W19	11 59	18 56	4 57	15 18	0 45	4 16	0 49	10 23	1 16	4 54	2 6	14 23	2 12	22 36	1 2	11 30	2 14	26 14	2 19	7 50	8 18	18 23		n.a.
T 20	12 19	19 9	4 33	15 45	0 54	3 45	0 45	10 38	1 16	4 51	2 6	14 21	2 12	22 36	1 2	11 30	2 14	26 14	2 19	7 52	8 20	18 24		n.a.
F 21	12 39	18 32	3 58	16 10	1 4	3 14	0 42	10 53	1 16	4 48	2 5	14 20	2 12	22 36	1 2	11 29	2 14	26 13	2 19	7 53	8 21	18 25		n.a.
S 22	12 59	17 5	3 12	16 34	1 13	2 43	0 39	11 8	1 16	4 46	2 5	14 18	2 12	22 36	1 2	11 28	2 14	26 13	2 19	7 54	8 22	18 25		n.a.
S 23	13 18	14 49	2 17	16 56	1 22	2 13	0 35	11 22	1 16	4 43	2 5	14 17	2 12	22 36	1 2	11 28	2 14	26 13	2 19	7 54	8 23	18 26		n.a.
M24	13 38	11 49	1 14	17 17	1 30	1 42	0 32	11 37	1 16	4 41	2 5	14 15	2 12	22 36	1 2	11 27	2 14	26 13	2 19	7 53	8 25	18 27		n.a.
T 25	13 57	8 9	0 5	17 36	1 39	1 11	0 28	11 52	1 16	4 39	2 5	14 14	2 12	22 36	1 3	11 27	2 14	26 13	2 19	7 53	8 26	18 27		n.a.
W26	14 16	3 59	1n 6	17 54	1 47	0 40	0 25	12 6	1 16	4 36	2 5	14 12	2 12	22 36	1 3	11 26	2 14	26 13	2 19	7 53	8 27	18 28		n.a.
T 27	14 35	0s33	2 16	18 10	1 54	0 9	0 22	12 20	1 16	4 34	2 5	14 11	2 12	22 36	1 3	11 25	2 14	26 13	2 19	7 54	8 28	18 29		n.a.
F 28	14 53	5 10	3 19	18 26	2 1	0s22	0 18	12 35	1 16	4 32	2 5	14 9	2 12	22 36	1 3	11 25	2 14	26 13	2 19	7 56	8 29	18 29		n.a.
S 29	15 12	9 37	4 11	18 40	2 8	0 54	0 15	12 49	1 16	4 29	2 5	14 8	2 13	22 36	1 3	11 24	2 14	26 13	2 19	7 59	8 31	18 30		n.a.
S 30	15 30	13 33	4 47	18 53	2 14	1 25	0 12	13 3	1 16	4 27	2 5	14 6	2 13	22 37	1 3	11 24	2 14	26 13	2 19	8 2	8 32	18 31		n.a.
M31	15s48	16s38	5n 3	19s 5	2n20	1s56	0n 8	13s17	1s16	4n25	2n 4	14n 5	2n13	22n37	1n 3	11n23	2n14	26n13	2n19	8n 6	8n33	18n32		n.a.

Julian Day Number = -2858081.5, Delta T = 185h48m57s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°20'01, Lahiri = -175°13'01 Julian Calendar 1 Jan. 12538 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12539 BCE

The year -12537 astronomical counting style corresponds to year 12538 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12538 BCE (-12537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 52 43	13♏ 6'37	20♐14	5♐25	6♎13	1♏44	6°R 9	0°R48	24°R57	23°R29	2°R44	9°R33	8♍27	20♊ 9	n.a.	T 1
W 2	2 56 40	14° 3'31	5♑ 3	6°52	7°23	2°23	6♈ 4	0♉44	24♋57	23♈27	2♋43	9♍26	8°24	20°16	n.a.	W 2
T 3	3 0 36	15° 0'24	19°35	8°16	8°32	3° 3	5°59	0°40	24°56	23°26	2°42	9°22	8°21	20°23	n.a.	T 3
F 4	3 4 33	15°57'17	3♒46	9°37	9°42	3°42	5°55	0°35	24°56	23°24	2°42	9°20	8°17	20°29	n.a.	F 4
S 5	3 8 29	16°54'11	17°35	10°56	10°52	4°21	5°51	0°31	24°55	23°23	2°41	9°D19	8°14	20°36	n.a.	S 5
S 6	3 12 26	17°51'04	1♓ 2	12°12	12° 1	4°59	5°47	0°27	24°55	23°21	2°40	9°19	8°11	20°43	n.a.	S 6
M 7	3 16 22	18°47'57	14°10	13°25	13°11	5°38	5°43	0°23	24°54	23°20	2°39	9°R19	8° 8	20°50	n.a.	M 7
T 8	3 20 19	19°44'50	27° 2	14°35	14°21	6°17	5°39	0°19	24°54	23°19	2°38	9°18	8° 5	20°56	n.a.	T 8
W 9	3 24 15	20°41'43	9♈40	15°42	15°31	6°56	5°36	0°15	24°53	23°17	2°37	9°15	8° 1	21° 3	n.a.	W 9
T 10	3 28 12	21°38'36	22° 7	16°46	16°41	7°35	5°32	0°11	24°53	23°16	2°36	9° 9	7°58	21°10	n.a.	T 10
F 11	3 32 9	22°35'30	4♉25	17°47	17°52	8°14	5°29	0° 7	24°52	23°14	2°35	9° 0	7°55	21°16	n.a.	F 11
S 12	3 36 5	23°32'24	16°35	18°45	19° 2	8°53	5°26	0° 4	24°51	23°13	2°34	8°49	7°52	21°23	n.a.	S 12
S 13	3 40 2	24°29'18	28°38	19°40	20°12	9°31	5°23	29♈59	24°50	23°12	2°33	8°36	7°49	21°30	n.a.	S 13
M14	3 43 58	25°26'14	10♊36	20°31	21°23	10°10	5°21	29°56	24°50	23°11	2°32	8°23	7°46	21°37	n.a.	M14
T 15	3 47 55	26°23'09	22°30	21°19	22°33	10°49	5°18	29°52	24°49	23° 9	2°30	8°11	7°42	21°43	n.a.	T 15
W16	3 51 51	27°20'06	4♋21	22° 3	23°44	11°28	5°16	29°49	24°48	23° 8	2°29	8° 0	7°39	21°50	n.a.	W16
T 17	3 55 48	28°17'03	16°13	22°44	24°54	12° 6	5°14	29°45	24°47	23° 7	2°28	7°51	7°36	21°57	n.a.	T 17
F 18	3 59 44	29°14'01	28° 7	23°21	26° 5	12°45	5°12	29°42	24°46	23° 5	2°27	7°45	7°33	22° 4	n.a.	F 18
S 19	4 3 41	0♐11'01	10♌ 9	23°53	27°16	13°24	5°10	29°38	24°45	23° 4	2°26	7°42	7°30	22°10	n.a.	S 19
S 20	4 7 38	1° 8'01	22°22	24°22	28°27	14° 2	5° 8	29°35	24°44	23° 3	2°25	7°41	7°27	22°17	n.a.	S 20
M21	4 11 34	2° 5'02	4♍52	24°46	29°38	14°41	5° 7	29°31	24°42	23° 2	2°23	7°41	7°23	22°24	n.a.	M21
T 22	4 15 31	3° 2'04	17°43	25° 6	0♏49	15°19	5° 5	29°28	24°41	23° 1	2°22	7°41	7°20	22°30	n.a.	T 22
W23	4 19 27	3°59'07	1♎ 0	25°22	2° 0	15°58	5° 4	29°25	24°40	23° 0	2°21	7°39	7°17	22°37	n.a.	W23
T 24	4 23 24	4°56'12	14°45	25°33	3°12	16°36	5° 3	29°22	24°39	22°59	2°20	7°36	7°14	22°44	n.a.	T 24
F 25	4 27 21	5°53'17	29° 0	25°39	4°23	17°15	5° 3	29°19	24°37	22°57	2°18	7°30	7°11	22°51	n.a.	F 25
S 26	4 31 17	6°50'24	13♏42	25°R41	5°34	17°53	5° 2	29°16	24°36	22°56	2°17	7°22	7° 7	22°57	n.a.	S 26
S 27	4 35 14	7°47'32	28°45	25°37	6°46	18°32	5° 2	29°13	24°35	22°55	2°16	7°12	7° 4	23° 4	n.a.	S 27
M28	4 39 10	8♐44'42	14♐ 0	25♐30	7♏57	19♏10	5°D 2	29♈10	24♋33	22♈54	2♋14	7♍ 1	7♍ 1	23♊11	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 5	18s36	4n59	19s16	2n25	2s27	0n 5	13s31	1s17	4n23	2n 4	14n 3	2n13	22n37	1n 3	11n22	2n14	26n13	2n19	8n 9	8n34	18n32		n.a.
W 2	16 23	19 16	4 35	19 26	2 30	2 58	0 2	13 45	1 17	4 21	2 4	14 2	2 13	22 37	1 3	11 22	2 14	26 13	2 19	8 11	8 35	18 33		n.a.
T 3	16 40	18 38	3 53	19 36	2 34	3 28	0s 1	13 59	1 17	4 19	2 4	14 0	2 13	22 37	1 3	11 21	2 14	26 13	2 19	8 13	8 37	18 34		n.a.
F 4	16 57	16 50	2 58	19 45	2 38	3 59	0 4	14 12	1 17	4 17	2 4	13 59	2 13	22 37	1 3	11 21	2 14	26 13	2 19	8 14	8 38	18 34		n.a.
S 5	17 13	14 5	1 53	19 53	2 41	4 30	0 8	14 26	1 17	4 15	2 4	13 57	2 13	22 37	1 3	11 20	2 14	26 13	2 19	8 14	8 39	18 35		n.a.
S 6	17 30	10 39	0 44	20 1	2 44	5 1	0 11	14 39	1 17	4 14	2 4	13 56	2 13	22 37	1 3	11 20	2 14	26 13	2 19	8 14	8 40	18 35		n.a.
M 7	17 46	6 45	0s26	20 8	2 46	5 31	0 14	14 52	1 17	4 12	2 3	13 54	2 13	22 37	1 3	11 19	2 14	26 13	2 19	8 14	8 42	18 36		n.a.
T 8	18 2	2 37	1 33	20 15	2 48	6 2	0 17	15 6	1 17	4 10	2 3	13 53	2 13	22 38	1 3	11 18	2 14	26 13	2 19	8 15	8 43	18 37		n.a.
W 9	18 17	1n33	2 34	20 22	2 48	6 32	0 20	15 19	1 17	4 9	2 3	13 51	2 13	22 38	1 3	11 18	2 14	26 13	2 19	8 16	8 44	18 37		n.a.
T 10	18 32	5 36	3 27	20 28	2 49	7 2	0 22	15 32	1 17	4 7	2 3	13 50	2 13	22 38	1 3	11 17	2 14	26 13	2 19	8 18	8 45	18 38		n.a.
F 11	18 47	9 21	4 9	20 34	2 48	7 32	0 25	15 45	1 17	4 6	2 3	13 48	2 12	22 38	1 3	11 17	2 14	26 13	2 18	8 22	8 46	18 39		n.a.
S 12	19 2	12 41	4 39	20 40	2 47	8 2	0 28	15 57	1 17	4 4	2 3	13 47	2 12	22 38	1 3	11 16	2 14	26 13	2 18	8 26	8 48	18 39		n.a.
S 13	19 16	15 27	4 57	20 47	2 45	8 32	0 31	16 10	1 16	4 3	2 2	13 46	2 12	22 38	1 3	11 16	2 14	26 13	2 18	8 31	8 49	18 40		n.a.
M14	19 30	17 32	5 1	20 53	2 43	9 1	0 34	16 23	1 16	4 2	2 2	13 44	2 12	22 39	1 3	11 15	2 14	26 13	2 18	8 36	8 50	18 41		n.a.
T 15	19 44	18 52	4 52	20 59	2 40	9 31	0 36	16 35	1 16	4 0	2 2	13 43	2 12	22 39	1 3	11 15	2 14	26 13	2 18	8 40	8 51	18 41		n.a.
W16	19 58	19 21	4 30	21 6	2 36	10 0	0 39	16 47	1 16	3 59	2 2	13 42	2 12	22 39	1 3	11 14	2 14	26 13	2 18	8 45	8 52	18 42		n.a.
T 17	20 11	19 0	3 57	21 13	2 31	10 29	0 41	17 0	1 16	3 58	2 1	13 40	2 12	22 39	1 3	11 14	2 14	26 13	2 18	8 48	8 54	18 42		n.a.
F 18	20 23	17 49	3 13	21 20	2 26	10 57	0 44	17 12	1 16	3 57	2 1	13 39	2 12	22 39	1 3	11 13	2 14	26 13	2 18	8 50	8 55	18 43		n.a.
S 19	20 36	15 49	2 20	21 27	2 20	11 26	0 46	17 24	1 16	3 56	2 1	13 38	2 12	22 40	1 3	11 13	2 14	26 13	2 18	8 51	8 56	18 44		n.a.
S 20	20 48	13 5	1 20	21 35	2 13	11 54	0 49	17 35	1 16	3 55	2 1	13 36	2 12	22 40	1 4	11 12	2 14	26 13	2 18	8 52	8 57	18 44		n.a.
M21	21 0	9 41	0 15	21 44	2 6	12 22	0 51	17 47	1 16	3 55	2 1	13 35	2 12	22 40	1 4	11 12	2 14	26 13	2 18	8 52	8 58	18 45		n.a.
T 22	21 11	5 46	0n53	21 53	1 58	12 50	0 53	17 59	1 16	3 54	2 0	13 34	2 12	22 40	1 4	11 11	2 14	26 13	2 18	8 52	9 0	18 46		n.a.
W23	21 22	1 26	2 0	22 3	1 49	13 17	0 56	18 10	1 16	3 53	2 0	13 33	2 12	22 41	1 4	11 11	2 14	26 13	2 18	8 52	9 1	18 46		n.a.
T 24	21 33	3s 8	3 3	22 13	1 39	13 44	0 58	18 21	1 16	3 53	2 0	13 31	2 12	22 41	1 4	11 10	2 14	26 13	2 18	8 54	9 2	18 47		n.a.
F 25	21 43	7 40	3 56	22 23	1 28	14 11	1 0	18 33	1 16	3 52	2 0	13 30	2 12	22 41	1 4	11 10	2 14	26 13	2 18	8 56	9 3	18 47		n.a.
S 26	21 53	11 53	4 36	22 35	1 17	14 37	1 2	18 44	1 16	3 52	1 59	13 29	2 12	22 41	1 4	11 9	2 14	26 13	2 18	8 59	9 4	18 48		n.a.
S 27	22 3	15 27	4 58	22 47	1 5	15 3	1 4	18 55	1 16	3 51	1 59	13 28	2 12	22 42	1 4	11 9	2 14	26 12	2 18	9 3	9 6	18 49		n.a.
M28	22s12	18s 0	4n59	22s59	0n53	15s29	1s 6	19s 5	1s16	3n51	1n59	13n27	2n11	22n42	1n 4	11n 9	2n13	26n12	2n17	9n 7	9n 7	18n49		n.a.

Julian Day Number = -2858050.5, Delta T = 185h48m49s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°19'57, Lahiri = -175°12'57 Julian Calendar 1 Feb. 12538 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12539 BCE

The year -12537 astronomical counting style corresponds to year 12538 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12538 BCE (-12537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 43 7	9♐41'52	29♐16	25°R17	9♏ 9	19♏49	5♈ 2	29°R 7	24°R32	22°R53	2°R13	6°R50	6♍58	23♊17	n.a.	T 1
W 2	4 47 4	10°39'03	14♑22	25♐ 0	10°21	20°27	5° 2	29♈ 4	24♋30	22♈52	2♋12	6♍42	6°55	23°24	n.a.	W 2
T 3	4 51 0	11°36'15	29° 8	24°38	11°32	21° 6	5° 2	29° 1	24°29	22°51	2°10	6°36	6°52	23°31	n.a.	T 3
F 4	4 54 57	12°33'28	13♒30	24°12	12°44	21°44	5° 3	28°59	24°27	22°51	2° 9	6°33	6°48	23°38	n.a.	F 4
S 5	4 58 54	13°30'42	27°25	23°42	13°56	22°22	5° 3	28°56	24°26	22°50	2° 8	6°31	6°45	23°44	n.a.	S 5
S 6	5 2 50	14°27'57	10♓54	23° 9	15° 8	23° 1	5° 4	28°54	24°24	22°49	2° 6	6°31	6°42	23°51	n.a.	S 6
M 7	5 6 47	15°25'12	23°59	22°33	16°20	23°39	5° 5	28°52	24°22	22°48	2° 5	6°31	6°39	23°58	n.a.	M 7
T 8	5 10 43	16°22'29	6♈44	21°54	17°32	24°17	5° 7	28°49	24°21	22°47	2° 4	6°30	6°36	24° 5	n.a.	T 8
W 9	5 14 40	17°19'47	19°14	21°14	18°45	24°55	5° 8	28°47	24°19	22°46	2° 2	6°26	6°32	24°11	n.a.	W 9
T 10	5 18 37	18°17'06	1♉30	20°32	19°57	25°34	5°10	28°45	24°17	22°46	2° 1	6°20	6°29	24°18	n.a.	T 10
F 11	5 22 33	19°14'26	13°38	19°50	21° 9	26°12	5°12	28°43	24°15	22°45	1°59	6°11	6°26	24°25	n.a.	F 11
S 12	5 26 30	20°11'48	25°39	19° 8	22°22	26°50	5°14	28°41	24°13	22°44	1°58	6° 0	6°23	24°31	n.a.	S 12
S 13	5 30 27	21° 9'11	7♊36	18°27	23°34	27°28	5°16	28°39	24°12	22°44	1°56	5°48	6°20	24°38	n.a.	S 13
M14	5 34 23	22° 6'35	19°29	17°48	24°47	28° 6	5°18	28°38	24°10	22°43	1°55	5°34	6°17	24°45	n.a.	M14
T 15	5 38 20	23° 4'01	1♋21	17°12	25°59	28°44	5°21	28°36	24° 8	22°42	1°53	5°22	6°13	24°52	n.a.	T 15
W16	5 42 17	24° 1'28	13°14	16°39	27°12	29°23	5°23	28°34	24° 6	22°42	1°52	5°11	6°10	24°58	n.a.	W16
T 17	5 46 13	24°58'57	25° 8	16° 9	28°25	0♐ 1	5°26	28°33	24° 4	22°41	1°51	5° 2	6° 7	25° 5	n.a.	T 17
F 18	5 50 10	25°56'28	7♌ 5	15°45	29°37	0°39	5°29	28°31	24° 2	22°41	1°49	4°56	6° 4	25°12	n.a.	F 18
S 19	5 54 7	26°54'01	19°10	15°25	0♐50	1°17	5°33	28°30	24° 0	22°40	1°48	4°53	6° 1	25°18	n.a.	S 19
S 20	5 58 3	27°51'35	1♍26	15°11	2° 3	1°55	5°36	28°29	23°58	22°40	1°46	4°D52	5°58	25°25	n.a.	S 20
M21	6 2 0	28°49'11	13°56	15° 2	3°16	2°33	5°40	28°28	23°56	22°39	1°45	4°52	5°54	25°32	n.a.	M21
T 22	6 5 57	29°46'49	26°45	15°D 0	4°29	3°11	5°43	28°27	23°53	22°39	1°43	4°R53	5°51	25°39	n.a.	T 22
W23	6 9 54	0♑44'30	9♎57	15° 4	5°43	3°49	5°47	28°26	23°51	22°39	1°42	4°52	5°48	25°45	n.a.	W23
T 24	6 13 50	1°42'12	23°36	15°15	6°56	4°27	5°51	28°25	23°49	22°38	1°40	4°50	5°45	25°52	n.a.	T 24
F 25	6 17 47	2°39'57	7♏42	15°33	8° 9	5° 5	5°55	28°24	23°47	22°38	1°39	4°46	5°42	25°59	n.a.	F 25
S 26	6 21 44	3°37'43	22°17	15°57	9°23	5°43	6° 0	28°24	23°45	22°38	1°37	4°40	5°38	26° 5	n.a.	S 26
S 27	6 25 40	4°35'32	7♐14	16°28	10°36	6°21	6° 4	28°23	23°43	22°38	1°36	4°32	5°35	26°12	n.a.	S 27
M28	6 29 37	5°33'23	22°26	17° 5	11°49	6°59	6° 9	28°23	23°40	22°37	1°34	4°23	5°32	26°19	n.a.	M28
T 29	6 33 34	6°31'15	7♑43	17°49	13° 3	7°36	6°14	28°22	23°38	22°37	1°33	4°15	5°29	26°26	n.a.	T 29
W30	6 37 30	7°29'10	22°54	18°40	14°17	8°14	6°19	28°22	23°36	22°37	1°31	4° 8	5°26	26°32	n.a.	W30
T 31	6 41 27	8♑27'07	7♒49	19♐37	15♐30	8♐52	6♈24	28♈22	23♋33	22♈37	1♋30	4♍ 3	5♍23	26♊39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s21	19s17	4n39	23s12	0n39	15s55	1s 8	19s16	1s16	3n51	1n59	13n26	2n11	22n42	1n 4	11n 8	2n13	26n12	2n17	9n11	9n 8	18n50		n.a.
W 2	22 30	19 11	3 59	23 25	0 26	16 19	1 10	19 27	1 16	3 51	1 59	13 24	2 11	22 43	1 4	11 8	2 13	26 12	2 17	9 14	9 9	18 50		n.a.
T 3	22 38	17 45	3 4	23 38	0 12	16 44	1 11	19 37	1 15	3 51	1 58	13 23	2 11	22 43	1 4	11 7	2 13	26 12	2 17	9 16	9 10	18 51		n.a.
F 4	22 46	15 13	1 59	23 51	0s 3	17 8	1 13	19 47	1 15	3 51	1 58	13 22	2 11	22 43	1 4	11 7	2 13	26 12	2 17	9 18	9 12	18 51		n.a.
S 5	22 53	11 52	0 48	24 4	0 17	17 32	1 15	19 57	1 15	3 51	1 58	13 21	2 11	22 44	1 4	11 7	2 13	26 12	2 17	9 18	9 13	18 52		n.a.
S 6	23 0	7 59	0s23	24 17	0 32	17 55	1 16	20 7	1 15	3 51	1 58	13 20	2 11	22 44	1 4	11 6	2 13	26 12	2 17	9 18	9 14	18 53		n.a.
M 7	23 6	3 50	1 31	24 30	0 47	18 18	1 17	20 17	1 15	3 51	1 57	13 19	2 11	22 44	1 4	11 6	2 13	26 12	2 17	9 18	9 15	18 53		n.a.
T 8	23 13	0n24	2 33	24 42	1 2	18 40	1 19	20 27	1 15	3 51	1 57	13 18	2 11	22 45	1 4	11 6	2 13	26 12	2 17	9 19	9 16	18 54		n.a.
W 9	23 18	4 31	3 26	24 54	1 16	19 2	1 20	20 36	1 15	3 52	1 57	13 18	2 11	22 45	1 4	11 5	2 13	26 12	2 17	9 20	9 18	18 54		n.a.
T 10	23 24	8 22	4 8	25 5	1 30	19 24	1 21	20 45	1 15	3 52	1 57	13 17	2 10	22 45	1 4	11 5	2 13	26 12	2 17	9 22	9 19	18 55		n.a.
F 11	23 29	11 50	4 39	25 15	1 43	19 45	1 23	20 55	1 15	3 53	1 56	13 16	2 10	22 46	1 4	11 5	2 13	26 12	2 17	9 26	9 20	18 55		n.a.
S 12	23 33	14 46	4 57	25 24	1 55	20 5	1 24	21 4	1 15	3 53	1 56	13 15	2 10	22 46	1 4	11 4	2 13	26 12	2 17	9 30	9 21	18 56		n.a.
S 13	23 37	17 5	5 1	25 31	2 7	20 25	1 25	21 12	1 14	3 54	1 56	13 14	2 10	22 46	1 4	11 4	2 13	26 12	2 17	9 35	9 22	18 56		n.a.
M14	23 41	18 39	4 53	25 38	2 17	20 44	1 26	21 21	1 14	3 55	1 56	13 14	2 10	22 47	1 4	11 4	2 13	26 12	2 16	9 39	9 24	18 57		n.a.
T 15	23 44	19 24	4 32	25 44	2 26	21 3	1 27	21 30	1 14	3 55	1 55	13 13	2 10	22 47	1 4	11 3	2 13	26 12	2 16	9 44	9 25	18 58		n.a.
W16	23 47	19 18	3 59	25 49	2 35	21 21	1 27	21 38	1 14	3 56	1 55	13 12	2 10	22 47	1 4	11 3	2 13	26 12	2 16	9 48	9 26	18 58		n.a.
T 17	23 49	18 21	3 15	25 52	2 41	21 39	1 28	21 46	1 14	3 57	1 55	13 11	2 10	22 48	1 4	11 3	2 13	26 11	2 16	9 51	9 27	18 59		n.a.
F 18	23 52	16 35	2 22	25 55	2 47	21 56	1 29	21 55	1 14	3 58	1 54	13 11	2 9	22 48	1 4	11 3	2 13	26 11	2 16	9 54	9 28	18 59		n.a.
S 19	23 53	14 4	1 23	25 57	2 51	22 12	1 29	22 3	1 14	3 59	1 54	13 10	2 9	22 48	1 4	11 2	2 13	26 11	2 16	9 55	9 30	19 0		n.a.
S 20	23 54	10 54	0 18	25 59	2 54	22 28	1 30	22 10	1 13	4 0	1 54	13 10	2 9	22 49	1 4	11 2	2 12	26 11	2 16	9 55	9 31	19 0		n.a.
M21	23 55	7 11	0n48	25 59	2 56	22 43	1 30	22 18	1 13	4 2	1 54	13 9	2 9	22 49	1 4	11 2	2 12	26 11	2 16	9 55	9 32	19 1		n.a.
T 22	23 55	3 4	1 54	25 59	2 56	22 58	1 31	22 25	1 13	4 3	1 53	13 9	2 9	22 50	1 4	11 2	2 12	26 11	2 16	9 55	9 33	19 1		n.a.
W23	23 55	1s20	2 56	25 59	2 55	23 12	1 31	22 33	1 13	4 4	1 53	13 8	2 9	22 50	1 4	11 2	2 12	26 11	2 16	9 55	9 34	19 2		n.a.
T 24	23 55	5 47	3 50	25 58	2 53	23 25	1 31	22 40	1 13	4 6	1 53	13 8	2 9	22 50	1 4	11 1	2 12	26 11	2 16	9 56	9 36	19 2		n.a.
F 25	23 54	10 5	4 32	25 57	2 50	23 37	1 31	22 47	1 13	4 7	1 53	13 7	2 9	22 51	1 4	11 1	2 12	26 11	2 15	9 57	9 37	19 3		n.a.
S 26	23 52	13 55	4 58	25 55	2 46	23 49	1 32	22 54	1 13	4 9	1 52	13 7	2 8	22 51	1 4	11 1	2 12	26 11	2 15	10 0	9 38	19 3		n.a.
S 27	23 50	16 57	5 5	25 53	2 40	24 1	1 32	23 0	1 12	4 10	1 52	13 7	2 8	22 52	1 4	11 1	2 12	26 11	2 15	10 3	9 39	19 4		n.a.
M28	23 48	18 53	4 50	25 51	2 34	24 11	1 32	23 7	1 12	4 12	1 52	13 6	2 8	22 52	1 4	11 1	2 12	26 11	2 15	10 6	9 40	19 4		n.a.
T 29	23 45	19 28	4 15	25 48	2 27	24 21	1 31	23 13	1 12	4 14	1 52	13 6	2 8	22 52	1 4	11 1	2 12	26 11	2 15	10 9	9 42	19 5		n.a.
W30	23 42	18 37	3 22	25 45	2 19	24 30	1 31	23 19	1 12	4 16	1 52	13 6	2 8	22 53	1 4	11 1	2 12	26 10	2 15	10 12	9 43	19 5		n.a.
T 31	23s39	16s30	2n16	25s42	2s11	24s38	1s31	23s25	1s12	4n17	1n51	13n 6	2n 8	22n53	1n 4	11n 0	2n12	26n10	2n15	10n14	9n44	19n 6		n.a.

Julian Day Number = -2858022.5, Delta T = 185h48m42s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°19'53, Lahiri = -175°12'53 Julian Calendar 1 March 12538 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12539 BCE

The year -12537 astronomical counting style corresponds to year 12538 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12538 BCE (-12537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 45 24	9♉25'05	22♒20	20♐40	16♐44	9♐30	6♈30	28°D22	23°R31	22°R37	1°R28	4°R 0	5♍19	26♊46	n.a.	F 1
S 2	6 49 20	10°23'04	6♓24	21°50	17°58	10° 8	6°35	28♈22	23♋29	22♈37	1♋27	4°D 0	5°16	26°52	n.a.	S 2
S 3	6 53 17	11°21'06	20° 0	23° 5	19°12	10°46	6°41	28°22	23°26	22°D37	1°26	4♍ 1	5°13	26°59	n.a.	S 3
M 4	6 57 14	12°19'10	3♈ 9	24°25	20°26	11°23	6°47	28°22	23°24	22°37	1°24	4° 1	5°10	27° 6	n.a.	M 4
T 5	7 1 11	13°17'15	15°56	25°51	21°39	12° 1	6°53	28°22	23°22	22°37	1°23	4°R 2	5° 7	27°13	n.a.	T 5
W 6	7 5 7	14°15'22	28°23	27°21	22°53	12°39	6°59	28°23	23°19	22°37	1°21	4° 1	5° 4	27°19	n.a.	W 6
T 7	7 9 4	15°13'31	10♉37	28°56	24° 8	13°17	7° 5	28°23	23°17	22°37	1°20	3°58	5° 0	27°26	n.a.	T 7
F 8	7 13 1	16°11'41	22°39	0♉36	25°22	13°54	7°11	28°24	23°15	22°37	1°18	3°52	4°57	27°33	n.a.	F 8
S 9	7 16 57	17° 9'54	4♊36	2°18	26°36	14°32	7°18	28°25	23°12	22°37	1°17	3°45	4°54	27°39	n.a.	S 9
S 10	7 20 54	18° 8'09	16°29	4° 4	27°50	15°10	7°25	28°25	23°10	22°38	1°16	3°37	4°51	27°46	n.a.	S 10
M11	7 24 51	19° 6'25	28°21	5°53	29° 4	15°47	7°32	28°26	23° 8	22°38	1°14	3°29	4°48	27°53	n.a.	M11
T 12	7 28 47	20° 4'44	10♋14	7°44	0♉19	16°25	7°39	28°27	23° 5	22°38	1°13	3°21	4°44	28° 0	n.a.	T 12
W13	7 32 44	21° 3'05	22°10	9°38	1°33	17° 3	7°46	28°28	23° 3	22°38	1°11	3°14	4°41	28° 6	n.a.	W13
T 14	7 36 41	22° 1'28	4♌11	11°33	2°47	17°40	7°53	28°29	23° 0	22°39	1°10	3° 8	4°38	28°13	n.a.	T 14
F 15	7 40 37	22°59'54	16°17	13°29	4° 2	18°18	8° 0	28°31	22°58	22°39	1° 9	3° 5	4°35	28°20	n.a.	F 15
S 16	7 44 34	23°58'21	28°32	15°26	5°16	18°55	8° 8	28°32	22°55	22°40	1° 7	3°D 3	4°32	28°27	n.a.	S 16
S 17	7 48 31	24°56'51	10♍57	17°23	6°31	19°33	8°16	28°34	22°53	22°40	1° 6	3° 4	4°29	28°33	n.a.	S 17
M18	7 52 27	25°55'24	23°35	19°21	7°45	20°11	8°23	28°35	22°51	22°41	1° 5	3° 5	4°25	28°40	n.a.	M18
T 19	7 56 24	26°53'59	6♎29	21°19	9° 0	20°48	8°31	28°37	22°48	22°41	1° 3	3° 6	4°22	28°47	n.a.	T 19
W20	8 0 21	27°52'37	19°41	23°17	10°15	21°26	8°39	28°38	22°46	22°42	1° 2	3° 8	4°19	28°53	n.a.	W20
T 21	8 4 17	28°51'17	3♏15	25°15	11°29	22° 3	8°47	28°40	22°43	22°42	1° 1	3°R 8	4°16	29° 0	n.a.	T 21
F 22	8 8 14	29°50'00	17°12	27°11	12°44	22°41	8°56	28°42	22°41	22°43	1° 0	3° 7	4°13	29° 7	n.a.	F 22
S 23	8 12 11	0♒48'46	1♐32	29° 8	13°59	23°18	9° 4	28°44	22°39	22°43	0°58	3° 4	4°10	29°13	n.a.	S 23
S 24	8 16 7	1°47'34	16°12	1♒ 3	15°14	23°55	9°13	28°46	22°36	22°44	0°57	3° 0	4° 6	29°20	n.a.	S 24
M25	8 20 4	2°46'25	1♉ 6	2°58	16°29	24°33	9°21	28°49	22°34	22°45	0°56	2°56	4° 3	29°27	n.a.	M25
T 26	8 24 1	3°45'18	16° 8	4°52	17°44	25°10	9°30	28°51	22°32	22°46	0°55	2°52	4° 0	29°34	n.a.	T 26
W27	8 27 57	4°44'14	1♒ 9	6°45	18°59	25°48	9°39	28°53	22°29	22°46	0°54	2°48	3°57	29°40	n.a.	W27
T 28	8 31 54	5°43'12	15°58	8°37	20°14	26°25	9°48	28°56	22°27	22°47	0°52	2°46	3°54	29°47	n.a.	T 28
F 29	8 35 51	6°42'13	0♓30	10°28	21°29	27° 2	9°57	28°58	22°25	22°48	0°51	2°D45	3°50	29°54	n.a.	F 29
S 30	8 39 47	7♒41'15	14♓37	12♒18	22♉44	27♐40	10♈ 7	29♈ 1	22♋22	22♈49	0♋50	2♍46	3♍47	0♋ 0	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s35	13s22	1n 2	25s37	2s 2	24s46	1s31	23s31	1s11	4n19	1n51	13n 5	2n 8	22n54	1n 4	11n 0	2n12	26n10	2n15	10n15	9n45	19n 6		n.a.
S 2	23 30	9 33	0s13	25 32	1 52	24 53	1 30	23 36	1 11	4 21	1 51	13 5	2 7	22 54	1 4	11 0	2 12	26 10	2 15	10 15	9 46	19 7		n.a.
S 3	23 26	5 21	1 25	25 27	1 42	24 59	1 30	23 42	1 11	4 23	1 51	13 5	2 7	22 54	1 4	11 0	2 12	26 10	2 15	10 14	9 47	19 7		n.a.
M 4	23 20	1 1	2 31	25 20	1 31	25 4	1 29	23 47	1 11	4 26	1 50	13 5	2 7	22 55	1 4	11 0	2 12	26 10	2 14	10 14	9 49	19 8		n.a.
T 5	23 15	3n14	3 26	25 13	1 21	25 8	1 29	23 52	1 11	4 28	1 50	13 5	2 7	22 55	1 4	11 0	2 12	26 10	2 14	10 14	9 50	19 8		n.a.
W 6	23 9	7 13	4 11	25 4	1 10	25 12	1 28	23 57	1 10	4 30	1 50	13 5	2 7	22 56	1 4	11 0	2 11	26 10	2 14	10 14	9 51	19 9		n.a.
T 7	23 2	10 50	4 43	24 54	0 59	25 15	1 27	24 2	1 10	4 32	1 50	13 5	2 7	22 56	1 4	11 0	2 11	26 10	2 14	10 16	9 52	19 9		n.a.
F 8	22 55	13 57	5 3	24 43	0 47	25 18	1 26	24 6	1 10	4 35	1 49	13 5	2 6	22 57	1 4	11 0	2 11	26 10	2 14	10 17	9 53	19 10		n.a.
S 9	22 48	16 27	5 8	24 31	0 36	25 19	1 26	24 10	1 10	4 37	1 49	13 5	2 6	22 57	1 4	11 0	2 11	26 10	2 14	10 20	9 55	19 10		n.a.
S 10	22 40	18 15	5 1	24 17	0 25	25 20	1 25	24 15	1 10	4 40	1 49	13 5	2 6	22 57	1 4	11 0	2 11	26 9	2 14	10 23	9 56	19 11		n.a.
M11	22 32	19 15	4 40	24 2	0 14	25 20	1 24	24 19	1 9	4 42	1 49	13 6	2 6	22 58	1 4	11 0	2 11	26 9	2 14	10 26	9 57	19 11		n.a.
T 12	22 23	19 25	4 7	23 46	0 4	25 19	1 23	24 22	1 9	4 45	1 48	13 6	2 6	22 58	1 4	11 0	2 11	26 9	2 13	10 29	9 58	19 11		n.a.
W13	22 14	18 43	3 24	23 28	0n 6	25 17	1 22	24 26	1 9	4 48	1 48	13 6	2 6	22 59	1 4	11 0	2 11	26 9	2 13	10 32	9 59	19 12		n.a.
T 14	22 5	17 11	2 31	23 9	0 16	25 15	1 20	24 29	1 9	4 50	1 48	13 6	2 6	22 59	1 4	11 0	2 11	26 9	2 13	10 34	10 1	19 12		n.a.
F 15	21 55	14 51	1 30	22 49	0 26	25 12	1 19	24 33	1 8	4 53	1 48	13 7	2 5	22 59	1 4	11 0	2 11	26 9	2 13	10 35	10 2	19 13		n.a.
S 16	21 45	11 51	0 25	22 27	0 35	25 8	1 18	24 36	1 8	4 56	1 48	13 7	2 5	23 0	1 4	11 1	2 11	26 9	2 13	10 36	10 3	19 13		n.a.
S 17	21 34	8 16	0n43	22 4	0 43	25 3	1 17	24 39	1 8	4 59	1 47	13 8	2 5	23 0	1 4	11 1	2 11	26 9	2 13	10 36	10 4	19 14		n.a.
M18	21 23	4 16	1 50	21 40	0 51	24 57	1 15	24 41	1 8	5 2	1 47	13 8	2 5	23 1	1 4	11 1	2 11	26 9	2 13	10 35	10 5	19 14		n.a.
T 19	21 12	0 1	2 53	21 14	0 59	24 51	1 14	24 44	1 7	5 5	1 47	13 8	2 5	23 1	1 4	11 1	2 11	26 8	2 13	10 34	10 6	19 15		n.a.
W20	21 0	4s21	3 48	20 48	1 6	24 44	1 12	24 46	1 7	5 8	1 47	13 9	2 5	23 1	1 4	11 1	2 11	26 8	2 13	10 34	10 8	19 15		n.a.
T 21	20 48	8 36	4 32	20 21	1 12	24 36	1 11	24 48	1 7	5 11	1 47	13 9	2 4	23 2	1 4	11 1	2 11	26 8	2 12	10 34	10 9	19 15		n.a.
F 22	20 36	12 30	5 1	19 52	1 18	24 27	1 9	24 50	1 7	5 14	1 46	13 10	2 4	23 2	1 4	11 1	2 10	26 8	2 12	10 34	10 10	19 16		n.a.
S 23	20 23	15 47	5 13	19 23	1 24	24 18	1 7	24 52	1 6	5 17	1 46	13 11	2 4	23 3	1 4	11 2	2 10	26 8	2 12	10 35	10 11	19 16		n.a.
S 24	20 10	18 9	5 5	18 54	1 29	24 8	1 6	24 54	1 6	5 21	1 46	13 11	2 4	23 3	1 4	11 2	2 10	26 8	2 12	10 37	10 12	19 17		n.a.
M25	19 56	19 19	4 36	18 24	1 33	23 57	1 4	24 55	1 6	5 24	1 46	13 12	2 4	23 3	1 4	11 2	2 10	26 8	2 12	10 38	10 13	19 17		n.a.
T 26	19 42	19 9	3 49	17 53	1 37	23 46	1 2	24 56	1 6	5 27	1 46	13 13	2 4	23 4	1 4	11 2	2 10	26 8	2 12	10 40	10 15	19 17		n.a.
W27	19 28	17 38	2 45	17 21	1 40	23 33	1 0	24 57	1 5	5 31	1 45	13 13	2 4	23 4	1 4	11 3	2 10	26 8	2 12	10 41	10 16	19 18		n.a.
T 28	19 13	14 56	1 31	16 49	1 43	23 20	0 59	24 58	1 5	5 34	1 45	13 14	2 3	23 4	1 4	11 3	2 10	26 7	2 11	10 42	10 17	19 18		n.a.
F 29	18 58	11 20	0 12	16 17	1 46	23 7	0 57	24 59	1 5	5 38	1 45	13 15	2 3	23 5	1 4	11 3	2 10	26 7	2 11	10 42	10 18	19 19		n.a.
S 30	18s43	7s10	1s 5	15s45	1n47	22s52	0s55	24s59	1s 4	5n41	1n45	13n16	2n 3	23n 5	1n 4	11n 3	2n10	26n 7	2n11	10n42	10n19	19n19		n.a.

Julian Day Number = -2857991.5, Delta T = 185h48m34s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°19'49, Lahiri = -175°12'49 Julian Calendar 1 Apr. 12538 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12539 BCE

The year -12537 astronomical counting style corresponds to year 12538 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12538 BCE (-12537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 43 44	8♒40'20	28♓19	14♒ 7	23♉59	28♐17	10♈16	29♈ 4	22°R20	22♈50	0°R49	2♍47	3♍44	0♋ 7	n.a.	S 1
M 2	8 47 41	9°39'27	11♈34	15°55	25°14	28°54	10°25	29° 7	22♋18	22°51	0♋48	2°48	3°41	0°14	n.a.	M 2
T 3	8 51 37	10°38'36	24°26	17°41	26°30	29°32	10°35	29°10	22°16	22°52	0°47	2°50	3°38	0°21	n.a.	T 3
W 4	8 55 34	11°37'48	6♉57	19°27	27°45	0♉ 9	10°45	29°13	22°13	22°53	0°46	2°R51	3°35	0°27	n.a.	W 4
T 5	8 59 30	12°37'01	19°12	21°12	29° 0	0°46	10°55	29°16	22°11	22°54	0°45	2°51	3°31	0°34	n.a.	T 5
F 6	9 3 27	13°36'17	1♊14	22°56	0♒15	1°23	11° 4	29°19	22° 9	22°55	0°44	2°50	3°28	0°41	n.a.	F 6
S 7	9 7 24	14°35'35	13° 9	24°39	1°31	2° 1	11°14	29°22	22° 7	22°56	0°43	2°48	3°25	0°47	n.a.	S 7
S 8	9 11 20	15°34'55	25° 1	26°20	2°46	2°38	11°25	29°26	22° 5	22°57	0°42	2°45	3°22	0°54	n.a.	S 8
M 9	9 15 17	16°34'17	6♋54	28° 1	4° 2	3°15	11°35	29°29	22° 2	22°58	0°41	2°43	3°19	1° 1	n.a.	M 9
T 10	9 19 13	17°33'41	18°49	29°41	5°17	3°52	11°45	29°33	22° 0	22°59	0°40	2°40	3°15	1° 8	n.a.	T 10
W11	9 23 10	18°33'08	0♌51	1♓20	6°32	4°29	11°55	29°36	21°58	23° 0	0°39	2°38	3°12	1°14	n.a.	W11
T 12	9 27 7	19°32'37	13° 1	2°58	7°48	5° 6	12° 6	29°40	21°56	23° 2	0°38	2°37	3° 9	1°21	n.a.	T 12
F 13	9 31 3	20°32'09	25°21	4°35	9° 3	5°43	12°17	29°44	21°54	23° 3	0°38	2°36	3° 6	1°28	n.a.	F 13
S 14	9 35 0	21°31'42	7♍52	6°11	10°19	6°20	12°27	29°48	21°52	23° 4	0°37	2°D36	3° 3	1°34	n.a.	S 14
S 15	9 38 56	22°31'19	20°35	7°47	11°34	6°58	12°38	29°51	21°50	23° 5	0°36	2°36	3° 0	1°41	n.a.	S 15
M16	9 42 53	23°30'57	3♎30	9°21	12°50	7°35	12°49	29°55	21°48	23° 7	0°35	2°37	2°56	1°48	n.a.	M16
T 17	9 46 49	24°30'38	16°39	10°54	14° 6	8°12	13° 0	29°59	21°46	23° 8	0°34	2°38	2°53	1°55	n.a.	T 17
W18	9 50 46	25°30'22	0♏ 3	12°27	15°21	8°49	13°11	0♉ 4	21°44	23°10	0°34	2°39	2°50	2° 1	n.a.	W18
T 19	9 54 42	26°30'09	13°41	13°59	16°37	9°26	13°22	0° 8	21°43	23°11	0°33	2°39	2°47	2° 8	n.a.	T 19
F 20	9 58 39	27°29'58	27°35	15°30	17°53	10° 2	13°33	0°12	21°41	23°12	0°32	2°R39	2°44	2°15	n.a.	F 20
S 21	10 2 36	28°29'50	11♐43	17° 0	19° 8	10°39	13°44	0°17	21°39	23°14	0°32	2°39	2°41	2°21	n.a.	S 21
S 22	10 6 32	29°29'45	26° 4	18°29	20°24	11°16	13°56	0°21	21°37	23°15	0°31	2°39	2°37	2°28	n.a.	S 22
M23	10 10 29	0♓29'42	10♑34	19°57	21°40	11°53	14° 7	0°26	21°36	23°17	0°31	2°39	2°34	2°35	n.a.	M23
T 24	10 14 25	1°29'42	25°10	21°24	22°56	12°30	14°19	0°30	21°34	23°19	0°30	2°39	2°31	2°41	n.a.	T 24
W25	10 18 22	2°29'44	9♒46	22°51	24°11	13° 7	14°30	0°35	21°32	23°20	0°30	2°D39	2°28	2°48	n.a.	W25
T 26	10 22 18	3°29'48	24°15	24°16	25°27	13°44	14°42	0°40	21°31	23°22	0°29	2°39	2°25	2°55	n.a.	T 26
F 27	10 26 15	4°29'55	8♓32	25°40	26°43	14°20	14°54	0°45	21°29	23°23	0°29	2°R39	2°21	3° 2	n.a.	F 27
S 28	10 30 11	5°30'04	22°32	27° 4	27°59	14°57	15° 6	0°50	21°27	23°25	0°28	2°38	2°18	3° 8	n.a.	S 28
S 29	10 34 8	6°30'15	6♈11	28°26	29°15	15°34	15°17	0°54	21°26	23°27	0°28	2°38	2°15	3°15	n.a.	S 29
M30	10 38 4	7°30'29	19°28	29°47	0♓30	16°11	15°29	1° 0	21°25	23°28	0°27	2°38	2°12	3°22	n.a.	M30
T 31	10 42 1	8♓30'44	2♉23	1♈ 7	1♓46	16♉47	15♈41	1♉ 5	21♋23	23♈30	0♋27	2♍37	2♍ 9	3♋28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s27	2s46	2s16	15s12	1n49	22s37	0s53	25s 0	1s 4	5n45	1n45	13n17	2n 3	23n 6	1n 4	11n 4	2n10	26n 7	2n11	10n42	10n21	19n19		n.a.
M 2	18 11	1n38	3 18	14 39	1 50	22 22	0 51	25 0	1 4	5 48	1 45	13 18	2 3	23 6	1 4	11 4	2 10	26 7	2 11	10 41	10 22	19 20		n.a.
T 3	17 55	5 50	4 8	14 6	1 51	22 5	0 49	25 0	1 3	5 52	1 44	13 18	2 3	23 6	1 4	11 4	2 10	26 7	2 11	10 41	10 23	19 20		n.a.
W 4	17 39	9 39	4 44	13 32	1 51	21 48	0 47	24 59	1 3	5 56	1 44	13 19	2 3	23 7	1 4	11 5	2 10	26 7	2 11	10 40	10 24	19 21		n.a.
T 5	17 22	12 58	5 7	12 59	1 51	21 31	0 45	24 59	1 3	6 0	1 44	13 20	2 2	23 7	1 4	11 5	2 10	26 6	2 10	10 40	10 25	19 21		n.a.
F 6	17 5	15 41	5 16	12 26	1 50	21 12	0 42	24 58	1 2	6 3	1 44	13 21	2 2	23 7	1 4	11 5	2 10	26 6	2 10	10 41	10 26	19 21		n.a.
S 7	16 47	17 42	5 11	11 52	1 49	20 53	0 40	24 57	1 2	6 7	1 44	13 23	2 2	23 8	1 4	11 6	2 10	26 6	2 10	10 41	10 28	19 22		n.a.
S 8	16 29	18 58	4 53	11 19	1 48	20 34	0 38	24 56	1 2	6 11	1 44	13 24	2 2	23 8	1 4	11 6	2 10	26 6	2 10	10 42	10 29	19 22		n.a.
M 9	16 11	19 24	4 22	10 45	1 46	20 14	0 36	24 55	1 1	6 15	1 43	13 25	2 2	23 8	1 4	11 6	2 9	26 6	2 10	10 43	10 30	19 22		n.a.
T 10	15 53	18 58	3 40	10 12	1 44	19 53	0 34	24 54	1 1	6 19	1 43	13 26	2 2	23 9	1 4	11 7	2 9	26 6	2 10	10 44	10 31	19 23		n.a.
W11	15 34	17 40	2 47	9 38	1 42	19 32	0 31	24 52	1 1	6 23	1 43	13 27	2 2	23 9	1 4	11 7	2 9	26 6	2 10	10 45	10 32	19 23		n.a.
T 12	15 15	15 33	1 47	9 5	1 39	19 10	0 29	24 50	1 0	6 27	1 43	13 28	2 1	23 9	1 4	11 8	2 9	26 6	2 9	10 45	10 33	19 23		n.a.
F 13	14 56	12 42	0 40	8 32	1 36	18 48	0 27	24 49	1 0	6 31	1 43	13 30	2 1	23 9	1 4	11 8	2 9	26 5	2 9	10 46	10 35	19 24		n.a.
S 14	14 37	9 15	0n29	8 0	1 33	18 25	0 24	24 46	1 0	6 35	1 43	13 31	2 1	23 10	1 3	11 8	2 9	26 5	2 9	10 46	10 36	19 24		n.a.
S 15	14 17	5 19	1 38	7 27	1 29	18 1	0 22	24 44	0 59	6 39	1 42	13 32	2 1	23 10	1 3	11 9	2 9	26 5	2 9	10 45	10 37	19 25		n.a.
M16	13 57	1 4	2 43	6 55	1 25	17 37	0 20	24 42	0 59	6 44	1 42	13 33	2 1	23 10	1 3	11 9	2 9	26 5	2 9	10 45	10 38	19 25		n.a.
T 17	13 37	3s17	3 41	6 23	1 21	17 13	0 17	24 39	0 59	6 48	1 42	13 35	2 1	23 11	1 3	11 10	2 9	26 5	2 9	10 45	10 39	19 25		n.a.
W18	13 17	7 33	4 28	5 51	1 17	16 48	0 15	24 36	0 58	6 52	1 42	13 36	2 1	23 11	1 3	11 10	2 9	26 5	2 9	10 45	10 40	19 26		n.a.
T 19	12 56	11 30	5 1	5 19	1 12	16 23	0 13	24 33	0 58	6 56	1 42	13 38	2 1	23 11	1 3	11 11	2 9	26 5	2 8	10 44	10 42	19 26		n.a.
F 20	12 35	14 53	5 17	4 48	1 7	15 57	0 10	24 30	0 57	7 1	1 42	13 39	2 0	23 11	1 3	11 11	2 9	26 4	2 8	10 44	10 43	19 26		n.a.
S 21	12 14	17 28	5 14	4 17	1 2	15 31	0 8	24 27	0 57	7 5	1 42	13 41	2 0	23 12	1 3	11 12	2 9	26 4	2 8	10 44	10 44	19 26		n.a.
S 22	11 53	19 1	4 52	3 47	0 57	15 5	0 6	24 23	0 57	7 10	1 42	13 42	2 0	23 12	1 3	11 12	2 9	26 4	2 8	10 45	10 45	19 27		n.a.
M23	11 31	19 20	4 11	3 17	0 51	14 38	0 3	24 19	0 56	7 14	1 41	13 44	2 0	23 12	1 3	11 13	2 9	26 4	2 8	10 45	10 46	19 27		n.a.
T 24	11 9	18 22	3 14	2 47	0 45	14 10	0 1	24 16	0 56	7 18	1 41	13 45	2 0	23 12	1 3	11 13	2 9	26 4	2 8	10 45	10 47	19 27		n.a.
W25	10 48	16 11	2 4	2 18	0 39	13 43	0n 1	24 12	0 55	7 23	1 41	13 47	2 0	23 12	1 3	11 14	2 9	26 4	2 8	10 45	10 49	19 28		n.a.
T 26	10 26	12 59	0 47	1 50	0 33	13 14	0 4	24 7	0 55	7 27	1 41	13 48	2 0	23 13	1 3	11 15	2 9	26 3	2 7	10 45	10 50	19 28		n.a.
F 27	10 3	9 3	0s33	1 21	0 26	12 46	0 6	24 3	0 55	7 32	1 41	13 50	2 0	23 13	1 3	11 15	2 9	26 3	2 7	10 45	10 51	19 28		n.a.
S 28	9 41	4 41	1 48	0 54	0 19	12 17	0 9	23 58	0 54	7 37	1 41	13 52	2 0	23 13	1 3	11 16	2 9	26 3	2 7	10 45	10 52	19 29		n.a.
S 29	9 18	0 11	2 56	0 27	0 12	11 48	0 11	23 54	0 54	7 41	1 41	13 53	1 59	23 13	1 3	11 16	2 9	26 3	2 7	10 45	10 53	19 29		n.a.
M30	8 55	4n12	3 52	0 0	0 5	11 19	0 13	23 49	0 53	7 46	1 41	13 55	1 59	23 13	1 3	11 17	2 8	26 3	2 7	10 45	10 54	19 29		n.a.
T 31	8s33	8n15	4s35	0n25	0s 2	10s49	0n16	23s44	0s53	7n50	1n41	13n57	1n59	23n14	1n 3	11n18	2n 8	26n 3	2n 7	10n45	10n56	19n30		n.a.

Julian Day Number = -2857961.5, Delta T = 185h48m26s
Ecliptic obliquity = 23°56'07, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°19'45, Lahiri = -175°12'45 Julian Calendar 1 May 12538 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12538 BCE

The year -12537 astronomical counting style corresponds to year 12538 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12538 BCE (-12537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 45 57	9♓31'01	14♉58	2♈25	3♓ 2	17♋24	15♈53	1♉10	21°R22	23♈32	0°R27	2°R36	2♍ 6	3♋35	n.a.	W 1
T 2	10 49 54	10°31'20	27°15	3°43	4°18	18° 1	16° 6	1°15	21♋20	23°34	0♋26	2♍36	2° 2	3°42	n.a.	T 2
F 3	10 53 50	11°31'41	9♊19	4°59	5°34	18°37	16°18	1°20	21°19	23°35	0°26	2°D35	1°59	3°49	n.a.	F 3
S 4	10 57 47	12°32'04	21°15	6°13	6°50	19°14	16°30	1°26	21°18	23°37	0°26	2°35	1°56	3°55	n.a.	S 4
S 5	11 1 43	13°32'29	3♋ 6	7°26	8° 6	19°50	16°42	1°31	21°17	23°39	0°26	2°36	1°53	4° 2	n.a.	S 5
M 6	11 5 39	14°32'56	14°59	8°36	9°22	20°27	16°55	1°37	21°16	23°41	0°26	2°37	1°50	4° 9	n.a.	M 6
T 7	11 9 36	15°33'24	26°57	9°45	10°38	21° 3	17° 7	1°42	21°14	23°43	0°25	2°38	1°47	4°15	n.a.	T 7
W 8	11 13 32	16°33'55	9♌ 3	10°52	11°53	21°40	17°20	1°48	21°13	23°45	0°25	2°40	1°43	4°22	n.a.	W 8
T 9	11 17 29	17°34'27	21°22	11°56	13° 9	22°16	17°32	1°53	21°12	23°46	0°25	2°40	1°40	4°29	n.a.	T 9
F 10	11 21 25	18°35'01	3♍55	12°58	14°25	22°52	17°45	1°59	21°11	23°48	0°25	2°R41	1°37	4°35	n.a.	F 10
S 11	11 25 22	19°35'37	16°45	13°57	15°41	23°29	17°58	2° 5	21°10	23°50	0°D25	2°40	1°34	4°42	n.a.	S 11
S 12	11 29 18	20°36'15	29°50	14°52	16°57	24° 5	18°10	2°11	21°10	23°52	0°25	2°39	1°31	4°49	n.a.	S 12
M13	11 33 15	21°36'54	13♎10	15°44	18°13	24°41	18°23	2°16	21° 9	23°54	0°25	2°36	1°27	4°56	n.a.	M13
T 14	11 37 11	22°37'36	26°45	16°33	19°29	25°17	18°36	2°22	21° 8	23°56	0°25	2°34	1°24	5° 2	n.a.	T 14
W15	11 41 7	23°38'20	10♏31	17°16	20°45	25°54	18°49	2°28	21° 7	23°58	0°25	2°31	1°21	5° 9	n.a.	W15
T 16	11 45 4	24°39'06	24°27	17°55	22° 1	26°30	19° 2	2°34	21° 6	24° 0	0°25	2°28	1°18	5°16	n.a.	T 16
F 17	11 49 0	25°39'54	8♐29	18°29	23°17	27° 6	19°14	2°40	21° 6	24° 2	0°26	2°26	1°15	5°22	n.a.	F 17
S 18	11 52 57	26°40'44	22°37	18°57	24°33	27°42	19°27	2°46	21° 5	24° 4	0°26	2°D25	1°12	5°29	n.a.	S 18
S 19	11 56 53	27°41'36	6♑47	19°18	25°49	28°18	19°40	2°53	21° 5	24° 6	0°26	2°25	1° 8	5°36	n.a.	S 19
M20	12 0 50	28°42'31	20°57	19°32	27° 5	28°54	19°54	2°59	21° 4	24° 9	0°26	2°26	1° 5	5°42	n.a.	M20
T 21	12 4 46	29°43'27	5♒ 7	19°R39	28°21	29°30	20° 7	3° 5	21° 4	24°11	0°27	2°28	1° 2	5°49	n.a.	T 21
W22	12 8 43	0♈44'25	19°14	19°37	29°37	0♒ 6	20°20	3°11	21° 3	24°13	0°27	2°29	0°59	5°56	n.a.	W22
T 23	12 12 39	1°45'25	3♓15	19°26	0♈53	0°42	20°33	3°18	21° 3	24°15	0°27	2°R30	0°56	6° 3	n.a.	T 23
F 24	12 16 35	2°46'26	17° 6	19° 5	2° 9	1°18	20°46	3°24	21° 3	24°17	0°28	2°29	0°52	6° 9	n.a.	F 24
S 25	12 20 32	3°47'30	0♈46	18°34	3°24	1°54	20°59	3°30	21° 2	24°19	0°28	2°26	0°49	6°16	n.a.	S 25
S 26	12 24 28	4°48'34	14°12	17°54	4°40	2°29	21°13	3°37	21° 2	24°21	0°29	2°22	0°46	6°23	n.a.	S 26
M27	12 28 25	5°49'40	27°21	17° 4	5°56	3° 5	21°26	3°43	21° 2	24°24	0°29	2°17	0°43	6°29	n.a.	M27
T 28	12 32 21	6°50'48	10♉12	16° 4	7°12	3°41	21°39	3°50	21° 2	24°26	0°30	2°10	0°40	6°36	n.a.	T 28
W29	12 36 17	7°51'57	22°45	14°57	8°28	4°17	21°53	3°56	21°D 2	24°28	0°30	2° 4	0°37	6°43	n.a.	W29
T 30	12 40 14	8♈53'07	5♊ 3	13♈43	9♈44	4♒52	22♈ 6	4♉ 3	21♋ 2	24♈30	0♋31	1♍59	0♍33	6♋49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s 9	11n50	5s 3	0n50	0s 9	10s19	0n18	23s39	0s52	7n55	1n41	13n59	1n59	23n14	1n 3	11n18	2n 8	26n 3	2n 6	10n46	10n57	19n30		n.a.
T 2	7 46	14 49	5 16	1 15	0 17	9 49	0 20	23 33	0 52	8 0	1 40	14 0	1 59	23 14	1 3	11 19	2 8	26 2	2 6	10 46	10 58	19 30		n.a.
F 3	7 23	17 6	5 16	1 38	0 25	9 19	0 22	23 28	0 51	8 5	1 40	14 2	1 59	23 14	1 3	11 19	2 8	26 2	2 6	10 46	10 59	19 30		n.a.
S 4	6 59	18 38	5 1	2 1	0 33	8 48	0 25	23 22	0 51	8 9	1 40	14 4	1 59	23 14	1 2	11 20	2 8	26 2	2 6	10 46	11 0	19 31		n.a.
S 5	6 36	19 20	4 34	2 23	0 41	8 18	0 27	23 16	0 50	8 14	1 40	14 6	1 59	23 14	1 2	11 21	2 8	26 2	2 6	10 46	11 1	19 31		n.a.
M 6	6 12	19 11	3 55	2 44	0 49	7 47	0 29	23 10	0 50	8 19	1 40	14 8	1 59	23 15	1 2	11 21	2 8	26 2	2 6	10 45	11 3	19 31		n.a.
T 7	5 48	18 10	3 6	3 4	0 57	7 15	0 31	23 4	0 49	8 24	1 40	14 10	1 59	23 15	1 2	11 22	2 8	26 2	2 6	10 45	11 4	19 31		n.a.
W 8	5 24	16 19	2 7	3 23	1 5	6 44	0 33	22 57	0 49	8 28	1 40	14 11	1 59	23 15	1 2	11 23	2 8	26 1	2 5	10 44	11 5	19 32		n.a.
T 9	5 0	13 41	1 2	3 41	1 14	6 12	0 35	22 51	0 48	8 33	1 40	14 13	1 58	23 15	1 2	11 23	2 8	26 1	2 5	10 44	11 6	19 32		n.a.
F 10	4 36	10 23	0n 7	3 58	1 22	5 41	0 38	22 44	0 48	8 38	1 40	14 15	1 58	23 15	1 2	11 24	2 8	26 1	2 5	10 44	11 7	19 32		n.a.
S 11	4 12	6 31	1 17	4 13	1 31	5 9	0 40	22 38	0 47	8 43	1 40	14 17	1 58	23 15	1 2	11 25	2 8	26 1	2 5	10 44	11 8	19 32		n.a.
S 12	3 48	2 16	2 25	4 28	1 39	4 37	0 42	22 31	0 47	8 48	1 40	14 19	1 58	23 15	1 2	11 26	2 8	26 1	2 5	10 45	11 10	19 33		n.a.
M13	3 23	2s 9	3 26	4 40	1 47	4 5	0 44	22 23	0 46	8 53	1 40	14 21	1 58	23 15	1 2	11 26	2 8	26 1	2 5	10 45	11 11	19 33		n.a.
T 14	2 59	6 33	4 16	4 52	1 56	3 33	0 46	22 16	0 46	8 58	1 40	14 23	1 58	23 15	1 2	11 27	2 8	26 1	2 4	10 47	11 12	19 33		n.a.
W15	2 34	10 40	4 53	5 1	2 4	3 1	0 47	22 9	0 45	9 3	1 40	14 25	1 58	23 15	1 2	11 28	2 8	26 0	2 4	10 48	11 13	19 33		n.a.
T 16	2 10	14 14	5 12	5 9	2 12	2 29	0 49	22 1	0 45	9 8	1 39	14 27	1 58	23 15	1 2	11 29	2 8	26 0	2 4	10 49	11 14	19 34		n.a.
F 17	1 45	17 1	5 14	5 15	2 19	1 56	0 51	21 54	0 44	9 13	1 39	14 29	1 58	23 15	1 2	11 29	2 8	26 0	2 4	10 49	11 15	19 34		n.a.
S 18	1 21	18 48	4 56	5 19	2 26	1 24	0 53	21 46	0 44	9 18	1 39	14 32	1 58	23 16	1 2	11 30	2 8	26 0	2 4	10 50	11 16	19 34		n.a.
S 19	0 56	19 25	4 20	5 21	2 33	0 52	0 55	21 38	0 43	9 23	1 39	14 34	1 58	23 16	1 2	11 31	2 8	26 0	2 4	10 50	11 18	19 34		n.a.
M20	0 31	18 49	3 29	5 21	2 39	0 19	0 56	21 30	0 42	9 28	1 39	14 36	1 58	23 16	1 2	11 32	2 8	26 0	2 3	10 49	11 19	19 35		n.a.
T 21	0 7	17 2	2 25	5 18	2 45	0n13	0 58	21 22	0 42	9 33	1 39	14 38	1 58	23 16	1 2	11 32	2 8	25 59	2 3	10 49	11 20	19 35		n.a.
W22	0n18	14 13	1 12	5 14	2 49	0 45	1 0	21 13	0 41	9 38	1 39	14 40	1 58	23 16	1 1	11 33	2 8	25 59	2 3	10 48	11 21	19 35		n.a.
T 23	0 43	10 35	0s 4	5 6	2 52	1 17	1 1	21 5	0 41	9 43	1 39	14 42	1 58	23 16	1 1	11 34	2 8	25 59	2 3	10 48	11 22	19 35		n.a.
F 24	1 7	6 24	1 19	4 56	2 55	1 50	1 3	20 56	0 40	9 48	1 39	14 44	1 58	23 16	1 1	11 35	2 8	25 59	2 3	10 48	11 23	19 35		n.a.
S 25	1 32	1 57	2 29	4 44	2 55	2 22	1 4	20 47	0 39	9 53	1 39	14 47	1 57	23 16	1 1	11 35	2 8	25 59	2 3	10 49	11 24	19 36		n.a.
S 26	1 57	2n31	3 29	4 29	2 54	2 54	1 6	20 38	0 39	9 58	1 39	14 49	1 57	23 15	1 1	11 36	2 8	25 59	2 3	10 51	11 26	19 36		n.a.
M27	2 22	6 46	4 16	4 12	2 52	3 26	1 7	20 29	0 38	10 3	1 39	14 51	1 57	23 15	1 1	11 37	2 8	25 58	2 2	10 53	11 27	19 36		n.a.
T 28	2 46	10 37	4 49	3 54	2 47	3 58	1 9	20 20	0 38	10 8	1 39	14 53	1 57	23 15	1 1	11 38	2 8	25 58	2 2	10 55	11 28	19 36		n.a.
W29	3 11	13 53	5 8	3 34	2 40	4 29	1 10	20 11	0 37	10 13	1 39	14 56	1 57	23 15	1 1	11 39	2 8	25 58	2 2	10 57	11 29	19 36		n.a.
T 30	3n35	16n29	5s11	3n13	2s31	5n 1	1n11	20s 2	0s36	10n18	1n39	14n58	1n57	23n15	1n 1	11n40	2n 8	25n58	2n 2	10n59	11n30	19n37		n.a.

Julian Day Number = -2857930.5, Delta T = 185h48m18s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°19'41, Lahiri = -175°12'41 Julian Calendar 1 June 12538 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12538 BCE

The year -12537 astronomical counting style corresponds to year 12538 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12538 BCE (-12537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 44 10	9♈54'18	17♊ 8	12°R24	11♈ 0	5♒28	22♈19	4♉10	21♋ 2	24♈32	0♋31	1°R54	0♍30	6♋56	n.a.	F 1
S 2	12 48 7	10°55'30	29° 3	11♈ 3	12°16	6° 3	22°33	4°16	21° 2	24°34	0°32	1♍52	0°27	7° 3	n.a.	S 2
S 3	12 52 3	11°56'43	10♋54	9°42	13°32	6°39	22°46	4°23	21° 2	24°37	0°32	1°D51	0°24	7°10	n.a.	S 3
M 4	12 55 59	12°57'57	22°45	8°24	14°48	7°14	23° 0	4°30	21° 3	24°39	0°33	1°51	0°21	7°16	n.a.	M 4
T 5	12 59 56	13°59'12	4♌42	7°12	16° 3	7°49	23°13	4°36	21° 3	24°41	0°34	1°53	0°18	7°23	n.a.	T 5
W 6	13 3 52	15° 0'28	16°49	6° 8	17°19	8°25	23°27	4°43	21° 3	24°43	0°35	1°54	0°14	7°30	n.a.	W 6
T 7	13 7 49	16° 1'45	29°11	5°13	18°35	9° 0	23°40	4°50	21° 4	24°46	0°35	1°R55	0°11	7°36	n.a.	T 7
F 8	13 11 45	17° 3'03	11♍53	4°29	19°51	9°35	23°54	4°57	21° 4	24°48	0°36	1°55	0° 8	7°43	n.a.	F 8
S 9	13 15 42	18° 4'21	24°55	3°56	21° 7	10°10	24° 7	5° 3	21° 4	24°50	0°37	1°52	0° 5	7°50	n.a.	S 9
S 10	13 19 38	19° 5'40	8♎20	3°35	22°22	10°45	24°21	5°10	21° 5	24°52	0°38	1°47	0° 2	7°56	n.a.	S 10
M11	13 23 34	20° 7'01	22° 6	3°D26	23°38	11°20	24°34	5°17	21° 6	24°55	0°39	1°41	29♌58	8° 3	n.a.	M11
T 12	13 27 31	21° 8'22	6♏ 9	3°28	24°54	11°55	24°48	5°24	21° 6	24°57	0°40	1°32	29°55	8°10	n.a.	T 12
W13	13 31 27	22° 9'44	20°26	3°40	26°10	12°30	25° 1	5°31	21° 7	24°59	0°41	1°24	29°52	8°17	n.a.	W13
T 14	13 35 24	23°11'07	4♐49	4° 2	27°25	13° 5	25°15	5°38	21° 8	25° 2	0°42	1°16	29°49	8°23	n.a.	T 14
F 15	13 39 20	24°12'31	19°14	4°33	28°41	13°40	25°28	5°45	21° 8	25° 4	0°43	1° 9	29°46	8°30	n.a.	F 15
S 16	13 43 16	25°13'56	3♑34	5°12	29°57	14°14	25°42	5°52	21° 9	25° 6	0°44	1° 5	29°43	8°37	n.a.	S 16
S 17	13 47 13	26°15'22	17°48	5°58	1♉12	14°49	25°56	5°59	21°10	25° 8	0°45	1° 2	29°39	8°43	n.a.	S 17
M18	13 51 9	27°16'50	1♒53	6°50	2°28	15°23	26° 9	6° 6	21°11	25°11	0°46	1°D 2	29°36	8°50	n.a.	M18
T 19	13 55 6	28°18'17	15°47	7°48	3°44	15°58	26°23	6°13	21°12	25°13	0°47	1° 3	29°33	8°57	n.a.	T 19
W20	13 59 2	29°19'46	29°32	8°50	4°59	16°32	26°36	6°20	21°13	25°15	0°48	1°R 4	29°30	9° 3	n.a.	W20
T 21	14 2 59	0♉21'16	13♓ 6	9°57	6°15	17° 7	26°50	6°27	21°14	25°17	0°49	1° 3	29°27	9°10	n.a.	T 21
F 22	14 6 55	1°22'46	26°31	11° 7	7°30	17°41	27° 3	6°34	21°15	25°20	0°50	1° 0	29°23	9°17	n.a.	F 22
S 23	14 10 52	2°24'17	9♈46	12°20	8°46	18°15	27°17	6°41	21°17	25°22	0°52	0°54	29°20	9°23	n.a.	S 23
S 24	14 14 48	3°25'48	22°50	13°36	10° 2	18°49	27°31	6°48	21°18	25°24	0°53	0°46	29°17	9°30	n.a.	S 24
M25	14 18 44	4°27'19	5♉42	14°54	11°17	19°23	27°44	6°55	21°19	25°26	0°54	0°35	29°14	9°37	n.a.	M25
T 26	14 22 41	5°28'51	18°21	16°14	12°33	19°57	27°58	7° 2	21°20	25°29	0°55	0°22	29°11	9°44	n.a.	T 26
W27	14 26 37	6°30'24	0♊46	17°36	13°48	20°31	28°11	7° 9	21°22	25°31	0°57	0° 9	29° 8	9°50	n.a.	W27
T 28	14 30 34	7°31'56	13° 0	19° 0	15° 4	21° 5	28°25	7°16	21°23	25°33	0°58	29♌57	29° 4	9°57	n.a.	T 28
F 29	14 34 30	8°33'28	25° 2	20°24	16°19	21°39	28°38	7°23	21°25	25°35	0°59	29°47	29° 1	10° 4	n.a.	F 29
S 30	14 38 27	9°35'00	6♋56	21°50	17°34	22°12	28°52	7°30	21°26	25°38	1° 1	29°40	28°58	10°10	n.a.	S 30
S 31	14 42 23	10♉36'32	18♋45	23♈17	18♉50	22♒46	29♈ 5	7♉37	21♋28	25♈40	1♋ 2	29♌35	28♌55	10♋17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n 0	18n19	5s 1	2n52	2s19	5n33	1n12	19s52	0s36	10n24	1n39	15n 0	1n57	23n15	1n 1	11n40	2n 8	25n58	2n 2	11n 1	11n31	19n37		n.a.
S 2	4 24	19 19	4 37	2 32	2 6	6 4	1 13	19 43	0 35	10 29	1 39	15 2	1 57	23 15	1 1	11 41	2 8	25 58	2 2	11 2	11 33	19 37		n.a.
S 3	4 49	19 27	4 2	2 13	1 51	6 35	1 14	19 33	0 34	10 34	1 39	15 5	1 57	23 15	1 1	11 42	2 8	25 58	2 1	11 2	11 34	19 37		n.a.
M 4	5 13	18 44	3 17	1 57	1 35	7 6	1 15	19 23	0 34	10 39	1 39	15 7	1 57	23 15	1 1	11 43	2 8	25 57	2 1	11 2	11 35	19 37		n.a.
T 5	5 37	17 11	2 23	1 44	1 18	7 37	1 16	19 13	0 33	10 44	1 39	15 9	1 57	23 15	1 1	11 44	2 8	25 57	2 1	11 2	11 36	19 37		n.a.
W 6	6 2	14 50	1 21	1 34	1 0	8 7	1 17	19 3	0 32	10 49	1 39	15 12	1 57	23 15	1 1	11 45	2 8	25 57	2 1	11 1	11 37	19 38		n.a.
T 7	6 26	11 46	0 15	1 29	0 42	8 38	1 18	18 53	0 31	10 54	1 39	15 14	1 57	23 15	1 0	11 45	2 8	25 57	2 1	11 1	11 38	19 38		n.a.
F 8	6 50	8 4	0n54	1 27	0 24	9 8	1 19	18 43	0 31	10 59	1 39	15 16	1 57	23 14	1 0	11 46	2 8	25 57	2 1	11 1	11 39	19 38		n.a.
S 9	7 14	3 54	2 1	1 29	0 7	9 38	1 20	18 32	0 30	11 5	1 39	15 19	1 57	23 14	1 0	11 47	2 8	25 57	2 1	11 2	11 41	19 38		n.a.
S 10	7 37	0s34	3 4	1 36	0n 9	10 7	1 20	18 22	0 29	11 10	1 39	15 21	1 57	23 14	1 0	11 48	2 8	25 56	2 0	11 3	11 42	19 38		n.a.
M11	8 1	5 7	3 57	1 46	0 25	10 37	1 21	18 11	0 28	11 15	1 39	15 23	1 57	23 14	1 0	11 49	2 8	25 56	2 0	11 6	11 43	19 38		n.a.
T 12	8 25	9 29	4 38	2 0	0 39	11 6	1 21	18 1	0 28	11 20	1 39	15 26	1 57	23 14	1 0	11 50	2 8	25 56	2 0	11 9	11 44	19 38		n.a.
W13	8 48	13 23	5 1	2 17	0 52	11 34	1 22	17 50	0 27	11 25	1 39	15 28	1 57	23 14	1 0	11 51	2 8	25 56	2 0	11 12	11 45	19 39		n.a.
T 14	9 11	16 31	5 6	2 37	1 4	12 3	1 22	17 39	0 26	11 30	1 39	15 30	1 57	23 14	1 0	11 51	2 8	25 56	2 0	11 15	11 46	19 39		n.a.
F 15	9 34	18 38	4 52	2 59	1 15	12 31	1 23	17 28	0 25	11 35	1 40	15 33	1 57	23 13	1 0	11 52	2 8	25 56	2 0	11 17	11 47	19 39		n.a.
S 16	9 57	19 34	4 19	3 23	1 24	12 59	1 23	17 17	0 24	11 40	1 40	15 35	1 57	23 13	1 0	11 53	2 8	25 56	2 0	11 19	11 48	19 39		n.a.
S 17	10 20	19 14	3 31	3 50	1 32	13 26	1 23	17 6	0 24	11 46	1 40	15 38	1 57	23 13	1 0	11 54	2 8	25 55	1 59	11 20	11 50	19 39		n.a.
M18	10 43	17 43	2 30	4 17	1 40	13 53	1 23	16 55	0 23	11 51	1 40	15 40	1 57	23 13	1 0	11 55	2 8	25 55	1 59	11 20	11 51	19 39		n.a.
T 19	11 5	15 9	1 21	4 46	1 46	14 19	1 24	16 44	0 22	11 56	1 40	15 42	1 57	23 13	1 0	11 56	2 8	25 55	1 59	11 20	11 52	19 39		n.a.
W20	11 27	11 45	0 8	5 16	1 51	14 46	1 24	16 32	0 21	12 1	1 40	15 45	1 57	23 12	1 0	11 57	2 8	25 55	1 59	11 19	11 53	19 39		n.a.
T 21	11 49	7 45	1s 4	5 47	1 56	15 11	1 24	16 21	0 20	12 6	1 40	15 47	1 57	23 12	1 0	11 57	2 8	25 55	1 59	11 20	11 54	19 40		n.a.
F 22	12 11	3 25	2 12	6 18	1 59	15 37	1 24	16 9	0 19	12 11	1 40	15 50	1 57	23 12	1 0	11 58	2 8	25 55	1 59	11 21	11 55	19 40		n.a.
S 23	12 33	1n 1	3 12	6 50	2 2	16 2	1 23	15 58	0 18	12 16	1 40	15 52	1 57	23 12	1 0	11 59	2 8	25 54	1 58	11 23	11 56	19 40		n.a.
S 24	12 55	5 21	4 0	7 23	2 4	16 26	1 23	15 46	0 18	12 21	1 40	15 54	1 57	23 11	0 59	12 0	2 8	25 54	1 58	11 26	11 58	19 40		n.a.
M25	13 16	9 22	4 35	7 55	2 6	16 50	1 23	15 34	0 17	12 26	1 40	15 57	1 57	23 11	0 59	12 1	2 8	25 54	1 58	11 30	11 59	19 40		n.a.
T 26	13 37	12 54	4 56	8 27	2 7	17 14	1 23	15 23	0 16	12 31	1 40	15 59	1 57	23 11	0 59	12 2	2 8	25 54	1 58	11 34	12 0	19 40		n.a.
W27	13 58	15 48	5 3	9 0	2 7	17 37	1 22	15 11	0 15	12 36	1 40	16 2	1 57	23 10	0 59	12 3	2 8	25 54	1 58	11 39	12 1	19 40		n.a.
T 28	14 18	17 57	4 55	9 32	2 7	17 59	1 22	14 59	0 14	12 41	1 40	16 4	1 58	23 10	0 59	12 3	2 8	25 54	1 58	11 43	12 2	19 40		n.a.
F 29	14 38	19 16	4 34	10 4	2 6	18 21	1 21	14 47	0 13	12 46	1 41	16 7	1 58	23 10	0 59	12 4	2 8	25 54	1 58	11 47	12 3	19 40		n.a.
S 30	14 58	19 43	4 2	10 36	2 5	18 43	1 21	14 35	0 12	12 51	1 41	16 9	1 58	23 10	0 59	12 5	2 8	25 53	1 58	11 50	12 4	19 40		n.a.
S 31	15n18	19n18	3s19	11n 8	2n 3	19n 4	1n20	14s23	0s11	12n56	1n41	16n11	1n58	23n 9	0n59	12n 6	2n 8	25n53	1n57	11n51	12n 5	19n40		n.a.

Julian Day Number = -2857900.5, Delta T = 185h48m10s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°19'36, Lahiri = -175°12'37 Julian Calendar 1 July 12538 BCE == Greg. Calendar 27 March 12538 BCE

The year -12537 astronomical counting style corresponds to year 12538 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12538 BCE (-12537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 46 20	11♉38'04	0♌34	24♈44	20♉ 5	23♒19	29♈19	7♉44	21♋30	25♈42	1♋ 4	29°R32	28♌52	10♋24	n.a.	M 1
T 2	14 50 16	12°39'35	12°28	26°13	21°20	23°53	29°32	7°52	21°31	25°44	1° 5	29°D32	28°49	10°30	n.a.	T 2
W 3	14 54 13	13°41'06	24°32	27°41	22°36	24°26	29°45	7°59	21°33	25°46	1° 7	29°R32	28°45	10°37	n.a.	W 3
T 4	14 58 9	14°42'37	6♍52	29°11	23°51	24°59	29°59	8° 6	21°35	25°49	1° 8	29♌32	28°42	10°44	n.a.	T 4
F 5	15 2 6	15°44'07	19°33	0♉41	25° 6	25°32	0♉12	8°13	21°36	25°51	1°10	29°30	28°39	10°50	n.a.	F 5
S 6	15 6 2	16°45'37	2♎38	2°11	26°21	26° 5	0°25	8°20	21°38	25°53	1°11	29°26	28°36	10°57	n.a.	S 6
S 7	15 9 59	17°47'06	16°12	3°41	27°37	26°38	0°39	8°27	21°40	25°55	1°13	29°19	28°33	11° 4	n.a.	S 7
M 8	15 13 55	18°48'35	0♏12	5°12	28°52	27°11	0°52	8°34	21°42	25°57	1°14	29°10	28°29	11°11	n.a.	M 8
T 9	15 17 52	19°50'03	14°37	6°43	0♊ 7	27°43	1° 5	8°41	21°44	25°59	1°16	28°59	28°26	11°17	n.a.	T 9
W10	15 21 48	20°51'31	29°19	8°15	1°22	28°16	1°18	8°48	21°46	26° 1	1°18	28°46	28°23	11°24	n.a.	W10
T 11	15 25 45	21°52'59	14♐11	9°47	2°37	28°48	1°32	8°55	21°48	26° 4	1°19	28°35	28°20	11°31	n.a.	T 11
F 12	15 29 41	22°54'26	29° 4	11°19	3°52	29°21	1°45	9° 1	21°50	26° 6	1°21	28°25	28°17	11°37	n.a.	F 12
S 13	15 33 38	23°55'53	13♑49	12°51	5° 7	29°53	1°58	9° 8	21°52	26° 8	1°22	28°18	28°14	11°44	n.a.	S 13
S 14	15 37 34	24°57'19	28°20	14°24	6°22	0♓25	2°11	9°15	21°55	26°10	1°24	28°13	28°10	11°51	n.a.	S 14
M15	15 41 31	25°58'46	12♒33	15°57	7°37	0°57	2°24	9°22	21°57	26°12	1°26	28°12	28° 7	11°57	n.a.	M15
T 16	15 45 28	27° 0'12	26°28	17°30	8°52	1°29	2°37	9°29	21°59	26°14	1°28	28°11	28° 4	12° 4	n.a.	T 16
W17	15 49 24	28° 1'37	10♓ 5	19° 3	10° 7	2° 0	2°50	9°36	22° 2	26°16	1°29	28°11	28° 1	12°11	n.a.	W17
T 18	15 53 21	29° 3'02	23°26	20°37	11°22	2°32	3° 3	9°43	22° 4	26°18	1°31	28°10	27°58	12°17	n.a.	T 18
F 19	15 57 17	0♊ 4'26	6♈32	22°11	12°37	3° 3	3°16	9°49	22° 6	26°20	1°33	28° 6	27°54	12°24	n.a.	F 19
S 20	16 1 14	1° 5'50	19°26	23°45	13°52	3°35	3°28	9°56	22° 9	26°22	1°35	27°59	27°51	12°31	n.a.	S 20
S 21	16 5 10	2° 7'13	2♉ 8	25°20	15° 7	4° 6	3°41	10° 3	22°11	26°24	1°36	27°49	27°48	12°37	n.a.	S 21
M22	16 9 7	3° 8'36	14°41	26°54	16°21	4°37	3°54	10°10	22°14	26°26	1°38	27°37	27°45	12°44	n.a.	M22
T 23	16 13 4	4° 9'57	27° 4	28°30	17°36	5° 8	4° 7	10°16	22°16	26°28	1°40	27°22	27°42	12°51	n.a.	T 23
W24	16 17 0	5°11'18	9♊18	0♊ 5	18°51	5°38	4°19	10°23	22°19	26°29	1°42	27° 7	27°39	12°58	n.a.	W24
T 25	16 20 57	6°12'37	21°23	1°41	20° 6	6° 9	4°32	10°30	22°21	26°31	1°44	26°53	27°35	13° 4	n.a.	T 25
F 26	16 24 53	7°13'56	3♋20	3°17	21°20	6°39	4°44	10°36	22°24	26°33	1°46	26°41	27°32	13°11	n.a.	F 26
S 27	16 28 50	8°15'13	15°11	4°54	22°35	7° 9	4°57	10°43	22°27	26°35	1°48	26°31	27°29	13°18	n.a.	S 27
S 28	16 32 47	9°16'29	26°58	6°31	23°50	7°39	5° 9	10°49	22°29	26°37	1°50	26°25	27°26	13°24	n.a.	S 28
M29	16 36 43	10°17'43	8♌46	8° 9	25° 4	8° 9	5°21	10°56	22°32	26°39	1°51	26°21	27°23	13°31	n.a.	M29
T 30	16 40 40	11°18'56	20°38	9°47	26°19	8°39	5°34	11° 2	22°35	26°40	1°53	26°20	27°20	13°38	n.a.	T 30
W31	16 44 36	12♊20'07	2♍39	11♊25	27♊33	9♓ 9	5♉46	11♉ 9	22♋38	26♈42	1♋55	26°D20	27♌16	13♋44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n38	18n 3	2s28	11n39	2n 2	19n24	1n19	14s11	0s10	13n 1	1n41	16n14	1n58	23n 9	0n59	12n 7	2n 8	25n53	1n57	11n52	12n 7	19n40		n.a.
T 2	15 57	15 59	1 30	12 10	1 59	19 44	1 19	13 59	0 9	13 6	1 41	16 16	1 58	23 9	0 59	12 8	2 8	25 53	1 57	11 52	12 8	19 41		n.a.
W 3	16 16	13 12	0 27	12 41	1 57	20 3	1 18	13 46	0 8	13 11	1 41	16 19	1 58	23 8	0 59	12 9	2 8	25 53	1 57	11 52	12 9	19 41		n.a.
T 4	16 35	9 46	0n39	13 10	1 54	20 22	1 17	13 34	0 7	13 16	1 41	16 21	1 58	23 8	0 59	12 9	2 8	25 53	1 57	11 52	12 10	19 41		n.a.
F 5	16 53	5 49	1 44	13 40	1 51	20 40	1 16	13 22	0 6	13 21	1 41	16 23	1 58	23 8	0 59	12 10	2 8	25 53	1 57	11 53	12 11	19 41		n.a.
S 6	17 11	1 28	2 46	14 9	1 47	20 57	1 15	13 9	0 5	13 26	1 41	16 26	1 58	23 7	0 59	12 11	2 8	25 52	1 57	11 54	12 12	19 41		n.a.
S 7	17 29	3s 7	3 41	14 37	1 43	21 14	1 14	12 57	0 3	13 31	1 42	16 28	1 58	23 7	0 59	12 12	2 8	25 52	1 56	11 57	12 13	19 41		n.a.
M 8	17 46	7 40	4 24	15 5	1 39	21 30	1 13	12 44	0 2	13 36	1 42	16 31	1 58	23 6	0 59	12 13	2 8	25 52	1 56	12 0	12 15	19 41		n.a.
T 9	18 3	11 55	4 52	15 32	1 35	21 46	1 12	12 32	0 1	13 41	1 42	16 33	1 58	23 6	0 59	12 14	2 8	25 52	1 56	12 4	12 16	19 41		n.a.
W10	18 20	15 31	5 1	15 58	1 31	22 1	1 11	12 19	0 0	13 45	1 42	16 35	1 58	23 6	0 58	12 14	2 8	25 52	1 56	12 9	12 17	19 41		n.a.
T 11	18 36	18 10	4 50	16 24	1 26	22 15	1 10	12 7	0n 1	13 50	1 42	16 38	1 58	23 5	0 58	12 15	2 8	25 52	1 56	12 13	12 18	19 41		n.a.
F 12	18 52	19 36	4 20	16 49	1 21	22 29	1 8	11 54	0 2	13 55	1 42	16 40	1 59	23 5	0 58	12 16	2 8	25 51	1 56	12 16	12 19	19 41		n.a.
S 13	19 8	19 41	3 32	17 14	1 17	22 41	1 7	11 42	0 3	14 0	1 42	16 42	1 59	23 5	0 58	12 17	2 9	25 51	1 56	12 19	12 20	19 41		n.a.
S 14	19 23	18 28	2 31	17 38	1 11	22 54	1 5	11 29	0 5	14 5	1 42	16 45	1 59	23 4	0 58	12 18	2 9	25 51	1 56	12 20	12 21	19 41		n.a.
M15	19 38	16 5	1 22	18 0	1 6	23 5	1 4	11 16	0 6	14 9	1 43	16 47	1 59	23 4	0 58	12 18	2 9	25 51	1 55	12 21	12 22	19 41		n.a.
T 16	19 53	12 48	0 9	18 23	1 1	23 16	1 2	11 4	0 7	14 14	1 43	16 49	1 59	23 3	0 58	12 19	2 9	25 51	1 55	12 21	12 23	19 41		n.a.
W17	20 7	8 54	1s 3	18 44	0 56	23 26	1 1	10 51	0 8	14 19	1 43	16 52	1 59	23 3	0 58	12 20	2 9	25 51	1 55	12 21	12 25	19 41		n.a.
T 18	20 21	4 38	2 9	19 5	0 50	23 35	0 59	10 38	0 10	14 24	1 43	16 54	1 59	23 2	0 58	12 21	2 9	25 51	1 55	12 21	12 26	19 41		n.a.
F 19	20 35	0 13	3 8	19 24	0 44	23 44	0 58	10 25	0 11	14 28	1 43	16 56	1 59	23 2	0 58	12 22	2 9	25 50	1 55	12 23	12 27	19 41		n.a.
S 20	20 48	4n 8	3 56	19 43	0 39	23 52	0 56	10 13	0 12	14 33	1 43	16 59	1 59	23 2	0 58	12 22	2 9	25 50	1 55	12 25	12 28	19 41		n.a.
S 21	21 0	8 14	4 31	20 1	0 33	23 59	0 54	10 0	0 14	14 37	1 44	17 1	1 59	23 1	0 58	12 23	2 9	25 50	1 55	12 29	12 29	19 41		n.a.
M22	21 13	11 55	4 53	20 19	0 27	24 5	0 52	9 47	0 15	14 42	1 44	17 3	2 0	23 1	0 58	12 24	2 9	25 50	1 55	12 33	12 30	19 41		n.a.
T 23	21 24	15 2	5 0	20 35	0 21	24 11	0 51	9 34	0 16	14 47	1 44	17 6	2 0	23 0	0 58	12 25	2 9	25 50	1 54	12 38	12 31	19 41		n.a.
W24	21 36	17 28	4 54	20 50	0 15	24 16	0 49	9 21	0 18	14 51	1 44	17 8	2 0	23 0	0 58	12 25	2 9	25 50	1 54	12 43	12 32	19 41		n.a.
T 25	21 47	19 6	4 34	21 5	0 9	24 20	0 47	9 9	0 19	14 56	1 44	17 10	2 0	22 59	0 58	12 26	2 9	25 50	1 54	12 48	12 34	19 41		n.a.
F 26	21 57	19 52	4 2	21 18	0 3	24 24	0 45	8 56	0 21	15 0	1 45	17 12	2 0	22 59	0 58	12 27	2 9	25 49	1 54	12 53	12 35	19 41		n.a.
S 27	22 8	19 44	3 20	21 31	0s 2	24 26	0 43	8 43	0 22	15 5	1 45	17 15	2 0	22 58	0 58	12 28	2 9	25 49	1 54	12 56	12 36	19 41		n.a.
S 28	22 17	18 45	2 29	21 42	0 8	24 28	0 41	8 30	0 24	15 9	1 45	17 17	2 0	22 58	0 58	12 28	2 9	25 49	1 54	12 58	12 37	19 41		n.a.
M29	22 27	16 58	1 32	21 53	0 14	24 29	0 39	8 18	0 25	15 13	1 45	17 19	2 0	22 57	0 58	12 29	2 9	25 49	1 54	12 59	12 38	19 41		n.a.
T 30	22 35	14 26	0 30	22 3	0 20	24 30	0 37	8 5	0 27	15 18	1 45	17 21	2 1	22 57	0 58	12 30	2 9	25 49	1 54	13 0	12 39	19 41		n.a.
W31	22n44	11n16	0n34	22n11	0s26	24n29	0n35	7s52	0n28	15n22	1n46	17n23	2n 1	22n56	0n57	12n31	2n 9	25n49	1n54	13n 0	12n40	19n41		n.a.

Julian Day Number = -2857869.5, Delta T = 185h48m03s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°19'32, Lahiri = -175°12'32 Julian Calendar 1 Aug. 12538 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12538 BCE

The year -12537 astronomical counting style corresponds to year 12538 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12538 BCE (-12537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 48 33	13♊21'17	14♍55	13♊ 4	28♊48	9♓38	5♉58	11♉15	22♋40	26♈44	1♋57	26°R20	27♌13	13♋51	n.a.	T 1
F 2	16 52 30	14°22'25	27°31	14°43	0♋ 2	10° 7	6°10	11°21	22°43	26°45	1°59	26♌19	27°10	13°58	n.a.	F 2
S 3	16 56 26	15°23'31	10♎32	16°23	1°17	10°36	6°22	11°28	22°46	26°47	2° 1	26°16	27° 7	14° 4	n.a.	S 3
S 4	17 0 23	16°24'36	24° 1	18° 3	2°31	11° 5	6°34	11°34	22°49	26°49	2° 3	26°11	27° 4	14°11	n.a.	S 4
M 5	17 4 20	17°25'39	8♏ 1	19°44	3°46	11°33	6°46	11°40	22°52	26°50	2° 5	26° 4	27° 0	14°18	n.a.	M 5
T 6	17 8 16	18°26'40	22°30	21°26	5° 0	12° 2	6°58	11°46	22°55	26°52	2° 7	25°54	26°57	14°24	n.a.	T 6
W 7	17 12 13	19°27'40	7♐22	23° 7	6°14	12°30	7° 9	11°52	22°58	26°54	2° 9	25°44	26°54	14°31	n.a.	W 7
T 8	17 16 9	20°28'38	22°31	24°50	7°29	12°58	7°21	11°58	23° 1	26°55	2°11	25°33	26°51	14°38	n.a.	T 8
F 9	17 20 6	21°29'35	7♑44	26°33	8°43	13°26	7°33	12° 4	23° 4	26°57	2°13	25°25	26°48	14°44	n.a.	F 9
S 10	17 24 3	22°30'30	22°52	28°16	9°57	13°53	7°44	12°10	23° 7	26°58	2°15	25°18	26°45	14°51	n.a.	S 10
S 11	17 27 59	23°31'23	7♒45	29°59	11°11	14°21	7°56	12°16	23°10	27° 0	2°17	25°15	26°41	14°58	n.a.	S 11
M12	17 31 56	24°32'15	22°18	1♋44	12°25	14°48	8° 7	12°22	23°13	27° 1	2°19	25°D13	26°38	15° 5	n.a.	M12
T 13	17 35 53	25°33'05	6♓26	3°28	13°40	15°15	8°18	12°28	23°16	27° 2	2°21	25°14	26°35	15°11	n.a.	T 13
W14	17 39 49	26°33'54	20° 9	5°12	14°54	15°41	8°29	12°34	23°20	27° 4	2°23	25°R14	26°32	15°18	n.a.	W14
T 15	17 43 46	27°34'42	3♈30	6°57	16° 8	16° 8	8°40	12°40	23°23	27° 5	2°25	25°14	26°29	15°25	n.a.	T 15
F 16	17 47 43	28°35'28	16°31	8°42	17°22	16°34	8°51	12°45	23°26	27° 6	2°27	25°13	26°26	15°31	n.a.	F 16
S 17	17 51 39	29°36'12	29°14	10°27	18°36	17° 0	9° 2	12°51	23°29	27° 8	2°29	25° 9	26°22	15°38	n.a.	S 17
S 18	17 55 36	0♋36'55	11♉44	12°11	19°50	17°25	9°13	12°56	23°32	27° 9	2°31	25° 2	26°19	15°45	n.a.	S 18
M19	17 59 33	1°37'36	24° 2	13°55	21° 4	17°51	9°24	13° 2	23°36	27°10	2°33	24°54	26°16	15°51	n.a.	M19
T 20	18 3 30	2°38'15	6♊11	15°38	22°18	18°16	9°34	13° 7	23°39	27°12	2°35	24°44	26°13	15°58	n.a.	T 20
W21	18 7 26	3°38'53	18°13	17°20	23°32	18°40	9°45	13°13	23°42	27°13	2°37	24°33	26°10	16° 5	n.a.	W21
T 22	18 11 23	4°39'28	0♋ 9	19° 1	24°46	19° 5	9°55	13°18	23°45	27°14	2°39	24°23	26° 6	16°11	n.a.	T 22
F 23	18 15 20	5°40'02	12° 1	20°40	26° 0	19°29	10° 6	13°23	23°49	27°15	2°41	24°15	26° 3	16°18	n.a.	F 23
S 24	18 19 16	6°40'34	23°50	22°17	27°14	19°53	10°16	13°28	23°52	27°16	2°43	24° 8	26° 0	16°25	n.a.	S 24
S 25	18 23 13	7°41'03	5♌38	23°52	28°27	20°16	10°26	13°33	23°55	27°17	2°45	24° 4	25°57	16°31	n.a.	S 25
M26	18 27 10	8°41'30	17°27	25°23	29°41	20°40	10°36	13°38	23°59	27°18	2°47	24° 2	25°54	16°38	n.a.	M26
T 27	18 31 6	9°41'55	29°22	26°50	0♌55	21° 2	10°46	13°43	24° 2	27°19	2°49	24°D 2	25°51	16°45	n.a.	T 27
W28	18 35 3	10°42'17	11♍25	28°14	2° 9	21°25	10°56	13°48	24° 5	27°20	2°51	24° 3	25°47	16°51	n.a.	W28
T 29	18 39 0	11°42'38	23°41	29°32	3°23	21°47	11° 6	13°53	24° 9	27°21	2°53	24° 4	25°44	16°58	n.a.	T 29
F 30	18 42 56	12♋42'55	6♎14	0♌45	4♌36	22♓ 9	11♉15	13♉58	24♋12	27♈22	2♋55	24♌ 5	25♌41	17♋ 5	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n52	7n33	1n37	22n18	0s32	24n28	0n32	7s39	0n30	15n27	1n46	17n26	2n 1	22n56	0n57	12n31	2n10	25n49	1n53	13n 0	12n41	19n41		n.a.
F 2	22 59	3 25	2 38	22 25	0 38	24 26	0 30	7 27	0 32	15 31	1 46	17 28	2 1	22 55	0 57	12 32	2 10	25 49	1 53	13 0	12 42	19 41		n.a.
S 3	23 6	1s 0	3 33	22 30	0 43	24 24	0 28	7 14	0 33	15 35	1 46	17 30	2 1	22 55	0 57	12 33	2 10	25 48	1 53	13 1	12 44	19 41		n.a.
S 4	23 13	5 31	4 18	22 34	0 49	24 21	0 26	7 1	0 35	15 39	1 46	17 32	2 1	22 54	0 57	12 33	2 10	25 48	1 53	13 3	12 45	19 41		n.a.
M 5	23 19	9 55	4 49	22 37	0 54	24 16	0 24	6 49	0 37	15 44	1 47	17 34	2 1	22 54	0 57	12 34	2 10	25 48	1 53	13 5	12 46	19 41		n.a.
T 6	23 25	13 54	5 3	22 39	1 0	24 12	0 21	6 36	0 38	15 48	1 47	17 36	2 2	22 53	0 57	12 35	2 10	25 48	1 53	13 9	12 47	19 40		n.a.
W 7	23 30	17 6	4 57	22 40	1 5	24 6	0 19	6 24	0 40	15 52	1 47	17 38	2 2	22 52	0 57	12 35	2 10	25 48	1 53	13 12	12 48	19 40		n.a.
T 8	23 34	19 13	4 31	22 40	1 10	24 0	0 17	6 11	0 42	15 56	1 47	17 40	2 2	22 52	0 57	12 36	2 10	25 48	1 53	13 16	12 49	19 40		n.a.
F 9	23 39	19 57	3 45	22 39	1 15	23 53	0 14	5 59	0 44	16 0	1 48	17 42	2 2	22 51	0 57	12 36	2 10	25 48	1 53	13 19	12 50	19 40		n.a.
S 10	23 42	19 15	2 44	22 36	1 19	23 45	0 12	5 46	0 45	16 4	1 48	17 44	2 2	22 51	0 57	12 37	2 10	25 47	1 52	13 21	12 51	19 40		n.a.
S 11	23 46	17 14	1 32	22 32	1 24	23 37	0 10	5 34	0 47	16 8	1 48	17 46	2 2	22 50	0 57	12 38	2 10	25 47	1 52	13 22	12 52	19 40		n.a.
M12	23 48	14 7	0 16	22 28	1 28	23 28	0 7	5 21	0 49	16 12	1 48	17 48	2 3	22 50	0 57	12 38	2 10	25 47	1 52	13 23	12 54	19 40		n.a.
T 13	23 51	10 16	1s 0	22 22	1 32	23 18	0 5	5 9	0 51	16 16	1 49	17 50	2 3	22 49	0 57	12 39	2 10	25 47	1 52	13 23	12 55	19 40		n.a.
W14	23 53	5 57	2 10	22 15	1 35	23 7	0 2	4 57	0 53	16 20	1 49	17 52	2 3	22 48	0 57	12 39	2 10	25 47	1 52	13 22	12 56	19 40		n.a.
T 15	23 54	1 29	3 10	22 7	1 38	22 56	0s 0	4 44	0 55	16 24	1 49	17 54	2 3	22 48	0 57	12 40	2 11	25 47	1 52	13 22	12 57	19 40		n.a.
F 16	23 55	2n57	4 0	21 58	1 41	22 44	0 3	4 32	0 57	16 28	1 49	17 56	2 3	22 47	0 57	12 41	2 11	25 47	1 52	13 23	12 58	19 40		n.a.
S 17	23 55	7 8	4 36	21 48	1 43	22 32	0 5	4 20	0 59	16 32	1 50	17 58	2 3	22 47	0 57	12 41	2 11	25 46	1 52	13 24	12 59	19 39		n.a.
S 18	23 55	10 57	4 58	21 38	1 44	22 19	0 8	4 8	1 1	16 36	1 50	18 0	2 4	22 46	0 57	12 42	2 11	25 46	1 52	13 27	13 0	19 39		n.a.
M19	23 55	14 13	5 6	21 27	1 46	22 5	0 10	3 56	1 3	16 39	1 50	18 2	2 4	22 46	0 57	12 42	2 11	25 46	1 52	13 30	13 1	19 39		n.a.
T 20	23 54	16 51	5 0	21 15	1 46	21 51	0 12	3 44	1 5	16 43	1 50	18 4	2 4	22 45	0 57	12 43	2 11	25 46	1 52	13 33	13 2	19 39		n.a.
W21	23 52	18 44	4 41	21 2	1 46	21 36	0 15	3 32	1 7	16 47	1 51	18 6	2 4	22 44	0 57	12 43	2 11	25 46	1 51	13 37	13 3	19 39		n.a.
T 22	23 50	19 47	4 10	20 49	1 45	21 20	0 17	3 21	1 10	16 51	1 51	18 8	2 4	22 44	0 57	12 44	2 11	25 46	1 51	13 40	13 5	19 39		n.a.
F 23	23 48	19 56	3 27	20 36	1 43	21 4	0 20	3 9	1 12	16 54	1 51	18 9	2 5	22 43	0 57	12 44	2 11	25 46	1 51	13 43	13 6	19 39		n.a.
S 24	23 45	19 13	2 36	20 23	1 41	20 47	0 22	2 57	1 14	16 58	1 52	18 11	2 5	22 42	0 57	12 45	2 11	25 46	1 51	13 45	13 7	19 39		n.a.
S 25	23 42	17 40	1 38	20 11	1 38	20 30	0 25	2 46	1 17	17 1	1 52	18 13	2 5	22 42	0 57	12 45	2 11	25 45	1 51	13 47	13 8	19 38		n.a.
M26	23 38	15 21	0 36	19 58	1 33	20 12	0 27	2 34	1 19	17 5	1 52	18 15	2 5	22 41	0 57	12 46	2 11	25 45	1 51	13 47	13 9	19 38		n.a.
T 27	23 34	12 23	0n29	19 47	1 28	19 53	0 30	2 23	1 21	17 8	1 53	18 16	2 5	22 41	0 57	12 46	2 11	25 45	1 51	13 47	13 10	19 38		n.a.
W28	23 29	8 52	1 33	19 37	1 22	19 34	0 32	2 12	1 24	17 12	1 53	18 18	2 6	22 40	0 57	12 47	2 12	25 45	1 51	13 47	13 11	19 38		n.a.
T 29	23 24	4 55	2 34	19 27	1 14	19 15	0 35	2 0	1 26	17 15	1 53	18 20	2 6	22 39	0 57	12 47	2 12	25 45	1 51	13 46	13 12	19 38		n.a.
F 30	23n18	0n40	3n30	19n20	1s 6	18n55	0s37	1s49	1n29	17n19	1n53	18n22	2n 6	22n39	0n57	12n47	2n12	25n45	1n51	13n46	13n13	19n38		n.a.

Julian Day Number = -2857838.5, Delta T = 185h47m55s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°19'28, Lahiri = -175°12'28 Julian Calendar 1 Sept. 12538 BCE == Greg. Calendar 28 May 12538 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12538 BCE (-12537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 46 53	13♋43'10	19♎ 9	1♌51	5♌50	22♓30	11♉25	14♉ 3	24♋16	27♈23	2♋57	24°R 5	25♌38	17♋11	n.a.	S 1
S 2	18 50 50	14°43'23	2♏31	2°50	7° 3	22°52	11°34	14° 7	24°19	27°24	2°59	24♌ 4	25°35	17°18	n.a.	S 2
M 3	18 54 47	15°43'33	16°21	3°41	8°17	23°12	11°43	14°12	24°22	27°24	3° 1	24° 1	25°32	17°25	n.a.	M 3
T 4	18 58 43	16°43'41	0♐39	4°23	9°31	23°33	11°52	14°16	24°26	27°25	3° 3	23°56	25°28	17°32	n.a.	T 4
W 5	19 2 40	17°43'47	15°24	4°57	10°44	23°53	12° 1	14°21	24°29	27°26	3° 5	23°51	25°25	17°38	n.a.	W 5
T 6	19 6 37	18°43'50	0♑29	5°21	11°58	24°12	12°10	14°25	24°33	27°27	3° 7	23°45	25°22	17°45	n.a.	T 6
F 7	19 10 33	19°43'50	15°45	5°36	13°11	24°31	12°19	14°29	24°36	27°27	3° 9	23°41	25°19	17°52	n.a.	F 7
S 8	19 14 30	20°43'48	1♒ 1	5°R40	14°25	24°50	12°28	14°33	24°39	27°28	3°11	23°38	25°16	17°58	n.a.	S 8
S 9	19 18 27	21°43'44	16° 8	5°34	15°38	25° 8	12°36	14°37	24°43	27°29	3°13	23°36	25°12	18° 5	n.a.	S 9
M10	19 22 23	22°43'38	0♓56	5°18	16°51	25°26	12°45	14°41	24°46	27°29	3°15	23°D36	25° 9	18°12	n.a.	M10
T 11	19 26 20	23°43'30	15°20	4°53	18° 5	25°44	12°53	14°45	24°50	27°30	3°17	23°37	25° 6	18°18	n.a.	T 11
W12	19 30 17	24°43'19	29°17	4°19	19°18	26° 1	13° 1	14°49	24°53	27°30	3°19	23°39	25° 3	18°25	n.a.	W12
T 13	19 34 13	25°43'07	12♈48	3°38	20°31	26°17	13° 9	14°53	24°57	27°31	3°21	23°40	25° 0	18°32	n.a.	T 13
F 14	19 38 10	26°42'52	25°53	2°49	21°44	26°33	13°17	14°57	25° 0	27°31	3°23	23°R41	24°57	18°38	n.a.	F 14
S 15	19 42 7	27°42'35	8♉37	1°55	22°58	26°49	13°25	15° 0	25° 4	27°32	3°25	23°40	24°53	18°45	n.a.	S 15
S 16	19 46 4	28°42'16	21° 3	0°56	24°11	27° 4	13°33	15° 4	25° 7	27°32	3°26	23°39	24°50	18°52	n.a.	S 16
M17	19 50 0	29°41'56	3♊15	29♋55	25°24	27°18	13°40	15° 7	25°10	27°32	3°28	23°36	24°47	18°58	n.a.	M17
T 18	19 53 57	0♌41'33	15°16	28°53	26°37	27°32	13°47	15°11	25°14	27°33	3°30	23°32	24°44	19° 5	n.a.	T 18
W19	19 57 54	1°41'07	27°11	27°51	27°50	27°46	13°55	15°14	25°17	27°33	3°32	23°28	24°41	19°12	n.a.	W19
T 20	20 1 50	2°40'40	9♋ 1	26°50	29° 3	27°58	14° 2	15°17	25°21	27°33	3°34	23°25	24°38	19°18	n.a.	T 20
F 21	20 5 47	3°40'10	20°50	25°53	0♍16	28°11	14° 9	15°20	25°24	27°33	3°36	23°22	24°34	19°25	n.a.	F 21
S 22	20 9 44	4°39'38	2♌39	24°59	1°29	28°22	14°15	15°23	25°27	27°34	3°37	23°20	24°31	19°32	n.a.	S 22
S 23	20 13 40	5°39'04	14°30	24°11	2°42	28°33	14°22	15°26	25°31	27°34	3°39	23°18	24°28	19°38	n.a.	S 23
M24	20 17 37	6°38'27	26°26	23°28	3°55	28°44	14°28	15°29	25°34	27°34	3°41	23°D18	24°25	19°45	n.a.	M24
T 25	20 21 33	7°37'47	8♍29	22°51	5° 8	28°54	14°35	15°32	25°38	27°34	3°43	23°19	24°22	19°52	n.a.	T 25
W26	20 25 30	8°37'05	20°41	22°20	6°21	29° 3	14°41	15°34	25°41	27°34	3°44	23°20	24°18	19°58	n.a.	W26
T 27	20 29 27	9°36'20	3♎ 5	21°55	7°34	29°12	14°47	15°37	25°44	27°R34	3°46	23°21	24°15	20° 5	n.a.	T 27
F 28	20 33 23	10°35'33	15°44	21°37	8°47	29°20	14°53	15°39	25°48	27°34	3°48	23°22	24°12	20°12	n.a.	F 28
S 29	20 37 20	11°34'43	28°41	21°26	9°59	29°27	14°58	15°42	25°51	27°34	3°50	23°23	24° 9	20°18	n.a.	S 29
S 30	20 41 17	12°33'51	11♏59	21°D20	11°12	29°34	15° 4	15°44	25°54	27°34	3°51	23°R23	24° 6	20°25	n.a.	S 30
M31	20 45 13	13♌32'55	25♏40	21♋21	12♍25	29♓40	15♉ 9	15♉46	25♋58	27♈34	3♋53	23♌23	24♌ 3	20♋32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n12	3s43	4n16	19n15	0s56	18n34	0s39	1s38	1n31	17n22	1n54	18n23	2n 6	22n38	0n57	12n48	2n12	25n45	1n51	13n46	13n14	19n38		n.a.
S 2	23 5	8 4	4 50	19 12	0 45	18 13	0 42	1 28	1 34	17 25	1 54	18 25	2 7	22 37	0 57	12 48	2 12	25 45	1 51	13 46	13 15	19 37		n.a.
M 3	22 58	12 8	5 9	19 11	0 34	17 52	0 44	1 17	1 36	17 28	1 54	18 26	2 7	22 37	0 56	12 48	2 12	25 44	1 50	13 48	13 17	19 37		n.a.
T 4	22 51	15 40	5 10	19 14	0 20	17 30	0 46	1 6	1 39	17 32	1 55	18 28	2 7	22 36	0 56	12 49	2 12	25 44	1 50	13 49	13 18	19 37		n.a.
W 5	22 43	18 18	4 50	19 19	0 6	17 7	0 49	0 56	1 42	17 35	1 55	18 30	2 7	22 36	0 56	12 49	2 12	25 44	1 50	13 51	13 19	19 37		n.a.
T 6	22 35	19 46	4 11	19 28	0n 9	16 45	0 51	0 45	1 45	17 38	1 55	18 31	2 7	22 35	0 56	12 50	2 12	25 44	1 50	13 53	13 20	19 37		n.a.
F 7	22 26	19 48	3 13	19 40	0 25	16 21	0 53	0 35	1 47	17 41	1 56	18 33	2 8	22 34	0 56	12 50	2 12	25 44	1 50	13 54	13 21	19 37		n.a.
S 8	22 17	18 23	2 1	19 55	0 42	15 58	0 55	0 25	1 50	17 44	1 56	18 34	2 8	22 34	0 56	12 50	2 12	25 44	1 50	13 55	13 22	19 36		n.a.
S 9	22 8	15 41	0 41	20 13	0 59	15 34	0 58	0 15	1 53	17 47	1 57	18 36	2 8	22 33	0 56	12 51	2 12	25 44	1 50	13 56	13 23	19 36		n.a.
M10	21 58	12 0	0s40	20 34	1 17	15 10	1 0	0 5	1 56	17 50	1 57	18 37	2 8	22 32	0 56	12 51	2 13	25 44	1 50	13 56	13 24	19 36		n.a.
T 11	21 47	7 41	1 57	20 58	1 34	14 45	1 2	0n 5	1 59	17 53	1 57	18 38	2 9	22 32	0 56	12 51	2 13	25 43	1 50	13 55	13 25	19 36		n.a.
W12	21 37	3 5	3 4	21 23	1 52	14 20	1 4	0 15	2 2	17 56	1 58	18 40	2 9	22 31	0 56	12 51	2 13	25 43	1 50	13 55	13 26	19 36		n.a.
T 13	21 26	1n30	3 58	21 50	2 9	13 54	1 6	0 24	2 5	17 59	1 58	18 41	2 9	22 30	0 56	12 52	2 13	25 43	1 50	13 54	13 27	19 35		n.a.
F 14	21 14	5 53	4 39	22 18	2 26	13 29	1 8	0 33	2 8	18 2	1 58	18 43	2 9	22 30	0 56	12 52	2 13	25 43	1 50	13 54	13 29	19 35		n.a.
S 15	21 2	9 52	5 4	22 46	2 42	13 3	1 10	0 42	2 11	18 4	1 59	18 44	2 10	22 29	0 56	12 52	2 13	25 43	1 50	13 54	13 30	19 35		n.a.
S 16	20 50	13 20	5 15	23 14	2 56	12 36	1 12	0 51	2 15	18 7	1 59	18 45	2 10	22 28	0 56	12 52	2 13	25 43	1 50	13 55	13 31	19 35		n.a.
M17	20 37	16 10	5 11	23 40	3 9	12 10	1 14	1 0	2 18	18 10	1 59	18 47	2 10	22 28	0 56	12 53	2 13	25 43	1 49	13 56	13 32	19 35		n.a.
T 18	20 24	18 15	4 53	24 5	3 21	11 43	1 16	1 9	2 21	18 12	2 0	18 48	2 10	22 27	0 56	12 53	2 13	25 43	1 49	13 57	13 33	19 34		n.a.
W19	20 11	19 32	4 23	24 28	3 31	11 15	1 18	1 17	2 24	18 15	2 0	18 49	2 11	22 27	0 56	12 53	2 13	25 42	1 49	13 58	13 34	19 34		n.a.
T 20	19 57	19 57	3 41	24 48	3 39	10 48	1 20	1 26	2 28	18 17	2 1	18 50	2 11	22 26	0 56	12 53	2 13	25 42	1 49	14 0	13 35	19 34		n.a.
F 21	19 43	19 29	2 50	25 5	3 45	10 20	1 21	1 34	2 31	18 20	2 1	18 51	2 11	22 25	0 56	12 53	2 14	25 42	1 49	14 1	13 36	19 34		n.a.
S 22	19 29	18 10	1 52	25 20	3 49	9 53	1 23	1 42	2 35	18 22	2 1	18 53	2 11	22 25	0 56	12 53	2 14	25 42	1 49	14 1	13 37	19 33		n.a.
S 23	19 14	16 3	0 49	25 31	3 52	9 25	1 25	1 50	2 38	18 25	2 2	18 54	2 12	22 24	0 56	12 54	2 14	25 42	1 49	14 2	13 38	19 33		n.a.
M24	18 59	13 14	0n17	25 40	3 53	8 56	1 26	1 57	2 42	18 27	2 2	18 55	2 12	22 23	0 56	12 54	2 14	25 42	1 49	14 2	13 39	19 33		n.a.
T 25	18 44	9 50	1 23	25 46	3 52	8 28	1 28	2 4	2 45	18 29	2 3	18 56	2 12	22 23	0 56	12 54	2 14	25 42	1 49	14 2	13 40	19 33		n.a.
W26	18 28	6 0	2 26	25 50	3 51	7 59	1 29	2 12	2 49	18 32	2 3	18 57	2 12	22 22	0 56	12 54	2 14	25 42	1 49	14 1	13 42	19 32		n.a.
T 27	18 12	1 51	3 23	25 51	3 47	7 31	1 31	2 18	2 53	18 34	2 3	18 58	2 13	22 21	0 56	12 54	2 14	25 42	1 49	14 1	13 43	19 32		n.a.
F 28	17 56	2s27	4 12	25 50	3 43	7 2	1 32	2 25	2 57	18 36	2 4	18 59	2 13	22 21	0 56	12 54	2 14	25 41	1 49	14 0	13 44	19 32		n.a.
S 29	17 39	6 44	4 49	25 46	3 38	6 33	1 33	2 32	3 0	18 38	2 4	19 0	2 13	22 20	0 56	12 54	2 14	25 41	1 49	14 0	13 45	19 32		n.a.
S 30	17 23	10 48	5 12	25 41	3 32	6 4	1 35	2 38	3 4	18 40	2 5	19 1	2 13	22 19	0 56	12 54	2 14	25 41	1 49	14 0	13 46	19 31		n.a.
M31	17n 6	14s26	5n18	25n34	3n25	5n34	1s36	2n44	3n 8	18n42	2n 5	19n 2	2n14	22n19	0n56	12n54	2n14	25n41	1n49	14n 0	13n47	19n31		n.a.

Julian Day Number = -2857808.5, Delta T = 185h47m47s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°19'24, Lahiri = -175°12'24 Julian Calendar 1 Oct. 12538 BCE == Greg. Calendar 27 June 12538 BCE

The year -12537 astronomical counting style corresponds to year 12538 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12538 BCE

NOVEMBER 12538 BCE (-12537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 10	14♌31'57	9♐45	21♋28	13♍37	29♓45	15♉15	15♉48	26♋ 1	27°R33	3♋55	23°R23	23♌59	20♋38	n.a.	T 1
W 2	20 53 7	15°30'56	24°13	21°40	14°50	29°50	15°20	15°50	26° 4	27♈33	3°56	23♌22	23°56	20°45	n.a.	W 2
T 3	20 57 3	16°29'53	9♑ 0	21°57	16° 2	29°54	15°25	15°52	26° 8	27°33	3°58	23°21	23°53	20°52	n.a.	T 3
F 4	21 1 0	17°28'48	24° 0	22°20	17°15	29°57	15°29	15°54	26°11	27°33	3°59	23°20	23°50	20°58	n.a.	F 4
S 5	21 4 56	18°27'39	9♒ 6	22°47	18°27	29°59	15°34	15°56	26°14	27°32	4° 1	23°20	23°47	21° 5	n.a.	S 5
S 6	21 8 53	19°26'28	24° 8	23°19	19°40	0♈ 1	15°38	15°57	26°17	27°32	4° 2	23°D20	23°43	21°12	n.a.	S 6
M 7	21 12 50	20°25'15	8♓58	23°55	20°52	0° 2	15°43	15°59	26°21	27°32	4° 4	23°20	23°40	21°18	n.a.	M 7
T 8	21 16 46	21°24'00	23°29	24°35	22° 4	0°R 3	15°47	16° 0	26°24	27°31	4° 5	23°20	23°37	21°25	n.a.	T 8
W 9	21 20 43	22°22'42	7♈36	25°18	23°16	0° 2	15°51	16° 2	26°27	27°31	4° 7	23°20	23°34	21°32	n.a.	W 9
T 10	21 24 39	23°21'23	21°16	26° 5	24°29	0° 1	15°54	16° 3	26°30	27°31	4° 8	23°R20	23°31	21°38	n.a.	T 10
F 11	21 28 36	24°20'01	4♉30	26°56	25°41	29♓59	15°58	16° 4	26°33	27°30	4°10	23°20	23°28	21°45	n.a.	F 11
S 12	21 32 32	25°18'37	17°19	27°49	26°53	29°57	16° 1	16° 5	26°36	27°30	4°11	23°20	23°24	21°52	n.a.	S 12
S 13	21 36 29	26°17'11	29°48	28°45	28° 5	29°53	16° 5	16° 6	26°40	27°29	4°13	23°D20	23°21	21°58	n.a.	S 13
M14	21 40 26	27°15'44	12♊ 0	29°45	29°17	29°49	16° 8	16° 7	26°43	27°28	4°14	23°20	23°18	22° 5	n.a.	M14
T 15	21 44 22	28°14'14	24° 0	0♌47	0♎29	29°44	16°10	16° 8	26°46	27°28	4°15	23°21	23°15	22°12	n.a.	T 15
W16	21 48 19	29°12'42	5♋52	1°51	1°40	29°38	16°13	16° 8	26°49	27°27	4°17	23°21	23°12	22°18	n.a.	W16
T 17	21 52 15	0♍11'09	17°40	2°58	2°52	29°31	16°16	16° 9	26°52	27°27	4°18	23°22	23° 9	22°25	n.a.	T 17
F 18	21 56 12	1° 9'33	29°28	4° 7	4° 4	29°24	16°18	16° 9	26°55	27°26	4°19	23°23	23° 5	22°32	n.a.	F 18
S 19	22 0 8	2° 7'55	11♌20	5°18	5°16	29°16	16°20	16°10	26°58	27°25	4°21	23°23	23° 2	22°38	n.a.	S 19
S 20	22 4 5	3° 6'15	23°17	6°32	6°27	29° 7	16°22	16°10	27° 1	27°24	4°22	23°R23	22°59	22°45	n.a.	S 20
M21	22 8 1	4° 4'33	5♍23	7°47	7°39	28°57	16°24	16°10	27° 4	27°24	4°23	23°23	22°56	22°52	n.a.	M21
T 22	22 11 58	5° 2'48	17°39	9° 5	8°50	28°47	16°25	16°R10	27° 6	27°23	4°24	23°22	22°53	22°58	n.a.	T 22
W23	22 15 54	6° 1'02	0♎ 7	10°24	10° 2	28°36	16°27	16°10	27° 9	27°22	4°25	23°21	22°49	23° 5	n.a.	W23
T 24	22 19 51	6°59'13	12°47	11°46	11°13	28°24	16°28	16°10	27°12	27°21	4°26	23°19	22°46	23°12	n.a.	T 24
F 25	22 23 47	7°57'22	25°41	13° 9	12°24	28°12	16°29	16°10	27°15	27°20	4°28	23°17	22°43	23°18	n.a.	F 25
S 26	22 27 44	8°55'29	8♏49	14°34	13°35	27°58	16°30	16°10	27°18	27°19	4°29	23°15	22°40	23°25	n.a.	S 26
S 27	22 31 40	9°53'33	22°14	16° 1	14°47	27°45	16°31	16° 9	27°20	27°18	4°30	23°14	22°37	23°32	n.a.	S 27
M28	22 35 37	10°51'35	5♐55	17°29	15°58	27°30	16°31	16° 9	27°23	27°18	4°31	23°D13	22°34	23°38	n.a.	M28
T 29	22 39 33	11°49'35	19°52	19° 0	17° 9	27°15	16°31	16° 8	27°26	27°17	4°32	23°13	22°30	23°45	n.a.	T 29
W30	22 43 30	12♍47'33	4♑ 4	20♌31	18♎19	27♓ 0	16°R31	16♉ 7	27♋29	27♈16	4♋33	23♌14	22♌27	23♋52	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n48	17s21	5n 5	25n26	3n18	5n 5	1s37	2n50	3n12	18n44	2n 5	19n 3	2n14	22n18	0n56	12n54	2n14	25n41	1n49	14n 0	13n48	19n31		n.a.
W 2	16 30	19 15	4 33	25 16	3 10	4 36	1 38	2 55	3 16	18 46	2 6	19 3	2 14	22 18	0 56	12 54	2 15	25 41	1 48	14 1	13 49	19 30		n.a.
T 3	16 13	19 55	3 43	25 5	3 1	4 6	1 39	3 0	3 20	18 48	2 6	19 4	2 15	22 17	0 56	12 54	2 15	25 41	1 48	14 1	13 50	19 30		n.a.
F 4	15 54	19 11	2 36	24 53	2 53	3 37	1 40	3 5	3 24	18 50	2 7	19 5	2 15	22 16	0 56	12 54	2 15	25 41	1 48	14 1	13 51	19 30		n.a.
S 5	15 36	17 6	1 18	24 39	2 44	3 7	1 41	3 10	3 28	18 52	2 7	19 6	2 15	22 16	0 56	12 54	2 15	25 41	1 48	14 1	13 52	19 30		n.a.
S 6	15 17	13 49	0s 4	24 24	2 34	2 38	1 41	3 15	3 32	18 53	2 8	19 7	2 15	22 15	0 56	12 54	2 15	25 41	1 48	14 1	13 53	19 29		n.a.
M 7	14 58	9 42	1 26	24 9	2 25	2 8	1 42	3 19	3 37	18 55	2 8	19 7	2 16	22 14	0 56	12 54	2 15	25 40	1 48	14 1	13 54	19 29		n.a.
T 8	14 39	5 5	2 40	23 52	2 15	1 39	1 43	3 23	3 41	18 57	2 8	19 8	2 16	22 14	0 56	12 54	2 15	25 40	1 48	14 1	13 55	19 29		n.a.
W 9	14 20	0 19	3 43	23 34	2 6	1 9	1 43	3 27	3 45	18 58	2 9	19 9	2 16	22 13	0 56	12 54	2 15	25 40	1 48	14 1	13 57	19 28		n.a.
T 10	14 0	4n18	4 30	23 16	1 56	0 39	1 44	3 30	3 49	19 0	2 9	19 9	2 16	22 13	0 56	12 54	2 15	25 40	1 48	14 1	13 58	19 28		n.a.
F 11	13 41	8 34	5 1	22 56	1 46	0 10	1 44	3 33	3 53	19 1	2 10	19 10	2 17	22 12	0 56	12 54	2 15	25 40	1 48	14 1	13 59	19 28		n.a.
S 12	13 21	12 18	5 17	22 36	1 36	0s20	1 44	3 36	3 58	19 3	2 10	19 10	2 17	22 11	0 56	12 54	2 15	25 40	1 48	14 1	14 0	19 27		n.a.
S 13	13 0	15 23	5 16	22 15	1 27	0 49	1 45	3 38	4 2	19 4	2 11	19 11	2 17	22 11	0 56	12 53	2 15	25 40	1 48	14 1	14 1	19 27		n.a.
M14	12 40	17 43	5 2	21 53	1 17	1 18	1 45	3 41	4 6	19 6	2 11	19 12	2 18	22 10	0 56	12 53	2 16	25 40	1 48	14 1	14 2	19 27		n.a.
T 15	12 19	19 14	4 34	21 30	1 8	1 48	1 45	3 42	4 11	19 7	2 12	19 12	2 18	22 10	0 56	12 53	2 16	25 40	1 48	14 1	14 3	19 26		n.a.
W16	11 59	19 53	3 55	21 6	0 58	2 17	1 45	3 44	4 15	19 8	2 12	19 13	2 18	22 9	0 56	12 53	2 16	25 40	1 48	14 1	14 4	19 26		n.a.
T 17	11 38	19 40	3 6	20 42	0 49	2 46	1 45	3 45	4 19	19 9	2 12	19 13	2 18	22 8	0 56	12 53	2 16	25 40	1 48	14 1	14 5	19 26		n.a.
F 18	11 17	18 35	2 9	20 16	0 40	3 15	1 45	3 46	4 24	19 10	2 13	19 13	2 19	22 8	0 56	12 53	2 16	25 39	1 48	14 0	14 6	19 25		n.a.
S 19	10 56	16 40	1 7	19 50	0 31	3 44	1 45	3 47	4 28	19 11	2 13	19 14	2 19	22 7	0 56	12 52	2 16	25 39	1 48	14 0	14 7	19 25		n.a.
S 20	10 34	14 2	0 1	19 23	0 22	4 12	1 44	3 47	4 32	19 12	2 14	19 14	2 19	22 7	0 56	12 52	2 16	25 39	1 48	14 0	14 8	19 25		n.a.
M21	10 13	10 45	1n 6	18 55	0 13	4 41	1 44	3 47	4 36	19 13	2 14	19 14	2 19	22 6	0 57	12 52	2 16	25 39	1 48	14 0	14 9	19 24		n.a.
T 22	9 51	6 59	2 11	18 26	0 5	5 9	1 43	3 47	4 41	19 14	2 15	19 15	2 20	22 6	0 57	12 52	2 16	25 39	1 47	14 0	14 10	19 24		n.a.
W23	9 29	2 51	3 10	17 57	0s 3	5 37	1 43	3 46	4 45	19 15	2 15	19 15	2 20	22 5	0 57	12 52	2 16	25 39	1 47	14 1	14 11	19 24		n.a.
T 24	9 7	1s27	4 1	17 26	0 11	6 5	1 42	3 45	4 49	19 16	2 16	19 15	2 20	22 5	0 57	12 51	2 16	25 39	1 47	14 2	14 13	19 23		n.a.
F 25	8 45	5 46	4 41	16 55	0 19	6 33	1 41	3 44	4 53	19 17	2 16	19 15	2 21	22 4	0 57	12 51	2 16	25 39	1 47	14 2	14 14	19 23		n.a.
S 26	8 23	9 54	5 7	16 23	0 27	7 1	1 41	3 42	4 57	19 17	2 16	19 16	2 21	22 3	0 57	12 51	2 16	25 39	1 47	14 3	14 15	19 23		n.a.
S 27	8 1	13 36	5 17	15 50	0 34	7 28	1 40	3 40	5 1	19 18	2 17	19 16	2 21	22 3	0 57	12 51	2 17	25 39	1 47	14 3	14 16	19 22		n.a.
M28	7 38	16 40	5 9	15 16	0 41	7 55	1 39	3 38	5 5	19 19	2 17	19 16	2 21	22 2	0 57	12 50	2 17	25 39	1 47	14 4	14 17	19 22		n.a.
T 29	7 16	18 50	4 43	14 41	0 47	8 22	1 38	3 36	5 9	19 19	2 18	19 16	2 22	22 2	0 57	12 50	2 17	25 39	1 47	14 4	14 18	19 21		n.a.
W30	6n53	19s53	4n 0	14n 6	0s54	8s49	1s36	3n33	5n13	19n19	2n18	19n16	2n22	22n 1	0n57	12n50	2n17	25n38	1n47	14n 3	14n19	19n21		n.a.

Julian Day Number = -2857777.5, Delta T = 185h47m39s
Ecliptic obliquity = 23°56'08, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°19'20, Lahiri = -175°12'20 Julian Calendar 1 Nov. 12538 BCE == Greg. Calendar 28 July 12538 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12538 BCE

DECEMBER 12538 BCE (-12537) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 26	13♍45'28	18♉31	22♌ 5	19♎30	26°R44	16°R31	16°R 7	27♋31	27°R15	4♋34	23♌15	22♌24	23♋58	n.a.	T 1
F 2	22 51 23	14°43'21	3♒ 8	23°41	20°41	26♓27	16♉31	16° 6	27°34	27♈13	4°35	23°17	22°21	24° 5	n.a.	F 2
S 3	22 55 19	15°41'11	17°51	25°18	21°51	26°10	16°31	16° 5	27°36	27°12	4°36	23°R17	22°18	24°12	n.a.	S 3
S 4	22 59 16	16°39'00	2♓34	26°56	23° 2	25°52	16°30	16° 4	27°39	27°11	4°36	23°17	22°14	24°18	n.a.	S 4
M 5	23 3 12	17°36'47	17°10	28°37	24°12	25°34	16°29	16° 2	27°41	27°10	4°37	23°16	22°11	24°25	n.a.	M 5
T 6	23 7 9	18°34'32	1♈32	0♍19	25°23	25°16	16°28	16° 1	27°44	27° 9	4°38	23°13	22° 8	24°32	n.a.	T 6
W 7	23 11 5	19°32'15	15°36	2° 3	26°33	24°57	16°27	16° 0	27°46	27° 8	4°39	23°10	22° 5	24°38	n.a.	W 7
T 8	23 15 2	20°29'56	29°18	3°48	27°43	24°38	16°26	15°58	27°49	27° 7	4°40	23° 6	22° 2	24°45	n.a.	T 8
F 9	23 18 58	21°27'36	12♉35	5°35	28°53	24°19	16°24	15°57	27°51	27° 5	4°40	23° 2	21°59	24°52	n.a.	F 9
S 10	23 22 55	22°25'15	25°29	7°24	0♏ 3	24° 0	16°22	15°55	27°53	27° 4	4°41	22°58	21°55	24°58	n.a.	S 10
S 11	23 26 51	23°22'52	8♊ 1	9°15	1°13	23°40	16°21	15°53	27°56	27° 3	4°42	22°56	21°52	25° 5	n.a.	S 11
M12	23 30 48	24°20'27	20°15	11° 8	2°22	23°20	16°19	15°52	27°58	27° 2	4°42	22°D55	21°49	25°12	n.a.	M12
T 13	23 34 44	25°18'01	2♋16	13° 2	3°32	23° 1	16°16	15°50	28° 0	27° 0	4°43	22°55	21°46	25°18	n.a.	T 13
W14	23 38 40	26°15'34	14° 8	14°58	4°41	22°41	16°14	15°48	28° 2	26°59	4°44	22°56	21°43	25°25	n.a.	W14
T 15	23 42 37	27°13'06	25°57	16°55	5°51	22°21	16°11	15°46	28° 4	26°58	4°44	22°58	21°40	25°32	n.a.	T 15
F 16	23 46 33	28°10'36	7♌46	18°54	7° 0	22° 1	16° 8	15°44	28° 6	26°56	4°45	23° 0	21°36	25°38	n.a.	F 16
S 17	23 50 30	29° 8'04	19°42	20°55	8° 9	21°41	16° 5	15°41	28° 9	26°55	4°45	23°R 0	21°33	25°45	n.a.	S 17
S 18	23 54 26	0♎ 5'31	1♍46	22°57	9°18	21°22	16° 2	15°39	28°11	26°54	4°46	23° 0	21°30	25°52	n.a.	S 18
M19	23 58 23	1° 2'57	14° 3	25° 1	10°27	21° 2	15°59	15°37	28°13	26°52	4°46	22°58	21°27	25°58	n.a.	M19
T 20	0 2 19	2° 0'22	26°34	27° 6	11°36	20°43	15°55	15°34	28°15	26°51	4°47	22°54	21°24	26° 5	n.a.	T 20
W21	0 6 15	2°57'45	9♎20	29°12	12°45	20°24	15°52	15°32	28°16	26°49	4°47	22°49	21°20	26°12	n.a.	W21
T 22	0 10 12	3°55'06	22°22	1♎20	13°53	20° 6	15°48	15°29	28°18	26°48	4°47	22°42	21°17	26°18	n.a.	T 22
F 23	0 14 8	4°52'26	5♏38	3°28	15° 1	19°48	15°44	15°26	28°20	26°46	4°48	22°35	21°14	26°25	n.a.	F 23
S 24	0 18 5	5°49'45	19° 8	5°37	16°10	19°30	15°40	15°23	28°22	26°45	4°48	22°29	21°11	26°32	n.a.	S 24
S 25	0 22 1	6°47'02	2♐49	7°47	17°18	19°13	15°35	15°20	28°24	26°44	4°48	22°23	21° 8	26°38	n.a.	S 25
M26	0 25 57	7°44'18	16°40	9°57	18°26	18°56	15°31	15°18	28°25	26°42	4°49	22°20	21° 5	26°45	n.a.	M26
T 27	0 29 54	8°41'32	0♉39	12° 7	19°33	18°40	15°26	15°15	28°27	26°41	4°49	22°18	21° 1	26°52	n.a.	T 27
W28	0 33 50	9°38'45	14°46	14°16	20°41	18°24	15°22	15°11	28°29	26°39	4°49	22°D18	20°58	26°58	n.a.	W28
T 29	0 37 47	10°35'56	28°58	16°25	21°49	18° 9	15°17	15° 8	28°30	26°37	4°49	22°19	20°55	27° 5	n.a.	T 29
F 30	0 41 43	11°33'06	13♒15	18°33	22°56	17°55	15°12	15° 5	28°32	26°36	4°49	22°20	20°52	27°12	n.a.	F 30
S 31	0 45 40	12♎30'14	27♒33	20♎40	24♏ 3	17♓41	15♉ 6	15♉ 2	28♋33	26♈34	4♋49	22°R20	20♌49	27♋18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n31	19s39	3n 1	13n30	1s 0	9s15	1s35	3n30	5n17	19n20	2n19	19n16	2n22	22n 1	0n57	12n49	2n17	25n38	1n47	14n 3	14n20	19n21		n.a.
F 2	6 8	18 5	1 49	12 53	1 6	9 41	1 34	3 26	5 20	19 20	2 19	19 16	2 22	22 0	0 57	12 49	2 17	25 38	1 47	14 2	14 21	19 20		n.a.
S 3	5 45	15 19	0 30	12 15	1 11	10 7	1 32	3 23	5 24	19 21	2 20	19 16	2 23	22 0	0 57	12 49	2 17	25 38	1 47	14 2	14 22	19 20		n.a.
S 4	5 22	11 34	0s51	11 36	1 16	10 32	1 31	3 19	5 27	19 21	2 20	19 16	2 23	21 59	0 57	12 48	2 17	25 38	1 47	14 2	14 23	19 19		n.a.
M 5	4 59	7 8	2 8	10 57	1 20	10 57	1 29	3 15	5 31	19 21	2 20	19 16	2 23	21 59	0 57	12 48	2 17	25 38	1 47	14 3	14 24	19 19		n.a.
T 6	4 36	2 21	3 16	10 17	1 25	11 22	1 28	3 10	5 34	19 21	2 21	19 16	2 24	21 58	0 57	12 48	2 17	25 38	1 47	14 3	14 25	19 19		n.a.
W 7	4 13	2n26	4 10	9 36	1 28	11 47	1 26	3 5	5 37	19 21	2 21	19 15	2 24	21 58	0 57	12 47	2 17	25 38	1 47	14 5	14 26	19 18		n.a.
T 8	3 50	6 58	4 48	8 54	1 32	12 11	1 24	3 1	5 40	19 21	2 22	19 15	2 24	21 57	0 57	12 47	2 17	25 38	1 47	14 6	14 27	19 18		n.a.
F 9	3 27	11 2	5 9	8 12	1 34	12 34	1 22	2 55	5 43	19 21	2 22	19 15	2 24	21 57	0 57	12 46	2 17	25 38	1 47	14 7	14 28	19 17		n.a.
S 10	3 4	14 27	5 14	7 28	1 37	12 58	1 20	2 50	5 45	19 21	2 23	19 15	2 25	21 57	0 57	12 46	2 17	25 38	1 47	14 8	14 29	19 17		n.a.
S 11	2 41	17 6	5 4	6 45	1 39	13 21	1 18	2 45	5 48	19 21	2 23	19 14	2 25	21 56	0 57	12 46	2 17	25 38	1 47	14 9	14 30	19 16		n.a.
M12	2 17	18 56	4 39	6 0	1 40	13 43	1 15	2 39	5 50	19 21	2 23	19 14	2 25	21 56	0 57	12 45	2 17	25 38	1 47	14 10	14 31	19 16		n.a.
T 13	1 54	19 52	4 3	5 15	1 41	14 6	1 13	2 33	5 53	19 20	2 24	19 14	2 25	21 55	0 57	12 45	2 18	25 38	1 47	14 10	14 33	19 16		n.a.
W14	1 31	19 54	3 17	4 30	1 41	14 27	1 11	2 27	5 55	19 20	2 24	19 14	2 26	21 55	0 57	12 44	2 18	25 37	1 47	14 9	14 34	19 15		n.a.
T 15	1 8	19 3	2 23	3 44	1 41	14 49	1 8	2 21	5 57	19 20	2 25	19 13	2 26	21 54	0 57	12 44	2 18	25 37	1 47	14 9	14 35	19 15		n.a.
F 16	0 44	17 23	1 23	2 57	1 40	15 10	1 6	2 15	5 59	19 19	2 25	19 13	2 26	21 54	0 57	12 43	2 18	25 37	1 47	14 8	14 36	19 14		n.a.
S 17	0 21	14 56	0 18	2 11	1 38	15 30	1 3	2 8	6 1	19 19	2 26	19 12	2 26	21 54	0 57	12 43	2 18	25 37	1 46	14 8	14 37	19 14		n.a.
S 18	0s 2	11 48	0n48	1 23	1 36	15 50	1 0	2 2	6 2	19 18	2 26	19 12	2 27	21 53	0 57	12 43	2 18	25 37	1 46	14 8	14 38	19 13		n.a.
M19	0 26	8 7	1 52	0 36	1 33	16 10	0 57	1 56	6 3	19 18	2 26	19 11	2 27	21 53	0 57	12 42	2 18	25 37	1 46	14 9	14 39	19 13		n.a.
T 20	0 49	4 1	2 53	0s11	1 30	16 29	0 54	1 49	6 5	19 17	2 27	19 11	2 27	21 53	0 57	12 42	2 18	25 37	1 46	14 10	14 40	19 12		n.a.
W21	1 12	0s20	3 46	0 59	1 26	16 48	0 51	1 42	6 6	19 16	2 27	19 10	2 27	21 52	0 57	12 41	2 18	25 37	1 46	14 12	14 41	19 12		n.a.
T 22	1 35	4 45	4 28	1 46	1 21	17 6	0 48	1 36	6 7	19 15	2 28	19 10	2 28	21 52	0 57	12 41	2 18	25 37	1 46	14 14	14 42	19 11		n.a.
F 23	1 58	9 1	4 56	2 34	1 16	17 24	0 45	1 29	6 7	19 15	2 28	19 9	2 28	21 51	0 57	12 40	2 18	25 37	1 46	14 16	14 43	19 11		n.a.
S 24	2 22	12 55	5 9	3 20	1 10	17 41	0 42	1 23	6 8	19 14	2 28	19 8	2 28	21 51	0 57	12 40	2 18	25 37	1 46	14 18	14 44	19 10		n.a.
S 25	2 45	16 11	5 5	4 7	1 3	17 57	0 38	1 16	6 8	19 13	2 29	19 8	2 28	21 51	0 57	12 39	2 18	25 37	1 46	14 20	14 45	19 10		n.a.
M26	3 8	18 34	4 42	4 52	0 56	18 14	0 35	1 10	6 9	19 12	2 29	19 7	2 28	21 50	0 57	12 39	2 18	25 37	1 46	14 21	14 46	19 9		n.a.
T 27	3 31	19 53	4 3	5 37	0 48	18 29	0 31	1 4	6 9	19 11	2 29	19 6	2 29	21 50	0 57	12 38	2 18	25 37	1 46	14 22	14 47	19 9		n.a.
W28	3 54	19 58	3 9	6 21	0 40	18 44	0 28	0 58	6 9	19 10	2 30	19 6	2 29	21 50	0 58	12 37	2 18	25 37	1 46	14 22	14 48	19 8		n.a.
T 29	4 17	18 47	2 3	7 4	0 31	18 59	0 24	0 51	6 8	19 8	2 30	19 5	2 29	21 50	0 58	12 37	2 18	25 37	1 46	14 22	14 49	19 8		n.a.
F 30	4 39	16 24	0 49	7 46	0 22	19 13	0 20	0 45	6 8	19 7	2 30	19 4	2 29	21 49	0 58	12 36	2 18	25 37	1 46	14 21	14 50	19 7		n.a.
S 31	5s 2	13s 1	0s28	8s26	0s13	19s26	0s17	0n40	6n 8	19n 6	2n31	19n 3	2n29	21n49	0n58	12n36	2n18	25n37	1n46	14n21	14n51	19n 7		n.a.

Julian Day Number = -2857747.5, Delta T = 185h47m31s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°19'16, Lahiri = -175°12'16 Julian Calendar 1 Dec. 12538 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12538 BCE

The year -12537 astronomical counting style corresponds to year 12538 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12537 BCE (-12536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 49 36	13♎27'21	11♓50	22♎46	25♏10	17°R28	15°R 1	14°R58	28♋35	26°R33	4♋50	22°R18	20♌45	27♋25	n.a.	S 1
M 2	0 53 32	14°24'27	26° 3	24°50	26°17	17♓16	14♉56	14♉55	28°36	26♈31	4°50	22♌14	20°42	27°32	n.a.	M 2
T 3	0 57 29	15°21'31	10♈ 5	26°52	27°23	17° 4	14°50	14°52	28°37	26°30	4°R50	22° 8	20°39	27°38	n.a.	T 3
W 4	1 1 25	16°18'35	23°54	28°52	28°30	16°53	14°44	14°48	28°39	26°28	4°50	22° 1	20°36	27°45	n.a.	W 4
T 5	1 5 22	17°15'37	7♉25	0♏50	29°36	16°43	14°38	14°44	28°40	26°27	4°50	21°52	20°33	27°52	n.a.	T 5
F 6	1 9 18	18°12'39	20°36	2°45	0♐42	16°34	14°32	14°41	28°41	26°25	4°49	21°43	20°30	27°58	n.a.	F 6
S 7	1 13 14	19° 9'41	3♊27	4°38	1°48	16°25	14°26	14°37	28°42	26°23	4°49	21°34	20°26	28° 5	n.a.	S 7
S 8	1 17 11	20° 6'41	15°59	6°28	2°53	16°18	14°20	14°33	28°43	26°22	4°49	21°27	20°23	28°12	n.a.	S 8
M 9	1 21 7	21° 3'41	28°13	8°15	3°59	16°11	14°14	14°29	28°44	26°20	4°49	21°23	20°20	28°18	n.a.	M 9
T 10	1 25 4	22° 0'41	10♋14	9°59	5° 4	16° 5	14° 7	14°26	28°45	26°19	4°49	21°20	20°17	28°25	n.a.	T 10
W11	1 29 0	22°57'40	22° 7	11°41	6° 9	15°59	14° 1	14°22	28°46	26°17	4°49	21°D19	20°14	28°31	n.a.	W11
T 12	1 32 57	23°54'39	3♌56	13°19	7°14	15°55	13°54	14°18	28°47	26°15	4°49	21°20	20°11	28°38	n.a.	T 12
F 13	1 36 53	24°51'37	15°47	14°55	8°18	15°51	13°47	14°14	28°48	26°14	4°48	21°R20	20° 7	28°45	n.a.	F 13
S 14	1 40 49	25°48'35	27°45	16°27	9°23	15°48	13°41	14°10	28°49	26°12	4°48	21°20	20° 4	28°51	n.a.	S 14
S 15	1 44 46	26°45'32	9♍55	17°57	10°27	15°46	13°34	14° 6	28°50	26°10	4°48	21°18	20° 1	28°58	n.a.	S 15
M16	1 48 42	27°42'29	22°20	19°23	11°31	15°45	13°27	14° 2	28°51	26° 9	4°47	21°15	19°58	29° 5	n.a.	M16
T 17	1 52 39	28°39'26	5♎ 5	20°47	12°34	15°D45	13°20	13°57	28°51	26° 7	4°47	21° 8	19°55	29°11	n.a.	T 17
W18	1 56 35	29°36'22	18° 9	22° 7	13°38	15°45	13°12	13°53	28°52	26° 6	4°47	21° 0	19°51	29°18	n.a.	W18
T 19	2 0 32	0♏33'18	1♏32	23°24	14°41	15°47	13° 5	13°49	28°53	26° 4	4°46	20°49	19°48	29°25	n.a.	T 19
F 20	2 4 28	1°30'13	15°13	24°37	15°44	15°49	12°58	13°45	28°53	26° 2	4°46	20°38	19°45	29°31	n.a.	F 20
S 21	2 8 24	2°27'09	29° 8	25°48	16°46	15°52	12°51	13°41	28°54	26° 1	4°45	20°28	19°42	29°38	n.a.	S 21
S 22	2 12 21	3°24'03	13♐13	26°55	17°48	15°56	12°43	13°36	28°54	25°59	4°45	20°19	19°39	29°45	n.a.	S 22
M23	2 16 17	4°20'58	27°23	27°58	18°50	16° 0	12°36	13°32	28°54	25°58	4°44	20°12	19°36	29°51	n.a.	M23
T 24	2 20 14	5°17'51	11♑35	28°59	19°52	16° 6	12°28	13°28	28°55	25°56	4°44	20° 8	19°32	29°58	n.a.	T 24
W25	2 24 10	6°14'45	25°47	29°55	20°54	16°12	12°21	13°23	28°55	25°54	4°43	20° 6	19°29	0♌ 5	n.a.	W25
T 26	2 28 7	7°11'37	9♒56	0♐48	21°55	16°19	12°13	13°19	28°55	25°53	4°42	20°D 6	19°26	0°11	n.a.	T 26
F 27	2 32 3	8° 8'30	24° 0	1°37	22°55	16°27	12° 6	13°15	28°56	25°51	4°42	20°R 6	19°23	0°18	n.a.	F 27
S 28	2 36 0	9° 5'21	8♓ 1	2°23	23°56	16°35	11°58	13°10	28°56	25°50	4°41	20° 5	19°20	0°25	n.a.	S 28
S 29	2 39 56	10° 2'13	21°55	3° 4	24°56	16°44	11°51	13° 6	28°56	25°48	4°40	20° 2	19°16	0°31	n.a.	S 29
M30	2 43 53	10°59'04	5♈42	3°42	25°56	16°54	11°43	13° 1	28°56	25°47	4°40	19°57	19°13	0°38	n.a.	M30
T 31	2 47 49	11♏55'55	19♈20	4♐16	26♐55	17♓ 5	11♉35	12♉57	28°R56	25♈45	4♋39	19♌49	19♌10	0♌45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s25	8s51	1s43	9s 5	0s 3	19s39	0s13	0n34	6n 7	19n 5	2n31	19n 2	2n30	21n49	0n58	12n35	2n18	25n37	1n46	14n22	14n52	19n 6		n.a.
M 2	5 47	4 13	2 52	9 42	0n 7	19 52	0 9	0 28	6 6	19 3	2 31	19 2	2 30	21 49	0 58	12 35	2 18	25 37	1 46	14 23	14 53	19 6		n.a.
T 3	6 10	0n35	3 48	10 18	0 17	20 3	0 5	0 23	6 5	19 2	2 32	19 1	2 30	21 48	0 58	12 34	2 18	25 36	1 46	14 25	14 54	19 5		n.a.
W 4	6 32	5 17	4 31	10 52	0 27	20 15	0 0	0 18	6 4	19 0	2 32	19 0	2 30	21 48	0 58	12 34	2 18	25 36	1 46	14 28	14 55	19 5		n.a.
T 5	6 55	9 36	4 57	11 25	0 37	20 25	0n 4	0 13	6 3	18 59	2 32	18 59	2 30	21 48	0 58	12 33	2 18	25 36	1 46	14 31	14 56	19 4		n.a.
F 6	7 17	13 21	5 6	11 56	0 48	20 35	0 8	0 8	6 2	18 57	2 32	18 58	2 31	21 48	0 58	12 33	2 18	25 36	1 46	14 34	14 57	19 4		n.a.
S 7	7 39	16 23	5 0	12 25	0 58	20 45	0 12	0 4	6 1	18 56	2 33	18 57	2 31	21 47	0 58	12 32	2 19	25 36	1 46	14 36	14 58	19 3		n.a.
S 8	8 1	18 33	4 39	12 53	1 8	20 54	0 17	0s 1	5 59	18 54	2 33	18 56	2 31	21 47	0 58	12 31	2 19	25 36	1 46	14 39	15 0	19 3		n.a.
M 9	8 23	19 50	4 6	13 19	1 18	21 2	0 21	0 5	5 58	18 52	2 33	18 55	2 31	21 47	0 58	12 31	2 19	25 36	1 46	14 40	15 1	19 2		n.a.
T 10	8 45	20 10	3 22	13 44	1 28	21 10	0 26	0 9	5 56	18 51	2 34	18 54	2 31	21 47	0 58	12 30	2 19	25 36	1 46	14 41	15 2	19 2		n.a.
W11	9 6	19 37	2 30	14 7	1 37	21 17	0 30	0 12	5 55	18 49	2 34	18 53	2 31	21 47	0 58	12 30	2 19	25 36	1 45	14 41	15 3	19 1		n.a.
T 12	9 28	18 11	1 32	14 29	1 46	21 24	0 35	0 16	5 53	18 47	2 34	18 52	2 32	21 46	0 58	12 29	2 19	25 36	1 45	14 41	15 4	19 0		n.a.
F 13	9 49	15 58	0 30	14 49	1 55	21 30	0 40	0 19	5 51	18 45	2 34	18 51	2 32	21 46	0 58	12 28	2 19	25 36	1 45	14 41	15 5	19 0		n.a.
S 14	10 10	13 2	0n34	15 8	2 4	21 35	0 44	0 22	5 49	18 43	2 34	18 50	2 32	21 46	0 58	12 28	2 19	25 36	1 45	14 41	15 6	18 59		n.a.
S 15	10 31	9 31	1 38	15 26	2 12	21 40	0 49	0 24	5 47	18 41	2 35	18 49	2 32	21 46	0 58	12 27	2 19	25 36	1 45	14 42	15 7	18 59		n.a.
M16	10 52	5 30	2 38	15 42	2 19	21 44	0 54	0 27	5 45	18 39	2 35	18 47	2 32	21 46	0 58	12 27	2 19	25 36	1 45	14 43	15 8	18 58		n.a.
T 17	11 13	1 10	3 31	15 58	2 27	21 48	0 59	0 29	5 43	18 37	2 35	18 46	2 32	21 46	0 58	12 26	2 19	25 36	1 45	14 45	15 9	18 58		n.a.
W18	11 33	3s20	4 15	16 13	2 33	21 51	1 4	0 31	5 41	18 35	2 35	18 45	2 32	21 46	0 58	12 26	2 19	25 36	1 45	14 48	15 10	18 57		n.a.
T 19	11 54	7 47	4 46	16 26	2 39	21 54	1 9	0 32	5 38	18 33	2 35	18 44	2 32	21 46	0 58	12 25	2 19	25 36	1 45	14 51	15 11	18 56		n.a.
F 20	12 14	11 56	5 1	16 39	2 45	21 56	1 14	0 33	5 36	18 31	2 35	18 43	2 33	21 46	0 58	12 24	2 19	25 36	1 45	14 55	15 12	18 56		n.a.
S 21	12 34	15 31	4 59	16 51	2 50	21 57	1 19	0 34	5 34	18 29	2 36	18 41	2 33	21 45	0 58	12 24	2 19	25 36	1 45	14 58	15 13	18 55		n.a.
S 22	12 54	18 14	4 39	17 2	2 55	21 58	1 24	0 35	5 31	18 27	2 36	18 40	2 33	21 45	0 58	12 23	2 19	25 36	1 45	15 1	15 14	18 55		n.a.
M23	13 14	19 53	4 2	17 13	2 59	21 58	1 29	0 36	5 29	18 24	2 36	18 39	2 33	21 45	0 58	12 23	2 19	25 36	1 45	15 3	15 15	18 54		n.a.
T 24	13 33	20 16	3 10	17 23	3 2	21 58	1 35	0 36	5 26	18 22	2 36	18 38	2 33	21 45	0 59	12 22	2 19	25 36	1 45	15 4	15 16	18 53		n.a.
W25	13 52	19 22	2 5	17 33	3 5	21 57	1 40	0 36	5 24	18 20	2 36	18 37	2 33	21 45	0 59	12 21	2 19	25 36	1 45	15 5	15 17	18 53		n.a.
T 26	14 11	17 16	0 54	17 42	3 7	21 56	1 45	0 35	5 21	18 17	2 36	18 35	2 33	21 45	0 59	12 21	2 19	25 36	1 45	15 5	15 18	18 52		n.a.
F 27	14 30	14 7	0s21	17 51	3 8	21 54	1 50	0 35	5 19	18 15	2 36	18 34	2 33	21 45	0 59	12 20	2 19	25 36	1 45	15 5	15 19	18 52		n.a.
S 28	14 49	10 11	1 34	17 59	3 9	21 52	1 56	0 34	5 16	18 13	2 36	18 33	2 33	21 45	0 59	12 20	2 19	25 36	1 45	15 5	15 20	18 51		n.a.
S 29	15 7	5 43	2 40	18 7	3 9	21 49	2 1	0 32	5 14	18 10	2 36	18 31	2 33	21 45	0 59	12 19	2 19	25 36	1 45	15 6	15 21	18 50		n.a.
M30	15 25	1 0	3 37	18 16	3 8	21 46	2 6	0 31	5 11	18 8	2 36	18 30	2 33	21 45	0 59	12 18	2 19	25 36	1 45	15 8	15 22	18 50		n.a.
T 31	15s43	3n43	4s20	18s24	3n 6	21s42	2n12	0s29	5n 8	18n 6	2n36	18n29	2n33	21n45	0n59	12n18	2n19	25n36	1n45	15n11	15n23	18n49		n.a.

Julian Day Number = -2857716.5, Delta T = 185h47m23s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°19'12, Lahiri = -175°12'12 Julian Calendar 1 Jan. 12537 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12538 BCE

The year -12536 astronomical counting style corresponds to year 12537 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12537 BCE (-12536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 51 46	12♏52'46	2♉47	4♐45	27♐54	17♓17	11°R28	12°R53	28°R56	25°R44	4°R38	19°R38	19♌ 7	0♌51	n.a.	W 1
T 2	2 55 42	13°49'37	15°59	5°10	28°53	17°29	11♉20	12♉48	28♋56	25♈42	4♋37	19♌26	19° 4	0°58	n.a.	T 2
F 3	2 59 39	14°46'28	28°57	5°30	29°51	17°42	11°13	12°44	28°56	25°41	4°37	19°14	19° 1	1° 5	n.a.	F 3
S 4	3 3 35	15°43'19	11♊37	5°47	0♑49	17°55	11° 5	12°39	28°56	25°39	4°36	19° 2	18°57	1°11	n.a.	S 4
S 5	3 7 32	16°40'11	24° 2	5°58	1°46	18° 9	10°57	12°35	28°55	25°38	4°35	18°52	18°54	1°18	n.a.	S 5
M 6	3 11 28	17°37'03	6♋12	6° 5	2°43	18°24	10°50	12°31	28°55	25°36	4°34	18°45	18°51	1°25	n.a.	M 6
T 7	3 15 25	18°33'56	18°11	6°R 8	3°39	18°40	10°42	12°26	28°55	25°35	4°33	18°40	18°48	1°31	n.a.	T 7
W 8	3 19 21	19°30'49	0♌ 2	6° 6	4°36	18°56	10°35	12°22	28°54	25°33	4°32	18°38	18°45	1°38	n.a.	W 8
T 9	3 23 18	20°27'42	11°51	6° 0	5°31	19°12	10°28	12°17	28°54	25°32	4°31	18°37	18°42	1°45	n.a.	T 9
F 10	3 27 14	21°24'37	23°42	5°49	6°26	19°30	10°20	12°13	28°54	25°30	4°30	18°37	18°38	1°51	n.a.	F 10
S 11	3 31 11	22°21'32	5♍40	5°34	7°21	19°47	10°13	12° 9	28°53	25°29	4°29	18°36	18°35	1°58	n.a.	S 11
S 12	3 35 7	23°18'27	17°52	5°15	8°15	20° 6	10° 6	12° 5	28°53	25°28	4°28	18°35	18°32	2° 4	n.a.	S 12
M13	3 39 4	24°15'23	0♎22	4°52	9° 8	20°25	9°59	12° 0	28°52	25°26	4°27	18°31	18°29	2°11	n.a.	M13
T 14	3 43 0	25°12'20	13°14	4°26	10° 1	20°44	9°51	11°56	28°51	25°25	4°26	18°24	18°26	2°18	n.a.	T 14
W15	3 46 57	26° 9'18	26°30	3°57	10°54	21° 5	9°44	11°52	28°51	25°24	4°25	18°16	18°22	2°24	n.a.	W15
T 16	3 50 53	27° 6'17	10♍ 9	3°25	11°46	21°25	9°37	11°48	28°50	25°22	4°24	18° 5	18°19	2°31	n.a.	T 16
F 17	3 54 50	28° 3'16	24°11	2°51	12°37	21°47	9°31	11°43	28°49	25°21	4°23	17°54	18°16	2°38	n.a.	F 17
S 18	3 58 47	29° 0'16	8♐30	2°15	13°27	22° 8	9°24	11°39	28°48	25°20	4°22	17°43	18°13	2°44	n.a.	S 18
S 19	4 2 43	29°57'17	23° 0	1°39	14°17	22°31	9°17	11°35	28°47	25°18	4°21	17°33	18°10	2°51	n.a.	S 19
M20	4 6 40	0♐54'19	7♑34	1° 2	15° 7	22°53	9°10	11°31	28°47	25°17	4°20	17°26	18° 7	2°58	n.a.	M20
T 21	4 10 36	1°51'21	22° 7	0°25	15°55	23°17	9° 4	11°27	28°46	25°16	4°18	17°22	18° 3	3° 4	n.a.	T 21
W22	4 14 33	2°48'23	6♒33	29♏50	16°43	23°40	8°58	11°23	28°45	25°15	4°17	17°20	18° 0	3°11	n.a.	W22
T 23	4 18 29	3°45'26	20°49	29°15	17°30	24° 5	8°51	11°19	28°44	25°14	4°16	17°D20	17°57	3°18	n.a.	T 23
F 24	4 22 26	4°42'30	4♓53	28°43	18°16	24°29	8°45	11°15	28°42	25°12	4°15	17°R20	17°54	3°24	n.a.	F 24
S 25	4 26 23	5°39'34	18°45	28°14	19° 2	24°54	8°39	11°12	28°41	25°11	4°14	17°19	17°51	3°31	n.a.	S 25
S 26	4 30 19	6°36'39	2♈25	27°48	19°46	25°20	8°33	11° 8	28°40	25°10	4°12	17°17	17°48	3°38	n.a.	S 26
M27	4 34 16	7°33'45	15°53	27°25	20°30	25°46	8°27	11° 4	28°39	25° 9	4°11	17°12	17°44	3°44	n.a.	M27
T 28	4 38 12	8°30'51	29° 9	27° 7	21°13	26°12	8°22	11° 0	28°38	25° 8	4°10	17° 5	17°41	3°51	n.a.	T 28
W29	4 42 9	9♐27'58	12♉13	26♏53	21♑55	26♓39	8♉16	10♉57	28♋36	25♈ 7	4♋ 8	16♌55	17♌38	3♌58	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 1	8n11	4s49	18s32	3n 3	21s38	2n17	0s27	5n 6	18n 3	2n36	18n27	2n34	21n45	0n59	12n17	2n19	25n36	1n45	15n14	15n24	18n48		n.a.
T 2	16 19	12 10	5 1	18 40	3 0	21 33	2 23	0 25	5 3	18 1	2 36	18 26	2 34	21 45	0 59	12 17	2 19	25 36	1 44	15 18	15 25	18 48		n.a.
F 3	16 36	15 31	4 57	18 47	2 55	21 28	2 28	0 22	5 0	17 58	2 36	18 25	2 34	21 46	0 59	12 16	2 19	25 36	1 44	15 22	15 26	18 47		n.a.
S 4	16 53	18 3	4 39	18 55	2 50	21 22	2 34	0 19	4 57	17 56	2 36	18 23	2 34	21 46	0 59	12 16	2 19	25 36	1 44	15 26	15 27	18 46		n.a.
S 5	17 9	19 41	4 7	19 4	2 44	21 16	2 39	0 16	4 55	17 53	2 36	18 22	2 34	21 46	0 59	12 15	2 19	25 36	1 44	15 29	15 28	18 46		n.a.
M 6	17 26	20 23	3 25	19 12	2 37	21 10	2 44	0 13	4 52	17 51	2 36	18 21	2 34	21 46	0 59	12 14	2 19	25 36	1 44	15 31	15 29	18 45		n.a.
T 7	17 42	20 8	2 34	19 20	2 29	21 3	2 50	0 9	4 49	17 49	2 36	18 19	2 34	21 46	0 59	12 14	2 19	25 35	1 44	15 33	15 30	18 44		n.a.
W 8	17 58	18 59	1 37	19 29	2 20	20 56	2 55	0 5	4 47	17 46	2 36	18 18	2 34	21 46	0 59	12 13	2 19	25 35	1 44	15 33	15 31	18 44		n.a.
T 9	18 13	17 1	0 36	19 37	2 10	20 48	3 1	0 1	4 44	17 44	2 36	18 17	2 34	21 46	0 59	12 13	2 19	25 35	1 44	15 34	15 32	18 43		n.a.
F 10	18 29	14 19	0n27	19 46	2 0	20 41	3 6	0n 3	4 41	17 41	2 36	18 15	2 34	21 46	0 59	12 12	2 18	25 35	1 44	15 34	15 33	18 42		n.a.
S 11	18 44	11 0	1 29	19 54	1 48	20 32	3 12	0 8	4 38	17 39	2 36	18 14	2 34	21 46	0 59	12 12	2 18	25 35	1 44	15 34	15 34	18 42		n.a.
S 12	18 59	7 10	2 29	20 3	1 36	20 24	3 17	0 12	4 36	17 36	2 36	18 12	2 34	21 47	0 59	12 11	2 18	25 35	1 44	15 34	15 35	18 41		n.a.
M13	19 13	2 56	3 22	20 12	1 23	20 15	3 22	0 18	4 33	17 34	2 36	18 11	2 34	21 47	0 59	12 11	2 18	25 35	1 44	15 35	15 36	18 40		n.a.
T 14	19 27	1s32	4 7	20 20	1 9	20 6	3 28	0 23	4 30	17 31	2 36	18 10	2 34	21 47	0 59	12 10	2 18	25 35	1 44	15 37	15 37	18 40		n.a.
W15	19 41	6 5	4 41	20 29	0 55	19 56	3 33	0 28	4 27	17 29	2 35	18 8	2 34	21 47	0 59	12 9	2 18	25 35	1 44	15 40	15 38	18 39		n.a.
T 16	19 54	10 27	4 59	20 37	0 40	19 47	3 38	0 34	4 24	17 27	2 35	18 7	2 34	21 47	0 59	12 9	2 18	25 35	1 44	15 44	15 39	18 38		n.a.
F 17	20 8	14 22	5 0	20 45	0 25	19 37	3 44	0 40	4 22	17 24	2 35	18 6	2 34	21 47	0 59	12 8	2 18	25 35	1 44	15 47	15 40	18 38		n.a.
S 18	20 20	17 32	4 43	20 52	0 10	19 27	3 49	0 46	4 19	17 22	2 35	18 4	2 34	21 48	0 59	12 8	2 18	25 35	1 44	15 51	15 41	18 37		n.a.
S 19	20 33	19 38	4 7	21 0	0s 5	19 16	3 54	0 53	4 16	17 19	2 35	18 3	2 34	21 48	0 59	12 7	2 18	25 35	1 43	15 54	15 42	18 36		n.a.
M20	20 45	20 29	3 15	21 7	0 20	19 6	3 59	0 59	4 13	17 17	2 35	18 2	2 34	21 48	1 0	12 7	2 18	25 35	1 43	15 56	15 43	18 35		n.a.
T 21	20 57	19 57	2 10	21 14	0 35	18 55	4 4	1 6	4 11	17 15	2 34	18 0	2 34	21 48	1 0	12 6	2 18	25 35	1 43	15 57	15 44	18 35		n.a.
W22	21 9	18 6	0 57	21 20	0 49	18 45	4 9	1 13	4 8	17 12	2 34	17 59	2 33	21 49	1 0	12 6	2 18	25 35	1 43	15 58	15 45	18 34		n.a.
T 23	21 20	15 9	0s19	21 26	1 3	18 34	4 14	1 20	4 5	17 10	2 34	17 58	2 33	21 49	1 0	12 5	2 18	25 35	1 43	15 58	15 46	18 33		n.a.
F 24	21 31	11 20	1 32	21 32	1 17	18 23	4 19	1 28	4 3	17 8	2 34	17 56	2 33	21 49	1 0	12 5	2 18	25 35	1 43	15 58	15 47	18 33		n.a.
S 25	21 41	6 58	2 39	21 38	1 29	18 12	4 24	1 36	4 0	17 6	2 34	17 55	2 33	21 49	1 0	12 5	2 18	25 35	1 43	15 58	15 48	18 32		n.a.
S 26	21 51	2 19	3 36	21 43	1 41	18 1	4 29	1 43	3 57	17 3	2 33	17 54	2 33	21 50	1 0	12 4	2 18	25 35	1 43	15 59	15 49	18 31		n.a.
M27	22 1	2n23	4 20	21 48	1 52	17 50	4 33	1 51	3 55	17 1	2 33	17 53	2 33	21 50	1 0	12 4	2 18	25 35	1 43	16 0	15 50	18 30		n.a.
T 28	22 10	6 54	4 49	21 53	2 2	17 39	4 38	2 0	3 52	16 59	2 33	17 51	2 33	21 50	1 0	12 3	2 18	25 35	1 43	16 2	15 51	18 30		n.a.
W29	22s19	11n 2	5s 2	21s59	2s10	17s28	4n42	2n 8	3n49	16n57	2n33	17n50	2n33	21n50	1n 0	12n 3	2n18	25n35	1n43	16n 5	15n52	18n29		n.a.

Julian Day Number = -2857685.5, Delta T = 185h47m16s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°19'07, Lahiri = -175°12'08 Julian Calendar 1 Feb. 12537 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12538 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12537 BCE (-12536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 6	10♐25'06	25♉ 5	26°R45	22♌35	27♓ 6	8°R11	10°R53	28°R35	25°R 6	4°R 7	16°R44	17♑35	4♑ 4	n.a.	T 1
F 2	4 50 2	11°22'15	7♊44	26°D41	23°15	27°34	8♉ 5	10♉50	28♋34	25♈ 5	4♋ 6	16♑33	17°32	4°11	n.a.	F 2
S 3	4 53 59	12°19'26	20°10	26♏42	23°54	28° 2	8° 0	10°46	28°32	25° 4	4° 5	16°22	17°28	4°18	n.a.	S 3
S 4	4 57 56	13°16'38	2♋24	26°50	24°31	28°30	7°55	10°43	28°31	25° 3	4° 3	16°13	17°25	4°24	n.a.	S 4
M 5	5 1 52	14°13'51	14°28	27° 2	25° 8	28°59	7°50	10°40	28°29	25° 2	4° 2	16° 6	17°22	4°31	n.a.	M 5
T 6	5 5 49	15°11'05	26°22	27°21	25°43	29°28	7°46	10°36	28°28	25° 1	4° 0	16° 2	17°19	4°37	n.a.	T 6
W 7	5 9 46	16° 8'21	8♑11	27°45	26°17	29°57	7°41	10°33	28°26	25° 0	3°59	16° 0	17°16	4°44	n.a.	W 7
T 8	5 13 42	17° 5'38	19°58	28°14	26°50	0♈27	7°37	10°30	28°25	24°59	3°58	16°D 0	17°13	4°51	n.a.	T 8
F 9	5 17 39	18° 2'57	1♍48	28°50	27°21	0°57	7°32	10°27	28°23	24°59	3°56	16° 1	17° 9	4°57	n.a.	F 9
S 10	5 21 36	19° 0'17	13°46	29°31	27°51	1°28	7°28	10°24	28°21	24°58	3°55	16°R 1	17° 6	5° 4	n.a.	S 10
S 11	5 25 32	19°57'40	25°57	0♐18	28°20	1°58	7°24	10°21	28°20	24°57	3°54	16° 1	17° 3	5°11	n.a.	S 11
M12	5 29 29	20°55'03	8♎26	1°10	28°47	2°29	7°21	10°18	28°18	24°56	3°52	16° 0	17° 0	5°17	n.a.	M12
T 13	5 33 25	21°52'29	21°19	2° 8	29°13	3° 1	7°17	10°16	28°16	24°56	3°51	15°56	16°57	5°24	n.a.	T 13
W14	5 37 22	22°49'56	4♏37	3°11	29°37	3°32	7°14	10°13	28°14	24°55	3°49	15°51	16°53	5°31	n.a.	W14
T 15	5 41 19	23°47'26	18°23	4°19	29°59	4° 4	7°11	10°10	28°13	24°54	3°48	15°43	16°50	5°37	n.a.	T 15
F 16	5 45 16	24°44'57	2♐35	5°32	0♒20	4°37	7° 7	10° 8	28°11	24°54	3°46	15°36	16°47	5°44	n.a.	F 16
S 17	5 49 12	25°42'29	17° 8	6°51	0°39	5° 9	7° 5	10° 6	28° 9	24°53	3°45	15°28	16°44	5°51	n.a.	S 17
S 18	5 53 9	26°40'04	1♑58	8°14	0°56	5°42	7° 2	10° 3	28° 7	24°53	3°43	15°21	16°41	5°57	n.a.	S 18
M19	5 57 6	27°37'40	16°54	9°42	1°11	6°15	6°59	10° 1	28° 5	24°52	3°42	15°16	16°38	6° 4	n.a.	M19
T 20	6 1 2	28°35'17	1♒49	11°14	1°24	6°48	6°57	9°59	28° 3	24°52	3°41	15°14	16°34	6°11	n.a.	T 20
W21	6 4 59	29°32'56	16°35	12°51	1°36	7°22	6°55	9°57	28° 1	24°51	3°39	15°D13	16°31	6°17	n.a.	W21
T 22	6 8 56	0♑30'37	1♓ 7	14°31	1°45	7°56	6°53	9°55	27°59	24°51	3°38	15°14	16°28	6°24	n.a.	T 22
F 23	6 12 52	1°28'19	15°21	16°15	1°52	8°30	6°51	9°53	27°57	24°50	3°36	15°15	16°25	6°31	n.a.	F 23
S 24	6 16 49	2°26'02	29°15	18° 3	1°57	9° 5	6°49	9°51	27°55	24°50	3°35	15°R16	16°22	6°37	n.a.	S 24
S 25	6 20 46	3°23'47	12♈51	19°53	2° 0	9°39	6°48	9°49	27°53	24°50	3°33	15°15	16°19	6°44	n.a.	S 25
M26	6 24 42	4°21'34	26° 8	21°46	2°R 0	10°14	6°47	9°48	27°51	24°49	3°32	15°13	16°15	6°50	n.a.	M26
T 27	6 28 39	5°19'22	9♉10	23°42	1°59	10°49	6°46	9°46	27°48	24°49	3°30	15°10	16°12	6°57	n.a.	T 27
W28	6 32 36	6°17'11	21°57	25°39	1°55	11°24	6°45	9°44	27°46	24°49	3°29	15° 4	16° 9	7° 4	n.a.	W28
T 29	6 36 32	7°15'03	4♊30	27°38	1°48	12° 0	6°44	9°43	27°44	24°48	3°27	14°58	16° 6	7°10	n.a.	T 29
F 30	6 40 29	8°12'56	16°52	29°38	1°40	12°36	6°43	9°42	27°42	24°48	3°26	14°51	16° 3	7°17	n.a.	F 30
S 31	6 44 26	9♑10'51	29♊ 4	1♑39	1♒29	13♈12	6♉43	9♉41	27♋40	24♈48	3♋24	14♑45	15♑59	7♑24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s28	14n35	5s 0	22s 4	2s18	17s17	4n47	2n17	3n47	16n55	2n32	17n49	2n33	21n51	1n 0	12n 2	2n18	25n35	1n43	16n 9	15n53	18n28		n.a.
F 2	22 36	17 24	4 43	22 9	2 25	17 7	4 51	2 25	3 44	16 53	2 32	17 48	2 33	21 51	1 0	12 2	2 18	25 35	1 43	16 12	15 54	18 27		n.a.
S 3	22 44	19 21	4 13	22 15	2 30	16 56	4 55	2 34	3 41	16 51	2 32	17 47	2 33	21 51	1 0	12 2	2 18	25 35	1 43	16 15	15 55	18 27		n.a.
S 4	22 51	20 23	3 31	22 21	2 34	16 46	4 59	2 43	3 39	16 49	2 31	17 45	2 33	21 52	1 0	12 1	2 18	25 35	1 43	16 18	15 56	18 26		n.a.
M 5	22 58	20 28	2 41	22 27	2 37	16 35	5 3	2 53	3 36	16 47	2 31	17 44	2 33	21 52	1 0	12 1	2 18	25 35	1 42	16 20	15 57	18 25		n.a.
T 6	23 5	19 37	1 43	22 33	2 39	16 25	5 6	3 2	3 33	16 45	2 31	17 43	2 32	21 52	1 0	12 0	2 18	25 35	1 42	16 22	15 58	18 24		n.a.
W 7	23 11	17 55	0 42	22 40	2 40	16 16	5 10	3 12	3 31	16 43	2 30	17 42	2 32	21 53	1 0	12 0	2 18	25 35	1 42	16 22	15 59	18 23		n.a.
T 8	23 17	15 28	0n21	22 47	2 40	16 6	5 13	3 21	3 28	16 42	2 30	17 41	2 32	21 53	1 0	12 0	2 17	25 35	1 42	16 22	16 0	18 23		n.a.
F 9	23 22	12 22	1 24	22 54	2 39	15 57	5 16	3 31	3 26	16 40	2 30	17 40	2 32	21 53	1 0	11 59	2 17	25 35	1 42	16 22	16 1	18 22		n.a.
S 10	23 27	8 43	2 24	23 1	2 37	15 48	5 19	3 41	3 23	16 38	2 29	17 39	2 32	21 54	1 0	11 59	2 17	25 35	1 42	16 22	16 2	18 21		n.a.
S 11	23 32	4 40	3 18	23 9	2 34	15 40	5 22	3 51	3 21	16 37	2 29	17 38	2 32	21 54	1 0	11 59	2 17	25 35	1 42	16 22	16 3	18 20		n.a.
M12	23 36	0 19	4 5	23 16	2 31	15 32	5 25	4 2	3 18	16 35	2 29	17 37	2 32	21 55	1 0	11 58	2 17	25 35	1 42	16 22	16 4	18 19		n.a.
T 13	23 40	4s10	4 40	23 24	2 26	15 24	5 27	4 12	3 15	16 34	2 28	17 36	2 32	21 55	1 0	11 58	2 17	25 34	1 42	16 23	16 5	18 19		n.a.
W14	23 43	8 36	5 2	23 31	2 20	15 17	5 29	4 22	3 13	16 32	2 28	17 35	2 31	21 55	1 0	11 58	2 17	25 34	1 42	16 25	16 6	18 18		n.a.
T 15	23 46	12 44	5 7	23 38	2 14	15 11	5 31	4 33	3 10	16 31	2 28	17 34	2 31	21 56	1 0	11 57	2 17	25 34	1 42	16 27	16 7	18 17		n.a.
F 16	23 49	16 18	4 55	23 45	2 7	15 5	5 33	4 44	3 8	16 29	2 27	17 33	2 31	21 56	1 0	11 57	2 17	25 34	1 42	16 30	16 8	18 16		n.a.
S 17	23 51	18 57	4 22	23 52	2 0	15 0	5 34	4 55	3 5	16 28	2 27	17 32	2 31	21 57	1 0	11 57	2 17	25 34	1 41	16 32	16 9	18 15		n.a.
S 18	23 53	20 23	3 32	23 58	1 52	14 55	5 35	5 6	3 3	16 27	2 27	17 31	2 31	21 57	1 0	11 57	2 17	25 34	1 41	16 34	16 10	18 15		n.a.
M19	23 54	20 24	2 27	24 4	1 43	14 51	5 35	5 17	3 1	16 25	2 26	17 30	2 31	21 57	1 0	11 56	2 17	25 34	1 41	16 35	16 11	18 14		n.a.
T 20	23 55	19 0	1 12	24 8	1 34	14 48	5 36	5 28	2 58	16 24	2 26	17 29	2 31	21 58	1 0	11 56	2 17	25 34	1 41	16 36	16 12	18 13		n.a.
W21	23 55	16 18	0s 7	24 12	1 24	14 46	5 36	5 40	2 56	16 23	2 25	17 28	2 30	21 58	1 0	11 56	2 17	25 34	1 41	16 36	16 13	18 12		n.a.
T 22	23 55	12 38	1 25	24 15	1 14	14 44	5 35	5 51	2 53	16 22	2 25	17 27	2 30	21 59	1 0	11 56	2 17	25 34	1 41	16 36	16 14	18 11		n.a.
F 23	23 55	8 17	2 36	24 16	1 4	14 44	5 34	6 3	2 51	16 21	2 25	17 27	2 30	21 59	1 0	11 55	2 17	25 34	1 41	16 36	16 15	18 10		n.a.
S 24	23 54	3 36	3 36	24 17	0 54	14 44	5 33	6 14	2 48	16 20	2 24	17 26	2 30	22 0	1 0	11 55	2 17	25 34	1 41	16 36	16 16	18 10		n.a.
S 25	23 53	1n 9	4 23	24 16	0 44	14 45	5 31	6 26	2 46	16 19	2 24	17 25	2 30	22 0	1 0	11 55	2 17	25 34	1 41	16 36	16 17	18 9		n.a.
M26	23 51	5 44	4 54	24 14	0 33	14 47	5 29	6 38	2 44	16 19	2 24	17 24	2 30	22 0	1 0	11 55	2 16	25 34	1 41	16 36	16 17	18 8		n.a.
T 27	23 49	9 58	5 9	24 10	0 23	14 50	5 27	6 50	2 41	16 18	2 23	17 24	2 29	22 1	1 0	11 55	2 16	25 34	1 41	16 37	16 18	18 7		n.a.
W28	23 46	13 40	5 9	24 4	0 13	14 54	5 23	7 2	2 39	16 17	2 23	17 23	2 29	22 1	1 0	11 55	2 16	25 34	1 40	16 39	16 19	18 6		n.a.
T 29	23 43	16 41	4 53	23 57	0 2	14 59	5 20	7 14	2 37	16 17	2 22	17 23	2 29	22 2	1 0	11 54	2 16	25 34	1 40	16 41	16 20	18 5		n.a.
F 30	23 40	18 53	4 24	23 49	0n 7	15 5	5 16	7 26	2 34	16 16	2 22	17 22	2 29	22 2	1 0	11 54	2 16	25 34	1 40	16 43	16 21	18 4		n.a.
S 31	23s36	20n12	3s43	23s39	0n17	15s12	5n11	7n38	2n32	16n15	2n21	17n21	2n29	22n 3	1n 0	11n54	2n16	25n34	1n40	16n45	16n22	18n 4		n.a.

Julian Day Number = -2857656.5, Delta T = 185h47m08s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°19'04, Lahiri = -175°12'04 Julian Calendar 1 March 12537 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12538 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12537 BCE (-12536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 23	10♉ 8'48	11♋ 7	3♉40	1°R15	13♈48	6°D43	9°R40	27°R37	24°R48	3°R23	14°R40	15♌56	7♌30	n.a.	S 1
M 2	6 52 19	11° 6'47	23° 2	5°42	1♒ 0	14°24	6♉43	9♉39	27♋35	24♈48	3♋21	14♌37	15°53	7°37	n.a.	M 2
T 3	6 56 16	12° 4'49	4♌52	7°44	0°42	15° 1	6°43	9°38	27°33	24°48	3°20	14°35	15°50	7°44	n.a.	T 3
W 4	7 0 13	13° 2'52	16°39	9°46	0°22	15°38	6°44	9°37	27°30	24°D48	3°19	14°D34	15°47	7°50	n.a.	W 4
T 5	7 4 9	14° 0'57	28°26	11°47	29♉59	16°14	6°44	9°36	27°28	24°48	3°17	14°35	15°44	7°57	n.a.	T 5
F 6	7 8 6	14°59'05	10♍17	13°48	29°36	16°52	6°45	9°35	27°26	24°48	3°16	14°36	15°40	8° 4	n.a.	F 6
S 7	7 12 3	15°57'15	22°15	15°48	29°10	17°29	6°46	9°35	27°23	24°48	3°14	14°38	15°37	8°10	n.a.	S 7
S 8	7 15 59	16°55'27	4♎26	17°47	28°42	18° 6	6°47	9°35	27°21	24°48	3°13	14°40	15°34	8°17	n.a.	S 8
M 9	7 19 56	17°53'42	16°54	19°45	28°13	18°44	6°48	9°34	27°19	24°48	3°11	14°R40	15°31	8°24	n.a.	M 9
T 10	7 23 53	18°51'59	29°42	21°42	27°42	19°22	6°50	9°34	27°16	24°48	3°10	14°40	15°28	8°30	n.a.	T 10
W11	7 27 49	19°50'19	12♏56	23°38	27°10	20° 0	6°52	9°34	27°14	24°49	3° 9	14°38	15°25	8°37	n.a.	W11
T 12	7 31 46	20°48'41	26°38	25°33	26°37	20°38	6°54	9°D34	27°12	24°49	3° 7	14°36	15°21	8°44	n.a.	T 12
F 13	7 35 43	21°47'06	10♐47	27°26	26° 3	21°16	6°56	9°34	27° 9	24°49	3° 6	14°33	15°18	8°50	n.a.	F 13
S 14	7 39 40	22°45'33	25°21	29°19	25°28	21°55	6°58	9°34	27° 7	24°49	3° 5	14°30	15°15	8°57	n.a.	S 14
S 15	7 43 36	23°44'03	10♑16	1♒10	24°53	22°33	7° 0	9°34	27° 4	24°50	3° 3	14°27	15°12	9° 3	n.a.	S 15
M16	7 47 33	24°42'35	25°24	3° 1	24°18	23°12	7° 3	9°35	27° 2	24°50	3° 2	14°25	15° 9	9°10	n.a.	M16
T 17	7 51 30	25°41'09	10♒34	4°50	23°42	23°51	7° 6	9°35	27° 0	24°50	3° 1	14°D25	15° 5	9°17	n.a.	T 17
W18	7 55 26	26°39'45	25°38	6°37	23° 7	24°30	7° 9	9°36	26°57	24°51	2°59	14°25	15° 2	9°23	n.a.	W18
T 19	7 59 23	27°38'24	10♓28	8°24	22°33	25° 9	7°12	9°36	26°55	24°51	2°58	14°26	14°59	9°30	n.a.	T 19
F 20	8 3 20	28°37'04	24°57	10° 9	21°59	25°48	7°15	9°37	26°52	24°52	2°57	14°27	14°56	9°37	n.a.	F 20
S 21	8 7 16	29°35'47	9♈ 3	11°53	21°25	26°28	7°19	9°38	26°50	24°52	2°55	14°28	14°53	9°43	n.a.	S 21
S 22	8 11 13	0♒34'31	22°44	13°37	20°53	27° 8	7°22	9°39	26°48	24°53	2°54	14°29	14°50	9°50	n.a.	S 22
M23	8 15 10	1°33'18	6♉ 1	15°18	20°23	27°47	7°26	9°40	26°45	24°54	2°53	14°R29	14°46	9°57	n.a.	M23
T 24	8 19 6	2°32'07	18°57	16°59	19°53	28°27	7°30	9°41	26°43	24°54	2°52	14°28	14°43	10° 3	n.a.	T 24
W25	8 23 3	3°30'57	1♊34	18°39	19°26	29° 7	7°34	9°42	26°40	24°55	2°50	14°27	14°40	10°10	n.a.	W25
T 26	8 26 59	4°29'50	13°56	20°17	19° 0	29°47	7°39	9°44	26°38	24°56	2°49	14°26	14°37	10°17	n.a.	T 26
F 27	8 30 56	5°28'45	26° 5	21°55	18°36	0♉27	7°43	9°45	26°36	24°56	2°48	14°25	14°34	10°23	n.a.	F 27
S 28	8 34 53	6°27'43	8♋ 6	23°31	18°14	1° 8	7°48	9°47	26°33	24°57	2°47	14°23	14°31	10°30	n.a.	S 28
S 29	8 38 49	7°26'42	20° 0	25° 6	17°54	1°48	7°53	9°48	26°31	24°58	2°46	14°23	14°27	10°37	n.a.	S 29
M30	8 42 46	8♒25'44	1♌50	26♒40	17♉37	2♉29	7♉58	9♉50	26♋29	24♈59	2♋44	14♌22	14♌24	10♌43	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s32	20n35	2s53	23s27	0n26	15s20	5n 5	7n50	2n30	16n15	2n21	17n21	2n29	22n 3	1n 0	11n54	2n16	25n33	1n40	16n46	16n23	18n 3		n.a.
M 2	23 27	20 2	1 55	23 14	0 35	15 29	5 0	8 3	2 27	16 15	2 21	17 20	2 28	22 4	1 0	11 54	2 16	25 33	1 40	16 47	16 24	18 2		n.a.
T 3	23 22	18 35	0 53	22 59	0 43	15 39	4 53	8 15	2 25	16 14	2 20	17 20	2 28	22 4	1 0	11 54	2 16	25 33	1 40	16 48	16 25	18 1		n.a.
W 4	23 16	16 21	0n11	22 43	0 51	15 50	4 46	8 28	2 23	16 14	2 20	17 19	2 28	22 5	1 0	11 54	2 16	25 33	1 40	16 48	16 26	18 0		n.a.
T 5	23 10	13 26	1 16	22 25	0 59	16 3	4 38	8 40	2 20	16 14	2 19	17 19	2 28	22 5	1 0	11 54	2 16	25 33	1 40	16 48	16 27	17 59		n.a.
F 6	23 4	9 58	2 17	22 7	1 6	16 16	4 30	8 53	2 18	16 14	2 19	17 19	2 28	22 5	1 0	11 54	2 16	25 33	1 40	16 47	16 28	17 58		n.a.
S 7	22 57	6 5	3 13	21 47	1 13	16 30	4 21	9 5	2 16	16 14	2 19	17 18	2 27	22 6	1 0	11 54	2 16	25 33	1 39	16 47	16 29	17 57		n.a.
S 8	22 50	1 53	4 1	21 26	1 19	16 45	4 11	9 18	2 14	16 14	2 18	17 18	2 27	22 6	1 0	11 54	2 16	25 33	1 39	16 46	16 30	17 56		n.a.
M 9	22 42	2s29	4 39	21 4	1 24	17 1	4 1	9 30	2 12	16 14	2 18	17 18	2 27	22 7	1 0	11 54	2 16	25 33	1 39	16 46	16 31	17 55		n.a.
T 10	22 34	6 51	5 5	20 41	1 29	17 17	3 50	9 43	2 9	16 14	2 17	17 17	2 27	22 7	1 0	11 54	2 16	25 33	1 39	16 46	16 32	17 55		n.a.
W11	22 25	11 2	5 16	20 17	1 34	17 35	3 39	9 56	2 7	16 14	2 17	17 17	2 27	22 8	1 0	11 54	2 15	25 33	1 39	16 47	16 33	17 54		n.a.
T 12	22 16	14 48	5 9	19 52	1 38	17 53	3 27	10 8	2 5	16 14	2 16	17 17	2 26	22 8	1 0	11 54	2 15	25 33	1 39	16 48	16 34	17 53		n.a.
F 13	22 7	17 51	4 43	19 27	1 42	18 11	3 15	10 21	2 3	16 15	2 16	17 17	2 26	22 9	1 0	11 54	2 15	25 33	1 39	16 48	16 35	17 52		n.a.
S 14	21 57	19 52	3 59	19 1	1 45	18 30	3 2	10 34	2 1	16 15	2 16	17 17	2 26	22 9	1 0	11 54	2 15	25 33	1 39	16 49	16 36	17 51		n.a.
S 15	21 47	20 34	2 58	18 34	1 47	18 49	2 49	10 47	1 59	16 15	2 15	17 17	2 26	22 10	1 0	11 54	2 15	25 33	1 39	16 50	16 37	17 50		n.a.
M16	21 37	19 48	1 43	18 7	1 49	19 9	2 36	10 59	1 56	16 16	2 15	17 17	2 26	22 10	1 0	11 54	2 15	25 32	1 38	16 51	16 38	17 49		n.a.
T 17	21 26	17 37	0 21	17 39	1 51	19 29	2 22	11 12	1 54	16 16	2 14	17 16	2 25	22 11	1 0	11 54	2 15	25 32	1 38	16 51	16 39	17 48		n.a.
W18	21 15	14 12	1s 2	17 11	1 52	19 48	2 8	11 25	1 52	16 17	2 14	17 16	2 25	22 11	1 0	11 54	2 15	25 32	1 38	16 51	16 40	17 47		n.a.
T 19	21 3	9 57	2 20	16 43	1 53	20 8	1 54	11 38	1 50	16 18	2 14	17 17	2 25	22 12	1 0	11 54	2 15	25 32	1 38	16 51	16 41	17 46		n.a.
F 20	20 51	5 12	3 27	16 15	1 54	20 28	1 39	11 51	1 48	16 18	2 13	17 17	2 25	22 12	1 0	11 54	2 15	25 32	1 38	16 50	16 42	17 45		n.a.
S 21	20 39	0 18	4 19	15 46	1 54	20 48	1 25	12 3	1 46	16 19	2 13	17 17	2 25	22 13	1 0	11 55	2 15	25 32	1 38	16 50	16 42	17 44		n.a.
S 22	20 26	4n28	4 55	15 17	1 53	21 7	1 11	12 16	1 44	16 20	2 12	17 17	2 24	22 13	1 0	11 55	2 15	25 32	1 38	16 50	16 43	17 43		n.a.
M23	20 13	8 52	5 14	14 47	1 53	21 26	0 56	12 29	1 42	16 21	2 12	17 17	2 24	22 13	1 0	11 55	2 15	25 32	1 38	16 50	16 44	17 42		n.a.
T 24	19 59	12 44	5 17	14 18	1 51	21 44	0 42	12 42	1 40	16 22	2 11	17 17	2 24	22 14	1 0	11 55	2 15	25 32	1 37	16 50	16 45	17 41		n.a.
W25	19 46	15 57	5 4	13 49	1 50	22 2	0 28	12 54	1 38	16 23	2 11	17 17	2 24	22 14	1 0	11 55	2 15	25 32	1 37	16 50	16 46	17 40		n.a.
T 26	19 31	18 22	4 37	13 19	1 48	22 20	0 14	13 7	1 36	16 24	2 11	17 18	2 24	22 15	1 0	11 55	2 14	25 32	1 37	16 50	16 47	17 39		n.a.
F 27	19 17	19 55	3 58	12 50	1 46	22 37	0s 0	13 20	1 34	16 25	2 10	17 18	2 23	22 15	1 0	11 56	2 14	25 31	1 37	16 51	16 48	17 38		n.a.
S 28	19 2	20 33	3 9	12 20	1 43	22 53	0 14	13 32	1 32	16 26	2 10	17 18	2 23	22 16	1 0	11 56	2 14	25 31	1 37	16 51	16 49	17 37		n.a.
S 29	18 47	20 15	2 12	11 51	1 40	23 9	0 27	13 45	1 30	16 28	2 9	17 19	2 23	22 16	1 0	11 56	2 14	25 31	1 37	16 51	16 50	17 36		n.a.
M30	18s31	19n 2	1s 9	11s22	1n37	23s24	0s40	13n57	1n28	16n29	2n 9	17n19	2n23	22n17	1n 0	11n56	2n14	25n31	1n37	16n52	16n51	17n35		n.a.

Julian Day Number = -2857625.5, Delta T = 185h47m00s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°18'59, Lahiri = -175°11'59 Julian Calendar 1 Apr. 12537 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12538 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12537 BCE (-12536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 46 43	9♒24'48	13♌37	28♒13	17°R22	3♉ 9	8♉ 3	9♉52	26°R26	24♈59	2°R43	14°D22	14♌21	10♌50	n.a.	T 1
W 2	8 50 39	10°23'55	25°25	29°45	17♊ 9	3°50	8° 8	9°54	26♋24	25° 0	2♋42	14♌22	14°18	10°56	n.a.	W 2
T 3	8 54 36	11°23'04	7♍16	1♓16	16°58	4°31	8°14	9°56	26°22	25° 1	2°41	14°22	14°15	11° 3	n.a.	T 3
F 4	8 58 33	12°22'16	19°12	2°46	16°50	5°12	8°20	9°58	26°19	25° 2	2°40	14°23	14°11	11°10	n.a.	F 4
S 5	9 2 29	13°21'30	1♎15	4°15	16°45	5°53	8°25	10° 0	26°17	25° 3	2°39	14°23	14° 8	11°16	n.a.	S 5
S 6	9 6 26	14°20'46	13°30	5°42	16°41	6°34	8°31	10° 2	26°15	25° 4	2°38	14°R23	14° 5	11°23	n.a.	S 6
M 7	9 10 22	15°20'06	25°59	7° 9	16°D40	7°15	8°38	10° 5	26°13	25° 5	2°37	14°23	14° 2	11°30	n.a.	M 7
T 8	9 14 19	16°19'28	8♏45	8°34	16°42	7°56	8°44	10° 7	26°10	25° 6	2°36	14°23	13°59	11°36	n.a.	T 8
W 9	9 18 15	17°18'53	21°53	9°58	16°46	8°38	8°50	10°10	26° 8	25° 7	2°35	14°D23	13°56	11°43	n.a.	W 9
T 10	9 22 12	18°18'20	5♐25	11°21	16°52	9°19	8°57	10°12	26° 6	25° 9	2°34	14°23	13°52	11°50	n.a.	T 10
F 11	9 26 9	19°17'51	19°23	12°42	17° 0	10° 1	9° 4	10°15	26° 4	25°10	2°33	14°23	13°49	11°56	n.a.	F 11
S 12	9 30 5	20°17'24	3♑45	14° 2	17°10	10°42	9°11	10°18	26° 2	25°11	2°32	14°24	13°46	12° 3	n.a.	S 12
S 13	9 34 2	21°16'59	18°30	15°21	17°23	11°24	9°18	10°21	26° 0	25°12	2°32	14°24	13°43	12°10	n.a.	S 13
M14	9 37 58	22°16'37	3♒31	16°39	17°38	12° 6	9°25	10°24	25°58	25°13	2°31	14°25	13°40	12°16	n.a.	M14
T 15	9 41 55	23°16'18	18°41	17°55	17°54	12°48	9°32	10°27	25°55	25°15	2°30	14°R25	13°37	12°23	n.a.	T 15
W16	9 45 52	24°16'01	3♓52	19° 9	18°13	13°30	9°40	10°30	25°53	25°16	2°29	14°24	13°33	12°30	n.a.	W16
T 17	9 49 48	25°15'46	18°52	20°22	18°34	14°12	9°47	10°34	25°51	25°17	2°28	14°23	13°30	12°36	n.a.	T 17
F 18	9 53 45	26°15'34	3♈35	21°32	18°56	14°54	9°55	10°37	25°49	25°19	2°28	14°22	13°27	12°43	n.a.	F 18
S 19	9 57 41	27°15'23	17°53	22°41	19°20	15°36	10° 3	10°40	25°47	25°20	2°27	14°20	13°24	12°49	n.a.	S 19
S 20	10 1 38	28°15'15	1♉45	23°48	19°46	16°18	10°11	10°44	25°46	25°21	2°26	14°19	13°21	12°56	n.a.	S 20
M21	10 5 34	29°15'09	15° 8	24°53	20°14	17° 0	10°19	10°48	25°44	25°23	2°26	14°18	13°17	13° 3	n.a.	M21
T 22	10 9 31	0♓15'05	28° 7	25°55	20°43	17°43	10°27	10°51	25°42	25°24	2°25	14°D17	13°14	13° 9	n.a.	T 22
W23	10 13 27	1°15'03	10♊42	26°55	21°13	18°25	10°36	10°55	25°40	25°26	2°24	14°18	13°11	13°16	n.a.	W23
T 24	10 17 24	2°15'03	23° 0	27°51	21°46	19° 8	10°44	10°59	25°38	25°27	2°24	14°18	13° 8	13°23	n.a.	T 24
F 25	10 21 20	3°15'05	5♋ 3	28°45	22°19	19°50	10°53	11° 3	25°36	25°29	2°23	14°20	13° 5	13°29	n.a.	F 25
S 26	10 25 17	4°15'09	16°57	29°35	22°54	20°33	11° 2	11° 7	25°35	25°30	2°23	14°22	13° 2	13°36	n.a.	S 26
S 27	10 29 13	5°15'16	28°46	0♈22	23°31	21°15	11°11	11°11	25°33	25°32	2°22	14°23	12°58	13°43	n.a.	S 27
M28	10 33 10	6°15'24	10♌33	1° 4	24° 8	21°58	11°20	11°15	25°31	25°34	2°22	14°R24	12°55	13°49	n.a.	M28
T 29	10 37 6	7°15'34	22°22	1°42	24°47	22°41	11°29	11°20	25°30	25°35	2°21	14°24	12°52	13°56	n.a.	T 29
W30	10 41 3	8°15'47	4♍14	2°15	25°27	23°23	11°38	11°24	25°28	25°37	2°21	14°22	12°49	14° 3	n.a.	W30
T 31	10 44 59	9♓16'01	16♍13	2♈43	26♊ 9	24♉ 6	11♉48	11♉29	25♋27	25♈39	2♋21	14♌20	12♌46	14♌ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s15	17n 1	0s 4	10s53	1n33	23s39	0s52	14n10	1n26	16n30	2n 9	17n19	2n23	22n17	1n 0	11n57	2n14	25n31	1n37	16n52	16n52	17n34		n.a.
W 2	17 59	14 16	1n 1	10 24	1 29	23 52	1 4	14 22	1 24	16 32	2 8	17 20	2 22	22 17	1 0	11 57	2 14	25 31	1 37	16 52	16 53	17 33		n.a.
T 3	17 43	10 56	2 4	9 55	1 25	24 5	1 16	14 34	1 22	16 33	2 8	17 20	2 22	22 18	1 0	11 57	2 14	25 31	1 36	16 52	16 54	17 32		n.a.
F 4	17 26	7 9	3 2	9 27	1 21	24 17	1 27	14 47	1 20	16 35	2 7	17 21	2 22	22 18	1 0	11 57	2 14	25 31	1 36	16 51	16 55	17 31		n.a.
S 5	17 9	3 2	3 53	8 59	1 16	24 29	1 38	14 59	1 18	16 36	2 7	17 21	2 22	22 19	1 0	11 58	2 14	25 31	1 36	16 51	16 56	17 30		n.a.
S 6	16 51	1s15	4 34	8 31	1 11	24 40	1 48	15 11	1 16	16 38	2 7	17 22	2 22	22 19	1 0	11 58	2 14	25 31	1 36	16 51	16 57	17 29		n.a.
M 7	16 34	5 33	5 2	8 4	1 5	24 50	1 58	15 23	1 15	16 40	2 6	17 22	2 21	22 20	1 0	11 58	2 14	25 30	1 36	16 51	16 58	17 28		n.a.
T 8	16 16	9 43	5 17	7 37	1 0	24 59	2 8	15 35	1 13	16 41	2 6	17 23	2 21	22 20	1 0	11 59	2 14	25 30	1 36	16 51	16 58	17 27		n.a.
W 9	15 57	13 32	5 16	7 10	0 54	25 8	2 17	15 47	1 11	16 43	2 6	17 24	2 21	22 20	1 0	11 59	2 14	25 30	1 36	16 51	16 59	17 26		n.a.
T 10	15 39	16 46	4 57	6 44	0 47	25 16	2 26	15 59	1 9	16 45	2 5	17 24	2 21	22 21	1 0	11 59	2 14	25 30	1 35	16 51	17 0	17 25		n.a.
F 11	15 20	19 10	4 21	6 18	0 41	25 23	2 34	16 11	1 7	16 47	2 5	17 25	2 21	22 21	1 0	12 0	2 14	25 30	1 35	16 51	17 1	17 24		n.a.
S 12	15 1	20 25	3 28	5 53	0 34	25 29	2 42	16 23	1 5	16 49	2 4	17 26	2 21	22 21	1 0	12 0	2 14	25 30	1 35	16 51	17 2	17 23		n.a.
S 13	14 42	20 20	2 19	5 28	0 27	25 35	2 49	16 34	1 4	16 51	2 4	17 27	2 20	22 22	1 0	12 1	2 13	25 30	1 35	16 51	17 3	17 22		n.a.
M14	14 22	18 48	1 0	5 4	0 20	25 40	2 56	16 46	1 2	16 53	2 4	17 27	2 20	22 22	1 0	12 1	2 13	25 30	1 35	16 51	17 4	17 21		n.a.
T 15	14 2	15 55	0s24	4 41	0 13	25 44	3 3	16 57	1 0	16 55	2 3	17 28	2 20	22 23	1 0	12 2	2 13	25 30	1 35	16 51	17 5	17 20		n.a.
W16	13 42	11 56	1 46	4 18	0 5	25 48	3 9	17 8	0 58	16 57	2 3	17 29	2 20	22 23	1 0	12 2	2 13	25 29	1 35	16 51	17 6	17 19		n.a.
T 17	13 22	7 15	3 0	3 56	0s 3	25 50	3 15	17 20	0 57	16 59	2 3	17 30	2 20	22 23	1 0	12 2	2 13	25 29	1 35	16 51	17 7	17 18		n.a.
F 18	13 1	2 13	4 1	3 35	0 11	25 53	3 21	17 31	0 55	17 1	2 2	17 31	2 19	22 24	0 59	12 3	2 13	25 29	1 34	16 52	17 8	17 17		n.a.
S 19	12 40	2n47	4 45	3 15	0 19	25 54	3 26	17 42	0 53	17 3	2 2	17 32	2 19	22 24	0 59	12 3	2 13	25 29	1 34	16 52	17 9	17 16		n.a.
S 20	12 19	7 29	5 10	2 56	0 28	25 55	3 30	17 53	0 51	17 6	2 2	17 33	2 19	22 24	0 59	12 4	2 13	25 29	1 34	16 53	17 10	17 15		n.a.
M21	11 58	11 39	5 18	2 38	0 37	25 55	3 35	18 3	0 50	17 8	2 1	17 34	2 19	22 25	0 59	12 4	2 13	25 29	1 34	16 53	17 11	17 14		n.a.
T 22	11 36	15 9	5 8	2 21	0 45	25 54	3 39	18 14	0 48	17 10	2 1	17 35	2 19	22 25	0 59	12 5	2 13	25 29	1 34	16 53	17 12	17 13		n.a.
W23	11 15	17 49	4 45	2 5	0 54	25 53	3 42	18 24	0 46	17 13	2 1	17 36	2 19	22 25	0 59	12 5	2 13	25 29	1 34	16 53	17 12	17 11		n.a.
T 24	10 53	19 37	4 8	1 50	1 4	25 51	3 46	18 35	0 45	17 15	2 0	17 37	2 18	22 25	0 59	12 6	2 13	25 28	1 34	16 53	17 13	17 10		n.a.
F 25	10 31	20 29	3 21	1 37	1 13	25 48	3 49	18 45	0 43	17 18	2 0	17 38	2 18	22 26	0 59	12 6	2 13	25 28	1 34	16 52	17 14	17 9		n.a.
S 26	10 9	20 25	2 26	1 25	1 22	25 45	3 52	18 55	0 41	17 20	2 0	17 39	2 18	22 26	0 59	12 7	2 13	25 28	1 33	16 52	17 15	17 8		n.a.
S 27	9 46	19 26	1 25	1 15	1 32	25 41	3 54	19 5	0 40	17 23	1 59	17 40	2 18	22 26	0 59	12 7	2 13	25 28	1 33	16 51	17 16	17 7		n.a.
M28	9 24	17 37	0 21	1 6	1 41	25 36	3 56	19 15	0 38	17 25	1 59	17 42	2 18	22 27	0 59	12 8	2 13	25 28	1 33	16 51	17 17	17 6		n.a.
T 29	9 1	15 2	0n44	1 0	1 50	25 31	3 58	19 25	0 37	17 28	1 59	17 43	2 18	22 27	0 59	12 9	2 13	25 28	1 33	16 51	17 18	17 5		n.a.
W30	8 38	11 49	1 47	0 55	2 0	25 25	4 0	19 34	0 35	17 31	1 58	17 44	2 17	22 27	0 59	12 9	2 13	25 28	1 33	16 52	17 19	17 4		n.a.
T 31	8s15	8n 6	2n47	0s52	2s 9	25s18	4s 1	19n44	0n34	17n33	1n58	17n45	2n17	22n27	0n59	12n10	2n13	25n28	1n33	16n52	17n20	17n 3		n.a.

Julian Day Number = -2857595.5, Delta T = 185h46m53s
Ecliptic obliquity = 23°56'09, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°18'55, Lahiri = -175°11'55 Julian Calendar 1 May 12537 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12537 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12537 BCE (-12536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 48 56	10♓16'18	28♍19	3♈ 5	26♌51	24♉49	11♉57	11♉33	25°R25	25♈40	2°R20	14°R16	12♌42	14♌16	n.a.	F 1
S 2	10 52 52	11°16'37	10♎34	3°20	27°35	25°32	12° 7	11°38	25♋24	25°42	2♋20	14♌11	12°39	14°23	n.a.	S 2
S 3	10 56 49	12°16'58	23° 0	3°29	28°19	26°15	12°16	11°42	25°22	25°44	2°20	14° 6	12°36	14°29	n.a.	S 3
M 4	11 0 45	13°17'22	5♏39	3°R31	29° 5	26°58	12°26	11°47	25°21	25°46	2°19	14° 2	12°33	14°36	n.a.	M 4
T 5	11 4 42	14°17'48	18°31	3°24	29°51	27°41	12°36	11°52	25°19	25°47	2°19	13°58	12°30	14°42	n.a.	T 5
W 6	11 8 38	15°18'16	1♐40	3° 9	0♒39	28°24	12°46	11°57	25°18	25°49	2°19	13°56	12°27	14°49	n.a.	W 6
T 7	11 12 35	16°18'47	15° 6	2°45	1°27	29° 7	12°56	12° 2	25°17	25°51	2°19	13°D55	12°23	14°56	n.a.	T 7
F 8	11 16 31	17°19'20	28°51	2°12	2°16	29°50	13° 7	12° 7	25°16	25°53	2°19	13°55	12°20	15° 2	n.a.	F 8
S 9	11 20 27	18°19'55	12♑57	1°31	3° 7	0♊33	13°17	12°12	25°15	25°55	2°18	13°57	12°17	15° 9	n.a.	S 9
S 10	11 24 24	19°20'33	27°22	0°40	3°58	1°16	13°28	12°17	25°13	25°57	2°18	13°58	12°14	15°16	n.a.	S 10
M11	11 28 20	20°21'13	12♒ 3	29♓42	4°49	1°59	13°38	12°22	25°12	25°59	2°18	13°R59	12°11	15°22	n.a.	M11
T 12	11 32 17	21°21'55	26°56	28°36	5°42	2°43	13°49	12°27	25°11	26° 0	2°D18	13°58	12° 8	15°29	n.a.	T 12
W13	11 36 13	22°22'39	11♓55	27°24	6°35	3°26	14° 0	12°33	25°10	26° 2	2°18	13°56	12° 4	15°36	n.a.	W13
T 14	11 40 10	23°23'25	26°50	26° 8	7°29	4° 9	14°10	12°38	25° 9	26° 4	2°18	13°51	12° 1	15°42	n.a.	T 14
F 15	11 44 6	24°24'12	11♈33	24°50	8°23	4°53	14°21	12°44	25° 8	26° 6	2°18	13°45	11°58	15°49	n.a.	F 15
S 16	11 48 3	25°25'02	25°57	23°33	9°18	5°36	14°32	12°49	25° 8	26° 8	2°18	13°38	11°55	15°56	n.a.	S 16
S 17	11 51 59	26°25'53	9♉55	22°18	10°14	6°19	14°44	12°55	25° 7	26°10	2°19	13°32	11°52	16° 2	n.a.	S 17
M18	11 55 55	27°26'46	23°27	21° 9	11°10	7° 3	14°55	13° 0	25° 6	26°12	2°19	13°26	11°48	16° 9	n.a.	M18
T 19	11 59 52	28°27'40	6♊31	20° 6	12° 7	7°46	15° 6	13° 6	25° 5	26°15	2°19	13°21	11°45	16°16	n.a.	T 19
W20	12 3 48	29°28'36	19°10	19°13	13° 5	8°30	15°17	13°12	25° 5	26°17	2°19	13°19	11°42	16°22	n.a.	W20
T 21	12 7 45	0♈29'33	1♋28	18°30	14° 3	9°13	15°29	13°18	25° 4	26°19	2°19	13°D18	11°39	16°29	n.a.	T 21
F 22	12 11 41	1°30'31	13°31	17°58	15° 1	9°57	15°40	13°24	25° 4	26°21	2°20	13°19	11°36	16°35	n.a.	F 22
S 23	12 15 38	2°31'31	25°24	17°38	16° 0	10°40	15°52	13°30	25° 3	26°23	2°20	13°20	11°33	16°42	n.a.	S 23
S 24	12 19 34	3°32'32	7♌11	17°D29	17° 0	11°24	16° 4	13°36	25° 3	26°25	2°20	13°21	11°29	16°49	n.a.	S 24
M25	12 23 30	4°33'34	18°58	17°32	18° 0	12° 7	16°16	13°42	25° 2	26°27	2°21	13°R21	11°26	16°55	n.a.	M25
T 26	12 27 27	5°34'38	0♍49	17°46	19° 0	12°51	16°27	13°48	25° 2	26°29	2°21	13°19	11°23	17° 2	n.a.	T 26
W27	12 31 23	6°35'43	12°47	18°10	20° 1	13°34	16°39	13°54	25° 1	26°31	2°22	13°15	11°20	17° 9	n.a.	W27
T 28	12 35 20	7°36'49	24°56	18°43	21° 3	14°18	16°51	14° 0	25° 1	26°34	2°22	13° 8	11°17	17°15	n.a.	T 28
F 29	12 39 16	8°37'56	7♎16	19°25	22° 5	15° 1	17° 4	14° 6	25° 1	26°36	2°22	13° 0	11°13	17°22	n.a.	F 29
S 30	12 43 12	9♈39'05	19♎48	20♓14	23♒ 7	15♊45	17♉16	14♉13	25♋ 1	26♈38	2♋23	12♌49	11♌10	17♌29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s52	4n 1	3n39	0s51	2s18	25s11	4s 2	19n53	0n32	17n36	1n58	17n47	2n17	22n28	0n59	12n10	2n13	25n27	1n33	16n53	17n21	17n 1		n.a.
S 2	7 29	0s16	4 22	0 53	2 27	25 3	4 3	20 2	0 30	17 39	1 57	17 48	2 17	22 28	0 59	12 11	2 12	25 27	1 32	16 55	17 22	17 0		n.a.
S 3	7 5	4 36	4 53	0 57	2 35	24 54	4 4	20 11	0 29	17 41	1 57	17 49	2 17	22 28	0 59	12 12	2 12	25 27	1 32	16 56	17 23	16 59		n.a.
M 4	6 42	8 48	5 10	1 3	2 43	24 45	4 4	20 20	0 27	17 44	1 57	17 51	2 17	22 28	0 59	12 12	2 12	25 27	1 32	16 58	17 23	16 58		n.a.
T 5	6 18	12 41	5 13	1 12	2 50	24 35	4 4	20 28	0 26	17 47	1 57	17 52	2 16	22 28	0 59	12 13	2 12	25 27	1 32	16 59	17 24	16 57		n.a.
W 6	5 54	16 3	4 59	1 24	2 56	24 24	4 4	20 37	0 24	17 50	1 56	17 53	2 16	22 29	0 59	12 13	2 12	25 27	1 32	16 59	17 25	16 56		n.a.
T 7	5 30	18 38	4 29	1 38	3 1	24 13	4 4	20 45	0 23	17 53	1 56	17 55	2 16	22 29	0 59	12 14	2 12	25 27	1 32	17 0	17 26	16 55		n.a.
F 8	5 6	20 13	3 42	1 55	3 5	24 1	4 4	20 53	0 21	17 56	1 56	17 56	2 16	22 29	0 59	12 15	2 12	25 27	1 32	17 0	17 27	16 54		n.a.
S 9	4 42	20 36	2 42	2 14	3 7	23 48	4 3	21 1	0 20	17 59	1 55	17 58	2 16	22 29	0 58	12 15	2 12	25 26	1 31	16 59	17 28	16 52		n.a.
S 10	4 18	19 39	1 30	2 36	3 8	23 35	4 2	21 9	0 19	18 2	1 55	17 59	2 16	22 29	0 58	12 16	2 12	25 26	1 31	16 59	17 29	16 51		n.a.
M11	3 54	17 22	0 11	2 58	3 7	23 21	4 1	21 16	0 17	18 5	1 55	18 1	2 16	22 29	0 58	12 17	2 12	25 26	1 31	16 58	17 30	16 50		n.a.
T 12	3 29	13 53	1s10	3 22	3 4	23 7	4 0	21 24	0 16	18 8	1 55	18 2	2 16	22 30	0 58	12 18	2 12	25 26	1 31	16 59	17 31	16 49		n.a.
W13	3 5	9 29	2 27	3 46	2 58	22 52	3 59	21 31	0 14	18 11	1 54	18 4	2 15	22 30	0 58	12 18	2 12	25 26	1 31	16 59	17 32	16 48		n.a.
T 14	2 41	4 31	3 32	4 10	2 51	22 36	3 57	21 38	0 13	18 14	1 54	18 6	2 15	22 30	0 58	12 19	2 12	25 26	1 31	17 1	17 33	16 47		n.a.
F 15	2 16	0n38	4 23	4 33	2 41	22 20	3 56	21 45	0 12	18 17	1 54	18 7	2 15	22 30	0 58	12 20	2 12	25 26	1 31	17 2	17 33	16 45		n.a.
S 16	1 51	5 39	4 56	4 54	2 30	22 3	3 54	21 51	0 10	18 20	1 54	18 9	2 15	22 30	0 58	12 20	2 12	25 25	1 30	17 4	17 34	16 44		n.a.
S 17	1 27	10 12	5 10	5 11	2 16	21 46	3 52	21 58	0 9	18 23	1 53	18 10	2 15	22 30	0 58	12 21	2 12	25 25	1 30	17 6	17 35	16 43		n.a.
M18	1 2	14 6	5 6	5 26	2 1	21 28	3 50	22 4	0 8	18 27	1 53	18 12	2 15	22 30	0 58	12 22	2 12	25 25	1 30	17 8	17 36	16 42		n.a.
T 19	0 37	17 9	4 45	5 36	1 45	21 9	3 48	22 10	0 6	18 30	1 53	18 14	2 15	22 30	0 58	12 23	2 12	25 25	1 30	17 10	17 37	16 41		n.a.
W20	0 13	19 18	4 12	5 42	1 28	20 50	3 46	22 16	0 5	18 33	1 53	18 15	2 15	22 30	0 58	12 23	2 12	25 25	1 30	17 10	17 38	16 39		n.a.
T 21	0n12	20 28	3 27	5 43	1 11	20 30	3 43	22 21	0 4	18 36	1 52	18 17	2 14	22 30	0 58	12 24	2 12	25 25	1 30	17 10	17 39	16 38		n.a.
F 22	0 37	20 40	2 35	5 40	0 54	20 10	3 40	22 27	0 2	18 39	1 52	18 19	2 14	22 31	0 58	12 25	2 12	25 25	1 30	17 10	17 40	16 37		n.a.
S 23	1 1	19 56	1 36	5 33	0 37	19 49	3 38	22 32	0 1	18 43	1 52	18 21	2 14	22 31	0 58	12 26	2 12	25 24	1 30	17 10	17 41	16 36		n.a.
S 24	1 26	18 19	0 33	5 21	0 20	19 28	3 35	22 37	0s 0	18 46	1 52	18 22	2 14	22 31	0 58	12 26	2 12	25 24	1 29	17 9	17 42	16 35		n.a.
M25	1 51	15 56	0n30	5 5	0 4	19 6	3 32	22 41	0 1	18 49	1 51	18 24	2 14	22 31	0 58	12 27	2 12	25 24	1 29	17 9	17 42	16 33		n.a.
T 26	2 16	12 51	1 33	4 46	0n11	18 44	3 29	22 46	0 3	18 53	1 51	18 26	2 14	22 31	0 57	12 28	2 12	25 24	1 29	17 10	17 43	16 32		n.a.
W27	2 40	9 13	2 32	4 24	0 25	18 21	3 26	22 50	0 4	18 56	1 51	18 28	2 14	22 31	0 57	12 29	2 12	25 24	1 29	17 11	17 44	16 31		n.a.
T 28	3 5	5 10	3 25	3 59	0 37	17 58	3 23	22 54	0 5	18 59	1 51	18 30	2 14	22 31	0 57	12 30	2 12	25 24	1 29	17 13	17 45	16 30		n.a.
F 29	3 29	0 51	4 8	3 31	0 49	17 34	3 19	22 58	0 6	19 3	1 51	18 31	2 14	22 31	0 57	12 30	2 12	25 24	1 29	17 16	17 46	16 28		n.a.
S 30	3n54	3s35	4n41	3s 2	1n 0	17s10	3s16	23n 2	0s 7	19n 6	1n50	18n33	2n14	22n31	0n57	12n31	2n12	25n23	1n29	17n19	17n47	16n27		n.a.

Julian Day Number = -2857564.5, Delta T = 185h46m45s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°18'51, Lahiri = -175°11'51 Julian Calendar 1 June 12537 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12537 BCE

The year -12536 astronomical counting style corresponds to year 12537 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12537 BCE (-12536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 47 9	10♈40'15	2♏34	21♓10	24♒ 9	16♊29	17♉28	14♉19	25°R 1	26♈40	2♋24	12°R38	11♌ 7	17♌35	n.a.	S 1
M 2	12 51 5	11°41'27	15°31	22°12	25°12	17°12	17°40	14°25	25°D 1	26°42	2°24	12♌27	11° 4	17°42	n.a.	M 2
T 3	12 55 2	12°42'40	28°40	23°19	26°16	17°56	17°52	14°32	25♋ 1	26°45	2°25	12°18	11° 1	17°49	n.a.	T 3
W 4	12 58 58	13°43'54	12♐ 1	24°30	27°19	18°39	18° 5	14°38	25° 1	26°47	2°25	12°11	10°58	17°55	n.a.	W 4
T 5	13 2 54	14°45'10	25°32	25°45	28°23	19°23	18°17	14°45	25° 1	26°49	2°26	12° 7	10°54	18° 2	n.a.	T 5
F 6	13 6 51	15°46'28	9♑16	27° 3	29°28	20° 7	18°30	14°51	25° 1	26°51	2°27	12° 5	10°51	18° 9	n.a.	F 6
S 7	13 10 47	16°47'46	23°11	28°24	0♓32	20°50	18°42	14°58	25° 1	26°53	2°28	12°D 5	10°48	18°15	n.a.	S 7
S 8	13 14 44	17°49'06	7♒18	29°47	1°37	21°34	18°55	15° 4	25° 1	26°56	2°28	12°R 6	10°45	18°22	n.a.	S 8
M 9	13 18 40	18°50'28	21°37	1♈12	2°43	22°17	19° 8	15°11	25° 2	26°58	2°29	12° 6	10°42	18°28	n.a.	M 9
T 10	13 22 37	19°51'50	6♓ 5	2°39	3°48	23° 1	19°21	15°18	25° 2	27° 0	2°30	12° 3	10°39	18°35	n.a.	T 10
W11	13 26 33	20°53'14	20°38	4° 7	4°54	23°45	19°33	15°24	25° 3	27° 2	2°31	11°59	10°35	18°42	n.a.	W11
T 12	13 30 29	21°54'39	5♈12	5°37	6° 0	24°28	19°46	15°31	25° 3	27° 5	2°32	11°51	10°32	18°48	n.a.	T 12
F 13	13 34 26	22°56'04	19°38	7° 7	7° 7	25°12	19°59	15°38	25° 4	27° 7	2°33	11°40	10°29	18°55	n.a.	F 13
S 14	13 38 22	23°57'31	3♉51	8°38	8°14	25°55	20°12	15°45	25° 4	27° 9	2°33	11°28	10°26	19° 2	n.a.	S 14
S 15	13 42 19	24°58'58	17°45	10°10	9°21	26°39	20°25	15°51	25° 5	27°12	2°34	11°16	10°23	19° 8	n.a.	S 15
M16	13 46 15	26° 0'26	1♊15	11°42	10°28	27°23	20°38	15°58	25° 5	27°14	2°35	11° 5	10°19	19°15	n.a.	M16
T 17	13 50 12	27° 1'54	14°21	13°15	11°35	28° 6	20°51	16° 5	25° 6	27°16	2°36	10°56	10°16	19°22	n.a.	T 17
W18	13 54 8	28° 3'23	27° 3	14°48	12°43	28°50	21° 4	16°12	25° 7	27°18	2°37	10°49	10°13	19°28	n.a.	W18
T 19	13 58 4	29° 4'52	9♋24	16°21	13°51	29°34	21°18	16°19	25° 8	27°21	2°39	10°45	10°10	19°35	n.a.	T 19
F 20	14 2 1	0♉ 6'21	21°29	17°55	14°59	0♋17	21°31	16°26	25° 9	27°23	2°40	10°44	10° 7	19°42	n.a.	F 20
S 21	14 5 57	1° 7'51	3♌22	19°28	16° 7	1° 1	21°44	16°33	25°10	27°25	2°41	10°D44	10° 4	19°48	n.a.	S 21
S 22	14 9 54	2° 9'20	15°10	21° 2	17°15	1°44	21°57	16°40	25°11	27°27	2°42	10°R44	10° 0	19°55	n.a.	S 22
M23	14 13 50	3°10'50	26°58	22°36	18°24	2°28	22°11	16°47	25°12	27°30	2°43	10°43	9°57	20° 2	n.a.	M23
T 24	14 17 47	4°12'20	8♍51	24°10	19°33	3°11	22°24	16°54	25°13	27°32	2°44	10°40	9°54	20° 8	n.a.	T 24
W25	14 21 43	5°13'50	20°53	25°44	20°42	3°55	22°37	17° 1	25°14	27°34	2°46	10°34	9°51	20°15	n.a.	W25
T 26	14 25 40	6°15'19	3♎10	27°18	21°51	4°39	22°51	17° 8	25°15	27°37	2°47	10°26	9°48	20°21	n.a.	T 26
F 27	14 29 36	7°16'49	15°42	28°52	23° 0	5°22	23° 4	17°15	25°16	27°39	2°48	10°15	9°44	20°28	n.a.	F 27
S 28	14 33 32	8°18'19	28°32	0♉26	24°10	6° 6	23°18	17°22	25°18	27°41	2°49	10° 2	9°41	20°35	n.a.	S 28
S 29	14 37 29	9°19'50	11♏38	2° 0	25°20	6°49	23°31	17°29	25°19	27°43	2°51	9°48	9°38	20°41	n.a.	S 29
M30	14 41 25	10°21'20	25° 0	3°35	26°29	7°33	23°45	17°37	25°20	27°45	2°52	9°34	9°35	20°48	n.a.	M30
T 31	14 45 22	11♉22'50	8♐34	5♉ 9	27♓39	8♋16	23♉58	17♉44	25♋22	27♈48	2♋53	9♌22	9♌32	20♌55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n18	7s55	5n 0	2s30	1n10	16s46	3s12	23n 5	0s 9	19n 9	1n50	18n35	2n14	22n31	0n57	12n32	2n12	25n23	1n28	17n22	17n48	16n26		n.a.
M 2	4 43	11 58	5 4	1 58	1 18	16 20	3 9	23 9	0 10	19 13	1 50	18 37	2 13	22 30	0 57	12 33	2 12	25 23	1 28	17 25	17 49	16 25		n.a.
T 3	5 7	15 31	4 53	1 24	1 26	15 55	3 5	23 12	0 11	19 16	1 50	18 39	2 13	22 30	0 57	12 34	2 12	25 23	1 28	17 28	17 50	16 24		n.a.
W 4	5 31	18 19	4 25	0 49	1 33	15 29	3 1	23 14	0 12	19 19	1 50	18 41	2 13	22 30	0 57	12 34	2 12	25 23	1 28	17 30	17 51	16 22		n.a.
T 5	5 56	20 9	3 42	0 13	1 39	15 3	2 58	23 17	0 13	19 23	1 49	18 43	2 13	22 30	0 57	12 35	2 12	25 23	1 28	17 31	17 51	16 21		n.a.
F 6	6 20	20 51	2 46	0n23	1 44	14 36	2 54	23 19	0 14	19 26	1 49	18 45	2 13	22 30	0 57	12 36	2 12	25 23	1 28	17 31	17 52	16 20		n.a.
S 7	6 44	20 16	1 39	1 0	1 48	14 9	2 50	23 21	0 15	19 30	1 49	18 46	2 13	22 30	0 57	12 37	2 12	25 22	1 28	17 31	17 53	16 18		n.a.
S 8	7 8	18 25	0 26	1 37	1 52	13 41	2 46	23 23	0 16	19 33	1 49	18 48	2 13	22 30	0 57	12 38	2 12	25 22	1 27	17 31	17 54	16 17		n.a.
M 9	7 32	15 23	0s51	2 14	1 55	13 14	2 42	23 25	0 18	19 36	1 49	18 50	2 13	22 30	0 57	12 39	2 12	25 22	1 27	17 31	17 55	16 16		n.a.
T 10	7 55	11 23	2 4	2 51	1 57	12 46	2 38	23 26	0 19	19 40	1 49	18 52	2 13	22 30	0 57	12 39	2 12	25 22	1 27	17 32	17 56	16 15		n.a.
W11	8 19	6 41	3 10	3 28	1 58	12 17	2 34	23 27	0 20	19 43	1 48	18 54	2 13	22 30	0 57	12 40	2 12	25 22	1 27	17 33	17 57	16 13		n.a.
T 12	8 42	1 36	4 3	4 6	1 59	11 48	2 30	23 28	0 21	19 47	1 48	18 56	2 13	22 29	0 57	12 41	2 12	25 22	1 27	17 36	17 58	16 12		n.a.
F 13	9 6	3n31	4 41	4 43	2 0	11 19	2 25	23 29	0 22	19 50	1 48	18 58	2 13	22 29	0 56	12 42	2 12	25 21	1 27	17 38	17 58	16 11		n.a.
S 14	9 29	8 22	5 0	5 19	2 0	10 50	2 21	23 30	0 23	19 54	1 48	19 0	2 13	22 29	0 56	12 43	2 12	25 21	1 27	17 42	17 59	16 10		n.a.
S 15	9 52	12 40	5 0	5 56	1 59	10 20	2 17	23 30	0 24	19 57	1 48	19 2	2 13	22 29	0 56	12 44	2 12	25 21	1 27	17 45	18 0	16 8		n.a.
M16	10 15	16 12	4 44	6 32	1 59	9 50	2 13	23 30	0 25	20 0	1 48	19 4	2 13	22 29	0 56	12 44	2 12	25 21	1 26	17 48	18 1	16 7		n.a.
T 17	10 37	18 49	4 13	7 8	1 57	9 20	2 8	23 30	0 26	20 4	1 48	19 6	2 13	22 29	0 56	12 45	2 12	25 21	1 26	17 51	18 2	16 6		n.a.
W18	11 0	20 24	3 30	7 43	1 56	8 49	2 4	23 29	0 27	20 7	1 47	19 8	2 13	22 28	0 56	12 46	2 12	25 21	1 26	17 53	18 3	16 4		n.a.
T 19	11 22	20 58	2 38	8 18	1 54	8 19	1 59	23 28	0 28	20 11	1 47	19 10	2 13	22 28	0 56	12 47	2 12	25 21	1 26	17 54	18 4	16 3		n.a.
F 20	11 44	20 32	1 40	8 53	1 51	7 48	1 55	23 28	0 29	20 14	1 47	19 12	2 13	22 28	0 56	12 48	2 12	25 20	1 26	17 54	18 5	16 2		n.a.
S 21	12 6	19 10	0 39	9 27	1 49	7 17	1 51	23 26	0 30	20 18	1 47	19 14	2 12	22 28	0 56	12 49	2 12	25 20	1 26	17 54	18 5	16 0		n.a.
S 22	12 28	17 0	0n24	10 0	1 46	6 46	1 46	23 25	0 30	20 21	1 47	19 16	2 12	22 27	0 56	12 50	2 12	25 20	1 26	17 54	18 6	15 59		n.a.
M23	12 49	14 7	1 25	10 33	1 43	6 14	1 42	23 23	0 31	20 25	1 47	19 19	2 12	22 27	0 56	12 50	2 12	25 20	1 26	17 55	18 7	15 58		n.a.
T 24	13 11	10 38	2 23	11 6	1 39	5 43	1 37	23 22	0 32	20 28	1 47	19 21	2 12	22 27	0 56	12 51	2 12	25 20	1 25	17 55	18 8	15 56		n.a.
W25	13 32	6 40	3 16	11 37	1 36	5 11	1 33	23 19	0 33	20 31	1 47	19 23	2 12	22 27	0 56	12 52	2 12	25 20	1 25	17 57	18 9	15 55		n.a.
T 26	13 53	2 23	4 0	12 9	1 32	4 39	1 29	23 17	0 34	20 35	1 46	19 25	2 12	22 26	0 56	12 53	2 12	25 19	1 25	17 59	18 10	15 54		n.a.
F 27	14 13	2s 6	4 34	12 39	1 28	4 7	1 24	23 15	0 35	20 38	1 46	19 27	2 12	22 26	0 56	12 54	2 12	25 19	1 25	18 2	18 11	15 52		n.a.
S 28	14 33	6 36	4 55	13 9	1 23	3 35	1 20	23 12	0 36	20 42	1 46	19 29	2 12	22 26	0 56	12 55	2 12	25 19	1 25	18 6	18 12	15 51		n.a.
S 29	14 54	10 53	5 0	13 39	1 19	3 2	1 15	23 9	0 37	20 45	1 46	19 31	2 12	22 25	0 56	12 55	2 12	25 19	1 25	18 10	18 12	15 50		n.a.
M30	15 13	14 43	4 50	14 8	1 14	2 30	1 11	23 6	0 38	20 48	1 46	19 33	2 12	22 25	0 55	12 56	2 12	25 19	1 25	18 14	18 13	15 48		n.a.
T 31	15n33	17s52	4n23	14n36	1n 9	1s58	1s 6	23n 2	0s38	20n52	1n46	19n35	2n12	22n25	0n55	12n57	2n12	25n19	1n25	18n17	18n14	15n47		n.a.

Julian Day Number = -2857534.5, Delta T = 185h46m37s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°18'47, Lahiri = -175°11'47 Julian Calendar 1 July 12537 BCE == Greg. Calendar 27 March 12537 BCE

The year -12536 astronomical counting style corresponds to year 12537 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12537 BCE (-12536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 49 18	12♉24'20	22♐17	6♉43	28♓50	8♋59	24♉12	17♉51	25♋23	27♈50	2♋55	9°R13	9♌29	21♌ 1	n.a.	W 1
T 2	14 53 15	13°25'51	6♑ 8	8°18	29°59	9°43	24°26	17°58	25°25	27°52	2°56	9♌ 8	9°25	21° 8	n.a.	T 2
F 3	14 57 11	14°27'22	20° 4	9°52	1♈10	10°26	24°39	18° 5	25°26	27°54	2°58	9° 5	9°22	21°15	n.a.	F 3
S 4	15 1 8	15°28'53	4♒ 4	11°27	2°21	11°10	24°53	18°12	25°28	27°57	2°59	9° 4	9°19	21°21	n.a.	S 4
S 5	15 5 4	16°30'24	18° 7	13° 2	3°32	11°53	25° 6	18°19	25°29	27°59	3° 1	9° 4	9°16	21°28	n.a.	S 5
M 6	15 9 1	17°31'55	2♓13	14°37	4°42	12°36	25°20	18°27	25°31	28° 1	3° 2	9° 3	9°13	21°35	n.a.	M 6
T 7	15 12 57	18°33'26	16°20	16°12	5°53	13°20	25°34	18°34	25°33	28° 3	3° 4	9° 1	9°10	21°41	n.a.	T 7
W 8	15 16 54	19°34'57	0♈27	17°47	7° 4	14° 3	25°47	18°41	25°35	28° 5	3° 5	8°56	9° 6	21°48	n.a.	W 8
T 9	15 20 50	20°36'28	14°32	19°22	8°16	14°46	26° 1	18°48	25°37	28° 7	3° 7	8°47	9° 3	21°55	n.a.	T 9
F 10	15 24 47	21°37'58	28°31	20°58	9°27	15°30	26°15	18°55	25°38	28° 9	3° 8	8°37	9° 0	22° 1	n.a.	F 10
S 11	15 28 44	22°39'28	12♉20	22°34	10°38	16°13	26°29	19° 2	25°40	28°12	3°10	8°24	8°57	22° 8	n.a.	S 11
S 12	15 32 40	23°40'58	25°55	24°10	11°50	16°56	26°42	19°10	25°42	28°14	3°12	8°11	8°54	22°15	n.a.	S 12
M13	15 36 37	24°42'28	9♊12	25°46	13° 1	17°39	26°56	19°17	25°44	28°16	3°13	7°59	8°50	22°21	n.a.	M13
T 14	15 40 33	25°43'56	22° 9	27°22	14°13	18°23	27°10	19°24	25°46	28°18	3°15	7°49	8°47	22°28	n.a.	T 14
W15	15 44 30	26°45'24	4♋47	28°59	15°25	19° 6	27°24	19°31	25°49	28°20	3°17	7°42	8°44	22°34	n.a.	W15
T 16	15 48 26	27°46'51	17° 7	0♊36	16°37	19°49	27°37	19°38	25°51	28°22	3°18	7°37	8°41	22°41	n.a.	T 16
F 17	15 52 23	28°48'17	29°12	2°13	17°49	20°32	27°51	19°45	25°53	28°24	3°20	7°35	8°38	22°48	n.a.	F 17
S 18	15 56 19	29°49'42	11♌ 6	3°51	19° 1	21°15	28° 5	19°52	25°55	28°26	3°22	7°D35	8°35	22°54	n.a.	S 18
S 19	16 0 16	0♊51'06	22°55	5°29	20°13	21°58	28°19	19°59	25°57	28°28	3°23	7°35	8°31	23° 1	n.a.	S 19
M20	16 4 13	1°52'28	4♍43	7° 7	21°25	22°42	28°32	20° 7	26° 0	28°30	3°25	7°R35	8°28	23° 8	n.a.	M20
T 21	16 8 9	2°53'50	16°36	8°45	22°37	23°25	28°46	20°14	26° 2	28°32	3°27	7°34	8°25	23°14	n.a.	T 21
W22	16 12 6	3°55'10	28°40	10°24	23°49	24° 8	29° 0	20°21	26° 4	28°34	3°29	7°31	8°22	23°21	n.a.	W22
T 23	16 16 2	4°56'29	10♎59	12° 3	25° 2	24°51	29°14	20°28	26° 7	28°36	3°31	7°25	8°19	23°28	n.a.	T 23
F 24	16 19 59	5°57'47	23°37	13°42	26°14	25°34	29°27	20°35	26° 9	28°38	3°32	7°17	8°15	23°34	n.a.	F 24
S 25	16 23 55	6°59'03	6♏37	15°22	27°27	26°17	29°41	20°42	26°12	28°40	3°34	7° 8	8°12	23°41	n.a.	S 25
S 26	16 27 52	8° 0'19	19°58	17° 1	28°39	26°59	29°55	20°49	26°14	28°42	3°36	6°57	8° 9	23°48	n.a.	S 26
M27	16 31 49	9° 1'33	3♐40	18°41	29°52	27°42	0♊ 8	20°56	26°17	28°43	3°38	6°47	8° 6	23°54	n.a.	M27
T 28	16 35 45	10° 2'46	17°39	20°21	1♉ 4	28°25	0°22	21° 3	26°19	28°45	3°40	6°38	8° 3	24° 1	n.a.	T 28
W29	16 39 42	11° 3'57	1♑50	22° 1	2°17	29° 8	0°36	21° 9	26°22	28°47	3°42	6°31	8° 0	24° 8	n.a.	W29
T 30	16 43 39	12° 5'08	16° 9	23°40	3°30	29°51	0°49	21°16	26°25	28°49	3°43	6°26	7°56	24°14	n.a.	T 30
F 31	16 47 35	13♊ 6'17	0♒30	25♊20	4♉42	0♌34	1♊ 3	21♉23	26♋27	28♈51	3♋45	6°D25	7♌53	24♌21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n52	20s 2	3n41	15n 3	1n 4	1s25	1s 2	22n58	0s39	20n55	1n46	19n37	2n12	22n25	0n55	12n58	2n12	25n19	1n24	18n19	18n15	15n46		n.a.
T 2	16 11	21 3	2 45	15 30	0 59	0 53	0 58	22 54	0 40	20 59	1 46	19 39	2 12	22 24	0 55	12 59	2 12	25 18	1 24	18 21	18 16	15 44		n.a.
F 3	16 30	20 46	1 39	15 56	0 54	0 20	0 53	22 50	0 41	21 2	1 46	19 41	2 12	22 24	0 55	13 0	2 12	25 18	1 24	18 22	18 17	15 43		n.a.
S 4	16 48	19 13	0 26	16 21	0 49	0n12	0 49	22 46	0 42	21 5	1 46	19 43	2 12	22 23	0 55	13 1	2 12	25 18	1 24	18 22	18 18	15 42		n.a.
S 5	17 7	16 28	0s48	16 45	0 43	0 45	0 45	22 41	0 42	21 9	1 46	19 45	2 13	22 23	0 55	13 1	2 12	25 18	1 24	18 22	18 18	15 40		n.a.
M 6	17 24	12 45	1 59	17 9	0 38	1 17	0 41	22 37	0 43	21 12	1 46	19 48	2 13	22 23	0 55	13 2	2 12	25 18	1 24	18 22	18 19	15 39		n.a.
T 7	17 42	8 19	3 4	17 32	0 32	1 50	0 36	22 32	0 44	21 15	1 45	19 50	2 13	22 22	0 55	13 3	2 12	25 18	1 24	18 23	18 20	15 37		n.a.
W 8	17 59	3 25	3 57	17 54	0 26	2 22	0 32	22 26	0 45	21 19	1 45	19 52	2 13	22 22	0 55	13 4	2 12	25 17	1 24	18 24	18 21	15 36		n.a.
T 9	18 16	1n38	4 35	18 16	0 20	2 55	0 28	22 21	0 45	21 22	1 45	19 54	2 13	22 22	0 55	13 5	2 12	25 17	1 23	18 26	18 22	15 35		n.a.
F 10	18 32	6 33	4 57	18 36	0 15	3 27	0 24	22 15	0 46	21 25	1 45	19 56	2 13	22 21	0 55	13 5	2 12	25 17	1 23	18 29	18 23	15 33		n.a.
S 11	18 48	11 5	5 1	18 56	0 9	4 0	0 20	22 9	0 47	21 28	1 45	19 58	2 13	22 21	0 55	13 6	2 12	25 17	1 23	18 32	18 24	15 32		n.a.
S 12	19 4	14 59	4 47	19 15	0 3	4 32	0 16	22 3	0 47	21 32	1 45	20 0	2 13	22 20	0 55	13 7	2 12	25 17	1 23	18 36	18 24	15 30		n.a.
M13	19 20	18 2	4 19	19 33	0s 3	5 4	0 12	21 57	0 48	21 35	1 45	20 2	2 13	22 20	0 55	13 8	2 12	25 17	1 23	18 39	18 25	15 29		n.a.
T 14	19 35	20 5	3 37	19 50	0 9	5 36	0 8	21 50	0 49	21 38	1 45	20 4	2 13	22 19	0 55	13 9	2 13	25 17	1 23	18 42	18 26	15 28		n.a.
W15	19 50	21 6	2 45	20 6	0 15	6 8	0 4	21 44	0 50	21 41	1 45	20 6	2 13	22 19	0 55	13 9	2 13	25 16	1 23	18 44	18 27	15 26		n.a.
T 16	20 4	21 3	1 47	20 21	0 21	6 40	0 0	21 37	0 50	21 44	1 45	20 8	2 13	22 19	0 55	13 10	2 13	25 16	1 23	18 45	18 28	15 25		n.a.
F 17	20 18	20 1	0 45	20 36	0 27	7 11	0n 4	21 30	0 51	21 48	1 45	20 10	2 13	22 18	0 54	13 11	2 13	25 16	1 22	18 45	18 29	15 23		n.a.
S 18	20 31	18 6	0n19	20 49	0 33	7 43	0 7	21 22	0 51	21 51	1 45	20 12	2 13	22 18	0 54	13 12	2 13	25 16	1 22	18 45	18 30	15 22		n.a.
S 19	20 45	15 26	1 21	21 2	0 39	8 14	0 11	21 15	0 52	21 54	1 45	20 14	2 13	22 17	0 54	13 13	2 13	25 16	1 22	18 45	18 30	15 21		n.a.
M20	20 57	12 8	2 20	21 13	0 45	8 45	0 15	21 7	0 53	21 57	1 45	20 16	2 13	22 17	0 54	13 13	2 13	25 16	1 22	18 45	18 31	15 19		n.a.
T 21	21 10	8 21	3 13	21 23	0 50	9 16	0 18	20 59	0 53	22 0	1 45	20 18	2 13	22 16	0 54	13 14	2 13	25 15	1 22	18 45	18 32	15 18		n.a.
W22	21 22	4 10	3 58	21 33	0 56	9 46	0 22	20 51	0 54	22 3	1 45	20 20	2 13	22 16	0 54	13 15	2 13	25 15	1 22	18 46	18 33	15 16		n.a.
T 23	21 33	0s15	4 33	21 41	1 1	10 16	0 25	20 43	0 55	22 6	1 45	20 22	2 13	22 15	0 54	13 16	2 13	25 15	1 22	18 48	18 34	15 15		n.a.
F 24	21 44	4 46	4 56	21 49	1 7	10 46	0 29	20 34	0 55	22 9	1 45	20 24	2 14	22 15	0 54	13 16	2 13	25 15	1 22	18 50	18 35	15 13		n.a.
S 25	21 55	9 13	5 5	21 55	1 12	11 16	0 32	20 25	0 56	22 12	1 45	20 26	2 14	22 14	0 54	13 17	2 13	25 15	1 22	18 52	18 35	15 12		n.a.
S 26	22 5	13 20	4 57	22 1	1 17	11 46	0 35	20 16	0 56	22 15	1 45	20 28	2 14	22 14	0 54	13 18	2 13	25 15	1 22	18 55	18 36	15 10		n.a.
M27	22 15	16 52	4 33	22 5	1 22	12 15	0 38	20 7	0 57	22 18	1 45	20 30	2 14	22 13	0 54	13 19	2 13	25 14	1 21	18 58	18 37	15 9		n.a.
T 28	22 24	19 31	3 51	22 8	1 27	12 44	0 41	19 58	0 57	22 21	1 45	20 32	2 14	22 12	0 54	13 19	2 13	25 14	1 21	19 0	18 38	15 8		n.a.
W29	22 33	21 1	2 55	22 11	1 31	13 13	0 45	19 49	0 58	22 24	1 45	20 34	2 14	22 12	0 54	13 20	2 13	25 14	1 21	19 2	18 39	15 6		n.a.
T 30	22 42	21 10	1 47	22 12	1 35	13 41	0 47	19 39	0 59	22 27	1 45	20 36	2 14	22 11	0 54	13 21	2 13	25 14	1 21	19 3	18 40	15 5		n.a.
F 31	22n50	19s57	0n32	22n12	1s39	14n 9	0n50	19n29	0s59	22n30	1n45	20n38	2n14	22n11	0n54	13n22	2n13	25n14	1n21	19n 3	18n40	15n 3		n.a.

Julian Day Number = -2857503.5, Delta T = 185h46m29s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°18'43, Lahiri = -175°11'43 Julian Calendar 1 Aug. 12537 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12537 BCE

The year -12536 astronomical counting style corresponds to year 12537 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12537 BCE

SEPTEMBER 12537 BCE (-12536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 51 32	14♊ 7'25	14♒49	26♊59	5♉55	1♌16	1♊16	21♉30	26♋30	28♈52	3♋47	6♌25	7♌50	24♌28	n.a.	S 1
S 2	16 55 28	15° 8'32	29° 3	28°38	7° 8	1°59	1°30	21°37	26°33	28°54	3°49	6°26	7°47	24°34	n.a.	S 2
M 3	16 59 25	16° 9'38	13♓11	0♋15	8°21	2°42	1°43	21°44	26°36	28°56	3°51	6°R26	7°44	24°41	n.a.	M 3
T 4	17 3 22	17°10'43	27°12	1°52	9°34	3°24	1°57	21°50	26°38	28°57	3°53	6°26	7°41	24°48	n.a.	T 4
W 5	17 7 18	18°11'47	11♈ 4	3°28	10°47	4° 7	2°10	21°57	26°41	28°59	3°55	6°24	7°37	24°54	n.a.	W 5
T 6	17 11 15	19°12'49	24°46	5° 2	12° 0	4°50	2°24	22° 4	26°44	29° 1	3°57	6°19	7°34	25° 1	n.a.	T 6
F 7	17 15 12	20°13'50	8♉19	6°35	13°13	5°32	2°37	22°10	26°47	29° 2	3°59	6°13	7°31	25° 8	n.a.	F 7
S 8	17 19 8	21°14'50	21°41	8° 5	14°26	6°15	2°51	22°17	26°50	29° 4	4° 1	6° 5	7°28	25°14	n.a.	S 8
S 9	17 23 5	22°15'48	4♊50	9°32	15°39	6°57	3° 4	22°24	26°53	29° 5	4° 3	5°57	7°25	25°21	n.a.	S 9
M10	17 27 2	23°16'45	17°45	10°56	16°52	7°40	3°17	22°30	26°56	29° 7	4° 5	5°49	7°21	25°27	n.a.	M10
T 11	17 30 58	24°17'40	0♋26	12°15	18° 5	8°22	3°31	22°37	26°59	29° 9	4° 7	5°43	7°18	25°34	n.a.	T 11
W12	17 34 55	25°18'33	12°52	13°31	19°18	9° 5	3°44	22°43	27° 2	29°10	4° 9	5°38	7°15	25°41	n.a.	W12
T 13	17 38 52	26°19'25	25° 4	14°40	20°31	9°47	3°57	22°49	27° 5	29°11	4°11	5°35	7°12	25°47	n.a.	T 13
F 14	17 42 48	27°20'14	7♌ 6	15°44	21°45	10°30	4°11	22°56	27° 8	29°13	4°13	5°D35	7° 9	25°54	n.a.	F 14
S 15	17 46 45	28°21'02	18°59	16°41	22°58	11°12	4°24	23° 2	27°11	29°14	4°15	5°36	7° 6	26° 1	n.a.	S 15
S 16	17 50 42	29°21'47	0♍47	17°30	24°11	11°54	4°37	23° 8	27°14	29°16	4°17	5°37	7° 2	26° 7	n.a.	S 16
M17	17 54 38	0♋22'30	12°35	18°10	25°24	12°37	4°50	23°15	27°17	29°17	4°19	5°39	6°59	26°14	n.a.	M17
T 18	17 58 35	1°23'11	24°27	18°41	26°37	13°19	5° 3	23°21	27°20	29°18	4°21	5°40	6°56	26°21	n.a.	T 18
W19	18 2 32	2°23'50	6♎30	19° 2	27°51	14° 1	5°16	23°27	27°24	29°20	4°23	5°R41	6°53	26°27	n.a.	W19
T 20	18 6 28	3°24'27	18°47	19°R13	29° 4	14°43	5°29	23°33	27°27	29°21	4°25	5°39	6°50	26°34	n.a.	T 20
F 21	18 10 25	4°25'01	1♏24	19°12	0♊17	15°25	5°42	23°39	27°30	29°22	4°27	5°37	6°47	26°41	n.a.	F 21
S 22	18 14 22	5°25'33	14°24	19° 1	1°30	16° 8	5°55	23°45	27°33	29°23	4°29	5°33	6°43	26°47	n.a.	S 22
S 23	18 18 18	6°26'03	27°49	18°39	2°43	16°50	6° 7	23°51	27°37	29°24	4°31	5°28	6°40	26°54	n.a.	S 23
M24	18 22 15	7°26'31	11♐39	18° 7	3°57	17°32	6°20	23°57	27°40	29°25	4°33	5°24	6°37	27° 1	n.a.	M24
T 25	18 26 12	8°26'57	25°52	17°25	5°10	18°14	6°33	24° 3	27°43	29°27	4°35	5°20	6°34	27° 7	n.a.	T 25
W26	18 30 9	9°27'20	10♑24	16°34	6°23	18°56	6°45	24° 9	27°46	29°28	4°37	5°17	6°31	27°14	n.a.	W26
T 27	18 34 5	10°27'42	25° 7	15°37	7°36	19°38	6°58	24°14	27°50	29°29	4°39	5°15	6°27	27°21	n.a.	T 27
F 28	18 38 2	11°28'01	9♒56	14°34	8°50	20°20	7°10	24°20	27°53	29°30	4°41	5°D15	6°24	27°27	n.a.	F 28
S 29	18 41 59	12°28'18	24°42	13°27	10° 3	21° 1	7°23	24°26	27°56	29°31	4°43	5°16	6°21	27°34	n.a.	S 29
S 30	18 45 55	13♋28'33	9♓20	12♋18	11♊16	21♌43	7♊35	24♉31	28♋ 0	29♈32	4♋45	5♌17	6♌18	27♌41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n57	17s27	0s45	22n12	1s42	14n36	0n53	19n19	1s 0	22n33	1n45	20n40	2n14	22n10	0n54	13n22	2n13	25n14	1n21	19n 3	18n41	15n 2		n.a.
S 2	23 5	13 54	1 59	22 11	1 45	15 3	0 56	19 9	1 0	22 36	1 45	20 42	2 14	22 10	0 54	13 23	2 14	25 14	1 21	19 3	18 42	15 0		n.a.
M 3	23 11	9 35	3 5	22 9	1 47	15 30	0 59	18 59	1 1	22 39	1 45	20 44	2 15	22 9	0 54	13 24	2 14	25 13	1 21	19 3	18 43	14 59		n.a.
T 4	23 17	4 47	4 0	22 6	1 49	15 56	1 1	18 48	1 1	22 42	1 45	20 46	2 15	22 8	0 54	13 24	2 14	25 13	1 21	19 3	18 44	14 57		n.a.
W 5	23 23	0n12	4 39	22 3	1 51	16 22	1 4	18 38	1 2	22 45	1 45	20 48	2 15	22 8	0 54	13 25	2 14	25 13	1 20	19 4	18 45	14 56		n.a.
T 6	23 28	5 7	5 2	21 59	1 52	16 48	1 6	18 27	1 2	22 47	1 45	20 50	2 15	22 7	0 54	13 26	2 14	25 13	1 20	19 5	18 45	14 54		n.a.
F 7	23 33	9 43	5 8	21 55	1 52	17 13	1 9	18 16	1 3	22 50	1 45	20 52	2 15	22 7	0 54	13 26	2 14	25 13	1 20	19 7	18 46	14 53		n.a.
S 8	23 38	13 47	4 57	21 50	1 51	17 38	1 11	18 5	1 3	22 53	1 45	20 54	2 15	22 6	0 54	13 27	2 14	25 13	1 20	19 8	18 47	14 51		n.a.
S 9	23 42	17 6	4 31	21 46	1 50	18 2	1 13	17 54	1 3	22 56	1 45	20 55	2 15	22 5	0 53	13 27	2 14	25 12	1 20	19 11	18 48	14 50		n.a.
M10	23 45	19 32	3 51	21 42	1 47	18 25	1 15	17 42	1 4	22 58	1 45	20 57	2 15	22 5	0 53	13 28	2 14	25 12	1 20	19 12	18 49	14 48		n.a.
T 11	23 48	20 57	2 59	21 38	1 44	18 48	1 17	17 31	1 4	23 1	1 45	20 59	2 16	22 4	0 53	13 29	2 14	25 12	1 20	19 14	18 50	14 47		n.a.
W12	23 50	21 18	2 1	21 35	1 40	19 11	1 19	17 19	1 5	23 4	1 46	21 1	2 16	22 3	0 53	13 29	2 14	25 12	1 20	19 15	18 50	14 45		n.a.
T 13	23 52	20 38	0 57	21 33	1 34	19 33	1 21	17 7	1 5	23 6	1 46	21 3	2 16	22 3	0 53	13 30	2 14	25 12	1 20	19 16	18 51	14 44		n.a.
F 14	23 54	19 1	0n 8	21 32	1 27	19 55	1 23	16 55	1 6	23 9	1 46	21 5	2 16	22 2	0 53	13 31	2 14	25 12	1 20	19 16	18 52	14 42		n.a.
S 15	23 55	16 36	1 13	21 33	1 20	20 16	1 25	16 43	1 6	23 12	1 46	21 6	2 16	22 2	0 53	13 31	2 14	25 11	1 20	19 16	18 53	14 41		n.a.
S 16	23 55	13 30	2 14	21 36	1 10	20 36	1 26	16 31	1 6	23 14	1 46	21 8	2 16	22 1	0 53	13 32	2 15	25 11	1 19	19 15	18 54	14 39		n.a.
M17	23 55	9 52	3 9	21 41	1 0	20 56	1 28	16 18	1 7	23 17	1 46	21 10	2 17	22 0	0 53	13 32	2 15	25 11	1 19	19 15	18 55	14 38		n.a.
T 18	23 55	5 51	3 56	21 49	0 48	21 15	1 29	16 6	1 7	23 19	1 46	21 12	2 17	22 0	0 53	13 33	2 15	25 11	1 19	19 15	18 55	14 36		n.a.
W19	23 54	1 33	4 34	21 59	0 35	21 34	1 31	15 53	1 8	23 22	1 46	21 14	2 17	21 59	0 53	13 33	2 15	25 11	1 19	19 15	18 56	14 35		n.a.
T 20	23 53	2s53	5 0	22 11	0 20	21 52	1 32	15 40	1 8	23 24	1 46	21 15	2 17	21 58	0 53	13 34	2 15	25 11	1 19	19 15	18 57	14 33		n.a.
F 21	23 51	7 19	5 13	22 27	0 5	22 9	1 33	15 28	1 8	23 27	1 46	21 17	2 17	21 58	0 53	13 34	2 15	25 10	1 19	19 16	18 58	14 31		n.a.
S 22	23 49	11 34	5 10	22 45	0n12	22 26	1 35	15 15	1 9	23 29	1 46	21 19	2 17	21 57	0 53	13 35	2 15	25 10	1 19	19 17	18 59	14 30		n.a.
S 23	23 46	15 22	4 50	23 5	0 29	22 42	1 36	15 1	1 9	23 31	1 46	21 20	2 18	21 56	0 53	13 35	2 15	25 10	1 19	19 18	18 59	14 28		n.a.
M24	23 43	18 28	4 14	23 27	0 47	22 57	1 37	14 48	1 9	23 34	1 47	21 22	2 18	21 56	0 53	13 36	2 15	25 10	1 19	19 19	19 0	14 27		n.a.
T 25	23 39	20 32	3 20	23 51	1 5	23 12	1 38	14 35	1 10	23 36	1 47	21 24	2 18	21 55	0 53	13 36	2 15	25 10	1 19	19 20	19 1	14 25		n.a.
W26	23 35	21 19	2 13	24 16	1 24	23 26	1 38	14 21	1 10	23 38	1 47	21 25	2 18	21 54	0 53	13 37	2 15	25 10	1 19	19 20	19 2	14 24		n.a.
T 27	23 30	20 38	0 56	24 41	1 42	23 40	1 39	14 8	1 10	23 41	1 47	21 27	2 18	21 53	0 53	13 37	2 15	25 10	1 18	19 21	19 3	14 22		n.a.
F 28	23 25	18 32	0s26	25 6	1 59	23 52	1 40	13 54	1 11	23 43	1 47	21 29	2 18	21 53	0 53	13 38	2 15	25 9	1 18	19 21	19 4	14 20		n.a.
S 29	23 19	15 13	1 45	25 30	2 16	24 4	1 40	13 40	1 11	23 45	1 47	21 30	2 19	21 52	0 53	13 38	2 16	25 9	1 18	19 21	19 4	14 19		n.a.
S 30	23n14	10s58	2s57	25n52	2n31	24n16	1n41	13n26	1s11	23n47	1n47	21n32	2n19	21n51	0n53	13n39	2n16	25n 9	1n18	19n20	19n 5	14n17		n.a.

Julian Day Number = -2857472.5, Delta T = 185h46m21s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°18'39, Lahiri = -175°11'39 Julian Calendar 1 Sept. 12537 BCE == Greg. Calendar 28 May 12537 BCE

The year -12536 astronomical counting style corresponds to year 12537 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12537 BCE (-12536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 49 52	14♋28'46	23♓44	11°R 9	12♊29	22♌25	7♊48	24♉37	28♋ 3	29♈33	4♋47	5♌19	6♌15	27♌47	n.a.	M 1
T 2	18 53 49	15°28'57	7♈52	10♋ 2	13°42	23° 7	8° 0	24°42	28° 6	29°33	4°49	5°20	6°12	27°54	n.a.	T 2
W 3	18 57 45	16°29'07	21°43	8°59	14°56	23°49	8°12	24°47	28°10	29°34	4°51	5°R20	6° 8	28° 1	n.a.	W 3
T 4	19 1 42	17°29'14	5♉17	8° 0	16° 9	24°30	8°24	24°53	28°13	29°35	4°53	5°19	6° 5	28° 7	n.a.	T 4
F 5	19 5 39	18°29'19	18°33	7° 6	17°22	25°12	8°36	24°58	28°17	29°36	4°55	5°17	6° 2	28°14	n.a.	F 5
S 6	19 9 35	19°29'23	1♊34	6°19	18°35	25°54	8°48	25° 3	28°20	29°37	4°57	5°15	5°59	28°21	n.a.	S 6
S 7	19 13 32	20°29'24	14°21	5°39	19°48	26°35	9° 0	25° 8	28°23	29°37	4°59	5°13	5°56	28°27	n.a.	S 7
M 8	19 17 29	21°29'24	26°55	5° 6	21° 2	27°17	9°12	25°13	28°27	29°38	5° 1	5°11	5°53	28°34	n.a.	M 8
T 9	19 21 26	22°29'21	9♋16	4°41	22°15	27°59	9°24	25°18	28°30	29°39	5° 3	5° 9	5°49	28°41	n.a.	T 9
W10	19 25 22	23°29'16	21°27	4°22	23°28	28°40	9°36	25°23	28°34	29°39	5° 5	5° 8	5°46	28°47	n.a.	W10
T 11	19 29 19	24°29'08	3♌30	4°12	24°41	29°22	9°47	25°28	28°37	29°40	5° 6	5°D 8	5°43	28°54	n.a.	T 11
F 12	19 33 16	25°28'58	15°25	4°D 7	25°54	0♍ 3	9°59	25°33	28°40	29°41	5° 8	5° 8	5°40	29° 1	n.a.	F 12
S 13	19 37 12	26°28'46	27°15	4°10	27° 7	0°44	10°10	25°37	28°44	29°41	5°10	5° 9	5°37	29° 7	n.a.	S 13
S 14	19 41 9	27°28'31	9♍ 3	4°19	28°20	1°26	10°22	25°42	28°47	29°42	5°12	5° 9	5°33	29°14	n.a.	S 14
M15	19 45 6	28°28'13	20°51	4°34	29°34	2° 7	10°33	25°47	28°51	29°42	5°14	5°10	5°30	29°21	n.a.	M15
T 16	19 49 2	29°27'53	2♎45	4°54	0♋47	2°49	10°44	25°51	28°54	29°42	5°16	5°11	5°27	29°27	n.a.	T 16
W17	19 52 59	0♌27'30	14°47	5°19	2° 0	3°30	10°55	25°55	28°58	29°43	5°18	5°11	5°24	29°34	n.a.	W17
T 18	19 56 56	1°27'05	27° 2	5°50	3°13	4°11	11° 6	26° 0	29° 1	29°43	5°20	5°R11	5°21	29°40	n.a.	T 18
F 19	20 0 52	2°26'37	9♏35	6°24	4°26	4°52	11°17	26° 4	29° 4	29°43	5°21	5°11	5°18	29°47	n.a.	F 19
S 20	20 4 49	3°26'06	22°29	7° 3	5°39	5°34	11°28	26° 8	29° 8	29°44	5°23	5°11	5°14	29°54	n.a.	S 20
S 21	20 8 46	4°25'33	5♐48	7°46	6°52	6°15	11°39	26°12	29°11	29°44	5°25	5°11	5°11	0♍ 0	n.a.	S 21
M22	20 12 42	5°24'57	19°35	8°33	8° 5	6°56	11°50	26°16	29°15	29°44	5°27	5°D11	5° 8	0° 7	n.a.	M22
T 23	20 16 39	6°24'18	3♑47	9°23	9°18	7°37	12° 0	26°20	29°18	29°44	5°29	5°11	5° 5	0°14	n.a.	T 23
W24	20 20 36	7°23'37	18°24	10°16	10°31	8°18	12°11	26°24	29°22	29°45	5°30	5°11	5° 2	0°20	n.a.	W24
T 25	20 24 32	8°22'54	3♒19	11°12	11°44	8°59	12°21	26°28	29°25	29°45	5°32	5°R11	4°59	0°27	n.a.	T 25
F 26	20 28 29	9°22'07	18°26	12°10	12°57	9°40	12°32	26°31	29°28	29°45	5°34	5°11	4°55	0°34	n.a.	F 26
S 27	20 32 26	10°21'19	3♓34	13°12	14° 9	10°21	12°42	26°35	29°32	29°45	5°36	5°11	4°52	0°40	n.a.	S 27
S 28	20 36 22	11°20'28	18°34	14°15	15°22	11° 2	12°52	26°38	29°35	29°R45	5°37	5°10	4°49	0°47	n.a.	S 28
M29	20 40 19	12°19'35	3♈20	15°22	16°35	11°43	13° 2	26°42	29°38	29°45	5°39	5°10	4°46	0°54	n.a.	M29
T 30	20 44 15	13°18'39	17°45	16°30	17°48	12°24	13°12	26°45	29°42	29°45	5°41	5° 9	4°43	1° 0	n.a.	T 30
W31	20 48 12	14♌17'42	1♉46	17♋40	19♋ 1	13♍ 4	13♊22	26♉48	29♋45	29♈45	5♋42	5♌ 8	4♌39	1♍ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n 7	6s 9	3s57	26n12	2n45	24n26	1n41	13n12	1s12	23n50	1n47	21n33	2n19	21n51	0n53	13n39	2n16	25n 9	1n18	19n20	19n 6	14n16		n.a.
T 2	23 0	1 6	4 41	26 29	2 57	24 36	1 42	12 58	1 12	23 52	1 47	21 35	2 19	21 50	0 53	13 39	2 16	25 9	1 18	19 20	19 7	14 14		n.a.
W 3	22 53	3n53	5 8	26 45	3 7	24 45	1 42	12 44	1 12	23 54	1 48	21 37	2 19	21 49	0 53	13 40	2 16	25 9	1 18	19 20	19 8	14 13		n.a.
T 4	22 45	8 35	5 17	26 57	3 16	24 53	1 42	12 29	1 12	23 56	1 48	21 38	2 20	21 48	0 53	13 40	2 16	25 8	1 18	19 20	19 8	14 11		n.a.
F 5	22 37	12 46	5 8	27 7	3 23	25 1	1 42	12 15	1 13	23 58	1 48	21 40	2 20	21 48	0 53	13 40	2 16	25 8	1 18	19 20	19 9	14 9		n.a.
S 6	22 28	16 16	4 44	27 15	3 28	25 8	1 42	12 1	1 13	24 0	1 48	21 41	2 20	21 47	0 53	13 41	2 16	25 8	1 18	19 21	19 10	14 8		n.a.
S 7	22 19	18 56	4 6	27 20	3 31	25 14	1 42	11 46	1 13	24 2	1 48	21 43	2 20	21 46	0 53	13 41	2 16	25 8	1 18	19 21	19 11	14 6		n.a.
M 8	22 10	20 37	3 17	27 23	3 33	25 19	1 42	11 31	1 13	24 4	1 48	21 44	2 21	21 46	0 53	13 41	2 16	25 8	1 18	19 22	19 12	14 5		n.a.
T 9	22 0	21 18	2 19	27 25	3 34	25 24	1 42	11 17	1 14	24 6	1 48	21 46	2 21	21 45	0 53	13 42	2 16	25 8	1 17	19 22	19 12	14 3		n.a.
W10	21 50	20 57	1 15	27 24	3 33	25 28	1 42	11 2	1 14	24 8	1 49	21 47	2 21	21 44	0 53	13 42	2 17	25 8	1 17	19 23	19 13	14 1		n.a.
T 11	21 39	19 38	0 9	27 23	3 31	25 31	1 41	10 47	1 14	24 10	1 49	21 48	2 21	21 43	0 53	13 42	2 17	25 7	1 17	19 23	19 14	14 0		n.a.
F 12	21 28	17 27	0n57	27 20	3 28	25 33	1 41	10 32	1 14	24 12	1 49	21 50	2 21	21 43	0 53	13 43	2 17	25 7	1 17	19 23	19 15	13 58		n.a.
S 13	21 17	14 33	2 0	27 16	3 24	25 35	1 40	10 17	1 15	24 14	1 49	21 51	2 22	21 42	0 53	13 43	2 17	25 7	1 17	19 23	19 16	13 56		n.a.
S 14	21 5	11 5	2 58	27 11	3 19	25 35	1 40	10 2	1 15	24 16	1 49	21 53	2 22	21 41	0 53	13 43	2 17	25 7	1 17	19 22	19 16	13 55		n.a.
M15	20 53	7 11	3 48	27 5	3 14	25 35	1 39	9 46	1 15	24 18	1 49	21 54	2 22	21 40	0 53	13 43	2 17	25 7	1 17	19 22	19 17	13 53		n.a.
T 16	20 40	2 59	4 29	26 58	3 8	25 35	1 39	9 31	1 15	24 20	1 50	21 55	2 22	21 40	0 53	13 44	2 17	25 7	1 17	19 22	19 18	13 52		n.a.
W17	20 28	1s22	4 59	26 51	3 1	25 33	1 38	9 16	1 15	24 21	1 50	21 56	2 23	21 39	0 53	13 44	2 17	25 6	1 17	19 22	19 19	13 50		n.a.
T 18	20 14	5 44	5 15	26 43	2 55	25 31	1 37	9 0	1 16	24 23	1 50	21 58	2 23	21 38	0 53	13 44	2 17	25 6	1 17	19 22	19 20	13 48		n.a.
F 19	20 1	9 58	5 17	26 34	2 47	25 28	1 36	8 45	1 16	24 25	1 50	21 59	2 23	21 38	0 53	13 44	2 17	25 6	1 17	19 22	19 20	13 47		n.a.
S 20	19 47	13 53	5 4	26 24	2 40	25 24	1 35	8 29	1 16	24 27	1 50	22 0	2 23	21 37	0 53	13 45	2 17	25 6	1 17	19 22	19 21	13 45		n.a.
S 21	19 32	17 13	4 34	26 14	2 32	25 19	1 34	8 14	1 16	24 28	1 51	22 2	2 24	21 36	0 53	13 45	2 17	25 6	1 17	19 22	19 22	13 43		n.a.
M22	19 18	19 44	3 48	26 3	2 24	25 14	1 33	7 58	1 16	24 30	1 51	22 3	2 24	21 35	0 53	13 45	2 18	25 6	1 17	19 22	19 23	13 42		n.a.
T 23	19 3	21 7	2 46	25 52	2 16	25 8	1 32	7 43	1 16	24 32	1 51	22 4	2 24	21 35	0 53	13 45	2 18	25 6	1 16	19 22	19 23	13 40		n.a.
W24	18 48	21 7	1 32	25 39	2 8	25 1	1 31	7 27	1 17	24 33	1 51	22 5	2 24	21 34	0 53	13 45	2 18	25 5	1 16	19 22	19 24	13 38		n.a.
T 25	18 32	19 39	0 10	25 26	1 59	24 54	1 30	7 11	1 17	24 35	1 51	22 6	2 25	21 33	0 53	13 45	2 18	25 5	1 16	19 22	19 25	13 37		n.a.
F 26	18 16	16 46	1s13	25 12	1 51	24 45	1 28	6 55	1 17	24 37	1 52	22 7	2 25	21 32	0 53	13 45	2 18	25 5	1 16	19 22	19 26	13 35		n.a.
S 27	18 0	12 45	2 32	24 58	1 42	24 36	1 27	6 40	1 17	24 38	1 52	22 9	2 25	21 32	0 53	13 46	2 18	25 5	1 16	19 22	19 27	13 33		n.a.
S 28	17 44	7 57	3 39	24 43	1 34	24 27	1 25	6 24	1 17	24 40	1 52	22 10	2 25	21 31	0 53	13 46	2 18	25 5	1 16	19 22	19 27	13 32		n.a.
M29	17 27	2 46	4 30	24 27	1 25	24 16	1 24	6 8	1 17	24 41	1 52	22 11	2 26	21 30	0 53	13 46	2 18	25 5	1 16	19 22	19 28	13 30		n.a.
T 30	17 10	2n27	5 4	24 10	1 17	24 5	1 22	5 52	1 17	24 43	1 52	22 12	2 26	21 29	0 53	13 46	2 18	25 5	1 16	19 22	19 29	13 28		n.a.
W31	16n52	7n23	5s17	23n52	1n 8	23n53	1n21	5n36	1s17	24n44	1n53	22n13	2n26	21n29	0n53	13n46	2n18	25n 4	1n16	19n23	19n30	13n26		n.a.

Julian Day Number = -2857442.5, Delta T = 185h46m14s
Ecliptic obliquity = 23°56'10, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°18'35, Lahiri = -175°11'35 Julian Calendar 1 Oct. 12537 BCE == Greg. Calendar 27 June 12537 BCE

The year -12536 astronomical counting style corresponds to year 12537 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12537 BCE (-12536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 52 9	15♌16'42	15♉22	18♋53	20♋14	13♍45	13♊31	26♉52	29♋48	29°R45	5♋44	5°D 8	4♌36	1♍14	n.a.	T 1
F 2	20 56 5	16°15'40	28°34	20° 7	21°27	14°26	13°41	26°55	29°52	29♈45	5°46	5♌ 8	4°33	1°20	n.a.	F 2
S 3	21 0 2	17°14'37	11♊26	21°23	22°40	15° 7	13°50	26°58	29°55	29°44	5°47	5° 9	4°30	1°27	n.a.	S 3
S 4	21 3 59	18°13'31	23°59	22°41	23°52	15°47	14° 0	27° 0	29°58	29°44	5°49	5°10	4°27	1°34	n.a.	S 4
M 5	21 7 55	19°12'23	6♋18	24° 1	25° 5	16°28	14° 9	27° 3	0♌ 2	29°44	5°50	5°11	4°24	1°40	n.a.	M 5
T 6	21 11 52	20°11'13	18°26	25°22	26°18	17° 9	14°18	27° 6	0° 5	29°44	5°52	5°13	4°20	1°47	n.a.	T 6
W 7	21 15 48	21°10'01	0♌25	26°45	27°31	17°49	14°27	27° 9	0° 8	29°43	5°53	5°R13	4°17	1°54	n.a.	W 7
T 8	21 19 45	22° 8'46	12°18	28° 9	28°44	18°30	14°36	27°11	0°12	29°43	5°55	5°13	4°14	2° 0	n.a.	T 8
F 9	21 23 42	23° 7'30	24° 7	29°36	29°57	19°10	14°45	27°14	0°15	29°43	5°56	5°12	4°11	2° 7	n.a.	F 9
S 10	21 27 38	24° 6'10	5♍55	1♌ 3	1♌ 9	19°51	14°53	27°16	0°18	29°42	5°58	5°10	4° 8	2°14	n.a.	S 10
S 11	21 31 35	25° 4'49	17°44	2°32	2°22	20°31	15° 2	27°18	0°21	29°42	5°59	5° 7	4° 4	2°20	n.a.	S 11
M12	21 35 31	26° 3'25	29°36	4° 3	3°35	21°12	15°10	27°20	0°24	29°41	6° 1	5° 4	4° 1	2°27	n.a.	M12
T 13	21 39 28	27° 1'58	11♎33	5°35	4°48	21°52	15°18	27°22	0°28	29°41	6° 2	5° 0	3°58	2°34	n.a.	T 13
W14	21 43 24	28° 0'29	23°39	7° 8	6° 0	22°33	15°27	27°24	0°31	29°40	6° 4	4°57	3°55	2°40	n.a.	W14
T 15	21 47 21	28°58'58	5♏56	8°43	7°13	23°13	15°35	27°26	0°34	29°40	6° 5	4°54	3°52	2°47	n.a.	T 15
F 16	21 51 17	29°57'24	18°27	10°19	8°26	23°53	15°42	27°28	0°37	29°39	6° 6	4°53	3°49	2°54	n.a.	F 16
S 17	21 55 14	0♍55'48	1♐17	11°57	9°39	24°34	15°50	27°30	0°40	29°39	6° 8	4°D52	3°45	3° 0	n.a.	S 17
S 18	21 59 11	1°54'09	14°29	13°36	10°51	25°14	15°58	27°31	0°43	29°38	6° 9	4°53	3°42	3° 7	n.a.	S 18
M19	22 3 7	2°52'27	28° 6	15°17	12° 4	25°54	16° 5	27°33	0°46	29°37	6°10	4°54	3°39	3°14	n.a.	M19
T 20	22 7 4	3°50'44	12♑ 8	16°59	13°17	26°34	16°13	27°34	0°49	29°37	6°11	4°56	3°36	3°20	n.a.	T 20
W21	22 11 0	4°48'58	26°36	18°43	14°29	27°15	16°20	27°35	0°52	29°36	6°13	4°57	3°33	3°27	n.a.	W21
T 22	22 14 57	5°47'09	11♒27	20°28	15°42	27°55	16°27	27°37	0°55	29°35	6°14	4°R57	3°30	3°34	n.a.	T 22
F 23	22 18 53	6°45'18	26°34	22°15	16°55	28°35	16°34	27°38	0°58	29°34	6°15	4°55	3°26	3°40	n.a.	F 23
S 24	22 22 50	7°43'25	11♓50	24° 3	18° 8	29°15	16°40	27°39	1° 1	29°33	6°16	4°52	3°23	3°47	n.a.	S 24
S 25	22 26 46	8°41'30	27° 2	25°53	19°20	29°55	16°47	27°40	1° 4	29°33	6°17	4°48	3°20	3°54	n.a.	S 25
M26	22 30 43	9°39'33	12♈ 3	27°45	20°33	0♎35	16°54	27°40	1° 7	29°32	6°18	4°43	3°17	4° 0	n.a.	M26
T 27	22 34 39	10°37'34	26°42	29°37	21°46	1°15	17° 0	27°41	1° 9	29°31	6°19	4°38	3°14	4° 7	n.a.	T 27
W28	22 38 36	11°35'33	10♉56	1♍32	22°58	1°55	17° 6	27°42	1°12	29°30	6°21	4°34	3°10	4°14	n.a.	W28
T 29	22 42 32	12°33'31	24°40	3°28	24°11	2°35	17°12	27°42	1°15	29°29	6°22	4°31	3° 7	4°20	n.a.	T 29
F 30	22 46 29	13♍31'27	7♊57	5♍25	25♌24	3♎15	17♊18	27♉43	1♌18	29♈28	6♋23	4°D30	3♌ 4	4♍27	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n35	11n48	5s13	23n34	1n 0	23n41	1n19	5n20	1s18	24n46	1n53	22n14	2n26	21n28	0n53	13n46	2n18	25n 4	1n16	19n23	19n31	13n25		n.a.
F 2	16 17	15 31	4 52	23 15	0 52	23 28	1 18	5 4	1 18	24 47	1 53	22 15	2 27	21 27	0 53	13 46	2 19	25 4	1 16	19 23	19 31	13 23		n.a.
S 3	15 59	18 23	4 17	22 54	0 43	23 14	1 16	4 48	1 18	24 49	1 53	22 16	2 27	21 27	0 53	13 46	2 19	25 4	1 16	19 22	19 32	13 21		n.a.
S 4	15 40	20 18	3 30	22 34	0 35	23 0	1 14	4 31	1 18	24 50	1 54	22 17	2 27	21 26	0 53	13 46	2 19	25 4	1 16	19 22	19 33	13 20		n.a.
M 5	15 22	21 13	2 34	22 12	0 27	22 45	1 12	4 15	1 18	24 51	1 54	22 18	2 28	21 25	0 53	13 46	2 19	25 4	1 16	19 22	19 34	13 18		n.a.
T 6	15 3	21 7	1 32	21 49	0 19	22 29	1 11	3 59	1 18	24 53	1 54	22 19	2 28	21 24	0 53	13 46	2 19	25 4	1 16	19 22	19 34	13 16		n.a.
W 7	14 44	20 3	0 27	21 25	0 11	22 13	1 9	3 43	1 18	24 54	1 54	22 19	2 28	21 24	0 53	13 46	2 19	25 3	1 15	19 21	19 35	13 15		n.a.
T 8	14 25	18 5	0n39	21 1	0 3	21 56	1 7	3 27	1 18	24 55	1 55	22 20	2 28	21 23	0 53	13 46	2 19	25 3	1 15	19 21	19 36	13 13		n.a.
F 9	14 5	15 22	1 43	20 36	0s 4	21 38	1 5	3 11	1 18	24 57	1 55	22 21	2 29	21 22	0 53	13 46	2 19	25 3	1 15	19 22	19 37	13 11		n.a.
S 10	13 45	12 2	2 42	20 9	0 11	21 20	1 3	2 54	1 18	24 58	1 55	22 22	2 29	21 22	0 53	13 46	2 19	25 3	1 15	19 22	19 37	13 9		n.a.
S 11	13 25	8 13	3 34	19 42	0 19	21 2	1 1	2 38	1 18	24 59	1 55	22 23	2 29	21 21	0 53	13 46	2 19	25 3	1 15	19 23	19 38	13 8		n.a.
M12	13 5	4 5	4 17	19 14	0 26	20 42	0 59	2 22	1 18	25 0	1 56	22 24	2 29	21 20	0 53	13 46	2 19	25 3	1 15	19 24	19 39	13 6		n.a.
T 13	12 45	0s14	4 49	18 45	0 32	20 23	0 57	2 6	1 18	25 2	1 56	22 24	2 30	21 20	0 53	13 45	2 19	25 3	1 15	19 25	19 40	13 4		n.a.
W14	12 24	4 35	5 9	18 15	0 39	20 2	0 55	1 49	1 18	25 3	1 56	22 25	2 30	21 19	0 53	13 45	2 20	25 3	1 15	19 25	19 41	13 2		n.a.
T 15	12 4	8 50	5 15	17 44	0 45	19 42	0 52	1 33	1 19	25 4	1 56	22 26	2 30	21 18	0 53	13 45	2 20	25 2	1 15	19 26	19 41	13 1		n.a.
F 16	11 43	12 46	5 6	17 12	0 51	19 20	0 50	1 17	1 19	25 5	1 57	22 27	2 31	21 18	0 53	13 45	2 20	25 2	1 15	19 26	19 42	12 59		n.a.
S 17	11 22	16 14	4 42	16 39	0 57	18 58	0 48	1 0	1 19	25 6	1 57	22 27	2 31	21 17	0 53	13 45	2 20	25 2	1 15	19 27	19 43	12 57		n.a.
S 18	11 1	18 59	4 3	16 5	1 2	18 36	0 46	0 44	1 19	25 7	1 57	22 28	2 31	21 16	0 53	13 45	2 20	25 2	1 15	19 26	19 44	12 55		n.a.
M19	10 39	20 46	3 9	15 31	1 8	18 13	0 44	0 28	1 19	25 8	1 57	22 29	2 31	21 16	0 53	13 45	2 20	25 2	1 15	19 26	19 44	12 54		n.a.
T 20	10 18	21 20	2 2	14 55	1 12	17 50	0 41	0 11	1 19	25 9	1 58	22 29	2 32	21 15	0 53	13 44	2 20	25 2	1 15	19 26	19 45	12 52		n.a.
W21	9 56	20 31	0 46	14 19	1 17	17 27	0 39	0s 5	1 19	25 10	1 58	22 30	2 32	21 14	0 53	13 44	2 20	25 2	1 15	19 26	19 46	12 50		n.a.
T 22	9 34	18 16	0s36	13 41	1 21	17 3	0 37	0 21	1 19	25 11	1 58	22 30	2 32	21 14	0 53	13 44	2 20	25 2	1 15	19 25	19 47	12 48		n.a.
F 23	9 13	14 43	1 56	13 3	1 25	16 38	0 34	0 37	1 19	25 12	1 59	22 31	2 33	21 13	0 53	13 44	2 20	25 2	1 14	19 26	19 47	12 47		n.a.
S 24	8 51	10 10	3 8	12 24	1 28	16 13	0 32	0 54	1 19	25 13	1 59	22 31	2 33	21 12	0 53	13 44	2 20	25 1	1 14	19 27	19 48	12 45		n.a.
S 25	8 28	4 58	4 7	11 44	1 31	15 48	0 30	1 10	1 19	25 14	1 59	22 32	2 33	21 12	0 53	13 43	2 20	25 1	1 14	19 28	19 49	12 43		n.a.
M26	8 6	0n27	4 48	11 3	1 33	15 22	0 27	1 26	1 19	25 15	1 59	22 32	2 34	21 11	0 53	13 43	2 21	25 1	1 14	19 29	19 50	12 41		n.a.
T 27	7 44	5 43	5 9	10 21	1 35	14 56	0 25	1 42	1 19	25 16	2 0	22 33	2 34	21 10	0 53	13 43	2 21	25 1	1 14	19 30	19 50	12 39		n.a.
W28	7 21	10 30	5 10	9 39	1 37	14 30	0 23	1 58	1 19	25 17	2 0	22 33	2 34	21 10	0 53	13 43	2 21	25 1	1 14	19 31	19 51	12 38		n.a.
T 29	6 59	14 36	4 53	8 56	1 38	14 3	0 20	2 15	1 19	25 18	2 0	22 34	2 34	21 9	0 53	13 42	2 21	25 1	1 14	19 32	19 52	12 36		n.a.
F 30	6n36	17n48	4s21	8n12	1s38	13n36	0n18	2s31	1s19	25n19	2n 1	22n34	2n35	21n 9	0n53	13n42	2n21	25n 1	1n14	19n32	19n53	12n34		n.a.

Julian Day Number = -2857411.5, Delta T = 185h46m06s
Ecliptic obliquity = 23°56'11, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°18'30, Lahiri = -175°11'31 Julian Calendar 1 Nov. 12537 BCE == Greg. Calendar 28 July 12537 BCE

The year -12536 astronomical counting style corresponds to year 12537 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12537 BCE (-12536) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 50 25	14♍29'20	20♊48	7♍24	26♌36	3♎54	17♊24	27♉43	1♌20	29°R27	6♋24	4♌30	3♌ 1	4♍34	n.a.	S 1
S 2	22 54 22	15°27'13	3♋17	9°24	27°49	4°34	17°29	27°43	1°23	29♈26	6°25	4°31	2°58	4°40	n.a.	S 2
M 3	22 58 18	16°25'04	15°30	11°26	29° 2	5°14	17°35	27°43	1°26	29°25	6°25	4°32	2°55	4°47	n.a.	M 3
T 4	23 2 15	17°22'53	27°30	13°29	0♍15	5°54	17°40	27°R43	1°28	29°24	6°26	4°33	2°51	4°54	n.a.	T 4
W 5	23 6 11	18°20'41	9♌22	15°33	1°27	6°34	17°45	27°43	1°31	29°23	6°27	4°R34	2°48	5° 0	n.a.	W 5
T 6	23 10 7	19°18'26	21°10	17°38	2°40	7°13	17°50	27°43	1°34	29°22	6°28	4°32	2°45	5° 7	n.a.	T 6
F 7	23 14 4	20°16'11	2♍58	19°45	3°53	7°53	17°55	27°43	1°36	29°21	6°29	4°28	2°42	5°14	n.a.	F 7
S 8	23 18 0	21°13'53	14°47	21°51	5° 6	8°33	17°59	27°42	1°39	29°19	6°30	4°23	2°39	5°20	n.a.	S 8
S 9	23 21 57	22°11'34	26°39	23°59	6°19	9°13	18° 4	27°42	1°41	29°18	6°30	4°15	2°35	5°27	n.a.	S 9
M10	23 25 53	23° 9'12	8♎38	26° 7	7°31	9°52	18° 8	27°41	1°44	29°17	6°31	4° 6	2°32	5°34	n.a.	M10
T 11	23 29 50	24° 6'49	20°44	28°15	8°44	10°32	18°12	27°41	1°46	29°16	6°32	3°57	2°29	5°40	n.a.	T 11
W12	23 33 46	25° 4'25	2♏58	0♎23	9°57	11°11	18°16	27°40	1°48	29°15	6°33	3°48	2°26	5°47	n.a.	W12
T 13	23 37 43	26° 1'58	15°23	2°30	11°10	11°51	18°20	27°39	1°51	29°13	6°33	3°40	2°23	5°54	n.a.	T 13
F 14	23 41 39	26°59'30	28° 0	4°37	12°23	12°31	18°23	27°38	1°53	29°12	6°34	3°35	2°20	6° 0	n.a.	F 14
S 15	23 45 35	27°57'00	10♐52	6°42	13°35	13°10	18°27	27°37	1°55	29°11	6°34	3°31	2°16	6° 7	n.a.	S 15
S 16	23 49 32	28°54'28	24° 1	8°46	14°48	13°50	18°30	27°36	1°57	29° 9	6°35	3°D30	2°13	6°14	n.a.	S 16
M17	23 53 28	29°51'54	7♑31	10°49	16° 1	14°29	18°33	27°35	2° 0	29° 8	6°36	3°30	2°10	6°20	n.a.	M17
T 18	23 57 25	0♎49'19	21°22	12°49	17°14	15° 8	18°36	27°33	2° 2	29° 7	6°36	3°30	2° 7	6°27	n.a.	T 18
W19	0 1 21	1°46'41	5♒37	14°48	18°27	15°48	18°39	27°32	2° 4	29° 5	6°37	3°R31	2° 4	6°34	n.a.	W19
T 20	0 5 18	2°44'02	20°13	16°44	19°40	16°27	18°41	27°30	2° 6	29° 4	6°37	3°30	2° 1	6°40	n.a.	T 20
F 21	0 9 14	3°41'22	5♓ 7	18°37	20°53	17° 7	18°43	27°29	2° 8	29° 3	6°37	3°26	1°57	6°47	n.a.	F 21
S 22	0 13 10	4°38'39	20°13	20°27	22° 6	17°46	18°46	27°27	2°10	29° 1	6°38	3°21	1°54	6°54	n.a.	S 22
S 23	0 17 7	5°35'55	5♈21	22°14	23°19	18°25	18°48	27°25	2°12	29° 0	6°38	3°13	1°51	7° 0	n.a.	S 23
M24	0 21 3	6°33'10	20°21	23°58	24°32	19° 5	18°49	27°23	2°14	28°58	6°39	3° 4	1°48	7° 7	n.a.	M24
T 25	0 25 0	7°30'24	5♉ 5	25°39	25°45	19°44	18°51	27°21	2°16	28°57	6°39	2°55	1°45	7°14	n.a.	T 25
W26	0 28 56	8°27'36	19°24	27°16	26°58	20°23	18°52	27°19	2°18	28°55	6°39	2°46	1°41	7°20	n.a.	W26
T 27	0 32 53	9°24'48	3♊15	28°50	28°11	21° 2	18°54	27°17	2°19	28°54	6°39	2°39	1°38	7°27	n.a.	T 27
F 28	0 36 49	10°21'59	16°36	0♏20	29°24	21°41	18°55	27°15	2°21	28°52	6°40	2°35	1°35	7°34	n.a.	F 28
S 29	0 40 45	11°19'09	29°31	1°47	0♎37	22°21	18°56	27°13	2°23	28°51	6°40	2°32	1°32	7°41	n.a.	S 29
S 30	0 44 42	12°16'18	12♋ 2	3°10	1°50	23° 0	18°56	27°10	2°24	28°49	6°40	2°D32	1°29	7°47	n.a.	S 30
M31	0 48 38	13♎13'26	24♋14	4♏29	3♎ 3	23♎39	18♊57	27♉ 8	2♌26	28♈48	6♋40	2♌32	1♌26	7♍54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n14	20n 1	3s36	7n27	1s38	13n 9	0n15	2s47	1s19	25n20	2n 1	22n34	2n35	21n 8	0n53	13n42	2n21	25n 1	1n14	19n32	19n53	12n32		n.a.
S 2	5 51	21 12	2 42	6 42	1 38	12 41	0 13	3 3	1 19	25 21	2 1	22 35	2 35	21 7	0 53	13 41	2 21	25 1	1 14	19 32	19 54	12 30		n.a.
M 3	5 28	21 20	1 42	5 57	1 36	12 13	0 11	3 19	1 18	25 22	2 2	22 35	2 36	21 7	0 53	13 41	2 21	25 0	1 14	19 32	19 55	12 29		n.a.
T 4	5 5	20 28	0 38	5 10	1 34	11 45	0 8	3 35	1 18	25 22	2 2	22 35	2 36	21 6	0 53	13 41	2 21	25 0	1 14	19 31	19 56	12 27		n.a.
W 5	4 42	18 42	0n26	4 24	1 32	11 16	0 6	3 51	1 18	25 23	2 2	22 36	2 36	21 6	0 53	13 40	2 21	25 0	1 14	19 31	19 56	12 25		n.a.
T 6	4 19	16 8	1 29	3 37	1 29	10 47	0 4	4 7	1 18	25 24	2 2	22 36	2 36	21 5	0 53	13 40	2 21	25 0	1 14	19 32	19 57	12 23		n.a.
F 7	3 56	12 55	2 28	2 51	1 25	10 18	0 1	4 23	1 18	25 25	2 3	22 36	2 37	21 5	0 53	13 40	2 21	25 0	1 14	19 32	19 58	12 21		n.a.
S 8	3 33	9 11	3 20	2 4	1 20	9 49	0s 1	4 39	1 18	25 25	2 3	22 36	2 37	21 4	0 53	13 39	2 21	25 0	1 14	19 34	19 59	12 20		n.a.
S 9	3 9	5 4	4 4	1 17	1 15	9 20	0 4	4 55	1 18	25 26	2 3	22 36	2 37	21 3	0 53	13 39	2 21	25 0	1 14	19 36	19 59	12 18		n.a.
M10	2 46	0 45	4 38	0 31	1 9	8 50	0 6	5 11	1 18	25 27	2 4	22 36	2 38	21 3	0 53	13 39	2 21	25 0	1 14	19 38	20 0	12 16		n.a.
T 11	2 23	3s39	4 59	0s15	1 3	8 20	0 8	5 27	1 18	25 28	2 4	22 37	2 38	21 2	0 53	13 38	2 22	25 0	1 13	19 40	20 1	12 14		n.a.
W12	2 0	7 57	5 7	1 0	0 56	7 50	0 10	5 42	1 18	25 28	2 4	22 37	2 38	21 2	0 53	13 38	2 22	25 0	1 13	19 42	20 2	12 12		n.a.
T 13	1 36	12 0	5 1	1 45	0 48	7 20	0 13	5 58	1 18	25 29	2 5	22 37	2 38	21 1	0 53	13 37	2 22	25 0	1 13	19 44	20 2	12 10		n.a.
F 14	1 13	15 35	4 40	2 29	0 40	6 49	0 15	6 14	1 18	25 30	2 5	22 37	2 39	21 1	0 53	13 37	2 22	24 59	1 13	19 45	20 3	12 9		n.a.
S 15	0 50	18 30	4 5	3 11	0 31	6 19	0 17	6 30	1 18	25 30	2 5	22 37	2 39	21 0	0 53	13 37	2 22	24 59	1 13	19 46	20 4	12 7		n.a.
S 16	0 27	20 32	3 16	3 53	0 22	5 48	0 20	6 45	1 18	25 31	2 6	22 37	2 39	21 0	0 53	13 36	2 22	24 59	1 13	19 47	20 4	12 5		n.a.
M17	0 3	21 28	2 15	4 33	0 12	5 17	0 22	7 1	1 18	25 31	2 6	22 37	2 40	20 59	0 53	13 36	2 22	24 59	1 13	19 47	20 5	12 3		n.a.
T 18	0s20	21 8	1 5	5 12	0 2	4 47	0 24	7 16	1 17	25 32	2 6	22 37	2 40	20 59	0 53	13 35	2 22	24 59	1 13	19 46	20 6	12 1		n.a.
W19	0 43	19 26	0s11	5 49	0n 8	4 16	0 26	7 32	1 17	25 33	2 7	22 37	2 40	20 58	0 53	13 35	2 22	24 59	1 13	19 46	20 7	11 59		n.a.
T 20	1 7	16 26	1 28	6 25	0 19	3 45	0 28	7 47	1 17	25 33	2 7	22 37	2 40	20 58	0 53	13 34	2 22	24 59	1 13	19 47	20 7	11 57		n.a.
F 21	1 30	12 19	2 41	6 59	0 30	3 13	0 30	8 2	1 17	25 34	2 7	22 36	2 41	20 58	0 53	13 34	2 22	24 59	1 13	19 47	20 8	11 56		n.a.
S 22	1 53	7 21	3 43	7 32	0 40	2 42	0 33	8 18	1 17	25 34	2 8	22 36	2 41	20 57	0 53	13 33	2 22	24 59	1 13	19 49	20 9	11 54		n.a.
S 23	2 16	1 56	4 29	8 2	0 51	2 11	0 35	8 33	1 17	25 35	2 8	22 36	2 41	20 57	0 53	13 33	2 22	24 59	1 13	19 51	20 10	11 52		n.a.
M24	2 39	3n32	4 57	8 31	1 2	1 40	0 37	8 48	1 17	25 35	2 8	22 36	2 41	20 56	0 53	13 32	2 22	24 59	1 13	19 53	20 10	11 50		n.a.
T 25	3 2	8 43	5 4	8 59	1 13	1 8	0 39	9 3	1 17	25 36	2 9	22 36	2 42	20 56	0 53	13 32	2 22	24 59	1 13	19 55	20 11	11 48		n.a.
W26	3 25	13 16	4 52	9 24	1 24	0 37	0 41	9 18	1 17	25 36	2 9	22 36	2 42	20 55	0 53	13 31	2 22	24 59	1 13	19 57	20 12	11 46		n.a.
T 27	3 48	16 57	4 22	9 48	1 35	0 6	0 43	9 33	1 16	25 36	2 9	22 35	2 42	20 55	0 53	13 31	2 22	24 58	1 13	19 58	20 12	11 44		n.a.
F 28	4 11	19 36	3 39	10 11	1 45	0s26	0 44	9 48	1 16	25 37	2 10	22 35	2 42	20 55	0 54	13 30	2 22	24 58	1 13	20 0	20 13	11 42		n.a.
S 29	4 34	21 10	2 47	10 32	1 56	0 57	0 46	10 3	1 16	25 37	2 10	22 35	2 43	20 54	0 54	13 30	2 22	24 58	1 13	20 0	20 14	11 41		n.a.
S 30	4 57	21 36	1 47	10 51	2 6	1 28	0 48	10 18	1 16	25 38	2 10	22 34	2 43	20 54	0 54	13 29	2 22	24 58	1 12	20 0	20 15	11 39		n.a.
M31	5s19	20n59	0s44	11s10	2n15	2s 0	0s50	10s32	1s16	25n38	2n11	22n34	2n43	20n54	0n54	13n29	2n22	24n58	1n12	20n 0	20n15	11n37		n.a.

Julian Day Number = -2857381.5, Delta T = 185h45m58s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°18'26, Lahiri = -175°11'27 Julian Calendar 1 Dec. 12537 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12537 BCE

The year -12536 astronomical counting style corresponds to year 12537 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12536 BCE (-12535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 52 35	14♎10'33	6♌13	5♏44	4♎16	24♎18	18♊57	27°R 5	2♌28	28°R46	6♋40	2°R32	1♌22	8♍ 1	n.a.	T 1
W 2	0 56 31	15° 7'39	18° 3	6°55	5°29	24°57	18°R57	27♉ 3	2°29	28♈45	6°40	2♌31	1°19	8° 7	n.a.	W 2
T 3	1 0 27	16° 4'45	29°51	8° 3	6°42	25°36	18°57	27° 0	2°31	28°43	6°40	2°28	1°16	8°14	n.a.	T 3
F 4	1 4 24	17° 1'50	11♍39	9° 6	7°55	26°15	18°57	26°57	2°32	28°42	6°R40	2°22	1°13	8°21	n.a.	F 4
S 5	1 8 20	17°58'54	23°32	10° 6	9° 9	26°54	18°57	26°54	2°34	28°40	6°40	2°14	1°10	8°27	n.a.	S 5
S 6	1 12 17	18°55'58	5♎31	11° 1	10°22	27°33	18°56	26°51	2°35	28°38	6°40	2° 3	1° 6	8°34	n.a.	S 6
M 7	1 16 13	19°53'00	17°39	11°52	11°35	28°12	18°55	26°48	2°36	28°37	6°40	1°51	1° 3	8°41	n.a.	M 7
T 8	1 20 9	20°50'02	29°57	12°39	12°49	28°51	18°54	26°45	2°37	28°35	6°40	1°38	1° 0	8°47	n.a.	T 8
W 9	1 24 6	21°47'03	12♏25	13°22	14° 2	29°30	18°53	26°42	2°39	28°34	6°40	1°25	0°57	8°54	n.a.	W 9
T 10	1 28 2	22°44'03	25° 4	14° 0	15°15	0♏ 9	18°52	26°39	2°40	28°32	6°40	1°14	0°54	9° 1	n.a.	T 10
F 11	1 31 59	23°41'03	7♐55	14°34	16°29	0°48	18°50	26°36	2°41	28°30	6°40	1° 6	0°51	9° 7	n.a.	F 11
S 12	1 35 55	24°38'01	20°57	15° 3	17°42	1°27	18°49	26°32	2°42	28°29	6°40	1° 0	0°47	9°14	n.a.	S 12
S 13	1 39 52	25°34'59	4♑13	15°28	18°55	2° 6	18°47	26°29	2°43	28°27	6°39	0°57	0°44	9°21	n.a.	S 13
M14	1 43 48	26°31'56	17°44	15°48	20° 9	2°45	18°45	26°25	2°44	28°26	6°39	0°55	0°41	9°27	n.a.	M14
T 15	1 47 44	27°28'52	1♒31	16° 4	21°22	3°24	18°43	26°22	2°45	28°24	6°39	0°55	0°38	9°34	n.a.	T 15
W16	1 51 41	28°25'47	15°35	16°15	22°36	4° 3	18°40	26°18	2°46	28°22	6°38	0°55	0°35	9°41	n.a.	W16
T 17	1 55 37	29°22'41	29°56	16°21	23°49	4°42	18°38	26°14	2°47	28°21	6°38	0°53	0°32	9°47	n.a.	T 17
F 18	1 59 34	0♏19'34	14♓31	16°R22	25° 3	5°20	18°35	26°11	2°48	28°19	6°38	0°49	0°28	9°54	n.a.	F 18
S 19	2 3 30	1°16'27	29°17	16°20	26°16	5°59	18°32	26° 7	2°48	28°17	6°37	0°42	0°25	10° 1	n.a.	S 19
S 20	2 7 27	2°13'20	14♈ 6	16°12	27°30	6°38	18°29	26° 3	2°49	28°16	6°37	0°33	0°22	10° 7	n.a.	S 20
M21	2 11 23	3°10'11	28°51	16° 1	28°43	7°17	18°25	25°59	2°50	28°14	6°36	0°23	0°19	10°14	n.a.	M21
T 22	2 15 20	4° 7'03	13♉24	15°45	29°57	7°55	18°22	25°55	2°50	28°13	6°36	0°11	0°16	10°21	n.a.	T 22
W23	2 19 16	5° 3'54	27°36	15°26	1♏10	8°34	18°18	25°51	2°51	28°11	6°35	0° 1	0°12	10°27	n.a.	W23
T 24	2 23 12	6° 0'46	11♊24	15° 3	2°24	9°13	18°15	25°47	2°51	28° 9	6°35	29♋53	0° 9	10°34	n.a.	T 24
F 25	2 27 9	6°57'37	24°46	14°37	3°38	9°52	18°11	25°43	2°52	28° 8	6°34	29°47	0° 6	10°41	n.a.	F 25
S 26	2 31 5	7°54'28	7♋42	14° 8	4°52	10°30	18° 6	25°39	2°52	28° 6	6°34	29°43	0° 3	10°47	n.a.	S 26
S 27	2 35 2	8°51'20	20°14	13°38	6° 5	11° 9	18° 2	25°35	2°53	28° 5	6°33	29°42	29♋59	10°54	n.a.	S 27
M28	2 38 58	9°48'12	2♌28	13° 5	7°19	11°48	17°58	25°31	2°53	28° 3	6°33	29°D41	29°57	11° 1	n.a.	M28
T 29	2 42 55	10°45'04	14°29	12°31	8°33	12°26	17°53	25°27	2°53	28° 2	6°32	29°R41	29°53	11° 8	n.a.	T 29
W30	2 46 51	11°41'56	26°21	11°57	9°47	13° 5	17°48	25°23	2°54	28° 0	6°31	29°41	29°50	11°14	n.a.	W30
T 31	2 50 48	12♏38'48	8♍10	11♏23	11♏ 0	13♏44	17♊43	25♉18	2♌54	27♈58	6♋31	29♋38	29♋47	11♍21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5 s42	19n25	0n20	11 s26	2n24	2 s31	0 s52	10 s47	1 s16	25n38	2n11	22n34	2n43	20n53	0n54	13n28	2n22	24n58	1n12	20n 0	20n16	11n35		n.a.
W 2	6 5	17 2	1 22	11 42	2 33	3 2	0 53	11 1	1 16	25 39	2 11	22 33	2 44	20 53	0 54	13 28	2 23	24 58	1 12	20 0	20 17	11 33		n.a.
T 3	6 27	13 56	2 20	11 56	2 42	3 33	0 55	11 16	1 15	25 39	2 11	22 33	2 44	20 53	0 54	13 27	2 23	24 58	1 12	20 1	20 17	11 31		n.a.
F 4	6 49	10 17	3 12	12 9	2 49	4 4	0 57	11 30	1 15	25 39	2 12	22 32	2 44	20 52	0 54	13 27	2 23	24 58	1 12	20 2	20 18	11 29		n.a.
S 5	7 12	6 13	3 56	12 21	2 57	4 35	0 58	11 45	1 15	25 40	2 12	22 32	2 44	20 52	0 54	13 26	2 23	24 58	1 12	20 4	20 19	11 27		n.a.
S 6	7 34	1 53	4 30	12 32	3 3	5 6	1 0	11 59	1 15	25 40	2 12	22 31	2 45	20 52	0 54	13 26	2 23	24 58	1 12	20 7	20 20	11 25		n.a.
M 7	7 56	2 s35	4 52	12 43	3 10	5 37	1 1	12 13	1 15	25 40	2 13	22 31	2 45	20 52	0 54	13 25	2 23	24 58	1 12	20 10	20 20	11 23		n.a.
T 8	8 18	7 0	5 1	12 52	3 15	6 7	1 3	12 27	1 15	25 40	2 13	22 30	2 45	20 51	0 54	13 25	2 23	24 58	1 12	20 13	20 21	11 21		n.a.
W 9	8 39	11 12	4 56	13 0	3 20	6 37	1 4	12 41	1 14	25 40	2 13	22 30	2 45	20 51	0 54	13 24	2 23	24 58	1 12	20 15	20 22	11 20		n.a.
T 10	9 1	14 58	4 36	13 8	3 24	7 8	1 5	12 55	1 14	25 41	2 14	22 29	2 45	20 51	0 54	13 23	2 23	24 58	1 12	20 18	20 22	11 18		n.a.
F 11	9 22	18 6	4 2	13 15	3 27	7 38	1 7	13 9	1 14	25 41	2 14	22 29	2 46	20 51	0 54	13 23	2 23	24 58	1 12	20 20	20 23	11 16		n.a.
S 12	9 44	20 23	3 15	13 21	3 29	8 8	1 8	13 22	1 14	25 41	2 14	22 28	2 46	20 50	0 54	13 22	2 23	24 58	1 12	20 21	20 24	11 14		n.a.
S 13	10 5	21 36	2 16	13 27	3 31	8 37	1 9	13 36	1 14	25 41	2 15	22 27	2 46	20 50	0 54	13 22	2 23	24 57	1 12	20 22	20 25	11 12		n.a.
M14	10 26	21 35	1 9	13 32	3 32	9 7	1 10	13 50	1 14	25 41	2 15	22 27	2 46	20 50	0 54	13 21	2 23	24 57	1 12	20 22	20 25	11 10		n.a.
T 15	10 47	20 17	0 s 3	13 37	3 31	9 36	1 11	14 3	1 13	25 41	2 15	22 26	2 46	20 50	0 54	13 21	2 23	24 57	1 12	20 22	20 26	11 8		n.a.
W16	11 8	17 43	1 17	13 42	3 30	10 5	1 12	14 16	1 13	25 41	2 15	22 25	2 47	20 50	0 54	13 20	2 23	24 57	1 11	20 22	20 27	11 6		n.a.
T 17	11 28	14 1	2 27	13 46	3 28	10 34	1 13	14 30	1 13	25 41	2 16	22 25	2 47	20 49	0 54	13 19	2 23	24 57	1 11	20 23	20 27	11 4		n.a.
F 18	11 49	9 25	3 29	13 49	3 24	11 2	1 14	14 43	1 13	25 41	2 16	22 24	2 47	20 49	0 54	13 19	2 23	24 57	1 11	20 23	20 28	11 2		n.a.
S 19	12 9	4 13	4 17	13 53	3 20	11 30	1 15	14 56	1 13	25 41	2 16	22 23	2 47	20 49	0 54	13 18	2 23	24 57	1 11	20 25	20 29	11 0		n.a.
S 20	12 29	1n15	4 49	13 56	3 14	11 58	1 16	15 9	1 12	25 41	2 16	22 22	2 47	20 49	0 54	13 18	2 23	24 57	1 11	20 27	20 29	10 58		n.a.
M21	12 49	6 37	5 1	13 59	3 8	12 26	1 16	15 22	1 12	25 41	2 17	22 22	2 47	20 49	0 54	13 17	2 23	24 57	1 11	20 29	20 30	10 56		n.a.
T 22	13 9	11 32	4 53	14 2	3 0	12 53	1 17	15 34	1 12	25 41	2 17	22 21	2 48	20 49	0 54	13 16	2 23	24 57	1 11	20 32	20 31	10 54		n.a.
W23	13 28	15 42	4 27	14 5	2 51	13 20	1 18	15 47	1 12	25 41	2 17	22 20	2 48	20 49	0 54	13 16	2 23	24 57	1 11	20 34	20 32	10 52		n.a.
T 24	13 48	18 53	3 46	14 7	2 41	13 47	1 18	15 59	1 11	25 41	2 17	22 19	2 48	20 48	0 54	13 15	2 23	24 57	1 11	20 36	20 32	10 50		n.a.
F 25	14 7	20 56	2 54	14 10	2 30	14 13	1 19	16 12	1 11	25 41	2 18	22 18	2 48	20 48	0 54	13 15	2 23	24 57	1 11	20 37	20 33	10 48		n.a.
S 26	14 26	21 49	1 54	14 13	2 19	14 39	1 19	16 24	1 11	25 41	2 18	22 17	2 48	20 48	0 54	13 14	2 23	24 57	1 11	20 38	20 34	10 46		n.a.
S 27	14 44	21 33	0 50	14 15	2 6	15 4	1 19	16 36	1 11	25 41	2 18	22 16	2 48	20 48	0 55	13 14	2 23	24 57	1 11	20 38	20 34	10 44		n.a.
M28	15 3	20 15	0n15	14 18	1 53	15 29	1 20	16 48	1 11	25 40	2 18	22 15	2 48	20 48	0 55	13 13	2 23	24 57	1 11	20 38	20 35	10 42		n.a.
T 29	15 21	18 4	1 18	14 21	1 39	15 54	1 20	17 0	1 10	25 40	2 19	22 15	2 48	20 48	0 55	13 12	2 23	24 57	1 11	20 38	20 36	10 40		n.a.
W30	15 39	15 8	2 17	14 24	1 24	16 18	1 20	17 12	1 10	25 40	2 19	22 14	2 49	20 48	0 55	13 12	2 23	24 57	1 11	20 38	20 36	10 38		n.a.
T 31	15 s57	11n36	3n 9	14 s28	1n 9	16 s42	1 s20	17 s24	1 s10	25n40	2n19	22n13	2n49	20n48	0n55	13n11	2n23	24n57	1n11	20n39	20n37	10n36		n.a.

Julian Day Number = -2857350.5, Delta T = 185h45m50s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°18'22, Lahiri = -175°11'22 Julian Calendar 1 Jan. 12536 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12537 BCE

The year -12535 astronomical counting style corresponds to year 12536 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12536 BCE (-12535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 54 44	13♏35'40	20♍ 1	10°R49	12♏14	14♏22	17°R38	25°R14	2♌54	27°R57	6°R30	29°R33	29♋44	11♍28	n.a.	F 1
S 2	2 58 41	14°32'33	1♎58	10♏16	13°28	15° 1	17♊33	25♉10	2°54	27♈55	6♋29	29♋26	29°41	11°34	n.a.	S 2
S 3	3 2 37	15°29'27	14° 4	9°45	14°42	15°39	17°28	25° 5	2°R54	27°54	6°28	29°16	29°38	11°41	n.a.	S 3
M 4	3 6 34	16°26'20	26°23	9°17	15°56	16°18	17°22	25° 1	2°54	27°52	6°28	29° 5	29°34	11°48	n.a.	M 4
T 5	3 10 30	17°23'14	8♏54	8°51	17°10	16°57	17°17	24°57	2°54	27°51	6°27	28°52	29°31	11°54	n.a.	T 5
W 6	3 14 27	18°20'09	21°39	8°28	18°24	17°35	17°11	24°52	2°54	27°49	6°26	28°41	29°28	12° 1	n.a.	W 6
T 7	3 18 23	19°17'03	4♐37	8° 9	19°38	18°14	17° 5	24°48	2°54	27°48	6°25	28°31	29°25	12° 8	n.a.	T 7
F 8	3 22 20	20°13'58	17°47	7°54	20°52	18°52	16°59	24°43	2°54	27°46	6°24	28°23	29°22	12°14	n.a.	F 8
S 9	3 26 16	21°10'53	1♑ 9	7°42	22° 6	19°31	16°53	24°39	2°53	27°45	6°23	28°17	29°18	12°21	n.a.	S 9
S 10	3 30 13	22° 7'49	14°41	7°36	23°20	20° 9	16°47	24°34	2°53	27°44	6°22	28°15	29°15	12°28	n.a.	S 10
M11	3 34 9	23° 4'44	28°23	7°D33	24°34	20°48	16°40	24°30	2°53	27°42	6°21	28°D14	29°12	12°34	n.a.	M11
T 12	3 38 6	24° 1'40	12♒16	7°36	25°48	21°27	16°34	24°26	2°52	27°41	6°20	28°14	29° 9	12°41	n.a.	T 12
W13	3 42 3	24°58'36	26°18	7°43	27° 2	22° 5	16°27	24°21	2°52	27°39	6°19	28°R15	29° 6	12°48	n.a.	W13
T 14	3 45 59	25°55'32	10♓29	7°56	28°16	22°44	16°21	24°17	2°51	27°38	6°18	28°14	29° 3	12°54	n.a.	T 14
F 15	3 49 56	26°52'29	24°49	8°13	29°31	23°22	16°14	24°12	2°51	27°37	6°17	28°11	28°59	13° 1	n.a.	F 15
S 16	3 53 52	27°49'25	9♈13	8°35	0♐45	24° 0	16° 7	24° 8	2°50	27°35	6°16	28° 6	28°56	13° 8	n.a.	S 16
S 17	3 57 49	28°46'23	23°38	9° 2	1°59	24°39	16° 0	24° 3	2°50	27°34	6°15	27°59	28°53	13°14	n.a.	S 17
M18	4 1 45	29°43'20	7♉58	9°34	3°13	25°17	15°53	23°59	2°49	27°33	6°14	27°50	28°50	13°21	n.a.	M18
T 19	4 5 42	0♐40'19	22° 7	10°11	4°27	25°56	15°46	23°54	2°48	27°31	6°13	27°41	28°47	13°28	n.a.	T 19
W20	4 9 38	1°37'18	6♊ 1	10°53	5°41	26°34	15°39	23°50	2°47	27°30	6°12	27°33	28°43	13°35	n.a.	W20
T 21	4 13 35	2°34'18	19°36	11°39	6°56	27°13	15°31	23°46	2°47	27°29	6°11	27°26	28°40	13°41	n.a.	T 21
F 22	4 17 32	3°31'19	2♋49	12°30	8°10	27°51	15°24	23°41	2°46	27°28	6°10	27°21	28°37	13°48	n.a.	F 22
S 23	4 21 28	4°28'21	15°40	13°26	9°24	28°30	15°17	23°37	2°45	27°26	6° 8	27°18	28°34	13°55	n.a.	S 23
S 24	4 25 25	5°25'24	28°11	14°27	10°38	29° 8	15° 9	23°33	2°44	27°25	6° 7	27°D18	28°31	14° 1	n.a.	S 24
M25	4 29 21	6°22'28	10♌25	15°32	11°53	29°46	15° 2	23°28	2°43	27°24	6° 6	27°18	28°28	14° 8	n.a.	M25
T 26	4 33 18	7°19'34	22°27	16°41	13° 7	0♐25	14°54	23°24	2°42	27°23	6° 5	27°20	28°24	14°15	n.a.	T 26
W27	4 37 15	8°16'40	4♍20	17°55	14°21	1° 3	14°47	23°20	2°41	27°22	6° 3	27°R20	28°21	14°21	n.a.	W27
T 28	4 41 11	9♐13'48	16♍11	19♏13	15♐36	1♐42	14♊39	23♉16	2♌40	27♈21	6♋ 2	27♋20	28♋18	14♍28	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s14	7n36	3n54	14s32	0n54	17s 6	1s20	17s35	1s10	25n39	2n19	22n12	2n49	20n48	0n55	13n11	2n23	24n57	1n11	20n40	20n38	10n34		n.a.
S 2	16 32	3 18	4 29	14 36	0 39	17 29	1 20	17 47	1 9	25 39	2 19	22 11	2 49	20 48	0 55	13 10	2 23	24 57	1 10	20 42	20 38	10 32		n.a.
S 3	16 49	1s12	4 52	14 40	0 23	17 51	1 20	17 58	1 9	25 39	2 20	22 10	2 49	20 48	0 55	13 9	2 23	24 57	1 10	20 44	20 39	10 30		n.a.
M 4	17 5	5 43	5 2	14 45	0 8	18 13	1 20	18 9	1 9	25 38	2 20	22 9	2 49	20 48	0 55	13 9	2 23	24 57	1 10	20 46	20 40	10 28		n.a.
T 5	17 22	10 4	4 57	14 51	0s 7	18 35	1 20	18 20	1 9	25 38	2 20	22 8	2 49	20 48	0 55	13 8	2 23	24 57	1 10	20 49	20 40	10 26		n.a.
W 6	17 38	14 4	4 38	14 57	0 21	18 56	1 20	18 31	1 8	25 38	2 20	22 7	2 49	20 48	0 55	13 8	2 23	24 57	1 10	20 51	20 41	10 24		n.a.
T 7	17 54	17 30	4 5	15 4	0 35	19 17	1 19	18 42	1 8	25 37	2 20	22 6	2 49	20 48	0 55	13 7	2 23	24 57	1 10	20 53	20 42	10 22		n.a.
F 8	18 10	20 5	3 18	15 12	0 49	19 37	1 19	18 53	1 8	25 37	2 20	22 5	2 49	20 48	0 55	13 7	2 23	24 57	1 10	20 55	20 43	10 20		n.a.
S 9	18 25	21 37	2 19	15 20	1 1	19 56	1 18	19 3	1 8	25 36	2 20	22 3	2 49	20 49	0 55	13 6	2 23	24 57	1 10	20 56	20 43	10 18		n.a.
S 10	18 40	21 55	1 12	15 29	1 13	20 15	1 18	19 14	1 7	25 36	2 21	22 2	2 49	20 49	0 55	13 6	2 23	24 57	1 10	20 57	20 44	10 16		n.a.
M11	18 55	20 56	0s 1	15 38	1 24	20 33	1 17	19 24	1 7	25 35	2 21	22 1	2 49	20 49	0 55	13 5	2 23	24 57	1 10	20 57	20 45	10 14		n.a.
T 12	19 10	18 40	1 14	15 49	1 34	20 51	1 17	19 34	1 7	25 35	2 21	22 0	2 50	20 49	0 55	13 4	2 23	24 57	1 10	20 57	20 45	10 12		n.a.
W13	19 24	15 16	2 24	16 0	1 44	21 8	1 16	19 44	1 6	25 34	2 21	21 59	2 50	20 49	0 55	13 4	2 23	24 57	1 10	20 57	20 46	10 10		n.a.
T 14	19 38	10 57	3 26	16 12	1 52	21 25	1 15	19 54	1 6	25 33	2 21	21 58	2 50	20 49	0 55	13 3	2 23	24 57	1 10	20 57	20 47	10 8		n.a.
F 15	19 51	6 0	4 15	16 25	2 0	21 41	1 15	20 4	1 6	25 33	2 21	21 57	2 50	20 49	0 55	13 3	2 23	24 57	1 10	20 57	20 47	10 6		n.a.
S 16	20 4	0 41	4 49	16 39	2 6	21 56	1 14	20 13	1 6	25 32	2 21	21 56	2 50	20 50	0 55	13 2	2 23	24 57	1 10	20 58	20 48	10 4		n.a.
S 17	20 17	4n39	5 4	16 53	2 12	22 11	1 13	20 23	1 5	25 31	2 21	21 55	2 50	20 50	0 55	13 2	2 23	24 56	1 9	21 0	20 49	10 2		n.a.
M18	20 30	9 43	5 0	17 8	2 16	22 25	1 12	20 32	1 5	25 31	2 21	21 53	2 50	20 50	0 55	13 1	2 22	24 56	1 9	21 2	20 49	10 0		n.a.
T 19	20 42	14 12	4 38	17 23	2 20	22 38	1 11	20 41	1 5	25 30	2 21	21 52	2 50	20 50	0 55	13 1	2 22	24 56	1 9	21 3	20 50	9 58		n.a.
W20	20 54	17 50	4 0	17 39	2 23	22 51	1 10	20 50	1 4	25 29	2 21	21 51	2 50	20 50	0 55	13 0	2 22	24 56	1 9	21 5	20 51	9 56		n.a.
T 21	21 6	20 24	3 8	17 56	2 25	23 3	1 9	20 59	1 4	25 28	2 21	21 50	2 50	20 51	0 55	13 0	2 22	24 56	1 9	21 6	20 51	9 54		n.a.
F 22	21 17	21 47	2 8	18 13	2 25	23 14	1 7	21 8	1 4	25 27	2 21	21 49	2 50	20 51	0 55	12 59	2 22	24 56	1 9	21 7	20 52	9 52		n.a.
S 23	21 28	21 58	1 2	18 30	2 25	23 25	1 6	21 16	1 4	25 27	2 21	21 48	2 50	20 51	0 55	12 59	2 22	24 56	1 9	21 8	20 53	9 49		n.a.
S 24	21 38	21 2	0n 5	18 48	2 25	23 34	1 5	21 24	1 3	25 26	2 21	21 47	2 50	20 51	0 55	12 58	2 22	24 56	1 9	21 8	20 53	9 47		n.a.
M25	21 49	19 7	1 10	19 6	2 23	23 44	1 3	21 33	1 3	25 25	2 21	21 45	2 50	20 51	0 55	12 58	2 22	24 56	1 9	21 8	20 54	9 45		n.a.
T 26	21 58	16 23	2 12	19 25	2 21	23 52	1 2	21 41	1 3	25 24	2 21	21 44	2 49	20 52	0 55	12 57	2 22	24 56	1 9	21 8	20 54	9 43		n.a.
W27	22 8	13 0	3 6	19 43	2 17	24 0	1 1	21 49	1 2	25 23	2 21	21 43	2 49	20 52	0 55	12 57	2 22	24 56	1 9	21 7	20 55	9 41		n.a.
T 28	22s17	9n 8	3n53	20s 1	2s13	24s 7	0s59	21s56	1s 2	25n22	2n21	21n42	2n49	20n52	0n56	12n57	2n22	24n56	1n 9	21n 8	20n56	9n39		n.a.

Julian Day Number = -2857319.5, Delta T = 185h45m42s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°18'18, Lahiri = -175°11'18 Julian Calendar 1 Feb. 12536 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12537 BCE

The year -12535 astronomical counting style corresponds to year 12536 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12536 BCE (-12535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 45 8	10♐10'57	28♍ 4	20♏35	16♐50	2♐20	14°R31	23°R11	2°R39	27°R19	6°R 1	27°R18	28♋15	14♍35	n.a.	F 1
S 2	4 49 5	11° 8'08	10♎ 4	22° 1	18° 5	2°58	14♊24	23♉ 7	2♌37	27♈18	6♋ 0	27♋15	28°12	14°41	n.a.	S 2
S 3	4 53 1	12° 5'20	22°15	23°32	19°19	3°37	14°16	23° 3	2°36	27°17	5°58	27° 9	28° 9	14°48	n.a.	S 3
M 4	4 56 58	13° 2'33	4♏41	25° 6	20°33	4°15	14° 8	22°59	2°35	27°16	5°57	27° 3	28° 5	14°55	n.a.	M 4
T 5	5 0 54	13°59'48	17°23	26°44	21°48	4°54	14° 1	22°55	2°34	27°15	5°56	26°55	28° 2	15° 2	n.a.	T 5
W 6	5 4 51	14°57'04	0♐23	28°26	23° 2	5°32	13°53	22°51	2°32	27°14	5°54	26°48	27°59	15° 8	n.a.	W 6
T 7	5 8 48	15°54'22	13°40	0♐11	24°17	6°10	13°45	22°47	2°31	27°14	5°53	26°42	27°56	15°15	n.a.	T 7
F 8	5 12 44	16°51'41	27°13	1°59	25°31	6°49	13°38	22°43	2°29	27°13	5°52	26°37	27°53	15°22	n.a.	F 8
S 9	5 16 41	17°49'01	10♑58	3°50	26°46	7°27	13°30	22°40	2°28	27°12	5°50	26°34	27°49	15°28	n.a.	S 9
S 10	5 20 38	18°46'23	24°54	5°44	28° 0	8° 6	13°22	22°36	2°26	27°11	5°49	26°D34	27°46	15°35	n.a.	S 10
M11	5 24 34	19°43'46	8♒58	7°41	29°15	8°44	13°15	22°32	2°25	27°10	5°48	26°34	27°43	15°42	n.a.	M11
T 12	5 28 31	20°41'10	23° 7	9°40	0♑29	9°22	13° 7	22°28	2°23	27° 9	5°46	26°35	27°40	15°48	n.a.	T 12
W13	5 32 28	21°38'35	7♓18	11°40	1°44	10° 1	13° 0	22°25	2°22	27° 8	5°45	26°37	27°37	15°55	n.a.	W13
T 14	5 36 24	22°36'01	21°31	13°42	2°58	10°39	12°52	22°21	2°20	27° 8	5°43	26°R37	27°34	16° 2	n.a.	T 14
F 15	5 40 21	23°33'28	5♈42	15°45	4°13	11°17	12°45	22°18	2°18	27° 7	5°42	26°37	27°30	16° 8	n.a.	F 15
S 16	5 44 18	24°30'57	19°49	17°50	5°27	11°56	12°37	22°14	2°17	27° 6	5°41	26°35	27°27	16°15	n.a.	S 16
S 17	5 48 14	25°28'27	3♉51	19°55	6°42	12°34	12°30	22°11	2°15	27° 6	5°39	26°31	27°24	16°22	n.a.	S 17
M18	5 52 11	26°25'59	17°45	22° 0	7°56	13°13	12°23	22° 8	2°13	27° 5	5°38	26°27	27°21	16°28	n.a.	M18
T 19	5 56 8	27°23'31	1♊27	24° 5	9°11	13°51	12°15	22° 5	2°11	27° 4	5°36	26°23	27°18	16°35	n.a.	T 19
W20	6 0 4	28°21'06	14°56	26°10	10°25	14°29	12° 8	22° 1	2° 9	27° 4	5°35	26°19	27°15	16°42	n.a.	W20
T 21	6 4 1	29°18'42	28°10	28°14	11°40	15° 8	12° 1	21°58	2° 7	27° 3	5°33	26°15	27°11	16°49	n.a.	T 21
F 22	6 7 58	0♑16'20	11♋ 6	0♑18	12°54	15°46	11°54	21°55	2° 6	27° 3	5°32	26°13	27° 8	16°55	n.a.	F 22
S 23	6 11 55	1°14'00	23°46	2°21	14° 9	16°24	11°48	21°52	2° 4	27° 2	5°30	26°D13	27° 5	17° 2	n.a.	S 23
S 24	6 15 51	2°11'41	6♌11	4°24	15°23	17° 3	11°41	21°50	2° 2	27° 2	5°29	26°13	27° 2	17° 9	n.a.	S 24
M25	6 19 48	3° 9'25	18°21	6°25	16°38	17°41	11°34	21°47	2° 0	27° 1	5°28	26°14	26°59	17°15	n.a.	M25
T 26	6 23 45	4° 7'10	0♍21	8°25	17°52	18°19	11°28	21°44	1°58	27° 1	5°26	26°16	26°55	17°22	n.a.	T 26
W27	6 27 41	5° 4'58	12°15	10°24	19° 7	18°58	11°21	21°41	1°56	27° 1	5°25	26°17	26°52	17°29	n.a.	W27
T 28	6 31 38	6° 2'48	24° 6	12°21	20°21	19°36	11°15	21°39	1°54	27° 0	5°23	26°18	26°49	17°35	n.a.	T 28
F 29	6 35 35	7° 0'39	5♎59	14°17	21°36	20°15	11° 8	21°36	1°51	27° 0	5°22	26°R19	26°46	17°42	n.a.	F 29
S 30	6 39 31	7°58'33	18° 0	16°12	22°51	20°53	11° 2	21°34	1°49	27° 0	5°20	26°19	26°43	17°49	n.a.	S 30
S 31	6 43 28	8♑56'30	0♏12	18♑ 6	24♑ 5	21♐31	10♊56	21♉32	1♌47	27♈ 0	5♋19	26♋17	26♋40	17♍56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s26	4n54	4n30	20s20	2s 9	24s13	0s57	22s 4	1s 2	25n21	2n21	21n41	2n49	20n53	0n56	12n56	2n22	24n56	1n 9	21n 8	20n56	9n37		n.a.
S 2	22 34	0 27	4 55	20 38	2 3	24 19	0 56	22 11	1 1	25 20	2 21	21 40	2 49	20 53	0 56	12 56	2 22	24 56	1 8	21 9	20 57	9 35		n.a.
S 3	22 42	4s 5	5 8	20 56	1 57	24 24	0 54	22 19	1 1	25 19	2 21	21 39	2 49	20 53	0 56	12 55	2 22	24 56	1 8	21 10	20 58	9 33		n.a.
M 4	22 49	8 33	5 6	21 13	1 50	24 28	0 52	22 26	1 1	25 18	2 21	21 37	2 49	20 54	0 56	12 55	2 22	24 56	1 8	21 11	20 58	9 31		n.a.
T 5	22 57	12 45	4 50	21 30	1 43	24 31	0 51	22 33	1 0	25 17	2 21	21 36	2 49	20 54	0 56	12 54	2 22	24 56	1 8	21 12	20 59	9 29		n.a.
W 6	23 3	16 27	4 18	21 46	1 35	24 34	0 49	22 39	1 0	25 16	2 21	21 35	2 49	20 54	0 56	12 54	2 22	24 56	1 8	21 14	21 0	9 27		n.a.
T 7	23 10	19 25	3 32	22 2	1 27	24 36	0 47	22 46	1 0	25 15	2 21	21 34	2 49	20 55	0 56	12 54	2 22	24 56	1 8	21 15	21 0	9 24		n.a.
F 8	23 16	21 22	2 33	22 16	1 18	24 37	0 45	22 52	0 59	25 14	2 20	21 33	2 49	20 55	0 56	12 53	2 22	24 56	1 8	21 16	21 1	9 22		n.a.
S 9	23 21	22 5	1 24	22 29	1 9	24 37	0 43	22 58	0 59	25 13	2 20	21 32	2 49	20 55	0 56	12 53	2 22	24 56	1 8	21 17	21 2	9 20		n.a.
S 10	23 26	21 27	0 9	22 42	1 0	24 37	0 41	23 5	0 59	25 12	2 20	21 31	2 49	20 56	0 56	12 52	2 22	24 56	1 8	21 17	21 2	9 18		n.a.
M11	23 31	19 28	1s 7	22 52	0 50	24 35	0 39	23 10	0 58	25 10	2 20	21 30	2 48	20 56	0 56	12 52	2 22	24 56	1 8	21 17	21 3	9 16		n.a.
T 12	23 35	16 17	2 20	23 2	0 41	24 33	0 37	23 16	0 58	25 9	2 20	21 29	2 48	20 56	0 56	12 52	2 22	24 56	1 8	21 16	21 4	9 14		n.a.
W13	23 39	12 9	3 24	23 10	0 31	24 31	0 35	23 22	0 57	25 8	2 20	21 28	2 48	20 57	0 56	12 51	2 21	24 56	1 8	21 16	21 4	9 12		n.a.
T 14	23 43	7 20	4 16	23 16	0 21	24 27	0 33	23 27	0 57	25 7	2 19	21 26	2 48	20 57	0 56	12 51	2 21	24 56	1 7	21 16	21 5	9 10		n.a.
F 15	23 46	2 9	4 52	23 20	0 11	24 23	0 31	23 32	0 57	25 6	2 19	21 25	2 48	20 58	0 56	12 51	2 21	24 56	1 7	21 16	21 5	9 8		n.a.
S 16	23 48	3n 8	5 11	23 23	0 1	24 18	0 29	23 37	0 56	25 5	2 19	21 24	2 48	20 58	0 56	12 50	2 21	24 56	1 7	21 17	21 6	9 5		n.a.
S 17	23 51	8 12	5 10	23 24	0n 8	24 12	0 27	23 42	0 56	25 3	2 19	21 23	2 48	20 58	0 56	12 50	2 21	24 56	1 7	21 17	21 7	9 3		n.a.
M18	23 52	12 49	4 52	23 24	0 18	24 6	0 24	23 47	0 56	25 2	2 19	21 22	2 48	20 59	0 56	12 50	2 21	24 56	1 7	21 18	21 7	9 1		n.a.
T 19	23 54	16 42	4 16	23 21	0 27	23 59	0 22	23 51	0 55	25 1	2 18	21 21	2 47	20 59	0 56	12 50	2 21	24 56	1 7	21 19	21 8	8 59		n.a.
W20	23 55	19 38	3 27	23 17	0 36	23 51	0 20	23 55	0 55	25 0	2 18	21 20	2 47	21 0	0 56	12 49	2 21	24 56	1 7	21 20	21 9	8 57		n.a.
T 21	23 55	21 27	2 28	23 11	0 44	23 42	0 18	23 59	0 55	24 59	2 18	21 19	2 47	21 0	0 56	12 49	2 21	24 56	1 7	21 20	21 9	8 55		n.a.
F 22	23 55	22 6	1 22	23 4	0 52	23 33	0 15	24 3	0 54	24 57	2 18	21 18	2 47	21 1	0 56	12 49	2 21	24 56	1 7	21 21	21 10	8 53		n.a.
S 23	23 55	21 35	0 13	22 55	1 0	23 23	0 13	24 7	0 54	24 56	2 17	21 18	2 47	21 1	0 56	12 49	2 21	24 56	1 7	21 21	21 11	8 50		n.a.
S 24	23 54	20 0	0n55	22 45	1 7	23 12	0 10	24 11	0 53	24 55	2 17	21 17	2 47	21 2	0 56	12 48	2 21	24 56	1 7	21 21	21 11	8 48		n.a.
M25	23 53	17 31	1 59	22 33	1 14	23 1	0 8	24 14	0 53	24 54	2 17	21 16	2 46	21 2	0 56	12 48	2 21	24 56	1 7	21 21	21 12	8 46		n.a.
T 26	23 51	14 20	2 57	22 20	1 20	22 49	0 6	24 17	0 53	24 52	2 16	21 15	2 46	21 3	0 56	12 48	2 21	24 56	1 6	21 20	21 12	8 44		n.a.
W27	23 49	10 36	3 47	22 6	1 26	22 36	0 3	24 20	0 52	24 51	2 16	21 14	2 46	21 3	0 56	12 48	2 21	24 56	1 6	21 20	21 13	8 42		n.a.
T 28	23 47	6 28	4 28	21 50	1 31	22 22	0 1	24 23	0 52	24 50	2 16	21 13	2 46	21 4	0 56	12 48	2 21	24 56	1 6	21 20	21 14	8 40		n.a.
F 29	23 44	2 6	4 57	21 34	1 36	22 8	0n 2	24 25	0 51	24 49	2 15	21 12	2 46	21 4	0 56	12 47	2 20	24 56	1 6	21 20	21 14	8 37		n.a.
S 30	23 41	2s24	5 13	21 17	1 40	21 54	0 4	24 28	0 51	24 48	2 15	21 11	2 46	21 5	0 56	12 47	2 20	24 56	1 6	21 20	21 15	8 35		n.a.
S 31	23s37	6s52	5n15	20s58	1n44	21s38	0n 6	24s30	0s50	24n46	2n15	21n11	2n45	21n 5	0n56	12n47	2n20	24n56	1n 6	21n20	21n16	8n33		n.a.

Julian Day Number = -2857291.5, Delta T = 185h45m35s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°18'14, Lahiri = -175°11'14 Julian Calendar 1 March 12536 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12537 BCE

The year -12535 astronomical counting style corresponds to year 12536 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12536 BCE (-12535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 47 25	9♉54'28	12♏39	19♉58	25♉20	22♐10	10°R50	21°R30	1°R45	26°R59	5°R17	26°R16	26♋36	18♍ 2	n.a.	M 1
T 2	6 51 21	10°52'28	25°26	21°49	26°34	22°48	10♊45	21♉27	1♌43	26♈59	5♋16	26♋14	26°33	18° 9	n.a.	T 2
W 3	6 55 18	11°50'32	8♐35	23°38	27°49	23°27	10°39	21°25	1°41	26°59	5°14	26°12	26°30	18°16	n.a.	W 3
T 4	6 59 15	12°48'37	22° 5	25°26	29° 3	24° 5	10°34	21°23	1°38	26°59	5°13	26°10	26°27	18°22	n.a.	T 4
F 5	7 3 12	13°46'44	5♉55	27°13	0♒18	24°43	10°28	21°22	1°36	26°59	5°11	26° 9	26°24	18°29	n.a.	F 5
S 6	7 7 8	14°44'54	20° 4	28°58	1°32	25°22	10°23	21°20	1°34	26°59	5°10	26°D 8	26°21	18°36	n.a.	S 6
S 7	7 11 5	15°43'06	4♒26	0♒42	2°47	26° 0	10°18	21°18	1°32	26°D59	5° 9	26° 8	26°17	18°42	n.a.	S 7
M 8	7 15 2	16°41'19	18°57	2°25	4° 2	26°39	10°13	21°17	1°29	26°59	5° 7	26° 9	26°14	18°49	n.a.	M 8
T 9	7 18 58	17°39'35	3♓31	4° 6	5°16	27°17	10° 9	21°15	1°27	26°59	5° 6	26° 9	26°11	18°56	n.a.	T 9
W10	7 22 55	18°37'52	18° 2	5°47	6°31	27°55	10° 4	21°14	1°25	26°59	5° 4	26°10	26° 8	19° 3	n.a.	W10
T 11	7 26 52	19°36'11	2♈26	7°25	7°45	28°34	10° 0	21°12	1°22	26°59	5° 3	26°10	26° 5	19° 9	n.a.	T 11
F 12	7 30 48	20°34'32	16°39	9° 3	9° 0	29°12	9°55	21°11	1°20	26°59	5° 2	26°R11	26° 1	19°16	n.a.	F 12
S 13	7 34 45	21°32'56	0♉40	10°39	10°14	29°51	9°51	21°10	1°18	26°59	5° 0	26°11	25°58	19°23	n.a.	S 13
S 14	7 38 42	22°31'21	14°27	12°14	11°29	0♉29	9°47	21° 9	1°15	27° 0	4°59	26°10	25°55	19°29	n.a.	S 14
M15	7 42 38	23°29'48	28° 0	13°47	12°43	1° 8	9°44	21° 8	1°13	27° 0	4°57	26°10	25°52	19°36	n.a.	M15
T 16	7 46 35	24°28'17	11♊18	15°20	13°58	1°46	9°40	21° 7	1°10	27° 0	4°56	26°10	25°49	19°43	n.a.	T 16
W17	7 50 32	25°26'48	24°22	16°51	15°13	2°24	9°37	21° 7	1° 8	27° 1	4°55	26°10	25°46	19°49	n.a.	W17
T 18	7 54 28	26°25'21	7♋13	18°20	16°27	3° 3	9°34	21° 6	1° 6	27° 1	4°53	26°D10	25°42	19°56	n.a.	T 18
F 19	7 58 25	27°23'57	19°50	19°48	17°42	3°41	9°31	21° 6	1° 3	27° 1	4°52	26°10	25°39	20° 3	n.a.	F 19
S 20	8 2 22	28°22'34	2♌15	21°15	18°56	4°20	9°28	21° 5	1° 1	27° 2	4°51	26°R10	25°36	20° 9	n.a.	S 20
S 21	8 6 18	29°21'15	14°29	22°41	20°11	4°58	9°25	21° 5	0°58	27° 2	4°49	26°10	25°33	20°16	n.a.	S 21
M22	8 10 15	0♒19'57	26°33	24° 5	21°25	5°37	9°23	21° 5	0°56	27° 3	4°48	26° 9	25°30	20°23	n.a.	M22
T 23	8 14 12	1°18'42	8♍30	25°28	22°40	6°15	9°20	21° 5	0°54	27° 3	4°47	26° 9	25°27	20°30	n.a.	T 23
W24	8 18 8	2°17'29	20°22	26°49	23°54	6°54	9°18	21°D 4	0°51	27° 4	4°46	26° 8	25°23	20°36	n.a.	W24
T 25	8 22 5	3°16'19	2♎12	28° 9	25° 8	7°32	9°16	21° 5	0°49	27° 4	4°44	26° 7	25°20	20°43	n.a.	T 25
F 26	8 26 2	4°15'11	14° 5	29°28	26°23	8°11	9°14	21° 5	0°46	27° 5	4°43	26° 6	25°17	20°50	n.a.	F 26
S 27	8 29 58	5°14'06	26° 4	0♓44	27°37	8°49	9°13	21° 5	0°44	27° 6	4°42	26° 6	25°14	20°56	n.a.	S 27
S 28	8 33 55	6°13'04	8♏13	1°59	28°52	9°28	9°12	21° 5	0°42	27° 6	4°41	26°D 6	25°11	21° 3	n.a.	S 28
M29	8 37 52	7°12'04	20°38	3°12	0♓ 6	10° 6	9°10	21° 6	0°39	27° 7	4°40	26° 6	25° 7	21°10	n.a.	M29
T 30	8 41 48	8♒11'08	3♐22	4♓24	1♓21	10♉45	9♊ 9	21♉ 6	0♌37	27♈ 8	4♋38	26♋ 7	25♋ 4	21♍17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s33	11s 9	5n 3	20s39	1n47	21s22	0n 9	24s32	0s50	24n45	2n14	21n10	2n45	21n 6	0n56	12n47	2n20	24n56	1n 6	21n20	21n16	8n31		n.a.
T 2	23 28	15 3	4 36	20 19	1 50	21 6	0 11	24 34	0 50	24 44	2 14	21 9	2 45	21 6	0 56	12 47	2 20	24 55	1 6	21 21	21 17	8 29		n.a.
W 3	23 23	18 20	3 54	19 58	1 53	20 48	0 14	24 35	0 49	24 43	2 14	21 8	2 45	21 7	0 56	12 47	2 20	24 55	1 6	21 21	21 17	8 27		n.a.
T 4	23 18	20 44	2 58	19 37	1 55	20 31	0 16	24 37	0 49	24 42	2 13	21 8	2 45	21 7	0 56	12 47	2 20	24 55	1 6	21 21	21 18	8 24		n.a.
F 5	23 12	21 58	1 50	19 15	1 56	20 12	0 19	24 38	0 48	24 40	2 13	21 7	2 44	21 8	0 56	12 47	2 20	24 55	1 5	21 22	21 19	8 22		n.a.
S 6	23 5	21 51	0 34	18 53	1 57	19 53	0 21	24 39	0 48	24 39	2 13	21 6	2 44	21 8	0 56	12 46	2 20	24 55	1 5	21 22	21 19	8 20		n.a.
S 7	22 59	20 17	0s46	18 30	1 58	19 34	0 23	24 40	0 48	24 38	2 12	21 6	2 44	21 9	0 56	12 46	2 20	24 55	1 5	21 22	21 20	8 18		n.a.
M 8	22 51	17 24	2 3	18 7	1 58	19 14	0 26	24 41	0 47	24 37	2 12	21 5	2 44	21 9	0 56	12 46	2 20	24 55	1 5	21 22	21 20	8 16		n.a.
T 9	22 44	13 25	3 13	17 43	1 58	18 53	0 28	24 41	0 47	24 36	2 11	21 4	2 44	21 10	0 56	12 46	2 20	24 55	1 5	21 21	21 21	8 13		n.a.
W10	22 36	8 39	4 10	17 19	1 58	18 32	0 31	24 41	0 46	24 35	2 11	21 4	2 43	21 10	0 56	12 46	2 20	24 55	1 5	21 21	21 22	8 11		n.a.
T 11	22 28	3 27	4 51	16 55	1 57	18 11	0 33	24 41	0 46	24 34	2 11	21 3	2 43	21 11	0 56	12 46	2 20	24 55	1 5	21 21	21 22	8 9		n.a.
F 12	22 19	1n52	5 13	16 31	1 55	17 49	0 36	24 41	0 45	24 33	2 10	21 3	2 43	21 11	0 56	12 46	2 20	24 55	1 5	21 21	21 23	8 7		n.a.
S 13	22 10	7 1	5 17	16 7	1 53	17 26	0 38	24 41	0 45	24 32	2 10	21 2	2 43	21 12	0 56	12 46	2 19	24 55	1 5	21 21	21 24	8 5		n.a.
S 14	22 0	11 43	5 2	15 42	1 51	17 3	0 40	24 41	0 44	24 31	2 9	21 2	2 42	21 12	0 56	12 46	2 19	24 55	1 5	21 21	21 24	8 2		n.a.
M15	21 50	15 45	4 30	15 18	1 49	16 40	0 43	24 40	0 44	24 30	2 9	21 1	2 42	21 13	0 56	12 46	2 19	24 55	1 4	21 21	21 25	8 0		n.a.
T 16	21 40	18 54	3 44	14 54	1 46	16 16	0 45	24 39	0 43	24 29	2 9	21 1	2 42	21 13	0 56	12 46	2 19	24 55	1 4	21 21	21 25	7 58		n.a.
W17	21 29	21 1	2 48	14 29	1 42	15 52	0 47	24 38	0 43	24 28	2 8	21 0	2 42	21 14	0 56	12 46	2 19	24 55	1 4	21 21	21 26	7 56		n.a.
T 18	21 18	22 1	1 43	14 5	1 39	15 27	0 49	24 37	0 43	24 27	2 8	21 0	2 42	21 14	0 56	12 47	2 19	24 55	1 4	21 21	21 27	7 54		n.a.
F 19	21 6	21 51	0 35	13 41	1 35	15 2	0 52	24 35	0 42	24 26	2 7	21 0	2 41	21 15	0 56	12 47	2 19	24 55	1 4	21 21	21 27	7 51		n.a.
S 20	20 54	20 37	0n34	13 17	1 30	14 36	0 54	24 33	0 42	24 25	2 7	20 59	2 41	21 15	0 56	12 47	2 19	24 55	1 4	21 21	21 28	7 49		n.a.
S 21	20 42	18 25	1 40	12 53	1 26	14 11	0 56	24 32	0 41	24 24	2 6	20 59	2 41	21 16	0 56	12 47	2 19	24 55	1 4	21 21	21 28	7 47		n.a.
M22	20 29	15 26	2 41	12 30	1 21	13 44	0 58	24 29	0 41	24 23	2 6	20 59	2 41	21 17	0 56	12 47	2 19	24 55	1 4	21 21	21 29	7 45		n.a.
T 23	20 16	11 51	3 34	12 7	1 15	13 18	1 0	24 27	0 40	24 23	2 5	20 58	2 40	21 17	0 56	12 47	2 19	24 54	1 4	21 22	21 30	7 42		n.a.
W24	20 3	7 50	4 18	11 44	1 10	12 51	1 2	24 25	0 40	24 22	2 5	20 58	2 40	21 18	0 56	12 47	2 19	24 54	1 3	21 22	21 30	7 40		n.a.
T 25	19 49	3 31	4 50	11 22	1 4	12 24	1 4	24 22	0 39	24 21	2 5	20 58	2 40	21 18	0 56	12 47	2 19	24 54	1 3	21 22	21 31	7 38		n.a.
F 26	19 35	0s55	5 10	11 0	0 57	11 57	1 6	24 19	0 39	24 20	2 4	20 58	2 40	21 19	0 56	12 47	2 19	24 54	1 3	21 22	21 31	7 36		n.a.
S 27	19 21	5 21	5 17	10 39	0 51	11 29	1 8	24 16	0 38	24 20	2 4	20 58	2 39	21 19	0 56	12 48	2 19	24 54	1 3	21 22	21 32	7 33		n.a.
S 28	19 6	9 39	5 10	10 18	0 44	11 1	1 10	24 13	0 38	24 19	2 3	20 57	2 39	21 20	0 56	12 48	2 18	24 54	1 3	21 22	21 33	7 31		n.a.
M29	18 51	13 39	4 49	9 58	0 36	10 33	1 12	24 10	0 37	24 18	2 3	20 57	2 39	21 20	0 56	12 48	2 18	24 54	1 3	21 22	21 33	7 29		n.a.
T 30	18s35	17s 8	4n13	9s39	0n29	10s 4	1n14	24s 6	0s37	24n18	2n 2	20n57	2n39	21n21	0n56	12n48	2n18	24n54	1n 3	21n22	21n34	7n27		n.a.

Julian Day Number = -2857260.5, Delta T = 185h45m27s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°18'10, Lahiri = -175°11'10 Julian Calendar 1 Apr. 12536 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12537 BCE

The year -12535 astronomical counting style corresponds to year 12536 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12536 BCE (-12535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 45 45	9♒10'13	16♐29	5♓33	2♓35	11♑23	9°R 9	21♉ 7	0°R34	27♈ 8	4°R37	26♋ 8	25♋ 1	21♍23	n.a.	W 1
T 2	8 49 41	10° 9'22	0♑ 2	6°40	3°50	12° 2	9♊ 8	21° 8	0♌32	27° 9	4♋36	26° 9	24°58	21°30	n.a.	T 2
F 3	8 53 38	11° 8'33	14° 0	7°45	5° 4	12°40	9° 8	21° 9	0°30	27°10	4°35	26°10	24°55	21°37	n.a.	F 3
S 4	8 57 35	12° 7'46	28°23	8°48	6°18	13°19	9° 7	21°10	0°27	27°11	4°34	26°R10	24°52	21°43	n.a.	S 4
S 5	9 1 31	13° 7'02	13♒ 5	9°48	7°33	13°58	9°D 7	21°11	0°25	27°12	4°33	26° 9	24°48	21°50	n.a.	S 5
M 6	9 5 28	14° 6'21	28° 0	10°46	8°47	14°36	9° 8	21°12	0°23	27°13	4°32	26° 8	24°45	21°57	n.a.	M 6
T 7	9 9 25	15° 5'41	13♓ 0	11°40	10° 2	15°15	9° 8	21°13	0°20	27°14	4°31	26° 6	24°42	22° 3	n.a.	T 7
W 8	9 13 21	16° 5'04	27°55	12°32	11°16	15°53	9° 9	21°15	0°18	27°15	4°30	26° 3	24°39	22°10	n.a.	W 8
T 9	9 17 18	17° 4'29	12♈40	13°20	12°30	16°32	9° 9	21°16	0°16	27°16	4°29	26° 1	24°36	22°17	n.a.	T 9
F 10	9 21 14	18° 3'57	27° 6	14° 5	13°45	17°10	9°10	21°18	0°14	27°17	4°28	25°58	24°32	22°24	n.a.	F 10
S 11	9 25 11	19° 3'26	11♉12	14°45	14°59	17°49	9°11	21°20	0°11	27°18	4°27	25°57	24°29	22°30	n.a.	S 11
S 12	9 29 7	20° 2'58	24°55	15°22	16°13	18°28	9°13	21°21	0° 9	27°19	4°26	25°D57	24°26	22°37	n.a.	S 12
M13	9 33 4	21° 2'31	8♊17	15°53	17°28	19° 6	9°14	21°23	0° 7	27°20	4°25	25°58	24°23	22°44	n.a.	M13
T 14	9 37 1	22° 2'07	21°20	16°20	18°42	19°45	9°16	21°25	0° 5	27°21	4°24	26° 0	24°20	22°50	n.a.	T 14
W15	9 40 57	23° 1'45	4♋ 5	16°41	19°56	20°24	9°18	21°27	0° 3	27°23	4°23	26° 1	24°17	22°57	n.a.	W15
T 16	9 44 54	24° 1'25	16°37	16°57	21°10	21° 2	9°20	21°29	0° 0	27°24	4°22	26° 3	24°13	23° 4	n.a.	T 16
F 17	9 48 50	25° 1'07	28°56	17° 6	22°25	21°41	9°22	21°32	29♋58	27°25	4°22	26°R 3	24°10	23°10	n.a.	F 17
S 18	9 52 47	26° 0'52	11♌ 7	17°R 9	23°39	22°19	9°25	21°34	29°56	27°26	4°21	26° 2	24° 7	23°17	n.a.	S 18
S 19	9 56 43	27° 0'39	23°10	17° 5	24°53	22°58	9°28	21°37	29°54	27°28	4°20	25°59	24° 4	23°24	n.a.	S 19
M20	10 0 40	28° 0'28	5♍ 7	16°53	26° 7	23°37	9°30	21°39	29°52	27°29	4°19	25°55	24° 1	23°31	n.a.	M20
T 21	10 4 36	29° 0'19	17° 0	16°33	27°21	24°15	9°33	21°42	29°50	27°30	4°19	25°49	23°58	23°37	n.a.	T 21
W22	10 8 33	0♓ 0'13	28°51	16° 6	28°36	24°54	9°37	21°45	29°48	27°32	4°18	25°43	23°54	23°44	n.a.	W22
T 23	10 12 30	1° 0'09	10♎42	15°30	29°50	25°33	9°40	21°47	29°46	27°33	4°17	25°36	23°51	23°51	n.a.	T 23
F 24	10 16 26	2° 0'08	22°36	14°46	1♈ 4	26°11	9°44	21°50	29°44	27°35	4°17	25°30	23°48	23°57	n.a.	F 24
S 25	10 20 23	3° 0'09	4♏34	13°55	2°18	26°50	9°47	21°53	29°42	27°36	4°16	25°25	23°45	24° 4	n.a.	S 25
S 26	10 24 19	4° 0'13	16°42	12°57	3°32	27°29	9°51	21°56	29°40	27°38	4°15	25°22	23°42	24°11	n.a.	S 26
M27	10 28 16	5° 0'19	29° 3	11°53	4°46	28° 8	9°55	22° 0	29°39	27°39	4°15	25°20	23°38	24°18	n.a.	M27
T 28	10 32 12	6° 0'28	11♐41	10°45	6° 0	28°46	10° 0	22° 3	29°37	27°41	4°14	25°D20	23°35	24°24	n.a.	T 28
W29	10 36 9	7° 0'39	24°40	9°33	7°14	29°25	10° 4	22° 6	29°35	27°42	4°14	25°21	23°32	24°31	n.a.	W29
T 30	10 40 5	8° 0'53	8♑ 5	8°20	8°28	0♒ 4	10° 9	22°10	29°33	27°44	4°13	25°23	23°29	24°38	n.a.	T 30
F 31	10 44 2	9♓ 1'10	21♑58	7♓ 7	9♈42	0♒43	10♊14	22♉13	29♋32	27♈45	4♋13	25°R23	23♋26	24♍44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s19	19s53	3n23	9s21	0n21	9s36	1n16	24s 2	0s36	24n17	2n 2	20n57	2n38	21n21	0n56	12n48	2n18	24n54	1n 3	21n22	21n34	7n24		n.a.
T 2	18 3	21 36	2 20	9 3	0 13	9 7	1 17	23 58	0 36	24 16	2 1	20 57	2 38	21 22	0 56	12 49	2 18	24 54	1 3	21 22	21 35	7 22		n.a.
F 3	17 47	22 4	1 7	8 46	0 4	8 38	1 19	23 54	0 35	24 16	2 1	20 57	2 38	21 22	0 56	12 49	2 18	24 54	1 2	21 21	21 35	7 20		n.a.
S 4	17 30	21 7	0s12	8 30	0s 4	8 8	1 21	23 50	0 35	24 15	2 0	20 57	2 38	21 23	0 56	12 49	2 18	24 54	1 2	21 21	21 36	7 18		n.a.
S 5	17 13	18 43	1 32	8 15	0 13	7 39	1 22	23 45	0 34	24 15	2 0	20 57	2 37	21 23	0 56	12 50	2 18	24 54	1 2	21 21	21 37	7 15		n.a.
M 6	16 56	15 1	2 47	8 2	0 22	7 9	1 24	23 40	0 33	24 15	1 59	20 57	2 37	21 24	0 56	12 50	2 18	24 54	1 2	21 22	21 37	7 13		n.a.
T 7	16 38	10 21	3 51	7 49	0 32	6 39	1 25	23 35	0 33	24 14	1 59	20 58	2 37	21 24	0 56	12 50	2 18	24 53	1 2	21 22	21 38	7 11		n.a.
W 8	16 20	5 5	4 38	7 38	0 42	6 9	1 27	23 30	0 32	24 14	1 58	20 58	2 37	21 25	0 56	12 50	2 18	24 53	1 2	21 23	21 38	7 9		n.a.
T 9	16 2	0n24	5 7	7 28	0 52	5 39	1 28	23 25	0 32	24 13	1 58	20 58	2 36	21 25	0 56	12 51	2 18	24 53	1 2	21 23	21 39	7 6		n.a.
F 10	15 43	5 46	5 15	7 20	1 2	5 9	1 29	23 19	0 31	24 13	1 57	20 58	2 36	21 26	0 56	12 51	2 18	24 53	1 2	21 24	21 40	7 4		n.a.
S 11	15 25	10 41	5 4	7 14	1 12	4 39	1 31	23 14	0 31	24 13	1 57	20 58	2 36	21 26	0 56	12 51	2 18	24 53	1 2	21 24	21 40	7 2		n.a.
S 12	15 6	14 56	4 36	7 9	1 22	4 8	1 32	23 8	0 30	24 13	1 57	20 59	2 36	21 27	0 56	12 52	2 18	24 53	1 1	21 24	21 41	6 59		n.a.
M13	14 46	18 18	3 53	7 6	1 33	3 38	1 33	23 2	0 30	24 12	1 56	20 59	2 36	21 27	0 56	12 52	2 18	24 53	1 1	21 24	21 41	6 57		n.a.
T 14	14 27	20 40	3 0	7 5	1 43	3 7	1 34	22 56	0 29	24 12	1 56	20 59	2 35	21 27	0 56	12 53	2 17	24 53	1 1	21 23	21 42	6 55		n.a.
W15	14 7	21 55	1 58	7 6	1 54	2 37	1 35	22 49	0 28	24 12	1 55	20 59	2 35	21 28	0 55	12 53	2 17	24 53	1 1	21 23	21 42	6 53		n.a.
T 16	13 47	22 2	0 52	7 9	2 4	2 6	1 36	22 43	0 28	24 12	1 55	21 0	2 35	21 28	0 55	12 53	2 17	24 53	1 1	21 23	21 43	6 50		n.a.
F 17	13 27	21 3	0n16	7 15	2 15	1 36	1 37	22 36	0 27	24 12	1 54	21 0	2 35	21 29	0 55	12 54	2 17	24 53	1 1	21 23	21 44	6 48		n.a.
S 18	13 6	19 6	1 22	7 23	2 25	1 5	1 38	22 29	0 27	24 12	1 54	21 1	2 34	21 29	0 55	12 54	2 17	24 53	1 1	21 23	21 44	6 46		n.a.
S 19	12 45	16 19	2 23	7 34	2 34	0 34	1 38	22 22	0 26	24 12	1 53	21 1	2 34	21 30	0 55	12 55	2 17	24 52	1 1	21 23	21 45	6 43		n.a.
M20	12 24	12 53	3 18	7 47	2 43	0 4	1 39	22 15	0 26	24 12	1 53	21 2	2 34	21 30	0 55	12 55	2 17	24 52	1 1	21 24	21 45	6 41		n.a.
T 21	12 3	8 57	4 3	8 3	2 52	0n27	1 40	22 7	0 25	24 12	1 52	21 2	2 34	21 30	0 55	12 55	2 17	24 52	1 0	21 25	21 46	6 39		n.a.
W22	11 42	4 42	4 38	8 20	2 59	0 57	1 40	22 0	0 24	24 12	1 52	21 3	2 33	21 31	0 55	12 56	2 17	24 52	1 0	21 26	21 46	6 37		n.a.
T 23	11 20	0 16	5 0	8 41	3 6	1 28	1 41	21 52	0 24	24 12	1 51	21 3	2 33	21 31	0 55	12 56	2 17	24 52	1 0	21 28	21 47	6 34		n.a.
F 24	10 58	4s11	5 10	9 3	3 11	1 58	1 41	21 44	0 23	24 12	1 51	21 4	2 33	21 32	0 55	12 57	2 17	24 52	1 0	21 29	21 47	6 32		n.a.
S 25	10 36	8 30	5 7	9 26	3 15	2 28	1 41	21 36	0 23	24 12	1 50	21 4	2 33	21 32	0 55	12 57	2 17	24 52	1 0	21 30	21 48	6 30		n.a.
S 26	10 14	12 33	4 50	9 51	3 17	2 59	1 41	21 27	0 22	24 12	1 50	21 5	2 33	21 32	0 55	12 58	2 17	24 52	1 0	21 30	21 49	6 27		n.a.
M27	9 52	16 9	4 19	10 17	3 18	3 29	1 42	21 19	0 21	24 12	1 50	21 5	2 32	21 33	0 55	12 58	2 17	24 52	1 0	21 31	21 49	6 25		n.a.
T 28	9 29	19 6	3 35	10 42	3 16	3 59	1 42	21 10	0 21	24 13	1 49	21 6	2 32	21 33	0 55	12 59	2 17	24 52	1 0	21 31	21 50	6 23		n.a.
W29	9 7	21 11	2 39	11 6	3 12	4 29	1 42	21 1	0 20	24 13	1 49	21 7	2 32	21 33	0 55	12 59	2 17	24 52	0 59	21 31	21 50	6 20		n.a.
T 30	8 44	22 9	1 33	11 29	3 6	4 59	1 42	20 52	0 19	24 13	1 48	21 8	2 32	21 34	0 55	13 0	2 17	24 51	0 59	21 30	21 51	6 18		n.a.
F 31	8s21	21s48	0n19	11s49	2s58	5n28	1n42	20s43	0s19	24n13	1n48	21n 8	2n31	21n34	0n55	13n 1	2n17	24n51	0n59	21n30	21n51	6n16		n.a.

Julian Day Number = -2857230.5, Delta T = 185h45m19s
Ecliptic obliquity = 23°56'12, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°18'06, Lahiri = -175°11'06 Julian Calendar 1 May 12536 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12536 BCE

The year -12535 astronomical counting style corresponds to year 12536 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12536 BCE

JUNE 12536 BCE (-12535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 47 58	10♓ 1'28	6♒19	5°R57	10♈56	1♒21	10♊19	22♉17	29°R30	27♈47	4°R13	25°R23	23♋23	24♍51	n.a.	S 1
S 2	10 51 55	11° 1'49	21° 5	4♓53	12°10	2° 0	10°24	22°21	29♋28	27°49	4♋12	25♋21	23°19	24°58	n.a.	S 2
M 3	10 55 51	12° 2'12	6♓11	3°55	13°24	2°39	10°29	22°25	29°27	27°51	4°12	25°16	23°16	25° 4	n.a.	M 3
T 4	10 59 47	13° 2'38	21°28	3° 5	14°38	3°18	10°35	22°29	29°25	27°52	4°11	25° 9	23°13	25°11	n.a.	T 4
W 5	11 3 44	14° 3'05	6♈44	2°25	15°51	3°56	10°40	22°33	29°24	27°54	4°11	25° 2	23°10	25°18	n.a.	W 5
T 6	11 7 40	15° 3'35	21°49	1°55	17° 5	4°35	10°46	22°37	29°22	27°56	4°11	24°54	23° 7	25°25	n.a.	T 6
F 7	11 11 37	16° 4'06	6♉34	1°37	18°19	5°14	10°52	22°41	29°21	27°58	4°11	24°47	23° 3	25°31	n.a.	F 7
S 8	11 15 33	17° 4'39	20°52	1°D30	19°33	5°53	10°58	22°45	29°19	27°59	4°10	24°42	23° 0	25°38	n.a.	S 8
S 9	11 19 30	18° 5'14	4♊43	1°35	20°47	6°32	11° 5	22°49	29°18	28° 1	4°10	24°39	22°57	25°45	n.a.	S 9
M10	11 23 26	19° 5'51	18° 6	1°50	22° 0	7°10	11°11	22°54	29°17	28° 3	4°10	24°D38	22°54	25°51	n.a.	M10
T 11	11 27 23	20° 6'29	1♋ 4	2°15	23°14	7°49	11°18	22°58	29°15	28° 5	4°10	24°39	22°51	25°58	n.a.	T 11
W12	11 31 19	21° 7'09	13°40	2°50	24°28	8°28	11°25	23° 3	29°14	28° 7	4°10	24°40	22°48	26° 5	n.a.	W12
T 13	11 35 16	22° 7'50	26° 1	3°34	25°41	9° 7	11°31	23° 7	29°13	28° 9	4°10	24°R40	22°44	26°12	n.a.	T 13
F 14	11 39 12	23° 8'33	8♌ 9	4°26	26°55	9°46	11°39	23°12	29°12	28°11	4°10	24°39	22°41	26°18	n.a.	F 14
S 15	11 43 8	24° 9'18	20° 9	5°24	28° 8	10°24	11°46	23°17	29°11	28°13	4°D10	24°36	22°38	26°25	n.a.	S 15
S 16	11 47 5	25°10'05	2♍ 4	6°30	29°22	11° 3	11°53	23°22	29°10	28°15	4°10	24°30	22°35	26°32	n.a.	S 16
M17	11 51 1	26°10'53	13°56	7°40	0♉35	11°42	12° 1	23°27	29° 9	28°17	4°10	24°21	22°32	26°38	n.a.	M17
T 18	11 54 58	27°11'43	25°47	8°55	1°49	12°21	12° 8	23°32	29° 8	28°19	4°10	24°10	22°29	26°45	n.a.	T 18
W19	11 58 54	28°12'34	7♎40	10°15	3° 2	13° 0	12°16	23°37	29° 7	28°21	4°10	23°57	22°25	26°52	n.a.	W19
T 20	12 2 51	29°13'27	19°34	11°37	4°15	13°39	12°24	23°42	29° 6	28°23	4°10	23°44	22°22	26°59	n.a.	T 20
F 21	12 6 47	0♈14'22	1♏32	13° 3	5°29	14°18	12°32	23°47	29° 5	28°25	4°10	23°31	22°19	27° 5	n.a.	F 21
S 22	12 10 43	1°15'19	13°35	14°31	6°42	14°56	12°41	23°52	29° 4	28°27	4°11	23°21	22°16	27°12	n.a.	S 22
S 23	12 14 40	2°16'18	25°46	16° 1	7°55	15°35	12°49	23°58	29° 4	28°29	4°11	23°12	22°13	27°19	n.a.	S 23
M24	12 18 36	3°17'18	8♐ 8	17°33	9° 8	16°14	12°57	24° 3	29° 3	28°31	4°11	23° 7	22° 9	27°25	n.a.	M24
T 25	12 22 33	4°18'21	20°43	19° 6	10°22	16°53	13° 6	24° 9	29° 2	28°33	4°11	23° 4	22° 6	27°32	n.a.	T 25
W26	12 26 29	5°19'25	3♑36	20°40	11°35	17°32	13°15	24°14	29° 2	28°35	4°12	23°D 3	22° 3	27°39	n.a.	W26
T 27	12 30 25	6°20'31	16°52	22°15	12°48	18°11	13°24	24°20	29° 1	28°37	4°12	23°R 3	22° 0	27°46	n.a.	T 27
F 28	12 34 22	7°21'38	0♒32	23°51	14° 1	18°50	13°33	24°25	29° 1	28°39	4°13	23° 3	21°57	27°52	n.a.	F 28
S 29	12 38 18	8°22'48	14°40	25°28	15°14	19°29	13°42	24°31	29° 0	28°41	4°13	23° 2	21°54	27°59	n.a.	S 29
S 30	12 42 15	9♈23'59	29♒15	27♓ 4	16♉27	20♒ 8	13♊51	24♉37	29♋ 0	28♈44	4♋13	22♋57	21♋50	28♍ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s58	20s 2	0s59	12s 6	2s48	5n58	1n41	20s34	0s18	24n14	1n47	21n 9	2n31	21n34	0n55	13n 1	2n17	24n51	0n59	21n30	21n52	6n13		n.a.
S 2	7 34	16 53	2 14	12 20	2 36	6 27	1 41	20 25	0 18	24 14	1 47	21 10	2 31	21 35	0 55	13 2	2 16	24 51	0 59	21 31	21 52	6 11		n.a.
M 3	7 11	12 33	3 22	12 29	2 23	6 56	1 41	20 15	0 17	24 14	1 46	21 11	2 31	21 35	0 55	13 2	2 16	24 51	0 59	21 32	21 53	6 9		n.a.
T 4	6 48	7 22	4 16	12 34	2 8	7 25	1 40	20 5	0 16	24 15	1 46	21 12	2 31	21 35	0 55	13 3	2 16	24 51	0 59	21 33	21 54	6 6		n.a.
W 5	6 24	1 43	4 52	12 34	1 52	7 54	1 40	19 55	0 16	24 15	1 46	21 12	2 30	21 35	0 55	13 4	2 16	24 51	0 59	21 34	21 54	6 4		n.a.
T 6	6 0	3n56	5 7	12 30	1 36	8 22	1 39	19 45	0 15	24 16	1 45	21 13	2 30	21 36	0 55	13 4	2 16	24 51	0 59	21 36	21 55	6 2		n.a.
F 7	5 36	9 16	5 1	12 21	1 20	8 50	1 38	19 35	0 14	24 16	1 45	21 14	2 30	21 36	0 55	13 5	2 16	24 51	0 58	21 37	21 55	5 59		n.a.
S 8	5 12	13 55	4 36	12 9	1 3	9 18	1 38	19 25	0 14	24 16	1 44	21 15	2 30	21 36	0 54	13 5	2 16	24 50	0 58	21 38	21 56	5 57		n.a.
S 9	4 48	17 40	3 56	11 52	0 47	9 46	1 37	19 14	0 13	24 17	1 44	21 16	2 30	21 36	0 54	13 6	2 16	24 50	0 58	21 38	21 56	5 55		n.a.
M10	4 24	20 21	3 4	11 32	0 31	10 13	1 36	19 4	0 12	24 17	1 43	21 17	2 29	21 37	0 54	13 7	2 16	24 50	0 58	21 38	21 57	5 52		n.a.
T 11	4 0	21 53	2 3	11 9	0 16	10 40	1 35	18 53	0 12	24 18	1 43	21 18	2 29	21 37	0 54	13 7	2 16	24 50	0 58	21 38	21 57	5 50		n.a.
W12	3 35	22 15	0 59	10 42	0 2	11 7	1 34	18 42	0 11	24 19	1 43	21 19	2 29	21 37	0 54	13 8	2 16	24 50	0 58	21 38	21 58	5 48		n.a.
T 13	3 11	21 30	0n 7	10 14	0n12	11 34	1 33	18 31	0 10	24 19	1 42	21 20	2 29	21 37	0 54	13 9	2 16	24 50	0 58	21 38	21 58	5 45		n.a.
F 14	2 47	19 45	1 12	9 43	0 24	12 0	1 31	18 19	0 9	24 20	1 42	21 21	2 29	21 38	0 54	13 9	2 16	24 50	0 58	21 38	21 59	5 43		n.a.
S 15	2 22	17 9	2 12	9 10	0 36	12 26	1 30	18 8	0 9	24 20	1 41	21 22	2 28	21 38	0 54	13 10	2 16	24 50	0 57	21 39	22 0	5 40		n.a.
S 16	1 57	13 50	3 6	8 35	0 47	12 51	1 29	17 57	0 8	24 21	1 41	21 23	2 28	21 38	0 54	13 11	2 16	24 49	0 57	21 40	22 0	5 38		n.a.
M17	1 33	9 59	3 51	8 0	0 57	13 16	1 27	17 45	0 7	24 22	1 41	21 24	2 28	21 38	0 54	13 11	2 16	24 49	0 57	21 42	22 1	5 36		n.a.
T 18	1 8	5 46	4 27	7 23	1 6	13 41	1 26	17 33	0 7	24 22	1 40	21 25	2 28	21 38	0 54	13 12	2 16	24 49	0 57	21 44	22 1	5 33		n.a.
W19	0 44	1 20	4 50	6 45	1 14	14 6	1 24	17 21	0 6	24 23	1 40	21 27	2 28	21 38	0 54	13 13	2 16	24 49	0 57	21 46	22 2	5 31		n.a.
T 20	0 19	3s10	5 1	6 6	1 21	14 29	1 22	17 9	0 5	24 24	1 39	21 28	2 27	21 38	0 54	13 14	2 16	24 49	0 57	21 48	22 2	5 29		n.a.
F 21	0n 6	7 35	4 59	5 27	1 28	14 53	1 21	16 57	0 4	24 24	1 39	21 29	2 27	21 39	0 54	13 14	2 16	24 49	0 57	21 50	22 3	5 26		n.a.
S 22	0 31	11 44	4 44	4 47	1 33	15 16	1 19	16 45	0 4	24 25	1 39	21 30	2 27	21 39	0 54	13 15	2 16	24 49	0 57	21 52	22 3	5 24		n.a.
S 23	0 55	15 28	4 15	4 7	1 38	15 39	1 17	16 32	0 3	24 26	1 38	21 31	2 27	21 39	0 54	13 16	2 16	24 49	0 56	21 54	22 4	5 21		n.a.
M24	1 20	18 35	3 35	3 27	1 42	16 1	1 15	16 20	0 2	24 27	1 38	21 33	2 27	21 39	0 54	13 16	2 16	24 48	0 56	21 55	22 4	5 19		n.a.
T 25	1 45	20 54	2 43	2 47	1 46	16 23	1 13	16 7	0 1	24 27	1 38	21 34	2 27	21 39	0 54	13 17	2 16	24 48	0 56	21 55	22 5	5 17		n.a.
W26	2 9	22 12	1 41	2 7	1 49	16 44	1 11	15 54	0 1	24 28	1 37	21 35	2 27	21 39	0 54	13 18	2 16	24 48	0 56	21 55	22 5	5 14		n.a.
T 27	2 34	22 18	0 33	1 26	1 51	17 5	1 8	15 42	0n 0	24 29	1 37	21 36	2 26	21 39	0 53	13 19	2 16	24 48	0 56	21 55	22 6	5 12		n.a.
F 28	2 59	21 6	0s40	0 46	1 53	17 25	1 6	15 29	0 1	24 30	1 36	21 38	2 26	21 39	0 53	13 19	2 16	24 48	0 56	21 55	22 6	5 10		n.a.
S 29	3 23	18 33	1 52	0 6	1 54	17 45	1 4	15 15	0 2	24 30	1 36	21 39	2 26	21 39	0 53	13 20	2 16	24 48	0 56	21 56	22 7	5 7		n.a.
S 30	3n48	14s46	2s59	0n33	1n55	18n 5	1n 1	15s 2	0n 3	24n31	1n36	21n40	2n26	21n39	0n53	13n21	2n16	24n48	0n56	21n56	22n 7	5n 5		n.a.

Julian Day Number = -2857199.5, Delta T = 185h45m12s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°18'02, Lahiri = -175°11'02 Julian Calendar 1 June 12536 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12536 BCE

The year -12535 astronomical counting style corresponds to year 12536 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12536 BCE (-12535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 46 11	10♈25'11	14♓13	28♓41	17♉39	20♒46	14♊ 1	24♉43	29°R 0	28♈46	4♋14	22°R50	21♋47	28♍12	n.a.	M 1
T 2	12 50 8	11°26'24	29°27	0♈18	18°52	21°25	14°10	24°49	28♋59	28°48	4°14	22♋41	21°44	28°19	n.a.	T 2
W 3	12 54 4	12°27'39	14♈47	1°55	20° 5	22° 4	14°20	24°55	28°59	28°50	4°15	22°30	21°41	28°26	n.a.	W 3
T 4	12 58 0	13°28'56	0♉ 0	3°32	21°18	22°43	14°29	25° 1	28°59	28°52	4°16	22°18	21°38	28°33	n.a.	T 4
F 5	13 1 57	14°30'13	14°57	5°10	22°30	23°22	14°39	25° 7	28°59	28°55	4°16	22° 7	21°34	28°39	n.a.	F 5
S 6	13 5 53	15°31'32	29°28	6°47	23°43	24° 1	14°49	25°13	28°59	28°57	4°17	21°58	21°31	28°46	n.a.	S 6
S 7	13 9 50	16°32'51	13♊30	8°24	24°55	24°40	14°59	25°19	28°D59	28°59	4°17	21°52	21°28	28°53	n.a.	S 7
M 8	13 13 46	17°34'11	27° 1	10° 0	26° 8	25°19	15°10	25°25	28°59	29° 1	4°18	21°49	21°25	28°59	n.a.	M 8
T 9	13 17 42	18°35'32	10♋ 4	11°37	27°20	25°58	15°20	25°31	28°59	29° 4	4°19	21°48	21°22	29° 6	n.a.	T 9
W10	13 21 39	19°36'53	22°42	13°14	28°33	26°37	15°30	25°38	28°59	29° 6	4°20	21°48	21°19	29°13	n.a.	W10
T 11	13 25 35	20°38'15	5♌ 1	14°50	29°45	27°15	15°41	25°44	28°59	29° 8	4°20	21°48	21°15	29°20	n.a.	T 11
F 12	13 29 32	21°39'38	17° 5	16°26	0♊57	27°54	15°52	25°51	29° 0	29°10	4°21	21°46	21°12	29°26	n.a.	F 12
S 13	13 33 28	22°41'01	29° 1	18° 2	2° 9	28°33	16° 2	25°57	29° 0	29°13	4°22	21°42	21° 9	29°33	n.a.	S 13
S 14	13 37 25	23°42'25	10♍52	19°38	3°21	29°12	16°13	26° 4	29° 0	29°15	4°23	21°35	21° 6	29°40	n.a.	S 14
M15	13 41 21	24°43'50	22°42	21°14	4°33	29°51	16°24	26°10	29° 1	29°17	4°24	21°24	21° 3	29°46	n.a.	M15
T 16	13 45 17	25°45'15	4♎34	22°49	5°45	0♓30	16°35	26°17	29° 1	29°19	4°25	21°12	21° 0	29°53	n.a.	T 16
W17	13 49 14	26°46'40	16°29	24°25	6°57	1° 9	16°46	26°23	29° 2	29°22	4°26	20°57	20°56	29°59	n.a.	W17
T 18	13 53 10	27°48'06	28°30	26° 0	8° 9	1°48	16°57	26°30	29° 2	29°24	4°27	20°42	20°53	0♎ 7	n.a.	T 18
F 19	13 57 7	28°49'33	10♏37	27°35	9°20	2°27	17° 9	26°37	29° 3	29°26	4°28	20°28	20°50	0°13	n.a.	F 19
S 20	14 1 3	29°51'00	22°51	29°11	10°32	3° 5	17°20	26°43	29° 4	29°28	4°29	20°15	20°47	0°20	n.a.	S 20
S 21	14 5 0	0♉52'28	5♐13	0♉46	11°44	3°44	17°31	26°50	29° 4	29°31	4°30	20° 5	20°44	0°27	n.a.	S 21
M22	14 8 56	1°53'57	17°45	2°21	12°55	4°23	17°43	26°57	29° 5	29°33	4°31	19°58	20°40	0°33	n.a.	M22
T 23	14 12 52	2°55'26	0♑27	3°56	14° 6	5° 2	17°55	27° 4	29° 6	29°35	4°32	19°54	20°37	0°40	n.a.	T 23
W24	14 16 49	3°56'56	13°24	5°31	15°18	5°41	18° 6	27°11	29° 7	29°37	4°33	19°53	20°34	0°47	n.a.	W24
T 25	14 20 45	4°58'26	26°37	7° 5	16°29	6°20	18°18	27°18	29° 8	29°40	4°34	19°D53	20°31	0°54	n.a.	T 25
F 26	14 24 42	5°59'57	10♒10	8°40	17°40	6°59	18°30	27°24	29° 9	29°42	4°35	19°R53	20°28	1° 0	n.a.	F 26
S 27	14 28 38	7° 1'29	24° 4	10°15	18°51	7°38	18°42	27°31	29°10	29°44	4°37	19°52	20°25	1° 7	n.a.	S 27
S 28	14 32 35	8° 3'01	8♓21	11°50	20° 2	8°17	18°54	27°38	29°11	29°47	4°38	19°48	20°21	1°14	n.a.	S 28
M29	14 36 31	9° 4'33	22°59	13°25	21°12	8°55	19° 6	27°45	29°12	29°49	4°39	19°42	20°18	1°20	n.a.	M29
T 30	14 40 28	10° 6'05	7♈53	15° 0	22°23	9°34	19°18	27°52	29°13	29°51	4°40	19°34	20°15	1°27	n.a.	T 30
W31	14 44 24	11♉ 7'38	22♈56	16♉35	23♊34	10♓13	19♊31	28♉ 0	29♋14	29♈53	4♋42	19♋23	20♋12	1♎34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n12	9s57	3s56	1n13	1n55	18n24	0n59	14s49	0n 3	24n32	1n35	21n42	2n26	21n39	0n53	13n22	2n16	24n48	0n56	21n57	22n 8	5n 2		n.a.
T 2	4 37	4 26	4 37	1 52	1 55	18 42	0 56	14 35	0 4	24 33	1 35	21 43	2 26	21 39	0 53	13 23	2 16	24 47	0 55	21 59	22 8	5 0		n.a.
W 3	5 1	1n22	4 58	2 31	1 54	19 0	0 54	14 22	0 5	24 34	1 35	21 44	2 25	21 39	0 53	13 23	2 16	24 47	0 55	22 1	22 9	4 58		n.a.
T 4	5 26	7 4	4 58	3 9	1 53	19 17	0 51	14 8	0 6	24 35	1 34	21 46	2 25	21 39	0 53	13 24	2 16	24 47	0 55	22 3	22 10	4 55		n.a.
F 5	5 50	12 14	4 38	3 48	1 52	19 33	0 48	13 54	0 7	24 35	1 34	21 47	2 25	21 39	0 53	13 25	2 16	24 47	0 55	22 5	22 10	4 53		n.a.
S 6	6 14	16 34	3 59	4 25	1 50	19 49	0 46	13 40	0 7	24 36	1 34	21 48	2 25	21 39	0 53	13 26	2 16	24 47	0 55	22 6	22 11	4 50		n.a.
S 7	6 38	19 47	3 8	5 2	1 48	20 5	0 43	13 27	0 8	24 37	1 33	21 50	2 25	21 39	0 53	13 27	2 16	24 47	0 55	22 7	22 11	4 48		n.a.
M 8	7 2	21 47	2 7	5 39	1 45	20 20	0 40	13 12	0 9	24 38	1 33	21 51	2 25	21 39	0 53	13 27	2 16	24 47	0 55	22 8	22 12	4 45		n.a.
T 9	7 26	22 31	1 2	6 15	1 43	20 34	0 37	12 58	0 10	24 39	1 33	21 53	2 25	21 39	0 53	13 28	2 16	24 46	0 55	22 8	22 12	4 43		n.a.
W10	7 49	22 4	0n 5	6 51	1 40	20 48	0 34	12 44	0 11	24 40	1 32	21 54	2 25	21 39	0 53	13 29	2 16	24 46	0 54	22 8	22 13	4 41		n.a.
T 11	8 13	20 32	1 9	7 26	1 37	21 1	0 31	12 30	0 12	24 40	1 32	21 56	2 24	21 39	0 53	13 30	2 16	24 46	0 54	22 8	22 13	4 38		n.a.
F 12	8 37	18 5	2 10	8 1	1 33	21 13	0 28	12 15	0 13	24 41	1 32	21 57	2 24	21 39	0 53	13 31	2 16	24 46	0 54	22 8	22 14	4 36		n.a.
S 13	9 0	14 54	3 3	8 35	1 29	21 25	0 24	12 1	0 13	24 42	1 31	21 59	2 24	21 39	0 53	13 31	2 16	24 46	0 54	22 9	22 14	4 33		n.a.
S 14	9 23	11 9	3 48	9 9	1 26	21 36	0 21	11 46	0 14	24 43	1 31	22 0	2 24	21 38	0 53	13 32	2 16	24 46	0 54	22 10	22 15	4 31		n.a.
M15	9 46	6 58	4 23	9 42	1 21	21 47	0 18	11 31	0 15	24 44	1 31	22 2	2 24	21 38	0 52	13 33	2 16	24 46	0 54	22 12	22 15	4 29		n.a.
T 16	10 9	2 32	4 47	10 15	1 17	21 57	0 14	11 16	0 16	24 45	1 31	22 3	2 24	21 38	0 52	13 34	2 16	24 45	0 54	22 14	22 16	4 26		n.a.
W17	10 32	2s 2	4 59	10 47	1 13	22 6	0 11	11 2	0 17	24 46	1 30	22 5	2 24	21 38	0 52	13 35	2 16	24 45	0 54	22 16	22 16	4 24		n.a.
T 18	10 54	6 33	4 57	11 18	1 8	22 15	0 8	10 47	0 18	24 46	1 30	22 6	2 24	21 38	0 52	13 36	2 16	24 45	0 54	22 18	22 17	4 21		n.a.
F 19	11 17	10 52	4 42	11 49	1 3	22 23	0 4	10 32	0 19	24 47	1 30	22 8	2 24	21 38	0 52	13 36	2 16	24 45	0 53	22 21	22 17	4 19		n.a.
S 20	11 39	14 47	4 13	12 19	0 58	22 30	0 1	10 16	0 20	24 48	1 29	22 9	2 24	21 37	0 52	13 37	2 16	24 45	0 53	22 22	22 18	4 16		n.a.
S 21	12 1	18 8	3 33	12 48	0 53	22 37	0s 3	10 1	0 21	24 49	1 29	22 11	2 24	21 37	0 52	13 38	2 16	24 45	0 53	22 24	22 18	4 14		n.a.
M22	12 22	20 41	2 41	13 17	0 48	22 43	0 7	9 46	0 22	24 50	1 29	22 12	2 23	21 37	0 52	13 39	2 16	24 45	0 53	22 25	22 19	4 11		n.a.
T 23	12 44	22 15	1 41	13 45	0 42	22 48	0 10	9 31	0 23	24 51	1 29	22 14	2 23	21 37	0 52	13 40	2 16	24 44	0 53	22 26	22 19	4 9		n.a.
W24	13 5	22 41	0 34	14 13	0 37	22 52	0 14	9 15	0 24	24 51	1 28	22 15	2 23	21 36	0 52	13 41	2 16	24 44	0 53	22 26	22 20	4 7		n.a.
T 25	13 26	21 51	0s36	14 39	0 31	22 56	0 18	9 0	0 24	24 52	1 28	22 17	2 23	21 36	0 52	13 41	2 16	24 44	0 53	22 26	22 20	4 4		n.a.
F 26	13 47	19 45	1 45	15 5	0 26	23 0	0 21	8 44	0 25	24 53	1 28	22 19	2 23	21 36	0 52	13 42	2 16	24 44	0 53	22 26	22 21	4 2		n.a.
S 27	14 8	16 27	2 51	15 31	0 20	23 2	0 25	8 29	0 26	24 54	1 27	22 20	2 23	21 36	0 52	13 43	2 16	24 44	0 53	22 26	22 21	3 59		n.a.
S 28	14 28	12 6	3 47	15 55	0 14	23 4	0 29	8 13	0 27	24 55	1 27	22 22	2 23	21 35	0 52	13 44	2 16	24 44	0 52	22 26	22 21	3 57		n.a.
M29	14 49	6 58	4 30	16 19	0 8	23 5	0 33	7 57	0 28	24 55	1 27	22 23	2 23	21 35	0 52	13 45	2 16	24 43	0 52	22 27	22 22	3 54		n.a.
T 30	15 9	1 20	4 56	16 42	0 2	23 6	0 37	7 41	0 29	24 56	1 27	22 25	2 23	21 35	0 52	13 46	2 16	24 43	0 52	22 29	22 22	3 52		n.a.
W31	15n28	4n26	5s 2	17n 5	0s 4	23n 6	0s41	7s26	0n30	24n57	1n26	22n26	2n23	21n34	0n52	13n47	2n16	24n43	0n52	22n30	22n23	3n49		n.a.

Julian Day Number = -2857169.5, Delta T = 185h45m04s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°17'58, Lahiri = -175°10'58 Julian Calendar 1 July 12536 BCE == Greg. Calendar 27 March 12536 BCE

The year -12535 astronomical counting style corresponds to year 12536 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12536 BCE (-12535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 48 21	12♉ 9'11	7♉57	18♉11	24♊44	10♓52	19♊43	28♉ 7	29♋15	29♈56	4♋43	19°R13	20♋ 9	1♎41	n.a.	T 1
F 2	14 52 17	13°10'44	22°48	19°46	25°54	11°31	19°55	28°14	29°17	29°58	4°44	19♋ 2	20° 6	1°47	n.a.	F 2
S 3	14 56 14	14°12'17	7♊20	21°21	27° 5	12° 9	20° 8	28°21	29°18	29°59	4°46	18°54	20° 2	1°54	n.a.	S 3
S 4	15 0 10	15°13'49	21°26	22°57	28°15	12°48	20°20	28°28	29°20	0♉ 2	4°47	18°48	19°59	2° 1	n.a.	S 4
M 5	15 4 7	16°15'22	5♋ 4	24°32	29°25	13°27	20°33	28°35	29°21	0° 4	4°49	18°45	19°56	2° 7	n.a.	M 5
T 6	15 8 3	17°16'53	18°13	26° 8	0♋35	14° 6	20°46	28°42	29°23	0° 7	4°50	18°D44	19°53	2°14	n.a.	T 6
W 7	15 12 0	18°18'25	0♌58	27°43	1°45	14°45	20°58	28°50	29°24	0° 9	4°52	18°45	19°50	2°21	n.a.	W 7
T 8	15 15 56	19°19'55	13°21	29°19	2°54	15°23	21°11	28°57	29°26	0°11	4°53	18°45	19°46	2°28	n.a.	T 8
F 9	15 19 53	20°21'25	25°29	0♊55	4° 4	16° 2	21°24	29° 4	29°27	0°13	4°55	18°R45	19°43	2°34	n.a.	F 9
S 10	15 23 49	21°22'54	7♍26	2°30	5°13	16°41	21°37	29°11	29°29	0°15	4°56	18°44	19°40	2°41	n.a.	S 10
S 11	15 27 46	22°24'23	19°17	4° 6	6°22	17°19	21°50	29°19	29°31	0°17	4°58	18°40	19°37	2°48	n.a.	S 11
M12	15 31 42	23°25'50	1♎ 7	5°41	7°31	17°58	22° 3	29°26	29°33	0°20	4°59	18°33	19°34	2°54	n.a.	M12
T 13	15 35 39	24°27'17	13° 1	7°16	8°40	18°37	22°16	29°33	29°34	0°22	5° 1	18°25	19°31	3° 1	n.a.	T 13
W14	15 39 35	25°28'43	25° 0	8°51	9°49	19°15	22°29	29°40	29°36	0°24	5° 2	18°15	19°27	3° 8	n.a.	W14
T 15	15 43 32	26°30'09	7♏ 8	10°26	10°58	19°54	22°42	29°48	29°38	0°26	5° 4	18° 5	19°24	3°15	n.a.	T 15
F 16	15 47 28	27°31'33	19°26	12° 0	12° 6	20°33	22°55	29°55	29°40	0°28	5° 6	17°54	19°21	3°21	n.a.	F 16
S 17	15 51 25	28°32'57	1♐54	13°34	13°14	21°11	23° 8	0♊ 2	29°42	0°30	5° 7	17°46	19°18	3°28	n.a.	S 17
S 18	15 55 22	29°34'21	14°33	15° 6	14°22	21°50	23°22	0° 9	29°44	0°32	5° 9	17°39	19°15	3°35	n.a.	S 18
M19	15 59 18	0♊35'43	27°23	16°38	15°30	22°29	23°35	0°17	29°46	0°34	5°11	17°34	19°11	3°42	n.a.	M19
T 20	16 3 15	1°37'05	10♑24	18° 9	16°38	23° 7	23°48	0°24	29°48	0°36	5°12	17°32	19° 8	3°48	n.a.	T 20
W21	16 7 11	2°38'26	23°37	19°38	17°46	23°46	24° 2	0°31	29°51	0°38	5°14	17°D32	19° 5	3°55	n.a.	W21
T 22	16 11 8	3°39'46	7♒ 2	21° 5	18°53	24°24	24°15	0°39	29°53	0°40	5°16	17°33	19° 2	4° 2	n.a.	T 22
F 23	16 15 5	4°41'06	20°40	22°30	20° 0	25° 3	24°29	0°46	29°55	0°42	5°18	17°35	18°59	4° 8	n.a.	F 23
S 24	16 19 1	5°42'25	4♓32	23°52	21° 7	25°41	24°42	0°53	29°57	0°44	5°19	17°R35	18°56	4°15	n.a.	S 24
S 25	16 22 58	6°43'43	18°38	25°11	22°14	26°20	24°56	1° 0	29°59	0°46	5°21	17°35	18°52	4°22	n.a.	S 25
M26	16 26 54	7°45'00	2♈57	26°27	23°20	26°58	25° 9	1° 8	0♌ 2	0°48	5°23	17°32	18°49	4°29	n.a.	M26
T 27	16 30 51	8°46'16	17°26	27°38	24°26	27°37	25°23	1°15	0° 4	0°50	5°25	17°28	18°46	4°35	n.a.	T 27
W28	16 34 48	9°47'32	2♉ 1	28°44	25°33	28°15	25°36	1°22	0° 7	0°52	5°27	17°23	18°43	4°42	n.a.	W28
T 29	16 38 44	10°48'47	16°35	29°45	26°38	28°53	25°50	1°29	0° 9	0°54	5°29	17°17	18°40	4°49	n.a.	T 29
F 30	16 42 41	11°50'00	1♊ 3	0♋38	27°44	29°32	26° 4	1°37	0°12	0°55	5°30	17°11	18°37	4°55	n.a.	F 30
S 31	16 46 37	12♊51'12	15♊17	1♋25	28♋49	0♈10	26♊17	1♊44	0♌14	0♉57	5♋32	17♋ 6	18♋33	5♎ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n48	9n56	4s47	17n26	0s10	23n 5	0s45	7s10	0n31	24n58	1n26	22n28	2n23	21n34	0n51	13n47	2n16	24n43	0n52	22n32	22n23	3n47		n.a.
F 2	16 7	14 48	4 12	17 47	0 16	23 4	0 48	6 54	0 32	24 58	1 26	22 30	2 23	21 34	0 51	13 48	2 16	24 43	0 52	22 33	22 24	3 44		n.a.
S 3	16 25	18 40	3 22	18 7	0 22	23 2	0 52	6 38	0 33	24 59	1 26	22 31	2 23	21 33	0 51	13 49	2 16	24 43	0 52	22 34	22 24	3 42		n.a.
S 4	16 44	21 19	2 20	18 26	0 28	22 59	0 56	6 22	0 35	25 0	1 25	22 33	2 23	21 33	0 51	13 50	2 16	24 43	0 52	22 35	22 25	3 39		n.a.
M 5	17 2	22 38	1 12	18 45	0 34	22 56	1 0	6 5	0 36	25 1	1 25	22 35	2 23	21 33	0 51	13 51	2 16	24 42	0 52	22 36	22 25	3 37		n.a.
T 6	17 20	22 37	0 3	19 2	0 40	22 52	1 4	5 49	0 37	25 1	1 25	22 36	2 23	21 32	0 51	13 51	2 16	24 42	0 51	22 36	22 26	3 35		n.a.
W 7	17 38	21 25	1n 5	19 19	0 46	22 47	1 8	5 33	0 38	25 2	1 25	22 38	2 23	21 32	0 51	13 52	2 16	24 42	0 51	22 36	22 26	3 32		n.a.
T 8	17 55	19 12	2 8	19 34	0 52	22 42	1 12	5 17	0 39	25 3	1 25	22 39	2 23	21 32	0 51	13 53	2 16	24 42	0 51	22 36	22 27	3 30		n.a.
F 9	18 12	16 10	3 3	19 49	0 58	22 36	1 16	5 1	0 40	25 3	1 24	22 41	2 23	21 31	0 51	13 54	2 16	24 42	0 51	22 36	22 27	3 27		n.a.
S 10	18 28	12 30	3 50	20 3	1 4	22 30	1 20	4 44	0 41	25 4	1 24	22 43	2 23	21 31	0 51	13 55	2 16	24 42	0 51	22 36	22 28	3 25		n.a.
S 11	18 45	8 24	4 27	20 16	1 9	22 23	1 24	4 28	0 42	25 4	1 24	22 44	2 23	21 30	0 51	13 56	2 16	24 41	0 51	22 36	22 28	3 22		n.a.
M12	19 0	3 59	4 52	20 28	1 15	22 15	1 28	4 11	0 43	25 5	1 24	22 46	2 23	21 30	0 51	13 56	2 16	24 41	0 51	22 37	22 29	3 20		n.a.
T 13	19 16	0s35	5 4	20 39	1 20	22 7	1 32	3 55	0 44	25 6	1 23	22 47	2 23	21 29	0 51	13 57	2 16	24 41	0 51	22 38	22 29	3 17		n.a.
W14	19 31	5 11	5 3	20 50	1 26	21 58	1 36	3 39	0 45	25 6	1 23	22 49	2 23	21 29	0 51	13 58	2 16	24 41	0 51	22 40	22 30	3 15		n.a.
T 15	19 46	9 38	4 49	20 59	1 31	21 49	1 40	3 22	0 47	25 7	1 23	22 51	2 23	21 29	0 51	13 59	2 16	24 41	0 50	22 41	22 30	3 12		n.a.
F 16	20 0	13 46	4 21	21 8	1 35	21 39	1 44	3 6	0 48	25 7	1 23	22 52	2 23	21 28	0 51	14 0	2 16	24 41	0 50	22 43	22 30	3 10		n.a.
S 17	20 14	17 22	3 40	21 15	1 40	21 29	1 47	2 49	0 49	25 8	1 23	22 54	2 23	21 28	0 51	14 0	2 16	24 40	0 50	22 44	22 31	3 7		n.a.
S 18	20 28	20 14	2 48	21 22	1 44	21 18	1 51	2 32	0 50	25 8	1 22	22 56	2 23	21 27	0 51	14 1	2 16	24 40	0 50	22 45	22 31	3 5		n.a.
M19	20 41	22 8	1 47	21 28	1 48	21 7	1 55	2 16	0 51	25 9	1 22	22 57	2 23	21 27	0 51	14 2	2 16	24 40	0 50	22 45	22 32	3 2		n.a.
T 20	20 54	22 53	0 38	21 33	1 51	20 55	1 59	1 59	0 52	25 9	1 22	22 59	2 23	21 26	0 51	14 3	2 17	24 40	0 50	22 46	22 32	3 0		n.a.
W21	21 7	22 22	0s33	21 38	1 54	20 42	2 3	1 43	0 54	25 10	1 22	23 0	2 23	21 26	0 50	14 3	2 17	24 40	0 50	22 46	22 33	2 57		n.a.
T 22	21 19	20 34	1 44	21 42	1 56	20 29	2 6	1 26	0 55	25 10	1 22	23 2	2 23	21 25	0 50	14 4	2 17	24 40	0 50	22 45	22 33	2 55		n.a.
F 23	21 30	17 35	2 50	21 46	1 58	20 16	2 10	1 9	0 56	25 11	1 22	23 4	2 23	21 25	0 50	14 5	2 17	24 39	0 50	22 45	22 34	2 52		n.a.
S 24	21 42	13 34	3 47	21 49	1 59	20 2	2 14	0 53	0 57	25 11	1 21	23 5	2 23	21 24	0 50	14 6	2 17	24 39	0 50	22 45	22 34	2 50		n.a.
S 25	21 52	8 44	4 32	21 52	1 59	19 48	2 17	0 36	0 58	25 11	1 21	23 7	2 23	21 23	0 50	14 6	2 17	24 39	0 49	22 45	22 35	2 47		n.a.
M26	22 3	3 23	5 0	21 54	1 59	19 33	2 21	0 19	1 0	25 12	1 21	23 8	2 23	21 23	0 50	14 7	2 17	24 39	0 49	22 46	22 35	2 45		n.a.
T 27	22 13	2n13	5 10	21 57	1 57	19 18	2 25	0 2	1 1	25 12	1 21	23 10	2 23	21 22	0 50	14 8	2 17	24 39	0 49	22 46	22 35	2 42		n.a.
W28	22 22	7 44	5 0	22 1	1 55	19 3	2 28	0n14	1 2	25 12	1 21	23 12	2 23	21 22	0 50	14 9	2 17	24 38	0 49	22 47	22 36	2 40		n.a.
T 29	22 31	12 49	4 31	22 4	1 52	18 47	2 32	0 31	1 3	25 13	1 20	23 13	2 23	21 21	0 50	14 9	2 17	24 38	0 49	22 48	22 36	2 37		n.a.
F 30	22 40	17 8	3 45	22 9	1 47	18 31	2 35	0 48	1 5	25 13	1 20	23 15	2 23	21 21	0 50	14 10	2 17	24 38	0 49	22 48	22 37	2 35		n.a.
S 31	22n48	20n23	2s45	22n15	1s41	18n15	2s38	1n 4	1n 6	25n13	1n20	23n16	2n23	21n20	0n50	14n11	2n17	24n38	0n49	22n49	22n37	2n32		n.a.

Julian Day Number = -2857138.5, Delta T = 185h44m56s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°17'54, Lahiri = -175°10'54 Julian Calendar 1 Aug. 12536 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12536 BCE

The year -12535 astronomical counting style corresponds to year 12536 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12536 BCE (-12535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 50 34	13♊52'23	29♊12	2♋ 3	29♋54	0♈48	26♊31	1♊51	0♌17	0♉59	5♋34	17°R 3	18♋30	5♎ 9	n.a.	S 1
M 2	16 54 31	14°53'32	12♋45	2°32	0♌59	1°27	26°45	1°58	0°20	1° 1	5°36	17°D 2	18°27	5°16	n.a.	M 2
T 3	16 58 27	15°54'40	25°55	2°51	2° 4	2° 5	26°59	2° 6	0°22	1° 3	5°38	17♋ 2	18°24	5°22	n.a.	T 3
W 4	17 2 24	16°55'46	8♌42	2°R59	3° 8	2°43	27°12	2°13	0°25	1° 4	5°40	17° 4	18°21	5°29	n.a.	W 4
T 5	17 6 21	17°56'51	21°10	2°56	4°12	3°21	27°26	2°20	0°28	1° 6	5°42	17° 5	18°17	5°36	n.a.	T 5
F 6	17 10 17	18°57'53	3♍22	2°42	5°16	3°59	27°40	2°27	0°30	1° 8	5°44	17° 7	18°14	5°43	n.a.	F 6
S 7	17 14 14	19°58'54	15°22	2°16	6°19	4°37	27°54	2°34	0°33	1° 9	5°46	17°R 8	18°11	5°49	n.a.	S 7
S 8	17 18 11	20°59'53	27°16	1°39	7°22	5°15	28° 8	2°41	0°36	1°11	5°47	17° 8	18° 8	5°56	n.a.	S 8
M 9	17 22 7	22° 0'50	9♎ 7	0°51	8°25	5°53	28°22	2°48	0°39	1°13	5°49	17° 7	18° 5	6° 3	n.a.	M 9
T 10	17 26 4	23° 1'45	21° 2	29♊55	9°27	6°31	28°35	2°55	0°42	1°14	5°51	17° 4	18° 2	6° 9	n.a.	T 10
W11	17 30 0	24° 2'39	3♏ 4	28°51	10°29	7° 9	28°49	3° 2	0°44	1°16	5°53	17° 1	17°58	6°16	n.a.	W11
T 12	17 33 57	25° 3'30	15°17	27°41	11°30	7°47	29° 3	3° 9	0°47	1°17	5°55	16°57	17°55	6°23	n.a.	T 12
F 13	17 37 54	26° 4'19	27°42	26°28	12°32	8°25	29°17	3°16	0°50	1°19	5°57	16°54	17°52	6°30	n.a.	F 13
S 14	17 41 51	27° 5'07	10♐23	25°13	13°32	9° 3	29°31	3°23	0°53	1°20	5°59	16°51	17°49	6°36	n.a.	S 14
S 15	17 45 47	28° 5'53	23°19	23°59	14°33	9°41	29°45	3°30	0°56	1°22	6° 1	16°48	17°46	6°43	n.a.	S 15
M16	17 49 44	29° 6'37	6♑31	22°49	15°33	10°18	29°59	3°37	0°59	1°23	6° 3	16°47	17°43	6°50	n.a.	M16
T 17	17 53 41	0♋ 7'19	19°57	21°42	16°32	10°56	0♋13	3°44	1° 2	1°25	6° 5	16°D47	17°39	6°57	n.a.	T 17
W18	17 57 37	1° 7'59	3♒36	20°42	17°31	11°34	0°27	3°50	1° 5	1°26	6° 7	16°47	17°36	7° 3	n.a.	W18
T 19	18 1 34	2° 8'37	17°25	19°49	18°29	12°11	0°41	3°57	1° 8	1°27	6° 9	16°48	17°33	7°10	n.a.	T 19
F 20	18 5 31	3° 9'14	1♓23	19° 4	19°27	12°49	0°54	4° 4	1°12	1°29	6°11	16°50	17°30	7°17	n.a.	F 20
S 21	18 9 27	4° 9'49	15°28	18°27	20°25	13°27	1° 8	4°10	1°15	1°30	6°13	16°51	17°27	7°23	n.a.	S 21
S 22	18 13 24	5°10'22	29°37	17°58	21°22	14° 4	1°22	4°17	1°18	1°31	6°15	16°R51	17°23	7°30	n.a.	S 22
M23	18 17 21	6°10'54	13♈49	17°38	22°18	14°42	1°36	4°24	1°21	1°32	6°17	16°51	17°20	7°37	n.a.	M23
T 24	18 21 17	7°11'23	28° 1	17°26	23°14	15°19	1°50	4°30	1°24	1°34	6°19	16°51	17°17	7°44	n.a.	T 24
W25	18 25 14	8°11'51	12♉11	17°D21	24° 9	15°56	2° 4	4°37	1°27	1°35	6°21	16°50	17°14	7°50	n.a.	W25
T 26	18 29 11	9°12'18	26°16	17°24	25° 4	16°34	2°18	4°43	1°31	1°36	6°23	16°49	17°11	7°57	n.a.	T 26
F 27	18 33 7	10°12'42	10♊13	17°34	25°58	17°11	2°32	4°50	1°34	1°37	6°25	16°48	17° 8	8° 4	n.a.	F 27
S 28	18 37 4	11°13'04	23°59	17°50	26°51	17°48	2°45	4°56	1°37	1°38	6°27	16°47	17° 4	8°10	n.a.	S 28
S 29	18 41 1	12°13'25	7♋31	18°12	27°44	18°25	2°59	5° 2	1°40	1°39	6°29	16°47	17° 1	8°17	n.a.	S 29
M30	18 44 58	13♋13'43	20♋47	18♊39	28♌36	19♈ 2	3♋13	5♊ 9	1♌44	1♉40	6♋31	16°D47	16♋58	8♎24	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n56	22n20	1s36	22n21	1s34	17n58	2s41	1n21	1n 7	25n13	1n20	23n18	2n23	21n19	0n50	14n11	2n17	24n38	0n49	22n49	22n38	2n30		n.a.
M 2	23 3	22 55	0 23	22 29	1 25	17 41	2 45	1 38	1 9	25 14	1 20	23 19	2 23	21 19	0 50	14 12	2 17	24 38	0 49	22 50	22 38	2 27		n.a.
T 3	23 10	22 12	0n48	22 39	1 15	17 23	2 48	1 55	1 10	25 14	1 20	23 21	2 23	21 18	0 50	14 13	2 17	24 37	0 49	22 50	22 39	2 25		n.a.
W 4	23 16	20 19	1 56	22 51	1 4	17 6	2 51	2 11	1 11	25 14	1 20	23 22	2 23	21 17	0 50	14 14	2 17	24 37	0 48	22 49	22 39	2 22		n.a.
T 5	23 22	17 31	2 56	23 4	0 51	16 48	2 54	2 28	1 13	25 14	1 19	23 24	2 23	21 17	0 50	14 14	2 17	24 37	0 48	22 49	22 39	2 19		n.a.
F 6	23 27	14 0	3 47	23 19	0 36	16 30	2 57	2 45	1 14	25 14	1 19	23 26	2 24	21 16	0 50	14 15	2 17	24 37	0 48	22 49	22 40	2 17		n.a.
S 7	23 32	9 58	4 27	23 35	0 20	16 11	3 0	3 1	1 15	25 14	1 19	23 27	2 24	21 16	0 50	14 16	2 18	24 37	0 48	22 49	22 40	2 14		n.a.
S 8	23 37	5 37	4 56	23 52	0 3	15 53	3 2	3 18	1 17	25 14	1 19	23 29	2 24	21 15	0 50	14 16	2 18	24 36	0 48	22 49	22 41	2 12		n.a.
M 9	23 41	1 4	5 11	24 11	0n15	15 34	3 5	3 35	1 18	25 14	1 19	23 30	2 24	21 14	0 50	14 17	2 18	24 36	0 48	22 49	22 41	2 9		n.a.
T 10	23 44	3s33	5 13	24 29	0 33	15 15	3 8	3 51	1 20	25 15	1 19	23 32	2 24	21 14	0 50	14 17	2 18	24 36	0 48	22 49	22 42	2 7		n.a.
W11	23 47	8 4	5 2	24 48	0 52	14 56	3 10	4 8	1 21	25 15	1 19	23 33	2 24	21 13	0 50	14 18	2 18	24 36	0 48	22 50	22 42	2 4		n.a.
T 12	23 50	12 21	4 37	25 5	1 10	14 37	3 12	4 25	1 22	25 15	1 19	23 35	2 24	21 12	0 50	14 19	2 18	24 36	0 48	22 50	22 43	2 2		n.a.
F 13	23 52	16 11	3 58	25 22	1 28	14 17	3 15	4 41	1 24	25 14	1 18	23 36	2 24	21 12	0 50	14 19	2 18	24 36	0 48	22 51	22 43	1 59		n.a.
S 14	23 53	19 23	3 7	25 36	1 46	13 58	3 17	4 58	1 25	25 14	1 18	23 38	2 24	21 11	0 49	14 20	2 18	24 35	0 48	22 51	22 43	1 57		n.a.
S 15	23 55	21 40	2 6	25 49	2 2	13 38	3 19	5 14	1 27	25 14	1 18	23 39	2 24	21 10	0 49	14 21	2 18	24 35	0 47	22 51	22 44	1 54		n.a.
M16	23 55	22 50	0 56	26 0	2 16	13 19	3 21	5 31	1 28	25 14	1 18	23 40	2 24	21 9	0 49	14 21	2 18	24 35	0 47	22 51	22 44	1 52		n.a.
T 17	23 55	22 42	0s18	26 9	2 29	12 59	3 23	5 47	1 30	25 14	1 18	23 42	2 25	21 9	0 49	14 22	2 18	24 35	0 47	22 51	22 45	1 49		n.a.
W18	23 55	21 14	1 32	26 16	2 40	12 40	3 24	6 4	1 31	25 14	1 18	23 43	2 25	21 8	0 49	14 22	2 18	24 35	0 47	22 51	22 45	1 46		n.a.
T 19	23 54	18 29	2 41	26 21	2 50	12 20	3 26	6 20	1 33	25 14	1 18	23 45	2 25	21 7	0 49	14 23	2 18	24 34	0 47	22 51	22 46	1 44		n.a.
F 20	23 53	14 39	3 42	26 25	2 57	12 1	3 28	6 36	1 34	25 14	1 18	23 46	2 25	21 7	0 49	14 23	2 19	24 34	0 47	22 51	22 46	1 41		n.a.
S 21	23 51	9 59	4 31	26 28	3 3	11 41	3 29	6 53	1 36	25 13	1 18	23 48	2 25	21 6	0 49	14 24	2 19	24 34	0 47	22 51	22 46	1 39		n.a.
S 22	23 49	4 46	5 3	26 30	3 8	11 22	3 30	7 9	1 37	25 13	1 17	23 49	2 25	21 5	0 49	14 24	2 19	24 34	0 47	22 51	22 47	1 36		n.a.
M23	23 47	0n43	5 16	26 31	3 11	11 3	3 31	7 25	1 39	25 13	1 17	23 50	2 25	21 4	0 49	14 25	2 19	24 34	0 47	22 51	22 47	1 34		n.a.
T 24	23 43	6 10	5 11	26 31	3 13	10 43	3 32	7 42	1 41	25 13	1 17	23 52	2 25	21 4	0 49	14 25	2 19	24 34	0 47	22 51	22 48	1 31		n.a.
W25	23 40	11 16	4 46	26 31	3 13	10 24	3 33	7 58	1 42	25 12	1 17	23 53	2 26	21 3	0 49	14 26	2 19	24 33	0 47	22 51	22 48	1 29		n.a.
T 26	23 36	15 45	4 5	26 31	3 12	10 5	3 33	8 14	1 44	25 12	1 17	23 55	2 26	21 2	0 49	14 26	2 19	24 33	0 46	22 51	22 48	1 26		n.a.
F 27	23 31	19 20	3 9	26 30	3 11	9 47	3 34	8 30	1 45	25 12	1 17	23 56	2 26	21 1	0 49	14 27	2 19	24 33	0 46	22 51	22 49	1 23		n.a.
S 28	23 26	21 45	2 3	26 30	3 9	9 28	3 34	8 46	1 47	25 11	1 17	23 57	2 26	21 1	0 49	14 27	2 19	24 33	0 46	22 51	22 49	1 21		n.a.
S 29	23 21	22 52	0 51	26 29	3 5	9 10	3 34	9 2	1 49	25 11	1 17	23 59	2 26	21 0	0 49	14 28	2 19	24 33	0 46	22 51	22 50	1 18		n.a.
M30	23n15	22n39	0n22	26n27	3n 2	8n52	3s34	9n18	1n50	25n11	1n17	24n 0	2n26	20n59	0n49	14n28	2n19	24n32	0n46	22n51	22n50	1n16		n.a.

Julian Day Number = -2857107.5, Delta T = 185h44m48s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°17'49, Lahiri = -175°10'50 Julian Calendar 1 Sept. 12536 BCE == Greg. Calendar 28 May 12536 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12536 BCE (-12535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 48 54	14♋13'59	3♌46	19♊12	29♌27	19♈39	3♋27	5♊15	1♌47	1♉41	6♋33	16♋47	16♋55	8♎31	n.a.	T 1
W 2	18 52 51	15°14'12	16°28	19°49	0♍17	20°16	3°41	5°21	1°50	1°42	6°35	16°47	16°52	8°37	n.a.	W 2
T 3	18 56 48	16°14'24	28°54	20°31	1° 7	20°53	3°54	5°27	1°54	1°43	6°37	16°R47	16°49	8°44	n.a.	T 3
F 4	19 0 44	17°14'32	11♍ 7	21°16	1°55	21°30	4° 8	5°34	1°57	1°44	6°39	16°47	16°45	8°51	n.a.	F 4
S 5	19 4 41	18°14'39	23° 8	22° 5	2°43	22° 6	4°22	5°40	2° 0	1°45	6°41	16°47	16°42	8°58	n.a.	S 5
S 6	19 8 38	19°14'42	5♎ 3	22°57	3°30	22°43	4°35	5°46	2° 4	1°46	6°43	16°47	16°39	9° 4	n.a.	S 6
M 7	19 12 34	20°14'43	16°56	23°53	4°16	23°19	4°49	5°51	2° 7	1°47	6°45	16°D47	16°36	9°11	n.a.	M 7
T 8	19 16 31	21°14'42	28°51	24°51	5° 1	23°56	5° 3	5°57	2°10	1°47	6°47	16°47	16°33	9°18	n.a.	T 8
W 9	19 20 28	22°14'38	10♏52	25°52	5°45	24°32	5°16	6° 3	2°14	1°48	6°49	16°47	16°29	9°24	n.a.	W 9
T 10	19 24 24	23°14'32	23° 5	26°56	6°28	25° 9	5°30	6° 9	2°17	1°49	6°51	16°48	16°26	9°31	n.a.	T 10
F 11	19 28 21	24°14'23	5♐34	28° 1	7°10	25°45	5°43	6°15	2°20	1°49	6°53	16°49	16°23	9°38	n.a.	F 11
S 12	19 32 18	25°14'11	18°21	29° 9	7°50	26°21	5°57	6°20	2°24	1°50	6°54	16°49	16°20	9°45	n.a.	S 12
S 13	19 36 15	26°13'57	1♑28	0♋19	8°30	26°57	6°10	6°26	2°27	1°51	6°56	16°50	16°17	9°51	n.a.	S 13
M14	19 40 11	27°13'41	14°57	1°31	9° 8	27°33	6°24	6°31	2°31	1°51	6°58	16°R50	16°14	9°58	n.a.	M14
T 15	19 44 8	28°13'22	28°45	2°44	9°45	28° 9	6°37	6°37	2°34	1°52	7° 0	16°50	16°10	10° 5	n.a.	T 15
W16	19 48 5	29°13'00	12♒51	3°59	10°20	28°45	6°51	6°42	2°37	1°52	7° 2	16°49	16° 7	10°12	n.a.	W16
T 17	19 52 1	0♌12'36	27°10	5°16	10°54	29°21	7° 4	6°48	2°41	1°53	7° 4	16°48	16° 4	10°18	n.a.	T 17
F 18	19 55 58	1°12'10	11♓36	6°35	11°27	29°56	7°17	6°53	2°44	1°53	7° 6	16°46	16° 1	10°25	n.a.	F 18
S 19	19 59 55	2°11'42	26° 5	7°55	11°58	0♉32	7°31	6°58	2°48	1°54	7° 8	16°44	15°58	10°32	n.a.	S 19
S 20	20 3 51	3°11'12	10♈32	9°16	12°27	1° 7	7°44	7° 3	2°51	1°54	7° 9	16°43	15°55	10°38	n.a.	S 20
M21	20 7 48	4°10'39	24°51	10°39	12°55	1°43	7°57	7° 8	2°55	1°54	7°11	16°42	15°51	10°45	n.a.	M21
T 22	20 11 45	5°10'05	9♉ 0	12° 3	13°21	2°18	8°10	7°13	2°58	1°55	7°13	16°D41	15°48	10°52	n.a.	T 22
W23	20 15 41	6° 9'28	22°57	13°28	13°46	2°53	8°23	7°18	3° 1	1°55	7°15	16°42	15°45	10°59	n.a.	W23
T 24	20 19 38	7° 8'49	6♊42	14°55	14° 8	3°28	8°36	7°23	3° 5	1°55	7°17	16°43	15°42	11° 5	n.a.	T 24
F 25	20 23 35	8° 8'08	20°13	16°23	14°29	4° 3	8°49	7°28	3° 8	1°55	7°18	16°45	15°39	11°12	n.a.	F 25
S 26	20 27 31	9° 7'25	3♋32	17°52	14°48	4°38	9° 2	7°33	3°12	1°56	7°20	16°46	15°35	11°19	n.a.	S 26
S 27	20 31 28	10° 6'40	16°38	19°23	15° 4	5°12	9°15	7°37	3°15	1°56	7°22	16°R47	15°32	11°26	n.a.	S 27
M28	20 35 24	11° 5'52	29°32	20°55	15°19	5°47	9°28	7°42	3°18	1°56	7°24	16°46	15°29	11°32	n.a.	M28
T 29	20 39 21	12° 5'03	12♌13	22°28	15°32	6°21	9°41	7°46	3°22	1°56	7°25	16°44	15°26	11°39	n.a.	T 29
W30	20 43 18	13° 4'10	24°43	24° 2	15°42	6°56	9°53	7°51	3°25	1°56	7°27	16°41	15°23	11°46	n.a.	W30
T 31	20 47 14	14♌ 3'15	7♍ 1	25♋37	15♍50	7♉30	10♋ 6	7♊55	3♌29	1°R56	7♋29	16♋37	15♋20	11♎52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 9	21n13	1n33	26n26	2n57	8n34	3s34	9n34	1n52	25n10	1n17	24n 1	2n27	20n58	0n49	14n29	2n19	24n32	0n46	22n51	22n50	1n13		n.a.
W 2	23 2	18 43	2 37	26 24	2 52	8 17	3 33	9 50	1 54	25 10	1 17	24 3	2 27	20 57	0 49	14 29	2 19	24 32	0 46	22 51	22 51	1 11		n.a.
T 3	22 55	15 25	3 33	26 22	2 47	8 0	3 33	10 5	1 55	25 9	1 16	24 4	2 27	20 57	0 49	14 30	2 20	24 32	0 46	22 51	22 51	1 8		n.a.
F 4	22 47	11 31	4 18	26 19	2 41	7 43	3 32	10 21	1 57	25 9	1 16	24 5	2 27	20 56	0 49	14 30	2 20	24 32	0 46	22 51	22 52	1 5		n.a.
S 5	22 39	7 13	4 51	26 17	2 35	7 27	3 31	10 37	1 59	25 8	1 16	24 6	2 27	20 55	0 49	14 30	2 20	24 32	0 46	22 51	22 52	1 3		n.a.
S 6	22 31	2 41	5 11	26 13	2 29	7 11	3 30	10 52	2 0	25 8	1 16	24 8	2 27	20 54	0 49	14 31	2 20	24 31	0 46	22 51	22 53	1 0		n.a.
M 7	22 22	1s55	5 17	26 10	2 22	6 55	3 28	11 8	2 2	25 7	1 16	24 9	2 28	20 54	0 49	14 31	2 20	24 31	0 46	22 52	22 53	0 58		n.a.
T 8	22 12	6 28	5 10	26 6	2 16	6 40	3 27	11 23	2 4	25 6	1 16	24 10	2 28	20 53	0 49	14 31	2 20	24 31	0 45	22 51	22 53	0 55		n.a.
W 9	22 3	10 49	4 50	26 1	2 9	6 26	3 25	11 39	2 6	25 6	1 16	24 11	2 28	20 52	0 49	14 32	2 20	24 31	0 45	22 51	22 54	0 53		n.a.
T 10	21 53	14 48	4 16	25 55	2 1	6 12	3 23	11 54	2 7	25 5	1 16	24 13	2 28	20 51	0 49	14 32	2 20	24 31	0 45	22 51	22 54	0 50		n.a.
F 11	21 42	18 15	3 29	25 49	1 54	5 58	3 20	12 9	2 9	25 5	1 16	24 14	2 28	20 50	0 49	14 32	2 20	24 30	0 45	22 51	22 54	0 47		n.a.
S 12	21 31	20 54	2 32	25 43	1 47	5 45	3 18	12 24	2 11	25 4	1 16	24 15	2 29	20 49	0 49	14 33	2 20	24 30	0 45	22 51	22 55	0 45		n.a.
S 13	21 20	22 32	1 24	25 36	1 39	5 33	3 15	12 39	2 13	25 3	1 16	24 16	2 29	20 49	0 49	14 33	2 20	24 30	0 45	22 51	22 55	0 42		n.a.
M14	21 8	22 54	0 11	25 28	1 32	5 21	3 12	12 54	2 15	25 2	1 16	24 17	2 29	20 48	0 49	14 33	2 21	24 30	0 45	22 51	22 56	0 40		n.a.
T 15	20 56	21 54	1s 6	25 19	1 24	5 11	3 8	13 9	2 17	25 2	1 16	24 19	2 29	20 47	0 49	14 34	2 21	24 30	0 45	22 51	22 56	0 37		n.a.
W16	20 44	19 31	2 19	25 9	1 17	5 0	3 5	13 24	2 18	25 1	1 16	24 20	2 29	20 46	0 49	14 34	2 21	24 30	0 45	22 51	22 56	0 34		n.a.
T 17	20 31	15 54	3 25	24 59	1 9	4 51	3 1	13 39	2 20	25 0	1 16	24 21	2 30	20 45	0 49	14 34	2 21	24 29	0 45	22 51	22 57	0 32		n.a.
F 18	20 18	11 19	4 19	24 48	1 1	4 42	2 56	13 54	2 22	24 59	1 16	24 22	2 30	20 45	0 49	14 34	2 21	24 29	0 45	22 52	22 57	0 29		n.a.
S 19	20 4	6 5	4 56	24 36	0 54	4 35	2 52	14 8	2 24	24 59	1 16	24 23	2 30	20 44	0 49	14 35	2 21	24 29	0 45	22 52	22 58	0 27		n.a.
S 20	19 50	0 33	5 14	24 23	0 46	4 28	2 47	14 23	2 26	24 58	1 16	24 24	2 30	20 43	0 49	14 35	2 21	24 29	0 45	22 52	22 58	0 24		n.a.
M21	19 36	4n59	5 13	24 9	0 39	4 22	2 42	14 37	2 28	24 57	1 16	24 25	2 30	20 42	0 49	14 35	2 21	24 29	0 44	22 52	22 58	0 21		n.a.
T 22	19 22	10 11	4 52	23 54	0 31	4 17	2 36	14 52	2 30	24 56	1 16	24 26	2 31	20 41	0 49	14 35	2 21	24 28	0 44	22 52	22 59	0 19		n.a.
W23	19 7	14 47	4 15	23 38	0 24	4 13	2 30	15 6	2 32	24 55	1 16	24 28	2 31	20 41	0 49	14 35	2 21	24 28	0 44	22 52	22 59	0 16		n.a.
T 24	18 52	18 32	3 23	23 21	0 17	4 10	2 24	15 20	2 34	24 54	1 16	24 29	2 31	20 40	0 49	14 36	2 21	24 28	0 44	22 52	23 0	0 14		n.a.
F 25	18 36	21 13	2 21	23 4	0 9	4 8	2 17	15 34	2 36	24 54	1 15	24 30	2 31	20 39	0 49	14 36	2 22	24 28	0 44	22 52	23 0	0 11		n.a.
S 26	18 20	22 41	1 12	22 45	0 2	4 7	2 10	15 48	2 38	24 53	1 15	24 31	2 32	20 38	0 49	14 36	2 22	24 28	0 44	22 52	23 0	0 8		n.a.
S 27	18 4	22 52	0 1	22 26	0s 5	4 7	2 3	16 2	2 40	24 52	1 15	24 32	2 32	20 37	0 49	14 36	2 22	24 28	0 44	22 52	23 1	0 6		n.a.
M28	17 48	21 48	1n10	22 5	0 12	4 8	1 55	16 16	2 42	24 51	1 15	24 33	2 32	20 36	0 49	14 36	2 22	24 27	0 44	22 52	23 1	0 3		n.a.
T 29	17 31	19 39	2 15	21 43	0 18	4 11	1 47	16 29	2 44	24 50	1 15	24 34	2 32	20 36	0 49	14 36	2 22	24 27	0 44	22 52	23 1	0 1		n.a.
W30	17 14	16 35	3 13	21 21	0 25	4 14	1 39	16 43	2 46	24 49	1 15	24 35	2 32	20 35	0 49	14 36	2 22	24 27	0 44	22 52	23 2	0s 2		n.a.
T 31	16n57	12n50	4n 1	20n57	0s31	4n19	1s30	16n56	2n48	24n48	1n15	24n36	2n33	20n34	0n49	14n36	2n22	24n27	0n44	22n53	23n 2	0s 5		n.a.

Julian Day Number = -2857077.5, Delta T = 185h44m40s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°17'45, Lahiri = -175°10'46 Julian Calendar 1 Oct. 12536 BCE == Greg. Calendar 27 June 12536 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12536 BCE (-12535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 51 11	15♌ 2'17	19♍ 9	27♋14	15♍56	8♉ 4	10♋19	8♊ 0	3♌32	1°R56	7♋30	16°R32	15♋16	11♎59	n.a.	F 1
S 2	20 55 8	16° 1'17	1♎ 8	28°52	15°59	8°38	10°31	8° 4	3°35	1♉56	7°32	16♋26	15°13	12° 6	n.a.	S 2
S 3	20 59 4	17° 0'15	13° 3	0♌31	16°R 0	9°11	10°44	8° 8	3°39	1°56	7°34	16°22	15°10	12°13	n.a.	S 3
M 4	21 3 1	17°59'10	24°55	2°12	15°58	9°45	10°56	8°12	3°42	1°56	7°35	16°18	15° 7	12°19	n.a.	M 4
T 5	21 6 57	18°58'02	6♏48	3°54	15°54	10°18	11° 8	8°16	3°45	1°55	7°37	16°16	15° 4	12°26	n.a.	T 5
W 6	21 10 54	19°56'51	18°48	5°37	15°48	10°52	11°21	8°20	3°49	1°55	7°38	16°D15	15° 0	12°33	n.a.	W 6
T 7	21 14 51	20°55'39	0♐58	7°21	15°39	11°25	11°33	8°23	3°52	1°55	7°40	16°16	14°57	12°40	n.a.	T 7
F 8	21 18 47	21°54'23	13°25	9° 7	15°27	11°58	11°45	8°27	3°55	1°55	7°41	16°17	14°54	12°46	n.a.	F 8
S 9	21 22 44	22°53'05	26°11	10°54	15°13	12°30	11°57	8°31	3°59	1°54	7°43	16°19	14°51	12°53	n.a.	S 9
S 10	21 26 40	23°51'44	9♑20	12°42	14°56	13° 3	12° 9	8°34	4° 2	1°54	7°44	16°20	14°48	13° 0	n.a.	S 10
M11	21 30 37	24°50'21	22°56	14°32	14°37	13°35	12°21	8°38	4° 5	1°54	7°46	16°R20	14°45	13° 6	n.a.	M11
T 12	21 34 34	25°48'55	6♒57	16°23	14°15	14° 8	12°33	8°41	4° 8	1°53	7°47	16°18	14°41	13°13	n.a.	T 12
W13	21 38 30	26°47'27	21°22	18°15	13°51	14°40	12°45	8°44	4°12	1°53	7°49	16°15	14°38	13°20	n.a.	W13
T 14	21 42 27	27°45'57	6♓ 5	20° 9	13°25	15°12	12°57	8°47	4°15	1°53	7°50	16°10	14°35	13°27	n.a.	T 14
F 15	21 46 23	28°44'24	20°59	22° 4	12°57	15°43	13° 8	8°51	4°18	1°52	7°52	16° 3	14°32	13°33	n.a.	F 15
S 16	21 50 20	29°42'49	5♈55	24° 1	12°27	16°15	13°20	8°54	4°21	1°52	7°53	15°57	14°29	13°40	n.a.	S 16
S 17	21 54 16	0♍41'12	20°45	25°59	11°55	16°46	13°31	8°56	4°24	1°51	7°54	15°51	14°26	13°47	n.a.	S 17
M18	21 58 13	1°39'33	5♉21	27°58	11°21	17°17	13°43	8°59	4°28	1°50	7°56	15°46	14°22	13°54	n.a.	M18
T 19	22 2 9	2°37'53	19°38	29°58	10°46	17°48	13°54	9° 2	4°31	1°50	7°57	15°44	14°19	14° 0	n.a.	T 19
W20	22 6 6	3°36'10	3♊36	1♍59	10° 9	18°19	14° 6	9° 5	4°34	1°49	7°58	15°D43	14°16	14° 7	n.a.	W20
T 21	22 10 2	4°34'26	17°13	4° 2	9°32	18°49	14°17	9° 7	4°37	1°49	8° 0	15°44	14°13	14°14	n.a.	T 21
F 22	22 13 59	5°32'39	0♋30	6° 5	8°54	19°20	14°28	9°10	4°40	1°48	8° 1	15°45	14°10	14°20	n.a.	F 22
S 23	22 17 55	6°30'51	13°31	8° 9	8°16	19°50	14°39	9°12	4°43	1°47	8° 2	15°R46	14° 6	14°27	n.a.	S 23
S 24	22 21 52	7°29'01	26°17	10°14	7°37	20°19	14°50	9°14	4°46	1°46	8° 3	15°45	14° 3	14°34	n.a.	S 24
M25	22 25 48	8°27'09	8♌52	12°19	6°58	20°49	15° 1	9°16	4°49	1°46	8° 4	15°42	14° 0	14°41	n.a.	M25
T 26	22 29 45	9°25'15	21°15	14°24	6°20	21°18	15°11	9°18	4°52	1°45	8° 6	15°37	13°57	14°47	n.a.	T 26
W27	22 33 41	10°23'19	3♍30	16°29	5°42	21°47	15°22	9°20	4°55	1°44	8° 7	15°30	13°54	14°54	n.a.	W27
T 28	22 37 38	11°21'21	15°38	18°34	5° 4	22°16	15°32	9°22	4°58	1°43	8° 8	15°21	13°51	15° 1	n.a.	T 28
F 29	22 41 34	12°19'21	27°39	20°38	4°28	22°44	15°43	9°24	5° 1	1°42	8° 9	15°10	13°47	15° 8	n.a.	F 29
S 30	22 45 31	13♍17'19	9♎35	22♍41	3♍53	23♉12	15♋53	9♊26	5♌ 4	1♉41	8♋10	14♋59	13♋44	15♎14	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n39	8n37	4n38	20n32	0s38	4n26	1s21	17n10	2n50	24n47	1n15	24n37	2n33	20n33	0n49	14n36	2n22	24n27	0n44	22n53	23n 3	0s 7		n.a.
S 2	16 21	4 8	5 1	20 6	0 44	4 33	1 11	17 23	2 52	24 46	1 15	24 38	2 33	20 32	0 49	14 37	2 22	24 27	0 44	22 54	23 3	0 10		n.a.
S 3	16 3	0s29	5 12	19 39	0 49	4 42	1 1	17 36	2 55	24 45	1 15	24 39	2 33	20 32	0 49	14 37	2 22	24 26	0 43	22 55	23 3	0 12		n.a.
M 4	15 45	5 4	5 9	19 11	0 55	4 52	0 50	17 49	2 57	24 44	1 15	24 39	2 34	20 31	0 49	14 37	2 22	24 26	0 43	22 55	23 4	0 15		n.a.
T 5	15 26	9 28	4 53	18 42	1 0	5 4	0 40	18 2	2 59	24 43	1 15	24 40	2 34	20 30	0 49	14 37	2 23	24 26	0 43	22 55	23 4	0 18		n.a.
W 6	15 8	13 33	4 24	18 12	1 5	5 17	0 28	18 15	3 1	24 42	1 15	24 41	2 34	20 29	0 49	14 37	2 23	24 26	0 43	22 55	23 4	0 20		n.a.
T 7	14 49	17 9	3 42	17 41	1 10	5 31	0 17	18 28	3 3	24 41	1 15	24 42	2 34	20 28	0 49	14 37	2 23	24 26	0 43	22 55	23 5	0 23		n.a.
F 8	14 29	20 4	2 50	17 9	1 14	5 47	0 5	18 40	3 5	24 39	1 15	24 43	2 35	20 28	0 49	14 37	2 23	24 26	0 43	22 55	23 5	0 25		n.a.
S 9	14 10	22 5	1 48	16 36	1 19	6 4	0n 8	18 53	3 8	24 38	1 15	24 44	2 35	20 27	0 49	14 37	2 23	24 25	0 43	22 55	23 5	0 28		n.a.
S 10	13 50	22 58	0 38	16 2	1 22	6 22	0 20	19 5	3 10	24 37	1 15	24 45	2 35	20 26	0 49	14 37	2 23	24 25	0 43	22 55	23 6	0 31		n.a.
M11	13 30	22 32	0s36	15 27	1 26	6 41	0 33	19 17	3 12	24 36	1 15	24 45	2 36	20 25	0 49	14 37	2 23	24 25	0 43	22 55	23 6	0 33		n.a.
T 12	13 10	20 41	1 50	14 51	1 29	7 2	0 46	19 30	3 14	24 35	1 15	24 46	2 36	20 24	0 49	14 36	2 23	24 25	0 43	22 55	23 7	0 36		n.a.
W13	12 50	17 29	2 59	14 14	1 31	7 24	1 0	19 42	3 17	24 34	1 15	24 47	2 36	20 24	0 49	14 36	2 23	24 25	0 43	22 56	23 7	0 39		n.a.
T 14	12 30	13 7	3 57	13 36	1 33	7 46	1 13	19 54	3 19	24 33	1 15	24 48	2 36	20 23	0 49	14 36	2 23	24 25	0 43	22 56	23 7	0 41		n.a.
F 15	12 9	7 55	4 40	12 57	1 35	8 10	1 27	20 5	3 21	24 32	1 16	24 49	2 37	20 22	0 49	14 36	2 23	24 24	0 43	22 57	23 8	0 44		n.a.
S 16	11 48	2 14	5 4	12 17	1 36	8 35	1 41	20 17	3 24	24 30	1 16	24 49	2 37	20 21	0 49	14 36	2 23	24 24	0 42	22 58	23 8	0 46		n.a.
S 17	11 27	3n31	5 8	11 36	1 37	9 0	1 55	20 29	3 26	24 29	1 16	24 50	2 37	20 21	0 49	14 36	2 24	24 24	0 42	22 58	23 8	0 49		n.a.
M18	11 6	9 1	4 51	10 55	1 37	9 26	2 8	20 40	3 28	24 28	1 16	24 51	2 37	20 20	0 49	14 36	2 24	24 24	0 42	22 59	23 9	0 52		n.a.
T 19	10 45	13 54	4 17	10 13	1 37	9 52	2 22	20 51	3 31	24 27	1 16	24 52	2 38	20 19	0 49	14 36	2 24	24 24	0 42	22 59	23 9	0 54		n.a.
W20	10 23	17 55	3 28	9 30	1 36	10 19	2 36	21 2	3 33	24 26	1 16	24 52	2 38	20 18	0 49	14 36	2 24	24 24	0 42	22 59	23 9	0 57		n.a.
T 21	10 2	20 51	2 28	8 47	1 34	10 46	2 49	21 14	3 35	24 24	1 16	24 53	2 38	20 18	0 49	14 35	2 24	24 23	0 42	22 59	23 10	1 0		n.a.
F 22	9 40	22 35	1 21	8 3	1 32	11 12	3 2	21 24	3 38	24 23	1 16	24 54	2 39	20 17	0 49	14 35	2 24	24 23	0 42	22 59	23 10	1 2		n.a.
S 23	9 18	23 2	0 12	7 19	1 29	11 39	3 15	21 35	3 40	24 22	1 16	24 54	2 39	20 16	0 49	14 35	2 24	24 23	0 42	22 59	23 10	1 5		n.a.
S 24	8 56	22 15	0n56	6 35	1 25	12 6	3 28	21 46	3 43	24 21	1 16	24 55	2 39	20 15	0 49	14 35	2 24	24 23	0 42	22 59	23 11	1 8		n.a.
M25	8 34	20 21	2 1	5 50	1 21	12 32	3 40	21 56	3 45	24 20	1 16	24 56	2 39	20 15	0 49	14 35	2 24	24 23	0 42	22 59	23 11	1 10		n.a.
T 26	8 12	17 31	2 59	5 6	1 16	12 57	3 52	22 7	3 48	24 18	1 16	24 56	2 40	20 14	0 49	14 35	2 24	24 23	0 42	23 0	23 11	1 13		n.a.
W27	7 49	13 57	3 47	4 22	1 10	13 22	4 3	22 17	3 50	24 17	1 16	24 57	2 40	20 13	0 49	14 34	2 24	24 23	0 42	23 1	23 12	1 15		n.a.
T 28	7 27	9 50	4 25	3 38	1 4	13 46	4 14	22 27	3 53	24 16	1 16	24 57	2 40	20 12	0 49	14 34	2 24	24 22	0 42	23 2	23 12	1 18		n.a.
F 29	7 4	5 22	4 50	2 55	0 56	14 9	4 24	22 37	3 55	24 15	1 16	24 58	2 41	20 12	0 49	14 34	2 25	24 22	0 42	23 3	23 12	1 21		n.a.
S 30	6n42	0n45	5n 3	2n13	0s49	14n31	4n34	22n47	3n58	24n14	1n16	24n58	2n41	20n11	0n49	14n34	2n25	24n22	0n42	23n 5	23n13	1s23		n.a.

Julian Day Number = -2857046.5, Delta T = 185h44m33s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°17'41, Lahiri = -175°10'41 Julian Calendar 1 Nov. 12536 BCE == Greg. Calendar 28 July 12536 BCE

The year -12535 astronomical counting style corresponds to year 12536 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12536 BCE

DECEMBER 12536 BCE (-12535) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 49 27	14♍15'15	21♎27	24♍43	3°R19	23♉40	16♋ 4	9♊27	5♌ 6	1°R40	8♋11	14°R49	13♋41	15♎21	n.a.	S 1
M 2	22 53 24	15°13'09	3♏18	26°43	2♍47	24° 8	16°14	9°29	5° 9	1♉40	8°12	14♋40	13°38	15°28	n.a.	M 2
T 3	22 57 20	16°11'00	15°11	28°41	2°17	24°35	16°24	9°30	5°12	1°39	8°13	14°33	13°35	15°34	n.a.	T 3
W 4	23 1 17	17° 8'50	27°10	0♎37	1°49	25° 2	16°34	9°32	5°15	1°38	8°14	14°29	13°31	15°41	n.a.	W 4
T 5	23 5 13	18° 6'37	9♐18	2°30	1°22	25°28	16°43	9°33	5°17	1°36	8°15	14°27	13°28	15°48	n.a.	T 5
F 6	23 9 10	19° 4'23	21°40	4°20	0°58	25°54	16°53	9°34	5°20	1°35	8°16	14°D26	13°25	15°55	n.a.	F 6
S 7	23 13 6	20° 2'06	4♑22	6° 7	0°36	26°20	17° 3	9°35	5°23	1°34	8°16	14°27	13°22	16° 1	n.a.	S 7
S 8	23 17 3	20°59'47	17°28	7°51	0°16	26°46	17°12	9°36	5°25	1°33	8°17	14°R27	13°19	16° 8	n.a.	S 8
M 9	23 20 59	21°57'26	1♒ 1	9°31	29♌59	27°11	17°22	9°37	5°28	1°32	8°18	14°26	13°16	16°15	n.a.	M 9
T 10	23 24 56	22°55'04	15° 4	11° 6	29°44	27°36	17°31	9°37	5°31	1°31	8°19	14°23	13°12	16°22	n.a.	T 10
W11	23 28 52	23°52'39	29°34	12°38	29°32	28° 1	17°40	9°38	5°33	1°30	8°20	14°17	13° 9	16°28	n.a.	W11
T 12	23 32 48	24°50'12	14♓28	14° 6	29°22	28°25	17°49	9°38	5°36	1°29	8°20	14° 9	13° 6	16°35	n.a.	T 12
F 13	23 36 45	25°47'44	29°38	15°29	29°14	28°48	17°58	9°39	5°38	1°27	8°21	13°59	13° 3	16°42	n.a.	F 13
S 14	23 40 41	26°45'14	14♈54	16°48	29° 9	29°12	18° 7	9°39	5°41	1°26	8°22	13°49	13° 0	16°48	n.a.	S 14
S 15	23 44 38	27°42'42	0♉ 3	18° 3	29° 6	29°35	18°16	9°39	5°43	1°25	8°22	13°40	12°57	16°55	n.a.	S 15
M16	23 48 34	28°40'09	14°58	19°12	29°D 6	29°57	18°24	9°39	5°45	1°24	8°23	13°32	12°53	17° 2	n.a.	M16
T 17	23 52 31	29°37'35	29°29	20°17	29° 8	0♊19	18°33	9°R39	5°48	1°22	8°24	13°27	12°50	17° 9	n.a.	T 17
W18	23 56 27	0♎35'00	13♊35	21°18	29°12	0°41	18°41	9°39	5°50	1°21	8°24	13°24	12°47	17°15	n.a.	W18
T 19	0 0 24	1°32'24	27°15	22°13	29°19	1° 2	18°49	9°39	5°52	1°20	8°25	13°D23	12°44	17°22	n.a.	T 19
F 20	0 4 20	2°29'46	10♋30	23° 4	29°28	1°23	18°57	9°39	5°54	1°18	8°25	13°R23	12°41	17°29	n.a.	F 20
S 21	0 8 16	3°27'07	23°23	23°49	29°39	1°43	19° 5	9°38	5°57	1°17	8°26	13°23	12°37	17°35	n.a.	S 21
S 22	0 12 13	4°24'27	5♌59	24°30	29°52	2° 3	19°13	9°38	5°59	1°16	8°26	13°21	12°34	17°42	n.a.	S 22
M23	0 16 9	5°21'46	18°21	25° 5	0♍ 7	2°23	19°21	9°37	6° 1	1°14	8°27	13°18	12°31	17°49	n.a.	M23
T 24	0 20 6	6°19'04	0♍33	25°36	0°24	2°41	19°28	9°37	6° 3	1°13	8°27	13°11	12°28	17°56	n.a.	T 24
W25	0 24 2	7°16'20	12°37	26° 1	0°43	3° 0	19°36	9°36	6° 5	1°11	8°27	13° 1	12°25	18° 2	n.a.	W25
T 26	0 27 58	8°13'36	24°36	26°21	1° 3	3°17	19°43	9°35	6° 7	1°10	8°28	12°49	12°22	18° 9	n.a.	T 26
F 27	0 31 55	9°10'50	6♎31	26°36	1°26	3°35	19°50	9°34	6° 9	1° 8	8°28	12°36	12°18	18°16	n.a.	F 27
S 28	0 35 51	10° 8'03	18°24	26°46	1°50	3°51	19°57	9°33	6°11	1° 7	8°28	12°22	12°15	18°23	n.a.	S 28
S 29	0 39 48	11° 5'15	0♏15	26°R51	2°15	4° 7	20° 4	9°32	6°13	1° 6	8°29	12° 8	12°12	18°29	n.a.	S 29
M30	0 43 44	12° 2'25	12° 7	26°50	2°43	4°23	20°11	9°31	6°15	1° 4	8°29	11°57	12° 9	18°36	n.a.	M30
T 31	0 47 40	12♎59'35	24♏ 2	26♎46	3♍11	4♊38	20♋17	9♊29	6♌16	1♉ 3	8♋29	11♋48	12♋ 6	18♎43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n19	3s53	5n 2	1n32	0s40	14n52	4n42	22n57	4n 0	24n12	1n16	24n59	2n41	20n10	0n49	14n33	2n25	24n22	0n41	23n 6	23n13	1s26		n.a.
M 2	5 56	8 22	4 48	0 51	0 31	15 12	4 51	23 6	4 3	24 11	1 16	25 0	2 41	20 10	0 49	14 33	2 25	24 22	0 41	23 7	23 13	1 29		n.a.
T 3	5 33	12 33	4 22	0 12	0 22	15 30	4 58	23 16	4 5	24 10	1 16	25 0	2 42	20 9	0 49	14 33	2 25	24 22	0 41	23 7	23 14	1 31		n.a.
W 4	5 11	16 18	3 44	0s26	0 12	15 47	5 5	23 25	4 8	24 9	1 16	25 1	2 42	20 8	0 49	14 32	2 25	24 22	0 41	23 8	23 14	1 34		n.a.
T 5	4 48	19 25	2 56	1 2	0 1	16 3	5 12	23 34	4 10	24 8	1 16	25 1	2 42	20 8	0 49	14 32	2 25	24 22	0 41	23 8	23 14	1 37		n.a.
F 6	4 25	21 42	1 58	1 37	0n10	16 17	5 18	23 43	4 13	24 6	1 16	25 1	2 43	20 7	0 49	14 32	2 25	24 21	0 41	23 8	23 15	1 39		n.a.
S 7	4 1	22 58	0 53	2 10	0 21	16 30	5 23	23 52	4 16	24 5	1 16	25 2	2 43	20 6	0 49	14 32	2 25	24 21	0 41	23 8	23 15	1 42		n.a.
S 8	3 38	23 2	0s16	2 41	0 33	16 41	5 27	24 1	4 18	24 4	1 16	25 2	2 43	20 6	0 49	14 31	2 25	24 21	0 41	23 8	23 15	1 45		n.a.
M 9	3 15	21 46	1 27	3 10	0 44	16 51	5 31	24 10	4 21	24 3	1 17	25 3	2 44	20 5	0 49	14 31	2 25	24 21	0 41	23 8	23 16	1 47		n.a.
T 10	2 52	19 7	2 35	3 37	0 56	17 0	5 34	24 18	4 23	24 2	1 17	25 3	2 44	20 4	0 49	14 30	2 25	24 21	0 41	23 9	23 16	1 50		n.a.
W11	2 29	15 12	3 35	4 3	1 8	17 7	5 37	24 26	4 26	24 1	1 17	25 4	2 44	20 4	0 49	14 30	2 25	24 21	0 41	23 9	23 16	1 53		n.a.
T 12	2 5	10 15	4 23	4 27	1 20	17 13	5 39	24 35	4 29	23 59	1 17	25 4	2 44	20 3	0 49	14 30	2 25	24 21	0 41	23 10	23 17	1 55		n.a.
F 13	1 42	4 36	4 52	4 48	1 32	17 17	5 41	24 43	4 31	23 58	1 17	25 4	2 45	20 3	0 49	14 29	2 25	24 21	0 41	23 11	23 17	1 58		n.a.
S 14	1 19	1n22	5 2	5 8	1 44	17 20	5 42	24 51	4 34	23 57	1 17	25 5	2 45	20 2	0 49	14 29	2 26	24 20	0 41	23 12	23 17	2 1		n.a.
S 15	0 56	7 13	4 50	5 26	1 56	17 22	5 43	24 58	4 36	23 56	1 17	25 5	2 45	20 1	0 49	14 29	2 26	24 20	0 40	23 13	23 18	2 3		n.a.
M16	0 32	12 33	4 18	5 43	2 7	17 22	5 43	25 6	4 39	23 55	1 17	25 5	2 46	20 1	0 49	14 28	2 26	24 20	0 40	23 14	23 18	2 6		n.a.
T 17	0 9	17 2	3 30	5 57	2 19	17 21	5 43	25 13	4 42	23 54	1 17	25 6	2 46	20 0	0 49	14 28	2 26	24 20	0 40	23 15	23 18	2 9		n.a.
W18	0s14	20 25	2 31	6 10	2 29	17 19	5 43	25 21	4 44	23 53	1 17	25 6	2 46	20 0	0 49	14 27	2 26	24 20	0 40	23 15	23 19	2 11		n.a.
T 19	0 37	22 30	1 24	6 21	2 40	17 16	5 42	25 28	4 47	23 51	1 17	25 6	2 46	19 59	0 49	14 27	2 26	24 20	0 40	23 15	23 19	2 14		n.a.
F 20	1 1	23 15	0 15	6 31	2 50	17 12	5 41	25 35	4 50	23 50	1 17	25 6	2 47	19 59	0 49	14 27	2 26	24 20	0 40	23 15	23 19	2 17		n.a.
S 21	1 24	22 44	0n53	6 39	3 0	17 6	5 39	25 42	4 52	23 49	1 17	25 7	2 47	19 58	0 49	14 26	2 26	24 20	0 40	23 15	23 19	2 19		n.a.
S 22	1 47	21 3	1 57	6 46	3 9	17 0	5 37	25 49	4 55	23 48	1 17	25 7	2 47	19 58	0 49	14 26	2 26	24 20	0 40	23 15	23 20	2 22		n.a.
M23	2 10	18 23	2 54	6 51	3 17	16 52	5 35	25 55	4 58	23 47	1 18	25 7	2 48	19 57	0 49	14 25	2 26	24 20	0 40	23 15	23 20	2 24		n.a.
T 24	2 33	14 57	3 42	6 56	3 25	16 44	5 33	26 2	5 0	23 46	1 18	25 7	2 48	19 57	0 49	14 25	2 26	24 19	0 40	23 16	23 20	2 27		n.a.
W25	2 57	10 56	4 19	6 58	3 32	16 34	5 30	26 8	5 3	23 45	1 18	25 7	2 48	19 56	0 49	14 24	2 26	24 19	0 40	23 17	23 21	2 30		n.a.
T 26	3 20	6 32	4 45	7 0	3 38	16 24	5 27	26 14	5 6	23 44	1 18	25 7	2 48	19 56	0 49	14 24	2 26	24 19	0 40	23 18	23 21	2 32		n.a.
F 27	3 43	1 54	4 58	7 1	3 43	16 13	5 24	26 20	5 8	23 43	1 18	25 8	2 49	19 55	0 49	14 23	2 26	24 19	0 40	23 20	23 21	2 35		n.a.
S 28	4 6	2s47	4 58	7 0	3 47	16 1	5 21	26 26	5 11	23 42	1 18	25 8	2 49	19 55	0 49	14 23	2 26	24 19	0 40	23 21	23 22	2 38		n.a.
S 29	4 28	7 21	4 45	6 59	3 50	15 48	5 18	26 32	5 13	23 41	1 18	25 8	2 49	19 54	0 49	14 22	2 26	24 19	0 39	23 22	23 22	2 40		n.a.
M30	4 51	11 40	4 20	6 57	3 52	15 35	5 14	26 38	5 16	23 40	1 18	25 8	2 50	19 54	0 49	14 22	2 26	24 19	0 39	23 23	23 22	2 43		n.a.
T 31	5s14	15s34	3n43	6s54	3n53	15n21	5n10	26n43	5n18	23n39	1n18	25n 8	2n50	19n53	0n49	14n21	2n26	24n19	0n39	23n24	23n22	2s46		n.a.

Julian Day Number = -2857016.5, Delta T = 185h44m25s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°17'37, Lahiri = -175°10'37 Julian Calendar 1 Dec. 12536 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12536 BCE

The year -12535 astronomical counting style corresponds to year 12536 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12535 BCE

JANUARY 12535 BCE (-12534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚸	☊	⚷	Day
W 1	0 51 37	13♎56'43	6♐ 3	26°R36	3♍41	4♊52	20♋23	9°R28	6♌18	1°R 1	8♋29	11°R41	12♋ 2	18♎49	n.a.	W 1
T 2	0 55 33	14°53'50	18°12	26♎22	4°13	5° 5	20°30	9♊26	6°20	0♉59	8°29	11♋38	11°59	18°56	n.a.	T 2
F 3	0 59 30	15°50'56	0♑34	26° 4	4°46	5°19	20°36	9°25	6°22	0°58	8°29	11°36	11°56	19° 3	n.a.	F 3
S 4	1 3 26	16°48'00	13°14	25°42	5°20	5°31	20°42	9°23	6°23	0°56	8°30	11°36	11°53	19°10	n.a.	S 4
S 5	1 7 23	17°45'04	26°15	25°17	5°55	5°43	20°48	9°21	6°25	0°55	8°30	11°36	11°50	19°16	n.a.	S 5
M 6	1 11 19	18°42'06	9♒43	24°49	6°32	5°54	20°53	9°19	6°26	0°53	8°R30	11°35	11°47	19°23	n.a.	M 6
T 7	1 15 15	19°39'07	23°39	24°18	7° 9	6° 4	20°59	9°17	6°28	0°52	8°30	11°32	11°43	19°30	n.a.	T 7
W 8	1 19 12	20°36'07	8♓ 3	23°45	7°48	6°14	21° 4	9°15	6°29	0°50	8°30	11°26	11°40	19°37	n.a.	W 8
T 9	1 23 8	21°33'06	22°54	23°11	8°28	6°23	21° 9	9°13	6°31	0°49	8°29	11°18	11°37	19°43	n.a.	T 9
F 10	1 27 5	22°30'03	8♈ 4	22°36	9° 9	6°32	21°14	9°11	6°32	0°47	8°29	11° 8	11°34	19°50	n.a.	F 10
S 11	1 31 1	23°27'01	23°23	22° 1	9°51	6°39	21°19	9° 8	6°33	0°45	8°29	10°58	11°31	19°57	n.a.	S 11
S 12	1 34 57	24°23'57	8♉41	21°27	10°33	6°46	21°24	9° 6	6°35	0°44	8°29	10°48	11°28	20° 3	n.a.	S 12
M13	1 38 54	25°20'53	23°45	20°53	11°17	6°53	21°28	9° 3	6°36	0°42	8°29	10°40	11°24	20°10	n.a.	M13
T 14	1 42 50	26°17'49	8♊28	20°21	12° 2	6°58	21°33	9° 1	6°37	0°41	8°29	10°35	11°21	20°17	n.a.	T 14
W15	1 46 47	27°14'44	22°44	19°51	12°47	7° 3	21°37	8°58	6°38	0°39	8°29	10°32	11°18	20°24	n.a.	W15
T 16	1 50 43	28°11'39	6♋31	19°23	13°33	7° 7	21°41	8°55	6°39	0°37	8°28	10°D31	11°15	20°30	n.a.	T 16
F 17	1 54 40	29° 8'34	19°50	18°59	14°20	7°11	21°45	8°52	6°40	0°36	8°28	10°31	11°12	20°37	n.a.	F 17
S 18	1 58 36	0♏ 5'28	2♌45	18°38	15° 8	7°13	21°48	8°50	6°41	0°34	8°28	10°R31	11° 8	20°44	n.a.	S 18
S 19	2 2 33	1° 2'23	15°19	18°20	15°57	7°15	21°52	8°47	6°42	0°33	8°27	10°30	11° 5	20°51	n.a.	S 19
M20	2 6 29	1°59'17	27°37	18° 7	16°46	7°16	21°55	8°44	6°43	0°31	8°27	10°27	11° 2	20°57	n.a.	M20
T 21	2 10 25	2°56'11	9♍44	17°58	17°36	7°R16	21°58	8°40	6°44	0°29	8°27	10°22	10°59	21° 4	n.a.	T 21
W22	2 14 22	3°53'05	21°42	17°53	18°26	7°15	22° 1	8°37	6°45	0°28	8°26	10°14	10°56	21°11	n.a.	W22
T 23	2 18 18	4°49'59	3♎36	17°D52	19°17	7°14	22° 4	8°34	6°46	0°26	8°26	10° 4	10°53	21°17	n.a.	T 23
F 24	2 22 15	5°46'53	15°28	17°56	20° 9	7°12	22° 7	8°31	6°47	0°24	8°25	9°53	10°49	21°24	n.a.	F 24
S 25	2 26 11	6°43'46	27°19	18° 5	21° 1	7° 9	22° 9	8°27	6°47	0°23	8°25	9°41	10°46	21°31	n.a.	S 25
S 26	2 30 8	7°40'40	9♏13	18°18	21°54	7° 5	22°11	8°24	6°48	0°21	8°24	9°30	10°43	21°38	n.a.	S 26
M27	2 34 4	8°37'33	21° 9	18°36	22°48	7° 1	22°13	8°20	6°48	0°20	8°24	9°20	10°40	21°44	n.a.	M27
T 28	2 38 1	9°34'27	3♐10	18°59	23°42	6°56	22°15	8°17	6°49	0°18	8°23	9°13	10°37	21°51	n.a.	T 28
W29	2 41 57	10°31'20	15°18	19°26	24°36	6°50	22°17	8°13	6°49	0°16	8°23	9° 8	10°34	21°58	n.a.	W29
T 30	2 45 54	11°28'13	27°35	19°57	25°31	6°43	22°18	8° 9	6°50	0°15	8°22	9° 5	10°30	22° 4	n.a.	T 30
F 31	2 49 50	12♏25'06	10♑ 3	20♎33	26♍26	6♊36	22♋20	8♊ 5	6♌50	0♉13	8♋21	9°D 4	10♋27	22♎11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s37	18s53	2n56	6s51	3n53	15n 6	5n 6	26n48	5n21	23n39	1n18	25n 8	2n50	19n53	0n49	14n21	2n26	24n19	0n39	23n25	23n23	2s49		n.a.
T 2	5 59	21 24	2 0	6 47	3 52	14 50	5 2	26 53	5 24	23 38	1 18	25 8	2 50	19 52	0 49	14 20	2 26	24 19	0 39	23 25	23 23	2 51		n.a.
F 3	6 22	22 58	0 58	6 43	3 49	14 33	4 58	26 58	5 26	23 37	1 18	25 8	2 51	19 52	0 49	14 20	2 26	24 19	0 39	23 25	23 23	2 54		n.a.
S 4	6 44	23 24	0s 9	6 39	3 45	14 17	4 53	27 3	5 28	23 36	1 19	25 8	2 51	19 52	0 49	14 19	2 26	24 19	0 39	23 25	23 24	2 57		n.a.
S 5	7 6	22 36	1 17	6 34	3 40	13 59	4 49	27 8	5 31	23 35	1 19	25 8	2 51	19 51	0 49	14 19	2 27	24 18	0 39	23 25	23 24	2 59		n.a.
M 6	7 28	20 29	2 23	6 30	3 34	13 41	4 44	27 12	5 33	23 34	1 19	25 8	2 51	19 51	0 49	14 18	2 27	24 18	0 39	23 25	23 24	3 2		n.a.
T 7	7 50	17 6	3 23	6 26	3 26	13 22	4 39	27 16	5 36	23 34	1 19	25 8	2 52	19 51	0 50	14 18	2 27	24 18	0 39	23 26	23 24	3 5		n.a.
W 8	8 12	12 36	4 12	6 22	3 17	13 3	4 34	27 20	5 38	23 33	1 19	25 8	2 52	19 50	0 50	14 17	2 27	24 18	0 39	23 26	23 25	3 7		n.a.
T 9	8 34	7 14	4 46	6 18	3 7	12 43	4 30	27 24	5 40	23 32	1 19	25 8	2 52	19 50	0 50	14 17	2 27	24 18	0 39	23 27	23 25	3 10		n.a.
F 10	8 56	1 20	5 1	6 15	2 56	12 22	4 25	27 28	5 42	23 31	1 19	25 7	2 52	19 50	0 50	14 16	2 27	24 18	0 39	23 28	23 25	3 13		n.a.
S 11	9 17	4n43	4 54	6 13	2 44	12 1	4 20	27 31	5 45	23 31	1 19	25 7	2 53	19 49	0 50	14 15	2 27	24 18	0 39	23 28	23 26	3 15		n.a.
S 12	9 39	10 29	4 27	6 12	2 31	11 40	4 14	27 35	5 47	23 30	1 19	25 7	2 53	19 49	0 50	14 15	2 27	24 18	0 39	23 29	23 26	3 18		n.a.
M13	10 0	15 32	3 41	6 12	2 18	11 18	4 9	27 38	5 49	23 29	1 19	25 7	2 53	19 49	0 50	14 14	2 27	24 18	0 38	23 30	23 26	3 21		n.a.
T 14	10 21	19 31	2 41	6 12	2 4	10 56	4 4	27 41	5 51	23 29	1 19	25 7	2 53	19 48	0 50	14 14	2 27	24 18	0 38	23 30	23 26	3 23		n.a.
W15	10 42	22 11	1 33	6 14	1 49	10 33	3 59	27 44	5 53	23 28	1 20	25 7	2 54	19 48	0 50	14 13	2 27	24 18	0 38	23 31	23 27	3 26		n.a.
T 16	11 3	23 25	0 21	6 18	1 34	10 10	3 53	27 46	5 55	23 28	1 20	25 6	2 54	19 48	0 50	14 13	2 27	24 18	0 38	23 31	23 27	3 29		n.a.
F 17	11 23	23 15	0n49	6 22	1 19	9 47	3 48	27 49	5 57	23 27	1 20	25 6	2 54	19 48	0 50	14 12	2 27	24 18	0 38	23 31	23 27	3 31		n.a.
S 18	11 44	21 49	1 55	6 28	1 4	9 23	3 43	27 51	5 58	23 27	1 20	25 6	2 54	19 47	0 50	14 12	2 27	24 18	0 38	23 31	23 28	3 34		n.a.
S 19	12 4	19 20	2 54	6 35	0 49	8 59	3 37	27 53	6 0	23 26	1 20	25 6	2 55	19 47	0 50	14 11	2 27	24 18	0 38	23 31	23 28	3 37		n.a.
M20	12 24	16 1	3 43	6 43	0 34	8 34	3 32	27 55	6 2	23 26	1 20	25 5	2 55	19 47	0 50	14 10	2 27	24 18	0 38	23 31	23 28	3 39		n.a.
T 21	12 44	12 6	4 21	6 53	0 20	8 9	3 26	27 56	6 3	23 25	1 20	25 5	2 55	19 47	0 50	14 10	2 27	24 18	0 38	23 31	23 28	3 42		n.a.
W22	13 4	7 44	4 47	7 4	0 6	7 44	3 21	27 58	6 5	23 25	1 20	25 5	2 55	19 47	0 50	14 9	2 27	24 17	0 38	23 32	23 29	3 45		n.a.
T 23	13 24	3 7	5 1	7 17	0s 8	7 18	3 15	27 59	6 6	23 24	1 20	25 4	2 56	19 46	0 50	14 9	2 27	24 17	0 38	23 33	23 29	3 47		n.a.
F 24	13 43	1s36	5 1	7 30	0 21	6 53	3 10	27 59	6 7	23 24	1 20	25 4	2 56	19 46	0 50	14 8	2 27	24 17	0 38	23 34	23 29	3 50		n.a.
S 25	14 2	6 15	4 49	7 45	0 34	6 26	3 4	28 0	6 8	23 24	1 20	25 4	2 56	19 46	0 50	14 8	2 27	24 17	0 38	23 35	23 29	3 53		n.a.
S 26	14 21	10 42	4 24	8 1	0 46	6 0	2 59	28 0	6 9	23 23	1 21	25 3	2 56	19 46	0 50	14 7	2 27	24 17	0 37	23 35	23 30	3 56		n.a.
M27	14 40	14 47	3 47	8 19	0 57	5 33	2 53	28 0	6 10	23 23	1 21	25 3	2 56	19 46	0 50	14 6	2 27	24 17	0 37	23 36	23 30	3 58		n.a.
T 28	14 58	18 18	3 0	8 37	1 7	5 7	2 48	28 0	6 11	23 23	1 21	25 2	2 56	19 46	0 50	14 6	2 27	24 17	0 37	23 37	23 30	4 1		n.a.
W29	15 17	21 4	2 4	8 56	1 17	4 39	2 42	28 0	6 11	23 23	1 21	25 2	2 56	19 46	0 50	14 5	2 27	24 17	0 37	23 37	23 30	4 4		n.a.
T 30	15 35	22 54	1 1	9 17	1 26	4 12	2 37	27 59	6 12	23 23	1 21	25 2	2 57	19 46	0 50	14 5	2 27	24 17	0 37	23 37	23 31	4 6		n.a.
F 31	15s53	23s38	0s 5	9s38	1s34	3n45	2n31	27n58	6n12	23n22	1n21	25n 1	2n57	19n45	0n50	14n 4	2n27	24n17	0n37	23n37	23n31	4s 9		n.a.

Julian Day Number = -2856985.5, Delta T = 185h44m17s
Ecliptic obliquity = 23°56'16, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°17'33, Lahiri = -175°10'33 Julian Calendar 1 Jan. 12535 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12536 BCE

The year -12534 astronomical counting style corresponds to year 12535 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12535 BCE (-12534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 53 47	13♏21'58	22♐47	21♎13	27♍22	6°R27	22♋21	8°R 2	6♌51	0°R12	8°R21	9♋ 5	10♋24	22♎18	n.a.	S 1
S 2	2 57 43	14°18'51	5♒49	21°57	28°18	6♊19	22°22	7♊58	6°51	0♉10	8♋20	9° 6	10°21	22°25	n.a.	S 2
M 3	3 1 40	15°15'43	19°13	22°45	29°15	6° 9	22°23	7°54	6°51	0° 9	8°19	9°R 6	10°18	22°31	n.a.	M 3
T 4	3 5 36	16°12'36	3♓ 2	23°38	0♎12	5°59	22°23	7°50	6°51	0° 7	8°18	9° 5	10°14	22°38	n.a.	T 4
W 5	3 9 33	17° 9'28	17°16	24°34	1°10	5°48	22°24	7°46	6°52	0° 6	8°18	9° 1	10°11	22°45	n.a.	W 5
T 6	3 13 29	18° 6'20	1♈53	25°34	2° 8	5°37	22°24	7°42	6°52	0° 4	8°17	8°56	10° 8	22°52	n.a.	T 6
F 7	3 17 26	19° 3'12	16°50	26°39	3° 6	5°25	22°R24	7°38	6°52	0° 3	8°16	8°50	10° 5	22°58	n.a.	F 7
S 8	3 21 22	20° 0'04	1♉57	27°46	4° 4	5°13	22°24	7°33	6°R52	0° 1	8°15	8°43	10° 2	23° 5	n.a.	S 8
S 9	3 25 19	20°56'57	17° 7	28°58	5° 3	5° 0	22°23	7°29	6°52	29♈59	8°14	8°36	9°59	23°12	n.a.	S 9
M10	3 29 15	21°53'50	2♊ 7	0♏13	6° 3	4°47	22°23	7°25	6°52	29°58	8°13	8°30	9°55	23°18	n.a.	M10
T 11	3 33 12	22°50'44	16°51	1°32	7° 3	4°33	22°22	7°21	6°51	29°57	8°13	8°27	9°52	23°25	n.a.	T 11
W12	3 37 8	23°47'38	1♋10	2°55	8° 3	4°19	22°21	7°17	6°51	29°55	8°12	8°25	9°49	23°32	n.a.	W12
T 13	3 41 5	24°44'33	15° 3	4°21	9° 3	4° 4	22°20	7°12	6°51	29°54	8°11	8°D25	9°46	23°39	n.a.	T 13
F 14	3 45 1	25°41'29	28°28	5°50	10° 4	3°49	22°19	7° 8	6°51	29°52	8°10	8°26	9°43	23°45	n.a.	F 14
S 15	3 48 58	26°38'25	11♌27	7°23	11° 5	3°34	22°17	7° 3	6°50	29°51	8° 9	8°27	9°39	23°52	n.a.	S 15
S 16	3 52 55	27°35'22	24° 4	8°59	12° 6	3°18	22°16	6°59	6°50	29°50	8° 8	8°R28	9°36	23°59	n.a.	S 16
M17	3 56 51	28°32'21	6♍24	10°39	13° 8	3° 3	22°14	6°55	6°50	29°48	8° 7	8°28	9°33	24° 5	n.a.	M17
T 18	4 0 48	29°29'20	18°30	12°21	14°10	2°47	22°12	6°50	6°49	29°47	8° 6	8°26	9°30	24°12	n.a.	T 18
W19	4 4 44	0♐26'20	0♎27	14° 7	15°12	2°31	22° 9	6°46	6°49	29°45	8° 5	8°23	9°27	24°19	n.a.	W19
T 20	4 8 41	1°23'21	12°20	15°56	16°14	2°14	22° 7	6°41	6°48	29°44	8° 4	8°18	9°24	24°26	n.a.	T 20
F 21	4 12 37	2°20'23	24°12	17°48	17°17	1°58	22° 4	6°37	6°47	29°43	8° 2	8°12	9°20	24°32	n.a.	F 21
S 22	4 16 34	3°17'26	6♏ 5	19°42	18°20	1°42	22° 2	6°32	6°47	29°42	8° 1	8° 6	9°17	24°39	n.a.	S 22
S 23	4 20 31	4°14'30	18° 2	21°39	19°23	1°26	21°59	6°28	6°46	29°40	8° 0	8° 0	9°14	24°46	n.a.	S 23
M24	4 24 27	5°11'36	0♐ 6	23°38	20°27	1°10	21°56	6°23	6°45	29°39	7°59	7°55	9°11	24°53	n.a.	M24
T 25	4 28 24	6° 8'42	12°17	25°39	21°30	0°54	21°52	6°19	6°45	29°38	7°58	7°51	9° 8	24°59	n.a.	T 25
W26	4 32 20	7° 5'49	24°38	27°42	22°34	0°39	21°49	6°14	6°44	29°37	7°57	7°48	9° 5	25° 6	n.a.	W26
T 27	4 36 17	8° 2'57	7♑ 9	29°46	23°38	0°23	21°45	6°10	6°43	29°35	7°55	7°D48	9° 1	25°13	n.a.	T 27
F 28	4 40 14	9♐ 0'06	19♑52	1♐52	24♎43	0♊ 8	21♋41	6♊ 5	6♌42	29♈34	7♋54	7♋48	8♋58	25♎19	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s10	23s10	1s13	10s 0	1s42	3n17	2n25	27n57	6n12	23n22	1n21	25n 1	2n57	19n45	0n50	14n 4	2n27	24n17	0n37	23n37	23n31	4s12		n.a.
S 2	16 27	21 27	2 19	10 23	1 48	2 49	2 20	27 55	6 12	23 22	1 21	25 0	2 57	19 45	0 50	14 3	2 27	24 17	0 37	23 37	23 31	4 14		n.a.
M 3	16 45	18 30	3 18	10 47	1 54	2 21	2 15	27 53	6 12	23 22	1 21	25 0	2 57	19 45	0 50	14 2	2 27	24 17	0 37	23 37	23 32	4 17		n.a.
T 4	17 1	14 27	4 9	11 12	1 59	1 53	2 9	27 51	6 12	23 22	1 21	24 59	2 57	19 45	0 50	14 2	2 27	24 17	0 37	23 37	23 32	4 20		n.a.
W 5	17 18	9 30	4 45	11 37	2 3	1 25	2 4	27 49	6 12	23 22	1 21	24 59	2 57	19 45	0 50	14 1	2 27	24 17	0 37	23 37	23 32	4 22		n.a.
T 6	17 34	3 53	5 5	12 3	2 7	0 56	1 58	27 46	6 11	23 22	1 21	24 58	2 58	19 45	0 50	14 1	2 27	24 17	0 37	23 38	23 32	4 25		n.a.
F 7	17 50	2n 5	5 4	12 29	2 9	0 28	1 53	27 43	6 10	23 22	1 22	24 57	2 58	19 45	0 50	14 0	2 27	24 17	0 37	23 38	23 33	4 28		n.a.
S 8	18 6	7 59	4 42	12 56	2 11	0s 1	1 47	27 40	6 9	23 22	1 22	24 57	2 58	19 45	0 50	14 0	2 27	24 17	0 37	23 39	23 33	4 30		n.a.
S 9	18 21	13 27	4 1	13 23	2 12	0 30	1 42	27 36	6 8	23 23	1 22	24 56	2 58	19 45	0 50	13 59	2 27	24 17	0 36	23 39	23 33	4 33		n.a.
M10	18 37	18 2	3 3	13 51	2 13	0 58	1 37	27 32	6 7	23 23	1 22	24 56	2 58	19 45	0 51	13 58	2 27	24 17	0 36	23 39	23 33	4 36		n.a.
T 11	18 51	21 23	1 54	14 19	2 12	1 27	1 32	27 28	6 6	23 23	1 22	24 55	2 58	19 45	0 51	13 58	2 27	24 17	0 36	23 40	23 34	4 39		n.a.
W12	19 6	23 17	0 39	14 47	2 11	1 56	1 26	27 24	6 4	23 23	1 22	24 54	2 58	19 46	0 51	13 57	2 27	24 17	0 36	23 40	23 34	4 41		n.a.
T 13	19 20	23 40	0n36	15 15	2 9	2 25	1 21	27 19	6 2	23 23	1 22	24 54	2 58	19 46	0 51	13 57	2 27	24 17	0 36	23 40	23 34	4 44		n.a.
F 14	19 34	22 38	1 47	15 43	2 6	2 54	1 16	27 14	6 0	23 24	1 22	24 53	2 58	19 46	0 51	13 56	2 27	24 17	0 36	23 40	23 34	4 47		n.a.
S 15	19 48	20 25	2 49	16 12	2 3	3 23	1 11	27 9	5 58	23 24	1 22	24 52	2 59	19 46	0 51	13 56	2 27	24 17	0 36	23 40	23 35	4 49		n.a.
S 16	20 1	17 15	3 42	16 40	1 59	3 52	1 6	27 4	5 56	23 24	1 22	24 52	2 59	19 46	0 51	13 55	2 27	24 17	0 36	23 40	23 35	4 52		n.a.
M17	20 14	13 25	4 23	17 8	1 54	4 21	1 1	26 58	5 53	23 25	1 22	24 51	2 59	19 46	0 51	13 55	2 27	24 17	0 36	23 40	23 35	4 55		n.a.
T 18	20 27	9 6	4 52	17 35	1 49	4 50	0 56	26 52	5 51	23 25	1 22	24 50	2 59	19 46	0 51	13 54	2 26	24 17	0 36	23 40	23 35	4 57		n.a.
W19	20 39	4 30	5 7	18 3	1 43	5 19	0 51	26 46	5 48	23 25	1 22	24 49	2 59	19 46	0 51	13 54	2 26	24 17	0 36	23 40	23 36	5 0		n.a.
T 20	20 51	0s14	5 10	18 29	1 37	5 48	0 46	26 40	5 45	23 26	1 22	24 49	2 59	19 47	0 51	13 53	2 26	24 17	0 36	23 40	23 36	5 3		n.a.
F 21	21 3	4 57	4 59	18 55	1 29	6 17	0 41	26 33	5 41	23 26	1 22	24 48	2 59	19 47	0 51	13 53	2 26	24 17	0 35	23 41	23 36	5 6		n.a.
S 22	21 14	9 31	4 35	19 20	1 22	6 46	0 36	26 26	5 38	23 27	1 22	24 47	2 59	19 47	0 51	13 52	2 26	24 17	0 35	23 41	23 36	5 8		n.a.
S 23	21 25	13 45	3 58	19 44	1 14	7 15	0 32	26 20	5 35	23 27	1 22	24 46	2 59	19 47	0 51	13 52	2 26	24 17	0 35	23 41	23 36	5 11		n.a.
M24	21 36	17 29	3 11	20 7	1 5	7 44	0 27	26 13	5 31	23 28	1 22	24 46	2 59	19 47	0 51	13 51	2 26	24 17	0 35	23 42	23 37	5 14		n.a.
T 25	21 46	20 31	2 15	20 29	0 57	8 12	0 23	26 5	5 27	23 28	1 22	24 45	2 59	19 48	0 51	13 51	2 26	24 17	0 35	23 42	23 37	5 16		n.a.
W26	21 56	22 38	1 11	20 50	0 47	8 41	0 18	25 58	5 23	23 29	1 22	24 44	2 59	19 48	0 51	13 50	2 26	24 17	0 35	23 42	23 37	5 19		n.a.
T 27	22 6	23 41	0 4	21 9	0 38	9 9	0 14	25 51	5 19	23 30	1 22	24 43	2 59	19 48	0 51	13 50	2 26	24 17	0 35	23 42	23 37	5 22		n.a.
F 28	22s15	23s31	1s 6	21s26	0s29	9s38	0n 9	25n43	5n15	23n30	1n23	24n42	2n59	19n48	0n51	13n49	2n26	24n17	0n35	23n42	23n38	5s24		n.a.

Julian Day Number = -2856954.5, Delta T = 185h44m09s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°17'29, Lahiri = -175°10'29 Julian Calendar 1 Feb. 12535 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12536 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12535 BCE (-12534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚸	☊	⚷	⚳	Day
S 1	4 44 10	9♐57'16	2♒48	3♐59	25♎47	29°R53	21°R37	6°R 1	6°R41	29°R33	7°R53	7♋50	8♋55	25♎26	n.a.	S 1
S 2	4 48 7	10°54'26	16° 0	6° 6	26°52	29♉39	21♋33	5♊56	6♌40	29♈32	7♋52	7°51	8°52	25°33	n.a.	S 2
M 3	4 52 3	11°51'38	29°29	8°14	27°57	29°25	21°29	5°52	6°39	29°31	7°50	7°52	8°49	25°40	n.a.	M 3
T 4	4 56 0	12°48'50	13♓16	10°22	29° 3	29°11	21°24	5°47	6°38	29°30	7°49	7°R53	8°45	25°46	n.a.	T 4
W 5	4 59 57	13°46'04	27°21	12°30	0♏ 8	28°58	21°20	5°43	6°37	29°29	7°48	7°52	8°42	25°53	n.a.	W 5
T 6	5 3 53	14°43'18	11♈44	14°37	1°14	28°46	21°15	5°38	6°35	29°28	7°47	7°51	8°39	26° 0	n.a.	T 6
F 7	5 7 50	15°40'33	26°20	16°44	2°19	28°34	21°10	5°34	6°34	29°27	7°45	7°48	8°36	26° 6	n.a.	F 7
S 8	5 11 47	16°37'49	11♉ 6	18°49	3°25	28°22	21° 5	5°30	6°33	29°26	7°44	7°46	8°33	26°13	n.a.	S 8
S 9	5 15 43	17°35'07	25°54	20°54	4°32	28°12	20°59	5°25	6°32	29°25	7°43	7°43	8°30	26°20	n.a.	S 9
M10	5 19 40	18°32'26	10♊36	22°58	5°38	28° 2	20°54	5°21	6°30	29°24	7°41	7°41	8°26	26°27	n.a.	M10
T 11	5 23 37	19°29'46	25° 6	25° 1	6°45	27°52	20°48	5°17	6°29	29°23	7°40	7°40	8°23	26°33	n.a.	T 11
W12	5 27 33	20°27'08	9♋18	27° 2	7°51	27°43	20°43	5°12	6°28	29°22	7°39	7°D39	8°20	26°40	n.a.	W12
T 13	5 31 30	21°24'31	23° 8	29° 2	8°58	27°35	20°37	5° 8	6°26	29°21	7°37	7°40	8°17	26°47	n.a.	T 13
F 14	5 35 27	22°21'56	6♌34	1♎ 0	10° 6	27°28	20°31	5° 4	6°25	29°21	7°36	7°41	8°14	26°53	n.a.	F 14
S 15	5 39 23	23°19'22	19°36	2°57	11°13	27°21	20°25	5° 0	6°23	29°20	7°34	7°42	8°11	27° 0	n.a.	S 15
S 16	5 43 20	24°16'51	2♍17	4°52	12°20	27°15	20°19	4°56	6°21	29°19	7°33	7°43	8° 7	27° 7	n.a.	S 16
M17	5 47 17	25°14'21	14°39	6°46	13°28	27° 9	20°12	4°51	6°20	29°18	7°32	7°44	8° 4	27°14	n.a.	M17
T 18	5 51 13	26°11'53	26°48	8°38	14°36	27° 5	20° 6	4°47	6°18	29°18	7°30	7°R44	8° 1	27°20	n.a.	T 18
W19	5 55 10	27° 9'27	8♎46	10°29	15°44	27° 1	19°59	4°43	6°17	29°17	7°29	7°44	7°58	27°27	n.a.	W19
T 20	5 59 7	28° 7'02	20°39	12°18	16°52	26°58	19°52	4°39	6°15	29°16	7°27	7°43	7°55	27°34	n.a.	T 20
F 21	6 3 3	29° 4'40	2♏32	14° 6	18° 0	26°56	19°46	4°36	6°13	29°16	7°26	7°42	7°51	27°41	n.a.	F 21
S 22	6 7 0	0♎ 2'20	14°27	15°52	19° 9	26°54	19°39	4°32	6°11	29°15	7°24	7°41	7°48	27°47	n.a.	S 22
S 23	6 10 57	1° 0'02	26°30	17°37	20°17	26°D54	19°32	4°28	6° 9	29°15	7°23	7°40	7°45	27°54	n.a.	S 23
M24	6 14 53	1°57'45	8♐41	19°20	21°26	26°54	19°25	4°24	6° 8	29°14	7°22	7°39	7°42	28° 1	n.a.	M24
T 25	6 18 50	2°55'31	21° 4	21° 1	22°35	26°55	19°17	4°20	6° 6	29°13	7°20	7°39	7°39	28° 7	n.a.	T 25
W26	6 22 47	3°53'18	3♎41	22°41	23°44	26°56	19°10	4°17	6° 4	29°13	7°19	7°D39	7°36	28°14	n.a.	W26
T 27	6 26 44	4°51'08	16°31	24°20	24°53	26°59	19° 3	4°13	6° 2	29°13	7°17	7°39	7°32	28°21	n.a.	T 27
F 28	6 30 40	5°48'59	29°35	25°57	26° 3	27° 2	18°55	4°10	6° 0	29°12	7°16	7°39	7°29	28°28	n.a.	F 28
S 29	6 34 37	6°46'52	12♒53	27°32	27°12	27° 6	18°48	4° 6	5°58	29°12	7°14	7°39	7°26	28°34	n.a.	S 29
S 30	6 38 34	7°44'46	26°24	29° 6	28°22	27°11	18°40	4° 3	5°56	29°11	7°13	7°R39	7°23	28°41	n.a.	S 30
M31	6 42 30	8♎42'43	10♓ 8	0♒39	29♏31	27♉16	18♋33	4♊ 0	5♌54	29♈11	7♋11	7♋39	7♋20	28♎48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		⚸	☊	☊	⚷		
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s24	22s 6	2s13	21s42	0s19	10s 6	0n 5	25n36	5n10	23n31	1n23	24n42	2n59	19n49	0n51	13n49	2n26	24n17	0n35	23n42	23n38	5s27			n.a.
S 2	22 32	19 27	3 14	21 56	0 10	10 34	0 1	25 28	5 6	23 32	1 23	24 41	2 59	19 49	0 51	13 48	2 26	24 17	0 35	23 42	23 38	5 30			n.a.
M 3	22 40	15 44	4 7	22 8	0 0	11 1	0s 4	25 20	5 1	23 32	1 23	24 40	2 59	19 49	0 51	13 48	2 26	24 17	0 35	23 42	23 38	5 32			n.a.
T 4	22 48	11 6	4 46	22 19	0n 9	11 29	0 8	25 13	4 57	23 33	1 23	24 39	2 59	19 50	0 51	13 48	2 26	24 17	0 35	23 42	23 38	5 35			n.a.
W 5	22 55	5 47	5 9	22 27	0 19	11 56	0 12	25 5	4 52	23 34	1 23	24 38	2 59	19 50	0 51	13 47	2 26	24 17	0 34	23 42	23 39	5 38			n.a.
T 6	23 2	0 4	5 14	22 34	0 28	12 23	0 16	24 57	4 47	23 35	1 23	24 37	2 59	19 50	0 51	13 47	2 26	24 17	0 34	23 42	23 39	5 41			n.a.
F 7	23 8	5n45	4 58	22 39	0 36	12 50	0 20	24 50	4 42	23 35	1 22	24 37	2 59	19 51	0 51	13 46	2 26	24 17	0 34	23 42	23 39	5 43			n.a.
S 8	23 14	11 18	4 23	22 43	0 45	13 17	0 24	24 42	4 37	23 36	1 22	24 36	2 59	19 51	0 51	13 46	2 26	24 17	0 34	23 42	23 39	5 46			n.a.
S 9	23 20	16 14	3 30	22 44	0 53	13 43	0 27	24 35	4 32	23 37	1 22	24 35	2 59	19 51	0 51	13 45	2 26	24 17	0 34	23 42	23 40	5 49			n.a.
M10	23 25	20 8	2 24	22 44	1 1	14 10	0 31	24 28	4 27	23 38	1 22	24 34	2 59	19 52	0 51	13 45	2 26	24 17	0 34	23 43	23 40	5 51			n.a.
T 11	23 30	22 42	1 9	22 42	1 8	14 36	0 35	24 20	4 22	23 39	1 22	24 33	2 59	19 52	0 51	13 45	2 26	24 17	0 34	23 43	23 40	5 54			n.a.
W12	23 34	23 45	0n 9	22 39	1 15	15 1	0 38	24 13	4 16	23 40	1 22	24 32	2 59	19 52	0 51	13 44	2 26	24 17	0 34	23 43	23 40	5 57			n.a.
T 13	23 38	23 18	1 25	22 34	1 22	15 27	0 42	24 6	4 11	23 40	1 22	24 31	2 58	19 53	0 51	13 44	2 25	24 17	0 34	23 43	23 40	5 59			n.a.
F 14	23 42	21 29	2 33	22 28	1 28	15 52	0 45	23 59	4 6	23 41	1 22	24 30	2 58	19 53	0 51	13 44	2 25	24 17	0 34	23 43	23 41	6 2			n.a.
S 15	23 45	18 35	3 32	22 21	1 33	16 16	0 48	23 52	4 1	23 42	1 22	24 30	2 58	19 54	0 51	13 43	2 25	24 17	0 34	23 43	23 41	6 5			n.a.
S 16	23 48	14 53	4 18	22 12	1 39	16 41	0 52	23 46	3 55	23 43	1 22	24 29	2 58	19 54	0 51	13 43	2 25	24 17	0 34	23 42	23 41	6 8			n.a.
M17	23 50	10 37	4 51	22 2	1 43	17 5	0 55	23 39	3 50	23 44	1 22	24 28	2 58	19 54	0 51	13 43	2 25	24 16	0 33	23 42	23 41	6 10			n.a.
T 18	23 52	6 2	5 11	21 52	1 48	17 28	0 58	23 33	3 45	23 45	1 22	24 27	2 58	19 55	0 51	13 42	2 25	24 16	0 33	23 42	23 41	6 13			n.a.
W19	23 54	1 17	5 16	21 40	1 51	17 51	1 1	23 27	3 39	23 46	1 22	24 26	2 58	19 55	0 51	13 42	2 25	24 16	0 33	23 42	23 42	6 16			n.a.
T 20	23 55	3s29	5 8	21 27	1 55	18 14	1 4	23 21	3 34	23 47	1 22	24 25	2 58	19 56	0 51	13 42	2 25	24 16	0 33	23 42	23 42	6 18			n.a.
F 21	23 55	8 7	4 47	21 14	1 57	18 37	1 6	23 15	3 28	23 48	1 22	24 24	2 58	19 56	0 51	13 41	2 25	24 16	0 33	23 42	23 42	6 21			n.a.
S 22	23 55	12 28	4 14	20 59	2 0	18 59	1 9	23 10	3 23	23 49	1 22	24 24	2 57	19 57	0 51	13 41	2 25	24 16	0 33	23 43	23 42	6 24			n.a.
S 23	23 55	16 24	3 29	20 45	2 2	19 20	1 12	23 4	3 18	23 50	1 22	24 23	2 57	19 57	0 51	13 41	2 25	24 16	0 33	23 43	23 42	6 26			n.a.
M24	23 55	19 41	2 34	20 29	2 3	19 41	1 14	22 59	3 13	23 51	1 21	24 22	2 57	19 58	0 51	13 41	2 25	24 16	0 33	23 43	23 43	6 29			n.a.
T 25	23 53	22 7	1 31	20 13	2 4	20 2	1 17	22 54	3 7	23 51	1 21	24 21	2 57	19 58	0 51	13 40	2 25	24 16	0 33	23 43	23 43	6 32			n.a.
W26	23 52	23 31	0 22	19 56	2 5	20 22	1 19	22 50	3 2	23 52	1 21	24 20	2 57	19 59	0 51	13 40	2 25	24 16	0 33	23 43	23 43	6 35			n.a.
T 27	23 50	23 42	0s49	19 39	2 5	20 42	1 21	22 45	2 57	23 53	1 21	24 19	2 57	19 59	0 52	13 40	2 25	24 16	0 33	23 43	23 43	6 37			n.a.
F 28	23 48	22 36	1 59	19 22	2 4	21 1	1 24	22 41	2 52	23 54	1 21	24 18	2 57	20 0	0 52	13 40	2 25	24 16	0 32	23 43	23 43	6 40			n.a.
S 29	23 45	20 13	3 3	19 4	2 3	21 20	1 26	22 37	2 47	23 55	1 21	24 18	2 56	20 0	0 52	13 40	2 25	24 16	0 32	23 43	23 43	6 43			n.a.
S 30	23 42	16 42	3 59	18 46	2 2	21 38	1 28	22 33	2 42	23 56	1 21	24 17	2 56	20 1	0 52	13 39	2 24	24 16	0 32	23 43	23 44	6 45			n.a.
M31	23s38	12s15	4s41	18s28	2n 1	21s55	1s30	22n30	2n37	23n57	1n20	24n16	2n56	20n 1	0n52	13n39	2n24	24n16	0n32	23n43	23n44	6s48			n.a.

Julian Day Number = -2856926.5, Delta T = 185h44m02s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°17'25, Lahiri = -175°10'25 Julian Calendar 1 March 12535 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12536 BCE

The year -12534 astronomical counting style corresponds to year 12535 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12535 BCE

APRIL 12535 BCE (-12534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 46 27	9♉40'40	24♓ 3	2♒10	0♐41	27♉23	18°R25	3°R56	5°R52	29°R11	7°R10	7°R39	7♋17	28♎54	n.a.	T 1
W 2	6 50 24	10°38'40	8♈ 8	3°39	1°51	27°30	18♋17	3♊53	5♌50	29♈11	7♋ 9	7°D39	7°13	29° 1	n.a.	W 2
T 3	6 54 20	11°36'41	22°21	5° 7	3° 1	27°37	18°10	3°50	5°48	29°10	7° 7	7♋39	7°10	29° 8	n.a.	T 3
F 4	6 58 17	12°34'45	6♉40	6°33	4°12	27°46	18° 2	3°47	5°45	29°10	7° 6	7°39	7° 7	29°15	n.a.	F 4
S 5	7 2 14	13°32'50	21° 2	7°58	5°22	27°55	17°54	3°44	5°43	29°10	7° 4	7°40	7° 4	29°21	n.a.	S 5
S 6	7 6 10	14°30'56	5♊23	9°21	6°32	28° 5	17°46	3°41	5°41	29°10	7° 3	7°40	7° 1	29°28	n.a.	S 6
M 7	7 10 7	15°29'05	19°38	10°42	7°43	28°16	17°39	3°39	5°39	29°10	7° 1	7°41	6°57	29°35	n.a.	M 7
T 8	7 14 4	16°27'16	3♋45	12° 2	8°54	28°27	17°31	3°36	5°37	29°10	7° 0	7°R41	6°54	29°41	n.a.	T 8
W 9	7 18 1	17°25'29	17°38	13°20	10° 5	28°39	17°23	3°33	5°34	29°D10	6°58	7°41	6°51	29°48	n.a.	W 9
T 10	7 21 57	18°23'44	1♌15	14°36	11°16	28°52	17°15	3°31	5°32	29°10	6°57	7°40	6°48	29°55	n.a.	T 10
F 11	7 25 54	19°22'01	14°33	15°50	12°27	29° 5	17° 7	3°28	5°30	29°10	6°56	7°39	6°45	0♏ 2	n.a.	F 11
S 12	7 29 51	20°20'20	27°32	17° 3	13°38	29°19	16°59	3°26	5°28	29°10	6°54	7°37	6°42	0° 8	n.a.	S 12
S 13	7 33 47	21°18'42	10♍12	18°13	14°49	29°34	16°52	3°24	5°25	29°10	6°53	7°36	6°38	0°15	n.a.	S 13
M14	7 37 44	22°17'06	22°36	19°21	16° 1	29°49	16°44	3°22	5°23	29°10	6°51	7°34	6°35	0°22	n.a.	M14
T 15	7 41 41	23°15'33	4♎45	20°27	17°12	0♊ 4	16°36	3°20	5°21	29°10	6°50	7°32	6°32	0°28	n.a.	T 15
W16	7 45 37	24°14'02	16°44	21°30	18°24	0°21	16°28	3°18	5°18	29°10	6°49	7°31	6°29	0°35	n.a.	W16
T 17	7 49 34	25°12'33	28°38	22°31	19°36	0°38	16°21	3°16	5°16	29°11	6°47	7°D31	6°26	0°42	n.a.	T 17
F 18	7 53 31	26°11'07	10♏30	23°29	20°47	0°55	16°13	3°14	5°14	29°11	6°46	7°32	6°23	0°49	n.a.	F 18
S 19	7 57 27	27° 9'44	22°26	24°24	21°59	1°13	16° 5	3°12	5°11	29°11	6°45	7°33	6°19	0°55	n.a.	S 19
S 20	8 1 24	28° 8'24	4♐31	25°17	23°11	1°31	15°58	3°11	5° 9	29°12	6°43	7°35	6°16	1° 2	n.a.	S 20
M21	8 5 21	29° 7'05	16°48	26° 6	24°24	1°51	15°50	3° 9	5° 6	29°12	6°42	7°36	6°13	1° 9	n.a.	M21
T 22	8 9 17	0♒ 5'50	29°20	26°52	25°36	2°10	15°43	3° 8	5° 4	29°12	6°41	7°37	6°10	1°15	n.a.	T 22
W23	8 13 14	1° 4'37	12♉10	27°34	26°48	2°30	15°36	3° 6	5° 2	29°13	6°39	7°R37	6° 7	1°22	n.a.	W23
T 24	8 17 11	2° 3'26	25°20	28°12	28° 1	2°51	15°29	3° 5	4°59	29°13	6°38	7°36	6° 3	1°29	n.a.	T 24
F 25	8 21 7	3° 2'18	8♒48	28°46	29°13	3°12	15°21	3° 4	4°57	29°14	6°37	7°34	6° 0	1°36	n.a.	F 25
S 26	8 25 4	4° 1'12	22°33	29°16	0♉26	3°33	15°14	3° 3	4°54	29°14	6°36	7°31	5°57	1°42	n.a.	S 26
S 27	8 29 1	5° 0'08	6♓32	29°41	1°39	3°56	15° 7	3° 2	4°52	29°15	6°34	7°27	5°54	1°49	n.a.	S 27
M28	8 32 57	5°59'06	20°40	0♓ 1	2°51	4°18	15° 0	3° 1	4°50	29°16	6°33	7°22	5°51	1°56	n.a.	M28
T 29	8 36 54	6°58'07	4♈54	0°15	4° 4	4°41	14°54	3° 0	4°47	29°16	6°32	7°19	5°48	2° 2	n.a.	T 29
W30	8 40 51	7♒57'10	19♈10	0♓23	5♉17	5♊ 4	14♋47	3♊ 0	4♌45	29♈17	6♋31	7♋16	5♋44	2♏ 9	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s34	7s 6	5s 8	18s10	1n58	22s12	1s31	22n26	2n32	23n58	1n20	24n15	2n56	20n 2	0n52	13n39	2n24	24n16	0n32	23n43	23n44	6s51		n.a.
W 2	23 29	1 33	5 17	17 52	1 56	22 29	1 33	22 23	2 27	23 59	1 20	24 14	2 56	20 2	0 52	13 39	2 24	24 16	0 32	23 43	23 44	6 53		n.a.
T 3	23 24	4n 9	5 7	17 33	1 53	22 45	1 35	22 20	2 22	24 0	1 20	24 14	2 56	20 3	0 52	13 39	2 24	24 16	0 32	23 43	23 44	6 56		n.a.
F 4	23 19	9 40	4 37	17 15	1 50	23 0	1 36	22 18	2 17	24 1	1 20	24 13	2 55	20 3	0 52	13 39	2 24	24 16	0 32	23 43	23 45	6 59		n.a.
S 5	23 13	14 41	3 51	16 57	1 46	23 15	1 38	22 15	2 12	24 2	1 20	24 12	2 55	20 4	0 52	13 39	2 24	24 16	0 32	23 43	23 45	7 2		n.a.
S 6	23 7	18 52	2 50	16 39	1 42	23 29	1 39	22 13	2 8	24 2	1 19	24 11	2 55	20 4	0 52	13 38	2 24	24 16	0 32	23 43	23 45	7 4		n.a.
M 7	23 0	21 53	1 38	16 21	1 37	23 42	1 40	22 11	2 3	24 3	1 19	24 11	2 55	20 5	0 52	13 38	2 24	24 16	0 32	23 43	23 45	7 7		n.a.
T 8	22 53	23 31	0 22	16 4	1 33	23 55	1 42	22 9	1 58	24 4	1 19	24 10	2 55	20 6	0 52	13 38	2 24	24 16	0 31	23 43	23 45	7 10		n.a.
W 9	22 46	23 39	0n55	15 46	1 27	24 7	1 43	22 7	1 54	24 5	1 19	24 9	2 54	20 6	0 52	13 38	2 24	24 16	0 31	23 43	23 45	7 12		n.a.
T 10	22 38	22 21	2 7	15 30	1 22	24 18	1 44	22 6	1 50	24 6	1 19	24 8	2 54	20 7	0 52	13 38	2 24	24 16	0 31	23 43	23 46	7 15		n.a.
F 11	22 30	19 50	3 10	15 13	1 15	24 29	1 45	22 5	1 45	24 7	1 18	24 8	2 54	20 7	0 52	13 38	2 24	24 16	0 31	23 43	23 46	7 18		n.a.
S 12	22 21	16 21	4 2	14 57	1 9	24 39	1 46	22 4	1 41	24 7	1 18	24 7	2 54	20 8	0 52	13 38	2 24	24 16	0 31	23 43	23 46	7 20		n.a.
S 13	22 12	12 13	4 41	14 42	1 2	24 49	1 46	22 3	1 37	24 8	1 18	24 6	2 53	20 8	0 52	13 38	2 23	24 16	0 31	23 43	23 46	7 23		n.a.
M14	22 2	7 39	5 5	14 28	0 55	24 57	1 47	22 2	1 32	24 9	1 18	24 6	2 53	20 9	0 52	13 38	2 23	24 16	0 31	23 43	23 46	7 26		n.a.
T 15	21 52	2 53	5 15	14 14	0 47	25 5	1 47	22 1	1 28	24 10	1 18	24 5	2 53	20 10	0 52	13 38	2 23	24 16	0 31	23 43	23 46	7 29		n.a.
W16	21 42	1s55	5 12	14 1	0 39	25 13	1 48	22 1	1 24	24 11	1 17	24 4	2 53	20 10	0 52	13 38	2 23	24 16	0 31	23 43	23 47	7 31		n.a.
T 17	21 32	6 38	4 55	13 48	0 31	25 19	1 48	22 1	1 20	24 11	1 17	24 4	2 52	20 11	0 52	13 38	2 23	24 16	0 31	23 43	23 47	7 34		n.a.
F 18	21 20	11 5	4 25	13 37	0 22	25 25	1 49	22 1	1 16	24 12	1 17	24 3	2 52	20 11	0 52	13 38	2 23	24 16	0 30	23 43	23 47	7 37		n.a.
S 19	21 9	15 9	3 44	13 27	0 13	25 30	1 49	22 1	1 13	24 13	1 17	24 3	2 52	20 12	0 52	13 38	2 23	24 16	0 30	23 43	23 47	7 39		n.a.
S 20	20 57	18 40	2 52	13 18	0 4	25 34	1 49	22 1	1 9	24 13	1 16	24 2	2 52	20 12	0 52	13 38	2 23	24 16	0 30	23 43	23 47	7 42		n.a.
M21	20 45	21 24	1 52	13 10	0s 6	25 38	1 49	22 1	1 5	24 14	1 16	24 1	2 51	20 13	0 52	13 38	2 23	24 16	0 30	23 43	23 47	7 45		n.a.
T 22	20 32	23 11	0 45	13 4	0 16	25 41	1 49	22 2	1 1	24 15	1 16	24 1	2 51	20 14	0 52	13 38	2 23	24 16	0 30	23 43	23 47	7 47		n.a.
W23	20 19	23 47	0s25	12 59	0 26	25 43	1 49	22 2	0 58	24 15	1 15	24 0	2 51	20 14	0 52	13 38	2 23	24 16	0 30	23 43	23 48	7 50		n.a.
T 24	20 6	23 5	1 36	12 55	0 37	25 44	1 49	22 3	0 54	24 16	1 15	24 0	2 51	20 15	0 51	13 38	2 23	24 16	0 30	23 43	23 48	7 53		n.a.
F 25	19 52	21 3	2 43	12 53	0 48	25 45	1 48	22 4	0 51	24 16	1 15	23 59	2 50	20 15	0 51	13 39	2 23	24 16	0 30	23 43	23 48	7 55		n.a.
S 26	19 38	17 46	3 42	12 53	0 59	25 44	1 48	22 5	0 47	24 17	1 15	23 59	2 50	20 16	0 51	13 39	2 23	24 16	0 30	23 43	23 48	7 58		n.a.
S 27	19 24	13 26	4 29	12 55	1 10	25 43	1 48	22 6	0 44	24 17	1 14	23 59	2 50	20 17	0 51	13 39	2 23	24 16	0 30	23 43	23 48	8 1		n.a.
M28	19 9	8 20	4 59	12 58	1 22	25 41	1 47	22 7	0 41	24 18	1 14	23 58	2 50	20 17	0 51	13 39	2 22	24 16	0 29	23 44	23 48	8 4		n.a.
T 29	18 54	2 46	5 12	13 4	1 33	25 39	1 46	22 8	0 37	24 18	1 14	23 58	2 49	20 18	0 51	13 39	2 22	24 16	0 29	23 44	23 48	8 6		n.a.
W30	18s39	2n57	5s 6	13s12	1s45	25s35	1s46	22n 9	0n34	24n19	1n13	23n57	2n49	20n18	0n51	13n39	2n22	24n16	0n29	23n44	23n49	8s 9		n.a.

Julian Day Number = -2856895.5, Delta T = 185h43m54s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°17'21, Lahiri = -175°10'21 Julian Calendar 1 Apr. 12535 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12536 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12535 BCE (-12534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 44 47	8♒56'14	3♉24	0°R26	6♌30	5♊28	14°R40	2°R59	4°R42	29♈17	6°R30	7°D15	5♋41	2♏16	n.a.	T 1
F 2	8 48 44	9°55'21	17°35	0♓22	7°43	5°52	14♋34	2♊59	4♌40	29°18	6♋28	7♋15	5°38	2°23	n.a.	F 2
S 3	8 52 40	10°54'30	1♊39	0°11	8°57	6°17	14°28	2°58	4°38	29°19	6°27	7°16	5°35	2°29	n.a.	S 3
S 4	8 56 37	11°53'41	15°36	29♒53	10°10	6°42	14°22	2°58	4°35	29°20	6°26	7°18	5°32	2°36	n.a.	S 4
M 5	9 0 34	12°52'54	29°25	29°29	11°23	7° 8	14°16	2°58	4°33	29°21	6°25	7°19	5°28	2°43	n.a.	M 5
T 6	9 4 30	13°52'10	13♋ 4	28°57	12°37	7°33	14°10	2°D58	4°30	29°21	6°24	7°R19	5°25	2°49	n.a.	T 6
W 7	9 8 27	14°51'28	26°32	28°18	13°50	7°59	14° 4	2°58	4°28	29°22	6°23	7°17	5°22	2°56	n.a.	W 7
T 8	9 12 23	15°50'48	9♌48	27°32	15° 4	8°26	13°58	2°58	4°26	29°23	6°22	7°14	5°19	3° 3	n.a.	T 8
F 9	9 16 20	16°50'10	22°51	26°41	16°18	8°53	13°53	2°59	4°23	29°24	6°21	7° 9	5°16	3°10	n.a.	F 9
S 10	9 20 17	17°49'35	5♍39	25°44	17°31	9°20	13°47	2°59	4°21	29°25	6°20	7° 2	5°13	3°16	n.a.	S 10
S 11	9 24 13	18°49'02	18°12	24°42	18°45	9°47	13°42	2°59	4°19	29°26	6°19	6°54	5° 9	3°23	n.a.	S 11
M12	9 28 10	19°48'32	0♎32	23°37	19°59	10°15	13°37	3° 0	4°16	29°27	6°18	6°46	5° 6	3°30	n.a.	M12
T 13	9 32 6	20°48'04	12°40	22°30	21°13	10°43	13°32	3° 1	4°14	29°28	6°17	6°39	5° 3	3°36	n.a.	T 13
W14	9 36 3	21°47'39	24°38	21°23	22°27	11°12	13°28	3° 1	4°12	29°29	6°16	6°34	5° 0	3°43	n.a.	W14
T 15	9 39 59	22°47'16	6♏30	20°17	23°41	11°40	13°23	3° 2	4°10	29°31	6°15	6°30	4°57	3°50	n.a.	T 15
F 16	9 43 56	23°46'56	18°21	19°15	24°55	12° 9	13°19	3° 3	4° 7	29°32	6°14	6°29	4°54	3°56	n.a.	F 16
S 17	9 47 53	24°46'39	0♐15	18°17	26°10	12°39	13°15	3° 4	4° 5	29°33	6°13	6°D29	4°50	4° 3	n.a.	S 17
S 18	9 51 49	25°46'24	12°18	17°26	27°24	13° 8	13°11	3° 6	4° 3	29°34	6°12	6°30	4°47	4°10	n.a.	S 18
M19	9 55 46	26°46'13	24°35	16°42	28°38	13°38	13° 7	3° 7	4° 1	29°35	6°12	6°31	4°44	4°17	n.a.	M19
T 20	9 59 42	27°46'03	7♑10	16° 8	29°53	14° 8	13° 3	3° 8	3°59	29°37	6°11	6°R31	4°41	4°23	n.a.	T 20
W21	10 3 39	28°45'57	20° 7	15°43	1♒ 7	14°38	13° 0	3°10	3°57	29°38	6°10	6°30	4°38	4°30	n.a.	W21
T 22	10 7 35	29°45'52	3♒29	15°28	2°22	15° 9	12°56	3°12	3°54	29°39	6° 9	6°27	4°34	4°37	n.a.	T 22
F 23	10 11 32	0♓45'51	17°16	15°D25	3°36	15°40	12°53	3°13	3°52	29°41	6° 9	6°22	4°31	4°43	n.a.	F 23
S 24	10 15 28	1°45'51	1♓25	15°31	4°51	16°11	12°50	3°15	3°50	29°42	6° 8	6°14	4°28	4°50	n.a.	S 24
S 25	10 19 25	2°45'54	15°51	15°49	6° 6	16°42	12°48	3°17	3°48	29°43	6° 7	6° 5	4°25	4°57	n.a.	S 25
M26	10 23 21	3°45'59	0♈29	16°16	7°21	17°14	12°45	3°19	3°46	29°45	6° 7	5°56	4°22	5° 4	n.a.	M26
T 27	10 27 18	4°46'06	15°10	16°53	8°35	17°46	12°43	3°21	3°44	29°46	6° 6	5°47	4°19	5°10	n.a.	T 27
W28	10 31 14	5°46'15	29°48	17°38	9°50	18°18	12°41	3°23	3°42	29°48	6° 5	5°40	4°15	5°17	n.a.	W28
T 29	10 35 11	6°46'26	14♉15	18°32	11° 5	18°50	12°39	3°26	3°41	29°49	6° 5	5°36	4°12	5°24	n.a.	T 29
F 30	10 39 7	7°46'39	28°30	19°33	12°20	19°22	12°37	3°28	3°39	29°51	6° 4	5°34	4° 9	5°30	n.a.	F 30
S 31	10 43 4	8♓46'54	12♊29	20♒41	13♒35	19♊55	12♋35	3♊31	3♌37	29♈52	6♋ 4	5°D33	4♋ 6	5♏37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s23	8n31	4s41	13s22	1s57	25s31	1s45	22n10	0n31	24n19	1n13	23n57	2n49	20n19	0n51	13n40	2n22	24n16	0n29	23n44	23n49	8s12		n.a.
F 2	18 7	13 37	3 59	13 34	2 8	25 26	1 44	22 12	0 28	24 20	1 13	23 57	2 49	20 19	0 51	13 40	2 22	24 16	0 29	23 44	23 49	8 14		n.a.
S 3	17 51	17 57	3 2	13 48	2 20	25 21	1 43	22 13	0 25	24 20	1 12	23 56	2 48	20 20	0 51	13 40	2 22	24 16	0 29	23 44	23 49	8 17		n.a.
S 4	17 34	21 13	1 56	14 5	2 30	25 14	1 42	22 15	0 22	24 20	1 12	23 56	2 48	20 21	0 51	13 40	2 22	24 15	0 29	23 44	23 49	8 20		n.a.
M 5	17 17	23 13	0 43	14 24	2 41	25 7	1 41	22 16	0 19	24 21	1 12	23 56	2 48	20 21	0 51	13 40	2 22	24 15	0 29	23 44	23 49	8 22		n.a.
T 6	17 0	23 48	0n31	14 44	2 50	24 59	1 40	22 18	0 16	24 21	1 11	23 55	2 48	20 22	0 51	13 41	2 22	24 15	0 29	23 44	23 49	8 25		n.a.
W 7	16 42	22 58	1 43	15 6	2 59	24 50	1 39	22 19	0 14	24 21	1 11	23 55	2 47	20 22	0 51	13 41	2 22	24 15	0 29	23 44	23 50	8 28		n.a.
T 8	16 25	20 50	2 47	15 30	3 7	24 41	1 38	22 21	0 11	24 21	1 11	23 55	2 47	20 23	0 51	13 41	2 22	24 15	0 28	23 44	23 50	8 30		n.a.
F 9	16 6	17 40	3 42	15 54	3 13	24 31	1 36	22 22	0 8	24 22	1 10	23 55	2 47	20 23	0 51	13 41	2 22	24 15	0 28	23 44	23 50	8 33		n.a.
S 10	15 48	13 42	4 24	16 18	3 18	24 20	1 35	22 24	0 6	24 22	1 10	23 54	2 46	20 24	0 51	13 42	2 22	24 15	0 28	23 45	23 50	8 36		n.a.
S 11	15 29	9 13	4 52	16 43	3 22	24 8	1 33	22 26	0 3	24 22	1 10	23 54	2 46	20 24	0 51	13 42	2 22	24 15	0 28	23 45	23 50	8 39		n.a.
M12	15 10	4 27	5 7	17 7	3 23	23 56	1 32	22 27	0 0	24 22	1 9	23 54	2 46	20 25	0 51	13 42	2 21	24 15	0 28	23 46	23 50	8 41		n.a.
T 13	14 51	0s24	5 7	17 29	3 22	23 43	1 30	22 29	0s 2	24 22	1 9	23 54	2 46	20 26	0 51	13 43	2 21	24 15	0 28	23 46	23 50	8 44		n.a.
W14	14 32	5 12	4 53	17 49	3 20	23 29	1 29	22 31	0 5	24 23	1 9	23 54	2 45	20 26	0 51	13 43	2 21	24 15	0 28	23 46	23 50	8 47		n.a.
T 15	14 12	9 46	4 28	18 6	3 15	23 14	1 27	22 32	0 7	24 23	1 8	23 54	2 45	20 27	0 51	13 43	2 21	24 15	0 28	23 46	23 51	8 49		n.a.
F 16	13 52	13 58	3 50	18 20	3 9	22 59	1 25	22 34	0 9	24 23	1 8	23 54	2 45	20 27	0 51	13 44	2 21	24 15	0 28	23 47	23 51	8 52		n.a.
S 17	13 32	17 39	3 3	18 31	3 0	22 43	1 23	22 36	0 12	24 23	1 7	23 54	2 44	20 28	0 51	13 44	2 21	24 15	0 28	23 47	23 51	8 55		n.a.
S 18	13 11	20 39	2 7	18 37	2 50	22 27	1 22	22 37	0 14	24 23	1 7	23 54	2 44	20 28	0 51	13 45	2 21	24 15	0 27	23 46	23 51	8 57		n.a.
M19	12 50	22 46	1 4	18 40	2 38	22 10	1 20	22 39	0 16	24 23	1 7	23 54	2 44	20 29	0 51	13 45	2 21	24 15	0 27	23 46	23 51	9 0		n.a.
T 20	12 29	23 48	0s 3	18 38	2 25	21 52	1 18	22 40	0 18	24 23	1 6	23 54	2 44	20 29	0 51	13 45	2 21	24 15	0 27	23 46	23 51	9 3		n.a.
W21	12 8	23 35	1 12	18 33	2 12	21 33	1 16	22 42	0 20	24 23	1 6	23 54	2 43	20 30	0 51	13 46	2 21	24 15	0 27	23 46	23 51	9 5		n.a.
T 22	11 47	22 2	2 20	18 23	1 57	21 14	1 14	22 43	0 22	24 23	1 6	23 54	2 43	20 30	0 51	13 46	2 21	24 15	0 27	23 47	23 51	9 8		n.a.
F 23	11 25	19 9	3 20	18 10	1 42	20 55	1 12	22 45	0 24	24 23	1 5	23 54	2 43	20 31	0 51	13 47	2 21	24 14	0 27	23 47	23 52	9 11		n.a.
S 24	11 4	15 5	4 11	17 54	1 27	20 34	1 9	22 46	0 26	24 23	1 5	23 54	2 43	20 31	0 51	13 47	2 21	24 14	0 27	23 47	23 52	9 13		n.a.
S 25	10 42	10 4	4 46	17 34	1 11	20 13	1 7	22 47	0 28	24 23	1 4	23 54	2 42	20 31	0 51	13 48	2 21	24 14	0 27	23 48	23 52	9 16		n.a.
M26	10 20	4 25	5 3	17 11	0 56	19 52	1 5	22 49	0 30	24 22	1 4	23 54	2 42	20 32	0 51	13 48	2 21	24 14	0 27	23 48	23 52	9 19		n.a.
T 27	9 57	1n29	5 0	16 46	0 41	19 30	1 3	22 50	0 32	24 22	1 4	23 54	2 42	20 32	0 51	13 49	2 21	24 14	0 27	23 49	23 52	9 21		n.a.
W28	9 35	7 18	4 38	16 18	0 27	19 7	1 0	22 51	0 34	24 22	1 3	23 54	2 41	20 33	0 51	13 49	2 21	24 14	0 26	23 49	23 52	9 24		n.a.
T 29	9 12	12 40	3 58	15 48	0 13	18 44	0 58	22 52	0 36	24 22	1 3	23 55	2 41	20 33	0 51	13 50	2 20	24 14	0 26	23 49	23 52	9 27		n.a.
F 30	8 49	17 15	3 4	15 16	0 0	18 21	0 56	22 53	0 38	24 22	1 3	23 55	2 41	20 34	0 51	13 50	2 20	24 14	0 26	23 49	23 52	9 29		n.a.
S 31	8s26	20n47	2s 0	14s42	0n12	17s57	0s53	22n54	0s39	24n22	1n 2	23n55	2n41	20n34	0n51	13n51	2n20	24n14	0n26	23n49	23n52	9s32		n.a.

Julian Day Number = -2856865.5, Delta T = 185h43m46s
Ecliptic obliquity = 23°56'16, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°17'17, Lahiri = -175°10'17 Julian Calendar 1 May 12535 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12535 BCE

The year -12534 astronomical counting style corresponds to year 12535 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12535 BCE (-12534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 47 0	9♓47'10	26♊13	21♒54	14♒50	20♊28	12°R34	3♊33	3°R35	29♈54	6°R 3	5♋34	4♋ 3	5♏44	n.a.	S 1
M 2	10 50 57	10°47'29	9♋43	23°13	16° 5	21° 1	12♋33	3°36	3♌33	29°56	6♋ 3	5°R34	4° 0	5°50	n.a.	M 2
T 3	10 54 53	11°47'50	22°59	24°36	17°20	21°34	12°32	3°39	3°31	29°57	6° 3	5°33	3°56	5°57	n.a.	T 3
W 4	10 58 50	12°48'12	6♌ 4	26° 2	18°36	22° 7	12°31	3°42	3°30	29°59	6° 2	5°29	3°53	6° 4	n.a.	W 4
T 5	11 2 46	13°48'37	18°58	27°32	19°51	22°41	12°31	3°45	3°28	0♉ 1	6° 2	5°22	3°50	6°11	n.a.	T 5
F 6	11 6 43	14°49'03	1♍41	29° 5	21° 6	23°15	12°30	3°48	3°26	0° 2	6° 1	5°12	3°47	6°17	n.a.	F 6
S 7	11 10 39	15°49'31	14°13	0♓40	22°21	23°48	12°D30	3°51	3°25	0° 4	6° 1	5° 1	3°44	6°24	n.a.	S 7
S 8	11 14 36	16°50'01	26°35	2°16	23°37	24°23	12°30	3°54	3°23	0° 6	6° 1	4°47	3°40	6°31	n.a.	S 8
M 9	11 18 32	17°50'34	8♎47	3°54	24°52	24°57	12°30	3°58	3°22	0° 8	6° 1	4°34	3°37	6°37	n.a.	M 9
T 10	11 22 29	18°51'08	20°50	5°34	26° 7	25°31	12°31	4° 1	3°20	0° 9	6° 0	4°21	3°34	6°44	n.a.	T 10
W11	11 26 25	19°51'44	2♏45	7°14	27°23	26° 5	12°32	4° 5	3°19	0°11	6° 0	4°10	3°31	6°51	n.a.	W11
T 12	11 30 21	20°52'23	14°35	8°54	28°38	26°40	12°32	4° 8	3°17	0°13	6° 0	4° 2	3°28	6°57	n.a.	T 12
F 13	11 34 18	21°53'04	26°24	10°35	29°54	27°15	12°33	4°12	3°16	0°15	6° 0	3°57	3°25	7° 4	n.a.	F 13
S 14	11 38 14	22°53'47	8♐16	12°16	1♓ 9	27°50	12°35	4°16	3°15	0°17	6° 0	3°54	3°21	7°11	n.a.	S 14
S 15	11 42 11	23°54'32	20°15	13°58	2°25	28°25	12°36	4°20	3°13	0°19	6° 0	3°D53	3°18	7°18	n.a.	S 15
M16	11 46 7	24°55'19	2♑28	15°39	3°40	29° 0	12°38	4°24	3°12	0°21	6° 0	3°R53	3°15	7°24	n.a.	M16
T 17	11 50 4	25°56'08	15° 0	17°21	4°56	29°35	12°39	4°28	3°11	0°23	6°D 0	3°53	3°12	7°31	n.a.	T 17
W18	11 54 0	26°57'00	27°55	19° 2	6°12	0♋11	12°42	4°32	3°10	0°25	6° 0	3°51	3° 9	7°38	n.a.	W18
T 19	11 57 56	27°57'53	11♒18	20°43	7°27	0°46	12°44	4°36	3° 9	0°27	6° 0	3°47	3° 5	7°44	n.a.	T 19
F 20	12 1 53	28°58'48	25°10	22°24	8°43	1°22	12°46	4°41	3° 8	0°29	6° 0	3°40	3° 2	7°51	n.a.	F 20
S 21	12 5 49	29°59'45	9♓30	24° 4	9°59	1°58	12°49	4°45	3° 7	0°31	6° 0	3°30	2°59	7°58	n.a.	S 21
S 22	12 9 46	1♈ 0'44	24°14	25°44	11°14	2°33	12°52	4°49	3° 6	0°33	6° 0	3°19	2°56	8° 4	n.a.	S 22
M23	12 13 42	2° 1'44	9♈15	27°24	12°30	3° 9	12°55	4°54	3° 5	0°35	6° 0	3° 7	2°53	8°11	n.a.	M23
T 24	12 17 39	3° 2'46	24°21	29° 3	13°46	3°46	12°58	4°59	3° 4	0°37	6° 1	2°55	2°50	8°18	n.a.	T 24
W25	12 21 35	4° 3'49	9♉24	0♈43	15° 2	4°22	13° 1	5° 3	3° 3	0°39	6° 1	2°46	2°46	8°25	n.a.	W25
T 26	12 25 31	5° 4'54	24°13	2°21	16°17	4°58	13° 5	5° 8	3° 2	0°41	6° 1	2°39	2°43	8°31	n.a.	T 26
F 27	12 29 28	6° 6'00	8♊43	4° 0	17°33	5°35	13° 8	5°13	3° 2	0°43	6° 1	2°35	2°40	8°38	n.a.	F 27
S 28	12 33 24	7° 7'07	22°51	5°38	18°49	6°11	13°12	5°18	3° 1	0°45	6° 2	2°34	2°37	8°45	n.a.	S 28
S 29	12 37 21	8° 8'15	6♋36	7°15	20° 5	6°48	13°16	5°23	3° 0	0°47	6° 2	2°34	2°34	8°51	n.a.	S 29
M30	12 41 17	9♈ 9'24	20♋ 0	8♈52	21♓21	7♋24	13♋21	5♊28	3♌ 0	0♉49	6♋ 2	2♋34	2♋31	8♏58	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 3	23n 3	0s50	14s 7	0n24	17s32	0s51	22n54	0s41	24n21	1n 2	23n55	2n40	20n34	0n50	13n51	2n20	24n14	0n26	23n49	23n52	9s35		n.a.
M 2	7 40	23 56	0n22	13 31	0 35	17 7	0 49	22 55	0 43	24 21	1 1	23 56	2 40	20 35	0 50	13 52	2 20	24 14	0 26	23 49	23 53	9 37		n.a.
T 3	7 17	23 26	1 31	12 54	0 45	16 41	0 46	22 56	0 44	24 21	1 1	23 56	2 40	20 35	0 50	13 52	2 20	24 14	0 26	23 49	23 53	9 40		n.a.
W 4	6 53	21 38	2 35	12 15	0 54	16 15	0 44	22 56	0 46	24 20	1 1	23 56	2 40	20 36	0 50	13 53	2 20	24 14	0 26	23 49	23 53	9 43		n.a.
T 5	6 30	18 45	3 29	11 36	1 3	15 49	0 41	22 57	0 47	24 20	1 0	23 57	2 39	20 36	0 50	13 53	2 20	24 13	0 26	23 50	23 53	9 45		n.a.
F 6	6 6	15 0	4 12	10 56	1 10	15 22	0 39	22 57	0 49	24 20	1 0	23 57	2 39	20 36	0 50	13 54	2 20	24 13	0 26	23 50	23 53	9 48		n.a.
S 7	5 42	10 39	4 42	10 16	1 17	14 55	0 36	22 57	0 50	24 19	1 0	23 57	2 39	20 37	0 50	13 54	2 20	24 13	0 25	23 50	23 53	9 51		n.a.
S 8	5 18	5 55	4 58	9 35	1 23	14 27	0 34	22 57	0 52	24 19	0 59	23 58	2 39	20 37	0 50	13 55	2 20	24 13	0 25	23 51	23 53	9 53		n.a.
M 9	4 54	1 1	5 0	8 54	1 29	13 59	0 31	22 57	0 53	24 19	0 59	23 58	2 38	20 37	0 50	13 56	2 20	24 13	0 25	23 51	23 53	9 56		n.a.
T 10	4 30	3s51	4 49	8 13	1 34	13 31	0 28	22 57	0 55	24 18	0 58	23 59	2 38	20 38	0 50	13 56	2 20	24 13	0 25	23 52	23 53	9 59		n.a.
W11	4 6	8 33	4 25	7 31	1 38	13 2	0 26	22 57	0 56	24 18	0 58	23 59	2 38	20 38	0 50	13 57	2 20	24 13	0 25	23 52	23 53	10 1		n.a.
T 12	3 41	12 54	3 50	6 50	1 42	12 33	0 23	22 56	0 57	24 17	0 58	23 59	2 38	20 38	0 50	13 58	2 20	24 13	0 25	23 52	23 54	10 4		n.a.
F 13	3 17	16 46	3 5	6 9	1 44	12 4	0 21	22 56	0 59	24 17	0 57	24 0	2 37	20 38	0 50	13 58	2 20	24 13	0 25	23 53	23 54	10 7		n.a.
S 14	2 52	19 59	2 11	5 27	1 47	11 34	0 18	22 55	1 0	24 16	0 57	24 0	2 37	20 39	0 50	13 59	2 20	24 13	0 25	23 53	23 54	10 9		n.a.
S 15	2 28	22 23	1 12	4 46	1 49	11 4	0 15	22 55	1 1	24 16	0 57	24 1	2 37	20 39	0 50	13 59	2 20	24 13	0 25	23 53	23 54	10 12		n.a.
M16	2 3	23 47	0 8	4 5	1 50	10 34	0 13	22 54	1 2	24 15	0 56	24 1	2 37	20 39	0 50	14 0	2 20	24 12	0 24	23 53	23 54	10 15		n.a.
T 17	1 39	24 3	0s58	3 24	1 51	10 3	0 10	22 53	1 3	24 15	0 56	24 2	2 36	20 39	0 50	14 1	2 20	24 12	0 24	23 53	23 54	10 17		n.a.
W18	1 14	23 1	2 3	2 44	1 51	9 33	0 8	22 52	1 5	24 14	0 55	24 3	2 36	20 40	0 50	14 1	2 20	24 12	0 24	23 53	23 54	10 20		n.a.
T 19	0 50	20 41	3 4	2 3	1 51	9 2	0 5	22 50	1 6	24 14	0 55	24 3	2 36	20 40	0 50	14 2	2 20	24 12	0 24	23 53	23 54	10 23		n.a.
F 20	0 25	17 5	3 56	1 23	1 51	8 30	0 2	22 49	1 7	24 13	0 55	24 4	2 36	20 40	0 50	14 3	2 20	24 12	0 24	23 53	23 54	10 25		n.a.
S 21	0 0	12 23	4 35	0 43	1 50	7 59	0n 0	22 47	1 8	24 12	0 54	24 4	2 35	20 40	0 50	14 4	2 20	24 12	0 24	23 53	23 54	10 28		n.a.
S 22	0n25	6 51	4 56	0 4	1 49	7 27	0 3	22 46	1 9	24 12	0 54	24 5	2 35	20 40	0 50	14 4	2 20	24 12	0 24	23 54	23 54	10 31		n.a.
M23	0 49	0 49	4 58	0n35	1 47	6 56	0 5	22 44	1 10	24 11	0 54	24 6	2 35	20 41	0 49	14 5	2 19	24 12	0 24	23 54	23 54	10 33		n.a.
T 24	1 14	5n19	4 40	1 14	1 46	6 24	0 8	22 42	1 11	24 10	0 53	24 6	2 35	20 41	0 49	14 6	2 19	24 12	0 24	23 54	23 54	10 36		n.a.
W25	1 39	11 7	4 2	1 52	1 43	5 52	0 10	22 40	1 12	24 10	0 53	24 7	2 34	20 41	0 49	14 6	2 19	24 11	0 24	23 55	23 55	10 39		n.a.
T 26	2 4	16 11	3 8	2 30	1 41	5 19	0 13	22 38	1 13	24 9	0 53	24 8	2 34	20 41	0 49	14 7	2 19	24 11	0 23	23 55	23 55	10 41		n.a.
F 27	2 28	20 12	2 2	3 7	1 38	4 47	0 15	22 35	1 14	24 8	0 52	24 8	2 34	20 41	0 49	14 8	2 19	24 11	0 23	23 55	23 55	10 44		n.a.
S 28	2 53	22 53	0 51	3 44	1 35	4 15	0 18	22 33	1 15	24 8	0 52	24 9	2 34	20 41	0 49	14 9	2 19	24 11	0 23	23 55	23 55	10 47		n.a.
S 29	3 17	24 7	0n21	4 20	1 32	3 42	0 20	22 30	1 16	24 7	0 51	24 10	2 34	20 41	0 49	14 9	2 19	24 11	0 23	23 55	23 55	10 49		n.a.
M30	3n42	23n55	1n31	4n56	1n28	3s 9	0n22	22n27	1s17	24n 6	0n51	24n11	2n33	20n41	0n49	14n10	2n19	24n11	0n23	23n55	23n55	10s52		n.a.

Julian Day Number = -2856834.5, Delta T = 185h43m38s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°17'13, Lahiri = -175°10'13 Julian Calendar 1 June 12535 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12535 BCE

The year -12534 astronomical counting style corresponds to year 12535 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12535 BCE (-12534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 14	10♈10'34	3♌ 5	10♈29	22♓37	8♋ 1	13♋25	5♊33	2°R59	0♉51	6♋ 3	2°R32	2♋27	9♏ 5	n.a.	T 1
W 2	12 49 10	11°11'45	15°55	12° 6	23°53	8°38	13°30	5°39	2♌59	0°54	6° 3	2♋28	2°24	9°11	n.a.	W 2
T 3	12 53 6	12°12'58	28°32	13°42	25° 8	9°15	13°35	5°44	2°58	0°56	6° 4	2°21	2°21	9°18	n.a.	T 3
F 4	12 57 3	13°14'11	10♍58	15°18	26°24	9°52	13°40	5°49	2°58	0°58	6° 4	2°11	2°18	9°25	n.a.	F 4
S 5	13 0 59	14°15'25	23°15	16°54	27°40	10°29	13°45	5°55	2°58	1° 0	6° 5	1°58	2°15	9°32	n.a.	S 5
S 6	13 4 56	15°16'40	5♎24	18°30	28°56	11° 6	13°50	6° 0	2°57	1° 2	6° 5	1°44	2°11	9°38	n.a.	S 6
M 7	13 8 52	16°17'57	17°27	20° 5	0♈12	11°44	13°56	6° 6	2°57	1° 5	6° 6	1°29	2° 8	9°45	n.a.	M 7
T 8	13 12 48	17°19'14	29°24	21°40	1°28	12°21	14° 2	6°12	2°57	1° 7	6° 7	1°16	2° 5	9°52	n.a.	T 8
W 9	13 16 45	18°20'32	11♏16	23°15	2°44	12°58	14° 8	6°17	2°57	1° 9	6° 7	1° 4	2° 2	9°58	n.a.	W 9
T 10	13 20 41	19°21'52	23° 5	24°49	4° 0	13°36	14°14	6°23	2°57	1°11	6° 8	0°55	1°59	10° 5	n.a.	T 10
F 11	13 24 38	20°23'13	4♐53	26°24	5°16	14°13	14°20	6°29	2°D57	1°13	6° 9	0°49	1°56	10°12	n.a.	F 11
S 12	13 28 34	21°24'34	16°45	27°58	6°31	14°51	14°26	6°35	2°57	1°16	6° 9	0°46	1°52	10°18	n.a.	S 12
S 13	13 32 30	22°25'57	28°44	29°32	7°47	15°29	14°33	6°41	2°57	1°18	6°10	0°D45	1°49	10°25	n.a.	S 13
M14	13 36 27	23°27'21	10♑54	1♉ 6	9° 3	16° 6	14°39	6°47	2°57	1°20	6°11	0°45	1°46	10°32	n.a.	M14
T 15	13 40 23	24°28'46	23°21	2°39	10°19	16°44	14°46	6°53	2°57	1°22	6°12	0°R46	1°43	10°39	n.a.	T 15
W16	13 44 20	25°30'12	6♒ 9	4°13	11°35	17°22	14°53	6°59	2°57	1°25	6°13	0°45	1°40	10°45	n.a.	W16
T 17	13 48 16	26°31'39	19°25	5°46	12°51	18° 0	15° 0	7° 5	2°58	1°27	6°14	0°43	1°36	10°52	n.a.	T 17
F 18	13 52 13	27°33'07	3♓10	7°20	14° 7	18°38	15° 8	7°12	2°58	1°29	6°14	0°38	1°33	10°59	n.a.	F 18
S 19	13 56 9	28°34'35	17°25	8°53	15°23	19°16	15°15	7°18	2°58	1°32	6°15	0°30	1°30	11° 5	n.a.	S 19
S 20	14 0 6	29°36'05	2♈ 9	10°26	16°39	19°54	15°23	7°24	2°59	1°34	6°16	0°21	1°27	11°12	n.a.	S 20
M21	14 4 2	0♉37'34	17°14	11°59	17°55	20°32	15°31	7°31	2°59	1°36	6°17	0°12	1°24	11°19	n.a.	M21
T 22	14 7 58	1°39'05	2♉31	13°32	19°11	21°10	15°39	7°37	3° 0	1°38	6°18	0° 2	1°21	11°25	n.a.	T 22
W23	14 11 55	2°40'36	17°49	15° 4	20°26	21°48	15°47	7°43	3° 0	1°41	6°19	29♊55	1°17	11°32	n.a.	W23
T 24	14 15 51	3°42'07	2♊57	16°36	21°42	22°26	15°55	7°50	3° 1	1°43	6°21	29°49	1°14	11°39	n.a.	T 24
F 25	14 19 48	4°43'39	17°47	18° 9	22°58	23° 5	16° 3	7°57	3° 2	1°45	6°22	29°46	1°11	11°45	n.a.	F 25
S 26	14 23 44	5°45'10	2♋11	19°40	24°14	23°43	16°12	8° 3	3° 3	1°47	6°23	29°D46	1° 8	11°52	n.a.	S 26
S 27	14 27 41	6°46'42	16° 9	21°12	25°30	24°21	16°20	8°10	3° 3	1°50	6°24	29°47	1° 5	11°59	n.a.	S 27
M28	14 31 37	7°48'13	29°40	22°43	26°46	25° 0	16°29	8°17	3° 4	1°52	6°25	29°48	1° 2	12° 6	n.a.	M28
T 29	14 35 34	8°49'45	12♌46	24°14	28° 1	25°38	16°38	8°23	3° 5	1°54	6°26	29°R48	0°58	12°12	n.a.	T 29
W30	14 39 30	9°51'15	25°33	25°44	29°17	26°17	16°47	8°30	3° 6	1°57	6°28	29°46	0°55	12°19	n.a.	W30
T 31	14 43 27	10♉52'46	8♍ 2	27♉13	0♉33	26♋55	16♋56	8♊37	3♌ 7	1♉59	6♋29	29♊43	0♋52	12♏26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n 7	22n22	2n34	5n32	1n25	2s37	0n25	22n24	1s17	24n 5	0n51	24n11	2n33	20n42	0n49	14n11	2n19	24n11	0n23	23n55	23n55	10s55		n.a.
W 2	4 31	19 41	3 28	6 7	1 21	2 4	0 27	22 21	1 18	24 4	0 50	24 12	2 33	20 42	0 49	14 12	2 19	24 11	0 23	23 55	23 55	10 57		n.a.
T 3	4 55	16 7	4 10	6 41	1 16	1 31	0 29	22 18	1 19	24 4	0 50	24 13	2 33	20 42	0 49	14 12	2 19	24 10	0 23	23 55	23 55	11 0		n.a.
F 4	5 20	11 54	4 40	7 15	1 12	0 59	0 32	22 14	1 20	24 3	0 50	24 14	2 33	20 42	0 49	14 13	2 19	24 10	0 23	23 55	23 55	11 2		n.a.
S 5	5 44	7 15	4 57	7 49	1 8	0 26	0 34	22 11	1 21	24 2	0 49	24 14	2 32	20 42	0 49	14 14	2 19	24 10	0 23	23 55	23 55	11 5		n.a.
S 6	6 8	2 23	5 0	8 22	1 3	0n 7	0 36	22 7	1 21	24 1	0 49	24 15	2 32	20 42	0 49	14 15	2 19	24 10	0 22	23 56	23 55	11 8		n.a.
M 7	6 32	2s33	4 49	8 54	0 58	0 40	0 38	22 3	1 22	24 0	0 49	24 16	2 32	20 42	0 49	14 15	2 19	24 10	0 22	23 56	23 55	11 10		n.a.
T 8	6 56	7 21	4 25	9 26	0 53	1 13	0 40	21 59	1 23	23 59	0 48	24 17	2 32	20 42	0 49	14 16	2 19	24 10	0 22	23 56	23 55	11 13		n.a.
W 9	7 20	11 52	3 51	9 57	0 48	1 45	0 43	21 54	1 23	23 58	0 48	24 18	2 32	20 42	0 49	14 17	2 19	24 10	0 22	23 56	23 55	11 16		n.a.
T 10	7 44	15 56	3 6	10 28	0 42	2 18	0 45	21 50	1 24	23 57	0 48	24 19	2 31	20 42	0 49	14 18	2 19	24 10	0 22	23 56	23 55	11 18		n.a.
F 11	8 7	19 23	2 13	10 58	0 37	2 51	0 47	21 45	1 25	23 56	0 47	24 19	2 31	20 42	0 49	14 19	2 19	24 9	0 22	23 56	23 55	11 21		n.a.
S 12	8 31	22 2	1 14	11 27	0 31	3 23	0 49	21 41	1 25	23 55	0 47	24 20	2 31	20 42	0 48	14 19	2 19	24 9	0 22	23 56	23 55	11 24		n.a.
S 13	8 54	23 45	0 11	11 56	0 25	3 55	0 51	21 36	1 26	23 54	0 47	24 21	2 31	20 41	0 48	14 20	2 19	24 9	0 22	23 56	23 56	11 26		n.a.
M14	9 17	24 22	0s54	12 24	0 20	4 28	0 52	21 31	1 27	23 53	0 46	24 22	2 31	20 41	0 48	14 21	2 19	24 9	0 22	23 56	23 56	11 29		n.a.
T 15	9 40	23 48	1 57	12 52	0 14	5 0	0 54	21 25	1 27	23 52	0 46	24 23	2 31	20 41	0 48	14 22	2 19	24 9	0 22	23 56	23 56	11 31		n.a.
W16	10 3	21 59	2 57	13 19	0 8	5 32	0 56	21 20	1 28	23 51	0 46	24 24	2 30	20 41	0 48	14 23	2 19	24 9	0 21	23 56	23 56	11 34		n.a.
T 17	10 26	18 55	3 49	13 45	0 2	6 4	0 58	21 14	1 28	23 50	0 46	24 25	2 30	20 41	0 48	14 23	2 19	24 9	0 21	23 56	23 56	11 37		n.a.
F 18	10 49	14 44	4 30	14 10	0s 5	6 35	0 59	21 9	1 29	23 48	0 45	24 26	2 30	20 41	0 48	14 24	2 19	24 8	0 21	23 56	23 56	11 39		n.a.
S 19	11 11	9 36	4 56	14 35	0 11	7 7	1 1	21 3	1 29	23 47	0 45	24 27	2 30	20 41	0 48	14 25	2 19	24 8	0 21	23 56	23 56	11 42		n.a.
S 20	11 33	3 46	5 4	14 59	0 17	7 38	1 3	20 57	1 30	23 46	0 45	24 28	2 30	20 41	0 48	14 26	2 19	24 8	0 21	23 56	23 56	11 45		n.a.
M21	11 55	2n26	4 51	15 23	0 23	8 9	1 4	20 51	1 30	23 45	0 44	24 29	2 30	20 40	0 48	14 27	2 19	24 8	0 21	23 56	23 56	11 47		n.a.
T 22	12 17	8 35	4 17	15 45	0 30	8 40	1 6	20 44	1 31	23 44	0 44	24 30	2 30	20 40	0 48	14 27	2 19	24 8	0 21	23 56	23 56	11 50		n.a.
W23	12 39	14 13	3 25	16 7	0 36	9 11	1 7	20 38	1 31	23 42	0 44	24 31	2 29	20 40	0 48	14 28	2 19	24 8	0 21	23 56	23 56	11 52		n.a.
T 24	13 0	18 55	2 19	16 28	0 42	9 41	1 8	20 31	1 32	23 41	0 43	24 32	2 29	20 40	0 48	14 29	2 19	24 8	0 21	23 56	23 56	11 55		n.a.
F 25	13 21	22 18	1 4	16 49	0 49	10 11	1 10	20 24	1 32	23 40	0 43	24 32	2 29	20 40	0 48	14 30	2 19	24 7	0 21	23 56	23 56	11 58		n.a.
S 26	13 42	24 8	0n13	17 8	0 55	10 41	1 11	20 17	1 33	23 38	0 43	24 33	2 29	20 39	0 48	14 31	2 19	24 7	0 20	23 56	23 56	12 0		n.a.
S 27	14 3	24 23	1 27	17 27	1 1	11 11	1 12	20 10	1 33	23 37	0 43	24 34	2 29	20 39	0 48	14 32	2 19	24 7	0 20	23 56	23 56	12 3		n.a.
M28	14 24	23 9	2 34	17 45	1 7	11 40	1 13	20 3	1 33	23 36	0 42	24 35	2 29	20 39	0 48	14 32	2 19	24 7	0 20	23 56	23 56	12 5		n.a.
T 29	14 44	20 41	3 30	18 2	1 13	12 9	1 15	19 55	1 34	23 34	0 42	24 36	2 29	20 39	0 48	14 33	2 19	24 7	0 20	23 56	23 56	12 8		n.a.
W30	15 4	17 15	4 15	18 19	1 19	12 37	1 16	19 48	1 34	23 33	0 42	24 37	2 29	20 38	0 47	14 34	2 19	24 7	0 20	23 56	23 56	12 11		n.a.
T 31	15n24	13n 8	4n46	18n34	1s25	13n 6	1n16	19n40	1s34	23n31	0n41	24n38	2n28	20n38	0n47	14n35	2n19	24n 7	0n20	23n56	23n56	12s13		n.a.

Julian Day Number = -2856804.5, Delta T = 185h43m31s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°17'09, Lahiri = -175°10'09 Julian Calendar 1 July 12535 BCE == Greg. Calendar 27 March 12535 BCE

The year -12534 astronomical counting style corresponds to year 12535 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12535 BCE (-12534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 47 23	11♉54'16	20♍18	28♉42	1♉49	27♋34	17♋ 5	8♊44	3♌ 8	2♉ 1	6♋30	29°R37	0♋49	12♏32	n.a.	F 1
S 2	14 51 20	12°55'46	2♎25	0♊10	3° 4	28°12	17°15	8°51	3° 9	2° 3	6°31	29♊29	0°46	12°39	n.a.	S 2
S 3	14 55 16	13°57'16	14°25	1°36	4°20	28°51	17°24	8°58	3°11	2° 5	6°33	29°20	0°42	12°46	n.a.	S 3
M 4	14 59 13	14°58'46	26°19	3° 1	5°36	29°30	17°34	9° 5	3°12	2° 8	6°34	29°11	0°39	12°52	n.a.	M 4
T 5	15 3 9	16° 0'15	8♏11	4°25	6°51	0♌ 8	17°44	9°12	3°13	2°10	6°35	29° 2	0°36	12°59	n.a.	T 5
W 6	15 7 6	17° 1'44	20° 1	5°47	8° 7	0°47	17°54	9°19	3°14	2°12	6°37	28°55	0°33	13° 6	n.a.	W 6
T 7	15 11 2	18° 3'13	1♐52	7° 7	9°23	1°26	18° 4	9°26	3°16	2°14	6°38	28°49	0°30	13°12	n.a.	T 7
F 8	15 14 59	19° 4'42	13°45	8°24	10°38	2° 4	18°14	9°33	3°17	2°17	6°40	28°46	0°27	13°19	n.a.	F 8
S 9	15 18 55	20° 6'10	25°42	9°38	11°54	2°43	18°24	9°40	3°18	2°19	6°41	28°D45	0°23	13°26	n.a.	S 9
S 10	15 22 52	21° 7'39	7♑46	10°49	13°10	3°22	18°34	9°47	3°20	2°21	6°43	28°45	0°20	13°33	n.a.	S 10
M11	15 26 48	22° 9'07	20° 0	11°55	14°25	4° 1	18°45	9°54	3°22	2°23	6°44	28°46	0°17	13°39	n.a.	M11
T 12	15 30 45	23°10'34	2♒29	12°57	15°41	4°40	18°55	10° 2	3°23	2°25	6°46	28°48	0°14	13°46	n.a.	T 12
W13	15 34 41	24°12'02	15°16	13°54	16°56	5°18	19° 6	10° 9	3°25	2°27	6°47	28°49	0°11	13°53	n.a.	W13
T 14	15 38 38	25°13'29	28°25	14°44	18°12	5°57	19°17	10°16	3°26	2°30	6°49	28°R50	0° 8	13°59	n.a.	T 14
F 15	15 42 34	26°14'56	11♓59	15°28	19°27	6°36	19°28	10°23	3°28	2°32	6°50	28°49	0° 4	14° 6	n.a.	F 15
S 16	15 46 31	27°16'22	26° 1	16° 3	20°43	7°15	19°39	10°31	3°30	2°34	6°52	28°46	0° 1	14°13	n.a.	S 16
S 17	15 50 27	28°17'48	10♈29	16°30	21°58	7°54	19°50	10°38	3°32	2°36	6°53	28°42	29♊58	14°19	n.a.	S 17
M18	15 54 24	29°19'13	25°19	16°47	23°13	8°33	20° 1	10°45	3°34	2°38	6°55	28°38	29°55	14°26	n.a.	M18
T 19	15 58 21	0♊20'38	10♉26	16°R53	24°29	9°12	20°12	10°53	3°36	2°40	6°57	28°34	29°52	14°33	n.a.	T 19
W20	16 2 17	1°22'02	25°40	16°48	25°44	9°51	20°23	11° 0	3°37	2°42	6°58	28°30	29°48	14°39	n.a.	W20
T 21	16 6 14	2°23'26	10♊51	16°32	27° 0	10°30	20°35	11° 7	3°39	2°44	7° 0	28°28	29°45	14°46	n.a.	T 21
F 22	16 10 10	3°24'48	25°49	16° 4	28°15	11° 9	20°46	11°15	3°42	2°46	7° 2	28°D27	29°42	14°53	n.a.	F 22
S 23	16 14 7	4°26'10	10♋26	15°25	29°30	11°48	20°58	11°22	3°44	2°48	7° 3	28°27	29°39	14°59	n.a.	S 23
S 24	16 18 3	5°27'30	24°37	14°34	0♊45	12°27	21°10	11°29	3°46	2°50	7° 5	28°29	29°36	15° 6	n.a.	S 24
M25	16 22 0	6°28'49	8♌20	13°34	2° 1	13° 6	21°22	11°37	3°48	2°52	7° 7	28°30	29°33	15°13	n.a.	M25
T 26	16 25 57	7°30'06	21°37	12°26	3°16	13°45	21°33	11°44	3°50	2°54	7° 9	28°31	29°29	15°20	n.a.	T 26
W27	16 29 53	8°31'22	4♍29	11°12	4°31	14°24	21°45	11°52	3°52	2°56	7°10	28°R32	29°26	15°26	n.a.	W27
T 28	16 33 50	9°32'36	17° 0	9°54	5°46	15° 3	21°57	11°59	3°55	2°58	7°12	28°32	29°23	15°33	n.a.	T 28
F 29	16 37 46	10°33'49	29°16	8°35	7° 1	15°42	22° 9	12° 7	3°57	3° 0	7°14	28°31	29°20	15°40	n.a.	F 29
S 30	16 41 43	11°35'01	11♎18	7°17	8°16	16°22	22°22	12°14	3°59	3° 2	7°16	28°29	29°17	15°46	n.a.	S 30
S 31	16 45 40	12♊36'11	23♎13	6♊ 4	9♊32	17♌ 1	22♋34	12♊21	4♌ 2	3♉ 4	7♋18	28♊27	29♊13	15♏53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n43	8n33	5n 3	18n49	1s30	13n33	1n17	19n32	1s35	23n30	0n41	24n39	2n28	20n38	0n47	14n36	2n19	24n 6	0n20	23n56	23n56	12s16		n.a.
S 2	16 2	3 42	5 7	19 3	1 36	14 1	1 18	19 24	1 35	23 28	0 41	24 40	2 28	20 37	0 47	14 37	2 19	24 6	0 20	23 56	23 56	12 18		n.a.
S 3	16 21	1s15	4 57	19 16	1 41	14 28	1 19	19 16	1 35	23 27	0 41	24 41	2 28	20 37	0 47	14 37	2 19	24 6	0 20	23 56	23 56	12 21		n.a.
M 4	16 39	6 7	4 34	19 28	1 46	14 55	1 20	19 7	1 36	23 25	0 40	24 43	2 28	20 37	0 47	14 38	2 19	24 6	0 20	23 56	23 56	12 24		n.a.
T 5	16 58	10 45	3 59	19 39	1 51	15 21	1 20	18 59	1 36	23 24	0 40	24 44	2 28	20 36	0 47	14 39	2 19	24 6	0 20	23 56	23 56	12 26		n.a.
W 6	17 16	15 0	3 14	19 50	1 55	15 47	1 21	18 50	1 36	23 22	0 40	24 45	2 28	20 36	0 47	14 40	2 19	24 6	0 19	23 56	23 56	12 29		n.a.
T 7	17 33	18 40	2 21	20 0	1 59	16 12	1 22	18 41	1 36	23 21	0 39	24 46	2 28	20 36	0 47	14 41	2 20	24 5	0 19	23 56	23 56	12 31		n.a.
F 8	17 51	21 35	1 21	20 10	2 2	16 37	1 22	18 32	1 37	23 19	0 39	24 47	2 28	20 35	0 47	14 41	2 20	24 5	0 19	23 56	23 56	12 34		n.a.
S 9	18 8	23 35	0 17	20 18	2 5	17 2	1 22	18 23	1 37	23 17	0 39	24 48	2 28	20 35	0 47	14 42	2 20	24 5	0 19	23 56	23 56	12 37		n.a.
S 10	18 24	24 31	0s49	20 27	2 7	17 26	1 23	18 14	1 37	23 16	0 39	24 49	2 28	20 35	0 47	14 43	2 20	24 5	0 19	23 56	23 56	12 39		n.a.
M11	18 41	24 17	1 53	20 34	2 8	17 49	1 23	18 5	1 37	23 14	0 38	24 50	2 27	20 34	0 47	14 44	2 20	24 5	0 19	23 56	23 56	12 42		n.a.
T 12	18 57	22 50	2 54	20 42	2 9	18 12	1 23	17 55	1 38	23 12	0 38	24 51	2 27	20 34	0 47	14 45	2 20	24 5	0 19	23 56	23 56	12 44		n.a.
W13	19 12	20 12	3 47	20 49	2 8	18 35	1 24	17 45	1 38	23 10	0 38	24 52	2 27	20 33	0 47	14 45	2 20	24 4	0 19	23 56	23 56	12 47		n.a.
T 14	19 27	16 28	4 30	20 56	2 7	18 56	1 24	17 36	1 38	23 8	0 38	24 53	2 27	20 33	0 47	14 46	2 20	24 4	0 19	23 56	23 56	12 50		n.a.
F 15	19 42	11 48	5 0	21 4	2 5	19 18	1 24	17 26	1 38	23 7	0 37	24 54	2 27	20 32	0 47	14 47	2 20	24 4	0 19	23 56	23 56	12 52		n.a.
S 16	19 57	6 23	5 13	21 11	2 1	19 39	1 24	17 16	1 38	23 5	0 37	24 55	2 27	20 32	0 47	14 48	2 20	24 4	0 18	23 56	23 56	12 55		n.a.
S 17	20 11	0 27	5 6	21 19	1 56	19 59	1 24	17 5	1 39	23 3	0 37	24 56	2 27	20 31	0 47	14 49	2 20	24 4	0 18	23 56	23 56	12 57		n.a.
M18	20 25	5n40	4 40	21 27	1 49	20 19	1 23	16 55	1 39	23 1	0 37	24 57	2 27	20 31	0 47	14 49	2 20	24 3	0 18	23 56	23 56	13 0		n.a.
T 19	20 38	11 34	3 54	21 36	1 41	20 38	1 23	16 44	1 39	22 59	0 36	24 58	2 27	20 30	0 46	14 50	2 20	24 3	0 18	23 56	23 56	13 2		n.a.
W20	20 51	16 49	2 50	21 45	1 32	20 56	1 23	16 34	1 39	22 57	0 36	24 59	2 27	20 30	0 46	14 51	2 20	24 3	0 18	23 56	23 56	13 5		n.a.
T 21	21 4	20 58	1 35	21 55	1 20	21 14	1 23	16 23	1 39	22 55	0 36	25 0	2 27	20 29	0 46	14 52	2 20	24 3	0 18	23 56	23 56	13 8		n.a.
F 22	21 16	23 38	0 15	22 5	1 7	21 31	1 22	16 12	1 39	22 53	0 36	25 1	2 27	20 29	0 46	14 52	2 20	24 3	0 18	23 56	23 56	13 10		n.a.
S 23	21 28	24 36	1n 6	22 15	0 52	21 48	1 22	16 1	1 39	22 51	0 36	25 2	2 27	20 28	0 46	14 53	2 20	24 3	0 18	23 56	23 56	13 13		n.a.
S 24	21 39	23 56	2 19	22 25	0 36	22 4	1 21	15 50	1 39	22 49	0 35	25 3	2 27	20 28	0 46	14 54	2 20	24 2	0 18	23 56	23 56	13 15		n.a.
M25	21 50	21 49	3 22	22 35	0 19	22 19	1 21	15 39	1 39	22 47	0 35	25 4	2 27	20 27	0 46	14 55	2 20	24 2	0 18	23 56	23 56	13 18		n.a.
T 26	22 0	18 34	4 13	22 44	0 1	22 33	1 20	15 27	1 40	22 45	0 35	25 5	2 27	20 27	0 46	14 55	2 20	24 2	0 18	23 56	23 56	13 20		n.a.
W27	22 10	14 31	4 48	22 53	0n18	22 47	1 19	15 16	1 40	22 42	0 35	25 6	2 27	20 26	0 46	14 56	2 20	24 2	0 17	23 56	23 56	13 23		n.a.
T 28	22 20	9 58	5 9	23 0	0 36	23 0	1 19	15 4	1 40	22 40	0 34	25 7	2 27	20 25	0 46	14 57	2 20	24 2	0 17	23 56	23 56	13 26		n.a.
F 29	22 29	5 7	5 16	23 6	0 55	23 13	1 18	14 53	1 40	22 38	0 34	25 8	2 27	20 25	0 46	14 58	2 20	24 1	0 17	23 56	23 56	13 28		n.a.
S 30	22 38	0 9	5 8	23 10	1 12	23 25	1 17	14 41	1 40	22 36	0 34	25 9	2 27	20 24	0 46	14 58	2 21	24 1	0 17	23 56	23 56	13 31		n.a.
S 31	22n46	4s46	4n47	23n14	1n29	23n36	1n16	14n29	1s40	22n34	0n34	25n10	2n27	20n24	0n46	14n59	2n21	24n 1	0n17	23n56	23n56	13s33		n.a.

Julian Day Number = -2856773.5, Delta T = 185h43m23s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°17'04, Lahiri = -175°10'05 Julian Calendar 1 Aug. 12535 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12535 BCE

The year -12534 astronomical counting style corresponds to year 12535 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12535 BCE (-12534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 49 36	13♊37'19	5♏ 4	4°R55	10♊47	17♌40	22♋46	12♊29	4♌ 4	3♉ 6	7♋19	28°R24	29♊10	16♏ 0	n.a.	M 1
T 2	16 53 33	14°38'26	16°53	3♊54	12° 2	18°19	22°59	12°36	4° 7	3° 7	7°21	28♊22	29° 7	16° 6	n.a.	T 2
W 3	16 57 30	15°39'31	28°44	3° 2	13°17	18°58	23°11	12°44	4° 9	3° 9	7°23	28°20	29° 4	16°13	n.a.	W 3
T 4	17 1 26	16°40'35	10♐39	2°18	14°31	19°37	23°24	12°51	4°12	3°11	7°25	28°19	29° 1	16°20	n.a.	T 4
F 5	17 5 23	17°41'38	22°39	1°43	15°46	20°16	23°36	12°59	4°14	3°13	7°27	28°D18	28°58	16°26	n.a.	F 5
S 6	17 9 20	18°42'39	4♑47	1°18	17° 1	20°55	23°49	13° 6	4°17	3°15	7°29	28°18	28°54	16°33	n.a.	S 6
S 7	17 13 16	19°43'38	17° 4	1° 2	18°16	21°34	24° 1	13°13	4°19	3°16	7°31	28°19	28°51	16°40	n.a.	S 7
M 8	17 17 13	20°44'36	29°32	0°D55	19°31	22°14	24°14	13°21	4°22	3°18	7°33	28°19	28°48	16°46	n.a.	M 8
T 9	17 21 10	21°45'33	12♒13	0°56	20°46	22°53	24°27	13°28	4°25	3°20	7°35	28°20	28°45	16°53	n.a.	T 9
W10	17 25 6	22°46'28	25° 9	1° 5	22° 1	23°32	24°40	13°36	4°27	3°21	7°36	28°21	28°42	17° 0	n.a.	W10
T 11	17 29 3	23°47'22	8♓21	1°21	23°15	24°11	24°53	13°43	4°30	3°23	7°38	28°21	28°39	17° 6	n.a.	T 11
F 12	17 33 0	24°48'14	21°53	1°44	24°30	24°50	25° 6	13°50	4°33	3°24	7°40	28°R21	28°35	17°13	n.a.	F 12
S 13	17 36 56	25°49'05	5♈44	2°12	25°45	25°29	25°19	13°58	4°36	3°26	7°42	28°21	28°32	17°20	n.a.	S 13
S 14	17 40 53	26°49'54	19°55	2°46	26°59	26° 8	25°32	14° 5	4°39	3°28	7°44	28°21	28°29	17°27	n.a.	S 14
M15	17 44 50	27°50'42	4♉23	3°25	28°14	26°47	25°45	14°12	4°41	3°29	7°46	28°D21	28°26	17°33	n.a.	M15
T 16	17 48 46	28°51'29	19° 7	4° 9	29°29	27°27	25°58	14°20	4°44	3°31	7°48	28°21	28°23	17°40	n.a.	T 16
W17	17 52 43	29°52'14	3♊58	4°56	0♋43	28° 6	26°12	14°27	4°47	3°32	7°50	28°21	28°19	17°47	n.a.	W17
T 18	17 56 40	0♋52'57	18°52	5°48	1°58	28°45	26°25	14°34	4°50	3°34	7°52	28°21	28°16	17°53	n.a.	T 18
F 19	18 0 36	1°53'38	3♋39	6°43	3°13	29°24	26°38	14°41	4°53	3°35	7°54	28°R21	28°13	18° 0	n.a.	F 19
S 20	18 4 33	2°54'18	18°12	7°40	4°27	0♍ 3	26°52	14°49	4°56	3°36	7°56	28°21	28°10	18° 7	n.a.	S 20
S 21	18 8 30	3°54'55	2♌26	8°41	5°42	0°42	27° 5	14°56	4°59	3°38	7°58	28°21	28° 7	18°13	n.a.	S 21
M22	18 12 26	4°55'30	16°16	9°44	6°56	1°21	27°19	15° 3	5° 2	3°39	8° 0	28°20	28° 4	18°20	n.a.	M22
T 23	18 16 23	5°56'03	29°41	10°50	8°11	2° 1	27°32	15°10	5° 5	3°40	8° 2	28°19	28° 0	18°27	n.a.	T 23
W24	18 20 20	6°56'33	12♍40	11°58	9°25	2°40	27°46	15°17	5° 8	3°42	8° 4	28°18	27°57	18°33	n.a.	W24
T 25	18 24 16	7°57'02	25°18	13° 7	10°39	3°19	27°59	15°24	5°12	3°43	8° 6	28°17	27°54	18°40	n.a.	T 25
F 26	18 28 13	8°57'27	7♎36	14°19	11°54	3°58	28°13	15°31	5°15	3°44	8° 8	28°D17	27°51	18°47	n.a.	F 26
S 27	18 32 10	9°57'51	19°41	15°32	13° 8	4°37	28°26	15°38	5°18	3°45	8°10	28°17	27°48	18°53	n.a.	S 27
S 28	18 36 6	10°58'12	1♏35	16°47	14°22	5°16	28°40	15°45	5°21	3°46	8°12	28°18	27°45	19° 0	n.a.	S 28
M29	18 40 3	11°58'31	13°25	18° 4	15°37	5°55	28°54	15°52	5°24	3°48	8°14	28°19	27°41	19° 7	n.a.	M29
T 30	18 44 0	12♋58'47	25♏14	19♊22	16♋51	6♍34	29♋ 8	15♊59	5♌27	3♉49	8♋16	28♊21	27♊38	19♏13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n54	9s30	4n14	23n16	1n45	23n46	1n15	14n17	1s40	22n31	0n33	25n11	2n27	20n23	0n46	15n 0	2n21	24n 1	0n17	23n56	23n56	13s36		n.a.
T 2	23 1	13 53	3 30	23 18	1 58	23 56	1 14	14 4	1 40	22 29	0 33	25 12	2 27	20 22	0 46	15 0	2 21	24 1	0 17	23 56	23 56	13 38		n.a.
W 3	23 8	17 45	2 37	23 20	2 11	24 4	1 13	13 52	1 40	22 27	0 33	25 13	2 27	20 22	0 46	15 1	2 21	24 0	0 17	23 56	23 56	13 41		n.a.
T 4	23 15	20 55	1 36	23 21	2 21	24 13	1 12	13 40	1 40	22 24	0 33	25 14	2 27	20 21	0 46	15 2	2 21	24 0	0 17	23 56	23 56	13 43		n.a.
F 5	23 21	23 13	0 31	23 23	2 30	24 20	1 11	13 27	1 40	22 22	0 33	25 15	2 27	20 20	0 46	15 2	2 21	24 0	0 17	23 56	23 56	13 46		n.a.
S 6	23 26	24 27	0s36	23 25	2 37	24 27	1 10	13 15	1 40	22 19	0 32	25 16	2 27	20 20	0 46	15 3	2 21	24 0	0 17	23 56	23 56	13 49		n.a.
S 7	23 31	24 31	1 42	23 27	2 43	24 32	1 8	13 2	1 40	22 17	0 32	25 17	2 27	20 19	0 46	15 4	2 21	24 0	0 16	23 56	23 56	13 51		n.a.
M 8	23 36	23 21	2 45	23 30	2 48	24 38	1 7	12 49	1 40	22 14	0 32	25 18	2 27	20 18	0 46	15 4	2 21	23 59	0 16	23 56	23 56	13 54		n.a.
T 9	23 40	21 0	3 40	23 33	2 51	24 42	1 6	12 36	1 40	22 12	0 32	25 19	2 27	20 18	0 46	15 5	2 21	23 59	0 16	23 56	23 56	13 56		n.a.
W10	23 43	17 34	4 26	23 37	2 53	24 46	1 4	12 23	1 40	22 9	0 32	25 20	2 27	20 17	0 46	15 6	2 21	23 59	0 16	23 56	23 56	13 59		n.a.
T 11	23 47	13 12	4 59	23 41	2 54	24 48	1 3	12 10	1 40	22 7	0 31	25 21	2 27	20 16	0 46	15 6	2 21	23 59	0 16	23 56	23 56	14 1		n.a.
F 12	23 49	8 6	5 16	23 46	2 54	24 50	1 1	11 57	1 40	22 4	0 31	25 22	2 27	20 15	0 45	15 7	2 21	23 59	0 16	23 56	23 56	14 4		n.a.
S 13	23 51	2 29	5 15	23 51	2 53	24 52	1 0	11 44	1 40	22 1	0 31	25 23	2 27	20 15	0 45	15 8	2 21	23 58	0 16	23 56	23 56	14 6		n.a.
S 14	23 53	3n24	4 56	23 57	2 51	24 52	0 58	11 31	1 40	21 59	0 31	25 24	2 27	20 14	0 45	15 8	2 22	23 58	0 16	23 56	23 56	14 9		n.a.
M15	23 54	9 13	4 17	24 2	2 49	24 52	0 56	11 17	1 39	21 56	0 31	25 25	2 27	20 13	0 45	15 9	2 22	23 58	0 16	23 56	23 56	14 11		n.a.
T 16	23 55	14 38	3 21	24 8	2 46	24 51	0 55	11 4	1 39	21 53	0 30	25 26	2 27	20 13	0 45	15 9	2 22	23 58	0 16	23 56	23 56	14 14		n.a.
W17	23 55	19 14	2 11	24 14	2 43	24 49	0 53	10 50	1 39	21 51	0 30	25 27	2 27	20 12	0 45	15 10	2 22	23 58	0 16	23 56	23 56	14 16		n.a.
T 18	23 55	22 35	0 53	24 19	2 39	24 47	0 51	10 36	1 39	21 48	0 30	25 28	2 27	20 11	0 45	15 11	2 22	23 57	0 16	23 56	23 56	14 19		n.a.
F 19	23 55	24 23	0n29	24 25	2 35	24 43	0 49	10 23	1 39	21 45	0 30	25 29	2 27	20 10	0 45	15 11	2 22	23 57	0 15	23 56	23 56	14 21		n.a.
S 20	23 54	24 27	1 48	24 30	2 30	24 39	0 48	10 9	1 39	21 42	0 30	25 30	2 27	20 9	0 45	15 12	2 22	23 57	0 15	23 56	23 55	14 24		n.a.
S 21	23 52	22 55	2 58	24 36	2 25	24 34	0 46	9 55	1 39	21 39	0 29	25 31	2 28	20 9	0 45	15 12	2 22	23 57	0 15	23 56	23 55	14 26		n.a.
M22	23 50	20 2	3 56	24 40	2 20	24 29	0 44	9 41	1 39	21 37	0 29	25 31	2 28	20 8	0 45	15 13	2 22	23 57	0 15	23 56	23 55	14 29		n.a.
T 23	23 47	16 9	4 39	24 45	2 14	24 23	0 42	9 27	1 39	21 34	0 29	25 32	2 28	20 7	0 45	15 13	2 22	23 56	0 15	23 56	23 55	14 31		n.a.
W24	23 44	11 37	5 6	24 49	2 8	24 16	0 40	9 13	1 39	21 31	0 29	25 33	2 28	20 6	0 45	15 14	2 22	23 56	0 15	23 56	23 55	14 34		n.a.
T 25	23 41	6 44	5 17	24 52	2 2	24 8	0 38	8 58	1 39	21 28	0 29	25 34	2 28	20 6	0 45	15 14	2 22	23 56	0 15	23 56	23 55	14 36		n.a.
F 26	23 37	1 42	5 13	24 55	1 56	23 59	0 36	8 44	1 38	21 25	0 29	25 35	2 28	20 5	0 45	15 15	2 22	23 56	0 15	23 56	23 55	14 39		n.a.
S 27	23 33	3s18	4 55	24 57	1 50	23 50	0 34	8 30	1 38	21 22	0 28	25 36	2 28	20 4	0 45	15 15	2 23	23 56	0 15	23 56	23 55	14 41		n.a.
S 28	23 28	8 8	4 25	24 59	1 44	23 40	0 32	8 15	1 38	21 19	0 28	25 37	2 28	20 3	0 45	15 16	2 23	23 55	0 15	23 56	23 55	14 44		n.a.
M29	23 22	12 38	3 44	25 0	1 37	23 30	0 30	8 1	1 38	21 16	0 28	25 38	2 28	20 2	0 45	15 16	2 23	23 55	0 15	23 56	23 55	14 46		n.a.
T 30	23n17	16s40	2n53	25n 0	1n30	23n18	0n28	7n46	1s38	21n13	0n28	25n39	2n28	20n 1	0n45	15n17	2n23	23n55	0n14	23n56	23n55	14s49		n.a.

Julian Day Number = -2856742.5, Delta T = 185h43m15s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°17'00, Lahiri = -175°10'00 Julian Calendar 1 Sept. 12535 BCE == Greg. Calendar 28 May 12535 BCE

The year -12534 astronomical counting style corresponds to year 12535 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12535 BCE (-12534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 47 57	13♋59'01	7♐ 7	20♊41	18♋ 5	7♍13	29♋21	16♊ 6	5♌31	3♉50	8♋18	28♊22	27♊35	19♏20	n.a.	W 1
T 2	18 51 53	14°59'13	19° 7	22° 1	19°19	7°52	29°35	16°13	5°34	3°51	8°20	28°23	27°32	19°27	n.a.	T 2
F 3	18 55 50	15°59'22	1♑16	23°23	20°34	8°31	29°49	16°20	5°37	3°52	8°22	28°R23	27°29	19°33	n.a.	F 3
S 4	18 59 47	16°59'29	13°38	24°46	21°48	9°10	0♌ 3	16°27	5°40	3°53	8°24	28°22	27°25	19°40	n.a.	S 4
S 5	19 3 43	17°59'34	26°12	26°10	23° 2	9°49	0°17	16°33	5°44	3°54	8°25	28°21	27°22	19°47	n.a.	S 5
M 6	19 7 40	18°59'37	9♒ 1	27°35	24°16	10°28	0°30	16°40	5°47	3°55	8°27	28°18	27°19	19°53	n.a.	M 6
T 7	19 11 37	19°59'37	22° 3	29° 2	25°30	11° 8	0°44	16°47	5°50	3°55	8°29	28°15	27°16	20° 0	n.a.	T 7
W 8	19 15 33	20°59'35	5♓19	0♋29	26°44	11°47	0°58	16°53	5°54	3°56	8°31	28°11	27°13	20° 7	n.a.	W 8
T 9	19 19 30	21°59'31	18°47	1°58	27°58	12°26	1°12	17° 0	5°57	3°57	8°33	28° 8	27°10	20°14	n.a.	T 9
F 10	19 23 27	22°59'25	2♈28	3°27	29°12	13° 4	1°26	17° 6	6° 0	3°58	8°35	28° 6	27° 6	20°20	n.a.	F 10
S 11	19 27 23	23°59'17	16°21	4°58	0♌26	13°43	1°40	17°13	6° 4	3°59	8°37	28° 4	27° 3	20°27	n.a.	S 11
S 12	19 31 20	24°59'07	0♉24	6°29	1°40	14°22	1°54	17°19	6° 7	3°59	8°39	28°D 4	27° 0	20°34	n.a.	S 12
M13	19 35 17	25°58'55	14°37	8° 2	2°54	15° 1	2° 8	17°26	6°10	4° 0	8°41	28° 5	26°57	20°40	n.a.	M13
T 14	19 39 14	26°58'41	28°57	9°35	4° 8	15°40	2°22	17°32	6°14	4° 1	8°43	28° 7	26°54	20°47	n.a.	T 14
W15	19 43 10	27°58'25	13♊22	11°10	5°22	16°19	2°36	17°38	6°17	4° 1	8°45	28° 8	26°51	20°54	n.a.	W15
T 16	19 47 7	28°58'07	27°48	12°46	6°36	16°58	2°50	17°45	6°21	4° 2	8°47	28°R 9	26°47	21° 0	n.a.	T 16
F 17	19 51 4	29°57'46	12♋10	14°22	7°50	17°37	3° 4	17°51	6°24	4° 2	8°48	28° 8	26°44	21° 7	n.a.	F 17
S 18	19 55 0	0♌57'24	26°24	16° 0	9° 4	18°16	3°18	17°57	6°27	4° 3	8°50	28° 6	26°41	21°14	n.a.	S 18
S 19	19 58 57	1°56'59	10♌24	17°39	10°18	18°55	3°32	18° 3	6°31	4° 3	8°52	28° 2	26°38	21°20	n.a.	S 19
M20	20 2 54	2°56'31	24° 7	19°19	11°32	19°34	3°46	18° 9	6°34	4° 4	8°54	27°56	26°35	21°27	n.a.	M20
T 21	20 6 50	3°56'01	7♍30	21° 0	12°46	20°13	4° 0	18°15	6°38	4° 4	8°56	27°50	26°31	21°34	n.a.	T 21
W22	20 10 47	4°55'28	20°30	22°42	14° 0	20°52	4°14	18°21	6°41	4° 5	8°58	27°44	26°28	21°40	n.a.	W22
T 23	20 14 44	5°54'53	3♎10	24°25	15°13	21°31	4°28	18°27	6°44	4° 5	8°59	27°39	26°25	21°47	n.a.	T 23
F 24	20 18 40	6°54'15	15°32	26° 9	16°27	22°10	4°42	18°33	6°48	4° 5	9° 1	27°35	26°22	21°54	n.a.	F 24
S 25	20 22 37	7°53'34	27°38	27°55	17°41	22°48	4°56	18°38	6°51	4° 6	9° 3	27°33	26°19	22° 0	n.a.	S 25
S 26	20 26 34	8°52'51	9♏34	29°41	18°55	23°27	5°10	18°44	6°55	4° 6	9° 5	27°D32	26°16	22° 7	n.a.	S 26
M27	20 30 30	9°52'05	21°24	1♌29	20° 9	24° 6	5°24	18°50	6°58	4° 6	9° 7	27°33	26°12	22°14	n.a.	M27
T 28	20 34 27	10°51'16	3♐13	3°18	21°22	24°45	5°38	18°55	7° 2	4° 6	9° 8	27°34	26° 9	22°20	n.a.	T 28
W29	20 38 23	11°50'25	15° 8	5° 8	22°36	25°24	5°52	19° 1	7° 5	4° 7	9°10	27°35	26° 6	22°27	n.a.	W29
T 30	20 42 20	12°49'31	27°11	7° 0	23°50	26° 2	6° 6	19° 6	7° 8	4° 7	9°12	27°R36	26° 3	22°34	n.a.	T 30
F 31	20 46 17	13♌48'35	9♑28	8♌52	25♌ 4	26♍41	6♌20	19♊12	7♌12	4♉ 7	9♋13	27♊35	26♊ 0	22♏40	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n10	20s 4	1n55	25n 0	1n24	23n 7	0n26	7n32	1s38	21n10	0n28	25n39	2n28	20n 1	0n45	15n17	2n23	23n55	0n14	23n56	23n55	14s51		n.a.
T 2	23 4	22 38	0 51	24 58	1 17	22 54	0 23	7 17	1 38	21 7	0 27	25 40	2 29	20 0	0 45	15 18	2 23	23 55	0 14	23 56	23 55	14 54		n.a.
F 3	22 57	24 12	0s16	24 56	1 10	22 41	0 21	7 3	1 37	21 3	0 27	25 41	2 29	19 59	0 45	15 18	2 23	23 54	0 14	23 56	23 55	14 56		n.a.
S 4	22 49	24 36	1 23	24 53	1 3	22 27	0 19	6 48	1 37	21 0	0 27	25 42	2 29	19 58	0 45	15 19	2 23	23 54	0 14	23 56	23 55	14 59		n.a.
S 5	22 41	23 46	2 28	24 49	0 56	22 12	0 17	6 33	1 37	20 57	0 27	25 43	2 29	19 57	0 45	15 19	2 23	23 54	0 14	23 56	23 55	15 1		n.a.
M 6	22 33	21 41	3 26	24 44	0 49	21 57	0 15	6 18	1 37	20 54	0 27	25 44	2 29	19 56	0 45	15 19	2 23	23 54	0 14	23 56	23 55	15 4		n.a.
T 7	22 24	18 27	4 14	24 38	0 42	21 41	0 12	6 3	1 37	20 51	0 27	25 44	2 29	19 56	0 45	15 20	2 23	23 53	0 14	23 56	23 55	15 6		n.a.
W 8	22 15	14 14	4 50	24 32	0 35	21 25	0 10	5 48	1 37	20 47	0 26	25 45	2 29	19 55	0 45	15 20	2 23	23 53	0 14	23 56	23 54	15 9		n.a.
T 9	22 5	9 16	5 10	24 24	0 28	21 8	0 8	5 33	1 36	20 44	0 26	25 46	2 29	19 54	0 45	15 20	2 24	23 53	0 14	23 55	23 54	15 11		n.a.
F 10	21 55	3 46	5 13	24 15	0 21	20 50	0 6	5 19	1 36	20 41	0 26	25 47	2 30	19 53	0 45	15 21	2 24	23 53	0 14	23 55	23 54	15 14		n.a.
S 11	21 45	1n59	4 59	24 5	0 15	20 32	0 3	5 3	1 36	20 37	0 26	25 48	2 30	19 52	0 45	15 21	2 24	23 53	0 14	23 55	23 54	15 16		n.a.
S 12	21 34	7 43	4 26	23 54	0 8	20 13	0 1	4 48	1 36	20 34	0 26	25 48	2 30	19 51	0 45	15 22	2 24	23 52	0 13	23 55	23 54	15 19		n.a.
M13	21 23	13 7	3 36	23 43	0 1	19 54	0s 1	4 33	1 36	20 31	0 26	25 49	2 30	19 50	0 45	15 22	2 24	23 52	0 13	23 55	23 54	15 21		n.a.
T 14	21 11	17 51	2 33	23 30	0s 5	19 34	0 4	4 18	1 35	20 27	0 25	25 50	2 30	19 49	0 45	15 22	2 24	23 52	0 13	23 55	23 54	15 24		n.a.
W15	20 59	21 33	1 20	23 16	0 12	19 14	0 6	4 3	1 35	20 24	0 25	25 51	2 30	19 49	0 45	15 22	2 24	23 52	0 13	23 55	23 54	15 26		n.a.
T 16	20 47	23 53	0 2	23 0	0 18	18 53	0 8	3 48	1 35	20 20	0 25	25 51	2 30	19 48	0 45	15 23	2 24	23 52	0 13	23 55	23 54	15 29		n.a.
F 17	20 34	24 38	1n16	22 44	0 25	18 31	0 10	3 33	1 35	20 17	0 25	25 52	2 31	19 47	0 45	15 23	2 24	23 51	0 13	23 55	23 54	15 31		n.a.
S 18	20 21	23 44	2 28	22 27	0 31	18 10	0 13	3 17	1 34	20 14	0 25	25 53	2 31	19 46	0 45	15 23	2 24	23 51	0 13	23 55	23 54	15 34		n.a.
S 19	20 8	21 22	3 30	22 8	0 37	17 47	0 15	3 2	1 34	20 10	0 25	25 54	2 31	19 45	0 45	15 24	2 24	23 51	0 13	23 55	23 54	15 36		n.a.
M20	19 54	17 49	4 19	21 49	0 42	17 24	0 17	2 47	1 34	20 7	0 25	25 54	2 31	19 44	0 45	15 24	2 25	23 51	0 13	23 55	23 54	15 38		n.a.
T 21	19 40	13 26	4 52	21 28	0 48	17 1	0 19	2 31	1 34	20 3	0 24	25 55	2 31	19 43	0 44	15 24	2 25	23 50	0 13	23 55	23 53	15 41		n.a.
W22	19 25	8 33	5 8	21 6	0 54	16 38	0 22	2 16	1 34	20 0	0 24	25 56	2 31	19 42	0 44	15 24	2 25	23 50	0 13	23 55	23 53	15 43		n.a.
T 23	19 10	3 26	5 9	20 43	0 59	16 14	0 24	2 1	1 33	19 56	0 24	25 56	2 32	19 41	0 44	15 24	2 25	23 50	0 13	23 55	23 53	15 46		n.a.
F 24	18 55	1s42	4 56	20 19	1 4	15 49	0 26	1 45	1 33	19 52	0 24	25 57	2 32	19 41	0 44	15 25	2 25	23 50	0 12	23 55	23 53	15 48		n.a.
S 25	18 40	6 40	4 29	19 54	1 8	15 24	0 28	1 30	1 33	19 49	0 24	25 58	2 32	19 40	0 44	15 25	2 25	23 50	0 12	23 55	23 53	15 51		n.a.
S 26	18 24	11 20	3 51	19 27	1 13	14 59	0 30	1 14	1 33	19 45	0 24	25 59	2 32	19 39	0 44	15 25	2 25	23 49	0 12	23 55	23 53	15 53		n.a.
M27	18 8	15 32	3 4	19 0	1 17	14 33	0 33	0 59	1 32	19 42	0 23	25 59	2 32	19 38	0 44	15 25	2 25	23 49	0 12	23 55	23 53	15 56		n.a.
T 28	17 52	19 8	2 8	18 31	1 21	14 7	0 35	0 43	1 32	19 38	0 23	26 0	2 33	19 37	0 44	15 25	2 25	23 49	0 12	23 55	23 53	15 58		n.a.
W29	17 35	21 59	1 7	18 1	1 24	13 41	0 37	0 28	1 32	19 34	0 23	26 1	2 33	19 36	0 44	15 25	2 25	23 49	0 12	23 55	23 53	16 0		n.a.
T 30	17 18	23 52	0 2	17 30	1 27	13 15	0 39	0 13	1 32	19 31	0 23	26 1	2 33	19 35	0 44	15 26	2 25	23 49	0 12	23 55	23 53	16 3		n.a.
F 31	17n 1	24s39	1s 4	16n58	1s30	12n48	0s41	0s 3	1s31	19n27	0n23	26n 2	2n33	19n34	0n44	15n26	2n26	23n48	0n12	23n55	23n53	16s 5		n.a.

Julian Day Number = -2856712.5, Delta T = 185h43m07s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°16'56, Lahiri = -175°09'56 Julian Calendar 1 Oct. 12535 BCE == Greg. Calendar 27 June 12535 BCE

The year -12534 astronomical counting style corresponds to year 12535 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12535 BCE

NOVEMBER 12535 BCE (-12534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 13	14♌47'36	22♉ 2	10♌46	26♌17	27♍20	6♌34	19♊17	7♌15	4♉ 7	9♋15	27°R33	25♊57	22♏47	n.a.	S 1
S 2	20 54 10	15°46'34	4♒53	12°41	27°31	27°59	6°48	19°22	7°19	4°R 7	9°17	27♊28	25°53	22°54	n.a.	S 2
M 3	20 58 7	16°45'30	18° 3	14°37	28°45	28°38	7° 1	19°27	7°22	4° 7	9°18	27°21	25°50	23° 0	n.a.	M 3
T 4	21 2 3	17°44'24	1♓30	16°34	29°58	29°16	7°15	19°32	7°25	4° 7	9°20	27°13	25°47	23° 7	n.a.	T 4
W 5	21 6 0	18°43'15	15°12	18°32	1♍12	29°55	7°29	19°37	7°29	4° 7	9°22	27° 4	25°44	23°14	n.a.	W 5
T 6	21 9 56	19°42'04	29° 6	20°31	2°25	0♎34	7°43	19°42	7°32	4° 7	9°23	26°56	25°41	23°20	n.a.	T 6
F 7	21 13 53	20°40'51	13♈ 8	22°31	3°39	1°12	7°57	19°47	7°35	4° 6	9°25	26°49	25°37	23°27	n.a.	F 7
S 8	21 17 50	21°39'36	27°15	24°31	4°53	1°51	8°11	19°52	7°39	4° 6	9°26	26°44	25°34	23°34	n.a.	S 8
S 9	21 21 46	22°38'19	11♉24	26°32	6° 6	2°30	8°25	19°57	7°42	4° 6	9°28	26°42	25°31	23°40	n.a.	S 9
M10	21 25 43	23°37'00	25°32	28°34	7°20	3° 8	8°38	20° 1	7°45	4° 6	9°29	26°D41	25°28	23°47	n.a.	M10
T 11	21 29 39	24°35'39	9♊40	0♍35	8°33	3°47	8°52	20° 6	7°49	4° 6	9°31	26°42	25°25	23°54	n.a.	T 11
W12	21 33 36	25°34'16	23°45	2°37	9°47	4°26	9° 6	20°10	7°52	4° 5	9°32	26°R42	25°22	24° 0	n.a.	W12
T 13	21 37 32	26°32'51	7♋45	4°38	11° 1	5° 4	9°19	20°15	7°55	4° 5	9°34	26°42	25°18	24° 7	n.a.	T 13
F 14	21 41 29	27°31'23	21°41	6°39	12°14	5°43	9°33	20°19	7°59	4° 5	9°35	26°39	25°15	24°14	n.a.	F 14
S 15	21 45 26	28°29'54	5♌29	8°39	13°28	6°22	9°47	20°24	8° 2	4° 4	9°37	26°34	25°12	24°20	n.a.	S 15
S 16	21 49 22	29°28'23	19° 6	10°37	14°41	7° 0	10° 0	20°28	8° 5	4° 4	9°38	26°27	25° 9	24°27	n.a.	S 16
M17	21 53 19	0♍26'49	2♍30	12°34	15°55	7°39	10°14	20°32	8° 8	4° 3	9°40	26°17	25° 6	24°34	n.a.	M17
T 18	21 57 15	1°25'13	15°39	14°29	17° 8	8°17	10°27	20°36	8°11	4° 3	9°41	26° 6	25° 2	24°40	n.a.	T 18
W19	22 1 12	2°23'35	28°31	16°21	18°22	8°56	10°41	20°40	8°15	4° 2	9°42	25°54	24°59	24°47	n.a.	W19
T 20	22 5 8	3°21'55	11♎ 6	18°11	19°35	9°35	10°54	20°44	8°18	4° 2	9°44	25°44	24°56	24°54	n.a.	T 20
F 21	22 9 5	4°20'12	23°25	19°57	20°49	10°13	11° 8	20°47	8°21	4° 1	9°45	25°35	24°53	25° 0	n.a.	F 21
S 22	22 13 1	5°18'26	5♏30	21°40	22° 2	10°52	11°21	20°51	8°24	4° 0	9°46	25°29	24°50	25° 7	n.a.	S 22
S 23	22 16 58	6°16'39	17°25	23°18	23°15	11°30	11°35	20°55	8°27	4° 0	9°47	25°25	24°47	25°14	n.a.	S 23
M24	22 20 54	7°14'49	29°15	24°53	24°29	12° 9	11°48	20°58	8°30	3°59	9°49	25°23	24°43	25°20	n.a.	M24
T 25	22 24 51	8°12'57	11♐ 4	26°23	25°42	12°47	12° 1	21° 2	8°33	3°58	9°50	25°D23	24°40	25°27	n.a.	T 25
W26	22 28 47	9°11'02	22°59	27°48	26°56	13°26	12°14	21° 5	8°36	3°58	9°51	25°R23	24°37	25°34	n.a.	W26
T 27	22 32 44	10° 9'06	5♑ 4	29° 9	28° 9	14° 4	12°27	21° 8	8°39	3°57	9°52	25°23	24°34	25°40	n.a.	T 27
F 28	22 36 40	11° 7'07	17°24	0♎24	29°22	14°43	12°41	21°11	8°43	3°56	9°53	25°21	24°31	25°47	n.a.	F 28
S 29	22 40 37	12° 5'05	0♒ 4	1°33	0♎36	15°21	12°54	21°14	8°45	3°55	9°54	25°17	24°28	25°54	n.a.	S 29
S 30	22 44 33	13♍ 3'02	13♒ 6	2♎38	1♎49	16♎ 0	13♌ 7	21♊17	8♌48	3♉55	9♋56	25♊10	24♊24	26♏ 0	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n44	24s12	2s 8	16n25	1s33	12n20	0s43	0s18	1s31	19n23	0n23	26n 3	2n33	19n33	0n44	15n26	2n26	23n48	0n12	23n55	23n52	16s 8		n.a.
S 2	16 26	22 28	3 7	15 51	1 34	11 53	0 45	0 34	1 31	19 19	0 23	26 3	2 34	19 33	0 44	15 26	2 26	23 48	0 12	23 55	23 52	16 10		n.a.
M 3	16 8	19 30	3 58	15 16	1 36	11 25	0 47	0 49	1 31	19 16	0 22	26 4	2 34	19 32	0 44	15 26	2 26	23 48	0 12	23 55	23 52	16 12		n.a.
T 4	15 50	15 27	4 36	14 40	1 37	10 57	0 49	1 5	1 30	19 12	0 22	26 4	2 34	19 31	0 44	15 26	2 26	23 48	0 12	23 54	23 52	16 15		n.a.
W 5	15 31	10 32	5 0	14 3	1 37	10 29	0 51	1 20	1 30	19 8	0 22	26 5	2 34	19 30	0 44	15 26	2 26	23 47	0 11	23 54	23 52	16 17		n.a.
T 6	15 12	5 2	5 6	13 26	1 37	10 0	0 53	1 36	1 30	19 4	0 22	26 6	2 34	19 29	0 44	15 26	2 26	23 47	0 11	23 54	23 52	16 20		n.a.
F 7	14 53	0n47	4 54	12 47	1 36	9 31	0 55	1 51	1 29	19 1	0 22	26 6	2 35	19 28	0 44	15 26	2 26	23 47	0 11	23 54	23 52	16 22		n.a.
S 8	14 34	6 36	4 24	12 8	1 35	9 2	0 57	2 6	1 29	18 57	0 22	26 7	2 35	19 27	0 44	15 26	2 26	23 47	0 11	23 54	23 52	16 25		n.a.
S 9	14 15	12 7	3 38	11 29	1 32	8 33	0 59	2 22	1 29	18 53	0 22	26 8	2 35	19 26	0 44	15 26	2 26	23 47	0 11	23 54	23 52	16 27		n.a.
M10	13 55	16 59	2 39	10 49	1 30	8 4	1 0	2 37	1 29	18 49	0 21	26 8	2 35	19 25	0 44	15 26	2 26	23 46	0 11	23 54	23 52	16 29		n.a.
T 11	13 35	20 53	1 30	10 9	1 26	7 34	1 2	2 53	1 28	18 45	0 21	26 9	2 36	19 25	0 44	15 26	2 27	23 46	0 11	23 54	23 51	16 32		n.a.
W12	13 15	23 31	0 16	9 29	1 22	7 5	1 4	3 8	1 28	18 42	0 21	26 9	2 36	19 24	0 44	15 26	2 27	23 46	0 11	23 54	23 51	16 34		n.a.
T 13	12 55	24 41	0n59	8 49	1 17	6 35	1 5	3 23	1 28	18 38	0 21	26 10	2 36	19 23	0 44	15 26	2 27	23 46	0 11	23 54	23 51	16 36		n.a.
F 14	12 35	24 17	2 9	8 9	1 11	6 5	1 7	3 39	1 27	18 34	0 21	26 10	2 36	19 22	0 44	15 26	2 27	23 46	0 11	23 54	23 51	16 39		n.a.
S 15	12 14	22 23	3 11	7 30	1 5	5 35	1 9	3 54	1 27	18 30	0 21	26 11	2 36	19 21	0 44	15 26	2 27	23 46	0 11	23 54	23 51	16 41		n.a.
S 16	11 53	19 13	4 2	6 51	0 58	5 5	1 10	4 9	1 27	18 26	0 21	26 12	2 37	19 20	0 44	15 26	2 27	23 45	0 11	23 53	23 51	16 44		n.a.
M17	11 32	15 6	4 38	6 13	0 50	4 34	1 11	4 25	1 26	18 22	0 20	26 12	2 37	19 19	0 44	15 26	2 27	23 45	0 10	23 53	23 51	16 46		n.a.
T 18	11 11	10 20	4 58	5 36	0 41	4 4	1 13	4 40	1 26	18 18	0 20	26 13	2 37	19 19	0 44	15 26	2 27	23 45	0 10	23 53	23 51	16 48		n.a.
W19	10 50	5 12	5 2	5 0	0 32	3 34	1 14	4 55	1 26	18 15	0 20	26 13	2 37	19 18	0 44	15 26	2 27	23 45	0 10	23 52	23 50	16 51		n.a.
T 20	10 29	0s 1	4 52	4 26	0 22	3 3	1 16	5 10	1 25	18 11	0 20	26 14	2 38	19 17	0 44	15 26	2 27	23 45	0 10	23 52	23 50	16 53		n.a.
F 21	10 7	5 8	4 28	3 53	0 11	2 33	1 17	5 26	1 25	18 7	0 20	26 14	2 38	19 16	0 44	15 25	2 27	23 44	0 10	23 52	23 50	16 55		n.a.
S 22	9 45	9 59	3 53	3 22	0n 0	2 2	1 18	5 41	1 25	18 3	0 20	26 15	2 38	19 15	0 44	15 25	2 28	23 44	0 10	23 52	23 50	16 58		n.a.
S 23	9 23	14 23	3 7	2 53	0 12	1 31	1 19	5 56	1 24	17 59	0 20	26 15	2 38	19 14	0 44	15 25	2 28	23 44	0 10	23 51	23 50	17 0		n.a.
M24	9 1	18 13	2 14	2 26	0 24	1 1	1 20	6 11	1 24	17 55	0 19	26 16	2 39	19 14	0 44	15 25	2 28	23 44	0 10	23 51	23 50	17 3		n.a.
T 25	8 39	21 20	1 15	2 1	0 36	0 30	1 21	6 26	1 24	17 51	0 19	26 16	2 39	19 13	0 44	15 25	2 28	23 44	0 10	23 51	23 50	17 5		n.a.
W26	8 17	23 32	0 13	1 38	0 49	0s 1	1 22	6 41	1 23	17 47	0 19	26 17	2 39	19 12	0 44	15 25	2 28	23 44	0 10	23 51	23 50	17 7		n.a.
T 27	7 55	24 42	0s51	1 18	1 2	0 31	1 23	6 56	1 23	17 43	0 19	26 17	2 40	19 11	0 44	15 25	2 28	23 43	0 10	23 51	23 49	17 10		n.a.
F 28	7 32	24 40	1 54	0 59	1 15	1 2	1 24	7 11	1 23	17 39	0 19	26 18	2 40	19 10	0 44	15 24	2 28	23 43	0 10	23 51	23 49	17 12		n.a.
S 29	7 10	23 22	2 53	0 43	1 29	1 32	1 25	7 26	1 22	17 36	0 19	26 18	2 40	19 9	0 44	15 24	2 28	23 43	0 9	23 51	23 49	17 14		n.a.
S 30	6n47	20s48	3s44	0n29	1n42	2s 3	1s26	7s41	1s22	17n32	0n19	26n19	2n40	19n 9	0n44	15n24	2n28	23n43	0n 9	23n51	23n49	17s17		n.a.

Julian Day Number = -2856681.5, Delta T = 185h42m59s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°16'52, Lahiri = -175°09'52 Julian Calendar 1 Nov. 12535 BCE == Greg. Calendar 28 July 12535 BCE

The year -12534 astronomical counting style corresponds to year 12535 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12535 BCE (-12534) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 48 30	14♍ 0'56	26♒32	3♎36	3♎ 2	16♎38	13♌20	21♊20	8♌51	3°R54	9♋57	25°R 1	24♊21	26♏ 7	n.a.	M 1
T 2	22 52 26	14°58'48	10♓20	4°29	4°16	17°17	13°33	21°23	8°54	3♉53	9°58	24♊50	24°18	26°14	n.a.	T 2
W 3	22 56 23	15°56'38	24°27	5°16	5°29	17°55	13°45	21°26	8°57	3°52	9°59	24°38	24°15	26°20	n.a.	W 3
T 4	23 0 19	16°54'26	8♈48	5°57	6°42	18°33	13°58	21°28	9° 0	3°51	10° 0	24°27	24°12	26°27	n.a.	T 4
F 5	23 4 16	17°52'13	23°17	6°32	7°55	19°12	14°11	21°31	9° 3	3°50	10° 1	24°18	24° 8	26°34	n.a.	F 5
S 6	23 8 12	18°49'58	7♉46	7° 1	9° 9	19°50	14°24	21°33	9° 6	3°49	10° 2	24°11	24° 5	26°40	n.a.	S 6
S 7	23 12 9	19°47'41	22°12	7°23	10°22	20°29	14°36	21°36	9° 9	3°48	10° 2	24° 7	24° 2	26°47	n.a.	S 7
M 8	23 16 5	20°45'23	6♊29	7°40	11°35	21° 7	14°49	21°38	9°11	3°47	10° 3	24° 5	23°59	26°54	n.a.	M 8
T 9	23 20 2	21°43'04	20°37	7°51	12°48	21°45	15° 2	21°40	9°14	3°46	10° 4	24° 4	23°56	27° 0	n.a.	T 9
W10	23 23 58	22°40'43	4♋33	7°R56	14° 1	22°24	15°14	21°42	9°17	3°45	10° 5	24° 4	23°53	27° 7	n.a.	W10
T 11	23 27 54	23°38'21	18°19	7°56	15°15	23° 2	15°26	21°44	9°19	3°44	10° 6	24° 3	23°49	27°14	n.a.	T 11
F 12	23 31 51	24°35'57	1♌54	7°50	16°28	23°41	15°39	21°46	9°22	3°42	10° 7	24° 0	23°46	27°20	n.a.	F 12
S 13	23 35 47	25°33'32	15°19	7°38	17°41	24°19	15°51	21°48	9°25	3°41	10° 7	23°54	23°43	27°27	n.a.	S 13
S 14	23 39 44	26°31'05	28°33	7°22	18°54	24°57	16° 3	21°49	9°27	3°40	10° 8	23°45	23°40	27°34	n.a.	S 14
M15	23 43 40	27°28'37	11♍35	7° 1	20° 7	25°36	16°16	21°51	9°30	3°39	10° 9	23°34	23°37	27°40	n.a.	M15
T 16	23 47 37	28°26'07	24°24	6°36	21°20	26°14	16°28	21°52	9°32	3°38	10°10	23°21	23°33	27°47	n.a.	T 16
W17	23 51 33	29°23'35	7♎ 1	6° 7	22°33	26°52	16°40	21°54	9°35	3°36	10°10	23° 8	23°30	27°54	n.a.	W17
T 18	23 55 29	0♎21'03	19°24	5°35	23°46	27°31	16°52	21°55	9°37	3°35	10°11	22°55	23°27	28° 0	n.a.	T 18
F 19	23 59 26	1°18'28	1♏35	5° 0	24°59	28° 9	17° 3	21°56	9°40	3°34	10°11	22°45	23°24	28° 7	n.a.	F 19
S 20	0 3 22	2°15'52	13°36	4°23	26°12	28°47	17°15	21°57	9°42	3°33	10°12	22°37	23°21	28°14	n.a.	S 20
S 21	0 7 19	3°13'14	25°28	3°45	27°25	29°26	17°27	21°58	9°44	3°31	10°12	22°32	23°18	28°20	n.a.	S 21
M22	0 11 15	4°10'35	7♐16	3° 7	28°38	0♏ 4	17°39	21°59	9°47	3°30	10°13	22°29	23°14	28°27	n.a.	M22
T 23	0 15 12	5° 7'55	19° 5	2°28	29°51	0°42	17°50	22° 0	9°49	3°29	10°13	22°D28	23°11	28°34	n.a.	T 23
W24	0 19 8	6° 5'12	0♑58	1°50	1♏ 4	1°20	18° 2	22° 0	9°51	3°27	10°14	22°R28	23° 8	28°40	n.a.	W24
T 25	0 23 4	7° 2'28	13° 2	1°14	2°16	1°59	18°13	22° 1	9°53	3°26	10°14	22°28	23° 5	28°47	n.a.	T 25
F 26	0 27 1	7°59'43	25°23	0°39	3°29	2°37	18°24	22° 1	9°56	3°24	10°15	22°27	23° 2	28°54	n.a.	F 26
S 27	0 30 57	8°56'56	8♒ 4	0° 7	4°42	3°15	18°36	22° 2	9°58	3°23	10°15	22°24	22°59	29° 0	n.a.	S 27
S 28	0 34 54	9°54'07	21°10	29♍38	5°55	3°54	18°47	22° 2	10° 0	3°22	10°15	22°18	22°55	29° 7	n.a.	S 28
M29	0 38 50	10°51'18	4♓43	29°12	7° 7	4°32	18°58	22° 2	10° 2	3°20	10°16	22°11	22°52	29°14	n.a.	M29
T 30	0 42 47	11°48'26	18°42	28°50	8°20	5°10	19° 9	22°R 2	10° 4	3°19	10°16	22° 1	22°49	29°20	n.a.	T 30
W31	0 46 43	12♎45'34	3♈ 6	28♍32	9♏33	5♏48	19♌20	22♊ 2	10♌ 6	3♉17	10♋16	21♊51	22♊46	29♏27	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n25	17s 4	4s25	0n18	1n55	2s33	1s26	7s55	1s22	17n28	0n18	26n19	2n41	19n 8	0n44	15n24	2n28	23n43	0n 9	23n51	23n49	17s19		n.a.
T 2	6 2	12 19	4 51	0 8	2 8	3 3	1 27	8 10	1 21	17 24	0 18	26 20	2 41	19 7	0 44	15 23	2 28	23 43	0 9	23 50	23 49	17 21		n.a.
W 3	5 39	6 50	5 1	0 1	2 21	3 33	1 28	8 25	1 21	17 20	0 18	26 20	2 41	19 6	0 44	15 23	2 28	23 42	0 9	23 50	23 49	17 24		n.a.
T 4	5 16	0 53	4 51	0s 4	2 34	4 3	1 28	8 40	1 21	17 16	0 18	26 20	2 41	19 6	0 44	15 23	2 28	23 42	0 9	23 49	23 48	17 26		n.a.
F 5	4 53	5n 9	4 24	0 7	2 46	4 33	1 29	8 54	1 20	17 12	0 18	26 21	2 42	19 5	0 44	15 23	2 29	23 42	0 9	23 49	23 48	17 28		n.a.
S 6	4 30	10 57	3 39	0 8	2 58	5 3	1 29	9 9	1 20	17 8	0 18	26 21	2 42	19 4	0 44	15 22	2 29	23 42	0 9	23 48	23 48	17 31		n.a.
S 7	4 7	16 7	2 40	0 6	3 9	5 33	1 29	9 23	1 20	17 4	0 18	26 22	2 42	19 3	0 44	15 22	2 29	23 42	0 9	23 48	23 48	17 33		n.a.
M 8	3 44	20 20	1 32	0 4	3 20	6 2	1 29	9 38	1 19	17 0	0 18	26 22	2 42	19 3	0 44	15 22	2 29	23 42	0 9	23 48	23 48	17 35		n.a.
T 9	3 21	23 18	0 18	0n 1	3 29	6 32	1 30	9 52	1 19	16 57	0 17	26 23	2 43	19 2	0 44	15 21	2 29	23 41	0 9	23 48	23 48	17 38		n.a.
W10	2 58	24 47	0n55	0 7	3 38	7 1	1 30	10 6	1 19	16 53	0 17	26 23	2 43	19 1	0 44	15 21	2 29	23 41	0 9	23 48	23 48	17 40		n.a.
T 11	2 35	24 43	2 4	0 15	3 46	7 30	1 30	10 21	1 18	16 49	0 17	26 23	2 43	19 0	0 45	15 21	2 29	23 41	0 8	23 48	23 47	17 42		n.a.
F 12	2 11	23 9	3 6	0 24	3 53	7 59	1 30	10 35	1 18	16 45	0 17	26 24	2 44	19 0	0 45	15 20	2 29	23 41	0 8	23 48	23 47	17 44		n.a.
S 13	1 48	20 19	3 56	0 34	3 59	8 27	1 30	10 49	1 17	16 41	0 17	26 24	2 44	18 59	0 45	15 20	2 29	23 41	0 8	23 48	23 47	17 47		n.a.
S 14	1 25	16 28	4 32	0 45	4 4	8 56	1 29	11 3	1 17	16 37	0 17	26 25	2 44	18 58	0 45	15 20	2 29	23 41	0 8	23 47	23 47	17 49		n.a.
M15	1 1	11 52	4 54	0 56	4 7	9 24	1 29	11 17	1 17	16 33	0 17	26 25	2 44	18 58	0 45	15 19	2 29	23 41	0 8	23 47	23 47	17 51		n.a.
T 16	0 38	6 50	5 0	1 8	4 9	9 51	1 29	11 31	1 16	16 30	0 16	26 25	2 45	18 57	0 45	15 19	2 29	23 40	0 8	23 46	23 47	17 54		n.a.
W17	0 15	1 36	4 52	1 20	4 10	10 19	1 28	11 45	1 16	16 26	0 16	26 26	2 45	18 56	0 45	15 19	2 29	23 40	0 8	23 45	23 47	17 56		n.a.
T 18	0s 9	3s36	4 29	1 32	4 9	10 46	1 28	11 58	1 16	16 22	0 16	26 26	2 45	18 56	0 45	15 18	2 29	23 40	0 8	23 45	23 46	17 58		n.a.
F 19	0 32	8 36	3 55	1 44	4 7	11 13	1 27	12 12	1 15	16 18	0 16	26 26	2 46	18 55	0 45	15 18	2 29	23 40	0 8	23 44	23 46	18 1		n.a.
S 20	0 55	13 14	3 10	1 56	4 3	11 40	1 27	12 26	1 15	16 14	0 16	26 27	2 46	18 54	0 45	15 17	2 29	23 40	0 8	23 44	23 46	18 3		n.a.
S 21	1 18	17 18	2 18	2 6	3 58	12 6	1 26	12 39	1 14	16 11	0 16	26 27	2 46	18 54	0 45	15 17	2 30	23 40	0 8	23 43	23 46	18 5		n.a.
M22	1 42	20 40	1 20	2 16	3 52	12 32	1 25	12 53	1 14	16 7	0 16	26 28	2 46	18 53	0 45	15 17	2 30	23 40	0 8	23 43	23 46	18 7		n.a.
T 23	2 5	23 11	0 18	2 24	3 44	12 58	1 25	13 6	1 14	16 3	0 16	26 28	2 47	18 53	0 45	15 16	2 30	23 40	0 7	23 43	23 46	18 10		n.a.
W24	2 28	24 41	0s45	2 31	3 35	13 23	1 24	13 19	1 13	15 59	0 15	26 28	2 47	18 52	0 45	15 16	2 30	23 39	0 7	23 43	23 45	18 12		n.a.
T 25	2 51	25 4	1 47	2 37	3 25	13 48	1 23	13 33	1 13	15 56	0 15	26 28	2 47	18 51	0 45	15 15	2 30	23 39	0 7	23 43	23 45	18 14		n.a.
F 26	3 14	24 13	2 45	2 41	3 13	14 13	1 22	13 46	1 12	15 52	0 15	26 29	2 48	18 51	0 45	15 15	2 30	23 39	0 7	23 43	23 45	18 16		n.a.
S 27	3 37	22 7	3 37	2 43	3 1	14 37	1 21	13 59	1 12	15 48	0 15	26 29	2 48	18 50	0 45	15 14	2 30	23 39	0 7	23 43	23 45	18 19		n.a.
S 28	4 0	18 49	4 19	2 43	2 49	15 1	1 19	14 12	1 12	15 45	0 15	26 29	2 48	18 50	0 45	15 14	2 30	23 39	0 7	23 43	23 45	18 21		n.a.
M29	4 23	14 27	4 49	2 41	2 35	15 24	1 18	14 25	1 11	15 41	0 15	26 30	2 48	18 49	0 45	15 14	2 30	23 39	0 7	23 42	23 45	18 23		n.a.
T 30	4 46	9 10	5 2	2 38	2 22	15 47	1 17	14 37	1 11	15 37	0 15	26 30	2 49	18 49	0 45	15 13	2 30	23 39	0 7	23 42	23 44	18 25		n.a.
W31	5s 8	3s16	4s57	2n32	2n 8	16s10	1s16	14s50	1s10	15n34	0n14	26n30	2n49	18n48	0n45	15n13	2n30	23n39	0n 7	23n41	23n44	18s28		n.a.

Julian Day Number = -2856651.5, Delta T = 185h42m52s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°16'48, Lahiri = -175°09'48 Julian Calendar 1 Dec. 12535 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12535 BCE

The year -12534 astronomical counting style corresponds to year 12535 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12534 BCE (-12533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 50 39	13♎42'40	17♈47	28°R19	10♏45	6♏27	19♌31	22°R 2	10♌ 8	3°R16	10♋16	21°R41	22♊43	29♏34	n.a.	T 1
F 2	0 54 36	14°39'45	2♉38	28♍ 9	11°58	7° 5	19°41	22♊ 2	10°10	3♉14	10°17	21♊33	22°39	29°40	n.a.	F 2
S 3	0 58 32	15°36'50	17°31	28° 4	13°10	7°43	19°52	22° 1	10°11	3°13	10°17	21°27	22°36	29°47	n.a.	S 3
S 4	1 2 29	16°33'53	2♊18	28°D 4	14°23	8°21	20° 2	22° 1	10°13	3°11	10°17	21°23	22°33	29°54	n.a.	S 4
M 5	1 6 25	17°30'56	16°52	28° 9	15°35	8°59	20°13	22° 0	10°15	3°10	10°17	21°D22	22°30	0♐ 0	n.a.	M 5
T 6	1 10 21	18°27'59	1♋10	28°18	16°48	9°38	20°23	22° 0	10°17	3° 8	10°17	21°22	22°27	0° 7	n.a.	T 6
W 7	1 14 18	19°25'01	15°10	28°31	18° 0	10°16	20°33	21°59	10°18	3° 7	10°17	21°R22	22°24	0°13	n.a.	W 7
T 8	1 18 14	20°22'02	28°53	28°49	19°12	10°54	20°43	21°58	10°20	3° 5	10°17	21°22	22°20	0°20	n.a.	T 8
F 9	1 22 11	21°19'03	12♌18	29°12	20°25	11°32	20°53	21°57	10°22	3° 3	10°R17	21°20	22°17	0°27	n.a.	F 9
S 10	1 26 7	22°16'03	25°28	29°39	21°37	12°11	21° 3	21°56	10°23	3° 2	10°17	21°16	22°14	0°33	n.a.	S 10
S 11	1 30 4	23°13'03	8♍24	0♎10	22°49	12°49	21°13	21°55	10°25	3° 0	10°17	21°10	22°11	0°40	n.a.	S 11
M12	1 34 0	24°10'02	21° 7	0°45	24° 1	13°27	21°23	21°54	10°26	2°59	10°17	21° 1	22° 8	0°47	n.a.	M12
T 13	1 37 56	25° 7'01	3♎38	1°24	25°13	14° 5	21°33	21°52	10°28	2°57	10°17	20°51	22° 5	0°53	n.a.	T 13
W14	1 41 53	26° 3'59	15°59	2° 7	26°25	14°43	21°42	21°51	10°29	2°55	10°17	20°41	22° 1	1° 0	n.a.	W14
T 15	1 45 49	27° 0'57	28° 9	2°54	27°37	15°22	21°51	21°49	10°30	2°54	10°17	20°32	21°58	1° 7	n.a.	T 15
F 16	1 49 46	27°57'54	10♏10	3°45	28°49	16° 0	22° 1	21°48	10°32	2°52	10°16	20°24	21°55	1°13	n.a.	F 16
S 17	1 53 42	28°54'51	22° 4	4°39	0♐ 1	16°38	22°10	21°46	10°33	2°51	10°16	20°18	21°52	1°20	n.a.	S 17
S 18	1 57 39	29°51'47	3♐53	5°37	1°13	17°16	22°19	21°44	10°34	2°49	10°16	20°15	21°49	1°27	n.a.	S 18
M19	2 1 35	0♏48'42	15°40	6°38	2°25	17°55	22°28	21°42	10°35	2°47	10°16	20°D13	21°45	1°33	n.a.	M19
T 20	2 5 31	1°45'37	27°28	7°43	3°37	18°33	22°36	21°40	10°36	2°46	10°15	20°13	21°42	1°40	n.a.	T 20
W21	2 9 28	2°42'32	9♑21	8°51	4°49	19°11	22°45	21°38	10°37	2°44	10°15	20°14	21°39	1°47	n.a.	W21
T 22	2 13 24	3°39'26	21°25	10° 2	6° 0	19°49	22°54	21°36	10°39	2°43	10°15	20°16	21°36	1°53	n.a.	T 22
F 23	2 17 21	4°36'19	3♒44	11°16	7°12	20°28	23° 2	21°34	10°39	2°41	10°14	20°R16	21°33	2° 0	n.a.	F 23
S 24	2 21 17	5°33'12	16°23	12°33	8°24	21° 6	23°10	21°31	10°40	2°39	10°14	20°16	21°30	2° 7	n.a.	S 24
S 25	2 25 14	6°30'04	29°27	13°54	9°35	21°44	23°19	21°29	10°41	2°38	10°13	20°13	21°26	2°13	n.a.	S 25
M26	2 29 10	7°26'56	12♓58	15°17	10°47	22°22	23°27	21°27	10°42	2°36	10°13	20°10	21°23	2°20	n.a.	M26
T 27	2 33 7	8°23'47	26°58	16°43	11°58	23° 0	23°34	21°24	10°43	2°35	10°13	20° 4	21°20	2°27	n.a.	T 27
W28	2 37 3	9°20'38	11♈25	18°12	13° 9	23°39	23°42	21°21	10°44	2°33	10°12	19°58	21°17	2°33	n.a.	W28
T 29	2 41 0	10°17'29	26°14	19°45	14°21	24°17	23°50	21°19	10°44	2°31	10°11	19°53	21°14	2°40	n.a.	T 29
F 30	2 44 56	11°14'19	11♉17	21°20	15°32	24°55	23°57	21°16	10°45	2°30	10°11	19°48	21°10	2°47	n.a.	F 30
S 31	2 48 53	12♏11'10	26♉26	22♎57	16♐43	25♏33	24♌ 5	21♊13	10♌46	2♉28	10♋10	19♊44	21♊ 7	2♐53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s31	2n56	4s32	2n25	1n53	16s32	1s14	15s 3	1s10	15n30	0n14	26n31	2n49	18n48	0n45	15n12	2n30	23n39	0n 7	23n40	23n44	18s30		n.a.
F 2	5 54	9 4	3 49	2 15	1 39	16 53	1 13	15 15	1 10	15 27	0 14	26 31	2 50	18 47	0 45	15 12	2 30	23 38	0 7	23 40	23 44	18 32		n.a.
S 3	6 16	14 42	2 50	2 4	1 24	17 15	1 11	15 28	1 9	15 23	0 14	26 31	2 50	18 47	0 45	15 11	2 30	23 38	0 7	23 39	23 44	18 34		n.a.
S 4	6 38	19 25	1 40	1 51	1 10	17 35	1 9	15 40	1 9	15 19	0 14	26 31	2 50	18 46	0 45	15 11	2 30	23 38	0 6	23 39	23 43	18 37		n.a.
M 5	7 1	22 53	0 24	1 37	0 56	17 55	1 8	15 52	1 8	15 16	0 14	26 32	2 50	18 46	0 45	15 10	2 30	23 38	0 6	23 39	23 43	18 39		n.a.
T 6	7 23	24 48	0n52	1 20	0 42	18 15	1 6	16 4	1 8	15 13	0 14	26 32	2 51	18 45	0 45	15 10	2 30	23 38	0 6	23 39	23 43	18 41		n.a.
W 7	7 45	25 6	2 4	1 2	0 29	18 34	1 4	16 16	1 7	15 9	0 13	26 32	2 51	18 45	0 45	15 9	2 30	23 38	0 6	23 39	23 43	18 43		n.a.
T 8	8 7	23 51	3 6	0 43	0 16	18 53	1 2	16 28	1 7	15 6	0 13	26 32	2 51	18 44	0 45	15 9	2 30	23 38	0 6	23 39	23 43	18 45		n.a.
F 9	8 29	21 15	3 57	0 23	0 3	19 11	1 0	16 40	1 7	15 2	0 13	26 32	2 51	18 44	0 45	15 8	2 30	23 38	0 6	23 39	23 43	18 48		n.a.
S 10	8 50	17 36	4 35	0 1	0s 9	19 29	0 58	16 51	1 6	14 59	0 13	26 33	2 52	18 43	0 45	15 8	2 30	23 38	0 6	23 39	23 42	18 50		n.a.
S 11	9 12	13 10	4 57	0s23	0 20	19 46	0 56	17 3	1 6	14 56	0 13	26 33	2 52	18 43	0 45	15 7	2 30	23 38	0 6	23 38	23 42	18 52		n.a.
M12	9 33	8 15	5 5	0 47	0 32	20 2	0 54	17 14	1 5	14 52	0 13	26 33	2 52	18 43	0 45	15 6	2 30	23 38	0 6	23 38	23 42	18 54		n.a.
T 13	9 55	3 3	4 57	1 13	0 42	20 18	0 51	17 26	1 5	14 49	0 13	26 33	2 53	18 42	0 45	15 6	2 30	23 38	0 6	23 37	23 42	18 56		n.a.
W14	10 16	2s11	4 36	1 39	0 52	20 33	0 49	17 37	1 4	14 46	0 12	26 33	2 53	18 42	0 45	15 5	2 30	23 37	0 6	23 36	23 42	18 59		n.a.
T 15	10 37	7 16	4 2	2 7	1 1	20 48	0 47	17 48	1 4	14 42	0 12	26 33	2 53	18 42	0 45	15 5	2 30	23 37	0 6	23 36	23 41	19 1		n.a.
F 16	10 58	12 3	3 18	2 35	1 10	21 2	0 44	17 59	1 4	14 39	0 12	26 34	2 53	18 41	0 45	15 4	2 31	23 37	0 5	23 35	23 41	19 3		n.a.
S 17	11 18	16 19	2 26	3 4	1 18	21 15	0 42	18 10	1 3	14 36	0 12	26 34	2 54	18 41	0 45	15 4	2 31	23 37	0 5	23 35	23 41	19 5		n.a.
S 18	11 39	19 57	1 27	3 35	1 25	21 28	0 39	18 21	1 3	14 33	0 12	26 34	2 54	18 41	0 45	15 3	2 31	23 37	0 5	23 34	23 41	19 7		n.a.
M19	11 59	22 44	0 25	4 5	1 32	21 41	0 37	18 31	1 2	14 30	0 12	26 34	2 54	18 40	0 45	15 3	2 31	23 37	0 5	23 34	23 41	19 10		n.a.
T 20	12 20	24 34	0s39	4 37	1 38	21 52	0 34	18 42	1 2	14 27	0 12	26 34	2 54	18 40	0 45	15 2	2 31	23 37	0 5	23 34	23 40	19 12		n.a.
W21	12 40	25 17	1 42	5 9	1 43	22 3	0 31	18 52	1 1	14 24	0 11	26 34	2 55	18 40	0 45	15 1	2 31	23 37	0 5	23 34	23 40	19 14		n.a.
T 22	12 59	24 50	2 41	5 42	1 48	22 14	0 29	19 2	1 1	14 21	0 11	26 34	2 55	18 39	0 45	15 1	2 31	23 37	0 5	23 34	23 40	19 16		n.a.
F 23	13 19	23 11	3 34	6 16	1 52	22 23	0 26	19 12	1 1	14 18	0 11	26 34	2 55	18 39	0 45	15 0	2 31	23 37	0 5	23 34	23 40	19 18		n.a.
S 24	13 38	20 20	4 18	6 50	1 55	22 32	0 23	19 22	1 0	14 15	0 11	26 34	2 55	18 39	0 45	15 0	2 31	23 37	0 5	23 34	23 40	19 20		n.a.
S 25	13 58	16 25	4 50	7 24	1 58	22 41	0 20	19 32	1 0	14 12	0 11	26 35	2 55	18 39	0 45	14 59	2 31	23 37	0 5	23 34	23 39	19 23		n.a.
M26	14 17	11 32	5 7	7 59	2 0	22 49	0 17	19 42	0 59	14 9	0 11	26 35	2 56	18 39	0 45	14 59	2 31	23 37	0 5	23 34	23 39	19 25		n.a.
T 27	14 35	5 55	5 8	8 34	2 1	22 56	0 14	19 51	0 59	14 6	0 11	26 35	2 56	18 38	0 45	14 58	2 31	23 37	0 4	23 33	23 39	19 27		n.a.
W28	14 54	0n12	4 49	9 9	2 2	23 2	0 11	20 1	0 58	14 4	0 10	26 35	2 56	18 38	0 46	14 58	2 31	23 37	0 4	23 33	23 39	19 29		n.a.
T 29	15 12	6 27	4 10	9 45	2 2	23 8	0 8	20 10	0 58	14 1	0 10	26 35	2 56	18 38	0 46	14 57	2 31	23 37	0 4	23 33	23 38	19 31		n.a.
F 30	15 30	12 28	3 14	10 21	2 1	23 13	0 5	20 19	0 57	13 58	0 10	26 35	2 57	18 38	0 46	14 56	2 31	23 37	0 4	23 32	23 38	19 33		n.a.
S 31	15s48	17n46	2s 3	10s57	2s 0	23s17	0s 2	20s28	0s57	13n56	0n10	26n35	2n57	18n38	0n46	14n56	2n31	23n36	0n 4	23n32	23n38	19s35		n.a.

Julian Day Number = -2856620.5, Delta T = 185h42m44s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°16'44, Lahiri = -175°09'44 Julian Calendar 1 Jan. 12534 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12535 BCE

The year -12533 astronomical counting style corresponds to year 12534 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12534 BCE (-12533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 52 49	13♏ 8'01	11♊31	24♎38	17♐54	26♏12	24♌12	21°R10	10♌46	2°R27	10°R10	19°R43	21♊ 4	3♐ 0	n.a.	S 1
M 2	2 56 46	14° 4'52	26°23	26°22	19° 5	26°50	24°19	21♊ 7	10°47	2♉25	10♋ 9	19°D43	21° 1	3° 7	n.a.	M 2
T 3	3 0 42	15° 1'44	10♋57	28° 8	20°16	27°28	24°26	21° 4	10°47	2°23	10° 8	19♊44	20°58	3°13	n.a.	T 3
W 4	3 4 39	15°58'36	25° 8	29°57	21°27	28° 6	24°33	21° 0	10°48	2°22	10° 8	19°45	20°55	3°20	n.a.	W 4
T 5	3 8 35	16°55'28	8♌56	1♏48	22°38	28°45	24°39	20°57	10°48	2°20	10° 7	19°46	20°51	3°27	n.a.	T 5
F 6	3 12 32	17°52'21	22°22	3°42	23°48	29°23	24°46	20°54	10°48	2°19	10° 6	19°R46	20°48	3°33	n.a.	F 6
S 7	3 16 28	18°49'15	5♍26	5°39	24°59	0♐ 1	24°52	20°50	10°48	2°17	10° 5	19°45	20°45	3°40	n.a.	S 7
S 8	3 20 25	19°46'09	18°13	7°37	26°10	0°39	24°58	20°47	10°49	2°16	10° 5	19°43	20°42	3°46	n.a.	S 8
M 9	3 24 21	20°43'04	0♎43	9°38	27°20	1°18	25° 4	20°43	10°49	2°14	10° 4	19°39	20°39	3°53	n.a.	M 9
T 10	3 28 18	21°39'59	13° 1	11°41	28°31	1°56	25°10	20°40	10°49	2°13	10° 3	19°35	20°36	4° 0	n.a.	T 10
W11	3 32 14	22°36'55	25° 9	13°46	29°41	2°34	25°16	20°36	10°49	2°11	10° 2	19°30	20°32	4° 6	n.a.	W11
T 12	3 36 11	23°33'51	7♏ 8	15°52	0♑51	3°13	25°22	20°32	10°R49	2°10	10° 1	19°26	20°29	4°13	n.a.	T 12
F 13	3 40 7	24°30'48	19° 1	17°59	2° 1	3°51	25°27	20°28	10°49	2° 8	10° 0	19°22	20°26	4°20	n.a.	F 13
S 14	3 44 4	25°27'46	0♐50	20° 7	3°12	4°29	25°32	20°24	10°49	2° 7	9°59	19°20	20°23	4°26	n.a.	S 14
S 15	3 48 0	26°24'44	12°37	22°16	4°22	5° 8	25°37	20°21	10°49	2° 5	9°59	19°19	20°20	4°33	n.a.	S 15
M16	3 51 57	27°21'43	24°25	24°26	5°32	5°46	25°42	20°17	10°49	2° 4	9°58	19°D19	20°16	4°40	n.a.	M16
T 17	3 55 53	28°18'42	6♑15	26°36	6°42	6°24	25°47	20°13	10°48	2° 3	9°57	19°20	20°13	4°46	n.a.	T 17
W18	3 59 50	29°15'42	18°12	28°45	7°52	7° 3	25°52	20° 8	10°48	2° 1	9°56	19°21	20°10	4°53	n.a.	W18
T 19	4 3 47	0♐12'42	0♒19	0♐55	9° 1	7°41	25°56	20° 4	10°48	2° 0	9°55	19°22	20° 7	5° 0	n.a.	T 19
F 20	4 7 43	1° 9'43	12°40	3° 4	10°11	8°20	26° 0	20° 0	10°48	1°58	9°54	19°24	20° 4	5° 6	n.a.	F 20
S 21	4 11 40	2° 6'44	25°19	5°11	11°21	8°58	26° 4	19°56	10°47	1°57	9°52	19°24	20° 1	5°13	n.a.	S 21
S 22	4 15 36	3° 3'46	8♓19	7°18	12°30	9°36	26° 8	19°52	10°47	1°56	9°51	19°R25	19°57	5°20	n.a.	S 22
M23	4 19 33	4° 0'48	21°45	9°24	13°40	10°15	26°12	19°47	10°46	1°54	9°50	19°24	19°54	5°26	n.a.	M23
T 24	4 23 30	4°57'51	5♈37	11°29	14°49	10°53	26°15	19°43	10°46	1°53	9°49	19°23	19°51	5°33	n.a.	T 24
W25	4 27 26	5°54'55	19°56	13°32	15°58	11°32	26°19	19°39	10°45	1°52	9°48	19°21	19°48	5°40	n.a.	W25
T 26	4 31 23	6°51'59	4♉38	15°34	17° 7	12°10	26°22	19°34	10°44	1°51	9°47	19°20	19°45	5°46	n.a.	T 26
F 27	4 35 19	7°49'04	19°39	17°34	18°16	12°48	26°25	19°30	10°44	1°49	9°46	19°18	19°41	5°53	n.a.	F 27
S 28	4 39 16	8♐46'11	4♊50	19♐32	19♑25	13♐27	26♌28	19♊26	10♌43	1♉48	9♋45	19♊18	19♊38	6♐ 0	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 6	21n54	0s45	11s33	1s58	23s21	0n 1	20s37	0s56	13n53	0n10	26n35	2n57	18n38	0n46	14n55	2n31	23n36	0n 4	23n32	23n38	19s38		n.a.
M 2	16 23	24 30	0n36	12 9	1 55	23 24	0 5	20 46	0 56	13 50	0 10	26 35	2 57	18 37	0 46	14 55	2 31	23 36	0 4	23 32	23 38	19 40		n.a.
T 3	16 40	25 22	1 53	12 45	1 51	23 26	0 8	20 54	0 55	13 48	0 9	26 35	2 57	18 37	0 46	14 54	2 31	23 36	0 4	23 32	23 37	19 42		n.a.
W 4	16 57	24 31	3 2	13 21	1 47	23 28	0 11	21 3	0 55	13 46	0 9	26 35	2 58	18 37	0 46	14 54	2 31	23 36	0 4	23 32	23 37	19 44		n.a.
T 5	17 14	22 12	3 57	13 57	1 43	23 29	0 15	21 11	0 55	13 43	0 9	26 35	2 58	18 37	0 46	14 53	2 31	23 36	0 4	23 32	23 37	19 46		n.a.
F 6	17 30	18 43	4 38	14 32	1 37	23 30	0 18	21 19	0 54	13 41	0 9	26 35	2 58	18 37	0 46	14 52	2 31	23 36	0 4	23 32	23 37	19 48		n.a.
S 7	17 46	14 23	5 3	15 7	1 31	23 29	0 21	21 27	0 54	13 38	0 9	26 34	2 58	18 37	0 46	14 52	2 31	23 36	0 4	23 32	23 36	19 50		n.a.
S 8	18 2	9 32	5 13	15 40	1 25	23 28	0 25	21 35	0 53	13 36	0 9	26 34	2 58	18 37	0 46	14 51	2 31	23 36	0 3	23 32	23 36	19 52		n.a.
M 9	18 18	4 23	5 7	16 14	1 18	23 27	0 28	21 42	0 53	13 34	0 8	26 34	2 58	18 37	0 46	14 51	2 31	23 36	0 3	23 32	23 36	19 54		n.a.
T 10	18 33	0s51	4 47	16 46	1 10	23 24	0 31	21 50	0 52	13 32	0 8	26 34	2 59	18 37	0 46	14 50	2 31	23 36	0 3	23 31	23 36	19 56		n.a.
W11	18 48	5 59	4 15	17 17	1 2	23 21	0 35	21 57	0 52	13 30	0 8	26 34	2 59	18 37	0 46	14 50	2 30	23 36	0 3	23 31	23 36	19 59		n.a.
T 12	19 3	10 51	3 31	17 47	0 54	23 18	0 38	22 4	0 51	13 28	0 8	26 34	2 59	18 37	0 46	14 49	2 30	23 36	0 3	23 30	23 35	20 1		n.a.
F 13	19 17	15 18	2 39	18 16	0 45	23 13	0 42	22 11	0 51	13 26	0 8	26 34	2 59	18 37	0 46	14 49	2 30	23 36	0 3	23 30	23 35	20 3		n.a.
S 14	19 31	19 7	1 40	18 43	0 36	23 9	0 45	22 18	0 50	13 24	0 8	26 34	2 59	18 37	0 46	14 48	2 30	23 36	0 3	23 30	23 35	20 5		n.a.
S 15	19 45	22 10	0 37	19 9	0 27	23 3	0 49	22 25	0 50	13 22	0 7	26 33	2 59	18 37	0 46	14 48	2 30	23 36	0 3	23 30	23 35	20 7		n.a.
M16	19 58	24 17	0s28	19 34	0 18	22 57	0 52	22 31	0 49	13 20	0 7	26 33	2 59	18 37	0 46	14 47	2 30	23 36	0 3	23 30	23 34	20 9		n.a.
T 17	20 11	25 19	1 32	19 56	0 8	22 50	0 56	22 38	0 49	13 18	0 7	26 33	3 0	18 37	0 46	14 46	2 30	23 36	0 3	23 30	23 34	20 11		n.a.
W18	20 24	25 12	2 33	20 17	0n 1	22 43	0 59	22 44	0 48	13 16	0 7	26 33	3 0	18 37	0 46	14 46	2 30	23 36	0 3	23 30	23 34	20 13		n.a.
T 19	20 36	23 53	3 28	20 36	0 10	22 35	1 3	22 50	0 48	13 15	0 7	26 33	3 0	18 38	0 46	14 45	2 30	23 36	0 2	23 30	23 34	20 15		n.a.
F 20	20 49	21 24	4 14	20 53	0 20	22 26	1 6	22 56	0 47	13 13	0 7	26 32	3 0	18 38	0 46	14 45	2 30	23 36	0 2	23 30	23 33	20 17		n.a.
S 21	21 0	17 52	4 49	21 8	0 29	22 17	1 10	23 1	0 47	13 11	0 6	26 32	3 0	18 38	0 46	14 44	2 30	23 36	0 2	23 30	23 33	20 19		n.a.
S 22	21 12	13 24	5 11	21 22	0 38	22 7	1 13	23 7	0 46	13 10	0 6	26 32	3 0	18 38	0 46	14 44	2 30	23 36	0 2	23 30	23 33	20 21		n.a.
M23	21 23	8 10	5 16	21 34	0 46	21 57	1 17	23 12	0 46	13 8	0 6	26 32	3 0	18 38	0 46	14 43	2 30	23 36	0 2	23 30	23 33	20 23		n.a.
T 24	21 33	2 22	5 4	21 43	0 55	21 46	1 20	23 17	0 45	13 7	0 6	26 31	3 0	18 38	0 46	14 43	2 30	23 36	0 2	23 30	23 32	20 25		n.a.
W25	21 44	3n45	4 33	21 52	1 3	21 34	1 24	23 22	0 45	13 6	0 6	26 31	3 0	18 39	0 46	14 42	2 30	23 36	0 2	23 30	23 32	20 27		n.a.
T 26	21 54	9 50	3 43	21 58	1 10	21 22	1 27	23 27	0 44	13 4	0 6	26 31	3 0	18 39	0 46	14 42	2 30	23 36	0 2	23 30	23 32	20 29		n.a.
F 27	22 3	15 30	2 37	22 3	1 18	21 10	1 31	23 32	0 44	13 3	0 5	26 31	3 0	18 39	0 46	14 41	2 30	23 36	0 2	23 30	23 32	20 31		n.a.
S 28	22s13	20n15	1s19	22s 7	1n25	20s57	1n34	23s36	0s43	13n 2	0n 5	26n30	3n 0	18n39	0n46	14n41	2n30	23n36	0n 2	23n30	23n31	20s33		n.a.

Julian Day Number = -2856589.5, Delta T = 185h42m36s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°16'40, Lahiri = -175°09'40 Julian Calendar 1 Feb. 12534 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12535 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12534 BCE (-12533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 43 13	9♐43'18	20♊ 2	21♐29	20♑34	14♐ 5	26♌31	19°R21	10°R42	1°R47	9°R43	19°D17	19♊35	6♐ 6	n.a.	S 1
M 2	4 47 9	10°40'26	5♋ 5	23°24	21°43	14°44	26°33	19♊17	10♌41	1♉46	9♋42	19♊18	19°32	6°13	n.a.	M 2
T 3	4 51 6	11°37'36	19°51	25°17	22°51	15°22	26°35	19°12	10°40	1°45	9°41	19°18	19°29	6°19	n.a.	T 3
W 4	4 55 3	12°34'47	4♌15	27° 8	24° 0	16° 1	26°37	19° 8	10°40	1°43	9°40	19°19	19°26	6°26	n.a.	W 4
T 5	4 58 59	13°32'00	18°13	28°58	25° 8	16°39	26°39	19° 3	10°39	1°42	9°38	19°19	19°22	6°33	n.a.	T 5
F 6	5 2 56	14°29'13	1♍45	0♑46	26°17	17°18	26°41	18°59	10°38	1°41	9°37	19°20	19°19	6°39	n.a.	F 6
S 7	5 6 52	15°26'29	14°52	2°32	27°25	17°56	26°43	18°54	10°37	1°40	9°36	19°R20	19°16	6°46	n.a.	S 7
S 8	5 10 49	16°23'46	27°36	4°17	28°33	18°35	26°44	18°49	10°36	1°39	9°35	19°20	19°13	6°53	n.a.	S 8
M 9	5 14 46	17°21'04	10♎ 2	6° 0	29°41	19°13	26°45	18°45	10°34	1°38	9°33	19°20	19°10	6°59	n.a.	M 9
T 10	5 18 42	18°18'25	22°13	7°41	0♒49	19°52	26°46	18°40	10°33	1°37	9°32	19°19	19° 7	7° 6	n.a.	T 10
W11	5 22 39	19°15'47	4♏13	9°20	1°56	20°31	26°47	18°36	10°32	1°36	9°31	19°D19	19° 3	7°13	n.a.	W11
T 12	5 26 36	20°13'10	16° 5	10°58	3° 4	21° 9	26°48	18°31	10°31	1°35	9°29	19°19	19° 0	7°19	n.a.	T 12
F 13	5 30 32	21°10'35	27°54	12°34	4°12	21°48	26°48	18°27	10°29	1°34	9°28	19°20	18°57	7°26	n.a.	F 13
S 14	5 34 29	22° 8'02	9♐41	14° 8	5°19	22°27	26°48	18°22	10°28	1°34	9°27	19°20	18°54	7°33	n.a.	S 14
S 15	5 38 26	23° 5'30	21°29	15°40	6°26	23° 5	26°R48	18°17	10°27	1°33	9°25	19°R20	18°51	7°39	n.a.	S 15
M16	5 42 22	24° 3'00	3♑21	17°11	7°33	23°44	26°48	18°13	10°25	1°32	9°24	19°20	18°47	7°46	n.a.	M16
T 17	5 46 19	25° 0'32	15°19	18°39	8°40	24°23	26°48	18° 8	10°24	1°31	9°22	19°19	18°44	7°53	n.a.	T 17
W18	5 50 16	25°58'05	27°25	20° 7	9°47	25° 1	26°47	18° 4	10°22	1°30	9°21	19°18	18°41	7°59	n.a.	W18
T 19	5 54 12	26°55'39	9♒41	21°32	10°54	25°40	26°46	17°59	10°21	1°30	9°20	19°18	18°38	8° 6	n.a.	T 19
F 20	5 58 9	27°53'15	22° 9	22°55	12° 0	26°19	26°45	17°55	10°19	1°29	9°18	19°16	18°35	8°13	n.a.	F 20
S 21	6 2 6	28°50'52	4♓53	24°17	13° 7	26°58	26°44	17°50	10°18	1°28	9°17	19°15	18°32	8°19	n.a.	S 21
S 22	6 6 2	29°48'31	17°55	25°36	14°13	27°36	26°43	17°46	10°16	1°27	9°15	19°15	18°28	8°26	n.a.	S 22
M23	6 9 59	0♑46'11	1♈16	26°54	15°19	28°15	26°41	17°41	10°14	1°27	9°14	19°D15	18°25	8°33	n.a.	M23
T 24	6 13 56	1°43'53	15° 0	28° 9	16°25	28°54	26°40	17°37	10°13	1°26	9°13	19°15	18°22	8°39	n.a.	T 24
W25	6 17 53	2°41'36	29° 6	29°23	17°31	29°33	26°38	17°33	10°11	1°26	9°11	19°16	18°19	8°46	n.a.	W25
T 26	6 21 49	3°39'21	13♉33	0♒34	18°37	0♑12	26°36	17°28	10° 9	1°25	9°10	19°17	18°16	8°52	n.a.	T 26
F 27	6 25 46	4°37'07	28°18	1°43	19°42	0°50	26°33	17°24	10° 7	1°25	9° 8	19°18	18°13	8°59	n.a.	F 27
S 28	6 29 43	5°34'55	13♊16	2°49	20°47	1°29	26°31	17°20	10° 6	1°24	9° 7	19°R18	18° 9	9° 6	n.a.	S 28
S 29	6 33 39	6°32'45	28°20	3°53	21°52	2° 8	26°28	17°16	10° 4	1°24	9° 5	19°18	18° 6	9°12	n.a.	S 29
M30	6 37 36	7°30'37	13♋20	4°55	22°57	2°47	26°25	17°12	10° 2	1°23	9° 4	19°17	18° 3	9°19	n.a.	M30
T 31	6 41 33	8♑28'31	28♋ 9	5♒54	24♒ 2	3♑26	26♌22	17♊ 7	10♌ 0	1♉23	9♋ 3	19♊15	18♊ 0	9♐26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s22	23n37	0n 4	22s 9	1n31	20s43	1n37	23s41	0s43	13n 1	0n 5	26n30	3n 1	18n39	0n46	14n41	2n30	23n36	0n 2	23n30	23n31	20s35		n.a.
M 2	22 30	25 17	1 27	22 9	1 37	20 29	1 41	23 45	0 42	13 0	0 5	26 30	3 1	18 40	0 46	14 40	2 30	23 36	0 1	23 30	23 31	20 38		n.a.
T 3	22 38	25 6	2 42	22 8	1 43	20 15	1 44	23 48	0 42	12 59	0 5	26 29	3 1	18 40	0 46	14 40	2 30	23 36	0 1	23 30	23 31	20 40		n.a.
W 4	22 46	23 13	3 45	22 7	1 48	20 0	1 47	23 52	0 41	12 58	0 4	26 29	3 1	18 40	0 46	14 39	2 30	23 36	0 1	23 30	23 30	20 42		n.a.
T 5	22 53	19 59	4 32	22 4	1 52	19 44	1 51	23 56	0 41	12 57	0 4	26 29	3 1	18 40	0 46	14 39	2 30	23 36	0 1	23 30	23 30	20 44		n.a.
F 6	23 0	15 46	5 3	21 59	1 57	19 28	1 54	23 59	0 40	12 56	0 4	26 28	3 1	18 41	0 46	14 38	2 30	23 36	0 1	23 30	23 30	20 46		n.a.
S 7	23 7	10 56	5 17	21 54	2 0	19 12	1 57	24 2	0 40	12 56	0 4	26 28	3 1	18 41	0 46	14 38	2 30	23 36	0 1	23 30	23 30	20 48		n.a.
S 8	23 13	5 46	5 14	21 48	2 4	18 55	2 0	24 5	0 39	12 55	0 4	26 27	3 1	18 41	0 46	14 37	2 30	23 36	0 1	23 30	23 29	20 50		n.a.
M 9	23 19	0 29	4 57	21 42	2 6	18 38	2 3	24 8	0 39	12 54	0 3	26 27	3 1	18 42	0 46	14 37	2 30	23 36	0 1	23 30	23 29	20 51		n.a.
T 10	23 24	4s42	4 27	21 34	2 9	18 20	2 6	24 11	0 38	12 54	0 3	26 27	3 1	18 42	0 46	14 37	2 29	23 36	0 1	23 30	23 29	20 53		n.a.
W11	23 29	9 40	3 45	21 26	2 11	18 2	2 9	24 13	0 38	12 53	0 3	26 26	3 1	18 42	0 47	14 36	2 29	23 36	0 1	23 30	23 29	20 55		n.a.
T 12	23 33	14 13	2 54	21 17	2 12	17 44	2 12	24 15	0 37	12 53	0 3	26 26	3 1	18 43	0 47	14 36	2 29	23 36	0 1	23 30	23 28	20 57		n.a.
F 13	23 37	18 13	1 56	21 8	2 13	17 25	2 15	24 17	0 37	12 53	0 3	26 25	3 1	18 43	0 47	14 36	2 29	23 36	0 0	23 30	23 28	20 59		n.a.
S 14	23 41	21 29	0 53	20 58	2 13	17 6	2 18	24 19	0 36	12 52	0 2	26 25	3 1	18 44	0 47	14 35	2 29	23 36	0 0	23 30	23 28	21 1		n.a.
S 15	23 44	23 51	0s12	20 48	2 13	16 47	2 21	24 21	0 35	12 52	0 2	26 24	3 1	18 44	0 47	14 35	2 29	23 36	0 0	23 30	23 28	21 3		n.a.
M16	23 47	25 11	1 17	20 37	2 12	16 27	2 24	24 22	0 35	12 52	0 2	26 24	3 1	18 44	0 47	14 34	2 29	23 36	0 0	23 30	23 27	21 5		n.a.
T 17	23 50	25 21	2 19	20 26	2 11	16 7	2 26	24 23	0 34	12 52	0 2	26 24	3 1	18 45	0 47	14 34	2 29	23 36	0 0	23 30	23 27	21 7		n.a.
W18	23 52	24 19	3 16	20 15	2 10	15 47	2 29	24 24	0 34	12 52	0 2	26 23	3 0	18 45	0 47	14 34	2 29	23 36	0 0	23 30	23 27	21 9		n.a.
T 19	23 53	22 7	4 4	20 4	2 8	15 26	2 31	24 25	0 33	12 52	0 1	26 23	3 0	18 46	0 47	14 33	2 29	23 36	0s 0	23 30	23 26	21 11		n.a.
F 20	23 54	18 51	4 42	19 53	2 6	15 5	2 34	24 26	0 33	12 52	0 1	26 22	3 0	18 46	0 47	14 33	2 29	23 36	0 0	23 30	23 26	21 13		n.a.
S 21	23 55	14 39	5 7	19 42	2 3	14 44	2 36	24 26	0 32	12 52	0 1	26 22	3 0	18 47	0 47	14 33	2 29	23 36	0 0	23 30	23 26	21 15		n.a.
S 22	23 56	9 43	5 17	19 31	1 59	14 23	2 38	24 27	0 32	12 53	0 1	26 21	3 0	18 47	0 47	14 33	2 29	23 36	0 0	23 30	23 26	21 17		n.a.
M23	23 55	4 12	5 10	19 20	1 55	14 1	2 41	24 27	0 31	12 53	0 0	26 21	3 0	18 47	0 47	14 32	2 29	23 36	0 0	23 30	23 25	21 19		n.a.
T 24	23 55	1n39	4 46	19 9	1 51	13 39	2 43	24 27	0 31	12 53	0 0	26 20	3 0	18 48	0 47	14 32	2 29	23 36	0 1	23 30	23 25	21 21		n.a.
W25	23 54	7 35	4 4	18 58	1 46	13 17	2 45	24 26	0 30	12 54	0 0	26 20	3 0	18 48	0 47	14 32	2 29	23 36	0 1	23 30	23 25	21 23		n.a.
T 26	23 52	13 17	3 5	18 48	1 41	12 55	2 47	24 26	0 30	12 54	0s 0	26 19	3 0	18 49	0 47	14 31	2 29	23 36	0 1	23 30	23 24	21 25		n.a.
F 27	23 51	18 21	1 54	18 38	1 36	12 33	2 49	24 25	0 29	12 55	0 0	26 18	3 0	18 49	0 47	14 31	2 28	23 36	0 1	23 30	23 24	21 26		n.a.
S 28	23 48	22 19	0 33	18 29	1 29	12 10	2 50	24 24	0 28	12 56	0 1	26 18	3 0	18 50	0 47	14 31	2 28	23 36	0 1	23 30	23 24	21 28		n.a.
S 29	23 46	24 45	0n50	18 21	1 23	11 48	2 52	24 23	0 28	12 56	0 1	26 17	2 59	18 50	0 47	14 31	2 28	23 36	0 1	23 30	23 24	21 30		n.a.
M30	23 42	25 24	2 9	18 13	1 16	11 25	2 54	24 22	0 27	12 57	0 1	26 17	2 59	18 51	0 47	14 31	2 28	23 36	0 1	23 30	23 23	21 32		n.a.
T 31	23s39	24n12	3n18	18s 5	1n 8	11s 2	2n55	24s20	0s27	12n58	0s 1	26n16	2n59	18n52	0n47	14n30	2n28	23n36	0s 1	23n30	23n23	21s34		n.a.

Julian Day Number = -2856561.5, Delta T = 185h42m29s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°16'36, Lahiri = -175°09'36 Julian Calendar 1 March 12534 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12535 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12534 BCE (-12533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 45 29	9♉26'26	12♌39	6♒50	25♒ 6	4♉ 5	26°R19	17°R 3	9°R58	1°R22	9°R 1	19°R13	17♊57	9♐32	n.a.	W 1
T 2	6 49 26	10°24'24	26°44	7°43	26°11	4°44	26♌16	16♊59	9♌56	1♉22	9♋ 0	19♊10	17°53	9°39	n.a.	T 2
F 3	6 53 23	11°22'24	10♍23	8°32	27°15	5°23	26°12	16°55	9°54	1°22	8°58	19° 7	17°50	9°46	n.a.	F 3
S 4	6 57 19	12°20'26	23°35	9°19	28°18	6° 2	26° 8	16°52	9°52	1°22	8°57	19° 5	17°47	9°52	n.a.	S 4
S 5	7 1 16	13°18'31	6♎22	10° 2	29°22	6°41	26° 4	16°48	9°50	1°21	8°55	19° 4	17°44	9°59	n.a.	S 5
M 6	7 5 13	14°16'38	18°48	10°41	0♓25	7°20	26° 0	16°44	9°48	1°21	8°54	19°D 4	17°41	10° 6	n.a.	M 6
T 7	7 9 10	15°14'47	0♏57	11°16	1°29	7°59	25°56	16°40	9°46	1°21	8°52	19° 5	17°38	10°12	n.a.	T 7
W 8	7 13 6	16°12'59	12°54	11°47	2°32	8°38	25°51	16°37	9°43	1°21	8°51	19° 6	17°34	10°19	n.a.	W 8
T 9	7 17 3	17°11'13	24°44	12°14	3°34	9°17	25°47	16°33	9°41	1°21	8°50	19° 8	17°31	10°26	n.a.	T 9
F 10	7 21 0	18° 9'29	6♐31	12°36	4°37	9°56	25°42	16°29	9°39	1°21	8°48	19°10	17°28	10°32	n.a.	F 10
S 11	7 24 56	19° 7'48	18°19	12°53	5°39	10°36	25°37	16°26	9°37	1°21	8°47	19°R10	17°25	10°39	n.a.	S 11
S 12	7 28 53	20° 6'10	0♉12	13° 5	6°41	11°15	25°32	16°22	9°35	1°D21	8°45	19°10	17°22	10°45	n.a.	S 12
M13	7 32 50	21° 4'33	12°12	13°11	7°42	11°54	25°26	16°19	9°32	1°21	8°44	19° 8	17°19	10°52	n.a.	M13
T 14	7 36 46	22° 2'59	24°21	13°R11	8°44	12°33	25°21	16°16	9°30	1°21	8°43	19° 4	17°15	10°59	n.a.	T 14
W15	7 40 43	23° 1'27	6♒41	13° 6	9°45	13°13	25°15	16°13	9°28	1°21	8°41	18°59	17°12	11° 5	n.a.	W15
T 16	7 44 40	23°59'57	19°13	12°55	10°45	13°52	25°10	16°10	9°26	1°21	8°40	18°53	17° 9	11°12	n.a.	T 16
F 17	7 48 36	24°58'29	1♓57	12°37	11°46	14°31	25° 4	16° 7	9°23	1°21	8°38	18°47	17° 6	11°19	n.a.	F 17
S 18	7 52 33	25°57'03	14°55	12°13	12°46	15°10	24°58	16° 4	9°21	1°21	8°37	18°41	17° 3	11°25	n.a.	S 18
S 19	7 56 30	26°55'40	28° 6	11°43	13°46	15°50	24°51	16° 1	9°19	1°21	8°36	18°36	16°59	11°32	n.a.	S 19
M20	8 0 26	27°54'18	11♈31	11° 7	14°45	16°29	24°45	15°58	9°16	1°22	8°34	18°33	16°56	11°39	n.a.	M20
T 21	8 4 23	28°52'58	25°12	10°25	15°44	17° 9	24°39	15°55	9°14	1°22	8°33	18°D32	16°53	11°45	n.a.	T 21
W22	8 8 20	29°51'41	9♉ 8	9°38	16°43	17°48	24°32	15°53	9°12	1°22	8°32	18°32	16°50	11°52	n.a.	W22
T 23	8 12 16	0♒50'25	23°19	8°47	17°41	18°27	24°25	15°50	9° 9	1°23	8°30	18°33	16°47	11°59	n.a.	T 23
F 24	8 16 13	1°49'12	7♊43	7°51	18°39	19° 7	24°19	15°48	9° 7	1°23	8°29	18°35	16°44	12° 5	n.a.	F 24
S 25	8 20 10	2°48'01	22°19	6°53	19°36	19°46	24°12	15°45	9° 4	1°23	8°28	18°R35	16°40	12°12	n.a.	S 25
S 26	8 24 6	3°46'52	7♋ 2	5°53	20°33	20°26	24° 5	15°43	9° 2	1°24	8°26	18°34	16°37	12°19	n.a.	S 26
M27	8 28 3	4°45'45	21°45	4°53	21°29	21° 5	23°58	15°41	9° 0	1°24	8°25	18°30	16°34	12°25	n.a.	M27
T 28	8 32 0	5°44'40	6♌21	3°54	22°25	21°45	23°50	15°39	8°57	1°25	8°24	18°25	16°31	12°32	n.a.	T 28
W29	8 35 56	6°43'38	20°45	2°57	23°20	22°24	23°43	15°37	8°55	1°25	8°23	18°17	16°28	12°39	n.a.	W29
T 30	8 39 53	7♒42'38	4♍48	2♒ 3	24♓15	23♉ 4	23♌36	15♊35	8♌52	1♉26	8♋21	18♊ 9	16♊25	12♐45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s35	21n24	4n13	17s59	1n 0	10s39	2n57	24s19	0s26	12n59	0s 2	26n16	2n59	18n52	0n47	14n30	2n28	23n36	0s 1	23n29	23n23	21s36		n.a.
T 2	23 30	17 24	4 51	17 53	0 52	10 16	2 58	24 17	0 26	13 0	0 2	26 15	2 59	18 53	0 47	14 30	2 28	23 36	0 1	23 29	23 22	21 38		n.a.
F 3	23 26	12 37	5 11	17 49	0 43	9 53	2 59	24 15	0 25	13 1	0 2	26 15	2 59	18 53	0 47	14 30	2 28	23 36	0 1	23 29	23 22	21 40		n.a.
S 4	23 20	7 23	5 14	17 45	0 34	9 30	3 0	24 12	0 24	13 2	0 2	26 14	2 59	18 54	0 47	14 30	2 28	23 36	0 2	23 29	23 22	21 42		n.a.
S 5	23 15	2 0	5 1	17 43	0 24	9 7	3 1	24 10	0 24	13 3	0 2	26 14	2 58	18 54	0 47	14 29	2 28	23 36	0 2	23 29	23 22	21 43		n.a.
M 6	23 9	3s18	4 34	17 42	0 14	8 44	3 2	24 7	0 23	13 4	0 3	26 13	2 58	18 55	0 47	14 29	2 28	23 36	0 2	23 29	23 21	21 45		n.a.
T 7	23 2	8 23	3 55	17 42	0 3	8 20	3 2	24 4	0 23	13 6	0 3	26 12	2 58	18 56	0 47	14 29	2 28	23 36	0 2	23 29	23 21	21 47		n.a.
W 8	22 55	13 5	3 6	17 44	0s 8	7 57	3 3	24 1	0 22	13 7	0 3	26 12	2 58	18 56	0 47	14 29	2 28	23 36	0 2	23 29	23 21	21 49		n.a.
T 9	22 48	17 15	2 10	17 47	0 19	7 34	3 3	23 58	0 22	13 8	0 3	26 11	2 58	18 57	0 47	14 29	2 28	23 36	0 2	23 29	23 20	21 51		n.a.
F 10	22 40	20 43	1 9	17 52	0 31	7 11	3 4	23 54	0 21	13 10	0 4	26 11	2 58	18 57	0 47	14 29	2 27	23 36	0 2	23 29	23 20	21 53		n.a.
S 11	22 32	23 20	0 5	17 59	0 43	6 47	3 4	23 51	0 20	13 11	0 4	26 10	2 57	18 58	0 47	14 29	2 27	23 36	0 2	23 29	23 20	21 54		n.a.
S 12	22 23	24 56	1s 0	18 7	0 55	6 24	3 4	23 47	0 20	13 13	0 4	26 10	2 57	18 59	0 47	14 29	2 27	23 36	0 2	23 29	23 19	21 56		n.a.
M13	22 14	25 24	2 3	18 17	1 8	6 1	3 4	23 43	0 19	13 14	0 4	26 9	2 57	18 59	0 47	14 29	2 27	23 36	0 2	23 29	23 19	21 58		n.a.
T 14	22 5	24 39	3 0	18 29	1 20	5 38	3 3	23 39	0 19	13 16	0 5	26 9	2 57	19 0	0 47	14 29	2 27	23 36	0 2	23 29	23 19	22 0		n.a.
W15	21 55	22 42	3 50	18 43	1 33	5 16	3 3	23 34	0 18	13 18	0 5	26 8	2 57	19 0	0 47	14 29	2 27	23 36	0 3	23 28	23 18	22 2		n.a.
T 16	21 45	19 38	4 30	18 59	1 46	4 53	3 2	23 29	0 18	13 19	0 5	26 7	2 56	19 1	0 47	14 29	2 27	23 36	0 3	23 28	23 18	22 4		n.a.
F 17	21 34	15 36	4 57	19 16	1 58	4 30	3 2	23 25	0 17	13 21	0 5	26 7	2 56	19 2	0 47	14 29	2 27	23 36	0 3	23 27	23 18	22 5		n.a.
S 18	21 23	10 48	5 10	19 34	2 11	4 8	3 1	23 20	0 16	13 23	0 6	26 6	2 56	19 2	0 47	14 29	2 27	23 36	0 3	23 27	23 18	22 7		n.a.
S 19	21 12	5 26	5 6	19 55	2 23	3 46	3 0	23 14	0 16	13 25	0 6	26 6	2 56	19 3	0 47	14 29	2 27	23 36	0 3	23 26	23 17	22 9		n.a.
M20	21 0	0n16	4 46	20 16	2 34	3 23	2 58	23 9	0 15	13 27	0 6	26 5	2 55	19 3	0 47	14 29	2 27	23 36	0 3	23 26	23 17	22 11		n.a.
T 21	20 48	6 5	4 9	20 38	2 45	3 2	2 57	23 3	0 15	13 29	0 6	26 5	2 55	19 4	0 47	14 29	2 27	23 36	0 3	23 26	23 17	22 13		n.a.
W22	20 35	11 43	3 18	21 0	2 54	2 40	2 56	22 57	0 14	13 31	0 7	26 4	2 55	19 5	0 47	14 29	2 27	23 36	0 3	23 26	23 16	22 14		n.a.
T 23	20 23	16 51	2 13	21 22	3 3	2 18	2 54	22 51	0 13	13 33	0 7	26 4	2 55	19 5	0 47	14 29	2 27	23 36	0 3	23 26	23 16	22 16		n.a.
F 24	20 9	21 5	0 59	21 44	3 10	1 57	2 52	22 45	0 13	13 35	0 7	26 3	2 54	19 6	0 47	14 29	2 26	23 36	0 3	23 26	23 16	22 18		n.a.
S 25	19 56	24 3	0n20	22 5	3 16	1 36	2 50	22 39	0 12	13 37	0 7	26 3	2 54	19 7	0 47	14 29	2 26	23 36	0 3	23 26	23 15	22 20		n.a.
S 26	19 42	25 23	1 38	22 25	3 20	1 16	2 48	22 32	0 12	13 39	0 8	26 2	2 54	19 7	0 47	14 29	2 26	23 36	0 4	23 26	23 15	22 21		n.a.
M27	19 28	24 56	2 49	22 42	3 22	0 55	2 45	22 26	0 11	13 41	0 8	26 2	2 54	19 8	0 47	14 29	2 26	23 36	0 4	23 26	23 15	22 23		n.a.
T 28	19 13	22 45	3 49	22 58	3 23	0 35	2 43	22 19	0 10	13 44	0 8	26 1	2 53	19 9	0 47	14 29	2 26	23 36	0 4	23 25	23 14	22 25		n.a.
W29	18 58	19 10	4 33	23 10	3 21	0 16	2 40	22 11	0 10	13 46	0 8	26 1	2 53	19 9	0 47	14 29	2 26	23 36	0 4	23 25	23 14	22 27		n.a.
T 30	18s43	14n34	4n59	23s19	3s18	0n 4	2n37	22s 4	0s 9	13n48	0s 9	26n 0	2n53	19n10	0n47	14n29	2n26	23n36	0s 4	23n24	23n14	22s28		n.a.

Julian Day Number = -2856530.5, Delta T = 185h42m21s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°16'32, Lahiri = -175°09'32 Julian Calendar 1 Apr. 12534 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12535 BCE

The year -12533 astronomical counting style corresponds to year 12534 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12534 BCE (-12533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 43 50	8♒41'40	18♍28	1°R15	25♓10	23♉44	23°R28	15°R33	8°R50	1♉27	8°R20	18°R 1	16♊21	12♐52	n.a.	F 1
S 2	8 47 46	9°40'45	1♎42	0♒33	26° 3	24°23	23♌21	15♊31	8♌48	1°27	8♋19	17♊54	16°18	12°58	n.a.	S 2
S 3	8 51 43	10°39'53	14°32	29♉59	26°57	25° 3	23°13	15°30	8°45	1°28	8°18	17°49	16°15	13° 5	n.a.	S 3
M 4	8 55 39	11°39'04	27° 0	29°32	27°49	25°43	23° 5	15°28	8°43	1°29	8°17	17°45	16°12	13°12	n.a.	M 4
T 5	8 59 36	12°38'17	9♏10	29°15	28°41	26°22	22°58	15°27	8°40	1°29	8°16	17°D44	16° 9	13°18	n.a.	T 5
W 6	9 3 33	13°37'32	21° 8	29°D 6	29°33	27° 2	22°50	15°25	8°38	1°30	8°14	17°44	16° 5	13°25	n.a.	W 6
T 7	9 7 29	14°36'51	2♐57	29° 8	0♈23	27°42	22°42	15°24	8°36	1°31	8°13	17°45	16° 2	13°32	n.a.	T 7
F 8	9 11 26	15°36'12	14°44	29°19	1°13	28°22	22°34	15°23	8°33	1°32	8°12	17°R46	15°59	13°38	n.a.	F 8
S 9	9 15 22	16°35'36	26°34	29°40	2° 3	29° 2	22°26	15°22	8°31	1°33	8°11	17°45	15°56	13°45	n.a.	S 9
S 10	9 19 19	17°35'03	8♉32	0♒10	2°51	29°42	22°18	15°21	8°28	1°34	8°10	17°43	15°53	13°52	n.a.	S 10
M11	9 23 16	18°34'32	20°40	0°49	3°39	0♒21	22°10	15°20	8°26	1°35	8° 9	17°38	15°50	13°58	n.a.	M11
T 12	9 27 12	19°34'03	3♒ 1	1°36	4°26	1° 1	22° 2	15°20	8°24	1°36	8° 8	17°31	15°46	14° 5	n.a.	T 12
W13	9 31 9	20°33'37	15°38	2°32	5°12	1°41	21°54	15°19	8°21	1°37	8° 7	17°21	15°43	14°12	n.a.	W13
T 14	9 35 5	21°33'13	28°30	3°35	5°57	2°21	21°46	15°19	8°19	1°38	8° 6	17°10	15°40	14°18	n.a.	T 14
F 15	9 39 2	22°32'52	11♓36	4°45	6°41	3° 1	21°38	15°18	8°17	1°39	8° 5	16°58	15°37	14°25	n.a.	F 15
S 16	9 42 58	23°32'33	24°56	6° 1	7°25	3°41	21°30	15°18	8°14	1°40	8° 4	16°47	15°34	14°32	n.a.	S 16
S 17	9 46 55	24°32'16	8♈27	7°22	8° 7	4°21	21°22	15°18	8°12	1°41	8° 3	16°38	15°31	14°38	n.a.	S 17
M18	9 50 52	25°32'01	22° 8	8°48	8°48	5° 2	21°14	15°D18	8°10	1°42	8° 3	16°31	15°27	14°45	n.a.	M18
T 19	9 54 48	26°31'49	5♉56	10°18	9°28	5°42	21° 6	15°18	8° 8	1°43	8° 2	16°27	15°24	14°51	n.a.	T 19
W20	9 58 45	27°31'38	19°52	11°52	10° 7	6°22	20°58	15°18	8° 5	1°44	8° 1	16°26	15°21	14°58	n.a.	W20
T 21	10 2 41	28°31'30	3♊55	13°28	10°45	7° 2	20°50	15°18	8° 3	1°46	8° 0	16°D26	15°18	15° 5	n.a.	T 21
F 22	10 6 38	29°31'24	18° 4	15° 7	11°22	7°42	20°42	15°18	8° 1	1°47	7°59	16°R26	15°15	15°11	n.a.	F 22
S 23	10 10 34	0♓31'19	2♋18	16°48	11°57	8°22	20°34	15°19	7°59	1°48	7°58	16°25	15°11	15°18	n.a.	S 23
S 24	10 14 31	1°31'17	16°35	18°31	12°31	9° 3	20°27	15°19	7°57	1°49	7°58	16°22	15° 8	15°25	n.a.	S 24
M25	10 18 27	2°31'17	0♌52	20°15	13° 3	9°43	20°19	15°20	7°54	1°51	7°57	16°16	15° 5	15°31	n.a.	M25
T 26	10 22 24	3°31'19	15° 5	22° 0	13°34	10°23	20°11	15°21	7°52	1°52	7°56	16° 7	15° 2	15°38	n.a.	T 26
W27	10 26 20	4°31'23	29° 8	23°45	14° 4	11° 3	20° 4	15°22	7°50	1°54	7°56	15°56	14°59	15°45	n.a.	W27
T 28	10 30 17	5°31'29	12♍57	25°31	14°32	11°44	19°56	15°23	7°48	1°55	7°55	15°44	14°56	15°51	n.a.	T 28
F 29	10 34 13	6°31'37	26°27	27°17	14°58	12°24	19°49	15°24	7°46	1°57	7°54	15°31	14°52	15°58	n.a.	F 29
S 30	10 38 10	7°31'48	9♎36	29° 3	15°23	13° 5	19°42	15°25	7°44	1°58	7°54	15°20	14°49	16° 5	n.a.	S 30
S 31	10 42 6	8♓32'01	22♎24	0♓49	15♈46	13♒45	19♌34	15♊26	7♌42	1♉59	7♋53	15♊10	14♊46	16♐11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s27	9n21	5n 7	23s26	3s13	0n23	2n33	21s57	0s 8	13n50	0s 9	26n 0	2n53	19n11	0n47	14n30	2n26	23n36	0s 4	23n23	23n13	22s30		n.a.
S 2	18 11	3 51	4 58	23 29	3 6	0 41	2 30	21 49	0 8	13 53	0 9	25 59	2 52	19 11	0 47	14 30	2 26	23 36	0 4	23 22	23 13	22 32		n.a.
S 3	17 55	1s38	4 35	23 28	2 58	0 59	2 26	21 41	0 7	13 55	0 9	25 59	2 52	19 12	0 47	14 30	2 26	23 36	0 4	23 22	23 13	22 34		n.a.
M 4	17 38	6 55	3 58	23 25	2 48	1 17	2 23	21 33	0 7	13 57	0 9	25 58	2 52	19 12	0 47	14 30	2 26	23 36	0 4	23 22	23 12	22 35		n.a.
T 5	17 21	11 49	3 12	23 18	2 37	1 35	2 18	21 25	0 6	14 0	0 10	25 58	2 51	19 13	0 47	14 30	2 26	23 36	0 4	23 22	23 12	22 37		n.a.
W 6	17 4	16 12	2 18	23 8	2 25	1 51	2 14	21 16	0 5	14 2	0 10	25 57	2 51	19 14	0 47	14 31	2 26	23 36	0 4	23 22	23 12	22 39		n.a.
T 7	16 47	19 54	1 19	22 55	2 13	2 8	2 10	21 8	0 5	14 4	0 10	25 57	2 51	19 14	0 47	14 31	2 26	23 36	0 4	23 22	23 11	22 40		n.a.
F 8	16 29	22 47	0 16	22 40	1 59	2 24	2 5	20 59	0 4	14 7	0 10	25 57	2 51	19 15	0 47	14 31	2 25	23 36	0 5	23 22	23 11	22 42		n.a.
S 9	16 11	24 41	0s47	22 22	1 46	2 39	2 0	20 50	0 3	14 9	0 11	25 56	2 50	19 16	0 47	14 31	2 25	23 36	0 5	23 22	23 11	22 44		n.a.
S 10	15 53	25 28	1 49	22 2	1 32	2 54	1 55	20 41	0 3	14 12	0 11	25 56	2 50	19 16	0 47	14 32	2 25	23 36	0 5	23 21	23 10	22 46		n.a.
M11	15 34	25 3	2 46	21 39	1 18	3 8	1 49	20 32	0 2	14 14	0 11	25 55	2 50	19 17	0 47	14 32	2 25	23 36	0 5	23 21	23 10	22 47		n.a.
T 12	15 15	23 24	3 37	21 15	1 4	3 22	1 43	20 22	0 2	14 16	0 11	25 55	2 49	19 17	0 46	14 32	2 25	23 36	0 5	23 20	23 10	22 49		n.a.
W13	14 56	20 35	4 18	20 49	0 50	3 35	1 37	20 13	0 1	14 19	0 12	25 55	2 49	19 18	0 46	14 32	2 25	23 36	0 5	23 19	23 9	22 51		n.a.
T 14	14 36	16 42	4 47	20 21	0 36	3 48	1 31	20 3	0 0	14 21	0 12	25 54	2 49	19 19	0 46	14 33	2 25	23 36	0 5	23 18	23 9	22 52		n.a.
F 15	14 17	11 59	5 1	19 51	0 23	4 0	1 25	19 53	0n 0	14 24	0 12	25 54	2 49	19 19	0 46	14 33	2 25	23 36	0 5	23 17	23 9	22 54		n.a.
S 16	13 57	6 37	4 59	19 20	0 11	4 11	1 18	19 43	0 1	14 26	0 12	25 54	2 48	19 20	0 46	14 33	2 25	23 36	0 5	23 16	23 8	22 56		n.a.
S 17	13 37	0 52	4 41	18 47	0n 1	4 22	1 11	19 33	0 2	14 29	0 13	25 53	2 48	19 20	0 46	14 34	2 25	23 36	0 5	23 15	23 8	22 57		n.a.
M18	13 16	4n59	4 7	18 14	0 13	4 32	1 3	19 22	0 2	14 31	0 13	25 53	2 48	19 21	0 46	14 34	2 25	23 36	0 5	23 14	23 8	22 59		n.a.
T 19	12 55	10 41	3 17	17 39	0 24	4 41	0 56	19 12	0 3	14 33	0 13	25 53	2 47	19 22	0 46	14 34	2 25	23 36	0 6	23 14	23 7	23 1		n.a.
W20	12 35	15 54	2 16	17 3	0 34	4 49	0 48	19 1	0 4	14 36	0 13	25 53	2 47	19 22	0 46	14 35	2 25	23 36	0 6	23 14	23 7	23 2		n.a.
T 21	12 13	20 18	1 6	16 26	0 43	4 57	0 40	18 50	0 4	14 38	0 14	25 52	2 47	19 23	0 46	14 35	2 25	23 36	0 6	23 14	23 7	23 4		n.a.
F 22	11 52	23 32	0n 9	15 48	0 52	5 4	0 31	18 39	0 5	14 40	0 14	25 52	2 46	19 23	0 46	14 36	2 25	23 36	0 6	23 14	23 6	23 6		n.a.
S 23	11 31	25 18	1 23	15 10	1 0	5 10	0 23	18 27	0 6	14 43	0 14	25 52	2 46	19 24	0 46	14 36	2 24	23 36	0 6	23 14	23 6	23 7		n.a.
S 24	11 9	25 24	2 32	14 31	1 8	5 15	0 13	18 16	0 6	14 45	0 14	25 51	2 46	19 24	0 46	14 36	2 24	23 36	0 6	23 13	23 5	23 9		n.a.
M25	10 47	23 50	3 32	13 52	1 14	5 19	0 4	18 5	0 7	14 47	0 15	25 51	2 46	19 25	0 46	14 37	2 24	23 36	0 6	23 13	23 5	23 10		n.a.
T 26	10 25	20 45	4 18	13 12	1 21	5 23	0s 6	17 53	0 8	14 50	0 15	25 51	2 45	19 25	0 46	14 37	2 24	23 36	0 6	23 12	23 5	23 12		n.a.
W27	10 3	16 30	4 48	12 32	1 26	5 25	0 16	17 41	0 8	14 52	0 15	25 51	2 45	19 26	0 46	14 38	2 24	23 36	0 6	23 11	23 4	23 14		n.a.
T 28	9 40	11 26	5 0	11 52	1 31	5 27	0 26	17 29	0 9	14 54	0 15	25 51	2 45	19 26	0 46	14 38	2 24	23 35	0 6	23 9	23 4	23 15		n.a.
F 29	9 18	5 56	4 55	11 11	1 35	5 28	0 36	17 17	0 10	14 56	0 15	25 50	2 44	19 27	0 46	14 39	2 24	23 35	0 6	23 8	23 4	23 17		n.a.
S 30	8 55	0 19	4 34	10 30	1 39	5 27	0 47	17 5	0 10	14 58	0 16	25 50	2 44	19 27	0 46	14 39	2 24	23 35	0 7	23 7	23 3	23 18		n.a.
S 31	8s32	5s11	4n 0	9s50	1n42	5n26	0s59	16s52	0n11	15n 0	0s16	25n50	2n44	19n28	0n46	14n40	2n24	23n35	0s 7	23n 6	23n 3	23s20		n.a.

Julian Day Number = -2856500.5, Delta T = 185h42m13s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°16'28, Lahiri = -175°09'28 Julian Calendar 1 May 12534 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12534 BCE

The year -12533 astronomical counting style corresponds to year 12534 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12534 BCE (-12533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 46 3	9♓32'16	4♏51	2♓35	16♈ 7	14♒26	19°R27	15♊28	7°R40	2♉ 1	7°R53	15°R 4	14♊43	16♐18	n.a.	M 1
T 2	10 49 59	10°32'34	17° 2	4°21	16°26	15° 6	19♌20	15°29	7♌38	2° 3	7♋52	15♊ 0	14°40	16°25	n.a.	T 2
W 3	10 53 56	11°32'54	28°59	6° 6	16°44	15°47	19°13	15°31	7°36	2° 4	7°52	14°58	14°36	16°31	n.a.	W 3
T 4	10 57 52	12°33'17	10♐49	7°51	16°59	16°27	19° 7	15°33	7°35	2° 6	7°51	14°58	14°33	16°38	n.a.	T 4
F 5	11 1 49	13°33'42	22°36	9°35	17°12	17° 8	19° 0	15°34	7°33	2° 7	7°51	14°57	14°30	16°44	n.a.	F 5
S 6	11 5 45	14°34'09	4♑27	11°19	17°23	17°48	18°53	15°36	7°31	2° 9	7°51	14°57	14°27	16°51	n.a.	S 6
S 7	11 9 42	15°34'39	16°27	13° 2	17°32	18°29	18°47	15°38	7°29	2°11	7°50	14°54	14°24	16°58	n.a.	S 7
M 8	11 13 38	16°35'11	28°40	14°45	17°39	19°10	18°41	15°41	7°28	2°12	7°50	14°48	14°21	17° 4	n.a.	M 8
T 9	11 17 35	17°35'45	11♒10	16°27	17°43	19°50	18°34	15°43	7°26	2°14	7°50	14°40	14°17	17°11	n.a.	T 9
W10	11 21 31	18°36'21	24° 0	18° 9	17°R46	20°31	18°28	15°45	7°24	2°16	7°49	14°29	14°14	17°18	n.a.	W10
T 11	11 25 27	19°37'00	7♓ 9	19°50	17°45	21°12	18°23	15°48	7°23	2°18	7°49	14°17	14°11	17°24	n.a.	T 11
F 12	11 29 24	20°37'40	20°38	21°30	17°43	21°53	18°17	15°50	7°21	2°20	7°49	14° 3	14° 8	17°31	n.a.	F 12
S 13	11 33 20	21°38'22	4♈23	23°10	17°38	22°34	18°11	15°53	7°19	2°21	7°49	13°51	14° 5	17°38	n.a.	S 13
S 14	11 37 17	22°39'06	18°21	24°50	17°30	23°14	18° 6	15°55	7°18	2°23	7°48	13°40	14° 2	17°44	n.a.	S 14
M15	11 41 13	23°39'52	2♉27	26°29	17°21	23°55	18° 1	15°58	7°16	2°25	7°48	13°32	13°58	17°51	n.a.	M15
T 16	11 45 10	24°40'40	16°36	28° 7	17° 8	24°36	17°56	16° 1	7°15	2°27	7°48	13°27	13°55	17°58	n.a.	T 16
W17	11 49 6	25°41'29	0♊46	29°45	16°54	25°17	17°51	16° 4	7°14	2°29	7°48	13°24	13°52	18° 4	n.a.	W17
T 18	11 53 3	26°42'19	14°54	1♈22	16°36	25°58	17°46	16° 7	7°12	2°31	7°48	13°D24	13°49	18°11	n.a.	T 18
F 19	11 56 59	27°43'11	29° 0	2°59	16°17	26°39	17°41	16°11	7°11	2°33	7°D48	13°R24	13°46	18°18	n.a.	F 19
S 20	12 0 55	28°44'05	13♋ 2	4°36	15°55	27°20	17°37	16°14	7°10	2°35	7°48	13°23	13°42	18°24	n.a.	S 20
S 21	12 4 52	29°45'00	26°59	6°12	15°31	28° 1	17°33	16°17	7° 9	2°37	7°48	13°21	13°39	18°31	n.a.	S 21
M22	12 8 48	0♈45'56	10♌52	7°47	15° 5	28°42	17°29	16°21	7° 7	2°39	7°48	13°15	13°36	18°37	n.a.	M22
T 23	12 12 45	1°46'53	24°37	9°22	14°38	29°23	17°25	16°24	7° 6	2°41	7°48	13° 7	13°33	18°44	n.a.	T 23
W24	12 16 41	2°47'52	8♍14	10°57	14° 8	0♓ 4	17°21	16°28	7° 5	2°43	7°49	12°56	13°30	18°51	n.a.	W24
T 25	12 20 37	3°48'52	21°38	12°31	13°37	0°46	17°18	16°32	7° 4	2°45	7°49	12°44	13°27	18°57	n.a.	T 25
F 26	12 24 34	4°49'54	4♎49	14° 5	13° 4	1°27	17°15	16°36	7° 3	2°47	7°49	12°32	13°23	19° 4	n.a.	F 26
S 27	12 28 30	5°50'57	17°44	15°39	12°30	2° 8	17°12	16°40	7° 2	2°49	7°49	12°21	13°20	19°11	n.a.	S 27
S 28	12 32 27	6°52'02	0♏21	17°12	11°55	2°49	17° 9	16°44	7° 2	2°51	7°49	12°11	13°17	19°17	n.a.	S 28
M29	12 36 23	7°53'08	12°43	18°45	11°20	3°31	17° 6	16°48	7° 1	2°53	7°50	12° 5	13°14	19°24	n.a.	M29
T 30	12 40 20	8♈54'16	24♏51	20♈17	10♈44	4♓12	17♌ 4	16♊52	7♌ 0	2♉55	7♋50	12♊ 1	13♊11	19♐31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s 9	10s21	3n15	9s 9	1n44	5n24	1s10	16s39	0n12	15n 2	0s16	25n50	2n43	19n28	0n46	14n40	2n24	23n35	0s 7	23n 5	23n 3	23s22		n.a.
T 2	7 46	15 0	2 22	8 29	1 46	5 20	1 22	16 27	0 12	15 4	0 16	25 50	2 43	19 29	0 46	14 41	2 24	23 35	0 7	23 4	23 2	23 23		n.a.
W 3	7 22	18 59	1 24	7 48	1 48	5 16	1 34	16 14	0 13	15 6	0 16	25 50	2 43	19 29	0 46	14 41	2 24	23 35	0 7	23 4	23 2	23 25		n.a.
T 4	6 59	22 10	0 22	7 8	1 49	5 10	1 46	16 1	0 14	15 8	0 17	25 50	2 43	19 30	0 46	14 42	2 24	23 35	0 7	23 4	23 1	23 26		n.a.
F 5	6 35	24 24	0s40	6 27	1 49	5 4	1 59	15 48	0 14	15 10	0 17	25 50	2 42	19 30	0 46	14 42	2 24	23 35	0 7	23 4	23 1	23 28		n.a.
S 6	6 12	25 33	1 41	5 47	1 50	4 56	2 12	15 34	0 15	15 12	0 17	25 49	2 42	19 31	0 46	14 43	2 24	23 35	0 7	23 4	23 1	23 29		n.a.
S 7	5 48	25 31	2 38	5 7	1 49	4 47	2 25	15 21	0 16	15 14	0 17	25 49	2 42	19 31	0 46	14 43	2 24	23 35	0 7	23 4	23 0	23 31		n.a.
M 8	5 24	24 16	3 29	4 28	1 49	4 38	2 39	15 8	0 17	15 16	0 18	25 49	2 41	19 31	0 46	14 44	2 24	23 35	0 7	23 3	23 0	23 32		n.a.
T 9	5 0	21 48	4 11	3 48	1 48	4 27	2 53	14 54	0 17	15 18	0 18	25 49	2 41	19 32	0 46	14 44	2 24	23 35	0 7	23 2	23 0	23 34		n.a.
W10	4 36	18 13	4 41	3 9	1 46	4 15	3 7	14 40	0 18	15 19	0 18	25 49	2 41	19 32	0 46	14 45	2 24	23 35	0 7	23 1	22 59	23 35		n.a.
T 11	4 12	13 39	4 58	2 31	1 45	4 2	3 21	14 26	0 19	15 21	0 18	25 49	2 40	19 33	0 46	14 45	2 23	23 35	0 8	22 59	22 59	23 37		n.a.
F 12	3 47	8 20	4 58	1 52	1 43	3 47	3 35	14 12	0 19	15 23	0 18	25 49	2 40	19 33	0 45	14 46	2 23	23 35	0 8	22 58	22 58	23 39		n.a.
S 13	3 23	2 30	4 41	1 14	1 40	3 32	3 49	13 58	0 20	15 24	0 19	25 49	2 40	19 33	0 45	14 47	2 23	23 35	0 8	22 56	22 58	23 40		n.a.
S 14	2 58	3n32	4 8	0 36	1 38	3 16	4 4	13 44	0 21	15 26	0 19	25 49	2 40	19 34	0 45	14 47	2 23	23 34	0 8	22 55	22 58	23 42		n.a.
M15	2 34	9 28	3 18	0n 1	1 35	2 59	4 18	13 29	0 21	15 27	0 19	25 49	2 39	19 34	0 45	14 48	2 23	23 34	0 8	22 54	22 57	23 43		n.a.
T 16	2 9	14 58	2 17	0 38	1 32	2 41	4 33	13 15	0 22	15 29	0 19	25 49	2 39	19 34	0 45	14 49	2 23	23 34	0 8	22 53	22 57	23 45		n.a.
W17	1 45	19 39	1 6	1 15	1 28	2 22	4 47	13 0	0 23	15 30	0 19	25 49	2 39	19 35	0 45	14 49	2 23	23 34	0 8	22 53	22 56	23 46		n.a.
T 18	1 20	23 12	0n 8	1 51	1 25	2 2	5 2	12 45	0 24	15 31	0 19	25 49	2 38	19 35	0 45	14 50	2 23	23 34	0 8	22 53	22 56	23 48		n.a.
F 19	0 55	25 18	1 22	2 27	1 21	1 41	5 16	12 30	0 24	15 32	0 20	25 49	2 38	19 35	0 45	14 50	2 23	23 34	0 8	22 53	22 56	23 49		n.a.
S 20	0 31	25 47	2 30	3 2	1 17	1 20	5 30	12 16	0 25	15 34	0 20	25 50	2 38	19 36	0 45	14 51	2 23	23 34	0 8	22 53	22 55	23 50		n.a.
S 21	0 6	24 37	3 29	3 37	1 12	0 58	5 44	12 0	0 26	15 35	0 20	25 50	2 38	19 36	0 45	14 52	2 23	23 34	0 8	22 53	22 55	23 52		n.a.
M22	0n19	21 57	4 15	4 11	1 8	0 35	5 58	11 45	0 27	15 36	0 20	25 50	2 37	19 36	0 45	14 52	2 23	23 34	0 8	22 52	22 55	23 53		n.a.
T 23	0 43	18 4	4 46	4 45	1 3	0 12	6 11	11 30	0 27	15 37	0 20	25 50	2 37	19 36	0 45	14 53	2 23	23 34	0 9	22 51	22 54	23 55		n.a.
W24	1 8	13 17	5 1	5 19	0 58	0s11	6 23	11 15	0 28	15 38	0 21	25 50	2 37	19 37	0 45	14 54	2 23	23 34	0 9	22 49	22 54	23 56		n.a.
T 25	1 33	7 56	4 58	5 52	0 53	0 35	6 36	10 59	0 29	15 39	0 21	25 50	2 36	19 37	0 45	14 54	2 23	23 33	0 9	22 48	22 53	23 58		n.a.
F 26	1 57	2 19	4 40	6 24	0 48	0 58	6 47	10 44	0 29	15 40	0 21	25 50	2 36	19 37	0 45	14 55	2 23	23 33	0 9	22 46	22 53	23 59		n.a.
S 27	2 22	3s18	4 7	6 56	0 43	1 21	6 58	10 28	0 30	15 40	0 21	25 50	2 36	19 37	0 45	14 56	2 23	23 33	0 9	22 45	22 53	24 1		n.a.
S 28	2 47	8 41	3 23	7 28	0 37	1 45	7 8	10 12	0 31	15 41	0 21	25 51	2 36	19 37	0 45	14 57	2 23	23 33	0 9	22 44	22 52	24 2		n.a.
M29	3 11	13 37	2 29	7 58	0 31	2 7	7 18	9 56	0 32	15 42	0 21	25 51	2 35	19 38	0 45	14 57	2 23	23 33	0 9	22 43	22 52	24 3		n.a.
T 30	3n36	17s55	1n30	8n29	0n25	2s30	7s27	9s40	0n32	15n42	0s22	25n51	2n35	19n38	0n45	14n58	2n23	23n33	0s 9	22n42	22n51	24s 5		n.a.

Julian Day Number = -2856469.5, Delta T = 185h42m05s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°16'23, Lahiri = -175°09'23 Julian Calendar 1 June 12534 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12534 BCE

The year -12533 astronomical counting style corresponds to year 12534 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12534 BCE (-12533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 44 16	9♈55'25	6♐47	21♈50	10°R 8	4♓53	17°R 1	16♊57	6°R59	2♉57	7♋50	11°D59	13♊ 7	19♐37	n.a.	W 1
T 2	12 48 12	10°56'36	18°36	23°21	9♈32	5°35	16♌59	17° 1	6♌58	2°59	7°51	11♊59	13° 4	19°44	n.a.	T 2
F 3	12 52 9	11°57'48	0♑23	24°53	8°56	6°16	16°57	17° 5	6°58	3° 1	7°51	12° 0	13° 1	19°51	n.a.	F 3
S 4	12 56 5	12°59'02	12°13	26°24	8°20	6°57	16°56	17°10	6°57	3° 4	7°52	12°R 0	12°58	19°57	n.a.	S 4
S 5	13 0 2	14° 0'17	24°12	27°55	7°46	7°39	16°54	17°15	6°57	3° 6	7°52	12° 0	12°55	20° 4	n.a.	S 5
M 6	13 3 58	15° 1'34	6♒25	29°25	7°12	8°20	16°53	17°19	6°56	3° 8	7°53	11°57	12°52	20°11	n.a.	M 6
T 7	13 7 54	16° 2'52	18°56	0♉55	6°40	9° 2	16°52	17°24	6°56	3°10	7°53	11°52	12°48	20°17	n.a.	T 7
W 8	13 11 51	17° 4'12	1♓50	2°24	6° 9	9°43	16°51	17°29	6°55	3°12	7°54	11°45	12°45	20°24	n.a.	W 8
T 9	13 15 47	18° 5'32	15° 8	3°53	5°40	10°25	16°50	17°34	6°55	3°14	7°54	11°36	12°42	20°30	n.a.	T 9
F 10	13 19 44	19° 6'54	28°51	5°22	5°12	11° 7	16°50	17°39	6°55	3°17	7°55	11°27	12°39	20°37	n.a.	F 10
S 11	13 23 40	20° 8'17	12♈56	6°50	4°47	11°48	16°50	17°44	6°55	3°19	7°56	11°18	12°36	20°44	n.a.	S 11
S 12	13 27 37	21° 9'40	27°17	8°18	4°23	12°30	16°D50	17°49	6°54	3°21	7°56	11°10	12°33	20°50	n.a.	S 12
M13	13 31 33	22°11'05	11♉50	9°44	4° 2	13°11	16°50	17°55	6°54	3°23	7°57	11° 5	12°29	20°57	n.a.	M13
T 14	13 35 29	23°12'30	26°27	11°10	3°43	13°53	16°50	18° 0	6°54	3°26	7°58	11° 1	12°26	21° 4	n.a.	T 14
W15	13 39 26	24°13'56	11♊ 3	12°35	3°26	14°35	16°51	18° 5	6°D54	3°28	7°58	11°D 1	12°23	21°10	n.a.	W15
T 16	13 43 22	25°15'23	25°31	14° 0	3°12	15°17	16°51	18°11	6°54	3°30	7°59	11° 1	12°20	21°17	n.a.	T 16
F 17	13 47 19	26°16'49	9♋48	15°23	3° 0	15°58	16°52	18°16	6°54	3°32	8° 0	11° 2	12°17	21°24	n.a.	F 17
S 18	13 51 15	27°18'17	23°53	16°44	2°50	16°40	16°54	18°22	6°54	3°35	8° 1	11°R 3	12°13	21°30	n.a.	S 18
S 19	13 55 12	28°19'44	7♌44	18° 5	2°43	17°22	16°55	18°28	6°54	3°37	8° 2	11° 3	12°10	21°37	n.a.	S 19
M20	13 59 8	29°21'12	21°23	19°23	2°39	18° 4	16°57	18°34	6°55	3°39	8° 3	11° 1	12° 7	21°44	n.a.	M20
T 21	14 3 4	0♉22'40	4♍48	20°40	2°D37	18°46	16°58	18°39	6°55	3°41	8° 4	10°57	12° 4	21°50	n.a.	T 21
W22	14 7 1	1°24'08	18° 1	21°54	2°37	19°28	17° 0	18°45	6°55	3°44	8° 5	10°51	12° 1	21°57	n.a.	W22
T 23	14 10 57	2°25'36	1♎ 1	23° 6	2°40	20°10	17° 3	18°51	6°56	3°46	8° 6	10°44	11°58	22° 4	n.a.	T 23
F 24	14 14 54	3°27'04	13°48	24°15	2°45	20°52	17° 5	18°57	6°56	3°48	8° 7	10°37	11°54	22°10	n.a.	F 24
S 25	14 18 50	4°28'33	26°23	25°21	2°53	21°34	17° 8	19° 3	6°57	3°50	8° 8	10°30	11°51	22°17	n.a.	S 25
S 26	14 22 47	5°30'02	8♏45	26°23	3° 2	22°16	17°10	19° 9	6°57	3°53	8° 9	10°25	11°48	22°23	n.a.	S 26
M27	14 26 43	6°31'31	20°57	27°20	3°15	22°58	17°13	19°16	6°58	3°55	8°10	10°21	11°45	22°30	n.a.	M27
T 28	14 30 40	7°33'01	2♐58	28°12	3°29	23°40	17°17	19°22	6°58	3°57	8°11	10°20	11°42	22°37	n.a.	T 28
W29	14 34 36	8°34'31	14°51	28°58	3°45	24°22	17°20	19°28	6°59	4° 0	8°12	10°D19	11°38	22°43	n.a.	W29
T 30	14 38 33	9°36'01	26°39	29°37	4° 4	25° 4	17°24	19°34	7° 0	4° 2	8°13	10°20	11°35	22°50	n.a.	T 30
F 31	14 42 29	10♉37'31	8♑26	0♊10	4♈24	25♓46	17♌27	19♊41	7♌ 1	4♉ 4	8♋14	10♊22	11♊32	22♐57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n 0	21s26	0n28	8n59	0n20	2s51	7s35	9s24	0n33	15n43	0s22	25n51	2n35	19n38	0n45	14n59	2n23	23n33	0s 9	22n42	22n51	24s 6		n.a.
T 2	4 25	24 2	0s35	9 28	0 13	3 12	7 42	9 8	0 34	15 43	0 22	25 51	2 35	19 38	0 45	14 59	2 23	23 33	0 9	22 42	22 50	24 8		n.a.
F 3	4 49	25 33	1 37	9 56	0 7	3 32	7 48	8 52	0 35	15 44	0 22	25 51	2 34	19 38	0 45	15 0	2 23	23 33	0 9	22 42	22 50	24 9		n.a.
S 4	5 14	25 56	2 35	10 25	0 1	3 51	7 53	8 36	0 35	15 44	0 22	25 52	2 34	19 38	0 44	15 1	2 23	23 33	0 9	22 42	22 50	24 11		n.a.
S 5	5 38	25 6	3 26	10 52	0s 5	4 9	7 57	8 19	0 36	15 45	0 22	25 52	2 34	19 38	0 44	15 2	2 23	23 32	0 10	22 42	22 49	24 12		n.a.
M 6	6 2	23 5	4 10	11 19	0 12	4 25	8 1	8 3	0 37	15 45	0 22	25 52	2 34	19 38	0 44	15 2	2 23	23 32	0 10	22 42	22 49	24 13		n.a.
T 7	6 26	19 55	4 42	11 45	0 18	4 40	8 3	7 46	0 38	15 45	0 23	25 52	2 33	19 38	0 44	15 3	2 23	23 32	0 10	22 41	22 48	24 15		n.a.
W 8	6 50	15 43	5 2	12 10	0 25	4 54	8 5	7 30	0 38	15 45	0 23	25 53	2 33	19 38	0 44	15 4	2 23	23 32	0 10	22 40	22 48	24 16		n.a.
T 9	7 14	10 39	5 5	12 35	0 32	5 7	8 6	7 13	0 39	15 45	0 23	25 53	2 33	19 39	0 44	15 5	2 23	23 32	0 10	22 39	22 48	24 17		n.a.
F 10	7 38	4 55	4 52	12 59	0 38	5 18	8 6	6 56	0 40	15 45	0 23	25 53	2 33	19 39	0 44	15 6	2 23	23 32	0 10	22 37	22 47	24 19		n.a.
S 11	8 2	1n13	4 21	13 22	0 45	5 27	8 5	6 39	0 41	15 45	0 23	25 53	2 32	19 39	0 44	15 6	2 23	23 32	0 10	22 36	22 47	24 20		n.a.
S 12	8 25	7 25	3 33	13 45	0 52	5 35	8 3	6 22	0 42	15 45	0 23	25 54	2 32	19 39	0 44	15 7	2 23	23 32	0 10	22 35	22 46	24 21		n.a.
M13	8 49	13 19	2 31	14 7	0 58	5 41	8 1	6 5	0 42	15 45	0 23	25 54	2 32	19 39	0 44	15 8	2 23	23 31	0 10	22 34	22 46	24 23		n.a.
T 14	9 12	18 30	1 18	14 28	1 5	5 46	7 57	5 48	0 43	15 45	0 24	25 54	2 32	19 38	0 44	15 9	2 23	23 31	0 10	22 34	22 46	24 24		n.a.
W15	9 35	22 34	0n 0	14 48	1 11	5 49	7 54	5 31	0 44	15 44	0 24	25 54	2 31	19 38	0 44	15 9	2 23	23 31	0 10	22 34	22 45	24 25		n.a.
T 16	9 58	25 9	1 18	15 8	1 18	5 51	7 49	5 14	0 45	15 44	0 24	25 55	2 31	19 38	0 44	15 10	2 23	23 31	0 10	22 34	22 45	24 27		n.a.
F 17	10 21	26 3	2 29	15 27	1 24	5 51	7 44	4 57	0 45	15 43	0 24	25 55	2 31	19 38	0 44	15 11	2 23	23 31	0 11	22 34	22 44	24 28		n.a.
S 18	10 43	25 14	3 31	15 44	1 31	5 50	7 39	4 40	0 46	15 43	0 24	25 55	2 31	19 38	0 44	15 12	2 23	23 31	0 11	22 34	22 44	24 29		n.a.
S 19	11 6	22 53	4 19	16 1	1 37	5 47	7 33	4 22	0 47	15 42	0 24	25 56	2 31	19 38	0 44	15 13	2 23	23 31	0 11	22 34	22 43	24 31		n.a.
M20	11 28	19 16	4 52	16 18	1 43	5 43	7 26	4 5	0 48	15 42	0 24	25 56	2 30	19 38	0 44	15 13	2 23	23 31	0 11	22 34	22 43	24 32		n.a.
T 21	11 50	14 42	5 8	16 33	1 49	5 38	7 19	3 48	0 49	15 41	0 25	25 56	2 30	19 38	0 44	15 14	2 23	23 30	0 11	22 33	22 43	24 33		n.a.
W22	12 12	9 32	5 7	16 47	1 54	5 31	7 12	3 30	0 49	15 40	0 25	25 57	2 30	19 38	0 44	15 15	2 23	23 30	0 11	22 32	22 42	24 35		n.a.
T 23	12 34	4 1	4 51	17 1	1 59	5 23	7 4	3 13	0 50	15 40	0 25	25 57	2 30	19 38	0 43	15 16	2 23	23 30	0 11	22 31	22 42	24 36		n.a.
F 24	12 55	1s35	4 20	17 14	2 4	5 14	6 57	2 55	0 51	15 39	0 25	25 57	2 30	19 37	0 43	15 17	2 23	23 30	0 11	22 30	22 41	24 37		n.a.
S 25	13 16	7 2	3 37	17 26	2 8	5 3	6 49	2 38	0 52	15 38	0 25	25 58	2 29	19 37	0 43	15 17	2 23	23 30	0 11	22 29	22 41	24 38		n.a.
S 26	13 37	12 8	2 44	17 37	2 12	4 52	6 40	2 20	0 53	15 37	0 25	25 58	2 29	19 37	0 43	15 18	2 23	23 30	0 11	22 29	22 40	24 40		n.a.
M27	13 58	16 42	1 44	17 47	2 15	4 39	6 32	2 2	0 53	15 36	0 25	25 58	2 29	19 37	0 43	15 19	2 23	23 30	0 11	22 28	22 40	24 41		n.a.
T 28	14 19	20 32	0 40	17 56	2 18	4 25	6 23	1 45	0 54	15 35	0 25	25 59	2 29	19 37	0 43	15 20	2 23	23 29	0 11	22 28	22 39	24 42		n.a.
W29	14 39	23 28	0s25	18 5	2 19	4 11	6 14	1 27	0 55	15 33	0 25	25 59	2 29	19 36	0 43	15 21	2 23	23 29	0 12	22 28	22 39	24 43		n.a.
T 30	14 59	25 22	1 28	18 13	2 20	3 55	6 5	1 9	0 56	15 32	0 26	25 59	2 29	19 36	0 43	15 21	2 23	23 29	0 12	22 28	22 39	24 45		n.a.
F 31	15n19	26s 8	2s28	18n20	2s20	3s39	5s56	0s51	0n57	15n31	0s26	26n 0	2n28	19n36	0n43	15n22	2n23	23n29	0s12	22n28	22n38	24s46		n.a.

Julian Day Number = -2856439.5, Delta T = 185h41m58s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°16'19, Lahiri = -175°09'19 Julian Calendar 1 July 12534 BCE == Greg. Calendar 27 March 12534 BCE

The year -12533 astronomical counting style corresponds to year 12534 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12534 BCE (-12533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 46 26	11♉39'02	20♊15	0♊33	4♈46	26♓28	17♌31	19♊47	7♌ 2	4♉ 6	8♋16	10♊24	11♊29	23♐ 3	n.a.	S 1
S 2	14 50 22	12°40'33	2♒13	0°48	5°11	27°10	17°35	19°54	7° 2	4° 9	8°17	10°26	11°26	23°10	n.a.	S 2
M 3	14 54 19	13°42'04	14°23	0°R53	5°37	27°53	17°40	20° 0	7° 3	4°11	8°18	10°R26	11°23	23°17	n.a.	M 3
T 4	14 58 15	14°43'35	26°50	0°47	6° 4	28°35	17°44	20° 7	7° 4	4°13	8°19	10°25	11°19	23°23	n.a.	T 4
W 5	15 2 12	15°45'06	9♓40	0°29	6°34	29°17	17°49	20°14	7° 5	4°15	8°21	10°24	11°16	23°30	n.a.	W 5
T 6	15 6 8	16°46'37	22°55	0° 0	7° 5	29°59	17°54	20°20	7° 7	4°18	8°22	10°21	11°13	23°37	n.a.	T 6
F 7	15 10 5	17°48'09	6♈37	29♉20	7°38	0♈42	17°59	20°27	7° 8	4°20	8°23	10°17	11°10	23°43	n.a.	F 7
S 8	15 14 1	18°49'40	20°46	28°28	8°12	1°24	18° 4	20°34	7° 9	4°22	8°25	10°14	11° 7	23°50	n.a.	S 8
S 9	15 17 58	19°51'11	5♉19	27°26	8°47	2° 6	18°10	20°41	7°10	4°24	8°26	10°11	11° 4	23°57	n.a.	S 9
M10	15 21 54	20°52'42	20° 9	26°16	9°24	2°49	18°15	20°48	7°11	4°26	8°28	10° 9	11° 0	24° 3	n.a.	M10
T 11	15 25 51	21°54'12	5♊ 9	25° 0	10° 2	3°31	18°21	20°55	7°13	4°29	8°29	10°D 9	10°57	24°10	n.a.	T 11
W12	15 29 47	22°55'42	20°10	23°39	10°42	4°14	18°27	21° 1	7°14	4°31	8°30	10° 9	10°54	24°17	n.a.	W12
T 13	15 33 44	23°57'11	5♋ 4	22°18	11°22	4°56	18°33	21° 8	7°16	4°33	8°32	10°10	10°51	24°23	n.a.	T 13
F 14	15 37 40	24°58'40	19°43	20°57	12° 4	5°39	18°39	21°16	7°17	4°35	8°33	10°11	10°48	24°30	n.a.	F 14
S 15	15 41 37	26° 0'07	4♌ 5	19°41	12°47	6°21	18°46	21°23	7°19	4°37	8°35	10°12	10°44	24°37	n.a.	S 15
S 16	15 45 33	27° 1'34	18° 5	18°31	13°31	7° 4	18°52	21°30	7°20	4°40	8°37	10°13	10°41	24°43	n.a.	S 16
M17	15 49 30	28° 2'59	1♍43	17°29	14°16	7°46	18°59	21°37	7°22	4°42	8°38	10°R13	10°38	24°50	n.a.	M17
T 18	15 53 26	29° 4'23	15° 1	16°36	15° 2	8°29	19° 6	21°44	7°23	4°44	8°40	10°12	10°35	24°56	n.a.	T 18
W19	15 57 23	0♊ 5'47	28° 1	15°53	15°49	9°11	19°13	21°51	7°25	4°46	8°41	10°11	10°32	25° 3	n.a.	W19
T 20	16 1 20	1° 7'09	10♎43	15°20	16°37	9°54	19°20	21°58	7°27	4°48	8°43	10°10	10°29	25°10	n.a.	T 20
F 21	16 5 16	2° 8'30	23°12	14°58	17°26	10°36	19°28	22° 6	7°29	4°50	8°44	10° 9	10°25	25°16	n.a.	F 21
S 22	16 9 13	3° 9'50	5♏29	14°45	18°16	11°19	19°35	22°13	7°31	4°52	8°46	10° 8	10°22	25°23	n.a.	S 22
S 23	16 13 9	4°11'09	17°36	14°D42	19° 6	12° 2	19°43	22°20	7°33	4°54	8°48	10° 7	10°19	25°30	n.a.	S 23
M24	16 17 6	5°12'27	29°36	14°48	19°57	12°44	19°51	22°28	7°34	4°56	8°49	10° 7	10°16	25°36	n.a.	M24
T 25	16 21 2	6°13'44	11♐29	15° 2	20°49	13°27	19°59	22°35	7°36	4°58	8°51	10°D 7	10°13	25°43	n.a.	T 25
W26	16 24 59	7°15'00	23°19	15°24	21°42	14°10	20° 7	22°42	7°38	5° 0	8°53	10° 7	10°10	25°50	n.a.	W26
T 27	16 28 56	8°16'15	5♑ 7	15°52	22°35	14°52	20°15	22°50	7°41	5° 2	8°55	10° 7	10° 6	25°56	n.a.	T 27
F 28	16 32 52	9°17'29	16°55	16°27	23°30	15°35	20°24	22°57	7°43	5° 4	8°56	10° 7	10° 3	26° 3	n.a.	F 28
S 29	16 36 49	10°18'41	28°47	17° 7	24°24	16°18	20°32	23° 5	7°45	5° 6	8°58	10°R 7	10° 0	26°10	n.a.	S 29
S 30	16 40 46	11°19'53	10♒47	17°51	25°20	17° 1	20°41	23°12	7°47	5° 8	9° 0	10° 7	9°57	26°16	n.a.	S 30
M31	16 44 42	12♊21'04	22♒57	18♉41	26♈16	17♈43	20♌50	23♊20	7♌49	5♉10	9♋ 2	10♊ 7	9♊54	26♐23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n38	25s42	3s22	18n26	2s18	3s21	5s47	0s33	0n57	15n30	0s26	26n 0	2n28	19n36	0n43	15n23	2n23	23n29	0s12	22n28	22n38	24s47		n.a.
S 2	15 57	24 5	4 8	18 32	2 16	3 3	5 38	0 16	0 58	15 28	0 26	26 0	2 28	19 35	0 43	15 24	2 23	23 29	0 12	22 29	22 37	24 48		n.a.
M 3	16 16	21 21	4 43	18 37	2 11	2 44	5 28	0n 2	0 59	15 27	0 26	26 1	2 28	19 35	0 43	15 25	2 23	23 28	0 12	22 29	22 37	24 50		n.a.
T 4	16 35	17 36	5 6	18 42	2 5	2 24	5 19	0 20	1 0	15 25	0 26	26 1	2 28	19 35	0 43	15 25	2 23	23 28	0 12	22 29	22 36	24 51		n.a.
W 5	16 53	12 56	5 15	18 46	1 58	2 4	5 10	0 38	1 1	15 24	0 26	26 1	2 28	19 34	0 43	15 26	2 23	23 28	0 12	22 28	22 36	24 52		n.a.
T 6	17 11	7 33	5 7	18 49	1 48	1 43	5 1	0 56	1 1	15 22	0 26	26 2	2 27	19 34	0 43	15 27	2 23	23 28	0 12	22 28	22 35	24 53		n.a.
F 7	17 29	1 37	4 42	18 51	1 37	1 21	4 51	1 14	1 2	15 20	0 27	26 2	2 27	19 34	0 43	15 28	2 23	23 28	0 12	22 27	22 35	24 54		n.a.
S 8	17 46	4n35	4 0	18 52	1 24	0 59	4 42	1 32	1 3	15 19	0 27	26 2	2 27	19 33	0 43	15 29	2 23	23 28	0 12	22 27	22 35	24 56		n.a.
S 9	18 4	10 44	3 1	18 53	1 9	0 37	4 33	1 50	1 4	15 17	0 27	26 3	2 27	19 33	0 43	15 29	2 23	23 27	0 12	22 27	22 34	24 57		n.a.
M10	18 20	16 25	1 48	18 52	0 53	0 13	4 23	2 8	1 5	15 15	0 27	26 3	2 27	19 33	0 43	15 30	2 23	23 27	0 13	22 26	22 34	24 58		n.a.
T 11	18 37	21 9	0 28	18 50	0 36	0n10	4 14	2 26	1 5	15 13	0 27	26 4	2 27	19 32	0 43	15 31	2 23	23 27	0 13	22 26	22 33	24 59		n.a.
W12	18 53	24 29	0n55	18 48	0 17	0 34	4 5	2 43	1 6	15 11	0 27	26 4	2 27	19 32	0 43	15 32	2 23	23 27	0 13	22 26	22 33	25 0		n.a.
T 13	19 9	26 4	2 14	18 45	0n 1	0 59	3 56	3 1	1 7	15 9	0 27	26 4	2 26	19 31	0 42	15 33	2 23	23 27	0 13	22 26	22 32	25 1		n.a.
F 14	19 24	25 47	3 22	18 41	0 20	1 24	3 47	3 19	1 8	15 7	0 27	26 5	2 26	19 31	0 42	15 33	2 23	23 27	0 13	22 26	22 32	25 3		n.a.
S 15	19 39	23 47	4 16	18 38	0 38	1 49	3 38	3 37	1 9	15 5	0 27	26 5	2 26	19 31	0 42	15 34	2 23	23 26	0 13	22 27	22 31	25 4		n.a.
S 16	19 53	20 22	4 54	18 35	0 55	2 14	3 29	3 55	1 10	15 3	0 27	26 5	2 26	19 30	0 42	15 35	2 23	23 26	0 13	22 27	22 31	25 5		n.a.
M17	20 8	15 56	5 13	18 33	1 12	2 40	3 20	4 13	1 10	15 0	0 28	26 6	2 26	19 30	0 42	15 36	2 23	23 26	0 13	22 27	22 30	25 6		n.a.
T 18	20 22	10 51	5 16	18 31	1 26	3 6	3 12	4 31	1 11	14 58	0 28	26 6	2 26	19 29	0 42	15 36	2 23	23 26	0 13	22 27	22 30	25 7		n.a.
W19	20 35	5 24	5 2	18 31	1 40	3 33	3 3	4 49	1 12	14 56	0 28	26 6	2 26	19 29	0 42	15 37	2 23	23 26	0 13	22 27	22 30	25 8		n.a.
T 20	20 48	0s 9	4 33	18 33	1 51	3 59	2 55	5 7	1 13	14 53	0 28	26 7	2 26	19 28	0 42	15 38	2 23	23 25	0 13	22 26	22 29	25 9		n.a.
F 21	21 1	5 37	3 52	18 36	2 2	4 26	2 46	5 25	1 14	14 51	0 28	26 7	2 26	19 28	0 42	15 39	2 23	23 25	0 13	22 26	22 29	25 10		n.a.
S 22	21 13	10 47	3 1	18 40	2 10	4 53	2 38	5 42	1 15	14 48	0 28	26 7	2 25	19 27	0 42	15 39	2 23	23 25	0 13	22 26	22 28	25 12		n.a.
S 23	21 25	15 29	2 2	18 46	2 18	5 20	2 30	6 0	1 15	14 46	0 28	26 8	2 25	19 27	0 42	15 40	2 23	23 25	0 14	22 26	22 28	25 13		n.a.
M24	21 36	19 32	0 58	18 54	2 24	5 47	2 22	6 18	1 16	14 43	0 28	26 8	2 25	19 26	0 42	15 41	2 24	23 25	0 14	22 26	22 27	25 14		n.a.
T 25	21 47	22 45	0s 8	19 3	2 28	6 14	2 14	6 36	1 17	14 41	0 28	26 8	2 25	19 25	0 42	15 42	2 24	23 24	0 14	22 26	22 27	25 15		n.a.
W26	21 58	24 59	1 13	19 12	2 32	6 42	2 6	6 53	1 18	14 38	0 28	26 9	2 25	19 25	0 42	15 42	2 24	23 24	0 14	22 26	22 26	25 16		n.a.
T 27	22 8	26 5	2 15	19 23	2 34	7 9	1 58	7 11	1 19	14 35	0 29	26 9	2 25	19 24	0 42	15 43	2 24	23 24	0 14	22 26	22 26	25 17		n.a.
F 28	22 18	26 0	3 11	19 35	2 36	7 36	1 50	7 29	1 19	14 32	0 29	26 10	2 25	19 24	0 42	15 44	2 24	23 24	0 14	22 26	22 25	25 18		n.a.
S 29	22 27	24 43	3 59	19 48	2 37	8 4	1 43	7 46	1 20	14 30	0 29	26 10	2 25	19 23	0 42	15 45	2 24	23 24	0 14	22 26	22 25	25 19		n.a.
S 30	22 36	22 20	4 37	20 1	2 37	8 32	1 35	8 4	1 21	14 27	0 29	26 10	2 25	19 23	0 42	15 45	2 24	23 23	0 14	22 26	22 24	25 20		n.a.
M31	22n44	18s55	5s 4	20n14	2n36	8n59	1s28	8n21	1n22	14n24	0s29	26n11	2n25	19n22	0n42	15n46	2n24	23n23	0s14	22n26	22n24	25s21		n.a.

Julian Day Number = -2856408.5, Delta T = 185h41m50s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°16'15, Lahiri = -175°09'15 Julian Calendar 1 Aug. 12534 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12534 BCE

The year -12533 astronomical counting style corresponds to year 12534 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12534 BCE (-12533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 48 39	13♊22'13	5♓21	19♉34	27♈12	18♈26	20♌59	23♊27	7♌51	5♉12	9♋ 3	10°R 7	9♊50	26♐30	n.a.	T 1
W 2	16 52 35	14°23'21	18° 5	20°31	28°10	19° 9	21° 8	23°35	7°54	5°14	9° 5	10°D 7	9°47	26°36	n.a.	W 2
T 3	16 56 32	15°24'29	1♈12	21°31	29° 7	19°52	21°17	23°42	7°56	5°16	9° 7	10♊ 7	9°44	26°43	n.a.	T 3
F 4	17 0 29	16°25'35	14°44	22°34	0♉ 5	20°35	21°26	23°50	7°58	5°17	9° 9	10° 7	9°41	26°50	n.a.	F 4
S 5	17 4 25	17°26'40	28°43	23°40	1° 4	21°18	21°36	23°57	8° 1	5°19	9°11	10° 8	9°38	26°56	n.a.	S 5
S 6	17 8 22	18°27'44	13♉ 9	24°48	2° 3	22° 1	21°45	24° 5	8° 3	5°21	9°13	10° 9	9°35	27° 3	n.a.	S 6
M 7	17 12 19	19°28'46	27°58	25°58	3° 3	22°43	21°55	24°12	8° 6	5°23	9°14	10° 9	9°31	27°10	n.a.	M 7
T 8	17 16 15	20°29'48	13♊ 3	27°10	4° 3	23°26	22° 5	24°20	8° 8	5°25	9°16	10°R 9	9°28	27°16	n.a.	T 8
W 9	17 20 12	21°30'47	28°17	28°24	5° 3	24° 9	22°15	24°27	8°11	5°26	9°18	10° 9	9°25	27°23	n.a.	W 9
T 10	17 24 9	22°31'45	13♋29	29°39	6° 4	24°52	22°25	24°35	8°14	5°28	9°20	10° 8	9°22	27°29	n.a.	T 10
F 11	17 28 5	23°32'42	28°30	0♊56	7° 6	25°35	22°35	24°42	8°16	5°30	9°22	10° 6	9°19	27°36	n.a.	F 11
S 12	17 32 2	24°33'36	13♌11	2°14	8° 7	26°18	22°45	24°50	8°19	5°31	9°24	10° 4	9°16	27°43	n.a.	S 12
S 13	17 35 59	25°34'28	27°27	3°34	9° 9	27° 1	22°56	24°58	8°21	5°33	9°26	10° 3	9°12	27°49	n.a.	S 13
M14	17 39 55	26°35'18	11♍17	4°54	10°11	27°44	23° 6	25° 5	8°24	5°35	9°28	10° 1	9° 9	27°56	n.a.	M14
T 15	17 43 52	27°36'06	24°39	6°16	11°14	28°27	23°17	25°13	8°27	5°36	9°30	10°D 1	9° 6	28° 3	n.a.	T 15
W16	17 47 49	28°36'52	7♎37	7°39	12°17	29°10	23°27	25°20	8°30	5°38	9°32	10° 1	9° 3	28° 9	n.a.	W16
T 17	17 51 45	29°37'36	20°14	9° 3	13°20	29°53	23°38	25°28	8°33	5°39	9°33	10° 2	9° 0	28°16	n.a.	T 17
F 18	17 55 42	0♋38'18	2♏33	10°27	14°24	0♉36	23°49	25°35	8°35	5°41	9°35	10° 3	8°56	28°23	n.a.	F 18
S 19	17 59 39	1°38'57	14°39	11°53	15°27	1°19	24° 0	25°43	8°38	5°42	9°37	10° 5	8°53	28°29	n.a.	S 19
S 20	18 3 35	2°39'35	26°36	13°20	16°32	2° 2	24°11	25°51	8°41	5°44	9°39	10° 7	8°50	28°36	n.a.	S 20
M21	18 7 32	3°40'10	8♐27	14°47	17°36	2°45	24°22	25°58	8°44	5°45	9°41	10°R 7	8°47	28°43	n.a.	M21
T 22	18 11 29	4°40'44	20°15	16°15	18°41	3°28	24°34	26° 6	8°47	5°47	9°43	10° 7	8°44	28°49	n.a.	T 22
W23	18 15 25	5°41'15	2♑ 3	17°44	19°45	4°11	24°45	26°13	8°50	5°48	9°45	10° 5	8°41	28°56	n.a.	W23
T 24	18 19 22	6°41'44	13°53	19°14	20°50	4°54	24°56	26°21	8°53	5°49	9°47	10° 2	8°37	29° 3	n.a.	T 24
F 25	18 23 19	7°42'12	25°46	20°45	21°56	5°37	25° 8	26°28	8°56	5°51	9°49	9°58	8°34	29° 9	n.a.	F 25
S 26	18 27 16	8°42'37	7♒45	22°16	23° 1	6°20	25°20	26°36	8°59	5°52	9°51	9°52	8°31	29°16	n.a.	S 26
S 27	18 31 12	9°43'00	19°52	23°48	24° 7	7° 3	25°31	26°43	9° 2	5°53	9°53	9°47	8°28	29°23	n.a.	S 27
M28	18 35 9	10°43'21	2♓ 9	25°21	25°13	7°46	25°43	26°51	9° 5	5°54	9°55	9°42	8°25	29°29	n.a.	M28
T 29	18 39 6	11°43'41	14°37	26°55	26°19	8°30	25°55	26°58	9° 8	5°56	9°57	9°38	8°22	29°36	n.a.	T 29
W30	18 43 2	12♋43'58	27♓21	28♊30	27♉26	9♉13	26♌ 7	27♊ 5	9♌11	5♉57	9♋59	9♊35	8♊18	29♐43	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n52	14s38	5s17	20n28	2n35	9n27	1s21	8n39	1n23	14n21	0s29	26n11	2n25	19n21	0n42	15n47	2n24	23n23	0s14	22n26	22n23	25s22		n.a.
W 2	22 59	9 37	5 15	20 42	2 33	9 54	1 13	8 56	1 24	14 18	0 29	26 11	2 25	19 21	0 42	15 47	2 24	23 23	0 14	22 26	22 23	25 23		n.a.
T 3	23 7	4 2	4 57	20 56	2 30	10 21	1 6	9 13	1 24	14 15	0 29	26 11	2 25	19 20	0 42	15 48	2 24	23 23	0 14	22 26	22 22	25 24		n.a.
F 4	23 13	1n55	4 22	21 10	2 27	10 49	1 0	9 31	1 25	14 11	0 29	26 12	2 24	19 19	0 41	15 49	2 24	23 22	0 15	22 26	22 22	25 25		n.a.
S 5	23 19	7 58	3 30	21 24	2 24	11 16	0 53	9 48	1 26	14 8	0 29	26 12	2 24	19 19	0 41	15 50	2 24	23 22	0 15	22 26	22 21	25 26		n.a.
S 6	23 25	13 49	2 24	21 38	2 20	11 43	0 46	10 5	1 27	14 5	0 30	26 12	2 24	19 18	0 41	15 50	2 24	23 22	0 15	22 26	22 21	25 27		n.a.
M 7	23 30	19 2	1 7	21 51	2 16	12 10	0 40	10 22	1 28	14 2	0 30	26 13	2 24	19 17	0 41	15 51	2 24	23 22	0 15	22 26	22 20	25 28		n.a.
T 8	23 35	23 6	0n16	22 4	2 12	12 37	0 33	10 39	1 29	13 58	0 30	26 13	2 24	19 16	0 41	15 52	2 24	23 22	0 15	22 26	22 20	25 29		n.a.
W 9	23 39	25 35	1 39	22 17	2 7	13 3	0 27	10 56	1 29	13 55	0 30	26 13	2 24	19 16	0 41	15 52	2 24	23 21	0 15	22 26	22 20	25 30		n.a.
T 10	23 43	26 8	2 54	22 29	2 3	13 30	0 21	11 13	1 30	13 52	0 30	26 14	2 24	19 15	0 41	15 53	2 25	23 21	0 15	22 26	22 19	25 31		n.a.
F 11	23 46	24 45	3 57	22 41	1 58	13 56	0 15	11 30	1 31	13 48	0 30	26 14	2 24	19 14	0 41	15 53	2 25	23 21	0 15	22 26	22 19	25 32		n.a.
S 12	23 49	21 42	4 42	22 52	1 52	14 22	0 9	11 47	1 32	13 45	0 30	26 14	2 24	19 14	0 41	15 54	2 25	23 21	0 15	22 25	22 18	25 33		n.a.
S 13	23 51	17 25	5 9	23 3	1 47	14 48	0 3	12 4	1 33	13 41	0 30	26 15	2 24	19 13	0 41	15 55	2 25	23 20	0 15	22 25	22 18	25 34		n.a.
M14	23 53	12 20	5 16	23 13	1 41	15 13	0n 2	12 20	1 34	13 37	0 30	26 15	2 24	19 12	0 41	15 55	2 25	23 20	0 15	22 25	22 17	25 35		n.a.
T 15	23 54	6 50	5 6	23 22	1 35	15 38	0 8	12 37	1 34	13 34	0 30	26 15	2 24	19 11	0 41	15 56	2 25	23 20	0 15	22 25	22 17	25 36		n.a.
W16	23 55	1 12	4 41	23 31	1 29	16 3	0 13	12 53	1 35	13 30	0 31	26 15	2 24	19 11	0 41	15 57	2 25	23 20	0 16	22 25	22 16	25 37		n.a.
T 17	23 56	4s20	4 2	23 38	1 23	16 28	0 19	13 9	1 36	13 26	0 31	26 16	2 24	19 10	0 41	15 57	2 25	23 20	0 16	22 25	22 16	25 38		n.a.
F 18	23 55	9 36	3 13	23 45	1 17	16 52	0 24	13 26	1 37	13 23	0 31	26 16	2 24	19 9	0 41	15 58	2 25	23 19	0 16	22 25	22 15	25 39		n.a.
S 19	23 55	14 24	2 16	23 51	1 11	17 16	0 29	13 42	1 38	13 19	0 31	26 16	2 24	19 8	0 41	15 58	2 25	23 19	0 16	22 26	22 15	25 40		n.a.
S 20	23 54	18 36	1 14	23 57	1 5	17 40	0 34	13 58	1 38	13 15	0 31	26 16	2 24	19 7	0 41	15 59	2 25	23 19	0 16	22 26	22 14	25 41		n.a.
M21	23 52	22 1	0 9	24 1	0 58	18 3	0 38	14 14	1 39	13 11	0 31	26 17	2 24	19 7	0 41	15 59	2 25	23 19	0 16	22 26	22 14	25 41		n.a.
T 22	23 50	24 30	0s56	24 4	0 52	18 26	0 43	14 30	1 40	13 7	0 31	26 17	2 24	19 6	0 41	16 0	2 25	23 18	0 16	22 26	22 13	25 42		n.a.
W23	23 48	25 53	1 58	24 7	0 45	18 48	0 47	14 45	1 41	13 3	0 31	26 17	2 24	19 5	0 41	16 1	2 25	23 18	0 16	22 26	22 13	25 43		n.a.
T 24	23 45	26 6	2 55	24 8	0 39	19 10	0 52	15 1	1 42	12 59	0 31	26 17	2 24	19 4	0 41	16 1	2 26	23 18	0 16	22 25	22 12	25 44		n.a.
F 25	23 42	25 6	3 45	24 9	0 33	19 32	0 56	15 17	1 42	12 55	0 31	26 18	2 24	19 3	0 41	16 2	2 26	23 18	0 16	22 24	22 12	25 45		n.a.
S 26	23 38	22 58	4 25	24 8	0 26	19 53	1 0	15 32	1 43	12 51	0 32	26 18	2 24	19 2	0 41	16 2	2 26	23 18	0 16	22 24	22 11	25 46		n.a.
S 27	23 34	19 47	4 54	24 7	0 20	20 14	1 4	15 47	1 44	12 47	0 32	26 18	2 24	19 2	0 41	16 3	2 26	23 17	0 16	22 23	22 11	25 47		n.a.
M28	23 29	15 43	5 10	24 4	0 13	20 34	1 8	16 2	1 45	12 43	0 32	26 18	2 24	19 1	0 41	16 3	2 26	23 17	0 17	22 22	22 10	25 48		n.a.
T 29	23 24	10 56	5 11	24 1	0 7	20 54	1 12	16 17	1 46	12 39	0 32	26 19	2 24	19 0	0 41	16 4	2 26	23 17	0 17	22 21	22 9	25 48		n.a.
W30	23n18	5s36	4s57	23n56	0n 0	21n13	1n15	16n32	1n46	12n35	0s32	26n19	2n24	18n59	0n41	16n 4	2n26	23n17	0s17	22n21	22n 9	25s49		n.a.

Julian Day Number = -2856377.5, Delta T = 185h41m42s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°16'11, Lahiri = -175°09'11 Julian Calendar 1 Sept. 12534 BCE == Greg. Calendar 28 May 12534 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12534 BCE

OCTOBER 12534 BCE (-12533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 46 59	13♋44'13	10♈23	0♋ 6	28♉32	9♉56	26♌19	27♊13	9♌14	5♉58	10♋ 1	9°D34	8♊15	29♐49	n.a.	T 1
F 2	18 50 56	14°44'27	23°46	1°42	29°39	10°39	26°31	27°20	9°18	5°59	10° 3	9♊34	8°12	29°56	n.a.	F 2
S 3	18 54 52	15°44'39	7♉32	3°19	0♊46	11°22	26°43	27°28	9°21	6° 0	10° 5	9°36	8° 9	0♑ 3	n.a.	S 3
S 4	18 58 49	16°44'49	21°42	4°57	1°53	12° 5	26°56	27°35	9°24	6° 1	10° 7	9°37	8° 6	0° 9	n.a.	S 4
M 5	19 2 46	17°44'57	6♊15	6°36	3° 0	12°48	27° 8	27°42	9°27	6° 2	10° 9	9°R38	8° 2	0°16	n.a.	M 5
T 6	19 6 42	18°45'03	21° 9	8°16	4° 8	13°31	27°20	27°49	9°30	6° 3	10°11	9°37	7°59	0°23	n.a.	T 6
W 7	19 10 39	19°45'06	6♋15	9°57	5°15	14°14	27°33	27°57	9°34	6° 4	10°13	9°35	7°56	0°29	n.a.	W 7
T 8	19 14 36	20°45'08	21°27	11°39	6°23	14°57	27°45	28° 4	9°37	6° 5	10°14	9°31	7°53	0°36	n.a.	T 8
F 9	19 18 33	21°45'08	6♌33	13°22	7°30	15°40	27°58	28°11	9°40	6° 6	10°16	9°25	7°50	0°43	n.a.	F 9
S 10	19 22 29	22°45'04	21°25	15° 5	8°38	16°23	28°11	28°18	9°44	6° 7	10°18	9°18	7°47	0°49	n.a.	S 10
S 11	19 26 26	23°44'59	5♍53	16°50	9°46	17° 7	28°23	28°25	9°47	6° 8	10°20	9°11	7°43	0°56	n.a.	S 11
M12	19 30 23	24°44'50	19°54	18°35	10°54	17°50	28°36	28°32	9°50	6° 8	10°22	9° 5	7°40	1° 3	n.a.	M12
T 13	19 34 19	25°44'40	3♎26	20°22	12° 3	18°33	28°49	28°40	9°53	6° 9	10°24	9° 1	7°37	1° 9	n.a.	T 13
W14	19 38 16	26°44'26	16°29	22°10	13°11	19°16	29° 2	28°47	9°57	6°10	10°26	8°58	7°34	1°16	n.a.	W14
T 15	19 42 13	27°44'10	29° 8	23°58	14°19	19°59	29°15	28°54	10° 0	6°11	10°28	8°D58	7°31	1°23	n.a.	T 15
F 16	19 46 9	28°43'51	11♏26	25°48	15°28	20°42	29°28	29° 1	10° 4	6°11	10°30	8°59	7°28	1°29	n.a.	F 16
S 17	19 50 6	29°43'30	23°29	27°39	16°36	21°25	29°41	29° 7	10° 7	6°12	10°32	9° 0	7°24	1°36	n.a.	S 17
S 18	19 54 3	0♌43'06	5♐22	29°30	17°45	22° 8	29°54	29°14	10°10	6°12	10°33	9°R 1	7°21	1°43	n.a.	S 18
M19	19 57 59	1°42'39	17°10	1♌23	18°54	22°51	0♍ 7	29°21	10°14	6°13	10°35	9° 0	7°18	1°49	n.a.	M19
T 20	20 1 56	2°42'10	28°56	3°16	20° 3	23°34	0°20	29°28	10°17	6°14	10°37	8°58	7°15	1°56	n.a.	T 20
W21	20 5 53	3°41'39	10♑45	5°11	21°12	24°16	0°34	29°35	10°20	6°14	10°39	8°54	7°12	2° 2	n.a.	W21
T 22	20 9 49	4°41'04	22°39	7° 6	22°21	24°59	0°47	29°41	10°24	6°15	10°41	8°46	7° 8	2° 9	n.a.	T 22
F 23	20 13 46	5°40'28	4♒41	9° 2	23°30	25°42	1° 0	29°48	10°27	6°15	10°43	8°37	7° 5	2°16	n.a.	F 23
S 24	20 17 43	6°39'49	16°51	10°58	24°39	26°25	1°14	29°55	10°31	6°15	10°44	8°27	7° 2	2°22	n.a.	S 24
S 25	20 21 39	7°39'07	29°11	12°55	25°48	27° 8	1°27	0♋ 1	10°34	6°16	10°46	8°15	6°59	2°29	n.a.	S 25
M26	20 25 36	8°38'24	11♓41	14°53	26°58	27°51	1°40	0° 8	10°37	6°16	10°48	8° 5	6°56	2°36	n.a.	M26
T 27	20 29 33	9°37'38	24°22	16°50	28° 7	28°34	1°54	0°14	10°41	6°16	10°50	7°55	6°53	2°42	n.a.	T 27
W28	20 33 29	10°36'49	7♈16	18°48	29°17	29°17	2° 7	0°21	10°44	6°17	10°52	7°48	6°49	2°49	n.a.	W28
T 29	20 37 26	11°35'59	20°23	20°45	0♋26	29°59	2°21	0°27	10°48	6°17	10°53	7°44	6°46	2°56	n.a.	T 29
F 30	20 41 23	12°35'06	3♉45	22°41	1°36	0♊42	2°35	0°33	10°51	6°17	10°55	7°42	6°43	3° 2	n.a.	F 30
S 31	20 45 19	13♌34'12	17♉24	24♌37	2♋45	1♊25	2♍48	0♋40	10♌54	6♉17	10♋57	7°D42	6♊40	3♑ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n12	0n 6	4s28	23n50	0s 6	21n32	1n19	16n47	1n47	12n30	0s32	26n19	2n24	18n58	0n41	16n 5	2n26	23n16	0s17	22n21	22n 8	25s50		n.a.
F 2	23 6	5 57	3 44	23 43	0 12	21 50	1 22	17 2	1 48	12 26	0 32	26 19	2 24	18 57	0 41	16 5	2 26	23 16	0 17	22 21	22 8	25 51		n.a.
S 3	22 59	11 42	2 46	23 35	0 18	22 8	1 25	17 16	1 49	12 22	0 32	26 19	2 25	18 56	0 41	16 5	2 26	23 16	0 17	22 21	22 7	25 52		n.a.
S 4	22 51	17 1	1 36	23 26	0 24	22 25	1 28	17 31	1 50	12 17	0 32	26 20	2 25	18 55	0 41	16 6	2 26	23 16	0 17	22 21	22 7	25 53		n.a.
M 5	22 43	21 30	0 18	23 16	0 30	22 41	1 31	17 45	1 50	12 13	0 32	26 20	2 25	18 54	0 40	16 6	2 26	23 15	0 17	22 21	22 6	25 53		n.a.
T 6	22 35	24 40	1n 2	23 4	0 36	22 57	1 34	17 59	1 51	12 8	0 33	26 20	2 25	18 54	0 40	16 7	2 27	23 15	0 17	22 21	22 6	25 54		n.a.
W 7	22 26	26 7	2 20	22 52	0 42	23 13	1 37	18 13	1 52	12 4	0 33	26 20	2 25	18 53	0 40	16 7	2 27	23 15	0 17	22 21	22 5	25 55		n.a.
T 8	22 17	25 36	3 27	22 38	0 47	23 28	1 40	18 27	1 53	12 0	0 33	26 20	2 25	18 52	0 40	16 8	2 27	23 15	0 17	22 20	22 5	25 56		n.a.
F 9	22 8	23 12	4 20	22 23	0 53	23 42	1 42	18 41	1 53	11 55	0 33	26 20	2 25	18 51	0 40	16 8	2 27	23 14	0 18	22 19	22 4	25 57		n.a.
S 10	21 58	19 17	4 54	22 6	0 58	23 55	1 44	18 54	1 54	11 50	0 33	26 21	2 25	18 50	0 40	16 8	2 27	23 14	0 18	22 18	22 4	25 57		n.a.
S 11	21 47	14 18	5 8	21 49	1 3	24 8	1 47	19 8	1 55	11 46	0 33	26 21	2 25	18 49	0 40	16 9	2 27	23 14	0 18	22 17	22 3	25 58		n.a.
M12	21 37	8 43	5 3	21 30	1 8	24 21	1 49	19 21	1 56	11 41	0 33	26 21	2 25	18 48	0 40	16 9	2 27	23 14	0 18	22 16	22 3	25 59		n.a.
T 13	21 26	2 54	4 41	21 10	1 12	24 32	1 51	19 34	1 56	11 37	0 33	26 21	2 25	18 47	0 40	16 9	2 27	23 14	0 18	22 16	22 2	26 0		n.a.
W14	21 14	2s51	4 5	20 49	1 16	24 43	1 53	19 47	1 57	11 32	0 33	26 21	2 25	18 46	0 40	16 10	2 27	23 13	0 18	22 15	22 2	26 0		n.a.
T 15	21 2	8 18	3 18	20 27	1 20	24 54	1 55	19 59	1 58	11 27	0 33	26 21	2 25	18 45	0 40	16 10	2 27	23 13	0 18	22 15	22 1	26 1		n.a.
F 16	20 50	13 19	2 23	20 3	1 24	25 3	1 56	20 12	1 58	11 22	0 34	26 22	2 25	18 44	0 40	16 10	2 27	23 13	0 18	22 15	22 1	26 2		n.a.
S 17	20 37	17 42	1 23	19 39	1 27	25 12	1 58	20 24	1 59	11 18	0 34	26 22	2 26	18 43	0 40	16 11	2 28	23 13	0 18	22 16	22 0	26 3		n.a.
S 18	20 24	21 19	0 20	19 13	1 30	25 20	1 59	20 37	2 0	11 13	0 34	26 22	2 26	18 42	0 40	16 11	2 28	23 12	0 18	22 16	22 0	26 3		n.a.
M19	20 11	24 2	0s44	18 46	1 33	25 28	2 1	20 49	2 1	11 8	0 34	26 22	2 26	18 41	0 40	16 11	2 28	23 12	0 18	22 16	21 59	26 4		n.a.
T 20	19 57	25 41	1 45	18 18	1 35	25 35	2 2	21 0	2 1	11 3	0 34	26 22	2 26	18 40	0 40	16 12	2 28	23 12	0 18	22 15	21 58	26 5		n.a.
W21	19 43	26 11	2 42	17 49	1 36	25 41	2 3	21 12	2 2	10 58	0 34	26 22	2 26	18 40	0 40	16 12	2 28	23 12	0 19	22 15	21 58	26 5		n.a.
T 22	19 29	25 28	3 32	17 19	1 37	25 46	2 4	21 24	2 3	10 54	0 34	26 22	2 26	18 39	0 40	16 12	2 28	23 11	0 19	22 13	21 57	26 6		n.a.
F 23	19 14	23 34	4 13	16 48	1 38	25 51	2 5	21 35	2 3	10 49	0 34	26 23	2 26	18 38	0 40	16 12	2 28	23 11	0 19	22 12	21 57	26 7		n.a.
S 24	18 59	20 35	4 43	16 16	1 38	25 55	2 6	21 46	2 4	10 44	0 34	26 23	2 26	18 37	0 40	16 13	2 28	23 11	0 19	22 10	21 56	26 7		n.a.
S 25	18 44	16 40	5 0	15 44	1 37	25 58	2 6	21 57	2 5	10 39	0 35	26 23	2 26	18 36	0 40	16 13	2 28	23 11	0 19	22 8	21 56	26 8		n.a.
M26	18 28	11 59	5 3	15 11	1 36	26 1	2 7	22 8	2 5	10 34	0 35	26 23	2 27	18 35	0 40	16 13	2 28	23 10	0 19	22 7	21 55	26 9		n.a.
T 27	18 12	6 43	4 51	14 37	1 34	26 3	2 7	22 18	2 6	10 29	0 35	26 23	2 27	18 34	0 40	16 13	2 28	23 10	0 19	22 5	21 55	26 9		n.a.
W28	17 56	1 6	4 25	14 3	1 32	26 4	2 8	22 28	2 7	10 24	0 35	26 23	2 27	18 33	0 40	16 13	2 29	23 10	0 19	22 4	21 54	26 10		n.a.
T 29	17 39	4n40	3 44	13 29	1 28	26 4	2 8	22 39	2 7	10 19	0 35	26 23	2 27	18 32	0 40	16 13	2 29	23 10	0 19	22 3	21 54	26 11		n.a.
F 30	17 22	10 22	2 50	12 55	1 24	26 4	2 8	22 48	2 8	10 14	0 35	26 23	2 27	18 31	0 40	16 14	2 29	23 10	0 19	22 3	21 53	26 11		n.a.
S 31	17n 5	15n41	1s46	12n21	1s19	26n 3	2n 8	22n58	2n 9	10n 8	0s35	26n24	2n27	18n30	0n40	16n14	2n29	23n 9	0s19	22n 3	21n52	26s12		n.a.

Julian Day Number = -2856347.5, Delta T = 185h41m34s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°16'07, Lahiri = -175°09'07 Julian Calendar 1 Oct. 12534 BCE == Greg. Calendar 27 June 12534 BCE

The year -12533 astronomical counting style corresponds to year 12534 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12534 BCE

NOVEMBER 12534 BCE (-12533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 49 16	14♌33'15	1♊22	26♌31	3♋55	2♊ 8	3♍ 2	0♋46	10♌58	6♉17	10♋58	7°R42	6♊37	3♂16	n.a.	S 1
M 2	20 53 12	15°32'16	15°38	28°24	5° 5	2°51	3°16	0°52	11° 1	6°18	11° 0	7♊42	6°33	3°22	n.a.	M 2
T 3	20 57 9	16°31'15	0♋11	0♍14	6°15	3°33	3°29	0°58	11° 5	6°18	11° 2	7°40	6°30	3°29	n.a.	T 3
W 4	21 1 6	17°30'13	14°58	2° 2	7°24	4°16	3°43	1° 4	11° 8	6°18	11° 3	7°36	6°27	3°36	n.a.	W 4
T 5	21 5 2	18°29'08	29°52	3°47	8°34	4°59	3°57	1°10	11°11	6°R18	11° 5	7°29	6°24	3°42	n.a.	T 5
F 6	21 8 59	19°28'00	14♌46	5°28	9°44	5°41	4°11	1°16	11°15	6°18	11° 7	7°19	6°21	3°49	n.a.	F 6
S 7	21 12 55	20°26'50	29°30	7° 6	10°54	6°24	4°24	1°22	11°18	6°18	11° 8	7° 9	6°18	3°56	n.a.	S 7
S 8	21 16 52	21°25'38	13♍56	8°39	12° 4	7° 6	4°38	1°28	11°22	6°17	11°10	6°57	6°14	4° 2	n.a.	S 8
M 9	21 20 49	22°24'23	27°58	10° 7	13°14	7°49	4°52	1°34	11°25	6°17	11°11	6°47	6°11	4° 9	n.a.	M 9
T 10	21 24 45	23°23'06	11♎33	11°30	14°24	8°31	5° 6	1°39	11°28	6°17	11°13	6°39	6° 8	4°16	n.a.	T 10
W11	21 28 42	24°21'46	24°41	12°48	15°34	9°14	5°20	1°45	11°32	6°17	11°14	6°34	6° 5	4°22	n.a.	W11
T 12	21 32 38	25°20'24	7♏23	14° 0	16°44	9°56	5°34	1°51	11°35	6°17	11°16	6°30	6° 2	4°29	n.a.	T 12
F 13	21 36 35	26°18'59	19°44	15° 5	17°55	10°38	5°48	1°56	11°38	6°16	11°17	6°29	5°59	4°36	n.a.	F 13
S 14	21 40 31	27°17'32	1♐49	16° 5	19° 5	11°21	6° 2	2° 1	11°42	6°16	11°19	6°29	5°55	4°42	n.a.	S 14
S 15	21 44 28	28°16'02	13°43	16°57	20°15	12° 3	6°16	2° 7	11°45	6°16	11°20	6°29	5°52	4°49	n.a.	S 15
M16	21 48 25	29°14'30	25°31	17°43	21°25	12°45	6°30	2°12	11°48	6°15	11°22	6°28	5°49	4°56	n.a.	M16
T 17	21 52 21	0♍12'55	7♑19	18°21	22°36	13°27	6°44	2°17	11°52	6°15	11°23	6°25	5°46	5° 2	n.a.	T 17
W18	21 56 18	1°11'18	19°11	18°53	23°46	14°10	6°58	2°22	11°55	6°15	11°25	6°19	5°43	5° 9	n.a.	W18
T 19	22 0 14	2° 9'38	1♒11	19°17	24°56	14°52	7°12	2°28	11°58	6°14	11°26	6°10	5°39	5°16	n.a.	T 19
F 20	22 4 11	3° 7'56	13°21	19°34	26° 7	15°34	7°26	2°33	12° 1	6°14	11°27	5°59	5°36	5°22	n.a.	F 20
S 21	22 8 7	4° 6'12	25°44	19°45	27°17	16°16	7°40	2°37	12° 5	6°13	11°29	5°46	5°33	5°29	n.a.	S 21
S 22	22 12 4	5° 4'26	8♓19	19°R48	28°27	16°58	7°54	2°42	12° 8	6°13	11°30	5°33	5°30	5°36	n.a.	S 22
M23	22 16 0	6° 2'37	21° 8	19°44	29°38	17°39	8° 8	2°47	12°11	6°12	11°31	5°20	5°27	5°42	n.a.	M23
T 24	22 19 57	7° 0'46	4♈ 8	19°34	0♌48	18°21	8°22	2°52	12°14	6°12	11°33	5° 9	5°24	5°49	n.a.	T 24
W25	22 23 53	7°58'53	17°20	19°18	1°59	19° 3	8°36	2°56	12°17	6°11	11°34	5° 0	5°20	5°56	n.a.	W25
T 26	22 27 50	8°56'59	0♉43	18°56	3° 9	19°45	8°50	3° 1	12°20	6°10	11°35	4°54	5°17	6° 2	n.a.	T 26
F 27	22 31 46	9°55'02	14°17	18°29	4°20	20°26	9° 4	3° 5	12°23	6°10	11°36	4°51	5°14	6° 9	n.a.	F 27
S 28	22 35 43	10°53'04	28° 1	17°57	5°30	21° 8	9°18	3°10	12°27	6° 9	11°37	4°50	5°11	6°16	n.a.	S 28
S 29	22 39 39	11°51'05	11♊56	17°21	6°41	21°50	9°32	3°14	12°30	6° 8	11°39	4°50	5° 8	6°22	n.a.	S 29
M30	22 43 36	12♍49'03	26♊ 3	16♍42	7♌52	22♊31	9♍46	3♋18	12♌33	6♉ 7	11♋40	4♊50	5♊ 5	6♂29	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n48	20n19	0s34	11n47	1s13	26n 1	2n 8	23n 8	2n 9	10n 3	0s35	26n24	2n27	18n29	0n40	16n14	2n29	23n 9	0s20	22n 3	21n52	26s13		n.a.
M 2	16 30	23 51	0n42	11 14	1 7	25 58	2 8	23 17	2 10	9 58	0 36	26 24	2 28	18 28	0 40	16 14	2 29	23 9	0 20	22 3	21 51	26 13		n.a.
T 3	16 12	25 53	1 56	10 42	0 59	25 55	2 8	23 26	2 10	9 53	0 36	26 24	2 28	18 27	0 40	16 14	2 29	23 9	0 20	22 3	21 51	26 14		n.a.
W 4	15 54	26 8	3 4	10 10	0 51	25 51	2 7	23 35	2 11	9 48	0 36	26 24	2 28	18 26	0 40	16 14	2 29	23 8	0 20	22 2	21 50	26 14		n.a.
T 5	15 36	24 30	4 0	9 40	0 42	25 46	2 7	23 44	2 12	9 43	0 36	26 24	2 28	18 25	0 40	16 14	2 29	23 8	0 20	22 1	21 50	26 15		n.a.
F 6	15 17	21 10	4 39	9 12	0 32	25 41	2 7	23 52	2 12	9 37	0 36	26 24	2 28	18 24	0 40	16 14	2 29	23 8	0 20	21 59	21 49	26 16		n.a.
S 7	14 58	16 32	4 59	8 45	0 22	25 34	2 6	24 0	2 13	9 32	0 36	26 24	2 28	18 23	0 40	16 14	2 29	23 8	0 20	21 57	21 49	26 16		n.a.
S 8	14 39	11 2	4 59	8 20	0 11	25 28	2 5	24 8	2 13	9 27	0 36	26 24	2 29	18 22	0 40	16 15	2 30	23 7	0 20	21 55	21 48	26 17		n.a.
M 9	14 19	5 7	4 41	7 57	0n 1	25 20	2 5	24 16	2 14	9 22	0 36	26 24	2 29	18 21	0 40	16 15	2 30	23 7	0 20	21 54	21 47	26 17		n.a.
T 10	14 0	0s52	4 8	7 37	0 14	25 12	2 4	24 24	2 14	9 16	0 37	26 25	2 29	18 20	0 40	16 15	2 30	23 7	0 20	21 52	21 47	26 18		n.a.
W11	13 40	6 38	3 22	7 18	0 27	25 3	2 3	24 31	2 15	9 11	0 37	26 25	2 29	18 19	0 40	16 15	2 30	23 7	0 20	21 51	21 46	26 18		n.a.
T 12	13 20	11 57	2 28	7 3	0 41	24 53	2 2	24 38	2 15	9 6	0 37	26 25	2 29	18 18	0 40	16 15	2 30	23 7	0 21	21 51	21 46	26 19		n.a.
F 13	13 0	16 38	1 28	6 50	0 55	24 43	2 1	24 45	2 16	9 0	0 37	26 25	2 29	18 17	0 40	16 15	2 30	23 6	0 21	21 51	21 45	26 20		n.a.
S 14	12 40	20 33	0 25	6 40	1 9	24 31	2 0	24 52	2 16	8 55	0 37	26 25	2 30	18 17	0 40	16 15	2 30	23 6	0 21	21 51	21 45	26 20		n.a.
S 15	12 19	23 33	0s38	6 32	1 24	24 20	1 59	24 58	2 17	8 50	0 37	26 25	2 30	18 16	0 40	16 15	2 30	23 6	0 21	21 51	21 44	26 21		n.a.
M16	11 58	25 31	1 39	6 28	1 38	24 7	1 57	25 4	2 17	8 44	0 37	26 25	2 30	18 15	0 40	16 15	2 30	23 6	0 21	21 50	21 44	26 21		n.a.
T 17	11 37	26 19	2 35	6 26	1 53	23 54	1 56	25 10	2 18	8 39	0 37	26 25	2 30	18 14	0 40	16 14	2 30	23 5	0 21	21 50	21 43	26 22		n.a.
W18	11 16	25 55	3 25	6 27	2 8	23 41	1 55	25 16	2 18	8 33	0 38	26 25	2 30	18 13	0 40	16 14	2 30	23 5	0 21	21 49	21 42	26 22		n.a.
T 19	10 55	24 19	4 6	6 30	2 22	23 26	1 53	25 21	2 19	8 28	0 38	26 25	2 30	18 12	0 40	16 14	2 31	23 5	0 21	21 47	21 42	26 23		n.a.
F 20	10 34	21 34	4 37	6 36	2 37	23 12	1 52	25 27	2 19	8 23	0 38	26 26	2 31	18 11	0 40	16 14	2 31	23 5	0 21	21 45	21 41	26 23		n.a.
S 21	10 12	17 49	4 55	6 45	2 50	22 56	1 50	25 32	2 19	8 17	0 38	26 26	2 31	18 10	0 40	16 14	2 31	23 5	0 21	21 43	21 41	26 24		n.a.
S 22	9 50	13 14	4 59	6 56	3 4	22 40	1 48	25 36	2 20	8 12	0 38	26 26	2 31	18 9	0 40	16 14	2 31	23 4	0 21	21 41	21 40	26 24		n.a.
M23	9 29	7 59	4 48	7 8	3 16	22 23	1 47	25 41	2 20	8 6	0 38	26 26	2 31	18 8	0 40	16 14	2 31	23 4	0 22	21 38	21 40	26 25		n.a.
T 24	9 7	2 20	4 23	7 23	3 28	22 6	1 45	25 45	2 21	8 1	0 38	26 26	2 31	18 7	0 40	16 14	2 31	23 4	0 22	21 36	21 39	26 25		n.a.
W25	8 45	3n32	3 43	7 40	3 39	21 48	1 43	25 49	2 21	7 55	0 39	26 26	2 32	18 6	0 40	16 14	2 31	23 4	0 22	21 35	21 38	26 25		n.a.
T 26	8 23	9 19	2 50	7 57	3 48	21 30	1 41	25 53	2 21	7 50	0 39	26 26	2 32	18 5	0 40	16 14	2 31	23 4	0 22	21 34	21 38	26 26		n.a.
F 27	8 0	14 46	1 46	8 16	3 57	21 11	1 39	25 57	2 22	7 44	0 39	26 26	2 32	18 5	0 40	16 13	2 31	23 3	0 22	21 33	21 37	26 26		n.a.
S 28	7 38	19 33	0 36	8 35	4 4	20 51	1 37	26 0	2 22	7 39	0 39	26 26	2 32	18 4	0 40	16 13	2 31	23 3	0 22	21 33	21 37	26 27		n.a.
S 29	7 15	23 19	0n37	8 55	4 10	20 31	1 35	26 3	2 22	7 33	0 39	26 26	2 33	18 3	0 40	16 13	2 31	23 3	0 22	21 33	21 36	26 27		n.a.
M30	6n53	25n42	1n50	9n14	4n14	20n11	1n33	26n 6	2n23	7n28	0s39	26n27	2n33	18n 2	0n40	16n13	2n32	23n 3	0s22	21n33	21n35	26s28		n.a.

Julian Day Number = -2856316.5, Delta T = 185h41m26s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°16'03, Lahiri = -175°09'03 Julian Calendar 1 Nov. 12534 BCE == Greg. Calendar 28 July 12534 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12534 BCE

DECEMBER 12534 BCE (-12533) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 47 32	13♍47'00	10♋20	16°R 1	9♌ 2	23♊13	10♍ 0	3♋23	12♌36	6°R 7	11♋41	4°R48	5♊ 1	6♂36	n.a.	T 1
W 2	22 51 29	14°44'55	24°45	15♍17	10°13	23°54	10°14	3°27	12°39	6♉ 6	11°42	4♊43	4°58	6°42	n.a.	W 2
T 3	22 55 25	15°42'49	9♌15	14°33	11°24	24°35	10°28	3°31	12°42	6° 5	11°43	4°36	4°55	6°49	n.a.	T 3
F 4	22 59 22	16°40'40	23°44	13°49	12°35	25°16	10°42	3°35	12°45	6° 4	11°44	4°27	4°52	6°56	n.a.	F 4
S 5	23 3 18	17°38'30	8♍ 7	13° 5	13°45	25°57	10°56	3°38	12°48	6° 3	11°45	4°16	4°49	7° 2	n.a.	S 5
S 6	23 7 15	18°36'18	22°15	12°23	14°56	26°39	11°10	3°42	12°51	6° 2	11°46	4° 5	4°45	7° 9	n.a.	S 6
M 7	23 11 11	19°34'04	6♎ 5	11°43	16° 7	27°19	11°24	3°46	12°53	6° 1	11°47	3°54	4°42	7°16	n.a.	M 7
T 8	23 15 8	20°31'49	19°33	11° 6	17°18	28° 0	11°37	3°49	12°56	6° 0	11°48	3°45	4°39	7°22	n.a.	T 8
W 9	23 19 4	21°29'31	2♏37	10°32	18°29	28°41	11°51	3°53	12°59	5°59	11°49	3°39	4°36	7°29	n.a.	W 9
T 10	23 23 1	22°27'12	15°19	10° 2	19°39	29°22	12° 5	3°56	13° 2	5°58	11°50	3°36	4°33	7°36	n.a.	T 10
F 11	23 26 57	23°24'50	27°41	9°36	20°50	0♋ 2	12°19	3°59	13° 5	5°57	11°50	3°34	4°30	7°42	n.a.	F 11
S 12	23 30 53	24°22'27	9♐47	9°15	22° 1	0°43	12°33	4° 3	13° 8	5°56	11°51	3°D34	4°26	7°49	n.a.	S 12
S 13	23 34 50	25°20'02	21°42	8°58	23°12	1°23	12°47	4° 6	13°10	5°55	11°52	3°R35	4°23	7°56	n.a.	S 13
M14	23 38 46	26°17'34	3♂33	8°46	24°23	2° 4	13° 1	4° 9	13°13	5°54	11°53	3°34	4°20	8° 2	n.a.	M14
T 15	23 42 43	27°15'05	15°23	8°39	25°34	2°44	13°14	4°12	13°16	5°53	11°54	3°33	4°17	8° 9	n.a.	T 15
W16	23 46 39	28°12'34	27°18	8°D36	26°45	3°24	13°28	4°14	13°18	5°51	11°54	3°29	4°14	8°16	n.a.	W16
T 17	23 50 36	29°10'02	9♒22	8°39	27°56	4° 4	13°42	4°17	13°21	5°50	11°55	3°23	4°10	8°22	n.a.	T 17
F 18	23 54 32	0♎ 7'27	21°39	8°46	29° 7	4°44	13°56	4°20	13°24	5°49	11°56	3°14	4° 7	8°29	n.a.	F 18
S 19	23 58 28	1° 4'51	4♓12	8°58	0♍18	5°24	14° 9	4°22	13°26	5°48	11°56	3° 5	4° 4	8°36	n.a.	S 19
S 20	0 2 25	2° 2'13	17° 2	9°15	1°29	6° 3	14°23	4°25	13°29	5°47	11°57	2°54	4° 1	8°42	n.a.	S 20
M21	0 6 21	2°59'34	0♈ 9	9°36	2°41	6°43	14°37	4°27	13°31	5°45	11°58	2°44	3°58	8°49	n.a.	M21
T 22	0 10 18	3°56'53	13°30	10° 2	3°52	7°23	14°50	4°29	13°34	5°44	11°58	2°35	3°55	8°56	n.a.	T 22
W23	0 14 14	4°54'11	27° 6	10°32	5° 3	8° 2	15° 4	4°32	13°36	5°43	11°59	2°28	3°51	9° 3	n.a.	W23
T 24	0 18 11	5°51'27	10♉52	11° 6	6°14	8°41	15°18	4°34	13°38	5°41	11°59	2°24	3°48	9° 9	n.a.	T 24
F 25	0 22 7	6°48'43	24°46	11°44	7°25	9°20	15°31	4°36	13°41	5°40	12° 0	2°22	3°45	9°16	n.a.	F 25
S 26	0 26 3	7°45'58	8♊47	12°26	8°37	9°59	15°45	4°38	13°43	5°39	12° 0	2°D22	3°42	9°23	n.a.	S 26
S 27	0 30 0	8°43'11	22°53	13°11	9°48	10°38	15°58	4°39	13°45	5°37	12° 0	2°23	3°39	9°29	n.a.	S 27
M28	0 33 56	9°40'24	7♋ 1	14° 0	10°59	11°17	16°11	4°41	13°48	5°36	12° 1	2°R24	3°36	9°36	n.a.	M28
T 29	0 37 53	10°37'36	21°12	14°52	12°11	11°56	16°25	4°43	13°50	5°34	12° 1	2°23	3°32	9°43	n.a.	T 29
W30	0 41 49	11°34'47	5♌22	15°48	13°22	12°34	16°38	4°44	13°52	5°33	12° 2	2°21	3°29	9°49	n.a.	W30
T 31	0 45 45	12♎31'57	19♌31	16♍47	14♍34	13♋12	16♍51	4♋45	13♌54	5♉32	12♋ 2	2♊17	3♊26	9♂56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n30	26n27	2n56	9n33	4n16	19n50	1n31	26n 8	2n23	7n22	0s40	26n27	2n33	18n 1	0n40	16n13	2n32	23n 3	0s22	21n32	21n35	26s28		n.a.
W 2	6 7	25 25	3 51	9 51	4 17	19 28	1 28	26 11	2 23	7 17	0 40	26 27	2 33	18 0	0 40	16 12	2 32	23 2	0 22	21 32	21 34	26 28		n.a.
T 3	5 45	22 41	4 32	10 8	4 17	19 6	1 26	26 13	2 24	7 11	0 40	26 27	2 33	17 59	0 40	16 12	2 32	23 2	0 22	21 30	21 34	26 29		n.a.
F 4	5 22	18 31	4 56	10 23	4 14	18 44	1 24	26 15	2 24	7 6	0 40	26 27	2 34	17 58	0 40	16 12	2 32	23 2	0 23	21 28	21 33	26 29		n.a.
S 5	4 59	13 19	5 0	10 37	4 11	18 21	1 22	26 17	2 24	7 0	0 40	26 27	2 34	17 58	0 40	16 12	2 32	23 2	0 23	21 26	21 33	26 30		n.a.
S 6	4 36	7 30	4 46	10 49	4 5	17 57	1 19	26 18	2 24	6 55	0 40	26 27	2 34	17 57	0 40	16 12	2 32	23 2	0 23	21 24	21 32	26 30		n.a.
M 7	4 13	1 26	4 15	10 59	3 59	17 33	1 17	26 19	2 24	6 49	0 40	26 27	2 34	17 56	0 40	16 11	2 32	23 1	0 23	21 22	21 31	26 30		n.a.
T 8	3 50	4s34	3 31	11 6	3 51	17 9	1 14	26 20	2 25	6 44	0 41	26 27	2 35	17 55	0 40	16 11	2 32	23 1	0 23	21 21	21 31	26 31		n.a.
W 9	3 26	10 12	2 36	11 11	3 42	16 45	1 12	26 21	2 25	6 38	0 41	26 28	2 35	17 54	0 40	16 11	2 32	23 1	0 23	21 19	21 30	26 31		n.a.
T 10	3 3	15 15	1 35	11 13	3 32	16 20	1 10	26 21	2 25	6 32	0 41	26 28	2 35	17 53	0 40	16 10	2 32	23 1	0 23	21 19	21 30	26 31		n.a.
F 11	2 40	19 33	0 31	11 13	3 21	15 54	1 7	26 22	2 25	6 27	0 41	26 28	2 35	17 53	0 40	16 10	2 32	23 1	0 23	21 18	21 29	26 32		n.a.
S 12	2 17	22 56	0s33	11 11	3 10	15 28	1 4	26 22	2 25	6 21	0 41	26 28	2 36	17 52	0 40	16 10	2 32	23 1	0 23	21 18	21 28	26 32		n.a.
S 13	1 53	25 15	1 35	11 7	2 58	15 2	1 2	26 21	2 25	6 16	0 41	26 28	2 36	17 51	0 40	16 10	2 32	23 0	0 23	21 18	21 28	26 32		n.a.
M14	1 30	26 26	2 32	11 0	2 45	14 36	0 59	26 21	2 25	6 10	0 42	26 28	2 36	17 50	0 40	16 9	2 33	23 0	0 24	21 18	21 27	26 33		n.a.
T 15	1 7	26 24	3 23	10 51	2 32	14 9	0 57	26 20	2 26	6 5	0 42	26 28	2 36	17 50	0 40	16 9	2 33	23 0	0 24	21 18	21 27	26 33		n.a.
W16	0 44	25 9	4 6	10 39	2 19	13 42	0 54	26 19	2 26	5 59	0 42	26 29	2 37	17 49	0 40	16 9	2 33	23 0	0 24	21 17	21 26	26 33		n.a.
T 17	0 20	22 44	4 37	10 26	2 6	13 14	0 51	26 18	2 26	5 54	0 42	26 29	2 37	17 48	0 40	16 8	2 33	23 0	0 24	21 16	21 25	26 34		n.a.
F 18	0s 3	19 15	4 57	10 11	1 53	12 47	0 49	26 17	2 26	5 48	0 42	26 29	2 37	17 47	0 40	16 8	2 33	23 0	0 24	21 15	21 25	26 34		n.a.
S 19	0 26	14 51	5 3	9 54	1 39	12 19	0 46	26 15	2 26	5 43	0 42	26 29	2 37	17 47	0 40	16 7	2 33	22 59	0 24	21 13	21 24	26 34		n.a.
S 20	0 50	9 43	4 54	9 36	1 26	11 50	0 43	26 13	2 26	5 37	0 43	26 29	2 37	17 46	0 40	16 7	2 33	22 59	0 24	21 11	21 24	26 34		n.a.
M21	1 13	4 3	4 30	9 15	1 13	11 22	0 41	26 11	2 26	5 31	0 43	26 29	2 38	17 45	0 40	16 7	2 33	22 59	0 24	21 9	21 23	26 35		n.a.
T 22	1 36	1n55	3 50	8 54	1 1	10 53	0 38	26 9	2 26	5 26	0 43	26 30	2 38	17 44	0 40	16 6	2 33	22 59	0 24	21 7	21 22	26 35		n.a.
W23	1 59	7 54	2 57	8 31	0 48	10 24	0 35	26 7	2 26	5 20	0 43	26 30	2 38	17 44	0 40	16 6	2 33	22 59	0 24	21 5	21 22	26 35		n.a.
T 24	2 22	13 37	1 52	8 6	0 36	9 55	0 33	26 4	2 25	5 15	0 43	26 30	2 39	17 43	0 40	16 6	2 33	22 59	0 25	21 5	21 21	26 35		n.a.
F 25	2 45	18 42	0 41	7 41	0 24	9 25	0 30	26 1	2 25	5 9	0 44	26 30	2 39	17 42	0 40	16 5	2 33	22 59	0 25	21 4	21 20	26 36		n.a.
S 26	3 9	22 48	0n34	7 14	0 12	8 56	0 27	25 58	2 25	5 4	0 44	26 30	2 39	17 42	0 40	16 5	2 33	22 58	0 25	21 4	21 20	26 36		n.a.
S 27	3 32	25 32	1 48	6 46	0 1	8 26	0 24	25 55	2 25	4 58	0 44	26 31	2 39	17 41	0 40	16 4	2 33	22 58	0 25	21 4	21 19	26 36		n.a.
M28	3 54	26 40	2 55	6 17	0s 9	7 56	0 22	25 51	2 25	4 53	0 44	26 31	2 40	17 40	0 40	16 4	2 33	22 58	0 25	21 4	21 19	26 36		n.a.
T 29	4 17	26 2	3 51	5 47	0 20	7 25	0 19	25 48	2 25	4 48	0 44	26 31	2 40	17 40	0 40	16 3	2 33	22 58	0 25	21 4	21 18	26 37		n.a.
W30	4 40	23 44	4 34	5 16	0 29	6 55	0 16	25 44	2 25	4 42	0 45	26 31	2 40	17 39	0 40	16 3	2 33	22 58	0 25	21 4	21 17	26 37		n.a.
T 31	5s 3	20n 0	4n59	4n44	0s39	6n25	0n14	25n40	2n24	4n37	0s45	26n31	2n40	17n38	0n40	16n 3	2n33	22n58	0s25	21n 3	21n17	26s37		n.a.

Julian Day Number = -2856286.5, Delta T = 185h41m19s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°15'59, Lahiri = -175°08'59 Julian Calendar 1 Dec. 12534 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12534 BCE

The year -12533 astronomical counting style corresponds to year 12534 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12533 BCE

JANUARY 12533 BCE (-12532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 49 42	13♎29'06	3♍35	17♍49	15♍45	13♋51	17♍ 5	4♋47	13♌56	5°R30	12♋ 2	2°R11	3♊23	10♑ 3	n.a.	F 1
S 2	0 53 38	14°26'14	17°30	18°54	16°57	14°29	17°18	4°48	13°58	5♉29	12° 2	2♊ 3	3°20	10° 9	n.a.	S 2
S 3	0 57 35	15°23'21	1♎13	20° 2	18° 8	15° 7	17°31	4°49	14° 0	5°27	12° 3	1°56	3°16	10°16	n.a.	S 3
M 4	1 1 31	16°20'28	14°41	21°13	19°20	15°44	17°44	4°50	14° 2	5°26	12° 3	1°49	3°13	10°23	n.a.	M 4
T 5	1 5 28	17°17'33	27°52	22°26	20°31	16°22	17°57	4°51	14° 4	5°24	12° 3	1°43	3°10	10°29	n.a.	T 5
W 6	1 9 24	18°14'38	10♏44	23°43	21°43	16°59	18°10	4°51	14° 6	5°23	12° 3	1°39	3° 7	10°36	n.a.	W 6
T 7	1 13 20	19°11'41	23°18	25° 2	22°55	17°36	18°23	4°52	14° 8	5°21	12° 3	1°37	3° 4	10°43	n.a.	T 7
F 8	1 17 17	20° 8'44	5♐36	26°23	24° 6	18°14	18°36	4°53	14°10	5°20	12° 3	1°D37	3° 1	10°49	n.a.	F 8
S 9	1 21 13	21° 5'46	17°41	27°47	25°18	18°50	18°49	4°53	14°12	5°18	12° 3	1°38	2°57	10°56	n.a.	S 9
S 10	1 25 10	22° 2'46	29°36	29°14	26°30	19°27	19° 2	4°53	14°13	5°16	12°R 3	1°39	2°54	11° 3	n.a.	S 10
M11	1 29 6	22°59'46	11♑27	0♎43	27°42	20° 4	19°15	4°54	14°15	5°15	12° 3	1°41	2°51	11° 9	n.a.	M11
T 12	1 33 2	23°56'45	23°18	2°15	28°54	20°40	19°27	4°54	14°17	5°13	12° 3	1°R41	2°48	11°16	n.a.	T 12
W13	1 36 59	24°53'43	5♒14	3°49	0♎ 6	21°16	19°40	4°R54	14°18	5°12	12° 3	1°41	2°45	11°23	n.a.	W13
T 14	1 40 55	25°50'40	17°20	5°26	1°17	21°52	19°53	4°54	14°20	5°10	12° 3	1°38	2°41	11°29	n.a.	T 14
F 15	1 44 52	26°47'36	29°41	7° 5	2°29	22°28	20° 5	4°54	14°21	5° 9	12° 3	1°35	2°38	11°36	n.a.	F 15
S 16	1 48 48	27°44'31	12♓20	8°46	3°41	23° 3	20°18	4°53	14°23	5° 7	12° 3	1°30	2°35	11°43	n.a.	S 16
S 17	1 52 45	28°41'25	25°18	10°30	4°53	23°39	20°30	4°53	14°24	5° 5	12° 3	1°25	2°32	11°49	n.a.	S 17
M18	1 56 41	29°38'19	8♈38	12°16	6° 5	24°14	20°42	4°53	14°26	5° 4	12° 3	1°20	2°29	11°56	n.a.	M18
T 19	2 0 37	0♏35'12	22°17	14° 5	7°18	24°49	20°55	4°52	14°27	5° 2	12° 2	1°16	2°26	12° 3	n.a.	T 19
W20	2 4 34	1°32'05	6♉14	15°56	8°30	25°23	21° 7	4°51	14°28	5° 1	12° 2	1°13	2°22	12° 9	n.a.	W20
T 21	2 8 30	2°28'58	20°25	17°49	9°42	25°58	21°19	4°51	14°30	4°59	12° 2	1°11	2°19	12°16	n.a.	T 21
F 22	2 12 27	3°25'50	4♊45	19°44	10°54	26°32	21°31	4°50	14°31	4°57	12° 2	1°D11	2°16	12°23	n.a.	F 22
S 23	2 16 23	4°22'42	19°10	21°42	12° 6	27° 6	21°43	4°49	14°32	4°56	12° 1	1°12	2°13	12°29	n.a.	S 23
S 24	2 20 20	5°19'34	3♋36	23°42	13°19	27°40	21°55	4°48	14°33	4°54	12° 1	1°13	2°10	12°36	n.a.	S 24
M25	2 24 16	6°16'27	17°57	25°43	14°31	28°13	22° 7	4°46	14°34	4°53	12° 0	1°14	2° 7	12°43	n.a.	M25
T 26	2 28 13	7°13'19	2♌12	27°47	15°44	28°47	22°19	4°45	14°35	4°51	12° 0	1°R15	2° 3	12°50	n.a.	T 26
W27	2 32 9	8°10'11	16°19	29°52	16°56	29°20	22°31	4°44	14°36	4°49	12° 0	1°15	2° 0	12°56	n.a.	W27
T 28	2 36 6	9° 7'04	0♍14	1♏59	18° 8	29°52	22°42	4°42	14°37	4°48	11°59	1°14	1°57	13° 3	n.a.	T 28
F 29	2 40 2	10° 3'57	13°59	4° 7	19°21	0♌25	22°54	4°41	14°38	4°46	11°59	1°12	1°54	13°10	n.a.	F 29
S 30	2 43 59	11° 0'50	27°30	6°16	20°34	0°57	23° 5	4°39	14°39	4°44	11°58	1° 9	1°51	13°16	n.a.	S 30
S 31	2 47 55	11♏57'43	10♎48	8♏26	21♎46	1♌29	23♍17	4♋37	14♌40	4♉43	11♋58	1♊ 6	1♊47	13♑23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s26	15n 9	5n 7	4n11	0s47	5n54	0n11	25n36	2n24	4n31	0s45	26n32	2n41	17n38	0n40	16n 2	2n34	22n58	0s25	21n 2	21n16	26s37		n.a.
S 2	5 48	9 34	4 56	3 38	0 56	5 23	0 8	25 31	2 24	4 26	0 45	26 32	2 41	17 37	0 40	16 2	2 34	22 58	0 25	21 0	21 16	26 37		n.a.
S 3	6 11	3 35	4 28	3 3	1 4	4 52	0 6	25 26	2 24	4 20	0 45	26 32	2 41	17 37	0 40	16 1	2 34	22 57	0 26	20 59	21 15	26 37		n.a.
M 4	6 33	2s27	3 46	2 28	1 11	4 21	0 3	25 22	2 23	4 15	0 46	26 32	2 41	17 36	0 40	16 1	2 34	22 57	0 26	20 57	21 14	26 38		n.a.
T 5	6 55	8 16	2 52	1 52	1 18	3 50	0 0	25 17	2 23	4 10	0 46	26 32	2 42	17 36	0 40	16 0	2 34	22 57	0 26	20 56	21 14	26 38		n.a.
W 6	7 18	13 36	1 51	1 16	1 24	3 19	0s 2	25 12	2 23	4 4	0 46	26 33	2 42	17 35	0 40	16 0	2 34	22 57	0 26	20 55	21 13	26 38		n.a.
T 7	7 40	18 16	0 45	0 39	1 30	2 48	0 5	25 6	2 22	3 59	0 46	26 33	2 42	17 34	0 40	15 59	2 34	22 57	0 26	20 55	21 12	26 38		n.a.
F 8	8 2	22 2	0s22	0 1	1 35	2 16	0 8	25 1	2 22	3 53	0 46	26 33	2 42	17 34	0 40	15 59	2 34	22 57	0 26	20 55	21 12	26 38		n.a.
S 9	8 24	24 47	1 26	0s37	1 39	1 45	0 10	24 55	2 22	3 48	0 47	26 33	2 43	17 33	0 40	15 58	2 34	22 57	0 26	20 55	21 11	26 38		n.a.
S 10	8 45	26 22	2 26	1 16	1 43	1 14	0 13	24 49	2 21	3 43	0 47	26 34	2 43	17 33	0 40	15 58	2 34	22 57	0 26	20 55	21 11	26 38		n.a.
M11	9 7	26 45	3 19	1 55	1 46	0 42	0 15	24 43	2 21	3 38	0 47	26 34	2 43	17 32	0 40	15 57	2 34	22 57	0 26	20 56	21 10	26 39		n.a.
T 12	9 28	25 53	4 4	2 34	1 49	0 11	0 18	24 37	2 20	3 32	0 47	26 34	2 43	17 32	0 40	15 57	2 34	22 56	0 26	20 56	21 9	26 39		n.a.
W13	9 50	23 51	4 39	3 15	1 51	0s21	0 20	24 31	2 20	3 27	0 47	26 34	2 44	17 31	0 40	15 56	2 34	22 56	0 27	20 56	21 9	26 39		n.a.
T 14	10 11	20 44	5 2	3 55	1 53	0 52	0 23	24 25	2 19	3 22	0 48	26 35	2 44	17 31	0 40	15 56	2 34	22 56	0 27	20 55	21 8	26 39		n.a.
F 15	10 32	16 39	5 11	4 36	1 54	1 23	0 25	24 18	2 19	3 17	0 48	26 35	2 44	17 31	0 40	15 55	2 34	22 56	0 27	20 55	21 7	26 39		n.a.
S 16	10 53	11 46	5 6	5 17	1 54	1 55	0 27	24 11	2 18	3 11	0 48	26 35	2 44	17 30	0 41	15 55	2 34	22 56	0 27	20 54	21 7	26 39		n.a.
S 17	11 14	6 15	4 45	5 58	1 53	2 26	0 30	24 5	2 17	3 6	0 48	26 35	2 45	17 30	0 41	15 54	2 34	22 56	0 27	20 53	21 6	26 39		n.a.
M18	11 34	0 18	4 8	6 40	1 52	2 57	0 32	23 58	2 17	3 1	0 49	26 36	2 45	17 29	0 41	15 54	2 34	22 56	0 27	20 51	21 5	26 39		n.a.
T 19	11 55	5n49	3 17	7 22	1 51	3 28	0 34	23 51	2 16	2 56	0 49	26 36	2 45	17 29	0 41	15 53	2 34	22 56	0 27	20 51	21 5	26 39		n.a.
W20	12 15	11 48	2 12	8 3	1 48	4 0	0 36	23 43	2 16	2 51	0 49	26 36	2 45	17 29	0 41	15 52	2 34	22 56	0 27	20 50	21 4	26 39		n.a.
T 21	12 35	17 17	0 59	8 45	1 45	4 31	0 39	23 36	2 15	2 46	0 49	26 36	2 46	17 28	0 41	15 52	2 34	22 56	0 27	20 50	21 4	26 39		n.a.
F 22	12 55	21 51	0n20	9 27	1 42	5 1	0 41	23 29	2 14	2 41	0 49	26 37	2 46	17 28	0 41	15 51	2 34	22 56	0 27	20 50	21 3	26 39		n.a.
S 23	13 14	25 6	1 37	10 8	1 38	5 32	0 43	23 21	2 13	2 35	0 50	26 37	2 46	17 28	0 41	15 51	2 34	22 56	0 28	20 50	21 2	26 39		n.a.
S 24	13 34	26 42	2 48	10 49	1 33	6 3	0 45	23 14	2 13	2 30	0 50	26 37	2 46	17 27	0 41	15 50	2 34	22 56	0 28	20 50	21 2	26 39		n.a.
M25	13 53	26 29	3 49	11 30	1 27	6 33	0 47	23 6	2 12	2 25	0 50	26 38	2 47	17 27	0 41	15 50	2 34	22 55	0 28	20 50	21 1	26 39		n.a.
T 26	14 12	24 32	4 35	12 10	1 21	7 4	0 49	22 58	2 11	2 20	0 50	26 38	2 47	17 27	0 41	15 49	2 34	22 55	0 28	20 50	21 0	26 39		n.a.
W27	14 31	21 5	5 4	12 49	1 15	7 34	0 51	22 50	2 10	2 16	0 51	26 38	2 47	17 26	0 41	15 49	2 34	22 55	0 28	20 50	21 0	26 39		n.a.
T 28	14 50	16 30	5 14	13 28	1 8	8 4	0 53	22 42	2 9	2 11	0 51	26 38	2 47	17 26	0 41	15 48	2 34	22 55	0 28	20 50	20 59	26 39		n.a.
F 29	15 8	11 7	5 6	14 6	1 0	8 34	0 54	22 34	2 8	2 6	0 51	26 39	2 48	17 26	0 41	15 47	2 34	22 55	0 28	20 50	20 58	26 39		n.a.
S 30	15 26	5 18	4 42	14 42	0 52	9 3	0 56	22 26	2 7	2 1	0 51	26 39	2 48	17 26	0 41	15 47	2 34	22 55	0 28	20 49	20 58	26 39		n.a.
S 31	15s44	0s39	4n 2	15s18	0s44	9s33	0s58	22n18	2n 6	1n56	0s52	26n39	2n48	17n25	0n41	15n46	2n34	22n55	0s28	20n49	20n57	26s39		n.a.

Julian Day Number = -2856255.5, Delta T = 185h41m11s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°15'55, Lahiri = -175°08'55 Julian Calendar 1 Jan. 12533 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12534 BCE

The year -12532 astronomical counting style corresponds to year 12533 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12533 BCE (-12532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 51 52	12♏54'36	23♎51	10♏37	22♎59	2♌ 1	23♍28	4°R36	14♌40	4°R41	11°R57	1°R 4	1♊44	13♑30	n.a.	M 1
T 2	2 55 48	13°51'29	6♏40	12°47	24°12	2°32	23°39	4♍34	14°41	4♉40	11♍56	1♊ 2	1°41	13°36	n.a.	T 2
W 3	2 59 45	14°48'23	19°15	14°58	25°24	3° 3	23°51	4°32	14°42	4°38	11°56	1° 1	1°38	13°43	n.a.	W 3
T 4	3 3 41	15°45'17	1♐37	17° 9	26°37	3°34	24° 2	4°30	14°42	4°37	11°55	1°D 0	1°35	13°50	n.a.	T 4
F 5	3 7 38	16°42'11	13°47	19°19	27°50	4° 4	24°13	4°27	14°43	4°35	11°55	1° 1	1°32	13°56	n.a.	F 5
S 6	3 11 34	17°39'05	25°47	21°28	29° 3	4°34	24°24	4°25	14°44	4°33	11°54	1° 2	1°28	14° 3	n.a.	S 6
S 7	3 15 31	18°35'59	7♑41	23°37	0♏16	5° 4	24°34	4°23	14°44	4°32	11°53	1° 3	1°25	14°10	n.a.	S 7
M 8	3 19 27	19°32'54	19°31	25°44	1°29	5°33	24°45	4°20	14°44	4°30	11°52	1° 4	1°22	14°16	n.a.	M 8
T 9	3 23 24	20°29'48	1♒21	27°50	2°42	6° 2	24°56	4°18	14°45	4°29	11°52	1° 5	1°19	14°23	n.a.	T 9
W10	3 27 20	21°26'43	13°17	29°55	3°55	6°31	25° 6	4°15	14°45	4°27	11°51	1° 5	1°16	14°30	n.a.	W10
T 11	3 31 17	22°23'37	25°23	1♐57	5° 8	6°59	25°17	4°12	14°45	4°26	11°50	1°R 6	1°13	14°36	n.a.	T 11
F 12	3 35 13	23°20'32	7♓43	3°59	6°21	7°27	25°27	4° 9	14°46	4°24	11°49	1° 5	1° 9	14°43	n.a.	F 12
S 13	3 39 10	24°17'27	20°21	5°58	7°34	7°54	25°37	4° 6	14°46	4°23	11°48	1° 5	1° 6	14°50	n.a.	S 13
S 14	3 43 6	25°14'22	3♈21	7°55	8°47	8°21	25°47	4° 4	14°46	4°21	11°48	1° 4	1° 3	14°56	n.a.	S 14
M15	3 47 3	26°11'18	16°45	9°51	10° 1	8°48	25°57	4° 0	14°46	4°20	11°47	1° 3	1° 0	15° 3	n.a.	M15
T 16	3 50 59	27° 8'14	0♉33	11°45	11°14	9°14	26° 7	3°57	14°R46	4°18	11°46	1° 3	0°57	15°10	n.a.	T 16
W17	3 54 56	28° 5'10	14°44	13°36	12°27	9°40	26°17	3°54	14°46	4°17	11°45	1° 3	0°53	15°17	n.a.	W17
T 18	3 58 53	29° 2'07	29°14	15°26	13°41	10° 6	26°27	3°51	14°46	4°15	11°44	1°D 3	0°50	15°23	n.a.	T 18
F 19	4 2 49	29°59'05	13♊58	17°13	14°54	10°31	26°36	3°47	14°46	4°14	11°43	1° 3	0°47	15°30	n.a.	F 19
S 20	4 6 46	0♐56'04	28°48	18°59	16° 7	10°55	26°46	3°44	14°46	4°13	11°42	1°R 3	0°44	15°37	n.a.	S 20
S 21	4 10 42	1°53'04	13♋38	20°43	17°21	11°19	26°55	3°41	14°46	4°11	11°41	1° 3	0°41	15°43	n.a.	S 21
M22	4 14 39	2°50'04	28°20	22°25	18°34	11°43	27° 5	3°37	14°45	4°10	11°40	1° 3	0°38	15°50	n.a.	M22
T 23	4 18 35	3°47'06	12♌49	24° 4	19°48	12° 6	27°14	3°33	14°45	4° 8	11°39	1° 2	0°34	15°57	n.a.	T 23
W24	4 22 32	4°44'09	27° 1	25°42	21° 2	12°29	27°23	3°30	14°45	4° 7	11°38	1° 2	0°31	16° 3	n.a.	W24
T 25	4 26 29	5°41'13	10♍54	27°18	22°15	12°51	27°32	3°26	14°44	4° 6	11°37	1°D 2	0°28	16°10	n.a.	T 25
F 26	4 30 25	6°38'18	24°27	28°51	23°29	13°13	27°41	3°22	14°44	4° 4	11°36	1° 2	0°25	16°17	n.a.	F 26
S 27	4 34 22	7°35'25	7♎43	0♑23	24°43	13°34	27°49	3°18	14°43	4° 3	11°34	1° 3	0°22	16°23	n.a.	S 27
S 28	4 38 18	8°32'33	20°41	1°52	25°57	13°55	27°58	3°14	14°43	4° 2	11°33	1° 4	0°18	16°30	n.a.	S 28
M29	4 42 15	9♐29'42	3♏24	3♑20	27♏10	14♌15	28♍ 6	3♍10	14♌42	4♉ 1	11♍32	1♊ 4	0♊15	16♑37	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 2	6s30	3n11	15s52	0s35	10s 2	1s 0	22n 9	2n 5	1n51	0s52	26n40	2n48	17n25	0n41	15n46	2n34	22n55	0s28	20n48	20n56	26s39		n.a.
T 2	16 19	11 59	2 10	16 25	0 26	10 31	1 1	22 1	2 4	1 46	0 52	26 40	2 48	17 25	0 41	15 45	2 34	22 55	0 29	20 48	20 56	26 39		n.a.
W 3	16 36	16 52	1 4	16 56	0 17	11 0	1 3	21 53	2 3	1 42	0 52	26 40	2 49	17 25	0 41	15 45	2 34	22 55	0 29	20 47	20 55	26 39		n.a.
T 4	16 53	20 58	0s 3	17 25	0 7	11 28	1 4	21 44	2 2	1 37	0 53	26 40	2 49	17 25	0 41	15 44	2 34	22 55	0 29	20 47	20 54	26 39		n.a.
F 5	17 10	24 5	1 10	17 53	0n 2	11 57	1 6	21 36	2 1	1 32	0 53	26 41	2 49	17 25	0 41	15 44	2 34	22 55	0 29	20 47	20 54	26 39		n.a.
S 6	17 27	26 5	2 13	18 19	0 12	12 24	1 7	21 27	2 0	1 28	0 53	26 41	2 49	17 24	0 41	15 43	2 34	22 55	0 29	20 48	20 53	26 39		n.a.
S 7	17 43	26 51	3 9	18 44	0 21	12 52	1 9	21 19	1 59	1 23	0 54	26 41	2 49	17 24	0 41	15 43	2 34	22 55	0 29	20 48	20 52	26 39		n.a.
M 8	17 59	26 24	3 57	19 6	0 30	13 19	1 10	21 10	1 57	1 18	0 54	26 42	2 50	17 24	0 41	15 42	2 34	22 55	0 29	20 48	20 52	26 39		n.a.
T 9	18 14	24 44	4 35	19 27	0 39	13 46	1 11	21 2	1 56	1 14	0 54	26 42	2 50	17 24	0 41	15 41	2 34	22 55	0 29	20 48	20 51	26 38		n.a.
W10	18 29	21 59	5 1	19 46	0 48	14 13	1 12	20 53	1 55	1 9	0 54	26 42	2 50	17 24	0 41	15 41	2 34	22 55	0 29	20 48	20 51	26 38		n.a.
T 11	18 44	18 15	5 15	20 3	0 57	14 39	1 13	20 44	1 53	1 5	0 55	26 42	2 50	17 24	0 41	15 40	2 34	22 55	0 29	20 48	20 50	26 38		n.a.
F 12	18 59	13 42	5 14	20 19	1 5	15 5	1 15	20 36	1 52	1 0	0 55	26 43	2 50	17 24	0 41	15 40	2 34	22 55	0 30	20 48	20 49	26 38		n.a.
S 13	19 14	8 28	4 59	20 33	1 13	15 31	1 16	20 27	1 51	0 56	0 55	26 43	2 51	17 24	0 41	15 39	2 34	22 55	0 30	20 48	20 49	26 38		n.a.
S 14	19 28	2 43	4 28	20 45	1 21	15 56	1 16	20 19	1 49	0 52	0 55	26 43	2 51	17 24	0 41	15 39	2 34	22 55	0 30	20 48	20 48	26 38		n.a.
M15	19 42	3n19	3 42	20 56	1 29	16 20	1 17	20 10	1 48	0 47	0 56	26 44	2 51	17 24	0 41	15 38	2 34	22 55	0 30	20 48	20 47	26 38		n.a.
T 16	19 55	9 24	2 41	21 5	1 36	16 45	1 18	20 1	1 46	0 43	0 56	26 44	2 51	17 24	0 41	15 38	2 34	22 55	0 30	20 48	20 47	26 38		n.a.
W17	20 8	15 11	1 29	21 13	1 42	17 9	1 19	19 53	1 45	0 39	0 56	26 44	2 51	17 24	0 41	15 37	2 34	22 55	0 30	20 48	20 46	26 37		n.a.
T 18	20 21	20 15	0 10	21 20	1 48	17 32	1 20	19 44	1 43	0 35	0 57	26 44	2 51	17 24	0 41	15 37	2 34	22 55	0 30	20 48	20 45	26 37		n.a.
F 19	20 34	24 8	1n11	21 25	1 54	17 55	1 20	19 36	1 41	0 30	0 57	26 45	2 52	17 24	0 41	15 36	2 34	22 55	0 30	20 48	20 44	26 37		n.a.
S 20	20 46	26 24	2 28	21 30	1 59	18 18	1 21	19 27	1 40	0 26	0 57	26 45	2 52	17 24	0 41	15 36	2 34	22 55	0 30	20 48	20 44	26 37		n.a.
S 21	20 58	26 47	3 35	21 33	2 4	18 40	1 21	19 19	1 38	0 22	0 58	26 45	2 52	17 24	0 41	15 35	2 34	22 55	0 30	20 48	20 43	26 37		n.a.
M22	21 9	25 16	4 27	21 35	2 8	19 1	1 22	19 10	1 36	0 18	0 58	26 45	2 52	17 24	0 41	15 35	2 34	22 55	0 30	20 48	20 42	26 36		n.a.
T 23	21 20	22 7	5 1	21 37	2 12	19 22	1 22	19 2	1 35	0 14	0 58	26 46	2 52	17 24	0 41	15 34	2 34	22 55	0 31	20 48	20 42	26 36		n.a.
W24	21 31	17 42	5 16	21 37	2 15	19 43	1 22	18 53	1 33	0 10	0 59	26 46	2 52	17 24	0 41	15 34	2 34	22 55	0 31	20 48	20 41	26 36		n.a.
T 25	21 41	12 25	5 12	21 37	2 18	20 3	1 23	18 45	1 31	0 6	0 59	26 46	2 52	17 25	0 41	15 33	2 34	22 55	0 31	20 48	20 40	26 36		n.a.
F 26	21 52	6 41	4 51	21 36	2 20	20 22	1 23	18 37	1 29	0 3	0 59	26 46	2 53	17 25	0 41	15 33	2 34	22 55	0 31	20 48	20 40	26 36		n.a.
S 27	22 1	0 46	4 14	21 34	2 22	20 41	1 23	18 29	1 27	0s 1	0 59	26 46	2 53	17 25	0 41	15 32	2 34	22 55	0 31	20 48	20 39	26 35		n.a.
S 28	22 11	5s 4	3 26	21 32	2 23	20 59	1 23	18 21	1 25	0 5	1 0	26 47	2 53	17 25	0 41	15 32	2 34	22 55	0 31	20 48	20 38	26 35		n.a.
M29	22s20	10s36	2n27	21s30	2n24	21s17	1s23	18n13	1n23	0s 9	1s 0	26n47	2n53	17n25	0n41	15n31	2n34	22n55	0s31	20n48	20n38	26s35		n.a.

Julian Day Number = -2856224.5, Delta T = 185h41m03s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°15'50, Lahiri = -175°08'50 Julian Calendar 1 Feb. 12533 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12534 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12533 BCE (-12532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 12	10♐26'52	15♏53	4♑45	28♏24	14♌34	28♍14	3°R 6	14°R42	3°R59	11°R31	1♊ 5	0♊12	16♑43	n.a.	T 1
W 2	4 50 8	11°24'03	28°12	6° 9	29°38	14°53	28°23	3♋ 2	14♌41	3♉58	11♋30	1°R 5	0° 9	16°50	n.a.	W 2
T 3	4 54 5	12°21'16	10♐20	7°30	0♐52	15°12	28°31	2°58	14°40	3°57	11°29	1° 5	0° 6	16°57	n.a.	T 3
F 4	4 58 2	13°18'30	22°21	8°49	2° 6	15°30	28°39	2°54	14°39	3°56	11°27	1° 4	0° 3	17° 4	n.a.	F 4
S 5	5 1 58	14°15'46	4♑15	10° 6	3°20	15°47	28°46	2°50	14°39	3°55	11°26	1° 3	29♉59	17°10	n.a.	S 5
S 6	5 5 55	15°13'02	16° 6	11°20	4°34	16° 3	28°54	2°45	14°38	3°54	11°25	1° 1	29°56	17°17	n.a.	S 6
M 7	5 9 52	16°10'20	27°56	12°33	5°49	16°19	29° 1	2°41	14°37	3°53	11°24	0°59	29°53	17°24	n.a.	M 7
T 8	5 13 48	17° 7'38	9♒47	13°42	7° 3	16°34	29° 9	2°37	14°36	3°51	11°22	0°57	29°50	17°30	n.a.	T 8
W 9	5 17 45	18° 4'58	21°43	14°50	8°17	16°49	29°16	2°32	14°35	3°50	11°21	0°54	29°47	17°37	n.a.	W 9
T 10	5 21 42	19° 2'19	3♓47	15°54	9°31	17° 3	29°23	2°28	14°34	3°49	11°20	0°53	29°44	17°44	n.a.	T 10
F 11	5 25 38	19°59'41	16° 5	16°56	10°45	17°16	29°30	2°23	14°33	3°48	11°18	0°D52	29°40	17°50	n.a.	F 11
S 12	5 29 35	20°57'04	28°39	17°55	12° 0	17°29	29°37	2°19	14°32	3°47	11°17	0°52	29°37	17°57	n.a.	S 12
S 13	5 33 31	21°54'29	11♈34	18°51	13°14	17°40	29°43	2°14	14°31	3°47	11°16	0°53	29°34	18° 4	n.a.	S 13
M14	5 37 28	22°51'54	24°54	19°44	14°28	17°52	29°50	2°10	14°29	3°46	11°14	0°55	29°31	18°10	n.a.	M14
T 15	5 41 25	23°49'21	8♉41	20°34	15°43	18° 2	29°56	2° 5	14°28	3°45	11°13	0°56	29°28	18°17	n.a.	T 15
W16	5 45 22	24°46'50	22°54	21°21	16°57	18°12	0♎ 2	2° 1	14°27	3°44	11°12	0°57	29°24	18°24	n.a.	W16
T 17	5 49 18	25°44'19	7♊32	22° 4	18°12	18°21	0° 8	1°56	14°26	3°43	11°10	0°R57	29°21	18°31	n.a.	T 17
F 18	5 53 15	26°41'51	22°28	22°43	19°26	18°29	0°14	1°51	14°24	3°42	11° 9	0°56	29°18	18°37	n.a.	F 18
S 19	5 57 12	27°39'24	7♋37	23°18	20°41	18°36	0°20	1°47	14°23	3°41	11° 8	0°54	29°15	18°44	n.a.	S 19
S 20	6 1 8	28°36'59	22°47	23°49	21°55	18°43	0°25	1°42	14°21	3°41	11° 6	0°50	29°12	18°51	n.a.	S 20
M21	6 5 5	29°34'35	7♌50	24°16	23°10	18°49	0°31	1°37	14°20	3°40	11° 5	0°46	29° 9	18°57	n.a.	M21
T 22	6 9 2	0♑32'14	22°37	24°39	24°24	18°54	0°36	1°33	14°18	3°39	11° 3	0°42	29° 5	19° 4	n.a.	T 22
W23	6 12 58	1°29'54	7♍ 1	24°57	25°39	18°58	0°41	1°28	14°17	3°39	11° 2	0°39	29° 2	19°11	n.a.	W23
T 24	6 16 55	2°27'36	21° 0	25°10	26°54	19° 1	0°46	1°23	14°15	3°38	11° 1	0°38	28°59	19°17	n.a.	T 24
F 25	6 20 52	3°25'21	4♎33	25°18	28° 8	19° 4	0°50	1°19	14°14	3°37	10°59	0°D37	28°56	19°24	n.a.	F 25
S 26	6 24 48	4°23'08	17°41	25°R20	29°23	19° 5	0°55	1°14	14°12	3°37	10°58	0°38	28°53	19°31	n.a.	S 26
S 27	6 28 45	5°20'56	0♏29	25°18	0♑38	19°R 6	0°59	1°10	14°10	3°36	10°56	0°39	28°50	19°38	n.a.	S 27
M28	6 32 42	6°18'47	12°59	25°10	1°53	19° 6	1° 3	1° 5	14° 9	3°36	10°55	0°41	28°46	19°44	n.a.	M28
T 29	6 36 38	7°16'40	25°15	24°56	3° 7	19° 5	1° 7	1° 0	14° 7	3°35	10°53	0°R42	28°43	19°51	n.a.	T 29
W30	6 40 35	8°14'36	7♐20	24°37	4°22	19° 3	1°11	0°56	14° 5	3°35	10°52	0°42	28°40	19°58	n.a.	W30
T 31	6 44 32	9♑12'33	19♐18	24♑12	5♑37	19♌ 1	1♎15	0♋51	14♌ 3	3♉34	10♋51	0♊40	28♉37	20♑ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s28	15s37	1n23	21s27	2n24	21s34	1s23	18n 5	1n21	0s12	1s 0	26n47	2n53	17n25	0n41	15n31	2n33	22n55	0s31	20n48	20n37	26s35		n.a.
W 2	22 36	19 55	0 16	21 24	2 24	21 50	1 23	17 57	1 19	0 16	1 1	26 47	2 53	17 26	0 41	15 30	2 33	22 55	0 31	20 48	20 36	26 34		n.a.
T 3	22 44	23 18	0s51	21 20	2 23	22 6	1 23	17 50	1 16	0 20	1 1	26 47	2 53	17 26	0 41	15 30	2 33	22 55	0 31	20 48	20 36	26 34		n.a.
F 4	22 52	25 37	1 55	21 17	2 22	22 21	1 22	17 42	1 14	0 23	1 1	26 48	2 53	17 26	0 41	15 29	2 33	22 55	0 32	20 48	20 35	26 34		n.a.
S 5	22 59	26 45	2 53	21 13	2 20	22 36	1 22	17 35	1 12	0 27	1 2	26 48	2 53	17 26	0 42	15 29	2 33	22 55	0 32	20 48	20 34	26 33		n.a.
S 6	23 5	26 39	3 44	21 9	2 18	22 50	1 22	17 28	1 10	0 30	1 2	26 48	2 53	17 27	0 42	15 28	2 33	22 55	0 32	20 47	20 34	26 33		n.a.
M 7	23 12	25 19	4 24	21 6	2 15	23 3	1 21	17 20	1 7	0 33	1 2	26 48	2 53	17 27	0 42	15 28	2 33	22 55	0 32	20 47	20 33	26 33		n.a.
T 8	23 17	22 53	4 54	21 2	2 11	23 16	1 21	17 13	1 5	0 37	1 3	26 48	2 54	17 27	0 42	15 28	2 33	22 55	0 32	20 46	20 32	26 32		n.a.
W 9	23 23	19 27	5 11	20 59	2 7	23 28	1 20	17 6	1 2	0 40	1 3	26 48	2 54	17 28	0 42	15 27	2 33	22 55	0 32	20 46	20 32	26 32		n.a.
T 10	23 28	15 11	5 15	20 56	2 3	23 39	1 19	17 0	1 0	0 43	1 3	26 49	2 54	17 28	0 42	15 27	2 33	22 55	0 32	20 46	20 31	26 32		n.a.
F 11	23 32	10 15	5 4	20 54	1 58	23 49	1 19	16 53	0 57	0 46	1 4	26 49	2 54	17 28	0 42	15 26	2 33	22 55	0 32	20 46	20 30	26 31		n.a.
S 12	23 37	4 48	4 39	20 51	1 52	23 59	1 18	16 47	0 54	0 49	1 4	26 49	2 54	17 29	0 42	15 26	2 33	22 55	0 32	20 46	20 29	26 31		n.a.
S 13	23 40	1n 1	3 59	20 50	1 46	24 8	1 17	16 40	0 52	0 52	1 5	26 49	2 54	17 29	0 42	15 26	2 33	22 55	0 32	20 46	20 29	26 31		n.a.
M14	23 44	6 58	3 5	20 49	1 39	24 16	1 16	16 34	0 49	0 55	1 5	26 49	2 54	17 29	0 42	15 25	2 33	22 55	0 33	20 46	20 28	26 30		n.a.
T 15	23 47	12 49	1 59	20 49	1 32	24 24	1 15	16 28	0 46	0 58	1 5	26 49	2 54	17 30	0 42	15 25	2 33	22 55	0 33	20 46	20 27	26 30		n.a.
W16	23 49	18 10	0 44	20 49	1 24	24 31	1 14	16 23	0 43	1 1	1 6	26 49	2 54	17 30	0 42	15 24	2 33	22 55	0 33	20 47	20 27	26 30		n.a.
T 17	23 51	22 37	0n36	20 51	1 16	24 37	1 13	16 17	0 40	1 4	1 6	26 49	2 54	17 31	0 42	15 24	2 33	22 55	0 33	20 47	20 26	26 29		n.a.
F 18	23 53	25 38	1 55	20 53	1 7	24 42	1 12	16 12	0 37	1 6	1 6	26 49	2 54	17 31	0 42	15 24	2 33	22 55	0 33	20 46	20 25	26 29		n.a.
S 19	23 54	26 50	3 8	20 56	0 57	24 47	1 11	16 6	0 34	1 9	1 7	26 49	2 54	17 31	0 42	15 23	2 33	22 55	0 33	20 46	20 25	26 28		n.a.
S 20	23 55	26 1	4 7	21 1	0 47	24 51	1 10	16 1	0 31	1 12	1 7	26 49	2 54	17 32	0 42	15 23	2 32	22 55	0 33	20 45	20 24	26 28		n.a.
M21	23 56	23 19	4 48	21 6	0 37	24 54	1 8	15 57	0 28	1 14	1 7	26 49	2 54	17 32	0 42	15 23	2 32	22 55	0 33	20 44	20 23	26 28		n.a.
T 22	23 56	19 7	5 9	21 13	0 26	24 56	1 7	15 52	0 25	1 17	1 8	26 50	2 54	17 33	0 42	15 22	2 32	22 55	0 33	20 44	20 22	26 27		n.a.
W23	23 55	13 54	5 11	21 21	0 14	24 58	1 6	15 48	0 22	1 19	1 8	26 50	2 54	17 33	0 42	15 22	2 32	22 55	0 33	20 43	20 22	26 27		n.a.
T 24	23 54	8 7	4 53	21 31	0 2	24 58	1 4	15 43	0 18	1 21	1 9	26 50	2 54	17 34	0 42	15 22	2 32	22 55	0 33	20 42	20 21	26 26		n.a.
F 25	23 53	2 7	4 19	21 42	0s10	24 58	1 3	15 39	0 15	1 23	1 9	26 50	2 54	17 34	0 42	15 22	2 32	22 55	0 34	20 42	20 20	26 26		n.a.
S 26	23 51	3s49	3 33	21 54	0 23	24 58	1 1	15 36	0 12	1 26	1 9	26 50	2 54	17 35	0 42	15 21	2 32	22 55	0 34	20 42	20 20	26 25		n.a.
S 27	23 49	9 26	2 37	22 7	0 36	24 56	1 0	15 32	0 8	1 28	1 10	26 50	2 54	17 35	0 42	15 21	2 32	22 55	0 34	20 43	20 19	26 25		n.a.
M28	23 46	14 33	1 35	22 22	0 50	24 54	0 58	15 29	0 5	1 30	1 10	26 50	2 53	17 36	0 42	15 21	2 32	22 55	0 34	20 43	20 18	26 25		n.a.
T 29	23 43	19 0	0 30	22 38	1 3	24 51	0 56	15 26	0 1	1 32	1 11	26 49	2 53	17 36	0 42	15 21	2 32	22 55	0 34	20 43	20 17	26 24		n.a.
W30	23 40	22 35	0s36	22 55	1 17	24 47	0 55	15 23	0s 3	1 34	1 11	26 49	2 53	17 37	0 42	15 20	2 32	22 55	0 34	20 43	20 17	26 24		n.a.
T 31	23s36	25s 9	1s39	23s13	1s31	24s42	0s53	15n20	0s 6	1s36	1s11	26n49	2n53	17n37	0n42	15n20	2n32	22n55	0s34	20n43	20n16	26s23		n.a.

Julian Day Number = -2856195.5, Delta T = 185h40m55s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°15'46, Lahiri = -175°08'47 Julian Calendar 1 March 12533 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12534 BCE

The year -12532 astronomical counting style corresponds to year 12533 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12533 BCE (-12532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 48 29	10♉10'32	1♉12	23°R43	6♉52	18°R57	1♎18	0°R47	14°R 1	3°R34	10°R49	0°R36	28♈34	20♉11	n.a.	F 1
S 2	6 52 25	11° 8'34	13° 2	23♉ 8	8° 7	18♌53	1°21	0♋42	13♌59	3♈33	10♋48	0♊31	28°30	20°18	n.a.	S 2
S 3	6 56 22	12° 6'37	24°52	22°28	9°22	18°48	1°25	0°37	13°57	3°33	10°46	0°24	28°27	20°24	n.a.	S 3
M 4	7 0 19	13° 4'43	6♒43	21°44	10°37	18°41	1°27	0°33	13°56	3°33	10°45	0°16	28°24	20°31	n.a.	M 4
T 5	7 4 15	14° 2'50	18°37	20°57	11°52	18°34	1°30	0°28	13°54	3°32	10°43	0° 7	28°21	20°38	n.a.	T 5
W 6	7 8 12	15° 1'00	0♓36	20° 7	13° 7	18°27	1°33	0°24	13°52	3°32	10°42	29♈59	28°18	20°44	n.a.	W 6
T 7	7 12 9	15°59'11	12°42	19°15	14°22	18°18	1°35	0°20	13°49	3°32	10°40	29°54	28°15	20°51	n.a.	T 7
F 8	7 16 5	16°57'24	25° 0	18°22	15°37	18° 8	1°37	0°15	13°47	3°32	10°39	29°49	28°11	20°58	n.a.	F 8
S 9	7 20 2	17°55'39	7♈32	17°30	16°52	17°58	1°39	0°11	13°45	3°32	10°38	29°47	28° 8	21° 5	n.a.	S 9
S 10	7 23 59	18°53'56	20°22	16°38	18° 7	17°47	1°41	0° 7	13°43	3°31	10°36	29°D46	28° 5	21°11	n.a.	S 10
M11	7 27 55	19°52'14	3♈34	15°49	19°22	17°35	1°42	0° 2	13°41	3°31	10°35	29°47	28° 2	21°18	n.a.	M11
T 12	7 31 52	20°50'35	17°11	15° 2	20°37	17°23	1°44	29♊58	13°39	3°31	10°33	29°48	27°59	21°25	n.a.	T 12
W13	7 35 49	21°48'58	1♊16	14°21	21°53	17° 9	1°45	29°54	13°37	3°D31	10°32	29°R48	27°56	21°31	n.a.	W13
T 14	7 39 46	22°47'23	15°47	13°44	23° 8	16°55	1°46	29°50	13°35	3°31	10°31	29°47	27°52	21°38	n.a.	T 14
F 15	7 43 42	23°45'50	0♋42	13°14	24°23	16°40	1°47	29°46	13°32	3°31	10°29	29°44	27°49	21°45	n.a.	F 15
S 16	7 47 39	24°44'19	15°54	12°51	25°38	16°25	1°47	29°42	13°30	3°31	10°28	29°39	27°46	21°51	n.a.	S 16
S 17	7 51 36	25°42'50	1♌13	12°35	26°53	16° 9	1°48	29°38	13°28	3°32	10°26	29°31	27°43	21°58	n.a.	S 17
M18	7 55 32	26°41'23	16°28	12°D27	28° 9	15°53	1°48	29°34	13°26	3°32	10°25	29°23	27°40	22° 5	n.a.	M18
T 19	7 59 29	27°39'59	1♍28	12°28	29°24	15°36	1°R48	29°30	13°23	3°32	10°24	29°14	27°36	22°12	n.a.	T 19
W20	8 3 26	28°38'37	16° 5	12°37	0♒39	15°18	1°48	29°27	13°21	3°32	10°22	29° 6	27°33	22°18	n.a.	W20
T 21	8 7 22	29°37'18	0♎14	12°54	1°54	15° 0	1°47	29°23	13°19	3°32	10°21	29° 1	27°30	22°25	n.a.	T 21
F 22	8 11 19	0♒36'01	13°53	13°21	3°10	14°41	1°47	29°19	13°16	3°33	10°20	28°57	27°27	22°32	n.a.	F 22
S 23	8 15 16	1°34'47	27° 4	13°55	4°25	14°22	1°46	29°16	13°14	3°33	10°18	28°D56	27°24	22°38	n.a.	S 23
S 24	8 19 12	2°33'35	9♏49	14°38	5°40	14° 3	1°45	29°12	13°12	3°33	10°17	28°56	27°21	22°45	n.a.	S 24
M25	8 23 9	3°32'27	22°15	15°28	6°55	13°43	1°44	29° 9	13° 9	3°34	10°16	28°57	27°17	22°52	n.a.	M25
T 26	8 27 6	4°31'21	4♐24	16°26	8°11	13°23	1°42	29° 6	13° 7	3°34	10°14	28°R57	27°14	22°58	n.a.	T 26
W27	8 31 2	5°30'17	16°23	17°31	9°26	13° 3	1°41	29° 2	13° 5	3°34	10°13	28°55	27°11	23° 5	n.a.	W27
T 28	8 34 59	6°29'17	28°15	18°43	10°42	12°43	1°39	28°59	13° 2	3°35	10°12	28°51	27° 8	23°12	n.a.	T 28
F 29	8 38 55	7°28'18	10♑ 5	20° 1	11°57	12°22	1°37	28°56	13° 0	3°35	10°11	28°44	27° 5	23°19	n.a.	F 29
S 30	8 42 52	8♒27'22	21♑54	21♑24	13♒12	12♌ 2	1♎35	28♊53	12♌57	3♈36	10♋ 9	28♈35	27♈ 2	23♉25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s32	26s34	2s38	23s31	1s44	24s37	0s51	15n18	0s10	1s37	1s12	26n49	2n53	17n38	0n42	15n20	2n32	22n55	0s34	20n42	20n15	26s23		n.a.
S 2	23 27	26 45	3 29	23 50	1 57	24 30	0 49	15 16	0 14	1 39	1 12	26 49	2 53	17 38	0 42	15 20	2 32	22 55	0 34	20 41	20 15	26 22		n.a.
S 3	23 22	25 43	4 11	24 10	2 10	24 23	0 48	15 14	0 18	1 41	1 13	26 49	2 53	17 39	0 42	15 20	2 32	22 55	0 34	20 40	20 14	26 22		n.a.
M 4	23 16	23 31	4 42	24 29	2 22	24 16	0 46	15 12	0 21	1 42	1 13	26 49	2 53	17 40	0 42	15 19	2 31	22 55	0 34	20 38	20 13	26 21		n.a.
T 5	23 10	20 19	5 1	24 47	2 33	24 7	0 44	15 10	0 25	1 44	1 13	26 49	2 53	17 40	0 42	15 19	2 31	22 55	0 35	20 36	20 12	26 21		n.a.
W 6	23 4	16 16	5 7	25 5	2 44	23 58	0 42	15 9	0 29	1 45	1 14	26 49	2 53	17 41	0 42	15 19	2 31	22 55	0 35	20 34	20 12	26 20		n.a.
T 7	22 57	11 32	5 0	25 22	2 53	23 48	0 40	15 8	0 33	1 46	1 14	26 49	2 52	17 41	0 42	15 19	2 31	22 55	0 35	20 33	20 11	26 19		n.a.
F 8	22 50	6 16	4 39	25 38	3 0	23 38	0 38	15 7	0 37	1 48	1 15	26 49	2 52	17 42	0 42	15 19	2 31	22 55	0 35	20 32	20 10	26 19		n.a.
S 9	22 42	0 40	4 4	25 51	3 7	23 26	0 36	15 7	0 41	1 49	1 15	26 49	2 52	17 43	0 42	15 19	2 31	22 55	0 35	20 32	20 10	26 18		n.a.
S 10	22 34	5n 6	3 16	26 3	3 11	23 14	0 34	15 6	0 45	1 50	1 15	26 48	2 52	17 43	0 42	15 19	2 31	22 56	0 35	20 31	20 9	26 18		n.a.
M11	22 25	10 50	2 16	26 12	3 15	23 1	0 31	15 6	0 49	1 51	1 16	26 48	2 52	17 44	0 42	15 18	2 31	22 56	0 35	20 32	20 8	26 17		n.a.
T 12	22 16	16 15	1 7	26 19	3 16	22 48	0 29	15 6	0 53	1 52	1 16	26 48	2 52	17 44	0 42	15 18	2 31	22 56	0 35	20 32	20 7	26 17		n.a.
W13	22 7	20 58	0n 8	26 24	3 16	22 34	0 27	15 6	0 57	1 53	1 17	26 48	2 52	17 45	0 42	15 18	2 31	22 56	0 35	20 32	20 7	26 16		n.a.
T 14	21 57	24 34	1 25	26 26	3 14	22 19	0 25	15 7	1 2	1 53	1 17	26 48	2 51	17 46	0 42	15 18	2 31	22 56	0 35	20 32	20 6	26 15		n.a.
F 15	21 47	26 34	2 38	26 26	3 11	22 4	0 23	15 7	1 6	1 54	1 18	26 48	2 51	17 46	0 42	15 18	2 31	22 56	0 35	20 31	20 5	26 15		n.a.
S 16	21 37	26 37	3 41	26 23	3 6	21 48	0 20	15 8	1 10	1 55	1 18	26 47	2 51	17 47	0 42	15 18	2 31	22 56	0 35	20 30	20 4	26 14		n.a.
S 17	21 26	24 40	4 28	26 19	3 0	21 31	0 18	15 9	1 14	1 55	1 18	26 47	2 51	17 48	0 42	15 18	2 31	22 56	0 36	20 28	20 4	26 14		n.a.
M18	21 15	20 56	4 57	26 12	2 52	21 13	0 16	15 10	1 18	1 56	1 19	26 47	2 51	17 48	0 42	15 18	2 30	22 56	0 36	20 26	20 3	26 13		n.a.
T 19	21 3	15 54	5 4	26 3	2 44	20 56	0 14	15 12	1 22	1 56	1 19	26 47	2 50	17 49	0 42	15 18	2 30	22 56	0 36	20 24	20 2	26 12		n.a.
W20	20 51	10 3	4 51	25 53	2 34	20 37	0 11	15 13	1 26	1 56	1 20	26 47	2 50	17 50	0 42	15 18	2 30	22 56	0 36	20 23	20 2	26 12		n.a.
T 21	20 39	3 53	4 21	25 41	2 23	20 18	0 9	15 14	1 30	1 57	1 20	26 46	2 50	17 50	0 42	15 18	2 30	22 56	0 36	20 21	20 1	26 11		n.a.
F 22	20 26	2s17	3 36	25 27	2 12	19 58	0 7	15 16	1 34	1 57	1 20	26 46	2 50	17 51	0 42	15 18	2 30	22 56	0 36	20 21	20 0	26 10		n.a.
S 23	20 13	8 8	2 41	25 11	2 0	19 38	0 4	15 18	1 38	1 57	1 21	26 46	2 50	17 52	0 42	15 18	2 30	22 56	0 36	20 20	19 59	26 10		n.a.
S 24	19 59	13 29	1 40	24 54	1 48	19 17	0 2	15 20	1 42	1 57	1 21	26 46	2 49	17 52	0 42	15 18	2 30	22 56	0 36	20 20	19 59	26 9		n.a.
M25	19 45	18 8	0 36	24 36	1 36	18 55	0n 0	15 22	1 46	1 57	1 22	26 45	2 49	17 53	0 42	15 18	2 30	22 56	0 36	20 20	19 58	26 8		n.a.
T 26	19 31	21 56	0s29	24 16	1 23	18 34	0 3	15 24	1 50	1 57	1 22	26 45	2 49	17 54	0 42	15 18	2 30	22 56	0 36	20 20	19 57	26 8		n.a.
W27	19 17	24 44	1 31	23 55	1 10	18 11	0 5	15 26	1 54	1 56	1 23	26 45	2 49	17 54	0 42	15 18	2 30	22 56	0 36	20 20	19 56	26 7		n.a.
T 28	19 2	26 25	2 29	23 33	0 57	17 48	0 7	15 28	1 57	1 56	1 23	26 45	2 49	17 55	0 42	15 18	2 30	22 56	0 36	20 19	19 56	26 6		n.a.
F 29	18 47	26 52	3 20	23 9	0 45	17 25	0 10	15 31	2 1	1 56	1 23	26 44	2 48	17 56	0 42	15 19	2 30	22 56	0 37	20 18	19 55	26 6		n.a.
S 30	18s31	26s 5	4s 2	22s44	0s32	17s 1	0n12	15n33	2s 5	1s55	1s24	26n44	2n48	17n57	0n42	15n19	2n30	22n56	0s37	20n16	19n54	26s 5		n.a.

Julian Day Number = -2856164.5, Delta T = 185h40m47s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°15'42, Lahiri = -175°08'42 Julian Calendar 1 Apr. 12533 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12534 BCE

The year -12532 astronomical counting style corresponds to year 12533 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12533 BCE (-12532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 46 49	9♒26'29	3♒46	22♑53	14♒28	11°R41	1°R32	28°R50	12°R55	3♉37	10°R 8	28°R23	26♉58	23♑32	n.a.	S 1
M 2	8 50 45	10°25'38	15°41	24°25	15°43	11♌21	1♎30	28♊47	12♌53	3°37	10♋ 7	28♉10	26°55	23°39	n.a.	M 2
T 3	8 54 42	11°24'49	27°42	26° 2	16°59	11° 0	1°27	28°44	12°50	3°38	10° 6	27°56	26°52	23°45	n.a.	T 3
W 4	8 58 39	12°24'03	9♓49	27°42	18°14	10°40	1°24	28°42	12°48	3°38	10° 5	27°43	26°49	23°52	n.a.	W 4
T 5	9 2 35	13°23'19	22° 3	29°24	19°29	10°20	1°21	28°39	12°45	3°39	10° 4	27°32	26°46	23°59	n.a.	T 5
F 6	9 6 32	14°22'37	4♈28	1♒ 9	20°45	10° 0	1°18	28°37	12°43	3°40	10° 2	27°24	26°42	24° 6	n.a.	F 6
S 7	9 10 28	15°21'57	17° 3	2°56	22° 0	9°40	1°14	28°34	12°40	3°41	10° 1	27°18	26°39	24°12	n.a.	S 7
S 8	9 14 25	16°21'20	29°54	4°44	23°16	9°21	1°10	28°32	12°38	3°41	10° 0	27°15	26°36	24°19	n.a.	S 8
M 9	9 18 22	17°20'45	13♉ 2	6°33	24°31	9° 2	1° 6	28°30	12°36	3°42	9°59	27°D15	26°33	24°26	n.a.	M 9
T 10	9 22 18	18°20'12	26°31	8°23	25°47	8°44	1° 2	28°28	12°33	3°43	9°58	27°R15	26°30	24°32	n.a.	T 10
W11	9 26 15	19°19'41	10♊23	10°14	27° 2	8°26	0°58	28°26	12°31	3°44	9°57	27°14	26°27	24°39	n.a.	W11
T 12	9 30 11	20°19'12	24°40	12° 5	28°18	8° 8	0°54	28°24	12°28	3°45	9°56	27°12	26°23	24°46	n.a.	T 12
F 13	9 34 8	21°18'45	9♋19	13°56	29°33	7°51	0°49	28°22	12°26	3°46	9°55	27° 8	26°20	24°52	n.a.	F 13
S 14	9 38 4	22°18'21	24°18	15°46	0♓48	7°35	0°44	28°20	12°24	3°47	9°54	27° 0	26°17	24°59	n.a.	S 14
S 15	9 42 1	23°17'59	9♌27	17°37	2° 4	7°19	0°39	28°18	12°21	3°48	9°53	26°51	26°14	25° 6	n.a.	S 15
M16	9 45 58	24°17'38	24°38	19°27	3°19	7° 4	0°34	28°17	12°19	3°49	9°52	26°39	26°11	25°13	n.a.	M16
T 17	9 49 54	25°17'21	9♍39	21°17	4°35	6°49	0°29	28°15	12°17	3°50	9°51	26°28	26° 8	25°19	n.a.	T 17
W18	9 53 51	26°17'05	24°20	23° 6	5°50	6°35	0°23	28°14	12°14	3°51	9°50	26°17	26° 4	25°26	n.a.	W18
T 19	9 57 47	27°16'52	8♎35	24°54	7° 6	6°22	0°18	28°13	12°12	3°52	9°49	26° 9	26° 1	25°33	n.a.	T 19
F 20	10 1 44	28°16'42	22°21	26°42	8°21	6° 9	0°12	28°12	12°10	3°53	9°48	26° 3	25°58	25°39	n.a.	F 20
S 21	10 5 40	29°16'34	5♏38	28°29	9°37	5°57	0° 6	28°11	12° 7	3°55	9°48	26° 0	25°55	25°46	n.a.	S 21
S 22	10 9 37	0♓16'29	18°27	0♓16	10°52	5°46	29♍59	28°10	12° 5	3°56	9°47	25°59	25°52	25°53	n.a.	S 22
M23	10 13 33	1°16'27	0♐55	2° 2	12° 8	5°36	29°54	28° 9	12° 3	3°57	9°46	25°59	25°48	25°59	n.a.	M23
T 24	10 17 30	2°16'27	13° 4	3°47	13°23	5°26	29°47	28° 8	12° 1	3°58	9°45	25°59	25°45	26° 6	n.a.	T 24
W25	10 21 26	3°16'30	25° 2	5°31	14°38	5°18	29°41	28° 8	11°58	4° 0	9°45	25°57	25°42	26°13	n.a.	W25
T 26	10 25 23	4°16'35	6♑53	7°14	15°54	5°10	29°34	28° 7	11°56	4° 1	9°44	25°53	25°39	26°20	n.a.	T 26
F 27	10 29 19	5°16'43	18°42	8°57	17° 9	5° 2	29°27	28° 7	11°54	4° 2	9°43	25°46	25°36	26°26	n.a.	F 27
S 28	10 33 16	6°16'53	0♒33	10°39	18°25	4°56	29°20	28° 6	11°52	4° 4	9°43	25°37	25°33	26°33	n.a.	S 28
S 29	10 37 12	7°17'05	12°28	12°20	19°40	4°50	29°13	28° 6	11°50	4° 5	9°42	25°25	25°29	26°40	n.a.	S 29
M30	10 41 9	8°17'20	24°31	14° 1	20°56	4°46	29° 6	28°D 6	11°48	4° 7	9°41	25°11	25°26	26°46	n.a.	M30
T 31	10 45 5	9♓17'37	6♓41	15♓41	22♓11	4♌42	28♍59	28♊ 6	11♌46	4♉ 8	9♋41	24♉57	25♉23	26♑53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s15	24s 8	4s33	22s17	0s20	16s37	0n14	15n35	2s 8	1s55	1s24	26n44	2n48	17n57	0n42	15n19	2n29	22n56	0s37	20n13	19n53	26s 4		n.a.
M 2	17 59	21 7	4 53	21 49	0 8	16 12	0 16	15 38	2 12	1 54	1 25	26 44	2 48	17 58	0 42	15 19	2 29	22 56	0 37	20 10	19 53	26 3		n.a.
T 3	17 42	17 12	5 0	21 20	0n 3	15 47	0 19	15 40	2 15	1 53	1 25	26 43	2 47	17 59	0 42	15 19	2 29	22 56	0 37	20 7	19 52	26 3		n.a.
W 4	17 26	12 34	4 54	20 50	0 14	15 21	0 21	15 43	2 18	1 52	1 26	26 43	2 47	17 59	0 42	15 19	2 29	22 56	0 37	20 4	19 51	26 2		n.a.
T 5	17 8	7 23	4 34	20 19	0 24	14 55	0 23	15 45	2 21	1 51	1 26	26 43	2 47	18 0	0 42	15 19	2 29	22 56	0 37	20 1	19 50	26 1		n.a.
F 6	16 51	1 51	4 0	19 47	0 33	14 28	0 26	15 48	2 25	1 50	1 26	26 42	2 47	18 1	0 42	15 20	2 29	22 56	0 37	19 59	19 50	26 0		n.a.
S 7	16 33	3n50	3 15	19 13	0 43	14 2	0 28	15 50	2 28	1 49	1 27	26 42	2 46	18 1	0 42	15 20	2 29	22 56	0 37	19 58	19 49	26 0		n.a.
S 8	16 15	9 30	2 19	18 39	0 51	13 34	0 30	15 52	2 31	1 48	1 27	26 42	2 46	18 2	0 42	15 20	2 29	22 56	0 37	19 57	19 48	25 59		n.a.
M 9	15 57	14 54	1 14	18 5	0 59	13 7	0 32	15 55	2 33	1 47	1 28	26 42	2 46	18 3	0 42	15 20	2 29	22 56	0 37	19 57	19 47	25 58		n.a.
T 10	15 38	19 43	0 4	17 29	1 6	12 39	0 34	15 57	2 36	1 46	1 28	26 41	2 45	18 3	0 42	15 21	2 29	22 56	0 37	19 57	19 47	25 57		n.a.
W11	15 20	23 36	1n 9	16 53	1 13	12 11	0 37	15 59	2 39	1 44	1 28	26 41	2 45	18 4	0 42	15 21	2 29	22 56	0 37	19 57	19 46	25 57		n.a.
T 12	15 0	26 9	2 19	16 16	1 19	11 43	0 39	16 1	2 41	1 43	1 29	26 41	2 45	18 5	0 42	15 21	2 29	22 56	0 38	19 57	19 45	25 56		n.a.
F 13	14 41	26 58	3 22	15 39	1 24	11 14	0 41	16 3	2 44	1 41	1 29	26 40	2 45	18 5	0 42	15 21	2 29	22 56	0 38	19 56	19 44	25 55		n.a.
S 14	14 21	25 51	4 13	15 2	1 29	10 45	0 43	16 5	2 46	1 40	1 30	26 40	2 44	18 6	0 42	15 22	2 28	22 56	0 38	19 54	19 44	25 54		n.a.
S 15	14 2	22 51	4 46	14 24	1 33	10 16	0 45	16 7	2 48	1 38	1 30	26 40	2 44	18 7	0 42	15 22	2 28	22 56	0 38	19 52	19 43	25 53		n.a.
M16	13 41	18 16	4 59	13 46	1 37	9 46	0 47	16 9	2 50	1 36	1 30	26 39	2 44	18 7	0 41	15 22	2 28	22 56	0 38	19 49	19 42	25 52		n.a.
T 17	13 21	12 36	4 52	13 8	1 40	9 16	0 49	16 11	2 52	1 35	1 31	26 39	2 43	18 8	0 41	15 22	2 28	22 56	0 38	19 46	19 41	25 52		n.a.
W18	13 1	6 20	4 25	12 29	1 43	8 46	0 51	16 12	2 54	1 33	1 31	26 39	2 43	18 9	0 41	15 23	2 28	22 56	0 38	19 44	19 41	25 51		n.a.
T 19	12 40	0s 5	3 42	11 51	1 45	8 16	0 53	16 14	2 56	1 31	1 31	26 38	2 43	18 9	0 41	15 23	2 28	22 56	0 38	19 42	19 40	25 50		n.a.
F 20	12 19	6 18	2 47	11 12	1 47	7 46	0 55	16 15	2 58	1 29	1 32	26 38	2 43	18 10	0 41	15 23	2 28	22 56	0 38	19 40	19 39	25 49		n.a.
S 21	11 57	12 1	1 45	10 34	1 48	7 15	0 57	16 17	2 59	1 27	1 32	26 38	2 42	18 11	0 41	15 24	2 28	22 56	0 38	19 40	19 38	25 48		n.a.
S 22	11 36	17 3	0 40	9 55	1 49	6 45	0 58	16 18	3 1	1 25	1 33	26 37	2 42	18 11	0 41	15 24	2 28	22 56	0 38	19 39	19 37	25 47		n.a.
M23	11 14	21 12	0s26	9 17	1 49	6 14	1 0	16 19	3 2	1 22	1 33	26 37	2 42	18 12	0 41	15 25	2 28	22 56	0 38	19 39	19 37	25 46		n.a.
T 24	10 53	24 19	1 29	8 39	1 49	5 43	1 2	16 20	3 4	1 20	1 33	26 37	2 41	18 12	0 41	15 25	2 28	22 56	0 38	19 39	19 36	25 46		n.a.
W25	10 31	26 17	2 27	8 0	1 48	5 12	1 4	16 21	3 5	1 18	1 34	26 37	2 41	18 13	0 41	15 25	2 28	22 56	0 39	19 39	19 35	25 45		n.a.
T 26	10 8	27 3	3 18	7 22	1 48	4 40	1 5	16 22	3 6	1 15	1 34	26 36	2 41	18 14	0 41	15 26	2 28	22 56	0 39	19 38	19 34	25 44		n.a.
F 27	9 46	26 34	4 0	6 44	1 47	4 9	1 7	16 23	3 7	1 13	1 34	26 36	2 40	18 14	0 41	15 26	2 28	22 56	0 39	19 36	19 34	25 43		n.a.
S 28	9 23	24 52	4 32	6 7	1 45	3 38	1 8	16 23	3 8	1 10	1 35	26 36	2 40	18 15	0 41	15 27	2 28	22 56	0 39	19 34	19 33	25 42		n.a.
S 29	9 1	22 4	4 52	5 29	1 43	3 6	1 10	16 24	3 9	1 8	1 35	26 35	2 40	18 15	0 41	15 27	2 28	22 56	0 39	19 31	19 32	25 41		n.a.
M30	8 38	18 19	5 0	4 52	1 41	2 35	1 11	16 24	3 10	1 5	1 35	26 35	2 39	18 16	0 41	15 27	2 27	22 56	0 39	19 28	19 31	25 40		n.a.
T 31	8s15	13s46	4s53	4s15	1n39	2s 3	1n13	16n24	3s11	1s 3	1s36	26n35	2n39	18n17	0n41	15n28	2n27	22n56	0s39	19n24	19n30	25s39		n.a.

Julian Day Number = -2856134.5, Delta T = 185h40m40s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°15'38, Lahiri = -175°08'38 Julian Calendar 1 May 12533 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12533 BCE

The year -12532 astronomical counting style corresponds to year 12533 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12533 BCE (-12532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 49 2	10♓17'56	19♓ 1	17♓20	23♓27	4°R38	28°R52	28♊ 6	11°R44	4♉10	9°R40	24°R43	25♉20	27♊ 0	n.a.	W 1
T 2	10 52 58	11°18'17	1♈30	18°58	24°42	4♌36	28♍44	28° 7	11♌42	4°11	9♋40	24♉32	25°17	27° 7	n.a.	T 2
F 3	10 56 55	12°18'40	14° 9	20°36	25°58	4°35	28°37	28° 7	11°40	4°13	9°39	24°23	25°13	27°13	n.a.	F 3
S 4	11 0 51	13°19'06	26°58	22°13	27°13	4°D34	28°29	28° 8	11°38	4°14	9°39	24°17	25°10	27°20	n.a.	S 4
S 5	11 4 48	14°19'33	9♉59	23°50	28°28	4°34	28°21	28° 8	11°36	4°16	9°38	24°14	25° 7	27°27	n.a.	S 5
M 6	11 8 44	15°20'02	23°13	25°26	29°44	4°35	28°14	28° 9	11°34	4°17	9°38	24°D13	25° 4	27°33	n.a.	M 6
T 7	11 12 41	16°20'33	6♊43	27° 1	0♈59	4°36	28° 6	28°10	11°32	4°19	9°37	24°13	25° 1	27°40	n.a.	T 7
W 8	11 16 37	17°21'06	20°29	28°36	2°15	4°39	27°58	28°11	11°30	4°21	9°37	24°R13	24°58	27°47	n.a.	W 8
T 9	11 20 34	18°21'40	4♋32	0♈10	3°30	4°42	27°50	28°12	11°28	4°22	9°37	24°12	24°54	27°54	n.a.	T 9
F 10	11 24 30	19°22'16	18°53	1°44	4°45	4°46	27°42	28°13	11°27	4°24	9°36	24° 9	24°51	28° 0	n.a.	F 10
S 11	11 28 26	20°22'54	3♌29	3°17	6° 1	4°51	27°34	28°14	11°25	4°26	9°36	24° 3	24°48	28° 7	n.a.	S 11
S 12	11 32 23	21°23'33	18°15	4°49	7°16	4°56	27°26	28°15	11°23	4°28	9°36	23°55	24°45	28°14	n.a.	S 12
M13	11 36 19	22°24'14	3♍ 4	6°21	8°31	5° 2	27°18	28°17	11°22	4°29	9°36	23°45	24°42	28°20	n.a.	M13
T 14	11 40 16	23°24'57	17°48	7°52	9°47	5° 9	27°10	28°18	11°20	4°31	9°35	23°35	24°39	28°27	n.a.	T 14
W15	11 44 12	24°25'42	2♎18	9°23	11° 2	5°16	27° 2	28°20	11°18	4°33	9°35	23°26	24°35	28°34	n.a.	W15
T 16	11 48 9	25°26'28	16°28	10°53	12°17	5°24	26°53	28°22	11°17	4°35	9°35	23°19	24°32	28°41	n.a.	T 16
F 17	11 52 5	26°27'16	0♏13	12°23	13°32	5°33	26°45	28°24	11°15	4°37	9°35	23°14	24°29	28°47	n.a.	F 17
S 18	11 56 2	27°28'07	13°32	13°52	14°48	5°43	26°37	28°26	11°14	4°39	9°35	23°12	24°26	28°54	n.a.	S 18
S 19	11 59 58	28°28'59	26°25	15°20	16° 3	5°53	26°29	28°28	11°12	4°41	9°35	23°D11	24°23	29° 1	n.a.	S 19
M20	12 3 54	29°29'53	8♐57	16°48	17°18	6° 4	26°21	28°30	11°11	4°43	9°D35	23°12	24°19	29° 7	n.a.	M20
T 21	12 7 51	0♈30'49	21°10	18°15	18°33	6°15	26°13	28°32	11°10	4°44	9°35	23°13	24°16	29°14	n.a.	T 21
W22	12 11 47	1°31'47	3♑10	19°42	19°48	6°27	26° 4	28°35	11° 8	4°46	9°35	23°R14	24°13	29°21	n.a.	W22
T 23	12 15 44	2°32'47	15° 3	21° 7	21° 4	6°40	25°56	28°37	11° 7	4°48	9°35	23°12	24°10	29°27	n.a.	T 23
F 24	12 19 40	3°33'49	26°54	22°32	22°19	6°53	25°48	28°40	11° 6	4°50	9°35	23° 9	24° 7	29°34	n.a.	F 24
S 25	12 23 36	4°34'53	8♒46	23°57	23°34	7° 6	25°40	28°43	11° 5	4°52	9°35	23° 4	24° 4	29°41	n.a.	S 25
S 26	12 27 33	5°35'58	20°45	25°20	24°49	7°21	25°32	28°45	11° 4	4°54	9°36	22°57	24° 0	29°48	n.a.	S 26
M27	12 31 29	6°37'05	2♓53	26°42	26° 4	7°36	25°24	28°48	11° 3	4°56	9°36	22°48	23°57	29°54	n.a.	M27
T 28	12 35 26	7°38'13	15°13	28° 3	27°19	7°51	25°17	28°51	11° 2	4°59	9°36	22°39	23°54	0♒ 1	n.a.	T 28
W29	12 39 22	8°39'23	27°46	29°23	28°34	8° 7	25° 9	28°54	11° 1	5° 1	9°36	22°31	23°51	0° 8	n.a.	W29
T 30	12 43 19	9♈40'34	10♈32	0♉42	29♈49	8♌23	25♍ 1	28♊58	11♌ 0	5♉ 3	9♋36	22♉23	23♉48	0♒14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s51	8s37	4s34	3s38	1n36	1s31	1n14	16n24	3s12	1s 0	1s36	26n34	2n39	18n17	0n41	15n28	2n27	22n56	0s39	19n21	19n30	25s38		n.a.
T 2	7 28	3 3	4 0	3 2	1 33	1 0	1 15	16 24	3 12	0 57	1 36	26 34	2 38	18 18	0 41	15 29	2 27	22 56	0 39	19 18	19 29	25 37		n.a.
F 3	7 5	2n42	3 15	2 26	1 29	0 28	1 17	16 24	3 13	0 54	1 36	26 34	2 38	18 18	0 41	15 29	2 27	22 56	0 39	19 16	19 28	25 36		n.a.
S 4	6 41	8 27	2 19	1 50	1 26	0n 3	1 18	16 24	3 13	0 52	1 37	26 33	2 38	18 19	0 41	15 30	2 27	22 56	0 39	19 14	19 27	25 35		n.a.
S 5	6 17	13 56	1 15	1 15	1 22	0 35	1 19	16 23	3 14	0 49	1 37	26 33	2 37	18 19	0 41	15 30	2 27	22 56	0 39	19 13	19 27	25 34		n.a.
M 6	5 54	18 53	0 5	0 40	1 18	1 7	1 20	16 23	3 14	0 46	1 37	26 33	2 37	18 20	0 41	15 31	2 27	22 56	0 39	19 13	19 26	25 33		n.a.
T 7	5 30	22 58	1n 6	0 5	1 14	1 38	1 21	16 22	3 14	0 43	1 38	26 32	2 37	18 20	0 41	15 31	2 27	22 56	0 39	19 13	19 25	25 32		n.a.
W 8	5 6	25 50	2 15	0n29	1 9	2 10	1 22	16 21	3 14	0 40	1 38	26 32	2 37	18 21	0 41	15 32	2 27	22 56	0 40	19 13	19 24	25 31		n.a.
T 9	4 42	27 8	3 17	1 3	1 4	2 41	1 23	16 20	3 15	0 37	1 38	26 32	2 36	18 21	0 41	15 32	2 27	22 56	0 40	19 13	19 23	25 30		n.a.
F 10	4 17	26 40	4 8	1 36	0 59	3 12	1 24	16 19	3 15	0 34	1 38	26 32	2 36	18 22	0 41	15 33	2 27	22 55	0 40	19 12	19 23	25 29		n.a.
S 11	3 53	24 22	4 44	2 9	0 54	3 44	1 25	16 18	3 15	0 31	1 39	26 31	2 36	18 22	0 41	15 34	2 27	22 55	0 40	19 11	19 22	25 28		n.a.
S 12	3 29	20 26	5 1	2 42	0 49	4 15	1 25	16 17	3 15	0 28	1 39	26 31	2 35	18 22	0 41	15 34	2 27	22 55	0 40	19 9	19 21	25 27		n.a.
M13	3 4	15 13	4 59	3 14	0 43	4 46	1 26	16 15	3 15	0 25	1 39	26 31	2 35	18 23	0 41	15 35	2 27	22 55	0 40	19 6	19 20	25 26		n.a.
T 14	2 40	9 9	4 37	3 46	0 38	5 16	1 27	16 14	3 15	0 22	1 39	26 30	2 35	18 23	0 41	15 35	2 27	22 55	0 40	19 4	19 20	25 25		n.a.
W15	2 15	2 40	3 57	4 17	0 32	5 47	1 27	16 12	3 15	0 19	1 39	26 30	2 34	18 24	0 41	15 36	2 27	22 55	0 40	19 1	19 19	25 24		n.a.
T 16	1 51	3s48	3 3	4 47	0 26	6 18	1 28	16 10	3 15	0 15	1 40	26 30	2 34	18 24	0 41	15 37	2 27	22 55	0 40	18 59	19 18	25 23		n.a.
F 17	1 26	9 55	2 0	5 18	0 20	6 48	1 28	16 8	3 14	0 12	1 40	26 29	2 34	18 25	0 40	15 37	2 27	22 55	0 40	18 58	19 17	25 22		n.a.
S 18	1 2	15 25	0 51	5 47	0 13	7 18	1 28	16 6	3 14	0 9	1 40	26 29	2 33	18 25	0 40	15 38	2 26	22 55	0 40	18 58	19 16	25 21		n.a.
S 19	0 37	20 2	0s17	6 16	0 7	7 48	1 29	16 4	3 14	0 6	1 40	26 29	2 33	18 25	0 40	15 38	2 26	22 55	0 40	18 57	19 16	25 20		n.a.
M20	0 12	23 38	1 24	6 44	0 0	8 18	1 29	16 1	3 14	0 3	1 40	26 29	2 33	18 26	0 40	15 39	2 26	22 55	0 40	18 58	19 15	25 19		n.a.
T 21	0n13	26 2	2 24	7 12	0s 6	8 47	1 29	15 59	3 13	0n 0	1 41	26 28	2 32	18 26	0 40	15 40	2 26	22 55	0 40	18 58	19 14	25 18		n.a.
W22	0 37	27 12	3 18	7 39	0 13	9 16	1 29	15 56	3 13	0 3	1 41	26 28	2 32	18 26	0 40	15 40	2 26	22 55	0 40	18 58	19 13	25 16		n.a.
T 23	1 2	27 4	4 2	8 6	0 20	9 45	1 29	15 53	3 13	0 7	1 41	26 28	2 32	18 27	0 40	15 41	2 26	22 55	0 41	18 58	19 12	25 15		n.a.
F 24	1 27	25 43	4 35	8 32	0 27	10 14	1 29	15 50	3 12	0 10	1 41	26 27	2 31	18 27	0 40	15 42	2 26	22 55	0 41	18 57	19 12	25 14		n.a.
S 25	1 51	23 13	4 57	8 57	0 34	10 43	1 29	15 47	3 12	0 13	1 41	26 27	2 31	18 27	0 40	15 42	2 26	22 55	0 41	18 56	19 11	25 13		n.a.
S 26	2 16	19 42	5 7	9 22	0 41	11 11	1 29	15 44	3 11	0 16	1 41	26 27	2 31	18 27	0 40	15 43	2 26	22 54	0 41	18 54	19 10	25 12		n.a.
M27	2 41	15 20	5 2	9 45	0 48	11 39	1 29	15 41	3 11	0 19	1 41	26 27	2 31	18 28	0 40	15 44	2 26	22 54	0 41	18 52	19 9	25 11		n.a.
T 28	3 5	10 17	4 44	10 8	0 55	12 6	1 28	15 37	3 10	0 22	1 41	26 26	2 30	18 28	0 40	15 44	2 26	22 54	0 41	18 49	19 8	25 10		n.a.
W29	3 30	4 44	4 11	10 31	1 3	12 33	1 28	15 34	3 10	0 25	1 41	26 26	2 30	18 28	0 40	15 45	2 26	22 54	0 41	18 47	19 8	25 9		n.a.
T 30	3n55	1n 7	3s26	10n52	1s10	13n 0	1n27	15n30	3s 9	0n28	1s42	26n26	2n30	18n28	0n40	15n46	2n26	22n54	0s41	18n45	19n 7	25s 7		n.a.

Julian Day Number = -2856103.5, Delta T = 185h40m32s
Ecliptic obliquity = 23°56'23, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°15'34, Lahiri = -175°08'34 Julian Calendar 1 June 12533 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12533 BCE

The year -12532 astronomical counting style corresponds to year 12533 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12533 BCE (-12532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 47 15	10♈41'46	23♈32	1♉59	1♉ 4	8♌40	24°R53	29♊ 1	10°R59	5♉ 5	9♋37	22°R18	23♉44	0♒21	n.a.	F 1
S 2	12 51 11	11°43'00	6♉43	3°15	2°19	8°57	24♍46	29° 4	10♌58	5° 7	9°37	22♉15	23°41	0°28	n.a.	S 2
S 3	12 55 8	12°44'15	20° 6	4°29	3°34	9°15	24°38	29° 8	10°57	5° 9	9°38	22°D14	23°38	0°35	n.a.	S 3
M 4	12 59 4	13°45'31	3♊40	5°40	4°49	9°34	24°31	29°12	10°56	5°11	9°38	22°14	23°35	0°41	n.a.	M 4
T 5	13 3 1	14°46'48	17°23	6°50	6° 4	9°53	24°24	29°15	10°56	5°13	9°38	22°15	23°32	0°48	n.a.	T 5
W 6	13 6 57	15°48'06	1♋16	7°56	7°19	10°12	24°17	29°19	10°55	5°16	9°39	22°17	23°29	0°55	n.a.	W 6
T 7	13 10 53	16°49'24	15°18	9° 0	8°34	10°32	24°10	29°23	10°54	5°18	9°39	22°R18	23°25	1° 1	n.a.	T 7
F 8	13 14 50	17°50'43	29°28	10° 0	9°49	10°52	24° 3	29°27	10°54	5°20	9°40	22°17	23°22	1° 8	n.a.	F 8
S 9	13 18 46	18°52'03	13♌44	10°57	11° 4	11°12	23°56	29°31	10°53	5°22	9°40	22°15	23°19	1°15	n.a.	S 9
S 10	13 22 43	19°53'24	28° 4	11°49	12°19	11°33	23°49	29°35	10°53	5°24	9°41	22°11	23°16	1°22	n.a.	S 10
M11	13 26 39	20°54'45	12♍24	12°36	13°34	11°55	23°43	29°39	10°52	5°26	9°42	22° 7	23°13	1°28	n.a.	M11
T 12	13 30 36	21°56'07	26°38	13°17	14°48	12°16	23°37	29°44	10°52	5°29	9°42	22° 2	23°10	1°35	n.a.	T 12
W13	13 34 32	22°57'29	10♎43	13°52	16° 3	12°38	23°30	29°48	10°52	5°31	9°43	21°57	23° 6	1°42	n.a.	W13
T 14	13 38 28	23°58'53	24°32	14°21	17°18	13° 1	23°24	29°53	10°52	5°33	9°44	21°54	23° 3	1°48	n.a.	T 14
F 15	13 42 25	25° 0'16	8♏ 4	14°41	18°33	13°24	23°18	29°57	10°51	5°35	9°44	21°51	23° 0	1°55	n.a.	F 15
S 16	13 46 21	26° 1'41	21°15	14°53	19°47	13°47	23°13	0♋ 2	10°51	5°38	9°45	21°D51	22°57	2° 2	n.a.	S 16
S 17	13 50 18	27° 3'07	4♐ 6	14°R55	21° 2	14°10	23° 7	0° 7	10°51	5°40	9°46	21°51	22°54	2° 9	n.a.	S 17
M18	13 54 14	28° 4'33	16°38	14°47	22°16	14°34	23° 1	0°12	10°D51	5°42	9°47	21°53	22°50	2°15	n.a.	M18
T 19	13 58 11	29° 6'01	28°54	14°28	23°31	14°58	22°56	0°17	10°51	5°44	9°48	21°54	22°47	2°22	n.a.	T 19
W20	14 2 7	0♉ 7'29	10♑57	13°59	24°46	15°23	22°51	0°22	10°51	5°47	9°48	21°56	22°44	2°29	n.a.	W20
T 21	14 6 3	1° 8'57	22°52	13°18	26° 0	15°47	22°46	0°27	10°51	5°49	9°49	21°57	22°41	2°36	n.a.	T 21
F 22	14 10 0	2°10'27	4♒43	12°26	27°15	16°12	22°41	0°32	10°51	5°51	9°50	21°R57	22°38	2°42	n.a.	F 22
S 23	14 13 56	3°11'57	16°37	11°24	28°29	16°38	22°37	0°37	10°52	5°53	9°51	21°57	22°35	2°49	n.a.	S 23
S 24	14 17 53	4°13'27	28°36	10°14	29°43	17° 3	22°32	0°42	10°52	5°56	9°52	21°55	22°31	2°56	n.a.	S 24
M25	14 21 49	5°14'58	10♓46	8°57	0♊58	17°29	22°28	0°48	10°52	5°58	9°53	21°53	22°28	3° 2	n.a.	M25
T 26	14 25 46	6°16'30	23°11	7°36	2°12	17°55	22°24	0°53	10°53	6° 0	9°54	21°51	22°25	3° 9	n.a.	T 26
W27	14 29 42	7°18'02	5♈52	6°13	3°26	18°22	22°20	0°59	10°53	6° 3	9°55	21°48	22°22	3°16	n.a.	W27
T 28	14 33 39	8°19'34	18°52	4°51	4°41	18°49	22°16	1° 4	10°54	6° 5	9°56	21°46	22°19	3°23	n.a.	T 28
F 29	14 37 35	9°21'06	2♉10	3°33	5°55	19°16	22°13	1°10	10°54	6° 7	9°57	21°45	22°15	3°29	n.a.	F 29
S 30	14 41 32	10°22'39	15°45	2°22	7° 9	19°43	22°10	1°16	10°55	6° 9	9°59	21°D44	22°12	3°36	n.a.	S 30
S 31	14 45 28	11♉24'12	29♉35	1♉19	8♊24	20♌10	22♍ 7	1♋22	10♌55	6♉12	10♋ 0	21♉44	22♉ 9	3♒43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n19	7n 1	2s29	11n13	1s17	13n27	1n27	15n26	3s 9	0n31	1s42	26n26	2n29	18n29	0n40	15n46	2n26	22n54	0s41	18n44	19n 6	25s 6		n.a.
S 2	4 43	12 44	1 23	11 32	1 24	13 53	1 26	15 22	3 8	0 34	1 42	26 25	2 29	18 29	0 40	15 47	2 26	22 54	0 41	18 43	19 5	25 5		n.a.
S 3	5 8	17 57	0 12	11 51	1 31	14 18	1 26	15 18	3 8	0 37	1 42	26 25	2 29	18 29	0 40	15 48	2 26	22 54	0 41	18 42	19 4	25 4		n.a.
M 4	5 32	22 20	1n 2	12 9	1 38	14 44	1 25	15 14	3 7	0 40	1 42	26 25	2 29	18 29	0 40	15 48	2 26	22 54	0 41	18 43	19 4	25 3		n.a.
T 5	5 56	25 31	2 12	12 26	1 45	15 9	1 24	15 9	3 6	0 43	1 42	26 24	2 28	18 29	0 40	15 49	2 26	22 54	0 41	18 43	19 3	25 1		n.a.
W 6	6 20	27 12	3 16	12 41	1 52	15 33	1 23	15 5	3 6	0 46	1 42	26 24	2 28	18 29	0 40	15 50	2 26	22 54	0 41	18 43	19 2	25 0		n.a.
T 7	6 44	27 10	4 9	12 56	1 58	15 57	1 23	15 0	3 5	0 49	1 42	26 24	2 28	18 30	0 40	15 51	2 26	22 53	0 41	18 44	19 1	24 59		n.a.
F 8	7 8	25 22	4 47	13 10	2 4	16 21	1 22	14 55	3 5	0 51	1 42	26 24	2 27	18 30	0 40	15 51	2 26	22 53	0 42	18 43	19 0	24 58		n.a.
S 9	7 32	21 57	5 8	13 22	2 10	16 44	1 21	14 50	3 4	0 54	1 42	26 23	2 27	18 30	0 40	15 52	2 26	22 53	0 42	18 43	18 59	24 57		n.a.
S 10	7 56	17 13	5 10	13 33	2 15	17 7	1 19	14 45	3 3	0 57	1 42	26 23	2 27	18 30	0 39	15 53	2 26	22 53	0 42	18 42	18 59	24 55		n.a.
M11	8 19	11 32	4 52	13 43	2 20	17 29	1 18	14 40	3 2	0 59	1 42	26 23	2 27	18 30	0 39	15 54	2 26	22 53	0 42	18 41	18 58	24 54		n.a.
T 12	8 43	5 16	4 17	13 52	2 25	17 50	1 17	14 34	3 2	1 2	1 42	26 23	2 26	18 30	0 39	15 54	2 26	22 53	0 42	18 39	18 57	24 53		n.a.
W13	9 6	1s11	3 26	13 59	2 28	18 12	1 16	14 29	3 1	1 5	1 42	26 22	2 26	18 30	0 39	15 55	2 26	22 53	0 42	18 38	18 56	24 52		n.a.
T 14	9 29	7 29	2 24	14 5	2 31	18 32	1 14	14 23	3 0	1 7	1 42	26 22	2 26	18 30	0 39	15 56	2 26	22 53	0 42	18 37	18 55	24 50		n.a.
F 15	9 52	13 19	1 15	14 9	2 33	18 52	1 13	14 17	3 0	1 9	1 42	26 22	2 25	18 30	0 39	15 57	2 26	22 53	0 42	18 37	18 55	24 49		n.a.
S 16	10 15	18 24	0 3	14 12	2 33	19 12	1 12	14 11	2 59	1 12	1 42	26 22	2 25	18 30	0 39	15 57	2 26	22 52	0 42	18 36	18 54	24 48		n.a.
S 17	10 38	22 30	1s 7	14 13	2 33	19 31	1 10	14 5	2 58	1 14	1 42	26 21	2 25	18 30	0 39	15 58	2 26	22 52	0 42	18 37	18 53	24 47		n.a.
M18	11 0	25 26	2 12	14 13	2 31	19 49	1 8	13 59	2 57	1 16	1 42	26 21	2 25	18 30	0 39	15 59	2 26	22 52	0 42	18 37	18 52	24 45		n.a.
T 19	11 23	27 6	3 10	14 11	2 27	20 7	1 7	13 52	2 57	1 18	1 42	26 21	2 24	18 30	0 39	16 0	2 26	22 52	0 42	18 37	18 51	24 44		n.a.
W20	11 45	27 26	3 58	14 7	2 22	20 24	1 5	13 46	2 56	1 21	1 42	26 21	2 24	18 30	0 39	16 1	2 26	22 52	0 42	18 38	18 50	24 43		n.a.
T 21	12 7	26 29	4 35	14 2	2 14	20 41	1 3	13 39	2 55	1 23	1 42	26 20	2 24	18 30	0 39	16 1	2 26	22 52	0 42	18 38	18 50	24 41		n.a.
F 22	12 28	24 20	5 1	13 55	2 5	20 57	1 2	13 32	2 54	1 25	1 42	26 20	2 24	18 30	0 39	16 2	2 26	22 52	0 42	18 38	18 49	24 40		n.a.
S 23	12 50	21 9	5 14	13 46	1 54	21 12	1 0	13 25	2 54	1 27	1 42	26 20	2 23	18 30	0 39	16 3	2 26	22 52	0 43	18 38	18 48	24 39		n.a.
S 24	13 11	17 4	5 13	13 37	1 40	21 27	0 58	13 18	2 53	1 28	1 41	26 19	2 23	18 29	0 39	16 4	2 26	22 51	0 43	18 38	18 47	24 37		n.a.
M25	13 32	12 15	4 58	13 26	1 25	21 41	0 56	13 11	2 52	1 30	1 41	26 19	2 23	18 29	0 39	16 4	2 26	22 51	0 43	18 37	18 46	24 36		n.a.
T 26	13 53	6 52	4 29	13 15	1 9	21 55	0 54	13 4	2 51	1 32	1 41	26 19	2 23	18 29	0 39	16 5	2 26	22 51	0 43	18 36	18 45	24 35		n.a.
W27	14 14	1 5	3 47	13 4	0 51	22 8	0 52	12 56	2 51	1 34	1 41	26 19	2 22	18 29	0 39	16 6	2 26	22 51	0 43	18 36	18 45	24 33		n.a.
T 28	14 34	4n54	2 52	12 53	0 33	22 20	0 50	12 49	2 50	1 35	1 41	26 18	2 22	18 29	0 39	16 7	2 26	22 51	0 43	18 35	18 44	24 32		n.a.
F 29	14 54	10 49	1 46	12 44	0 15	22 31	0 47	12 41	2 49	1 37	1 41	26 18	2 22	18 29	0 39	16 8	2 26	22 51	0 43	18 35	18 43	24 31		n.a.
S 30	15 14	16 22	0 33	12 36	0n 4	22 42	0 45	12 33	2 48	1 38	1 41	26 18	2 22	18 28	0 39	16 8	2 26	22 50	0 43	18 35	18 42	24 29		n.a.
S 31	15n34	21n11	0n43	12n31	0n21	22n52	0n43	12n25	2s47	1n39	1s41	26n18	2n22	18n28	0n38	16n 9	2n26	22n50	0s43	18n35	18n41	24s28		n.a.

Julian Day Number = -2856073.5, Delta T = 185h40m24s
Ecliptic obliquity = 23°56'24, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°15'30, Lahiri = -175°08'30 Julian Calendar 1 July 12533 BCE == Greg. Calendar 27 March 12533 BCE

The year -12532 astronomical counting style corresponds to year 12533 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12533 BCE (-12532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 49 25	12♉25'44	13♊37	0°R25	9♊38	20♌38	22°R 4	1♋28	10♌56	6♉14	10♋ 1	21♉45	22♉ 6	3♒49	n.a.	M 1
T 2	14 53 21	13°27'17	27°47	29♈43	10°52	21° 6	22♍ 1	1°34	10°57	6°16	10° 2	21°46	22° 3	3°56	n.a.	T 2
W 3	14 57 18	14°28'49	12♋ 2	29°11	12° 6	21°34	21°59	1°40	10°58	6°18	10° 3	21°46	22° 0	4° 3	n.a.	W 3
T 4	15 1 14	15°30'20	26°17	28°50	13°20	22° 2	21°56	1°46	10°58	6°21	10° 5	21°47	21°56	4°10	n.a.	T 4
F 5	15 5 11	16°31'52	10♌31	28°D40	14°34	22°31	21°54	1°52	10°59	6°23	10° 6	21°R47	21°53	4°16	n.a.	F 5
S 6	15 9 7	17°33'22	24°40	28°40	15°48	23° 0	21°52	1°58	11° 0	6°25	10° 7	21°47	21°50	4°23	n.a.	S 6
S 7	15 13 4	18°34'52	8♍43	28°50	17° 2	23°29	21°51	2° 4	11° 1	6°27	10° 8	21°47	21°47	4°30	n.a.	S 7
M 8	15 17 0	19°36'21	22°38	29° 8	18°16	23°58	21°49	2°11	11° 2	6°30	10°10	21°47	21°44	4°36	n.a.	M 8
T 9	15 20 57	20°37'50	6♎24	29°34	19°30	24°27	21°48	2°17	11° 3	6°32	10°11	21°47	21°41	4°43	n.a.	T 9
W10	15 24 53	21°39'17	19°58	0♉ 8	20°44	24°57	21°47	2°23	11° 4	6°34	10°13	21°D46	21°37	4°50	n.a.	W10
T 11	15 28 50	22°40'45	3♏20	0°47	21°57	25°27	21°46	2°30	11° 6	6°36	10°14	21°47	21°34	4°57	n.a.	T 11
F 12	15 32 46	23°42'11	16°29	1°33	23°11	25°57	21°46	2°36	11° 7	6°38	10°15	21°R47	21°31	5° 3	n.a.	F 12
S 13	15 36 43	24°43'38	29°23	2°23	24°25	26°27	21°45	2°43	11° 8	6°41	10°17	21°47	21°28	5°10	n.a.	S 13
S 14	15 40 39	25°45'03	12♐ 2	3°18	25°38	26°57	21°D45	2°50	11°10	6°43	10°18	21°46	21°25	5°17	n.a.	S 14
M15	15 44 36	26°46'28	24°28	4°17	26°52	27°27	21°45	2°56	11°11	6°45	10°20	21°46	21°21	5°23	n.a.	M15
T 16	15 48 32	27°47'53	6♑41	5°19	28° 6	27°58	21°45	3° 3	11°12	6°47	10°21	21°45	21°18	5°30	n.a.	T 16
W17	15 52 29	28°49'17	18°44	6°25	29°19	28°29	21°46	3°10	11°14	6°49	10°23	21°44	21°15	5°37	n.a.	W17
T 18	15 56 26	29°50'40	0♒40	7°33	0♋33	28°59	21°46	3°17	11°15	6°51	10°24	21°43	21°12	5°44	n.a.	T 18
F 19	16 0 22	0♊52'03	12°32	8°43	1°46	29°31	21°47	3°24	11°17	6°54	10°26	21°42	21° 9	5°50	n.a.	F 19
S 20	16 4 19	1°53'25	24°24	9°56	3° 0	0♍ 2	21°48	3°31	11°19	6°56	10°28	21°42	21° 6	5°57	n.a.	S 20
S 21	16 8 15	2°54'46	6♓22	11°11	4°13	0°33	21°49	3°38	11°20	6°58	10°29	21°D41	21° 2	6° 4	n.a.	S 21
M22	16 12 12	3°56'07	18°30	12°27	5°26	1° 4	21°51	3°45	11°22	7° 0	10°31	21°42	20°59	6°11	n.a.	M22
T 23	16 16 8	4°57'27	0♈53	13°45	6°39	1°36	21°52	3°52	11°24	7° 2	10°32	21°43	20°56	6°17	n.a.	T 23
W24	16 20 5	5°58'46	13°34	15° 4	7°53	2° 8	21°54	3°59	11°25	7° 4	10°34	21°44	20°53	6°24	n.a.	W24
T 25	16 24 2	7° 0'04	26°38	16°25	9° 6	2°40	21°56	4° 6	11°27	7° 6	10°36	21°45	20°50	6°31	n.a.	T 25
F 26	16 27 58	8° 1'22	10♉ 5	17°46	10°19	3°12	21°59	4°13	11°29	7° 8	10°37	21°46	20°47	6°37	n.a.	F 26
S 27	16 31 55	9° 2'38	23°55	19° 9	11°32	3°44	22° 1	4°20	11°31	7°10	10°39	21°R47	20°43	6°44	n.a.	S 27
S 28	16 35 51	10° 3'54	8♊ 8	20°32	12°45	4°16	22° 4	4°28	11°33	7°12	10°41	21°46	20°40	6°51	n.a.	S 28
M29	16 39 48	11° 5'08	22°37	21°57	13°58	4°48	22° 6	4°35	11°35	7°14	10°42	21°44	20°37	6°58	n.a.	M29
T 30	16 43 45	12° 6'21	7♋18	23°22	15°11	5°21	22°10	4°42	11°37	7°16	10°44	21°42	20°34	7° 4	n.a.	T 30
W31	16 47 41	13♊ 7'33	22♋ 2	24♉48	16♋24	5♍53	22♍13	4♋50	11♌39	7♉18	10♋46	21♉39	20♉31	7♒11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n53	24n52	1n58	12n27	0n38	23n 2	0n41	12n17	2s47	1n41	1s41	26n17	2n21	18n28	0n38	16n10	2n26	22n50	0s43	18n35	18n40	24s26		n.a.
T 2	16 12	27 2	3 6	12 26	0 54	23 10	0 38	12 9	2 46	1 42	1 41	26 17	2 21	18 28	0 38	16 11	2 26	22 50	0 43	18 35	18 40	24 25		n.a.
W 3	16 31	27 26	4 4	12 28	1 8	23 18	0 36	12 1	2 45	1 43	1 40	26 17	2 21	18 27	0 38	16 11	2 26	22 50	0 43	18 35	18 39	24 24		n.a.
T 4	16 49	26 0	4 46	12 33	1 21	23 26	0 33	11 52	2 44	1 44	1 40	26 16	2 21	18 27	0 38	16 12	2 26	22 50	0 43	18 35	18 38	24 22		n.a.
F 5	17 7	22 56	5 10	12 40	1 33	23 32	0 31	11 44	2 43	1 45	1 40	26 16	2 21	18 27	0 38	16 13	2 26	22 50	0 43	18 35	18 37	24 21		n.a.
S 6	17 25	18 31	5 16	12 50	1 43	23 38	0 28	11 35	2 42	1 46	1 40	26 16	2 20	18 27	0 38	16 14	2 26	22 49	0 43	18 35	18 36	24 19		n.a.
S 7	17 42	13 8	5 3	13 1	1 52	23 43	0 26	11 26	2 42	1 47	1 40	26 15	2 20	18 26	0 38	16 15	2 26	22 49	0 44	18 35	18 35	24 18		n.a.
M 8	18 0	7 7	4 32	13 15	2 0	23 48	0 23	11 17	2 41	1 47	1 40	26 15	2 20	18 26	0 38	16 15	2 26	22 49	0 44	18 35	18 35	24 16		n.a.
T 9	18 16	0 51	3 46	13 30	2 6	23 52	0 21	11 8	2 40	1 48	1 40	26 15	2 20	18 26	0 38	16 16	2 26	22 49	0 44	18 35	18 34	24 15		n.a.
W10	18 33	5s24	2 47	13 47	2 11	23 54	0 18	10 59	2 39	1 48	1 39	26 15	2 20	18 25	0 38	16 17	2 26	22 49	0 44	18 35	18 33	24 14		n.a.
T 11	18 49	11 19	1 40	14 5	2 15	23 57	0 15	10 49	2 38	1 49	1 39	26 14	2 19	18 25	0 38	16 18	2 26	22 48	0 44	18 35	18 32	24 12		n.a.
F 12	19 5	16 39	0 29	14 25	2 18	23 58	0 13	10 40	2 38	1 49	1 39	26 14	2 19	18 24	0 38	16 19	2 26	22 48	0 44	18 35	18 31	24 11		n.a.
S 13	19 20	21 7	0s42	14 45	2 21	23 59	0 10	10 30	2 37	1 50	1 39	26 14	2 19	18 24	0 38	16 19	2 26	22 48	0 44	18 35	18 30	24 9		n.a.
S 14	19 35	24 31	1 50	15 6	2 22	23 59	0 7	10 21	2 36	1 50	1 39	26 13	2 19	18 24	0 38	16 20	2 26	22 48	0 44	18 35	18 30	24 8		n.a.
M15	19 50	26 40	2 51	15 27	2 23	23 59	0 4	10 11	2 35	1 50	1 39	26 13	2 19	18 23	0 38	16 21	2 26	22 48	0 44	18 35	18 29	24 6		n.a.
T 16	20 4	27 29	3 44	15 48	2 23	23 57	0 2	10 1	2 34	1 50	1 39	26 13	2 18	18 23	0 38	16 22	2 26	22 48	0 44	18 35	18 28	24 5		n.a.
W17	20 18	26 59	4 25	16 10	2 23	23 55	0s 1	9 51	2 34	1 50	1 38	26 12	2 18	18 22	0 38	16 22	2 26	22 47	0 44	18 35	18 27	24 3		n.a.
T 18	20 32	25 13	4 55	16 32	2 21	23 52	0 4	9 41	2 33	1 50	1 38	26 12	2 18	18 22	0 38	16 23	2 26	22 47	0 44	18 34	18 26	24 2		n.a.
F 19	20 45	22 22	5 12	16 54	2 20	23 49	0 7	9 31	2 32	1 50	1 38	26 12	2 18	18 21	0 38	16 24	2 26	22 47	0 44	18 34	18 25	24 0		n.a.
S 20	20 58	18 36	5 16	17 16	2 18	23 45	0 10	9 21	2 31	1 49	1 38	26 11	2 18	18 21	0 38	16 25	2 26	22 47	0 44	18 34	18 24	23 59		n.a.
S 21	21 10	14 4	5 6	17 38	2 15	23 40	0 13	9 10	2 30	1 49	1 38	26 11	2 18	18 20	0 38	16 25	2 27	22 47	0 45	18 34	18 24	23 57		n.a.
M22	21 22	8 57	4 42	18 0	2 13	23 34	0 16	9 0	2 30	1 49	1 38	26 11	2 17	18 20	0 37	16 26	2 27	22 46	0 45	18 34	18 23	23 56		n.a.
T 23	21 33	3 23	4 5	18 21	2 9	23 28	0 18	8 49	2 29	1 48	1 37	26 10	2 17	18 19	0 37	16 27	2 27	22 46	0 45	18 34	18 22	23 54		n.a.
W24	21 45	2n28	3 16	18 42	2 6	23 21	0 21	8 38	2 28	1 48	1 37	26 10	2 17	18 19	0 37	16 28	2 27	22 46	0 45	18 35	18 21	23 53		n.a.
T 25	21 55	8 24	2 14	19 2	2 2	23 13	0 24	8 27	2 27	1 47	1 37	26 9	2 17	18 18	0 37	16 28	2 27	22 46	0 45	18 35	18 20	23 51		n.a.
F 26	22 6	14 8	1 4	19 22	1 58	23 5	0 27	8 16	2 26	1 46	1 37	26 9	2 17	18 18	0 37	16 29	2 27	22 46	0 45	18 35	18 19	23 49		n.a.
S 27	22 15	19 20	0n12	19 42	1 54	22 56	0 30	8 5	2 26	1 45	1 37	26 9	2 17	18 17	0 37	16 30	2 27	22 45	0 45	18 35	18 18	23 48		n.a.
S 28	22 25	23 35	1 29	20 0	1 49	22 46	0 33	7 54	2 25	1 44	1 37	26 8	2 17	18 16	0 37	16 30	2 27	22 45	0 45	18 35	18 18	23 46		n.a.
M29	22 34	26 25	2 42	20 19	1 44	22 36	0 36	7 43	2 24	1 43	1 36	26 8	2 16	18 16	0 37	16 31	2 27	22 45	0 45	18 35	18 17	23 45		n.a.
T 30	22 42	27 28	3 45	20 36	1 39	22 25	0 39	7 32	2 23	1 42	1 36	26 8	2 16	18 15	0 37	16 32	2 27	22 45	0 45	18 34	18 16	23 43		n.a.
W31	22n50	26n35	4n33	20n53	1n34	22n13	0s42	7n20	2s22	1n41	1s36	26n 7	2n16	18n15	0n37	16n33	2n27	22n44	0s45	18n33	18n15	23s42		n.a.

Julian Day Number = -2856042.5, Delta T = 185h40m16s
Ecliptic obliquity = 23°56'24, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°15'26, Lahiri = -175°08'26 Julian Calendar 1 Aug. 12533 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12533 BCE

The year -12532 astronomical counting style corresponds to year 12533 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12533 BCE (-12532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 51 38	14♊ 8'42	6♌43	26♉15	17♋37	6♍26	22♍16	4♋57	11♌41	7♉20	10♋48	21°R36	20♉27	7♒18	n.a.	T 1
F 2	16 55 35	15° 9'51	21°14	27°42	18°49	6°59	22°20	5° 4	11°44	7°22	10°50	21♉33	20°24	7°24	n.a.	F 2
S 3	16 59 31	16°10'57	5♍31	29°11	20° 2	7°32	22°24	5°12	11°46	7°24	10°51	21°32	20°21	7°31	n.a.	S 3
S 4	17 3 28	17°12'02	19°32	0♊39	21°15	8° 5	22°28	5°19	11°48	7°26	10°53	21°D31	20°18	7°38	n.a.	S 4
M 5	17 7 25	18°13'05	3♎16	2° 9	22°27	8°38	22°32	5°27	11°50	7°27	10°55	21°32	20°15	7°45	n.a.	M 5
T 6	17 11 21	19°14'06	16°43	3°39	23°40	9°11	22°36	5°34	11°53	7°29	10°57	21°34	20°12	7°51	n.a.	T 6
W 7	17 15 18	20°15'05	29°54	5° 9	24°52	9°44	22°41	5°42	11°55	7°31	10°59	21°35	20° 8	7°58	n.a.	W 7
T 8	17 19 14	21°16'02	12♏52	6°40	26° 5	10°18	22°46	5°49	11°57	7°33	11° 0	21°37	20° 5	8° 5	n.a.	T 8
F 9	17 23 11	22°16'58	25°37	8°12	27°17	10°51	22°50	5°57	12° 0	7°35	11° 2	21°R37	20° 2	8°12	n.a.	F 9
S 10	17 27 8	23°17'52	8♐10	9°44	28°30	11°25	22°56	6° 4	12° 2	7°36	11° 4	21°36	19°59	8°18	n.a.	S 10
S 11	17 31 4	24°18'44	20°34	11°17	29°42	11°59	23° 1	6°12	12° 5	7°38	11° 6	21°33	19°56	8°25	n.a.	S 11
M12	17 35 1	25°19'35	2♑48	12°50	0♌54	12°32	23° 6	6°20	12° 7	7°40	11° 8	21°28	19°53	8°32	n.a.	M12
T 13	17 38 58	26°20'24	14°54	14°25	2° 6	13° 6	23°12	6°27	12°10	7°41	11°10	21°22	19°49	8°38	n.a.	T 13
W14	17 42 54	27°21'11	26°54	15°59	3°18	13°40	23°18	6°35	12°13	7°43	11°12	21°15	19°46	8°45	n.a.	W14
T 15	17 46 51	28°21'56	8♒48	17°35	4°30	14°14	23°24	6°43	12°15	7°45	11°14	21° 8	19°43	8°52	n.a.	T 15
F 16	17 50 48	29°22'40	20°40	19°11	5°42	14°48	23°30	6°50	12°18	7°46	11°15	21° 1	19°40	8°59	n.a.	F 16
S 17	17 54 45	0♋23'22	2♓32	20°47	6°54	15°22	23°36	6°58	12°21	7°48	11°17	20°56	19°37	9° 5	n.a.	S 17
S 18	17 58 41	1°24'02	14°29	22°25	8° 5	15°56	23°42	7° 6	12°23	7°49	11°19	20°52	19°33	9°12	n.a.	S 18
M19	18 2 38	2°24'40	26°34	24° 3	9°17	16°30	23°49	7°13	12°26	7°51	11°21	20°51	19°30	9°19	n.a.	M19
T 20	18 6 35	3°25'17	8♈52	25°41	10°28	17° 5	23°56	7°21	12°29	7°52	11°23	20°D51	19°27	9°26	n.a.	T 20
W21	18 10 31	4°25'53	21°28	27°21	11°40	17°39	24° 3	7°29	12°32	7°54	11°25	20°52	19°24	9°32	n.a.	W21
T 22	18 14 28	5°26'26	4♉26	29° 1	12°51	18°14	24°10	7°36	12°35	7°55	11°27	20°53	19°21	9°39	n.a.	T 22
F 23	18 18 25	6°26'58	17°51	0♋42	14° 3	18°48	24°17	7°44	12°37	7°57	11°29	20°R54	19°18	9°46	n.a.	F 23
S 24	18 22 21	7°27'28	1♊43	2°24	15°14	19°23	24°24	7°52	12°40	7°58	11°31	20°54	19°14	9°52	n.a.	S 24
S 25	18 26 18	8°27'56	16° 3	4° 6	16°25	19°57	24°32	8° 0	12°43	7°59	11°33	20°51	19°11	9°59	n.a.	S 25
M26	18 30 15	9°28'23	0♋48	5°50	17°36	20°32	24°40	8° 7	12°46	8° 1	11°35	20°46	19° 8	10° 6	n.a.	M26
T 27	18 34 11	10°28'47	15°49	7°34	18°47	21° 7	24°47	8°15	12°49	8° 2	11°37	20°40	19° 5	10°13	n.a.	T 27
W28	18 38 8	11°29'09	0♌58	9°19	19°58	21°42	24°55	8°23	12°52	8° 3	11°39	20°32	19° 2	10°19	n.a.	W28
T 29	18 42 5	12°29'29	16° 5	11° 5	21° 9	22°17	25° 3	8°30	12°55	8° 5	11°41	20°23	18°59	10°26	n.a.	T 29
F 30	18 46 2	13♋29'46	1♍ 0	12♋51	22♌20	22♍52	25♍12	8♋38	12♌58	8♉ 6	11♋43	20♉16	18♉55	10♒33	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n58	23n52	5n 3	21n10	1n29	22n 1	0s45	7n 9	2s22	1n40	1s36	26n 7	2n16	18n14	0n37	16n33	2n27	22n44	0s45	18n32	18n14	23s40		n.a.
F 2	23 5	19 39	5 14	21 25	1 24	21 48	0 48	6 57	2 21	1 39	1 36	26 6	2 16	18 13	0 37	16 34	2 27	22 44	0 45	18 32	18 13	23 38		n.a.
S 3	23 12	14 23	5 4	21 40	1 18	21 35	0 51	6 46	2 20	1 37	1 35	26 6	2 16	18 13	0 37	16 35	2 27	22 44	0 45	18 31	18 12	23 37		n.a.
S 4	23 18	8 27	4 37	21 54	1 12	21 20	0 53	6 34	2 19	1 36	1 35	26 5	2 16	18 12	0 37	16 35	2 27	22 44	0 46	18 31	18 12	23 35		n.a.
M 5	23 24	2 15	3 54	22 7	1 7	21 6	0 56	6 22	2 18	1 34	1 35	26 5	2 16	18 11	0 37	16 36	2 27	22 43	0 46	18 32	18 11	23 33		n.a.
T 6	23 29	3s57	2 59	22 19	1 1	20 51	0 59	6 10	2 18	1 33	1 35	26 5	2 16	18 10	0 37	16 37	2 27	22 43	0 46	18 32	18 10	23 32		n.a.
W 7	23 34	9 52	1 56	22 30	0 55	20 35	1 2	5 58	2 17	1 31	1 35	26 4	2 15	18 10	0 37	16 37	2 27	22 43	0 46	18 32	18 9	23 30		n.a.
T 8	23 38	15 16	0 48	22 41	0 49	20 19	1 5	5 46	2 16	1 29	1 35	26 4	2 15	18 9	0 37	16 38	2 28	22 43	0 46	18 33	18 8	23 29		n.a.
F 9	23 42	19 55	0s22	22 50	0 43	20 2	1 8	5 34	2 15	1 27	1 34	26 3	2 15	18 8	0 37	16 39	2 28	22 42	0 46	18 33	18 7	23 27		n.a.
S 10	23 45	23 36	1 29	22 59	0 37	19 45	1 10	5 22	2 15	1 26	1 34	26 3	2 15	18 8	0 37	16 39	2 28	22 42	0 46	18 32	18 6	23 25		n.a.
S 11	23 48	26 7	2 31	23 6	0 30	19 27	1 13	5 9	2 14	1 24	1 34	26 2	2 15	18 7	0 37	16 40	2 28	22 42	0 46	18 32	18 5	23 24		n.a.
M12	23 51	27 20	3 25	23 13	0 24	19 9	1 16	4 57	2 13	1 22	1 34	26 2	2 15	18 6	0 37	16 41	2 28	22 42	0 46	18 30	18 5	23 22		n.a.
T 13	23 52	27 13	4 10	23 18	0 18	18 50	1 19	4 45	2 12	1 19	1 34	26 1	2 15	18 5	0 37	16 41	2 28	22 42	0 46	18 29	18 4	23 20		n.a.
W14	23 54	25 49	4 42	23 23	0 12	18 31	1 21	4 32	2 12	1 17	1 34	26 1	2 15	18 5	0 37	16 42	2 28	22 41	0 46	18 27	18 3	23 19		n.a.
T 15	23 55	23 17	5 2	23 26	0 6	18 11	1 24	4 20	2 11	1 15	1 33	26 1	2 15	18 4	0 37	16 42	2 28	22 41	0 46	18 25	18 2	23 17		n.a.
F 16	23 56	19 46	5 9	23 29	0s 0	17 51	1 26	4 7	2 10	1 13	1 33	26 0	2 15	18 3	0 37	16 43	2 28	22 41	0 46	18 23	18 1	23 15		n.a.
S 17	23 56	15 29	5 3	23 30	0 7	17 30	1 29	3 54	2 9	1 10	1 33	26 0	2 15	18 2	0 36	16 44	2 28	22 41	0 47	18 22	18 0	23 13		n.a.
S 18	23 55	10 35	4 44	23 30	0 13	17 9	1 31	3 41	2 8	1 8	1 33	25 59	2 15	18 1	0 36	16 44	2 28	22 40	0 47	18 21	17 59	23 12		n.a.
M19	23 54	5 14	4 12	23 30	0 19	16 48	1 34	3 29	2 8	1 5	1 33	25 59	2 15	18 0	0 36	16 45	2 28	22 40	0 47	18 20	17 58	23 10		n.a.
T 20	23 53	0n25	3 27	23 28	0 25	16 26	1 36	3 16	2 7	1 3	1 33	25 58	2 14	18 0	0 36	16 45	2 28	22 40	0 47	18 20	17 58	23 8		n.a.
W21	23 51	6 12	2 32	23 24	0 30	16 4	1 39	3 3	2 6	1 0	1 33	25 58	2 14	17 59	0 36	16 46	2 28	22 40	0 47	18 21	17 57	23 7		n.a.
T 22	23 49	11 54	1 28	23 20	0 36	15 42	1 41	2 50	2 5	0 57	1 32	25 57	2 14	17 58	0 36	16 47	2 29	22 39	0 47	18 21	17 56	23 5		n.a.
F 23	23 46	17 15	0 16	23 14	0 42	15 19	1 43	2 37	2 5	0 55	1 32	25 57	2 14	17 57	0 36	16 47	2 29	22 39	0 47	18 21	17 55	23 3		n.a.
S 24	23 43	21 53	0n58	23 8	0 47	14 56	1 45	2 24	2 4	0 52	1 32	25 56	2 14	17 56	0 36	16 48	2 29	22 39	0 47	18 21	17 54	23 1		n.a.
S 25	23 39	25 22	2 11	23 0	0 53	14 32	1 48	2 11	2 3	0 49	1 32	25 56	2 14	17 55	0 36	16 48	2 29	22 39	0 47	18 21	17 53	23 0		n.a.
M26	23 35	27 14	3 17	22 51	0 58	14 8	1 50	1 57	2 2	0 46	1 32	25 55	2 14	17 54	0 36	16 49	2 29	22 38	0 47	18 19	17 52	22 58		n.a.
T 27	23 30	27 8	4 11	22 40	1 3	13 44	1 52	1 44	2 2	0 43	1 32	25 55	2 14	17 54	0 36	16 49	2 29	22 38	0 47	18 17	17 51	22 56		n.a.
W28	23 25	25 2	4 48	22 29	1 8	13 20	1 54	1 31	2 1	0 40	1 31	25 54	2 14	17 53	0 36	16 50	2 29	22 38	0 47	18 15	17 50	22 54		n.a.
T 29	23 20	21 11	5 5	22 16	1 12	12 56	1 55	1 18	2 0	0 37	1 31	25 53	2 14	17 52	0 36	16 50	2 29	22 38	0 48	18 13	17 50	22 52		n.a.
F 30	23n14	16n 0	5n 0	22n 2	1s17	12n31	1s57	1n 4	1s59	0n33	1s31	25n53	2n14	17n51	0n36	16n51	2n29	22n37	0s48	18n11	17n49	22s51		n.a.

Julian Day Number = -2856011.5, Delta T = 185h40m08s
Ecliptic obliquity = 23°56'23, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°15'22, Lahiri = -175°08'22 Julian Calendar 1 Sept. 12533 BCE == Greg. Calendar 28 May 12533 BCE

The year -12532 astronomical counting style corresponds to year 12533 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12533 BCE (-12532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 49 58	14♋30'00	15♍35	14♋39	23♌30	23♍27	25♍20	8♋46	13♌ 1	8♉ 7	11♋44	20°R11	18♉52	10♒40	n.a.	S 1
S 2	18 53 55	15°30'13	29°46	16°27	24°41	24° 2	25°29	8°54	13° 4	8° 8	11°46	20♉ 7	18°49	10°46	n.a.	S 2
M 3	18 57 52	16°30'22	13♎32	18°16	25°51	24°37	25°37	9° 1	13° 8	8° 9	11°48	20°D 6	18°46	10°53	n.a.	M 3
T 4	19 1 48	17°30'30	26°55	20° 6	27° 2	25°12	25°46	9° 9	13°11	8°10	11°50	20° 6	18°43	11° 0	n.a.	T 4
W 5	19 5 45	18°30'34	9♏56	21°56	28°12	25°47	25°55	9°17	13°14	8°11	11°52	20° 7	18°39	11° 6	n.a.	W 5
T 6	19 9 42	19°30'37	22°39	23°47	29°22	26°22	26° 4	9°24	13°17	8°12	11°54	20°R 8	18°36	11°13	n.a.	T 6
F 7	19 13 38	20°30'36	5♐ 8	25°39	0♍32	26°58	26°13	9°32	13°20	8°13	11°56	20° 6	18°33	11°20	n.a.	F 7
S 8	19 17 35	21°30'34	17°26	27°31	1°42	27°33	26°22	9°40	13°23	8°14	11°58	20° 3	18°30	11°27	n.a.	S 8
S 9	19 21 32	22°30'29	29°35	29°23	2°52	28° 8	26°32	9°47	13°27	8°15	12° 0	19°57	18°27	11°33	n.a.	S 9
M10	19 25 28	23°30'21	11♑38	1♌16	4° 1	28°44	26°41	9°55	13°30	8°16	12° 2	19°48	18°24	11°40	n.a.	M10
T 11	19 29 25	24°30'11	23°37	3° 9	5°11	29°19	26°51	10° 2	13°33	8°17	12° 4	19°36	18°20	11°47	n.a.	T 11
W12	19 33 22	25°29'59	5♒32	5° 1	6°20	29°55	27° 1	10°10	13°36	8°18	12° 6	19°24	18°17	11°53	n.a.	W12
T 13	19 37 19	26°29'44	17°24	6°54	7°29	0♎30	27°11	10°17	13°40	8°19	12° 8	19°11	18°14	12° 0	n.a.	T 13
F 14	19 41 15	27°29'27	29°17	8°45	8°38	1° 6	27°21	10°25	13°43	8°20	12° 9	18°58	18°11	12° 7	n.a.	F 14
S 15	19 45 12	28°29'08	11♓11	10°36	9°47	1°41	27°31	10°32	13°46	8°20	12°11	18°48	18° 8	12°14	n.a.	S 15
S 16	19 49 9	29°28'46	23° 8	12°25	10°56	2°17	27°41	10°40	13°50	8°21	12°13	18°40	18° 5	12°20	n.a.	S 16
M17	19 53 5	0♌28'23	5♈13	14°12	12° 4	2°53	27°51	10°47	13°53	8°22	12°15	18°34	18° 1	12°27	n.a.	M17
T 18	19 57 2	1°27'57	17°29	15°57	13°13	3°28	28° 2	10°55	13°56	8°22	12°17	18°31	17°58	12°34	n.a.	T 18
W19	20 0 59	2°27'29	0♉ 1	17°40	14°21	4° 4	28°12	11° 2	14° 0	8°23	12°19	18°D30	17°55	12°41	n.a.	W19
T 20	20 4 55	3°26'59	12°53	19°19	15°29	4°40	28°23	11°10	14° 3	8°24	12°21	18°R31	17°52	12°47	n.a.	T 20
F 21	20 8 52	4°26'27	26°10	20°55	16°37	5°16	28°34	11°17	14° 6	8°24	12°22	18°30	17°49	12°54	n.a.	F 21
S 22	20 12 49	5°25'53	9♊55	22°26	17°45	5°52	28°44	11°24	14°10	8°25	12°24	18°29	17°45	13° 1	n.a.	S 22
S 23	20 16 45	6°25'17	24° 9	23°53	18°53	6°28	28°55	11°31	14°13	8°25	12°26	18°25	17°42	13° 7	n.a.	S 23
M24	20 20 42	7°24'39	8♋52	25°14	20° 0	7° 3	29° 6	11°39	14°16	8°26	12°28	18°19	17°39	13°14	n.a.	M24
T 25	20 24 39	8°23'58	23°56	26°29	21° 7	7°39	29°17	11°46	14°20	8°26	12°30	18°10	17°36	13°21	n.a.	T 25
W26	20 28 35	9°23'15	9♌14	27°38	22°15	8°15	29°29	11°53	14°23	8°26	12°31	17°59	17°33	13°28	n.a.	W26
T 27	20 32 32	10°22'30	24°34	28°41	23°21	8°51	29°40	12° 0	14°27	8°27	12°33	17°48	17°30	13°34	n.a.	T 27
F 28	20 36 28	11°21'42	9♍45	29°36	24°28	9°28	29°51	12° 7	14°30	8°27	12°35	17°37	17°26	13°41	n.a.	F 28
S 29	20 40 25	12°20'51	24°36	0♍23	25°35	10° 4	0♎ 3	12°14	14°33	8°27	12°37	17°29	17°23	13°48	n.a.	S 29
S 30	20 44 22	13°19'58	9♎ 1	1° 2	26°41	10°40	0°14	12°21	14°37	8°28	12°38	17°23	17°20	13°55	n.a.	S 30
M31	20 48 18	14♌19'02	22♎58	1♍34	27♍47	11♎16	0♎26	12♋28	14♌40	8♉28	12♋40	17♉20	17♉17	14♒ 1	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 7	10n 2	4n36	21n47	1s21	12n 6	1s59	0n51	1s59	0n30	1s31	25n52	2n14	17n50	0n36	16n51	2n29	22n37	0s48	18n10	17n48	22s49		n.a.
S 2	23 0	3 41	3 56	21 30	1 24	11 40	2 1	0 37	1 58	0 27	1 31	25 52	2 14	17 49	0 36	16 52	2 29	22 37	0 48	18 9	17 47	22 47		n.a.
M 3	22 53	2s39	3 3	21 13	1 28	11 15	2 2	0 24	1 57	0 23	1 31	25 51	2 14	17 48	0 36	16 52	2 29	22 37	0 48	18 8	17 46	22 45		n.a.
T 4	22 45	8 43	2 1	20 54	1 31	10 49	2 4	0 10	1 56	0 20	1 31	25 51	2 14	17 47	0 36	16 52	2 30	22 36	0 48	18 8	17 45	22 43		n.a.
W 5	22 37	14 14	0 54	20 34	1 34	10 23	2 6	0s 3	1 56	0 17	1 31	25 50	2 14	17 46	0 36	16 53	2 30	22 36	0 48	18 9	17 44	22 42		n.a.
T 6	22 28	19 2	0s13	20 13	1 36	9 57	2 7	0 17	1 55	0 13	1 30	25 50	2 14	17 45	0 36	16 53	2 30	22 36	0 48	18 9	17 43	22 40		n.a.
F 7	22 19	22 54	1 19	19 51	1 38	9 31	2 8	0 31	1 54	0 9	1 30	25 49	2 14	17 44	0 36	16 54	2 30	22 35	0 48	18 8	17 42	22 38		n.a.
S 8	22 10	25 39	2 20	19 29	1 39	9 5	2 10	0 44	1 54	0 6	1 30	25 48	2 14	17 43	0 36	16 54	2 30	22 35	0 48	18 7	17 42	22 36		n.a.
S 9	22 0	27 10	3 14	19 5	1 40	8 38	2 11	0 58	1 53	0 2	1 30	25 48	2 14	17 42	0 36	16 55	2 30	22 35	0 48	18 6	17 41	22 34		n.a.
M10	21 50	27 22	3 58	18 40	1 40	8 12	2 12	1 12	1 52	0s 2	1 30	25 47	2 14	17 41	0 36	16 55	2 30	22 35	0 48	18 3	17 40	22 32		n.a.
T 11	21 39	26 16	4 31	18 15	1 40	7 45	2 13	1 25	1 51	0 5	1 30	25 47	2 14	17 40	0 36	16 55	2 30	22 34	0 49	18 0	17 39	22 31		n.a.
W12	21 28	24 0	4 52	17 49	1 39	7 19	2 14	1 39	1 51	0 9	1 30	25 46	2 14	17 39	0 36	16 56	2 30	22 34	0 49	17 57	17 38	22 29		n.a.
T 13	21 17	20 42	5 1	17 23	1 37	6 52	2 14	1 53	1 50	0 13	1 30	25 46	2 14	17 38	0 36	16 56	2 30	22 34	0 49	17 53	17 37	22 27		n.a.
F 14	21 5	16 34	4 56	16 56	1 34	6 25	2 15	2 7	1 49	0 17	1 29	25 45	2 14	17 37	0 36	16 56	2 30	22 34	0 49	17 50	17 36	22 25		n.a.
S 15	20 53	11 48	4 39	16 29	1 31	5 58	2 16	2 20	1 49	0 21	1 29	25 44	2 14	17 36	0 36	16 57	2 30	22 33	0 49	17 47	17 35	22 23		n.a.
S 16	20 40	6 34	4 9	16 3	1 27	5 31	2 16	2 34	1 48	0 25	1 29	25 44	2 14	17 35	0 36	16 57	2 31	22 33	0 49	17 44	17 34	22 21		n.a.
M17	20 28	1 3	3 28	15 36	1 22	5 4	2 17	2 48	1 47	0 29	1 29	25 43	2 14	17 34	0 36	16 57	2 31	22 33	0 49	17 43	17 33	22 19		n.a.
T 18	20 14	4n36	2 36	15 10	1 16	4 38	2 17	3 2	1 46	0 33	1 29	25 43	2 14	17 33	0 36	16 58	2 31	22 33	0 49	17 42	17 33	22 17		n.a.
W19	20 1	10 13	1 36	14 45	1 10	4 11	2 17	3 16	1 46	0 38	1 29	25 42	2 14	17 32	0 36	16 58	2 31	22 32	0 49	17 42	17 32	22 15		n.a.
T 20	19 47	15 34	0 30	14 22	1 2	3 44	2 17	3 29	1 45	0 42	1 29	25 41	2 14	17 31	0 36	16 58	2 31	22 32	0 49	17 42	17 31	22 14		n.a.
F 21	19 32	20 21	0n40	13 59	0 53	3 17	2 18	3 43	1 44	0 46	1 29	25 41	2 14	17 30	0 36	16 59	2 31	22 32	0 49	17 42	17 30	22 12		n.a.
S 22	19 18	24 13	1 51	13 38	0 44	2 50	2 17	3 57	1 44	0 50	1 29	25 40	2 14	17 29	0 36	16 59	2 31	22 32	0 50	17 41	17 29	22 10		n.a.
S 23	19 3	26 44	2 56	13 19	0 33	2 24	2 17	4 11	1 43	0 55	1 29	25 40	2 14	17 28	0 36	16 59	2 31	22 31	0 50	17 40	17 28	22 8		n.a.
M24	18 48	27 30	3 52	13 2	0 22	1 57	2 17	4 25	1 42	0 59	1 28	25 39	2 14	17 27	0 36	16 59	2 31	22 31	0 50	17 38	17 27	22 6		n.a.
T 25	18 32	26 15	4 34	12 47	0 10	1 30	2 17	4 39	1 41	1 3	1 28	25 38	2 15	17 26	0 36	16 59	2 31	22 31	0 50	17 36	17 26	22 4		n.a.
W26	18 16	23 4	4 56	12 35	0n 3	1 4	2 16	4 53	1 41	1 8	1 28	25 38	2 15	17 25	0 36	17 0	2 32	22 30	0 50	17 33	17 25	22 2		n.a.
T 27	18 0	18 16	4 58	12 26	0 17	0 38	2 15	5 7	1 40	1 12	1 28	25 37	2 15	17 24	0 36	17 0	2 32	22 30	0 50	17 29	17 24	22 0		n.a.
F 28	17 43	12 21	4 38	12 20	0 31	0 11	2 15	5 20	1 39	1 17	1 28	25 37	2 15	17 23	0 36	17 0	2 32	22 30	0 50	17 27	17 23	21 58		n.a.
S 29	17 27	5 50	4 0	12 17	0 46	0s15	2 14	5 34	1 39	1 22	1 28	25 36	2 15	17 22	0 35	17 0	2 32	22 30	0 50	17 24	17 23	21 56		n.a.
S 30	17 9	0s48	3 7	12 17	1 1	0 41	2 13	5 48	1 38	1 26	1 28	25 35	2 15	17 21	0 35	17 0	2 32	22 29	0 50	17 23	17 22	21 54		n.a.
M31	16n52	7s11	2n 5	12n20	1n17	1s 6	2s12	6s 2	1s37	1s31	1s28	25n35	2n15	17n20	0n35	17n 1	2n32	22n29	0s50	17n22	17n21	21s52		n.a.

Julian Day Number = -2855981.5, Delta T = 185h40m01s
Ecliptic obliquity = 23°56'23, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°15'18, Lahiri = -175°08'18 Julian Calendar 1 Oct. 12533 BCE == Greg. Calendar 27 June 12533 BCE

The year -12532 astronomical counting style corresponds to year 12533 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12533 BCE

NOVEMBER 12533 BCE (-12532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 52 15	15♌18'03	6♏26	1♍57	28♍53	11♎52	0♎38	12♋35	14♌44	8♉28	12♋42	17°R19	17♉14	14♒ 8	n.a.	T 1
W 2	20 56 12	16°17'02	19°28	2°12	29°58	12°28	0°49	12°42	14°47	8°28	12°44	17♉19	17°10	14°15	n.a.	W 2
T 3	21 0 8	17°15'58	2♐ 8	2°R18	1♎ 4	13° 4	1° 1	12°49	14°50	8°28	12°45	17°19	17° 7	14°21	n.a.	T 3
F 4	21 4 5	18°14'52	14°31	2°17	2° 9	13°41	1°13	12°56	14°54	8°28	12°47	17°17	17° 4	14°28	n.a.	F 4
S 5	21 8 1	19°13'43	26°41	2° 7	3°14	14°17	1°25	13° 3	14°57	8°28	12°48	17°13	17° 1	14°35	n.a.	S 5
S 6	21 11 58	20°12'32	8♑43	1°50	4°18	14°53	1°37	13°10	15° 1	8°R28	12°50	17° 6	16°58	14°42	n.a.	S 6
M 7	21 15 55	21°11'18	20°39	1°26	5°22	15°30	1°49	13°16	15° 4	8°28	12°52	16°56	16°55	14°48	n.a.	M 7
T 8	21 19 51	22°10'01	2♒32	0°55	6°26	16° 6	2° 2	13°23	15° 7	8°28	12°53	16°43	16°51	14°55	n.a.	T 8
W 9	21 23 48	23° 8'42	14°24	0°19	7°30	16°42	2°14	13°29	15°11	8°28	12°55	16°30	16°48	15° 2	n.a.	W 9
T 10	21 27 44	24° 7'21	26°17	29♌37	8°33	17°19	2°26	13°36	15°14	8°28	12°56	16°15	16°45	15° 9	n.a.	T 10
F 11	21 31 41	25° 5'57	8♓12	28°52	9°36	17°55	2°39	13°43	15°18	8°28	12°58	16° 2	16°42	15°15	n.a.	F 11
S 12	21 35 37	26° 4'31	20°11	28° 4	10°39	18°32	2°51	13°49	15°21	8°28	12°59	15°50	16°39	15°22	n.a.	S 12
S 13	21 39 34	27° 3'03	2♈14	27°14	11°42	19° 8	3° 4	13°55	15°24	8°28	13° 1	15°41	16°36	15°29	n.a.	S 13
M14	21 43 31	28° 1'32	14°25	26°22	12°44	19°44	3°16	14° 2	15°28	8°27	13° 2	15°34	16°32	15°35	n.a.	M14
T 15	21 47 27	29° 0'00	26°46	25°31	13°45	20°21	3°29	14° 8	15°31	8°27	13° 4	15°31	16°29	15°42	n.a.	T 15
W16	21 51 24	29°58'26	9♉20	24°41	14°47	20°57	3°42	14°14	15°34	8°27	13° 5	15°30	16°26	15°49	n.a.	W16
T 17	21 55 20	0♏56'50	22°12	23°53	15°48	21°34	3°54	14°20	15°38	8°26	13° 7	15°D30	16°23	15°56	n.a.	T 17
F 18	21 59 17	1°55'11	5♊24	23° 8	16°48	22°10	4° 7	14°26	15°41	8°26	13° 8	15°R30	16°20	16° 2	n.a.	F 18
S 19	22 3 13	2°53'32	19° 1	22°26	17°49	22°47	4°20	14°32	15°44	8°26	13°10	15°29	16°16	16° 9	n.a.	S 19
S 20	22 7 10	3°51'50	3♋ 5	21°49	18°49	23°24	4°33	14°38	15°47	8°25	13°11	15°26	16°13	16°16	n.a.	S 20
M21	22 11 6	4°50'06	17°35	21°15	19°48	24° 0	4°46	14°44	15°51	8°25	13°12	15°20	16°10	16°23	n.a.	M21
T 22	22 15 3	5°48'20	2♌27	20°47	20°47	24°37	4°59	14°50	15°54	8°24	13°14	15°13	16° 7	16°29	n.a.	T 22
W23	22 18 59	6°46'33	17°36	20°24	21°46	25°14	5°12	14°56	15°57	8°24	13°15	15° 3	16° 4	16°36	n.a.	W23
T 24	22 22 56	7°44'43	2♍50	20° 6	22°44	25°50	5°25	15° 2	16° 0	8°23	13°16	14°53	16° 1	16°43	n.a.	T 24
F 25	22 26 52	8°42'51	18° 1	19°54	23°41	26°27	5°38	15° 7	16° 4	8°23	13°17	14°44	15°57	16°49	n.a.	F 25
S 26	22 30 49	9°40'57	2♎56	19°46	24°38	27° 4	5°51	15°13	16° 7	8°22	13°19	14°37	15°54	16°56	n.a.	S 26
S 27	22 34 45	10°39'01	17°28	19°D45	25°35	27°40	6° 5	15°19	16°10	8°21	13°20	14°31	15°51	17° 3	n.a.	S 27
M28	22 38 42	11°37'03	1♏32	19°48	26°31	28°17	6°18	15°24	16°13	8°21	13°21	14°29	15°48	17°10	n.a.	M28
T 29	22 42 38	12°35'03	15° 8	19°57	27°27	28°54	6°31	15°29	16°16	8°20	13°22	14°D28	15°45	17°16	n.a.	T 29
W30	22 46 35	13♍33'00	28♏16	20♌10	28♎22	29♎31	6♎45	15♋35	16♌19	8♉19	13♋23	14♉28	15♉42	17♒23	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n34	13s 3	0n57	12n27	1n33	1s32	2s10	6s16	1s37	1s36	1s28	25n34	2n15	17n19	0n35	17n 1	2n32	22n29	0s50	17n21	17n20	21s50		n.a.
W 2	16 17	18 9	0s11	12 37	1 50	1 57	2 9	6 30	1 36	1 40	1 28	25 34	2 15	17 18	0 35	17 1	2 32	22 29	0 51	17 21	17 19	21 48		n.a.
T 3	15 58	22 17	1 17	12 49	2 6	2 22	2 8	6 43	1 35	1 45	1 28	25 33	2 15	17 17	0 35	17 1	2 32	22 28	0 51	17 21	17 18	21 46		n.a.
F 4	15 40	25 18	2 18	13 5	2 22	2 47	2 6	6 57	1 35	1 50	1 28	25 32	2 15	17 16	0 35	17 1	2 32	22 28	0 51	17 21	17 17	21 44		n.a.
S 5	15 21	27 5	3 11	13 23	2 37	3 12	2 4	7 11	1 34	1 55	1 28	25 32	2 15	17 15	0 35	17 1	2 32	22 28	0 51	17 19	17 16	21 42		n.a.
S 6	15 3	27 34	3 55	13 43	2 52	3 37	2 2	7 25	1 33	1 59	1 28	25 31	2 15	17 14	0 35	17 1	2 33	22 28	0 51	17 17	17 15	21 40		n.a.
M 7	14 44	26 44	4 29	14 5	3 6	4 1	2 0	7 38	1 32	2 4	1 27	25 31	2 16	17 13	0 35	17 1	2 33	22 27	0 51	17 15	17 14	21 38		n.a.
T 8	14 24	24 42	4 50	14 28	3 20	4 25	1 58	7 52	1 32	2 9	1 27	25 30	2 16	17 12	0 35	17 2	2 33	22 27	0 51	17 11	17 13	21 36		n.a.
W 9	14 5	21 36	4 59	14 53	3 32	4 48	1 56	8 6	1 31	2 14	1 27	25 29	2 16	17 11	0 35	17 2	2 33	22 27	0 51	17 7	17 12	21 34		n.a.
T 10	13 45	17 37	4 54	15 18	3 42	5 12	1 54	8 19	1 30	2 19	1 27	25 29	2 16	17 10	0 35	17 2	2 33	22 27	0 51	17 3	17 11	21 32		n.a.
F 11	13 25	12 56	4 37	15 43	3 52	5 35	1 51	8 33	1 30	2 24	1 27	25 28	2 16	17 9	0 35	17 2	2 33	22 26	0 51	16 59	17 11	21 30		n.a.
S 12	13 5	7 45	4 8	16 8	4 0	5 57	1 48	8 47	1 29	2 29	1 27	25 28	2 16	17 8	0 35	17 2	2 33	22 26	0 52	16 55	17 10	21 28		n.a.
S 13	12 45	2 15	3 27	16 31	4 6	6 20	1 46	9 0	1 28	2 34	1 27	25 27	2 16	17 7	0 35	17 2	2 33	22 26	0 52	16 53	17 9	21 26		n.a.
M14	12 24	3n24	2 36	16 54	4 10	6 42	1 43	9 14	1 28	2 39	1 27	25 27	2 16	17 6	0 35	17 2	2 33	22 26	0 52	16 51	17 8	21 24		n.a.
T 15	12 3	9 1	1 37	17 14	4 13	7 4	1 39	9 27	1 27	2 44	1 27	25 26	2 16	17 5	0 35	17 2	2 33	22 25	0 52	16 50	17 7	21 22		n.a.
W16	11 43	14 23	0 33	17 33	4 14	7 25	1 36	9 40	1 26	2 49	1 27	25 25	2 17	17 4	0 35	17 2	2 33	22 25	0 52	16 49	17 6	21 19		n.a.
T 17	11 22	19 16	0n35	17 49	4 14	7 46	1 33	9 54	1 26	2 55	1 27	25 25	2 17	17 3	0 35	17 2	2 34	22 25	0 52	16 49	17 5	21 17		n.a.
F 18	11 0	23 21	1 43	18 2	4 11	8 6	1 29	10 7	1 25	3 0	1 27	25 24	2 17	17 2	0 35	17 2	2 34	22 25	0 52	16 49	17 4	21 15		n.a.
S 19	10 39	26 15	2 47	18 13	4 8	8 27	1 26	10 20	1 24	3 5	1 27	25 24	2 17	17 1	0 35	17 2	2 34	22 24	0 52	16 49	17 3	21 13		n.a.
S 20	10 17	27 38	3 44	18 21	4 3	8 46	1 22	10 34	1 24	3 10	1 27	25 23	2 17	17 0	0 35	17 2	2 34	22 24	0 52	16 48	17 2	21 11		n.a.
M21	9 56	27 10	4 27	18 26	3 56	9 6	1 18	10 47	1 23	3 15	1 27	25 23	2 17	16 59	0 35	17 1	2 34	22 24	0 52	16 47	17 1	21 9		n.a.
T 22	9 34	24 47	4 54	18 28	3 49	9 25	1 14	11 0	1 22	3 21	1 27	25 22	2 17	16 58	0 35	17 1	2 34	22 24	0 53	16 44	17 0	21 7		n.a.
W23	9 12	20 39	5 1	18 28	3 41	9 43	1 9	11 13	1 22	3 26	1 27	25 22	2 17	16 57	0 35	17 1	2 34	22 23	0 53	16 41	16 59	21 5		n.a.
T 24	8 50	15 7	4 47	18 25	3 31	10 1	1 5	11 26	1 21	3 31	1 27	25 21	2 18	16 56	0 35	17 1	2 34	22 23	0 53	16 38	16 58	21 3		n.a.
F 25	8 28	8 42	4 13	18 20	3 21	10 19	1 0	11 39	1 20	3 37	1 27	25 20	2 18	16 55	0 35	17 1	2 34	22 23	0 53	16 36	16 58	21 0		n.a.
S 26	8 6	1 53	3 22	18 12	3 11	10 36	0 55	11 52	1 20	3 42	1 27	25 20	2 18	16 54	0 35	17 1	2 34	22 23	0 53	16 33	16 57	20 58		n.a.
S 27	7 43	4s52	2 18	18 2	3 0	10 52	0 50	12 5	1 19	3 47	1 27	25 19	2 18	16 53	0 35	17 1	2 34	22 23	0 53	16 32	16 56	20 56		n.a.
M28	7 21	11 11	1 8	17 51	2 49	11 8	0 45	12 18	1 18	3 53	1 27	25 19	2 18	16 52	0 35	17 1	2 35	22 22	0 53	16 31	16 55	20 54		n.a.
T 29	6 58	16 46	0s 4	17 37	2 37	11 24	0 40	12 31	1 18	3 58	1 27	25 18	2 18	16 51	0 35	17 1	2 35	22 22	0 53	16 31	16 54	20 52		n.a.
W30	6n36	21s22	1s13	17n21	2n25	11s39	0s35	12s44	1s17	4s 3	1s27	25n18	2n18	16n50	0n35	17n 0	2n35	22n22	0s53	16n31	16n53	20s50		n.a.

Julian Day Number = -2855950.5, Delta T = 185h39m53s
Ecliptic obliquity = 23°56'24, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°15'13, Lahiri = -175°08'13 Julian Calendar 1 Nov. 12533 BCE == Greg. Calendar 28 July 12533 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12533 BCE

DECEMBER 12533 BCE (-12532) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 50 31	14♍30'55	11♐ 0	20♌28	29♎16	0♏ 8	6♎58	15♋40	16♌23	8°R18	13♋24	14°R29	15♉38	17♒30	n.a.	T 1
F 2	22 54 28	15°28'48	23°24	20°51	0♏10	0°44	7°12	15°45	16°26	8♉18	13°26	14♉29	15°35	17°37	n.a.	F 2
S 3	22 58 24	16°26'38	5♑34	21°18	1° 3	1°21	7°25	15°50	16°29	8°17	13°27	14°27	15°32	17°43	n.a.	S 3
S 4	23 2 21	17°24'27	17°34	21°50	1°56	1°58	7°38	15°55	16°32	8°16	13°28	14°23	15°29	17°50	n.a.	S 4
M 5	23 6 17	18°22'13	29°28	22°25	2°47	2°35	7°52	16° 0	16°35	8°15	13°29	14°16	15°26	17°57	n.a.	M 5
T 6	23 10 14	19°19'58	11♒19	23° 5	3°39	3°12	8° 6	16° 5	16°38	8°14	13°30	14° 8	15°22	18° 3	n.a.	T 6
W 7	23 14 10	20°17'40	23°11	23°48	4°29	3°49	8°19	16°10	16°41	8°13	13°31	13°58	15°19	18°10	n.a.	W 7
T 8	23 18 7	21°15'20	5♓ 7	24°34	5°19	4°26	8°33	16°15	16°44	8°12	13°32	13°48	15°16	18°17	n.a.	T 8
F 9	23 22 3	22°12'59	17° 7	25°25	6° 8	5° 3	8°46	16°19	16°47	8°11	13°33	13°39	15°13	18°24	n.a.	F 9
S 10	23 26 0	23°10'36	29°14	26°18	6°56	5°40	9° 0	16°24	16°49	8°10	13°33	13°30	15°10	18°30	n.a.	S 10
S 11	23 29 56	24° 8'11	11♈28	27°14	7°43	6°17	9°14	16°28	16°52	8° 9	13°34	13°24	15° 7	18°37	n.a.	S 11
M12	23 33 52	25° 5'44	23°51	28°14	8°29	6°54	9°27	16°33	16°55	8° 8	13°35	13°20	15° 3	18°44	n.a.	M12
T 13	23 37 49	26° 3'16	6♉24	29°16	9°15	7°31	9°41	16°37	16°58	8° 7	13°36	13°18	15° 0	18°51	n.a.	T 13
W14	23 41 45	27° 0'47	19°10	0♍21	9°59	8° 8	9°55	16°41	17° 1	8° 6	13°37	13°D18	14°57	18°57	n.a.	W14
T 15	23 45 42	27°58'16	2♊10	1°29	10°43	8°45	10° 9	16°46	17° 4	8° 5	13°38	13°19	14°54	19° 4	n.a.	T 15
F 16	23 49 38	28°55'44	15°27	2°39	11°25	9°22	10°23	16°50	17° 6	8° 4	13°38	13°20	14°51	19°11	n.a.	F 16
S 17	23 53 35	29°53'11	29° 3	3°52	12° 7	9°59	10°36	16°54	17° 9	8° 3	13°39	13°R21	14°47	19°17	n.a.	S 17
S 18	23 57 31	0♎50'37	13♋ 0	5° 7	12°47	10°36	10°50	16°58	17°12	8° 2	13°40	13°20	14°44	19°24	n.a.	S 18
M19	0 1 27	1°48'01	27°17	6°25	13°27	11°13	11° 4	17° 1	17°14	8° 0	13°40	13°18	14°41	19°31	n.a.	M19
T 20	0 5 24	2°45'24	11♌52	7°45	14° 5	11°50	11°18	17° 5	17°17	7°59	13°41	13°14	14°38	19°38	n.a.	T 20
W21	0 9 20	3°42'46	26°41	9° 7	14°42	12°27	11°32	17° 9	17°20	7°58	13°42	13° 9	14°35	19°44	n.a.	W21
T 22	0 13 17	4°40'07	11♍36	10°31	15°18	13° 4	11°46	17°12	17°22	7°57	13°42	13° 3	14°32	19°51	n.a.	T 22
F 23	0 17 13	5°37'27	26°29	11°58	15°52	13°42	12° 0	17°16	17°25	7°55	13°43	12°58	14°28	19°58	n.a.	F 23
S 24	0 21 10	6°34'45	11♎12	13°27	16°25	14°19	12°13	17°19	17°27	7°54	13°43	12°54	14°25	20° 5	n.a.	S 24
S 25	0 25 6	7°32'02	25°37	14°58	16°57	14°56	12°27	17°23	17°30	7°53	13°44	12°51	14°22	20°11	n.a.	S 25
M26	0 29 2	8°29'17	9♏40	16°31	17°27	15°33	12°41	17°26	17°32	7°51	13°44	12°D50	14°19	20°18	n.a.	M26
T 27	0 32 59	9°26'32	23°17	18° 7	17°56	16°10	12°55	17°29	17°34	7°50	13°45	12°50	14°16	20°25	n.a.	T 27
W28	0 36 55	10°23'44	6♐28	19°44	18°24	16°48	13° 9	17°32	17°37	7°49	13°45	12°51	14°13	20°31	n.a.	W28
T 29	0 40 52	11°20'56	19°17	21°23	18°49	17°25	13°23	17°35	17°39	7°47	13°45	12°53	14° 9	20°38	n.a.	T 29
F 30	0 44 48	12°18'06	1♑45	23° 5	19°13	18° 2	13°37	17°38	17°41	7°46	13°46	12°54	14° 6	20°45	n.a.	F 30
S 31	0 48 44	13♎15'15	13♑57	24♍49	19♏36	18♏40	13♎51	17♋40	17♌44	7♉44	13♋46	12°R55	14♉ 3	20♒52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n13	24s49	2s16	17n 4	2n13	11s54	0s29	12s56	1s16	4s 9	1s27	25n17	2n19	16n49	0n35	17n 0	2n35	22n22	0s54	16n31	16n52	20s48		n.a.
F 2	5 50	26 58	3 12	16 45	2 2	12 8	0 23	13 9	1 16	4 14	1 27	25 17	2 19	16 48	0 35	17 0	2 35	22 21	0 54	16 31	16 51	20 45		n.a.
S 3	5 27	27 47	3 58	16 25	1 50	12 21	0 17	13 21	1 15	4 20	1 27	25 17	2 19	16 47	0 35	17 0	2 35	22 21	0 54	16 30	16 50	20 43		n.a.
S 4	5 4	27 15	4 32	16 4	1 38	12 34	0 11	13 34	1 14	4 25	1 27	25 16	2 19	16 46	0 35	17 0	2 35	22 21	0 54	16 29	16 49	20 41		n.a.
M 5	4 41	25 29	4 54	15 41	1 26	12 47	0 5	13 46	1 14	4 31	1 27	25 16	2 19	16 45	0 35	16 59	2 35	22 21	0 54	16 27	16 48	20 39		n.a.
T 6	4 18	22 36	5 4	15 17	1 14	12 58	0n 1	13 59	1 13	4 36	1 27	25 15	2 19	16 44	0 35	16 59	2 35	22 21	0 54	16 25	16 47	20 37		n.a.
W 7	3 55	18 47	5 0	14 51	1 3	13 10	0 8	14 11	1 12	4 42	1 27	25 15	2 20	16 43	0 35	16 59	2 35	22 20	0 54	16 22	16 46	20 34		n.a.
T 8	3 32	14 13	4 44	14 25	0 52	13 20	0 15	14 23	1 12	4 47	1 27	25 14	2 20	16 43	0 35	16 59	2 35	22 20	0 54	16 19	16 45	20 32		n.a.
F 9	3 9	9 5	4 15	13 58	0 41	13 30	0 22	14 35	1 11	4 53	1 27	25 14	2 20	16 42	0 35	16 58	2 35	22 20	0 54	16 16	16 44	20 30		n.a.
S 10	2 46	3 34	3 34	13 29	0 30	13 40	0 29	14 47	1 10	4 58	1 27	25 14	2 20	16 41	0 35	16 58	2 35	22 20	0 54	16 13	16 43	20 28		n.a.
S 11	2 22	2n 9	2 42	13 0	0 20	13 48	0 36	14 59	1 10	5 4	1 27	25 13	2 20	16 40	0 35	16 58	2 36	22 20	0 55	16 11	16 42	20 26		n.a.
M12	1 59	7 51	1 43	12 29	0 10	13 57	0 43	15 11	1 9	5 9	1 27	25 13	2 20	16 39	0 35	16 58	2 36	22 19	0 55	16 10	16 41	20 23		n.a.
T 13	1 36	13 21	0 37	11 58	0s 0	14 4	0 51	15 23	1 8	5 15	1 27	25 12	2 21	16 38	0 35	16 57	2 36	22 19	0 55	16 10	16 41	20 21		n.a.
W14	1 13	18 23	0n32	11 26	0 10	14 11	0 59	15 35	1 8	5 20	1 27	25 12	2 21	16 37	0 35	16 57	2 36	22 19	0 55	16 10	16 40	20 19		n.a.
T 15	0 49	22 40	1 40	10 53	0 19	14 18	1 7	15 46	1 7	5 26	1 27	25 12	2 21	16 36	0 35	16 57	2 36	22 19	0 55	16 10	16 39	20 17		n.a.
F 16	0 26	25 51	2 45	10 19	0 28	14 23	1 15	15 58	1 7	5 31	1 27	25 11	2 21	16 36	0 35	16 56	2 36	22 19	0 55	16 10	16 38	20 14		n.a.
S 17	0 3	27 38	3 42	9 44	0 36	14 28	1 23	16 9	1 6	5 37	1 27	25 11	2 21	16 35	0 35	16 56	2 36	22 18	0 55	16 10	16 37	20 12		n.a.
S 18	0s21	27 43	4 27	9 9	0 44	14 33	1 32	16 20	1 5	5 43	1 27	25 11	2 22	16 34	0 35	16 56	2 36	22 18	0 55	16 10	16 36	20 10		n.a.
M19	0 44	25 59	4 57	8 33	0 51	14 36	1 40	16 32	1 5	5 48	1 27	25 10	2 22	16 33	0 35	16 55	2 36	22 18	0 55	16 9	16 35	20 8		n.a.
T 20	1 7	22 31	5 9	7 56	0 59	14 40	1 49	16 43	1 4	5 54	1 27	25 10	2 22	16 32	0 35	16 55	2 36	22 18	0 56	16 8	16 34	20 5		n.a.
W21	1 30	17 34	5 0	7 19	1 5	14 42	1 58	16 54	1 3	5 59	1 27	25 10	2 22	16 32	0 35	16 55	2 36	22 18	0 56	16 7	16 33	20 3		n.a.
T 22	1 54	11 32	4 32	6 40	1 12	14 44	2 8	17 5	1 3	6 5	1 28	25 10	2 22	16 31	0 35	16 54	2 36	22 18	0 56	16 5	16 32	20 1		n.a.
F 23	2 17	4 51	3 45	6 2	1 17	14 45	2 17	17 16	1 2	6 11	1 28	25 9	2 23	16 30	0 35	16 54	2 36	22 17	0 56	16 3	16 31	19 58		n.a.
S 24	2 40	2s 1	2 43	5 22	1 23	14 46	2 27	17 27	1 1	6 16	1 28	25 9	2 23	16 29	0 35	16 54	2 36	22 17	0 56	16 2	16 30	19 56		n.a.
S 25	3 3	8 41	1 32	4 42	1 28	14 45	2 36	17 37	1 1	6 22	1 28	25 9	2 23	16 28	0 35	16 53	2 36	22 17	0 56	16 1	16 29	19 54		n.a.
M26	3 26	14 44	0 17	4 1	1 32	14 45	2 46	17 48	1 0	6 27	1 28	25 9	2 23	16 28	0 35	16 53	2 37	22 17	0 56	16 1	16 28	19 52		n.a.
T 27	3 49	19 54	0s57	3 20	1 36	14 43	2 56	17 58	0 59	6 33	1 28	25 8	2 23	16 27	0 35	16 52	2 37	22 17	0 56	16 1	16 27	19 49		n.a.
W28	4 12	23 54	2 5	2 38	1 39	14 41	3 6	18 8	0 59	6 39	1 28	25 8	2 24	16 26	0 35	16 52	2 37	22 17	0 56	16 1	16 26	19 47		n.a.
T 29	4 35	26 35	3 6	1 56	1 42	14 38	3 17	18 19	0 58	6 44	1 28	25 8	2 24	16 25	0 35	16 52	2 37	22 16	0 57	16 2	16 25	19 45		n.a.
F 30	4 57	27 51	3 55	1 13	1 44	14 35	3 27	18 29	0 58	6 50	1 28	25 8	2 24	16 25	0 35	16 51	2 37	22 16	0 57	16 2	16 24	19 42		n.a.
S 31	5s20	27s43	4s33	0n29	1s46	14s30	3n38	18s39	0s57	6s55	1s28	25n 8	2n24	16n24	0n35	16n51	2n37	22n16	0s57	16n 2	16n23	19s40		n.a.

Julian Day Number = -2855920.5, Delta T = 185h39m45s
Ecliptic obliquity = 23°56'25, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°15'09, Lahiri = -175°08'09 Julian Calendar 1 Dec. 12533 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12533 BCE

The year -12532 astronomical counting style corresponds to year 12533 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12532 BCE

JANUARY 12532 BCE (-12531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 52 41	14♎12'22	25♉59	26♍35	19♏56	19♏17	14♎ 5	17♋43	17♌46	7°R43	13♋46	12°R54	14♉ 0	20♒58	n.a.	S 1
M 2	0 56 37	15° 9'28	7♒53	28°22	20°15	19°54	14°19	17°45	17°48	7♉42	13°47	12♉52	13°57	21° 5	n.a.	M 2
T 3	1 0 34	16° 6'33	19°46	0♎12	20°31	20°32	14°33	17°48	17°50	7°40	13°47	12°49	13°53	21°12	n.a.	T 3
W 4	1 4 30	17° 3'37	1♓40	2° 4	20°46	21° 9	14°47	17°50	17°52	7°39	13°47	12°45	13°50	21°18	n.a.	W 4
T 5	1 8 27	18° 0'39	13°39	3°58	20°59	21°46	15° 1	17°52	17°54	7°37	13°47	12°41	13°47	21°25	n.a.	T 5
F 6	1 12 23	18°57'40	25°46	5°54	21°10	22°24	15°14	17°55	17°56	7°36	13°48	12°37	13°44	21°32	n.a.	F 6
S 7	1 16 19	19°54'41	8♈ 2	7°52	21°18	23° 1	15°28	17°57	17°58	7°34	13°48	12°34	13°41	21°39	n.a.	S 7
S 8	1 20 16	20°51'40	20°29	9°52	21°25	23°39	15°42	17°59	18° 0	7°33	13°48	12°32	13°38	21°45	n.a.	S 8
M 9	1 24 12	21°48'39	3♉ 9	11°54	21°29	24°16	15°56	18° 0	18° 2	7°31	13°48	12°31	13°34	21°52	n.a.	M 9
T 10	1 28 9	22°45'37	16° 1	13°58	21°R31	24°54	16°10	18° 2	18° 4	7°30	13°48	12°D30	13°31	21°59	n.a.	T 10
W11	1 32 5	23°42'35	29° 6	16° 3	21°30	25°31	16°24	18° 4	18° 6	7°28	13°R48	12°31	13°28	22° 6	n.a.	W11
T 12	1 36 1	24°39'32	12♊25	18° 9	21°27	26° 9	16°38	18° 5	18° 8	7°26	13°48	12°32	13°25	22°12	n.a.	T 12
F 13	1 39 58	25°36'29	25°57	20°17	21°22	26°46	16°52	18° 7	18°10	7°25	13°48	12°33	13°22	22°19	n.a.	F 13
S 14	1 43 54	26°33'26	9♋42	22°26	21°15	27°24	17° 5	18° 8	18°11	7°23	13°48	12°34	13°18	22°26	n.a.	S 14
S 15	1 47 51	27°30'22	23°41	24°36	21° 5	28° 1	17°19	18° 9	18°13	7°22	13°48	12°R35	13°15	22°32	n.a.	S 15
M16	1 51 47	28°27'18	7♌52	26°46	20°52	28°39	17°33	18°10	18°15	7°20	13°48	12°35	13°12	22°39	n.a.	M16
T 17	1 55 44	29°24'13	22°12	28°57	20°38	29°17	17°47	18°11	18°16	7°19	13°48	12°34	13° 9	22°46	n.a.	T 17
W18	1 59 40	0♏21'09	6♍40	1♏ 9	20°21	29°54	18° 1	18°12	18°18	7°17	13°47	12°33	13° 6	22°53	n.a.	W18
T 19	2 3 37	1°18'04	21°10	3°20	20° 2	0♐32	18°14	18°13	18°19	7°15	13°47	12°31	13° 3	22°59	n.a.	T 19
F 20	2 7 33	2°14'59	5♎37	5°30	19°40	1°10	18°28	18°14	18°21	7°14	13°47	12°30	12°59	23° 6	n.a.	F 20
S 21	2 11 29	3°11'54	19°56	7°40	19°17	1°47	18°42	18°15	18°22	7°12	13°47	12°29	12°56	23°13	n.a.	S 21
S 22	2 15 26	4° 8'49	4♏ 2	9°49	18°51	2°25	18°56	18°15	18°23	7°10	13°46	12°29	12°53	23°20	n.a.	S 22
M23	2 19 22	5° 5'43	17°51	11°57	18°23	3° 3	19° 9	18°15	18°25	7° 9	13°46	12°D29	12°50	23°26	n.a.	M23
T 24	2 23 19	6° 2'37	1♐20	14° 4	17°54	3°41	19°23	18°16	18°26	7° 7	13°46	12°29	12°47	23°33	n.a.	T 24
W25	2 27 15	6°59'31	14°28	16° 9	17°23	4°18	19°36	18°16	18°27	7° 6	13°45	12°30	12°44	23°40	n.a.	W25
T 26	2 31 12	7°56'25	27°16	18°13	16°51	4°56	19°50	18°R16	18°28	7° 4	13°45	12°30	12°40	23°46	n.a.	T 26
F 27	2 35 8	8°53'18	9♑45	20°14	16°17	5°34	20° 4	18°16	18°30	7° 2	13°45	12°30	12°37	23°53	n.a.	F 27
S 28	2 39 5	9°50'11	21°59	22°14	15°42	6°12	20°17	18°16	18°31	7° 1	13°44	12°31	12°34	24° 0	n.a.	S 28
S 29	2 43 1	10°47'03	4♒ 2	24°11	15° 6	6°50	20°31	18°16	18°32	6°59	13°44	12°31	12°31	24° 7	n.a.	S 29
M30	2 46 58	11°43'56	15°58	26° 7	14°29	7°28	20°44	18°15	18°33	6°58	13°43	12°R31	12°28	24°13	n.a.	M30
T 31	2 50 54	12♏40'48	27♒51	28♏ 0	13♏52	8♐ 5	20♎57	18♋15	18♌34	6♉56	13♋43	12°D31	12♉24	24♒20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s43	26s17	4s59	0s15	1s47	14s26	3n48	18s49	0s56	7s 1	1s28	25n 7	2n24	16n23	0n35	16n50	2n37	22n16	0s57	16n 2	16n22	19s38		n.a.
M 2	6 5	23 40	5 11	0 59	1 48	14 20	3 59	18 58	0 56	7 7	1 28	25 7	2 25	16 23	0 35	16 50	2 37	22 16	0 57	16 2	16 21	19 35		n.a.
T 3	6 28	20 5	5 10	1 43	1 47	14 14	4 10	19 8	0 55	7 12	1 28	25 7	2 25	16 22	0 35	16 49	2 37	22 16	0 57	16 1	16 20	19 33		n.a.
W 4	6 50	15 41	4 56	2 28	1 47	14 7	4 21	19 18	0 54	7 18	1 29	25 7	2 25	16 21	0 36	16 49	2 37	22 16	0 57	15 59	16 19	19 30		n.a.
T 5	7 12	10 40	4 28	3 13	1 45	14 0	4 32	19 27	0 54	7 23	1 29	25 7	2 25	16 21	0 36	16 48	2 37	22 15	0 57	15 58	16 18	19 28		n.a.
F 6	7 34	5 12	3 49	3 58	1 44	13 52	4 44	19 36	0 53	7 29	1 29	25 7	2 25	16 20	0 36	16 48	2 37	22 15	0 57	15 57	16 17	19 26		n.a.
S 7	7 56	0n32	2 58	4 44	1 41	13 43	4 55	19 46	0 52	7 35	1 29	25 7	2 26	16 20	0 36	16 48	2 37	22 15	0 58	15 56	16 16	19 23		n.a.
S 8	8 18	6 21	1 58	5 29	1 38	13 34	5 6	19 55	0 52	7 40	1 29	25 7	2 26	16 19	0 36	16 47	2 37	22 15	0 58	15 55	16 16	19 21		n.a.
M 9	8 40	12 1	0 51	6 14	1 34	13 24	5 17	20 3	0 51	7 46	1 29	25 7	2 26	16 18	0 36	16 47	2 37	22 15	0 58	15 55	16 15	19 19		n.a.
T 10	9 2	17 17	0n19	6 59	1 30	13 14	5 29	20 12	0 50	7 51	1 29	25 7	2 26	16 18	0 36	16 46	2 37	22 15	0 58	15 55	16 14	19 16		n.a.
W11	9 23	21 50	1 30	7 44	1 24	13 3	5 40	20 21	0 50	7 57	1 29	25 7	2 26	16 17	0 36	16 46	2 37	22 15	0 58	15 55	16 13	19 14		n.a.
T 12	9 45	25 21	2 37	8 28	1 19	12 52	5 51	20 29	0 49	8 2	1 29	25 7	2 27	16 17	0 36	16 45	2 37	22 15	0 58	15 55	16 12	19 11		n.a.
F 13	10 6	27 29	3 37	9 12	1 13	12 40	6 2	20 38	0 49	8 8	1 29	25 7	2 27	16 16	0 36	16 45	2 37	22 15	0 58	15 56	16 11	19 9		n.a.
S 14	10 27	27 59	4 25	9 55	1 6	12 28	6 12	20 46	0 48	8 13	1 30	25 7	2 27	16 16	0 36	16 44	2 37	22 14	0 58	15 56	16 10	19 7		n.a.
S 15	10 48	26 42	4 58	10 38	0 58	12 15	6 23	20 54	0 47	8 19	1 30	25 7	2 27	16 15	0 36	16 44	2 37	22 14	0 59	15 56	16 9	19 4		n.a.
M16	11 9	23 44	5 14	11 19	0 51	12 2	6 33	21 2	0 47	8 24	1 30	25 7	2 28	16 15	0 36	16 43	2 37	22 14	0 59	15 56	16 8	19 2		n.a.
T 17	11 29	19 17	5 11	11 59	0 42	11 48	6 43	21 10	0 46	8 30	1 30	25 7	2 28	16 14	0 36	16 43	2 37	22 14	0 59	15 56	16 7	18 59		n.a.
W18	11 50	13 41	4 48	12 38	0 34	11 34	6 53	21 17	0 45	8 35	1 30	25 7	2 28	16 14	0 36	16 42	2 37	22 14	0 59	15 56	16 6	18 57		n.a.
T 19	12 10	7 20	4 7	13 16	0 25	11 20	7 2	21 25	0 45	8 41	1 30	25 7	2 28	16 13	0 36	16 42	2 37	22 14	0 59	15 55	16 5	18 55		n.a.
F 20	12 30	0 37	3 10	13 53	0 16	11 6	7 11	21 32	0 44	8 46	1 30	25 7	2 28	16 13	0 36	16 41	2 37	22 14	0 59	15 55	16 4	18 52		n.a.
S 21	12 50	6s 5	2 1	14 27	0 6	10 52	7 20	21 40	0 43	8 52	1 30	25 7	2 29	16 12	0 36	16 40	2 37	22 14	0 59	15 54	16 3	18 50		n.a.
S 22	13 10	12 24	0 47	15 1	0n 3	10 37	7 28	21 47	0 43	8 57	1 31	25 7	2 29	16 12	0 36	16 40	2 37	22 14	0 59	15 54	16 2	18 47		n.a.
M23	13 29	17 59	0s30	15 32	0 13	10 23	7 35	21 54	0 42	9 3	1 31	25 8	2 29	16 11	0 36	16 39	2 37	22 14	0 59	15 54	16 1	18 45		n.a.
T 24	13 48	22 31	1 42	16 2	0 22	10 8	7 42	22 0	0 42	9 8	1 31	25 8	2 29	16 11	0 36	16 39	2 37	22 14	1 0	15 54	16 0	18 42		n.a.
W25	14 8	25 47	2 48	16 30	0 32	9 54	7 48	22 7	0 41	9 14	1 31	25 8	2 30	16 11	0 36	16 38	2 37	22 13	1 0	15 55	15 59	18 40		n.a.
T 26	14 26	27 37	3 43	16 57	0 41	9 40	7 53	22 14	0 40	9 19	1 31	25 8	2 30	16 10	0 36	16 38	2 37	22 13	1 0	15 55	15 58	18 37		n.a.
F 27	14 45	28 0	4 26	17 22	0 51	9 26	7 58	22 20	0 40	9 24	1 31	25 8	2 30	16 10	0 36	16 37	2 37	22 13	1 0	15 55	15 57	18 35		n.a.
S 28	15 4	26 58	4 56	17 45	1 0	9 12	8 1	22 26	0 39	9 30	1 32	25 9	2 30	16 10	0 36	16 37	2 38	22 13	1 0	15 55	15 56	18 32		n.a.
S 29	15 22	24 42	5 13	18 6	1 9	8 59	8 4	22 32	0 38	9 35	1 32	25 9	2 30	16 9	0 36	16 36	2 38	22 13	1 0	15 55	15 55	18 30		n.a.
M30	15 40	21 23	5 16	18 26	1 17	8 46	8 7	22 38	0 38	9 40	1 32	25 9	2 31	16 9	0 36	16 36	2 38	22 13	1 0	15 55	15 54	18 27		n.a.
T 31	15s58	17s13	5s 5	18s44	1n26	8s34	8n 8	22s44	0s37	9s46	1s32	25n 9	2n31	16n 9	0n36	16n35	2n38	22n13	1s 0	15n55	15n53	18s25		n.a.

Julian Day Number = -2855889.5, Delta T = 185h39m37s
Ecliptic obliquity = 23°56'25, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°15'05, Lahiri = -175°08'05 Julian Calendar 1 Jan. 12532 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12533 BCE

The year -12531 astronomical counting style corresponds to year 12532 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12532 BCE (-12531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 54 51	13♏37'39	9♓47	29♏51	13°R14	8♐43	21♎11	18°R14	18♌35	6°R54	13°R42	12♉31	12♉21	24♒27	n.a.	W 1
T 2	2 58 47	14°34'31	21°48	1♐40	12♏37	9°21	21°24	18♍14	18°35	6♉53	13♍42	12°31	12°18	24°33	n.a.	T 2
F 3	3 2 44	15°31'22	4♈ 0	3°26	11°59	9°59	21°37	18°13	18°36	6°51	13°41	12°31	12°15	24°40	n.a.	F 3
S 4	3 6 40	16°28'14	16°25	5°10	11°23	10°37	21°51	18°12	18°37	6°50	13°40	12°32	12°12	24°47	n.a.	S 4
S 5	3 10 37	17°25'06	29° 5	6°52	10°47	11°15	22° 4	18°11	18°38	6°48	13°40	12°32	12° 9	24°54	n.a.	S 5
M 6	3 14 33	18°21'58	12♉ 1	8°32	10°11	11°53	22°17	18°10	18°38	6°46	13°39	12°R32	12° 5	25° 0	n.a.	M 6
T 7	3 18 30	19°18'50	25°15	10° 9	9°37	12°31	22°30	18° 9	18°39	6°45	13°38	12°32	12° 2	25° 7	n.a.	T 7
W 8	3 22 26	20°15'42	8♊44	11°44	9° 4	13° 9	22°43	18° 8	18°40	6°43	13°38	12°32	11°59	25°14	n.a.	W 8
T 9	3 26 23	21°12'35	22°28	13°16	8°33	13°48	22°56	18° 6	18°40	6°42	13°37	12°31	11°56	25°21	n.a.	T 9
F 10	3 30 19	22° 9'29	6♍24	14°47	8° 4	14°26	23° 9	18° 5	18°41	6°40	13°36	12°30	11°53	25°27	n.a.	F 10
S 11	3 34 16	23° 6'23	20°29	16°14	7°36	15° 4	23°22	18° 4	18°41	6°39	13°35	12°28	11°50	25°34	n.a.	S 11
S 12	3 38 12	24° 3'18	4♌40	17°40	7°10	15°42	23°35	18° 2	18°42	6°37	13°35	12°27	11°46	25°41	n.a.	S 12
M13	3 42 9	25° 0'14	18°54	19° 3	6°46	16°20	23°48	18° 0	18°42	6°36	13°34	12°D27	11°43	25°47	n.a.	M13
T 14	3 46 5	25°57'11	3♍ 9	20°23	6°25	16°58	24° 1	17°58	18°42	6°34	13°33	12°27	11°40	25°54	n.a.	T 14
W15	3 50 2	26°54'08	17°21	21°41	6° 5	17°37	24°14	17°56	18°42	6°33	13°32	12°28	11°37	26° 1	n.a.	W15
T 16	3 53 59	27°51'06	1♎29	22°57	5°48	18°15	24°27	17°54	18°43	6°31	13°31	12°29	11°34	26° 8	n.a.	T 16
F 17	3 57 55	28°48'06	15°30	24° 9	5°34	18°53	24°39	17°52	18°43	6°30	13°30	12°30	11°30	26°14	n.a.	F 17
S 18	4 1 52	29°45'06	29°22	25°20	5°21	19°32	24°52	17°50	18°43	6°28	13°29	12°31	11°27	26°21	n.a.	S 18
S 19	4 5 48	0♐42'07	13♏ 2	26°27	5°11	20°10	25° 4	17°48	18°43	6°27	13°28	12°R31	11°24	26°28	n.a.	S 19
M20	4 9 45	1°39'09	26°29	27°32	5° 4	20°48	25°17	17°45	18°R43	6°25	13°27	12°31	11°21	26°34	n.a.	M20
T 21	4 13 41	2°36'12	9♐42	28°33	4°58	21°27	25°29	17°43	18°43	6°24	13°27	12°29	11°18	26°41	n.a.	T 21
W22	4 17 38	3°33'16	22°38	29°32	4°55	22° 5	25°42	17°40	18°43	6°23	13°25	12°27	11°15	26°48	n.a.	W22
T 23	4 21 35	4°30'20	5♑19	0♑28	4°D55	22°44	25°54	17°38	18°43	6°21	13°24	12°23	11°11	26°55	n.a.	T 23
F 24	4 25 31	5°27'25	17°45	1°20	4°56	23°22	26° 6	17°35	18°42	6°20	13°23	12°20	11° 8	27° 1	n.a.	F 24
S 25	4 29 28	6°24'31	29°57	2° 9	5° 0	24° 1	26°18	17°32	18°42	6°18	13°22	12°16	11° 5	27° 8	n.a.	S 25
S 26	4 33 24	7°21'38	11♒59	2°54	5° 6	24°39	26°31	17°29	18°42	6°17	13°21	12°13	11° 2	27°15	n.a.	S 26
M27	4 37 21	8°18'45	23°55	3°36	5°15	25°18	26°43	17°26	18°42	6°16	13°20	12°11	10°59	27°22	n.a.	M27
T 28	4 41 18	9♐15'54	5♓47	4♑15	5♏25	25♐56	26♎55	17♍23	18♌41	6♉15	13♍19	12°D10	10♉56	27♒28	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s15	12s23	4s41	19s 1	1n34	8s23	8n 8	22s49	0s37	9s51	1s32	25n10	2n31	16n 8	0n36	16n35	2n38	22n13	1s 0	15n55	15n52	18s22		n.a.
T 2	16 32	7 3	4 5	19 16	1 41	8 12	8 8	22 54	0 36	9 56	1 32	25 10	2 31	16 8	0 36	16 34	2 38	22 13	1 1	15 55	15 51	18 20		n.a.
F 3	16 49	1 23	3 17	19 31	1 48	8 2	8 7	23 0	0 35	10 2	1 33	25 10	2 31	16 8	0 36	16 33	2 38	22 13	1 1	15 55	15 50	18 17		n.a.
S 4	17 6	4n27	2 19	19 43	1 55	7 53	8 5	23 5	0 35	10 7	1 33	25 11	2 32	16 8	0 36	16 33	2 37	22 13	1 1	15 55	15 49	18 15		n.a.
S 5	17 23	10 14	1 14	19 55	2 2	7 45	8 2	23 10	0 34	10 12	1 33	25 11	2 32	16 8	0 36	16 32	2 37	22 13	1 1	15 55	15 48	18 12		n.a.
M 6	17 39	15 43	0 3	20 5	2 7	7 38	7 58	23 14	0 33	10 17	1 33	25 11	2 32	16 7	0 36	16 32	2 37	22 13	1 1	15 55	15 47	18 10		n.a.
T 7	17 55	20 36	1n10	20 15	2 13	7 31	7 53	23 19	0 33	10 22	1 33	25 12	2 32	16 7	0 36	16 31	2 37	22 13	1 1	15 55	15 46	18 7		n.a.
W 8	18 10	24 31	2 20	20 23	2 18	7 26	7 48	23 23	0 32	10 28	1 33	25 12	2 32	16 7	0 36	16 31	2 37	22 13	1 1	15 55	15 45	18 5		n.a.
T 9	18 26	27 6	3 23	20 31	2 22	7 22	7 42	23 27	0 31	10 33	1 34	25 12	2 33	16 7	0 36	16 30	2 37	22 13	1 1	15 55	15 44	18 2		n.a.
F 10	18 41	28 2	4 15	20 38	2 26	7 19	7 35	23 31	0 31	10 38	1 34	25 13	2 33	16 7	0 36	16 30	2 37	22 13	1 1	15 55	15 43	18 0		n.a.
S 11	18 56	27 9	4 52	20 44	2 30	7 17	7 28	23 35	0 30	10 43	1 34	25 13	2 33	16 7	0 36	16 29	2 37	22 13	1 2	15 54	15 42	17 57		n.a.
S 12	19 10	24 32	5 12	20 49	2 32	7 16	7 20	23 39	0 30	10 48	1 34	25 13	2 33	16 6	0 36	16 29	2 37	22 13	1 2	15 54	15 41	17 55		n.a.
M13	19 24	20 25	5 13	20 54	2 35	7 16	7 12	23 42	0 29	10 53	1 34	25 14	2 33	16 6	0 36	16 28	2 37	22 13	1 2	15 54	15 40	17 52		n.a.
T 14	19 38	15 8	4 55	20 59	2 37	7 18	7 3	23 45	0 28	10 58	1 35	25 14	2 33	16 6	0 36	16 28	2 37	22 12	1 2	15 54	15 39	17 49		n.a.
W15	19 52	9 3	4 19	21 3	2 38	7 20	6 53	23 49	0 28	11 3	1 35	25 15	2 34	16 6	0 36	16 27	2 37	22 12	1 2	15 54	15 38	17 47		n.a.
T 16	20 5	2 33	3 27	21 7	2 39	7 24	6 44	23 51	0 27	11 8	1 35	25 15	2 34	16 6	0 36	16 26	2 37	22 12	1 2	15 54	15 37	17 44		n.a.
F 17	20 18	4s 2	2 23	21 10	2 39	7 28	6 34	23 54	0 26	11 13	1 35	25 16	2 34	16 6	0 36	16 26	2 37	22 12	1 2	15 55	15 36	17 42		n.a.
S 18	20 31	10 22	1 12	21 13	2 38	7 34	6 23	23 57	0 26	11 18	1 36	25 16	2 34	16 6	0 36	16 25	2 37	22 12	1 2	15 55	15 35	17 39		n.a.
S 19	20 43	16 7	0s 3	21 17	2 37	7 41	6 13	23 59	0 25	11 23	1 36	25 17	2 34	16 6	0 36	16 25	2 37	22 12	1 2	15 55	15 34	17 37		n.a.
M20	20 55	21 0	1 16	21 20	2 35	7 48	6 2	24 1	0 25	11 28	1 36	25 17	2 34	16 6	0 36	16 24	2 37	22 12	1 3	15 55	15 33	17 34		n.a.
T 21	21 6	24 44	2 24	21 23	2 33	7 57	5 51	24 3	0 24	11 33	1 36	25 18	2 35	16 6	0 36	16 24	2 37	22 12	1 3	15 54	15 32	17 31		n.a.
W22	21 18	27 6	3 23	21 26	2 30	8 6	5 40	24 5	0 23	11 38	1 36	25 18	2 35	16 6	0 36	16 23	2 37	22 12	1 3	15 54	15 31	17 29		n.a.
T 23	21 28	28 0	4 10	21 30	2 27	8 17	5 29	24 7	0 23	11 42	1 37	25 19	2 35	16 6	0 36	16 23	2 37	22 12	1 3	15 53	15 30	17 26		n.a.
F 24	21 39	27 26	4 45	21 34	2 22	8 28	5 17	24 8	0 22	11 47	1 37	25 19	2 35	16 6	0 36	16 22	2 37	22 12	1 3	15 51	15 29	17 24		n.a.
S 25	21 49	25 33	5 6	21 38	2 17	8 40	5 6	24 10	0 21	11 52	1 37	25 20	2 35	16 6	0 36	16 22	2 37	22 12	1 3	15 50	15 28	17 21		n.a.
S 26	21 59	22 33	5 13	21 43	2 12	8 52	4 55	24 11	0 21	11 57	1 37	25 20	2 35	16 7	0 36	16 21	2 37	22 12	1 3	15 49	15 27	17 18		n.a.
M27	22 8	18 38	5 6	21 48	2 6	9 6	4 44	24 11	0 20	12 1	1 38	25 21	2 36	16 7	0 36	16 21	2 37	22 12	1 3	15 49	15 26	17 16		n.a.
T 28	22s17	14s 0	4s47	21s53	1n59	9s20	4n32	24s12	0s20	12s 6	1s38	25n21	2n36	16n 7	0n36	16n20	2n37	22n12	1s 3	15n49	15n25	17s13		n.a.

Julian Day Number = -2855858.5, Delta T = 185h39m29s
Ecliptic obliquity = 23°56'25, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°15'01, Lahiri = -175°08'01 Julian Calendar 1 Feb. 12532 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12533 BCE

The year -12531 astronomical counting style corresponds to year 12532 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12532 BCE (-12531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 45 14	10♐13'02	17♓42	4♑49	5♏37	26♐35	27♎ 6	17°R20	18°R41	6°R13	13°R18	12♉11	10♉52	27♒35	n.a.	W 1
T 2	4 49 11	11°10'12	29°44	5°19	5°52	27°14	27°18	17♋17	18♌40	6♉12	13♋17	12°12	10°49	27°42	n.a.	T 2
F 3	4 53 8	12° 7'23	11♈56	5°45	6° 8	27°52	27°30	17°13	18°40	6°11	13°16	12°13	10°46	27°48	n.a.	F 3
S 4	4 57 4	13° 4'35	24°25	6° 6	6°26	28°31	27°42	17°10	18°39	6°10	13°14	12°15	10°43	27°55	n.a.	S 4
S 5	5 1 1	14° 1'47	7♉13	6°23	6°46	29°10	27°53	17° 6	18°39	6° 8	13°13	12°R16	10°40	28° 2	n.a.	S 5
M 6	5 4 57	14°59'01	20°22	6°36	7° 8	29°49	28° 5	17° 3	18°38	6° 7	13°12	12°16	10°36	28° 9	n.a.	M 6
T 7	5 8 54	15°56'16	3♊54	6°43	7°31	0♋27	28°16	16°59	18°37	6° 6	13°11	12°14	10°33	28°15	n.a.	T 7
W 8	5 12 51	16°53'33	17°46	6°R46	7°56	1° 6	28°28	16°56	18°36	6° 5	13°10	12°11	10°30	28°22	n.a.	W 8
T 9	5 16 47	17°50'50	1♋57	6°44	8°23	1°45	28°39	16°52	18°36	6° 4	13° 8	12° 6	10°27	28°29	n.a.	T 9
F 10	5 20 44	18°48'10	16°21	6°37	8°51	2°24	28°50	16°48	18°35	6° 3	13° 7	12° 1	10°24	28°35	n.a.	F 10
S 11	5 24 41	19°45'30	0♌52	6°24	9°21	3° 3	29° 1	16°44	18°34	6° 2	13° 6	11°56	10°21	28°42	n.a.	S 11
S 12	5 28 37	20°42'53	15°24	6° 7	9°52	3°42	29°12	16°40	18°33	6° 1	13° 4	11°51	10°17	28°49	n.a.	S 12
M13	5 32 34	21°40'16	29°52	5°45	10°25	4°21	29°23	16°36	18°32	6° 0	13° 3	11°47	10°14	28°56	n.a.	M13
T 14	5 36 31	22°37'42	14♍10	5°19	10°59	5° 0	29°34	16°32	18°31	5°59	13° 2	11°46	10°11	29° 2	n.a.	T 14
W15	5 40 27	23°35'10	28°18	4°48	11°34	5°39	29°45	16°28	18°30	5°58	13° 1	11°D45	10° 8	29° 9	n.a.	W15
T 16	5 44 24	24°32'39	12♎12	4°13	12°10	6°18	29°56	16°24	18°29	5°57	12°59	11°46	10° 5	29°16	n.a.	T 16
F 17	5 48 21	25°30'10	25°53	3°35	12°48	6°57	0♍ 6	16°20	18°28	5°56	12°58	11°48	10° 1	29°22	n.a.	F 17
S 18	5 52 17	26°27'43	9♍22	2°54	13°27	7°36	0°17	16°16	18°27	5°55	12°56	11°R48	9°58	29°29	n.a.	S 18
S 19	5 56 14	27°25'19	22°38	2°10	14° 7	8°15	0°27	16°11	18°25	5°54	12°55	11°48	9°55	29°36	n.a.	S 19
M20	6 0 11	28°22'55	5♐42	1°25	14°48	8°54	0°37	16° 7	18°24	5°53	12°54	11°45	9°52	29°43	n.a.	M20
T 21	6 4 7	29°20'34	18°34	0°40	15°30	9°34	0°47	16° 2	18°23	5°52	12°52	11°41	9°49	29°49	n.a.	T 21
W22	6 8 4	0♑18'15	1♑15	29♐54	16°13	10°13	0°57	15°58	18°21	5°52	12°51	11°34	9°46	29°56	n.a.	W22
T 23	6 12 1	1°15'57	13°44	29° 9	16°57	10°52	1° 7	15°54	18°20	5°51	12°50	11°25	9°42	0♓ 3	n.a.	T 23
F 24	6 15 58	2°13'41	26° 1	28°26	17°42	11°32	1°17	15°49	18°19	5°50	12°48	11°16	9°39	0°10	n.a.	F 24
S 25	6 19 54	3°11'27	8♒ 8	27°46	18°28	12°11	1°27	15°45	18°17	5°50	12°47	11° 7	9°36	0°16	n.a.	S 25
S 26	6 23 51	4° 9'14	20° 7	27° 9	19°14	12°50	1°37	15°40	18°16	5°49	12°45	10°58	9°33	0°23	n.a.	S 26
M27	6 27 48	5° 7'03	2♓ 0	26°36	20° 2	13°30	1°46	15°35	18°14	5°48	12°44	10°51	9°30	0°30	n.a.	M27
T 28	6 31 44	6° 4'54	13°51	26° 8	20°50	14° 9	1°56	15°31	18°12	5°48	12°43	10°46	9°27	0°36	n.a.	T 28
W29	6 35 41	7° 2'46	25°43	25°46	21°39	14°49	2° 5	15°26	18°11	5°47	12°41	10°44	9°23	0°43	n.a.	W29
T 30	6 39 38	8° 0'40	7♈42	25°30	22°29	15°28	2°14	15°21	18° 9	5°46	12°40	10°D43	9°20	0°50	n.a.	T 30
F 31	6 43 34	8♑58'36	19♈52	25♐20	23♏19	16♑ 8	2♏23	15♋17	18♌ 8	5♉46	12♋38	10♉43	9♉17	0♓57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s26	8s51	4s15	22s 0	1n51	9s34	4n21	24s13	0s19	12s11	1s38	25n22	2n36	16n 7	0n36	16n20	2n37	22n12	1s 3	15n49	15n24	17s10		n.a.
T 2	22 34	3 20	3 32	22 7	1 43	9 49	4 10	24 13	0 18	12 15	1 38	25 22	2 36	16 7	0 36	16 20	2 37	22 12	1 4	15 49	15 23	17 8		n.a.
F 3	22 42	2n24	2 38	22 15	1 34	10 5	3 59	24 13	0 18	12 20	1 39	25 23	2 36	16 7	0 36	16 19	2 37	22 12	1 4	15 49	15 22	17 5		n.a.
S 4	22 50	8 10	1 36	22 23	1 25	10 22	3 48	24 13	0 17	12 24	1 39	25 24	2 36	16 7	0 36	16 19	2 37	22 12	1 4	15 50	15 21	17 2		n.a.
S 5	22 57	13 46	0 28	22 33	1 15	10 38	3 37	24 13	0 16	12 29	1 39	25 24	2 36	16 8	0 36	16 18	2 37	22 12	1 4	15 50	15 20	17 0		n.a.
M 6	23 4	18 55	0n44	22 43	1 4	10 56	3 27	24 12	0 16	12 33	1 40	25 25	2 36	16 8	0 36	16 18	2 37	22 13	1 4	15 50	15 19	16 57		n.a.
T 7	23 10	23 15	1 55	22 54	0 52	11 13	3 16	24 12	0 15	12 38	1 40	25 25	2 36	16 8	0 36	16 17	2 37	22 13	1 4	15 50	15 18	16 54		n.a.
W 8	23 16	26 22	3 1	23 6	0 40	11 31	3 6	24 11	0 15	12 42	1 40	25 26	2 37	16 8	0 36	16 17	2 37	22 13	1 4	15 49	15 17	16 52		n.a.
T 9	23 22	27 53	3 57	23 19	0 27	11 50	2 55	24 10	0 14	12 47	1 40	25 26	2 37	16 9	0 36	16 16	2 37	22 13	1 4	15 47	15 16	16 49		n.a.
F 10	23 27	27 32	4 39	23 32	0 14	12 9	2 45	24 8	0 13	12 51	1 41	25 27	2 37	16 9	0 37	16 16	2 36	22 13	1 4	15 46	15 15	16 46		n.a.
S 11	23 31	25 19	5 4	23 46	0 1	12 28	2 35	24 7	0 13	12 55	1 41	25 28	2 37	16 9	0 37	16 16	2 36	22 13	1 5	15 44	15 14	16 44		n.a.
S 12	23 36	21 27	5 9	24 1	0s13	12 47	2 25	24 5	0 12	13 0	1 41	25 28	2 37	16 10	0 37	16 15	2 36	22 13	1 5	15 42	15 13	16 41		n.a.
M13	23 40	16 20	4 54	24 16	0 28	13 6	2 16	24 3	0 11	13 4	1 42	25 29	2 37	16 10	0 37	16 15	2 36	22 13	1 5	15 41	15 12	16 38		n.a.
T 14	23 43	10 21	4 21	24 32	0 42	13 26	2 6	24 1	0 11	13 8	1 42	25 29	2 37	16 10	0 37	16 14	2 36	22 13	1 5	15 41	15 11	16 36		n.a.
W15	23 46	3 56	3 33	24 47	0 56	13 46	1 57	23 59	0 10	13 12	1 42	25 30	2 37	16 11	0 37	16 14	2 36	22 13	1 5	15 41	15 10	16 33		n.a.
T 16	23 49	2s35	2 33	25 3	1 11	14 6	1 48	23 57	0 10	13 16	1 43	25 31	2 37	16 11	0 37	16 14	2 36	22 13	1 5	15 41	15 9	16 30		n.a.
F 17	23 51	8 53	1 25	25 18	1 25	14 26	1 39	23 54	0 9	13 20	1 43	25 31	2 37	16 11	0 37	16 13	2 36	22 13	1 5	15 41	15 8	16 28		n.a.
S 18	23 53	14 42	0 13	25 33	1 39	14 47	1 30	23 51	0 8	13 25	1 43	25 32	2 37	16 12	0 37	16 13	2 36	22 13	1 5	15 42	15 7	16 25		n.a.
S 19	23 54	19 45	0s58	25 47	1 52	15 7	1 21	23 48	0 8	13 29	1 43	25 32	2 37	16 12	0 37	16 13	2 36	22 13	1 5	15 41	15 6	16 22		n.a.
M20	23 55	23 45	2 5	26 0	2 4	15 27	1 13	23 45	0 7	13 33	1 44	25 33	2 37	16 12	0 37	16 12	2 36	22 13	1 5	15 41	15 5	16 19		n.a.
T 21	23 56	26 30	3 4	26 12	2 16	15 48	1 4	23 42	0 6	13 37	1 44	25 33	2 37	16 13	0 37	16 12	2 36	22 13	1 5	15 39	15 4	16 17		n.a.
W22	23 56	27 50	3 53	26 23	2 26	16 8	0 56	23 38	0 6	13 40	1 44	25 34	2 37	16 13	0 37	16 12	2 36	22 13	1 6	15 37	15 3	16 14		n.a.
T 23	23 55	27 42	4 31	26 32	2 36	16 29	0 48	23 34	0 5	13 44	1 45	25 35	2 37	16 14	0 37	16 11	2 36	22 13	1 6	15 34	15 1	16 11		n.a.
F 24	23 54	26 12	4 54	26 40	2 44	16 49	0 41	23 30	0 4	13 48	1 45	25 35	2 37	16 14	0 37	16 11	2 36	22 13	1 6	15 31	15 0	16 9		n.a.
S 25	23 53	23 30	5 5	26 46	2 51	17 9	0 33	23 26	0 4	13 52	1 45	25 36	2 37	16 15	0 37	16 11	2 36	22 13	1 6	15 28	14 59	16 6		n.a.
S 26	23 52	19 49	5 1	26 51	2 57	17 30	0 26	23 22	0 3	13 56	1 46	25 36	2 38	16 15	0 37	16 10	2 35	22 13	1 6	15 26	14 58	16 3		n.a.
M27	23 50	15 24	4 45	26 54	3 1	17 50	0 18	23 17	0 3	13 59	1 46	25 37	2 38	16 16	0 37	16 10	2 35	22 13	1 6	15 24	14 57	16 0		n.a.
T 28	23 47	10 24	4 16	26 56	3 3	18 10	0 11	23 12	0 2	14 3	1 47	25 37	2 37	16 16	0 37	16 10	2 35	22 13	1 6	15 22	14 56	15 58		n.a.
W29	23 44	5 2	3 36	26 57	3 5	18 29	0 4	23 7	0 1	14 7	1 47	25 38	2 37	16 17	0 37	16 10	2 35	22 13	1 6	15 21	14 55	15 55		n.a.
T 30	23 41	0n34	2 47	26 56	3 4	18 49	0s 2	23 2	0 1	14 10	1 47	25 38	2 37	16 17	0 37	16 9	2 35	22 13	1 6	15 21	14 54	15 52		n.a.
F 31	23s37	6n15	1s49	26s54	3s 3	19s 8	0s 9	22s57	0s 0	14s14	1s48	25n39	2n37	16n18	0n37	16n 9	2n35	22n13	1s 6	15n21	14n53	15s49		n.a.

Julian Day Number = -2855830.5, Delta T = 185h39m22s
Ecliptic obliquity = 23°56'24, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°14'57, Lahiri = -175°07'57 Julian Calendar 1 March 12532 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12533 BCE

The year -12531 astronomical counting style corresponds to year 12532 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12532 BCE

APRIL 12532 BCE (-12531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 31	9♉56'33	2♉20	25°D17	24♏11	16♉47	2♏32	15°R12	18°R 6	5°R45	12°R37	10♉44	9♉14	1♓ 3	n.a.	S 1
S 2	6 51 28	10°54'32	15° 8	25♐21	25° 3	17°27	2°41	15♋ 7	18♌ 4	5♉45	12♋35	10°R44	9°11	1°10	n.a.	S 2
M 3	6 55 24	11°52'33	28°22	25°32	25°55	18° 7	2°50	15° 3	18° 2	5°45	12°34	10°43	9° 7	1°17	n.a.	M 3
T 4	6 59 21	12°50'36	12♊ 2	25°51	26°48	18°46	2°58	14°58	18° 0	5°44	12°33	10°39	9° 4	1°23	n.a.	T 4
W 5	7 3 18	13°48'40	26°10	26°17	27°42	19°26	3° 7	14°53	17°59	5°44	12°31	10°33	9° 1	1°30	n.a.	W 5
T 6	7 7 15	14°46'47	10♋41	26°50	28°36	20° 6	3°15	14°48	17°57	5°44	12°30	10°25	8°58	1°37	n.a.	T 6
F 7	7 11 11	15°44'56	25°29	27°31	29°31	20°46	3°23	14°44	17°55	5°43	12°28	10°16	8°55	1°44	n.a.	F 7
S 8	7 15 8	16°43'07	10♌27	28°18	0♐27	21°26	3°31	14°39	17°53	5°43	12°27	10° 6	8°52	1°50	n.a.	S 8
S 9	7 19 5	17°41'20	25°23	29°13	1°23	22° 6	3°39	14°34	17°51	5°43	12°25	9°57	8°48	1°57	n.a.	S 9
M10	7 23 1	18°39'35	10♍11	0♉14	2°20	22°45	3°47	14°30	17°49	5°43	12°24	9°50	8°45	2° 4	n.a.	M10
T 11	7 26 58	19°37'53	24°43	1°22	3°17	23°25	3°54	14°25	17°47	5°42	12°23	9°45	8°42	2°10	n.a.	T 11
W12	7 30 55	20°36'14	8♎56	2°36	4°14	24° 5	4° 2	14°20	17°45	5°42	12°21	9°43	8°39	2°17	n.a.	W12
T 13	7 34 51	21°34'36	22°49	3°56	5°12	24°45	4° 9	14°15	17°43	5°42	12°20	9°D42	8°36	2°24	n.a.	T 13
F 14	7 38 48	22°33'02	6♏21	5°21	6°11	25°25	4°16	14°11	17°41	5°42	12°18	9°R43	8°33	2°31	n.a.	F 14
S 15	7 42 45	23°31'30	19°35	6°51	7°10	26° 6	4°24	14° 6	17°38	5°42	12°17	9°42	8°29	2°37	n.a.	S 15
S 16	7 46 41	24°30'00	2♐34	8°26	8°10	26°46	4°30	14° 1	17°36	5°D42	12°16	9°40	8°26	2°44	n.a.	S 16
M17	7 50 38	25°28'33	15°19	10° 5	9° 9	27°26	4°37	13°57	17°34	5°42	12°14	9°36	8°23	2°51	n.a.	M17
T 18	7 54 35	26°27'09	27°53	11°47	10°10	28° 6	4°44	13°52	17°32	5°42	12°13	9°29	8°20	2°57	n.a.	T 18
W19	7 58 32	27°25'47	10♑18	13°32	11°10	28°46	4°50	13°48	17°30	5°42	12°11	9°18	8°17	3° 4	n.a.	W19
T 20	8 2 28	28°24'27	22°33	15°20	12°12	29°27	4°57	13°43	17°27	5°42	12°10	9° 6	8°13	3°11	n.a.	T 20
F 21	8 6 25	29°23'10	4♒41	17°10	13°13	0♒ 7	5° 3	13°39	17°25	5°42	12° 9	8°52	8°10	3°18	n.a.	F 21
S 22	8 10 22	0♒21'55	16°41	19° 2	14°15	0°47	5° 9	13°34	17°23	5°43	12° 7	8°38	8° 7	3°24	n.a.	S 22
S 23	8 14 18	1°20'42	28°36	20°55	15°17	1°28	5°15	13°30	17°21	5°43	12° 6	8°25	8° 4	3°31	n.a.	S 23
M24	8 18 15	2°19'31	10♓26	22°49	16°20	2° 8	5°20	13°26	17°18	5°43	12° 5	8°14	8° 1	3°38	n.a.	M24
T 25	8 22 11	3°18'23	22°15	24°44	17°22	2°49	5°26	13°21	17°16	5°43	12° 3	8° 5	7°58	3°44	n.a.	T 25
W26	8 26 8	4°17'16	4♈ 6	26°39	18°26	3°29	5°31	13°17	17°14	5°44	12° 2	8° 0	7°54	3°51	n.a.	W26
T 27	8 30 5	5°16'12	16° 3	28°35	19°29	4°10	5°36	13°13	17°11	5°44	12° 1	7°57	7°51	3°58	n.a.	T 27
F 28	8 34 1	6°15'10	28°10	0♒30	20°33	4°51	5°41	13° 9	17° 9	5°44	12° 0	7°56	7°48	4° 5	n.a.	F 28
S 29	8 37 58	7°14'10	10♉33	2°26	21°37	5°31	5°46	13° 5	17° 7	5°45	11°58	7°56	7°45	4°11	n.a.	S 29
S 30	8 41 55	8♒13'12	23♉17	4♒20	22♐41	6♒12	5♏51	13♋ 1	17♌ 4	5♉45	11♋57	7♉56	7♉42	4♓18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s33	11n50	0s45	26s51	3s 0	19s28	0s15	22s51	0n 1	14s17	1s48	25n40	2n37	16n18	0n37	16n 9	2n35	22n13	1s 6	15n21	14n52	15s46		n.a.
S 2	23 28	17 5	0n23	26 47	2 56	19 46	0 22	22 45	0 1	14 21	1 48	25 40	2 37	16 19	0 37	16 9	2 35	22 14	1 7	15 21	14 51	15 44		n.a.
M 3	23 23	21 43	1 32	26 42	2 51	20 5	0 28	22 39	0 2	14 24	1 49	25 41	2 37	16 19	0 37	16 8	2 35	22 14	1 7	15 21	14 50	15 41		n.a.
T 4	23 18	25 19	2 38	26 36	2 44	20 24	0 34	22 33	0 2	14 28	1 49	25 41	2 37	16 20	0 37	16 8	2 35	22 14	1 7	15 20	14 49	15 38		n.a.
W 5	23 12	27 30	3 37	26 30	2 37	20 42	0 39	22 27	0 3	14 31	1 49	25 42	2 37	16 21	0 37	16 8	2 35	22 14	1 7	15 18	14 48	15 35		n.a.
T 6	23 5	27 52	4 23	26 23	2 29	21 0	0 45	22 20	0 4	14 34	1 50	25 42	2 37	16 21	0 37	16 8	2 35	22 14	1 7	15 15	14 47	15 33		n.a.
F 7	22 59	26 16	4 52	26 15	2 20	21 17	0 50	22 14	0 4	14 37	1 50	25 43	2 37	16 22	0 37	16 8	2 35	22 14	1 7	15 12	14 46	15 30		n.a.
S 8	22 51	22 49	5 2	26 6	2 10	21 35	0 56	22 7	0 5	14 41	1 51	25 43	2 37	16 22	0 37	16 7	2 35	22 14	1 7	15 9	14 45	15 27		n.a.
S 9	22 44	17 52	4 51	25 56	2 0	21 51	1 1	22 0	0 6	14 44	1 51	25 43	2 37	16 23	0 37	16 7	2 34	22 14	1 7	15 6	14 44	15 24		n.a.
M10	22 36	11 55	4 21	25 46	1 49	22 8	1 6	21 52	0 6	14 47	1 51	25 44	2 37	16 24	0 37	16 7	2 34	22 14	1 7	15 4	14 43	15 21		n.a.
T 11	22 27	5 24	3 34	25 34	1 38	22 24	1 10	21 45	0 7	14 50	1 52	25 44	2 37	16 24	0 37	16 7	2 34	22 14	1 7	15 2	14 42	15 18		n.a.
W12	22 19	1s15	2 35	25 22	1 27	22 40	1 15	21 37	0 7	14 53	1 52	25 45	2 37	16 25	0 37	16 7	2 34	22 14	1 7	15 2	14 41	15 16		n.a.
T 13	22 9	7 41	1 28	25 8	1 15	22 55	1 19	21 29	0 8	14 56	1 53	25 45	2 37	16 26	0 37	16 7	2 34	22 14	1 8	15 2	14 40	15 13		n.a.
F 14	22 0	13 38	0 18	24 53	1 4	23 10	1 24	21 21	0 9	14 59	1 53	25 46	2 36	16 26	0 37	16 7	2 34	22 14	1 8	15 2	14 39	15 10		n.a.
S 15	21 50	18 50	0s52	24 37	0 52	23 24	1 28	21 13	0 9	15 2	1 53	25 46	2 36	16 27	0 37	16 7	2 34	22 14	1 8	15 1	14 38	15 7		n.a.
S 16	21 39	23 2	1 58	24 20	0 40	23 38	1 32	21 5	0 10	15 4	1 54	25 46	2 36	16 28	0 37	16 7	2 34	22 14	1 8	15 1	14 37	15 4		n.a.
M17	21 29	26 2	2 56	24 2	0 29	23 52	1 36	20 56	0 11	15 7	1 54	25 47	2 36	16 28	0 37	16 6	2 34	22 14	1 8	14 59	14 36	15 2		n.a.
T 18	21 17	27 40	3 45	23 42	0 17	24 5	1 39	20 48	0 11	15 10	1 55	25 47	2 36	16 29	0 37	16 6	2 34	22 14	1 8	14 57	14 35	14 59		n.a.
W19	21 6	27 53	4 22	23 21	0 7	24 17	1 43	20 39	0 12	15 12	1 55	25 47	2 36	16 30	0 37	16 6	2 34	22 14	1 8	14 54	14 34	14 56		n.a.
T 20	20 54	26 43	4 47	22 58	0n 4	24 29	1 46	20 29	0 12	15 15	1 56	25 48	2 36	16 30	0 37	16 6	2 34	22 14	1 8	14 50	14 32	14 53		n.a.
F 21	20 42	24 18	4 58	22 35	0 14	24 40	1 49	20 20	0 13	15 17	1 56	25 48	2 36	16 31	0 37	16 6	2 34	22 14	1 8	14 45	14 31	14 50		n.a.
S 22	20 29	20 51	4 56	22 10	0 24	24 51	1 52	20 11	0 14	15 20	1 56	25 48	2 35	16 32	0 37	16 6	2 33	22 15	1 8	14 40	14 30	14 47		n.a.
S 23	20 16	16 35	4 41	21 44	0 33	25 1	1 55	20 1	0 14	15 22	1 57	25 49	2 35	16 32	0 37	16 6	2 33	22 15	1 8	14 36	14 29	14 44		n.a.
M24	20 3	11 43	4 14	21 16	0 42	25 11	1 58	19 51	0 15	15 25	1 57	25 49	2 35	16 33	0 37	16 6	2 33	22 15	1 8	14 33	14 28	14 42		n.a.
T 25	19 49	6 26	3 36	20 48	0 50	25 20	2 1	19 41	0 16	15 27	1 58	25 49	2 35	16 34	0 37	16 6	2 33	22 15	1 8	14 30	14 27	14 39		n.a.
W26	19 35	0 54	2 48	20 19	0 58	25 28	2 3	19 31	0 16	15 29	1 58	25 50	2 35	16 35	0 37	16 6	2 33	22 15	1 9	14 28	14 26	14 36		n.a.
T 27	19 20	4n43	1 53	19 49	1 5	25 36	2 6	19 21	0 17	15 31	1 59	25 50	2 35	16 35	0 37	16 6	2 33	22 15	1 9	14 27	14 25	14 33		n.a.
F 28	19 5	10 15	0 51	19 18	1 12	25 43	2 8	19 10	0 17	15 34	1 59	25 50	2 34	16 36	0 37	16 7	2 33	22 15	1 9	14 27	14 24	14 30		n.a.
S 29	18 50	15 31	0n14	18 46	1 18	25 50	2 10	19 0	0 18	15 36	2 0	25 50	2 34	16 37	0 37	16 7	2 33	22 15	1 9	14 27	14 23	14 27		n.a.
S 30	18s35	20n16	1n20	18s14	1n23	25s56	2s12	18s49	0n19	15s38	2s 0	25n51	2n34	16n37	0n37	16n 7	2n33	22n15	1s 9	14n27	14n22	14s24		n.a.

Julian Day Number = -2855799.5, Delta T = 185h39m14s
Ecliptic obliquity = 23°56'24, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°14'53, Lahiri = -175°07'53 Julian Calendar 1 Apr. 12532 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12533 BCE

The year -12531 astronomical counting style corresponds to year 12532 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12532 BCE (-12531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 45 51	9♒12'16	6♊26	6♒15	23♐46	6♒53	5♏55	12°R57	17°R 2	5♉46	11°R56	7°R54	7♉39	4♓25	n.a.	M 1
T 2	8 49 48	10°11'23	20° 5	8° 8	24°51	7°33	5°59	12♋53	16♑59	5°46	11♋55	7♉50	7°35	4°31	n.a.	T 2
W 3	8 53 45	11°10'31	4♋14	10° 1	25°56	8°14	6° 3	12°49	16°57	5°47	11°53	7°43	7°32	4°38	n.a.	W 3
T 4	8 57 41	12° 9'42	18°51	11°53	27° 2	8°55	6° 7	12°45	16°55	5°48	11°52	7°34	7°29	4°45	n.a.	T 4
F 5	9 1 38	13° 8'56	3♑51	13°45	28° 8	9°36	6°11	12°41	16°52	5°48	11°51	7°23	7°26	4°52	n.a.	F 5
S 6	9 5 34	14° 8'11	19° 5	15°35	29°14	10°17	6°15	12°38	16°50	5°49	11°50	7°11	7°23	4°58	n.a.	S 6
S 7	9 9 31	15° 7'29	4♍21	17°25	0♉20	10°58	6°18	12°34	16°47	5°49	11°49	7° 1	7°19	5° 5	n.a.	S 7
M 8	9 13 28	16° 6'49	19°29	19°13	1°27	11°39	6°21	12°30	16°45	5°50	11°48	6°53	7°16	5°12	n.a.	M 8
T 9	9 17 24	17° 6'12	4♎19	21° 1	2°33	12°20	6°24	12°27	16°43	5°51	11°46	6°47	7°13	5°18	n.a.	T 9
W10	9 21 21	18° 5'38	18°46	22°48	3°40	13° 1	6°27	12°24	16°40	5°52	11°45	6°44	7°10	5°25	n.a.	W10
T 11	9 25 17	19° 5'06	2♏47	24°33	4°48	13°42	6°30	12°20	16°38	5°53	11°44	6°D43	7° 7	5°32	n.a.	T 11
F 12	9 29 14	20° 4'37	16°21	26°18	5°55	14°23	6°32	12°17	16°35	5°53	11°43	6°R43	7° 4	5°38	n.a.	F 12
S 13	9 33 10	21° 4'11	29°33	28° 2	7° 3	15° 4	6°34	12°14	16°33	5°54	11°42	6°43	7° 0	5°45	n.a.	S 13
S 14	9 37 7	22° 3'47	12♐24	29°46	8°11	15°46	6°36	12°11	16°31	5°55	11°41	6°41	6°57	5°52	n.a.	S 14
M15	9 41 4	23° 3'26	24°59	1♓28	9°19	16°27	6°38	12° 8	16°28	5°56	11°40	6°37	6°54	5°59	n.a.	M15
T 16	9 45 0	24° 3'08	7♑21	3° 9	10°27	17° 8	6°40	12° 5	16°26	5°57	11°39	6°30	6°51	6° 5	n.a.	T 16
W17	9 48 57	25° 2'52	19°33	4°49	11°36	17°50	6°41	12° 2	16°23	5°58	11°38	6°21	6°48	6°12	n.a.	W17
T 18	9 52 53	26° 2'39	1♒38	6°29	12°45	18°31	6°42	12° 0	16°21	5°59	11°37	6° 9	6°45	6°19	n.a.	T 18
F 19	9 56 50	27° 2'28	13°36	8° 8	13°53	19°13	6°43	11°57	16°19	6° 0	11°36	5°56	6°41	6°25	n.a.	F 19
S 20	10 0 46	28° 2'20	25°31	9°46	15° 3	19°54	6°44	11°55	16°16	6° 1	11°35	5°42	6°38	6°32	n.a.	S 20
S 21	10 4 43	29° 2'13	7♓22	11°23	16°12	20°36	6°45	11°52	16°14	6° 2	11°35	5°30	6°35	6°39	n.a.	S 21
M22	10 8 39	0♓ 2'10	19°12	12°59	17°21	21°17	6°45	11°50	16°12	6° 4	11°34	5°19	6°32	6°46	n.a.	M22
T 23	10 12 36	1° 2'08	1♈ 3	14°35	18°31	21°59	6°46	11°48	16° 9	6° 5	11°33	5°11	6°29	6°52	n.a.	T 23
W24	10 16 32	2° 2'09	12°55	16° 9	19°41	22°41	6°R46	11°46	16° 7	6° 6	11°32	5° 6	6°25	6°59	n.a.	W24
T 25	10 20 29	3° 2'11	24°54	17°43	20°51	23°22	6°45	11°43	16° 5	6° 7	11°31	5° 3	6°22	7° 6	n.a.	T 25
F 26	10 24 25	4° 2'16	7♉ 2	19°17	22° 1	24° 4	6°45	11°42	16° 2	6° 8	11°30	5°D 3	6°19	7°12	n.a.	F 26
S 27	10 28 22	5° 2'23	19°24	20°49	23°11	24°46	6°45	11°40	16° 0	6°10	11°30	5° 3	6°16	7°19	n.a.	S 27
S 28	10 32 18	6° 2'32	2♊ 4	22°21	24°21	25°28	6°44	11°38	15°58	6°11	11°29	5°R 4	6°13	7°26	n.a.	S 28
M29	10 36 15	7° 2'42	15° 7	23°52	25°32	26°10	6°43	11°36	15°56	6°12	11°28	5° 4	6°10	7°32	n.a.	M29
T 30	10 40 11	8° 2'55	28°37	25°22	26°43	26°52	6°42	11°35	15°53	6°14	11°28	5° 2	6° 6	7°39	n.a.	T 30
W31	10 44 8	9♓ 3'10	12♋36	26♓51	27♉54	27♒34	6♏40	11♋34	15♑51	6♉15	11♋27	4♉58	6♉ 3	7♓46	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s19	24n12	2n24	17s41	1n28	26s 1	2s14	18s38	0n19	15s40	2s 0	25n51	2n34	16n38	0n37	16n 7	2n33	22n15	1s 9	14n26	14n21	14s21		n.a.
T 2	18 3	26 56	3 22	17 8	1 32	26 6	2 15	18 27	0 20	15 41	2 1	25 51	2 34	16 39	0 37	16 7	2 33	22 15	1 9	14 25	14 20	14 18		n.a.
W 3	17 46	28 3	4 11	16 34	1 36	26 9	2 17	18 15	0 20	15 43	2 1	25 51	2 33	16 40	0 37	16 7	2 33	22 15	1 9	14 22	14 19	14 16		n.a.
T 4	17 30	27 16	4 44	16 0	1 40	26 13	2 18	18 4	0 21	15 45	2 2	25 51	2 33	16 40	0 37	16 7	2 33	22 15	1 9	14 19	14 18	14 13		n.a.
F 5	17 13	24 32	4 59	15 25	1 42	26 15	2 20	17 52	0 22	15 47	2 2	25 52	2 33	16 41	0 37	16 7	2 32	22 15	1 9	14 16	14 17	14 10		n.a.
S 6	16 55	20 2	4 53	14 50	1 45	26 17	2 21	17 41	0 22	15 48	2 3	25 52	2 33	16 42	0 37	16 7	2 32	22 15	1 9	14 12	14 16	14 7		n.a.
S 7	16 38	14 14	4 27	14 15	1 47	26 18	2 22	17 29	0 23	15 50	2 3	25 52	2 33	16 43	0 37	16 8	2 32	22 15	1 9	14 8	14 15	14 4		n.a.
M 8	16 20	7 38	3 41	13 40	1 48	26 19	2 23	17 16	0 24	15 52	2 4	25 52	2 32	16 43	0 37	16 8	2 32	22 15	1 9	14 6	14 14	14 1		n.a.
T 9	16 2	0 43	2 42	13 4	1 49	26 18	2 23	17 4	0 24	15 53	2 4	25 52	2 32	16 44	0 37	16 8	2 32	22 15	1 9	14 4	14 12	13 58		n.a.
W10	15 43	6s 4	1 33	12 29	1 50	26 17	2 24	16 52	0 25	15 54	2 5	25 52	2 32	16 45	0 37	16 8	2 32	22 15	1 10	14 3	14 11	13 55		n.a.
T 11	15 24	12 22	0 21	11 53	1 50	26 16	2 25	16 39	0 25	15 56	2 5	25 52	2 32	16 46	0 37	16 8	2 32	22 15	1 10	14 2	14 10	13 52		n.a.
F 12	15 5	17 53	0s51	11 18	1 50	26 13	2 25	16 27	0 26	15 57	2 6	25 52	2 31	16 46	0 36	16 9	2 32	22 15	1 10	14 2	14 9	13 49		n.a.
S 13	14 46	22 23	1 58	10 42	1 49	26 10	2 25	16 14	0 27	15 58	2 6	25 52	2 31	16 47	0 36	16 9	2 32	22 15	1 10	14 2	14 8	13 46		n.a.
S 14	14 26	25 40	2 57	10 7	1 48	26 6	2 25	16 1	0 27	15 59	2 7	25 52	2 31	16 48	0 36	16 9	2 32	22 15	1 10	14 2	14 7	13 43		n.a.
M15	14 7	27 36	3 46	9 31	1 47	26 1	2 25	15 48	0 28	16 0	2 7	25 52	2 31	16 48	0 36	16 9	2 32	22 15	1 10	14 0	14 6	13 40		n.a.
T 16	13 46	28 7	4 23	8 56	1 45	25 56	2 25	15 34	0 29	16 1	2 8	25 52	2 30	16 49	0 36	16 10	2 32	22 15	1 10	13 58	14 5	13 37		n.a.
W17	13 26	27 14	4 48	8 21	1 43	25 50	2 25	15 21	0 29	16 2	2 8	25 52	2 30	16 50	0 36	16 10	2 32	22 15	1 10	13 55	14 4	13 35		n.a.
T 18	13 6	25 4	5 0	7 46	1 40	25 43	2 25	15 7	0 30	16 3	2 9	25 52	2 30	16 51	0 36	16 10	2 32	22 15	1 10	13 51	14 3	13 32		n.a.
F 19	12 45	21 50	4 58	7 11	1 38	25 36	2 25	14 54	0 30	16 4	2 9	25 52	2 30	16 51	0 36	16 10	2 31	22 15	1 10	13 46	14 2	13 29		n.a.
S 20	12 24	17 43	4 43	6 37	1 35	25 27	2 24	14 40	0 31	16 5	2 10	25 52	2 29	16 52	0 36	16 11	2 31	22 15	1 10	13 42	14 1	13 26		n.a.
S 21	12 3	12 56	4 16	6 2	1 32	25 18	2 23	14 26	0 32	16 6	2 10	25 52	2 29	16 53	0 36	16 11	2 31	22 16	1 10	13 38	14 0	13 23		n.a.
M22	11 41	7 41	3 38	5 28	1 28	25 9	2 23	14 12	0 32	16 6	2 11	25 52	2 29	16 53	0 36	16 11	2 31	22 16	1 10	13 34	13 59	13 20		n.a.
T 23	11 20	2 10	2 50	4 54	1 24	24 58	2 22	13 57	0 33	16 7	2 11	25 52	2 28	16 54	0 36	16 12	2 31	22 16	1 10	13 31	13 58	13 17		n.a.
W24	10 58	3n27	1 55	4 21	1 20	24 47	2 21	13 43	0 33	16 7	2 12	25 52	2 28	16 55	0 36	16 12	2 31	22 16	1 10	13 30	13 57	13 14		n.a.
T 25	10 36	9 0	0 54	3 47	1 16	24 35	2 20	13 29	0 34	16 8	2 12	25 52	2 28	16 55	0 36	16 12	2 31	22 16	1 10	13 29	13 55	13 11		n.a.
F 26	10 14	14 19	0n11	3 15	1 11	24 23	2 19	13 14	0 35	16 8	2 12	25 52	2 28	16 56	0 36	16 13	2 31	22 16	1 11	13 29	13 54	13 8		n.a.
S 27	9 51	19 9	1 16	2 42	1 6	24 10	2 18	12 59	0 35	16 8	2 13	25 52	2 27	16 57	0 36	16 13	2 31	22 16	1 11	13 29	13 53	13 5		n.a.
S 28	9 29	23 17	2 19	2 10	1 1	23 56	2 16	12 44	0 36	16 8	2 13	25 52	2 27	16 57	0 36	16 14	2 31	22 16	1 11	13 29	13 52	13 2		n.a.
M29	9 6	26 21	3 17	1 38	0 56	23 41	2 15	12 29	0 36	16 8	2 14	25 51	2 27	16 58	0 36	16 14	2 31	22 16	1 11	13 29	13 51	12 59		n.a.
T 30	8 43	28 2	4 6	1 7	0 51	23 26	2 14	12 14	0 37	16 8	2 14	25 51	2 26	16 59	0 36	16 14	2 31	22 16	1 11	13 28	13 50	12 56		n.a.
W31	8s20	28n 1	4n43	0s36	0n45	23s10	2s12	11s59	0n38	16s 8	2s15	25n51	2n26	16n59	0n36	16n15	2n31	22n16	1s11	13n27	13n49	12s53		n.a.

Julian Day Number = -2855769.5, Delta T = 185h39m07s
Ecliptic obliquity = 23°56'25, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°14'49, Lahiri = -175°07'49 Julian Calendar 1 May 12532 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12532 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12532 BCE (-12531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 48 4	10♓ 3'26	27♋ 5	28♓19	29♌ 5	28♒16	6°R39	11°R32	15°R49	6♉17	11°R26	4°R51	6♉ 0	7♓53	n.a.	T 1
F 2	10 52 1	11° 3'45	11♌58	29°47	0♒16	28°58	6♏37	11♋31	15♌47	6°18	11♋26	4♉43	5°57	7°59	n.a.	F 2
S 3	10 55 57	12° 4'05	27°10	1♈14	1°27	29°40	6°35	11°30	15°45	6°20	11°25	4°35	5°54	8° 6	n.a.	S 3
S 4	10 59 54	13° 4'28	12♍30	2°40	2°38	0♓22	6°33	11°29	15°43	6°21	11°25	4°27	5°50	8°13	n.a.	S 4
M 5	11 3 50	14° 4'52	27°47	4° 5	3°50	1° 4	6°30	11°28	15°41	6°23	11°24	4°21	5°47	8°19	n.a.	M 5
T 6	11 7 47	15° 5'19	12♎49	5°30	5° 1	1°46	6°28	11°27	15°39	6°24	11°24	4°17	5°44	8°26	n.a.	T 6
W 7	11 11 43	16° 5'47	27°30	6°53	6°13	2°29	6°25	11°27	15°37	6°26	11°23	4°D15	5°41	8°33	n.a.	W 7
T 8	11 15 40	17° 6'18	11♏44	8°15	7°25	3°11	6°22	11°26	15°35	6°27	11°23	4°15	5°38	8°40	n.a.	T 8
F 9	11 19 36	18° 6'52	25°29	9°37	8°37	3°53	6°19	11°26	15°33	6°29	11°23	4°16	5°35	8°46	n.a.	F 9
S 10	11 23 33	19° 7'28	8♐47	10°57	9°49	4°36	6°15	11°25	15°31	6°31	11°22	4°17	5°31	8°53	n.a.	S 10
S 11	11 27 29	20° 8'06	21°42	12°16	11° 2	5°18	6°12	11°25	15°29	6°32	11°22	4°R18	5°28	9° 0	n.a.	S 11
M12	11 31 26	21° 8'46	4♑15	13°33	12°14	6° 1	6° 8	11°D25	15°27	6°34	11°22	4°17	5°25	9° 6	n.a.	M12
T 13	11 35 22	22° 9'28	16°33	14°50	13°26	6°43	6° 4	11°25	15°25	6°36	11°21	4°14	5°22	9°13	n.a.	T 13
W14	11 39 18	23°10'13	28°39	16° 4	14°39	7°26	6° 0	11°25	15°24	6°38	11°21	4° 9	5°19	9°20	n.a.	W14
T 15	11 43 15	24°10'59	10♒38	17°17	15°52	8° 8	5°56	11°25	15°22	6°39	11°21	4° 2	5°16	9°26	n.a.	T 15
F 16	11 47 11	25°11'48	22°31	18°28	17° 4	8°51	5°51	11°26	15°20	6°41	11°21	3°55	5°12	9°33	n.a.	F 16
S 17	11 51 8	26°12'38	4♓21	19°37	18°17	9°34	5°46	11°26	15°19	6°43	11°21	3°47	5° 9	9°40	n.a.	S 17
S 18	11 55 4	27°13'31	16°12	20°44	19°30	10°16	5°41	11°27	15°17	6°45	11°20	3°40	5° 6	9°47	n.a.	S 18
M19	11 59 1	28°14'25	28° 4	21°48	20°43	10°59	5°36	11°28	15°15	6°47	11°20	3°34	5° 3	9°53	n.a.	M19
T 20	12 2 57	29°15'20	10♈ 0	22°50	21°56	11°42	5°31	11°28	15°14	6°49	11°20	3°30	5° 0	10° 0	n.a.	T 20
W21	12 6 53	0♈16'18	22° 0	23°48	23°10	12°25	5°26	11°29	15°12	6°50	11°20	3°27	4°56	10° 7	n.a.	W21
T 22	12 10 50	1°17'17	4♉ 8	24°43	24°23	13° 8	5°20	11°30	15°11	6°52	11°D20	3°D27	4°53	10°13	n.a.	T 22
F 23	12 14 46	2°18'17	16°25	25°34	25°36	13°51	5°15	11°31	15° 9	6°54	11°20	3°27	4°50	10°20	n.a.	F 23
S 24	12 18 43	3°19'19	28°54	26°21	26°50	14°34	5° 9	11°33	15° 8	6°56	11°20	3°29	4°47	10°27	n.a.	S 24
S 25	12 22 39	4°20'22	11♊38	27° 3	28° 3	15°17	5° 3	11°34	15° 7	6°58	11°20	3°31	4°44	10°33	n.a.	S 25
M26	12 26 36	5°21'27	24°40	27°39	29°17	16° 0	4°57	11°35	15° 5	7° 0	11°20	3°32	4°41	10°40	n.a.	M26
T 27	12 30 32	6°22'32	8♋ 4	28° 9	0♓31	16°43	4°50	11°37	15° 4	7° 2	11°21	3°R32	4°37	10°47	n.a.	T 27
W28	12 34 28	7°23'39	21°52	28°33	1°44	17°26	4°44	11°39	15° 3	7° 4	11°21	3°32	4°34	10°54	n.a.	W28
T 29	12 38 25	8°24'47	6♌ 4	28°49	2°58	18° 9	4°37	11°41	15° 2	7° 6	11°21	3°30	4°31	11° 0	n.a.	T 29
F 30	12 42 21	9♈25'56	20♌38	28°R57	4♓12	18♓53	4♏30	11♋42	15♌ 1	7♉ 8	11♋21	3♉27	4♉28	11♓ 7	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s57	26n 7	5n 2	0s 5	0n39	22s54	2s10	11s44	0n38	16s 8	2s15	25n51	2n26	17n 0	0n36	16n15	2n31	22n16	1s11	13n25	13n48	12s50		n.a.
F 2	7 34	22 23	5 3	0n25	0 33	22 37	2 9	11 28	0 39	16 8	2 16	25 51	2 26	17 1	0 36	16 16	2 31	22 16	1 11	13 22	13 47	12 47		n.a.
S 3	7 10	17 7	4 42	0 54	0 27	22 19	2 7	11 13	0 39	16 8	2 16	25 50	2 25	17 1	0 36	16 16	2 30	22 16	1 11	13 19	13 46	12 44		n.a.
S 4	6 47	10 42	4 1	1 23	0 20	22 0	2 5	10 57	0 40	16 8	2 17	25 50	2 25	17 2	0 36	16 17	2 30	22 16	1 11	13 16	13 45	12 41		n.a.
M 5	6 23	3 41	3 3	1 52	0 13	21 41	2 3	10 41	0 41	16 7	2 17	25 50	2 25	17 2	0 36	16 17	2 30	22 16	1 11	13 14	13 44	12 38		n.a.
T 6	5 59	3s27	1 53	2 20	0 7	21 22	2 1	10 25	0 41	16 7	2 18	25 50	2 24	17 3	0 36	16 18	2 30	22 16	1 11	13 13	13 43	12 35		n.a.
W 7	5 36	10 14	0 36	2 47	0s 0	21 2	1 59	10 10	0 42	16 6	2 18	25 50	2 24	17 4	0 36	16 18	2 30	22 16	1 11	13 12	13 41	12 32		n.a.
T 8	5 12	16 18	0s40	3 14	0 7	20 41	1 57	9 53	0 42	16 6	2 19	25 49	2 24	17 4	0 36	16 18	2 30	22 15	1 11	13 12	13 40	12 29		n.a.
F 9	4 47	21 21	1 52	3 40	0 15	20 20	1 55	9 37	0 43	16 5	2 19	25 49	2 23	17 5	0 36	16 19	2 30	22 15	1 11	13 12	13 39	12 26		n.a.
S 10	4 23	25 7	2 55	4 5	0 22	19 58	1 52	9 21	0 44	16 4	2 20	25 49	2 23	17 5	0 36	16 20	2 30	22 15	1 11	13 13	13 38	12 23		n.a.
S 11	3 59	27 28	3 48	4 29	0 30	19 35	1 50	9 5	0 44	16 4	2 20	25 48	2 23	17 6	0 36	16 20	2 30	22 15	1 11	13 13	13 37	12 20		n.a.
M12	3 35	28 20	4 28	4 53	0 37	19 12	1 48	8 48	0 45	16 3	2 20	25 48	2 22	17 6	0 36	16 21	2 30	22 15	1 11	13 13	13 36	12 17		n.a.
T 13	3 10	27 45	4 54	5 16	0 45	18 49	1 45	8 32	0 45	16 2	2 21	25 48	2 22	17 7	0 36	16 21	2 30	22 15	1 12	13 12	13 35	12 13		n.a.
W14	2 46	25 52	5 7	5 38	0 53	18 25	1 43	8 15	0 46	16 1	2 21	25 47	2 22	17 7	0 36	16 22	2 30	22 15	1 12	13 10	13 34	12 10		n.a.
T 15	2 21	22 51	5 7	6 0	1 1	18 0	1 40	7 58	0 47	16 0	2 22	25 47	2 21	17 8	0 36	16 22	2 30	22 15	1 12	13 8	13 33	12 7		n.a.
F 16	1 57	18 54	4 53	6 20	1 8	17 35	1 38	7 42	0 47	15 59	2 22	25 47	2 21	17 8	0 36	16 23	2 30	22 15	1 12	13 5	13 32	12 4		n.a.
S 17	1 32	14 14	4 26	6 39	1 16	17 10	1 35	7 25	0 48	15 57	2 23	25 46	2 21	17 9	0 36	16 23	2 30	22 15	1 12	13 2	13 31	12 1		n.a.
S 18	1 7	9 3	3 48	6 58	1 24	16 44	1 32	7 8	0 48	15 56	2 23	25 46	2 21	17 9	0 35	16 24	2 30	22 15	1 12	13 0	13 30	11 58		n.a.
M19	0 43	3 32	3 0	7 15	1 32	16 18	1 29	6 51	0 49	15 55	2 23	25 46	2 20	17 10	0 35	16 25	2 30	22 15	1 12	12 58	13 29	11 55		n.a.
T 20	0 18	2n 9	2 4	7 31	1 40	15 51	1 27	6 34	0 50	15 53	2 24	25 45	2 20	17 10	0 35	16 25	2 30	22 15	1 12	12 56	13 27	11 52		n.a.
W21	0n 7	7 47	1 2	7 46	1 48	15 24	1 24	6 16	0 50	15 52	2 24	25 45	2 20	17 11	0 35	16 26	2 30	22 15	1 12	12 56	13 26	11 49		n.a.
T 22	0 31	13 13	0n 4	7 59	1 55	14 56	1 21	5 59	0 51	15 50	2 24	25 45	2 19	17 11	0 35	16 26	2 29	22 15	1 12	12 55	13 25	11 46		n.a.
F 23	0 56	18 13	1 10	8 11	2 3	14 28	1 18	5 42	0 51	15 49	2 25	25 44	2 19	17 11	0 35	16 27	2 29	22 15	1 12	12 56	13 24	11 43		n.a.
S 24	1 21	22 31	2 15	8 22	2 10	14 0	1 15	5 24	0 52	15 47	2 25	25 44	2 19	17 12	0 35	16 28	2 29	22 15	1 12	12 56	13 23	11 40		n.a.
S 25	1 46	25 51	3 14	8 31	2 17	13 31	1 12	5 7	0 52	15 45	2 26	25 43	2 18	17 12	0 35	16 28	2 29	22 15	1 12	12 57	13 22	11 37		n.a.
M26	2 10	27 54	4 4	8 38	2 23	13 2	1 9	4 49	0 53	15 43	2 26	25 43	2 18	17 12	0 35	16 29	2 29	22 15	1 12	12 57	13 21	11 34		n.a.
T 27	2 35	28 24	4 43	8 43	2 29	12 33	1 6	4 32	0 54	15 41	2 26	25 42	2 18	17 13	0 35	16 29	2 29	22 15	1 12	12 57	13 20	11 30		n.a.
W28	3 0	27 10	5 7	8 47	2 35	12 3	1 3	4 14	0 54	15 40	2 27	25 42	2 17	17 13	0 35	16 30	2 29	22 15	1 12	12 57	13 19	11 27		n.a.
T 29	3 24	24 12	5 13	8 48	2 39	11 34	1 0	3 56	0 55	15 38	2 27	25 41	2 17	17 13	0 35	16 31	2 29	22 15	1 12	12 56	13 18	11 24		n.a.
F 30	3n49	19n38	5n 0	8n48	2s43	11s 3	0s57	3s39	0n55	15s36	2s27	25n41	2n17	17n14	0n35	16n31	2n29	22n15	1s12	12n55	13n17	11s21		n.a.

Julian Day Number = -2855738.5, Delta T = 185h38m59s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°14'45, Lahiri = -175°07'45 Julian Calendar 1 June 12532 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12532 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12532 BCE (-12531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 46 18	10♈27'05	5♍31	28°R56	5♓26	19♓36	4°R24	11♋44	14°R59	7♉10	11♋21	3°R23	4♉25	11♓14	n.a.	S 1
S 2	12 50 14	11°28'16	20°35	28♈46	6°40	20°19	4♏17	11°47	14♌58	7°13	11°22	3♉20	4°22	11°20	n.a.	S 2
M 3	12 54 10	12°29'28	5♎41	28°25	7°54	21° 3	4°10	11°49	14°57	7°15	11°22	3°18	4°18	11°27	n.a.	M 3
T 4	12 58 7	13°30'41	20°40	27°54	9° 8	21°46	4° 2	11°51	14°56	7°17	11°22	3°16	4°15	11°34	n.a.	T 4
W 5	13 2 3	14°31'56	5♏23	27°13	10°22	22°29	3°55	11°54	14°56	7°19	11°23	3°D16	4°12	11°40	n.a.	W 5
T 6	13 6 0	15°33'12	19°44	26°22	11°37	23°13	3°48	11°56	14°55	7°21	11°23	3°17	4° 9	11°47	n.a.	T 6
F 7	13 9 56	16°34'29	3♐40	25°21	12°51	23°56	3°40	11°59	14°54	7°23	11°23	3°18	4° 6	11°54	n.a.	F 7
S 8	13 13 52	17°35'47	17° 8	24°12	14° 5	24°40	3°33	12° 1	14°53	7°25	11°24	3°19	4° 2	12° 1	n.a.	S 8
S 9	13 17 49	18°37'07	0♑10	22°56	15°20	25°23	3°25	12° 4	14°52	7°27	11°24	3°20	3°59	12° 7	n.a.	S 9
M10	13 21 45	19°38'28	12°50	21°35	16°34	26° 7	3°17	12° 7	14°52	7°30	11°25	3°21	3°56	12°14	n.a.	M10
T 11	13 25 42	20°39'50	25°11	20°13	17°49	26°51	3° 9	12°10	14°51	7°32	11°26	3°R21	3°53	12°21	n.a.	T 11
W12	13 29 38	21°41'13	7♒17	18°51	19° 3	27°34	3° 1	12°14	14°51	7°34	11°26	3°20	3°50	12°27	n.a.	W12
T 13	13 33 35	22°42'37	19°13	17°33	20°18	28°18	2°53	12°17	14°50	7°36	11°27	3°19	3°47	12°34	n.a.	T 13
F 14	13 37 31	23°44'02	1♓ 4	16°22	21°33	29° 2	2°45	12°20	14°50	7°38	11°27	3°18	3°43	12°41	n.a.	F 14
S 15	13 41 27	24°45'28	12°54	15°18	22°47	29°46	2°37	12°24	14°49	7°41	11°28	3°17	3°40	12°47	n.a.	S 15
S 16	13 45 24	25°46'55	24°46	14°24	24° 2	0♈30	2°29	12°27	14°49	7°43	11°29	3°15	3°37	12°54	n.a.	S 16
M17	13 49 20	26°48'23	6♈42	13°41	25°17	1°14	2°21	12°31	14°49	7°45	11°29	3°15	3°34	13° 1	n.a.	M17
T 18	13 53 17	27°49'52	18°45	13°10	26°32	1°58	2°13	12°35	14°48	7°47	11°30	3°14	3°31	13° 7	n.a.	T 18
W19	13 57 13	28°51'21	0♉58	12°50	27°47	2°42	2° 5	12°38	14°48	7°50	11°31	3°D14	3°27	13°14	n.a.	W19
T 20	14 1 10	29°52'51	13°20	12°D41	29° 1	3°26	1°56	12°42	14°48	7°52	11°32	3°14	3°24	13°21	n.a.	T 20
F 21	14 5 6	0♉54'21	25°55	12°44	0♈16	4°10	1°48	12°46	14°48	7°54	11°33	3°14	3°21	13°28	n.a.	F 21
S 22	14 9 3	1°55'51	8♊41	12°56	1°31	4°54	1°40	12°51	14°D48	7°56	11°33	3°14	3°18	13°34	n.a.	S 22
S 23	14 12 59	2°57'22	21°41	13°18	2°46	5°38	1°32	12°55	14°48	7°59	11°34	3°R14	3°15	13°41	n.a.	S 23
M24	14 16 55	3°58'53	4♋55	13°48	4° 1	6°22	1°24	12°59	14°48	8° 1	11°35	3°14	3°12	13°48	n.a.	M24
T 25	14 20 52	5° 0'24	18°24	14°25	5°16	7° 6	1°15	13° 4	14°48	8° 3	11°36	3°14	3° 8	13°54	n.a.	T 25
W26	14 24 48	6° 1'55	2♌ 9	15° 9	6°31	7°50	1° 7	13° 8	14°48	8° 5	11°37	3°D14	3° 5	14° 1	n.a.	W26
T 27	14 28 45	7° 3'26	16°10	16° 0	7°46	8°35	0°59	13°13	14°48	8° 8	11°38	3°14	3° 2	14° 8	n.a.	T 27
F 28	14 32 41	8° 4'57	0♍25	16°55	9° 1	9°19	0°51	13°17	14°49	8°10	11°39	3°14	2°59	14°14	n.a.	F 28
S 29	14 36 38	9° 6'27	14°52	17°55	10°16	10° 3	0°43	13°22	14°49	8°12	11°40	3°15	2°56	14°21	n.a.	S 29
S 30	14 40 34	10° 7'57	29°28	18°59	11°31	10°48	0°35	13°27	14°49	8°15	11°41	3°16	2°53	14°28	n.a.	S 30
M31	14 44 31	11♉ 9'27	14♎ 8	20♈ 7	12♈46	11♈32	0♏27	13♋32	14♌50	8♉17	11♋42	3♉16	2♉49	14♓34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n13	13n47	4n26	8n45	2s46	10s33	0s54	3s21	0n56	15s33	2s27	25n40	2n16	17n14	0n35	16n32	2n29	22n14	1s12	12n54	13n15	11s18		n.a.
S 2	4 38	7 4	3 34	8 40	2 47	10 2	0 51	3 3	0 56	15 31	2 28	25 40	2 16	17 14	0 35	16 33	2 29	22 14	1 12	12 53	13 14	11 15		n.a.
M 3	5 2	0s 5	2 26	8 32	2 47	9 31	0 48	2 45	0 57	15 29	2 28	25 39	2 16	17 15	0 35	16 33	2 29	22 14	1 13	12 52	13 13	11 12		n.a.
T 4	5 26	7 10	1 9	8 23	2 46	9 0	0 45	2 27	0 57	15 27	2 28	25 39	2 15	17 15	0 35	16 34	2 29	22 14	1 13	12 52	13 12	11 9		n.a.
W 5	5 50	13 46	0s12	8 11	2 42	8 28	0 42	2 9	0 58	15 25	2 29	25 38	2 15	17 15	0 35	16 35	2 29	22 14	1 13	12 52	13 11	11 6		n.a.
T 6	6 15	19 28	1 30	7 57	2 37	7 57	0 39	1 51	0 59	15 22	2 29	25 38	2 15	17 15	0 35	16 36	2 29	22 14	1 13	12 52	13 10	11 3		n.a.
F 7	6 39	23 56	2 40	7 41	2 30	7 25	0 35	1 33	0 59	15 20	2 29	25 37	2 15	17 15	0 35	16 36	2 29	22 14	1 13	12 52	13 9	10 59		n.a.
S 8	7 3	26 56	3 39	7 24	2 20	6 53	0 32	1 15	1 0	15 17	2 29	25 37	2 14	17 16	0 35	16 37	2 29	22 14	1 13	12 53	13 8	10 56		n.a.
S 9	7 26	28 21	4 25	7 7	2 9	6 21	0 29	0 57	1 0	15 15	2 30	25 36	2 14	17 16	0 35	16 38	2 29	22 14	1 13	12 53	13 7	10 53		n.a.
M10	7 50	28 13	4 56	6 49	1 55	5 48	0 26	0 39	1 1	15 12	2 30	25 36	2 14	17 16	0 35	16 38	2 29	22 14	1 13	12 53	13 6	10 50		n.a.
T 11	8 14	26 40	5 13	6 31	1 40	5 16	0 23	0 21	1 1	15 10	2 30	25 35	2 13	17 16	0 35	16 39	2 29	22 14	1 13	12 53	13 4	10 47		n.a.
W12	8 37	23 54	5 15	6 15	1 23	4 43	0 20	0 2	1 2	15 7	2 30	25 34	2 13	17 16	0 35	16 40	2 29	22 14	1 13	12 53	13 3	10 44		n.a.
T 13	9 1	20 10	5 4	6 1	1 6	4 11	0 17	0n16	1 2	15 5	2 30	25 34	2 13	17 16	0 34	16 41	2 29	22 13	1 13	12 53	13 2	10 41		n.a.
F 14	9 24	15 40	4 40	5 50	0 48	3 38	0 14	0 34	1 3	15 2	2 30	25 33	2 12	17 16	0 34	16 41	2 29	22 13	1 13	12 52	13 1	10 37		n.a.
S 15	9 47	10 35	4 4	5 42	0 29	3 5	0 11	0 52	1 3	14 59	2 31	25 33	2 12	17 17	0 34	16 42	2 29	22 13	1 13	12 52	13 0	10 34		n.a.
S 16	10 10	5 8	3 17	5 37	0 12	2 32	0 8	1 11	1 4	14 56	2 31	25 32	2 12	17 17	0 34	16 43	2 29	22 13	1 13	12 51	12 59	10 31		n.a.
M17	10 32	0n33	2 22	5 36	0n 6	1 59	0 5	1 29	1 5	14 54	2 31	25 31	2 12	17 17	0 34	16 43	2 29	22 13	1 13	12 51	12 58	10 28		n.a.
T 18	10 55	6 17	1 19	5 38	0 22	1 26	0 2	1 47	1 5	14 51	2 31	25 31	2 11	17 17	0 34	16 44	2 29	22 13	1 13	12 51	12 57	10 25		n.a.
W19	11 17	11 51	0 13	5 45	0 37	0 53	0n 1	2 5	1 6	14 48	2 31	25 30	2 11	17 17	0 34	16 45	2 29	22 13	1 13	12 51	12 56	10 22		n.a.
T 20	11 39	17 3	0n56	5 54	0 52	0 20	0 4	2 24	1 6	14 45	2 31	25 29	2 11	17 17	0 34	16 46	2 29	22 13	1 13	12 51	12 55	10 19		n.a.
F 21	12 1	21 37	2 2	6 7	1 4	0n13	0 7	2 42	1 7	14 42	2 31	25 29	2 10	17 17	0 34	16 46	2 29	22 12	1 13	12 51	12 53	10 15		n.a.
S 22	12 23	25 14	3 4	6 22	1 16	0 46	0 10	3 0	1 7	14 39	2 31	25 28	2 10	17 17	0 34	16 47	2 29	22 12	1 13	12 51	12 52	10 12		n.a.
S 23	12 45	27 37	3 57	6 40	1 26	1 19	0 13	3 19	1 8	14 37	2 31	25 27	2 10	17 17	0 34	16 48	2 29	22 12	1 14	12 51	12 51	10 9		n.a.
M24	13 6	28 30	4 39	7 1	1 35	1 52	0 16	3 37	1 8	14 34	2 31	25 26	2 10	17 17	0 34	16 49	2 29	22 12	1 14	12 51	12 50	10 6		n.a.
T 25	13 27	27 42	5 6	7 23	1 43	2 25	0 19	3 55	1 9	14 31	2 31	25 26	2 9	17 16	0 34	16 50	2 29	22 12	1 14	12 51	12 49	10 3		n.a.
W26	13 48	25 14	5 17	7 46	1 50	2 58	0 21	4 14	1 9	14 28	2 32	25 25	2 9	17 16	0 34	16 50	2 29	22 12	1 14	12 51	12 48	10 0		n.a.
T 27	14 9	21 13	5 9	8 11	1 56	3 31	0 24	4 32	1 10	14 25	2 32	25 24	2 9	17 16	0 34	16 51	2 29	22 12	1 14	12 51	12 47	9 56		n.a.
F 28	14 29	15 56	4 42	8 38	2 0	4 3	0 27	4 50	1 10	14 22	2 32	25 24	2 9	17 16	0 34	16 52	2 29	22 12	1 14	12 51	12 46	9 53		n.a.
S 29	14 49	9 43	3 57	9 5	2 4	4 36	0 29	5 8	1 11	14 19	2 31	25 23	2 8	17 16	0 34	16 53	2 29	22 11	1 14	12 51	12 45	9 50		n.a.
S 30	15 9	2 54	2 56	9 32	2 7	5 8	0 32	5 27	1 11	14 16	2 31	25 22	2 8	17 16	0 34	16 53	2 29	22 11	1 14	12 52	12 43	9 47		n.a.
M31	15n29	4s 6	1n44	10n 1	2n 9	5n40	0n34	5n45	1n12	14s13	2s31	25n21	2n 8	17n16	0n34	16n54	2n29	22n11	1s14	12n52	12n42	9s44		n.a.

Julian Day Number = -2855708.5, Delta T = 185h38m51s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°14'41, Lahiri = -175°07'41 Julian Calendar 1 July 12532 BCE == Greg. Calendar 27 March 12532 BCE

The year -12531 astronomical counting style corresponds to year 12532 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12532 BCE (-12531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 48 27	12♉10'57	28♎45	21♈17	14♈ 1	12♈17	0°R19	13♋37	14♌50	8♉19	11♋43	3°R17	2♉46	14♓41	n.a.	T 1
W 2	14 52 24	13°12'27	13♏14	22°31	15°17	13° 1	0♏11	13°42	14°51	8°21	11°45	3♉16	2°43	14°48	n.a.	W 2
T 3	14 56 20	14°13'57	27°27	23°46	16°32	13°45	0° 3	13°47	14°51	8°24	11°46	3°16	2°40	14°55	n.a.	T 3
F 4	15 0 17	15°15'26	11♐21	25° 4	17°47	14°30	29♎56	13°52	14°52	8°26	11°47	3°14	2°37	15° 1	n.a.	F 4
S 5	15 4 13	16°16'56	24°52	26°23	19° 2	15°15	29°48	13°58	14°53	8°28	11°48	3°13	2°33	15° 8	n.a.	S 5
S 6	15 8 10	17°18'26	8♌ 0	27°44	20°17	15°59	29°40	14° 3	14°53	8°30	11°49	3°11	2°30	15°15	n.a.	S 6
M 7	15 12 6	18°19'55	20°45	29° 6	21°32	16°44	29°33	14° 9	14°54	8°33	11°51	3° 9	2°27	15°21	n.a.	M 7
T 8	15 16 3	19°21'25	3♒11	0♉29	22°48	17°28	29°26	14°14	14°55	8°35	11°52	3° 7	2°24	15°28	n.a.	T 8
W 9	15 19 59	20°22'54	15°21	1°54	24° 3	18°13	29°18	14°20	14°56	8°37	11°53	3°D 6	2°21	15°35	n.a.	W 9
T 10	15 23 56	21°24'23	27°19	3°19	25°18	18°58	29°11	14°26	14°57	8°39	11°55	3° 6	2°18	15°41	n.a.	T 10
F 11	15 27 52	22°25'52	9♓10	4°45	26°33	19°43	29° 4	14°31	14°58	8°42	11°56	3° 7	2°14	15°48	n.a.	F 11
S 12	15 31 49	23°27'21	21° 0	6°12	27°48	20°27	28°57	14°37	14°59	8°44	11°57	3° 9	2°11	15°55	n.a.	S 12
S 13	15 35 45	24°28'49	2♈52	7°40	29° 3	21°12	28°51	14°43	15° 0	8°46	11°59	3°11	2° 8	16° 1	n.a.	S 13
M14	15 39 42	25°30'17	14°52	9° 8	0♉19	21°57	28°44	14°49	15° 1	8°48	12° 0	3°12	2° 5	16° 8	n.a.	M14
T 15	15 43 38	26°31'44	27° 2	10°36	1°34	22°42	28°37	14°55	15° 2	8°50	12° 2	3°R13	2° 2	16°15	n.a.	T 15
W16	15 47 35	27°33'11	9♉26	12° 5	2°49	23°27	28°31	15° 1	15° 3	8°53	12° 3	3°13	1°58	16°22	n.a.	W16
T 17	15 51 32	28°34'38	22° 6	13°35	4° 4	24°12	28°25	15° 7	15° 5	8°55	12° 5	3°12	1°55	16°28	n.a.	T 17
F 18	15 55 28	29°36'03	5♊ 1	15° 5	5°19	24°57	28°19	15°14	15° 6	8°57	12° 6	3° 9	1°52	16°35	n.a.	F 18
S 19	15 59 25	0♊37'28	18°12	16°35	6°34	25°42	28°13	15°20	15° 7	8°59	12° 8	3° 5	1°49	16°42	n.a.	S 19
S 20	16 3 21	1°38'52	1♋37	18° 6	7°50	26°27	28° 7	15°26	15° 9	9° 1	12° 9	3° 1	1°46	16°48	n.a.	S 20
M21	16 7 18	2°40'15	15°15	19°37	9° 5	27°12	28° 2	15°33	15°10	9° 3	12°11	2°56	1°43	16°55	n.a.	M21
T 22	16 11 14	3°41'37	29° 3	21° 9	10°20	27°57	27°56	15°39	15°12	9° 6	12°12	2°51	1°39	17° 2	n.a.	T 22
W23	16 15 11	4°42'57	12♌59	22°41	11°35	28°42	27°51	15°46	15°13	9° 8	12°14	2°48	1°36	17° 8	n.a.	W23
T 24	16 19 8	5°44'16	27° 2	24°13	12°50	29°27	27°46	15°52	15°15	9°10	12°15	2°46	1°33	17°15	n.a.	T 24
F 25	16 23 4	6°45'34	11♍ 9	25°46	14° 5	0♉12	27°41	15°59	15°17	9°12	12°17	2°D46	1°30	17°22	n.a.	F 25
S 26	16 27 1	7°46'50	25°19	27°19	15°20	0°57	27°36	16° 6	15°18	9°14	12°19	2°47	1°27	17°28	n.a.	S 26
S 27	16 30 57	8°48'05	9♎31	28°53	16°35	1°42	27°32	16°13	15°20	9°16	12°20	2°49	1°24	17°35	n.a.	S 27
M28	16 34 54	9°49'18	23°41	0♊26	17°50	2°27	27°27	16°19	15°22	9°18	12°22	2°50	1°20	17°42	n.a.	M28
T 29	16 38 51	10°50'30	7♏49	2° 1	19° 5	3°13	27°23	16°26	15°24	9°20	12°24	2°R50	1°17	17°48	n.a.	T 29
W30	16 42 47	11°51'41	21°50	3°35	20°20	3°58	27°19	16°33	15°25	9°22	12°25	2°49	1°14	17°55	n.a.	W30
T 31	16 46 44	12♊52'50	5♐41	5♊11	21♉35	4♉43	27♎15	16♋40	15♌27	9♉24	12♋27	2♉45	1♉11	18♓ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n48	10s52	0n25	10n29	2n11	6n13	0n37	6n 3	1n12	14s10	2s31	25n20	2n 8	17n16	0n34	16n55	2n29	22n11	1s14	12n52	12n41	9s40		n.a.
W 2	16 7	17 0	0s55	10 58	2 12	6 44	0 39	6 21	1 12	14 7	2 31	25 20	2 7	17 15	0 34	16 56	2 29	22 11	1 14	12 52	12 40	9 37		n.a.
T 3	16 26	22 6	2 10	11 27	2 12	7 16	0 42	6 39	1 13	14 5	2 31	25 19	2 7	17 15	0 34	16 56	2 29	22 11	1 14	12 52	12 39	9 34		n.a.
F 4	16 45	25 50	3 15	11 56	2 12	7 48	0 44	6 57	1 13	14 2	2 31	25 18	2 7	17 15	0 34	16 57	2 29	22 10	1 14	12 51	12 38	9 31		n.a.
S 5	17 3	27 58	4 8	12 25	2 11	8 19	0 46	7 15	1 14	13 59	2 31	25 17	2 7	17 15	0 33	16 58	2 29	22 10	1 14	12 50	12 37	9 28		n.a.
S 6	17 21	28 27	4 46	12 54	2 10	8 50	0 49	7 33	1 14	13 56	2 31	25 16	2 6	17 14	0 33	16 59	2 29	22 10	1 14	12 50	12 36	9 24		n.a.
M 7	17 38	27 22	5 8	13 22	2 8	9 21	0 51	7 51	1 15	13 53	2 31	25 16	2 6	17 14	0 33	16 59	2 29	22 10	1 14	12 49	12 35	9 21		n.a.
T 8	17 55	24 57	5 15	13 51	2 6	9 52	0 53	8 9	1 15	13 50	2 31	25 15	2 6	17 14	0 33	17 0	2 29	22 10	1 14	12 49	12 33	9 18		n.a.
W 9	18 12	21 28	5 8	14 19	2 4	10 22	0 55	8 27	1 16	13 48	2 31	25 14	2 6	17 14	0 33	17 1	2 29	22 10	1 14	12 48	12 32	9 15		n.a.
T 10	18 29	17 9	4 48	14 46	2 1	10 52	0 57	8 45	1 16	13 45	2 30	25 13	2 5	17 13	0 33	17 2	2 29	22 9	1 14	12 48	12 31	9 12		n.a.
F 11	18 45	12 13	4 15	15 13	1 58	11 22	0 59	9 3	1 17	13 42	2 30	25 12	2 5	17 13	0 33	17 3	2 29	22 9	1 15	12 49	12 30	9 8		n.a.
S 12	19 1	6 52	3 32	15 40	1 55	11 52	1 1	9 20	1 17	13 40	2 30	25 11	2 5	17 13	0 33	17 3	2 29	22 9	1 15	12 49	12 29	9 5		n.a.
S 13	19 17	1 16	2 39	16 6	1 51	12 21	1 3	9 38	1 17	13 37	2 30	25 10	2 5	17 12	0 33	17 4	2 29	22 9	1 15	12 50	12 28	9 2		n.a.
M14	19 32	4n27	1 39	16 31	1 47	12 50	1 5	9 55	1 18	13 34	2 30	25 9	2 4	17 12	0 33	17 5	2 29	22 9	1 15	12 50	12 27	8 59		n.a.
T 15	19 46	10 6	0 34	16 56	1 43	13 18	1 7	10 13	1 18	13 32	2 29	25 9	2 4	17 11	0 33	17 6	2 29	22 9	1 15	12 51	12 26	8 55		n.a.
W16	20 1	15 29	0n34	17 20	1 39	13 46	1 8	10 30	1 19	13 29	2 29	25 8	2 4	17 11	0 33	17 6	2 29	22 8	1 15	12 51	12 25	8 52		n.a.
T 17	20 15	20 18	1 42	17 44	1 34	14 14	1 10	10 48	1 19	13 27	2 29	25 7	2 4	17 11	0 33	17 7	2 29	22 8	1 15	12 50	12 23	8 49		n.a.
F 18	20 29	24 17	2 45	18 7	1 29	14 41	1 11	11 5	1 19	13 24	2 29	25 6	2 4	17 10	0 33	17 8	2 29	22 8	1 15	12 49	12 22	8 46		n.a.
S 19	20 42	27 5	3 42	18 29	1 24	15 8	1 13	11 22	1 20	13 22	2 29	25 5	2 3	17 10	0 33	17 9	2 29	22 8	1 15	12 48	12 21	8 43		n.a.
S 20	20 55	28 22	4 26	18 51	1 19	15 35	1 14	11 39	1 20	13 20	2 28	25 4	2 3	17 9	0 33	17 9	2 29	22 8	1 15	12 46	12 20	8 39		n.a.
M21	21 7	27 58	4 57	19 12	1 14	16 1	1 16	11 56	1 21	13 17	2 28	25 3	2 3	17 9	0 33	17 10	2 29	22 7	1 15	12 45	12 19	8 36		n.a.
T 22	21 19	25 50	5 11	19 32	1 9	16 27	1 17	12 13	1 21	13 15	2 28	25 2	2 3	17 8	0 33	17 11	2 29	22 7	1 15	12 43	12 18	8 33		n.a.
W23	21 31	22 9	5 7	19 51	1 3	16 52	1 18	12 30	1 21	13 13	2 28	25 1	2 3	17 8	0 33	17 11	2 30	22 7	1 15	12 42	12 17	8 30		n.a.
T 24	21 42	17 11	4 44	20 9	0 58	17 16	1 19	12 47	1 22	13 11	2 27	25 0	2 2	17 7	0 33	17 12	2 30	22 7	1 15	12 41	12 16	8 26		n.a.
F 25	21 53	11 17	4 5	20 27	0 52	17 41	1 21	13 3	1 22	13 9	2 27	24 59	2 2	17 7	0 33	17 13	2 30	22 7	1 15	12 41	12 14	8 23		n.a.
S 26	22 3	4 47	3 10	20 43	0 46	18 4	1 22	13 20	1 22	13 7	2 27	24 58	2 2	17 6	0 33	17 14	2 30	22 6	1 15	12 42	12 13	8 20		n.a.
S 27	22 13	1s58	2 3	20 59	0 41	18 28	1 23	13 36	1 23	13 5	2 26	24 57	2 2	17 6	0 33	17 14	2 30	22 6	1 15	12 42	12 12	8 17		n.a.
M28	22 23	8 37	0 50	21 14	0 35	18 50	1 23	13 53	1 23	13 3	2 26	24 56	2 2	17 5	0 33	17 15	2 30	22 6	1 16	12 43	12 11	8 13		n.a.
T 29	22 32	14 50	0s27	21 28	0 29	19 12	1 24	14 9	1 24	13 1	2 26	24 55	2 1	17 4	0 33	17 16	2 30	22 6	1 16	12 43	12 10	8 10		n.a.
W30	22 40	20 14	1 41	21 41	0 23	19 34	1 25	14 25	1 24	12 59	2 25	24 54	2 1	17 4	0 32	17 17	2 30	22 5	1 16	12 42	12 9	8 7		n.a.
T 31	22n48	24s28	2s48	21n53	0n17	19n55	1n26	14n41	1n24	12s57	2s25	24n53	2n 1	17n 3	0n32	17n17	2n30	22n 5	1s16	12n41	12n 8	8s 3		n.a.

Julian Day Number = -2855677.5, Delta T = 185h38m43s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°14'37, Lahiri = -175°07'37 Julian Calendar 1 Aug. 12532 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12532 BCE

The year -12531 astronomical counting style corresponds to year 12532 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12532 BCE (-12531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 50 41	13♊53'57	19♐19	6♊46	22♉50	5♉28	27°R12	16♋47	15♌29	9♉26	12♋29	2°R39	1♉ 8	18♓ 8	n.a.	F 1
S 2	16 54 37	14°55'04	2♑41	8°22	24° 5	6°14	27♎ 8	16°54	15°31	9°28	12°31	2♉32	1° 4	18°15	n.a.	S 2
S 3	16 58 34	15°56'09	15°44	9°59	25°20	6°59	27° 5	17° 1	15°33	9°30	12°32	2°24	1° 1	18°22	n.a.	S 3
M 4	17 2 30	16°57'13	28°29	11°36	26°35	7°44	27° 2	17° 8	15°36	9°32	12°34	2°16	0°58	18°29	n.a.	M 4
T 5	17 6 27	17°58'15	10♒55	13°13	27°50	8°30	26°59	17°16	15°38	9°34	12°36	2° 9	0°55	18°35	n.a.	T 5
W 6	17 10 24	18°59'16	23° 7	14°52	29° 5	9°15	26°56	17°23	15°40	9°35	12°38	2° 4	0°52	18°42	n.a.	W 6
T 7	17 14 20	20° 0'16	5♓ 6	16°30	0♊20	10° 0	26°54	17°30	15°42	9°37	12°39	2° 0	0°49	18°49	n.a.	T 7
F 8	17 18 17	21° 1'14	16°58	18° 9	1°34	10°46	26°52	17°37	15°44	9°39	12°41	1°D59	0°45	18°55	n.a.	F 8
S 9	17 22 14	22° 2'11	28°47	19°49	2°49	11°31	26°50	17°45	15°47	9°41	12°43	1°59	0°42	19° 2	n.a.	S 9
S 10	17 26 10	23° 3'07	10♈40	21°30	4° 4	12°17	26°48	17°52	15°49	9°43	12°45	2° 0	0°39	19° 9	n.a.	S 10
M11	17 30 7	24° 4'01	22°40	23°11	5°19	13° 2	26°46	17°59	15°51	9°45	12°47	2° 1	0°36	19°15	n.a.	M11
T 12	17 34 4	25° 4'54	4♉54	24°52	6°34	13°48	26°45	18° 7	15°54	9°46	12°49	2°R 1	0°33	19°22	n.a.	T 12
W13	17 38 0	26° 5'45	17°24	26°34	7°48	14°33	26°43	18°14	15°56	9°48	12°50	2° 0	0°30	19°29	n.a.	W13
T 14	17 41 57	27° 6'35	0♊15	28°17	9° 3	15°19	26°42	18°22	15°58	9°50	12°52	1°56	0°26	19°35	n.a.	T 14
F 15	17 45 54	28° 7'23	13°27	0♋ 1	10°18	16° 4	26°42	18°29	16° 1	9°51	12°54	1°50	0°23	19°42	n.a.	F 15
S 16	17 49 50	29° 8'10	27° 1	1°45	11°32	16°50	26°41	18°37	16° 4	9°53	12°56	1°42	0°20	19°49	n.a.	S 16
S 17	17 53 47	0♋ 8'54	10♋53	3°30	12°47	17°35	26°41	18°44	16° 6	9°55	12°58	1°32	0°17	19°55	n.a.	S 17
M18	17 57 44	1° 9'37	25° 0	5°15	14° 2	18°21	26°D40	18°52	16° 9	9°56	13° 0	1°22	0°14	20° 2	n.a.	M18
T 19	18 1 40	2°10'17	9♌16	7° 1	15°16	19° 6	26°40	19° 0	16°11	9°58	13° 2	1°12	0°10	20° 9	n.a.	T 19
W20	18 5 37	3°10'56	23°37	8°47	16°31	19°52	26°41	19° 7	16°14	9°59	13° 4	1° 4	0° 7	20°15	n.a.	W20
T 21	18 9 34	4°11'32	7♍56	10°34	17°45	20°37	26°41	19°15	16°17	10° 1	13° 6	0°59	0° 4	20°22	n.a.	T 21
F 22	18 13 31	5°12'05	22°10	12°21	19° 0	21°23	26°42	19°23	16°19	10° 2	13° 7	0°56	0° 1	20°29	n.a.	F 22
S 23	18 17 27	6°12'37	6♎18	14° 9	20°14	22° 8	26°43	19°30	16°22	10° 4	13° 9	0°D56	29♈58	20°36	n.a.	S 23
S 24	18 21 24	7°13'06	20°17	15°56	21°29	22°54	26°44	19°38	16°25	10° 5	13°11	0°56	29°55	20°42	n.a.	S 24
M25	18 25 21	8°13'32	4♏ 9	17°44	22°43	23°40	26°45	19°46	16°28	10° 7	13°13	0°R56	29°51	20°49	n.a.	M25
T 26	18 29 17	9°13'57	17°52	19°32	23°57	24°25	26°46	19°54	16°31	10° 8	13°15	0°55	29°48	20°56	n.a.	T 26
W27	18 33 14	10°14'19	1♐26	21°19	25°12	25°11	26°48	20° 1	16°34	10° 9	13°17	0°51	29°45	21° 2	n.a.	W27
T 28	18 37 11	11°14'38	14°51	23° 6	26°26	25°56	26°50	20° 9	16°36	10°11	13°19	0°45	29°42	21° 9	n.a.	T 28
F 29	18 41 7	12°14'56	28° 5	24°51	27°40	26°42	26°52	20°17	16°39	10°12	13°21	0°36	29°39	21°16	n.a.	F 29
S 30	18 45 4	13♋15'11	11♑ 7	26♋36	28♊55	27♉27	26♎54	20♋25	16♌42	10♉13	13♋23	0♉24	29♈36	21♓22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n56	27s14	3s45	22n 4	0n11	20n15	1n26	14n57	1n24	12s56	2s25	24n52	2n 1	17n 3	0n32	17n18	2n30	22n 5	1s16	12n39	12n 7	8s 0		n.a.
S 2	23 3	28 22	4 27	22 14	0 5	20 35	1 27	15 12	1 25	12 54	2 24	24 51	2 1	17 2	0 32	17 19	2 30	22 5	1 16	12 36	12 5	7 57		n.a.
S 3	23 10	27 52	4 55	22 24	0s 1	20 55	1 27	15 28	1 25	12 53	2 24	24 49	2 1	17 1	0 32	17 19	2 30	22 5	1 16	12 34	12 4	7 54		n.a.
M 4	23 16	25 54	5 7	22 32	0 7	21 13	1 28	15 43	1 25	12 51	2 24	24 48	2 0	17 1	0 32	17 20	2 30	22 4	1 16	12 31	12 3	7 50		n.a.
T 5	23 22	22 43	5 4	22 39	0 13	21 31	1 28	15 59	1 26	12 50	2 23	24 47	2 0	17 0	0 32	17 21	2 30	22 4	1 16	12 28	12 2	7 47		n.a.
W 6	23 28	18 36	4 47	22 45	0 19	21 49	1 29	16 14	1 26	12 49	2 23	24 46	2 0	16 59	0 32	17 21	2 30	22 4	1 16	12 26	12 1	7 44		n.a.
T 7	23 33	13 49	4 18	22 50	0 25	22 5	1 29	16 29	1 26	12 47	2 23	24 45	2 0	16 58	0 32	17 22	2 30	22 4	1 16	12 25	12 0	7 41		n.a.
F 8	23 37	8 35	3 38	22 53	0 31	22 21	1 29	16 44	1 27	12 46	2 22	24 44	2 0	16 58	0 32	17 23	2 30	22 3	1 16	12 25	11 59	7 37		n.a.
S 9	23 41	3 4	2 49	22 56	0 36	22 37	1 29	16 59	1 27	12 45	2 22	24 43	2 0	16 57	0 32	17 23	2 30	22 3	1 16	12 25	11 57	7 34		n.a.
S 10	23 44	2n35	1 52	22 58	0 42	22 52	1 29	17 13	1 27	12 44	2 22	24 42	2 0	16 56	0 32	17 24	2 30	22 3	1 16	12 25	11 56	7 31		n.a.
M11	23 47	8 13	0 50	22 58	0 48	23 6	1 29	17 28	1 27	12 43	2 21	24 40	1 59	16 56	0 32	17 25	2 31	22 3	1 16	12 25	11 55	7 27		n.a.
T 12	23 50	13 40	0n15	22 57	0 53	23 19	1 29	17 42	1 28	12 42	2 21	24 39	1 59	16 55	0 32	17 25	2 31	22 2	1 17	12 26	11 54	7 24		n.a.
W13	23 52	18 41	1 22	22 55	0 58	23 32	1 29	17 56	1 28	12 41	2 20	24 38	1 59	16 54	0 32	17 26	2 31	22 2	1 17	12 25	11 53	7 21		n.a.
T 14	23 54	22 59	2 25	22 52	1 3	23 44	1 28	18 10	1 28	12 41	2 20	24 37	1 59	16 53	0 32	17 26	2 31	22 2	1 17	12 24	11 52	7 18		n.a.
F 15	23 55	26 14	3 23	22 48	1 8	23 55	1 28	18 24	1 28	12 40	2 20	24 36	1 59	16 52	0 32	17 27	2 31	22 2	1 17	12 22	11 51	7 14		n.a.
S 16	23 55	28 4	4 10	22 43	1 13	24 5	1 28	18 37	1 29	12 39	2 19	24 35	1 59	16 52	0 32	17 28	2 31	22 1	1 17	12 19	11 50	7 11		n.a.
S 17	23 56	28 12	4 44	22 36	1 18	24 15	1 27	18 51	1 29	12 39	2 19	24 33	1 59	16 51	0 32	17 28	2 31	22 1	1 17	12 15	11 48	7 8		n.a.
M18	23 55	26 31	5 1	22 28	1 22	24 24	1 27	19 4	1 29	12 38	2 18	24 32	1 58	16 50	0 32	17 29	2 31	22 1	1 17	12 12	11 47	7 4		n.a.
T 19	23 55	23 7	5 0	22 19	1 26	24 32	1 26	19 17	1 29	12 38	2 18	24 31	1 58	16 49	0 32	17 29	2 31	22 1	1 17	12 8	11 46	7 1		n.a.
W20	23 53	18 19	4 40	22 9	1 29	24 40	1 26	19 30	1 29	12 38	2 18	24 30	1 58	16 48	0 32	17 30	2 31	22 0	1 17	12 5	11 45	6 58		n.a.
T 21	23 52	12 31	4 3	21 58	1 33	24 46	1 25	19 43	1 30	12 38	2 17	24 28	1 58	16 47	0 32	17 31	2 31	22 0	1 17	12 3	11 44	6 54		n.a.
F 22	23 49	6 5	3 11	21 46	1 36	24 52	1 24	19 55	1 30	12 37	2 17	24 27	1 58	16 47	0 32	17 31	2 31	22 0	1 17	12 3	11 43	6 51		n.a.
S 23	23 47	0s37	2 7	21 33	1 38	24 58	1 24	20 8	1 30	12 37	2 17	24 26	1 58	16 46	0 32	17 32	2 31	22 0	1 17	12 2	11 42	6 48		n.a.
S 24	23 44	7 13	0 56	21 18	1 40	25 2	1 23	20 20	1 30	12 37	2 16	24 25	1 58	16 45	0 32	17 32	2 32	21 59	1 17	12 2	11 40	6 44		n.a.
M25	23 40	13 26	0s17	21 3	1 42	25 6	1 22	20 32	1 30	12 37	2 16	24 23	1 58	16 44	0 32	17 33	2 32	21 59	1 17	12 2	11 39	6 41		n.a.
T 26	23 36	18 55	1 29	20 47	1 43	25 9	1 21	20 44	1 30	12 38	2 15	24 22	1 58	16 43	0 32	17 33	2 32	21 59	1 18	12 2	11 38	6 38		n.a.
W27	23 31	23 23	2 34	20 31	1 43	25 11	1 20	20 55	1 30	12 38	2 15	24 21	1 58	16 42	0 32	17 34	2 32	21 58	1 18	12 1	11 37	6 35		n.a.
T 28	23 26	26 32	3 30	20 13	1 43	25 12	1 19	21 6	1 31	12 38	2 15	24 20	1 57	16 41	0 31	17 34	2 32	21 58	1 18	11 58	11 36	6 31		n.a.
F 29	23 21	28 9	4 14	19 56	1 42	25 13	1 18	21 18	1 31	12 39	2 14	24 18	1 57	16 40	0 31	17 35	2 32	21 58	1 18	11 55	11 35	6 28		n.a.
S 30	23n15	28s10	4s44	19n37	1s41	25n13	1n16	21n28	1n31	12s39	2s14	24n17	1n57	16n39	0n31	17n35	2n32	21n58	1s18	11n51	11n34	6s25		n.a.

Julian Day Number = -2855646.5, Delta T = 185h38m35s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°14'32, Lahiri = -175°07'32 Julian Calendar 1 Sept. 12532 BCE == Greg. Calendar 28 May 12532 BCE

The year -12531 astronomical counting style corresponds to year 12532 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12532 BCE (-12531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 49 1	14♋15'24	23♑56	28♋20	0♋ 9	28♉13	26♎56	20♋33	16♌45	10♉15	13♋25	0°R11	29♈32	21♓29	n.a.	S 1
M 2	18 52 58	15°15'35	6♒31	0♌ 1	1°23	28°59	26°59	20°40	16°48	10°16	13°27	29♈58	29°29	21°36	n.a.	M 2
T 3	18 56 54	16°15'44	18°52	1°40	2°37	29°44	27° 2	20°48	16°51	10°17	13°29	29°46	29°26	21°42	n.a.	T 3
W 4	19 0 51	17°15'50	1♓ 0	3°16	3°51	0♊30	27° 5	20°56	16°54	10°18	13°30	29°35	29°23	21°49	n.a.	W 4
T 5	19 4 48	18°15'54	12°58	4°49	5° 6	1°15	27° 8	21° 4	16°57	10°19	13°32	29°28	29°20	21°56	n.a.	T 5
F 6	19 8 44	19°15'57	24°49	6°18	6°20	2° 1	27°11	21°12	17° 0	10°21	13°34	29°23	29°16	22° 2	n.a.	F 6
S 7	19 12 41	20°15'57	6♈37	7°43	7°34	2°47	27°15	21°20	17° 4	10°22	13°36	29°21	29°13	22° 9	n.a.	S 7
S 8	19 16 38	21°15'55	18°29	9° 2	8°48	3°32	27°18	21°28	17° 7	10°23	13°38	29°D20	29°10	22°16	n.a.	S 8
M 9	19 20 34	22°15'52	0♉28	10°15	10° 2	4°18	27°22	21°35	17°10	10°24	13°40	29°R20	29° 7	22°22	n.a.	M 9
T 10	19 24 31	23°15'46	12°40	11°22	11°16	5° 4	27°26	21°43	17°13	10°25	13°42	29°20	29° 4	22°29	n.a.	T 10
W11	19 28 28	24°15'38	25°12	12°21	12°30	5°49	27°31	21°51	17°16	10°26	13°44	29°18	29° 1	22°36	n.a.	W11
T 12	19 32 24	25°15'28	8♊ 6	13°13	13°44	6°35	27°35	21°59	17°19	10°26	13°46	29°13	28°57	22°42	n.a.	T 12
F 13	19 36 21	26°15'17	21°26	13°56	14°58	7°20	27°40	22° 7	17°23	10°27	13°48	29° 6	28°54	22°49	n.a.	F 13
S 14	19 40 18	27°15'02	5♋13	14°31	16°12	8° 6	27°45	22°15	17°26	10°28	13°50	28°56	28°51	22°56	n.a.	S 14
S 15	19 44 14	28°14'46	19°24	14°57	17°26	8°51	27°50	22°23	17°29	10°29	13°51	28°45	28°48	23° 2	n.a.	S 15
M16	19 48 11	29°14'28	3♌54	15°13	18°40	9°37	27°55	22°30	17°32	10°30	13°53	28°32	28°45	23° 9	n.a.	M16
T 17	19 52 8	0♌14'06	18°37	15°R20	19°54	10°23	28° 0	22°38	17°36	10°31	13°55	28°21	28°42	23°16	n.a.	T 17
W18	19 56 5	1°13'43	3♍24	15°17	21° 8	11° 8	28° 6	22°46	17°39	10°31	13°57	28°11	28°38	23°22	n.a.	W18
T 19	20 0 1	2°13'16	18° 8	15° 6	22°21	11°54	28°11	22°54	17°42	10°32	13°59	28° 4	28°35	23°29	n.a.	T 19
F 20	20 3 58	3°12'47	2♎41	14°45	23°35	12°39	28°17	23° 2	17°46	10°33	14° 1	28° 0	28°32	23°36	n.a.	F 20
S 21	20 7 54	4°12'16	17° 0	14°16	24°49	13°25	28°23	23° 9	17°49	10°33	14° 3	27°59	28°29	23°42	n.a.	S 21
S 22	20 11 51	5°11'41	1♏ 2	13°40	26° 3	14°10	28°29	23°17	17°52	10°34	14° 4	27°59	28°26	23°49	n.a.	S 22
M23	20 15 48	6°11'04	14°48	12°56	27°17	14°55	28°36	23°25	17°55	10°34	14° 6	27°58	28°22	23°56	n.a.	M23
T 24	20 19 44	7°10'25	28°19	12° 8	28°30	15°41	28°42	23°33	17°59	10°35	14° 8	27°57	28°19	24° 2	n.a.	T 24
W25	20 23 41	8° 9'42	11♐36	11°15	29°44	16°26	28°49	23°40	18° 2	10°36	14°10	27°53	28°16	24° 9	n.a.	W25
T 26	20 27 38	9° 8'58	24°41	10°18	0♌58	17°12	28°55	23°48	18° 6	10°36	14°12	27°47	28°13	24°16	n.a.	T 26
F 27	20 31 34	10° 8'10	7♑33	9°20	2°11	17°57	29° 2	23°56	18° 9	10°36	14°13	27°38	28°10	24°23	n.a.	F 27
S 28	20 35 31	11° 7'20	20°15	8°22	3°25	18°42	29° 9	24° 3	18°12	10°37	14°15	27°26	28° 7	24°29	n.a.	S 28
S 29	20 39 28	12° 6'27	2♒46	7°25	4°39	19°28	29°17	24°11	18°16	10°37	14°17	27°13	28° 3	24°36	n.a.	S 29
M30	20 43 24	13° 5'32	15° 6	6°29	5°52	20°13	29°24	24°19	18°19	10°38	14°19	27° 0	28° 0	24°43	n.a.	M30
T 31	20 47 21	14♌ 4'35	27♒17	5♌36	7♌ 6	20♊58	29♎31	24♋26	18♌22	10♉38	14♋20	26♈48	27♈57	24♓49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 9	26s40	4s58	19n19	1s39	25n12	1n15	21n39	1n31	12s39	2s13	24n16	1n57	16n38	0n31	17n36	2n32	21n57	1s18	11n46	11n32	6s21		n.a.
M 2	23 2	23 50	4 58	19 1	1 35	25 10	1 14	21 50	1 31	12 40	2 13	24 14	1 57	16 37	0 31	17 36	2 32	21 57	1 18	11 42	11 31	6 18		n.a.
T 3	22 55	19 58	4 44	18 43	1 31	25 7	1 13	22 0	1 31	12 41	2 13	24 13	1 57	16 36	0 31	17 37	2 32	21 57	1 18	11 37	11 30	6 15		n.a.
W 4	22 47	15 20	4 17	18 26	1 26	25 4	1 11	22 10	1 31	12 41	2 12	24 12	1 57	16 36	0 31	17 37	2 32	21 57	1 18	11 34	11 29	6 11		n.a.
T 5	22 39	10 11	3 39	18 10	1 20	25 0	1 10	22 20	1 31	12 42	2 12	24 10	1 57	16 35	0 31	17 38	2 32	21 56	1 18	11 31	11 28	6 8		n.a.
F 6	22 31	4 43	2 52	17 54	1 13	24 55	1 8	22 29	1 31	12 43	2 11	24 9	1 57	16 34	0 31	17 38	2 33	21 56	1 18	11 29	11 27	6 5		n.a.
S 7	22 22	0n54	1 57	17 41	1 5	24 50	1 7	22 39	1 31	12 44	2 11	24 8	1 57	16 33	0 31	17 39	2 33	21 56	1 18	11 28	11 26	6 1		n.a.
S 8	22 12	6 31	0 57	17 28	0 56	24 44	1 5	22 48	1 31	12 45	2 11	24 6	1 57	16 32	0 31	17 39	2 33	21 55	1 19	11 28	11 24	5 58		n.a.
M 9	22 3	11 58	0n 6	17 18	0 46	24 37	1 4	22 56	1 31	12 46	2 10	24 5	1 57	16 31	0 31	17 39	2 33	21 55	1 19	11 28	11 23	5 55		n.a.
T 10	21 53	17 4	1 10	17 11	0 35	24 29	1 2	23 5	1 31	12 47	2 10	24 4	1 57	16 30	0 31	17 40	2 33	21 55	1 19	11 28	11 22	5 51		n.a.
W11	21 42	21 36	2 12	17 5	0 23	24 20	1 0	23 13	1 31	12 49	2 9	24 2	1 57	16 29	0 31	17 40	2 33	21 55	1 19	11 27	11 21	5 48		n.a.
T 12	21 31	25 14	3 9	17 3	0 9	24 11	0 59	23 22	1 31	12 50	2 9	24 1	1 56	16 28	0 31	17 41	2 33	21 54	1 19	11 25	11 20	5 44		n.a.
F 13	21 20	27 37	3 58	17 4	0n 5	24 1	0 57	23 29	1 31	12 51	2 9	24 0	1 56	16 27	0 31	17 41	2 33	21 54	1 19	11 23	11 19	5 41		n.a.
S 14	21 8	28 24	4 35	17 8	0 20	23 51	0 55	23 37	1 31	12 53	2 8	23 58	1 56	16 26	0 31	17 41	2 33	21 54	1 19	11 19	11 18	5 38		n.a.
S 15	20 56	27 22	4 56	17 16	0 36	23 39	0 53	23 44	1 31	12 54	2 8	23 57	1 56	16 24	0 31	17 42	2 33	21 53	1 19	11 15	11 16	5 34		n.a.
M16	20 44	24 30	4 58	17 26	0 52	23 27	0 51	23 52	1 31	12 56	2 8	23 56	1 56	16 23	0 31	17 42	2 33	21 53	1 19	11 11	11 15	5 31		n.a.
T 17	20 31	20 0	4 41	17 40	1 9	23 15	0 49	23 58	1 31	12 57	2 7	23 54	1 56	16 22	0 31	17 42	2 33	21 53	1 19	11 7	11 14	5 28		n.a.
W18	20 18	14 16	4 5	17 57	1 26	23 1	0 48	24 5	1 31	12 59	2 7	23 53	1 56	16 21	0 31	17 43	2 34	21 53	1 19	11 3	11 13	5 24		n.a.
T 19	20 4	7 45	3 13	18 18	1 44	22 47	0 46	24 11	1 31	13 1	2 6	23 52	1 56	16 20	0 31	17 43	2 34	21 52	1 20	11 1	11 12	5 21		n.a.
F 20	19 50	0 53	2 9	18 40	2 1	22 33	0 44	24 17	1 31	13 2	2 6	23 50	1 56	16 19	0 31	17 43	2 34	21 52	1 20	10 59	11 11	5 18		n.a.
S 21	19 36	5s56	0 58	19 5	2 18	22 18	0 42	24 23	1 31	13 4	2 6	23 49	1 56	16 18	0 31	17 44	2 34	21 52	1 20	10 58	11 9	5 14		n.a.
S 22	19 21	12 20	0s16	19 31	2 34	22 2	0 40	24 29	1 31	13 6	2 5	23 47	1 56	16 17	0 31	17 44	2 34	21 51	1 20	10 58	11 8	5 11		n.a.
M23	19 6	18 1	1 28	19 59	2 49	21 45	0 37	24 34	1 31	13 8	2 5	23 46	1 56	16 16	0 31	17 44	2 34	21 51	1 20	10 58	11 7	5 8		n.a.
T 24	18 51	22 41	2 33	20 27	3 4	21 28	0 35	24 39	1 31	13 10	2 5	23 45	1 56	16 15	0 31	17 44	2 34	21 51	1 20	10 58	11 6	5 4		n.a.
W25	18 36	26 5	3 28	20 55	3 17	21 10	0 33	24 44	1 30	13 12	2 4	23 43	1 56	16 14	0 31	17 45	2 34	21 51	1 20	10 57	11 5	5 1		n.a.
T 26	18 20	28 2	4 12	21 22	3 29	20 52	0 31	24 48	1 30	13 15	2 4	23 42	1 56	16 13	0 31	17 45	2 34	21 50	1 20	10 54	11 4	4 57		n.a.
F 27	18 4	28 25	4 42	21 48	3 39	20 33	0 29	24 53	1 30	13 17	2 4	23 41	1 56	16 12	0 31	17 45	2 34	21 50	1 20	10 51	11 3	4 54		n.a.
S 28	17 47	27 17	4 58	22 12	3 47	20 14	0 27	24 57	1 30	13 19	2 3	23 39	1 56	16 11	0 31	17 45	2 35	21 50	1 20	10 47	11 1	4 51		n.a.
S 29	17 31	24 47	4 59	22 34	3 54	19 54	0 25	25 0	1 30	13 21	2 3	23 38	1 56	16 10	0 31	17 46	2 35	21 49	1 21	10 42	11 0	4 47		n.a.
M30	17 14	21 10	4 45	22 53	3 58	19 34	0 22	25 4	1 30	13 24	2 3	23 36	1 56	16 9	0 31	17 46	2 35	21 49	1 21	10 37	10 59	4 44		n.a.
T 31	16n56	16s43	4s19	23n 9	4n 1	19n13	0n20	25n 7	1n29	13s26	2s 2	23n35	1n56	16n 7	0n31	17n46	2n35	21n49	1s21	10n32	10n58	4s41		n.a.

Julian Day Number = -2855616.5, Delta T = 185h38m28s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°14'28, Lahiri = -175°07'28 Julian Calendar 1 Oct. 12532 BCE == Greg. Calendar 27 June 12532 BCE

The year -12531 astronomical counting style corresponds to year 12532 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12532 BCE (-12531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 51 18	15♌ 3'34	9♓18	4°R48	8♌20	21♊44	29♎39	24♋34	18♌26	10♉38	14♋22	26°R37	27♈54	24♓56	n.a.	W 1
T 2	20 55 14	16° 2'32	21°12	4♌ 3	9°33	22°29	29°47	24°41	18°29	10°38	14°24	26♈29	27°51	25° 3	n.a.	T 2
F 3	20 59 11	17° 1'28	3♈ 1	3°25	10°47	23°14	29°55	24°49	18°33	10°39	14°25	26°24	27°48	25° 9	n.a.	F 3
S 4	21 3 7	18° 0'21	14°49	2°51	12° 0	23°59	0♏ 3	24°56	18°36	10°39	14°27	26°21	27°44	25°16	n.a.	S 4
S 5	21 7 4	18°59'12	26°39	2°24	13°14	24°45	0°11	25° 4	18°39	10°39	14°29	26°D21	27°41	25°23	n.a.	S 5
M 6	21 11 1	19°58'02	8♉37	2° 2	14°28	25°30	0°19	25°11	18°43	10°39	14°30	26°21	27°38	25°29	n.a.	M 6
T 7	21 14 57	20°56'49	20°48	1°47	15°41	26°15	0°28	25°18	18°46	10°39	14°32	26°R22	27°35	25°36	n.a.	T 7
W 8	21 18 54	21°55'34	3♊17	1°38	16°55	27° 0	0°36	25°26	18°50	10°39	14°34	26°21	27°32	25°43	n.a.	W 8
T 9	21 22 50	22°54'17	16° 9	1°D34	18° 8	27°45	0°45	25°33	18°53	10°R39	14°35	26°18	27°28	25°49	n.a.	T 9
F 10	21 26 47	23°52'58	29°28	1°36	19°22	28°30	0°54	25°40	18°56	10°39	14°37	26°14	27°25	25°56	n.a.	F 10
S 11	21 30 44	24°51'37	13♋16	1°44	20°35	29°15	1° 3	25°48	19° 0	10°39	14°38	26° 7	27°22	26° 3	n.a.	S 11
S 12	21 34 40	25°50'14	27°32	1°57	21°49	0♋ 0	1°12	25°55	19° 3	10°39	14°40	25°58	27°19	26° 9	n.a.	S 12
M13	21 38 37	26°48'49	12♌13	2°15	23° 2	0°45	1°21	26° 2	19° 7	10°39	14°41	25°49	27°16	26°16	n.a.	M13
T 14	21 42 33	27°47'21	27°10	2°38	24°16	1°30	1°30	26° 9	19°10	10°39	14°43	25°40	27°13	26°23	n.a.	T 14
W15	21 46 30	28°45'51	12♍17	3° 6	25°29	2°15	1°40	26°16	19°13	10°38	14°44	25°33	27° 9	26°29	n.a.	W15
T 16	21 50 26	29°44'19	27°21	3°38	26°43	3° 0	1°49	26°23	19°17	10°38	14°46	25°27	27° 6	26°36	n.a.	T 16
F 17	21 54 23	0♍42'45	12♎15	4°14	27°56	3°45	1°59	26°30	19°20	10°38	14°47	25°25	27° 3	26°43	n.a.	F 17
S 18	21 58 19	1°41'08	26°52	4°53	29°10	4°29	2° 9	26°37	19°23	10°38	14°49	25°D24	27° 0	26°49	n.a.	S 18
S 19	22 2 16	2°39'28	11♏ 7	5°37	0♍23	5°14	2°19	26°44	19°27	10°37	14°50	25°25	26°57	26°56	n.a.	S 19
M20	22 6 12	3°37'46	25° 0	6°24	1°37	5°59	2°29	26°51	19°30	10°37	14°52	25°25	26°53	27° 3	n.a.	M20
T 21	22 10 9	4°36'02	8♐32	7°14	2°50	6°44	2°39	26°58	19°33	10°36	14°53	25°R26	26°50	27° 9	n.a.	T 21
W22	22 14 6	5°34'15	21°43	8° 8	4° 4	7°28	2°49	27° 5	19°37	10°36	14°54	25°24	26°47	27°16	n.a.	W22
T 23	22 18 2	6°32'26	4♑37	9° 4	5°17	8°13	2°59	27°11	19°40	10°36	14°56	25°21	26°44	27°23	n.a.	T 23
F 24	22 21 59	7°30'35	17°16	10° 4	6°31	8°57	3°10	27°18	19°43	10°35	14°57	25°16	26°41	27°29	n.a.	F 24
S 25	22 25 55	8°28'41	29°43	11° 6	7°44	9°42	3°20	27°25	19°46	10°35	14°58	25° 8	26°38	27°36	n.a.	S 25
S 26	22 29 52	9°26'45	11♒59	12°10	8°58	10°26	3°31	27°31	19°50	10°34	14°59	25° 0	26°34	27°43	n.a.	S 26
M27	22 33 48	10°24'47	24° 6	13°17	10°11	11°10	3°41	27°38	19°53	10°34	15° 1	24°52	26°31	27°49	n.a.	M27
T 28	22 37 45	11°22'46	6♓ 6	14°27	11°25	11°55	3°52	27°44	19°56	10°33	15° 2	24°44	26°28	27°56	n.a.	T 28
W29	22 41 41	12°20'44	18° 0	15°39	12°38	12°39	4° 3	27°51	19°59	10°32	15° 3	24°37	26°25	28° 3	n.a.	W29
T 30	22 45 38	13♍18'40	29♓50	16♌53	13♍52	13♋23	4♏14	27♋57	20♌ 3	10♉32	15♋ 4	24♈33	26♈22	28♓ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n39	11s39	3s42	23n23	4n 3	18n51	0n18	25n10	1n29	13s29	2s 2	23n34	1n56	16n 6	0n31	17n46	2n35	21n49	1s21	10n29	10n57	4s37		n.a.
T 2	16 21	6 14	2 55	23 33	4 2	18 29	0 16	25 12	1 29	13 31	2 2	23 32	1 56	16 5	0 31	17 46	2 35	21 48	1 21	10 26	10 56	4 34		n.a.
F 3	16 3	0 37	2 0	23 41	4 0	18 7	0 14	25 14	1 29	13 34	2 1	23 31	1 56	16 4	0 31	17 46	2 35	21 48	1 21	10 24	10 54	4 30		n.a.
S 4	15 45	5n 1	1 1	23 46	3 57	17 44	0 11	25 16	1 28	13 36	2 1	23 29	1 56	16 3	0 31	17 47	2 35	21 48	1 21	10 23	10 53	4 27		n.a.
S 5	15 26	10 31	0n 2	23 48	3 53	17 20	0 9	25 18	1 28	13 39	2 1	23 28	1 56	16 2	0 31	17 47	2 35	21 47	1 21	10 22	10 52	4 24		n.a.
M 6	15 7	15 42	1 5	23 48	3 47	16 57	0 7	25 20	1 28	13 42	2 0	23 27	1 56	16 1	0 31	17 47	2 35	21 47	1 21	10 23	10 51	4 20		n.a.
T 7	14 48	20 21	2 6	23 45	3 40	16 32	0 5	25 21	1 28	13 44	2 0	23 25	1 56	16 0	0 31	17 47	2 35	21 47	1 21	10 23	10 50	4 17		n.a.
W 8	14 29	24 15	3 3	23 40	3 33	16 8	0 2	25 22	1 27	13 47	2 0	23 24	1 56	15 59	0 31	17 47	2 36	21 47	1 22	10 23	10 49	4 13		n.a.
T 9	14 10	27 4	3 53	23 33	3 25	15 43	0 0	25 22	1 27	13 50	1 59	23 23	1 56	15 58	0 31	17 47	2 36	21 46	1 22	10 22	10 47	4 10		n.a.
F 10	13 50	28 28	4 32	23 24	3 16	15 17	0s 2	25 23	1 27	13 53	1 59	23 21	1 56	15 57	0 31	17 47	2 36	21 46	1 22	10 20	10 46	4 7		n.a.
S 11	13 30	28 10	4 56	23 14	3 7	14 52	0 4	25 23	1 26	13 56	1 59	23 20	1 56	15 55	0 31	17 47	2 36	21 46	1 22	10 17	10 45	4 3		n.a.
S 12	13 10	26 3	5 4	23 1	2 58	14 25	0 7	25 23	1 26	13 59	1 58	23 19	1 56	15 54	0 31	17 47	2 36	21 45	1 22	10 14	10 44	4 0		n.a.
M13	12 50	22 9	4 52	22 48	2 48	13 59	0 9	25 22	1 26	14 2	1 58	23 17	1 56	15 53	0 31	17 47	2 36	21 45	1 22	10 11	10 43	3 57		n.a.
T 14	12 29	16 45	4 20	22 32	2 38	13 32	0 11	25 21	1 25	14 5	1 58	23 16	1 56	15 52	0 31	17 47	2 36	21 45	1 22	10 7	10 42	3 53		n.a.
W15	12 8	10 18	3 29	22 16	2 28	13 5	0 13	25 20	1 25	14 8	1 58	23 15	1 56	15 51	0 31	17 47	2 36	21 45	1 22	10 5	10 40	3 50		n.a.
T 16	11 48	3 16	2 24	21 58	2 17	12 37	0 16	25 19	1 25	14 11	1 57	23 13	1 56	15 50	0 31	17 47	2 36	21 44	1 22	10 3	10 39	3 46		n.a.
F 17	11 27	3s52	1 10	21 39	2 7	12 10	0 18	25 17	1 24	14 14	1 57	23 12	1 56	15 49	0 31	17 47	2 36	21 44	1 23	10 2	10 38	3 43		n.a.
S 18	11 5	10 41	0s 8	21 19	1 56	11 42	0 20	25 16	1 24	14 17	1 57	23 11	1 57	15 48	0 31	17 47	2 37	21 44	1 23	10 1	10 37	3 40		n.a.
S 19	10 44	16 48	1 23	20 58	1 46	11 13	0 22	25 13	1 23	14 21	1 56	23 9	1 57	15 47	0 31	17 47	2 37	21 44	1 23	10 2	10 36	3 36		n.a.
M20	10 23	21 52	2 32	20 36	1 35	10 45	0 24	25 11	1 23	14 24	1 56	23 8	1 57	15 46	0 31	17 47	2 37	21 43	1 23	10 2	10 35	3 33		n.a.
T 21	10 1	25 39	3 30	20 13	1 25	10 16	0 26	25 8	1 23	14 27	1 56	23 7	1 57	15 45	0 31	17 47	2 37	21 43	1 23	10 2	10 33	3 29		n.a.
W22	9 39	27 56	4 16	19 49	1 15	9 47	0 29	25 6	1 22	14 31	1 56	23 5	1 57	15 44	0 31	17 47	2 37	21 43	1 23	10 2	10 32	3 26		n.a.
T 23	9 17	28 39	4 47	19 24	1 5	9 18	0 31	25 2	1 22	14 34	1 55	23 4	1 57	15 43	0 31	17 47	2 37	21 42	1 23	10 0	10 31	3 22		n.a.
F 24	8 55	27 49	5 4	18 58	0 55	8 48	0 33	24 59	1 21	14 37	1 55	23 3	1 57	15 41	0 31	17 47	2 37	21 42	1 23	9 58	10 30	3 19		n.a.
S 25	8 33	25 37	5 6	18 31	0 45	8 18	0 35	24 55	1 21	14 41	1 55	23 1	1 57	15 40	0 31	17 47	2 37	21 42	1 23	9 56	10 29	3 16		n.a.
S 26	8 11	22 15	4 54	18 4	0 35	7 49	0 37	24 51	1 20	14 44	1 55	23 0	1 57	15 39	0 31	17 47	2 37	21 42	1 24	9 53	10 28	3 12		n.a.
M27	7 49	17 58	4 28	17 35	0 26	7 19	0 39	24 47	1 20	14 48	1 54	22 59	1 57	15 38	0 31	17 47	2 37	21 41	1 24	9 49	10 26	3 9		n.a.
T 28	7 26	13 2	3 51	17 6	0 16	6 48	0 41	24 43	1 19	14 51	1 54	22 58	1 57	15 37	0 31	17 47	2 37	21 41	1 24	9 47	10 25	3 5		n.a.
W29	7 4	7 40	3 4	16 36	0 7	6 18	0 43	24 38	1 19	14 55	1 54	22 56	1 57	15 36	0 31	17 47	2 38	21 41	1 24	9 44	10 24	3 2		n.a.
T 30	6n41	2s 3	2s10	16n 5	0s 1	5n48	0s44	24n33	1n18	14s58	1s54	22n55	1n57	15n35	0n31	17n47	2n38	21n41	1s24	9n42	10n23	2s59		n.a.

Julian Day Number = -2855585.5, Delta T = 185h38m20s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°14'24, Lahiri = -175°07'24 Julian Calendar 1 Nov. 12532 BCE == Greg. Calendar 28 July 12532 BCE

The year -12531 astronomical counting style corresponds to year 12532 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12532 BCE (-12531) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 49 34	14♍16'33	11♈38	18♌ 9	15♍ 5	14♋ 8	4♏25	28♋ 3	20♌ 6	10°R31	15♋ 5	24°R30	26♈19	28♓16	n.a.	F 1
S 2	22 53 31	15°14'25	23°26	19°27	16°19	14°52	4°36	28° 9	20° 9	10♉30	15° 7	24°D29	26°15	28°23	n.a.	S 2
S 3	22 57 27	16°12'15	5♉19	20°48	17°32	15°36	4°47	28°16	20°12	10°29	15° 8	24♈29	26°12	28°29	n.a.	S 3
M 4	23 1 23	17°10'03	17°19	22°10	18°46	16°20	4°59	28°22	20°15	10°29	15° 9	24°31	26° 9	28°36	n.a.	M 4
T 5	23 5 20	18° 7'50	29°31	23°34	19°59	17° 4	5°10	28°28	20°18	10°28	15°10	24°33	26° 6	28°43	n.a.	T 5
W 6	23 9 16	19° 5'36	12♊ 0	25° 1	21°13	17°48	5°21	28°34	20°21	10°27	15°11	24°34	26° 3	28°49	n.a.	W 6
T 7	23 13 13	20° 3'20	24°50	26°29	22°26	18°32	5°33	28°40	20°24	10°26	15°12	24°R34	25°59	28°56	n.a.	T 7
F 8	23 17 9	21° 1'02	8♋ 4	27°59	23°40	19°16	5°44	28°46	20°27	10°25	15°13	24°33	25°56	29° 3	n.a.	F 8
S 9	23 21 6	21°58'43	21°46	29°31	24°53	19°59	5°56	28°51	20°30	10°24	15°14	24°30	25°53	29° 9	n.a.	S 9
S 10	23 25 2	22°56'22	5♌55	1♍ 5	26° 7	20°43	6° 8	28°57	20°33	10°24	15°15	24°26	25°50	29°16	n.a.	S 10
M11	23 28 59	23°54'00	20°31	2°40	27°20	21°27	6°20	29° 3	20°36	10°23	15°16	24°22	25°47	29°23	n.a.	M11
T 12	23 32 55	24°51'36	5♍28	4°18	28°34	22°10	6°32	29° 8	20°39	10°22	15°17	24°18	25°44	29°29	n.a.	T 12
W13	23 36 52	25°49'11	20°38	5°57	29°47	22°54	6°44	29°14	20°42	10°21	15°17	24°14	25°40	29°36	n.a.	W13
T 14	23 40 48	26°46'44	5♎51	7°38	1♎ 1	23°37	6°56	29°19	20°45	10°20	15°18	24°12	25°37	29°42	n.a.	T 14
F 15	23 44 44	27°44'16	20°57	9°21	2°14	24°21	7° 8	29°25	20°48	10°18	15°19	24°D11	25°34	29°49	n.a.	F 15
S 16	23 48 41	28°41'45	5♏49	11° 6	3°28	25° 4	7°20	29°30	20°51	10°17	15°20	24°12	25°31	29°56	n.a.	S 16
S 17	23 52 37	29°39'13	20°18	12°53	4°42	25°47	7°32	29°35	20°54	10°16	15°21	24°13	25°28	0♈ 2	n.a.	S 17
M18	23 56 34	0♎36'40	4♐23	14°41	5°55	26°31	7°44	29°41	20°57	10°15	15°21	24°14	25°25	0° 9	n.a.	M18
T 19	0 0 30	1°34'04	18° 3	16°32	7° 9	27°14	7°57	29°46	20°59	10°14	15°22	24°15	25°21	0°16	n.a.	T 19
W20	0 4 27	2°31'27	1♑18	18°24	8°22	27°57	8° 9	29°51	21° 2	10°13	15°23	24°R16	25°18	0°22	n.a.	W20
T 21	0 8 23	3°28'49	14°10	20°18	9°36	28°40	8°22	29°56	21° 5	10°12	15°23	24°15	25°15	0°29	n.a.	T 21
F 22	0 12 19	4°26'08	26°45	22°14	10°49	29°23	8°34	0♌ 1	21° 8	10°10	15°24	24°14	25°12	0°36	n.a.	F 22
S 23	0 16 16	5°23'26	9♒ 3	24°11	12° 3	0♌ 5	8°47	0° 5	21°10	10° 9	15°25	24°12	25° 9	0°42	n.a.	S 23
S 24	0 20 12	6°20'42	21°10	26°10	13°17	0°48	8°59	0°10	21°13	10° 8	15°25	24° 9	25° 5	0°49	n.a.	S 24
M25	0 24 9	7°17'57	3♓ 9	28°11	14°30	1°31	9°12	0°15	21°15	10° 7	15°26	24° 7	25° 2	0°56	n.a.	M25
T 26	0 28 5	8°15'10	15° 1	0♎14	15°44	2°13	9°25	0°19	21°18	10° 5	15°26	24° 4	24°59	1° 2	n.a.	T 26
W27	0 32 1	9°12'22	26°51	2°18	16°57	2°56	9°37	0°24	21°20	10° 4	15°27	24° 2	24°56	1° 9	n.a.	W27
T 28	0 35 58	10° 9'33	8♈39	4°24	18°11	3°38	9°50	0°28	21°23	10° 3	15°27	24° 1	24°53	1°16	n.a.	T 28
F 29	0 39 54	11° 6'43	20°29	6°30	19°25	4°21	10° 3	0°32	21°25	10° 1	15°28	24°D 1	24°50	1°22	n.a.	F 29
S 30	0 43 51	12° 3'51	2♉22	8°38	20°38	5° 3	10°16	0°37	21°28	10° 0	15°28	24° 1	24°46	1°29	n.a.	S 30
S 31	0 47 47	13♎ 0'59	14♉22	10♎47	21♎52	5♌45	10♏29	0♌41	21♌30	9♉59	15♋28	24♈ 1	24♈43	1♈36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n19	3n38	1s 9	15n33	0s10	5n17	0s46	24n28	1n18	15s 2	1s53	22n54	1n57	15n34	0n31	17n46	2n38	21n40	1s24	9n41	10n22	2s55		n.a.
S 2	5 56	9 12	0 6	15 1	0 18	4 46	0 48	24 22	1 17	15 6	1 53	22 53	1 57	15 33	0 30	17 46	2 38	21 40	1 24	9 41	10 20	2 52		n.a.
S 3	5 33	14 29	0n59	14 27	0 26	4 16	0 50	24 16	1 16	15 9	1 53	22 52	1 58	15 32	0 30	17 46	2 38	21 40	1 24	9 41	10 19	2 48		n.a.
M 4	5 10	19 17	2 1	13 53	0 34	3 45	0 52	24 10	1 16	15 13	1 53	22 50	1 58	15 31	0 30	17 46	2 38	21 40	1 24	9 42	10 18	2 45		n.a.
T 5	4 47	23 23	2 59	13 18	0 41	3 14	0 53	24 4	1 15	15 17	1 53	22 49	1 58	15 30	0 30	17 46	2 38	21 39	1 25	9 42	10 17	2 42		n.a.
W 6	4 24	26 30	3 50	12 42	0 48	2 43	0 55	23 58	1 15	15 20	1 52	22 48	1 58	15 29	0 30	17 46	2 38	21 39	1 25	9 43	10 16	2 38		n.a.
T 7	4 1	28 21	4 31	12 6	0 55	2 12	0 57	23 51	1 14	15 24	1 52	22 47	1 58	15 28	0 30	17 45	2 38	21 39	1 25	9 43	10 15	2 35		n.a.
F 8	3 38	28 40	4 59	11 28	1 1	1 41	0 58	23 44	1 13	15 28	1 52	22 46	1 58	15 27	0 30	17 45	2 38	21 39	1 25	9 42	10 13	2 31		n.a.
S 9	3 15	27 16	5 12	10 50	1 7	1 10	1 0	23 37	1 13	15 32	1 52	22 45	1 58	15 26	0 30	17 45	2 38	21 39	1 25	9 41	10 12	2 28		n.a.
S 10	2 51	24 7	5 6	10 12	1 12	0 39	1 1	23 30	1 12	15 36	1 51	22 43	1 58	15 25	0 30	17 45	2 38	21 38	1 25	9 40	10 11	2 24		n.a.
M11	2 28	19 22	4 40	9 32	1 17	0 7	1 3	23 22	1 11	15 39	1 51	22 42	1 58	15 24	0 30	17 44	2 38	21 38	1 25	9 38	10 10	2 21		n.a.
T 12	2 5	13 20	3 55	8 52	1 22	0s24	1 4	23 14	1 11	15 43	1 51	22 41	1 58	15 23	0 30	17 44	2 39	21 38	1 25	9 37	10 9	2 18		n.a.
W13	1 42	6 26	2 53	8 11	1 26	0 55	1 6	23 6	1 10	15 47	1 51	22 40	1 59	15 22	0 30	17 44	2 39	21 38	1 26	9 35	10 8	2 14		n.a.
T 14	1 18	0s52	1 39	7 29	1 30	1 26	1 7	22 58	1 9	15 51	1 51	22 39	1 59	15 21	0 30	17 44	2 39	21 37	1 26	9 35	10 6	2 11		n.a.
F 15	0 55	8 4	0 18	6 47	1 34	1 57	1 8	22 49	1 9	15 55	1 51	22 38	1 59	15 20	0 30	17 43	2 39	21 37	1 26	9 34	10 5	2 7		n.a.
S 16	0 32	14 44	1s 3	6 4	1 36	2 28	1 9	22 41	1 8	15 59	1 50	22 37	1 59	15 20	0 30	17 43	2 39	21 37	1 26	9 34	10 4	2 4		n.a.
S 17	0 8	20 25	2 19	5 21	1 39	2 59	1 11	22 32	1 7	16 3	1 50	22 36	1 59	15 19	0 30	17 43	2 39	21 37	1 26	9 35	10 3	2 0		n.a.
M18	0s15	24 47	3 23	4 37	1 41	3 30	1 12	22 23	1 6	16 7	1 50	22 35	1 59	15 18	0 31	17 43	2 39	21 37	1 26	9 35	10 2	1 57		n.a.
T 19	0 38	27 36	4 14	3 52	1 42	4 0	1 13	22 13	1 5	16 11	1 50	22 34	1 59	15 17	0 31	17 42	2 39	21 36	1 26	9 36	10 0	1 54		n.a.
W20	1 1	28 46	4 50	3 7	1 43	4 31	1 14	22 4	1 5	16 15	1 50	22 33	1 59	15 16	0 31	17 42	2 39	21 36	1 26	9 36	9 59	1 50		n.a.
T 21	1 25	28 18	5 10	2 21	1 43	5 1	1 15	21 54	1 4	16 19	1 50	22 32	1 59	15 15	0 31	17 42	2 39	21 36	1 27	9 36	9 58	1 47		n.a.
F 22	1 48	26 23	5 14	1 35	1 43	5 32	1 16	21 44	1 3	16 23	1 49	22 31	2 0	15 14	0 31	17 41	2 39	21 36	1 27	9 35	9 57	1 43		n.a.
S 23	2 11	23 15	5 4	0 48	1 42	6 2	1 17	21 34	1 2	16 27	1 49	22 30	2 0	15 13	0 31	17 41	2 39	21 36	1 27	9 35	9 56	1 40		n.a.
S 24	2 34	19 9	4 40	0 2	1 40	6 32	1 17	21 24	1 1	16 31	1 49	22 29	2 0	15 12	0 31	17 41	2 39	21 35	1 27	9 34	9 55	1 36		n.a.
M25	2 57	14 21	4 5	0s45	1 38	7 2	1 18	21 13	1 1	16 35	1 49	22 28	2 0	15 12	0 31	17 40	2 39	21 35	1 27	9 33	9 53	1 33		n.a.
T 26	3 20	9 4	3 19	1 32	1 35	7 31	1 19	21 3	1 0	16 39	1 49	22 27	2 0	15 11	0 31	17 40	2 39	21 35	1 27	9 32	9 52	1 29		n.a.
W27	3 43	3 29	2 24	2 20	1 31	8 1	1 19	20 52	0 59	16 43	1 49	22 27	2 0	15 10	0 31	17 39	2 40	21 35	1 27	9 31	9 51	1 26		n.a.
T 28	4 6	2n13	1 24	3 7	1 27	8 30	1 20	20 41	0 58	16 47	1 48	22 26	2 0	15 9	0 31	17 39	2 40	21 35	1 27	9 30	9 50	1 23		n.a.
F 29	4 29	7 52	0 19	3 54	1 23	8 59	1 21	20 30	0 57	16 51	1 48	22 25	2 0	15 8	0 31	17 39	2 40	21 35	1 28	9 30	9 49	1 19		n.a.
S 30	4 52	13 16	0n46	4 40	1 17	9 28	1 21	20 19	0 56	16 55	1 48	22 24	2 1	15 7	0 31	17 38	2 40	21 34	1 28	9 30	9 47	1 16		n.a.
S 31	5s14	18n14	1n50	5s27	1s11	9s57	1s21	20n 7	0n55	16s59	1s48	22n23	2n 1	15n 7	0n31	17n38	2n40	21n34	1s28	9n31	9n46	1s12		n.a.

Julian Day Number = -2855555.5, Delta T = 185h38m12s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°14'20, Lahiri = -175°07'20 Julian Calendar 1 Dec. 12532 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12532 BCE

The year -12531 astronomical counting style corresponds to year 12532 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12531 BCE (-12530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 51 44	13♎58'05	26♉29	12♎57	23♎ 6	6♌27	10♏42	0♌45	21♌33	9°R57	15♋29	24♈ 2	24♈40	1♈42	n.a.	M 1
T 2	0 55 40	14°55'11	8♊49	15° 7	24°19	7° 9	10°55	0°49	21°35	9♉56	15°29	24° 3	24°37	1°49	n.a.	T 2
W 3	0 59 36	15°52'16	21°23	17°18	25°33	7°51	11° 8	0°53	21°37	9°54	15°29	24° 4	24°34	1°56	n.a.	W 3
T 4	1 3 33	16°49'20	4♋14	19°28	26°47	8°33	11°21	0°56	21°40	9°53	15°30	24° 4	24°30	2° 2	n.a.	T 4
F 5	1 7 29	17°46'24	17°27	21°39	28° 0	9°15	11°34	1° 0	21°42	9°52	15°30	24°R 5	24°27	2° 9	n.a.	F 5
S 6	1 11 26	18°43'27	1♌ 2	23°49	29°14	9°57	11°48	1° 4	21°44	9°50	15°30	24° 4	24°24	2°16	n.a.	S 6
S 7	1 15 22	19°40'30	15° 2	25°58	0♏28	10°38	12° 1	1° 7	21°46	9°49	15°30	24° 4	24°21	2°22	n.a.	S 7
M 8	1 19 18	20°37'32	29°25	28° 5	1°41	11°20	12°14	1°11	21°48	9°47	15°31	24° 4	24°18	2°29	n.a.	M 8
T 9	1 23 15	21°34'33	14♍ 8	0♏12	2°55	12° 1	12°27	1°14	21°50	9°46	15°31	24° 4	24°15	2°36	n.a.	T 9
W10	1 27 11	22°31'34	29° 7	2°17	4° 9	12°43	12°41	1°17	21°52	9°44	15°31	24° 3	24°11	2°42	n.a.	W10
T 11	1 31 8	23°28'34	14♎12	4°20	5°22	13°24	12°54	1°20	21°54	9°43	15°31	24° 3	24° 8	2°49	n.a.	T 11
F 12	1 35 4	24°25'33	29°17	6°21	6°36	14° 5	13° 8	1°23	21°56	9°41	15°31	24° 3	24° 5	2°56	n.a.	F 12
S 13	1 39 1	25°22'32	14♏11	8°21	7°50	14°46	13°21	1°26	21°58	9°39	15°R31	24° 3	24° 2	3° 2	n.a.	S 13
S 14	1 42 57	26°19'31	28°48	10°17	9° 3	15°27	13°34	1°29	22° 0	9°38	15°31	24° 3	23°59	3° 9	n.a.	S 14
M15	1 46 53	27°16'28	13♐ 1	12°12	10°17	16° 8	13°48	1°32	22° 2	9°36	15°31	24° 3	23°56	3°16	n.a.	M15
T 16	1 50 50	28°13'25	26°49	14° 4	11°31	16°48	14° 1	1°35	22° 4	9°35	15°31	24° 2	23°52	3°22	n.a.	T 16
W17	1 54 46	29°10'22	10♑10	15°54	12°45	17°29	14°15	1°37	22° 6	9°33	15°31	24° 2	23°49	3°29	n.a.	W17
T 18	1 58 43	0♏ 7'17	23° 7	17°40	13°58	18°10	14°28	1°40	22° 7	9°32	15°31	24° 2	23°46	3°36	n.a.	T 18
F 19	2 2 39	1° 4'12	5♒42	19°25	15°12	18°50	14°42	1°42	22° 9	9°30	15°30	24°D 2	23°43	3°42	n.a.	F 19
S 20	2 6 36	2° 1'06	17°59	21° 6	16°26	19°30	14°56	1°44	22°11	9°28	15°30	24° 2	23°40	3°49	n.a.	S 20
S 21	2 10 32	2°57'59	0♓ 2	22°45	17°39	20°10	15° 9	1°47	22°12	9°27	15°30	24° 3	23°36	3°56	n.a.	S 21
M22	2 14 29	3°54'52	11°57	24°21	18°53	20°50	15°23	1°49	22°14	9°25	15°30	24° 4	23°33	4° 2	n.a.	M22
T 23	2 18 25	4°51'44	23°46	25°55	20° 7	21°30	15°37	1°51	22°15	9°24	15°30	24° 5	23°30	4° 9	n.a.	T 23
W24	2 22 21	5°48'36	5♈34	27°25	21°20	22°10	15°50	1°52	22°17	9°22	15°29	24° 5	23°27	4°15	n.a.	W24
T 25	2 26 18	6°45'27	17°24	28°53	22°34	22°50	16° 4	1°54	22°18	9°20	15°29	24° 6	23°24	4°22	n.a.	T 25
F 26	2 30 14	7°42'18	29°19	0♐18	23°48	23°29	16°18	1°56	22°20	9°19	15°29	24°R 6	23°21	4°29	n.a.	F 26
S 27	2 34 11	8°39'10	11♉21	1°40	25° 1	24° 9	16°31	1°57	22°21	9°17	15°28	24° 5	23°17	4°35	n.a.	S 27
S 28	2 38 7	9°36'01	23°31	2°59	26°15	24°48	16°45	1°59	22°22	9°16	15°28	24° 4	23°14	4°42	n.a.	S 28
M29	2 42 4	10°32'52	5♊53	4°15	27°29	25°27	16°59	2° 0	22°23	9°14	15°28	24° 2	23°11	4°49	n.a.	M29
T 30	2 46 0	11°29'43	18°26	5°29	28°42	26° 6	17°12	2° 2	22°25	9°12	15°27	24° 0	23° 8	4°55	n.a.	T 30
W31	2 49 57	12♏26'35	1♋13	6♐39	29♏56	26♌45	17♏26	2♌ 3	22♌26	9♉11	15♋27	23♈57	23♈ 5	5♈ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s37	22n32	2n50	6s12	1s 5	10s25	1s22	19n55	0n54	17s 3	1s48	22n22	2n 1	15n 6	0n31	17n37	2n40	21n34	1s28	9n31	9n45	1s 9		n.a.
T 2	6 0	25 54	3 43	6 57	0 57	10 53	1 22	19 44	0 53	17 7	1 48	22 22	2 1	15 5	0 31	17 37	2 40	21 34	1 28	9 31	9 44	1 5		n.a.
W 3	6 22	28 5	4 27	7 42	0 50	11 21	1 22	19 32	0 52	17 11	1 48	22 21	2 1	15 4	0 31	17 37	2 40	21 34	1 28	9 31	9 43	1 2		n.a.
T 4	6 44	28 50	4 58	8 25	0 42	11 48	1 22	19 20	0 51	17 15	1 48	22 20	2 1	15 4	0 31	17 36	2 40	21 34	1 28	9 32	9 41	0 58		n.a.
F 5	7 7	27 58	5 15	9 7	0 33	12 16	1 22	19 7	0 50	17 19	1 47	22 20	2 1	15 3	0 31	17 36	2 40	21 33	1 28	9 32	9 40	0 55		n.a.
S 6	7 29	25 27	5 14	9 48	0 24	12 43	1 22	18 55	0 49	17 23	1 47	22 19	2 2	15 2	0 31	17 35	2 40	21 33	1 29	9 32	9 39	0 52		n.a.
S 7	7 51	21 22	4 56	10 28	0 15	13 9	1 22	18 43	0 48	17 27	1 47	22 18	2 2	15 2	0 31	17 35	2 40	21 33	1 29	9 32	9 38	0 48		n.a.
M 8	8 13	15 56	4 19	11 6	0 5	13 35	1 22	18 30	0 47	17 31	1 47	22 18	2 2	15 1	0 31	17 34	2 40	21 33	1 29	9 31	9 37	0 45		n.a.
T 9	8 35	9 29	3 24	11 43	0n 4	14 1	1 22	18 17	0 46	17 36	1 47	22 17	2 2	15 0	0 31	17 34	2 40	21 33	1 29	9 31	9 35	0 41		n.a.
W10	8 56	2 24	2 14	12 18	0 14	14 27	1 22	18 4	0 45	17 40	1 47	22 16	2 2	14 59	0 31	17 34	2 40	21 33	1 29	9 31	9 34	0 38		n.a.
T 11	9 18	4s53	0 54	12 51	0 24	14 52	1 21	17 51	0 44	17 44	1 47	22 16	2 2	14 59	0 31	17 33	2 40	21 33	1 29	9 31	9 33	0 34		n.a.
F 12	9 39	11 54	0s29	13 23	0 34	15 16	1 21	17 38	0 43	17 48	1 47	22 15	2 2	14 58	0 31	17 33	2 40	21 32	1 29	9 31	9 32	0 31		n.a.
S 13	10 1	18 10	1 49	13 53	0 44	15 41	1 21	17 25	0 42	17 52	1 47	22 15	2 3	14 58	0 31	17 32	2 40	21 32	1 29	9 31	9 31	0 27		n.a.
S 14	10 22	23 15	3 1	14 22	0 54	16 5	1 20	17 11	0 41	17 56	1 47	22 14	2 3	14 57	0 31	17 32	2 40	21 32	1 30	9 31	9 30	0 24		n.a.
M15	10 43	26 47	3 59	14 49	1 4	16 28	1 20	16 58	0 40	18 0	1 47	22 14	2 3	14 56	0 31	17 31	2 40	21 32	1 30	9 31	9 28	0 21		n.a.
T 16	11 4	28 36	4 42	15 14	1 13	16 51	1 19	16 44	0 39	18 4	1 46	22 13	2 3	14 56	0 31	17 31	2 40	21 32	1 30	9 31	9 27	0 17		n.a.
W17	11 24	28 39	5 7	15 38	1 22	17 14	1 18	16 31	0 38	18 8	1 46	22 13	2 3	14 55	0 31	17 30	2 40	21 32	1 30	9 31	9 26	0 14		n.a.
T 18	11 45	27 7	5 17	16 0	1 31	17 36	1 18	16 17	0 36	18 12	1 46	22 12	2 3	14 55	0 31	17 30	2 40	21 32	1 30	9 31	9 25	0 10		n.a.
F 19	12 5	24 14	5 10	16 21	1 40	17 57	1 17	16 3	0 35	18 16	1 46	22 12	2 3	14 54	0 31	17 29	2 40	21 32	1 30	9 31	9 24	0 7		n.a.
S 20	12 25	20 20	4 50	16 40	1 49	18 18	1 16	15 49	0 34	18 20	1 46	22 12	2 4	14 54	0 31	17 29	2 40	21 31	1 30	9 31	9 22	0 3		n.a.
S 21	12 45	15 41	4 16	16 58	1 57	18 39	1 15	15 35	0 33	18 24	1 46	22 11	2 4	14 53	0 31	17 28	2 40	21 31	1 30	9 31	9 21	0n 0		n.a.
M22	13 5	10 29	3 33	17 15	2 4	18 59	1 14	15 21	0 32	18 29	1 46	22 11	2 4	14 53	0 31	17 28	2 41	21 31	1 31	9 31	9 20	0 4		n.a.
T 23	13 24	4 58	2 40	17 31	2 11	19 18	1 13	15 7	0 30	18 33	1 46	22 11	2 4	14 52	0 31	17 27	2 41	21 31	1 31	9 32	9 19	0 7		n.a.
W24	13 44	0n43	1 41	17 45	2 18	19 37	1 12	14 52	0 29	18 37	1 46	22 10	2 4	14 52	0 31	17 27	2 41	21 31	1 31	9 32	9 18	0 11		n.a.
T 25	14 3	6 24	0 37	17 59	2 24	19 56	1 10	14 38	0 28	18 41	1 46	22 10	2 4	14 51	0 31	17 26	2 41	21 31	1 31	9 32	9 16	0 14		n.a.
F 26	14 22	11 54	0n29	18 12	2 30	20 14	1 9	14 23	0 27	18 45	1 46	22 10	2 5	14 51	0 31	17 26	2 41	21 31	1 31	9 32	9 15	0 17		n.a.
S 27	14 40	17 2	1 34	18 24	2 35	20 31	1 8	14 9	0 25	18 49	1 46	22 10	2 5	14 50	0 31	17 25	2 41	21 31	1 31	9 32	9 14	0 21		n.a.
S 28	14 59	21 33	2 35	18 35	2 40	20 48	1 7	13 54	0 24	18 53	1 46	22 9	2 5	14 50	0 31	17 25	2 41	21 31	1 31	9 32	9 13	0 24		n.a.
M29	15 17	25 11	3 30	18 45	2 44	21 4	1 5	13 40	0 23	18 57	1 46	22 9	2 5	14 49	0 31	17 24	2 41	21 31	1 31	9 31	9 12	0 28		n.a.
T 30	15 35	27 41	4 16	18 55	2 48	21 19	1 4	13 25	0 22	19 1	1 46	22 9	2 5	14 49	0 31	17 24	2 41	21 31	1 32	9 30	9 10	0 31		n.a.
W31	15s53	28n46	4n50	19s 4	2n51	21s34	1s 2	13n10	0n20	19s 5	1s46	22n 9	2n 5	14n49	0n31	17n23	2n41	21n30	1s32	9n29	9n 9	0n35		n.a.

Julian Day Number = -2855524.5, Delta T = 185h38m04s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°14'16, Lahiri = -175°07'16 Julian Calendar 1 Jan. 12531 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12532 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12531 BCE (-12530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 53 53	13♏23'26	14♋15	7♐46	1♐10	27♌24	17♏40	2♌ 4	22♌27	9°R 9	15°R26	23°R55	23♈ 2	5♈ 9	n.a.	T 1
F 2	2 57 50	14°20'18	27°33	8°50	2°23	28° 3	17°54	2° 5	22°28	9♉ 7	15♋26	23♈53	22°58	5°15	n.a.	F 2
S 3	3 1 46	15°17'11	11♌ 8	9°51	3°37	28°41	18° 8	2° 5	22°29	9° 6	15°25	23°D52	22°55	5°22	n.a.	S 3
S 4	3 5 43	16°14'04	25° 0	10°49	4°50	29°20	18°21	2° 6	22°30	9° 4	15°25	23°53	22°52	5°29	n.a.	S 4
M 5	3 9 39	17°10'57	9♍10	11°43	6° 4	29°58	18°35	2° 7	22°31	9° 3	15°24	23°53	22°49	5°35	n.a.	M 5
T 6	3 13 36	18° 7'51	23°36	12°34	7°18	0♍36	18°49	2° 7	22°32	9° 1	15°23	23°55	22°46	5°42	n.a.	T 6
W 7	3 17 32	19° 4'45	8♎14	13°21	8°31	1°14	19° 3	2° 8	22°33	8°59	15°23	23°56	22°42	5°49	n.a.	W 7
T 8	3 21 29	20° 1'40	23° 1	14° 4	9°45	1°52	19°16	2° 8	22°33	8°58	15°22	23°R57	22°39	5°55	n.a.	T 8
F 9	3 25 25	20°58'36	7♏49	14°44	10°58	2°30	19°30	2° 8	22°34	8°56	15°21	23°56	22°36	6° 2	n.a.	F 9
S 10	3 29 22	21°55'32	22°32	15°20	12°12	3° 7	19°44	2°R 8	22°35	8°55	15°21	23°54	22°33	6° 9	n.a.	S 10
S 11	3 33 18	22°52'29	7♐ 3	15°51	13°26	3°45	19°58	2° 8	22°35	8°53	15°20	23°51	22°30	6°15	n.a.	S 11
M12	3 37 15	23°49'26	21°15	16°19	14°39	4°22	20°11	2° 8	22°36	8°52	15°19	23°47	22°27	6°22	n.a.	M12
T 13	3 41 12	24°46'23	5♑ 5	16°42	15°53	4°59	20°25	2° 8	22°37	8°50	15°18	23°42	22°23	6°29	n.a.	T 13
W14	3 45 8	25°43'21	18°29	17° 1	17° 6	5°36	20°39	2° 8	22°37	8°49	15°18	23°38	22°20	6°35	n.a.	W14
T 15	3 49 5	26°40'19	1♒29	17°15	18°20	6°13	20°53	2° 7	22°38	8°47	15°17	23°34	22°17	6°42	n.a.	T 15
F 16	3 53 1	27°37'17	14° 6	17°25	19°33	6°49	21° 6	2° 7	22°38	8°46	15°16	23°32	22°14	6°49	n.a.	F 16
S 17	3 56 58	28°34'16	26°23	17°30	20°47	7°26	21°20	2° 6	22°38	8°44	15°15	23°D31	22°11	6°55	n.a.	S 17
S 18	4 0 54	29°31'15	8♓27	17°R31	22° 0	8° 2	21°34	2° 5	22°39	8°43	15°14	23°31	22° 7	7° 2	n.a.	S 18
M19	4 4 51	0♐28'14	20°20	17°27	23°14	8°38	21°48	2° 4	22°39	8°41	15°13	23°33	22° 4	7° 9	n.a.	M19
T 20	4 8 47	1°25'14	2♈ 9	17°18	24°27	9°14	22° 1	2° 3	22°39	8°40	15°12	23°34	22° 1	7°15	n.a.	T 20
W21	4 12 44	2°22'15	13°58	17° 5	25°40	9°49	22°15	2° 2	22°39	8°38	15°11	23°36	21°58	7°22	n.a.	W21
T 22	4 16 41	3°19'16	25°52	16°47	26°54	10°25	22°29	2° 1	22°39	8°37	15°11	23°R36	21°55	7°28	n.a.	T 22
F 23	4 20 37	4°16'18	7♉53	16°25	28° 7	11° 0	22°42	2° 0	22°39	8°35	15°10	23°35	21°52	7°35	n.a.	F 23
S 24	4 24 34	5°13'21	20° 5	16° 0	29°21	11°35	22°56	1°58	22°R39	8°34	15° 9	23°32	21°48	7°42	n.a.	S 24
S 25	4 28 30	6°10'25	2♊30	15°31	0♉34	12°10	23° 9	1°57	22°39	8°33	15° 8	23°27	21°45	7°48	n.a.	S 25
M26	4 32 27	7° 7'29	15° 9	14°58	1°47	12°45	23°23	1°55	22°39	8°31	15° 6	23°21	21°42	7°55	n.a.	M26
T 27	4 36 24	8° 4'35	28° 2	14°23	3° 0	13°19	23°37	1°54	22°39	8°30	15° 5	23°14	21°39	8° 2	n.a.	T 27
W28	4 40 20	9♐ 1'42	11♋ 9	13♐46	4♉14	13♍54	23♏50	1♌52	22♌39	8♉28	15♋ 4	23♈ 6	21♈36	8♈ 8	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s11	28n18	5n10	19s13	2n53	21s48	1s 0	12n55	0n19	19s 9	1s46	22n 9	2n 6	14n48	0n31	17n22	2n41	21n30	1s32	9n28	9n 8	0n38		n.a.
F 2	16 28	26 12	5 14	19 21	2 55	22 2	0 59	12 40	0 18	19 12	1 46	22 9	2 6	14 48	0 31	17 22	2 41	21 30	1 32	9 27	9 7	0 42		n.a.
S 3	16 45	22 36	5 0	19 29	2 56	22 15	0 57	12 26	0 16	19 16	1 46	22 9	2 6	14 48	0 31	17 21	2 41	21 30	1 32	9 27	9 6	0 45		n.a.
S 4	17 2	17 40	4 29	19 37	2 57	22 27	0 55	12 11	0 15	19 20	1 46	22 9	2 6	14 47	0 31	17 21	2 41	21 30	1 32	9 27	9 4	0 49		n.a.
M 5	17 18	11 42	3 42	19 45	2 57	22 39	0 53	11 56	0 13	19 24	1 46	22 9	2 6	14 47	0 31	17 20	2 41	21 30	1 32	9 28	9 3	0 52		n.a.
T 6	17 35	5 1	2 39	19 52	2 56	22 50	0 52	11 41	0 12	19 28	1 46	22 9	2 6	14 47	0 31	17 20	2 41	21 30	1 32	9 28	9 2	0 56		n.a.
W 7	17 51	2s 2	1 25	20 0	2 54	23 0	0 50	11 25	0 11	19 32	1 46	22 9	2 6	14 46	0 31	17 19	2 41	21 30	1 33	9 29	9 1	0 59		n.a.
T 8	18 7	9 3	0 5	20 8	2 52	23 10	0 48	11 10	0 9	19 36	1 46	22 9	2 7	14 46	0 31	17 19	2 41	21 30	1 33	9 29	9 0	1 2		n.a.
F 9	18 22	15 36	1s15	20 15	2 49	23 19	0 46	10 55	0 8	19 40	1 46	22 9	2 7	14 46	0 31	17 18	2 41	21 30	1 33	9 29	8 58	1 6		n.a.
S 10	18 37	21 12	2 30	20 23	2 45	23 27	0 44	10 40	0 6	19 44	1 46	22 9	2 7	14 46	0 31	17 18	2 41	21 30	1 33	9 28	8 57	1 9		n.a.
S 11	18 52	25 27	3 34	20 31	2 40	23 34	0 42	10 25	0 5	19 47	1 46	22 9	2 7	14 46	0 31	17 17	2 41	21 30	1 33	9 27	8 56	1 13		n.a.
M12	19 7	28 1	4 23	20 39	2 35	23 41	0 39	10 10	0 3	19 51	1 46	22 10	2 7	14 45	0 31	17 17	2 41	21 30	1 33	9 25	8 55	1 16		n.a.
T 13	19 21	28 46	4 56	20 48	2 28	23 47	0 37	9 54	0 2	19 55	1 46	22 10	2 7	14 45	0 31	17 16	2 41	21 30	1 33	9 23	8 53	1 20		n.a.
W14	19 35	27 45	5 11	20 57	2 21	23 53	0 35	9 39	0 0	19 59	1 46	22 10	2 7	14 45	0 31	17 16	2 41	21 30	1 33	9 22	8 52	1 23		n.a.
T 15	19 49	25 15	5 9	21 6	2 13	23 57	0 33	9 24	0s 1	20 3	1 46	22 10	2 8	14 45	0 31	17 15	2 40	21 30	1 34	9 20	8 51	1 27		n.a.
F 16	20 2	21 35	4 52	21 16	2 5	24 1	0 30	9 9	0 3	20 6	1 46	22 11	2 8	14 45	0 31	17 15	2 40	21 30	1 34	9 19	8 50	1 30		n.a.
S 17	20 15	17 4	4 22	21 26	1 55	24 5	0 28	8 54	0 4	20 10	1 46	22 11	2 8	14 45	0 31	17 14	2 40	21 30	1 34	9 19	8 49	1 34		n.a.
S 18	20 28	11 59	3 41	21 36	1 45	24 7	0 26	8 38	0 6	20 14	1 46	22 11	2 8	14 45	0 31	17 14	2 40	21 30	1 34	9 19	8 47	1 37		n.a.
M19	20 40	6 31	2 51	21 47	1 34	24 9	0 23	8 23	0 8	20 18	1 46	22 11	2 8	14 44	0 31	17 13	2 40	21 30	1 34	9 20	8 46	1 41		n.a.
T 20	20 52	0 52	1 54	21 58	1 22	24 10	0 21	8 8	0 9	20 21	1 46	22 12	2 8	14 44	0 31	17 12	2 40	21 30	1 34	9 20	8 45	1 44		n.a.
W21	21 4	4n49	0 52	22 9	1 9	24 10	0 18	7 53	0 11	20 25	1 46	22 12	2 8	14 44	0 31	17 12	2 40	21 30	1 34	9 21	8 44	1 47		n.a.
T 22	21 15	10 23	0n12	22 20	0 56	24 10	0 16	7 38	0 12	20 29	1 46	22 13	2 9	14 44	0 31	17 11	2 40	21 30	1 34	9 21	8 43	1 51		n.a.
F 23	21 26	15 38	1 17	22 32	0 42	24 9	0 13	7 22	0 14	20 32	1 46	22 13	2 9	14 44	0 31	17 11	2 40	21 30	1 34	9 21	8 41	1 54		n.a.
S 24	21 36	20 21	2 18	22 43	0 28	24 7	0 11	7 7	0 16	20 36	1 46	22 14	2 9	14 44	0 31	17 10	2 40	21 30	1 35	9 20	8 40	1 58		n.a.
S 25	21 47	24 16	3 15	22 55	0 14	24 4	0 8	6 52	0 17	20 39	1 46	22 14	2 9	14 44	0 31	17 10	2 40	21 30	1 35	9 18	8 39	2 1		n.a.
M26	21 57	27 6	4 2	23 6	0s 1	24 1	0 5	6 37	0 19	20 43	1 46	22 14	2 9	14 44	0 31	17 9	2 40	21 30	1 35	9 15	8 38	2 5		n.a.
T 27	22 6	28 34	4 38	23 16	0 16	23 57	0 3	6 22	0 21	20 47	1 46	22 15	2 9	14 44	0 31	17 9	2 40	21 30	1 35	9 13	8 37	2 8		n.a.
W28	22s15	28n27	5n 1	23s27	0s31	23s52	0n 0	6n 7	0s23	20s50	1s46	22n16	2n 9	14n44	0n31	17n 9	2n40	21n30	1s35	9n10	8n35	2n12		n.a.

Julian Day Number = -2855493.5, Delta T = 185h37m56s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°14'12, Lahiri = -175°07'12 Julian Calendar 1 Feb. 12531 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12532 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12531 BCE (-12530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 44 17	9♐58'50	24♋30	13°R 8	5♑27	14♍28	24♏ 4	1°R50	22°R39	8°R27	15°R 3	22°R59	21♈33	8♈15	n.a.	T 1
F 2	4 48 14	10°55'59	8♌ 2	12♐28	6°40	15° 2	24°17	1♌48	22♌39	8♉26	15♋ 2	22♈53	21°29	8°22	n.a.	F 2
S 3	4 52 10	11°53'10	21°46	11°48	7°53	15°36	24°31	1°46	22°38	8°25	15° 1	22°50	21°26	8°28	n.a.	S 3
S 4	4 56 7	12°50'22	5♍39	11° 9	9° 7	16° 9	24°44	1°44	22°38	8°23	15° 0	22°48	21°23	8°35	n.a.	S 4
M 5	5 0 3	13°47'36	19°43	10°31	10°20	16°43	24°57	1°42	22°37	8°22	14°59	22°D48	21°20	8°42	n.a.	M 5
T 6	5 4 0	14°44'51	3♎54	9°55	11°33	17°16	25°11	1°39	22°37	8°21	14°58	22°49	21°17	8°48	n.a.	T 6
W 7	5 7 57	15°42'08	18°13	9°22	12°46	17°48	25°24	1°37	22°37	8°20	14°56	22°R49	21°13	8°55	n.a.	W 7
T 8	5 11 53	16°39'26	2♏37	8°51	13°59	18°21	25°37	1°34	22°36	8°18	14°55	22°49	21°10	9° 2	n.a.	T 8
F 9	5 15 50	17°36'46	17° 1	8°25	15°12	18°53	25°51	1°32	22°35	8°17	14°54	22°47	21° 7	9° 8	n.a.	F 9
S 10	5 19 47	18°34'07	1♐23	8° 3	16°25	19°26	26° 4	1°29	22°35	8°16	14°53	22°42	21° 4	9°15	n.a.	S 10
S 11	5 23 43	19°31'31	15°35	7°45	17°38	19°57	26°17	1°26	22°34	8°15	14°51	22°35	21° 1	9°22	n.a.	S 11
M12	5 27 40	20°28'55	29°34	7°33	18°52	20°29	26°30	1°23	22°33	8°14	14°50	22°27	20°58	9°28	n.a.	M12
T 13	5 31 37	21°26'21	13♑15	7°26	20° 5	21° 0	26°43	1°20	22°33	8°13	14°49	22°17	20°54	9°35	n.a.	T 13
W14	5 35 33	22°23'48	26°34	7°D25	21°18	21°31	26°56	1°17	22°32	8°12	14°48	22° 7	20°51	9°42	n.a.	W14
T 15	5 39 30	23°21'17	9♒32	7°30	22°31	22° 2	27°10	1°14	22°31	8°11	14°46	21°59	20°48	9°48	n.a.	T 15
F 16	5 43 27	24°18'47	22° 8	7°40	23°43	22°33	27°23	1°11	22°30	8°10	14°45	21°52	20°45	9°55	n.a.	F 16
S 17	5 47 23	25°16'18	4♓26	7°57	24°56	23° 3	27°36	1° 7	22°29	8° 9	14°44	21°48	20°42	10° 1	n.a.	S 17
S 18	5 51 20	26°13'51	16°29	8°21	26° 9	23°33	27°48	1° 4	22°28	8° 8	14°42	21°46	20°39	10° 8	n.a.	S 18
M19	5 55 17	27°11'24	28°23	8°50	27°22	24° 3	28° 1	1° 1	22°27	8° 7	14°41	21°D45	20°35	10°15	n.a.	M19
T 20	5 59 13	28° 9'00	10♈11	9°26	28°35	24°32	28°14	0°57	22°26	8° 6	14°40	21°45	20°32	10°21	n.a.	T 20
W21	6 3 10	29° 6'36	22° 1	10° 8	29°48	25° 1	28°27	0°53	22°25	8° 5	14°38	21°R46	20°29	10°28	n.a.	W21
T 22	6 7 7	0♑ 4'15	3♉57	10°56	1♒ 1	25°30	28°40	0°50	22°23	8° 4	14°37	21°45	20°26	10°35	n.a.	T 22
F 23	6 11 3	1° 1'55	16° 4	11°51	2°13	25°58	28°52	0°46	22°22	8° 3	14°36	21°43	20°23	10°41	n.a.	F 23
S 24	6 15 0	1°59'36	28°25	12°51	3°26	26°27	29° 5	0°42	22°21	8° 3	14°34	21°37	20°19	10°48	n.a.	S 24
S 25	6 18 57	2°57'19	11♊ 3	13°57	4°39	26°54	29°17	0°38	22°20	8° 2	14°33	21°30	20°16	10°55	n.a.	S 25
M26	6 22 54	3°55'04	24° 0	15° 8	5°51	27°22	29°30	0°34	22°18	8° 1	14°31	21°20	20°13	11° 1	n.a.	M26
T 27	6 26 50	4°52'51	7♋14	16°25	7° 4	27°49	29°42	0°30	22°17	8° 1	14°30	21° 9	20°10	11° 8	n.a.	T 27
W28	6 30 47	5°50'39	20°46	17°47	8°17	28°16	29°55	0°26	22°16	8° 0	14°29	20°57	20° 7	11°15	n.a.	W28
T 29	6 34 44	6°48'30	4♌31	19°14	9°29	28°42	0♐ 7	0°22	22°14	7°59	14°27	20°46	20° 4	11°21	n.a.	T 29
F 30	6 38 40	7°46'22	18°26	20°46	10°42	29° 9	0°19	0°18	22°13	7°59	14°26	20°37	20° 0	11°28	n.a.	F 30
S 31	6 42 37	8♑44'17	2♍28	22♐22	11♒54	29♍34	0♐32	0♌14	22♌11	7♉58	14♋24	20♈30	19♈57	11♈35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22 s24	26n42	5n 7	23 s37	0 s46	23 s47	0n 3	5n52	0 s24	20 s54	1 s46	22n16	2n10	14n45	0n31	17n 8	2n40	21n30	1 s35	9n 7	8n34	2n15		n.a.
F 2	22 32	23 24	4 57	23 46	1 0	23 41	0 5	5 37	0 26	20 57	1 46	22 17	2 10	14 45	0 31	17 8	2 40	21 30	1 35	9 5	8 33	2 19		n.a.
S 3	22 40	18 47	4 29	23 54	1 15	23 34	0 8	5 22	0 28	21 1	1 46	22 17	2 10	14 45	0 31	17 7	2 40	21 30	1 35	9 3	8 32	2 22		n.a.
S 4	22 48	13 7	3 46	24 2	1 28	23 26	0 11	5 7	0 30	21 4	1 46	22 18	2 10	14 45	0 31	17 7	2 40	21 30	1 35	9 3	8 31	2 26		n.a.
M 5	22 55	6 43	2 48	24 9	1 41	23 18	0 14	4 52	0 32	21 7	1 47	22 18	2 10	14 45	0 31	17 6	2 40	21 30	1 36	9 3	8 29	2 29		n.a.
T 6	23 2	0 s 4	1 40	24 16	1 53	23 9	0 16	4 37	0 33	21 11	1 47	22 19	2 10	14 45	0 31	17 6	2 40	21 30	1 36	9 3	8 28	2 32		n.a.
W 7	23 9	6 55	0 25	24 21	2 4	23 0	0 19	4 23	0 35	21 14	1 47	22 20	2 10	14 45	0 31	17 5	2 40	21 30	1 36	9 3	8 27	2 36		n.a.
T 8	23 15	13 27	0 s52	24 26	2 14	22 49	0 22	4 8	0 37	21 18	1 47	22 20	2 10	14 46	0 31	17 5	2 40	21 30	1 36	9 3	8 26	2 39		n.a.
F 9	23 20	19 17	2 6	24 31	2 22	22 39	0 25	3 53	0 39	21 21	1 47	22 21	2 10	14 46	0 31	17 4	2 40	21 30	1 36	9 2	8 24	2 43		n.a.
S 10	23 25	23 59	3 11	24 34	2 30	22 27	0 28	3 39	0 41	21 24	1 47	22 22	2 11	14 46	0 31	17 4	2 40	21 30	1 36	9 1	8 23	2 46		n.a.
S 11	23 30	27 10	4 3	24 38	2 36	22 15	0 30	3 24	0 43	21 28	1 47	22 23	2 11	14 46	0 31	17 4	2 40	21 30	1 36	8 58	8 22	2 50		n.a.
M12	23 35	28 37	4 40	24 41	2 41	22 2	0 33	3 10	0 45	21 31	1 47	22 23	2 11	14 47	0 31	17 3	2 40	21 30	1 36	8 55	8 21	2 53		n.a.
T 13	23 39	28 14	5 0	24 43	2 45	21 49	0 36	2 55	0 47	21 34	1 47	22 24	2 11	14 47	0 31	17 3	2 39	21 30	1 36	8 51	8 20	2 57		n.a.
W14	23 42	26 14	5 3	24 46	2 48	21 35	0 39	2 41	0 49	21 37	1 47	22 25	2 11	14 47	0 31	17 2	2 39	21 30	1 37	8 47	8 18	3 0		n.a.
T 15	23 45	22 53	4 50	24 48	2 49	21 20	0 41	2 27	0 51	21 41	1 47	22 26	2 11	14 47	0 31	17 2	2 39	21 30	1 37	8 44	8 17	3 4		n.a.
F 16	23 48	18 33	4 23	24 50	2 50	21 5	0 44	2 13	0 53	21 44	1 48	22 27	2 11	14 48	0 31	17 2	2 39	21 30	1 37	8 42	8 16	3 7		n.a.
S 17	23 50	13 33	3 44	24 52	2 49	20 49	0 47	1 59	0 55	21 47	1 48	22 27	2 11	14 48	0 31	17 1	2 39	21 30	1 37	8 40	8 15	3 11		n.a.
S 18	23 52	8 8	2 56	24 54	2 47	20 33	0 50	1 45	0 57	21 50	1 48	22 28	2 11	14 48	0 31	17 1	2 39	21 30	1 37	8 39	8 13	3 14		n.a.
M19	23 54	2 30	2 1	24 56	2 44	20 16	0 52	1 31	0 59	21 53	1 48	22 29	2 11	14 49	0 31	17 0	2 39	21 30	1 37	8 39	8 12	3 17		n.a.
T 20	23 55	3n11	1 1	24 58	2 40	19 59	0 55	1 17	1 1	21 56	1 48	22 30	2 11	14 49	0 31	17 0	2 39	21 30	1 37	8 39	8 11	3 21		n.a.
W21	23 55	8 46	0n 1	24 59	2 35	19 41	0 58	1 3	1 3	21 59	1 48	22 31	2 11	14 49	0 31	17 0	2 39	21 30	1 37	8 39	8 10	3 24		n.a.
T 22	23 56	14 6	1 4	25 1	2 29	19 22	1 0	0 50	1 6	22 2	1 48	22 32	2 11	14 50	0 31	16 59	2 39	21 30	1 37	8 39	8 9	3 28		n.a.
F 23	23 55	18 59	2 5	25 2	2 23	19 3	1 3	0 36	1 8	22 5	1 48	22 33	2 11	14 50	0 31	16 59	2 39	21 31	1 37	8 38	8 7	3 31		n.a.
S 24	23 55	23 10	3 1	25 3	2 15	18 44	1 6	0 23	1 10	22 8	1 49	22 33	2 12	14 51	0 31	16 59	2 39	21 31	1 38	8 36	8 6	3 35		n.a.
S 25	23 54	26 21	3 50	25 3	2 7	18 24	1 8	0 9	1 12	22 11	1 49	22 34	2 12	14 51	0 31	16 58	2 39	21 31	1 38	8 33	8 5	3 38		n.a.
M26	23 52	28 15	4 28	25 3	1 59	18 4	1 11	0 s 4	1 14	22 14	1 49	22 35	2 12	14 52	0 31	16 58	2 39	21 31	1 38	8 29	8 4	3 42		n.a.
T 27	23 50	28 36	4 52	25 3	1 50	17 43	1 13	0 17	1 17	22 17	1 49	22 36	2 12	14 52	0 31	16 58	2 39	21 31	1 38	8 25	8 2	3 45		n.a.
W28	23 48	27 15	5 1	25 1	1 40	17 21	1 16	0 30	1 19	22 20	1 49	22 37	2 12	14 53	0 31	16 58	2 39	21 31	1 38	8 21	8 1	3 49		n.a.
T 29	23 45	24 15	4 52	24 59	1 30	17 0	1 18	0 43	1 21	22 23	1 49	22 38	2 12	14 53	0 31	16 57	2 38	21 31	1 38	8 16	8 0	3 52		n.a.
F 30	23 42	19 49	4 26	24 56	1 20	16 38	1 21	0 56	1 24	22 26	1 50	22 39	2 12	14 54	0 31	16 57	2 38	21 31	1 38	8 13	7 59	3 55		n.a.
S 31	23 s38	14n17	3n44	24 s52	1 s 9	16 s15	1n23	1 s 8	1 s26	22 s28	1 s50	22n40	2n12	14n54	0n31	16n57	2n38	21n31	1 s38	8n10	7n58	3n59		n.a.

Julian Day Number = -2855465.5, Delta T = 185h37m49s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°14'08, Lahiri = -175°07'08 Julian Calendar 1 March 12531 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12532 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12531 BCE (-12530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 46 34	9♉42'13	16♍33	24♐ 2	13♒ 7	29♍59	0♐44	0°R 9	22°R 9	7°R57	14°R23	20°R26	19♈54	11♈41	n.a.	S 1
M 2	6 50 30	10°40'12	0♎41	25°46	14°19	0♎25	0°56	0♌ 5	22♌ 8	7♉57	14♋22	20♈25	19°51	11°48	n.a.	M 2
T 3	6 54 27	11°38'14	14°48	27°33	15°31	0°49	1° 8	0° 1	22° 6	7°56	14°20	20°25	19°48	11°54	n.a.	T 3
W 4	6 58 24	12°36'17	28°54	29°23	16°44	1°14	1°20	29♋56	22° 5	7°56	14°19	20°25	19°45	12° 1	n.a.	W 4
T 5	7 2 21	13°34'23	12♏58	1♉15	17°56	1°37	1°32	29°52	22° 3	7°55	14°17	20°23	19°41	12° 8	n.a.	T 5
F 6	7 6 17	14°32'32	27° 0	3°10	19° 9	2° 1	1°43	29°47	22° 1	7°55	14°16	20°20	19°38	12°14	n.a.	F 6
S 7	7 10 14	15°30'43	10♐56	5° 6	20°21	2°24	1°55	29°43	21°59	7°55	14°14	20°13	19°35	12°21	n.a.	S 7
S 8	7 14 11	16°28'56	24°44	7° 4	21°33	2°46	2° 7	29°38	21°57	7°54	14°13	20° 4	19°32	12°28	n.a.	S 8
M 9	7 18 7	17°27'12	8♉21	9° 2	22°45	3° 8	2°18	29°33	21°56	7°54	14°12	19°53	19°29	12°34	n.a.	M 9
T 10	7 22 4	18°25'29	21°43	11° 2	23°58	3°30	2°30	29°29	21°54	7°54	14°10	19°40	19°25	12°41	n.a.	T 10
W11	7 26 1	19°23'49	4♒49	13° 1	25°10	3°51	2°41	29°24	21°52	7°54	14° 9	19°27	19°22	12°48	n.a.	W11
T 12	7 29 57	20°22'11	17°37	15° 1	26°22	4°12	2°53	29°19	21°50	7°53	14° 7	19°15	19°19	12°54	n.a.	T 12
F 13	7 33 54	21°20'34	0♓ 8	17° 1	27°34	4°32	3° 4	29°14	21°48	7°53	14° 6	19° 6	19°16	13° 1	n.a.	F 13
S 14	7 37 51	22°19'00	12°22	19° 0	28°46	4°52	3°15	29°10	21°46	7°53	14° 5	18°59	19°13	13° 8	n.a.	S 14
S 15	7 41 47	23°17'28	24°23	20°59	29°58	5°11	3°26	29° 5	21°44	7°53	14° 3	18°55	19°10	13°14	n.a.	S 15
M16	7 45 44	24°15'58	6♈15	22°57	1♓10	5°30	3°37	29° 0	21°42	7°53	14° 2	18°53	19° 6	13°21	n.a.	M16
T 17	7 49 41	25°14'30	18° 3	24°54	2°22	5°48	3°48	28°55	21°40	7°53	14° 0	18°53	19° 3	13°28	n.a.	T 17
W18	7 53 37	26°13'04	29°53	26°51	3°34	6° 5	3°59	28°51	21°38	7°D53	13°59	18°53	19° 0	13°34	n.a.	W18
T 19	7 57 34	27°11'40	11♉49	28°46	4°46	6°22	4°10	28°46	21°36	7°53	13°58	18°52	18°57	13°41	n.a.	T 19
F 20	8 1 31	28°10'18	23°57	0♒41	5°57	6°39	4°20	28°41	21°33	7°53	13°56	18°50	18°54	13°48	n.a.	F 20
S 21	8 5 27	29° 8'58	6♊22	2°34	7° 9	6°55	4°31	28°36	21°31	7°53	13°55	18°45	18°51	13°54	n.a.	S 21
S 22	8 9 24	0♒ 7'40	19° 8	4°27	8°21	7°10	4°41	28°31	21°29	7°53	13°54	18°38	18°47	14° 1	n.a.	S 22
M23	8 13 21	1° 6'24	2♋16	6°18	9°33	7°25	4°52	28°26	21°27	7°53	13°52	18°28	18°44	14° 7	n.a.	M23
T 24	8 17 17	2° 5'11	15°48	8° 9	10°44	7°39	5° 2	28°22	21°25	7°53	13°51	18°17	18°41	14°14	n.a.	T 24
W25	8 21 14	3° 4'00	29°41	9°58	11°56	7°53	5°12	28°17	21°22	7°53	13°49	18° 5	18°38	14°21	n.a.	W25
T 26	8 25 11	4° 2'51	13♌51	11°46	13° 7	8° 6	5°22	28°12	21°20	7°54	13°48	17°54	18°35	14°27	n.a.	T 26
F 27	8 29 7	5° 1'44	28°12	13°33	14°19	8°18	5°32	28° 7	21°18	7°54	13°47	17°44	18°31	14°34	n.a.	F 27
S 28	8 33 4	6° 0'40	12♍40	15°19	15°30	8°30	5°42	28° 3	21°15	7°54	13°46	17°38	18°28	14°41	n.a.	S 28
S 29	8 37 1	6°59'39	27° 7	17° 4	16°41	8°41	5°51	27°58	21°13	7°55	13°44	17°34	18°25	14°47	n.a.	S 29
M30	8 40 57	7♒58'40	11♎29	18♒47	17♓53	8♎51	6♐ 1	27♋53	21♌11	7♉55	13♋43	17°D32	18♈22	14♈54	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s34	7n59	2n48	24s46	0s58	15s52	1n25	1s21	1s28	22s31	1s50	22n41	2n12	14n55	0n31	16n56	2n38	21n31	1s38	8n 9	7n56	4n 2		n.a.
M 2	23 29	1 17	1 42	24 40	0 47	15 29	1 28	1 33	1 31	22 34	1 50	22 42	2 12	14 55	0 31	16 56	2 38	21 31	1 38	8 8	7 55	4 6		n.a.
T 3	23 24	5s30	0 30	24 32	0 37	15 5	1 30	1 45	1 33	22 37	1 50	22 43	2 12	14 56	0 31	16 56	2 38	21 31	1 38	8 8	7 54	4 9		n.a.
W 4	23 19	12 0	0s45	24 22	0 26	14 41	1 32	1 57	1 36	22 39	1 50	22 44	2 12	14 56	0 31	16 56	2 38	21 31	1 39	8 8	7 53	4 13		n.a.
T 5	23 13	17 54	1 56	24 11	0 15	14 17	1 34	2 9	1 38	22 42	1 51	22 45	2 12	14 57	0 31	16 56	2 38	21 31	1 39	8 8	7 51	4 16		n.a.
F 6	23 7	22 49	3 0	23 59	0 5	13 52	1 36	2 21	1 41	22 45	1 51	22 46	2 12	14 57	0 31	16 55	2 38	21 31	1 39	8 6	7 50	4 20		n.a.
S 7	23 0	26 23	3 53	23 45	0n 5	13 27	1 39	2 33	1 43	22 47	1 51	22 47	2 12	14 58	0 31	16 55	2 38	21 31	1 39	8 4	7 49	4 23		n.a.
S 8	22 53	28 21	4 31	23 30	0 15	13 2	1 41	2 44	1 46	22 50	1 51	22 48	2 12	14 59	0 31	16 55	2 38	21 32	1 39	8 0	7 48	4 26		n.a.
M 9	22 46	28 33	4 53	23 13	0 24	12 36	1 42	2 56	1 49	22 52	1 51	22 49	2 12	14 59	0 31	16 55	2 38	21 32	1 39	7 56	7 47	4 30		n.a.
T 10	22 38	27 4	4 59	22 55	0 33	12 11	1 44	3 7	1 51	22 55	1 52	22 50	2 12	15 0	0 31	16 55	2 38	21 32	1 39	7 51	7 45	4 33		n.a.
W11	22 30	24 7	4 49	22 36	0 42	11 44	1 46	3 18	1 54	22 58	1 52	22 51	2 12	15 0	0 31	16 54	2 38	21 32	1 39	7 46	7 44	4 37		n.a.
T 12	22 21	20 3	4 24	22 15	0 50	11 18	1 48	3 29	1 56	23 0	1 52	22 52	2 12	15 1	0 31	16 54	2 37	21 32	1 39	7 41	7 43	4 40		n.a.
F 13	22 12	15 11	3 47	21 53	0 58	10 52	1 50	3 39	1 59	23 2	1 52	22 53	2 11	15 2	0 31	16 54	2 37	21 32	1 39	7 38	7 42	4 44		n.a.
S 14	22 2	9 49	3 0	21 30	1 5	10 25	1 51	3 50	2 2	23 5	1 52	22 54	2 11	15 2	0 31	16 54	2 37	21 32	1 39	7 35	7 40	4 47		n.a.
S 15	21 52	4 11	2 6	21 5	1 11	9 58	1 53	4 0	2 5	23 7	1 53	22 55	2 11	15 3	0 31	16 54	2 37	21 32	1 39	7 34	7 39	4 51		n.a.
M16	21 42	1n31	1 6	20 40	1 17	9 31	1 54	4 10	2 7	23 10	1 53	22 56	2 11	15 4	0 31	16 54	2 37	21 32	1 40	7 33	7 38	4 54		n.a.
T 17	21 31	7 10	0 4	20 14	1 23	9 3	1 56	4 20	2 10	23 12	1 53	22 57	2 11	15 4	0 31	16 54	2 37	21 32	1 40	7 33	7 37	4 57		n.a.
W18	21 20	12 34	0n58	19 47	1 28	8 36	1 57	4 30	2 13	23 14	1 53	22 58	2 11	15 5	0 31	16 54	2 37	21 32	1 40	7 33	7 36	5 1		n.a.
T 19	21 9	17 34	1 58	19 20	1 33	8 8	1 58	4 39	2 16	23 17	1 54	22 58	2 11	15 6	0 31	16 54	2 37	21 32	1 40	7 32	7 34	5 4		n.a.
F 20	20 57	21 57	2 54	18 51	1 37	7 40	2 0	4 49	2 19	23 19	1 54	22 59	2 11	15 7	0 31	16 54	2 37	21 32	1 40	7 31	7 33	5 8		n.a.
S 21	20 45	25 29	3 43	18 22	1 40	7 12	2 1	4 58	2 22	23 21	1 54	23 0	2 11	15 7	0 31	16 53	2 37	21 32	1 40	7 30	7 32	5 11		n.a.
S 22	20 32	27 50	4 22	17 53	1 43	6 44	2 2	5 7	2 25	23 23	1 54	23 1	2 11	15 8	0 31	16 53	2 37	21 33	1 40	7 27	7 31	5 15		n.a.
M23	20 19	28 44	4 49	17 23	1 46	6 16	2 3	5 15	2 28	23 26	1 54	23 2	2 11	15 9	0 31	16 53	2 37	21 33	1 40	7 23	7 29	5 18		n.a.
T 24	20 6	27 57	5 0	16 53	1 48	5 47	2 4	5 24	2 31	23 28	1 55	23 3	2 11	15 9	0 31	16 53	2 36	21 33	1 40	7 19	7 28	5 22		n.a.
W25	19 52	25 26	4 55	16 22	1 50	5 19	2 5	5 32	2 34	23 30	1 55	23 4	2 11	15 10	0 31	16 53	2 36	21 33	1 40	7 14	7 27	5 25		n.a.
T 26	19 38	21 20	4 31	15 51	1 51	4 51	2 5	5 40	2 37	23 32	1 55	23 5	2 10	15 11	0 31	16 53	2 36	21 33	1 40	7 10	7 26	5 28		n.a.
F 27	19 24	15 55	3 50	15 20	1 52	4 22	2 6	5 48	2 40	23 34	1 55	23 6	2 10	15 12	0 31	16 53	2 36	21 33	1 40	7 6	7 24	5 32		n.a.
S 28	19 9	9 36	2 53	14 48	1 52	3 54	2 6	5 56	2 43	23 36	1 56	23 7	2 10	15 12	0 31	16 53	2 36	21 33	1 40	7 4	7 23	5 35		n.a.
S 29	18 54	2 47	1 46	14 16	1 52	3 25	2 7	6 3	2 46	23 38	1 56	23 7	2 10	15 13	0 31	16 53	2 36	21 33	1 40	7 2	7 22	5 39		n.a.
M30	18s39	4s 9	0n32	13s45	1n51	2s56	2n 7	6s10	2s50	23s40	1s56	23n 8	2n10	15n14	0n31	16n54	2n36	21n33	1s41	7n 1	7n21	5n42		n.a.

Julian Day Number = -2855434.5, Delta T = 185h37m41s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°14'04, Lahiri = -175°07'04 Julian Calendar 1 Apr. 12531 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12532 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12531 BCE (-12530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 44 54	8♒57'43	25♎44	20♒30	19♓ 4	9♎ 0	6♐11	27°R48	21°R 8	7♉55	13°R42	17♈32	18♈19	15♈ 1	n.a.	T 1
W 2	8 48 51	9°56'50	9♏50	22°12	20°15	9° 9	6°20	27♋44	21♌ 6	7°56	13♋40	17°R33	18°16	15° 7	n.a.	W 2
T 3	8 52 47	10°55'59	23°45	23°52	21°26	9°18	6°29	27°39	21° 4	7°56	13°39	17°32	18°12	15°14	n.a.	T 3
F 4	8 56 44	11°55'11	7♐31	25°32	22°37	9°25	6°38	27°35	21° 1	7°57	13°38	17°29	18° 9	15°21	n.a.	F 4
S 5	9 0 40	12°54'26	21° 6	27°10	23°48	9°32	6°47	27°30	20°59	7°57	13°37	17°24	18° 6	15°27	n.a.	S 5
S 6	9 4 37	13°53'44	4♑30	28°48	24°59	9°38	6°56	27°25	20°57	7°58	13°36	17°17	18° 3	15°34	n.a.	S 6
M 7	9 8 34	14°53'04	17°43	0♓25	26°10	9°43	7° 5	27°21	20°54	7°58	13°34	17° 7	18° 0	15°41	n.a.	M 7
T 8	9 12 30	15°52'26	0♒43	2° 0	27°21	9°47	7°14	27°17	20°52	7°59	13°33	16°56	17°57	15°47	n.a.	T 8
W 9	9 16 27	16°51'51	13°30	3°35	28°32	9°51	7°22	27°12	20°49	8° 0	13°32	16°45	17°53	15°54	n.a.	W 9
T 10	9 20 23	17°51'18	26° 3	5° 8	29°43	9°53	7°31	27° 8	20°47	8° 1	13°31	16°34	17°50	16° 0	n.a.	T 10
F 11	9 24 20	18°50'48	8♓22	6°41	0♈53	9°55	7°39	27° 3	20°45	8° 1	13°30	16°26	17°47	16° 7	n.a.	F 11
S 12	9 28 17	19°50'20	20°30	8°13	2° 4	9°57	7°47	26°59	20°42	8° 2	13°29	16°20	17°44	16°14	n.a.	S 12
S 13	9 32 13	20°49'54	2♈26	9°44	3°14	9°R57	7°55	26°55	20°40	8° 3	13°28	16°17	17°41	16°20	n.a.	S 13
M14	9 36 10	21°49'30	14°16	11°13	4°25	9°56	8° 3	26°51	20°37	8° 4	13°27	16°D16	17°37	16°27	n.a.	M14
T 15	9 40 6	22°49'09	26° 2	12°42	5°35	9°55	8°10	26°47	20°35	8° 4	13°26	16°16	17°34	16°34	n.a.	T 15
W16	9 44 3	23°48'49	7♉50	14°10	6°45	9°53	8°18	26°43	20°32	8° 5	13°25	16°17	17°31	16°40	n.a.	W16
T 17	9 47 59	24°48'32	19°45	15°37	7°56	9°50	8°25	26°39	20°30	8° 6	13°24	16°R18	17°28	16°47	n.a.	T 17
F 18	9 51 56	25°48'17	1♊51	17° 3	9° 6	9°46	8°33	26°35	20°28	8° 7	13°23	16°18	17°25	16°54	n.a.	F 18
S 19	9 55 52	26°48'04	14°14	18°27	10°16	9°41	8°40	26°31	20°25	8° 8	13°22	16°16	17°22	17° 0	n.a.	S 19
S 20	9 59 49	27°47'53	27° 0	19°51	11°26	9°35	8°47	26°27	20°23	8° 9	13°21	16°13	17°18	17° 7	n.a.	S 20
M21	10 3 46	28°47'45	10♋10	21°13	12°35	9°29	8°53	26°24	20°20	8°10	13°20	16° 7	17°15	17°14	n.a.	M21
T 22	10 7 42	29°47'38	23°48	22°34	13°45	9°22	9° 0	26°20	20°18	8°11	13°19	16° 0	17°12	17°20	n.a.	T 22
W23	10 11 39	0♓47'34	7♌51	23°54	14°55	9°13	9° 7	26°17	20°16	8°13	13°18	15°52	17° 9	17°27	n.a.	W23
T 24	10 15 35	1°47'31	22°17	25°13	16° 4	9° 4	9°13	26°13	20°13	8°14	13°17	15°45	17° 6	17°34	n.a.	T 24
F 25	10 19 32	2°47'31	7♍ 0	26°30	17°14	8°54	9°19	26°10	20°11	8°15	13°16	15°39	17° 2	17°40	n.a.	F 25
S 26	10 23 28	3°47'33	21°52	27°46	18°23	8°44	9°25	26° 7	20° 9	8°16	13°16	15°35	16°59	17°47	n.a.	S 26
S 27	10 27 25	4°47'37	6♎45	29° 0	19°32	8°32	9°31	26° 4	20° 6	8°17	13°15	15°33	16°56	17°53	n.a.	S 27
M28	10 31 21	5°47'44	21°31	0♈13	20°41	8°20	9°37	26° 0	20° 4	8°19	13°14	15°D33	16°53	18° 0	n.a.	M28
T 29	10 35 18	6°47'54	6♏ 5	1°24	21°50	8° 7	9°42	25°57	20° 2	8°20	13°13	15°34	16°50	18° 7	n.a.	T 29
W30	10 39 14	7°48'05	20°22	2°33	22°59	7°53	9°48	25°54	19°59	8°21	13°13	15°35	16°47	18°13	n.a.	W30
T 31	10 43 11	8♓48'20	4♐22	3♈39	24♈ 8	7♎38	9♐53	25♋52	19♌57	8♉22	13♋12	15°R36	16♈43	18♈20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s23	10s49	0s43	13s13	1n51	2s28	2n 8	6s17	2s53	23s42	1s57	23n 9	2n10	15n15	0n31	16n54	2n36	21n33	1s41	7n 2	7n20	5n46		n.a.
W 2	18 7	16 53	1 55	12 41	1 49	1 59	2 8	6 23	2 56	23 44	1 57	23 10	2 10	15 15	0 31	16 54	2 36	21 33	1 41	7 2	7 18	5 49		n.a.
T 3	17 51	22 0	3 0	12 9	1 48	1 31	2 8	6 30	2 59	23 46	1 57	23 11	2 10	15 16	0 31	16 54	2 36	21 33	1 41	7 1	7 17	5 52		n.a.
F 4	17 34	25 51	3 53	11 37	1 46	1 2	2 8	6 36	3 3	23 48	1 57	23 12	2 9	15 17	0 31	16 54	2 36	21 33	1 41	7 0	7 16	5 56		n.a.
S 5	17 17	28 9	4 32	11 5	1 44	0 34	2 8	6 41	3 6	23 50	1 58	23 12	2 9	15 18	0 31	16 54	2 36	21 33	1 41	6 58	7 15	5 59		n.a.
S 6	17 0	28 47	4 55	10 34	1 41	0 5	2 8	6 47	3 9	23 52	1 58	23 13	2 9	15 18	0 31	16 54	2 36	21 33	1 41	6 55	7 13	6 3		n.a.
M 7	16 42	27 44	5 3	10 2	1 38	0n23	2 7	6 52	3 13	23 53	1 58	23 14	2 9	15 19	0 31	16 54	2 35	21 34	1 41	6 51	7 12	6 6		n.a.
T 8	16 24	25 12	4 54	9 30	1 35	0 52	2 7	6 57	3 16	23 55	1 59	23 15	2 9	15 20	0 31	16 54	2 35	21 34	1 41	6 47	7 11	6 10		n.a.
W 9	16 6	21 26	4 31	8 59	1 31	1 20	2 6	7 1	3 19	23 57	1 59	23 15	2 9	15 21	0 31	16 54	2 35	21 34	1 41	6 43	7 10	6 13		n.a.
T 10	15 48	16 46	3 55	8 28	1 28	1 48	2 6	7 6	3 23	23 59	1 59	23 16	2 8	15 22	0 31	16 55	2 35	21 34	1 41	6 39	7 8	6 16		n.a.
F 11	15 29	11 30	3 8	7 57	1 23	2 16	2 5	7 9	3 26	24 0	1 59	23 17	2 8	15 22	0 31	16 55	2 35	21 34	1 41	6 36	7 7	6 20		n.a.
S 12	15 10	5 53	2 13	7 27	1 19	2 44	2 4	7 13	3 30	24 2	2 0	23 17	2 8	15 23	0 31	16 55	2 35	21 34	1 41	6 33	7 6	6 23		n.a.
S 13	14 51	0 8	1 13	6 56	1 14	3 12	2 3	7 16	3 33	24 4	2 0	23 18	2 8	15 24	0 31	16 55	2 35	21 34	1 41	6 32	7 5	6 27		n.a.
M14	14 31	5n35	0 11	6 26	1 9	3 39	2 3	7 19	3 36	24 5	2 0	23 19	2 8	15 25	0 31	16 55	2 35	21 34	1 41	6 31	7 3	6 30		n.a.
T 15	14 11	11 4	0n52	5 57	1 4	4 7	2 1	7 22	3 40	24 7	2 1	23 19	2 7	15 25	0 31	16 56	2 35	21 34	1 41	6 32	7 2	6 34		n.a.
W16	13 51	16 12	1 53	5 27	0 59	4 34	2 0	7 24	3 43	24 8	2 1	23 20	2 7	15 26	0 31	16 56	2 35	21 34	1 41	6 32	7 1	6 37		n.a.
T 17	13 31	20 46	2 50	4 59	0 53	5 1	1 59	7 26	3 47	24 10	2 1	23 20	2 7	15 27	0 31	16 56	2 35	21 34	1 42	6 32	7 0	6 40		n.a.
F 18	13 11	24 33	3 40	4 30	0 47	5 28	1 57	7 28	3 50	24 11	2 2	23 21	2 7	15 28	0 31	16 56	2 35	21 34	1 42	6 32	6 58	6 44		n.a.
S 19	12 50	27 19	4 21	4 2	0 41	5 55	1 56	7 29	3 54	24 13	2 2	23 22	2 7	15 29	0 31	16 57	2 35	21 34	1 42	6 32	6 57	6 47		n.a.
S 20	12 29	28 45	4 51	3 35	0 34	6 21	1 54	7 30	3 57	24 14	2 2	23 22	2 6	15 29	0 31	16 57	2 34	21 34	1 42	6 30	6 56	6 51		n.a.
M21	12 8	28 38	5 6	3 8	0 28	6 48	1 53	7 30	4 0	24 16	2 3	23 23	2 6	15 30	0 31	16 57	2 34	21 34	1 42	6 28	6 55	6 54		n.a.
T 22	11 46	26 48	5 5	2 41	0 21	7 14	1 51	7 30	4 4	24 17	2 3	23 23	2 6	15 31	0 31	16 57	2 34	21 34	1 42	6 25	6 54	6 57		n.a.
W23	11 25	23 17	4 46	2 16	0 14	7 40	1 49	7 30	4 7	24 19	2 3	23 23	2 6	15 32	0 31	16 58	2 34	21 34	1 42	6 22	6 52	7 1		n.a.
T 24	11 3	18 16	4 8	1 51	0 6	8 5	1 47	7 29	4 10	24 20	2 4	23 24	2 5	15 32	0 31	16 58	2 34	21 34	1 42	6 19	6 51	7 4		n.a.
F 25	10 41	12 6	3 13	1 26	0s 1	8 30	1 45	7 28	4 14	24 21	2 4	23 24	2 5	15 33	0 31	16 58	2 34	21 34	1 42	6 17	6 50	7 8		n.a.
S 26	10 19	5 12	2 5	1 2	0 9	8 55	1 42	7 27	4 17	24 23	2 4	23 25	2 5	15 34	0 31	16 59	2 34	21 34	1 42	6 16	6 49	7 11		n.a.
S 27	9 57	2s 0	0 48	0 39	0 17	9 20	1 40	7 25	4 20	24 24	2 5	23 25	2 5	15 34	0 31	16 59	2 34	21 34	1 42	6 15	6 47	7 14		n.a.
M28	9 34	9 3	0s32	0 17	0 25	9 44	1 37	7 23	4 23	24 25	2 5	23 25	2 4	15 35	0 31	16 59	2 34	21 34	1 42	6 15	6 46	7 18		n.a.
T 29	9 12	15 32	1 49	0n 4	0 33	10 8	1 35	7 21	4 27	24 26	2 5	23 26	2 4	15 36	0 31	17 0	2 34	21 35	1 42	6 15	6 45	7 21		n.a.
W30	8 49	21 4	2 58	0 24	0 41	10 32	1 32	7 18	4 30	24 27	2 6	23 26	2 4	15 37	0 31	17 0	2 34	21 35	1 42	6 16	6 44	7 25		n.a.
T 31	8s26	25s18	3s54	0n44	0s50	10n55	1n29	7s15	4s33	24s29	2s 6	23n26	2n 4	15n37	0n31	17n 0	2n34	21n35	1s42	6n16	6n42	7n28		n.a.

Julian Day Number = -2855404.5, Delta T = 185h37m34s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°14'00, Lahiri = -175°07'00 Julian Calendar 1 May 12531 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12531 BCE

The year -12530 astronomical counting style corresponds to year 12531 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12531 BCE (-12530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 47 7	9♓48'37	18♐ 3	4♈44	25♈16	7°R22	9♐58	25°R49	19°R55	8♉24	13°R11	15°R36	16♈40	18♈27	n.a.	F 1
S 2	10 51 4	10°48'56	1♑27	5°46	26°25	7♎ 6	10° 3	25♋46	19♌53	8°25	13♋11	15♈34	16°37	18°33	n.a.	S 2
S 3	10 55 0	11°49'18	14°35	6°45	27°33	6°49	10° 7	25°44	19°50	8°27	13°10	15°31	16°34	18°40	n.a.	S 3
M 4	10 58 57	12°49'42	27°28	7°42	28°41	6°31	10°12	25°41	19°48	8°28	13°10	15°26	16°31	18°47	n.a.	M 4
T 5	11 2 53	13°50'09	10♒ 8	8°35	29°49	6°13	10°16	25°39	19°46	8°30	13° 9	15°21	16°28	18°53	n.a.	T 5
W 6	11 6 50	14°50'37	22°36	9°24	0♉57	5°54	10°20	25°37	19°44	8°31	13° 8	15°15	16°24	19° 0	n.a.	W 6
T 7	11 10 46	15°51'08	4♓53	10° 9	2° 5	5°34	10°24	25°35	19°42	8°33	13° 8	15°10	16°21	19° 7	n.a.	T 7
F 8	11 14 42	16°51'41	16°59	10°50	3°12	5°14	10°28	25°32	19°40	8°34	13° 7	15° 6	16°18	19°13	n.a.	F 8
S 9	11 18 39	17°52'15	28°58	11°26	4°19	4°53	10°32	25°31	19°38	8°36	13° 7	15° 3	16°15	19°20	n.a.	S 9
S 10	11 22 35	18°52'52	10♈49	11°57	5°27	4°32	10°35	25°29	19°36	8°37	13° 7	15°D 2	16°12	19°27	n.a.	S 10
M11	11 26 32	19°53'31	22°37	12°22	6°34	4°11	10°38	25°27	19°34	8°39	13° 6	15° 2	16° 8	19°33	n.a.	M11
T 12	11 30 28	20°54'11	4♉23	12°40	7°41	3°49	10°41	25°25	19°32	8°41	13° 6	15° 3	16° 5	19°40	n.a.	T 12
W13	11 34 25	21°54'53	16°11	12°51	8°47	3°26	10°44	25°24	19°30	8°42	13° 6	15° 5	16° 2	19°46	n.a.	W13
T 14	11 38 21	22°55'37	28° 5	12°R55	9°54	3° 4	10°47	25°22	19°28	8°44	13° 5	15° 7	15°59	19°53	n.a.	T 14
F 15	11 42 18	23°56'23	10♊ 9	12°50	11° 0	2°41	10°49	25°21	19°26	8°46	13° 5	15° 8	15°56	20° 0	n.a.	F 15
S 16	11 46 14	24°57'10	22°29	12°36	12° 6	2°17	10°52	25°20	19°24	8°47	13° 5	15°R 9	15°53	20° 6	n.a.	S 16
S 17	11 50 10	25°57'59	5♋ 9	12°13	13°12	1°54	10°54	25°19	19°22	8°49	13° 4	15° 8	15°49	20°13	n.a.	S 17
M18	11 54 7	26°58'49	18°13	11°41	14°18	1°31	10°55	25°18	19°20	8°51	13° 4	15° 7	15°46	20°20	n.a.	M18
T 19	11 58 3	27°59'41	1♌44	10°59	15°23	1° 7	10°57	25°17	19°19	8°53	13° 4	15° 5	15°43	20°26	n.a.	T 19
W20	12 2 0	29° 0'34	15°43	10° 8	16°28	0°44	10°59	25°16	19°17	8°55	13° 4	15° 3	15°40	20°33	n.a.	W20
T 21	12 5 56	0♈ 1'28	0♍ 9	9° 8	17°33	0°21	11° 0	25°16	19°15	8°57	13° 4	15° 1	15°37	20°40	n.a.	T 21
F 22	12 9 53	1° 2'24	14°58	8° 0	18°38	29♍57	11° 1	25°15	19°14	8°58	13° 4	14°59	15°33	20°46	n.a.	F 22
S 23	12 13 49	2° 3'21	0♎ 2	6°46	19°42	29°34	11° 2	25°15	19°12	9° 0	13° 4	14°58	15°30	20°53	n.a.	S 23
S 24	12 17 45	3° 4'20	15°13	5°28	20°46	29°11	11° 2	25°14	19°10	9° 2	13°D 4	14°D58	15°27	21° 0	n.a.	S 24
M25	12 21 42	4° 5'21	0♏21	4° 8	21°50	28°49	11° 3	25°14	19° 9	9° 4	13° 4	14°58	15°24	21° 6	n.a.	M25
T 26	12 25 38	5° 6'23	15°18	2°49	22°53	28°26	11° 3	25°D14	19° 7	9° 6	13° 4	14°59	15°21	21°13	n.a.	T 26
W27	12 29 35	6° 7'27	29°56	1°32	23°57	28° 4	11°R 3	25°14	19° 6	9° 8	13° 4	15° 0	15°18	21°20	n.a.	W27
T 28	12 33 31	7° 8'33	14♐11	0°22	24°59	27°42	11° 3	25°14	19° 5	9°10	13° 4	15° 1	15°14	21°26	n.a.	T 28
F 29	12 37 27	8° 9'40	28° 1	29♓19	26° 2	27°21	11° 3	25°15	19° 3	9°12	13° 4	15° 1	15°11	21°33	n.a.	F 29
S 30	12 41 24	9♈10'49	11♑26	28♓25	27♉ 4	27♍ 0	11♐ 2	25♋15	19♌ 2	9♉14	13♋ 4	15°R 1	15♈ 8	21♈39	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s 3	27s58	4s36	1n 2	0s58	11n18	1n26	7s11	4s36	24s30	2s 7	23n27	2n 3	15n38	0n31	17n 1	2n34	21n35	1s42	6n16	6n41	7n31		n.a.
S 2	7 40	28 58	5 2	1 19	1 7	11 41	1 23	7 7	4 38	24 31	2 7	23 27	2 3	15 39	0 31	17 1	2 34	21 35	1 42	6 15	6 40	7 35		n.a.
S 3	7 16	28 17	5 11	1 35	1 16	12 3	1 20	7 3	4 41	24 32	2 7	23 27	2 3	15 39	0 31	17 2	2 33	21 35	1 42	6 14	6 39	7 38		n.a.
M 4	6 53	26 4	5 4	1 49	1 25	12 25	1 17	6 58	4 44	24 33	2 8	23 27	2 3	15 40	0 31	17 2	2 33	21 35	1 42	6 12	6 37	7 42		n.a.
T 5	6 29	22 36	4 43	2 3	1 33	12 47	1 13	6 53	4 47	24 34	2 8	23 28	2 2	15 41	0 31	17 3	2 33	21 35	1 42	6 10	6 36	7 45		n.a.
W 6	6 5	18 10	4 8	2 14	1 42	13 8	1 10	6 48	4 49	24 35	2 8	23 28	2 2	15 41	0 31	17 3	2 33	21 35	1 42	6 8	6 35	7 48		n.a.
T 7	5 41	13 3	3 22	2 24	1 51	13 29	1 6	6 42	4 52	24 36	2 9	23 28	2 2	15 42	0 31	17 3	2 33	21 35	1 42	6 6	6 34	7 52		n.a.
F 8	5 17	7 30	2 28	2 33	2 0	13 49	1 2	6 36	4 54	24 37	2 9	23 28	2 2	15 43	0 31	17 4	2 33	21 35	1 43	6 4	6 32	7 55		n.a.
S 9	4 53	1 45	1 27	2 39	2 8	14 9	0 59	6 30	4 56	24 38	2 9	23 28	2 1	15 43	0 31	17 4	2 33	21 35	1 43	6 3	6 31	7 59		n.a.
S 10	4 29	4n 1	0 23	2 44	2 16	14 28	0 55	6 23	4 58	24 39	2 10	23 28	2 1	15 44	0 31	17 5	2 33	21 35	1 43	6 2	6 30	8 2		n.a.
M11	4 5	9 37	0n42	2 47	2 24	14 47	0 51	6 16	5 0	24 39	2 10	23 28	2 1	15 45	0 31	17 5	2 33	21 35	1 43	6 3	6 29	8 5		n.a.
T 12	3 41	14 53	1 44	2 47	2 32	15 5	0 46	6 9	5 2	24 40	2 11	23 28	2 0	15 45	0 31	17 6	2 33	21 35	1 43	6 3	6 27	8 9		n.a.
W13	3 16	19 37	2 43	2 45	2 39	15 23	0 42	6 1	5 4	24 41	2 11	23 28	2 0	15 46	0 31	17 6	2 33	21 35	1 43	6 4	6 26	8 12		n.a.
T 14	2 52	23 38	3 35	2 40	2 45	15 41	0 38	5 54	5 6	24 42	2 11	23 28	2 0	15 46	0 30	17 7	2 33	21 35	1 43	6 4	6 25	8 15		n.a.
F 15	2 27	26 42	4 19	2 33	2 51	15 58	0 33	5 46	5 7	24 43	2 12	23 28	2 0	15 47	0 30	17 7	2 33	21 35	1 43	6 5	6 24	8 19		n.a.
S 16	2 3	28 34	4 51	2 24	2 55	16 15	0 29	5 38	5 8	24 43	2 12	23 28	1 59	15 48	0 30	17 8	2 33	21 35	1 43	6 5	6 22	8 22		n.a.
S 17	1 38	29 1	5 11	2 12	2 59	16 31	0 24	5 29	5 10	24 44	2 13	23 28	1 59	15 48	0 30	17 8	2 33	21 35	1 43	6 5	6 21	8 26		n.a.
M18	1 13	27 52	5 15	1 57	3 1	16 46	0 19	5 21	5 11	24 45	2 13	23 28	1 59	15 49	0 30	17 9	2 33	21 35	1 43	6 5	6 20	8 29		n.a.
T 19	0 49	25 6	5 2	1 40	3 1	17 1	0 14	5 12	5 12	24 45	2 13	23 28	1 58	15 49	0 30	17 10	2 33	21 35	1 43	6 4	6 19	8 32		n.a.
W20	0 24	20 46	4 32	1 21	2 59	17 16	0 9	5 3	5 12	24 46	2 14	23 28	1 58	15 50	0 30	17 10	2 33	21 35	1 43	6 3	6 17	8 36		n.a.
T 21	0n 1	15 7	3 43	1 0	2 56	17 30	0 4	4 54	5 13	24 46	2 14	23 28	1 58	15 50	0 30	17 11	2 32	21 35	1 43	6 2	6 16	8 39		n.a.
F 22	0 25	8 28	2 38	0 38	2 50	17 43	0s 1	4 46	5 14	24 47	2 14	23 27	1 58	15 51	0 30	17 11	2 32	21 35	1 43	6 2	6 15	8 42		n.a.
S 23	0 50	1 14	1 22	0 16	2 43	17 56	0 6	4 37	5 14	24 47	2 15	23 27	1 57	15 51	0 30	17 12	2 32	21 35	1 43	6 1	6 14	8 46		n.a.
S 24	1 15	6s 8	0s 1	0s 7	2 33	18 8	0 12	4 27	5 14	24 48	2 15	23 27	1 57	15 52	0 30	17 12	2 32	21 34	1 43	6 1	6 12	8 49		n.a.
M25	1 39	13 9	1 24	0 28	2 21	18 20	0 17	4 18	5 14	24 48	2 16	23 27	1 57	15 52	0 30	17 13	2 32	21 34	1 43	6 1	6 11	8 53		n.a.
T 26	2 4	19 19	2 40	0 48	2 7	18 31	0 23	4 9	5 14	24 49	2 16	23 26	1 56	15 53	0 30	17 14	2 32	21 34	1 43	6 1	6 10	8 56		n.a.
W27	2 29	24 12	3 44	1 5	1 52	18 42	0 28	4 0	5 14	24 49	2 16	23 26	1 56	15 53	0 30	17 14	2 32	21 34	1 43	6 2	6 9	8 59		n.a.
T 28	2 53	27 29	4 32	1 18	1 35	18 52	0 34	3 51	5 14	24 49	2 17	23 26	1 56	15 53	0 30	17 15	2 32	21 34	1 43	6 2	6 7	9 3		n.a.
F 29	3 18	28 59	5 3	1 28	1 18	19 1	0 40	3 42	5 14	24 50	2 17	23 25	1 56	15 54	0 30	17 15	2 32	21 34	1 43	6 2	6 6	9 6		n.a.
S 30	3n43	28s41	5s16	1s33	1s 0	19n10	0s46	3s33	5s13	24s50	2s17	23n25	1n55	15n54	0n30	17n16	2n32	21n34	1s43	6n 2	6n 5	9n 9		n.a.

Julian Day Number = -2855373.5, Delta T = 185h37m26s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°13'56, Lahiri = -175°06'56 Julian Calendar 1 June 12531 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12531 BCE

The year -12530 astronomical counting style corresponds to year 12531 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12531 BCE

JULY 12531 BCE (-12530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 20	10♈12'00	24♋29	27°R43	28♉ 6	26°R39	11°R 1	25♋15	19°R 1	9♉16	13♋ 4	15°R 1	15♈ 5	21♈46	n.a.	S 1
M 2	12 49 17	11°13'12	7♒12	27♓12	29° 8	26♍20	11♐ 0	25°16	18♌59	9°18	13° 5	15♈ 1	15° 2	21°53	n.a.	M 2
T 3	12 53 13	12°14'26	19°39	26°52	0♊ 9	26° 0	10°59	25°17	18°58	9°20	13° 5	15° 0	14°59	21°59	n.a.	T 3
W 4	12 57 10	13°15'41	1♓53	26°D45	1°10	25°41	10°58	25°18	18°57	9°22	13° 5	15° 0	14°55	22° 6	n.a.	W 4
T 5	13 1 6	14°16'57	13°56	26°48	2°10	25°23	10°56	25°19	18°56	9°24	13° 6	15° 0	14°52	22°13	n.a.	T 5
F 6	13 5 2	15°18'15	25°52	27° 3	3°10	25° 6	10°54	25°20	18°55	9°26	13° 6	15°D 0	14°49	22°19	n.a.	F 6
S 7	13 8 59	16°19'34	7♈42	27°27	4°10	24°49	10°52	25°21	18°54	9°29	13° 6	15° 0	14°46	22°26	n.a.	S 7
S 8	13 12 55	17°20'54	19°30	28° 0	5° 9	24°33	10°50	25°22	18°53	9°31	13° 7	15°R 0	14°43	22°33	n.a.	S 8
M 9	13 16 52	18°22'15	1♉18	28°41	6° 7	24°18	10°48	25°24	18°52	9°33	13° 7	15° 0	14°39	22°39	n.a.	M 9
T 10	13 20 48	19°23'37	13° 6	29°29	7° 6	24° 3	10°45	25°25	18°51	9°35	13° 8	14°59	14°36	22°46	n.a.	T 10
W11	13 24 44	20°25'00	24°58	0♈23	8° 3	23°49	10°42	25°27	18°50	9°37	13° 8	14°59	14°33	22°53	n.a.	W11
T 12	13 28 41	21°26'23	6♊57	1°23	9° 0	23°36	10°39	25°28	18°50	9°39	13° 9	14°58	14°30	22°59	n.a.	T 12
F 13	13 32 37	22°27'48	19° 5	2°28	9°57	23°24	10°36	25°30	18°49	9°42	13° 9	14°57	14°27	23° 6	n.a.	F 13
S 14	13 36 34	23°29'13	1♋26	3°37	10°53	23°12	10°33	25°32	18°48	9°44	13°10	14°56	14°24	23°13	n.a.	S 14
S 15	13 40 30	24°30'38	14° 3	4°49	11°49	23° 2	10°29	25°34	18°48	9°46	13°10	14°55	14°20	23°19	n.a.	S 15
M16	13 44 27	25°32'04	26°59	6° 5	12°44	22°52	10°25	25°37	18°47	9°48	13°11	14°D55	14°17	23°26	n.a.	M16
T 17	13 48 23	26°33'30	10♌19	7°23	13°38	22°43	10°21	25°39	18°47	9°50	13°12	14°55	14°14	23°33	n.a.	T 17
W18	13 52 19	27°34'56	24° 5	8°44	14°31	22°35	10°17	25°41	18°46	9°53	13°12	14°56	14°11	23°39	n.a.	W18
T 19	13 56 16	28°36'23	8♍17	10° 7	15°24	22°27	10°13	25°44	18°46	9°55	13°13	14°57	14° 8	23°46	n.a.	T 19
F 20	14 0 12	29°37'50	22°53	11°31	16°17	22°21	10° 8	25°46	18°45	9°57	13°14	14°58	14° 5	23°52	n.a.	F 20
S 21	14 4 9	0♉39'17	7♎51	12°56	17° 8	22°15	10° 4	25°49	18°45	9°59	13°14	14°R59	14° 1	23°59	n.a.	S 21
S 22	14 8 5	1°40'45	23° 1	14°23	17°59	22°10	9°59	25°52	18°45	10° 2	13°15	14°59	13°58	24° 6	n.a.	S 22
M23	14 12 2	2°42'13	8♏17	15°51	18°49	22° 6	9°54	25°55	18°45	10° 4	13°16	14°58	13°55	24°12	n.a.	M23
T 24	14 15 58	3°43'41	23°26	17°19	19°38	22° 3	9°49	25°58	18°44	10° 6	13°17	14°56	13°52	24°19	n.a.	T 24
W25	14 19 55	4°45'10	8♐21	18°49	20°26	22° 1	9°43	26° 1	18°44	10° 8	13°18	14°54	13°49	24°26	n.a.	W25
T 26	14 23 51	5°46'40	22°53	20°19	21°13	21°59	9°38	26° 4	18°44	10°11	13°19	14°51	13°45	24°32	n.a.	T 26
F 27	14 27 48	6°48'10	6♑57	21°49	22° 0	21°58	9°32	26° 8	18°D44	10°13	13°20	14°48	13°42	24°39	n.a.	F 27
S 28	14 31 44	7°49'40	20°33	23°20	22°45	21°D58	9°26	26°11	18°44	10°15	13°21	14°46	13°39	24°46	n.a.	S 28
S 29	14 35 40	8°51'11	3♒41	24°51	23°29	21°59	9°20	26°15	18°44	10°17	13°22	14°D45	13°36	24°52	n.a.	S 29
M30	14 39 37	9°52'42	16°25	26°23	24°13	22° 0	9°14	26°18	18°44	10°20	13°23	14°45	13°33	24°59	n.a.	M30
T 31	14 43 33	10♉54'13	28♒48	27♈55	24♊55	22♍ 2	9♐ 8	26♋22	18♌45	10♉22	13♋24	14♈46	13♈30	25♈ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n 7	26s48	5s13	1s35	0s42	19n19	0s52	3s24	5s12	24s50	2s18	23n25	1n55	15n55	0n30	17n17	2n32	21n34	1s43	6n 2	6n 4	9n13		n.a.
M 2	4 32	23 35	4 54	1 31	0 25	19 26	0 58	3 16	5 12	24 51	2 18	23 24	1 55	15 55	0 30	17 17	2 32	21 34	1 43	6 2	6 2	9 16		n.a.
T 3	4 56	19 21	4 21	1 24	0 8	19 34	1 4	3 7	5 11	24 51	2 19	23 24	1 54	15 55	0 30	17 18	2 32	21 34	1 43	6 2	6 1	9 19		n.a.
W 4	5 20	14 24	3 37	1 12	0n 7	19 40	1 11	2 58	5 10	24 51	2 19	23 23	1 54	15 56	0 30	17 19	2 32	21 34	1 43	6 2	6 0	9 23		n.a.
T 5	5 45	8 58	2 44	0 57	0 22	19 46	1 17	2 50	5 9	24 51	2 19	23 23	1 54	15 56	0 30	17 19	2 32	21 34	1 43	6 2	5 59	9 26		n.a.
F 6	6 9	3 16	1 44	0 39	0 36	19 52	1 23	2 42	5 7	24 51	2 20	23 23	1 53	15 56	0 30	17 20	2 32	21 34	1 43	6 2	5 57	9 29		n.a.
S 7	6 33	2n30	0 40	0 18	0 49	19 57	1 30	2 34	5 6	24 51	2 20	23 22	1 53	15 56	0 30	17 21	2 32	21 34	1 44	6 2	5 56	9 33		n.a.
S 8	6 57	8 10	0n25	0n 6	1 0	20 1	1 37	2 26	5 5	24 51	2 20	23 21	1 53	15 57	0 30	17 21	2 32	21 34	1 44	6 2	5 55	9 36		n.a.
M 9	7 21	13 33	1 29	0 32	1 11	20 5	1 43	2 19	5 3	24 51	2 21	23 21	1 53	15 57	0 30	17 22	2 32	21 34	1 44	6 2	5 54	9 39		n.a.
T 10	7 44	18 28	2 30	1 0	1 20	20 8	1 50	2 11	5 2	24 51	2 21	23 20	1 52	15 57	0 30	17 23	2 32	21 34	1 44	6 1	5 52	9 43		n.a.
W11	8 8	22 42	3 24	1 30	1 28	20 11	1 57	2 4	5 0	24 51	2 21	23 20	1 52	15 57	0 30	17 23	2 32	21 34	1 44	6 1	5 51	9 46		n.a.
T 12	8 32	26 2	4 10	2 1	1 35	20 13	2 4	1 57	4 58	24 51	2 22	23 19	1 52	15 58	0 29	17 24	2 32	21 33	1 44	6 1	5 50	9 49		n.a.
F 13	8 55	28 13	4 45	2 33	1 42	20 15	2 11	1 51	4 56	24 51	2 22	23 18	1 51	15 58	0 29	17 25	2 32	21 33	1 44	6 0	5 49	9 53		n.a.
S 14	9 18	29 4	5 8	3 6	1 47	20 16	2 18	1 44	4 54	24 51	2 22	23 18	1 51	15 58	0 29	17 25	2 32	21 33	1 44	6 0	5 47	9 56		n.a.
S 15	9 41	28 26	5 17	3 39	1 52	20 17	2 25	1 38	4 53	24 50	2 23	23 17	1 51	15 58	0 29	17 26	2 32	21 33	1 44	6 0	5 46	9 59		n.a.
M16	10 4	26 15	5 10	4 13	1 55	20 17	2 32	1 33	4 51	24 50	2 23	23 16	1 51	15 58	0 29	17 27	2 32	21 33	1 44	6 0	5 45	10 3		n.a.
T 17	10 27	22 36	4 46	4 48	1 58	20 17	2 39	1 27	4 48	24 50	2 23	23 16	1 50	15 58	0 29	17 28	2 32	21 33	1 44	6 0	5 44	10 6		n.a.
W18	10 49	17 37	4 6	5 22	2 1	20 16	2 47	1 22	4 46	24 50	2 24	23 15	1 50	15 59	0 29	17 28	2 32	21 33	1 44	6 0	5 42	10 9		n.a.
T 19	11 12	11 33	3 9	5 57	2 2	20 14	2 54	1 17	4 44	24 49	2 24	23 14	1 50	15 59	0 29	17 29	2 32	21 33	1 44	6 1	5 41	10 13		n.a.
F 20	11 34	4 42	1 59	6 32	2 3	20 13	3 1	1 12	4 42	24 49	2 24	23 13	1 49	15 59	0 29	17 30	2 32	21 33	1 44	6 1	5 40	10 16		n.a.
S 21	11 56	2s34	0 39	7 6	2 4	20 10	3 9	1 8	4 40	24 48	2 24	23 13	1 49	15 59	0 29	17 30	2 32	21 33	1 44	6 1	5 39	10 19		n.a.
S 22	12 18	9 49	0s44	7 41	2 4	20 8	3 16	1 4	4 38	24 48	2 25	23 12	1 49	15 59	0 29	17 31	2 32	21 32	1 44	6 1	5 37	10 23		n.a.
M23	12 40	16 32	2 5	8 15	2 3	20 4	3 24	1 0	4 35	24 47	2 25	23 11	1 49	15 59	0 29	17 32	2 32	21 32	1 44	6 1	5 36	10 26		n.a.
T 24	13 1	22 11	3 17	8 49	2 2	20 1	3 31	0 57	4 33	24 47	2 25	23 10	1 48	15 59	0 29	17 33	2 32	21 32	1 44	6 0	5 35	10 29		n.a.
W25	13 22	26 19	4 13	9 23	2 1	19 57	3 39	0 54	4 31	24 46	2 26	23 9	1 48	15 59	0 29	17 33	2 32	21 32	1 44	5 59	5 34	10 33		n.a.
T 26	13 43	28 36	4 52	9 56	1 59	19 52	3 47	0 51	4 28	24 46	2 26	23 8	1 48	15 59	0 29	17 34	2 32	21 32	1 44	5 58	5 32	10 36		n.a.
F 27	14 4	28 57	5 12	10 29	1 57	19 48	3 54	0 49	4 26	24 45	2 26	23 7	1 47	15 59	0 29	17 35	2 32	21 32	1 44	5 57	5 31	10 39		n.a.
S 28	14 24	27 29	5 13	11 1	1 55	19 43	4 2	0 46	4 24	24 44	2 26	23 6	1 47	15 59	0 29	17 36	2 32	21 32	1 44	5 56	5 30	10 42		n.a.
S 29	14 44	24 33	4 58	11 33	1 52	19 37	4 10	0 44	4 21	24 44	2 26	23 5	1 47	15 59	0 29	17 36	2 32	21 32	1 44	5 56	5 28	10 46		n.a.
M30	15 4	20 30	4 28	12 4	1 49	19 32	4 17	0 43	4 19	24 43	2 27	23 5	1 47	15 59	0 29	17 37	2 32	21 31	1 44	5 56	5 27	10 49		n.a.
T 31	15n24	15s40	3s46	12n35	1n46	19n26	4s25	0s42	4s17	24s42	2s27	23n 4	1n46	15n59	0n29	17n38	2n32	21n31	1s44	5n56	5n26	10n52		n.a.

Julian Day Number = -2855343.5, Delta T = 185h37m18s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°13'51, Lahiri = -175°06'52 Julian Calendar 1 July 12531 BCE == Greg. Calendar 27 March 12531 BCE

The year -12530 astronomical counting style corresponds to year 12531 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12531 BCE (-12530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 47 30	11♉55'45	10♓56	29♈27	25♊36	22♍ 5	9°R 1	26♋26	18♌45	10♉24	13♋25	14♈48	13♈26	25♈12	n.a.	W 1
T 2	14 51 26	12°57'16	22°52	0♉59	26°16	22° 9	8♐55	26°30	18°45	10°27	13°26	14°49	13°23	25°19	n.a.	T 2
F 3	14 55 23	13°58'48	4♈41	2°32	26°55	22°13	8°48	26°34	18°46	10°29	13°27	14°51	13°20	25°26	n.a.	F 3
S 4	14 59 19	15° 0'20	16°28	4° 4	27°32	22°18	8°41	26°38	18°46	10°31	13°28	14°R51	13°17	25°32	n.a.	S 4
S 5	15 3 16	16° 1'52	28°14	5°37	28° 8	22°24	8°34	26°42	18°46	10°33	13°29	14°50	13°14	25°39	n.a.	S 5
M 6	15 7 12	17° 3'24	10♉ 4	7°10	28°43	22°30	8°27	26°47	18°47	10°36	13°30	14°48	13°10	25°45	n.a.	M 6
T 7	15 11 9	18° 4'55	21°59	8°44	29°16	22°37	8°20	26°51	18°48	10°38	13°32	14°43	13° 7	25°52	n.a.	T 7
W 8	15 15 5	19° 6'27	4♊ 0	10°17	29°48	22°45	8°13	26°56	18°48	10°40	13°33	14°37	13° 4	25°59	n.a.	W 8
T 9	15 19 2	20° 7'58	16° 9	11°51	0♋18	22°53	8° 5	27° 0	18°49	10°42	13°34	14°31	13° 1	26° 5	n.a.	T 9
F 10	15 22 58	21° 9'28	28°29	13°24	0°47	23° 2	7°58	27° 5	18°50	10°45	13°35	14°24	12°58	26°12	n.a.	F 10
S 11	15 26 55	22°10'58	10♋59	14°58	1°14	23°12	7°50	27°10	18°50	10°47	13°37	14°17	12°55	26°19	n.a.	S 11
S 12	15 30 52	23°12'27	23°42	16°32	1°39	23°22	7°43	27°15	18°51	10°49	13°38	14°12	12°51	26°25	n.a.	S 12
M13	15 34 48	24°13'55	6♌40	18° 7	2° 2	23°33	7°35	27°20	18°52	10°51	13°39	14° 8	12°48	26°32	n.a.	M13
T 14	15 38 45	25°15'23	19°55	19°41	2°23	23°45	7°27	27°25	18°53	10°54	13°41	14°D 7	12°45	26°39	n.a.	T 14
W15	15 42 41	26°16'49	3♍29	21°16	2°42	23°57	7°19	27°30	18°54	10°56	13°42	14° 7	12°42	26°45	n.a.	W15
T 16	15 46 38	27°18'14	17°25	22°51	3° 0	24°10	7°12	27°35	18°55	10°58	13°43	14° 8	12°39	26°52	n.a.	T 16
F 17	15 50 34	28°19'39	1♎41	24°26	3°15	24°23	7° 4	27°40	18°56	11° 0	13°45	14° 9	12°36	26°59	n.a.	F 17
S 18	15 54 31	29°21'02	16°18	26° 2	3°28	24°36	6°56	27°46	18°57	11° 2	13°46	14°R10	12°32	27° 5	n.a.	S 18
S 19	15 58 27	0♊22'24	1♏10	27°38	3°39	24°51	6°48	27°51	18°58	11° 5	13°48	14° 9	12°29	27°12	n.a.	S 19
M20	16 2 24	1°23'45	16°12	29°14	3°47	25° 5	6°39	27°57	19° 0	11° 7	13°49	14° 5	12°26	27°19	n.a.	M20
T 21	16 6 21	2°25'06	1♐15	0♊50	3°53	25°21	6°31	28° 2	19° 1	11° 9	13°51	13°59	12°23	27°25	n.a.	T 21
W22	16 10 17	3°26'26	16° 9	2°27	3°57	25°36	6°23	28° 8	19° 2	11°11	13°52	13°52	12°20	27°32	n.a.	W22
T 23	16 14 14	4°27'44	0♑47	4° 4	3°R58	25°52	6°15	28°14	19° 3	11°13	13°54	13°43	12°16	27°39	n.a.	T 23
F 24	16 18 10	5°29'02	15° 0	5°42	3°56	26° 9	6° 7	28°19	19° 5	11°15	13°55	13°35	12°13	27°45	n.a.	F 24
S 25	16 22 7	6°30'19	28°45	7°20	3°52	26°26	5°59	28°25	19° 6	11°17	13°57	13°28	12°10	27°52	n.a.	S 25
S 26	16 26 4	7°31'35	12♒ 2	8°58	3°46	26°44	5°51	28°31	19° 8	11°20	13°59	13°22	12° 7	27°59	n.a.	S 26
M27	16 30 0	8°32'50	24°52	10°37	3°37	27° 2	5°42	28°37	19° 9	11°22	14° 0	13°19	12° 4	28° 5	n.a.	M27
T 28	16 33 57	9°34'04	7♓18	12°16	3°25	27°20	5°34	28°43	19°11	11°24	14° 2	13°D18	12° 1	28°12	n.a.	T 28
W29	16 37 53	10°35'17	19°27	13°55	3°11	27°39	5°26	28°50	19°13	11°26	14° 3	13°18	11°57	28°19	n.a.	W29
T 30	16 41 50	11°36'30	1♈22	15°35	2°54	27°58	5°18	28°56	19°14	11°28	14° 5	13°19	11°54	28°25	n.a.	T 30
F 31	16 45 47	12♊37'41	13♈10	17♊16	2♋35	28♍18	5♐10	29♋ 2	19♌16	11♉30	14♋ 7	13°R20	11♈51	28♈32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n43	10s19	2s56	13n 6	1n42	19n20	4s33	0s40	4s14	24s41	2s27	23n 2	1n46	15n58	0n29	17n39	2n32	21n31	1s44	5n57	5n25	10n56		n.a.
T 2	16 3	4 41	1 58	13 35	1 38	19 13	4 40	0 40	4 12	24 40	2 27	23 1	1 46	15 58	0 29	17 39	2 32	21 31	1 44	5 58	5 23	10 59		n.a.
F 3	16 22	1n 3	0 55	14 4	1 34	19 6	4 48	0 39	4 9	24 39	2 27	23 0	1 46	15 58	0 29	17 40	2 32	21 31	1 44	5 58	5 22	11 2		n.a.
S 4	16 40	6 44	0n 9	14 33	1 30	19 0	4 55	0 39	4 7	24 38	2 28	22 59	1 45	15 58	0 29	17 41	2 32	21 31	1 44	5 58	5 21	11 5		n.a.
S 5	16 58	12 12	1 13	15 1	1 26	18 53	5 3	0 39	4 5	24 37	2 28	22 58	1 45	15 58	0 29	17 42	2 32	21 30	1 45	5 58	5 20	11 9		n.a.
M 6	17 16	17 15	2 13	15 28	1 21	18 46	5 11	0 40	4 2	24 36	2 28	22 57	1 45	15 58	0 29	17 42	2 32	21 30	1 45	5 57	5 18	11 12		n.a.
T 7	17 34	21 40	3 9	15 54	1 16	18 38	5 18	0 40	4 0	24 35	2 28	22 56	1 45	15 57	0 28	17 43	2 32	21 30	1 45	5 55	5 17	11 15		n.a.
W 8	17 51	25 15	3 56	16 20	1 11	18 31	5 25	0 41	3 57	24 34	2 28	22 55	1 44	15 57	0 28	17 44	2 32	21 30	1 45	5 53	5 16	11 19		n.a.
T 9	18 8	27 44	4 33	16 45	1 6	18 24	5 33	0 42	3 55	24 33	2 28	22 54	1 44	15 57	0 28	17 45	2 32	21 30	1 45	5 50	5 15	11 22		n.a.
F 10	18 25	28 54	4 58	17 10	1 1	18 16	5 40	0 44	3 53	24 32	2 28	22 52	1 44	15 57	0 28	17 45	2 32	21 30	1 45	5 47	5 13	11 25		n.a.
S 11	18 41	28 37	5 9	17 33	0 56	18 9	5 47	0 46	3 50	24 31	2 28	22 51	1 44	15 56	0 28	17 46	2 32	21 29	1 45	5 45	5 12	11 28		n.a.
S 12	18 57	26 49	5 6	17 56	0 50	18 2	5 54	0 48	3 48	24 30	2 29	22 50	1 43	15 56	0 28	17 47	2 32	21 29	1 45	5 43	5 11	11 32		n.a.
M13	19 13	23 36	4 46	18 18	0 45	17 54	6 1	0 50	3 46	24 28	2 29	22 49	1 43	15 56	0 28	17 48	2 32	21 29	1 45	5 41	5 10	11 35		n.a.
T 14	19 28	19 7	4 12	18 39	0 39	17 47	6 8	0 53	3 43	24 27	2 29	22 48	1 43	15 55	0 28	17 48	2 32	21 29	1 45	5 41	5 8	11 38		n.a.
W15	19 43	13 34	3 22	18 59	0 33	17 40	6 14	0 55	3 41	24 26	2 29	22 46	1 43	15 55	0 28	17 49	2 32	21 29	1 45	5 41	5 7	11 41		n.a.
T 16	19 57	7 13	2 20	19 19	0 28	17 34	6 21	0 58	3 39	24 25	2 29	22 45	1 42	15 55	0 28	17 50	2 32	21 29	1 45	5 41	5 6	11 45		n.a.
F 17	20 12	0 20	1 7	19 38	0 22	17 27	6 27	1 2	3 37	24 23	2 29	22 44	1 42	15 54	0 28	17 50	2 32	21 28	1 45	5 42	5 5	11 48		n.a.
S 18	20 25	6s43	0s12	19 55	0 16	17 21	6 33	1 5	3 34	24 22	2 29	22 42	1 42	15 54	0 28	17 51	2 32	21 28	1 45	5 42	5 3	11 51		n.a.
S 19	20 39	13 32	1 30	20 12	0 10	17 15	6 39	1 9	3 32	24 20	2 29	22 41	1 42	15 53	0 28	17 52	2 32	21 28	1 45	5 41	5 2	11 54		n.a.
M20	20 52	19 38	2 44	20 28	0 4	17 9	6 44	1 13	3 30	24 19	2 29	22 40	1 41	15 53	0 28	17 53	2 32	21 28	1 45	5 40	5 1	11 58		n.a.
T 21	21 4	24 31	3 46	20 43	0s 2	17 4	6 49	1 17	3 28	24 18	2 29	22 38	1 41	15 53	0 28	17 53	2 32	21 28	1 45	5 38	4 59	12 1		n.a.
W22	21 16	27 42	4 31	20 58	0 8	16 59	6 54	1 21	3 26	24 16	2 29	22 37	1 41	15 52	0 28	17 54	2 32	21 27	1 45	5 35	4 58	12 4		n.a.
T 23	21 28	28 55	4 58	21 11	0 14	16 55	6 58	1 26	3 24	24 15	2 29	22 35	1 41	15 52	0 28	17 55	2 32	21 27	1 45	5 31	4 57	12 7		n.a.
F 24	21 39	28 9	5 6	21 23	0 20	16 51	7 2	1 31	3 21	24 13	2 29	22 34	1 41	15 51	0 28	17 56	2 32	21 27	1 45	5 28	4 56	12 11		n.a.
S 25	21 50	25 39	4 55	21 34	0 26	16 47	7 6	1 35	3 19	24 12	2 29	22 33	1 40	15 51	0 28	17 56	2 32	21 27	1 45	5 25	4 54	12 14		n.a.
S 26	22 1	21 50	4 29	21 44	0 31	16 44	7 9	1 41	3 17	24 10	2 29	22 31	1 40	15 50	0 28	17 57	2 32	21 27	1 45	5 23	4 53	12 17		n.a.
M27	22 11	17 6	3 50	21 54	0 37	16 42	7 11	1 46	3 15	24 8	2 28	22 30	1 40	15 50	0 28	17 58	2 32	21 26	1 46	5 22	4 52	12 20		n.a.
T 28	22 20	11 47	3 1	22 2	0 43	16 41	7 13	1 52	3 13	24 7	2 28	22 28	1 40	15 49	0 28	17 58	2 32	21 26	1 46	5 21	4 51	12 24		n.a.
W29	22 29	6 10	2 4	22 9	0 49	16 40	7 15	1 57	3 11	24 5	2 28	22 27	1 39	15 49	0 28	17 59	2 32	21 26	1 46	5 21	4 49	12 27		n.a.
T 30	22 38	0 25	1 4	22 15	0 54	16 39	7 15	2 3	3 9	24 4	2 28	22 25	1 39	15 48	0 28	18 0	2 33	21 26	1 46	5 22	4 48	12 30		n.a.
F 31	22n46	5n17	0s 1	22n20	1s 0	16n39	7s15	2s 9	3s 7	24s 2	2s28	22n24	1n39	15n47	0n28	18n 0	2n33	21n25	1s46	5n22	4n47	12n33		n.a.

Julian Day Number = -2855312.5, Delta T = 185h37m10s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°13'47, Lahiri = -175°06'47 Julian Calendar 1 Aug. 12531 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12531 BCE

The year -12530 astronomical counting style corresponds to year 12531 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12531 BCE (-12530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 49 43	13♊38'50	24♈56	18♊57	2°R14	28♍38	5°R 2	29♋ 9	19♌18	11♉32	14♋ 8	13°R19	11♈48	28♈38	n.a.	S 1
S 2	16 53 40	14°39'59	6♉44	20°38	1♋50	28°58	4♐54	29°15	19°20	11°34	14°10	13♈16	11°45	28°45	n.a.	S 2
M 3	16 57 36	15°41'07	18°37	22°19	1°24	29°19	4°46	29°21	19°22	11°36	14°12	13°10	11°42	28°52	n.a.	M 3
T 4	17 1 33	16°42'14	0♊40	24° 1	0°55	29°40	4°38	29°28	19°23	11°38	14°14	13° 2	11°38	28°58	n.a.	T 4
W 5	17 5 30	17°43'19	12°53	25°43	0°25	0♎ 1	4°30	29°35	19°25	11°40	14°15	12°51	11°35	29° 5	n.a.	W 5
T 6	17 9 26	18°44'22	25°17	27°26	29♊53	0°23	4°23	29°41	19°27	11°42	14°17	12°39	11°32	29°12	n.a.	T 6
F 7	17 13 23	19°45'24	7♋54	29° 8	29°20	0°45	4°15	29°48	19°29	11°43	14°19	12°26	11°29	29°18	n.a.	F 7
S 8	17 17 20	20°46'25	20°42	0♋51	28°45	1° 7	4° 8	29°55	19°32	11°45	14°21	12°14	11°26	29°25	n.a.	S 8
S 9	17 21 16	21°47'24	3♌42	2°33	28° 8	1°30	4° 0	0♌ 2	19°34	11°47	14°22	12° 3	11°22	29°32	n.a.	S 9
M10	17 25 13	22°48'20	16°53	4°16	27°31	1°53	3°53	0° 8	19°36	11°49	14°24	11°55	11°19	29°38	n.a.	M10
T 11	17 29 10	23°49'15	0♍16	5°58	26°53	2°17	3°45	0°15	19°38	11°51	14°26	11°51	11°16	29°45	n.a.	T 11
W12	17 33 6	24°50'08	13°51	7°40	26°15	2°40	3°38	0°22	19°40	11°53	14°28	11°48	11°13	29°52	n.a.	W12
T 13	17 37 3	25°50'59	27°39	9°20	25°37	3° 4	3°31	0°29	19°43	11°54	14°30	11°D48	11°10	29°58	n.a.	T 13
F 14	17 41 0	26°51'47	11♎42	11° 0	24°58	3°29	3°24	0°36	19°45	11°56	14°31	11°R48	11° 7	0♉ 5	n.a.	F 14
S 15	17 44 56	27°52'34	25°58	12°39	24°20	3°53	3°17	0°44	19°47	11°58	14°33	11°48	11° 3	0°12	n.a.	S 15
S 16	17 48 53	28°53'18	10♏26	14°16	23°43	4°18	3°11	0°51	19°50	12° 0	14°35	11°45	11° 0	0°18	n.a.	S 16
M17	17 52 50	29°54'01	25° 3	15°51	23° 6	4°43	3° 4	0°58	19°52	12° 1	14°37	11°40	10°57	0°25	n.a.	M17
T 18	17 56 46	0♋54'41	9♐42	17°23	22°31	5° 8	2°58	1° 5	19°54	12° 3	14°39	11°31	10°54	0°32	n.a.	T 18
W19	18 0 43	1°55'20	24°18	18°52	21°57	5°34	2°51	1°12	19°57	12° 5	14°41	11°21	10°51	0°38	n.a.	W19
T 20	18 4 40	2°55'56	8♑43	20°18	21°24	6° 0	2°45	1°20	19°59	12° 6	14°43	11° 8	10°48	0°45	n.a.	T 20
F 21	18 8 37	3°56'31	22°49	21°39	20°53	6°26	2°39	1°27	20° 2	12° 8	14°45	10°56	10°44	0°52	n.a.	F 21
S 22	18 12 33	4°57'03	6♒33	22°55	20°25	6°52	2°33	1°35	20° 5	12° 9	14°46	10°45	10°41	0°58	n.a.	S 22
S 23	18 16 30	5°57'34	19°51	24° 6	19°58	7°18	2°27	1°42	20° 7	12°11	14°48	10°36	10°38	1° 5	n.a.	S 23
M24	18 20 27	6°58'03	2♓44	25°11	19°33	7°45	2°22	1°50	20°10	12°12	14°50	10°30	10°35	1°12	n.a.	M24
T 25	18 24 23	7°58'30	15°14	26° 8	19°11	8°12	2°17	1°57	20°13	12°14	14°52	10°26	10°32	1°18	n.a.	T 25
W26	18 28 20	8°58'55	27°25	26°57	18°52	8°39	2°11	2° 5	20°15	12°15	14°54	10°25	10°28	1°25	n.a.	W26
T 27	18 32 17	9°59'18	9♈23	27°38	18°34	9° 6	2° 6	2°12	20°18	12°17	14°56	10°24	10°25	1°32	n.a.	T 27
F 28	18 36 13	10°59'39	21°13	28° 9	18°20	9°34	2° 1	2°20	20°21	12°18	14°58	10°24	10°22	1°38	n.a.	F 28
S 29	18 40 10	11°59'59	3♉ 1	28°31	18° 7	10° 2	1°56	2°27	20°24	12°20	15° 0	10°23	10°19	1°45	n.a.	S 29
S 30	18 44 7	13♋ 0'17	14♉51	28♋42	17♊58	10♎30	1♐52	2♌35	20♌26	12♉21	15♋ 2	10♈20	10♈16	1♉52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n54	10n48	1n 2	22n24	1s 5	16n40	7s15	2s16	3s 5	24s 0	2s28	22n22	1n39	15n47	0n28	18n 1	2n33	21n25	1s46	5n22	4n46	12n36		n.a.
S 2	23 2	15 57	2 1	22 26	1 10	16 42	7 14	2 22	3 3	23 59	2 28	22 21	1 39	15 46	0 28	18 2	2 33	21 25	1 46	5 21	4 44	12 40		n.a.
M 3	23 8	20 33	2 56	22 28	1 15	16 45	7 11	2 29	3 1	23 57	2 27	22 19	1 38	15 46	0 27	18 3	2 33	21 25	1 46	5 18	4 43	12 43		n.a.
T 4	23 15	24 22	3 44	22 29	1 20	16 48	7 9	2 36	2 59	23 55	2 27	22 17	1 38	15 45	0 27	18 3	2 33	21 24	1 46	5 15	4 42	12 46		n.a.
W 5	23 21	27 9	4 22	22 28	1 24	16 52	7 5	2 42	2 57	23 54	2 27	22 16	1 38	15 44	0 27	18 4	2 33	21 24	1 46	5 11	4 40	12 49		n.a.
T 6	23 26	28 39	4 48	22 27	1 28	16 56	7 0	2 50	2 55	23 52	2 27	22 14	1 38	15 44	0 27	18 5	2 33	21 24	1 46	5 6	4 39	12 53		n.a.
F 7	23 31	28 42	5 0	22 24	1 32	17 1	6 55	2 57	2 54	23 50	2 27	22 12	1 38	15 43	0 27	18 5	2 33	21 24	1 46	5 1	4 38	12 56		n.a.
S 8	23 36	27 13	4 58	22 20	1 36	17 7	6 49	3 4	2 52	23 49	2 26	22 11	1 38	15 42	0 27	18 6	2 33	21 23	1 46	4 56	4 37	12 59		n.a.
S 9	23 40	24 16	4 40	22 16	1 39	17 14	6 42	3 12	2 50	23 47	2 26	22 9	1 37	15 41	0 27	18 7	2 33	21 23	1 46	4 52	4 35	13 2		n.a.
M10	23 44	20 1	4 8	22 10	1 42	17 21	6 34	3 20	2 48	23 45	2 26	22 7	1 37	15 41	0 27	18 7	2 33	21 23	1 46	4 49	4 34	13 5		n.a.
T 11	23 47	14 44	3 21	22 4	1 44	17 29	6 25	3 27	2 46	23 44	2 26	22 6	1 37	15 40	0 27	18 8	2 33	21 23	1 46	4 47	4 33	13 9		n.a.
W12	23 49	8 39	2 22	21 57	1 46	17 37	6 16	3 35	2 44	23 42	2 25	22 4	1 37	15 39	0 27	18 8	2 33	21 22	1 46	4 46	4 32	13 12		n.a.
T 13	23 52	2 5	1 14	21 49	1 47	17 46	6 6	3 43	2 43	23 40	2 25	22 2	1 37	15 39	0 27	18 9	2 33	21 22	1 47	4 46	4 30	13 15		n.a.
F 14	23 53	4s43	0 1	21 41	1 48	17 56	5 55	3 52	2 41	23 39	2 25	22 1	1 36	15 38	0 27	18 10	2 33	21 22	1 47	4 46	4 29	13 18		n.a.
S 15	23 55	11 23	1s14	21 32	1 48	18 6	5 44	4 0	2 39	23 37	2 25	21 59	1 36	15 37	0 27	18 10	2 33	21 22	1 47	4 45	4 28	13 21		n.a.
S 16	23 55	17 33	2 25	21 23	1 48	18 16	5 32	4 9	2 37	23 35	2 24	21 57	1 36	15 36	0 27	18 11	2 34	21 21	1 47	4 44	4 27	13 24		n.a.
M17	23 56	22 46	3 27	21 13	1 46	18 27	5 19	4 17	2 36	23 34	2 24	21 55	1 36	15 35	0 27	18 12	2 34	21 21	1 47	4 42	4 25	13 28		n.a.
T 18	23 55	26 35	4 15	21 4	1 44	18 38	5 6	4 26	2 34	23 32	2 24	21 53	1 36	15 35	0 27	18 12	2 34	21 21	1 47	4 39	4 24	13 31		n.a.
W19	23 55	28 35	4 47	20 55	1 41	18 49	4 53	4 35	2 32	23 30	2 23	21 52	1 36	15 34	0 27	18 13	2 34	21 21	1 47	4 35	4 23	13 34		n.a.
T 20	23 54	28 38	4 59	20 47	1 37	19 1	4 39	4 44	2 31	23 29	2 23	21 50	1 35	15 33	0 27	18 13	2 34	21 20	1 47	4 30	4 21	13 37		n.a.
F 21	23 52	26 47	4 53	20 39	1 31	19 13	4 25	4 53	2 29	23 27	2 23	21 48	1 35	15 32	0 27	18 14	2 34	21 20	1 47	4 25	4 20	13 40		n.a.
S 22	23 50	23 23	4 30	20 33	1 25	19 25	4 10	5 2	2 28	23 26	2 22	21 46	1 35	15 31	0 27	18 14	2 34	21 20	1 47	4 20	4 19	13 43		n.a.
S 23	23 47	18 51	3 53	20 28	1 18	19 38	3 56	5 11	2 26	23 24	2 22	21 44	1 35	15 30	0 27	18 15	2 34	21 19	1 47	4 17	4 18	13 47		n.a.
M24	23 44	13 35	3 5	20 25	1 9	19 50	3 42	5 20	2 24	23 23	2 22	21 42	1 35	15 29	0 27	18 16	2 34	21 19	1 47	4 14	4 16	13 50		n.a.
T 25	23 41	7 54	2 9	20 24	1 0	20 3	3 27	5 30	2 23	23 21	2 21	21 41	1 35	15 28	0 27	18 16	2 34	21 19	1 47	4 13	4 15	13 53		n.a.
W26	23 37	2 5	1 8	20 25	0 48	20 16	3 12	5 39	2 21	23 20	2 21	21 39	1 35	15 28	0 27	18 17	2 34	21 19	1 47	4 12	4 14	13 56		n.a.
T 27	23 33	3n43	0 5	20 29	0 36	20 29	2 58	5 49	2 20	23 18	2 20	21 37	1 34	15 27	0 27	18 17	2 34	21 18	1 47	4 12	4 13	13 59		n.a.
F 28	23 28	9 19	0n57	20 35	0 23	20 42	2 44	5 59	2 18	23 17	2 20	21 35	1 34	15 26	0 27	18 18	2 34	21 18	1 48	4 12	4 11	14 2		n.a.
S 29	23 22	14 35	1 56	20 45	0 8	20 55	2 29	6 8	2 17	23 16	2 20	21 33	1 34	15 25	0 27	18 18	2 35	21 18	1 48	4 12	4 10	14 5		n.a.
S 30	23n17	19n21	2n51	20n58	0n 7	21n 8	2s15	6s18	2s15	23s14	2s19	21n31	1n34	15n24	0n27	18n19	2n35	21n17	1s48	4n10	4n 9	14n 9		n.a.

Julian Day Number = -2855281.5, Delta T = 185h37m02s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°13'43, Lahiri = -175°06'43 Julian Calendar 1 Sept. 12531 BCE == Greg. Calendar 28 May 12531 BCE

The year -12530 astronomical counting style corresponds to year 12531 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12531 BCE (-12530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 48 3	14♋ 0'32	26♉48	28°R43	17°R51	10♎58	1°R47	2♌43	20♌29	12♉22	15♋ 4	10°R14	10♈13	1♉58	n.a.	M 1
T 2	18 52 0	15° 0'46	8♊57	28♋34	17♊46	11°26	1♐43	2°50	20°32	12°24	15° 5	10♈ 5	10° 9	2° 5	n.a.	T 2
W 3	18 55 57	16° 0'58	21°21	28°14	17°D44	11°55	1°39	2°58	20°35	12°25	15° 7	9°54	10° 6	2°11	n.a.	W 3
T 4	18 59 54	17° 1'08	4♋ 0	27°45	17°45	12°23	1°35	3° 6	20°38	12°26	15° 9	9°41	10° 3	2°18	n.a.	T 4
F 5	19 3 50	18° 1'15	16°54	27° 6	17°48	12°52	1°32	3°14	20°41	12°27	15°11	9°27	10° 0	2°25	n.a.	F 5
S 6	19 7 47	19° 1'20	0♌ 4	26°19	17°53	13°21	1°28	3°22	20°44	12°28	15°13	9°14	9°57	2°31	n.a.	S 6
S 7	19 11 44	20° 1'23	13°27	25°26	18° 1	13°50	1°25	3°29	20°47	12°30	15°15	9° 3	9°54	2°38	n.a.	S 7
M 8	19 15 40	21° 1'24	27° 1	24°27	18°11	14°20	1°22	3°37	20°50	12°31	15°17	8°54	9°50	2°45	n.a.	M 8
T 9	19 19 37	22° 1'21	10♍44	23°25	18°23	14°49	1°19	3°45	20°53	12°32	15°19	8°49	9°47	2°51	n.a.	T 9
W10	19 23 34	23° 1'17	24°34	22°20	18°37	15°19	1°16	3°53	20°56	12°33	15°21	8°46	9°44	2°58	n.a.	W10
T 11	19 27 30	24° 1'09	8♎30	21°15	18°53	15°49	1°14	4° 1	20°59	12°34	15°23	8°D46	9°41	3° 5	n.a.	T 11
F 12	19 31 27	25° 1'00	22°32	20°11	19°11	16°19	1°11	4° 9	21° 2	12°35	15°24	8°R46	9°38	3°11	n.a.	F 12
S 13	19 35 24	26° 0'47	6♏39	19° 9	19°32	16°49	1° 9	4°17	21° 6	12°36	15°26	8°45	9°34	3°18	n.a.	S 13
S 14	19 39 20	27° 0'32	20°50	18°11	19°54	17°19	1° 7	4°25	21° 9	12°37	15°28	8°43	9°31	3°25	n.a.	S 14
M15	19 43 17	28° 0'14	5♐ 3	17°18	20°18	17°49	1° 6	4°33	21°12	12°38	15°30	8°39	9°28	3°31	n.a.	M15
T 16	19 47 14	28°59'54	19°15	16°31	20°43	18°20	1° 4	4°40	21°15	12°39	15°32	8°32	9°25	3°38	n.a.	T 16
W17	19 51 10	29°59'31	3♑24	15°49	21°11	18°50	1° 3	4°48	21°18	12°39	15°34	8°22	9°22	3°45	n.a.	W17
T 18	19 55 7	0♌59'05	17°23	15°15	21°40	19°21	1° 2	4°56	21°22	12°40	15°36	8°11	9°19	3°51	n.a.	T 18
F 19	19 59 4	1°58'37	1♒ 8	14°47	22°10	19°52	1° 1	5° 4	21°25	12°41	15°38	8° 0	9°15	3°58	n.a.	F 19
S 20	20 3 0	2°58'07	14°36	14°26	22°42	20°23	1° 0	5°12	21°28	12°42	15°39	7°50	9°12	4° 5	n.a.	S 20
S 21	20 6 57	3°57'34	27°43	14°11	23°15	20°54	0°59	5°20	21°31	12°42	15°41	7°41	9° 9	4°11	n.a.	S 21
M22	20 10 54	4°56'59	10♓31	14° 4	23°50	21°26	0°59	5°28	21°35	12°43	15°43	7°35	9° 6	4°18	n.a.	M22
T 23	20 14 50	5°56'22	22°59	14°D 3	24°26	21°57	0°D59	5°36	21°38	12°44	15°45	7°32	9° 3	4°25	n.a.	T 23
W24	20 18 47	6°55'42	5♈11	14° 7	25° 4	22°28	0°59	5°44	21°41	12°44	15°47	7°D31	9° 0	4°31	n.a.	W24
T 25	20 22 44	7°55'01	17°11	14°18	25°42	23° 0	0°59	5°52	21°44	12°45	15°48	7°31	8°56	4°38	n.a.	T 25
F 26	20 26 40	8°54'17	29° 2	14°35	26°22	23°32	0°59	6° 0	21°48	12°45	15°50	7°32	8°53	4°45	n.a.	F 26
S 27	20 30 37	9°53'31	10♉51	14°56	27° 3	24° 4	1° 0	6° 8	21°51	12°46	15°52	7°R33	8°50	4°51	n.a.	S 27
S 28	20 34 34	10°52'43	22°43	15°23	27°45	24°35	1° 1	6°16	21°54	12°46	15°54	7°32	8°47	4°58	n.a.	S 28
M29	20 38 30	11°51'52	4♊43	15°54	28°28	25° 7	1° 2	6°24	21°58	12°47	15°56	7°29	8°44	5° 5	n.a.	M29
T 30	20 42 27	12°51'00	16°55	16°29	29°12	25°40	1° 3	6°32	22° 1	12°47	15°57	7°24	8°40	5°11	n.a.	T 30
W31	20 46 24	13♌50'06	29♊24	17♋ 9	29♊57	26♎12	1♐ 5	6♌40	22♌ 5	12♉48	15♋59	7♈17	8♈37	5♉18	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n10	23n23	3n39	21n14	0n24	21n21	2s 2	6s28	2s14	23s13	2s19	21n29	1n34	15n23	0n27	18n19	2n35	21n17	1s48	4n 8	4n 7	14n12		n.a.
T 2	23 4	26 29	4 17	21 33	0 41	21 34	1 48	6 38	2 12	23 12	2 18	21 27	1 34	15 22	0 27	18 20	2 35	21 17	1 48	4 4	4 6	14 15		n.a.
W 3	22 57	28 22	4 44	21 54	0 59	21 47	1 35	6 48	2 11	23 10	2 18	21 25	1 34	15 21	0 27	18 20	2 35	21 17	1 48	4 0	4 5	14 18		n.a.
T 4	22 49	28 50	4 58	22 18	1 17	22 0	1 22	6 58	2 9	23 9	2 17	21 23	1 34	15 20	0 27	18 21	2 35	21 16	1 48	3 55	4 4	14 21		n.a.
F 5	22 41	27 45	4 57	22 44	1 35	22 13	1 9	7 8	2 8	23 8	2 17	21 21	1 33	15 19	0 27	18 21	2 35	21 16	1 48	3 49	4 2	14 24		n.a.
S 6	22 33	25 7	4 40	23 10	1 53	22 26	0 57	7 19	2 6	23 7	2 17	21 19	1 33	15 18	0 26	18 22	2 35	21 16	1 48	3 44	4 1	14 27		n.a.
S 7	22 24	21 5	4 8	23 37	2 10	22 39	0 45	7 29	2 5	23 6	2 16	21 17	1 33	15 17	0 26	18 22	2 35	21 15	1 48	3 39	4 0	14 30		n.a.
M 8	22 15	15 54	3 21	24 5	2 26	22 51	0 33	7 39	2 4	23 5	2 16	21 15	1 33	15 16	0 26	18 22	2 35	21 15	1 48	3 36	3 59	14 34		n.a.
T 9	22 5	9 53	2 22	24 31	2 42	23 3	0 22	7 50	2 2	23 4	2 15	21 13	1 33	15 15	0 26	18 23	2 35	21 15	1 48	3 34	3 57	14 37		n.a.
W10	21 55	3 20	1 14	24 56	2 56	23 16	0 11	8 0	2 1	23 3	2 15	21 11	1 33	15 14	0 26	18 23	2 35	21 14	1 49	3 33	3 56	14 40		n.a.
T 11	21 45	3s25	0 1	25 19	3 8	23 28	0 0	8 11	2 0	23 2	2 14	21 9	1 33	15 13	0 26	18 24	2 36	21 14	1 49	3 33	3 55	14 43		n.a.
F 12	21 34	10 3	1s12	25 39	3 18	23 39	0n10	8 21	1 58	23 1	2 14	21 7	1 33	15 12	0 26	18 24	2 36	21 14	1 49	3 33	3 53	14 46		n.a.
S 13	21 23	16 14	2 22	25 58	3 27	23 51	0 20	8 32	1 57	23 0	2 13	21 5	1 33	15 11	0 26	18 24	2 36	21 14	1 49	3 32	3 52	14 49		n.a.
S 14	21 11	21 35	3 23	26 13	3 34	24 2	0 29	8 43	1 55	22 59	2 13	21 3	1 32	15 10	0 26	18 25	2 36	21 13	1 49	3 32	3 51	14 52		n.a.
M15	20 59	25 42	4 12	26 25	3 39	24 13	0 38	8 53	1 54	22 58	2 13	21 1	1 32	15 9	0 26	18 25	2 36	21 13	1 49	3 30	3 50	14 55		n.a.
T 16	20 47	28 14	4 45	26 35	3 43	24 24	0 47	9 4	1 53	22 57	2 12	20 59	1 32	15 8	0 26	18 26	2 36	21 13	1 49	3 27	3 48	14 58		n.a.
W17	20 34	28 54	5 0	26 42	3 45	24 34	0 56	9 15	1 52	22 56	2 12	20 57	1 32	15 7	0 26	18 26	2 36	21 12	1 49	3 23	3 47	15 1		n.a.
T 18	20 21	27 42	4 58	26 46	3 45	24 44	1 4	9 25	1 50	22 56	2 11	20 55	1 32	15 5	0 26	18 26	2 36	21 12	1 49	3 19	3 46	15 5		n.a.
F 19	20 7	24 50	4 38	26 49	3 44	24 54	1 12	9 36	1 49	22 55	2 11	20 53	1 32	15 4	0 26	18 27	2 36	21 12	1 49	3 14	3 45	15 8		n.a.
S 20	19 54	20 39	4 2	26 49	3 42	25 3	1 19	9 47	1 48	22 54	2 10	20 51	1 32	15 3	0 26	18 27	2 36	21 11	1 49	3 10	3 43	15 11		n.a.
S 21	19 39	15 33	3 15	26 47	3 38	25 12	1 26	9 58	1 47	22 54	2 10	20 49	1 32	15 2	0 26	18 27	2 36	21 11	1 50	3 7	3 42	15 14		n.a.
M22	19 25	9 54	2 19	26 43	3 34	25 21	1 33	10 9	1 45	22 53	2 9	20 47	1 32	15 1	0 26	18 28	2 37	21 11	1 50	3 4	3 41	15 17		n.a.
T 23	19 10	4 1	1 17	26 38	3 28	25 29	1 40	10 20	1 44	22 53	2 9	20 45	1 32	15 0	0 26	18 28	2 37	21 10	1 50	3 3	3 39	15 20		n.a.
W24	18 55	1n55	0 12	26 32	3 22	25 37	1 46	10 31	1 43	22 52	2 8	20 43	1 32	14 59	0 26	18 28	2 37	21 10	1 50	3 3	3 38	15 23		n.a.
T 25	18 40	7 40	0n51	26 24	3 16	25 44	1 52	10 41	1 42	22 52	2 8	20 40	1 32	14 58	0 26	18 28	2 37	21 10	1 50	3 3	3 37	15 26		n.a.
F 26	18 24	13 6	1 52	26 15	3 9	25 51	1 58	10 52	1 40	22 52	2 7	20 38	1 31	14 57	0 26	18 29	2 37	21 9	1 50	3 3	3 36	15 29		n.a.
S 27	18 8	18 3	2 48	26 5	3 1	25 58	2 3	11 3	1 39	22 51	2 7	20 36	1 31	14 56	0 26	18 29	2 37	21 9	1 50	3 3	3 34	15 32		n.a.
S 28	17 52	22 20	3 37	25 54	2 53	26 4	2 8	11 14	1 38	22 51	2 6	20 34	1 31	14 54	0 26	18 29	2 37	21 9	1 50	3 3	3 33	15 35		n.a.
M29	17 35	25 44	4 17	25 42	2 45	26 9	2 13	11 25	1 37	22 51	2 6	20 32	1 31	14 53	0 26	18 29	2 37	21 9	1 50	3 2	3 32	15 38		n.a.
T 30	17 18	28 2	4 46	25 29	2 36	26 14	2 18	11 36	1 36	22 51	2 5	20 30	1 31	14 52	0 26	18 30	2 37	21 8	1 50	3 0	3 31	15 41		n.a.
W31	17n 1	28n59	5n 3	25n15	2n28	26n19	2n22	11s47	1s35	22s50	2s 5	20n28	1n31	14n51	0n26	18n30	2n37	21n 8	1s51	2n57	3n29	15n44		n.a.

Julian Day Number = -2855251.5, Delta T = 185h36m55s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°13'39, Lahiri = -175°06'39 Julian Calendar 1 Oct. 12531 BCE == Greg. Calendar 27 June 12531 BCE

The year -12530 astronomical counting style corresponds to year 12531 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12531 BCE (-12530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 50 20	14♌49'09	12♋12	17♋52	0♋43	26♎44	1♐ 6	6♌48	22♌ 8	12♉48	16♋ 1	7°R 8	8♈34	5♉25	n.a.	T 1
F 2	20 54 17	15°48'10	25°21	18°39	1°30	27°17	1° 8	6°56	22°11	12°48	16° 2	6♈59	8°31	5°31	n.a.	F 2
S 3	20 58 13	16°47'09	8♌48	19°29	2°17	27°49	1°10	7° 4	22°15	12°49	16° 4	6°50	8°28	5°38	n.a.	S 3
S 4	21 2 10	17°46'05	22°34	20°22	3° 5	28°22	1°12	7°12	22°18	12°49	16° 6	6°43	8°25	5°45	n.a.	S 4
M 5	21 6 7	18°44'59	6♍33	21°18	3°54	28°55	1°14	7°19	22°21	12°49	16° 8	6°37	8°21	5°51	n.a.	M 5
T 6	21 10 3	19°43'51	20°42	22°17	4°44	29°27	1°17	7°27	22°25	12°49	16° 9	6°34	8°18	5°58	n.a.	T 6
W 7	21 14 0	20°42'40	4♎56	23°19	5°35	0♏ 0	1°20	7°35	22°28	12°49	16°11	6°D33	8°15	6° 5	n.a.	W 7
T 8	21 17 56	21°41'26	19°12	24°23	6°26	0°33	1°23	7°43	22°32	12°50	16°12	6°34	8°12	6°11	n.a.	T 8
F 9	21 21 53	22°40'10	3♏28	25°29	7°18	1° 6	1°26	7°51	22°35	12°50	16°14	6°35	8° 9	6°18	n.a.	F 9
S 10	21 25 50	23°38'51	17°39	26°38	8°10	1°39	1°29	7°59	22°38	12°50	16°16	6°R36	8° 5	6°25	n.a.	S 10
S 11	21 29 46	24°37'30	1♐46	27°49	9° 3	2°13	1°33	8° 6	22°42	12°R50	16°17	6°36	8° 2	6°31	n.a.	S 11
M12	21 33 43	25°36'06	15°46	29° 1	9°57	2°46	1°36	8°14	22°45	12°50	16°19	6°34	7°59	6°38	n.a.	M12
T 13	21 37 39	26°34'40	29°38	0♌16	10°51	3°19	1°40	8°22	22°49	12°50	16°20	6°30	7°56	6°45	n.a.	T 13
W14	21 41 36	27°33'11	13♑21	1°33	11°45	3°53	1°44	8°30	22°52	12°50	16°22	6°25	7°53	6°51	n.a.	W14
T 15	21 45 32	28°31'39	26°53	2°52	12°40	4°26	1°48	8°37	22°55	12°49	16°23	6°19	7°50	6°58	n.a.	T 15
F 16	21 49 29	29°30'05	10♒12	4°12	13°36	5° 0	1°53	8°45	22°59	12°49	16°25	6°13	7°46	7° 5	n.a.	F 16
S 17	21 53 26	0♍28'29	23°17	5°35	14°32	5°34	1°57	8°53	23° 2	12°49	16°26	6° 8	7°43	7°11	n.a.	S 17
S 18	21 57 22	1°26'50	6♓ 6	6°58	15°29	6° 8	2° 2	9° 0	23° 5	12°49	16°28	6° 3	7°40	7°18	n.a.	S 18
M19	22 1 19	2°25'10	18°40	8°24	16°26	6°41	2° 7	9° 8	23° 9	12°49	16°29	6° 0	7°37	7°25	n.a.	M19
T 20	22 5 15	3°23'27	1♈ 0	9°51	17°23	7°15	2°12	9°15	23°12	12°48	16°31	5°D59	7°34	7°31	n.a.	T 20
W21	22 9 12	4°21'42	13° 8	11°20	18°21	7°49	2°17	9°23	23°16	12°48	16°32	5°59	7°31	7°38	n.a.	W21
T 22	22 13 8	5°19'55	25° 5	12°51	19°19	8°23	2°22	9°30	23°19	12°48	16°33	6° 0	7°27	7°45	n.a.	T 22
F 23	22 17 5	6°18'06	6♉57	14°23	20°17	8°57	2°28	9°38	23°22	12°47	16°35	6° 2	7°24	7°51	n.a.	F 23
S 24	22 21 1	7°16'15	18°46	15°57	21°16	9°32	2°33	9°45	23°26	12°47	16°36	6° 3	7°21	7°58	n.a.	S 24
S 25	22 24 58	8°14'23	0♊39	17°32	22°16	10° 6	2°39	9°53	23°29	12°47	16°37	6° 4	7°18	8° 5	n.a.	S 25
M26	22 28 54	9°12'29	12°39	19° 9	23°15	10°40	2°45	10° 0	23°32	12°46	16°39	6°R 5	7°15	8°11	n.a.	M26
T 27	22 32 51	10°10'33	24°51	20°48	24°15	11°14	2°51	10° 7	23°35	12°46	16°40	6° 4	7°11	8°18	n.a.	T 27
W28	22 36 47	11° 8'35	7♋21	22°28	25°15	11°49	2°57	10°15	23°39	12°45	16°41	6° 2	7° 8	8°25	n.a.	W28
T 29	22 40 44	12° 6'35	20°11	24°10	26°16	12°23	3° 4	10°22	23°42	12°45	16°42	5°59	7° 5	8°31	n.a.	T 29
F 30	22 44 40	13♍ 4'34	3♌25	25♌53	27♋17	12♏58	3♐10	10♌29	23♌45	12♉44	16♋44	5♈56	7♈ 2	8♉38	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n43	28n25	5n 4	25n 1	2n19	26n23	2n26	11s58	1s33	22s50	2s 4	20n26	1n31	14n50	0n26	18n30	2n38	21n 8	1s51	2n53	3n28	15n47		n.a.
F 2	16 25	26 16	4 50	24 45	2 10	26 26	2 30	12 9	1 32	22 50	2 4	20 24	1 31	14 49	0 26	18 30	2 38	21 7	1 51	2 50	3 27	15 50		n.a.
S 3	16 7	22 36	4 20	24 29	2 0	26 29	2 34	12 20	1 31	22 50	2 4	20 22	1 31	14 48	0 26	18 30	2 38	21 7	1 51	2 46	3 25	15 53		n.a.
S 4	15 49	17 38	3 34	24 12	1 51	26 32	2 37	12 31	1 30	22 50	2 3	20 19	1 31	14 47	0 26	18 31	2 38	21 7	1 51	2 43	3 24	15 56		n.a.
M 5	15 31	11 40	2 34	23 54	1 42	26 33	2 41	12 42	1 29	22 50	2 3	20 17	1 31	14 45	0 26	18 31	2 38	21 6	1 51	2 41	3 23	15 59		n.a.
T 6	15 12	5 3	1 24	23 35	1 33	26 35	2 43	12 52	1 28	22 50	2 2	20 15	1 31	14 44	0 26	18 31	2 38	21 6	1 51	2 40	3 22	16 2		n.a.
W 7	14 53	1s52	0 9	23 15	1 24	26 35	2 46	13 3	1 27	22 50	2 2	20 13	1 31	14 43	0 26	18 31	2 38	21 6	1 51	2 39	3 20	16 5		n.a.
T 8	14 34	8 43	1s 8	22 55	1 15	26 35	2 49	13 14	1 26	22 51	2 1	20 11	1 31	14 42	0 26	18 31	2 38	21 5	1 51	2 39	3 19	16 8		n.a.
F 9	14 14	15 7	2 20	22 34	1 6	26 35	2 51	13 25	1 24	22 51	2 1	20 9	1 31	14 41	0 26	18 31	2 38	21 5	1 52	2 40	3 18	16 11		n.a.
S 10	13 55	20 42	3 23	22 12	0 57	26 34	2 53	13 36	1 23	22 51	2 0	20 7	1 31	14 40	0 26	18 31	2 38	21 5	1 52	2 40	3 16	16 14		n.a.
S 11	13 35	25 5	4 14	21 49	0 48	26 32	2 55	13 47	1 22	22 51	2 0	20 5	1 31	14 39	0 26	18 31	2 38	21 5	1 52	2 40	3 15	16 17		n.a.
M12	13 15	27 57	4 49	21 25	0 39	26 30	2 57	13 57	1 21	22 52	1 59	20 3	1 31	14 37	0 26	18 31	2 39	21 4	1 52	2 40	3 14	16 20		n.a.
T 13	12 55	29 3	5 7	21 1	0 30	26 27	2 59	14 8	1 20	22 52	1 59	20 0	1 31	14 36	0 26	18 32	2 39	21 4	1 52	2 38	3 13	16 23		n.a.
W14	12 34	28 20	5 7	20 35	0 22	26 24	3 0	14 19	1 19	22 52	1 58	19 58	1 31	14 35	0 26	18 32	2 39	21 4	1 52	2 36	3 11	16 26		n.a.
T 15	12 13	25 57	4 50	20 9	0 14	26 20	3 1	14 29	1 18	22 53	1 58	19 56	1 31	14 34	0 26	18 32	2 39	21 3	1 52	2 34	3 10	16 29		n.a.
F 16	11 53	22 10	4 17	19 42	0 6	26 15	3 2	14 40	1 17	22 53	1 58	19 54	1 31	14 33	0 26	18 32	2 39	21 3	1 52	2 31	3 9	16 32		n.a.
S 17	11 32	17 21	3 31	19 14	0s 2	26 10	3 3	14 51	1 16	22 54	1 57	19 52	1 30	14 32	0 26	18 32	2 39	21 3	1 52	2 29	3 8	16 35		n.a.
S 18	11 11	11 51	2 35	18 45	0 10	26 4	3 4	15 1	1 15	22 54	1 57	19 50	1 30	14 31	0 26	18 32	2 39	21 2	1 53	2 27	3 6	16 38		n.a.
M19	10 49	5 59	1 33	18 16	0 18	25 57	3 4	15 12	1 14	22 55	1 56	19 48	1 30	14 29	0 26	18 32	2 39	21 2	1 53	2 26	3 5	16 41		n.a.
T 20	10 28	0 0	0 27	17 45	0 25	25 50	3 5	15 22	1 13	22 55	1 56	19 46	1 30	14 28	0 26	18 32	2 39	21 2	1 53	2 25	3 4	16 44		n.a.
W21	10 6	5n53	0n39	17 14	0 32	25 43	3 5	15 32	1 12	22 56	1 55	19 44	1 30	14 27	0 26	18 32	2 39	21 2	1 53	2 25	3 2	16 47		n.a.
T 22	9 45	11 29	1 43	16 41	0 39	25 34	3 5	15 43	1 11	22 57	1 55	19 42	1 30	14 26	0 26	18 32	2 40	21 1	1 53	2 26	3 1	16 50		n.a.
F 23	9 23	16 39	2 41	16 8	0 45	25 25	3 5	15 53	1 10	22 57	1 54	19 40	1 30	14 25	0 26	18 32	2 40	21 1	1 53	2 27	3 0	16 53		n.a.
S 24	9 1	21 10	3 33	15 34	0 52	25 16	3 5	16 3	1 9	22 58	1 54	19 38	1 30	14 24	0 26	18 32	2 40	21 1	1 53	2 27	2 59	16 56		n.a.
S 25	8 39	24 52	4 16	14 59	0 58	25 6	3 5	16 13	1 8	22 59	1 54	19 36	1 30	14 23	0 26	18 32	2 40	21 0	1 53	2 28	2 57	16 59		n.a.
M26	8 17	27 32	4 48	14 23	1 3	24 55	3 4	16 23	1 7	23 0	1 53	19 34	1 30	14 22	0 26	18 32	2 40	21 0	1 54	2 28	2 56	17 2		n.a.
T 27	7 54	28 58	5 7	13 47	1 9	24 44	3 4	16 34	1 6	23 0	1 53	19 32	1 30	14 20	0 26	18 32	2 40	21 0	1 54	2 27	2 55	17 5		n.a.
W28	7 32	28 57	5 13	13 9	1 13	24 32	3 3	16 44	1 5	23 1	1 52	19 29	1 30	14 19	0 26	18 31	2 40	21 0	1 54	2 27	2 53	17 8		n.a.
T 29	7 9	27 23	5 4	12 31	1 18	24 19	3 2	16 53	1 4	23 2	1 52	19 27	1 30	14 18	0 26	18 31	2 40	20 59	1 54	2 25	2 52	17 11		n.a.
F 30	6n47	24n18	4n38	11n52	1s22	24n 6	3n 1	17s 3	1s 3	23s 3	1s51	19n25	1n30	14n17	0n26	18n31	2n40	20n59	1s54	2n24	2n51	17n14		n.a.

Julian Day Number = -2855220.5, Delta T = 185h36m47s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°13'35, Lahiri = -175°06'35 Julian Calendar 1 Nov. 12531 BCE == Greg. Calendar 28 July 12531 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12531 BCE (-12530) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 37	14♍ 2'31	17♌ 2	27♌38	28♋18	13♏33	3♐17	10♌36	23♌48	12°R43	16♋45	5°R52	6♈59	8♉45	n.a.	S 1
S 2	22 52 33	15° 0'26	1♍ 1	29°25	29°19	14° 7	3°24	10°43	23°52	12♉43	16°46	5♈50	6°56	8°51	n.a.	S 2
M 3	22 56 30	15°58'19	15°19	1♍13	0♌21	14°42	3°31	10°50	23°55	12°42	16°47	5°48	6°52	8°58	n.a.	M 3
T 4	23 0 26	16°56'10	29°52	3° 3	1°23	15°17	3°38	10°57	23°58	12°41	16°48	5°D47	6°49	9° 5	n.a.	T 4
W 5	23 4 23	17°53'59	14♎32	4°55	2°25	15°52	3°45	11° 4	24° 1	12°41	16°49	5°47	6°46	9°11	n.a.	W 5
T 6	23 8 19	18°51'47	29°14	6°48	3°27	16°27	3°53	11°11	24° 4	12°40	16°50	5°48	6°43	9°18	n.a.	T 6
F 7	23 12 16	19°49'32	13♏51	8°43	4°30	17° 2	4° 0	11°18	24° 8	12°39	16°52	5°49	6°40	9°25	n.a.	F 7
S 8	23 16 12	20°47'15	28°19	10°39	5°33	17°37	4° 8	11°25	24°11	12°38	16°53	5°50	6°37	9°31	n.a.	S 8
S 9	23 20 8	21°44'56	12♐33	12°37	6°36	18°12	4°16	11°32	24°14	12°37	16°54	5°51	6°33	9°38	n.a.	S 9
M10	23 24 5	22°42'36	26°32	14°36	7°39	18°47	4°24	11°38	24°17	12°36	16°55	5°R51	6°30	9°45	n.a.	M10
T 11	23 28 1	23°40'13	10♑15	16°37	8°42	19°22	4°32	11°45	24°20	12°36	16°55	5°50	6°27	9°51	n.a.	T 11
W12	23 31 58	24°37'48	23°42	18°40	9°46	19°57	4°40	11°52	24°23	12°35	16°56	5°49	6°24	9°58	n.a.	W12
T 13	23 35 54	25°35'21	6♒53	20°44	10°50	20°33	4°49	11°58	24°26	12°34	16°57	5°48	6°21	10° 5	n.a.	T 13
F 14	23 39 51	26°32'53	19°50	22°49	11°54	21° 8	4°57	12° 5	24°29	12°33	16°58	5°47	6°17	10°11	n.a.	F 14
S 15	23 43 47	27°30'22	2♓32	24°55	12°58	21°43	5° 6	12°11	24°32	12°32	16°59	5°46	6°14	10°18	n.a.	S 15
S 16	23 47 44	28°27'50	15° 2	27° 2	14° 2	22°19	5°14	12°18	24°35	12°31	17° 0	5°45	6°11	10°25	n.a.	S 16
M17	23 51 40	29°25'16	27°20	29°10	15° 7	22°54	5°23	12°24	24°38	12°30	17° 1	5°44	6° 8	10°31	n.a.	M17
T 18	23 55 36	0♎22'41	9♈28	1♎19	16°11	23°30	5°32	12°30	24°41	12°29	17° 1	5°D44	6° 5	10°38	n.a.	T 18
W19	23 59 33	1°20'04	21°28	3°28	17°16	24° 6	5°41	12°36	24°44	12°28	17° 2	5°45	6° 2	10°45	n.a.	W19
T 20	0 3 29	2°17'26	3♉22	5°37	18°21	24°41	5°50	12°43	24°47	12°26	17° 3	5°45	5°58	10°51	n.a.	T 20
F 21	0 7 26	3°14'47	15°12	7°46	19°26	25°17	6° 0	12°49	24°49	12°25	17° 4	5°45	5°55	10°58	n.a.	F 21
S 22	0 11 22	4°12'06	27° 2	9°55	20°31	25°53	6° 9	12°55	24°52	12°24	17° 4	5°45	5°52	11° 5	n.a.	S 22
S 23	0 15 19	5° 9'24	8♊55	12° 3	21°37	26°28	6°19	13° 1	24°55	12°23	17° 5	5°46	5°49	11°11	n.a.	S 23
M24	0 19 15	6° 6'42	20°55	14°10	22°42	27° 4	6°28	13° 7	24°58	12°22	17° 6	5°R46	5°46	11°18	n.a.	M24
T 25	0 23 11	7° 3'58	3♋ 7	16°15	23°48	27°40	6°38	13°12	25° 0	12°21	17° 6	5°D46	5°42	11°25	n.a.	T 25
W26	0 27 8	8° 1'13	15°34	18°19	24°54	28°16	6°48	13°18	25° 3	12°19	17° 7	5°46	5°39	11°31	n.a.	W26
T 27	0 31 4	8°58'27	28°22	20°21	26° 0	28°52	6°58	13°24	25° 6	12°18	17° 7	5°46	5°36	11°38	n.a.	T 27
F 28	0 35 1	9°55'41	11♌33	22°22	27° 6	29°28	7° 8	13°29	25° 8	12°17	17° 8	5°46	5°33	11°45	n.a.	F 28
S 29	0 38 57	10°52'53	25° 9	24°19	28°12	0♐ 4	7°18	13°35	25°11	12°15	17° 8	5°46	5°30	11°51	n.a.	S 29
S 30	0 42 53	11°50'04	9♍11	26°15	29°19	0°40	7°28	13°41	25°14	12°14	17° 9	5°47	5°27	11°58	n.a.	S 30
M31	0 46 50	12♎47'15	23♍37	28♎ 7	0♍25	1♐17	7♐38	13♌46	25♌16	12♉13	17♋ 9	5♈47	5♈23	12♉ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n24	19n48	3n57	11n12	1s26	23n52	3n 0	17s13	1s 2	23s 4	1s51	19n23	1n30	14n16	0n26	18n31	2n40	20n59	1s54	2n23	2n50	17n17		n.a.
S 2	6 1	14 8	3 0	10 31	1 29	23 38	2 59	17 23	1 1	23 5	1 51	19 21	1 30	14 15	0 26	18 31	2 40	20 58	1 54	2 22	2 48	17 19		n.a.
M 3	5 39	7 35	1 50	9 50	1 32	23 23	2 58	17 33	1 0	23 6	1 50	19 20	1 30	14 14	0 26	18 31	2 41	20 58	1 54	2 21	2 47	17 22		n.a.
T 4	5 16	0 33	0 33	9 8	1 35	23 8	2 57	17 42	0 59	23 7	1 50	19 18	1 30	14 13	0 26	18 31	2 41	20 58	1 55	2 21	2 46	17 25		n.a.
W 5	4 53	6s35	0s48	8 25	1 37	22 52	2 55	17 52	0 58	23 8	1 49	19 16	1 30	14 12	0 26	18 31	2 41	20 58	1 55	2 21	2 44	17 28		n.a.
T 6	4 30	13 23	2 6	7 41	1 38	22 36	2 53	18 1	0 57	23 9	1 49	19 14	1 30	14 11	0 26	18 30	2 41	20 57	1 55	2 21	2 43	17 31		n.a.
F 7	4 7	19 25	3 15	6 57	1 39	22 19	2 52	18 10	0 57	23 10	1 49	19 12	1 30	14 9	0 26	18 30	2 41	20 57	1 55	2 21	2 42	17 34		n.a.
S 8	3 43	24 16	4 11	6 12	1 40	22 1	2 50	18 20	0 56	23 11	1 48	19 10	1 30	14 8	0 26	18 30	2 41	20 57	1 55	2 22	2 41	17 37		n.a.
S 9	3 20	27 34	4 50	5 26	1 40	21 43	2 48	18 29	0 55	23 12	1 48	19 8	1 30	14 7	0 26	18 30	2 41	20 57	1 55	2 22	2 39	17 40		n.a.
M10	2 57	29 5	5 11	4 40	1 39	21 25	2 46	18 38	0 54	23 14	1 48	19 6	1 30	14 6	0 26	18 30	2 41	20 56	1 55	2 22	2 38	17 43		n.a.
T 11	2 34	28 46	5 15	3 54	1 38	21 6	2 44	18 47	0 53	23 15	1 47	19 4	1 30	14 5	0 26	18 30	2 41	20 56	1 55	2 22	2 37	17 45		n.a.
W12	2 11	26 44	5 0	3 7	1 36	20 46	2 42	18 56	0 52	23 16	1 47	19 2	1 31	14 4	0 26	18 29	2 41	20 56	1 56	2 22	2 35	17 48		n.a.
T 13	1 47	23 17	4 31	2 20	1 33	20 26	2 40	19 5	0 51	23 17	1 46	19 0	1 31	14 3	0 26	18 29	2 41	20 56	1 56	2 21	2 34	17 51		n.a.
F 14	1 24	18 46	3 47	1 32	1 30	20 6	2 38	19 13	0 50	23 18	1 46	18 59	1 31	14 2	0 26	18 29	2 41	20 55	1 56	2 20	2 33	17 54		n.a.
S 15	1 1	13 28	2 53	0 45	1 26	19 45	2 35	19 22	0 49	23 20	1 46	18 57	1 31	14 1	0 26	18 29	2 41	20 55	1 56	2 20	2 32	17 57		n.a.
S 16	0 37	7 44	1 52	0s 2	1 21	19 24	2 33	19 31	0 48	23 21	1 45	18 55	1 31	14 0	0 26	18 28	2 42	20 55	1 56	2 20	2 30	18 0		n.a.
M17	0 14	1 47	0 46	0 50	1 16	19 2	2 30	19 39	0 48	23 22	1 45	18 53	1 31	13 59	0 26	18 28	2 42	20 55	1 56	2 20	2 29	18 3		n.a.
T 18	0s 9	4n 9	0n21	1 37	1 11	18 40	2 28	19 47	0 47	23 23	1 45	18 51	1 31	13 58	0 26	18 28	2 42	20 54	1 56	2 20	2 28	18 6		n.a.
W19	0 32	9 52	1 26	2 23	1 4	18 17	2 25	19 56	0 46	23 25	1 44	18 50	1 31	13 57	0 26	18 28	2 42	20 54	1 56	2 20	2 26	18 8		n.a.
T 20	0 56	15 11	2 27	3 9	0 57	17 54	2 22	20 4	0 45	23 26	1 44	18 48	1 31	13 56	0 26	18 27	2 42	20 54	1 57	2 20	2 25	18 11		n.a.
F 21	1 19	19 56	3 21	3 54	0 50	17 30	2 20	20 12	0 44	23 27	1 44	18 46	1 31	13 55	0 26	18 27	2 42	20 54	1 57	2 20	2 24	18 14		n.a.
S 22	1 42	23 54	4 7	4 38	0 41	17 7	2 17	20 20	0 43	23 29	1 43	18 44	1 31	13 54	0 26	18 27	2 42	20 54	1 57	2 20	2 23	18 17		n.a.
S 23	2 5	26 54	4 43	5 22	0 33	16 42	2 14	20 27	0 42	23 30	1 43	18 43	1 31	13 53	0 26	18 26	2 42	20 53	1 57	2 20	2 21	18 20		n.a.
M24	2 28	28 43	5 6	6 4	0 24	16 18	2 11	20 35	0 41	23 31	1 43	18 41	1 31	13 52	0 26	18 26	2 42	20 53	1 57	2 20	2 20	18 23		n.a.
T 25	2 52	29 10	5 16	6 44	0 14	15 53	2 8	20 43	0 41	23 33	1 42	18 39	1 31	13 51	0 26	18 26	2 42	20 53	1 57	2 20	2 19	18 25		n.a.
W26	3 15	28 10	5 12	7 24	0 4	15 27	2 5	20 50	0 40	23 34	1 42	18 38	1 31	13 50	0 26	18 25	2 42	20 53	1 57	2 20	2 18	18 28		n.a.
T 27	3 38	25 41	4 52	8 2	0n 6	15 2	2 2	20 57	0 39	23 36	1 42	18 36	1 31	13 50	0 26	18 25	2 42	20 53	1 58	2 20	2 16	18 31		n.a.
F 28	4 1	21 47	4 17	8 38	0 16	14 36	1 59	21 5	0 38	23 37	1 41	18 34	1 31	13 49	0 26	18 25	2 42	20 52	1 58	2 20	2 15	18 34		n.a.
S 29	4 23	16 38	3 26	9 13	0 26	14 9	1 56	21 12	0 37	23 38	1 41	18 33	1 31	13 48	0 26	18 24	2 42	20 52	1 58	2 20	2 14	18 37		n.a.
S 30	4 46	10 29	2 22	9 46	0 37	13 43	1 53	21 19	0 36	23 40	1 41	18 31	1 31	13 47	0 26	18 24	2 42	20 52	1 58	2 21	2 12	18 39		n.a.
M31	5s 9	3n36	1n 7	10s17	0n47	13n16	1n50	21s26	0s36	23s41	1s40	18n30	1n31	13n46	0n26	18n24	2n43	20n52	1s58	2n21	2n11	18n42		n.a.

Julian Day Number = -2855190.5, Delta T = 185h36m39s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°13'31, Lahiri = -175°06'31 Julian Calendar 1 Dec. 12531 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12531 BCE

The year -12530 astronomical counting style corresponds to year 12531 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12530 BCE

JANUARY 12530 BCE (-12529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 50 46	13♎44'24	8♎23	29♎57	1♍32	1♐53	7♐49	13♌51	25♌19	12°R11	17♋10	5°R47	5♈20	12♉11	n.a.	T 1
W 2	0 54 43	14°41'32	23°22	1♏44	2°38	2°29	7°59	13°57	25°21	12♉10	17°10	5♈47	5°17	12°18	n.a.	W 2
T 3	0 58 39	15°38'39	8♏25	3°28	3°45	3° 5	8°10	14° 2	25°24	12° 9	17°10	5°46	5°14	12°25	n.a.	T 3
F 4	1 2 36	16°35'46	23°24	5° 9	4°52	3°42	8°20	14° 7	25°26	12° 7	17°11	5°45	5°11	12°32	n.a.	F 4
S 5	1 6 32	17°32'51	8♐12	6°47	5°59	4°18	8°31	14°12	25°28	12° 6	17°11	5°44	5° 8	12°38	n.a.	S 5
S 6	1 10 28	18°29'55	22°41	8°21	7° 6	4°55	8°42	14°17	25°31	12° 4	17°11	5°43	5° 4	12°45	n.a.	S 6
M 7	1 14 25	19°26'58	6♑48	9°53	8°13	5°31	8°53	14°22	25°33	12° 3	17°11	5°42	5° 1	12°52	n.a.	M 7
T 8	1 18 21	20°24'00	20°32	11°21	9°21	6° 8	9° 4	14°27	25°35	12° 1	17°12	5°D42	4°58	12°58	n.a.	T 8
W 9	1 22 18	21°21'01	3♒52	12°45	10°28	6°44	9°15	14°31	25°38	12° 0	17°12	5°42	4°55	13° 5	n.a.	W 9
T 10	1 26 14	22°18'00	16°52	14° 6	11°36	7°21	9°26	14°36	25°40	11°59	17°12	5°43	4°52	13°12	n.a.	T 10
F 11	1 30 10	23°14'59	29°34	15°24	12°43	7°58	9°37	14°41	25°42	11°57	17°12	5°44	4°48	13°18	n.a.	F 11
S 12	1 34 7	24°11'57	12♓ 1	16°38	13°51	8°34	9°49	14°45	25°44	11°56	17°12	5°46	4°45	13°25	n.a.	S 12
S 13	1 38 3	25° 8'54	24°15	17°49	14°59	9°11	10° 0	14°49	25°46	11°54	17°12	5°47	4°42	13°32	n.a.	S 13
M14	1 42 0	26° 5'50	6♈20	18°56	16° 7	9°48	10°12	14°54	25°48	11°52	17°12	5°R47	4°39	13°38	n.a.	M14
T 15	1 45 56	27° 2'45	18°18	20° 0	17°15	10°25	10°23	14°58	25°50	11°51	17°R12	5°46	4°36	13°45	n.a.	T 15
W16	1 49 53	27°59'40	0♉11	21° 0	18°23	11° 2	10°35	15° 2	25°52	11°49	17°12	5°45	4°33	13°52	n.a.	W16
T 17	1 53 49	28°56'34	12° 1	21°56	19°31	11°39	10°46	15° 6	25°54	11°48	17°12	5°42	4°29	13°58	n.a.	T 17
F 18	1 57 45	29°53'28	23°51	22°48	20°40	12°16	10°58	15°10	25°56	11°46	17°12	5°39	4°26	14° 5	n.a.	F 18
S 19	2 1 42	0♏50'22	5♊43	23°37	21°48	12°53	11°10	15°14	25°58	11°45	17°12	5°34	4°23	14°12	n.a.	S 19
S 20	2 5 38	1°47'15	17°38	24°21	22°56	13°30	11°22	15°18	26° 0	11°43	17°12	5°30	4°20	14°18	n.a.	S 20
M21	2 9 35	2°44'09	29°41	25° 1	24° 5	14° 7	11°34	15°21	26° 1	11°42	17°12	5°27	4°17	14°25	n.a.	M21
T 22	2 13 31	3°41'02	11♋54	25°38	25°14	14°44	11°46	15°25	26° 3	11°40	17°12	5°24	4°13	14°32	n.a.	T 22
W23	2 17 28	4°37'55	24°21	26°10	26°23	15°21	11°58	15°29	26° 5	11°38	17°12	5°22	4°10	14°38	n.a.	W23
T 24	2 21 24	5°34'48	7♌ 5	26°37	27°31	15°58	12°10	15°32	26° 7	11°37	17°11	5°D21	4° 7	14°45	n.a.	T 24
F 25	2 25 21	6°31'42	20°10	27° 1	28°40	16°36	12°22	15°35	26° 8	11°35	17°11	5°22	4° 4	14°52	n.a.	F 25
S 26	2 29 17	7°28'35	3♍40	27°19	29°49	17°13	12°35	15°39	26°10	11°34	17°11	5°23	4° 1	14°58	n.a.	S 26
S 27	2 33 14	8°25'28	17°35	27°34	0♎59	17°50	12°47	15°42	26°11	11°32	17°10	5°25	3°58	15° 5	n.a.	S 27
M28	2 37 10	9°22'22	1♎57	27°43	2° 8	18°28	12°59	15°45	26°13	11°30	17°10	5°R26	3°54	15°12	n.a.	M28
T 29	2 41 7	10°19'16	16°43	27°49	3°17	19° 5	13°12	15°48	26°14	11°29	17°10	5°25	3°51	15°18	n.a.	T 29
W30	2 45 3	11°16'09	1♏46	27°R49	4°27	19°43	13°24	15°50	26°16	11°27	17° 9	5°23	3°48	15°25	n.a.	W30
T 31	2 48 59	12♏13'03	17♏ 0	27♏46	5♎36	20♐20	13♐37	15♌53	26♌17	11♉25	17♋ 9	5♈20	3♈45	15♉32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5 s32	3 s37	0 s14	10 s47	0n58	12n48	1n46	21 s32	0 s35	23 s43	1 s40	18n28	1n31	13n45	0n26	18n23	2n43	20n52	1 s58	2n21	2n10	18n45		n.a.
W 2	5 54	10 44	1 36	11 16	1 8	12 21	1 43	21 39	0 34	23 44	1 40	18 27	1 31	13 44	0 26	18 23	2 43	20 51	1 58	2 21	2 9	18 48		n.a.
T 3	6 17	17 17	2 51	11 42	1 19	11 53	1 40	21 45	0 33	23 46	1 39	18 25	1 31	13 43	0 26	18 22	2 43	20 51	1 59	2 20	2 7	18 51		n.a.
F 4	6 39	22 47	3 54	12 7	1 29	11 25	1 37	21 52	0 32	23 47	1 39	18 24	1 31	13 43	0 26	18 22	2 43	20 51	1 59	2 20	2 6	18 53		n.a.
S 5	7 1	26 44	4 40	12 31	1 39	10 57	1 33	21 58	0 32	23 49	1 39	18 22	1 32	13 42	0 26	18 22	2 43	20 51	1 59	2 19	2 5	18 56		n.a.
S 6	7 24	28 51	5 8	12 53	1 48	10 28	1 30	22 4	0 31	23 50	1 38	18 21	1 32	13 41	0 26	18 21	2 43	20 51	1 59	2 19	2 3	18 59		n.a.
M 7	7 46	29 1	5 16	13 13	1 58	9 59	1 26	22 10	0 30	23 52	1 38	18 19	1 32	13 40	0 26	18 21	2 43	20 50	1 59	2 19	2 2	19 2		n.a.
T 8	8 8	27 22	5 5	13 33	2 7	9 30	1 23	22 16	0 29	23 53	1 38	18 18	1 32	13 39	0 26	18 20	2 43	20 50	1 59	2 18	2 1	19 4		n.a.
W 9	8 30	24 11	4 38	13 51	2 15	9 1	1 20	22 21	0 28	23 55	1 38	18 17	1 32	13 39	0 26	18 20	2 43	20 50	1 59	2 19	2 0	19 7		n.a.
T 10	8 51	19 52	3 58	14 7	2 24	8 32	1 16	22 27	0 28	23 56	1 37	18 15	1 32	13 38	0 26	18 20	2 43	20 50	2 0	2 19	1 58	19 10		n.a.
F 11	9 13	14 46	3 6	14 23	2 31	8 2	1 13	22 32	0 27	23 57	1 37	18 14	1 32	13 37	0 26	18 19	2 43	20 50	2 0	2 19	1 57	19 13		n.a.
S 12	9 34	9 9	2 7	14 38	2 39	7 33	1 9	22 37	0 26	23 59	1 37	18 13	1 32	13 36	0 26	18 19	2 43	20 50	2 0	2 20	1 56	19 15		n.a.
S 13	9 56	3 17	1 3	14 51	2 45	7 3	1 6	22 42	0 25	24 0	1 37	18 11	1 32	13 36	0 26	18 18	2 43	20 50	2 0	2 20	1 54	19 18		n.a.
M14	10 17	2n37	0n 3	15 4	2 52	6 33	1 3	22 47	0 24	24 2	1 36	18 10	1 32	13 35	0 26	18 18	2 43	20 49	2 0	2 21	1 53	19 21		n.a.
T 15	10 38	8 22	1 8	15 16	2 57	6 3	0 59	22 52	0 24	24 3	1 36	18 9	1 32	13 34	0 26	18 17	2 43	20 49	2 0	2 20	1 52	19 24		n.a.
W16	10 58	13 48	2 10	15 27	3 2	5 32	0 56	22 57	0 23	24 5	1 36	18 8	1 32	13 34	0 26	18 17	2 43	20 49	2 0	2 20	1 51	19 26		n.a.
T 17	11 19	18 42	3 6	15 38	3 7	5 2	0 52	23 1	0 22	24 6	1 35	18 7	1 32	13 33	0 26	18 16	2 43	20 49	2 0	2 19	1 49	19 29		n.a.
F 18	11 40	22 53	3 54	15 47	3 10	4 31	0 49	23 5	0 21	24 8	1 35	18 6	1 32	13 32	0 26	18 16	2 43	20 49	2 1	2 17	1 48	19 32		n.a.
S 19	12 0	26 9	4 31	15 57	3 14	4 1	0 45	23 9	0 21	24 9	1 35	18 4	1 32	13 32	0 26	18 15	2 43	20 49	2 1	2 16	1 47	19 34		n.a.
S 20	12 20	28 17	4 57	16 5	3 16	3 30	0 42	23 13	0 20	24 11	1 35	18 3	1 33	13 31	0 26	18 15	2 43	20 49	2 1	2 14	1 45	19 37		n.a.
M21	12 40	29 7	5 11	16 14	3 17	2 59	0 39	23 17	0 19	24 12	1 35	18 2	1 33	13 30	0 26	18 14	2 43	20 48	2 1	2 12	1 44	19 40		n.a.
T 22	13 0	28 33	5 10	16 22	3 18	2 28	0 35	23 21	0 18	24 14	1 34	18 1	1 33	13 30	0 26	18 14	2 43	20 48	2 1	2 11	1 43	19 43		n.a.
W23	13 20	26 32	4 56	16 29	3 18	1 57	0 32	23 24	0 17	24 15	1 34	18 0	1 33	13 29	0 26	18 13	2 43	20 48	2 1	2 10	1 42	19 45		n.a.
T 24	13 39	23 10	4 26	16 37	3 17	1 26	0 28	23 28	0 17	24 16	1 34	17 59	1 33	13 29	0 26	18 13	2 43	20 48	2 1	2 10	1 40	19 48		n.a.
F 25	13 58	18 34	3 42	16 44	3 16	0 55	0 25	23 31	0 16	24 18	1 34	17 58	1 33	13 28	0 26	18 12	2 43	20 48	2 2	2 11	1 39	19 51		n.a.
S 26	14 17	12 55	2 45	16 51	3 13	0 24	0 22	23 34	0 15	24 19	1 33	17 58	1 33	13 28	0 26	18 12	2 43	20 48	2 2	2 11	1 38	19 53		n.a.
S 27	14 36	6 28	1 36	16 58	3 9	0 s 7	0 18	23 37	0 15	24 21	1 33	17 57	1 33	13 27	0 26	18 11	2 43	20 48	2 2	2 12	1 36	19 56		n.a.
M28	14 55	0 s30	0 19	17 4	3 5	0 38	0 15	23 39	0 14	24 22	1 33	17 56	1 33	13 27	0 26	18 11	2 43	20 48	2 2	2 12	1 35	19 59		n.a.
T 29	15 13	7 38	1 s 1	17 11	2 59	1 9	0 12	23 42	0 13	24 23	1 33	17 55	1 33	13 26	0 26	18 10	2 43	20 48	2 2	2 12	1 34	20 1		n.a.
W30	15 31	14 30	2 18	17 17	2 52	1 40	0 9	23 44	0 12	24 25	1 32	17 54	1 33	13 26	0 26	18 10	2 43	20 48	2 2	2 11	1 32	20 4		n.a.
T 31	15 s49	20 s33	3 s26	17 s24	2n45	2 s11	0n 5	23 s46	0 s12	24 s26	1 s32	17n53	1n33	13n25	0n26	18n 9	2n43	20n47	2 s 2	2n10	1n31	20n 7		n.a.

Julian Day Number = -2855159.5, Delta T = 185h36m31s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°13'27, Lahiri = -175°06'27 Julian Calendar 1 Jan. 12530 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12531 BCE

The year -12529 astronomical counting style corresponds to year 12530 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12530 BCE (-12529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 52 56	13♏ 9'57	2♐12	27°R38	6♎46	20♐58	13♐49	15♌56	26♌18	11°R24	17°R 9	5°R15	3♈42	15♉39	n.a.	F 1
S 2	2 56 52	14° 6'51	17°15	27♏25	7°55	21°35	14° 2	15°58	26°20	11♉22	17♋ 8	5♈ 9	3°39	15°45	n.a.	S 2
S 3	3 0 49	15° 3'45	1♑58	27° 9	9° 5	22°13	14°15	16° 1	26°21	11°21	17° 8	5° 4	3°35	15°52	n.a.	S 3
M 4	3 4 45	16° 0'39	16°16	26°49	10°15	22°51	14°27	16° 3	26°22	11°19	17° 7	4°59	3°32	15°59	n.a.	M 4
T 5	3 8 42	16°57'33	0♒ 6	26°25	11°25	23°29	14°40	16° 5	26°23	11°17	17° 7	4°56	3°29	16° 5	n.a.	T 5
W 6	3 12 39	17°54'27	13°29	25°58	12°35	24° 6	14°53	16° 8	26°24	11°16	17° 6	4°D55	3°26	16°12	n.a.	W 6
T 7	3 16 35	18°51'20	26°26	25°29	13°45	24°44	15° 6	16°10	26°25	11°14	17° 5	4°55	3°23	16°19	n.a.	T 7
F 8	3 20 32	19°48'14	9♓ 2	24°57	14°55	25°22	15°19	16°12	26°26	11°13	17° 5	4°56	3°19	16°25	n.a.	F 8
S 9	3 24 28	20°45'08	21°20	24°23	16° 5	26° 0	15°31	16°13	26°27	11°11	17° 4	4°58	3°16	16°32	n.a.	S 9
S 10	3 28 25	21°42'02	3♈26	23°48	17°15	26°38	15°44	16°15	26°28	11° 9	17° 4	4°R59	3°13	16°39	n.a.	S 10
M11	3 32 21	22°38'56	15°22	23°13	18°25	27°16	15°57	16°17	26°29	11° 8	17° 3	4°58	3°10	16°45	n.a.	M11
T 12	3 36 18	23°35'50	27°14	22°37	19°36	27°54	16°10	16°18	26°30	11° 6	17° 2	4°55	3° 7	16°52	n.a.	T 12
W13	3 40 14	24°32'45	9♉ 3	22° 2	20°46	28°32	16°24	16°20	26°30	11° 5	17° 1	4°51	3° 4	16°59	n.a.	W13
T 14	3 44 11	25°29'40	20°53	21°29	21°57	29°10	16°37	16°21	26°31	11° 3	17° 1	4°44	3° 0	17° 5	n.a.	T 14
F 15	3 48 7	26°26'36	2♊46	20°57	23° 8	29°49	16°50	16°22	26°32	11° 2	17° 0	4°35	2°57	17°12	n.a.	F 15
S 16	3 52 4	27°23'33	14°42	20°27	24°18	0♑27	17° 3	16°23	26°32	11° 0	16°59	4°26	2°54	17°19	n.a.	S 16
S 17	3 56 0	28°20'30	26°44	20° 1	25°29	1° 5	17°16	16°24	26°33	10°59	16°58	4°16	2°51	17°25	n.a.	S 17
M18	3 59 57	29°17'29	8♋54	19°37	26°40	1°43	17°29	16°25	26°33	10°57	16°57	4° 7	2°48	17°32	n.a.	M18
T 19	4 3 54	0♐14'28	21°12	19°18	27°51	2°22	17°43	16°26	26°34	10°56	16°57	3°59	2°45	17°39	n.a.	T 19
W20	4 7 50	1°11'27	3♌43	19° 2	29° 2	3° 0	17°56	16°27	26°34	10°54	16°56	3°54	2°41	17°46	n.a.	W20
T 21	4 11 47	2° 8'28	16°28	18°52	0♏13	3°39	18° 9	16°27	26°35	10°53	16°55	3°50	2°38	17°52	n.a.	T 21
F 22	4 15 43	3° 5'30	29°31	18°45	1°24	4°17	18°23	16°28	26°35	10°51	16°54	3°D49	2°35	17°59	n.a.	F 22
S 23	4 19 40	4° 2'34	12♍54	18°D44	2°36	4°56	18°36	16°28	26°35	10°50	16°53	3°49	2°32	18° 6	n.a.	S 23
S 24	4 23 37	4°59'38	26°40	18°48	3°47	5°34	18°49	16°28	26°36	10°48	16°52	3°R50	2°29	18°12	n.a.	S 24
M25	4 27 33	5°56'43	10♎51	18°57	4°59	6°13	19° 3	16°28	26°36	10°47	16°51	3°50	2°25	18°19	n.a.	M25
T 26	4 31 30	6°53'50	25°26	19°11	6°10	6°51	19°16	16°R28	26°36	10°45	16°50	3°48	2°22	18°26	n.a.	T 26
W27	4 35 26	7°50'58	10♏20	19°31	7°22	7°30	19°30	16°28	26°36	10°44	16°49	3°44	2°19	18°32	n.a.	W27
T 28	4 39 23	8♐48'07	25♏28	19♏56	8♏33	8♑ 9	19♐43	16♌28	26°R36	10♉43	16♋48	3♈38	2♈16	18♉39	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 7	25s17	4s20	17s30	2n36	2s42	0n 2	23s48	0s11	24s28	1s32	17n53	1n34	13n25	0n26	18n 9	2n43	20n47	2s 3	2n 8	1n30	20n 9		n.a.
S 2	16 24	28 12	4 55	17 37	2 27	3 13	0s 1	23 50	0 10	24 29	1 32	17 52	1 34	13 24	0 26	18 8	2 43	20 47	2 3	2 5	1 29	20 12		n.a.
S 3	16 41	29 4	5 9	17 43	2 16	3 44	0 4	23 52	0 9	24 30	1 32	17 51	1 34	13 24	0 26	18 8	2 43	20 47	2 3	2 3	1 27	20 14		n.a.
M 4	16 58	27 57	5 3	17 50	2 5	4 15	0 7	23 53	0 9	24 32	1 31	17 51	1 34	13 23	0 26	18 7	2 43	20 47	2 3	2 1	1 26	20 17		n.a.
T 5	17 15	25 6	4 40	17 56	1 53	4 46	0 10	23 54	0 8	24 33	1 31	17 50	1 34	13 23	0 26	18 7	2 43	20 47	2 3	2 0	1 25	20 20		n.a.
W 6	17 31	20 59	4 2	18 2	1 40	5 16	0 13	23 56	0 7	24 34	1 31	17 49	1 34	13 23	0 26	18 6	2 43	20 47	2 3	2 0	1 23	20 22		n.a.
T 7	17 47	15 59	3 13	18 8	1 26	5 47	0 16	23 57	0 6	24 36	1 31	17 49	1 34	13 22	0 26	18 6	2 43	20 47	2 3	2 0	1 22	20 25		n.a.
F 8	18 3	10 26	2 15	18 14	1 12	6 17	0 19	23 57	0 6	24 37	1 31	17 48	1 34	13 22	0 26	18 5	2 43	20 47	2 4	2 0	1 21	20 28		n.a.
S 9	18 18	4 37	1 13	18 20	0 57	6 48	0 22	23 58	0 5	24 38	1 31	17 48	1 34	13 22	0 26	18 5	2 43	20 47	2 4	2 1	1 20	20 30		n.a.
S 10	18 34	1n16	0 8	18 26	0 42	7 18	0 25	23 58	0 4	24 39	1 30	17 48	1 34	13 21	0 26	18 4	2 43	20 47	2 4	2 1	1 18	20 33		n.a.
M11	18 49	7 2	0n56	18 32	0 27	7 48	0 28	23 58	0 4	24 41	1 30	17 47	1 34	13 21	0 26	18 4	2 43	20 47	2 4	2 1	1 17	20 35		n.a.
T 12	19 3	12 31	1 57	18 37	0 12	8 17	0 30	23 58	0 3	24 42	1 30	17 47	1 34	13 21	0 26	18 3	2 43	20 47	2 4	2 0	1 16	20 38		n.a.
W13	19 18	17 32	2 53	18 43	0s 3	8 47	0 33	23 58	0 2	24 43	1 30	17 46	1 35	13 21	0 26	18 3	2 43	20 47	2 4	1 58	1 14	20 41		n.a.
T 14	19 32	21 53	3 41	18 48	0 18	9 17	0 36	23 58	0 2	24 44	1 30	17 46	1 35	13 20	0 26	18 2	2 43	20 47	2 4	1 55	1 13	20 43		n.a.
F 15	19 45	25 23	4 19	18 54	0 33	9 46	0 38	23 57	0 1	24 45	1 29	17 46	1 35	13 20	0 26	18 2	2 43	20 47	2 4	1 52	1 12	20 46		n.a.
S 16	19 59	27 47	4 47	18 59	0 47	10 15	0 41	23 57	0 0	24 47	1 29	17 45	1 35	13 20	0 26	18 1	2 43	20 47	2 5	1 48	1 11	20 48		n.a.
S 17	20 12	28 56	5 2	19 5	1 1	10 44	0 43	23 56	0n 1	24 48	1 29	17 45	1 35	13 20	0 26	18 1	2 43	20 47	2 5	1 44	1 9	20 51		n.a.
M18	20 25	28 41	5 3	19 11	1 14	11 12	0 46	23 55	0 1	24 49	1 29	17 45	1 35	13 20	0 26	18 0	2 43	20 47	2 5	1 40	1 8	20 53		n.a.
T 19	20 37	27 1	4 51	19 17	1 26	11 41	0 48	23 53	0 2	24 50	1 29	17 45	1 35	13 19	0 26	18 0	2 43	20 47	2 5	1 37	1 7	20 56		n.a.
W20	20 49	24 0	4 25	19 24	1 37	12 9	0 51	23 52	0 3	24 51	1 29	17 45	1 35	13 19	0 26	17 59	2 43	20 47	2 5	1 35	1 5	20 58		n.a.
T 21	21 1	19 47	3 45	19 31	1 47	12 37	0 53	23 50	0 3	24 52	1 29	17 45	1 35	13 19	0 26	17 59	2 43	20 47	2 5	1 33	1 4	21 1		n.a.
F 22	21 12	14 34	2 52	19 38	1 57	13 4	0 55	23 48	0 4	24 53	1 28	17 45	1 35	13 19	0 26	17 58	2 43	20 47	2 5	1 33	1 3	21 4		n.a.
S 23	21 23	8 32	1 49	19 45	2 5	13 31	0 57	23 46	0 5	24 54	1 28	17 45	1 35	13 19	0 26	17 58	2 43	20 47	2 5	1 33	1 2	21 6		n.a.
S 24	21 34	1 56	0 38	19 53	2 12	13 58	0 59	23 44	0 5	24 55	1 28	17 45	1 35	13 19	0 26	17 57	2 43	20 47	2 6	1 33	1 0	21 9		n.a.
M25	21 44	4s57	0s37	20 2	2 18	14 25	1 1	23 41	0 6	24 56	1 28	17 45	1 36	13 19	0 26	17 57	2 43	20 47	2 6	1 33	0 59	21 11		n.a.
T 26	21 54	11 46	1 52	20 11	2 24	14 51	1 3	23 39	0 7	24 57	1 28	17 45	1 36	13 19	0 26	17 56	2 43	20 47	2 6	1 33	0 58	21 14		n.a.
W27	22 4	18 5	3 1	20 20	2 28	15 17	1 5	23 36	0 7	24 58	1 28	17 45	1 36	13 19	0 26	17 56	2 43	20 47	2 6	1 31	0 56	21 16		n.a.
T 28	22s13	23s22	3s58	20s30	2s31	15s43	1s 7	23s33	0n 8	24s59	1s28	17n45	1n36	13n19	0n26	17n55	2n43	20n47	2s 6	1n28	0n55	21n19		n.a.

Julian Day Number = -2855128.5, Delta T = 185h36m23s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°13'22, Lahiri = -175°06'23 Julian Calendar 1 Feb. 12530 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12531 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12530 BCE (-12529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 43 20	9♐45'17	10♐39	20♏26	9♏45	8♑48	19♐57	16°R28	26°R36	10°R41	16°R47	3°R29	2♈13	18♉46	n.a.	F 1
S 2	4 47 16	10°42'29	25°45	21° 1	10°57	9°27	20°10	16♌27	26♌36	10♉40	16♋46	3♈19	2°10	18°52	n.a.	S 2
S 3	4 51 13	11°39'42	10♑34	21°42	12° 9	10° 6	20°24	16°27	26°36	10°39	16°45	3°10	2° 6	18°59	n.a.	S 3
M 4	4 55 9	12°36'55	24°59	22°28	13°21	10°44	20°37	16°26	26°36	10°37	16°44	3° 1	2° 3	19° 6	n.a.	M 4
T 5	4 59 6	13°34'10	8♒55	23°20	14°33	11°23	20°51	16°25	26°35	10°36	16°43	2°55	2° 0	19°13	n.a.	T 5
W 6	5 3 3	14°31'25	22°22	24°16	15°45	12° 3	21° 4	16°24	26°35	10°35	16°41	2°51	1°57	19°19	n.a.	W 6
T 7	5 6 59	15°28'42	5♓22	25°17	16°57	12°42	21°18	16°24	26°35	10°33	16°40	2°49	1°54	19°26	n.a.	T 7
F 8	5 10 56	16°25'59	17°57	26°23	18° 9	13°21	21°31	16°22	26°34	10°32	16°39	2°D48	1°51	19°33	n.a.	F 8
S 9	5 14 53	17°23'17	0♈14	27°35	19°22	14° 0	21°45	16°21	26°34	10°31	16°38	2°R49	1°47	19°39	n.a.	S 9
S 10	5 18 49	18°20'37	12°17	28°50	20°34	14°39	21°59	16°20	26°34	10°30	16°37	2°48	1°44	19°46	n.a.	S 10
M11	5 22 46	19°17'58	24°10	0♐11	21°46	15°18	22°12	16°19	26°33	10°29	16°35	2°47	1°41	19°53	n.a.	M11
T 12	5 26 43	20°15'20	6♉ 0	1°36	22°59	15°58	22°26	16°17	26°33	10°27	16°34	2°42	1°38	19°59	n.a.	T 12
W13	5 30 39	21°12'43	17°49	3° 5	24°11	16°37	22°39	16°16	26°32	10°26	16°33	2°36	1°35	20° 6	n.a.	W13
T 14	5 34 36	22°10'07	29°41	4°39	25°24	17°16	22°53	16°14	26°31	10°25	16°32	2°26	1°31	20°13	n.a.	T 14
F 15	5 38 33	23° 7'33	11♊39	6°16	26°37	17°56	23° 7	16°12	26°31	10°24	16°30	2°14	1°28	20°19	n.a.	F 15
S 16	5 42 29	24° 5'01	23°43	7°58	27°50	18°35	23°20	16°10	26°30	10°23	16°29	2° 1	1°25	20°26	n.a.	S 16
S 17	5 46 26	25° 2'30	5♋56	9°43	29° 2	19°15	23°34	16° 8	26°29	10°22	16°28	1°48	1°22	20°33	n.a.	S 17
M18	5 50 23	26° 0'01	18°17	11°31	0♐15	19°55	23°47	16° 6	26°28	10°21	16°27	1°35	1°19	20°40	n.a.	M18
T 19	5 54 19	26°57'33	0♌49	13°22	1°28	20°34	24° 1	16° 4	26°28	10°20	16°25	1°24	1°16	20°46	n.a.	T 19
W20	5 58 16	27°55'08	13°30	15°16	2°41	21°14	24°15	16° 2	26°27	10°19	16°24	1°16	1°12	20°53	n.a.	W20
T 21	6 2 13	28°52'44	26°24	17°12	3°54	21°54	24°28	15°59	26°26	10°18	16°23	1°11	1° 9	21° 0	n.a.	T 21
F 22	6 6 9	29°50'22	9♍32	19°10	5° 8	22°33	24°42	15°57	26°25	10°17	16°21	1° 8	1° 6	21° 6	n.a.	F 22
S 23	6 10 6	0♑48'02	22°55	21°10	6°21	23°13	24°55	15°54	26°24	10°16	16°20	1° 7	1° 3	21°13	n.a.	S 23
S 24	6 14 3	1°45'44	6♎36	23°11	7°34	23°53	25° 9	15°52	26°23	10°15	16°19	1° 7	1° 0	21°20	n.a.	S 24
M25	6 17 59	2°43'28	20°36	25°14	8°48	24°33	25°22	15°49	26°21	10°15	16°17	1° 6	0°57	21°26	n.a.	M25
T 26	6 21 56	3°41'14	4♏56	27°16	10° 1	25°13	25°36	15°46	26°20	10°14	16°16	1° 4	0°53	21°33	n.a.	T 26
W27	6 25 53	4°39'02	19°33	29°20	11°15	25°53	25°49	15°43	26°19	10°13	16°15	1° 0	0°50	21°40	n.a.	W27
T 28	6 29 50	5°36'53	4♐23	1♑23	12°28	26°33	26° 3	15°40	26°18	10°12	16°13	0°52	0°47	21°46	n.a.	T 28
F 29	6 33 46	6°34'46	19°18	3°26	13°42	27°13	26°17	15°37	26°16	10°12	16°12	0°42	0°44	21°53	n.a.	F 29
S 30	6 37 43	7°32'41	4♑11	5°29	14°55	27°53	26°30	15°34	26°15	10°11	16°10	0°31	0°41	22° 0	n.a.	S 30
S 31	6 41 40	8♑30'37	18♑52	7♑32	16♐ 9	28♑34	26♐43	15♌31	26♌14	10♉10	16♋ 9	0♈20	0♈37	22♉ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s22	27s 6	4s39	20s41	2s33	16s 8	1s 9	23s30	0n 9	25s 0	1s27	17n45	1n36	13n19	0n26	17n55	2n43	20n47	2s 6	1n25	0n54	21n21		n.a.
S 2	22 30	28 51	4 59	20 51	2 34	16 32	1 11	23 26	0 9	25 1	1 27	17 45	1 36	13 19	0 26	17 54	2 43	20 47	2 6	1 21	0 53	21 24		n.a.
S 3	22 39	28 29	4 59	21 3	2 34	16 57	1 12	23 23	0 10	25 2	1 27	17 46	1 36	13 19	0 26	17 54	2 43	20 47	2 6	1 17	0 51	21 26		n.a.
M 4	22 46	26 10	4 40	21 14	2 33	17 21	1 14	23 19	0 11	25 3	1 27	17 46	1 36	13 19	0 26	17 53	2 43	20 47	2 7	1 14	0 50	21 29		n.a.
T 5	22 54	22 20	4 5	21 26	2 31	17 44	1 15	23 15	0 11	25 4	1 27	17 46	1 36	13 19	0 26	17 53	2 43	20 47	2 7	1 11	0 49	21 31		n.a.
W 6	23 1	17 26	3 17	21 38	2 29	18 7	1 17	23 11	0 12	25 5	1 27	17 46	1 36	13 19	0 26	17 52	2 43	20 47	2 7	1 9	0 47	21 34		n.a.
T 7	23 7	11 54	2 20	21 50	2 25	18 30	1 18	23 7	0 13	25 5	1 27	17 47	1 36	13 19	0 26	17 52	2 43	20 47	2 7	1 8	0 46	21 36		n.a.
F 8	23 13	6 3	1 18	22 2	2 21	18 52	1 20	23 2	0 13	25 6	1 27	17 47	1 36	13 19	0 26	17 52	2 43	20 47	2 7	1 8	0 45	21 39		n.a.
S 9	23 19	0 7	0 14	22 14	2 16	19 14	1 21	22 57	0 14	25 7	1 27	17 48	1 36	13 19	0 26	17 51	2 43	20 47	2 7	1 8	0 44	21 41		n.a.
S 10	23 24	5n43	0n50	22 26	2 10	19 35	1 22	22 52	0 15	25 8	1 26	17 48	1 36	13 20	0 26	17 51	2 43	20 47	2 7	1 8	0 42	21 43		n.a.
M11	23 29	11 16	1 50	22 38	2 4	19 56	1 23	22 47	0 15	25 9	1 26	17 49	1 37	13 20	0 26	17 50	2 43	20 47	2 7	1 8	0 41	21 46		n.a.
T 12	23 34	16 24	2 46	22 49	1 57	20 16	1 24	22 42	0 16	25 9	1 26	17 49	1 37	13 20	0 26	17 50	2 43	20 47	2 7	1 6	0 40	21 48		n.a.
W13	23 38	20 54	3 34	23 0	1 49	20 35	1 25	22 37	0 17	25 10	1 26	17 50	1 37	13 20	0 26	17 49	2 42	20 47	2 8	1 3	0 38	21 51		n.a.
T 14	23 41	24 36	4 12	23 10	1 41	20 54	1 26	22 31	0 17	25 11	1 26	17 50	1 37	13 20	0 26	17 49	2 42	20 47	2 8	0 59	0 37	21 53		n.a.
F 15	23 45	27 17	4 40	23 19	1 32	21 13	1 27	22 25	0 18	25 11	1 26	17 51	1 37	13 21	0 26	17 49	2 42	20 47	2 8	0 55	0 36	21 56		n.a.
S 16	23 48	28 43	4 56	23 28	1 23	21 31	1 28	22 19	0 18	25 12	1 26	17 51	1 37	13 21	0 26	17 48	2 42	20 47	2 8	0 49	0 35	21 58		n.a.
S 17	23 50	28 46	4 58	23 35	1 14	21 48	1 28	22 13	0 19	25 13	1 26	17 52	1 37	13 21	0 26	17 48	2 42	20 47	2 8	0 44	0 33	22 1		n.a.
M18	23 52	27 24	4 47	23 41	1 4	22 5	1 29	22 6	0 20	25 13	1 26	17 53	1 37	13 22	0 26	17 47	2 42	20 47	2 8	0 39	0 32	22 3		n.a.
T 19	23 54	24 38	4 21	23 46	0 54	22 21	1 29	22 0	0 20	25 14	1 26	17 53	1 37	13 22	0 26	17 47	2 42	20 47	2 8	0 34	0 31	22 5		n.a.
W20	23 55	20 40	3 42	23 50	0 44	22 36	1 30	21 53	0 21	25 14	1 26	17 54	1 37	13 22	0 26	17 47	2 42	20 47	2 8	0 31	0 29	22 8		n.a.
T 21	23 55	15 40	2 52	23 52	0 34	22 51	1 30	21 46	0 22	25 15	1 25	17 55	1 37	13 22	0 26	17 46	2 42	20 47	2 8	0 29	0 28	22 10		n.a.
F 22	23 56	9 52	1 51	23 53	0 24	23 5	1 31	21 39	0 22	25 15	1 25	17 56	1 37	13 23	0 26	17 46	2 42	20 47	2 9	0 28	0 27	22 13		n.a.
S 23	23 56	3 32	0 43	23 52	0 14	23 19	1 31	21 31	0 23	25 16	1 25	17 57	1 37	13 23	0 26	17 46	2 42	20 47	2 9	0 27	0 26	22 15		n.a.
S 24	23 55	3s 7	0s29	23 49	0 4	23 32	1 31	21 24	0 23	25 16	1 25	17 57	1 37	13 24	0 26	17 45	2 42	20 47	2 9	0 27	0 24	22 17		n.a.
M25	23 54	9 46	1 41	23 45	0n 6	23 44	1 31	21 16	0 24	25 17	1 25	17 58	1 37	13 24	0 26	17 45	2 42	20 48	2 9	0 27	0 23	22 20		n.a.
T 26	23 53	16 4	2 48	23 39	0 16	23 55	1 31	21 8	0 25	25 17	1 25	17 59	1 37	13 24	0 26	17 45	2 42	20 48	2 9	0 26	0 22	22 22		n.a.
W27	23 51	21 36	3 45	23 31	0 25	24 6	1 31	21 0	0 25	25 17	1 25	18 0	1 37	13 25	0 26	17 44	2 42	20 48	2 9	0 24	0 20	22 24		n.a.
T 28	23 48	25 51	4 29	23 22	0 34	24 16	1 31	20 52	0 26	25 18	1 25	18 1	1 37	13 25	0 26	17 44	2 42	20 48	2 9	0 21	0 19	22 27		n.a.
F 29	23 46	28 23	4 54	23 11	0 42	24 25	1 31	20 43	0 26	25 18	1 25	18 2	1 37	13 26	0 26	17 44	2 41	20 48	2 9	0 17	0 18	22 29		n.a.
S 30	23 42	28 51	4 59	22 59	0 50	24 34	1 31	20 35	0 27	25 19	1 25	18 3	1 37	13 26	0 26	17 43	2 41	20 48	2 9	0 13	0 16	22 31		n.a.
S 31	23s39	27s16	4s44	22s45	0n58	24s42	1s30	20s26	0n28	25s19	1s25	18n 4	1n37	13n27	0n26	17n43	2n41	20n48	2s 9	0n 8	0n15	22n34		n.a.

Julian Day Number = -2855100.5, Delta T = 185h36m16s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°13'19, Lahiri = -175°06'19 Julian Calendar 1 March 12530 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12531 BCE

The year -12529 astronomical counting style corresponds to year 12530 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12530 BCE (-12529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 45 36	9♉28'35	3♒13	9♉33	17♐23	29♉14	26♐57	15°R27	26°R12	10°R10	16°R 8	0°R10	0♈34	22♑13	n.a.	M 1
T 2	6 49 33	10°26'36	17° 9	11°34	18°37	29°54	27°10	15♌24	26♌11	10♑ 9	16♋ 6	0♈ 2	0°31	22°20	n.a.	T 2
W 3	6 53 30	11°24'38	0♓38	13°34	19°51	0♒35	27°24	15°20	26° 9	10° 8	16° 5	29♓57	0°28	22°27	n.a.	W 3
T 4	6 57 26	12°22'42	13°39	15°32	21° 5	1°15	27°37	15°17	26° 8	10° 8	16° 3	29°54	0°25	22°33	n.a.	T 4
F 5	7 1 23	13°20'47	26°17	17°30	22°19	1°55	27°51	15°13	26° 6	10° 7	16° 2	29°D53	0°22	22°40	n.a.	F 5
S 6	7 5 20	14°18'55	8♈35	19°27	23°33	2°36	28° 4	15° 9	26° 5	10° 7	16° 0	29°R53	0°18	22°47	n.a.	S 6
S 7	7 9 17	15°17'04	20°39	21°22	24°47	3°17	28°17	15° 5	26° 3	10° 6	15°59	29°53	0°15	22°53	n.a.	S 7
M 8	7 13 13	16°15'15	2♉33	23°16	26° 1	3°57	28°30	15° 1	26° 1	10° 6	15°58	29°52	0°12	23° 0	n.a.	M 8
T 9	7 17 10	17°13'28	14°23	25° 9	27°15	4°38	28°44	14°57	26° 0	10° 6	15°56	29°48	0° 9	23° 7	n.a.	T 9
W10	7 21 7	18°11'43	26°14	27° 0	28°29	5°19	28°57	14°53	25°58	10° 5	15°55	29°43	0° 6	23°14	n.a.	W10
T 11	7 25 3	19°10'00	8♊10	28°50	29°44	5°59	29°10	14°49	25°56	10° 5	15°53	29°34	0° 2	23°20	n.a.	T 11
F 12	7 29 0	20° 8'19	20°13	0♒39	0♉58	6°40	29°23	14°45	25°54	10° 5	15°52	29°24	29♓59	23°27	n.a.	F 12
S 13	7 32 57	21° 6'40	2♋27	2°27	2°13	7°21	29°36	14°41	25°53	10° 4	15°51	29°12	29°56	23°34	n.a.	S 13
S 14	7 36 53	22° 5'03	14°52	4°13	3°27	8° 2	29°50	14°37	25°51	10° 4	15°49	29° 0	29°53	23°40	n.a.	S 14
M15	7 40 50	23° 3'29	27°29	5°58	4°41	8°43	0♉ 3	14°32	25°49	10° 4	15°48	28°49	29°50	23°47	n.a.	M15
T 16	7 44 47	24° 1'56	10♌18	7°42	5°56	9°24	0°16	14°28	25°47	10° 4	15°46	28°39	29°47	23°54	n.a.	T 16
W17	7 48 43	25° 0'26	23°19	9°25	7°11	10° 5	0°29	14°24	25°45	10° 4	15°45	28°32	29°43	24° 0	n.a.	W17
T 18	7 52 40	25°58'58	6♍31	11° 6	8°25	10°46	0°42	14°19	25°43	10° 4	15°44	28°27	29°40	24° 7	n.a.	T 18
F 19	7 56 37	26°57'33	19°53	12°46	9°40	11°27	0°54	14°15	25°41	10° 3	15°42	28°25	29°37	24°14	n.a.	F 19
S 20	8 0 33	27°56'10	3♎27	14°25	10°55	12° 8	1° 7	14°10	25°39	10° 3	15°41	28°D25	29°34	24°21	n.a.	S 20
S 21	8 4 30	28°54'50	17°12	16° 3	12° 9	12°50	1°20	14° 5	25°37	10°D 3	15°39	28°25	29°31	24°27	n.a.	S 21
M22	8 8 27	29°53'32	1♏10	17°40	13°24	13°31	1°33	14° 1	25°35	10° 3	15°38	28°R26	29°28	24°34	n.a.	M22
T 23	8 12 23	0♒52'17	15°19	19°15	14°39	14°12	1°46	13°56	25°32	10° 3	15°37	28°25	29°24	24°41	n.a.	T 23
W24	8 16 20	1°51'05	29°39	20°50	15°54	14°54	1°58	13°51	25°30	10° 4	15°35	28°22	29°21	24°47	n.a.	W24
T 25	8 20 17	2°49'56	14♐ 6	22°23	17° 9	15°35	2°11	13°47	25°28	10° 4	15°34	28°17	29°18	24°54	n.a.	T 25
F 26	8 24 13	3°48'49	28°37	23°55	18°24	16°17	2°23	13°42	25°26	10° 4	15°33	28° 9	29°15	25° 1	n.a.	F 26
S 27	8 28 10	4°47'44	13♑ 5	25°26	19°39	16°58	2°36	13°37	25°24	10° 4	15°31	28° 1	29°12	25° 7	n.a.	S 27
S 28	8 32 7	5°46'42	27°25	26°55	20°54	17°40	2°48	13°32	25°21	10° 4	15°30	27°52	29° 8	25°14	n.a.	S 28
M29	8 36 3	6°45'43	11♒29	28°24	22° 9	18°22	3° 1	13°28	25°19	10° 5	15°29	27°44	29° 5	25°21	n.a.	M29
T 30	8 40 0	7♒44'46	25♒13	29♒51	23♑24	19♒ 3	3♑13	13♌23	25♌17	10♑ 5	15♋27	27♓38	29♓ 2	25♑28	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s35	23s55	4s12	22s30	1n 5	24s49	1s30	20s17	0n28	25s19	1s25	18n 5	1n37	13n27	0n26	17n43	2n41	20n48	2s10	0n 4	0n14	22n36		n.a.
T 2	23 30	19 16	3 25	22 14	1 12	24 56	1 30	20 8	0 29	25 19	1 25	18 6	1 37	13 28	0 26	17 43	2 41	20 48	2 10	0 1	0 13	22 38		n.a.
W 3	23 26	13 47	2 28	21 56	1 18	25 1	1 29	19 58	0 29	25 20	1 25	18 7	1 37	13 28	0 26	17 42	2 41	20 48	2 10	0s 1	0 11	22 41		n.a.
T 4	23 20	7 51	1 25	21 38	1 24	25 6	1 28	19 49	0 30	25 20	1 25	18 8	1 37	13 29	0 26	17 42	2 41	20 48	2 10	0 3	0 10	22 43		n.a.
F 5	23 15	1 48	0 19	21 18	1 29	25 10	1 28	19 39	0 31	25 20	1 25	18 9	1 37	13 29	0 26	17 42	2 41	20 48	2 10	0 3	0 9	22 45		n.a.
S 6	23 8	4n11	0n46	20 57	1 34	25 14	1 27	19 29	0 31	25 20	1 25	18 11	1 37	13 30	0 26	17 42	2 41	20 48	2 10	0 3	0 7	22 48		n.a.
S 7	23 2	9 53	1 48	20 35	1 38	25 16	1 26	19 19	0 32	25 20	1 25	18 12	1 37	13 30	0 26	17 41	2 41	20 49	2 10	0 3	0 6	22 50		n.a.
M 8	22 55	15 10	2 44	20 13	1 42	25 18	1 25	19 9	0 32	25 21	1 25	18 13	1 37	13 31	0 26	17 41	2 41	20 49	2 10	0 3	0 5	22 52		n.a.
T 9	22 48	19 52	3 32	19 50	1 45	25 19	1 25	18 58	0 33	25 21	1 25	18 14	1 37	13 32	0 26	17 41	2 41	20 49	2 10	0 5	0 4	22 55		n.a.
W10	22 40	23 47	4 12	19 26	1 48	25 19	1 24	18 48	0 33	25 21	1 25	18 15	1 37	13 32	0 26	17 41	2 41	20 49	2 10	0 7	0 2	22 57		n.a.
T 11	22 32	26 44	4 41	19 1	1 50	25 19	1 23	18 37	0 34	25 21	1 25	18 17	1 37	13 33	0 26	17 41	2 40	20 49	2 10	0 10	0 1	22 59		n.a.
F 12	22 23	28 31	4 57	18 36	1 52	25 18	1 21	18 26	0 35	25 21	1 25	18 18	1 37	13 33	0 26	17 40	2 40	20 49	2 10	0 15	0s 0	23 1		n.a.
S 13	22 14	28 56	5 1	18 11	1 54	25 16	1 20	18 15	0 35	25 21	1 25	18 19	1 37	13 34	0 26	17 40	2 40	20 49	2 11	0 19	0 2	23 4		n.a.
S 14	22 5	27 53	4 50	17 45	1 55	25 13	1 19	18 4	0 36	25 21	1 25	18 20	1 37	13 35	0 26	17 40	2 40	20 49	2 11	0 24	0 3	23 6		n.a.
M15	21 55	25 25	4 25	17 19	1 55	25 9	1 18	17 53	0 36	25 21	1 25	18 21	1 37	13 35	0 26	17 40	2 40	20 49	2 11	0 29	0 4	23 8		n.a.
T 16	21 45	21 39	3 46	16 52	1 56	25 5	1 16	17 41	0 37	25 21	1 25	18 23	1 37	13 36	0 26	17 40	2 40	20 49	2 11	0 33	0 5	23 10		n.a.
W17	21 34	16 46	2 55	16 25	1 55	25 0	1 15	17 29	0 37	25 21	1 25	18 24	1 37	13 37	0 26	17 40	2 40	20 49	2 11	0 36	0 7	23 13		n.a.
T 18	21 23	11 4	1 54	15 58	1 55	24 54	1 14	17 17	0 38	25 21	1 25	18 25	1 37	13 37	0 26	17 40	2 40	20 50	2 11	0 38	0 8	23 15		n.a.
F 19	21 12	4 47	0 45	15 31	1 54	24 47	1 12	17 5	0 39	25 21	1 25	18 27	1 37	13 38	0 26	17 40	2 40	20 50	2 11	0 39	0 9	23 17		n.a.
S 20	21 0	1s49	0s27	15 4	1 52	24 39	1 11	16 53	0 39	25 21	1 25	18 28	1 37	13 39	0 26	17 39	2 40	20 50	2 11	0 39	0 11	23 19		n.a.
S 21	20 48	8 24	1 38	14 36	1 50	24 31	1 9	16 41	0 40	25 21	1 25	18 29	1 37	13 39	0 26	17 39	2 40	20 50	2 11	0 38	0 12	23 21		n.a.
M22	20 35	14 42	2 45	14 9	1 48	24 22	1 7	16 28	0 40	25 20	1 25	18 31	1 37	13 40	0 26	17 39	2 40	20 50	2 11	0 38	0 13	23 24		n.a.
T 23	20 22	20 19	3 43	13 41	1 46	24 12	1 6	16 16	0 41	25 20	1 25	18 32	1 37	13 41	0 26	17 39	2 40	20 50	2 11	0 39	0 14	23 26		n.a.
W24	20 9	24 51	4 28	13 14	1 43	24 2	1 4	16 3	0 41	25 20	1 25	18 33	1 37	13 42	0 26	17 39	2 39	20 50	2 11	0 40	0 16	23 28		n.a.
T 25	19 56	27 52	4 56	12 47	1 40	23 51	1 2	15 50	0 42	25 20	1 25	18 35	1 37	13 42	0 26	17 39	2 39	20 50	2 11	0 42	0 17	23 30		n.a.
F 26	19 42	29 1	5 5	12 19	1 36	23 39	1 0	15 37	0 42	25 20	1 25	18 36	1 37	13 43	0 26	17 39	2 39	20 50	2 11	0 45	0 18	23 32		n.a.
S 27	19 27	28 10	4 54	11 52	1 32	23 26	0 59	15 24	0 43	25 19	1 25	18 37	1 37	13 44	0 26	17 39	2 39	20 50	2 12	0 48	0 20	23 35		n.a.
S 28	19 13	25 27	4 26	11 25	1 28	23 13	0 57	15 10	0 43	25 19	1 25	18 39	1 36	13 45	0 26	17 39	2 39	20 50	2 12	0 52	0 21	23 37		n.a.
M29	18 58	21 14	3 41	10 59	1 23	22 59	0 55	14 57	0 44	25 19	1 25	18 40	1 36	13 45	0 26	17 39	2 39	20 51	2 12	0 55	0 22	23 39		n.a.
T 30	18s42	15s57	2s44	10s32	1n19	22s44	0s53	14s43	0n44	25s19	1s25	18n41	1n36	13n46	0n26	17n39	2n39	20n51	2s12	0s57	0s23	23n41		n.a.

Julian Day Number = -2855069.5, Delta T = 185h36m08s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°13'15, Lahiri = -175°06'15 Julian Calendar 1 Apr. 12530 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12531 BCE

The year -12529 astronomical counting style corresponds to year 12530 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12530 BCE (-12529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 43 57	8♒43'50	8♓35	1♓17	24♉40	19♒45	3♉26	13°R18	25°R15	10♉ 5	15°R26	27°R34	28♓59	25♉34	n.a.	W 1
T 2	8 47 53	9°42'57	21°34	2°41	25°55	20°27	3°38	13♌13	25♌12	10° 6	15♋25	27°D33	28°56	25°41	n.a.	T 2
F 3	8 51 50	10°42'07	4♈12	4° 5	27°10	21° 9	3°50	13° 8	25°10	10° 6	15°24	27♓33	28°53	25°48	n.a.	F 3
S 4	8 55 46	11°41'18	16°31	5°27	28°25	21°51	4° 2	13° 3	25° 8	10° 6	15°22	27°34	28°49	25°54	n.a.	S 4
S 5	8 59 43	12°40'32	28°36	6°48	29°41	22°33	4°14	12°58	25° 5	10° 7	15°21	27°35	28°46	26° 1	n.a.	S 5
M 6	9 3 40	13°39'48	10♉32	8° 7	0♒56	23°15	4°26	12°53	25° 3	10° 7	15°20	27°R36	28°43	26° 8	n.a.	M 6
T 7	9 7 36	14°39'06	22°24	9°25	2°11	23°57	4°38	12°48	25° 1	10° 8	15°19	27°36	28°40	26°14	n.a.	T 7
W 8	9 11 33	15°38'26	4♊16	10°41	3°27	24°39	4°50	12°44	24°58	10° 8	15°18	27°34	28°37	26°21	n.a.	W 8
T 9	9 15 29	16°37'49	16°13	11°56	4°42	25°21	5° 2	12°39	24°56	10° 9	15°16	27°30	28°34	26°28	n.a.	T 9
F 10	9 19 26	17°37'13	28°21	13° 8	5°58	26° 4	5°13	12°34	24°53	10°10	15°15	27°25	28°30	26°35	n.a.	F 10
S 11	9 23 23	18°36'40	10♋41	14°19	7°13	26°46	5°25	12°29	24°51	10°10	15°14	27°18	28°27	26°41	n.a.	S 11
S 12	9 27 19	19°36'09	23°17	15°29	8°29	27°28	5°36	12°24	24°49	10°11	15°13	27°11	28°24	26°48	n.a.	S 12
M13	9 31 16	20°35'40	6♌ 8	16°36	9°44	28°11	5°48	12°19	24°46	10°12	15°12	27° 5	28°21	26°55	n.a.	M13
T 14	9 35 12	21°35'14	19°16	17°40	11° 0	28°53	5°59	12°14	24°44	10°12	15°11	26°59	28°18	27° 1	n.a.	T 14
W15	9 39 9	22°34'49	2♍39	18°43	12°15	29°36	6°11	12°10	24°41	10°13	15°10	26°55	28°14	27° 8	n.a.	W15
T 16	9 43 6	23°34'28	16°15	19°43	13°31	0♓18	6°22	12° 5	24°39	10°14	15° 9	26°53	28°11	27°15	n.a.	T 16
F 17	9 47 2	24°34'08	0♎ 2	20°40	14°46	1° 1	6°33	12° 0	24°37	10°15	15° 8	26°D53	28° 8	27°22	n.a.	F 17
S 18	9 50 59	25°33'51	13°58	21°34	16° 2	1°43	6°44	11°55	24°34	10°16	15° 7	26°54	28° 5	27°28	n.a.	S 18
S 19	9 54 55	26°33'37	28° 1	22°25	17°18	2°26	6°55	11°51	24°32	10°17	15° 6	26°55	28° 2	27°35	n.a.	S 19
M20	9 58 52	27°33'26	12♏ 8	23°13	18°33	3° 9	7° 6	11°46	24°29	10°18	15° 5	26°57	27°59	27°42	n.a.	M20
T 21	10 2 48	28°33'17	26°18	23°56	19°49	3°52	7°17	11°42	24°27	10°19	15° 4	26°R57	27°55	27°48	n.a.	T 21
W22	10 6 45	29°33'11	10♐28	24°36	21° 5	4°34	7°27	11°37	24°24	10°20	15° 3	26°57	27°52	27°55	n.a.	W22
T 23	10 10 41	0♓33'07	24°38	25°10	22°20	5°17	7°38	11°33	24°22	10°21	15° 2	26°55	27°49	28° 2	n.a.	T 23
F 24	10 14 38	1°33'06	8♑45	25°40	23°36	6° 0	7°49	11°28	24°20	10°22	15° 1	26°53	27°46	28° 8	n.a.	F 24
S 25	10 18 34	2°33'08	22°45	26° 5	24°52	6°43	7°59	11°24	24°17	10°23	15° 0	26°49	27°43	28°15	n.a.	S 25
S 26	10 22 31	3°33'12	6♒35	26°24	26° 8	7°26	8° 9	11°19	24°15	10°24	14°59	26°45	27°40	28°22	n.a.	S 26
M27	10 26 27	4°33'18	20°13	26°36	27°24	8°10	8°20	11°15	24°12	10°25	14°58	26°42	27°36	28°29	n.a.	M27
T 28	10 30 24	5°33'27	3♓36	26°R42	28°39	8°53	8°30	11°11	24°10	10°26	14°58	26°40	27°33	28°35	n.a.	T 28
W29	10 34 20	6°33'38	16°43	26°40	29°55	9°36	8°40	11° 7	24° 8	10°27	14°57	26°38	27°30	28°42	n.a.	W29
T 30	10 38 17	7°33'51	29°32	26°30	1♓11	10°19	8°50	11° 3	24° 5	10°29	14°56	26°D38	27°27	28°49	n.a.	T 30
F 31	10 42 13	8♓34'06	12♈ 4	26♓12	2♓27	11♓ 3	8♉59	10♌59	24♌ 3	10♉30	14♋55	26♓39	27♓24	28♉55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s27	10s 4	1s40	10s 6	1n13	22s28	0s51	14s29	0n45	25s18	1s25	18n43	1n36	13n47	0n26	17n39	2n39	20n51	2s12	0s59	0s25	23n43		n.a.
T 2	18 11	3 54	0 32	9 41	1 8	22 12	0 49	14 15	0 45	25 18	1 25	18 44	1 36	13 48	0 26	17 39	2 39	20 51	2 12	1 0	0 26	23 45		n.a.
F 3	17 54	2n15	0n36	9 15	1 2	21 56	0 47	14 1	0 46	25 18	1 25	18 45	1 36	13 48	0 26	17 39	2 39	20 51	2 12	1 0	0 27	23 48		n.a.
S 4	17 38	8 10	1 41	8 50	0 56	21 38	0 45	13 47	0 46	25 17	1 25	18 47	1 36	13 49	0 26	17 39	2 39	20 51	2 12	0 59	0 29	23 50		n.a.
S 5	17 21	13 41	2 40	8 26	0 50	21 20	0 43	13 33	0 47	25 17	1 25	18 48	1 36	13 50	0 26	17 39	2 39	20 51	2 12	0 59	0 30	23 52		n.a.
M 6	17 4	18 37	3 31	8 2	0 43	21 2	0 40	13 18	0 47	25 17	1 25	18 49	1 36	13 51	0 26	17 39	2 38	20 51	2 12	0 58	0 31	23 54		n.a.
T 7	16 46	22 49	4 13	7 39	0 36	20 42	0 38	13 4	0 48	25 16	1 25	18 51	1 36	13 52	0 26	17 40	2 38	20 51	2 12	0 59	0 33	23 56		n.a.
W 8	16 28	26 5	4 44	7 16	0 29	20 22	0 36	12 49	0 48	25 16	1 25	18 52	1 35	13 52	0 26	17 40	2 38	20 51	2 12	0 59	0 34	23 58		n.a.
T 9	16 10	28 14	5 3	6 54	0 22	20 2	0 34	12 34	0 49	25 16	1 25	18 53	1 35	13 53	0 26	17 40	2 38	20 51	2 12	1 1	0 35	24 0		n.a.
F 10	15 52	29 5	5 9	6 33	0 14	19 41	0 31	12 19	0 49	25 15	1 25	18 55	1 35	13 54	0 26	17 40	2 38	20 52	2 12	1 3	0 36	24 2		n.a.
S 11	15 33	28 30	5 1	6 12	0 6	19 19	0 29	12 4	0 50	25 15	1 25	18 56	1 35	13 55	0 26	17 40	2 38	20 52	2 12	1 6	0 38	24 4		n.a.
S 12	15 14	26 27	4 38	5 52	0s 2	18 57	0 27	11 49	0 50	25 14	1 25	18 57	1 35	13 56	0 26	17 40	2 38	20 52	2 12	1 8	0 39	24 6		n.a.
M13	14 55	23 0	4 1	5 34	0 11	18 35	0 25	11 34	0 51	25 14	1 25	18 58	1 35	13 57	0 26	17 40	2 38	20 52	2 12	1 11	0 40	24 9		n.a.
T 14	14 36	18 21	3 10	5 16	0 19	18 12	0 22	11 18	0 51	25 13	1 25	19 0	1 35	13 57	0 26	17 41	2 38	20 52	2 12	1 13	0 42	24 11		n.a.
W15	14 16	12 44	2 8	4 59	0 28	17 48	0 20	11 3	0 52	25 13	1 25	19 1	1 35	13 58	0 26	17 41	2 38	20 52	2 12	1 15	0 43	24 13		n.a.
T 16	13 56	6 25	0 58	4 43	0 37	17 24	0 18	10 47	0 52	25 12	1 25	19 2	1 34	13 59	0 26	17 41	2 38	20 52	2 13	1 16	0 44	24 15		n.a.
F 17	13 36	0s17	0s17	4 29	0 46	16 59	0 15	10 31	0 53	25 12	1 26	19 3	1 34	14 0	0 26	17 41	2 38	20 52	2 13	1 16	0 45	24 17		n.a.
S 18	13 16	7 2	1 32	4 16	0 56	16 34	0 13	10 15	0 53	25 11	1 26	19 5	1 34	14 1	0 26	17 41	2 37	20 52	2 13	1 16	0 47	24 19		n.a.
S 19	12 55	13 30	2 42	4 4	1 5	16 9	0 11	10 0	0 54	25 11	1 26	19 6	1 34	14 1	0 26	17 42	2 37	20 52	2 13	1 15	0 48	24 21		n.a.
M20	12 34	19 19	3 42	3 54	1 15	15 43	0 8	9 43	0 54	25 10	1 26	19 7	1 34	14 2	0 26	17 42	2 37	20 52	2 13	1 14	0 49	24 23		n.a.
T 21	12 13	24 5	4 29	3 45	1 25	15 16	0 6	9 27	0 55	25 10	1 26	19 8	1 34	14 3	0 26	17 42	2 37	20 52	2 13	1 14	0 51	24 25		n.a.
W22	11 52	27 26	5 0	3 38	1 35	14 50	0 3	9 11	0 55	25 9	1 26	19 9	1 33	14 4	0 26	17 42	2 37	20 52	2 13	1 14	0 52	24 27		n.a.
T 23	11 30	29 2	5 12	3 33	1 45	14 22	0 1	8 55	0 55	25 9	1 26	19 10	1 33	14 5	0 26	17 43	2 37	20 52	2 13	1 15	0 53	24 29		n.a.
F 24	11 8	28 44	5 6	3 30	1 54	13 55	0n 1	8 38	0 56	25 8	1 26	19 11	1 33	14 5	0 26	17 43	2 37	20 53	2 13	1 16	0 54	24 31		n.a.
S 25	10 47	26 36	4 41	3 29	2 4	13 27	0 4	8 22	0 56	25 8	1 26	19 13	1 33	14 6	0 26	17 43	2 37	20 53	2 13	1 17	0 56	24 33		n.a.
S 26	10 24	22 53	4 1	3 30	2 14	12 59	0 6	8 5	0 57	25 7	1 26	19 14	1 33	14 7	0 26	17 43	2 37	20 53	2 13	1 19	0 57	24 35		n.a.
M27	10 2	17 59	3 7	3 34	2 23	12 30	0 8	7 48	0 57	25 7	1 26	19 15	1 33	14 8	0 26	17 44	2 37	20 53	2 13	1 20	0 58	24 37		n.a.
T 28	9 40	12 18	2 3	3 40	2 32	12 1	0 11	7 31	0 58	25 6	1 26	19 16	1 32	14 9	0 26	17 44	2 37	20 53	2 13	1 21	1 0	24 39		n.a.
W29	9 17	6 11	0 54	3 48	2 41	11 32	0 13	7 14	0 58	25 5	1 27	19 17	1 32	14 9	0 26	17 44	2 37	20 53	2 13	1 22	1 1	24 41		n.a.
T 30	8 54	0n 3	0n16	3 59	2 49	11 2	0 15	6 57	0 58	25 5	1 27	19 18	1 32	14 10	0 26	17 45	2 37	20 53	2 13	1 22	1 2	24 43		n.a.
F 31	8s31	6n 9	1n24	4s13	2s56	10s33	0n18	6s40	0n59	25s 4	1s27	19n19	1n32	14n11	0n26	17n45	2n36	20n53	2s13	1s22	1s 3	24n45		n.a.

Julian Day Number = -2855039.5, Delta T = 185h36m00s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°13'10, Lahiri = -175°06'11 Julian Calendar 1 May 12530 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12530 BCE

The year -12529 astronomical counting style corresponds to year 12530 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12530 BCE (-12529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 10	9♓34'23	24♈20	25°R46	3♓43	11♓46	9♉ 9	10°R55	24°R 1	10♉31	14°R55	26♓40	27♓20	29♉ 2	n.a.	S 1
S 2	10 50 6	10°34'42	6♉25	25♓12	4°59	12°29	9°19	10♌51	23♌58	10°33	14♋54	26°41	27°17	29° 9	n.a.	S 2
M 3	10 54 3	11°35'03	18°21	24°28	6°15	13°13	9°28	10°47	23°56	10°34	14°53	26°43	27°14	29°16	n.a.	M 3
T 4	10 57 59	12°35'26	0♊13	23°37	7°31	13°56	9°37	10°43	23°54	10°35	14°53	26°44	27°11	29°22	n.a.	T 4
W 5	11 1 56	13°35'51	12° 5	22°38	8°46	14°40	9°47	10°39	23°52	10°37	14°52	26°R44	27° 8	29°29	n.a.	W 5
T 6	11 5 52	14°36'18	24° 2	21°32	10° 2	15°24	9°56	10°36	23°49	10°38	14°52	26°44	27° 5	29°36	n.a.	T 6
F 7	11 9 49	15°36'46	6♋ 9	20°21	11°18	16° 7	10° 5	10°32	23°47	10°40	14°51	26°43	27° 1	29°42	n.a.	F 7
S 8	11 13 45	16°37'17	18°30	19° 6	12°34	16°51	10°14	10°29	23°45	10°41	14°51	26°42	26°58	29°49	n.a.	S 8
S 9	11 17 42	17°37'49	1♌ 9	17°50	13°50	17°35	10°22	10°26	23°43	10°43	14°50	26°41	26°55	29°56	n.a.	S 9
M10	11 21 38	18°38'23	14° 8	16°35	15° 6	18°19	10°31	10°22	23°41	10°44	14°50	26°40	26°52	0♊ 3	n.a.	M10
T 11	11 25 35	19°38'58	27°28	15°22	16°22	19° 2	10°39	10°19	23°38	10°46	14°49	26°39	26°49	0° 9	n.a.	T 11
W12	11 29 31	20°39'35	11♍ 9	14°15	17°38	19°46	10°48	10°16	23°36	10°47	14°49	26°38	26°45	0°16	n.a.	W12
T 13	11 33 27	21°40'15	25° 9	13°15	18°54	20°30	10°56	10°13	23°34	10°49	14°48	26°D38	26°42	0°23	n.a.	T 13
F 14	11 37 24	22°40'56	9♎25	12°24	20°10	21°14	11° 4	10°10	23°32	10°51	14°48	26°38	26°39	0°29	n.a.	F 14
S 15	11 41 20	23°41'39	23°50	11°43	21°26	21°58	11°12	10° 7	23°30	10°52	14°48	26°38	26°36	0°36	n.a.	S 15
S 16	11 45 17	24°42'24	8♏20	11°13	22°42	22°42	11°20	10° 5	23°28	10°54	14°47	26°39	26°33	0°43	n.a.	S 16
M17	11 49 13	25°43'11	22°49	10°55	23°57	23°26	11°27	10° 2	23°26	10°56	14°47	26°39	26°30	0°49	n.a.	M17
T 18	11 53 10	26°44'00	7♐13	10°D48	25°13	24°11	11°35	9°59	23°24	10°57	14°47	26°R39	26°26	0°56	n.a.	T 18
W19	11 57 6	27°44'52	21°29	10°53	26°29	24°55	11°42	9°57	23°22	10°59	14°47	26°D39	26°23	1° 3	n.a.	W19
T 20	12 1 2	28°45'45	5♑33	11° 8	27°45	25°39	11°50	9°55	23°21	11° 1	14°46	26°39	26°20	1°10	n.a.	T 20
F 21	12 4 59	29°46'40	19°24	11°34	29° 1	26°24	11°57	9°52	23°19	11° 3	14°46	26°39	26°17	1°16	n.a.	F 21
S 22	12 8 55	0♈47'38	3♒ 2	12° 9	0♈17	27° 8	12° 4	9°50	23°17	11° 5	14°46	26°39	26°14	1°23	n.a.	S 22
S 23	12 12 52	1°48'37	16°27	12°52	1°33	27°52	12°10	9°48	23°15	11° 6	14°46	26°40	26°11	1°30	n.a.	S 23
M24	12 16 48	2°49'38	29°38	13°44	2°49	28°37	12°17	9°46	23°14	11° 8	14°46	26°40	26° 7	1°36	n.a.	M24
T 25	12 20 45	3°50'40	12♓36	14°42	4° 5	29°21	12°23	9°45	23°12	11°10	14°46	26°41	26° 4	1°43	n.a.	T 25
W26	12 24 41	4°51'44	25°21	15°45	5°21	0♈ 6	12°30	9°43	23°10	11°12	14°D46	26°R41	26° 1	1°50	n.a.	W26
T 27	12 28 37	5°52'50	7♈54	16°54	6°37	0°51	12°36	9°41	23° 9	11°14	14°46	26°41	25°58	1°57	n.a.	T 27
F 28	12 32 34	6°53'57	20°14	18° 8	7°53	1°35	12°42	9°40	23° 7	11°16	14°46	26°40	25°55	2° 3	n.a.	F 28
S 29	12 36 30	7°55'05	2♉25	19°25	9° 9	2°20	12°48	9°39	23° 5	11°18	14°46	26°39	25°51	2°10	n.a.	S 29
S 30	12 40 27	8♈56'15	14♉26	20♓46	10♈24	3♈ 5	12♉53	9♌37	23♌ 4	11♉20	14♋46	26♓37	25♓48	2♊17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 8	11n54	2n27	4s29	3s 2	10s 3	0n20	6s23	0n59	25s 4	1s27	19n20	1n32	14n12	0n25	17n45	2n36	20n53	2s13	1s21	1s 5	24n47		n.a.
S 2	7 45	17 6	3 22	4 48	3 7	9 32	0 22	6 6	1 0	25 3	1 27	19 20	1 31	14 12	0 25	17 46	2 36	20 53	2 13	1 21	1 6	24 49		n.a.
M 3	7 22	21 36	4 8	5 9	3 10	9 2	0 24	5 49	1 0	25 3	1 27	19 21	1 31	14 13	0 25	17 46	2 36	20 53	2 13	1 20	1 7	24 51		n.a.
T 4	6 58	25 13	4 43	5 31	3 12	8 31	0 27	5 31	1 0	25 2	1 27	19 22	1 31	14 14	0 25	17 46	2 36	20 53	2 13	1 20	1 9	24 53		n.a.
W 5	6 35	27 45	5 5	5 55	3 12	8 0	0 29	5 14	1 1	25 1	1 27	19 23	1 31	14 15	0 25	17 47	2 36	20 53	2 13	1 19	1 10	24 54		n.a.
T 6	6 11	29 3	5 15	6 20	3 11	7 29	0 31	4 56	1 1	25 1	1 27	19 24	1 31	14 15	0 25	17 47	2 36	20 53	2 13	1 20	1 11	24 56		n.a.
F 7	5 47	28 59	5 11	6 45	3 7	6 58	0 33	4 39	1 2	25 0	1 28	19 25	1 30	14 16	0 25	17 48	2 36	20 53	2 13	1 20	1 12	24 58		n.a.
S 8	5 23	27 28	4 53	7 9	3 1	6 26	0 35	4 21	1 2	25 0	1 28	19 25	1 30	14 17	0 25	17 48	2 36	20 53	2 13	1 20	1 14	25 0		n.a.
S 9	4 59	24 33	4 21	7 32	2 52	5 55	0 37	4 3	1 2	24 59	1 28	19 26	1 30	14 18	0 25	17 49	2 36	20 53	2 13	1 21	1 15	25 2		n.a.
M10	4 35	20 20	3 34	7 53	2 42	5 23	0 39	3 45	1 3	24 58	1 28	19 27	1 30	14 18	0 25	17 49	2 36	20 53	2 13	1 21	1 16	25 4		n.a.
T 11	4 11	15 1	2 34	8 10	2 30	4 51	0 41	3 28	1 3	24 58	1 28	19 27	1 30	14 19	0 25	17 49	2 36	20 53	2 13	1 22	1 18	25 6		n.a.
W12	3 46	8 50	1 25	8 24	2 16	4 19	0 43	3 10	1 3	24 57	1 28	19 28	1 29	14 20	0 25	17 50	2 36	20 53	2 13	1 22	1 19	25 8		n.a.
T 13	3 22	2 5	0 8	8 34	2 0	3 47	0 45	2 52	1 4	24 57	1 28	19 29	1 29	14 20	0 25	17 50	2 36	20 53	2 13	1 22	1 20	25 10		n.a.
F 14	2 58	4s52	1s10	8 39	1 44	3 15	0 47	2 34	1 4	24 56	1 28	19 29	1 29	14 21	0 25	17 51	2 36	20 53	2 13	1 22	1 21	25 11		n.a.
S 15	2 33	11 40	2 25	8 40	1 28	2 43	0 49	2 16	1 5	24 56	1 29	19 30	1 29	14 22	0 25	17 51	2 36	20 53	2 13	1 22	1 23	25 13		n.a.
S 16	2 9	17 53	3 31	8 36	1 11	2 11	0 51	1 58	1 5	24 55	1 29	19 30	1 28	14 22	0 25	17 52	2 35	20 53	2 13	1 22	1 24	25 15		n.a.
M17	1 44	23 6	4 23	8 27	0 54	1 39	0 53	1 40	1 5	24 55	1 29	19 31	1 28	14 23	0 25	17 52	2 35	20 53	2 13	1 22	1 25	25 17		n.a.
T 18	1 19	26 52	4 58	8 14	0 37	1 6	0 55	1 22	1 6	24 54	1 29	19 31	1 28	14 24	0 25	17 53	2 35	20 53	2 13	1 22	1 27	25 19		n.a.
W19	0 55	28 54	5 15	7 58	0 21	0 34	0 56	1 3	1 6	24 54	1 29	19 32	1 28	14 24	0 25	17 53	2 35	20 53	2 14	1 22	1 28	25 21		n.a.
T 20	0 30	29 2	5 13	7 38	0 6	0 2	0 58	0 45	1 6	24 53	1 29	19 32	1 27	14 25	0 25	17 54	2 35	20 53	2 14	1 22	1 29	25 22		n.a.
F 21	0 5	27 19	4 52	7 14	0n 9	0n31	1 0	0 27	1 7	24 52	1 29	19 33	1 27	14 25	0 25	17 54	2 35	20 53	2 14	1 22	1 30	25 24		n.a.
S 22	0n19	24 1	4 15	6 48	0 22	1 3	1 1	0 9	1 7	24 52	1 29	19 33	1 27	14 26	0 25	17 55	2 35	20 53	2 14	1 21	1 32	25 26		n.a.
S 23	0 44	19 29	3 25	6 20	0 35	1 35	1 3	0n10	1 7	24 51	1 30	19 33	1 27	14 26	0 25	17 55	2 35	20 53	2 14	1 21	1 33	25 28		n.a.
M24	1 9	14 5	2 24	5 49	0 46	2 7	1 4	0 28	1 7	24 51	1 30	19 34	1 26	14 27	0 25	17 56	2 35	20 53	2 14	1 21	1 34	25 30		n.a.
T 25	1 34	8 9	1 17	5 17	0 57	2 39	1 6	0 46	1 8	24 51	1 30	19 34	1 26	14 28	0 25	17 57	2 35	20 53	2 14	1 21	1 36	25 31		n.a.
W26	1 58	2 0	0 7	4 43	1 6	3 11	1 7	1 5	1 8	24 50	1 30	19 34	1 26	14 28	0 25	17 57	2 35	20 53	2 14	1 21	1 37	25 33		n.a.
T 27	2 23	4n 8	1n 2	4 8	1 15	3 43	1 8	1 23	1 8	24 50	1 30	19 34	1 26	14 29	0 25	17 58	2 35	20 53	2 14	1 21	1 38	25 35		n.a.
F 28	2 48	10 1	2 6	3 32	1 23	4 15	1 10	1 41	1 9	24 49	1 30	19 34	1 25	14 29	0 25	17 58	2 35	20 53	2 14	1 21	1 39	25 37		n.a.
S 29	3 12	15 27	3 5	2 55	1 29	4 47	1 11	2 0	1 9	24 49	1 31	19 35	1 25	14 30	0 25	17 59	2 35	20 53	2 14	1 22	1 41	25 39		n.a.
S 30	3n37	20n13	3n54	2s17	1n35	5n18	1n12	2n18	1n 9	24s48	1s31	19n35	1n25	14n30	0n25	17n59	2n35	20n53	2s14	1s22	1s42	25n40		n.a.

Julian Day Number = -2855008.5, Delta T = 185h35m53s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°13'06, Lahiri = -175°06'06 Julian Calendar 1 June 12530 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12530 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12530 BCE (-12529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 44 23	9♈57'26	26♉21	22♓ 9	11♈40	3♈49	12♊59	9°R36	23°R 3	11♉22	14♋46	26°R35	25♓45	2♊23	n.a.	M 1
T 2	12 48 19	10°58'38	8♊12	23°34	12°56	4°34	13° 4	9♌35	23♌ 1	11°24	14°46	26♓33	25°42	2°30	n.a.	T 2
W 3	12 52 16	11°59'51	20° 3	25° 2	14°12	5°19	13° 9	9°34	23° 0	11°26	14°47	26°31	25°39	2°37	n.a.	W 3
T 4	12 56 12	13° 1'05	1♋58	26°31	15°28	6° 4	13°14	9°33	22°58	11°28	14°47	26°30	25°36	2°44	n.a.	T 4
F 5	13 0 9	14° 2'20	14° 1	28° 1	16°44	6°49	13°19	9°33	22°57	11°30	14°47	26°D29	25°32	2°50	n.a.	F 5
S 6	13 4 5	15° 3'36	26°18	29°33	18° 0	7°34	13°24	9°32	22°56	11°32	14°47	26°30	25°29	2°57	n.a.	S 6
S 7	13 8 2	16° 4'53	8♌52	1♈ 5	19°15	8°19	13°28	9°32	22°55	11°34	14°48	26°31	25°26	3° 4	n.a.	S 7
M 8	13 11 58	17° 6'10	21°49	2°38	20°31	9° 4	13°32	9°31	22°54	11°36	14°48	26°32	25°23	3°10	n.a.	M 8
T 9	13 15 54	18° 7'29	5♍10	4°12	21°47	9°49	13°36	9°31	22°52	11°38	14°48	26°34	25°20	3°17	n.a.	T 9
W10	13 19 51	19° 8'48	18°57	5°46	23° 3	10°34	13°40	9°D31	22°51	11°41	14°49	26°35	25°17	3°24	n.a.	W10
T 11	13 23 47	20°10'07	3♎10	7°21	24°18	11°20	13°44	9°31	22°50	11°43	14°49	26°R35	25°13	3°31	n.a.	T 11
F 12	13 27 44	21°11'28	17°45	8°55	25°34	12° 5	13°48	9°31	22°49	11°45	14°50	26°34	25°10	3°37	n.a.	F 12
S 13	13 31 40	22°12'49	2♏37	10°30	26°50	12°50	13°51	9°32	22°48	11°47	14°50	26°31	25° 7	3°44	n.a.	S 13
S 14	13 35 36	23°14'12	17°36	12° 5	28° 5	13°35	13°54	9°32	22°48	11°49	14°51	26°28	25° 4	3°51	n.a.	S 14
M15	13 39 33	24°15'35	2♐34	13°40	29°21	14°21	13°57	9°32	22°47	11°51	14°51	26°24	25° 1	3°57	n.a.	M15
T 16	13 43 29	25°17'00	17°22	15°15	0♉37	15° 6	14° 0	9°33	22°46	11°54	14°52	26°20	24°57	4° 4	n.a.	T 16
W17	13 47 26	26°18'25	1♑55	16°50	1°52	15°52	14° 2	9°34	22°45	11°56	14°52	26°16	24°54	4°11	n.a.	W17
T 18	13 51 22	27°19'51	16° 7	18°25	3° 8	16°37	14° 5	9°35	22°45	11°58	14°53	26°14	24°51	4°18	n.a.	T 18
F 19	13 55 19	28°21'18	29°58	20° 1	4°24	17°22	14° 7	9°35	22°44	12° 0	14°54	26°D14	24°48	4°24	n.a.	F 19
S 20	13 59 15	29°22'46	13♒26	21°36	5°39	18° 8	14° 9	9°37	22°43	12° 2	14°54	26°15	24°45	4°31	n.a.	S 20
S 21	14 3 12	0♉24'15	26°36	23°11	6°55	18°54	14°11	9°38	22°43	12° 5	14°55	26°16	24°42	4°38	n.a.	S 21
M22	14 7 8	1°25'44	9♓28	24°46	8°10	19°39	14°13	9°39	22°42	12° 7	14°56	26°18	24°38	4°44	n.a.	M22
T 23	14 11 4	2°27'14	22° 5	26°20	9°26	20°25	14°14	9°40	22°42	12° 9	14°56	26°R19	24°35	4°51	n.a.	T 23
W24	14 15 1	3°28'45	4♈31	27°55	10°41	21°11	14°15	9°42	22°42	12°11	14°57	26°19	24°32	4°58	n.a.	W24
T 25	14 18 57	4°30'16	16°47	29°30	11°57	21°56	14°16	9°44	22°41	12°14	14°58	26°16	24°29	5° 5	n.a.	T 25
F 26	14 22 54	5°31'47	28°55	1♉ 5	13°12	22°42	14°17	9°45	22°41	12°16	14°59	26°12	24°26	5°11	n.a.	F 26
S 27	14 26 50	6°33'19	10♉56	2°40	14°28	23°28	14°18	9°47	22°41	12°18	15° 0	26° 6	24°22	5°18	n.a.	S 27
S 28	14 30 47	7°34'51	22°53	4°15	15°43	24°14	14°18	9°49	22°41	12°20	15° 1	25°58	24°19	5°25	n.a.	S 28
M29	14 34 43	8°36'23	4♊45	5°50	16°59	24°59	14°18	9°51	22°40	12°23	15° 2	25°49	24°16	5°32	n.a.	M29
T 30	14 38 40	9°37'55	16°36	7°24	18°14	25°45	14°R18	9°53	22°40	12°25	15° 3	25°41	24°13	5°38	n.a.	T 30
W31	14 42 36	10♉39'27	28♊28	8♉59	19♉29	26♈31	14♊18	9♌56	22°D40	12♉27	15♋ 4	25♓32	24♓10	5♊45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n 1	24n 9	4n32	1s39	1n40	5n50	1n13	2n37	1n 9	24s48	1s31	19n35	1n25	14n31	0n25	18n 0	2n35	20n53	2s14	1s23	1s43	25n42		n.a.
T 2	4 26	27 3	4 59	1 0	1 45	6 21	1 14	2 55	1 10	24 48	1 31	19 35	1 24	14 31	0 25	18 1	2 35	20 53	2 14	1 24	1 45	25 44		n.a.
W 3	4 50	28 45	5 13	0 22	1 48	6 52	1 15	3 13	1 10	24 47	1 31	19 35	1 24	14 31	0 25	18 1	2 35	20 53	2 14	1 25	1 46	25 45		n.a.
T 4	5 15	29 9	5 13	0n17	1 51	7 23	1 16	3 32	1 10	24 47	1 31	19 35	1 24	14 32	0 25	18 2	2 35	20 53	2 14	1 25	1 47	25 47		n.a.
F 5	5 39	28 10	5 0	0 56	1 54	7 54	1 17	3 50	1 11	24 47	1 31	19 35	1 24	14 32	0 25	18 3	2 35	20 53	2 14	1 25	1 49	25 49		n.a.
S 6	6 3	25 48	4 33	1 35	1 56	8 24	1 18	4 9	1 11	24 46	1 32	19 35	1 23	14 33	0 25	18 3	2 35	20 53	2 14	1 25	1 50	25 51		n.a.
S 7	6 27	22 9	3 53	2 13	1 57	8 54	1 19	4 27	1 11	24 46	1 32	19 34	1 23	14 33	0 24	18 4	2 35	20 53	2 14	1 25	1 51	25 52		n.a.
M 8	6 51	17 21	3 0	2 52	1 57	9 24	1 20	4 45	1 11	24 46	1 32	19 34	1 23	14 33	0 24	18 4	2 35	20 53	2 14	1 24	1 52	25 54		n.a.
T 9	7 15	11 35	1 55	3 30	1 58	9 54	1 20	5 4	1 11	24 45	1 32	19 34	1 23	14 34	0 24	18 5	2 35	20 53	2 14	1 24	1 54	25 56		n.a.
W10	7 39	5 6	0 42	4 8	1 57	10 23	1 21	5 22	1 12	24 45	1 32	19 34	1 22	14 34	0 24	18 6	2 34	20 53	2 14	1 23	1 55	25 57		n.a.
T 11	8 2	1s50	0s36	4 45	1 57	10 52	1 21	5 40	1 12	24 45	1 32	19 34	1 22	14 34	0 24	18 6	2 34	20 53	2 14	1 23	1 56	25 59		n.a.
F 12	8 26	8 51	1 53	5 22	1 56	11 21	1 22	5 58	1 12	24 45	1 33	19 33	1 22	14 35	0 24	18 7	2 34	20 53	2 14	1 24	1 58	26 1		n.a.
S 13	8 49	15 31	3 5	5 59	1 54	11 50	1 22	6 17	1 12	24 44	1 33	19 33	1 22	14 35	0 24	18 8	2 34	20 53	2 14	1 25	1 59	26 2		n.a.
S 14	9 12	21 19	4 3	6 35	1 52	12 18	1 23	6 35	1 13	24 44	1 33	19 33	1 21	14 35	0 24	18 8	2 34	20 53	2 14	1 26	2 0	26 4		n.a.
M15	9 36	25 46	4 46	7 11	1 50	12 46	1 23	6 53	1 13	24 44	1 33	19 32	1 21	14 35	0 24	18 9	2 34	20 53	2 14	1 28	2 1	26 6		n.a.
T 16	9 59	28 26	5 8	7 47	1 48	13 13	1 23	7 11	1 13	24 44	1 33	19 32	1 21	14 36	0 24	18 10	2 34	20 52	2 14	1 29	2 3	26 7		n.a.
W17	10 21	29 6	5 11	8 22	1 45	13 41	1 24	7 29	1 13	24 44	1 33	19 31	1 21	14 36	0 24	18 10	2 34	20 52	2 14	1 31	2 4	26 9		n.a.
T 18	10 44	27 48	4 54	8 56	1 42	14 7	1 24	7 47	1 13	24 44	1 34	19 31	1 20	14 36	0 24	18 11	2 34	20 52	2 14	1 32	2 5	26 11		n.a.
F 19	11 6	24 48	4 20	9 30	1 39	14 34	1 24	8 5	1 13	24 44	1 34	19 30	1 20	14 36	0 24	18 12	2 34	20 52	2 14	1 32	2 7	26 12		n.a.
S 20	11 29	20 31	3 32	10 3	1 35	15 0	1 24	8 23	1 14	24 44	1 34	19 30	1 20	14 36	0 24	18 13	2 34	20 52	2 14	1 31	2 8	26 14		n.a.
S 21	11 51	15 20	2 35	10 36	1 31	15 25	1 24	8 41	1 14	24 44	1 34	19 29	1 20	14 36	0 24	18 13	2 34	20 52	2 14	1 31	2 9	26 15		n.a.
M22	12 13	9 35	1 30	11 8	1 27	15 50	1 24	8 59	1 14	24 44	1 34	19 29	1 19	14 37	0 24	18 14	2 34	20 52	2 14	1 30	2 10	26 17		n.a.
T 23	12 34	3 33	0 23	11 40	1 23	16 15	1 23	9 17	1 14	24 44	1 34	19 28	1 19	14 37	0 24	18 15	2 34	20 52	2 14	1 30	2 12	26 19		n.a.
W24	12 56	2n30	0n44	12 10	1 19	16 39	1 23	9 34	1 14	24 44	1 35	19 28	1 19	14 37	0 24	18 15	2 34	20 52	2 14	1 30	2 13	26 20		n.a.
T 25	13 17	8 24	1 49	12 41	1 14	17 3	1 23	9 52	1 14	24 44	1 35	19 27	1 19	14 37	0 24	18 16	2 34	20 52	2 14	1 31	2 14	26 22		n.a.
F 26	13 38	13 54	2 47	13 10	1 9	17 26	1 22	10 9	1 14	24 44	1 35	19 26	1 18	14 37	0 24	18 17	2 34	20 51	2 14	1 32	2 15	26 23		n.a.
S 27	13 59	18 51	3 38	13 40	1 5	17 49	1 22	10 27	1 15	24 44	1 35	19 25	1 18	14 37	0 24	18 17	2 34	20 51	2 14	1 35	2 17	26 25		n.a.
S 28	14 19	23 1	4 18	14 8	1 0	18 11	1 21	10 44	1 15	24 44	1 35	19 25	1 18	14 37	0 24	18 18	2 34	20 51	2 14	1 38	2 18	26 26		n.a.
M29	14 40	26 14	4 47	14 36	0 54	18 33	1 21	11 2	1 15	24 44	1 35	19 24	1 18	14 37	0 24	18 19	2 34	20 51	2 14	1 42	2 19	26 28		n.a.
T 30	15 0	28 16	5 3	15 3	0 49	18 54	1 20	11 19	1 15	24 44	1 35	19 23	1 17	14 37	0 24	18 20	2 34	20 51	2 14	1 45	2 21	26 29		n.a.
W31	15n19	29n 2	5n 6	15n29	0n44	19n15	1n20	11n36	1n15	24s44	1s36	19n22	1n17	14n37	0n24	18n20	2n34	20n51	2s14	1s48	2s22	26n31		n.a.

Julian Day Number = -2854978.5, Delta T = 185h35m45s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°13'02, Lahiri = -175°06'02 Julian Calendar 1 July 12530 BCE == Greg. Calendar 27 March 12530 BCE

The year -12529 astronomical counting style corresponds to year 12530 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12530 BCE

AUGUST 12530 BCE (-12529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 46 33	11♉40'59	10♋22	10♉34	20♉45	27♈17	14°R18	9♌58	22♌40	12♉30	15♋ 5	25°R26	24♓ 7	5♊52	n.a.	T 1
F 2	14 50 29	12°42'30	22°23	12° 9	22° 0	28° 3	14♊17	10° 1	22°41	12°32	15° 6	25♓21	24° 3	5°58	n.a.	F 2
S 3	14 54 26	13°44'01	4♌36	13°45	23°15	28°49	14°16	10° 3	22°41	12°34	15° 7	25°19	24° 0	6° 5	n.a.	S 3
S 4	14 58 22	14°45'32	17° 3	15°20	24°31	29°35	14°15	10° 6	22°41	12°36	15° 8	25°D18	23°57	6°12	n.a.	S 4
M 5	15 2 19	15°47'02	29°51	16°55	25°46	0♉21	14°14	10° 9	22°41	12°39	15° 9	25°19	23°54	6°19	n.a.	M 5
T 6	15 6 15	16°48'32	13♍ 4	18°31	27° 1	1° 7	14°13	10°12	22°41	12°41	15°10	25°20	23°51	6°25	n.a.	T 6
W 7	15 10 12	17°50'01	26°44	20° 6	28°16	1°53	14°11	10°15	22°42	12°43	15°11	25°R21	23°48	6°32	n.a.	W 7
T 8	15 14 8	18°51'30	10♎54	21°42	29°31	2°39	14° 9	10°18	22°42	12°45	15°12	25°20	23°44	6°39	n.a.	T 8
F 9	15 18 5	19°52'58	25°32	23°18	0♊46	3°25	14° 7	10°22	22°43	12°48	15°13	25°16	23°41	6°45	n.a.	F 9
S 10	15 22 1	20°54'26	10♏33	24°54	2° 2	4°12	14° 5	10°25	22°43	12°50	15°15	25°10	23°38	6°52	n.a.	S 10
S 11	15 25 58	21°55'53	25°48	26°30	3°17	4°58	14° 3	10°28	22°44	12°52	15°16	25° 2	23°35	6°59	n.a.	S 11
M12	15 29 54	22°57'20	11♐ 7	28° 7	4°32	5°44	14° 0	10°32	22°44	12°54	15°17	24°53	23°32	7° 6	n.a.	M12
T 13	15 33 51	23°58'47	26°19	29°43	5°47	6°30	13°57	10°36	22°45	12°57	15°19	24°44	23°28	7°12	n.a.	T 13
W14	15 37 47	25° 0'13	11♑14	1♊20	7° 2	7°16	13°54	10°40	22°46	12°59	15°20	24°36	23°25	7°19	n.a.	W14
T 15	15 41 44	26° 1'38	25°43	2°58	8°17	8° 3	13°51	10°43	22°46	13° 1	15°21	24°30	23°22	7°26	n.a.	T 15
F 16	15 45 40	27° 3'04	9♒44	4°35	9°32	8°49	13°48	10°47	22°47	13° 3	15°23	24°26	23°19	7°32	n.a.	F 16
S 17	15 49 37	28° 4'28	23°18	6°12	10°46	9°35	13°44	10°51	22°48	13° 6	15°24	24°D24	23°16	7°39	n.a.	S 17
S 18	15 53 34	29° 5'53	6♓25	7°50	12° 1	10°22	13°41	10°56	22°49	13° 8	15°25	24°24	23°13	7°46	n.a.	S 18
M19	15 57 30	0♊ 7'16	19°10	9°28	13°16	11° 8	13°37	11° 0	22°50	13°10	15°27	24°R25	23° 9	7°53	n.a.	M19
T 20	16 1 27	1° 8'40	1♈37	11° 6	14°31	11°54	13°32	11° 4	22°51	13°12	15°28	24°25	23° 6	7°59	n.a.	T 20
W21	16 5 23	2°10'02	13°51	12°43	15°46	12°41	13°28	11° 9	22°52	13°14	15°30	24°23	23° 3	8° 6	n.a.	W21
T 22	16 9 20	3°11'24	25°55	14°21	17° 1	13°27	13°24	11°13	22°53	13°17	15°31	24°18	23° 0	8°13	n.a.	T 22
F 23	16 13 16	4°12'45	7♉53	15°59	18°15	14°14	13°19	11°18	22°54	13°19	15°33	24°11	22°57	8°20	n.a.	F 23
S 24	16 17 13	5°14'06	19°47	17°37	19°30	15° 0	13°14	11°23	22°56	13°21	15°34	24° 0	22°54	8°26	n.a.	S 24
S 25	16 21 10	6°15'25	1♊40	19°14	20°45	15°47	13° 9	11°28	22°57	13°23	15°36	23°47	22°50	8°33	n.a.	S 25
M26	16 25 6	7°16'43	13°31	20°51	21°59	16°33	13° 4	11°32	22°58	13°25	15°37	23°33	22°47	8°40	n.a.	M26
T 27	16 29 3	8°18'01	25°24	22°28	23°14	17°20	12°59	11°37	22°59	13°27	15°39	23°18	22°44	8°46	n.a.	T 27
W28	16 32 59	9°19'17	7♋19	24° 3	24°29	18° 6	12°53	11°43	23° 1	13°29	15°40	23° 5	22°41	8°53	n.a.	W28
T 29	16 36 56	10°20'31	19°17	25°38	25°43	18°53	12°48	11°48	23° 2	13°32	15°42	22°53	22°38	9° 0	n.a.	T 29
F 30	16 40 53	11°21'45	1♌22	27°11	26°58	19°39	12°42	11°53	23° 4	13°34	15°43	22°44	22°34	9° 7	n.a.	F 30
S 31	16 44 49	12♊22'56	13♌36	28♊43	28♊12	20♉26	12♊36	11♌58	23♌ 5	13♉36	15♋45	22♓38	22♓31	9♊13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n39	28n27	4n57	15n54	0n38	19n35	1n19	11n53	1n15	24s44	1s36	19n21	1n17	14n37	0n24	18n21	2n34	20n51	2s14	1s51	2s23	26n32		n.a.
F 2	15 58	26 32	4 34	16 19	0 33	19 54	1 18	12 10	1 15	24 45	1 36	19 20	1 17	14 37	0 24	18 22	2 34	20 51	2 14	1 53	2 24	26 34		n.a.
S 3	16 17	23 22	3 58	16 43	0 27	20 13	1 17	12 27	1 15	24 45	1 36	19 19	1 16	14 37	0 24	18 22	2 34	20 50	2 14	1 54	2 26	26 35		n.a.
S 4	16 36	19 4	3 11	17 7	0 21	20 32	1 16	12 44	1 15	24 45	1 36	19 18	1 16	14 37	0 24	18 23	2 34	20 50	2 14	1 54	2 27	26 37		n.a.
M 5	16 54	13 49	2 12	17 29	0 15	20 49	1 15	13 0	1 15	24 45	1 36	19 17	1 16	14 37	0 23	18 24	2 34	20 50	2 14	1 54	2 28	26 38		n.a.
T 6	17 12	7 47	1 5	17 51	0 9	21 6	1 14	13 17	1 15	24 46	1 36	19 16	1 16	14 36	0 23	18 25	2 34	20 50	2 14	1 53	2 30	26 40		n.a.
W 7	17 30	1 12	0s 7	18 12	0 3	21 23	1 13	13 33	1 15	24 46	1 37	19 15	1 16	14 36	0 23	18 25	2 34	20 50	2 14	1 53	2 31	26 41		n.a.
T 8	17 47	5s40	1 22	18 32	0s 2	21 39	1 12	13 50	1 15	24 46	1 37	19 14	1 15	14 36	0 23	18 26	2 34	20 50	2 14	1 54	2 32	26 43		n.a.
F 9	18 4	12 27	2 34	18 51	0 8	21 54	1 11	14 6	1 15	24 47	1 37	19 13	1 15	14 36	0 23	18 27	2 34	20 49	2 15	1 55	2 33	26 44		n.a.
S 10	18 21	18 43	3 37	19 9	0 14	22 8	1 10	14 22	1 16	24 47	1 37	19 12	1 15	14 36	0 23	18 28	2 34	20 49	2 15	1 57	2 35	26 46		n.a.
S 11	18 37	23 54	4 25	19 27	0 20	22 22	1 8	14 38	1 16	24 47	1 37	19 10	1 15	14 36	0 23	18 28	2 34	20 49	2 15	2 1	2 36	26 47		n.a.
M12	18 53	27 27	4 55	19 44	0 26	22 35	1 7	14 54	1 16	24 48	1 37	19 9	1 14	14 35	0 23	18 29	2 34	20 49	2 15	2 4	2 37	26 49		n.a.
T 13	19 9	28 56	5 3	19 59	0 32	22 48	1 6	15 9	1 16	24 48	1 37	19 8	1 14	14 35	0 23	18 30	2 34	20 49	2 15	2 8	2 39	26 50		n.a.
W14	19 24	28 17	4 51	20 14	0 38	23 0	1 4	15 25	1 16	24 49	1 37	19 7	1 14	14 35	0 23	18 30	2 34	20 49	2 15	2 11	2 40	26 52		n.a.
T 15	19 39	25 42	4 20	20 28	0 44	23 11	1 3	15 40	1 16	24 49	1 37	19 5	1 14	14 34	0 23	18 31	2 34	20 48	2 15	2 14	2 41	26 53		n.a.
F 16	19 54	21 37	3 34	20 41	0 50	23 21	1 1	15 56	1 16	24 50	1 38	19 4	1 13	14 34	0 23	18 32	2 34	20 48	2 15	2 15	2 42	26 54		n.a.
S 17	20 8	16 30	2 37	20 53	0 56	23 31	1 0	16 11	1 15	24 50	1 38	19 3	1 13	14 34	0 23	18 33	2 35	20 48	2 15	2 16	2 44	26 56		n.a.
S 18	20 22	10 48	1 34	21 4	1 1	23 40	0 58	16 26	1 15	24 51	1 38	19 1	1 13	14 33	0 23	18 33	2 35	20 48	2 15	2 16	2 45	26 57		n.a.
M19	20 35	4 48	0 28	21 14	1 7	23 48	0 56	16 40	1 15	24 51	1 38	19 0	1 13	14 33	0 23	18 34	2 35	20 48	2 15	2 16	2 46	26 59		n.a.
T 20	20 48	1n14	0n38	21 23	1 12	23 55	0 55	16 55	1 15	24 52	1 38	18 58	1 13	14 33	0 23	18 35	2 35	20 47	2 15	2 16	2 48	27 0		n.a.
W21	21 1	7 7	1 41	21 31	1 18	24 2	0 53	17 10	1 15	24 52	1 38	18 57	1 12	14 32	0 23	18 35	2 35	20 47	2 15	2 17	2 49	27 1		n.a.
T 22	21 13	12 40	2 39	21 38	1 23	24 8	0 51	17 24	1 15	24 53	1 38	18 55	1 12	14 32	0 23	18 36	2 35	20 47	2 15	2 18	2 50	27 3		n.a.
F 23	21 25	17 42	3 28	21 44	1 27	24 13	0 49	17 38	1 15	24 53	1 38	18 54	1 12	14 32	0 23	18 37	2 35	20 47	2 15	2 21	2 51	27 4		n.a.
S 24	21 37	22 2	4 8	21 50	1 32	24 18	0 47	17 52	1 15	24 54	1 38	18 52	1 12	14 31	0 23	18 38	2 35	20 47	2 15	2 26	2 53	27 5		n.a.
S 25	21 48	25 27	4 38	21 54	1 36	24 22	0 45	18 6	1 15	24 54	1 38	18 51	1 11	14 31	0 23	18 38	2 35	20 46	2 15	2 31	2 54	27 7		n.a.
M26	21 58	27 46	4 55	21 57	1 40	24 25	0 43	18 20	1 15	24 55	1 38	18 49	1 11	14 30	0 23	18 39	2 35	20 46	2 15	2 37	2 55	27 8		n.a.
T 27	22 8	28 50	4 59	22 0	1 44	24 27	0 41	18 33	1 15	24 55	1 38	18 48	1 11	14 30	0 23	18 40	2 35	20 46	2 15	2 43	2 57	27 9		n.a.
W28	22 18	28 34	4 50	22 2	1 47	24 28	0 39	18 46	1 15	24 56	1 38	18 46	1 11	14 29	0 23	18 40	2 35	20 46	2 15	2 48	2 58	27 11		n.a.
T 29	22 27	26 57	4 29	22 3	1 50	24 29	0 37	19 0	1 15	24 57	1 38	18 44	1 11	14 29	0 23	18 41	2 35	20 45	2 15	2 53	2 59	27 12		n.a.
F 30	22 36	24 5	3 55	22 3	1 52	24 29	0 35	19 12	1 14	24 57	1 38	18 43	1 10	14 28	0 23	18 42	2 35	20 45	2 15	2 57	3 0	27 13		n.a.
S 31	22n44	20n 7	3n10	22n 3	1s53	24n28	0n33	19n25	1n14	24s58	1s39	18n41	1n10	14n28	0n23	18n42	2n35	20n45	2s15	2s59	3s 2	27n14		n.a.

Julian Day Number = -2854947.5, Delta T = 185h35m37s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°12'58, Lahiri = -175°05'58 Julian Calendar 1 Aug. 12530 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12530 BCE

The year -12529 astronomical counting style corresponds to year 12530 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12530 BCE (-12529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 48 46	13♊24'06	26♌ 2	0♋13	29♊27	21♉12	12°R30	12♌ 4	23♌ 7	13♉38	15♋47	22°R35	22♓28	9♊20	n.a.	S 1
M 2	16 52 43	14°25'15	8♍45	1°41	0♋41	21°59	12♉24	12° 9	23° 9	13°40	15°48	22♓34	22°25	9°27	n.a.	M 2
T 3	16 56 39	15°26'21	21°49	3° 5	1°56	22°45	12°18	12°15	23°10	13°42	15°50	22°34	22°22	9°33	n.a.	T 3
W 4	17 0 36	16°27'27	5♎18	4°27	3°10	23°32	12°11	12°21	23°12	13°44	15°52	22°33	22°19	9°40	n.a.	W 4
T 5	17 4 32	17°28'30	19°15	5°45	4°24	24°19	12° 5	12°26	23°14	13°46	15°53	22°31	22°15	9°47	n.a.	T 5
F 6	17 8 29	18°29'31	3♏40	6°58	5°39	25° 5	11°58	12°32	23°16	13°48	15°55	22°27	22°12	9°54	n.a.	F 6
S 7	17 12 26	19°30'31	18°32	8° 5	6°53	25°52	11°51	12°38	23°17	13°50	15°57	22°20	22° 9	10° 0	n.a.	S 7
S 8	17 16 22	20°31'30	3♐43	9° 7	8° 7	26°38	11°44	12°44	23°19	13°52	15°59	22°10	22° 6	10° 7	n.a.	S 8
M 9	17 20 19	21°32'26	19° 4	10° 2	9°22	27°25	11°37	12°50	23°21	13°53	16° 0	21°58	22° 3	10°14	n.a.	M 9
T 10	17 24 16	22°33'21	4♑23	10°49	10°36	28°11	11°30	12°56	23°23	13°55	16° 2	21°47	22° 0	10°21	n.a.	T 10
W11	17 28 12	23°34'15	19°29	11°27	11°50	28°58	11°23	13° 2	23°25	13°57	16° 4	21°36	21°56	10°27	n.a.	W11
T 12	17 32 9	24°35'06	4♒13	11°56	13° 4	29°45	11°15	13° 8	23°27	13°59	16° 6	21°28	21°53	10°34	n.a.	T 12
F 13	17 36 6	25°35'57	18°27	12°15	14°18	0♊31	11° 8	13°15	23°30	14° 1	16° 8	21°22	21°50	10°41	n.a.	F 13
S 14	17 40 2	26°36'45	2♓11	12°R23	15°32	1°18	11° 0	13°21	23°32	14° 3	16° 9	21°19	21°47	10°47	n.a.	S 14
S 15	17 43 59	27°37'32	15°26	12°20	16°46	2° 5	10°53	13°27	23°34	14° 4	16°11	21°18	21°44	10°54	n.a.	S 15
M16	17 47 56	28°38'18	28°15	12° 6	18° 0	2°51	10°45	13°34	23°36	14° 6	16°13	21°18	21°40	11° 1	n.a.	M16
T 17	17 51 52	29°39'02	10♈43	11°41	19°14	3°38	10°38	13°40	23°38	14° 8	16°15	21°18	21°37	11° 8	n.a.	T 17
W18	17 55 49	0♋39'44	22°54	11° 5	20°28	4°24	10°30	13°47	23°41	14°10	16°17	21°16	21°34	11°14	n.a.	W18
T 19	17 59 46	1°40'25	4♉54	10°20	21°42	5°11	10°22	13°54	23°43	14°11	16°18	21°11	21°31	11°21	n.a.	T 19
F 20	18 3 42	2°41'04	16°48	9°26	22°56	5°58	10°14	14° 0	23°45	14°13	16°20	21° 4	21°28	11°28	n.a.	F 20
S 21	18 7 39	3°41'42	28°39	8°24	24°10	6°44	10° 6	14° 7	23°48	14°15	16°22	20°54	21°25	11°35	n.a.	S 21
S 22	18 11 36	4°42'17	10♊29	7°18	25°24	7°31	9°58	14°14	23°50	14°16	16°24	20°42	21°21	11°41	n.a.	S 22
M23	18 15 33	5°42'51	22°22	6° 8	26°38	8°17	9°50	14°21	23°53	14°18	16°26	20°28	21°18	11°48	n.a.	M23
T 24	18 19 29	6°43'23	4♋18	4°56	27°52	9° 4	9°42	14°28	23°55	14°20	16°28	20°13	21°15	11°55	n.a.	T 24
W25	18 23 26	7°43'53	16°20	3°46	29° 6	9°51	9°34	14°35	23°58	14°21	16°30	20° 0	21°12	12° 1	n.a.	W25
T 26	18 27 23	8°44'20	28°27	2°37	0♌19	10°37	9°26	14°42	24° 0	14°23	16°31	19°48	21° 9	12° 8	n.a.	T 26
F 27	18 31 19	9°44'46	10♌42	1°33	1°33	11°24	9°18	14°49	24° 3	14°24	16°33	19°39	21° 6	12°15	n.a.	F 27
S 28	18 35 16	10°45'09	23° 5	0°34	2°47	12°10	9°10	14°56	24° 6	14°26	16°35	19°33	21° 2	12°22	n.a.	S 28
S 29	18 39 13	11°45'29	5♍40	29♊41	4° 1	12°57	9° 2	15° 3	24° 8	14°27	16°37	19°30	20°59	12°28	n.a.	S 29
M30	18 43 9	12♋45'48	18♍28	28♊56	5♌14	13♊43	8♉54	15♌11	24♌11	14♉28	16♋39	19°D29	20♓56	12♊35	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n52	15n13	2n15	22n 2	1s54	24n27	0n31	19n38	1n14	24s58	1s39	18n39	1n10	14n27	0n23	18n43	2n35	20n45	2s15	3s 0	3s 3	27n16		n.a.
M 2	23 0	9 34	1 12	22 1	1 55	24 25	0 28	19 50	1 14	24 59	1 39	18 37	1 10	14 26	0 23	18 44	2 35	20 45	2 15	3 1	3 4	27 17		n.a.
T 3	23 7	3 22	0 4	22 0	1 54	24 22	0 26	20 2	1 14	25 0	1 39	18 36	1 10	14 26	0 22	18 44	2 35	20 44	2 15	3 1	3 5	27 18		n.a.
W 4	23 13	3s10	1s 7	21 59	1 53	24 18	0 24	20 14	1 14	25 0	1 39	18 34	1 9	14 25	0 22	18 45	2 35	20 44	2 15	3 1	3 7	27 20		n.a.
T 5	23 19	9 46	2 15	21 58	1 51	24 14	0 22	20 26	1 14	25 1	1 39	18 32	1 9	14 25	0 22	18 46	2 35	20 44	2 16	3 2	3 8	27 21		n.a.
F 6	23 25	16 6	3 18	21 58	1 48	24 8	0 19	20 37	1 13	25 1	1 39	18 30	1 9	14 24	0 22	18 46	2 35	20 44	2 16	3 3	3 9	27 22		n.a.
S 7	23 30	21 41	4 9	21 58	1 43	24 2	0 17	20 49	1 13	25 2	1 38	18 28	1 9	14 23	0 22	18 47	2 35	20 43	2 16	3 6	3 11	27 23		n.a.
S 8	23 35	25 58	4 44	21 59	1 38	23 56	0 15	21 0	1 13	25 3	1 38	18 26	1 9	14 23	0 22	18 48	2 35	20 43	2 16	3 10	3 12	27 25		n.a.
M 9	23 39	28 26	4 59	22 2	1 31	23 48	0 12	21 10	1 13	25 3	1 38	18 24	1 8	14 22	0 22	18 48	2 36	20 43	2 16	3 15	3 13	27 26		n.a.
T 10	23 43	28 44	4 52	22 6	1 23	23 40	0 10	21 21	1 13	25 4	1 38	18 22	1 8	14 21	0 22	18 49	2 36	20 42	2 16	3 20	3 14	27 27		n.a.
W11	23 46	26 51	4 25	22 12	1 14	23 31	0 7	21 31	1 12	25 4	1 38	18 20	1 8	14 21	0 22	18 50	2 36	20 42	2 16	3 24	3 16	27 28		n.a.
T 12	23 49	23 10	3 40	22 20	1 3	23 22	0 5	21 42	1 12	25 5	1 38	18 18	1 8	14 20	0 22	18 50	2 36	20 42	2 16	3 27	3 17	27 29		n.a.
F 13	23 51	18 12	2 44	22 31	0 51	23 12	0 3	21 51	1 12	25 6	1 38	18 16	1 8	14 19	0 22	18 51	2 36	20 42	2 16	3 30	3 18	27 31		n.a.
S 14	23 53	12 27	1 39	22 43	0 38	23 1	0 0	22 1	1 12	25 6	1 38	18 14	1 8	14 18	0 22	18 52	2 36	20 41	2 16	3 31	3 20	27 32		n.a.
S 15	23 54	6 20	0 31	22 58	0 23	22 49	0s 2	22 11	1 11	25 7	1 38	18 12	1 7	14 18	0 22	18 52	2 36	20 41	2 16	3 31	3 21	27 33		n.a.
M16	23 55	0 9	0n37	23 16	0 7	22 37	0 5	22 20	1 11	25 7	1 38	18 10	1 7	14 17	0 22	18 53	2 36	20 41	2 16	3 31	3 22	27 34		n.a.
T 17	23 56	5n52	1 40	23 35	0n10	22 24	0 7	22 29	1 11	25 8	1 38	18 8	1 7	14 16	0 22	18 53	2 36	20 41	2 16	3 31	3 23	27 35		n.a.
W18	23 56	11 32	2 38	23 56	0 28	22 11	0 10	22 37	1 11	25 8	1 38	18 6	1 7	14 15	0 22	18 54	2 36	20 40	2 16	3 32	3 25	27 36		n.a.
T 19	23 55	16 41	3 28	24 18	0 46	21 57	0 12	22 46	1 10	25 9	1 38	18 4	1 7	14 14	0 22	18 55	2 36	20 40	2 16	3 34	3 26	27 37		n.a.
F 20	23 54	21 10	4 8	24 40	1 5	21 42	0 15	22 54	1 10	25 9	1 38	18 2	1 6	14 14	0 22	18 55	2 36	20 40	2 16	3 37	3 27	27 39		n.a.
S 21	23 53	24 47	4 37	25 3	1 23	21 27	0 17	23 2	1 10	25 10	1 37	18 0	1 6	14 13	0 22	18 56	2 36	20 39	2 16	3 41	3 29	27 40		n.a.
S 22	23 51	27 21	4 55	25 25	1 41	21 11	0 20	23 10	1 9	25 10	1 37	17 57	1 6	14 12	0 22	18 56	2 36	20 39	2 16	3 46	3 30	27 41		n.a.
M23	23 48	28 41	4 59	25 46	1 58	20 54	0 22	23 17	1 9	25 11	1 37	17 55	1 6	14 11	0 22	18 57	2 36	20 39	2 17	3 51	3 31	27 42		n.a.
T 24	23 45	28 42	4 50	26 5	2 14	20 37	0 25	23 24	1 9	25 11	1 37	17 53	1 6	14 10	0 22	18 57	2 37	20 39	2 17	3 57	3 32	27 43		n.a.
W25	23 42	27 22	4 29	26 22	2 29	20 20	0 27	23 31	1 8	25 12	1 37	17 51	1 6	14 9	0 22	18 58	2 37	20 38	2 17	4 3	3 34	27 44		n.a.
T 26	23 38	24 44	3 55	26 37	2 42	20 1	0 30	23 38	1 8	25 12	1 37	17 48	1 6	14 8	0 22	18 58	2 37	20 38	2 17	4 7	3 35	27 45		n.a.
F 27	23 34	20 57	3 10	26 49	2 53	19 43	0 32	23 44	1 8	25 13	1 37	17 46	1 5	14 7	0 22	18 59	2 37	20 38	2 17	4 11	3 36	27 46		n.a.
S 28	23 29	16 13	2 15	26 59	3 3	19 23	0 34	23 50	1 7	25 13	1 36	17 44	1 5	14 7	0 22	19 0	2 37	20 37	2 17	4 13	3 37	27 47		n.a.
S 29	23 24	10 45	1 13	27 7	3 10	19 4	0 37	23 56	1 7	25 13	1 36	17 42	1 5	14 6	0 22	19 0	2 37	20 37	2 17	4 14	3 39	27 48		n.a.
M30	23n18	4n44	0n 5	27n12	3n16	18n43	0s39	24n 2	1n 7	25s14	1s36	17n39	1n 5	14n 5	0n22	19n 1	2n37	20n37	2s17	4s15	3s40	27n49		n.a.

Julian Day Number = -2854916.5, Delta T = 185h35m29s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°12'54, Lahiri = -175°05'54 Julian Calendar 1 Sept. 12530 BCE == Greg. Calendar 28 May 12530 BCE

The year -12529 astronomical counting style corresponds to year 12530 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12530 BCE (-12529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 47 6	13♋46'03	1♎32	28°R18	6♌28	14♊30	8°R46	15♌18	24♌14	14♉30	16♋41	19♓30	20♓53	12♊42	n.a.	T 1
W 2	18 51 3	14°46'17	14°57	27♊48	7°41	15°16	8♉38	15°25	24°17	14°31	16°43	19°R30	20°50	12°48	n.a.	W 2
T 3	18 54 59	15°46'28	28°43	27°25	8°55	16° 3	8°30	15°33	24°19	14°32	16°45	19°29	20°46	12°55	n.a.	T 3
F 4	18 58 56	16°46'36	12♏54	27°10	10° 9	16°49	8°23	15°40	24°22	14°34	16°47	19°26	20°43	13° 2	n.a.	F 4
S 5	19 2 53	17°46'42	27°27	27° 3	11°22	17°36	8°15	15°47	24°25	14°35	16°49	19°21	20°40	13° 9	n.a.	S 5
S 6	19 6 50	18°46'46	12♐18	27°D 3	12°35	18°22	8° 7	15°55	24°28	14°36	16°50	19°14	20°37	13°15	n.a.	S 6
M 7	19 10 46	19°46'47	27°22	27° 9	13°49	19° 9	7°59	16° 2	24°31	14°38	16°52	19° 5	20°34	13°22	n.a.	M 7
T 8	19 14 43	20°46'45	12♑28	27°22	15° 2	19°55	7°52	16°10	24°34	14°39	16°54	18°56	20°31	13°29	n.a.	T 8
W 9	19 18 40	21°46'42	27°26	27°40	16°16	20°42	7°44	16°18	24°37	14°40	16°56	18°47	20°27	13°36	n.a.	W 9
T 10	19 22 36	22°46'36	12♒ 8	28° 4	17°29	21°28	7°36	16°25	24°40	14°41	16°58	18°40	20°24	13°42	n.a.	T 10
F 11	19 26 33	23°46'27	26°25	28°33	18°42	22°14	7°29	16°33	24°43	14°42	17° 0	18°36	20°21	13°49	n.a.	F 11
S 12	19 30 30	24°46'17	10♓16	29° 7	19°56	23° 1	7°22	16°40	24°46	14°43	17° 2	18°34	20°18	13°56	n.a.	S 12
S 13	19 34 26	25°46'04	23°38	29°45	21° 9	23°47	7°14	16°48	24°49	14°44	17° 4	18°D33	20°15	14° 2	n.a.	S 13
M14	19 38 23	26°45'49	6♈34	0♋27	22°22	24°33	7° 7	16°56	24°52	14°45	17° 5	18°34	20°11	14° 9	n.a.	M14
T 15	19 42 20	27°45'32	19° 8	1°13	23°35	25°20	7° 0	17° 4	24°55	14°46	17° 7	18°35	20° 8	14°16	n.a.	T 15
W16	19 46 16	28°45'13	1♉23	2° 3	24°48	26° 6	6°53	17°11	24°58	14°47	17° 9	18°R36	20° 5	14°23	n.a.	W16
T 17	19 50 13	29°44'52	13°25	2°56	26° 1	26°52	6°46	17°19	25° 1	14°48	17°11	18°35	20° 2	14°29	n.a.	T 17
F 18	19 54 10	0♌44'29	25°20	3°51	27°14	27°38	6°39	17°27	25° 4	14°49	17°13	18°31	19°59	14°36	n.a.	F 18
S 19	19 58 6	1°44'04	7♊11	4°50	28°27	28°25	6°33	17°35	25° 7	14°50	17°15	18°26	19°56	14°43	n.a.	S 19
S 20	20 2 3	2°43'37	19° 2	5°51	29°40	29°11	6°26	17°43	25°11	14°51	17°17	18°19	19°52	14°50	n.a.	S 20
M21	20 6 0	3°43'07	0♋57	6°54	0♍53	29°57	6°20	17°51	25°14	14°51	17°18	18°11	19°49	14°56	n.a.	M21
T 22	20 9 56	4°42'35	12°59	8° 0	2° 6	0♋43	6°14	17°59	25°17	14°52	17°20	18° 2	19°46	15° 3	n.a.	T 22
W23	20 13 53	5°42'01	25° 9	9° 8	3°19	1°29	6° 7	18° 7	25°20	14°53	17°22	17°54	19°43	15°10	n.a.	W23
T 24	20 17 50	6°41'25	7♌28	10°18	4°32	2°15	6° 1	18°15	25°24	14°54	17°24	17°47	19°40	15°16	n.a.	T 24
F 25	20 21 46	7°40'46	19°57	11°30	5°45	3° 1	5°55	18°23	25°27	14°54	17°26	17°42	19°37	15°23	n.a.	F 25
S 26	20 25 43	8°40'04	2♍37	12°44	6°58	3°47	5°50	18°31	25°30	14°55	17°28	17°39	19°33	15°30	n.a.	S 26
S 27	20 29 40	9°39'20	15°29	14° 0	8°11	4°33	5°44	18°39	25°33	14°55	17°29	17°D38	19°30	15°37	n.a.	S 27
M28	20 33 36	10°38'34	28°33	15°17	9°23	5°19	5°39	18°47	25°37	14°56	17°31	17°39	19°27	15°43	n.a.	M28
T 29	20 37 33	11°37'44	11♎51	16°36	10°36	6° 5	5°33	18°55	25°40	14°57	17°33	17°40	19°24	15°50	n.a.	T 29
W30	20 41 30	12°36'52	25°23	17°57	11°49	6°51	5°28	19° 3	25°43	14°57	17°35	17°41	19°21	15°57	n.a.	W30
T 31	20 45 26	13♌35'58	9♏10	19♋19	13♍ 1	7♋37	5♉23	19♌11	25♌47	14♉58	17♋36	17°R42	19♓17	16♊ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n12	1s35	1s 4	27n16	3n21	18n23	0s42	24n 7	1n 6	25s14	1s36	17n37	1n 5	14n 4	0n22	19n 1	2n37	20n36	2s17	4s15	3s41	27n51		n.a.
W 2	23 5	8 1	2 11	27 19	3 23	18 1	0 44	24 12	1 6	25 14	1 36	17 34	1 5	14 3	0 22	19 2	2 37	20 36	2 17	4 14	3 43	27 52		n.a.
T 3	22 58	14 14	3 12	27 20	3 25	17 40	0 46	24 17	1 6	25 15	1 35	17 32	1 4	14 2	0 22	19 2	2 37	20 36	2 17	4 15	3 44	27 53		n.a.
F 4	22 51	19 54	4 4	27 19	3 25	17 18	0 49	24 21	1 5	25 15	1 35	17 30	1 4	14 1	0 22	19 3	2 37	20 36	2 17	4 16	3 45	27 54		n.a.
S 5	22 43	24 33	4 41	27 18	3 24	16 55	0 51	24 25	1 5	25 15	1 35	17 27	1 4	14 0	0 22	19 3	2 37	20 35	2 17	4 18	3 46	27 55		n.a.
S 6	22 35	27 43	5 1	27 16	3 22	16 32	0 53	24 29	1 4	25 16	1 35	17 25	1 4	13 59	0 22	19 3	2 37	20 35	2 18	4 21	3 48	27 56		n.a.
M 7	22 26	28 55	5 0	27 13	3 19	16 9	0 56	24 33	1 4	25 16	1 34	17 22	1 4	13 58	0 22	19 4	2 38	20 35	2 18	4 24	3 49	27 57		n.a.
T 8	22 17	27 57	4 38	27 10	3 15	15 45	0 58	24 36	1 3	25 16	1 34	17 20	1 4	13 57	0 22	19 4	2 38	20 34	2 18	4 28	3 50	27 58		n.a.
W 9	22 8	24 59	3 57	27 5	3 10	15 21	1 0	24 39	1 3	25 16	1 34	17 18	1 4	13 56	0 21	19 5	2 38	20 34	2 18	4 32	3 51	27 59		n.a.
T 10	21 58	20 25	3 2	27 1	3 5	14 56	1 2	24 42	1 3	25 16	1 34	17 15	1 3	13 55	0 21	19 5	2 38	20 34	2 18	4 34	3 53	28 0		n.a.
F 11	21 47	14 46	1 55	26 55	3 0	14 31	1 4	24 44	1 2	25 17	1 33	17 13	1 3	13 54	0 21	19 6	2 38	20 33	2 18	4 36	3 54	28 1		n.a.
S 12	21 37	8 33	0 44	26 50	2 53	14 6	1 6	24 47	1 2	25 17	1 33	17 10	1 3	13 53	0 21	19 6	2 38	20 33	2 18	4 37	3 55	28 1		n.a.
S 13	21 25	2 10	0n27	26 43	2 47	13 40	1 8	24 49	1 1	25 17	1 33	17 8	1 3	13 52	0 21	19 6	2 38	20 33	2 18	4 37	3 57	28 2		n.a.
M14	21 14	4n 7	1 35	26 37	2 40	13 14	1 10	24 50	1 1	25 17	1 33	17 5	1 3	13 50	0 21	19 7	2 38	20 32	2 18	4 37	3 58	28 3		n.a.
T 15	21 2	10 2	2 36	26 29	2 33	12 48	1 12	24 52	1 0	25 17	1 32	17 3	1 3	13 49	0 21	19 7	2 38	20 32	2 18	4 36	3 59	28 4		n.a.
W16	20 50	15 27	3 29	26 21	2 26	12 22	1 14	24 53	1 0	25 17	1 32	17 0	1 3	13 48	0 21	19 8	2 38	20 32	2 18	4 36	4 0	28 5		n.a.
T 17	20 37	20 11	4 11	26 13	2 18	11 55	1 16	24 53	0 59	25 17	1 32	16 57	1 3	13 47	0 21	19 8	2 38	20 31	2 18	4 37	4 2	28 6		n.a.
F 18	20 24	24 3	4 42	26 4	2 11	11 28	1 18	24 54	0 59	25 17	1 31	16 55	1 2	13 46	0 21	19 8	2 39	20 31	2 19	4 38	4 3	28 7		n.a.
S 19	20 11	26 54	5 1	25 54	2 3	11 1	1 20	24 54	0 58	25 17	1 31	16 52	1 2	13 45	0 21	19 9	2 39	20 31	2 19	4 40	4 4	28 8		n.a.
S 20	19 57	28 34	5 7	25 43	1 55	10 33	1 22	24 54	0 58	25 17	1 31	16 50	1 2	13 44	0 21	19 9	2 39	20 30	2 19	4 43	4 5	28 9		n.a.
M21	19 43	28 55	4 59	25 32	1 47	10 5	1 23	24 54	0 57	25 17	1 30	16 47	1 2	13 43	0 21	19 9	2 39	20 30	2 19	4 46	4 7	28 10		n.a.
T 22	19 29	27 55	4 38	25 20	1 39	9 38	1 25	24 53	0 57	25 17	1 30	16 45	1 2	13 42	0 21	19 10	2 39	20 30	2 19	4 49	4 8	28 11		n.a.
W23	19 14	25 34	4 5	25 8	1 31	9 9	1 27	24 52	0 56	25 17	1 30	16 42	1 2	13 40	0 21	19 10	2 39	20 29	2 19	4 53	4 9	28 11		n.a.
T 24	18 59	22 0	3 20	24 54	1 23	8 41	1 28	24 51	0 55	25 17	1 29	16 39	1 2	13 39	0 21	19 10	2 39	20 29	2 19	4 55	4 11	28 12		n.a.
F 25	18 43	17 24	2 24	24 40	1 15	8 13	1 30	24 49	0 55	25 17	1 29	16 37	1 2	13 38	0 21	19 11	2 39	20 29	2 19	4 57	4 12	28 13		n.a.
S 26	18 28	12 0	1 20	24 25	1 7	7 44	1 31	24 47	0 54	25 17	1 29	16 34	1 2	13 37	0 21	19 11	2 39	20 28	2 19	4 59	4 13	28 14		n.a.
S 27	18 12	6 1	0 12	24 9	0 59	7 15	1 32	24 45	0 54	25 17	1 28	16 31	1 1	13 36	0 21	19 11	2 39	20 28	2 19	4 59	4 14	28 15		n.a.
M28	17 55	0s19	0s59	23 53	0 50	6 46	1 34	24 43	0 53	25 17	1 28	16 29	1 1	13 35	0 21	19 11	2 40	20 28	2 20	4 59	4 16	28 16		n.a.
T 29	17 39	6 44	2 8	23 35	0 43	6 17	1 35	24 40	0 53	25 17	1 28	16 26	1 1	13 34	0 21	19 12	2 40	20 27	2 20	4 58	4 17	28 16		n.a.
W30	17 22	12 58	3 11	23 17	0 35	5 48	1 36	24 37	0 52	25 17	1 27	16 23	1 1	13 32	0 21	19 12	2 40	20 27	2 20	4 58	4 18	28 17		n.a.
T 31	17n 5	18s41	4s 4	22n58	0n27	5n19	1s37	24n34	0n51	25s17	1s27	16n21	1n 1	13n31	0n21	19n12	2n40	20n27	2s20	4s57	4s19	28n18		n.a.

Julian Day Number = -2854886.5, Delta T = 185h35m21s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°12'50, Lahiri = -175°05'50 Julian Calendar 1 Oct. 12530 BCE == Greg. Calendar 27 June 12530 BCE

The year -12529 astronomical counting style corresponds to year 12530 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12530 BCE (-12529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 49 23	14♌35'00	23♏13	20♋42	14♍14	8♋23	5°R19	19♌19	25♌50	14♉58	17♋38	17°R42	19♓14	16♊10	n.a.	F 1
S 2	20 53 19	15°34'01	7♐31	22° 7	15°26	9° 8	5♉14	19°27	25°53	14°58	17°40	17♓40	19°11	16°17	n.a.	S 2
S 3	20 57 16	16°32'58	22° 1	23°34	16°39	9°54	5°10	19°35	25°57	14°59	17°41	17°37	19° 8	16°24	n.a.	S 3
M 4	21 1 13	17°31'53	6♉39	25° 2	17°51	10°40	5° 5	19°43	26° 0	14°59	17°43	17°33	19° 5	16°30	n.a.	M 4
T 5	21 5 9	18°30'45	21°19	26°31	19° 3	11°26	5° 1	19°51	26° 3	14°59	17°45	17°29	19° 2	16°37	n.a.	T 5
W 6	21 9 6	19°29'35	5♒54	28° 2	20°16	12°11	4°57	19°59	26° 7	15° 0	17°47	17°25	18°58	16°44	n.a.	W 6
T 7	21 13 3	20°28'23	20°17	29°34	21°28	12°57	4°53	20° 7	26°10	15° 0	17°48	17°22	18°55	16°51	n.a.	T 7
F 8	21 16 59	21°27'07	4♓22	1♌ 7	22°40	13°42	4°50	20°15	26°14	15° 0	17°50	17°20	18°52	16°57	n.a.	F 8
S 9	21 20 56	22°25'50	18° 6	2°42	23°52	14°28	4°46	20°23	26°17	15° 0	17°51	17°D20	18°49	17° 4	n.a.	S 9
S 10	21 24 52	23°24'30	1♈28	4°18	25° 4	15°13	4°43	20°31	26°20	15° 0	17°53	17°20	18°46	17°11	n.a.	S 10
M11	21 28 49	24°23'08	14°26	5°56	26°16	15°59	4°40	20°39	26°24	15° 0	17°55	17°22	18°43	17°18	n.a.	M11
T 12	21 32 45	25°21'45	27° 3	7°35	27°28	16°44	4°37	20°47	26°27	15° 0	17°56	17°23	18°39	17°24	n.a.	T 12
W13	21 36 42	26°20'19	9♉23	9°15	28°40	17°30	4°35	20°55	26°30	15°R 1	17°58	17°25	18°36	17°31	n.a.	W13
T 14	21 40 39	27°18'51	21°29	10°56	29°52	18°15	4°32	21° 3	26°34	15° 1	17°59	17°25	18°33	17°38	n.a.	T 14
F 15	21 44 35	28°17'21	3♊26	12°40	1♎ 4	19° 0	4°30	21°11	26°37	15° 0	18° 1	17°R25	18°30	17°44	n.a.	F 15
S 16	21 48 32	29°15'49	15°19	14°24	2°15	19°45	4°28	21°19	26°41	15° 0	18° 2	17°25	18°27	17°51	n.a.	S 16
S 17	21 52 28	0♍14'16	27°12	16°10	3°27	20°31	4°26	21°27	26°44	15° 0	18° 4	17°23	18°23	17°58	n.a.	S 17
M18	21 56 25	1°12'40	9♋10	17°57	4°39	21°16	4°24	21°35	26°47	15° 0	18° 5	17°21	18°20	18° 5	n.a.	M18
T 19	22 0 21	2°11'02	21°16	19°46	5°50	22° 1	4°23	21°43	26°51	15° 0	18° 7	17°19	18°17	18°11	n.a.	T 19
W20	22 4 18	3° 9'22	3♌33	21°36	7° 2	22°46	4°21	21°51	26°54	15° 0	18° 8	17°16	18°14	18°18	n.a.	W20
T 21	22 8 14	4° 7'40	16° 3	23°28	8°13	23°31	4°20	21°59	26°58	15° 0	18°10	17°15	18°11	18°25	n.a.	T 21
F 22	22 12 11	5° 5'56	28°48	25°21	9°24	24°16	4°19	22° 7	27° 1	14°59	18°11	17°13	18° 8	18°32	n.a.	F 22
S 23	22 16 7	6° 4'10	11♍47	27°16	10°36	25° 1	4°18	22°15	27° 4	14°59	18°12	17°D13	18° 4	18°38	n.a.	S 23
S 24	22 20 4	7° 2'22	25° 2	29°12	11°47	25°46	4°18	22°23	27° 8	14°59	18°14	17°13	18° 1	18°45	n.a.	S 24
M25	22 24 0	8° 0'31	8♎30	1♍10	12°58	26°31	4°17	22°31	27°11	14°58	18°15	17°13	17°58	18°52	n.a.	M25
T 26	22 27 57	8°58'39	22°10	3° 8	14° 9	27°15	4°17	22°39	27°14	14°58	18°16	17°14	17°55	18°58	n.a.	T 26
W27	22 31 53	9°56'44	6♏ 2	5° 9	15°20	28° 0	4°D17	22°47	27°18	14°58	18°18	17°15	17°52	19° 5	n.a.	W27
T 28	22 35 50	10°54'47	20° 3	7°10	16°31	28°45	4°17	22°55	27°21	14°57	18°19	17°15	17°49	19°12	n.a.	T 28
F 29	22 39 46	11°52'47	4♐11	9°13	17°42	29°29	4°18	23° 2	27°24	14°57	18°20	17°16	17°45	19°19	n.a.	F 29
S 30	22 43 43	12♍50'45	18♐24	11♍17	18♎52	0♌14	4♉18	23♌10	27♌28	14♉56	18♋22	17°R16	17♓42	19♊25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n47	23s32	4s43	22n37	0n19	4n50	1s38	24n31	0n51	25s16	1s27	16n18	1n 1	13n30	0n21	19n12	2n40	20n26	2s20	4s58	4s21	28n19		n.a.
S 2	16 30	27 3	5 6	22 16	0 12	4 20	1 39	24 27	0 50	25 16	1 26	16 15	1 1	13 29	0 21	19 13	2 40	20 26	2 20	4 58	4 22	28 20		n.a.
S 3	16 12	28 51	5 10	21 54	0 4	3 51	1 40	24 23	0 49	25 16	1 26	16 13	1 1	13 28	0 21	19 13	2 40	20 26	2 20	4 59	4 23	28 20		n.a.
M 4	15 54	28 40	4 54	21 31	0s 3	3 21	1 41	24 19	0 49	25 16	1 25	16 10	1 1	13 27	0 21	19 13	2 40	20 25	2 20	5 1	4 25	28 21		n.a.
T 5	15 35	26 28	4 19	21 7	0 10	2 52	1 42	24 14	0 48	25 16	1 25	16 7	1 1	13 25	0 21	19 13	2 40	20 25	2 20	5 3	4 26	28 22		n.a.
W 6	15 16	22 32	3 27	20 42	0 17	2 22	1 43	24 9	0 47	25 15	1 25	16 5	1 0	13 24	0 21	19 13	2 40	20 25	2 21	5 4	4 27	28 23		n.a.
T 7	14 58	17 17	2 22	20 16	0 24	1 53	1 43	24 4	0 47	25 15	1 24	16 2	1 0	13 23	0 21	19 13	2 40	20 24	2 21	5 5	4 28	28 23		n.a.
F 8	14 38	11 12	1 10	19 50	0 31	1 23	1 44	23 59	0 46	25 15	1 24	15 59	1 0	13 22	0 21	19 14	2 41	20 24	2 21	5 6	4 30	28 24		n.a.
S 9	14 19	4 44	0n 4	19 22	0 37	0 54	1 44	23 53	0 45	25 15	1 23	15 57	1 0	13 21	0 21	19 14	2 41	20 24	2 21	5 6	4 31	28 25		n.a.
S 10	13 59	1n46	1 17	18 53	0 43	0 24	1 45	23 48	0 45	25 14	1 23	15 54	1 0	13 20	0 21	19 14	2 41	20 23	2 21	5 6	4 32	28 26		n.a.
M11	13 40	8 0	2 23	18 23	0 49	0s 5	1 45	23 41	0 44	25 14	1 23	15 51	1 0	13 18	0 21	19 14	2 41	20 23	2 21	5 6	4 33	28 26		n.a.
T 12	13 20	13 45	3 21	17 52	0 55	0 35	1 45	23 35	0 43	25 14	1 22	15 49	1 0	13 17	0 21	19 14	2 41	20 23	2 21	5 5	4 35	28 27		n.a.
W13	13 0	18 49	4 8	17 21	1 1	1 4	1 46	23 29	0 43	25 13	1 22	15 46	1 0	13 16	0 21	19 14	2 41	20 22	2 21	5 4	4 36	28 28		n.a.
T 14	12 39	23 3	4 43	16 48	1 6	1 33	1 46	23 22	0 42	25 13	1 22	15 43	1 0	13 15	0 21	19 14	2 41	20 22	2 21	5 4	4 37	28 28		n.a.
F 15	12 19	26 16	5 5	16 14	1 11	2 2	1 46	23 15	0 41	25 13	1 21	15 40	1 0	13 14	0 21	19 14	2 41	20 22	2 22	5 4	4 39	28 29		n.a.
S 16	11 58	28 19	5 14	15 40	1 15	2 31	1 46	23 7	0 41	25 13	1 21	15 38	1 0	13 12	0 21	19 14	2 41	20 21	2 22	5 4	4 40	28 30		n.a.
S 17	11 37	29 4	5 10	15 4	1 19	3 0	1 46	23 0	0 40	25 12	1 20	15 35	1 0	13 11	0 21	19 15	2 41	20 21	2 22	5 5	4 41	28 30		n.a.
M18	11 16	28 28	4 52	14 27	1 23	3 29	1 45	22 52	0 39	25 12	1 20	15 32	0 59	13 10	0 21	19 15	2 42	20 21	2 22	5 6	4 42	28 31		n.a.
T 19	10 55	26 31	4 21	13 50	1 26	3 58	1 45	22 44	0 38	25 12	1 20	15 30	0 59	13 9	0 21	19 15	2 42	20 20	2 22	5 7	4 44	28 32		n.a.
W20	10 33	23 17	3 38	13 11	1 29	4 26	1 45	22 35	0 38	25 11	1 19	15 27	0 59	13 8	0 21	19 15	2 42	20 20	2 22	5 8	4 45	28 32		n.a.
T 21	10 12	18 57	2 43	12 32	1 32	4 55	1 44	22 27	0 37	25 11	1 19	15 24	0 59	13 6	0 21	19 15	2 42	20 20	2 22	5 8	4 46	28 33		n.a.
F 22	9 50	13 42	1 40	11 52	1 34	5 23	1 44	22 18	0 36	25 10	1 18	15 21	0 59	13 5	0 21	19 15	2 42	20 20	2 22	5 9	4 47	28 33		n.a.
S 23	9 28	7 45	0 30	11 11	1 36	5 51	1 43	22 9	0 35	25 10	1 18	15 19	0 59	13 4	0 21	19 15	2 42	20 19	2 23	5 9	4 49	28 34		n.a.
S 24	9 6	1 22	0s43	10 29	1 37	6 19	1 42	22 0	0 35	25 10	1 18	15 16	0 59	13 3	0 21	19 15	2 42	20 19	2 23	5 9	4 50	28 35		n.a.
M25	8 44	5s11	1 55	9 46	1 38	6 46	1 41	21 51	0 34	25 9	1 17	15 13	0 59	13 2	0 21	19 15	2 42	20 19	2 23	5 9	4 51	28 35		n.a.
T 26	8 22	11 36	3 1	9 3	1 38	7 14	1 41	21 41	0 33	25 9	1 17	15 11	0 59	13 0	0 21	19 15	2 42	20 18	2 23	5 9	4 52	28 36		n.a.
W27	8 0	17 32	3 58	8 19	1 37	7 41	1 40	21 31	0 32	25 9	1 16	15 8	0 59	12 59	0 21	19 15	2 42	20 18	2 23	5 8	4 54	28 36		n.a.
T 28	7 37	22 37	4 41	7 35	1 36	8 8	1 38	21 21	0 31	25 8	1 16	15 5	0 59	12 58	0 21	19 15	2 42	20 18	2 23	5 8	4 55	28 37		n.a.
F 29	7 15	26 27	5 8	6 49	1 35	8 35	1 37	21 11	0 31	25 8	1 16	15 3	0 59	12 57	0 21	19 14	2 43	20 17	2 23	5 8	4 56	28 38		n.a.
S 30	6n52	28s40	5s16	6n 4	1s32	9s 1	1s36	21n 0	0n30	25s 7	1s15	15n 0	0n59	12n56	0n21	19n14	2n43	20n17	2s23	5s 8	4s57	28n38		n.a.

Julian Day Number = -2854855.5, Delta T = 185h35m14s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°12'46, Lahiri = -175°05'46 Julian Calendar 1 Nov. 12530 BCE == Greg. Calendar 28 July 12530 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12530 BCE

DECEMBER 12530 BCE (-12529) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 47 39	13♍48'41	2♉40	13♍21	20♎ 3	0♌59	4♉19	23♌18	27♌31	14°R56	18♋23	17°R15	17♓39	19♊32	n.a.	S 1
M 2	22 51 36	14°46'35	16°56	15°27	21°13	1°43	4°20	23°26	27°34	14♉55	18°24	17♓15	17°36	19°39	n.a.	M 2
T 3	22 55 32	15°44'27	1♒ 8	17°33	22°24	2°27	4°21	23°33	27°37	14°54	18°25	17°15	17°33	19°46	n.a.	T 3
W 4	22 59 29	16°42'16	15°14	19°40	23°34	3°12	4°22	23°41	27°41	14°54	18°26	17°15	17°29	19°52	n.a.	W 4
T 5	23 3 25	17°40'03	29°10	21°47	24°44	3°56	4°24	23°49	27°44	14°53	18°27	17°D15	17°26	19°59	n.a.	T 5
F 6	23 7 22	18°37'48	12♓52	23°53	25°54	4°40	4°26	23°56	27°47	14°52	18°29	17°R15	17°23	20° 6	n.a.	F 6
S 7	23 11 18	19°35'32	26°19	26° 0	27° 4	5°25	4°27	24° 4	27°50	14°52	18°30	17°15	17°20	20°12	n.a.	S 7
S 8	23 15 15	20°33'13	9♈28	28° 6	28°14	6° 9	4°29	24°11	27°54	14°51	18°31	17°15	17°17	20°19	n.a.	S 8
M 9	23 19 11	21°30'53	22°20	0♎11	29°24	6°53	4°32	24°19	27°57	14°50	18°32	17°14	17°14	20°26	n.a.	M 9
T 10	23 23 8	22°28'31	4♉55	2°15	0♏34	7°37	4°34	24°26	28° 0	14°49	18°33	17°14	17°10	20°33	n.a.	T 10
W11	23 27 4	23°26'08	17°14	4°17	1°43	8°21	4°37	24°34	28° 3	14°49	18°34	17°13	17° 7	20°39	n.a.	W11
T 12	23 31 1	24°23'44	29°21	6°17	2°53	9° 5	4°39	24°41	28° 6	14°48	18°35	17°12	17° 4	20°46	n.a.	T 12
F 13	23 34 57	25°21'18	11♊20	8°15	4° 2	9°49	4°42	24°49	28° 9	14°47	18°36	17°12	17° 1	20°53	n.a.	F 13
S 14	23 38 53	26°18'50	23°14	10°11	5°11	10°32	4°45	24°56	28°12	14°46	18°37	17°D11	16°58	21° 0	n.a.	S 14
S 15	23 42 50	27°16'21	5♋ 8	12° 4	6°21	11°16	4°49	25° 3	28°15	14°45	18°38	17°11	16°54	21° 6	n.a.	S 15
M16	23 46 46	28°13'51	17° 7	13°54	7°30	12° 0	4°52	25°10	28°19	14°44	18°38	17°12	16°51	21°13	n.a.	M16
T 17	23 50 43	29°11'20	29°14	15°40	8°38	12°43	4°56	25°18	28°22	14°43	18°39	17°13	16°48	21°20	n.a.	T 17
W18	23 54 39	0♎ 8'47	11♌35	17°24	9°47	13°27	5° 0	25°25	28°25	14°42	18°40	17°14	16°45	21°26	n.a.	W18
T 19	23 58 36	1° 6'13	24°12	19° 4	10°56	14°10	5° 4	25°32	28°28	14°41	18°41	17°15	16°42	21°33	n.a.	T 19
F 20	0 2 32	2° 3'38	7♍ 8	20°40	12° 4	14°54	5° 8	25°39	28°30	14°40	18°42	17°16	16°39	21°40	n.a.	F 20
S 21	0 6 28	3° 1'01	20°25	22°13	13°13	15°37	5°12	25°46	28°33	14°39	18°42	17°R16	16°35	21°47	n.a.	S 21
S 22	0 10 25	3°58'23	4♎ 1	23°42	14°21	16°21	5°17	25°53	28°36	14°38	18°43	17°16	16°32	21°53	n.a.	S 22
M23	0 14 21	4°55'43	17°54	25° 6	15°29	17° 4	5°21	26° 0	28°39	14°37	18°44	17°14	16°29	22° 0	n.a.	M23
T 24	0 18 18	5°53'02	2♏ 3	26°27	16°37	17°47	5°26	26° 7	28°42	14°36	18°44	17°12	16°26	22° 7	n.a.	T 24
W25	0 22 14	6°50'20	16°21	27°44	17°44	18°30	5°31	26°14	28°45	14°34	18°45	17° 9	16°23	22°14	n.a.	W25
T 26	0 26 10	7°47'36	0♐44	28°56	18°52	19°13	5°36	26°20	28°48	14°33	18°46	17° 7	16°20	22°20	n.a.	T 26
F 27	0 30 7	8°44'51	15° 8	0♏ 5	20° 0	19°56	5°41	26°27	28°51	14°32	18°46	17° 5	16°16	22°27	n.a.	F 27
S 28	0 34 3	9°42'04	29°28	1° 9	21° 7	20°39	5°47	26°34	28°53	14°31	18°47	17° 4	16°13	22°34	n.a.	S 28
S 29	0 38 0	10°39'16	13♉41	2° 8	22°14	21°22	5°52	26°40	28°56	14°29	18°47	17°D 3	16°10	22°40	n.a.	S 29
M30	0 41 56	11°36'27	27°44	3° 4	23°21	22° 5	5°58	26°47	28°59	14°28	18°48	17° 4	16° 7	22°47	n.a.	M30
T 31	0 45 53	12♎33'36	11♒37	3♏55	24♏28	22♌47	6♉ 4	26♌53	29♌ 1	14♉27	18♋48	17♓ 5	16♓ 4	22♊54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n30	28s59	5s 5	5n18	1s29	9s27	1s35	20n50	0n29	25s 7	1s15	14n57	0n59	12n55	0n21	19n14	2n43	20n17	2s24	5s 8	4s59	28n39		n.a.
M 2	6 7	27 23	4 35	4 32	1 26	9 53	1 33	20 39	0 28	25 6	1 14	14 55	0 59	12 53	0 21	19 14	2 43	20 16	2 24	5 8	5 0	28 39		n.a.
T 3	5 44	24 1	3 48	3 47	1 21	10 18	1 32	20 28	0 27	25 6	1 14	14 52	0 58	12 52	0 21	19 14	2 43	20 16	2 24	5 8	5 1	28 40		n.a.
W 4	5 21	19 16	2 48	3 1	1 16	10 44	1 30	20 17	0 26	25 6	1 14	14 49	0 58	12 51	0 21	19 14	2 43	20 16	2 24	5 8	5 3	28 40		n.a.
T 5	4 58	13 32	1 38	2 15	1 11	11 9	1 28	20 5	0 26	25 5	1 13	14 47	0 58	12 50	0 21	19 14	2 43	20 16	2 24	5 8	5 4	28 41		n.a.
F 6	4 35	7 14	0 24	1 30	1 4	11 33	1 27	19 54	0 25	25 5	1 13	14 44	0 58	12 49	0 21	19 14	2 43	20 15	2 24	5 8	5 5	28 41		n.a.
S 7	4 12	0 44	0n50	0 45	0 57	11 57	1 25	19 42	0 24	25 4	1 12	14 41	0 58	12 48	0 21	19 14	2 43	20 15	2 24	5 8	5 6	28 42		n.a.
S 8	3 49	5n39	2 0	0 1	0 50	12 21	1 23	19 30	0 23	25 4	1 12	14 39	0 58	12 47	0 21	19 14	2 43	20 15	2 25	5 8	5 8	28 42		n.a.
M 9	3 26	11 40	3 2	0s42	0 42	12 45	1 21	19 18	0 22	25 3	1 12	14 36	0 58	12 45	0 21	19 13	2 43	20 14	2 25	5 9	5 9	28 43		n.a.
T 10	3 3	17 5	3 54	1 25	0 33	13 8	1 19	19 6	0 21	25 3	1 11	14 34	0 58	12 44	0 21	19 13	2 44	20 14	2 25	5 9	5 10	28 43		n.a.
W11	2 39	21 42	4 34	2 6	0 23	13 31	1 16	18 53	0 20	25 2	1 11	14 31	0 58	12 43	0 21	19 13	2 44	20 14	2 25	5 9	5 11	28 44		n.a.
T 12	2 16	25 19	5 0	2 45	0 14	13 53	1 14	18 41	0 20	25 2	1 10	14 29	0 58	12 42	0 21	19 13	2 44	20 14	2 25	5 9	5 13	28 44		n.a.
F 13	1 53	27 47	5 14	3 24	0 4	14 15	1 12	18 28	0 19	25 1	1 10	14 26	0 58	12 41	0 21	19 13	2 44	20 13	2 25	5 10	5 14	28 44		n.a.
S 14	1 30	28 59	5 14	4 0	0n 7	14 36	1 9	18 15	0 18	25 1	1 10	14 23	0 58	12 40	0 21	19 12	2 44	20 13	2 25	5 10	5 15	28 45		n.a.
S 15	1 6	28 50	5 0	4 35	0 18	14 57	1 6	18 2	0 17	25 0	1 9	14 21	0 58	12 39	0 21	19 12	2 44	20 13	2 26	5 10	5 16	28 45		n.a.
M16	0 43	27 21	4 34	5 9	0 29	15 18	1 4	17 49	0 16	25 0	1 9	14 18	0 58	12 38	0 21	19 12	2 44	20 13	2 26	5 9	5 18	28 46		n.a.
T 17	0 20	24 34	3 55	5 41	0 40	15 38	1 1	17 35	0 15	24 59	1 9	14 16	0 58	12 37	0 21	19 12	2 44	20 12	2 26	5 9	5 19	28 46		n.a.
W18	0s 4	20 37	3 4	6 11	0 52	15 58	0 58	17 22	0 14	24 59	1 8	14 13	0 58	12 36	0 21	19 12	2 44	20 12	2 26	5 9	5 20	28 46		n.a.
T 19	0 27	15 40	2 4	6 39	1 3	16 17	0 55	17 8	0 13	24 58	1 8	14 11	0 58	12 35	0 21	19 11	2 44	20 12	2 26	5 8	5 21	28 47		n.a.
F 20	0 50	9 56	0 56	7 6	1 14	16 36	0 52	16 54	0 12	24 58	1 7	14 8	0 58	12 33	0 21	19 11	2 44	20 12	2 26	5 8	5 23	28 47		n.a.
S 21	1 13	3 37	0s17	7 30	1 26	16 54	0 49	16 40	0 11	24 57	1 7	14 6	0 58	12 32	0 21	19 11	2 44	20 11	2 26	5 8	5 24	28 48		n.a.
S 22	1 37	3s 1	1 31	7 53	1 37	17 12	0 46	16 26	0 10	24 57	1 7	14 3	0 58	12 31	0 21	19 11	2 44	20 11	2 27	5 8	5 25	28 48		n.a.
M23	2 0	9 38	2 41	8 15	1 48	17 30	0 42	16 12	0 10	24 56	1 6	14 1	0 58	12 30	0 20	19 10	2 45	20 11	2 27	5 9	5 27	28 48		n.a.
T 24	2 23	15 53	3 42	8 35	1 59	17 46	0 39	15 58	0 9	24 56	1 6	13 59	0 58	12 29	0 20	19 10	2 45	20 11	2 27	5 9	5 28	28 49		n.a.
W25	2 46	21 22	4 30	8 53	2 9	18 3	0 36	15 43	0 8	24 55	1 6	13 56	0 58	12 28	0 20	19 10	2 45	20 10	2 27	5 10	5 29	28 49		n.a.
T 26	3 9	25 38	5 1	9 10	2 19	18 19	0 32	15 29	0 7	24 54	1 5	13 54	0 58	12 27	0 20	19 9	2 45	20 10	2 27	5 11	5 30	28 49		n.a.
F 27	3 32	28 17	5 13	9 25	2 29	18 34	0 28	15 14	0 6	24 54	1 5	13 51	0 58	12 26	0 20	19 9	2 45	20 10	2 27	5 12	5 32	28 50		n.a.
S 28	3 55	29 3	5 6	9 39	2 39	18 49	0 25	14 59	0 5	24 53	1 5	13 49	0 57	12 25	0 20	19 9	2 45	20 10	2 27	5 13	5 33	28 50		n.a.
S 29	4 18	27 52	4 40	9 51	2 47	19 3	0 21	14 44	0 4	24 53	1 4	13 47	0 57	12 24	0 20	19 8	2 45	20 9	2 28	5 13	5 34	28 50		n.a.
M30	4 41	24 56	3 58	10 2	2 56	19 16	0 17	14 29	0 3	24 52	1 4	13 44	0 57	12 23	0 20	19 8	2 45	20 9	2 28	5 13	5 35	28 51		n.a.
T 31	5s 4	20s34	3s 2	10s13	3n 4	19s30	0s13	14n14	0n 2	24s51	1s 4	13n42	0n57	12n22	0n20	19n 8	2n45	20n 9	2s28	5s12	5s37	28n51		n.a.

Julian Day Number = -2854825.5, Delta T = 185h35m06s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°12'42, Lahiri = -175°05'42 Julian Calendar 1 Dec. 12530 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12530 BCE

The year -12529 astronomical counting style corresponds to year 12530 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12529 BCE

JANUARY 12529 BCE (-12528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 49 49	13♎30'43	25♒18	4♏41	25♏34	23♌30	6♍10	27♌ 0	29♌ 4	14°R26	18♋49	17♓ 7	16♓ 0	23♊ 1	n.a.	W 1
T 2	0 53 45	14°27'49	8♓48	5°23	26°41	24°13	6°16	27° 6	29° 7	14♉24	18°49	17° 8	15°57	23° 7	n.a.	T 2
F 3	0 57 42	15°24'54	22° 5	6° 0	27°47	24°55	6°23	27°13	29° 9	14°23	18°50	17°R 8	15°54	23°14	n.a.	F 3
S 4	1 1 38	16°21'58	5♈ 9	6°32	28°53	25°37	6°29	27°19	29°12	14°22	18°50	17° 7	15°51	23°21	n.a.	S 4
S 5	1 5 35	17°19'01	18° 0	7° 0	29°58	26°20	6°36	27°25	29°14	14°20	18°50	17° 4	15°48	23°27	n.a.	S 5
M 6	1 9 31	18°16'03	0♉39	7°23	1♐ 4	27° 2	6°42	27°31	29°17	14°19	18°51	17° 0	15°45	23°34	n.a.	M 6
T 7	1 13 27	19°13'04	13° 5	7°41	2° 9	27°44	6°49	27°37	29°19	14°17	18°51	16°55	15°41	23°41	n.a.	T 7
W 8	1 17 24	20°10'04	25°19	7°54	3°15	28°26	6°56	27°43	29°22	14°16	18°51	16°49	15°38	23°48	n.a.	W 8
T 9	1 21 20	21° 7'04	7♊24	8° 3	4°20	29° 8	7° 4	27°49	29°24	14°14	18°51	16°44	15°35	23°54	n.a.	T 9
F 10	1 25 17	22° 4'04	19°21	8°R 6	5°24	29°50	7°11	27°55	29°26	14°13	18°52	16°39	15°32	24° 1	n.a.	F 10
S 11	1 29 13	23° 1'02	1♋14	8° 5	6°29	0♍32	7°18	28° 1	29°29	14°12	18°52	16°35	15°29	24° 8	n.a.	S 11
S 12	1 33 10	23°58'01	13° 7	8° 0	7°33	1°14	7°26	28° 7	29°31	14°10	18°52	16°33	15°25	24°15	n.a.	S 12
M13	1 37 6	24°54'59	25° 5	7°50	8°37	1°56	7°34	28°12	29°33	14° 9	18°52	16°D32	15°22	24°21	n.a.	M13
T 14	1 41 2	25°51'56	7♌11	7°36	9°41	2°38	7°41	28°18	29°36	14° 7	18°52	16°33	15°19	24°28	n.a.	T 14
W15	1 44 59	26°48'53	19°32	7°18	10°44	3°19	7°49	28°23	29°38	14° 6	18°52	16°34	15°16	24°35	n.a.	W15
T 16	1 48 55	27°45'50	2♍10	6°57	11°48	4° 1	7°57	28°29	29°40	14° 4	18°52	16°36	15°13	24°41	n.a.	T 16
F 17	1 52 52	28°42'47	15°11	6°32	12°51	4°42	8° 6	28°34	29°42	14° 3	18°R52	16°R37	15°10	24°48	n.a.	F 17
S 18	1 56 48	29°39'43	28°37	6° 4	13°53	5°24	8°14	28°40	29°44	14° 1	18°52	16°36	15° 6	24°55	n.a.	S 18
S 19	2 0 45	0♏36'39	12♎28	5°34	14°56	6° 5	8°22	28°45	29°46	13°59	18°52	16°33	15° 3	25° 2	n.a.	S 19
M20	2 4 41	1°33'35	26°41	5° 2	15°58	6°46	8°31	28°50	29°48	13°58	18°52	16°29	15° 0	25° 8	n.a.	M20
T 21	2 8 37	2°30'30	11♏14	4°29	17° 0	7°28	8°40	28°55	29°50	13°56	18°52	16°23	14°57	25°15	n.a.	T 21
W22	2 12 34	3°27'25	25°59	3°55	18° 2	8° 9	8°48	29° 0	29°52	13°55	18°52	16°16	14°54	25°22	n.a.	W22
T 23	2 16 30	4°24'20	10♐48	3°21	19° 3	8°50	8°57	29° 5	29°54	13°53	18°52	16° 9	14°51	25°29	n.a.	T 23
F 24	2 20 27	5°21'14	25°34	2°47	20° 4	9°30	9° 6	29°10	29°56	13°52	18°52	16° 3	14°47	25°35	n.a.	F 24
S 25	2 24 23	6°18'08	10♑ 9	2°14	21° 5	10°11	9°15	29°15	29°57	13°50	18°52	15°59	14°44	25°42	n.a.	S 25
S 26	2 28 20	7°15'01	24°29	1°43	22° 5	10°52	9°25	29°19	29°59	13°48	18°51	15°56	14°41	25°49	n.a.	S 26
M27	2 32 16	8°11'54	8♒30	1°14	23° 5	11°33	9°34	29°24	0♍ 1	13°47	18°51	15°D55	14°38	25°55	n.a.	M27
T 28	2 36 13	9° 8'47	22°14	0°47	24° 4	12°13	9°43	29°28	0° 3	13°45	18°51	15°56	14°35	26° 2	n.a.	T 28
W29	2 40 9	10° 5'38	5♓40	0°23	25° 4	12°54	9°53	29°33	0° 4	13°44	18°50	15°57	14°31	26° 9	n.a.	W29
T 30	2 44 6	11° 2'30	18°50	0° 2	26° 3	13°34	10° 3	29°37	0° 6	13°42	18°50	15°R57	14°28	26°16	n.a.	T 30
F 31	2 48 2	11♏59'21	1♈47	29♎45	27♐ 1	14♍14	10♑12	29♌41	0♍ 7	13♉40	18♋50	15♓56	14♓25	26♊22	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s26	15s11	1s57	10s21	3n11	19s42	0s 9	13n59	0n 1	24s51	1s 3	13n40	0n57	12n22	0n20	19n 7	2n45	20n 9	2s28	5s12	5s38	28n51		n.a.
T 2	5 49	9 8	0 45	10 29	3 18	19 54	0 5	13 44	0s 0	24 50	1 3	13 38	0 57	12 21	0 20	19 7	2 45	20 9	2 28	5 11	5 39	28 51		n.a.
F 3	6 11	2 48	0n27	10 36	3 24	20 6	0 1	13 28	0 1	24 50	1 3	13 35	0 57	12 20	0 20	19 7	2 45	20 8	2 28	5 11	5 40	28 52		n.a.
S 4	6 34	3n34	1 37	10 42	3 29	20 16	0n 3	13 13	0 2	24 49	1 2	13 33	0 57	12 19	0 20	19 6	2 45	20 8	2 29	5 12	5 42	28 52		n.a.
S 5	6 56	9 40	2 40	10 47	3 33	20 27	0 8	12 57	0 3	24 48	1 2	13 31	0 57	12 18	0 20	19 6	2 45	20 8	2 29	5 13	5 43	28 52		n.a.
M 6	7 18	15 17	3 35	10 51	3 37	20 36	0 12	12 42	0 4	24 48	1 2	13 29	0 57	12 17	0 20	19 6	2 45	20 8	2 29	5 14	5 44	28 52		n.a.
T 7	7 40	20 11	4 18	10 55	3 39	20 46	0 16	12 26	0 5	24 47	1 1	13 27	0 57	12 16	0 20	19 5	2 45	20 8	2 29	5 16	5 45	28 53		n.a.
W 8	8 2	24 9	4 49	10 58	3 41	20 54	0 21	12 10	0 6	24 46	1 1	13 25	0 57	12 15	0 20	19 5	2 45	20 7	2 29	5 18	5 47	28 53		n.a.
T 9	8 24	27 1	5 6	11 0	3 41	21 2	0 26	11 54	0 7	24 45	1 1	13 22	0 57	12 14	0 20	19 4	2 45	20 7	2 29	5 21	5 48	28 53		n.a.
F 10	8 46	28 39	5 10	11 1	3 41	21 9	0 30	11 38	0 8	24 45	1 0	13 20	0 57	12 14	0 20	19 4	2 46	20 7	2 29	5 23	5 49	28 53		n.a.
S 11	9 7	28 56	5 0	11 3	3 39	21 16	0 35	11 22	0 9	24 44	1 0	13 18	0 57	12 13	0 20	19 4	2 46	20 7	2 30	5 24	5 50	28 53		n.a.
S 12	9 29	27 53	4 37	11 3	3 37	21 23	0 40	11 6	0 10	24 43	1 0	13 16	0 57	12 12	0 20	19 3	2 46	20 7	2 30	5 25	5 52	28 54		n.a.
M13	9 50	25 32	4 3	11 4	3 33	21 28	0 44	10 50	0 11	24 42	0 59	13 14	0 57	12 11	0 20	19 3	2 46	20 6	2 30	5 25	5 53	28 54		n.a.
T 14	10 12	22 2	3 17	11 4	3 28	21 33	0 49	10 34	0 12	24 42	0 59	13 12	0 57	12 10	0 20	19 2	2 46	20 6	2 30	5 25	5 54	28 54		n.a.
W15	10 33	17 30	2 21	11 4	3 22	21 38	0 54	10 18	0 13	24 41	0 59	13 10	0 57	12 9	0 20	19 2	2 46	20 6	2 30	5 24	5 55	28 54		n.a.
T 16	10 53	12 7	1 17	11 4	3 14	21 42	0 59	10 1	0 14	24 40	0 58	13 8	0 57	12 9	0 20	19 1	2 46	20 6	2 30	5 24	5 57	28 54		n.a.
F 17	11 14	6 4	0 8	11 4	3 6	21 45	1 4	9 45	0 15	24 39	0 58	13 6	0 57	12 8	0 20	19 1	2 46	20 6	2 30	5 24	5 58	28 54		n.a.
S 18	11 35	0s25	1s 4	11 3	2 56	21 48	1 9	9 28	0 16	24 38	0 58	13 4	0 57	12 7	0 20	19 1	2 46	20 6	2 31	5 24	5 59	28 54		n.a.
S 19	11 55	7 5	2 15	11 3	2 46	21 50	1 14	9 12	0 17	24 38	0 57	13 3	0 57	12 7	0 20	19 0	2 46	20 6	2 31	5 25	6 0	28 55		n.a.
M20	12 15	13 35	3 19	11 3	2 34	21 52	1 20	8 55	0 19	24 37	0 57	13 1	0 57	12 6	0 20	19 0	2 46	20 5	2 31	5 27	6 2	28 55		n.a.
T 21	12 35	19 29	4 11	11 4	2 22	21 53	1 25	8 39	0 20	24 36	0 57	12 59	0 57	12 5	0 20	18 59	2 46	20 5	2 31	5 29	6 3	28 55		n.a.
W22	12 55	24 18	4 48	11 5	2 8	21 54	1 30	8 22	0 21	24 35	0 57	12 57	0 57	12 4	0 20	18 59	2 46	20 5	2 31	5 32	6 4	28 55		n.a.
T 23	13 15	27 34	5 5	11 6	1 54	21 54	1 35	8 6	0 22	24 34	0 56	12 55	0 57	12 4	0 20	18 58	2 46	20 5	2 31	5 34	6 5	28 55		n.a.
F 24	13 34	28 54	5 2	11 8	1 40	21 53	1 41	7 49	0 23	24 33	0 56	12 54	0 57	12 3	0 20	18 58	2 46	20 5	2 32	5 37	6 7	28 55		n.a.
S 25	13 54	28 11	4 40	11 10	1 25	21 52	1 46	7 32	0 24	24 32	0 56	12 52	0 57	12 2	0 20	18 57	2 46	20 5	2 32	5 39	6 8	28 55		n.a.
S 26	14 13	25 36	4 0	11 14	1 10	21 51	1 51	7 16	0 25	24 31	0 55	12 50	0 57	12 2	0 20	18 57	2 46	20 5	2 32	5 40	6 9	28 55		n.a.
M27	14 32	21 31	3 7	11 17	0 55	21 49	1 57	6 59	0 26	24 30	0 55	12 49	0 57	12 1	0 20	18 56	2 46	20 5	2 32	5 40	6 10	28 55		n.a.
T 28	14 50	16 20	2 3	11 22	0 39	21 46	2 2	6 42	0 27	24 29	0 55	12 47	0 57	12 1	0 20	18 56	2 46	20 4	2 32	5 40	6 12	28 55		n.a.
W29	15 9	10 28	0 55	11 28	0 24	21 43	2 8	6 25	0 28	24 28	0 55	12 45	0 57	12 0	0 20	18 55	2 46	20 4	2 32	5 39	6 13	28 55		n.a.
T 30	15 27	4 16	0n15	11 34	0 9	21 40	2 13	6 9	0 29	24 27	0 54	12 44	0 57	11 59	0 20	18 55	2 46	20 4	2 32	5 39	6 14	28 55		n.a.
F 31	15s45	2n 0	1n24	11s42	0s 5	21s36	2n19	5n52	0s30	24s26	0s54	12n42	0n57	11n59	0n20	18n54	2n46	20n 4	2s33	5s40	6s15	28n55		n.a.

Julian Day Number = -2854794.5, Delta T = 185h34m58s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°12'37, Lahiri = -175°05'38 Julian Calendar 1 Jan. 12529 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12530 BCE

The year -12528 astronomical counting style corresponds to year 12529 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12529 BCE (-12528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 51 59	12♏56'12	14♈31	29°R33	27♐59	14♍55	10♑22	29♌46	0♍ 9	13°R39	18°R49	15°R52	14♓22	26♊29	n.a.	S 1
S 2	2 55 55	13°53'04	27° 4	29♎24	28°57	15°35	10°32	29°50	0°10	13♉37	18♋49	15♓47	14°19	26°36	n.a.	S 2
M 3	2 59 52	14°49'55	9♉27	29°D20	29°54	16°15	10°42	29°54	0°12	13°35	18°49	15°38	14°16	26°42	n.a.	M 3
T 4	3 3 48	15°46'46	21°42	29°20	0♑51	16°55	10°52	29°57	0°13	13°34	18°48	15°28	14°12	26°49	n.a.	T 4
W 5	3 7 45	16°43'38	3♊48	29°25	1°47	17°35	11° 3	0♍ 1	0°14	13°32	18°48	15°17	14° 9	26°56	n.a.	W 5
T 6	3 11 41	17°40'30	15°48	29°35	2°43	18°14	11°13	0° 5	0°16	13°31	18°47	15° 6	14° 6	27° 3	n.a.	T 6
F 7	3 15 38	18°37'23	27°42	29°50	3°38	18°54	11°23	0° 9	0°17	13°29	18°47	14°56	14° 3	27° 9	n.a.	F 7
S 8	3 19 34	19°34'15	9♋34	0♏ 9	4°33	19°34	11°34	0°12	0°18	13°27	18°46	14°48	14° 0	27°16	n.a.	S 8
S 9	3 23 31	20°31'09	21°26	0°33	5°27	20°13	11°44	0°16	0°19	13°26	18°45	14°41	13°57	27°23	n.a.	S 9
M10	3 27 27	21°28'03	3♌21	1° 2	6°21	20°53	11°55	0°19	0°20	13°24	18°45	14°38	13°53	27°30	n.a.	M10
T 11	3 31 24	22°24'57	15°26	1°35	7°14	21°32	12° 6	0°22	0°21	13°23	18°44	14°36	13°50	27°36	n.a.	T 11
W12	3 35 20	23°21'53	27°44	2°13	8° 7	22°11	12°17	0°25	0°22	13°21	18°44	14°D36	13°47	27°43	n.a.	W12
T 13	3 39 17	24°18'49	10♍20	2°55	8°59	22°50	12°28	0°28	0°23	13°19	18°43	14°R36	13°44	27°50	n.a.	T 13
F 14	3 43 13	25°15'46	23°19	3°42	9°51	23°29	12°39	0°31	0°24	13°18	18°42	14°36	13°41	27°56	n.a.	F 14
S 15	3 47 10	26°12'43	6♎46	4°34	10°42	24° 8	12°50	0°34	0°25	13°16	18°41	14°34	13°37	28° 3	n.a.	S 15
S 16	3 51 7	27° 9'42	20°41	5°29	11°32	24°47	13° 1	0°37	0°26	13°15	18°41	14°30	13°34	28°10	n.a.	S 16
M17	3 55 3	28° 6'41	5♏ 4	6°30	12°22	25°26	13°12	0°39	0°27	13°13	18°40	14°24	13°31	28°17	n.a.	M17
T 18	3 59 0	29° 3'41	19°50	7°34	13°10	26° 4	13°23	0°42	0°27	13°12	18°39	14°15	13°28	28°23	n.a.	T 18
W19	4 2 56	0♐ 0'42	4♐54	8°42	13°59	26°43	13°35	0°44	0°28	13°10	18°38	14° 5	13°25	28°30	n.a.	W19
T 20	4 6 53	0°57'44	20° 3	9°55	14°46	27°21	13°46	0°47	0°29	13° 9	18°38	13°54	13°22	28°37	n.a.	T 20
F 21	4 10 49	1°54'47	5♑10	11°11	15°33	28° 0	13°58	0°49	0°29	13° 7	18°37	13°45	13°18	28°43	n.a.	F 21
S 22	4 14 46	2°51'50	20° 2	12°31	16°19	28°38	14° 9	0°51	0°30	13° 6	18°36	13°38	13°15	28°50	n.a.	S 22
S 23	4 18 43	3°48'53	4♒35	13°56	17° 4	29°16	14°21	0°53	0°30	13° 4	18°35	13°33	13°12	28°57	n.a.	S 23
M24	4 22 39	4°45'58	18°44	15°24	17°48	29°54	14°33	0°55	0°31	13° 3	18°34	13°30	13° 9	29° 4	n.a.	M24
T 25	4 26 36	5°43'02	2♓28	16°56	18°31	0♎32	14°44	0°57	0°31	13° 1	18°33	13°30	13° 6	29°10	n.a.	T 25
W26	4 30 32	6°40'08	15°50	18°31	19°14	1°10	14°56	0°59	0°31	13° 0	18°32	13°30	13° 3	29°17	n.a.	W26
T 27	4 34 29	7°37'14	28°51	20°10	19°55	1°47	15° 8	1° 0	0°32	12°58	18°31	13°29	12°59	29°24	n.a.	T 27
F 28	4 38 26	8°34'20	11♈35	21°53	20°35	2°25	15°20	1° 2	0°32	12°57	18°30	13°27	12°56	29°31	n.a.	F 28
S 29	4 42 22	9♐31'28	24♈ 5	23♏38	21♑15	3♎ 2	15♑32	1♍ 3	0♍32	12♉55	18♋29	13♓22	12♓53	29♊37	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 2	8n 4	2n26	11s50	0s19	21s31	2n24	5n35	0s32	24s25	0s54	12n41	0n57	11n58	0n20	18n54	2n46	20n 4	2s33	5s41	6s17	28n55		n.a.
S 2	16 20	13 45	3 21	12 0	0 33	21 26	2 30	5 18	0 33	24 24	0 53	12 39	0 57	11 58	0 20	18 53	2 46	20 4	2 33	5 43	6 18	28 55		n.a.
M 3	16 37	18 48	4 5	12 10	0 45	21 21	2 35	5 1	0 34	24 23	0 53	12 38	0 57	11 57	0 20	18 53	2 46	20 4	2 33	5 47	6 19	28 55		n.a.
T 4	16 54	23 1	4 37	12 22	0 58	21 15	2 41	4 44	0 35	24 22	0 53	12 37	0 57	11 57	0 20	18 52	2 46	20 4	2 33	5 51	6 20	28 55		n.a.
W 5	17 11	26 12	4 56	12 34	1 9	21 9	2 47	4 27	0 36	24 21	0 53	12 35	0 57	11 56	0 20	18 52	2 46	20 4	2 33	5 55	6 22	28 55		n.a.
T 6	17 27	28 10	5 2	12 48	1 20	21 3	2 52	4 11	0 37	24 20	0 52	12 34	0 57	11 56	0 20	18 51	2 46	20 4	2 33	5 59	6 23	28 55		n.a.
F 7	17 43	28 50	4 55	13 2	1 29	20 56	2 58	3 54	0 38	24 18	0 52	12 33	0 57	11 55	0 21	18 51	2 46	20 4	2 34	6 3	6 24	28 55		n.a.
S 8	17 59	28 9	4 35	13 17	1 38	20 48	3 3	3 37	0 39	24 17	0 52	12 31	0 57	11 55	0 21	18 50	2 46	20 3	2 34	6 7	6 25	28 55		n.a.
S 9	18 15	26 11	4 3	13 33	1 46	20 41	3 9	3 20	0 41	24 16	0 52	12 30	0 57	11 55	0 21	18 50	2 46	20 3	2 34	6 9	6 27	28 55		n.a.
M10	18 30	23 3	3 20	13 50	1 54	20 33	3 14	3 3	0 42	24 15	0 51	12 29	0 57	11 54	0 21	18 49	2 46	20 3	2 34	6 10	6 28	28 55		n.a.
T 11	18 45	18 54	2 28	14 8	2 0	20 25	3 20	2 46	0 43	24 14	0 51	12 28	0 57	11 54	0 21	18 49	2 46	20 3	2 34	6 11	6 29	28 55		n.a.
W12	19 0	13 53	1 28	14 27	2 5	20 16	3 25	2 30	0 44	24 12	0 51	12 27	0 57	11 54	0 21	18 48	2 46	20 3	2 34	6 11	6 30	28 55		n.a.
T 13	19 14	8 12	0 23	14 46	2 10	20 7	3 31	2 13	0 45	24 11	0 51	12 25	0 57	11 53	0 21	18 48	2 46	20 3	2 34	6 11	6 32	28 55		n.a.
F 14	19 28	2 0	0s46	15 6	2 14	19 58	3 36	1 56	0 46	24 10	0 50	12 24	0 57	11 53	0 21	18 47	2 46	20 3	2 35	6 11	6 33	28 55		n.a.
S 15	19 42	4s29	1 54	15 27	2 16	19 49	3 42	1 39	0 47	24 8	0 50	12 23	0 57	11 53	0 21	18 47	2 46	20 3	2 35	6 12	6 34	28 55		n.a.
S 16	19 55	10 59	2 58	15 48	2 18	19 39	3 47	1 22	0 49	24 7	0 50	12 22	0 57	11 52	0 21	18 46	2 46	20 3	2 35	6 13	6 35	28 54		n.a.
M17	20 9	17 8	3 53	16 9	2 20	19 30	3 53	1 6	0 50	24 6	0 50	12 21	0 57	11 52	0 21	18 46	2 46	20 3	2 35	6 16	6 37	28 54		n.a.
T 18	20 21	22 27	4 34	16 31	2 20	19 20	3 58	0 49	0 51	24 4	0 49	12 20	0 57	11 52	0 21	18 45	2 46	20 3	2 35	6 19	6 38	28 54		n.a.
W19	20 34	26 25	4 56	16 53	2 19	19 9	4 3	0 32	0 52	24 3	0 49	12 20	0 57	11 51	0 21	18 45	2 46	20 3	2 35	6 23	6 39	28 54		n.a.
T 20	20 46	28 31	4 58	17 16	2 18	18 59	4 8	0 16	0 53	24 1	0 49	12 19	0 57	11 51	0 21	18 44	2 46	20 3	2 35	6 28	6 40	28 54		n.a.
F 21	20 58	28 30	4 40	17 39	2 16	18 49	4 14	0s 1	0 55	24 0	0 49	12 18	0 57	11 51	0 21	18 44	2 46	20 3	2 36	6 31	6 42	28 54		n.a.
S 22	21 9	26 24	4 2	18 1	2 13	18 38	4 19	0 18	0 56	23 59	0 49	12 17	0 57	11 51	0 21	18 43	2 46	20 3	2 36	6 34	6 43	28 54		n.a.
S 23	21 21	22 35	3 10	18 24	2 9	18 28	4 24	0 34	0 57	23 57	0 48	12 16	0 57	11 51	0 21	18 43	2 46	20 3	2 36	6 36	6 44	28 53		n.a.
M24	21 31	17 31	2 7	18 47	2 5	18 17	4 29	0 51	0 58	23 56	0 48	12 16	0 57	11 51	0 21	18 42	2 46	20 3	2 36	6 37	6 45	28 53		n.a.
T 25	21 42	11 42	0 58	19 10	2 0	18 7	4 34	1 7	0 59	23 54	0 48	12 15	0 57	11 50	0 21	18 42	2 46	20 3	2 36	6 37	6 47	28 53		n.a.
W26	21 52	5 31	0n12	19 32	1 54	17 56	4 38	1 24	1 1	23 52	0 48	12 14	0 57	11 50	0 21	18 41	2 46	20 3	2 36	6 37	6 48	28 53		n.a.
T 27	22 2	0n45	1 20	19 53	1 48	17 46	4 43	1 40	1 2	23 51	0 47	12 14	0 57	11 50	0 21	18 41	2 46	20 3	2 36	6 37	6 49	28 53		n.a.
F 28	22 11	6 51	2 22	20 15	1 41	17 35	4 48	1 56	1 3	23 49	0 47	12 13	0 57	11 50	0 21	18 41	2 46	20 3	2 37	6 38	6 50	28 52		n.a.
S 29	22s20	12n33	3n16	20s35	1s34	17s25	4n52	2s13	1s 4	23s48	0s47	12n13	0n57	11n50	0n21	18n40	2n46	20n 3	2s37	6s40	6s52	28n52		n.a.

Julian Day Number = -2854763.5, Delta T = 185h34m50s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°12'33, Lahiri = -175°05'33 Julian Calendar 1 Feb. 12529 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12530 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12529 BCE (-12528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 46 19	10♐28'36	6♉24	25♏27	21♉53	3♎39	15♉44	1♍ 4	0♍32	12°R54	18°R28	13°R15	12♓50	29♊44	n.a.	S 1
M 2	4 50 15	11°25'46	18°35	27°19	22°30	4°17	15°56	1° 6	0°32	12♉53	18♋27	13♓ 5	12°47	29°51	n.a.	M 2
T 3	4 54 12	12°22'57	0♊39	29°13	23° 6	4°54	16° 9	1° 7	0°32	12°51	18°26	12°52	12°43	29°57	n.a.	T 3
W 4	4 58 9	13°20'08	12°38	1♐10	23°40	5°31	16°21	1° 8	0°R32	12°50	18°25	12°38	12°40	0♋ 4	n.a.	W 4
T 5	5 2 5	14°17'22	24°33	3° 9	24°14	6° 8	16°33	1° 8	0°32	12°49	18°24	12°25	12°37	0°11	n.a.	T 5
F 6	5 6 2	15°14'36	6♋25	5°11	24°46	6°44	16°46	1° 9	0°32	12°47	18°23	12°12	12°34	0°18	n.a.	F 6
S 7	5 9 59	16°11'52	18°16	7°13	25°17	7°21	16°58	1°10	0°32	12°46	18°22	12° 1	12°31	0°24	n.a.	S 7
S 8	5 13 55	17° 9'09	0♌ 9	9°17	25°46	7°57	17°10	1°10	0°32	12°45	18°20	11°53	12°28	0°31	n.a.	S 8
M 9	5 17 52	18° 6'28	12° 6	11°23	26°14	8°34	17°23	1°11	0°32	12°44	18°19	11°48	12°24	0°38	n.a.	M 9
T 10	5 21 49	19° 3'48	24°10	13°28	26°40	9°10	17°36	1°11	0°31	12°42	18°18	11°45	12°21	0°44	n.a.	T 10
W11	5 25 45	20° 1'10	6♍27	15°35	27° 5	9°46	17°48	1°11	0°31	12°41	18°17	11°44	12°18	0°51	n.a.	W11
T 12	5 29 42	20°58'33	19° 1	17°41	27°28	10°22	18° 1	1°R11	0°31	12°40	18°16	11°44	12°15	0°58	n.a.	T 12
F 13	5 33 39	21°55'58	1♎56	19°47	27°50	10°58	18°13	1°11	0°30	12°39	18°14	11°43	12°12	1° 5	n.a.	F 13
S 14	5 37 35	22°53'25	15°18	21°53	28°10	11°34	18°26	1°11	0°30	12°38	18°13	11°42	12° 8	1°11	n.a.	S 14
S 15	5 41 32	23°50'54	29° 8	23°59	28°28	12° 9	18°39	1°11	0°29	12°37	18°12	11°38	12° 5	1°18	n.a.	S 15
M16	5 45 29	24°48'25	13♏28	26° 3	28°44	12°45	18°52	1°11	0°29	12°35	18°11	11°32	12° 2	1°25	n.a.	M16
T 17	5 49 25	25°45'58	28°14	28° 7	28°58	13°20	19° 5	1°10	0°28	12°34	18° 9	11°23	11°59	1°31	n.a.	T 17
W18	5 53 22	26°43'32	13♐21	0♉10	29°10	13°55	19°18	1° 9	0°27	12°33	18° 8	11°13	11°56	1°38	n.a.	W18
T 19	5 57 19	27°41'09	28°38	2°11	29°21	14°30	19°31	1° 9	0°27	12°32	18° 7	11° 3	11°53	1°45	n.a.	T 19
F 20	6 1 15	28°38'47	13♉56	4°12	29°29	15° 5	19°44	1° 8	0°26	12°31	18° 5	10°54	11°49	1°52	n.a.	F 20
S 21	6 5 12	29°36'26	29° 1	6°11	29°35	15°40	19°57	1° 7	0°25	12°30	18° 4	10°46	11°46	1°58	n.a.	S 21
S 22	6 9 9	0♉34'07	13♒47	8° 8	29°39	16°14	20°10	1° 6	0°24	12°29	18° 3	10°41	11°43	2° 5	n.a.	S 22
M23	6 13 5	1°31'50	28° 7	10° 5	29°R41	16°49	20°23	1° 5	0°23	12°28	18° 2	10°39	11°40	2°12	n.a.	M23
T 24	6 17 2	2°29'34	11♓59	12° 0	29°41	17°23	20°36	1° 4	0°22	12°28	18° 0	10°D38	11°37	2°19	n.a.	T 24
W25	6 20 59	3°27'19	25°23	13°53	29°38	17°57	20°49	1° 2	0°21	12°27	17°59	10°39	11°34	2°25	n.a.	W25
T 26	6 24 56	4°25'06	8♈24	15°45	29°33	18°31	21° 2	1° 1	0°20	12°26	17°57	10°R39	11°30	2°32	n.a.	T 26
F 27	6 28 52	5°22'55	21° 5	17°35	29°25	19° 5	21°15	0°59	0°19	12°25	17°56	10°38	11°27	2°39	n.a.	F 27
S 28	6 32 49	6°20'45	3♉29	19°24	29°16	19°38	21°28	0°58	0°18	12°24	17°55	10°34	11°24	2°45	n.a.	S 28
S 29	6 36 46	7°18'37	15°41	21°12	29° 4	20°12	21°42	0°56	0°17	12°23	17°53	10°28	11°21	2°52	n.a.	S 29
M30	6 40 42	8°16'31	27°44	22°58	28°49	20°45	21°55	0°54	0°16	12°23	17°52	10°20	11°18	2°59	n.a.	M30
T 31	6 44 39	9♉14'26	9♊41	24♉43	28♉33	21♎18	22♉ 8	0♍52	0♍15	12♉22	17♋51	10♓10	11♓14	3♋ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s28	17n42	4n 0	20s55	1s26	17s14	4n57	2s29	1s 5	23s46	0s47	12n12	0n57	11n50	0n21	18n40	2n46	20n 3	2s37	6s43	6s53	28n52		n.a.
M 2	22 37	22 4	4 32	21 14	1 18	17 4	5 1	2 45	1 7	23 44	0 47	12 12	0 57	11 50	0 21	18 39	2 46	20 3	2 37	6 47	6 54	28 52		n.a.
T 3	22 44	25 28	4 52	21 32	1 9	16 54	5 5	3 1	1 8	23 43	0 46	12 12	0 57	11 50	0 21	18 39	2 46	20 3	2 37	6 52	6 55	28 51		n.a.
W 4	22 52	27 43	4 59	21 48	1 0	16 45	5 9	3 17	1 9	23 41	0 46	12 11	0 57	11 50	0 21	18 38	2 46	20 3	2 37	6 57	6 57	28 51		n.a.
T 5	22 59	28 41	4 52	22 3	0 51	16 35	5 13	3 33	1 10	23 39	0 46	12 11	0 57	11 50	0 21	18 38	2 46	20 3	2 37	7 3	6 58	28 51		n.a.
F 6	23 6	28 19	4 33	22 17	0 41	16 26	5 17	3 49	1 12	23 37	0 46	12 11	0 57	11 50	0 21	18 37	2 45	20 3	2 37	7 8	6 59	28 51		n.a.
S 7	23 12	26 39	4 2	22 29	0 31	16 17	5 20	4 5	1 13	23 36	0 46	12 10	0 57	11 50	0 21	18 37	2 45	20 3	2 38	7 12	7 0	28 50		n.a.
S 8	23 18	23 48	3 20	22 40	0 22	16 8	5 23	4 21	1 14	23 34	0 45	12 10	0 57	11 50	0 21	18 36	2 45	20 3	2 38	7 15	7 1	28 50		n.a.
M 9	23 23	19 55	2 29	22 49	0 12	16 0	5 26	4 37	1 15	23 32	0 45	12 10	0 57	11 50	0 21	18 36	2 45	20 3	2 38	7 17	7 3	28 50		n.a.
T 10	23 28	15 10	1 31	22 56	0 2	15 53	5 29	4 53	1 17	23 30	0 45	12 10	0 57	11 50	0 21	18 36	2 45	20 3	2 38	7 18	7 4	28 49		n.a.
W11	23 33	9 46	0 28	23 1	0n 7	15 45	5 32	5 8	1 18	23 28	0 45	12 10	0 57	11 50	0 21	18 35	2 45	20 3	2 38	7 19	7 5	28 49		n.a.
T 12	23 37	3 51	0s38	23 5	0 17	15 38	5 34	5 24	1 19	23 26	0 45	12 10	0 57	11 51	0 21	18 35	2 45	20 3	2 38	7 19	7 6	28 49		n.a.
F 13	23 41	2s23	1 45	23 7	0 26	15 32	5 37	5 39	1 21	23 24	0 44	12 10	0 57	11 51	0 21	18 34	2 45	20 3	2 38	7 19	7 8	28 48		n.a.
S 14	23 44	8 42	2 47	23 7	0 34	15 26	5 38	5 55	1 22	23 22	0 44	12 10	0 57	11 51	0 21	18 34	2 45	20 3	2 38	7 19	7 9	28 48		n.a.
S 15	23 47	14 51	3 42	23 5	0 43	15 21	5 40	6 10	1 23	23 20	0 44	12 10	0 57	11 51	0 21	18 33	2 45	20 3	2 38	7 21	7 10	28 48		n.a.
M16	23 49	20 25	4 26	23 2	0 51	15 17	5 41	6 26	1 24	23 18	0 44	12 10	0 57	11 51	0 21	18 33	2 45	20 4	2 39	7 23	7 11	28 47		n.a.
T 17	23 52	24 56	4 53	22 57	0 59	15 13	5 42	6 41	1 26	23 16	0 44	12 10	0 57	11 52	0 21	18 33	2 45	20 4	2 39	7 26	7 13	28 47		n.a.
W18	23 53	27 51	5 0	22 50	1 6	15 10	5 43	6 56	1 27	23 14	0 44	12 10	0 57	11 52	0 21	18 32	2 45	20 4	2 39	7 30	7 14	28 47		n.a.
T 19	23 54	28 43	4 47	22 42	1 13	15 7	5 43	7 11	1 28	23 12	0 43	12 11	0 57	11 52	0 21	18 32	2 45	20 4	2 39	7 34	7 15	28 46		n.a.
F 20	23 55	27 23	4 13	22 33	1 19	15 6	5 43	7 26	1 30	23 10	0 43	12 11	0 57	11 52	0 21	18 32	2 45	20 4	2 39	7 38	7 16	28 46		n.a.
S 21	23 56	24 4	3 21	22 22	1 25	15 5	5 43	7 41	1 31	23 8	0 43	12 11	0 57	11 53	0 21	18 31	2 45	20 4	2 39	7 41	7 18	28 45		n.a.
S 22	23 56	19 13	2 17	22 10	1 31	15 5	5 42	7 56	1 32	23 6	0 43	12 12	0 57	11 53	0 21	18 31	2 45	20 4	2 39	7 43	7 19	28 45		n.a.
M23	23 55	13 24	1 6	21 57	1 36	15 6	5 40	8 11	1 34	23 4	0 43	12 12	0 57	11 53	0 21	18 30	2 45	20 4	2 39	7 44	7 20	28 44		n.a.
T 24	23 54	7 6	0n 7	21 43	1 41	15 8	5 39	8 25	1 35	23 1	0 42	12 12	0 57	11 54	0 21	18 30	2 44	20 4	2 39	7 44	7 21	28 44		n.a.
W25	23 53	0 41	1 17	21 28	1 45	15 10	5 36	8 40	1 37	22 59	0 42	12 13	0 57	11 54	0 21	18 30	2 44	20 4	2 40	7 44	7 23	28 44		n.a.
T 26	23 51	5n34	2 22	21 12	1 48	15 14	5 34	8 54	1 38	22 57	0 42	12 13	0 57	11 54	0 21	18 29	2 44	20 4	2 40	7 44	7 24	28 43		n.a.
F 27	23 49	11 25	3 17	20 55	1 51	15 19	5 30	9 9	1 39	22 55	0 42	12 14	0 57	11 55	0 21	18 29	2 44	20 4	2 40	7 44	7 25	28 43		n.a.
S 28	23 46	16 43	4 2	20 37	1 54	15 25	5 26	9 23	1 41	22 52	0 42	12 15	0 57	11 55	0 21	18 29	2 44	20 4	2 40	7 45	7 26	28 42		n.a.
S 29	23 43	21 15	4 35	20 19	1 56	15 32	5 22	9 37	1 42	22 50	0 42	12 15	0 57	11 55	0 21	18 28	2 44	20 4	2 40	7 48	7 27	28 42		n.a.
M30	23 40	24 51	4 55	20 0	1 58	15 39	5 17	9 51	1 43	22 48	0 41	12 16	0 57	11 56	0 21	18 28	2 44	20 5	2 40	7 51	7 29	28 41		n.a.
T 31	23s36	27n21	5n 3	19s40	1n59	15s48	5n11	10s 5	1s45	22s45	0s41	12n17	0n57	11n56	0n21	18n28	2n44	20n 5	2s40	7s55	7s30	28n41		n.a.

Julian Day Number = -2854734.5, Delta T = 185h34m43s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°12'29, Lahiri = -175°05'29 Julian Calendar 1 March 12529 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12530 BCE

The year -12528 astronomical counting style corresponds to year 12529 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12529 BCE (-12528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 48 36	10♉12'23	21♊35	26♉26	28°R14	21♎51	22♉21	0°R50	0°R13	12°R21	17°R49	9°R59	11♓11	3♋12	n.a.	W 1
T 2	6 52 32	11°10'23	3♋27	28° 8	27♉53	22°24	22°35	0♍48	0♍12	12♉21	17♋48	9♓48	11° 8	3°19	n.a.	T 2
F 3	6 56 29	12° 8'24	15°20	29°49	27°30	22°56	22°48	0°46	0°11	12°20	17°46	9°37	11° 5	3°26	n.a.	F 3
S 4	7 0 26	13° 6'27	27°13	1♒28	27° 5	23°28	23° 1	0°43	0° 9	12°20	17°45	9°28	11° 2	3°32	n.a.	S 4
S 5	7 4 23	14° 4'33	9♌10	3° 6	26°38	24° 1	23°15	0°41	0° 8	12°19	17°44	9°22	10°59	3°39	n.a.	S 5
M 6	7 8 19	15° 2'40	21°13	4°42	26°10	24°33	23°28	0°38	0° 6	12°18	17°42	9°18	10°55	3°46	n.a.	M 6
T 7	7 12 16	16° 0'50	3♍23	6°17	25°40	25° 5	23°42	0°36	0° 5	12°18	17°41	9°16	10°52	3°53	n.a.	T 7
W 8	7 16 13	16°59'02	15°45	7°51	25° 8	25°36	23°55	0°33	0° 3	12°17	17°39	9°D16	10°49	3°59	n.a.	W 8
T 9	7 20 9	17°57'17	28°21	9°23	24°35	26° 8	24° 8	0°30	0° 2	12°17	17°38	9°17	10°46	4° 6	n.a.	T 9
F 10	7 24 6	18°55'34	11♎16	10°54	24° 2	26°39	24°22	0°27	29♌59	12°17	17°37	9°18	10°43	4°13	n.a.	F 10
S 11	7 28 3	19°53'53	24°33	12°23	23°27	27°10	24°35	0°24	29°58	12°16	17°35	9°R18	10°40	4°19	n.a.	S 11
S 12	7 31 59	20°52'15	8♏16	13°51	22°52	27°41	24°49	0°21	29°57	12°16	17°34	9°17	10°36	4°26	n.a.	S 12
M13	7 35 56	21°50'39	22°24	15°18	22°17	28°11	25° 2	0°18	29°55	12°16	17°32	9°13	10°33	4°33	n.a.	M13
T 14	7 39 53	22°49'06	6♐59	16°43	21°41	28°42	25°16	0°14	29°53	12°15	17°31	9° 8	10°30	4°40	n.a.	T 14
W15	7 43 49	23°47'36	21°54	18° 6	21° 6	29°12	25°29	0°11	29°51	12°15	17°30	9° 2	10°27	4°46	n.a.	W15
T 16	7 47 46	24°46'08	7♑ 2	19°29	20°31	29°42	25°43	0° 7	29°49	12°15	17°28	8°55	10°24	4°53	n.a.	T 16
F 17	7 51 43	25°44'42	22°14	20°49	19°57	0♏11	25°56	0° 4	29°48	12°15	17°27	8°49	10°20	5° 0	n.a.	F 17
S 18	7 55 39	26°43'19	7♒20	22° 8	19°23	0°41	26°10	0° 0	29°46	12°15	17°25	8°44	10°17	5° 6	n.a.	S 18
S 19	7 59 36	27°41'58	22°10	23°25	18°51	1°10	26°23	29♌57	29°44	12°14	17°24	8°41	10°14	5°13	n.a.	S 19
M20	8 3 33	28°40'39	6♓37	24°41	18°19	1°39	26°37	29°53	29°42	12°14	17°23	8°D40	10°11	5°20	n.a.	M20
T 21	8 7 29	29°39'22	20°37	25°54	17°49	2° 8	26°50	29°49	29°40	12°14	17°21	8°40	10° 8	5°27	n.a.	T 21
W22	8 11 26	0♒38'07	4♈ 9	27° 6	17°20	2°36	27° 4	29°45	29°38	12°D14	17°20	8°42	10° 5	5°33	n.a.	W22
T 23	8 15 23	1°36'54	17°15	28°16	16°54	3° 4	27°17	29°41	29°36	12°14	17°18	8°43	10° 1	5°40	n.a.	T 23
F 24	8 19 19	2°35'43	29°59	29°24	16°29	3°32	27°30	29°37	29°34	12°14	17°17	8°R44	9°58	5°47	n.a.	F 24
S 25	8 23 16	3°34'34	12♉23	0♓29	16° 6	4° 0	27°44	29°33	29°31	12°14	17°16	8°43	9°55	5°53	n.a.	S 25
S 26	8 27 13	4°33'28	24°33	1°32	15°45	4°27	27°57	29°29	29°29	12°14	17°14	8°42	9°52	6° 0	n.a.	S 26
M27	8 31 9	5°32'23	6♊34	2°33	15°26	4°55	28°11	29°24	29°27	12°15	17°13	8°38	9°49	6° 7	n.a.	M27
T 28	8 35 6	6°31'21	18°28	3°31	15° 9	5°21	28°24	29°20	29°25	12°15	17°12	8°33	9°46	6°14	n.a.	T 28
W29	8 39 3	7°30'21	0♋20	4°26	14°55	5°48	28°38	29°16	29°23	12°15	17°11	8°28	9°42	6°20	n.a.	W29
T 30	8 42 59	8♒29'23	12♋12	5♓18	14♉43	6♏14	28♉51	29♌11	29♌21	12♉15	17♋ 9	8♓23	9♓39	6♋27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s32	28n36	4n56	19s20	2n 0	15s58	5n 5	10s19	1s46	22s43	0s41	12n17	0n57	11n57	0n21	18n28	2n44	20n 5	2s40	7s59	7s31	28n40		n.a.
T 2	23 27	28 31	4 38	19 0	2 1	16 9	4 58	10 33	1 48	22 41	0 41	12 18	0 57	11 57	0 21	18 27	2 44	20 5	2 40	8 3	7 32	28 40		n.a.
F 3	23 22	27 7	4 7	18 39	2 1	16 21	4 51	10 47	1 49	22 38	0 41	12 19	0 57	11 58	0 21	18 27	2 44	20 5	2 40	8 7	7 34	28 39		n.a.
S 4	23 16	24 30	3 25	18 18	2 0	16 34	4 43	11 1	1 51	22 36	0 41	12 20	0 57	11 58	0 21	18 27	2 44	20 5	2 41	8 11	7 35	28 39		n.a.
S 5	23 10	20 48	2 34	17 56	1 59	16 47	4 34	11 14	1 52	22 33	0 41	12 21	0 57	11 59	0 21	18 27	2 44	20 5	2 41	8 13	7 36	28 38		n.a.
M 6	23 4	16 13	1 35	17 35	1 58	17 2	4 25	11 27	1 54	22 31	0 40	12 21	0 57	11 59	0 21	18 26	2 44	20 5	2 41	8 15	7 37	28 38		n.a.
T 7	22 57	10 58	0 31	17 13	1 57	17 17	4 15	11 41	1 55	22 28	0 40	12 22	0 57	12 0	0 21	18 26	2 43	20 5	2 41	8 16	7 39	28 37		n.a.
W 8	22 49	5 12	0s35	16 51	1 54	17 33	4 4	11 54	1 56	22 26	0 40	12 23	0 57	12 0	0 21	18 26	2 43	20 5	2 41	8 16	7 40	28 37		n.a.
T 9	22 42	0s52	1 41	16 29	1 52	17 50	3 53	12 7	1 58	22 23	0 40	12 24	0 57	12 1	0 21	18 26	2 43	20 6	2 41	8 15	7 41	28 36		n.a.
F 10	22 34	7 2	2 43	16 7	1 49	18 7	3 41	12 20	1 59	22 21	0 40	12 25	0 56	12 2	0 21	18 25	2 43	20 6	2 41	8 15	7 42	28 35		n.a.
S 11	22 25	13 5	3 39	15 45	1 46	18 25	3 29	12 33	2 1	22 18	0 40	12 26	0 56	12 2	0 21	18 25	2 43	20 6	2 41	8 15	7 43	28 35		n.a.
S 12	22 16	18 42	4 24	15 23	1 42	18 44	3 17	12 46	2 2	22 16	0 39	12 27	0 56	12 3	0 21	18 25	2 43	20 6	2 41	8 15	7 45	28 34		n.a.
M13	22 7	23 29	4 54	15 1	1 38	19 2	3 4	12 58	2 4	22 13	0 39	12 29	0 56	12 3	0 21	18 25	2 43	20 6	2 41	8 17	7 46	28 34		n.a.
T 14	21 57	26 58	5 7	14 40	1 34	19 21	2 50	13 11	2 6	22 10	0 39	12 30	0 56	12 4	0 21	18 25	2 43	20 6	2 41	8 19	7 47	28 33		n.a.
W15	21 47	28 40	5 0	14 19	1 29	19 40	2 37	13 23	2 7	22 8	0 39	12 31	0 56	12 5	0 21	18 25	2 43	20 6	2 41	8 21	7 48	28 32		n.a.
T 16	21 37	28 16	4 31	13 58	1 24	19 59	2 23	13 36	2 9	22 5	0 39	12 32	0 56	12 5	0 21	18 24	2 43	20 6	2 41	8 24	7 50	28 32		n.a.
F 17	21 26	25 45	3 44	13 37	1 19	20 18	2 8	13 48	2 10	22 2	0 39	12 33	0 56	12 6	0 21	18 24	2 43	20 6	2 42	8 26	7 51	28 31		n.a.
S 18	21 14	21 25	2 41	13 17	1 13	20 37	1 54	14 0	2 12	22 0	0 39	12 35	0 56	12 7	0 21	18 24	2 43	20 6	2 42	8 28	7 52	28 31		n.a.
S 19	21 3	15 48	1 28	12 57	1 7	20 56	1 40	14 12	2 13	21 57	0 39	12 36	0 56	12 7	0 21	18 24	2 42	20 7	2 42	8 29	7 53	28 30		n.a.
M20	20 51	9 27	0 11	12 37	1 0	21 15	1 25	14 24	2 15	21 54	0 38	12 37	0 56	12 8	0 21	18 24	2 42	20 7	2 42	8 29	7 54	28 29		n.a.
T 21	20 38	2 49	1n 4	12 19	0 53	21 33	1 11	14 36	2 17	21 51	0 38	12 39	0 56	12 9	0 21	18 24	2 42	20 7	2 42	8 29	7 56	28 29		n.a.
W22	20 25	3n43	2 14	12 1	0 46	21 51	0 57	14 47	2 18	21 48	0 38	12 40	0 56	12 10	0 21	18 24	2 42	20 7	2 42	8 29	7 57	28 28		n.a.
T 23	20 12	9 53	3 14	11 43	0 39	22 9	0 43	14 59	2 20	21 46	0 38	12 41	0 56	12 10	0 21	18 24	2 42	20 7	2 42	8 28	7 58	28 27		n.a.
F 24	19 59	15 28	4 3	11 26	0 31	22 26	0 29	15 10	2 21	21 43	0 38	12 43	0 56	12 11	0 20	18 24	2 42	20 7	2 42	8 28	7 59	28 26		n.a.
S 25	19 45	20 17	4 39	11 11	0 23	22 42	0 15	15 21	2 23	21 40	0 38	12 44	0 56	12 12	0 20	18 24	2 42	20 7	2 42	8 28	8 1	28 26		n.a.
S 26	19 31	24 10	5 1	10 56	0 14	22 58	0 1	15 32	2 25	21 37	0 38	12 46	0 56	12 12	0 20	18 24	2 42	20 7	2 42	8 29	8 2	28 25		n.a.
M27	19 16	26 57	5 11	10 42	0 6	23 14	0s12	15 43	2 26	21 34	0 37	12 47	0 56	12 13	0 20	18 24	2 42	20 8	2 42	8 30	8 3	28 24		n.a.
T 28	19 1	28 31	5 6	10 29	0s 3	23 28	0 25	15 54	2 28	21 31	0 37	12 48	0 55	12 14	0 20	18 23	2 42	20 8	2 42	8 32	8 4	28 24		n.a.
W29	18 46	28 45	4 49	10 17	0 13	23 42	0 38	16 5	2 30	21 28	0 37	12 50	0 55	12 15	0 20	18 23	2 42	20 8	2 42	8 34	8 5	28 23		n.a.
T 30	18s31	27n40	4n19	10s 6	0s22	23s56	0s50	16s15	2s32	21s25	0s37	12n51	0n55	12n16	0n20	18n23	2n42	20n 8	2s42	8s36	8s 7	28n22		n.a.

Julian Day Number = -2854703.5, Delta T = 185h34m35s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°12'25, Lahiri = -175°05'25 Julian Calendar 1 Apr. 12529 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12530 BCE

The year -12528 astronomical counting style corresponds to year 12529 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12529 BCE (-12528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 46 56	9♒28'27	24♋ 7	6♓ 7	14°R34	6♏40	29♉ 4	29°R 7	29°R18	12♉16	17°R 8	8°R17	9♓36	6♋34	n.a.	F 1
S 2	8 50 53	10°27'34	6♌ 7	6°52	14♉27	7° 6	29°18	29♌ 2	29♌16	12°16	17♋ 7	8♓13	9°33	6°40	n.a.	S 2
S 3	8 54 49	11°26'43	18°13	7°34	14°22	7°31	29°31	28°58	29°14	12°16	17° 5	8°10	9°30	6°47	n.a.	S 3
M 4	8 58 46	12°25'55	0♍27	8°11	14°19	7°56	29°44	28°53	29°12	12°17	17° 4	8° 9	9°26	6°54	n.a.	M 4
T 5	9 2 42	13°25'09	12°50	8°44	14°D19	8°21	29°58	28°48	29° 9	12°17	17° 3	8°D 9	9°23	7° 1	n.a.	T 5
W 6	9 6 39	14°24'25	25°25	9°12	14°22	8°45	0♒11	28°44	29° 7	12°17	17° 2	8°10	9°20	7° 7	n.a.	W 6
T 7	9 10 36	15°23'44	8♎13	9°36	14°26	9° 9	0°24	28°39	29° 5	12°18	17° 0	8°11	9°17	7°14	n.a.	T 7
F 8	9 14 32	16°23'06	21°16	9°53	14°33	9°33	0°37	28°34	29° 2	12°18	16°59	8°13	9°14	7°21	n.a.	F 8
S 9	9 18 29	17°22'30	4♏36	10° 5	14°42	9°56	0°51	28°29	29° 0	12°19	16°58	8°14	9°11	7°27	n.a.	S 9
S 10	9 22 25	18°21'57	18°16	10°R11	14°54	10°19	1° 4	28°25	28°58	12°20	16°57	8°R14	9° 7	7°34	n.a.	S 10
M11	9 26 22	19°21'27	2♐14	10°10	15° 7	10°42	1°17	28°20	28°55	12°20	16°56	8°14	9° 4	7°41	n.a.	M11
T 12	9 30 18	20°21'00	16°32	10° 3	15°23	11° 4	1°30	28°15	28°53	12°21	16°55	8°12	9° 1	7°47	n.a.	T 12
W13	9 34 15	21°20'35	1♉ 7	9°48	15°40	11°26	1°43	28°10	28°50	12°21	16°54	8°11	8°58	7°54	n.a.	W13
T 14	9 38 12	22°20'13	15°53	9°25	16° 0	11°47	1°56	28° 5	28°48	12°22	16°52	8° 8	8°55	8° 1	n.a.	T 14
F 15	9 42 8	23°19'54	0♒45	8°55	16°21	12° 8	2° 9	28° 0	28°46	12°23	16°51	8° 7	8°52	8° 8	n.a.	F 15
S 16	9 46 5	24°19'37	15°34	8°17	16°44	12°29	2°22	27°55	28°43	12°24	16°50	8° 5	8°48	8°14	n.a.	S 16
S 17	9 50 1	25°19'22	0♓13	7°32	17° 9	12°49	2°35	27°50	28°41	12°24	16°49	8° 4	8°45	8°21	n.a.	S 17
M18	9 53 58	26°19'10	14°36	6°40	17°35	13° 9	2°48	27°45	28°38	12°25	16°48	8°D 4	8°42	8°28	n.a.	M18
T 19	9 57 54	27°18'59	28°36	5°42	18° 4	13°28	3° 1	27°40	28°36	12°26	16°47	8° 5	8°39	8°34	n.a.	T 19
W20	10 1 51	28°18'51	12♈13	4°38	18°33	13°47	3°14	27°35	28°33	12°27	16°46	8° 6	8°36	8°41	n.a.	W20
T 21	10 5 47	29°18'46	25°24	3°31	19° 5	14° 5	3°27	27°30	28°31	12°28	16°45	8° 7	8°32	8°48	n.a.	T 21
F 22	10 9 44	0♓18'42	8♉13	2°21	19°37	14°23	3°40	27°25	28°28	12°29	16°44	8° 7	8°29	8°55	n.a.	F 22
S 23	10 13 41	1°18'40	20°41	1°10	20°12	14°40	3°52	27°20	28°26	12°30	16°43	8° 8	8°26	9° 1	n.a.	S 23
S 24	10 17 37	2°18'41	2♊54	0° 0	20°47	14°57	4° 5	27°15	28°24	12°31	16°42	8°R 8	8°23	9° 8	n.a.	S 24
M25	10 21 34	3°18'43	14°54	28♒54	21°24	15°13	4°18	27°11	28°21	12°32	16°42	8° 8	8°20	9°15	n.a.	M25
T 26	10 25 30	4°18'48	26°48	27°52	22° 2	15°29	4°30	27° 6	28°19	12°33	16°41	8° 8	8°17	9°21	n.a.	T 26
W27	10 29 27	5°18'54	8♋40	26°58	22°42	15°45	4°43	27° 1	28°16	12°34	16°40	8° 7	8°13	9°28	n.a.	W27
T 28	10 33 23	6°19'03	20°33	26°11	23°22	15°59	4°55	26°56	28°14	12°35	16°39	8° 7	8°10	9°35	n.a.	T 28
F 29	10 37 20	7°19'13	2♌31	25°34	24° 4	16°14	5° 7	26°51	28°12	12°37	16°38	8° 7	8° 7	9°41	n.a.	F 29
S 30	10 41 16	8°19'26	14°37	25° 7	24°47	16°27	5°20	26°46	28° 9	12°38	16°38	8°D 7	8° 4	9°48	n.a.	S 30
S 31	10 45 13	9♓19'40	26♌54	24♒52	25♉31	16♏40	5♒32	26♌41	28♌ 7	12♉39	16♋37	8♓ 7	8♓ 1	9♋55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s15	25n18	3n37	9s57	0s32	24s 9	1s 2	16s26	2s33	21s23	0s37	12n53	0n55	12n16	0n20	18n23	2n41	20n 8	2s42	8s38	8s 8	28n21		n.a.
S 2	17 58	21 49	2 46	9 50	0 42	24 21	1 13	16 36	2 35	21 20	0 37	12 55	0 55	12 17	0 20	18 23	2 41	20 8	2 42	8 40	8 9	28 21		n.a.
S 3	17 42	17 23	1 47	9 44	0 53	24 33	1 24	16 46	2 37	21 17	0 37	12 56	0 55	12 18	0 20	18 24	2 41	20 8	2 43	8 41	8 10	28 20		n.a.
M 4	17 25	12 12	0 42	9 39	1 3	24 43	1 35	16 56	2 39	21 14	0 37	12 58	0 55	12 19	0 20	18 24	2 41	20 8	2 43	8 41	8 12	28 19		n.a.
T 5	17 8	6 29	0s26	9 36	1 14	24 54	1 45	17 6	2 40	21 11	0 36	12 59	0 55	12 20	0 20	18 24	2 41	20 8	2 43	8 41	8 13	28 18		n.a.
W 6	16 51	0 26	1 33	9 35	1 25	25 3	1 55	17 16	2 42	21 8	0 36	13 1	0 55	12 20	0 20	18 24	2 41	20 9	2 43	8 41	8 14	28 18		n.a.
T 7	16 33	5s44	2 38	9 37	1 36	25 12	2 4	17 26	2 44	21 5	0 36	13 2	0 55	12 21	0 20	18 24	2 41	20 9	2 43	8 40	8 15	28 17		n.a.
F 8	16 15	11 46	3 35	9 40	1 47	25 20	2 13	17 35	2 46	21 2	0 36	13 4	0 55	12 22	0 20	18 24	2 41	20 9	2 43	8 40	8 16	28 16		n.a.
S 9	15 57	17 25	4 22	9 45	1 58	25 27	2 22	17 45	2 48	20 58	0 36	13 6	0 54	12 23	0 20	18 24	2 41	20 9	2 43	8 39	8 18	28 15		n.a.
S 10	15 38	22 21	4 56	9 53	2 9	25 34	2 30	17 54	2 50	20 55	0 36	13 7	0 54	12 24	0 20	18 24	2 41	20 9	2 43	8 39	8 19	28 14		n.a.
M11	15 19	26 9	5 13	10 3	2 20	25 40	2 37	18 3	2 51	20 52	0 36	13 9	0 54	12 25	0 20	18 24	2 41	20 9	2 43	8 39	8 20	28 13		n.a.
T 12	15 0	28 24	5 11	10 16	2 30	25 45	2 45	18 12	2 53	20 49	0 36	13 10	0 54	12 25	0 20	18 24	2 41	20 9	2 43	8 40	8 21	28 13		n.a.
W13	14 41	28 46	4 50	10 31	2 40	25 50	2 51	18 21	2 55	20 46	0 36	13 12	0 54	12 26	0 20	18 24	2 40	20 9	2 43	8 41	8 23	28 12		n.a.
T 14	14 21	27 6	4 9	10 48	2 49	25 54	2 58	18 29	2 57	20 43	0 35	13 14	0 54	12 27	0 20	18 25	2 40	20 9	2 43	8 41	8 24	28 11		n.a.
F 15	14 1	23 31	3 12	11 7	2 57	25 58	3 4	18 38	2 59	20 40	0 35	13 15	0 54	12 28	0 20	18 25	2 40	20 9	2 43	8 42	8 25	28 10		n.a.
S 16	13 41	18 26	2 1	11 29	3 5	26 0	3 10	18 46	3 1	20 37	0 35	13 17	0 54	12 29	0 20	18 25	2 40	20 10	2 43	8 43	8 26	28 9		n.a.
S 17	13 21	12 18	0 43	11 52	3 11	26 2	3 15	18 54	3 3	20 34	0 35	13 19	0 54	12 30	0 20	18 25	2 40	20 10	2 43	8 43	8 27	28 8		n.a.
M18	13 0	5 38	0n36	12 16	3 16	26 4	3 20	19 2	3 5	20 31	0 35	13 20	0 54	12 30	0 20	18 25	2 40	20 10	2 43	8 43	8 29	28 7		n.a.
T 19	12 39	1n 8	1 51	12 41	3 19	26 4	3 25	19 10	3 7	20 28	0 35	13 22	0 53	12 31	0 20	18 25	2 40	20 10	2 43	8 43	8 30	28 7		n.a.
W20	12 18	7 38	2 58	13 7	3 21	26 4	3 29	19 18	3 9	20 24	0 35	13 24	0 53	12 32	0 20	18 26	2 40	20 10	2 43	8 42	8 31	28 6		n.a.
T 21	11 57	13 37	3 53	13 31	3 20	26 4	3 33	19 26	3 11	20 21	0 35	13 25	0 53	12 33	0 20	18 26	2 40	20 10	2 43	8 42	8 32	28 5		n.a.
F 22	11 35	18 51	4 34	13 55	3 17	26 2	3 37	19 33	3 13	20 18	0 35	13 27	0 53	12 34	0 20	18 26	2 40	20 10	2 43	8 42	8 33	28 4		n.a.
S 23	11 14	23 8	5 2	14 17	3 13	26 0	3 40	19 40	3 15	20 15	0 35	13 28	0 53	12 35	0 20	18 26	2 40	20 10	2 43	8 42	8 35	28 3		n.a.
S 24	10 52	26 19	5 15	14 36	3 6	25 58	3 43	19 47	3 17	20 12	0 34	13 30	0 53	12 36	0 20	18 27	2 40	20 10	2 43	8 42	8 36	28 2		n.a.
M25	10 30	28 16	5 14	14 51	2 57	25 55	3 46	19 54	3 19	20 9	0 34	13 32	0 53	12 36	0 20	18 27	2 39	20 10	2 43	8 42	8 37	28 1		n.a.
T 26	10 8	28 54	5 0	15 3	2 46	25 51	3 48	20 1	3 21	20 5	0 34	13 33	0 52	12 37	0 20	18 27	2 39	20 10	2 43	8 42	8 38	28 0		n.a.
W27	9 45	28 11	4 33	15 11	2 34	25 46	3 50	20 8	3 23	20 2	0 34	13 35	0 52	12 38	0 20	18 27	2 39	20 11	2 43	8 42	8 40	27 59		n.a.
T 28	9 23	26 11	3 54	15 15	2 21	25 41	3 52	20 14	3 25	19 59	0 34	13 36	0 52	12 39	0 20	18 28	2 39	20 11	2 43	8 42	8 41	27 58		n.a.
F 29	9 0	23 0	3 4	15 14	2 6	25 35	3 54	20 21	3 28	19 56	0 34	13 38	0 52	12 40	0 20	18 28	2 39	20 11	2 43	8 42	8 42	27 57		n.a.
S 30	8 37	18 48	2 6	15 9	1 51	25 28	3 55	20 27	3 30	19 53	0 34	13 40	0 52	12 41	0 20	18 28	2 39	20 11	2 43	8 42	8 43	27 56		n.a.
S 31	8s14	13n46	1n 2	14s59	1s35	25s21	3s57	20s33	3s32	19s50	0s34	13n41	0n52	12n41	0n20	18n29	2n39	20n11	2s43	8s42	8s44	27n55		n.a.

Julian Day Number = -2854673.5, Delta T = 185h34m27s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°12'21, Lahiri = -175°05'21 Julian Calendar 1 May 12529 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12529 BCE

The year -12528 astronomical counting style corresponds to year 12529 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12529 BCE (-12528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 49 9	10♓19'57	9♍23	24°D47	26♑16	16♏53	5♒44	26°R37	28°R 4	12♉40	16°R36	8°R 7	7♓57	10♋ 2	n.a.	M 1
T 2	10 53 6	11°20'15	22° 6	24♒53	27° 1	17° 5	5°57	26♌32	28♌ 2	12°42	16♋35	8♓ 7	7°54	10° 8	n.a.	T 2
W 3	10 57 2	12°20'36	5♎ 2	25°10	27°48	17°16	6° 9	26°27	28° 0	12°43	16°35	8° 6	7°51	10°15	n.a.	W 3
T 4	11 0 58	13°20'59	18°11	25°37	28°36	17°27	6°21	26°23	27°57	12°44	16°34	8° 6	7°48	10°22	n.a.	T 4
F 5	11 4 55	14°21'25	1♏34	26°14	29°25	17°37	6°33	26°18	27°55	12°46	16°33	8° 5	7°45	10°28	n.a.	F 5
S 6	11 8 51	15°21'53	15° 9	26°59	0♒14	17°47	6°45	26°13	27°53	12°47	16°33	8° 4	7°42	10°35	n.a.	S 6
S 7	11 12 48	16°22'23	28°56	27°53	1° 5	17°55	6°57	26° 9	27°51	12°48	16°32	8° 4	7°38	10°42	n.a.	S 7
M 8	11 16 44	17°22'55	12♐54	28°54	1°56	18° 4	7° 8	26° 5	27°48	12°50	16°32	8°D 3	7°35	10°49	n.a.	M 8
T 9	11 20 41	18°23'30	27° 2	0♓ 0	2°48	18°11	7°20	26° 0	27°46	12°51	16°31	8° 3	7°32	10°55	n.a.	T 9
W10	11 24 37	19°24'07	11♑18	1°13	3°40	18°18	7°32	25°56	27°44	12°53	16°31	8° 4	7°29	11° 2	n.a.	W10
T 11	11 28 34	20°24'47	25°39	2°30	4°34	18°24	7°43	25°52	27°42	12°54	16°30	8° 5	7°26	11° 9	n.a.	T 11
F 12	11 32 30	21°25'28	10♒ 2	3°52	5°28	18°29	7°55	25°47	27°39	12°56	16°30	8° 6	7°23	11°15	n.a.	F 12
S 13	11 36 27	22°26'12	24°24	5°16	6°23	18°34	8° 6	25°43	27°37	12°58	16°29	8° 7	7°19	11°22	n.a.	S 13
S 14	11 40 23	23°26'57	8♓39	6°44	7°18	18°38	8°18	25°39	27°35	12°59	16°29	8°R 7	7°16	11°29	n.a.	S 14
M15	11 44 19	24°27'45	22°43	8°15	8°14	18°41	8°29	25°35	27°33	13° 1	16°29	8° 7	7°13	11°35	n.a.	M15
T 16	11 48 16	25°28'34	6♈32	9°47	9°11	18°43	8°40	25°31	27°31	13° 2	16°28	8° 5	7°10	11°42	n.a.	T 16
W17	11 52 12	26°29'25	20° 2	11°21	10° 8	18°45	8°51	25°27	27°29	13° 4	16°28	8° 3	7° 7	11°49	n.a.	W17
T 18	11 56 9	27°30'18	3♉12	12°57	11° 5	18°R46	9° 2	25°23	27°27	13° 6	16°28	8° 0	7° 3	11°56	n.a.	T 18
F 19	12 0 5	28°31'12	16° 2	14°33	12° 4	18°46	9°13	25°20	27°25	13° 8	16°27	7°57	7° 0	12° 2	n.a.	F 19
S 20	12 4 2	29°32'08	28°33	16°10	13° 2	18°45	9°24	25°16	27°23	13° 9	16°27	7°54	6°57	12° 9	n.a.	S 20
S 21	12 7 58	0♈33'05	10♊47	17°48	14° 2	18°43	9°35	25°13	27°21	13°11	16°27	7°51	6°54	12°16	n.a.	S 21
M22	12 11 54	1°34'04	22°49	19°26	15° 1	18°41	9°45	25° 9	27°19	13°13	16°27	7°50	6°51	12°22	n.a.	M22
T 23	12 15 51	2°35'04	4♋43	21° 5	16° 1	18°38	9°56	25° 6	27°17	13°15	16°27	7°D50	6°48	12°29	n.a.	T 23
W24	12 19 47	3°36'05	16°34	22°44	17° 2	18°33	10° 6	25° 2	27°15	13°17	16°27	7°50	6°44	12°36	n.a.	W24
T 25	12 23 44	4°37'07	28°27	24°23	18° 3	18°29	10°17	24°59	27°14	13°18	16°27	7°52	6°41	12°42	n.a.	T 25
F 26	12 27 40	5°38'11	10♌26	26° 2	19° 5	18°23	10°27	24°56	27°12	13°20	16°27	7°54	6°38	12°49	n.a.	F 26
S 27	12 31 36	6°39'16	22°36	27°40	20° 7	18°16	10°37	24°53	27°10	13°22	16°D27	7°55	6°35	12°56	n.a.	S 27
S 28	12 35 33	7°40'22	5♍ 1	29°19	21° 9	18° 9	10°47	24°50	27° 8	13°24	16°27	7°R56	6°32	13° 3	n.a.	S 28
M29	12 39 29	8°41'29	17°44	0♈58	22°12	18° 1	10°57	24°47	27° 7	13°26	16°27	7°56	6°28	13° 9	n.a.	M29
T 30	12 43 26	9♈42'38	0♎44	2♈36	23♒15	17♏52	11♒ 7	24♌45	27♌ 5	13♉28	16♋27	7♓54	6♓25	13♋16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s51	8n 6	0s 7	14s46	1s19	25s13	3s58	20s38	3s34	19s46	0s34	13n43	0n52	12n42	0n20	18n29	2n39	20n11	2s43	8s42	8s46	27n54		n.a.
T 2	7 27	2 2	1 17	14 29	1 3	25 5	3 58	20 44	3 36	19 43	0 34	13 44	0 51	12 43	0 20	18 29	2 39	20 11	2 43	8 42	8 47	27 53		n.a.
W 3	7 4	4s13	2 23	14 8	0 47	24 56	3 59	20 50	3 38	19 40	0 33	13 46	0 51	12 44	0 20	18 30	2 39	20 11	2 43	8 42	8 48	27 52		n.a.
T 4	6 40	10 24	3 24	13 45	0 32	24 46	3 59	20 55	3 41	19 37	0 33	13 47	0 51	12 45	0 20	18 30	2 39	20 11	2 43	8 42	8 49	27 51		n.a.
F 5	6 17	16 13	4 14	13 18	0 17	24 36	3 59	21 0	3 43	19 34	0 33	13 49	0 51	12 45	0 20	18 30	2 39	20 11	2 43	8 43	8 50	27 50		n.a.
S 6	5 53	21 21	4 51	12 49	0 3	24 24	3 59	21 5	3 45	19 31	0 33	13 50	0 51	12 46	0 20	18 31	2 39	20 11	2 44	8 43	8 52	27 49		n.a.
S 7	5 29	25 24	5 12	12 18	0n10	24 13	3 59	21 9	3 47	19 27	0 33	13 51	0 51	12 47	0 20	18 31	2 39	20 11	2 44	8 43	8 53	27 48		n.a.
M 8	5 5	28 1	5 15	11 45	0 22	24 0	3 58	21 14	3 50	19 24	0 33	13 53	0 51	12 48	0 20	18 31	2 38	20 11	2 44	8 43	8 54	27 47		n.a.
T 9	4 41	28 53	4 59	11 11	0 34	23 47	3 57	21 18	3 52	19 21	0 33	13 54	0 50	12 49	0 20	18 32	2 38	20 11	2 44	8 43	8 55	27 46		n.a.
W10	4 17	27 50	4 25	10 35	0 44	23 34	3 57	21 22	3 54	19 18	0 33	13 56	0 50	12 49	0 20	18 32	2 38	20 11	2 44	8 43	8 56	27 45		n.a.
T 11	3 52	24 57	3 33	9 58	0 54	23 19	3 55	21 26	3 56	19 15	0 33	13 57	0 50	12 50	0 20	18 33	2 38	20 12	2 44	8 43	8 58	27 44		n.a.
F 12	3 28	20 29	2 29	9 20	1 3	23 5	3 54	21 30	3 58	19 12	0 33	13 58	0 50	12 51	0 20	18 33	2 38	20 12	2 44	8 42	8 59	27 43		n.a.
S 13	3 4	14 50	1 15	8 41	1 11	22 49	3 53	21 33	4 1	19 9	0 33	13 59	0 50	12 52	0 20	18 34	2 38	20 12	2 44	8 42	9 0	27 42		n.a.
S 14	2 39	8 27	0n 3	8 1	1 18	22 33	3 51	21 37	4 3	19 6	0 32	14 1	0 50	12 52	0 20	18 34	2 38	20 12	2 44	8 42	9 1	27 41		n.a.
M15	2 15	1 44	1 20	7 21	1 25	22 16	3 50	21 40	4 5	19 3	0 32	14 2	0 49	12 53	0 20	18 34	2 38	20 12	2 44	8 42	9 2	27 39		n.a.
T 16	1 50	4n56	2 30	6 40	1 30	21 59	3 48	21 43	4 7	18 59	0 32	14 3	0 49	12 54	0 20	18 35	2 38	20 12	2 44	8 43	9 4	27 38		n.a.
W17	1 25	11 14	3 31	5 59	1 35	21 41	3 46	21 45	4 10	18 56	0 32	14 4	0 49	12 54	0 20	18 35	2 38	20 12	2 44	8 44	9 5	27 37		n.a.
T 18	1 1	16 52	4 18	5 18	1 40	21 23	3 44	21 48	4 12	18 53	0 32	14 5	0 49	12 55	0 20	18 36	2 38	20 12	2 44	8 45	9 6	27 36		n.a.
F 19	0 36	21 37	4 51	4 37	1 43	21 4	3 41	21 50	4 14	18 50	0 32	14 7	0 49	12 56	0 20	18 36	2 38	20 12	2 44	8 46	9 7	27 35		n.a.
S 20	0 11	25 17	5 10	3 56	1 46	20 45	3 39	21 52	4 16	18 47	0 32	14 8	0 49	12 56	0 20	18 37	2 38	20 12	2 44	8 47	9 8	27 34		n.a.
S 21	0n13	27 42	5 13	3 15	1 49	20 25	3 37	21 53	4 19	18 44	0 32	14 9	0 48	12 57	0 20	18 37	2 38	20 12	2 44	8 48	9 10	27 33		n.a.
M22	0 38	28 47	5 3	2 35	1 51	20 4	3 34	21 55	4 21	18 41	0 32	14 10	0 48	12 58	0 19	18 38	2 38	20 12	2 44	8 48	9 11	27 31		n.a.
T 23	1 3	28 31	4 40	1 54	1 52	19 43	3 31	21 56	4 23	18 38	0 32	14 11	0 48	12 58	0 19	18 38	2 38	20 12	2 44	8 49	9 12	27 30		n.a.
W24	1 28	26 56	4 5	1 13	1 53	19 21	3 29	21 57	4 25	18 35	0 32	14 12	0 48	12 59	0 19	18 39	2 38	20 12	2 44	8 48	9 13	27 29		n.a.
T 25	1 52	24 9	3 19	0 33	1 53	18 59	3 26	21 57	4 27	18 32	0 32	14 13	0 48	13 0	0 19	18 39	2 37	20 12	2 44	8 48	9 14	27 28		n.a.
F 26	2 17	20 19	2 25	0n 7	1 53	18 37	3 23	21 57	4 29	18 29	0 31	14 13	0 47	13 0	0 19	18 40	2 37	20 12	2 44	8 47	9 16	27 27		n.a.
S 27	2 42	15 34	1 23	0 46	1 53	18 14	3 19	21 57	4 31	18 27	0 31	14 14	0 47	13 1	0 19	18 41	2 37	20 12	2 44	8 46	9 17	27 25		n.a.
S 28	3 6	10 7	0 16	1 26	1 52	17 50	3 16	21 57	4 33	18 24	0 31	14 15	0 47	13 1	0 19	18 41	2 37	20 12	2 44	8 46	9 18	27 24		n.a.
M29	3 31	4 8	0s53	2 4	1 51	17 26	3 13	21 57	4 35	18 21	0 31	14 16	0 47	13 2	0 19	18 42	2 37	20 12	2 44	8 46	9 19	27 23		n.a.
T 30	3n55	2s 9	2s 1	2n43	1n49	17s 2	3s10	21s56	4s37	18s18	0s31	14n17	0n47	13n 2	0n19	18n42	2n37	20n12	2s44	8s47	9s20	27n22		n.a.

Julian Day Number = -2854642.5, Delta T = 185h34m19s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°12'17, Lahiri = -175°05'17 Julian Calendar 1 June 12529 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12529 BCE

The year -12528 astronomical counting style corresponds to year 12529 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12529 BCE (-12528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 47 22	10♈43'47	14♎ 4	4♈14	24♒18	17°R42	11♒17	24°R42	27°R 4	13♉30	16♋27	7°R50	6♓22	13♋23	n.a.	W 1
T 2	12 51 19	11°44'58	27°40	5°52	25°22	17♏31	11°26	24♌39	27♌ 2	13°32	16°27	7♓45	6°19	13°29	n.a.	T 2
F 3	12 55 15	12°46'11	11♏31	7°30	26°26	17°20	11°36	24°37	27° 0	13°34	16°27	7°39	6°16	13°36	n.a.	F 3
S 4	12 59 11	13°47'24	25°33	9° 7	27°30	17° 7	11°45	24°35	26°59	13°36	16°27	7°34	6°13	13°43	n.a.	S 4
S 5	13 3 8	14°48'40	9♐41	10°44	28°35	16°54	11°54	24°33	26°58	13°38	16°27	7°28	6° 9	13°49	n.a.	S 5
M 6	13 7 4	15°49'56	23°52	12°21	29°40	16°40	12° 3	24°30	26°56	13°40	16°28	7°25	6° 6	13°56	n.a.	M 6
T 7	13 11 1	16°51'14	8♑ 3	13°58	0♓46	16°26	12°13	24°28	26°55	13°42	16°28	7°23	6° 3	14° 3	n.a.	T 7
W 8	13 14 57	17°52'34	22°12	15°34	1°51	16°10	12°21	24°27	26°54	13°44	16°28	7°D22	6° 0	14° 9	n.a.	W 8
T 9	13 18 53	18°53'54	6♒17	17°10	2°57	15°54	12°30	24°25	26°52	13°46	16°29	7°23	5°57	14°16	n.a.	T 9
F 10	13 22 50	19°55'16	20°16	18°46	4° 4	15°37	12°39	24°23	26°51	13°48	16°29	7°25	5°54	14°23	n.a.	F 10
S 11	13 26 46	20°56'39	4♓10	20°22	5°10	15°19	12°47	24°22	26°50	13°51	16°29	7°R26	5°50	14°30	n.a.	S 11
S 12	13 30 43	21°58'03	17°56	21°58	6°17	15° 1	12°56	24°20	26°49	13°53	16°30	7°25	5°47	14°36	n.a.	S 12
M13	13 34 39	22°59'28	1♈33	23°33	7°24	14°42	13° 4	24°19	26°48	13°55	16°30	7°23	5°44	14°43	n.a.	M13
T 14	13 38 36	24° 0'54	15° 0	25° 9	8°31	14°22	13°12	24°17	26°47	13°57	16°31	7°18	5°41	14°50	n.a.	T 14
W15	13 42 32	25° 2'21	28°13	26°44	9°39	14° 2	13°20	24°16	26°46	13°59	16°31	7°10	5°38	14°56	n.a.	W15
T 16	13 46 28	26° 3'48	11♉11	28°19	10°46	13°41	13°28	24°15	26°45	14° 1	16°32	7° 2	5°34	15° 3	n.a.	T 16
F 17	13 50 25	27° 5'16	23°54	29°54	11°54	13°20	13°36	24°15	26°44	14° 4	16°32	6°52	5°31	15°10	n.a.	F 17
S 18	13 54 21	28° 6'45	6♊22	1♉29	13° 2	12°58	13°43	24°14	26°43	14° 6	16°33	6°42	5°28	15°16	n.a.	S 18
S 19	13 58 18	29° 8'14	18°35	3° 3	14°11	12°36	13°51	24°13	26°42	14° 8	16°34	6°34	5°25	15°23	n.a.	S 19
M20	14 2 14	0♉ 9'43	0♋37	4°38	15°19	12°14	13°58	24°13	26°42	14°10	16°34	6°27	5°22	15°30	n.a.	M20
T 21	14 6 11	1°11'13	12°30	6°13	16°28	11°51	14° 5	24°12	26°41	14°12	16°35	6°22	5°19	15°37	n.a.	T 21
W22	14 10 7	2°12'43	24°20	7°47	17°37	11°27	14°12	24°12	26°40	14°15	16°36	6°20	5°15	15°43	n.a.	W22
T 23	14 14 4	3°14'13	6♌10	9°22	18°46	11° 4	14°19	24°12	26°40	14°17	16°36	6°D20	5°12	15°50	n.a.	T 23
F 24	14 18 0	4°15'42	18° 8	10°56	19°55	10°40	14°26	24°D12	26°39	14°19	16°37	6°20	5° 9	15°57	n.a.	F 24
S 25	14 21 56	5°17'12	0♍17	12°30	21° 5	10°16	14°32	24°12	26°39	14°21	16°38	6°R21	5° 6	16° 3	n.a.	S 25
S 26	14 25 53	6°18'42	12°43	14° 5	22°14	9°52	14°39	24°12	26°38	14°24	16°39	6°21	5° 3	16°10	n.a.	S 26
M27	14 29 49	7°20'12	25°31	15°39	23°24	9°28	14°45	24°12	26°38	14°26	16°40	6°19	5° 0	16°17	n.a.	M27
T 28	14 33 46	8°21'42	8♎42	17°14	24°34	9° 4	14°51	24°13	26°38	14°28	16°40	6°15	4°56	16°23	n.a.	T 28
W29	14 37 42	9°23'11	22°18	18°48	25°44	8°40	14°57	24°13	26°37	14°30	16°41	6° 8	4°53	16°30	n.a.	W29
T 30	14 41 39	10°24'41	6♏18	20°22	26°54	8°16	15° 3	24°14	26°37	14°33	16°42	5°59	4°50	16°37	n.a.	T 30
F 31	14 45 35	11♉26'11	20♏36	21♉57	28♓ 5	7♏52	15♒ 8	24♌15	26♌37	14♉35	16♋43	5♓48	4♓47	16♋43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n20	8s28	3s 4	3n21	1n47	16s37	3s 6	21s55	4s39	18s15	0s31	14n17	0n46	13n 3	0n19	18n43	2n37	20n12	2s44	8s48	9s22	27n21		n.a.
T 2	4 44	14 33	3 58	3 58	1 45	16 11	3 3	21 53	4 41	18 12	0 31	14 18	0 46	13 3	0 19	18 43	2 37	20 12	2 44	8 50	9 23	27 19		n.a.
F 3	5 9	20 0	4 38	4 36	1 42	15 46	2 59	21 52	4 42	18 10	0 31	14 19	0 46	13 4	0 19	18 44	2 37	20 12	2 44	8 52	9 24	27 18		n.a.
S 4	5 33	24 26	5 3	5 12	1 39	15 19	2 55	21 50	4 44	18 7	0 31	14 19	0 46	13 4	0 19	18 45	2 37	20 12	2 44	8 55	9 25	27 17		n.a.
S 5	5 57	27 28	5 9	5 48	1 36	14 53	2 51	21 47	4 46	18 4	0 31	14 20	0 46	13 5	0 19	18 45	2 37	20 12	2 44	8 57	9 26	27 16		n.a.
M 6	6 21	28 45	4 57	6 24	1 33	14 26	2 48	21 45	4 47	18 1	0 31	14 20	0 46	13 5	0 19	18 46	2 37	20 12	2 44	8 58	9 28	27 14		n.a.
T 7	6 45	28 8	4 27	6 59	1 29	13 59	2 44	21 42	4 49	17 59	0 31	14 21	0 45	13 6	0 19	18 46	2 37	20 12	2 44	8 59	9 29	27 13		n.a.
W 8	7 9	25 41	3 40	7 34	1 26	13 31	2 40	21 38	4 50	17 56	0 30	14 21	0 45	13 6	0 19	18 47	2 37	20 12	2 44	8 59	9 30	27 12		n.a.
T 9	7 33	21 41	2 40	8 8	1 22	13 3	2 36	21 35	4 52	17 54	0 30	14 22	0 45	13 7	0 19	18 48	2 37	20 12	2 44	8 59	9 31	27 10		n.a.
F 10	7 57	16 28	1 31	8 42	1 17	12 34	2 32	21 31	4 53	17 51	0 30	14 22	0 45	13 7	0 19	18 48	2 37	20 12	2 44	8 58	9 32	27 9		n.a.
S 11	8 20	10 28	0 18	9 15	1 13	12 6	2 28	21 27	4 54	17 48	0 30	14 23	0 45	13 7	0 19	18 49	2 37	20 12	2 44	8 58	9 34	27 8		n.a.
S 12	8 44	4 0	0n56	9 47	1 8	11 37	2 24	21 22	4 55	17 46	0 30	14 23	0 44	13 8	0 19	18 49	2 37	20 11	2 44	8 58	9 35	27 7		n.a.
M13	9 7	2n33	2 6	10 19	1 4	11 7	2 19	21 17	4 56	17 43	0 30	14 23	0 44	13 8	0 19	18 50	2 37	20 11	2 44	8 59	9 36	27 5		n.a.
T 14	9 30	8 54	3 8	10 50	0 59	10 38	2 15	21 12	4 57	17 41	0 30	14 23	0 44	13 8	0 19	18 51	2 37	20 11	2 44	9 1	9 37	27 4		n.a.
W15	9 53	14 45	3 58	11 21	0 54	10 8	2 11	21 6	4 58	17 39	0 30	14 24	0 44	13 9	0 19	18 51	2 37	20 11	2 44	9 3	9 38	27 3		n.a.
T 16	10 16	19 51	4 35	11 51	0 49	9 38	2 7	21 1	4 58	17 36	0 30	14 24	0 44	13 9	0 19	18 52	2 37	20 11	2 44	9 7	9 40	27 1		n.a.
F 17	10 39	23 56	4 58	12 20	0 43	9 7	2 3	20 54	4 59	17 34	0 30	14 24	0 43	13 9	0 19	18 53	2 37	20 11	2 44	9 11	9 41	27 0		n.a.
S 18	11 1	26 50	5 5	12 49	0 38	8 37	1 58	20 48	4 59	17 32	0 30	14 24	0 43	13 10	0 19	18 53	2 37	20 11	2 44	9 14	9 42	26 59		n.a.
S 19	11 23	28 24	4 59	13 17	0 32	8 6	1 54	20 41	5 0	17 29	0 30	14 24	0 43	13 10	0 19	18 54	2 37	20 11	2 44	9 17	9 43	26 57		n.a.
M20	11 46	28 35	4 39	13 45	0 26	7 35	1 50	20 34	5 0	17 27	0 30	14 24	0 43	13 10	0 19	18 55	2 37	20 11	2 44	9 20	9 44	26 56		n.a.
T 21	12 7	27 26	4 7	14 12	0 21	7 4	1 45	20 27	5 0	17 25	0 29	14 24	0 43	13 10	0 19	18 55	2 37	20 11	2 44	9 22	9 46	26 54		n.a.
W22	12 29	25 4	3 25	14 38	0 15	6 32	1 41	20 19	5 0	17 23	0 29	14 24	0 42	13 10	0 19	18 56	2 37	20 11	2 44	9 22	9 47	26 53		n.a.
T 23	12 51	21 36	2 34	15 3	0 9	6 1	1 37	20 12	5 0	17 21	0 29	14 24	0 42	13 11	0 19	18 57	2 37	20 11	2 44	9 23	9 48	26 52		n.a.
F 24	13 12	17 14	1 36	15 28	0 3	5 29	1 32	20 4	5 0	17 19	0 29	14 24	0 42	13 11	0 19	18 57	2 37	20 11	2 44	9 22	9 49	26 50		n.a.
S 25	13 33	12 7	0 32	15 52	0s 3	4 57	1 28	19 55	4 59	17 17	0 29	14 23	0 42	13 11	0 19	18 58	2 37	20 10	2 44	9 22	9 50	26 49		n.a.
S 26	13 54	6 24	0s34	16 15	0 9	4 25	1 23	19 47	4 59	17 15	0 29	14 23	0 42	13 11	0 19	18 59	2 37	20 10	2 44	9 22	9 51	26 47		n.a.
M27	14 14	0 18	1 40	16 37	0 15	3 53	1 19	19 38	4 58	17 13	0 29	14 23	0 41	13 11	0 18	18 59	2 37	20 10	2 44	9 23	9 53	26 46		n.a.
T 28	14 35	6s 0	2 43	16 59	0 22	3 21	1 15	19 30	4 57	17 11	0 29	14 23	0 41	13 11	0 18	19 0	2 37	20 10	2 44	9 24	9 54	26 45		n.a.
W29	14 55	12 14	3 39	17 20	0 28	2 48	1 10	19 21	4 56	17 9	0 29	14 22	0 41	13 11	0 18	19 1	2 37	20 10	2 44	9 27	9 55	26 43		n.a.
T 30	15 15	18 1	4 23	17 40	0 34	2 16	1 6	19 12	4 55	17 7	0 29	14 22	0 41	13 11	0 18	19 1	2 37	20 10	2 44	9 30	9 56	26 42		n.a.
F 31	15n34	22s56	4s51	17n59	0s40	1s43	1s 2	19s 3	4s54	17s 5	0s29	14n21	0n41	13n11	0n18	19n 2	2n37	20n10	2s44	9s35	9s57	26n40		n.a.

Julian Day Number = -2854612.5, Delta T = 185h34m12s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°12'13, Lahiri = -175°05'13 Julian Calendar 1 July 12529 BCE == Greg. Calendar 27 March 12529 BCE

The year -12528 astronomical counting style corresponds to year 12529 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12529 BCE (-12528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 49 32	12♉27'40	5♐ 8	23♉31	29♓15	7°R28	15♒14	24♌15	26°R37	14♉37	16♋44	5°R37	4♓44	16♋50	n.a.	S 1
S 2	14 53 28	13°29'10	19°45	25° 5	0♈26	7♏ 4	15°19	24°16	26♌37	14°39	16°45	5♓27	4°40	16°57	n.a.	S 2
M 3	14 57 25	14°30'41	4♑21	26°39	1°36	6°41	15°24	24°18	26°D37	14°42	16°46	5°19	4°37	17° 4	n.a.	M 3
T 4	15 1 21	15°32'11	18°50	28°13	2°47	6°18	15°29	24°19	26°37	14°44	16°47	5°14	4°34	17°10	n.a.	T 4
W 5	15 5 18	16°33'41	3♒ 7	29°46	3°58	5°55	15°34	24°20	26°37	14°46	16°48	5°11	4°31	17°17	n.a.	W 5
T 6	15 9 14	17°35'11	17°10	1♊20	5° 9	5°33	15°38	24°22	26°37	14°49	16°49	5°D10	4°28	17°24	n.a.	T 6
F 7	15 13 11	18°36'41	1♓ 0	2°53	6°21	5°11	15°43	24°23	26°37	14°51	16°51	5°R10	4°25	17°30	n.a.	F 7
S 8	15 17 7	19°38'12	14°36	4°26	7°32	4°50	15°47	24°25	26°37	14°53	16°52	5°10	4°21	17°37	n.a.	S 8
S 9	15 21 4	20°39'42	28° 0	5°58	8°43	4°29	15°51	24°27	26°38	14°55	16°53	5° 8	4°18	17°44	n.a.	S 9
M10	15 25 0	21°41'11	11♈13	7°29	9°55	4° 8	15°55	24°29	26°38	14°58	16°54	5° 3	4°15	17°50	n.a.	M10
T 11	15 28 57	22°42'41	24°15	8°59	11° 7	3°49	15°59	24°31	26°38	15° 0	16°55	4°56	4°12	17°57	n.a.	T 11
W12	15 32 53	23°44'10	7♉ 6	10°29	12°18	3°29	16° 2	24°33	26°39	15° 2	16°56	4°45	4° 9	18° 4	n.a.	W12
T 13	15 36 50	24°45'39	19°47	11°57	13°30	3°11	16° 5	24°35	26°39	15° 4	16°58	4°32	4° 5	18°10	n.a.	T 13
F 14	15 40 46	25°47'07	2♊16	13°24	14°42	2°53	16° 8	24°38	26°40	15° 7	16°59	4°17	4° 2	18°17	n.a.	F 14
S 15	15 44 43	26°48'35	14°34	14°48	15°54	2°35	16°11	24°40	26°40	15° 9	17° 0	4° 2	3°59	18°24	n.a.	S 15
S 16	15 48 40	27°50'02	26°41	16°11	17° 6	2°19	16°14	24°43	26°41	15°11	17° 2	3°49	3°56	18°30	n.a.	S 16
M17	15 52 36	28°51'28	8♋40	17°31	18°18	2° 3	16°17	24°45	26°42	15°13	17° 3	3°38	3°53	18°37	n.a.	M17
T 18	15 56 33	29°52'53	20°31	18°47	19°31	1°48	16°19	24°48	26°43	15°16	17° 4	3°30	3°50	18°44	n.a.	T 18
W19	16 0 29	0♊54'17	2♌19	20° 1	20°43	1°34	16°21	24°51	26°43	15°18	17° 6	3°24	3°46	18°51	n.a.	W19
T 20	16 4 26	1°55'39	14° 7	21° 9	21°55	1°20	16°23	24°54	26°44	15°20	17° 7	3°22	3°43	18°57	n.a.	T 20
F 21	16 8 22	2°57'01	26° 1	22°13	23° 8	1° 7	16°25	24°57	26°45	15°22	17° 9	3°21	3°40	19° 4	n.a.	F 21
S 22	16 12 19	3°58'21	8♍ 7	23°12	24°20	0°55	16°27	25° 1	26°46	15°24	17°10	3°21	3°37	19°11	n.a.	S 22
S 23	16 16 16	4°59'40	20°30	24° 3	25°33	0°44	16°28	25° 4	26°47	15°27	17°11	3°20	3°34	19°17	n.a.	S 23
M24	16 20 12	6° 0'58	3♎14	24°48	26°45	0°34	16°29	25° 7	26°48	15°29	17°13	3°18	3°31	19°24	n.a.	M24
T 25	16 24 9	7° 2'15	16°25	25°24	27°58	0°24	16°30	25°11	26°49	15°31	17°14	3°14	3°27	19°31	n.a.	T 25
W26	16 28 5	8° 3'30	0♏ 5	25°51	29°11	0°16	16°31	25°15	26°50	15°33	17°16	3° 6	3°24	19°37	n.a.	W26
T 27	16 32 2	9° 4'44	14°13	26° 8	0♉23	0° 8	16°32	25°18	26°52	15°35	17°18	2°56	3°21	19°44	n.a.	T 27
F 28	16 35 59	10° 5'56	28°47	26°R14	1°36	0° 1	16°32	25°22	26°53	15°37	17°19	2°45	3°18	19°51	n.a.	F 28
S 29	16 39 55	11° 7'08	13♐40	26° 9	2°49	29♎54	16°32	25°26	26°54	15°39	17°21	2°33	3°15	19°57	n.a.	S 29
S 30	16 43 52	12° 8'18	28°43	25°52	4° 2	29°49	16°R32	25°30	26°55	15°42	17°22	2°21	3°11	20° 4	n.a.	S 30
M31	16 47 49	13♊ 9'27	13♑45	25♊24	5♉15	29♎44	16♒32	25♌34	26♌57	15♉44	17♋24	2♓12	3♓ 8	20♋11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n53	26s32	5s 2	18n18	0s46	1s11	0s57	18s53	4s53	17s 4	0s29	14n21	0n41	13n11	0n18	19n 3	2n37	20n10	2s44	9s39	9s59	26n39		n.a.
S 2	16 12	28 24	4 52	18 35	0 52	0 38	0 53	18 44	4 52	17 2	0 28	14 20	0 40	13 11	0 18	19 4	2 37	20 9	2 44	9 42	10 0	26 37		n.a.
M 3	16 31	28 16	4 24	18 52	0 58	0 6	0 49	18 35	4 50	17 0	0 28	14 20	0 40	13 11	0 18	19 4	2 37	20 9	2 44	9 45	10 1	26 36		n.a.
T 4	16 50	26 12	3 39	19 8	1 4	0n27	0 45	18 25	4 49	16 59	0 28	14 19	0 40	13 11	0 18	19 5	2 37	20 9	2 44	9 47	10 2	26 34		n.a.
W 5	17 8	22 28	2 41	19 23	1 10	1 0	0 41	18 16	4 47	16 57	0 28	14 19	0 40	13 11	0 18	19 6	2 37	20 9	2 44	9 48	10 3	26 33		n.a.
T 6	17 25	17 30	1 34	19 37	1 16	1 32	0 36	18 7	4 45	16 56	0 28	14 18	0 40	13 11	0 18	19 6	2 37	20 9	2 44	9 49	10 5	26 31		n.a.
F 7	17 43	11 41	0 22	19 51	1 21	2 5	0 32	17 57	4 43	16 54	0 28	14 17	0 39	13 11	0 18	19 7	2 37	20 9	2 44	9 49	10 6	26 30		n.a.
S 8	18 0	5 26	0n50	20 3	1 27	2 37	0 28	17 48	4 41	16 53	0 28	14 16	0 39	13 11	0 18	19 8	2 37	20 9	2 44	9 49	10 7	26 28		n.a.
S 9	18 17	0n59	1 57	20 15	1 32	3 10	0 24	17 39	4 39	16 52	0 28	14 16	0 39	13 11	0 18	19 8	2 37	20 8	2 44	9 49	10 8	26 27		n.a.
M10	18 33	7 14	2 58	20 26	1 37	3 42	0 20	17 29	4 37	16 50	0 28	14 15	0 39	13 11	0 18	19 9	2 37	20 8	2 44	9 51	10 9	26 25		n.a.
T 11	18 50	13 6	3 48	20 35	1 41	4 14	0 16	17 20	4 35	16 49	0 28	14 14	0 39	13 11	0 18	19 10	2 37	20 8	2 44	9 54	10 10	26 24		n.a.
W12	19 5	18 20	4 25	20 45	1 46	4 47	0 12	17 11	4 32	16 48	0 28	14 13	0 38	13 10	0 18	19 11	2 37	20 8	2 44	9 58	10 12	26 22		n.a.
T 13	19 21	22 41	4 49	20 53	1 50	5 19	0 8	17 2	4 30	16 47	0 27	14 12	0 38	13 10	0 18	19 11	2 37	20 8	2 44	10 3	10 13	26 21		n.a.
F 14	19 36	25 55	4 59	21 1	1 53	5 51	0 4	16 54	4 27	16 46	0 27	14 11	0 38	13 10	0 18	19 12	2 37	20 8	2 44	10 8	10 14	26 19		n.a.
S 15	19 50	27 53	4 54	21 8	1 56	6 23	0 0	16 45	4 25	16 45	0 27	14 10	0 38	13 10	0 18	19 13	2 37	20 7	2 44	10 14	10 15	26 17		n.a.
S 16	20 5	28 30	4 36	21 14	1 59	6 54	0n 3	16 37	4 22	16 44	0 27	14 9	0 38	13 9	0 18	19 13	2 37	20 7	2 44	10 19	10 16	26 16		n.a.
M17	20 19	27 44	4 6	21 20	2 1	7 26	0 7	16 29	4 20	16 43	0 27	14 8	0 38	13 9	0 18	19 14	2 37	20 7	2 44	10 23	10 17	26 14		n.a.
T 18	20 32	25 43	3 25	21 25	2 2	7 57	0 11	16 21	4 17	16 42	0 27	14 7	0 37	13 9	0 18	19 15	2 37	20 7	2 44	10 26	10 19	26 13		n.a.
W19	20 45	22 35	2 36	21 31	2 3	8 28	0 14	16 13	4 14	16 41	0 27	14 6	0 37	13 9	0 18	19 15	2 37	20 7	2 44	10 28	10 20	26 11		n.a.
T 20	20 58	18 31	1 40	21 36	2 3	8 59	0 18	16 6	4 11	16 41	0 27	14 4	0 37	13 8	0 18	19 16	2 37	20 6	2 44	10 29	10 21	26 10		n.a.
F 21	21 11	13 43	0 39	21 41	2 2	9 30	0 21	15 58	4 8	16 40	0 27	14 3	0 37	13 8	0 18	19 17	2 37	20 6	2 44	10 29	10 22	26 8		n.a.
S 22	21 22	8 19	0s25	21 46	1 59	10 0	0 25	15 51	4 6	16 40	0 27	14 2	0 37	13 8	0 18	19 18	2 37	20 6	2 44	10 29	10 23	26 6		n.a.
S 23	21 34	2 29	1 29	21 52	1 56	10 31	0 28	15 45	4 3	16 39	0 26	14 0	0 36	13 7	0 18	19 18	2 37	20 6	2 44	10 30	10 25	26 5		n.a.
M24	21 45	3s36	2 31	21 59	1 52	11 1	0 31	15 38	4 0	16 39	0 26	13 59	0 36	13 7	0 18	19 19	2 37	20 6	2 44	10 30	10 26	26 3		n.a.
T 25	21 56	9 45	3 26	22 6	1 46	11 30	0 35	15 32	3 57	16 38	0 26	13 58	0 36	13 6	0 18	19 20	2 37	20 5	2 44	10 32	10 27	26 1		n.a.
W26	22 6	15 39	4 12	22 14	1 38	12 0	0 38	15 26	3 54	16 38	0 26	13 56	0 36	13 6	0 18	19 20	2 37	20 5	2 44	10 35	10 28	26 0		n.a.
T 27	22 16	20 57	4 44	22 23	1 30	12 29	0 41	15 21	3 51	16 38	0 26	13 55	0 36	13 5	0 18	19 21	2 37	20 5	2 44	10 38	10 29	25 58		n.a.
F 28	22 25	25 9	4 59	22 34	1 19	12 58	0 44	15 15	3 48	16 37	0 26	13 53	0 36	13 5	0 18	19 22	2 37	20 5	2 44	10 43	10 30	25 57		n.a.
S 29	22 34	27 47	4 54	22 46	1 7	13 26	0 47	15 10	3 45	16 37	0 26	13 52	0 35	13 5	0 17	19 22	2 37	20 4	2 44	10 47	10 32	25 55		n.a.
S 30	22 42	28 25	4 29	22 59	0 54	13 54	0 50	15 5	3 42	16 37	0 26	13 50	0 35	13 4	0 17	19 23	2 37	20 4	2 44	10 51	10 33	25 53		n.a.
M31	22n50	26s57	3s45	23n13	0s39	14n22	0n52	15s 1	3s39	16s37	0s26	13n49	0n35	13n 4	0n17	19n24	2n37	20n 4	2s44	10s54	10s34	25n51		n.a.

Julian Day Number = -2854581.5, Delta T = 185h34m04s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°12'09, Lahiri = -175°05'09 Julian Calendar 1 Aug. 12529 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12529 BCE

The year -12528 astronomical counting style corresponds to year 12529 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12529 BCE (-12528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 51 45	14♊10'34	28♉38	24°R44	6♉28	29°R40	16°R32	25♌39	26♌58	15♉46	17♋25	2°R 6	3♓ 5	20♋17	n.a.	T 1
W 2	16 55 42	15°11'41	13♒15	23♊54	7°41	29♎37	16♒31	25°43	27° 0	15°48	17°27	2♓ 3	3° 2	20°24	n.a.	W 2
T 3	16 59 38	16°12'46	27°32	22°55	8°54	29°35	16°30	25°48	27° 1	15°50	17°29	2°D 1	2°59	20°31	n.a.	T 3
F 4	17 3 35	17°13'50	11♓26	21°48	10° 7	29°33	16°29	25°52	27° 3	15°52	17°30	2°R 2	2°56	20°38	n.a.	F 4
S 5	17 7 32	18°14'53	25° 0	20°36	11°20	29°33	16°28	25°57	27° 5	15°54	17°32	2° 1	2°52	20°44	n.a.	S 5
S 6	17 11 28	19°15'54	8♈15	19°20	12°33	29°D33	16°27	26° 1	27° 6	15°56	17°34	2° 0	2°49	20°51	n.a.	S 6
M 7	17 15 25	20°16'55	21°14	18° 4	13°46	29°33	16°25	26° 6	27° 8	15°58	17°35	1°56	2°46	20°58	n.a.	M 7
T 8	17 19 22	21°17'54	3♉59	16°48	14°59	29°35	16°24	26°11	27°10	16° 0	17°37	1°49	2°43	21° 4	n.a.	T 8
W 9	17 23 18	22°18'52	16°32	15°37	16°12	29°37	16°22	26°16	27°12	16° 2	17°39	1°40	2°40	21°11	n.a.	W 9
T 10	17 27 15	23°19'48	28°55	14°30	17°26	29°40	16°20	26°21	27°13	16° 4	17°41	1°28	2°37	21°18	n.a.	T 10
F 11	17 31 12	24°20'43	11♊10	13°31	18°39	29°44	16°17	26°26	27°15	16° 5	17°42	1°15	2°33	21°24	n.a.	F 11
S 12	17 35 8	25°21'36	23°16	12°39	19°52	29°48	16°15	26°32	27°17	16° 7	17°44	1° 2	2°30	21°31	n.a.	S 12
S 13	17 39 5	26°22'27	5♋15	11°55	21° 5	29°53	16°12	26°37	27°19	16° 9	17°46	0°49	2°27	21°38	n.a.	S 13
M14	17 43 2	27°23'17	17° 8	11°20	22°19	29°59	16° 9	26°42	27°21	16°11	17°48	0°39	2°24	21°44	n.a.	M14
T 15	17 46 58	28°24'04	28°57	10°54	23°32	0♏ 5	16° 6	26°48	27°23	16°13	17°49	0°32	2°21	21°51	n.a.	T 15
W16	17 50 55	29°24'50	10♌44	10°37	24°45	0°12	16° 3	26°53	27°25	16°15	17°51	0°27	2°17	21°58	n.a.	W16
T 17	17 54 52	0♋25'33	22°33	10°28	25°59	0°20	15°59	26°59	27°28	16°16	17°53	0°25	2°14	22° 4	n.a.	T 17
F 18	17 58 48	1°26'15	4♍27	10°D26	27°12	0°28	15°56	27° 5	27°30	16°18	17°55	0°D24	2°11	22°11	n.a.	F 18
S 19	18 2 45	2°26'54	16°31	10°33	28°25	0°37	15°52	27°11	27°32	16°20	17°57	0°25	2° 8	22°18	n.a.	S 19
S 20	18 6 42	3°27'31	28°50	10°46	29°38	0°47	15°48	27°16	27°34	16°22	17°59	0°R26	2° 5	22°24	n.a.	S 20
M21	18 10 38	4°28'06	11♎30	11° 5	0♊52	0°57	15°44	27°22	27°36	16°23	18° 0	0°26	2° 2	22°31	n.a.	M21
T 22	18 14 35	5°28'38	24°35	11°31	2° 5	1° 8	15°39	27°28	27°39	16°25	18° 2	0°24	1°58	22°38	n.a.	T 22
W23	18 18 32	6°29'08	8♏ 8	12° 2	3°18	1°19	15°35	27°35	27°41	16°27	18° 4	0°20	1°55	22°44	n.a.	W23
T 24	18 22 29	7°29'36	22°11	12°38	4°32	1°31	15°30	27°41	27°44	16°28	18° 6	0°14	1°52	22°51	n.a.	T 24
F 25	18 26 25	8°30'02	6♐43	13°18	5°45	1°44	15°25	27°47	27°46	16°30	18° 8	0° 6	1°49	22°58	n.a.	F 25
S 26	18 30 22	9°30'25	21°39	14° 2	6°58	1°57	15°20	27°53	27°49	16°31	18°10	29♒58	1°46	23° 5	n.a.	S 26
S 27	18 34 19	10°30'47	6♑50	14°51	8°12	2°10	15°15	28° 0	27°51	16°33	18°11	29°50	1°43	23°11	n.a.	S 27
M28	18 38 15	11°31'06	22° 7	15°43	9°25	2°24	15°10	28° 6	27°54	16°34	18°13	29°44	1°39	23°18	n.a.	M28
T 29	18 42 12	12°31'23	7♒18	16°38	10°38	2°39	15° 5	28°12	27°56	16°36	18°15	29°40	1°36	23°25	n.a.	T 29
W30	18 46 9	13♋31'38	22♒15	17♊36	11♊51	2♏54	14♒59	28♌19	27♌59	16♉37	18♋17	29♒38	1♓33	23♋31	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n58	23s34	2s46	23n27	0s23	14n49	0n55	14s57	3s36	16s37	0s25	13n47	0n35	13n 3	0n17	19n24	2n37	20n 4	2s44	10s57	10s35	25n50		n.a.
W 2	23 5	18 45	1 37	23 43	0 5	15 16	0 58	14 53	3 33	16 37	0 25	13 45	0 35	13 2	0 17	19 25	2 37	20 3	2 44	10 58	10 36	25 48		n.a.
T 3	23 12	12 57	0 24	23 58	0n13	15 43	1 0	14 49	3 30	16 37	0 25	13 44	0 35	13 2	0 17	19 26	2 37	20 3	2 44	10 58	10 37	25 46		n.a.
F 4	23 18	6 40	0n50	24 12	0 31	16 9	1 3	14 46	3 27	16 37	0 25	13 42	0 34	13 1	0 17	19 26	2 38	20 3	2 45	10 58	10 39	25 45		n.a.
S 5	23 24	0 13	1 58	24 26	0 50	16 35	1 5	14 43	3 24	16 38	0 25	13 40	0 34	13 1	0 17	19 27	2 38	20 3	2 45	10 58	10 40	25 43		n.a.
S 6	23 29	6n 4	2 59	24 39	1 9	17 0	1 8	14 40	3 21	16 38	0 25	13 38	0 34	13 0	0 17	19 28	2 38	20 2	2 45	10 59	10 41	25 41		n.a.
M 7	23 34	11 59	3 49	24 49	1 26	17 25	1 10	14 38	3 18	16 38	0 25	13 37	0 34	12 59	0 17	19 28	2 38	20 2	2 45	11 0	10 42	25 40		n.a.
T 8	23 38	17 16	4 27	24 59	1 43	17 49	1 12	14 35	3 15	16 39	0 25	13 35	0 34	12 59	0 17	19 29	2 38	20 2	2 45	11 3	10 43	25 38		n.a.
W 9	23 42	21 45	4 51	25 6	1 58	18 13	1 14	14 34	3 13	16 39	0 24	13 33	0 34	12 58	0 17	19 29	2 38	20 2	2 45	11 6	10 44	25 36		n.a.
T 10	23 45	25 13	5 1	25 12	2 12	18 37	1 17	14 32	3 10	16 40	0 24	13 31	0 33	12 57	0 17	19 30	2 38	20 1	2 45	11 11	10 46	25 34		n.a.
F 11	23 48	27 28	4 57	25 17	2 24	18 59	1 18	14 31	3 7	16 40	0 24	13 29	0 33	12 57	0 17	19 31	2 38	20 1	2 45	11 15	10 47	25 33		n.a.
S 12	23 51	28 25	4 39	25 21	2 35	19 22	1 20	14 30	3 4	16 41	0 24	13 27	0 33	12 56	0 17	19 31	2 38	20 1	2 45	11 20	10 48	25 31		n.a.
S 13	23 53	27 59	4 9	25 23	2 44	19 44	1 22	14 29	3 1	16 42	0 24	13 25	0 33	12 55	0 17	19 32	2 38	20 1	2 45	11 25	10 49	25 29		n.a.
M14	23 54	26 16	3 29	25 25	2 51	20 5	1 24	14 28	2 58	16 42	0 24	13 23	0 33	12 55	0 17	19 33	2 38	20 0	2 45	11 28	10 50	25 27		n.a.
T 15	23 55	23 24	2 39	25 27	2 56	20 26	1 26	14 28	2 56	16 43	0 24	13 21	0 33	12 54	0 17	19 33	2 38	20 0	2 45	11 31	10 51	25 26		n.a.
W16	23 56	19 33	1 43	25 28	3 0	20 46	1 27	14 28	2 53	16 44	0 24	13 19	0 33	12 53	0 17	19 34	2 38	20 0	2 45	11 33	10 53	25 24		n.a.
T 17	23 56	14 57	0 42	25 30	3 3	21 5	1 29	14 28	2 50	16 45	0 23	13 17	0 32	12 52	0 17	19 34	2 38	19 59	2 45	11 34	10 54	25 22		n.a.
F 18	23 55	9 45	0s22	25 31	3 4	21 24	1 30	14 29	2 48	16 46	0 23	13 15	0 32	12 52	0 17	19 35	2 38	19 59	2 45	11 34	10 55	25 20		n.a.
S 19	23 54	4 7	1 25	25 32	3 5	21 42	1 31	14 30	2 45	16 47	0 23	13 12	0 32	12 51	0 17	19 36	2 38	19 59	2 45	11 33	10 56	25 18		n.a.
S 20	23 53	1s45	2 26	25 34	3 4	22 0	1 33	14 31	2 42	16 48	0 23	13 10	0 32	12 50	0 17	19 36	2 38	19 59	2 45	11 33	10 57	25 17		n.a.
M21	23 51	7 43	3 22	25 35	3 2	22 17	1 34	14 32	2 40	16 49	0 23	13 8	0 32	12 49	0 17	19 37	2 39	19 58	2 45	11 33	10 58	25 15		n.a.
T 22	23 49	13 33	4 9	25 37	3 0	22 34	1 35	14 33	2 37	16 50	0 23	13 6	0 32	12 48	0 17	19 37	2 39	19 58	2 45	11 34	11 0	25 13		n.a.
W23	23 46	18 58	4 43	25 38	2 57	22 49	1 36	14 35	2 35	16 51	0 23	13 4	0 32	12 47	0 17	19 38	2 39	19 58	2 45	11 35	11 1	25 11		n.a.
T 24	23 43	23 34	5 3	25 39	2 54	23 4	1 37	14 37	2 32	16 53	0 22	13 1	0 31	12 47	0 17	19 38	2 39	19 57	2 46	11 37	11 2	25 9		n.a.
F 25	23 39	26 52	5 4	25 41	2 50	23 19	1 38	14 39	2 30	16 54	0 22	12 59	0 31	12 46	0 17	19 39	2 39	19 57	2 46	11 40	11 3	25 7		n.a.
S 26	23 35	28 24	4 45	25 42	2 45	23 33	1 38	14 42	2 27	16 55	0 22	12 57	0 31	12 45	0 17	19 39	2 39	19 57	2 46	11 43	11 4	25 6		n.a.
S 27	23 30	27 50	4 5	25 43	2 40	23 46	1 39	14 44	2 25	16 57	0 22	12 54	0 31	12 44	0 17	19 40	2 39	19 56	2 46	11 46	11 5	25 4		n.a.
M28	23 25	25 10	3 8	25 43	2 35	23 58	1 40	14 47	2 22	16 58	0 22	12 52	0 31	12 43	0 17	19 40	2 39	19 56	2 46	11 48	11 6	25 2		n.a.
T 29	23 19	20 43	1 57	25 44	2 29	24 10	1 40	14 50	2 20	17 0	0 22	12 49	0 31	12 42	0 17	19 41	2 39	19 56	2 46	11 50	11 8	25 0		n.a.
W30	23n13	15s 1	0s40	25n43	2n23	24n21	1n41	14s53	2s18	17s 1	0s21	12n47	0n31	12n41	0n17	19n41	2n39	19n55	2s46	11s50	11s 9	24n58		n.a.

Julian Day Number = -2854550.5, Delta T = 185h33m56s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°12'04, Lahiri = -175°05'05 Julian Calendar 1 Sept. 12529 BCE == Greg. Calendar 28 May 12529 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12529 BCE (-12528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 50 5	14♋31'50	6♓50	18♊36	13♊ 5	3♏ 9	14°R53	28♌26	28♌ 1	16♉39	18♋19	29°D38	1♓30	23♋38	n.a.	T 1
F 2	18 54 2	15°32'01	20°59	19°40	14°18	3°25	14♒47	28°32	28° 4	16°40	18°21	29♒39	1°27	23°45	n.a.	F 2
S 3	18 57 59	16°32'10	4♈43	20°45	15°31	3°41	14°41	28°39	28° 7	16°41	18°23	29°40	1°23	23°51	n.a.	S 3
S 4	19 1 55	17°32'17	18° 2	21°53	16°45	3°58	14°35	28°46	28°10	16°43	18°25	29°R41	1°20	23°58	n.a.	S 4
M 5	19 5 52	18°32'22	0♉59	23° 2	17°58	4°15	14°29	28°53	28°12	16°44	18°26	29°40	1°17	24° 5	n.a.	M 5
T 6	19 9 49	19°32'25	13°38	24°14	19°11	4°33	14°23	29° 0	28°15	16°45	18°28	29°37	1°14	24°11	n.a.	T 6
W 7	19 13 46	20°32'26	26° 2	25°27	20°24	4°51	14°16	29° 6	28°18	16°47	18°30	29°33	1°11	24°18	n.a.	W 7
T 8	19 17 42	21°32'25	8♊14	26°42	21°38	5°10	14° 9	29°13	28°21	16°48	18°32	29°27	1° 8	24°25	n.a.	T 8
F 9	19 21 39	22°32'22	20°17	27°59	22°51	5°29	14° 3	29°21	28°24	16°49	18°34	29°20	1° 4	24°31	n.a.	F 9
S 10	19 25 36	23°32'17	2♋13	29°17	24° 4	5°48	13°56	29°28	28°27	16°50	18°36	29°13	1° 1	24°38	n.a.	S 10
S 11	19 29 32	24°32'09	14° 5	0♋36	25°17	6° 8	13°49	29°35	28°29	16°51	18°38	29° 6	0°58	24°45	n.a.	S 11
M12	19 33 29	25°32'00	25°54	1°57	26°30	6°28	13°42	29°42	28°32	16°53	18°40	29° 1	0°55	24°51	n.a.	M12
T 13	19 37 26	26°31'47	7♌43	3°19	27°44	6°48	13°35	29°49	28°35	16°54	18°41	28°57	0°52	24°58	n.a.	T 13
W14	19 41 22	27°31'33	19°32	4°43	28°57	7° 9	13°28	29°56	28°38	16°55	18°43	28°55	0°49	25° 5	n.a.	W14
T 15	19 45 19	28°31'16	1♍25	6° 8	0♋10	7°30	13°20	0♍ 4	28°41	16°56	18°45	28°D55	0°45	25°11	n.a.	T 15
F 16	19 49 16	29°30'56	13°25	7°34	1°23	7°52	13°13	0°11	28°44	16°57	18°47	28°56	0°42	25°18	n.a.	F 16
S 17	19 53 12	0♌30'34	25°34	9° 1	2°36	8°14	13° 5	0°19	28°47	16°58	18°49	28°57	0°39	25°25	n.a.	S 17
S 18	19 57 9	1°30'09	7♎56	10°29	3°49	8°36	12°58	0°26	28°51	16°59	18°51	28°59	0°36	25°31	n.a.	S 18
M19	20 1 6	2°29'41	20°35	11°59	5° 2	8°58	12°50	0°34	28°54	16°59	18°53	29° 0	0°33	25°38	n.a.	M19
T 20	20 5 2	3°29'11	3♏36	13°29	6°15	9°21	12°43	0°41	28°57	17° 0	18°54	29°R 1	0°29	25°45	n.a.	T 20
W21	20 8 59	4°28'38	17° 2	15° 1	7°28	9°44	12°35	0°49	29° 0	17° 1	18°56	29° 0	0°26	25°51	n.a.	W21
T 22	20 12 56	5°28'03	0♐54	16°34	8°42	10° 7	12°27	0°56	29° 3	17° 2	18°58	28°59	0°23	25°58	n.a.	T 22
F 23	20 16 52	6°27'25	15°12	18° 8	9°55	10°31	12°20	1° 4	29° 6	17° 3	19° 0	28°56	0°20	26° 5	n.a.	F 23
S 24	20 20 49	7°26'44	29°55	19°43	11° 8	10°55	12°12	1°12	29° 9	17° 4	19° 2	28°53	0°17	26°11	n.a.	S 24
S 25	20 24 46	8°26'01	14♑57	21°19	12°21	11°19	12° 4	1°19	29°13	17° 4	19° 3	28°50	0°14	26°18	n.a.	S 25
M26	20 28 42	9°25'15	0♒ 9	22°57	13°34	11°44	11°56	1°27	29°16	17° 5	19° 5	28°48	0°10	26°25	n.a.	M26
T 27	20 32 39	10°24'26	15°21	24°36	14°46	12° 9	11°48	1°35	29°19	17° 6	19° 7	28°47	0° 7	26°31	n.a.	T 27
W28	20 36 36	11°23'35	0♓25	26°16	15°59	12°34	11°41	1°43	29°22	17° 6	19° 9	28°D46	0° 4	26°38	n.a.	W28
T 29	20 40 32	12°22'42	15°11	27°57	17°12	12°59	11°33	1°50	29°26	17° 7	19°11	28°47	0° 1	26°45	n.a.	T 29
F 30	20 44 29	13°21'47	29°34	29°39	18°25	13°24	11°25	1°58	29°29	17° 7	19°12	28°48	29♒58	26°51	n.a.	F 30
S 31	20 48 26	14♌20'49	13♈30	1♌22	19♋38	13♏50	11♒17	2♍ 6	29♌32	17♉ 8	19♋14	28♒49	29♒55	26♋58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 7	8s35	0n39	25n43	2n17	24n31	1n41	14s56	2s15	17s 3	0s21	12n44	0n30	12n40	0n17	19n42	2n39	19n55	2s46	11s50	11s10	24n56		n.a.
F 2	23 0	1 55	1 53	25 42	2 11	24 40	1 41	14 59	2 13	17 4	0 21	12 42	0 30	12 39	0 17	19 42	2 39	19 55	2 46	11 50	11 11	24 54		n.a.
S 3	22 53	4n37	2 58	25 40	2 4	24 49	1 41	15 3	2 11	17 6	0 21	12 39	0 30	12 38	0 17	19 43	2 39	19 54	2 46	11 50	11 12	24 52		n.a.
S 4	22 45	10 46	3 52	25 38	1 57	24 57	1 42	15 7	2 8	17 8	0 21	12 37	0 30	12 37	0 17	19 43	2 40	19 54	2 46	11 49	11 13	24 51		n.a.
M 5	22 37	16 17	4 32	25 36	1 50	25 4	1 42	15 11	2 6	17 9	0 20	12 34	0 30	12 36	0 17	19 44	2 40	19 54	2 46	11 50	11 15	24 49		n.a.
T 6	22 28	20 58	4 57	25 32	1 43	25 11	1 42	15 15	2 4	17 11	0 20	12 32	0 30	12 35	0 16	19 44	2 40	19 53	2 46	11 51	11 16	24 47		n.a.
W 7	22 19	24 39	5 9	25 28	1 36	25 16	1 42	15 19	2 2	17 13	0 20	12 29	0 30	12 34	0 16	19 45	2 40	19 53	2 46	11 52	11 17	24 45		n.a.
T 8	22 10	27 10	5 6	25 23	1 29	25 21	1 41	15 23	2 0	17 15	0 20	12 27	0 29	12 33	0 16	19 45	2 40	19 53	2 47	11 54	11 18	24 43		n.a.
F 9	22 0	28 23	4 49	25 18	1 22	25 26	1 41	15 28	1 58	17 16	0 20	12 24	0 29	12 32	0 16	19 46	2 40	19 52	2 47	11 57	11 19	24 41		n.a.
S 10	21 50	28 15	4 20	25 11	1 15	25 29	1 41	15 33	1 56	17 18	0 20	12 21	0 29	12 31	0 16	19 46	2 40	19 52	2 47	11 59	11 20	24 39		n.a.
S 11	21 39	26 49	3 40	25 4	1 8	25 32	1 40	15 37	1 54	17 20	0 19	12 19	0 29	12 30	0 16	19 47	2 40	19 52	2 47	12 2	11 21	24 37		n.a.
M12	21 28	24 11	2 50	24 56	1 0	25 34	1 40	15 42	1 52	17 22	0 19	12 16	0 29	12 29	0 16	19 47	2 40	19 51	2 47	12 3	11 23	24 35		n.a.
T 13	21 17	20 33	1 53	24 47	0 53	25 35	1 39	15 47	1 50	17 24	0 19	12 13	0 29	12 28	0 16	19 47	2 40	19 51	2 47	12 5	11 24	24 33		n.a.
W14	21 5	16 4	0 51	24 37	0 46	25 35	1 39	15 52	1 48	17 26	0 19	12 10	0 29	12 27	0 16	19 48	2 40	19 51	2 47	12 6	11 25	24 31		n.a.
T 15	20 53	10 59	0s14	24 26	0 38	25 35	1 38	15 58	1 46	17 28	0 19	12 8	0 29	12 26	0 16	19 48	2 41	19 50	2 47	12 6	11 26	24 29		n.a.
F 16	20 40	5 27	1 19	24 14	0 31	25 33	1 37	16 3	1 44	17 30	0 18	12 5	0 28	12 25	0 16	19 49	2 41	19 50	2 47	12 5	11 27	24 27		n.a.
S 17	20 27	0s21	2 21	24 2	0 24	25 31	1 37	16 9	1 42	17 32	0 18	12 2	0 28	12 23	0 16	19 49	2 41	19 50	2 47	12 5	11 28	24 25		n.a.
S 18	20 14	6 14	3 18	23 48	0 17	25 29	1 36	16 14	1 40	17 34	0 18	11 59	0 28	12 22	0 16	19 49	2 41	19 49	2 47	12 4	11 29	24 23		n.a.
M19	20 0	12 0	4 6	23 33	0 10	25 25	1 35	16 20	1 38	17 36	0 18	11 56	0 28	12 21	0 16	19 50	2 41	19 49	2 47	12 4	11 31	24 21		n.a.
T 20	19 46	17 25	4 44	23 17	0 3	25 21	1 34	16 25	1 36	17 38	0 18	11 54	0 28	12 20	0 16	19 50	2 41	19 49	2 48	12 4	11 32	24 19		n.a.
W21	19 32	22 10	5 7	23 1	0s 4	25 16	1 33	16 31	1 34	17 40	0 17	11 51	0 28	12 19	0 16	19 50	2 41	19 48	2 48	12 4	11 33	24 17		n.a.
T 22	19 17	25 53	5 14	22 43	0 11	25 10	1 32	16 37	1 32	17 42	0 17	11 48	0 28	12 18	0 16	19 51	2 41	19 48	2 48	12 4	11 34	24 15		n.a.
F 23	19 2	28 6	5 2	22 24	0 17	25 4	1 30	16 43	1 31	17 44	0 17	11 45	0 28	12 17	0 16	19 51	2 41	19 48	2 48	12 5	11 35	24 13		n.a.
S 24	18 47	28 26	4 29	22 4	0 24	24 57	1 29	16 49	1 29	17 46	0 17	11 42	0 27	12 15	0 16	19 51	2 41	19 47	2 48	12 6	11 36	24 11		n.a.
S 25	18 31	26 42	3 38	21 43	0 30	24 49	1 28	16 55	1 27	17 48	0 17	11 39	0 27	12 14	0 16	19 52	2 41	19 47	2 48	12 7	11 38	24 9		n.a.
M26	18 16	23 0	2 31	21 21	0 36	24 40	1 27	17 1	1 25	17 50	0 16	11 36	0 27	12 13	0 16	19 52	2 42	19 47	2 48	12 8	11 39	24 7		n.a.
T 27	17 59	17 44	1 13	20 58	0 42	24 31	1 25	17 8	1 24	17 52	0 16	11 33	0 27	12 12	0 16	19 52	2 42	19 46	2 48	12 9	11 40	24 5		n.a.
W28	17 43	11 25	0n 9	20 33	0 48	24 21	1 24	17 14	1 22	17 54	0 16	11 30	0 27	12 11	0 16	19 52	2 42	19 46	2 48	12 9	11 41	24 3		n.a.
T 29	17 26	4 35	1 29	20 8	0 53	24 10	1 22	17 20	1 20	17 56	0 16	11 27	0 27	12 10	0 16	19 53	2 42	19 45	2 48	12 8	11 42	24 1		n.a.
F 30	17 9	2n17	2 42	19 42	0 59	23 59	1 21	17 26	1 19	17 58	0 15	11 24	0 27	12 8	0 16	19 53	2 42	19 45	2 49	12 8	11 43	23 59		n.a.
S 31	16n52	8n50	3n43	19n14	1s 4	23n46	1n19	17s33	1s17	18s 0	0s15	11n22	0n27	12n 7	0n16	19n53	2n42	19n45	2s49	12s 8	11s44	23n57		n.a.

Julian Day Number = -2854520.5, Delta T = 185h33m48s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°12'00, Lahiri = -175°05'01 Julian Calendar 1 Oct. 12529 BCE == Greg. Calendar 27 June 12529 BCE

The year -12528 astronomical counting style corresponds to year 12529 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12529 BCE (-12528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 52 22	15♌19'49	26♈59	3♌ 7	20♋51	14♏16	11°R 9	2♍14	29♌36	17♉ 8	19♋16	28♒50	29♒51	27♋ 5	n.a.	S 1
M 2	20 56 19	16°18'47	10♉ 3	4°53	22° 4	14°42	11♒ 2	2°22	29°39	17° 9	19°17	28°51	29°48	27°11	n.a.	M 2
T 3	21 0 15	17°17'43	22°44	6°40	23°17	15° 9	10°54	2°30	29°42	17° 9	19°19	28°R51	29°45	27°18	n.a.	T 3
W 4	21 4 12	18°16'37	5♊ 7	8°29	24°30	15°36	10°46	2°38	29°46	17° 9	19°21	28°50	29°42	27°25	n.a.	W 4
T 5	21 8 9	19°15'29	17°15	10°19	25°43	16° 3	10°38	2°46	29°49	17°10	19°23	28°49	29°39	27°31	n.a.	T 5
F 6	21 12 5	20°14'19	29°13	12°10	26°56	16°30	10°31	2°54	29°52	17°10	19°24	28°48	29°35	27°38	n.a.	F 6
S 7	21 16 2	21°13'07	11♋ 4	14° 2	28° 8	16°57	10°23	3° 2	29°56	17°10	19°26	28°47	29°32	27°45	n.a.	S 7
S 8	21 19 58	22°11'52	22°53	15°56	29°21	17°25	10°16	3°10	29°59	17°11	19°28	28°46	29°29	27°51	n.a.	S 8
M 9	21 23 55	23°10'36	4♌41	17°51	0♌34	17°52	10° 8	3°18	0♍ 2	17°11	19°29	28°45	29°26	27°58	n.a.	M 9
T 10	21 27 52	24° 9'17	16°31	19°47	1°47	18°20	10° 1	3°26	0° 6	17°11	19°31	28°45	29°23	28° 5	n.a.	T 10
W11	21 31 48	25° 7'55	28°27	21°45	3° 0	18°48	9°53	3°34	0° 9	17°11	19°32	28°D45	29°20	28°12	n.a.	W11
T 12	21 35 45	26° 6'32	10♍28	23°43	4°13	19°17	9°46	3°42	0°12	17°11	19°34	28°45	29°16	28°18	n.a.	T 12
F 13	21 39 41	27° 5'06	22°39	25°43	5°25	19°45	9°39	3°50	0°16	17°11	19°35	28°45	29°13	28°25	n.a.	F 13
S 14	21 43 38	28° 3'37	5♎ 0	27°44	6°38	20°14	9°32	3°58	0°19	17°11	19°37	28°45	29°10	28°32	n.a.	S 14
S 15	21 47 34	29° 2'07	17°34	29°45	7°51	20°43	9°25	4° 6	0°23	17°R11	19°39	28°R45	29° 7	28°38	n.a.	S 15
M16	21 51 31	0♍ 0'33	0♏22	1♍48	9° 4	21°12	9°18	4°14	0°26	17°11	19°40	28°45	29° 4	28°45	n.a.	M16
T 17	21 55 27	0°58'58	13°28	3°51	10°17	21°41	9°11	4°22	0°29	17°11	19°42	28°45	29° 0	28°51	n.a.	T 17
W18	21 59 24	1°57'19	26°52	5°54	11°29	22°11	9° 4	4°31	0°33	17°11	19°43	28°D45	28°57	28°58	n.a.	W18
T 19	22 3 21	2°55'39	10♐37	7°58	12°42	22°40	8°57	4°39	0°36	17°11	19°45	28°45	28°54	29° 5	n.a.	T 19
F 20	22 7 17	3°53'56	24°43	10° 2	13°55	23°10	8°51	4°47	0°40	17°11	19°46	28°45	28°51	29°12	n.a.	F 20
S 21	22 11 14	4°52'10	9♑ 8	12° 5	15° 8	23°40	8°45	4°55	0°43	17°11	19°47	28°45	28°48	29°18	n.a.	S 21
S 22	22 15 10	5°50'23	23°49	14° 8	16°20	24°10	8°38	5° 3	0°46	17°11	19°49	28°46	28°45	29°25	n.a.	S 22
M23	22 19 7	6°48'32	8♒41	16°10	17°33	24°40	8°32	5°11	0°50	17°10	19°50	28°47	28°41	29°32	n.a.	M23
T 24	22 23 3	7°46'40	23°38	18°11	18°46	25°11	8°26	5°19	0°53	17°10	19°52	28°R47	28°38	29°38	n.a.	T 24
W25	22 27 0	8°44'45	8♓32	20°11	19°59	25°41	8°20	5°27	0°56	17°10	19°53	28°47	28°35	29°45	n.a.	W25
T 26	22 30 56	9°42'48	23°14	22° 8	21°11	26°12	8°14	5°35	1° 0	17° 9	19°54	28°46	28°32	29°52	n.a.	T 26
F 27	22 34 53	10°40'49	7♈38	24° 3	22°24	26°43	8° 9	5°44	1° 3	17° 9	19°56	28°45	28°29	29°58	n.a.	F 27
S 28	22 38 49	11°38'48	21°39	25°56	23°37	27°14	8° 3	5°52	1° 7	17° 9	19°57	28°44	28°26	0♌ 5	n.a.	S 28
S 29	22 42 46	12°36'45	5♉15	27°46	24°49	27°45	7°58	6° 0	1°10	17° 8	19°58	28°42	28°22	0°11	n.a.	S 29
M30	22 46 42	13♍34'41	18♉25	29♍32	26♌ 2	28♏16	7♒53	6♍ 8	1♍13	17♉ 8	19♋59	28♒40	28♒19	0♌18	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n34	14n46	4n29	18n46	1s 8	23n34	1n17	17s39	1s16	18s 2	0s15	11n19	0n27	12n 6	0n16	19n53	2n42	19n44	2s49	12s 7	11s45	23n55		n.a.
M 2	16 16	19 51	4 59	18 16	1 13	23 20	1 16	17 46	1 14	18 4	0 15	11 16	0 26	12 5	0 16	19 54	2 42	19 44	2 49	12 7	11 47	23 53		n.a.
T 3	15 58	23 54	5 14	17 45	1 17	23 6	1 14	17 52	1 12	18 6	0 15	11 13	0 26	12 4	0 16	19 54	2 42	19 44	2 49	12 7	11 48	23 51		n.a.
W 4	15 40	26 45	5 14	17 13	1 21	22 51	1 12	17 59	1 11	18 8	0 14	11 9	0 26	12 2	0 16	19 54	2 42	19 43	2 49	12 7	11 49	23 49		n.a.
T 5	15 21	28 17	5 0	16 40	1 24	22 36	1 10	18 5	1 9	18 10	0 14	11 6	0 26	12 1	0 16	19 54	2 43	19 43	2 49	12 8	11 50	23 47		n.a.
F 6	15 2	28 29	4 33	16 6	1 28	22 20	1 9	18 12	1 8	18 12	0 14	11 3	0 26	12 0	0 16	19 54	2 43	19 43	2 49	12 8	11 51	23 44		n.a.
S 7	14 43	27 21	3 54	15 31	1 30	22 3	1 7	18 18	1 6	18 13	0 14	11 0	0 26	11 59	0 16	19 55	2 43	19 42	2 50	12 8	11 52	23 42		n.a.
S 8	14 24	25 0	3 6	14 55	1 33	21 46	1 5	18 25	1 5	18 15	0 13	10 57	0 26	11 58	0 16	19 55	2 43	19 42	2 50	12 9	11 53	23 40		n.a.
M 9	14 4	21 35	2 9	14 18	1 34	21 28	1 3	18 32	1 3	18 17	0 13	10 54	0 26	11 56	0 16	19 55	2 43	19 42	2 50	12 9	11 55	23 38		n.a.
T 10	13 44	17 17	1 7	13 41	1 36	21 10	1 1	18 38	1 2	18 19	0 13	10 51	0 26	11 55	0 16	19 55	2 43	19 41	2 50	12 9	11 56	23 36		n.a.
W11	13 24	12 17	0 2	13 2	1 37	20 51	0 59	18 45	1 0	18 21	0 13	10 48	0 25	11 54	0 16	19 55	2 43	19 41	2 50	12 9	11 57	23 34		n.a.
T 12	13 4	6 48	1s 5	12 22	1 37	20 31	0 57	18 51	0 59	18 23	0 12	10 45	0 25	11 53	0 16	19 55	2 43	19 41	2 50	12 9	11 58	23 32		n.a.
F 13	12 44	1 1	2 9	11 42	1 37	20 11	0 55	18 58	0 58	18 24	0 12	10 42	0 25	11 51	0 16	19 55	2 43	19 40	2 50	12 9	11 59	23 30		n.a.
S 14	12 23	4s53	3 8	11 1	1 36	19 51	0 52	19 4	0 56	18 26	0 12	10 39	0 25	11 50	0 16	19 56	2 43	19 40	2 50	12 9	12 0	23 27		n.a.
S 15	12 3	10 42	3 59	10 19	1 34	19 30	0 50	19 11	0 55	18 28	0 12	10 36	0 25	11 49	0 16	19 56	2 44	19 39	2 50	12 9	12 1	23 25		n.a.
M16	11 42	16 11	4 39	9 37	1 32	19 8	0 48	19 18	0 53	18 29	0 12	10 33	0 25	11 48	0 16	19 56	2 44	19 39	2 51	12 9	12 3	23 23		n.a.
T 17	11 21	21 3	5 6	8 55	1 30	18 46	0 46	19 24	0 52	18 31	0 11	10 30	0 25	11 46	0 16	19 56	2 44	19 39	2 51	12 9	12 4	23 21		n.a.
W18	11 0	24 59	5 17	8 12	1 26	18 24	0 44	19 31	0 51	18 33	0 11	10 26	0 25	11 45	0 16	19 56	2 44	19 38	2 51	12 9	12 5	23 19		n.a.
T 19	10 38	27 37	5 10	7 30	1 22	18 1	0 41	19 37	0 49	18 34	0 11	10 23	0 25	11 44	0 16	19 56	2 44	19 38	2 51	12 9	12 6	23 17		n.a.
F 20	10 17	28 35	4 45	6 47	1 17	17 37	0 39	19 44	0 48	18 36	0 11	10 20	0 25	11 43	0 16	19 56	2 44	19 38	2 51	12 9	12 7	23 14		n.a.
S 21	9 55	27 38	4 2	6 4	1 11	17 13	0 37	19 50	0 47	18 37	0 10	10 17	0 24	11 42	0 16	19 56	2 44	19 37	2 51	12 9	12 8	23 12		n.a.
S 22	9 33	24 46	3 2	5 22	1 5	16 49	0 34	19 56	0 45	18 39	0 10	10 14	0 24	11 40	0 16	19 56	2 44	19 37	2 51	12 9	12 9	23 10		n.a.
M23	9 11	20 13	1 49	4 40	0 58	16 24	0 32	20 3	0 44	18 40	0 10	10 11	0 24	11 39	0 16	19 56	2 44	19 37	2 52	12 9	12 10	23 8		n.a.
T 24	8 49	14 22	0 28	4 0	0 50	15 59	0 30	20 9	0 43	18 41	0 10	10 8	0 24	11 38	0 16	19 56	2 44	19 36	2 52	12 8	12 12	23 6		n.a.
W25	8 27	7 43	0n54	3 20	0 42	15 34	0 27	20 15	0 42	18 43	0 9	10 5	0 24	11 37	0 16	19 56	2 44	19 36	2 52	12 8	12 13	23 3		n.a.
T 26	8 5	0 44	2 11	2 41	0 33	15 8	0 25	20 22	0 40	18 44	0 9	10 1	0 24	11 35	0 16	19 56	2 45	19 36	2 52	12 9	12 14	23 1		n.a.
F 27	7 43	6n 7	3 19	2 3	0 23	14 42	0 23	20 28	0 39	18 45	0 9	9 58	0 24	11 34	0 16	19 56	2 45	19 35	2 52	12 9	12 15	22 59		n.a.
S 28	7 20	12 30	4 12	1 27	0 13	14 15	0 20	20 34	0 38	18 47	0 9	9 55	0 24	11 33	0 16	19 56	2 45	19 35	2 52	12 10	12 16	22 57		n.a.
S 29	6 58	18 5	4 50	0 52	0 3	13 48	0 18	20 40	0 37	18 48	0 9	9 52	0 24	11 32	0 16	19 56	2 45	19 35	2 52	12 10	12 17	22 55		n.a.
M30	6n35	22n38	5n11	0n19	0n 9	13n21	0n16	20s46	0s36	18s49	0s 8	9n49	0n24	11n30	0n16	19n56	2n45	19n34	2s53	12s11	12s18	22n52		n.a.

Julian Day Number = -2854489.5, Delta T = 185h33m40s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°11'56, Lahiri = -175°04'56 Julian Calendar 1 Nov. 12529 BCE == Greg. Calendar 28 July 12529 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12529 BCE (-12528) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 50 39	14♍32'35	1♊11	1♎15	27♌15	28♏47	7°R48	6♍16	1♍17	17°R 7	20♋ 1	28°R39	28♒16	0♌25	n.a.	T 1
W 2	22 54 35	15°30'27	13°37	2°54	28°28	29°19	7♒43	6°24	1°20	17♉ 7	20° 2	28°D39	28°13	0°31	n.a.	W 2
T 3	22 58 32	16°28'18	25°47	4°29	29°41	29°50	7°38	6°32	1°23	17° 6	20° 3	28♒39	28°10	0°38	n.a.	T 3
F 4	23 2 28	17°26'07	7♋44	5°59	0♍53	0♐22	7°34	6°40	1°26	17° 6	20° 4	28°40	28° 6	0°45	n.a.	F 4
S 5	23 6 25	18°23'55	19°35	7°25	2° 6	0°54	7°29	6°48	1°30	17° 5	20° 5	28°41	28° 3	0°51	n.a.	S 5
S 6	23 10 21	19°21'40	1♌22	8°47	3°19	1°26	7°25	6°56	1°33	17° 4	20° 6	28°43	28° 0	0°58	n.a.	S 6
M 7	23 14 17	20°19'25	13°12	10° 4	4°32	1°58	7°21	7° 4	1°36	17° 4	20° 8	28°44	27°57	1° 5	n.a.	M 7
T 8	23 18 14	21°17'07	25° 7	11°15	5°45	2°30	7°17	7°12	1°39	17° 3	20° 9	28°R45	27°54	1°11	n.a.	T 8
W 9	23 22 10	22°14'48	7♍10	12°22	6°57	3° 3	7°13	7°20	1°43	17° 2	20°10	28°45	27°51	1°18	n.a.	W 9
T 10	23 26 7	23°12'27	19°23	13°24	8°10	3°35	7° 9	7°28	1°46	17° 2	20°11	28°43	27°47	1°25	n.a.	T 10
F 11	23 30 3	24°10'04	1♎49	14°21	9°23	4° 8	7° 6	7°36	1°49	17° 1	20°12	28°41	27°44	1°31	n.a.	F 11
S 12	23 34 0	25° 7'40	14°28	15°12	10°36	4°40	7° 3	7°44	1°52	17° 0	20°13	28°37	27°41	1°38	n.a.	S 12
S 13	23 37 56	26° 5'14	27°21	15°58	11°49	5°13	7° 0	7°52	1°55	16°59	20°14	28°33	27°38	1°45	n.a.	S 13
M14	23 41 53	27° 2'46	10♏27	16°38	13° 2	5°46	6°57	7°59	1°59	16°58	20°15	28°29	27°35	1°51	n.a.	M14
T 15	23 45 49	28° 0'17	23°48	17°14	14°15	6°19	6°54	8° 7	2° 2	16°57	20°15	28°25	27°32	1°58	n.a.	T 15
W16	23 49 45	28°57'46	7♐22	17°43	15°27	6°52	6°52	8°15	2° 5	16°56	20°16	28°22	27°28	2° 5	n.a.	W16
T 17	23 53 42	29°55'13	21° 9	18° 7	16°40	7°26	6°49	8°23	2° 8	16°55	20°17	28°20	27°25	2°11	n.a.	T 17
F 18	23 57 38	0♎52'38	5♑ 9	18°26	17°53	7°59	6°47	8°31	2°11	16°54	20°18	28°D20	27°22	2°18	n.a.	F 18
S 19	0 1 35	1°50'01	19°20	18°39	19° 6	8°33	6°45	8°38	2°14	16°54	20°19	28°21	27°19	2°25	n.a.	S 19
S 20	0 5 31	2°47'23	3♒42	18°47	20°19	9° 6	6°43	8°46	2°17	16°52	20°20	28°22	27°16	2°31	n.a.	S 20
M21	0 9 28	3°44'43	18°11	18°R50	21°32	9°40	6°42	8°54	2°20	16°51	20°20	28°23	27°12	2°38	n.a.	M21
T 22	0 13 24	4°42'01	2♓43	18°47	22°45	10°14	6°40	9° 1	2°23	16°50	20°21	28°R24	27° 9	2°45	n.a.	T 22
W23	0 17 20	5°39'17	17°14	18°39	23°58	10°47	6°39	9° 9	2°26	16°49	20°22	28°22	27° 6	2°51	n.a.	W23
T 24	0 21 17	6°36'32	1♈38	18°27	25°11	11°21	6°38	9°16	2°29	16°48	20°23	28°19	27° 3	2°58	n.a.	T 24
F 25	0 25 13	7°33'46	15°50	18°10	26°24	11°55	6°37	9°24	2°32	16°47	20°23	28°15	27° 0	3° 5	n.a.	F 25
S 26	0 29 10	8°30'59	29°44	17°49	27°37	12°30	6°37	9°31	2°35	16°46	20°24	28° 9	26°57	3°11	n.a.	S 26
S 27	0 33 6	9°28'10	13♉16	17°24	28°50	13° 4	6°36	9°39	2°38	16°45	20°24	28° 2	26°53	3°18	n.a.	S 27
M28	0 37 2	10°25'21	26°27	16°56	0♎ 3	13°38	6°36	9°46	2°41	16°43	20°25	27°56	26°50	3°25	n.a.	M28
T 29	0 40 59	11°22'31	9♊14	16°26	1°16	14°12	6°D36	9°54	2°43	16°42	20°26	27°50	26°47	3°31	n.a.	T 29
W30	0 44 55	12°19'39	21°42	15°52	2°29	14°47	6°36	10° 1	2°46	16°41	20°26	27°46	26°44	3°38	n.a.	W30
T 31	0 48 52	13♎16'47	3♋53	15♎18	3♎43	15♐22	6♒36	10♍ 8	2♍49	16♉40	20♋27	27♒44	26♒41	3♌45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n12	25n58	5n15	0s12	0n20	12n53	0n13	20s52	0s34	18s50	0s 8	9n46	0n23	11n29	0n16	19n56	2n45	19n34	2s53	12s11	12s19	22n50		n.a.
W 2	5 50	27 57	5 5	0 41	0 32	12 25	0 11	20 58	0 33	18 51	0 8	9 43	0 23	11 28	0 16	19 56	2 45	19 34	2 53	12 11	12 21	22 48		n.a.
T 3	5 27	28 33	4 41	1 8	0 44	11 57	0 9	21 4	0 32	18 52	0 8	9 40	0 23	11 27	0 16	19 56	2 45	19 33	2 53	12 11	12 22	22 46		n.a.
F 4	5 4	27 47	4 5	1 34	0 57	11 29	0 6	21 9	0 31	18 53	0 7	9 36	0 23	11 26	0 16	19 56	2 45	19 33	2 53	12 11	12 23	22 43		n.a.
S 5	4 41	25 46	3 19	1 57	1 9	11 0	0 4	21 15	0 30	18 54	0 7	9 33	0 23	11 24	0 16	19 56	2 45	19 33	2 53	12 10	12 24	22 41		n.a.
S 6	4 18	22 38	2 25	2 18	1 22	10 31	0 1	21 21	0 29	18 55	0 7	9 30	0 23	11 23	0 16	19 55	2 45	19 33	2 53	12 10	12 25	22 39		n.a.
M 7	3 55	18 33	1 25	2 38	1 34	10 2	0s 1	21 26	0 27	18 56	0 7	9 27	0 23	11 22	0 15	19 55	2 46	19 32	2 54	12 9	12 26	22 36		n.a.
T 8	3 31	13 44	0 20	2 55	1 46	9 33	0 3	21 32	0 26	18 57	0 7	9 24	0 23	11 21	0 15	19 55	2 46	19 32	2 54	12 9	12 27	22 34		n.a.
W 9	3 8	8 21	0s46	3 10	1 59	9 3	0 6	21 37	0 25	18 57	0 6	9 21	0 23	11 20	0 15	19 55	2 46	19 32	2 54	12 9	12 28	22 32		n.a.
T 10	2 45	2 35	1 51	3 24	2 11	8 33	0 8	21 42	0 24	18 58	0 6	9 18	0 23	11 18	0 15	19 55	2 46	19 31	2 54	12 10	12 30	22 30		n.a.
F 11	2 22	3s21	2 52	3 35	2 23	8 3	0 10	21 48	0 23	18 59	0 6	9 15	0 23	11 17	0 15	19 55	2 46	19 31	2 54	12 11	12 31	22 27		n.a.
S 12	1 58	9 15	3 45	3 44	2 34	7 33	0 13	21 53	0 22	18 59	0 6	9 12	0 22	11 16	0 15	19 55	2 46	19 31	2 54	12 12	12 32	22 25		n.a.
S 13	1 35	14 53	4 27	3 52	2 45	7 3	0 15	21 58	0 21	19 0	0 5	9 9	0 22	11 15	0 15	19 54	2 46	19 30	2 54	12 13	12 33	22 23		n.a.
M14	1 12	19 57	4 57	3 58	2 56	6 32	0 17	22 3	0 20	19 0	0 5	9 5	0 22	11 14	0 15	19 54	2 46	19 30	2 55	12 15	12 34	22 20		n.a.
T 15	0 49	24 8	5 11	4 3	3 6	6 2	0 19	22 7	0 19	19 1	0 5	9 2	0 22	11 13	0 15	19 54	2 46	19 30	2 55	12 16	12 35	22 18		n.a.
W16	0 25	27 4	5 8	4 5	3 16	5 31	0 22	22 12	0 18	19 1	0 5	8 59	0 22	11 12	0 15	19 54	2 46	19 30	2 55	12 17	12 36	22 16		n.a.
T 17	0 2	28 26	4 48	4 6	3 25	5 0	0 24	22 17	0 17	19 2	0 5	8 56	0 22	11 10	0 15	19 54	2 46	19 29	2 55	12 18	12 37	22 13		n.a.
F 18	0s21	28 0	4 10	4 6	3 33	4 29	0 26	22 21	0 16	19 2	0 4	8 53	0 22	11 9	0 15	19 53	2 46	19 29	2 55	12 18	12 38	22 11		n.a.
S 19	0 45	25 45	3 17	4 5	3 40	3 58	0 28	22 26	0 15	19 2	0 4	8 50	0 22	11 8	0 15	19 53	2 47	19 29	2 55	12 18	12 40	22 9		n.a.
S 20	1 8	21 51	2 11	4 2	3 46	3 27	0 30	22 30	0 14	19 3	0 4	8 47	0 22	11 7	0 15	19 53	2 47	19 28	2 55	12 17	12 41	22 6		n.a.
M21	1 31	16 35	0 55	3 58	3 52	2 56	0 32	22 34	0 13	19 3	0 4	8 44	0 22	11 6	0 15	19 53	2 47	19 28	2 56	12 17	12 42	22 4		n.a.
T 22	1 54	10 21	0n24	3 53	3 56	2 25	0 34	22 39	0 12	19 3	0 3	8 41	0 22	11 5	0 15	19 53	2 47	19 28	2 56	12 17	12 43	22 2		n.a.
W23	2 17	3 36	1 41	3 47	3 59	1 53	0 36	22 42	0 11	19 3	0 3	8 38	0 22	11 4	0 15	19 52	2 47	19 28	2 56	12 17	12 44	21 59		n.a.
T 24	2 41	3n16	2 51	3 41	4 1	1 22	0 38	22 46	0 10	19 3	0 3	8 35	0 21	11 3	0 15	19 52	2 47	19 27	2 56	12 18	12 45	21 57		n.a.
F 25	3 4	9 52	3 49	3 33	4 2	0 51	0 40	22 50	0 9	19 3	0 3	8 32	0 21	11 2	0 15	19 52	2 47	19 27	2 56	12 20	12 46	21 55		n.a.
S 26	3 27	15 50	4 32	3 26	4 1	0 19	0 42	22 54	0 8	19 3	0 3	8 29	0 21	11 0	0 15	19 51	2 47	19 27	2 56	12 22	12 47	21 52		n.a.
S 27	3 50	20 53	4 59	3 18	3 59	0s12	0 44	22 57	0 7	19 3	0 2	8 26	0 21	10 59	0 15	19 51	2 47	19 27	2 57	12 24	12 48	21 50		n.a.
M28	4 12	24 45	5 9	3 11	3 56	0 43	0 46	23 1	0 6	19 3	0 2	8 23	0 21	10 58	0 15	19 51	2 47	19 26	2 57	12 27	12 50	21 47		n.a.
T 29	4 35	27 17	5 3	3 3	3 51	1 15	0 48	23 4	0 5	19 3	0 2	8 21	0 21	10 57	0 15	19 51	2 47	19 26	2 57	12 28	12 51	21 45		n.a.
W30	4 58	28 22	4 43	2 56	3 45	1 46	0 50	23 7	0 4	19 3	0 2	8 18	0 21	10 56	0 15	19 50	2 47	19 26	2 57	12 30	12 52	21 43		n.a.
T 31	5s21	28n 3	4n10	2s49	3n37	2s17	0s51	23s10	0s 3	19s 2	0s 2	8n15	0n21	10n55	0n15	19n50	2n47	19n26	2s57	12s31	12s53	21n40		n.a.

Julian Day Number = -2854459.5, Delta T = 185h33m33s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°11'52, Lahiri = -175°04'52 Julian Calendar 1 Dec. 12529 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12529 BCE

The year -12528 astronomical counting style corresponds to year 12529 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12528 BCE (-12527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 52 48	14♎13'54	15♋51	14°R42	4♎56	15♐56	6♒36	10♍15	2♍52	16°R38	20♋27	27°D44	26♒37	3♌51	n.a.	F 1
S 2	0 56 45	15°11'01	27°42	14♎ 6	6° 9	16°31	6°37	10°23	2°54	16♉37	20°28	27♒44	26°34	3°58	n.a.	S 2
S 3	1 0 41	16° 8'06	9♌31	13°30	7°22	17° 6	6°38	10°30	2°57	16°36	20°28	27°46	26°31	4° 5	n.a.	S 3
M 4	1 4 37	17° 5'11	21°23	12°55	8°35	17°41	6°39	10°37	3° 0	16°35	20°28	27°47	26°28	4°11	n.a.	M 4
T 5	1 8 34	18° 2'15	3♍22	12°21	9°49	18°16	6°40	10°44	3° 2	16°33	20°29	27°R47	26°25	4°18	n.a.	T 5
W 6	1 12 30	18°59'18	15°32	11°49	11° 2	18°51	6°41	10°51	3° 5	16°32	20°29	27°45	26°22	4°25	n.a.	W 6
T 7	1 16 27	19°56'21	27°57	11°19	12°15	19°26	6°43	10°58	3° 8	16°30	20°29	27°41	26°18	4°31	n.a.	T 7
F 8	1 20 23	20°53'23	10♎39	10°53	13°28	20° 1	6°44	11° 5	3°10	16°29	20°30	27°35	26°15	4°38	n.a.	F 8
S 9	1 24 19	21°50'24	23°38	10°29	14°42	20°37	6°46	11°12	3°13	16°28	20°30	27°27	26°12	4°45	n.a.	S 9
S 10	1 28 16	22°47'25	6♏54	10°10	15°55	21°12	6°48	11°19	3°15	16°26	20°30	27°18	26° 9	4°51	n.a.	S 10
M11	1 32 12	23°44'24	20°24	9°54	17° 9	21°48	6°50	11°25	3°17	16°25	20°30	27° 9	26° 6	4°58	n.a.	M11
T 12	1 36 9	24°41'23	4♐ 7	9°42	18°22	22°24	6°53	11°32	3°20	16°23	20°31	27° 1	26° 3	5° 5	n.a.	T 12
W13	1 40 5	25°38'22	18° 0	9°35	19°35	22°59	6°55	11°39	3°22	16°22	20°31	26°54	25°59	5°11	n.a.	W13
T 14	1 44 2	26°35'19	2♑ 0	9°D32	20°49	23°35	6°58	11°45	3°25	16°20	20°31	26°49	25°56	5°18	n.a.	T 14
F 15	1 47 58	27°32'16	16° 5	9°34	22° 2	24°11	7° 1	11°52	3°27	16°19	20°31	26°47	25°53	5°25	n.a.	F 15
S 16	1 51 54	28°29'11	0♒12	9°40	23°16	24°47	7° 4	11°58	3°29	16°17	20°31	26°D46	25°50	5°31	n.a.	S 16
S 17	1 55 51	29°26'06	14°22	9°51	24°29	25°23	7° 8	12° 5	3°31	16°16	20°31	26°47	25°47	5°38	n.a.	S 17
M18	1 59 47	0♏23'00	28°32	10° 6	25°43	25°59	7°11	12°11	3°34	16°14	20°R31	26°R47	25°43	5°44	n.a.	M18
T 19	2 3 44	1°19'54	12♓41	10°26	26°56	26°35	7°15	12°17	3°36	16°13	20°31	26°46	25°40	5°51	n.a.	T 19
W20	2 7 40	2°16'46	26°47	10°50	28°10	27°11	7°18	12°24	3°38	16°11	20°31	26°43	25°37	5°58	n.a.	W20
T 21	2 11 37	3°13'38	10♈46	11°18	29°24	27°48	7°22	12°30	3°40	16°10	20°31	26°37	25°34	6° 4	n.a.	T 21
F 22	2 15 33	4°10'30	24°36	11°51	0♏37	28°24	7°26	12°36	3°42	16° 8	20°31	26°29	25°31	6°11	n.a.	F 22
S 23	2 19 30	5° 7'21	8♉12	12°28	1°51	29° 0	7°31	12°42	3°44	16° 6	20°31	26°19	25°28	6°18	n.a.	S 23
S 24	2 23 26	6° 4'13	21°32	13°10	3° 5	29°37	7°35	12°48	3°46	16° 5	20°31	26° 8	25°24	6°24	n.a.	S 24
M25	2 27 22	7° 1'04	4♊33	13°55	4°18	0♑14	7°40	12°54	3°48	16° 3	20°30	25°57	25°21	6°31	n.a.	M25
T 26	2 31 19	7°57'55	17°15	14°44	5°32	0°50	7°44	13° 0	3°50	16° 2	20°30	25°47	25°18	6°38	n.a.	T 26
W27	2 35 15	8°54'47	29°40	15°37	6°46	1°27	7°49	13° 5	3°52	16° 0	20°30	25°39	25°15	6°44	n.a.	W27
T 28	2 39 12	9°51'38	11♋49	16°34	7°59	2° 4	7°54	13°11	3°53	15°59	20°30	25°34	25°12	6°51	n.a.	T 28
F 29	2 43 8	10°48'30	23°47	17°34	9°13	2°41	8° 0	13°17	3°55	15°57	20°29	25°30	25° 9	6°58	n.a.	F 29
S 30	2 47 5	11°45'21	5♌38	18°38	10°27	3°18	8° 5	13°22	3°57	15°55	20°29	25°29	25° 5	7° 4	n.a.	S 30
S 31	2 51 1	12♏42'13	17♌27	19♎46	11♏41	3♑55	8♒10	13♍28	3♍59	15♉54	20♋29	25°D29	25♒ 2	7♌11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s43	26n24	3n27	2s43	3n29	2s48	0s53	23s13	0s 2	19s 2	0s 1	8n12	0n21	10n54	0n15	19n50	2n47	19n25	2s57	12s31	12s54	21n38		n.a.
S 2	6 6	23 35	2 35	2 37	3 19	3 20	0 55	23 16	0 1	19 2	0 1	8 9	0 21	10 53	0 15	19 49	2 47	19 25	2 58	12 31	12 55	21 35		n.a.
S 3	6 28	19 48	1 37	2 33	3 8	3 51	0 56	23 18	0 0	19 1	0 1	8 6	0 21	10 52	0 15	19 49	2 48	19 25	2 58	12 30	12 56	21 33		n.a.
M 4	6 51	15 13	0 34	2 30	2 56	4 22	0 58	23 21	0n 1	19 1	0 1	8 3	0 21	10 51	0 15	19 49	2 48	19 25	2 58	12 30	12 57	21 31		n.a.
T 5	7 13	10 1	0s30	2 28	2 44	4 52	0 59	23 23	0 1	19 0	0 1	8 1	0 20	10 50	0 15	19 48	2 48	19 25	2 58	12 30	12 58	21 28		n.a.
W 6	7 35	4 23	1 34	2 28	2 31	5 23	1 1	23 25	0 2	19 0	0 0	7 58	0 20	10 49	0 15	19 48	2 48	19 24	2 58	12 30	12 59	21 26		n.a.
T 7	7 57	1s32	2 35	2 29	2 17	5 54	1 2	23 27	0 3	18 59	0 0	7 55	0 20	10 48	0 15	19 48	2 48	19 24	2 58	12 32	13 1	21 23		n.a.
F 8	8 19	7 29	3 29	2 31	2 2	6 24	1 4	23 29	0 4	18 59	0n 0	7 52	0 20	10 47	0 15	19 47	2 48	19 24	2 59	12 34	13 2	21 21		n.a.
S 9	8 41	13 16	4 14	2 35	1 48	6 54	1 5	23 31	0 5	18 58	0 0	7 50	0 20	10 47	0 15	19 47	2 48	19 24	2 59	12 37	13 3	21 18		n.a.
S 10	9 2	18 35	4 46	2 41	1 33	7 24	1 6	23 33	0 6	18 57	0 0	7 47	0 20	10 46	0 15	19 46	2 48	19 24	2 59	12 40	13 4	21 16		n.a.
M11	9 24	23 4	5 2	2 48	1 18	7 54	1 8	23 34	0 7	18 56	0 1	7 44	0 20	10 45	0 15	19 46	2 48	19 23	2 59	12 43	13 5	21 13		n.a.
T 12	9 45	26 21	5 2	2 57	1 3	8 24	1 9	23 36	0 7	18 56	0 1	7 41	0 20	10 44	0 15	19 46	2 48	19 23	2 59	12 46	13 6	21 11		n.a.
W13	10 6	28 6	4 44	3 8	0 49	8 54	1 10	23 37	0 8	18 55	0 1	7 39	0 20	10 43	0 15	19 45	2 48	19 23	2 59	12 48	13 7	21 9		n.a.
T 14	10 28	28 5	4 9	3 20	0 34	9 23	1 11	23 38	0 9	18 54	0 1	7 36	0 20	10 42	0 15	19 45	2 48	19 23	3 0	12 50	13 8	21 6		n.a.
F 15	10 48	26 15	3 19	3 33	0 20	9 52	1 12	23 39	0 10	18 53	0 1	7 34	0 20	10 41	0 15	19 44	2 48	19 23	3 0	12 51	13 9	21 4		n.a.
S 16	11 9	22 45	2 17	3 48	0 7	10 21	1 13	23 39	0 11	18 52	0 2	7 31	0 20	10 40	0 15	19 44	2 48	19 22	3 0	12 51	13 10	21 1		n.a.
S 17	11 30	17 54	1 6	4 5	0s 6	10 49	1 14	23 40	0 12	18 51	0 2	7 28	0 20	10 40	0 15	19 44	2 48	19 22	3 0	12 51	13 12	20 59		n.a.
M18	11 50	12 5	0n 9	4 22	0 19	11 18	1 15	23 40	0 12	18 50	0 2	7 26	0 19	10 39	0 15	19 43	2 48	19 22	3 0	12 51	13 13	20 56		n.a.
T 19	12 11	5 39	1 24	4 41	0 31	11 46	1 15	23 41	0 13	18 49	0 2	7 23	0 19	10 38	0 15	19 43	2 48	19 22	3 0	12 51	13 14	20 54		n.a.
W20	12 31	1n 1	2 32	5 1	0 42	12 14	1 16	23 41	0 14	18 48	0 2	7 21	0 19	10 37	0 15	19 42	2 48	19 22	3 0	12 52	13 15	20 51		n.a.
T 21	12 50	7 34	3 31	5 22	0 53	12 41	1 17	23 41	0 15	18 46	0 2	7 18	0 19	10 36	0 15	19 42	2 48	19 22	3 1	12 54	13 16	20 49		n.a.
F 22	13 10	13 41	4 17	5 45	1 3	13 8	1 17	23 40	0 16	18 45	0 3	7 16	0 19	10 36	0 15	19 41	2 48	19 22	3 1	12 57	13 17	20 46		n.a.
S 23	13 30	19 2	4 47	6 8	1 12	13 35	1 18	23 40	0 16	18 44	0 3	7 13	0 19	10 35	0 15	19 41	2 48	19 21	3 1	13 0	13 18	20 44		n.a.
S 24	13 49	23 21	5 1	6 32	1 21	14 1	1 19	23 39	0 17	18 43	0 3	7 11	0 19	10 34	0 15	19 41	2 48	19 21	3 1	13 4	13 19	20 41		n.a.
M25	14 8	26 22	4 58	6 58	1 29	14 27	1 19	23 39	0 18	18 41	0 3	7 9	0 19	10 33	0 15	19 40	2 48	19 21	3 1	13 8	13 20	20 39		n.a.
T 26	14 27	27 59	4 41	7 24	1 36	14 53	1 19	23 38	0 19	18 40	0 3	7 6	0 19	10 33	0 15	19 40	2 48	19 21	3 1	13 11	13 21	20 36		n.a.
W27	14 46	28 7	4 11	7 51	1 43	15 18	1 20	23 37	0 19	18 38	0 3	7 4	0 19	10 32	0 15	19 39	2 48	19 21	3 2	13 14	13 22	20 34		n.a.
T 28	15 4	26 53	3 29	8 18	1 48	15 43	1 20	23 35	0 20	18 37	0 4	7 2	0 19	10 31	0 15	19 39	2 48	19 21	3 2	13 16	13 24	20 31		n.a.
F 29	15 22	24 25	2 40	8 47	1 53	16 8	1 20	23 34	0 21	18 35	0 4	6 59	0 19	10 31	0 15	19 38	2 48	19 21	3 2	13 17	13 25	20 28		n.a.
S 30	15 40	20 55	1 43	9 16	1 58	16 32	1 20	23 32	0 22	18 34	0 4	6 57	0 19	10 30	0 15	19 38	2 48	19 21	3 2	13 18	13 26	20 26		n.a.
S 31	15s58	16n36	0n43	9s45	2s 1	16s55	1s20	23s30	0n22	18s32	0n 4	6n55	0n18	10n29	0n15	19n37	2n48	19n20	3s 2	13s18	13s27	20n23		n.a.

Julian Day Number = -2854428.5, Delta T = 185h33m25s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°11'48, Lahiri = -175°04'48 Julian Calendar 1 Jan. 12528 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12529 BCE

The year -12527 astronomical counting style corresponds to year 12528 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12528 BCE

FEBRUARY 12528 BCE (-12527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 54 58	13♏39'05	29♌19	20♎57	12♏55	4♑32	8♒16	13♍33	4♍ 0	15°R52	20°R28	25°R29	24♒59	7♌18	n.a.	M 1
T 2	2 58 54	14°35'58	11♍21	22°12	14° 9	5° 9	8°22	13°39	4° 2	15♉50	20♋28	25♒28	24°56	7°24	n.a.	T 2
W 3	3 2 51	15°32'51	23°36	23°30	15°23	5°46	8°28	13°44	4° 3	15°49	20°28	25°26	24°53	7°31	n.a.	W 3
T 4	3 6 47	16°29'44	6♎ 9	24°51	16°37	6°24	8°34	13°49	4° 5	15°47	20°27	25°21	24°49	7°38	n.a.	T 4
F 5	3 10 44	17°26'38	19° 3	26°16	17°50	7° 1	8°40	13°54	4° 6	15°46	20°27	25°13	24°46	7°44	n.a.	F 5
S 6	3 14 40	18°23'33	2♏19	27°44	19° 4	7°38	8°47	13°59	4° 8	15°44	20°26	25° 3	24°43	7°51	n.a.	S 6
S 7	3 18 37	19°20'27	15°55	29°15	20°18	8°16	8°53	14° 4	4° 9	15°42	20°26	24°51	24°40	7°58	n.a.	S 7
M 8	3 22 33	20°17'22	29°50	0♏49	21°33	8°54	9° 0	14° 9	4°10	15°41	20°25	24°40	24°37	8° 4	n.a.	M 8
T 9	3 26 30	21°14'18	13♐59	2°26	22°47	9°31	9° 7	14°14	4°12	15°39	20°25	24°29	24°34	8°11	n.a.	T 9
W10	3 30 26	22°11'14	28°17	4° 6	24° 1	10° 9	9°14	14°18	4°13	15°38	20°24	24°20	24°30	8°18	n.a.	W10
T 11	3 34 23	23° 8'10	12♑37	5°50	25°15	10°47	9°21	14°23	4°14	15°36	20°23	24°13	24°27	8°24	n.a.	T 11
F 12	3 38 20	24° 5'06	26°57	7°36	26°29	11°25	9°28	14°28	4°15	15°34	20°23	24°10	24°24	8°31	n.a.	F 12
S 13	3 42 16	25° 2'03	11♒12	9°25	27°43	12° 3	9°35	14°32	4°16	15°33	20°22	24° 8	24°21	8°38	n.a.	S 13
S 14	3 46 13	25°58'59	25°21	11°17	28°57	12°41	9°43	14°36	4°18	15°31	20°22	24° 8	24°18	8°44	n.a.	S 14
M15	3 50 9	26°55'56	9♓22	13°12	0♐11	13°19	9°50	14°41	4°19	15°30	20°21	24° 8	24°14	8°51	n.a.	M15
T 16	3 54 6	27°52'53	23°15	15° 9	1°25	13°57	9°58	14°45	4°20	15°28	20°20	24° 6	24°11	8°57	n.a.	T 16
W17	3 58 2	28°49'51	7♈ 0	17° 8	2°40	14°35	10° 6	14°49	4°20	15°26	20°19	24° 3	24° 8	9° 4	n.a.	W17
T 18	4 1 59	29°46'49	20°36	19° 9	3°54	15°13	10°14	14°53	4°21	15°25	20°19	23°56	24° 5	9°11	n.a.	T 18
F 19	4 5 55	0♐43'47	4♉ 1	21°12	5° 8	15°52	10°22	14°57	4°22	15°23	20°18	23°47	24° 2	9°17	n.a.	F 19
S 20	4 9 52	1°40'47	17°15	23°17	6°22	16°30	10°30	15° 1	4°23	15°22	20°17	23°36	23°59	9°24	n.a.	S 20
S 21	4 13 49	2°37'47	0♊15	25°23	7°36	17° 9	10°39	15° 4	4°24	15°20	20°16	23°23	23°55	9°31	n.a.	S 21
M22	4 17 45	3°34'48	13° 1	27°30	8°51	17°47	10°47	15° 8	4°24	15°19	20°15	23°11	23°52	9°37	n.a.	M22
T 23	4 21 42	4°31'50	25°32	29°38	10° 5	18°26	10°56	15°12	4°25	15°17	20°14	23° 0	23°49	9°44	n.a.	T 23
W24	4 25 38	5°28'52	7♋49	1♐47	11°19	19° 4	11° 5	15°15	4°26	15°16	20°14	22°51	23°46	9°51	n.a.	W24
T 25	4 29 35	6°25'56	19°53	3°56	12°33	19°43	11°13	15°18	4°26	15°14	20°13	22°44	23°43	9°57	n.a.	T 25
F 26	4 33 32	7°23'01	1♌48	6° 4	13°48	20°22	11°22	15°22	4°27	15°13	20°12	22°40	23°40	10° 4	n.a.	F 26
S 27	4 37 28	8°20'08	13°37	8°13	15° 2	21° 1	11°31	15°25	4°27	15°11	20°11	22°38	23°36	10°11	n.a.	S 27
S 28	4 41 25	9♐17'15	25♌25	10♐21	16♐16	21♑40	11♒40	15♍28	4♍28	15♉10	20♋10	22°D38	23♒33	10♌17	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s15	11n38	0s20	10s15	2s 4	17s19	1s20	23s29	0n23	18s31	0n 4	6n53	0n18	10n29	0n15	19n37	2n49	19n20	3s 2	13s18	13s28	20n21		n.a.
T 2	16 33	6 11	1 23	10 46	2 6	17 41	1 20	23 26	0 24	18 29	0 4	6 51	0 18	10 28	0 15	19 36	2 49	19 20	3 3	13 18	13 29	20 18		n.a.
W 3	16 50	0 25	2 23	11 16	2 7	18 4	1 20	23 24	0 25	18 27	0 5	6 48	0 18	10 28	0 15	19 36	2 49	19 20	3 3	13 19	13 30	20 16		n.a.
T 4	17 7	5s30	3 17	11 48	2 8	18 25	1 20	23 22	0 25	18 25	0 5	6 46	0 18	10 27	0 15	19 35	2 49	19 20	3 3	13 21	13 31	20 13		n.a.
F 5	17 23	11 20	4 3	12 19	2 8	18 47	1 20	23 19	0 26	18 23	0 5	6 44	0 18	10 27	0 15	19 35	2 49	19 20	3 3	13 23	13 32	20 11		n.a.
S 6	17 39	16 51	4 37	12 51	2 7	19 7	1 19	23 16	0 27	18 22	0 5	6 42	0 18	10 26	0 15	19 34	2 49	19 20	3 3	13 27	13 33	20 8		n.a.
S 7	17 55	21 40	4 56	13 23	2 5	19 28	1 19	23 13	0 27	18 20	0 5	6 40	0 18	10 26	0 15	19 34	2 49	19 20	3 3	13 30	13 34	20 5		n.a.
M 8	18 11	25 24	4 59	13 55	2 3	19 47	1 19	23 10	0 28	18 18	0 5	6 38	0 18	10 25	0 15	19 33	2 49	19 20	3 4	13 34	13 35	20 3		n.a.
T 9	18 26	27 38	4 43	14 27	2 0	20 6	1 18	23 7	0 29	18 16	0 6	6 36	0 18	10 25	0 15	19 33	2 49	19 20	3 4	13 38	13 37	20 0		n.a.
W10	18 41	28 5	4 9	14 58	1 56	20 25	1 18	23 3	0 29	18 14	0 6	6 34	0 18	10 24	0 15	19 33	2 49	19 20	3 4	13 41	13 38	19 58		n.a.
T 11	18 56	26 39	3 20	15 30	1 52	20 43	1 17	22 59	0 30	18 12	0 6	6 32	0 18	10 24	0 15	19 32	2 49	19 19	3 4	13 43	13 39	19 55		n.a.
F 12	19 11	23 28	2 18	16 1	1 47	21 0	1 16	22 56	0 31	18 10	0 6	6 31	0 18	10 23	0 15	19 32	2 49	19 19	3 4	13 45	13 40	19 52		n.a.
S 13	19 25	18 52	1 8	16 32	1 41	21 17	1 15	22 52	0 31	18 7	0 6	6 29	0 17	10 23	0 15	19 31	2 49	19 19	3 4	13 45	13 41	19 50		n.a.
S 14	19 39	13 14	0n 6	17 2	1 35	21 33	1 15	22 47	0 32	18 5	0 6	6 27	0 17	10 22	0 15	19 31	2 48	19 19	3 4	13 45	13 42	19 47		n.a.
M15	19 52	7 0	1 20	17 32	1 29	21 49	1 14	22 43	0 33	18 3	0 7	6 25	0 17	10 22	0 15	19 30	2 48	19 19	3 5	13 45	13 43	19 45		n.a.
T 16	20 5	0 29	2 27	18 1	1 21	22 4	1 13	22 38	0 33	18 1	0 7	6 24	0 17	10 22	0 15	19 30	2 48	19 19	3 5	13 46	13 44	19 42		n.a.
W17	20 18	5n58	3 25	18 28	1 14	22 18	1 12	22 33	0 34	17 58	0 7	6 22	0 17	10 21	0 15	19 29	2 48	19 19	3 5	13 47	13 45	19 39		n.a.
T 18	20 31	12 4	4 11	18 55	1 5	22 32	1 11	22 29	0 35	17 56	0 7	6 20	0 17	10 21	0 15	19 29	2 48	19 19	3 5	13 49	13 46	19 37		n.a.
F 19	20 43	17 32	4 43	19 21	0 57	22 45	1 10	22 23	0 35	17 54	0 7	6 19	0 17	10 21	0 15	19 28	2 48	19 19	3 5	13 52	13 47	19 34		n.a.
S 20	20 55	22 5	4 58	19 45	0 48	22 57	1 9	22 18	0 36	17 51	0 7	6 17	0 17	10 20	0 15	19 28	2 48	19 19	3 5	13 56	13 48	19 31		n.a.
S 21	21 7	25 28	4 58	20 8	0 39	23 9	1 7	22 13	0 37	17 49	0 7	6 15	0 17	10 20	0 15	19 27	2 48	19 19	3 6	14 0	13 49	19 29		n.a.
M22	21 18	27 30	4 42	20 30	0 30	23 20	1 6	22 7	0 37	17 46	0 8	6 14	0 17	10 20	0 15	19 27	2 48	19 19	3 6	14 4	13 51	19 26		n.a.
T 23	21 29	28 5	4 14	20 49	0 20	23 30	1 5	22 1	0 38	17 44	0 8	6 13	0 17	10 20	0 15	19 26	2 48	19 19	3 6	14 8	13 52	19 23		n.a.
W24	21 39	27 15	3 33	21 7	0 11	23 39	1 4	21 55	0 39	17 41	0 8	6 11	0 17	10 19	0 15	19 26	2 48	19 19	3 6	14 11	13 53	19 21		n.a.
T 25	21 49	25 8	2 44	21 24	0 1	23 48	1 2	21 49	0 39	17 39	0 8	6 10	0 17	10 19	0 15	19 25	2 48	19 19	3 6	14 13	13 54	19 18		n.a.
F 26	21 59	21 56	1 48	21 38	0n 8	23 56	1 1	21 42	0 40	17 36	0 8	6 8	0 16	10 19	0 15	19 25	2 48	19 19	3 6	14 15	13 55	19 15		n.a.
S 27	22 9	17 51	0 48	21 51	0 18	24 4	0 59	21 36	0 40	17 33	0 8	6 7	0 16	10 19	0 15	19 24	2 48	19 19	3 6	14 15	13 56	19 13		n.a.
S 28	22s18	13n 5	0s15	22s 2	0n27	24s10	0s58	21s29	0n41	17s31	0n 8	6n 6	0n16	10n19	0n15	19n24	2n48	19n19	3s 7	14s15	13s57	19n10		n.a.

Julian Day Number = -2854397.5, Delta T = 185h33m17s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°11'44, Lahiri = -175°04'44 Julian Calendar 1 Feb. 12528 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12529 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12528 BCE (-12527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 45 22	10♐14'24	7♍17	12♐28	17♐31	22♑19	11♒50	15♍31	4♍28	15°R 9	20°R 9	22°R38	23♒30	10♌24	n.a.	M 1
T 2	4 49 18	11°11'34	19°18	14°34	18°45	22°58	11°59	15°34	4°28	15♑ 7	20♋ 8	22♒38	23°27	10°31	n.a.	T 2
W 3	4 53 15	12° 8'46	1♎34	16°39	20° 0	23°37	12° 8	15°36	4°28	15° 6	20° 7	22°36	23°24	10°37	n.a.	W 3
T 4	4 57 11	13° 5'59	14°10	18°43	21°14	24°16	12°18	15°39	4°29	15° 4	20° 6	22°32	23°20	10°44	n.a.	T 4
F 5	5 1 8	14° 3'13	27° 9	20°45	22°28	24°55	12°28	15°42	4°29	15° 3	20° 5	22°26	23°17	10°51	n.a.	F 5
S 6	5 5 5	15° 0'29	10♏34	22°47	23°43	25°35	12°37	15°44	4°29	15° 2	20° 4	22°18	23°14	10°57	n.a.	S 6
S 7	5 9 1	15°57'47	24°24	24°46	24°57	26°14	12°47	15°46	4°29	15° 0	20° 2	22° 8	23°11	11° 4	n.a.	S 7
M 8	5 12 58	16°55'06	8♐37	26°44	26°12	26°54	12°57	15°49	4°R29	14°59	20° 1	21°58	23° 8	11°11	n.a.	M 8
T 9	5 16 55	17°52'26	23° 7	28°41	27°26	27°33	13° 7	15°51	4°29	14°58	20° 0	21°49	23° 5	11°17	n.a.	T 9
W10	5 20 51	18°49'48	7♑49	0♑36	28°41	28°13	13°18	15°53	4°29	14°56	19°59	21°41	23° 1	11°24	n.a.	W10
T 11	5 24 48	19°47'11	22°34	2°29	29°55	28°52	13°28	15°55	4°29	14°55	19°58	21°35	22°58	11°30	n.a.	T 11
F 12	5 28 45	20°44'36	7♒14	4°21	1♑ 9	29°32	13°38	15°56	4°29	14°54	19°57	21°33	22°55	11°37	n.a.	F 12
S 13	5 32 41	21°42'01	21°46	6°11	2°24	0♒12	13°49	15°58	4°28	14°53	19°56	21°D32	22°52	11°44	n.a.	S 13
S 14	5 36 38	22°39'28	6♓ 4	7°59	3°38	0°52	13°59	16° 0	4°28	14°52	19°54	21°32	22°49	11°50	n.a.	S 14
M15	5 40 35	23°36'56	20° 8	9°46	4°53	1°32	14°10	16° 1	4°28	14°50	19°53	21°R33	22°46	11°57	n.a.	M15
T 16	5 44 31	24°34'25	3♈56	11°31	6° 7	2°12	14°20	16° 3	4°27	14°49	19°52	21°32	22°42	12° 4	n.a.	T 16
W17	5 48 28	25°31'55	17°29	13°15	7°22	2°52	14°31	16° 4	4°27	14°48	19°51	21°30	22°39	12°10	n.a.	W17
T 18	5 52 25	26°29'27	0♉48	14°57	8°36	3°32	14°42	16° 5	4°26	14°47	19°49	21°26	22°36	12°17	n.a.	T 18
F 19	5 56 21	27°27'01	13°53	16°37	9°51	4°12	14°53	16° 6	4°26	14°46	19°48	21°19	22°33	12°24	n.a.	F 19
S 20	6 0 18	28°24'35	26°46	18°16	11° 5	4°52	15° 4	16° 7	4°25	14°45	19°47	21°11	22°30	12°30	n.a.	S 20
S 21	6 4 15	29°22'12	9♊26	19°53	12°20	5°32	15°15	16° 8	4°25	14°44	19°46	21° 2	22°26	12°37	n.a.	S 21
M22	6 8 11	0♑19'50	21°54	21°28	13°34	6°13	15°26	16° 9	4°24	14°43	19°44	20°53	22°23	12°44	n.a.	M22
T 23	6 12 8	1°17'30	4♋11	23° 2	14°49	6°53	15°37	16° 9	4°23	14°42	19°43	20°44	22°20	12°50	n.a.	T 23
W24	6 16 5	2°15'11	16°18	24°34	16° 3	7°34	15°49	16°10	4°23	14°41	19°42	20°38	22°17	12°57	n.a.	W24
T 25	6 20 1	3°12'54	28°15	26° 5	17°18	8°14	16° 0	16°10	4°22	14°40	19°40	20°33	22°14	13° 4	n.a.	T 25
F 26	6 23 58	4°10'40	10♌ 6	27°34	18°32	8°55	16°12	16°10	4°21	14°39	19°39	20°31	22°11	13°10	n.a.	F 26
S 27	6 27 55	5° 8'27	21°53	29° 2	19°47	9°36	16°23	16°10	4°20	14°38	19°38	20°D30	22° 7	13°17	n.a.	S 27
S 28	6 31 52	6° 6'16	3♍40	0♒27	21° 1	10°16	16°35	16°R10	4°19	14°37	19°36	20°31	22° 4	13°24	n.a.	S 28
M29	6 35 48	7° 4'08	15°31	1°51	22°16	10°57	16°46	16°10	4°18	14°36	19°35	20°32	22° 1	13°30	n.a.	M29
T 30	6 39 45	8° 2'01	27°32	3°14	23°31	11°38	16°58	16°10	4°17	14°36	19°34	20°34	21°58	13°37	n.a.	T 30
W31	6 43 42	8♑59'57	9♎47	4♒34	24♑45	12♒19	17♒10	16♍10	4♍16	14♑35	19♋32	20°R34	21♒55	13♌43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s26	7n50	1s17	22s11	0n36	24s16	0s56	21s22	0n42	17s28	0n 9	6n 4	0n16	10n19	0n15	19n23	2n48	19n19	3s 7	14s15	13s58	19n 7		n.a.
T 2	22 35	2 14	2 17	22 18	0 44	24 21	0 54	21 15	0 42	17 25	0 9	6 3	0 16	10 18	0 15	19 23	2 48	19 19	3 7	14 15	13 59	19 5		n.a.
W 3	22 43	3s33	3 11	22 23	0 52	24 26	0 53	21 8	0 43	17 22	0 9	6 2	0 16	10 18	0 15	19 22	2 48	19 19	3 7	14 16	14 0	19 2		n.a.
T 4	22 50	9 20	3 58	22 27	1 0	24 29	0 51	21 0	0 43	17 19	0 9	6 1	0 16	10 18	0 15	19 22	2 48	19 19	3 7	14 17	14 1	18 59		n.a.
F 5	22 57	14 55	4 34	22 29	1 8	24 32	0 49	20 52	0 44	17 16	0 9	6 0	0 16	10 18	0 15	19 22	2 48	19 19	3 7	14 19	14 2	18 57		n.a.
S 6	23 4	19 58	4 56	22 29	1 15	24 34	0 47	20 45	0 44	17 13	0 9	5 59	0 16	10 18	0 15	19 21	2 48	19 19	3 7	14 22	14 3	18 54		n.a.
S 7	23 10	24 8	5 2	22 28	1 22	24 36	0 45	20 37	0 45	17 10	0 9	5 58	0 16	10 18	0 15	19 21	2 48	19 19	3 7	14 25	14 4	18 51		n.a.
M 8	23 16	26 58	4 50	22 26	1 28	24 37	0 43	20 28	0 46	17 7	0 10	5 57	0 16	10 18	0 15	19 20	2 48	19 19	3 8	14 29	14 6	18 49		n.a.
T 9	23 22	28 4	4 19	22 22	1 34	24 36	0 42	20 20	0 46	17 4	0 10	5 56	0 16	10 18	0 15	19 20	2 48	19 19	3 8	14 32	14 7	18 46		n.a.
W10	23 27	27 13	3 31	22 17	1 39	24 36	0 40	20 11	0 47	17 1	0 10	5 55	0 15	10 18	0 15	19 19	2 48	19 19	3 8	14 34	14 8	18 43		n.a.
T 11	23 32	24 26	2 28	22 11	1 44	24 34	0 37	20 3	0 47	16 58	0 10	5 54	0 15	10 18	0 15	19 19	2 48	19 19	3 8	14 36	14 9	18 40		n.a.
F 12	23 36	20 4	1 16	22 3	1 49	24 32	0 35	19 54	0 48	16 55	0 10	5 53	0 15	10 18	0 15	19 18	2 48	19 19	3 8	14 37	14 10	18 38		n.a.
S 13	23 40	14 31	0n 1	21 55	1 53	24 28	0 33	19 45	0 48	16 52	0 10	5 53	0 15	10 18	0 15	19 18	2 48	19 19	3 8	14 37	14 11	18 35		n.a.
S 14	23 43	8 17	1 17	21 46	1 56	24 25	0 31	19 36	0 49	16 49	0 10	5 52	0 15	10 18	0 15	19 18	2 48	19 20	3 8	14 37	14 12	18 32		n.a.
M15	23 46	1 45	2 27	21 35	1 59	24 20	0 29	19 26	0 49	16 45	0 11	5 51	0 15	10 19	0 15	19 17	2 48	19 20	3 8	14 37	14 13	18 30		n.a.
T 16	23 49	4n44	3 27	21 24	2 2	24 15	0 27	19 17	0 50	16 42	0 11	5 51	0 15	10 19	0 15	19 17	2 47	19 20	3 9	14 37	14 14	18 27		n.a.
W17	23 51	10 53	4 14	21 12	2 4	24 8	0 25	19 7	0 50	16 39	0 11	5 50	0 15	10 19	0 15	19 16	2 47	19 20	3 9	14 38	14 15	18 24		n.a.
T 18	23 53	16 26	4 46	21 0	2 6	24 2	0 22	18 57	0 51	16 35	0 11	5 50	0 15	10 19	0 15	19 16	2 47	19 20	3 9	14 39	14 16	18 21		n.a.
F 19	23 54	21 8	5 3	20 47	2 7	23 54	0 20	18 47	0 51	16 32	0 11	5 49	0 15	10 19	0 15	19 16	2 47	19 20	3 9	14 41	14 17	18 19		n.a.
S 20	23 55	24 46	5 4	20 33	2 8	23 46	0 18	18 37	0 52	16 29	0 11	5 49	0 15	10 19	0 15	19 15	2 47	19 20	3 9	14 44	14 18	18 16		n.a.
S 21	23 56	27 6	4 50	20 19	2 8	23 37	0 15	18 26	0 52	16 25	0 11	5 48	0 15	10 20	0 15	19 15	2 47	19 20	3 9	14 47	14 19	18 13		n.a.
M22	23 56	28 3	4 22	20 5	2 8	23 27	0 13	18 16	0 53	16 22	0 12	5 48	0 14	10 20	0 15	19 15	2 47	19 20	3 9	14 50	14 20	18 10		n.a.
T 23	23 55	27 35	3 43	19 50	2 7	23 17	0 11	18 5	0 53	16 18	0 12	5 48	0 14	10 20	0 15	19 14	2 47	19 20	3 9	14 53	14 21	18 8		n.a.
W24	23 54	25 48	2 54	19 35	2 6	23 5	0 8	17 54	0 54	16 15	0 12	5 47	0 14	10 20	0 15	19 14	2 47	19 20	3 9	14 55	14 22	18 5		n.a.
T 25	23 53	22 51	1 57	19 20	2 5	22 54	0 6	17 43	0 54	16 11	0 12	5 47	0 14	10 21	0 15	19 13	2 47	19 20	3 10	14 56	14 23	18 2		n.a.
F 26	23 52	18 59	0 56	19 5	2 3	22 41	0 4	17 32	0 55	16 7	0 12	5 47	0 14	10 21	0 15	19 13	2 47	19 20	3 10	14 57	14 25	17 59		n.a.
S 27	23 50	14 23	0s 7	18 49	2 0	22 28	0 1	17 20	0 55	16 4	0 12	5 47	0 14	10 21	0 15	19 13	2 47	19 20	3 10	14 57	14 26	17 56		n.a.
S 28	23 47	9 16	1 11	18 34	1 57	22 14	0n 1	17 9	0 56	16 0	0 12	5 47	0 14	10 22	0 15	19 12	2 47	19 21	3 10	14 57	14 27	17 54		n.a.
M29	23 44	3 49	2 11	18 19	1 54	22 0	0 4	16 57	0 56	15 56	0 12	5 47	0 14	10 22	0 15	19 12	2 47	19 21	3 10	14 57	14 28	17 51		n.a.
T 30	23 41	1s51	3 7	18 3	1 50	21 45	0 6	16 45	0 57	15 53	0 13	5 47	0 14	10 22	0 15	19 12	2 47	19 21	3 10	14 56	14 29	17 48		n.a.
W31	23s37	7s33	3s55	17s48	1n46	21s29	0n 9	16s33	0n57	15s49	0n13	5n47	0n14	10n23	0n15	19n12	2n46	19n21	3s10	14s56	14s30	17n45		n.a.

Julian Day Number = -2854369.5, Delta T = 185h33m10s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°11'40, Lahiri = -175°04'40 Julian Calendar 1 March 12528 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12529 BCE

The year -12527 astronomical counting style corresponds to year 12528 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12528 BCE (-12527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 38	9♉57'55	22♎20	5♒53	26♉ 0	13♒ 0	17♒22	16°R10	4°R15	14°R34	19°R31	20°R33	21♒52	13♌50	n.a.	T 1
F 2	6 51 35	10°55'55	5♏18	7° 9	27°14	13°41	17°34	16♍ 9	4♍14	14♉33	19♋29	20♒31	21°48	13°57	n.a.	F 2
S 3	6 55 32	11°53'58	18°42	8°24	28°29	14°22	17°46	16° 8	4°13	14°33	19°28	20°27	21°45	14° 3	n.a.	S 3
S 4	6 59 28	12°52'03	2♐33	9°37	29°43	15° 3	17°58	16° 8	4°12	14°32	19°27	20°22	21°42	14°10	n.a.	S 4
M 5	7 3 25	13°50'11	16°52	10°48	0♒58	15°44	18°10	16° 7	4°10	14°31	19°25	20°16	21°39	14°17	n.a.	M 5
T 6	7 7 22	14°48'20	1♉33	11°56	2°12	16°26	18°22	16° 6	4° 9	14°31	19°24	20°11	21°36	14°23	n.a.	T 6
W 7	7 11 19	15°46'32	16°30	13° 3	3°27	17° 7	18°34	16° 5	4° 8	14°30	19°22	20° 6	21°32	14°30	n.a.	W 7
T 8	7 15 15	16°44'46	1♒34	14° 6	4°41	17°48	18°46	16° 4	4° 6	14°30	19°21	20° 4	21°29	14°37	n.a.	T 8
F 9	7 19 12	17°43'02	16°36	15° 8	5°56	18°30	18°59	16° 2	4° 5	14°29	19°20	20°D 3	21°26	14°43	n.a.	F 9
S 10	7 23 9	18°41'20	1♓27	16° 6	7°10	19°12	19°11	16° 1	4° 3	14°29	19°18	20° 3	21°23	14°50	n.a.	S 10
S 11	7 27 5	19°39'39	16° 3	17° 2	8°25	19°53	19°24	15°59	4° 2	14°28	19°17	20° 4	21°20	14°57	n.a.	S 11
M12	7 31 2	20°38'01	0♈18	17°55	9°39	20°35	19°36	15°58	4° 0	14°28	19°15	20° 6	21°17	15° 3	n.a.	M12
T 13	7 34 59	21°36'25	14°11	18°45	10°54	21°17	19°49	15°56	3°59	14°27	19°14	20° 7	21°13	15°10	n.a.	T 13
W14	7 38 55	22°34'50	27°43	19°31	12° 8	21°58	20° 1	15°54	3°57	14°27	19°13	20°R 7	21°10	15°17	n.a.	W14
T 15	7 42 52	23°33'18	10♉54	20°14	13°23	22°40	20°14	15°52	3°55	14°27	19°11	20° 6	21° 7	15°23	n.a.	T 15
F 16	7 46 49	24°31'47	23°48	20°53	14°37	23°22	20°26	15°50	3°54	14°26	19°10	20° 3	21° 4	15°30	n.a.	F 16
S 17	7 50 45	25°30'19	6♊25	21°28	15°52	24° 4	20°39	15°48	3°52	14°26	19° 8	20° 0	21° 1	15°36	n.a.	S 17
S 18	7 54 42	26°28'52	18°50	21°58	17° 6	24°46	20°52	15°46	3°50	14°26	19° 7	19°56	20°58	15°43	n.a.	S 18
M19	7 58 39	27°27'28	1♋ 3	22°24	18°21	25°28	21° 5	15°44	3°48	14°26	19° 6	19°52	20°54	15°50	n.a.	M19
T 20	8 2 35	28°26'06	13° 7	22°45	19°35	26°11	21°18	15°41	3°46	14°26	19° 4	19°49	20°51	15°56	n.a.	T 20
W21	8 6 32	29°24'47	25° 4	23° 1	20°50	26°53	21°30	15°39	3°45	14°25	19° 3	19°46	20°48	16° 3	n.a.	W21
T 22	8 10 29	0♒23'29	6♌55	23°11	22° 4	27°35	21°43	15°36	3°43	14°25	19° 2	19°45	20°45	16°10	n.a.	T 22
F 23	8 14 25	1°22'14	18°43	23°R16	23°19	28°17	21°56	15°33	3°41	14°25	19° 0	19°D44	20°42	16°16	n.a.	F 23
S 24	8 18 22	2°21'01	0♍30	23°14	24°33	29° 0	22° 9	15°30	3°39	14°25	18°59	19°45	20°38	16°23	n.a.	S 24
S 25	8 22 19	3°19'51	12°19	23° 7	25°47	29°42	22°22	15°27	3°37	14°D25	18°58	19°46	20°35	16°30	n.a.	S 25
M26	8 26 15	4°18'43	24°13	22°52	27° 2	0♓25	22°35	15°24	3°35	14°25	18°56	19°47	20°32	16°36	n.a.	M26
T 27	8 30 12	5°17'38	6♎15	22°31	28°16	1° 7	22°48	15°21	3°33	14°25	18°55	19°48	20°29	16°43	n.a.	T 27
W28	8 34 9	6°16'35	18°30	22° 3	29°31	1°50	23° 1	15°18	3°31	14°25	18°53	19°49	20°26	16°50	n.a.	W28
T 29	8 38 5	7°15'35	1♏ 2	21°29	0♓45	2°33	23°14	15°15	3°29	14°26	18°52	19°50	20°23	16°56	n.a.	T 29
F 30	8 42 2	8♒14'38	13♏55	20♒48	1♓59	3♓15	23♒28	15♍11	3♍26	14♉26	18♋51	19°R50	20♒19	17♌ 3	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s33	13s 5	4s34	17s33	1n42	21s13	0n11	16s21	0n57	15s45	0n13	5n47	0n14	10n23	0n15	19n11	2n46	19n21	3s10	14s56	14s31	17n43		n.a.
F 2	23 28	18 15	5 0	17 19	1 37	20 56	0 14	16 9	0 58	15 41	0 13	5 47	0 13	10 24	0 15	19 11	2 46	19 21	3 10	14 57	14 32	17 40		n.a.
S 3	23 23	22 42	5 10	17 4	1 31	20 38	0 16	15 56	0 58	15 37	0 13	5 47	0 13	10 24	0 15	19 11	2 46	19 21	3 10	14 59	14 33	17 37		n.a.
S 4	23 17	26 4	5 4	16 50	1 26	20 20	0 18	15 43	0 59	15 33	0 13	5 47	0 13	10 24	0 15	19 10	2 46	19 21	3 11	15 0	14 34	17 34		n.a.
M 5	23 12	27 53	4 38	16 37	1 19	20 1	0 21	15 31	0 59	15 30	0 13	5 47	0 13	10 25	0 15	19 10	2 46	19 21	3 11	15 2	14 35	17 31		n.a.
T 6	23 5	27 50	3 54	16 24	1 13	19 42	0 23	15 18	1 0	15 26	0 14	5 48	0 13	10 25	0 15	19 10	2 46	19 21	3 11	15 4	14 36	17 28		n.a.
W 7	22 58	25 45	2 53	16 12	1 6	19 22	0 26	15 5	1 0	15 22	0 14	5 48	0 13	10 26	0 15	19 10	2 46	19 22	3 11	15 5	14 37	17 26		n.a.
T 8	22 51	21 50	1 39	16 1	0 58	19 2	0 28	14 52	1 0	15 18	0 14	5 48	0 13	10 26	0 15	19 9	2 46	19 22	3 11	15 6	14 38	17 23		n.a.
F 9	22 44	16 29	0 19	15 50	0 50	18 41	0 31	14 38	1 1	15 14	0 14	5 49	0 13	10 27	0 15	19 9	2 46	19 22	3 11	15 6	14 39	17 20		n.a.
S 10	22 36	10 13	1n 2	15 40	0 42	18 20	0 33	14 25	1 1	15 10	0 14	5 49	0 13	10 28	0 15	19 9	2 46	19 22	3 11	15 6	14 40	17 17		n.a.
S 11	22 27	3 31	2 18	15 31	0 34	17 58	0 35	14 11	1 2	15 5	0 14	5 50	0 13	10 28	0 15	19 9	2 46	19 22	3 11	15 6	14 41	17 14		n.a.
M12	22 18	3n12	3 23	15 24	0 25	17 36	0 38	13 57	1 2	15 1	0 14	5 50	0 12	10 29	0 15	19 9	2 46	19 22	3 11	15 5	14 42	17 12		n.a.
T 13	22 9	9 36	4 14	15 17	0 15	17 13	0 40	13 43	1 2	14 57	0 14	5 51	0 12	10 29	0 15	19 8	2 45	19 22	3 11	15 5	14 43	17 9		n.a.
W14	22 0	15 22	4 50	15 11	0 5	16 50	0 42	13 29	1 3	14 53	0 15	5 52	0 12	10 30	0 15	19 8	2 45	19 22	3 11	15 5	14 44	17 6		n.a.
T 15	21 50	20 18	5 10	15 7	0s 5	16 26	0 45	13 15	1 3	14 49	0 15	5 52	0 12	10 30	0 15	19 8	2 45	19 23	3 11	15 5	14 45	17 3		n.a.
F 16	21 39	24 9	5 13	15 5	0 15	16 2	0 47	13 1	1 3	14 45	0 15	5 53	0 12	10 31	0 15	19 8	2 45	19 23	3 12	15 6	14 46	17 0		n.a.
S 17	21 28	26 46	5 1	15 4	0 26	15 38	0 49	12 46	1 4	14 40	0 15	5 54	0 12	10 32	0 15	19 8	2 45	19 23	3 12	15 7	14 48	16 57		n.a.
S 18	21 17	28 1	4 35	15 4	0 37	15 13	0 52	12 32	1 4	14 36	0 15	5 54	0 12	10 32	0 15	19 7	2 45	19 23	3 12	15 8	14 49	16 54		n.a.
M19	21 6	27 53	3 57	15 6	0 49	14 48	0 54	12 17	1 5	14 32	0 15	5 55	0 12	10 33	0 15	19 7	2 45	19 23	3 12	15 10	14 50	16 52		n.a.
T 20	20 54	26 24	3 8	15 10	1 1	14 22	0 56	12 2	1 5	14 27	0 15	5 56	0 12	10 34	0 15	19 7	2 45	19 23	3 12	15 11	14 51	16 49		n.a.
W21	20 41	23 44	2 12	15 16	1 13	13 56	0 58	11 48	1 5	14 23	0 16	5 57	0 12	10 34	0 15	19 7	2 45	19 23	3 12	15 12	14 52	16 46		n.a.
T 22	20 29	20 4	1 10	15 24	1 25	13 30	1 0	11 32	1 6	14 19	0 16	5 58	0 11	10 35	0 15	19 7	2 45	19 23	3 12	15 12	14 53	16 43		n.a.
F 23	20 16	15 37	0 6	15 34	1 37	13 3	1 2	11 17	1 6	14 14	0 16	5 59	0 11	10 36	0 15	19 7	2 45	19 24	3 12	15 12	14 54	16 40		n.a.
S 24	20 2	10 36	0s59	15 46	1 49	12 36	1 4	11 2	1 6	14 10	0 16	6 0	0 11	10 36	0 15	19 7	2 45	19 24	3 12	15 12	14 55	16 37		n.a.
S 25	19 48	5 13	2 2	16 0	2 1	12 9	1 6	10 47	1 6	14 6	0 16	6 1	0 11	10 37	0 15	19 7	2 44	19 24	3 12	15 12	14 56	16 34		n.a.
M26	19 34	0s23	2 59	16 16	2 13	11 41	1 8	10 31	1 7	14 1	0 16	6 2	0 11	10 38	0 15	19 7	2 44	19 24	3 12	15 11	14 57	16 31		n.a.
T 27	19 20	6 2	3 50	16 34	2 24	11 14	1 10	10 16	1 7	13 57	0 16	6 3	0 11	10 39	0 15	19 7	2 44	19 24	3 12	15 11	14 58	16 29		n.a.
W28	19 5	11 33	4 31	16 53	2 35	10 45	1 12	10 0	1 7	13 52	0 16	6 4	0 11	10 39	0 15	19 6	2 44	19 24	3 12	15 11	14 59	16 26		n.a.
T 29	18 50	16 44	5 0	17 14	2 46	10 17	1 14	9 44	1 8	13 48	0 17	6 6	0 11	10 40	0 15	19 6	2 44	19 24	3 12	15 10	15 0	16 23		n.a.
F 30	18s34	21s20	5s15	17s37	2s55	9s49	1n16	9s28	1n 8	13s43	0n17	6n 7	0n11	10n41	0n15	19n 6	2n44	19n25	3s12	15s10	15s 1	16n20		n.a.

Julian Day Number = -2854338.5, Delta T = 185h33m02s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°11'36, Lahiri = -175°04'36 Julian Calendar 1 Apr. 12528 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12529 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12528 BCE (-12527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 45 58	9♒13'43	27♏12	20°R 1	3♓14	3♓58	23♒41	15°R 8	3°R24	14♉26	18°R50	19°R50	20♒16	17♌10	n.a.	S 1
S 2	8 49 55	10°12'51	10♐56	19♒ 9	4°28	4°41	23°54	15♍ 4	3♍22	14°26	18♋48	19♒49	20°13	17°16	n.a.	S 2
M 3	8 53 52	11°12'02	25° 7	18°12	5°43	5°24	24° 7	15° 1	3°20	14°26	18°47	19°48	20°10	17°23	n.a.	M 3
T 4	8 57 48	12°11'16	9♑43	17°11	6°57	6° 7	24°21	14°57	3°18	14°27	18°46	19°47	20° 7	17°30	n.a.	T 4
W 5	9 1 45	13°10'32	24°39	16° 8	8°11	6°50	24°34	14°53	3°15	14°27	18°44	19°46	20° 3	17°36	n.a.	W 5
T 6	9 5 42	14° 9'51	9♒48	15° 4	9°26	7°33	24°47	14°49	3°13	14°27	18°43	19°46	20° 0	17°43	n.a.	T 6
F 7	9 9 38	15° 9'12	25° 1	14° 0	10°40	8°17	25° 0	14°46	3°11	14°28	18°42	19°D46	19°57	17°49	n.a.	F 7
S 8	9 13 35	16° 8'35	10♓ 8	12°58	11°54	9° 0	25°14	14°42	3° 9	14°28	18°41	19°46	19°54	17°56	n.a.	S 8
S 9	9 17 31	17° 8'00	25° 0	12° 0	13° 9	9°43	25°27	14°37	3° 6	14°29	18°40	19°46	19°51	18° 3	n.a.	S 9
M10	9 21 28	18° 7'28	9♈31	11° 7	14°23	10°27	25°40	14°33	3° 4	14°29	18°38	19°46	19°48	18° 9	n.a.	M10
T 11	9 25 25	19° 6'58	23°36	10°20	15°37	11°10	25°54	14°29	3° 2	14°30	18°37	19°46	19°44	18°16	n.a.	T 11
W12	9 29 21	20° 6'30	7♉15	9°41	16°51	11°53	26° 7	14°25	2°59	14°30	18°36	19°R46	19°41	18°23	n.a.	W12
T 13	9 33 18	21° 6'04	20°29	9°10	18° 6	12°37	26°21	14°20	2°57	14°31	18°35	19°D46	19°38	18°29	n.a.	T 13
F 14	9 37 14	22° 5'41	3♊19	8°49	19°20	13°21	26°34	14°16	2°55	14°31	18°34	19°46	19°35	18°36	n.a.	F 14
S 15	9 41 11	23° 5'19	15°50	8°38	20°34	14° 4	26°47	14°12	2°52	14°32	18°33	19°47	19°32	18°43	n.a.	S 15
S 16	9 45 7	24° 5'00	28° 5	8°D37	21°48	14°48	27° 1	14° 7	2°50	14°33	18°32	19°47	19°29	18°49	n.a.	S 16
M17	9 49 4	25° 4'42	10♋ 9	8°47	23° 2	15°32	27°14	14° 3	2°47	14°34	18°31	19°47	19°25	18°56	n.a.	M17
T 18	9 53 1	26° 4'27	22° 4	9° 6	24°17	16°16	27°28	13°58	2°45	14°34	18°29	19°48	19°22	19° 3	n.a.	T 18
W19	9 56 57	27° 4'14	3♌54	9°35	25°31	16°59	27°41	13°53	2°43	14°35	18°28	19°49	19°19	19° 9	n.a.	W19
T 20	10 0 54	28° 4'04	15°42	10°14	26°45	17°43	27°54	13°49	2°40	14°36	18°27	19°R49	19°16	19°16	n.a.	T 20
F 21	10 4 50	29° 3'55	27°30	11° 1	27°59	18°27	28° 8	13°44	2°38	14°37	18°26	19°49	19°13	19°23	n.a.	F 21
S 22	10 8 47	0♓ 3'49	9♍20	11°56	29°13	19°11	28°21	13°39	2°35	14°38	18°25	19°48	19° 9	19°29	n.a.	S 22
S 23	10 12 43	1° 3'45	21°15	12°59	0♈27	19°55	28°35	13°34	2°33	14°39	18°24	19°47	19° 6	19°36	n.a.	S 23
M24	10 16 40	2° 3'44	3♎17	14° 8	1°41	20°40	28°48	13°29	2°30	14°40	18°24	19°46	19° 3	19°42	n.a.	M24
T 25	10 20 36	3° 3'45	15°27	15°24	2°55	21°24	29° 2	13°24	2°28	14°40	18°23	19°44	19° 0	19°49	n.a.	T 25
W26	10 24 33	4° 3'48	27°49	16°44	4° 9	22° 8	29°15	13°20	2°25	14°41	18°22	19°42	18°57	19°56	n.a.	W26
T 27	10 28 29	5° 3'54	10♏25	18° 9	5°23	22°52	29°28	13°15	2°23	14°43	18°21	19°40	18°54	20° 2	n.a.	T 27
F 28	10 32 26	6° 4'02	23°17	19°37	6°37	23°37	29°42	13°10	2°21	14°44	18°20	19°39	18°50	20° 9	n.a.	F 28
S 29	10 36 22	7° 4'14	6♐28	21° 9	7°51	24°21	29°55	13° 5	2°18	14°45	18°19	19°D38	18°47	20°16	n.a.	S 29
S 30	10 40 19	8° 4'27	20° 2	22°44	9° 5	25° 6	0♓ 9	13° 0	2°16	14°46	18°18	19°38	18°44	20°22	n.a.	S 30
M31	10 44 15	9♓ 4'43	3♑58	24♒21	10♈19	25♓50	0♓22	12♍55	2♍13	14♉47	18♋18	19♒39	18♒41	20♌29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s19	25s 2	5s14	18s 0	3s 3	9s20	1n18	9s12	1n 8	13s39	0n17	6n 8	0n10	10n42	0n15	19n 6	2n44	19n25	3s12	15s11	15s 2	16n17		n.a.
S 2	18 3	27 25	4 56	18 24	3 11	8 51	1 19	8 56	1 9	13 34	0 17	6 9	0 10	10 43	0 15	19 6	2 44	19 25	3 12	15 11	15 3	16 14		n.a.
M 3	17 46	28 9	4 19	18 48	3 16	8 22	1 21	8 40	1 9	13 29	0 17	6 11	0 10	10 43	0 15	19 6	2 44	19 25	3 13	15 11	15 4	16 11		n.a.
T 4	17 29	26 58	3 24	19 11	3 21	7 52	1 23	8 23	1 9	13 25	0 17	6 12	0 10	10 44	0 15	19 6	2 44	19 25	3 13	15 11	15 5	16 8		n.a.
W 5	17 12	23 51	2 15	19 33	3 23	7 23	1 24	8 7	1 9	13 20	0 17	6 14	0 10	10 45	0 15	19 6	2 44	19 25	3 13	15 12	15 6	16 5		n.a.
T 6	16 55	19 3	0 55	19 53	3 24	6 53	1 26	7 50	1 10	13 15	0 18	6 15	0 10	10 46	0 15	19 6	2 44	19 25	3 13	15 12	15 7	16 2		n.a.
F 7	16 37	13 0	0n29	20 11	3 22	6 23	1 27	7 34	1 10	13 11	0 18	6 16	0 10	10 47	0 15	19 6	2 43	19 25	3 13	15 12	15 8	16 0		n.a.
S 8	16 19	6 13	1 51	20 26	3 19	5 53	1 28	7 17	1 10	13 6	0 18	6 18	0 10	10 47	0 15	19 7	2 43	19 26	3 13	15 12	15 9	15 57		n.a.
S 9	16 1	0n46	3 3	20 38	3 13	5 23	1 30	7 0	1 10	13 1	0 18	6 19	0 10	10 48	0 15	19 7	2 43	19 26	3 13	15 12	15 10	15 54		n.a.
M10	15 42	7 33	4 2	20 47	3 6	4 53	1 31	6 43	1 11	12 57	0 18	6 21	0 9	10 49	0 15	19 7	2 43	19 26	3 13	15 12	15 11	15 51		n.a.
T 11	15 24	13 45	4 45	20 51	2 57	4 22	1 32	6 26	1 11	12 52	0 18	6 22	0 9	10 50	0 15	19 7	2 43	19 26	3 13	15 12	15 12	15 48		n.a.
W12	15 5	19 5	5 10	20 52	2 47	3 52	1 33	6 9	1 11	12 47	0 18	6 24	0 9	10 51	0 15	19 7	2 43	19 26	3 13	15 12	15 13	15 45		n.a.
T 13	14 45	23 19	5 17	20 50	2 35	3 22	1 34	5 52	1 11	12 42	0 19	6 26	0 9	10 52	0 15	19 7	2 43	19 26	3 13	15 12	15 14	15 42		n.a.
F 14	14 26	26 18	5 9	20 43	2 22	2 51	1 35	5 35	1 11	12 38	0 19	6 27	0 9	10 53	0 15	19 7	2 43	19 26	3 13	15 12	15 15	15 39		n.a.
S 15	14 6	27 54	4 45	20 33	2 9	2 21	1 36	5 18	1 12	12 33	0 19	6 29	0 9	10 53	0 15	19 7	2 43	19 26	3 13	15 12	15 16	15 36		n.a.
S 16	13 46	28 5	4 9	20 19	1 55	1 50	1 37	5 0	1 12	12 28	0 19	6 31	0 9	10 54	0 15	19 7	2 43	19 27	3 13	15 11	15 17	15 33		n.a.
M17	13 26	26 55	3 23	20 3	1 40	1 19	1 38	4 43	1 12	12 23	0 19	6 32	0 9	10 55	0 15	19 7	2 43	19 27	3 13	15 11	15 18	15 30		n.a.
T 18	13 5	24 31	2 28	19 43	1 25	0 49	1 39	4 26	1 12	12 18	0 19	6 34	0 8	10 56	0 15	19 8	2 42	19 27	3 13	15 11	15 19	15 27		n.a.
W19	12 44	21 6	1 27	19 21	1 10	0 18	1 39	4 8	1 12	12 14	0 19	6 36	0 8	10 57	0 15	19 8	2 42	19 27	3 13	15 11	15 20	15 24		n.a.
T 20	12 23	16 50	0 23	18 56	0 56	0n12	1 40	3 51	1 12	12 9	0 20	6 37	0 8	10 58	0 15	19 8	2 42	19 27	3 13	15 11	15 21	15 21		n.a.
F 21	12 2	11 56	0s42	18 30	0 41	0 43	1 41	3 33	1 13	12 4	0 20	6 39	0 8	10 59	0 15	19 8	2 42	19 27	3 13	15 11	15 22	15 18		n.a.
S 22	11 41	6 36	1 46	18 1	0 28	1 13	1 41	3 15	1 13	11 59	0 20	6 41	0 8	11 0	0 15	19 8	2 42	19 27	3 13	15 11	15 23	15 15		n.a.
S 23	11 19	1 1	2 45	17 30	0 14	1 44	1 41	2 57	1 13	11 54	0 20	6 43	0 8	11 0	0 15	19 8	2 42	19 27	3 13	15 11	15 24	15 12		n.a.
M24	10 57	4s39	3 38	16 57	0 1	2 14	1 42	2 40	1 13	11 49	0 20	6 44	0 8	11 1	0 15	19 9	2 42	19 28	3 13	15 12	15 25	15 9		n.a.
T 25	10 35	10 13	4 21	16 23	0n11	2 44	1 42	2 22	1 13	11 44	0 20	6 46	0 8	11 2	0 14	19 9	2 42	19 28	3 13	15 12	15 26	15 7		n.a.
W26	10 13	15 27	4 53	15 48	0 22	3 14	1 42	2 4	1 13	11 39	0 20	6 48	0 7	11 3	0 14	19 9	2 42	19 28	3 13	15 13	15 27	15 4		n.a.
T 27	9 51	20 10	5 12	15 12	0 33	3 44	1 42	1 46	1 13	11 35	0 21	6 50	0 7	11 4	0 14	19 9	2 42	19 28	3 13	15 14	15 28	15 1		n.a.
F 28	9 28	24 3	5 15	14 34	0 43	4 14	1 42	1 28	1 14	11 30	0 21	6 52	0 7	11 5	0 14	19 10	2 42	19 28	3 13	15 14	15 29	14 58		n.a.
S 29	9 6	26 48	5 2	13 56	0 52	4 44	1 42	1 10	1 14	11 25	0 21	6 54	0 7	11 6	0 14	19 10	2 42	19 28	3 13	15 14	15 30	14 55		n.a.
S 30	8 43	28 5	4 33	13 17	1 0	5 14	1 42	0 52	1 14	11 20	0 21	6 55	0 7	11 7	0 14	19 10	2 42	19 28	3 13	15 14	15 31	14 52		n.a.
M31	8s20	27s39	3s46	12s37	1n 8	5n43	1n42	0s34	1n14	11s15	0n21	6n57	0n 7	11n 7	0n14	19n10	2n41	19n28	3s13	15s14	15s32	14n49		n.a.

Julian Day Number = -2854308.5, Delta T = 185h32m54s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°11'32, Lahiri = -175°04'32 Julian Calendar 1 May 12528 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12528 BCE

The year -12527 astronomical counting style corresponds to year 12528 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12528 BCE (-12527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 48 12	10♓ 5'02	18♉18	26♒ 0	11♈33	26♓35	0♓35	12°R50	2°R11	14♉48	18°R17	19♒41	18♒38	20♌36	n.a.	T 1
W 2	10 52 8	11° 5'23	2♒59	27°40	12°46	27°19	0°49	12♍45	2♍ 9	14°49	18♋16	19°42	18°35	20°42	n.a.	W 2
T 3	10 56 5	12° 5'46	17°56	29°21	14° 0	28° 4	1° 2	12°40	2° 6	14°51	18°15	19°R43	18°31	20°49	n.a.	T 3
F 4	11 0 1	13° 6'11	3♓ 2	1♓ 3	15°14	28°49	1°15	12°35	2° 4	14°52	18°15	19°42	18°28	20°56	n.a.	F 4
S 5	11 3 58	14° 6'39	18° 9	2°46	16°28	29°34	1°29	12°30	2° 1	14°53	18°14	19°41	18°25	21° 2	n.a.	S 5
S 6	11 7 54	15° 7'09	3♈ 7	4°29	17°42	0♈18	1°42	12°25	1°59	14°55	18°13	19°38	18°22	21° 9	n.a.	S 6
M 7	11 11 50	16° 7'40	17°47	6°13	18°55	1° 3	1°55	12°20	1°57	14°56	18°13	19°34	18°19	21°16	n.a.	M 7
T 8	11 15 47	17° 8'14	2♉ 4	7°56	20° 9	1°48	2° 8	12°15	1°54	14°57	18°12	19°30	18°15	21°22	n.a.	T 8
W 9	11 19 43	18° 8'49	15°53	9°40	21°23	2°33	2°22	12°10	1°52	14°59	18°12	19°26	18°12	21°29	n.a.	W 9
T 10	11 23 40	19° 9'26	29°14	11°23	22°36	3°18	2°35	12° 5	1°50	15° 0	18°11	19°23	18° 9	21°35	n.a.	T 10
F 11	11 27 36	20°10'05	12♊ 9	13° 6	23°50	4° 3	2°48	12° 0	1°47	15° 2	18°10	19°21	18° 6	21°42	n.a.	F 11
S 12	11 31 33	21°10'45	24°40	14°48	25° 3	4°49	3° 1	11°55	1°45	15° 3	18°10	19°D21	18° 3	21°49	n.a.	S 12
S 13	11 35 29	22°11'27	6♋54	16°31	26°17	5°34	3°14	11°50	1°43	15° 5	18°10	19°22	18° 0	21°55	n.a.	S 13
M14	11 39 26	23°12'11	18°53	18°13	27°30	6°19	3°27	11°45	1°41	15° 6	18° 9	19°24	17°56	22° 2	n.a.	M14
T 15	11 43 22	24°12'56	0♌44	19°54	28°44	7° 4	3°40	11°40	1°38	15° 8	18° 9	19°26	17°53	22° 9	n.a.	T 15
W16	11 47 19	25°13'43	12°31	21°36	29°57	7°50	3°53	11°35	1°36	15° 9	18° 8	19°27	17°50	22°15	n.a.	W16
T 17	11 51 15	26°14'32	24°19	23°16	1♉11	8°35	4° 6	11°31	1°34	15°11	18° 8	19°R27	17°47	22°22	n.a.	T 17
F 18	11 55 11	27°15'22	6♍ 9	24°57	2°24	9°20	4°19	11°26	1°32	15°13	18° 8	19°25	17°44	22°29	n.a.	F 18
S 19	11 59 8	28°16'13	18° 6	26°37	3°37	10° 6	4°32	11°21	1°30	15°14	18° 7	19°22	17°40	22°35	n.a.	S 19
S 20	12 3 4	29°17'06	0♎11	28°16	4°51	10°51	4°45	11°16	1°28	15°16	18° 7	19°16	17°37	22°42	n.a.	S 20
M21	12 7 1	0♈18'01	12°26	29°55	6° 4	11°37	4°57	11°12	1°26	15°18	18° 7	19° 9	17°34	22°49	n.a.	M21
T 22	12 10 57	1°18'58	24°51	1♈33	7°17	12°22	5°10	11° 7	1°24	15°20	18° 7	19° 2	17°31	22°55	n.a.	T 22
W23	12 14 53	2°19'56	7♏28	3°11	8°30	13° 8	5°23	11° 3	1°22	15°21	18° 6	18°53	17°28	23° 2	n.a.	W23
T 24	12 18 50	3°20'56	20°17	4°49	9°43	13°54	5°36	10°58	1°20	15°23	18° 6	18°46	17°25	23° 9	n.a.	T 24
F 25	12 22 46	4°21'58	3♐18	6°26	10°56	14°39	5°48	10°54	1°18	15°25	18° 6	18°40	17°21	23°15	n.a.	F 25
S 26	12 26 43	5°23'02	16°34	8° 3	12° 9	15°25	6° 1	10°50	1°16	15°27	18° 6	18°36	17°18	23°22	n.a.	S 26
S 27	12 30 39	6°24'07	0♑ 4	9°40	13°22	16°11	6°13	10°45	1°14	15°29	18° 6	18°34	17°15	23°28	n.a.	S 27
M28	12 34 36	7°25'15	13°50	11°16	14°35	16°57	6°26	10°41	1°12	15°30	18° 6	18°D34	17°12	23°35	n.a.	M28
T 29	12 38 32	8°26'24	27°53	12°52	15°48	17°42	6°38	10°37	1°10	15°32	18°D 6	18°35	17° 9	23°42	n.a.	T 29
W30	12 42 28	9♈27'34	12♒13	14♈27	17♉ 0	18♈28	6♓50	10♍33	1♍ 9	15♉34	18♋ 6	18°R36	17♒ 6	23♌48	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s56	25s23	2s45	11s57	1n15	6n13	1n42	0s16	1n14	11s10	0n21	6n59	0n 7	11n 8	0n14	19n11	2n41	19n28	3s13	15s13	15s33	14n46		n.a.
W 2	7 33	21 22	1 31	11 16	1 21	6 42	1 41	0n 3	1 14	11 5	0 21	7 1	0 7	11 9	0 14	19 11	2 41	19 28	3 13	15 13	15 34	14 43		n.a.
T 3	7 10	15 56	0 10	10 35	1 27	7 11	1 41	0 21	1 14	11 0	0 22	7 3	0 6	11 10	0 14	19 11	2 41	19 29	3 13	15 13	15 35	14 40		n.a.
F 4	6 46	9 28	1n13	9 54	1 32	7 39	1 40	0 39	1 14	10 55	0 22	7 5	0 6	11 11	0 14	19 12	2 41	19 29	3 13	15 13	15 36	14 37		n.a.
S 5	6 23	2 29	2 30	9 13	1 36	8 8	1 40	0 57	1 14	10 50	0 22	7 6	0 6	11 12	0 14	19 12	2 41	19 29	3 13	15 13	15 37	14 34		n.a.
S 6	5 59	4n33	3 36	8 31	1 40	8 36	1 39	1 16	1 14	10 45	0 22	7 8	0 6	11 13	0 14	19 12	2 41	19 29	3 13	15 14	15 38	14 31		n.a.
M 7	5 35	11 13	4 27	7 50	1 43	9 4	1 38	1 34	1 14	10 40	0 22	7 10	0 6	11 13	0 14	19 13	2 41	19 29	3 13	15 16	15 39	14 28		n.a.
T 8	5 11	17 6	4 59	7 9	1 45	9 32	1 37	1 52	1 15	10 35	0 22	7 12	0 6	11 14	0 14	19 13	2 41	19 29	3 13	15 17	15 40	14 25		n.a.
W 9	4 47	21 55	5 13	6 28	1 47	10 0	1 37	2 10	1 15	10 30	0 23	7 14	0 6	11 15	0 14	19 13	2 41	19 29	3 13	15 18	15 41	14 22		n.a.
T 10	4 23	25 25	5 9	5 46	1 49	10 27	1 36	2 29	1 15	10 25	0 23	7 16	0 6	11 16	0 14	19 14	2 41	19 29	3 13	15 19	15 42	14 19		n.a.
F 11	3 58	27 29	4 49	5 6	1 50	10 54	1 35	2 47	1 15	10 20	0 23	7 17	0 5	11 17	0 14	19 14	2 41	19 29	3 13	15 20	15 43	14 16		n.a.
S 12	3 34	28 5	4 16	4 25	1 50	11 20	1 33	3 5	1 15	10 15	0 23	7 19	0 5	11 18	0 14	19 15	2 41	19 29	3 13	15 20	15 44	14 13		n.a.
S 13	3 10	27 17	3 32	3 44	1 50	11 47	1 32	3 24	1 15	10 10	0 23	7 21	0 5	11 18	0 14	19 15	2 41	19 29	3 13	15 19	15 45	14 10		n.a.
M14	2 45	25 12	2 39	3 4	1 50	12 13	1 31	3 42	1 15	10 5	0 23	7 23	0 5	11 19	0 14	19 15	2 40	19 29	3 13	15 19	15 46	14 7		n.a.
T 15	2 21	22 3	1 40	2 24	1 50	12 38	1 29	4 0	1 15	10 0	0 24	7 24	0 5	11 20	0 14	19 16	2 40	19 29	3 13	15 18	15 47	14 3		n.a.
W16	1 56	18 0	0 38	1 45	1 49	13 4	1 28	4 18	1 15	9 55	0 24	7 26	0 5	11 21	0 14	19 16	2 40	19 30	3 13	15 18	15 48	14 0		n.a.
T 17	1 31	13 17	0s26	1 5	1 47	13 28	1 26	4 37	1 15	9 50	0 24	7 28	0 5	11 21	0 14	19 17	2 40	19 30	3 13	15 18	15 49	13 57		n.a.
F 18	1 7	8 3	1 30	0 27	1 45	13 53	1 25	4 55	1 15	9 45	0 24	7 30	0 5	11 22	0 14	19 17	2 40	19 30	3 13	15 18	15 50	13 54		n.a.
S 19	0 42	2 31	2 29	0n12	1 43	14 17	1 23	5 13	1 15	9 41	0 24	7 31	0 4	11 23	0 14	19 18	2 40	19 30	3 13	15 19	15 51	13 51		n.a.
S 20	0 17	3s10	3 23	0 50	1 41	14 41	1 21	5 31	1 15	9 36	0 24	7 33	0 4	11 24	0 14	19 18	2 40	19 30	3 13	15 21	15 52	13 48		n.a.
M21	0n 7	8 48	4 8	1 28	1 38	15 4	1 20	5 49	1 15	9 31	0 25	7 35	0 4	11 24	0 14	19 18	2 40	19 30	3 13	15 23	15 53	13 45		n.a.
T 22	0 32	14 10	4 41	2 5	1 35	15 27	1 18	6 8	1 15	9 26	0 25	7 36	0 4	11 25	0 14	19 19	2 40	19 30	3 13	15 26	15 54	13 42		n.a.
W23	0 57	19 2	5 2	2 42	1 32	15 49	1 16	6 26	1 14	9 21	0 25	7 38	0 4	11 26	0 14	19 19	2 40	19 30	3 13	15 28	15 55	13 39		n.a.
T 24	1 21	23 7	5 8	3 18	1 29	16 11	1 14	6 44	1 14	9 16	0 25	7 40	0 4	11 27	0 14	19 20	2 40	19 30	3 13	15 31	15 56	13 36		n.a.
F 25	1 46	26 7	4 58	3 54	1 25	16 33	1 11	7 2	1 14	9 11	0 25	7 41	0 4	11 27	0 14	19 20	2 40	19 30	3 13	15 33	15 57	13 33		n.a.
S 26	2 11	27 46	4 32	4 30	1 21	16 54	1 9	7 20	1 14	9 6	0 25	7 43	0 3	11 28	0 14	19 21	2 40	19 30	3 13	15 34	15 58	13 30		n.a.
S 27	2 36	27 48	3 51	5 5	1 17	17 14	1 7	7 38	1 14	9 1	0 26	7 44	0 3	11 29	0 14	19 21	2 40	19 30	3 13	15 35	15 59	13 27		n.a.
M28	3 0	26 7	2 56	5 40	1 13	17 34	1 5	7 56	1 14	8 56	0 26	7 46	0 3	11 29	0 14	19 22	2 40	19 30	3 13	15 35	16 0	13 24		n.a.
T 29	3 25	22 48	1 49	6 14	1 8	17 54	1 2	8 14	1 14	8 52	0 26	7 47	0 3	11 30	0 14	19 22	2 40	19 30	3 13	15 34	16 1	13 21		n.a.
W30	3n49	18s 2	0s34	6n47	1n 4	18n13	1n 0	8n31	1n14	8s47	0n26	7n49	0n 3	11n30	0n14	19n23	2n40	19n30	3s13	15s34	16s 2	13n18		n.a.

Julian Day Number = -2854277.5, Delta T = 185h32m46s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°11'28, Lahiri = -175°04'28 Julian Calendar 1 June 12528 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12528 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12528 BCE (-12527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 46 25	10♈28'46	26♒47	16♈ 2	18♉13	19♈14	7♓ 3	10°R29	1°R 7	15♉36	18♋ 6	18°R36	17♒ 2	23♌55	n.a.	T 1
F 2	12 50 21	11°29'59	11♓31	17°37	19°26	20° 0	7°15	10♍25	1♍ 5	15°38	18° 6	18♒34	16°59	24° 2	n.a.	F 2
S 3	12 54 18	12°31'14	26°20	19°12	20°38	20°46	7°27	10°21	1° 3	15°40	18° 6	18°29	16°56	24° 8	n.a.	S 3
S 4	12 58 14	13°32'30	11♈ 6	20°46	21°51	21°32	7°39	10°18	1° 2	15°42	18° 6	18°22	16°53	24°15	n.a.	S 4
M 5	13 2 10	14°33'48	25°41	22°20	23° 3	22°18	7°51	10°14	1° 0	15°44	18° 6	18°13	16°50	24°22	n.a.	M 5
T 6	13 6 7	15°35'06	9♉57	23°54	24°16	23° 5	8° 3	10°10	0°59	15°46	18° 7	18° 3	16°46	24°28	n.a.	T 6
W 7	13 10 3	16°36'26	23°49	25°27	25°28	23°51	8°15	10° 7	0°57	15°48	18° 7	17°53	16°43	24°35	n.a.	W 7
T 8	13 14 0	17°37'46	7♊15	27° 1	26°41	24°37	8°27	10° 3	0°56	15°50	18° 7	17°45	16°40	24°42	n.a.	T 8
F 9	13 17 56	18°39'07	20°15	28°34	27°53	25°23	8°39	10° 0	0°54	15°52	18° 7	17°39	16°37	24°48	n.a.	F 9
S 10	13 21 53	19°40'29	2♋51	0♉ 7	29° 5	26° 9	8°51	9°57	0°53	15°54	18° 8	17°35	16°34	24°55	n.a.	S 10
S 11	13 25 49	20°41'52	15° 6	1°39	0♊17	26°56	9° 2	9°54	0°51	15°56	18° 8	17°33	16°31	25° 2	n.a.	S 11
M12	13 29 45	21°43'15	27° 6	3°12	1°29	27°42	9°14	9°51	0°50	15°59	18° 8	17°D33	16°27	25° 8	n.a.	M12
T 13	13 33 42	22°44'39	8♌57	4°44	2°41	28°28	9°25	9°48	0°49	16° 1	18° 9	17°34	16°24	25°15	n.a.	T 13
W14	13 37 38	23°46'03	20°44	6°16	3°53	29°15	9°37	9°45	0°48	16° 3	18° 9	17°R34	16°21	25°21	n.a.	W14
T 15	13 41 35	24°47'27	2♍32	7°47	5° 5	0♉ 1	9°48	9°42	0°47	16° 5	18°10	17°33	16°18	25°28	n.a.	T 15
F 16	13 45 31	25°48'52	14°26	9°19	6°17	0°48	9°59	9°39	0°45	16° 7	18°10	17°29	16°15	25°35	n.a.	F 16
S 17	13 49 28	26°50'18	26°29	10°50	7°28	1°34	10°10	9°37	0°44	16° 9	18°11	17°23	16°11	25°41	n.a.	S 17
S 18	13 53 24	27°51'44	8♎45	12°20	8°40	2°21	10°22	9°34	0°43	16°11	18°11	17°14	16° 8	25°48	n.a.	S 18
M19	13 57 20	28°53'11	21°15	13°51	9°51	3° 7	10°33	9°32	0°42	16°14	18°12	17° 2	16° 5	25°55	n.a.	M19
T 20	14 1 17	29°54'38	3♏59	15°21	11° 3	3°54	10°43	9°30	0°41	16°16	18°12	16°49	16° 2	26° 1	n.a.	T 20
W21	14 5 13	0♉56'05	16°57	16°50	12°14	4°40	10°54	9°28	0°41	16°18	18°13	16°36	15°59	26° 8	n.a.	W21
T 22	14 9 10	1°57'33	0♐ 7	18°19	13°25	5°27	11° 5	9°26	0°40	16°20	18°14	16°24	15°56	26°15	n.a.	T 22
F 23	14 13 6	2°59'02	13°29	19°47	14°36	6°13	11°16	9°24	0°39	16°22	18°14	16°13	15°52	26°21	n.a.	F 23
S 24	14 17 3	4° 0'31	27° 1	21°14	15°47	7° 0	11°26	9°22	0°38	16°25	18°15	16° 6	15°49	26°28	n.a.	S 24
S 25	14 20 59	5° 2'01	10♑42	22°41	16°58	7°47	11°37	9°20	0°37	16°27	18°16	16° 1	15°46	26°35	n.a.	S 25
M26	14 24 56	6° 3'32	24°31	24° 7	18° 9	8°33	11°47	9°19	0°37	16°29	18°16	15°59	15°43	26°41	n.a.	M26
T 27	14 28 52	7° 5'03	8♒28	25°31	19°20	9°20	11°57	9°17	0°36	16°31	18°17	15°59	15°40	26°48	n.a.	T 27
W28	14 32 49	8° 6'34	22°33	26°54	20°31	10° 7	12° 7	9°16	0°36	16°34	18°18	15°59	15°37	26°55	n.a.	W28
T 29	14 36 45	9° 8'06	6♓46	28°15	21°41	10°54	12°17	9°15	0°35	16°36	18°19	15°58	15°33	27° 1	n.a.	T 29
F 30	14 40 41	10° 9'38	21° 5	29°35	22°52	11°40	12°27	9°14	0°35	16°38	18°20	15°54	15°30	27° 8	n.a.	F 30
S 31	14 44 38	11♉11'10	5♈26	0♊52	24♊ 2	12♉27	12♓37	9♍13	0♍34	16♉40	18♋21	15♒48	15♒27	27♌15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n14	12s10	0n44	7n20	0n59	18n32	0n57	8n49	1n14	8s42	0n26	7n50	0n 3	11n31	0n14	19n23	2n40	19n30	3s13	15s34	16s 3	13n15		n.a.
F 2	4 38	5 33	2 0	7 53	0 54	18 50	0 54	9 7	1 14	8 37	0 27	7 51	0 3	11 32	0 14	19 24	2 39	19 30	3 13	15 35	16 4	13 12		n.a.
S 3	5 3	1n23	3 8	8 25	0 49	19 7	0 52	9 24	1 14	8 32	0 27	7 53	0 3	11 32	0 14	19 25	2 39	19 30	3 13	15 36	16 5	13 9		n.a.
S 4	5 27	8 12	4 3	8 56	0 43	19 24	0 49	9 42	1 13	8 28	0 27	7 54	0 2	11 33	0 14	19 25	2 39	19 30	3 13	15 38	16 6	13 6		n.a.
M 5	5 51	14 29	4 42	9 27	0 38	19 40	0 46	9 59	1 13	8 23	0 27	7 55	0 2	11 33	0 14	19 26	2 39	19 30	3 13	15 41	16 7	13 2		n.a.
T 6	6 15	19 51	5 1	9 57	0 32	19 56	0 43	10 17	1 13	8 18	0 27	7 57	0 2	11 34	0 14	19 26	2 39	19 30	3 13	15 44	16 8	12 59		n.a.
W 7	6 39	24 0	5 3	10 27	0 26	20 11	0 40	10 34	1 13	8 13	0 27	7 58	0 2	11 34	0 14	19 27	2 39	19 30	3 13	15 47	16 9	12 56		n.a.
T 8	7 3	26 42	4 47	10 56	0 20	20 26	0 37	10 51	1 13	8 9	0 28	7 59	0 2	11 35	0 14	19 27	2 39	19 30	3 13	15 50	16 10	12 53		n.a.
F 9	7 27	27 51	4 17	11 25	0 15	20 40	0 34	11 9	1 13	8 4	0 28	8 0	0 2	11 35	0 14	19 28	2 39	19 30	3 13	15 52	16 11	12 50		n.a.
S 10	7 51	27 30	3 35	11 53	0 8	20 53	0 31	11 26	1 13	7 59	0 28	8 1	0 2	11 36	0 14	19 29	2 39	19 30	3 13	15 53	16 12	12 47		n.a.
S 11	8 15	25 47	2 44	12 20	0 2	21 6	0 28	11 43	1 12	7 55	0 28	8 3	0 2	11 36	0 13	19 29	2 39	19 30	3 13	15 54	16 13	12 44		n.a.
M12	8 38	22 55	1 47	12 47	0s 4	21 18	0 25	12 0	1 12	7 50	0 28	8 4	0 1	11 37	0 13	19 30	2 39	19 30	3 13	15 54	16 14	12 41		n.a.
T 13	9 1	19 8	0 46	13 12	0 10	21 29	0 22	12 16	1 12	7 46	0 29	8 5	0 1	11 37	0 13	19 30	2 39	19 30	3 13	15 53	16 15	12 38		n.a.
W14	9 24	14 37	0s17	13 38	0 17	21 40	0 18	12 33	1 12	7 41	0 29	8 6	0 1	11 38	0 13	19 31	2 39	19 30	3 13	15 53	16 16	12 35		n.a.
T 15	9 47	9 34	1 19	14 2	0 23	21 50	0 15	12 50	1 12	7 36	0 29	8 7	0 1	11 38	0 13	19 32	2 39	19 30	3 13	15 54	16 17	12 32		n.a.
F 16	10 10	4 9	2 18	14 26	0 29	22 0	0 11	13 6	1 11	7 32	0 29	8 7	0 1	11 38	0 13	19 32	2 39	19 30	3 13	15 55	16 18	12 28		n.a.
S 17	10 33	1s29	3 11	14 49	0 36	22 9	0 8	13 23	1 11	7 27	0 29	8 8	0 1	11 39	0 13	19 33	2 39	19 30	3 13	15 57	16 19	12 25		n.a.
S 18	10 56	7 9	3 56	15 12	0 42	22 17	0 4	13 39	1 11	7 23	0 30	8 9	0 1	11 39	0 13	19 33	2 39	19 30	3 13	16 0	16 20	12 22		n.a.
M19	11 18	12 37	4 31	15 33	0 49	22 24	0 1	13 55	1 11	7 19	0 30	8 10	0 1	11 40	0 13	19 34	2 39	19 29	3 13	16 3	16 21	12 19		n.a.
T 20	11 40	17 41	4 53	15 54	0 55	22 31	0s 3	14 11	1 11	7 14	0 30	8 11	0 0	11 40	0 13	19 35	2 39	19 29	3 13	16 7	16 22	12 16		n.a.
W21	12 2	22 2	5 0	16 14	1 1	22 38	0 6	14 27	1 10	7 10	0 30	8 11	0 0	11 40	0 13	19 35	2 39	19 29	3 13	16 11	16 23	12 13		n.a.
T 22	12 24	25 21	4 52	16 33	1 8	22 43	0 10	14 43	1 10	7 5	0 31	8 12	0 0	11 40	0 13	19 36	2 39	19 29	3 13	16 15	16 24	12 10		n.a.
F 23	12 45	27 19	4 28	16 52	1 14	22 48	0 14	14 58	1 10	7 1	0 31	8 13	0 0	11 41	0 13	19 37	2 39	19 29	3 13	16 18	16 25	12 7		n.a.
S 24	13 7	27 42	3 48	17 10	1 20	22 52	0 18	15 14	1 10	6 57	0 31	8 13	0s 0	11 41	0 13	19 37	2 39	19 29	3 13	16 21	16 26	12 4		n.a.
S 25	13 28	26 24	2 55	17 26	1 26	22 56	0 21	15 29	1 9	6 53	0 31	8 14	0 0	11 41	0 13	19 38	2 39	19 29	3 13	16 22	16 27	12 0		n.a.
M26	13 49	23 29	1 51	17 42	1 32	22 59	0 25	15 44	1 9	6 48	0 31	8 14	0 0	11 41	0 13	19 39	2 39	19 29	3 13	16 23	16 28	11 57		n.a.
T 27	14 9	19 10	0 40	17 58	1 38	23 1	0 29	15 59	1 9	6 44	0 32	8 15	0 0	11 42	0 13	19 39	2 39	19 29	3 13	16 23	16 29	11 54		n.a.
W28	14 30	13 44	0n35	18 12	1 43	23 3	0 33	16 14	1 8	6 40	0 32	8 15	0 1	11 42	0 13	19 40	2 39	19 29	3 13	16 23	16 29	11 51		n.a.
T 29	14 50	7 33	1 47	18 26	1 48	23 4	0 37	16 29	1 8	6 36	0 32	8 15	0 1	11 42	0 13	19 41	2 39	19 29	3 13	16 23	16 30	11 48		n.a.
F 30	15 10	0 57	2 54	18 38	1 53	23 4	0 41	16 43	1 8	6 32	0 32	8 16	0 1	11 42	0 13	19 41	2 39	19 28	3 13	16 24	16 31	11 45		n.a.
S 31	15n29	5n42	3n49	18n51	1s58	23n 4	0s45	16n58	1n 7	6s28	0n33	8n16	0s 1	11n42	0n13	19n42	2n39	19n28	3s13	16s26	16s32	11n42		n.a.

Julian Day Number = -2854247.5, Delta T = 185h32m38s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°11'24, Lahiri = -175°04'24 Julian Calendar 1 July 12528 BCE == Greg. Calendar 27 March 12528 BCE

The year -12527 astronomical counting style corresponds to year 12528 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12528 BCE (-12527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 48 34	12♉12'42	19♈46	2♊ 7	25♊12	13♉14	12♓47	9°R12	0°R34	16♉43	18♋22	15°R38	15♒24	27♌21	n.a.	S 1
M 2	14 52 31	13°14'15	3♉59	3°18	26°22	14° 1	12°56	9♍11	0♍34	16°45	18°22	15♒26	15°21	27°28	n.a.	M 2
T 3	14 56 27	14°15'47	17°59	4°27	27°32	14°48	13° 6	9°10	0°33	16°47	18°23	15°13	15°17	27°34	n.a.	T 3
W 4	15 0 24	15°17'20	1♊41	5°31	28°42	15°35	13°15	9°10	0°33	16°50	18°24	15° 0	15°14	27°41	n.a.	W 4
T 5	15 4 20	16°18'52	15° 2	6°30	29°52	16°21	13°25	9° 9	0°33	16°52	18°25	14°48	15°11	27°48	n.a.	T 5
F 6	15 8 17	17°20'24	28° 0	7°24	1♋ 1	17° 8	13°34	9° 9	0°33	16°54	18°26	14°39	15° 8	27°54	n.a.	F 6
S 7	15 12 13	18°21'55	10♋36	8°12	2°11	17°55	13°43	9° 9	0°D33	16°56	18°28	14°32	15° 5	28° 1	n.a.	S 7
S 8	15 16 10	19°23'26	22°53	8°53	3°20	18°42	13°52	9°D 9	0°33	16°59	18°29	14°28	15° 2	28° 8	n.a.	S 8
M 9	15 20 6	20°24'56	4♌55	9°27	4°29	19°29	14° 1	9° 9	0°33	17° 1	18°30	14°27	14°58	28°14	n.a.	M 9
T 10	15 24 3	21°26'26	16°47	9°51	5°38	20°16	14° 9	9° 9	0°33	17° 3	18°31	14°27	14°55	28°21	n.a.	T 10
W11	15 28 0	22°27'54	28°35	10° 6	6°47	21° 3	14°18	9°10	0°33	17° 5	18°32	14°27	14°52	28°28	n.a.	W11
T 12	15 31 56	23°29'22	10♍23	10°R11	7°56	21°50	14°26	9°10	0°34	17° 8	18°33	14°25	14°49	28°34	n.a.	T 12
F 13	15 35 53	24°30'49	22°19	10° 4	9° 5	22°37	14°34	9°11	0°34	17°10	18°34	14°22	14°46	28°41	n.a.	F 13
S 14	15 39 49	25°32'15	4♎26	9°46	10°13	23°24	14°42	9°11	0°34	17°12	18°36	14°17	14°43	28°48	n.a.	S 14
S 15	15 43 46	26°33'41	16°48	9°17	11°21	24°11	14°50	9°12	0°35	17°14	18°37	14° 8	14°39	28°54	n.a.	S 15
M16	15 47 42	27°35'05	29°28	8°35	12°29	24°58	14°58	9°13	0°35	17°17	18°38	13°57	14°36	29° 1	n.a.	M16
T 17	15 51 39	28°36'29	12♏28	7°43	13°37	25°45	15° 6	9°14	0°36	17°19	18°39	13°44	14°33	29° 8	n.a.	T 17
W18	15 55 35	29°37'52	25°46	6°41	14°45	26°32	15°14	9°15	0°36	17°21	18°41	13°31	14°30	29°14	n.a.	W18
T 19	15 59 32	0♊39'14	9♐21	5°31	15°52	27°19	15°21	9°16	0°37	17°23	18°42	13°19	14°27	29°21	n.a.	T 19
F 20	16 3 29	1°40'35	23°10	4°15	17° 0	28° 6	15°28	9°18	0°37	17°26	18°44	13° 9	14°23	29°28	n.a.	F 20
S 21	16 7 25	2°41'56	7♑ 8	2°55	18° 7	28°53	15°36	9°19	0°38	17°28	18°45	13° 1	14°20	29°34	n.a.	S 21
S 22	16 11 22	3°43'16	21°12	1°35	19°14	29°40	15°43	9°21	0°39	17°30	18°46	12°57	14°17	29°41	n.a.	S 22
M23	16 15 18	4°44'35	5♒18	0°16	20°20	0♊27	15°50	9°22	0°40	17°32	18°48	12°55	14°14	29°48	n.a.	M23
T 24	16 19 15	5°45'53	19°25	29♉ 2	21°27	1°14	15°56	9°24	0°40	17°35	18°49	12°D55	14°11	29°54	n.a.	T 24
W25	16 23 11	6°47'10	3♓31	27°54	22°33	2° 1	16° 3	9°26	0°41	17°37	18°51	12°R55	14° 8	0♍ 1	n.a.	W25
T 26	16 27 8	7°48'27	17°35	26°53	23°39	2°48	16° 9	9°28	0°42	17°39	18°52	12°55	14° 4	0° 7	n.a.	T 26
F 27	16 31 5	8°49'42	1♈37	26° 1	24°45	3°35	16°15	9°30	0°43	17°41	18°54	12°53	14° 1	0°14	n.a.	F 27
S 28	16 35 1	9°50'57	15°35	25°19	25°50	4°22	16°22	9°33	0°44	17°43	18°55	12°48	13°58	0°21	n.a.	S 28
S 29	16 38 58	10°52'11	29°28	24°47	26°56	5° 9	16°28	9°35	0°45	17°45	18°57	12°41	13°55	0°27	n.a.	S 29
M30	16 42 54	11°53'24	13♉12	24°24	28° 1	5°56	16°33	9°38	0°47	17°47	18°58	12°31	13°52	0°34	n.a.	M30
T 31	16 46 51	12♊54'36	26♉46	24♉11	29♋ 5	6♊43	16♓39	9♍40	0♍48	17♉50	19♋ 0	12♒20	13♒49	0♍41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n49	12n 2	4n30	19n 2	2s 2	23n 3	0s49	17n12	1n 7	6s24	0n33	8n16	0s 1	11n42	0n13	19n43	2n39	19n28	3s13	16s29	16s33	11n39		n.a.
M 2	16 8	17 42	4 54	19 12	2 5	23 1	0 53	17 26	1 7	6 20	0 33	8 16	0 1	11 42	0 13	19 43	2 39	19 28	3 13	16 33	16 34	11 35		n.a.
T 3	16 27	22 19	4 59	19 22	2 8	22 59	0 57	17 40	1 7	6 16	0 33	8 17	0 1	11 42	0 13	19 44	2 39	19 28	3 13	16 37	16 35	11 32		n.a.
W 4	16 45	25 36	4 47	19 32	2 11	22 56	1 1	17 54	1 6	6 12	0 33	8 17	0 1	11 42	0 13	19 45	2 39	19 28	3 13	16 41	16 36	11 29		n.a.
T 5	17 3	27 22	4 19	19 40	2 12	22 52	1 5	18 8	1 6	6 8	0 34	8 17	0 1	11 42	0 13	19 45	2 39	19 28	3 13	16 44	16 37	11 26		n.a.
F 6	17 21	27 34	3 39	19 49	2 13	22 48	1 9	18 21	1 5	6 4	0 34	8 17	0 2	11 42	0 13	19 46	2 39	19 28	3 13	16 47	16 38	11 23		n.a.
S 7	17 39	26 18	2 49	19 57	2 13	22 43	1 13	18 34	1 5	6 1	0 34	8 17	0 2	11 42	0 13	19 47	2 39	19 27	3 13	16 49	16 39	11 20		n.a.
S 8	17 56	23 47	1 51	20 4	2 12	22 37	1 17	18 47	1 5	5 57	0 34	8 17	0 2	11 42	0 13	19 47	2 39	19 27	3 13	16 50	16 40	11 17		n.a.
M 9	18 13	20 15	0 50	20 12	2 10	22 31	1 21	19 0	1 4	5 53	0 35	8 16	0 2	11 42	0 13	19 48	2 39	19 27	3 13	16 50	16 41	11 14		n.a.
T 10	18 29	15 56	0s12	20 19	2 6	22 25	1 25	19 13	1 4	5 50	0 35	8 16	0 2	11 42	0 13	19 49	2 39	19 27	3 13	16 50	16 42	11 10		n.a.
W11	18 46	11 4	1 14	20 26	2 1	22 17	1 29	19 25	1 4	5 46	0 35	8 16	0 2	11 42	0 13	19 49	2 39	19 27	3 13	16 50	16 43	11 7		n.a.
T 12	19 2	5 47	2 13	20 34	1 54	22 9	1 33	19 37	1 3	5 42	0 35	8 16	0 2	11 42	0 13	19 50	2 39	19 27	3 13	16 51	16 44	11 4		n.a.
F 13	19 17	0 16	3 6	20 41	1 46	22 1	1 37	19 49	1 3	5 39	0 36	8 15	0 2	11 42	0 13	19 51	2 39	19 27	3 13	16 52	16 45	11 1		n.a.
S 14	19 32	5s20	3 52	20 48	1 36	21 52	1 41	20 1	1 2	5 36	0 36	8 15	0 3	11 42	0 13	19 51	2 39	19 26	3 13	16 53	16 46	10 58		n.a.
S 15	19 47	10 50	4 28	20 55	1 24	21 42	1 45	20 13	1 2	5 32	0 36	8 15	0 3	11 42	0 13	19 52	2 39	19 26	3 13	16 56	16 47	10 55		n.a.
M16	20 1	16 2	4 51	21 2	1 11	21 32	1 48	20 24	1 2	5 29	0 36	8 14	0 3	11 41	0 13	19 53	2 39	19 26	3 13	16 59	16 48	10 51		n.a.
T 17	20 15	20 39	5 0	21 8	0 56	21 22	1 52	20 35	1 1	5 26	0 37	8 14	0 3	11 41	0 13	19 53	2 39	19 26	3 13	17 3	16 49	10 48		n.a.
W18	20 29	24 21	4 54	21 14	0 39	21 11	1 56	20 46	1 1	5 22	0 37	8 13	0 3	11 41	0 12	19 54	2 39	19 26	3 13	17 7	16 49	10 45		n.a.
T 19	20 42	26 46	4 31	21 19	0 22	20 59	2 0	20 57	1 0	5 19	0 37	8 13	0 3	11 41	0 12	19 55	2 39	19 25	3 13	17 10	16 50	10 42		n.a.
F 20	20 55	27 36	3 51	21 23	0 3	20 47	2 4	21 7	1 0	5 16	0 38	8 12	0 3	11 41	0 12	19 55	2 39	19 25	3 13	17 13	16 51	10 39		n.a.
S 21	21 7	26 42	2 57	21 26	0n16	20 35	2 8	21 18	0 59	5 13	0 38	8 11	0 3	11 40	0 12	19 56	2 39	19 25	3 13	17 15	16 52	10 36		n.a.
S 22	21 20	24 5	1 53	21 28	0 34	20 22	2 12	21 28	0 59	5 10	0 38	8 11	0 3	11 40	0 12	19 57	2 39	19 25	3 13	17 17	16 53	10 32		n.a.
M23	21 31	20 0	0 40	21 29	0 52	20 8	2 15	21 37	0 59	5 7	0 38	8 10	0 4	11 40	0 12	19 57	2 39	19 25	3 13	17 17	16 54	10 29		n.a.
T 24	21 42	14 46	0n34	21 30	1 10	19 54	2 19	21 47	0 58	5 4	0 39	8 9	0 4	11 39	0 12	19 58	2 39	19 24	3 13	17 17	16 55	10 26		n.a.
W25	21 53	8 46	1 47	21 30	1 26	19 40	2 23	21 56	0 58	5 1	0 39	8 8	0 4	11 39	0 12	19 59	2 39	19 24	3 13	17 17	16 56	10 23		n.a.
T 26	22 3	2 21	2 53	21 30	1 40	19 25	2 26	22 5	0 57	4 58	0 39	8 7	0 4	11 39	0 12	19 59	2 39	19 24	3 13	17 17	16 57	10 20		n.a.
F 27	22 13	4n 8	3 49	21 30	1 54	19 10	2 30	22 14	0 57	4 56	0 39	8 6	0 4	11 38	0 12	20 0	2 39	19 24	3 13	17 18	16 58	10 17		n.a.
S 28	22 23	10 24	4 30	21 31	2 5	18 55	2 33	22 23	0 56	4 53	0 40	8 5	0 4	11 38	0 12	20 1	2 39	19 23	3 13	17 19	16 59	10 13		n.a.
S 29	22 32	16 6	4 55	21 32	2 15	18 39	2 37	22 31	0 56	4 50	0 40	8 4	0 4	11 37	0 12	20 1	2 39	19 23	3 13	17 21	17 0	10 10		n.a.
M30	22 40	20 56	5 3	21 35	2 24	18 23	2 40	22 39	0 55	4 48	0 40	8 3	0 4	11 37	0 12	20 2	2 39	19 23	3 13	17 24	17 1	10 7		n.a.
T 31	22n49	24n36	4n54	21n38	2n30	18n 6	2s44	22n47	0n55	4s45	0n41	8n 2	0s 4	11n37	0n12	20n 3	2n39	19n23	3s13	17s27	17s 2	10n 4		n.a.

Julian Day Number = -2854216.5, Delta T = 185h32m31s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°11'19, Lahiri = -175°04'20 Julian Calendar 1 Aug. 12528 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12528 BCE

The year -12527 astronomical counting style corresponds to year 12528 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12528 BCE (-12527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 50 48	13♊55'46	10♊ 6	24°D 6	0♌10	7♊30	16♓44	9♍43	0♍49	17♉52	19♋ 1	12°R 9	13♒45	0♍47	n.a.	W 1
T 2	16 54 44	14°56'55	23° 9	24♉11	1°14	8°17	16°50	9°46	0°50	17°54	19° 3	12♒ 0	13°42	0°54	n.a.	T 2
F 3	16 58 41	15°58'03	5♋56	24°23	2°18	9° 4	16°55	9°49	0°52	17°56	19° 4	11°52	13°39	1° 1	n.a.	F 3
S 4	17 2 38	16°59'09	18°25	24°42	3°22	9°51	17° 0	9°52	0°53	17°58	19° 6	11°46	13°36	1° 7	n.a.	S 4
S 5	17 6 34	18° 0'13	0♌39	25° 7	4°25	10°38	17° 5	9°55	0°54	18° 0	19° 8	11°43	13°33	1°14	n.a.	S 5
M 6	17 10 31	19° 1'16	12°40	25°39	5°28	11°25	17° 9	9°58	0°56	18° 2	19° 9	11°D43	13°29	1°21	n.a.	M 6
T 7	17 14 28	20° 2'17	24°32	26°16	6°30	12°12	17°14	10° 2	0°57	18° 4	19°11	11°43	13°26	1°27	n.a.	T 7
W 8	17 18 24	21° 3'16	6♍20	26°58	7°33	12°59	17°18	10° 5	0°59	18° 6	19°13	11°45	13°23	1°34	n.a.	W 8
T 9	17 22 21	22° 4'14	18° 9	27°45	8°34	13°45	17°22	10° 9	1° 1	18° 8	19°14	11°R46	13°20	1°41	n.a.	T 9
F 10	17 26 18	23° 5'09	0♎ 4	28°35	9°36	14°32	17°26	10°12	1° 2	18°10	19°16	11°45	13°17	1°47	n.a.	F 10
S 11	17 30 14	24° 6'02	12°11	29°29	10°37	15°19	17°30	10°16	1° 4	18°12	19°18	11°43	13°14	1°54	n.a.	S 11
S 12	17 34 11	25° 6'54	24°34	0♊27	11°38	16° 6	17°33	10°20	1° 6	18°14	19°20	11°39	13°10	2° 1	n.a.	S 12
M13	17 38 8	26° 7'43	7♏18	1°27	12°38	16°53	17°37	10°24	1° 8	18°16	19°21	11°33	13° 7	2° 7	n.a.	M13
T 14	17 42 4	27° 8'30	20°24	2°30	13°38	17°40	17°40	10°28	1° 9	18°18	19°23	11°26	13° 4	2°14	n.a.	T 14
W15	17 46 1	28° 9'16	3♐53	3°36	14°37	18°27	17°43	10°32	1°11	18°19	19°25	11°19	13° 1	2°21	n.a.	W15
T 16	17 49 58	29°10'00	17°45	4°43	15°36	19°13	17°46	10°37	1°13	18°21	19°27	11°11	12°58	2°27	n.a.	T 16
F 17	17 53 54	0♋10'41	1♑56	5°53	16°34	20° 0	17°48	10°41	1°15	18°23	19°28	11° 5	12°55	2°34	n.a.	F 17
S 18	17 57 51	1°11'21	16°20	7° 5	17°32	20°47	17°51	10°45	1°17	18°25	19°30	11° 1	12°51	2°41	n.a.	S 18
S 19	18 1 48	2°11'59	0♒52	8°18	18°30	21°34	17°53	10°50	1°19	18°27	19°32	10°59	12°48	2°47	n.a.	S 19
M20	18 5 44	3°12'35	15°25	9°33	19°26	22°21	17°55	10°55	1°21	18°28	19°34	10°D58	12°45	2°54	n.a.	M20
T 21	18 9 41	4°13'10	29°55	10°49	20°23	23° 7	17°57	10°59	1°24	18°30	19°35	10°59	12°42	3° 1	n.a.	T 21
W22	18 13 38	5°13'42	14♓17	12° 7	21°18	23°54	17°59	11° 4	1°26	18°32	19°37	11° 1	12°39	3° 7	n.a.	W22
T 23	18 17 34	6°14'13	28°29	13°27	22°13	24°41	18° 0	11° 9	1°28	18°34	19°39	11° 2	12°35	3°14	n.a.	T 23
F 24	18 21 31	7°14'42	12♈29	14°47	23° 8	25°27	18° 2	11°14	1°30	18°35	19°41	11°R 2	12°32	3°20	n.a.	F 24
S 25	18 25 28	8°15'09	26°16	16° 9	24° 2	26°14	18° 3	11°19	1°32	18°37	19°43	11° 1	12°29	3°27	n.a.	S 25
S 26	18 29 25	9°15'35	9♉50	17°31	24°55	27° 1	18° 4	11°24	1°35	18°38	19°45	10°58	12°26	3°34	n.a.	S 26
M27	18 33 21	10°15'59	23°11	18°55	25°47	27°47	18° 5	11°30	1°37	18°40	19°46	10°54	12°23	3°40	n.a.	M27
T 28	18 37 18	11°16'21	6♊19	20°20	26°39	28°34	18° 5	11°35	1°40	18°42	19°48	10°49	12°20	3°47	n.a.	T 28
W29	18 41 15	12°16'41	19°14	21°46	27°30	29°20	18° 5	11°40	1°42	18°43	19°50	10°44	12°16	3°54	n.a.	W29
T 30	18 45 11	13♋16'59	1♋56	23♊13	28♌20	0♋ 7	18°R 6	11♍46	1♍44	18♉45	19♋52	10♒39	12♒13	4♍ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n56	26n51	4n29	21n42	2n36	17n49	2s47	22n54	0n54	4s43	0n41	8n 1	0s 4	11n36	0n12	20n 3	2n39	19n23	3s13	17s30	17s 3	10n 1		n.a.
T 2	23 3	27 35	3 49	21 47	2 40	17 32	2 50	23 2	0 54	4 41	0 41	8 0	0 5	11 36	0 12	20 4	2 39	19 22	3 13	17 33	17 4	9 58		n.a.
F 3	23 10	26 47	2 59	21 53	2 43	17 15	2 53	23 9	0 53	4 38	0 41	7 59	0 5	11 35	0 12	20 5	2 39	19 22	3 13	17 35	17 4	9 54		n.a.
S 4	23 17	24 39	2 2	22 0	2 45	16 57	2 56	23 15	0 53	4 36	0 42	7 57	0 5	11 35	0 12	20 5	2 40	19 22	3 13	17 37	17 5	9 51		n.a.
S 5	23 22	21 24	0 59	22 8	2 46	16 40	2 59	23 22	0 52	4 34	0 42	7 56	0 5	11 34	0 12	20 6	2 40	19 22	3 13	17 38	17 6	9 48		n.a.
M 6	23 28	17 17	0s 5	22 16	2 46	16 22	3 2	23 28	0 51	4 32	0 42	7 55	0 5	11 33	0 12	20 7	2 40	19 21	3 13	17 38	17 7	9 45		n.a.
T 7	23 33	12 33	1 8	22 24	2 45	16 3	3 5	23 34	0 51	4 30	0 43	7 53	0 5	11 33	0 12	20 7	2 40	19 21	3 13	17 38	17 8	9 42		n.a.
W 8	23 37	7 23	2 9	22 33	2 44	15 45	3 8	23 40	0 50	4 28	0 43	7 52	0 5	11 32	0 12	20 8	2 40	19 21	3 13	17 37	17 9	9 38		n.a.
T 9	23 41	1 59	3 3	22 42	2 42	15 26	3 10	23 45	0 50	4 26	0 43	7 50	0 5	11 32	0 12	20 8	2 40	19 20	3 13	17 37	17 10	9 35		n.a.
F 10	23 45	3s33	3 51	22 51	2 39	15 7	3 13	23 50	0 49	4 24	0 44	7 49	0 5	11 31	0 12	20 9	2 40	19 20	3 13	17 37	17 11	9 32		n.a.
S 11	23 48	9 1	4 28	23 0	2 36	14 49	3 15	23 55	0 49	4 22	0 44	7 47	0 5	11 30	0 12	20 10	2 40	19 20	3 13	17 38	17 12	9 29		n.a.
S 12	23 50	14 16	4 55	23 9	2 33	14 30	3 18	24 0	0 48	4 21	0 44	7 46	0 6	11 30	0 12	20 10	2 40	19 20	3 13	17 39	17 13	9 26		n.a.
M13	23 52	19 3	5 7	23 18	2 29	14 11	3 20	24 4	0 47	4 19	0 45	7 44	0 6	11 29	0 12	20 11	2 40	19 19	3 13	17 41	17 14	9 22		n.a.
T 14	23 54	23 6	5 4	23 27	2 25	13 51	3 22	24 8	0 47	4 17	0 45	7 42	0 6	11 28	0 12	20 11	2 40	19 19	3 13	17 43	17 15	9 19		n.a.
W15	23 55	26 2	4 45	23 36	2 20	13 32	3 24	24 12	0 46	4 16	0 45	7 41	0 6	11 28	0 12	20 12	2 40	19 19	3 13	17 45	17 16	9 16		n.a.
T 16	23 55	27 29	4 8	23 44	2 15	13 13	3 26	24 15	0 46	4 14	0 45	7 39	0 6	11 27	0 12	20 13	2 40	19 18	3 13	17 47	17 17	9 13		n.a.
F 17	23 56	27 11	3 16	23 52	2 10	12 54	3 28	24 18	0 45	4 13	0 46	7 37	0 6	11 26	0 12	20 13	2 40	19 18	3 13	17 49	17 17	9 10		n.a.
S 18	23 55	25 4	2 10	23 59	2 4	12 35	3 30	24 21	0 45	4 12	0 46	7 35	0 6	11 25	0 12	20 14	2 40	19 18	3 14	17 50	17 18	9 6		n.a.
S 19	23 55	21 16	0 55	24 6	1 59	12 15	3 31	24 24	0 44	4 11	0 46	7 34	0 6	11 25	0 12	20 14	2 40	19 18	3 14	17 50	17 19	9 3		n.a.
M20	23 53	16 10	0n24	24 12	1 53	11 56	3 33	24 26	0 43	4 9	0 47	7 32	0 6	11 24	0 12	20 15	2 40	19 17	3 14	17 50	17 20	9 0		n.a.
T 21	23 52	10 9	1 41	24 18	1 47	11 37	3 34	24 28	0 43	4 8	0 47	7 30	0 6	11 23	0 12	20 16	2 41	19 17	3 14	17 50	17 21	8 57		n.a.
W22	23 49	3 41	2 51	24 23	1 41	11 18	3 35	24 30	0 42	4 7	0 47	7 28	0 7	11 22	0 12	20 16	2 41	19 17	3 14	17 50	17 22	8 54		n.a.
T 23	23 47	2n53	3 50	24 27	1 35	11 0	3 36	24 31	0 41	4 7	0 48	7 26	0 7	11 21	0 12	20 17	2 41	19 16	3 14	17 49	17 23	8 50		n.a.
F 24	23 43	9 13	4 34	24 31	1 28	10 41	3 37	24 32	0 41	4 6	0 48	7 24	0 7	11 21	0 12	20 17	2 41	19 16	3 14	17 49	17 24	8 47		n.a.
S 25	23 40	15 1	5 2	24 33	1 22	10 23	3 37	24 33	0 40	4 5	0 48	7 22	0 7	11 20	0 12	20 18	2 41	19 16	3 14	17 50	17 25	8 44		n.a.
S 26	23 36	19 59	5 12	24 35	1 15	10 4	3 38	24 34	0 39	4 4	0 49	7 20	0 7	11 19	0 12	20 18	2 41	19 15	3 14	17 51	17 26	8 41		n.a.
M27	23 31	23 52	5 5	24 36	1 9	9 46	3 38	24 34	0 39	4 4	0 49	7 18	0 7	11 18	0 12	20 19	2 41	19 15	3 14	17 52	17 27	8 38		n.a.
T 28	23 26	26 26	4 42	24 37	1 2	9 28	3 38	24 34	0 38	4 3	0 49	7 15	0 7	11 17	0 12	20 19	2 41	19 15	3 14	17 53	17 27	8 34		n.a.
W29	23 21	27 33	4 5	24 36	0 55	9 11	3 38	24 34	0 38	4 3	0 50	7 13	0 7	11 16	0 11	20 20	2 41	19 14	3 14	17 55	17 28	8 31		n.a.
T 30	23n15	27n11	3n16	24n34	0n49	8n54	3s38	24n33	0n37	4s 2	0n50	7n11	0s 7	11n15	0n11	20n20	2n41	19n14	3s14	17s56	17s29	8n28		n.a.

Julian Day Number = -2854185.5, Delta T = 185h32m23s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°11'15, Lahiri = -175°04'15 Julian Calendar 1 Sept. 12528 BCE == Greg. Calendar 28 May 12528 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12528 BCE (-12527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 49 8	14♋17'14	14♋25	24♊41	29♌ 9	0♋53	18°R 6	11♍51	1♍47	18♉46	19♋54	10°R36	12♒10	4♍ 7	n.a.	F 1
S 2	18 53 5	15°17'28	26°41	26° 9	29°58	1°40	18♓ 5	11°57	1°50	18°48	19°56	10♒34	12° 7	4°14	n.a.	S 2
S 3	18 57 1	16°17'39	8♌47	27°39	0♍46	2°26	18° 5	12° 3	1°52	18°49	19°58	10°D33	12° 4	4°20	n.a.	S 3
M 4	19 0 58	17°17'48	20°44	29°10	1°32	3°13	18° 4	12° 9	1°55	18°51	19°59	10°33	12° 1	4°27	n.a.	M 4
T 5	19 4 55	18°17'54	2♍34	0♋41	2°18	3°59	18° 4	12°14	1°57	18°52	20° 1	10°34	11°57	4°34	n.a.	T 5
W 6	19 8 51	19°17'58	14°22	2°14	3° 3	4°45	18° 3	12°20	2° 0	18°53	20° 3	10°36	11°54	4°40	n.a.	W 6
T 7	19 12 48	20°17'59	26°11	3°47	3°47	5°32	18° 2	12°26	2° 3	18°55	20° 5	10°38	11°51	4°47	n.a.	T 7
F 8	19 16 45	21°17'58	8♎ 6	5°22	4°29	6°18	18° 0	12°33	2° 5	18°56	20° 7	10°39	11°48	4°54	n.a.	F 8
S 9	19 20 42	22°17'55	20°11	6°57	5°11	7° 4	17°59	12°39	2° 8	18°57	20° 9	10°R40	11°45	5° 0	n.a.	S 9
S 10	19 24 38	23°17'48	2♏31	8°33	5°51	7°50	17°57	12°45	2°11	18°58	20°11	10°39	11°41	5° 7	n.a.	S 10
M11	19 28 35	24°17'40	15°12	10°10	6°30	8°37	17°55	12°51	2°14	19° 0	20°12	10°38	11°38	5°14	n.a.	M11
T 12	19 32 32	25°17'28	28°15	11°49	7° 8	9°23	17°53	12°58	2°17	19° 1	20°14	10°37	11°35	5°20	n.a.	T 12
W13	19 36 28	26°17'14	11♐45	13°28	7°45	10° 9	17°51	13° 4	2°20	19° 2	20°16	10°35	11°32	5°27	n.a.	W13
T 14	19 40 25	27°16'58	25°40	15° 8	8°20	10°55	17°48	13°10	2°22	19° 3	20°18	10°33	11°29	5°34	n.a.	T 14
F 15	19 44 22	28°16'39	10♑ 0	16°49	8°53	11°41	17°46	13°17	2°25	19° 4	20°20	10°31	11°26	5°40	n.a.	F 15
S 16	19 48 18	29°16'18	24°40	18°31	9°26	12°27	17°43	13°24	2°28	19° 5	20°22	10°30	11°22	5°47	n.a.	S 16
S 17	19 52 15	0♌15'54	9♒33	20°15	9°56	13°13	17°40	13°30	2°31	19° 6	20°24	10°D30	11°19	5°54	n.a.	S 17
M18	19 56 12	1°15'27	24°31	21°59	10°25	13°59	17°37	13°37	2°34	19° 7	20°25	10°30	11°16	6° 0	n.a.	M18
T 19	20 0 8	2°14'59	9♓27	23°44	10°53	14°45	17°33	13°44	2°37	19° 8	20°27	10°31	11°13	6° 7	n.a.	T 19
W20	20 4 5	3°14'28	24°13	25°31	11°19	15°31	17°30	13°51	2°40	19° 9	20°29	10°32	11°10	6°14	n.a.	W20
T 21	20 8 2	4°13'55	8♈43	27°19	11°42	16°16	17°26	13°58	2°43	19°10	20°31	10°32	11° 6	6°20	n.a.	T 21
F 22	20 11 58	5°13'20	22°53	29° 7	12° 5	17° 2	17°22	14° 4	2°46	19°11	20°33	10°33	11° 3	6°27	n.a.	F 22
S 23	20 15 55	6°12'42	6♉43	0♌57	12°25	17°48	17°18	14°11	2°50	19°12	20°35	10°R33	11° 0	6°34	n.a.	S 23
S 24	20 19 52	7°12'03	20°12	2°48	12°43	18°34	17°14	14°19	2°53	19°13	20°36	10°33	10°57	6°40	n.a.	S 24
M25	20 23 48	8°11'22	3♊21	4°40	12°59	19°19	17° 9	14°26	2°56	19°13	20°38	10°32	10°54	6°47	n.a.	M25
T 26	20 27 45	9°10'38	16°12	6°33	13°13	20° 5	17° 5	14°33	2°59	19°14	20°40	10°32	10°51	6°54	n.a.	T 26
W27	20 31 42	10° 9'53	28°48	8°28	13°25	20°51	17° 0	14°40	3° 2	19°15	20°42	10°D32	10°47	7° 0	n.a.	W27
T 28	20 35 38	11° 9'05	11♋11	10°23	13°35	21°36	16°55	14°47	3° 5	19°16	20°44	10°32	10°44	7° 7	n.a.	T 28
F 29	20 39 35	12° 8'15	23°23	12°19	13°42	22°22	16°50	14°54	3° 9	19°16	20°45	10°32	10°41	7°14	n.a.	F 29
S 30	20 43 32	13° 7'22	5♌26	14°16	13°47	23° 7	16°45	15° 2	3°12	19°17	20°47	10°R32	10°38	7°20	n.a.	S 30
S 31	20 47 28	14♌ 6'28	17♌22	16♌14	13♍50	23♋53	16♓40	15♍ 9	3♍15	19♉18	20♋49	10♒32	10♒35	7♍27	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n 9	25n26	2n19	24n32	0n42	8n37	3s38	24n32	0n36	4s 2	0n50	7n 9	0s 7	11n14	0n11	20n21	2n41	19n14	3s14	17s57	17s30	8n25		n.a.
S 2	23 2	22 29	1 15	24 28	0 35	8 20	3 37	24 31	0 36	4 2	0 51	7 6	0 8	11 13	0 11	20 21	2 41	19 13	3 14	17 57	17 31	8 21		n.a.
S 3	22 55	18 36	0 10	24 24	0 28	8 4	3 37	24 30	0 35	4 2	0 51	7 4	0 8	11 12	0 11	20 22	2 41	19 13	3 14	17 58	17 32	8 18		n.a.
M 4	22 47	14 0	0s56	24 18	0 22	7 48	3 36	24 28	0 34	4 2	0 51	7 2	0 8	11 11	0 11	20 22	2 41	19 13	3 14	17 57	17 33	8 15		n.a.
T 5	22 39	8 56	1 58	24 11	0 15	7 33	3 34	24 26	0 33	4 2	0 52	6 59	0 8	11 10	0 11	20 23	2 42	19 12	3 15	17 57	17 34	8 12		n.a.
W 6	22 30	3 35	2 56	24 4	0 8	7 18	3 33	24 24	0 33	4 2	0 52	6 57	0 8	11 9	0 11	20 23	2 42	19 12	3 15	17 57	17 35	8 9		n.a.
T 7	22 21	1s54	3 46	23 55	0 2	7 3	3 31	24 21	0 32	4 2	0 52	6 55	0 8	11 8	0 11	20 24	2 42	19 12	3 15	17 56	17 36	8 5		n.a.
F 8	22 12	7 20	4 26	23 45	0s 5	6 49	3 30	24 19	0 31	4 2	0 53	6 52	0 8	11 7	0 11	20 24	2 42	19 11	3 15	17 56	17 37	8 2		n.a.
S 9	22 2	12 36	4 56	23 34	0 11	6 36	3 27	24 15	0 31	4 2	0 53	6 50	0 8	11 6	0 11	20 25	2 42	19 11	3 15	17 56	17 37	7 59		n.a.
S 10	21 52	17 28	5 13	23 22	0 17	6 23	3 25	24 12	0 30	4 3	0 53	6 47	0 8	11 5	0 11	20 25	2 42	19 11	3 15	17 56	17 38	7 56		n.a.
M11	21 42	21 44	5 15	23 9	0 23	6 11	3 23	24 8	0 29	4 3	0 54	6 45	0 8	11 4	0 11	20 25	2 42	19 10	3 15	17 56	17 39	7 52		n.a.
T 12	21 31	25 4	5 1	22 55	0 30	5 59	3 20	24 5	0 29	4 4	0 54	6 42	0 8	11 3	0 11	20 26	2 42	19 10	3 15	17 56	17 40	7 49		n.a.
W13	21 19	27 8	4 31	22 39	0 35	5 49	3 17	24 0	0 28	4 4	0 54	6 39	0 9	11 2	0 11	20 26	2 42	19 10	3 15	17 57	17 41	7 46		n.a.
T 14	21 8	27 35	3 43	22 23	0 41	5 38	3 13	23 56	0 27	4 5	0 55	6 37	0 9	11 1	0 11	20 27	2 42	19 9	3 15	17 58	17 42	7 43		n.a.
F 15	20 56	26 14	2 41	22 5	0 47	5 29	3 9	23 51	0 26	4 6	0 55	6 34	0 9	11 0	0 11	20 27	2 42	19 9	3 15	17 58	17 43	7 40		n.a.
S 16	20 43	23 4	1 27	21 46	0 52	5 21	3 5	23 46	0 26	4 6	0 55	6 31	0 9	10 59	0 11	20 27	2 43	19 8	3 15	17 58	17 44	7 36		n.a.
S 17	20 30	18 19	0 5	21 26	0 58	5 13	3 1	23 41	0 25	4 7	0 56	6 29	0 9	10 58	0 11	20 28	2 43	19 8	3 16	17 58	17 45	7 33		n.a.
M18	20 17	12 25	1n17	21 5	1 3	5 6	2 56	23 35	0 24	4 8	0 56	6 26	0 9	10 57	0 11	20 28	2 43	19 8	3 16	17 58	17 46	7 30		n.a.
T 19	20 4	5 49	2 34	20 42	1 7	5 0	2 51	23 30	0 24	4 9	0 56	6 23	0 9	10 56	0 11	20 29	2 43	19 7	3 16	17 58	17 46	7 27		n.a.
W20	19 50	1n 0	3 39	20 18	1 12	4 55	2 46	23 24	0 23	4 10	0 57	6 21	0 9	10 54	0 11	20 29	2 43	19 7	3 16	17 58	17 47	7 23		n.a.
T 21	19 36	7 38	4 30	19 54	1 16	4 51	2 40	23 17	0 22	4 12	0 57	6 18	0 9	10 53	0 11	20 29	2 43	19 7	3 16	17 58	17 48	7 20		n.a.
F 22	19 21	13 44	5 2	19 28	1 20	4 48	2 34	23 11	0 21	4 13	0 57	6 15	0 9	10 52	0 11	20 30	2 43	19 6	3 16	17 58	17 49	7 17		n.a.
S 23	19 6	19 0	5 16	19 0	1 24	4 46	2 28	23 4	0 21	4 14	0 58	6 12	0 9	10 51	0 11	20 30	2 43	19 6	3 16	17 58	17 50	7 14		n.a.
S 24	18 51	23 10	5 13	18 32	1 27	4 45	2 21	22 57	0 20	4 16	0 58	6 9	0 10	10 50	0 11	20 30	2 43	19 5	3 16	17 58	17 51	7 10		n.a.
M25	18 35	26 2	4 52	18 3	1 30	4 45	2 14	22 50	0 19	4 17	0 58	6 6	0 10	10 49	0 11	20 31	2 43	19 5	3 16	17 58	17 52	7 7		n.a.
T 26	18 19	27 29	4 18	17 32	1 32	4 47	2 7	22 42	0 18	4 19	0 59	6 3	0 10	10 48	0 11	20 31	2 43	19 5	3 16	17 58	17 53	7 4		n.a.
W27	18 3	27 28	3 31	17 1	1 34	4 50	1 59	22 35	0 18	4 20	0 59	6 1	0 10	10 46	0 11	20 31	2 44	19 4	3 16	17 58	17 54	7 1		n.a.
T 28	17 47	26 3	2 36	16 28	1 36	4 53	1 51	22 27	0 17	4 22	0 59	5 58	0 10	10 45	0 11	20 31	2 44	19 4	3 17	17 58	17 54	6 57		n.a.
F 29	17 30	23 24	1 34	15 55	1 37	4 58	1 42	22 18	0 16	4 23	1 0	5 55	0 10	10 44	0 11	20 32	2 44	19 4	3 17	17 58	17 55	6 54		n.a.
S 30	17 13	19 46	0 28	15 21	1 37	5 5	1 33	22 10	0 15	4 25	1 0	5 52	0 10	10 43	0 11	20 32	2 44	19 3	3 17	17 58	17 56	6 51		n.a.
S 31	16n56	15n21	0s38	14n45	1s37	5n12	1s23	22n 1	0n15	4s27	1n 0	5n49	0s10	10n42	0n11	20n32	2n44	19n 3	3s17	17s58	17s57	6n48		n.a.

Julian Day Number = -2854155.5, Delta T = 185h32m15s
Ecliptic obliquity = 23°56'25, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°11'11, Lahiri = -175°04'11 Julian Calendar 1 Oct. 12528 BCE == Greg. Calendar 27 June 12528 BCE

The year -12527 astronomical counting style corresponds to year 12528 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12528 BCE (-12527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 51 25	15♌ 5'30	29♌14	18♌13	13°R50	24♋38	16°R34	15♍17	3♍18	19♉18	20♋51	10°R32	10♒32	7♍34	n.a.	M 1
T 2	20 55 21	16° 4'30	11♍ 2	20°12	13♍48	25°23	16♓29	15°24	3°21	19°19	20°52	10♒31	10°28	7°40	n.a.	T 2
W 3	20 59 18	17° 3'28	22°51	22°12	13°43	26° 9	16°23	15°32	3°25	19°19	20°54	10°31	10°25	7°47	n.a.	W 3
T 4	21 3 15	18° 2'23	4♎42	24°12	13°36	26°54	16°17	15°39	3°28	19°20	20°56	10°30	10°22	7°54	n.a.	T 4
F 5	21 7 11	19° 1'16	16°38	26°12	13°26	27°39	16°11	15°47	3°31	19°20	20°57	10°29	10°19	8° 0	n.a.	F 5
S 6	21 11 8	20° 0'06	28°44	28°12	13°14	28°24	16° 5	15°54	3°35	19°20	20°59	10°28	10°16	8° 7	n.a.	S 6
S 7	21 15 4	20°58'53	11♏ 3	0♍11	12°59	29° 9	15°59	16° 2	3°38	19°21	21° 1	10°27	10°12	8°14	n.a.	S 7
M 8	21 19 1	21°57'38	23°39	2° 9	12°42	29°54	15°52	16°10	3°41	19°21	21° 2	10°D27	10° 9	8°20	n.a.	M 8
T 9	21 22 58	22°56'21	6♐37	4° 7	12°22	0♌39	15°46	16°17	3°45	19°21	21° 4	10°27	10° 6	8°27	n.a.	T 9
W10	21 26 54	23°55'00	19°59	6° 2	12° 0	1°24	15°39	16°25	3°48	19°22	21° 6	10°28	10° 3	8°34	n.a.	W10
T 11	21 30 51	24°53'38	3♑47	7°56	11°35	2° 9	15°33	16°33	3°51	19°22	21° 7	10°29	10° 0	8°40	n.a.	T 11
F 12	21 34 47	25°52'12	18° 2	9°47	11° 8	2°54	15°26	16°41	3°55	19°22	21° 9	10°30	9°57	8°47	n.a.	F 12
S 13	21 38 44	26°50'44	2♒42	11°36	10°40	3°39	15°19	16°48	3°58	19°22	21°10	10°31	9°53	8°54	n.a.	S 13
S 14	21 42 40	27°49'14	17°41	13°21	10° 9	4°24	15°12	16°56	4° 1	19°22	21°12	10°R31	9°50	9° 0	n.a.	S 14
M15	21 46 37	28°47'41	2♓52	15° 3	9°36	5° 8	15° 5	17° 4	4° 5	19°22	21°13	10°30	9°47	9° 7	n.a.	M15
T 16	21 50 34	29°46'06	18° 5	16°41	9° 2	5°53	14°58	17°12	4° 8	19°22	21°15	10°28	9°44	9°14	n.a.	T 16
W17	21 54 30	0♍44'29	3♈10	18°14	8°27	6°38	14°51	17°20	4°12	19°R23	21°17	10°26	9°41	9°20	n.a.	W17
T 18	21 58 27	1°42'50	17°59	19°43	7°50	7°22	14°43	17°28	4°15	19°23	21°18	10°23	9°38	9°27	n.a.	T 18
F 19	22 2 23	2°41'09	2♉25	21° 7	7°12	8° 7	14°36	17°36	4°18	19°22	21°20	10°21	9°34	9°34	n.a.	F 19
S 20	22 6 20	3°39'26	16°25	22°25	6°34	8°51	14°29	17°44	4°22	19°22	21°21	10°19	9°31	9°40	n.a.	S 20
S 21	22 10 16	4°37'42	29°58	23°38	5°55	9°36	14°21	17°52	4°25	19°22	21°22	10°D18	9°28	9°47	n.a.	S 21
M22	22 14 13	5°35'55	13♊ 6	24°46	5°16	10°20	14°14	18° 0	4°29	19°22	21°24	10°18	9°25	9°54	n.a.	M22
T 23	22 18 9	6°34'07	25°51	25°47	4°38	11° 4	14° 6	18° 8	4°32	19°22	21°25	10°19	9°22	10° 0	n.a.	T 23
W24	22 22 6	7°32'16	8♋18	26°42	3°59	11°49	13°59	18°16	4°35	19°22	21°27	10°20	9°18	10° 7	n.a.	W24
T 25	22 26 2	8°30'24	20°29	27°31	3°21	12°33	13°51	18°24	4°39	19°22	21°28	10°22	9°15	10°14	n.a.	T 25
F 26	22 29 59	9°28'30	2♌31	28°14	2°44	13°17	13°44	18°32	4°42	19°21	21°29	10°23	9°12	10°20	n.a.	F 26
S 27	22 33 55	10°26'34	14°24	28°50	2° 8	14° 1	13°36	18°40	4°45	19°21	21°31	10°R24	9° 9	10°27	n.a.	S 27
S 28	22 37 52	11°24'36	26°14	29°20	1°34	14°45	13°28	18°48	4°49	19°21	21°32	10°22	9° 6	10°34	n.a.	S 28
M29	22 41 48	12°22'36	8♍ 2	29°43	1° 1	15°29	13°20	18°56	4°52	19°20	21°33	10°20	9° 3	10°40	n.a.	M29
T 30	22 45 45	13♍20'35	19♍51	29♍59	0♍29	16♌13	13♓13	19♍ 4	4♍56	19♉20	21♋35	10♒15	8♒59	10♍47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n38	10n24	1s42	14n 9	1s37	5n21	1s14	21n52	0n14	4s29	1n 1	5n46	0s10	10n40	0n11	20n33	2n44	19n 3	3s17	17s58	17s58	6n44		n.a.
T 2	16 20	5 6	2 41	13 33	1 35	5 32	1 3	21 43	0 13	4 31	1 1	5 43	0 10	10 39	0 11	20 33	2 44	19 2	3 17	17 58	17 59	6 41		n.a.
W 3	16 2	0s22	3 34	12 56	1 33	5 43	0 53	21 34	0 12	4 33	1 1	5 40	0 10	10 38	0 11	20 33	2 44	19 2	3 17	17 58	18 0	6 38		n.a.
T 4	15 44	5 49	4 17	12 18	1 31	5 56	0 42	21 24	0 11	4 35	1 1	5 37	0 11	10 37	0 11	20 33	2 44	19 1	3 17	17 58	18 1	6 35		n.a.
F 5	15 25	11 7	4 50	11 41	1 28	6 11	0 30	21 14	0 11	4 37	1 2	5 34	0 11	10 35	0 11	20 33	2 44	19 1	3 17	17 59	18 1	6 32		n.a.
S 6	15 7	16 3	5 10	11 3	1 23	6 27	0 18	21 4	0 10	4 39	1 2	5 30	0 11	10 34	0 11	20 34	2 45	19 1	3 18	17 59	18 2	6 28		n.a.
S 7	14 48	20 27	5 17	10 25	1 19	6 44	0 6	20 54	0 9	4 41	1 2	5 27	0 11	10 33	0 11	20 34	2 45	19 0	3 18	17 59	18 3	6 25		n.a.
M 8	14 28	24 2	5 8	9 47	1 13	7 2	0n 6	20 44	0 8	4 44	1 3	5 24	0 11	10 32	0 11	20 34	2 45	19 0	3 18	17 59	18 4	6 22		n.a.
T 9	14 9	26 32	4 44	9 10	1 7	7 21	0 19	20 33	0 8	4 46	1 3	5 21	0 11	10 30	0 11	20 34	2 45	19 0	3 18	17 59	18 5	6 19		n.a.
W10	13 49	27 37	4 4	8 34	1 0	7 42	0 32	20 22	0 7	4 48	1 3	5 18	0 11	10 29	0 11	20 34	2 45	18 59	3 18	17 59	18 6	6 15		n.a.
T 11	13 29	27 2	3 9	7 58	0 52	8 4	0 46	20 11	0 6	4 51	1 3	5 15	0 11	10 28	0 11	20 35	2 45	18 59	3 18	17 59	18 7	6 12		n.a.
F 12	13 9	24 42	2 1	7 24	0 43	8 27	0 59	20 0	0 5	4 53	1 4	5 12	0 11	10 27	0 11	20 35	2 45	18 58	3 18	17 58	18 8	6 9		n.a.
S 13	12 49	20 40	0 43	6 51	0 34	8 51	1 13	19 49	0 4	4 55	1 4	5 8	0 11	10 25	0 11	20 35	2 45	18 58	3 18	17 58	18 8	6 6		n.a.
S 14	12 28	15 14	0n39	6 19	0 24	9 15	1 27	19 37	0 4	4 58	1 4	5 5	0 11	10 24	0 11	20 35	2 45	18 58	3 19	17 58	18 9	6 2		n.a.
M15	12 8	8 48	2 0	5 49	0 13	9 41	1 41	19 26	0 3	5 0	1 5	5 2	0 12	10 23	0 11	20 35	2 45	18 57	3 19	17 58	18 10	5 59		n.a.
T 16	11 47	1 52	3 13	5 21	0 1	10 7	1 54	19 14	0 2	5 3	1 5	4 59	0 12	10 22	0 11	20 35	2 46	18 57	3 19	17 59	18 11	5 56		n.a.
W17	11 26	5n 6	4 11	4 54	0n11	10 33	2 8	19 2	0 1	5 6	1 5	4 56	0 12	10 20	0 11	20 35	2 46	18 57	3 19	18 0	18 12	5 53		n.a.
T 18	11 5	11 40	4 51	4 30	0 23	11 0	2 22	18 49	0 0	5 8	1 5	4 52	0 12	10 19	0 11	20 35	2 46	18 56	3 19	18 0	18 13	5 49		n.a.
F 19	10 44	17 25	5 12	4 8	0 36	11 27	2 36	18 37	0s 0	5 11	1 6	4 49	0 12	10 18	0 11	20 35	2 46	18 56	3 19	18 1	18 14	5 46		n.a.
S 20	10 22	22 4	5 13	3 49	0 49	11 53	2 49	18 24	0 1	5 13	1 6	4 46	0 12	10 17	0 11	20 36	2 46	18 55	3 19	18 1	18 15	5 43		n.a.
S 21	10 0	25 23	4 56	3 32	1 3	12 20	3 2	18 11	0 2	5 16	1 6	4 43	0 12	10 15	0 11	20 36	2 46	18 55	3 20	18 2	18 15	5 39		n.a.
M22	9 39	27 13	4 25	3 17	1 16	12 47	3 15	17 58	0 3	5 19	1 6	4 39	0 12	10 14	0 11	20 36	2 46	18 55	3 20	18 2	18 16	5 36		n.a.
T 23	9 17	27 33	3 41	3 5	1 30	13 13	3 27	17 45	0 4	5 22	1 7	4 36	0 12	10 13	0 11	20 36	2 46	18 54	3 20	18 1	18 17	5 33		n.a.
W24	8 55	26 27	2 47	2 56	1 44	13 38	3 39	17 32	0 4	5 24	1 7	4 33	0 12	10 11	0 11	20 36	2 46	18 54	3 20	18 1	18 18	5 30		n.a.
T 25	8 33	24 6	1 47	2 48	1 58	14 3	3 50	17 19	0 5	5 27	1 7	4 29	0 13	10 10	0 11	20 36	2 46	18 54	3 20	18 1	18 19	5 26		n.a.
F 26	8 11	20 43	0 43	2 44	2 12	14 27	4 1	17 5	0 6	5 30	1 7	4 26	0 13	10 9	0 10	20 36	2 46	18 53	3 20	18 0	18 20	5 23		n.a.
S 27	7 48	16 30	0s22	2 41	2 25	14 50	4 11	16 52	0 7	5 33	1 7	4 23	0 13	10 8	0 10	20 36	2 47	18 53	3 20	18 0	18 21	5 20		n.a.
S 28	7 26	11 42	1 26	2 41	2 39	15 11	4 21	16 38	0 8	5 36	1 8	4 19	0 13	10 6	0 10	20 36	2 47	18 53	3 21	18 0	18 21	5 17		n.a.
M29	7 3	6 29	2 25	2 44	2 51	15 32	4 30	16 24	0 8	5 38	1 8	4 16	0 13	10 5	0 10	20 36	2 47	18 52	3 21	18 1	18 22	5 13		n.a.
T 30	6n41	1n 4	3s19	2n48	3n 4	15n52	4n39	16n10	0s 9	5s41	1n 8	4n13	0s13	10n 4	0n10	20n36	2n47	18n52	3s21	18s 2	18s23	5n10		n.a.

Julian Day Number = -2854124.5, Delta T = 185h32m07s
Ecliptic obliquity = 23°56'25, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°11'07, Lahiri = -175°04'07 Julian Calendar 1 Nov. 12528 BCE == Greg. Calendar 28 July 12528 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12528 BCE (-12527) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 49 41	14♍18'30	1♎42	0♎10	29°R59	16♌57	13°R 5	19♍12	4♍59	19°R20	21♋36	10°R10	8♒56	10♍54	n.a.	W 1
T 2	22 53 38	15°16'25	13°38	0°R14	29♌31	17°41	12♓57	19°20	5° 2	19♉19	21°37	10♒ 3	8°53	11° 0	n.a.	T 2
F 3	22 57 34	16°14'17	25°40	0°12	29° 6	18°25	12°50	19°29	5° 6	19°19	21°38	9°57	8°50	11° 7	n.a.	F 3
S 4	23 1 31	17°12'07	7♏51	0° 4	28°42	19° 8	12°42	19°37	5° 9	19°18	21°40	9°51	8°47	11°14	n.a.	S 4
S 5	23 5 27	18° 9'55	20°14	29♍51	28°21	19°52	12°34	19°45	5°12	19°18	21°41	9°47	8°43	11°20	n.a.	S 5
M 6	23 9 24	19° 7'41	2♐50	29°32	28° 2	20°36	12°27	19°53	5°16	19°17	21°42	9°44	8°40	11°27	n.a.	M 6
T 7	23 13 20	20° 5'25	15°45	29° 8	27°46	21°19	12°19	20° 1	5°19	19°16	21°43	9°D42	8°37	11°34	n.a.	T 7
W 8	23 17 17	21° 3'07	29° 0	28°40	27°31	22° 3	12°12	20° 9	5°22	19°16	21°44	9°42	8°34	11°40	n.a.	W 8
T 9	23 21 13	22° 0'46	12♑39	28° 8	27°20	22°46	12° 4	20°17	5°25	19°15	21°45	9°44	8°31	11°47	n.a.	T 9
F 10	23 25 9	22°58'24	26°43	27°33	27°11	23°30	11°57	20°25	5°29	19°14	21°46	9°45	8°28	11°54	n.a.	F 10
S 11	23 29 6	23°56'00	11♒11	26°56	27° 4	24°13	11°49	20°34	5°32	19°14	21°47	9°R45	8°24	12° 0	n.a.	S 11
S 12	23 33 2	24°53'34	26° 1	26°16	26°59	24°56	11°42	20°42	5°35	19°13	21°48	9°44	8°21	12° 7	n.a.	S 12
M13	23 36 59	25°51'06	11♓ 7	25°36	26°D57	25°39	11°35	20°50	5°39	19°12	21°49	9°41	8°18	12°14	n.a.	M13
T 14	23 40 55	26°48'36	26°21	24°55	26°58	26°23	11°28	20°58	5°42	19°11	21°50	9°36	8°15	12°20	n.a.	T 14
W15	23 44 52	27°46'04	11♈33	24°14	27° 1	27° 6	11°20	21° 6	5°45	19°11	21°51	9°30	8°12	12°27	n.a.	W15
T 16	23 48 48	28°43'31	26°31	23°35	27° 6	27°49	11°13	21°14	5°48	19°10	21°52	9°23	8° 9	12°34	n.a.	T 16
F 17	23 52 44	29°40'57	11♉ 8	22°57	27°13	28°32	11° 6	21°22	5°51	19° 9	21°53	9°15	8° 5	12°40	n.a.	F 17
S 18	23 56 41	0♎38'22	25°18	22°21	27°22	29°15	11° 0	21°30	5°54	19° 8	21°54	9° 9	8° 2	12°47	n.a.	S 18
S 19	0 0 37	1°35'45	8♊58	21°49	27°34	29°58	10°53	21°38	5°58	19° 7	21°55	9° 5	7°59	12°54	n.a.	S 19
M20	0 4 34	2°33'07	22°10	21°19	27°48	0♍40	10°46	21°46	6° 1	19° 6	21°56	9° 3	7°56	13° 0	n.a.	M20
T 21	0 8 30	3°30'28	4♋56	20°54	28° 3	1°23	10°39	21°54	6° 4	19° 5	21°56	9°D 2	7°53	13° 7	n.a.	T 21
W22	0 12 27	4°27'48	17°21	20°32	28°21	2° 6	10°33	22° 2	6° 7	19° 4	21°57	9° 3	7°49	13°14	n.a.	W22
T 23	0 16 23	5°25'07	29°29	20°14	28°40	2°49	10°27	22°10	6°10	19° 3	21°58	9° 4	7°46	13°20	n.a.	T 23
F 24	0 20 19	6°22'24	11♌26	20° 1	29° 1	3°31	10°20	22°18	6°13	19° 2	21°59	9°R 4	7°43	13°27	n.a.	F 24
S 25	0 24 16	7°19'41	23°16	19°53	29°24	4°14	10°14	22°26	6°16	19° 1	21°59	9° 3	7°40	13°34	n.a.	S 25
S 26	0 28 12	8°16'56	5♍ 3	19°D49	29°49	4°56	10° 8	22°34	6°19	19° 0	22° 0	9° 0	7°37	13°40	n.a.	S 26
M27	0 32 9	9°14'10	16°51	19°51	0♍15	5°39	10° 2	22°42	6°22	18°59	22° 1	8°54	7°34	13°47	n.a.	M27
T 28	0 36 5	10°11'24	28°43	19°56	0°43	6°21	9°56	22°50	6°25	18°58	22° 1	8°46	7°30	13°54	n.a.	T 28
W29	0 40 1	11° 8'36	10♎40	20° 7	1°12	7° 3	9°51	22°58	6°28	18°56	22° 2	8°36	7°27	14° 0	n.a.	W29
T 30	0 43 58	12° 5'46	22°44	20°22	1°43	7°46	9°45	23° 6	6°31	18°55	22° 3	8°24	7°24	14° 7	n.a.	T 30
F 31	0 47 54	13♎ 2'56	4♏57	20♍41	2♍15	8♍28	9♓40	23♍14	6♍34	18♉54	22♋ 3	8♒13	7♒21	14♍14	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n18	4s24	4s 4	2n54	3n15	16n10	4n47	15n55	0s10	5s44	1n 8	4n10	0s13	10n 3	0n10	20n36	2n47	18n52	3s21	18s 4	18s24	5n 7		n.a.
T 2	5 55	9 44	4 38	3 3	3 26	16 27	4 54	15 41	0 11	5 47	1 8	4 6	0 13	10 1	0 10	20 36	2 47	18 51	3 21	18 6	18 25	5 4		n.a.
F 3	5 32	14 46	5 1	3 13	3 36	16 42	5 1	15 27	0 12	5 50	1 9	4 3	0 13	10 0	0 10	20 36	2 47	18 51	3 21	18 7	18 26	5 0		n.a.
S 4	5 9	19 17	5 10	3 24	3 45	16 56	5 7	15 12	0 12	5 52	1 9	3 59	0 13	9 59	0 10	20 36	2 47	18 51	3 21	18 9	18 27	4 57		n.a.
S 5	4 46	23 3	5 5	3 37	3 54	17 9	5 12	14 57	0 13	5 55	1 9	3 56	0 13	9 58	0 10	20 36	2 47	18 50	3 22	18 10	18 27	4 54		n.a.
M 6	4 23	25 49	4 45	3 51	4 0	17 20	5 17	14 42	0 14	5 58	1 9	3 53	0 14	9 56	0 10	20 35	2 47	18 50	3 22	18 11	18 28	4 51		n.a.
T 7	4 0	27 19	4 11	4 6	4 6	17 30	5 21	14 27	0 15	6 1	1 9	3 49	0 14	9 55	0 10	20 35	2 48	18 50	3 22	18 11	18 29	4 47		n.a.
W 8	3 37	27 19	3 23	4 21	4 10	17 39	5 25	14 12	0 16	6 4	1 10	3 46	0 14	9 54	0 10	20 35	2 48	18 49	3 22	18 11	18 30	4 44		n.a.
T 9	3 14	25 40	2 21	4 36	4 13	17 46	5 28	13 57	0 16	6 6	1 10	3 43	0 14	9 53	0 10	20 35	2 48	18 49	3 22	18 11	18 31	4 41		n.a.
F 10	2 51	22 24	1 10	4 52	4 14	17 52	5 31	13 42	0 17	6 9	1 10	3 39	0 14	9 51	0 10	20 35	2 48	18 49	3 22	18 11	18 32	4 38		n.a.
S 11	2 27	17 40	0n 8	5 7	4 14	17 56	5 33	13 27	0 18	6 12	1 10	3 36	0 14	9 50	0 10	20 35	2 48	18 48	3 23	18 11	18 32	4 34		n.a.
S 12	2 4	11 45	1 27	5 21	4 12	17 59	5 34	13 11	0 19	6 15	1 10	3 33	0 14	9 49	0 10	20 35	2 48	18 48	3 23	18 11	18 33	4 31		n.a.
M13	1 41	5 4	2 41	5 35	4 9	18 1	5 35	12 56	0 20	6 17	1 10	3 29	0 14	9 48	0 10	20 35	2 48	18 48	3 23	18 12	18 34	4 28		n.a.
T 14	1 18	1n56	3 44	5 47	4 4	18 1	5 36	12 40	0 21	6 20	1 10	3 26	0 14	9 46	0 10	20 35	2 48	18 47	3 23	18 13	18 35	4 25		n.a.
W15	0 54	8 48	4 32	5 58	3 58	18 1	5 36	12 24	0 21	6 23	1 11	3 23	0 14	9 45	0 10	20 34	2 48	18 47	3 23	18 15	18 36	4 21		n.a.
T 16	0 31	15 4	4 59	6 7	3 51	17 59	5 36	12 8	0 22	6 25	1 11	3 19	0 15	9 44	0 10	20 34	2 48	18 47	3 23	18 17	18 37	4 18		n.a.
F 17	0 8	20 19	5 7	6 14	3 42	17 56	5 36	11 52	0 23	6 28	1 11	3 16	0 15	9 43	0 10	20 34	2 48	18 46	3 23	18 19	18 38	4 15		n.a.
S 18	0s16	24 15	4 55	6 20	3 32	17 51	5 35	11 36	0 24	6 30	1 11	3 13	0 15	9 42	0 10	20 34	2 48	18 46	3 24	18 20	18 38	4 12		n.a.
S 19	0 39	26 39	4 27	6 23	3 21	17 46	5 34	11 20	0 25	6 33	1 11	3 9	0 15	9 40	0 10	20 34	2 49	18 46	3 24	18 22	18 39	4 8		n.a.
M20	1 2	27 26	3 45	6 24	3 10	17 40	5 32	11 4	0 25	6 35	1 11	3 6	0 15	9 39	0 10	20 33	2 49	18 45	3 24	18 22	18 40	4 5		n.a.
T 21	1 25	26 43	2 53	6 23	2 58	17 32	5 30	10 48	0 26	6 38	1 11	3 3	0 15	9 38	0 10	20 33	2 49	18 45	3 24	18 22	18 41	4 2		n.a.
W22	1 49	24 40	1 54	6 20	2 45	17 24	5 28	10 32	0 27	6 40	1 11	2 59	0 15	9 37	0 10	20 33	2 49	18 45	3 24	18 22	18 42	3 59		n.a.
T 23	2 12	21 31	0 51	6 15	2 31	17 15	5 26	10 15	0 28	6 43	1 11	2 56	0 15	9 36	0 10	20 33	2 49	18 45	3 24	18 22	18 43	3 55		n.a.
F 24	2 35	17 31	0s13	6 8	2 18	17 5	5 23	9 59	0 29	6 45	1 11	2 53	0 15	9 35	0 10	20 33	2 49	18 44	3 25	18 22	18 43	3 52		n.a.
S 25	2 58	12 52	1 15	5 59	2 4	16 54	5 21	9 42	0 29	6 47	1 12	2 49	0 16	9 33	0 10	20 32	2 49	18 44	3 25	18 22	18 44	3 49		n.a.
S 26	3 21	7 47	2 14	5 47	1 50	16 42	5 18	9 26	0 30	6 49	1 12	2 46	0 16	9 32	0 10	20 32	2 49	18 44	3 25	18 23	18 45	3 45		n.a.
M27	3 44	2 26	3 7	5 34	1 36	16 30	5 14	9 9	0 31	6 52	1 12	2 43	0 16	9 31	0 10	20 32	2 49	18 44	3 25	18 25	18 46	3 42		n.a.
T 28	4 7	3s 1	3 53	5 19	1 22	16 16	5 11	8 53	0 32	6 54	1 12	2 40	0 16	9 30	0 10	20 32	2 49	18 43	3 25	18 27	18 47	3 39		n.a.
W29	4 30	8 24	4 28	5 2	1 8	16 2	5 7	8 36	0 33	6 56	1 12	2 36	0 16	9 29	0 10	20 31	2 49	18 43	3 25	18 29	18 48	3 36		n.a.
T 30	4 53	13 31	4 51	4 44	0 55	15 48	5 4	8 19	0 33	6 58	1 12	2 33	0 16	9 28	0 10	20 31	2 49	18 43	3 26	18 32	18 48	3 32		n.a.
F 31	5s15	18s10	5s 2	4n24	0n42	15n32	5n 0	8n 2	0s34	7s 0	1n12	2n30	0s16	9n27	0n10	20n31	2n49	18n42	3s26	18s36	18s49	3n29		n.a.

Julian Day Number = -2854094.5, Delta T = 185h31m59s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°11'03, Lahiri = -175°04'03 Julian Calendar 1 Dec. 12528 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12528 BCE

The year -12527 astronomical counting style corresponds to year 12528 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12527 BCE

JANUARY 12527 BCE (-12526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 51 51	14♎ 0'05	17♏19	21♒ 5	2♒48	9♒10	9°R35	23♒22	6♒37	18°R53	22♋ 4	8°R 2	7♓18	14♒20	n.a.	S 1
S 2	0 55 47	14°57'12	29°52	21°33	3°23	9°52	9♓29	23°29	6°39	18♉51	22° 4	7♓53	7°14	14°27	n.a.	S 2
M 3	0 59 44	15°54'19	12♐37	22° 6	3°59	10°34	9°25	23°37	6°42	18°50	22° 5	7°46	7°11	14°34	n.a.	M 3
T 4	1 3 40	16°51'24	25°36	22°42	4°36	11°16	9°20	23°45	6°45	18°49	22° 5	7°42	7° 8	14°40	n.a.	T 4
W 5	1 7 36	17°48'28	8♑52	23°22	5°14	11°58	9°15	23°52	6°48	18°48	22° 5	7°40	7° 5	14°47	n.a.	W 5
T 6	1 11 33	18°45'31	22°25	24° 6	5°53	12°39	9°11	24° 0	6°50	18°46	22° 6	7°D40	7° 2	14°54	n.a.	T 6
F 7	1 15 29	19°42'32	6♒19	24°54	6°33	13°21	9° 6	24° 8	6°53	18°45	22° 6	7°R40	6°59	15° 0	n.a.	F 7
S 8	1 19 26	20°39'33	20°33	25°45	7°14	14° 3	9° 2	24°15	6°56	18°44	22° 6	7°40	6°55	15° 7	n.a.	S 8
S 9	1 23 22	21°36'32	5♓ 7	26°40	7°56	14°45	8°58	24°23	6°58	18°42	22° 7	7°37	6°52	15°14	n.a.	S 9
M10	1 27 19	22°33'30	19°58	27°38	8°39	15°26	8°54	24°30	7° 1	18°41	22° 7	7°33	6°49	15°21	n.a.	M10
T 11	1 31 15	23°30'28	4♈57	28°40	9°23	16° 8	8°50	24°38	7° 4	18°39	22° 7	7°25	6°46	15°27	n.a.	T 11
W12	1 35 11	24°27'24	19°58	29°44	10° 8	16°49	8°47	24°45	7° 6	18°38	22° 8	7°16	6°43	15°34	n.a.	W12
T 13	1 39 8	25°24'21	4♉50	0♎52	10°54	17°30	8°44	24°53	7° 9	18°37	22° 8	7° 5	6°40	15°41	n.a.	T 13
F 14	1 43 4	26°21'16	19°26	2° 3	11°40	18°12	8°40	25° 0	7°11	18°35	22° 8	6°55	6°36	15°47	n.a.	F 14
S 15	1 47 1	27°18'11	3♊37	3°17	12°28	18°53	8°37	25° 8	7°14	18°34	22° 8	6°45	6°33	15°54	n.a.	S 15
S 16	1 50 57	28°15'06	17°20	4°33	13°16	19°34	8°35	25°15	7°16	18°32	22° 8	6°38	6°30	16° 1	n.a.	S 16
M17	1 54 54	29°12'01	0♋36	5°53	14° 4	20°15	8°32	25°22	7°18	18°31	22° 8	6°33	6°27	16° 7	n.a.	M17
T 18	1 58 50	0♏ 8'55	13°25	7°15	14°54	20°56	8°29	25°29	7°21	18°29	22° 8	6°31	6°24	16°14	n.a.	T 18
W19	2 2 46	1° 5'49	25°51	8°40	15°44	21°37	8°27	25°36	7°23	18°28	22° 8	6°30	6°20	16°21	n.a.	W19
T 20	2 6 43	2° 2'43	8♌ 0	10° 8	16°35	22°18	8°25	25°44	7°25	18°26	22°R 8	6°30	6°17	16°27	n.a.	T 20
F 21	2 10 39	2°59'37	19°57	11°39	17°26	22°59	8°23	25°51	7°28	18°25	22° 8	6°30	6°14	16°34	n.a.	F 21
S 22	2 14 36	3°56'31	1♍47	13°13	18°18	23°40	8°21	25°58	7°30	18°23	22° 8	6°28	6°11	16°41	n.a.	S 22
S 23	2 18 32	4°53'24	13°35	14°49	19°10	24°21	8°20	26° 5	7°32	18°21	22° 8	6°24	6° 8	16°47	n.a.	S 23
M24	2 22 29	5°50'18	25°26	16°27	20° 3	25° 1	8°18	26°12	7°34	18°20	22° 8	6°17	6° 5	16°54	n.a.	M24
T 25	2 26 25	6°47'11	7♎22	18° 9	20°57	25°42	8°17	26°18	7°36	18°18	22° 8	6° 8	6° 1	17° 1	n.a.	T 25
W26	2 30 22	7°44'05	19°27	19°53	21°51	26°23	8°16	26°25	7°38	18°17	22° 8	5°56	5°58	17° 7	n.a.	W26
T 27	2 34 18	8°40'59	1♏43	21°39	22°46	27° 3	8°15	26°32	7°40	18°15	22° 8	5°43	5°55	17°14	n.a.	T 27
F 28	2 38 15	9°37'52	14°10	23°29	23°41	27°44	8°14	26°39	7°42	18°14	22° 8	5°30	5°52	17°21	n.a.	F 28
S 29	2 42 11	10°34'46	26°48	25°20	24°36	28°24	8°14	26°45	7°44	18°12	22° 7	5°18	5°49	17°27	n.a.	S 29
S 30	2 46 7	11°31'39	9♐37	27°14	25°32	29° 4	8°13	26°52	7°46	18°10	22° 7	5° 7	5°46	17°34	n.a.	S 30
M31	2 50 4	12♏28'32	22♐38	29♎10	26♒29	29♒45	8°D13	26♒59	7♒48	18♉ 9	22♋ 7	4♓59	5♓42	17♒41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s38	22s 7	4s58	4n 3	0n29	15n16	4n56	7n46	0s35	7s 2	1n12	2n27	0s16	9n26	0n10	20n30	2n49	18n42	3s26	18s38	18s50	3n26		n.a.
S 2	6 0	25 6	4 41	3 40	0 16	14 59	4 52	7 29	0 36	7 4	1 12	2 23	0 16	9 25	0 10	20 30	2 49	18 42	3 26	18 41	18 51	3 23		n.a.
M 3	6 23	26 54	4 9	3 16	0 4	14 42	4 47	7 12	0 37	7 6	1 12	2 20	0 16	9 23	0 10	20 30	2 50	18 42	3 26	18 43	18 52	3 19		n.a.
T 4	6 45	27 15	3 24	2 51	0s 7	14 24	4 43	6 55	0 38	7 8	1 12	2 17	0 17	9 22	0 10	20 30	2 50	18 41	3 27	18 44	18 52	3 16		n.a.
W 5	7 8	26 4	2 27	2 24	0 18	14 5	4 39	6 38	0 38	7 9	1 12	2 14	0 17	9 21	0 10	20 29	2 50	18 41	3 27	18 44	18 53	3 13		n.a.
T 6	7 30	23 21	1 20	1 57	0 29	13 46	4 34	6 21	0 39	7 11	1 12	2 10	0 17	9 20	0 10	20 29	2 50	18 41	3 27	18 44	18 54	3 10		n.a.
F 7	7 52	19 12	0 7	1 28	0 39	13 27	4 29	6 4	0 40	7 13	1 12	2 7	0 17	9 19	0 10	20 29	2 50	18 41	3 27	18 44	18 55	3 6		n.a.
S 8	8 14	13 52	1n 8	0 59	0 48	13 7	4 25	5 47	0 41	7 14	1 12	2 4	0 17	9 18	0 10	20 28	2 50	18 41	3 27	18 44	18 56	3 3		n.a.
S 9	8 35	7 40	2 20	0 29	0 57	12 46	4 20	5 30	0 42	7 16	1 12	2 1	0 17	9 17	0 10	20 28	2 50	18 40	3 27	18 45	18 57	3 0		n.a.
M10	8 57	0 57	3 24	0s 3	1 6	12 25	4 15	5 13	0 42	7 17	1 12	1 58	0 17	9 16	0 10	20 28	2 50	18 40	3 28	18 46	18 57	2 57		n.a.
T 11	9 19	5n53	4 14	0 35	1 14	12 3	4 10	4 55	0 43	7 19	1 12	1 55	0 17	9 15	0 10	20 27	2 50	18 40	3 28	18 48	18 58	2 53		n.a.
W12	9 40	12 23	4 47	1 7	1 21	11 41	4 5	4 38	0 44	7 20	1 12	1 52	0 17	9 14	0 10	20 27	2 50	18 40	3 28	18 50	18 59	2 50		n.a.
T 13	10 1	18 6	5 0	1 41	1 27	11 19	4 0	4 21	0 45	7 21	1 12	1 48	0 18	9 13	0 10	20 26	2 50	18 39	3 28	18 53	19 0	2 47		n.a.
F 14	10 22	22 39	4 54	2 15	1 33	10 56	3 55	4 4	0 45	7 22	1 12	1 45	0 18	9 12	0 10	20 26	2 50	18 39	3 28	18 56	19 1	2 44		n.a.
S 15	10 43	25 42	4 29	2 50	1 39	10 33	3 50	3 47	0 46	7 24	1 12	1 42	0 18	9 11	0 10	20 26	2 50	18 39	3 28	18 58	19 1	2 40		n.a.
S 16	11 4	27 7	3 49	3 25	1 43	10 9	3 44	3 30	0 47	7 25	1 12	1 39	0 18	9 11	0 10	20 25	2 50	18 39	3 29	19 0	19 2	2 37		n.a.
M17	11 25	26 54	2 58	4 1	1 47	9 45	3 39	3 12	0 48	7 26	1 12	1 36	0 18	9 10	0 10	20 25	2 50	18 39	3 29	19 1	19 3	2 34		n.a.
T 18	11 45	25 13	1 59	4 38	1 51	9 21	3 34	2 55	0 49	7 27	1 12	1 33	0 18	9 9	0 10	20 25	2 50	18 39	3 29	19 2	19 4	2 31		n.a.
W19	12 6	22 20	0 56	5 15	1 54	8 56	3 28	2 38	0 49	7 27	1 12	1 30	0 18	9 8	0 10	20 24	2 50	18 38	3 29	19 2	19 5	2 27		n.a.
T 20	12 26	18 31	0s 8	5 52	1 56	8 31	3 23	2 21	0 50	7 28	1 12	1 27	0 18	9 7	0 10	20 24	2 50	18 38	3 29	19 2	19 6	2 24		n.a.
F 21	12 46	14 1	1 11	6 30	1 57	8 5	3 18	2 4	0 51	7 29	1 12	1 24	0 19	9 6	0 10	20 23	2 50	18 38	3 29	19 2	19 6	2 21		n.a.
S 22	13 5	9 3	2 9	7 8	1 58	7 40	3 12	1 46	0 52	7 30	1 12	1 21	0 19	9 5	0 10	20 23	2 50	18 38	3 30	19 3	19 7	2 18		n.a.
S 23	13 25	3 47	3 2	7 46	1 58	7 14	3 7	1 29	0 53	7 30	1 12	1 18	0 19	9 4	0 10	20 23	2 50	18 38	3 30	19 4	19 8	2 14		n.a.
M24	13 44	1s37	3 48	8 24	1 58	6 47	3 2	1 12	0 53	7 31	1 12	1 15	0 19	9 4	0 10	20 22	2 50	18 38	3 30	19 6	19 9	2 11		n.a.
T 25	14 3	7 0	4 23	9 3	1 57	6 21	2 56	0 55	0 54	7 31	1 12	1 12	0 19	9 3	0 10	20 22	2 50	18 37	3 30	19 8	19 10	2 8		n.a.
W26	14 22	12 11	4 47	9 42	1 55	5 54	2 51	0 38	0 55	7 32	1 12	1 10	0 19	9 2	0 10	20 21	2 51	18 37	3 30	19 11	19 10	2 5		n.a.
T 27	14 41	16 58	4 59	10 21	1 52	5 27	2 45	0 21	0 56	7 32	1 12	1 7	0 19	9 1	0 10	20 21	2 51	18 37	3 31	19 14	19 11	2 1		n.a.
F 28	15 0	21 7	4 56	10 59	1 49	5 0	2 40	0 4	0 57	7 33	1 12	1 4	0 19	9 1	0 10	20 20	2 51	18 37	3 31	19 17	19 12	1 58		n.a.
S 29	15 18	24 22	4 39	11 38	1 46	4 32	2 34	0s13	0 57	7 33	1 12	1 1	0 20	9 0	0 10	20 20	2 51	18 37	3 31	19 20	19 13	1 55		n.a.
S 30	15 36	26 26	4 8	12 16	1 41	4 5	2 29	0 31	0 58	7 33	1 12	0 58	0 20	8 59	0 10	20 19	2 51	18 37	3 31	19 23	19 14	1 52		n.a.
M31	15s54	27s 6	3s23	12s54	1s36	3n37	2n24	0s48	0s59	7s33	1n12	0n55	0s20	8n58	0n10	20n19	2n51	18n37	3s31	19s25	19s14	1n48		n.a.

Julian Day Number = -2854063.5, Delta T = 185h31m52s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°10'59, Lahiri = -175°03'59 Julian Calendar 1 Jan. 12527 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12528 BCE

The year -12526 astronomical counting style corresponds to year 12527 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12527 BCE (-12526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 54 0	13♏25'25	5♉51	1♏ 9	27♍25	0♎25	8♓13	27♍ 5	7♍50	18°R 7	22°R 6	4°R54	5♒39	17♍47	n.a.	T 1
W 2	2 57 57	14°22'19	19°16	3°10	28°23	1° 5	8°14	27°12	7°51	18♉ 6	22♋ 6	4♒52	5°36	17°54	n.a.	W 2
T 3	3 1 53	15°19'12	2♒54	5°12	29°20	1°45	8°14	27°18	7°53	18° 4	22° 6	4°D51	5°33	18° 1	n.a.	T 3
F 4	3 5 50	16°16'04	16°45	7°17	0♎18	2°25	8°15	27°24	7°55	18° 2	22° 5	4°R51	5°30	18° 8	n.a.	F 4
S 5	3 9 46	17°12'57	0♓51	9°23	1°17	3° 5	8°15	27°31	7°57	18° 1	22° 5	4°51	5°26	18°14	n.a.	S 5
S 6	3 13 43	18° 9'49	15°10	11°30	2°15	3°45	8°16	27°37	7°58	17°59	22° 5	4°49	5°23	18°21	n.a.	S 6
M 7	3 17 39	19° 6'42	29°40	13°38	3°15	4°24	8°17	27°43	8° 0	17°58	22° 4	4°44	5°20	18°28	n.a.	M 7
T 8	3 21 36	20° 3'35	14♈18	15°48	4°14	5° 4	8°19	27°49	8° 1	17°56	22° 4	4°37	5°17	18°34	n.a.	T 8
W 9	3 25 33	21° 0'27	28°57	17°58	5°14	5°44	8°20	27°55	8° 3	17°54	22° 3	4°28	5°14	18°41	n.a.	W 9
T 10	3 29 29	21°57'21	13♉30	20° 8	6°14	6°23	8°22	28° 1	8° 4	17°53	22° 3	4°18	5°11	18°48	n.a.	T 10
F 11	3 33 26	22°54'14	27°49	22°18	7°14	7° 3	8°24	28° 7	8° 6	17°51	22° 2	4° 7	5° 7	18°54	n.a.	F 11
S 12	3 37 22	23°51'08	11♊50	24°28	8°15	7°42	8°26	28°12	8° 7	17°49	22° 1	3°58	5° 4	19° 1	n.a.	S 12
S 13	3 41 19	24°48'03	25°27	26°38	9°16	8°22	8°28	28°18	8° 8	17°48	22° 1	3°51	5° 1	19° 8	n.a.	S 13
M14	3 45 15	25°44'58	8♋39	28°47	10°18	9° 1	8°30	28°24	8°10	17°46	22° 0	3°46	4°58	19°14	n.a.	M14
T 15	3 49 12	26°41'55	21°28	0♐55	11°19	9°40	8°33	28°29	8°11	17°45	22° 0	3°43	4°55	19°21	n.a.	T 15
W16	3 53 8	27°38'52	3♌55	3° 2	12°21	10°19	8°35	28°35	8°12	17°43	21°59	3°D42	4°52	19°28	n.a.	W16
T 17	3 57 5	28°35'49	16° 6	5° 7	13°23	10°58	8°38	28°40	8°13	17°42	21°58	3°43	4°48	19°34	n.a.	T 17
F 18	4 1 2	29°32'48	28° 4	7°12	14°26	11°37	8°41	28°46	8°14	17°40	21°57	3°R43	4°45	19°41	n.a.	F 18
S 19	4 4 58	0♐29'48	9♍56	9°14	15°29	12°16	8°45	28°51	8°15	17°38	21°57	3°43	4°42	19°48	n.a.	S 19
S 20	4 8 55	1°26'49	21°46	11°15	16°32	12°55	8°48	28°56	8°16	17°37	21°56	3°41	4°39	19°54	n.a.	S 20
M21	4 12 51	2°23'50	3♎40	13°15	17°35	13°34	8°52	29° 1	8°17	17°35	21°55	3°36	4°36	20° 1	n.a.	M21
T 22	4 16 48	3°20'53	15°41	15°13	18°38	14°13	8°55	29° 6	8°18	17°34	21°54	3°30	4°32	20° 8	n.a.	T 22
W23	4 20 44	4°17'57	27°53	17° 9	19°42	14°52	8°59	29°11	8°19	17°32	21°54	3°21	4°29	20°15	n.a.	W23
T 24	4 24 41	5°15'02	10♏19	19° 3	20°46	15°30	9° 3	29°16	8°20	17°31	21°53	3°11	4°26	20°21	n.a.	T 24
F 25	4 28 38	6°12'08	22°59	20°55	21°50	16° 9	9° 7	29°21	8°20	17°29	21°52	3° 1	4°23	20°28	n.a.	F 25
S 26	4 32 34	7° 9'15	5♐55	22°45	22°55	16°47	9°12	29°26	8°21	17°28	21°51	2°52	4°20	20°35	n.a.	S 26
S 27	4 36 31	8° 6'24	19° 5	24°34	23°59	17°26	9°16	29°30	8°22	17°26	21°50	2°44	4°17	20°41	n.a.	S 27
M28	4 40 27	9♐ 3'33	2♉27	26♐21	25♎ 4	18♎ 4	9♓21	29♍35	8♍22	17♉25	21♋49	2♒38	4♒13	20♍48	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s11	26s15	2s27	13s32	1s30	3n 9	2n18	1s 5	1s 0	7s33	1n12	0n53	0s20	8n58	0n10	20n19	2n51	18n36	3s31	19s26	19s15	1n45		n.a.
W 2	16 29	23 52	1 21	14 8	1 24	2 41	2 13	1 22	1 0	7 33	1 12	0 50	0 20	8 57	0 10	20 18	2 51	18 36	3 32	19 27	19 16	1 42		n.a.
T 3	16 46	20 5	0 10	14 45	1 18	2 13	2 8	1 39	1 1	7 33	1 12	0 47	0 20	8 56	0 10	20 18	2 51	18 36	3 32	19 27	19 17	1 39		n.a.
F 4	17 2	15 9	1n 2	15 20	1 10	1 44	2 2	1 55	1 2	7 33	1 12	0 45	0 20	8 56	0 10	20 17	2 51	18 36	3 32	19 27	19 18	1 35		n.a.
S 5	17 19	9 20	2 13	15 54	1 3	1 16	1 57	2 12	1 3	7 32	1 12	0 42	0 20	8 55	0 10	20 17	2 51	18 36	3 32	19 27	19 18	1 32		n.a.
S 6	17 35	2 58	3 16	16 27	0 54	0 47	1 52	2 29	1 4	7 32	1 12	0 39	0 21	8 54	0 10	20 16	2 51	18 36	3 32	19 28	19 19	1 29		n.a.
M 7	17 51	3n38	4 7	16 59	0 46	0 18	1 46	2 46	1 4	7 32	1 12	0 37	0 21	8 54	0 10	20 16	2 51	18 36	3 32	19 29	19 20	1 26		n.a.
T 8	18 7	10 5	4 43	17 30	0 37	0s11	1 41	3 3	1 5	7 31	1 12	0 34	0 21	8 53	0 10	20 15	2 51	18 36	3 33	19 30	19 21	1 22		n.a.
W 9	18 22	15 59	5 0	17 59	0 28	0 39	1 36	3 20	1 6	7 31	1 12	0 32	0 21	8 53	0 10	20 15	2 51	18 36	3 33	19 33	19 21	1 19		n.a.
T 10	18 38	20 56	4 57	18 27	0 19	1 8	1 31	3 36	1 7	7 30	1 11	0 29	0 21	8 52	0 10	20 14	2 51	18 36	3 33	19 35	19 22	1 16		n.a.
F 11	18 52	24 34	4 36	18 53	0 9	1 38	1 26	3 53	1 7	7 30	1 11	0 27	0 21	8 52	0 10	20 14	2 51	18 35	3 33	19 38	19 23	1 13		n.a.
S 12	19 7	26 37	3 59	19 17	0 0	2 7	1 20	4 10	1 8	7 29	1 11	0 24	0 21	8 51	0 10	20 14	2 51	18 35	3 33	19 40	19 24	1 9		n.a.
S 13	19 21	27 0	3 8	19 39	0n 9	2 36	1 15	4 26	1 9	7 28	1 11	0 22	0 21	8 50	0 10	20 13	2 51	18 35	3 33	19 42	19 25	1 6		n.a.
M14	19 35	25 48	2 9	20 0	0 19	3 5	1 10	4 43	1 10	7 27	1 11	0 19	0 22	8 50	0 10	20 13	2 51	18 35	3 34	19 43	19 25	1 3		n.a.
T 15	19 49	23 15	1 5	20 19	0 28	3 34	1 5	4 59	1 10	7 26	1 11	0 17	0 22	8 50	0 10	20 12	2 51	18 35	3 34	19 44	19 26	1 0		n.a.
W16	20 2	19 40	0s 1	20 36	0 37	4 3	1 0	5 15	1 11	7 25	1 11	0 15	0 22	8 49	0 10	20 12	2 51	18 35	3 34	19 44	19 27	0 56		n.a.
T 17	20 15	15 18	1 6	20 51	0 46	4 33	0 56	5 32	1 12	7 24	1 11	0 12	0 22	8 49	0 10	20 11	2 51	18 35	3 34	19 44	19 28	0 53		n.a.
F 18	20 28	10 26	2 6	21 5	0 54	5 2	0 51	5 48	1 13	7 23	1 11	0 10	0 22	8 48	0 10	20 11	2 51	18 35	3 34	19 44	19 29	0 50		n.a.
S 19	20 40	5 14	3 0	21 16	1 2	5 31	0 46	6 4	1 14	7 22	1 11	0 8	0 22	8 48	0 10	20 10	2 51	18 35	3 34	19 44	19 29	0 47		n.a.
S 20	20 52	0s 8	3 47	21 26	1 10	6 0	0 41	6 21	1 14	7 21	1 11	0 5	0 22	8 47	0 10	20 10	2 51	18 35	3 35	19 44	19 30	0 43		n.a.
M21	21 4	5 30	4 24	21 35	1 18	6 29	0 36	6 37	1 15	7 19	1 11	0 3	0 23	8 47	0 10	20 9	2 51	18 35	3 35	19 45	19 31	0 40		n.a.
T 22	21 15	10 44	4 50	21 42	1 25	6 58	0 32	6 53	1 16	7 18	1 11	0 1	0 23	8 47	0 10	20 9	2 51	18 35	3 35	19 47	19 32	0 37		n.a.
W23	21 26	15 38	5 3	21 47	1 32	7 27	0 27	7 9	1 17	7 17	1 11	0s 1	0 23	8 46	0 10	20 8	2 51	18 35	3 35	19 49	19 32	0 34		n.a.
T 24	21 37	19 58	5 2	21 51	1 38	7 55	0 23	7 25	1 17	7 15	1 11	0 3	0 23	8 46	0 10	20 8	2 51	18 35	3 35	19 51	19 33	0 30		n.a.
F 25	21 47	23 30	4 46	21 54	1 44	8 24	0 18	7 41	1 18	7 14	1 11	0 5	0 23	8 46	0 10	20 7	2 50	18 35	3 35	19 53	19 34	0 27		n.a.
S 26	21 57	25 56	4 16	21 55	1 49	8 53	0 14	7 56	1 19	7 12	1 11	0 7	0 23	8 46	0 10	20 7	2 50	18 35	3 35	19 56	19 35	0 24		n.a.
S 27	22 6	26 59	3 31	21 55	1 54	9 21	0 9	8 12	1 20	7 10	1 10	0 9	0 23	8 45	0 10	20 6	2 50	18 35	3 36	19 58	19 35	0 21		n.a.
M28	22s16	26s29	2s34	21s55	1n59	9s49	0n 5	8s28	1s20	7s 9	1n10	0s11	0s24	8n45	0n10	20n 6	2n50	18n35	3s36	19s59	19s36	0n18		n.a.

Julian Day Number = -2854032.5, Delta T = 185h31m44s
Ecliptic obliquity = 23°56'25, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°10'55, Lahiri = -175°03'55 Julian Calendar 1 Feb. 12527 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12528 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12527 BCE (-12526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 44 24	10♐ 0'43	16♑ 2	28♐ 6	26♎ 9	18♎42	9♓26	29♍39	8♍23	17°R23	21°R48	2°R35	4♒10	20♍55	n.a.	T 1
W 2	4 48 21	10°57'54	29°46	29°49	27°15	19°20	9°31	29°44	8°23	17♉22	21♋47	2°D33	4° 7	21° 1	n.a.	W 2
T 3	4 52 17	11°55'06	13♒38	1♑30	28°20	19°59	9°36	29°48	8°24	17°20	21°46	2♒34	4° 4	21° 8	n.a.	T 3
F 4	4 56 14	12°52'19	27°38	3° 9	29°26	20°37	9°41	29°52	8°24	17°19	21°45	2°35	4° 1	21°15	n.a.	F 4
S 5	5 0 11	13°49'32	11♓45	4°47	0♍32	21°14	9°47	29°56	8°25	17°18	21°44	2°R35	3°57	21°21	n.a.	S 5
S 6	5 4 7	14°46'47	25°56	6°22	1°38	21°52	9°53	0♎ 0	8°25	17°16	21°43	2°35	3°54	21°28	n.a.	S 6
M 7	5 8 4	15°44'02	10♈11	7°56	2°44	22°30	9°58	0° 4	8°25	17°15	21°42	2°33	3°51	21°35	n.a.	M 7
T 8	5 12 1	16°41'19	24°27	9°28	3°50	23° 8	10° 4	0° 8	8°26	17°13	21°41	2°28	3°48	21°42	n.a.	T 8
W 9	5 15 57	17°38'37	8♉41	10°58	4°57	23°45	10°10	0°12	8°26	17°12	21°40	2°23	3°45	21°48	n.a.	W 9
T 10	5 19 54	18°35'56	22°47	12°26	6° 4	24°23	10°17	0°15	8°26	17°11	21°39	2°16	3°42	21°55	n.a.	T 10
F 11	5 23 51	19°33'16	6♊41	13°53	7°10	25° 1	10°23	0°19	8°26	17° 9	21°38	2° 9	3°38	22° 2	n.a.	F 11
S 12	5 27 47	20°30'38	20°21	15°17	8°18	25°38	10°29	0°22	8°R26	17° 8	21°36	2° 3	3°35	22° 8	n.a.	S 12
S 13	5 31 44	21°28'01	3♋42	16°39	9°25	26°15	10°36	0°26	8°26	17° 7	21°35	1°58	3°32	22°15	n.a.	S 13
M14	5 35 41	22°25'26	16°43	17°59	10°32	26°52	10°43	0°29	8°26	17° 6	21°34	1°55	3°29	22°22	n.a.	M14
T 15	5 39 37	23°22'52	29°25	19°18	11°40	27°30	10°50	0°32	8°26	17° 4	21°33	1°D54	3°26	22°28	n.a.	T 15
W16	5 43 34	24°20'20	11♌50	20°34	12°48	28° 7	10°57	0°35	8°26	17° 3	21°32	1°55	3°23	22°35	n.a.	W16
T 17	5 47 31	25°17'49	24° 0	21°48	13°56	28°44	11° 4	0°38	8°25	17° 2	21°31	1°56	3°19	22°42	n.a.	T 17
F 18	5 51 27	26°15'21	5♍59	22°59	15° 4	29°21	11°11	0°41	8°25	17° 1	21°29	1°58	3°16	22°48	n.a.	F 18
S 19	5 55 24	27°12'54	17°51	24° 9	16°12	29°57	11°19	0°44	8°25	17° 0	21°28	1°59	3°13	22°55	n.a.	S 19
S 20	5 59 21	28°10'30	29°43	25°16	17°21	0♍34	11°26	0°46	8°24	16°59	21°27	1°R59	3°10	23° 2	n.a.	S 20
M21	6 3 17	29° 8'07	11♎37	26°20	18°29	1°11	11°34	0°49	8°24	16°58	21°26	1°59	3° 7	23° 9	n.a.	M21
T 22	6 7 14	0♑ 5'46	23°41	27°22	19°38	1°48	11°42	0°51	8°24	16°56	21°24	1°56	3° 3	23°15	n.a.	T 22
W23	6 11 11	1° 3'27	5♏56	28°21	20°47	2°24	11°50	0°53	8°23	16°55	21°23	1°53	3° 0	23°22	n.a.	W23
T 24	6 15 7	2° 1'11	18°28	29°17	21°56	3° 0	11°58	0°56	8°23	16°54	21°22	1°48	2°57	23°29	n.a.	T 24
F 25	6 19 4	2°58'56	1♐18	0♒11	23° 5	3°37	12° 6	0°58	8°22	16°53	21°20	1°44	2°54	23°35	n.a.	F 25
S 26	6 23 1	3°56'43	14°27	1° 1	24°14	4°13	12°15	1° 0	8°21	16°52	21°19	1°39	2°51	23°42	n.a.	S 26
S 27	6 26 57	4°54'33	27°55	1°48	25°24	4°49	12°23	1° 2	8°21	16°51	21°18	1°36	2°48	23°49	n.a.	S 27
M28	6 30 54	5°52'24	11♑41	2°31	26°33	5°25	12°32	1° 4	8°20	16°51	21°16	1°33	2°44	23°55	n.a.	M28
T 29	6 34 51	6°50'17	25°40	3°10	27°43	6° 1	12°40	1° 5	8°19	16°50	21°15	1°D32	2°41	24° 2	n.a.	T 29
W30	6 38 48	7°48'12	9♒50	3°46	28°53	6°37	12°49	1° 7	8°18	16°49	21°14	1°32	2°38	24° 9	n.a.	W30
T 31	6 42 44	8♑46'08	24♒ 7	4♒18	0♐ 3	7♏13	12♓58	1♎ 8	8♍17	16♉48	21♋12	1♒33	2♒35	24♍15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s24	24s24	1s28	21s53	2n 3	10s17	0n 1	8s43	1s21	7s 7	1n10	0s13	0s24	8n45	0n10	20n 6	2n50	18n35	3s36	20s 0	19s37	0n14		n.a.
W 2	22 33	20 52	0 15	21 50	2 6	10 45	0s 3	8 59	1 22	7 5	1 10	0 15	0 24	8 45	0 10	20 5	2 50	18 35	3 36	20 0	19 38	0 11		n.a.
T 3	22 41	16 8	0n59	21 47	2 9	11 13	0 7	9 14	1 23	7 3	1 10	0 17	0 24	8 44	0 10	20 5	2 50	18 35	3 36	20 0	19 39	0 8		n.a.
F 4	22 48	10 30	2 11	21 42	2 12	11 41	0 11	9 30	1 23	7 1	1 10	0 19	0 24	8 44	0 10	20 4	2 50	18 35	3 36	20 0	19 39	0 5		n.a.
S 5	22 55	4 19	3 15	21 37	2 14	12 8	0 15	9 45	1 24	6 59	1 10	0 21	0 24	8 44	0 10	20 4	2 50	18 35	3 36	20 0	19 40	0 1		n.a.
S 6	23 2	2n 7	4 7	21 32	2 16	12 35	0 19	10 0	1 25	6 57	1 10	0 22	0 24	8 44	0 10	20 3	2 50	18 35	3 37	20 0	19 41	0s 2		n.a.
M 7	23 9	8 28	4 45	21 25	2 17	13 2	0 23	10 15	1 26	6 55	1 10	0 24	0 25	8 44	0 10	20 3	2 50	18 35	3 37	20 0	19 42	0 5		n.a.
T 8	23 15	14 23	5 5	21 19	2 17	13 29	0 27	10 30	1 26	6 52	1 10	0 26	0 25	8 44	0 10	20 2	2 50	18 35	3 37	20 1	19 42	0 8		n.a.
W 9	23 20	19 30	5 6	21 12	2 17	13 55	0 30	10 45	1 27	6 50	1 10	0 28	0 25	8 44	0 10	20 2	2 50	18 35	3 37	20 3	19 43	0 12		n.a.
T 10	23 26	23 29	4 49	21 4	2 17	14 21	0 34	11 0	1 28	6 48	1 10	0 29	0 25	8 44	0 10	20 2	2 50	18 35	3 37	20 4	19 44	0 15		n.a.
F 11	23 30	26 3	4 14	20 56	2 16	14 47	0 37	11 15	1 29	6 45	1 10	0 31	0 25	8 44	0 10	20 1	2 50	18 35	3 37	20 6	19 45	0 18		n.a.
S 12	23 35	27 0	3 26	20 49	2 15	15 12	0 41	11 30	1 29	6 43	1 10	0 32	0 25	8 44	0 10	20 1	2 50	18 35	3 37	20 7	19 45	0 21		n.a.
S 13	23 39	26 20	2 27	20 41	2 13	15 38	0 44	11 44	1 30	6 40	1 10	0 34	0 26	8 44	0 10	20 0	2 50	18 35	3 38	20 8	19 46	0 24		n.a.
M14	23 42	24 13	1 21	20 33	2 11	16 3	0 48	11 59	1 31	6 38	1 10	0 35	0 26	8 44	0 10	20 0	2 50	18 35	3 38	20 9	19 47	0 28		n.a.
T 15	23 45	20 55	0 13	20 24	2 8	16 27	0 51	12 13	1 32	6 35	1 10	0 37	0 26	8 44	0 10	19 59	2 50	18 35	3 38	20 9	19 48	0 31		n.a.
W16	23 48	16 44	0s54	20 17	2 5	16 51	0 54	12 27	1 32	6 33	1 10	0 38	0 26	8 44	0 10	19 59	2 50	18 35	3 38	20 9	19 48	0 34		n.a.
T 17	23 50	11 58	1 57	20 9	2 1	17 15	0 57	12 42	1 33	6 30	1 9	0 39	0 26	8 44	0 10	19 59	2 50	18 36	3 38	20 9	19 49	0 37		n.a.
F 18	23 52	6 48	2 55	20 1	1 57	17 39	1 0	12 56	1 34	6 27	1 9	0 41	0 26	8 44	0 10	19 58	2 50	18 36	3 38	20 8	19 50	0 41		n.a.
S 19	23 54	1 28	3 44	19 54	1 52	18 2	1 3	13 10	1 35	6 24	1 9	0 42	0 27	8 44	0 10	19 58	2 50	18 36	3 38	20 8	19 51	0 44		n.a.
S 20	23 55	3s54	4 24	19 47	1 47	18 24	1 6	13 24	1 35	6 21	1 9	0 43	0 27	8 44	0 10	19 58	2 49	18 36	3 38	20 8	19 51	0 47		n.a.
M21	23 55	9 10	4 53	19 41	1 41	18 47	1 8	13 38	1 36	6 18	1 9	0 44	0 27	8 44	0 10	19 57	2 49	18 36	3 39	20 8	19 52	0 50		n.a.
T 22	23 56	14 8	5 9	19 35	1 34	19 9	1 11	13 51	1 37	6 15	1 9	0 45	0 27	8 44	0 10	19 57	2 49	18 36	3 39	20 9	19 53	0 53		n.a.
W23	23 55	18 39	5 11	19 30	1 28	19 30	1 13	14 5	1 38	6 12	1 9	0 47	0 27	8 45	0 10	19 56	2 49	18 36	3 39	20 9	19 54	0 57		n.a.
T 24	23 55	22 27	4 59	19 25	1 20	19 51	1 16	14 18	1 38	6 9	1 9	0 48	0 27	8 45	0 10	19 56	2 49	18 36	3 39	20 10	19 54	1 0		n.a.
F 25	23 54	25 17	4 32	19 21	1 13	20 11	1 18	14 32	1 39	6 6	1 9	0 49	0 27	8 45	0 10	19 56	2 49	18 36	3 39	20 11	19 55	1 3		n.a.
S 26	23 52	26 49	3 50	19 18	1 4	20 31	1 20	14 45	1 40	6 3	1 9	0 50	0 28	8 45	0 9	19 55	2 49	18 36	3 39	20 12	19 56	1 6		n.a.
S 27	23 50	26 49	2 54	19 16	0 56	20 51	1 23	14 58	1 41	6 0	1 9	0 50	0 28	8 46	0 9	19 55	2 49	18 36	3 39	20 13	19 57	1 9		n.a.
M28	23 48	25 11	1 47	19 15	0 46	21 10	1 25	15 11	1 41	5 56	1 9	0 51	0 28	8 46	0 9	19 55	2 49	18 36	3 39	20 14	19 57	1 13		n.a.
T 29	23 45	21 59	0 32	19 16	0 37	21 28	1 27	15 24	1 42	5 53	1 9	0 52	0 28	8 46	0 9	19 54	2 49	18 37	3 39	20 14	19 58	1 16		n.a.
W30	23 42	17 26	0n45	19 17	0 26	21 46	1 29	15 37	1 43	5 50	1 9	0 53	0 28	8 46	0 9	19 54	2 49	18 37	3 40	20 14	19 59	1 19		n.a.
T 31	23s38	11s52	2n 1	19s20	0n16	22s 3	1s30	15s50	1s44	5s46	1n 9	0s54	0s28	8n47	0n 9	19n54	2n49	18n37	3s40	20s14	20s 0	1s22		n.a.

Julian Day Number = -2854004.5, Delta T = 185h31m36s
Ecliptic obliquity = 23°56'25, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°10'51, Lahiri = -175°03'51 Julian Calendar 1 March 12527 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12528 BCE

The year -12526 astronomical counting style corresponds to year 12527 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12527 BCE (-12526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 46 41	9♉44'06	8♓26	4♒45	1♐13	7♏48	13♓ 7	1♎10	8°R16	16°R47	21°R11	1♒35	2♒32	24♍22	n.a.	F 1
S 2	6 50 38	10°42'06	22°44	5° 7	2°23	8°24	13°16	1°11	8♍15	16♑46	21♋10	1°36	2°29	24°29	n.a.	S 2
S 3	6 54 34	11°40'08	6♈59	5°25	3°33	8°59	13°26	1°12	8°14	16°46	21° 8	1°R36	2°25	24°36	n.a.	S 3
M 4	6 58 31	12°38'12	21° 8	5°38	4°44	9°35	13°35	1°13	8°13	16°45	21° 7	1°36	2°22	24°42	n.a.	M 4
T 5	7 2 28	13°36'17	5♉ 9	5°45	5°54	10°10	13°44	1°14	8°12	16°44	21° 6	1°35	2°19	24°49	n.a.	T 5
W 6	7 6 24	14°34'24	19° 1	5°R47	7° 5	10°45	13°54	1°15	8°11	16°43	21° 4	1°34	2°16	24°56	n.a.	W 6
T 7	7 10 21	15°32'33	2♊41	5°44	8°16	11°20	14° 4	1°15	8°10	16°43	21° 3	1°32	2°13	25° 2	n.a.	T 7
F 8	7 14 18	16°30'44	16° 9	5°34	9°27	11°55	14°13	1°16	8° 9	16°42	21° 1	1°29	2° 9	25° 9	n.a.	F 8
S 9	7 18 14	17°28'57	29°23	5°19	10°38	12°30	14°23	1°16	8° 8	16°42	21° 0	1°28	2° 6	25°16	n.a.	S 9
S 10	7 22 11	18°27'12	12♋22	4°58	11°49	13° 5	14°33	1°17	8° 6	16°41	20°59	1°26	2° 3	25°22	n.a.	S 10
M11	7 26 8	19°25'29	25° 7	4°31	13° 0	13°40	14°43	1°17	8° 5	16°40	20°57	1°26	2° 0	25°29	n.a.	M11
T 12	7 30 5	20°23'48	7♌37	3°58	14°11	14°14	14°54	1°17	8° 3	16°40	20°56	1°D26	1°57	25°36	n.a.	T 12
W13	7 34 1	21°22'10	19°54	3°19	15°23	14°49	15° 4	1°R17	8° 2	16°40	20°55	1°26	1°54	25°43	n.a.	W13
T 14	7 37 58	22°20'33	2♍ 0	2°36	16°35	15°23	15°14	1°17	8° 1	16°39	20°53	1°27	1°50	25°49	n.a.	T 14
F 15	7 41 55	23°19'00	13°57	1°48	17°46	15°57	15°25	1°17	7°59	16°39	20°52	1°28	1°47	25°56	n.a.	F 15
S 16	7 45 51	24°17'28	25°49	0°57	18°58	16°31	15°35	1°16	7°58	16°38	20°50	1°29	1°44	26° 3	n.a.	S 16
S 17	7 49 48	25°15'59	7♎40	0° 2	20°10	17° 5	15°46	1°16	7°56	16°38	20°49	1°29	1°41	26° 9	n.a.	S 17
M18	7 53 45	26°14'33	19°34	29♉ 6	21°22	17°39	15°57	1°15	7°54	16°38	20°48	1°30	1°38	26°16	n.a.	M18
T 19	7 57 41	27°13'09	1♏36	28° 8	22°34	18°13	16° 7	1°15	7°53	16°37	20°46	1°R30	1°35	26°23	n.a.	T 19
W20	8 1 38	28°11'48	13°51	27°12	23°46	18°46	16°18	1°14	7°51	16°37	20°45	1°29	1°31	26°29	n.a.	W20
T 21	8 5 35	29°10'29	26°22	26°17	24°59	19°20	16°29	1°13	7°49	16°37	20°43	1°29	1°28	26°36	n.a.	T 21
F 22	8 9 31	0♒ 9'14	9♐14	25°24	26°11	19°53	16°40	1°12	7°47	16°37	20°42	1°29	1°25	26°43	n.a.	F 22
S 23	8 13 28	1° 8'00	22°28	24°36	27°23	20°27	16°51	1°11	7°46	16°37	20°41	1°D29	1°22	26°50	n.a.	S 23
S 24	8 17 25	2° 6'49	6♉ 7	23°54	28°36	21° 0	17° 3	1°10	7°44	16°36	20°39	1°29	1°19	26°56	n.a.	S 24
M25	8 21 21	3° 5'41	20° 8	23°17	29°49	21°33	17°14	1° 8	7°42	16°36	20°38	1°29	1°15	27° 3	n.a.	M25
T 26	8 25 18	4° 4'35	4♒29	22°48	1♉ 2	22° 6	17°25	1° 7	7°40	16°36	20°37	1°R29	1°12	27°10	n.a.	T 26
W27	8 29 15	5° 3'32	19° 4	22°27	2°14	22°38	17°37	1° 5	7°38	16°D36	20°35	1°29	1° 9	27°16	n.a.	W27
T 28	8 33 11	6° 2'30	3♓48	22°14	3°27	23°11	17°48	1° 4	7°36	16°36	20°34	1°29	1° 6	27°23	n.a.	T 28
F 29	8 37 8	7° 1'31	18°34	22°D10	4°40	23°43	18° 0	1° 2	7°34	16°36	20°33	1°28	1° 3	27°30	n.a.	F 29
S 30	8 41 4	8♒ 0'34	3♈14	22♉16	5♉53	24♏16	18♓12	1♎ 0	7♍32	16♑36	20♋31	1♒27	1♒ 0	27♍36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s34	5s40	3n 9	19s24	0n 5	22s20	1s32	16s 3	1s44	5s43	1n 9	0s54	0s29	8n47	0n 9	19n53	2n49	18n37	3s40	20s13	20s 0	1s25		n.a.
S 2	23 29	0n48	4 5	19 30	0s 7	22 36	1 34	16 15	1 45	5 39	1 9	0 55	0 29	8 47	0 9	19 53	2 49	18 37	3 40	20 13	20 1	1 29		n.a.
S 3	23 24	7 12	4 46	19 37	0 19	22 52	1 35	16 28	1 46	5 36	1 9	0 56	0 29	8 48	0 9	19 53	2 49	18 37	3 40	20 13	20 2	1 32		n.a.
M 4	23 19	13 11	5 10	19 46	0 31	23 7	1 37	16 40	1 47	5 32	1 9	0 56	0 29	8 48	0 9	19 52	2 48	18 37	3 40	20 13	20 3	1 35		n.a.
T 5	23 13	18 26	5 14	19 56	0 44	23 21	1 38	16 52	1 47	5 28	1 9	0 57	0 29	8 49	0 9	19 52	2 48	18 37	3 40	20 13	20 3	1 38		n.a.
W 6	23 7	22 38	5 1	20 8	0 57	23 35	1 40	17 4	1 48	5 24	1 9	0 57	0 29	8 49	0 9	19 52	2 48	18 37	3 40	20 14	20 4	1 41		n.a.
T 7	23 0	25 32	4 30	20 21	1 10	23 48	1 41	17 16	1 49	5 21	1 9	0 58	0 30	8 49	0 9	19 52	2 48	18 38	3 40	20 14	20 5	1 45		n.a.
F 8	22 53	26 55	3 44	20 36	1 23	24 0	1 42	17 28	1 50	5 17	1 9	0 58	0 30	8 50	0 9	19 51	2 48	18 38	3 40	20 15	20 6	1 48		n.a.
S 9	22 45	26 44	2 48	20 53	1 36	24 12	1 43	17 40	1 50	5 13	1 9	0 58	0 30	8 50	0 9	19 51	2 48	18 38	3 40	20 15	20 6	1 51		n.a.
S 10	22 38	25 4	1 43	21 11	1 49	24 23	1 44	17 51	1 51	5 9	1 9	0 59	0 30	8 51	0 9	19 51	2 48	18 38	3 41	20 15	20 7	1 54		n.a.
M11	22 29	22 8	0 35	21 30	2 2	24 34	1 45	18 3	1 52	5 5	1 9	0 59	0 30	8 51	0 9	19 51	2 48	18 38	3 41	20 16	20 8	1 57		n.a.
T 12	22 21	18 12	0s34	21 50	2 14	24 43	1 45	18 14	1 53	5 1	1 9	0 59	0 31	8 52	0 9	19 50	2 48	18 38	3 41	20 16	20 8	2 1		n.a.
W13	22 11	13 34	1 40	22 11	2 26	24 53	1 46	18 25	1 54	4 57	1 9	0 59	0 31	8 52	0 9	19 50	2 48	18 38	3 41	20 15	20 9	2 4		n.a.
T 14	22 2	8 29	2 41	22 32	2 37	25 1	1 47	18 36	1 54	4 53	1 9	0 59	0 31	8 53	0 9	19 50	2 48	18 39	3 41	20 15	20 10	2 7		n.a.
F 15	21 52	3 9	3 34	22 53	2 47	25 8	1 47	18 47	1 55	4 49	1 8	0 59	0 31	8 54	0 9	19 50	2 48	18 39	3 41	20 15	20 11	2 10		n.a.
S 16	21 42	2s14	4 18	23 14	2 57	25 15	1 48	18 58	1 56	4 45	1 8	1 0	0 31	8 54	0 9	19 50	2 48	18 39	3 41	20 15	20 11	2 13		n.a.
S 17	21 31	7 31	4 50	23 34	3 5	25 22	1 48	19 9	1 57	4 41	1 8	0 59	0 31	8 55	0 9	19 49	2 47	18 39	3 41	20 15	20 12	2 16		n.a.
M18	21 20	12 34	5 10	23 53	3 11	25 27	1 48	19 19	1 57	4 37	1 8	0 59	0 32	8 55	0 9	19 49	2 47	18 39	3 41	20 15	20 13	2 20		n.a.
T 19	21 8	17 13	5 17	24 10	3 16	25 32	1 48	19 30	1 58	4 32	1 8	0 59	0 32	8 56	0 9	19 49	2 47	18 39	3 41	20 15	20 13	2 23		n.a.
W20	20 57	21 14	5 9	24 25	3 19	25 36	1 48	19 40	1 59	4 28	1 8	0 59	0 32	8 57	0 9	19 49	2 47	18 39	3 41	20 15	20 14	2 26		n.a.
T 21	20 44	24 24	4 47	24 37	3 21	25 39	1 48	19 50	2 0	4 24	1 8	0 59	0 32	8 57	0 9	19 49	2 47	18 40	3 41	20 15	20 15	2 29		n.a.
F 22	20 32	26 25	4 11	24 47	3 20	25 41	1 48	20 1	2 0	4 19	1 8	0 59	0 32	8 58	0 9	19 49	2 47	18 40	3 41	20 15	20 16	2 32		n.a.
S 23	20 19	27 3	3 20	24 54	3 18	25 43	1 48	20 10	2 1	4 15	1 8	0 58	0 32	8 59	0 9	19 49	2 47	18 40	3 41	20 15	20 16	2 35		n.a.
S 24	20 5	26 4	2 16	24 58	3 14	25 44	1 48	20 20	2 2	4 10	1 8	0 58	0 33	8 59	0 9	19 48	2 47	18 40	3 42	20 15	20 17	2 39		n.a.
M25	19 52	23 26	1 3	24 59	3 9	25 44	1 47	20 30	2 3	4 6	1 8	0 58	0 33	9 0	0 9	19 48	2 47	18 40	3 42	20 15	20 18	2 42		n.a.
T 26	19 38	19 16	0n17	24 57	3 2	25 43	1 47	20 40	2 4	4 1	1 8	0 57	0 33	9 1	0 9	19 48	2 47	18 40	3 42	20 15	20 19	2 45		n.a.
W27	19 23	13 54	1 36	24 53	2 54	25 42	1 46	20 49	2 4	3 57	1 8	0 57	0 33	9 1	0 9	19 48	2 47	18 40	3 42	20 15	20 19	2 48		n.a.
T 28	19 9	7 41	2 50	24 45	2 44	25 39	1 46	20 58	2 5	3 52	1 8	0 56	0 33	9 2	0 9	19 48	2 46	18 41	3 42	20 15	20 20	2 51		n.a.
F 29	18 54	1 4	3 52	24 36	2 33	25 36	1 45	21 7	2 6	3 48	1 8	0 56	0 33	9 3	0 9	19 48	2 46	18 41	3 42	20 15	20 21	2 54		n.a.
S 30	18s38	5n34	4n39	24s23	2s22	25s33	1s44	21s16	2s 7	3s43	1n 8	0s55	0s34	9n 4	0n 9	19n48	2n46	18n41	3s42	20s15	20s21	2s58		n.a.

Julian Day Number = -2853973.5, Delta T = 185h31m29s
Ecliptic obliquity = 23°56'24, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°10'47, Lahiri = -175°03'47 Julian Calendar 1 Apr. 12527 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12528 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12527 BCE (-12526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 45 1	8♒59'39	17♈43	22♉30	7♉ 7	24♏48	18♓23	0°R58	7°R30	16♉37	20°R30	1°R27	0♒56	27♍43	n.a.	S 1
M 2	8 48 58	9°58'46	1♉57	22°54	8°20	25°20	18°35	0♎56	7♍28	16°37	20♋29	1♒26	0°53	27°50	n.a.	M 2
T 3	8 52 54	10°57'56	15°54	23°26	9°33	25°52	18°47	0°54	7°26	16°37	20°27	1°D26	0°50	27°57	n.a.	T 3
W 4	8 56 51	11°57'07	29°34	24° 8	10°47	26°23	18°59	0°51	7°24	16°37	20°26	1°27	0°47	28° 3	n.a.	W 4
T 5	9 0 48	12°56'21	12♊56	24°57	12° 0	26°55	19°11	0°49	7°22	16°37	20°25	1°27	0°44	28°10	n.a.	T 5
F 6	9 4 44	13°55'37	26° 2	25°55	13°14	27°26	19°23	0°46	7°20	16°38	20°24	1°29	0°41	28°17	n.a.	F 6
S 7	9 8 41	14°54'55	8♋53	26°59	14°27	27°57	19°35	0°44	7°17	16°38	20°22	1°30	0°37	28°23	n.a.	S 7
S 8	9 12 37	15°54'15	21°31	28°10	15°41	28°28	19°47	0°41	7°15	16°38	20°21	1°30	0°34	28°30	n.a.	S 8
M 9	9 16 34	16°53'38	3♌57	29°28	16°55	28°59	19°59	0°38	7°13	16°39	20°20	1°R31	0°31	28°37	n.a.	M 9
T 10	9 20 31	17°53'03	16°13	0♒50	18° 9	29°30	20°12	0°35	7°11	16°39	20°19	1°30	0°28	28°44	n.a.	T 10
W11	9 24 27	18°52'30	28°20	2°18	19°23	0♐ 1	20°24	0°32	7° 8	16°40	20°17	1°29	0°25	28°50	n.a.	W11
T 12	9 28 24	19°51'59	10♍20	3°50	20°37	0°31	20°36	0°29	7° 6	16°40	20°16	1°26	0°21	28°57	n.a.	T 12
F 13	9 32 20	20°51'31	22°14	5°25	21°51	1° 1	20°49	0°26	7° 4	16°41	20°15	1°23	0°18	29° 4	n.a.	F 13
S 14	9 36 17	21°51'06	4♎ 5	7° 3	23° 5	1°31	21° 1	0°23	7° 1	16°41	20°14	1°20	0°15	29°10	n.a.	S 14
S 15	9 40 13	22°50'43	15°56	8°44	24°19	2° 1	21°14	0°19	6°59	16°42	20°13	1°16	0°12	29°17	n.a.	S 15
M16	9 44 10	23°50'23	27°49	10°27	25°33	2°31	21°27	0°16	6°57	16°42	20°12	1°14	0° 9	29°24	n.a.	M16
T 17	9 48 7	24°50'05	9♏49	12°12	26°48	3° 0	21°39	0°12	6°54	16°43	20°11	1°12	0° 6	29°30	n.a.	T 17
W18	9 52 3	25°49'50	22° 1	13°58	28° 2	3°29	21°52	0° 9	6°52	16°44	20° 9	1°D11	0° 2	29°37	n.a.	W18
T 19	9 56 0	26°49'38	4♐27	15°45	29°16	3°59	22° 5	0° 5	6°50	16°44	20° 8	1°11	29♉59	29°44	n.a.	T 19
F 20	9 59 56	27°49'28	17°13	17°32	0♒31	4°27	22°17	0° 1	6°47	16°45	20° 7	1°12	29°56	29°51	n.a.	F 20
S 21	10 3 53	28°49'22	0♉23	19°20	1°45	4°56	22°30	29♍57	6°45	16°46	20° 6	1°13	29°53	29°57	n.a.	S 21
S 22	10 7 49	29°49'17	14° 0	21° 8	3° 0	5°25	22°43	29°53	6°42	16°47	20° 5	1°15	29°50	0♎ 4	n.a.	S 22
M23	10 11 46	0♓49'15	28° 4	22°56	4°15	5°53	22°56	29°49	6°40	16°47	20° 4	1°R16	29°46	0°11	n.a.	M23
T 24	10 15 42	1°49'16	12♒33	24°45	5°30	6°21	23° 9	29°45	6°38	16°48	20° 3	1°15	29°43	0°17	n.a.	T 24
W25	10 19 39	2°49'19	27°25	26°32	6°44	6°49	23°22	29°41	6°35	16°49	20° 2	1°13	29°40	0°24	n.a.	W25
T 26	10 23 35	3°49'24	12♓30	28°20	7°59	7°16	23°35	29°37	6°33	16°50	20° 1	1°10	29°37	0°31	n.a.	T 26
F 27	10 27 32	4°49'31	27°39	0♓ 7	9°14	7°43	23°48	29°33	6°30	16°51	20° 1	1° 5	29°34	0°38	n.a.	F 27
S 28	10 31 28	5°49'41	12♈44	1°54	10°29	8°10	24° 1	29°28	6°28	16°52	20° 0	1° 0	29°31	0°44	n.a.	S 28
S 29	10 35 25	6°49'52	27°34	3°40	11°44	8°37	24°14	29°24	6°25	16°53	19°59	0°55	29°27	0°51	n.a.	S 29
M30	10 39 21	7°50'06	12♉ 3	5°25	12°59	9° 4	24°27	29°19	6°23	16°54	19°58	0°51	29°24	0°58	n.a.	M30
T 31	10 43 18	8♓50'21	26♉ 8	7♓10	14♒14	9♐30	24♓41	29♍15	6♍20	16♉55	19♋57	0♒49	29♉21	1♎ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s22	11n48	5n 7	24s 9	2s10	25s28	1s44	21s25	2s 7	3s38	1n 8	0s54	0s34	9n 4	0n 9	19n48	2n46	18n41	3s42	20s15	20s22	3s 1		n.a.
M 2	18 6	17 20	5 16	23 52	1 57	25 23	1 43	21 34	2 8	3 34	1 8	0 54	0 34	9 5	0 9	19 48	2 46	18 41	3 42	20 15	20 23	3 4		n.a.
T 3	17 50	21 49	5 6	23 33	1 44	25 17	1 42	21 43	2 9	3 29	1 8	0 53	0 34	9 6	0 9	19 48	2 46	18 41	3 42	20 15	20 23	3 7		n.a.
W 4	17 33	25 1	4 39	23 13	1 30	25 10	1 41	21 51	2 10	3 24	1 8	0 52	0 34	9 7	0 9	19 48	2 46	18 41	3 42	20 15	20 24	3 10		n.a.
T 5	17 16	26 45	3 57	22 50	1 17	25 2	1 40	21 59	2 11	3 19	1 8	0 51	0 35	9 8	0 9	19 48	2 46	18 42	3 42	20 15	20 25	3 13		n.a.
F 6	16 59	26 56	3 4	22 26	1 3	24 54	1 38	22 8	2 11	3 14	1 9	0 51	0 35	9 8	0 9	19 48	2 46	18 42	3 42	20 15	20 26	3 17		n.a.
S 7	16 41	25 40	2 2	22 1	0 50	24 45	1 37	22 16	2 12	3 10	1 9	0 50	0 35	9 9	0 9	19 48	2 46	18 42	3 42	20 15	20 26	3 20		n.a.
S 8	16 24	23 5	0 55	21 33	0 37	24 35	1 36	22 24	2 13	3 5	1 9	0 49	0 35	9 10	0 9	19 48	2 46	18 42	3 42	20 14	20 27	3 23		n.a.
M 9	16 5	19 27	0s13	21 5	0 24	24 24	1 34	22 32	2 14	3 0	1 9	0 48	0 35	9 11	0 9	19 48	2 46	18 42	3 42	20 14	20 28	3 26		n.a.
T 10	15 47	15 2	1 20	20 35	0 12	24 13	1 33	22 39	2 15	2 55	1 9	0 47	0 35	9 12	0 9	19 48	2 45	18 42	3 42	20 15	20 28	3 29		n.a.
W11	15 28	10 5	2 23	20 3	0n 0	24 1	1 32	22 47	2 16	2 50	1 9	0 46	0 36	9 13	0 9	19 48	2 45	18 43	3 42	20 15	20 29	3 32		n.a.
T 12	15 9	4 49	3 18	19 31	0 11	23 48	1 30	22 54	2 16	2 45	1 9	0 44	0 36	9 13	0 9	19 48	2 45	18 43	3 42	20 15	20 30	3 35		n.a.
F 13	14 50	0s35	4 4	18 57	0 22	23 35	1 28	23 2	2 17	2 40	1 9	0 43	0 36	9 14	0 9	19 48	2 45	18 43	3 42	20 16	20 30	3 39		n.a.
S 14	14 31	5 55	4 39	18 23	0 32	23 21	1 27	23 9	2 18	2 35	1 9	0 42	0 36	9 15	0 9	19 48	2 45	18 43	3 42	20 17	20 31	3 42		n.a.
S 15	14 11	11 2	5 3	17 47	0 42	23 6	1 25	23 16	2 19	2 30	1 9	0 41	0 36	9 16	0 9	19 48	2 45	18 43	3 42	20 18	20 32	3 45		n.a.
M16	13 51	15 46	5 13	17 11	0 50	22 50	1 23	23 23	2 20	2 25	1 9	0 40	0 36	9 17	0 9	19 48	2 45	18 43	3 42	20 18	20 33	3 48		n.a.
T 17	13 30	19 57	5 10	16 34	0 58	22 34	1 21	23 29	2 20	2 20	1 9	0 38	0 37	9 18	0 9	19 48	2 45	18 43	3 42	20 19	20 33	3 51		n.a.
W18	13 10	23 22	4 53	15 56	1 6	22 17	1 19	23 36	2 21	2 14	1 9	0 37	0 37	9 19	0 9	19 49	2 45	18 44	3 42	20 19	20 34	3 54		n.a.
T 19	12 49	25 46	4 23	15 18	1 13	21 59	1 17	23 43	2 22	2 9	1 9	0 36	0 37	9 20	0 9	19 49	2 45	18 44	3 42	20 19	20 35	3 57		n.a.
F 20	12 28	26 56	3 38	14 39	1 19	21 41	1 15	23 49	2 23	2 4	1 9	0 34	0 37	9 20	0 9	19 49	2 45	18 44	3 42	20 19	20 35	4 0		n.a.
S 21	12 7	26 37	2 41	14 0	1 24	21 23	1 13	23 55	2 24	1 59	1 9	0 33	0 37	9 21	0 9	19 49	2 44	18 44	3 42	20 18	20 36	4 4		n.a.
S 22	11 46	24 44	1 33	13 21	1 29	21 3	1 11	24 1	2 25	1 54	1 9	0 32	0 37	9 22	0 9	19 49	2 44	18 44	3 42	20 18	20 37	4 7		n.a.
M23	11 24	21 16	0 18	12 41	1 33	20 43	1 9	24 7	2 25	1 48	1 9	0 30	0 38	9 23	0 9	19 49	2 44	18 44	3 42	20 18	20 37	4 10		n.a.
T 24	11 2	16 25	1n 1	12 1	1 37	20 22	1 7	24 13	2 26	1 43	1 9	0 29	0 38	9 24	0 9	19 49	2 44	18 44	3 42	20 18	20 38	4 13		n.a.
W25	10 41	10 28	2 18	11 22	1 40	20 1	1 5	24 19	2 27	1 38	1 9	0 27	0 38	9 25	0 9	19 50	2 44	18 45	3 42	20 18	20 39	4 16		n.a.
T 26	10 18	3 51	3 26	10 42	1 43	19 40	1 3	24 25	2 28	1 33	1 9	0 25	0 38	9 26	0 9	19 50	2 44	18 45	3 42	20 19	20 39	4 19		n.a.
F 27	9 56	3n 0	4 20	10 2	1 45	19 17	1 0	24 30	2 29	1 27	1 9	0 24	0 38	9 27	0 9	19 50	2 44	18 45	3 42	20 20	20 40	4 22		n.a.
S 28	9 34	9 38	4 55	9 22	1 47	18 54	0 58	24 36	2 30	1 22	1 9	0 22	0 38	9 28	0 9	19 50	2 44	18 45	3 42	20 21	20 41	4 25		n.a.
S 29	9 11	15 38	5 10	8 42	1 48	18 31	0 56	24 41	2 31	1 17	1 9	0 21	0 38	9 29	0 9	19 50	2 44	18 45	3 42	20 22	20 41	4 28		n.a.
M30	8 48	20 35	5 5	8 2	1 49	18 7	0 53	24 46	2 32	1 11	1 9	0 19	0 39	9 29	0 9	19 51	2 44	18 45	3 42	20 23	20 42	4 32		n.a.
T 31	8s25	24n14	4n41	7s23	1n49	17s43	0s51	24s51	2s32	1s 6	1n10	0s17	0s39	9n30	0n 9	19n51	2n44	18n45	3s42	20s24	20s43	4s35		n.a.

Julian Day Number = -2853943.5, Delta T = 185h31m21s
Ecliptic obliquity = 23°56'24, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°10'43, Lahiri = -175°03'43 Julian Calendar 1 May 12527 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12527 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12527 BCE (-12526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 47 14	9♓50'39	9♊47	8♓54	15♒29	9♐56	24♓54	29°R10	6°R18	16♉56	19°R56	0°D48	29♑18	1♎11	n.a.	W 1
T 2	10 51 11	10°50'58	23° 2	10°38	16°44	10°22	25° 7	29♍ 6	6♍16	16°58	19♋56	0♒49	29°15	1°18	n.a.	T 2
F 3	10 55 7	11°51'19	5♋56	12°21	17°59	10°47	25°20	29° 1	6°13	16°59	19°55	0°50	29°12	1°24	n.a.	F 3
S 4	10 59 4	12°51'42	18°32	14° 3	19°15	11°13	25°33	28°56	6°11	17° 0	19°54	0°52	29° 8	1°31	n.a.	S 4
S 5	11 3 0	13°52'07	0♌54	15°45	20°30	11°38	25°47	28°52	6° 8	17° 1	19°53	0°R52	29° 5	1°38	n.a.	S 5
M 6	11 6 57	14°52'34	13° 5	17°26	21°45	12° 2	26° 0	28°47	6° 6	17° 3	19°53	0°51	29° 2	1°45	n.a.	M 6
T 7	11 10 53	15°53'02	25° 9	19° 6	23° 1	12°27	26°13	28°42	6° 3	17° 4	19°52	0°48	28°59	1°51	n.a.	T 7
W 8	11 14 50	16°53'33	7♍ 7	20°46	24°16	12°51	26°27	28°37	6° 1	17° 5	19°51	0°43	28°56	1°58	n.a.	W 8
T 9	11 18 46	17°54'05	19° 1	22°25	25°31	13°15	26°40	28°32	5°59	17° 6	19°51	0°36	28°52	2° 5	n.a.	T 9
F 10	11 22 42	18°54'40	0♎53	24° 4	26°47	13°38	26°54	28°27	5°56	17° 8	19°50	0°27	28°49	2°11	n.a.	F 10
S 11	11 26 39	19°55'16	12°44	25°42	28° 2	14° 1	27° 7	28°22	5°54	17° 9	19°50	0°17	28°46	2°18	n.a.	S 11
S 12	11 30 35	20°55'55	24°37	27°19	29°18	14°24	27°20	28°17	5°52	17°11	19°49	0° 7	28°43	2°25	n.a.	S 12
M13	11 34 32	21°56'35	6♏33	28°56	0♓33	14°46	27°34	28°12	5°49	17°12	19°49	29♑57	28°40	2°32	n.a.	M13
T 14	11 38 28	22°57'18	18°34	0♈32	1°49	15° 9	27°47	28° 7	5°47	17°14	19°48	29°50	28°37	2°38	n.a.	T 14
W15	11 42 25	23°58'03	0♐44	2° 8	3° 4	15°30	28° 1	28° 2	5°45	17°15	19°48	29°45	28°33	2°45	n.a.	W15
T 16	11 46 21	24°58'50	13° 7	3°44	4°20	15°52	28°14	27°57	5°42	17°17	19°47	29°42	28°30	2°52	n.a.	T 16
F 17	11 50 18	25°59'39	25°47	5°18	5°36	16°13	28°28	27°52	5°40	17°18	19°47	29°D41	28°27	2°58	n.a.	F 17
S 18	11 54 14	27° 0'30	8♑49	6°53	6°51	16°34	28°41	27°47	5°38	17°20	19°46	29°41	28°24	3° 5	n.a.	S 18
S 19	11 58 10	28° 1'23	22°15	8°27	8° 7	16°54	28°55	27°42	5°36	17°21	19°46	29°42	28°21	3°12	n.a.	S 19
M20	12 2 7	29° 2'18	6♒ 9	10° 0	9°23	17°14	29° 8	27°37	5°33	17°23	19°46	29°R42	28°17	3°19	n.a.	M20
T 21	12 6 3	0♈ 3'15	20°32	11°33	10°38	17°33	29°22	27°32	5°31	17°25	19°45	29°40	28°14	3°25	n.a.	T 21
W22	12 10 0	1° 4'14	5♓21	13° 6	11°54	17°52	29°35	27°27	5°29	17°26	19°45	29°36	28°11	3°32	n.a.	W22
T 23	12 13 56	2° 5'14	20°30	14°38	13°10	18°11	29°48	27°22	5°27	17°28	19°45	29°29	28° 8	3°39	n.a.	T 23
F 24	12 17 53	3° 6'16	5♈50	16°10	14°26	18°29	0♈ 2	27°17	5°25	17°30	19°45	29°20	28° 5	3°45	n.a.	F 24
S 25	12 21 49	4° 7'20	21° 9	17°41	15°42	18°47	0°15	27°12	5°23	17°32	19°44	29°10	28° 2	3°52	n.a.	S 25
S 26	12 25 45	5° 8'25	6♉17	19°12	16°57	19° 4	0°29	27° 7	5°21	17°33	19°44	29° 0	27°58	3°59	n.a.	S 26
M27	12 29 42	6° 9'31	21° 3	20°42	18°13	19°21	0°42	27° 2	5°19	17°35	19°44	28°51	27°55	4° 6	n.a.	M27
T 28	12 33 38	7°10'39	5♊21	22°12	19°29	19°38	0°56	26°57	5°17	17°37	19°44	28°45	27°52	4°12	n.a.	T 28
W29	12 37 35	8°11'48	19° 9	23°42	20°45	19°53	1° 9	26°52	5°15	17°39	19°44	28°41	27°49	4°19	n.a.	W29
T 30	12 41 31	9♈12'58	2♋28	25♈11	22♓ 1	20♐ 9	1♈23	26♍47	5♍13	17♉41	19♋44	28♑39	27♑46	4♎26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s 2	26n22	4n 2	6s43	1n49	17s18	0s49	24s56	2s33	1s 0	1n10	0s15	0s39	9n31	0n 9	19n51	2n44	18n45	3s42	20s24	20s43	4s38		n.a.
T 2	7 39	26 56	3 11	6 4	1 49	16 53	0 46	25 1	2 34	0 55	1 10	0 14	0 39	9 32	0 9	19 51	2 43	18 46	3 42	20 24	20 44	4 41		n.a.
F 3	7 15	25 59	2 11	5 25	1 48	16 27	0 44	25 5	2 35	0 50	1 10	0 12	0 39	9 33	0 9	19 52	2 43	18 46	3 42	20 23	20 45	4 44		n.a.
S 4	6 52	23 43	1 6	4 46	1 47	16 1	0 41	25 10	2 36	0 44	1 10	0 10	0 39	9 34	0 9	19 52	2 43	18 46	3 42	20 23	20 46	4 47		n.a.
S 5	6 28	20 22	0s 0	4 8	1 45	15 34	0 39	25 14	2 37	0 39	1 10	0 8	0 40	9 35	0 9	19 52	2 43	18 46	3 42	20 23	20 46	4 50		n.a.
M 6	6 4	16 12	1 6	3 29	1 43	15 7	0 36	25 19	2 38	0 33	1 10	0 7	0 40	9 36	0 9	19 53	2 43	18 46	3 42	20 23	20 47	4 53		n.a.
T 7	5 41	11 25	2 7	2 51	1 41	14 40	0 34	25 23	2 39	0 28	1 10	0 5	0 40	9 37	0 9	19 53	2 43	18 46	3 42	20 24	20 48	4 56		n.a.
W 8	5 17	6 16	3 3	2 14	1 38	14 12	0 31	25 27	2 40	0 22	1 10	0 3	0 40	9 38	0 9	19 53	2 43	18 46	3 42	20 25	20 48	4 59		n.a.
T 9	4 53	0 56	3 50	1 37	1 36	13 44	0 28	25 31	2 40	0 17	1 10	0 1	0 40	9 38	0 9	19 54	2 43	18 46	3 42	20 27	20 49	5 3		n.a.
F 10	4 28	4s25	4 26	1 0	1 33	13 15	0 26	25 35	2 41	0 11	1 10	0n 1	0 40	9 39	0 9	19 54	2 43	18 46	3 42	20 29	20 50	5 6		n.a.
S 11	4 4	9 35	4 51	0 23	1 29	12 46	0 23	25 39	2 42	0 6	1 10	0 3	0 40	9 40	0 9	19 54	2 43	18 46	3 42	20 31	20 50	5 9		n.a.
S 12	3 40	14 25	5 4	0n13	1 26	12 17	0 21	25 42	2 43	0 0	1 10	0 5	0 41	9 41	0 8	19 55	2 43	18 47	3 42	20 33	20 51	5 12		n.a.
M13	3 16	18 44	5 3	0 49	1 22	11 47	0 18	25 46	2 44	0n 5	1 11	0 7	0 41	9 42	0 8	19 55	2 43	18 47	3 42	20 35	20 52	5 15		n.a.
T 14	2 51	22 20	4 49	1 24	1 18	11 18	0 16	25 50	2 45	0 11	1 11	0 8	0 41	9 43	0 8	19 55	2 43	18 47	3 42	20 37	20 52	5 18		n.a.
W15	2 27	25 0	4 22	1 59	1 14	10 47	0 13	25 53	2 46	0 16	1 11	0 10	0 41	9 44	0 8	19 56	2 43	18 47	3 42	20 38	20 53	5 21		n.a.
T 16	2 2	26 32	3 42	2 34	1 9	10 17	0 10	25 56	2 47	0 22	1 11	0 12	0 41	9 44	0 8	19 56	2 42	18 47	3 42	20 38	20 53	5 24		n.a.
F 17	1 37	26 43	2 51	3 8	1 4	9 46	0 8	26 0	2 48	0 27	1 11	0 14	0 41	9 45	0 8	19 56	2 42	18 47	3 42	20 39	20 54	5 27		n.a.
S 18	1 13	25 27	1 49	3 42	0 59	9 16	0 5	26 3	2 49	0 33	1 11	0 16	0 41	9 46	0 8	19 57	2 42	18 47	3 42	20 38	20 55	5 30		n.a.
S 19	0 48	22 43	0 40	4 15	0 54	8 44	0 3	26 6	2 50	0 39	1 11	0 18	0 41	9 47	0 8	19 57	2 42	18 47	3 42	20 38	20 55	5 33		n.a.
M20	0 23	18 34	0n34	4 48	0 49	8 13	0 0	26 9	2 51	0 44	1 11	0 20	0 42	9 48	0 8	19 58	2 42	18 47	3 42	20 38	20 56	5 36		n.a.
T 21	0n 1	13 14	1 49	5 20	0 44	7 42	0n 2	26 11	2 52	0 50	1 11	0 22	0 42	9 48	0 8	19 58	2 42	18 47	3 42	20 39	20 57	5 39		n.a.
W22	0 26	7 0	2 58	5 52	0 38	7 10	0 5	26 14	2 53	0 55	1 12	0 24	0 42	9 49	0 8	19 59	2 42	18 47	3 42	20 40	20 57	5 43		n.a.
T 23	0 51	0 14	3 56	6 23	0 32	6 38	0 7	26 17	2 54	1 1	1 12	0 26	0 42	9 50	0 8	19 59	2 42	18 47	3 42	20 41	20 58	5 46		n.a.
F 24	1 16	6n36	4 38	6 54	0 27	6 6	0 10	26 20	2 55	1 6	1 12	0 28	0 42	9 51	0 8	19 59	2 42	18 47	3 42	20 43	20 59	5 49		n.a.
S 25	1 40	13 2	4 59	7 24	0 21	5 34	0 12	26 22	2 55	1 12	1 12	0 30	0 42	9 52	0 8	20 0	2 42	18 48	3 42	20 45	20 59	5 52		n.a.
S 26	2 5	18 36	5 0	7 53	0 14	5 2	0 15	26 25	2 56	1 18	1 12	0 32	0 42	9 52	0 8	20 0	2 42	18 48	3 42	20 47	21 0	5 55		n.a.
M27	2 30	22 53	4 40	8 22	0 8	4 29	0 17	26 27	2 57	1 23	1 12	0 34	0 42	9 53	0 8	20 1	2 42	18 48	3 42	20 49	21 1	5 58		n.a.
T 28	2 54	25 38	4 3	8 51	0 2	3 57	0 20	26 29	2 58	1 29	1 12	0 35	0 42	9 54	0 8	20 1	2 42	18 48	3 42	20 50	21 1	6 1		n.a.
W29	3 19	26 42	3 13	9 19	0s 5	3 24	0 22	26 31	2 59	1 34	1 12	0 37	0 43	9 54	0 8	20 2	2 42	18 48	3 42	20 51	21 2	6 4		n.a.
T 30	3n43	26n 9	2n14	9n46	0s11	2s51	0n24	26s34	3s 0	1n40	1n13	0n39	0s43	9n55	0n 8	20n 2	2n42	18n48	3s42	20s52	21s 3	6s 7		n.a.

Julian Day Number = -2853912.5, Delta T = 185h31m13s
Ecliptic obliquity = 23°56'25, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°10'38, Lahiri = -175°03'39 Julian Calendar 1 June 12527 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12527 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12527 BCE (-12526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 45 27	10♈14'08	15♋21	26♈39	23♓17	20♐24	1♈36	26°R42	5°R11	17♑43	19°D44	28°D39	27♑43	4♎32	n.a.	F 1
S 2	12 49 24	11°15'20	27°53	28° 7	24°33	20°38	1°49	26♍37	5♍ 9	17°45	19♋44	28°R39	27°39	4°39	n.a.	S 2
S 3	12 53 20	12°16'33	10♌ 8	29°34	25°49	20°52	2° 3	26°33	5° 7	17°47	19°44	28♑39	27°36	4°46	n.a.	S 3
M 4	12 57 17	13°17'47	22°12	1♉ 1	27° 4	21° 6	2°16	26°28	5° 6	17°48	19°44	28°36	27°33	4°53	n.a.	M 4
T 5	13 1 13	14°19'02	4♍ 8	2°27	28°20	21°18	2°30	26°23	5° 4	17°50	19°44	28°31	27°30	4°59	n.a.	T 5
W 6	13 5 9	15°20'17	16° 0	3°52	29°36	21°31	2°43	26°19	5° 2	17°52	19°44	28°23	27°27	5° 6	n.a.	W 6
T 7	13 9 6	16°21'34	27°50	5°16	0♈52	21°42	2°56	26°14	5° 0	17°54	19°45	28°12	27°23	5°13	n.a.	T 7
F 8	13 13 2	17°22'52	9♎42	6°39	2° 8	21°53	3°10	26° 9	4°59	17°56	19°45	27°58	27°20	5°19	n.a.	F 8
S 9	13 16 59	18°24'10	21°36	8° 2	3°24	22° 4	3°23	26° 5	4°57	17°58	19°45	27°44	27°17	5°26	n.a.	S 9
S 10	13 20 55	19°25'30	3♏34	9°23	4°40	22°14	3°36	26° 1	4°56	18° 0	19°45	27°29	27°14	5°33	n.a.	S 10
M11	13 24 52	20°26'50	15°37	10°42	5°56	22°23	3°49	25°56	4°54	18° 3	19°45	27°15	27°11	5°40	n.a.	M11
T 12	13 28 48	21°28'12	27°46	12° 0	7°12	22°32	4° 2	25°52	4°53	18° 5	19°46	27° 3	27° 8	5°46	n.a.	T 12
W13	13 32 44	22°29'35	10♐ 3	13°17	8°28	22°40	4°16	25°48	4°51	18° 7	19°46	26°54	27° 4	5°53	n.a.	W13
T 14	13 36 41	23°30'58	22°30	14°31	9°44	22°47	4°29	25°44	4°50	18° 9	19°46	26°48	27° 1	6° 0	n.a.	T 14
F 15	13 40 37	24°32'23	5♑10	15°43	11° 0	22°54	4°42	25°39	4°48	18°11	19°47	26°45	26°58	6° 6	n.a.	F 15
S 16	13 44 34	25°33'49	18° 8	16°52	12°15	23° 0	4°55	25°35	4°47	18°13	19°47	26°44	26°55	6°13	n.a.	S 16
S 17	13 48 30	26°35'15	1♒26	17°59	13°31	23° 6	5° 8	25°32	4°46	18°15	19°48	26°44	26°52	6°20	n.a.	S 17
M18	13 52 27	27°36'43	15° 7	19° 1	14°47	23°10	5°21	25°28	4°45	18°17	19°48	26°44	26°49	6°27	n.a.	M18
T 19	13 56 23	28°38'11	29°15	20° 0	16° 3	23°14	5°34	25°24	4°43	18°19	19°49	26°41	26°45	6°33	n.a.	T 19
W20	14 0 19	29°39'40	13♓47	20°55	17°19	23°18	5°47	25°20	4°42	18°22	19°49	26°36	26°42	6°40	n.a.	W20
T 21	14 4 16	0♉41'10	28°42	21°44	18°35	23°20	6° 0	25°17	4°41	18°24	19°50	26°29	26°39	6°47	n.a.	T 21
F 22	14 8 12	1°42'41	13♈51	22°28	19°51	23°22	6°12	25°13	4°40	18°26	19°50	26°18	26°36	6°53	n.a.	F 22
S 23	14 12 9	2°44'12	29° 6	23° 5	21° 7	23°23	6°25	25°10	4°39	18°28	19°51	26° 6	26°33	7° 0	n.a.	S 23
S 24	14 16 5	3°45'43	14♉14	23°35	22°23	23°R23	6°38	25° 6	4°38	18°30	19°52	25°54	26°29	7° 7	n.a.	S 24
M25	14 20 2	4°47'15	29° 6	23°57	23°39	23°23	6°51	25° 3	4°37	18°33	19°52	25°44	26°26	7°14	n.a.	M25
T 26	14 23 58	5°48'47	13♊33	24° 9	24°54	23°22	7° 3	25° 0	4°37	18°35	19°53	25°36	26°23	7°20	n.a.	T 26
W27	14 27 55	6°50'19	27°31	24°R12	26°10	23°19	7°16	24°57	4°36	18°37	19°54	25°30	26°20	7°27	n.a.	W27
T 28	14 31 51	7°51'51	10♋59	24° 4	27°26	23°17	7°28	24°54	4°35	18°39	19°54	25°27	26°17	7°34	n.a.	T 28
F 29	14 35 48	8°53'23	23°59	23°45	28°42	23°13	7°41	24°51	4°34	18°42	19°55	25°D27	26°14	7°40	n.a.	F 29
S 30	14 39 44	9°54'55	6♌35	23°14	29°58	23° 8	7°53	24°48	4°34	18°44	19°56	25°R27	26°10	7°47	n.a.	S 30
S 31	14 43 41	10♉56'26	18♌51	22♉33	1♉13	23♐ 3	8♈ 6	24♍45	4♍33	18♑46	19♋57	25♑27	26♑ 7	7♎54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n 8	24n12	1n10	10n13	0s18	2s19	0n27	26s36	3s 1	1n45	1n13	0n41	0s43	9n56	0n 8	20n 3	2n42	18n48	3s42	20s52	21s 3	6s10		n.a.
S 2	4 32	21 5	0 4	10 39	0 25	1 46	0 29	26 38	3 2	1 51	1 13	0 43	0 43	9 57	0 8	20 3	2 42	18 48	3 42	20 52	21 4	6 13		n.a.
S 3	4 57	17 6	1s 0	11 4	0 31	1 13	0 31	26 40	3 3	1 57	1 13	0 45	0 43	9 57	0 8	20 4	2 41	18 48	3 42	20 52	21 5	6 16		n.a.
M 4	5 21	12 30	2 1	11 28	0 38	0 40	0 34	26 42	3 4	2 2	1 13	0 47	0 43	9 58	0 8	20 4	2 41	18 48	3 42	20 52	21 5	6 19		n.a.
T 5	5 45	7 29	2 56	11 52	0 45	0 8	0 36	26 43	3 5	2 8	1 13	0 48	0 43	9 58	0 8	20 5	2 41	18 48	3 42	20 53	21 6	6 22		n.a.
W 6	6 10	2 14	3 42	12 15	0 52	0n25	0 38	26 45	3 6	2 13	1 13	0 50	0 43	9 59	0 8	20 5	2 41	18 48	3 42	20 55	21 6	6 25		n.a.
T 7	6 34	3s 4	4 19	12 38	0 59	0 58	0 40	26 47	3 7	2 19	1 14	0 52	0 43	10 0	0 8	20 6	2 41	18 48	3 42	20 57	21 7	6 28		n.a.
F 8	6 58	8 16	4 44	12 59	1 6	1 31	0 42	26 49	3 8	2 24	1 14	0 54	0 43	10 0	0 8	20 6	2 41	18 48	3 42	21 0	21 8	6 31		n.a.
S 9	7 21	13 10	4 57	13 20	1 13	2 3	0 44	26 50	3 9	2 30	1 14	0 55	0 44	10 1	0 8	20 7	2 41	18 48	3 42	21 3	21 8	6 34		n.a.
S 10	7 45	17 37	4 57	13 40	1 19	2 36	0 46	26 52	3 10	2 35	1 14	0 57	0 44	10 1	0 8	20 8	2 41	18 48	3 42	21 6	21 9	6 37		n.a.
M11	8 9	21 22	4 44	13 59	1 26	3 8	0 48	26 53	3 11	2 41	1 14	0 59	0 44	10 2	0 8	20 8	2 41	18 48	3 42	21 9	21 10	6 40		n.a.
T 12	8 32	24 15	4 18	14 17	1 33	3 41	0 50	26 55	3 11	2 46	1 14	1 1	0 44	10 3	0 8	20 9	2 41	18 48	3 42	21 11	21 10	6 43		n.a.
W13	8 56	26 2	3 39	14 35	1 39	4 13	0 52	26 56	3 12	2 52	1 14	1 2	0 44	10 3	0 8	20 9	2 41	18 48	3 42	21 13	21 11	6 46		n.a.
T 14	9 19	26 33	2 50	14 51	1 45	4 45	0 54	26 57	3 13	2 57	1 15	1 4	0 44	10 4	0 8	20 10	2 41	18 48	3 42	21 14	21 12	6 49		n.a.
F 15	9 42	25 41	1 51	15 7	1 51	5 17	0 56	26 58	3 14	3 3	1 15	1 5	0 44	10 4	0 8	20 10	2 41	18 48	3 42	21 15	21 12	6 52		n.a.
S 16	10 5	23 26	0 45	15 21	1 57	5 49	0 57	27 0	3 15	3 8	1 15	1 7	0 44	10 5	0 8	20 11	2 41	18 48	3 42	21 15	21 13	6 55		n.a.
S 17	10 28	19 51	0n25	15 35	2 3	6 21	0 59	27 1	3 16	3 14	1 15	1 8	0 44	10 5	0 8	20 12	2 41	18 48	3 41	21 15	21 13	6 58		n.a.
M18	10 50	15 7	1 35	15 48	2 8	6 53	1 1	27 2	3 17	3 19	1 15	1 10	0 44	10 5	0 8	20 12	2 41	18 48	3 41	21 15	21 14	7 1		n.a.
T 19	11 12	9 27	2 42	15 59	2 12	7 24	1 2	27 3	3 17	3 24	1 16	1 11	0 44	10 6	0 8	20 13	2 41	18 48	3 41	21 15	21 15	7 4		n.a.
W20	11 35	3 7	3 41	16 10	2 16	7 55	1 4	27 4	3 18	3 30	1 16	1 13	0 44	10 6	0 8	20 13	2 41	18 48	3 41	21 16	21 15	7 7		n.a.
T 21	11 57	3n31	4 26	16 20	2 20	8 26	1 5	27 5	3 19	3 35	1 16	1 14	0 44	10 7	0 8	20 14	2 41	18 47	3 41	21 18	21 16	7 10		n.a.
F 22	12 19	10 3	4 53	16 29	2 23	8 57	1 7	27 6	3 20	3 40	1 16	1 16	0 45	10 7	0 8	20 15	2 41	18 47	3 41	21 20	21 16	7 13		n.a.
S 23	12 40	16 1	4 59	16 36	2 25	9 27	1 8	27 6	3 20	3 46	1 16	1 17	0 45	10 7	0 8	20 15	2 41	18 47	3 41	21 22	21 17	7 16		n.a.
S 24	13 2	20 58	4 45	16 43	2 25	9 58	1 10	27 7	3 21	3 51	1 16	1 18	0 45	10 8	0 8	20 16	2 41	18 47	3 41	21 24	21 18	7 19		n.a.
M25	13 23	24 27	4 11	16 48	2 25	10 28	1 11	27 8	3 22	3 56	1 17	1 20	0 45	10 8	0 8	20 16	2 41	18 47	3 41	21 26	21 18	7 22		n.a.
T 26	13 44	26 14	3 22	16 53	2 24	10 57	1 12	27 8	3 22	4 2	1 17	1 21	0 45	10 8	0 8	20 17	2 41	18 47	3 41	21 28	21 19	7 25		n.a.
W27	14 4	26 17	2 22	16 56	2 21	11 27	1 13	27 9	3 23	4 7	1 17	1 22	0 45	10 9	0 8	20 18	2 41	18 47	3 41	21 29	21 20	7 28		n.a.
T 28	14 25	24 44	1 16	16 59	2 17	11 56	1 14	27 9	3 24	4 12	1 17	1 23	0 45	10 9	0 8	20 18	2 41	18 47	3 41	21 30	21 20	7 31		n.a.
F 29	14 45	21 53	0 8	17 0	2 11	12 24	1 15	27 10	3 24	4 18	1 17	1 24	0 45	10 9	0 8	20 19	2 41	18 47	3 41	21 30	21 21	7 34		n.a.
S 30	15 5	18 4	0s59	17 0	2 3	12 53	1 16	27 10	3 25	4 23	1 18	1 25	0 45	10 9	0 8	20 20	2 41	18 47	3 41	21 30	21 21	7 37		n.a.
S 31	15n25	13n35	2s 1	16n59	1s53	13n21	1n17	27s10	3s25	4n28	1n18	1n26	0s45	10n 9	0n 7	20n20	2n41	18n47	3s41	21s30	21s22	7s40		n.a.

Julian Day Number = -2853882.5, Delta T = 185h31m05s
Ecliptic obliquity = 23°56'25, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°10'34, Lahiri = -175°03'34 Julian Calendar 1 July 12527 BCE == Greg. Calendar 27 March 12527 BCE

The year -12526 astronomical counting style corresponds to year 12527 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12527 BCE (-12526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 47 37	11♉57'57	0♍54	21°R40	2♉29	22°R57	8♈18	24°R43	4°R32	18♉48	19♋58	25°R25	26♂ 4	8♎ 1	n.a.	M 1
T 2	14 51 33	12°59'27	12°48	20♉37	3°45	22♐50	8°30	24♍40	4♍32	18°51	19°59	25♂21	26° 1	8° 7	n.a.	T 2
W 3	14 55 30	14° 0'57	24°39	19°26	5° 1	22°42	8°43	24°38	4°32	18°53	20° 0	25°14	25°58	8°14	n.a.	W 3
T 4	14 59 26	15° 2'27	6♎29	18° 8	6°16	22°34	8°55	24°36	4°31	18°55	20° 0	25° 4	25°54	8°21	n.a.	T 4
F 5	15 3 23	16° 3'57	18°22	16°47	7°32	22°25	9° 7	24°34	4°31	18°57	20° 1	24°52	25°51	8°28	n.a.	F 5
S 6	15 7 19	17° 5'26	0♏21	15°24	8°48	22°15	9°19	24°32	4°30	19° 0	20° 2	24°39	25°48	8°34	n.a.	S 6
S 7	15 11 16	18° 6'55	12°27	14° 3	10° 3	22° 4	9°31	24°30	4°30	19° 2	20° 3	24°26	25°45	8°41	n.a.	S 7
M 8	15 15 12	19° 8'24	24°40	12°47	11°19	21°52	9°43	24°28	4°30	19° 4	20° 4	24°13	25°42	8°48	n.a.	M 8
T 9	15 19 9	20° 9'52	7♐ 2	11°37	12°34	21°39	9°54	24°26	4°30	19° 7	20° 6	24° 3	25°39	8°54	n.a.	T 9
W10	15 23 6	21°11'20	19°34	10°35	13°50	21°26	10° 6	24°25	4°30	19° 9	20° 7	23°55	25°35	9° 1	n.a.	W10
T 11	15 27 2	22°12'48	2♑15	9°43	15° 6	21°12	10°18	24°23	4°D30	19°11	20° 8	23°50	25°32	9° 8	n.a.	T 11
F 12	15 30 59	23°14'16	15° 7	9° 1	16°21	20°57	10°29	24°22	4°30	19°13	20° 9	23°47	25°29	9°15	n.a.	F 12
S 13	15 34 55	24°15'43	28°13	8°30	17°37	20°42	10°41	24°21	4°30	19°16	20°10	23°D47	25°26	9°21	n.a.	S 13
S 14	15 38 52	25°17'10	11♒33	8°10	18°52	20°25	10°52	24°19	4°30	19°18	20°11	23°48	25°23	9°28	n.a.	S 14
M15	15 42 48	26°18'36	25°11	8° 0	20° 8	20° 8	11° 4	24°18	4°30	19°20	20°12	23°R48	25°20	9°35	n.a.	M15
T 16	15 46 45	27°20'02	9♓ 7	7°D59	21°23	19°51	11°15	24°17	4°30	19°22	20°14	23°48	25°16	9°41	n.a.	T 16
W17	15 50 41	28°21'27	23°22	8° 8	22°38	19°32	11°26	24°17	4°31	19°25	20°15	23°45	25°13	9°48	n.a.	W17
T 18	15 54 38	29°22'52	7♈54	8°25	23°54	19°13	11°37	24°16	4°31	19°27	20°16	23°40	25°10	9°55	n.a.	T 18
F 19	15 58 34	0♊24'17	22°39	8°49	25° 9	18°54	11°48	24°15	4°31	19°29	20°17	23°33	25° 7	10° 2	n.a.	F 19
S 20	16 2 31	1°25'41	7♉31	9°20	26°25	18°34	11°59	24°15	4°32	19°31	20°19	23°24	25° 4	10° 8	n.a.	S 20
S 21	16 6 28	2°27'04	22°20	9°58	27°40	18°13	12°10	24°15	4°32	19°34	20°20	23°16	25° 0	10°15	n.a.	S 21
M22	16 10 24	3°28'27	6♊59	10°40	28°55	17°52	12°21	24°15	4°33	19°36	20°21	23° 8	24°57	10°22	n.a.	M22
T 23	16 14 21	4°29'48	21°20	11°28	0♊11	17°30	12°32	24°D14	4°33	19°38	20°23	23° 2	24°54	10°28	n.a.	T 23
W24	16 18 17	5°31'08	5♋17	12°21	1°26	17° 8	12°42	24°15	4°34	19°40	20°24	22°58	24°51	10°35	n.a.	W24
T 25	16 22 14	6°32'28	18°48	13°17	2°41	16°45	12°53	24°15	4°35	19°43	20°26	22°D57	24°48	10°42	n.a.	T 25
F 26	16 26 11	7°33'45	1♌53	14°16	3°56	16°22	13° 3	24°15	4°35	19°45	20°27	22°57	24°45	10°49	n.a.	F 26
S 27	16 30 7	8°35'02	14°35	15°19	5°11	15°59	13°13	24°15	4°36	19°47	20°28	22°58	24°41	10°55	n.a.	S 27
S 28	16 34 4	9°36'17	26°56	16°24	6°27	15°36	13°23	24°16	4°37	19°49	20°30	23° 0	24°38	11° 2	n.a.	S 28
M29	16 38 0	10°37'30	9♍ 3	17°32	7°42	15°12	13°33	24°17	4°38	19°51	20°31	23°R 0	24°35	11° 9	n.a.	M29
T 30	16 41 57	11°38'42	21° 0	18°43	8°57	14°48	13°43	24°17	4°39	19°53	20°33	23° 0	24°32	11°16	n.a.	T 30
W31	16 45 54	12♊39'52	2♎51	19♉55	10♊12	14♐24	13♈53	24♍18	4♍40	19♉56	20♋34	22♂58	24♂29	11♎22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n44	8n39	2s56	16n56	1s41	13n48	1n18	27s10	3s26	4n33	1n18	1n27	0s45	10n10	0n 7	20n21	2n41	18n47	3s41	21s30	21s23	7s43		n.a.
T 2	16 3	3 28	3 43	16 52	1 27	14 16	1 19	27 10	3 26	4 38	1 18	1 28	0 45	10 10	0 7	20 21	2 41	18 46	3 41	21 31	21 23	7 46		n.a.
W 3	16 22	1s47	4 20	16 48	1 12	14 42	1 20	27 10	3 26	4 43	1 19	1 29	0 45	10 10	0 7	20 22	2 41	18 46	3 41	21 32	21 24	7 49		n.a.
T 4	16 41	6 59	4 46	16 42	0 56	15 9	1 20	27 10	3 27	4 48	1 19	1 30	0 45	10 10	0 7	20 23	2 41	18 46	3 41	21 34	21 24	7 52		n.a.
F 5	16 59	11 56	4 59	16 36	0 38	15 35	1 21	27 10	3 27	4 53	1 19	1 31	0 45	10 10	0 7	20 23	2 41	18 46	3 41	21 36	21 25	7 55		n.a.
S 6	17 17	16 29	5 0	16 29	0 19	16 1	1 21	27 9	3 27	4 59	1 19	1 32	0 45	10 10	0 7	20 24	2 41	18 46	3 41	21 38	21 26	7 58		n.a.
S 7	17 34	20 26	4 47	16 23	0 1	16 26	1 22	27 9	3 27	5 4	1 19	1 32	0 45	10 10	0 7	20 25	2 41	18 46	3 41	21 41	21 26	8 1		n.a.
M 8	17 52	23 32	4 20	16 17	0n18	16 50	1 22	27 8	3 27	5 9	1 20	1 33	0 45	10 10	0 7	20 25	2 41	18 46	3 41	21 43	21 27	8 4		n.a.
T 9	18 9	25 35	3 41	16 12	0 35	17 15	1 23	27 7	3 28	5 13	1 20	1 34	0 45	10 10	0 7	20 26	2 41	18 46	3 41	21 45	21 27	8 7		n.a.
W10	18 25	26 22	2 51	16 8	0 52	17 38	1 23	27 6	3 27	5 18	1 20	1 34	0 46	10 10	0 7	20 27	2 41	18 45	3 41	21 46	21 28	8 10		n.a.
T 11	18 42	25 47	1 52	16 6	1 8	18 2	1 23	27 5	3 27	5 23	1 20	1 35	0 46	10 10	0 7	20 27	2 41	18 45	3 41	21 47	21 29	8 13		n.a.
F 12	18 58	23 49	0 46	16 6	1 22	18 24	1 23	27 4	3 27	5 28	1 21	1 35	0 46	10 10	0 7	20 28	2 41	18 45	3 41	21 48	21 29	8 16		n.a.
S 13	19 13	20 34	0n24	16 8	1 35	18 46	1 24	27 3	3 27	5 33	1 21	1 36	0 46	10 10	0 7	20 29	2 41	18 45	3 41	21 48	21 30	8 18		n.a.
S 14	19 28	16 11	1 33	16 12	1 46	19 8	1 24	27 1	3 27	5 38	1 21	1 36	0 46	10 10	0 7	20 29	2 41	18 45	3 41	21 48	21 30	8 21		n.a.
M15	19 43	10 54	2 40	16 17	1 56	19 29	1 24	27 0	3 26	5 43	1 21	1 37	0 46	10 10	0 7	20 30	2 41	18 45	3 41	21 48	21 31	8 24		n.a.
T 16	19 58	4 58	3 38	16 25	2 4	19 50	1 23	26 58	3 26	5 47	1 22	1 37	0 46	10 10	0 7	20 31	2 41	18 44	3 41	21 48	21 32	8 27		n.a.
W17	20 12	1n20	4 24	16 35	2 11	20 9	1 23	26 56	3 25	5 52	1 22	1 37	0 46	10 10	0 7	20 31	2 41	18 44	3 41	21 48	21 32	8 30		n.a.
T 18	20 26	7 41	4 54	16 46	2 17	20 29	1 23	26 54	3 25	5 57	1 22	1 38	0 46	10 10	0 7	20 32	2 41	18 44	3 41	21 49	21 33	8 33		n.a.
F 19	20 39	13 42	5 5	16 58	2 22	20 47	1 23	26 51	3 24	6 1	1 23	1 38	0 46	10 10	0 7	20 33	2 41	18 44	3 41	21 50	21 33	8 36		n.a.
S 20	20 52	18 57	4 56	17 12	2 25	21 6	1 23	26 49	3 23	6 6	1 23	1 38	0 46	10 10	0 7	20 33	2 41	18 44	3 41	21 52	21 34	8 39		n.a.
S 21	21 4	23 2	4 27	17 26	2 28	21 23	1 22	26 46	3 22	6 11	1 23	1 38	0 46	10 9	0 7	20 34	2 41	18 43	3 41	21 53	21 35	8 42		n.a.
M22	21 17	25 34	3 41	17 42	2 30	21 40	1 22	26 43	3 22	6 15	1 23	1 38	0 46	10 9	0 7	20 34	2 41	18 43	3 41	21 55	21 35	8 45		n.a.
T 23	21 28	26 20	2 42	17 58	2 30	21 56	1 21	26 40	3 20	6 20	1 24	1 38	0 46	10 9	0 7	20 35	2 41	18 43	3 41	21 56	21 36	8 48		n.a.
W24	21 40	25 24	1 34	18 15	2 31	22 12	1 21	26 37	3 19	6 24	1 24	1 38	0 46	10 9	0 7	20 36	2 41	18 43	3 41	21 56	21 36	8 51		n.a.
T 25	21 51	22 58	0 22	18 32	2 30	22 26	1 20	26 33	3 18	6 29	1 24	1 38	0 46	10 8	0 7	20 36	2 41	18 43	3 41	21 57	21 37	8 53		n.a.
F 26	22 1	19 22	0s48	18 49	2 29	22 41	1 19	26 29	3 17	6 33	1 25	1 38	0 46	10 8	0 7	20 37	2 41	18 42	3 41	21 57	21 37	8 56		n.a.
S 27	22 11	14 59	1 54	19 7	2 27	22 54	1 19	26 26	3 16	6 37	1 25	1 38	0 46	10 8	0 7	20 38	2 41	18 42	3 41	21 56	21 38	8 59		n.a.
S 28	22 21	10 5	2 53	19 24	2 25	23 7	1 18	26 21	3 14	6 42	1 25	1 37	0 46	10 7	0 7	20 38	2 41	18 42	3 41	21 56	21 39	9 2		n.a.
M29	22 30	4 54	3 43	19 42	2 22	23 19	1 17	26 17	3 13	6 46	1 25	1 37	0 46	10 7	0 7	20 39	2 41	18 42	3 41	21 56	21 39	9 5		n.a.
T 30	22 38	0s22	4 23	19 59	2 19	23 30	1 16	26 13	3 11	6 50	1 26	1 37	0 46	10 7	0 7	20 40	2 41	18 42	3 41	21 56	21 40	9 8		n.a.
W31	22n47	5s35	4s51	20n16	2n16	23n41	1n15	26s 8	3s 9	6n54	1n26	1n36	0s46	10n 6	0n 7	20n40	2n41	18n41	3s41	21s56	21s40	9s11		n.a.

Julian Day Number = -2853851.5, Delta T = 185h30m57s
Ecliptic obliquity = 23°56'24, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°10'30, Lahiri = -175°03'30 Julian Calendar 1 Aug. 12527 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12527 BCE

The year -12526 astronomical counting style corresponds to year 12527 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12527 BCE (-12526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 49 50	13♊41'00	14♎43	21♉ 9	11♊27	14°R 0	14♈ 3	24♍19	4♍41	19♉58	20♋36	22°R53	24♑26	11♎29	n.a.	T 1
F 2	16 53 47	14°42'07	26°38	22°24	12°42	13♐36	14°13	24°20	4°42	20° 0	20°38	22♑48	24°22	11°36	n.a.	F 2
S 3	16 57 44	15°43'13	8♏41	23°41	13°57	13°12	14°22	24°22	4°43	20° 2	20°39	22°41	24°19	11°42	n.a.	S 3
S 4	17 1 40	16°44'17	20°54	25° 0	15°12	12°48	14°32	24°23	4°44	20° 4	20°41	22°34	24°16	11°49	n.a.	S 4
M 5	17 5 37	17°45'19	3♐18	26°20	16°27	12°25	14°41	24°24	4°46	20° 6	20°42	22°27	24°13	11°56	n.a.	M 5
T 6	17 9 33	18°46'20	15°55	27°41	17°42	12° 1	14°50	24°26	4°47	20° 8	20°44	22°22	24°10	12° 3	n.a.	T 6
W 7	17 13 30	19°47'20	28°45	29° 2	18°56	11°37	14°59	24°28	4°48	20°10	20°45	22°18	24° 6	12° 9	n.a.	W 7
T 8	17 17 27	20°48'18	11♑48	0♊25	20°11	11°14	15° 8	24°29	4°50	20°12	20°47	22°16	24° 3	12°16	n.a.	T 8
F 9	17 21 23	21°49'14	25° 3	1°49	21°26	10°51	15°17	24°31	4°51	20°14	20°49	22°D16	24° 0	12°23	n.a.	F 9
S 10	17 25 20	22°50'09	8♒29	3°14	22°41	10°29	15°26	24°33	4°52	20°16	20°50	22°16	23°57	12°30	n.a.	S 10
S 11	17 29 17	23°51'02	22° 6	4°40	23°55	10° 6	15°34	24°36	4°54	20°18	20°52	22°18	23°54	12°36	n.a.	S 11
M12	17 33 13	24°51'54	5♓54	6° 6	25°10	9°45	15°43	24°38	4°56	20°20	20°54	22°19	23°51	12°43	n.a.	M12
T 13	17 37 10	25°52'44	19°53	7°33	26°25	9°23	15°51	24°40	4°57	20°22	20°56	22°R20	23°47	12°50	n.a.	T 13
W14	17 41 7	26°53'33	4♈ 1	9° 1	27°40	9° 2	15°59	24°43	4°59	20°24	20°57	22°20	23°44	12°56	n.a.	W14
T 15	17 45 3	27°54'20	18°17	10°30	28°54	8°42	16° 7	24°45	5° 1	20°26	20°59	22°19	23°41	13° 3	n.a.	T 15
F 16	17 49 0	28°55'06	2♉38	12° 0	0♋ 9	8°22	16°15	24°48	5° 2	20°28	21° 1	22°17	23°38	13°10	n.a.	F 16
S 17	17 52 57	29°55'50	17° 1	13°30	1°23	8° 3	16°23	24°51	5° 4	20°30	21° 2	22°14	23°35	13°17	n.a.	S 17
S 18	17 56 54	0♋56'33	1♊20	15° 1	2°38	7°44	16°31	24°54	5° 6	20°32	21° 4	22°11	23°32	13°23	n.a.	S 18
M19	18 0 50	1°57'14	15°31	16°32	3°53	7°26	16°38	24°57	5° 8	20°33	21° 6	22° 8	23°28	13°30	n.a.	M19
T 20	18 4 47	2°57'53	29°30	18° 5	5° 7	7° 9	16°45	25° 0	5°10	20°35	21° 8	22° 6	23°25	13°37	n.a.	T 20
W21	18 8 44	3°58'31	13♋11	19°38	6°22	6°52	16°53	25° 3	5°12	20°37	21° 9	22° 4	23°22	13°43	n.a.	W21
T 22	18 12 40	4°59'06	26°33	21°11	7°36	6°36	17° 0	25° 6	5°14	20°39	21°11	22°D 4	23°19	13°50	n.a.	T 22
F 23	18 16 37	5°59'39	9♌34	22°46	8°51	6°21	17° 7	25°10	5°16	20°41	21°13	22° 5	23°16	13°57	n.a.	F 23
S 24	18 20 34	7° 0'09	22°16	24°21	10° 5	6° 7	17°13	25°13	5°18	20°42	21°15	22° 6	23°12	14° 4	n.a.	S 24
S 25	18 24 30	8° 0'38	4♍40	25°57	11°19	5°53	17°20	25°17	5°20	20°44	21°17	22° 7	23° 9	14°10	n.a.	S 25
M26	18 28 27	9° 1'04	16°50	27°34	12°34	5°40	17°27	25°21	5°22	20°46	21°18	22° 9	23° 6	14°17	n.a.	M26
T 27	18 32 24	10° 1'28	28°50	29°11	13°48	5°28	17°33	25°25	5°24	20°47	21°20	22°10	23° 3	14°24	n.a.	T 27
W28	18 36 20	11° 1'49	10♎43	0♋50	15° 2	5°17	17°39	25°29	5°27	20°49	21°22	22°R10	23° 0	14°31	n.a.	W28
T 29	18 40 17	12° 2'08	22°36	2°29	16°17	5° 6	17°45	25°33	5°29	20°51	21°24	22°10	22°57	14°37	n.a.	T 29
F 30	18 44 14	13♋ 2'25	4♏32	4♋ 9	17♋31	4♐56	17♈51	25♍37	5♍31	20♉52	21♋26	22♑ 9	22♑53	14♎44	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n54	10s36	5s 6	20n33	2n12	23n51	1n14	26s 4	3s 7	6n59	1n26	1n36	0s46	10n 6	0n 7	20n41	2n41	18n41	3s41	21s57	21s41	9s14		n.a.
F 2	23 2	15 15	5 9	20 49	2 8	24 0	1 13	25 59	3 6	7 3	1 27	1 35	0 46	10 5	0 7	20 41	2 41	18 41	3 41	21 58	21 42	9 17		n.a.
S 3	23 9	19 22	4 58	21 5	2 4	24 9	1 12	25 54	3 4	7 7	1 27	1 35	0 46	10 5	0 7	20 42	2 41	18 41	3 41	21 59	21 42	9 19		n.a.
S 4	23 15	22 44	4 33	21 20	1 59	24 16	1 11	25 49	3 2	7 11	1 27	1 34	0 46	10 5	0 7	20 43	2 41	18 40	3 41	22 0	21 43	9 22		n.a.
M 5	23 21	25 6	3 55	21 35	1 55	24 23	1 10	25 43	3 0	7 15	1 28	1 34	0 46	10 4	0 7	20 43	2 41	18 40	3 41	22 1	21 43	9 25		n.a.
T 6	23 26	26 15	3 5	21 50	1 49	24 29	1 8	25 38	2 57	7 19	1 28	1 33	0 46	10 4	0 7	20 44	2 41	18 40	3 41	22 2	21 44	9 28		n.a.
W 7	23 31	26 1	2 5	22 3	1 44	24 35	1 7	25 32	2 55	7 23	1 28	1 32	0 46	10 3	0 7	20 45	2 41	18 40	3 41	22 3	21 44	9 31		n.a.
T 8	23 36	24 21	0 57	22 16	1 39	24 40	1 6	25 27	2 53	7 26	1 29	1 32	0 46	10 3	0 7	20 45	2 42	18 39	3 41	22 3	21 45	9 34		n.a.
F 9	23 40	21 19	0n15	22 29	1 33	24 44	1 4	25 21	2 50	7 30	1 29	1 31	0 46	10 2	0 7	20 46	2 42	18 39	3 41	22 3	21 45	9 37		n.a.
S 10	23 44	17 7	1 28	22 40	1 28	24 47	1 3	25 15	2 48	7 34	1 29	1 30	0 46	10 1	0 7	20 46	2 42	18 39	3 41	22 3	21 46	9 40		n.a.
S 11	23 47	11 59	2 36	22 51	1 22	24 49	1 1	25 10	2 46	7 38	1 30	1 29	0 46	10 1	0 7	20 47	2 42	18 38	3 41	22 3	21 47	9 42		n.a.
M12	23 49	6 11	3 36	23 1	1 16	24 51	1 0	25 4	2 43	7 41	1 30	1 28	0 46	10 0	0 7	20 48	2 42	18 38	3 41	22 3	21 47	9 45		n.a.
T 13	23 52	0 3	4 25	23 11	1 10	24 52	0 58	24 58	2 41	7 45	1 30	1 27	0 46	10 0	0 7	20 48	2 42	18 38	3 41	22 3	21 48	9 48		n.a.
W14	23 53	6n10	4 58	23 19	1 4	24 52	0 57	24 52	2 38	7 48	1 31	1 26	0 46	9 59	0 7	20 49	2 42	18 38	3 41	22 3	21 48	9 51		n.a.
T 15	23 55	12 7	5 13	23 26	0 58	24 51	0 55	24 46	2 35	7 52	1 31	1 25	0 46	9 58	0 7	20 49	2 42	18 37	3 41	22 3	21 49	9 54		n.a.
F 16	23 55	17 27	5 9	23 33	0 52	24 50	0 53	24 40	2 33	7 55	1 31	1 24	0 46	9 58	0 6	20 50	2 42	18 37	3 41	22 3	21 49	9 57		n.a.
S 17	23 56	21 48	4 45	23 39	0 45	24 47	0 51	24 34	2 30	7 59	1 32	1 23	0 46	9 57	0 6	20 51	2 42	18 37	3 41	22 4	21 50	9 59		n.a.
S 18	23 55	24 50	4 4	23 43	0 39	24 44	0 50	24 28	2 27	8 2	1 32	1 22	0 46	9 56	0 6	20 51	2 42	18 36	3 41	22 4	21 51	10 2		n.a.
M19	23 55	26 15	3 8	23 47	0 33	24 41	0 48	24 23	2 24	8 5	1 33	1 20	0 46	9 56	0 6	20 52	2 42	18 36	3 41	22 5	21 51	10 5		n.a.
T 20	23 54	25 57	2 1	23 50	0 26	24 36	0 46	24 17	2 22	8 9	1 33	1 19	0 47	9 55	0 6	20 52	2 42	18 36	3 41	22 5	21 52	10 8		n.a.
W21	23 52	24 5	0 49	23 51	0 20	24 31	0 44	24 11	2 19	8 12	1 33	1 18	0 47	9 54	0 6	20 53	2 42	18 35	3 41	22 5	21 52	10 11		n.a.
T 22	23 50	20 53	0s25	23 52	0 14	24 25	0 42	24 6	2 16	8 15	1 34	1 16	0 47	9 53	0 6	20 53	2 42	18 35	3 42	22 5	21 53	10 14		n.a.
F 23	23 47	16 42	1 35	23 52	0 7	24 18	0 40	24 0	2 13	8 18	1 34	1 15	0 47	9 52	0 6	20 54	2 42	18 35	3 42	22 5	21 53	10 16		n.a.
S 24	23 44	11 52	2 39	23 50	0 1	24 11	0 38	23 55	2 10	8 21	1 34	1 14	0 47	9 52	0 6	20 54	2 42	18 34	3 42	22 5	21 54	10 19		n.a.
S 25	23 41	6 41	3 34	23 47	0s 5	24 3	0 36	23 50	2 7	8 24	1 35	1 12	0 47	9 51	0 6	20 55	2 43	18 34	3 42	22 5	21 54	10 22		n.a.
M26	23 37	1 21	4 18	23 44	0 11	23 54	0 34	23 45	2 5	8 27	1 35	1 11	0 47	9 50	0 6	20 55	2 43	18 34	3 42	22 5	21 55	10 25		n.a.
T 27	23 32	3s57	4 50	23 39	0 17	23 44	0 32	23 40	2 2	8 30	1 36	1 9	0 47	9 49	0 6	20 56	2 43	18 33	3 42	22 4	21 55	10 28		n.a.
W28	23 27	9 4	5 10	23 33	0 23	23 34	0 30	23 35	1 59	8 32	1 36	1 7	0 47	9 48	0 6	20 57	2 43	18 33	3 42	22 4	21 56	10 30		n.a.
T 29	23 22	13 50	5 16	23 26	0 29	23 23	0 28	23 30	1 56	8 35	1 36	1 6	0 47	9 47	0 6	20 57	2 43	18 33	3 42	22 4	21 57	10 33		n.a.
F 30	23n16	18s 8	5s 9	23n17	0s35	23n11	0n26	23s25	1s53	8n38	1n37	1n 4	0s47	9n47	0n 6	20n58	2n43	18n32	3s42	22s 5	21s57	10s36		n.a.

Julian Day Number = -2853820.5, Delta T = 185h30m50s
Ecliptic obliquity = 23°56'23, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°10'26, Lahiri = -175°03'26 Julian Calendar 1 Sept. 12527 BCE == Greg. Calendar 28 May 12527 BCE

The year -12526 astronomical counting style corresponds to year 12527 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12527 BCE (-12526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 48 11	14♋ 2'38	16♏36	5♋50	18♋45	4°R48	17♈57	25♍41	5♍34	20♉54	21♋28	22°R 8	22♐50	14♎51	n.a.	S 1
S 2	18 52 7	15° 2'50	28°53	7°31	19°59	4♐40	18° 2	25°45	5°36	20°55	21°29	22♐ 7	22°47	14°57	n.a.	S 2
M 3	18 56 4	16° 3'00	11♐24	9°14	21°14	4°32	18° 8	25°50	5°38	20°57	21°31	22° 6	22°44	15° 4	n.a.	M 3
T 4	19 0 1	17° 3'07	24°12	10°57	22°28	4°26	18°13	25°54	5°41	20°58	21°33	22° 5	22°41	15°11	n.a.	T 4
W 5	19 3 57	18° 3'11	7♑19	12°42	23°42	4°20	18°18	25°59	5°43	21° 0	21°35	22° 5	22°38	15°18	n.a.	W 5
T 6	19 7 54	19° 3'14	20°43	14°27	24°56	4°15	18°23	26° 4	5°46	21° 1	21°37	22°D 5	22°34	15°24	n.a.	T 6
F 7	19 11 51	20° 3'14	4♒23	16°13	26°10	4°11	18°28	26° 8	5°48	21° 2	21°39	22° 5	22°31	15°31	n.a.	F 7
S 8	19 15 47	21° 3'12	18°17	18° 0	27°24	4° 8	18°32	26°13	5°51	21° 4	21°41	22° 5	22°28	15°38	n.a.	S 8
S 9	19 19 44	22° 3'07	2♓22	19°48	28°38	4° 6	18°37	26°18	5°54	21° 5	21°42	22°R 5	22°25	15°45	n.a.	S 9
M10	19 23 41	23° 3'01	16°34	21°37	29°52	4° 4	18°41	26°23	5°56	21° 6	21°44	22° 5	22°22	15°51	n.a.	M10
T 11	19 27 37	24° 2'52	0♈49	23°27	1♌ 6	4° 3	18°45	26°28	5°59	21° 8	21°46	22° 5	22°18	15°58	n.a.	T 11
W12	19 31 34	25° 2'41	15° 5	25°18	2°20	4°D 3	18°49	26°34	6° 2	21° 9	21°48	22° 5	22°15	16° 5	n.a.	W12
T 13	19 35 31	26° 2'29	29°18	27°10	3°34	4° 3	18°53	26°39	6° 4	21°10	21°50	22°D 5	22°12	16°11	n.a.	T 13
F 14	19 39 27	27° 2'14	13♉25	29° 2	4°48	4° 5	18°56	26°44	6° 7	21°11	21°52	22° 5	22° 9	16°18	n.a.	F 14
S 15	19 43 24	28° 1'57	27°26	0♌55	6° 2	4° 7	18°59	26°50	6°10	21°13	21°53	22° 5	22° 6	16°25	n.a.	S 15
S 16	19 47 21	29° 1'38	11♊19	2°49	7°16	4°10	19° 3	26°55	6°13	21°14	21°55	22° 6	22° 3	16°32	n.a.	S 16
M17	19 51 18	0♌ 1'18	25° 1	4°44	8°30	4°13	19° 6	27° 1	6°16	21°15	21°57	22° 7	21°59	16°38	n.a.	M17
T 18	19 55 14	1° 0'55	8♋31	6°39	9°44	4°17	19° 8	27° 6	6°19	21°16	21°59	22° 7	21°56	16°45	n.a.	T 18
W19	19 59 11	2° 0'29	21°47	8°34	10°58	4°22	19°11	27°12	6°22	21°17	22° 1	22°R 7	21°53	16°52	n.a.	W19
T 20	20 3 8	3° 0'01	4♌50	10°30	12°12	4°28	19°14	27°18	6°25	21°18	22° 3	22° 7	21°50	16°59	n.a.	T 20
F 21	20 7 4	3°59'31	17°38	12°25	13°26	4°34	19°16	27°24	6°27	21°19	22° 4	22° 6	21°47	17° 5	n.a.	F 21
S 22	20 11 1	4°58'58	0♍12	14°20	14°39	4°41	19°18	27°30	6°30	21°20	22° 6	22° 5	21°43	17°12	n.a.	S 22
S 23	20 14 58	5°58'23	12°32	16°15	15°53	4°49	19°20	27°36	6°33	21°21	22° 8	22° 3	21°40	17°19	n.a.	S 23
M24	20 18 54	6°57'45	24°41	18° 9	17° 7	4°57	19°22	27°42	6°37	21°22	22°10	22° 1	21°37	17°25	n.a.	M24
T 25	20 22 51	7°57'05	6♎40	20° 2	18°21	5° 6	19°23	27°48	6°40	21°23	22°12	21°58	21°34	17°32	n.a.	T 25
W26	20 26 47	8°56'22	18°34	21°53	19°35	5°16	19°24	27°54	6°43	21°23	22°13	21°57	21°31	17°39	n.a.	W26
T 27	20 30 44	9°55'36	0♏27	23°42	20°48	5°26	19°26	28° 1	6°46	21°24	22°15	21°55	21°28	17°46	n.a.	T 27
F 28	20 34 41	10°54'47	12°23	25°28	22° 2	5°36	19°27	28° 7	6°49	21°25	22°17	21°D55	21°24	17°52	n.a.	F 28
S 29	20 38 37	11°53'56	24°26	27°12	23°16	5°48	19°27	28°14	6°52	21°26	22°19	21°56	21°21	17°59	n.a.	S 29
S 30	20 42 34	12°53'03	6♐41	28°52	24°30	6° 0	19°28	28°20	6°55	21°26	22°21	21°57	21°18	18° 6	n.a.	S 30
M31	20 46 31	13♌52'07	19♐13	0♍28	25♌43	6♐12	19♈28	28♍27	6♍58	21♉27	22♋22	21♐58	21♐15	18♎13	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n10	21s44	4s48	23n 8	0s41	22n59	0n24	23s21	1s50	8n40	1n37	1n 2	0s47	9n46	0n 6	20n58	2n43	18n32	3s42	22s 5	21s58	10s39		n.a.
S 2	23 3	24 27	4 14	22 57	0 46	22 46	0 21	23 17	1 48	8 43	1 38	1 1	0 47	9 45	0 6	20 59	2 43	18 32	3 42	22 5	21 58	10 42		n.a.
M 3	22 56	26 2	3 27	22 45	0 52	22 33	0 19	23 13	1 45	8 46	1 38	0 59	0 47	9 44	0 6	20 59	2 43	18 31	3 42	22 5	21 59	10 44		n.a.
T 4	22 49	26 17	2 28	22 32	0 57	22 18	0 17	23 9	1 42	8 48	1 38	0 57	0 47	9 43	0 6	20 59	2 43	18 31	3 42	22 5	21 59	10 47		n.a.
W 5	22 41	25 5	1 21	22 17	1 2	22 3	0 15	23 5	1 39	8 50	1 39	0 55	0 47	9 42	0 6	21 0	2 43	18 31	3 42	22 5	22 0	10 50		n.a.
T 6	22 32	22 26	0 8	22 2	1 7	21 48	0 13	23 1	1 37	8 53	1 39	0 53	0 47	9 41	0 6	21 0	2 43	18 30	3 42	22 5	22 0	10 53		n.a.
F 7	22 24	18 28	1n 8	21 45	1 11	21 32	0 10	22 58	1 34	8 55	1 40	0 51	0 47	9 40	0 6	21 1	2 43	18 30	3 42	22 5	22 1	10 55		n.a.
S 8	22 14	13 27	2 20	21 27	1 16	21 15	0 8	22 55	1 31	8 57	1 40	0 49	0 47	9 39	0 6	21 1	2 44	18 30	3 42	22 5	22 1	10 58		n.a.
S 9	22 5	7 40	3 25	21 8	1 20	20 57	0 6	22 51	1 29	8 59	1 41	0 47	0 47	9 38	0 6	21 2	2 44	18 29	3 43	22 5	22 2	11 1		n.a.
M10	21 55	1 28	4 18	20 47	1 23	20 40	0 4	22 49	1 26	9 1	1 41	0 45	0 47	9 37	0 6	21 2	2 44	18 29	3 43	22 5	22 2	11 4		n.a.
T 11	21 44	4n50	4 55	20 26	1 27	20 21	0 1	22 46	1 23	9 3	1 41	0 43	0 47	9 36	0 6	21 3	2 44	18 28	3 43	22 5	22 3	11 6		n.a.
W12	21 33	10 52	5 14	20 3	1 30	20 2	0s 1	22 43	1 21	9 5	1 42	0 41	0 47	9 35	0 6	21 3	2 44	18 28	3 43	22 5	22 4	11 9		n.a.
T 13	21 22	16 20	5 14	19 39	1 33	19 42	0 3	22 41	1 18	9 7	1 42	0 39	0 47	9 34	0 6	21 4	2 44	18 28	3 43	22 5	22 4	11 12		n.a.
F 14	21 11	20 52	4 55	19 14	1 35	19 22	0 6	22 39	1 16	9 9	1 43	0 36	0 47	9 33	0 6	21 4	2 44	18 27	3 43	22 5	22 5	11 15		n.a.
S 15	20 59	24 11	4 18	18 48	1 36	19 2	0 8	22 37	1 13	9 10	1 43	0 34	0 47	9 32	0 6	21 4	2 44	18 27	3 43	22 5	22 5	11 17		n.a.
S 16	20 46	26 1	3 27	18 21	1 38	18 41	0 10	22 35	1 11	9 12	1 44	0 32	0 47	9 31	0 6	21 5	2 44	18 27	3 43	22 5	22 6	11 20		n.a.
M17	20 33	26 15	2 24	17 53	1 39	18 19	0 12	22 33	1 8	9 14	1 44	0 30	0 47	9 30	0 6	21 5	2 44	18 26	3 43	22 5	22 6	11 23		n.a.
T 18	20 20	24 54	1 15	17 25	1 39	17 57	0 15	22 31	1 6	9 15	1 44	0 27	0 47	9 28	0 6	21 5	2 44	18 26	3 43	22 5	22 7	11 26		n.a.
W19	20 7	22 10	0 2	16 55	1 38	17 34	0 17	22 30	1 3	9 16	1 45	0 25	0 47	9 27	0 6	21 6	2 44	18 25	3 43	22 5	22 7	11 28		n.a.
T 20	19 53	18 20	1s10	16 25	1 37	17 11	0 19	22 29	1 1	9 18	1 45	0 23	0 47	9 26	0 6	21 6	2 45	18 25	3 43	22 5	22 8	11 31		n.a.
F 21	19 39	13 42	2 16	15 54	1 36	16 48	0 21	22 28	0 59	9 19	1 46	0 20	0 47	9 25	0 6	21 7	2 45	18 25	3 44	22 5	22 8	11 34		n.a.
S 22	19 24	8 36	3 15	15 23	1 33	16 24	0 24	22 27	0 57	9 20	1 46	0 18	0 47	9 24	0 6	21 7	2 45	18 24	3 44	22 5	22 9	11 37		n.a.
S 23	19 10	3 15	4 4	14 52	1 30	16 0	0 26	22 26	0 54	9 22	1 47	0 15	0 47	9 23	0 6	21 7	2 45	18 24	3 44	22 6	22 9	11 39		n.a.
M24	18 55	2s 7	4 40	14 21	1 26	15 35	0 28	22 25	0 52	9 23	1 47	0 13	0 47	9 22	0 6	21 8	2 45	18 24	3 44	22 6	22 10	11 42		n.a.
T 25	18 39	7 20	5 4	13 50	1 21	15 10	0 30	22 25	0 50	9 24	1 48	0 10	0 47	9 20	0 6	21 8	2 45	18 23	3 44	22 6	22 10	11 45		n.a.
W26	18 23	12 15	5 15	13 19	1 16	14 44	0 33	22 24	0 48	9 25	1 48	0 8	0 47	9 19	0 6	21 8	2 45	18 23	3 44	22 7	22 11	11 47		n.a.
T 27	18 7	16 43	5 12	12 49	1 9	14 19	0 35	22 24	0 46	9 25	1 48	0 5	0 47	9 18	0 6	21 9	2 45	18 22	3 44	22 7	22 11	11 50		n.a.
F 28	17 51	20 33	4 55	12 20	1 2	13 53	0 37	22 24	0 43	9 26	1 49	0 2	0 47	9 17	0 6	21 9	2 45	18 22	3 44	22 7	22 12	11 53		n.a.
S 29	17 34	23 34	4 26	11 52	0 54	13 26	0 39	22 24	0 41	9 27	1 49	0s 0	0 48	9 16	0 6	21 9	2 45	18 22	3 44	22 7	22 12	11 55		n.a.
S 30	17 17	25 33	3 44	11 25	0 45	12 59	0 41	22 24	0 39	9 28	1 50	0 3	0 48	9 14	0 6	21 9	2 46	18 21	3 44	22 7	22 13	11 58		n.a.
M31	17n 0	26s20	2s51	11n 0	0s35	12n32	0s43	22s24	0s37	9n28	1n50	0s 6	0s48	9n13	0n 6	21n10	2n46	18n21	3s45	22s 6	22s13	12s 1		n.a.

Julian Day Number = -2853790.5, Delta T = 185h30m42s
Ecliptic obliquity = 23°56'23, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°10'22, Lahiri = -175°03'22 Julian Calendar 1 Oct. 12527 BCE == Greg. Calendar 27 June 12527 BCE

The year -12526 astronomical counting style corresponds to year 12527 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12527 BCE

NOVEMBER 12527 BCE (-12526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 50 27	14♌51'08	2♍ 5	2♏ 0	26♌57	6♐25	19♈29	28♏33	7♏ 1	21♑28	22♋24	22♍ 0	21♍12	18♎19	n.a.	T 1
W 2	20 54 24	15°50'06	15°20	3°27	28°11	6°39	19°R29	28°40	7° 5	21°28	22°26	22°R 1	21° 9	18°26	n.a.	W 2
T 3	20 58 21	16°49'02	28°59	4°49	29°24	6°53	19°29	28°47	7° 8	21°29	22°28	22° 1	21° 5	18°33	n.a.	T 3
F 4	21 2 17	17°47'56	13♒ 0	6° 5	0♏38	7° 7	19°28	28°53	7°11	21°30	22°29	22° 0	21° 2	18°39	n.a.	F 4
S 5	21 6 14	18°46'47	27°19	7°15	1°51	7°22	19°28	29° 0	7°14	21°30	22°31	21°57	20°59	18°46	n.a.	S 5
S 6	21 10 10	19°45'35	11♓53	8°18	3° 5	7°38	19°27	29° 7	7°18	21°31	22°33	21°54	20°56	18°53	n.a.	S 6
M 7	21 14 7	20°44'22	26°34	9°15	4°19	7°54	19°26	29°14	7°21	21°31	22°34	21°50	20°53	19° 0	n.a.	M 7
T 8	21 18 4	21°43'06	11♈14	10° 4	5°32	8°10	19°25	29°21	7°24	21°31	22°36	21°46	20°49	19° 6	n.a.	T 8
W 9	21 22 0	22°41'48	25°48	10°46	6°46	8°27	19°24	29°28	7°27	21°32	22°38	21°42	20°46	19°13	n.a.	W 9
T 10	21 25 57	23°40'29	10♉11	11°21	7°59	8°45	19°22	29°35	7°31	21°32	22°39	21°40	20°43	19°20	n.a.	T 10
F 11	21 29 53	24°39'07	24°19	11°47	9°13	9° 2	19°21	29°42	7°34	21°32	22°41	21°D39	20°40	19°27	n.a.	F 11
S 12	21 33 50	25°37'43	8♊11	12° 7	10°26	9°21	19°19	29°49	7°37	21°33	22°42	21°40	20°37	19°33	n.a.	S 12
S 13	21 37 46	26°36'18	21°47	12°18	11°40	9°39	19°17	29°57	7°41	21°33	22°44	21°41	20°34	19°40	n.a.	S 13
M14	21 41 43	27°34'50	5♋ 7	12°R23	12°54	9°58	19°15	0♎ 4	7°44	21°33	22°46	21°43	20°30	19°47	n.a.	M14
T 15	21 45 40	28°33'21	18°13	12°20	14° 7	10°18	19°12	0°11	7°47	21°33	22°47	21°R44	20°27	19°53	n.a.	T 15
W16	21 49 36	29°31'49	1♌ 7	12° 9	15°21	10°38	19°10	0°19	7°51	21°33	22°49	21°43	20°24	20° 0	n.a.	W16
T 17	21 53 33	0♍30'15	13°49	11°52	16°34	10°58	19° 7	0°26	7°54	21°34	22°50	21°41	20°21	20° 7	n.a.	T 17
F 18	21 57 29	1°28'39	26°19	11°29	17°47	11°19	19° 4	0°34	7°58	21°34	22°52	21°37	20°18	20°14	n.a.	F 18
S 19	22 1 26	2°27'01	8♍40	11° 0	19° 1	11°40	19° 1	0°41	8° 1	21°34	22°53	21°31	20°15	20°20	n.a.	S 19
S 20	22 5 22	3°25'20	20°51	10°27	20°14	12° 1	18°58	0°48	8° 4	21°R34	22°55	21°24	20°11	20°27	n.a.	S 20
M21	22 9 19	4°23'37	2♎55	9°48	21°28	12°23	18°55	0°56	8° 8	21°34	22°56	21°16	20° 8	20°34	n.a.	M21
T 22	22 13 15	5°21'52	14°52	9° 7	22°41	12°45	18°51	1° 4	8°11	21°34	22°58	21° 8	20° 5	20°41	n.a.	T 22
W23	22 17 12	6°20'05	26°44	8°22	23°55	13° 8	18°47	1°11	8°15	21°34	22°59	21° 1	20° 2	20°47	n.a.	W23
T 24	22 21 8	7°18'15	8♏36	7°36	25° 8	13°31	18°43	1°19	8°18	21°33	23° 1	20°55	19°59	20°54	n.a.	T 24
F 25	22 25 5	8°16'24	20°30	6°49	26°21	13°54	18°39	1°27	8°21	21°33	23° 2	20°51	19°55	21° 1	n.a.	F 25
S 26	22 29 1	9°14'29	2♐31	6° 2	27°35	14°17	18°35	1°34	8°25	21°33	23° 3	20°50	19°52	21° 7	n.a.	S 26
S 27	22 32 58	10°12'33	14°43	5°16	28°48	14°41	18°30	1°42	8°28	21°33	23° 5	20°D49	19°49	21°14	n.a.	S 27
M28	22 36 54	11°10'34	27°12	4°31	0♎ 2	15° 5	18°26	1°50	8°31	21°33	23° 6	20°50	19°46	21°21	n.a.	M28
T 29	22 40 51	12° 8'33	10♑ 2	3°49	1°15	15°30	18°21	1°58	8°35	21°32	23° 7	20°51	19°43	21°28	n.a.	T 29
W30	22 44 47	13♍ 6'30	23♑17	3♏10	2♎28	15♐54	18♈16	2♎ 5	8♏38	21♑32	23♋ 9	20°R52	19♍40	21♎34	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n43	25s43	1s47	10n37	0s24	12n 5	0s45	22s25	0s35	9n29	1n51	0s 8	0s48	9n12	0n 6	21n10	2n46	18n20	3s45	22s 6	22s14	12s 3		n.a.
W 2	16 25	23 39	0 37	10 15	0 12	11 37	0 47	22 25	0 33	9 29	1 51	0 11	0 48	9 11	0 6	21 10	2 46	18 20	3 45	22 6	22 14	12 6		n.a.
T 3	16 7	20 10	0n38	9 56	0 0	11 9	0 49	22 26	0 31	9 29	1 52	0 14	0 48	9 10	0 6	21 10	2 46	18 20	3 45	22 6	22 15	12 9		n.a.
F 4	15 49	15 28	1 53	9 40	0n13	10 41	0 51	22 26	0 30	9 30	1 52	0 17	0 48	9 8	0 6	21 11	2 46	18 19	3 45	22 6	22 15	12 12		n.a.
S 5	15 30	9 49	3 1	9 26	0 26	10 13	0 53	22 27	0 28	9 30	1 53	0 19	0 48	9 7	0 6	21 11	2 46	18 19	3 45	22 6	22 16	12 14		n.a.
S 6	15 11	3 34	4 0	9 15	0 40	9 44	0 55	22 28	0 26	9 30	1 53	0 22	0 48	9 6	0 6	21 11	2 46	18 18	3 45	22 7	22 16	12 17		n.a.
M 7	14 52	2n55	4 43	9 7	0 55	9 15	0 57	22 29	0 24	9 30	1 53	0 25	0 48	9 5	0 6	21 11	2 46	18 18	3 45	22 8	22 17	12 20		n.a.
T 8	14 33	9 13	5 7	9 2	1 10	8 46	0 59	22 30	0 22	9 30	1 54	0 28	0 48	9 3	0 6	21 12	2 46	18 18	3 45	22 8	22 17	12 22		n.a.
W 9	14 14	14 59	5 11	8 59	1 25	8 17	1 0	22 31	0 20	9 30	1 54	0 31	0 48	9 2	0 6	21 12	2 47	18 17	3 46	22 9	22 18	12 25		n.a.
T 10	13 54	19 51	4 56	9 0	1 40	7 47	1 2	22 32	0 19	9 30	1 55	0 34	0 48	9 1	0 6	21 12	2 47	18 17	3 46	22 9	22 18	12 27		n.a.
F 11	13 34	23 29	4 23	9 4	1 56	7 18	1 4	22 33	0 17	9 30	1 55	0 37	0 48	9 0	0 6	21 12	2 47	18 17	3 46	22 9	22 19	12 30		n.a.
S 12	13 14	25 40	3 35	9 10	2 11	6 48	1 5	22 34	0 15	9 29	1 56	0 40	0 48	8 58	0 6	21 12	2 47	18 16	3 46	22 9	22 19	12 33		n.a.
S 13	12 54	26 16	2 36	9 20	2 26	6 18	1 7	22 35	0 14	9 29	1 56	0 43	0 48	8 57	0 5	21 13	2 47	18 16	3 46	22 9	22 20	12 35		n.a.
M14	12 33	25 19	1 29	9 32	2 41	5 48	1 9	22 36	0 12	9 29	1 56	0 46	0 48	8 56	0 5	21 13	2 47	18 15	3 46	22 9	22 20	12 38		n.a.
T 15	12 13	22 59	0 19	9 46	2 55	5 18	1 10	22 38	0 10	9 28	1 57	0 49	0 48	8 54	0 5	21 13	2 47	18 15	3 46	22 9	22 21	12 41		n.a.
W16	11 52	19 30	0s51	10 2	3 9	4 48	1 12	22 39	0 9	9 27	1 57	0 52	0 48	8 53	0 5	21 13	2 47	18 15	3 47	22 9	22 21	12 43		n.a.
T 17	11 31	15 10	1 57	10 21	3 21	4 18	1 13	22 40	0 7	9 27	1 58	0 55	0 48	8 52	0 5	21 13	2 47	18 14	3 47	22 9	22 22	12 46		n.a.
F 18	11 10	10 15	2 56	10 40	3 33	3 47	1 14	22 42	0 6	9 26	1 58	0 58	0 48	8 51	0 5	21 13	2 47	18 14	3 47	22 10	22 22	12 49		n.a.
S 19	10 49	5 0	3 47	11 1	3 44	3 17	1 16	22 43	0 4	9 25	1 59	1 1	0 48	8 49	0 5	21 13	2 47	18 13	3 47	22 11	22 23	12 51		n.a.
S 20	10 27	0s22	4 26	11 23	3 53	2 46	1 17	22 45	0 3	9 24	1 59	1 4	0 49	8 48	0 5	21 13	2 48	18 13	3 47	22 12	22 23	12 54		n.a.
M21	10 6	5 38	4 52	11 45	4 1	2 16	1 18	22 46	0 1	9 23	1 59	1 7	0 49	8 47	0 5	21 13	2 48	18 13	3 47	22 13	22 24	12 56		n.a.
T 22	9 44	10 39	5 6	12 7	4 7	1 45	1 19	22 48	0n 0	9 22	2 0	1 10	0 49	8 45	0 5	21 14	2 48	18 12	3 47	22 14	22 24	12 59		n.a.
W23	9 22	15 15	5 6	12 29	4 12	1 14	1 20	22 49	0 2	9 21	2 0	1 13	0 49	8 44	0 5	21 14	2 48	18 12	3 47	22 16	22 25	13 2		n.a.
T 24	9 0	19 17	4 53	12 50	4 15	0 44	1 22	22 51	0 3	9 20	2 1	1 17	0 49	8 43	0 5	21 14	2 48	18 12	3 48	22 16	22 25	13 4		n.a.
F 25	8 38	22 32	4 28	13 9	4 17	0 13	1 23	22 52	0 5	9 19	2 1	1 20	0 49	8 41	0 5	21 14	2 48	18 11	3 48	22 17	22 26	13 7		n.a.
S 26	8 16	24 51	3 50	13 27	4 17	0s17	1 23	22 54	0 6	9 18	2 2	1 23	0 49	8 40	0 5	21 14	2 48	18 11	3 48	22 17	22 26	13 9		n.a.
S 27	7 54	26 3	3 2	13 43	4 15	0 48	1 24	22 55	0 7	9 16	2 2	1 26	0 49	8 39	0 5	21 14	2 48	18 10	3 48	22 17	22 27	13 12		n.a.
M28	7 31	25 58	2 4	13 57	4 12	1 18	1 25	22 56	0 9	9 15	2 2	1 29	0 49	8 37	0 5	21 14	2 48	18 10	3 48	22 17	22 27	13 14		n.a.
T 29	7 9	24 31	0 58	14 8	4 7	1 49	1 26	22 58	0 10	9 13	2 3	1 33	0 49	8 36	0 5	21 14	2 48	18 10	3 48	22 17	22 27	13 17		n.a.
W30	6n46	21s40	0n13	14n17	4n 1	2s19	1s27	22s59	0n11	9n12	2n 3	1s36	0s49	8n35	0n 5	21n14	2n49	18n 9	3s49	22s17	22s28	13s20		n.a.

Julian Day Number = -2853759.5, Delta T = 185h30m34s
Ecliptic obliquity = 23°56'23, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°10'18, Lahiri = -175°03'18 Julian Calendar 1 Nov. 12527 BCE == Greg. Calendar 28 July 12527 BCE

The year -12526 astronomical counting style corresponds to year 12527 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12527 BCE

DECEMBER 12527 BCE (-12526) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 44	14♍ 4'24	6♒59	2°R35	3♎41	16♐19	18°R11	2♎13	8♍42	21°R32	23♋10	20°R51	19♑36	21♎41	n.a.	T 1
F 2	22 52 40	15° 2'16	21° 9	2♍ 3	4°55	16°45	18♈ 6	2°21	8°45	21♉31	23°11	20♑47	19°33	21°48	n.a.	F 2
S 3	22 56 37	16° 0'07	5♓44	1°36	6° 8	17°10	18° 1	2°29	8°48	21°31	23°13	20°42	19°30	21°55	n.a.	S 3
S 4	23 0 33	16°57'55	20°38	1°14	7°21	17°36	17°55	2°37	8°52	21°31	23°14	20°34	19°27	22° 1	n.a.	S 4
M 5	23 4 30	17°55'41	5♈43	0°57	8°34	18° 2	17°50	2°45	8°55	21°30	23°15	20°26	19°24	22° 8	n.a.	M 5
T 6	23 8 26	18°53'26	20°48	0°45	9°48	18°28	17°44	2°53	8°58	21°30	23°16	20°18	19°20	22°15	n.a.	T 6
W 7	23 12 23	19°51'09	5♉44	0°37	11° 1	18°55	17°38	3° 1	9° 2	21°29	23°17	20°10	19°17	22°21	n.a.	W 7
T 8	23 16 19	20°48'50	20°23	0°D35	12°14	19°22	17°32	3° 9	9° 5	21°28	23°18	20° 5	19°14	22°28	n.a.	T 8
F 9	23 20 16	21°46'30	4♊41	0°38	13°27	19°49	17°26	3°17	9° 8	21°28	23°20	20° 1	19°11	22°35	n.a.	F 9
S 10	23 24 12	22°44'09	18°36	0°46	14°40	20°16	17°20	3°25	9°12	21°27	23°21	20°D 0	19° 8	22°42	n.a.	S 10
S 11	23 28 8	23°41'46	2♋ 7	0°59	15°53	20°44	17°14	3°33	9°15	21°27	23°22	20° 0	19° 5	22°48	n.a.	S 11
M12	23 32 5	24°39'22	15°17	1°16	17° 6	21°12	17° 7	3°41	9°18	21°26	23°23	20°R 1	19° 1	22°55	n.a.	M12
T 13	23 36 1	25°36'57	28° 9	1°38	18°19	21°40	17° 1	3°49	9°22	21°25	23°24	20° 1	18°58	23° 2	n.a.	T 13
W14	23 39 58	26°34'30	10♌47	2° 5	19°32	22° 8	16°54	3°57	9°25	21°25	23°25	19°59	18°55	23° 8	n.a.	W14
T 15	23 43 54	27°32'01	23°12	2°35	20°45	22°37	16°48	4° 5	9°28	21°24	23°26	19°54	18°52	23°15	n.a.	T 15
F 16	23 47 51	28°29'31	5♍28	3°10	21°58	23° 5	16°41	4°13	9°31	21°23	23°27	19°47	18°49	23°22	n.a.	F 16
S 17	23 51 47	29°27'00	17°36	3°49	23°11	23°34	16°34	4°21	9°35	21°22	23°28	19°37	18°46	23°29	n.a.	S 17
S 18	23 55 43	0♎24'27	29°38	4°31	24°24	24° 3	16°27	4°29	9°38	21°21	23°29	19°26	18°42	23°35	n.a.	S 18
M19	23 59 40	1°21'52	11♎35	5°17	25°37	24°33	16°20	4°37	9°41	21°20	23°30	19°13	18°39	23°42	n.a.	M19
T 20	0 3 36	2°19'16	23°29	6° 6	26°50	25° 2	16°13	4°45	9°44	21°20	23°30	19° 0	18°36	23°49	n.a.	T 20
W21	0 7 33	3°16'39	5♏20	6°59	28° 3	25°32	16° 5	4°53	9°48	21°19	23°31	18°48	18°33	23°56	n.a.	W21
T 22	0 11 29	4°14'00	17°12	7°55	29°16	26° 2	15°58	5° 2	9°51	21°18	23°32	18°38	18°30	24° 2	n.a.	T 22
F 23	0 15 26	5°11'20	29° 6	8°54	0♏29	26°32	15°51	5°10	9°54	21°17	23°33	18°31	18°26	24° 9	n.a.	F 23
S 24	0 19 22	6° 8'38	11♐ 7	9°56	1°42	27° 3	15°43	5°18	9°57	21°16	23°34	18°26	18°23	24°16	n.a.	S 24
S 25	0 23 18	7° 5'55	23°17	11° 1	2°54	27°33	15°36	5°26	10° 0	21°15	23°34	18°23	18°20	24°22	n.a.	S 25
M26	0 27 15	8° 3'10	5♑43	12° 9	4° 7	28° 4	15°29	5°34	10° 3	21°14	23°35	18°D23	18°17	24°29	n.a.	M26
T 27	0 31 11	9° 0'23	18°29	13°20	5°20	28°35	15°21	5°42	10° 6	21°13	23°36	18°R23	18°14	24°36	n.a.	T 27
W28	0 35 8	9°57'35	1♒40	14°33	6°32	29° 6	15°14	5°50	10° 9	21°12	23°36	18°22	18°11	24°43	n.a.	W28
T 29	0 39 4	10°54'46	15°18	15°48	7°45	29°37	15° 6	5°58	10°12	21°10	23°37	18°20	18° 7	24°49	n.a.	T 29
F 30	0 43 0	11°51'55	29°26	17° 7	8°58	0♑ 9	14°59	6° 6	10°15	21° 9	23°38	18°16	18° 4	24°56	n.a.	F 30
S 31	0 46 57	12♎49'02	14♓ 2	18♍27	10♏10	0♑40	14♈51	6♎14	10♍18	21♉ 8	23♋38	18♑ 9	18♑ 1	25♎ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n23	17s32	1n25	14n23	3n54	2s50	1s27	23s 1	0n13	9n10	2n 3	1s39	0s49	8n34	0n 5	21n14	2n49	18n 9	3s49	22s17	22s28	13s22		n.a.
F 2	6 1	12 18	2 35	14 27	3 45	3 20	1 28	23 2	0 14	9 9	2 4	1 42	0 49	8 32	0 5	21 14	2 49	18 9	3 49	22 18	22 29	13 25		n.a.
S 3	5 38	6 15	3 36	14 28	3 36	3 50	1 28	23 3	0 15	9 7	2 4	1 46	0 49	8 31	0 5	21 14	2 49	18 8	3 49	22 18	22 29	13 27		n.a.
S 4	5 15	0n15	4 24	14 27	3 25	4 20	1 29	23 4	0 17	9 5	2 5	1 49	0 49	8 30	0 5	21 14	2 49	18 8	3 49	22 20	22 30	13 30		n.a.
M 5	4 52	6 48	4 54	14 23	3 15	4 50	1 29	23 6	0 18	9 3	2 5	1 52	0 49	8 28	0 5	21 14	2 49	18 7	3 49	22 21	22 30	13 32		n.a.
T 6	4 29	12 58	5 4	14 17	3 3	5 19	1 30	23 7	0 19	9 1	2 5	1 55	0 50	8 27	0 5	21 14	2 49	18 7	3 49	22 22	22 31	13 35		n.a.
W 7	4 6	18 18	4 53	14 8	2 51	5 49	1 30	23 8	0 20	8 59	2 6	1 59	0 50	8 26	0 5	21 14	2 49	18 7	3 50	22 23	22 31	13 38		n.a.
T 8	3 43	22 26	4 23	13 58	2 39	6 18	1 30	23 9	0 21	8 57	2 6	2 2	0 50	8 24	0 5	21 14	2 49	18 6	3 50	22 24	22 32	13 40		n.a.
F 9	3 20	25 4	3 37	13 45	2 26	6 48	1 30	23 10	0 22	8 55	2 6	2 5	0 50	8 23	0 5	21 14	2 49	18 6	3 50	22 25	22 32	13 43		n.a.
S 10	2 56	26 5	2 39	13 30	2 14	7 17	1 30	23 11	0 24	8 53	2 7	2 9	0 50	8 22	0 5	21 13	2 49	18 6	3 50	22 25	22 33	13 45		n.a.
S 11	2 33	25 29	1 34	13 14	2 1	7 45	1 30	23 12	0 25	8 51	2 7	2 12	0 50	8 21	0 5	21 13	2 50	18 5	3 50	22 25	22 33	13 48		n.a.
M12	2 10	23 28	0 25	12 56	1 48	8 14	1 30	23 13	0 26	8 49	2 7	2 15	0 50	8 19	0 5	21 13	2 50	18 5	3 50	22 25	22 33	13 50		n.a.
T 13	1 47	20 15	0s43	12 36	1 36	8 42	1 30	23 13	0 27	8 46	2 7	2 19	0 50	8 18	0 5	21 13	2 50	18 5	3 51	22 25	22 34	13 53		n.a.
W14	1 23	16 10	1 48	12 14	1 23	9 11	1 30	23 14	0 28	8 44	2 8	2 22	0 50	8 17	0 5	21 13	2 50	18 4	3 51	22 25	22 34	13 55		n.a.
T 15	1 0	11 27	2 47	11 52	1 11	9 39	1 29	23 15	0 29	8 42	2 8	2 25	0 50	8 16	0 5	21 13	2 50	18 4	3 51	22 26	22 35	13 58		n.a.
F 16	0 37	6 21	3 36	11 28	0 59	10 6	1 29	23 15	0 30	8 39	2 8	2 29	0 50	8 14	0 5	21 13	2 50	18 4	3 51	22 27	22 35	14 0		n.a.
S 17	0 13	1 5	4 16	11 2	0 47	10 34	1 28	23 16	0 31	8 37	2 9	2 32	0 50	8 13	0 5	21 13	2 50	18 3	3 51	22 28	22 36	14 3		n.a.
S 18	0s10	4s10	4 43	10 36	0 35	11 1	1 28	23 16	0 32	8 34	2 9	2 35	0 50	8 12	0 5	21 13	2 50	18 3	3 51	22 30	22 36	14 5		n.a.
M19	0 33	9 14	4 58	10 8	0 24	11 27	1 27	23 16	0 33	8 32	2 9	2 39	0 51	8 11	0 5	21 12	2 50	18 3	3 52	22 32	22 37	14 8		n.a.
T 20	0 56	13 55	5 0	9 40	0 13	11 54	1 27	23 17	0 34	8 29	2 9	2 42	0 51	8 9	0 5	21 12	2 50	18 2	3 52	22 34	22 37	14 10		n.a.
W21	1 20	18 5	4 48	9 10	0 2	12 20	1 26	23 17	0 35	8 27	2 10	2 45	0 51	8 8	0 5	21 12	2 50	18 2	3 52	22 35	22 38	14 13		n.a.
T 22	1 43	21 32	4 25	8 39	0s 8	12 46	1 25	23 17	0 36	8 24	2 10	2 49	0 51	8 7	0 5	21 12	2 50	18 2	3 52	22 37	22 38	14 15		n.a.
F 23	2 6	24 6	3 49	8 8	0 18	13 11	1 24	23 17	0 37	8 21	2 10	2 52	0 51	8 6	0 5	21 12	2 51	18 1	3 52	22 38	22 38	14 18		n.a.
S 24	2 29	25 36	3 3	7 35	0 27	13 36	1 23	23 16	0 38	8 19	2 10	2 55	0 51	8 4	0 5	21 11	2 51	18 1	3 53	22 39	22 39	14 20		n.a.
S 25	2 52	25 54	2 9	7 2	0 36	14 1	1 22	23 16	0 39	8 16	2 10	2 59	0 51	8 3	0 5	21 11	2 51	18 1	3 53	22 39	22 39	14 23		n.a.
M26	3 15	24 55	1 6	6 28	0 45	14 25	1 21	23 16	0 40	8 13	2 11	3 2	0 51	8 2	0 5	21 11	2 51	18 1	3 53	22 39	22 40	14 25		n.a.
T 27	3 38	22 37	0n 1	5 53	0 53	14 49	1 20	23 15	0 41	8 10	2 11	3 6	0 51	8 1	0 5	21 11	2 51	18 0	3 53	22 39	22 40	14 28		n.a.
W28	4 1	19 5	1 10	5 17	1 0	15 13	1 19	23 14	0 42	8 7	2 11	3 9	0 51	8 0	0 5	21 11	2 51	18 0	3 53	22 39	22 41	14 30		n.a.
T 29	4 24	14 24	2 17	4 41	1 7	15 36	1 17	23 14	0 43	8 5	2 11	3 12	0 52	7 58	0 5	21 10	2 51	18 0	3 53	22 39	22 41	14 33		n.a.
F 30	4 47	8 49	3 18	4 4	1 14	15 59	1 16	23 13	0 43	8 2	2 11	3 16	0 52	7 57	0 5	21 10	2 51	17 59	3 54	22 40	22 41	14 35		n.a.
S 31	5s10	2s35	4n 9	3n26	1s20	16s21	1s15	23s12	0n44	7n59	2n11	3s19	0s52	7n56	0n 5	21n10	2n51	17n59	3s54	22s41	22s42	14s37		n.a.

Julian Day Number = -2853729.5, Delta T = 185h30m26s
Ecliptic obliquity = 23°56'24, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°10'14, Lahiri = -175°03'14 Julian Calendar 1 Dec. 12527 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12527 BCE

The year -12526 astronomical counting style corresponds to year 12527 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12526 BCE (-12525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 53	13♎46'09	29♓ 1	19♍51	11♏23	1♐12	14°R43	6♎22	10♍21	21°R 7	23♋39	18°R 0	17♐58	25♎10	n.a.	S 1
M 2	0 54 50	14°43'14	14♈16	21°16	12°35	1°44	14♈36	6°30	10°24	21♉ 6	23°39	17♐50	17°55	25°16	n.a.	M 2
T 3	0 58 46	15°40'18	29°35	22°44	13°48	2°16	14°28	6°38	10°27	21° 5	23°40	17°39	17°51	25°23	n.a.	T 3
W 4	1 2 43	16°37'22	14♉47	24°14	15° 0	2°48	14°21	6°47	10°30	21° 3	23°40	17°30	17°48	25°30	n.a.	W 4
T 5	1 6 39	17°34'25	29°42	25°47	16°12	3°21	14°13	6°55	10°33	21° 2	23°41	17°22	17°45	25°36	n.a.	T 5
F 6	1 10 35	18°31'27	14♊12	27°22	17°25	3°53	14° 5	7° 3	10°36	21° 1	23°41	17°17	17°42	25°43	n.a.	F 6
S 7	1 14 32	19°28'28	28°16	28°59	18°37	4°26	13°58	7°11	10°39	20°59	23°42	17°15	17°39	25°50	n.a.	S 7
S 8	1 18 28	20°25'29	11♋51	0♎39	19°49	4°59	13°50	7°18	10°41	20°58	23°42	17°14	17°36	25°57	n.a.	S 8
M 9	1 22 25	21°22'30	25° 1	2°21	21° 1	5°32	13°43	7°26	10°44	20°57	23°42	17°14	17°32	26° 3	n.a.	M 9
T 10	1 26 21	22°19'30	7♌49	4° 5	22°13	6° 5	13°35	7°34	10°47	20°55	23°43	17°14	17°29	26°10	n.a.	T 10
W11	1 30 18	23°16'29	20°20	5°51	23°26	6°38	13°28	7°42	10°50	20°54	23°43	17°11	17°26	26°17	n.a.	W11
T 12	1 34 14	24°13'28	2♍37	7°40	24°38	7°12	13°21	7°50	10°52	20°53	23°43	17° 7	17°23	26°24	n.a.	T 12
F 13	1 38 10	25°10'27	14°43	9°31	25°50	7°46	13°13	7°58	10°55	20°51	23°44	16°59	17°20	26°30	n.a.	F 13
S 14	1 42 7	26° 7'25	26°43	11°24	27° 2	8°19	13° 6	8° 6	10°57	20°50	23°44	16°49	17°17	26°37	n.a.	S 14
S 15	1 46 3	27° 4'22	8♎38	13°19	28°13	8°53	12°59	8°14	11° 0	20°48	23°44	16°37	17°13	26°44	n.a.	S 15
M16	1 50 0	28° 1'20	20°31	15°16	29°25	9°27	12°52	8°22	11° 3	20°47	23°44	16°24	17°10	26°50	n.a.	M16
T 17	1 53 56	28°58'16	2♏23	17°16	0♐37	10° 1	12°45	8°29	11° 5	20°46	23°44	16°10	17° 7	26°57	n.a.	T 17
W18	1 57 52	29°55'13	14°15	19°17	1°49	10°36	12°38	8°37	11° 8	20°44	23°44	15°58	17° 4	27° 4	n.a.	W18
T 19	2 1 49	0♏52'08	26° 9	21°20	3° 1	11°10	12°31	8°45	11°10	20°43	23°44	15°48	17° 1	27°11	n.a.	T 19
F 20	2 5 45	1°49'04	8♐ 7	23°25	4°12	11°45	12°24	8°52	11°13	20°41	23°45	15°40	16°57	27°17	n.a.	F 20
S 21	2 9 42	2°45'58	20°12	25°31	5°24	12°19	12°17	9° 0	11°15	20°40	23°45	15°35	16°54	27°24	n.a.	S 21
S 22	2 13 38	3°42'53	2♑26	27°39	6°35	12°54	12°10	9° 8	11°17	20°38	23°R45	15°32	16°51	27°31	n.a.	S 22
M23	2 17 35	4°39'47	14°54	29°47	7°47	13°29	12° 4	9°15	11°20	20°37	23°45	15°D31	16°48	27°37	n.a.	M23
T 24	2 21 31	5°36'40	27°39	1♏57	8°58	14° 4	11°58	9°23	11°22	20°35	23°45	15°32	16°45	27°44	n.a.	T 24
W25	2 25 28	6°33'33	10♒46	4° 8	10°10	14°39	11°51	9°31	11°24	20°33	23°44	15°R32	16°42	27°51	n.a.	W25
T 26	2 29 24	7°30'25	24°18	6°19	11°21	15°15	11°45	9°38	11°26	20°32	23°44	15°30	16°38	27°58	n.a.	T 26
F 27	2 33 21	8°27'17	8♓18	8°30	12°32	15°50	11°39	9°45	11°29	20°30	23°44	15°27	16°35	28° 4	n.a.	F 27
S 28	2 37 17	9°24'08	22°45	10°41	13°44	16°26	11°33	9°53	11°31	20°29	23°44	15°22	16°32	28°11	n.a.	S 28
S 29	2 41 14	10°20'59	7♈37	12°51	14°55	17° 1	11°27	10° 0	11°33	20°27	23°44	15°15	16°29	28°18	n.a.	S 29
M30	2 45 10	11°17'50	22°46	15° 1	16° 6	17°37	11°21	10° 8	11°35	20°26	23°44	15° 6	16°26	28°25	n.a.	M30
T 31	2 49 6	12♏14'41	8♉ 3	17♏10	17♐17	18♐13	11♈16	10♎15	11♍37	20♉24	23♋43	14♐57	16♐23	28♎31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5 s32	3n56	4n44	2n48	1 s26	16 s43	1 s13	23 s11	0n45	7n56	2n12	3 s22	0 s52	7n55	0n 5	21n10	2n51	17n59	3 s54	22 s42	22 s42	14 s40		n.a.
M 2	5 55	10 19	4 59	2 9	1 31	17 4	1 11	23 10	0 46	7 53	2 12	3 26	0 52	7 54	0 5	21 9	2 51	17 59	3 54	22 43	22 43	14 42		n.a.
T 3	6 17	16 7	4 54	1 29	1 35	17 25	1 10	23 8	0 47	7 50	2 12	3 29	0 52	7 53	0 5	21 9	2 51	17 58	3 54	22 45	22 43	14 45		n.a.
W 4	6 40	20 51	4 27	0 49	1 39	17 45	1 8	23 7	0 48	7 47	2 12	3 32	0 52	7 52	0 5	21 9	2 51	17 58	3 55	22 46	22 44	14 47		n.a.
T 5	7 2	24 8	3 43	0 9	1 43	18 5	1 6	23 5	0 49	7 44	2 12	3 36	0 52	7 50	0 5	21 8	2 51	17 58	3 55	22 47	22 44	14 50		n.a.
F 6	7 24	25 43	2 45	0 s32	1 45	18 25	1 4	23 4	0 49	7 41	2 12	3 39	0 52	7 49	0 5	21 8	2 52	17 57	3 55	22 48	22 44	14 52		n.a.
S 7	7 46	25 34	1 38	1 14	1 48	18 43	1 2	23 2	0 50	7 39	2 12	3 42	0 52	7 48	0 5	21 8	2 52	17 57	3 55	22 48	22 45	14 54		n.a.
S 8	8 8	23 52	0 28	1 56	1 49	19 2	1 1	23 0	0 51	7 36	2 12	3 46	0 53	7 47	0 5	21 8	2 52	17 57	3 55	22 48	22 45	14 57		n.a.
M 9	8 30	20 54	0 s41	2 38	1 50	19 20	0 58	22 58	0 52	7 33	2 12	3 49	0 53	7 46	0 5	21 7	2 52	17 57	3 55	22 48	22 46	14 59		n.a.
T 10	8 52	16 59	1 46	3 21	1 51	19 37	0 56	22 55	0 52	7 30	2 12	3 52	0 53	7 45	0 5	21 7	2 52	17 57	3 56	22 48	22 46	15 2		n.a.
W11	9 13	12 24	2 45	4 4	1 51	19 53	0 54	22 53	0 53	7 27	2 12	3 56	0 53	7 44	0 5	21 7	2 52	17 56	3 56	22 49	22 47	15 4		n.a.
T 12	9 35	7 25	3 35	4 47	1 50	20 10	0 52	22 51	0 54	7 24	2 12	3 59	0 53	7 43	0 5	21 6	2 52	17 56	3 56	22 49	22 47	15 6		n.a.
F 13	9 56	2 14	4 14	5 30	1 49	20 25	0 50	22 48	0 55	7 21	2 13	4 2	0 53	7 42	0 5	21 6	2 52	17 56	3 56	22 50	22 47	15 9		n.a.
S 14	10 17	2 s58	4 42	6 14	1 47	20 40	0 47	22 45	0 55	7 18	2 13	4 5	0 53	7 41	0 5	21 6	2 52	17 56	3 56	22 51	22 48	15 11		n.a.
S 15	10 38	8 1	4 57	6 57	1 44	20 54	0 45	22 42	0 56	7 15	2 13	4 9	0 53	7 40	0 5	21 5	2 52	17 55	3 57	22 53	22 48	15 14		n.a.
M16	10 59	12 46	4 59	7 41	1 41	21 8	0 42	22 39	0 57	7 13	2 13	4 12	0 53	7 39	0 5	21 5	2 52	17 55	3 57	22 55	22 49	15 16		n.a.
T 17	11 20	17 2	4 48	8 24	1 37	21 21	0 40	22 36	0 57	7 10	2 13	4 15	0 54	7 38	0 5	21 5	2 52	17 55	3 57	22 56	22 49	15 18		n.a.
W18	11 40	20 39	4 25	9 7	1 32	21 34	0 37	22 32	0 58	7 7	2 13	4 18	0 54	7 37	0 5	21 4	2 52	17 55	3 57	22 58	22 49	15 21		n.a.
T 19	12 1	23 24	3 50	9 50	1 27	21 46	0 34	22 29	0 59	7 4	2 12	4 22	0 54	7 36	0 5	21 4	2 52	17 55	3 57	22 59	22 50	15 23		n.a.
F 20	12 21	25 9	3 4	10 32	1 21	21 57	0 32	22 25	0 59	7 1	2 12	4 25	0 54	7 35	0 5	21 3	2 52	17 54	3 57	23 0	22 50	15 25		n.a.
S 21	12 41	25 44	2 10	11 13	1 15	22 8	0 29	22 21	1 0	6 59	2 12	4 28	0 54	7 34	0 5	21 3	2 52	17 54	3 58	23 1	22 51	15 28		n.a.
S 22	13 1	25 4	1 9	11 54	1 8	22 18	0 26	22 17	1 1	6 56	2 12	4 31	0 54	7 33	0 5	21 3	2 52	17 54	3 58	23 1	22 51	15 30		n.a.
M23	13 20	23 9	0 3	12 34	1 1	22 27	0 23	22 13	1 1	6 53	2 12	4 34	0 54	7 32	0 5	21 2	2 52	17 54	3 58	23 1	22 52	15 32		n.a.
T 24	13 40	20 1	1n 4	13 13	0 53	22 36	0 20	22 9	1 2	6 51	2 12	4 38	0 55	7 31	0 5	21 2	2 52	17 54	3 58	23 1	22 52	15 35		n.a.
W25	13 59	15 49	2 10	13 51	0 44	22 44	0 17	22 5	1 3	6 48	2 12	4 41	0 55	7 30	0 5	21 2	2 52	17 53	3 58	23 1	22 52	15 37		n.a.
T 26	14 18	10 42	3 11	14 28	0 36	22 51	0 14	22 0	1 3	6 45	2 12	4 44	0 55	7 29	0 5	21 1	2 52	17 53	3 59	23 1	22 53	15 40		n.a.
F 27	14 37	4 54	4 2	15 3	0 27	22 58	0 11	21 55	1 4	6 43	2 12	4 47	0 55	7 29	0 5	21 1	2 52	17 53	3 59	23 1	22 53	15 42		n.a.
S 28	14 55	1n20	4 40	15 37	0 18	23 4	0 8	21 50	1 4	6 40	2 12	4 50	0 55	7 28	0 5	21 0	2 52	17 53	3 59	23 2	22 54	15 44		n.a.
S 29	15 13	7 40	5 0	16 9	0 8	23 9	0 5	21 45	1 5	6 38	2 12	4 53	0 55	7 27	0 5	21 0	2 52	17 53	3 59	23 3	22 54	15 46		n.a.
M30	15 32	13 40	5 0	16 40	0n 1	23 14	0 2	21 40	1 6	6 36	2 12	4 56	0 55	7 26	0 5	20 59	2 52	17 53	3 59	23 4	22 54	15 49		n.a.
T 31	15 s49	18n52	4n39	17 s 9	0n10	23 s18	0n 1	21 s35	1n 6	6n33	2n12	4 s59	0 s55	7n25	0n 5	20n59	2n53	17n53	3 s59	23 s 5	22 s55	15 s51		n.a.

Julian Day Number = -2853698.5, Delta T = 185h30m18s
Ecliptic obliquity = 23°56'24, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°10'10, Lahiri = -175°03'10 Julian Calendar 1 Jan. 12526 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12527 BCE

The year -12525 astronomical counting style corresponds to year 12526 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12526 BCE (-12525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 53 3	13♏11'31	23♉17	19♏18	18♐28	18♉49	11°R10	10♎22	11♍39	20°R22	23°R43	14°R49	16♉19	28♎38	n.a.	W 1
T 2	2 56 59	14° 8'22	8♊17	21°25	19°38	19°25	11♈ 5	10°29	11°41	20♉21	23♋43	14♉42	16°16	28°45	n.a.	T 2
F 3	3 0 56	15° 5'14	22°55	23°30	20°49	20° 1	11° 0	10°37	11°43	20°19	23°43	14°38	16°13	28°51	n.a.	F 3
S 4	3 4 53	16° 2'06	7♋ 6	25°34	22° 0	20°38	10°55	10°44	11°45	20°18	23°42	14°36	16°10	28°58	n.a.	S 4
S 5	3 8 49	16°58'58	20°49	27°36	23°10	21°14	10°50	10°51	11°47	20°16	23°42	14°D36	16° 7	29° 5	n.a.	S 5
M 6	3 12 46	17°55'50	4♌ 4	29°36	24°21	21°51	10°45	10°58	11°48	20°14	23°42	14°37	16° 3	29°12	n.a.	M 6
T 7	3 16 42	18°52'44	16°55	1♐34	25°32	22°27	10°40	11° 5	11°50	20°13	23°41	14°R38	16° 0	29°18	n.a.	T 7
W 8	3 20 39	19°49'37	29°26	3°31	26°42	23° 4	10°36	11°12	11°52	20°11	23°41	14°37	15°57	29°25	n.a.	W 8
T 9	3 24 35	20°46'31	11♍40	5°25	27°52	23°41	10°32	11°19	11°53	20°10	23°40	14°35	15°54	29°32	n.a.	T 9
F 10	3 28 32	21°43'26	23°44	7°17	29° 3	24°18	10°27	11°26	11°55	20° 8	23°40	14°31	15°51	29°38	n.a.	F 10
S 11	3 32 28	22°40'22	5♎40	9° 7	0♉13	24°55	10°23	11°32	11°57	20° 6	23°39	14°24	15°48	29°45	n.a.	S 11
S 12	3 36 25	23°37'18	17°33	10°55	1°23	25°32	10°20	11°39	11°58	20° 5	23°39	14°16	15°44	29°52	n.a.	S 12
M13	3 40 21	24°34'15	29°24	12°41	2°33	26° 9	10°16	11°46	12° 0	20° 3	23°38	14° 7	15°41	29°59	n.a.	M13
T 14	3 44 18	25°31'12	11♏17	14°25	3°43	26°47	10°12	11°53	12° 1	20° 2	23°38	13°58	15°38	0♍ 5	n.a.	T 14
W15	3 48 14	26°28'11	23°12	16° 6	4°53	27°24	10° 9	11°59	12° 3	20° 0	23°37	13°49	15°35	0°12	n.a.	W15
T 16	3 52 11	27°25'09	5♐13	17°46	6° 2	28° 2	10° 6	12° 6	12° 4	19°58	23°36	13°42	15°32	0°19	n.a.	T 16
F 17	3 56 7	28°22'09	17°20	19°23	7°12	28°40	10° 3	12°12	12° 5	19°57	23°36	13°37	15°28	0°26	n.a.	F 17
S 18	4 0 4	29°19'09	29°34	20°58	8°22	29°17	10° 0	12°19	12° 7	19°55	23°35	13°34	15°25	0°32	n.a.	S 18
S 19	4 4 1	0♐16'10	11♉59	22°31	9°31	29°55	9°57	12°25	12° 8	19°54	23°34	13°D33	15°22	0°39	n.a.	S 19
M20	4 7 57	1°13'11	24°36	24° 2	10°41	0♒33	9°55	12°31	12° 9	19°52	23°34	13°33	15°19	0°46	n.a.	M20
T 21	4 11 54	2°10'13	7♒28	25°31	11°50	1°12	9°53	12°37	12°10	19°50	23°33	13°35	15°16	0°52	n.a.	T 21
W22	4 15 50	3° 7'15	20°38	26°58	12°59	1°50	9°51	12°44	12°11	19°49	23°32	13°36	15°13	0°59	n.a.	W22
T 23	4 19 47	4° 4'18	4♓ 9	28°22	14° 9	2°28	9°49	12°50	12°12	19°47	23°31	13°R37	15° 9	1° 6	n.a.	T 23
F 24	4 23 44	5° 1'21	18° 2	29°44	15°18	3° 6	9°47	12°56	12°13	19°46	23°30	13°36	15° 6	1°13	n.a.	F 24
S 25	4 27 40	5°58'25	2♈17	1♉ 4	16°27	3°45	9°45	13° 2	12°14	19°44	23°30	13°34	15° 3	1°19	n.a.	S 25
S 26	4 31 37	6°55'30	16°52	2°21	17°36	4°24	9°44	13° 8	12°15	19°43	23°29	13°30	15° 0	1°26	n.a.	S 26
M27	4 35 33	7°52'35	1♉44	3°36	18°44	5° 2	9°43	13°13	12°16	19°41	23°28	13°25	14°57	1°33	n.a.	M27
T 28	4 39 30	8♐49'41	16♉44	4♉49	19♉53	5♒41	9♈42	13♎19	12♍17	19♉40	23♋27	13♉20	14♉54	1♏39	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 7	22n49	3n58	17s36	0n20	23s21	0n 4	21s29	1n 7	6n31	2n11	5s 2	0s56	7n25	0n 5	20n59	2n53	17n52	4s 0	23s 6	22s55	15s53		n.a.
T 2	16 24	25 7	3 1	18 1	0 29	23 24	0 8	21 23	1 7	6 29	2 11	5 5	0 56	7 24	0 4	20 58	2 53	17 52	4 0	23 7	22 55	15 56		n.a.
F 3	16 41	25 38	1 53	18 25	0 39	23 26	0 11	21 18	1 8	6 26	2 11	5 8	0 56	7 23	0 4	20 58	2 53	17 52	4 0	23 7	22 56	15 58		n.a.
S 4	16 58	24 25	0 40	18 47	0 48	23 27	0 14	21 12	1 8	6 24	2 11	5 11	0 56	7 22	0 4	20 57	2 53	17 52	4 0	23 7	22 56	16 0		n.a.
S 5	17 15	21 45	0s33	19 7	0 57	23 28	0 18	21 5	1 9	6 22	2 11	5 14	0 56	7 22	0 4	20 57	2 53	17 52	4 0	23 7	22 57	16 3		n.a.
M 6	17 31	17 59	1 42	19 25	1 5	23 28	0 21	20 59	1 9	6 20	2 11	5 17	0 56	7 21	0 4	20 56	2 53	17 52	4 1	23 7	22 57	16 5		n.a.
T 7	17 47	13 29	2 44	19 42	1 14	23 27	0 25	20 53	1 10	6 18	2 10	5 20	0 57	7 20	0 4	20 56	2 53	17 52	4 1	23 7	22 57	16 7		n.a.
W 8	18 3	8 33	3 36	19 58	1 22	23 26	0 28	20 46	1 10	6 16	2 10	5 23	0 57	7 19	0 4	20 56	2 53	17 52	4 1	23 7	22 58	16 9		n.a.
T 9	18 19	3 23	4 17	20 11	1 29	23 24	0 31	20 39	1 11	6 14	2 10	5 26	0 57	7 19	0 4	20 55	2 53	17 52	4 1	23 7	22 58	16 12		n.a.
F 10	18 34	1s50	4 46	20 24	1 37	23 21	0 35	20 32	1 11	6 12	2 10	5 29	0 57	7 18	0 4	20 55	2 53	17 51	4 1	23 8	22 59	16 14		n.a.
S 11	18 49	6 54	5 2	20 35	1 43	23 18	0 38	20 25	1 12	6 11	2 10	5 32	0 57	7 18	0 4	20 54	2 53	17 51	4 1	23 9	22 59	16 16		n.a.
S 12	19 4	11 42	5 5	20 44	1 50	23 14	0 42	20 18	1 12	6 9	2 10	5 35	0 57	7 17	0 4	20 54	2 53	17 51	4 2	23 9	22 59	16 18		n.a.
M13	19 18	16 4	4 55	20 53	1 56	23 10	0 45	20 10	1 13	6 7	2 9	5 37	0 57	7 16	0 4	20 53	2 53	17 51	4 2	23 10	23 0	16 21		n.a.
T 14	19 32	19 50	4 32	21 0	2 1	23 4	0 49	20 2	1 13	6 6	2 9	5 40	0 58	7 16	0 4	20 53	2 53	17 51	4 2	23 11	23 0	16 23		n.a.
W15	19 46	22 47	3 57	21 6	2 7	22 58	0 52	19 55	1 14	6 4	2 9	5 43	0 58	7 15	0 4	20 52	2 53	17 51	4 2	23 12	23 0	16 25		n.a.
T 16	19 59	24 45	3 12	21 11	2 11	22 52	0 56	19 47	1 14	6 3	2 9	5 46	0 58	7 15	0 4	20 52	2 53	17 51	4 2	23 13	23 1	16 27		n.a.
F 17	20 12	25 35	2 17	21 15	2 15	22 45	1 0	19 38	1 15	6 1	2 8	5 49	0 58	7 14	0 4	20 52	2 53	17 51	4 3	23 14	23 1	16 30		n.a.
S 18	20 25	25 11	1 15	21 19	2 19	22 37	1 3	19 30	1 15	6 0	2 8	5 51	0 58	7 14	0 4	20 51	2 53	17 51	4 3	23 14	23 2	16 32		n.a.
S 19	20 37	23 32	0 8	21 22	2 22	22 29	1 7	19 22	1 16	5 59	2 8	5 54	0 58	7 13	0 4	20 51	2 53	17 51	4 3	23 14	23 2	16 34		n.a.
M20	20 49	20 40	1n 0	21 24	2 25	22 20	1 10	19 13	1 16	5 57	2 8	5 57	0 59	7 13	0 4	20 50	2 53	17 51	4 3	23 14	23 2	16 36		n.a.
T 21	21 1	16 46	2 6	21 25	2 27	22 11	1 14	19 4	1 16	5 56	2 8	5 59	0 59	7 12	0 4	20 50	2 53	17 51	4 3	23 14	23 3	16 39		n.a.
W22	21 12	11 57	3 7	21 26	2 28	22 1	1 17	18 55	1 17	5 55	2 7	6 2	0 59	7 12	0 4	20 49	2 53	17 51	4 3	23 14	23 3	16 41		n.a.
T 23	21 23	6 28	4 0	21 26	2 29	21 50	1 21	18 46	1 17	5 54	2 7	6 4	0 59	7 11	0 4	20 49	2 52	17 51	4 4	23 14	23 3	16 43		n.a.
F 24	21 34	0 32	4 40	21 26	2 30	21 39	1 24	18 37	1 18	5 53	2 7	6 7	0 59	7 11	0 4	20 48	2 52	17 51	4 4	23 14	23 4	16 45		n.a.
S 25	21 45	5n34	5 5	21 26	2 30	21 27	1 28	18 27	1 18	5 52	2 7	6 10	1 0	7 11	0 4	20 48	2 52	17 51	4 4	23 14	23 4	16 47		n.a.
S 26	21 54	11 31	5 10	21 26	2 29	21 15	1 31	18 18	1 18	5 52	2 6	6 12	1 0	7 10	0 4	20 47	2 52	17 51	4 4	23 14	23 5	16 50		n.a.
M27	22 4	16 55	4 55	21 25	2 28	21 2	1 35	18 8	1 19	5 51	2 6	6 15	1 0	7 10	0 4	20 47	2 52	17 51	4 4	23 15	23 5	16 52		n.a.
T 28	22s13	21n19	4n20	21s25	2n27	20s49	1n38	17s58	1n19	5n50	2n 6	6s17	1s 0	7n10	0n 4	20n47	2n52	17n51	4s 4	23s15	23s 5	16s54		n.a.

Julian Day Number = -2853667.5, Delta T = 185h30m11s
Ecliptic obliquity = 23°56'23, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°10'05, Lahiri = -175°03'05 Julian Calendar 1 Feb. 12526 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12527 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12526 BCE (-12525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 43 27	9♐46'48	1♊44	5♑59	21♑ 1	6♒20	9°R41	13♎25	12♍18	19°R38	23°R26	13°R16	14♑50	1♏46	n.a.	W 1
T 2	4 47 23	10°43'57	16°35	7° 6	22°10	6°59	9♈40	13°31	12°18	19♉37	23♋25	13♑12	14°47	1°53	n.a.	T 2
F 3	4 51 20	11°41'06	1♋10	8°11	23°18	7°38	9°40	13°36	12°19	19°35	23°24	13°10	14°44	2° 0	n.a.	F 3
S 4	4 55 16	12°38'17	15°21	9°13	24°26	8°17	9°39	13°42	12°20	19°34	23°23	13°D10	14°41	2° 6	n.a.	S 4
S 5	4 59 13	13°35'29	29° 7	10°12	25°35	8°56	9°D39	13°47	12°20	19°32	23°22	13°11	14°38	2°13	n.a.	S 5
M 6	5 3 10	14°32'43	12♌27	11° 8	26°43	9°35	9°39	13°52	12°21	19°31	23°21	13°12	14°34	2°20	n.a.	M 6
T 7	5 7 6	15°29'58	25°22	12° 1	27°50	10°15	9°40	13°58	12°21	19°29	23°20	13°14	14°31	2°27	n.a.	T 7
W 8	5 11 3	16°27'15	7♍57	12°51	28°58	10°54	9°40	14° 3	12°22	19°28	23°19	13°15	14°28	2°33	n.a.	W 8
T 9	5 15 0	17°24'33	20°14	13°37	0♒ 6	11°34	9°41	14° 8	12°22	19°27	23°18	13°R15	14°25	2°40	n.a.	T 9
F 10	5 18 56	18°21'52	2♎18	14°20	1°13	12°13	9°41	14°13	12°22	19°25	23°17	13°14	14°22	2°47	n.a.	F 10
S 11	5 22 53	19°19'14	14°14	14°59	2°21	12°53	9°42	14°18	12°23	19°24	23°16	13°12	14°19	2°53	n.a.	S 11
S 12	5 26 50	20°16'37	26° 6	15°34	3°28	13°33	9°44	14°23	12°23	19°23	23°15	13° 9	14°15	3° 0	n.a.	S 12
M13	5 30 46	21°14'02	7♏58	16° 5	4°35	14°13	9°45	14°27	12°23	19°21	23°14	13° 6	14°12	3° 7	n.a.	M13
T 14	5 34 43	22°11'28	19°54	16°32	5°42	14°53	9°46	14°32	12°23	19°20	23°13	13° 3	14° 9	3°14	n.a.	T 14
W15	5 38 40	23° 8'56	1♐55	16°55	6°49	15°33	9°48	14°37	12°23	19°19	23°12	12°59	14° 6	3°20	n.a.	W15
T 16	5 42 36	24° 6'26	14° 4	17°13	7°56	16°13	9°50	14°41	12°R23	19°17	23°10	12°57	14° 3	3°27	n.a.	T 16
F 17	5 46 33	25° 3'57	26°23	17°26	9° 2	16°53	9°52	14°46	12°23	19°16	23° 9	12°55	14° 0	3°34	n.a.	F 17
S 18	5 50 30	26° 1'31	8♑53	17°34	10° 9	17°34	9°54	14°50	12°23	19°15	23° 8	12°D54	13°56	3°40	n.a.	S 18
S 19	5 54 26	26°59'05	21°35	17°R38	11°15	18°14	9°57	14°54	12°23	19°14	23° 7	12°55	13°53	3°47	n.a.	S 19
M20	5 58 23	27°56'41	4♒30	17°36	12°21	18°55	9°59	14°58	12°23	19°13	23° 6	12°55	13°50	3°54	n.a.	M20
T 21	6 2 20	28°54'19	17°38	17°29	13°27	19°35	10° 2	15° 2	12°23	19°11	23° 4	12°56	13°47	4° 1	n.a.	T 21
W22	6 6 16	29°51'58	1♓ 1	17°16	14°33	20°16	10° 5	15° 6	12°23	19°10	23° 3	12°58	13°44	4° 7	n.a.	W22
T 23	6 10 13	0♑49'38	14°39	16°58	15°38	20°57	10° 8	15°10	12°22	19° 9	23° 2	12°58	13°40	4°14	n.a.	T 23
F 24	6 14 10	1°47'20	28°32	16°35	16°44	21°38	10°11	15°14	12°22	19° 8	23° 1	12°R59	13°37	4°21	n.a.	F 24
S 25	6 18 6	2°45'04	12♈39	16° 8	17°49	22°19	10°15	15°18	12°22	19° 7	22°59	12°59	13°34	4°27	n.a.	S 25
S 26	6 22 3	3°42'49	27° 0	15°35	18°54	23° 0	10°19	15°21	12°21	19° 6	22°58	12°58	13°31	4°34	n.a.	S 26
M27	6 26 0	4°40'35	11♉30	14°58	19°59	23°41	10°22	15°25	12°21	19° 5	22°57	12°57	13°28	4°41	n.a.	M27
T 28	6 29 57	5°38'23	26° 5	14°17	21° 4	24°22	10°26	15°28	12°20	19° 4	22°55	12°56	13°25	4°48	n.a.	T 28
W29	6 33 53	6°36'13	10♊40	13°33	22° 9	25° 3	10°30	15°32	12°20	19° 3	22°54	12°56	13°21	4°54	n.a.	W29
T 30	6 37 50	7°34'05	25°10	12°46	23°13	25°44	10°35	15°35	12°19	19° 2	22°53	12°55	13°18	5° 1	n.a.	T 30
F 31	6 41 47	8♑31'59	9♋27	11♑57	24♒17	26♒26	10♈39	15♎38	12♍18	19♉ 1	22♋51	12°D55	13♑15	5♏ 8	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s22	24n19	3n27	21s24	2n24	20s35	1n41	17s48	1n19	5n50	2n 6	6s19	1s 0	7n 9	0n 4	20n46	2n52	17n51	4s 4	23s16	23s 6	16s56		n.a.
T 2	22 31	25 34	2 20	21 23	2 21	20 21	1 45	17 38	1 20	5 49	2 5	6 22	1 0	7 9	0 4	20 46	2 52	17 51	4 5	23 16	23 6	16 58		n.a.
F 3	22 39	25 1	1 5	21 23	2 18	20 6	1 48	17 28	1 20	5 49	2 5	6 24	1 1	7 9	0 4	20 45	2 52	17 51	4 5	23 16	23 6	17 0		n.a.
S 4	22 46	22 50	0s12	21 23	2 14	19 51	1 51	17 17	1 20	5 48	2 5	6 27	1 1	7 8	0 4	20 45	2 52	17 51	4 5	23 16	23 7	17 3		n.a.
S 5	22 54	19 21	1 26	21 23	2 10	19 35	1 55	17 6	1 21	5 48	2 4	6 29	1 1	7 8	0 4	20 44	2 52	17 51	4 5	23 16	23 7	17 5		n.a.
M 6	23 1	14 58	2 33	21 24	2 4	19 19	1 58	16 55	1 21	5 48	2 4	6 31	1 1	7 8	0 4	20 44	2 52	17 51	4 5	23 16	23 7	17 7		n.a.
T 7	23 7	10 2	3 31	21 25	1 59	19 3	2 1	16 44	1 21	5 48	2 4	6 33	1 1	7 8	0 4	20 43	2 52	17 51	4 5	23 16	23 8	17 9		n.a.
W 8	23 13	4 49	4 16	21 26	1 52	18 46	2 4	16 33	1 22	5 48	2 4	6 36	1 2	7 8	0 4	20 43	2 52	17 51	4 6	23 16	23 8	17 11		n.a.
T 9	23 19	0s28	4 49	21 29	1 45	18 29	2 7	16 22	1 22	5 48	2 3	6 38	1 2	7 7	0 4	20 43	2 52	17 51	4 6	23 16	23 8	17 13		n.a.
F 10	23 24	5 37	5 8	21 32	1 38	18 11	2 10	16 11	1 22	5 48	2 3	6 40	1 2	7 7	0 4	20 42	2 52	17 51	4 6	23 16	23 9	17 16		n.a.
S 11	23 29	10 31	5 14	21 35	1 30	17 53	2 14	15 59	1 22	5 48	2 3	6 42	1 2	7 7	0 4	20 42	2 52	17 51	4 6	23 16	23 9	17 18		n.a.
S 12	23 34	15 1	5 6	21 40	1 21	17 35	2 16	15 47	1 23	5 48	2 3	6 44	1 2	7 7	0 4	20 41	2 52	17 51	4 6	23 16	23 10	17 20		n.a.
M13	23 38	18 56	4 45	21 46	1 12	17 16	2 19	15 35	1 23	5 48	2 2	6 46	1 3	7 7	0 4	20 41	2 52	17 51	4 6	23 17	23 10	17 22		n.a.
T 14	23 41	22 6	4 12	21 52	1 2	16 57	2 22	15 23	1 23	5 49	2 2	6 48	1 3	7 7	0 4	20 40	2 52	17 51	4 6	23 17	23 10	17 24		n.a.
W15	23 45	24 21	3 27	22 0	0 51	16 37	2 25	15 11	1 23	5 49	2 2	6 50	1 3	7 7	0 4	20 40	2 52	17 51	4 7	23 17	23 11	17 26		n.a.
T 16	23 48	25 29	2 32	22 9	0 40	16 17	2 28	14 59	1 24	5 50	2 1	6 52	1 3	7 7	0 4	20 40	2 52	17 51	4 7	23 18	23 11	17 28		n.a.
F 17	23 50	25 23	1 30	22 18	0 28	15 57	2 30	14 46	1 24	5 50	2 1	6 54	1 3	7 7	0 4	20 39	2 52	17 51	4 7	23 18	23 11	17 30		n.a.
S 18	23 52	24 0	0 22	22 29	0 16	15 37	2 33	14 34	1 24	5 51	2 1	6 56	1 4	7 7	0 4	20 39	2 52	17 51	4 7	23 18	23 12	17 32		n.a.
S 19	23 53	21 23	0n48	22 41	0 4	15 17	2 35	14 21	1 24	5 52	2 1	6 58	1 4	7 7	0 4	20 38	2 52	17 51	4 7	23 18	23 12	17 34		n.a.
M20	23 55	17 39	1 56	22 55	0s 9	14 56	2 38	14 8	1 24	5 52	2 0	7 0	1 4	7 7	0 4	20 38	2 52	17 51	4 7	23 18	23 12	17 37		n.a.
T 21	23 55	13 1	3 0	23 9	0 23	14 35	2 40	13 55	1 25	5 53	2 0	7 2	1 4	7 7	0 4	20 38	2 51	17 51	4 7	23 18	23 13	17 39		n.a.
W22	23 56	7 41	3 56	23 24	0 37	14 13	2 43	13 42	1 25	5 54	2 0	7 3	1 4	7 7	0 4	20 37	2 51	17 52	4 7	23 18	23 13	17 41		n.a.
T 23	23 55	1 54	4 39	23 40	0 50	13 52	2 45	13 28	1 25	5 55	1 59	7 5	1 5	7 7	0 4	20 37	2 51	17 52	4 8	23 17	23 13	17 43		n.a.
F 24	23 55	4n 4	5 6	23 57	1 4	13 30	2 47	13 15	1 25	5 56	1 59	7 7	1 5	7 7	0 4	20 37	2 51	17 52	4 8	23 17	23 14	17 45		n.a.
S 25	23 54	9 56	5 16	24 14	1 18	13 8	2 49	13 1	1 25	5 57	1 59	7 8	1 5	7 7	0 4	20 36	2 51	17 52	4 8	23 17	23 14	17 47		n.a.
S 26	23 52	15 22	5 7	24 32	1 32	12 46	2 51	12 48	1 26	5 58	1 59	7 10	1 5	7 8	0 4	20 36	2 51	17 52	4 8	23 18	23 14	17 49		n.a.
M27	23 50	19 59	4 38	24 50	1 46	12 24	2 53	12 34	1 26	6 0	1 58	7 12	1 6	7 8	0 4	20 36	2 51	17 52	4 8	23 18	23 15	17 51		n.a.
T 28	23 48	23 25	3 51	25 8	1 59	12 2	2 54	12 20	1 26	6 1	1 58	7 13	1 6	7 8	0 4	20 35	2 51	17 52	4 8	23 18	23 15	17 53		n.a.
W29	23 45	25 18	2 49	25 25	2 11	11 39	2 56	12 6	1 26	6 3	1 58	7 15	1 6	7 8	0 4	20 35	2 51	17 52	4 8	23 18	23 15	17 55		n.a.
T 30	23 42	25 28	1 37	25 41	2 23	11 16	2 57	11 51	1 26	6 4	1 57	7 16	1 6	7 8	0 4	20 35	2 51	17 52	4 8	23 18	23 16	17 57		n.a.
F 31	23s39	23n55	0n19	25s57	2s34	10s54	2n59	11s37	1n26	6n 6	1n57	7s18	1s 6	7n 9	0n 4	20n34	2n51	17n52	4s 8	23s18	23s16	17s59		n.a.

Julian Day Number = -2853639.5, Delta T = 185h30m03s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°10'02, Lahiri = -175°03'02 Julian Calendar 1 March 12526 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12527 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12526 BCE (-12525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 45 43	9♉29'54	23♋28	11°R 7	25♒21	27♒ 7	10♈44	15♎41	12°R18	19°R 0	22°R50	12♉55	13♉12	5♏14	n.a.	S 1
S 2	6 49 40	10°27'52	7♌ 8	10♉17	26°24	27°49	10°49	15°44	12♍17	19♉ 0	22♋49	12°55	13° 9	5°21	n.a.	S 2
M 3	6 53 37	11°25'51	20°26	9°28	27°28	28°30	10°54	15°47	12°16	18°59	22°47	12°55	13° 6	5°28	n.a.	M 3
T 4	6 57 33	12°23'53	3♍23	8°41	28°31	29°12	10°59	15°49	12°15	18°58	22°46	12°56	13° 2	5°35	n.a.	T 4
W 5	7 1 30	13°21'57	15°59	7°57	29°34	29°54	11° 4	15°52	12°14	18°57	22°45	12°R56	12°59	5°41	n.a.	W 5
T 6	7 5 27	14°20'04	28°19	7°17	0♓37	0♓36	11° 9	15°54	12°13	18°56	22°43	12°56	12°56	5°48	n.a.	T 6
F 7	7 9 24	15°18'12	10♎25	6°41	1°39	1°18	11°15	15°57	12°12	18°56	22°42	12°D55	12°53	5°55	n.a.	F 7
S 8	7 13 20	16°16'23	22°22	6°11	2°41	2° 0	11°21	15°59	12°11	18°55	22°41	12°55	12°50	6° 1	n.a.	S 8
S 9	7 17 17	17°14'37	4♏15	5°48	3°43	2°42	11°26	16° 1	12°10	18°54	22°39	12°56	12°46	6° 8	n.a.	S 9
M10	7 21 14	18°12'53	16° 8	5°31	4°45	3°24	11°33	16° 3	12° 9	18°54	22°38	12°56	12°43	6°15	n.a.	M10
T 11	7 25 10	19°11'11	28° 5	5°21	5°46	4° 6	11°39	16° 5	12° 8	18°53	22°36	12°57	12°40	6°22	n.a.	T 11
W12	7 29 7	20° 9'32	10♐11	5°D19	6°47	4°48	11°45	16° 7	12° 7	18°52	22°35	12°57	12°37	6°28	n.a.	W12
T 13	7 33 4	21° 7'55	22°29	5°25	7°48	5°31	11°51	16° 9	12° 5	18°52	22°34	12°58	12°34	6°35	n.a.	T 13
F 14	7 37 0	22° 6'21	5♉ 0	5°39	8°49	6°13	11°58	16°10	12° 4	18°51	22°32	12°59	12°31	6°42	n.a.	F 14
S 15	7 40 57	23° 4'49	17°47	6° 0	9°49	6°56	12° 5	16°12	12° 3	18°51	22°31	12°R59	12°27	6°48	n.a.	S 15
S 16	7 44 54	24° 3'19	0♒50	6°30	10°49	7°38	12°12	16°13	12° 1	18°50	22°29	12°58	12°24	6°55	n.a.	S 16
M17	7 48 50	25° 1'51	14° 9	7° 8	11°48	8°21	12°19	16°15	12° 0	18°50	22°28	12°57	12°21	7° 2	n.a.	M17
T 18	7 52 47	26° 0'26	27°42	7°54	12°47	9° 4	12°26	16°16	11°58	18°50	22°27	12°56	12°18	7° 9	n.a.	T 18
W19	7 56 44	26°59'02	11♓28	8°46	13°46	9°47	12°33	16°17	11°57	18°49	22°25	12°54	12°15	7°15	n.a.	W19
T 20	8 0 40	27°57'41	25°24	9°47	14°44	10°30	12°41	16°18	11°55	18°49	22°24	12°52	12°12	7°22	n.a.	T 20
F 21	8 4 37	28°56'21	9♈27	10°54	15°42	11°12	12°48	16°19	11°54	18°49	22°23	12°51	12° 8	7°29	n.a.	F 21
S 22	8 8 34	29°55'04	23°37	12° 7	16°39	11°55	12°56	16°19	11°52	18°48	22°21	12°D50	12° 5	7°35	n.a.	S 22
S 23	8 12 30	0♒53'49	7♑49	13°26	17°36	12°39	13° 4	16°20	11°51	18°48	22°20	12°50	12° 2	7°42	n.a.	S 23
M24	8 16 27	1°52'35	22° 2	14°51	18°33	13°22	13°12	16°20	11°49	18°48	22°18	12°51	11°59	7°49	n.a.	M24
T 25	8 20 24	2°51'24	6♊14	16°20	19°29	14° 5	13°20	16°21	11°47	18°48	22°17	12°52	11°56	7°56	n.a.	T 25
W26	8 24 20	3°50'15	20°22	17°54	20°25	14°48	13°28	16°21	11°45	18°48	22°16	12°53	11°52	8° 2	n.a.	W26
T 27	8 28 17	4°49'09	4♋23	19°32	21°20	15°32	13°37	16°21	11°44	18°48	22°14	12°54	11°49	8° 9	n.a.	T 27
F 28	8 32 14	5°48'04	18°15	21°13	22°14	16°15	13°45	16°R21	11°42	18°48	22°13	12°R54	11°46	8°16	n.a.	F 28
S 29	8 36 10	6°47'02	1♌55	22°57	23° 8	16°59	13°54	16°21	11°40	18°48	22°12	12°53	11°43	8°22	n.a.	S 29
S 30	8 40 7	7♒46'02	15♌19	24♉44	24♓ 2	17♓42	14♈ 3	16♎21	11♍38	18°D48	22♋10	12♉51	11♉40	8♏29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s35	20n54	0s58	26s11	2s44	10s31	3n 0	11s23	1n26	6n 7	1n57	7s19	1s 7	7n 9	0n 4	20n34	2n51	17n53	4s 9	23s18	23s16	18s 1		n.a.
S 2	23 30	16 47	2 10	26 23	2 52	10 8	3 1	11 8	1 26	6 9	1 57	7 20	1 7	7 9	0 4	20 34	2 51	17 53	4 9	23 18	23 16	18 3		n.a.
M 3	23 25	11 56	3 13	26 34	2 59	9 45	3 3	10 53	1 27	6 11	1 56	7 22	1 7	7 9	0 4	20 33	2 51	17 53	4 9	23 18	23 17	18 5		n.a.
T 4	23 20	6 41	4 5	26 43	3 5	9 22	3 3	10 38	1 27	6 12	1 56	7 23	1 7	7 10	0 4	20 33	2 51	17 53	4 9	23 18	23 17	18 7		n.a.
W 5	23 14	1 18	4 43	26 50	3 9	8 59	3 4	10 24	1 27	6 14	1 56	7 24	1 8	7 10	0 4	20 33	2 50	17 53	4 9	23 18	23 17	18 9		n.a.
T 6	23 8	3s59	5 7	26 55	3 11	8 36	3 5	10 8	1 27	6 16	1 56	7 25	1 8	7 11	0 4	20 32	2 50	17 53	4 9	23 18	23 18	18 11		n.a.
F 7	23 2	9 2	5 17	26 58	3 12	8 13	3 6	9 53	1 27	6 18	1 55	7 27	1 8	7 11	0 4	20 32	2 50	17 53	4 9	23 18	23 18	18 13		n.a.
S 8	22 55	13 42	5 13	26 59	3 11	7 51	3 6	9 38	1 27	6 20	1 55	7 28	1 8	7 11	0 4	20 32	2 50	17 53	4 9	23 18	23 18	18 15		n.a.
S 9	22 47	17 49	4 55	26 58	3 9	7 28	3 6	9 23	1 27	6 22	1 55	7 29	1 8	7 12	0 4	20 32	2 50	17 54	4 9	23 18	23 19	18 17		n.a.
M10	22 40	21 14	4 25	26 55	3 6	7 5	3 7	9 7	1 27	6 24	1 55	7 30	1 9	7 12	0 4	20 31	2 50	17 54	4 9	23 18	23 19	18 19		n.a.
T 11	22 31	23 47	3 44	26 50	3 1	6 42	3 7	8 52	1 27	6 27	1 54	7 31	1 9	7 13	0 4	20 31	2 50	17 54	4 10	23 18	23 19	18 21		n.a.
W12	22 23	25 16	2 52	26 44	2 54	6 19	3 7	8 36	1 27	6 29	1 54	7 32	1 9	7 13	0 4	20 31	2 50	17 54	4 10	23 18	23 20	18 23		n.a.
T 13	22 14	25 34	1 51	26 36	2 47	5 57	3 6	8 20	1 27	6 31	1 54	7 33	1 9	7 13	0 4	20 31	2 50	17 54	4 10	23 18	23 20	18 25		n.a.
F 14	22 4	24 35	0 44	26 27	2 39	5 34	3 6	8 4	1 27	6 34	1 54	7 33	1 10	7 14	0 4	20 30	2 50	17 54	4 10	23 17	23 20	18 27		n.a.
S 15	21 54	22 17	0n27	26 17	2 29	5 12	3 5	7 48	1 27	6 36	1 53	7 34	1 10	7 14	0 4	20 30	2 50	17 54	4 10	23 17	23 21	18 29		n.a.
S 16	21 44	18 49	1 37	26 6	2 19	4 49	3 5	7 32	1 27	6 39	1 53	7 35	1 10	7 15	0 4	20 30	2 50	17 55	4 10	23 18	23 21	18 31		n.a.
M17	21 34	14 19	2 44	25 53	2 9	4 27	3 4	7 16	1 27	6 41	1 53	7 36	1 10	7 16	0 4	20 30	2 49	17 55	4 10	23 18	23 21	18 33		n.a.
T 18	21 23	9 3	3 43	25 39	1 57	4 5	3 3	7 0	1 27	6 44	1 53	7 36	1 11	7 16	0 4	20 30	2 49	17 55	4 10	23 18	23 21	18 35		n.a.
W19	21 11	3 16	4 29	25 24	1 46	3 44	3 2	6 43	1 27	6 47	1 52	7 37	1 11	7 17	0 4	20 29	2 49	17 55	4 10	23 18	23 22	18 37		n.a.
T 20	20 59	2n43	5 1	25 8	1 34	3 22	3 0	6 27	1 27	6 49	1 52	7 38	1 11	7 17	0 4	20 29	2 49	17 55	4 10	23 18	23 22	18 39		n.a.
F 21	20 47	8 38	5 15	24 50	1 21	3 1	2 59	6 10	1 27	6 52	1 52	7 38	1 11	7 18	0 4	20 29	2 49	17 55	4 10	23 18	23 22	18 41		n.a.
S 22	20 35	14 8	5 10	24 31	1 9	2 40	2 57	5 54	1 27	6 55	1 52	7 39	1 12	7 18	0 4	20 29	2 49	17 56	4 10	23 18	23 23	18 43		n.a.
S 23	20 22	18 54	4 46	24 11	0 57	2 19	2 55	5 37	1 27	6 58	1 51	7 39	1 12	7 19	0 4	20 29	2 49	17 56	4 10	23 18	23 23	18 44		n.a.
M24	20 9	22 35	4 5	23 50	0 45	1 58	2 53	5 20	1 27	7 1	1 51	7 40	1 12	7 20	0 4	20 29	2 49	17 56	4 10	23 18	23 23	18 46		n.a.
T 25	19 55	24 53	3 8	23 27	0 33	1 38	2 51	5 3	1 27	7 4	1 51	7 40	1 12	7 20	0 4	20 28	2 49	17 56	4 10	23 18	23 23	18 48		n.a.
W26	19 41	25 35	2 1	23 3	0 21	1 18	2 49	4 46	1 27	7 7	1 51	7 40	1 12	7 21	0 3	20 28	2 49	17 56	4 11	23 18	23 24	18 50		n.a.
T 27	19 27	24 39	0 47	22 38	0 9	0 58	2 46	4 29	1 27	7 10	1 50	7 41	1 13	7 22	0 3	20 28	2 49	17 56	4 11	23 18	23 24	18 52		n.a.
F 28	19 12	22 11	0s29	22 12	0n 2	0 39	2 43	4 12	1 27	7 13	1 50	7 41	1 13	7 22	0 3	20 28	2 49	17 57	4 11	23 18	23 24	18 54		n.a.
S 29	18 57	18 29	1 43	21 44	0 12	0 20	2 40	3 55	1 27	7 17	1 50	7 41	1 13	7 23	0 3	20 28	2 48	17 57	4 11	23 18	23 25	18 56		n.a.
S 30	18s42	13n54	2s49	21s16	0n22	0s 2	2n37	3s38	1n27	7n20	1n50	7s41	1s13	7n24	0n 3	20n28	2n48	17n57	4s11	23s18	23s25	18s58		n.a.

Julian Day Number = -2853608.5, Delta T = 185h29m55s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°09'57, Lahiri = -175°02'57 Julian Calendar 1 Apr. 12526 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12527 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12526 BCE (-12525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 44 4	8♒45'04	28♌28	26♋32	24♓55	18♓26	14♈11	16°R21	11°R36	18♉48	22°R 9	12°R47	11♋37	8♏36	n.a.	M 1
T 2	8 48 0	9°44'08	11♍19	28°22	25°47	19° 9	14°20	16♎20	11♍34	18°48	22♋ 8	12♋43	11°33	8°43	n.a.	T 2
W 3	8 51 57	10°43'16	23°53	0♒13	26°38	19°53	14°30	16°20	11°32	18°48	22° 6	12°39	11°30	8°49	n.a.	W 3
T 4	8 55 53	11°42'26	6♎12	2° 5	27°29	20°37	14°39	16°19	11°30	18°48	22° 5	12°34	11°27	8°56	n.a.	T 4
F 5	8 59 50	12°41'38	18°18	3°58	28°20	21°21	14°48	16°18	11°28	18°48	22° 4	12°31	11°24	9° 3	n.a.	F 5
S 6	9 3 47	13°40'53	0♏15	5°51	29° 9	22° 5	14°57	16°18	11°26	18°48	22° 3	12°28	11°21	9° 9	n.a.	S 6
S 7	9 7 43	14°40'11	12° 7	7°44	29°58	22°49	15° 7	16°17	11°24	18°48	22° 1	12°D27	11°17	9°16	n.a.	S 7
M 8	9 11 40	15°39'32	23°59	9°36	0♈46	23°33	15°17	16°16	11°22	18°49	22° 0	12°28	11°14	9°23	n.a.	M 8
T 9	9 15 36	16°38'55	5♐56	11°29	1°33	24°17	15°26	16°14	11°20	18°49	21°59	12°29	11°11	9°30	n.a.	T 9
W10	9 19 33	17°38'21	18° 3	13°21	2°19	25° 1	15°36	16°13	11°18	18°49	21°58	12°31	11° 8	9°36	n.a.	W10
T 11	9 23 30	18°37'50	0♑24	15°13	3° 5	25°45	15°46	16°12	11°15	18°50	21°56	12°32	11° 5	9°43	n.a.	T 11
F 12	9 27 26	19°37'21	13° 4	17° 4	3°49	26°30	15°56	16°10	11°13	18°50	21°55	12°R33	11° 2	9°50	n.a.	F 12
S 13	9 31 23	20°36'55	26° 4	18°54	4°33	27°14	16° 6	16° 8	11°11	18°51	21°54	12°32	10°58	9°56	n.a.	S 13
S 14	9 35 19	21°36'31	9♒25	20°44	5°16	27°58	16°17	16° 7	11° 9	18°51	21°53	12°29	10°55	10° 3	n.a.	S 14
M15	9 39 16	22°36'10	23° 8	22°32	5°57	28°43	16°27	16° 5	11° 6	18°51	21°52	12°25	10°52	10°10	n.a.	M15
T 16	9 43 12	23°35'51	7♓ 9	24°20	6°38	29°27	16°38	16° 3	11° 4	18°52	21°51	12°19	10°49	10°17	n.a.	T 16
W17	9 47 9	24°35'34	21°23	26° 8	7°18	0♈12	16°48	16° 1	11° 2	18°53	21°49	12°12	10°46	10°23	n.a.	W17
T 18	9 51 6	25°35'19	5♈46	27°54	7°56	0°57	16°59	15°59	10°59	18°53	21°48	12° 5	10°43	10°30	n.a.	T 18
F 19	9 55 2	26°35'07	20°12	29°40	8°33	1°41	17°10	15°56	10°57	18°54	21°47	11°59	10°39	10°37	n.a.	F 19
S 20	9 58 59	27°34'57	4♉35	1♓24	9° 9	2°26	17°20	15°54	10°55	18°54	21°46	11°55	10°36	10°43	n.a.	S 20
S 21	10 2 55	28°34'49	18°52	3° 8	9°44	3°11	17°31	15°51	10°52	18°55	21°45	11°53	10°33	10°50	n.a.	S 21
M22	10 6 52	29°34'43	2♊59	4°52	10°17	3°56	17°42	15°49	10°50	18°56	21°44	11°D52	10°30	10°57	n.a.	M22
T 23	10 10 48	0♓34'39	16°57	6°34	10°48	4°41	17°53	15°46	10°48	18°57	21°43	11°53	10°27	11° 3	n.a.	T 23
W24	10 14 45	1°34'37	0♋43	8°15	11°19	5°26	18° 5	15°43	10°45	18°57	21°42	11°54	10°23	11°10	n.a.	W24
T 25	10 18 41	2°34'37	14°19	9°56	11°48	6°11	18°16	15°40	10°43	18°58	21°41	11°R55	10°20	11°17	n.a.	T 25
F 26	10 22 38	3°34'39	27°45	11°36	12°15	6°56	18°27	15°37	10°40	18°59	21°40	11°54	10°17	11°24	n.a.	F 26
S 27	10 26 34	4°34'43	11♌ 0	13°15	12°40	7°41	18°39	15°34	10°38	19° 0	21°39	11°50	10°14	11°30	n.a.	S 27
S 28	10 30 31	5°34'49	24° 3	14°54	13° 4	8°26	18°50	15°31	10°35	19° 1	21°38	11°44	10°11	11°37	n.a.	S 28
M29	10 34 27	6°34'58	6♍55	16°31	13°26	9°12	19° 2	15°28	10°33	19° 2	21°37	11°35	10° 8	11°44	n.a.	M29
T 30	10 38 24	7°35'08	19°33	18° 8	13°46	9°57	19°13	15°25	10°31	19° 3	21°36	11°25	10° 4	11°50	n.a.	T 30
W31	10 42 20	8♓35'21	1♎59	19♓45	14♈ 4	10♈42	19♈25	15♎21	10♍28	19♉ 4	21♋35	11♋14	10♋ 1	11♏57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s26	8n45	3s44	20s46	0n32	0n17	2n33	3s21	1n27	7n23	1n50	7s41	1s14	7n25	0n 3	20n28	2n48	17n57	4s11	23s19	23s25	19s 0		n.a.
T 2	18 10	3 22	4 27	20 15	0 41	0 34	2 30	3 3	1 26	7 27	1 49	7 41	1 14	7 25	0 3	20 28	2 48	17 57	4 11	23 19	23 25	19 1		n.a.
W 3	17 54	2s 2	4 56	19 43	0 49	0 52	2 26	2 46	1 26	7 30	1 49	7 41	1 14	7 26	0 3	20 28	2 48	17 57	4 11	23 19	23 26	19 3		n.a.
T 4	17 37	7 15	5 11	19 11	0 57	1 8	2 22	2 29	1 26	7 33	1 49	7 41	1 14	7 27	0 3	20 28	2 48	17 58	4 11	23 20	23 26	19 5		n.a.
F 5	17 21	12 5	5 11	18 37	1 4	1 25	2 17	2 11	1 26	7 37	1 49	7 41	1 15	7 28	0 3	20 28	2 48	17 58	4 11	23 20	23 26	19 7		n.a.
S 6	17 3	16 25	4 58	18 3	1 11	1 41	2 13	1 54	1 26	7 40	1 49	7 41	1 15	7 28	0 3	20 28	2 48	17 58	4 11	23 20	23 27	19 9		n.a.
S 7	16 46	20 5	4 32	17 29	1 17	1 56	2 8	1 36	1 26	7 44	1 48	7 41	1 15	7 29	0 3	20 28	2 48	17 58	4 11	23 21	23 27	19 11		n.a.
M 8	16 28	22 56	3 54	16 54	1 23	2 11	2 3	1 19	1 26	7 48	1 48	7 41	1 15	7 30	0 3	20 28	2 48	17 58	4 11	23 20	23 27	19 12		n.a.
T 9	16 10	24 48	3 6	16 18	1 28	2 25	1 58	1 1	1 25	7 51	1 48	7 40	1 16	7 31	0 3	20 28	2 48	17 58	4 11	23 20	23 27	19 14		n.a.
W10	15 52	25 32	2 10	15 42	1 32	2 39	1 52	0 43	1 25	7 55	1 48	7 40	1 16	7 32	0 3	20 28	2 47	17 59	4 11	23 20	23 28	19 16		n.a.
T 11	15 33	25 2	1 6	15 5	1 36	2 52	1 46	0 25	1 25	7 59	1 48	7 40	1 16	7 33	0 3	20 28	2 47	17 59	4 11	23 20	23 28	19 18		n.a.
F 12	15 14	23 14	0n 3	14 28	1 39	3 5	1 40	0 8	1 25	8 3	1 47	7 39	1 16	7 33	0 3	20 28	2 47	17 59	4 11	23 20	23 28	19 20		n.a.
S 13	14 55	20 11	1 13	13 52	1 42	3 17	1 34	0n10	1 25	8 6	1 47	7 39	1 17	7 34	0 3	20 28	2 47	17 59	4 11	23 20	23 29	19 22		n.a.
S 14	14 35	16 1	2 21	13 14	1 44	3 28	1 27	0 28	1 25	8 10	1 47	7 39	1 17	7 35	0 3	20 28	2 47	17 59	4 11	23 20	23 29	19 23		n.a.
M15	14 16	10 55	3 22	12 37	1 46	3 38	1 20	0 46	1 24	8 14	1 47	7 38	1 17	7 36	0 3	20 28	2 47	17 59	4 11	23 21	23 29	19 25		n.a.
T 16	13 56	5 10	4 13	12 0	1 48	3 48	1 13	1 4	1 24	8 18	1 47	7 37	1 17	7 37	0 3	20 28	2 47	18 0	4 11	23 21	23 29	19 27		n.a.
W17	13 35	0n55	4 48	11 22	1 49	3 57	1 6	1 22	1 24	8 22	1 47	7 37	1 17	7 38	0 3	20 28	2 47	18 0	4 11	23 22	23 30	19 29		n.a.
T 18	13 15	7 1	5 6	10 45	1 49	4 6	0 58	1 40	1 24	8 26	1 46	7 36	1 18	7 39	0 3	20 28	2 47	18 0	4 11	23 23	23 30	19 30		n.a.
F 19	12 54	12 45	5 5	10 8	1 49	4 13	0 50	1 57	1 23	8 30	1 46	7 36	1 18	7 40	0 3	20 28	2 47	18 0	4 11	23 23	23 30	19 32		n.a.
S 20	12 33	17 46	4 45	9 30	1 49	4 20	0 42	2 15	1 23	8 34	1 46	7 35	1 18	7 40	0 3	20 28	2 47	18 0	4 11	23 24	23 30	19 34		n.a.
S 21	12 12	21 44	4 7	8 53	1 48	4 26	0 33	2 33	1 23	8 38	1 46	7 34	1 18	7 41	0 3	20 28	2 46	18 0	4 11	23 24	23 31	19 36		n.a.
M22	11 51	24 22	3 14	8 16	1 47	4 31	0 24	2 51	1 23	8 43	1 46	7 33	1 19	7 42	0 3	20 28	2 46	18 1	4 11	23 24	23 31	19 37		n.a.
T 23	11 30	25 27	2 10	7 39	1 46	4 35	0 15	3 9	1 22	8 47	1 46	7 32	1 19	7 43	0 3	20 29	2 46	18 1	4 11	23 24	23 31	19 39		n.a.
W24	11 8	24 56	1 0	7 2	1 44	4 39	0 5	3 27	1 22	8 51	1 45	7 31	1 19	7 44	0 3	20 29	2 46	18 1	4 11	23 24	23 31	19 41		n.a.
T 25	10 46	22 56	0s13	6 26	1 42	4 41	0s 5	3 45	1 22	8 55	1 45	7 31	1 19	7 45	0 3	20 29	2 46	18 1	4 11	23 24	23 32	19 43		n.a.
F 26	10 24	19 40	1 24	5 50	1 40	4 42	0 15	4 3	1 22	9 0	1 45	7 30	1 20	7 46	0 3	20 29	2 46	18 1	4 11	23 24	23 32	19 44		n.a.
S 27	10 2	15 26	2 29	5 14	1 37	4 43	0 25	4 21	1 21	9 4	1 45	7 29	1 20	7 47	0 3	20 29	2 46	18 1	4 11	23 24	23 32	19 46		n.a.
S 28	9 39	10 33	3 26	4 38	1 34	4 42	0 36	4 39	1 21	9 8	1 45	7 27	1 20	7 48	0 3	20 29	2 46	18 2	4 11	23 25	23 32	19 48		n.a.
M29	9 17	5 17	4 11	4 2	1 31	4 41	0 48	4 57	1 21	9 13	1 45	7 26	1 20	7 49	0 3	20 30	2 46	18 2	4 11	23 25	23 33	19 50		n.a.
T 30	8 54	0s 6	4 42	3 27	1 27	4 38	0 59	5 15	1 20	9 17	1 45	7 25	1 20	7 50	0 3	20 30	2 46	18 2	4 11	23 26	23 33	19 51		n.a.
W31	8s31	5s23	5s 0	2s52	1n23	4n35	1s11	5n33	1n20	9n21	1n44	7s24	1s21	7n51	0n 3	20n30	2n46	18n 2	4s11	23s27	23s33	19s53		n.a.

Julian Day Number = -2853578.5, Delta T = 185h29m48s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°09'53, Lahiri = -175°02'53 Julian Calendar 1 May 12526 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12526 BCE

The year -12525 astronomical counting style corresponds to year 12526 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12526 BCE (-12525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 17	9♓35'36	14♎13	21♓20	14♈20	11♈28	19♈37	15°R18	10°R26	19♉ 5	21°R35	11°R 4	9♑58	12♏ 4	n.a.	T 1
F 2	10 50 13	10°35'53	26°17	22°55	14°35	12°13	19°49	15♎14	10♍23	19° 6	21♋34	10♑54	9°55	12°10	n.a.	F 2
S 3	10 54 10	11°36'13	8♏12	24°29	14°47	12°58	20° 1	15°10	10°21	19° 7	21°33	10°46	9°52	12°17	n.a.	S 3
S 4	10 58 6	12°36'35	20° 2	26° 3	14°57	13°44	20°13	15° 6	10°18	19° 8	21°32	10°41	9°49	12°24	n.a.	S 4
M 5	11 2 3	13°37'00	1♐52	27°36	15° 4	14°30	20°25	15° 3	10°16	19° 9	21°32	10°38	9°45	12°31	n.a.	M 5
T 6	11 5 59	14°37'27	13°46	29° 8	15°10	15°15	20°37	14°59	10°13	19°11	21°31	10°D37	9°42	12°37	n.a.	T 6
W 7	11 9 56	15°37'56	25°50	0♈40	15°13	16° 1	20°49	14°55	10°11	19°12	21°30	10°38	9°39	12°44	n.a.	W 7
T 8	11 13 52	16°38'28	8♑ 9	2°11	15°R14	16°47	21° 1	14°51	10° 9	19°13	21°29	10°R38	9°36	12°51	n.a.	T 8
F 9	11 17 49	17°39'02	20°49	3°41	15°13	17°32	21°14	14°46	10° 6	19°14	21°29	10°38	9°33	12°57	n.a.	F 9
S 10	11 21 45	18°39'38	3♒53	5°11	15° 9	18°18	21°26	14°42	10° 4	19°16	21°28	10°35	9°29	13° 4	n.a.	S 10
S 11	11 25 41	19°40'16	17°23	6°40	15° 3	19° 4	21°38	14°38	10° 1	19°17	21°27	10°31	9°26	13°11	n.a.	S 11
M12	11 29 38	20°40'56	1♓20	8° 9	14°54	19°50	21°51	14°34	9°59	19°18	21°27	10°23	9°23	13°18	n.a.	M12
T 13	11 33 34	21°41'39	15°42	9°36	14°43	20°36	22° 3	14°29	9°56	19°20	21°26	10°13	9°20	13°24	n.a.	T 13
W14	11 37 31	22°42'23	0♈23	11° 3	14°29	21°22	22°16	14°25	9°54	19°21	21°26	10° 2	9°17	13°31	n.a.	W14
T 15	11 41 27	23°43'09	15°14	12°29	14°13	22° 8	22°29	14°20	9°52	19°23	21°25	9°50	9°14	13°38	n.a.	T 15
F 16	11 45 24	24°43'57	0♉ 7	13°55	13°55	22°54	22°41	14°16	9°49	19°24	21°25	9°40	9°10	13°44	n.a.	F 16
S 17	11 49 20	25°44'47	14°53	15°20	13°35	23°40	22°54	14°11	9°47	19°26	21°24	9°32	9° 7	13°51	n.a.	S 17
S 18	11 53 16	26°45'38	29°26	16°43	13°12	24°26	23° 7	14° 6	9°45	19°27	21°24	9°27	9° 4	13°58	n.a.	S 18
M19	11 57 13	27°46'30	13♊42	18° 6	12°47	25°12	23°20	14° 1	9°42	19°29	21°24	9°25	9° 1	14° 4	n.a.	M19
T 20	12 1 9	28°47'24	27°38	19°28	12°20	25°58	23°33	13°57	9°40	19°30	21°23	9°D24	8°58	14°11	n.a.	T 20
W21	12 5 6	29°48'20	11♋17	20°49	11°52	26°45	23°46	13°52	9°38	19°32	21°23	9°R24	8°54	14°18	n.a.	W21
T 22	12 9 2	0♈49'16	24°38	22° 8	11°21	27°31	23°59	13°47	9°36	19°34	21°23	9°24	8°51	14°25	n.a.	T 22
F 23	12 12 59	1°50'14	7♌45	23°26	10°50	28°17	24°12	13°42	9°33	19°35	21°22	9°21	8°48	14°31	n.a.	F 23
S 24	12 16 55	2°51'14	20°39	24°43	10°16	29° 3	24°25	13°37	9°31	19°37	21°22	9°16	8°45	14°38	n.a.	S 24
S 25	12 20 51	3°52'14	3♍22	25°58	9°42	29°50	24°38	13°32	9°29	19°39	21°22	9° 7	8°42	14°45	n.a.	S 25
M26	12 24 48	4°53'16	15°54	27°12	9° 7	0♉36	24°51	13°27	9°27	19°40	21°22	8°56	8°39	14°51	n.a.	M26
T 27	12 28 44	5°54'20	28°18	28°23	8°31	1°23	25° 4	13°22	9°25	19°42	21°21	8°42	8°35	14°58	n.a.	T 27
W28	12 32 41	6°55'24	10♎32	29°33	7°55	2° 9	25°17	13°17	9°23	19°44	21°21	8°27	8°32	15° 5	n.a.	W28
T 29	12 36 37	7°56'31	22°38	0♉39	7°19	2°55	25°30	13°12	9°21	19°46	21°21	8°13	8°29	15°11	n.a.	T 29
F 30	12 40 34	8♈57'38	4♏36	1♉43	6♈43	3♉42	25♈44	13♎ 7	9♍18	19♉48	21♋21	7♑59	8♑26	15♏18	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 8	10s22	5s 3	2s17	1n19	4n30	1s23	5n51	1n20	9n26	1n44	7s23	1s21	7n51	0n 3	20n30	2n46	18n 2	4s11	23s28	23s33	19s55		n.a.
F 2	7 45	14 53	4 53	1 43	1 15	4 24	1 35	6 8	1 19	9 30	1 44	7 22	1 21	7 52	0 3	20 30	2 45	18 2	4 11	23 29	23 34	19 56		n.a.
S 3	7 21	18 47	4 30	1 9	1 11	4 17	1 48	6 26	1 19	9 35	1 44	7 20	1 21	7 53	0 3	20 31	2 45	18 2	4 11	23 30	23 34	19 58		n.a.
S 4	6 58	21 54	3 56	0 36	1 6	4 9	2 1	6 44	1 19	9 39	1 44	7 19	1 21	7 54	0 3	20 31	2 45	18 3	4 11	23 30	23 34	20 0		n.a.
M 5	6 34	24 5	3 11	0 3	1 1	4 0	2 14	7 2	1 18	9 44	1 44	7 18	1 22	7 55	0 3	20 31	2 45	18 3	4 11	23 30	23 34	20 1		n.a.
T 6	6 10	25 13	2 18	0n30	0 56	3 50	2 28	7 19	1 18	9 49	1 44	7 16	1 22	7 56	0 3	20 31	2 45	18 3	4 11	23 30	23 35	20 3		n.a.
W 7	5 47	25 10	1 18	1 2	0 50	3 38	2 42	7 37	1 18	9 53	1 44	7 15	1 22	7 57	0 3	20 32	2 45	18 3	4 11	23 30	23 35	20 5		n.a.
T 8	5 23	23 54	0 13	1 34	0 45	3 26	2 55	7 55	1 17	9 58	1 44	7 14	1 22	7 58	0 3	20 32	2 45	18 3	4 11	23 30	23 35	20 6		n.a.
F 9	4 59	21 24	0n54	2 6	0 39	3 12	3 10	8 12	1 17	10 2	1 44	7 12	1 22	7 59	0 3	20 32	2 45	18 3	4 11	23 30	23 35	20 8		n.a.
S 10	4 34	17 45	2 0	2 36	0 33	2 58	3 24	8 30	1 17	10 7	1 43	7 11	1 23	8 0	0 3	20 33	2 45	18 3	4 11	23 30	23 36	20 10		n.a.
S 11	4 10	13 4	3 2	3 7	0 27	2 42	3 38	8 47	1 16	10 12	1 43	7 9	1 23	8 1	0 3	20 33	2 45	18 3	4 11	23 31	23 36	20 11		n.a.
M12	3 46	7 34	3 55	3 37	0 21	2 25	3 53	9 5	1 16	10 17	1 43	7 7	1 23	8 2	0 3	20 33	2 45	18 4	4 11	23 31	23 36	20 13		n.a.
T 13	3 21	1 33	4 34	4 6	0 14	2 7	4 8	9 22	1 15	10 21	1 43	7 6	1 23	8 3	0 3	20 33	2 45	18 4	4 11	23 32	23 36	20 15		n.a.
W14	2 57	4n40	4 57	4 35	0 8	1 49	4 22	9 39	1 15	10 26	1 43	7 4	1 23	8 3	0 3	20 34	2 44	18 4	4 11	23 33	23 36	20 16		n.a.
T 15	2 33	10 42	5 0	5 3	0 1	1 29	4 37	9 57	1 15	10 31	1 43	7 3	1 23	8 4	0 3	20 34	2 44	18 4	4 11	23 34	23 37	20 18		n.a.
F 16	2 8	16 8	4 42	5 31	0s 6	1 8	4 51	10 14	1 14	10 35	1 43	7 1	1 24	8 5	0 3	20 34	2 44	18 4	4 11	23 35	23 37	20 20		n.a.
S 17	1 43	20 33	4 6	5 58	0 13	0 47	5 6	10 31	1 14	10 40	1 43	6 59	1 24	8 6	0 3	20 35	2 44	18 4	4 11	23 35	23 37	20 21		n.a.
S 18	1 19	23 37	3 15	6 24	0 20	0 25	5 20	10 48	1 13	10 45	1 43	6 58	1 24	8 7	0 3	20 35	2 44	18 4	4 11	23 36	23 37	20 23		n.a.
M19	0 54	25 6	2 12	6 50	0 27	0 3	5 34	11 5	1 13	10 50	1 43	6 56	1 24	8 8	0 3	20 36	2 44	18 4	4 11	23 36	23 38	20 24		n.a.
T 20	0 29	24 57	1 2	7 15	0 34	0s21	5 48	11 21	1 12	10 55	1 43	6 54	1 24	8 9	0 3	20 36	2 44	18 4	4 11	23 36	23 38	20 26		n.a.
W21	0 5	23 17	0s10	7 39	0 41	0 44	6 1	11 38	1 12	11 0	1 43	6 52	1 24	8 10	0 3	20 36	2 44	18 4	4 11	23 36	23 38	20 28		n.a.
T 22	0n20	20 20	1 20	8 3	0 49	1 8	6 14	11 55	1 12	11 4	1 43	6 51	1 25	8 10	0 3	20 37	2 44	18 5	4 11	23 36	23 38	20 29		n.a.
F 23	0 45	16 24	2 24	8 25	0 56	1 32	6 26	12 11	1 11	11 9	1 42	6 49	1 25	8 11	0 3	20 37	2 44	18 5	4 11	23 36	23 38	20 31		n.a.
S 24	1 9	11 46	3 19	8 47	1 4	1 56	6 38	12 28	1 11	11 14	1 42	6 47	1 25	8 12	0 3	20 38	2 44	18 5	4 11	23 36	23 39	20 32		n.a.
S 25	1 34	6 42	4 4	9 8	1 11	2 19	6 49	12 44	1 10	11 19	1 42	6 45	1 25	8 13	0 3	20 38	2 44	18 5	4 11	23 37	23 39	20 34		n.a.
M26	1 59	1 27	4 36	9 28	1 19	2 43	6 59	13 0	1 10	11 24	1 42	6 43	1 25	8 14	0 3	20 38	2 44	18 5	4 10	23 38	23 39	20 35		n.a.
T 27	2 23	3s47	4 54	9 47	1 26	3 6	7 9	13 16	1 9	11 29	1 42	6 41	1 25	8 15	0 2	20 39	2 44	18 5	4 10	23 39	23 39	20 37		n.a.
W28	2 48	8 49	4 59	10 5	1 34	3 29	7 18	13 32	1 9	11 34	1 42	6 40	1 25	8 15	0 2	20 39	2 44	18 5	4 10	23 40	23 39	20 38		n.a.
T 29	3 13	13 27	4 50	10 22	1 41	3 50	7 26	13 48	1 8	11 39	1 42	6 38	1 26	8 16	0 2	20 40	2 44	18 5	4 10	23 41	23 40	20 40		n.a.
F 30	3n37	17s31	4s28	10n38	1s48	4s11	7s33	14n 4	1n 8	11n44	1n42	6s36	1s26	8n17	0n 2	20n40	2n43	18n 5	4s10	23s42	23s40	20s42		n.a.

Julian Day Number = -2853547.5, Delta T = 185h29m40s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°09'49, Lahiri = -175°02'49 Julian Calendar 1 June 12526 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12526 BCE

The year -12525 astronomical counting style corresponds to year 12526 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12526 BCE (-12525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 30	9♈58'47	16♏28	2♉45	6°R 7	4♉28	25♈57	13°R 2	9°R16	19♉49	21°R21	7°R48	8♐23	15♏25	n.a.	S 1
S 2	12 48 26	10°59'58	28°17	3°42	5♈32	5°15	26°10	12♎57	9♍14	19°51	21♋21	7♐40	8°20	15°32	n.a.	S 2
M 3	12 52 23	12° 1'10	10♐ 5	4°36	4°58	6° 2	26°24	12°52	9°13	19°53	21°D21	7°35	8°16	15°38	n.a.	M 3
T 4	12 56 19	13° 2'24	21°58	5°25	4°25	6°48	26°37	12°47	9°11	19°55	21°21	7°32	8°13	15°45	n.a.	T 4
W 5	13 0 16	14° 3'39	3♐58	6° 9	3°54	7°35	26°50	12°42	9° 9	19°57	21°21	7°D31	8°10	15°52	n.a.	W 5
T 6	13 4 12	15° 4'56	16°13	6°48	3°24	8°21	27° 4	12°37	9° 7	19°59	21°21	7°R31	8° 7	15°58	n.a.	T 6
F 7	13 8 8	16° 6'13	28°47	7°20	2°55	9° 8	27°17	12°32	9° 5	20° 1	21°21	7°31	8° 4	16° 5	n.a.	F 7
S 8	13 12 5	17° 7'33	11♒46	7°46	2°29	9°55	27°31	12°27	9° 3	20° 3	21°21	7°29	8° 0	16°12	n.a.	S 8
S 9	13 16 1	18° 8'53	25°13	8° 4	2° 4	10°42	27°44	12°22	9° 1	20° 5	21°21	7°24	7°57	16°18	n.a.	S 9
M10	13 19 58	19°10'15	9♓11	8°13	1°42	11°28	27°58	12°17	9° 0	20° 7	21°22	7°17	7°54	16°25	n.a.	M10
T 11	13 23 54	20°11'38	23°37	8°R13	1°22	12°15	28°11	12°12	8°58	20° 9	21°22	7° 7	7°51	16°32	n.a.	T 11
W12	13 27 51	21°13'02	8♈29	8° 3	1° 4	13° 2	28°25	12° 7	8°56	20°11	21°22	6°56	7°48	16°38	n.a.	W12
T 13	13 31 47	22°14'26	23°37	7°43	0°48	13°49	28°38	12° 2	8°55	20°13	21°22	6°44	7°45	16°45	n.a.	T 13
F 14	13 35 43	23°15'52	8♉51	7°12	0°35	14°36	28°52	11°57	8°53	20°15	21°23	6°34	7°41	16°52	n.a.	F 14
S 15	13 39 40	24°17'19	24° 0	6°30	0°25	15°22	29° 5	11°52	8°52	20°17	21°23	6°25	7°38	16°59	n.a.	S 15
S 16	13 43 36	25°18'46	8♊55	5°37	0°17	16° 9	29°19	11°47	8°50	20°19	21°23	6°20	7°35	17° 5	n.a.	S 16
M17	13 47 33	26°20'13	23°29	4°35	0°11	16°56	29°33	11°42	8°49	20°21	21°24	6°17	7°32	17°12	n.a.	M17
T 18	13 51 29	27°21'41	7♋37	3°24	0° 8	17°43	29°46	11°38	8°47	20°23	21°24	6°D17	7°29	17°19	n.a.	T 18
W19	13 55 26	28°23'09	21°21	2° 7	0°D 7	18°30	29°59	11°33	8°46	20°25	21°25	6°17	7°25	17°25	n.a.	W19
T 20	13 59 22	29°24'38	4♌42	0°45	0° 9	19°17	0♉13	11°28	8°45	20°28	21°25	6°R17	7°22	17°32	n.a.	T 20
F 21	14 3 18	0♉26'06	17°42	29♈22	0°13	20° 4	0°27	11°23	8°43	20°30	21°26	6°16	7°19	17°39	n.a.	F 21
S 22	14 7 15	1°27'35	0♍25	28° 1	0°19	20°51	0°41	11°19	8°42	20°32	21°26	6°12	7°16	17°45	n.a.	S 22
S 23	14 11 11	2°29'04	12°55	26°43	0°28	21°38	0°54	11°14	8°41	20°34	21°27	6° 5	7°13	17°52	n.a.	S 23
M24	14 15 8	3°30'33	25°13	25°32	0°39	22°25	1° 8	11°10	8°40	20°36	21°27	5°56	7°10	17°59	n.a.	M24
T 25	14 19 4	4°32'02	7♎23	24°29	0°52	23°11	1°21	11° 5	8°39	20°39	21°28	5°45	7° 6	18° 5	n.a.	T 25
W26	14 23 1	5°33'32	19°26	23°37	1° 7	23°58	1°35	11° 1	8°38	20°41	21°29	5°32	7° 3	18°12	n.a.	W26
T 27	14 26 57	6°35'01	1♏23	22°55	1°24	24°45	1°49	10°57	8°37	20°43	21°29	5°20	7° 0	18°19	n.a.	T 27
F 28	14 30 54	7°36'31	13°17	22°25	1°44	25°32	2° 2	10°53	8°36	20°45	21°30	5° 9	6°57	18°26	n.a.	F 28
S 29	14 34 50	8°38'01	25° 7	22° 6	2° 5	26°19	2°16	10°48	8°35	20°47	21°31	5° 0	6°54	18°32	n.a.	S 29
S 30	14 38 47	9°39'31	6♐56	21°D57	2°28	27° 6	2°29	10°44	8°34	20°50	21°31	4°53	6°51	18°39	n.a.	S 30
M31	14 42 43	10♉41'02	18♐46	22♈ 0	2♈53	27♉53	2♉43	10♐40	8♍33	20♉52	21♋32	4♐49	6♐47	18♏46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n 2	20s51	3s55	10n53	1s55	4s32	7s39	14n20	1n 7	11n49	1n42	6s34	1s26	8n18	0n 2	20n41	2n43	18n 5	4s10	23s42	23s40	20s43		n.a.
S 2	4 26	23 18	3 11	11 6	2 2	4 51	7 45	14 35	1 7	11 53	1 42	6 32	1 26	8 18	0 2	20 41	2 43	18 5	4 10	23 43	23 40	20 45		n.a.
M 3	4 51	24 44	2 20	11 19	2 8	5 8	7 49	14 51	1 6	11 58	1 42	6 30	1 26	8 19	0 2	20 42	2 43	18 5	4 10	23 43	23 41	20 46		n.a.
T 4	5 15	25 3	1 21	11 30	2 14	5 25	7 53	15 6	1 6	12 3	1 42	6 28	1 26	8 20	0 2	20 42	2 43	18 5	4 10	23 43	23 41	20 48		n.a.
W 5	5 39	24 11	0 19	11 39	2 20	5 40	7 56	15 21	1 5	12 8	1 42	6 26	1 26	8 21	0 2	20 43	2 43	18 5	4 10	23 43	23 41	20 49		n.a.
T 6	6 3	22 10	0n46	11 47	2 25	5 54	7 58	15 36	1 4	12 13	1 42	6 24	1 26	8 21	0 2	20 43	2 43	18 5	4 10	23 43	23 41	20 51		n.a.
F 7	6 28	19 2	1 50	11 53	2 30	6 6	7 59	15 51	1 4	12 18	1 42	6 22	1 27	8 22	0 2	20 44	2 43	18 5	4 10	23 43	23 41	20 52		n.a.
S 8	6 52	14 53	2 51	11 58	2 34	6 17	7 59	16 5	1 3	12 23	1 42	6 20	1 27	8 23	0 2	20 44	2 43	18 5	4 10	23 43	23 42	20 54		n.a.
S 9	7 15	9 52	3 44	12 1	2 37	6 27	7 58	16 20	1 3	12 28	1 42	6 19	1 27	8 23	0 2	20 45	2 43	18 5	4 10	23 44	23 42	20 55		n.a.
M10	7 39	4 12	4 26	12 3	2 39	6 34	7 57	16 34	1 2	12 33	1 42	6 17	1 27	8 24	0 2	20 45	2 43	18 5	4 10	23 44	23 42	20 57		n.a.
T 11	8 3	1n53	4 53	12 2	2 39	6 41	7 55	16 49	1 2	12 38	1 42	6 15	1 27	8 25	0 2	20 46	2 43	18 5	4 10	23 45	23 42	20 58		n.a.
W12	8 26	8 1	5 1	11 59	2 39	6 45	7 52	17 3	1 1	12 43	1 42	6 13	1 27	8 25	0 2	20 46	2 43	18 5	4 10	23 45	23 42	21 0		n.a.
T 13	8 50	13 48	4 48	11 55	2 36	6 48	7 48	17 17	1 1	12 48	1 42	6 11	1 27	8 26	0 2	20 47	2 43	18 5	4 10	23 46	23 42	21 1		n.a.
F 14	9 13	18 46	4 15	11 48	2 32	6 50	7 44	17 30	1 0	12 53	1 42	6 9	1 27	8 26	0 2	20 47	2 43	18 5	4 10	23 46	23 43	21 2		n.a.
S 15	9 36	22 27	3 24	11 40	2 27	6 50	7 40	17 44	0 59	12 58	1 42	6 7	1 27	8 27	0 2	20 48	2 43	18 5	4 10	23 47	23 43	21 4		n.a.
S 16	9 59	24 33	2 20	11 30	2 19	6 49	7 35	17 57	0 59	13 3	1 42	6 5	1 27	8 27	0 2	20 48	2 43	18 5	4 10	23 47	23 43	21 5		n.a.
M17	10 22	24 54	1 7	11 18	2 9	6 46	7 29	18 10	0 58	13 8	1 42	6 3	1 27	8 28	0 2	20 49	2 43	18 5	4 10	23 47	23 43	21 7		n.a.
T 18	10 45	23 36	0s 7	11 5	1 57	6 41	7 23	18 23	0 58	13 13	1 42	6 2	1 27	8 28	0 2	20 49	2 43	18 5	4 10	23 47	23 43	21 8		n.a.
W19	11 7	20 54	1 19	10 51	1 43	6 36	7 16	18 36	0 57	13 18	1 42	6 0	1 27	8 29	0 2	20 50	2 43	18 5	4 10	23 47	23 44	21 10		n.a.
T 20	11 29	17 9	2 25	10 37	1 28	6 29	7 10	18 49	0 56	13 23	1 42	5 58	1 28	8 29	0 2	20 51	2 43	18 5	4 9	23 47	23 44	21 11		n.a.
F 21	11 51	12 39	3 22	10 23	1 11	6 21	7 2	19 1	0 56	13 28	1 42	5 56	1 28	8 30	0 2	20 51	2 43	18 5	4 9	23 47	23 44	21 12		n.a.
S 22	12 13	7 43	4 7	10 10	0 53	6 11	6 55	19 13	0 55	13 32	1 42	5 54	1 28	8 30	0 2	20 52	2 43	18 5	4 9	23 47	23 44	21 14		n.a.
S 23	12 35	2 34	4 39	9 58	0 35	6 1	6 47	19 25	0 55	13 37	1 42	5 52	1 28	8 31	0 2	20 52	2 43	18 5	4 9	23 48	23 44	21 15		n.a.
M24	12 56	2s36	4 58	9 49	0 16	5 49	6 39	19 37	0 54	13 42	1 42	5 51	1 28	8 31	0 2	20 53	2 43	18 5	4 9	23 48	23 44	21 17		n.a.
T 25	13 18	7 36	5 3	9 43	0n 2	5 36	6 31	19 49	0 53	13 47	1 43	5 49	1 28	8 32	0 2	20 53	2 42	18 5	4 9	23 49	23 45	21 18		n.a.
W26	13 39	12 17	4 54	9 39	0 19	5 22	6 23	20 0	0 53	13 52	1 43	5 47	1 28	8 32	0 2	20 54	2 42	18 5	4 9	23 49	23 45	21 19		n.a.
T 27	13 59	16 27	4 33	9 38	0 35	5 8	6 14	20 12	0 52	13 57	1 43	5 46	1 28	8 32	0 2	20 55	2 42	18 5	4 9	23 50	23 45	21 21		n.a.
F 28	14 20	19 57	4 0	9 41	0 51	4 52	6 6	20 23	0 51	14 2	1 43	5 44	1 28	8 33	0 2	20 55	2 42	18 5	4 9	23 50	23 45	21 22		n.a.
S 29	14 40	22 36	3 16	9 46	1 5	4 35	5 57	20 33	0 51	14 7	1 43	5 42	1 28	8 33	0 2	20 56	2 42	18 5	4 9	23 51	23 45	21 24		n.a.
S 30	15 0	24 17	2 24	9 55	1 17	4 18	5 48	20 44	0 50	14 12	1 43	5 41	1 28	8 33	0 2	20 56	2 42	18 5	4 9	23 51	23 45	21 25		n.a.
M31	15n20	24s52	1s25	10n 6	1n28	4s 0	5s39	20n54	0n49	14n16	1n43	5s39	1s28	8n34	0n 2	20n57	2n42	18n 5	4s 9	23s51	23s46	21s26		n.a.

Julian Day Number = -2853517.5, Delta T = 185h29m32s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°09'45, Lahiri = -175°02'45 Julian Calendar 1 July 12526 BCE == Greg. Calendar 27 March 12526 BCE

The year -12525 astronomical counting style corresponds to year 12526 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12526 BCE (-12525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 46 39	11♌42'32	0♑41	22♈12	3♈20	28♌40	2♌56	10°R36	8°R32	20♌54	21♋33	4°D47	6♑44	18♏52	n.a.	T 1
W 2	14 50 36	12°44'03	12°43	22°32	3°49	29°27	3°10	10♎32	8♏32	20°56	21°34	4♑48	6°41	18°59	n.a.	W 2
T 3	14 54 32	13°45'34	24°57	23° 1	4°19	0♊14	3°23	10°29	8°31	20°59	21°35	4°49	6°38	19° 6	n.a.	T 3
F 4	14 58 29	14°47'05	7♒28	23°37	4°51	1° 1	3°37	10°25	8°30	21° 1	21°36	4°50	6°35	19°12	n.a.	F 4
S 5	15 2 25	15°48'36	20°21	24°19	5°24	1°48	3°50	10°21	8°30	21° 3	21°36	4°R50	6°31	19°19	n.a.	S 5
S 6	15 6 22	16°50'07	3♓39	25° 8	5°59	2°35	4° 4	10°18	8°29	21° 5	21°37	4°49	6°28	19°26	n.a.	S 6
M 7	15 10 18	17°51'38	17°26	26° 1	6°35	3°22	4°17	10°14	8°29	21° 8	21°38	4°45	6°25	19°32	n.a.	M 7
T 8	15 14 15	18°53'09	1♈43	26°58	7°13	4° 9	4°31	10°11	8°28	21°10	21°39	4°40	6°22	19°39	n.a.	T 8
W 9	15 18 12	19°54'41	16°26	28° 0	7°52	4°56	4°44	10° 8	8°28	21°12	21°40	4°33	6°19	19°46	n.a.	W 9
T 10	15 22 8	20°56'11	1♉30	29° 5	8°32	5°43	4°57	10° 4	8°28	21°15	21°41	4°26	6°16	19°53	n.a.	T 10
F 11	15 26 5	21°57'42	16°47	0♉13	9°13	6°30	5°11	10° 1	8°28	21°17	21°42	4°19	6°12	19°59	n.a.	F 11
S 12	15 30 1	22°59'12	2♊ 5	1°23	9°55	7°17	5°24	9°58	8°27	21°19	21°43	4°14	6° 9	20° 6	n.a.	S 12
S 13	15 33 58	24° 0'42	17°14	2°36	10°39	8° 4	5°37	9°56	8°27	21°21	21°45	4°11	6° 6	20°13	n.a.	S 13
M14	15 37 54	25° 2'11	2♋ 4	3°51	11°23	8°51	5°50	9°53	8°27	21°24	21°46	4°D 9	6° 3	20°19	n.a.	M14
T 15	15 41 51	26° 3'39	16°29	5° 8	12° 9	9°38	6° 4	9°50	8°D27	21°26	21°47	4°10	6° 0	20°26	n.a.	T 15
W16	15 45 47	27° 5'07	0♌27	6°26	12°56	10°25	6°17	9°47	8°27	21°28	21°48	4°11	5°57	20°33	n.a.	W16
T 17	15 49 44	28° 6'33	13°57	7°46	13°43	11°12	6°30	9°45	8°27	21°30	21°49	4°13	5°53	20°39	n.a.	T 17
F 18	15 53 40	29° 7'58	27° 3	9° 7	14°31	11°59	6°43	9°43	8°27	21°33	21°50	4°R14	5°50	20°46	n.a.	F 18
S 19	15 57 37	0♊ 9'22	9♍46	10°30	15°21	12°46	6°56	9°40	8°27	21°35	21°52	4°13	5°47	20°53	n.a.	S 19
S 20	16 1 34	1°10'45	22°12	11°53	16°11	13°33	7° 9	9°38	8°28	21°37	21°53	4°11	5°44	20°59	n.a.	S 20
M21	16 5 30	2°12'07	4♎24	13°17	17° 2	14°19	7°22	9°36	8°28	21°39	21°54	4° 7	5°41	21° 6	n.a.	M21
T 22	16 9 27	3°13'27	16°27	14°42	17°53	15° 6	7°35	9°34	8°28	21°42	21°56	4° 3	5°37	21°13	n.a.	T 22
W23	16 13 23	4°14'47	28°22	16° 8	18°46	15°53	7°48	9°32	8°29	21°44	21°57	3°57	5°34	21°19	n.a.	W23
T 24	16 17 20	5°16'05	10♏14	17°34	19°39	16°40	8° 1	9°31	8°29	21°46	21°58	3°51	5°31	21°26	n.a.	T 24
F 25	16 21 16	6°17'22	22° 3	19° 1	20°33	17°27	8°14	9°29	8°29	21°48	22° 0	3°46	5°28	21°33	n.a.	F 25
S 26	16 25 13	7°18'38	3♐54	20°29	21°27	18°14	8°26	9°28	8°30	21°51	22° 1	3°42	5°25	21°40	n.a.	S 26
S 27	16 29 10	8°19'54	15°47	21°57	22°22	19° 0	8°39	9°26	8°31	21°53	22° 2	3°40	5°22	21°46	n.a.	S 27
M28	16 33 6	9°21'07	27°43	23°26	23°18	19°47	8°52	9°25	8°31	21°55	22° 4	3°D38	5°18	21°53	n.a.	M28
T 29	16 37 3	10°22'20	9♑46	24°56	24°14	20°34	9° 4	9°24	8°32	21°57	22° 5	3°38	5°15	22° 0	n.a.	T 29
W30	16 41 0	11°23'32	21°58	26°26	25°11	21°21	9°17	9°23	8°33	21°59	22° 7	3°39	5°12	22° 6	n.a.	W30
T 31	16 44 56	12♊24'42	4♒20	27♌56	26♈ 8	22♊ 7	9♌29	9♎22	8♏33	22♌ 2	22♋ 8	3♑41	5♌ 9	22♏13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n39	24s18	0s22	10n20	1n38	3s41	5s30	21n 4	0n49	14n21	1n43	5s37	1s28	8n34	0n 2	20n58	2n42	18n 5	4s 9	23s51	23s46	21s28		n.a.
W 2	15 58	22 37	0n43	10 36	1 47	3 21	5 21	21 14	0 48	14 26	1 43	5 36	1 28	8 34	0 2	20 58	2 42	18 4	4 9	23 51	23 46	21 29		n.a.
T 3	16 17	19 50	1 47	10 53	1 54	3 0	5 12	21 24	0 47	14 31	1 43	5 34	1 28	8 34	0 2	20 59	2 42	18 4	4 9	23 51	23 46	21 30		n.a.
F 4	16 36	16 6	2 47	11 13	2 0	2 39	5 3	21 33	0 47	14 36	1 43	5 33	1 28	8 35	0 2	20 59	2 42	18 4	4 9	23 51	23 46	21 32		n.a.
S 5	16 54	11 31	3 41	11 34	2 5	2 18	4 54	21 42	0 46	14 40	1 43	5 31	1 28	8 35	0 2	21 0	2 42	18 4	4 9	23 51	23 46	21 33		n.a.
S 6	17 12	6 17	4 24	11 55	2 10	1 55	4 45	21 51	0 45	14 45	1 43	5 30	1 28	8 35	0 2	21 1	2 42	18 4	4 9	23 51	23 47	21 34		n.a.
M 7	17 30	0 33	4 55	12 18	2 13	1 32	4 36	22 0	0 45	14 50	1 44	5 29	1 28	8 35	0 2	21 1	2 42	18 4	4 9	23 51	23 47	21 36		n.a.
T 8	17 48	5n23	5 8	12 42	2 15	1 9	4 27	22 8	0 44	14 55	1 44	5 27	1 28	8 35	0 2	21 2	2 42	18 4	4 9	23 51	23 47	21 37		n.a.
W 9	18 5	11 13	5 2	13 6	2 17	0 45	4 18	22 16	0 43	14 59	1 44	5 26	1 28	8 35	0 2	21 2	2 42	18 4	4 9	23 52	23 47	21 38		n.a.
T 10	18 21	16 32	4 35	13 31	2 18	0 21	4 9	22 24	0 43	15 4	1 44	5 25	1 28	8 36	0 2	21 3	2 42	18 3	4 9	23 52	23 47	21 39		n.a.
F 11	18 38	20 50	3 48	13 56	2 18	0n 3	4 0	22 32	0 42	15 9	1 44	5 23	1 28	8 36	0 2	21 4	2 42	18 3	4 9	23 52	23 47	21 41		n.a.
S 12	18 54	23 42	2 45	14 21	2 18	0 28	3 51	22 39	0 41	15 13	1 44	5 22	1 28	8 36	0 2	21 4	2 42	18 3	4 9	23 52	23 48	21 42		n.a.
S 13	19 9	24 49	1 31	14 46	2 17	0 54	3 43	22 47	0 41	15 18	1 44	5 21	1 28	8 36	0 2	21 5	2 42	18 3	4 9	23 52	23 48	21 43		n.a.
M14	19 25	24 7	0 11	15 11	2 16	1 20	3 34	22 54	0 40	15 23	1 44	5 20	1 28	8 36	0 2	21 6	2 42	18 3	4 9	23 52	23 48	21 45		n.a.
T 15	19 40	21 48	1s 7	15 36	2 14	1 45	3 25	23 0	0 39	15 27	1 44	5 19	1 28	8 36	0 2	21 6	2 42	18 3	4 9	23 52	23 48	21 46		n.a.
W16	19 54	18 14	2 18	16 1	2 12	2 12	3 17	23 7	0 38	15 32	1 45	5 18	1 28	8 36	0 2	21 7	2 42	18 3	4 9	23 52	23 48	21 47		n.a.
T 17	20 9	13 48	3 20	16 25	2 9	2 38	3 8	23 13	0 38	15 37	1 45	5 17	1 28	8 36	0 2	21 7	2 42	18 2	4 9	23 52	23 48	21 48		n.a.
F 18	20 22	8 52	4 9	16 49	2 6	3 5	3 0	23 18	0 37	15 41	1 45	5 16	1 28	8 36	0 2	21 8	2 42	18 2	4 9	23 52	23 48	21 50		n.a.
S 19	20 36	3 41	4 44	17 13	2 3	3 32	2 52	23 24	0 36	15 46	1 45	5 15	1 28	8 36	0 2	21 9	2 42	18 2	4 9	23 52	23 49	21 51		n.a.
S 20	20 49	1s30	5 5	17 36	1 59	3 59	2 43	23 29	0 36	15 50	1 45	5 14	1 28	8 35	0 2	21 9	2 42	18 2	4 9	23 52	23 49	21 52		n.a.
M21	21 1	6 32	5 12	17 59	1 55	4 26	2 35	23 34	0 35	15 55	1 45	5 13	1 28	8 35	0 2	21 10	2 42	18 2	4 8	23 52	23 49	21 53		n.a.
T 22	21 14	11 16	5 5	18 21	1 51	4 54	2 27	23 39	0 34	15 59	1 45	5 12	1 28	8 35	0 2	21 11	2 42	18 1	4 8	23 53	23 49	21 55		n.a.
W23	21 25	15 32	4 45	18 43	1 47	5 21	2 19	23 44	0 33	16 4	1 46	5 11	1 28	8 35	0 2	21 11	2 43	18 1	4 8	23 53	23 49	21 56		n.a.
T 24	21 37	19 10	4 12	19 4	1 42	5 49	2 12	23 48	0 33	16 8	1 46	5 11	1 27	8 35	0 1	21 12	2 43	18 1	4 8	23 53	23 49	21 57		n.a.
F 25	21 48	22 1	3 29	19 24	1 38	6 17	2 4	23 52	0 32	16 12	1 46	5 10	1 27	8 35	0 1	21 12	2 43	18 1	4 8	23 53	23 49	21 58		n.a.
S 26	21 58	23 55	2 36	19 44	1 33	6 45	1 56	23 55	0 31	16 17	1 46	5 9	1 27	8 34	0 1	21 13	2 43	18 1	4 8	23 53	23 50	21 59		n.a.
S 27	22 9	24 46	1 37	20 3	1 28	7 12	1 49	23 59	0 30	16 21	1 46	5 9	1 27	8 34	0 1	21 14	2 43	18 0	4 8	23 53	23 50	22 1		n.a.
M28	22 18	24 28	0 33	20 21	1 22	7 40	1 41	24 2	0 30	16 26	1 46	5 8	1 27	8 34	0 1	21 14	2 43	18 0	4 8	23 53	23 50	22 2		n.a.
T 29	22 27	23 1	0n34	20 38	1 17	8 8	1 34	24 5	0 29	16 30	1 47	5 8	1 27	8 34	0 1	21 15	2 43	18 0	4 8	23 53	23 50	22 3		n.a.
W30	22 36	20 28	1 39	20 55	1 12	8 36	1 27	24 7	0 28	16 34	1 47	5 7	1 27	8 33	0 1	21 16	2 43	18 0	4 8	23 53	23 50	22 4		n.a.
T 31	22n45	16s58	2n41	21n11	1n 6	9n 4	1s20	24n 9	0n27	16n38	1n47	5s 7	1s27	8n33	0n 1	21n16	2n43	18n 0	4s 8	23s53	23s50	22s 5		n.a.

Julian Day Number = -2853486.5, Delta T = 185h29m24s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°09'41, Lahiri = -175°02'41 Julian Calendar 1 Aug. 12526 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12526 BCE

The year -12525 astronomical counting style corresponds to year 12526 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12526 BCE (-12525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 48 53	13♊25'52	16♒57	29♉27	27♈ 6	22♊54	9♉42	9°R21	8♍34	22♉ 4	22♋10	3♑43	5♑ 6	22♏20	n.a.	F 1
S 2	16 52 49	14°27'00	29°51	0♊59	28° 5	23°41	9°54	9♎20	8°35	22° 6	22°11	3°44	5° 3	22°26	n.a.	S 2
S 3	16 56 46	15°28'07	13♓ 5	2°31	29° 4	24°27	10° 6	9°20	8°36	22° 8	22°13	3°R44	4°59	22°33	n.a.	S 3
M 4	17 0 43	16°29'13	26°43	4° 3	0♉ 3	25°14	10°19	9°19	8°37	22°10	22°14	3°44	4°56	22°40	n.a.	M 4
T 5	17 4 39	17°30'18	10♈44	5°36	1° 3	26° 1	10°31	9°19	8°38	22°12	22°16	3°43	4°53	22°46	n.a.	T 5
W 6	17 8 36	18°31'21	25° 9	7°10	2° 3	26°47	10°43	9°19	8°39	22°14	22°17	3°41	4°50	22°53	n.a.	W 6
T 7	17 12 33	19°32'24	9♉54	8°44	3° 4	27°34	10°55	9°D19	8°40	22°16	22°19	3°40	4°47	23° 0	n.a.	T 7
F 8	17 16 29	20°33'25	24°54	10°18	4° 5	28°20	11° 7	9°19	8°41	22°18	22°20	3°38	4°43	23° 6	n.a.	F 8
S 9	17 20 26	21°34'25	10♊ 0	11°53	5° 7	29° 7	11°19	9°19	8°43	22°21	22°22	3°36	4°40	23°13	n.a.	S 9
S 10	17 24 23	22°35'23	25° 3	13°29	6° 9	29°53	11°31	9°19	8°44	22°23	22°24	3°36	4°37	23°20	n.a.	S 10
M11	17 28 19	23°36'20	9♋55	15° 5	7°11	0♋40	11°43	9°19	8°45	22°25	22°25	3°D36	4°34	23°26	n.a.	M11
T 12	17 32 16	24°37'14	24°27	16°42	8°13	1°26	11°54	9°20	8°47	22°27	22°27	3°36	4°31	23°33	n.a.	T 12
W13	17 36 13	25°38'07	8♌35	18°20	9°16	2°13	12° 6	9°20	8°48	22°29	22°29	3°37	4°28	23°40	n.a.	W13
T 14	17 40 9	26°38'58	22°17	19°58	10°19	2°59	12°17	9°21	8°50	22°31	22°30	3°38	4°24	23°47	n.a.	T 14
F 15	17 44 6	27°39'47	5♍32	21°36	11°23	3°45	12°29	9°22	8°51	22°33	22°32	3°38	4°21	23°53	n.a.	F 15
S 16	17 48 3	28°40'33	18°23	23°16	12°27	4°32	12°40	9°23	8°53	22°34	22°34	3°39	4°18	24° 0	n.a.	S 16
S 17	17 51 59	29°41'17	0♎53	24°56	13°31	5°18	12°52	9°24	8°54	22°36	22°35	3°R39	4°15	24° 7	n.a.	S 17
M18	17 55 56	0♋42'00	13° 6	26°36	14°35	6° 4	13° 3	9°25	8°56	22°38	22°37	3°39	4°12	24°13	n.a.	M18
T 19	17 59 53	1°42'40	25° 6	28°18	15°39	6°50	13°14	9°27	8°58	22°40	22°39	3°38	4° 8	24°20	n.a.	T 19
W20	18 3 49	2°43'18	6♏59	29°59	16°44	7°37	13°25	9°28	8°59	22°42	22°41	3°38	4° 5	24°27	n.a.	W20
T 21	18 7 46	3°43'54	18°48	1♋43	17°49	8°23	13°36	9°30	9° 1	22°44	22°42	3°D38	4° 2	24°33	n.a.	T 21
F 22	18 11 43	4°44'27	0♐38	3°26	18°54	9° 9	13°47	9°31	9° 3	22°46	22°44	3°38	3°59	24°40	n.a.	F 22
S 23	18 15 39	5°44'59	12°30	5°10	20° 0	9°55	13°58	9°33	9° 5	22°47	22°46	3°38	3°56	24°47	n.a.	S 23
S 24	18 19 36	6°45'28	24°28	6°55	21° 6	10°41	14° 8	9°35	9° 7	22°49	22°48	3°39	3°53	24°53	n.a.	S 24
M25	18 23 33	7°45'56	6♑35	8°41	22°12	11°27	14°19	9°37	9° 9	22°51	22°50	3°R39	3°49	25° 0	n.a.	M25
T 26	18 27 29	8°46'21	18°51	10°28	23°18	12°13	14°29	9°39	9°11	22°53	22°51	3°38	3°46	25° 7	n.a.	T 26
W27	18 31 26	9°46'44	1♒19	12°15	24°24	12°59	14°40	9°41	9°13	22°54	22°53	3°38	3°43	25°13	n.a.	W27
T 28	18 35 23	10°47'05	13°58	14° 3	25°31	13°45	14°50	9°43	9°15	22°56	22°55	3°37	3°40	25°20	n.a.	T 28
F 29	18 39 20	11°47'24	26°51	15°51	26°37	14°31	15° 0	9°46	9°17	22°58	22°57	3°36	3°37	25°27	n.a.	F 29
S 30	18 43 16	12♋47'41	9♓59	17♋40	27♉44	15♋16	15♉10	9♎48	9♍19	22♉59	22♋58	3♑35	3♑34	25♏33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n53	12s38	3n37	21n26	1n 0	9n32	1s13	24n11	0n27	16n43	1n47	5s 7	1s27	8n33	0n 1	21n17	2n43	17n59	4s 8	23s53	23s50	22s 6		n.a.
S 2	23 0	7 40	4 23	21 40	0 55	9 59	1 6	24 13	0 26	16 47	1 47	5 6	1 27	8 32	0 1	21 17	2 43	17 59	4 8	23 53	23 50	22 8		n.a.
S 3	23 7	2 14	4 56	21 54	0 49	10 27	0 59	24 14	0 25	16 51	1 48	5 6	1 27	8 32	0 1	21 18	2 43	17 59	4 8	23 53	23 51	22 9		n.a.
M 4	23 13	3n27	5 14	22 6	0 43	10 55	0 52	24 16	0 24	16 55	1 48	5 6	1 27	8 32	0 1	21 19	2 43	17 59	4 8	23 53	23 51	22 10		n.a.
T 5	23 20	9 8	5 14	22 17	0 37	11 22	0 46	24 16	0 24	16 59	1 48	5 5	1 27	8 31	0 1	21 19	2 43	17 58	4 8	23 53	23 51	22 11		n.a.
W 6	23 25	14 29	4 54	22 28	0 31	11 49	0 39	24 17	0 23	17 3	1 48	5 5	1 27	8 31	0 1	21 20	2 43	17 58	4 8	23 53	23 51	22 12		n.a.
T 7	23 30	19 7	4 15	22 37	0 25	12 16	0 33	24 17	0 22	17 7	1 48	5 5	1 27	8 30	0 1	21 20	2 43	17 58	4 8	23 53	23 51	22 13		n.a.
F 8	23 35	22 35	3 18	22 46	0 19	12 43	0 27	24 17	0 21	17 11	1 49	5 5	1 27	8 30	0 1	21 21	2 43	17 58	4 8	23 53	23 51	22 14		n.a.
S 9	23 39	24 30	2 7	22 53	0 12	13 10	0 21	24 17	0 21	17 15	1 49	5 5	1 27	8 29	0 1	21 22	2 43	17 57	4 8	23 53	23 51	22 16		n.a.
S 10	23 43	24 38	0 47	23 0	0 6	13 37	0 15	24 16	0 20	17 19	1 49	5 5	1 27	8 29	0 1	21 22	2 43	17 57	4 8	23 53	23 51	22 17		n.a.
M11	23 46	22 59	0s35	23 5	0 0	14 3	0 9	24 15	0 19	17 23	1 49	5 5	1 26	8 28	0 1	21 23	2 43	17 57	4 9	23 53	23 52	22 18		n.a.
T 12	23 49	19 49	1 53	23 10	0s 6	14 29	0 4	24 14	0 18	17 27	1 49	5 5	1 26	8 28	0 1	21 23	2 43	17 56	4 9	23 53	23 52	22 19		n.a.
W13	23 51	15 34	3 2	23 13	0 12	14 55	0n 2	24 13	0 18	17 31	1 50	5 6	1 26	8 27	0 1	21 24	2 43	17 56	4 9	23 53	23 52	22 20		n.a.
T 14	23 53	10 37	3 59	23 15	0 18	15 20	0 7	24 11	0 17	17 35	1 50	5 6	1 26	8 27	0 1	21 24	2 43	17 56	4 9	23 53	23 52	22 21		n.a.
F 15	23 54	5 20	4 40	23 16	0 24	15 46	0 13	24 9	0 16	17 39	1 50	5 6	1 26	8 26	0 1	21 25	2 43	17 56	4 9	23 53	23 52	22 22		n.a.
S 16	23 55	0 0	5 6	23 16	0 30	16 10	0 18	24 7	0 15	17 43	1 50	5 6	1 26	8 26	0 1	21 26	2 43	17 55	4 9	23 53	23 52	22 23		n.a.
S 17	23 56	5s11	5 17	23 15	0 35	16 35	0 23	24 4	0 15	17 46	1 51	5 7	1 26	8 25	0 1	21 26	2 44	17 55	4 9	23 53	23 52	22 24		n.a.
M18	23 55	10 4	5 13	23 13	0 41	16 59	0 28	24 2	0 14	17 50	1 51	5 7	1 26	8 24	0 1	21 27	2 44	17 55	4 9	23 53	23 52	22 25		n.a.
T 19	23 55	14 29	4 56	23 9	0 47	17 23	0 33	23 59	0 13	17 54	1 51	5 8	1 26	8 24	0 1	21 27	2 44	17 54	4 9	23 53	23 52	22 26		n.a.
W20	23 54	18 18	4 26	23 4	0 52	17 47	0 37	23 55	0 12	17 58	1 51	5 8	1 26	8 23	0 1	21 28	2 44	17 54	4 9	23 53	23 52	22 27		n.a.
T 21	23 52	21 22	3 44	22 58	0 57	18 10	0 42	23 52	0 12	18 1	1 52	5 9	1 26	8 22	0 1	21 28	2 44	17 54	4 9	23 53	23 53	22 28		n.a.
F 22	23 50	23 32	2 53	22 51	1 2	18 33	0 46	23 48	0 11	18 5	1 52	5 9	1 26	8 21	0 1	21 29	2 44	17 53	4 9	23 53	23 53	22 29		n.a.
S 23	23 48	24 40	1 55	22 43	1 7	18 55	0 51	23 44	0 10	18 8	1 52	5 10	1 26	8 21	0 1	21 29	2 44	17 53	4 9	23 53	23 53	22 31		n.a.
S 24	23 45	24 40	0 51	22 34	1 12	19 17	0 55	23 39	0 9	18 12	1 52	5 11	1 26	8 20	0 1	21 30	2 44	17 53	4 9	23 53	23 53	22 32		n.a.
M25	23 42	23 30	0n16	22 23	1 16	19 39	0 59	23 35	0 9	18 15	1 53	5 11	1 26	8 19	0 1	21 31	2 44	17 52	4 9	23 53	23 53	22 33		n.a.
T 26	23 38	21 12	1 23	22 11	1 20	20 0	1 3	23 30	0 8	18 19	1 53	5 12	1 25	8 18	0 1	21 31	2 44	17 52	4 9	23 53	23 53	22 34		n.a.
W27	23 33	17 53	2 28	21 58	1 24	20 20	1 7	23 24	0 7	18 22	1 53	5 13	1 25	8 18	0 1	21 32	2 44	17 52	4 9	23 53	23 53	22 35		n.a.
T 28	23 29	13 42	3 26	21 43	1 28	20 41	1 10	23 19	0 6	18 26	1 54	5 14	1 25	8 17	0 1	21 32	2 44	17 51	4 9	23 53	23 53	22 36		n.a.
F 29	23 23	8 50	4 14	21 28	1 31	21 0	1 14	23 13	0 6	18 29	1 54	5 15	1 25	8 16	0 1	21 33	2 44	17 51	4 9	23 53	23 53	22 37		n.a.
S 30	23n18	3s31	4n51	21n11	1s34	21n19	1n17	23n 7	0n 5	18n32	1n54	5s16	1s25	8n15	0n 1	21n33	2n44	17n51	4s 9	23s53	23s53	22s38		n.a.

Julian Day Number = -2853455.5, Delta T = 185h29m16s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°09'37, Lahiri = -175°02'37 Julian Calendar 1 Sept. 12526 BCE == Greg. Calendar 28 May 12526 BCE

The year -12525 astronomical counting style corresponds to year 12526 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12526 BCE (-12525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 47 13	13♋47'56	23♓21	19♋30	28♉51	16♋ 2	15♉20	9♎51	9♍21	23♉ 1	23♋ 0	3°R34	3♑30	25♏40	n.a.	S 1
M 2	18 51 10	14°48'09	6♈59	21°20	29°58	16°48	15°30	9°54	9°24	23° 3	23° 2	3♑34	3°27	25°47	n.a.	M 2
T 3	18 55 6	15°48'21	20°53	23°10	1♊ 6	17°34	15°40	9°57	9°26	23° 4	23° 4	3°D33	3°24	25°53	n.a.	T 3
W 4	18 59 3	16°48'30	5♉ 2	25° 1	2°13	18°19	15°50	10° 0	9°28	23° 6	23° 6	3°34	3°21	26° 0	n.a.	W 4
T 5	19 3 0	17°48'38	19°26	26°52	3°21	19° 5	15°59	10° 3	9°30	23° 7	23° 8	3°35	3°18	26° 7	n.a.	T 5
F 6	19 6 56	18°48'43	4♊ 0	28°42	4°29	19°51	16° 9	10° 6	9°33	23° 9	23° 9	3°36	3°14	26°13	n.a.	F 6
S 7	19 10 53	19°48'47	18°40	0♌32	5°37	20°36	16°18	10° 9	9°35	23°10	23°11	3°37	3°11	26°20	n.a.	S 7
S 8	19 14 50	20°48'48	3♋21	2°22	6°45	21°22	16°27	10°12	9°38	23°12	23°13	3°R37	3° 8	26°27	n.a.	S 8
M 9	19 18 47	21°48'48	17°56	4°10	7°53	22° 7	16°36	10°16	9°40	23°13	23°15	3°37	3° 5	26°33	n.a.	M 9
T 10	19 22 43	22°48'45	2♌19	5°58	9° 1	22°53	16°45	10°20	9°43	23°14	23°17	3°36	3° 2	26°40	n.a.	T 10
W11	19 26 40	23°48'39	16°24	7°43	10°10	23°38	16°54	10°23	9°45	23°16	23°19	3°33	2°59	26°47	n.a.	W11
T 12	19 30 37	24°48'31	0♍ 7	9°27	11°18	24°23	17° 3	10°27	9°48	23°17	23°20	3°30	2°55	26°54	n.a.	T 12
F 13	19 34 33	25°48'21	13°27	11° 8	12°27	25° 9	17°12	10°31	9°51	23°18	23°22	3°27	2°52	27° 0	n.a.	F 13
S 14	19 38 30	26°48'07	26°23	12°45	13°35	25°54	17°20	10°35	9°53	23°20	23°24	3°24	2°49	27° 7	n.a.	S 14
S 15	19 42 27	27°47'52	8♎57	14°20	14°44	26°39	17°29	10°39	9°56	23°21	23°26	3°21	2°46	27°14	n.a.	S 15
M16	19 46 23	28°47'33	21°14	15°50	15°53	27°24	17°37	10°43	9°59	23°22	23°28	3°20	2°43	27°20	n.a.	M16
T 17	19 50 20	29°47'12	3♏16	17°15	17° 2	28°10	17°45	10°47	10° 1	23°23	23°30	3°D20	2°40	27°27	n.a.	T 17
W18	19 54 17	0♌46'49	15°10	18°35	18°11	28°55	17°53	10°52	10° 4	23°25	23°31	3°21	2°36	27°34	n.a.	W18
T 19	19 58 13	1°46'22	26°59	19°48	19°20	29°40	18° 1	10°56	10° 7	23°26	23°33	3°22	2°33	27°40	n.a.	T 19
F 20	20 2 10	2°45'54	8♐49	20°56	20°29	0♌25	18° 8	11° 1	10°10	23°27	23°35	3°24	2°30	27°47	n.a.	F 20
S 21	20 6 7	3°45'22	20°44	21°56	21°38	1°10	18°16	11° 5	10°13	23°28	23°37	3°26	2°27	27°54	n.a.	S 21
S 22	20 10 3	4°44'48	2♑48	22°48	22°48	1°55	18°23	11°10	10°15	23°29	23°39	3°R26	2°24	28° 0	n.a.	S 22
M23	20 14 0	5°44'12	15° 4	23°33	23°57	2°39	18°31	11°15	10°18	23°30	23°41	3°26	2°20	28° 7	n.a.	M23
T 24	20 17 57	6°43'33	27°35	24°10	25° 7	3°24	18°38	11°20	10°21	23°31	23°42	3°23	2°17	28°14	n.a.	T 24
W25	20 21 53	7°42'51	10♒21	24°37	26°16	4° 9	18°45	11°25	10°24	23°32	23°44	3°20	2°14	28°20	n.a.	W25
T 26	20 25 50	8°42'07	23°23	24°56	27°26	4°54	18°52	11°30	10°27	23°33	23°46	3°14	2°11	28°27	n.a.	T 26
F 27	20 29 47	9°41'21	6♓40	25° 6	28°35	5°38	18°59	11°35	10°30	23°34	23°48	3° 8	2° 8	28°34	n.a.	F 27
S 28	20 33 43	10°40'32	20°10	25°R 8	29°45	6°23	19° 5	11°40	10°33	23°34	23°49	3° 2	2° 5	28°40	n.a.	S 28
S 29	20 37 40	11°39'41	3♈52	25° 1	0♋55	7° 8	19°12	11°45	10°36	23°35	23°51	2°57	2° 1	28°47	n.a.	S 29
M30	20 41 36	12°38'48	17°44	24°45	2° 4	7°52	19°18	11°51	10°39	23°36	23°53	2°53	1°58	28°54	n.a.	M30
T 31	20 45 33	13♌37'53	1♉43	24♌22	3♋14	8♌37	19♉24	11♎56	10♍42	23♉37	23♋55	2♑50	1♑55	29♏ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n12	2n 4	5n12	20n54	1s36	21n38	1n21	23n 1	0n 4	18n36	1n54	5s17	1s25	8n14	0n 1	21n34	2n44	17n50	4s 9	23s53	23s53	22s39		n.a.
M 2	23 5	7 39	5 16	20 35	1 38	21 56	1 24	22 55	0 3	18 39	1 55	5 18	1 25	8 13	0 1	21 34	2 45	17 50	4 9	23 53	23 54	22 39		n.a.
T 3	22 58	12 58	5 3	20 16	1 40	22 14	1 27	22 48	0 3	18 42	1 55	5 19	1 25	8 13	0 1	21 35	2 45	17 50	4 9	23 53	23 54	22 40		n.a.
W 4	22 51	17 42	4 30	19 55	1 41	22 30	1 30	22 41	0 2	18 45	1 55	5 20	1 25	8 12	0 1	21 35	2 45	17 49	4 9	23 53	23 54	22 41		n.a.
T 5	22 43	21 29	3 41	19 34	1 41	22 47	1 33	22 34	0 1	18 49	1 56	5 21	1 25	8 11	0 1	21 35	2 45	17 49	4 9	23 53	23 54	22 42		n.a.
F 6	22 35	23 57	2 37	19 12	1 41	23 3	1 36	22 26	0 0	18 52	1 56	5 22	1 25	8 10	0 1	21 36	2 45	17 48	4 9	23 53	23 54	22 43		n.a.
S 7	22 26	24 48	1 22	18 49	1 40	23 18	1 38	22 19	0s 1	18 55	1 56	5 24	1 25	8 9	0 1	21 36	2 45	17 48	4 10	23 53	23 54	22 44		n.a.
S 8	22 17	23 55	0 1	18 27	1 39	23 32	1 41	22 11	0 1	18 58	1 57	5 25	1 25	8 8	0 1	21 37	2 45	17 48	4 10	23 53	23 54	22 45		n.a.
M 9	22 7	21 25	1s18	18 3	1 36	23 46	1 43	22 3	0 2	19 1	1 57	5 26	1 25	8 7	0 1	21 37	2 45	17 47	4 10	23 53	23 54	22 46		n.a.
T 10	21 57	17 35	2 32	17 40	1 33	24 0	1 45	21 54	0 3	19 4	1 57	5 28	1 25	8 6	0 1	21 38	2 45	17 47	4 10	23 53	23 54	22 47		n.a.
W11	21 47	12 50	3 35	17 17	1 29	24 12	1 47	21 46	0 4	19 7	1 58	5 29	1 24	8 5	0 1	21 38	2 45	17 47	4 10	23 53	23 54	22 48		n.a.
T 12	21 36	7 34	4 23	16 54	1 25	24 25	1 49	21 37	0 4	19 10	1 58	5 31	1 24	8 4	0 1	21 39	2 45	17 46	4 10	23 53	23 54	22 49		n.a.
F 13	21 25	2 6	4 56	16 32	1 19	24 36	1 51	21 28	0 5	19 12	1 58	5 32	1 24	8 3	0 1	21 39	2 45	17 46	4 10	23 54	23 54	22 50		n.a.
S 14	21 13	3s18	5 12	16 11	1 12	24 47	1 53	21 19	0 6	19 15	1 59	5 34	1 24	8 2	0 1	21 39	2 45	17 45	4 10	23 54	23 55	22 51		n.a.
S 15	21 1	8 24	5 13	15 51	1 5	24 57	1 55	21 9	0 7	19 18	1 59	5 35	1 24	8 1	0 1	21 40	2 46	17 45	4 10	23 54	23 55	22 52		n.a.
M16	20 49	13 3	5 0	15 32	0 56	25 6	1 56	21 0	0 7	19 21	1 59	5 37	1 24	8 0	0 1	21 40	2 46	17 45	4 10	23 54	23 55	22 52		n.a.
T 17	20 36	17 7	4 33	15 15	0 46	25 15	1 58	20 50	0 8	19 23	2 0	5 38	1 24	7 59	0 1	21 41	2 46	17 44	4 10	23 54	23 55	22 53		n.a.
W18	20 23	20 27	3 55	15 0	0 36	25 23	1 59	20 40	0 9	19 26	2 0	5 40	1 24	7 58	0 1	21 41	2 46	17 44	4 10	23 54	23 55	22 54		n.a.
T 19	20 10	22 55	3 7	14 48	0 24	25 30	2 0	20 29	0 9	19 29	2 0	5 42	1 24	7 57	0 1	21 41	2 46	17 43	4 10	23 54	23 55	22 55		n.a.
F 20	19 56	24 23	2 11	14 38	0 12	25 37	2 1	20 19	0 10	19 31	2 1	5 44	1 24	7 55	0 1	21 42	2 46	17 43	4 11	23 54	23 55	22 56		n.a.
S 21	19 42	24 45	1 9	14 31	0n 1	25 42	2 2	20 8	0 11	19 34	2 1	5 45	1 24	7 54	0 1	21 42	2 46	17 43	4 11	23 54	23 55	22 57		n.a.
S 22	19 28	23 58	0 3	14 27	0 16	25 48	2 3	19 57	0 12	19 36	2 2	5 47	1 24	7 53	0 1	21 43	2 46	17 42	4 11	23 54	23 55	22 58		n.a.
M23	19 13	22 1	1n 3	14 26	0 30	25 52	2 4	19 46	0 12	19 39	2 2	5 49	1 24	7 52	0 1	21 43	2 46	17 42	4 11	23 54	23 55	22 59		n.a.
T 24	18 58	18 59	2 8	14 28	0 46	25 56	2 5	19 35	0 13	19 41	2 2	5 51	1 24	7 51	0 1	21 43	2 46	17 41	4 11	23 54	23 55	22 59		n.a.
W25	18 43	15 0	3 8	14 33	1 2	25 59	2 5	19 24	0 14	19 43	2 3	5 53	1 24	7 50	0 1	21 44	2 46	17 41	4 11	23 54	23 55	23 0		n.a.
T 26	18 27	10 15	3 59	14 42	1 18	26 1	2 6	19 12	0 15	19 46	2 3	5 55	1 24	7 49	0 1	21 44	2 47	17 41	4 11	23 54	23 55	23 1		n.a.
F 27	18 11	4 57	4 38	14 54	1 35	26 2	2 6	19 0	0 15	19 48	2 3	5 57	1 24	7 47	0 1	21 44	2 47	17 40	4 11	23 54	23 55	23 2		n.a.
S 28	17 55	0n39	5 3	15 10	1 52	26 3	2 7	18 48	0 16	19 50	2 4	5 59	1 24	7 46	0 0	21 44	2 47	17 40	4 11	23 54	23 55	23 3		n.a.
S 29	17 38	6 18	5 10	15 28	2 8	26 3	2 7	18 36	0 17	19 52	2 4	6 1	1 23	7 45	0 0	21 45	2 47	17 39	4 11	23 54	23 55	23 3		n.a.
M30	17 21	11 42	5 0	15 48	2 25	26 2	2 7	18 24	0 18	19 55	2 5	6 3	1 23	7 44	0 0	21 45	2 47	17 39	4 12	23 54	23 55	23 4		n.a.
T 31	17n 4	16n33	4n32	16n11	2n40	26n 1	2n 7	18n12	0s18	19n57	2n 5	6s 5	1s23	7n43	0n 0	21n45	2n47	17n39	4s12	23s54	23s55	23s 5		n.a.

Julian Day Number = -2853425.5, Delta T = 185h29m09s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°09'33, Lahiri = -175°02'33 Julian Calendar 1 Oct. 12526 BCE == Greg. Calendar 27 June 12526 BCE

The year -12525 astronomical counting style corresponds to year 12526 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12526 BCE

NOVEMBER 12526 BCE (-12525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 49 30	14♌36'55	15♉48	23°R52	4♋24	9♌21	19♉30	12♎ 1	10♍46	23♉37	23♋56	2°D50	1♑52	29♏ 7	n.a.	W 1
T 2	20 53 26	15°35'56	29°59	23♌15	5°34	10° 5	19°36	12° 7	10°49	23°38	23°58	2♑50	1°49	29°14	n.a.	T 2
F 3	20 57 23	16°34'55	14♊12	22°32	6°44	10°50	19°41	12°13	10°52	23°39	24° 0	2°52	1°46	29°20	n.a.	F 3
S 4	21 1 20	17°33'51	28°27	21°45	7°54	11°34	19°47	12°18	10°55	23°39	24° 2	2°R53	1°42	29°27	n.a.	S 4
S 5	21 5 16	18°32'46	12♋41	20°55	9° 4	12°18	19°52	12°24	10°58	23°40	24° 3	2°52	1°39	29°34	n.a.	S 5
M 6	21 9 13	19°31'38	26°49	20° 2	10°14	13° 2	19°58	12°30	11° 1	23°41	24° 5	2°50	1°36	29°40	n.a.	M 6
T 7	21 13 9	20°30'28	10♌50	19° 8	11°25	13°47	20° 3	12°36	11° 5	23°41	24° 7	2°46	1°33	29°47	n.a.	T 7
W 8	21 17 6	21°29'16	24°37	18°14	12°35	14°31	20° 7	12°42	11° 8	23°42	24° 8	2°39	1°30	29°54	n.a.	W 8
T 9	21 21 3	22°28'01	8♍ 9	17°21	13°45	15°15	20°12	12°48	11°11	23°42	24°10	2°31	1°26	0♐ 0	n.a.	T 9
F 10	21 24 59	23°26'44	21°22	16°30	14°55	15°59	20°17	12°54	11°14	23°42	24°12	2°22	1°23	0° 7	n.a.	F 10
S 11	21 28 56	24°25'24	4♎15	15°42	16° 5	16°43	20°21	13° 1	11°18	23°43	24°13	2°13	1°20	0°14	n.a.	S 11
S 12	21 32 52	25°24'02	16°49	14°57	17°16	17°27	20°25	13° 7	11°21	23°43	24°15	2° 6	1°17	0°20	n.a.	S 12
M13	21 36 49	26°22'38	29° 6	14°17	18°26	18°10	20°29	13°13	11°24	23°44	24°17	2° 0	1°14	0°27	n.a.	M13
T 14	21 40 45	27°21'11	11♏ 9	13°41	19°36	18°54	20°33	13°20	11°28	23°44	24°18	1°56	1°11	0°34	n.a.	T 14
W15	21 44 42	28°19'41	23° 3	13°11	20°47	19°38	20°37	13°26	11°31	23°44	24°20	1°55	1° 7	0°40	n.a.	W15
T 16	21 48 39	29°18'09	4♐52	12°46	21°57	20°22	20°40	13°33	11°34	23°44	24°21	1°D55	1° 4	0°47	n.a.	T 16
F 17	21 52 35	0♍16'34	16°43	12°27	23° 8	21° 5	20°44	13°39	11°38	23°44	24°23	1°56	1° 1	0°54	n.a.	F 17
S 18	21 56 32	1°14'57	28°39	12°13	24°18	21°49	20°47	13°46	11°41	23°45	24°24	1°R56	0°58	1° 0	n.a.	S 18
S 19	22 0 28	2°13'18	10♑47	12° 5	25°29	22°32	20°50	13°52	11°44	23°45	24°26	1°56	0°55	1° 7	n.a.	S 19
M20	22 4 25	3°11'36	23°10	12°D 2	26°39	23°16	20°53	13°59	11°48	23°45	24°27	1°54	0°51	1°14	n.a.	M20
T 21	22 8 21	4° 9'52	5♒52	12° 5	27°50	23°59	20°55	14° 6	11°51	23°45	24°29	1°49	0°48	1°20	n.a.	T 21
W22	22 12 18	5° 8'05	18°54	12°13	29° 0	24°43	20°58	14°13	11°54	23°R45	24°30	1°42	0°45	1°27	n.a.	W22
T 23	22 16 14	6° 6'16	2♓17	12°26	0♌11	25°26	21° 0	14°20	11°58	23°45	24°32	1°33	0°42	1°34	n.a.	T 23
F 24	22 20 11	7° 4'25	15°59	12°45	1°21	26° 9	21° 2	14°27	12° 1	23°45	24°33	1°23	0°39	1°40	n.a.	F 24
S 25	22 24 7	8° 2'32	29°56	13° 7	2°32	26°53	21° 4	14°34	12° 4	23°45	24°35	1°12	0°36	1°47	n.a.	S 25
S 26	22 28 4	9° 0'37	14♈ 4	13°35	3°43	27°36	21° 6	14°41	12° 8	23°45	24°36	1° 3	0°32	1°54	n.a.	S 26
M27	22 32 0	9°58'40	28°19	14° 6	4°53	28°19	21° 7	14°48	12°11	23°45	24°38	0°55	0°29	2° 0	n.a.	M27
T 28	22 35 57	10°56'41	12♉35	14°42	6° 4	29° 2	21° 9	14°55	12°15	23°44	24°39	0°50	0°26	2° 7	n.a.	T 28
W29	22 39 53	11°54'41	26°49	15°22	7°15	29°45	21°10	15° 2	12°18	23°44	24°40	0°47	0°23	2°14	n.a.	W29
T 30	22 43 50	12♍52'39	10♊59	16♌ 5	8♌25	0♍28	21♉11	15♎ 9	12♍21	23♉44	24♋42	0°D46	0♑20	2♐20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n47	20n32	3n48	16n36	2n55	25n59	2n 7	17n59	0s19	19n59	2n 5	6s 7	1s23	7n41	0n 0	21n46	2n47	17n38	4s12	23s54	23s56	23s 6		n.a.
T 2	16 29	23 19	2 49	17 1	3 10	25 56	2 7	17 46	0 20	20 1	2 6	6 10	1 23	7 40	0 0	21 46	2 47	17 38	4 12	23 54	23 56	23 7		n.a.
F 3	16 11	24 38	1 40	17 28	3 22	25 52	2 6	17 33	0 20	20 3	2 6	6 12	1 23	7 39	0 0	21 46	2 47	17 37	4 12	23 54	23 56	23 7		n.a.
S 4	15 53	24 20	0 24	17 55	3 34	25 48	2 6	17 20	0 21	20 5	2 7	6 14	1 23	7 38	0 0	21 46	2 47	17 37	4 12	23 54	23 56	23 8		n.a.
S 5	15 34	22 27	0s53	18 21	3 44	25 43	2 6	17 7	0 22	20 7	2 7	6 16	1 23	7 36	0 0	21 47	2 48	17 37	4 12	23 54	23 56	23 9		n.a.
M 6	15 16	19 10	2 6	18 47	3 53	25 37	2 5	16 53	0 23	20 8	2 7	6 19	1 23	7 35	0 0	21 47	2 48	17 36	4 12	23 54	23 56	23 10		n.a.
T 7	14 57	14 50	3 10	19 11	4 0	25 30	2 4	16 40	0 23	20 10	2 8	6 21	1 23	7 34	0 0	21 47	2 48	17 36	4 12	23 55	23 56	23 10		n.a.
W 8	14 38	9 47	4 2	19 33	4 5	25 23	2 4	16 26	0 24	20 12	2 8	6 23	1 23	7 33	0 0	21 47	2 48	17 35	4 13	23 55	23 56	23 11		n.a.
T 9	14 18	4 22	4 40	19 53	4 8	25 15	2 3	16 12	0 25	20 14	2 9	6 26	1 23	7 31	0 0	21 48	2 48	17 35	4 13	23 55	23 56	23 12		n.a.
F 10	13 59	1s 6	5 1	20 11	4 10	25 6	2 2	15 59	0 25	20 15	2 9	6 28	1 23	7 30	0 0	21 48	2 48	17 35	4 13	23 55	23 56	23 13		n.a.
S 11	13 39	6 23	5 6	20 26	4 10	24 57	2 1	15 44	0 26	20 17	2 10	6 31	1 23	7 29	0 0	21 48	2 48	17 34	4 13	23 55	23 56	23 13		n.a.
S 12	13 19	11 17	4 57	20 38	4 8	24 47	2 0	15 30	0 27	20 18	2 10	6 33	1 23	7 28	0 0	21 48	2 48	17 34	4 13	23 55	23 56	23 14		n.a.
M13	12 59	15 37	4 33	20 47	4 5	24 36	1 59	15 16	0 27	20 20	2 10	6 36	1 23	7 26	0 0	21 48	2 48	17 33	4 13	23 55	23 56	23 15		n.a.
T 14	12 38	19 15	3 58	20 54	4 1	24 25	1 58	15 1	0 28	20 21	2 11	6 38	1 23	7 25	0 0	21 49	2 48	17 33	4 13	23 55	23 56	23 15		n.a.
W15	12 18	22 2	3 13	20 57	3 55	24 13	1 57	14 47	0 29	20 23	2 11	6 41	1 23	7 24	0 0	21 49	2 49	17 32	4 13	23 56	23 56	23 16		n.a.
T 16	11 57	23 51	2 20	20 58	3 48	24 0	1 55	14 32	0 29	20 24	2 12	6 43	1 23	7 22	0 0	21 49	2 49	17 32	4 14	23 55	23 56	23 17		n.a.
F 17	11 36	24 36	1 21	20 57	3 41	23 47	1 54	14 17	0 30	20 26	2 12	6 46	1 23	7 21	0 0	21 49	2 49	17 32	4 14	23 55	23 56	23 18		n.a.
S 18	11 15	24 14	0 18	20 52	3 32	23 33	1 52	14 3	0 31	20 27	2 13	6 48	1 23	7 20	0 0	21 49	2 49	17 31	4 14	23 55	23 56	23 18		n.a.
S 19	10 54	22 42	0n47	20 46	3 23	23 18	1 51	13 47	0 32	20 28	2 13	6 51	1 23	7 18	0 0	21 49	2 49	17 31	4 14	23 55	23 56	23 19		n.a.
M20	10 32	20 5	1 51	20 37	3 13	23 3	1 49	13 32	0 32	20 29	2 13	6 54	1 23	7 17	0 0	21 49	2 49	17 30	4 14	23 56	23 56	23 20		n.a.
T 21	10 11	16 26	2 51	20 27	3 3	22 47	1 48	13 17	0 33	20 30	2 14	6 56	1 23	7 16	0 0	21 50	2 49	17 30	4 14	23 56	23 56	23 20		n.a.
W22	9 49	11 56	3 43	20 14	2 52	22 31	1 46	13 2	0 34	20 32	2 14	6 59	1 23	7 15	0 0	21 50	2 49	17 30	4 14	23 56	23 56	23 21		n.a.
T 23	9 27	6 46	4 25	20 0	2 41	22 14	1 44	12 46	0 34	20 33	2 15	7 2	1 23	7 13	0 0	21 50	2 49	17 29	4 15	23 56	23 56	23 22		n.a.
F 24	9 5	1 10	4 52	19 44	2 30	21 56	1 42	12 31	0 35	20 34	2 15	7 5	1 23	7 12	0 0	21 50	2 49	17 29	4 15	23 56	23 56	23 22		n.a.
S 25	8 43	4n35	5 3	19 27	2 19	21 38	1 40	12 15	0 36	20 35	2 16	7 7	1 23	7 11	0 0	21 50	2 50	17 28	4 15	23 56	23 56	23 23		n.a.
S 26	8 21	10 10	4 55	19 8	2 8	21 19	1 38	12 0	0 36	20 35	2 16	7 10	1 23	7 9	0 0	21 50	2 50	17 28	4 15	23 56	23 56	23 23		n.a.
M27	7 59	15 16	4 29	18 48	1 56	21 0	1 36	11 44	0 37	20 36	2 16	7 13	1 23	7 8	0 0	21 50	2 50	17 28	4 15	23 56	23 56	23 24		n.a.
T 28	7 37	19 31	3 47	18 26	1 45	20 40	1 34	11 28	0 37	20 37	2 17	7 16	1 23	7 7	0 0	21 50	2 50	17 27	4 15	23 56	23 56	23 25		n.a.
W29	7 14	22 36	2 50	18 3	1 34	20 20	1 32	11 12	0 38	20 38	2 17	7 19	1 23	7 5	0 0	21 50	2 50	17 27	4 16	23 56	23 56	23 25		n.a.
T 30	6n51	24n15	1n43	17n40	1n23	19n59	1n30	10n56	0s39	20n39	2n18	7s21	1s23	7n 4	0n 0	21n50	2n50	17n26	4s16	23s56	23s56	23s26		n.a.

Julian Day Number = -2853394.5, Delta T = 185h29m01s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°09'29, Lahiri = -175°02'29 Julian Calendar 1 Nov. 12526 BCE == Greg. Calendar 28 July 12526 BCE

The year -12525 astronomical counting style corresponds to year 12526 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12526 BCE (-12525) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 47 46	13♍50'35	25♊ 3	16♌52	9♌36	1♍11	21♉12	15♎17	12♍25	23°R44	24♋43	0°R46	0♑17	2♐27	n.a.	F 1
S 2	22 51 43	14°48'30	9♋ 1	17°42	10°47	1°54	21°12	15°24	12°28	23♉43	24°44	0♑46	0°13	2°34	n.a.	S 2
S 3	22 55 39	15°46'23	22°53	18°35	11°58	2°37	21°13	15°31	12°32	23°43	24°45	0°44	0°10	2°40	n.a.	S 3
M 4	22 59 36	16°44'14	6♌37	19°31	13° 9	3°19	21°13	15°39	12°35	23°43	24°47	0°40	0° 7	2°47	n.a.	M 4
T 5	23 3 32	17°42'03	20°11	20°31	14°20	4° 2	21°R13	15°46	12°38	23°42	24°48	0°34	0° 4	2°54	n.a.	T 5
W 6	23 7 29	18°39'51	3♍35	21°33	15°31	4°45	21°13	15°53	12°42	23°42	24°49	0°24	0° 1	3° 0	n.a.	W 6
T 7	23 11 25	19°37'37	16°47	22°38	16°41	5°27	21°13	16° 1	12°45	23°42	24°50	0°12	29♐57	3° 7	n.a.	T 7
F 8	23 15 22	20°35'21	29°44	23°45	17°52	6°10	21°12	16° 8	12°48	23°41	24°52	29♐59	29°54	3°14	n.a.	F 8
S 9	23 19 18	21°33'04	12♎26	24°55	19° 3	6°52	21°12	16°16	12°52	23°41	24°53	29°47	29°51	3°20	n.a.	S 9
S 10	23 23 14	22°30'44	24°52	26° 7	20°14	7°35	21°11	16°24	12°55	23°40	24°54	29°36	29°48	3°27	n.a.	S 10
M11	23 27 11	23°28'23	7♏ 5	27°22	21°25	8°17	21°10	16°31	12°59	23°39	24°55	29°26	29°45	3°34	n.a.	M11
T 12	23 31 7	24°26'00	19° 5	28°39	22°36	9° 0	21° 9	16°39	13° 2	23°39	24°56	29°20	29°42	3°40	n.a.	T 12
W13	23 35 4	25°23'34	0♐58	29°58	23°47	9°42	21° 7	16°46	13° 5	23°38	24°57	29°16	29°38	3°47	n.a.	W13
T 14	23 39 0	26°21'08	12°46	1♍20	24°58	10°24	21° 6	16°54	13° 9	23°38	24°58	29°14	29°35	3°54	n.a.	T 14
F 15	23 42 57	27°18'39	24°36	2°43	26° 9	11° 6	21° 4	17° 2	13°12	23°37	24°59	29°14	29°32	4° 0	n.a.	F 15
S 16	23 46 53	28°16'08	6♑32	4° 9	27°21	11°49	21° 2	17°10	13°15	23°36	25° 0	29°14	29°29	4° 7	n.a.	S 16
S 17	23 50 50	29°13'36	18°41	5°36	28°32	12°31	21° 0	17°17	13°18	23°35	25° 1	29°13	29°26	4°14	n.a.	S 17
M18	23 54 46	0♎11'01	1♒ 6	7° 6	29°43	13°13	20°57	17°25	13°22	23°35	25° 2	29°10	29°23	4°20	n.a.	M18
T 19	23 58 42	1° 8'25	13°53	8°38	0♍54	13°55	20°55	17°33	13°25	23°34	25° 3	29° 5	29°19	4°27	n.a.	T 19
W20	0 2 39	2° 5'48	27° 5	10°11	2° 5	14°37	20°52	17°41	13°28	23°33	25° 4	28°58	29°16	4°34	n.a.	W20
T 21	0 6 35	3° 3'08	10♓41	11°47	3°16	15°19	20°49	17°49	13°32	23°32	25° 5	28°48	29°13	4°40	n.a.	T 21
F 22	0 10 32	4° 0'27	24°41	13°25	4°28	16° 0	20°46	17°57	13°35	23°31	25° 6	28°37	29°10	4°47	n.a.	F 22
S 23	0 14 28	4°57'45	9♈ 1	15° 4	5°39	16°42	20°43	18° 4	13°38	23°30	25° 6	28°26	29° 7	4°54	n.a.	S 23
S 24	0 18 24	5°55'01	23°35	16°46	6°50	17°24	20°40	18°12	13°41	23°29	25° 7	28°15	29° 3	5° 0	n.a.	S 24
M25	0 22 21	6°52'16	8♉15	18°30	8° 2	18° 6	20°36	18°20	13°44	23°29	25° 8	28° 7	29° 0	5° 7	n.a.	M25
T 26	0 26 17	7°49'30	22°53	20°15	9°13	18°47	20°33	18°28	13°48	23°28	25° 9	28° 1	28°57	5°14	n.a.	T 26
W27	0 30 14	8°46'43	7♊26	22° 3	10°24	19°29	20°29	18°36	13°51	23°27	25°10	27°58	28°54	5°20	n.a.	W27
T 28	0 34 10	9°43'55	21°47	23°53	11°36	20°10	20°25	18°44	13°54	23°26	25°10	27°56	28°51	5°27	n.a.	T 28
F 29	0 38 7	10°41'07	5♋54	25°44	12°47	20°52	20°21	18°52	13°57	23°24	25°11	27°56	28°48	5°33	n.a.	F 29
S 30	0 42 3	11°38'17	19°48	27°38	13°59	21°33	20°16	19° 0	14° 0	23°23	25°12	27°56	28°44	5°40	n.a.	S 30
S 31	0 45 59	12♎35'27	3♌28	29♍33	15♍10	22♍15	20♉12	19♎ 8	14♍ 3	23♉22	25♋12	27♐55	28♐41	5♐47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n29	24n21	0n30	17n15	1n12	19n38	1n28	10n40	0s39	20n39	2n18	7s24	1s23	7n 3	0n 0	21n50	2n50	17n26	4s16	23s56	23s56	23s27		n.a.
S 2	6 6	22 54	0s44	16 49	1 1	19 16	1 26	10 24	0 40	20 40	2 19	7 27	1 23	7 1	0s 0	21 50	2 50	17 26	4 16	23 56	23 56	23 27		n.a.
S 3	5 43	20 4	1 54	16 22	0 50	18 54	1 24	10 8	0 41	20 40	2 19	7 30	1 23	7 0	0 0	21 50	2 50	17 25	4 16	23 56	23 56	23 28		n.a.
M 4	5 20	16 9	2 58	15 54	0 40	18 31	1 21	9 51	0 41	20 41	2 20	7 33	1 23	6 59	0 0	21 50	2 50	17 25	4 16	23 56	23 56	23 28		n.a.
T 5	4 57	11 26	3 50	15 25	0 30	18 8	1 19	9 35	0 42	20 41	2 20	7 36	1 23	6 57	0 0	21 50	2 50	17 25	4 16	23 56	23 56	23 29		n.a.
W 6	4 34	6 14	4 29	14 56	0 20	17 44	1 17	9 19	0 43	20 42	2 20	7 39	1 23	6 56	0 0	21 50	2 51	17 24	4 17	23 56	23 56	23 29		n.a.
T 7	4 11	0 51	4 53	14 25	0 10	17 20	1 14	9 2	0 43	20 42	2 21	7 42	1 23	6 55	0 0	21 50	2 51	17 24	4 17	23 56	23 56	23 30		n.a.
F 8	3 48	4s28	5 1	13 54	0 1	16 56	1 12	8 46	0 44	20 42	2 21	7 45	1 23	6 53	0 0	21 50	2 51	17 23	4 17	23 56	23 56	23 31		n.a.
S 9	3 25	9 30	4 53	13 21	0s 8	16 31	1 9	8 29	0 44	20 42	2 22	7 48	1 23	6 52	0 0	21 50	2 51	17 23	4 17	23 56	23 56	23 31		n.a.
S 10	3 2	14 2	4 32	12 48	0 17	16 6	1 7	8 12	0 45	20 43	2 22	7 51	1 23	6 51	0 0	21 50	2 51	17 23	4 17	23 56	23 56	23 32		n.a.
M11	2 39	17 55	3 59	12 14	0 26	15 40	1 4	7 56	0 46	20 43	2 23	7 54	1 23	6 49	0 0	21 50	2 51	17 22	4 18	23 56	23 56	23 32		n.a.
T 12	2 15	20 59	3 15	11 40	0 34	15 14	1 2	7 39	0 46	20 43	2 23	7 57	1 23	6 48	0 0	21 50	2 51	17 22	4 18	23 56	23 56	23 33		n.a.
W13	1 52	23 7	2 24	11 4	0 41	14 48	0 59	7 22	0 47	20 43	2 23	8 0	1 23	6 47	0 0	21 50	2 51	17 22	4 18	23 56	23 56	23 33		n.a.
T 14	1 29	24 14	1 26	10 28	0 49	14 21	0 57	7 5	0 48	20 43	2 24	8 3	1 23	6 45	0 0	21 50	2 51	17 21	4 18	23 56	23 56	23 34		n.a.
F 15	1 5	24 14	0 25	9 51	0 56	13 54	0 54	6 49	0 48	20 43	2 24	8 6	1 23	6 44	0 0	21 50	2 51	17 21	4 18	23 56	23 56	23 34		n.a.
S 16	0 42	23 8	0n39	9 14	1 2	13 27	0 51	6 32	0 49	20 43	2 25	8 9	1 23	6 43	0 0	21 50	2 51	17 21	4 18	23 56	23 56	23 35		n.a.
S 17	0 19	20 56	1 41	8 35	1 8	12 59	0 49	6 15	0 49	20 42	2 25	8 12	1 23	6 41	0 0	21 49	2 52	17 20	4 19	23 56	23 56	23 35		n.a.
M18	0s 4	17 44	2 40	7 56	1 14	12 31	0 46	5 58	0 50	20 42	2 26	8 15	1 23	6 40	0 0	21 49	2 52	17 20	4 19	23 56	23 56	23 36		n.a.
T 19	0 28	13 37	3 33	7 17	1 20	12 3	0 43	5 41	0 50	20 42	2 26	8 18	1 23	6 39	0 0	21 49	2 52	17 19	4 19	23 56	23 56	23 36		n.a.
W20	0 51	8 44	4 16	6 36	1 24	11 35	0 41	5 24	0 51	20 42	2 26	8 21	1 23	6 38	0 0	21 49	2 52	17 19	4 19	23 56	23 56	23 37		n.a.
T 21	1 14	3 19	4 46	5 55	1 29	11 6	0 38	5 7	0 52	20 41	2 27	8 25	1 23	6 36	0 0	21 49	2 52	17 19	4 19	23 56	23 56	23 37		n.a.
F 22	1 37	2n25	5 0	5 14	1 33	10 37	0 35	4 50	0 52	20 41	2 27	8 28	1 23	6 35	0 0	21 49	2 52	17 18	4 19	23 56	23 56	23 38		n.a.
S 23	2 1	8 10	4 56	4 32	1 36	10 8	0 33	4 33	0 53	20 40	2 27	8 31	1 23	6 34	0 0	21 49	2 52	17 18	4 20	23 56	23 56	23 38		n.a.
S 24	2 24	13 32	4 32	3 49	1 39	9 39	0 30	4 16	0 53	20 40	2 28	8 34	1 24	6 32	0 0	21 48	2 52	17 18	4 20	23 56	23 56	23 39		n.a.
M25	2 47	18 11	3 51	3 5	1 41	9 9	0 27	3 59	0 54	20 39	2 28	8 37	1 24	6 31	0 0	21 48	2 52	17 17	4 20	23 56	23 56	23 39		n.a.
T 26	3 10	21 41	2 54	2 22	1 43	8 39	0 25	3 42	0 55	20 38	2 29	8 40	1 24	6 30	0 0	21 48	2 52	17 17	4 20	23 55	23 56	23 39		n.a.
W27	3 33	23 45	1 46	1 37	1 45	8 9	0 22	3 24	0 55	20 38	2 29	8 43	1 24	6 29	0 0	21 48	2 52	17 17	4 20	23 55	23 56	23 40		n.a.
T 28	3 56	24 13	0 33	0 52	1 45	7 39	0 19	3 7	0 56	20 37	2 29	8 46	1 24	6 27	0 0	21 48	2 52	17 17	4 21	23 55	23 56	23 40		n.a.
F 29	4 19	23 6	0s42	0 7	1 45	7 9	0 16	2 50	0 56	20 36	2 30	8 50	1 24	6 26	0 0	21 47	2 53	17 16	4 21	23 55	23 56	23 41		n.a.
S 30	4 42	20 35	1 53	0s38	1 45	6 38	0 14	2 33	0 57	20 35	2 30	8 53	1 24	6 25	0 0	21 47	2 53	17 16	4 21	23 55	23 56	23 41		n.a.
S 31	5s 4	16n56	2s56	1s24	1s44	6n 8	0n11	2n16	0s57	20n34	2n30	8s56	1s24	6n24	0s 0	21n47	2n53	17n16	4s21	23s55	23s56	23s42		n.a.

Julian Day Number = -2853364.5, Delta T = 185h28m53s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°09'24, Lahiri = -175°02'25 Julian Calendar 1 Dec. 12526 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12526 BCE

The year -12525 astronomical counting style corresponds to year 12526 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12525 BCE (-12524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 49 56	13♎32'35	16♌54	1♎30	16♍22	22♍56	20°R 7	19♎16	14♍ 6	23°R21	25♋13	27°R51	28♐38	5♐53	n.a.	M 1
T 2	0 53 52	14°29'43	0♍ 9	3°30	17°33	23°37	20♉ 2	19°24	14° 9	23♉20	25°13	27♐45	28°35	6° 0	n.a.	T 2
W 3	0 57 49	15°26'50	13°11	5°31	18°45	24°18	19°58	19°32	14°12	23°19	25°14	27°36	28°32	6° 7	n.a.	W 3
T 4	1 1 45	16°23'56	26° 1	7°33	19°57	25° 0	19°52	19°40	14°15	23°18	25°14	27°25	28°28	6°13	n.a.	T 4
F 5	1 5 41	17°21'01	8♎39	9°38	21° 8	25°41	19°47	19°48	14°18	23°16	25°15	27°13	28°25	6°20	n.a.	F 5
S 6	1 9 38	18°18'06	21° 6	11°43	22°20	26°22	19°42	19°56	14°21	23°15	25°15	27° 1	28°22	6°27	n.a.	S 6
S 7	1 13 34	19°15'09	3♏21	13°51	23°32	27° 3	19°36	20° 4	14°24	23°14	25°16	26°50	28°19	6°33	n.a.	S 7
M 8	1 17 31	20°12'12	15°25	15°59	24°44	27°44	19°31	20°12	14°27	23°13	25°16	26°42	28°16	6°40	n.a.	M 8
T 9	1 21 27	21° 9'14	27°20	18° 8	25°56	28°25	19°25	20°20	14°30	23°11	25°17	26°35	28°13	6°47	n.a.	T 9
W10	1 25 24	22° 6'15	9♐10	20°18	27° 7	29° 6	19°19	20°28	14°33	23°10	25°17	26°32	28° 9	6°53	n.a.	W10
T 11	1 29 20	23° 3'15	20°56	22°29	28°19	29°46	19°13	20°36	14°36	23° 9	25°17	26°30	28° 6	7° 0	n.a.	T 11
F 12	1 33 16	24° 0'14	2♑45	24°40	29°31	0♎27	19° 7	20°44	14°38	23° 7	25°18	26°D30	28° 3	7° 7	n.a.	F 12
S 13	1 37 13	24°57'12	14°41	26°51	0♎43	1° 8	19° 1	20°52	14°41	23° 6	25°18	26°31	28° 0	7°13	n.a.	S 13
S 14	1 41 9	25°54'09	26°48	29° 2	1°55	1°49	18°54	21° 0	14°44	23° 5	25°18	26°R31	27°57	7°20	n.a.	S 14
M15	1 45 6	26°51'06	9♒13	1♏12	3° 7	2°29	18°48	21° 8	14°47	23° 3	25°19	26°30	27°54	7°27	n.a.	M15
T 16	1 49 2	27°48'01	22° 0	3°21	4°19	3°10	18°41	21°16	14°49	23° 2	25°19	26°28	27°50	7°33	n.a.	T 16
W17	1 52 59	28°44'56	5♓12	5°30	5°31	3°50	18°34	21°24	14°52	23° 0	25°19	26°23	27°47	7°40	n.a.	W17
T 18	1 56 55	29°41'50	18°52	7°37	6°43	4°31	18°28	21°32	14°55	22°59	25°19	26°16	27°44	7°47	n.a.	T 18
F 19	2 0 51	0♏38'43	3♈ 0	9°43	7°56	5°11	18°21	21°40	14°57	22°58	25°19	26° 8	27°41	7°53	n.a.	F 19
S 20	2 4 48	1°35'36	17°32	11°47	9° 8	5°52	18°14	21°48	15° 0	22°56	25°19	26° 0	27°38	8° 0	n.a.	S 20
S 21	2 8 44	2°32'28	2♉22	13°49	10°20	6°32	18° 7	21°56	15° 2	22°55	25°19	25°52	27°34	8° 7	n.a.	S 21
M22	2 12 41	3°29'20	17°22	15°49	11°32	7°12	18° 0	22° 4	15° 5	22°53	25°20	25°46	27°31	8°13	n.a.	M22
T 23	2 16 37	4°26'12	2♊22	17°47	12°45	7°52	17°53	22°12	15° 7	22°52	25°20	25°42	27°28	8°20	n.a.	T 23
W24	2 20 34	5°23'04	17°14	19°43	13°57	8°33	17°45	22°20	15°10	22°50	25°R20	25°40	27°25	8°27	n.a.	W24
T 25	2 24 30	6°19'56	1♋53	21°36	15°10	9°13	17°38	22°28	15°12	22°49	25°20	25°D40	27°22	8°33	n.a.	T 25
F 26	2 28 27	7°16'48	16°12	23°27	16°22	9°53	17°31	22°36	15°15	22°47	25°19	25°41	27°19	8°40	n.a.	F 26
S 27	2 32 23	8°13'40	0♌12	25°16	17°35	10°33	17°24	22°44	15°17	22°46	25°19	25°42	27°15	8°47	n.a.	S 27
S 28	2 36 20	9°10'32	13°51	27° 3	18°47	11°13	17°16	22°51	15°19	22°44	25°19	25°R42	27°12	8°53	n.a.	S 28
M29	2 40 16	10° 7'24	27°11	28°47	20° 0	11°53	17° 9	22°59	15°21	22°42	25°19	25°40	27° 9	9° 0	n.a.	M29
T 30	2 44 12	11° 4'17	10♍13	0♐28	21°12	12°33	17° 1	23° 7	15°24	22°41	25°19	25°37	27° 6	9° 7	n.a.	T 30
W31	2 48 9	12♏ 1'09	23♍ 0	2♐ 7	22♎25	13♎13	16♉54	23♎15	15♍26	22♉39	25♋19	25♐32	27♐ 3	9♐13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s27	12n28	3s49	2s10	1s42	5n37	0n 8	1n59	0s58	20n33	2n31	8s59	1s24	6n22	0s 0	21n47	2n53	17n15	4s21	23s55	23s56	23s42		n.a.
T 2	5 50	7 29	4 28	2 56	1 40	5 6	0 6	1 42	0 58	20 32	2 31	9 2	1 24	6 21	0 0	21 47	2 53	17 15	4 22	23 55	23 56	23 42		n.a.
W 3	6 12	2 15	4 53	3 43	1 37	4 35	0 3	1 24	0 59	20 31	2 31	9 5	1 24	6 20	0 0	21 46	2 53	17 15	4 22	23 55	23 56	23 43		n.a.
T 4	6 35	2s59	5 2	4 29	1 33	4 4	0 0	1 7	0 59	20 30	2 32	9 9	1 24	6 19	0 0	21 46	2 53	17 14	4 22	23 55	23 56	23 43		n.a.
F 5	6 57	8 1	4 56	5 15	1 29	3 33	0s 2	0 50	1 0	20 29	2 32	9 12	1 24	6 18	0 0	21 46	2 53	17 14	4 22	23 55	23 56	23 44		n.a.
S 6	7 19	12 39	4 36	6 1	1 24	3 2	0 5	0 33	1 1	20 28	2 32	9 15	1 24	6 17	0 0	21 46	2 53	17 14	4 22	23 54	23 56	23 44		n.a.
S 7	7 41	16 41	4 4	6 47	1 19	2 31	0 7	0 16	1 1	20 27	2 33	9 18	1 24	6 15	0 1	21 45	2 53	17 14	4 22	23 54	23 56	23 44		n.a.
M 8	8 3	19 59	3 21	7 32	1 13	1 59	0 10	0s 1	1 2	20 25	2 33	9 21	1 24	6 14	0 1	21 45	2 53	17 13	4 23	23 54	23 56	23 45		n.a.
T 9	8 25	22 23	2 29	8 16	1 6	1 28	0 12	0 18	1 2	20 24	2 33	9 24	1 25	6 13	0 1	21 45	2 53	17 13	4 23	23 54	23 56	23 45		n.a.
W10	8 47	23 47	1 31	9 0	0 59	0 56	0 15	0 35	1 3	20 23	2 33	9 28	1 25	6 12	0 1	21 44	2 53	17 13	4 23	23 54	23 56	23 45		n.a.
T 11	9 8	24 7	0 30	9 43	0 52	0 25	0 17	0 52	1 3	20 21	2 34	9 31	1 25	6 11	0 1	21 44	2 53	17 13	4 23	23 53	23 56	23 46		n.a.
F 12	9 30	23 21	0n33	10 25	0 43	0s 6	0 20	1 9	1 4	20 20	2 34	9 34	1 25	6 10	0 1	21 44	2 53	17 12	4 23	23 53	23 55	23 46		n.a.
S 13	9 51	21 31	1 36	11 6	0 35	0 38	0 22	1 26	1 4	20 18	2 34	9 37	1 25	6 9	0 1	21 44	2 53	17 12	4 24	23 54	23 55	23 46		n.a.
S 14	10 12	18 42	2 35	11 46	0 26	1 9	0 25	1 43	1 5	20 16	2 34	9 40	1 25	6 7	0 1	21 43	2 53	17 12	4 24	23 54	23 55	23 47		n.a.
M15	10 33	14 59	3 28	12 24	0 17	1 41	0 27	2 0	1 5	20 15	2 35	9 43	1 25	6 6	0 1	21 43	2 54	17 12	4 24	23 54	23 55	23 47		n.a.
T 16	10 54	10 29	4 13	13 1	0 8	2 12	0 29	2 17	1 6	20 13	2 35	9 47	1 25	6 5	0 1	21 43	2 54	17 11	4 24	23 53	23 55	23 47		n.a.
W17	11 15	5 23	4 46	13 36	0n 2	2 43	0 32	2 34	1 6	20 12	2 35	9 50	1 25	6 4	0 1	21 42	2 54	17 11	4 24	23 53	23 55	23 48		n.a.
T 18	11 35	0n 9	5 3	14 9	0 12	3 14	0 34	2 51	1 7	20 10	2 35	9 53	1 25	6 3	0 1	21 42	2 54	17 11	4 25	23 53	23 55	23 48		n.a.
F 19	11 56	5 51	5 4	14 41	0 22	3 45	0 36	3 8	1 7	20 8	2 35	9 56	1 25	6 2	0 1	21 42	2 54	17 11	4 25	23 53	23 55	23 48		n.a.
S 20	12 16	11 23	4 45	15 11	0 31	4 17	0 38	3 24	1 8	20 6	2 36	9 59	1 26	6 1	0 1	21 41	2 54	17 11	4 25	23 53	23 55	23 48		n.a.
S 21	12 36	16 23	4 7	15 40	0 41	4 47	0 40	3 41	1 8	20 4	2 36	10 2	1 26	6 0	0 1	21 41	2 54	17 10	4 25	23 52	23 55	23 49		n.a.
M22	12 56	20 25	3 11	16 7	0 50	5 18	0 42	3 58	1 9	20 2	2 36	10 5	1 26	5 59	0 1	21 41	2 54	17 10	4 25	23 52	23 55	23 49		n.a.
T 23	13 16	23 4	2 2	16 32	1 0	5 49	0 45	4 14	1 9	20 0	2 36	10 9	1 26	5 58	0 1	21 40	2 54	17 10	4 26	23 52	23 55	23 49		n.a.
W24	13 35	24 4	0 45	16 55	1 9	6 20	0 47	4 31	1 10	19 59	2 36	10 12	1 26	5 57	0 1	21 40	2 54	17 10	4 26	23 52	23 55	23 50		n.a.
T 25	13 54	23 22	0s34	17 17	1 18	6 50	0 49	4 48	1 10	19 57	2 36	10 15	1 26	5 56	0 1	21 39	2 54	17 10	4 26	23 52	23 55	23 50		n.a.
F 26	14 13	21 8	1 49	17 38	1 27	7 20	0 50	5 4	1 10	19 55	2 37	10 18	1 26	5 55	0 1	21 39	2 54	17 9	4 26	23 52	23 55	23 50		n.a.
S 27	14 32	17 40	2 56	17 57	1 35	7 50	0 52	5 21	1 11	19 52	2 37	10 21	1 26	5 54	0 1	21 39	2 54	17 9	4 26	23 52	23 55	23 50		n.a.
S 28	14 51	13 20	3 51	18 14	1 43	8 20	0 54	5 37	1 11	19 50	2 37	10 24	1 26	5 53	0 1	21 38	2 54	17 9	4 27	23 52	23 55	23 51		n.a.
M29	15 9	8 27	4 32	18 31	1 50	8 50	0 56	5 53	1 12	19 48	2 37	10 27	1 27	5 52	0 1	21 38	2 54	17 9	4 27	23 52	23 54	23 51		n.a.
T 30	15 27	3 18	4 58	18 46	1 58	9 20	0 58	6 10	1 12	19 46	2 37	10 30	1 27	5 52	0 1	21 38	2 54	17 9	4 27	23 52	23 54	23 51		n.a.
W31	15s45	1s53	5s 9	18s59	2n 4	9s49	0s59	6s26	1s13	19n44	2n37	10s33	1s27	5n51	0s 1	21n37	2n54	17n 8	4s27	23s52	23s54	23s51		n.a.

Julian Day Number = -2853333.5, Delta T = 185h28m45s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°09'20, Lahiri = -175°02'20 Julian Calendar 1 Jan. 12525 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12526 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12525 BCE (-12524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 52 5	12♏58'02	5♎34	3♐44	23♎38	13♎52	16°R46	23♎22	15♍28	22°R38	25°R19	25°R26	26♐59	9♐20	n.a.	T 1
F 2	2 56 2	13°54'55	17°56	5°18	24°50	14°32	16♉38	23°30	15°30	22♉36	25♋18	25♐18	26°56	9°26	n.a.	F 2
S 3	2 59 58	14°51'49	0♏ 8	6°49	26° 3	15°12	16°31	23°38	15°32	22°35	25°18	25°11	26°53	9°33	n.a.	S 3
S 4	3 3 55	15°48'42	12°11	8°18	27°16	15°51	16°23	23°46	15°34	22°33	25°18	25° 4	26°50	9°40	n.a.	S 4
M 5	3 7 51	16°45'36	24° 6	9°45	28°29	16°31	16°16	23°53	15°36	22°31	25°18	24°59	26°47	9°46	n.a.	M 5
T 6	3 11 48	17°42'31	5♐56	11° 9	29°42	17°11	16° 8	24° 1	15°38	22°30	25°17	24°56	26°44	9°53	n.a.	T 6
W 7	3 15 44	18°39'25	17°43	12°30	0♏55	17°50	16° 0	24° 8	15°40	22°28	25°17	24°54	26°40	10° 0	n.a.	W 7
T 8	3 19 41	19°36'19	29°30	13°49	2° 8	18°30	15°53	24°16	15°42	22°26	25°16	24°D54	26°37	10° 6	n.a.	T 8
F 9	3 23 38	20°33'14	11♑20	15° 5	3°21	19° 9	15°45	24°23	15°44	22°25	25°16	24°55	26°34	10°13	n.a.	F 9
S 10	3 27 34	21°30'09	23°16	16°18	4°34	19°48	15°38	24°31	15°46	22°23	25°16	24°56	26°31	10°20	n.a.	S 10
S 11	3 31 31	22°27'04	5♒24	17°28	5°47	20°28	15°30	24°38	15°48	22°22	25°15	24°58	26°28	10°26	n.a.	S 11
M12	3 35 27	23°23'59	17°48	18°36	7° 0	21° 7	15°23	24°46	15°49	22°20	25°15	24°R59	26°25	10°33	n.a.	M12
T 13	3 39 24	24°20'55	0♓32	19°40	8°14	21°46	15°15	24°53	15°51	22°18	25°14	24°59	26°21	10°40	n.a.	T 13
W14	3 43 20	25°17'50	13°41	20°42	9°27	22°25	15° 8	25° 0	15°53	22°17	25°14	24°58	26°18	10°46	n.a.	W14
T 15	3 47 17	26°14'46	27°17	21°40	10°40	23° 4	15° 0	25° 8	15°54	22°15	25°13	24°55	26°15	10°53	n.a.	T 15
F 16	3 51 13	27°11'42	11♈22	22°35	11°54	23°43	14°53	25°15	15°56	22°14	25°12	24°52	26°12	11° 0	n.a.	F 16
S 17	3 55 10	28° 8'39	25°52	23°27	13° 7	24°23	14°46	25°22	15°57	22°12	25°12	24°48	26° 9	11° 6	n.a.	S 17
S 18	3 59 6	29° 5'36	10♉45	24°16	14°20	25° 1	14°39	25°29	15°59	22°10	25°11	24°45	26° 5	11°13	n.a.	S 18
M19	4 3 3	0♐ 2'34	25°51	25° 1	15°34	25°40	14°32	25°36	16° 0	22° 9	25°11	24°42	26° 2	11°20	n.a.	M19
T 20	4 7 0	0°59'32	11♊ 3	25°42	16°47	26°19	14°25	25°43	16° 2	22° 7	25°10	24°40	25°59	11°26	n.a.	T 20
W21	4 10 56	1°56'32	26°11	26°19	18° 1	26°58	14°18	25°50	16° 3	22° 6	25° 9	24°D40	25°56	11°33	n.a.	W21
T 22	4 14 53	2°53'32	11♋ 5	26°53	19°14	27°37	14°11	25°57	16° 4	22° 4	25° 9	24°41	25°53	11°40	n.a.	T 22
F 23	4 18 49	3°50'34	25°40	27°22	20°28	28°16	14° 4	26° 4	16° 6	22° 2	25° 8	24°42	25°50	11°46	n.a.	F 23
S 24	4 22 46	4°47'36	9♌51	27°47	21°42	28°54	13°57	26°11	16° 7	22° 1	25° 7	24°43	25°46	11°53	n.a.	S 24
S 25	4 26 43	5°44'40	23°37	28° 8	22°55	29°33	13°51	26°18	16° 8	21°59	25° 6	24°44	25°43	11°59	n.a.	S 25
M26	4 30 39	6°41'45	6♍59	28°24	24° 9	0♏12	13°44	26°25	16° 9	21°58	25° 5	24°R44	25°40	12° 6	n.a.	M26
T 27	4 34 36	7°38'51	19°58	28°36	25°23	0°50	13°38	26°32	16°10	21°56	25° 5	24°44	25°37	12°13	n.a.	T 27
W28	4 38 32	8°35'58	2♎38	28°43	26°37	1°29	13°32	26°38	16°11	21°55	25° 4	24°43	25°34	12°19	n.a.	W28
T 29	4 42 29	9♐33'07	15♎ 2	28°R45	27♏51	2♏ 7	13♉25	26♎45	16♍12	21♉53	25♋ 3	24♐41	25♐31	12♐26	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 3	6s54	5s 4	19s12	2n11	10s18	1s 1	6s42	1s13	19n42	2n37	10s36	1s27	5n50	0s 1	21n37	2n54	17n 8	4s27	23s51	23s54	23s51		n.a.
F 2	16 20	11 33	4 46	19 24	2 16	10 47	1 3	6 58	1 14	19 40	2 37	10 39	1 27	5 49	0 1	21 36	2 54	17 8	4 28	23 51	23 54	23 52		n.a.
S 3	16 37	15 42	4 14	19 34	2 22	11 15	1 4	7 14	1 14	19 37	2 37	10 42	1 27	5 48	0 1	21 36	2 54	17 8	4 28	23 51	23 54	23 52		n.a.
S 4	16 54	19 9	3 31	19 44	2 27	11 44	1 6	7 30	1 15	19 35	2 37	10 45	1 27	5 47	0 1	21 36	2 54	17 8	4 28	23 51	23 54	23 52		n.a.
M 5	17 11	21 46	2 40	19 53	2 31	12 12	1 7	7 46	1 15	19 33	2 37	10 48	1 27	5 47	0 1	21 35	2 54	17 8	4 28	23 50	23 54	23 52		n.a.
T 6	17 27	23 25	1 42	20 2	2 35	12 40	1 8	8 2	1 15	19 31	2 37	10 51	1 28	5 46	0 1	21 35	2 54	17 8	4 28	23 50	23 54	23 52		n.a.
W 7	17 44	24 0	0 39	20 9	2 38	13 7	1 10	8 18	1 16	19 28	2 37	10 54	1 28	5 45	0 1	21 34	2 54	17 8	4 29	23 50	23 54	23 53		n.a.
T 8	17 59	23 31	0n25	20 16	2 41	13 34	1 11	8 34	1 16	19 26	2 37	10 57	1 28	5 44	0 1	21 34	2 54	17 7	4 29	23 50	23 54	23 53		n.a.
F 9	18 15	21 58	1 29	20 23	2 43	14 1	1 12	8 50	1 17	19 24	2 37	11 0	1 28	5 43	0 1	21 33	2 54	17 7	4 29	23 50	23 54	23 53		n.a.
S 10	18 30	19 26	2 29	20 29	2 45	14 27	1 13	9 5	1 17	19 21	2 37	11 3	1 28	5 43	0 1	21 33	2 54	17 7	4 29	23 50	23 54	23 53		n.a.
S 11	18 45	16 1	3 24	20 35	2 45	14 53	1 14	9 21	1 18	19 19	2 37	11 6	1 28	5 42	0 1	21 33	2 54	17 7	4 29	23 50	23 53	23 53		n.a.
M12	19 0	11 51	4 10	20 41	2 46	15 19	1 15	9 36	1 18	19 17	2 37	11 9	1 28	5 41	0 1	21 32	2 54	17 7	4 29	23 50	23 53	23 53		n.a.
T 13	19 14	7 4	4 46	20 47	2 46	15 44	1 16	9 52	1 18	19 14	2 37	11 12	1 29	5 41	0 1	21 32	2 54	17 7	4 30	23 50	23 53	23 54		n.a.
W14	19 29	1 49	5 8	20 52	2 45	16 9	1 17	10 7	1 19	19 12	2 37	11 15	1 29	5 40	0 1	21 31	2 54	17 7	4 30	23 50	23 53	23 54		n.a.
T 15	19 42	3n41	5 14	20 57	2 43	16 34	1 18	10 22	1 19	19 10	2 37	11 18	1 29	5 39	0 1	21 31	2 54	17 7	4 30	23 50	23 53	23 54		n.a.
F 16	19 56	9 11	5 1	21 3	2 41	16 58	1 19	10 37	1 20	19 7	2 36	11 21	1 29	5 39	0 1	21 30	2 54	17 7	4 30	23 50	23 53	23 54		n.a.
S 17	20 9	14 22	4 29	21 8	2 38	17 21	1 19	10 52	1 20	19 5	2 36	11 23	1 29	5 38	0 1	21 30	2 54	17 7	4 30	23 50	23 53	23 54		n.a.
S 18	20 22	18 49	3 39	21 14	2 35	17 45	1 20	11 7	1 20	19 3	2 36	11 26	1 29	5 37	0 1	21 30	2 54	17 7	4 31	23 50	23 53	23 54		n.a.
M19	20 34	22 5	2 32	21 20	2 30	18 7	1 21	11 22	1 21	19 1	2 36	11 29	1 30	5 37	0 1	21 29	2 54	17 6	4 31	23 50	23 53	23 54		n.a.
T 20	20 46	23 48	1 14	21 27	2 25	18 30	1 21	11 37	1 21	18 58	2 36	11 32	1 30	5 36	0 1	21 29	2 54	17 6	4 31	23 50	23 53	23 54		n.a.
W21	20 58	23 45	0s 8	21 34	2 20	18 51	1 21	11 52	1 22	18 56	2 36	11 35	1 30	5 36	0 1	21 28	2 54	17 6	4 31	23 50	23 52	23 54		n.a.
T 22	21 10	21 59	1 29	21 41	2 13	19 13	1 22	12 7	1 22	18 54	2 36	11 37	1 30	5 35	0 1	21 28	2 54	17 6	4 31	23 50	23 52	23 54		n.a.
F 23	21 21	18 47	2 43	21 49	2 6	19 33	1 22	12 21	1 22	18 51	2 35	11 40	1 30	5 35	0 1	21 27	2 54	17 6	4 31	23 50	23 52	23 55		n.a.
S 24	21 32	14 33	3 44	21 57	1 58	19 53	1 22	12 36	1 23	18 49	2 35	11 43	1 30	5 34	0 1	21 27	2 54	17 6	4 32	23 50	23 52	23 55		n.a.
S 25	21 42	9 40	4 31	22 6	1 50	20 13	1 23	12 50	1 23	18 47	2 35	11 46	1 31	5 34	0 1	21 27	2 54	17 6	4 32	23 50	23 52	23 55		n.a.
M26	21 52	4 29	5 1	22 15	1 40	20 32	1 23	13 4	1 23	18 45	2 35	11 48	1 31	5 33	0 1	21 26	2 54	17 6	4 32	23 50	23 52	23 55		n.a.
T 27	22 2	0s46	5 15	22 26	1 30	20 51	1 23	13 18	1 24	18 43	2 35	11 51	1 31	5 33	0 1	21 26	2 54	17 6	4 32	23 50	23 52	23 55		n.a.
W28	22 11	5 50	5 13	22 36	1 20	21 9	1 23	13 33	1 24	18 40	2 34	11 54	1 31	5 32	0 1	21 25	2 54	17 6	4 32	23 50	23 52	23 55		n.a.
T 29	22s20	10s35	4s57	22s48	1n 8	21s26	1s23	13s47	1s24	18n38	2n34	11s56	1s31	5n32	0s 1	21n25	2n54	17n 6	4s32	23s50	23s52	23s55		n.a.

Julian Day Number = -2853302.5, Delta T = 185h28m37s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°09'16, Lahiri = -175°02'16 Julian Calendar 1 Feb. 12525 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12526 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12525 BCE (-12524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 46 26	10♐30'16	27♎13	28°R43	29♏ 5	2♏46	13°R19	26♎52	16♍13	21°R52	25°R 2	24°R39	25♐27	12♐33	n.a.	F 1
S 2	4 50 22	11°27'28	9♏15	28♐35	0♐19	3°24	13♉13	26°58	16°14	21♉50	25♋ 1	24♐37	25°24	12°39	n.a.	S 2
S 3	4 54 19	12°24'40	21° 9	28°23	1°33	4° 2	13° 8	27° 4	16°15	21°49	25° 0	24°35	25°21	12°46	n.a.	S 3
M 4	4 58 16	13°21'54	2♐58	28° 6	2°47	4°41	13° 2	27°11	16°16	21°47	24°59	24°34	25°18	12°53	n.a.	M 4
T 5	5 2 12	14°19'09	14°46	27°45	4° 1	5°19	12°56	27°17	16°16	21°46	24°58	24°33	25°15	12°59	n.a.	T 5
W 6	5 6 9	15°16'26	26°33	27°19	5°15	5°57	12°51	27°24	16°17	21°44	24°57	24°D33	25°11	13° 6	n.a.	W 6
T 7	5 10 5	16°13'44	8♑23	26°50	6°29	6°35	12°46	27°30	16°18	21°43	24°56	24°33	25° 8	13°13	n.a.	T 7
F 8	5 14 2	17°11'02	20°17	26°17	7°43	7°13	12°41	27°36	16°18	21°41	24°55	24°34	25° 5	13°19	n.a.	F 8
S 9	5 17 59	18° 8'23	2♒20	25°40	8°57	7°51	12°36	27°42	16°19	21°40	24°54	24°35	25° 2	13°26	n.a.	S 9
S 10	5 21 55	19° 5'44	14°33	25° 1	10°12	8°29	12°31	27°48	16°19	21°39	24°53	24°35	24°59	13°33	n.a.	S 10
M11	5 25 52	20° 3'06	27° 0	24°20	11°26	9° 7	12°26	27°54	16°20	21°37	24°52	24°36	24°56	13°39	n.a.	M11
T 12	5 29 49	21° 0'30	9♓45	23°38	12°40	9°45	12°22	28° 0	16°20	21°36	24°51	24°36	24°52	13°46	n.a.	T 12
W13	5 33 45	21°57'55	22°50	22°55	13°55	10°23	12°17	28° 6	16°20	21°35	24°50	24°R36	24°49	13°53	n.a.	W13
T 14	5 37 42	22°55'20	6♈20	22°12	15° 9	11° 0	12°13	28°12	16°21	21°33	24°49	24°36	24°46	13°59	n.a.	T 14
F 15	5 41 39	23°52'48	20°14	21°30	16°23	11°38	12° 9	28°17	16°21	21°32	24°48	24°36	24°43	14° 6	n.a.	F 15
S 16	5 45 35	24°50'16	4♉33	20°50	17°38	12°16	12° 5	28°23	16°21	21°31	24°47	24°D36	24°40	14°13	n.a.	S 16
S 17	5 49 32	25°47'46	19°15	20°12	18°52	12°54	12° 2	28°28	16°21	21°29	24°45	24°36	24°36	14°19	n.a.	S 17
M18	5 53 29	26°45'18	4♊13	19°37	20° 7	13°31	11°58	28°34	16°22	21°28	24°44	24°36	24°33	14°26	n.a.	M18
T 19	5 57 25	27°42'51	19°22	19° 7	21°21	14° 9	11°55	28°39	16°22	21°27	24°43	24°R36	24°30	14°32	n.a.	T 19
W20	6 1 22	28°40'25	4♋32	18°41	22°36	14°46	11°51	28°45	16°R22	21°26	24°42	24°36	24°27	14°39	n.a.	W20
T 21	6 5 19	29°38'02	19°33	18°20	23°51	15°23	11°48	28°50	16°22	21°24	24°41	24°36	24°24	14°46	n.a.	T 21
F 22	6 9 16	0♑35'40	4♌17	18° 5	25° 5	16° 1	11°46	28°55	16°21	21°23	24°39	24°35	24°21	14°52	n.a.	F 22
S 23	6 13 12	1°33'20	18°39	17°55	26°20	16°38	11°43	29° 0	16°21	21°22	24°38	24°35	24°17	14°59	n.a.	S 23
S 24	6 17 9	2°31'02	2♍35	17°D52	27°34	17°15	11°40	29° 5	16°21	21°21	24°37	24°34	24°14	15° 6	n.a.	S 24
M25	6 21 6	3°28'46	16° 3	17°56	28°49	17°53	11°38	29°10	16°21	21°20	24°36	24°33	24°11	15°12	n.a.	M25
T 26	6 25 2	4°26'32	29° 6	18° 6	0♑ 4	18°30	11°36	29°15	16°21	21°19	24°34	24°D33	24° 8	15°19	n.a.	T 26
W27	6 28 59	5°24'20	11♎46	18°23	1°19	19° 7	11°34	29°20	16°20	21°18	24°33	24°33	24° 5	15°26	n.a.	W27
T 28	6 32 56	6°22'10	24° 7	18°47	2°34	19°44	11°32	29°24	16°20	21°17	24°32	24°33	24° 2	15°32	n.a.	T 28
F 29	6 36 52	7°20'03	6♏13	19°18	3°48	20°21	11°31	29°29	16°20	21°16	24°30	24°34	23°58	15°39	n.a.	F 29
S 30	6 40 49	8°17'58	18° 9	19°55	5° 3	20°58	11°29	29°33	16°19	21°15	24°29	24°36	23°55	15°46	n.a.	S 30
S 31	6 44 46	9♑15'55	29♏58	20♐40	6♑18	21♏35	11♉28	29♎38	16♍19	21♉14	24♋28	24♐37	23♐52	15♐52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s29	14s50	4s27	23s 0	0n56	21s43	1s23	14s 0	1s25	18n36	2n34	11s59	1s32	5n32	0s 1	21n24	2n54	17n 6	4s33	23s50	23s52	23s55		n.a.
S 2	22 37	18 26	3 46	23 13	0 43	21 59	1 22	14 14	1 25	18 34	2 34	12 1	1 32	5 31	0 1	21 24	2 54	17 6	4 33	23 50	23 51	23 55		n.a.
S 3	22 45	21 14	2 55	23 26	0 30	22 14	1 22	14 28	1 26	18 32	2 33	12 4	1 32	5 31	0 1	21 24	2 54	17 6	4 33	23 50	23 51	23 55		n.a.
M 4	22 52	23 6	1 57	23 39	0 16	22 29	1 22	14 41	1 26	18 30	2 33	12 7	1 32	5 31	0 1	21 23	2 54	17 6	4 33	23 49	23 51	23 55		n.a.
T 5	22 59	23 57	0 54	23 53	0 2	22 43	1 21	14 55	1 26	18 28	2 33	12 9	1 32	5 30	0 1	21 23	2 54	17 6	4 33	23 49	23 51	23 55		n.a.
W 6	23 6	23 42	0n11	24 7	0s12	22 57	1 21	15 8	1 27	18 26	2 32	12 12	1 33	5 30	0 1	21 22	2 54	17 6	4 33	23 49	23 51	23 55		n.a.
T 7	23 12	22 24	1 16	24 21	0 27	23 10	1 20	15 22	1 27	18 24	2 32	12 14	1 33	5 30	0 1	21 22	2 54	17 6	4 34	23 49	23 51	23 55		n.a.
F 8	23 18	20 6	2 18	24 35	0 42	23 22	1 20	15 35	1 27	18 22	2 32	12 17	1 33	5 29	0 1	21 21	2 54	17 6	4 34	23 49	23 51	23 55		n.a.
S 9	23 23	16 53	3 15	24 48	0 56	23 33	1 19	15 48	1 28	18 20	2 31	12 19	1 33	5 29	0 1	21 21	2 54	17 6	4 34	23 49	23 51	23 55		n.a.
S 10	23 28	12 56	4 4	25 1	1 11	23 44	1 19	16 1	1 28	18 18	2 31	12 21	1 33	5 29	0 1	21 21	2 54	17 6	4 34	23 50	23 50	23 55		n.a.
M11	23 33	8 22	4 42	25 13	1 25	23 54	1 18	16 13	1 28	18 17	2 31	12 24	1 34	5 29	0 1	21 20	2 54	17 6	4 34	23 50	23 50	23 55		n.a.
T 12	23 37	3 21	5 7	25 25	1 38	24 4	1 17	16 26	1 29	18 15	2 31	12 26	1 34	5 29	0 1	21 20	2 54	17 6	4 34	23 50	23 50	23 55		n.a.
W13	23 41	1n57	5 18	25 36	1 51	24 12	1 16	16 39	1 29	18 13	2 30	12 28	1 34	5 29	0 1	21 19	2 54	17 6	4 34	23 50	23 50	23 55		n.a.
T 14	23 44	7 18	5 11	25 45	2 3	24 20	1 15	16 51	1 29	18 12	2 30	12 31	1 34	5 28	0 2	21 19	2 54	17 7	4 35	23 50	23 50	23 55		n.a.
F 15	23 47	12 28	4 47	25 53	2 14	24 27	1 14	17 3	1 30	18 10	2 29	12 33	1 34	5 28	0 2	21 19	2 53	17 7	4 35	23 50	23 50	23 55		n.a.
S 16	23 49	17 7	4 4	26 1	2 24	24 34	1 13	17 16	1 30	18 8	2 29	12 35	1 35	5 28	0 2	21 18	2 53	17 7	4 35	23 50	23 50	23 55		n.a.
S 17	23 51	20 51	3 4	26 7	2 33	24 39	1 12	17 28	1 30	18 7	2 29	12 38	1 35	5 28	0 2	21 18	2 53	17 7	4 35	23 50	23 50	23 55		n.a.
M18	23 53	23 15	1 51	26 11	2 41	24 44	1 11	17 40	1 31	18 5	2 28	12 40	1 35	5 28	0 2	21 17	2 53	17 7	4 35	23 50	23 49	23 55		n.a.
T 19	23 54	23 59	0 29	26 15	2 47	24 49	1 10	17 51	1 31	18 4	2 28	12 42	1 35	5 28	0 2	21 17	2 53	17 7	4 35	23 50	23 49	23 54		n.a.
W20	23 55	22 57	0s55	26 18	2 52	24 52	1 8	18 3	1 31	18 3	2 28	12 44	1 36	5 28	0 2	21 17	2 53	17 7	4 35	23 50	23 49	23 54		n.a.
T 21	23 56	20 16	2 14	26 20	2 55	24 55	1 7	18 15	1 31	18 1	2 27	12 46	1 36	5 28	0 2	21 16	2 53	17 7	4 36	23 50	23 49	23 54		n.a.
F 22	23 55	16 18	3 23	26 20	2 58	24 56	1 6	18 26	1 32	18 0	2 27	12 48	1 36	5 28	0 2	21 16	2 53	17 7	4 36	23 50	23 49	23 54		n.a.
S 23	23 55	11 28	4 17	26 20	2 59	24 58	1 4	18 37	1 32	17 59	2 26	12 50	1 36	5 28	0 2	21 15	2 53	17 7	4 36	23 49	23 49	23 54		n.a.
S 24	23 54	6 12	4 55	26 20	2 58	24 58	1 3	18 49	1 32	17 58	2 26	12 52	1 36	5 28	0 2	21 15	2 53	17 7	4 36	23 49	23 49	23 54		n.a.
M25	23 53	0 48	5 14	26 18	2 57	24 57	1 1	19 0	1 33	17 56	2 26	12 54	1 37	5 28	0 2	21 15	2 53	17 7	4 36	23 49	23 48	23 54		n.a.
T 26	23 51	4s27	5 17	26 17	2 54	24 56	1 0	19 11	1 33	17 55	2 25	12 56	1 37	5 28	0 2	21 14	2 53	17 8	4 36	23 49	23 48	23 54		n.a.
W27	23 49	9 23	5 3	26 14	2 50	24 54	0 58	19 21	1 33	17 54	2 25	12 58	1 37	5 28	0 2	21 14	2 53	17 8	4 36	23 49	23 48	23 54		n.a.
T 28	23 46	13 48	4 36	26 11	2 45	24 51	0 57	19 32	1 33	17 53	2 24	13 0	1 37	5 29	0 2	21 14	2 53	17 8	4 36	23 49	23 48	23 54		n.a.
F 29	23 43	17 36	3 58	26 8	2 39	24 48	0 55	19 42	1 34	17 53	2 24	13 2	1 38	5 29	0 2	21 13	2 53	17 8	4 37	23 49	23 48	23 53		n.a.
S 30	23 40	20 36	3 9	26 4	2 32	24 43	0 53	19 53	1 34	17 52	2 24	13 4	1 38	5 29	0 2	21 13	2 53	17 8	4 37	23 50	23 48	23 53		n.a.
S 31	23s36	22s43	2s13	26s 0	2s24	24s38	0s51	20s 3	1s34	17n51	2n23	13s 6	1s38	5n29	0s 2	21n13	2n53	17n 8	4s37	23s50	23s48	23s53		n.a.

Julian Day Number = -2853273.5, Delta T = 185h28m30s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°09'12, Lahiri = -175°02'12 Julian Calendar 1 March 12525 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12526 BCE

The year -12524 astronomical counting style corresponds to year 12525 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12525 BCE (-12524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 48 42	10♉13'53	11♐45	21♐31	7♉33	22♏12	11°R27	29♎42	16°R18	21°R13	24°R27	24♐38	23♐49	15♐59	n.a.	M 1
T 2	6 52 39	11°11'55	23°33	22°29	8°48	22°49	11♉26	29°47	16♍17	21♉12	24♋25	24°R38	23°46	16° 6	n.a.	T 2
W 3	6 56 36	12° 9'58	5♉24	23°32	10° 3	23°25	11°25	29°51	16°17	21°11	24°24	24°38	23°42	16°12	n.a.	W 3
T 4	7 0 33	13° 8'04	17°21	24°42	11°18	24° 2	11°25	29°55	16°16	21°10	24°22	24°37	23°39	16°19	n.a.	T 4
F 5	7 4 29	14° 6'11	29°25	25°58	12°33	24°39	11°25	29°59	16°15	21°10	24°21	24°34	23°36	16°25	n.a.	F 5
S 6	7 8 26	15° 4'21	11♒39	27°20	13°48	25°15	11°D25	0♏ 3	16°14	21° 9	24°20	24°32	23°33	16°32	n.a.	S 6
S 7	7 12 23	16° 2'32	24° 4	28°46	15° 3	25°52	11°25	0° 6	16°14	21° 8	24°18	24°28	23°30	16°39	n.a.	S 7
M 8	7 16 19	17° 0'45	6♓42	0♉17	16°18	26°28	11°25	0°10	16°13	21° 7	24°17	24°25	23°27	16°45	n.a.	M 8
T 9	7 20 16	17°59'00	19°35	1°53	17°33	27° 5	11°25	0°14	16°12	21° 7	24°16	24°22	23°23	16°52	n.a.	T 9
W10	7 24 13	18°57'18	2♈43	3°33	18°48	27°41	11°26	0°17	16°11	21° 6	24°14	24°20	23°20	16°59	n.a.	W10
T 11	7 28 9	19°55'37	16°10	5°16	20° 3	28°17	11°27	0°21	16°10	21° 5	24°13	24°D19	23°17	17° 5	n.a.	T 11
F 12	7 32 6	20°53'58	29°55	7° 2	21°18	28°54	11°28	0°24	16° 9	21° 5	24°12	24°19	23°14	17°12	n.a.	F 12
S 13	7 36 3	21°52'21	14♉ 0	8°51	22°34	29°30	11°29	0°27	16° 8	21° 4	24°10	24°20	23°11	17°19	n.a.	S 13
S 14	7 39 59	22°50'45	28°24	10°43	23°49	0♐ 6	11°30	0°30	16° 6	21° 3	24° 9	24°22	23° 8	17°25	n.a.	S 14
M15	7 43 56	23°49'12	13♊ 4	12°36	25° 4	0°42	11°32	0°33	16° 5	21° 3	24° 7	24°23	23° 4	17°32	n.a.	M15
T 16	7 47 53	24°47'41	27°55	14°31	26°19	1°18	11°34	0°36	16° 4	21° 2	24° 6	24°R23	23° 1	17°39	n.a.	T 16
W17	7 51 49	25°46'12	12♋51	16°27	27°34	1°54	11°36	0°39	16° 3	21° 2	24° 5	24°22	22°58	17°45	n.a.	W17
T 18	7 55 46	26°44'46	27°44	18°23	28°50	2°30	11°38	0°42	16° 1	21° 2	24° 3	24°20	22°55	17°52	n.a.	T 18
F 19	7 59 43	27°43'21	12♌27	20°20	0♒ 5	3° 5	11°40	0°44	16° 0	21° 1	24° 2	24°16	22°52	17°59	n.a.	F 19
S 20	8 3 39	28°41'59	26°51	22°18	1°20	3°41	11°43	0°47	15°59	21° 1	24° 1	24°11	22°48	18° 5	n.a.	S 20
S 21	8 7 36	29°40'39	10♍51	24°15	2°35	4°17	11°45	0°49	15°57	21° 0	23°59	24° 5	22°45	18°12	n.a.	S 21
M22	8 11 33	0♒39'22	24°25	26°12	3°51	4°52	11°48	0°51	15°56	21° 0	23°58	24° 0	22°42	18°19	n.a.	M22
T 23	8 15 29	1°38'07	7♎32	28° 9	5° 6	5°28	11°51	0°54	15°54	21° 0	23°56	23°56	22°39	18°25	n.a.	T 23
W24	8 19 26	2°36'55	20°15	0♒ 5	6°21	6° 4	11°54	0°56	15°52	21° 0	23°55	23°54	22°36	18°32	n.a.	W24
T 25	8 23 23	3°35'46	2♏37	2° 0	7°36	6°39	11°58	0°58	15°51	20°59	23°54	23°D53	22°33	18°38	n.a.	T 25
F 26	8 27 19	4°34'39	14°43	3°55	8°52	7°14	12° 1	1° 0	15°49	20°59	23°52	23°53	22°29	18°45	n.a.	F 26
S 27	8 31 16	5°33'35	26°37	5°49	10° 7	7°50	12° 5	1° 1	15°48	20°59	23°51	23°55	22°26	18°52	n.a.	S 27
S 28	8 35 13	6°32'34	8♐25	7°42	11°22	8°25	12° 9	1° 3	15°46	20°59	23°50	23°56	22°23	18°58	n.a.	S 28
M29	8 39 9	7°31'35	20°12	9°34	12°38	9° 0	12°13	1° 4	15°44	20°59	23°48	23°R57	22°20	19° 5	n.a.	M29
T 30	8 43 6	8♒30'39	2♑ 2	11♒25	13♒53	9♐35	12♉17	1♏ 6	15♍42	20♉59	23♋47	23♐57	22♐17	19♐12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s31	23s50	1s11	25s55	2s16	24s33	0s50	20s13	1s35	17n50	2n23	13s 8	1s38	5n29	0s 2	21n12	2n52	17n 8	4s37	23s50	23s47	23s53		n.a.
T 2	23 27	23 53	0 6	25 50	2 7	24 26	0 48	20 23	1 35	17 50	2 22	13 9	1 39	5 29	0 2	21 12	2 52	17 8	4 37	23 50	23 47	23 53		n.a.
W 3	23 21	22 50	0n59	25 43	1 57	24 19	0 46	20 33	1 35	17 49	2 22	13 11	1 39	5 30	0 2	21 12	2 52	17 8	4 37	23 50	23 47	23 53		n.a.
T 4	23 16	20 46	2 2	25 37	1 47	24 10	0 44	20 43	1 35	17 48	2 21	13 13	1 39	5 30	0 2	21 11	2 52	17 9	4 37	23 50	23 47	23 52		n.a.
F 5	23 10	17 45	3 1	25 29	1 36	24 2	0 42	20 52	1 36	17 48	2 21	13 15	1 39	5 30	0 2	21 11	2 52	17 9	4 37	23 49	23 47	23 52		n.a.
S 6	23 3	13 57	3 51	25 20	1 25	23 52	0 40	21 2	1 36	17 47	2 21	13 16	1 40	5 31	0 2	21 11	2 52	17 9	4 37	23 49	23 47	23 52		n.a.
S 7	22 56	9 30	4 32	25 10	1 14	23 42	0 38	21 11	1 36	17 47	2 20	13 18	1 40	5 31	0 2	21 11	2 52	17 9	4 37	23 49	23 47	23 52		n.a.
M 8	22 49	4 36	5 0	24 59	1 3	23 31	0 36	21 20	1 36	17 47	2 20	13 19	1 40	5 31	0 2	21 10	2 52	17 9	4 38	23 49	23 46	23 52		n.a.
T 9	22 41	0n35	5 14	24 47	0 52	23 19	0 34	21 29	1 37	17 46	2 19	13 21	1 40	5 32	0 2	21 10	2 52	17 9	4 38	23 49	23 46	23 51		n.a.
W10	22 33	5 51	5 11	24 34	0 40	23 7	0 32	21 38	1 37	17 46	2 19	13 23	1 41	5 32	0 2	21 10	2 52	17 10	4 38	23 49	23 46	23 51		n.a.
T 11	22 25	10 58	4 52	24 19	0 29	22 53	0 29	21 46	1 37	17 46	2 18	13 24	1 41	5 32	0 2	21 10	2 52	17 10	4 38	23 49	23 46	23 51		n.a.
F 12	22 16	15 39	4 16	24 3	0 18	22 40	0 27	21 55	1 37	17 46	2 18	13 25	1 41	5 33	0 2	21 9	2 52	17 10	4 38	23 49	23 46	23 51		n.a.
S 13	22 6	19 36	3 24	23 46	0 8	22 25	0 25	22 3	1 38	17 46	2 18	13 27	1 42	5 33	0 2	21 9	2 52	17 10	4 38	23 49	23 46	23 51		n.a.
S 14	21 57	22 27	2 18	23 27	0n 3	22 10	0 23	22 11	1 38	17 46	2 17	13 28	1 42	5 34	0 2	21 9	2 51	17 10	4 38	23 49	23 45	23 50		n.a.
M15	21 47	23 52	1 2	23 7	0 13	21 54	0 21	22 19	1 38	17 46	2 17	13 30	1 42	5 34	0 2	21 9	2 51	17 10	4 38	23 49	23 45	23 50		n.a.
T 16	21 36	23 36	0s19	22 45	0 23	21 38	0 18	22 27	1 38	17 46	2 16	13 31	1 42	5 35	0 2	21 8	2 51	17 10	4 38	23 49	23 45	23 50		n.a.
W17	21 25	21 39	1 40	22 23	0 32	21 21	0 16	22 35	1 39	17 46	2 16	13 32	1 43	5 35	0 2	21 8	2 51	17 11	4 38	23 49	23 45	23 50		n.a.
T 18	21 14	18 14	2 53	21 59	0 41	21 3	0 14	22 42	1 39	17 47	2 15	13 33	1 43	5 36	0 2	21 8	2 51	17 11	4 38	23 49	23 45	23 49		n.a.
F 19	21 2	13 42	3 53	21 34	0 49	20 45	0 12	22 50	1 39	17 47	2 15	13 35	1 43	5 36	0 2	21 8	2 51	17 11	4 38	23 49	23 44	23 49		n.a.
S 20	20 50	8 29	4 37	21 7	0 56	20 26	0 9	22 57	1 39	17 47	2 15	13 36	1 43	5 37	0 2	21 8	2 51	17 11	4 39	23 48	23 44	23 49		n.a.
S 21	20 38	2 59	5 4	20 40	1 4	20 6	0 7	23 4	1 40	17 48	2 14	13 37	1 44	5 37	0 2	21 7	2 51	17 11	4 39	23 48	23 44	23 49		n.a.
M22	20 25	2s29	5 12	20 12	1 10	19 46	0 5	23 11	1 40	17 48	2 14	13 38	1 44	5 38	0 2	21 7	2 51	17 11	4 39	23 48	23 44	23 48		n.a.
T 23	20 12	7 40	5 3	19 43	1 16	19 26	0 2	23 18	1 40	17 49	2 13	13 39	1 44	5 38	0 2	21 7	2 51	17 12	4 39	23 48	23 44	23 48		n.a.
W24	19 58	12 22	4 40	19 13	1 22	19 4	0 0	23 25	1 40	17 50	2 13	13 40	1 45	5 39	0 2	21 7	2 51	17 12	4 39	23 48	23 44	23 48		n.a.
T 25	19 45	16 26	4 4	18 43	1 27	18 43	0n 2	23 31	1 40	17 50	2 12	13 41	1 45	5 40	0 2	21 7	2 50	17 12	4 39	23 48	23 43	23 47		n.a.
F 26	19 30	19 43	3 17	18 12	1 32	18 21	0 5	23 37	1 41	17 51	2 12	13 42	1 45	5 40	0 2	21 7	2 50	17 12	4 39	23 48	23 43	23 47		n.a.
S 27	19 16	22 7	2 23	17 40	1 36	17 58	0 7	23 44	1 41	17 52	2 12	13 43	1 45	5 41	0 2	21 7	2 50	17 12	4 39	23 48	23 43	23 47		n.a.
S 28	19 1	23 32	1 23	17 8	1 39	17 35	0 9	23 50	1 41	17 53	2 11	13 44	1 46	5 42	0 2	21 6	2 50	17 13	4 39	23 48	23 43	23 47		n.a.
M29	18 46	23 54	0 20	16 35	1 42	17 11	0 12	23 56	1 41	17 53	2 11	13 44	1 46	5 42	0 2	21 6	2 50	17 13	4 39	23 48	23 43	23 46		n.a.
T 30	18s30	23s12	0n44	16s 2	1n45	16s47	0n14	24s 1	1s41	17n54	2n10	13s45	1s46	5n43	0s 2	21n 6	2n50	17n13	4s39	23s48	23s42	23s46		n.a.

Julian Day Number = -2853242.5, Delta T = 185h28m22s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°09'08, Lahiri = -175°02'08 Julian Calendar 1 Apr. 12525 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12526 BCE

The year -12524 astronomical counting style corresponds to year 12525 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12525 BCE (-12524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 47 3	9♒29'45	13♉59	13♒15	15♒ 9	10♐10	12♉22	1♏ 7	15°R40	20°D59	23°R46	23°R55	22♐14	19♐18	n.a.	W 1
T 2	8 50 59	10°28'54	26° 5	15° 5	16°24	10°45	12°26	1° 8	15♍39	20♉59	23♋44	23♐51	22°10	19°25	n.a.	T 2
F 3	8 54 56	11°28'05	8♒23	16°53	17°39	11°20	12°31	1° 9	15°37	20°59	23°43	23°44	22° 7	19°32	n.a.	F 3
S 4	8 58 52	12°27'19	20°54	18°40	18°55	11°55	12°36	1°10	15°35	20°59	23°42	23°36	22° 4	19°38	n.a.	S 4
S 5	9 2 49	13°26'35	3♓38	20°26	20°10	12°29	12°41	1°11	15°33	20°59	23°40	23°27	22° 1	19°45	n.a.	S 5
M 6	9 6 46	14°25'53	16°35	22°11	21°26	13° 4	12°47	1°12	15°31	20°59	23°39	23°18	21°58	19°52	n.a.	M 6
T 7	9 10 42	15°25'13	29°44	23°55	22°41	13°38	12°52	1°13	15°29	20°59	23°38	23°10	21°54	19°58	n.a.	T 7
W 8	9 14 39	16°24'36	13♈ 5	25°39	23°56	14°13	12°58	1°13	15°27	21° 0	23°37	23° 3	21°51	20° 5	n.a.	W 8
T 9	9 18 35	17°24'01	26°39	27°21	25°12	14°47	13° 3	1°13	15°25	21° 0	23°35	22°59	21°48	20°12	n.a.	T 9
F 10	9 22 32	18°23'28	10♉24	29° 2	26°27	15°22	13° 9	1°14	15°23	21° 0	23°34	22°57	21°45	20°18	n.a.	F 10
S 11	9 26 29	19°22'57	24°20	0♓42	27°43	15°56	13°15	1°14	15°20	21° 0	23°33	22°D57	21°42	20°25	n.a.	S 11
S 12	9 30 25	20°22'29	8♊28	2°22	28°58	16°30	13°21	1°R14	15°18	21° 1	23°32	22°57	21°39	20°31	n.a.	S 12
M13	9 34 22	21°22'02	22°47	4° 0	0♓14	17° 4	13°28	1°14	15°16	21° 1	23°31	22°R58	21°35	20°38	n.a.	M13
T 14	9 38 18	22°21'38	7♋15	5°38	1°29	17°38	13°34	1°14	15°14	21° 2	23°29	22°57	21°32	20°45	n.a.	T 14
W15	9 42 15	23°21'16	21°47	7°15	2°44	18°12	13°41	1°13	15°12	21° 2	23°28	22°54	21°29	20°51	n.a.	W15
T 16	9 46 11	24°20'56	6♌18	8°51	4° 0	18°45	13°48	1°13	15°10	21° 3	23°27	22°48	21°26	20°58	n.a.	T 16
F 17	9 50 8	25°20'38	20°44	10°25	5°15	19°19	13°55	1°12	15° 7	21° 3	23°26	22°40	21°23	21° 5	n.a.	F 17
S 18	9 54 5	26°20'22	4♍56	12° 0	6°31	19°53	14° 2	1°12	15° 5	21° 4	23°25	22°30	21°20	21°11	n.a.	S 18
S 19	9 58 1	27°20'09	18°50	13°33	7°46	20°26	14° 9	1°11	15° 3	21° 4	23°24	22°19	21°16	21°18	n.a.	S 19
M20	10 1 58	28°19'58	2♎22	15° 5	9° 2	21° 0	14°17	1°10	15° 0	21° 5	23°23	22° 9	21°13	21°25	n.a.	M20
T 21	10 5 54	29°19'50	15°29	16°37	10°17	21°33	14°24	1° 9	14°58	21° 5	23°22	22° 0	21°10	21°31	n.a.	T 21
W22	10 9 51	0♓19'44	28°14	18° 7	11°32	22° 6	14°32	1° 8	14°56	21° 6	23°20	21°53	21° 7	21°38	n.a.	W22
T 23	10 13 47	1°19'41	10♏37	19°37	12°48	22°39	14°40	1° 7	14°53	21° 7	23°19	21°49	21° 4	21°45	n.a.	T 23
F 24	10 17 44	2°19'41	22°44	21° 6	14° 3	23°12	14°48	1° 6	14°51	21° 8	23°18	21°46	21° 0	21°51	n.a.	F 24
S 25	10 21 40	3°19'43	4♐39	22°34	15°19	23°45	14°56	1° 4	14°49	21° 8	23°17	21°D46	20°57	21°58	n.a.	S 25
S 26	10 25 37	4°19'47	16°27	24° 1	16°34	24°18	15° 4	1° 3	14°46	21° 9	23°16	21°R46	20°54	22° 5	n.a.	S 26
M27	10 29 33	5°19'54	28°15	25°28	17°50	24°51	15°12	1° 1	14°44	21°10	23°16	21°46	20°51	22°11	n.a.	M27
T 28	10 33 30	6°20'04	10♑ 7	26°53	19° 5	25°23	15°21	0°59	14°41	21°11	23°15	21°45	20°48	22°18	n.a.	T 28
W29	10 37 26	7°20'16	22° 8	28°17	20°20	25°56	15°29	0°57	14°39	21°12	23°14	21°41	20°45	22°24	n.a.	W29
T 30	10 41 23	8°20'31	4♒23	29°41	21°36	26°28	15°38	0°55	14°37	21°13	23°13	21°34	20°41	22°31	n.a.	T 30
F 31	10 45 19	9♓20'47	16♒53	1♈ 3	22♓51	27♐ 0	15♉47	0♏53	14♍34	21♉14	23♋12	21♐25	20♐38	22♐38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s14	21s25	1n46	15s29	1n47	16s22	0n16	24s 7	1s42	17n55	2n10	13s46	1s47	5n44	0s 2	21n 6	2n50	17n13	4s39	23s48	23s42	23s46		n.a.
T 2	17 58	18 40	2 45	14 56	1 48	15 57	0 19	24 12	1 42	17 56	2 9	13 47	1 47	5 44	0 2	21 6	2 50	17 13	4 39	23 48	23 42	23 45		n.a.
F 3	17 41	15 4	3 37	14 22	1 49	15 32	0 21	24 17	1 42	17 58	2 9	13 47	1 47	5 45	0 2	21 6	2 50	17 14	4 39	23 47	23 42	23 45		n.a.
S 4	17 25	10 45	4 19	13 48	1 50	15 6	0 23	24 22	1 42	17 59	2 9	13 48	1 47	5 46	0 2	21 6	2 50	17 14	4 39	23 47	23 42	23 45		n.a.
S 5	17 7	5 54	4 49	13 14	1 50	14 40	0 25	24 27	1 42	18 0	2 8	13 48	1 48	5 47	0 2	21 6	2 50	17 14	4 39	23 46	23 42	23 44		n.a.
M 6	16 50	0 45	5 5	12 40	1 50	14 13	0 28	24 32	1 43	18 1	2 8	13 49	1 48	5 47	0 2	21 6	2 49	17 14	4 39	23 46	23 41	23 44		n.a.
T 7	16 32	4n32	5 5	12 6	1 50	13 46	0 30	24 37	1 43	18 2	2 7	13 49	1 48	5 48	0 2	21 6	2 49	17 14	4 39	23 45	23 41	23 43		n.a.
W 8	16 14	9 41	4 48	11 32	1 49	13 19	0 32	24 41	1 43	18 4	2 7	13 50	1 49	5 49	0 2	21 6	2 49	17 14	4 39	23 45	23 41	23 43		n.a.
T 9	15 56	14 26	4 16	10 58	1 48	12 51	0 34	24 45	1 43	18 5	2 7	13 50	1 49	5 50	0 2	21 6	2 49	17 15	4 39	23 45	23 41	23 43		n.a.
F 10	15 37	18 32	3 28	10 24	1 46	12 23	0 36	24 50	1 43	18 7	2 6	13 51	1 49	5 50	0 2	21 6	2 49	17 15	4 39	23 45	23 41	23 42		n.a.
S 11	15 18	21 37	2 27	9 50	1 44	11 55	0 39	24 53	1 43	18 8	2 6	13 51	1 49	5 51	0 3	21 6	2 49	17 15	4 39	23 45	23 40	23 42		n.a.
S 12	14 59	23 27	1 17	9 16	1 42	11 26	0 41	24 57	1 44	18 10	2 5	13 51	1 50	5 52	0 3	21 6	2 49	17 15	4 39	23 45	23 40	23 42		n.a.
M13	14 40	23 45	0 1	8 42	1 39	10 57	0 43	25 1	1 44	18 11	2 5	13 52	1 50	5 53	0 3	21 6	2 49	17 15	4 39	23 45	23 40	23 41		n.a.
T 14	14 20	22 29	1s16	8 9	1 37	10 28	0 45	25 4	1 44	18 13	2 5	13 52	1 50	5 54	0 3	21 6	2 49	17 16	4 39	23 45	23 40	23 41		n.a.
W15	14 0	19 42	2 28	7 35	1 33	9 59	0 47	25 8	1 44	18 15	2 4	13 52	1 51	5 55	0 3	21 6	2 49	17 16	4 39	23 45	23 40	23 40		n.a.
T 16	13 40	15 42	3 30	7 2	1 30	9 29	0 49	25 11	1 44	18 16	2 4	13 52	1 51	5 56	0 3	21 6	2 49	17 16	4 39	23 44	23 39	23 40		n.a.
F 17	13 20	10 49	4 18	6 29	1 26	9 0	0 51	25 14	1 44	18 18	2 3	13 52	1 51	5 56	0 3	21 6	2 48	17 16	4 39	23 44	23 39	23 40		n.a.
S 18	12 59	5 25	4 50	5 57	1 22	8 29	0 53	25 17	1 45	18 20	2 3	13 52	1 52	5 57	0 3	21 6	2 48	17 16	4 39	23 43	23 39	23 39		n.a.
S 19	12 39	0s 7	5 3	5 24	1 18	7 59	0 55	25 20	1 45	18 22	2 3	13 52	1 52	5 58	0 3	21 6	2 48	17 17	4 39	23 43	23 39	23 39		n.a.
M20	12 18	5 30	4 59	4 52	1 13	7 29	0 57	25 22	1 45	18 24	2 2	13 52	1 52	5 59	0 3	21 6	2 48	17 17	4 39	23 42	23 38	23 38		n.a.
T 21	11 56	10 29	4 39	4 21	1 8	6 58	0 58	25 25	1 45	18 26	2 2	13 52	1 52	6 0	0 3	21 6	2 48	17 17	4 39	23 41	23 38	23 38		n.a.
W22	11 35	14 52	4 5	3 49	1 3	6 27	1 0	25 27	1 45	18 28	2 2	13 52	1 53	6 1	0 3	21 6	2 48	17 17	4 39	23 41	23 38	23 37		n.a.
T 23	11 13	18 29	3 21	3 18	0 58	5 57	1 2	25 29	1 45	18 30	2 1	13 52	1 53	6 2	0 3	21 6	2 48	17 17	4 39	23 41	23 38	23 37		n.a.
F 24	10 51	21 13	2 28	2 48	0 52	5 25	1 4	25 31	1 45	18 32	2 1	13 52	1 53	6 3	0 3	21 6	2 48	17 17	4 39	23 41	23 38	23 36		n.a.
S 25	10 29	22 59	1 30	2 18	0 47	4 54	1 5	25 33	1 46	18 34	2 0	13 51	1 54	6 4	0 3	21 7	2 48	17 18	4 39	23 41	23 37	23 36		n.a.
S 26	10 7	23 42	0 28	1 48	0 41	4 23	1 7	25 34	1 46	18 36	2 0	13 51	1 54	6 5	0 3	21 7	2 48	17 18	4 39	23 41	23 37	23 35		n.a.
M27	9 45	23 21	0n34	1 19	0 34	3 52	1 8	25 36	1 46	18 38	2 0	13 51	1 54	6 6	0 3	21 7	2 48	17 18	4 39	23 41	23 37	23 35		n.a.
T 28	9 22	21 57	1 36	0 50	0 28	3 20	1 10	25 37	1 46	18 41	1 59	13 50	1 54	6 6	0 3	21 7	2 47	17 18	4 39	23 41	23 37	23 34		n.a.
W29	8 59	19 33	2 34	0 22	0 21	2 49	1 11	25 38	1 46	18 43	1 59	13 50	1 55	6 7	0 3	21 7	2 47	17 18	4 39	23 40	23 36	23 34		n.a.
T 30	8 36	16 14	3 26	0n 6	0 15	2 17	1 13	25 39	1 46	18 45	1 59	13 49	1 55	6 8	0 3	21 7	2 47	17 18	4 39	23 40	23 36	23 33		n.a.
F 31	8s13	12s 9	4n 9	0n33	0n 8	1s46	1n14	25s40	1s46	18n47	1n58	13s49	1s55	6n 9	0s 3	21n 8	2n47	17n19	4s39	23s39	23s36	23s33		n.a.

Julian Day Number = -2853212.5, Delta T = 185h28m14s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°09'04, Lahiri = -175°02'04 Julian Calendar 1 May 12525 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12525 BCE

The year -12524 astronomical counting style corresponds to year 12525 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12525 BCE (-12524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 49 16	10♓21'06	29♒41	2♈24	24♓ 7	27♐32	15♉56	0°R51	14°R32	21♉15	23°R11	21°R13	20♐35	22♐44	n.a.	S 1
S 2	10 53 12	11°21'27	12♓45	3°44	25°22	28° 4	16° 5	0♏49	14♍29	21°16	23♋10	21♐ 0	20°32	22°51	n.a.	S 2
M 3	10 57 9	12°21'51	26° 6	5° 3	26°38	28°36	16°14	0°46	14°27	21°17	23° 9	20°47	20°29	22°58	n.a.	M 3
T 4	11 1 5	13°22'16	9♈40	6°21	27°53	29° 8	16°24	0°44	14°24	21°18	23° 9	20°35	20°25	23° 4	n.a.	T 4
W 5	11 5 2	14°22'43	23°24	7°37	29° 8	29°40	16°33	0°41	14°22	21°19	23° 8	20°25	20°22	23°11	n.a.	W 5
T 6	11 8 58	15°23'13	7♉16	8°51	0♈24	0♑11	16°43	0°39	14°19	21°20	23° 7	20°18	20°19	23°18	n.a.	T 6
F 7	11 12 54	16°23'44	21°13	10° 4	1°39	0°42	16°52	0°36	14°17	21°21	23° 6	20°14	20°16	23°24	n.a.	F 7
S 8	11 16 51	17°24'17	5♊14	11°15	2°54	1°14	17° 2	0°33	14°14	21°23	23° 6	20°12	20°13	23°31	n.a.	S 8
S 9	11 20 47	18°24'52	19°18	12°24	4°10	1°45	17°12	0°30	14°12	21°24	23° 5	20°12	20°10	23°38	n.a.	S 9
M10	11 24 44	19°25'28	3♋24	13°31	5°25	2°16	17°22	0°27	14°10	21°25	23° 4	20°12	20° 6	23°44	n.a.	M10
T 11	11 28 40	20°26'06	17°31	14°35	6°40	2°46	17°32	0°24	14° 7	21°26	23° 4	20°10	20° 3	23°51	n.a.	T 11
W12	11 32 37	21°26'46	1♌38	15°37	7°56	3°17	17°42	0°20	14° 5	21°28	23° 3	20° 6	20° 0	23°58	n.a.	W12
T 13	11 36 33	22°27'27	15°42	16°36	9°11	3°48	17°53	0°17	14° 2	21°29	23° 3	19°59	19°57	24° 4	n.a.	T 13
F 14	11 40 30	23°28'10	29°41	17°32	10°26	4°18	18° 3	0°14	14° 0	21°30	23° 2	19°49	19°54	24°11	n.a.	F 14
S 15	11 44 26	24°28'54	13♍30	18°24	11°41	4°48	18°14	0°10	13°57	21°32	23° 1	19°37	19°51	24°17	n.a.	S 15
S 16	11 48 22	25°29'41	27° 6	19°12	12°57	5°18	18°24	0° 6	13°55	21°33	23° 1	19°24	19°47	24°24	n.a.	S 16
M17	11 52 19	26°30'29	10♎24	19°56	14°12	5°48	18°35	0° 3	13°53	21°35	23° 0	19°11	19°44	24°31	n.a.	M17
T 18	11 56 15	27°31'19	23°23	20°35	15°27	6°18	18°46	29♎59	13°50	21°36	23° 0	19° 0	19°41	24°37	n.a.	T 18
W19	12 0 12	28°32'11	6♏ 3	21° 8	16°42	6°47	18°57	29°55	13°48	21°38	23° 0	18°51	19°38	24°44	n.a.	W19
T 20	12 4 8	29°33'04	18°24	21°35	17°57	7°17	19° 8	29°51	13°46	21°39	22°59	18°44	19°35	24°51	n.a.	T 20
F 21	12 8 5	0♈34'00	0♐30	21°56	19°13	7°46	19°19	29°47	13°43	21°41	22°59	18°41	19°31	24°57	n.a.	F 21
S 22	12 12 1	1°34'58	12°25	22° 9	20°28	8°15	19°30	29°43	13°41	21°43	22°58	18°39	19°28	25° 4	n.a.	S 22
S 23	12 15 57	2°35'57	24°14	22°R14	21°43	8°44	19°41	29°39	13°39	21°44	22°58	18°D39	19°25	25°11	n.a.	S 23
M24	12 19 54	3°36'58	6♑ 1	22°11	22°58	9°12	19°53	29°35	13°36	21°46	22°58	18°R39	19°22	25°17	n.a.	M24
T 25	12 23 50	4°38'01	17°54	21°58	24°13	9°41	20° 4	29°30	13°34	21°47	22°58	18°39	19°19	25°24	n.a.	T 25
W26	12 27 47	5°39'06	29°56	21°36	25°28	10° 9	20°16	29°26	13°32	21°49	22°57	18°36	19°16	25°31	n.a.	W26
T 27	12 31 43	6°40'13	12♒14	21° 3	26°43	10°37	20°27	29°22	13°30	21°51	22°57	18°31	19°12	25°37	n.a.	T 27
F 28	12 35 40	7°41'21	24°50	20°21	27°58	11° 5	20°39	29°17	13°27	21°53	22°57	18°23	19° 9	25°44	n.a.	F 28
S 29	12 39 36	8°42'30	7♓48	19°29	29°13	11°33	20°51	29°13	13°25	21°54	22°57	18°13	19° 6	25°51	n.a.	S 29
S 30	12 43 32	9♈43'42	21♓ 9	18♈27	0♉28	12♑ 0	21♉ 3	29♎ 8	13♍23	21♉56	22♋57	18♐ 1	19♐ 3	25♐57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s50	7s28	4n40	0n59	0n 1	1s14	1n15	25s41	1s46	18n50	1n58	13s48	1s55	6n10	0s 3	21n 8	2n47	17n19	4s39	23s38	23s36	23s32		n.a.
S 2	7 27	2 20	4 58	1 25	0s 7	0 42	1 17	25 42	1 46	18 52	1 58	13 48	1 56	6 11	0 3	21 8	2 47	17 19	4 39	23 38	23 36	23 32		n.a.
M 3	7 3	2n59	4 59	1 50	0 14	0 11	1 18	25 42	1 47	18 55	1 57	13 47	1 56	6 12	0 3	21 8	2 47	17 19	4 39	23 37	23 35	23 31		n.a.
T 4	6 40	8 15	4 44	2 14	0 22	0n21	1 19	25 43	1 47	18 57	1 57	13 47	1 56	6 13	0 3	21 8	2 47	17 19	4 39	23 36	23 35	23 31		n.a.
W 5	6 16	13 10	4 13	2 38	0 30	0 52	1 20	25 43	1 47	19 0	1 57	13 46	1 57	6 14	0 3	21 9	2 47	17 19	4 39	23 35	23 35	23 30		n.a.
T 6	5 52	17 28	3 26	3 0	0 37	1 24	1 21	25 43	1 47	19 2	1 56	13 45	1 57	6 15	0 3	21 9	2 47	17 20	4 39	23 35	23 35	23 30		n.a.
F 7	5 28	20 48	2 27	3 22	0 45	1 55	1 22	25 43	1 47	19 5	1 56	13 44	1 57	6 16	0 3	21 9	2 47	17 20	4 39	23 34	23 34	23 29		n.a.
S 8	5 4	22 54	1 18	3 43	0 54	2 27	1 23	25 43	1 47	19 7	1 56	13 44	1 57	6 17	0 3	21 9	2 47	17 20	4 39	23 34	23 34	23 29		n.a.
S 9	4 40	23 35	0 5	4 3	1 2	2 58	1 24	25 43	1 47	19 10	1 56	13 43	1 58	6 18	0 3	21 10	2 46	17 20	4 39	23 34	23 34	23 28		n.a.
M10	4 16	22 44	1s 9	4 22	1 10	3 29	1 25	25 42	1 47	19 12	1 55	13 42	1 58	6 19	0 3	21 10	2 46	17 20	4 39	23 34	23 34	23 28		n.a.
T 11	3 52	20 28	2 19	4 40	1 18	4 0	1 26	25 42	1 47	19 15	1 55	13 41	1 58	6 20	0 3	21 10	2 46	17 20	4 39	23 34	23 33	23 27		n.a.
W12	3 27	16 58	3 20	4 57	1 27	4 31	1 26	25 41	1 47	19 18	1 55	13 40	1 58	6 21	0 3	21 10	2 46	17 20	4 39	23 34	23 33	23 27		n.a.
T 13	3 3	12 30	4 9	5 12	1 35	5 2	1 27	25 40	1 47	19 20	1 54	13 39	1 59	6 22	0 3	21 11	2 46	17 21	4 39	23 33	23 33	23 26		n.a.
F 14	2 39	7 25	4 42	5 26	1 43	5 33	1 27	25 39	1 47	19 23	1 54	13 38	1 59	6 23	0 3	21 11	2 46	17 21	4 39	23 32	23 33	23 25		n.a.
S 15	2 14	2 2	4 59	5 39	1 51	6 4	1 28	25 38	1 47	19 26	1 54	13 37	1 59	6 23	0 3	21 11	2 46	17 21	4 39	23 31	23 32	23 25		n.a.
S 16	1 50	3s21	4 58	5 50	1 59	6 34	1 28	25 37	1 47	19 29	1 54	13 36	1 59	6 24	0 3	21 12	2 46	17 21	4 39	23 30	23 32	23 24		n.a.
M17	1 25	8 29	4 40	6 0	2 7	7 4	1 29	25 36	1 47	19 32	1 53	13 35	1 59	6 25	0 3	21 12	2 46	17 21	4 39	23 29	23 32	23 24		n.a.
T 18	1 0	13 6	4 9	6 8	2 15	7 34	1 29	25 35	1 48	19 34	1 53	13 34	2 0	6 26	0 3	21 12	2 46	17 21	4 39	23 28	23 32	23 23		n.a.
W19	0 36	17 2	3 25	6 14	2 22	8 4	1 29	25 33	1 48	19 37	1 53	13 32	2 0	6 27	0 3	21 13	2 46	17 21	4 39	23 28	23 31	23 22		n.a.
T 20	0 11	20 7	2 33	6 18	2 29	8 33	1 29	25 31	1 48	19 40	1 52	13 31	2 0	6 28	0 3	21 13	2 46	17 21	4 39	23 27	23 31	23 22		n.a.
F 21	0n14	22 14	1 35	6 20	2 35	9 3	1 29	25 30	1 48	19 43	1 52	13 30	2 0	6 29	0 3	21 13	2 46	17 22	4 39	23 27	23 31	23 21		n.a.
S 22	0 39	23 18	0 33	6 20	2 40	9 32	1 29	25 28	1 48	19 46	1 52	13 29	2 1	6 30	0 3	21 14	2 46	17 22	4 38	23 27	23 31	23 21		n.a.
S 23	1 3	23 19	0n30	6 17	2 45	10 1	1 29	25 26	1 48	19 49	1 52	13 27	2 1	6 31	0 3	21 14	2 45	17 22	4 38	23 27	23 30	23 20		n.a.
M24	1 28	22 17	1 31	6 12	2 49	10 29	1 29	25 24	1 48	19 52	1 51	13 26	2 1	6 32	0 3	21 14	2 45	17 22	4 38	23 27	23 30	23 19		n.a.
T 25	1 53	20 15	2 29	6 5	2 52	10 58	1 29	25 22	1 48	19 55	1 51	13 25	2 1	6 32	0 3	21 15	2 45	17 22	4 38	23 27	23 30	23 19		n.a.
W26	2 17	17 19	3 21	5 55	2 53	11 26	1 29	25 20	1 48	19 58	1 51	13 23	2 1	6 33	0 3	21 15	2 45	17 22	4 38	23 26	23 30	23 18		n.a.
T 27	2 42	13 34	4 5	5 43	2 53	11 53	1 29	25 17	1 48	20 0	1 51	13 22	2 2	6 34	0 3	21 16	2 45	17 22	4 38	23 26	23 29	23 17		n.a.
F 28	3 7	9 9	4 38	5 29	2 51	12 20	1 28	25 15	1 48	20 3	1 50	13 20	2 2	6 35	0 3	21 16	2 45	17 22	4 38	23 25	23 29	23 17		n.a.
S 29	3 31	4 13	4 58	5 12	2 47	12 47	1 28	25 13	1 48	20 6	1 50	13 19	2 2	6 36	0 3	21 16	2 45	17 22	4 38	23 24	23 29	23 16		n.a.
S 30	3n56	1n 2	5n 2	4n54	2s41	13n14	1n27	25s10	1s48	20n 9	1n50	13s17	2s 2	6n37	0s 3	21n17	2n45	17n22	4s38	23s23	23s29	23s15		n.a.

Julian Day Number = -2853181.5, Delta T = 185h28m07s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°09'00, Lahiri = -175°02'00 Julian Calendar 1 June 12525 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12525 BCE

The year -12524 astronomical counting style corresponds to year 12525 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12525 BCE (-12524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 47 29	10♈44'54	4♈50	17°R18	1♉43	12♋27	21♉14	29°R 3	13°R21	21♉58	22°R57	17°R49	19♐ 0	26♐ 4	n.a.	M 1
T 2	12 51 25	11°46'08	18°49	16♈ 2	2°58	12°54	21°26	28♎59	13♍19	22° 0	22♋57	17♐38	18°56	26°10	n.a.	T 2
W 3	12 55 22	12°47'23	3♉ 1	14°42	4°13	13°21	21°39	28°54	13°17	22° 2	22°57	17°29	18°53	26°17	n.a.	W 3
T 4	12 59 18	13°48'39	17°20	13°21	5°28	13°48	21°51	28°49	13°15	22° 4	22°D57	17°23	18°50	26°24	n.a.	T 4
F 5	13 3 14	14°49'57	1♊41	12° 0	6°43	14°14	22° 3	28°44	13°13	22° 5	22°57	17°19	18°47	26°30	n.a.	F 5
S 6	13 7 11	15°51'15	16° 0	10°43	7°58	14°40	22°15	28°40	13°11	22° 7	22°57	17°D18	18°44	26°37	n.a.	S 6
S 7	13 11 7	16°52'34	0♋14	9°32	9°13	15° 6	22°27	28°35	13° 9	22° 9	22°57	17°19	18°41	26°44	n.a.	S 7
M 8	13 15 4	17°53'54	14°22	8°30	10°28	15°32	22°40	28°30	13° 7	22°11	22°57	17°R19	18°37	26°50	n.a.	M 8
T 9	13 19 0	18°55'14	28°21	7°37	11°43	15°57	22°52	28°25	13° 5	22°13	22°57	17°19	18°34	26°57	n.a.	T 9
W10	13 22 57	19°56'35	12♌12	6°55	12°57	16°22	23° 5	28°20	13° 3	22°15	22°57	17°16	18°31	27° 4	n.a.	W10
T 11	13 26 53	20°57'57	25°55	6°25	14°12	16°47	23°17	28°15	13° 2	22°17	22°57	17°12	18°28	27°10	n.a.	T 11
F 12	13 30 49	21°59'19	9♍28	6° 7	15°27	17°11	23°30	28°10	13° 0	22°19	22°58	17° 5	18°25	27°17	n.a.	F 12
S 13	13 34 46	23° 0'42	22°50	6°D 0	16°42	17°35	23°43	28° 5	12°58	22°21	22°58	16°56	18°22	27°24	n.a.	S 13
S 14	13 38 42	24° 2'06	6♎ 0	6° 4	17°56	17°59	23°55	28° 0	12°56	22°23	22°58	16°46	18°18	27°30	n.a.	S 14
M15	13 42 39	25° 3'30	18°57	6°18	19°11	18°23	24° 8	27°55	12°55	22°25	22°58	16°36	18°15	27°37	n.a.	M15
T 16	13 46 35	26° 4'55	1♏40	6°42	20°26	18°46	24°21	27°50	12°53	22°27	22°59	16°27	18°12	27°44	n.a.	T 16
W17	13 50 31	27° 6'20	14° 8	7°14	21°40	19° 9	24°34	27°45	12°51	22°29	22°59	16°20	18° 9	27°50	n.a.	W17
T 18	13 54 28	28° 7'47	26°22	7°54	22°55	19°32	24°47	27°40	12°50	22°32	22°59	16°15	18° 6	27°57	n.a.	T 18
F 19	13 58 24	29° 9'14	8♐24	8°41	24° 9	19°55	25° 0	27°35	12°48	22°34	23° 0	16°13	18° 2	28° 3	n.a.	F 19
S 20	14 2 21	0♉10'41	20°17	9°33	25°24	20°17	25°13	27°30	12°47	22°36	23° 0	16°D13	17°59	28°10	n.a.	S 20
S 21	14 6 17	1°12'10	2♑ 5	10°31	26°38	20°38	25°26	27°25	12°46	22°38	23° 1	16°14	17°56	28°17	n.a.	S 21
M22	14 10 14	2°13'39	13°52	11°34	27°53	21° 0	25°39	27°20	12°44	22°40	23° 1	16°16	17°53	28°23	n.a.	M22
T 23	14 14 10	3°15'09	25°44	12°41	29° 7	21°21	25°52	27°14	12°43	22°42	23° 2	16°17	17°50	28°30	n.a.	T 23
W24	14 18 7	4°16'39	7♒45	13°51	0♊21	21°42	26° 6	27° 9	12°42	22°44	23° 2	16°R17	17°47	28°37	n.a.	W24
T 25	14 22 3	5°18'10	20° 0	15° 4	1°36	22° 2	26°19	27° 5	12°40	22°47	23° 3	16°16	17°43	28°43	n.a.	T 25
F 26	14 26 0	6°19'42	2♓35	16°20	2°50	22°22	26°32	27° 0	12°39	22°49	23° 4	16°13	17°40	28°50	n.a.	F 26
S 27	14 29 56	7°21'13	15°34	17°37	4° 4	22°42	26°46	26°55	12°38	22°51	23° 4	16° 8	17°37	28°57	n.a.	S 27
S 28	14 33 52	8°22'46	28°58	18°57	5°19	23° 1	26°59	26°50	12°37	22°53	23° 5	16° 2	17°34	29° 3	n.a.	S 28
M29	14 37 49	9°24'18	12♈48	20°19	6°33	23°20	27°12	26°45	12°36	22°55	23° 6	15°56	17°31	29°10	n.a.	M29
T 30	14 41 45	10°25'51	27° 1	21°42	7°47	23°38	27°26	26°40	12°35	22°58	23° 6	15°50	17°27	29°17	n.a.	T 30
W31	14 45 42	11♉27'24	11♉34	23♈ 6	9♊ 1	23♋56	27♉39	26♎35	12♍34	23♉ 0	23♋ 7	15♐45	17♐24	29♐23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n20	6n22	4n50	4n35	2s33	13n40	1n27	25s 7	1s47	20n12	1n50	13s16	2s 2	6n37	0s 3	21n17	2n45	17n22	4s38	23s22	23s28	23s15		n.a.
T 2	4 45	11 30	4 20	4 14	2 23	14 6	1 26	25 5	1 47	20 15	1 50	13 14	2 2	6 38	0 3	21 18	2 45	17 22	4 38	23 21	23 28	23 14		n.a.
W 3	5 9	16 6	3 33	3 54	2 11	14 32	1 25	25 2	1 47	20 19	1 49	13 13	2 3	6 39	0 3	21 18	2 45	17 23	4 38	23 20	23 28	23 13		n.a.
T 4	5 33	19 48	2 33	3 35	1 57	14 57	1 25	24 59	1 47	20 22	1 49	13 11	2 3	6 40	0 3	21 19	2 45	17 23	4 38	23 20	23 27	23 13		n.a.
F 5	5 58	22 16	1 22	3 18	1 41	15 21	1 24	24 56	1 47	20 25	1 49	13 10	2 3	6 41	0 3	21 19	2 45	17 23	4 38	23 19	23 27	23 12		n.a.
S 6	6 22	23 18	0 7	3 3	1 24	15 46	1 23	24 53	1 47	20 28	1 49	13 8	2 3	6 41	0 3	21 20	2 45	17 23	4 38	23 19	23 27	23 11		n.a.
S 7	6 46	22 48	1s 9	2 50	1 7	16 9	1 22	24 50	1 47	20 31	1 49	13 6	2 3	6 42	0 3	21 20	2 45	17 23	4 38	23 19	23 27	23 10		n.a.
M 8	7 10	20 50	2 20	2 42	0 49	16 33	1 21	24 47	1 47	20 34	1 48	13 5	2 3	6 43	0 3	21 21	2 45	17 23	4 38	23 19	23 26	23 10		n.a.
T 9	7 33	17 38	3 21	2 37	0 31	16 56	1 20	24 44	1 47	20 37	1 48	13 3	2 4	6 44	0 3	21 21	2 45	17 23	4 38	23 19	23 26	23 9		n.a.
W10	7 57	13 29	4 11	2 36	0 13	17 18	1 19	24 41	1 47	20 40	1 48	13 1	2 4	6 44	0 3	21 21	2 45	17 23	4 38	23 19	23 26	23 8		n.a.
T 11	8 21	8 41	4 45	2 40	0n 4	17 40	1 18	24 37	1 47	20 43	1 48	13 0	2 4	6 45	0 3	21 22	2 44	17 23	4 37	23 18	23 26	23 8		n.a.
F 12	8 44	3 31	5 3	2 47	0 20	18 1	1 16	24 34	1 47	20 46	1 48	12 58	2 4	6 46	0 4	21 22	2 44	17 23	4 37	23 18	23 25	23 7		n.a.
S 13	9 7	1s44	5 4	2 57	0 35	18 22	1 15	24 31	1 46	20 49	1 47	12 56	2 4	6 46	0 4	21 23	2 44	17 23	4 37	23 17	23 25	23 6		n.a.
S 14	9 30	6 50	4 49	3 12	0 48	18 42	1 13	24 27	1 46	20 52	1 47	12 54	2 4	6 47	0 4	21 23	2 44	17 23	4 37	23 16	23 25	23 5		n.a.
M15	9 53	11 33	4 19	3 29	1 1	19 2	1 12	24 24	1 46	20 55	1 47	12 53	2 4	6 48	0 4	21 24	2 44	17 23	4 37	23 15	23 24	23 5		n.a.
T 16	10 16	15 40	3 37	3 49	1 12	19 21	1 10	24 20	1 46	20 59	1 47	12 51	2 4	6 48	0 4	21 24	2 44	17 23	4 37	23 14	23 24	23 4		n.a.
W17	10 39	19 1	2 44	4 11	1 22	19 40	1 9	24 17	1 46	21 2	1 47	12 49	2 4	6 49	0 4	21 25	2 44	17 23	4 37	23 13	23 24	23 3		n.a.
T 18	11 1	21 27	1 45	4 35	1 31	19 58	1 7	24 13	1 46	21 5	1 47	12 47	2 5	6 49	0 4	21 26	2 44	17 23	4 37	23 13	23 24	23 2		n.a.
F 19	11 24	22 52	0 42	5 1	1 38	20 16	1 6	24 10	1 45	21 8	1 46	12 45	2 5	6 50	0 4	21 26	2 44	17 23	4 37	23 13	23 23	23 2		n.a.
S 20	11 46	23 12	0n22	5 28	1 45	20 32	1 4	24 6	1 45	21 11	1 46	12 44	2 5	6 51	0 4	21 27	2 44	17 23	4 37	23 12	23 23	23 1		n.a.
S 21	12 8	22 30	1 25	5 57	1 51	20 49	1 2	24 3	1 45	21 14	1 46	12 42	2 5	6 51	0 4	21 27	2 44	17 23	4 37	23 13	23 23	23 0		n.a.
M22	12 29	20 48	2 25	6 26	1 56	21 4	1 0	23 59	1 45	21 17	1 46	12 40	2 5	6 52	0 4	21 28	2 44	17 23	4 37	23 13	23 22	22 59		n.a.
T 23	12 51	18 12	3 18	6 56	2 0	21 19	0 58	23 55	1 45	21 20	1 46	12 38	2 5	6 52	0 4	21 28	2 44	17 23	4 37	23 13	23 22	22 58		n.a.
W24	13 12	14 47	4 4	7 27	2 3	21 34	0 56	23 52	1 44	21 23	1 46	12 37	2 5	6 53	0 4	21 29	2 44	17 23	4 37	23 13	23 22	22 58		n.a.
T 25	13 33	10 42	4 39	7 58	2 5	21 48	0 54	23 48	1 44	21 26	1 46	12 35	2 5	6 53	0 4	21 29	2 44	17 23	4 37	23 13	23 21	22 57		n.a.
F 26	13 54	6 4	5 3	8 29	2 7	22 1	0 52	23 45	1 44	21 29	1 45	12 33	2 5	6 54	0 4	21 30	2 44	17 23	4 37	23 12	23 21	22 56		n.a.
S 27	14 15	1 2	5 11	9 1	2 8	22 13	0 50	23 41	1 43	21 33	1 45	12 31	2 5	6 54	0 4	21 30	2 44	17 23	4 37	23 12	23 21	22 55		n.a.
S 28	14 35	4n12	5 3	9 33	2 8	22 25	0 48	23 37	1 43	21 36	1 45	12 29	2 5	6 54	0 4	21 31	2 44	17 23	4 37	23 11	23 21	22 54		n.a.
M29	14 55	9 24	4 38	10 4	2 8	22 36	0 46	23 34	1 43	21 39	1 45	12 28	2 5	6 55	0 4	21 32	2 44	17 22	4 36	23 11	23 20	22 54		n.a.
T 30	15 15	14 16	3 55	10 36	2 8	22 47	0 43	23 30	1 42	21 42	1 45	12 26	2 5	6 55	0 4	21 32	2 44	17 22	4 36	23 10	23 20	22 53		n.a.
W31	15n35	18n24	2n56	11n 7	2n 7	22n56	0n41	23s27	1s42	21n45	1n45	12s24	2s 5	6n56	0s 4	21n33	2n44	17n22	4s36	23s 9	23s20	22s52		n.a.

Julian Day Number = -2853151.5, Delta T = 185h27m59s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°08'56, Lahiri = -175°01'56 Julian Calendar 1 July 12525 BCE == Greg. Calendar 27 March 12525 BCE

The year -12524 astronomical counting style corresponds to year 12525 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12525 BCE (-12524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 49 38	12♌28'57	26♌18	24♈31	10♊15	24♑13	27♌53	26°R30	12°R33	23♌ 2	23♋ 8	15°R42	17♐21	29♐30	n.a.	T 1
F 2	14 53 35	13°30'30	11♊ 7	25°58	11°29	24°30	28° 6	26♎26	12♍32	23° 4	23° 9	15°D40	17°18	29°37	n.a.	F 2
S 3	14 57 31	14°32'03	25°53	27°25	12°43	24°47	28°20	26°21	12°31	23° 7	23° 9	15♐41	17°15	29°43	n.a.	S 3
S 4	15 1 28	15°33'35	10♋30	28°53	13°57	25° 3	28°33	26°16	12°31	23° 9	23°10	15°42	17°12	29°50	n.a.	S 4
M 5	15 5 24	16°35'07	24°54	0♌21	15°11	25°19	28°47	26°12	12°30	23°11	23°11	15°43	17° 8	29°57	n.a.	M 5
T 6	15 9 21	17°36'38	9♌ 1	1°50	16°25	25°34	29° 0	26° 7	12°29	23°13	23°12	15°45	17° 5	0♑ 3	n.a.	T 6
W 7	15 13 17	18°38'09	22°51	3°19	17°39	25°49	29°14	26° 3	12°29	23°16	23°13	15°R45	17° 2	0°10	n.a.	W 7
T 8	15 17 14	19°39'39	6♍24	4°49	18°53	26° 3	29°28	25°58	12°28	23°18	23°14	15°44	16°59	0°16	n.a.	T 8
F 9	15 21 10	20°41'08	19°41	6°20	20° 7	26°16	29°41	25°54	12°27	23°20	23°15	15°41	16°56	0°23	n.a.	F 9
S 10	15 25 7	21°42'36	2♎43	7°50	21°21	26°29	29°55	25°50	12°27	23°23	23°16	15°38	16°53	0°30	n.a.	S 10
S 11	15 29 3	22°44'04	15°30	9°21	22°34	26°42	0♊ 9	25°46	12°27	23°25	23°17	15°34	16°49	0°36	n.a.	S 11
M12	15 33 0	23°45'32	28° 5	10°52	23°48	26°54	0°22	25°41	12°26	23°27	23°18	15°30	16°46	0°43	n.a.	M12
T 13	15 36 57	24°46'58	10♏29	12°24	25° 2	27° 6	0°36	25°37	12°26	23°29	23°19	15°27	16°43	0°50	n.a.	T 13
W14	15 40 53	25°48'24	22°42	13°56	26°15	27°17	0°50	25°33	12°26	23°32	23°20	15°25	16°40	0°56	n.a.	W14
T 15	15 44 50	26°49'49	4♐45	15°28	27°29	27°27	1° 4	25°29	12°25	23°34	23°21	15°23	16°37	1° 3	n.a.	T 15
F 16	15 48 46	27°51'14	16°41	17° 1	28°42	27°37	1°17	25°26	12°25	23°36	23°23	15°D23	16°33	1°10	n.a.	F 16
S 17	15 52 43	28°52'38	28°31	18°33	29°56	27°46	1°31	25°22	12°25	23°38	23°24	15°23	16°30	1°16	n.a.	S 17
S 18	15 56 39	29°54'02	10♑19	20° 6	1♋ 9	27°54	1°45	25°18	12°25	23°41	23°25	15°24	16°27	1°23	n.a.	S 18
M19	16 0 36	0♊55'24	22° 7	21°40	2°22	28° 2	1°59	25°15	12°D25	23°43	23°26	15°26	16°24	1°30	n.a.	M19
T 20	16 4 32	1°56'46	3♒59	23°13	3°36	28°10	2°12	25°11	12°25	23°45	23°27	15°27	16°21	1°36	n.a.	T 20
W21	16 8 29	2°58'08	15°59	24°47	4°49	28°16	2°26	25° 8	12°25	23°48	23°29	15°28	16°18	1°43	n.a.	W21
T 22	16 12 26	3°59'28	28°12	26°22	6° 2	28°22	2°40	25° 4	12°25	23°50	23°30	15°29	16°14	1°50	n.a.	T 22
F 23	16 16 22	5° 0'48	10♓42	27°56	7°15	28°28	2°54	25° 1	12°26	23°52	23°31	15°R29	16°11	1°56	n.a.	F 23
S 24	16 20 19	6° 2'08	23°35	29°31	8°29	28°32	3° 7	24°58	12°26	23°54	23°32	15°29	16° 8	2° 3	n.a.	S 24
S 25	16 24 15	7° 3'26	6♈52	1♊ 7	9°42	28°36	3°21	24°55	12°26	23°56	23°34	15°28	16° 5	2°10	n.a.	S 25
M26	16 28 12	8° 4'43	20°37	2°42	10°55	28°39	3°35	24°52	12°26	23°59	23°35	15°27	16° 2	2°16	n.a.	M26
T 27	16 32 9	9° 6'00	4♉48	4°18	12° 8	28°42	3°49	24°49	12°27	24° 1	23°37	15°26	15°59	2°23	n.a.	T 27
W28	16 36 5	10° 7'16	19°25	5°55	13°21	28°43	4° 2	24°46	12°27	24° 3	23°38	15°25	15°55	2°30	n.a.	W28
T 29	16 40 2	11° 8'31	4♊20	7°32	14°34	28°44	4°16	24°43	12°28	24° 5	23°39	15°25	15°52	2°36	n.a.	T 29
F 30	16 43 58	12° 9'44	19°26	9° 9	15°46	28°R45	4°30	24°41	12°28	24° 8	23°41	15°D25	15°49	2°43	n.a.	F 30
S 31	16 47 55	13♊10'56	4♋35	10♊47	16♋59	28♑44	4♊44	24♎38	12♍29	24♌10	23♋42	15♐25	15♐46	2♑49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n54	21n25	1n44	11n38	2n 5	23n 5	0n39	23s23	1s42	21n48	1n45	12s22	2s 5	6n56	0s 4	21n33	2n44	17n22	4s36	23s 9	23s19	22s51		n.a.
F 2	16 13	22 59	0 25	12 8	2 3	23 14	0 36	23 20	1 41	21 51	1 45	12 21	2 5	6 56	0 4	21 34	2 44	17 22	4 36	23 9	23 19	22 50		n.a.
S 3	16 31	22 57	0s56	12 39	2 1	23 21	0 34	23 16	1 41	21 54	1 44	12 19	2 5	6 56	0 4	21 34	2 44	17 22	4 36	23 9	23 19	22 49		n.a.
S 4	16 50	21 19	2 12	13 8	1 59	23 28	0 31	23 13	1 41	21 57	1 44	12 17	2 5	6 57	0 4	21 35	2 44	17 22	4 36	23 9	23 18	22 49		n.a.
M 5	17 8	18 20	3 19	13 38	1 56	23 34	0 29	23 9	1 40	22 0	1 44	12 15	2 5	6 57	0 4	21 36	2 44	17 22	4 36	23 9	23 18	22 48		n.a.
T 6	17 26	14 19	4 12	14 7	1 52	23 40	0 26	23 6	1 40	22 3	1 44	12 14	2 5	6 57	0 4	21 36	2 44	17 22	4 36	23 9	23 18	22 47		n.a.
W 7	17 43	9 37	4 50	14 35	1 49	23 45	0 24	23 3	1 39	22 6	1 44	12 12	2 5	6 58	0 4	21 37	2 44	17 22	4 36	23 9	23 18	22 46		n.a.
T 8	18 0	4 33	5 10	15 3	1 45	23 49	0 21	23 0	1 39	22 9	1 44	12 10	2 5	6 58	0 4	21 37	2 44	17 21	4 36	23 9	23 17	22 45		n.a.
F 9	18 17	0s38	5 14	15 30	1 41	23 52	0 18	22 56	1 38	22 12	1 44	12 9	2 5	6 58	0 4	21 38	2 44	17 21	4 36	23 9	23 17	22 44		n.a.
S 10	18 34	5 41	5 1	15 56	1 37	23 55	0 16	22 53	1 38	22 15	1 44	12 7	2 5	6 58	0 4	21 39	2 44	17 21	4 36	23 9	23 17	22 43		n.a.
S 11	18 50	10 24	4 33	16 22	1 33	23 57	0 13	22 50	1 37	22 18	1 44	12 6	2 5	6 58	0 4	21 39	2 44	17 21	4 36	23 8	23 16	22 42		n.a.
M12	19 6	14 37	3 52	16 48	1 28	23 58	0 10	22 47	1 36	22 20	1 44	12 4	2 5	6 58	0 4	21 40	2 44	17 21	4 36	23 8	23 16	22 42		n.a.
T 13	19 21	18 8	3 1	17 12	1 24	23 58	0 7	22 44	1 36	22 23	1 44	12 2	2 5	6 58	0 4	21 40	2 44	17 21	4 36	23 8	23 16	22 41		n.a.
W14	19 36	20 48	2 2	17 36	1 19	23 58	0 5	22 42	1 35	22 26	1 44	12 1	2 5	6 59	0 4	21 41	2 44	17 21	4 36	23 7	23 15	22 40		n.a.
T 15	19 51	22 29	0 59	17 59	1 14	23 57	0 2	22 39	1 35	22 29	1 43	11 59	2 5	6 59	0 4	21 41	2 44	17 21	4 36	23 7	23 15	22 39		n.a.
F 16	20 5	23 8	0n 7	18 21	1 8	23 55	0s 1	22 36	1 34	22 32	1 43	11 58	2 5	6 59	0 4	21 42	2 44	17 20	4 36	23 7	23 15	22 38		n.a.
S 17	20 19	22 44	1 12	18 43	1 3	23 52	0 4	22 34	1 33	22 35	1 43	11 56	2 5	6 59	0 4	21 43	2 44	17 20	4 36	23 7	23 14	22 37		n.a.
S 18	20 32	21 18	2 14	19 4	0 58	23 49	0 7	22 31	1 32	22 38	1 43	11 55	2 5	6 59	0 4	21 43	2 44	17 20	4 36	23 7	23 14	22 36		n.a.
M19	20 46	18 57	3 10	19 24	0 52	23 45	0 10	22 29	1 32	22 40	1 43	11 54	2 5	6 59	0 4	21 44	2 44	17 20	4 36	23 7	23 14	22 35		n.a.
T 20	20 58	15 48	3 58	19 43	0 47	23 41	0 12	22 26	1 31	22 43	1 43	11 52	2 5	6 59	0 4	21 44	2 44	17 20	4 36	23 8	23 13	22 34		n.a.
W21	21 11	11 59	4 37	20 1	0 41	23 36	0 15	22 24	1 30	22 46	1 43	11 51	2 5	6 59	0 4	21 45	2 44	17 19	4 36	23 8	23 13	22 33		n.a.
T 22	21 23	7 36	5 4	20 19	0 35	23 30	0 18	22 22	1 29	22 49	1 43	11 50	2 5	6 59	0 4	21 46	2 44	17 19	4 36	23 8	23 13	22 32		n.a.
F 23	21 34	2 50	5 17	20 35	0 29	23 23	0 21	22 20	1 28	22 51	1 43	11 48	2 4	6 58	0 4	21 46	2 44	17 19	4 36	23 8	23 12	22 31		n.a.
S 24	21 45	2n12	5 15	20 51	0 23	23 16	0 24	22 18	1 27	22 54	1 43	11 47	2 4	6 58	0 4	21 47	2 44	17 19	4 35	23 8	23 12	22 30		n.a.
S 25	21 56	7 18	4 56	21 6	0 17	23 7	0 27	22 17	1 26	22 57	1 43	11 46	2 4	6 58	0 4	21 47	2 44	17 19	4 35	23 8	23 12	22 30		n.a.
M26	22 6	12 13	4 20	21 19	0 12	22 59	0 30	22 15	1 25	23 0	1 43	11 45	2 4	6 58	0 4	21 48	2 44	17 18	4 35	23 7	23 11	22 29		n.a.
T 27	22 16	16 38	3 27	21 32	0 6	22 49	0 33	22 13	1 24	23 2	1 43	11 43	2 4	6 58	0 4	21 49	2 44	17 18	4 35	23 7	23 11	22 28		n.a.
W28	22 25	20 11	2 20	21 44	0s 0	22 39	0 36	22 12	1 23	23 5	1 43	11 42	2 4	6 58	0 4	21 49	2 44	17 18	4 35	23 7	23 11	22 27		n.a.
T 29	22 34	22 27	1 1	21 55	0 6	22 29	0 39	22 11	1 22	23 7	1 43	11 41	2 4	6 58	0 4	21 50	2 44	17 18	4 35	23 7	23 10	22 26		n.a.
F 30	22 43	23 8	0s22	22 5	0 12	22 17	0 42	22 9	1 21	23 10	1 43	11 40	2 4	6 57	0 4	21 50	2 44	17 18	4 35	23 7	23 10	22 25		n.a.
S 31	22n51	22n 7	1s45	22n14	0s18	22n 6	0s45	22s 8	1s20	23n13	1n43	11s39	2s 4	6n57	0s 4	21n51	2n44	17n17	4s35	23s 7	23s10	22s24		n.a.

Julian Day Number = -2853120.5, Delta T = 185h27m51s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°08'52, Lahiri = -175°01'52 Julian Calendar 1 Aug. 12525 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12525 BCE

The year -12524 astronomical counting style corresponds to year 12525 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12525 BCE (-12524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 51 52	14♊12'07	19♋36	12♊26	18♋12	28°R43	4♊57	24°R36	12♍30	24♉12	23♋44	15♐25	15♐43	2♑56	n.a.	S 1
M 2	16 55 48	15°13'16	4♌23	14° 5	19°25	28♑41	5°11	24♎34	12°30	24°14	23°45	15°R25	15°39	3° 3	n.a.	M 2
T 3	16 59 45	16°14'23	18°48	15°44	20°37	28°38	5°25	24°32	12°31	24°16	23°47	15°25	15°36	3° 9	n.a.	T 3
W 4	17 3 42	17°15'28	2♍50	17°24	21°50	28°34	5°38	24°30	12°32	24°18	23°48	15°25	15°33	3°16	n.a.	W 4
T 5	17 7 38	18°16'32	16°27	19° 4	23° 2	28°30	5°52	24°28	12°33	24°20	23°50	15°D25	15°30	3°23	n.a.	T 5
F 6	17 11 35	19°17'34	29°41	20°45	24°15	28°24	6° 5	24°26	12°34	24°23	23°51	15°25	15°27	3°29	n.a.	F 6
S 7	17 15 32	20°18'34	12♎33	22°27	25°27	28°18	6°19	24°24	12°35	24°25	23°53	15°25	15°24	3°36	n.a.	S 7
S 8	17 19 28	21°19'32	25° 8	24° 9	26°39	28°11	6°32	24°22	12°36	24°27	23°54	15°26	15°20	3°43	n.a.	S 8
M 9	17 23 25	22°20'29	7♏28	25°51	27°52	28° 4	6°46	24°21	12°37	24°29	23°56	15°27	15°17	3°49	n.a.	M 9
T 10	17 27 22	23°21'23	19°37	27°34	29° 4	27°55	6°59	24°20	12°38	24°31	23°58	15°27	15°14	3°56	n.a.	T 10
W11	17 31 18	24°22'16	1♐36	29°18	0♌16	27°46	7°13	24°18	12°39	24°33	23°59	15°28	15°11	4° 3	n.a.	W11
T 12	17 35 15	25°23'07	13°30	1♋ 2	1°28	27°36	7°26	24°17	12°40	24°35	24° 1	15°R28	15° 8	4° 9	n.a.	T 12
F 13	17 39 12	26°23'56	25°20	2°46	2°40	27°25	7°40	24°16	12°42	24°37	24° 2	15°28	15° 5	4°16	n.a.	F 13
S 14	17 43 8	27°24'43	7♑ 9	4°31	3°52	27°14	7°53	24°15	12°43	24°39	24° 4	15°27	15° 1	4°23	n.a.	S 14
S 15	17 47 5	28°25'29	18°57	6°16	5° 4	27° 2	8° 6	24°14	12°44	24°41	24° 6	15°26	14°58	4°29	n.a.	S 15
M16	17 51 2	29°26'13	0♒49	8° 1	6°15	26°49	8°20	24°14	12°46	24°43	24° 7	15°24	14°55	4°36	n.a.	M16
T 17	17 54 58	0♋26'55	12°45	9°47	7°27	26°35	8°33	24°13	12°47	24°45	24° 9	15°22	14°52	4°43	n.a.	T 17
W18	17 58 55	1°27'35	24°49	11°32	8°39	26°20	8°46	24°13	12°49	24°47	24°11	15°19	14°49	4°49	n.a.	W18
T 19	18 2 52	2°28'14	7♓ 5	13°18	9°50	26° 5	8°59	24°12	12°50	24°49	24°13	15°17	14°45	4°56	n.a.	T 19
F 20	18 6 48	3°28'51	19°34	15° 3	11° 1	25°49	9°13	24°12	12°52	24°51	24°14	15°16	14°42	5° 3	n.a.	F 20
S 21	18 10 45	4°29'26	2♈21	16°47	12°13	25°32	9°26	24°12	12°54	24°52	24°16	15°D15	14°39	5° 9	n.a.	S 21
S 22	18 14 42	5°29'59	15°30	18°31	13°24	25°15	9°39	24°D12	12°55	24°54	24°18	15°15	14°36	5°16	n.a.	S 22
M23	18 18 38	6°30'31	29° 3	20°14	14°35	24°57	9°52	24°12	12°57	24°56	24°19	15°16	14°33	5°23	n.a.	M23
T 24	18 22 35	7°31'01	13♉ 2	21°55	15°46	24°38	10° 5	24°12	12°59	24°58	24°21	15°18	14°30	5°29	n.a.	T 24
W25	18 26 32	8°31'29	27°27	23°34	16°57	24°19	10°18	24°13	13° 1	25° 0	24°23	15°19	14°26	5°36	n.a.	W25
T 26	18 30 28	9°31'56	12♊15	25°11	18° 8	23°59	10°31	24°13	13° 2	25° 2	24°25	15°R20	14°23	5°43	n.a.	T 26
F 27	18 34 25	10°32'20	27°20	26°46	19°19	23°39	10°44	24°14	13° 4	25° 3	24°27	15°19	14°20	5°49	n.a.	F 27
S 28	18 38 22	11°32'43	12♋34	28°17	20°30	23°18	10°56	24°14	13° 6	25° 5	24°28	15°18	14°17	5°56	n.a.	S 28
S 29	18 42 19	12°33'03	27°48	29°44	21°40	22°57	11° 9	24°15	13° 8	25° 7	24°30	15°15	14°14	6° 3	n.a.	S 29
M30	18 46 15	13♋33'21	12♌50	1♌ 7	22♌51	22♑35	11♊22	24♎16	13♍10	25♉ 8	24♋32	15♐11	14♐11	6♑ 9	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n58	19n31	2s59	22n21	0s24	21n53	0s48	22s 7	1s18	23n15	1n43	11s38	2s 4	6n57	0s 4	21n52	2n44	17n17	4s35	23s 7	23s 9	22s23		n.a.
M 2	23 5	15 41	4 0	22 28	0 30	21 40	0 51	22 7	1 17	23 18	1 43	11 37	2 4	6 56	0 4	21 52	2 44	17 17	4 35	23 7	23 9	22 22		n.a.
T 3	23 12	11 0	4 45	22 34	0 36	21 26	0 54	22 6	1 16	23 20	1 43	11 36	2 3	6 56	0 4	21 53	2 44	17 17	4 35	23 7	23 9	22 21		n.a.
W 4	23 18	5 51	5 11	22 38	0 42	21 12	0 57	22 5	1 14	23 23	1 43	11 35	2 3	6 56	0 4	21 53	2 44	17 16	4 35	23 7	23 8	22 20		n.a.
T 5	23 24	0 35	5 18	22 42	0 47	20 57	0 59	22 5	1 13	23 25	1 43	11 34	2 3	6 55	0 4	21 54	2 44	17 16	4 35	23 7	23 8	22 19		n.a.
F 6	23 29	4s34	5 9	22 44	0 53	20 42	1 2	22 5	1 12	23 28	1 43	11 34	2 3	6 55	0 4	21 54	2 44	17 16	4 35	23 7	23 7	22 18		n.a.
S 7	23 34	9 24	4 43	22 45	0 58	20 26	1 5	22 4	1 10	23 30	1 43	11 33	2 3	6 55	0 4	21 55	2 44	17 16	4 35	23 7	23 7	22 17		n.a.
S 8	23 38	13 43	4 5	22 45	1 3	20 9	1 8	22 4	1 9	23 33	1 43	11 32	2 3	6 54	0 4	21 56	2 44	17 15	4 35	23 7	23 7	22 16		n.a.
M 9	23 42	17 22	3 16	22 44	1 8	19 52	1 11	22 4	1 7	23 35	1 43	11 32	2 3	6 54	0 4	21 56	2 44	17 15	4 35	23 7	23 6	22 15		n.a.
T 10	23 45	20 14	2 19	22 42	1 13	19 35	1 13	22 5	1 5	23 37	1 43	11 31	2 3	6 53	0 4	21 57	2 45	17 15	4 35	23 8	23 6	22 14		n.a.
W11	23 48	22 9	1 16	22 39	1 18	19 17	1 16	22 5	1 4	23 40	1 43	11 30	2 2	6 53	0 4	21 57	2 45	17 14	4 35	23 8	23 6	22 12		n.a.
T 12	23 51	23 5	0 11	22 34	1 22	18 58	1 19	22 5	1 2	23 42	1 43	11 30	2 2	6 52	0 4	21 58	2 45	17 14	4 35	23 8	23 5	22 11		n.a.
F 13	23 53	22 57	0n55	22 28	1 26	18 39	1 22	22 6	1 0	23 44	1 43	11 29	2 2	6 52	0 4	21 58	2 45	17 14	4 35	23 8	23 5	22 10		n.a.
S 14	23 54	21 47	1 58	22 22	1 30	18 20	1 24	22 6	0 58	23 47	1 43	11 29	2 2	6 51	0 4	21 59	2 45	17 14	4 35	23 8	23 5	22 9		n.a.
S 15	23 55	19 40	2 55	22 14	1 33	18 0	1 27	22 7	0 57	23 49	1 43	11 28	2 2	6 51	0 4	22 0	2 45	17 13	4 35	23 7	23 4	22 8		n.a.
M16	23 55	16 43	3 46	22 5	1 37	17 39	1 29	22 7	0 55	23 51	1 43	11 28	2 2	6 50	0 4	22 0	2 45	17 13	4 35	23 7	23 4	22 7		n.a.
T 17	23 55	13 4	4 27	21 55	1 39	17 19	1 32	22 8	0 53	23 53	1 43	11 28	2 2	6 50	0 4	22 1	2 45	17 13	4 35	23 7	23 4	22 6		n.a.
W18	23 55	8 52	4 57	21 44	1 42	16 58	1 34	22 9	0 51	23 55	1 43	11 27	2 1	6 49	0 4	22 1	2 45	17 12	4 35	23 7	23 3	22 5		n.a.
T 19	23 54	4 15	5 13	21 33	1 43	16 36	1 37	22 10	0 49	23 58	1 43	11 27	2 1	6 49	0 4	22 2	2 45	17 12	4 35	23 6	23 3	22 4		n.a.
F 20	23 53	0n36	5 16	21 20	1 45	16 14	1 39	22 11	0 46	24 0	1 43	11 27	2 1	6 48	0 4	22 2	2 45	17 12	4 36	23 6	23 2	22 3		n.a.
S 21	23 51	5 34	5 2	21 7	1 45	15 52	1 42	22 12	0 44	24 2	1 44	11 27	2 1	6 47	0 4	22 3	2 45	17 11	4 36	23 6	23 2	22 2		n.a.
S 22	23 49	10 25	4 34	20 53	1 45	15 29	1 44	22 13	0 42	24 4	1 44	11 26	2 1	6 47	0 4	22 3	2 45	17 11	4 36	23 6	23 2	22 1		n.a.
M23	23 46	14 55	3 49	20 39	1 45	15 6	1 46	22 14	0 40	24 6	1 44	11 26	2 1	6 46	0 4	22 4	2 45	17 11	4 36	23 6	23 1	22 0		n.a.
T 24	23 42	18 45	2 49	20 25	1 43	14 43	1 48	22 16	0 38	24 8	1 44	11 26	2 1	6 45	0 4	22 4	2 45	17 10	4 36	23 6	23 1	21 59		n.a.
W25	23 39	21 34	1 37	20 10	1 41	14 20	1 50	22 17	0 35	24 10	1 44	11 26	2 0	6 44	0 4	22 5	2 45	17 10	4 36	23 7	23 1	21 57		n.a.
T 26	23 34	23 1	0 17	19 56	1 38	13 56	1 52	22 18	0 33	24 12	1 44	11 26	2 0	6 44	0 4	22 5	2 45	17 10	4 36	23 7	23 0	21 56		n.a.
F 27	23 30	22 49	1s 6	19 42	1 34	13 32	1 54	22 19	0 31	24 14	1 44	11 26	2 0	6 43	0 4	22 6	2 45	17 9	4 36	23 7	23 0	21 55		n.a.
S 28	23 25	20 56	2 25	19 29	1 29	13 7	1 56	22 20	0 28	24 16	1 44	11 27	2 0	6 42	0 4	22 6	2 46	17 9	4 36	23 6	22 59	21 54		n.a.
S 29	23 19	17 34	3 33	19 16	1 23	12 43	1 58	22 22	0 26	24 18	1 44	11 27	2 0	6 41	0 4	22 7	2 46	17 9	4 36	23 6	22 59	21 53		n.a.
M30	23n13	13n 4	4s25	19n 5	1s16	12n18	2s 0	22s23	0s23	24n20	1n44	11s27	2s 0	6n41	0s 4	22n 7	2n46	17n 8	4s36	23s 6	22s59	21s52		n.a.

Julian Day Number = -2853089.5, Delta T = 185h27m43s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°08'47, Lahiri = -175°01'47 Julian Calendar 1 Sept. 12525 BCE == Greg. Calendar 28 May 12525 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12525 BCE (-12524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 50 12	14♋33'36	27♌32	2♌24	24♌ 1	22°R13	11♊34	24♎17	13♍12	25♉10	24♋34	15°R 7	14♐ 7	6♑16	n.a.	T 1
W 2	18 54 9	15°33'49	11♍49	3°36	25°12	21♑51	11°47	24°18	13°15	25°12	24°36	15♐ 3	14° 4	6°23	n.a.	W 2
T 3	18 58 5	16°34'00	25°37	4°41	26°22	21°28	11°59	24°19	13°17	25°13	24°37	15° 0	14° 1	6°29	n.a.	T 3
F 4	19 2 2	17°34'08	8♎57	5°39	27°32	21° 5	12°12	24°21	13°19	25°15	24°39	14°58	13°58	6°36	n.a.	F 4
S 5	19 5 59	18°34'13	21°51	6°28	28°42	20°42	12°24	24°22	13°21	25°16	24°41	14°D57	13°55	6°42	n.a.	S 5
S 6	19 9 55	19°34'16	4♏23	7°10	29°52	20°19	12°37	24°24	13°23	25°18	24°43	14°58	13°51	6°49	n.a.	S 6
M 7	19 13 52	20°34'16	16°37	7°42	1♍ 2	19°56	12°49	24°26	13°26	25°19	24°45	15° 0	13°48	6°56	n.a.	M 7
T 8	19 17 49	21°34'14	28°38	8° 5	2°11	19°32	13° 1	24°27	13°28	25°21	24°46	15° 2	13°45	7° 2	n.a.	T 8
W 9	19 21 46	22°34'10	10♐31	8°18	3°21	19° 9	13°13	24°29	13°30	25°22	24°48	15°R 3	13°42	7° 9	n.a.	W 9
T 10	19 25 42	23°34'03	22°19	8°R21	4°30	18°46	13°25	24°31	13°33	25°24	24°50	15° 3	13°39	7°16	n.a.	T 10
F 11	19 29 39	24°33'53	4♑ 6	8°14	5°39	18°23	13°37	24°34	13°35	25°25	24°52	15° 1	13°36	7°22	n.a.	F 11
S 12	19 33 36	25°33'41	15°55	7°57	6°48	17°59	13°49	24°36	13°38	25°27	24°54	14°57	13°32	7°29	n.a.	S 12
S 13	19 37 32	26°33'27	27°48	7°31	7°57	17°37	14° 1	24°38	13°40	25°28	24°56	14°51	13°29	7°36	n.a.	S 13
M14	19 41 29	27°33'10	9♒46	6°57	9° 6	17°14	14°13	24°41	13°43	25°29	24°57	14°44	13°26	7°42	n.a.	M14
T 15	19 45 26	28°32'51	21°52	6°15	10°14	16°51	14°24	24°43	13°45	25°30	24°59	14°35	13°23	7°49	n.a.	T 15
W16	19 49 22	29°32'29	4♓ 6	5°27	11°23	16°29	14°36	24°46	13°48	25°32	25° 1	14°27	13°20	7°56	n.a.	W16
T 17	19 53 19	0♌32'05	16°31	4°33	12°31	16° 7	14°48	24°49	13°51	25°33	25° 3	14°19	13°16	8° 2	n.a.	T 17
F 18	19 57 16	1°31'39	29° 7	3°35	13°39	15°46	14°59	24°52	13°53	25°34	25° 5	14°13	13°13	8° 9	n.a.	F 18
S 19	20 1 12	2°31'11	11♈58	2°35	14°47	15°25	15°10	24°55	13°56	25°35	25° 6	14° 9	13°10	8°16	n.a.	S 19
S 20	20 5 9	3°30'41	25° 5	1°34	15°55	15° 5	15°22	24°58	13°59	25°36	25° 8	14° 7	13° 7	8°22	n.a.	S 20
M21	20 9 6	4°30'09	8♉31	0°33	17° 3	14°45	15°33	25° 1	14° 2	25°38	25°10	14°D 6	13° 4	8°29	n.a.	M21
T 22	20 13 2	5°29'34	22°17	29♋33	18°10	14°25	15°44	25° 4	14° 4	25°39	25°12	14° 7	13° 1	8°36	n.a.	T 22
W23	20 16 59	6°28'58	6♊26	28°37	19°17	14° 6	15°55	25° 7	14° 7	25°40	25°14	14° 8	12°57	8°42	n.a.	W23
T 24	20 20 56	7°28'19	20°57	27°45	20°24	13°48	16° 6	25°11	14°10	25°41	25°15	14°R 8	12°54	8°49	n.a.	T 24
F 25	20 24 52	8°27'39	5♋45	26°57	21°31	13°30	16°17	25°15	14°13	25°42	25°17	14° 6	12°51	8°56	n.a.	F 25
S 26	20 28 49	9°26'56	20°47	26°14	22°38	13°13	16°28	25°18	14°16	25°43	25°19	14° 2	12°48	9° 2	n.a.	S 26
S 27	20 32 46	10°26'11	5♌53	25°38	23°44	12°57	16°38	25°22	14°19	25°44	25°21	13°55	12°45	9° 9	n.a.	S 27
M28	20 36 42	11°25'23	20°53	25° 8	24°51	12°41	16°49	25°26	14°22	25°44	25°23	13°47	12°42	9°16	n.a.	M28
T 29	20 40 39	12°24'33	5♍39	24°44	25°57	12°26	16°59	25°30	14°25	25°45	25°24	13°38	12°38	9°22	n.a.	T 29
W30	20 44 35	13°23'40	20° 3	24°26	27° 2	12°12	17°10	25°34	14°28	25°46	25°26	13°29	12°35	9°29	n.a.	W30
T 31	20 48 32	14♌22'44	3♎59	24♋15	28♍ 8	11♑58	17♊20	25♎38	14♍31	25♉47	25♋28	13♐21	12♐32	9♑36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 7	7n54	4s59	18n56	1s 8	11n53	2s 2	22s24	0s21	24n22	1n44	11s27	2s 0	6n40	0s 5	22n 8	2n46	17n 8	4s36	23s 5	22s58	21s51		n.a.
W 2	23 0	2 28	5 13	18 48	0 59	11 27	2 3	22 25	0 18	24 24	1 44	11 27	1 59	6 39	0 5	22 8	2 46	17 8	4 36	23 5	22 58	21 50		n.a.
T 3	22 52	2s55	5 8	18 42	0 49	11 2	2 5	22 26	0 16	24 25	1 45	11 28	1 59	6 38	0 5	22 9	2 46	17 7	4 36	23 4	22 58	21 48		n.a.
F 4	22 45	8 0	4 47	18 39	0 37	10 36	2 7	22 28	0 13	24 27	1 45	11 28	1 59	6 37	0 5	22 9	2 46	17 7	4 36	23 4	22 57	21 47		n.a.
S 5	22 36	12 33	4 11	18 39	0 25	10 10	2 8	22 29	0 10	24 29	1 45	11 29	1 59	6 36	0 5	22 10	2 46	17 6	4 36	23 4	22 57	21 46		n.a.
S 6	22 28	16 27	3 24	18 41	0 11	9 44	2 9	22 29	0 8	24 31	1 45	11 29	1 59	6 35	0 5	22 10	2 46	17 6	4 36	23 4	22 56	21 45		n.a.
M 7	22 19	19 32	2 29	18 47	0n 3	9 18	2 11	22 30	0 5	24 32	1 45	11 30	1 59	6 35	0 5	22 11	2 46	17 6	4 36	23 4	22 56	21 44		n.a.
T 8	22 9	21 43	1 29	18 56	0 19	8 52	2 12	22 31	0 2	24 34	1 45	11 30	1 59	6 34	0 5	22 11	2 46	17 5	4 36	23 5	22 56	21 43		n.a.
W 9	22 0	22 54	0 25	19 8	0 35	8 26	2 13	22 32	0n 0	24 36	1 45	11 31	1 58	6 33	0 5	22 12	2 46	17 5	4 36	23 5	22 55	21 41		n.a.
T 10	21 49	23 3	0n40	19 24	0 52	7 59	2 14	22 33	0 3	24 38	1 45	11 31	1 58	6 32	0 5	22 12	2 46	17 5	4 36	23 5	22 55	21 40		n.a.
F 11	21 39	22 10	1 42	19 42	1 9	7 33	2 15	22 33	0 6	24 39	1 45	11 32	1 58	6 31	0 5	22 12	2 47	17 4	4 36	23 5	22 54	21 39		n.a.
S 12	21 28	20 19	2 40	20 4	1 27	7 6	2 16	22 34	0 8	24 41	1 46	11 33	1 58	6 30	0 5	22 13	2 47	17 4	4 37	23 4	22 54	21 38		n.a.
S 13	21 16	17 35	3 31	20 27	1 45	6 39	2 17	22 34	0 11	24 42	1 46	11 33	1 58	6 29	0 5	22 13	2 47	17 3	4 37	23 3	22 54	21 37		n.a.
M14	21 4	14 6	4 14	20 53	2 2	6 13	2 17	22 35	0 14	24 44	1 46	11 34	1 58	6 28	0 5	22 14	2 47	17 3	4 37	23 3	22 53	21 36		n.a.
T 15	20 52	10 1	4 45	21 21	2 19	5 46	2 18	22 35	0 16	24 46	1 46	11 35	1 58	6 27	0 5	22 14	2 47	17 3	4 37	23 2	22 53	21 34		n.a.
W16	20 40	5 30	5 4	21 49	2 35	5 19	2 18	22 35	0 19	24 47	1 46	11 36	1 57	6 26	0 5	22 14	2 47	17 2	4 37	23 1	22 52	21 33		n.a.
T 17	20 27	0 43	5 8	22 17	2 51	4 52	2 19	22 35	0 22	24 49	1 46	11 37	1 57	6 25	0 5	22 15	2 47	17 2	4 37	23 0	22 52	21 32		n.a.
F 18	20 13	4n11	4 58	22 44	3 5	4 26	2 19	22 35	0 24	24 50	1 46	11 38	1 57	6 24	0 5	22 15	2 47	17 1	4 37	22 59	22 52	21 31		n.a.
S 19	20 0	9 0	4 33	23 11	3 17	3 59	2 19	22 35	0 27	24 52	1 47	11 39	1 57	6 22	0 5	22 16	2 47	17 1	4 37	22 58	22 51	21 30		n.a.
S 20	19 46	13 31	3 53	23 36	3 28	3 32	2 19	22 35	0 29	24 53	1 47	11 40	1 57	6 21	0 5	22 16	2 47	17 1	4 37	22 58	22 51	21 28		n.a.
M21	19 31	17 28	3 0	23 59	3 37	3 6	2 19	22 35	0 32	24 54	1 47	11 41	1 57	6 20	0 5	22 16	2 47	17 0	4 37	22 58	22 50	21 27		n.a.
T 22	19 17	20 34	1 55	24 19	3 44	2 39	2 19	22 34	0 34	24 56	1 47	11 42	1 57	6 19	0 5	22 17	2 48	17 0	4 37	22 58	22 50	21 26		n.a.
W23	19 2	22 31	0 41	24 36	3 50	2 12	2 19	22 34	0 37	24 57	1 47	11 43	1 56	6 18	0 5	22 17	2 48	16 59	4 37	22 58	22 50	21 25		n.a.
T 24	18 47	23 1	0s37	24 51	3 53	1 46	2 18	22 33	0 39	24 59	1 47	11 44	1 56	6 17	0 5	22 17	2 48	16 59	4 38	22 58	22 49	21 23		n.a.
F 25	18 31	21 55	1 54	25 3	3 55	1 20	2 18	22 33	0 42	25 0	1 48	11 46	1 56	6 16	0 5	22 18	2 48	16 58	4 38	22 58	22 49	21 22		n.a.
S 26	18 15	19 16	3 4	25 12	3 56	0 53	2 17	22 32	0 44	25 1	1 48	11 47	1 56	6 15	0 5	22 18	2 48	16 58	4 38	22 58	22 48	21 21		n.a.
S 27	17 59	15 18	4 1	25 18	3 54	0 27	2 16	22 31	0 46	25 2	1 48	11 48	1 56	6 13	0 5	22 18	2 48	16 58	4 38	22 57	22 48	21 20		n.a.
M28	17 42	10 23	4 42	25 21	3 52	0 1	2 15	22 31	0 49	25 4	1 48	11 49	1 56	6 12	0 5	22 19	2 48	16 57	4 38	22 56	22 48	21 18		n.a.
T 29	17 25	4 57	5 2	25 22	3 48	0s24	2 15	22 30	0 51	25 5	1 48	11 51	1 56	6 11	0 5	22 19	2 48	16 57	4 38	22 55	22 47	21 17		n.a.
W30	17 8	0s37	5 3	25 20	3 43	0 50	2 13	22 29	0 53	25 6	1 48	11 52	1 55	6 10	0 5	22 19	2 48	16 56	4 38	22 54	22 47	21 16		n.a.
T 31	16n51	5s58	4s46	25n17	3n38	1s15	2s12	22s28	0n55	25n 7	1n49	11s54	1s55	6n 9	0s 5	22n19	2n48	16n56	4s38	22s53	22s46	21s15		n.a.

Julian Day Number = -2853059.5, Delta T = 185h27m35s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°08'43, Lahiri = -175°01'43 Julian Calendar 1 Oct. 12525 BCE == Greg. Calendar 27 June 12525 BCE

The year -12524 astronomical counting style corresponds to year 12525 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12525 BCE (-12524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 52 29	15♌21'46	17♎26	24°D 9	29♍13	11°R46	17♊30	25♎42	14♍34	25♉48	25♋30	13°R15	12♐29	9♑42	n.a.	F 1
S 2	20 56 25	16°20'45	0♏25	24♋10	0♎18	11♑34	17°40	25°47	14°37	25°48	25°31	13♐12	12°26	9°49	n.a.	S 2
S 3	21 0 22	17°19'42	13° 0	24°17	1°23	11°23	17°50	25°51	14°40	25°49	25°33	13°D11	12°22	9°56	n.a.	S 3
M 4	21 4 19	18°18'36	25°15	24°29	2°28	11°13	18° 0	25°56	14°43	25°50	25°35	13°11	12°19	10° 2	n.a.	M 4
T 5	21 8 15	19°17'28	7♐15	24°46	3°32	11° 3	18°10	26° 0	14°46	25°50	25°36	13°R11	12°16	10° 9	n.a.	T 5
W 6	21 12 12	20°16'17	19° 7	25° 9	4°36	10°55	18°20	26° 5	14°49	25°51	25°38	13°11	12°13	10°16	n.a.	W 6
T 7	21 16 8	21°15'03	0♑54	25°36	5°40	10°47	18°29	26°10	14°53	25°52	25°40	13°10	12°10	10°22	n.a.	T 7
F 8	21 20 5	22°13'47	12°41	26° 7	6°43	10°40	18°39	26°15	14°56	25°52	25°41	13° 6	12° 7	10°29	n.a.	F 8
S 9	21 24 1	23°12'28	24°33	26°43	7°46	10°34	18°48	26°19	14°59	25°53	25°43	12°59	12° 3	10°36	n.a.	S 9
S 10	21 27 58	24°11'07	6♒32	27°22	8°49	10°28	18°57	26°24	15° 2	25°53	25°45	12°50	12° 0	10°42	n.a.	S 10
M11	21 31 55	25° 9'43	18°40	28° 5	9°51	10°24	19° 6	26°30	15° 5	25°54	25°46	12°39	11°57	10°49	n.a.	M11
T 12	21 35 51	26° 8'17	0♓58	28°52	10°53	10°20	19°15	26°35	15° 9	25°54	25°48	12°26	11°54	10°56	n.a.	T 12
W13	21 39 48	27° 6'49	13°27	29°42	11°55	10°17	19°24	26°40	15°12	25°54	25°50	12°13	11°51	11° 2	n.a.	W13
T 14	21 43 44	28° 5'18	26° 8	0♌36	12°56	10°15	19°33	26°45	15°15	25°55	25°51	12° 1	11°48	11° 9	n.a.	T 14
F 15	21 47 41	29° 3'45	9♈ 0	1°32	13°57	10°14	19°42	26°51	15°18	25°55	25°53	11°51	11°44	11°16	n.a.	F 15
S 16	21 51 37	0♍ 2'11	22° 3	2°31	14°58	10°D13	19°50	26°56	15°22	25°55	25°54	11°44	11°41	11°22	n.a.	S 16
S 17	21 55 34	1° 0'34	5♉19	3°33	15°58	10°14	19°59	27° 2	15°25	25°55	25°56	11°39	11°38	11°29	n.a.	S 17
M18	21 59 30	1°58'55	18°48	4°37	16°58	10°15	20° 7	27° 7	15°28	25°56	25°57	11°37	11°35	11°36	n.a.	M18
T 19	22 3 27	2°57'15	2♊32	5°44	17°57	10°16	20°15	27°13	15°32	25°56	25°59	11°37	11°32	11°42	n.a.	T 19
W20	22 7 24	3°55'33	16°31	6°53	18°56	10°19	20°23	27°19	15°35	25°56	26° 0	11°37	11°28	11°49	n.a.	W20
T 21	22 11 20	4°53'49	0♋46	8° 4	19°54	10°22	20°31	27°25	15°38	25°56	26° 2	11°36	11°25	11°56	n.a.	T 21
F 22	22 15 17	5°52'03	15°14	9°18	20°52	10°26	20°38	27°31	15°42	25°56	26° 3	11°33	11°22	12° 2	n.a.	F 22
S 23	22 19 13	6°50'15	29°54	10°33	21°50	10°31	20°46	27°36	15°45	25°56	26° 5	11°28	11°19	12° 9	n.a.	S 23
S 24	22 23 10	7°48'25	14♌38	11°51	22°47	10°37	20°54	27°42	15°48	25°R56	26° 6	11°19	11°16	12°16	n.a.	S 24
M25	22 27 6	8°46'33	29°21	13°10	23°44	10°43	21° 1	27°49	15°52	25°56	26° 8	11° 9	11°13	12°22	n.a.	M25
T 26	22 31 3	9°44'39	13♍53	14°32	24°40	10°50	21° 8	27°55	15°55	25°56	26° 9	10°57	11° 9	12°29	n.a.	T 26
W27	22 34 59	10°42'43	28° 8	15°55	25°35	10°57	21°15	28° 1	15°59	25°56	26°11	10°46	11° 6	12°36	n.a.	W27
T 28	22 38 56	11°40'45	12♎ 1	17°20	26°30	11° 6	21°22	28° 7	16° 2	25°56	26°12	10°36	11° 3	12°42	n.a.	T 28
F 29	22 42 52	12°38'44	25°27	18°47	27°24	11°14	21°29	28°14	16° 5	25°56	26°13	10°28	11° 0	12°49	n.a.	F 29
S 30	22 46 49	13♍36'42	8♏28	20♌16	28♎18	11♑24	21♊35	28♎20	16♍ 9	25♉56	26♋15	10♐22	10♐57	12♑56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n33	10s52	4s13	25n11	3n31	1s41	2s11	22s27	0n58	25n 9	1n49	11s55	1s55	6n 8	0s 5	22n20	2n48	16n55	4s38	22s52	22s46	21s13		n.a.
S 2	16 15	15 5	3 28	25 4	3 24	2 6	2 9	22 26	1 0	25 10	1 49	11 57	1 55	6 6	0 5	22 20	2 49	16 55	4 38	22 51	22 45	21 12		n.a.
S 3	15 57	18 30	2 34	24 55	3 16	2 31	2 8	22 25	1 2	25 11	1 49	11 58	1 55	6 5	0 5	22 20	2 49	16 55	4 39	22 51	22 45	21 11		n.a.
M 4	15 39	21 0	1 34	24 45	3 8	2 55	2 6	22 24	1 4	25 12	1 49	12 0	1 55	6 4	0 5	22 21	2 49	16 54	4 39	22 51	22 45	21 9		n.a.
T 5	15 20	22 30	0 32	24 33	2 59	3 19	2 4	22 22	1 6	25 13	1 50	12 1	1 55	6 3	0 5	22 21	2 49	16 54	4 39	22 51	22 44	21 8		n.a.
W 6	15 1	22 57	0n32	24 20	2 50	3 44	2 2	22 21	1 8	25 14	1 50	12 3	1 55	6 1	0 5	22 21	2 49	16 53	4 39	22 51	22 44	21 7		n.a.
T 7	14 42	22 23	1 33	24 5	2 40	4 7	2 0	22 20	1 10	25 15	1 50	12 5	1 54	6 0	0 5	22 21	2 49	16 53	4 39	22 51	22 43	21 6		n.a.
F 8	14 23	20 49	2 30	23 50	2 31	4 31	1 58	22 19	1 12	25 16	1 50	12 6	1 54	5 59	0 5	22 22	2 49	16 53	4 39	22 51	22 43	21 4		n.a.
S 9	14 3	18 21	3 21	23 33	2 21	4 54	1 55	22 17	1 13	25 17	1 50	12 8	1 54	5 58	0 5	22 22	2 49	16 52	4 39	22 50	22 42	21 3		n.a.
S 10	13 44	15 6	4 4	23 16	2 11	5 17	1 53	22 16	1 15	25 18	1 51	12 10	1 54	5 56	0 5	22 22	2 49	16 52	4 39	22 49	22 42	21 2		n.a.
M11	13 24	11 11	4 36	22 57	2 1	5 40	1 50	22 15	1 17	25 19	1 51	12 12	1 54	5 55	0 5	22 22	2 49	16 51	4 40	22 47	22 42	21 0		n.a.
T 12	13 4	6 46	4 55	22 38	1 52	6 2	1 47	22 13	1 19	25 20	1 51	12 13	1 54	5 54	0 5	22 22	2 50	16 51	4 40	22 45	22 41	20 59		n.a.
W13	12 43	2 1	5 1	22 17	1 42	6 24	1 44	22 12	1 20	25 21	1 51	12 15	1 54	5 52	0 5	22 23	2 50	16 50	4 40	22 44	22 41	20 58		n.a.
T 14	12 23	2n53	4 52	21 56	1 32	6 46	1 41	22 10	1 22	25 22	1 52	12 17	1 54	5 51	0 5	22 23	2 50	16 50	4 40	22 42	22 40	20 56		n.a.
F 15	12 2	7 44	4 29	21 34	1 22	7 7	1 38	22 9	1 23	25 23	1 52	12 19	1 54	5 50	0 5	22 23	2 50	16 50	4 40	22 41	22 40	20 55		n.a.
S 16	11 41	12 19	3 51	21 11	1 12	7 28	1 34	22 7	1 25	25 24	1 52	12 21	1 53	5 49	0 5	22 23	2 50	16 49	4 40	22 40	22 39	20 54		n.a.
S 17	11 20	16 23	3 0	20 47	1 3	7 48	1 31	22 6	1 26	25 25	1 52	12 23	1 53	5 47	0 5	22 23	2 50	16 49	4 40	22 39	22 39	20 52		n.a.
M18	10 59	19 40	1 58	20 22	0 53	8 8	1 27	22 4	1 28	25 26	1 53	12 25	1 53	5 46	0 5	22 23	2 50	16 48	4 41	22 39	22 38	20 51		n.a.
T 19	10 38	21 53	0 48	19 56	0 44	8 28	1 23	22 3	1 29	25 27	1 53	12 27	1 53	5 45	0 5	22 24	2 50	16 48	4 41	22 39	22 38	20 50		n.a.
W20	10 16	22 49	0s26	19 30	0 34	8 47	1 19	22 1	1 31	25 28	1 53	12 29	1 53	5 43	0 5	22 24	2 50	16 47	4 41	22 39	22 38	20 48		n.a.
T 21	9 54	22 17	1 40	19 2	0 25	9 6	1 15	22 0	1 32	25 28	1 53	12 31	1 53	5 42	0 5	22 24	2 50	16 47	4 41	22 39	22 37	20 47		n.a.
F 22	9 33	20 16	2 48	18 34	0 17	9 24	1 11	21 58	1 33	25 29	1 53	12 33	1 53	5 41	0 5	22 24	2 51	16 47	4 41	22 38	22 37	20 46		n.a.
S 23	9 11	16 55	3 46	18 5	0 8	9 42	1 6	21 56	1 35	25 30	1 54	12 35	1 53	5 39	0 5	22 24	2 51	16 46	4 41	22 38	22 36	20 44		n.a.
S 24	8 49	12 30	4 29	17 35	0s 1	9 59	1 2	21 55	1 36	25 31	1 54	12 37	1 53	5 38	0 5	22 24	2 51	16 46	4 41	22 36	22 36	20 43		n.a.
M25	8 27	7 21	4 55	17 4	0 9	10 16	0 57	21 53	1 37	25 32	1 54	12 40	1 53	5 37	0 5	22 24	2 51	16 45	4 42	22 35	22 35	20 42		n.a.
T 26	8 4	1 51	5 0	16 33	0 17	10 33	0 52	21 51	1 38	25 32	1 55	12 42	1 53	5 35	0 5	22 24	2 51	16 45	4 42	22 33	22 35	20 40		n.a.
W27	7 42	3s37	4 47	16 1	0 24	10 49	0 47	21 49	1 39	25 33	1 55	12 44	1 52	5 34	0 5	22 24	2 51	16 44	4 42	22 32	22 34	20 39		n.a.
T 28	7 19	8 46	4 17	15 27	0 32	11 4	0 41	21 48	1 41	25 34	1 55	12 46	1 52	5 32	0 5	22 24	2 51	16 44	4 42	22 30	22 34	20 37		n.a.
F 29	6 57	13 21	3 34	14 53	0 39	11 19	0 36	21 46	1 42	25 35	1 55	12 48	1 52	5 31	0 5	22 24	2 51	16 44	4 42	22 29	22 34	20 36		n.a.
S 30	6n34	17s 8	2s40	14n19	0s46	11s34	0s30	21s44	1n43	25n35	1n56	12s51	1s52	5n30	0s 5	22n25	2n51	16n43	4s42	22s28	22s33	20s35		n.a.

Julian Day Number = -2853028.5, Delta T = 185h27m28s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°08'39, Lahiri = -175°01'39 Julian Calendar 1 Nov. 12525 BCE == Greg. Calendar 28 July 12525 BCE

The year -12524 astronomical counting style corresponds to year 12525 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12525 BCE (-12524) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 50 45	14♍34'37	21♏ 5	21♌47	29♎11	11♑34	21♊42	28♎26	16♍12	25°R55	26♋16	10°R19	10♐53	13♑ 2	n.a.	S 1
M 2	22 54 42	15°32'30	3♐22	23°19	0♏ 3	11°45	21°48	28°33	16°15	25♉55	26°17	10♐18	10°50	13° 9	n.a.	M 2
T 3	22 58 38	16°30'21	15°25	24°53	0°55	11°57	21°54	28°39	16°19	25°55	26°19	10°18	10°47	13°16	n.a.	T 3
W 4	23 2 35	17°28'10	27°18	26°29	1°46	12° 9	22° 0	28°46	16°22	25°55	26°20	10°18	10°44	13°22	n.a.	W 4
T 5	23 6 31	18°25'57	9♑ 6	28° 6	2°36	12°22	22° 6	28°53	16°26	25°54	26°21	10°17	10°41	13°29	n.a.	T 5
F 6	23 10 27	19°23'41	20°56	29°46	3°26	12°35	22°12	28°59	16°29	25°54	26°22	10°13	10°38	13°36	n.a.	F 6
S 7	23 14 24	20°21'24	2♒52	1♍27	4°15	12°49	22°17	29° 6	16°32	25°54	26°23	10° 7	10°34	13°42	n.a.	S 7
S 8	23 18 20	21°19'04	14°57	3° 9	5° 2	13° 3	22°23	29°13	16°36	25°53	26°25	9°58	10°31	13°49	n.a.	S 8
M 9	23 22 17	22°16'43	27°14	4°54	5°50	13°18	22°28	29°20	16°39	25°53	26°26	9°47	10°28	13°56	n.a.	M 9
T 10	23 26 13	23°14'19	9♓45	6°40	6°36	13°34	22°33	29°27	16°43	25°52	26°27	9°35	10°25	14° 2	n.a.	T 10
W11	23 30 10	24°11'54	22°31	8°28	7°21	13°50	22°38	29°34	16°46	25°52	26°28	9°23	10°22	14° 9	n.a.	W11
T 12	23 34 6	25° 9'28	5♈30	10°17	8° 5	14° 6	22°43	29°41	16°49	25°51	26°29	9°11	10°19	14°16	n.a.	T 12
F 13	23 38 3	26° 6'59	18°43	12° 9	8°49	14°23	22°47	29°48	16°53	25°50	26°30	9° 2	10°15	14°22	n.a.	F 13
S 14	23 41 59	27° 4'29	2♉ 8	14° 2	9°31	14°41	22°52	29°55	16°56	25°50	26°31	8°54	10°12	14°29	n.a.	S 14
S 15	23 45 55	28° 1'58	15°42	15°57	10°12	14°59	22°56	0♏ 2	16°59	25°49	26°32	8°50	10° 9	14°36	n.a.	S 15
M16	23 49 52	28°59'25	29°26	17°53	10°52	15°18	23° 0	0° 9	17° 3	25°49	26°33	8°48	10° 6	14°42	n.a.	M16
T 17	23 53 48	29°56'51	13♊19	19°52	11°31	15°37	23° 4	0°16	17° 6	25°48	26°34	8°D48	10° 3	14°49	n.a.	T 17
W18	23 57 45	0♎54'16	27°19	21°51	12° 9	15°56	23° 8	0°24	17° 9	25°47	26°35	8°R48	9°59	14°56	n.a.	W18
T 19	0 1 41	1°51'40	11♋27	23°53	12°46	16°16	23°11	0°31	17°13	25°46	26°36	8°48	9°56	15° 2	n.a.	T 19
F 20	0 5 38	2°49'03	25°42	25°56	13°21	16°36	23°15	0°38	17°16	25°46	26°37	8°46	9°53	15° 9	n.a.	F 20
S 21	0 9 34	3°46'24	10♌ 1	28° 1	13°55	16°57	23°18	0°46	17°19	25°45	26°38	8°42	9°50	15°16	n.a.	S 21
S 22	0 13 30	4°43'45	24°21	0♎ 6	14°28	17°18	23°21	0°53	17°23	25°44	26°39	8°35	9°47	15°22	n.a.	S 22
M23	0 17 27	5°41'04	8♍38	2°13	15° 0	17°40	23°24	1° 1	17°26	25°43	26°40	8°26	9°44	15°29	n.a.	M23
T 24	0 21 23	6°38'22	22°45	4°21	15°29	18° 2	23°26	1° 8	17°29	25°42	26°41	8°17	9°40	15°36	n.a.	T 24
W25	0 25 20	7°35'38	6♎40	6°30	15°58	18°24	23°29	1°15	17°32	25°41	26°41	8° 7	9°37	15°42	n.a.	W25
T 26	0 29 16	8°32'54	20°16	8°40	16°25	18°47	23°31	1°23	17°36	25°40	26°42	7°58	9°34	15°49	n.a.	T 26
F 27	0 33 13	9°30'08	3♏31	10°50	16°50	19°10	23°33	1°31	17°39	25°39	26°43	7°52	9°31	15°56	n.a.	F 27
S 28	0 37 9	10°27'21	16°26	13° 0	17°13	19°34	23°35	1°38	17°42	25°38	26°44	7°47	9°28	16° 2	n.a.	S 28
S 29	0 41 5	11°24'32	29° 0	15°10	17°35	19°58	23°37	1°46	17°45	25°37	26°44	7°45	9°24	16° 9	n.a.	S 29
M30	0 45 2	12°21'42	11♐16	17°19	17°55	20°22	23°39	1°53	17°48	25°36	26°45	7°D45	9°21	16°16	n.a.	M30
T 31	0 48 58	13♎18'51	23♐19	19♎28	18♏13	20♑47	23♊40	2♏ 1	17♍51	25♉35	26♋46	7♐46	9♐18	16♑23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n11	20s 1	1s40	13n43	0s52	11s47	0s24	21s42	1n44	25n36	1n56	12s53	1s52	5n28	0s 5	22n25	2n51	16n43	4s43	22s28	22s33	20s33		n.a.
M 2	5 49	21 52	0 37	13 7	0 58	12 1	0 18	21 40	1 45	25 37	1 56	12 55	1 52	5 27	0 5	22 25	2 52	16 42	4 43	22 28	22 32	20 32		n.a.
T 3	5 26	22 40	0n27	12 29	1 4	12 13	0 12	21 38	1 46	25 37	1 56	12 58	1 52	5 26	0 5	22 25	2 52	16 42	4 43	22 28	22 32	20 30		n.a.
W 4	5 3	22 26	1 29	11 51	1 10	12 26	0 6	21 36	1 47	25 38	1 57	13 0	1 52	5 24	0 5	22 25	2 52	16 42	4 43	22 27	22 31	20 29		n.a.
T 5	4 40	21 11	2 26	11 13	1 15	12 37	0n 1	21 34	1 47	25 39	1 57	13 2	1 52	5 23	0 5	22 25	2 52	16 41	4 43	22 27	22 31	20 28		n.a.
F 6	4 17	19 1	3 18	10 33	1 20	12 48	0 7	21 32	1 48	25 39	1 57	13 5	1 52	5 22	0 5	22 25	2 52	16 41	4 43	22 27	22 30	20 26		n.a.
S 7	3 54	16 1	4 1	9 53	1 24	12 59	0 14	21 30	1 49	25 40	1 57	13 7	1 52	5 20	0 5	22 25	2 52	16 40	4 44	22 26	22 30	20 25		n.a.
S 8	3 31	12 20	4 33	9 12	1 28	13 8	0 21	21 27	1 50	25 40	1 58	13 10	1 52	5 19	0 5	22 25	2 52	16 40	4 44	22 25	22 29	20 23		n.a.
M 9	3 7	8 5	4 54	8 30	1 31	13 18	0 29	21 25	1 51	25 41	1 58	13 12	1 52	5 18	0 5	22 25	2 52	16 40	4 44	22 23	22 29	20 22		n.a.
T 10	2 44	3 26	5 1	7 48	1 34	13 26	0 36	21 23	1 52	25 42	1 58	13 14	1 52	5 16	0 5	22 25	2 52	16 39	4 44	22 21	22 28	20 21		n.a.
W11	2 21	1n27	4 54	7 5	1 37	13 34	0 44	21 20	1 52	25 42	1 59	13 17	1 52	5 15	0 5	22 25	2 52	16 39	4 44	22 19	22 28	20 19		n.a.
T 12	1 58	6 21	4 31	6 21	1 39	13 41	0 51	21 18	1 53	25 43	1 59	13 19	1 52	5 14	0 5	22 24	2 52	16 38	4 44	22 17	22 28	20 18		n.a.
F 13	1 34	11 3	3 53	5 37	1 40	13 48	0 59	21 15	1 54	25 43	1 59	13 22	1 52	5 12	0 5	22 24	2 53	16 38	4 45	22 16	22 27	20 16		n.a.
S 14	1 11	15 18	3 2	4 52	1 41	13 54	1 7	21 13	1 55	25 44	1 59	13 25	1 51	5 11	0 5	22 24	2 53	16 38	4 45	22 15	22 27	20 15		n.a.
S 15	0 48	18 47	2 0	4 6	1 41	13 59	1 16	21 10	1 55	25 44	2 0	13 27	1 51	5 9	0 5	22 24	2 53	16 37	4 45	22 14	22 26	20 13		n.a.
M16	0 25	21 15	0 50	3 20	1 41	14 4	1 24	21 7	1 56	25 45	2 0	13 30	1 51	5 8	0 5	22 24	2 53	16 37	4 45	22 14	22 26	20 12		n.a.
T 17	0 1	22 28	0s24	2 34	1 40	14 8	1 33	21 5	1 57	25 45	2 0	13 32	1 51	5 7	0 5	22 24	2 53	16 37	4 45	22 14	22 25	20 10		n.a.
W18	0s22	22 18	1 37	1 47	1 39	14 11	1 42	21 2	1 57	25 46	2 1	13 35	1 51	5 5	0 5	22 24	2 53	16 36	4 46	22 14	22 25	20 9		n.a.
T 19	0 45	20 42	2 45	1 0	1 37	14 14	1 51	20 59	1 58	25 46	2 1	13 37	1 51	5 4	0 6	22 24	2 53	16 36	4 46	22 14	22 24	20 7		n.a.
F 20	1 9	17 48	3 43	0 13	1 34	14 16	2 0	20 56	1 58	25 47	2 1	13 40	1 51	5 3	0 6	22 24	2 53	16 36	4 46	22 13	22 24	20 6		n.a.
S 21	1 32	13 49	4 27	0s35	1 31	14 18	2 9	20 52	1 59	25 47	2 2	13 43	1 51	5 1	0 6	22 24	2 53	16 35	4 46	22 13	22 23	20 5		n.a.
S 22	1 55	9 3	4 55	1 22	1 27	14 18	2 19	20 49	1 59	25 48	2 2	13 45	1 51	5 0	0 6	22 24	2 53	16 35	4 46	22 12	22 23	20 3		n.a.
M23	2 18	3 49	5 4	2 10	1 23	14 18	2 29	20 46	2 0	25 48	2 2	13 48	1 51	4 59	0 6	22 23	2 53	16 34	4 47	22 10	22 22	20 2		n.a.
T 24	2 41	1s34	4 54	2 57	1 18	14 18	2 39	20 42	2 0	25 49	2 2	13 50	1 51	4 58	0 6	22 23	2 53	16 34	4 47	22 9	22 22	20 0		n.a.
W25	3 4	6 46	4 28	3 44	1 12	14 16	2 49	20 39	2 1	25 49	2 3	13 53	1 51	4 56	0 6	22 23	2 54	16 34	4 47	22 7	22 21	19 59		n.a.
T 26	3 27	11 33	3 46	4 30	1 5	14 14	2 59	20 35	2 1	25 49	2 3	13 56	1 51	4 55	0 6	22 23	2 54	16 33	4 47	22 6	22 21	19 57		n.a.
F 27	3 50	15 39	2 53	5 16	0 58	14 11	3 9	20 32	2 2	25 50	2 3	13 59	1 51	4 54	0 6	22 23	2 54	16 33	4 47	22 5	22 20	19 56		n.a.
S 28	4 13	18 53	1 52	6 1	0 51	14 8	3 20	20 28	2 2	25 50	2 4	14 1	1 51	4 52	0 6	22 23	2 54	16 33	4 48	22 4	22 20	19 54		n.a.
S 29	4 36	21 7	0 47	6 45	0 43	14 4	3 31	20 24	2 3	25 51	2 4	14 4	1 51	4 51	0 6	22 22	2 54	16 32	4 48	22 3	22 19	19 53		n.a.
M30	4 59	22 17	0n19	7 28	0 34	13 59	3 42	20 20	2 3	25 51	2 4	14 7	1 51	4 50	0 6	22 22	2 54	16 32	4 48	22 3	22 19	19 51		n.a.
T 31	5s22	22s23	1n23	8s10	0s25	13s54	3n53	20s16	2n 3	25n51	2n 5	14s 9	1s51	4n49	0s 6	22n22	2n54	16n32	4s48	22s 4	22s18	19s50		n.a.

Julian Day Number = -2852998.5, Delta T = 185h27m20s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°08'35, Lahiri = -175°01'35 Julian Calendar 1 Dec. 12525 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12525 BCE

The year -12524 astronomical counting style corresponds to year 12525 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12524 BCE (-12523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 52 55	14♎15'59	5♑13	21♎36	18♏30	21♑12	23♊41	2♏ 9	17♍55	25°R34	26♋46	7♐47	9♐15	16♑29	n.a.	W 1
T 2	0 56 51	15°13'05	17° 4	23°43	18°44	21°37	23°43	2°16	17°58	25♉33	26°47	7°R47	9°12	16°36	n.a.	T 2
F 3	1 0 47	16°10'10	28°55	25°48	18°56	22° 3	23°43	2°24	18° 1	25°32	26°47	7°46	9° 9	16°43	n.a.	F 3
S 4	1 4 44	17° 7'14	10♒53	27°52	19° 6	22°29	23°44	2°32	18° 4	25°31	26°48	7°43	9° 5	16°49	n.a.	S 4
S 5	1 8 40	18° 4'16	23° 2	29°53	19°14	22°56	23°45	2°40	18° 7	25°30	26°48	7°38	9° 2	16°56	n.a.	S 5
M 6	1 12 37	19° 1'18	5♓26	1♏53	19°20	23°22	23°45	2°47	18°10	25°28	26°49	7°32	8°59	17° 3	n.a.	M 6
T 7	1 16 33	19°58'18	18° 6	3°50	19°23	23°49	23°R45	2°55	18°13	25°27	26°49	7°24	8°56	17° 9	n.a.	T 7
W 8	1 20 29	20°55'18	1♈ 5	5°44	19°R24	24°17	23°45	3° 3	18°16	25°26	26°50	7°16	8°53	17°16	n.a.	W 8
T 9	1 24 26	21°52'16	14°23	7°36	19°23	24°44	23°45	3°11	18°19	25°25	26°50	7° 9	8°50	17°23	n.a.	T 9
F 10	1 28 22	22°49'14	27°57	9°26	19°20	25°12	23°44	3°19	18°22	25°23	26°51	7° 3	8°46	17°29	n.a.	F 10
S 11	1 32 19	23°46'11	11♉45	11°12	19°14	25°40	23°44	3°26	18°25	25°22	26°51	6°58	8°43	17°36	n.a.	S 11
S 12	1 36 15	24°43'08	25°44	12°56	19° 6	26° 9	23°43	3°34	18°28	25°21	26°51	6°56	8°40	17°43	n.a.	S 12
M13	1 40 12	25°40'04	9♊51	14°37	18°55	26°37	23°42	3°42	18°31	25°19	26°52	6°D56	8°37	17°49	n.a.	M13
T 14	1 44 8	26°37'00	24° 3	16°15	18°42	27° 6	23°41	3°50	18°33	25°18	26°52	6°57	8°34	17°56	n.a.	T 14
W15	1 48 4	27°33'55	8♋16	17°50	18°26	27°36	23°40	3°58	18°36	25°17	26°52	6°58	8°30	18° 3	n.a.	W15
T 16	1 52 1	28°30'51	22°29	19°22	18° 9	28° 5	23°38	4° 6	18°39	25°15	26°53	6°R59	8°27	18° 9	n.a.	T 16
F 17	1 55 57	29°27'46	6♌40	20°52	17°49	28°35	23°36	4°14	18°42	25°14	26°53	6°59	8°24	18°16	n.a.	F 17
S 18	1 59 54	0♏24'41	20°47	22°18	17°26	29° 5	23°34	4°22	18°44	25°13	26°53	6°57	8°21	18°23	n.a.	S 18
S 19	2 3 50	1°21'35	4♍47	23°41	17° 2	29°35	23°32	4°30	18°47	25°11	26°53	6°54	8°18	18°29	n.a.	S 19
M20	2 7 47	2°18'30	18°39	25° 1	16°36	0♒ 6	23°30	4°37	18°50	25°10	26°53	6°50	8°15	18°36	n.a.	M20
T 21	2 11 43	3°15'24	2♎20	26°18	16° 8	0°36	23°28	4°45	18°52	25° 8	26°53	6°45	8°11	18°43	n.a.	T 21
W22	2 15 40	4°12'18	15°48	27°32	15°38	1° 7	23°25	4°53	18°55	25° 7	26°53	6°40	8° 8	18°49	n.a.	W22
T 23	2 19 36	5° 9'12	29° 2	28°42	15° 6	1°39	23°22	5° 1	18°58	25° 5	26°53	6°35	8° 5	18°56	n.a.	T 23
F 24	2 23 32	6° 6'06	11♏59	29°50	14°33	2°10	23°19	5° 9	19° 0	25° 4	26°R53	6°32	8° 2	19° 3	n.a.	F 24
S 25	2 27 29	7° 3'00	24°39	0♐54	13°59	2°42	23°16	5°17	19° 3	25° 2	26°53	6°30	7°59	19° 9	n.a.	S 25
S 26	2 31 25	7°59'54	7♐ 5	1°54	13°23	3°14	23°13	5°25	19° 5	25° 1	26°53	6°D29	7°55	19°16	n.a.	S 26
M27	2 35 22	8°56'47	19°16	2°52	12°47	3°46	23° 9	5°33	19° 8	24°59	26°53	6°30	7°52	19°23	n.a.	M27
T 28	2 39 18	9°53'40	1♑17	3°45	12°10	4°18	23° 6	5°41	19°10	24°58	26°53	6°31	7°49	19°30	n.a.	T 28
W29	2 43 15	10°50'33	13°10	4°35	11°33	4°51	23° 2	5°49	19°13	24°56	26°53	6°33	7°46	19°36	n.a.	W29
T 30	2 47 11	11°47'25	25° 1	5°21	10°55	5°24	22°58	5°57	19°15	24°55	26°53	6°34	7°43	19°43	n.a.	T 30
F 31	2 51 8	12♏44'18	6♒53	6♐ 4	10♏18	5♒56	22♊54	6♏ 5	19♍17	24♉53	26♋53	6♐35	7♐40	19♑50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s44	21s28	2n22	8s51	0s16	13s47	4n 4	20s11	2n 4	25n52	2n 5	14s12	1s51	4n47	0s 6	22n22	2n54	16n31	4s48	22s 4	22s18	19s48		n.a.
T 2	6 7	19 35	3 16	9 30	0 7	13 41	4 15	20 7	2 4	25 52	2 5	14 15	1 51	4 46	0 6	22 22	2 54	16 31	4 49	22 4	22 17	19 47		n.a.
F 3	6 29	16 53	4 0	10 7	0n 3	13 33	4 26	20 3	2 5	25 52	2 5	14 18	1 51	4 45	0 6	22 21	2 54	16 31	4 49	22 4	22 17	19 45		n.a.
S 4	6 51	13 27	4 35	10 44	0 13	13 25	4 37	19 58	2 5	25 53	2 6	14 20	1 51	4 44	0 6	22 21	2 54	16 31	4 49	22 3	22 16	19 44		n.a.
S 5	7 14	9 26	4 58	11 18	0 23	13 16	4 49	19 53	2 5	25 53	2 6	14 23	1 51	4 42	0 6	22 21	2 54	16 30	4 49	22 2	22 16	19 42		n.a.
M 6	7 36	4 57	5 8	11 51	0 34	13 7	5 0	19 48	2 6	25 53	2 6	14 26	1 51	4 41	0 6	22 21	2 54	16 30	4 49	22 1	22 15	19 40		n.a.
T 7	7 58	0 10	5 3	12 22	0 44	12 57	5 12	19 43	2 6	25 54	2 7	14 29	1 51	4 40	0 6	22 21	2 54	16 30	4 50	22 0	22 15	19 39		n.a.
W 8	8 20	4n44	4 42	12 52	0 54	12 46	5 23	19 38	2 6	25 54	2 7	14 31	1 51	4 39	0 6	22 20	2 55	16 29	4 50	21 59	22 14	19 37		n.a.
T 9	8 41	9 33	4 6	13 20	1 4	12 35	5 34	19 33	2 6	25 54	2 7	14 34	1 51	4 37	0 6	22 20	2 55	16 29	4 50	21 57	22 14	19 36		n.a.
F 10	9 3	13 59	3 15	13 46	1 14	12 23	5 46	19 28	2 7	25 54	2 7	14 37	1 51	4 36	0 6	22 20	2 55	16 29	4 50	21 56	22 13	19 34		n.a.
S 11	9 24	17 46	2 12	14 11	1 23	12 11	5 57	19 22	2 7	25 55	2 8	14 40	1 51	4 35	0 6	22 19	2 55	16 29	4 50	21 56	22 13	19 33		n.a.
S 12	9 46	20 34	1 0	14 34	1 33	11 58	6 8	19 17	2 7	25 55	2 8	14 42	1 51	4 34	0 6	22 19	2 55	16 28	4 51	21 55	22 12	19 31		n.a.
M13	10 7	22 8	0s16	14 56	1 42	11 45	6 18	19 11	2 7	25 55	2 8	14 45	1 51	4 33	0 6	22 19	2 55	16 28	4 51	21 55	22 12	19 30		n.a.
T 14	10 28	22 16	1 32	15 17	1 51	11 31	6 29	19 5	2 7	25 55	2 9	14 48	1 51	4 32	0 6	22 19	2 55	16 28	4 51	21 55	22 11	19 28		n.a.
W15	10 49	20 59	2 42	15 36	1 59	11 17	6 39	18 59	2 8	25 56	2 9	14 51	1 51	4 31	0 6	22 18	2 55	16 28	4 51	21 56	22 11	19 27		n.a.
T 16	11 10	18 22	3 43	15 54	2 7	11 3	6 49	18 53	2 8	25 56	2 9	14 54	1 52	4 29	0 6	22 18	2 55	16 27	4 51	21 56	22 10	19 25		n.a.
F 17	11 30	14 39	4 29	16 11	2 15	10 48	6 59	18 47	2 8	25 56	2 9	14 56	1 52	4 28	0 6	22 18	2 55	16 27	4 52	21 56	22 10	19 23		n.a.
S 18	11 51	10 9	4 59	16 26	2 22	10 33	7 8	18 41	2 8	25 56	2 10	14 59	1 52	4 27	0 6	22 17	2 55	16 27	4 52	21 55	22 9	19 22		n.a.
S 19	12 11	5 8	5 11	16 41	2 29	10 18	7 17	18 34	2 8	25 56	2 10	15 2	1 52	4 26	0 6	22 17	2 55	16 27	4 52	21 55	22 9	19 20		n.a.
M20	12 31	0s 5	5 5	16 55	2 35	10 3	7 25	18 28	2 8	25 56	2 10	15 5	1 52	4 25	0 6	22 17	2 55	16 26	4 52	21 54	22 8	19 19		n.a.
T 21	12 51	5 14	4 41	17 7	2 41	9 48	7 32	18 21	2 9	25 57	2 10	15 7	1 52	4 24	0 6	22 16	2 55	16 26	4 52	21 53	22 8	19 17		n.a.
W22	13 11	10 3	4 2	17 19	2 46	9 32	7 39	18 14	2 9	25 57	2 11	15 10	1 52	4 23	0 6	22 16	2 55	16 26	4 53	21 52	22 7	19 16		n.a.
T 23	13 30	14 19	3 11	17 31	2 51	9 17	7 45	18 7	2 9	25 57	2 11	15 13	1 52	4 22	0 6	22 16	2 55	16 26	4 53	21 52	22 7	19 14		n.a.
F 24	13 50	17 48	2 10	17 41	2 55	9 2	7 51	18 0	2 9	25 57	2 11	15 16	1 52	4 21	0 6	22 15	2 55	16 26	4 53	21 51	22 6	19 12		n.a.
S 25	14 9	20 22	1 4	17 52	2 58	8 48	7 56	17 52	2 9	25 57	2 11	15 19	1 52	4 20	0 6	22 15	2 55	16 25	4 53	21 51	22 6	19 11		n.a.
S 26	14 27	21 53	0n 3	18 1	3 1	8 33	8 0	17 45	2 9	25 57	2 12	15 21	1 52	4 19	0 6	22 15	2 55	16 25	4 53	21 51	22 5	19 9		n.a.
M27	14 46	22 20	1 10	18 10	3 3	8 20	8 3	17 37	2 9	25 57	2 12	15 24	1 52	4 18	0 6	22 14	2 55	16 25	4 54	21 51	22 5	19 8		n.a.
T 28	15 5	21 44	2 12	18 19	3 5	8 6	8 6	17 30	2 9	25 57	2 12	15 27	1 52	4 17	0 6	22 14	2 55	16 25	4 54	21 51	22 4	19 6		n.a.
W29	15 23	20 9	3 8	18 28	3 5	7 54	8 7	17 22	2 9	25 57	2 12	15 30	1 52	4 16	0 6	22 14	2 55	16 25	4 54	21 51	22 4	19 4		n.a.
T 30	15 41	17 42	3 56	18 36	3 5	7 41	8 8	17 14	2 9	25 57	2 12	15 32	1 52	4 15	0 6	22 13	2 55	16 24	4 54	21 51	22 3	19 3		n.a.
F 31	15s59	14s31	4n34	18s44	3n 5	7s30	8n 8	17s 6	2n 9	25n57	2n13	15s35	1s52	4n14	0s 6	22n13	2n56	16n24	4s54	21s52	22s 3	19s 1		n.a.

Julian Day Number = -2852967.5, Delta T = 185h27m12s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°08'31, Lahiri = -175°01'31 Julian Calendar 1 Jan. 12524 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12525 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12524 BCE (-12523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 55 4	13♏41'09	18♒51	6♐42	9°R41	6♒30	22°R49	6♏12	19♍20	24°R51	26°R53	6°R35	7♐36	19♑56	n.a.	S 1
S 2	2 59 1	14°38'01	1♓ 1	7°17	9♏ 4	7° 3	22♊45	6°20	19°22	24♉50	26♋52	6♐34	7°33	20° 3	n.a.	S 2
M 3	3 2 57	15°34'53	13°26	7°47	8°28	7°37	22°40	6°28	19°24	24°48	26°52	6°32	7°30	20°10	n.a.	M 3
T 4	3 6 54	16°31'44	26°10	8°13	7°53	8°10	22°36	6°36	19°26	24°47	26°52	6°30	7°27	20°16	n.a.	T 4
W 5	3 10 50	17°28'36	9♈15	8°34	7°20	8°44	22°31	6°44	19°28	24°45	26°52	6°27	7°24	20°23	n.a.	W 5
T 6	3 14 47	18°25'28	22°43	8°52	6°47	9°19	22°26	6°52	19°30	24°43	26°51	6°25	7°21	20°30	n.a.	T 6
F 7	3 18 43	19°22'20	6♉33	9° 4	6°16	9°53	22°20	6°59	19°32	24°42	26°51	6°23	7°17	20°36	n.a.	F 7
S 8	3 22 40	20°19'12	20°42	9°13	5°47	10°27	22°15	7° 7	19°35	24°40	26°51	6°21	7°14	20°43	n.a.	S 8
S 9	3 26 36	21°16'05	5♊ 5	9°R16	5°20	11° 2	22° 9	7°15	19°36	24°39	26°50	6°D21	7°11	20°50	n.a.	S 9
M10	3 30 33	22°12'58	19°38	9°15	4°55	11°37	22° 4	7°23	19°38	24°37	26°50	6°21	7° 8	20°56	n.a.	M10
T 11	3 34 29	23° 9'52	4♋15	9°10	4°31	12°12	21°58	7°30	19°40	24°35	26°49	6°22	7° 5	21° 3	n.a.	T 11
W12	3 38 26	24° 6'46	18°50	9° 0	4°10	12°47	21°52	7°38	19°42	24°34	26°49	6°23	7° 1	21°10	n.a.	W12
T 13	3 42 23	25° 3'42	3♌18	8°46	3°52	13°22	21°46	7°46	19°44	24°32	26°48	6°24	6°58	21°16	n.a.	T 13
F 14	3 46 19	26° 0'38	17°35	8°28	3°35	13°58	21°40	7°54	19°46	24°31	26°48	6°24	6°55	21°23	n.a.	F 14
S 15	3 50 16	26°57'34	1♍39	8° 5	3°21	14°34	21°34	8° 1	19°48	24°29	26°47	6°R24	6°52	21°30	n.a.	S 15
S 16	3 54 12	27°54'32	15°29	7°40	3°10	15°10	21°27	8° 9	19°49	24°27	26°47	6°24	6°49	21°37	n.a.	S 16
M17	3 58 9	28°51'31	29° 3	7°11	3° 0	15°46	21°21	8°16	19°51	24°26	26°46	6°23	6°46	21°43	n.a.	M17
T 18	4 2 5	29°48'30	12♎23	6°39	2°53	16°22	21°14	8°24	19°53	24°24	26°46	6°23	6°42	21°50	n.a.	T 18
W19	4 6 2	0♐45'31	25°27	6° 5	2°49	16°58	21° 7	8°32	19°54	24°22	26°45	6°22	6°39	21°57	n.a.	W19
T 20	4 9 58	1°42'33	8♏17	5°29	2°D47	17°35	21° 1	8°39	19°56	24°21	26°44	6°21	6°36	22° 3	n.a.	T 20
F 21	4 13 55	2°39'35	20°54	4°52	2°47	18°11	20°54	8°47	19°57	24°19	26°44	6°21	6°33	22°10	n.a.	F 21
S 22	4 17 52	3°36'39	3♐19	4°15	2°49	18°48	20°47	8°54	19°59	24°18	26°43	6°D21	6°30	22°17	n.a.	S 22
S 23	4 21 48	4°33'43	15°32	3°37	2°54	19°25	20°40	9° 1	20° 0	24°16	26°42	6°21	6°27	22°23	n.a.	S 23
M24	4 25 45	5°30'48	27°35	3° 1	3° 0	20° 2	20°33	9° 9	20° 1	24°15	26°42	6°21	6°23	22°30	n.a.	M24
T 25	4 29 41	6°27'54	9♑31	2°25	3° 9	20°39	20°25	9°16	20° 3	24°13	26°41	6°R21	6°20	22°37	n.a.	T 25
W26	4 33 38	7°25'01	21°23	1°52	3°20	21°17	20°18	9°24	20° 4	24°11	26°40	6°21	6°17	22°43	n.a.	W26
T 27	4 37 35	8°22'09	3♒13	1°21	3°33	21°54	20°11	9°31	20° 5	24°10	26°39	6°21	6°14	22°50	n.a.	T 27
F 28	4 41 31	9♐19'17	15♒ 4	0♐54	3♏48	22♒32	20♊ 3	9♏38	20♍ 6	24♉ 8	26♋38	6♐21	6♐11	22♑57	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s16	10s44	5n 0	18s52	3n 3	7s20	8n 7	16s57	2n 9	25n57	2n13	15s38	1s53	4n13	0s 6	22n13	2n56	16n24	4s55	21s52	22s 2	18s59		n.a.
S 2	16 33	6 28	5 14	19 0	3 1	7 10	8 5	16 49	2 9	25 57	2 13	15 41	1 53	4 12	0 6	22 12	2 56	16 24	4 55	21 51	22 2	18 58		n.a.
M 3	16 50	1 50	5 13	19 8	2 58	7 1	8 2	16 40	2 9	25 57	2 13	15 43	1 53	4 11	0 6	22 12	2 56	16 24	4 55	21 51	22 1	18 56		n.a.
T 4	17 7	2n58	4 57	19 16	2 54	6 53	7 59	16 31	2 9	25 57	2 13	15 46	1 53	4 10	0 6	22 11	2 56	16 24	4 55	21 51	22 0	18 55		n.a.
W 5	17 23	7 47	4 25	19 25	2 49	6 47	7 54	16 22	2 9	25 57	2 14	15 49	1 53	4 9	0 6	22 11	2 56	16 23	4 55	21 50	22 0	18 53		n.a.
T 6	17 40	12 23	3 38	19 33	2 43	6 41	7 49	16 13	2 9	25 56	2 14	15 52	1 53	4 8	0 6	22 11	2 56	16 23	4 56	21 50	21 59	18 51		n.a.
F 7	17 56	16 27	2 38	19 41	2 37	6 36	7 43	16 4	2 9	25 56	2 14	15 54	1 53	4 8	0 6	22 10	2 56	16 23	4 56	21 49	21 59	18 50		n.a.
S 8	18 11	19 40	1 26	19 50	2 29	6 33	7 37	15 55	2 9	25 56	2 14	15 57	1 53	4 7	0 6	22 10	2 56	16 23	4 56	21 49	21 58	18 48		n.a.
S 9	18 27	21 42	0 7	19 59	2 21	6 31	7 30	15 45	2 9	25 56	2 14	16 0	1 53	4 6	0 6	22 10	2 56	16 23	4 56	21 49	21 58	18 46		n.a.
M10	18 42	22 19	1s13	20 8	2 12	6 30	7 22	15 36	2 9	25 56	2 14	16 3	1 53	4 5	0 6	22 9	2 56	16 23	4 56	21 49	21 57	18 45		n.a.
T 11	18 56	21 24	2 29	20 17	2 2	6 30	7 14	15 26	2 9	25 55	2 14	16 5	1 54	4 4	0 6	22 9	2 56	16 23	4 57	21 49	21 57	18 43		n.a.
W12	19 11	19 3	3 34	20 26	1 51	6 31	7 5	15 16	2 9	25 55	2 15	16 8	1 54	4 4	0 6	22 8	2 56	16 23	4 57	21 49	21 56	18 41		n.a.
T 13	19 25	15 31	4 26	20 36	1 39	6 33	6 56	15 6	2 9	25 55	2 15	16 11	1 54	4 3	0 6	22 8	2 56	16 22	4 57	21 50	21 56	18 40		n.a.
F 14	19 39	11 7	5 0	20 45	1 26	6 36	6 47	14 56	2 9	25 55	2 15	16 13	1 54	4 2	0 6	22 7	2 56	16 22	4 57	21 50	21 55	18 38		n.a.
S 15	19 52	6 12	5 16	20 55	1 13	6 41	6 37	14 46	2 8	25 54	2 15	16 16	1 54	4 1	0 6	22 7	2 56	16 22	4 57	21 50	21 54	18 36		n.a.
S 16	20 6	1 2	5 13	21 4	0 59	6 46	6 27	14 35	2 8	25 54	2 15	16 19	1 54	4 1	0 7	22 7	2 56	16 22	4 58	21 50	21 54	18 35		n.a.
M17	20 19	4s 5	4 53	21 13	0 45	6 53	6 16	14 24	2 8	25 54	2 15	16 21	1 54	4 0	0 7	22 6	2 56	16 22	4 58	21 50	21 53	18 33		n.a.
T 18	20 31	8 55	4 17	21 22	0 30	7 0	6 6	14 14	2 8	25 53	2 15	16 24	1 54	3 59	0 7	22 6	2 56	16 22	4 58	21 49	21 53	18 31		n.a.
W19	20 43	13 16	3 28	21 31	0 15	7 9	5 55	14 3	2 8	25 53	2 15	16 26	1 55	3 59	0 7	22 5	2 56	16 22	4 58	21 49	21 52	18 30		n.a.
T 20	20 55	16 55	2 30	21 40	0 0	7 18	5 44	13 52	2 8	25 52	2 15	16 29	1 55	3 58	0 7	22 5	2 56	16 22	4 58	21 49	21 52	18 28		n.a.
F 21	21 7	19 43	1 25	21 48	0s15	7 29	5 33	13 41	2 8	25 52	2 15	16 32	1 55	3 57	0 7	22 5	2 56	16 22	4 59	21 49	21 51	18 26		n.a.
S 22	21 18	21 32	0 17	21 55	0 30	7 40	5 22	13 29	2 7	25 52	2 15	16 34	1 55	3 57	0 7	22 4	2 56	16 22	4 59	21 49	21 51	18 25		n.a.
S 23	21 29	22 18	0n51	22 3	0 45	7 52	5 11	13 18	2 7	25 51	2 15	16 37	1 55	3 56	0 7	22 4	2 56	16 22	4 59	21 49	21 50	18 23		n.a.
M24	21 39	22 0	1 55	22 9	0 59	8 4	5 0	13 6	2 7	25 51	2 15	16 39	1 55	3 56	0 7	22 3	2 56	16 22	4 59	21 49	21 50	18 21		n.a.
T 25	21 50	20 42	2 54	22 16	1 13	8 18	4 49	12 54	2 7	25 50	2 15	16 42	1 55	3 55	0 7	22 3	2 56	16 22	4 59	21 49	21 49	18 20		n.a.
W26	21 59	18 30	3 45	22 22	1 26	8 32	4 38	12 42	2 7	25 49	2 15	16 45	1 56	3 55	0 7	22 2	2 56	16 22	4 59	21 49	21 48	18 18		n.a.
T 27	22 9	15 32	4 26	22 27	1 38	8 47	4 27	12 30	2 6	25 49	2 15	16 47	1 56	3 54	0 7	22 2	2 56	16 22	5 0	21 49	21 48	18 16		n.a.
F 28	22s18	11s56	4n56	22s33	1s49	9s 2	4n16	12s18	2n 6	25n48	2n15	16s50	1s56	3n54	0s 7	22n 2	2n56	16n22	5s 0	21s49	21s47	18s14		n.a.

Julian Day Number = -2852936.5, Delta T = 185h27m04s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°08'27, Lahiri = -175°01'27 Julian Calendar 1 Feb. 12524 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12525 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12524 BCE (-12523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 45 28	10♐16'26	27♒ 2	0°R30	4♏ 5	23♒10	19°R56	9♏45	20♍ 8	24°R 7	26°R38	6°R20	6♐ 7	23♑ 3	n.a.	S 1
S 2	4 49 25	11°13'37	9♓10	0♐11	4°24	23°48	19♊48	9°52	20° 9	24♑ 5	26♋37	6°D20	6° 4	23°10	n.a.	S 2
M 3	4 53 21	12°10'48	21°33	29♏55	4°44	24°26	19°41	10° 0	20°10	24° 4	26°36	6♐20	6° 1	23°17	n.a.	M 3
T 4	4 57 18	13° 7'59	4♈15	29°45	5° 6	25° 4	19°33	10° 7	20°11	24° 2	26°35	6°21	5°58	23°24	n.a.	T 4
W 5	5 1 14	14° 5'12	17°19	29°D40	5°30	25°42	19°26	10°14	20°12	24° 1	26°34	6°21	5°55	23°30	n.a.	W 5
T 6	5 5 11	15° 2'26	0♉48	29°41	5°56	26°21	19°18	10°21	20°13	23°59	26°33	6°22	5°52	23°37	n.a.	T 6
F 7	5 9 8	15°59'41	14°43	29°47	6°23	27° 0	19°10	10°28	20°13	23°58	26°32	6°23	5°48	23°44	n.a.	F 7
S 8	5 13 4	16°56'58	29° 2	29°58	6°52	27°38	19° 3	10°35	20°14	23°56	26°31	6°23	5°45	23°50	n.a.	S 8
S 9	5 17 1	17°54'15	13♊42	0♐16	7°22	28°17	18°55	10°41	20°15	23°55	26°30	6°R23	5°42	23°57	n.a.	S 9
M10	5 20 58	18°51'34	28°36	0°39	7°53	28°56	18°47	10°48	20°16	23°53	26°29	6°22	5°39	24° 4	n.a.	M10
T 11	5 24 54	19°48'54	13♋37	1° 8	8°26	29°35	18°39	10°55	20°16	23°52	26°28	6°21	5°36	24°10	n.a.	T 11
W12	5 28 51	20°46'16	28°36	1°43	9° 1	0♓14	18°32	11° 2	20°17	23°51	26°27	6°20	5°33	24°17	n.a.	W12
T 13	5 32 48	21°43'40	13♌24	2°24	9°36	0°54	18°24	11° 8	20°18	23°49	26°26	6°18	5°29	24°24	n.a.	T 13
F 14	5 36 44	22°41'05	27°56	3°11	10°13	1°33	18°16	11°15	20°18	23°48	26°25	6°16	5°26	24°30	n.a.	F 14
S 15	5 40 41	23°38'32	12♍ 7	4° 3	10°51	2°13	18° 9	11°22	20°19	23°46	26°24	6°15	5°23	24°37	n.a.	S 15
S 16	5 44 38	24°36'01	25°56	5° 1	11°30	2°52	18° 1	11°28	20°19	23°45	26°23	6°D15	5°20	24°44	n.a.	S 16
M17	5 48 34	25°33'31	9♎23	6° 4	12°10	3°32	17°54	11°35	20°19	23°44	26°22	6°16	5°17	24°51	n.a.	M17
T 18	5 52 31	26°31'04	22°29	7°13	12°51	4°12	17°46	11°41	20°20	23°43	26°20	6°17	5°13	24°57	n.a.	T 18
W19	5 56 28	27°28'39	5♏16	8°27	13°34	4°52	17°39	11°47	20°20	23°41	26°19	6°18	5°10	25° 4	n.a.	W19
T 20	6 0 24	28°26'15	17°49	9°46	14°17	5°32	17°31	11°54	20°20	23°40	26°18	6°20	5° 7	25°11	n.a.	T 20
F 21	6 4 21	29°23'54	0♐ 9	11° 9	15° 1	6°13	17°24	12° 0	20°20	23°39	26°17	6°20	5° 4	25°17	n.a.	F 21
S 22	6 8 18	0♑21'34	12°18	12°38	15°46	6°53	17°16	12° 6	20°21	23°38	26°16	6°R20	5° 1	25°24	n.a.	S 22
S 23	6 12 14	1°19'16	24°20	14°11	16°33	7°33	17° 9	12°12	20°21	23°36	26°14	6°19	4°58	25°31	n.a.	S 23
M24	6 16 11	2°17'00	6♑16	15°48	17°19	8°14	17° 2	12°18	20°R21	23°35	26°13	6°17	4°54	25°37	n.a.	M24
T 25	6 20 8	3°14'46	18° 8	17°29	18° 7	8°55	16°55	12°24	20°21	23°34	26°12	6°13	4°51	25°44	n.a.	T 25
W26	6 24 5	4°12'33	29°58	19°14	18°56	9°36	16°48	12°30	20°21	23°33	26°11	6° 9	4°48	25°51	n.a.	W26
T 27	6 28 1	5°10'22	11♒48	21° 2	19°45	10°16	16°41	12°36	20°20	23°32	26° 9	6° 4	4°45	25°57	n.a.	T 27
F 28	6 31 58	6° 8'13	23°41	22°53	20°35	10°58	16°34	12°42	20°20	23°31	26° 8	5°59	4°42	26° 4	n.a.	F 28
S 29	6 35 55	7° 6'06	5♓39	24°46	21°25	11°39	16°27	12°47	20°20	23°30	26° 7	5°54	4°38	26°11	n.a.	S 29
S 30	6 39 51	8° 4'00	17°46	26°42	22°17	12°20	16°20	12°53	20°20	23°29	26° 6	5°51	4°35	26°18	n.a.	S 30
M31	6 43 48	9♑ 1'56	0♈ 7	28♐39	23♏ 9	13♓ 1	16♊14	12♏59	20♍19	23♑28	26♋ 4	5♐49	4♐32	26♑24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s27	7s51	5n13	22s38	2s 0	9s18	4n 5	12s 6	2n 6	25n48	2n15	16s52	1s56	3n53	0s 7	22n 1	2n56	16n22	5s 0	21s49	21s47	18s13		n.a.
S 2	22 35	3 25	5 17	22 43	2 9	9 35	3 55	11 54	2 6	25 47	2 15	16 55	1 56	3 53	0 7	22 1	2 55	16 22	5 0	21 49	21 46	18 11		n.a.
M 3	22 43	1n16	5 7	22 47	2 17	9 52	3 44	11 41	2 5	25 46	2 15	16 57	1 56	3 52	0 7	22 0	2 55	16 22	5 0	21 49	21 46	18 9		n.a.
T 4	22 50	6 0	4 41	22 52	2 24	10 9	3 33	11 28	2 5	25 46	2 15	16 59	1 56	3 52	0 7	22 0	2 55	16 22	5 0	21 49	21 45	18 8		n.a.
W 5	22 57	10 37	4 0	22 57	2 30	10 27	3 23	11 16	2 5	25 45	2 15	17 2	1 57	3 51	0 7	22 0	2 55	16 22	5 1	21 49	21 44	18 6		n.a.
T 6	23 4	14 52	3 5	23 1	2 35	10 45	3 12	11 3	2 5	25 44	2 15	17 4	1 57	3 51	0 7	21 59	2 55	16 22	5 1	21 49	21 44	18 4		n.a.
F 7	23 10	18 27	1 57	23 6	2 39	11 4	3 2	10 50	2 4	25 44	2 15	17 7	1 57	3 51	0 7	21 59	2 55	16 22	5 1	21 49	21 43	18 2		n.a.
S 8	23 16	21 1	0 41	23 11	2 41	11 23	2 52	10 36	2 4	25 43	2 15	17 9	1 57	3 50	0 7	21 58	2 55	16 22	5 1	21 49	21 43	18 1		n.a.
S 9	23 22	22 15	0s40	23 17	2 43	11 42	2 42	10 23	2 4	25 42	2 15	17 12	1 57	3 50	0 7	21 58	2 55	16 22	5 1	21 49	21 42	17 59		n.a.
M10	23 27	21 56	2 0	23 22	2 43	12 2	2 33	10 10	2 3	25 41	2 15	17 14	1 58	3 50	0 7	21 58	2 55	16 22	5 1	21 49	21 42	17 57		n.a.
T 11	23 32	20 2	3 12	23 28	2 42	12 22	2 23	9 56	2 3	25 40	2 14	17 16	1 58	3 49	0 7	21 57	2 55	16 22	5 2	21 49	21 41	17 55		n.a.
W12	23 36	16 47	4 11	23 33	2 41	12 42	2 13	9 43	2 3	25 40	2 14	17 19	1 58	3 49	0 7	21 57	2 55	16 22	5 2	21 49	21 40	17 54		n.a.
T 13	23 40	12 30	4 52	23 39	2 38	13 2	2 4	9 29	2 2	25 39	2 14	17 21	1 58	3 49	0 7	21 56	2 55	16 22	5 2	21 49	21 40	17 52		n.a.
F 14	23 43	7 33	5 13	23 45	2 34	13 22	1 55	9 15	2 2	25 38	2 14	17 23	1 58	3 49	0 7	21 56	2 55	16 22	5 2	21 48	21 39	17 50		n.a.
S 15	23 46	2 19	5 15	23 51	2 30	13 43	1 46	9 1	2 2	25 37	2 14	17 25	1 58	3 48	0 7	21 56	2 55	16 22	5 2	21 48	21 39	17 48		n.a.
S 16	23 49	2s53	4 58	23 57	2 24	14 3	1 37	8 47	2 1	25 36	2 14	17 28	1 59	3 48	0 7	21 55	2 55	16 22	5 2	21 48	21 38	17 47		n.a.
M17	23 51	7 50	4 25	24 2	2 18	14 24	1 29	8 33	2 1	25 35	2 13	17 30	1 59	3 48	0 7	21 55	2 55	16 22	5 3	21 48	21 38	17 45		n.a.
T 18	23 53	12 18	3 39	24 8	2 11	14 45	1 20	8 18	2 1	25 34	2 13	17 32	1 59	3 48	0 7	21 54	2 55	16 22	5 3	21 48	21 37	17 43		n.a.
W19	23 54	16 6	2 43	24 12	2 4	15 6	1 12	8 4	2 0	25 33	2 13	17 34	1 59	3 48	0 7	21 54	2 55	16 22	5 3	21 49	21 36	17 41		n.a.
T 20	23 55	19 6	1 40	24 17	1 56	15 27	1 4	7 49	2 0	25 33	2 13	17 37	2 0	3 48	0 7	21 54	2 55	16 22	5 3	21 49	21 36	17 40		n.a.
F 21	23 55	21 10	0 34	24 21	1 47	15 47	0 56	7 34	1 59	25 32	2 13	17 39	2 0	3 48	0 7	21 53	2 55	16 22	5 3	21 49	21 35	17 38		n.a.
S 22	23 55	22 12	0n33	24 24	1 38	16 8	0 48	7 20	1 59	25 31	2 12	17 41	2 0	3 48	0 7	21 53	2 55	16 23	5 3	21 49	21 35	17 36		n.a.
S 23	23 55	22 11	1 37	24 27	1 28	16 29	0 40	7 5	1 59	25 30	2 12	17 43	2 0	3 48	0 7	21 52	2 55	16 23	5 3	21 49	21 34	17 34		n.a.
M24	23 54	21 10	2 37	24 28	1 19	16 50	0 33	6 50	1 58	25 29	2 12	17 45	2 0	3 48	0 7	21 52	2 55	16 23	5 4	21 48	21 34	17 33		n.a.
T 25	23 53	19 13	3 30	24 28	1 8	17 10	0 26	6 35	1 58	25 28	2 12	17 47	2 1	3 47	0 7	21 52	2 54	16 23	5 4	21 48	21 33	17 31		n.a.
W26	23 51	16 28	4 13	24 27	0 58	17 31	0 19	6 20	1 57	25 27	2 11	17 49	2 1	3 47	0 7	21 51	2 54	16 23	5 4	21 47	21 32	17 29		n.a.
T 27	23 49	13 3	4 45	24 25	0 48	17 51	0 12	6 4	1 57	25 26	2 11	17 51	2 1	3 48	0 7	21 51	2 54	16 23	5 4	21 46	21 32	17 27		n.a.
F 28	23 47	9 6	5 6	24 22	0 37	18 11	0 5	5 49	1 56	25 25	2 11	17 53	2 1	3 48	0 7	21 51	2 54	16 23	5 4	21 45	21 31	17 25		n.a.
S 29	23 44	4 48	5 13	24 17	0 27	18 31	0s 2	5 34	1 56	25 24	2 11	17 55	2 2	3 48	0 7	21 50	2 54	16 23	5 4	21 44	21 31	17 24		n.a.
S 30	23 40	0 15	5 6	24 10	0 16	18 51	0 8	5 18	1 56	25 23	2 10	17 57	2 2	3 48	0 7	21 50	2 54	16 23	5 4	21 44	21 30	17 22		n.a.
M31	23s37	4n23	4n45	24s 2	0s 6	19s11	0s15	5s 2	1n55	25n22	2n10	17s59	2s 2	3n48	0s 7	21n50	2n54	16n24	5s 4	21s44	21s29	17s20		n.a.

Julian Day Number = -2852908.5, Delta T = 185h26m57s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°08'23, Lahiri = -175°01'23 Julian Calendar 1 March 12524 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12525 BCE

The year -12523 astronomical counting style corresponds to year 12524 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12524 BCE (-12523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 45	9♉59'53	12♈44	0♉38	24♏ 2	13♓43	16°R 7	13♏ 4	20°R19	23°R27	26°R 3	5°D49	4♐29	26♉31	n.a.	T 1
W 2	6 51 41	10°57'52	25°42	2°38	24°55	14°24	16♊ 1	13° 9	20♍19	23♑26	26♋ 2	5♐50	4°26	26°38	n.a.	W 2
T 3	6 55 38	11°55'54	9♑ 5	4°38	25°49	15° 6	15°55	13°15	20°18	23°25	26° 0	5°51	4°23	26°44	n.a.	T 3
F 4	6 59 35	12°53'57	22°54	6°40	26°43	15°47	15°49	13°20	20°18	23°24	25°59	5°53	4°19	26°51	n.a.	F 4
S 5	7 3 31	13°52'01	7♊12	8°41	27°38	16°29	15°43	13°25	20°17	23°23	25°58	5°R53	4°16	26°58	n.a.	S 5
S 6	7 7 28	14°50'08	21°54	10°42	28°34	17°11	15°37	13°30	20°17	23°22	25°56	5°52	4°13	27° 4	n.a.	S 6
M 7	7 11 25	15°48'17	6♋57	12°43	29°30	17°53	15°31	13°35	20°16	23°21	25°55	5°49	4°10	27°11	n.a.	M 7
T 8	7 15 22	16°46'28	22°11	14°44	0♐27	18°35	15°25	13°40	20°15	23°20	25°54	5°45	4° 7	27°18	n.a.	T 8
W 9	7 19 18	17°44'41	7♌27	16°43	1°24	19°17	15°20	13°45	20°15	23°20	25°52	5°39	4° 4	27°25	n.a.	W 9
T 10	7 23 15	18°42'56	22°34	18°42	2°22	19°59	15°15	13°50	20°14	23°19	25°51	5°33	4° 0	27°31	n.a.	T 10
F 11	7 27 12	19°41'13	7♍22	20°41	3°20	20°42	15°10	13°55	20°13	23°18	25°50	5°27	3°57	27°38	n.a.	F 11
S 12	7 31 8	20°39'33	21°46	22°38	4°18	21°24	15° 5	13°59	20°12	23°17	25°48	5°22	3°54	27°45	n.a.	S 12
S 13	7 35 5	21°37'55	5♎42	24°34	5°17	22° 7	15° 0	14° 4	20°11	23°17	25°47	5°19	3°51	27°51	n.a.	S 13
M14	7 39 2	22°36'20	19°10	26°29	6°17	22°49	14°55	14° 8	20°10	23°16	25°46	5°D18	3°48	27°58	n.a.	M14
T 15	7 42 58	23°34'47	2♏12	28°23	7°17	23°32	14°50	14°13	20° 9	23°16	25°44	5°18	3°44	28° 5	n.a.	T 15
W16	7 46 55	24°33'17	14°53	0♒16	8°17	24°15	14°46	14°17	20° 8	23°15	25°43	5°19	3°41	28°11	n.a.	W16
T 17	7 50 52	25°31'50	27°15	2° 8	9°18	24°57	14°42	14°21	20° 7	23°14	25°41	5°20	3°38	28°18	n.a.	T 17
F 18	7 54 48	26°30'25	9♐24	3°59	10°19	25°40	14°38	14°25	20° 6	23°14	25°40	5°R20	3°35	28°25	n.a.	F 18
S 19	7 58 45	27°29'02	21°24	5°48	11°21	26°23	14°34	14°29	20° 5	23°13	25°39	5°19	3°32	28°32	n.a.	S 19
S 20	8 2 42	28°27'42	3♉18	7°36	12°22	27° 6	14°30	14°33	20° 3	23°13	25°37	5°15	3°29	28°38	n.a.	S 20
M21	8 6 38	29°26'25	15° 9	9°23	13°25	27°50	14°27	14°37	20° 2	23°13	25°36	5° 9	3°25	28°45	n.a.	M21
T 22	8 10 35	0♒25'09	26°59	11° 9	14°27	28°33	14°23	14°41	20° 1	23°12	25°35	5° 1	3°22	28°52	n.a.	T 22
W23	8 14 32	1°23'56	8♒50	12°54	15°30	29°16	14°20	14°45	19°59	23°12	25°33	4°50	3°19	28°58	n.a.	W23
T 24	8 18 28	2°22'46	20°43	14°38	16°33	29°59	14°17	14°48	19°58	23°11	25°32	4°39	3°16	29° 5	n.a.	T 24
F 25	8 22 25	3°21'37	2♓40	16°20	17°37	0♈43	14°14	14°52	19°57	23°11	25°30	4°28	3°13	29°12	n.a.	F 25
S 26	8 26 22	4°20'31	14°44	18° 2	18°41	1°27	14°12	14°55	19°55	23°11	25°29	4°18	3°10	29°18	n.a.	S 26
S 27	8 30 18	5°19'27	26°55	19°42	19°45	2°10	14° 9	14°58	19°53	23°11	25°28	4°10	3° 6	29°25	n.a.	S 27
M28	8 34 15	6°18'25	9♈17	21°21	20°49	2°54	14° 7	15° 1	19°52	23°11	25°26	4° 4	3° 3	29°32	n.a.	M28
T 29	8 38 12	7°17'26	21°53	22°59	21°54	3°38	14° 5	15° 4	19°50	23°10	25°25	4° 0	3° 0	29°39	n.a.	T 29
W30	8 42 8	8♒16'28	4♑46	24♒36	22♐59	4♈21	14♊ 3	15♏ 7	19♍49	23♑10	25♋24	3°D59	2♐57	29♉45	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s32	8n57	4n10	23s52	0n 4	19s30	0s21	4s47	1n55	25n21	2n10	18s 1	2s 2	3n48	0s 7	21n49	2n54	16n24	5s 4	21s43	21s29	17s18		n.a.
W 2	23 28	13 15	3 22	23 41	0 14	19 49	0 27	4 31	1 54	25 20	2 9	18 3	2 2	3 48	0 7	21 49	2 54	16 24	5 5	21 44	21 28	17 16		n.a.
T 3	23 23	17 2	2 21	23 28	0 23	20 8	0 32	4 15	1 54	25 19	2 9	18 5	2 3	3 48	0 7	21 49	2 54	16 24	5 5	21 44	21 28	17 15		n.a.
F 4	23 17	20 1	1 10	23 14	0 32	20 27	0 38	3 59	1 53	25 18	2 9	18 7	2 3	3 48	0 7	21 48	2 54	16 24	5 5	21 44	21 27	17 13		n.a.
S 5	23 11	21 51	0s 7	22 58	0 41	20 45	0 44	3 43	1 53	25 17	2 8	18 9	2 3	3 49	0 8	21 48	2 54	16 24	5 5	21 44	21 26	17 11		n.a.
S 6	23 5	22 15	1 26	22 41	0 49	21 3	0 49	3 27	1 52	25 16	2 8	18 11	2 3	3 49	0 8	21 48	2 54	16 24	5 5	21 44	21 26	17 9		n.a.
M 7	22 58	21 5	2 41	22 23	0 56	21 21	0 54	3 11	1 52	25 15	2 8	18 13	2 4	3 49	0 8	21 48	2 54	16 25	5 5	21 44	21 25	17 7		n.a.
T 8	22 51	18 22	3 45	22 3	1 4	21 38	0 59	2 55	1 51	25 14	2 7	18 14	2 4	3 49	0 8	21 47	2 53	16 25	5 5	21 43	21 25	17 6		n.a.
W 9	22 43	14 24	4 33	21 42	1 10	21 55	1 4	2 38	1 50	25 13	2 7	18 16	2 4	3 50	0 8	21 47	2 53	16 25	5 5	21 42	21 24	17 4		n.a.
T 10	22 35	9 32	5 2	21 20	1 17	22 11	1 9	2 22	1 50	25 12	2 6	18 18	2 5	3 50	0 8	21 47	2 53	16 25	5 5	21 41	21 23	17 2		n.a.
F 11	22 27	4 13	5 9	20 57	1 22	22 27	1 13	2 5	1 49	25 11	2 6	18 19	2 5	3 50	0 8	21 46	2 53	16 25	5 5	21 39	21 23	17 0		n.a.
S 12	22 18	1s12	4 57	20 33	1 28	22 43	1 18	1 49	1 49	25 10	2 6	18 21	2 5	3 51	0 8	21 46	2 53	16 25	5 6	21 39	21 22	16 58		n.a.
S 13	22 9	6 23	4 27	20 9	1 32	22 58	1 22	1 32	1 48	25 9	2 5	18 23	2 5	3 51	0 8	21 46	2 53	16 25	5 6	21 38	21 22	16 56		n.a.
M14	21 59	11 5	3 44	19 43	1 36	23 13	1 26	1 16	1 48	25 8	2 5	18 24	2 6	3 51	0 8	21 46	2 53	16 26	5 6	21 38	21 21	16 55		n.a.
T 15	21 49	15 8	2 49	19 17	1 40	23 27	1 30	0 59	1 47	25 7	2 4	18 26	2 6	3 52	0 8	21 45	2 53	16 26	5 6	21 38	21 20	16 53		n.a.
W16	21 39	18 21	1 48	18 50	1 43	23 41	1 34	0 43	1 46	25 6	2 4	18 28	2 6	3 52	0 8	21 45	2 53	16 26	5 6	21 38	21 20	16 51		n.a.
T 17	21 28	20 40	0 44	18 22	1 46	23 55	1 37	0 26	1 46	25 5	2 4	18 29	2 6	3 53	0 8	21 45	2 53	16 26	5 6	21 38	21 19	16 49		n.a.
F 18	21 17	21 58	0n22	17 54	1 48	24 7	1 41	0 9	1 45	25 4	2 3	18 31	2 7	3 53	0 8	21 45	2 53	16 26	5 6	21 38	21 18	16 47		n.a.
S 19	21 5	22 14	1 25	17 26	1 50	24 20	1 44	0n 8	1 45	25 3	2 3	18 32	2 7	3 53	0 8	21 45	2 53	16 27	5 6	21 38	21 18	16 45		n.a.
S 20	20 53	21 29	2 25	16 57	1 52	24 31	1 47	0 25	1 44	25 3	2 2	18 34	2 7	3 54	0 8	21 44	2 53	16 27	5 6	21 37	21 17	16 43		n.a.
M21	20 41	19 48	3 17	16 28	1 53	24 43	1 50	0 42	1 43	25 2	2 2	18 35	2 8	3 54	0 8	21 44	2 52	16 27	5 6	21 36	21 17	16 42		n.a.
T 22	20 28	17 16	4 1	15 59	1 53	24 53	1 53	0 59	1 43	25 1	2 2	18 36	2 8	3 55	0 8	21 44	2 52	16 27	5 6	21 35	21 16	16 40		n.a.
W23	20 15	14 1	4 34	15 29	1 53	25 3	1 56	1 16	1 42	25 0	2 1	18 38	2 8	3 55	0 8	21 44	2 52	16 27	5 6	21 33	21 15	16 38		n.a.
T 24	20 2	10 13	4 55	14 59	1 53	25 13	1 59	1 33	1 42	24 59	2 1	18 39	2 8	3 56	0 8	21 44	2 52	16 27	5 6	21 31	21 15	16 36		n.a.
F 25	19 48	6 1	5 4	14 29	1 52	25 22	2 1	1 50	1 41	24 58	2 0	18 41	2 9	3 57	0 8	21 44	2 52	16 28	5 6	21 29	21 14	16 34		n.a.
S 26	19 34	1 33	4 59	13 59	1 51	25 30	2 4	2 7	1 40	24 58	2 0	18 42	2 9	3 57	0 8	21 43	2 52	16 28	5 7	21 27	21 14	16 32		n.a.
S 27	19 19	3n 2	4 41	13 29	1 50	25 37	2 6	2 24	1 40	24 57	1 59	18 43	2 9	3 58	0 8	21 43	2 52	16 28	5 7	21 25	21 13	16 30		n.a.
M28	19 5	7 33	4 9	12 59	1 48	25 44	2 8	2 41	1 39	24 56	1 59	18 44	2 10	3 58	0 8	21 43	2 52	16 28	5 7	21 24	21 12	16 29		n.a.
T 29	18 49	11 51	3 25	12 29	1 46	25 51	2 10	2 58	1 38	24 55	1 58	18 46	2 10	3 59	0 8	21 43	2 52	16 28	5 7	21 23	21 12	16 27		n.a.
W30	18s34	15n43	2n29	11s58	1n43	25s56	2s12	3n15	1n38	24n55	1n58	18s47	2s10	4n 0	0s 8	21n43	2n52	16n29	5s 7	21s23	21s11	16s25		n.a.

Julian Day Number = -2852877.5, Delta T = 185h26m49s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°08'19, Lahiri = -175°01'19 Julian Calendar 1 Apr. 12524 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12525 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12524 BCE (-12523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 46 5	9♒15'32	18♉ 1	26♒12	24♐ 4	5♈ 5	14°R 1	15♏10	19°R47	23°R10	25°R22	3♐59	2♐54	29♌52	n.a.	T 1
F 2	8 50 1	10°14'39	1♊40	27°47	25°10	5°49	14♊ 0	15°13	19♏45	23♉10	25♋21	4°R 0	2°50	29°59	n.a.	F 2
S 3	8 53 58	11°13'48	15°46	29°21	26°15	6°33	13°59	15°16	19°44	23°D10	25°20	3°59	2°47	0♒ 5	n.a.	S 3
S 4	8 57 55	12°12'59	0♋17	0♓53	27°22	7°17	13°57	15°18	19°42	23°10	25°18	3°57	2°44	0°12	n.a.	S 4
M 5	9 1 51	13°12'12	15°12	2°25	28°28	8° 2	13°57	15°21	19°40	23°10	25°17	3°52	2°41	0°19	n.a.	M 5
T 6	9 5 48	14°11'28	0♌23	3°56	29°34	8°46	13°56	15°23	19°38	23°10	25°16	3°44	2°38	0°25	n.a.	T 6
W 7	9 9 45	15°10'46	15°41	5°25	0♌41	9°30	13°55	15°25	19°36	23°10	25°15	3°35	2°35	0°32	n.a.	W 7
T 8	9 13 41	16°10'06	0♍55	6°54	1°48	10°14	13°55	15°27	19°34	23°10	25°13	3°24	2°31	0°39	n.a.	T 8
F 9	9 17 38	17° 9'28	15°53	8°21	2°55	10°59	13°D55	15°29	19°32	23°11	25°12	3°14	2°28	0°46	n.a.	F 9
S 10	9 21 34	18° 8'53	0♎27	9°47	4° 3	11°43	13°55	15°31	19°30	23°11	25°11	3° 5	2°25	0°52	n.a.	S 10
S 11	9 25 31	19° 8'21	14°33	11°12	5°11	12°28	13°55	15°33	19°28	23°11	25°10	2°58	2°22	0°59	n.a.	S 11
M12	9 29 27	20° 7'51	28° 8	12°36	6°18	13°12	13°55	15°35	19°26	23°11	25° 8	2°54	2°19	1° 6	n.a.	M12
T 13	9 33 24	21° 7'24	11♏14	13°59	7°27	13°57	13°56	15°36	19°24	23°12	25° 7	2°53	2°16	1°12	n.a.	T 13
W14	9 37 21	22° 7'00	23°55	15°21	8°35	14°42	13°57	15°38	19°22	23°12	25° 6	2°D52	2°12	1°19	n.a.	W14
T 15	9 41 17	23° 6'38	6♐16	16°41	9°43	15°26	13°58	15°39	19°20	23°12	25° 5	2°R52	2° 9	1°26	n.a.	T 15
F 16	9 45 14	24° 6'20	18°21	18° 0	10°52	16°11	13°59	15°40	19°18	23°13	25° 4	2°52	2° 6	1°33	n.a.	F 16
S 17	9 49 10	25° 6'03	0♌17	19°17	12° 1	16°56	14° 0	15°42	19°16	23°13	25° 2	2°49	2° 3	1°39	n.a.	S 17
S 18	9 53 7	26° 5'50	12° 8	20°33	13°10	17°41	14° 2	15°43	19°14	23°14	25° 1	2°44	2° 0	1°46	n.a.	S 18
M19	9 57 3	27° 5'38	23°57	21°48	14°19	18°26	14° 4	15°43	19°11	23°14	25° 0	2°35	1°56	1°53	n.a.	M19
T 20	10 1 0	28° 5'30	5♒47	23° 0	15°29	19°11	14° 6	15°44	19° 9	23°15	24°59	2°24	1°53	1°59	n.a.	T 20
W21	10 4 56	29° 5'23	17°42	24°11	16°38	19°56	14° 8	15°45	19° 7	23°15	24°58	2°11	1°50	2° 6	n.a.	W21
T 22	10 8 53	0♓ 5'20	29°42	25°20	17°48	20°41	14°10	15°46	19° 5	23°16	24°57	1°56	1°47	2°13	n.a.	T 22
F 23	10 12 49	1° 5'18	11♓48	26°27	18°58	21°26	14°13	15°46	19° 2	23°16	24°56	1°41	1°44	2°19	n.a.	F 23
S 24	10 16 46	2° 5'18	24° 2	27°32	20° 8	22°12	14°15	15°46	19° 0	23°17	24°55	1°28	1°41	2°26	n.a.	S 24
S 25	10 20 43	3° 5'21	6♈24	28°34	21°19	22°57	14°18	15°47	18°58	23°18	24°54	1°17	1°37	2°33	n.a.	S 25
M26	10 24 39	4° 5'26	18°56	29°34	22°29	23°42	14°21	15°R47	18°55	23°18	24°53	1° 8	1°34	2°40	n.a.	M26
T 27	10 28 36	5° 5'33	1♉39	0♈31	23°39	24°28	14°25	15°47	18°53	23°19	24°52	1° 3	1°31	2°46	n.a.	T 27
W28	10 32 32	6° 5'42	14°36	1°25	24°50	25°13	14°28	15°46	18°51	23°20	24°51	1° 1	1°28	2°53	n.a.	W28
T 29	10 36 29	7° 5'53	27°49	2°15	26° 1	25°58	14°32	15°46	18°48	23°21	24°50	1° 0	1°25	3° 0	n.a.	T 29
F 30	10 40 25	8° 6'06	11♊21	3° 2	27°12	26°44	14°36	15°46	18°46	23°22	24°49	1° 0	1°21	3° 6	n.a.	F 30
S 31	10 44 22	9♓ 6'21	25♊14	3♈44	28♉23	27♈29	14♊40	15♏45	18♏43	23♉23	24♋48	0♐59	1♐18	3♒13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s18	18n54	1n24	11s28	1n40	26s 1	2s13	3n32	1n37	24n54	1n57	18s48	2s10	4n 0	0s 8	21n43	2n52	16n29	5s 7	21s23	21s10	16s23		n.a.
F 2	18 2	21 8	0 12	10 59	1 37	26 6	2 15	3 50	1 36	24 53	1 57	18 49	2 11	4 1	0 8	21 43	2 51	16 29	5 7	21 23	21 10	16 21		n.a.
S 3	17 45	22 8	1s 2	10 29	1 34	26 9	2 16	4 7	1 35	24 53	1 57	18 50	2 11	4 2	0 8	21 43	2 51	16 29	5 7	21 23	21 9	16 19		n.a.
S 4	17 29	21 41	2 15	9 59	1 30	26 12	2 18	4 24	1 35	24 52	1 56	18 51	2 11	4 2	0 8	21 42	2 51	16 29	5 7	21 23	21 8	16 17		n.a.
M 5	17 12	19 44	3 21	9 30	1 26	26 15	2 19	4 41	1 34	24 52	1 56	18 52	2 12	4 3	0 8	21 42	2 51	16 30	5 7	21 22	21 8	16 15		n.a.
T 6	16 54	16 22	4 13	9 1	1 21	26 16	2 20	4 58	1 33	24 51	1 55	18 53	2 12	4 4	0 8	21 42	2 51	16 30	5 7	21 20	21 7	16 14		n.a.
W 7	16 37	11 53	4 48	8 32	1 17	26 17	2 21	5 15	1 33	24 51	1 55	18 54	2 12	4 4	0 8	21 42	2 51	16 30	5 7	21 18	21 7	16 12		n.a.
T 8	16 19	6 41	5 2	8 3	1 12	26 17	2 22	5 32	1 32	24 50	1 54	18 55	2 13	4 5	0 8	21 42	2 51	16 30	5 7	21 16	21 6	16 10		n.a.
F 9	16 0	1 10	4 55	7 35	1 6	26 16	2 22	5 50	1 31	24 50	1 54	18 56	2 13	4 6	0 8	21 42	2 51	16 31	5 7	21 14	21 5	16 8		n.a.
S 10	15 42	4s17	4 29	7 7	1 1	26 15	2 23	6 7	1 30	24 49	1 53	18 57	2 13	4 7	0 8	21 42	2 51	16 31	5 7	21 13	21 5	16 6		n.a.
S 11	15 23	9 19	3 47	6 40	0 55	26 13	2 23	6 24	1 30	24 49	1 53	18 58	2 14	4 8	0 8	21 42	2 51	16 31	5 7	21 11	21 4	16 4		n.a.
M12	15 4	13 43	2 53	6 13	0 49	26 10	2 23	6 41	1 29	24 48	1 52	18 59	2 14	4 8	0 8	21 42	2 50	16 31	5 7	21 11	21 3	16 2		n.a.
T 13	14 45	17 17	1 52	5 46	0 43	26 7	2 24	6 58	1 28	24 48	1 52	18 59	2 14	4 9	0 8	21 42	2 50	16 31	5 7	21 10	21 3	16 0		n.a.
W14	14 25	19 54	0 47	5 20	0 36	26 3	2 24	7 15	1 27	24 48	1 51	19 0	2 15	4 10	0 8	21 42	2 50	16 32	5 7	21 10	21 2	15 58		n.a.
T 15	14 5	21 31	0n18	4 55	0 29	25 58	2 24	7 32	1 27	24 47	1 51	19 1	2 15	4 11	0 8	21 42	2 50	16 32	5 7	21 10	21 1	15 56		n.a.
F 16	13 45	22 4	1 21	4 30	0 22	25 52	2 24	7 49	1 26	24 47	1 50	19 1	2 15	4 12	0 8	21 42	2 50	16 32	5 7	21 10	21 1	15 55		n.a.
S 17	13 25	21 36	2 20	4 6	0 15	25 46	2 23	8 6	1 25	24 47	1 50	19 2	2 15	4 12	0 8	21 42	2 50	16 32	5 7	21 9	21 0	15 53		n.a.
S 18	13 4	20 11	3 12	3 42	0 7	25 38	2 23	8 23	1 24	24 46	1 50	19 3	2 16	4 13	0 8	21 42	2 50	16 32	5 7	21 8	21 0	15 51		n.a.
M19	12 44	17 54	3 55	3 19	0s 0	25 31	2 22	8 39	1 24	24 46	1 49	19 3	2 16	4 14	0 8	21 42	2 50	16 33	5 7	21 7	20 59	15 49		n.a.
T 20	12 23	14 53	4 29	2 57	0 8	25 22	2 22	8 56	1 23	24 46	1 49	19 4	2 16	4 15	0 8	21 42	2 50	16 33	5 7	21 4	20 58	15 47		n.a.
W21	12 1	11 15	4 50	2 36	0 16	25 13	2 21	9 13	1 22	24 46	1 48	19 4	2 17	4 16	0 8	21 42	2 50	16 33	5 7	21 2	20 58	15 45		n.a.
T 22	11 40	7 9	4 59	2 16	0 25	25 3	2 20	9 29	1 21	24 46	1 48	19 5	2 17	4 17	0 8	21 42	2 50	16 33	5 7	20 59	20 57	15 43		n.a.
F 23	11 18	2 45	4 55	1 57	0 33	24 52	2 20	9 46	1 20	24 45	1 47	19 5	2 17	4 18	0 8	21 42	2 49	16 33	5 7	20 56	20 56	15 41		n.a.
S 24	10 57	1n49	4 37	1 38	0 42	24 41	2 19	10 3	1 20	24 45	1 47	19 6	2 18	4 19	0 9	21 42	2 49	16 34	5 7	20 53	20 56	15 39		n.a.
S 25	10 35	6 21	4 6	1 21	0 51	24 28	2 18	10 19	1 19	24 45	1 46	19 6	2 18	4 20	0 9	21 43	2 49	16 34	5 7	20 51	20 55	15 37		n.a.
M26	10 12	10 41	3 23	1 5	1 0	24 16	2 16	10 36	1 18	24 45	1 46	19 6	2 18	4 20	0 9	21 43	2 49	16 34	5 7	20 49	20 54	15 35		n.a.
T 27	9 50	14 37	2 29	0 50	1 9	24 2	2 15	10 52	1 17	24 45	1 45	19 7	2 19	4 21	0 9	21 43	2 49	16 34	5 7	20 48	20 54	15 33		n.a.
W28	9 28	17 55	1 26	0 37	1 18	23 48	2 14	11 8	1 16	24 45	1 45	19 7	2 19	4 22	0 9	21 43	2 49	16 34	5 7	20 47	20 53	15 31		n.a.
T 29	9 5	20 21	0 17	0 25	1 27	23 33	2 12	11 24	1 16	24 45	1 44	19 7	2 19	4 23	0 9	21 43	2 49	16 35	5 7	20 47	20 52	15 29		n.a.
F 30	8 42	21 43	0s55	0 14	1 36	23 17	2 11	11 40	1 15	24 45	1 44	19 7	2 20	4 24	0 9	21 43	2 49	16 35	5 7	20 47	20 52	15 28		n.a.
S 31	8s19	21n47	2s 5	0s 6	1s46	23s 1	2s 9	11n57	1n14	24n45	1n44	19s 8	2s20	4n25	0s 9	21n43	2n49	16n35	5s 7	20s47	20s51	15s26		n.a.

Julian Day Number = -2852847.5, Delta T = 185h26m41s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°08'15, Lahiri = -175°01'15 Julian Calendar 1 May 12524 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12524 BCE

The year -12523 astronomical counting style corresponds to year 12524 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12524 BCE (-12523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 48 18	10♓ 6'38	9♋30	4♈22	29♌34	28♈15	14♊44	15°R45	18°R41	23♉24	24°R47	0°R57	1♐15	3♒20	n.a.	S 1
M 2	10 52 14	11° 6'56	24° 6	4°55	0♒46	29° 1	14°48	15♏44	18♍38	23°25	24♋46	0♐52	1°12	3°27	n.a.	M 2
T 3	10 56 11	12° 7'17	8♌58	5°22	1°57	29°46	14°53	15°43	18°36	23°26	24°45	0°44	1° 9	3°33	n.a.	T 3
W 4	11 0 7	13° 7'39	24° 0	5°44	3° 9	0♉32	14°58	15°42	18°34	23°27	24°45	0°34	1° 6	3°40	n.a.	W 4
T 5	11 4 4	14° 8'04	9♍ 2	5°59	4°21	1°18	15° 2	15°41	18°31	23°28	24°44	0°22	1° 2	3°47	n.a.	T 5
F 6	11 8 0	15° 8'30	23°55	6° 7	5°32	2° 3	15° 7	15°40	18°29	23°29	24°43	0°11	0°59	3°53	n.a.	F 6
S 7	11 11 57	16° 8'58	8♎28	6°R 7	6°44	2°49	15°13	15°39	18°26	23°30	24°42	0° 1	0°56	4° 0	n.a.	S 7
S 8	11 15 53	17° 9'29	22°36	6° 0	7°56	3°35	15°18	15°38	18°24	23°31	24°41	29♏54	0°53	4° 7	n.a.	S 8
M 9	11 19 50	18°10'02	6♏16	5°43	9° 9	4°21	15°24	15°36	18°21	23°32	24°41	29°49	0°50	4°14	n.a.	M 9
T 10	11 23 46	19°10'37	19°28	5°18	10°21	5° 7	15°29	15°35	18°19	23°33	24°40	29°47	0°47	4°20	n.a.	T 10
W11	11 27 43	20°11'14	2♐14	4°44	11°33	5°53	15°35	15°33	18°16	23°35	24°39	29°D47	0°43	4°27	n.a.	W11
T 12	11 31 39	21°11'54	14°38	4° 0	12°46	6°39	15°41	15°31	18°14	23°36	24°39	29°47	0°40	4°34	n.a.	T 12
F 13	11 35 36	22°12'36	26°46	3° 8	13°59	7°25	15°48	15°29	18°11	23°37	24°38	29°R47	0°37	4°40	n.a.	F 13
S 14	11 39 32	23°13'20	8♑43	2° 8	15°11	8°11	15°54	15°27	18° 9	23°38	24°38	29°46	0°34	4°47	n.a.	S 14
S 15	11 43 28	24°14'06	20°33	1° 0	16°24	8°57	16° 0	15°25	18° 7	23°40	24°37	29°42	0°31	4°54	n.a.	S 15
M16	11 47 25	25°14'54	2♒23	29♓47	17°37	9°43	16° 7	15°23	18° 4	23°41	24°36	29°36	0°27	5° 0	n.a.	M16
T 17	11 51 21	26°15'44	14°16	28°30	18°50	10°29	16°14	15°21	18° 2	23°43	24°36	29°27	0°24	5° 7	n.a.	T 17
W18	11 55 18	27°16'36	26°15	27°12	20° 3	11°15	16°21	15°18	17°59	23°44	24°35	29°17	0°21	5°14	n.a.	W18
T 19	11 59 14	28°17'30	8♓22	25°54	21°17	12° 1	16°28	15°16	17°57	23°45	24°35	29° 5	0°18	5°21	n.a.	T 19
F 20	12 3 11	29°18'25	20°40	24°40	22°30	12°47	16°35	15°13	17°54	23°47	24°34	28°53	0°15	5°27	n.a.	F 20
S 21	12 7 7	0♈19'22	3♈ 8	23°31	23°43	13°33	16°43	15°10	17°52	23°48	24°34	28°41	0°12	5°34	n.a.	S 21
S 22	12 11 3	1°20'21	15°47	22°30	24°57	14°20	16°50	15° 7	17°50	23°50	24°34	28°32	0° 8	5°41	n.a.	S 22
M23	12 15 0	2°21'22	28°37	21°38	26°10	15° 6	16°58	15° 4	17°47	23°52	24°33	28°26	0° 5	5°47	n.a.	M23
T 24	12 18 56	3°22'24	11♉38	20°57	27°24	15°52	17° 6	15° 1	17°45	23°53	24°33	28°22	0° 2	5°54	n.a.	T 24
W25	12 22 53	4°23'27	24°50	20°28	28°38	16°38	17°14	14°58	17°43	23°55	24°33	28°D20	29♏59	6° 1	n.a.	W25
T 26	12 26 49	5°24'32	8♊14	20°10	29°51	17°25	17°22	14°55	17°40	23°56	24°32	28°21	29°56	6° 8	n.a.	T 26
F 27	12 30 45	6°25'38	21°51	20°D 4	1♓ 5	18°11	17°31	14°52	17°38	23°58	24°32	28°22	29°52	6°14	n.a.	F 27
S 28	12 34 42	7°26'45	5♋41	20° 9	2°19	18°57	17°39	14°48	17°36	24° 0	24°32	28°R22	29°49	6°21	n.a.	S 28
S 29	12 38 38	8°27'53	19°46	20°25	3°33	19°44	17°48	14°45	17°33	24° 1	24°32	28°22	29°46	6°28	n.a.	S 29
M30	12 42 35	9♈29'02	4♌ 3	20♓51	4♓47	20♉30	17♊56	14♏41	17♍31	24♉ 3	24♋32	28♏19	29♏43	6♒34	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s56	20n27	3s 9	0n 1	1s55	22s44	2s 8	12n12	1n13	24n45	1n43	19s 8	2s20	4n26	0s 9	21n43	2n49	16n35	5s 7	20s46	20s50	15s24		n.a.
M 2	7 33	17 46	4 2	0 6	2 4	22 27	2 6	12 28	1 12	24 45	1 43	19 8	2 21	4 27	0 9	21 44	2 49	16 35	5 7	20 45	20 50	15 22		n.a.
T 3	7 9	13 53	4 40	0 9	2 13	22 9	2 4	12 44	1 11	24 45	1 42	19 8	2 21	4 28	0 9	21 44	2 48	16 35	5 7	20 44	20 49	15 20		n.a.
W 4	6 46	9 6	4 59	0 10	2 22	21 50	2 2	13 0	1 11	24 45	1 42	19 8	2 21	4 29	0 9	21 44	2 48	16 36	5 7	20 42	20 48	15 18		n.a.
T 5	6 22	3 45	4 58	0 8	2 30	21 31	2 0	13 15	1 10	24 45	1 41	19 8	2 22	4 30	0 9	21 44	2 48	16 36	5 7	20 39	20 48	15 16		n.a.
F 6	5 58	1s45	4 36	0 4	2 38	21 11	1 58	13 31	1 9	24 46	1 41	19 8	2 22	4 31	0 9	21 44	2 48	16 36	5 7	20 37	20 47	15 14		n.a.
S 7	5 34	7 2	3 57	0s 2	2 45	20 51	1 56	13 46	1 8	24 46	1 40	19 8	2 22	4 32	0 9	21 45	2 48	16 36	5 7	20 35	20 46	15 12		n.a.
S 8	5 10	11 48	3 4	0 11	2 51	20 30	1 54	14 1	1 7	24 46	1 40	19 8	2 22	4 33	0 9	21 45	2 48	16 36	5 7	20 33	20 46	15 10		n.a.
M 9	4 46	15 48	2 1	0 23	2 57	20 8	1 52	14 16	1 6	24 46	1 40	19 7	2 23	4 34	0 9	21 45	2 48	16 37	5 7	20 32	20 45	15 8		n.a.
T 10	4 22	18 50	0 55	0 37	3 1	19 46	1 49	14 31	1 5	24 46	1 39	19 7	2 23	4 35	0 9	21 45	2 48	16 37	5 6	20 32	20 44	15 6		n.a.
W11	3 58	20 50	0n13	0 54	3 5	19 23	1 47	14 46	1 5	24 47	1 39	19 7	2 23	4 36	0 9	21 45	2 48	16 37	5 6	20 31	20 44	15 4		n.a.
T 12	3 33	21 44	1 18	1 13	3 6	19 0	1 45	15 1	1 4	24 47	1 38	19 7	2 24	4 37	0 9	21 46	2 48	16 37	5 6	20 31	20 43	15 2		n.a.
F 13	3 9	21 35	2 19	1 34	3 6	18 36	1 42	15 16	1 3	24 47	1 38	19 6	2 24	4 38	0 9	21 46	2 48	16 37	5 6	20 32	20 42	15 0		n.a.
S 14	2 45	20 27	3 12	1 56	3 4	18 12	1 40	15 30	1 2	24 47	1 38	19 6	2 24	4 39	0 9	21 46	2 48	16 37	5 6	20 31	20 42	14 58		n.a.
S 15	2 20	18 26	3 56	2 20	3 0	17 47	1 37	15 44	1 1	24 48	1 37	19 6	2 25	4 40	0 9	21 47	2 47	16 37	5 6	20 30	20 41	14 56		n.a.
M16	1 55	15 39	4 30	2 44	2 53	17 22	1 34	15 59	1 0	24 48	1 37	19 5	2 25	4 41	0 9	21 47	2 47	16 38	5 6	20 29	20 40	14 54		n.a.
T 17	1 31	12 13	4 53	3 7	2 45	16 56	1 32	16 13	0 59	24 48	1 36	19 5	2 25	4 41	0 9	21 47	2 47	16 38	5 6	20 27	20 40	14 52		n.a.
W18	1 6	8 17	5 3	3 29	2 34	16 30	1 29	16 27	0 59	24 49	1 36	19 5	2 25	4 42	0 9	21 47	2 47	16 38	5 6	20 25	20 39	14 50		n.a.
T 19	0 42	3 59	5 0	3 49	2 22	16 4	1 26	16 40	0 58	24 49	1 36	19 4	2 26	4 43	0 9	21 48	2 47	16 38	5 6	20 22	20 38	14 48		n.a.
F 20	0 17	0n32	4 42	4 6	2 7	15 37	1 23	16 54	0 57	24 49	1 35	19 3	2 26	4 44	0 9	21 48	2 47	16 38	5 6	20 19	20 38	14 46		n.a.
S 21	0n 8	5 6	4 11	4 20	1 52	15 9	1 21	17 7	0 56	24 50	1 35	19 3	2 26	4 45	0 9	21 48	2 47	16 38	5 6	20 17	20 37	14 44		n.a.
S 22	0 33	9 31	3 27	4 29	1 35	14 42	1 18	17 21	0 55	24 50	1 34	19 2	2 27	4 46	0 9	21 49	2 47	16 38	5 6	20 15	20 36	14 42		n.a.
M23	0 57	13 34	2 32	4 34	1 18	14 13	1 15	17 34	0 54	24 51	1 34	19 2	2 27	4 47	0 9	21 49	2 47	16 39	5 6	20 13	20 35	14 40		n.a.
T 24	1 22	17 2	1 28	4 35	1 0	13 45	1 12	17 47	0 53	24 51	1 34	19 1	2 27	4 48	0 9	21 49	2 47	16 39	5 6	20 13	20 35	14 38		n.a.
W25	1 47	19 41	0 19	4 31	0 43	13 16	1 9	17 59	0 52	24 51	1 33	19 0	2 27	4 49	0 9	21 50	2 47	16 39	5 6	20 12	20 34	14 36		n.a.
T 26	2 11	21 16	0s53	4 22	0 26	12 47	1 6	18 12	0 51	24 52	1 33	19 0	2 28	4 50	0 9	21 50	2 47	16 39	5 6	20 12	20 33	14 34		n.a.
F 27	2 36	21 38	2 3	4 10	0 10	12 17	1 3	18 25	0 51	24 52	1 32	18 59	2 28	4 51	0 9	21 50	2 47	16 39	5 6	20 13	20 33	14 32		n.a.
S 28	3 1	20 42	3 7	3 54	0n 6	11 48	1 0	18 37	0 50	24 53	1 32	18 58	2 28	4 52	0 9	21 51	2 47	16 39	5 5	20 13	20 32	14 30		n.a.
S 29	3 25	18 28	4 1	3 34	0 20	11 18	0 57	18 49	0 49	24 53	1 32	18 57	2 28	4 53	0 9	21 51	2 46	16 39	5 5	20 13	20 31	14 28		n.a.
M30	3n50	15n 6	4s41	3s11	0n33	10s47	0s54	19n 1	0n48	24n54	1n31	18s56	2s29	4n53	0s 9	21n52	2n46	16n39	5s 5	20s12	20s31	14s26		n.a.

Julian Day Number = -2852816.5, Delta T = 185h26m34s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°08'11, Lahiri = -175°01'11 Julian Calendar 1 June 12524 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12524 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12524 BCE (-12523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 46 31	10♈30'12	18♌32	21♓26	6♓ 1	21♉16	18♊ 5	14°R38	17°R29	24♉ 5	24°R31	28°R14	29♏40	6♒41	n.a.	T 1
W 2	12 50 28	11°31'23	3♍ 7	22° 9	7°15	22° 3	18°14	14♏34	17♍27	24° 7	24♋31	28♏ 8	29°37	6°48	n.a.	W 2
T 3	12 54 24	12°32'35	17°42	22°59	8°29	22°49	18°23	14°30	17°25	24° 8	24°31	28° 0	29°33	6°55	n.a.	T 3
F 4	12 58 20	13°33'49	2♎12	23°55	9°44	23°36	18°32	14°26	17°22	24°10	24°31	27°53	29°30	7° 1	n.a.	F 4
S 5	13 2 17	14°35'03	16°28	24°58	10°58	24°22	18°42	14°22	17°20	24°12	24°31	27°46	29°27	7° 8	n.a.	S 5
S 6	13 6 13	15°36'18	0♏25	26° 5	12°12	25° 8	18°51	14°18	17°18	24°14	24°D31	27°41	29°24	7°15	n.a.	S 6
M 7	13 10 10	16°37'35	14° 0	27°16	13°27	25°55	19° 1	14°14	17°16	24°16	24°31	27°38	29°21	7°21	n.a.	M 7
T 8	13 14 6	17°38'53	27°12	28°31	14°41	26°41	19°10	14°10	17°14	24°18	24°31	27°D38	29°18	7°28	n.a.	T 8
W 9	13 18 2	18°40'12	10♐ 0	29°49	15°56	27°28	19°20	14° 6	17°12	24°20	24°31	27°38	29°14	7°35	n.a.	W 9
T 10	13 21 59	19°41'32	22°28	1♈10	17°10	28°14	19°30	14° 2	17°10	24°22	24°31	27°40	29°11	7°42	n.a.	T 10
F 11	13 25 55	20°42'54	4♑40	2°33	18°25	29° 0	19°40	13°57	17° 8	24°24	24°31	27°41	29° 8	7°48	n.a.	F 11
S 12	13 29 52	21°44'17	16°39	3°58	19°40	29°47	19°50	13°53	17° 6	24°26	24°32	27°R43	29° 5	7°55	n.a.	S 12
S 13	13 33 48	22°45'40	28°32	5°24	20°54	0♊33	20° 1	13°48	17° 4	24°28	24°32	27°43	29° 2	8° 2	n.a.	S 13
M14	13 37 45	23°47'05	10♒23	6°52	22° 9	1°20	20°11	13°44	17° 3	24°30	24°32	27°41	28°58	8° 8	n.a.	M14
T 15	13 41 41	24°48'31	22°17	8°21	23°24	2° 6	20°21	13°39	17° 1	24°32	24°32	27°38	28°55	8°15	n.a.	T 15
W16	13 45 37	25°49'58	4♓19	9°51	24°39	2°53	20°32	13°35	16°59	24°34	24°33	27°33	28°52	8°22	n.a.	W16
T 17	13 49 34	26°51'25	16°31	11°21	25°54	3°39	20°43	13°30	16°57	24°36	24°33	27°28	28°49	8°29	n.a.	T 17
F 18	13 53 30	27°52'54	28°57	12°52	27° 8	4°26	20°54	13°25	16°56	24°38	24°33	27°23	28°46	8°35	n.a.	F 18
S 19	13 57 27	28°54'23	11♈38	14°24	28°23	5°12	21° 4	13°20	16°54	24°40	24°34	27°17	28°43	8°42	n.a.	S 19
S 20	14 1 23	29°55'52	24°35	15°56	29°38	5°58	21°15	13°16	16°52	24°42	24°34	27°13	28°39	8°49	n.a.	S 20
M21	14 5 20	0♉57'23	7♉47	17°29	0♈53	6°45	21°26	13°11	16°51	24°44	24°34	27°10	28°36	8°55	n.a.	M21
T 22	14 9 16	1°58'53	21°12	19° 2	2° 8	7°31	21°38	13° 6	16°49	24°46	24°35	27°D 9	28°33	9° 2	n.a.	T 22
W23	14 13 12	3° 0'25	4♊50	20°35	3°23	8°18	21°49	13° 1	16°48	24°48	24°35	27° 9	28°30	9° 9	n.a.	W23
T 24	14 17 9	4° 1'56	18°38	22° 8	4°38	9° 4	22° 0	12°56	16°46	24°50	24°36	27°10	28°27	9°16	n.a.	T 24
F 25	14 21 5	5° 3'27	2♋34	23°41	5°53	9°51	22°12	12°51	16°45	24°53	24°36	27°12	28°23	9°22	n.a.	F 25
S 26	14 25 2	6° 4'59	16°36	25°15	7° 8	10°37	22°23	12°46	16°43	24°55	24°37	27°13	28°20	9°29	n.a.	S 26
S 27	14 28 58	7° 6'30	0♌43	26°48	8°24	11°24	22°35	12°41	16°42	24°57	24°38	27°R14	28°17	9°36	n.a.	S 27
M28	14 32 55	8° 8'01	14°54	28°22	9°39	12°10	22°47	12°36	16°41	24°59	24°38	27°14	28°14	9°43	n.a.	M28
T 29	14 36 51	9° 9'32	29° 5	29°56	10°54	12°56	22°58	12°31	16°39	25° 1	24°39	27°13	28°11	9°49	n.a.	T 29
W30	14 40 48	10°11'03	13♍15	1♉30	12° 9	13°43	23°10	12°26	16°38	25° 4	24°39	27°11	28° 8	9°56	n.a.	W30
T 31	14 44 44	11♉12'33	27♍21	3♉ 3	13♈24	14♊29	23♊22	12♏21	16♍37	25♉ 6	24♋40	27♏ 9	28♏ 4	10♒ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n14	10n47	5s 4	2s46	0n46	10s17	0s51	19n12	0n47	24n54	1n31	18s55	2s29	4n54	0s 9	21n52	2n46	16n39	5s 5	20s11	20s30	14s24		n.a.
W 2	4 39	5 49	5 7	2 19	0 57	9 46	0 48	19 24	0 46	24 55	1 31	18 55	2 29	4 55	0 9	21 52	2 46	16 39	5 5	20 9	20 29	14 22		n.a.
T 3	5 3	0 31	4 50	1 49	1 7	9 15	0 45	19 35	0 45	24 55	1 30	18 54	2 29	4 56	0 9	21 53	2 46	16 40	5 5	20 8	20 29	14 20		n.a.
F 4	5 27	4s47	4 15	1 18	1 16	8 43	0 42	19 46	0 44	24 55	1 30	18 53	2 30	4 57	0 9	21 53	2 46	16 40	5 5	20 6	20 28	14 18		n.a.
S 5	5 52	9 44	3 24	0 45	1 24	8 12	0 39	19 57	0 43	24 56	1 30	18 52	2 30	4 58	0 9	21 54	2 46	16 40	5 5	20 4	20 27	14 16		n.a.
S 6	6 16	14 4	2 22	0 12	1 32	7 40	0 35	20 8	0 42	24 56	1 29	18 51	2 30	4 59	0 9	21 54	2 46	16 40	5 5	20 3	20 26	14 14		n.a.
M 7	6 40	17 32	1 13	0n23	1 38	7 8	0 32	20 18	0 42	24 57	1 29	18 50	2 30	4 59	0 9	21 54	2 46	16 40	5 5	20 3	20 26	14 12		n.a.
T 8	7 4	19 59	0 2	0 58	1 43	6 36	0 29	20 29	0 41	24 57	1 28	18 49	2 30	5 0	0 9	21 55	2 46	16 40	5 5	20 2	20 25	14 10		n.a.
W 9	7 28	21 19	1n 7	1 34	1 48	6 4	0 26	20 39	0 40	24 58	1 28	18 47	2 31	5 1	0 9	21 55	2 46	16 40	5 5	20 3	20 24	14 8		n.a.
T 10	7 51	21 32	2 11	2 10	1 52	5 31	0 23	20 49	0 39	24 58	1 28	18 46	2 31	5 2	0 9	21 56	2 46	16 40	5 5	20 3	20 24	14 6		n.a.
F 11	8 15	20 43	3 8	2 47	1 55	4 59	0 20	20 58	0 38	24 59	1 28	18 45	2 31	5 2	0 9	21 56	2 46	16 40	5 5	20 3	20 23	14 4		n.a.
S 12	8 38	18 58	3 56	3 23	1 57	4 26	0 17	21 8	0 37	24 59	1 27	18 44	2 31	5 3	0 9	21 57	2 46	16 40	5 5	20 4	20 22	14 2		n.a.
S 13	9 2	16 26	4 33	4 0	1 59	3 53	0 14	21 17	0 36	25 0	1 27	18 43	2 31	5 4	0 9	21 57	2 46	16 40	5 4	20 4	20 22	14 0		n.a.
M14	9 25	13 13	4 58	4 37	2 0	3 21	0 11	21 26	0 35	25 0	1 27	18 41	2 32	5 5	0 9	21 58	2 46	16 40	5 4	20 3	20 21	13 58		n.a.
T 15	9 48	9 28	5 11	5 13	2 1	2 48	0 8	21 34	0 34	25 1	1 26	18 40	2 32	5 5	0 9	21 58	2 46	16 40	5 4	20 3	20 20	13 56		n.a.
W16	10 11	5 19	5 10	5 49	2 1	2 15	0 5	21 43	0 33	25 1	1 26	18 39	2 32	5 6	0 9	21 58	2 46	16 40	5 4	20 1	20 19	13 54		n.a.
T 17	10 33	0 54	4 55	6 25	2 1	1 42	0 2	21 51	0 33	25 2	1 26	18 38	2 32	5 7	0 9	21 59	2 46	16 40	5 4	20 0	20 19	13 52		n.a.
F 18	10 56	3n38	4 27	7 1	2 0	1 9	0n 1	21 59	0 32	25 2	1 25	18 36	2 32	5 7	0 9	21 59	2 46	16 40	5 4	19 59	20 18	13 50		n.a.
S 19	11 18	8 7	3 44	7 36	1 59	0 36	0 4	22 7	0 31	25 3	1 25	18 35	2 32	5 8	0 9	22 0	2 45	16 40	5 4	19 58	20 17	13 48		n.a.
S 20	11 40	12 20	2 49	8 11	1 57	0 3	0 7	22 14	0 30	25 3	1 25	18 34	2 32	5 9	0 9	22 0	2 45	16 40	5 4	19 57	20 17	13 46		n.a.
M21	12 2	16 2	1 45	8 46	1 55	0n31	0 10	22 22	0 29	25 3	1 24	18 32	2 33	5 9	0 9	22 1	2 45	16 40	5 4	19 56	20 16	13 44		n.a.
T 22	12 24	18 58	0 33	9 20	1 53	1 4	0 13	22 29	0 28	25 4	1 24	18 31	2 33	5 10	0 9	22 1	2 45	16 40	5 4	19 56	20 15	13 42		n.a.
W23	12 46	20 51	0s42	9 54	1 50	1 37	0 15	22 36	0 27	25 4	1 24	18 29	2 33	5 11	0 9	22 2	2 45	16 40	5 4	19 56	20 14	13 40		n.a.
T 24	13 7	21 31	1 56	10 27	1 47	2 9	0 18	22 42	0 26	25 5	1 24	18 28	2 33	5 11	0 9	22 2	2 45	16 40	5 4	19 56	20 14	13 38		n.a.
F 25	13 28	20 52	3 3	11 0	1 44	2 42	0 21	22 48	0 25	25 5	1 23	18 27	2 33	5 12	0 9	22 3	2 45	16 40	5 4	19 56	20 13	13 35		n.a.
S 26	13 49	18 55	4 0	11 32	1 41	3 15	0 24	22 54	0 24	25 6	1 23	18 25	2 33	5 12	0 9	22 3	2 45	16 40	5 4	19 57	20 12	13 33		n.a.
S 27	14 10	15 49	4 43	12 3	1 37	3 48	0 26	23 0	0 24	25 6	1 23	18 24	2 33	5 13	0 9	22 4	2 45	16 40	5 3	19 57	20 11	13 31		n.a.
M28	14 30	11 47	5 9	12 34	1 33	4 20	0 29	23 6	0 23	25 6	1 22	18 22	2 33	5 13	0 9	22 5	2 45	16 40	5 3	19 57	20 11	13 29		n.a.
T 29	14 50	7 6	5 16	13 4	1 29	4 53	0 31	23 11	0 22	25 7	1 22	18 21	2 33	5 14	0 9	22 5	2 45	16 40	5 3	19 57	20 10	13 27		n.a.
W30	15 10	2 3	5 4	13 34	1 25	5 25	0 34	23 16	0 21	25 7	1 22	18 19	2 34	5 14	0 9	22 6	2 45	16 40	5 3	19 56	20 9	13 25		n.a.
T 31	15n30	3s 6	4s33	14n 3	1n21	5n57	0n37	23n21	0n20	25n 8	1n22	18s18	2s34	5n15	0s 9	22n 6	2n45	16n40	5s 3	19s56	20s 9	13s23		n.a.

Julian Day Number = -2852786.5, Delta T = 185h26m26s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°08'06, Lahiri = -175°01'07 Julian Calendar 1 July 12524 BCE == Greg. Calendar 27 March 12524 BCE

The year -12523 astronomical counting style corresponds to year 12524 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12524 BCE (-12523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 48 41	12♉14'03	11♎20	4♉37	14♈39	15♊15	23♊34	12°R16	16°R36	25♉ 8	24♋41	27°R 7	28♏ 1	10♒ 9	n.a.	F 1
S 2	14 52 37	13°15'33	25° 8	6°12	15°54	16° 2	23°46	12♏11	16♍35	25°10	24°42	27♏ 5	27°58	10°16	n.a.	S 2
S 3	14 56 34	14°17'03	8♏41	7°46	17°10	16°48	23°58	12° 6	16°34	25°12	24°42	27° 4	27°55	10°23	n.a.	S 3
M 4	15 0 30	15°18'33	21°59	9°20	18°25	17°34	24°11	12° 1	16°33	25°15	24°43	27°D 3	27°52	10°30	n.a.	M 4
T 5	15 4 27	16°20'02	5♐ 0	10°54	19°40	18°21	24°23	11°56	16°32	25°17	24°44	27° 3	27°49	10°36	n.a.	T 5
W 6	15 8 23	17°21'32	17°43	12°29	20°55	19° 7	24°35	11°51	16°31	25°19	24°45	27° 4	27°45	10°43	n.a.	W 6
T 7	15 12 20	18°23'01	0♑ 9	14° 3	22°10	19°53	24°48	11°46	16°30	25°21	24°46	27° 5	27°42	10°50	n.a.	T 7
F 8	15 16 16	19°24'31	12°22	15°38	23°26	20°39	25° 0	11°41	16°29	25°24	24°47	27° 6	27°39	10°56	n.a.	F 8
S 9	15 20 13	20°26'00	24°23	17°13	24°41	21°26	25°13	11°36	16°29	25°26	24°48	27° 6	27°36	11° 3	n.a.	S 9
S 10	15 24 9	21°27'29	6♒18	18°48	25°56	22°12	25°25	11°31	16°28	25°28	24°49	27° 7	27°33	11°10	n.a.	S 10
M11	15 28 6	22°28'57	18°10	20°23	27°11	22°58	25°38	11°27	16°27	25°31	24°50	27°R 7	27°29	11°17	n.a.	M11
T 12	15 32 2	23°30'26	0♓ 4	21°59	28°26	23°44	25°51	11°22	16°27	25°33	24°51	27° 7	27°26	11°23	n.a.	T 12
W13	15 35 59	24°31'54	12° 5	23°35	29°42	24°30	26° 4	11°17	16°26	25°35	24°52	27° 7	27°23	11°30	n.a.	W13
T 14	15 39 55	25°33'21	24°17	25°11	0♉57	25°16	26°16	11°12	16°26	25°37	24°53	27° 7	27°20	11°37	n.a.	T 14
F 15	15 43 52	26°34'49	6♈45	26°47	2°12	26° 3	26°29	11° 7	16°25	25°40	24°54	27° 7	27°17	11°43	n.a.	F 15
S 16	15 47 48	27°36'16	19°32	28°23	3°27	26°49	26°42	11° 3	16°25	25°42	24°55	27°D 7	27°14	11°50	n.a.	S 16
S 17	15 51 45	28°37'42	2♉39	0♊ 0	4°43	27°35	26°55	10°58	16°25	25°44	24°56	27° 7	27°10	11°57	n.a.	S 17
M18	15 55 42	29°39'08	16° 7	1°37	5°58	28°21	27° 8	10°53	16°24	25°46	24°57	27° 7	27° 7	12° 4	n.a.	M18
T 19	15 59 38	0♊40'33	29°55	3°15	7°13	29° 7	27°22	10°49	16°24	25°49	24°58	27°R 7	27° 4	12°10	n.a.	T 19
W20	16 3 35	1°41'57	14♊ 0	4°52	8°28	29°53	27°35	10°44	16°24	25°51	24°59	27° 7	27° 1	12°17	n.a.	W20
T 21	16 7 31	2°43'21	28°18	6°30	9°43	0♋39	27°48	10°40	16°24	25°53	25° 1	27° 6	26°58	12°24	n.a.	T 21
F 22	16 11 28	3°44'43	12♋44	8° 9	10°58	1°25	28° 1	10°35	16°24	25°56	25° 2	27° 6	26°55	12°31	n.a.	F 22
S 23	16 15 25	4°46'04	27°11	9°47	12°14	2°11	28°15	10°31	16°D24	25°58	25° 3	27° 5	26°51	12°37	n.a.	S 23
S 24	16 19 21	5°47'24	11♌37	11°26	13°29	2°57	28°28	10°27	16°24	26° 0	25° 4	27° 4	26°48	12°44	n.a.	S 24
M25	16 23 18	6°48'42	25°55	13° 6	14°44	3°42	28°41	10°23	16°24	26° 2	25° 6	27° 3	26°45	12°51	n.a.	M25
T 26	16 27 14	7°49'59	10♍ 4	14°45	15°59	4°28	28°55	10°18	16°24	26° 5	25° 7	27°D 3	26°42	12°57	n.a.	T 26
W27	16 31 11	8°51'14	24° 1	16°25	17°14	5°14	29° 8	10°14	16°24	26° 7	25° 8	27° 4	26°39	13° 4	n.a.	W27
T 28	16 35 7	9°52'28	7♎47	18° 5	18°29	6° 0	29°22	10°10	16°25	26° 9	25°10	27° 4	26°35	13°11	n.a.	T 28
F 29	16 39 4	10°53'41	21°19	19°45	19°44	6°46	29°35	10° 6	16°25	26°11	25°11	27° 6	26°32	13°18	n.a.	F 29
S 30	16 43 1	11°54'52	4♏38	21°26	20°59	7°31	29°49	10° 2	16°25	26°13	25°12	27° 7	26°29	13°24	n.a.	S 30
S 31	16 46 57	12♊56'01	17♏45	23♊ 6	22♉14	8♋17	0♋ 2	9♏59	16♍26	26♉16	25♋14	27♏ 8	26♏26	13♒31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n49	8s 2	3s47	14n31	1n16	6n29	0n39	23n25	0n19	25n 8	1n21	18s16	2s34	5n15	0s 9	22n 7	2n45	16n40	5s 3	19s55	20s 8	13s21		n.a.
S 2	16 8	12 31	2 48	14 59	1 11	7 1	0 41	23 29	0 18	25 8	1 21	18 15	2 34	5 15	0 9	22 7	2 45	16 40	5 3	19 55	20 7	13 19		n.a.
S 3	16 27	16 16	1 40	15 26	1 6	7 33	0 44	23 33	0 17	25 9	1 21	18 13	2 34	5 16	0 9	22 8	2 45	16 40	5 3	19 55	20 6	13 17		n.a.
M 4	16 45	19 6	0 28	15 52	1 1	8 4	0 46	23 37	0 16	25 9	1 21	18 12	2 34	5 16	0 9	22 8	2 45	16 40	5 3	19 54	20 6	13 15		n.a.
T 5	17 4	20 51	0n44	16 17	0 56	8 35	0 48	23 40	0 16	25 9	1 20	18 10	2 34	5 17	0 9	22 9	2 45	16 39	5 3	19 54	20 5	13 13		n.a.
W 6	17 21	21 30	1 52	16 42	0 51	9 6	0 51	23 44	0 15	25 9	1 20	18 8	2 34	5 17	0 10	22 9	2 45	16 39	5 3	19 55	20 4	13 11		n.a.
T 7	17 39	21 3	2 54	17 6	0 45	9 37	0 53	23 46	0 14	25 10	1 20	18 7	2 34	5 17	0 10	22 10	2 45	16 39	5 3	19 55	20 3	13 9		n.a.
F 8	17 56	19 36	3 46	17 30	0 40	10 8	0 55	23 49	0 13	25 10	1 20	18 5	2 34	5 18	0 10	22 11	2 45	16 39	5 3	19 55	20 3	13 7		n.a.
S 9	18 13	17 18	4 27	17 52	0 34	10 38	0 57	23 51	0 12	25 10	1 19	18 4	2 34	5 18	0 10	22 11	2 45	16 39	5 3	19 55	20 2	13 5		n.a.
S 10	18 30	14 18	4 57	18 14	0 28	11 8	0 59	23 53	0 11	25 10	1 19	18 2	2 34	5 18	0 10	22 12	2 45	16 39	5 3	19 55	20 1	13 2		n.a.
M11	18 46	10 44	5 14	18 35	0 22	11 37	1 1	23 55	0 10	25 11	1 19	18 1	2 34	5 18	0 10	22 12	2 45	16 39	5 3	19 55	20 1	13 0		n.a.
T 12	19 2	6 45	5 17	18 55	0 17	12 7	1 3	23 57	0 10	25 11	1 19	17 59	2 34	5 19	0 10	22 13	2 45	16 39	5 3	19 55	20 0	12 58		n.a.
W13	19 17	2 27	5 7	19 14	0 11	12 36	1 4	23 58	0 9	25 11	1 18	17 58	2 34	5 19	0 10	22 13	2 45	16 39	5 2	19 55	19 59	12 56		n.a.
T 14	19 32	2n 0	4 43	19 32	0 5	13 4	1 6	23 59	0 8	25 11	1 18	17 56	2 34	5 19	0 10	22 14	2 45	16 38	5 2	19 55	19 58	12 54		n.a.
F 15	19 47	6 28	4 5	19 50	0s 1	13 33	1 8	24 0	0 7	25 11	1 18	17 55	2 34	5 19	0 10	22 14	2 45	16 38	5 2	19 55	19 58	12 52		n.a.
S 16	20 1	10 47	3 14	20 6	0 7	14 1	1 9	24 0	0 6	25 11	1 18	17 53	2 34	5 19	0 10	22 15	2 45	16 38	5 2	19 55	19 57	12 50		n.a.
S 17	20 16	14 42	2 12	20 22	0 13	14 28	1 11	24 0	0 5	25 12	1 18	17 51	2 34	5 19	0 10	22 16	2 45	16 38	5 2	19 55	19 56	12 48		n.a.
M18	20 29	17 58	1 1	20 36	0 19	14 55	1 13	24 0	0 4	25 12	1 17	17 50	2 34	5 19	0 10	22 16	2 45	16 38	5 2	19 55	19 55	12 46		n.a.
T 19	20 42	20 18	0s16	20 50	0 25	15 22	1 14	24 0	0 4	25 12	1 17	17 48	2 34	5 20	0 10	22 17	2 45	16 38	5 2	19 55	19 55	12 44		n.a.
W20	20 55	21 26	1 33	21 3	0 31	15 48	1 15	23 59	0 3	25 12	1 17	17 47	2 34	5 20	0 10	22 17	2 45	16 38	5 2	19 55	19 54	12 42		n.a.
T 21	21 8	21 11	2 45	21 15	0 37	16 14	1 17	23 58	0 2	25 12	1 17	17 45	2 34	5 20	0 10	22 18	2 45	16 37	5 2	19 55	19 53	12 40		n.a.
F 22	21 20	19 33	3 47	21 25	0 43	16 40	1 18	23 57	0 1	25 12	1 17	17 44	2 34	5 20	0 10	22 18	2 45	16 37	5 2	19 55	19 52	12 37		n.a.
S 23	21 31	16 39	4 35	21 35	0 48	17 4	1 19	23 55	0 0	25 12	1 16	17 43	2 34	5 20	0 10	22 19	2 45	16 37	5 2	19 55	19 52	12 35		n.a.
S 24	21 42	12 46	5 6	21 44	0 54	17 29	1 20	23 54	0s 1	25 12	1 16	17 41	2 34	5 20	0 10	22 20	2 45	16 37	5 2	19 55	19 51	12 33		n.a.
M25	21 53	8 10	5 17	21 52	0 59	17 53	1 21	23 52	0 1	25 12	1 16	17 40	2 33	5 20	0 10	22 20	2 45	16 37	5 2	19 54	19 50	12 31		n.a.
T 26	22 4	3 12	5 9	21 58	1 5	18 16	1 22	23 49	0 2	25 12	1 16	17 38	2 33	5 20	0 10	22 21	2 45	16 36	5 2	19 54	19 49	12 29		n.a.
W27	22 13	1s54	4 43	22 4	1 10	18 39	1 23	23 47	0 3	25 12	1 16	17 37	2 33	5 19	0 10	22 21	2 45	16 36	5 2	19 54	19 49	12 27		n.a.
T 28	22 23	6 49	4 1	22 9	1 15	19 2	1 24	23 44	0 4	25 12	1 15	17 35	2 33	5 19	0 10	22 22	2 45	16 36	5 2	19 55	19 48	12 25		n.a.
F 29	22 32	11 20	3 6	22 12	1 20	19 24	1 25	23 41	0 5	25 11	1 15	17 34	2 33	5 19	0 10	22 22	2 45	16 36	5 2	19 55	19 47	12 23		n.a.
S 30	22 40	15 14	2 1	22 15	1 25	19 45	1 25	23 38	0 5	25 11	1 15	17 33	2 33	5 19	0 10	22 23	2 45	16 36	5 2	19 55	19 46	12 21		n.a.
S 31	22n49	18s18	0s52	22n16	1s29	20n 5	1n26	23n34	0s 6	25n11	1n15	17s31	2s33	5n19	0s10	22n23	2n45	16n35	5s 2	19s55	19s46	12s19		n.a.

Julian Day Number = -2852755.5, Delta T = 185h26m18s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°08'02, Lahiri = -175°01'02 Julian Calendar 1 Aug. 12524 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12524 BCE

The year -12523 astronomical counting style corresponds to year 12524 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12524 BCE (-12523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 50 54	13♊57'09	0♐40	24♊47	23♉29	9♋ 3	0♋16	9°R55	16♍26	26♉18	25♋15	27°R 8	26♏23	13♒38	n.a.	M 1
T 2	16 54 51	14°58'16	13°22	26°27	24°44	9°48	0°30	9♏51	16°27	26°20	25°17	27♏ 7	26°20	13°44	n.a.	T 2
W 3	16 58 47	15°59'21	25°51	28° 7	25°59	10°34	0°43	9°48	16°27	26°22	25°18	27° 5	26°16	13°51	n.a.	W 3
T 4	17 2 44	17° 0'25	8♑10	29°47	27°14	11°19	0°57	9°44	16°28	26°24	25°20	27° 3	26°13	13°58	n.a.	T 4
F 5	17 6 41	18° 1'28	20°19	1♋27	28°29	12° 5	1°11	9°41	16°28	26°27	25°21	26°59	26°10	14° 5	n.a.	F 5
S 6	17 10 37	19° 2'29	2♒19	3° 5	29°44	12°50	1°24	9°38	16°29	26°29	25°23	26°55	26° 7	14°11	n.a.	S 6
S 7	17 14 34	20° 3'29	14°13	4°43	0♊59	13°36	1°38	9°34	16°30	26°31	25°24	26°52	26° 4	14°18	n.a.	S 7
M 8	17 18 31	21° 4'27	26° 5	6°19	2°13	14°21	1°52	9°31	16°31	26°33	25°26	26°49	26° 1	14°25	n.a.	M 8
T 9	17 22 27	22° 5'24	7♓58	7°53	3°28	15° 6	2° 6	9°28	16°32	26°35	25°27	26°47	25°57	14°32	n.a.	T 9
W10	17 26 24	23° 6'20	19°57	9°26	4°43	15°52	2°19	9°25	16°33	26°37	25°29	26°D46	25°54	14°38	n.a.	W10
T 11	17 30 20	24° 7'14	2♈ 6	10°56	5°58	16°37	2°33	9°23	16°34	26°39	25°30	26°46	25°51	14°45	n.a.	T 11
F 12	17 34 17	25° 8'07	14°31	12°23	7°13	17°22	2°47	9°20	16°35	26°41	25°32	26°47	25°48	14°52	n.a.	F 12
S 13	17 38 14	26° 8'58	27°15	13°47	8°27	18° 8	3° 1	9°17	16°36	26°43	25°34	26°49	25°45	14°58	n.a.	S 13
S 14	17 42 10	27° 9'48	10♉22	15° 6	9°42	18°53	3°15	9°15	16°37	26°45	25°35	26°50	25°41	15° 5	n.a.	S 14
M15	17 46 7	28°10'36	23°55	16°21	10°57	19°38	3°29	9°12	16°38	26°47	25°37	26°R51	25°38	15°12	n.a.	M15
T 16	17 50 4	29°11'23	7♊54	17°30	12°11	20°23	3°43	9°10	16°39	26°49	25°38	26°51	25°35	15°19	n.a.	T 16
W17	17 54 1	0♋12'08	22°17	18°32	13°26	21° 8	3°57	9° 8	16°40	26°51	25°40	26°49	25°32	15°25	n.a.	W17
T 18	17 57 57	1°12'51	6♋59	19°28	14°41	21°53	4°11	9° 6	16°42	26°53	25°42	26°45	25°29	15°32	n.a.	T 18
F 19	18 1 54	2°13'32	21°53	20°15	15°55	22°38	4°24	9° 4	16°43	26°55	25°43	26°40	25°26	15°39	n.a.	F 19
S 20	18 5 51	3°14'11	6♌50	20°54	17°10	23°23	4°38	9° 2	16°44	26°57	25°45	26°34	25°22	15°46	n.a.	S 20
S 21	18 9 47	4°14'48	21°41	21°23	18°24	24° 8	4°52	9° 0	16°46	26°59	25°47	26°29	25°19	15°52	n.a.	S 21
M22	18 13 44	5°15'22	6♍19	21°43	19°39	24°53	5° 6	8°58	16°47	27° 1	25°49	26°24	25°16	15°59	n.a.	M22
T 23	18 17 41	6°15'54	20°39	21°R51	20°53	25°38	5°20	8°57	16°49	27° 3	25°50	26°22	25°13	16° 6	n.a.	T 23
W24	18 21 37	7°16'24	4♎39	21°49	22° 8	26°23	5°34	8°55	16°51	27° 5	25°52	26°D20	25°10	16°12	n.a.	W24
T 25	18 25 34	8°16'52	18°17	21°37	23°22	27° 7	5°48	8°54	16°52	27° 7	25°54	26°21	25° 6	16°19	n.a.	T 25
F 26	18 29 31	9°17'17	1♏36	21°13	24°37	27°52	6° 2	8°53	16°54	27° 8	25°55	26°22	25° 3	16°26	n.a.	F 26
S 27	18 33 27	10°17'40	14°37	20°40	25°51	28°37	6°16	8°51	16°56	27°10	25°57	26°23	25° 0	16°33	n.a.	S 27
S 28	18 37 24	11°18'00	27°24	19°57	27° 5	29°22	6°30	8°50	16°57	27°12	25°59	26°R24	24°57	16°39	n.a.	S 28
M29	18 41 21	12°18'18	9♐58	19° 6	28°20	0♌ 6	6°43	8°49	16°59	27°14	26° 1	26°23	24°54	16°46	n.a.	M29
T 30	18 45 18	13♋18'34	22♐21	18♋ 8	29♊34	0♌51	6♋57	8♏49	17♍ 1	27♉16	26♋ 2	26♏20	24♏51	16♒53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n56	20s24	0n20	22n17	1s33	20n26	1n27	23n30	0s 7	25n11	1n15	17s30	2s33	5n19	0s10	22n24	2n45	16n35	5s 2	19s55	19s45	12s16		n.a.
T 2	23 3	21 25	1 29	22 16	1 37	20 45	1 27	23 26	0 8	25 11	1 14	17 29	2 33	5 19	0 10	22 25	2 45	16 35	5 2	19 55	19 44	12 14		n.a.
W 3	23 10	21 20	2 32	22 15	1 40	21 4	1 28	23 22	0 9	25 10	1 14	17 27	2 33	5 18	0 10	22 25	2 45	16 35	5 2	19 55	19 43	12 12		n.a.
T 4	23 17	20 14	3 28	22 13	1 43	21 22	1 28	23 17	0 9	25 10	1 14	17 26	2 32	5 18	0 10	22 26	2 45	16 34	5 2	19 54	19 43	12 10		n.a.
F 5	23 22	18 12	4 13	22 10	1 46	21 40	1 28	23 12	0 10	25 10	1 14	17 25	2 32	5 18	0 10	22 26	2 45	16 34	5 2	19 53	19 42	12 8		n.a.
S 6	23 28	15 25	4 46	22 6	1 48	21 57	1 28	23 7	0 11	25 10	1 14	17 24	2 32	5 17	0 10	22 27	2 45	16 34	5 2	19 53	19 41	12 6		n.a.
S 7	23 33	12 1	5 7	22 2	1 50	22 13	1 29	23 2	0 12	25 9	1 14	17 23	2 32	5 17	0 10	22 27	2 45	16 34	5 2	19 52	19 40	12 4		n.a.
M 8	23 37	8 10	5 14	21 57	1 51	22 29	1 29	22 56	0 13	25 9	1 14	17 21	2 32	5 17	0 10	22 28	2 46	16 33	5 2	19 51	19 39	12 2		n.a.
T 9	23 41	4 0	5 9	21 51	1 51	22 44	1 29	22 51	0 13	25 9	1 13	17 20	2 32	5 17	0 10	22 29	2 46	16 33	5 2	19 50	19 39	12 0		n.a.
W10	23 44	0n22	4 49	21 46	1 50	22 59	1 29	22 44	0 14	25 8	1 13	17 19	2 32	5 16	0 10	22 29	2 46	16 33	5 2	19 50	19 38	11 57		n.a.
T 11	23 47	4 46	4 17	21 40	1 49	23 12	1 29	22 38	0 15	25 8	1 13	17 18	2 31	5 16	0 10	22 30	2 46	16 32	5 2	19 50	19 37	11 55		n.a.
F 12	23 50	9 5	3 32	21 34	1 47	23 25	1 28	22 32	0 16	25 7	1 13	17 17	2 31	5 15	0 10	22 30	2 46	16 32	5 2	19 51	19 36	11 53		n.a.
S 13	23 52	13 7	2 35	21 29	1 44	23 37	1 28	22 25	0 16	25 7	1 13	17 16	2 31	5 15	0 10	22 31	2 46	16 32	5 2	19 51	19 36	11 51		n.a.
S 14	23 54	16 39	1 29	21 24	1 40	23 49	1 28	22 18	0 17	25 6	1 13	17 15	2 31	5 14	0 10	22 31	2 46	16 32	5 2	19 51	19 35	11 49		n.a.
M15	23 55	19 24	0 16	21 20	1 35	24 0	1 28	22 10	0 18	25 6	1 13	17 14	2 31	5 14	0 10	22 32	2 46	16 31	5 2	19 52	19 34	11 47		n.a.
T 16	23 55	21 6	1s 0	21 18	1 29	24 10	1 27	22 3	0 19	25 5	1 12	17 13	2 31	5 14	0 10	22 32	2 46	16 31	5 2	19 51	19 33	11 45		n.a.
W17	23 55	21 28	2 15	21 17	1 21	24 19	1 27	21 55	0 19	25 5	1 12	17 12	2 30	5 13	0 10	22 33	2 46	16 31	5 2	19 51	19 33	11 43		n.a.
T 18	23 55	20 24	3 22	21 18	1 13	24 28	1 26	21 47	0 20	25 4	1 12	17 11	2 30	5 12	0 10	22 33	2 46	16 30	5 2	19 50	19 32	11 40		n.a.
F 19	23 54	17 54	4 16	21 20	1 3	24 36	1 26	21 39	0 21	25 4	1 12	17 11	2 30	5 12	0 10	22 34	2 46	16 30	5 2	19 49	19 31	11 38		n.a.
S 20	23 53	14 14	4 53	21 25	0 52	24 43	1 25	21 31	0 21	25 3	1 12	17 10	2 30	5 11	0 10	22 34	2 46	16 30	5 2	19 48	19 30	11 36		n.a.
S 21	23 51	9 41	5 10	21 33	0 39	24 49	1 24	21 22	0 22	25 2	1 12	17 9	2 30	5 11	0 10	22 35	2 46	16 29	5 2	19 46	19 29	11 34		n.a.
M22	23 49	4 39	5 6	21 44	0 25	24 55	1 23	21 13	0 23	25 2	1 12	17 8	2 30	5 10	0 10	22 35	2 46	16 29	5 2	19 45	19 29	11 32		n.a.
T 23	23 46	0s33	4 44	21 57	0 10	24 59	1 23	21 4	0 24	25 1	1 12	17 8	2 29	5 10	0 10	22 36	2 46	16 29	5 2	19 45	19 28	11 30		n.a.
W24	23 43	5 36	4 4	22 13	0n 6	25 3	1 22	20 55	0 24	25 0	1 11	17 7	2 29	5 9	0 10	22 36	2 46	16 28	5 2	19 44	19 27	11 28		n.a.
T 25	23 40	10 16	3 12	22 32	0 23	25 7	1 21	20 46	0 25	25 0	1 11	17 6	2 29	5 8	0 10	22 37	2 46	16 28	5 2	19 44	19 26	11 26		n.a.
F 26	23 36	14 19	2 11	22 53	0 40	25 9	1 20	20 36	0 26	24 59	1 11	17 6	2 29	5 8	0 10	22 37	2 46	16 28	5 2	19 45	19 26	11 23		n.a.
S 27	23 31	17 34	1 4	23 16	0 58	25 11	1 19	20 26	0 26	24 58	1 11	17 5	2 29	5 7	0 10	22 38	2 47	16 27	5 2	19 45	19 25	11 21		n.a.
S 28	23 26	19 54	0n 5	23 41	1 17	25 12	1 18	20 16	0 27	24 57	1 11	17 5	2 28	5 6	0 10	22 38	2 47	16 27	5 2	19 45	19 24	11 19		n.a.
M29	23 21	21 12	1 13	24 7	1 35	25 12	1 16	20 6	0 28	24 57	1 11	17 4	2 28	5 5	0 10	22 39	2 47	16 27	5 2	19 45	19 23	11 17		n.a.
T 30	23n15	21s27	2n16	24n32	1n53	25n11	1n15	19n55	0s28	24n56	1n11	17s 4	2s28	5n 5	0s10	22n39	2n47	16n26	5s 2	19s44	19s22	11s15		n.a.

Julian Day Number = -2852724.5, Delta T = 185h26m10s
Ecliptic obliquity = 23°56'16, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°07'58, Lahiri = -175°00'58 Julian Calendar 1 Sept. 12524 BCE == Greg. Calendar 28 May 12524 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12524 BCE (-12523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 49 14	14♋18'47	4♉36	17°R 5	0♋48	1♌35	7♋11	8°R48	17♍ 3	27♉17	26♋ 4	26°R14	24♏47	16♒59	n.a.	W 1
T 2	18 53 11	15°18'58	16°44	15♋59	2° 2	2°20	7°25	8♏47	17° 5	27°19	26° 6	26♏ 7	24°44	17° 6	n.a.	T 2
F 3	18 57 8	16°19'07	28°45	14°51	3°17	3° 4	7°39	8°47	17° 7	27°21	26° 8	25°57	24°41	17°13	n.a.	F 3
S 4	19 1 4	17°19'14	10♒42	13°43	4°31	3°48	7°53	8°47	17° 9	27°22	26°10	25°47	24°38	17°20	n.a.	S 4
S 5	19 5 1	18°19'19	22°35	12°37	5°45	4°33	8° 7	8°46	17°11	27°24	26°11	25°37	24°35	17°26	n.a.	S 5
M 6	19 8 58	19°19'21	4♓27	11°35	6°59	5°17	8°20	8°46	17°13	27°25	26°13	25°28	24°32	17°33	n.a.	M 6
T 7	19 12 54	20°19'22	16°20	10°37	8°13	6° 1	8°34	8°D46	17°15	27°27	26°15	25°20	24°28	17°40	n.a.	T 7
W 8	19 16 51	21°19'20	28°18	9°45	9°27	6°45	8°48	8°46	17°17	27°28	26°17	25°15	24°25	17°47	n.a.	W 8
T 9	19 20 48	22°19'16	10♈24	8°59	10°41	7°30	9° 2	8°47	17°20	27°30	26°19	25°12	24°22	17°53	n.a.	T 9
F 10	19 24 44	23°19'10	22°45	8°20	11°55	8°14	9°15	8°47	17°22	27°31	26°20	25°D11	24°19	18° 0	n.a.	F 10
S 11	19 28 41	24°19'03	5♉23	7°48	13° 9	8°58	9°29	8°47	17°24	27°33	26°22	25°12	24°16	18° 7	n.a.	S 11
S 12	19 32 38	25°18'53	18°24	7°23	14°23	9°42	9°43	8°48	17°26	27°34	26°24	25°R12	24°12	18°13	n.a.	S 12
M13	19 36 34	26°18'41	1♊52	7° 5	15°37	10°26	9°56	8°49	17°29	27°36	26°26	25°12	24° 9	18°20	n.a.	M13
T 14	19 40 31	27°18'27	15°49	6°55	16°51	11°10	10°10	8°49	17°31	27°37	26°28	25°11	24° 6	18°27	n.a.	T 14
W15	19 44 28	28°18'11	0♋14	6°D51	18° 5	11°54	10°23	8°50	17°34	27°39	26°29	25° 6	24° 3	18°34	n.a.	W15
T 16	19 48 25	29°17'53	15° 5	6°54	19°19	12°37	10°37	8°51	17°36	27°40	26°31	25° 0	24° 0	18°40	n.a.	T 16
F 17	19 52 21	0♌17'32	0♌14	7° 3	20°33	13°21	10°50	8°52	17°39	27°41	26°33	24°51	23°57	18°47	n.a.	F 17
S 18	19 56 18	1°17'09	15°30	7°18	21°47	14° 5	11° 4	8°54	17°41	27°42	26°35	24°41	23°53	18°54	n.a.	S 18
S 19	20 0 15	2°16'43	0♍43	7°38	23° 1	14°49	11°17	8°55	17°44	27°44	26°37	24°31	23°50	19° 1	n.a.	S 19
M20	20 4 11	3°16'15	15°42	8° 4	24°15	15°32	11°31	8°56	17°46	27°45	26°38	24°22	23°47	19° 7	n.a.	M20
T 21	20 8 8	4°15'44	0♎19	8°34	25°29	16°16	11°44	8°58	17°49	27°46	26°40	24°16	23°44	19°14	n.a.	T 21
W22	20 12 5	5°15'10	14°30	9° 8	26°42	17° 0	11°58	9° 0	17°52	27°47	26°42	24°12	23°41	19°21	n.a.	W22
T 23	20 16 1	6°14'34	28°14	9°47	27°56	17°43	12°11	9° 1	17°54	27°48	26°44	24°10	23°38	19°27	n.a.	T 23
F 24	20 19 58	7°13'55	11♏32	10°30	29°10	18°27	12°24	9° 3	17°57	27°49	26°46	24°D10	23°34	19°34	n.a.	F 24
S 25	20 23 54	8°13'14	24°27	11°16	0♌24	19°10	12°37	9° 5	18° 0	27°50	26°47	24°R10	23°31	19°41	n.a.	S 25
S 26	20 27 51	9°12'30	7♐ 4	12° 6	1°37	19°53	12°50	9° 7	18° 3	27°51	26°49	24°10	23°28	19°48	n.a.	S 26
M27	20 31 48	10°11'43	19°26	12°59	2°51	20°37	13° 4	9° 9	18° 6	27°52	26°51	24° 7	23°25	19°54	n.a.	M27
T 28	20 35 44	11°10'53	1♉37	13°55	4° 5	21°20	13°17	9°12	18° 8	27°53	26°53	24° 2	23°22	20° 1	n.a.	T 28
W29	20 39 41	12°10'01	13°41	14°53	5°18	22° 3	13°30	9°14	18°11	27°54	26°55	23°54	23°18	20° 8	n.a.	W29
T 30	20 43 38	13° 9'06	25°40	15°54	6°32	22°46	13°43	9°17	18°14	27°55	26°56	23°43	23°15	20°15	n.a.	T 30
F 31	20 47 34	14♌ 8'09	7♒35	16♋58	7♌46	23♌30	13♋56	9♏19	18♍17	27♉56	26♋58	23♏30	23♏12	20♒21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n 8	20s40	3n11	24n58	2n10	25n10	1n14	19n45	0s29	24n55	1n11	17s 3	2s28	5n 4	0s10	22n40	2n47	16n26	5s 2	19s43	19s22	11s13		n.a.
T 2	23 2	18 56	3 58	25 22	2 26	25 8	1 13	19 34	0 30	24 54	1 11	17 3	2 28	5 3	0 10	22 40	2 47	16 25	5 2	19 41	19 21	11 11		n.a.
F 3	22 54	16 23	4 33	25 45	2 40	25 5	1 11	19 23	0 30	24 53	1 10	17 3	2 27	5 2	0 10	22 41	2 47	16 25	5 2	19 39	19 20	11 8		n.a.
S 4	22 47	13 11	4 56	26 5	2 54	25 1	1 10	19 12	0 31	24 52	1 10	17 2	2 27	5 2	0 10	22 41	2 47	16 25	5 2	19 36	19 19	11 6		n.a.
S 5	22 39	9 28	5 6	26 24	3 5	24 57	1 8	19 1	0 32	24 51	1 10	17 2	2 27	5 1	0 10	22 42	2 47	16 24	5 2	19 34	19 18	11 4		n.a.
M 6	22 30	5 24	5 2	26 39	3 15	24 52	1 7	18 49	0 32	24 50	1 10	17 2	2 27	5 0	0 10	22 42	2 47	16 24	5 2	19 32	19 18	11 2		n.a.
T 7	22 21	1 7	4 46	26 52	3 22	24 46	1 5	18 37	0 33	24 49	1 10	17 1	2 27	4 59	0 10	22 43	2 47	16 24	5 2	19 30	19 17	11 0		n.a.
W 8	22 12	3n13	4 17	27 2	3 29	24 39	1 4	18 26	0 34	24 48	1 10	17 1	2 26	4 58	0 10	22 43	2 47	16 23	5 2	19 28	19 16	10 58		n.a.
T 9	22 2	7 30	3 36	27 10	3 33	24 32	1 2	18 14	0 34	24 47	1 10	17 1	2 26	4 57	0 10	22 43	2 47	16 23	5 2	19 28	19 15	10 56		n.a.
F 10	21 52	11 34	2 45	27 15	3 35	24 24	1 0	18 1	0 35	24 46	1 10	17 1	2 26	4 56	0 10	22 44	2 47	16 22	5 2	19 28	19 15	10 53		n.a.
S 11	21 41	15 13	1 44	27 18	3 37	24 15	0 59	17 49	0 36	24 45	1 10	17 1	2 26	4 55	0 10	22 44	2 48	16 22	5 3	19 28	19 14	10 51		n.a.
S 12	21 30	18 15	0 36	27 20	3 36	24 5	0 57	17 37	0 36	24 44	1 10	17 1	2 25	4 55	0 10	22 45	2 48	16 22	5 3	19 28	19 13	10 49		n.a.
M13	21 19	20 23	0s36	27 19	3 35	23 55	0 55	17 24	0 37	24 43	1 10	17 1	2 25	4 54	0 10	22 45	2 48	16 21	5 3	19 28	19 12	10 47		n.a.
T 14	21 7	21 23	1 48	27 17	3 32	23 44	0 53	17 11	0 37	24 42	1 10	17 1	2 25	4 53	0 10	22 45	2 48	16 21	5 3	19 27	19 11	10 45		n.a.
W15	20 55	21 1	2 56	27 14	3 29	23 32	0 51	16 58	0 38	24 41	1 10	17 1	2 25	4 52	0 10	22 46	2 48	16 20	5 3	19 26	19 11	10 43		n.a.
T 16	20 43	19 12	3 53	27 9	3 24	23 20	0 50	16 45	0 39	24 39	1 9	17 1	2 25	4 51	0 10	22 46	2 48	16 20	5 3	19 25	19 10	10 41		n.a.
F 17	20 30	16 2	4 36	27 4	3 19	23 7	0 48	16 32	0 39	24 38	1 9	17 1	2 24	4 50	0 10	22 47	2 48	16 20	5 3	19 22	19 9	10 38		n.a.
S 18	20 17	11 46	4 59	26 57	3 13	22 53	0 46	16 19	0 40	24 37	1 9	17 2	2 24	4 49	0 10	22 47	2 48	16 19	5 3	19 20	19 8	10 36		n.a.
S 19	20 3	6 46	5 1	26 49	3 7	22 39	0 44	16 5	0 40	24 36	1 9	17 2	2 24	4 48	0 10	22 47	2 48	16 19	5 3	19 18	19 7	10 34		n.a.
M20	19 49	1 25	4 43	26 41	3 0	22 24	0 42	15 51	0 41	24 35	1 9	17 2	2 24	4 47	0 10	22 48	2 48	16 18	5 3	19 15	19 6	10 32		n.a.
T 21	19 35	3s52	4 6	26 32	2 53	22 8	0 40	15 38	0 42	24 33	1 9	17 2	2 24	4 45	0 10	22 48	2 48	16 18	5 3	19 14	19 6	10 30		n.a.
W22	19 20	8 48	3 14	26 22	2 45	21 52	0 38	15 24	0 42	24 32	1 9	17 3	2 23	4 44	0 10	22 48	2 48	16 17	5 3	19 13	19 5	10 28		n.a.
T 23	19 5	13 8	2 13	26 11	2 38	21 35	0 35	15 10	0 43	24 31	1 9	17 3	2 23	4 43	0 10	22 49	2 49	16 17	5 3	19 12	19 4	10 25		n.a.
F 24	18 50	16 40	1 7	26 0	2 30	21 18	0 33	14 56	0 43	24 29	1 9	17 4	2 23	4 42	0 10	22 49	2 49	16 17	5 4	19 12	19 3	10 23		n.a.
S 25	18 35	19 15	0n 1	25 48	2 21	21 0	0 31	14 41	0 44	24 28	1 9	17 4	2 23	4 41	0 10	22 50	2 49	16 16	5 4	19 12	19 2	10 21		n.a.
S 26	18 19	20 50	1 8	25 35	2 13	20 41	0 29	14 27	0 44	24 27	1 9	17 5	2 22	4 40	0 10	22 50	2 49	16 16	5 4	19 12	19 2	10 19		n.a.
M27	18 3	21 21	2 10	25 21	2 4	20 22	0 27	14 13	0 45	24 25	1 9	17 5	2 22	4 39	0 10	22 50	2 49	16 15	5 4	19 12	19 1	10 17		n.a.
T 28	17 46	20 51	3 5	25 7	1 56	20 2	0 25	13 58	0 46	24 24	1 9	17 6	2 22	4 38	0 10	22 50	2 49	16 15	5 4	19 10	19 0	10 15		n.a.
W29	17 30	19 24	3 50	24 52	1 47	19 42	0 23	13 43	0 46	24 23	1 9	17 6	2 22	4 37	0 10	22 51	2 49	16 14	5 4	19 8	18 59	10 12		n.a.
T 30	17 13	17 6	4 26	24 36	1 38	19 21	0 20	13 29	0 47	24 21	1 9	17 7	2 22	4 35	0 10	22 51	2 49	16 14	5 4	19 6	18 58	10 10		n.a.
F 31	16n55	14s 6	4n49	24n19	1n30	19n 0	0n18	13n14	0s47	24n20	1n 9	17s 8	2s21	4n34	0s10	22n51	2n49	16n14	5s 4	19s 2	18s58	10s 8		n.a.

Julian Day Number = -2852694.5, Delta T = 185h26m02s
Ecliptic obliquity = 23°56'16, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°07'54, Lahiri = -175°00'54 Julian Calendar 1 Oct. 12524 BCE == Greg. Calendar 27 June 12524 BCE

The year -12523 astronomical counting style corresponds to year 12524 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12524 BCE (-12523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 51 31	15♌ 7'09	19♒28	18♋ 4	8♌59	24♌13	14♋ 9	9♏22	18♍20	27♉57	27♋ 0	23°R16	23♏ 9	20♒28	n.a.	S 1
S 2	20 55 28	16° 6'07	1♓21	19°12	10°13	24°56	14°21	9°25	18°23	27°58	27° 1	23♏ 2	23° 6	20°35	n.a.	S 2
M 3	20 59 24	17° 5'03	13°14	20°23	11°27	25°39	14°34	9°28	18°26	27°59	27° 3	22°49	23° 3	20°41	n.a.	M 3
T 4	21 3 21	18° 3'56	25°10	21°35	12°40	26°22	14°47	9°31	18°29	27°59	27° 5	22°38	22°59	20°48	n.a.	T 4
W 5	21 7 17	19° 2'48	7♈11	22°49	13°54	27° 5	15° 0	9°34	18°32	28° 0	27° 7	22°30	22°56	20°55	n.a.	W 5
T 6	21 11 14	20° 1'37	19°20	24° 6	15° 7	27°47	15°12	9°37	18°35	28° 1	27° 8	22°24	22°53	21° 2	n.a.	T 6
F 7	21 15 11	21° 0'24	1♉41	25°24	16°21	28°30	15°25	9°40	18°38	28° 1	27°10	22°22	22°50	21° 8	n.a.	F 7
S 8	21 19 7	21°59'08	14°17	26°43	17°34	29°13	15°37	9°44	18°41	28° 2	27°12	22°21	22°47	21°15	n.a.	S 8
S 9	21 23 4	22°57'51	27°13	28° 5	18°48	29°56	15°50	9°47	18°44	28° 3	27°13	22°21	22°43	21°22	n.a.	S 9
M10	21 27 0	23°56'32	10♊34	29°28	20° 2	0♍38	16° 2	9°51	18°48	28° 3	27°15	22°20	22°40	21°29	n.a.	M10
T 11	21 30 57	24°55'11	24°22	0♌52	21°15	1°21	16°14	9°55	18°51	28° 4	27°17	22°18	22°37	21°35	n.a.	T 11
W12	21 34 53	25°53'48	8♋39	2°19	22°29	2° 4	16°27	9°58	18°54	28° 4	27°18	22°14	22°34	21°42	n.a.	W12
T 13	21 38 50	26°52'23	23°22	3°46	23°42	2°46	16°39	10° 2	18°57	28° 5	27°20	22° 6	22°31	21°49	n.a.	T 13
F 14	21 42 47	27°50'55	8♌28	5°16	24°56	3°29	16°51	10° 6	19° 0	28° 5	27°22	21°57	22°28	21°55	n.a.	F 14
S 15	21 46 43	28°49'26	23°45	6°47	26° 9	4°11	17° 3	10°10	19° 4	28° 5	27°23	21°46	22°24	22° 2	n.a.	S 15
S 16	21 50 40	29°47'54	9♍ 4	8°19	27°23	4°53	17°15	10°15	19° 7	28° 6	27°25	21°35	22°21	22° 9	n.a.	S 16
M17	21 54 36	0♍46'20	24°13	9°53	28°36	5°36	17°27	10°19	19°10	28° 6	27°26	21°26	22°18	22°16	n.a.	M17
T 18	21 58 33	1°44'43	9♎ 2	11°28	29°50	6°18	17°39	10°23	19°13	28° 6	27°28	21°18	22°15	22°22	n.a.	T 18
W19	22 2 29	2°43'04	23°25	13° 5	1♍ 3	7° 0	17°50	10°27	19°17	28° 7	27°29	21°13	22°12	22°29	n.a.	W19
T 20	22 6 26	3°41'23	7♏18	14°43	2°17	7°43	18° 2	10°32	19°20	28° 7	27°31	21°11	22° 9	22°36	n.a.	T 20
F 21	22 10 22	4°39'39	20°43	16°23	3°30	8°25	18°14	10°37	19°23	28° 7	27°32	21°D10	22° 5	22°43	n.a.	F 21
S 22	22 14 19	5°37'53	3♐41	18° 4	4°44	9° 7	18°25	10°41	19°27	28° 7	27°34	21°R10	22° 2	22°49	n.a.	S 22
S 23	22 18 15	6°36'05	16°18	19°47	5°57	9°49	18°37	10°46	19°30	28° 7	27°35	21°10	21°59	22°56	n.a.	S 23
M24	22 22 12	7°34'14	28°37	21°32	7°11	10°31	18°48	10°51	19°33	28° 7	27°37	21° 8	21°56	23° 3	n.a.	M24
T 25	22 26 8	8°32'21	10♑44	23°17	8°24	11°13	18°59	10°56	19°37	28° 8	27°38	21° 4	21°53	23° 9	n.a.	T 25
W26	22 30 5	9°30'25	22°43	25° 5	9°38	11°55	19°10	11° 1	19°40	28°R 8	27°40	20°57	21°49	23°16	n.a.	W26
T 27	22 34 1	10°28'27	4♒37	26°54	10°51	12°37	19°21	11° 6	19°43	28° 8	27°41	20°48	21°46	23°23	n.a.	T 27
F 28	22 37 58	11°26'27	16°29	28°44	12° 5	13°19	19°32	11°11	19°47	28° 8	27°42	20°37	21°43	23°30	n.a.	F 28
S 29	22 41 54	12°24'25	28°21	0♍37	13°18	14° 0	19°43	11°16	19°50	28° 7	27°44	20°24	21°40	23°36	n.a.	S 29
S 30	22 45 51	13♍22'21	10♓15	2♍30	14♍32	14♍42	19♋54	11♏21	19♍53	28♉ 7	27♋45	20♏12	21♏37	23♒43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n38	10s33	4n59	24n 2	1n21	18n38	0n16	12n59	0s48	24n18	1n 9	17s 8	2s21	4n33	0s10	22n52	2n49	16n13	5s 4	18s59	18s57	10s 6		n.a.
S 2	16 20	6 36	4 57	23 43	1 12	18 16	0 14	12 44	0 48	24 17	1 9	17 9	2 21	4 32	0 10	22 52	2 50	16 13	5 4	18 55	18 56	10 4		n.a.
M 3	16 2	2 24	4 42	23 24	1 4	17 53	0 11	12 28	0 49	24 16	1 9	17 10	2 21	4 31	0 10	22 52	2 50	16 12	5 5	18 52	18 55	10 2		n.a.
T 4	15 43	1n55	4 14	23 4	0 55	17 30	0 9	12 13	0 49	24 14	1 9	17 11	2 21	4 29	0 10	22 53	2 50	16 12	5 5	18 49	18 54	9 59		n.a.
W 5	15 25	6 11	3 35	22 44	0 47	17 7	0 7	11 58	0 50	24 13	1 9	17 11	2 20	4 28	0 10	22 53	2 50	16 11	5 5	18 47	18 53	9 57		n.a.
T 6	15 6	10 15	2 45	22 22	0 38	16 43	0 5	11 42	0 50	24 11	1 9	17 12	2 20	4 27	0 10	22 53	2 50	16 11	5 5	18 45	18 53	9 55		n.a.
F 7	14 47	13 58	1 47	22 0	0 30	16 18	0 2	11 27	0 51	24 10	1 9	17 13	2 20	4 26	0 10	22 53	2 50	16 10	5 5	18 44	18 52	9 53		n.a.
S 8	14 28	17 8	0 43	21 37	0 22	15 53	0 0	11 11	0 51	24 8	1 8	17 14	2 20	4 24	0 10	22 54	2 50	16 10	5 5	18 44	18 51	9 51		n.a.
S 9	14 8	19 32	0s26	21 12	0 14	15 28	0s 2	10 56	0 52	24 7	1 8	17 15	2 20	4 23	0 10	22 54	2 50	16 10	5 5	18 44	18 50	9 49		n.a.
M10	13 49	20 56	1 35	20 47	0 6	15 3	0 4	10 40	0 52	24 5	1 8	17 16	2 19	4 22	0 10	22 54	2 50	16 9	5 5	18 44	18 49	9 46		n.a.
T 11	13 29	21 8	2 41	20 21	0s 2	14 37	0 7	10 24	0 53	24 4	1 8	17 17	2 19	4 21	0 10	22 54	2 50	16 9	5 6	18 44	18 49	9 44		n.a.
W12	13 9	20 1	3 39	19 54	0 9	14 10	0 9	10 8	0 53	24 2	1 8	17 18	2 19	4 19	0 10	22 54	2 50	16 8	5 6	18 42	18 48	9 42		n.a.
T 13	12 48	17 32	4 24	19 27	0 16	13 44	0 11	9 52	0 54	24 0	1 8	17 19	2 19	4 18	0 10	22 55	2 51	16 8	5 6	18 41	18 47	9 40		n.a.
F 14	12 28	13 49	4 53	18 58	0 23	13 17	0 13	9 36	0 54	23 59	1 8	17 20	2 19	4 17	0 10	22 55	2 51	16 7	5 6	18 38	18 46	9 38		n.a.
S 15	12 7	9 9	5 1	18 29	0 30	12 49	0 15	9 20	0 55	23 57	1 8	17 21	2 18	4 16	0 10	22 55	2 51	16 7	5 6	18 35	18 45	9 35		n.a.
S 16	11 46	3 54	4 47	17 58	0 37	12 22	0 18	9 4	0 55	23 56	1 8	17 23	2 18	4 14	0 10	22 55	2 51	16 6	5 6	18 32	18 44	9 33		n.a.
M17	11 25	1s32	4 14	17 27	0 43	11 54	0 20	8 48	0 56	23 54	1 8	17 24	2 18	4 13	0 10	22 55	2 51	16 6	5 6	18 30	18 44	9 31		n.a.
T 18	11 4	6 45	3 23	16 54	0 50	11 25	0 22	8 31	0 56	23 53	1 8	17 25	2 18	4 12	0 10	22 56	2 51	16 6	5 7	18 28	18 43	9 29		n.a.
W19	10 43	11 28	2 21	16 21	0 56	10 57	0 24	8 15	0 56	23 51	1 8	17 26	2 18	4 10	0 10	22 56	2 51	16 5	5 7	18 26	18 42	9 27		n.a.
T 20	10 21	15 23	1 13	15 47	1 1	10 28	0 26	7 59	0 57	23 49	1 8	17 28	2 17	4 9	0 10	22 56	2 51	16 5	5 7	18 26	18 41	9 25		n.a.
F 21	10 0	18 20	0 2	15 12	1 6	9 59	0 28	7 42	0 57	23 48	1 8	17 29	2 17	4 8	0 10	22 56	2 51	16 4	5 7	18 26	18 40	9 22		n.a.
S 22	9 38	20 15	1n 6	14 36	1 11	9 30	0 30	7 26	0 58	23 46	1 8	17 30	2 17	4 6	0 10	22 56	2 51	16 4	5 7	18 26	18 39	9 20		n.a.
S 23	9 16	21 4	2 9	13 59	1 16	9 1	0 32	7 9	0 58	23 45	1 8	17 32	2 17	4 5	0 10	22 56	2 52	16 3	5 7	18 26	18 39	9 18		n.a.
M24	8 54	20 51	3 5	13 22	1 20	8 31	0 34	6 53	0 59	23 43	1 8	17 33	2 17	4 4	0 10	22 56	2 52	16 3	5 7	18 25	18 38	9 16		n.a.
T 25	8 32	19 39	3 51	12 43	1 24	8 2	0 37	6 36	0 59	23 41	1 8	17 34	2 17	4 2	0 10	22 56	2 52	16 3	5 8	18 24	18 37	9 14		n.a.
W26	8 10	17 36	4 27	12 4	1 27	7 32	0 38	6 19	0 59	23 40	1 8	17 36	2 16	4 1	0 10	22 57	2 52	16 2	5 8	18 22	18 36	9 11		n.a.
T 27	7 47	14 49	4 50	11 23	1 31	7 2	0 40	6 3	1 0	23 38	1 8	17 37	2 16	4 0	0 10	22 57	2 52	16 2	5 8	18 20	18 35	9 9		n.a.
F 28	7 25	11 26	5 1	10 42	1 33	6 31	0 42	5 46	1 0	23 37	1 8	17 39	2 16	3 58	0 10	22 57	2 52	16 1	5 8	18 17	18 34	9 7		n.a.
S 29	7 2	7 37	4 59	10 0	1 35	6 1	0 44	5 29	1 1	23 35	1 8	17 40	2 16	3 57	0 10	22 57	2 52	16 1	5 8	18 13	18 33	9 5		n.a.
S 30	6n40	3s30	4n44	9n18	1s37	5n30	0s46	5n13	1s 1	23n33	1n 8	17s42	2s16	3n55	0s10	22n57	2n52	16n 0	5s 8	18s10	18s33	9s 3		n.a.

Julian Day Number = -2852663.5, Delta T = 185h25m54s
Ecliptic obliquity = 23°56'16, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°07'50, Lahiri = -175°00'50 Julian Calendar 1 Nov. 12524 BCE == Greg. Calendar 28 July 12524 BCE

The year -12523 astronomical counting style corresponds to year 12524 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12524 BCE (-12523) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 49 47	14♍20'14	22♓13	4♍25	15♍45	15♍24	20♋ 5	11♏27	19♍57	28°R 7	27♋47	20°R 0	21♏34	23♒50	n.a.	M 1
T 2	22 53 44	15°18'06	4♈16	6°22	16°59	16° 6	20°16	11°32	20° 0	28♉ 7	27°48	19♏51	21°30	23°57	n.a.	T 2
W 3	22 57 40	16°15'56	16°26	8°20	18°12	16°47	20°26	11°38	20° 4	28° 7	27°49	19°43	21°27	24° 3	n.a.	W 3
T 4	23 1 37	17°13'44	28°43	10°20	19°26	17°29	20°37	11°43	20° 7	28° 7	27°50	19°39	21°24	24°10	n.a.	T 4
F 5	23 5 33	18°11'31	11♉11	12°21	20°39	18°10	20°47	11°49	20°10	28° 6	27°52	19°37	21°21	24°17	n.a.	F 5
S 6	23 9 30	19° 9'15	23°53	14°24	21°53	18°52	20°57	11°54	20°14	28° 6	27°53	19°D36	21°18	24°23	n.a.	S 6
S 7	23 13 26	20° 6'59	6♊52	16°27	23° 6	19°33	21° 7	12° 0	20°17	28° 6	27°54	19°37	21°15	24°30	n.a.	S 7
M 8	23 17 23	21° 4'41	20°11	18°32	24°20	20°15	21°17	12° 6	20°21	28° 5	27°55	19°R38	21°11	24°37	n.a.	M 8
T 9	23 21 19	22° 2'21	3♋52	20°38	25°33	20°56	21°27	12°12	20°24	28° 5	27°57	19°37	21° 8	24°44	n.a.	T 9
W10	23 25 16	23° 0'00	17°58	22°45	26°47	21°37	21°37	12°18	20°27	28° 5	27°58	19°35	21° 5	24°50	n.a.	W10
T 11	23 29 12	23°57'38	2♌28	24°53	28° 0	22°19	21°47	12°24	20°31	28° 4	27°59	19°30	21° 2	24°57	n.a.	T 11
F 12	23 33 8	24°55'14	17°18	27° 1	29°14	23° 0	21°56	12°30	20°34	28° 4	28° 0	19°23	20°59	25° 4	n.a.	F 12
S 13	23 37 5	25°52'49	2♍21	29° 9	0♎27	23°41	22° 6	12°36	20°38	28° 3	28° 1	19°16	20°55	25°11	n.a.	S 13
S 14	23 41 1	26°50'22	17°28	1♎17	1°41	24°22	22°15	12°42	20°41	28° 3	28° 2	19° 8	20°52	25°17	n.a.	S 14
M15	23 44 58	27°47'53	2♎30	3°25	2°55	25° 3	22°25	12°49	20°44	28° 2	28° 3	19° 1	20°49	25°24	n.a.	M15
T 16	23 48 54	28°45'23	17°17	5°33	4° 8	25°44	22°34	12°55	20°48	28° 1	28° 4	18°55	20°46	25°31	n.a.	T 16
W17	23 52 51	29°42'51	1♏41	7°39	5°22	26°25	22°43	13° 1	20°51	28° 1	28° 5	18°52	20°43	25°37	n.a.	W17
T 18	23 56 47	0♎40'18	15°39	9°45	6°35	27° 6	22°52	13° 8	20°54	28° 0	28° 6	18°D51	20°40	25°44	n.a.	T 18
F 19	0 0 43	1°37'43	29°10	11°48	7°49	27°47	23° 1	13°14	20°58	27°59	28° 7	18°51	20°36	25°51	n.a.	F 19
S 20	0 4 40	2°35'06	12♐14	13°51	9° 2	28°28	23° 9	13°21	21° 1	27°59	28° 8	18°52	20°33	25°58	n.a.	S 20
S 21	0 8 36	3°32'27	24°55	15°51	10°16	29° 9	23°18	13°27	21° 4	27°58	28° 9	18°53	20°30	26° 4	n.a.	S 21
M22	0 12 33	4°29'47	7♑17	17°48	11°30	29°50	23°26	13°34	21° 8	27°57	28°10	18°R54	20°27	26°11	n.a.	M22
T 23	0 16 29	5°27'06	19°25	19°44	12°43	0♎30	23°35	13°41	21°11	27°56	28°11	18°53	20°24	26°18	n.a.	T 23
W24	0 20 26	6°24'22	1♒23	21°36	13°57	1°11	23°43	13°47	21°14	27°56	28°12	18°50	20°20	26°24	n.a.	W24
T 25	0 24 22	7°21'37	13°16	23°26	15°10	1°52	23°51	13°54	21°18	27°55	28°13	18°45	20°17	26°31	n.a.	T 25
F 26	0 28 18	8°18'51	25° 8	25°12	16°24	2°32	23°59	14° 1	21°21	27°54	28°14	18°39	20°14	26°38	n.a.	F 26
S 27	0 32 15	9°16'03	7♓ 2	26°56	17°38	3°13	24° 7	14° 8	21°24	27°53	28°14	18°32	20°11	26°45	n.a.	S 27
S 28	0 36 11	10°13'14	19° 0	28°36	18°51	3°54	24°14	14°15	21°28	27°52	28°15	18°25	20° 8	26°51	n.a.	S 28
M29	0 40 8	11°10'23	1♈ 5	0♏13	20° 5	4°34	24°22	14°22	21°31	27°51	28°16	18°19	20° 5	26°58	n.a.	M29
T 30	0 44 4	12° 7'31	13°18	1°46	21°18	5°15	24°29	14°29	21°34	27°50	28°17	18°13	20° 1	27° 5	n.a.	T 30
W31	0 48 0	13♎ 4'38	25♈40	3♏16	22♎32	5♎55	24♋37	14♏36	21♍37	27♉49	28♋17	18♏10	19♏58	27♒12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n17	0n46	4n16	8n34	1s38	5n 0	0s48	4n56	1s 1	23n32	1n 8	17s43	2s16	3n54	0s10	22n57	2n52	16n 0	5s 9	18s 7	18s32	9s 1		n.a.
T 2	5 54	5 2	3 37	7 50	1 39	4 29	0 50	4 39	1 2	23 30	1 8	17 45	2 16	3 53	0 10	22 57	2 52	16 0	5 9	18 4	18 31	8 58		n.a.
W 3	5 32	9 9	2 47	7 6	1 39	3 58	0 52	4 22	1 2	23 28	1 8	17 47	2 15	3 51	0 11	22 57	2 53	15 59	5 9	18 2	18 30	8 56		n.a.
T 4	5 9	12 56	1 49	6 20	1 38	3 27	0 53	4 5	1 3	23 27	1 8	17 48	2 15	3 50	0 11	22 57	2 53	15 59	5 9	18 1	18 29	8 54		n.a.
F 5	4 46	16 12	0 45	5 35	1 37	2 56	0 55	3 49	1 3	23 25	1 8	17 50	2 15	3 49	0 11	22 57	2 53	15 58	5 9	18 0	18 28	8 52		n.a.
S 6	4 23	18 46	0s23	4 48	1 35	2 25	0 57	3 32	1 3	23 24	1 9	17 52	2 15	3 47	0 11	22 57	2 53	15 58	5 9	18 0	18 28	8 50		n.a.
S 7	3 59	20 25	1 31	4 2	1 33	1 54	0 58	3 15	1 4	23 22	1 9	17 53	2 15	3 46	0 11	22 57	2 53	15 57	5 10	18 0	18 27	8 47		n.a.
M 8	3 36	20 58	2 36	3 15	1 30	1 23	1 0	2 58	1 4	23 20	1 9	17 55	2 15	3 44	0 11	22 57	2 53	15 57	5 10	18 0	18 26	8 45		n.a.
T 9	3 13	20 19	3 34	2 28	1 26	0 52	1 1	2 41	1 4	23 19	1 9	17 57	2 15	3 43	0 11	22 57	2 53	15 57	5 10	18 0	18 25	8 43		n.a.
W10	2 50	18 23	4 21	1 41	1 22	0 21	1 3	2 24	1 5	23 17	1 9	17 58	2 14	3 42	0 11	22 57	2 53	15 56	5 10	18 0	18 24	8 41		n.a.
T 11	2 27	15 16	4 53	0 54	1 17	0s10	1 4	2 7	1 5	23 16	1 9	18 0	2 14	3 40	0 11	22 57	2 53	15 56	5 10	17 58	18 23	8 39		n.a.
F 12	2 3	11 7	5 6	0 7	1 12	0 41	1 6	1 50	1 5	23 14	1 9	18 2	2 14	3 39	0 11	22 57	2 53	15 55	5 11	17 56	18 22	8 36		n.a.
S 13	1 40	6 13	4 58	0s39	1 5	1 12	1 7	1 33	1 6	23 13	1 9	18 4	2 14	3 38	0 11	22 57	2 53	15 55	5 11	17 54	18 22	8 34		n.a.
S 14	1 17	0 55	4 30	1 25	0 58	1 43	1 8	1 16	1 6	23 11	1 9	18 6	2 14	3 36	0 11	22 57	2 54	15 55	5 11	17 52	18 21	8 32		n.a.
M15	0 54	4s25	3 43	2 10	0 51	2 14	1 9	1 0	1 6	23 10	1 9	18 7	2 14	3 35	0 11	22 57	2 54	15 54	5 11	17 50	18 20	8 30		n.a.
T 16	0 30	9 24	2 42	2 54	0 43	2 45	1 11	0 43	1 7	23 8	1 9	18 9	2 14	3 34	0 11	22 57	2 54	15 54	5 11	17 49	18 19	8 28		n.a.
W17	0 7	13 44	1 31	3 37	0 34	3 16	1 12	0 26	1 7	23 7	1 9	18 11	2 14	3 32	0 11	22 57	2 54	15 53	5 11	17 48	18 18	8 25		n.a.
T 18	0s16	17 9	0 17	4 19	0 25	3 47	1 13	0 9	1 7	23 5	1 9	18 13	2 13	3 31	0 11	22 57	2 54	15 53	5 12	17 47	18 17	8 23		n.a.
F 19	0 40	19 29	0n56	5 0	0 16	4 17	1 14	0s 8	1 8	23 4	1 9	18 15	2 13	3 29	0 11	22 57	2 54	15 53	5 12	17 47	18 16	8 21		n.a.
S 20	1 3	20 42	2 3	5 40	0 6	4 48	1 15	0 25	1 8	23 2	1 9	18 17	2 13	3 28	0 11	22 57	2 54	15 52	5 12	17 48	18 16	8 19		n.a.
S 21	1 26	20 48	3 3	6 17	0n 4	5 18	1 16	0 42	1 8	23 1	1 9	18 19	2 13	3 27	0 11	22 57	2 54	15 52	5 12	17 48	18 15	8 17		n.a.
M22	1 49	19 52	3 52	6 54	0 15	5 49	1 17	0 58	1 9	22 59	1 9	18 21	2 13	3 25	0 11	22 56	2 54	15 51	5 12	17 48	18 14	8 14		n.a.
T 23	2 12	18 3	4 30	7 29	0 26	6 19	1 17	1 15	1 9	22 58	1 9	18 23	2 13	3 24	0 11	22 56	2 54	15 51	5 13	17 48	18 13	8 12		n.a.
W24	2 36	15 28	4 56	8 2	0 36	6 49	1 18	1 32	1 9	22 56	1 9	18 25	2 13	3 23	0 11	22 56	2 54	15 51	5 13	17 47	18 12	8 10		n.a.
T 25	2 59	12 16	5 8	8 33	0 47	7 18	1 19	1 49	1 9	22 55	1 9	18 27	2 13	3 21	0 11	22 56	2 55	15 50	5 13	17 46	18 11	8 8		n.a.
F 26	3 22	8 35	5 8	9 3	0 58	7 48	1 20	2 6	1 10	22 54	1 9	18 29	2 13	3 20	0 11	22 56	2 55	15 50	5 13	17 44	18 10	8 6		n.a.
S 27	3 45	4 34	4 54	9 31	1 9	8 17	1 20	2 22	1 10	22 52	1 9	18 31	2 13	3 19	0 11	22 56	2 55	15 50	5 13	17 42	18 10	8 3		n.a.
S 28	4 8	0 21	4 27	9 58	1 20	8 46	1 21	2 39	1 10	22 51	1 9	18 33	2 12	3 17	0 11	22 56	2 55	15 49	5 14	17 40	18 9	8 1		n.a.
M29	4 30	3n55	3 48	10 23	1 30	9 15	1 21	2 56	1 11	22 50	1 9	18 35	2 12	3 16	0 11	22 56	2 55	15 49	5 14	17 38	18 8	7 59		n.a.
T 30	4 53	8 5	2 58	10 46	1 41	9 44	1 21	3 12	1 11	22 48	1 9	18 37	2 12	3 15	0 11	22 55	2 55	15 49	5 14	17 37	18 7	7 57		n.a.
W31	5s16	11n58	2n 0	11s 8	1n51	10s12	1s22	3s29	1s11	22n47	1n 9	18s39	2s12	3n13	0s11	22n55	2n55	15n48	5s14	17s36	18s 6	7s55		n.a.

Julian Day Number = -2852633.5, Delta T = 185h25m47s
Ecliptic obliquity = 23°56'16, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°07'46, Lahiri = -175°00'46 Julian Calendar 1 Dec. 12524 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12524 BCE

The year -12523 astronomical counting style corresponds to year 12524 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12523 BCE (-12522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 51 57	14♎ 1'44	8♉12	4♏42	23♎46	6♎35	24♋44	14♏43	21♍40	27°R48	28♋18	18°R 8	19♏55	27♒18	n.a.	T 1
F 2	0 55 53	14°58'50	20°56	6° 5	24°59	7°16	24°51	14°50	21°44	27♉47	28°19	18°D 7	19°52	27°25	n.a.	F 2
S 3	0 59 50	15°55'54	3♊52	7°24	26°13	7°56	24°58	14°57	21°47	27°46	28°19	18♏ 8	19°49	27°32	n.a.	S 3
S 4	1 3 46	16°52'58	17° 3	8°39	27°27	8°36	25° 4	15° 4	21°50	27°45	28°20	18°10	19°46	27°38	n.a.	S 4
M 5	1 7 43	17°50'01	0♋30	9°50	28°40	9°17	25°11	15°11	21°53	27°44	28°20	18°11	19°42	27°45	n.a.	M 5
T 6	1 11 39	18°47'04	14°14	10°58	29°54	9°57	25°17	15°19	21°56	27°43	28°21	18°R12	19°39	27°52	n.a.	T 6
W 7	1 15 35	19°44'06	28°15	12° 2	1♏ 8	10°37	25°24	15°26	21°59	27°41	28°21	18°12	19°36	27°59	n.a.	W 7
T 8	1 19 32	20°41'07	12♌32	13° 1	2°21	11°17	25°30	15°33	22° 2	27°40	28°22	18°10	19°33	28° 5	n.a.	T 8
F 9	1 23 28	21°38'08	27° 3	13°57	3°35	11°57	25°36	15°41	22° 5	27°39	28°22	18° 8	19°30	28°12	n.a.	F 9
S 10	1 27 25	22°35'08	11♍44	14°49	4°49	12°37	25°41	15°48	22° 9	27°38	28°23	18° 5	19°26	28°19	n.a.	S 10
S 11	1 31 21	23°32'08	26°28	15°36	6° 2	13°17	25°47	15°55	22°12	27°37	28°23	18° 1	19°23	28°26	n.a.	S 11
M12	1 35 17	24°29'07	11♎ 9	16°20	7°16	13°57	25°53	16° 3	22°15	27°35	28°24	17°58	19°20	28°32	n.a.	M12
T 13	1 39 14	25°26'06	25°39	16°59	8°30	14°37	25°58	16°10	22°18	27°34	28°24	17°56	19°17	28°39	n.a.	T 13
W14	1 43 10	26°23'04	9♏52	17°34	9°43	15°17	26° 3	16°18	22°20	27°33	28°24	17°55	19°14	28°46	n.a.	W14
T 15	1 47 7	27°20'02	23°44	18° 4	10°57	15°57	26° 8	16°25	22°23	27°31	28°25	17°D55	19°11	28°52	n.a.	T 15
F 16	1 51 3	28°16'59	7♐13	18°30	12°11	16°37	26°13	16°33	22°26	27°30	28°25	17°56	19° 7	28°59	n.a.	F 16
S 17	1 55 0	29°13'55	20°19	18°51	13°24	17°16	26°18	16°40	22°29	27°29	28°25	17°57	19° 4	29° 6	n.a.	S 17
S 18	1 58 56	0♏10'50	3♑ 2	19° 8	14°38	17°56	26°22	16°48	22°32	27°27	28°25	17°58	19° 1	29°13	n.a.	S 18
M19	2 2 52	1° 7'45	15°28	19°20	15°52	18°36	26°27	16°56	22°35	27°26	28°25	17°59	18°58	29°19	n.a.	M19
T 20	2 6 49	2° 4'39	27°38	19°28	17° 5	19°16	26°31	17° 3	22°38	27°24	28°26	18°R 0	18°55	29°26	n.a.	T 20
W21	2 10 45	3° 1'33	9♒38	19°R31	18°19	19°55	26°35	17°11	22°40	27°23	28°26	18° 0	18°51	29°33	n.a.	W21
T 22	2 14 42	3°58'26	21°33	19°29	19°33	20°35	26°39	17°19	22°43	27°22	28°26	17°59	18°48	29°39	n.a.	T 22
F 23	2 18 38	4°55'18	3♓26	19°23	20°46	21°14	26°42	17°26	22°46	27°20	28°26	17°58	18°45	29°46	n.a.	F 23
S 24	2 22 35	5°52'10	15°21	19°13	22° 0	21°54	26°46	17°34	22°49	27°19	28°26	17°56	18°42	29°53	n.a.	S 24
S 25	2 26 31	6°49'02	27°24	18°59	23°14	22°34	26°49	17°42	22°51	27°17	28°26	17°55	18°39	29°59	n.a.	S 25
M26	2 30 28	7°45'53	9♈35	18°40	24°27	23°13	26°52	17°49	22°54	27°16	28°R26	17°53	18°36	0♓ 6	n.a.	M26
T 27	2 34 24	8°42'44	21°59	18°18	25°41	23°52	26°55	17°57	22°57	27°14	28°26	17°52	18°32	0°13	n.a.	T 27
W28	2 38 21	9°39'34	4♉35	17°53	26°55	24°32	26°58	18° 5	22°59	27°13	28°26	17°52	18°29	0°20	n.a.	W28
T 29	2 42 17	10°36'25	17°26	17°25	28° 8	25°11	27° 1	18°13	23° 2	27°11	28°26	17°D51	18°26	0°27	n.a.	T 29
F 30	2 46 14	11°33'16	0♊31	16°55	29°22	25°50	27° 3	18°20	23° 4	27°10	28°26	17°52	18°23	0°33	n.a.	F 30
S 31	2 50 10	12♏30'07	13♊50	16♏23	0♐35	26♎30	27♋ 5	18♏28	23♍ 7	27♉ 8	28♋26	17♏52	18♏20	0♓40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s39	15n23	0n54	11s28	2n 1	10s41	1s22	3s45	1s11	22n46	1n10	18s41	2s12	3n12	0s11	22n55	2n55	15n48	5s14	17s35	18s 5	7s52		n.a.
F 2	6 1	18 7	0s15	11 47	2 10	11 8	1 22	4 2	1 12	22 45	1 10	18 43	2 12	3 11	0 11	22 55	2 55	15 48	5 15	17 35	18 4	7 50		n.a.
S 3	6 23	19 58	1 25	12 4	2 19	11 36	1 22	4 18	1 12	22 43	1 10	18 45	2 12	3 9	0 11	22 55	2 55	15 47	5 15	17 35	18 3	7 48		n.a.
S 4	6 46	20 46	2 32	12 21	2 28	12 3	1 23	4 35	1 12	22 42	1 10	18 48	2 12	3 8	0 11	22 55	2 55	15 47	5 15	17 36	18 3	7 46		n.a.
M 5	7 8	20 25	3 32	12 36	2 36	12 30	1 23	4 51	1 12	22 41	1 10	18 50	2 12	3 7	0 11	22 54	2 55	15 47	5 15	17 36	18 2	7 44		n.a.
T 6	7 30	18 51	4 21	12 50	2 44	12 57	1 22	5 8	1 13	22 40	1 10	18 52	2 12	3 6	0 11	22 54	2 55	15 46	5 16	17 36	18 1	7 41		n.a.
W 7	7 52	16 8	4 55	13 3	2 52	13 23	1 22	5 24	1 13	22 39	1 10	18 54	2 12	3 4	0 11	22 54	2 55	15 46	5 16	17 36	18 0	7 39		n.a.
T 8	8 14	12 24	5 12	13 14	2 58	13 49	1 22	5 40	1 13	22 38	1 10	18 56	2 12	3 3	0 11	22 54	2 56	15 46	5 16	17 36	17 59	7 37		n.a.
F 9	8 36	7 54	5 10	13 25	3 5	14 15	1 22	5 56	1 13	22 37	1 10	18 58	2 12	3 2	0 11	22 54	2 56	15 45	5 16	17 35	17 58	7 35		n.a.
S 10	8 58	2 53	4 48	13 36	3 10	14 40	1 22	6 12	1 13	22 35	1 10	19 0	2 12	3 1	0 11	22 53	2 56	15 45	5 16	17 34	17 57	7 33		n.a.
S 11	9 19	2s19	4 6	13 45	3 15	15 5	1 21	6 29	1 14	22 34	1 10	19 3	2 12	2 59	0 11	22 53	2 56	15 45	5 17	17 33	17 56	7 30		n.a.
M12	9 41	7 23	3 9	13 53	3 19	15 30	1 21	6 45	1 14	22 33	1 10	19 5	2 12	2 58	0 11	22 53	2 56	15 45	5 17	17 32	17 55	7 28		n.a.
T 13	10 2	11 58	2 0	14 1	3 23	15 54	1 20	7 1	1 14	22 33	1 10	19 7	2 12	2 57	0 11	22 53	2 56	15 44	5 17	17 32	17 55	7 26		n.a.
W14	10 23	15 46	0 44	14 9	3 25	16 17	1 20	7 17	1 14	22 32	1 10	19 9	2 12	2 56	0 11	22 52	2 56	15 44	5 17	17 32	17 54	7 24		n.a.
T 15	10 44	18 35	0n32	14 16	3 27	16 40	1 19	7 33	1 14	22 31	1 10	19 11	2 11	2 55	0 11	22 52	2 56	15 44	5 17	17 32	17 53	7 22		n.a.
F 16	11 5	20 15	1 45	14 22	3 28	17 3	1 19	7 48	1 15	22 30	1 10	19 13	2 11	2 53	0 11	22 52	2 56	15 43	5 18	17 32	17 52	7 19		n.a.
S 17	11 25	20 45	2 50	14 28	3 28	17 25	1 18	8 4	1 15	22 29	1 10	19 16	2 11	2 52	0 11	22 52	2 56	15 43	5 18	17 32	17 51	7 17		n.a.
S 18	11 46	20 10	3 44	14 33	3 27	17 47	1 17	8 20	1 15	22 28	1 10	19 18	2 11	2 51	0 11	22 51	2 56	15 43	5 18	17 32	17 50	7 15		n.a.
M19	12 6	18 36	4 27	14 38	3 25	18 8	1 16	8 35	1 15	22 27	1 10	19 20	2 11	2 50	0 11	22 51	2 56	15 43	5 18	17 33	17 49	7 13		n.a.
T 20	12 26	16 13	4 57	14 43	3 22	18 29	1 15	8 51	1 15	22 27	1 11	19 22	2 11	2 49	0 11	22 51	2 56	15 42	5 19	17 33	17 48	7 11		n.a.
W21	12 46	13 11	5 13	14 48	3 18	18 49	1 14	9 7	1 16	22 26	1 11	19 25	2 11	2 48	0 11	22 50	2 56	15 42	5 19	17 33	17 48	7 8		n.a.
T 22	13 6	9 38	5 16	14 52	3 13	19 9	1 13	9 22	1 16	22 25	1 11	19 27	2 11	2 46	0 11	22 50	2 56	15 42	5 19	17 33	17 47	7 6		n.a.
F 23	13 25	5 44	5 5	14 56	3 7	19 28	1 12	9 37	1 16	22 24	1 11	19 29	2 11	2 45	0 11	22 50	2 56	15 42	5 19	17 32	17 46	7 4		n.a.
S 24	13 45	1 35	4 41	15 0	3 0	19 47	1 11	9 53	1 16	22 24	1 11	19 31	2 11	2 44	0 11	22 49	2 56	15 42	5 19	17 32	17 45	7 2		n.a.
S 25	14 4	2n40	4 5	15 4	2 52	20 5	1 9	10 8	1 16	22 23	1 11	19 33	2 11	2 43	0 11	22 49	2 56	15 41	5 20	17 31	17 44	7 0		n.a.
M26	14 23	6 53	3 17	15 8	2 43	20 23	1 8	10 23	1 16	22 23	1 11	19 36	2 11	2 42	0 11	22 49	2 56	15 41	5 20	17 31	17 43	6 57		n.a.
T 27	14 42	10 52	2 19	15 12	2 33	20 40	1 7	10 38	1 17	22 22	1 11	19 38	2 11	2 41	0 11	22 49	2 57	15 41	5 20	17 31	17 42	6 55		n.a.
W28	15 0	14 27	1 13	15 15	2 22	20 56	1 5	10 53	1 17	22 22	1 11	19 40	2 11	2 40	0 11	22 48	2 57	15 41	5 20	17 31	17 41	6 53		n.a.
T 29	15 18	17 25	0 2	15 19	2 10	21 12	1 4	11 8	1 17	22 21	1 11	19 42	2 11	2 39	0 11	22 48	2 57	15 40	5 20	17 31	17 40	6 51		n.a.
F 30	15 36	19 33	1s10	15 23	1 57	21 27	1 2	11 23	1 17	22 21	1 11	19 45	2 11	2 38	0 11	22 48	2 57	15 40	5 21	17 31	17 39	6 49		n.a.
S 31	15s54	20n38	2s19	15s26	1n43	21s41	1s 1	11s37	1s17	22n20	1n11	19s47	2s11	2n37	0s12	22n47	2n57	15n40	5s21	17s31	17s39	6s46		n.a.

Julian Day Number = -2852602.5, Delta T = 185h25m39s
Ecliptic obliquity = 23°56'16, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°07'42, Lahiri = -175°00'42 Julian Calendar 1 Jan. 12523 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12524 BCE

The year -12522 astronomical counting style corresponds to year 12523 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12523 BCE (-12522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 54 7	13♏26'58	27♊22	15°R49	1♐49	27♎ 9	27♋ 7	18♏36	23♍ 9	27°R 7	28°R26	17♏52	18♏17	0♓47	n.a.	S 1
M 2	2 58 3	14°23'49	11♋ 7	15♏15	3° 3	27°48	27° 9	18°44	23°11	27♉ 5	28♋26	17°53	18°13	0°53	n.a.	M 2
T 3	3 2 0	15°20'41	25° 2	14°40	4°16	28°27	27°11	18°51	23°14	27° 3	28°25	17°53	18°10	1° 0	n.a.	T 3
W 4	3 5 56	16°17'33	9♌ 7	14° 6	5°30	29° 7	27°12	18°59	23°16	27° 2	28°25	17°53	18° 7	1° 7	n.a.	W 4
T 5	3 9 53	17°14'26	23°20	13°33	6°43	29°46	27°14	19° 7	23°19	27° 0	28°25	17°R53	18° 4	1°14	n.a.	T 5
F 6	3 13 49	18°11'19	7♍38	13° 1	7°57	0♏25	27°15	19°15	23°21	26°59	28°25	17°D53	18° 1	1°20	n.a.	F 6
S 7	3 17 46	19° 8'13	21°58	12°31	9°10	1° 4	27°16	19°23	23°23	26°57	28°24	17°53	17°57	1°27	n.a.	S 7
S 8	3 21 42	20° 5'07	6♎17	12° 4	10°24	1°43	27°17	19°30	23°25	26°56	28°24	17°53	17°54	1°34	n.a.	S 8
M 9	3 25 39	21° 2'02	20°30	11°40	11°38	2°22	27°17	19°38	23°27	26°54	28°24	17°54	17°51	1°40	n.a.	M 9
T 10	3 29 35	21°58'58	4♏34	11°20	12°51	3° 1	27°18	19°46	23°30	26°52	28°23	17°54	17°48	1°47	n.a.	T 10
W11	3 33 32	22°55'54	18°26	11° 3	14° 5	3°40	27°18	19°54	23°32	26°51	28°23	17°R54	17°45	1°54	n.a.	W11
T 12	3 37 28	23°52'51	2♐ 2	10°51	15°18	4°19	27°R18	20° 2	23°34	26°49	28°23	17°54	17°42	2° 1	n.a.	T 12
F 13	3 41 25	24°49'48	15°20	10°43	16°32	4°58	27°18	20° 9	23°36	26°47	28°22	17°53	17°38	2° 7	n.a.	F 13
S 14	3 45 21	25°46'46	28°19	10°D39	17°45	5°37	27°17	20°17	23°38	26°46	28°22	17°53	17°35	2°14	n.a.	S 14
S 15	3 49 18	26°43'44	11♑ 1	10°40	18°58	6°16	27°17	20°25	23°40	26°44	28°21	17°51	17°32	2°21	n.a.	S 15
M16	3 53 14	27°40'42	23°25	10°46	20°12	6°54	27°16	20°33	23°41	26°43	28°21	17°50	17°29	2°28	n.a.	M16
T 17	3 57 11	28°37'41	5♒36	10°58	21°25	7°33	27°15	20°40	23°43	26°41	28°20	17°49	17°26	2°34	n.a.	T 17
W18	4 1 8	29°34'40	17°37	11°14	22°39	8°12	27°14	20°48	23°45	26°39	28°20	17°48	17°22	2°41	n.a.	W18
T 19	4 5 4	0♐31'40	29°32	11°35	23°52	8°51	27°13	20°56	23°47	26°38	28°19	17°D48	17°19	2°48	n.a.	T 19
F 20	4 9 1	1°28'40	11♓25	12° 1	25° 5	9°29	27°11	21° 3	23°49	26°36	28°18	17°48	17°16	2°54	n.a.	F 20
S 21	4 12 57	2°25'41	23°22	12°32	26°19	10° 8	27°10	21°11	23°50	26°35	28°18	17°49	17°13	3° 1	n.a.	S 21
S 22	4 16 54	3°22'42	5♈26	13° 8	27°32	10°47	27° 8	21°19	23°52	26°33	28°17	17°50	17°10	3° 8	n.a.	S 22
M23	4 20 50	4°19'44	17°42	13°49	28°45	11°25	27° 6	21°27	23°54	26°31	28°16	17°52	17° 7	3°15	n.a.	M23
T 24	4 24 47	5°16'46	0♉13	14°35	29°59	12° 4	27° 4	21°34	23°55	26°30	28°16	17°53	17° 3	3°21	n.a.	T 24
W25	4 28 44	6°13'50	13° 1	15°26	1♑12	12°42	27° 1	21°42	23°57	26°28	28°15	17°R53	17° 0	3°28	n.a.	W25
T 26	4 32 40	7°10'54	26° 9	16°21	2°25	13°21	26°59	21°49	23°58	26°27	28°14	17°53	16°57	3°35	n.a.	T 26
F 27	4 36 37	8° 8'00	9♊36	17°22	3°38	13°59	26°56	21°57	24° 0	26°25	28°13	17°52	16°54	3°41	n.a.	F 27
S 28	4 40 34	9♐ 5'06	23♊21	18♏26	4♑52	14♏38	26♋53	22♏ 5	24♍ 1	26♉23	28♋13	17♏50	16♏51	3♓48	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s12	20n32	3s22	15s30	1n29	21s55	0s59	11s52	1s17	22n20	1n11	19s49	2s11	2n36	0s12	22n47	2n57	15n40	5s21	17s31	17s38	6s44		n.a.
M 2	16 29	19 14	4 15	15 34	1 14	22 8	0 57	12 7	1 17	22 20	1 11	19 51	2 11	2 35	0 12	22 46	2 57	15 40	5 21	17 31	17 37	6 42		n.a.
T 3	16 46	16 46	4 53	15 38	0 59	22 21	0 56	12 21	1 18	22 19	1 11	19 54	2 11	2 34	0 12	22 46	2 57	15 40	5 21	17 31	17 36	6 40		n.a.
W 4	17 3	13 18	5 14	15 42	0 44	22 33	0 54	12 35	1 18	22 19	1 11	19 56	2 11	2 33	0 12	22 46	2 57	15 39	5 22	17 31	17 35	6 37		n.a.
T 5	17 19	9 3	5 16	15 47	0 29	22 44	0 52	12 50	1 18	22 19	1 11	19 58	2 12	2 32	0 12	22 45	2 57	15 39	5 22	17 31	17 34	6 35		n.a.
F 6	17 36	4 16	4 59	15 51	0 13	22 55	0 50	13 4	1 18	22 19	1 11	20 0	2 12	2 31	0 12	22 45	2 57	15 39	5 22	17 31	17 33	6 33		n.a.
S 7	17 52	0s46	4 23	15 57	0s 2	23 5	0 48	13 18	1 18	22 18	1 11	20 3	2 12	2 30	0 12	22 45	2 57	15 39	5 22	17 31	17 32	6 31		n.a.
S 8	18 7	5 46	3 31	16 2	0 16	23 14	0 46	13 32	1 18	22 18	1 11	20 5	2 12	2 29	0 12	22 44	2 57	15 39	5 23	17 31	17 31	6 29		n.a.
M 9	18 23	10 25	2 26	16 8	0 31	23 22	0 44	13 46	1 18	22 18	1 12	20 7	2 12	2 28	0 12	22 44	2 57	15 39	5 23	17 31	17 30	6 26		n.a.
T 10	18 38	14 28	1 13	16 15	0 45	23 30	0 42	14 0	1 18	22 18	1 12	20 9	2 12	2 27	0 12	22 44	2 57	15 39	5 23	17 31	17 30	6 24		n.a.
W11	18 53	17 37	0n 3	16 22	0 58	23 37	0 40	14 13	1 18	22 18	1 12	20 11	2 12	2 27	0 12	22 43	2 57	15 38	5 23	17 31	17 29	6 22		n.a.
T 12	19 7	19 44	1 18	16 30	1 10	23 44	0 38	14 27	1 18	22 18	1 12	20 14	2 12	2 26	0 12	22 43	2 57	15 38	5 23	17 31	17 28	6 20		n.a.
F 13	19 22	20 41	2 26	16 38	1 22	23 49	0 35	14 41	1 19	22 18	1 12	20 16	2 12	2 25	0 12	22 42	2 57	15 38	5 24	17 31	17 27	6 18		n.a.
S 14	19 36	20 30	3 26	16 47	1 32	23 54	0 33	14 54	1 19	22 18	1 12	20 18	2 12	2 24	0 12	22 42	2 57	15 38	5 24	17 31	17 26	6 15		n.a.
S 15	19 49	19 15	4 14	16 57	1 42	23 59	0 31	15 7	1 19	22 19	1 12	20 20	2 12	2 23	0 12	22 42	2 57	15 38	5 24	17 31	17 25	6 13		n.a.
M16	20 2	17 7	4 49	17 7	1 51	24 2	0 28	15 20	1 19	22 19	1 12	20 22	2 12	2 22	0 12	22 41	2 57	15 38	5 24	17 30	17 24	6 11		n.a.
T 17	20 15	14 16	5 10	17 18	1 59	24 5	0 26	15 33	1 19	22 19	1 12	20 25	2 12	2 22	0 12	22 41	2 57	15 38	5 24	17 30	17 23	6 9		n.a.
W18	20 28	10 51	5 17	17 30	2 6	24 7	0 23	15 46	1 19	22 19	1 12	20 27	2 12	2 21	0 12	22 41	2 57	15 38	5 25	17 30	17 22	6 7		n.a.
T 19	20 40	7 2	5 10	17 42	2 12	24 9	0 21	15 59	1 19	22 19	1 12	20 29	2 12	2 20	0 12	22 40	2 57	15 38	5 25	17 30	17 21	6 4		n.a.
F 20	20 52	2 58	4 50	17 55	2 17	24 9	0 19	16 12	1 19	22 20	1 12	20 31	2 12	2 19	0 12	22 40	2 57	15 38	5 25	17 30	17 20	6 2		n.a.
S 21	21 4	1n15	4 18	18 9	2 21	24 9	0 16	16 25	1 19	22 20	1 12	20 33	2 12	2 19	0 12	22 39	2 57	15 37	5 25	17 30	17 19	6 0		n.a.
S 22	21 15	5 28	3 34	18 23	2 24	24 8	0 13	16 37	1 19	22 20	1 12	20 35	2 13	2 18	0 12	22 39	2 57	15 37	5 25	17 30	17 19	5 58		n.a.
M23	21 26	9 32	2 39	18 38	2 26	24 7	0 11	16 49	1 19	22 21	1 12	20 38	2 13	2 17	0 12	22 39	2 57	15 37	5 26	17 31	17 18	5 55		n.a.
T 24	21 37	13 17	1 36	18 53	2 27	24 4	0 8	17 2	1 19	22 21	1 12	20 40	2 13	2 17	0 12	22 38	2 57	15 37	5 26	17 31	17 17	5 53		n.a.
W25	21 47	16 30	0 27	19 9	2 28	24 1	0 6	17 14	1 19	22 22	1 12	20 42	2 13	2 16	0 12	22 38	2 57	15 37	5 26	17 31	17 16	5 51		n.a.
T 26	21 57	18 57	0s45	19 25	2 27	23 58	0 3	17 26	1 19	22 22	1 12	20 44	2 13	2 16	0 12	22 37	2 57	15 37	5 26	17 31	17 15	5 49		n.a.
F 27	22 6	20 25	1 57	19 41	2 26	23 53	0 0	17 38	1 19	22 23	1 12	20 46	2 13	2 15	0 12	22 37	2 57	15 37	5 26	17 31	17 14	5 47		n.a.
S 28	22s16	20n43	3s 3	19s58	2s24	23s48	0n 2	17s49	1s19	22n23	1n12	20s48	2s13	2n14	0s12	22n37	2n57	15n37	5s27	17s30	17s13	5s44		n.a.

Julian Day Number = -2852571.5, Delta T = 185h25m31s
Ecliptic obliquity = 23°56'16, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°07'37, Lahiri = -175°00'38 Julian Calendar 1 Feb. 12523 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12524 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12523 BCE (-12522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 44 30	10♐ 2'13	7♋20	19♏36	6♌ 5	15♏16	26°R50	22♏12	24♍ 2	26°R22	28°R12	17°R48	16♏48	3♓55	n.a.	S 1
M 2	4 48 27	10°59'22	21°30	20°50	7°18	15°54	26♋46	22°20	24° 4	26♉20	28♋11	17♏44	16°44	4° 2	n.a.	M 2
T 3	4 52 23	11°56'32	5♌47	22° 8	8°31	16°33	26°43	22°27	24° 5	26°19	28°10	17°41	16°41	4° 8	n.a.	T 3
W 4	4 56 20	12°53'44	20° 7	23°30	9°44	17°11	26°39	22°35	24° 6	26°17	28° 9	17°39	16°38	4°15	n.a.	W 4
T 5	5 0 17	13°50'57	4♍25	24°57	10°57	17°49	26°35	22°42	24° 7	26°16	28° 8	17°38	16°35	4°22	n.a.	T 5
F 6	5 4 13	14°48'11	18°38	26°28	12°10	18°28	26°31	22°50	24° 8	26°14	28° 8	17°D38	16°32	4°29	n.a.	F 6
S 7	5 8 10	15°45'27	2♎45	28° 3	13°23	19° 6	26°27	22°57	24° 9	26°13	28° 7	17°38	16°28	4°35	n.a.	S 7
S 8	5 12 7	16°42'45	16°43	29°41	14°36	19°44	26°23	23° 4	24°10	26°11	28° 6	17°40	16°25	4°42	n.a.	S 8
M 9	5 16 3	17°40'04	0♏32	1♐24	15°49	20°22	26°18	23°12	24°11	26°10	28° 5	17°41	16°22	4°49	n.a.	M 9
T 10	5 20 0	18°37'25	14°10	3° 9	17° 2	21° 1	26°14	23°19	24°12	26° 8	28° 4	17°R42	16°19	4°55	n.a.	T 10
W11	5 23 57	19°34'48	27°36	4°58	18°15	21°39	26° 9	23°26	24°13	26° 7	28° 3	17°42	16°16	5° 2	n.a.	W11
T 12	5 27 53	20°32'12	10♐50	6°50	19°28	22°17	26° 4	23°33	24°14	26° 5	28° 2	17°40	16°13	5° 9	n.a.	T 12
F 13	5 31 50	21°29'37	23°50	8°45	20°41	22°55	25°59	23°41	24°15	26° 4	28° 1	17°36	16° 9	5°16	n.a.	F 13
S 14	5 35 47	22°27'04	6♑37	10°41	21°54	23°33	25°53	23°48	24°16	26° 3	28° 0	17°31	16° 6	5°22	n.a.	S 14
S 15	5 39 43	23°24'33	19°10	12°40	23° 7	24°11	25°48	23°55	24°16	26° 1	27°59	17°25	16° 3	5°29	n.a.	S 15
M16	5 43 40	24°22'03	1♒29	14°41	24°20	24°49	25°42	24° 2	24°17	26° 0	27°58	17°19	16° 0	5°36	n.a.	M16
T 17	5 47 37	25°19'34	13°37	16°43	25°33	25°27	25°37	24° 9	24°17	25°58	27°56	17°13	15°57	5°42	n.a.	T 17
W18	5 51 33	26°17'07	25°36	18°47	26°46	26° 5	25°31	24°16	24°18	25°57	27°55	17° 8	15°54	5°49	n.a.	W18
T 19	5 55 30	27°14'41	7♓30	20°51	27°58	26°43	25°25	24°23	24°18	25°56	27°54	17° 4	15°50	5°56	n.a.	T 19
F 20	5 59 27	28°12'17	19°22	22°55	29°11	27°21	25°19	24°30	24°19	25°54	27°53	17° 2	15°47	6° 3	n.a.	F 20
S 21	6 3 23	29° 9'54	1♈16	25° 0	0♒24	27°59	25°12	24°37	24°19	25°53	27°52	17°D 2	15°44	6° 9	n.a.	S 21
S 22	6 7 20	0♌ 7'32	13°19	27° 5	1°36	28°37	25° 6	24°44	24°20	25°52	27°51	17° 2	15°41	6°16	n.a.	S 22
M23	6 11 17	1° 5'12	25°35	29° 9	2°49	29°15	25° 0	24°51	24°20	25°51	27°50	17° 4	15°38	6°23	n.a.	M23
T 24	6 15 13	2° 2'53	8♉ 8	1♌13	4° 2	29°52	24°53	24°57	24°20	25°49	27°48	17° 5	15°34	6°29	n.a.	T 24
W25	6 19 10	3° 0'36	21° 2	3°16	5°14	0♐30	24°46	25° 4	24°20	25°48	27°47	17°R 5	15°31	6°36	n.a.	W25
T 26	6 23 7	3°58'21	4♊21	5°18	6°27	1° 8	24°39	25°11	24°21	25°47	27°46	17° 4	15°28	6°43	n.a.	T 26
F 27	6 27 3	4°56'08	18° 4	7°20	7°39	1°46	24°32	25°17	24°21	25°46	27°45	17° 0	15°25	6°50	n.a.	F 27
S 28	6 31 0	5°53'56	2♋11	9°20	8°52	2°23	24°25	25°24	24°21	25°45	27°43	16°55	15°22	6°56	n.a.	S 28
S 29	6 34 57	6°51'46	16°36	11°19	10° 4	3° 1	24°18	25°30	24°R21	25°44	27°42	16°48	15°19	7° 3	n.a.	S 29
M30	6 38 54	7°49'38	1♌14	13°17	11°17	3°39	24°11	25°37	24°21	25°42	27°41	16°40	15°15	7°10	n.a.	M30
T 31	6 42 50	8♌47'32	15♌58	15♌14	12♒29	4♐16	24♋ 4	25♏43	24♍21	25♉41	27♋40	16♏33	15♏12	7♓16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s24	19n45	4s 0	20s15	2s20	23s42	0n 5	18s 1	1s19	22n24	1n12	20s50	2s13	2n14	0s12	22n36	2n57	15n37	5s27	17s29	17s12	5s42		n.a.
M 2	22 33	17 32	4 42	20 31	2 17	23 36	0 8	18 12	1 20	22 25	1 12	20 53	2 13	2 13	0 12	22 36	2 57	15 37	5 27	17 29	17 11	5 40		n.a.
T 3	22 41	14 15	5 8	20 48	2 12	23 29	0 11	18 24	1 20	22 25	1 12	20 55	2 13	2 13	0 12	22 35	2 57	15 37	5 27	17 28	17 10	5 38		n.a.
W 4	22 48	10 7	5 14	21 5	2 7	23 21	0 13	18 35	1 20	22 26	1 12	20 57	2 14	2 12	0 12	22 35	2 57	15 37	5 27	17 27	17 9	5 36		n.a.
T 5	22 56	5 26	5 1	21 21	2 1	23 12	0 16	18 46	1 20	22 27	1 12	20 59	2 14	2 12	0 12	22 35	2 57	15 37	5 27	17 27	17 8	5 33		n.a.
F 6	23 2	0 28	4 30	21 37	1 54	23 3	0 19	18 57	1 20	22 28	1 12	21 1	2 14	2 11	0 12	22 34	2 57	15 37	5 28	17 27	17 7	5 31		n.a.
S 7	23 9	4s30	3 42	21 52	1 47	22 53	0 22	19 8	1 20	22 28	1 12	21 3	2 14	2 11	0 12	22 34	2 57	15 37	5 28	17 27	17 7	5 29		n.a.
S 8	23 15	9 11	2 42	22 7	1 39	22 43	0 25	19 19	1 20	22 29	1 12	21 5	2 14	2 10	0 12	22 33	2 57	15 37	5 28	17 27	17 6	5 27		n.a.
M 9	23 20	13 20	1 33	22 21	1 31	22 31	0 27	19 29	1 20	22 30	1 12	21 7	2 14	2 10	0 12	22 33	2 57	15 37	5 28	17 28	17 5	5 25		n.a.
T 10	23 26	16 44	0 19	22 34	1 22	22 20	0 30	19 40	1 20	22 31	1 12	21 9	2 14	2 10	0 12	22 33	2 56	15 37	5 28	17 28	17 4	5 22		n.a.
W11	23 30	19 10	0n54	22 46	1 13	22 7	0 33	19 50	1 20	22 32	1 12	21 11	2 14	2 9	0 12	22 32	2 56	15 37	5 28	17 28	17 3	5 20		n.a.
T 12	23 35	20 30	2 3	22 57	1 4	21 54	0 36	20 0	1 20	22 33	1 12	21 13	2 15	2 9	0 12	22 32	2 56	15 37	5 29	17 27	17 2	5 18		n.a.
F 13	23 39	20 43	3 5	23 6	0 54	21 40	0 39	20 10	1 20	22 34	1 12	21 15	2 15	2 8	0 12	22 31	2 56	15 37	5 29	17 26	17 1	5 16		n.a.
S 14	23 42	19 51	3 56	23 15	0 44	21 26	0 41	20 20	1 20	22 35	1 11	21 17	2 15	2 8	0 13	22 31	2 56	15 37	5 29	17 25	17 0	5 13		n.a.
S 15	23 45	18 1	4 34	23 21	0 34	21 11	0 44	20 30	1 20	22 36	1 11	21 19	2 15	2 8	0 13	22 31	2 56	15 37	5 29	17 23	16 59	5 11		n.a.
M16	23 48	15 23	4 59	23 26	0 24	20 56	0 47	20 39	1 20	22 37	1 11	21 21	2 15	2 8	0 13	22 30	2 56	15 37	5 29	17 21	16 58	5 9		n.a.
T 17	23 50	12 8	5 10	23 30	0 14	20 40	0 50	20 48	1 20	22 38	1 11	21 23	2 15	2 7	0 13	22 30	2 56	15 38	5 29	17 19	16 57	5 7		n.a.
W18	23 52	8 26	5 7	23 32	0 5	20 23	0 52	20 58	1 19	22 39	1 11	21 25	2 15	2 7	0 13	22 29	2 56	15 38	5 30	17 18	16 56	5 5		n.a.
T 19	23 54	4 26	4 51	23 32	0n 5	20 6	0 55	21 7	1 19	22 40	1 11	21 27	2 16	2 7	0 13	22 29	2 56	15 38	5 30	17 17	16 55	5 2		n.a.
F 20	23 55	0 17	4 23	23 30	0 15	19 48	0 58	21 16	1 19	22 41	1 11	21 29	2 16	2 7	0 13	22 29	2 56	15 38	5 30	17 16	16 54	5 0		n.a.
S 21	23 55	3n55	3 43	23 27	0 24	19 30	1 1	21 25	1 19	22 42	1 11	21 31	2 16	2 6	0 13	22 28	2 56	15 38	5 30	17 16	16 53	4 58		n.a.
S 22	23 55	8 0	2 53	23 22	0 33	19 11	1 3	21 33	1 19	22 43	1 11	21 33	2 16	2 6	0 13	22 28	2 56	15 38	5 30	17 16	16 53	4 56		n.a.
M23	23 55	11 51	1 54	23 15	0 41	18 52	1 6	21 42	1 19	22 44	1 11	21 34	2 16	2 6	0 13	22 28	2 56	15 38	5 30	17 17	16 52	4 54		n.a.
T 24	23 54	15 16	0 48	23 7	0 49	18 33	1 8	21 50	1 19	22 45	1 11	21 36	2 16	2 6	0 13	22 27	2 56	15 38	5 30	17 17	16 51	4 51		n.a.
W25	23 53	18 3	0s21	22 57	0 57	18 12	1 11	21 58	1 19	22 46	1 11	21 38	2 17	2 6	0 13	22 27	2 56	15 38	5 31	17 17	16 50	4 49		n.a.
T 26	23 52	19 57	1 32	22 45	1 4	17 52	1 14	22 6	1 19	22 48	1 10	21 40	2 17	2 6	0 13	22 27	2 56	15 38	5 31	17 17	16 49	4 47		n.a.
F 27	23 50	20 45	2 39	22 33	1 11	17 31	1 16	22 14	1 19	22 49	1 10	21 42	2 17	2 6	0 13	22 26	2 56	15 38	5 31	17 16	16 48	4 45		n.a.
S 28	23 47	20 16	3 39	22 19	1 18	17 9	1 19	22 22	1 19	22 50	1 10	21 44	2 17	2 6	0 13	22 26	2 56	15 39	5 31	17 14	16 47	4 43		n.a.
S 29	23 45	18 29	4 26	22 3	1 23	16 47	1 21	22 29	1 19	22 51	1 10	21 45	2 17	2 6	0 13	22 26	2 56	15 39	5 31	17 12	16 46	4 40		n.a.
M30	23 41	15 29	4 56	21 47	1 29	16 25	1 23	22 37	1 19	22 52	1 10	21 47	2 18	2 6	0 13	22 25	2 55	15 39	5 31	17 10	16 45	4 38		n.a.
T 31	23s38	11n30	5s 7	21s30	1n34	16s 2	1n26	22s44	1s19	22n53	1n10	21s49	2s18	2n 6	0s13	22n25	2n55	15n39	5s31	17s 8	16s44	4s36		n.a.

Julian Day Number = -2852543.5, Delta T = 185h25m24s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°07'34, Lahiri = -175°00'34 Julian Calendar 1 March 12523 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12524 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12523 BCE

APRIL 12523 BCE (-12522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 46 47	9♉45'28	0♍40	17♉ 9	13♒41	4♐54	23°R56	25♏50	24°R20	25°R40	27°R38	16°R26	15♏ 9	7♓23	n.a.	W 1
T 2	6 50 44	10°43'27	15°13	19° 4	14°54	5°31	23♋49	25°56	24♍20	25♉39	27♋37	16♏22	15° 6	7°30	n.a.	T 2
F 3	6 54 40	11°41'27	29°32	20°56	16° 6	6° 9	23°42	26° 2	24°20	25°38	27°36	16°19	15° 3	7°37	n.a.	F 3
S 4	6 58 37	12°39'30	13♎36	22°48	17°18	6°46	23°34	26° 8	24°20	25°37	27°34	16°D18	15° 0	7°43	n.a.	S 4
S 5	7 2 34	13°37'36	27°24	24°38	18°31	7°24	23°26	26°14	24°19	25°36	27°33	16°19	14°56	7°50	n.a.	S 5
M 6	7 6 30	14°35'44	10♏56	26°26	19°43	8° 1	23°19	26°20	24°19	25°35	27°32	16°R20	14°53	7°57	n.a.	M 6
T 7	7 10 27	15°33'54	24°13	28°14	20°55	8°39	23°11	26°26	24°18	25°35	27°31	16°19	14°50	8° 3	n.a.	T 7
W 8	7 14 24	16°32'07	7♐17	29°59	22° 7	9°16	23° 3	26°32	24°18	25°34	27°29	16°17	14°47	8°10	n.a.	W 8
T 9	7 18 20	17°30'22	20°10	1♒45	23°19	9°54	22°55	26°38	24°17	25°33	27°28	16°13	14°44	8°17	n.a.	T 9
F 10	7 22 17	18°28'39	2♉51	3°28	24°31	10°31	22°48	26°44	24°17	25°32	27°26	16° 6	14°40	8°24	n.a.	F 10
S 11	7 26 14	19°26'58	15°22	5°10	25°43	11° 8	22°40	26°50	24°16	25°31	27°25	15°56	14°37	8°30	n.a.	S 11
S 12	7 30 11	20°25'20	27°42	6°51	26°55	11°46	22°32	26°55	24°16	25°30	27°24	15°45	14°34	8°37	n.a.	S 12
M13	7 34 7	21°23'44	9♒54	8°31	28° 7	12°23	22°24	27° 1	24°15	25°30	27°22	15°33	14°31	8°44	n.a.	M13
T 14	7 38 4	22°22'10	21°56	10° 9	29°19	13° 0	22°16	27° 7	24°14	25°29	27°21	15°21	14°28	8°50	n.a.	T 14
W15	7 42 1	23°20'38	3♓51	11°46	0♓31	13°38	22° 8	27°12	24°13	25°28	27°20	15°10	14°25	8°57	n.a.	W15
T 16	7 45 57	24°19'08	15°42	13°22	1°43	14°15	22° 0	27°17	24°12	25°28	27°18	15° 2	14°21	9° 4	n.a.	T 16
F 17	7 49 54	25°17'40	27°32	14°56	2°55	14°52	21°53	27°23	24°11	25°27	27°17	14°56	14°18	9°11	n.a.	F 17
S 18	7 53 51	26°16'14	9♈24	16°29	4° 6	15°29	21°45	27°28	24°10	25°26	27°16	14°52	14°15	9°17	n.a.	S 18
S 19	7 57 47	27°14'50	21°24	18° 1	5°18	16° 6	21°37	27°33	24° 9	25°26	27°14	14°51	14°12	9°24	n.a.	S 19
M20	8 1 44	28°13'28	3♉36	19°32	6°30	16°43	21°29	27°38	24° 8	25°25	27°13	14°D51	14° 9	9°31	n.a.	M20
T 21	8 5 41	29°12'09	16° 6	21° 1	7°41	17°20	21°21	27°43	24° 7	25°25	27°11	14°R51	14° 5	9°37	n.a.	T 21
W22	8 9 37	0♒10'51	28°59	22°30	8°53	17°57	21°14	27°48	24° 6	25°24	27°10	14°50	14° 2	9°44	n.a.	W22
T 23	8 13 34	1° 9'36	12♊18	23°56	10° 4	18°34	21° 6	27°53	24° 5	25°24	27° 9	14°48	13°59	9°51	n.a.	T 23
F 24	8 17 31	2° 8'22	26° 7	25°22	11°16	19°11	20°58	27°58	24° 4	25°24	27° 7	14°43	13°56	9°58	n.a.	F 24
S 25	8 21 27	3° 7'11	10♋24	26°46	12°27	19°48	20°51	28° 2	24° 2	25°23	27° 6	14°35	13°53	10° 4	n.a.	S 25
S 26	8 25 24	4° 6'02	25° 6	28° 9	13°38	20°25	20°43	28° 7	24° 1	25°23	27° 5	14°25	13°50	10°11	n.a.	S 26
M27	8 29 21	5° 4'55	10♌ 5	29°30	14°50	21° 2	20°36	28°12	24° 0	25°23	27° 3	14°14	13°46	10°18	n.a.	M27
T 28	8 33 17	6° 3'51	25°12	0♓50	16° 1	21°39	20°29	28°16	23°58	25°22	27° 2	14° 3	13°43	10°24	n.a.	T 28
W29	8 37 14	7° 2'49	10♍18	2° 8	17°12	22°16	20°22	28°20	23°57	25°22	27° 1	13°53	13°40	10°31	n.a.	W29
T 30	8 41 10	8♒ 1'50	25♍11	3♓24	18♓23	22♐53	20♋14	28♏25	23♍56	25♉22	26♋59	13♏46	13♏37	10♓38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s33	6n50	4s57	21s11	1n38	15s39	1n28	22s51	1s19	22n54	1n10	21s51	2s18	2n 6	0s13	22n25	2n55	15n39	5s31	17s 6	16s43	4s34		n.a.
T 2	23 29	1 49	4 29	20 52	1 42	15 16	1 30	22 58	1 19	22 56	1 9	21 52	2 18	2 6	0 13	22 24	2 55	15 39	5 32	17 5	16 42	4 32		n.a.
F 3	23 24	3s14	3 44	20 32	1 46	14 52	1 33	23 4	1 19	22 57	1 9	21 54	2 18	2 6	0 13	22 24	2 55	15 39	5 32	17 4	16 41	4 29		n.a.
S 4	23 18	8 1	2 46	20 11	1 49	14 28	1 35	23 11	1 18	22 58	1 9	21 56	2 19	2 6	0 13	22 24	2 55	15 39	5 32	17 4	16 40	4 27		n.a.
S 5	23 13	12 18	1 40	19 49	1 51	14 4	1 37	23 17	1 18	22 59	1 9	21 58	2 19	2 6	0 13	22 23	2 55	15 40	5 32	17 4	16 39	4 25		n.a.
M 6	23 6	15 52	0 29	19 27	1 53	13 39	1 39	23 23	1 18	23 0	1 9	21 59	2 19	2 6	0 13	22 23	2 55	15 40	5 32	17 4	16 38	4 23		n.a.
T 7	23 0	18 32	0n42	19 4	1 55	13 14	1 41	23 29	1 18	23 2	1 9	22 1	2 19	2 6	0 13	22 23	2 55	15 40	5 32	17 4	16 37	4 21		n.a.
W 8	22 53	20 11	1 50	18 41	1 56	12 48	1 43	23 35	1 18	23 3	1 8	22 3	2 20	2 7	0 13	22 22	2 55	15 40	5 32	17 3	16 36	4 18		n.a.
T 9	22 45	20 44	2 51	18 17	1 57	12 23	1 45	23 41	1 18	23 4	1 8	22 4	2 20	2 7	0 13	22 22	2 55	15 40	5 32	17 2	16 35	4 16		n.a.
F 10	22 37	20 13	3 42	17 53	1 58	11 57	1 47	23 46	1 18	23 5	1 8	22 6	2 20	2 7	0 13	22 22	2 55	15 40	5 32	17 0	16 34	4 14		n.a.
S 11	22 29	18 42	4 21	17 28	1 57	11 31	1 49	23 52	1 18	23 6	1 8	22 7	2 20	2 7	0 13	22 22	2 55	15 41	5 33	16 57	16 34	4 12		n.a.
S 12	22 20	16 21	4 48	17 4	1 57	11 4	1 50	23 57	1 18	23 7	1 8	22 9	2 20	2 7	0 13	22 21	2 54	15 41	5 33	16 54	16 33	4 10		n.a.
M13	22 11	13 18	5 1	16 39	1 56	10 38	1 52	24 2	1 17	23 8	1 7	22 11	2 21	2 8	0 13	22 21	2 54	15 41	5 33	16 50	16 32	4 7		n.a.
T 14	22 2	9 45	5 1	16 14	1 55	10 11	1 54	24 7	1 17	23 10	1 7	22 12	2 21	2 8	0 13	22 21	2 54	15 41	5 33	16 47	16 31	4 5		n.a.
W15	21 52	5 51	4 47	15 48	1 53	9 44	1 55	24 11	1 17	23 11	1 7	22 14	2 21	2 8	0 13	22 21	2 54	15 41	5 33	16 43	16 30	4 3		n.a.
T 16	21 41	1 45	4 21	15 23	1 51	9 17	1 57	24 16	1 17	23 12	1 7	22 15	2 21	2 9	0 13	22 20	2 54	15 41	5 33	16 41	16 29	4 1		n.a.
F 17	21 31	2n24	3 44	14 58	1 49	8 49	1 58	24 20	1 17	23 13	1 7	22 17	2 22	2 9	0 13	22 20	2 54	15 42	5 33	16 39	16 28	3 59		n.a.
S 18	21 19	6 30	2 57	14 33	1 46	8 22	1 59	24 24	1 17	23 14	1 6	22 18	2 22	2 9	0 13	22 20	2 54	15 42	5 33	16 38	16 27	3 56		n.a.
S 19	21 8	10 23	2 1	14 7	1 43	7 54	2 1	24 28	1 17	23 15	1 6	22 20	2 22	2 10	0 13	22 20	2 54	15 42	5 33	16 38	16 26	3 54		n.a.
M20	20 56	13 54	1 0	13 42	1 39	7 26	2 2	24 32	1 17	23 16	1 6	22 21	2 22	2 10	0 13	22 19	2 54	15 42	5 33	16 38	16 25	3 52		n.a.
T 21	20 44	16 54	0s 7	13 17	1 35	6 58	2 3	24 35	1 16	23 17	1 6	22 22	2 23	2 11	0 13	22 19	2 54	15 42	5 33	16 38	16 24	3 50		n.a.
W22	20 31	19 8	1 14	12 52	1 31	6 30	2 4	24 39	1 16	23 18	1 5	22 24	2 23	2 11	0 14	22 19	2 54	15 43	5 33	16 37	16 23	3 48		n.a.
T 23	20 18	20 25	2 20	12 28	1 26	6 2	2 5	24 42	1 16	23 19	1 5	22 25	2 23	2 11	0 14	22 19	2 54	15 43	5 33	16 37	16 22	3 45		n.a.
F 24	20 5	20 33	3 20	12 3	1 22	5 34	2 6	24 45	1 16	23 20	1 5	22 27	2 23	2 12	0 14	22 19	2 53	15 43	5 34	16 35	16 21	3 43		n.a.
S 25	19 51	19 22	4 10	11 39	1 16	5 5	2 6	24 48	1 16	23 21	1 5	22 28	2 24	2 12	0 14	22 18	2 53	15 43	5 34	16 33	16 20	3 41		n.a.
S 26	19 37	16 54	4 44	11 16	1 11	4 37	2 7	24 50	1 16	23 22	1 4	22 29	2 24	2 13	0 14	22 18	2 53	15 43	5 34	16 30	16 19	3 39		n.a.
M27	19 23	13 16	5 0	10 52	1 5	4 8	2 8	24 53	1 15	23 22	1 4	22 31	2 24	2 13	0 14	22 18	2 53	15 44	5 34	16 26	16 18	3 37		n.a.
T 28	19 8	8 45	4 56	10 30	0 59	3 40	2 8	24 55	1 15	23 23	1 4	22 32	2 25	2 14	0 14	22 18	2 53	15 44	5 34	16 23	16 17	3 34		n.a.
W29	18 53	3 42	4 30	10 7	0 52	3 12	2 8	24 57	1 15	23 24	1 3	22 33	2 25	2 15	0 14	22 18	2 53	15 44	5 34	16 20	16 16	3 32		n.a.
T 30	18s38	1s30	3s47	9s46	0n46	2s43	2n 9	24s59	1s15	23n25	1n 3	22s34	2s25	2n15	0s14	22n18	2n53	15n44	5s34	16s18	16s15	3s30		n.a.

Julian Day Number = -2852512.5, Delta T = 185h25m16s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°07'30, Lahiri = -175°00'30 Julian Calendar 1 Apr. 12523 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12524 BCE

The year -12522 astronomical counting style corresponds to year 12523 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12523 BCE (-12522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 45 7	9♒ 0'53	9♎46	4♓39	19♓34	23♐29	20°R 7	28♏29	23°R54	25°R22	26°R58	13°R41	13♏34	10♓45	n.a.	F 1
S 2	8 49 4	9°59'59	23°58	5°53	20°45	24° 6	20♋ 0	28°33	23♍52	25♉21	26♋57	13♏39	13°31	10°51	n.a.	S 2
S 3	8 53 0	10°59'07	7♏47	7° 4	21°56	24°43	19°53	28°37	23°51	25°21	26°55	13°39	13°27	10°58	n.a.	S 3
M 4	8 56 57	11°58'19	21°13	8°13	23° 7	25°20	19°47	28°41	23°49	25°21	26°54	13°39	13°24	11° 5	n.a.	M 4
T 5	9 0 54	12°57'33	4♐20	9°21	24°18	25°56	19°40	28°45	23°48	25°21	26°53	13°38	13°21	11°11	n.a.	T 5
W 6	9 4 50	13°56'50	17°11	10°26	25°29	26°33	19°33	28°48	23°46	25°D21	26°51	13°35	13°18	11°18	n.a.	W 6
T 7	9 8 47	14°56'09	29°47	11°29	26°39	27° 9	19°27	28°52	23°44	25°21	26°50	13°29	13°15	11°25	n.a.	T 7
F 8	9 12 43	15°55'31	12♑13	12°29	27°50	27°46	19°21	28°55	23°42	25°21	26°49	13°21	13°11	11°32	n.a.	F 8
S 9	9 16 40	16°54'56	24°29	13°27	29° 1	28°23	19°14	28°59	23°41	25°21	26°48	13° 9	13° 8	11°38	n.a.	S 9
S 10	9 20 37	17°54'23	6♒38	14°21	0♈11	28°59	19° 8	29° 2	23°39	25°21	26°46	12°56	13° 5	11°45	n.a.	S 10
M11	9 24 33	18°53'52	18°39	15°13	1°21	29°36	19° 3	29° 5	23°37	25°22	26°45	12°41	13° 2	11°52	n.a.	M11
T 12	9 28 30	19°53'24	0♓36	16° 1	2°32	0♑12	18°57	29° 9	23°35	25°22	26°44	12°27	12°59	11°58	n.a.	T 12
W13	9 32 26	20°52'59	12°28	16°46	3°42	0°48	18°51	29°12	23°33	25°22	26°43	12°14	12°56	12° 5	n.a.	W13
T 14	9 36 23	21°52'35	24°17	17°27	4°52	1°25	18°46	29°15	23°31	25°22	26°41	12° 3	12°52	12°12	n.a.	T 14
F 15	9 40 19	22°52'14	6♈ 6	18° 3	6° 2	2° 1	18°40	29°17	23°29	25°23	26°40	11°56	12°49	12°18	n.a.	F 15
S 16	9 44 16	23°51'55	17°58	18°35	7°12	2°37	18°35	29°20	23°27	25°23	26°39	11°51	12°46	12°25	n.a.	S 16
S 17	9 48 12	24°51'38	29°57	19° 1	8°22	3°14	18°30	29°23	23°25	25°23	26°38	11°48	12°43	12°32	n.a.	S 17
M18	9 52 9	25°51'23	12♉ 6	19°22	9°32	3°50	18°25	29°25	23°23	25°24	26°37	11°D48	12°40	12°39	n.a.	M18
T 19	9 56 6	26°51'10	24°32	19°38	10°42	4°26	18°21	29°28	23°21	25°24	26°35	11°R48	12°37	12°45	n.a.	T 19
W20	10 0 2	27°51'00	7♊19	19°47	11°51	5° 2	18°16	29°30	23°18	25°25	26°34	11°48	12°33	12°52	n.a.	W20
T 21	10 3 59	28°50'51	20°33	19°R49	13° 1	5°38	18°12	29°32	23°16	25°25	26°33	11°46	12°30	12°59	n.a.	T 21
F 22	10 7 55	29°50'45	4♋15	19°44	14°10	6°14	18° 8	29°34	23°14	25°26	26°32	11°42	12°27	13° 5	n.a.	F 22
S 23	10 11 52	0♓50'41	18°29	19°31	15°20	6°50	18° 4	29°36	23°12	25°26	26°31	11°35	12°24	13°12	n.a.	S 23
S 24	10 15 48	1°50'38	3♌10	19°10	16°29	7°26	18° 0	29°38	23°10	25°27	26°30	11°26	12°21	13°19	n.a.	S 24
M25	10 19 45	2°50'38	18°15	18°42	17°38	8° 2	17°56	29°40	23° 7	25°27	26°29	11°16	12°17	13°26	n.a.	M25
T 26	10 23 41	3°50'40	3♍32	18° 5	18°47	8°38	17°53	29°42	23° 5	25°28	26°28	11° 6	12°14	13°32	n.a.	T 26
W27	10 27 38	4°50'44	18°52	17°20	19°56	9°14	17°49	29°43	23° 3	25°29	26°27	10°57	12°11	13°39	n.a.	W27
T 28	10 31 34	5°50'51	4♎ 2	16°27	21° 4	9°50	17°46	29°45	23° 1	25°29	26°26	10°50	12° 8	13°46	n.a.	T 28
F 29	10 35 31	6°50'59	18°54	15°28	22°13	10°25	17°44	29°46	22°58	25°30	26°25	10°45	12° 5	13°52	n.a.	F 29
S 30	10 39 27	7°51'11	3♏21	14°22	23°21	11° 1	17°41	29°47	22°56	25°31	26°24	10°43	12° 2	13°59	n.a.	S 30
S 31	10 43 24	8♓51'25	17♏21	13♓12	24♈30	11♑37	17♋38	29♏48	22♍53	25♉32	26♋23	10°D43	11♏58	14♓ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s22	6s32	2s49	9s24	0n38	2s15	2n 9	25s 1	1s15	23n26	1n 3	22s36	2s25	2n16	0s14	22n18	2n53	15n45	5s34	16s17	16s14	3s28		n.a.
S 2	18 6	11 4	1 42	9 4	0 31	1 46	2 9	25 3	1 14	23 27	1 3	22 37	2 26	2 16	0 14	22 17	2 53	15 45	5 34	16 16	16 13	3 26		n.a.
S 3	17 50	14 53	0 31	8 44	0 23	1 18	2 9	25 4	1 14	23 27	1 2	22 38	2 26	2 17	0 14	22 17	2 53	15 45	5 34	16 16	16 12	3 23		n.a.
M 4	17 33	17 48	0n40	8 25	0 15	0 49	2 9	25 5	1 14	23 28	1 2	22 39	2 26	2 18	0 14	22 17	2 53	15 45	5 34	16 16	16 11	3 21		n.a.
T 5	17 16	19 42	1 47	8 7	0 7	0 21	2 9	25 6	1 14	23 29	1 2	22 40	2 27	2 18	0 14	22 17	2 52	15 45	5 34	16 15	16 10	3 19		n.a.
W 6	16 59	20 32	2 47	7 50	0s 1	0n 8	2 9	25 7	1 14	23 29	1 1	22 42	2 27	2 19	0 14	22 17	2 52	15 46	5 34	16 15	16 9	3 17		n.a.
T 7	16 41	20 18	3 38	7 34	0 10	0 36	2 8	25 8	1 13	23 30	1 1	22 43	2 27	2 20	0 14	22 17	2 52	15 46	5 34	16 13	16 8	3 15		n.a.
F 8	16 23	19 5	4 18	7 18	0 19	1 4	2 8	25 8	1 13	23 31	1 1	22 44	2 27	2 20	0 14	22 17	2 52	15 46	5 34	16 10	16 7	3 12		n.a.
S 9	16 5	17 0	4 45	7 4	0 28	1 32	2 7	25 9	1 13	23 31	1 0	22 45	2 28	2 21	0 14	22 17	2 52	15 46	5 34	16 7	16 6	3 10		n.a.
S 10	15 46	14 12	4 58	6 51	0 38	2 0	2 7	25 9	1 13	23 32	1 0	22 46	2 28	2 22	0 14	22 17	2 52	15 46	5 34	16 3	16 5	3 8		n.a.
M11	15 28	10 49	4 59	6 40	0 47	2 28	2 6	25 9	1 12	23 32	1 0	22 47	2 28	2 22	0 14	22 17	2 52	15 47	5 34	15 58	16 4	3 6		n.a.
T 12	15 9	7 3	4 46	6 30	0 57	2 56	2 5	25 8	1 12	23 33	0 59	22 48	2 29	2 23	0 14	22 17	2 52	15 47	5 34	15 54	16 3	3 4		n.a.
W13	14 49	3 2	4 20	6 21	1 7	3 23	2 4	25 8	1 12	23 33	0 59	22 49	2 29	2 24	0 14	22 17	2 52	15 47	5 34	15 50	16 2	3 2		n.a.
T 14	14 30	1n 6	3 44	6 15	1 17	3 51	2 3	25 8	1 12	23 34	0 59	22 50	2 29	2 25	0 14	22 17	2 52	15 47	5 34	15 46	16 2	2 59		n.a.
F 15	14 10	5 10	2 57	6 10	1 28	4 18	2 2	25 7	1 11	23 34	0 58	22 51	2 30	2 26	0 14	22 16	2 52	15 48	5 34	15 44	16 1	2 57		n.a.
S 16	13 50	9 5	2 3	6 6	1 38	4 45	2 0	25 6	1 11	23 35	0 58	22 52	2 30	2 26	0 14	22 16	2 51	15 48	5 34	15 42	16 0	2 55		n.a.
S 17	13 30	12 39	1 3	6 5	1 48	5 12	1 59	25 5	1 11	23 35	0 58	22 53	2 30	2 27	0 14	22 16	2 51	15 48	5 34	15 42	15 59	2 53		n.a.
M18	13 9	15 46	0s 2	6 6	1 59	5 39	1 57	25 4	1 11	23 35	0 57	22 53	2 30	2 28	0 14	22 16	2 51	15 48	5 34	15 41	15 58	2 51		n.a.
T 19	12 49	18 13	1 7	6 9	2 9	6 5	1 56	25 2	1 10	23 36	0 57	22 54	2 31	2 29	0 14	22 16	2 51	15 49	5 34	15 41	15 57	2 48		n.a.
W20	12 28	19 50	2 11	6 15	2 19	6 31	1 54	25 0	1 10	23 36	0 57	22 55	2 31	2 30	0 14	22 17	2 51	15 49	5 34	15 41	15 56	2 46		n.a.
T 21	12 7	20 25	3 11	6 23	2 29	6 58	1 52	24 59	1 10	23 36	0 56	22 56	2 31	2 30	0 14	22 17	2 51	15 49	5 34	15 41	15 55	2 44		n.a.
F 22	11 45	19 51	4 1	6 34	2 38	7 23	1 50	24 57	1 10	23 36	0 56	22 57	2 32	2 31	0 14	22 17	2 51	15 49	5 34	15 39	15 54	2 42		n.a.
S 23	11 24	18 2	4 39	6 47	2 47	7 49	1 48	24 55	1 9	23 37	0 56	22 57	2 32	2 32	0 14	22 17	2 51	15 49	5 34	15 37	15 53	2 40		n.a.
S 24	11 2	15 0	5 0	7 2	2 55	8 14	1 46	24 52	1 9	23 37	0 55	22 58	2 32	2 33	0 14	22 17	2 51	15 50	5 34	15 35	15 52	2 37		n.a.
M25	10 40	10 55	5 1	7 20	3 2	8 39	1 44	24 50	1 9	23 37	0 55	22 59	2 33	2 34	0 14	22 17	2 51	15 50	5 34	15 31	15 51	2 35		n.a.
T 26	10 18	6 4	4 40	7 40	3 8	9 4	1 41	24 47	1 8	23 37	0 55	23 0	2 33	2 35	0 14	22 17	2 50	15 50	5 34	15 28	15 50	2 33		n.a.
W27	9 56	0 50	4 0	8 3	3 12	9 28	1 39	24 44	1 8	23 37	0 54	23 0	2 33	2 36	0 14	22 17	2 50	15 50	5 34	15 25	15 49	2 31		n.a.
T 28	9 33	4s25	3 3	8 26	3 15	9 52	1 36	24 41	1 8	23 37	0 54	23 1	2 34	2 37	0 14	22 17	2 50	15 50	5 34	15 23	15 48	2 29		n.a.
F 29	9 10	9 18	1 54	8 51	3 17	10 16	1 33	24 38	1 7	23 37	0 54	23 2	2 34	2 38	0 14	22 17	2 50	15 51	5 34	15 22	15 47	2 27		n.a.
S 30	8 48	13 30	0 39	9 17	3 16	10 39	1 31	24 35	1 7	23 37	0 53	23 2	2 34	2 39	0 14	22 17	2 50	15 51	5 34	15 21	15 46	2 24		n.a.
S 31	8s25	16s48	0n35	9s42	3s13	11n 2	1n28	24s32	1s 7	23n37	0n53	23s 3	2s35	2n39	0s14	22n17	2n50	15n51	5s34	15s21	15s45	2s22		n.a.

Julian Day Number = -2852482.5, Delta T = 185h25m08s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°07'25, Lahiri = -175°00'26 Julian Calendar 1 May 12523 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12523 BCE

The year -12522 astronomical counting style corresponds to year 12523 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12523 BCE (-12522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 47 20	9♓51'41	0♐54	11°R59	25♈38	12♑12	17°R36	29♏49	22°R51	25♉33	26°R22	10♏44	11♏55	14♓12	n.a.	M 1
T 2	10 51 17	10°51'59	14° 1	10♓45	26°46	12°48	17♋34	29°50	22♍49	25°33	26♋21	10°R44	11°52	14°19	n.a.	T 2
W 3	10 55 13	11°52'21	26°48	9°32	27°54	13°24	17°32	29°51	22°46	25°34	26°20	10°43	11°49	14°26	n.a.	W 3
T 4	10 59 10	12°52'44	9♑18	8°23	29° 2	13°59	17°30	29°52	22°44	25°35	26°19	10°40	11°46	14°33	n.a.	T 4
F 5	11 3 6	13°53'10	21°34	7°18	0♉ 9	14°34	17°29	29°52	22°41	25°36	26°19	10°34	11°42	14°39	n.a.	F 5
S 6	11 7 3	14°53'39	3♒41	6°21	1°17	15°10	17°27	29°53	22°39	25°37	26°18	10°25	11°39	14°46	n.a.	S 6
S 7	11 10 59	15°54'09	15°40	5°33	2°24	15°45	17°26	29°53	22°37	25°38	26°17	10°15	11°36	14°53	n.a.	S 7
M 8	11 14 56	16°54'42	27°35	4°54	3°31	16°21	17°25	29°53	22°34	25°39	26°16	10° 4	11°33	14°59	n.a.	M 8
T 9	11 18 52	17°55'16	9♓27	4°27	4°38	16°56	17°25	29°R53	22°32	25°40	26°15	9°54	11°30	15° 6	n.a.	T 9
W10	11 22 48	18°55'53	21°18	4°10	5°45	17°31	17°24	29°53	22°29	25°42	26°15	9°44	11°27	15°13	n.a.	W10
T 11	11 26 45	19°56'31	3♈ 8	4°D 6	6°51	18° 6	17°24	29°53	22°27	25°43	26°14	9°36	11°23	15°19	n.a.	T 11
F 12	11 30 41	20°57'12	15° 1	4°12	7°58	18°41	17°D24	29°53	22°24	25°44	26°13	9°30	11°20	15°26	n.a.	F 12
S 13	11 34 38	21°57'54	26°58	4°29	9° 4	19°16	17°24	29°53	22°22	25°45	26°13	9°27	11°17	15°33	n.a.	S 13
S 14	11 38 34	22°58'38	9♉ 1	4°57	10°10	19°51	17°24	29°52	22°19	25°46	26°12	9°D26	11°14	15°40	n.a.	S 14
M15	11 42 31	23°59'24	21°14	5°33	11°15	20°26	17°24	29°52	22°17	25°48	26°11	9°27	11°11	15°46	n.a.	M15
T 16	11 46 27	25° 0'12	3♊42	6°19	12°21	21° 1	17°25	29°51	22°14	25°49	26°11	9°28	11° 8	15°53	n.a.	T 16
W17	11 50 23	26° 1'01	16°27	7°12	13°26	21°36	17°26	29°50	22°12	25°50	26°10	9°30	11° 4	16° 0	n.a.	W17
T 18	11 54 20	27° 1'51	29°34	8°11	14°31	22°10	17°27	29°49	22° 9	25°52	26°10	9°R30	11° 1	16° 6	n.a.	T 18
F 19	11 58 16	28° 2'43	13♋ 7	9°17	15°36	22°45	17°28	29°48	22° 7	25°53	26° 9	9°29	10°58	16°13	n.a.	F 19
S 20	12 2 13	29° 3'36	27° 7	10°28	16°40	23°20	17°30	29°47	22° 5	25°55	26° 9	9°26	10°55	16°20	n.a.	S 20
S 21	12 6 9	0♈ 4'31	11♌35	11°44	17°45	23°54	17°32	29°46	22° 2	25°56	26° 8	9°21	10°52	16°26	n.a.	S 21
M22	12 10 6	1° 5'27	26°26	13° 3	18°49	24°29	17°33	29°45	22° 0	25°57	26° 8	9°16	10°48	16°33	n.a.	M22
T 23	12 14 2	2° 6'24	11♍34	14°26	19°52	25° 3	17°35	29°43	21°57	25°59	26° 7	9°10	10°45	16°40	n.a.	T 23
W24	12 17 58	3° 7'23	26°49	15°52	20°56	25°37	17°38	29°42	21°55	26° 0	26° 7	9° 5	10°42	16°47	n.a.	W24
T 25	12 21 55	4° 8'23	12♎ 2	17°19	21°59	26°12	17°40	29°40	21°52	26° 2	26° 7	9° 1	10°39	16°53	n.a.	T 25
F 26	12 25 51	5° 9'25	27° 2	18°49	23° 1	26°46	17°43	29°38	21°50	26° 4	26° 6	8°59	10°36	17° 0	n.a.	F 26
S 27	12 29 48	6°10'29	11♏40	20°21	24° 4	27°20	17°46	29°36	21°48	26° 5	26° 6	8°D58	10°33	17° 7	n.a.	S 27
S 28	12 33 44	7°11'34	25°52	21°53	25° 6	27°54	17°49	29°34	21°45	26° 7	26° 6	8°59	10°29	17°13	n.a.	S 28
M29	12 37 41	8°12'41	9♐36	23°27	26° 8	28°28	17°52	29°32	21°43	26° 8	26° 5	9° 0	10°26	17°20	n.a.	M29
T 30	12 41 37	9♈13'50	22♐53	25♓ 1	27♉ 9	29♑ 2	17♋55	29♏30	21♍41	26♉10	26♋ 5	9♏ 2	10♏23	17♓27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s 2	19s 2	1n46	10s 6	3s 8	11n25	1n24	24s28	1s 6	23n37	0n52	23s 3	2s35	2n40	0s14	22n17	2n50	15n51	5s34	15s21	15s44	2s20		n.a.
T 2	7 38	20 10	2 48	10 28	3 1	11 47	1 21	24 24	1 6	23 37	0 52	23 4	2 35	2 41	0 14	22 18	2 50	15 52	5 34	15 21	15 43	2 18		n.a.
W 3	7 15	20 13	3 41	10 48	2 52	12 9	1 18	24 20	1 6	23 37	0 52	23 4	2 36	2 42	0 14	22 18	2 50	15 52	5 34	15 21	15 42	2 16		n.a.
T 4	6 51	19 15	4 22	11 5	2 41	12 31	1 15	24 16	1 5	23 37	0 51	23 5	2 36	2 43	0 14	22 18	2 50	15 52	5 34	15 20	15 41	2 14		n.a.
F 5	6 28	17 24	4 49	11 18	2 29	12 52	1 11	24 12	1 5	23 37	0 51	23 5	2 36	2 44	0 14	22 18	2 50	15 52	5 34	15 18	15 40	2 11		n.a.
S 6	6 4	14 49	5 4	11 26	2 14	13 13	1 7	24 7	1 5	23 37	0 51	23 6	2 37	2 45	0 15	22 18	2 49	15 52	5 34	15 15	15 39	2 9		n.a.
S 7	5 40	11 38	5 4	11 31	1 59	13 33	1 4	24 3	1 4	23 36	0 50	23 6	2 37	2 46	0 15	22 18	2 49	15 53	5 34	15 12	15 38	2 7		n.a.
M 8	5 16	8 0	4 52	11 30	1 43	13 53	1 0	23 58	1 4	23 36	0 50	23 6	2 37	2 47	0 15	22 19	2 49	15 53	5 33	15 9	15 37	2 5		n.a.
T 9	4 52	4 5	4 27	11 25	1 27	14 12	0 56	23 53	1 3	23 36	0 50	23 7	2 38	2 48	0 15	22 19	2 49	15 53	5 33	15 5	15 36	2 3		n.a.
W10	4 28	0 1	3 50	11 16	1 10	14 31	0 52	23 48	1 3	23 36	0 49	23 7	2 38	2 49	0 15	22 19	2 49	15 53	5 33	15 2	15 35	2 0		n.a.
T 11	4 4	4n 4	3 3	11 2	0 54	14 50	0 48	23 43	1 3	23 35	0 49	23 7	2 38	2 50	0 15	22 19	2 49	15 53	5 33	14 59	15 34	1 58		n.a.
F 12	3 39	8 0	2 8	10 45	0 37	15 8	0 43	23 38	1 2	23 35	0 49	23 8	2 39	2 51	0 15	22 19	2 49	15 53	5 33	14 58	15 33	1 56		n.a.
S 13	3 15	11 38	1 7	10 24	0 22	15 25	0 39	23 32	1 2	23 35	0 48	23 8	2 39	2 52	0 15	22 20	2 49	15 54	5 33	14 57	15 32	1 54		n.a.
S 14	2 51	14 50	0 2	10 0	0 7	15 43	0 34	23 27	1 1	23 34	0 48	23 8	2 39	2 53	0 15	22 20	2 49	15 54	5 33	14 56	15 31	1 52		n.a.
M15	2 26	17 25	1s 4	9 33	0n 7	15 59	0 30	23 21	1 1	23 34	0 48	23 8	2 40	2 54	0 15	22 20	2 49	15 54	5 33	14 56	15 30	1 50		n.a.
T 16	2 1	19 14	2 8	9 4	0 20	16 15	0 25	23 15	1 1	23 33	0 47	23 8	2 40	2 55	0 15	22 20	2 49	15 54	5 33	14 57	15 29	1 47		n.a.
W17	1 37	20 7	3 7	8 33	0 32	16 31	0 20	23 9	1 0	23 33	0 47	23 9	2 40	2 56	0 15	22 20	2 49	15 54	5 33	14 57	15 28	1 45		n.a.
T 18	1 12	19 57	3 59	8 0	0 44	16 46	0 15	23 3	1 0	23 32	0 46	23 9	2 41	2 57	0 15	22 21	2 48	15 54	5 33	14 57	15 27	1 43		n.a.
F 19	0 48	18 39	4 39	7 25	0 54	17 1	0 10	22 57	0 59	23 32	0 46	23 9	2 41	2 58	0 15	22 21	2 48	15 55	5 33	14 57	15 26	1 41		n.a.
S 20	0 23	16 12	5 4	6 49	1 3	17 15	0 5	22 50	0 59	23 31	0 46	23 9	2 41	2 59	0 15	22 21	2 48	15 55	5 33	14 56	15 25	1 39		n.a.
S 21	0n 2	12 42	5 11	6 12	1 12	17 28	0s 0	22 44	0 58	23 31	0 45	23 9	2 41	3 0	0 15	22 22	2 48	15 55	5 33	14 55	15 24	1 37		n.a.
M22	0 27	8 19	4 57	5 34	1 19	17 41	0 6	22 37	0 58	23 30	0 45	23 9	2 42	3 1	0 15	22 22	2 48	15 55	5 33	14 53	15 23	1 34		n.a.
T 23	0 51	3 20	4 23	4 56	1 26	17 54	0 11	22 30	0 57	23 30	0 45	23 9	2 42	3 2	0 15	22 22	2 48	15 55	5 33	14 51	15 22	1 32		n.a.
W24	1 16	1s55	3 30	4 17	1 32	18 5	0 17	22 23	0 57	23 29	0 44	23 9	2 42	3 3	0 15	22 22	2 48	15 55	5 33	14 49	15 21	1 30		n.a.
T 25	1 41	7 1	2 22	3 37	1 37	18 17	0 23	22 16	0 56	23 28	0 44	23 9	2 43	3 4	0 15	22 23	2 48	15 56	5 32	14 48	15 20	1 28		n.a.
F 26	2 5	11 38	1 5	2 57	1 42	18 27	0 28	22 9	0 56	23 28	0 44	23 9	2 43	3 5	0 15	22 23	2 48	15 56	5 32	14 47	15 19	1 26		n.a.
S 27	2 30	15 25	0n15	2 18	1 45	18 38	0 34	22 2	0 55	23 27	0 43	23 8	2 43	3 6	0 15	22 23	2 48	15 56	5 32	14 47	15 18	1 24		n.a.
S 28	2 55	18 9	1 31	1 38	1 49	18 47	0 40	21 54	0 55	23 26	0 43	23 8	2 44	3 7	0 15	22 24	2 48	15 56	5 32	14 47	15 17	1 22		n.a.
M29	3 19	19 43	2 40	0 58	1 51	18 56	0 46	21 47	0 54	23 25	0 43	23 8	2 44	3 7	0 15	22 24	2 48	15 56	5 32	14 48	15 15	1 19		n.a.
T 30	3n44	20s 7	3n38	0s18	1n53	19n 5	0s52	21s39	0s54	23n25	0n42	23s 8	2s44	3n 8	0s15	22n24	2n48	15n56	5s32	14s48	15s14	1s17		n.a.

Julian Day Number = -2852451.5, Delta T = 185h25m00s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°07'21, Lahiri = -175°00'21 Julian Calendar 1 June 12523 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12523 BCE

The year -12522 astronomical counting style corresponds to year 12523 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12523 BCE (-12522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 45 33	10♈14'59	5♉45	26♓37	28♉10	29♉36	17♋59	29°R28	21°R38	26♉12	26°R 5	9°R 3	10♏20	17♓33	n.a.	W 1
T 2	12 49 30	11°16'11	18°17	28°12	29°11	0♒ 9	18° 3	29♏25	21♍36	26°14	26♋ 5	9♏ 3	10°17	17°40	n.a.	T 2
F 3	12 53 26	12°17'24	0♒32	29°48	0♊11	0°43	18° 7	29°23	21°34	26°15	26° 5	9° 1	10°13	17°47	n.a.	F 3
S 4	12 57 23	13°18'39	12°35	1♈25	1°10	1°16	18°11	29°20	21°32	26°17	26° 5	8°59	10°10	17°54	n.a.	S 4
S 5	13 1 19	14°19'55	24°30	3° 1	2°10	1°50	18°15	29°17	21°29	26°19	26° 5	8°55	10° 7	18° 0	n.a.	S 5
M 6	13 5 15	15°21'12	6♓21	4°38	3° 9	2°23	18°20	29°15	21°27	26°21	26° 4	8°51	10° 4	18° 7	n.a.	M 6
T 7	13 9 12	16°22'31	18°11	6°14	4° 7	2°57	18°25	29°12	21°25	26°23	26° 4	8°47	10° 1	18°14	n.a.	T 7
W 8	13 13 8	17°23'51	0♈ 2	7°51	5° 5	3°30	18°29	29° 9	21°23	26°24	26°D 4	8°43	9°58	18°20	n.a.	W 8
T 9	13 17 5	18°25'12	11°57	9°27	6° 3	4° 3	18°34	29° 6	21°21	26°26	26° 4	8°40	9°54	18°27	n.a.	T 9
F 10	13 21 1	19°26'34	23°57	11° 4	6°59	4°36	18°40	29° 2	21°19	26°28	26° 5	8°38	9°51	18°34	n.a.	F 10
S 11	13 24 57	20°27'56	6♉ 5	12°40	7°56	5° 9	18°45	28°59	21°16	26°30	26° 5	8°D37	9°48	18°40	n.a.	S 11
S 12	13 28 54	21°29'20	18°21	14°16	8°52	5°42	18°51	28°56	21°14	26°32	26° 5	8°38	9°45	18°47	n.a.	S 12
M13	13 32 50	22°30'45	0♊47	15°52	9°47	6°15	18°57	28°52	21°12	26°34	26° 5	8°39	9°42	18°54	n.a.	M13
T 14	13 36 47	23°32'10	13°26	17°28	10°42	6°47	19° 2	28°49	21°10	26°36	26° 5	8°40	9°39	19° 1	n.a.	T 14
W15	13 40 43	24°33'35	26°19	19° 4	11°36	7°20	19° 9	28°45	21° 8	26°38	26° 5	8°41	9°35	19° 7	n.a.	W15
T 16	13 44 40	25°35'02	9♋29	20°40	12°29	7°52	19°15	28°42	21° 7	26°40	26° 5	8°42	9°32	19°14	n.a.	T 16
F 17	13 48 36	26°36'28	22°59	22°16	13°22	8°24	19°21	28°38	21° 5	26°42	26° 6	8°R43	9°29	19°21	n.a.	F 17
S 18	13 52 32	27°37'55	6♌48	23°51	14°14	8°56	19°28	28°34	21° 3	26°44	26° 6	8°43	9°26	19°27	n.a.	S 18
S 19	13 56 29	28°39'22	20°59	25°26	15° 5	9°29	19°35	28°30	21° 1	26°46	26° 6	8°42	9°23	19°34	n.a.	S 19
M20	14 0 25	29°40'49	5♍27	27° 2	15°55	10° 0	19°42	28°26	20°59	26°48	26° 7	8°41	9°19	19°41	n.a.	M20
T 21	14 4 22	0♉42'17	20°12	28°37	16°45	10°32	19°49	28°22	20°57	26°50	26° 7	8°40	9°16	19°47	n.a.	T 21
W22	14 8 18	1°43'45	5♎ 5	0♉12	17°34	11° 4	19°56	28°18	20°56	26°52	26° 7	8°39	9°13	19°54	n.a.	W22
T 23	14 12 15	2°45'13	20° 0	1°47	18°21	11°36	20° 3	28°14	20°54	26°54	26° 8	8°39	9°10	20° 1	n.a.	T 23
F 24	14 16 11	3°46'41	4♏49	3°22	19° 8	12° 7	20°11	28° 9	20°52	26°56	26° 8	8°D38	9° 7	20° 7	n.a.	F 24
S 25	14 20 8	4°48'10	19°24	4°57	19°54	12°38	20°18	28° 5	20°51	26°59	26° 9	8°38	9° 4	20°14	n.a.	S 25
S 26	14 24 4	5°49'39	3♐39	6°32	20°39	13°10	20°26	28° 1	20°49	27° 1	26° 9	8°39	9° 0	20°21	n.a.	S 26
M27	14 28 1	6°51'08	17°29	8° 7	21°23	13°41	20°34	27°56	20°48	27° 3	26°10	8°39	8°57	20°28	n.a.	M27
T 28	14 31 57	7°52'38	0♑55	9°42	22° 6	14°12	20°42	27°52	20°46	27° 5	26°10	8°39	8°54	20°34	n.a.	T 28
W29	14 35 53	8°54'09	13°55	11°17	22°48	14°42	20°51	27°47	20°45	27° 7	26°11	8°R39	8°51	20°41	n.a.	W29
T 30	14 39 50	9°55'39	26°33	12°52	23°29	15°13	20°59	27°43	20°43	27° 9	26°12	8°39	8°48	20°48	n.a.	T 30
F 31	14 43 46	10♉57'10	8♒52	14♉27	24♊ 8	15♒44	21♋ 8	27♏38	20♍42	27♉12	26♋12	8°D39	8♏45	20♓54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n 8	19s26	4n23	0n22	1n54	19n13	0s59	21s31	0s53	23n24	0n42	23s 8	2s44	3n 9	0s15	22n25	2n48	15n56	5s32	14s49	15s13	1s15		n.a.
T 2	4 33	17 48	4 54	1 2	1 55	19 20	1 5	21 24	0 52	23 23	0 42	23 7	2 45	3 10	0 15	22 25	2 47	15 56	5 32	14 49	15 12	1 13		n.a.
F 3	4 57	15 24	5 11	1 41	1 56	19 27	1 11	21 16	0 52	23 22	0 41	23 7	2 45	3 11	0 15	22 25	2 47	15 56	5 32	14 48	15 11	1 11		n.a.
S 4	5 21	12 22	5 14	2 20	1 55	19 33	1 18	21 7	0 51	23 21	0 41	23 7	2 45	3 12	0 15	22 26	2 47	15 57	5 32	14 47	15 10	1 9		n.a.
S 5	5 46	8 52	5 3	2 58	1 55	19 39	1 24	20 59	0 51	23 20	0 41	23 6	2 46	3 13	0 15	22 26	2 47	15 57	5 32	14 46	15 9	1 6		n.a.
M 6	6 10	5 3	4 39	3 37	1 54	19 44	1 31	20 51	0 50	23 19	0 41	23 6	2 46	3 14	0 15	22 27	2 47	15 57	5 32	14 45	15 8	1 4		n.a.
T 7	6 34	1 2	4 4	4 15	1 53	19 49	1 38	20 43	0 50	23 18	0 40	23 6	2 46	3 15	0 15	22 27	2 47	15 57	5 32	14 43	15 7	1 2		n.a.
W 8	6 58	3n 1	3 17	4 52	1 51	19 53	1 45	20 34	0 49	23 17	0 40	23 5	2 46	3 15	0 15	22 27	2 47	15 57	5 31	14 42	15 6	1 0		n.a.
T 9	7 22	7 0	2 22	5 29	1 49	19 56	1 52	20 25	0 48	23 16	0 40	23 5	2 47	3 16	0 15	22 28	2 47	15 57	5 31	14 41	15 5	0 58		n.a.
F 10	7 45	10 43	1 20	6 6	1 47	19 59	1 59	20 17	0 48	23 15	0 39	23 4	2 47	3 17	0 15	22 28	2 47	15 57	5 31	14 40	15 4	0 56		n.a.
S 11	8 9	14 3	0 14	6 42	1 44	20 1	2 6	20 8	0 47	23 14	0 39	23 4	2 47	3 18	0 15	22 29	2 47	15 57	5 31	14 40	15 3	0 54		n.a.
S 12	8 33	16 47	0s54	7 17	1 41	20 3	2 13	19 59	0 46	23 13	0 39	23 3	2 47	3 19	0 15	22 29	2 47	15 57	5 31	14 40	15 2	0 51		n.a.
M13	8 56	18 47	2 0	7 52	1 38	20 4	2 20	19 50	0 46	23 12	0 38	23 3	2 48	3 20	0 15	22 29	2 47	15 57	5 31	14 41	15 1	0 49		n.a.
T 14	9 19	19 53	3 1	8 27	1 35	20 5	2 27	19 41	0 45	23 11	0 38	23 2	2 48	3 20	0 15	22 30	2 47	15 57	5 31	14 41	15 0	0 47		n.a.
W15	9 42	19 58	3 55	9 1	1 31	20 5	2 35	19 32	0 44	23 10	0 38	23 2	2 48	3 21	0 15	22 30	2 47	15 57	5 31	14 42	14 59	0 45		n.a.
T 16	10 5	18 59	4 38	9 34	1 27	20 5	2 42	19 23	0 44	23 8	0 37	23 1	2 48	3 22	0 15	22 31	2 47	15 57	5 31	14 42	14 58	0 43		n.a.
F 17	10 28	16 54	5 6	10 7	1 23	20 4	2 50	19 14	0 43	23 7	0 37	23 0	2 49	3 23	0 15	22 31	2 47	15 57	5 31	14 42	14 57	0 41		n.a.
S 18	10 50	13 50	5 18	10 40	1 19	20 3	2 57	19 4	0 42	23 6	0 37	23 0	2 49	3 23	0 15	22 32	2 47	15 57	5 31	14 42	14 56	0 39		n.a.
S 19	11 13	9 54	5 11	11 11	1 14	20 1	3 5	18 55	0 41	23 5	0 37	22 59	2 49	3 24	0 15	22 32	2 47	15 57	5 31	14 42	14 55	0 36		n.a.
M20	11 35	5 19	4 44	11 42	1 10	19 59	3 12	18 45	0 41	23 3	0 36	22 58	2 49	3 25	0 15	22 33	2 47	15 57	5 30	14 41	14 54	0 34		n.a.
T 21	11 57	0 19	3 58	12 13	1 5	19 57	3 20	18 36	0 40	23 2	0 36	22 57	2 49	3 26	0 15	22 33	2 46	15 57	5 30	14 41	14 53	0 32		n.a.
W22	12 19	4s45	2 56	12 43	1 0	19 54	3 28	18 26	0 39	23 1	0 36	22 57	2 50	3 26	0 15	22 33	2 46	15 58	5 30	14 41	14 52	0 30		n.a.
T 23	12 40	9 33	1 42	13 12	0 55	19 50	3 36	18 17	0 38	22 59	0 35	22 56	2 50	3 27	0 15	22 34	2 46	15 58	5 30	14 41	14 51	0 28		n.a.
F 24	13 2	13 44	0 21	13 40	0 50	19 46	3 43	18 7	0 37	22 58	0 35	22 55	2 50	3 28	0 15	22 34	2 46	15 58	5 30	14 41	14 50	0 26		n.a.
S 25	13 23	16 59	1n 0	14 8	0 44	19 42	3 51	17 57	0 37	22 56	0 35	22 54	2 50	3 28	0 15	22 35	2 46	15 57	5 30	14 41	14 49	0 24		n.a.
S 26	13 44	19 7	2 15	14 35	0 39	19 38	3 59	17 47	0 36	22 55	0 35	22 53	2 50	3 29	0 15	22 35	2 46	15 57	5 30	14 41	14 48	0 21		n.a.
M27	14 5	20 1	3 20	15 2	0 33	19 33	4 7	17 37	0 35	22 53	0 34	22 53	2 51	3 29	0 15	22 36	2 46	15 57	5 30	14 41	14 47	0 19		n.a.
T 28	14 25	19 44	4 12	15 27	0 28	19 27	4 15	17 27	0 34	22 52	0 34	22 52	2 51	3 30	0 15	22 36	2 46	15 57	5 30	14 41	14 46	0 17		n.a.
W29	14 45	18 24	4 49	15 52	0 22	19 22	4 23	17 17	0 33	22 50	0 34	22 51	2 51	3 31	0 15	22 37	2 46	15 57	5 30	14 41	14 45	0 15		n.a.
T 30	15 5	16 11	5 11	16 17	0 16	19 16	4 31	17 7	0 32	22 49	0 33	22 50	2 51	3 31	0 15	22 37	2 46	15 57	5 30	14 41	14 44	0 13		n.a.
F 31	15n25	13s18	5n18	16n40	0n10	19n10	4s39	16s57	0s31	22n47	0n33	22s49	2s51	3n32	0s15	22n38	2n46	15n57	5s30	14s41	14s43	0s11		n.a.

Julian Day Number = -2852421.5, Delta T = 185h24m53s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°07'17, Lahiri = -175°00'17 Julian Calendar 1 July 12523 BCE == Greg. Calendar 27 March 12523 BCE

The year -12522 astronomical counting style corresponds to year 12523 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12523 BCE (-12522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 47 43	11♉58'41	20♒57	16♉ 2	24♊46	16♒14	21♋16	27°R33	20°R41	27♉14	26♋13	8♏39	8♏41	21♓ 1	n.a.	S 1
S 2	14 51 39	13° 0'12	2♓52	17°37	25°23	16°44	21°25	27♏29	20♍39	27°16	26°14	8°39	8°38	21° 8	n.a.	S 2
M 3	14 55 36	14° 1'44	14°42	19°13	25°59	17°14	21°34	27°24	20°38	27°18	26°14	8°40	8°35	21°14	n.a.	M 3
T 4	14 59 32	15° 3'15	26°32	20°48	26°33	17°44	21°43	27°19	20°37	27°20	26°15	8°40	8°32	21°21	n.a.	T 4
W 5	15 3 29	16° 4'47	8♈25	22°24	27° 5	18°14	21°52	27°14	20°36	27°23	26°16	8°41	8°29	21°28	n.a.	W 5
T 6	15 7 25	17° 6'19	20°24	24° 0	27°37	18°43	22° 1	27°10	20°35	27°25	26°17	8°42	8°25	21°34	n.a.	T 6
F 7	15 11 22	18° 7'50	2♉34	25°35	28° 6	19°13	22°11	27° 5	20°34	27°27	26°17	8°R42	8°22	21°41	n.a.	F 7
S 8	15 15 18	19° 9'21	14°54	27°11	28°34	19°42	22°20	27° 0	20°33	27°29	26°18	8°42	8°19	21°48	n.a.	S 8
S 9	15 19 15	20°10'52	27°28	28°47	29° 0	20°11	22°30	26°55	20°32	27°32	26°19	8°42	8°16	21°54	n.a.	S 9
M10	15 23 11	21°12'23	10♊14	0♊23	29°24	20°40	22°40	26°50	20°31	27°34	26°20	8°41	8°13	22° 1	n.a.	M10
T 11	15 27 8	22°13'53	23°15	1°59	29°47	21° 9	22°50	26°45	20°30	27°36	26°21	8°39	8°10	22° 8	n.a.	T 11
W12	15 31 4	23°15'22	6♋28	3°36	0♋ 8	21°37	23° 0	26°40	20°29	27°39	26°22	8°37	8° 6	22°15	n.a.	W12
T 13	15 35 1	24°16'51	19°55	5°12	0°26	22° 5	23°10	26°35	20°29	27°41	26°23	8°35	8° 3	22°21	n.a.	T 13
F 14	15 38 58	25°18'19	3♌34	6°48	0°43	22°33	23°20	26°30	20°28	27°43	26°24	8°33	8° 0	22°28	n.a.	F 14
S 15	15 42 54	26°19'46	17°25	8°24	0°57	23° 1	23°31	26°25	20°27	27°45	26°25	8°32	7°57	22°35	n.a.	S 15
S 16	15 46 51	27°21'12	1♍27	10° 0	1° 9	23°29	23°41	26°20	20°27	27°48	26°26	8°D32	7°54	22°41	n.a.	S 16
M17	15 50 47	28°22'36	15°39	11°36	1°19	23°56	23°52	26°15	20°26	27°50	26°27	8°32	7°50	22°48	n.a.	M17
T 18	15 54 44	29°24'00	29°58	13°11	1°27	24°23	24° 3	26°10	20°26	27°52	26°28	8°34	7°47	22°55	n.a.	T 18
W19	15 58 40	0♊25'23	14♎23	14°46	1°32	24°50	24°13	26° 5	20°25	27°54	26°29	8°35	7°44	23° 1	n.a.	W19
T 20	16 2 37	1°26'44	28°49	16°20	1°35	25°17	24°24	26° 1	20°25	27°57	26°30	8°36	7°41	23° 8	n.a.	T 20
F 21	16 6 33	2°28'05	13♏12	17°53	1°R35	25°44	24°35	25°56	20°25	27°59	26°32	8°R36	7°38	23°15	n.a.	F 21
S 22	16 10 30	3°29'24	27°26	19°25	1°33	26°10	24°46	25°51	20°24	28° 1	26°33	8°35	7°35	23°21	n.a.	S 22
S 23	16 14 27	4°30'43	11♐28	20°56	1°28	26°36	24°58	25°46	20°24	28° 4	26°34	8°33	7°31	23°28	n.a.	S 23
M24	16 18 23	5°32'01	25°12	22°26	1°20	27° 2	25° 9	25°41	20°24	28° 6	26°35	8°29	7°28	23°35	n.a.	M24
T 25	16 22 20	6°33'18	8♑36	23°53	1°10	27°27	25°20	25°36	20°24	28° 8	26°36	8°25	7°25	23°41	n.a.	T 25
W26	16 26 16	7°34'33	21°38	25°18	0°58	27°53	25°32	25°31	20°24	28°10	26°38	8°20	7°22	23°48	n.a.	W26
T 27	16 30 13	8°35'48	4♒20	26°41	0°42	28°18	25°43	25°27	20°D24	28°13	26°39	8°15	7°19	23°55	n.a.	T 27
F 28	16 34 10	9°37'02	16°43	28° 0	0°25	28°42	25°55	25°22	20°24	28°15	26°40	8°12	7°16	24° 2	n.a.	F 28
S 29	16 38 6	10°38'15	28°50	29°15	0° 5	29° 7	26° 7	25°17	20°24	28°17	26°42	8° 9	7°12	24° 8	n.a.	S 29
S 30	16 42 3	11°39'27	10♓47	0♋26	29♊42	29°31	26°18	25°13	20°24	28°19	26°43	8°D 9	7° 9	24°15	n.a.	S 30
M31	16 46 0	12♊40'38	22♓38	1♋31	29♊17	29♒55	26♋30	25♏ 8	20♍24	28♉21	26♋44	8♏ 9	7♏ 6	24♓22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n44	9s54	5n11	17n 3	0n 4	19n 4	4s46	16s47	0s30	22n45	0n33	22s48	2s51	3n32	0s15	22n38	2n46	15n57	5s29	14s41	14s42	0s 9		n.a.
S 2	16 3	6 9	4 51	17 25	0s 2	18 57	4 54	16 37	0 30	22 44	0 33	22 47	2 51	3 33	0 15	22 39	2 46	15 57	5 29	14 41	14 40	0 6		n.a.
M 3	16 22	2 12	4 18	17 46	0 8	18 50	5 2	16 27	0 29	22 42	0 32	22 46	2 52	3 33	0 15	22 39	2 46	15 57	5 29	14 41	14 39	0 4		n.a.
T 4	16 41	1n51	3 34	18 6	0 14	18 44	5 10	16 16	0 28	22 40	0 32	22 45	2 52	3 34	0 15	22 40	2 46	15 57	5 29	14 41	14 38	0 2		n.a.
W 5	16 59	5 51	2 41	18 26	0 20	18 37	5 18	16 6	0 27	22 39	0 32	22 44	2 52	3 34	0 15	22 40	2 46	15 57	5 29	14 41	14 37	0 0		n.a.
T 6	17 17	9 40	1 40	18 45	0 26	18 29	5 26	15 56	0 26	22 37	0 32	22 43	2 52	3 35	0 15	22 41	2 46	15 57	5 29	14 42	14 36	0n 2		n.a.
F 7	17 35	13 9	0 34	19 2	0 32	18 22	5 33	15 45	0 25	22 35	0 31	22 42	2 52	3 35	0 15	22 41	2 46	15 57	5 29	14 42	14 35	0 4		n.a.
S 8	17 52	16 6	0s34	19 19	0 38	18 15	5 41	15 35	0 24	22 33	0 31	22 41	2 52	3 35	0 15	22 42	2 46	15 57	5 29	14 42	14 34	0 6		n.a.
S 9	18 9	18 20	1 42	19 35	0 44	18 8	5 48	15 25	0 22	22 31	0 31	22 40	2 52	3 36	0 15	22 42	2 46	15 57	5 29	14 42	14 33	0 8		n.a.
M10	18 26	19 42	2 46	19 51	0 50	18 1	5 56	15 14	0 21	22 29	0 31	22 39	2 52	3 36	0 15	22 43	2 46	15 57	5 29	14 41	14 32	0 11		n.a.
T 11	18 42	20 3	3 43	20 5	0 56	17 53	6 3	15 4	0 20	22 27	0 30	22 37	2 52	3 36	0 15	22 43	2 46	15 56	5 29	14 41	14 31	0 13		n.a.
W12	18 58	19 18	4 28	20 18	1 2	17 46	6 10	14 54	0 19	22 25	0 30	22 36	2 52	3 37	0 15	22 44	2 46	15 56	5 29	14 40	14 30	0 15		n.a.
T 13	19 13	17 29	5 0	20 31	1 7	17 39	6 17	14 43	0 18	22 23	0 30	22 35	2 52	3 37	0 15	22 45	2 46	15 56	5 29	14 39	14 29	0 17		n.a.
F 14	19 29	14 39	5 15	20 42	1 13	17 32	6 24	14 33	0 17	22 21	0 30	22 34	2 52	3 37	0 15	22 45	2 46	15 56	5 29	14 39	14 28	0 19		n.a.
S 15	19 43	10 58	5 13	20 53	1 18	17 26	6 30	14 22	0 16	22 19	0 29	22 33	2 52	3 37	0 15	22 46	2 46	15 56	5 29	14 38	14 27	0 21		n.a.
S 16	19 58	6 39	4 52	21 2	1 23	17 19	6 37	14 12	0 14	22 17	0 29	22 32	2 53	3 38	0 15	22 46	2 46	15 56	5 28	14 38	14 26	0 23		n.a.
M17	20 12	1 54	4 13	21 11	1 28	17 13	6 43	14 2	0 13	22 15	0 29	22 30	2 53	3 38	0 15	22 47	2 46	15 56	5 28	14 39	14 25	0 25		n.a.
T 18	20 26	3s 0	3 18	21 19	1 33	17 7	6 48	13 51	0 12	22 13	0 29	22 29	2 53	3 38	0 15	22 47	2 46	15 56	5 28	14 39	14 24	0 27		n.a.
W19	20 39	7 46	2 10	21 26	1 38	17 2	6 54	13 41	0 11	22 11	0 28	22 28	2 53	3 38	0 15	22 48	2 46	15 55	5 28	14 39	14 23	0 30		n.a.
T 20	20 52	12 7	0 54	21 32	1 42	16 57	6 59	13 30	0 9	22 9	0 28	22 27	2 53	3 38	0 15	22 48	2 46	15 55	5 28	14 40	14 22	0 32		n.a.
F 21	21 5	15 43	0n25	21 37	1 45	16 52	7 4	13 20	0 8	22 6	0 28	22 26	2 53	3 39	0 15	22 49	2 46	15 55	5 28	14 40	14 21	0 34		n.a.
S 22	21 17	18 20	1 42	21 42	1 49	16 48	7 8	13 10	0 7	22 4	0 28	22 24	2 53	3 39	0 15	22 49	2 46	15 55	5 28	14 40	14 20	0 36		n.a.
S 23	21 28	19 48	2 51	21 46	1 52	16 44	7 12	12 59	0 5	22 2	0 27	22 23	2 53	3 39	0 15	22 50	2 46	15 55	5 28	14 39	14 18	0 38		n.a.
M24	21 40	20 2	3 49	21 49	1 54	16 40	7 15	12 49	0 4	22 0	0 27	22 22	2 53	3 39	0 15	22 50	2 46	15 55	5 28	14 38	14 17	0 40		n.a.
T 25	21 51	19 7	4 33	21 51	1 56	16 38	7 18	12 39	0 3	21 57	0 27	22 21	2 53	3 39	0 15	22 51	2 46	15 54	5 28	14 36	14 16	0 42		n.a.
W26	22 1	17 13	5 1	21 54	1 57	16 35	7 21	12 29	0 1	21 55	0 27	22 20	2 52	3 39	0 15	22 52	2 46	15 54	5 28	14 34	14 15	0 44		n.a.
T 27	22 11	14 31	5 13	21 56	1 58	16 34	7 22	12 19	0n 0	21 53	0 27	22 18	2 52	3 39	0 15	22 52	2 46	15 54	5 28	14 33	14 14	0 46		n.a.
F 28	22 21	11 14	5 10	21 57	1 58	16 33	7 24	12 8	0 2	21 50	0 26	22 17	2 52	3 39	0 15	22 53	2 46	15 54	5 28	14 32	14 13	0 49		n.a.
S 29	22 30	7 32	4 54	21 59	1 57	16 32	7 24	11 58	0 3	21 48	0 26	22 16	2 52	3 39	0 15	22 53	2 46	15 54	5 28	14 31	14 12	0 51		n.a.
S 30	22 38	3 36	4 24	22 1	1 55	16 33	7 24	11 48	0 5	21 45	0 26	22 15	2 52	3 39	0 15	22 54	2 46	15 53	5 28	14 31	14 11	0 53		n.a.
M31	22n47	0n26	3n44	22n 4	1s52	16n33	7s23	11s38	0n 6	21n43	0n26	22s13	2s52	3n39	0s15	22n54	2n46	15n53	5s28	14s31	14s10	0n55		n.a.

Julian Day Number = -2852390.5, Delta T = 185h24m45s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°07'13, Lahiri = -175°00'13 Julian Calendar 1 Aug. 12523 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12523 BCE

The year -12522 astronomical counting style corresponds to year 12523 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12523 BCE (-12522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 49 56	13♊41'47	4♈27	2♋31	28°R50	0♓18	26♋42	25°R 3	20♍24	28♉24	26♋46	8♏10	7♏ 3	24♓28	n.a.	T 1
W 2	16 53 53	14°42'56	16°21	3°24	28♊21	0°42	26°54	24♏59	20°25	28°26	26°47	8°12	7° 0	24°35	n.a.	W 2
T 3	16 57 49	15°44'03	28°24	4° 9	27°50	1° 5	27° 6	24°54	20°25	28°28	26°48	8°14	6°56	24°42	n.a.	T 3
F 4	17 1 46	16°45'10	10♉40	4°45	27°18	1°27	27°19	24°50	20°25	28°30	26°50	8°R14	6°53	24°48	n.a.	F 4
S 5	17 5 43	17°46'15	23°11	5°12	26°44	1°50	27°31	24°45	20°26	28°32	26°51	8°13	6°50	24°55	n.a.	S 5
S 6	17 9 39	18°47'19	6♊ 1	5°29	26° 8	2°12	27°43	24°41	20°26	28°35	26°53	8°10	6°47	25° 2	n.a.	S 6
M 7	17 13 36	19°48'21	19° 9	5°R36	25°32	2°33	27°56	24°37	20°27	28°37	26°54	8° 5	6°44	25° 8	n.a.	M 7
T 8	17 17 33	20°49'22	2♋35	5°31	24°54	2°54	28° 8	24°33	20°27	28°39	26°56	7°58	6°41	25°15	n.a.	T 8
W 9	17 21 29	21°50'21	16°16	5°14	24°16	3°15	28°21	24°29	20°28	28°41	26°57	7°50	6°37	25°22	n.a.	W 9
T 10	17 25 26	22°51'18	0♌ 9	4°46	23°38	3°36	28°33	24°25	20°29	28°43	26°59	7°43	6°34	25°28	n.a.	T 10
F 11	17 29 23	23°52'14	14°11	4° 7	23° 0	3°56	28°46	24°21	20°30	28°45	27° 0	7°36	6°31	25°35	n.a.	F 11
S 12	17 33 19	24°53'07	28°18	3°19	22°21	4°15	28°59	24°17	20°30	28°47	27° 2	7°31	6°28	25°42	n.a.	S 12
S 13	17 37 16	25°53'59	12♍27	2°21	21°44	4°35	29°11	24°13	20°31	28°50	27° 4	7°28	6°25	25°48	n.a.	S 13
M14	17 41 13	26°54'48	26°35	1°17	21° 7	4°54	29°24	24° 9	20°32	28°52	27° 5	7°D27	6°22	25°55	n.a.	M14
T 15	17 45 9	27°55'35	10♎41	0° 7	20°31	5°12	29°37	24° 5	20°33	28°54	27° 7	7°28	6°18	26° 2	n.a.	T 15
W16	17 49 6	28°56'20	24°45	28♊54	19°56	5°30	29°50	24° 2	20°34	28°56	27° 8	7°29	6°15	26° 9	n.a.	W16
T 17	17 53 3	29°57'03	8♏44	27°40	19°22	5°48	0♌ 3	23°58	20°35	28°58	27°10	7°R29	6°12	26°15	n.a.	T 17
F 18	17 56 59	0♋57'44	22°38	26°28	18°51	6° 5	0°16	23°55	20°36	29° 0	27°12	7°28	6° 9	26°22	n.a.	F 18
S 19	18 0 56	1°58'23	6♐25	25°18	18°21	6°22	0°29	23°51	20°37	29° 2	27°13	7°25	6° 6	26°29	n.a.	S 19
S 20	18 4 53	2°59'00	20° 2	24°13	17°53	6°38	0°43	23°48	20°39	29° 4	27°15	7°19	6° 2	26°35	n.a.	S 20
M21	18 8 49	3°59'35	3♑27	23°15	17°27	6°54	0°56	23°45	20°40	29° 6	27°17	7°11	5°59	26°42	n.a.	M21
T 22	18 12 46	5° 0'07	16°37	22°23	17° 3	7° 9	1° 9	23°42	20°41	29° 8	27°18	7° 0	5°56	26°49	n.a.	T 22
W23	18 16 43	6° 0'38	29°31	21°39	16°42	7°24	1°22	23°39	20°43	29°10	27°20	6°49	5°53	26°55	n.a.	W23
T 24	18 20 39	7° 1'07	12♒ 8	21° 3	16°23	7°38	1°36	23°36	20°44	29°11	27°22	6°39	5°50	27° 2	n.a.	T 24
F 25	18 24 36	8° 1'34	24°29	20°36	16° 7	7°52	1°49	23°33	20°45	29°13	27°23	6°29	5°47	27° 9	n.a.	F 25
S 26	18 28 33	9° 1'59	6♓37	20°17	15°53	8° 5	2° 3	23°30	20°47	29°15	27°25	6°22	5°43	27°15	n.a.	S 26
S 27	18 32 30	10° 2'22	18°34	20° 5	15°42	8°18	2°16	23°28	20°48	29°17	27°27	6°17	5°40	27°22	n.a.	S 27
M28	18 36 26	11° 2'43	0♈24	20°D 1	15°34	8°30	2°30	23°25	20°50	29°19	27°28	6°15	5°37	27°29	n.a.	M28
T 29	18 40 23	12° 3'03	12°14	20° 5	15°27	8°42	2°43	23°23	20°52	29°21	27°30	6°D14	5°34	27°35	n.a.	T 29
W30	18 44 20	13♋ 3'20	24♈ 7	20♊15	15♊24	8♓53	2♌57	23♏20	20♍53	29♉22	27♋32	6♏14	5♏31	27♓42	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n54	4n28	2n54	22n 7	1s48	16n35	7s21	11s28	0n 8	21n40	0n25	22s12	2s52	3n39	0s15	22n55	2n46	15n53	5s28	14s31	14s 9	0n57		n.a.
W 2	23 2	8 21	1 57	22 11	1 42	16 37	7 18	11 18	0 10	21 37	0 25	22 11	2 52	3 39	0 15	22 55	2 46	15 53	5 28	14 32	14 8	0 59		n.a.
T 3	23 9	11 57	0 54	22 17	1 35	16 40	7 15	11 9	0 11	21 35	0 25	22 10	2 52	3 38	0 15	22 56	2 46	15 52	5 28	14 32	14 7	1 1		n.a.
F 4	23 15	15 7	0s13	22 24	1 27	16 44	7 11	10 59	0 13	21 32	0 25	22 9	2 52	3 38	0 15	22 56	2 46	15 52	5 28	14 33	14 6	1 3		n.a.
S 5	23 21	17 39	1 21	22 32	1 18	16 48	7 5	10 49	0 15	21 30	0 25	22 7	2 52	3 38	0 15	22 57	2 46	15 52	5 28	14 32	14 5	1 5		n.a.
S 6	23 26	19 22	2 25	22 42	1 7	16 53	7 0	10 39	0 16	21 27	0 24	22 6	2 52	3 38	0 15	22 57	2 46	15 52	5 28	14 31	14 4	1 7		n.a.
M 7	23 31	20 6	3 24	22 54	0 55	16 59	6 53	10 30	0 18	21 24	0 24	22 5	2 52	3 38	0 15	22 58	2 46	15 51	5 28	14 29	14 3	1 10		n.a.
T 8	23 36	19 42	4 13	23 8	0 41	17 5	6 45	10 20	0 20	21 21	0 24	22 4	2 51	3 37	0 15	22 58	2 46	15 51	5 27	14 27	14 1	1 12		n.a.
W 9	23 40	18 10	4 48	23 24	0 26	17 12	6 37	10 11	0 22	21 19	0 24	22 3	2 51	3 37	0 15	22 59	2 46	15 51	5 27	14 25	14 0	1 14		n.a.
T 10	23 44	15 33	5 6	23 42	0 9	17 20	6 27	10 2	0 24	21 16	0 24	22 2	2 51	3 37	0 15	22 59	2 46	15 51	5 27	14 22	13 59	1 16		n.a.
F 11	23 47	12 1	5 7	24 0	0n 8	17 28	6 18	9 52	0 26	21 13	0 23	22 0	2 51	3 37	0 15	23 0	2 47	15 50	5 27	14 20	13 58	1 18		n.a.
S 12	23 49	7 48	4 49	24 20	0 26	17 36	6 7	9 43	0 28	21 10	0 23	21 59	2 51	3 36	0 15	23 1	2 47	15 50	5 27	14 18	13 57	1 20		n.a.
S 13	23 52	3 8	4 14	24 40	0 45	17 46	5 56	9 34	0 30	21 7	0 23	21 58	2 51	3 36	0 15	23 1	2 47	15 50	5 27	14 17	13 56	1 22		n.a.
M14	23 53	1s42	3 23	24 59	1 4	17 55	5 44	9 25	0 32	21 4	0 23	21 57	2 51	3 36	0 15	23 2	2 47	15 49	5 27	14 17	13 55	1 24		n.a.
T 15	23 54	6 27	2 20	25 18	1 22	18 5	5 31	9 17	0 34	21 1	0 23	21 56	2 51	3 35	0 15	23 2	2 47	15 49	5 27	14 17	13 54	1 26		n.a.
W16	23 55	10 50	1 8	25 36	1 40	18 16	5 18	9 8	0 36	20 58	0 22	21 55	2 50	3 35	0 15	23 3	2 47	15 49	5 27	14 18	13 53	1 28		n.a.
T 17	23 55	14 36	0n 7	25 51	1 56	18 26	5 5	8 59	0 38	20 55	0 22	21 54	2 50	3 34	0 15	23 3	2 47	15 49	5 27	14 18	13 52	1 30		n.a.
F 18	23 55	17 31	1 21	26 5	2 12	18 37	4 51	8 51	0 40	20 52	0 22	21 53	2 50	3 34	0 15	23 4	2 47	15 48	5 27	14 17	13 51	1 32		n.a.
S 19	23 55	19 23	2 29	26 17	2 26	18 49	4 37	8 43	0 42	20 49	0 22	21 52	2 50	3 33	0 15	23 4	2 47	15 48	5 27	14 16	13 50	1 35		n.a.
S 20	23 53	20 6	3 28	26 26	2 38	19 1	4 23	8 34	0 45	20 46	0 22	21 51	2 50	3 33	0 15	23 5	2 47	15 48	5 27	14 14	13 49	1 37		n.a.
M21	23 52	19 39	4 14	26 34	2 48	19 13	4 8	8 26	0 47	20 43	0 22	21 50	2 49	3 32	0 15	23 5	2 47	15 47	5 27	14 12	13 48	1 39		n.a.
T 22	23 50	18 9	4 46	26 39	2 57	19 25	3 54	8 18	0 49	20 40	0 21	21 49	2 49	3 32	0 15	23 6	2 47	15 47	5 27	14 8	13 47	1 41		n.a.
W23	23 47	15 45	5 2	26 43	3 4	19 37	3 39	8 10	0 52	20 37	0 21	21 48	2 49	3 31	0 15	23 6	2 47	15 47	5 27	14 4	13 45	1 43		n.a.
T 24	23 44	12 39	5 4	26 46	3 9	19 50	3 25	8 3	0 54	20 33	0 21	21 47	2 49	3 31	0 15	23 7	2 47	15 46	5 27	14 1	13 44	1 45		n.a.
F 25	23 41	9 5	4 50	26 48	3 13	20 3	3 10	7 55	0 56	20 30	0 21	21 46	2 49	3 30	0 15	23 7	2 47	15 46	5 27	13 58	13 43	1 47		n.a.
S 26	23 37	5 11	4 24	26 49	3 15	20 15	2 56	7 48	0 59	20 27	0 21	21 45	2 49	3 30	0 15	23 8	2 47	15 46	5 27	13 55	13 42	1 49		n.a.
S 27	23 32	1 9	3 46	26 49	3 16	20 28	2 42	7 41	1 2	20 24	0 20	21 44	2 48	3 29	0 15	23 8	2 47	15 45	5 28	13 54	13 41	1 51		n.a.
M28	23 27	2n54	2 59	26 49	3 16	20 41	2 28	7 34	1 4	20 20	0 20	21 43	2 48	3 28	0 15	23 8	2 47	15 45	5 28	13 53	13 40	1 53		n.a.
T 29	23 22	6 50	2 5	26 48	3 15	20 54	2 14	7 27	1 7	20 17	0 20	21 42	2 48	3 28	0 15	23 9	2 47	15 44	5 28	13 53	13 39	1 55		n.a.
W30	23n16	10n32	1n 4	26n46	3n13	21n 8	2s 0	7s20	1n10	20n14	0n20	21s42	2s48	3n27	0s15	23n 9	2n48	15n44	5s28	13s53	13s38	1n57		n.a.

Julian Day Number = -2852359.5, Delta T = 185h24m37s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°07'09, Lahiri = -175°00'09 Julian Calendar 1 Sept. 12523 BCE == Greg. Calendar 28 May 12523 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12523 BCE (-12522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 48 16	14♋ 3'36	6♉ 9	20♊31	15°D23	9♓ 3	3♌10	23°R18	20♍55	29♉24	27♋34	6°R15	5♏28	27♓49	n.a.	T 1
F 2	18 52 13	15° 3'50	18°27	20°53	15♊24	9°13	3°24	23♏16	20°57	29°26	27°35	6♏14	5°24	27°55	n.a.	F 2
S 3	18 56 10	16° 4'01	1♊ 3	21°21	15°28	9°23	3°38	23°14	20°59	29°28	27°37	6°11	5°21	28° 2	n.a.	S 3
S 4	19 0 6	17° 4'11	14° 2	21°54	15°35	9°31	3°51	23°12	21° 0	29°29	27°39	6° 6	5°18	28° 9	n.a.	S 4
M 5	19 4 3	18° 4'19	27°25	22°31	15°43	9°39	4° 5	23°10	21° 2	29°31	27°41	5°58	5°15	28°15	n.a.	M 5
T 6	19 8 0	19° 4'25	11♋12	23°12	15°54	9°46	4°19	23° 8	21° 4	29°33	27°43	5°48	5°12	28°22	n.a.	T 6
W 7	19 11 57	20° 4'28	25°18	23°57	16° 7	9°53	4°33	23° 7	21° 6	29°34	27°44	5°36	5° 8	28°29	n.a.	W 7
T 8	19 15 53	21° 4'29	9♌40	24°46	16°22	9°59	4°46	23° 5	21° 8	29°36	27°46	5°25	5° 5	28°35	n.a.	T 8
F 9	19 19 50	22° 4'28	24°10	25°39	16°40	10° 4	5° 0	23° 4	21°10	29°37	27°48	5°14	5° 2	28°42	n.a.	F 9
S 10	19 23 47	23° 4'24	8♍42	26°34	16°59	10° 9	5°14	23° 3	21°12	29°39	27°50	5° 6	4°59	28°49	n.a.	S 10
S 11	19 27 43	24° 4'17	23°10	27°32	17°20	10°13	5°28	23° 1	21°15	29°41	27°52	5° 0	4°56	28°55	n.a.	S 11
M12	19 31 40	25° 4'08	7♎29	28°33	17°43	10°16	5°42	23° 0	21°17	29°42	27°53	4°57	4°53	29° 2	n.a.	M12
T 13	19 35 37	26° 3'56	21°38	29°36	18° 7	10°18	5°56	22°59	21°19	29°43	27°55	4°56	4°49	29° 9	n.a.	T 13
W14	19 39 33	27° 3'42	5♏34	0♋42	18°34	10°20	6°10	22°58	21°21	29°45	27°57	4°56	4°46	29°15	n.a.	W14
T 15	19 43 30	28° 3'25	19°19	1°49	19° 2	10°21	6°24	22°58	21°24	29°46	27°59	4°56	4°43	29°22	n.a.	T 15
F 16	19 47 27	29° 3'05	2♐52	2°59	19°31	10°R21	6°38	22°57	21°26	29°48	28° 0	4°54	4°40	29°29	n.a.	F 16
S 17	19 51 23	0♌ 2'43	16°15	4°11	20° 3	10°21	6°52	22°56	21°28	29°49	28° 2	4°49	4°37	29°36	n.a.	S 17
S 18	19 55 20	1° 2'18	29°28	5°24	20°35	10°19	7° 6	22°56	21°31	29°50	28° 4	4°41	4°33	29°42	n.a.	S 18
M19	19 59 17	2° 1'51	12♑29	6°39	21° 9	10°17	7°19	22°56	21°33	29°52	28° 6	4°30	4°30	29°49	n.a.	M19
T 20	20 3 13	3° 1'21	25°20	7°56	21°45	10°15	7°33	22°56	21°36	29°53	28° 8	4°18	4°27	29°56	n.a.	T 20
W21	20 7 10	4° 0'49	7♒58	9°15	22°21	10°11	7°47	22°D55	21°38	29°54	28° 9	4° 4	4°24	0♈ 2	n.a.	W21
T 22	20 11 7	5° 0'14	20°23	10°35	22°59	10° 7	8° 1	22°55	21°41	29°55	28°11	3°50	4°21	0° 9	n.a.	T 22
F 23	20 15 3	5°59'37	2♓37	11°56	23°38	10° 2	8°15	22°56	21°43	29°57	28°13	3°38	4°18	0°16	n.a.	F 23
S 24	20 19 0	6°58'57	14°40	13°19	24°19	9°56	8°29	22°56	21°46	29°58	28°15	3°28	4°14	0°22	n.a.	S 24
S 25	20 22 57	7°58'16	26°34	14°43	25° 0	9°49	8°43	22°56	21°48	29°59	28°17	3°21	4°11	0°29	n.a.	S 25
M26	20 26 53	8°57'32	8♈23	16° 9	25°43	9°42	8°57	22°57	21°51	0♊ 0	28°18	3°16	4° 8	0°36	n.a.	M26
T 27	20 30 50	9°56'46	20°12	17°36	26°26	9°33	9°11	22°57	21°54	0° 1	28°20	3°14	4° 5	0°42	n.a.	T 27
W28	20 34 47	10°55'57	2♉ 4	19° 4	27°11	9°24	9°25	22°58	21°56	0° 2	28°22	3°D14	4° 2	0°49	n.a.	W28
T 29	20 38 43	11°55'07	14° 5	20°33	27°56	9°15	9°40	22°59	21°59	0° 3	28°24	3°R14	3°59	0°56	n.a.	T 29
F 30	20 42 40	12°54'15	26°21	22° 4	28°42	9° 4	9°54	23° 0	22° 2	0° 4	28°25	3°13	3°55	1° 2	n.a.	F 30
S 31	20 46 36	13♌53'20	8♊57	23♋36	29♊29	8♓53	10♌ 8	23♏ 1	22♍ 5	0♊ 5	28♋27	3♏11	3♏52	1♈ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n10	13n51	0n 0	26n45	3n10	21n21	1s47	7s14	1n12	20n10	0n20	21s41	2s47	3n26	0s15	23n10	2n48	15n44	5s28	13s53	13s37	1n59		n.a.
F 2	23 3	16 38	1s 5	26 43	3 6	21 34	1 34	7 7	1 15	20 7	0 20	21 40	2 47	3 26	0 15	23 10	2 48	15 43	5 28	13 53	13 36	2 1		n.a.
S 3	22 56	18 42	2 8	26 40	3 2	21 47	1 21	7 1	1 18	20 4	0 19	21 39	2 47	3 25	0 15	23 11	2 48	15 43	5 28	13 52	13 35	2 4		n.a.
S 4	22 49	19 52	3 7	26 38	2 57	22 0	1 9	6 55	1 21	20 0	0 19	21 39	2 47	3 24	0 15	23 11	2 48	15 43	5 28	13 50	13 34	2 6		n.a.
M 5	22 41	19 58	3 57	26 35	2 52	22 13	0 57	6 49	1 24	19 57	0 19	21 38	2 47	3 23	0 15	23 12	2 48	15 42	5 28	13 47	13 32	2 8		n.a.
T 6	22 32	18 53	4 35	26 31	2 46	22 26	0 45	6 44	1 27	19 53	0 19	21 37	2 46	3 23	0 15	23 12	2 48	15 42	5 28	13 44	13 31	2 10		n.a.
W 7	22 23	16 39	4 57	26 28	2 40	22 38	0 34	6 39	1 30	19 50	0 19	21 37	2 46	3 22	0 15	23 13	2 48	15 41	5 28	13 40	13 30	2 12		n.a.
T 8	22 14	13 22	5 1	26 23	2 34	22 51	0 22	6 33	1 33	19 46	0 18	21 36	2 46	3 21	0 15	23 13	2 48	15 41	5 28	13 36	13 29	2 14		n.a.
F 9	22 4	9 15	4 46	26 19	2 27	23 3	0 12	6 29	1 36	19 42	0 18	21 35	2 46	3 20	0 15	23 13	2 48	15 41	5 28	13 32	13 28	2 16		n.a.
S 10	21 54	4 35	4 12	26 14	2 20	23 16	0 1	6 24	1 39	19 39	0 18	21 35	2 45	3 19	0 15	23 14	2 48	15 40	5 28	13 29	13 27	2 18		n.a.
S 11	21 44	0s19	3 22	26 8	2 13	23 28	0n 9	6 19	1 42	19 35	0 18	21 34	2 45	3 18	0 15	23 14	2 48	15 40	5 28	13 27	13 26	2 20		n.a.
M12	21 33	5 10	2 20	26 2	2 6	23 40	0 18	6 15	1 45	19 32	0 18	21 34	2 45	3 18	0 15	23 15	2 48	15 39	5 28	13 26	13 25	2 22		n.a.
T 13	21 22	9 41	1 10	25 55	1 58	23 51	0 28	6 11	1 49	19 28	0 18	21 33	2 45	3 17	0 15	23 15	2 48	15 39	5 28	13 26	13 24	2 24		n.a.
W14	21 10	13 36	0n 3	25 47	1 51	24 3	0 37	6 7	1 52	19 24	0 17	21 33	2 44	3 16	0 15	23 15	2 49	15 39	5 28	13 26	13 23	2 26		n.a.
T 15	20 58	16 43	1 15	25 39	1 43	24 14	0 45	6 4	1 55	19 21	0 17	21 32	2 44	3 15	0 15	23 16	2 49	15 38	5 28	13 26	13 22	2 28		n.a.
F 16	20 46	18 51	2 22	25 30	1 36	24 24	0 54	6 1	1 59	19 17	0 17	21 32	2 44	3 14	0 15	23 16	2 49	15 38	5 28	13 25	13 21	2 30		n.a.
S 17	20 33	19 54	3 20	25 20	1 28	24 35	1 2	5 58	2 2	19 13	0 17	21 31	2 44	3 13	0 15	23 17	2 49	15 37	5 28	13 24	13 19	2 32		n.a.
S 18	20 20	19 50	4 6	25 10	1 20	24 45	1 9	5 55	2 6	19 9	0 17	21 31	2 43	3 12	0 15	23 17	2 49	15 37	5 29	13 21	13 18	2 34		n.a.
M19	20 6	18 42	4 39	24 59	1 13	24 55	1 17	5 52	2 9	19 5	0 17	21 31	2 43	3 11	0 15	23 17	2 49	15 36	5 29	13 17	13 17	2 36		n.a.
T 20	19 53	16 39	4 57	24 46	1 5	25 4	1 24	5 50	2 13	19 2	0 17	21 30	2 43	3 10	0 15	23 18	2 49	15 36	5 29	13 13	13 16	2 38		n.a.
W21	19 39	13 50	5 0	24 34	0 57	25 13	1 31	5 48	2 17	18 58	0 16	21 30	2 43	3 9	0 15	23 18	2 49	15 36	5 29	13 8	13 15	2 40		n.a.
T 22	19 24	10 26	4 48	24 20	0 50	25 22	1 37	5 46	2 20	18 54	0 16	21 30	2 42	3 8	0 15	23 18	2 49	15 35	5 29	13 3	13 14	2 42		n.a.
F 23	19 9	6 40	4 24	24 5	0 42	25 30	1 43	5 45	2 24	18 50	0 16	21 30	2 42	3 7	0 15	23 19	2 49	15 35	5 29	12 59	13 13	2 45		n.a.
S 24	18 54	2 40	3 47	23 49	0 34	25 38	1 49	5 44	2 28	18 46	0 16	21 30	2 42	3 6	0 15	23 19	2 49	15 34	5 29	12 56	13 12	2 47		n.a.
S 25	18 39	1n22	3 1	23 33	0 27	25 45	1 55	5 43	2 31	18 42	0 16	21 29	2 41	3 5	0 15	23 19	2 49	15 34	5 29	12 53	13 11	2 49		n.a.
M26	18 23	5 21	2 8	23 15	0 19	25 52	2 0	5 42	2 35	18 38	0 16	21 29	2 41	3 4	0 15	23 20	2 50	15 33	5 29	12 52	13 10	2 51		n.a.
T 27	18 7	9 6	1 9	22 57	0 12	25 59	2 5	5 42	2 39	18 35	0 15	21 29	2 41	3 3	0 15	23 20	2 50	15 33	5 29	12 51	13 9	2 53		n.a.
W28	17 50	12 32	0 6	22 38	0 5	26 4	2 10	5 42	2 43	18 31	0 15	21 29	2 41	3 2	0 15	23 20	2 50	15 33	5 29	12 51	13 7	2 55		n.a.
T 29	17 34	15 29	0s57	22 17	0s 2	26 10	2 15	5 42	2 47	18 27	0 15	21 29	2 40	3 0	0 15	23 21	2 50	15 32	5 29	12 51	13 6	2 57		n.a.
F 30	17 17	17 48	2 0	21 56	0 9	26 15	2 19	5 42	2 50	18 23	0 15	21 29	2 40	2 59	0 15	23 21	2 50	15 32	5 30	12 51	13 5	2 59		n.a.
S 31	17n 0	19n19	2s58	21n34	0s16	26n19	2n23	5s43	2n54	18n19	0n15	21s29	2s40	2n58	0s15	23n21	2n50	15n31	5s30	12s50	13s 4	3n 1		n.a.

Julian Day Number = -2852329.5, Delta T = 185h24m29s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°07'05, Lahiri = -175°00'05 Julian Calendar 1 Oct. 12523 BCE == Greg. Calendar 27 June 12523 BCE

The year -12522 astronomical counting style corresponds to year 12523 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12523 BCE (-12522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 33	14♌52'23	21♊57	25♋10	0♋17	8°R41	10♌21	23♏ 2	22♍ 8	0♊ 6	28♋29	3°R 6	3♏49	1♈16	n.a.	S 1
M 2	20 54 30	15°51'25	5♋24	26°44	1° 6	8♓28	10°35	23° 3	22°11	0° 7	28°31	2♏59	3°46	1°22	n.a.	M 2
T 3	20 58 26	16°50'24	19°20	28°20	1°55	8°15	10°49	23° 4	22°13	0° 8	28°32	2°50	3°43	1°29	n.a.	T 3
W 4	21 2 23	17°49'21	3♌40	29°57	2°46	8° 0	11° 3	23° 6	22°16	0° 9	28°34	2°39	3°39	1°36	n.a.	W 4
T 5	21 6 20	18°48'15	18°21	1♌36	3°36	7°45	11°17	23° 7	22°19	0° 9	28°36	2°28	3°36	1°42	n.a.	T 5
F 6	21 10 16	19°47'07	3♍14	3°16	4°28	7°30	11°31	23° 9	22°22	0°10	28°37	2°18	3°33	1°49	n.a.	F 6
S 7	21 14 13	20°45'57	18°11	4°57	5°20	7°14	11°45	23°11	22°25	0°11	28°39	2°10	3°30	1°56	n.a.	S 7
S 8	21 18 9	21°44'44	3♎ 2	6°39	6°13	6°57	11°59	23°12	22°28	0°12	28°41	2° 4	3°27	2° 2	n.a.	S 8
M 9	21 22 6	22°43'29	17°41	8°23	7° 6	6°40	12°13	23°14	22°31	0°12	28°42	2° 1	3°24	2° 9	n.a.	M 9
T 10	21 26 2	23°42'11	2♏ 3	10° 8	8° 0	6°22	12°27	23°16	22°34	0°13	28°44	2°D 1	3°20	2°16	n.a.	T 10
W11	21 29 59	24°40'50	16° 6	11°54	8°54	6° 3	12°41	23°19	22°37	0°14	28°46	2° 1	3°17	2°22	n.a.	W11
T 12	21 33 56	25°39'27	29°50	13°42	9°49	5°45	12°55	23°21	22°41	0°14	28°47	2°R 1	3°14	2°29	n.a.	T 12
F 13	21 37 52	26°38'01	13♐16	15°31	10°45	5°25	13° 8	23°23	22°44	0°15	28°49	2° 0	3°11	2°36	n.a.	F 13
S 14	21 41 49	27°36'33	26°25	17°22	11°41	5° 6	13°22	23°26	22°47	0°15	28°51	1°56	3° 8	2°42	n.a.	S 14
S 15	21 45 45	28°35'03	9♑21	19°13	12°37	4°46	13°36	23°28	22°50	0°16	28°52	1°51	3° 5	2°49	n.a.	S 15
M16	21 49 42	29°33'29	22° 4	21° 7	13°34	4°25	13°50	23°31	22°53	0°16	28°54	1°42	3° 1	2°56	n.a.	M16
T 17	21 53 38	0♍31'54	4♒36	23° 1	14°31	4° 5	14° 3	23°34	22°56	0°16	28°55	1°32	2°58	3° 2	n.a.	T 17
W18	21 57 35	1°30'16	16°57	24°57	15°29	3°44	14°17	23°37	23° 0	0°17	28°57	1°21	2°55	3° 9	n.a.	W18
T 19	22 1 31	2°28'35	29° 9	26°55	16°27	3°23	14°31	23°40	23° 3	0°17	28°59	1°10	2°52	3°16	n.a.	T 19
F 20	22 5 28	3°26'53	11♓12	28°53	17°25	3° 2	14°44	23°43	23° 6	0°17	29° 0	1° 0	2°49	3°22	n.a.	F 20
S 21	22 9 25	4°25'08	23° 8	0♍53	18°24	2°41	14°58	23°46	23° 9	0°18	29° 2	0°52	2°45	3°29	n.a.	S 21
S 22	22 13 21	5°23'21	4♈59	2°54	19°23	2°19	15°11	23°49	23°13	0°18	29° 3	0°46	2°42	3°36	n.a.	S 22
M23	22 17 18	6°21'32	16°47	4°57	20°23	1°58	15°25	23°53	23°16	0°18	29° 5	0°43	2°39	3°42	n.a.	M23
T 24	22 21 14	7°19'42	28°35	7° 0	21°22	1°37	15°39	23°56	23°19	0°18	29° 6	0°D42	2°36	3°49	n.a.	T 24
W25	22 25 11	8°17'49	10♉27	9° 4	22°22	1°15	15°52	23°59	23°22	0°19	29° 8	0°42	2°33	3°56	n.a.	W25
T 26	22 29 7	9°15'55	22°29	11° 9	23°23	0°54	16° 5	24° 3	23°26	0°19	29° 9	0°43	2°30	4° 2	n.a.	T 26
F 27	22 33 4	10°13'58	4♊44	13°14	24°24	0°33	16°19	24° 7	23°29	0°19	29°10	0°R44	2°26	4° 9	n.a.	F 27
S 28	22 37 0	11°12'01	17°17	15°20	25°25	0°12	16°32	24°11	23°32	0°19	29°12	0°44	2°23	4°16	n.a.	S 28
S 29	22 40 57	12°10'01	0♋14	17°25	26°26	29♒52	16°45	24°15	23°36	0°R19	29°13	0°43	2°20	4°22	n.a.	S 29
M30	22 44 53	13♍ 8'00	13♋39	19♍31	27♋28	29♒32	16♌59	24♏18	23♍39	0♊19	29♋15	0♏39	2♏17	4♈29	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n42	19n53	3s48	21n10	0s23	26n23	2n27	5s44	2n58	18n15	0n15	21s29	2s40	2n57	0s15	23n22	2n50	15n31	5s30	12s48	13s 3	3n 3		n.a.
M 2	16 24	19 21	4 28	20 46	0 29	26 27	2 31	5 46	3 2	18 11	0 14	21 29	2 39	2 56	0 15	23 22	2 50	15 30	5 30	12 46	13 2	3 5		n.a.
T 3	16 6	17 40	4 54	20 20	0 36	26 29	2 34	5 47	3 6	18 7	0 14	21 29	2 39	2 55	0 15	23 22	2 50	15 30	5 30	12 42	13 1	3 7		n.a.
W 4	15 48	14 50	5 2	19 54	0 42	26 32	2 37	5 49	3 10	18 3	0 14	21 29	2 39	2 53	0 15	23 22	2 50	15 29	5 30	12 39	13 0	3 9		n.a.
T 5	15 29	11 2	4 51	19 27	0 48	26 33	2 40	5 51	3 14	17 58	0 14	21 29	2 39	2 52	0 15	23 23	2 51	15 29	5 30	12 35	12 59	3 11		n.a.
F 6	15 11	6 30	4 20	18 58	0 53	26 34	2 43	5 53	3 17	17 54	0 14	21 30	2 38	2 51	0 15	23 23	2 51	15 28	5 30	12 31	12 58	3 13		n.a.
S 7	14 52	1 32	3 31	18 29	0 59	26 35	2 45	5 56	3 21	17 50	0 14	21 30	2 38	2 50	0 15	23 23	2 51	15 28	5 30	12 28	12 56	3 15		n.a.
S 8	14 32	3s29	2 28	17 58	1 4	26 35	2 48	5 59	3 25	17 46	0 14	21 30	2 38	2 49	0 15	23 24	2 51	15 28	5 31	12 26	12 55	3 17		n.a.
M 9	14 13	8 14	1 16	17 26	1 9	26 34	2 50	6 2	3 29	17 42	0 13	21 30	2 38	2 47	0 16	23 24	2 51	15 27	5 31	12 25	12 54	3 19		n.a.
T 10	13 53	12 26	0n 0	16 54	1 13	26 33	2 52	6 5	3 32	17 38	0 13	21 31	2 37	2 46	0 16	23 24	2 51	15 27	5 31	12 25	12 53	3 21		n.a.
W11	13 34	15 49	1 14	16 20	1 18	26 31	2 54	6 8	3 36	17 34	0 13	21 31	2 37	2 45	0 16	23 24	2 51	15 26	5 31	12 25	12 52	3 23		n.a.
T 12	13 13	18 13	2 23	15 46	1 21	26 29	2 55	6 12	3 39	17 30	0 13	21 31	2 37	2 44	0 16	23 24	2 51	15 26	5 31	12 25	12 51	3 25		n.a.
F 13	12 53	19 32	3 22	15 10	1 25	26 26	2 57	6 16	3 43	17 26	0 13	21 32	2 37	2 42	0 16	23 25	2 51	15 25	5 31	12 25	12 50	3 27		n.a.
S 14	12 33	19 45	4 8	14 33	1 28	26 22	2 58	6 20	3 46	17 21	0 13	21 32	2 36	2 41	0 16	23 25	2 51	15 25	5 31	12 24	12 49	3 29		n.a.
S 15	12 12	18 55	4 42	13 56	1 31	26 18	2 59	6 24	3 50	17 17	0 13	21 32	2 36	2 40	0 16	23 25	2 51	15 24	5 31	12 22	12 48	3 31		n.a.
M16	11 51	17 9	5 0	13 17	1 33	26 13	3 0	6 29	3 53	17 13	0 12	21 33	2 36	2 39	0 16	23 25	2 52	15 24	5 32	12 19	12 46	3 33		n.a.
T 17	11 30	14 36	5 4	12 38	1 35	26 7	3 1	6 33	3 56	17 9	0 12	21 33	2 35	2 37	0 16	23 25	2 52	15 23	5 32	12 15	12 45	3 35		n.a.
W18	11 9	11 25	4 53	11 58	1 36	26 1	3 1	6 38	4 0	17 5	0 12	21 34	2 35	2 36	0 16	23 26	2 52	15 23	5 32	12 11	12 44	3 37		n.a.
T 19	10 48	7 49	4 29	11 17	1 37	25 55	3 2	6 43	4 3	17 0	0 12	21 34	2 35	2 35	0 16	23 26	2 52	15 23	5 32	12 7	12 43	3 39		n.a.
F 20	10 27	3 55	3 54	10 35	1 37	25 47	3 2	6 48	4 6	16 56	0 12	21 35	2 35	2 33	0 16	23 26	2 52	15 22	5 32	12 4	12 42	3 41		n.a.
S 21	10 5	0n 5	3 8	9 53	1 37	25 39	3 2	6 53	4 9	16 52	0 12	21 36	2 34	2 32	0 16	23 26	2 52	15 22	5 32	12 1	12 41	3 43		n.a.
S 22	9 43	4 4	2 14	9 9	1 36	25 31	3 2	6 58	4 11	16 48	0 11	21 36	2 34	2 31	0 16	23 26	2 52	15 21	5 33	11 59	12 40	3 45		n.a.
M23	9 22	7 52	1 14	8 26	1 35	25 21	3 2	7 3	4 14	16 44	0 11	21 37	2 34	2 29	0 16	23 26	2 52	15 21	5 33	11 58	12 39	3 47		n.a.
T 24	9 0	11 22	0 11	7 42	1 33	25 12	3 2	7 8	4 17	16 39	0 11	21 37	2 34	2 28	0 16	23 27	2 52	15 20	5 33	11 57	12 38	3 49		n.a.
W25	8 37	14 26	0s53	6 57	1 30	25 1	3 2	7 13	4 19	16 35	0 11	21 38	2 34	2 27	0 16	23 27	2 52	15 20	5 33	11 57	12 36	3 51		n.a.
T 26	8 15	16 55	1 55	6 12	1 26	24 50	3 1	7 19	4 22	16 31	0 11	21 39	2 33	2 25	0 16	23 27	2 53	15 19	5 33	11 58	12 35	3 53		n.a.
F 27	7 53	18 41	2 53	5 28	1 22	24 39	3 0	7 24	4 24	16 27	0 11	21 40	2 33	2 24	0 16	23 27	2 53	15 19	5 33	11 58	12 34	3 55		n.a.
S 28	7 31	19 35	3 45	4 43	1 17	24 26	3 0	7 29	4 26	16 22	0 11	21 40	2 33	2 23	0 16	23 27	2 53	15 18	5 33	11 58	12 33	3 57		n.a.
S 29	7 8	19 29	4 27	3 58	1 12	24 14	2 59	7 34	4 28	16 18	0 10	21 41	2 33	2 21	0 16	23 27	2 53	15 18	5 34	11 58	12 32	3 59		n.a.
M30	6n45	18n19	4s56	3n14	1s 6	24n 0	2n58	7s40	4n30	16n14	0n10	21s42	2s32	2n20	0s16	23n27	2n53	15n18	5s34	11s56	12s31	4n 1		n.a.

Julian Day Number = -2852298.5, Delta T = 185h24m21s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°07'01, Lahiri = -175°00'01 Julian Calendar 1 Nov. 12523 BCE == Greg. Calendar 28 July 12523 BCE

The year -12522 astronomical counting style corresponds to year 12523 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12523 BCE (-12522) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 50	14♍ 5'56	27♋32	21♍36	28♋29	29°R12	17♌12	24♏23	23♍42	0°R19	29♋16	0°R34	2♏14	4♈36	n.a.	T 1
W 2	22 52 46	15° 3'51	11♌53	23°40	29°32	28♒52	17°25	24°27	23°46	0♊19	29°17	0♏28	2°10	4°42	n.a.	W 2
T 3	22 56 43	16° 1'45	26°38	25°43	0♌34	28°33	17°38	24°31	23°49	0°18	29°19	0°21	2° 7	4°49	n.a.	T 3
F 4	23 0 39	16°59'36	11♍40	27°45	1°36	28°15	17°51	24°35	23°53	0°18	29°20	0°14	2° 4	4°56	n.a.	F 4
S 5	23 4 35	17°57'26	26°51	29°45	2°39	27°57	18° 4	24°40	23°56	0°18	29°21	0° 9	2° 1	5° 2	n.a.	S 5
S 6	23 8 32	18°55'14	11♎59	1♎42	3°42	27°39	18°17	24°44	23°59	0°18	29°23	0° 6	1°58	5° 9	n.a.	S 6
M 7	23 12 28	19°52'59	26°56	3°38	4°45	27°23	18°30	24°49	24° 3	0°18	29°24	0°D 5	1°55	5°16	n.a.	M 7
T 8	23 16 25	20°50'43	11♏35	5°30	5°49	27° 6	18°43	24°53	24° 6	0°17	29°25	0° 6	1°51	5°22	n.a.	T 8
W 9	23 20 21	21°48'25	25°51	7°20	6°52	26°51	18°56	24°58	24°10	0°17	29°26	0° 7	1°48	5°29	n.a.	W 9
T 10	23 24 18	22°46'05	9♐44	9° 6	7°56	26°36	19° 9	25° 3	24°13	0°17	29°28	0° 8	1°45	5°36	n.a.	T 10
F 11	23 28 14	23°43'43	23°12	10°49	9° 0	26°21	19°22	25° 8	24°16	0°16	29°29	0°R 9	1°42	5°42	n.a.	F 11
S 12	23 32 11	24°41'19	6♑20	12°28	10° 4	26° 8	19°34	25°13	24°20	0°16	29°30	0° 8	1°39	5°49	n.a.	S 12
S 13	23 36 7	25°38'53	19° 8	14° 3	11° 8	25°55	19°47	25°18	24°23	0°16	29°31	0° 6	1°36	5°56	n.a.	S 13
M14	23 40 4	26°36'25	1♒41	15°35	12°13	25°43	19°59	25°23	24°27	0°15	29°32	0° 2	1°32	6° 2	n.a.	M14
T 15	23 44 0	27°33'55	14° 0	17° 2	13°17	25°32	20°12	25°28	24°30	0°15	29°33	29♎57	1°29	6° 9	n.a.	T 15
W16	23 47 56	28°31'23	26° 9	18°25	14°22	25°21	20°24	25°33	24°33	0°14	29°34	29°52	1°26	6°16	n.a.	W16
T 17	23 51 53	29°28'50	8♓10	19°43	15°27	25°12	20°37	25°39	24°37	0°14	29°35	29°47	1°23	6°22	n.a.	T 17
F 18	23 55 49	0♎26'14	20° 5	20°58	16°32	25° 3	20°49	25°44	24°40	0°13	29°36	29°42	1°20	6°29	n.a.	F 18
S 19	23 59 46	1°23'38	1♈55	22° 7	17°37	24°55	21° 1	25°49	24°44	0°12	29°37	29°38	1°16	6°35	n.a.	S 19
S 20	0 3 42	2°21'00	13°44	23°12	18°43	24°48	21°13	25°55	24°47	0°12	29°38	29°36	1°13	6°42	n.a.	S 20
M21	0 7 38	3°18'20	25°32	24°13	19°48	24°41	21°25	26° 1	24°50	0°11	29°39	29°D35	1°10	6°49	n.a.	M21
T 22	0 11 35	4°15'40	7♉23	25° 8	20°54	24°36	21°37	26° 6	24°54	0°10	29°40	29°35	1° 7	6°55	n.a.	T 22
W23	0 15 31	5°12'58	19°20	25°59	22° 0	24°31	21°49	26°12	24°57	0°10	29°41	29°36	1° 4	7° 2	n.a.	W23
T 24	0 19 28	6°10'14	1♊25	26°45	23° 6	24°27	22° 1	26°18	25° 0	0° 9	29°42	29°38	1° 1	7° 9	n.a.	T 24
F 25	0 23 24	7° 7'30	13°44	27°26	24°12	24°24	22°13	26°24	25° 4	0° 8	29°43	29°39	0°57	7°15	n.a.	F 25
S 26	0 27 21	8° 4'45	26°18	28° 3	25°18	24°22	22°25	26°29	25° 7	0° 7	29°44	29°40	0°54	7°22	n.a.	S 26
S 27	0 31 17	9° 1'59	9♋14	28°34	26°24	24°20	22°36	26°35	25°10	0° 6	29°45	29°R41	0°51	7°29	n.a.	S 27
M28	0 35 13	9°59'12	22°33	29° 0	27°31	24°D20	22°48	26°41	25°14	0° 6	29°45	29°40	0°48	7°35	n.a.	M28
T 29	0 39 10	10°56'24	6♌19	29°21	28°37	24°20	23° 0	26°47	25°17	0° 5	29°46	29°39	0°45	7°42	n.a.	T 29
W30	0 43 6	11°53'35	20°31	29°37	29°44	24°21	23°11	26°54	25°20	0° 4	29°47	29°37	0°41	7°49	n.a.	W30
T 31	0 47 3	12♎50'45	5♍ 7	29♎48	0♍51	24♒23	23♌22	27♏ 0	25♍24	0♊ 3	29♋48	29♎35	0♏38	7♈55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n23	16n 2	5s 9	2n30	0s59	23n46	2n57	7s45	4n32	16n10	0n10	21s43	2s32	2n19	0s16	23n27	2n53	15n17	5s34	11s54	12s30	4n 3		n.a.
W 2	6 0	12 44	5 3	1 47	0 51	23 32	2 56	7 50	4 34	16 6	0 10	21 43	2 32	2 17	0 16	23 27	2 53	15 17	5 34	11 52	12 29	4 5		n.a.
T 3	5 37	8 33	4 38	1 5	0 43	23 17	2 54	7 55	4 35	16 1	0 10	21 44	2 32	2 16	0 16	23 27	2 53	15 16	5 34	11 50	12 28	4 7		n.a.
F 4	5 14	3 45	3 53	0 23	0 34	23 1	2 53	8 0	4 37	15 57	0 10	21 45	2 31	2 14	0 16	23 27	2 53	15 16	5 34	11 47	12 26	4 9		n.a.
S 5	4 51	1s19	2 51	0s17	0 25	22 45	2 51	8 5	4 38	15 53	0 10	21 46	2 31	2 13	0 16	23 28	2 53	15 15	5 35	11 46	12 25	4 11		n.a.
S 6	4 28	6 19	1 37	0 55	0 15	22 28	2 50	8 10	4 39	15 49	0 9	21 47	2 31	2 12	0 16	23 28	2 54	15 15	5 35	11 45	12 24	4 13		n.a.
M 7	4 5	10 51	0 17	1 33	0 5	22 11	2 48	8 15	4 41	15 44	0 9	21 48	2 31	2 10	0 16	23 28	2 54	15 14	5 35	11 44	12 23	4 15		n.a.
T 8	3 42	14 38	1n 2	2 8	0n 6	21 53	2 46	8 20	4 42	15 40	0 9	21 49	2 31	2 9	0 16	23 28	2 54	15 14	5 35	11 44	12 22	4 17		n.a.
W 9	3 19	17 25	2 16	2 43	0 17	21 35	2 44	8 24	4 43	15 36	0 9	21 50	2 30	2 8	0 16	23 28	2 54	15 14	5 35	11 45	12 21	4 19		n.a.
T 10	2 56	19 5	3 20	3 15	0 28	21 16	2 42	8 28	4 43	15 32	0 9	21 51	2 30	2 6	0 16	23 28	2 54	15 13	5 36	11 45	12 20	4 21		n.a.
F 11	2 32	19 36	4 10	3 45	0 40	20 57	2 40	8 33	4 44	15 28	0 9	21 52	2 30	2 5	0 16	23 28	2 54	15 13	5 36	11 45	12 19	4 23		n.a.
S 12	2 9	19 1	4 46	4 14	0 52	20 37	2 38	8 37	4 45	15 23	0 8	21 53	2 30	2 3	0 16	23 28	2 54	15 12	5 36	11 45	12 17	4 25		n.a.
S 13	1 46	17 28	5 7	4 41	1 3	20 17	2 36	8 41	4 45	15 19	0 8	21 54	2 30	2 2	0 16	23 28	2 54	15 12	5 36	11 44	12 16	4 27		n.a.
M14	1 23	15 7	5 13	5 6	1 15	19 56	2 34	8 44	4 45	15 15	0 8	21 55	2 29	2 1	0 16	23 28	2 54	15 11	5 36	11 43	12 15	4 29		n.a.
T 15	0 59	12 8	5 3	5 29	1 27	19 35	2 31	8 48	4 46	15 11	0 8	21 56	2 29	1 59	0 16	23 28	2 54	15 11	5 37	11 41	12 14	4 31		n.a.
W16	0 36	8 40	4 41	5 51	1 39	19 14	2 29	8 51	4 46	15 7	0 8	21 57	2 29	1 58	0 16	23 28	2 54	15 11	5 37	11 39	12 13	4 32		n.a.
T 17	0 13	4 53	4 6	6 10	1 50	18 52	2 26	8 54	4 46	15 3	0 8	21 58	2 29	1 56	0 16	23 28	2 55	15 10	5 37	11 38	12 12	4 34		n.a.
F 18	0s11	0 57	3 20	6 28	2 2	18 29	2 24	8 57	4 46	14 58	0 8	22 0	2 29	1 55	0 16	23 28	2 55	15 10	5 37	11 36	12 11	4 36		n.a.
S 19	0 34	3n 1	2 26	6 44	2 13	18 6	2 21	9 0	4 46	14 54	0 7	22 1	2 28	1 54	0 16	23 28	2 55	15 9	5 37	11 34	12 10	4 38		n.a.
S 20	0 57	6 51	1 26	6 59	2 24	17 43	2 18	9 3	4 46	14 50	0 7	22 2	2 28	1 52	0 16	23 27	2 55	15 9	5 38	11 34	12 8	4 40		n.a.
M21	1 20	10 25	0 22	7 12	2 34	17 19	2 16	9 5	4 46	14 46	0 7	22 3	2 28	1 51	0 16	23 27	2 55	15 9	5 38	11 33	12 7	4 42		n.a.
T 22	1 44	13 35	0s43	7 23	2 44	16 55	2 13	9 7	4 45	14 42	0 7	22 4	2 28	1 50	0 16	23 27	2 55	15 8	5 38	11 33	12 6	4 44		n.a.
W23	2 7	16 13	1 47	7 33	2 54	16 31	2 10	9 9	4 45	14 38	0 7	22 6	2 28	1 48	0 16	23 27	2 55	15 8	5 38	11 34	12 5	4 46		n.a.
T 24	2 30	18 9	2 47	7 41	3 3	16 6	2 7	9 11	4 44	14 34	0 7	22 7	2 28	1 47	0 16	23 27	2 55	15 7	5 38	11 34	12 4	4 48		n.a.
F 25	2 53	19 16	3 41	7 49	3 11	15 41	2 4	9 12	4 44	14 30	0 7	22 8	2 27	1 45	0 16	23 27	2 55	15 7	5 39	11 35	12 3	4 50		n.a.
S 26	3 16	19 28	4 25	7 54	3 19	15 15	2 1	9 14	4 43	14 26	0 6	22 9	2 27	1 44	0 16	23 27	2 55	15 7	5 39	11 35	12 2	4 52		n.a.
S 27	3 39	18 40	4 57	7 59	3 26	14 49	1 58	9 15	4 43	14 22	0 6	22 11	2 27	1 43	0 16	23 27	2 55	15 6	5 39	11 35	12 1	4 54		n.a.
M28	4 2	16 50	5 14	8 3	3 32	14 23	1 55	9 16	4 42	14 18	0 6	22 12	2 27	1 41	0 16	23 27	2 56	15 6	5 39	11 35	11 59	4 56		n.a.
T 29	4 25	14 1	5 15	8 5	3 38	13 56	1 52	9 16	4 41	14 14	0 6	22 13	2 27	1 40	0 16	23 27	2 56	15 6	5 39	11 35	11 58	4 58		n.a.
W30	4 48	10 17	4 56	8 7	3 42	13 30	1 49	9 17	4 40	14 10	0 6	22 15	2 27	1 39	0 16	23 27	2 56	15 5	5 40	11 34	11 57	5 0		n.a.
T 31	5s10	5n50	4s18	8s 7	3n46	13n 3	1n46	9s17	4n40	14n 6	0n 6	22s16	2s26	1n37	0s16	23n26	2n56	15n 5	5s40	11s33	11s56	5n 2		n.a.

Julian Day Number = -2852268.5, Delta T = 185h24m14s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°06'57, Lahiri = -174°59'57 Julian Calendar 1 Dec. 12523 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12523 BCE

The year -12522 astronomical counting style corresponds to year 12523 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12522 BCE (-12521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 50 59	13♎47'54	20♍ 3	29♎55	1♍57	24♒25	23♌34	27♏ 6	25♍27	0°R 2	29♋48	29°R33	0♏35	8♈ 2	n.a.	F 1
S 2	0 54 55	14°45'03	5♎11	29°R56	3° 4	24°29	23°45	27°12	25°30	0♊ 1	29°49	29♎32	0°32	8° 9	n.a.	S 2
S 3	0 58 52	15°42'10	20°23	29°52	4°12	24°33	23°56	27°19	25°33	29♉59	29°50	29°31	0°29	8°15	n.a.	S 3
M 4	1 2 48	16°39'17	5♏27	29°44	5°19	24°38	24° 7	27°25	25°37	29°59	29°50	29°D31	0°26	8°22	n.a.	M 4
T 5	1 6 45	17°36'22	20°17	29°32	6°26	24°44	24°18	27°32	25°40	29°58	29°51	29°31	0°22	8°29	n.a.	T 5
W 6	1 10 41	18°33'27	4♐46	29°15	7°34	24°51	24°29	27°38	25°43	29°57	29°51	29°32	0°19	8°35	n.a.	W 6
T 7	1 14 38	19°30'30	18°49	28°55	8°41	24°58	24°39	27°45	25°46	29°55	29°52	29°33	0°16	8°42	n.a.	T 7
F 8	1 18 34	20°27'32	2♑26	28°31	9°49	25° 6	24°50	27°51	25°49	29°54	29°53	29°34	0°13	8°49	n.a.	F 8
S 9	1 22 30	21°24'33	15°37	28° 3	10°56	25°15	25° 0	27°58	25°53	29°53	29°53	29°R34	0°10	8°55	n.a.	S 9
S 10	1 26 27	22°21'33	28°26	27°34	12° 4	25°24	25°11	28° 5	25°56	29°52	29°54	29°34	0° 7	9° 2	n.a.	S 10
M11	1 30 23	23°18'32	10♒56	27° 2	13°12	25°35	25°21	28°11	25°59	29°51	29°54	29°34	0° 3	9° 9	n.a.	M11
T 12	1 34 20	24°15'30	23°10	26°29	14°20	25°46	25°31	28°18	26° 2	29°50	29°54	29°33	0° 0	9°15	n.a.	T 12
W13	1 38 16	25°12'28	5♓12	25°54	15°28	25°57	25°42	28°25	26° 5	29°48	29°55	29°33	29♎57	9°22	n.a.	W13
T 14	1 42 12	26° 9'24	17° 7	25°20	16°36	26°10	25°52	28°32	26° 8	29°47	29°55	29°32	29°54	9°29	n.a.	T 14
F 15	1 46 9	27° 6'19	28°56	24°45	17°44	26°23	26° 2	28°39	26°11	29°46	29°56	29°32	29°51	9°35	n.a.	F 15
S 16	1 50 5	28° 3'14	10♈45	24°11	18°53	26°36	26°11	28°46	26°14	29°45	29°56	29°32	29°47	9°42	n.a.	S 16
S 17	1 54 2	29° 0'08	22°34	23°39	20° 1	26°51	26°21	28°53	26°17	29°43	29°56	29°32	29°44	9°49	n.a.	S 17
M18	1 57 58	29°57'02	4♉26	23° 8	21°10	27° 6	26°31	29° 0	26°20	29°42	29°56	29°32	29°41	9°55	n.a.	M18
T 19	2 1 55	0♏53'56	16°25	22°40	22°18	27°21	26°40	29° 7	26°23	29°41	29°57	29°32	29°38	10° 2	n.a.	T 19
W20	2 5 51	1°50'49	28°30	22°15	23°27	27°37	26°50	29°14	26°26	29°39	29°57	29°31	29°35	10° 9	n.a.	W20
T 21	2 9 48	2°47'42	10♊46	21°53	24°36	27°54	26°59	29°21	26°29	29°38	29°57	29°31	29°32	10°15	n.a.	T 21
F 22	2 13 44	3°44'34	23°14	21°34	25°45	28°11	27° 8	29°28	26°32	29°36	29°57	29°31	29°28	10°22	n.a.	F 22
S 23	2 17 40	4°41'27	5♋57	21°20	26°54	28°29	27°17	29°35	26°35	29°35	29°57	29°30	29°25	10°28	n.a.	S 23
S 24	2 21 37	5°38'20	18°57	21° 9	28° 3	28°47	27°26	29°42	26°37	29°34	29°58	29°30	29°22	10°35	n.a.	S 24
M25	2 25 33	6°35'12	2♌16	21° 3	29°12	29° 6	27°35	29°50	26°40	29°32	29°58	29°D29	29°19	10°42	n.a.	M25
T 26	2 29 30	7°32'05	15°55	21°D 1	0♎21	29°26	27°43	29°57	26°43	29°31	29°58	29°29	29°16	10°48	n.a.	T 26
W27	2 33 26	8°28'58	29°56	21° 4	1°30	29°46	27°52	0♐ 4	26°46	29°29	29°58	29°30	29°12	10°55	n.a.	W27
T 28	2 37 23	9°25'51	14♍18	21°12	2°40	0♓ 6	28° 0	0°11	26°48	29°28	29°R58	29°31	29° 9	11° 2	n.a.	T 28
F 29	2 41 19	10°22'44	28°58	21°24	3°49	0°27	28° 9	0°19	26°51	29°26	29°58	29°31	29° 6	11° 8	n.a.	F 29
S 30	2 45 16	11°19'37	13♎51	21°41	4°59	0°49	28°17	0°26	26°54	29°25	29°58	29°32	29° 3	11°15	n.a.	S 30
S 31	2 49 12	12♏16'31	28♎50	22♎ 2	6♎ 9	1♓11	28♌25	0♐33	26♍56	29♉23	29♋58	29°R32	29♎ 0	11♈22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s33	0n56	3s22	8s 7	3n49	12n35	1n42	9s17	4n39	14n 2	0n 5	22s17	2s26	1n36	0s16	23n26	2n56	15n 5	5s40	11s33	11s55	5n 4		n.a.
S 2	5 56	4s 6	2 11	8 6	3 50	12 7	1 39	9 17	4 38	13 58	0 5	22 19	2 26	1 35	0 16	23 26	2 56	15 4	5 40	11 32	11 54	5 6		n.a.
S 3	6 18	8 54	0 51	8 4	3 50	11 39	1 36	9 16	4 37	13 54	0 5	22 20	2 26	1 33	0 16	23 26	2 56	15 4	5 40	11 32	11 53	5 8		n.a.
M 4	6 40	13 6	0n33	8 2	3 50	11 11	1 33	9 15	4 36	13 50	0 5	22 21	2 26	1 32	0 16	23 26	2 56	15 3	5 41	11 32	11 51	5 9		n.a.
T 5	7 3	16 22	1 53	7 59	3 48	10 43	1 29	9 14	4 35	13 46	0 5	22 23	2 26	1 31	0 16	23 26	2 56	15 3	5 41	11 32	11 50	5 11		n.a.
W 6	7 25	18 31	3 4	7 56	3 45	10 14	1 26	9 13	4 33	13 43	0 5	22 24	2 26	1 29	0 16	23 25	2 56	15 3	5 41	11 32	11 49	5 13		n.a.
T 7	7 47	19 27	4 1	7 53	3 40	9 45	1 23	9 12	4 32	13 39	0 4	22 25	2 25	1 28	0 16	23 25	2 56	15 2	5 41	11 33	11 48	5 15		n.a.
F 8	8 9	19 12	4 43	7 50	3 35	9 16	1 19	9 10	4 31	13 35	0 4	22 27	2 25	1 27	0 16	23 25	2 56	15 2	5 42	11 33	11 47	5 17		n.a.
S 9	8 31	17 53	5 9	7 47	3 28	8 47	1 16	9 8	4 30	13 31	0 4	22 28	2 25	1 25	0 16	23 25	2 56	15 2	5 42	11 33	11 46	5 19		n.a.
S 10	8 52	15 43	5 18	7 44	3 19	8 17	1 13	9 6	4 29	13 27	0 4	22 30	2 25	1 24	0 16	23 25	2 56	15 2	5 42	11 33	11 45	5 21		n.a.
M11	9 14	12 51	5 12	7 41	3 10	7 48	1 9	9 4	4 27	13 24	0 4	22 31	2 25	1 23	0 16	23 25	2 57	15 1	5 42	11 33	11 43	5 23		n.a.
T 12	9 35	9 30	4 52	7 38	3 0	7 18	1 6	9 2	4 26	13 20	0 4	22 33	2 25	1 22	0 16	23 24	2 57	15 1	5 42	11 33	11 42	5 25		n.a.
W13	9 57	5 48	4 19	7 36	2 48	6 48	1 2	8 59	4 25	13 16	0 3	22 34	2 25	1 20	0 16	23 24	2 57	15 1	5 43	11 32	11 41	5 27		n.a.
T 14	10 18	1 54	3 35	7 35	2 36	6 18	0 59	8 56	4 23	13 13	0 3	22 36	2 25	1 19	0 16	23 24	2 57	15 0	5 43	11 32	11 40	5 29		n.a.
F 15	10 39	2n 3	2 42	7 34	2 23	5 47	0 55	8 53	4 22	13 9	0 3	22 37	2 25	1 18	0 16	23 24	2 57	15 0	5 43	11 32	11 39	5 31		n.a.
S 16	11 0	5 54	1 43	7 34	2 9	5 17	0 52	8 49	4 21	13 6	0 3	22 39	2 24	1 17	0 16	23 23	2 57	15 0	5 43	11 32	11 38	5 33		n.a.
S 17	11 20	9 33	0 39	7 35	1 55	4 47	0 49	8 46	4 19	13 2	0 3	22 40	2 24	1 15	0 16	23 23	2 57	14 59	5 44	11 32	11 37	5 34		n.a.
M18	11 41	12 50	0s27	7 38	1 40	4 16	0 45	8 42	4 18	12 59	0 3	22 42	2 24	1 14	0 16	23 23	2 57	14 59	5 44	11 32	11 35	5 36		n.a.
T 19	12 1	15 37	1 33	7 41	1 25	3 45	0 42	8 38	4 16	12 55	0 2	22 43	2 24	1 13	0 17	23 23	2 57	14 59	5 44	11 32	11 34	5 38		n.a.
W20	12 21	17 44	2 35	7 45	1 10	3 14	0 38	8 34	4 15	12 52	0 2	22 45	2 24	1 12	0 17	23 22	2 57	14 59	5 44	11 32	11 33	5 40		n.a.
T 21	12 41	19 4	3 30	7 51	0 55	2 43	0 35	8 30	4 14	12 48	0 2	22 46	2 24	1 10	0 17	23 22	2 57	14 58	5 44	11 32	11 32	5 42		n.a.
F 22	13 1	19 29	4 17	7 58	0 40	2 13	0 32	8 25	4 12	12 45	0 2	22 48	2 24	1 9	0 17	23 22	2 57	14 58	5 45	11 32	11 31	5 44		n.a.
S 23	13 21	18 56	4 52	8 6	0 25	1 42	0 28	8 20	4 11	12 42	0 2	22 49	2 24	1 8	0 17	23 22	2 57	14 58	5 45	11 32	11 30	5 46		n.a.
S 24	13 40	17 24	5 13	8 15	0 11	1 10	0 25	8 15	4 9	12 38	0 2	22 51	2 24	1 7	0 17	23 21	2 57	14 58	5 45	11 31	11 29	5 48		n.a.
M25	13 59	14 54	5 18	8 26	0s 3	0 39	0 22	8 10	4 8	12 35	0 1	22 52	2 24	1 6	0 17	23 21	2 57	14 57	5 45	11 31	11 27	5 50		n.a.
T 26	14 18	11 33	5 5	8 38	0 17	0 8	0 18	8 4	4 6	12 32	0 1	22 54	2 24	1 5	0 17	23 21	2 57	14 57	5 46	11 31	11 26	5 52		n.a.
W27	14 37	7 27	4 35	8 51	0 30	0s23	0 15	7 59	4 5	12 29	0 1	22 55	2 24	1 4	0 17	23 20	2 57	14 57	5 46	11 31	11 25	5 53		n.a.
T 28	14 56	2 50	3 46	9 5	0 42	0 54	0 12	7 53	4 3	12 26	0 1	22 57	2 23	1 2	0 17	23 20	2 57	14 57	5 46	11 32	11 24	5 55		n.a.
F 29	15 14	2s 3	2 42	9 21	0 54	1 25	0 9	7 47	4 2	12 23	0 1	22 58	2 23	1 1	0 17	23 20	2 57	14 56	5 46	11 32	11 23	5 57		n.a.
S 30	15 32	6 53	1 26	9 37	1 5	1 56	0 6	7 41	4 0	12 19	0 1	23 0	2 23	1 0	0 17	23 20	2 57	14 56	5 46	11 32	11 22	5 59		n.a.
S 31	15s50	11s21	0s 4	9s55	1s15	2s27	0n 2	7s34	3n58	12n16	0n 0	23s 1	2s23	0n59	0s17	23n19	2n57	14n56	5s47	11s32	11s21	6n 1		n.a.

Julian Day Number = -2852237.5, Delta T = 185h24m06s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°06'52, Lahiri = -174°59'53 Julian Calendar 1 Jan. 12522 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12523 BCE

The year -12521 astronomical counting style corresponds to year 12522 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12522 BCE (-12521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 53 9	13♏13'24	13♏48	22♎28	7♎18	1♓33	28♌33	0♐41	26♍59	29°R22	29°R58	29°R32	28♎57	11♈28	n.a.	M 1
T 2	2 57 5	14°10'18	28°36	22°58	8°28	1°56	28°41	0°48	27° 2	29♉20	29♋57	29♎31	28°53	11°35	n.a.	T 2
W 3	3 1 2	15° 7'12	13♐ 7	23°33	9°38	2°20	28°48	0°56	27° 4	29°19	29°57	29°29	28°50	11°42	n.a.	W 3
T 4	3 4 58	16° 4'06	27°15	24°12	10°48	2°44	28°56	1° 3	27° 7	29°17	29°57	29°27	28°47	11°48	n.a.	T 4
F 5	3 8 55	17° 1'00	10♑58	24°56	11°58	3° 8	29° 3	1°11	27° 9	29°15	29°57	29°25	28°44	11°55	n.a.	F 5
S 6	3 12 51	17°57'54	24°15	25°43	13° 8	3°33	29°10	1°18	27°11	29°14	29°57	29°23	28°41	12° 2	n.a.	S 6
S 7	3 16 48	18°54'48	7♒ 7	26°35	14°18	3°58	29°18	1°26	27°14	29°12	29°56	29°22	28°38	12° 8	n.a.	S 7
M 8	3 20 44	19°51'42	19°38	27°31	15°28	4°24	29°24	1°33	27°16	29°11	29°56	29°D22	28°34	12°15	n.a.	M 8
T 9	3 24 41	20°48'36	1♓52	28°31	16°39	4°50	29°31	1°41	27°19	29° 9	29°56	29°22	28°31	12°22	n.a.	T 9
W10	3 28 37	21°45'30	13°52	29°35	17°49	5°16	29°38	1°49	27°21	29° 7	29°56	29°23	28°28	12°28	n.a.	W10
T 11	3 32 34	22°42'24	25°44	0♏42	19° 0	5°43	29°44	1°56	27°23	29° 6	29°55	29°25	28°25	12°35	n.a.	T 11
F 12	3 36 30	23°39'18	7♈32	1°54	20°10	6°10	29°51	2° 4	27°25	29° 4	29°55	29°26	28°22	12°42	n.a.	F 12
S 13	3 40 27	24°36'13	19°21	3° 9	21°21	6°37	29°57	2°11	27°28	29° 3	29°54	29°28	28°18	12°48	n.a.	S 13
S 14	3 44 23	25°33'08	1♉14	4°28	22°32	7° 5	0♍ 3	2°19	27°30	29° 1	29°54	29°R28	28°15	12°55	n.a.	S 14
M15	3 48 20	26°30'04	13°13	5°51	23°42	7°34	0° 9	2°26	27°32	28°59	29°54	29°27	28°12	13° 2	n.a.	M15
T 16	3 52 17	27°27'00	25°22	7°17	24°53	8° 2	0°15	2°34	27°34	28°58	29°53	29°25	28° 9	13° 8	n.a.	T 16
W17	3 56 13	28°23'57	7♊42	8°47	26° 4	8°31	0°20	2°42	27°36	28°56	29°53	29°22	28° 6	13°15	n.a.	W17
T 18	4 0 10	29°20'55	20°14	10°20	27°15	9° 1	0°26	2°49	27°38	28°55	29°52	29°17	28° 3	13°21	n.a.	T 18
F 19	4 4 6	0♐17'53	2♋59	11°56	28°26	9°30	0°31	2°57	27°40	28°53	29°52	29°13	27°59	13°28	n.a.	F 19
S 20	4 8 3	1°14'52	15°57	13°36	29°37	10° 0	0°36	3° 5	27°42	28°51	29°51	29° 8	27°56	13°35	n.a.	S 20
S 21	4 11 59	2°11'53	29° 9	15°20	0♏49	10°30	0°41	3°12	27°44	28°50	29°50	29° 4	27°53	13°41	n.a.	S 21
M22	4 15 56	3° 8'54	12♌36	17° 6	2° 0	11° 1	0°46	3°20	27°45	28°48	29°50	29° 1	27°50	13°48	n.a.	M22
T 23	4 19 53	4° 5'56	26°17	18°55	3°11	11°32	0°50	3°28	27°47	28°47	29°49	28°59	27°47	13°55	n.a.	T 23
W24	4 23 49	5° 3'00	10♍12	20°47	4°23	12° 3	0°55	3°35	27°49	28°45	29°49	28°D59	27°44	14° 1	n.a.	W24
T 25	4 27 46	6° 0'04	24°21	22°42	5°34	12°34	0°59	3°43	27°51	28°43	29°48	29° 0	27°40	14° 8	n.a.	T 25
F 26	4 31 42	6°57'10	8♎42	24°40	6°46	13° 6	1° 3	3°51	27°52	28°42	29°47	29° 1	27°37	14°15	n.a.	F 26
S 27	4 35 39	7°54'18	23°14	26°39	7°58	13°38	1° 7	3°58	27°54	28°40	29°46	29°R 2	27°34	14°21	n.a.	S 27
S 28	4 39 36	8♐51'26	7♏52	28♏41	9♏10	14♓10	1♍11	4♐ 6	27♍56	28♉39	29♋46	29♎ 2	27♎31	14♈28	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 7	15s 4	1n18	10s13	1s24	2s58	0s 1	7s28	3n57	12n13	0n 0	23s 3	2s23	0n58	0s17	23n19	2n58	14n56	5s47	11s32	11s19	6n 3		n.a.
T 2	16 25	17 45	2 35	10 33	1 33	3 29	0 4	7 21	3 55	12 11	0s 0	23 5	2 23	0 57	0 17	23 19	2 58	14 56	5 47	11 32	11 18	6 5		n.a.
W 3	16 42	19 13	3 39	10 53	1 41	4 0	0 7	7 14	3 54	12 8	0 0	23 6	2 23	0 56	0 17	23 18	2 58	14 55	5 47	11 31	11 17	6 7		n.a.
T 4	16 59	19 26	4 28	11 14	1 48	4 31	0 10	7 7	3 52	12 5	0 0	23 8	2 23	0 55	0 17	23 18	2 58	14 55	5 48	11 31	11 16	6 9		n.a.
F 5	17 15	18 29	5 1	11 36	1 54	5 1	0 13	6 59	3 51	12 2	0 1	23 9	2 23	0 54	0 17	23 18	2 58	14 55	5 48	11 30	11 15	6 10		n.a.
S 6	17 32	16 32	5 15	11 59	1 59	5 32	0 16	6 52	3 49	11 59	0 1	23 11	2 23	0 53	0 17	23 17	2 58	14 55	5 48	11 29	11 14	6 12		n.a.
S 7	17 48	13 49	5 14	12 23	2 4	6 2	0 19	6 44	3 47	11 57	0 1	23 12	2 23	0 52	0 17	23 17	2 58	14 55	5 48	11 29	11 13	6 14		n.a.
M 8	18 4	10 32	4 57	12 47	2 8	6 33	0 22	6 36	3 46	11 54	0 1	23 14	2 23	0 51	0 17	23 17	2 58	14 55	5 48	11 29	11 11	6 16		n.a.
T 9	18 19	6 53	4 27	13 12	2 10	7 3	0 24	6 28	3 44	11 51	0 1	23 15	2 23	0 50	0 17	23 16	2 58	14 54	5 49	11 29	11 10	6 18		n.a.
W10	18 34	3 0	3 46	13 37	2 13	7 33	0 27	6 20	3 43	11 49	0 2	23 17	2 23	0 49	0 17	23 16	2 58	14 54	5 49	11 29	11 9	6 20		n.a.
T 11	18 49	0n57	2 56	14 2	2 14	8 3	0 30	6 11	3 41	11 46	0 2	23 19	2 23	0 48	0 17	23 16	2 58	14 54	5 49	11 30	11 8	6 22		n.a.
F 12	19 4	4 51	1 58	14 29	2 14	8 33	0 33	6 3	3 39	11 44	0 2	23 20	2 23	0 47	0 17	23 15	2 58	14 54	5 49	11 30	11 7	6 24		n.a.
S 13	19 18	8 35	0 56	14 55	2 14	9 2	0 35	5 54	3 38	11 41	0 2	23 22	2 23	0 46	0 17	23 15	2 58	14 54	5 50	11 31	11 6	6 25		n.a.
S 14	19 32	11 59	0s10	15 21	2 13	9 32	0 38	5 45	3 36	11 39	0 2	23 23	2 23	0 45	0 17	23 15	2 58	14 54	5 50	11 31	11 4	6 27		n.a.
M15	19 46	14 56	1 15	15 48	2 11	10 1	0 41	5 36	3 35	11 37	0 2	23 25	2 23	0 44	0 17	23 14	2 58	14 54	5 50	11 31	11 3	6 29		n.a.
T 16	19 59	17 16	2 18	16 15	2 9	10 30	0 43	5 27	3 33	11 34	0 3	23 26	2 23	0 44	0 17	23 14	2 58	14 54	5 50	11 30	11 2	6 31		n.a.
W17	20 12	18 51	3 15	16 42	2 6	10 58	0 45	5 17	3 31	11 32	0 3	23 28	2 23	0 43	0 17	23 13	2 58	14 53	5 50	11 29	11 1	6 33		n.a.
T 18	20 25	19 31	4 4	17 9	2 2	11 27	0 48	5 8	3 30	11 30	0 3	23 29	2 23	0 42	0 17	23 13	2 58	14 53	5 51	11 27	11 0	6 35		n.a.
F 19	20 37	19 13	4 41	17 35	1 57	11 55	0 50	4 58	3 28	11 28	0 3	23 31	2 23	0 41	0 17	23 13	2 58	14 53	5 51	11 25	10 59	6 37		n.a.
S 20	20 50	17 55	5 5	18 2	1 52	12 23	0 52	4 48	3 27	11 26	0 4	23 33	2 23	0 40	0 17	23 12	2 58	14 53	5 51	11 23	10 57	6 38		n.a.
S 21	21 1	15 39	5 13	18 28	1 46	12 51	0 55	4 38	3 25	11 24	0 4	23 34	2 23	0 40	0 17	23 12	2 58	14 53	5 51	11 22	10 56	6 40		n.a.
M22	21 13	12 31	5 4	18 53	1 40	13 18	0 57	4 28	3 23	11 22	0 4	23 36	2 23	0 39	0 17	23 12	2 58	14 53	5 51	11 21	10 55	6 42		n.a.
T 23	21 24	8 40	4 38	19 18	1 33	13 45	0 59	4 17	3 22	11 20	0 4	23 37	2 23	0 38	0 17	23 11	2 58	14 53	5 52	11 20	10 54	6 44		n.a.
W24	21 34	4 16	3 56	19 41	1 25	14 12	1 1	4 7	3 20	11 18	0 4	23 39	2 23	0 37	0 17	23 11	2 58	14 53	5 52	11 20	10 53	6 46		n.a.
T 25	21 45	0s26	2 58	20 4	1 17	14 38	1 3	3 56	3 18	11 17	0 5	23 40	2 23	0 37	0 17	23 10	2 58	14 53	5 52	11 21	10 52	6 48		n.a.
F 26	21 55	5 11	1 49	20 26	1 9	15 4	1 5	3 45	3 17	11 15	0 5	23 42	2 23	0 36	0 17	23 10	2 58	14 53	5 52	11 21	10 50	6 50		n.a.
S 27	22 4	9 42	0 32	20 47	1 0	15 30	1 7	3 34	3 15	11 13	0 5	23 43	2 23	0 35	0 17	23 10	2 58	14 53	5 52	11 21	10 49	6 51		n.a.
S 28	22s13	13s40	0n48	21s 6	0s51	15s55	1s 8	3s23	3n14	11n12	0s 5	23s45	2s23	0n34	0s17	23n 9	2n58	14n53	5s53	11s21	10s48	6n53		n.a.

Julian Day Number = -2852206.5, Delta T = 185h23m58s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°06'48, Lahiri = -174°59'48 Julian Calendar 1 Feb. 12522 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12523 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12522 BCE (-12521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 43 32	9♐48'36	22♏30	0♐44	10♏21	14♓43	1♍14	4♐13	27♍57	28°R37	29°R45	29°R 0	27♎28	14♈35	n.a.	M 1
T 2	4 47 29	10°45'47	7♐ 3	2°49	11°33	15°16	1°18	4°21	27°59	28♉35	29♋44	28♎56	27°24	14°41	n.a.	T 2
W 3	4 51 26	11°42'59	21°24	4°54	12°45	15°49	1°21	4°29	28° 0	28°34	29°43	28°51	27°21	14°48	n.a.	W 3
T 4	4 55 22	12°40'13	5♑27	7° 1	13°57	16°22	1°24	4°36	28° 1	28°32	29°43	28°44	27°18	14°55	n.a.	T 4
F 5	4 59 19	13°37'27	19° 8	9° 8	15°10	16°56	1°27	4°44	28° 3	28°31	29°42	28°37	27°15	15° 1	n.a.	F 5
S 6	5 3 15	14°34'42	2♒26	11°16	16°22	17°30	1°30	4°51	28° 4	28°29	29°41	28°30	27°12	15° 8	n.a.	S 6
S 7	5 7 12	15°31'59	15°19	13°23	17°34	18° 4	1°32	4°59	28° 5	28°28	29°40	28°25	27° 9	15°15	n.a.	S 7
M 8	5 11 9	16°29'16	27°51	15°30	18°46	18°38	1°34	5° 7	28° 7	28°26	29°39	28°21	27° 5	15°21	n.a.	M 8
T 9	5 15 5	17°26'35	10♓ 5	17°37	19°59	19°13	1°37	5°14	28° 8	28°25	29°38	28°19	27° 2	15°28	n.a.	T 9
W10	5 19 2	18°23'54	22° 5	19°43	21°11	19°48	1°38	5°22	28° 9	28°23	29°37	28°D19	26°59	15°35	n.a.	W10
T 11	5 22 59	19°21'15	3♈57	21°48	22°24	20°23	1°40	5°29	28°10	28°22	29°36	28°20	26°56	15°41	n.a.	T 11
F 12	5 26 55	20°18'37	15°46	23°52	23°36	20°58	1°42	5°37	28°11	28°20	29°35	28°21	26°53	15°48	n.a.	F 12
S 13	5 30 52	21°16'00	27°36	25°55	24°49	21°34	1°43	5°44	28°12	28°19	29°34	28°R22	26°49	15°54	n.a.	S 13
S 14	5 34 49	22°13'24	9♉32	27°57	26° 2	22° 9	1°44	5°52	28°13	28°17	29°33	28°21	26°46	16° 1	n.a.	S 14
M15	5 38 45	23°10'50	21°39	29°58	27°14	22°45	1°45	5°59	28°14	28°16	29°32	28°18	26°43	16° 8	n.a.	M15
T 16	5 42 42	24° 8'17	3♊59	1♑57	28°27	23°21	1°46	6° 6	28°15	28°14	29°31	28°13	26°40	16°14	n.a.	T 16
W17	5 46 39	25° 5'46	16°35	3°54	29°40	23°58	1°47	6°14	28°16	28°13	29°30	28° 6	26°37	16°21	n.a.	W17
T 18	5 50 35	26° 3'16	29°26	5°50	0♐53	24°34	1°47	6°21	28°16	28°12	29°29	27°57	26°34	16°28	n.a.	T 18
F 19	5 54 32	27° 0'48	12♋33	7°45	2° 6	25°11	1°47	6°28	28°17	28°10	29°28	27°47	26°30	16°34	n.a.	F 19
S 20	5 58 29	27°58'22	25°54	9°38	3°19	25°48	1°R47	6°36	28°18	28° 9	29°27	27°38	26°27	16°41	n.a.	S 20
S 21	6 2 25	28°55'57	9♌27	11°29	4°33	26°25	1°47	6°43	28°18	28° 7	29°26	27°29	26°24	16°48	n.a.	S 21
M22	6 6 22	29°53'35	23°11	13°19	5°46	27° 2	1°47	6°50	28°19	28° 6	29°25	27°22	26°21	16°54	n.a.	M22
T 23	6 10 19	0♑51'14	7♍ 3	15° 8	6°59	27°40	1°46	6°57	28°19	28° 5	29°23	27°17	26°18	17° 1	n.a.	T 23
W24	6 14 15	1°48'55	21° 1	16°55	8°13	28°17	1°45	7° 5	28°20	28° 4	29°22	27°15	26°15	17° 8	n.a.	W24
T 25	6 18 12	2°46'38	5♎ 6	18°40	9°26	28°55	1°45	7°12	28°20	28° 2	29°21	27°D15	26°11	17°14	n.a.	T 25
F 26	6 22 9	3°44'24	19°15	20°24	10°39	29°33	1°43	7°19	28°21	28° 1	29°20	27°15	26° 8	17°21	n.a.	F 26
S 27	6 26 6	4°42'11	3♏28	22° 7	11°53	0♈11	1°42	7°26	28°21	28° 0	29°19	27°R15	26° 5	17°28	n.a.	S 27
S 28	6 30 2	5°40'01	17°42	23°48	13° 7	0°49	1°41	7°33	28°21	27°59	29°17	27°13	26° 2	17°34	n.a.	S 28
M29	6 33 59	6°37'53	1♐56	25°27	14°20	1°28	1°39	7°40	28°21	27°57	29°16	27°10	25°59	17°41	n.a.	M29
T 30	6 37 56	7°35'47	16° 5	27° 5	15°34	2° 6	1°37	7°47	28°22	27°56	29°15	27° 3	25°55	17°48	n.a.	T 30
W31	6 41 52	8♑33'43	0♑ 5	28♑42	16♐48	2♈45	1♍35	7♐54	28♍22	27♉55	29♋14	26♎54	25♎52	17♈54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s22	16s47	2n 4	21s24	0s42	16s20	1s10	3s12	3n12	11n10	0s 5	23s46	2s23	0n34	0s18	23n 9	2n58	14n53	5s53	11s21	10s47	6n55		n.a.
T 2	22 31	18 47	3 12	21 41	0 32	16 45	1 12	3 0	3 10	11 9	0 6	23 48	2 23	0 33	0 18	23 9	2 58	14 53	5 53	11 19	10 46	6 57		n.a.
W 3	22 39	19 33	4 6	21 56	0 23	17 9	1 13	2 49	3 9	11 8	0 6	23 49	2 23	0 33	0 18	23 8	2 58	14 53	5 53	11 17	10 45	6 59		n.a.
T 4	22 47	19 5	4 45	22 9	0 13	17 33	1 15	2 37	3 7	11 6	0 6	23 51	2 23	0 32	0 18	23 8	2 58	14 53	5 53	11 15	10 44	7 1		n.a.
F 5	22 54	17 30	5 5	22 20	0 3	17 56	1 16	2 26	3 5	11 5	0 6	23 52	2 23	0 31	0 18	23 7	2 58	14 53	5 54	11 12	10 42	7 2		n.a.
S 6	23 1	15 1	5 9	22 30	0n 6	18 19	1 18	2 14	3 4	11 4	0 7	23 54	2 23	0 31	0 18	23 7	2 58	14 53	5 54	11 10	10 41	7 4		n.a.
S 7	23 7	11 52	4 56	22 37	0 15	18 41	1 19	2 2	3 2	11 3	0 7	23 55	2 23	0 30	0 18	23 7	2 58	14 53	5 54	11 8	10 40	7 6		n.a.
M 8	23 13	8 15	4 30	22 43	0 25	19 3	1 20	1 49	3 1	11 2	0 7	23 57	2 23	0 30	0 18	23 6	2 58	14 53	5 54	11 7	10 39	7 8		n.a.
T 9	23 19	4 23	3 51	22 48	0 33	19 25	1 22	1 37	2 59	11 1	0 7	23 58	2 24	0 29	0 18	23 6	2 58	14 53	5 54	11 6	10 38	7 10		n.a.
W10	23 24	0 24	3 3	22 50	0 42	19 45	1 23	1 25	2 57	11 0	0 7	24 0	2 24	0 29	0 18	23 6	2 57	14 53	5 54	11 6	10 37	7 12		n.a.
T 11	23 29	3n33	2 8	22 50	0 50	20 6	1 24	1 12	2 56	10 59	0 8	24 1	2 24	0 28	0 18	23 5	2 57	14 53	5 55	11 6	10 35	7 13		n.a.
F 12	23 34	7 22	1 8	22 49	0 58	20 26	1 25	1 0	2 54	10 58	0 8	24 3	2 24	0 28	0 18	23 5	2 57	14 53	5 55	11 6	10 34	7 15		n.a.
S 13	23 38	10 54	0 4	22 47	1 6	20 45	1 26	0 47	2 52	10 57	0 8	24 4	2 24	0 27	0 18	23 4	2 57	14 53	5 55	11 7	10 33	7 17		n.a.
S 14	23 41	14 1	1s 0	22 43	1 13	21 4	1 26	0 34	2 51	10 57	0 8	24 5	2 24	0 27	0 18	23 4	2 57	14 53	5 55	11 6	10 32	7 19		n.a.
M15	23 45	16 35	2 2	22 37	1 19	21 22	1 27	0 21	2 49	10 56	0 9	24 7	2 24	0 27	0 18	23 4	2 57	14 53	5 55	11 6	10 31	7 21		n.a.
T 16	23 47	18 27	3 0	22 30	1 25	21 39	1 28	0 8	2 48	10 56	0 9	24 8	2 24	0 26	0 18	23 3	2 57	14 53	5 55	11 4	10 29	7 22		n.a.
W17	23 50	19 26	3 49	22 22	1 31	21 56	1 28	0n 5	2 46	10 55	0 9	24 10	2 24	0 26	0 18	23 3	2 57	14 53	5 56	11 1	10 28	7 24		n.a.
T 18	23 52	19 28	4 29	22 12	1 36	22 13	1 29	0 18	2 44	10 55	0 9	24 11	2 24	0 26	0 18	23 3	2 57	14 53	5 56	10 58	10 27	7 26		n.a.
F 19	23 53	18 27	4 54	22 1	1 41	22 28	1 29	0 32	2 43	10 55	0 10	24 13	2 24	0 25	0 18	23 2	2 57	14 53	5 56	10 54	10 26	7 28		n.a.
S 20	23 54	16 25	5 5	21 49	1 46	22 44	1 30	0 45	2 41	10 54	0 10	24 14	2 25	0 25	0 18	23 2	2 57	14 53	5 56	10 51	10 25	7 30		n.a.
S 21	23 55	13 28	4 59	21 37	1 49	22 58	1 30	0 59	2 39	10 54	0 10	24 15	2 25	0 25	0 18	23 1	2 57	14 53	5 56	10 47	10 24	7 31		n.a.
M22	23 55	9 45	4 35	21 23	1 53	23 12	1 30	1 12	2 38	10 54	0 10	24 17	2 25	0 24	0 18	23 1	2 57	14 53	5 56	10 45	10 22	7 33		n.a.
T 23	23 55	5 28	3 55	21 9	1 56	23 25	1 31	1 26	2 36	10 54	0 11	24 18	2 25	0 24	0 18	23 1	2 57	14 53	5 57	10 43	10 21	7 35		n.a.
W24	23 55	0 52	3 1	20 53	1 58	23 37	1 31	1 40	2 35	10 54	0 11	24 19	2 25	0 24	0 18	23 0	2 57	14 54	5 57	10 42	10 20	7 37		n.a.
T 25	23 54	3s50	1 56	20 37	2 0	23 49	1 31	1 53	2 33	10 54	0 11	24 21	2 25	0 24	0 18	23 0	2 57	14 54	5 57	10 42	10 19	7 39		n.a.
F 26	23 52	8 21	0 43	20 21	2 2	24 0	1 31	2 7	2 31	10 54	0 11	24 22	2 25	0 24	0 18	23 0	2 57	14 54	5 57	10 42	10 18	7 40		n.a.
S 27	23 50	12 25	0n33	20 4	2 3	24 11	1 31	2 21	2 30	10 55	0 12	24 23	2 25	0 23	0 18	22 59	2 57	14 54	5 57	10 42	10 17	7 42		n.a.
S 28	23 48	15 45	1 47	19 46	2 3	24 20	1 31	2 35	2 28	10 55	0 12	24 25	2 25	0 23	0 18	22 59	2 57	14 54	5 57	10 42	10 15	7 44		n.a.
M29	23 45	18 8	2 54	19 28	2 4	24 29	1 30	2 50	2 27	10 55	0 12	24 26	2 26	0 23	0 18	22 59	2 57	14 54	5 57	10 40	10 14	7 46		n.a.
T 30	23 42	19 23	3 49	19 10	2 3	24 38	1 30	3 4	2 25	10 56	0 12	24 27	2 26	0 23	0 18	22 58	2 56	14 54	5 58	10 38	10 13	7 48		n.a.
W31	23s38	19s26	4n31	18s51	2n 3	24s45	1s30	3n18	2n23	10n56	0s13	24s29	2s26	0n23	0s18	22n58	2n56	14n54	5s58	10s35	10s12	7n49		n.a.

Julian Day Number = -2852178.5, Delta T = 185h23m51s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°06'44, Lahiri = -174°59'45 Julian Calendar 1 March 12522 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12523 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12522 BCE (-12521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 45 49	9♉31'41	13♉51	0♒17	18♐ 2	3♈24	1°R32	8♐ 1	28♍22	27°R54	29°R12	26°R43	25♎49	18♈ 1	n.a.	T 1
F 2	6 49 46	10°29'41	27°21	1°51	19°16	4° 3	1♍30	8° 8	28°R22	27♉53	29♋11	26♎31	25°46	18° 7	n.a.	F 2
S 3	6 53 42	11°27'43	10♒30	3°23	20°30	4°42	1°27	8°15	28°22	27°52	29°10	26°20	25°43	18°14	n.a.	S 3
S 4	6 57 39	12°25'47	23°19	4°53	21°44	5°22	1°24	8°21	28°22	27°51	29° 9	26°10	25°40	18°21	n.a.	S 4
M 5	7 1 36	13°23'53	5♓49	6°23	22°58	6° 1	1°21	8°28	28°22	27°50	29° 7	26° 2	25°36	18°27	n.a.	M 5
T 6	7 5 32	14°22'00	18° 2	7°50	24°12	6°41	1°18	8°35	28°21	27°49	29° 6	25°57	25°33	18°34	n.a.	T 6
W 7	7 9 29	15°20'10	0♈ 1	9°16	25°26	7°20	1°15	8°42	28°21	27°48	29° 5	25°55	25°30	18°41	n.a.	W 7
T 8	7 13 26	16°18'21	11°53	10°41	26°40	8° 0	1°11	8°48	28°21	27°47	29° 3	25°54	25°27	18°47	n.a.	T 8
F 9	7 17 23	17°16'34	23°41	12° 4	27°54	8°40	1° 7	8°55	28°21	27°46	29° 2	25°54	25°24	18°54	n.a.	F 9
S 10	7 21 19	18°14'49	5♉32	13°25	29° 9	9°21	1° 3	9° 1	28°20	27°45	29° 1	25°54	25°21	19° 1	n.a.	S 10
S 11	7 25 16	19°13'06	17°30	14°45	0♉23	10° 1	0°59	9° 8	28°20	27°44	28°59	25°52	25°17	19° 7	n.a.	S 11
M12	7 29 13	20°11'25	29°42	16° 3	1°38	10°41	0°55	9°14	28°19	27°43	28°58	25°48	25°14	19°14	n.a.	M12
T 13	7 33 9	21° 9'46	12♊10	17°19	2°52	11°22	0°50	9°20	28°19	27°43	28°57	25°42	25°11	19°21	n.a.	T 13
W14	7 37 6	22° 8'08	24°58	18°33	4° 6	12° 3	0°46	9°27	28°18	27°42	28°55	25°33	25° 8	19°27	n.a.	W14
T 15	7 41 3	23° 6'34	8♋ 6	19°45	5°21	12°43	0°41	9°33	28°18	27°41	28°54	25°22	25° 5	19°34	n.a.	T 15
F 16	7 44 59	24° 5'01	21°34	20°55	6°36	13°24	0°36	9°39	28°17	27°40	28°53	25°10	25° 1	19°41	n.a.	F 16
S 17	7 48 56	25° 3'30	5♌20	22° 3	7°50	14° 5	0°31	9°45	28°16	27°40	28°51	24°58	24°58	19°47	n.a.	S 17
S 18	7 52 53	26° 2'02	19°19	23° 9	9° 5	14°46	0°25	9°51	28°15	27°39	28°50	24°47	24°55	19°54	n.a.	S 18
M19	7 56 49	27° 0'36	3♍27	24°13	10°20	15°28	0°20	9°57	28°15	27°38	28°49	24°38	24°52	20° 0	n.a.	M19
T 20	8 0 46	27°59'12	17°40	25°14	11°34	16° 9	0°14	10° 3	28°14	27°38	28°47	24°32	24°49	20° 7	n.a.	T 20
W21	8 4 43	28°57'51	1♎54	26°12	12°49	16°50	0° 9	10° 9	28°13	27°37	28°46	24°28	24°46	20°14	n.a.	W21
T 22	8 8 39	29°56'33	16° 5	27° 8	14° 4	17°32	0° 3	10°15	28°12	27°37	28°44	24°27	24°42	20°20	n.a.	T 22
F 23	8 12 36	0♒55'17	0♏13	28° 0	15°19	18°13	29♌57	10°21	28°11	27°36	28°43	24°27	24°39	20°27	n.a.	F 23
S 24	8 16 33	1°54'04	14°16	28°49	16°34	18°55	29°50	10°26	28°10	27°36	28°42	24°27	24°36	20°34	n.a.	S 24
S 25	8 20 29	2°52'54	28°13	29°35	17°49	19°37	29°44	10°32	28° 9	27°35	28°40	24°25	24°33	20°40	n.a.	S 25
M26	8 24 26	3°51'46	12♐ 5	0♓18	19° 4	20°19	29°38	10°38	28° 8	27°35	28°39	24°21	24°30	20°47	n.a.	M26
T 27	8 28 23	4°50'41	25°49	0°56	20°19	21° 1	29°31	10°43	28° 7	27°34	28°38	24°13	24°27	20°54	n.a.	T 27
W28	8 32 19	5°49'39	9♉24	1°30	21°34	21°43	29°24	10°49	28° 5	27°34	28°36	24° 4	24°23	21° 0	n.a.	W28
T 29	8 36 16	6°48'39	22°47	2° 0	22°49	22°25	29°17	10°54	28° 4	27°34	28°35	23°52	24°20	21° 7	n.a.	T 29
F 30	8 40 13	7♒47'41	5♒57	2♓25	24♉ 4	23♈ 7	29♌11	10♐59	28♍ 3	27♉33	28♋34	23♎39	24♎17	21♈14	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s34	18s18	4n55	18s32	2n 2	24s52	1s29	3n32	2n22	10n57	0s13	24s30	2s26	0n23	0s18	22n58	2n56	14n54	5s58	10s31	10s11	7n51		n.a.
F 2	23 30	16 11	5 2	18 13	2 0	24 58	1 29	3 47	2 20	10 58	0 13	24 31	2 26	0 23	0 18	22 57	2 56	14 55	5 58	10 26	10 9	7 53		n.a.
S 3	23 25	13 16	4 53	17 54	1 58	25 3	1 28	4 1	2 19	10 58	0 13	24 33	2 26	0 23	0 19	22 57	2 56	14 55	5 58	10 22	10 8	7 55		n.a.
S 4	23 20	9 47	4 30	17 34	1 56	25 8	1 27	4 16	2 17	10 59	0 14	24 34	2 26	0 23	0 19	22 57	2 56	14 55	5 58	10 18	10 7	7 57		n.a.
M 5	23 14	5 58	3 53	17 15	1 53	25 11	1 27	4 30	2 15	11 0	0 14	24 35	2 27	0 23	0 19	22 56	2 56	14 55	5 58	10 16	10 6	7 58		n.a.
T 6	23 8	1 58	3 7	16 55	1 50	25 14	1 26	4 45	2 14	11 1	0 14	24 36	2 27	0 23	0 19	22 56	2 56	14 55	5 58	10 14	10 5	8 0		n.a.
W 7	23 1	2n 2	2 13	16 36	1 46	25 17	1 25	4 59	2 12	11 2	0 14	24 38	2 27	0 23	0 19	22 56	2 56	14 55	5 59	10 13	10 4	8 2		n.a.
T 8	22 54	5 55	1 14	16 17	1 42	25 18	1 24	5 14	2 11	11 3	0 15	24 39	2 27	0 23	0 19	22 56	2 56	14 56	5 59	10 12	10 2	8 4		n.a.
F 9	22 47	9 34	0 12	15 58	1 38	25 19	1 23	5 29	2 9	11 4	0 15	24 40	2 27	0 23	0 19	22 55	2 56	14 56	5 59	10 12	10 1	8 5		n.a.
S 10	22 39	12 50	0s51	15 39	1 33	25 18	1 22	5 43	2 7	11 5	0 15	24 41	2 27	0 23	0 19	22 55	2 56	14 56	5 59	10 12	10 0	8 7		n.a.
S 11	22 31	15 37	1 52	15 21	1 28	25 17	1 21	5 58	2 6	11 7	0 15	24 42	2 28	0 24	0 19	22 55	2 56	14 56	5 59	10 12	9 59	8 9		n.a.
M12	22 22	17 45	2 49	15 3	1 22	25 16	1 20	6 13	2 4	11 8	0 16	24 44	2 28	0 24	0 19	22 54	2 56	14 56	5 59	10 10	9 58	8 11		n.a.
T 13	22 13	19 6	3 40	14 45	1 16	25 13	1 19	6 28	2 3	11 9	0 16	24 45	2 28	0 24	0 19	22 54	2 55	14 56	5 59	10 8	9 56	8 12		n.a.
W14	22 4	19 31	4 20	14 28	1 10	25 10	1 18	6 42	2 1	11 11	0 16	24 46	2 28	0 24	0 19	22 54	2 55	14 57	5 59	10 5	9 55	8 14		n.a.
T 15	21 54	18 54	4 48	14 12	1 4	25 6	1 16	6 57	2 0	11 12	0 16	24 47	2 28	0 24	0 19	22 54	2 55	14 57	5 59	10 1	9 54	8 16		n.a.
F 16	21 44	17 13	5 1	13 56	0 57	25 1	1 15	7 12	1 58	11 14	0 17	24 48	2 29	0 25	0 19	22 53	2 55	14 57	5 59	9 56	9 53	8 18		n.a.
S 17	21 33	14 32	4 56	13 40	0 49	24 55	1 14	7 27	1 56	11 15	0 17	24 49	2 29	0 25	0 19	22 53	2 55	14 57	5 59	9 52	9 52	8 19		n.a.
S 18	21 22	11 0	4 34	13 26	0 41	24 49	1 12	7 42	1 55	11 17	0 17	24 51	2 29	0 25	0 19	22 53	2 55	14 57	6 0	9 47	9 51	8 21		n.a.
M19	21 11	6 48	3 56	13 12	0 33	24 42	1 11	7 57	1 53	11 19	0 18	24 52	2 29	0 25	0 19	22 53	2 55	14 58	6 0	9 44	9 49	8 23		n.a.
T 20	20 59	2 11	3 2	12 59	0 25	24 34	1 9	8 11	1 52	11 21	0 18	24 53	2 29	0 26	0 19	22 53	2 55	14 58	6 0	9 42	9 48	8 25		n.a.
W21	20 47	2s33	1 57	12 47	0 16	24 25	1 7	8 26	1 50	11 22	0 18	24 54	2 30	0 26	0 19	22 52	2 55	14 58	6 0	9 41	9 47	8 26		n.a.
T 22	20 34	7 8	0 44	12 37	0 7	24 16	1 6	8 41	1 49	11 24	0 18	24 55	2 30	0 26	0 19	22 52	2 55	14 58	6 0	9 40	9 46	8 28		n.a.
F 23	20 21	11 18	0n31	12 27	0s 2	24 6	1 4	8 56	1 47	11 26	0 19	24 56	2 30	0 27	0 19	22 52	2 55	14 58	6 0	9 40	9 45	8 30		n.a.
S 24	20 8	14 49	1 43	12 19	0 12	23 55	1 2	9 11	1 45	11 28	0 19	24 57	2 30	0 27	0 19	22 52	2 55	14 59	6 0	9 40	9 43	8 32		n.a.
S 25	19 55	17 26	2 49	12 12	0 22	23 43	1 0	9 26	1 44	11 30	0 19	24 58	2 30	0 28	0 19	22 51	2 54	14 59	6 0	9 39	9 42	8 33		n.a.
M26	19 41	19 0	3 44	12 6	0 33	23 31	0 59	9 40	1 42	11 32	0 19	24 59	2 31	0 28	0 19	22 51	2 54	14 59	6 0	9 38	9 41	8 35		n.a.
T 27	19 26	19 26	4 26	12 2	0 43	23 18	0 57	9 55	1 41	11 34	0 20	25 0	2 31	0 28	0 19	22 51	2 54	14 59	6 0	9 35	9 40	8 37		n.a.
W28	19 12	18 44	4 52	12 0	0 54	23 4	0 55	10 10	1 39	11 36	0 20	25 1	2 31	0 29	0 19	22 51	2 54	14 59	6 0	9 31	9 39	8 39		n.a.
T 29	18 57	17 0	5 2	12 0	1 5	22 50	0 53	10 24	1 38	11 39	0 20	25 2	2 31	0 29	0 19	22 51	2 54	15 0	6 0	9 27	9 37	8 40		n.a.
F 30	18s41	14s25	4n55	12s 1	1s17	22s35	0s51	10n39	1n36	11n41	0s20	25s 3	2s32	0n30	0s19	22n51	2n54	15n 0	6s 0	9s22	9s36	8n42		n.a.

Julian Day Number = -2852147.5, Delta T = 185h23m43s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°06'40, Lahiri = -174°59'40 Julian Calendar 1 Apr. 12522 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12523 BCE

The year -12521 astronomical counting style corresponds to year 12522 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12522 BCE (-12521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 44 9	8♒46'46	18♒51	2♓44	25♉20	23♈50	29°R 3	11♐ 4	28°R 1	27°R33	28°R32	23°R27	24♎14	21♈20	n.a.	S 1
S 2	8 48 6	9°45'53	1♓29	2°59	26°35	24°32	28♌56	11°10	28♍ 0	27♉33	28♋31	23♎16	24°11	21°27	n.a.	S 2
M 3	8 52 2	10°45'02	13°51	3° 7	27°50	25°15	28°49	11°15	27°59	27°33	28°30	23° 7	24° 7	21°34	n.a.	M 3
T 4	8 55 59	11°44'14	25°59	3°R 9	29° 5	25°57	28°42	11°20	27°57	27°33	28°28	23° 2	24° 4	21°40	n.a.	T 4
W 5	8 59 56	12°43'28	7♈56	3° 5	0♒21	26°40	28°34	11°25	27°56	27°32	28°27	22°58	24° 1	21°47	n.a.	W 5
T 6	9 3 52	13°42'44	19°46	2°54	1°36	27°23	28°27	11°29	27°54	27°32	28°26	22°D57	23°58	21°53	n.a.	T 6
F 7	9 7 49	14°42'02	1♉33	2°35	2°52	28° 6	28°19	11°34	27°52	27°32	28°24	22°57	23°55	22° 0	n.a.	F 7
S 8	9 11 45	15°41'23	13°22	2°10	4° 7	28°49	28°12	11°39	27°51	27°D32	28°23	22°R58	23°52	22° 7	n.a.	S 8
S 9	9 15 42	16°40'45	25°20	1°37	5°22	29°32	28° 4	11°43	27°49	27°32	28°22	22°57	23°48	22°13	n.a.	S 9
M10	9 19 39	17°40'10	7♊32	0°57	6°38	0♉15	27°56	11°48	27°47	27°32	28°21	22°55	23°45	22°20	n.a.	M10
T 11	9 23 35	18°39'37	20° 2	0°11	7°53	0°58	27°48	11°52	27°46	27°32	28°19	22°51	23°42	22°27	n.a.	T 11
W12	9 27 32	19°39'06	2♋54	29♒18	9° 9	1°41	27°40	11°57	27°44	27°33	28°18	22°45	23°39	22°33	n.a.	W12
T 13	9 31 28	20°38'37	16°11	28°19	10°24	2°24	27°32	12° 1	27°42	27°33	28°17	22°36	23°36	22°40	n.a.	T 13
F 14	9 35 25	21°38'10	29°53	27°16	11°40	3° 8	27°24	12° 5	27°40	27°33	28°16	22°26	23°32	22°47	n.a.	F 14
S 15	9 39 22	22°37'46	13♌57	26°10	12°55	3°51	27°16	12° 9	27°38	27°33	28°14	22°16	23°29	22°53	n.a.	S 15
S 16	9 43 18	23°37'24	28°20	25° 2	14°11	4°34	27° 8	12°13	27°37	27°33	28°13	22° 7	23°26	23° 0	n.a.	S 16
M17	9 47 15	24°37'04	12♍54	23°54	15°27	5°18	27° 0	12°17	27°35	27°34	28°12	22° 0	23°23	23° 7	n.a.	M17
T 18	9 51 11	25°36'47	27°34	22°48	16°42	6° 1	26°52	12°21	27°33	27°34	28°11	21°55	23°20	23°13	n.a.	T 18
W19	9 55 8	26°36'32	12♎11	21°45	17°58	6°45	26°44	12°25	27°31	27°34	28°10	21°52	23°17	23°20	n.a.	W19
T 20	9 59 4	27°36'20	26°41	20°47	19°14	7°29	26°36	12°28	27°29	27°35	28° 8	21°D52	23°13	23°27	n.a.	T 20
F 21	10 3 1	28°36'11	11♏ 0	19°56	20°29	8°12	26°28	12°32	27°27	27°35	28° 7	21°53	23°10	23°33	n.a.	F 21
S 22	10 6 57	29°36'04	25° 6	19°14	21°45	8°56	26°20	12°35	27°24	27°35	28° 6	21°R54	23° 7	23°40	n.a.	S 22
S 23	10 10 54	0♓36'00	8♐59	18°40	23° 1	9°40	26°12	12°39	27°22	27°36	28° 5	21°54	23° 4	23°46	n.a.	S 23
M24	10 14 50	1°35'58	22°37	18°17	24°17	10°24	26° 4	12°42	27°20	27°36	28° 4	21°51	23° 1	23°53	n.a.	M24
T 25	10 18 47	2°35'59	6♑ 3	18° 4	25°32	11° 8	25°56	12°45	27°18	27°37	28° 3	21°47	22°58	24° 0	n.a.	T 25
W26	10 22 43	3°36'03	19°16	18°D 2	26°48	11°52	25°48	12°48	27°16	27°37	28° 2	21°41	22°54	24° 6	n.a.	W26
T 27	10 26 40	4°36'09	2♒16	18°10	28° 4	12°36	25°40	12°51	27°14	27°38	28° 1	21°33	22°51	24°13	n.a.	T 27
F 28	10 30 36	5°36'17	15° 3	18°29	29°20	13°20	25°33	12°54	27°11	27°39	28° 0	21°24	22°48	24°20	n.a.	F 28
S 29	10 34 33	6°36'28	27°38	18°58	0♓36	14° 4	25°25	12°57	27° 9	27°39	27°59	21°16	22°45	24°26	n.a.	S 29
S 30	10 38 29	7°36'41	10♓ 1	19°37	1°52	14°48	25°17	12°59	27° 7	27°40	27°58	21° 8	22°42	24°33	n.a.	S 30
M31	10 42 26	8♓36'56	22♓12	20♒24	3♓ 7	15♉32	25♌ 9	13♐ 2	27♍ 5	27♉41	27♋57	21♎ 3	22♎38	24♈40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s26	11s10	4n33	12s 4	1s28	22s19	0s49	10n54	1n35	11n43	0s21	25s 4	2s32	0n30	0s19	22n50	2n54	15n 0	6s 0	9s17	9s35	8n44		n.a.
S 2	18 10	7 28	3 58	12 10	1 39	22 2	0 47	11 8	1 33	11 45	0 21	25 5	2 32	0 31	0 19	22 50	2 54	15 0	6 0	9 13	9 34	8 46		n.a.
M 3	17 53	3 32	3 13	12 17	1 51	21 45	0 45	11 23	1 32	11 48	0 21	25 6	2 32	0 32	0 19	22 50	2 54	15 1	6 0	9 10	9 33	8 47		n.a.
T 4	17 37	0n29	2 19	12 27	2 2	21 28	0 43	11 37	1 30	11 50	0 21	25 7	2 32	0 32	0 19	22 50	2 54	15 1	6 0	9 8	9 32	8 49		n.a.
W 5	17 20	4 25	1 19	12 39	2 14	21 9	0 40	11 52	1 29	11 52	0 22	25 8	2 33	0 33	0 19	22 50	2 54	15 1	6 0	9 7	9 30	8 51		n.a.
T 6	17 3	8 9	0 17	12 54	2 25	20 50	0 38	12 6	1 27	11 55	0 22	25 9	2 33	0 33	0 19	22 50	2 53	15 1	6 0	9 6	9 29	8 52		n.a.
F 7	16 45	11 32	0s46	13 10	2 35	20 31	0 36	12 21	1 26	11 57	0 22	25 10	2 33	0 34	0 20	22 50	2 53	15 2	6 0	9 6	9 28	8 54		n.a.
S 8	16 27	14 29	1 47	13 29	2 45	20 11	0 34	12 35	1 24	12 0	0 23	25 11	2 34	0 35	0 20	22 50	2 53	15 2	6 1	9 6	9 27	8 56		n.a.
S 9	16 9	16 50	2 44	13 49	2 54	19 50	0 32	12 49	1 23	12 2	0 23	25 12	2 34	0 35	0 20	22 50	2 53	15 2	6 1	9 6	9 26	8 58		n.a.
M10	15 51	18 29	3 35	14 12	3 3	19 29	0 29	13 3	1 21	12 5	0 23	25 13	2 34	0 36	0 20	22 49	2 53	15 2	6 1	9 6	9 24	8 59		n.a.
T 11	15 32	19 17	4 17	14 35	3 10	19 7	0 27	13 17	1 20	12 7	0 23	25 14	2 34	0 37	0 20	22 49	2 53	15 2	6 1	9 4	9 23	9 1		n.a.
W12	15 13	19 7	4 47	15 0	3 15	18 44	0 25	13 31	1 18	12 10	0 24	25 15	2 35	0 37	0 20	22 49	2 53	15 3	6 1	9 1	9 22	9 3		n.a.
T 13	14 54	17 55	5 3	15 25	3 20	18 21	0 22	13 45	1 17	12 12	0 24	25 15	2 35	0 38	0 20	22 49	2 53	15 3	6 1	8 58	9 21	9 4		n.a.
F 14	14 35	15 40	5 3	15 49	3 22	17 58	0 20	13 59	1 15	12 15	0 24	25 16	2 35	0 39	0 20	22 49	2 53	15 3	6 1	8 54	9 20	9 6		n.a.
S 15	14 15	12 27	4 44	16 13	3 23	17 34	0 18	14 13	1 14	12 17	0 24	25 17	2 35	0 39	0 20	22 49	2 53	15 3	6 1	8 51	9 18	9 8		n.a.
S 16	13 55	8 27	4 7	16 35	3 21	17 10	0 15	14 26	1 12	12 20	0 25	25 18	2 36	0 40	0 20	22 49	2 52	15 4	6 1	8 47	9 17	9 9		n.a.
M17	13 35	3 53	3 14	16 56	3 18	16 45	0 13	14 40	1 11	12 23	0 25	25 19	2 36	0 41	0 20	22 49	2 52	15 4	6 1	8 44	9 16	9 11		n.a.
T 18	13 14	0s57	2 7	17 13	3 12	16 20	0 11	14 54	1 9	12 25	0 25	25 19	2 36	0 42	0 20	22 49	2 52	15 4	6 1	8 43	9 15	9 13		n.a.
W19	12 54	5 42	0 52	17 27	3 5	15 54	0 8	15 7	1 8	12 28	0 25	25 20	2 36	0 42	0 20	22 49	2 52	15 4	6 1	8 42	9 14	9 15		n.a.
T 20	12 33	10 6	0n26	17 37	2 55	15 28	0 6	15 20	1 6	12 30	0 25	25 21	2 37	0 43	0 20	22 49	2 52	15 5	6 1	8 42	9 12	9 16		n.a.
F 21	12 12	13 50	1 41	17 43	2 44	15 1	0 4	15 33	1 5	12 33	0 26	25 22	2 37	0 44	0 20	22 49	2 52	15 5	6 1	8 42	9 11	9 18		n.a.
S 22	11 50	16 42	2 50	17 46	2 32	14 34	0 1	15 46	1 4	12 35	0 26	25 23	2 37	0 45	0 20	22 49	2 52	15 5	6 1	8 42	9 10	9 20		n.a.
S 23	11 29	18 32	3 47	17 44	2 18	14 7	0n 1	15 59	1 2	12 38	0 26	25 23	2 38	0 46	0 20	22 49	2 52	15 5	6 0	8 42	9 9	9 21		n.a.
M24	11 7	19 14	4 30	17 37	2 4	13 39	0 3	16 12	1 1	12 41	0 26	25 24	2 38	0 47	0 20	22 49	2 52	15 6	6 0	8 41	9 8	9 23		n.a.
T 25	10 45	18 51	4 57	17 27	1 49	13 11	0 6	16 25	0 59	12 43	0 27	25 25	2 38	0 47	0 20	22 49	2 52	15 6	6 0	8 40	9 6	9 25		n.a.
W26	10 23	17 26	5 8	17 13	1 33	12 43	0 8	16 38	0 58	12 46	0 27	25 25	2 38	0 48	0 20	22 49	2 52	15 6	6 0	8 37	9 5	9 26		n.a.
T 27	10 1	15 9	5 3	16 56	1 18	12 14	0 10	16 50	0 57	12 48	0 27	25 26	2 39	0 49	0 20	22 49	2 51	15 6	6 0	8 34	9 4	9 28		n.a.
F 28	9 39	12 9	4 43	16 35	1 2	11 45	0 13	17 2	0 55	12 51	0 27	25 27	2 39	0 50	0 20	22 49	2 51	15 7	6 0	8 31	9 3	9 30		n.a.
S 29	9 16	8 39	4 9	16 11	0 47	11 15	0 15	17 15	0 54	12 53	0 28	25 27	2 39	0 51	0 20	22 49	2 51	15 7	6 0	8 28	9 2	9 31		n.a.
S 30	8 53	4 50	3 24	15 45	0 32	10 46	0 17	17 27	0 52	12 56	0 28	25 28	2 40	0 52	0 20	22 49	2 51	15 7	6 0	8 25	9 0	9 33		n.a.
M31	8s30	0s52	2n30	15s17	0s18	10s16	0n20	17n39	0n51	12n58	0s28	25s29	2s40	0n53	0s20	22n49	2n51	15n 7	6s 0	8s23	8s59	9n35		n.a.

Julian Day Number = -2852117.5, Delta T = 185h23m35s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°06'36, Lahiri = -174°59'36 Julian Calendar 1 May 12522 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12522 BCE

The year -12521 astronomical counting style corresponds to year 12522 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12522 BCE (-12521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 22	9♓37'13	4♈13	21♒19	4♓23	16♉16	25°R 2	13♐ 4	27°R 2	27♉42	27°R56	20°R59	22♎35	24♈46	n.a.	T 1
W 2	10 50 19	10°37'32	16° 6	22°21	5°39	17° 0	24♌54	13° 7	27♍ 0	27°42	27♋55	20°D57	22°32	24°53	n.a.	W 2
T 3	10 54 15	11°37'54	27°53	23°30	6°55	17°45	24°47	13° 9	26°58	27°43	27°54	20♎57	22°29	25° 0	n.a.	T 3
F 4	10 58 12	12°38'17	9♉39	24°44	8°11	18°29	24°40	13°11	26°55	27°44	27°53	20°59	22°26	25° 6	n.a.	F 4
S 5	11 2 8	13°38'42	21°28	26° 3	9°27	19°13	24°32	13°13	26°53	27°45	27°52	21° 1	22°23	25°13	n.a.	S 5
S 6	11 6 5	14°39'09	3♊24	27°27	10°43	19°58	24°25	13°15	26°50	27°46	27°51	21° 2	22°19	25°20	n.a.	S 6
M 7	11 10 1	15°39'38	15°33	28°53	11°59	20°42	24°18	13°17	26°48	27°47	27°50	21°R 3	22°16	25°26	n.a.	M 7
T 8	11 13 58	16°40'09	27°59	0♓23	13°15	21°27	24°11	13°18	26°46	27°48	27°50	21° 2	22°13	25°33	n.a.	T 8
W 9	11 17 54	17°40'41	10♋48	1°56	14°31	22°11	24° 4	13°20	26°43	27°49	27°49	21° 0	22°10	25°39	n.a.	W 9
T 10	11 21 51	18°41'15	24° 3	3°30	15°46	22°56	23°58	13°22	26°41	27°50	27°48	20°56	22° 7	25°46	n.a.	T 10
F 11	11 25 47	19°41'51	7♌45	5° 7	17° 2	23°40	23°51	13°23	26°38	27°51	27°47	20°52	22° 3	25°53	n.a.	F 11
S 12	11 29 43	20°42'28	21°55	6°44	18°18	24°25	23°45	13°24	26°36	27°52	27°47	20°47	22° 0	25°59	n.a.	S 12
S 13	11 33 40	21°43'08	6♍28	8°23	19°34	25° 9	23°39	13°25	26°33	27°53	27°46	20°42	21°57	26° 6	n.a.	S 13
M14	11 37 36	22°43'49	21°19	10° 2	20°50	25°54	23°32	13°26	26°31	27°55	27°45	20°39	21°54	26°13	n.a.	M14
T 15	11 41 33	23°44'31	6♎20	11°42	22° 6	26°38	23°26	13°27	26°28	27°56	27°45	20°37	21°51	26°19	n.a.	T 15
W16	11 45 29	24°45'16	21°22	13°23	23°22	27°23	23°21	13°28	26°26	27°57	27°44	20°D36	21°48	26°26	n.a.	W16
T 17	11 49 26	25°46'03	6♏17	15° 3	24°38	28° 8	23°15	13°29	26°23	27°58	27°43	20°37	21°44	26°33	n.a.	T 17
F 18	11 53 22	26°46'52	20°57	16°44	25°54	28°52	23° 9	13°30	26°21	28° 0	27°43	20°38	21°41	26°39	n.a.	F 18
S 19	11 57 18	27°47'43	5♐19	18°25	27°10	29°37	23° 4	13°30	26°19	28° 1	27°42	20°40	21°38	26°46	n.a.	S 19
S 20	12 1 15	28°48'35	19°19	20° 5	28°26	0♊22	22°59	13°30	26°16	28° 2	27°42	20°41	21°35	26°53	n.a.	S 20
M21	12 5 11	29°49'30	2♑58	21°46	29°42	1° 6	22°54	13°31	26°14	28° 4	27°41	20°R41	21°32	26°59	n.a.	M21
T 22	12 9 8	0♈50'27	16°17	23°26	0♈58	1°51	22°49	13°31	26°11	28° 5	27°41	20°40	21°29	27° 6	n.a.	T 22
W23	12 13 4	1°51'26	29°17	25° 6	2°13	2°36	22°44	13°R31	26° 9	28° 6	27°40	20°39	21°25	27°13	n.a.	W23
T 24	12 17 1	2°52'26	12♒ 0	26°46	3°29	3°21	22°39	13°31	26° 6	28° 8	27°40	20°36	21°22	27°19	n.a.	T 24
F 25	12 20 57	3°53'29	24°30	28°26	4°45	4° 5	22°35	13°31	26° 4	28° 9	27°39	20°34	21°19	27°26	n.a.	F 25
S 26	12 24 53	4°54'32	6♓48	0♈ 5	6° 1	4°50	22°31	13°30	26° 1	28°11	27°39	20°31	21°16	27°32	n.a.	S 26
S 27	12 28 50	5°55'38	18°55	1°44	7°17	5°35	22°27	13°30	25°59	28°12	27°39	20°29	21°13	27°39	n.a.	S 27
M28	12 32 46	6°56'45	0♈55	3°22	8°33	6°20	22°23	13°29	25°56	28°14	27°38	20°27	21° 9	27°46	n.a.	M28
T 29	12 36 43	7°57'53	12°48	5° 1	9°49	7° 5	22°19	13°29	25°54	28°16	27°38	20°26	21° 6	27°52	n.a.	T 29
W30	12 40 39	8♈59'03	24♈37	6♈38	11♈ 5	7♊49	22♌16	13♐28	25♍52	28♉17	27♋38	20°D26	21♎ 3	27♈59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 7	3n 5	1n30	14s46	0s 5	9s46	0n22	17n50	0n50	13n 0	0s28	25s29	2s40	0n54	0s20	22n50	2n51	15n 7	6s 0	8s21	8s58	9n36		n.a.
W 2	7 44	6 52	0 27	14 13	0n 8	9 15	0 24	18 2	0 48	13 3	0 28	25 30	2 41	0 55	0 20	22 50	2 51	15 8	6 0	8 21	8 57	9 38		n.a.
T 3	7 21	10 21	0s38	13 39	0 20	8 45	0 26	18 13	0 47	13 5	0 29	25 31	2 41	0 56	0 20	22 50	2 51	15 8	6 0	8 21	8 56	9 40		n.a.
F 4	6 57	13 25	1 41	13 3	0 31	8 14	0 29	18 25	0 46	13 7	0 29	25 31	2 41	0 56	0 20	22 50	2 51	15 8	6 0	8 21	8 54	9 41		n.a.
S 5	6 33	15 57	2 39	12 26	0 42	7 43	0 31	18 36	0 44	13 10	0 29	25 32	2 42	0 57	0 20	22 50	2 51	15 8	6 0	8 22	8 53	9 43		n.a.
S 6	6 10	17 48	3 32	11 48	0 51	7 12	0 33	18 47	0 43	13 12	0 29	25 32	2 42	0 58	0 20	22 50	2 50	15 9	6 0	8 22	8 52	9 45		n.a.
M 7	5 46	18 54	4 16	11 10	1 0	6 40	0 35	18 58	0 41	13 14	0 29	25 33	2 42	0 59	0 20	22 50	2 50	15 9	6 0	8 23	8 51	9 46		n.a.
T 8	5 22	19 6	4 49	10 30	1 8	6 9	0 37	19 9	0 40	13 16	0 30	25 33	2 42	1 0	0 20	22 50	2 50	15 9	6 0	8 22	8 49	9 48		n.a.
W 9	4 58	18 21	5 9	9 50	1 16	5 37	0 39	19 19	0 39	13 18	0 30	25 34	2 43	1 1	0 20	22 51	2 50	15 9	6 0	8 22	8 48	9 50		n.a.
T 10	4 34	16 36	5 13	9 9	1 22	5 6	0 41	19 30	0 38	13 20	0 30	25 34	2 43	1 2	0 20	22 51	2 50	15 9	6 0	8 20	8 47	9 51		n.a.
F 11	4 10	13 52	5 0	8 28	1 28	4 34	0 43	19 40	0 36	13 22	0 30	25 35	2 43	1 3	0 20	22 51	2 50	15 10	6 0	8 18	8 46	9 53		n.a.
S 12	3 45	10 15	4 29	7 47	1 33	4 2	0 45	19 50	0 35	13 24	0 30	25 35	2 44	1 4	0 20	22 51	2 50	15 10	6 0	8 17	8 45	9 55		n.a.
S 13	3 21	5 56	3 40	7 6	1 37	3 30	0 47	20 0	0 34	13 26	0 30	25 36	2 44	1 5	0 20	22 51	2 50	15 10	6 0	8 15	8 43	9 56		n.a.
M14	2 56	1 9	2 35	6 25	1 41	2 57	0 49	20 9	0 32	13 28	0 31	25 36	2 44	1 6	0 20	22 51	2 50	15 10	5 59	8 14	8 42	9 58		n.a.
T 15	2 32	3s45	1 18	5 43	1 44	2 25	0 51	20 19	0 31	13 30	0 31	25 37	2 45	1 7	0 20	22 52	2 50	15 10	5 59	8 13	8 41	9 59		n.a.
W16	2 7	8 26	0n 4	5 2	1 47	1 53	0 53	20 28	0 30	13 32	0 31	25 37	2 45	1 8	0 20	22 52	2 50	15 11	5 59	8 13	8 40	10 1		n.a.
T 17	1 43	12 33	1 26	4 21	1 49	1 21	0 54	20 37	0 29	13 34	0 31	25 37	2 45	1 9	0 20	22 52	2 50	15 11	5 59	8 13	8 39	10 3		n.a.
F 18	1 18	15 48	2 40	3 39	1 50	0 48	0 56	20 46	0 27	13 35	0 31	25 38	2 46	1 10	0 20	22 52	2 49	15 11	5 59	8 13	8 37	10 4		n.a.
S 19	0 54	17 59	3 43	2 59	1 51	0 16	0 58	20 55	0 26	13 37	0 31	25 38	2 46	1 11	0 20	22 53	2 49	15 11	5 59	8 14	8 36	10 6		n.a.
S 20	0 29	19 0	4 31	2 18	1 52	0n16	0 59	21 3	0 25	13 39	0 32	25 39	2 46	1 12	0 20	22 53	2 49	15 11	5 59	8 14	8 35	10 8		n.a.
M21	0 4	18 52	5 2	1 38	1 52	0 48	1 1	21 12	0 24	13 40	0 32	25 39	2 47	1 13	0 20	22 53	2 49	15 12	5 59	8 14	8 34	10 9		n.a.
T 22	0n20	17 42	5 16	0 57	1 52	1 21	1 3	21 20	0 22	13 42	0 32	25 39	2 47	1 14	0 21	22 53	2 49	15 12	5 59	8 14	8 33	10 11		n.a.
W23	0 45	15 37	5 13	0 18	1 51	1 53	1 4	21 28	0 21	13 43	0 32	25 40	2 47	1 15	0 21	22 54	2 49	15 12	5 59	8 13	8 31	10 12		n.a.
T 24	1 10	12 50	4 55	0n22	1 50	2 25	1 6	21 35	0 20	13 44	0 32	25 40	2 48	1 16	0 21	22 54	2 49	15 12	5 59	8 13	8 30	10 14		n.a.
F 25	1 35	9 30	4 23	1 1	1 48	2 57	1 7	21 43	0 19	13 46	0 32	25 40	2 48	1 17	0 21	22 54	2 49	15 12	5 59	8 12	8 29	10 16		n.a.
S 26	1 59	5 49	3 40	1 39	1 47	3 29	1 8	21 50	0 18	13 47	0 33	25 40	2 48	1 18	0 21	22 54	2 49	15 12	5 59	8 11	8 28	10 17		n.a.
S 27	2 24	1 56	2 46	2 18	1 44	4 1	1 10	21 57	0 16	13 48	0 33	25 41	2 48	1 19	0 21	22 55	2 49	15 12	5 58	8 10	8 26	10 19		n.a.
M28	2 49	2n 0	1 47	2 55	1 42	4 32	1 11	22 4	0 15	13 49	0 33	25 41	2 49	1 20	0 21	22 55	2 49	15 13	5 58	8 9	8 25	10 21		n.a.
T 29	3 13	5 48	0 42	3 33	1 39	5 4	1 12	22 10	0 14	13 50	0 33	25 41	2 49	1 21	0 21	22 55	2 49	15 13	5 58	8 9	8 24	10 22		n.a.
W30	3n38	9n22	0s23	4n10	1n36	5n35	1n13	22n17	0n13	13n51	0s33	25s41	2s49	1n22	0s21	22n56	2n49	15n13	5s58	8s 9	8s23	10n24		n.a.

Julian Day Number = -2852086.5, Delta T = 185h23m27s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°06'32, Lahiri = -174°59'32 Julian Calendar 1 June 12522 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12522 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12522 BCE (-12521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 35	10♈ 0'14	6♉24	8♈16	12♈21	8♊34	22°R13	13°R27	25°R49	28♉19	27°R38	20♎27	21♎ 0	28♈ 6	n.a.	T 1
F 2	12 48 32	11° 1'26	18°11	9°53	13°36	9°19	22♌10	13♐26	25♍47	28°20	27♋37	20°28	20°57	28°12	n.a.	F 2
S 3	12 52 28	12° 2'40	0♊ 1	11°30	14°52	10° 4	22° 7	13°25	25°44	28°22	27°37	20°29	20°54	28°19	n.a.	S 3
S 4	12 56 25	13° 3'54	11°59	13° 7	16° 8	10°49	22° 4	13°24	25°42	28°24	27°37	20°29	20°50	28°26	n.a.	S 4
M 5	13 0 21	14° 5'10	24° 7	14°43	17°24	11°34	22° 2	13°23	25°40	28°26	27°37	20°30	20°47	28°32	n.a.	M 5
T 6	13 4 18	15° 6'26	6♋30	16°19	18°40	12°19	21°59	13°21	25°38	28°27	27°37	20°30	20°44	28°39	n.a.	T 6
W 7	13 8 14	16° 7'43	19°13	17°55	19°56	13° 3	21°57	13°20	25°35	28°29	27°37	20°R31	20°41	28°46	n.a.	W 7
T 8	13 12 10	17° 9'01	2♌19	19°31	21°11	13°48	21°56	13°18	25°33	28°31	27°37	20°30	20°38	28°52	n.a.	T 8
F 9	13 16 7	18°10'20	15°51	21° 6	22°27	14°33	21°54	13°17	25°31	28°33	27°D37	20°30	20°34	28°59	n.a.	F 9
S 10	13 20 3	19°11'39	29°51	22°41	23°43	15°18	21°52	13°15	25°29	28°35	27°37	20°30	20°31	29° 6	n.a.	S 10
S 11	13 24 0	20°12'59	14♍18	24°16	24°59	16° 3	21°51	13°13	25°26	28°37	27°37	20°D30	20°28	29°12	n.a.	S 11
M12	13 27 56	21°14'20	29° 7	25°51	26°14	16°48	21°50	13°11	25°24	28°38	27°37	20°30	20°25	29°19	n.a.	M12
T 13	13 31 52	22°15'41	14♎14	27°25	27°30	17°32	21°49	13° 9	25°22	28°40	27°37	20°R30	20°22	29°25	n.a.	T 13
W14	13 35 49	23°17'04	29°29	29° 0	28°46	18°17	21°49	13° 6	25°20	28°42	27°37	20°30	20°19	29°32	n.a.	W14
T 15	13 39 45	24°18'27	14♏41	0♉34	0♉ 1	19° 2	21°48	13° 4	25°18	28°44	27°37	20°30	20°15	29°39	n.a.	T 15
F 16	13 43 42	25°19'51	29°42	2° 8	1°17	19°47	21°48	13° 2	25°16	28°46	27°37	20°29	20°12	29°45	n.a.	F 16
S 17	13 47 38	26°21'16	14♐24	3°42	2°32	20°32	21°D48	12°59	25°14	28°48	27°37	20°29	20° 9	29°52	n.a.	S 17
S 18	13 51 35	27°22'42	28°41	5°16	3°48	21°16	21°48	12°56	25°12	28°50	27°38	20°28	20° 6	29°59	n.a.	S 18
M19	13 55 31	28°24'08	12♑32	6°50	5° 4	22° 1	21°49	12°54	25°10	28°52	27°38	20°27	20° 3	0♉ 5	n.a.	M19
T 20	13 59 28	29°25'36	25°55	8°23	6°19	22°46	21°49	12°51	25° 8	28°54	27°38	20°D27	20° 0	0°12	n.a.	T 20
W21	14 3 24	0♉27'04	8♒54	9°57	7°35	23°31	21°50	12°48	25° 6	28°56	27°39	20°27	19°56	0°19	n.a.	W21
T 22	14 7 20	1°28'33	21°32	11°30	8°50	24°15	21°51	12°45	25° 4	28°58	27°39	20°28	19°53	0°25	n.a.	T 22
F 23	14 11 17	2°30'03	3♓52	13° 4	10° 6	25° 0	21°52	12°42	25° 2	29° 0	27°39	20°29	19°50	0°32	n.a.	F 23
S 24	14 15 13	3°31'33	15°58	14°37	11°21	25°45	21°54	12°39	25° 0	29° 2	27°40	20°30	19°47	0°39	n.a.	S 24
S 25	14 19 10	4°33'04	27°56	16°10	12°37	26°30	21°55	12°35	24°59	29° 5	27°40	20°31	19°44	0°45	n.a.	S 25
M26	14 23 6	5°34'35	9♈47	17°43	13°52	27°14	21°57	12°32	24°57	29° 7	27°40	20°32	19°40	0°52	n.a.	M26
T 27	14 27 3	6°36'07	21°34	19°16	15° 8	27°59	21°59	12°29	24°55	29° 9	27°41	20°R33	19°37	0°59	n.a.	T 27
W28	14 30 59	7°37'39	3♉21	20°48	16°23	28°44	22° 1	12°25	24°54	29°11	27°41	20°32	19°34	1° 5	n.a.	W28
T 29	14 34 56	8°39'11	15°10	22°20	17°38	29°28	22° 4	12°22	24°52	29°13	27°42	20°31	19°31	1°12	n.a.	T 29
F 30	14 38 52	9°40'43	27° 2	23°52	18°54	0♋13	22° 7	12°18	24°50	29°15	27°43	20°28	19°28	1°19	n.a.	F 30
S 31	14 42 49	10♉42'15	8♊59	25♉24	20♉ 9	0♋57	22♌ 9	12♐14	24♍49	29♉17	27♋43	20♎25	19♎25	1♉25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n 2	12n33	1s28	4n46	1n33	6n 7	1n14	22n23	0n12	13n52	0s33	25s42	2s50	1n23	0s21	22n56	2n48	15n13	5s58	8s 9	8s22	10n25		n.a.
F 2	4 27	15 13	2 29	5 22	1 30	6 38	1 15	22 29	0 11	13 53	0 33	25 42	2 50	1 24	0 21	22 56	2 48	15 13	5 58	8 9	8 20	10 27		n.a.
S 3	4 51	17 16	3 23	5 57	1 26	7 9	1 16	22 35	0 9	13 54	0 33	25 42	2 50	1 25	0 21	22 56	2 48	15 13	5 58	8 10	8 19	10 29		n.a.
S 4	5 16	18 34	4 10	6 32	1 22	7 39	1 17	22 40	0 8	13 55	0 34	25 42	2 51	1 26	0 21	22 57	2 48	15 13	5 58	8 10	8 18	10 30		n.a.
M 5	5 40	19 3	4 46	7 7	1 18	8 10	1 18	22 45	0 7	13 56	0 34	25 42	2 51	1 27	0 21	22 57	2 48	15 14	5 58	8 10	8 17	10 32		n.a.
T 6	6 4	18 37	5 10	7 41	1 14	8 40	1 19	22 50	0 6	13 56	0 34	25 42	2 51	1 27	0 21	22 57	2 48	15 14	5 58	8 10	8 16	10 33		n.a.
W 7	6 28	17 16	5 19	8 14	1 9	9 10	1 20	22 55	0 5	13 57	0 34	25 42	2 51	1 28	0 21	22 58	2 48	15 14	5 58	8 10	8 14	10 35		n.a.
T 8	6 52	14 59	5 12	8 47	1 4	9 40	1 20	23 0	0 4	13 57	0 34	25 43	2 52	1 29	0 21	22 58	2 48	15 14	5 57	8 10	8 13	10 36		n.a.
F 9	7 16	11 50	4 48	9 19	0 59	10 10	1 21	23 4	0 3	13 58	0 34	25 43	2 52	1 30	0 21	22 59	2 48	15 14	5 57	8 10	8 12	10 38		n.a.
S 10	7 40	7 55	4 7	9 51	0 54	10 39	1 21	23 8	0 2	13 58	0 34	25 43	2 52	1 31	0 21	22 59	2 48	15 14	5 57	8 10	8 11	10 40		n.a.
S 11	8 3	3 25	3 9	10 22	0 49	11 8	1 22	23 12	0 1	13 58	0 34	25 43	2 53	1 32	0 21	22 59	2 48	15 14	5 57	8 10	8 9	10 41		n.a.
M12	8 27	1s25	1 57	10 52	0 44	11 37	1 22	23 15	0s 1	13 59	0 35	25 43	2 53	1 33	0 21	23 0	2 48	15 14	5 57	8 10	8 8	10 43		n.a.
T 13	8 50	6 16	0 35	11 22	0 39	12 5	1 23	23 19	0 2	13 59	0 35	25 43	2 53	1 34	0 21	23 0	2 48	15 14	5 57	8 10	8 7	10 44		n.a.
W14	9 13	10 44	0n50	11 51	0 33	12 33	1 23	23 22	0 3	13 59	0 35	25 43	2 53	1 35	0 21	23 0	2 48	15 14	5 57	8 10	8 6	10 46		n.a.
T 15	9 37	14 30	2 11	12 20	0 27	13 1	1 23	23 25	0 4	13 59	0 35	25 43	2 54	1 35	0 21	23 1	2 48	15 14	5 57	8 10	8 5	10 48		n.a.
F 16	10 0	17 13	3 22	12 48	0 22	13 28	1 24	23 27	0 5	13 59	0 35	25 43	2 54	1 36	0 21	23 1	2 48	15 14	5 57	8 10	8 3	10 49		n.a.
S 17	10 22	18 44	4 18	13 15	0 16	13 55	1 24	23 30	0 6	13 59	0 35	25 42	2 54	1 37	0 21	23 2	2 48	15 15	5 57	8 10	8 2	10 51		n.a.
S 18	10 45	19 0	4 56	13 42	0 10	14 21	1 24	23 32	0 7	13 59	0 35	25 42	2 55	1 38	0 21	23 2	2 47	15 15	5 57	8 9	8 1	10 52		n.a.
M19	11 7	18 6	5 16	14 8	0 4	14 47	1 24	23 34	0 8	13 58	0 35	25 42	2 55	1 39	0 21	23 2	2 47	15 15	5 56	8 9	8 0	10 54		n.a.
T 20	11 30	16 12	5 17	14 33	0s 2	15 13	1 24	23 35	0 9	13 58	0 35	25 42	2 55	1 39	0 21	23 3	2 47	15 15	5 56	8 9	7 58	10 55		n.a.
W21	11 52	13 33	5 2	14 58	0 9	15 38	1 24	23 37	0 10	13 58	0 35	25 42	2 55	1 40	0 21	23 3	2 47	15 15	5 56	8 9	7 57	10 57		n.a.
T 22	12 13	10 19	4 33	15 22	0 15	16 3	1 23	23 38	0 11	13 57	0 36	25 42	2 56	1 41	0 21	23 4	2 47	15 15	5 56	8 9	7 56	10 58		n.a.
F 23	12 35	6 42	3 52	15 45	0 21	16 28	1 23	23 39	0 12	13 57	0 36	25 42	2 56	1 42	0 21	23 4	2 47	15 15	5 56	8 10	7 55	11 0		n.a.
S 24	12 57	2 52	3 1	16 7	0 27	16 52	1 23	23 39	0 13	13 56	0 36	25 41	2 56	1 42	0 21	23 5	2 47	15 15	5 56	8 10	7 54	11 2		n.a.
S 25	13 18	1n 2	2 3	16 29	0 34	17 15	1 23	23 40	0 14	13 56	0 36	25 41	2 56	1 43	0 21	23 5	2 47	15 15	5 56	8 11	7 52	11 3		n.a.
M26	13 39	4 52	1 0	16 50	0 40	17 38	1 22	23 40	0 15	13 55	0 36	25 41	2 56	1 44	0 21	23 5	2 47	15 15	5 56	8 11	7 51	11 5		n.a.
T 27	14 0	8 29	0s 6	17 10	0 46	18 1	1 22	23 40	0 16	13 54	0 36	25 41	2 57	1 44	0 21	23 6	2 47	15 15	5 56	8 11	7 50	11 6		n.a.
W28	14 20	11 47	1 11	17 29	0 52	18 22	1 21	23 39	0 16	13 53	0 36	25 41	2 57	1 45	0 21	23 6	2 47	15 15	5 56	8 11	7 49	11 8		n.a.
T 29	14 40	14 37	2 12	17 48	0 59	18 44	1 21	23 39	0 17	13 53	0 36	25 40	2 57	1 46	0 21	23 7	2 47	15 15	5 56	8 10	7 47	11 9		n.a.
F 30	15 0	16 50	3 9	18 5	1 5	19 5	1 20	23 38	0 18	13 52	0 36	25 40	2 57	1 46	0 21	23 7	2 47	15 15	5 55	8 9	7 46	11 11		n.a.
S 31	15n20	18n21	3s57	18n22	1s11	19n25	1n19	23n37	0s19	13n51	0s36	25s40	2s58	1n47	0s21	23n 8	2n47	15n15	5s55	8s 8	7s45	11n12		n.a.

Julian Day Number = -2852056.5, Delta T = 185h23m20s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°06'28, Lahiri = -174°59'28 Julian Calendar 1 July 12522 BCE == Greg. Calendar 27 March 12522 BCE

The year -12521 astronomical counting style corresponds to year 12522 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12522 BCE (-12521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 46 45	11♉43'47	21♊ 4	26♉55	21♉24	1♋42	22♌12	12°R10	24°R47	29♉20	27♋44	20°R21	19♎21	1♉32	n.a.	S 1
M 2	14 50 42	12°45'19	3♋19	28°26	22°40	2°27	22°16	12♐ 6	24♍46	29°22	27°44	20♎17	19°18	1°38	n.a.	M 2
T 3	14 54 38	13°46'51	15°46	29°56	23°55	3°11	22°19	12° 2	24°45	29°24	27°45	20°14	19°15	1°45	n.a.	T 3
W 4	14 58 35	14°48'22	28°28	1♊25	25°10	3°56	22°23	11°58	24°43	29°26	27°46	20°12	19°12	1°52	n.a.	W 4
T 5	15 2 31	15°49'53	11♌28	2°53	26°25	4°40	22°27	11°54	24°42	29°28	27°47	20°D11	19° 9	1°58	n.a.	T 5
F 6	15 6 28	16°51'23	24°50	4°20	27°41	5°25	22°31	11°50	24°41	29°31	27°47	20°11	19° 5	2° 5	n.a.	F 6
S 7	15 10 24	17°52'53	8♍35	5°46	28°56	6° 9	22°35	11°46	24°39	29°33	27°48	20°12	19° 2	2°12	n.a.	S 7
S 8	15 14 21	18°54'22	22°44	7°10	0♊11	6°54	22°39	11°42	24°38	29°35	27°49	20°14	18°59	2°18	n.a.	S 8
M 9	15 18 17	19°55'50	7♎17	8°33	1°26	7°38	22°44	11°37	24°37	29°37	27°50	20°15	18°56	2°25	n.a.	M 9
T 10	15 22 14	20°57'18	22°10	9°53	2°41	8°23	22°48	11°33	24°36	29°40	27°51	20°R16	18°53	2°32	n.a.	T 10
W11	15 26 10	21°58'46	7♏17	11°10	3°56	9° 7	22°53	11°28	24°35	29°42	27°51	20°15	18°50	2°38	n.a.	W11
T 12	15 30 7	23° 0'12	22°29	12°24	5°11	9°51	22°58	11°24	24°34	29°44	27°52	20°12	18°46	2°45	n.a.	T 12
F 13	15 34 3	24° 1'39	7♐36	13°35	6°26	10°36	23° 4	11°19	24°33	29°46	27°53	20° 8	18°43	2°52	n.a.	F 13
S 14	15 38 0	25° 3'05	22°29	14°41	7°41	11°20	23° 9	11°15	24°32	29°49	27°54	20° 3	18°40	2°58	n.a.	S 14
S 15	15 41 56	26° 4'30	7♑ 0	15°43	8°56	12° 4	23°15	11°10	24°31	29°51	27°55	19°57	18°37	3° 5	n.a.	S 15
M16	15 45 53	27° 5'55	21° 4	16°38	10°11	12°49	23°20	11° 6	24°30	29°53	27°56	19°52	18°34	3°12	n.a.	M16
T 17	15 49 49	28° 7'19	4♒38	17°28	11°26	13°33	23°26	11° 1	24°30	29°55	27°57	19°48	18°31	3°18	n.a.	T 17
W18	15 53 46	29° 8'43	17°44	18°10	12°41	14°17	23°33	10°56	24°29	29°58	27°58	19°45	18°27	3°25	n.a.	W18
T 19	15 57 42	0♊10'07	0♓24	18°44	13°55	15° 1	23°39	10°51	24°28	0♊ 0	27°59	19°D44	18°24	3°32	n.a.	T 19
F 20	16 1 39	1°11'30	12°44	19° 9	15°10	15°45	23°45	10°47	24°28	0° 2	28° 0	19°45	18°21	3°38	n.a.	F 20
S 21	16 5 36	2°12'52	24°48	19°24	16°25	16°29	23°52	10°42	24°27	0° 5	28° 1	19°47	18°18	3°45	n.a.	S 21
S 22	16 9 32	3°14'14	6♈41	19°R29	17°40	17°14	23°59	10°37	24°27	0° 7	28° 3	19°48	18°15	3°51	n.a.	S 22
M23	16 13 29	4°15'34	18°28	19°22	18°54	17°58	24° 6	10°32	24°26	0° 9	28° 4	19°R49	18°11	3°58	n.a.	M23
T 24	16 17 25	5°16'55	0♉13	19° 3	20° 9	18°42	24°13	10°27	24°26	0°11	28° 5	19°48	18° 8	4° 5	n.a.	T 24
W25	16 21 22	6°18'14	12° 1	18°33	21°24	19°26	24°20	10°23	24°26	0°14	28° 6	19°46	18° 5	4°11	n.a.	W25
T 26	16 25 19	7°19'32	23°54	17°51	22°38	20°10	24°27	10°18	24°25	0°16	28° 7	19°40	18° 2	4°18	n.a.	T 26
F 27	16 29 15	8°20'49	5♊54	16°59	23°53	20°54	24°35	10°13	24°25	0°18	28° 9	19°33	17°59	4°25	n.a.	F 27
S 28	16 33 12	9°22'06	18° 3	15°57	25° 8	21°38	24°43	10° 8	24°25	0°20	28°10	19°24	17°56	4°31	n.a.	S 28
S 29	16 37 8	10°23'21	0♋21	14°48	26°22	22°22	24°51	10° 3	24°25	0°23	28°11	19°14	17°52	4°38	n.a.	S 29
M30	16 41 5	11°24'34	12°50	13°34	27°37	23° 5	24°59	9°58	24°25	0°25	28°12	19° 4	17°49	4°45	n.a.	M30
T 31	16 45 2	12♊25'46	25♋30	12♊16	28♊51	23♋49	25♌ 7	9♐53	24°D25	0♊27	28♋14	18♎55	17♎46	4♉51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n40	19n 3	4s36	18n38	1s17	19n45	1n18	23n35	0s20	13n49	0s36	25s39	2s58	1n48	0s21	23n 8	2n47	15n15	5s55	8s 7	7s44	11n14		n.a.
M 2	15 59	18 52	5 2	18 53	1 22	20 4	1 17	23 34	0 21	13 48	0 36	25 39	2 58	1 48	0 21	23 9	2 47	15 15	5 55	8 5	7 42	11 15		n.a.
T 3	16 18	17 46	5 15	19 8	1 28	20 23	1 17	23 32	0 22	13 47	0 37	25 39	2 58	1 49	0 21	23 9	2 47	15 15	5 55	8 4	7 41	11 17		n.a.
W 4	16 36	15 48	5 12	19 21	1 33	20 41	1 16	23 30	0 23	13 46	0 37	25 38	2 58	1 49	0 21	23 10	2 47	15 15	5 55	8 3	7 40	11 19		n.a.
T 5	16 55	12 59	4 54	19 34	1 38	20 58	1 15	23 28	0 24	13 45	0 37	25 38	2 58	1 50	0 21	23 10	2 47	15 14	5 55	8 3	7 39	11 20		n.a.
F 6	17 13	9 26	4 20	19 46	1 43	21 15	1 14	23 25	0 24	13 43	0 37	25 37	2 59	1 50	0 21	23 11	2 47	15 14	5 55	8 3	7 38	11 22		n.a.
S 7	17 30	5 17	3 30	19 57	1 48	21 31	1 12	23 22	0 25	13 42	0 37	25 37	2 59	1 51	0 21	23 11	2 47	15 14	5 55	8 3	7 36	11 23		n.a.
S 8	17 48	0 43	2 26	20 7	1 52	21 46	1 11	23 19	0 26	13 40	0 37	25 37	2 59	1 51	0 21	23 12	2 47	15 14	5 55	8 4	7 35	11 25		n.a.
M 9	18 5	4s 2	1 11	20 17	1 56	22 1	1 10	23 16	0 27	13 39	0 37	25 36	2 59	1 52	0 21	23 12	2 47	15 14	5 55	8 4	7 34	11 26		n.a.
T 10	18 21	8 39	0n10	20 25	2 0	22 15	1 9	23 12	0 28	13 37	0 37	25 36	2 59	1 52	0 21	23 12	2 47	15 14	5 54	8 5	7 33	11 28		n.a.
W11	18 38	12 47	1 32	20 34	2 2	22 29	1 7	23 8	0 29	13 35	0 37	25 35	2 59	1 53	0 21	23 13	2 47	15 14	5 54	8 4	7 31	11 29		n.a.
T 12	18 54	16 4	2 48	20 42	2 5	22 41	1 6	23 4	0 29	13 33	0 37	25 35	2 59	1 53	0 21	23 13	2 47	15 14	5 54	8 3	7 30	11 31		n.a.
F 13	19 10	18 14	3 51	20 49	2 6	22 53	1 5	23 0	0 30	13 32	0 37	25 34	3 0	1 53	0 21	23 14	2 47	15 14	5 54	8 2	7 29	11 32		n.a.
S 14	19 25	19 6	4 37	20 56	2 7	23 5	1 3	22 56	0 31	13 30	0 37	25 33	3 0	1 54	0 21	23 14	2 47	15 14	5 54	8 0	7 28	11 34		n.a.
S 15	19 40	18 41	5 5	21 3	2 7	23 16	1 1	22 51	0 32	13 28	0 37	25 33	3 0	1 54	0 21	23 15	2 47	15 14	5 54	7 57	7 26	11 35		n.a.
M16	19 54	17 6	5 12	21 10	2 6	23 26	1 0	22 46	0 33	13 26	0 37	25 32	3 0	1 54	0 21	23 15	2 47	15 13	5 54	7 55	7 25	11 37		n.a.
T 17	20 9	14 37	5 2	21 16	2 4	23 35	0 58	22 41	0 33	13 24	0 38	25 32	3 0	1 55	0 21	23 16	2 47	15 13	5 54	7 54	7 24	11 38		n.a.
W18	20 22	11 28	4 36	21 24	2 1	23 43	0 57	22 35	0 34	13 22	0 38	25 31	3 0	1 55	0 21	23 16	2 47	15 13	5 54	7 53	7 23	11 40		n.a.
T 19	20 36	7 52	3 57	21 31	1 56	23 51	0 55	22 30	0 35	13 20	0 38	25 31	3 0	1 55	0 21	23 17	2 47	15 13	5 54	7 53	7 22	11 41		n.a.
F 20	20 49	4 1	3 9	21 39	1 50	23 58	0 53	22 24	0 36	13 17	0 38	25 30	3 0	1 56	0 21	23 17	2 47	15 13	5 54	7 53	7 20	11 43		n.a.
S 21	21 1	0 6	2 12	21 48	1 43	24 5	0 51	22 18	0 36	13 15	0 38	25 29	3 0	1 56	0 21	23 18	2 47	15 13	5 54	7 53	7 19	11 44		n.a.
S 22	21 14	3n47	1 11	21 57	1 34	24 10	0 49	22 11	0 37	13 13	0 38	25 29	3 0	1 56	0 21	23 18	2 47	15 13	5 54	7 54	7 18	11 46		n.a.
M23	21 26	7 30	0 7	22 7	1 23	24 15	0 47	22 5	0 38	13 10	0 38	25 28	3 0	1 56	0 21	23 19	2 47	15 12	5 54	7 54	7 17	11 47		n.a.
T 24	21 37	10 55	0s56	22 18	1 11	24 19	0 46	21 58	0 38	13 8	0 38	25 27	3 1	1 56	0 21	23 19	2 47	15 12	5 53	7 54	7 15	11 49		n.a.
W25	21 48	13 54	1 58	22 29	0 57	24 22	0 44	21 51	0 39	13 5	0 38	25 27	3 1	1 56	0 21	23 20	2 47	15 12	5 53	7 53	7 14	11 50		n.a.
T 26	21 58	16 20	2 54	22 40	0 42	24 25	0 42	21 44	0 40	13 3	0 38	25 26	3 1	1 57	0 21	23 20	2 47	15 12	5 53	7 51	7 13	11 52		n.a.
F 27	22 9	18 5	3 43	22 52	0 25	24 27	0 39	21 36	0 41	13 0	0 38	25 25	3 1	1 57	0 21	23 21	2 47	15 12	5 53	7 48	7 12	11 53		n.a.
S 28	22 18	19 1	4 23	23 3	0 8	24 28	0 37	21 29	0 41	12 57	0 38	25 24	3 1	1 57	0 21	23 22	2 47	15 12	5 53	7 45	7 10	11 55		n.a.
S 29	22 27	19 6	4 51	23 14	0n11	24 28	0 35	21 21	0 42	12 55	0 38	25 24	3 1	1 57	0 21	23 22	2 47	15 11	5 53	7 41	7 9	11 56		n.a.
M30	22 36	18 14	5 5	23 23	0 30	24 28	0 33	21 13	0 43	12 52	0 38	25 23	3 1	1 57	0 21	23 23	2 47	15 11	5 53	7 37	7 8	11 58		n.a.
T 31	22n45	16n29	5s 5	23n32	0n48	24n27	0n31	21n 5	0s43	12n49	0s38	25s22	3s 1	1n57	0s21	23n23	2n47	15n11	5s53	7s33	7s 7	11n59		n.a.

Julian Day Number = -2852025.5, Delta T = 185h23m12s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°06'24, Lahiri = -174°59'24 Julian Calendar 1 Aug. 12522 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12522 BCE

The year -12521 astronomical counting style corresponds to year 12522 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12522 BCE (-12521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 48 58	13♊26'57	8♌23	10°R58	0♋ 6	24♋33	25♌15	9°R48	24♍25	0♊29	28♋15	18°R47	17♎43	4♉58	n.a.	W 1
T 2	16 52 55	14°28'06	21°28	9♊41	1°20	25°17	25°23	9♐43	24°25	0°32	28°16	18♎42	17°40	5° 5	n.a.	T 2
F 3	16 56 52	15°29'13	4♍49	8°29	2°34	26° 1	25°32	9°39	24°25	0°34	28°18	18°40	17°37	5°11	n.a.	F 3
S 4	17 0 48	16°30'19	18°25	7°22	3°49	26°44	25°41	9°34	24°25	0°36	28°19	18°D39	17°33	5°18	n.a.	S 4
S 5	17 4 45	17°31'23	2♎20	6°23	5° 3	27°28	25°50	9°29	24°25	0°38	28°21	18°40	17°30	5°25	n.a.	S 5
M 6	17 8 41	18°32'25	16°33	5°32	6°17	28°12	25°59	9°24	24°25	0°40	28°22	18°R40	17°27	5°31	n.a.	M 6
T 7	17 12 38	19°33'25	1♏ 4	4°50	7°32	28°55	26° 8	9°19	24°26	0°43	28°23	18°40	17°24	5°38	n.a.	T 7
W 8	17 16 35	20°34'24	15°48	4°17	8°46	29°39	26°17	9°15	24°26	0°45	28°25	18°37	17°21	5°45	n.a.	W 8
T 9	17 20 31	21°35'20	0♐41	3°54	10° 0	0♌22	26°26	9°10	24°27	0°47	28°26	18°31	17°17	5°51	n.a.	T 9
F 10	17 24 28	22°36'15	15°34	3°39	11°14	1° 6	26°36	9° 5	24°27	0°49	28°28	18°23	17°14	5°58	n.a.	F 10
S 11	17 28 25	23°37'09	0♑20	3°D33	12°29	1°49	26°45	9° 0	24°28	0°51	28°29	18°13	17°11	6° 5	n.a.	S 11
S 12	17 32 21	24°38'01	14°49	3°35	13°43	2°33	26°55	8°56	24°28	0°53	28°31	18° 3	17° 8	6°11	n.a.	S 12
M13	17 36 18	25°38'51	28°56	3°44	14°57	3°16	27° 5	8°51	24°29	0°56	28°32	17°52	17° 5	6°18	n.a.	M13
T 14	17 40 15	26°39'39	12♒36	4° 1	16°11	3°59	27°15	8°47	24°30	0°58	28°34	17°43	17° 2	6°25	n.a.	T 14
W15	17 44 11	27°40'26	25°48	4°24	17°25	4°43	27°25	8°42	24°30	1° 0	28°36	17°36	16°58	6°31	n.a.	W15
T 16	17 48 8	28°41'11	8♓34	4°53	18°39	5°26	27°35	8°38	24°31	1° 2	28°37	17°32	16°55	6°38	n.a.	T 16
F 17	17 52 5	29°41'55	20°57	5°27	19°53	6° 9	27°45	8°33	24°32	1° 4	28°39	17°30	16°52	6°45	n.a.	F 17
S 18	17 56 1	0♋42'37	3♈ 3	6° 6	21° 7	6°52	27°56	8°29	24°33	1° 6	28°40	17°D30	16°49	6°51	n.a.	S 18
S 19	17 59 58	1°43'18	14°58	6°50	22°21	7°36	28° 6	8°25	24°34	1° 8	28°42	17°R30	16°46	6°58	n.a.	S 19
M20	18 3 55	2°43'56	26°45	7°37	23°35	8°19	28°17	8°21	24°35	1°10	28°44	17°30	16°43	7° 4	n.a.	M20
T 21	18 7 51	3°44'34	8♉32	8°28	24°48	9° 2	28°27	8°16	24°36	1°12	28°45	17°28	16°39	7°11	n.a.	T 21
W22	18 11 48	4°45'09	20°22	9°23	26° 2	9°45	28°38	8°12	24°37	1°14	28°47	17°23	16°36	7°18	n.a.	W22
T 23	18 15 45	5°45'43	2♊20	10°21	27°16	10°28	28°49	8° 8	24°38	1°16	28°49	17°16	16°33	7°24	n.a.	T 23
F 24	18 19 42	6°46'14	14°28	11°21	28°30	11°11	29° 0	8° 4	24°39	1°18	28°50	17° 6	16°30	7°31	n.a.	F 24
S 25	18 23 38	7°46'44	26°50	12°24	29°44	11°54	29°11	8° 0	24°41	1°20	28°52	16°54	16°27	7°38	n.a.	S 25
S 26	18 27 35	8°47'12	9♋24	13°30	0♌57	12°37	29°23	7°56	24°42	1°22	28°54	16°40	16°23	7°44	n.a.	S 26
M27	18 31 32	9°47'38	22°12	14°37	2°11	13°20	29°34	7°53	24°43	1°24	28°55	16°26	16°20	7°51	n.a.	M27
T 28	18 35 28	10°48'01	5♌13	15°47	3°25	14° 3	29°45	7°49	24°45	1°25	28°57	16°13	16°17	7°58	n.a.	T 28
W29	18 39 25	11°48'23	18°25	16°58	4°38	14°45	29°57	7°45	24°46	1°27	28°59	16° 3	16°14	8° 4	n.a.	W29
T 30	18 43 22	12♋48'42	1♍48	18♊11	5♌52	15♌28	0♍ 8	7♐42	24♍47	1♊29	29♋ 0	15♎55	16♎11	8♉11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n52	13n54	4s49	23n39	1n 6	24n25	0n29	20n56	0s44	12n46	0s39	25s21	3s 1	1n57	0s21	23n24	2n47	15n11	5s53	7s30	7s 5	12n 0		n.a.
T 2	23 0	10 34	4 19	23 45	1 24	24 22	0 26	20 48	0 45	12 43	0 39	25 21	3 1	1 57	0 21	23 24	2 47	15 10	5 53	7 29	7 4	12 2		n.a.
F 3	23 7	6 39	3 33	23 49	1 40	24 19	0 24	20 39	0 45	12 40	0 39	25 20	3 1	1 57	0 21	23 25	2 47	15 10	5 53	7 28	7 3	12 3		n.a.
S 4	23 13	2 18	2 35	23 53	1 55	24 15	0 22	20 30	0 46	12 37	0 39	25 19	3 1	1 57	0 21	23 25	2 47	15 10	5 53	7 27	7 2	12 5		n.a.
S 5	23 19	2s16	1 27	23 55	2 8	24 10	0 20	20 21	0 46	12 34	0 39	25 18	3 1	1 57	0 21	23 26	2 47	15 10	5 53	7 28	7 1	12 6		n.a.
M 6	23 25	6 49	0 11	23 57	2 19	24 4	0 17	20 11	0 47	12 31	0 39	25 18	3 0	1 57	0 21	23 26	2 47	15 9	5 53	7 28	6 59	12 8		n.a.
T 7	23 30	11 3	1n 6	23 59	2 29	23 58	0 15	20 2	0 48	12 28	0 39	25 17	3 0	1 56	0 21	23 27	2 47	15 9	5 53	7 28	6 58	12 9		n.a.
W 8	23 35	14 41	2 20	24 1	2 37	23 51	0 12	19 52	0 48	12 24	0 39	25 16	3 0	1 56	0 21	23 27	2 47	15 9	5 53	7 26	6 57	12 11		n.a.
T 9	23 39	17 23	3 25	24 2	2 44	23 43	0 10	19 42	0 49	12 21	0 39	25 15	3 0	1 56	0 21	23 28	2 47	15 9	5 53	7 24	6 56	12 12		n.a.
F 10	23 43	18 54	4 16	24 5	2 49	23 35	0 8	19 32	0 49	12 18	0 39	25 14	3 0	1 56	0 21	23 28	2 47	15 8	5 53	7 21	6 54	12 14		n.a.
S 11	23 46	19 7	4 49	24 7	2 52	23 25	0 5	19 21	0 50	12 14	0 39	25 13	3 0	1 56	0 21	23 29	2 47	15 8	5 53	7 17	6 53	12 15		n.a.
S 12	23 49	18 4	5 3	24 10	2 55	23 16	0 3	19 11	0 51	12 11	0 39	25 13	3 0	1 55	0 21	23 29	2 47	15 8	5 53	7 13	6 52	12 16		n.a.
M13	23 51	15 56	4 58	24 13	2 56	23 5	0 0	19 0	0 51	12 7	0 39	25 12	3 0	1 55	0 21	23 30	2 47	15 8	5 53	7 9	6 51	12 18		n.a.
T 14	23 53	12 58	4 36	24 17	2 56	22 54	0s 2	18 49	0 52	12 4	0 39	25 11	3 0	1 55	0 21	23 30	2 47	15 7	5 53	7 6	6 49	12 19		n.a.
W15	23 54	9 26	4 0	24 20	2 56	22 42	0 5	18 38	0 52	12 0	0 39	25 10	3 0	1 55	0 21	23 31	2 47	15 7	5 53	7 3	6 48	12 21		n.a.
T 16	23 55	5 34	3 12	24 25	2 55	22 29	0 7	18 27	0 53	11 57	0 40	25 9	3 0	1 54	0 21	23 31	2 47	15 7	5 53	7 1	6 47	12 22		n.a.
F 17	23 55	1 34	2 17	24 29	2 52	22 16	0 10	18 16	0 53	11 53	0 40	25 8	3 0	1 54	0 21	23 31	2 47	15 6	5 53	7 1	6 46	12 24		n.a.
S 18	23 55	2n24	1 16	24 33	2 50	22 3	0 12	18 4	0 54	11 49	0 40	25 8	2 59	1 54	0 21	23 32	2 47	15 6	5 53	7 0	6 44	12 25		n.a.
S 19	23 55	6 13	0 14	24 38	2 46	21 48	0 15	17 53	0 54	11 46	0 40	25 7	2 59	1 53	0 21	23 32	2 47	15 6	5 53	7 1	6 43	12 26		n.a.
M20	23 54	9 46	0s49	24 42	2 43	21 33	0 17	17 41	0 55	11 42	0 40	25 6	2 59	1 53	0 21	23 33	2 48	15 5	5 53	7 0	6 42	12 28		n.a.
T 21	23 52	12 55	1 50	24 47	2 38	21 17	0 20	17 29	0 55	11 38	0 40	25 5	2 59	1 52	0 21	23 33	2 48	15 5	5 53	7 0	6 41	12 29		n.a.
W22	23 50	15 33	2 45	24 51	2 34	21 1	0 22	17 17	0 56	11 34	0 40	25 4	2 59	1 52	0 21	23 34	2 48	15 5	5 53	6 58	6 39	12 31		n.a.
T 23	23 48	17 33	3 34	24 55	2 29	20 44	0 25	17 5	0 56	11 30	0 40	25 4	2 59	1 51	0 21	23 34	2 48	15 4	5 53	6 55	6 38	12 32		n.a.
F 24	23 45	18 48	4 14	24 59	2 24	20 27	0 27	16 52	0 57	11 26	0 40	25 3	2 59	1 51	0 21	23 35	2 48	15 4	5 53	6 51	6 37	12 34		n.a.
S 25	23 41	19 11	4 43	25 2	2 18	20 9	0 29	16 40	0 57	11 22	0 40	25 2	2 58	1 51	0 21	23 35	2 48	15 4	5 53	6 46	6 36	12 35		n.a.
S 26	23 38	18 38	4 59	25 5	2 12	19 51	0 32	16 27	0 58	11 18	0 40	25 1	2 58	1 50	0 21	23 36	2 48	15 3	5 53	6 41	6 34	12 36		n.a.
M27	23 33	17 8	4 59	25 7	2 6	19 32	0 34	16 14	0 58	11 14	0 40	25 0	2 58	1 49	0 21	23 36	2 48	15 3	5 53	6 36	6 33	12 38		n.a.
T 28	23 28	14 45	4 45	25 9	2 0	19 12	0 37	16 1	0 59	11 10	0 40	24 59	2 58	1 49	0 21	23 37	2 48	15 3	5 53	6 31	6 32	12 39		n.a.
W29	23 23	11 35	4 15	25 10	1 54	18 52	0 39	15 48	0 59	11 6	0 40	24 59	2 58	1 48	0 21	23 37	2 48	15 2	5 53	6 26	6 31	12 41		n.a.
T 30	23n18	7n47	3s31	25n11	1n47	18n31	0s42	15n35	1s 0	11n 1	0s41	24s58	2s58	1n48	0s21	23n38	2n48	15n 2	5s53	6s23	6s29	12n42		n.a.

Julian Day Number = -2851994.5, Delta T = 185h23m04s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°06'20, Lahiri = -174°59'20 Julian Calendar 1 Sept. 12522 BCE == Greg. Calendar 28 May 12522 BCE

The year -12521 astronomical counting style corresponds to year 12522 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12522 BCE (-12521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 47 18	13♋48'58	15♍20	19♊26	7♌ 6	16♌11	0♍20	7°R38	24♍49	1♊31	29♋ 2	15°R51	16♎ 8	8♉18	n.a.	F 1
S 2	18 51 15	14°49'12	29° 3	20°43	8°19	16°54	0°32	7♐35	24°51	1°33	29° 4	15♎49	16° 4	8°24	n.a.	S 2
S 3	18 55 12	15°49'23	12♎55	22° 0	9°33	17°36	0°43	7°31	24°52	1°35	29° 6	15°48	16° 1	8°31	n.a.	S 3
M 4	18 59 8	16°49'32	26°58	23°20	10°46	18°19	0°55	7°28	24°54	1°36	29° 7	15°48	15°58	8°38	n.a.	M 4
T 5	19 3 5	17°49'39	11♏11	24°40	12° 0	19° 2	1° 7	7°25	24°56	1°38	29° 9	15°47	15°55	8°44	n.a.	T 5
W 6	19 7 2	18°49'43	25°32	26° 2	13°13	19°44	1°19	7°22	24°57	1°40	29°11	15°44	15°52	8°51	n.a.	W 6
T 7	19 10 59	19°49'44	9♐58	27°25	14°26	20°27	1°31	7°19	24°59	1°41	29°13	15°37	15°48	8°58	n.a.	T 7
F 8	19 14 55	20°49'44	24°26	28°49	15°40	21° 9	1°44	7°16	25° 1	1°43	29°14	15°28	15°45	9° 4	n.a.	F 8
S 9	19 18 52	21°49'40	8♑48	0♋14	16°53	21°51	1°56	7°13	25° 3	1°45	29°16	15°17	15°42	9°11	n.a.	S 9
S 10	19 22 49	22°49'34	22°59	1°41	18° 6	22°34	2° 8	7°11	25° 5	1°46	29°18	15° 5	15°39	9°18	n.a.	S 10
M11	19 26 45	23°49'26	6♒53	3° 8	19°20	23°16	2°21	7° 8	25° 7	1°48	29°20	14°53	15°36	9°24	n.a.	M11
T 12	19 30 42	24°49'16	20°25	4°37	20°33	23°59	2°33	7° 6	25° 9	1°49	29°21	14°42	15°33	9°31	n.a.	T 12
W13	19 34 39	25°49'03	3♓34	6° 6	21°46	24°41	2°46	7° 3	25°11	1°51	29°23	14°34	15°29	9°38	n.a.	W13
T 14	19 38 35	26°48'48	16°20	7°37	22°59	25°23	2°58	7° 1	25°13	1°52	29°25	14°28	15°26	9°44	n.a.	T 14
F 15	19 42 32	27°48'31	28°46	9° 9	24°12	26° 5	3°11	6°59	25°15	1°54	29°27	14°26	15°23	9°51	n.a.	F 15
S 16	19 46 29	28°48'12	10♈55	10°42	25°25	26°47	3°24	6°56	25°17	1°55	29°29	14°D25	15°20	9°58	n.a.	S 16
S 17	19 50 25	29°47'51	22°51	12°16	26°38	27°29	3°36	6°54	25°19	1°57	29°30	14°25	15°17	10° 4	n.a.	S 17
M18	19 54 22	0♌47'27	4♉41	13°51	27°51	28°11	3°49	6°53	25°22	1°58	29°32	14°R25	15°14	10°11	n.a.	M18
T 19	19 58 19	1°47'02	16°29	15°27	29° 4	28°54	4° 2	6°51	25°24	2° 0	29°34	14°24	15°10	10°18	n.a.	T 19
W20	20 2 15	2°46'34	28°22	17° 4	0♍17	29°35	4°15	6°49	25°26	2° 1	29°36	14°21	15° 7	10°24	n.a.	W20
T 21	20 6 12	3°46'05	10♊24	18°42	1°30	0♍17	4°28	6°47	25°29	2° 2	29°38	14°15	15° 4	10°31	n.a.	T 21
F 22	20 10 9	4°45'33	22°38	20°21	2°43	0°59	4°41	6°46	25°31	2° 4	29°39	14° 7	15° 1	10°38	n.a.	F 22
S 23	20 14 5	5°44'59	5♋ 9	22° 2	3°56	1°41	4°54	6°44	25°33	2° 5	29°41	13°57	14°58	10°44	n.a.	S 23
S 24	20 18 2	6°44'23	17°57	23°43	5° 9	2°23	5° 7	6°43	25°36	2° 6	29°43	13°45	14°54	10°51	n.a.	S 24
M25	20 21 59	7°43'44	1♌ 3	25°26	6°22	3° 5	5°20	6°42	25°38	2° 7	29°45	13°34	14°51	10°58	n.a.	M25
T 26	20 25 55	8°43'03	14°25	27°10	7°34	3°47	5°34	6°41	25°41	2° 8	29°46	13°23	14°48	11° 4	n.a.	T 26
W27	20 29 52	9°42'19	28° 1	28°54	8°47	4°28	5°47	6°40	25°43	2°10	29°48	13°14	14°45	11°11	n.a.	W27
T 28	20 33 49	10°41'33	11♍48	0♌41	10° 0	5°10	6° 0	6°39	25°46	2°11	29°50	13° 8	14°42	11°18	n.a.	T 28
F 29	20 37 45	11°40'45	25°44	2°28	11°12	5°52	6°14	6°38	25°49	2°12	29°52	13° 4	14°39	11°24	n.a.	F 29
S 30	20 41 42	12°39'54	9♎45	4°17	12°25	6°33	6°27	6°38	25°51	2°13	29°53	13°D 3	14°35	11°31	n.a.	S 30
S 31	20 45 39	13♌39'00	23♎50	6♌ 6	13♍37	7♍15	6♍41	6♐37	25♍54	2♊14	29♋55	13♎ 3	14♎32	11♉38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n11	3n32	2s34	25n11	1n41	18n10	0s44	15n22	1s 0	10n57	0s41	24s57	2s57	1n47	0s21	23n38	2n48	15n 2	5s53	6s22	6s28	12n43		n.a.
S 2	23 5	0s57	1 28	25 10	1 34	17 49	0 46	15 8	1 0	10 53	0 41	24 56	2 57	1 46	0 21	23 38	2 48	15 1	5 53	6 21	6 27	12 45		n.a.
S 3	22 58	5 26	0 15	25 8	1 27	17 27	0 49	14 55	1 1	10 49	0 41	24 56	2 57	1 46	0 21	23 39	2 48	15 1	5 53	6 21	6 26	12 46		n.a.
M 4	22 50	9 41	0n59	25 6	1 20	17 5	0 51	14 41	1 1	10 44	0 41	24 55	2 57	1 45	0 21	23 39	2 48	15 0	5 53	6 21	6 24	12 48		n.a.
T 5	22 43	13 26	2 10	25 3	1 13	16 42	0 53	14 27	1 2	10 40	0 41	24 54	2 57	1 44	0 21	23 40	2 48	15 0	5 53	6 20	6 23	12 49		n.a.
W 6	22 34	16 24	3 14	24 59	1 6	16 19	0 56	14 13	1 2	10 35	0 41	24 53	2 56	1 44	0 21	23 40	2 48	15 0	5 53	6 19	6 22	12 50		n.a.
T 7	22 26	18 22	4 6	24 54	0 59	15 55	0 58	13 59	1 2	10 31	0 41	24 53	2 56	1 43	0 21	23 41	2 49	14 59	5 53	6 16	6 21	12 52		n.a.
F 8	22 16	19 8	4 42	24 48	0 52	15 31	1 0	13 45	1 3	10 26	0 41	24 52	2 56	1 42	0 21	23 41	2 49	14 59	5 53	6 13	6 20	12 53		n.a.
S 9	22 7	18 40	4 59	24 41	0 45	15 7	1 2	13 31	1 3	10 22	0 41	24 51	2 56	1 42	0 21	23 41	2 49	14 59	5 53	6 8	6 18	12 55		n.a.
S 10	21 57	17 2	4 59	24 34	0 38	14 42	1 4	13 17	1 4	10 17	0 41	24 50	2 55	1 41	0 21	23 42	2 49	14 58	5 53	6 4	6 17	12 56		n.a.
M11	21 47	14 26	4 40	24 25	0 31	14 17	1 6	13 2	1 4	10 13	0 41	24 50	2 55	1 40	0 21	23 42	2 49	14 58	5 53	5 59	6 16	12 57		n.a.
T 12	21 36	11 6	4 6	24 15	0 24	13 52	1 9	12 48	1 4	10 8	0 41	24 49	2 55	1 39	0 21	23 43	2 49	14 57	5 53	5 55	6 15	12 59		n.a.
W13	21 25	7 19	3 19	24 5	0 17	13 26	1 11	12 33	1 5	10 3	0 42	24 48	2 55	1 38	0 21	23 43	2 49	14 57	5 53	5 51	6 13	13 0		n.a.
T 14	21 13	3 18	2 23	23 53	0 10	13 0	1 13	12 19	1 5	9 59	0 42	24 48	2 54	1 37	0 21	23 43	2 49	14 56	5 53	5 49	6 12	13 1		n.a.
F 15	21 1	0n45	1 22	23 40	0 4	12 34	1 14	12 4	1 5	9 54	0 42	24 47	2 54	1 37	0 21	23 44	2 49	14 56	5 53	5 48	6 11	13 3		n.a.
S 16	20 49	4 41	0 19	23 27	0s 3	12 7	1 16	11 49	1 6	9 49	0 42	24 47	2 54	1 36	0 21	23 44	2 49	14 56	5 53	5 48	6 10	13 4		n.a.
S 17	20 36	8 22	0s45	23 12	0 10	11 40	1 18	11 34	1 6	9 45	0 42	24 46	2 54	1 35	0 21	23 45	2 49	14 55	5 53	5 48	6 8	13 6		n.a.
M18	20 23	11 41	1 46	22 56	0 16	11 13	1 20	11 19	1 6	9 40	0 42	24 45	2 53	1 34	0 21	23 45	2 49	14 55	5 53	5 48	6 7	13 7		n.a.
T 19	20 10	14 32	2 42	22 39	0 23	10 46	1 22	11 4	1 7	9 35	0 42	24 45	2 53	1 33	0 21	23 45	2 49	14 54	5 53	5 47	6 6	13 8		n.a.
W20	19 56	16 46	3 32	22 21	0 29	10 18	1 24	10 49	1 7	9 30	0 42	24 44	2 53	1 32	0 21	23 46	2 50	14 54	5 54	5 46	6 5	13 10		n.a.
T 21	19 42	18 18	4 13	22 2	0 35	9 50	1 25	10 33	1 7	9 25	0 42	24 44	2 53	1 31	0 21	23 46	2 50	14 53	5 54	5 44	6 3	13 11		n.a.
F 22	19 28	19 1	4 43	21 41	0 41	9 22	1 27	10 18	1 8	9 20	0 42	24 43	2 52	1 30	0 21	23 46	2 50	14 53	5 54	5 41	6 2	13 12		n.a.
S 23	19 13	18 50	5 0	21 20	0 46	8 54	1 28	10 2	1 8	9 15	0 42	24 43	2 52	1 29	0 21	23 47	2 50	14 53	5 54	5 37	6 1	13 14		n.a.
S 24	18 58	17 42	5 3	20 57	0 52	8 26	1 30	9 47	1 8	9 10	0 43	24 42	2 52	1 28	0 21	23 47	2 50	14 52	5 54	5 32	5 59	13 15		n.a.
M25	18 42	15 38	4 50	20 33	0 57	7 57	1 31	9 31	1 8	9 5	0 43	24 42	2 52	1 27	0 21	23 47	2 50	14 52	5 54	5 28	5 58	13 16		n.a.
T 26	18 27	12 42	4 21	20 9	1 2	7 28	1 33	9 16	1 9	9 0	0 43	24 41	2 51	1 26	0 21	23 48	2 50	14 51	5 54	5 23	5 57	13 18		n.a.
W27	18 11	9 2	3 36	19 43	1 7	7 0	1 34	9 0	1 9	8 55	0 43	24 41	2 51	1 25	0 21	23 48	2 50	14 51	5 54	5 20	5 56	13 19		n.a.
T 28	17 54	4 50	2 39	19 15	1 12	6 31	1 35	8 44	1 9	8 50	0 43	24 40	2 51	1 24	0 21	23 48	2 50	14 50	5 54	5 17	5 54	13 20		n.a.
F 29	17 38	0 20	1 31	18 47	1 16	6 2	1 37	8 29	1 10	8 45	0 43	24 40	2 50	1 23	0 21	23 49	2 50	14 50	5 54	5 16	5 53	13 22		n.a.
S 30	17 21	4s13	0 18	18 18	1 20	5 33	1 38	8 13	1 10	8 40	0 43	24 39	2 50	1 22	0 21	23 49	2 50	14 49	5 54	5 15	5 52	13 23		n.a.
S 31	17n 4	8s33	0n58	17n47	1s23	5n 3	1s39	7n57	1s10	8n35	0s43	24s39	2s50	1n21	0s21	23n49	2n51	14n49	5s55	5s15	5s51	13n24		n.a.

Julian Day Number = -2851964.5, Delta T = 185h22m56s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°06'16, Lahiri = -174°59'16 Julian Calendar 1 Oct. 12522 BCE == Greg. Calendar 27 June 12522 BCE

The year -12521 astronomical counting style corresponds to year 12522 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12522 BCE (-12521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 49 35	14♌38'03	7♏56	7♌57	14♍50	7♍56	6♍54	6°R36	25♍57	2♊15	29♋57	13°R 4	14♎29	11♉44	n.a.	M 1
T 2	20 53 32	15°37'04	22° 4	9°49	16° 2	8°38	7° 8	6♐36	26° 0	2°16	29°59	13♎ 4	14°26	11°51	n.a.	T 2
W 3	20 57 28	16°36'02	6♐12	11°43	17°14	9°19	7°21	6°36	26° 2	2°17	0♌ 0	13° 2	14°23	11°58	n.a.	W 3
T 4	21 1 25	17°34'57	20°18	13°37	18°27	10° 1	7°35	6°36	26° 5	2°18	0° 2	12°58	14°20	12° 4	n.a.	T 4
F 5	21 5 22	18°33'50	4♑19	15°33	19°39	10°42	7°48	6°D36	26° 8	2°19	0° 4	12°52	14°16	12°11	n.a.	F 5
S 6	21 9 18	19°32'41	18°14	17°30	20°51	11°24	8° 2	6°36	26°11	2°19	0° 5	12°44	14°13	12°18	n.a.	S 6
S 7	21 13 15	20°31'28	1♒57	19°28	22° 3	12° 5	8°16	6°36	26°14	2°20	0° 7	12°35	14°10	12°24	n.a.	S 7
M 8	21 17 11	21°30'14	15°27	21°27	23°15	12°46	8°29	6°36	26°17	2°21	0° 9	12°26	14° 7	12°31	n.a.	M 8
T 9	21 21 8	22°28'57	28°41	23°27	24°27	13°27	8°43	6°37	26°20	2°22	0°11	12°19	14° 4	12°38	n.a.	T 9
W10	21 25 5	23°27'37	11♓37	25°27	25°39	14° 9	8°57	6°37	26°23	2°22	0°12	12°13	14° 0	12°44	n.a.	W10
T 11	21 29 1	24°26'16	24°14	27°29	26°51	14°50	9°11	6°38	26°26	2°23	0°14	12° 9	13°57	12°51	n.a.	T 11
F 12	21 32 58	25°24'52	6♈36	29°30	28° 3	15°31	9°24	6°39	26°29	2°24	0°15	12°D 7	13°54	12°58	n.a.	F 12
S 13	21 36 54	26°23'26	18°43	1♍33	29°15	16°12	9°38	6°39	26°32	2°24	0°17	12° 7	13°51	13° 4	n.a.	S 13
S 14	21 40 51	27°21'58	0♉40	3°35	0♎27	16°53	9°52	6°40	26°35	2°25	0°19	12° 9	13°48	13°11	n.a.	S 14
M15	21 44 47	28°20'28	12°31	5°37	1°38	17°34	10° 6	6°41	26°38	2°25	0°20	12°10	13°45	13°18	n.a.	M15
T 16	21 48 44	29°18'56	24°20	7°39	2°50	18°15	10°20	6°43	26°41	2°26	0°22	12°R11	13°41	13°24	n.a.	T 16
W17	21 52 40	0♍17'22	6♊14	9°40	4° 1	18°56	10°34	6°44	26°44	2°26	0°24	12°11	13°38	13°31	n.a.	W17
T 18	21 56 37	1°15'46	18°17	11°40	5°13	19°37	10°48	6°45	26°47	2°27	0°25	12° 9	13°35	13°38	n.a.	T 18
F 19	22 0 34	2°14'08	0♋34	13°38	6°24	20°18	11° 2	6°47	26°50	2°27	0°27	12° 6	13°32	13°44	n.a.	F 19
S 20	22 4 30	3°12'29	13° 9	15°35	7°35	20°58	11°16	6°48	26°53	2°28	0°28	12° 1	13°29	13°51	n.a.	S 20
S 21	22 8 27	4°10'47	26° 4	17°29	8°47	21°39	11°30	6°50	26°57	2°28	0°30	11°56	13°25	13°58	n.a.	S 21
M22	22 12 23	5° 9'03	9♌21	19°21	9°58	22°20	11°44	6°52	27° 0	2°28	0°31	11°49	13°22	14° 4	n.a.	M22
T 23	22 16 20	6° 7'17	22°58	21°10	11° 9	23° 1	11°57	6°54	27° 3	2°29	0°33	11°44	13°19	14°11	n.a.	T 23
W24	22 20 16	7° 5'30	6♍55	22°56	12°20	23°41	12°11	6°55	27° 6	2°29	0°34	11°39	13°16	14°18	n.a.	W24
T 25	22 24 13	8° 3'40	21° 7	24°38	13°31	24°22	12°25	6°58	27°10	2°29	0°36	11°36	13°13	14°24	n.a.	T 25
F 26	22 28 9	9° 1'48	5♎29	26°16	14°42	25° 3	12°39	7° 0	27°13	2°29	0°37	11°D35	13°10	14°31	n.a.	F 26
S 27	22 32 6	9°59'53	19°55	27°50	15°53	25°43	12°53	7° 2	27°16	2°30	0°39	11°35	13° 6	14°38	n.a.	S 27
S 28	22 36 2	10°57'57	4♏22	29°19	17° 3	26°24	13° 8	7° 4	27°19	2°30	0°40	11°36	13° 3	14°44	n.a.	S 28
M29	22 39 59	11°55'58	18°45	0♎44	18°14	27° 4	13°22	7° 7	27°23	2°30	0°42	11°37	13° 0	14°51	n.a.	M29
T 30	22 43 55	12♍53'57	3♐ 1	2♎ 3	19♎25	27♍45	13♍36	7♐ 9	27♍26	2♊30	0♌43	11♎38	12♎57	14♉58	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n46	12s24	2n10	17n16	1s27	4n34	1s40	7n41	1s10	8n29	0s43	24s39	2s50	1n20	0s21	23n50	2n51	14n48	5s55	5s16	5s49	13n26		n.a.
T 2	16 29	15 33	3 14	16 43	1 29	4 5	1 41	7 25	1 10	8 24	0 43	24 38	2 49	1 19	0 21	23 50	2 51	14 48	5 55	5 16	5 48	13 27		n.a.
W 3	16 11	17 45	4 6	16 10	1 32	3 35	1 42	7 9	1 11	8 19	0 44	24 38	2 49	1 17	0 21	23 50	2 51	14 48	5 55	5 15	5 47	13 28		n.a.
T 4	15 52	18 52	4 43	15 35	1 34	3 6	1 42	6 53	1 11	8 14	0 44	24 38	2 49	1 16	0 21	23 50	2 51	14 47	5 55	5 13	5 46	13 30		n.a.
F 5	15 34	18 49	5 3	14 59	1 35	2 36	1 43	6 37	1 11	8 8	0 44	24 37	2 48	1 15	0 21	23 51	2 51	14 47	5 55	5 11	5 44	13 31		n.a.
S 6	15 15	17 37	5 5	14 23	1 36	2 7	1 44	6 20	1 11	8 3	0 44	24 37	2 48	1 14	0 21	23 51	2 51	14 46	5 55	5 8	5 43	13 32		n.a.
S 7	14 56	15 26	4 50	13 45	1 37	1 37	1 44	6 4	1 12	7 58	0 44	24 37	2 48	1 13	0 21	23 51	2 51	14 46	5 55	5 4	5 42	13 34		n.a.
M 8	14 37	12 26	4 18	13 7	1 37	1 8	1 45	5 48	1 12	7 53	0 44	24 37	2 48	1 12	0 21	23 51	2 51	14 45	5 55	5 1	5 41	13 35		n.a.
T 9	14 18	8 51	3 33	12 28	1 36	0 38	1 45	5 32	1 12	7 47	0 44	24 36	2 47	1 10	0 21	23 52	2 51	14 45	5 56	4 58	5 39	13 36		n.a.
W10	13 58	4 56	2 37	11 49	1 35	0 9	1 46	5 15	1 12	7 42	0 44	24 36	2 47	1 9	0 21	23 52	2 51	14 44	5 56	4 55	5 38	13 37		n.a.
T 11	13 38	0 53	1 35	11 9	1 33	0s20	1 46	4 59	1 12	7 36	0 44	24 36	2 47	1 8	0 21	23 52	2 52	14 44	5 56	4 54	5 37	13 39		n.a.
F 12	13 18	3n 8	0 30	10 28	1 30	0 50	1 46	4 43	1 13	7 31	0 45	24 36	2 46	1 7	0 21	23 52	2 52	14 43	5 56	4 53	5 36	13 40		n.a.
S 13	12 58	6 56	0s36	9 48	1 27	1 19	1 46	4 26	1 13	7 26	0 45	24 36	2 46	1 6	0 21	23 53	2 52	14 43	5 56	4 53	5 34	13 41		n.a.
S 14	12 38	10 24	1 39	9 7	1 23	1 48	1 46	4 10	1 13	7 20	0 45	24 36	2 46	1 4	0 21	23 53	2 52	14 42	5 56	4 54	5 33	13 43		n.a.
M15	12 17	13 25	2 38	8 26	1 19	2 17	1 46	3 54	1 13	7 15	0 45	24 36	2 45	1 3	0 21	23 53	2 52	14 42	5 56	4 54	5 32	13 44		n.a.
T 16	11 57	15 52	3 29	7 45	1 13	2 46	1 46	3 37	1 13	7 9	0 45	24 35	2 45	1 2	0 21	23 53	2 52	14 41	5 56	4 55	5 31	13 45		n.a.
W17	11 36	17 39	4 12	7 5	1 7	3 15	1 46	3 21	1 13	7 4	0 45	24 35	2 45	1 1	0 21	23 53	2 52	14 41	5 57	4 55	5 29	13 47		n.a.
T 18	11 15	18 41	4 45	6 25	1 0	3 44	1 46	3 4	1 14	6 58	0 45	24 35	2 45	0 59	0 21	23 54	2 52	14 40	5 57	4 54	5 28	13 48		n.a.
F 19	10 53	18 51	5 5	5 46	0 52	4 12	1 45	2 48	1 14	6 53	0 45	24 35	2 44	0 58	0 21	23 54	2 52	14 40	5 57	4 53	5 27	13 49		n.a.
S 20	10 32	18 7	5 11	5 8	0 44	4 40	1 45	2 31	1 14	6 47	0 46	24 35	2 44	0 57	0 21	23 54	2 52	14 40	5 57	4 51	5 26	13 50		n.a.
S 21	10 10	16 26	5 2	4 31	0 35	5 9	1 44	2 15	1 14	6 42	0 46	24 35	2 44	0 55	0 21	23 54	2 53	14 39	5 57	4 49	5 24	13 52		n.a.
M22	9 49	13 51	4 37	3 55	0 25	5 37	1 44	1 58	1 14	6 36	0 46	24 35	2 43	0 54	0 21	23 54	2 53	14 39	5 57	4 46	5 23	13 53		n.a.
T 23	9 27	10 27	3 55	3 21	0 15	6 5	1 43	1 42	1 14	6 31	0 46	24 35	2 43	0 53	0 21	23 54	2 53	14 38	5 57	4 44	5 22	13 54		n.a.
W24	9 5	6 24	2 58	2 48	0 4	6 32	1 42	1 25	1 14	6 25	0 46	24 35	2 43	0 51	0 21	23 55	2 53	14 38	5 58	4 42	5 21	13 56		n.a.
T 25	8 43	1 55	1 50	2 17	0n 7	7 0	1 41	1 9	1 15	6 20	0 46	24 36	2 43	0 50	0 21	23 55	2 53	14 37	5 58	4 41	5 19	13 57		n.a.
F 26	8 21	2s44	0 33	1 49	0 19	7 27	1 40	0 52	1 15	6 14	0 46	24 36	2 42	0 49	0 21	23 55	2 53	14 37	5 58	4 40	5 18	13 58		n.a.
S 27	7 58	7 15	0n46	1 22	0 32	7 54	1 39	0 36	1 15	6 9	0 46	24 36	2 42	0 47	0 21	23 55	2 53	14 36	5 58	4 40	5 17	13 59		n.a.
S 28	7 36	11 20	2 2	0 57	0 44	8 20	1 38	0 19	1 15	6 3	0 47	24 36	2 42	0 46	0 21	23 55	2 53	14 36	5 58	4 41	5 15	14 1		n.a.
M29	7 13	14 43	3 10	0 34	0 57	8 47	1 37	0 3	1 15	5 57	0 47	24 36	2 41	0 45	0 21	23 55	2 53	14 35	5 58	4 41	5 14	14 2		n.a.
T 30	6n51	17s10	4n 6	0n14	1n10	9s13	1s36	0s14	1s15	5n52	0s47	24s36	2s41	0n43	0s21	23n55	2n53	14n35	5s59	4s42	5s13	14n 3		n.a.

Julian Day Number = -2851933.5, Delta T = 185h22m48s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°06'11, Lahiri = -174°59'12 Julian Calendar 1 Nov. 12522 BCE == Greg. Calendar 28 July 12522 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12522 BCE (-12521) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 47 52	13♍51'53	17♐ 8	3♎18	20♎35	28♍25	13♍50	7♐12	27♍29	2°R30	0♌44	11°R39	12♎54	15♉ 4	n.a.	W 1
T 2	22 51 48	14°49'48	1♑ 4	4°27	21°45	29° 6	14° 4	7°15	27°33	2♊30	0°46	11♎38	12°51	15°11	n.a.	T 2
F 3	22 55 45	15°47'40	14°48	5°31	22°56	29°46	14°18	7°18	27°36	2°30	0°47	11°36	12°47	15°18	n.a.	F 3
S 4	22 59 41	16°45'30	28°20	6°30	24° 6	0♎26	14°32	7°21	27°39	2°30	0°48	11°33	12°44	15°24	n.a.	S 4
S 5	23 3 38	17°43'18	11♒38	7°22	25°16	1° 7	14°46	7°24	27°43	2°30	0°50	11°29	12°41	15°31	n.a.	S 5
M 6	23 7 34	18°41'04	24°43	8° 9	26°26	1°47	15° 0	7°27	27°46	2°29	0°51	11°26	12°38	15°38	n.a.	M 6
T 7	23 11 31	19°38'47	7♓34	8°50	27°35	2°27	15°14	7°30	27°49	2°29	0°52	11°23	12°35	15°44	n.a.	T 7
W 8	23 15 27	20°36'29	20°11	9°26	28°45	3° 7	15°28	7°33	27°53	2°29	0°54	11°20	12°31	15°51	n.a.	W 8
T 9	23 19 23	21°34'10	2♈35	9°55	29°55	3°47	15°41	7°37	27°56	2°29	0°55	11°19	12°28	15°58	n.a.	T 9
F 10	23 23 20	22°31'48	14°47	10°19	1♏ 4	4°28	15°55	7°40	28° 0	2°29	0°56	11°D19	12°25	16° 4	n.a.	F 10
S 11	23 27 16	23°29'25	26°49	10°36	2°13	5° 8	16° 9	7°44	28° 3	2°28	0°57	11°20	12°22	16°11	n.a.	S 11
S 12	23 31 13	24°27'00	8♉43	10°48	3°23	5°48	16°23	7°48	28° 6	2°28	0°58	11°21	12°19	16°18	n.a.	S 12
M13	23 35 9	25°24'34	20°33	10°54	4°32	6°28	16°37	7°51	28°10	2°28	1° 0	11°22	12°16	16°24	n.a.	M13
T 14	23 39 6	26°22'06	2♊24	10°R55	5°41	7° 8	16°51	7°55	28°13	2°27	1° 1	11°23	12°12	16°31	n.a.	T 14
W15	23 43 2	27°19'37	14°18	10°50	6°50	7°48	17° 5	7°59	28°17	2°27	1° 2	11°24	12° 9	16°38	n.a.	W15
T 16	23 46 58	28°17'07	26°21	10°40	7°58	8°28	17°19	8° 3	28°20	2°26	1° 3	11°R25	12° 6	16°44	n.a.	T 16
F 17	23 50 55	29°14'36	8♋37	10°25	9° 7	9° 8	17°33	8° 7	28°23	2°26	1° 4	11°25	12° 3	16°51	n.a.	F 17
S 18	23 54 51	0♎12'03	21°11	10° 5	10°15	9°48	17°47	8°11	28°27	2°25	1° 5	11°24	12° 0	16°58	n.a.	S 18
S 19	23 58 48	1° 9'29	4♌ 6	9°41	11°24	10°27	18° 0	8°16	28°30	2°25	1° 6	11°23	11°56	17° 4	n.a.	S 19
M20	0 2 44	2° 6'53	17°24	9°14	12°32	11° 7	18°14	8°20	28°34	2°24	1° 7	11°22	11°53	17°11	n.a.	M20
T 21	0 6 41	3° 4'17	1♍ 8	8°43	13°40	11°47	18°28	8°24	28°37	2°24	1° 8	11°21	11°50	17°18	n.a.	T 21
W22	0 10 37	4° 1'39	15°15	8° 9	14°48	12°27	18°42	8°29	28°40	2°23	1° 9	11°20	11°47	17°24	n.a.	W22
T 23	0 14 33	4°58'59	29°43	7°34	15°55	13° 7	18°56	8°34	28°44	2°22	1°10	11°19	11°44	17°31	n.a.	T 23
F 24	0 18 30	5°56'19	14♎26	6°57	17° 3	13°46	19° 9	8°38	28°47	2°22	1°11	11°D19	11°41	17°38	n.a.	F 24
S 25	0 22 26	6°53'37	29°17	6°19	18°10	14°26	19°23	8°43	28°51	2°21	1°12	11°20	11°37	17°44	n.a.	S 25
S 26	0 26 23	7°50'54	14♏ 9	5°41	19°18	15° 6	19°37	8°48	28°54	2°20	1°13	11°20	11°34	17°51	n.a.	S 26
M27	0 30 19	8°48'09	28°54	5° 4	20°25	15°45	19°50	8°53	28°57	2°20	1°14	11°20	11°31	17°58	n.a.	M27
T 28	0 34 16	9°45'23	13♐27	4°28	21°32	16°25	20° 4	8°58	29° 1	2°19	1°14	11°20	11°28	18° 4	n.a.	T 28
W29	0 38 12	10°42'36	27°43	3°53	22°38	17° 5	20°17	9° 3	29° 4	2°18	1°15	11°20	11°25	18°11	n.a.	W29
T 30	0 42 8	11°39'47	11♑40	3°21	23°45	17°44	20°31	9° 8	29° 8	2°17	1°16	11°20	11°22	18°18	n.a.	T 30
F 31	0 46 5	12♎36'56	25♑17	2♎52	24♏51	18♎24	20♍44	9♐13	29♍11	2♊16	1♌17	11♎20	11♎18	18♉24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n28	18s33	4n47	0s 5	1n23	9s39	1s34	0s30	1s15	5n46	0s47	24s36	2s41	0n42	0s21	23n55	2n54	14n34	5s59	4s42	5s12	14n 4		n.a.
T 2	6 6	18 47	5 9	0 21	1 36	10 5	1 33	0 47	1 15	5 41	0 47	24 37	2 41	0 41	0 21	23 56	2 54	14 34	5 59	4 41	5 10	14 6		n.a.
F 3	5 43	17 53	5 14	0 34	1 49	10 30	1 31	1 3	1 15	5 35	0 47	24 37	2 40	0 39	0 21	23 56	2 54	14 33	5 59	4 41	5 9	14 7		n.a.
S 4	5 20	16 0	5 1	0 46	2 2	10 55	1 29	1 20	1 15	5 29	0 47	24 37	2 40	0 38	0 21	23 56	2 54	14 33	5 59	4 39	5 8	14 8		n.a.
S 5	4 57	13 17	4 32	0 56	2 15	11 19	1 28	1 36	1 16	5 24	0 48	24 37	2 40	0 37	0 21	23 56	2 54	14 33	6 0	4 38	5 7	14 9		n.a.
M 6	4 34	9 57	3 50	1 3	2 27	11 44	1 26	1 52	1 16	5 18	0 48	24 38	2 39	0 35	0 21	23 56	2 54	14 32	6 0	4 37	5 5	14 11		n.a.
T 7	4 11	6 12	2 56	1 8	2 39	12 8	1 24	2 9	1 16	5 12	0 48	24 38	2 39	0 34	0 21	23 56	2 54	14 32	6 0	4 35	5 4	14 12		n.a.
W 8	3 48	2 13	1 54	1 12	2 51	12 31	1 22	2 25	1 16	5 7	0 48	24 38	2 39	0 32	0 21	23 56	2 54	14 31	6 0	4 35	5 3	14 13		n.a.
T 9	3 25	1n47	0 48	1 13	3 2	12 54	1 19	2 42	1 16	5 1	0 48	24 38	2 39	0 31	0 21	23 56	2 54	14 31	6 0	4 34	5 2	14 14		n.a.
F 10	3 1	5 39	0s19	1 13	3 13	13 17	1 17	2 58	1 16	4 55	0 48	24 39	2 38	0 30	0 21	23 56	2 54	14 30	6 0	4 34	5 0	14 16		n.a.
S 11	2 38	9 14	1 25	1 11	3 23	13 40	1 15	3 14	1 16	4 50	0 48	24 39	2 38	0 28	0 21	23 56	2 54	14 30	6 1	4 34	4 59	14 17		n.a.
S 12	2 15	12 24	2 26	1 7	3 32	14 2	1 12	3 30	1 16	4 44	0 49	24 39	2 38	0 27	0 21	23 56	2 55	14 29	6 1	4 35	4 58	14 18		n.a.
M13	1 52	15 2	3 21	1 2	3 41	14 23	1 10	3 47	1 16	4 38	0 49	24 40	2 38	0 25	0 21	23 56	2 55	14 29	6 1	4 35	4 57	14 19		n.a.
T 14	1 28	17 2	4 7	0 55	3 48	14 45	1 7	4 3	1 16	4 33	0 49	24 40	2 37	0 24	0 21	23 56	2 55	14 29	6 1	4 36	4 55	14 20		n.a.
W15	1 5	18 18	4 43	0 47	3 54	15 5	1 5	4 19	1 16	4 27	0 49	24 41	2 37	0 23	0 21	23 56	2 55	14 28	6 1	4 36	4 54	14 22		n.a.
T 16	0 42	18 46	5 7	0 39	4 0	15 26	1 2	4 35	1 16	4 21	0 49	24 41	2 37	0 21	0 21	23 56	2 55	14 28	6 2	4 36	4 53	14 23		n.a.
F 17	0 18	18 22	5 17	0 29	4 4	15 46	0 59	4 51	1 16	4 16	0 49	24 42	2 37	0 20	0 21	23 56	2 55	14 27	6 2	4 36	4 51	14 24		n.a.
S 18	0s 5	17 5	5 13	0 19	4 6	16 5	0 56	5 7	1 16	4 10	0 50	24 42	2 36	0 19	0 21	23 56	2 55	14 27	6 2	4 36	4 50	14 25		n.a.
S 19	0 28	14 53	4 53	0 8	4 8	16 24	0 53	5 23	1 16	4 5	0 50	24 42	2 36	0 17	0 21	23 56	2 55	14 26	6 2	4 36	4 49	14 26		n.a.
M20	0 51	11 52	4 17	0n 3	4 8	16 42	0 50	5 39	1 16	3 59	0 50	24 43	2 36	0 16	0 21	23 56	2 55	14 26	6 2	4 35	4 48	14 28		n.a.
T 21	1 15	8 6	3 26	0 14	4 7	17 0	0 46	5 55	1 16	3 53	0 50	24 43	2 36	0 14	0 21	23 56	2 55	14 26	6 3	4 35	4 46	14 29		n.a.
W22	1 38	3 47	2 20	0 25	4 4	17 18	0 43	6 11	1 16	3 48	0 50	24 44	2 35	0 13	0 21	23 56	2 55	14 25	6 3	4 34	4 45	14 30		n.a.
T 23	2 1	0s52	1 4	0 35	3 59	17 35	0 40	6 27	1 16	3 42	0 50	24 44	2 35	0 12	0 21	23 56	2 56	14 25	6 3	4 34	4 44	14 31		n.a.
F 24	2 24	5 32	0n17	0 45	3 54	17 51	0 36	6 43	1 16	3 36	0 51	24 45	2 35	0 10	0 21	23 56	2 56	14 24	6 3	4 34	4 43	14 32		n.a.
S 25	2 47	9 55	1 38	0 54	3 47	18 7	0 33	6 58	1 16	3 31	0 51	24 45	2 35	0 9	0 21	23 56	2 56	14 24	6 3	4 34	4 41	14 34		n.a.
S 26	3 10	13 40	2 53	1 2	3 39	18 23	0 29	7 14	1 16	3 25	0 51	24 46	2 34	0 7	0 21	23 56	2 56	14 24	6 4	4 34	4 40	14 35		n.a.
M27	3 33	16 30	3 55	1 8	3 29	18 38	0 25	7 30	1 16	3 19	0 51	24 47	2 34	0 6	0 21	23 56	2 56	14 23	6 4	4 34	4 39	14 36		n.a.
T 28	3 56	18 14	4 42	1 13	3 19	18 52	0 22	7 45	1 16	3 14	0 51	24 47	2 34	0 5	0 21	23 56	2 56	14 23	6 4	4 35	4 38	14 37		n.a.
W29	4 19	18 46	5 9	1 16	3 7	19 6	0 18	8 1	1 16	3 8	0 52	24 48	2 34	0 3	0 21	23 56	2 56	14 22	6 4	4 35	4 36	14 38		n.a.
T 30	4 42	18 8	5 18	1 18	2 55	19 19	0 14	8 16	1 16	3 3	0 52	24 48	2 34	0 2	0 21	23 55	2 56	14 22	6 5	4 35	4 35	14 40		n.a.
F 31	5s 5	16s27	5n 9	1n18	2n42	19s32	0s10	8s31	1s16	2n57	0s52	24s49	2s33	0n 0	0s21	23n55	2n56	14n22	6s 5	4s35	4s34	14n41		n.a.

Julian Day Number = -2851903.5, Delta T = 185h22m41s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°06'07, Lahiri = -174°59'07 Julian Calendar 1 Dec. 12522 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12522 BCE

The year -12521 astronomical counting style corresponds to year 12522 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12521 BCE

JANUARY 12521 BCE (-12520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 1	13♎34'04	8♒36	2°R26	25♏57	19♎ 3	20♍58	9♐18	29♍14	2°R15	1♌18	11♎21	11♎15	18♉31	n.a.	S 1
S 2	0 53 58	14°31'11	21°37	2♎ 3	27° 3	19°43	21°11	9°23	29°17	2♊14	1°18	11°21	11°12	18°38	n.a.	S 2
M 3	0 57 54	15°28'16	4♓22	1°44	28° 9	20°22	21°25	9°29	29°21	2°13	1°19	11°21	11° 9	18°44	n.a.	M 3
T 4	1 1 50	16°25'21	16°53	1°30	29°15	21° 2	21°38	9°34	29°24	2°12	1°20	11°22	11° 6	18°51	n.a.	T 4
W 5	1 5 47	17°22'24	29°13	1°20	0♐20	21°41	21°51	9°40	29°27	2°11	1°20	11°22	11° 2	18°58	n.a.	W 5
T 6	1 9 43	18°19'26	11♈22	1°14	1°25	22°20	22° 4	9°45	29°31	2°10	1°21	11°R22	10°59	19° 4	n.a.	T 6
F 7	1 13 40	19°16'27	23°24	1°D13	2°30	23° 0	22°18	9°51	29°34	2° 9	1°22	11°22	10°56	19°11	n.a.	F 7
S 8	1 17 36	20°13'28	5♉19	1°16	3°35	23°39	22°31	9°57	29°37	2° 8	1°22	11°21	10°53	19°18	n.a.	S 8
S 9	1 21 32	21°10'28	17°10	1°24	4°39	24°18	22°44	10° 2	29°40	2° 7	1°23	11°20	10°50	19°24	n.a.	S 9
M10	1 25 29	22° 7'27	29° 0	1°36	5°43	24°57	22°57	10° 8	29°44	2° 6	1°23	11°19	10°47	19°31	n.a.	M10
T 11	1 29 25	23° 4'25	10♊51	1°53	6°47	25°37	23°10	10°14	29°47	2° 5	1°24	11°17	10°43	19°38	n.a.	T 11
W12	1 33 22	24° 1'23	22°46	2°15	7°51	26°16	23°23	10°20	29°50	2° 4	1°24	11°16	10°40	19°44	n.a.	W12
T 13	1 37 18	24°58'21	4♋50	2°41	8°54	26°55	23°36	10°26	29°53	2° 3	1°25	11°14	10°37	19°51	n.a.	T 13
F 14	1 41 15	25°55'18	17° 5	3°11	9°58	27°34	23°49	10°32	29°56	2° 1	1°25	11°14	10°34	19°58	n.a.	F 14
S 15	1 45 11	26°52'15	29°36	3°45	11° 1	28°13	24° 2	10°38	29°59	2° 0	1°25	11°D13	10°31	20° 5	n.a.	S 15
S 16	1 49 7	27°49'12	12♌27	4°24	12° 3	28°53	24°14	10°44	0♎ 3	1°59	1°26	11°14	10°27	20°11	n.a.	S 16
M17	1 53 4	28°46'08	25°42	5° 6	13° 6	29°32	24°27	10°50	0° 6	1°58	1°26	11°15	10°24	20°18	n.a.	M17
T 18	1 57 0	29°43'04	9♍22	5°53	14° 8	0♏11	24°40	10°56	0° 9	1°56	1°26	11°16	10°21	20°25	n.a.	T 18
W19	2 0 57	0♏40'00	23°29	6°43	15° 9	0°50	24°52	11° 3	0°12	1°55	1°27	11°17	10°18	20°31	n.a.	W19
T 20	2 4 53	1°36'56	8♎ 0	7°36	16°11	1°29	25° 5	11° 9	0°15	1°54	1°27	11°R18	10°15	20°38	n.a.	T 20
F 21	2 8 50	2°33'51	22°52	8°34	17°12	2° 8	25°17	11°15	0°18	1°52	1°27	11°18	10°12	20°45	n.a.	F 21
S 22	2 12 46	3°30'46	7♏57	9°34	18°13	2°47	25°30	11°22	0°21	1°51	1°27	11°16	10° 8	20°51	n.a.	S 22
S 23	2 16 43	4°27'41	23° 7	10°39	19°13	3°26	25°42	11°28	0°24	1°50	1°28	11°14	10° 5	20°58	n.a.	S 23
M24	2 20 39	5°24'35	8♐12	11°46	20°14	4° 5	25°55	11°35	0°27	1°48	1°28	11°11	10° 2	21° 5	n.a.	M24
T 25	2 24 35	6°21'30	23° 2	12°57	21°13	4°44	26° 7	11°41	0°30	1°47	1°28	11° 8	9°59	21°11	n.a.	T 25
W26	2 28 32	7°18'23	7♑33	14°11	22°13	5°23	26°19	11°48	0°33	1°45	1°28	11° 5	9°56	21°18	n.a.	W26
T 27	2 32 28	8°15'17	21°38	15°28	23°12	6° 2	26°31	11°55	0°35	1°44	1°28	11° 3	9°53	21°25	n.a.	T 27
F 28	2 36 25	9°12'09	5♒18	16°49	24°11	6°41	26°43	12° 1	0°38	1°42	1°28	11°D 2	9°49	21°31	n.a.	F 28
S 29	2 40 21	10° 9'02	18°33	18°12	25° 9	7°19	26°55	12° 8	0°41	1°41	1°28	11° 2	9°46	21°38	n.a.	S 29
S 30	2 44 18	11° 5'54	1♓25	19°38	26° 7	7°58	27° 7	12°15	0°44	1°39	1°R28	11° 3	9°43	21°45	n.a.	S 30
M31	2 48 14	12♏ 2'46	13♓59	21♎ 8	27♐ 5	8♏37	27♍19	12♐22	0♎47	1♊38	1♌28	11♎ 5	9♎40	21♉51	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s28	13s56	4n43	1n16	2n28	19s44	0s 5	8s47	1s16	2n52	0s52	24s50	2s33	0s 1	0s21	23n55	2n56	14n21	6s 5	4s35	4s32	14n42		n.a.
S 2	5 50	10 46	4 3	1 13	2 14	19 56	0 1	9 2	1 16	2 46	0 52	24 50	2 33	0 2	0 21	23 55	2 56	14 21	6 5	4 35	4 31	14 43		n.a.
M 3	6 13	7 8	3 12	1 7	2 0	20 7	0n 3	9 17	1 16	2 40	0 52	24 51	2 33	0 4	0 21	23 55	2 56	14 20	6 5	4 35	4 30	14 44		n.a.
T 4	6 35	3 16	2 12	1 0	1 45	20 17	0 7	9 32	1 16	2 35	0 53	24 51	2 33	0 5	0 21	23 55	2 57	14 20	6 6	4 35	4 29	14 45		n.a.
W 5	6 57	0n42	1 7	0 51	1 31	20 27	0 12	9 47	1 16	2 29	0 53	24 52	2 32	0 6	0 21	23 55	2 57	14 20	6 6	4 35	4 27	14 47		n.a.
T 6	7 19	4 35	0 0	0 40	1 16	20 37	0 16	10 2	1 16	2 24	0 53	24 53	2 32	0 8	0 21	23 55	2 57	14 19	6 6	4 35	4 26	14 48		n.a.
F 7	7 42	8 15	1s 6	0 27	1 2	20 45	0 21	10 17	1 16	2 18	0 53	24 53	2 32	0 9	0 21	23 54	2 57	14 19	6 6	4 35	4 25	14 49		n.a.
S 8	8 4	11 32	2 9	0 13	0 48	20 53	0 25	10 32	1 16	2 13	0 53	24 54	2 32	0 10	0 21	23 54	2 57	14 19	6 7	4 35	4 24	14 50		n.a.
S 9	8 25	14 20	3 6	0s 3	0 34	21 1	0 30	10 47	1 16	2 7	0 54	24 55	2 32	0 12	0 21	23 54	2 57	14 18	6 7	4 34	4 22	14 51		n.a.
M10	8 47	16 32	3 55	0 20	0 21	21 8	0 35	11 2	1 16	2 2	0 54	24 56	2 31	0 13	0 21	23 54	2 57	14 18	6 7	4 34	4 21	14 52		n.a.
T 11	9 9	18 1	4 34	0 39	0 8	21 15	0 40	11 16	1 16	1 57	0 54	24 56	2 31	0 14	0 21	23 54	2 57	14 18	6 7	4 33	4 20	14 54		n.a.
W12	9 30	18 44	5 1	0 59	0s 5	21 21	0 44	11 31	1 15	1 51	0 54	24 57	2 31	0 16	0 22	23 54	2 57	14 17	6 7	4 33	4 18	14 55		n.a.
T 13	9 51	18 36	5 15	1 21	0 17	21 26	0 49	11 45	1 15	1 46	0 55	24 58	2 31	0 17	0 22	23 53	2 57	14 17	6 8	4 32	4 17	14 56		n.a.
F 14	10 13	17 36	5 16	1 43	0 28	21 31	0 54	11 59	1 15	1 40	0 55	24 58	2 31	0 18	0 22	23 53	2 57	14 17	6 8	4 32	4 16	14 57		n.a.
S 15	10 34	15 45	5 1	2 7	0 39	21 35	0 59	12 14	1 15	1 35	0 55	24 59	2 30	0 19	0 22	23 53	2 57	14 16	6 8	4 32	4 15	14 58		n.a.
S 16	10 55	13 5	4 31	2 32	0 49	21 38	1 5	12 28	1 15	1 30	0 55	25 0	2 30	0 21	0 22	23 53	2 57	14 16	6 8	4 32	4 13	14 59		n.a.
M17	11 15	9 40	3 47	2 58	0 59	21 41	1 10	12 42	1 15	1 24	0 55	25 1	2 30	0 22	0 22	23 53	2 57	14 16	6 9	4 32	4 12	15 0		n.a.
T 18	11 36	5 38	2 48	3 25	1 8	21 44	1 15	12 56	1 15	1 19	0 56	25 1	2 30	0 23	0 22	23 52	2 57	14 16	6 9	4 33	4 11	15 2		n.a.
W19	11 56	1 10	1 37	3 53	1 16	21 46	1 20	13 10	1 15	1 14	0 56	25 2	2 30	0 25	0 22	23 52	2 58	14 15	6 9	4 33	4 10	15 3		n.a.
T 20	12 16	3s31	0 18	4 22	1 24	21 47	1 25	13 24	1 15	1 8	0 56	25 3	2 30	0 26	0 22	23 52	2 58	14 15	6 9	4 34	4 8	15 4		n.a.
F 21	12 36	8 5	1n 4	4 51	1 31	21 48	1 31	13 38	1 15	1 3	0 56	25 4	2 29	0 27	0 22	23 52	2 58	14 15	6 10	4 33	4 7	15 5		n.a.
S 22	12 56	12 13	2 22	5 21	1 38	21 48	1 36	13 51	1 15	0 58	0 57	25 4	2 29	0 28	0 22	23 52	2 58	14 14	6 10	4 33	4 6	15 6		n.a.
S 23	13 16	15 32	3 31	5 52	1 43	21 48	1 42	14 5	1 14	0 53	0 57	25 5	2 29	0 30	0 22	23 51	2 58	14 14	6 10	4 32	4 5	15 7		n.a.
M24	13 35	17 47	4 25	6 24	1 48	21 47	1 47	14 18	1 14	0 47	0 57	25 6	2 29	0 31	0 22	23 51	2 58	14 14	6 10	4 31	4 3	15 8		n.a.
T 25	13 55	18 46	5 0	6 56	1 52	21 46	1 53	14 32	1 14	0 42	0 57	25 7	2 29	0 32	0 22	23 51	2 58	14 14	6 10	4 30	4 2	15 9		n.a.
W26	14 14	18 29	5 14	7 29	1 56	21 44	1 58	14 45	1 14	0 37	0 57	25 8	2 29	0 33	0 22	23 51	2 58	14 13	6 11	4 28	4 1	15 11		n.a.
T 27	14 32	17 4	5 10	8 2	1 59	21 42	2 4	14 58	1 14	0 32	0 58	25 8	2 29	0 34	0 22	23 50	2 58	14 13	6 11	4 28	3 59	15 12		n.a.
F 28	14 51	14 42	4 47	8 36	2 1	21 39	2 9	15 11	1 14	0 27	0 58	25 9	2 29	0 35	0 22	23 50	2 58	14 13	6 11	4 27	3 58	15 13		n.a.
S 29	15 9	11 37	4 10	9 10	2 3	21 36	2 15	15 24	1 14	0 22	0 58	25 10	2 28	0 37	0 22	23 50	2 58	14 13	6 11	4 27	3 57	15 14		n.a.
S 30	15 28	8 4	3 21	9 44	2 3	21 32	2 20	15 37	1 14	0 17	0 58	25 11	2 28	0 38	0 22	23 49	2 58	14 12	6 12	4 28	3 56	15 15		n.a.
M31	15s46	4s14	2n24	10s19	2s 4	21s28	2n26	15s49	1s13	0n12	0s59	25s12	2s28	0s39	0s22	23n49	2n58	14n12	6s12	4s28	3s54	15n16		n.a.

Julian Day Number = -2851872.5, Delta T = 185h22m33s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°06'03, Lahiri = -174°59'03 Julian Calendar 1 Jan. 12521 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12522 BCE

The year -12520 astronomical counting style corresponds to year 12521 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12521 BCE (-12520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 52 11	12♏59'37	26♓17	22♎40	28♐ 2	9♏16	27♍31	12♐29	0♎49	1°R36	1°R28	11♎ 6	9♎37	21♉58	n.a.	T 1
W 2	2 56 7	13°56'28	8♈24	24°16	28°58	9°55	27°42	12°35	0°52	1♊35	1♌28	11°R 7	9°33	22° 5	n.a.	W 2
T 3	3 0 4	14°53'20	20°23	25°54	29°54	10°33	27°54	12°42	0°55	1°33	1°28	11° 7	9°30	22°11	n.a.	T 3
F 4	3 4 0	15°50'11	2♉16	27°35	0♉50	11°12	28° 5	12°49	0°57	1°32	1°28	11° 5	9°27	22°18	n.a.	F 4
S 5	3 7 57	16°47'03	14° 7	29°19	1°45	11°51	28°17	12°56	1° 0	1°30	1°28	11° 1	9°24	22°25	n.a.	S 5
S 6	3 11 53	17°43'54	25°57	1♏ 6	2°40	12°30	28°28	13° 3	1° 3	1°29	1°27	10°56	9°21	22°32	n.a.	S 6
M 7	3 15 50	18°40'47	7♊48	2°55	3°34	13° 8	28°39	13°10	1° 5	1°27	1°27	10°50	9°18	22°38	n.a.	M 7
T 8	3 19 46	19°37'39	19°43	4°47	4°27	13°47	28°51	13°17	1° 8	1°26	1°27	10°43	9°14	22°45	n.a.	T 8
W 9	3 23 43	20°34'32	1♋42	6°42	5°20	14°26	29° 2	13°25	1°10	1°24	1°27	10°36	9°11	22°52	n.a.	W 9
T 10	3 27 39	21°31'26	13°49	8°39	6°13	15° 4	29°13	13°32	1°13	1°23	1°27	10°30	9° 8	22°58	n.a.	T 10
F 11	3 31 36	22°28'20	26° 7	10°38	7° 5	15°43	29°24	13°39	1°15	1°21	1°26	10°25	9° 5	23° 5	n.a.	F 11
S 12	3 35 32	23°25'15	8♌38	12°39	7°56	16°22	29°34	13°46	1°17	1°19	1°26	10°23	9° 2	23°12	n.a.	S 12
S 13	3 39 29	24°22'10	21°26	14°43	8°46	17° 0	29°45	13°53	1°20	1°18	1°26	10°D21	8°59	23°18	n.a.	S 13
M14	3 43 26	25°19'06	4♍35	16°48	9°36	17°39	29°56	14° 0	1°22	1°16	1°25	10°22	8°55	23°25	n.a.	M14
T 15	3 47 22	26°16'04	18° 7	18°54	10°26	18°17	0♎ 6	14° 8	1°24	1°15	1°25	10°23	8°52	23°32	n.a.	T 15
W16	3 51 19	27°13'01	2♎ 6	21° 1	11°14	18°56	0°17	14°15	1°27	1°13	1°24	10°24	8°49	23°38	n.a.	W16
T 17	3 55 15	28°10'00	16°30	23°10	12° 2	19°35	0°27	14°22	1°29	1°11	1°24	10°R24	8°46	23°45	n.a.	T 17
F 18	3 59 12	29° 7'00	1♏17	25°19	12°49	20°13	0°37	14°30	1°31	1°10	1°23	10°22	8°43	23°52	n.a.	F 18
S 19	4 3 8	0♐ 4'01	16°22	27°28	13°35	20°52	0°48	14°37	1°33	1° 8	1°23	10°19	8°39	23°58	n.a.	S 19
S 20	4 7 5	1° 1'02	1♐36	29°38	14°21	21°30	0°58	14°44	1°35	1° 6	1°22	10°13	8°36	24° 5	n.a.	S 20
M21	4 11 2	1°58'05	16°50	1♐47	15° 5	22° 9	1° 8	14°52	1°37	1° 5	1°22	10° 6	8°33	24°12	n.a.	M21
T 22	4 14 58	2°55'08	1♑51	3°56	15°49	22°47	1°17	14°59	1°39	1° 3	1°21	9°58	8°30	24°18	n.a.	T 22
W23	4 18 55	3°52'12	16°33	6° 5	16°32	23°26	1°27	15° 7	1°41	1° 2	1°21	9°51	8°27	24°25	n.a.	W23
T 24	4 22 51	4°49'16	0♒48	8°12	17°14	24° 4	1°37	15°14	1°43	1° 0	1°20	9°45	8°24	24°32	n.a.	T 24
F 25	4 26 48	5°46'21	14°34	10°18	17°55	24°43	1°46	15°21	1°45	0°58	1°19	9°41	8°20	24°39	n.a.	F 25
S 26	4 30 45	6°43'26	27°51	12°23	18°35	25°21	1°56	15°29	1°47	0°57	1°19	9°39	8°17	24°45	n.a.	S 26
S 27	4 34 41	7°40'33	10♓43	14°27	19°14	25°59	2° 5	15°36	1°49	0°55	1°18	9°D38	8°14	24°52	n.a.	S 27
M28	4 38 38	8°37'40	23°13	16°29	19°51	26°38	2°14	15°44	1°50	0°54	1°17	9°39	8°11	24°59	n.a.	M28
T 29	4 42 34	9♐34'47	5♈26	18♐30	20♉28	27♏16	2♎23	15♐51	1♎52	0♊52	1♌17	9°R40	8♎ 8	25♉ 5	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 3	0s17	1n21	10s54	2s 3	21s24	2n32	16s 2	1s13	0n 7	0s59	25s12	2s28	0s40	0s22	23n49	2n58	14n12	6s12	4s29	3s53	15n17		n.a.
W 2	16 21	3n38	0 15	11 29	2 2	21 19	2 37	16 14	1 13	0 2	0 59	25 13	2 28	0 41	0 22	23 49	2 58	14 12	6 12	4 29	3 52	15 18		n.a.
T 3	16 38	7 21	0s51	12 4	2 0	21 13	2 43	16 27	1 13	0s 3	1 0	25 14	2 28	0 42	0 22	23 48	2 58	14 12	6 13	4 29	3 50	15 19		n.a.
F 4	16 55	10 45	1 53	12 39	1 57	21 7	2 49	16 39	1 13	0 8	1 0	25 15	2 28	0 43	0 22	23 48	2 58	14 11	6 13	4 28	3 49	15 20		n.a.
S 5	17 11	13 42	2 51	13 14	1 54	21 1	2 54	16 51	1 13	0 13	1 0	25 16	2 28	0 44	0 22	23 48	2 58	14 11	6 13	4 27	3 48	15 22		n.a.
S 6	17 28	16 4	3 41	13 48	1 50	20 54	3 0	17 3	1 12	0 18	1 0	25 16	2 27	0 46	0 22	23 47	2 58	14 11	6 13	4 25	3 47	15 23		n.a.
M 7	17 44	17 47	4 21	14 23	1 45	20 48	3 6	17 15	1 12	0 23	1 1	25 17	2 27	0 47	0 22	23 47	2 58	14 11	6 13	4 22	3 45	15 24		n.a.
T 8	18 0	18 42	4 50	14 57	1 40	20 40	3 12	17 27	1 12	0 27	1 1	25 18	2 27	0 48	0 22	23 47	2 58	14 11	6 14	4 20	3 44	15 25		n.a.
W 9	18 15	18 49	5 7	15 31	1 34	20 33	3 17	17 39	1 12	0 32	1 1	25 19	2 27	0 49	0 22	23 46	2 58	14 10	6 14	4 17	3 43	15 26		n.a.
T 10	18 31	18 4	5 10	16 4	1 28	20 25	3 23	17 50	1 12	0 37	1 1	25 20	2 27	0 50	0 22	23 46	2 58	14 10	6 14	4 14	3 42	15 27		n.a.
F 11	18 46	16 28	4 59	16 36	1 21	20 16	3 29	18 1	1 12	0 42	1 2	25 21	2 27	0 51	0 22	23 46	2 58	14 10	6 14	4 13	3 40	15 28		n.a.
S 12	19 0	14 5	4 34	17 7	1 13	20 8	3 34	18 13	1 11	0 46	1 2	25 21	2 27	0 52	0 22	23 46	2 58	14 10	6 15	4 11	3 39	15 29		n.a.
S 13	19 15	10 57	3 54	17 38	1 5	19 59	3 40	18 24	1 11	0 51	1 2	25 22	2 27	0 53	0 22	23 45	2 58	14 10	6 15	4 11	3 38	15 30		n.a.
M14	19 29	7 13	3 2	18 7	0 57	19 50	3 45	18 35	1 11	0 55	1 3	25 23	2 27	0 54	0 22	23 45	2 58	14 10	6 15	4 11	3 36	15 31		n.a.
T 15	19 43	2 59	1 58	18 35	0 49	19 41	3 51	18 46	1 11	1 0	1 3	25 24	2 27	0 55	0 22	23 45	2 58	14 10	6 15	4 12	3 35	15 32		n.a.
W16	19 56	1s32	0 45	19 1	0 40	19 31	3 56	18 57	1 11	1 4	1 3	25 25	2 27	0 56	0 22	23 44	2 58	14 9	6 16	4 12	3 34	15 33		n.a.
T 17	20 9	6 7	0n33	19 26	0 30	19 22	4 2	19 7	1 10	1 9	1 3	25 25	2 27	0 56	0 22	23 44	2 58	14 9	6 16	4 12	3 33	15 34		n.a.
F 18	20 22	10 26	1 51	19 50	0 21	19 12	4 7	19 18	1 10	1 13	1 4	25 26	2 26	0 57	0 22	23 44	2 58	14 9	6 16	4 11	3 31	15 35		n.a.
S 19	20 34	14 11	3 2	20 12	0 12	19 2	4 13	19 28	1 10	1 18	1 4	25 27	2 26	0 58	0 22	23 43	2 58	14 9	6 16	4 10	3 30	15 37		n.a.
S 20	20 47	16 59	4 1	20 32	0 2	18 52	4 18	19 38	1 10	1 22	1 4	25 28	2 26	0 59	0 22	23 43	2 58	14 9	6 16	4 8	3 29	15 38		n.a.
M21	20 58	18 35	4 43	20 50	0n 7	18 42	4 23	19 48	1 10	1 26	1 5	25 29	2 26	1 0	0 23	23 43	2 58	14 9	6 17	4 5	3 28	15 39		n.a.
T 22	21 10	18 51	5 4	21 6	0 16	18 32	4 29	19 58	1 9	1 31	1 5	25 30	2 26	1 1	0 23	23 42	2 58	14 9	6 17	4 2	3 26	15 40		n.a.
W23	21 21	17 50	5 5	21 21	0 26	18 22	4 34	20 8	1 9	1 35	1 5	25 30	2 26	1 2	0 23	23 42	2 58	14 9	6 17	3 59	3 25	15 41		n.a.
T 24	21 32	15 44	4 47	21 34	0 35	18 12	4 39	20 18	1 9	1 39	1 6	25 31	2 26	1 3	0 23	23 41	2 58	14 9	6 17	3 56	3 24	15 42		n.a.
F 25	21 42	12 47	4 13	21 45	0 43	18 1	4 44	20 27	1 9	1 43	1 6	25 32	2 26	1 3	0 23	23 41	2 58	14 9	6 17	3 55	3 22	15 43		n.a.
S 26	21 52	9 16	3 25	21 54	0 52	17 51	4 49	20 36	1 9	1 47	1 6	25 33	2 26	1 4	0 23	23 41	2 58	14 9	6 18	3 54	3 21	15 44		n.a.
S 27	22 2	5 24	2 29	22 1	1 0	17 41	4 53	20 45	1 8	1 51	1 6	25 34	2 26	1 5	0 23	23 40	2 58	14 8	6 18	3 54	3 20	15 45		n.a.
M28	22 11	1 25	1 27	22 7	1 8	17 31	4 58	20 55	1 8	1 55	1 7	25 34	2 26	1 6	0 23	23 40	2 58	14 8	6 18	3 54	3 19	15 46		n.a.
T 29	22s20	2n33	0n23	22s11	1n15	17s21	5n 3	21s 3	1s 8	1s59	1s 7	25s35	2s26	1s 6	0s23	23n40	2n58	14n 8	6s18	3s54	3s17	15n47		n.a.

Julian Day Number = -2851841.5, Delta T = 185h22m25s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°05'59, Lahiri = -174°58'59 Julian Calendar 1 Feb. 12521 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12522 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12521 BCE

MARCH 12521 BCE (-12520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 46 31	10♐31'56	17♈26	20♐30	21♑ 3	27♏55	2♎32	15♐59	1♎54	0°R50	1°R16	9°R39	8♎ 4	25♉12	n.a.	W 1
T 2	4 50 28	11°29'05	29°20	22°27	21°37	28°33	2°41	16° 6	1°56	0♊49	1♌15	9♎37	8° 1	25°19	n.a.	T 2
F 3	4 54 24	12°26'16	11♉ 9	24°23	22°10	29°11	2°50	16°14	1°57	0°47	1°14	9°33	7°58	25°25	n.a.	F 3
S 4	4 58 21	13°23'27	22°59	26°17	22°42	29°50	2°58	16°21	1°59	0°46	1°14	9°26	7°55	25°32	n.a.	S 4
S 5	5 2 17	14°20'40	4♊50	28°10	23°12	0♐28	3° 7	16°29	2° 0	0°44	1°13	9°17	7°52	25°39	n.a.	S 5
M 6	5 6 14	15°17'54	16°46	0♑ 1	23°40	1° 6	3°15	16°36	2° 2	0°42	1°12	9° 6	7°49	25°45	n.a.	M 6
T 7	5 10 11	16°15'09	28°47	1°50	24° 7	1°45	3°23	16°44	2° 3	0°41	1°11	8°54	7°45	25°52	n.a.	T 7
W 8	5 14 7	17°12'26	10♋55	3°37	24°33	2°23	3°31	16°51	2° 5	0°39	1°10	8°42	7°42	25°59	n.a.	W 8
T 9	5 18 4	18° 9'44	23°11	5°23	24°57	3° 1	3°39	16°59	2° 6	0°38	1° 9	8°31	7°39	26° 6	n.a.	T 9
F 10	5 22 1	19° 7'04	5♌37	7° 7	25°19	3°40	3°47	17° 6	2° 7	0°36	1° 8	8°22	7°36	26°12	n.a.	F 10
S 11	5 25 57	20° 4'25	18°14	8°49	25°40	4°18	3°54	17°14	2° 8	0°35	1° 7	8°16	7°33	26°19	n.a.	S 11
S 12	5 29 54	21° 1'48	1♍ 6	10°30	25°59	4°56	4° 2	17°21	2°10	0°33	1° 6	8°12	7°30	26°26	n.a.	S 12
M13	5 33 51	21°59'12	14°13	12° 8	26°16	5°34	4° 9	17°29	2°11	0°32	1° 5	8°11	7°26	26°32	n.a.	M13
T 14	5 37 47	22°56'38	27°40	13°46	26°31	6°13	4°16	17°36	2°12	0°30	1° 4	8°D11	7°23	26°39	n.a.	T 14
W15	5 41 44	23°54'07	11♎29	15°21	26°45	6°51	4°24	17°43	2°13	0°29	1° 3	8°R11	7°20	26°46	n.a.	W15
T 16	5 45 41	24°51'37	25°40	16°55	26°56	7°29	4°30	17°51	2°14	0°27	1° 2	8°10	7°17	26°52	n.a.	T 16
F 17	5 49 37	25°49'08	10♏14	18°27	27° 5	8° 8	4°37	17°58	2°15	0°26	1° 1	8° 7	7°14	26°59	n.a.	F 17
S 18	5 53 34	26°46'42	25° 5	19°57	27°13	8°46	4°44	18° 6	2°16	0°25	1° 0	8° 1	7°10	27° 6	n.a.	S 18
S 19	5 57 31	27°44'18	10♐ 9	21°26	27°18	9°24	4°50	18°13	2°17	0°23	0°59	7°53	7° 7	27°12	n.a.	S 19
M20	6 1 27	28°41'55	25°15	22°52	27°21	10° 2	4°57	18°21	2°18	0°22	0°58	7°43	7° 4	27°19	n.a.	M20
T 21	6 5 24	29°39'35	10♑15	24°17	27°R21	10°40	5° 3	18°28	2°18	0°20	0°57	7°32	7° 1	27°26	n.a.	T 21
W22	6 9 21	0♑37'16	24°57	25°41	27°20	11°19	5° 9	18°36	2°19	0°19	0°56	7°22	6°58	27°33	n.a.	W22
T 23	6 13 18	1°34'58	9♒15	27° 2	27°16	11°57	5°15	18°43	2°20	0°18	0°55	7°13	6°55	27°39	n.a.	T 23
F 24	6 17 14	2°32'42	23° 6	28°22	27°10	12°35	5°20	18°50	2°20	0°17	0°54	7° 6	6°51	27°46	n.a.	F 24
S 25	6 21 11	3°30'27	6♓27	29°39	27° 1	13°13	5°26	18°58	2°21	0°15	0°52	7° 2	6°48	27°53	n.a.	S 25
S 26	6 25 8	4°28'14	19°21	0♒55	26°51	13°52	5°31	19° 5	2°21	0°14	0°51	7° 0	6°45	27°59	n.a.	S 26
M27	6 29 4	5°26'03	1♈52	2° 8	26°38	14°30	5°36	19°12	2°22	0°13	0°50	6°59	6°42	28° 6	n.a.	M27
T 28	6 33 1	6°23'53	14° 5	3°19	26°22	15° 8	5°41	19°20	2°22	0°11	0°49	6°59	6°39	28°13	n.a.	T 28
W29	6 36 58	7°21'45	26° 5	4°28	26° 5	15°46	5°46	19°27	2°23	0°10	0°48	6°58	6°36	28°19	n.a.	W29
T 30	6 40 54	8°19'39	7♉57	5°35	25°45	16°24	5°51	19°34	2°23	0° 9	0°46	6°56	6°32	28°26	n.a.	T 30
F 31	6 44 51	9♑17'34	19♉46	6♒39	25♑23	17♐ 2	5♎56	19♐41	2♎23	0♊ 8	0♌45	6♎51	6♎29	28♉33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s29	6n21	0s42	22s14	1n22	17s12	5n 7	21s12	1s 8	2s 3	1s 7	25s36	2s26	1s 7	0s23	23n39	2n58	14n 8	6s18	3s54	3s16	15n48		n.a.
T 2	22 37	9 51	1 43	22 15	1 28	17 2	5 11	21 21	1 7	2 7	1 8	25 37	2 26	1 8	0 23	23 39	2 58	14 8	6 19	3 53	3 15	15 49		n.a.
F 3	22 45	12 57	2 40	22 14	1 35	16 53	5 15	21 29	1 7	2 11	1 8	25 38	2 26	1 8	0 23	23 39	2 58	14 8	6 19	3 52	3 13	15 50		n.a.
S 4	22 52	15 31	3 30	22 13	1 40	16 44	5 19	21 37	1 7	2 15	1 8	25 38	2 26	1 9	0 23	23 38	2 58	14 8	6 19	3 49	3 12	15 51		n.a.
S 5	22 59	17 26	4 11	22 10	1 45	16 35	5 23	21 45	1 7	2 19	1 9	25 39	2 26	1 10	0 23	23 38	2 58	14 8	6 19	3 45	3 11	15 52		n.a.
M 6	23 6	18 37	4 41	22 6	1 50	16 27	5 27	21 53	1 6	2 22	1 9	25 40	2 26	1 10	0 23	23 38	2 58	14 8	6 19	3 41	3 10	15 53		n.a.
T 7	23 12	18 58	4 58	22 1	1 54	16 19	5 30	22 1	1 6	2 26	1 10	25 41	2 26	1 11	0 23	23 37	2 58	14 8	6 20	3 36	3 8	15 54		n.a.
W 8	23 18	18 27	5 3	21 55	1 58	16 11	5 33	22 9	1 6	2 29	1 10	25 41	2 26	1 12	0 23	23 37	2 58	14 8	6 20	3 31	3 7	15 55		n.a.
T 9	23 23	17 5	4 53	21 48	2 2	16 4	5 36	22 16	1 6	2 33	1 10	25 42	2 26	1 12	0 23	23 36	2 58	14 8	6 20	3 27	3 6	15 56		n.a.
F 10	23 28	14 54	4 30	21 40	2 4	15 57	5 39	22 23	1 5	2 36	1 11	25 43	2 26	1 13	0 23	23 36	2 58	14 8	6 20	3 23	3 5	15 57		n.a.
S 11	23 33	11 59	3 53	21 32	2 7	15 51	5 42	22 31	1 5	2 40	1 11	25 44	2 26	1 13	0 23	23 36	2 58	14 8	6 20	3 21	3 3	15 58		n.a.
S 12	23 37	8 27	3 4	21 22	2 9	15 46	5 44	22 37	1 5	2 43	1 11	25 44	2 26	1 14	0 23	23 35	2 58	14 8	6 21	3 19	3 2	15 59		n.a.
M13	23 41	4 26	2 4	21 13	2 10	15 40	5 46	22 44	1 5	2 47	1 12	25 45	2 26	1 14	0 23	23 35	2 58	14 8	6 21	3 19	3 1	16 0		n.a.
T 14	23 44	0 6	0 56	21 2	2 11	15 36	5 48	22 51	1 4	2 50	1 12	25 46	2 26	1 15	0 23	23 35	2 58	14 8	6 21	3 18	2 59	16 1		n.a.
W15	23 47	4s22	0n18	20 51	2 12	15 32	5 49	22 57	1 4	2 53	1 12	25 47	2 26	1 15	0 23	23 34	2 58	14 8	6 21	3 19	2 58	16 2		n.a.
T 16	23 49	8 42	1 32	20 40	2 12	15 29	5 50	23 4	1 4	2 56	1 13	25 47	2 26	1 16	0 23	23 34	2 58	14 9	6 21	3 18	2 57	16 3		n.a.
F 17	23 51	12 38	2 41	20 28	2 11	15 27	5 51	23 10	1 3	2 59	1 13	25 48	2 26	1 16	0 23	23 34	2 58	14 9	6 21	3 17	2 56	16 4		n.a.
S 18	23 53	15 51	3 42	20 16	2 10	15 25	5 51	23 16	1 3	3 2	1 13	25 49	2 26	1 16	0 23	23 33	2 58	14 9	6 22	3 15	2 54	16 5		n.a.
S 19	23 54	18 1	4 27	20 4	2 9	15 24	5 51	23 21	1 3	3 5	1 14	25 50	2 26	1 17	0 23	23 33	2 58	14 9	6 22	3 12	2 53	16 6		n.a.
M20	23 55	18 57	4 55	19 52	2 7	15 24	5 50	23 27	1 2	3 8	1 14	25 50	2 26	1 17	0 23	23 33	2 58	14 9	6 22	3 7	2 52	16 7		n.a.
T 21	23 55	18 32	5 1	19 39	2 5	15 25	5 49	23 32	1 2	3 11	1 15	25 51	2 26	1 18	0 23	23 32	2 58	14 9	6 22	3 3	2 50	16 8		n.a.
W22	23 55	16 52	4 48	19 27	2 2	15 27	5 48	23 37	1 2	3 14	1 15	25 52	2 26	1 18	0 23	23 32	2 58	14 9	6 22	2 59	2 49	16 9		n.a.
T 23	23 55	14 12	4 16	19 15	1 59	15 29	5 46	23 42	1 2	3 16	1 15	25 52	2 26	1 18	0 24	23 32	2 58	14 9	6 22	2 55	2 48	16 10		n.a.
F 24	23 54	10 48	3 31	19 2	1 55	15 33	5 43	23 47	1 1	3 19	1 16	25 53	2 26	1 18	0 24	23 31	2 58	14 9	6 23	2 52	2 47	16 11		n.a.
S 25	23 53	6 57	2 35	18 50	1 51	15 37	5 40	23 52	1 1	3 22	1 16	25 54	2 26	1 19	0 24	23 31	2 58	14 9	6 23	2 51	2 45	16 12		n.a.
S 26	23 51	2 53	1 32	18 38	1 47	15 43	5 37	23 56	1 1	3 24	1 17	25 55	2 26	1 19	0 24	23 30	2 57	14 9	6 23	2 50	2 44	16 13		n.a.
M27	23 49	1n10	0 27	18 27	1 42	15 49	5 33	24 1	1 0	3 27	1 17	25 55	2 27	1 19	0 24	23 30	2 57	14 9	6 23	2 50	2 43	16 14		n.a.
T 28	23 46	5 5	0s38	18 16	1 36	15 57	5 28	24 5	1 0	3 29	1 17	25 56	2 27	1 19	0 24	23 30	2 57	14 10	6 23	2 50	2 41	16 15		n.a.
W29	23 43	8 44	1 40	18 5	1 30	16 5	5 23	24 9	1 0	3 31	1 18	25 57	2 27	1 20	0 24	23 30	2 57	14 10	6 23	2 49	2 40	16 16		n.a.
T 30	23 39	11 59	2 36	17 55	1 24	16 15	5 17	24 13	0 59	3 34	1 18	25 57	2 27	1 20	0 24	23 29	2 57	14 10	6 23	2 48	2 39	16 16		n.a.
F 31	23s35	14n44	3s26	17s45	1n17	16s25	5n10	24s16	0s59	3s36	1s19	25s58	2s27	1s20	0s24	23n29	2n57	14n10	6s24	2s46	2s38	16n17		n.a.

Julian Day Number = -2851812.5, Delta T = 185h22m18s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°05'55, Lahiri = -174°58'55 Julian Calendar 1 March 12521 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12522 BCE

The year -12520 astronomical counting style corresponds to year 12521 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12521 BCE

APRIL 12521 BCE (-12520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 48	10♉15'31	1♊37	7♒41	24°R59	17♐41	6♎ 0	19♐48	2♎24	0°R 7	0°R44	6°R43	6♎26	28♉40	n.a.	S 1
S 2	6 52 44	11°13'30	13°32	8°40	24♉33	18°19	6° 4	19°56	2°24	0♊ 6	0♌43	6♎33	6°23	28°46	n.a.	S 2
M 3	6 56 41	12°11'31	25°34	9°36	24° 6	18°57	6° 8	20° 3	2°24	0° 5	0°41	6°21	6°20	28°53	n.a.	M 3
T 4	7 0 38	13° 9'34	7♋45	10°29	23°36	19°35	6°12	20°10	2°24	0° 3	0°40	6° 7	6°16	29° 0	n.a.	T 4
W 5	7 4 35	14° 7'39	20° 6	11°19	23° 6	20°13	6°15	20°17	2°R24	0° 2	0°39	5°54	6°13	29° 6	n.a.	W 5
T 6	7 8 31	15° 5'46	2♌36	12° 6	22°33	20°51	6°19	20°24	2°24	0° 1	0°38	5°42	6°10	29°13	n.a.	T 6
F 7	7 12 28	16° 3'55	15°17	12°49	22° 0	21°29	6°22	20°31	2°24	0° 0	0°36	5°32	6° 7	29°20	n.a.	F 7
S 8	7 16 25	17° 2'06	28° 9	13°28	21°26	22° 8	6°25	20°38	2°24	29♉59	0°35	5°24	6° 4	29°26	n.a.	S 8
S 9	7 20 21	18° 0'20	11♍12	14° 4	20°51	22°46	6°28	20°45	2°24	29°58	0°34	5°20	6° 1	29°33	n.a.	S 9
M10	7 24 18	18°58'36	24°28	14°35	20°16	23°24	6°31	20°52	2°24	29°57	0°32	5°18	5°57	29°40	n.a.	M10
T 11	7 28 15	19°56'54	7♎58	15° 2	19°40	24° 2	6°33	20°59	2°23	29°57	0°31	5°D17	5°54	29°46	n.a.	T 11
W12	7 32 11	20°55'15	21°43	15°24	19° 5	24°40	6°36	21° 6	2°23	29°56	0°30	5°R18	5°51	29°53	n.a.	W12
T 13	7 36 8	21°53'39	5♏45	15°41	18°29	25°18	6°38	21°12	2°23	29°55	0°28	5°17	5°48	29°59	n.a.	T 13
F 14	7 40 5	22°52'05	20° 3	15°53	17°55	25°56	6°40	21°19	2°22	29°54	0°27	5°15	5°45	0♊ 7	n.a.	F 14
S 15	7 44 1	23°50'34	4♐35	15°59	17°20	26°34	6°42	21°26	2°22	29°53	0°26	5°10	5°42	0°13	n.a.	S 15
S 16	7 47 58	24°49'05	19°17	16°R 0	16°47	27°12	6°43	21°33	2°21	29°52	0°24	5° 2	5°38	0°20	n.a.	S 16
M17	7 51 55	25°47'39	4♉ 3	15°54	16°15	27°51	6°45	21°39	2°21	29°52	0°23	4°53	5°35	0°27	n.a.	M17
T 18	7 55 51	26°46'15	18°44	15°43	15°44	28°29	6°46	21°46	2°20	29°51	0°22	4°42	5°32	0°33	n.a.	T 18
W19	7 59 48	27°44'53	3♒13	15°25	15°15	29° 7	6°47	21°52	2°19	29°50	0°20	4°32	5°29	0°40	n.a.	W19
T 20	8 3 45	28°43'34	17°23	15° 1	14°47	29°45	6°48	21°59	2°19	29°50	0°19	4°23	5°26	0°47	n.a.	T 20
F 21	8 7 41	29°42'17	1♓10	14°30	14°21	0♉23	6°48	22° 5	2°18	29°49	0°18	4°17	5°22	0°53	n.a.	F 21
S 22	8 11 38	0♒41'01	14°30	13°53	13°57	1° 1	6°49	22°12	2°17	29°49	0°16	4°12	5°19	1° 0	n.a.	S 22
S 23	8 15 35	1°39'48	27°26	13°11	13°35	1°39	6°R49	22°18	2°16	29°48	0°15	4°11	5°16	1° 7	n.a.	S 23
M24	8 19 31	2°38'38	9♈59	12°23	13°15	2°17	6°49	22°24	2°16	29°47	0°14	4°D11	5°13	1°14	n.a.	M24
T 25	8 23 28	3°37'29	22°13	11°30	12°57	2°55	6°49	22°31	2°15	29°47	0°12	4°11	5°10	1°20	n.a.	T 25
W26	8 27 25	4°36'22	4♉15	10°34	12°41	3°33	6°48	22°37	2°14	29°46	0°11	4°R12	5° 7	1°27	n.a.	W26
T 27	8 31 21	5°35'18	16° 8	9°34	12°28	4°12	6°48	22°43	2°13	29°46	0° 9	4°11	5° 3	1°34	n.a.	T 27
F 28	8 35 18	6°34'16	27°59	8°33	12°17	4°50	6°47	22°49	2°11	29°46	0° 8	4° 9	5° 0	1°40	n.a.	F 28
S 29	8 39 15	7°33'15	9♊52	7°32	12° 9	5°28	6°46	22°55	2°10	29°45	0° 7	4° 4	4°57	1°47	n.a.	S 29
S 30	8 43 11	8♒32'17	21♊50	6♒32	12♉ 3	6♉ 6	6♎44	23♐ 1	2♎ 9	29♉45	0♌ 5	3♎57	4♎54	1♊54	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s31	16n53	4s 7	17s37	1n10	16s37	5n 3	24s20	0s59	3s38	1s19	25s59	2s27	1s20	0s24	23n29	2n57	14n10	6s24	2s43	2s36	16n18		n.a.
S 2	23 26	18 19	4 37	17 28	1 2	16 49	4 55	24 23	0 58	3 40	1 19	25 59	2 27	1 20	0 24	23 28	2 57	14 10	6 24	2 39	2 35	16 19		n.a.
M 3	23 21	18 56	4 56	17 21	0 54	17 2	4 47	24 26	0 58	3 42	1 20	26 0	2 27	1 20	0 24	23 28	2 57	14 10	6 24	2 34	2 34	16 20		n.a.
T 4	23 15	18 42	5 1	17 15	0 45	17 16	4 37	24 29	0 58	3 44	1 20	26 1	2 27	1 20	0 24	23 28	2 57	14 11	6 24	2 29	2 32	16 21		n.a.
W 5	23 9	17 35	4 52	17 10	0 36	17 31	4 28	24 31	0 57	3 46	1 21	26 1	2 27	1 20	0 24	23 27	2 57	14 11	6 24	2 23	2 31	16 22		n.a.
T 6	23 3	15 37	4 29	17 6	0 27	17 46	4 17	24 34	0 57	3 48	1 21	26 2	2 27	1 20	0 24	23 27	2 57	14 11	6 24	2 18	2 30	16 23		n.a.
F 7	22 56	12 53	3 52	17 3	0 17	18 3	4 6	24 36	0 57	3 49	1 22	26 2	2 27	1 20	0 24	23 27	2 57	14 11	6 24	2 14	2 29	16 24		n.a.
S 8	22 49	9 30	3 3	17 1	0 7	18 19	3 55	24 38	0 56	3 51	1 22	26 3	2 28	1 20	0 24	23 26	2 57	14 11	6 25	2 11	2 27	16 25		n.a.
S 9	22 41	5 36	2 4	17 1	0s 4	18 36	3 43	24 40	0 56	3 53	1 22	26 4	2 28	1 20	0 24	23 26	2 57	14 11	6 25	2 10	2 26	16 26		n.a.
M10	22 33	1 22	0 57	17 2	0 15	18 54	3 31	24 41	0 55	3 54	1 23	26 4	2 28	1 20	0 24	23 26	2 56	14 12	6 25	2 9	2 25	16 27		n.a.
T 11	22 24	3s 0	0n14	17 5	0 26	19 12	3 18	24 43	0 55	3 55	1 23	26 5	2 28	1 20	0 24	23 26	2 56	14 12	6 25	2 9	2 24	16 28		n.a.
W12	22 16	7 18	1 26	17 9	0 38	19 30	3 5	24 44	0 55	3 57	1 24	26 5	2 28	1 20	0 24	23 25	2 56	14 12	6 25	2 9	2 22	16 29		n.a.
T 13	22 6	11 17	2 34	17 16	0 50	19 49	2 51	24 45	0 54	3 58	1 24	26 6	2 28	1 20	0 24	23 25	2 56	14 12	6 25	2 8	2 21	16 29		n.a.
F 14	21 56	14 41	3 34	17 24	1 2	20 7	2 37	24 46	0 54	3 59	1 25	26 7	2 28	1 20	0 24	23 25	2 56	14 12	6 25	2 7	2 20	16 30		n.a.
S 15	21 46	17 13	4 21	17 34	1 15	20 25	2 23	24 47	0 54	4 0	1 25	26 7	2 28	1 20	0 24	23 25	2 56	14 12	6 25	2 5	2 18	16 31		n.a.
S 16	21 36	18 39	4 52	17 45	1 27	20 44	2 9	24 48	0 53	4 1	1 25	26 8	2 28	1 20	0 24	23 24	2 56	14 13	6 25	2 2	2 17	16 32		n.a.
M17	21 25	18 49	5 3	17 59	1 40	21 2	1 55	24 48	0 53	4 2	1 26	26 8	2 29	1 19	0 24	23 24	2 56	14 13	6 25	1 59	2 16	16 33		n.a.
T 18	21 14	17 44	4 54	18 15	1 52	21 20	1 40	24 48	0 52	4 3	1 26	26 9	2 29	1 19	0 24	23 24	2 56	14 13	6 25	1 54	2 15	16 34		n.a.
W19	21 2	15 31	4 26	18 32	2 5	21 37	1 26	24 48	0 52	4 4	1 27	26 9	2 29	1 19	0 24	23 24	2 56	14 13	6 26	1 50	2 13	16 35		n.a.
T 20	20 50	12 25	3 43	18 51	2 17	21 55	1 11	24 48	0 52	4 5	1 27	26 10	2 29	1 19	0 25	23 23	2 56	14 14	6 26	1 47	2 12	16 36		n.a.
F 21	20 37	8 42	2 47	19 11	2 28	22 12	0 57	24 47	0 51	4 5	1 28	26 11	2 29	1 18	0 25	23 23	2 56	14 14	6 26	1 44	2 11	16 37		n.a.
S 22	20 25	4 38	1 43	19 32	2 39	22 28	0 43	24 47	0 51	4 6	1 28	26 11	2 29	1 18	0 25	23 23	2 55	14 14	6 26	1 42	2 9	16 38		n.a.
S 23	20 11	0 30	0 36	19 55	2 49	22 44	0 29	24 46	0 50	4 6	1 28	26 12	2 29	1 18	0 25	23 23	2 55	14 14	6 26	1 42	2 8	16 38		n.a.
M24	19 58	3n33	0s31	20 17	2 59	23 0	0 16	24 45	0 50	4 7	1 29	26 12	2 30	1 17	0 25	23 23	2 55	14 14	6 26	1 42	2 7	16 39		n.a.
T 25	19 44	7 21	1 35	20 40	3 7	23 15	0 2	24 44	0 49	4 7	1 29	26 13	2 30	1 17	0 25	23 22	2 55	14 15	6 26	1 42	2 6	16 40		n.a.
W26	19 30	10 47	2 34	21 3	3 13	23 30	0s11	24 42	0 49	4 7	1 30	26 13	2 30	1 17	0 25	23 22	2 55	14 15	6 26	1 42	2 4	16 41		n.a.
T 27	19 15	13 44	3 26	21 24	3 18	23 43	0 23	24 41	0 49	4 8	1 30	26 14	2 30	1 16	0 25	23 22	2 55	14 15	6 26	1 42	2 3	16 42		n.a.
F 28	19 0	16 6	4 8	21 44	3 22	23 57	0 36	24 39	0 48	4 8	1 31	26 14	2 30	1 16	0 25	23 22	2 55	14 15	6 26	1 41	2 2	16 43		n.a.
S 29	18 45	17 47	4 40	22 2	3 23	24 10	0 48	24 37	0 48	4 8	1 31	26 15	2 30	1 16	0 25	23 22	2 55	14 16	6 26	1 39	2 0	16 44		n.a.
S 30	18s30	18n42	5s 0	22s18	3s23	24s22	0s59	24s35	0s47	4s 8	1s32	26s15	2s31	1s15	0s25	23n21	2n55	14n16	6s26	1s36	1s59	16n44		n.a.

Julian Day Number = -2851781.5, Delta T = 185h22m10s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°05'51, Lahiri = -174°58'51 Julian Calendar 1 Apr. 12521 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12522 BCE

The year -12520 astronomical counting style corresponds to year 12521 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12521 BCE (-12520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 47 8	9♒31'21	3♋59	5°R34	11°R59	6♑44	6°R43	23♐ 7	2°R 8	29°R45	0°R 4	3°R48	4♎51	2♊ 1	n.a.	M 1
T 2	8 51 4	10°30'28	16°19	4♒40	11°D57	7°22	6♎41	23°13	2♎ 7	29♑44	0♌ 3	3♎38	4°47	2° 7	n.a.	T 2
W 3	8 55 1	11°29'37	28°53	3°52	11♑58	8° 0	6°40	23°19	2° 5	29°44	0° 1	3°29	4°44	2°14	n.a.	W 3
T 4	8 58 58	12°28'48	11♌40	3°10	12° 1	8°38	6°38	23°25	2° 4	29°44	0° 0	3°20	4°41	2°21	n.a.	T 4
F 5	9 2 54	13°28'01	24°40	2°35	12° 7	9°16	6°35	23°30	2° 3	29°44	29♋59	3°12	4°38	2°27	n.a.	F 5
S 6	9 6 51	14°27'17	7♍54	2° 9	12°15	9°54	6°33	23°36	2° 1	29°44	29°58	3° 7	4°35	2°34	n.a.	S 6
S 7	9 10 48	15°26'35	21°18	1°52	12°25	10°32	6°30	23°41	2° 0	29°43	29°56	3° 5	4°32	2°41	n.a.	S 7
M 8	9 14 44	16°25'56	4♎53	1°D45	12°37	11°10	6°28	23°47	1°58	29°43	29°55	3°D 4	4°28	2°47	n.a.	M 8
T 9	9 18 41	17°25'20	18°37	1°48	12°51	11°48	6°25	23°52	1°57	29°43	29°54	3° 5	4°25	2°54	n.a.	T 9
W10	9 22 37	18°24'46	2♏30	2° 0	13° 7	12°26	6°22	23°58	1°55	29°D43	29°52	3° 6	4°22	3° 1	n.a.	W10
T 11	9 26 34	19°24'15	16°32	2°22	13°25	13° 4	6°18	24° 3	1°54	29°43	29°51	3°R 7	4°19	3° 8	n.a.	T 11
F 12	9 30 30	20°23'47	0♐42	2°54	13°46	13°42	6°15	24° 8	1°52	29°43	29°50	3° 6	4°16	3°14	n.a.	F 12
S 13	9 34 27	21°23'21	14°58	3°34	14° 8	14°20	6°11	24°13	1°50	29°43	29°49	3° 4	4°13	3°21	n.a.	S 13
S 14	9 38 24	22°22'59	29°17	4°23	14°31	14°58	6° 7	24°18	1°49	29°44	29°47	3° 0	4° 9	3°28	n.a.	S 14
M15	9 42 20	23°22'39	13♑36	5°20	14°57	15°37	6° 3	24°23	1°47	29°44	29°46	2°55	4° 6	3°34	n.a.	M15
T 16	9 46 17	24°22'21	27°50	6°24	15°24	16°15	5°59	24°28	1°45	29°44	29°45	2°49	4° 3	3°41	n.a.	T 16
W17	9 50 13	25°22'06	11♒54	7°35	15°53	16°53	5°54	24°33	1°43	29°44	29°44	2°42	4° 0	3°48	n.a.	W17
T 18	9 54 10	26°21'53	25°43	8°52	16°24	17°31	5°49	24°38	1°41	29°44	29°43	2°37	3°57	3°54	n.a.	T 18
F 19	9 58 6	27°21'43	9♓14	10°14	16°55	18° 9	5°45	24°43	1°39	29°45	29°41	2°33	3°53	4° 1	n.a.	F 19
S 20	10 2 3	28°21'35	22°25	11°40	17°29	18°47	5°40	24°47	1°37	29°45	29°40	2°31	3°50	4° 8	n.a.	S 20
S 21	10 5 59	29°21'29	5♈16	13°11	18° 4	19°25	5°34	24°52	1°35	29°45	29°39	2°D31	3°47	4°15	n.a.	S 21
M22	10 9 56	0♓21'25	17°48	14°45	18°40	20° 3	5°29	24°56	1°33	29°46	29°38	2°32	3°44	4°21	n.a.	M22
T 23	10 13 52	1°21'24	0♉ 3	16°21	19°17	20°41	5°24	25° 1	1°31	29°46	29°37	2°33	3°41	4°28	n.a.	T 23
W24	10 17 49	2°21'24	12° 6	18° 0	19°56	21°19	5°18	25° 5	1°29	29°47	29°36	2°35	3°38	4°35	n.a.	W24
T 25	10 21 45	3°21'27	24° 0	19°41	20°35	21°57	5°12	25° 9	1°27	29°47	29°35	2°36	3°34	4°41	n.a.	T 25
F 26	10 25 42	4°21'31	5♊52	21°23	21°16	22°35	5° 6	25°13	1°25	29°48	29°34	2°R37	3°31	4°48	n.a.	F 26
S 27	10 29 39	5°21'38	17°45	23° 7	21°59	23°13	5° 0	25°17	1°23	29°48	29°32	2°36	3°28	4°55	n.a.	S 27
S 28	10 33 35	6°21'46	29°45	24°51	22°42	23°51	4°54	25°21	1°21	29°49	29°31	2°34	3°25	5° 2	n.a.	S 28
M29	10 37 32	7°21'57	11♋55	26°36	23°26	24°29	4°47	25°25	1°19	29°49	29°30	2°31	3°22	5° 8	n.a.	M29
T 30	10 41 28	8°22'10	24°20	28°21	24°11	25° 7	4°41	25°29	1°16	29°50	29°29	2°27	3°19	5°15	n.a.	T 30
W31	10 45 24	9♓22'24	7♌ 3	0♓ 6	24♑58	25♑45	4♎34	25♐32	1♎14	29♑51	29♋28	2♎23	3♎15	5♊22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s14	18n46	5s 6	22s30	3s20	24s33	1s10	24s32	0s47	4s 7	1s32	26s16	2s31	1s15	0s25	23n21	2n55	14n16	6s26	1s32	1s58	16n45		n.a.
T 2	17 58	17 58	4 59	22 40	3 16	24 44	1 21	24 30	0 46	4 7	1 32	26 16	2 31	1 14	0 25	23 21	2 55	14 16	6 26	1 29	1 57	16 46		n.a.
W 3	17 41	16 17	4 37	22 46	3 10	24 54	1 32	24 27	0 46	4 7	1 33	26 17	2 31	1 14	0 25	23 21	2 54	14 17	6 26	1 25	1 55	16 47		n.a.
T 4	17 24	13 47	4 1	22 49	3 3	25 4	1 42	24 24	0 45	4 6	1 33	26 17	2 31	1 13	0 25	23 21	2 54	14 17	6 26	1 21	1 54	16 48		n.a.
F 5	17 7	10 33	3 12	22 48	2 54	25 13	1 51	24 21	0 45	4 6	1 34	26 18	2 32	1 13	0 25	23 21	2 54	14 17	6 26	1 18	1 53	16 49		n.a.
S 6	16 50	6 45	2 12	22 44	2 43	25 21	2 0	24 18	0 45	4 5	1 34	26 18	2 32	1 12	0 25	23 21	2 54	14 17	6 26	1 16	1 51	16 50		n.a.
S 7	16 32	2 33	1 3	22 37	2 32	25 29	2 9	24 14	0 44	4 5	1 35	26 19	2 32	1 12	0 25	23 20	2 54	14 18	6 26	1 15	1 50	16 50		n.a.
M 8	16 14	1s50	0n10	22 26	2 19	25 36	2 17	24 11	0 44	4 4	1 35	26 19	2 32	1 11	0 25	23 20	2 54	14 18	6 26	1 15	1 49	16 51		n.a.
T 9	15 55	6 10	1 23	22 13	2 6	25 42	2 25	24 7	0 43	4 3	1 35	26 20	2 32	1 10	0 25	23 20	2 54	14 18	6 26	1 15	1 48	16 52		n.a.
W10	15 37	10 12	2 33	21 57	1 52	25 48	2 33	24 3	0 43	4 2	1 36	26 20	2 33	1 10	0 25	23 20	2 54	14 18	6 26	1 15	1 46	16 53		n.a.
T 11	15 18	13 43	3 34	21 38	1 38	25 53	2 40	23 59	0 42	4 1	1 36	26 21	2 33	1 9	0 25	23 20	2 54	14 19	6 26	1 16	1 45	16 54		n.a.
F 12	14 59	16 27	4 23	21 17	1 24	25 58	2 46	23 54	0 42	4 0	1 37	26 21	2 33	1 8	0 25	23 20	2 54	14 19	6 26	1 16	1 44	16 55		n.a.
S 13	14 39	18 11	4 55	20 53	1 10	26 2	2 53	23 50	0 41	3 59	1 37	26 21	2 33	1 8	0 25	23 20	2 53	14 19	6 26	1 15	1 42	16 55		n.a.
S 14	14 20	18 46	5 10	20 27	0 55	26 5	2 59	23 45	0 41	3 58	1 38	26 22	2 33	1 7	0 25	23 20	2 53	14 19	6 26	1 13	1 41	16 56		n.a.
M15	14 0	18 10	5 5	20 0	0 42	26 8	3 4	23 40	0 40	3 57	1 38	26 22	2 34	1 6	0 25	23 20	2 53	14 20	6 26	1 11	1 40	16 57		n.a.
T 16	13 40	16 26	4 42	19 31	0 28	26 10	3 10	23 35	0 40	3 55	1 38	26 23	2 34	1 6	0 25	23 20	2 53	14 20	6 26	1 8	1 39	16 58		n.a.
W17	13 19	13 43	4 1	19 0	0 15	26 11	3 14	23 30	0 39	3 54	1 39	26 23	2 34	1 5	0 25	23 20	2 53	14 20	6 26	1 6	1 37	16 59		n.a.
T 18	12 59	10 17	3 7	18 28	0 3	26 12	3 19	23 24	0 39	3 52	1 39	26 24	2 34	1 4	0 25	23 20	2 53	14 20	6 26	1 4	1 36	17 0		n.a.
F 19	12 38	6 22	2 4	17 54	0n 9	26 12	3 23	23 18	0 38	3 51	1 40	26 24	2 35	1 4	0 25	23 20	2 53	14 21	6 26	1 2	1 35	17 0		n.a.
S 20	12 17	2 14	0 55	17 19	0 20	26 11	3 27	23 13	0 38	3 49	1 40	26 25	2 35	1 3	0 25	23 20	2 53	14 21	6 26	1 1	1 33	17 1		n.a.
S 21	11 56	1n54	0s15	16 43	0 31	26 10	3 31	23 7	0 37	3 47	1 40	26 25	2 35	1 2	0 25	23 20	2 53	14 21	6 26	1 1	1 32	17 2		n.a.
M22	11 34	5 51	1 23	16 6	0 41	26 8	3 34	23 0	0 36	3 46	1 41	26 25	2 35	1 1	0 26	23 20	2 53	14 21	6 26	1 2	1 31	17 3		n.a.
T 23	11 13	9 27	2 25	15 28	0 50	26 6	3 37	22 54	0 36	3 44	1 41	26 26	2 35	1 0	0 26	23 20	2 53	14 22	6 26	1 2	1 30	17 4		n.a.
W24	10 51	12 36	3 21	14 50	0 58	26 3	3 40	22 47	0 35	3 42	1 42	26 26	2 36	1 0	0 26	23 20	2 52	14 22	6 26	1 3	1 28	17 4		n.a.
T 25	10 29	15 11	4 6	14 11	1 6	25 59	3 43	22 41	0 35	3 40	1 42	26 27	2 36	0 59	0 26	23 20	2 52	14 22	6 26	1 3	1 27	17 5		n.a.
F 26	10 6	17 7	4 41	13 31	1 13	25 55	3 45	22 34	0 34	3 38	1 42	26 27	2 36	0 58	0 26	23 20	2 52	14 22	6 26	1 4	1 26	17 6		n.a.
S 27	9 44	18 19	5 4	12 51	1 19	25 50	3 47	22 27	0 34	3 36	1 43	26 27	2 36	0 57	0 26	23 20	2 52	14 23	6 26	1 3	1 24	17 7		n.a.
S 28	9 21	18 42	5 14	12 11	1 25	25 44	3 48	22 20	0 33	3 33	1 43	26 28	2 37	0 56	0 26	23 20	2 52	14 23	6 26	1 2	1 23	17 8		n.a.
M29	8 59	18 14	5 11	11 30	1 30	25 38	3 50	22 12	0 33	3 31	1 43	26 28	2 37	0 55	0 26	23 20	2 52	14 23	6 26	1 1	1 22	17 8		n.a.
T 30	8 36	16 54	4 52	10 50	1 34	25 31	3 51	22 5	0 32	3 29	1 44	26 29	2 37	0 55	0 26	23 20	2 52	14 23	6 26	1 0	1 21	17 9		n.a.
W31	8s13	14n43	4s19	10s 9	1n38	25s23	3s52	21s57	0s31	3s26	1s44	26s29	2s37	0s54	0s26	23n20	2n52	14n24	6s26	0s58	1s19	17n10		n.a.

Julian Day Number = -2851751.5, Delta T = 185h22m02s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°05'47, Lahiri = -174°58'47 Julian Calendar 1 May 12521 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12521 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12521 BCE (-12520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 49 21	10♓22'40	20♌ 3	1♓52	25♉45	26♉23	4°R27	25♐36	1°R12	29♉51	29°R27	2°R20	3♎12	5♊28	n.a.	T 1
F 2	10 53 17	11°22'59	3♍22	3°37	26°33	27° 1	4♎20	25°39	1♎10	29°52	29♋27	2♎17	3° 9	5°35	n.a.	F 2
S 3	10 57 14	12°23'20	16°58	5°22	27°22	27°39	4°13	25°43	1° 7	29°53	29°26	2°15	3° 6	5°42	n.a.	S 3
S 4	11 1 10	13°23'42	0♎48	7° 7	28°12	28°16	4° 6	25°46	1° 5	29°54	29°25	2°D15	3° 3	5°49	n.a.	S 4
M 5	11 5 7	14°24'07	14°51	8°52	29° 2	28°54	3°59	25°49	1° 3	29°55	29°24	2°15	2°59	5°55	n.a.	M 5
T 6	11 9 3	15°24'35	29° 1	10°36	29°54	29°32	3°52	25°52	1° 0	29°56	29°23	2°16	2°56	6° 2	n.a.	T 6
W 7	11 13 0	16°25'04	13♏15	12°19	0♒46	0♒10	3°44	25°55	0°58	29°56	29°22	2°17	2°53	6° 9	n.a.	W 7
T 8	11 16 56	17°25'36	27°31	14° 2	1°39	0°48	3°37	25°58	0°56	29°57	29°21	2°18	2°50	6°15	n.a.	T 8
F 9	11 20 53	18°26'10	11♐45	15°45	2°32	1°26	3°29	26° 1	0°53	29°58	29°20	2°19	2°47	6°22	n.a.	F 9
S 10	11 24 49	19°26'47	25°55	17°27	3°26	2° 4	3°21	26° 4	0°51	29°59	29°20	2°R19	2°44	6°29	n.a.	S 10
S 11	11 28 46	20°27'26	9♑59	19° 9	4°21	2°42	3°14	26° 7	0°48	0♊ 0	29°19	2°19	2°40	6°35	n.a.	S 11
M12	11 32 42	21°28'07	23°55	20°50	5°17	3°20	3° 6	26° 9	0°46	0° 2	29°18	2°17	2°37	6°42	n.a.	M12
T 13	11 36 38	22°28'50	7♒41	22°30	6°13	3°58	2°58	26°11	0°44	0° 3	29°17	2°16	2°34	6°49	n.a.	T 13
W14	11 40 35	23°29'35	21°16	24°10	7°10	4°36	2°50	26°14	0°41	0° 4	29°17	2°15	2°31	6°56	n.a.	W14
T 15	11 44 31	24°30'22	4♓38	25°50	8° 7	5°14	2°42	26°16	0°39	0° 5	29°16	2°14	2°28	7° 2	n.a.	T 15
F 16	11 48 28	25°31'11	17°47	27°29	9° 5	5°52	2°34	26°18	0°36	0° 6	29°15	2°13	2°24	7° 9	n.a.	F 16
S 17	11 52 24	26°32'02	0♈40	29° 7	10° 4	6°29	2°26	26°20	0°34	0° 7	29°15	2°D13	2°21	7°16	n.a.	S 17
S 18	11 56 21	27°32'55	13°19	0♈45	11° 3	7° 7	2°18	26°22	0°31	0° 9	29°14	2°13	2°18	7°22	n.a.	S 18
M19	12 0 17	28°33'49	25°43	2°23	12° 2	7°45	2° 9	26°24	0°29	0°10	29°14	2°14	2°15	7°29	n.a.	M19
T 20	12 4 13	29°34'45	7♉55	4° 0	13° 2	8°23	2° 1	26°25	0°26	0°11	29°13	2°14	2°12	7°36	n.a.	T 20
W21	12 8 10	0♈35'42	19°57	5°37	14° 2	9° 1	1°53	26°27	0°24	0°13	29°13	2°14	2° 9	7°43	n.a.	W21
T 22	12 12 6	1°36'41	1♊51	7°13	15° 3	9°39	1°45	26°28	0°21	0°14	29°12	2°14	2° 5	7°49	n.a.	T 22
F 23	12 16 3	2°37'42	13°42	8°49	16° 4	10°17	1°37	26°30	0°19	0°15	29°12	2°R14	2° 2	7°56	n.a.	F 23
S 24	12 19 59	3°38'43	25°35	10°24	17° 6	10°54	1°28	26°31	0°16	0°17	29°11	2°14	1°59	8° 3	n.a.	S 24
S 25	12 23 56	4°39'46	7♋32	11°59	18° 8	11°32	1°20	26°32	0°14	0°18	29°11	2°D14	1°56	8° 9	n.a.	S 25
M26	12 27 52	5°40'50	19°41	13°34	19°10	12°10	1°12	26°33	0°11	0°20	29°10	2°14	1°53	8°16	n.a.	M26
T 27	12 31 48	6°41'55	2♌ 4	15° 8	20°13	12°48	1° 4	26°34	0° 9	0°21	29°10	2°15	1°50	8°23	n.a.	T 27
W28	12 35 45	7°43'02	14°46	16°42	21°16	13°25	0°56	26°35	0° 6	0°23	29°10	2°15	1°46	8°30	n.a.	W28
T 29	12 39 41	8°44'09	27°50	18°15	22°20	14° 3	0°48	26°36	0° 4	0°24	29° 9	2°16	1°43	8°36	n.a.	T 29
F 30	12 43 38	9♈45'18	11♍18	19♈48	23♒24	14♒41	0♎40	26♐36	0♎ 2	0♊26	29♋ 9	2♎16	1♎40	8♊43	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s50	11n45	3s32	9s28	1n41	25s15	3s53	21s49	0s31	3s24	1s44	26s29	2s38	0s53	0s26	23n20	2n52	14n24	6s26	0s57	1s18	17n11		n.a.
F 2	7 26	8 7	2 33	8 47	1 44	25 6	3 53	21 41	0 30	3 21	1 45	26 30	2 38	0 52	0 26	23 20	2 52	14 24	6 26	0 56	1 17	17 11		n.a.
S 3	7 3	3 58	1 24	8 6	1 46	24 56	3 54	21 33	0 30	3 19	1 45	26 30	2 38	0 51	0 26	23 20	2 51	14 24	6 26	0 55	1 15	17 12		n.a.
S 4	6 39	0s27	0 8	7 25	1 48	24 46	3 54	21 25	0 29	3 16	1 45	26 30	2 38	0 50	0 26	23 20	2 51	14 25	6 26	0 55	1 14	17 13		n.a.
M 5	6 16	4 54	1n 9	6 44	1 49	24 35	3 54	21 16	0 28	3 14	1 46	26 31	2 39	0 49	0 26	23 20	2 51	14 25	6 26	0 55	1 13	17 14		n.a.
T 6	5 52	9 8	2 23	6 4	1 49	24 24	3 54	21 7	0 28	3 11	1 46	26 31	2 39	0 48	0 26	23 20	2 51	14 25	6 26	0 55	1 11	17 15		n.a.
W 7	5 28	12 50	3 28	5 24	1 50	24 11	3 53	20 59	0 27	3 8	1 46	26 32	2 39	0 47	0 26	23 20	2 51	14 25	6 26	0 56	1 10	17 15		n.a.
T 8	5 4	15 47	4 21	4 43	1 50	23 59	3 52	20 50	0 27	3 5	1 47	26 32	2 40	0 46	0 26	23 21	2 51	14 26	6 26	0 56	1 9	17 16		n.a.
F 9	4 40	17 45	4 57	4 4	1 49	23 45	3 52	20 40	0 26	3 3	1 47	26 32	2 40	0 45	0 26	23 21	2 51	14 26	6 26	0 56	1 8	17 17		n.a.
S 10	4 16	18 37	5 15	3 24	1 48	23 31	3 51	20 31	0 25	3 0	1 47	26 33	2 40	0 44	0 26	23 21	2 51	14 26	6 25	0 56	1 6	17 18		n.a.
S 11	3 51	18 20	5 15	2 45	1 47	23 17	3 50	20 22	0 25	2 57	1 47	26 33	2 40	0 43	0 26	23 21	2 51	14 26	6 25	0 56	1 5	17 18		n.a.
M12	3 27	16 56	4 55	2 6	1 45	23 1	3 48	20 12	0 24	2 54	1 48	26 33	2 41	0 42	0 26	23 21	2 51	14 26	6 25	0 56	1 4	17 19		n.a.
T 13	3 3	14 34	4 19	1 27	1 43	22 46	3 47	20 2	0 23	2 51	1 48	26 34	2 41	0 41	0 26	23 21	2 51	14 27	6 25	0 55	1 2	17 20		n.a.
W14	2 38	11 25	3 29	0 49	1 41	22 29	3 45	19 53	0 23	2 48	1 48	26 34	2 41	0 40	0 26	23 21	2 50	14 27	6 25	0 55	1 1	17 20		n.a.
T 15	2 13	7 44	2 27	0 11	1 39	22 12	3 44	19 43	0 22	2 45	1 48	26 34	2 41	0 39	0 26	23 22	2 50	14 27	6 25	0 54	1 0	17 21		n.a.
F 16	1 49	3 43	1 19	0n26	1 36	21 55	3 42	19 32	0 21	2 42	1 49	26 35	2 42	0 39	0 26	23 22	2 50	14 27	6 25	0 54	0 59	17 22		n.a.
S 17	1 24	0n24	0 9	1 3	1 33	21 37	3 40	19 22	0 21	2 39	1 49	26 35	2 42	0 38	0 26	23 22	2 50	14 27	6 25	0 54	0 57	17 23		n.a.
S 18	1 0	4 25	1s 1	1 40	1 29	21 18	3 38	19 12	0 20	2 36	1 49	26 35	2 42	0 37	0 26	23 22	2 50	14 28	6 25	0 54	0 56	17 23		n.a.
M19	0 35	8 10	2 7	2 16	1 26	20 59	3 35	19 1	0 19	2 32	1 49	26 36	2 43	0 36	0 26	23 22	2 50	14 28	6 25	0 54	0 55	17 24		n.a.
T 20	0 10	11 31	3 6	2 52	1 22	20 39	3 33	18 51	0 19	2 29	1 49	26 36	2 43	0 35	0 26	23 23	2 50	14 28	6 25	0 54	0 53	17 25		n.a.
W21	0n14	14 19	3 56	3 28	1 18	20 18	3 30	18 40	0 18	2 26	1 50	26 36	2 43	0 34	0 26	23 23	2 50	14 28	6 25	0 54	0 52	17 26		n.a.
T 22	0 39	16 29	4 35	4 3	1 14	19 58	3 28	18 29	0 17	2 23	1 50	26 37	2 43	0 33	0 26	23 23	2 50	14 28	6 24	0 54	0 51	17 26		n.a.
F 23	1 4	17 56	5 2	4 37	1 9	19 36	3 25	18 18	0 16	2 20	1 50	26 37	2 44	0 32	0 26	23 23	2 50	14 29	6 24	0 54	0 50	17 27		n.a.
S 24	1 29	18 36	5 16	5 11	1 5	19 14	3 22	18 7	0 16	2 17	1 50	26 37	2 44	0 31	0 26	23 24	2 50	14 29	6 24	0 54	0 48	17 28		n.a.
S 25	1 53	18 27	5 17	5 45	1 0	18 52	3 19	17 55	0 15	2 13	1 50	26 38	2 44	0 30	0 26	23 24	2 50	14 29	6 24	0 54	0 47	17 28		n.a.
M26	2 18	17 27	5 4	6 18	0 55	18 29	3 16	17 44	0 14	2 10	1 50	26 38	2 45	0 29	0 26	23 24	2 49	14 29	6 24	0 55	0 46	17 29		n.a.
T 27	2 43	15 38	4 36	6 50	0 50	18 6	3 13	17 32	0 13	2 7	1 51	26 38	2 45	0 28	0 26	23 24	2 49	14 29	6 24	0 55	0 44	17 30		n.a.
W28	3 7	13 0	3 55	7 22	0 44	17 42	3 10	17 20	0 13	2 4	1 51	26 39	2 45	0 27	0 26	23 25	2 49	14 30	6 24	0 55	0 43	17 31		n.a.
T 29	3 32	9 40	3 0	7 54	0 39	17 17	3 7	17 9	0 12	2 1	1 51	26 39	2 46	0 26	0 26	23 25	2 49	14 30	6 24	0 55	0 42	17 31		n.a.
F 30	3n56	5n43	1s54	8n25	0n33	16s53	3s 3	16s57	0s11	1s58	1s51	26s39	2s46	0s25	0s26	23n25	2n49	14n30	6s24	0s55	0s41	17n32		n.a.

Julian Day Number = -2851720.5, Delta T = 185h21m54s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°05'43, Lahiri = -174°58'43 Julian Calendar 1 June 12521 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12521 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12521 BCE (-12520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 47 34	10♈46'27	25♍ 9	21♈21	24♒28	15♒19	0°R32	26♐37	29°R59	0♊27	29°R 9	2°R17	1♎37	8♊50	n.a.	S 1
S 2	12 51 30	11°47'38	9♎21	22°54	25°32	15°56	0♎24	26°37	29♍57	0°29	29♋ 8	2♎17	1°34	8°56	n.a.	S 2
M 3	12 55 27	12°48'51	23°51	24°26	26°37	16°34	0°16	26°37	29°54	0°31	29° 8	2°16	1°30	9° 3	n.a.	M 3
T 4	12 59 23	13°50'04	8♏31	25°58	27°42	17°12	0° 8	26°37	29°52	0°32	29° 8	2°15	1°27	9°10	n.a.	T 4
W 5	13 3 20	14°51'19	23°15	27°30	28°48	17°49	0° 1	26°R37	29°50	0°34	29° 8	2°14	1°24	9°17	n.a.	W 5
T 6	13 7 16	15°52'35	7♐56	29° 1	29°54	18°27	29♍53	26°37	29°47	0°36	29° 8	2°12	1°21	9°23	n.a.	T 6
F 7	13 11 13	16°53'53	22°28	0♉32	1♓ 0	19° 5	29°46	26°37	29°45	0°38	29° 8	2°11	1°18	9°30	n.a.	F 7
S 8	13 15 9	17°55'12	6♑46	2° 2	2° 6	19°42	29°38	26°37	29°42	0°39	29° 8	2°10	1°15	9°37	n.a.	S 8
S 9	13 19 5	18°56'32	20°48	3°33	3°13	20°20	29°31	26°37	29°40	0°41	29° 8	2°D 9	1°11	9°43	n.a.	S 9
M10	13 23 2	19°57'54	4♒33	5° 2	4°19	20°57	29°24	26°36	29°38	0°43	29°D 8	2°10	1° 8	9°50	n.a.	M10
T 11	13 26 58	20°59'16	18° 1	6°32	5°26	21°35	29°16	26°35	29°36	0°45	29° 8	2°11	1° 5	9°57	n.a.	T 11
W12	13 30 55	22° 0'40	1♓13	8° 1	6°34	22°12	29° 9	26°35	29°33	0°47	29° 8	2°12	1° 2	10° 4	n.a.	W12
T 13	13 34 51	23° 2'05	14°11	9°29	7°41	22°50	29° 2	26°34	29°31	0°49	29° 8	2°14	0°59	10°10	n.a.	T 13
F 14	13 38 47	24° 3'31	26°56	10°57	8°49	23°27	28°56	26°33	29°29	0°50	29° 8	2°R15	0°55	10°17	n.a.	F 14
S 15	13 42 44	25° 4'57	9♈29	12°24	9°57	24° 5	28°49	26°32	29°27	0°52	29° 8	2°15	0°52	10°24	n.a.	S 15
S 16	13 46 40	26° 6'25	21°51	13°50	11° 5	24°42	28°43	26°31	29°25	0°54	29° 8	2°13	0°49	10°30	n.a.	S 16
M17	13 50 37	27° 7'53	4♉ 5	15°16	12°14	25°20	28°36	26°29	29°22	0°56	29° 8	2°11	0°46	10°37	n.a.	M17
T 18	13 54 33	28° 9'21	16° 9	16°41	13°22	25°57	28°30	26°28	29°20	0°58	29° 8	2° 7	0°43	10°44	n.a.	T 18
W19	13 58 30	29°10'51	28° 7	18° 4	14°31	26°35	28°24	26°27	29°18	1° 0	29° 9	2° 2	0°40	10°51	n.a.	W19
T 20	14 2 26	0♉12'20	10♊ 1	19°26	15°40	27°12	28°18	26°25	29°16	1° 2	29° 9	1°56	0°36	10°57	n.a.	T 20
F 21	14 6 22	1°13'50	21°51	20°47	16°49	27°49	28°12	26°23	29°14	1° 4	29° 9	1°51	0°33	11° 4	n.a.	F 21
S 22	14 10 19	2°15'21	3♋43	22° 6	17°59	28°27	28° 7	26°21	29°12	1° 6	29°10	1°47	0°30	11°11	n.a.	S 22
S 23	14 14 15	3°16'51	15°38	23°23	19° 8	29° 4	28° 1	26°20	29°10	1° 8	29°10	1°44	0°27	11°17	n.a.	S 23
M24	14 18 12	4°18'21	27°43	24°38	20°18	29°41	27°56	26°17	29° 8	1°10	29°10	1°42	0°24	11°24	n.a.	M24
T 25	14 22 8	5°19'52	10♌ 0	25°50	21°28	0♓18	27°51	26°15	29° 6	1°13	29°11	1°D42	0°21	11°31	n.a.	T 25
W26	14 26 5	6°21'22	22°36	26°59	22°38	0°56	27°46	26°13	29° 5	1°15	29°11	1°43	0°17	11°38	n.a.	W26
T 27	14 30 1	7°22'53	5♍34	28° 5	23°48	1°33	27°41	26°11	29° 3	1°17	29°12	1°45	0°14	11°44	n.a.	T 27
F 28	14 33 58	8°24'23	18°58	29° 6	24°58	2°10	27°36	26° 8	29° 1	1°19	29°12	1°46	0°11	11°51	n.a.	F 28
S 29	14 37 54	9°25'53	2♎50	0♊ 3	26° 9	2°47	27°32	26° 6	28°59	1°21	29°13	1°R47	0° 8	11°58	n.a.	S 29
S 30	14 41 51	10°27'23	17°10	0°55	27°19	3°24	27°28	26° 3	28°58	1°23	29°13	1°46	0° 5	12° 5	n.a.	S 30
M31	14 45 47	11♉28'53	1♏54	1♊40	28♓30	4♓ 1	27♍24	26♐ 1	28♍56	1♊25	29♋14	1♎43	0♎ 1	12♊11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n21	1n22	0s40	8n55	0n27	16s28	3s 0	16s45	0s10	1s54	1s51	26s40	2s46	0s24	0s26	23n25	2n49	14n30	6s24	0s56	0s39	17n33		n.a.
S 2	4 45	3s11	0n39	9 25	0 21	16 2	2 56	16 33	0 10	1 51	1 51	26 40	2 46	0 23	0 26	23 26	2 49	14 30	6 24	0 56	0 38	17 33		n.a.
M 3	5 10	7 38	1 57	9 54	0 15	15 36	2 53	16 20	0 9	1 48	1 51	26 40	2 47	0 22	0 26	23 26	2 49	14 30	6 23	0 55	0 37	17 34		n.a.
T 4	5 34	11 40	3 8	10 23	0 9	15 9	2 49	16 8	0 8	1 45	1 51	26 40	2 47	0 21	0 26	23 26	2 49	14 30	6 23	0 55	0 35	17 35		n.a.
W 5	5 58	15 0	4 7	10 51	0 3	14 43	2 45	15 55	0 7	1 42	1 51	26 41	2 47	0 20	0 26	23 27	2 49	14 31	6 23	0 54	0 34	17 35		n.a.
T 6	6 22	17 20	4 49	11 18	0s 3	14 15	2 42	15 43	0 6	1 39	1 51	26 41	2 48	0 19	0 26	23 27	2 49	14 31	6 23	0 54	0 33	17 36		n.a.
F 7	6 46	18 31	5 13	11 45	0 10	13 48	2 38	15 30	0 6	1 36	1 51	26 41	2 48	0 18	0 26	23 27	2 49	14 31	6 23	0 53	0 32	17 37		n.a.
S 8	7 10	18 30	5 16	12 11	0 16	13 20	2 34	15 17	0 5	1 33	1 51	26 42	2 48	0 17	0 26	23 27	2 49	14 31	6 23	0 53	0 30	17 37		n.a.
S 9	7 34	17 20	5 0	12 36	0 23	12 52	2 30	15 4	0 4	1 30	1 51	26 42	2 48	0 16	0 26	23 28	2 49	14 31	6 23	0 52	0 29	17 38		n.a.
M10	7 58	15 11	4 28	13 1	0 29	12 23	2 26	14 51	0 3	1 27	1 52	26 42	2 49	0 15	0 26	23 28	2 49	14 31	6 23	0 53	0 28	17 39		n.a.
T 11	8 21	12 15	3 41	13 25	0 36	11 54	2 22	14 38	0 2	1 24	1 52	26 42	2 49	0 14	0 26	23 28	2 48	14 31	6 23	0 53	0 26	17 39		n.a.
W12	8 45	8 43	2 43	13 48	0 42	11 25	2 18	14 25	0 1	1 21	1 52	26 43	2 49	0 13	0 26	23 29	2 48	14 31	6 22	0 54	0 25	17 40		n.a.
T 13	9 8	4 50	1 38	14 11	0 49	10 55	2 14	14 12	0 1	1 19	1 52	26 43	2 49	0 12	0 26	23 29	2 48	14 31	6 22	0 54	0 24	17 41		n.a.
F 14	9 31	0 48	0 29	14 33	0 56	10 25	2 10	13 58	0n 0	1 16	1 51	26 43	2 50	0 12	0 26	23 30	2 48	14 31	6 22	0 55	0 23	17 41		n.a.
S 15	9 54	3n13	0s40	14 54	1 2	9 55	2 5	13 45	0 1	1 13	1 51	26 43	2 50	0 11	0 26	23 30	2 48	14 32	6 22	0 55	0 21	17 42		n.a.
S 16	10 17	7 3	1 46	15 14	1 9	9 25	2 1	13 31	0 2	1 10	1 51	26 44	2 50	0 10	0 26	23 30	2 48	14 32	6 22	0 54	0 20	17 43		n.a.
M17	10 39	10 32	2 47	15 33	1 15	8 55	1 57	13 18	0 3	1 8	1 51	26 44	2 51	0 9	0 26	23 31	2 48	14 32	6 22	0 53	0 19	17 43		n.a.
T 18	11 2	13 32	3 39	15 52	1 21	8 24	1 53	13 4	0 4	1 5	1 51	26 44	2 51	0 8	0 26	23 31	2 48	14 32	6 22	0 51	0 17	17 44		n.a.
W19	11 24	15 55	4 21	16 10	1 28	7 53	1 49	12 50	0 5	1 3	1 51	26 44	2 51	0 7	0 26	23 31	2 48	14 32	6 22	0 49	0 16	17 45		n.a.
T 20	11 46	17 37	4 51	16 27	1 34	7 22	1 44	12 36	0 6	1 0	1 51	26 45	2 51	0 6	0 26	23 32	2 48	14 32	6 22	0 47	0 15	17 45		n.a.
F 21	12 8	18 33	5 9	16 43	1 40	6 50	1 40	12 22	0 7	0 58	1 51	26 45	2 52	0 6	0 26	23 32	2 48	14 32	6 22	0 45	0 13	17 46		n.a.
S 22	12 30	18 40	5 13	16 59	1 46	6 19	1 36	12 8	0 8	0 56	1 51	26 45	2 52	0 5	0 26	23 32	2 48	14 32	6 21	0 43	0 12	17 46		n.a.
S 23	12 51	17 58	5 4	17 13	1 51	5 47	1 31	11 54	0 9	0 53	1 51	26 45	2 52	0 4	0 26	23 33	2 48	14 32	6 21	0 42	0 11	17 47		n.a.
M24	13 13	16 27	4 42	17 27	1 56	5 15	1 27	11 40	0 10	0 51	1 51	26 45	2 52	0 3	0 26	23 33	2 48	14 32	6 21	0 42	0 10	17 48		n.a.
T 25	13 34	14 9	4 6	17 40	2 1	4 43	1 23	11 26	0 11	0 49	1 51	26 46	2 53	0 2	0 26	23 34	2 48	14 32	6 21	0 41	0 8	17 48		n.a.
W26	13 55	11 9	3 18	17 52	2 5	4 11	1 19	11 11	0 12	0 47	1 51	26 46	2 53	0 2	0 26	23 34	2 48	14 32	6 21	0 42	0 7	17 49		n.a.
T 27	14 15	7 31	2 18	18 3	2 9	3 39	1 14	10 57	0 13	0 45	1 51	26 46	2 53	0 1	0 26	23 35	2 48	14 32	6 21	0 43	0 6	17 50		n.a.
F 28	14 35	3 23	1 9	18 13	2 13	3 6	1 10	10 43	0 14	0 43	1 51	26 46	2 53	0 0	0 26	23 35	2 48	14 32	6 21	0 43	0 4	17 50		n.a.
S 29	14 56	1s 4	0n 6	18 23	2 15	2 34	1 6	10 28	0 15	0 41	1 50	26 46	2 54	0n 0	0 26	23 35	2 48	14 32	6 21	0 43	0 3	17 51		n.a.
S 30	15 15	5 36	1 23	18 32	2 17	2 1	1 1	10 13	0 16	0 39	1 50	26 46	2 54	0 1	0 26	23 36	2 48	14 32	6 21	0 43	0 2	17 51		n.a.
M31	15n35	9s56	2n37	18n40	2s18	1s29	0s57	9s59	0n17	0s37	1s50	26s47	2s54	0n 2	0s26	23n36	2n48	14n32	6s20	0s42	0s 1	17n52		n.a.

Julian Day Number = -2851690.5, Delta T = 185h21m46s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°05'39, Lahiri = -174°58'39 Julian Calendar 1 July 12521 BCE == Greg. Calendar 27 March 12521 BCE

The year -12520 astronomical counting style corresponds to year 12521 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12521 BCE (-12520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 49 44	12♉30'22	16♏55	2♊19	29♓41	4♓38	27°R20	25°R58	28°R54	1♊27	29♋14	1°R38	29♍58	12♊18	n.a.	T 1
W 2	14 53 40	13°31'52	2♐ 5	2°50	0♈51	5°15	27♍16	25♐55	28♍53	1°30	29°15	1♎32	29°55	12°25	n.a.	W 2
T 3	14 57 37	14°33'22	17°14	3°12	2° 3	5°52	27°13	25°52	28°51	1°32	29°15	1°25	29°52	12°31	n.a.	T 3
F 4	15 1 33	15°34'52	2♑10	3°25	3°14	6°29	27°10	25°49	28°50	1°34	29°16	1°19	29°49	12°38	n.a.	F 4
S 5	15 5 30	16°36'22	16°48	3°R28	4°25	7° 6	27° 7	25°46	28°48	1°36	29°17	1°13	29°46	12°45	n.a.	S 5
S 6	15 9 26	17°37'52	1♒ 2	3°20	5°36	7°43	27° 4	25°43	28°47	1°38	29°18	1°10	29°42	12°52	n.a.	S 6
M 7	15 13 23	18°39'22	14°50	3° 0	6°48	8°20	27° 1	25°39	28°45	1°41	29°18	1°D 9	29°39	12°58	n.a.	M 7
T 8	15 17 19	19°40'52	28°14	2°28	8° 0	8°56	26°59	25°36	28°44	1°43	29°19	1° 9	29°36	13° 5	n.a.	T 8
W 9	15 21 16	20°42'21	11♓15	1°45	9°11	9°33	26°56	25°33	28°43	1°45	29°20	1°10	29°33	13°12	n.a.	W 9
T 10	15 25 12	21°43'51	23°58	0°52	10°23	10°10	26°54	25°29	28°42	1°47	29°21	1°11	29°30	13°18	n.a.	T 10
F 11	15 29 9	22°45'20	6♈27	29♉48	11°35	10°46	26°53	25°25	28°40	1°50	29°22	1°R11	29°26	13°25	n.a.	F 11
S 12	15 33 5	23°46'49	18°44	28°37	12°47	11°23	26°51	25°22	28°39	1°52	29°22	1° 9	29°23	13°32	n.a.	S 12
S 13	15 37 2	24°48'18	0♉52	27°19	13°59	12° 0	26°49	25°18	28°38	1°54	29°23	1° 5	29°20	13°39	n.a.	S 13
M14	15 40 58	25°49'46	12°53	25°59	15°11	12°36	26°48	25°14	28°37	1°56	29°24	0°58	29°17	13°45	n.a.	M14
T 15	15 44 55	26°51'14	24°50	24°37	16°23	13°13	26°47	25°10	28°36	1°59	29°25	0°49	29°14	13°52	n.a.	T 15
W16	15 48 51	27°52'41	6♊44	23°18	17°36	13°49	26°46	25° 6	28°35	2° 1	29°26	0°38	29°11	13°59	n.a.	W16
T 17	15 52 48	28°54'07	18°36	22° 3	18°48	14°26	26°46	25° 2	28°34	2° 3	29°27	0°25	29° 7	14° 5	n.a.	T 17
F 18	15 56 45	29°55'32	0♋28	20°55	20° 1	15° 2	26°45	24°58	28°33	2° 5	29°28	0°13	29° 4	14°12	n.a.	F 18
S 19	16 0 41	0♊56'57	12°21	19°55	21°13	15°38	26°D45	24°54	28°33	2° 8	29°29	0° 3	29° 1	14°19	n.a.	S 19
S 20	16 4 38	1°58'20	24°17	19° 4	22°26	16°14	26°45	24°50	28°32	2°10	29°30	29♍54	28°58	14°26	n.a.	S 20
M21	16 8 34	2°59'42	6♌21	18°23	23°38	16°51	26°45	24°45	28°31	2°12	29°31	29°48	28°55	14°32	n.a.	M21
T 22	16 12 31	4° 1'03	18°36	17°53	24°51	17°27	26°46	24°41	28°30	2°15	29°32	29°44	28°52	14°39	n.a.	T 22
W23	16 16 27	5° 2'23	1♍ 6	17°32	26° 4	18° 3	26°47	24°37	28°30	2°17	29°34	29°D43	28°48	14°46	n.a.	W23
T 24	16 20 24	6° 3'42	13°56	17°21	27°16	18°39	26°47	24°32	28°29	2°19	29°35	29°43	28°45	14°53	n.a.	T 24
F 25	16 24 21	7° 4'59	27°10	17°D20	28°29	19°15	26°49	24°28	28°29	2°21	29°36	29°R43	28°42	14°59	n.a.	F 25
S 26	16 28 17	8° 6'14	10♎52	17°26	29°42	19°50	26°50	24°23	28°28	2°24	29°37	29°43	28°39	15° 6	n.a.	S 26
S 27	16 32 14	9° 7'28	25° 3	17°41	0♉55	20°26	26°51	24°19	28°28	2°26	29°38	29°40	28°36	15°13	n.a.	S 27
M28	16 36 10	10° 8'41	9♏43	18° 4	2° 8	21° 2	26°53	24°14	28°28	2°28	29°40	29°35	28°32	15°19	n.a.	M28
T 29	16 40 7	11° 9'53	24°47	18°32	3°21	21°38	26°55	24°10	28°27	2°30	29°41	29°28	28°29	15°26	n.a.	T 29
W30	16 44 4	12°11'03	10♐ 6	19° 7	4°34	22°13	26°57	24° 5	28°27	2°33	29°42	29°18	28°26	15°33	n.a.	W30
T 31	16 48 0	13♊12'12	25♐28	19♉47	5♉47	22♓49	26♍59	24♐ 0	28♍27	2♊35	29♋43	29♍ 7	28♍23	15♊40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n54	13s43	3n41	18n48	2s18	0s56	0s53	9s44	0n18	0s36	1s50	26s47	2s54	0n 2	0s26	23n37	2n48	14n32	6s20	0s40	0n 1	17n53		n.a.
W 2	16 13	16 36	4 30	18 55	2 17	0 24	0 49	9 29	0 19	0 34	1 50	26 47	2 55	0 3	0 26	23 37	2 47	14 32	6 20	0 37	0 2	17 53		n.a.
T 3	16 32	18 20	5 0	19 2	2 15	0n 9	0 45	9 14	0 20	0 33	1 50	26 47	2 55	0 4	0 26	23 37	2 47	14 32	6 20	0 35	0 3	17 54		n.a.
F 4	16 50	18 46	5 10	19 8	2 11	0 42	0 40	9 0	0 21	0 31	1 50	26 47	2 55	0 4	0 26	23 38	2 47	14 32	6 20	0 32	0 5	17 54		n.a.
S 5	17 8	17 55	4 58	19 13	2 6	1 14	0 36	8 45	0 22	0 30	1 49	26 47	2 55	0 5	0 26	23 38	2 47	14 32	6 20	0 30	0 6	17 55		n.a.
S 6	17 26	15 58	4 29	19 18	1 59	1 47	0 32	8 30	0 23	0 28	1 49	26 47	2 55	0 5	0 26	23 39	2 47	14 32	6 20	0 28	0 7	17 56		n.a.
M 7	17 44	13 9	3 44	19 23	1 51	2 19	0 28	8 15	0 24	0 27	1 49	26 47	2 56	0 6	0 26	23 39	2 47	14 32	6 20	0 28	0 8	17 56		n.a.
T 8	18 1	9 42	2 49	19 27	1 40	2 52	0 24	8 0	0 25	0 26	1 49	26 47	2 56	0 7	0 26	23 40	2 47	14 32	6 20	0 28	0 10	17 57		n.a.
W 9	18 17	5 52	1 46	19 30	1 28	3 24	0 20	7 44	0 27	0 25	1 49	26 47	2 56	0 7	0 26	23 40	2 47	14 32	6 20	0 28	0 11	17 57		n.a.
T 10	18 34	1 51	0 39	19 33	1 14	3 57	0 16	7 29	0 28	0 24	1 49	26 47	2 56	0 8	0 26	23 41	2 47	14 32	6 20	0 29	0 12	17 58		n.a.
F 11	18 50	2n11	0s28	19 35	0 59	4 29	0 12	7 14	0 29	0 23	1 48	26 48	2 56	0 8	0 26	23 41	2 47	14 31	6 19	0 29	0 14	17 59		n.a.
S 12	19 6	6 3	1 33	19 35	0 42	5 1	0 8	6 59	0 30	0 22	1 48	26 48	2 56	0 9	0 26	23 42	2 47	14 31	6 19	0 28	0 15	17 59		n.a.
S 13	19 21	9 38	2 33	19 35	0 24	5 33	0 5	6 44	0 31	0 22	1 48	26 48	2 57	0 9	0 26	23 42	2 47	14 31	6 19	0 26	0 16	18 0		n.a.
M14	19 36	12 47	3 25	19 34	0 5	6 5	0 1	6 28	0 32	0 21	1 48	26 48	2 57	0 9	0 26	23 42	2 47	14 31	6 19	0 24	0 17	18 0		n.a.
T 15	19 51	15 23	4 7	19 32	0n13	6 37	0n 3	6 13	0 34	0 20	1 48	26 48	2 57	0 10	0 26	23 43	2 47	14 31	6 19	0 20	0 19	18 1		n.a.
W16	20 5	17 18	4 39	19 30	0 32	7 9	0 7	5 57	0 35	0 20	1 48	26 48	2 57	0 10	0 26	23 43	2 47	14 31	6 19	0 15	0 20	18 1		n.a.
T 17	20 19	18 29	4 58	19 28	0 50	7 40	0 10	5 42	0 36	0 19	1 47	26 48	2 57	0 11	0 26	23 44	2 47	14 31	6 19	0 10	0 21	18 2		n.a.
F 18	20 33	18 52	5 4	19 25	1 7	8 11	0 14	5 27	0 37	0 19	1 47	26 48	2 57	0 11	0 26	23 44	2 47	14 31	6 19	0 5	0 23	18 2		n.a.
S 19	20 46	18 25	4 57	19 24	1 22	8 43	0 17	5 11	0 39	0 19	1 47	26 48	2 58	0 11	0 26	23 45	2 47	14 31	6 19	0 1	0 24	18 3		n.a.
S 20	20 59	17 9	4 38	19 23	1 36	9 13	0 21	4 56	0 40	0 19	1 47	26 47	2 58	0 12	0 26	23 45	2 47	14 30	6 19	0n 3	0 25	18 4		n.a.
M21	21 11	15 7	4 5	19 24	1 49	9 44	0 24	4 40	0 41	0 19	1 47	26 47	2 58	0 12	0 26	23 46	2 47	14 30	6 19	0 5	0 26	18 4		n.a.
T 22	21 23	12 23	3 21	19 26	2 0	10 14	0 27	4 25	0 43	0 19	1 46	26 47	2 58	0 12	0 26	23 46	2 47	14 30	6 18	0 7	0 28	18 5		n.a.
W23	21 34	9 2	2 27	19 29	2 9	10 45	0 31	4 9	0 44	0 19	1 46	26 47	2 58	0 12	0 26	23 47	2 47	14 30	6 18	0 7	0 29	18 5		n.a.
T 24	21 45	5 10	1 23	19 33	2 17	11 14	0 34	3 54	0 45	0 19	1 46	26 47	2 58	0 13	0 26	23 47	2 47	14 30	6 18	0 7	0 30	18 6		n.a.
F 25	21 56	0 57	0 14	19 39	2 24	11 44	0 37	3 38	0 47	0 19	1 46	26 47	2 58	0 13	0 26	23 48	2 47	14 30	6 18	0 7	0 32	18 6		n.a.
S 26	22 6	3s29	0n59	19 46	2 29	12 13	0 40	3 22	0 48	0 19	1 46	26 47	2 58	0 13	0 26	23 48	2 47	14 29	6 18	0 7	0 33	18 7		n.a.
S 27	22 16	7 52	2 11	19 54	2 33	12 42	0 43	3 7	0 49	0 20	1 45	26 47	2 58	0 13	0 26	23 49	2 47	14 29	6 18	0 8	0 34	18 7		n.a.
M28	22 25	11 56	3 16	20 3	2 36	13 11	0 46	2 51	0 51	0 20	1 45	26 47	2 58	0 13	0 26	23 49	2 47	14 29	6 18	0 10	0 36	18 8		n.a.
T 29	22 34	15 20	4 9	20 14	2 38	13 39	0 49	2 35	0 52	0 21	1 45	26 47	2 59	0 14	0 26	23 49	2 47	14 29	6 18	0 13	0 37	18 8		n.a.
W30	22 43	17 43	4 46	20 24	2 39	14 7	0 52	2 20	0 54	0 22	1 45	26 46	2 59	0 14	0 26	23 50	2 47	14 29	6 18	0 17	0 38	18 9		n.a.
T 31	22n51	18s50	5n 1	20n36	2n39	14n35	0n55	2s 4	0n55	0s22	1s45	26s46	2s59	0n14	0s26	23n50	2n47	14n28	6s18	0n22	0n39	18n 9		n.a.

Julian Day Number = -2851659.5, Delta T = 185h21m39s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°05'34, Lahiri = -174°58'35 Julian Calendar 1 Aug. 12521 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12521 BCE

The year -12520 astronomical counting style corresponds to year 12521 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12521 BCE (-12520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 51 57	14♊13'19	10♉43	20♉32	7♉ 0	23♓24	27♍ 2	23°R56	28°R27	2♊37	29♋45	28°R56	28♍20	15♊46	n.a.	F 1
S 2	16 55 54	15°14'25	25°39	21°22	8°13	24° 0	27° 4	23♐51	28♍27	2°39	29°46	28♍46	28°17	15°53	n.a.	S 2
S 3	16 59 50	16°15'31	10♒10	22°15	9°26	24°35	27° 7	23°46	28°D26	2°42	29°47	28°40	28°13	16° 0	n.a.	S 3
M 4	17 3 47	17°16'34	24°10	23°12	10°39	25°11	27°10	23°41	28°26	2°44	29°49	28°35	28°10	16° 6	n.a.	M 4
T 5	17 7 44	18°17'37	7♓41	24°12	11°53	25°46	27°13	23°37	28°27	2°46	29°50	28°34	28° 7	16°13	n.a.	T 5
W 6	17 11 40	19°18'38	20°45	25°15	13° 6	26°21	27°17	23°32	28°27	2°48	29°52	28°33	28° 4	16°20	n.a.	W 6
T 7	17 15 37	20°19'39	3♈26	26°20	14°19	26°56	27°21	23°27	28°27	2°51	29°53	28°33	28° 1	16°27	n.a.	T 7
F 8	17 19 33	21°20'37	15°49	27°28	15°32	27°31	27°24	23°22	28°27	2°53	29°54	28°32	27°58	16°33	n.a.	F 8
S 9	17 23 30	22°21'35	27°58	28°38	16°46	28° 6	27°28	23°17	28°27	2°55	29°56	28°29	27°54	16°40	n.a.	S 9
S 10	17 27 27	23°22'31	9♉58	29°50	17°59	28°41	27°33	23°13	28°28	2°57	29°57	28°23	27°51	16°47	n.a.	S 10
M11	17 31 23	24°23'25	21°52	1♊ 3	19°12	29°16	27°37	23° 8	28°28	2°59	29°59	28°15	27°48	16°54	n.a.	M11
T 12	17 35 20	25°24'18	3♊44	2°18	20°26	29°50	27°41	23° 3	28°28	3° 1	0♌ 0	28° 3	27°45	17° 0	n.a.	T 12
W13	17 39 17	26°25'10	15°35	3°35	21°39	0♈25	27°46	22°58	28°29	3° 3	0° 2	27°49	27°42	17° 7	n.a.	W13
T 14	17 43 13	27°25'59	27°27	4°53	22°53	0°59	27°51	22°53	28°29	3° 6	0° 3	27°34	27°38	17°14	n.a.	T 14
F 15	17 47 10	28°26'47	9♋22	6°12	24° 6	1°34	27°56	22°49	28°30	3° 8	0° 5	27°18	27°35	17°20	n.a.	F 15
S 16	17 51 7	29°27'33	21°20	7°33	25°19	2° 8	28° 2	22°44	28°31	3°10	0° 6	27° 5	27°32	17°27	n.a.	S 16
S 17	17 55 3	0♋28'17	3♌24	8°54	26°33	2°42	28° 7	22°39	28°31	3°12	0° 8	26°53	27°29	17°34	n.a.	S 17
M18	17 59 0	1°28'59	15°34	10°17	27°46	3°16	28°13	22°34	28°32	3°14	0°10	26°45	27°26	17°41	n.a.	M18
T 19	18 2 57	2°29'39	27°53	11°41	29° 0	3°50	28°18	22°30	28°33	3°16	0°11	26°39	27°23	17°47	n.a.	T 19
W20	18 6 54	3°30'16	10♍25	13° 5	0♊13	4°24	28°24	22°25	28°34	3°18	0°13	26°36	27°19	17°54	n.a.	W20
T 21	18 10 50	4°30'52	23°13	14°31	1°26	4°58	28°31	22°20	28°35	3°20	0°14	26°D36	27°16	18° 1	n.a.	T 21
F 22	18 14 47	5°31'25	6♎21	15°57	2°40	5°31	28°37	22°16	28°36	3°22	0°16	26°R36	27°13	18° 8	n.a.	F 22
S 23	18 18 44	6°31'55	19°53	17°25	3°53	6° 5	28°43	22°11	28°36	3°24	0°18	26°35	27°10	18°14	n.a.	S 23
S 24	18 22 40	7°32'24	3♏51	18°53	5° 7	6°38	28°50	22° 7	28°38	3°26	0°19	26°33	27° 7	18°21	n.a.	S 24
M25	18 26 37	8°32'50	18°15	20°22	6°20	7°12	28°57	22° 2	28°39	3°28	0°21	26°28	27° 3	18°28	n.a.	M25
T 26	18 30 34	9°33'14	3♐ 4	21°52	7°33	7°45	29° 4	21°58	28°40	3°30	0°23	26°21	27° 0	18°34	n.a.	T 26
W27	18 34 30	10°33'35	18°12	23°23	8°47	8°18	29°11	21°53	28°41	3°32	0°24	26°11	26°57	18°41	n.a.	W27
T 28	18 38 27	11°33'54	3♑28	24°54	10° 0	8°51	29°18	21°49	28°42	3°34	0°26	26° 0	26°54	18°48	n.a.	T 28
F 29	18 42 24	12°34'12	18°42	26°27	11°13	9°24	29°25	21°44	28°43	3°36	0°28	25°50	26°51	18°55	n.a.	F 29
S 30	18 46 20	13♋34'26	3♒43	28♊ 0	12♊27	9♈56	29♍33	21♐40	28♍45	3♊37	0♌29	25♍40	26♍48	19♊ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n58	18s35	4n56	20n48	2n39	15n 2	0n57	1s49	0n56	0s23	1s44	26s46	2s59	0n14	0s26	23n51	2n47	14n28	6s18	0n26	0n41	18n10		n.a.
S 2	23 5	17 2	4 30	21 0	2 38	15 29	1 0	1 33	0 58	0 24	1 44	26 46	2 59	0 14	0 26	23 51	2 47	14 28	6 18	0 30	0 42	18 10		n.a.
S 3	23 12	14 25	3 47	21 13	2 36	15 55	1 2	1 17	0 59	0 25	1 44	26 46	2 59	0 14	0 26	23 52	2 47	14 28	6 18	0 33	0 43	18 11		n.a.
M 4	23 18	11 3	2 52	21 26	2 33	16 21	1 5	1 2	1 1	0 26	1 44	26 46	2 59	0 14	0 26	23 52	2 47	14 28	6 18	0 34	0 45	18 11		n.a.
T 5	23 24	7 11	1 48	21 38	2 31	16 47	1 7	0 46	1 2	0 27	1 44	26 45	2 59	0 14	0 26	23 53	2 47	14 27	6 18	0 35	0 46	18 12		n.a.
W 6	23 29	3 6	0 41	21 51	2 27	17 12	1 9	0 30	1 4	0 28	1 43	26 45	2 59	0 14	0 26	23 53	2 47	14 27	6 18	0 35	0 47	18 12		n.a.
T 7	23 34	1n 0	0s26	22 4	2 24	17 36	1 12	0 15	1 5	0 30	1 43	26 45	2 59	0 14	0 26	23 54	2 47	14 27	6 18	0 35	0 48	18 13		n.a.
F 8	23 38	4 58	1 30	22 16	2 20	18 0	1 14	0n 1	1 7	0 31	1 43	26 45	2 59	0 14	0 26	23 54	2 47	14 27	6 17	0 36	0 50	18 13		n.a.
S 9	23 42	8 39	2 29	22 28	2 15	18 24	1 16	0 17	1 9	0 32	1 43	26 44	2 59	0 14	0 26	23 55	2 48	14 26	6 17	0 37	0 51	18 14		n.a.
S 10	23 45	11 56	3 20	22 40	2 11	18 47	1 18	0 32	1 10	0 34	1 42	26 44	2 59	0 13	0 26	23 55	2 48	14 26	6 17	0 39	0 52	18 14		n.a.
M11	23 48	14 43	4 3	22 51	2 6	19 10	1 20	0 48	1 12	0 35	1 42	26 44	2 59	0 13	0 26	23 56	2 48	14 26	6 17	0 43	0 54	18 15		n.a.
T 12	23 51	16 51	4 34	23 1	2 1	19 32	1 21	1 3	1 14	0 37	1 42	26 44	2 59	0 13	0 26	23 56	2 48	14 26	6 17	0 48	0 55	18 15		n.a.
W13	23 52	18 17	4 53	23 12	1 55	19 53	1 23	1 19	1 15	0 39	1 42	26 43	2 59	0 13	0 26	23 57	2 48	14 25	6 17	0 53	0 56	18 16		n.a.
T 14	23 54	18 55	5 0	23 21	1 50	20 14	1 25	1 34	1 17	0 41	1 42	26 43	2 59	0 13	0 26	23 57	2 48	14 25	6 17	0 59	0 57	18 16		n.a.
F 15	23 55	18 43	4 53	23 30	1 44	20 35	1 26	1 50	1 19	0 43	1 41	26 43	2 59	0 13	0 26	23 57	2 48	14 25	6 17	1 6	0 59	18 17		n.a.
S 16	23 55	17 42	4 34	23 38	1 38	20 55	1 28	2 5	1 20	0 44	1 41	26 42	2 59	0 12	0 26	23 58	2 48	14 24	6 17	1 11	1 0	18 17		n.a.
S 17	23 55	15 53	4 2	23 46	1 32	21 14	1 29	2 21	1 22	0 47	1 41	26 42	2 59	0 12	0 26	23 58	2 48	14 24	6 17	1 16	1 1	18 18		n.a.
M18	23 55	13 20	3 19	23 53	1 26	21 33	1 31	2 36	1 24	0 49	1 41	26 42	2 59	0 12	0 26	23 59	2 48	14 24	6 17	1 19	1 3	18 18		n.a.
T 19	23 54	10 11	2 26	23 59	1 20	21 51	1 32	2 52	1 26	0 51	1 41	26 41	2 58	0 11	0 26	23 59	2 48	14 23	6 17	1 21	1 4	18 19		n.a.
W20	23 53	6 31	1 25	24 4	1 14	22 8	1 33	3 7	1 27	0 53	1 40	26 41	2 58	0 11	0 26	24 0	2 48	14 23	6 17	1 23	1 5	18 19		n.a.
T 21	23 51	2 28	0 18	24 8	1 8	22 25	1 34	3 22	1 29	0 55	1 40	26 41	2 58	0 11	0 26	24 0	2 48	14 23	6 17	1 23	1 6	18 20		n.a.
F 22	23 48	1s47	0n52	24 11	1 1	22 41	1 35	3 38	1 31	0 58	1 40	26 40	2 58	0 10	0 26	24 1	2 48	14 22	6 17	1 23	1 8	18 20		n.a.
S 23	23 46	6 5	2 0	24 14	0 55	22 56	1 36	3 53	1 33	1 0	1 40	26 40	2 58	0 10	0 26	24 1	2 48	14 22	6 17	1 23	1 9	18 20		n.a.
S 24	23 42	10 11	3 4	24 16	0 48	23 11	1 37	4 8	1 35	1 3	1 40	26 39	2 58	0 10	0 26	24 2	2 48	14 22	6 17	1 24	1 10	18 21		n.a.
M25	23 39	13 49	3 58	24 16	0 42	23 25	1 38	4 23	1 37	1 5	1 39	26 39	2 58	0 9	0 26	24 2	2 48	14 21	6 17	1 26	1 12	18 21		n.a.
T 26	23 34	16 40	4 38	24 16	0 35	23 38	1 38	4 38	1 39	1 8	1 39	26 39	2 58	0 9	0 26	24 2	2 48	14 21	6 17	1 29	1 13	18 22		n.a.
W27	23 30	18 26	4 59	24 15	0 29	23 51	1 39	4 54	1 41	1 11	1 39	26 38	2 58	0 8	0 26	24 3	2 48	14 21	6 17	1 33	1 14	18 22		n.a.
T 28	23 25	18 54	4 59	24 12	0 22	24 3	1 40	5 9	1 43	1 13	1 39	26 38	2 58	0 8	0 26	24 3	2 48	14 20	6 17	1 37	1 15	18 23		n.a.
F 29	23 19	18 0	4 39	24 9	0 15	24 14	1 40	5 24	1 45	1 16	1 39	26 37	2 57	0 7	0 26	24 4	2 48	14 20	6 17	1 42	1 17	18 23		n.a.
S 30	23n13	15s52	3n59	24n 4	0n 9	24n25	1n40	5n39	1n47	1s19	1s39	26s37	2s57	0n 7	0s26	24n 4	2n48	14n20	6s17	1n45	1n18	18n23		n.a.

Julian Day Number = -2851628.5, Delta T = 185h21m31s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°05'30, Lahiri = -174°58'30 Julian Calendar 1 Sept. 12521 BCE == Greg. Calendar 28 May 12521 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12521 BCE (-12520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 50 17	14♋34'39	18♒21	29♊34	13♊40	10♈29	29♍40	21°R36	28♍46	3♊39	0♌31	25°R33	26♍44	19♊ 8	n.a.	S 1
M 2	18 54 14	15°34'49	2♓32	1♋ 9	14°53	11° 1	29°48	21♐32	28°48	3°41	0°33	25♍28	26°41	19°15	n.a.	M 2
T 3	18 58 11	16°34'58	16°13	2°45	16° 7	11°34	29°56	21°27	28°49	3°43	0°35	25°26	26°38	19°22	n.a.	T 3
W 4	19 2 7	17°35'05	29°25	4°22	17°20	12° 6	0♎ 4	21°23	28°51	3°45	0°36	25°D26	26°35	19°28	n.a.	W 4
T 5	19 6 4	18°35'09	12♈11	6° 0	18°33	12°38	0°13	21°19	28°52	3°46	0°38	25°27	26°32	19°35	n.a.	T 5
F 6	19 10 1	19°35'12	24°37	7°38	19°47	13° 9	0°21	21°15	28°54	3°48	0°40	25°R27	26°29	19°42	n.a.	F 6
S 7	19 13 57	20°35'13	6♉47	9°18	21° 0	13°41	0°29	21°12	28°55	3°50	0°42	25°25	26°25	19°48	n.a.	S 7
S 8	19 17 54	21°35'12	18°45	10°58	22°13	14°13	0°38	21° 8	28°57	3°52	0°43	25°21	26°22	19°55	n.a.	S 8
M 9	19 21 51	22°35'08	0♊38	12°39	23°27	14°44	0°47	21° 4	28°59	3°53	0°45	25°15	26°19	20° 2	n.a.	M 9
T 10	19 25 47	23°35'03	12°28	14°22	24°40	15°15	0°56	21° 0	29° 1	3°55	0°47	25° 7	26°16	20° 9	n.a.	T 10
W11	19 29 44	24°34'55	24°19	16° 5	25°53	15°46	1° 5	20°57	29° 2	3°57	0°49	24°56	26°13	20°15	n.a.	W11
T 12	19 33 41	25°34'46	6♋14	17°49	27° 6	16°17	1°14	20°53	29° 4	3°58	0°50	24°44	26° 9	20°22	n.a.	T 12
F 13	19 37 37	26°34'34	18°14	19°35	28°20	16°48	1°23	20°50	29° 6	4° 0	0°52	24°33	26° 6	20°29	n.a.	F 13
S 14	19 41 34	27°34'19	0♌21	21°21	29°33	17°18	1°33	20°46	29° 8	4° 1	0°54	24°22	26° 3	20°35	n.a.	S 14
S 15	19 45 31	28°34'02	12°35	23° 8	0♋46	17°48	1°42	20°43	29°10	4° 3	0°56	24°13	26° 0	20°42	n.a.	S 15
M16	19 49 27	29°33'43	24°58	24°57	1°59	18°18	1°52	20°40	29°12	4° 4	0°57	24° 7	25°57	20°49	n.a.	M16
T 17	19 53 24	0♌33'21	7♍30	26°46	3°13	18°48	2° 2	20°37	29°14	4° 6	0°59	24° 3	25°54	20°56	n.a.	T 17
W18	19 57 21	1°32'57	20°14	28°36	4°26	19°18	2°11	20°33	29°16	4° 7	1° 1	24°D 2	25°50	21° 2	n.a.	W18
T 19	20 1 17	2°32'30	3♎12	0♌28	5°39	19°47	2°21	20°31	29°19	4° 9	1° 3	24° 2	25°47	21° 9	n.a.	T 19
F 20	20 5 14	3°32'00	16°25	2°20	6°52	20°17	2°32	20°28	29°21	4°10	1° 4	24° 3	25°44	21°16	n.a.	F 20
S 21	20 9 11	4°31'28	29°56	4°14	8° 5	20°46	2°42	20°25	29°23	4°11	1° 6	24°R 4	25°41	21°23	n.a.	S 21
S 22	20 13 7	5°30'53	13♏46	6° 8	9°18	21°14	2°52	20°22	29°25	4°13	1° 8	24° 4	25°38	21°29	n.a.	S 22
M23	20 17 4	6°30'15	27°57	8° 4	10°31	21°43	3° 2	20°19	29°28	4°14	1°10	24° 2	25°35	21°36	n.a.	M23
T 24	20 21 1	7°29'35	12♐27	10° 0	11°44	22°11	3°13	20°17	29°30	4°15	1°12	23°58	25°31	21°43	n.a.	T 24
W25	20 24 57	8°28'52	27°12	11°56	12°57	22°39	3°24	20°15	29°32	4°16	1°13	23°52	25°28	21°49	n.a.	W25
T 26	20 28 54	9°28'07	12♑ 6	13°54	14°10	23° 7	3°34	20°12	29°35	4°18	1°15	23°45	25°25	21°56	n.a.	T 26
F 27	20 32 51	10°27'19	27° 0	15°52	15°23	23°35	3°45	20°10	29°37	4°19	1°17	23°39	25°22	22° 3	n.a.	F 27
S 28	20 36 47	11°26'28	11♒47	17°50	16°36	24° 2	3°56	20° 8	29°40	4°20	1°19	23°33	25°19	22°10	n.a.	S 28
S 29	20 40 44	12°25'35	26°17	19°48	17°49	24°29	4° 7	20° 6	29°42	4°21	1°20	23°28	25°15	22°16	n.a.	S 29
M30	20 44 41	13°24'39	10♓25	21°46	19° 2	24°56	4°18	20° 4	29°45	4°22	1°22	23°26	25°12	22°23	n.a.	M30
T 31	20 48 37	14♌23'42	24♓ 8	23♌43	20♋15	25♈23	4♎29	20♐ 2	29♍47	4♊23	1♌24	23°D25	25♍ 9	22♊30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 6	12s44	3n 4	23n59	0n 3	24n35	1n41	5n53	1n49	1s22	1s38	26s37	2s57	0n 6	0s26	24n 5	2n49	14n19	6s17	1n48	1n19	18n24		n.a.
M 2	23 0	8 57	1 59	23 52	0s 4	24 44	1 41	6 8	1 51	1 25	1 38	26 36	2 57	0 6	0 26	24 5	2 49	14 19	6 17	1 50	1 21	18 24		n.a.
T 3	22 52	4 48	0 49	23 44	0 10	24 52	1 41	6 23	1 53	1 28	1 38	26 36	2 57	0 5	0 26	24 5	2 49	14 18	6 17	1 51	1 22	18 25		n.a.
W 4	22 44	0 34	0s21	23 35	0 16	25 0	1 41	6 38	1 55	1 31	1 38	26 35	2 57	0 4	0 26	24 6	2 49	14 18	6 17	1 51	1 23	18 25		n.a.
T 5	22 36	3n34	1 28	23 25	0 22	25 7	1 41	6 53	1 57	1 34	1 38	26 35	2 56	0 4	0 26	24 6	2 49	14 18	6 17	1 51	1 24	18 26		n.a.
F 6	22 28	7 25	2 29	23 14	0 28	25 13	1 41	7 7	1 59	1 38	1 38	26 34	2 56	0 3	0 26	24 7	2 49	14 17	6 17	1 51	1 26	18 26		n.a.
S 7	22 19	10 53	3 22	23 2	0 34	25 18	1 41	7 22	2 1	1 41	1 37	26 34	2 56	0 2	0 26	24 7	2 49	14 17	6 17	1 51	1 27	18 26		n.a.
S 8	22 9	13 50	4 5	22 48	0 40	25 23	1 41	7 36	2 4	1 44	1 37	26 33	2 56	0 2	0 26	24 7	2 49	14 16	6 17	1 53	1 28	18 27		n.a.
M 9	21 59	16 12	4 37	22 34	0 46	25 26	1 40	7 51	2 6	1 48	1 37	26 33	2 56	0 1	0 26	24 8	2 49	14 16	6 17	1 55	1 30	18 27		n.a.
T 10	21 49	17 51	4 57	22 18	0 51	25 29	1 40	8 5	2 8	1 51	1 37	26 33	2 56	0 0	0 26	24 8	2 49	14 16	6 17	1 59	1 31	18 28		n.a.
W11	21 38	18 45	5 4	22 1	0 56	25 32	1 39	8 20	2 10	1 55	1 37	26 32	2 55	0s 0	0 26	24 9	2 49	14 15	6 17	2 3	1 32	18 28		n.a.
T 12	21 27	18 49	4 58	21 42	1 1	25 33	1 39	8 34	2 13	1 58	1 37	26 32	2 55	0 1	0 26	24 9	2 49	14 15	6 18	2 8	1 33	18 28		n.a.
F 13	21 16	18 3	4 39	21 23	1 6	25 34	1 38	8 48	2 15	2 2	1 36	26 31	2 55	0 2	0 26	24 9	2 49	14 14	6 18	2 13	1 35	18 29		n.a.
S 14	21 4	16 28	4 7	21 2	1 11	25 34	1 38	9 2	2 17	2 6	1 36	26 31	2 55	0 3	0 26	24 10	2 49	14 14	6 18	2 17	1 36	18 29		n.a.
S 15	20 52	14 8	3 23	20 40	1 15	25 33	1 37	9 16	2 20	2 9	1 36	26 30	2 55	0 4	0 26	24 10	2 50	14 14	6 18	2 20	1 37	18 30		n.a.
M16	20 39	11 7	2 30	20 17	1 19	25 31	1 36	9 30	2 22	2 13	1 36	26 30	2 54	0 4	0 26	24 10	2 50	14 13	6 18	2 23	1 39	18 30		n.a.
T 17	20 26	7 35	1 28	19 53	1 23	25 29	1 35	9 44	2 25	2 17	1 36	26 29	2 54	0 5	0 26	24 11	2 50	14 13	6 18	2 25	1 40	18 30		n.a.
W18	20 13	3 38	0 20	19 28	1 26	25 26	1 34	9 58	2 27	2 21	1 36	26 29	2 54	0 6	0 26	24 11	2 50	14 12	6 18	2 25	1 41	18 31		n.a.
T 19	19 59	0s33	0n49	19 1	1 29	25 22	1 33	10 12	2 30	2 25	1 36	26 28	2 54	0 7	0 26	24 12	2 50	14 12	6 18	2 25	1 42	18 31		n.a.
F 20	19 45	4 46	1 58	18 34	1 32	25 18	1 32	10 25	2 32	2 29	1 35	26 28	2 53	0 8	0 26	24 12	2 50	14 11	6 18	2 25	1 44	18 31		n.a.
S 21	19 31	8 51	3 1	18 5	1 34	25 12	1 31	10 39	2 35	2 33	1 35	26 28	2 53	0 9	0 26	24 12	2 50	14 11	6 18	2 24	1 45	18 32		n.a.
S 22	19 16	12 33	3 56	17 35	1 36	25 6	1 30	10 52	2 37	2 37	1 35	26 27	2 53	0 10	0 26	24 13	2 50	14 10	6 18	2 24	1 46	18 32		n.a.
M23	19 1	15 36	4 38	17 4	1 37	24 59	1 29	11 6	2 40	2 41	1 35	26 27	2 53	0 11	0 26	24 13	2 50	14 10	6 18	2 25	1 48	18 33		n.a.
T 24	18 46	17 45	5 3	16 33	1 38	24 52	1 28	11 19	2 43	2 45	1 35	26 26	2 52	0 12	0 26	24 13	2 50	14 10	6 18	2 27	1 49	18 33		n.a.
W25	18 31	18 46	5 8	16 0	1 38	24 43	1 26	11 32	2 45	2 49	1 35	26 26	2 52	0 13	0 26	24 14	2 50	14 9	6 18	2 29	1 50	18 33		n.a.
T 26	18 15	18 30	4 53	15 27	1 37	24 34	1 25	11 46	2 48	2 53	1 35	26 25	2 52	0 13	0 26	24 14	2 50	14 9	6 18	2 32	1 51	18 34		n.a.
F 27	17 58	16 58	4 19	14 53	1 36	24 25	1 24	11 59	2 51	2 58	1 35	26 25	2 52	0 14	0 26	24 14	2 50	14 8	6 19	2 34	1 53	18 34		n.a.
S 28	17 42	14 18	3 27	14 19	1 35	24 14	1 22	12 12	2 54	3 2	1 34	26 24	2 51	0 16	0 26	24 14	2 51	14 8	6 19	2 37	1 54	18 34		n.a.
S 29	17 25	10 48	2 22	13 44	1 32	24 3	1 21	12 24	2 56	3 6	1 34	26 24	2 51	0 17	0 26	24 15	2 51	14 7	6 19	2 39	1 55	18 35		n.a.
M30	17 8	6 44	1 10	13 9	1 29	23 51	1 19	12 37	2 59	3 11	1 34	26 24	2 51	0 18	0 26	24 15	2 51	14 7	6 19	2 40	1 57	18 35		n.a.
T 31	16n51	2s26	0s 4	12n33	1s25	23n39	1n17	12n50	3n 2	3s15	1s34	26s23	2s51	0s19	0s26	24n15	2n51	14n 6	6s19	2n40	1n58	18n35		n.a.

Julian Day Number = -2851598.5, Delta T = 185h21m23s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°05'26, Lahiri = -174°58'26 Julian Calendar 1 Oct. 12521 BCE == Greg. Calendar 27 June 12521 BCE

The year -12520 astronomical counting style corresponds to year 12521 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12521 BCE

NOVEMBER 12521 BCE (-12520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 52 34	15♌22'41	7♈25	25♌40	21♋28	25♈49	4♎40	20°R 0	29♍50	4♊24	1♌25	23♍26	25♍ 6	22♊37	n.a.	W 1
T 2	20 56 30	16°21'39	20°17	27°36	22°41	26°15	4°52	19♐58	29°53	4°25	1°27	23°27	25° 3	22°43	n.a.	T 2
F 3	21 0 27	17°20'35	2♉48	29°30	23°54	26°41	5° 3	19°57	29°55	4°26	1°29	23°29	25° 0	22°50	n.a.	F 3
S 4	21 4 24	18°19'29	15° 2	1♍23	25° 7	27° 6	5°15	19°55	29°58	4°27	1°31	23°R30	24°56	22°57	n.a.	S 4
S 5	21 8 20	19°18'20	27° 4	3°13	26°20	27°31	5°26	19°54	0♎ 1	4°28	1°32	23°29	24°53	23° 3	n.a.	S 5
M 6	21 12 17	20°17'10	8♊58	5° 1	27°33	27°56	5°38	19°53	0° 4	4°29	1°34	23°28	24°50	23°10	n.a.	M 6
T 7	21 16 13	21°15'58	20°50	6°45	28°46	28°20	5°50	19°52	0° 6	4°30	1°36	23°24	24°47	23°17	n.a.	T 7
W 8	21 20 10	22°14'43	2♋43	8°26	29°59	28°44	6° 2	19°51	0° 9	4°31	1°37	23°20	24°44	23°24	n.a.	W 8
T 9	21 24 7	23°13'26	14°41	10° 3	1♌12	29° 8	6°14	19°50	0°12	4°32	1°39	23°15	24°41	23°30	n.a.	T 9
F 10	21 28 3	24°12'07	26°47	11°35	2°24	29°31	6°26	19°49	0°15	4°32	1°41	23°10	24°37	23°37	n.a.	F 10
S 11	21 32 0	25°10'46	9♌ 2	13° 3	3°37	29°54	6°38	19°48	0°18	4°33	1°42	23° 5	24°34	23°44	n.a.	S 11
S 12	21 35 56	26° 9'23	21°29	14°25	4°50	0♉17	6°50	19°47	0°21	4°34	1°44	23° 1	24°31	23°51	n.a.	S 12
M13	21 39 53	27° 7'57	4♍ 8	15°42	6° 3	0°39	7° 2	19°47	0°24	4°34	1°46	22°59	24°28	23°57	n.a.	M13
T 14	21 43 49	28° 6'29	17° 0	16°53	7°16	1° 1	7°14	19°46	0°27	4°35	1°47	22°D57	24°25	24° 4	n.a.	T 14
W15	21 47 46	29° 4'59	0♎ 5	17°58	8°29	1°23	7°26	19°46	0°30	4°36	1°49	22°57	24°21	24°11	n.a.	W15
T 16	21 51 43	0♍ 3'26	13°22	18°56	9°41	1°44	7°39	19°46	0°33	4°36	1°50	22°58	24°18	24°17	n.a.	T 16
F 17	21 55 39	1° 1'51	26°52	19°48	10°54	2° 4	7°51	19°46	0°36	4°37	1°52	23° 0	24°15	24°24	n.a.	F 17
S 18	21 59 36	2° 0'13	10♏35	20°33	12° 7	2°24	8° 4	19°D46	0°39	4°37	1°54	23° 1	24°12	24°31	n.a.	S 18
S 19	22 3 32	2°58'33	24°30	21°12	13°20	2°44	8°16	19°46	0°42	4°38	1°55	23° 2	24° 9	24°38	n.a.	S 19
M20	22 7 29	3°56'51	8♐37	21°43	14°33	3° 3	8°29	19°46	0°45	4°38	1°57	23°R 2	24° 6	24°44	n.a.	M20
T 21	22 11 25	4°55'06	22°54	22° 7	15°45	3°22	8°42	19°46	0°48	4°39	1°58	23° 1	24° 2	24°51	n.a.	T 21
W22	22 15 22	5°53'19	7♑18	22°25	16°58	3°41	8°54	19°47	0°52	4°39	2° 0	23° 0	23°59	24°58	n.a.	W22
T 23	22 19 18	6°51'29	21°46	22°36	18°11	3°58	9° 7	19°47	0°55	4°39	2° 1	22°58	23°56	25° 5	n.a.	T 23
F 24	22 23 15	7°49'37	6♒12	22°R39	19°24	4°16	9°20	19°48	0°58	4°40	2° 3	22°56	23°53	25°11	n.a.	F 24
S 25	22 27 11	8°47'42	20°32	22°37	20°37	4°33	9°33	19°48	1° 1	4°40	2° 4	22°54	23°50	25°18	n.a.	S 25
S 26	22 31 8	9°45'46	4♓40	22°27	21°49	4°49	9°46	19°49	1° 4	4°40	2° 6	22°53	23°46	25°25	n.a.	S 26
M27	22 35 4	10°43'47	18°32	22°12	23° 2	5° 5	9°59	19°50	1° 8	4°40	2° 7	22°D53	23°43	25°31	n.a.	M27
T 28	22 39 1	11°41'46	2♈ 4	21°51	24°15	5°21	10°12	19°51	1°11	4°40	2° 9	22°53	23°40	25°38	n.a.	T 28
W29	22 42 57	12°39'44	15°16	21°25	25°28	5°35	10°25	19°52	1°14	4°41	2°10	22°53	23°37	25°45	n.a.	W29
T 30	22 46 54	13♍37'39	28♈ 7	20♍55	26♌40	5♉50	10♎38	19♐54	1♎17	4♊41	2♌11	22♍54	23♍34	25♊52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n33	1n51	1s16	11n58	1s20	23n26	1n16	13n 2	3n 5	3s20	1s34	26s23	2s50	0s20	0s26	24n16	2n51	14n 6	6s19	2n40	1n59	18n36		n.a.
T 2	16 15	5 55	2 21	11 23	1 15	23 12	1 14	13 15	3 8	3 24	1 34	26 22	2 50	0 21	0 26	24 16	2 51	14 5	6 19	2 39	2 0	18 36		n.a.
F 3	15 57	9 36	3 18	10 49	1 9	22 57	1 12	13 27	3 11	3 29	1 34	26 22	2 50	0 22	0 26	24 16	2 51	14 5	6 19	2 38	2 2	18 36		n.a.
S 4	15 39	12 47	4 5	10 15	1 2	22 42	1 10	13 39	3 14	3 33	1 34	26 22	2 49	0 23	0 26	24 17	2 51	14 4	6 19	2 38	2 3	18 37		n.a.
S 5	15 20	15 22	4 40	9 42	0 54	22 27	1 8	13 51	3 17	3 38	1 34	26 21	2 49	0 24	0 26	24 17	2 51	14 4	6 19	2 38	2 4	18 37		n.a.
M 6	15 1	17 16	5 3	9 10	0 45	22 10	1 7	14 3	3 20	3 42	1 33	26 21	2 49	0 25	0 26	24 17	2 51	14 3	6 20	2 39	2 6	18 37		n.a.
T 7	14 42	18 25	5 12	8 40	0 36	21 53	1 5	14 15	3 23	3 47	1 33	26 20	2 49	0 26	0 26	24 17	2 51	14 3	6 20	2 40	2 7	18 38		n.a.
W 8	14 23	18 46	5 8	8 11	0 25	21 36	1 3	14 27	3 26	3 52	1 33	26 20	2 48	0 27	0 26	24 18	2 52	14 2	6 20	2 42	2 8	18 38		n.a.
T 9	14 3	18 17	4 51	7 44	0 15	21 18	1 1	14 39	3 29	3 57	1 33	26 20	2 48	0 29	0 26	24 18	2 52	14 2	6 20	2 44	2 9	18 38		n.a.
F 10	13 43	16 58	4 21	7 19	0 3	20 59	0 59	14 50	3 33	4 1	1 33	26 19	2 48	0 30	0 26	24 18	2 52	14 1	6 20	2 46	2 11	18 38		n.a.
S 11	13 23	14 52	3 38	6 56	0n 9	20 40	0 57	15 2	3 36	4 6	1 33	26 19	2 47	0 31	0 26	24 18	2 52	14 1	6 20	2 48	2 12	18 39		n.a.
S 12	13 3	12 3	2 44	6 36	0 22	20 20	0 54	15 13	3 39	4 11	1 33	26 19	2 47	0 32	0 26	24 18	2 52	14 0	6 20	2 50	2 13	18 39		n.a.
M13	12 43	8 37	1 42	6 18	0 35	20 0	0 52	15 24	3 42	4 16	1 33	26 18	2 47	0 33	0 26	24 19	2 52	14 0	6 20	2 51	2 15	18 39		n.a.
T 14	12 22	4 44	0 33	6 2	0 49	19 39	0 50	15 35	3 46	4 21	1 33	26 18	2 46	0 35	0 26	24 19	2 52	14 0	6 21	2 51	2 16	18 40		n.a.
W15	12 2	0 34	0n39	5 49	1 3	19 18	0 48	15 46	3 49	4 26	1 33	26 18	2 46	0 36	0 26	24 19	2 52	13 59	6 21	2 51	2 17	18 40		n.a.
T 16	11 41	3s42	1 50	5 39	1 18	18 56	0 46	15 56	3 53	4 31	1 33	26 17	2 46	0 37	0 26	24 19	2 52	13 59	6 21	2 51	2 18	18 40		n.a.
F 17	11 20	7 50	2 56	5 32	1 32	18 33	0 44	16 7	3 56	4 36	1 33	26 17	2 46	0 38	0 26	24 20	2 52	13 58	6 21	2 50	2 20	18 41		n.a.
S 18	10 58	11 37	3 54	5 27	1 47	18 11	0 41	16 17	3 59	4 40	1 33	26 17	2 45	0 40	0 26	24 20	2 53	13 58	6 21	2 50	2 21	18 41		n.a.
S 19	10 37	14 48	4 38	5 25	2 1	17 47	0 39	16 28	4 3	4 46	1 33	26 16	2 45	0 41	0 26	24 20	2 53	13 57	6 21	2 49	2 22	18 41		n.a.
M20	10 16	17 9	5 6	5 25	2 16	17 24	0 37	16 38	4 6	4 51	1 32	26 16	2 45	0 42	0 26	24 20	2 53	13 57	6 21	2 49	2 24	18 41		n.a.
T 21	9 54	18 29	5 16	5 28	2 30	17 0	0 35	16 48	4 10	4 56	1 32	26 16	2 44	0 43	0 26	24 20	2 53	13 56	6 22	2 49	2 25	18 42		n.a.
W22	9 32	18 38	5 6	5 34	2 43	16 35	0 32	16 58	4 14	5 1	1 32	26 16	2 44	0 45	0 26	24 20	2 53	13 56	6 22	2 50	2 26	18 42		n.a.
T 23	9 10	17 35	4 37	5 42	2 57	16 10	0 30	17 7	4 17	5 6	1 32	26 15	2 44	0 46	0 26	24 21	2 53	13 55	6 22	2 51	2 27	18 42		n.a.
F 24	8 48	15 23	3 51	5 52	3 10	15 45	0 28	17 17	4 21	5 11	1 32	26 15	2 43	0 47	0 26	24 21	2 53	13 55	6 22	2 52	2 29	18 42		n.a.
S 25	8 26	12 16	2 50	6 4	3 22	15 19	0 25	17 26	4 24	5 16	1 32	26 15	2 43	0 49	0 26	24 21	2 53	13 54	6 22	2 52	2 30	18 43		n.a.
S 26	8 4	8 28	1 39	6 18	3 33	14 53	0 23	17 35	4 28	5 21	1 32	26 15	2 43	0 50	0 26	24 21	2 53	13 54	6 22	2 53	2 31	18 43		n.a.
M27	7 41	4 16	0 24	6 33	3 43	14 27	0 21	17 44	4 32	5 26	1 32	26 14	2 43	0 51	0 26	24 21	2 53	13 53	6 23	2 53	2 33	18 43		n.a.
T 28	7 19	0n 4	0s51	6 50	3 52	14 0	0 18	17 53	4 36	5 32	1 32	26 14	2 42	0 52	0 26	24 21	2 54	13 53	6 23	2 53	2 34	18 43		n.a.
W29	6 56	4 17	2 1	7 7	4 0	13 33	0 16	18 2	4 39	5 37	1 32	26 14	2 42	0 54	0 26	24 21	2 54	13 52	6 23	2 53	2 35	18 44		n.a.
T 30	6n34	8n11	3s 3	7n26	4n 6	13n 5	0n13	18n10	4n43	5s42	1s32	26s14	2s42	0s55	0s26	24n22	2n54	13n52	6s23	2n52	2n36	18n44		n.a.

Julian Day Number = -2851567.5, Delta T = 185h21m15s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°05'22, Lahiri = -174°58'22 Julian Calendar 1 Nov. 12521 BCE == Greg. Calendar 28 July 12521 BCE

The year -12520 astronomical counting style corresponds to year 12521 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12521 BCE (-12520) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 50 50	14♍35'33	10♉40	20°R20	27♌53	6♉ 3	10♎51	19♐55	1♎21	4♊41	2♌13	22♍55	23♍31	25♊58	n.a.	F 1
S 2	22 54 47	15°33'25	22°57	19♍42	29° 6	6°17	11° 5	19°56	1°24	4°41	2°14	22°56	23°27	26° 5	n.a.	S 2
S 3	22 58 43	16°31'15	5♊ 1	19° 2	0♍19	6°29	11°18	19°58	1°27	4°R41	2°16	22°56	23°24	26°12	n.a.	S 3
M 4	23 2 40	17°29'04	16°58	18°20	1°32	6°41	11°31	20° 0	1°31	4°41	2°17	22°R56	23°21	26°19	n.a.	M 4
T 5	23 6 36	18°26'52	28°51	17°36	2°44	6°52	11°45	20° 1	1°34	4°41	2°18	22°56	23°18	26°25	n.a.	T 5
W 6	23 10 33	19°24'37	10♋46	16°53	3°57	7° 3	11°58	20° 3	1°37	4°41	2°20	22°56	23°15	26°32	n.a.	W 6
T 7	23 14 29	20°22'21	22°46	16°10	5°10	7°13	12°11	20° 5	1°41	4°41	2°21	22°56	23°12	26°39	n.a.	T 7
F 8	23 18 26	21°20'04	4♌56	15°29	6°23	7°23	12°25	20° 7	1°44	4°40	2°22	22°56	23° 8	26°45	n.a.	F 8
S 9	23 22 22	22°17'45	17°18	14°49	7°36	7°31	12°38	20° 9	1°47	4°40	2°23	22°55	23° 5	26°52	n.a.	S 9
S 10	23 26 18	23°15'24	29°56	14°12	8°49	7°39	12°52	20°11	1°51	4°40	2°25	22°D55	23° 2	26°59	n.a.	S 10
M11	23 30 15	24°13'02	12♍50	13°39	10° 2	7°47	13° 5	20°14	1°54	4°40	2°26	22°55	22°59	27° 6	n.a.	M11
T 12	23 34 11	25°10'38	26° 2	13° 9	11°15	7°53	13°19	20°16	1°58	4°39	2°27	22°R55	22°56	27°12	n.a.	T 12
W13	23 38 8	26° 8'12	9♎30	12°42	12°27	7°59	13°32	20°19	2° 1	4°39	2°28	22°55	22°52	27°19	n.a.	W13
T 14	23 42 4	27° 5'45	23°13	12°21	13°40	8° 5	13°46	20°21	2° 4	4°39	2°29	22°55	22°49	27°26	n.a.	T 14
F 15	23 46 1	28° 3'16	7♏ 9	12° 3	14°53	8° 9	14° 0	20°24	2° 8	4°38	2°30	22°55	22°46	27°33	n.a.	F 15
S 16	23 49 57	29° 0'45	21°14	11°51	16° 6	8°13	14°13	20°27	2°11	4°38	2°32	22°54	22°43	27°39	n.a.	S 16
S 17	23 53 53	29°58'13	5♐25	11°43	17°19	8°16	14°27	20°30	2°15	4°38	2°33	22°53	22°40	27°46	n.a.	S 17
M18	23 57 50	0♎55'39	19°40	11°D40	18°32	8°18	14°41	20°33	2°18	4°37	2°34	22°53	22°37	27°53	n.a.	M18
T 19	0 1 46	1°53'03	3♑55	11°42	19°45	8°20	14°55	20°36	2°21	4°37	2°35	22°D53	22°33	27°59	n.a.	T 19
W20	0 5 43	2°50'25	18° 7	11°49	20°58	8°21	15° 8	20°39	2°25	4°36	2°36	22°53	22°30	28° 6	n.a.	W20
T 21	0 9 39	3°47'45	2♒15	12° 0	22°11	8°R21	15°22	20°42	2°28	4°36	2°37	22°54	22°27	28°13	n.a.	T 21
F 22	0 13 36	4°45'04	16°16	12°16	23°24	8°20	15°36	20°45	2°32	4°35	2°38	22°55	22°24	28°20	n.a.	F 22
S 23	0 17 32	5°42'21	0♓ 7	12°37	24°37	8°19	15°50	20°49	2°35	4°34	2°39	22°56	22°21	28°26	n.a.	S 23
S 24	0 21 28	6°39'37	13°48	13° 1	25°50	8°17	16° 4	20°52	2°38	4°34	2°40	22°56	22°17	28°33	n.a.	S 24
M25	0 25 25	7°36'51	27°16	13°31	27° 3	8°14	16°17	20°56	2°42	4°33	2°41	22°R56	22°14	28°40	n.a.	M25
T 26	0 29 21	8°34'04	10♈29	14° 4	28°16	8°11	16°31	20°59	2°45	4°32	2°41	22°56	22°11	28°46	n.a.	T 26
W27	0 33 18	9°31'16	23°27	14°41	29°29	8° 6	16°45	21° 3	2°49	4°32	2°42	22°54	22° 8	28°53	n.a.	W27
T 28	0 37 14	10°28'26	6♉10	15°22	0♎42	8° 1	16°59	21° 7	2°52	4°31	2°43	22°52	22° 5	29° 0	n.a.	T 28
F 29	0 41 10	11°25'36	18°38	16° 7	1°56	7°55	17°13	21°11	2°55	4°30	2°44	22°49	22° 2	29° 7	n.a.	F 29
S 30	0 45 7	12°22'45	0♊53	16°55	3° 9	7°49	17°27	21°15	2°59	4°29	2°45	22°47	21°58	29°13	n.a.	S 30
S 31	0 49 3	13♎19'52	12♊57	17♍47	4♎22	7♉41	17♎41	21♐19	3♎ 2	4♊28	2♌46	22♍44	21♍55	29♊20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n11	11n37	3s55	7n44	4n11	12n38	0n11	18n19	4n47	5s47	1s32	26s13	2s41	0s56	0s26	24n22	2n54	13n51	6s23	2n52	2n38	18n44		n.a.
S 2	5 48	14 27	4 35	8 3	4 14	12 10	0 9	18 27	4 51	5 53	1 32	26 13	2 41	0 58	0 26	24 22	2 54	13 51	6 23	2 52	2 39	18 44		n.a.
S 3	5 25	16 37	5 2	8 21	4 16	11 41	0 6	18 35	4 55	5 58	1 32	26 13	2 41	0 59	0 26	24 22	2 54	13 50	6 24	2 52	2 40	18 45		n.a.
M 4	5 2	18 3	5 16	8 38	4 17	11 13	0 4	18 43	4 59	6 3	1 32	26 13	2 40	1 1	0 26	24 22	2 54	13 50	6 24	2 52	2 42	18 45		n.a.
T 5	4 39	18 40	5 16	8 54	4 15	10 44	0 2	18 50	5 3	6 8	1 32	26 13	2 40	1 2	0 26	24 22	2 54	13 49	6 24	2 52	2 43	18 45		n.a.
W 6	4 16	18 28	5 3	9 9	4 13	10 15	0s 1	18 57	5 6	6 14	1 32	26 13	2 40	1 3	0 26	24 22	2 54	13 49	6 24	2 52	2 44	18 45		n.a.
T 7	3 53	17 26	4 36	9 22	4 8	9 46	0 3	19 5	5 10	6 19	1 32	26 12	2 39	1 5	0 26	24 22	2 54	13 48	6 24	2 52	2 45	18 46		n.a.
F 8	3 30	15 37	3 56	9 33	4 3	9 16	0 5	19 11	5 14	6 24	1 32	26 12	2 39	1 6	0 26	24 22	2 55	13 48	6 25	2 52	2 47	18 46		n.a.
S 9	3 7	13 2	3 5	9 42	3 56	8 47	0 8	19 18	5 18	6 30	1 32	26 12	2 39	1 7	0 26	24 22	2 55	13 48	6 25	2 52	2 48	18 46		n.a.
S 10	2 44	9 48	2 4	9 49	3 47	8 17	0 10	19 25	5 22	6 35	1 32	26 12	2 39	1 9	0 26	24 22	2 55	13 47	6 25	2 52	2 49	18 46		n.a.
M11	2 20	6 1	0 56	9 54	3 38	7 47	0 12	19 31	5 26	6 41	1 32	26 12	2 38	1 10	0 26	24 22	2 55	13 47	6 25	2 52	2 51	18 46		n.a.
T 12	1 57	1 52	0n17	9 56	3 28	7 16	0 15	19 37	5 30	6 46	1 32	26 12	2 38	1 12	0 26	24 22	2 55	13 46	6 25	2 52	2 52	18 47		n.a.
W13	1 34	2s27	1 31	9 56	3 16	6 46	0 17	19 42	5 34	6 51	1 32	26 12	2 38	1 13	0 26	24 22	2 55	13 46	6 26	2 52	2 53	18 47		n.a.
T 14	1 11	6 44	2 41	9 54	3 5	6 15	0 19	19 48	5 38	6 57	1 32	26 12	2 37	1 14	0 26	24 23	2 55	13 45	6 26	2 52	2 54	18 47		n.a.
F 15	0 47	10 42	3 42	9 49	2 52	5 45	0 21	19 53	5 42	7 2	1 32	26 12	2 37	1 16	0 26	24 23	2 55	13 45	6 26	2 52	2 56	18 47		n.a.
S 16	0 24	14 6	4 30	9 42	2 39	5 14	0 24	19 58	5 46	7 8	1 32	26 12	2 37	1 17	0 26	24 23	2 55	13 44	6 26	2 53	2 57	18 47		n.a.
S 17	0 1	16 41	5 3	9 33	2 26	4 43	0 26	20 3	5 50	7 13	1 32	26 11	2 37	1 18	0 26	24 23	2 55	13 44	6 26	2 53	2 58	18 48		n.a.
M18	0s23	18 16	5 17	9 22	2 13	4 12	0 28	20 7	5 53	7 19	1 32	26 11	2 36	1 20	0 26	24 23	2 55	13 43	6 27	2 53	3 0	18 48		n.a.
T 19	0 46	18 41	5 12	9 9	1 59	3 41	0 30	20 11	5 57	7 24	1 32	26 11	2 36	1 21	0 26	24 23	2 56	13 43	6 27	2 53	3 1	18 48		n.a.
W20	1 9	17 56	4 47	8 54	1 46	3 10	0 32	20 15	6 1	7 30	1 32	26 11	2 36	1 23	0 26	24 23	2 56	13 43	6 27	2 53	3 2	18 48		n.a.
T 21	1 32	16 5	4 6	8 37	1 33	2 39	0 34	20 19	6 5	7 35	1 32	26 11	2 35	1 24	0 26	24 23	2 56	13 42	6 27	2 53	3 3	18 48		n.a.
F 22	1 56	13 17	3 10	8 19	1 19	2 7	0 36	20 22	6 8	7 40	1 32	26 11	2 35	1 25	0 26	24 23	2 56	13 42	6 27	2 52	3 5	18 49		n.a.
S 23	2 19	9 45	2 3	7 59	1 6	1 36	0 38	20 25	6 12	7 46	1 32	26 11	2 35	1 27	0 26	24 22	2 56	13 41	6 28	2 52	3 6	18 49		n.a.
S 24	2 42	5 44	0 50	7 37	0 53	1 5	0 40	20 28	6 16	7 51	1 32	26 11	2 35	1 28	0 26	24 22	2 56	13 41	6 28	2 52	3 7	18 49		n.a.
M25	3 5	1 29	0s24	7 14	0 41	0 33	0 42	20 30	6 19	7 57	1 32	26 11	2 34	1 30	0 26	24 22	2 56	13 40	6 28	2 52	3 8	18 49		n.a.
T 26	3 28	2n46	1 36	6 50	0 29	0 2	0 44	20 32	6 23	8 2	1 32	26 11	2 34	1 31	0 26	24 22	2 56	13 40	6 28	2 52	3 10	18 49		n.a.
W27	3 51	6 48	2 41	6 24	0 17	0s29	0 46	20 34	6 26	8 8	1 32	26 11	2 34	1 32	0 26	24 22	2 56	13 40	6 28	2 52	3 11	18 49		n.a.
T 28	4 14	10 27	3 37	5 58	0 5	1 1	0 48	20 35	6 29	8 13	1 32	26 11	2 34	1 34	0 26	24 22	2 56	13 39	6 29	2 53	3 12	18 50		n.a.
F 29	4 37	13 33	4 21	5 30	0s 6	1 32	0 49	20 36	6 33	8 19	1 32	26 11	2 33	1 35	0 26	24 22	2 56	13 39	6 29	2 54	3 14	18 50		n.a.
S 30	4 59	15 59	4 53	5 1	0 16	2 3	0 51	20 37	6 36	8 24	1 32	26 11	2 33	1 37	0 26	24 22	2 56	13 38	6 29	2 55	3 15	18 50		n.a.
S 31	5s22	17n41	5s11	4n31	0s27	2s35	0s53	20n37	6n39	8s30	1s32	26s11	2s33	1s38	0s26	24n22	2n57	13n38	6s29	2n57	3n16	18n50		n.a.

Julian Day Number = -2851537.5, Delta T = 185h21m07s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°05'18, Lahiri = -174°58'18 Julian Calendar 1 Dec. 12521 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12521 BCE

The year -12520 astronomical counting style corresponds to year 12521 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12520 BCE (-12519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 53 0	14♎16'59	24♊54	18♍43	5♎35	7°R34	17♎55	21♐23	3♎ 6	4°R28	2♌46	22°R42	21♍52	29♊27	n.a.	M 1
T 2	0 56 56	15°14'05	6♋47	19°41	6°48	7♉25	18° 8	21°27	3° 9	4♊27	2°47	22♍41	21°49	29°34	n.a.	T 2
W 3	1 0 53	16°11'10	18°41	20°43	8° 1	7°15	18°22	21°32	3°12	4°26	2°48	22°D40	21°46	29°40	n.a.	W 3
T 4	1 4 49	17° 8'15	0♌42	21°48	9°15	7° 5	18°36	21°36	3°16	4°25	2°48	22°41	21°43	29°47	n.a.	T 4
F 5	1 8 45	18° 5'19	12°52	22°55	10°28	6°55	18°50	21°41	3°19	4°24	2°49	22°42	21°39	29°54	n.a.	F 5
S 6	1 12 42	19° 2'22	25°17	24° 6	11°41	6°43	19° 4	21°45	3°22	4°23	2°50	22°44	21°36	0♋ 0	n.a.	S 6
S 7	1 16 38	19°59'25	8♍ 0	25°19	12°55	6°31	19°18	21°50	3°26	4°22	2°50	22°45	21°33	0° 7	n.a.	S 7
M 8	1 20 35	20°56'27	21° 5	26°35	14° 8	6°19	19°32	21°55	3°29	4°21	2°51	22°R46	21°30	0°14	n.a.	M 8
T 9	1 24 31	21°53'29	4♎32	27°54	15°21	6° 6	19°46	21°59	3°32	4°20	2°52	22°46	21°27	0°21	n.a.	T 9
W10	1 28 27	22°50'29	18°21	29°16	16°35	5°52	20° 0	22° 4	3°35	4°19	2°52	22°44	21°23	0°27	n.a.	W10
T 11	1 32 24	23°47'29	2♏29	0♎40	17°48	5°38	20°14	22° 9	3°39	4°18	2°53	22°40	21°20	0°34	n.a.	T 11
F 12	1 36 20	24°44'29	16°52	2° 7	19° 2	5°23	20°28	22°14	3°42	4°16	2°53	22°36	21°17	0°41	n.a.	F 12
S 13	1 40 17	25°41'27	1♐24	3°36	20°15	5° 8	20°41	22°19	3°45	4°15	2°53	22°32	21°14	0°48	n.a.	S 13
S 14	1 44 13	26°38'25	15°59	5° 8	21°29	4°53	20°55	22°24	3°48	4°14	2°54	22°27	21°11	0°54	n.a.	S 14
M15	1 48 10	27°35'22	0♑31	6°43	22°42	4°37	21° 9	22°29	3°52	4°13	2°54	22°23	21° 8	1° 1	n.a.	M15
T 16	1 52 6	28°32'19	14°54	8°20	23°56	4°21	21°23	22°35	3°55	4°12	2°55	22°21	21° 4	1° 8	n.a.	T 16
W17	1 56 2	29°29'14	29° 5	9°59	25° 9	4° 5	21°37	22°40	3°58	4°10	2°55	22°D21	21° 1	1°14	n.a.	W17
T 18	1 59 59	0♏26'09	13♒ 3	11°41	26°23	3°48	21°51	22°45	4° 1	4° 9	2°55	22°21	20°58	1°21	n.a.	T 18
F 19	2 3 55	1°23'03	26°47	13°25	27°36	3°32	22° 5	22°51	4° 4	4° 8	2°56	22°22	20°55	1°28	n.a.	F 19
S 20	2 7 52	2°19'56	10♓17	15°12	28°50	3°15	22°18	22°56	4° 7	4° 7	2°56	22°24	20°52	1°35	n.a.	S 20
S 21	2 11 48	3°16'49	23°33	17° 1	0♏ 4	2°58	22°32	23° 2	4°10	4° 5	2°56	22°R24	20°48	1°41	n.a.	S 21
M22	2 15 45	4°13'41	6♈38	18°53	1°17	2°41	22°46	23° 7	4°14	4° 4	2°56	22°23	20°45	1°48	n.a.	M22
T 23	2 19 41	5°10'33	19°30	20°47	2°31	2°24	23° 0	23°13	4°17	4° 3	2°57	22°20	20°42	1°55	n.a.	T 23
W24	2 23 38	6° 7'24	2♉10	22°43	3°45	2° 8	23°13	23°19	4°20	4° 1	2°57	22°16	20°39	2° 1	n.a.	W24
T 25	2 27 34	7° 4'15	14°39	24°41	4°58	1°51	23°27	23°25	4°23	4° 0	2°57	22° 9	20°36	2° 8	n.a.	T 25
F 26	2 31 31	8° 1'07	26°58	26°41	6°12	1°34	23°41	23°30	4°26	3°58	2°57	22° 1	20°33	2°15	n.a.	F 26
S 27	2 35 27	8°57'58	9♊ 7	28°44	7°26	1°18	23°54	23°36	4°29	3°57	2°57	21°53	20°29	2°22	n.a.	S 27
S 28	2 39 23	9°54'49	21° 7	0♏48	8°40	1° 2	24° 8	23°42	4°31	3°56	2°57	21°45	20°26	2°28	n.a.	S 28
M29	2 43 20	10°51'40	3♋ 2	2°54	9°53	0°46	24°22	23°48	4°34	3°54	2°57	21°38	20°23	2°35	n.a.	M29
T 30	2 47 16	11°48'32	14°54	5° 1	11° 7	0°30	24°35	23°54	4°37	3°53	2°R57	21°32	20°20	2°42	n.a.	T 30
W31	2 51 13	12♏45'24	26♋47	7♏ 9	12♏21	0♉15	24♎49	24♐ 0	4♎40	3♊51	2♌57	21♍29	20♍17	2♋49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s45	18n35	5s15	4n 0	0s36	3s 6	0s55	20n38	6n42	8s35	1s33	26s11	2s33	1s39	0s26	24n22	2n57	13n38	6s30	2n57	3n17	18n50		n.a.
T 2	6 7	18 40	5 6	3 28	0 45	3 37	0 56	20 37	6 45	8 41	1 33	26 11	2 32	1 41	0 26	24 22	2 57	13 37	6 30	2 58	3 19	18 50		n.a.
W 3	6 29	17 55	4 44	2 56	0 54	4 8	0 58	20 37	6 48	8 46	1 33	26 11	2 32	1 42	0 26	24 22	2 57	13 37	6 30	2 58	3 20	18 50		n.a.
T 4	6 52	16 22	4 9	2 22	1 2	4 39	0 59	20 36	6 50	8 52	1 33	26 11	2 32	1 43	0 26	24 22	2 57	13 37	6 30	2 58	3 21	18 51		n.a.
F 5	7 14	14 4	3 22	1 48	1 10	5 9	1 1	20 34	6 53	8 57	1 33	26 11	2 32	1 45	0 26	24 21	2 57	13 36	6 31	2 57	3 23	18 51		n.a.
S 6	7 36	11 5	2 26	1 13	1 17	5 40	1 2	20 33	6 55	9 3	1 33	26 11	2 31	1 46	0 26	24 21	2 57	13 36	6 31	2 57	3 24	18 51		n.a.
S 7	7 58	7 30	1 20	0 38	1 23	6 10	1 4	20 30	6 57	9 8	1 33	26 12	2 31	1 48	0 26	24 21	2 57	13 35	6 31	2 56	3 25	18 51		n.a.
M 8	8 20	3 28	0 9	0 2	1 29	6 41	1 5	20 28	6 59	9 14	1 33	26 12	2 31	1 49	0 26	24 21	2 57	13 35	6 31	2 56	3 26	18 51		n.a.
T 9	8 42	0s51	1n 4	0s35	1 34	7 11	1 6	20 25	7 1	9 19	1 33	26 12	2 31	1 50	0 27	24 21	2 57	13 35	6 31	2 56	3 28	18 51		n.a.
W10	9 3	5 15	2 16	1 13	1 39	7 41	1 7	20 22	7 3	9 24	1 33	26 12	2 30	1 52	0 27	24 21	2 57	13 34	6 32	2 57	3 29	18 51		n.a.
T 11	9 25	9 27	3 21	1 51	1 43	8 11	1 9	20 19	7 4	9 30	1 33	26 12	2 30	1 53	0 27	24 21	2 57	13 34	6 32	2 58	3 30	18 51		n.a.
F 12	9 46	13 10	4 14	2 29	1 47	8 40	1 10	20 15	7 6	9 35	1 33	26 12	2 30	1 54	0 27	24 21	2 57	13 34	6 32	3 0	3 31	18 52		n.a.
S 13	10 8	16 7	4 51	3 8	1 50	9 10	1 11	20 11	7 7	9 41	1 33	26 12	2 30	1 56	0 27	24 20	2 58	13 33	6 32	3 2	3 33	18 52		n.a.
S 14	10 29	18 3	5 10	3 47	1 52	9 39	1 12	20 6	7 8	9 46	1 34	26 12	2 29	1 57	0 27	24 20	2 58	13 33	6 33	3 3	3 34	18 52		n.a.
M15	10 50	18 47	5 9	4 27	1 54	10 8	1 13	20 2	7 9	9 52	1 34	26 12	2 29	1 58	0 27	24 20	2 58	13 33	6 33	3 5	3 35	18 52		n.a.
T 16	11 10	18 18	4 48	5 7	1 55	10 37	1 14	19 57	7 10	9 57	1 34	26 12	2 29	2 0	0 27	24 20	2 58	13 32	6 33	3 6	3 37	18 52		n.a.
W17	11 31	16 41	4 10	5 47	1 55	11 5	1 15	19 51	7 10	10 2	1 34	26 12	2 29	2 1	0 27	24 20	2 58	13 32	6 33	3 6	3 38	18 52		n.a.
T 18	11 51	14 5	3 18	6 28	1 55	11 33	1 15	19 46	7 10	10 8	1 34	26 12	2 29	2 2	0 27	24 20	2 58	13 32	6 34	3 6	3 39	18 52		n.a.
F 19	12 12	10 44	2 15	7 9	1 54	12 1	1 16	19 40	7 10	10 13	1 34	26 12	2 28	2 3	0 27	24 19	2 58	13 31	6 34	3 5	3 40	18 52		n.a.
S 20	12 32	6 52	1 6	7 50	1 52	12 29	1 17	19 34	7 10	10 19	1 34	26 13	2 28	2 5	0 27	24 19	2 58	13 31	6 34	3 5	3 42	18 52		n.a.
S 21	12 51	2 42	0s 6	8 31	1 50	12 56	1 17	19 27	7 10	10 24	1 34	26 13	2 28	2 6	0 27	24 19	2 58	13 31	6 34	3 5	3 43	18 52		n.a.
M22	13 11	1n31	1 17	9 12	1 47	13 23	1 18	19 21	7 9	10 29	1 34	26 13	2 28	2 7	0 27	24 19	2 58	13 31	6 35	3 5	3 44	18 52		n.a.
T 23	13 31	5 36	2 22	9 53	1 44	13 49	1 18	19 14	7 9	10 35	1 34	26 13	2 28	2 9	0 27	24 18	2 58	13 30	6 35	3 6	3 46	18 53		n.a.
W24	13 50	9 22	3 19	10 33	1 40	14 15	1 19	19 7	7 8	10 40	1 35	26 13	2 27	2 10	0 27	24 18	2 58	13 30	6 35	3 8	3 47	18 53		n.a.
T 25	14 9	12 40	4 5	11 14	1 35	14 41	1 19	19 0	7 6	10 45	1 35	26 13	2 27	2 11	0 27	24 18	2 58	13 30	6 35	3 11	3 48	18 53		n.a.
F 26	14 28	15 21	4 39	11 53	1 30	15 7	1 20	18 53	7 5	10 51	1 35	26 13	2 27	2 12	0 27	24 18	2 58	13 29	6 36	3 14	3 49	18 53		n.a.
S 27	14 47	17 20	5 0	12 33	1 24	15 32	1 20	18 45	7 4	10 56	1 35	26 13	2 27	2 13	0 27	24 18	2 58	13 29	6 36	3 17	3 51	18 53		n.a.
S 28	15 5	18 31	5 8	13 12	1 17	15 57	1 20	18 38	7 2	11 1	1 35	26 13	2 27	2 15	0 27	24 17	2 58	13 29	6 36	3 20	3 52	18 53		n.a.
M29	15 23	18 52	5 2	13 50	1 10	16 21	1 20	18 30	7 0	11 6	1 35	26 14	2 26	2 16	0 27	24 17	2 58	13 29	6 36	3 23	3 53	18 53		n.a.
T 30	15 41	18 24	4 43	14 27	1 3	16 45	1 20	18 22	6 58	11 12	1 35	26 14	2 26	2 17	0 27	24 17	2 58	13 28	6 36	3 25	3 54	18 53		n.a.
W31	15s59	17n 7	4s12	15s 3	0s55	17s 8	1s20	18n15	6n55	11s17	1s36	26s14	2s26	2s18	0s27	24n17	2n58	13n28	6s37	3n27	3n56	18n53		n.a.

Julian Day Number = -2851506.5, Delta T = 185h21m00s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°05'14, Lahiri = -174°58'14 Julian Calendar 1 Jan. 12520 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12521 BCE

The year -12519 astronomical counting style corresponds to year 12520 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12520 BCE (-12519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 55 9	13♏42'15	8♌45	9♏18	13♏35	29°R59	25♎ 2	24♐ 7	4♎43	3°R50	2°R57	21°D27	20♍14	2♋55	n.a.	T 1
F 2	2 59 6	14°39'08	20°54	11°29	14°49	29♈45	25°16	24°13	4°46	3♊48	2♌57	21♍27	20°10	3° 2	n.a.	F 2
S 3	3 3 2	15°36'01	3♍17	13°39	16° 3	29°31	25°29	24°19	4°49	3°47	2°57	21°28	20° 7	3° 9	n.a.	S 3
S 4	3 6 59	16°32'54	16° 1	15°50	17°17	29°18	25°43	24°25	4°51	3°45	2°57	21°R29	20° 4	3°15	n.a.	S 4
M 5	3 10 55	17°29'48	29° 8	18° 1	18°31	29° 5	25°56	24°32	4°54	3°44	2°57	21°29	20° 1	3°22	n.a.	M 5
T 6	3 14 52	18°26'42	12♎42	20°11	19°45	28°52	26°10	24°38	4°57	3°42	2°57	21°27	19°58	3°29	n.a.	T 6
W 7	3 18 48	19°23'36	26°43	22°21	20°59	28°40	26°23	24°44	4°59	3°41	2°57	21°23	19°54	3°36	n.a.	W 7
T 8	3 22 45	20°20'31	11♏ 8	24°30	22°13	28°29	26°36	24°51	5° 2	3°39	2°56	21°16	19°51	3°42	n.a.	T 8
F 9	3 26 41	21°17'27	25°53	26°37	23°27	28°19	26°50	24°57	5° 5	3°37	2°56	21° 8	19°48	3°49	n.a.	F 9
S 10	3 30 38	22°14'23	10♐50	28°44	24°41	28° 9	27° 3	25° 4	5° 7	3°36	2°56	20°59	19°45	3°56	n.a.	S 10
S 11	3 34 35	23°11'19	25°49	0♐49	25°55	27°59	27°16	25°11	5°10	3°34	2°56	20°51	19°42	4° 2	n.a.	S 11
M12	3 38 31	24° 8'16	10♑41	2°53	27° 9	27°51	27°29	25°17	5°12	3°33	2°55	20°43	19°39	4° 9	n.a.	M12
T 13	3 42 28	25° 5'13	25°20	4°55	28°23	27°43	27°42	25°24	5°15	3°31	2°55	20°38	19°35	4°16	n.a.	T 13
W14	3 46 24	26° 2'10	9♒39	6°56	29°37	27°36	27°55	25°31	5°17	3°29	2°55	20°35	19°32	4°23	n.a.	W14
T 15	3 50 21	26°59'07	23°38	8°54	0♐51	27°30	28° 8	25°37	5°20	3°28	2°54	20°D34	19°29	4°29	n.a.	T 15
F 16	3 54 17	27°56'05	7♓15	10°51	2° 6	27°25	28°21	25°44	5°22	3°26	2°54	20°34	19°26	4°36	n.a.	F 16
S 17	3 58 14	28°53'03	20°33	12°46	3°20	27°20	28°34	25°51	5°24	3°25	2°53	20°R34	19°23	4°43	n.a.	S 17
S 18	4 2 10	29°50'01	3♈34	14°39	4°34	27°16	28°47	25°58	5°27	3°23	2°53	20°34	19°19	4°50	n.a.	S 18
M19	4 6 7	0♐47'00	16°21	16°30	5°48	27°13	29° 0	26° 5	5°29	3°21	2°53	20°31	19°16	4°56	n.a.	M19
T 20	4 10 4	1°44'00	28°55	18°19	7° 2	27°11	29°13	26°12	5°31	3°20	2°52	20°26	19°13	5° 3	n.a.	T 20
W21	4 14 0	2°41'00	11♉20	20° 6	8°17	27°10	29°25	26°19	5°33	3°18	2°52	20°18	19°10	5°10	n.a.	W21
T 22	4 17 57	3°38'01	23°35	21°51	9°31	27°D 9	29°38	26°26	5°35	3°17	2°51	20° 8	19° 7	5°16	n.a.	T 22
F 23	4 21 53	4°35'03	5♊43	23°34	10°45	27° 9	29°51	26°33	5°38	3°15	2°50	19°56	19° 4	5°23	n.a.	F 23
S 24	4 25 50	5°32'05	17°45	25°15	11°59	27°10	0♏ 3	26°40	5°40	3°13	2°50	19°43	19° 0	5°30	n.a.	S 24
S 25	4 29 47	6°29'09	29°41	26°55	13°14	27°12	0°16	26°47	5°42	3°12	2°49	19°30	18°57	5°37	n.a.	S 25
M26	4 33 43	7°26'14	11♋33	28°32	14°28	27°15	0°28	26°54	5°44	3°10	2°49	19°19	18°54	5°43	n.a.	M26
T 27	4 37 40	8°23'20	23°24	0♑ 7	15°42	27°18	0°40	27° 1	5°46	3° 9	2°48	19° 9	18°51	5°50	n.a.	T 27
W28	4 41 36	9♐20'27	5♌16	1♑40	16♐57	27♈22	0♏53	27♐ 8	5♎48	3♊ 7	2♌47	19♍ 3	18♍48	5♋57	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s16	15n 5	3s29	15s38	0s47	17s31	1s20	18n 7	6n53	11s22	1s36	26s14	2s26	2s19	0s27	24n16	2n58	13n28	6s37	3n27	3n57	18n53		n.a.
F 2	16 34	12 21	2 37	16 11	0 38	17 53	1 20	17 59	6 50	11 27	1 36	26 14	2 26	2 21	0 27	24 16	2 59	13 28	6 37	3 27	3 58	18 53		n.a.
S 3	16 51	9 1	1 36	16 44	0 29	18 15	1 20	17 51	6 48	11 32	1 36	26 14	2 26	2 22	0 27	24 16	2 59	13 28	6 37	3 27	4 0	18 53		n.a.
S 4	17 7	5 11	0 29	17 14	0 20	18 37	1 20	17 44	6 45	11 38	1 36	26 14	2 25	2 23	0 27	24 16	2 59	13 27	6 38	3 27	4 1	18 53		n.a.
M 5	17 24	0 59	0n41	17 43	0 11	18 58	1 19	17 36	6 41	11 43	1 36	26 14	2 25	2 24	0 27	24 15	2 59	13 27	6 38	3 27	4 2	18 53		n.a.
T 6	17 40	3s25	1 51	18 11	0 1	19 18	1 19	17 28	6 38	11 48	1 36	26 14	2 25	2 25	0 27	24 15	2 59	13 27	6 38	3 28	4 3	18 53		n.a.
W 7	17 56	7 46	2 57	18 36	0n 8	19 38	1 19	17 21	6 35	11 53	1 37	26 15	2 25	2 26	0 27	24 15	2 59	13 27	6 38	3 29	4 5	18 53		n.a.
T 8	18 12	11 47	3 54	19 0	0 18	19 57	1 18	17 13	6 31	11 58	1 37	26 15	2 25	2 27	0 27	24 14	2 59	13 27	6 39	3 32	4 6	18 53		n.a.
F 9	18 27	15 10	4 36	19 22	0 27	20 16	1 18	17 6	6 28	12 3	1 37	26 15	2 25	2 28	0 27	24 14	2 59	13 26	6 39	3 35	4 7	18 53		n.a.
S 10	18 42	17 35	5 0	19 42	0 36	20 35	1 17	16 59	6 24	12 8	1 37	26 15	2 24	2 29	0 27	24 14	2 59	13 26	6 39	3 39	4 8	18 53		n.a.
S 11	18 57	18 49	5 3	20 1	0 45	20 52	1 16	16 52	6 20	12 13	1 37	26 15	2 24	2 31	0 27	24 14	2 59	13 26	6 39	3 42	4 10	18 53		n.a.
M12	19 11	18 44	4 46	20 18	0 54	21 9	1 16	16 45	6 16	12 18	1 38	26 15	2 24	2 32	0 27	24 13	2 59	13 26	6 40	3 45	4 11	18 53		n.a.
T 13	19 25	17 24	4 11	20 32	1 2	21 26	1 15	16 38	6 12	12 23	1 38	26 15	2 24	2 33	0 27	24 13	2 59	13 26	6 40	3 47	4 12	18 53		n.a.
W14	19 39	14 59	3 20	20 46	1 10	21 41	1 14	16 32	6 7	12 28	1 38	26 15	2 24	2 34	0 27	24 13	2 59	13 26	6 40	3 48	4 14	18 53		n.a.
T 15	19 53	11 45	2 19	20 57	1 18	21 57	1 13	16 25	6 3	12 33	1 38	26 15	2 24	2 35	0 27	24 12	2 59	13 25	6 40	3 49	4 15	18 53		n.a.
F 16	20 6	7 56	1 10	21 8	1 26	22 11	1 12	16 19	5 59	12 38	1 38	26 16	2 24	2 36	0 27	24 12	2 59	13 25	6 40	3 49	4 16	18 53		n.a.
S 17	20 19	3 49	0 0	21 16	1 33	22 25	1 11	16 13	5 54	12 43	1 38	26 16	2 24	2 37	0 28	24 12	2 59	13 25	6 41	3 49	4 17	18 53		n.a.
S 18	20 31	0n24	1s 9	21 23	1 39	22 38	1 10	16 8	5 50	12 48	1 39	26 16	2 23	2 38	0 28	24 11	2 59	13 25	6 41	3 49	4 19	18 53		n.a.
M19	20 44	4 31	2 13	21 29	1 45	22 51	1 9	16 2	5 45	12 53	1 39	26 16	2 23	2 38	0 28	24 11	2 59	13 25	6 41	3 50	4 20	18 53		n.a.
T 20	20 56	8 23	3 9	21 34	1 51	23 3	1 8	15 57	5 41	12 58	1 39	26 16	2 23	2 39	0 28	24 11	2 59	13 25	6 41	3 52	4 21	18 53		n.a.
W21	21 7	11 49	3 55	21 38	1 56	23 14	1 6	15 52	5 36	13 2	1 39	26 16	2 23	2 40	0 28	24 10	2 59	13 25	6 42	3 55	4 22	18 53		n.a.
T 22	21 18	14 42	4 30	21 40	2 1	23 25	1 5	15 48	5 31	13 7	1 40	26 16	2 23	2 41	0 28	24 10	2 59	13 25	6 42	3 59	4 24	18 53		n.a.
F 23	21 29	16 55	4 52	21 41	2 5	23 34	1 4	15 43	5 27	13 12	1 40	26 16	2 23	2 42	0 28	24 10	2 59	13 25	6 42	4 4	4 25	18 53		n.a.
S 24	21 40	18 22	5 1	21 42	2 9	23 44	1 2	15 39	5 22	13 17	1 40	26 16	2 23	2 43	0 28	24 10	2 59	13 25	6 42	4 9	4 26	18 53		n.a.
S 25	21 50	18 59	4 57	21 41	2 13	23 52	1 1	15 36	5 17	13 21	1 40	26 16	2 23	2 44	0 28	24 9	2 59	13 24	6 42	4 14	4 28	18 53		n.a.
M26	22 0	18 47	4 39	21 40	2 15	24 0	0 59	15 32	5 12	13 26	1 40	26 17	2 23	2 45	0 28	24 9	2 59	13 24	6 43	4 19	4 29	18 53		n.a.
T 27	22 9	17 45	4 10	21 38	2 18	24 7	0 58	15 29	5 7	13 31	1 41	26 17	2 22	2 46	0 28	24 9	2 59	13 24	6 43	4 23	4 30	18 53		n.a.
W28	22s18	15n58	3s30	21s36	2n20	24s13	0s56	15n26	5n 3	13s35	1s41	26s17	2s22	2s46	0s28	24n 8	2n59	13n24	6s43	4n25	4n31	18n53		n.a.

Julian Day Number = -2851475.5, Delta T = 185h20m52s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°05'10, Lahiri = -174°58'10 Julian Calendar 1 Feb. 12520 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12521 BCE

The year -12519 astronomical counting style corresponds to year 12520 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12520 BCE (-12519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 45 33	10♐17'35	17♌13	3♑12	18♐11	27♈27	1♏ 5	27♐15	5♎49	3°R 5	2°R47	18°R59	18♍45	6♋ 3	n.a.	T 1
F 2	4 49 30	11°14'45	29°20	4°41	19°25	27°33	1°17	27°22	5°51	3♊ 4	2♌46	18♍57	18°41	6°10	n.a.	F 2
S 3	4 53 26	12°11'56	11♍40	6° 9	20°40	27°39	1°29	27°29	5°53	3° 2	2°45	18°56	18°38	6°17	n.a.	S 3
S 4	4 57 23	13° 9'08	24°21	7°34	21°54	27°47	1°41	27°36	5°55	3° 0	2°44	18°56	18°35	6°24	n.a.	S 4
M 5	5 1 20	14° 6'22	7♎25	8°57	23° 8	27°55	1°53	27°44	5°57	2°59	2°44	18°56	18°32	6°30	n.a.	M 5
T 6	5 5 16	15° 3'38	20°57	10°18	24°23	28° 3	2° 5	27°51	5°58	2°57	2°43	18°53	18°29	6°37	n.a.	T 6
W 7	5 9 13	16° 0'55	4♏58	11°37	25°37	28°13	2°17	27°58	6° 0	2°56	2°42	18°48	18°25	6°44	n.a.	W 7
T 8	5 13 9	16°58'14	19°28	12°54	26°52	28°23	2°29	28° 5	6° 1	2°54	2°41	18°40	18°22	6°50	n.a.	T 8
F 9	5 17 6	17°55'34	4♐22	14° 9	28° 6	28°34	2°41	28°13	6° 3	2°53	2°40	18°31	18°19	6°57	n.a.	F 9
S 10	5 21 3	18°52'56	19°32	15°21	29°21	28°46	2°52	28°20	6° 4	2°51	2°39	18°20	18°16	7° 4	n.a.	S 10
S 11	5 24 59	19°50'19	4♑48	16°31	0♑35	28°58	3° 4	28°27	6° 6	2°50	2°38	18° 9	18°13	7°11	n.a.	S 11
M12	5 28 56	20°47'43	19°58	17°38	1°49	29°11	3°15	28°35	6° 7	2°48	2°37	18° 0	18°10	7°17	n.a.	M12
T 13	5 32 53	21°45'09	4♒53	18°43	3° 4	29°25	3°27	28°42	6° 9	2°47	2°37	17°53	18° 6	7°24	n.a.	T 13
W14	5 36 49	22°42'36	19°26	19°45	4°18	29°39	3°38	28°49	6°10	2°45	2°36	17°49	18° 3	7°31	n.a.	W14
T 15	5 40 46	23°40'04	3♓32	20°44	5°33	29°54	3°49	28°57	6°11	2°44	2°35	17°47	18° 0	7°38	n.a.	T 15
F 16	5 44 43	24°37'33	17°13	21°41	6°47	0♉10	4° 0	29° 4	6°13	2°42	2°34	17°46	17°57	7°44	n.a.	F 16
S 17	5 48 39	25°35'04	0♈29	22°34	8° 2	0°26	4°11	29°11	6°14	2°41	2°33	17°46	17°54	7°51	n.a.	S 17
S 18	5 52 36	26°32'36	13°24	23°24	9°16	0°43	4°22	29°19	6°15	2°39	2°32	17°45	17°51	7°58	n.a.	S 18
M19	5 56 33	27°30'09	26° 1	24°11	10°31	1° 1	4°33	29°26	6°16	2°38	2°30	17°43	17°47	8° 4	n.a.	M19
T 20	6 0 30	28°27'44	8♉25	24°54	11°45	1°19	4°44	29°33	6°17	2°36	2°29	17°37	17°44	8°11	n.a.	T 20
W21	6 4 26	29°25'21	20°38	25°34	13° 0	1°38	4°54	29°41	6°18	2°35	2°28	17°29	17°41	8°18	n.a.	W21
T 22	6 8 23	0♑22'58	2♊43	26°10	14°14	1°57	5° 5	29°48	6°19	2°33	2°27	17°19	17°38	8°25	n.a.	T 22
F 23	6 12 20	1°20'38	14°43	26°41	15°29	2°17	5°15	29°55	6°20	2°32	2°26	17° 6	17°35	8°31	n.a.	F 23
S 24	6 16 16	2°18'19	26°38	27° 9	16°43	2°37	5°26	0♑ 3	6°21	2°31	2°25	16°53	17°31	8°38	n.a.	S 24
S 25	6 20 13	3°16'02	8♋31	27°32	17°58	2°58	5°36	0°10	6°21	2°29	2°24	16°40	17°28	8°45	n.a.	S 25
M26	6 24 10	4°13'47	20°22	27°50	19°12	3°19	5°46	0°17	6°22	2°28	2°23	16°29	17°25	8°51	n.a.	M26
T 27	6 28 6	5°11'34	2♌15	28° 3	20°27	3°41	5°56	0°25	6°23	2°27	2°22	16°19	17°22	8°58	n.a.	T 27
W28	6 32 3	6° 9'23	14° 9	28°12	21°41	4° 4	6° 6	0°32	6°24	2°26	2°20	16°12	17°19	9° 5	n.a.	W28
T 29	6 36 0	7° 7'14	26° 9	28°R15	22°56	4°27	6°16	0°39	6°24	2°24	2°19	16° 8	17°16	9°12	n.a.	T 29
F 30	6 39 56	8° 5'06	8♍18	28°12	24°10	4°50	6°26	0°47	6°25	2°23	2°18	16° 6	17°12	9°18	n.a.	F 30
S 31	6 43 53	9♑ 3'02	20♍39	28♑ 4	25♑24	5♉14	6♏35	0♑54	6♎25	2♊22	2♌17	16°D 6	17♍ 9	9♋25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s27	13n28	2s40	21s33	2n21	24s18	0s55	15n23	4n58	13s40	1s41	26s17	2s22	2s47	0s28	24n 8	2n59	13n24	6s43	4n27	4n33	18n53		n.a.
F 2	22 35	10 21	1 42	21 29	2 22	24 23	0 53	15 21	4 53	13 45	1 41	26 17	2 22	2 48	0 28	24 8	2 59	13 24	6 44	4 28	4 34	18 53		n.a.
S 3	22 43	6 44	0 38	21 25	2 22	24 27	0 51	15 19	4 48	13 49	1 42	26 17	2 22	2 49	0 28	24 7	2 59	13 24	6 44	4 28	4 35	18 53		n.a.
S 4	22 50	2 44	0n29	21 21	2 22	24 30	0 49	15 17	4 43	13 54	1 42	26 17	2 22	2 49	0 28	24 7	2 59	13 24	6 44	4 28	4 36	18 53		n.a.
M 5	22 57	1s32	1 36	21 16	2 22	24 33	0 48	15 16	4 38	13 58	1 42	26 17	2 22	2 50	0 28	24 7	2 59	13 24	6 44	4 28	4 38	18 53		n.a.
T 6	23 4	5 52	2 41	21 12	2 20	24 34	0 46	15 15	4 34	14 3	1 42	26 17	2 22	2 51	0 28	24 6	2 59	13 24	6 44	4 29	4 39	18 53		n.a.
W 7	23 10	10 2	3 38	21 7	2 19	24 35	0 44	15 14	4 29	14 7	1 43	26 17	2 22	2 52	0 28	24 6	2 59	13 24	6 45	4 31	4 40	18 53		n.a.
T 8	23 16	13 44	4 23	21 2	2 17	24 36	0 42	15 13	4 24	14 11	1 43	26 17	2 22	2 52	0 28	24 6	2 59	13 24	6 45	4 34	4 41	18 53		n.a.
F 9	23 22	16 40	4 52	20 57	2 14	24 35	0 40	15 13	4 19	14 16	1 43	26 17	2 22	2 53	0 28	24 5	2 59	13 24	6 45	4 38	4 43	18 53		n.a.
S 10	23 27	18 31	5 1	20 52	2 11	24 34	0 38	15 12	4 15	14 20	1 43	26 17	2 22	2 53	0 28	24 5	2 59	13 24	6 45	4 42	4 44	18 53		n.a.
S 11	23 32	19 2	4 49	20 48	2 7	24 32	0 36	15 13	4 10	14 24	1 44	26 17	2 22	2 54	0 28	24 4	2 59	13 24	6 45	4 47	4 45	18 53		n.a.
M12	23 36	18 12	4 16	20 43	2 3	24 29	0 34	15 13	4 5	14 29	1 44	26 17	2 22	2 55	0 28	24 4	2 59	13 24	6 46	4 50	4 47	18 53		n.a.
T 13	23 40	16 6	3 26	20 39	1 58	24 25	0 31	15 14	4 1	14 33	1 44	26 17	2 22	2 55	0 28	24 4	2 59	13 24	6 46	4 53	4 48	18 53		n.a.
W14	23 43	13 1	2 24	20 36	1 52	24 21	0 29	15 15	3 56	14 37	1 44	26 17	2 21	2 56	0 28	24 3	2 59	13 24	6 46	4 55	4 49	18 52		n.a.
T 15	23 46	9 15	1 15	20 33	1 46	24 16	0 27	15 16	3 51	14 41	1 45	26 17	2 21	2 56	0 28	24 3	2 58	13 24	6 46	4 56	4 50	18 52		n.a.
F 16	23 49	5 6	0 3	20 30	1 40	24 10	0 25	15 17	3 47	14 45	1 45	26 17	2 21	2 57	0 28	24 3	2 58	13 24	6 46	4 56	4 52	18 52		n.a.
S 17	23 51	0 49	1s 7	20 29	1 33	24 4	0 23	15 19	3 42	14 49	1 45	26 17	2 21	2 57	0 28	24 2	2 58	13 24	6 46	4 56	4 53	18 52		n.a.
S 18	23 53	3n23	2 11	20 27	1 25	23 57	0 20	15 21	3 38	14 54	1 46	26 17	2 21	2 58	0 29	24 2	2 58	13 24	6 47	4 56	4 54	18 52		n.a.
M19	23 54	7 20	3 8	20 27	1 17	23 49	0 18	15 23	3 33	14 58	1 46	26 17	2 21	2 58	0 29	24 2	2 58	13 24	6 47	4 57	4 55	18 52		n.a.
T 20	23 55	10 54	3 55	20 28	1 9	23 40	0 16	15 26	3 29	15 2	1 46	26 17	2 21	2 59	0 29	24 1	2 58	13 24	6 47	4 59	4 57	18 52		n.a.
W21	23 55	13 57	4 29	20 30	1 0	23 31	0 13	15 28	3 25	15 6	1 47	26 17	2 21	2 59	0 29	24 1	2 58	13 25	6 47	5 3	4 58	18 52		n.a.
T 22	23 55	16 22	4 52	20 32	0 50	23 20	0 11	15 31	3 20	15 9	1 47	26 17	2 21	3 0	0 29	24 1	2 58	13 25	6 47	5 7	4 59	18 52		n.a.
F 23	23 55	18 3	5 1	20 36	0 40	23 10	0 9	15 34	3 16	15 13	1 47	26 17	2 21	3 0	0 29	24 0	2 58	13 25	6 47	5 12	5 0	18 52		n.a.
S 24	23 54	18 57	4 57	20 41	0 29	22 58	0 6	15 37	3 12	15 17	1 47	26 17	2 21	3 1	0 29	24 0	2 58	13 25	6 48	5 17	5 2	18 51		n.a.
S 25	23 53	19 0	4 40	20 48	0 18	22 46	0 4	15 41	3 7	15 21	1 48	26 17	2 21	3 1	0 29	24 0	2 58	13 25	6 48	5 22	5 3	18 51		n.a.
M26	23 51	18 13	4 11	20 56	0 6	22 33	0 1	15 44	3 3	15 25	1 48	26 17	2 21	3 1	0 29	23 59	2 58	13 25	6 48	5 27	5 4	18 51		n.a.
T 27	23 49	16 39	3 31	21 5	0s 6	22 20	0n 1	15 48	2 59	15 29	1 48	26 17	2 21	3 2	0 29	23 59	2 58	13 25	6 48	5 30	5 5	18 51		n.a.
W28	23 47	14 21	2 42	21 15	0 18	22 6	0 3	15 52	2 55	15 32	1 49	26 17	2 21	3 2	0 29	23 59	2 58	13 25	6 48	5 33	5 7	18 51		n.a.
T 29	23 44	11 26	1 44	21 27	0 31	21 51	0 6	15 57	2 51	15 36	1 49	26 17	2 21	3 2	0 29	23 59	2 58	13 25	6 48	5 35	5 8	18 51		n.a.
F 30	23 40	7 59	0 42	21 41	0 44	21 35	0 8	16 1	2 47	15 40	1 49	26 17	2 21	3 2	0 29	23 58	2 58	13 25	6 49	5 36	5 9	18 51		n.a.
S 31	23s36	4n 9	0n24	21s55	0s58	21s19	0n11	16n 5	2n43	15s43	1s50	26s17	2s21	3s 3	0s29	23n58	2n58	13n26	6s49	5n36	5n11	18n51		n.a.

Julian Day Number = -2851447.5, Delta T = 185h20m44s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°05'06, Lahiri = -174°58'06 Julian Calendar 1 March 12520 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12521 BCE

The year -12519 astronomical counting style corresponds to year 12520 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12520 BCE (-12519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 50	10♉ 0'59	3♎17	27°R51	26♉39	5♉38	6♏45	1♉ 1	6♎26	2°R21	2°R16	16♍ 6	17♍ 6	9♋32	n.a.	S 1
M 2	6 51 46	10°58'58	16°17	27♉31	27°53	6° 3	6°54	1° 9	6°26	2♊19	2♌14	16°R 6	17° 3	9°38	n.a.	M 2
T 3	6 55 43	11°57'00	29°43	27° 7	29° 8	6°28	7° 4	1°16	6°26	2°18	2°13	16° 5	17° 0	9°45	n.a.	T 3
W 4	6 59 40	12°55'04	13♏37	26°36	0♒22	6°53	7°13	1°23	6°27	2°17	2°12	16° 2	16°57	9°52	n.a.	W 4
T 5	7 3 37	13°53'11	28° 0	26° 1	1°37	7°19	7°22	1°30	6°27	2°16	2°11	15°56	16°53	9°59	n.a.	T 5
F 6	7 7 33	14°51'20	12♐48	25°21	2°51	7°46	7°31	1°38	6°27	2°15	2° 9	15°48	16°50	10° 5	n.a.	F 6
S 7	7 11 30	15°49'31	27°56	24°37	4° 6	8°12	7°40	1°45	6°27	2°14	2° 8	15°39	16°47	10°12	n.a.	S 7
S 8	7 15 27	16°47'45	13♉13	23°49	5°20	8°39	7°48	1°52	6°28	2°13	2° 7	15°31	16°44	10°19	n.a.	S 8
M 9	7 19 23	17°46'00	28°29	22°58	6°35	9° 7	7°57	1°59	6°28	2°12	2° 5	15°23	16°41	10°25	n.a.	M 9
T 10	7 23 20	18°44'18	13♒33	22° 5	7°49	9°35	8° 5	2° 6	6°R28	2°11	2° 4	15°17	16°37	10°32	n.a.	T 10
W11	7 27 17	19°42'38	28°16	21°11	9° 4	10° 3	8°14	2°13	6°28	2°10	2° 3	15°14	16°34	10°39	n.a.	W11
T 12	7 31 13	20°40'59	12♓32	20°17	10°18	10°32	8°22	2°21	6°27	2° 9	2° 2	15°D13	16°31	10°46	n.a.	T 12
F 13	7 35 10	21°39'23	26°21	19°24	11°33	11° 1	8°30	2°28	6°27	2° 8	2° 0	15°13	16°28	10°52	n.a.	F 13
S 14	7 39 7	22°37'48	9♈43	18°34	12°47	11°30	8°38	2°35	6°27	2° 7	1°59	15°14	16°25	10°59	n.a.	S 14
S 15	7 43 3	23°36'16	22°40	17°47	14° 2	12° 0	8°46	2°42	6°27	2° 6	1°58	15°R14	16°22	11° 6	n.a.	S 15
M16	7 47 0	24°34'45	5♉16	17° 4	15°16	12°29	8°53	2°49	6°27	2° 5	1°56	15°14	16°18	11°12	n.a.	M16
T 17	7 50 57	25°33'17	17°36	16°27	16°31	13° 0	9° 1	2°56	6°26	2° 5	1°55	15°11	16°15	11°19	n.a.	T 17
W18	7 54 53	26°31'50	29°44	15°57	17°45	13°30	9° 8	3° 3	6°26	2° 4	1°54	15° 7	16°12	11°26	n.a.	W18
T 19	7 58 50	27°30'26	11♊44	15°33	18°59	14° 1	9°15	3°10	6°25	2° 3	1°52	15° 0	16° 9	11°33	n.a.	T 19
F 20	8 2 47	28°29'04	23°39	15°17	20°14	14°32	9°22	3°17	6°25	2° 2	1°51	14°52	16° 6	11°39	n.a.	F 20
S 21	8 6 43	29°27'44	5♋31	15°D10	21°28	15° 4	9°29	3°23	6°24	2° 2	1°50	14°43	16° 3	11°46	n.a.	S 21
S 22	8 10 40	0♒26'26	17°23	15°11	22°43	15°35	9°36	3°30	6°24	2° 1	1°48	14°35	15°59	11°53	n.a.	S 22
M23	8 14 37	1°25'10	29°17	15°20	23°57	16° 7	9°42	3°37	6°23	2° 0	1°47	14°27	15°56	11°59	n.a.	M23
T 24	8 18 33	2°23'57	11♌13	15°39	25°11	16°39	9°49	3°44	6°23	2° 0	1°45	14°21	15°53	12° 6	n.a.	T 24
W25	8 22 30	3°22'46	23°15	16° 6	26°26	17°12	9°55	3°50	6°22	1°59	1°44	14°17	15°50	12°13	n.a.	W25
T 26	8 26 27	4°21'37	5♍24	16°41	27°40	17°45	10° 1	3°57	6°21	1°59	1°43	14°15	15°47	12°20	n.a.	T 26
F 27	8 30 23	5°20'31	17°41	17°25	28°54	18°17	10° 7	4° 4	6°20	1°58	1°41	14°D14	15°43	12°26	n.a.	F 27
S 28	8 34 20	6°19'28	0♎11	18°16	0♓ 9	18°51	10°13	4°10	6°19	1°58	1°40	14°15	15°40	12°33	n.a.	S 28
S 29	8 38 17	7°18'27	12°54	19°16	1°23	19°24	10°19	4°17	6°18	1°57	1°39	14°17	15°37	12°40	n.a.	S 29
M30	8 42 13	8♒17'29	25♎56	20♉22	2♓37	19♉57	10♏24	4♉24	6♎17	1♊57	1♌37	14♍18	15♍34	12♋46	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s32	0n 3	1n31	22s11	1s11	21s 3	0n13	16n10	2n39	15s47	1s50	26s17	2s21	3s 3	0s29	23n58	2n58	13n26	6s49	5n35	5n12	18n50		n.a.
M 2	23 28	4s10	2 34	22 28	1 25	20 45	0 16	16 15	2 35	15 50	1 50	26 17	2 21	3 3	0 29	23 57	2 58	13 26	6 49	5 35	5 13	18 50		n.a.
T 3	23 22	8 19	3 31	22 47	1 38	20 28	0 18	16 20	2 32	15 54	1 51	26 17	2 21	3 3	0 29	23 57	2 57	13 26	6 49	5 36	5 14	18 50		n.a.
W 4	23 17	12 9	4 18	23 6	1 52	20 9	0 21	16 25	2 28	15 57	1 51	26 17	2 21	3 3	0 29	23 57	2 57	13 26	6 49	5 37	5 16	18 50		n.a.
T 5	23 11	15 25	4 50	23 25	2 4	19 50	0 23	16 30	2 24	16 0	1 52	26 17	2 21	3 4	0 29	23 56	2 57	13 26	6 49	5 40	5 17	18 50		n.a.
F 6	23 5	17 46	5 5	23 45	2 17	19 31	0 26	16 35	2 20	16 4	1 52	26 17	2 21	3 4	0 29	23 56	2 57	13 26	6 49	5 43	5 18	18 50		n.a.
S 7	22 58	18 57	4 58	24 5	2 29	19 11	0 28	16 41	2 17	16 7	1 52	26 17	2 21	3 4	0 29	23 56	2 57	13 27	6 50	5 46	5 19	18 50		n.a.
S 8	22 51	18 47	4 31	24 24	2 39	18 50	0 30	16 47	2 13	16 10	1 53	26 17	2 21	3 4	0 29	23 56	2 57	13 27	6 50	5 50	5 21	18 49		n.a.
M 9	22 43	17 15	3 44	24 43	2 49	18 29	0 33	16 52	2 10	16 14	1 53	26 17	2 22	3 4	0 29	23 55	2 57	13 27	6 50	5 53	5 22	18 49		n.a.
T 10	22 35	14 32	2 42	25 0	2 58	18 8	0 35	16 58	2 6	16 17	1 53	26 17	2 22	3 4	0 29	23 55	2 57	13 27	6 50	5 55	5 23	18 49		n.a.
W11	22 27	10 55	1 30	25 16	3 5	17 45	0 38	17 4	2 3	16 20	1 54	26 17	2 22	3 4	0 29	23 55	2 57	13 27	6 50	5 56	5 24	18 49		n.a.
T 12	22 18	6 46	0 14	25 30	3 10	17 23	0 40	17 10	1 59	16 23	1 54	26 17	2 22	3 4	0 30	23 54	2 57	13 28	6 50	5 57	5 26	18 49		n.a.
F 13	22 9	2 23	1s 0	25 42	3 15	17 0	0 42	17 16	1 56	16 26	1 55	26 16	2 22	3 4	0 30	23 54	2 57	13 28	6 50	5 57	5 27	18 49		n.a.
S 14	21 59	1n58	2 8	25 52	3 17	16 37	0 45	17 22	1 52	16 29	1 55	26 16	2 22	3 4	0 30	23 54	2 57	13 28	6 50	5 56	5 28	18 48		n.a.
S 15	21 49	6 6	3 8	26 0	3 18	16 13	0 47	17 29	1 49	16 32	1 55	26 16	2 22	3 4	0 30	23 54	2 57	13 28	6 50	5 56	5 29	18 48		n.a.
M16	21 38	9 50	3 57	26 4	3 17	15 48	0 49	17 35	1 46	16 35	1 56	26 16	2 22	3 4	0 30	23 53	2 57	13 28	6 51	5 56	5 31	18 48		n.a.
T 17	21 28	13 4	4 34	26 7	3 14	15 24	0 52	17 41	1 43	16 38	1 56	26 16	2 22	3 4	0 30	23 53	2 56	13 29	6 51	5 57	5 32	18 48		n.a.
W18	21 16	15 40	4 57	26 6	3 10	14 59	0 54	17 48	1 39	16 40	1 57	26 16	2 22	3 4	0 30	23 53	2 56	13 29	6 51	5 59	5 33	18 48		n.a.
T 19	21 5	17 35	5 8	26 3	3 4	14 33	0 56	17 54	1 36	16 43	1 57	26 16	2 22	3 3	0 30	23 53	2 56	13 29	6 51	6 2	5 34	18 47		n.a.
F 20	20 53	18 43	5 5	25 58	2 57	14 8	0 58	18 1	1 33	16 46	1 57	26 16	2 22	3 3	0 30	23 52	2 56	13 29	6 51	6 5	5 36	18 47		n.a.
S 21	20 41	19 1	4 48	25 51	2 49	13 41	1 0	18 7	1 30	16 48	1 58	26 16	2 22	3 3	0 30	23 52	2 56	13 29	6 51	6 8	5 37	18 47		n.a.
S 22	20 28	18 29	4 20	25 42	2 40	13 15	1 2	18 14	1 27	16 51	1 58	26 16	2 22	3 3	0 30	23 52	2 56	13 30	6 51	6 12	5 38	18 47		n.a.
M23	20 15	17 9	3 40	25 30	2 29	12 48	1 4	18 21	1 24	16 54	1 59	26 16	2 22	3 3	0 30	23 52	2 56	13 30	6 51	6 15	5 40	18 47		n.a.
T 24	20 1	15 3	2 50	25 17	2 18	12 21	1 6	18 27	1 21	16 56	1 59	26 15	2 22	3 2	0 30	23 52	2 56	13 30	6 51	6 17	5 41	18 46		n.a.
W25	19 48	12 18	1 52	25 2	2 6	11 54	1 8	18 34	1 18	16 59	1 59	26 15	2 23	3 2	0 30	23 51	2 56	13 30	6 51	6 19	5 42	18 46		n.a.
T 26	19 33	8 59	0 48	24 45	1 54	11 26	1 10	18 41	1 15	17 1	2 0	26 15	2 23	3 2	0 30	23 51	2 56	13 31	6 51	6 19	5 43	18 46		n.a.
F 27	19 19	5 15	0n19	24 27	1 41	10 58	1 12	18 47	1 12	17 3	2 0	26 15	2 23	3 2	0 30	23 51	2 56	13 31	6 51	6 20	5 45	18 46		n.a.
S 28	19 4	1 14	1 26	24 7	1 28	10 30	1 14	18 54	1 10	17 6	2 1	26 15	2 23	3 1	0 30	23 51	2 56	13 31	6 51	6 19	5 46	18 46		n.a.
S 29	18 49	2s54	2 30	23 46	1 15	10 2	1 16	19 1	1 7	17 8	2 1	26 15	2 23	3 1	0 30	23 51	2 55	13 31	6 51	6 19	5 47	18 45		n.a.
M30	18s34	7s 0	3n28	23s23	1s 2	9s33	1n18	19n 8	1n 4	17s10	2s 2	26s15	2s23	3s 1	0s30	23n50	2n55	13n32	6s51	6n18	5n48	18n45		n.a.

Julian Day Number = -2851416.5, Delta T = 185h20m37s
Ecliptic obliquity = 23°56'13, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°05'02, Lahiri = -174°58'02 Julian Calendar 1 Apr. 12520 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12521 BCE

The year -12519 astronomical counting style corresponds to year 12520 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12520 BCE (-12519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 46 10	9♒16'33	9♏19	21♉35	3♓52	20♉31	10♏30	4♉30	6°R16	1°R56	1°R36	14°R19	15♍31	12♋53	n.a.	T 1
W 2	8 50 7	10°15'40	23° 4	22°53	5° 6	21° 5	10°35	4°36	6♎15	1♊56	1♌35	14♍18	15°28	13° 0	n.a.	W 2
T 3	8 54 3	11°14'50	7♐14	24°17	6°20	21°39	10°40	4°43	6°14	1°56	1°33	14°16	15°24	13° 7	n.a.	T 3
F 4	8 58 0	12°14'03	21°46	25°46	7°35	22°14	10°44	4°49	6°13	1°55	1°32	14°13	15°21	13°13	n.a.	F 4
S 5	9 1 56	13°13'18	6♉36	27°20	8°49	22°49	10°49	4°55	6°12	1°55	1°31	14° 8	15°18	13°20	n.a.	S 5
S 6	9 5 53	14°12'36	21°38	28°56	10° 3	23°23	10°54	5° 2	6°11	1°55	1°29	14° 4	15°15	13°27	n.a.	S 6
M 7	9 9 50	15°11'57	6♒43	0♒37	11°17	23°58	10°58	5° 8	6° 9	1°55	1°28	14° 0	15°12	13°33	n.a.	M 7
T 8	9 13 46	16°11'20	21°41	2°19	12°32	24°34	11° 2	5°14	6° 8	1°55	1°27	13°57	15° 8	13°40	n.a.	T 8
W 9	9 17 43	17°10'45	6♓24	4° 4	13°46	25° 9	11° 6	5°20	6° 7	1°54	1°26	13°56	15° 5	13°47	n.a.	W 9
T 10	9 21 39	18°10'12	20°45	5°50	15° 0	25°44	11° 9	5°26	6° 5	1°54	1°24	13°D56	15° 2	13°53	n.a.	T 10
F 11	9 25 36	19° 9'42	4♈40	7°38	16°14	26°20	11°13	5°32	6° 4	1°54	1°23	13°57	14°59	14° 0	n.a.	F 11
S 12	9 29 33	20° 9'14	18° 9	9°27	17°28	26°56	11°16	5°38	6° 2	1°D54	1°22	13°58	14°56	14° 7	n.a.	S 12
S 13	9 33 29	21° 8'48	1♉12	11°17	18°43	27°32	11°20	5°44	6° 1	1°54	1°20	14° 0	14°53	14°14	n.a.	S 13
M14	9 37 26	22° 8'24	13°53	13° 7	19°57	28° 8	11°22	5°50	5°59	1°54	1°19	14° 1	14°49	14°20	n.a.	M14
T 15	9 41 22	23° 8'02	26°15	14°57	21°11	28°45	11°25	5°56	5°58	1°54	1°18	14°R 1	14°46	14°27	n.a.	T 15
W16	9 45 19	24° 7'43	8♊23	16°47	22°25	29°21	11°28	6° 1	5°56	1°54	1°17	14° 0	14°43	14°34	n.a.	W16
T 17	9 49 15	25° 7'25	20°21	18°37	23°39	29°58	11°30	6° 7	5°54	1°55	1°15	13°59	14°40	14°40	n.a.	T 17
F 18	9 53 12	26° 7'10	2♋14	20°27	24°53	0♊35	11°32	6°12	5°53	1°55	1°14	13°56	14°37	14°47	n.a.	F 18
S 19	9 57 8	27° 6'57	14° 5	22°16	26° 7	1°12	11°34	6°18	5°51	1°55	1°13	13°54	14°34	14°54	n.a.	S 19
S 20	10 1 5	28° 6'46	25°58	24° 5	27°21	1°49	11°36	6°23	5°49	1°55	1°12	13°51	14°30	15° 1	n.a.	S 20
M21	10 5 2	29° 6'37	7♌56	25°54	28°35	2°26	11°38	6°29	5°47	1°55	1°11	13°49	14°27	15° 7	n.a.	M21
T 22	10 8 58	0♓ 6'31	20° 0	27°41	29°49	3° 3	11°39	6°34	5°45	1°56	1°10	13°47	14°24	15°14	n.a.	T 22
W23	10 12 55	1° 6'26	2♍13	29°28	1♈ 3	3°41	11°41	6°39	5°43	1°56	1° 8	13°46	14°21	15°21	n.a.	W23
T 24	10 16 51	2° 6'24	14°36	1♓15	2°17	4°18	11°42	6°45	5°42	1°56	1° 7	13°D46	14°18	15°27	n.a.	T 24
F 25	10 20 48	3° 6'24	27°11	3° 1	3°31	4°56	11°42	6°50	5°40	1°57	1° 6	13°46	14°14	15°34	n.a.	F 25
S 26	10 24 44	4° 6'27	9♎57	4°46	4°45	5°34	11°43	6°55	5°38	1°57	1° 5	13°47	14°11	15°41	n.a.	S 26
S 27	10 28 41	5° 6'32	22°56	6°30	5°59	6°12	11°43	7° 0	5°36	1°58	1° 4	13°48	14° 8	15°47	n.a.	S 27
M28	10 32 37	6° 6'40	6♏10	8°13	7°13	6°50	11°44	7° 5	5°33	1°58	1° 3	13°49	14° 5	15°54	n.a.	M28
T 29	10 36 34	7° 6'50	19°39	9°56	8°27	7°28	11°R44	7° 9	5°31	1°59	1° 2	13°49	14° 2	16° 1	n.a.	T 29
W30	10 40 30	8° 7'03	3♐24	11°38	9°41	8° 6	11°43	7°14	5°29	1°59	1° 1	13°R49	13°59	16° 8	n.a.	W30
T 31	10 44 27	9♓ 7'18	17♐25	13♓20	10♈54	8♊44	11♏43	7♉19	5♎27	2♊ 0	1♌ 0	13♍49	13♍55	16♋14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s18	10s51	4n17	22s59	0s50	9s 4	1n19	19n14	1n 2	17s12	2s 2	26s15	2s23	3s 0	0s30	23n50	2n55	13n32	6s51	6n18	5n50	18n45		n.a.
W 2	18 2	14 13	4 52	22 33	0 37	8 35	1 21	19 21	0 59	17 14	2 3	26 15	2 23	3 0	0 30	23 50	2 55	13 32	6 52	6 18	5 51	18 45		n.a.
T 3	17 45	16 52	5 11	22 6	0 25	8 6	1 23	19 28	0 56	17 16	2 3	26 14	2 23	2 59	0 30	23 50	2 55	13 32	6 52	6 19	5 52	18 44		n.a.
F 4	17 28	18 31	5 11	21 38	0 13	7 36	1 24	19 34	0 54	17 18	2 3	26 14	2 24	2 59	0 30	23 50	2 55	13 33	6 52	6 20	5 53	18 44		n.a.
S 5	17 11	18 57	4 50	21 9	0 1	7 7	1 26	19 41	0 51	17 20	2 4	26 14	2 24	2 58	0 30	23 50	2 55	13 33	6 52	6 22	5 55	18 44		n.a.
S 6	16 54	18 4	4 9	20 38	0n10	6 37	1 27	19 47	0 49	17 22	2 4	26 14	2 24	2 58	0 30	23 49	2 55	13 33	6 52	6 24	5 56	18 44		n.a.
M 7	16 36	15 55	3 10	20 6	0 20	6 7	1 29	19 54	0 46	17 24	2 5	26 14	2 24	2 58	0 30	23 49	2 55	13 33	6 52	6 25	5 57	18 43		n.a.
T 8	16 18	12 41	1 59	19 34	0 30	5 37	1 30	20 0	0 44	17 26	2 5	26 14	2 24	2 57	0 30	23 49	2 55	13 34	6 52	6 26	5 58	18 43		n.a.
W 9	16 0	8 43	0 41	19 0	0 40	5 7	1 31	20 7	0 41	17 27	2 6	26 14	2 24	2 56	0 31	23 49	2 54	13 34	6 52	6 27	6 0	18 43		n.a.
T 10	15 41	4 19	0s38	18 25	0 48	4 37	1 32	20 13	0 39	17 29	2 6	26 14	2 24	2 56	0 31	23 49	2 54	13 34	6 52	6 27	6 1	18 43		n.a.
F 11	15 23	0n11	1 52	17 50	0 56	4 6	1 34	20 20	0 37	17 30	2 7	26 13	2 24	2 55	0 31	23 49	2 54	13 34	6 52	6 26	6 2	18 42		n.a.
S 12	15 4	4 32	2 58	17 14	1 4	3 36	1 35	20 26	0 34	17 32	2 7	26 13	2 25	2 55	0 31	23 49	2 54	13 35	6 52	6 26	6 3	18 42		n.a.
S 13	14 44	8 31	3 52	16 37	1 11	3 6	1 36	20 32	0 32	17 33	2 8	26 13	2 25	2 54	0 31	23 49	2 54	13 35	6 52	6 25	6 5	18 42		n.a.
M14	14 25	11 59	4 34	16 0	1 17	2 35	1 37	20 38	0 30	17 35	2 8	26 13	2 25	2 54	0 31	23 49	2 54	13 35	6 52	6 25	6 6	18 42		n.a.
T 15	14 5	14 50	5 1	15 22	1 23	2 5	1 38	20 44	0 27	17 36	2 9	26 13	2 25	2 53	0 31	23 49	2 54	13 35	6 52	6 25	6 7	18 41		n.a.
W16	13 45	16 59	5 15	14 44	1 28	1 34	1 38	20 50	0 25	17 37	2 9	26 13	2 25	2 52	0 31	23 48	2 54	13 36	6 52	6 25	6 8	18 41		n.a.
T 17	13 24	18 21	5 14	14 6	1 32	1 3	1 39	20 56	0 23	17 39	2 10	26 13	2 25	2 52	0 31	23 48	2 54	13 36	6 52	6 26	6 10	18 41		n.a.
F 18	13 4	18 55	5 0	13 28	1 36	0 33	1 40	21 2	0 21	17 40	2 10	26 13	2 26	2 51	0 31	23 48	2 54	13 36	6 52	6 27	6 11	18 40		n.a.
S 19	12 43	18 38	4 34	12 49	1 39	0 2	1 41	21 8	0 19	17 41	2 10	26 13	2 26	2 50	0 31	23 48	2 53	13 37	6 52	6 28	6 12	18 40		n.a.
S 20	12 22	17 33	3 55	12 10	1 42	0n28	1 41	21 14	0 17	17 42	2 11	26 12	2 26	2 50	0 31	23 48	2 53	13 37	6 52	6 29	6 13	18 40		n.a.
M21	12 1	15 40	3 6	11 31	1 44	0 59	1 42	21 19	0 15	17 43	2 11	26 12	2 26	2 49	0 31	23 48	2 53	13 37	6 52	6 30	6 15	18 40		n.a.
T 22	11 40	13 6	2 8	10 52	1 46	1 29	1 42	21 25	0 13	17 44	2 12	26 12	2 26	2 48	0 31	23 48	2 53	13 37	6 52	6 30	6 16	18 39		n.a.
W23	11 18	9 55	1 4	10 13	1 48	1 59	1 42	21 30	0 11	17 45	2 12	26 12	2 26	2 48	0 31	23 48	2 53	13 38	6 52	6 31	6 17	18 39		n.a.
T 24	10 56	6 15	0n 5	9 34	1 48	2 29	1 43	21 35	0 9	17 45	2 13	26 12	2 27	2 47	0 31	23 48	2 53	13 38	6 52	6 31	6 18	18 39		n.a.
F 25	10 34	2 16	1 14	8 55	1 49	3 0	1 43	21 41	0 7	17 46	2 13	26 12	2 27	2 46	0 31	23 48	2 53	13 38	6 52	6 31	6 20	18 38		n.a.
S 26	10 12	1s52	2 21	8 17	1 49	3 30	1 43	21 46	0 5	17 47	2 14	26 12	2 27	2 45	0 31	23 48	2 53	13 38	6 52	6 30	6 21	18 38		n.a.
S 27	9 50	6 0	3 21	7 38	1 49	4 0	1 43	21 51	0 3	17 47	2 14	26 12	2 27	2 44	0 31	23 48	2 53	13 39	6 51	6 30	6 22	18 38		n.a.
M28	9 27	9 54	4 12	7 0	1 48	4 29	1 43	21 55	0 1	17 48	2 15	26 12	2 27	2 44	0 31	23 48	2 53	13 39	6 51	6 30	6 23	18 37		n.a.
T 29	9 4	13 21	4 50	6 21	1 47	4 59	1 43	22 0	0s 0	17 48	2 15	26 12	2 27	2 43	0 31	23 48	2 53	13 39	6 51	6 30	6 25	18 37		n.a.
W30	8 42	16 9	5 13	5 43	1 45	5 29	1 43	22 5	0 2	17 49	2 16	26 12	2 28	2 42	0 31	23 48	2 52	13 40	6 51	6 29	6 26	18 37		n.a.
T 31	8s19	18s 4	5n18	5s 6	1n44	5n58	1n42	22n 9	0s 4	17s49	2s16	26s11	2s28	2s41	0s31	23n48	2n52	13n40	6s51	6n29	6n27	18n36		n.a.

Julian Day Number = -2851386.5, Delta T = 185h20m29s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°04'58, Lahiri = -174°57'58 Julian Calendar 1 May 12520 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12520 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12520 BCE (-12519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 48 23	10♓ 7'35	1♉40	15♓ 1	12♈ 8	9♊23	11°R42	7♉23	5°R25	2♊ 1	0°R59	13°R49	13♍52	16♋21	n.a.	F 1
S 2	10 52 20	11° 7'55	16° 8	16°41	13°22	10° 1	11♏42	7°28	5♎23	2° 1	0♌58	13♍49	13°49	16°28	n.a.	S 2
S 3	10 56 16	12° 8'18	0♒44	18°20	14°36	10°40	11°41	7°32	5°21	2° 2	0°57	13°49	13°46	16°34	n.a.	S 3
M 4	11 0 13	13° 8'43	15°23	19°59	15°49	11°18	11°39	7°37	5°18	2° 3	0°56	13°48	13°43	16°41	n.a.	M 4
T 5	11 4 9	14° 9'10	29°59	21°37	17° 3	11°57	11°38	7°41	5°16	2° 4	0°55	13°D48	13°39	16°48	n.a.	T 5
W 6	11 8 5	15° 9'39	14♓27	23°14	18°17	12°36	11°36	7°45	5°14	2° 4	0°54	13°R48	13°36	16°55	n.a.	W 6
T 7	11 12 2	16°10'11	28°39	24°51	19°30	13°15	11°35	7°49	5°11	2° 5	0°53	13°48	13°33	17° 1	n.a.	T 7
F 8	11 15 58	17°10'44	12♈31	26°28	20°44	13°54	11°32	7°53	5° 9	2° 6	0°52	13°48	13°30	17° 8	n.a.	F 8
S 9	11 19 55	18°11'19	26° 1	28° 3	21°58	14°33	11°30	7°57	5° 7	2° 7	0°52	13°48	13°27	17°15	n.a.	S 9
S 10	11 23 51	19°11'56	9♉ 8	29°38	23°11	15°12	11°28	8° 1	5° 4	2° 8	0°51	13°47	13°24	17°21	n.a.	S 10
M11	11 27 48	20°12'35	21°53	1♈13	24°25	15°52	11°25	8° 5	5° 2	2° 9	0°50	13°46	13°20	17°28	n.a.	M11
T 12	11 31 44	21°13'15	4♊19	2°47	25°38	16°31	11°22	8° 8	5° 0	2°10	0°49	13°46	13°17	17°35	n.a.	T 12
W13	11 35 41	22°13'57	16°29	4°20	26°51	17°10	11°19	8°12	4°57	2°11	0°48	13°D45	13°14	17°41	n.a.	W13
T 14	11 39 37	23°14'41	28°28	5°53	28° 5	17°50	11°16	8°15	4°55	2°12	0°48	13°45	13°11	17°48	n.a.	T 14
F 15	11 43 33	24°15'26	10♋21	7°25	29°18	18°29	11°13	8°19	4°52	2°13	0°47	13°46	13° 8	17°55	n.a.	F 15
S 16	11 47 30	25°16'13	22°12	8°57	0♉31	19° 9	11° 9	8°22	4°50	2°14	0°46	13°47	13° 5	18° 2	n.a.	S 16
S 17	11 51 26	26°17'02	4♌ 6	10°29	1°45	19°49	11° 5	8°25	4°48	2°15	0°46	13°48	13° 1	18° 8	n.a.	S 17
M18	11 55 23	27°17'52	16° 7	11°59	2°58	20°28	11° 1	8°28	4°45	2°17	0°45	13°49	12°58	18°15	n.a.	M18
T 19	11 59 19	28°18'43	28°18	13°30	4°11	21° 8	10°57	8°31	4°43	2°18	0°44	13°50	12°55	18°22	n.a.	T 19
W20	12 3 16	29°19'36	10♍42	14°59	5°24	21°48	10°53	8°34	4°40	2°19	0°44	13°R51	12°52	18°28	n.a.	W20
T 21	12 7 12	0♈20'31	23°22	16°28	6°37	22°28	10°48	8°37	4°38	2°20	0°43	13°51	12°49	18°35	n.a.	T 21
F 22	12 11 8	1°21'27	6♎17	17°57	7°50	23° 8	10°43	8°40	4°35	2°22	0°43	13°49	12°45	18°42	n.a.	F 22
S 23	12 15 5	2°22'25	19°27	19°25	9° 3	23°48	10°39	8°42	4°33	2°23	0°42	13°47	12°42	18°48	n.a.	S 23
S 24	12 19 1	3°23'24	2♏52	20°52	10°16	24°28	10°33	8°45	4°30	2°24	0°42	13°45	12°39	18°55	n.a.	S 24
M25	12 22 58	4°24'26	16°29	22°19	11°29	25° 8	10°28	8°47	4°28	2°26	0°41	13°42	12°36	19° 2	n.a.	M25
T 26	12 26 54	5°25'29	0♐17	23°45	12°42	25°48	10°23	8°50	4°25	2°27	0°41	13°39	12°33	19° 8	n.a.	T 26
W27	12 30 50	6°26'33	14°14	25°10	13°55	26°28	10°17	8°52	4°23	2°28	0°40	13°36	12°30	19°15	n.a.	W27
T 28	12 34 47	7°27'40	28°18	26°35	15° 8	27° 8	10°12	8°54	4°20	2°30	0°40	13°35	12°26	19°22	n.a.	T 28
F 29	12 38 43	8°28'48	12♑26	27°58	16°20	27°48	10° 6	8°56	4°18	2°31	0°40	13°D35	12°23	19°29	n.a.	F 29
S 30	12 42 40	9♈29'58	26♑37	29♈21	17♉33	28♊29	10♏ 0	8♑58	4♎15	2♊33	0♌39	13♍35	12♍20	19♋35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s55	18s53	5n 3	4s28	1n42	6n27	1n42	22n13	0s 6	17s49	2s17	26s11	2s28	2s40	0s31	23n48	2n52	13n40	6s51	6n30	6n28	18n36		n.a.
S 2	7 32	18 29	4 29	3 51	1 39	6 56	1 42	22 18	0 7	17 50	2 17	26 11	2 28	2 39	0 31	23 48	2 52	13 40	6 51	6 30	6 30	18 36		n.a.
S 3	7 9	16 52	3 38	3 14	1 37	7 25	1 41	22 22	0 9	17 50	2 18	26 11	2 28	2 39	0 31	23 48	2 52	13 41	6 51	6 30	6 31	18 35		n.a.
M 4	6 45	14 8	2 32	2 37	1 34	7 53	1 40	22 26	0 11	17 50	2 18	26 11	2 29	2 38	0 31	23 48	2 52	13 41	6 51	6 30	6 32	18 35		n.a.
T 5	6 21	10 31	1 16	2 1	1 30	8 22	1 40	22 29	0 12	17 50	2 19	26 11	2 29	2 37	0 31	23 48	2 52	13 41	6 51	6 30	6 33	18 35		n.a.
W 6	5 58	6 18	0s 4	1 25	1 27	8 50	1 39	22 33	0 14	17 50	2 19	26 11	2 29	2 36	0 31	23 49	2 52	13 41	6 51	6 30	6 35	18 34		n.a.
T 7	5 34	1 48	1 22	0 49	1 23	9 18	1 38	22 36	0 16	17 50	2 20	26 11	2 29	2 35	0 31	23 49	2 52	13 42	6 51	6 30	6 36	18 34		n.a.
F 8	5 10	2n42	2 33	0 14	1 19	9 45	1 37	22 40	0 17	17 49	2 20	26 11	2 29	2 34	0 31	23 49	2 52	13 42	6 51	6 30	6 37	18 34		n.a.
S 9	4 46	6 56	3 34	0n21	1 15	10 13	1 36	22 43	0 19	17 49	2 20	26 11	2 30	2 33	0 31	23 49	2 51	13 42	6 51	6 30	6 38	18 33		n.a.
S 10	4 22	10 42	4 22	0 56	1 10	10 40	1 35	22 46	0 20	17 49	2 21	26 11	2 30	2 32	0 31	23 49	2 51	13 42	6 51	6 30	6 40	18 33		n.a.
M11	3 57	13 52	4 55	1 30	1 6	11 6	1 34	22 49	0 22	17 48	2 21	26 11	2 30	2 31	0 32	23 49	2 51	13 43	6 51	6 31	6 41	18 33		n.a.
T 12	3 33	16 19	5 14	2 3	1 1	11 33	1 33	22 51	0 23	17 48	2 22	26 11	2 30	2 30	0 32	23 49	2 51	13 43	6 50	6 31	6 42	18 32		n.a.
W13	3 9	17 58	5 18	2 36	0 56	11 59	1 32	22 54	0 25	17 47	2 22	26 11	2 31	2 29	0 32	23 49	2 51	13 43	6 50	6 31	6 43	18 32		n.a.
T 14	2 44	18 48	5 8	3 9	0 51	12 25	1 30	22 56	0 26	17 47	2 23	26 11	2 31	2 28	0 32	23 49	2 51	13 43	6 50	6 31	6 45	18 31		n.a.
F 15	2 20	18 48	4 44	3 42	0 45	12 50	1 29	22 58	0 27	17 46	2 23	26 11	2 31	2 27	0 32	23 50	2 51	13 44	6 50	6 31	6 46	18 31		n.a.
S 16	1 55	17 58	4 9	4 13	0 39	13 15	1 27	23 0	0 29	17 45	2 24	26 11	2 31	2 26	0 32	23 50	2 51	13 44	6 50	6 30	6 47	18 31		n.a.
S 17	1 30	16 21	3 23	4 45	0 34	13 40	1 26	23 2	0 30	17 44	2 24	26 11	2 31	2 25	0 32	23 50	2 51	13 44	6 50	6 30	6 48	18 30		n.a.
M18	1 6	13 59	2 28	5 16	0 28	14 4	1 24	23 4	0 31	17 44	2 24	26 11	2 32	2 25	0 32	23 50	2 51	13 44	6 50	6 30	6 49	18 30		n.a.
T 19	0 41	10 59	1 25	5 46	0 22	14 28	1 22	23 5	0 33	17 43	2 25	26 11	2 32	2 24	0 32	23 50	2 51	13 44	6 50	6 29	6 51	18 30		n.a.
W20	0 16	7 26	0 17	6 16	0 15	14 51	1 20	23 7	0 34	17 42	2 25	26 11	2 32	2 23	0 32	23 50	2 50	13 45	6 50	6 29	6 52	18 29		n.a.
T 21	0n 8	3 29	0n53	6 45	0 9	15 14	1 18	23 8	0 35	17 40	2 26	26 11	2 32	2 22	0 32	23 50	2 50	13 45	6 50	6 29	6 53	18 29		n.a.
F 22	0 33	0s42	2 1	7 13	0 3	15 37	1 16	23 9	0 36	17 39	2 26	26 11	2 33	2 21	0 32	23 51	2 50	13 45	6 50	6 29	6 54	18 28		n.a.
S 23	0 58	4 55	3 5	7 41	0s 4	15 59	1 14	23 10	0 38	17 38	2 26	26 11	2 33	2 20	0 32	23 51	2 50	13 45	6 50	6 30	6 56	18 28		n.a.
S 24	1 22	8 59	3 59	8 9	0 11	16 21	1 12	23 10	0 39	17 37	2 27	26 11	2 33	2 19	0 32	23 51	2 50	13 46	6 49	6 31	6 57	18 28		n.a.
M25	1 47	12 38	4 41	8 36	0 17	16 42	1 10	23 11	0 40	17 36	2 27	26 11	2 33	2 18	0 32	23 51	2 50	13 46	6 49	6 32	6 58	18 27		n.a.
T 26	2 12	15 38	5 7	9 2	0 24	17 3	1 8	23 11	0 41	17 34	2 28	26 11	2 34	2 17	0 32	23 51	2 50	13 46	6 49	6 34	6 59	18 27		n.a.
W27	2 37	17 46	5 15	9 27	0 31	17 23	1 5	23 11	0 42	17 33	2 28	26 12	2 34	2 16	0 32	23 52	2 50	13 46	6 49	6 35	7 1	18 26		n.a.
T 28	3 1	18 50	5 5	9 52	0 38	17 43	1 3	23 11	0 43	17 31	2 28	26 12	2 34	2 15	0 32	23 52	2 50	13 46	6 49	6 35	7 2	18 26		n.a.
F 29	3 26	18 45	4 36	10 16	0 45	18 2	1 0	23 11	0 45	17 30	2 29	26 12	2 34	2 14	0 32	23 52	2 50	13 46	6 49	6 35	7 3	18 25		n.a.
S 30	3n50	17s30	3n51	10n39	0s53	18n21	0n58	23n10	0s46	17s28	2s29	26s12	2s35	2s13	0s32	23n52	2n50	13n47	6s49	6n35	7n 4	18n25		n.a.

Julian Day Number = -2851355.5, Delta T = 185h20m21s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°04'53, Lahiri = -174°57'54 Julian Calendar 1 June 12520 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12520 BCE

The year -12519 astronomical counting style corresponds to year 12520 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12520 BCE (-12519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 46 36	10♈31'09	10♒49	0♉42	18♉45	29♊ 9	9°R53	9♌ 0	4°R13	2♊35	0°R39	13♍37	12♍17	19♋42	n.a.	S 1
M 2	12 50 33	11°32'22	25° 0	2° 3	19°58	29°49	9♏47	9° 1	4♎10	2°36	0♑39	13°38	12°14	19°49	n.a.	M 2
T 3	12 54 29	12°33'37	9♓ 7	3°22	21°10	0♋30	9°41	9° 3	4° 8	2°38	0°38	13°R39	12°10	19°55	n.a.	T 3
W 4	12 58 25	13°34'53	23° 7	4°39	22°23	1°10	9°34	9° 4	4° 5	2°39	0°38	13°39	12° 7	20° 2	n.a.	W 4
T 5	13 2 22	14°36'10	6♈57	5°55	23°35	1°50	9°27	9° 6	4° 3	2°41	0°38	13°37	12° 4	20° 9	n.a.	T 5
F 6	13 6 18	15°37'28	20°33	7° 9	24°48	2°31	9°20	9° 7	4° 1	2°43	0°38	13°34	12° 1	20°15	n.a.	F 6
S 7	13 10 15	16°38'48	3♉53	8°21	26° 0	3°11	9°13	9° 8	3°58	2°44	0°38	13°29	11°58	20°22	n.a.	S 7
S 8	13 14 11	17°40'08	16°55	9°31	27°12	3°52	9° 6	9° 9	3°56	2°46	0°38	13°23	11°55	20°29	n.a.	S 8
M 9	13 18 7	18°41'29	29°39	10°38	28°24	4°33	8°59	9°10	3°53	2°48	0°37	13°16	11°51	20°36	n.a.	M 9
T 10	13 22 4	19°42'51	12♊ 5	11°41	29°36	5°13	8°52	9°11	3°51	2°50	0°37	13°10	11°48	20°42	n.a.	T 10
W11	13 26 0	20°44'14	24°17	12°42	0♊48	5°54	8°44	9°12	3°49	2°51	0°37	13° 6	11°45	20°49	n.a.	W11
T 12	13 29 57	21°45'38	6♋16	13°38	2° 0	6°34	8°37	9°12	3°46	2°53	0°D37	13° 2	11°42	20°56	n.a.	T 12
F 13	13 33 53	22°47'02	18° 9	14°30	3°12	7°15	8°29	9°13	3°44	2°55	0°37	13°D 1	11°39	21° 2	n.a.	F 13
S 14	13 37 50	23°48'26	29°59	15°16	4°24	7°56	8°21	9°13	3°42	2°57	0°37	13° 1	11°36	21° 9	n.a.	S 14
S 15	13 41 46	24°49'52	11♌52	15°57	5°35	8°37	8°14	9°14	3°39	2°59	0°37	13° 2	11°32	21°16	n.a.	S 15
M16	13 45 42	25°51'17	23°53	16°32	6°47	9°17	8° 6	9°14	3°37	3° 1	0°38	13° 4	11°29	21°22	n.a.	M16
T 17	13 49 39	26°52'43	6♍ 6	16°59	7°58	9°58	7°58	9°R14	3°35	3° 2	0°38	13° 5	11°26	21°29	n.a.	T 17
W18	13 53 35	27°54'09	18°37	17°18	9°10	10°39	7°50	9°14	3°33	3° 4	0°38	13°R 5	11°23	21°36	n.a.	W18
T 19	13 57 32	28°55'36	1♎28	17°29	10°21	11°20	7°42	9°14	3°30	3° 6	0°38	13° 3	11°20	21°42	n.a.	T 19
F 20	14 1 28	29°57'03	14°40	17°R29	11°32	12° 0	7°34	9°14	3°28	3° 8	0°38	12°59	11°16	21°49	n.a.	F 20
S 21	14 5 25	0♉58'30	28°13	17°19	12°43	12°41	7°26	9°13	3°26	3°10	0°38	12°53	11°13	21°56	n.a.	S 21
S 22	14 9 21	1°59'58	12♏ 5	16°58	13°54	13°22	7°18	9°13	3°24	3°12	0°39	12°45	11°10	22° 3	n.a.	S 22
M23	14 13 18	3° 1'27	26°12	16°26	15° 5	14° 3	7° 9	9°12	3°22	3°14	0°39	12°37	11° 7	22° 9	n.a.	M23
T 24	14 17 14	4° 2'56	10♐30	15°43	16°16	14°44	7° 1	9°11	3°20	3°16	0°39	12°28	11° 4	22°16	n.a.	T 24
W25	14 21 10	5° 4'25	24°51	14°49	17°27	15°25	6°53	9°11	3°18	3°18	0°40	12°21	11° 1	22°23	n.a.	W25
T 26	14 25 7	6° 5'55	9♑12	13°45	18°37	16° 5	6°45	9°10	3°16	3°20	0°40	12°15	10°57	22°29	n.a.	T 26
F 27	14 29 3	7° 7'26	23°28	12°33	19°48	16°46	6°37	9° 9	3°14	3°23	0°40	12°12	10°54	22°36	n.a.	F 27
S 28	14 33 0	8° 8'57	7♒36	11°15	20°58	17°27	6°28	9° 8	3°12	3°25	0°41	12°D11	10°51	22°43	n.a.	S 28
S 29	14 36 56	9°10'28	21°36	9°53	22° 8	18° 8	6°20	9° 7	3°10	3°27	0°41	12°12	10°48	22°49	n.a.	S 29
M30	14 40 53	10°12'00	5♓27	8°31	23°19	18°49	6°12	9° 5	3° 8	3°29	0°42	12°R13	10°45	22°56	n.a.	M30
T 31	14 44 49	11♉13'32	19♓ 9	7♉10	24♊29	19♋30	6♏ 4	9♌ 4	3♎ 6	3♊31	0♑42	12♍13	10♍41	23♋ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n15	15s 9	2n51	11n 2	1s 0	18n39	0n55	23n 9	0s47	17s26	2s29	26s12	2s35	2s12	0s32	23n53	2n50	13n47	6s49	6n34	7n 6	18n25		n.a.
M 2	4 39	11 53	1 41	11 23	1 7	18 56	0 53	23 9	0 48	17 24	2 30	26 12	2 35	2 11	0 32	23 53	2 50	13 47	6 49	6 34	7 7	18 24		n.a.
T 3	5 4	7 56	0 25	11 44	1 14	19 14	0 50	23 7	0 49	17 23	2 30	26 12	2 35	2 10	0 32	23 53	2 49	13 47	6 48	6 33	7 8	18 24		n.a.
W 4	5 28	3 35	0s52	12 4	1 21	19 30	0 47	23 6	0 50	17 21	2 30	26 12	2 36	2 9	0 32	23 53	2 49	13 47	6 48	6 33	7 9	18 23		n.a.
T 5	5 52	0n55	2 4	12 23	1 28	19 46	0 44	23 5	0 51	17 19	2 31	26 13	2 36	2 8	0 32	23 54	2 49	13 47	6 48	6 34	7 11	18 23		n.a.
F 6	6 16	5 17	3 9	12 42	1 35	20 1	0 41	23 3	0 52	17 17	2 31	26 13	2 36	2 7	0 32	23 54	2 49	13 48	6 48	6 36	7 12	18 22		n.a.
S 7	6 40	9 18	4 1	12 59	1 42	20 16	0 38	23 1	0 53	17 15	2 31	26 13	2 36	2 6	0 32	23 54	2 49	13 48	6 48	6 38	7 13	18 22		n.a.
S 8	7 4	12 47	4 39	13 15	1 48	20 30	0 35	22 59	0 54	17 13	2 31	26 13	2 37	2 5	0 32	23 54	2 49	13 48	6 48	6 40	7 14	18 22		n.a.
M 9	7 28	15 34	5 3	13 31	1 55	20 44	0 32	22 57	0 55	17 11	2 32	26 13	2 37	2 4	0 32	23 55	2 49	13 48	6 48	6 42	7 16	18 21		n.a.
T 10	7 52	17 34	5 12	13 45	2 1	20 57	0 29	22 55	0 55	17 8	2 32	26 13	2 37	2 3	0 32	23 55	2 49	13 48	6 48	6 45	7 17	18 21		n.a.
W11	8 15	18 43	5 6	13 58	2 6	21 9	0 25	22 52	0 56	17 6	2 32	26 14	2 37	2 2	0 32	23 55	2 49	13 48	6 48	6 47	7 18	18 20		n.a.
T 12	8 39	19 1	4 47	14 10	2 12	21 21	0 22	22 49	0 57	17 4	2 32	26 14	2 38	2 1	0 32	23 56	2 49	13 48	6 47	6 48	7 19	18 20		n.a.
F 13	9 2	18 28	4 15	14 21	2 17	21 32	0 19	22 46	0 58	17 2	2 33	26 14	2 38	2 0	0 32	23 56	2 49	13 48	6 47	6 48	7 20	18 19		n.a.
S 14	9 25	17 6	3 33	14 30	2 21	21 43	0 15	22 43	0 59	16 59	2 33	26 14	2 38	1 59	0 32	23 56	2 49	13 49	6 47	6 48	7 22	18 19		n.a.
S 15	9 48	15 0	2 42	14 39	2 25	21 53	0 12	22 39	1 0	16 57	2 33	26 14	2 38	1 58	0 32	23 57	2 49	13 49	6 47	6 48	7 23	18 18		n.a.
M16	10 11	12 14	1 43	14 46	2 28	22 2	0 8	22 36	1 1	16 54	2 33	26 15	2 39	1 57	0 32	23 57	2 49	13 49	6 47	6 47	7 24	18 18		n.a.
T 17	10 34	8 52	0 38	14 52	2 30	22 10	0 5	22 32	1 1	16 52	2 33	26 15	2 39	1 56	0 32	23 57	2 49	13 49	6 47	6 47	7 25	18 17		n.a.
W18	10 56	5 3	0n30	14 56	2 31	22 18	0 1	22 28	1 2	16 49	2 34	26 15	2 39	1 55	0 32	23 58	2 48	13 49	6 47	6 47	7 27	18 17		n.a.
T 19	11 19	0 54	1 38	14 59	2 31	22 25	0s 2	22 24	1 3	16 47	2 34	26 15	2 39	1 55	0 32	23 58	2 48	13 49	6 47	6 47	7 28	18 16		n.a.
F 20	11 41	3s24	2 42	15 1	2 30	22 32	0 6	22 20	1 4	16 44	2 34	26 16	2 40	1 54	0 32	23 58	2 48	13 49	6 46	6 49	7 29	18 16		n.a.
S 21	12 3	7 39	3 39	15 1	2 27	22 38	0 10	22 15	1 4	16 42	2 34	26 16	2 40	1 53	0 32	23 59	2 48	13 49	6 46	6 51	7 30	18 15		n.a.
S 22	12 25	11 35	4 25	14 59	2 22	22 43	0 14	22 10	1 5	16 39	2 34	26 16	2 40	1 52	0 32	23 59	2 48	13 49	6 46	6 54	7 32	18 15		n.a.
M23	12 46	14 56	4 55	14 56	2 16	22 48	0 17	22 5	1 6	16 36	2 34	26 16	2 40	1 51	0 32	23 59	2 48	13 49	6 46	6 58	7 33	18 14		n.a.
T 24	13 7	17 25	5 7	14 52	2 7	22 52	0 21	22 0	1 6	16 34	2 34	26 17	2 41	1 50	0 32	24 0	2 48	13 49	6 46	7 1	7 34	18 14		n.a.
W25	13 29	18 50	5 0	14 46	1 57	22 55	0 25	21 55	1 7	16 31	2 34	26 17	2 41	1 50	0 32	24 0	2 48	13 49	6 46	7 4	7 35	18 13		n.a.
T 26	13 49	19 3	4 34	14 38	1 45	22 57	0 29	21 49	1 8	16 28	2 34	26 17	2 41	1 49	0 32	24 0	2 48	13 49	6 46	7 6	7 36	18 13		n.a.
F 27	14 10	18 3	3 51	14 30	1 31	22 59	0 33	21 44	1 8	16 25	2 34	26 18	2 41	1 48	0 32	24 1	2 48	13 49	6 46	7 7	7 38	18 12		n.a.
S 28	14 30	15 56	2 55	14 20	1 15	23 1	0 37	21 38	1 9	16 23	2 34	26 18	2 41	1 47	0 32	24 1	2 48	13 49	6 46	7 8	7 39	18 12		n.a.
S 29	14 51	12 53	1 48	14 10	0 58	23 1	0 41	21 32	1 10	16 20	2 34	26 18	2 42	1 46	0 32	24 2	2 48	13 49	6 45	7 8	7 40	18 11		n.a.
M30	15 10	9 9	0 36	14 0	0 40	23 1	0 45	21 26	1 10	16 17	2 34	26 19	2 42	1 46	0 32	24 2	2 48	13 50	6 45	7 7	7 41	18 11		n.a.
T 31	15n30	4s57	0s37	13n51	0s21	23n 0	0s49	21n19	1s11	16s14	2s34	26s19	2s42	1s45	0s32	24n 2	2n48	13n50	6s45	7n 7	7n43	18n10		n.a.

Julian Day Number = -2851325.5, Delta T = 185h20m13s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°04'49, Lahiri = -174°57'49 Julian Calendar 1 July 12520 BCE == Greg. Calendar 27 March 12520 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12520 BCE (-12519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 48 46	12♉15'04	2♈41	5°R53	25♊39	20♋11	5°R56	9°R 2	3°R 5	3♊33	0♌43	12°R11	10♍38	23♋ 9	n.a.	W 1
T 2	14 52 42	13°16'37	16° 4	4♉43	26°48	20°52	5♏47	9♑ 1	3♎ 3	3°35	0°43	12♍ 6	10°35	23°16	n.a.	T 2
F 3	14 56 39	14°18'09	29°17	3°42	27°58	21°33	5°39	8°59	3° 1	3°37	0°44	11°59	10°32	23°23	n.a.	F 3
S 4	15 0 35	15°19'42	12♉18	2°51	29° 8	22°13	5°31	8°57	2°59	3°40	0°45	11°48	10°29	23°30	n.a.	S 4
S 5	15 4 32	16°21'14	25° 6	2°11	0♋17	22°54	5°23	8°55	2°58	3°42	0°45	11°36	10°26	23°36	n.a.	S 5
M 6	15 8 28	17°22'46	7♊40	1°41	1°26	23°35	5°15	8°53	2°56	3°44	0°46	11°24	10°22	23°43	n.a.	M 6
T 7	15 12 25	18°24'18	20° 1	1°23	2°36	24°16	5° 8	8°51	2°55	3°46	0°47	11°11	10°19	23°50	n.a.	T 7
W 8	15 16 21	19°25'49	2♋10	1°D15	3°45	24°57	5° 0	8°49	2°53	3°48	0°47	11° 0	10°16	23°56	n.a.	W 8
T 9	15 20 18	20°27'20	14° 8	1°16	4°54	25°38	4°52	8°46	2°52	3°51	0°48	10°52	10°13	24° 3	n.a.	T 9
F 10	15 24 14	21°28'50	25°59	1°28	6° 2	26°19	4°45	8°44	2°50	3°53	0°49	10°46	10°10	24°10	n.a.	F 10
S 11	15 28 11	22°30'19	7♌47	1°47	7°11	27° 0	4°37	8°42	2°49	3°55	0°50	10°43	10° 7	24°16	n.a.	S 11
S 12	15 32 7	23°31'48	19°38	2°14	8°19	27°41	4°30	8°39	2°48	3°57	0°51	10°D42	10° 3	24°23	n.a.	S 12
M13	15 36 4	24°33'15	1♍36	2°48	9°27	28°22	4°22	8°36	2°46	4° 0	0°51	10°42	10° 0	24°30	n.a.	M13
T 14	15 40 0	25°34'42	13°47	3°28	10°35	29° 3	4°15	8°33	2°45	4° 2	0°52	10°R42	9°57	24°36	n.a.	T 14
W15	15 43 57	26°36'08	26°17	4°14	11°43	29°44	4° 8	8°31	2°44	4° 4	0°53	10°41	9°54	24°43	n.a.	W15
T 16	15 47 54	27°37'33	9♎ 9	5° 5	12°51	0♌25	4° 1	8°28	2°43	4° 6	0°54	10°38	9°51	24°50	n.a.	T 16
F 17	15 51 50	28°38'57	22°28	6° 0	13°58	1° 6	3°54	8°25	2°42	4° 9	0°55	10°32	9°47	24°56	n.a.	F 17
S 18	15 55 47	29°40'20	6♏14	6°58	15° 6	1°46	3°47	8°21	2°40	4°11	0°56	10°24	9°44	25° 3	n.a.	S 18
S 19	15 59 43	0♊41'42	20°25	8° 1	16°13	2°27	3°41	8°18	2°39	4°13	0°57	10°13	9°41	25°10	n.a.	S 19
M20	16 3 40	1°43'04	4♐57	9° 6	17°20	3° 8	3°34	8°15	2°38	4°15	0°58	10° 1	9°38	25°17	n.a.	M20
T 21	16 7 36	2°44'24	19°43	10°14	18°26	3°49	3°28	8°12	2°38	4°18	0°59	9°49	9°35	25°23	n.a.	T 21
W22	16 11 33	3°45'44	4♑33	11°24	19°33	4°30	3°22	8° 8	2°37	4°20	1° 0	9°38	9°32	25°30	n.a.	W22
T 23	16 15 30	4°47'03	19°20	12°36	20°39	5°11	3°16	8° 5	2°36	4°22	1° 1	9°30	9°28	25°37	n.a.	T 23
F 24	16 19 26	5°48'21	3♒56	13°51	21°45	5°52	3°10	8° 1	2°35	4°25	1° 2	9°24	9°25	25°43	n.a.	F 24
S 25	16 23 23	6°49'38	18°17	15° 7	22°51	6°32	3° 4	7°57	2°34	4°27	1° 3	9°22	9°22	25°50	n.a.	S 25
S 26	16 27 19	7°50'55	2♓21	16°24	23°56	7°13	2°59	7°54	2°34	4°29	1° 5	9°21	9°19	25°57	n.a.	S 26
M27	16 31 16	8°52'10	16° 7	17°43	25° 1	7°54	2°53	7°50	2°33	4°31	1° 6	9°21	9°16	26° 3	n.a.	M27
T 28	16 35 13	9°53'25	29°36	19° 4	26° 6	8°35	2°48	7°46	2°32	4°34	1° 7	9°20	9°13	26°10	n.a.	T 28
W29	16 39 9	10°54'38	12♈51	20°25	27°11	9°16	2°43	7°42	2°32	4°36	1° 8	9°17	9° 9	26°17	n.a.	W29
T 30	16 43 6	11°55'51	25°54	21°47	28°15	9°56	2°38	7°38	2°31	4°38	1° 9	9°12	9° 6	26°23	n.a.	T 30
F 31	16 47 2	12♊57'03	8♉44	23♉11	29♋19	10♌37	2♏33	7♑34	2♎31	4♊40	1♌11	9♍ 3	9♍ 3	26♋30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n49	0s33	1s47	13n43	0s 3	22n59	0s53	21n12	1s11	16s12	2s34	26s19	2s42	1s44	0s32	24n 3	2n48	13n50	6s45	7n 8	7n44	18n10		n.a.
T 2	16 8	3n50	2 51	13 36	0n15	22 57	0 57	21 6	1 12	16 9	2 34	26 20	2 43	1 43	0 32	24 3	2 48	13 49	6 45	7 10	7 45	18 9		n.a.
F 3	16 27	7 58	3 44	13 31	0 33	22 54	1 1	20 59	1 13	16 6	2 34	26 20	2 43	1 43	0 32	24 3	2 48	13 49	6 45	7 13	7 46	18 9		n.a.
S 4	16 46	11 39	4 24	13 29	0 49	22 51	1 5	20 52	1 13	16 3	2 34	26 20	2 43	1 42	0 32	24 4	2 48	13 49	6 45	7 17	7 48	18 8		n.a.
S 5	17 4	14 44	4 51	13 29	1 4	22 47	1 9	20 44	1 14	16 0	2 34	26 21	2 43	1 41	0 32	24 4	2 48	13 49	6 45	7 21	7 49	18 8		n.a.
M 6	17 22	17 4	5 2	13 31	1 18	22 43	1 13	20 37	1 14	15 58	2 34	26 21	2 43	1 41	0 32	24 5	2 48	13 49	6 44	7 26	7 50	18 7		n.a.
T 7	17 39	18 35	5 0	13 36	1 30	22 38	1 17	20 29	1 15	15 55	2 34	26 21	2 44	1 40	0 32	24 5	2 48	13 49	6 44	7 31	7 51	18 6		n.a.
W 8	17 56	19 12	4 43	13 43	1 41	22 32	1 21	20 21	1 15	15 52	2 34	26 22	2 44	1 39	0 32	24 5	2 48	13 49	6 44	7 35	7 52	18 6		n.a.
T 9	18 13	18 57	4 14	13 53	1 51	22 26	1 25	20 13	1 16	15 49	2 34	26 22	2 44	1 39	0 32	24 6	2 48	13 49	6 44	7 39	7 54	18 5		n.a.
F 10	18 30	17 53	3 35	14 4	1 59	22 19	1 29	20 5	1 16	15 46	2 34	26 22	2 44	1 38	0 32	24 6	2 48	13 49	6 44	7 41	7 55	18 5		n.a.
S 11	18 46	16 2	2 46	14 18	2 6	22 11	1 33	19 57	1 17	15 44	2 34	26 23	2 44	1 38	0 32	24 7	2 48	13 49	6 44	7 42	7 56	18 4		n.a.
S 12	19 2	13 30	1 50	14 33	2 11	22 3	1 37	19 48	1 17	15 41	2 33	26 23	2 45	1 37	0 32	24 7	2 48	13 49	6 44	7 43	7 57	18 4		n.a.
M13	19 17	10 23	0 48	14 49	2 16	21 54	1 41	19 39	1 17	15 38	2 33	26 24	2 45	1 37	0 32	24 8	2 48	13 49	6 44	7 42	7 59	18 3		n.a.
T 14	19 33	6 45	0n16	15 6	2 19	21 45	1 45	19 30	1 18	15 36	2 33	26 24	2 45	1 36	0 32	24 8	2 48	13 49	6 44	7 42	8 0	18 3		n.a.
W15	19 47	2 45	1 22	15 25	2 22	21 35	1 49	19 21	1 18	15 33	2 33	26 24	2 45	1 36	0 32	24 8	2 48	13 49	6 44	7 43	8 1	18 2		n.a.
T 16	20 2	1s29	2 25	15 44	2 24	21 25	1 53	19 12	1 19	15 30	2 33	26 25	2 45	1 35	0 32	24 9	2 48	13 49	6 43	7 44	8 2	18 1		n.a.
F 17	20 16	5 48	3 22	16 4	2 25	21 14	1 57	19 3	1 19	15 28	2 33	26 25	2 46	1 35	0 32	24 9	2 48	13 49	6 43	7 46	8 3	18 1		n.a.
S 18	20 29	9 57	4 10	16 24	2 25	21 3	2 1	18 53	1 20	15 25	2 32	26 25	2 46	1 34	0 32	24 10	2 48	13 48	6 43	7 50	8 5	18 0		n.a.
S 19	20 43	13 40	4 44	16 45	2 25	20 51	2 5	18 44	1 20	15 23	2 32	26 26	2 46	1 34	0 32	24 10	2 47	13 48	6 43	7 54	8 6	18 0		n.a.
M20	20 55	16 39	5 0	17 5	2 24	20 39	2 9	18 34	1 20	15 20	2 32	26 26	2 46	1 33	0 32	24 11	2 47	13 48	6 43	7 58	8 7	17 59		n.a.
T 21	21 8	18 36	4 57	17 26	2 22	20 27	2 13	18 24	1 21	15 18	2 32	26 27	2 46	1 33	0 32	24 11	2 47	13 48	6 43	8 3	8 8	17 58		n.a.
W22	21 20	19 18	4 34	17 47	2 20	20 13	2 17	18 14	1 21	15 15	2 31	26 27	2 46	1 33	0 32	24 11	2 47	13 48	6 43	8 7	8 10	17 58		n.a.
T 23	21 31	18 41	3 52	18 8	2 18	20 0	2 21	18 3	1 21	15 13	2 31	26 27	2 46	1 32	0 32	24 12	2 47	13 48	6 43	8 10	8 11	17 57		n.a.
F 24	21 43	16 50	2 56	18 28	2 15	19 46	2 24	17 53	1 22	15 11	2 31	26 28	2 47	1 32	0 32	24 12	2 47	13 48	6 43	8 12	8 12	17 57		n.a.
S 25	21 53	13 56	1 49	18 48	2 12	19 32	2 28	17 42	1 22	15 9	2 31	26 28	2 47	1 32	0 32	24 13	2 47	13 47	6 43	8 13	8 13	17 56		n.a.
S 26	22 4	10 17	0 37	19 8	2 9	19 17	2 32	17 32	1 22	15 6	2 30	26 28	2 47	1 31	0 32	24 13	2 47	13 47	6 43	8 14	8 14	17 55		n.a.
M27	22 14	6 8	0s36	19 28	2 5	19 2	2 35	17 21	1 23	15 4	2 30	26 29	2 47	1 31	0 32	24 14	2 47	13 47	6 42	8 14	8 16	17 55		n.a.
T 28	22 23	1 46	1 45	19 47	2 1	18 46	2 39	17 10	1 23	15 2	2 30	26 29	2 47	1 31	0 32	24 14	2 47	13 47	6 42	8 14	8 17	17 54		n.a.
W29	22 32	2n37	2 47	20 5	1 56	18 30	2 42	16 59	1 23	15 0	2 29	26 29	2 47	1 31	0 32	24 15	2 48	13 47	6 42	8 15	8 18	17 54		n.a.
T 30	22 41	6 48	3 40	20 23	1 52	18 14	2 46	16 47	1 23	14 58	2 29	26 30	2 47	1 30	0 32	24 15	2 48	13 47	6 42	8 17	8 19	17 53		n.a.
F 31	22n49	10n36	4s20	20n41	1n47	17n58	2s49	16n36	1s24	14s56	2s29	26s30	2s47	1s30	0s32	24n15	2n48	13n46	6s42	8n20	8n20	17n52		n.a.

Julian Day Number = -2851294.5, Delta T = 185h20m05s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°04'45, Lahiri = -174°57'45 Julian Calendar 1 Aug. 12520 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12520 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12520 BCE

SEPTEMBER 12520 BCE (-12519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 50 59	13♍58'13	21♉25	24♉35	0♌23	11♌18	2°R29	7°R30	2°R31	4♍43	1♌12	8°R51	9♏ 0	26♋37	n.a.	S 1
S 2	16 54 56	14°59'22	3♍55	26° 0	1°27	11°59	2♏24	7♐26	2♎30	4°45	1°13	8♏38	8°57	26°43	n.a.	S 2
M 3	16 58 52	16° 0'30	16°15	27°26	2°30	12°39	2°20	7°22	2°30	4°47	1°15	8°23	8°53	26°50	n.a.	M 3
T 4	17 2 49	17° 1'37	28°25	28°52	3°33	13°20	2°16	7°17	2°30	4°49	1°16	8° 9	8°50	26°57	n.a.	T 4
W 5	17 6 46	18° 2'42	10♋27	0♍20	4°35	14° 1	2°13	7°13	2°30	4°52	1°17	7°56	8°47	27° 4	n.a.	W 5
T 6	17 10 42	19° 3'45	22°21	1°48	5°37	14°42	2° 9	7° 9	2°30	4°54	1°19	7°45	8°44	27°10	n.a.	T 6
F 7	17 14 39	20° 4'47	4♌10	3°16	6°39	15°22	2° 6	7° 4	2°30	4°56	1°20	7°38	8°41	27°17	n.a.	F 7
S 8	17 18 36	21° 5'46	15°57	4°46	7°41	16° 3	2° 2	7° 0	2°D30	4°58	1°21	7°33	8°38	27°24	n.a.	S 8
S 9	17 22 32	22° 6'44	27°46	6°15	8°42	16°44	1°59	6°55	2°30	5° 0	1°23	7°31	8°34	27°30	n.a.	S 9
M10	17 26 29	23° 7'40	9♏42	7°46	9°42	17°24	1°56	6°51	2°30	5° 3	1°24	7°D31	8°31	27°37	n.a.	M10
T 11	17 30 26	24° 8'35	21°50	9°17	10°42	18° 5	1°54	6°46	2°30	5° 5	1°26	7°R31	8°28	27°44	n.a.	T 11
W12	17 34 22	25° 9'27	4♎15	10°49	11°42	18°46	1°51	6°42	2°30	5° 7	1°27	7°31	8°25	27°50	n.a.	W12
T 13	17 38 19	26°10'17	17° 3	12°21	12°41	19°26	1°49	6°37	2°30	5° 9	1°29	7°29	8°22	27°57	n.a.	T 13
F 14	17 42 15	27°11'05	0♏19	13°54	13°40	20° 7	1°47	6°32	2°31	5°11	1°30	7°25	8°19	28° 4	n.a.	F 14
S 15	17 46 12	28°11'51	14° 3	15°28	14°39	20°47	1°45	6°28	2°31	5°13	1°32	7°18	8°15	28°10	n.a.	S 15
S 16	17 50 9	29°12'35	28°18	17° 2	15°36	21°28	1°44	6°23	2°31	5°16	1°33	7° 9	8°12	28°17	n.a.	S 16
M17	17 54 6	0♋13'17	12♐59	18°37	16°34	22° 8	1°42	6°18	2°32	5°18	1°35	6°58	8° 9	28°24	n.a.	M17
T 18	17 58 2	1°13'57	27°59	20°13	17°30	22°49	1°41	6°14	2°32	5°20	1°36	6°48	8° 6	28°30	n.a.	T 18
W19	18 1 59	2°14'35	13♑ 9	21°49	18°26	23°29	1°40	6° 9	2°33	5°22	1°38	6°39	8° 3	28°37	n.a.	W19
T 20	18 5 56	3°15'11	28°19	23°26	19°22	24°10	1°39	6° 4	2°34	5°24	1°39	6°31	7°59	28°44	n.a.	T 20
F 21	18 9 52	4°15'45	13♒18	25° 4	20°17	24°50	1°39	6° 0	2°34	5°26	1°41	6°27	7°56	28°50	n.a.	F 21
S 22	18 13 49	5°16'18	27°59	26°42	21°11	25°31	1°39	5°55	2°35	5°28	1°42	6°25	7°53	28°57	n.a.	S 22
S 23	18 17 46	6°16'49	12♓19	28°21	22° 5	26°11	1°D38	5°50	2°36	5°30	1°44	6°D25	7°50	29° 4	n.a.	S 23
M24	18 21 42	7°17'18	26°14	0♋ 1	22°58	26°52	1°38	5°45	2°37	5°32	1°46	6°25	7°47	29°10	n.a.	M24
T 25	18 25 39	8°17'45	9♈46	1°42	23°50	27°32	1°39	5°41	2°37	5°34	1°47	6°R26	7°44	29°17	n.a.	T 25
W26	18 29 36	9°18'10	22°57	3°24	24°42	28°12	1°39	5°36	2°38	5°36	1°49	6°25	7°40	29°24	n.a.	W26
T 27	18 33 32	10°18'34	5♉50	5° 6	25°32	28°53	1°40	5°31	2°39	5°38	1°51	6°22	7°37	29°30	n.a.	T 27
F 28	18 37 29	11°18'55	18°28	6°49	26°22	29°33	1°40	5°27	2°40	5°40	1°52	6°16	7°34	29°37	n.a.	F 28
S 29	18 41 26	12°19'15	0♍53	8°33	27°12	0♏13	1°41	5°22	2°41	5°42	1°54	6° 8	7°31	29°44	n.a.	S 29
S 30	18 45 23	13♋19'33	13♍ 8	10♋18	28♌ 0	0♏53	1♏43	5♐17	2♎43	5♍44	1♌56	5♏59	7♏28	29♋51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n56	13n53	4s47	20n57	1n42	17n41	2s52	16n24	1s24	14s54	2s28	26s30	2s48	1s30	0s32	24n16	2n48	13n46	6s42	8n25	8n22	17n52		n.a.
S 2	23 4	16 28	4 59	21 13	1 37	17 24	2 56	16 13	1 24	14 52	2 28	26 31	2 48	1 30	0 32	24 16	2 48	13 46	6 42	8 30	8 23	17 51		n.a.
M 3	23 10	18 16	4 58	21 29	1 32	17 7	2 59	16 1	1 24	14 50	2 28	26 31	2 48	1 30	0 32	24 17	2 48	13 46	6 42	8 36	8 24	17 50		n.a.
T 4	23 17	19 13	4 42	21 43	1 26	16 49	3 2	15 49	1 25	14 49	2 27	26 31	2 48	1 30	0 32	24 17	2 48	13 46	6 42	8 41	8 25	17 50		n.a.
W 5	23 22	19 17	4 14	21 57	1 21	16 32	3 5	15 37	1 25	14 47	2 27	26 32	2 48	1 30	0 32	24 18	2 48	13 45	6 42	8 46	8 27	17 49		n.a.
T 6	23 28	18 30	3 35	22 10	1 15	16 14	3 8	15 25	1 25	14 45	2 27	26 32	2 48	1 30	0 32	24 18	2 48	13 45	6 42	8 50	8 28	17 48		n.a.
F 7	23 33	16 54	2 47	22 23	1 9	15 56	3 11	15 12	1 25	14 44	2 26	26 32	2 48	1 30	0 32	24 18	2 48	13 45	6 42	8 53	8 29	17 48		n.a.
S 8	23 37	14 36	1 52	22 34	1 3	15 37	3 13	15 0	1 25	14 42	2 26	26 33	2 48	1 30	0 32	24 19	2 48	13 45	6 42	8 55	8 30	17 47		n.a.
S 9	23 41	11 41	0 52	22 44	0 57	15 19	3 16	14 47	1 26	14 41	2 26	26 33	2 48	1 30	0 32	24 19	2 48	13 44	6 42	8 55	8 31	17 46		n.a.
M10	23 45	8 16	0n12	22 54	0 51	15 0	3 18	14 35	1 26	14 40	2 25	26 33	2 48	1 30	0 32	24 20	2 48	13 44	6 42	8 56	8 33	17 46		n.a.
T 11	23 48	4 27	1 16	23 3	0 45	14 42	3 21	14 22	1 26	14 38	2 25	26 34	2 48	1 30	0 32	24 20	2 48	13 44	6 42	8 56	8 34	17 45		n.a.
W12	23 50	0 22	2 17	23 10	0 39	14 23	3 23	14 9	1 26	14 37	2 25	26 34	2 48	1 30	0 32	24 21	2 48	13 44	6 41	8 56	8 35	17 44		n.a.
T 13	23 52	3s51	3 14	23 17	0 33	14 4	3 25	13 56	1 26	14 36	2 24	26 34	2 48	1 30	0 32	24 21	2 48	13 43	6 41	8 56	8 36	17 44		n.a.
F 14	23 54	8 2	4 3	23 23	0 27	13 45	3 28	13 43	1 26	14 35	2 24	26 34	2 48	1 30	0 32	24 22	2 48	13 43	6 41	8 58	8 37	17 43		n.a.
S 15	23 55	11 57	4 39	23 28	0 20	13 27	3 30	13 30	1 27	14 34	2 23	26 35	2 48	1 30	0 32	24 22	2 48	13 43	6 41	9 1	8 39	17 42		n.a.
S 16	23 55	15 19	5 0	23 31	0 14	13 8	3 31	13 17	1 27	14 33	2 23	26 35	2 48	1 30	0 32	24 22	2 48	13 42	6 41	9 4	8 40	17 42		n.a.
M17	23 55	17 50	5 2	23 34	0 8	12 49	3 33	13 3	1 27	14 32	2 23	26 35	2 48	1 30	0 32	24 23	2 48	13 42	6 41	9 8	8 41	17 41		n.a.
T 18	23 55	19 12	4 43	23 36	0 2	12 30	3 35	12 50	1 27	14 31	2 22	26 35	2 48	1 31	0 32	24 23	2 48	13 42	6 41	9 12	8 42	17 40		n.a.
W19	23 54	19 13	4 5	23 36	0s 4	12 11	3 36	12 36	1 27	14 31	2 22	26 36	2 48	1 31	0 32	24 24	2 48	13 41	6 41	9 15	8 44	17 40		n.a.
T 20	23 53	17 51	3 9	23 36	0 11	11 53	3 38	12 22	1 27	14 30	2 21	26 36	2 48	1 31	0 32	24 24	2 48	13 41	6 41	9 18	8 45	17 39		n.a.
F 21	23 51	15 15	2 0	23 34	0 17	11 34	3 39	12 9	1 27	14 29	2 21	26 36	2 48	1 31	0 31	24 25	2 48	13 41	6 41	9 20	8 46	17 38		n.a.
S 22	23 49	11 43	0 45	23 31	0 23	11 16	3 40	11 55	1 27	14 29	2 21	26 36	2 48	1 32	0 31	24 25	2 48	13 40	6 41	9 21	8 47	17 38		n.a.
S 23	23 46	7 34	0s32	23 27	0 28	10 58	3 41	11 41	1 28	14 28	2 20	26 36	2 48	1 32	0 31	24 25	2 48	13 40	6 41	9 21	8 48	17 37		n.a.
M24	23 43	3 7	1 44	23 22	0 34	10 40	3 42	11 27	1 28	14 28	2 20	26 37	2 48	1 32	0 31	24 26	2 48	13 40	6 41	9 20	8 50	17 36		n.a.
T 25	23 40	1n22	2 49	23 16	0 40	10 22	3 42	11 13	1 28	14 28	2 19	26 37	2 48	1 33	0 31	24 26	2 48	13 39	6 41	9 20	8 51	17 36		n.a.
W26	23 35	5 39	3 43	23 8	0 46	10 4	3 43	10 59	1 28	14 27	2 19	26 37	2 48	1 33	0 31	24 27	2 48	13 39	6 41	9 21	8 52	17 35		n.a.
T 27	23 31	9 35	4 24	22 59	0 51	9 47	3 43	10 44	1 28	14 27	2 18	26 37	2 48	1 33	0 31	24 27	2 48	13 39	6 41	9 22	8 53	17 34		n.a.
F 28	23 26	13 0	4 52	22 49	0 56	9 30	3 43	10 30	1 28	14 27	2 18	26 37	2 48	1 34	0 31	24 27	2 48	13 38	6 41	9 24	8 54	17 33		n.a.
S 29	23 20	15 47	5 5	22 38	1 1	9 13	3 43	10 15	1 28	14 27	2 18	26 37	2 48	1 34	0 31	24 28	2 49	13 38	6 41	9 27	8 56	17 33		n.a.
S 30	23n14	17n49	5s 4	22n26	1s 6	8n57	3s42	10n 1	1s28	14s27	2s17	26s37	2s48	1s35	0s31	24n28	2n49	13n38	6s41	9n30	8n57	17n32		n.a.

Julian Day Number = -2851263.5, Delta T = 185h19m58s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°04'41, Lahiri = -174°57'41 Julian Calendar 1 Sept. 12520 BCE == Greg. Calendar 28 May 12520 BCE

The year -12519 astronomical counting style corresponds to year 12520 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12520 BCE (-12519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 49 19	14♋19'49	25♊15	12♋ 3	28♌47	1♍34	1♏44	5°R13	2♐44	5♊46	1♌57	5°R48	7♍24	29♋57	n.a.	M 1
T 2	18 53 16	15°20'02	7♋15	13°50	29°34	2°14	1°46	5♑ 8	2°45	5°48	1°59	5♍38	7°21	0♌ 4	n.a.	T 2
W 3	18 57 13	16°20'14	19° 9	15°37	0♍19	2°54	1°48	5° 3	2°46	5°49	2° 1	5°29	7°18	0°11	n.a.	W 3
T 4	19 1 9	17°20'23	0♌59	17°26	1° 4	3°34	1°50	4°59	2°47	5°51	2° 2	5°22	7°15	0°17	n.a.	T 4
F 5	19 5 6	18°20'30	12°47	19°15	1°47	4°15	1°52	4°54	2°49	5°53	2° 4	5°17	7°12	0°24	n.a.	F 5
S 6	19 9 3	19°20'35	24°35	21° 4	2°30	4°55	1°54	4°50	2°50	5°55	2° 6	5°14	7° 9	0°31	n.a.	S 6
S 7	19 12 59	20°20'37	6♍26	22°55	3°11	5°35	1°57	4°45	2°52	5°57	2° 8	5°D13	7° 5	0°37	n.a.	S 7
M 8	19 16 56	21°20'36	18°24	24°46	3°51	6°15	2° 0	4°41	2°53	5°58	2° 9	5°14	7° 2	0°44	n.a.	M 8
T 9	19 20 53	22°20'33	0♎32	26°38	4°30	6°55	2° 3	4°36	2°55	6° 0	2°11	5°16	6°59	0°51	n.a.	T 9
W10	19 24 49	23°20'28	12°56	28°31	5° 7	7°35	2° 6	4°32	2°56	6° 2	2°13	5°17	6°56	0°57	n.a.	W10
T 11	19 28 46	24°20'19	25°40	0♌24	5°44	8°15	2° 9	4°28	2°58	6° 3	2°15	5°R17	6°53	1° 4	n.a.	T 11
F 12	19 32 43	25°20'09	8♏49	2°17	6°19	8°55	2°13	4°23	3° 0	6° 5	2°16	5°17	6°50	1°11	n.a.	F 12
S 13	19 36 39	26°19'55	22°25	4°11	6°52	9°35	2°17	4°19	3° 1	6° 7	2°18	5°14	6°46	1°17	n.a.	S 13
S 14	19 40 36	27°19'39	6♐31	6° 4	7°24	10°15	2°21	4°15	3° 3	6° 8	2°20	5°10	6°43	1°24	n.a.	S 14
M15	19 44 33	28°19'21	21° 4	7°57	7°54	10°55	2°25	4°11	3° 5	6°10	2°22	5° 5	6°40	1°31	n.a.	M15
T 16	19 48 30	29°19'00	6♑ 0	9°50	8°23	11°35	2°29	4° 7	3° 7	6°11	2°23	4°59	6°37	1°37	n.a.	T 16
W17	19 52 26	0♌18'36	21°12	11°42	8°50	12°15	2°33	4° 3	3° 9	6°13	2°25	4°54	6°34	1°44	n.a.	W17
T 18	19 56 23	1°18'10	6♒29	13°33	9°15	12°55	2°38	3°59	3°11	6°15	2°27	4°50	6°30	1°51	n.a.	T 18
F 19	20 0 20	2°17'41	21°40	15°22	9°39	13°35	2°43	3°55	3°13	6°16	2°29	4°48	6°27	1°57	n.a.	F 19
S 20	20 4 16	3°17'10	6♓38	17°10	10° 0	14°15	2°48	3°51	3°15	6°17	2°30	4°D48	6°24	2° 4	n.a.	S 20
S 21	20 8 13	4°16'37	21°13	18°55	10°20	14°55	2°53	3°47	3°17	6°19	2°32	4°48	6°21	2°11	n.a.	S 21
M22	20 12 10	5°16'02	5♈23	20°37	10°38	15°35	2°58	3°44	3°19	6°20	2°34	4°50	6°18	2°17	n.a.	M22
T 23	20 16 6	6°15'25	19° 6	22°16	10°53	16°14	3° 4	3°40	3°21	6°22	2°36	4°51	6°15	2°24	n.a.	T 23
W24	20 20 3	7°14'45	2♉24	23°51	11° 7	16°54	3° 9	3°36	3°23	6°23	2°37	4°R52	6°11	2°31	n.a.	W24
T 25	20 23 59	8°14'03	15°18	25°22	11°18	17°34	3°15	3°33	3°26	6°24	2°39	4°52	6° 8	2°37	n.a.	T 25
F 26	20 27 56	9°13'20	27°53	26°47	11°27	18°14	3°21	3°30	3°28	6°26	2°41	4°51	6° 5	2°44	n.a.	F 26
S 27	20 31 53	10°12'34	10♊13	28° 8	11°34	18°53	3°27	3°26	3°30	6°27	2°43	4°48	6° 2	2°51	n.a.	S 27
S 28	20 35 49	11°11'46	22°20	29°22	11°38	19°33	3°34	3°23	3°32	6°28	2°44	4°45	5°59	2°57	n.a.	S 28
M29	20 39 46	12°10'56	4♋18	0♍30	11°R40	20°13	3°40	3°20	3°35	6°29	2°46	4°41	5°56	3° 4	n.a.	M29
T 30	20 43 43	13°10'03	16°10	1°31	11°40	20°52	3°47	3°17	3°37	6°30	2°48	4°37	5°52	3°11	n.a.	T 30
W31	20 47 39	14♌ 9'08	28♋ 0	2♍25	11♍37	21♍32	3♏53	3♑14	3♐40	6♊32	2♌50	4♍34	5♍49	3♌17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n 8	19n 2	4s49	22n12	1s11	8n41	3s42	9n46	1s28	14s27	2s17	26s38	2s48	1s35	0s31	24n29	2n49	13n37	6s41	9n34	8n58	17n31		n.a.
T 2	23 1	19 23	4 22	21 57	1 15	8 25	3 41	9 32	1 28	14 27	2 16	26 38	2 48	1 36	0 31	24 29	2 49	13 37	6 41	9 38	8 59	17 30		n.a.
W 3	22 54	18 52	3 43	21 41	1 19	8 10	3 40	9 17	1 28	14 28	2 16	26 38	2 48	1 36	0 31	24 29	2 49	13 37	6 41	9 42	9 0	17 30		n.a.
T 4	22 46	17 31	2 55	21 24	1 23	7 55	3 39	9 2	1 28	14 28	2 16	26 38	2 48	1 37	0 31	24 30	2 49	13 36	6 41	9 44	9 2	17 29		n.a.
F 5	22 38	15 26	1 59	21 6	1 27	7 40	3 38	8 47	1 28	14 28	2 15	26 38	2 47	1 37	0 31	24 30	2 49	13 36	6 41	9 46	9 3	17 28		n.a.
S 6	22 30	12 42	0 57	20 46	1 30	7 27	3 36	8 33	1 28	14 29	2 15	26 38	2 47	1 38	0 31	24 31	2 49	13 35	6 41	9 47	9 4	17 28		n.a.
S 7	22 21	9 26	0n 7	20 25	1 33	7 13	3 34	8 18	1 28	14 29	2 14	26 38	2 47	1 38	0 31	24 31	2 49	13 35	6 41	9 47	9 5	17 27		n.a.
M 8	22 12	5 46	1 11	20 4	1 35	7 1	3 32	8 3	1 28	14 30	2 14	26 38	2 47	1 39	0 31	24 31	2 49	13 35	6 41	9 47	9 6	17 26		n.a.
T 9	22 2	1 49	2 13	19 41	1 37	6 49	3 30	7 48	1 28	14 31	2 13	26 38	2 47	1 39	0 31	24 32	2 49	13 34	6 41	9 47	9 8	17 25		n.a.
W10	21 52	2s17	3 11	19 17	1 38	6 37	3 27	7 32	1 28	14 31	2 13	26 38	2 47	1 40	0 31	24 32	2 49	13 34	6 41	9 46	9 9	17 25		n.a.
T 11	21 41	6 24	4 1	18 52	1 39	6 26	3 24	7 17	1 28	14 32	2 13	26 38	2 47	1 41	0 31	24 33	2 49	13 33	6 41	9 46	9 10	17 24		n.a.
F 12	21 30	10 20	4 40	18 27	1 40	6 16	3 21	7 2	1 28	14 33	2 12	26 38	2 47	1 41	0 31	24 33	2 49	13 33	6 41	9 46	9 11	17 23		n.a.
S 13	21 19	13 51	5 4	18 0	1 39	6 7	3 18	6 47	1 28	14 34	2 12	26 38	2 46	1 42	0 31	24 33	2 49	13 32	6 41	9 47	9 12	17 22		n.a.
S 14	21 7	16 44	5 12	17 33	1 39	5 58	3 14	6 31	1 28	14 35	2 11	26 38	2 46	1 43	0 31	24 34	2 49	13 32	6 41	9 49	9 14	17 21		n.a.
M15	20 55	18 38	5 0	17 6	1 37	5 51	3 10	6 16	1 28	14 36	2 11	26 38	2 46	1 44	0 31	24 34	2 50	13 32	6 42	9 51	9 15	17 21		n.a.
T 16	20 42	19 20	4 28	16 38	1 35	5 44	3 6	6 1	1 28	14 37	2 11	26 38	2 46	1 44	0 31	24 34	2 50	13 31	6 42	9 53	9 16	17 20		n.a.
W17	20 30	18 40	3 36	16 10	1 32	5 38	3 1	5 45	1 28	14 39	2 10	26 38	2 46	1 45	0 31	24 35	2 50	13 31	6 42	9 55	9 17	17 19		n.a.
T 18	20 16	16 38	2 29	15 42	1 28	5 33	2 56	5 30	1 28	14 40	2 10	26 38	2 46	1 46	0 31	24 35	2 50	13 30	6 42	9 56	9 18	17 18		n.a.
F 19	20 3	13 27	1 11	15 14	1 23	5 29	2 51	5 14	1 28	14 41	2 9	26 38	2 45	1 47	0 31	24 35	2 50	13 30	6 42	9 57	9 20	17 18		n.a.
S 20	19 49	9 25	0s10	14 47	1 18	5 26	2 45	4 59	1 28	14 42	2 9	26 38	2 45	1 47	0 31	24 36	2 50	13 29	6 42	9 57	9 21	17 17		n.a.
S 21	19 35	4 55	1 29	14 20	1 11	5 24	2 39	4 43	1 28	14 44	2 9	26 38	2 45	1 48	0 31	24 36	2 50	13 29	6 42	9 57	9 22	17 16		n.a.
M22	19 20	0 16	2 40	13 54	1 4	5 23	2 32	4 28	1 28	14 45	2 8	26 38	2 45	1 49	0 31	24 36	2 50	13 28	6 42	9 56	9 23	17 15		n.a.
T 23	19 5	4n15	3 40	13 30	0 56	5 24	2 26	4 12	1 27	14 47	2 8	26 38	2 45	1 50	0 31	24 37	2 50	13 28	6 42	9 56	9 24	17 14		n.a.
W24	18 50	8 24	4 26	13 7	0 47	5 25	2 18	3 56	1 27	14 49	2 7	26 38	2 44	1 51	0 31	24 37	2 50	13 28	6 42	9 55	9 26	17 14		n.a.
T 25	18 34	12 2	4 57	12 45	0 37	5 28	2 11	3 41	1 27	14 50	2 7	26 37	2 44	1 52	0 31	24 37	2 50	13 27	6 42	9 55	9 27	17 13		n.a.
F 26	18 19	15 1	5 13	12 26	0 26	5 32	2 3	3 25	1 27	14 52	2 7	26 37	2 44	1 53	0 31	24 38	2 50	13 27	6 42	9 56	9 28	17 12		n.a.
S 27	18 2	17 16	5 14	12 9	0 14	5 37	1 54	3 9	1 27	14 54	2 6	26 37	2 44	1 54	0 31	24 38	2 51	13 26	6 42	9 57	9 29	17 11		n.a.
S 28	17 46	18 43	5 0	11 54	0 2	5 43	1 45	2 53	1 27	14 56	2 6	26 37	2 44	1 55	0 31	24 38	2 51	13 26	6 42	9 58	9 30	17 10		n.a.
M29	17 29	19 18	4 34	11 42	0n12	5 51	1 36	2 38	1 27	14 58	2 6	26 37	2 43	1 56	0 31	24 39	2 51	13 25	6 42	9 59	9 32	17 10		n.a.
T 30	17 12	19 1	3 56	11 33	0 26	6 0	1 26	2 22	1 27	15 0	2 5	26 37	2 43	1 57	0 31	24 39	2 51	13 25	6 43	10 1	9 33	17 9		n.a.
W31	16n55	17n55	3s 9	11n27	0n40	6n11	1s16	2n 6	1s27	15s 2	2s 5	26s37	2s43	1s57	0s31	24n39	2n51	13n24	6s43	10n 2	9n34	17n 8		n.a.

Julian Day Number = -2851233.5, Delta T = 185h19m50s
Ecliptic obliquity = 23°56'14, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°04'37, Lahiri = -174°57'37 Julian Calendar 1 Oct. 12520 BCE == Greg. Calendar 27 June 12520 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12520 BCE (-12519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 51 36	15♌ 8'11	9♌48	3♍11	11°R32	22♍12	4♏ 0	3°R11	3♎42	6♊33	2♌51	4°R32	5♍46	3♌24	n.a.	T 1
F 2	20 55 33	16° 7'12	21°37	3°50	11♍24	22°51	4° 7	3♂ 8	3°45	6°34	2°53	4♍30	5°43	3°31	n.a.	F 2
S 3	20 59 29	17° 6'10	3♍30	4°21	11°13	23°31	4°15	3° 5	3°47	6°35	2°55	4°D30	5°40	3°37	n.a.	S 3
S 4	21 3 26	18° 5'05	15°28	4°43	11° 0	24°10	4°22	3° 2	3°50	6°36	2°56	4°30	5°36	3°44	n.a.	S 4
M 5	21 7 22	19° 3'58	27°33	4°58	10°45	24°50	4°29	3° 0	3°52	6°37	2°58	4°31	5°33	3°51	n.a.	M 5
T 6	21 11 19	20° 2'49	9♎50	5°R 4	10°27	25°30	4°37	2°57	3°55	6°38	3° 0	4°32	5°30	3°57	n.a.	T 6
W 7	21 15 16	21° 1'37	22°20	5° 2	10° 6	26° 9	4°45	2°55	3°58	6°39	3° 1	4°33	5°27	4° 4	n.a.	W 7
T 8	21 19 12	22° 0'22	5♏ 7	4°53	9°44	26°49	4°53	2°53	4° 1	6°40	3° 3	4°34	5°24	4°11	n.a.	T 8
F 9	21 23 9	22°59'05	18°14	4°36	9°18	27°28	5° 1	2°50	4° 3	6°40	3° 5	4°R35	5°21	4°17	n.a.	F 9
S 10	21 27 5	23°57'46	1♐44	4°13	8°51	28° 7	5° 9	2°48	4° 6	6°41	3° 6	4°35	5°17	4°24	n.a.	S 10
S 11	21 31 2	24°56'23	15°38	3°43	8°22	28°47	5°17	2°46	4° 9	6°42	3° 8	4°34	5°14	4°31	n.a.	S 11
M12	21 34 58	25°54'59	29°56	3° 7	7°51	29°26	5°26	2°44	4°12	6°43	3°10	4°33	5°11	4°37	n.a.	M12
T 13	21 38 55	26°53'31	14♑36	2°27	7°18	0♎ 6	5°34	2°42	4°15	6°44	3°11	4°33	5° 8	4°44	n.a.	T 13
W14	21 42 52	27°52'01	29°32	1°43	6°43	0°45	5°43	2°40	4°17	6°44	3°13	4°32	5° 5	4°51	n.a.	W14
T 15	21 46 48	28°50'29	14♒38	0°56	6° 7	1°24	5°52	2°39	4°20	6°45	3°15	4°31	5° 2	4°57	n.a.	T 15
F 16	21 50 45	29°48'54	29°45	0° 7	5°30	2° 4	6° 1	2°37	4°23	6°46	3°16	4°D31	4°58	5° 4	n.a.	F 16
S 17	21 54 41	0♍47'17	14♓43	29♌17	4°52	2°43	6°10	2°36	4°26	6°46	3°18	4°31	4°55	5°11	n.a.	S 17
S 18	21 58 38	1°45'38	29°24	28°27	4°14	3°22	6°19	2°34	4°29	6°47	3°19	4°31	4°52	5°17	n.a.	S 18
M19	22 2 34	2°43'57	13♈44	27°37	3°35	4° 1	6°28	2°33	4°32	6°47	3°21	4°31	4°49	5°24	n.a.	M19
T 20	22 6 31	3°42'14	27°37	26°50	2°56	4°41	6°38	2°32	4°35	6°48	3°23	4°32	4°46	5°31	n.a.	T 20
W21	22 10 27	4°40'29	11♉ 3	26° 6	2°17	5°20	6°47	2°31	4°38	6°48	3°24	4°R32	4°42	5°37	n.a.	W21
T 22	22 14 24	5°38'42	24° 5	25°24	1°39	5°59	6°57	2°30	4°41	6°49	3°26	4°32	4°39	5°44	n.a.	T 22
F 23	22 18 20	6°36'53	6♊43	24°47	1° 1	6°38	7° 7	2°29	4°44	6°49	3°27	4°D32	4°36	5°51	n.a.	F 23
S 24	22 22 17	7°35'02	19° 3	24°14	0°24	7°17	7°16	2°28	4°48	6°50	3°29	4°32	4°33	5°57	n.a.	S 24
S 25	22 26 13	8°33'10	1♋ 8	23°46	29♌49	7°57	7°26	2°28	4°51	6°50	3°30	4°32	4°30	6° 4	n.a.	S 25
M26	22 30 10	9°31'16	13° 4	23°22	29°14	8°36	7°36	2°27	4°54	6°50	3°32	4°32	4°27	6°11	n.a.	M26
T 27	22 34 6	10°29'20	24°53	23° 4	28°41	9°15	7°47	2°26	4°57	6°51	3°33	4°33	4°23	6°17	n.a.	T 27
W28	22 38 3	11°27'22	6♌41	22°52	28°10	9°54	7°57	2°26	5° 0	6°51	3°35	4°34	4°20	6°24	n.a.	W28
T 29	22 41 59	12°25'22	18°30	22°44	27°41	10°33	8° 7	2°26	5° 3	6°51	3°36	4°34	4°17	6°31	n.a.	T 29
F 30	22 45 56	13♍23'20	0♍23	22°D42	27♌14	11♎12	8♏18	2♑26	5♎ 7	6♊51	3♌37	4°R35	4♍14	6♌37	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n37	16n 2	2s13	11n24	0n55	6n23	1s 6	1n50	1s27	15s 4	2s 4	26s36	2s43	1s58	0s31	24n39	2n51	13n24	6s43	10n 3	9n35	17n 7		n.a.
F 2	16 20	13 29	1 11	11 24	1 11	6 36	0 55	1 34	1 26	15 6	2 4	26 36	2 42	2 0	0 31	24 40	2 51	13 23	6 43	10 4	9 36	17 6		n.a.
S 3	16 1	10 21	0 6	11 27	1 27	6 50	0 43	1 19	1 26	15 8	2 4	26 36	2 42	2 1	0 31	24 40	2 51	13 23	6 43	10 4	9 38	17 5		n.a.
S 4	15 43	6 46	1n 1	11 34	1 43	7 6	0 32	1 3	1 26	15 10	2 3	26 36	2 42	2 2	0 31	24 40	2 51	13 22	6 43	10 4	9 39	17 5		n.a.
M 5	15 25	2 53	2 5	11 43	1 58	7 23	0 20	0 47	1 26	15 12	2 3	26 36	2 42	2 3	0 31	24 41	2 51	13 22	6 43	10 3	9 40	17 4		n.a.
T 6	15 6	1s10	3 4	11 55	2 14	7 42	0 7	0 31	1 26	15 15	2 3	26 36	2 41	2 4	0 31	24 41	2 51	13 21	6 43	10 3	9 41	17 3		n.a.
W 7	14 47	5 14	3 56	12 10	2 30	8 1	0n 5	0 15	1 26	15 17	2 2	26 35	2 41	2 5	0 31	24 41	2 51	13 21	6 43	10 2	9 42	17 2		n.a.
T 8	14 27	9 9	4 37	12 28	2 45	8 22	0 18	0s 1	1 26	15 19	2 2	26 35	2 41	2 6	0 31	24 41	2 52	13 20	6 44	10 2	9 44	17 1		n.a.
F 9	14 8	12 44	5 5	12 48	2 59	8 44	0 32	0 17	1 26	15 22	2 2	26 35	2 41	2 7	0 31	24 42	2 52	13 20	6 44	10 2	9 45	17 0		n.a.
S 10	13 48	15 45	5 18	13 9	3 13	9 7	0 45	0 32	1 25	15 24	2 1	26 35	2 40	2 8	0 31	24 42	2 52	13 19	6 44	10 2	9 46	16 59		n.a.
S 11	13 28	17 58	5 12	13 32	3 26	9 31	0 59	0 48	1 25	15 27	2 1	26 34	2 40	2 9	0 31	24 42	2 52	13 19	6 44	10 2	9 47	16 59		n.a.
M12	13 8	19 9	4 48	13 56	3 37	9 55	1 13	1 4	1 25	15 30	2 1	26 34	2 40	2 10	0 31	24 42	2 52	13 18	6 44	10 2	9 48	16 58		n.a.
T 13	12 48	19 5	4 4	14 20	3 48	10 21	1 26	1 20	1 25	15 32	2 0	26 34	2 40	2 12	0 31	24 42	2 52	13 18	6 44	10 3	9 49	16 57		n.a.
W14	12 27	17 42	3 3	14 45	3 56	10 47	1 40	1 36	1 25	15 35	2 0	26 34	2 39	2 13	0 31	24 43	2 52	13 17	6 44	10 3	9 51	16 56		n.a.
T 15	12 7	15 3	1 49	15 9	4 3	11 13	1 54	1 51	1 25	15 38	2 0	26 34	2 39	2 14	0 31	24 43	2 52	13 17	6 44	10 3	9 52	16 55		n.a.
F 16	11 46	11 23	0 27	15 32	4 9	11 40	2 8	2 7	1 24	15 40	1 59	26 33	2 39	2 15	0 31	24 43	2 52	13 16	6 45	10 3	9 53	16 54		n.a.
S 17	11 25	7 0	0s57	15 54	4 13	12 6	2 21	2 23	1 24	15 43	1 59	26 33	2 38	2 16	0 31	24 43	2 52	13 16	6 45	10 3	9 54	16 53		n.a.
S 18	11 4	2 17	2 14	16 14	4 15	12 33	2 35	2 39	1 24	15 46	1 59	26 33	2 38	2 17	0 31	24 43	2 53	13 15	6 45	10 3	9 55	16 52		n.a.
M19	10 42	2n26	3 22	16 32	4 15	13 0	2 48	2 55	1 24	15 49	1 58	26 33	2 38	2 19	0 31	24 44	2 53	13 15	6 45	10 3	9 57	16 52		n.a.
T 20	10 21	6 53	4 15	16 47	4 14	13 26	3 1	3 10	1 24	15 52	1 58	26 32	2 38	2 20	0 31	24 44	2 53	13 14	6 45	10 3	9 58	16 51		n.a.
W21	9 59	10 50	4 52	17 0	4 11	13 52	3 13	3 26	1 23	15 55	1 58	26 32	2 37	2 21	0 31	24 44	2 53	13 14	6 45	10 3	9 59	16 50		n.a.
T 22	9 38	14 7	5 13	17 11	4 7	14 18	3 25	3 42	1 23	15 58	1 57	26 32	2 37	2 22	0 31	24 44	2 53	13 13	6 45	10 3	10 0	16 49		n.a.
F 23	9 16	16 39	5 18	17 19	4 1	14 42	3 37	3 57	1 23	16 1	1 57	26 31	2 37	2 24	0 31	24 44	2 53	13 13	6 46	10 3	10 1	16 48		n.a.
S 24	8 54	18 21	5 8	17 24	3 54	15 6	3 48	4 13	1 23	16 4	1 57	26 31	2 36	2 25	0 31	24 45	2 53	13 12	6 46	10 3	10 3	16 47		n.a.
S 25	8 32	19 11	4 45	17 26	3 47	15 29	3 58	4 29	1 23	16 7	1 57	26 31	2 36	2 26	0 31	24 45	2 53	13 12	6 46	10 3	10 4	16 46		n.a.
M26	8 9	19 9	4 10	17 25	3 38	15 51	4 8	4 44	1 22	16 10	1 56	26 31	2 36	2 27	0 31	24 45	2 53	13 11	6 46	10 3	10 5	16 45		n.a.
T 27	7 47	18 16	3 24	17 22	3 28	16 11	4 18	5 0	1 22	16 13	1 56	26 30	2 36	2 29	0 31	24 45	2 53	13 11	6 46	10 2	10 6	16 44		n.a.
W28	7 25	16 35	2 29	17 17	3 18	16 30	4 27	5 15	1 22	16 16	1 56	26 30	2 35	2 30	0 31	24 45	2 54	13 10	6 46	10 2	10 7	16 43		n.a.
T 29	7 2	14 12	1 28	17 9	3 7	16 49	4 35	5 31	1 22	16 19	1 56	26 30	2 35	2 31	0 31	24 45	2 54	13 10	6 47	10 2	10 8	16 43		n.a.
F 30	6n39	11n12	0s23	17n 0	2n56	17n 5	4n42	5s46	1s22	16s23	1s55	26s29	2s35	2s33	0s31	24n45	2n54	13n 9	6s47	10n 2	10n10	16n42		n.a.

Julian Day Number = -2851202.5, Delta T = 185h19m42s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°04'33, Lahiri = -174°57'33 Julian Calendar 1 Nov. 12520 BCE == Greg. Calendar 28 July 12520 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12520 BCE (-12519) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 49 52	14♍21'16	12♍24	22♌45	26°R49	11♎51	8♏28	2°D26	5♎10	6♊51	3♌39	4°R34	4♍11	6♌44	n.a.	S 1
S 2	22 53 49	15°19'11	24°33	22°53	26♌26	12°30	8°39	2♑26	5°13	6°52	3°40	4♍34	4° 7	6°51	n.a.	S 2
M 3	22 57 45	16°17'03	6♎52	23° 6	26° 6	13° 9	8°50	2°26	5°16	6°52	3°42	4°33	4° 4	6°57	n.a.	M 3
T 4	23 1 42	17°14'54	19°24	23°24	25°48	13°48	9° 0	2°26	5°20	6°52	3°43	4°31	4° 1	7° 4	n.a.	T 4
W 5	23 5 38	18°12'42	2♏ 9	23°46	25°32	14°27	9°11	2°26	5°23	6°R52	3°44	4°29	3°58	7°11	n.a.	W 5
T 6	23 9 35	19°10'29	15° 8	24°13	25°18	15° 6	9°22	2°27	5°26	6°52	3°46	4°27	3°55	7°17	n.a.	T 6
F 7	23 13 31	20° 8'13	28°23	24°44	25° 8	15°45	9°33	2°27	5°30	6°52	3°47	4°26	3°52	7°24	n.a.	F 7
S 8	23 17 28	21° 5'56	11♐55	25°19	24°59	16°24	9°45	2°28	5°33	6°52	3°48	4°25	3°48	7°31	n.a.	S 8
S 9	23 21 24	22° 3'36	25°44	25°58	24°53	17° 3	9°56	2°29	5°36	6°52	3°50	4°D25	3°45	7°37	n.a.	S 9
M10	23 25 21	23° 1'14	9♑50	26°41	24°50	17°42	10° 7	2°30	5°40	6°51	3°51	4°25	3°42	7°44	n.a.	M10
T 11	23 29 17	23°58'51	24°12	27°27	24°D48	18°20	10°19	2°31	5°43	6°51	3°52	4°27	3°39	7°51	n.a.	T 11
W12	23 33 13	24°56'25	8♒47	28°17	24°50	18°59	10°30	2°32	5°46	6°51	3°53	4°28	3°36	7°57	n.a.	W12
T 13	23 37 10	25°53'57	23°30	29° 9	24°53	19°38	10°42	2°33	5°50	6°51	3°54	4°29	3°33	8° 4	n.a.	T 13
F 14	23 41 6	26°51'28	8♓17	0♍ 6	24°59	20°17	10°53	2°34	5°53	6°51	3°56	4°R29	3°29	8°11	n.a.	F 14
S 15	23 45 3	27°48'57	23° 0	1° 5	25° 7	20°56	11° 5	2°35	5°56	6°50	3°57	4°28	3°26	8°17	n.a.	S 15
S 16	23 48 59	28°46'24	7♈32	2° 7	25°17	21°35	11°17	2°37	6° 0	6°50	3°58	4°26	3°23	8°24	n.a.	S 16
M17	23 52 56	29°43'49	21°48	3°11	25°29	22°13	11°29	2°38	6° 3	6°50	3°59	4°23	3°20	8°31	n.a.	M17
T 18	23 56 52	0♎41'14	5♉42	4°19	25°43	22°52	11°41	2°40	6° 7	6°49	4° 0	4°19	3°17	8°37	n.a.	T 18
W19	0 0 48	1°38'37	19°11	5°29	25°59	23°31	11°53	2°42	6°10	6°49	4° 1	4°16	3°13	8°44	n.a.	W19
T 20	0 4 45	2°35'59	2♊17	6°42	26°18	24°10	12° 5	2°43	6°14	6°48	4° 2	4°12	3°10	8°51	n.a.	T 20
F 21	0 8 41	3°33'19	14°59	7°57	26°38	24°48	12°17	2°45	6°17	6°48	4° 3	4° 9	3° 7	8°57	n.a.	F 21
S 22	0 12 38	4°30'39	27°21	9°15	26°59	25°27	12°29	2°47	6°20	6°47	4° 4	4° 8	3° 4	9° 4	n.a.	S 22
S 23	0 16 34	5°27'57	9♋28	10°35	27°23	26° 6	12°41	2°50	6°24	6°47	4° 5	4°D 8	3° 1	9°11	n.a.	S 23
M24	0 20 31	6°25'15	21°24	11°57	27°48	26°44	12°53	2°52	6°27	6°46	4° 6	4° 9	2°58	9°17	n.a.	M24
T 25	0 24 27	7°22'31	3♌13	13°22	28°15	27°23	13° 6	2°54	6°31	6°46	4° 7	4°10	2°54	9°24	n.a.	T 25
W26	0 28 23	8°19'47	15° 1	14°49	28°43	28° 2	13°18	2°56	6°34	6°45	4° 8	4°12	2°51	9°31	n.a.	W26
T 27	0 32 20	9°17'01	26°53	16°18	29°13	28°40	13°31	2°59	6°37	6°44	4° 9	4°13	2°48	9°37	n.a.	T 27
F 28	0 36 16	10°14'14	8♍52	17°49	29°44	29°19	13°43	3° 1	6°41	6°44	4°10	4°R13	2°45	9°44	n.a.	F 28
S 29	0 40 13	11°11'26	21° 1	19°22	0♍16	29°58	13°56	3° 4	6°44	6°43	4°11	4°12	2°42	9°51	n.a.	S 29
S 30	0 44 9	12° 8'37	3♎24	20°58	0°50	0♏36	14° 9	3° 7	6°48	6°42	4°12	4° 9	2°38	9°57	n.a.	S 30
M31	0 48 5	13♎ 5'47	16♎ 0	22♍36	1♍25	1♏15	14♏21	3♑10	6♎51	6♊41	4♌12	4♍ 4	2♍35	10♌ 4	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n17	7n43	0n43	16n48	2n44	17n21	4n49	6s 1	1s21	16s26	1s55	26s29	2s34	2s34	0s31	24n46	2n54	13n 9	6s47	10n 2	10n11	16n41		n.a.
S 2	5 54	3 52	1 49	16 34	2 32	17 35	4 56	6 17	1 21	16 29	1 55	26 29	2 34	2 35	0 31	24 46	2 54	13 8	6 47	10 2	10 12	16 40		n.a.
M 3	5 31	0s11	2 50	16 18	2 20	17 47	5 1	6 32	1 21	16 32	1 54	26 29	2 34	2 37	0 31	24 46	2 54	13 8	6 47	10 3	10 13	16 39		n.a.
T 4	5 8	4 18	3 44	16 1	2 8	17 58	5 7	6 47	1 21	16 36	1 54	26 28	2 33	2 38	0 31	24 46	2 54	13 7	6 47	10 3	10 14	16 38		n.a.
W 5	4 45	8 17	4 28	15 42	1 56	18 8	5 11	7 3	1 20	16 39	1 54	26 28	2 33	2 39	0 31	24 46	2 54	13 7	6 48	10 4	10 15	16 37		n.a.
T 6	4 22	11 57	4 59	15 21	1 44	18 17	5 15	7 18	1 20	16 42	1 54	26 28	2 33	2 41	0 31	24 46	2 54	13 6	6 48	10 5	10 17	16 36		n.a.
F 7	3 59	15 6	5 15	14 59	1 32	18 24	5 19	7 33	1 20	16 46	1 53	26 27	2 33	2 42	0 31	24 46	2 54	13 6	6 48	10 5	10 18	16 35		n.a.
S 8	3 36	17 30	5 14	14 36	1 20	18 29	5 22	7 48	1 20	16 49	1 53	26 27	2 32	2 43	0 31	24 46	2 54	13 5	6 48	10 5	10 19	16 34		n.a.
S 9	3 13	18 57	4 55	14 12	1 8	18 34	5 24	8 3	1 19	16 53	1 53	26 27	2 32	2 45	0 31	24 46	2 55	13 5	6 48	10 6	10 20	16 33		n.a.
M10	2 49	19 16	4 19	13 46	0 57	18 37	5 26	8 18	1 19	16 56	1 53	26 26	2 32	2 46	0 31	24 46	2 55	13 5	6 49	10 5	10 21	16 32		n.a.
T 11	2 26	18 21	3 25	13 19	0 45	18 39	5 27	8 33	1 19	17 0	1 53	26 26	2 31	2 47	0 31	24 46	2 55	13 4	6 49	10 5	10 23	16 31		n.a.
W12	2 3	16 14	2 18	12 51	0 34	18 39	5 28	8 48	1 19	17 3	1 52	26 26	2 31	2 49	0 31	24 47	2 55	13 4	6 49	10 4	10 24	16 30		n.a.
T 13	1 40	13 1	1 0	12 23	0 24	18 39	5 29	9 3	1 18	17 7	1 52	26 25	2 31	2 50	0 31	24 47	2 55	13 3	6 49	10 4	10 25	16 29		n.a.
F 14	1 16	8 58	0s21	11 53	0 13	18 37	5 29	9 17	1 18	17 10	1 52	26 25	2 30	2 51	0 31	24 47	2 55	13 3	6 49	10 4	10 26	16 28		n.a.
S 15	0 53	4 22	1 41	11 22	0 3	18 34	5 29	9 32	1 18	17 14	1 52	26 25	2 30	2 53	0 31	24 47	2 55	13 2	6 50	10 4	10 27	16 27		n.a.
S 16	0 30	0n25	2 53	10 50	0s 7	18 30	5 28	9 47	1 18	17 17	1 51	26 25	2 30	2 54	0 31	24 47	2 55	13 2	6 50	10 5	10 28	16 26		n.a.
M17	0 7	5 5	3 52	10 18	0 16	18 25	5 28	10 1	1 17	17 21	1 51	26 24	2 30	2 56	0 31	24 47	2 55	13 1	6 50	10 6	10 30	16 25		n.a.
T 18	0s17	9 21	4 36	9 45	0 25	18 19	5 26	10 16	1 17	17 24	1 51	26 24	2 29	2 57	0 31	24 47	2 55	13 1	6 50	10 8	10 31	16 24		n.a.
W19	0 40	13 1	5 4	9 10	0 34	18 12	5 25	10 30	1 17	17 28	1 51	26 24	2 29	2 58	0 31	24 47	2 56	13 0	6 50	10 9	10 32	16 23		n.a.
T 20	1 3	15 55	5 14	8 35	0 42	18 4	5 23	10 45	1 17	17 32	1 51	26 23	2 29	3 0	0 31	24 47	2 56	13 0	6 51	10 10	10 33	16 22		n.a.
F 21	1 26	17 57	5 9	8 0	0 50	17 55	5 21	10 59	1 16	17 35	1 50	26 23	2 28	3 1	0 31	24 47	2 56	12 59	6 51	10 11	10 34	16 21		n.a.
S 22	1 50	19 5	4 49	7 23	0 57	17 45	5 19	11 13	1 16	17 39	1 50	26 23	2 28	3 3	0 31	24 47	2 56	12 59	6 51	10 12	10 35	16 21		n.a.
S 23	2 13	19 19	4 17	6 46	1 4	17 34	5 17	11 27	1 16	17 43	1 50	26 22	2 28	3 4	0 31	24 47	2 56	12 59	6 51	10 12	10 37	16 20		n.a.
M24	2 36	18 41	3 34	6 8	1 10	17 23	5 14	11 41	1 15	17 46	1 50	26 22	2 28	3 5	0 31	24 47	2 56	12 58	6 52	10 11	10 38	16 19		n.a.
T 25	2 59	17 13	2 42	5 30	1 16	17 10	5 11	11 55	1 15	17 50	1 50	26 22	2 27	3 7	0 31	24 47	2 56	12 58	6 52	10 11	10 39	16 18		n.a.
W26	3 22	15 1	1 43	4 51	1 22	16 57	5 8	12 9	1 15	17 54	1 50	26 21	2 27	3 8	0 31	24 47	2 56	12 57	6 52	10 10	10 40	16 17		n.a.
T 27	3 45	12 11	0 40	4 11	1 27	16 43	5 5	12 23	1 15	17 57	1 49	26 21	2 27	3 10	0 31	24 47	2 56	12 57	6 52	10 10	10 41	16 15		n.a.
F 28	4 8	8 48	0n25	3 31	1 32	16 29	5 1	12 37	1 14	18 1	1 49	26 20	2 26	3 11	0 31	24 47	2 56	12 56	6 52	10 10	10 42	16 14		n.a.
S 29	4 31	5 1	1 31	2 50	1 36	16 14	4 58	12 50	1 14	18 5	1 49	26 20	2 26	3 12	0 31	24 47	2 56	12 56	6 53	10 10	10 44	16 13		n.a.
S 30	4 54	0 57	2 33	2 8	1 39	15 58	4 54	13 4	1 14	18 9	1 49	26 20	2 26	3 14	0 31	24 47	2 56	12 56	6 53	10 11	10 45	16 12		n.a.
M31	5s16	3s14	3n28	1n26	1s42	15n41	4n50	13s18	1s13	18s12	1s49	26s19	2s26	3s15	0s31	24n46	2n57	12n55	6s53	10n13	10n46	16n11		n.a.

Julian Day Number = -2851172.5, Delta T = 185h19m34s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°04'29, Lahiri = -174°57'29 Julian Calendar 1 Dec. 12520 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12520 BCE

The year -12519 astronomical counting style corresponds to year 12520 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12519 BCE

JANUARY 12519 BCE (-12518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 52 2	14♑ 2'56	28♑52	24♍16	2♍ 1	1♏54	14♏34	3♐13	6♑55	6°R41	4♌13	3°R58	2♍32	10♌11	n.a.	T 1
W 2	0 55 58	15° 0'04	11♏58	25°58	2°39	2°32	14°47	3°16	6°58	6♊40	4°14	3♍51	2°29	10°17	n.a.	W 2
T 3	0 59 55	15°57'11	25°18	27°42	3°17	3°11	15° 0	3°19	7° 1	6°39	4°15	3°45	2°26	10°24	n.a.	T 3
F 4	1 3 51	16°54'16	8♐51	29°29	3°57	3°49	15°13	3°22	7° 5	6°38	4°15	3°39	2°23	10°30	n.a.	F 4
S 5	1 7 48	17°51'21	22°34	1♑17	4°37	4°28	15°25	3°25	7° 8	6°37	4°16	3°35	2°19	10°37	n.a.	S 5
S 6	1 11 44	18°48'24	6♐28	3° 8	5°19	5° 6	15°38	3°29	7°11	6°36	4°17	3°32	2°16	10°44	n.a.	S 6
M 7	1 15 40	19°45'27	20°31	5° 0	6° 1	5°45	15°51	3°32	7°15	6°35	4°17	3°D31	2°13	10°50	n.a.	M 7
T 8	1 19 37	20°42'28	4♒41	6°55	6°45	6°23	16° 5	3°36	7°18	6°34	4°18	3°32	2°10	10°57	n.a.	T 8
W 9	1 23 33	21°39'28	18°58	8°52	7°29	7° 2	16°18	3°39	7°22	6°33	4°19	3°33	2° 7	11° 4	n.a.	W 9
T 10	1 27 30	22°36'27	3♓18	10°50	8°14	7°40	16°31	3°43	7°25	6°32	4°19	3°R34	2° 4	11°10	n.a.	T 10
F 11	1 31 26	23°33'25	17°40	12°51	9° 0	8°19	16°44	3°47	7°28	6°31	4°20	3°33	2° 0	11°17	n.a.	F 11
S 12	1 35 22	24°30'22	1♈59	14°53	9°47	8°57	16°57	3°51	7°32	6°30	4°20	3°30	1°57	11°24	n.a.	S 12
S 13	1 39 19	25°27'18	16°11	16°58	10°34	9°36	17°10	3°55	7°35	6°29	4°21	3°25	1°54	11°30	n.a.	S 13
M14	1 43 15	26°24'13	0♉10	19° 3	11°23	10°14	17°24	3°59	7°38	6°28	4°21	3°18	1°51	11°37	n.a.	M14
T 15	1 47 12	27°21'09	13°53	21°10	12°11	10°53	17°37	4° 3	7°41	6°27	4°22	3° 9	1°48	11°44	n.a.	T 15
W16	1 51 8	28°18'03	27°16	23°19	13° 1	11°31	17°50	4° 7	7°45	6°26	4°22	3° 0	1°44	11°50	n.a.	W16
T 17	1 55 5	29°14'58	10♊18	25°28	13°51	12°10	18° 4	4°11	7°48	6°24	4°23	2°52	1°41	11°57	n.a.	T 17
F 18	1 59 1	0♏11'52	22°59	27°38	14°42	12°48	18°17	4°16	7°51	6°23	4°23	2°45	1°38	12° 4	n.a.	F 18
S 19	2 2 57	1° 8'46	5♋21	29°49	15°34	13°27	18°31	4°20	7°54	6°22	4°23	2°40	1°35	12°10	n.a.	S 19
S 20	2 6 54	2° 5'39	17°28	2♏ 0	16°26	14° 5	18°44	4°25	7°58	6°21	4°24	2°36	1°32	12°17	n.a.	S 20
M21	2 10 50	3° 2'33	29°24	4°11	17°19	14°43	18°57	4°29	8° 1	6°19	4°24	2°D35	1°29	12°24	n.a.	M21
T 22	2 14 47	3°59'27	11♌14	6°22	18°12	15°22	19°11	4°34	8° 4	6°18	4°24	2°35	1°25	12°30	n.a.	T 22
W23	2 18 43	4°56'20	23° 3	8°33	19° 6	16° 0	19°25	4°38	8° 7	6°17	4°24	2°36	1°22	12°37	n.a.	W23
T 24	2 22 40	5°53'14	4♍57	10°42	20° 0	16°39	19°38	4°43	8°10	6°16	4°25	2°R36	1°19	12°44	n.a.	T 24
F 25	2 26 36	6°50'07	17° 0	12°51	20°55	17°17	19°52	4°48	8°13	6°14	4°25	2°35	1°16	12°50	n.a.	F 25
S 26	2 30 33	7°47'01	29°17	14°58	21°50	17°56	20° 5	4°53	8°16	6°13	4°25	2°32	1°13	12°57	n.a.	S 26
S 27	2 34 29	8°43'54	11♑51	17° 5	22°46	18°34	20°19	4°58	8°19	6°11	4°25	2°27	1° 9	13° 4	n.a.	S 27
M28	2 38 26	9°40'48	24°44	19° 9	23°42	19°12	20°32	5° 3	8°22	6°10	4°25	2°19	1° 6	13°10	n.a.	M28
T 29	2 42 22	10°37'42	7♏56	21°12	24°38	19°51	20°46	5° 8	8°25	6° 9	4°25	2° 9	1° 3	13°17	n.a.	T 29
W30	2 46 19	11°34'35	21°25	23°13	25°35	20°29	21° 0	5°13	8°28	6° 7	4°25	1°58	1° 0	13°24	n.a.	W30
T 31	2 50 15	12♏31'29	5♐10	25♏12	26♍33	21♏ 8	21♏13	5♐18	8♑31	6♊ 6	4♌25	1♍47	0♍57	13♌30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s39	7s20	4n14	0n44	1s45	15n24	4n46	13s31	1s13	18s16	1s49	26s19	2s25	3s16	0s31	24n46	2n57	12n55	6s53	10n15	10n47	16n10		n.a.
W 2	6 2	11 11	4 48	0 1	1 46	15 7	4 42	13 44	1 13	18 20	1 48	26 19	2 25	3 18	0 31	24 46	2 57	12 54	6 54	10 18	10 48	16 9		n.a.
T 3	6 24	14 32	5 7	0s42	1 48	14 48	4 38	13 58	1 12	18 23	1 48	26 18	2 25	3 19	0 31	24 46	2 57	12 54	6 54	10 20	10 49	16 8		n.a.
F 4	6 46	17 9	5 9	1 26	1 48	14 30	4 33	14 11	1 12	18 27	1 48	26 18	2 24	3 21	0 31	24 46	2 57	12 53	6 54	10 23	10 51	16 7		n.a.
S 5	7 9	18 51	4 53	2 10	1 48	14 10	4 29	14 24	1 12	18 31	1 48	26 18	2 24	3 22	0 31	24 46	2 57	12 53	6 54	10 24	10 52	16 6		n.a.
S 6	7 31	19 26	4 21	2 55	1 48	13 50	4 24	14 37	1 11	18 35	1 48	26 17	2 24	3 23	0 31	24 46	2 57	12 53	6 55	10 25	10 53	16 5		n.a.
M 7	7 53	18 51	3 32	3 39	1 47	13 30	4 20	14 50	1 11	18 38	1 48	26 17	2 24	3 25	0 31	24 46	2 57	12 52	6 55	10 25	10 54	16 4		n.a.
T 8	8 15	17 4	2 30	4 24	1 45	13 9	4 15	15 2	1 11	18 42	1 48	26 17	2 23	3 26	0 31	24 46	2 57	12 52	6 55	10 25	10 55	16 3		n.a.
W 9	8 36	14 13	1 18	5 9	1 43	12 48	4 10	15 15	1 10	18 46	1 47	26 16	2 23	3 28	0 31	24 46	2 57	12 52	6 55	10 25	10 56	16 2		n.a.
T 10	8 58	10 29	0 1	5 54	1 40	12 26	4 6	15 28	1 10	18 50	1 47	26 16	2 23	3 29	0 31	24 46	2 57	12 51	6 55	10 24	10 58	16 1		n.a.
F 11	9 20	6 8	1s16	6 39	1 36	12 4	4 1	15 40	1 10	18 54	1 47	26 15	2 23	3 30	0 31	24 46	2 57	12 51	6 56	10 25	10 59	16 0		n.a.
S 12	9 41	1 26	2 27	7 23	1 32	11 41	3 56	15 52	1 9	18 57	1 47	26 15	2 22	3 32	0 31	24 45	2 57	12 50	6 56	10 26	11 0	15 59		n.a.
S 13	10 2	3n17	3 29	8 8	1 27	11 18	3 51	16 5	1 9	19 1	1 47	26 15	2 22	3 33	0 32	24 45	2 58	12 50	6 56	10 28	11 1	15 58		n.a.
M14	10 23	7 45	4 17	8 51	1 21	10 55	3 46	16 17	1 9	19 5	1 47	26 14	2 22	3 34	0 32	24 45	2 58	12 50	6 56	10 30	11 2	15 57		n.a.
T 15	10 44	11 44	4 50	9 35	1 15	10 31	3 41	16 29	1 8	19 9	1 47	26 14	2 22	3 36	0 32	24 45	2 58	12 49	6 57	10 33	11 3	15 56		n.a.
W16	11 5	15 0	5 5	10 18	1 8	10 7	3 36	16 41	1 8	19 12	1 47	26 14	2 21	3 37	0 32	24 45	2 58	12 49	6 57	10 37	11 5	15 55		n.a.
T 17	11 26	17 27	5 4	11 0	1 1	9 42	3 30	16 53	1 8	19 16	1 46	26 13	2 21	3 38	0 32	24 45	2 58	12 49	6 57	10 40	11 6	15 54		n.a.
F 18	11 46	18 57	4 48	11 41	0 53	9 17	3 25	17 4	1 7	19 20	1 46	26 13	2 21	3 40	0 32	24 45	2 58	12 48	6 57	10 42	11 7	15 52		n.a.
S 19	12 6	19 31	4 19	12 21	0 45	8 52	3 20	17 16	1 7	19 24	1 46	26 12	2 21	3 41	0 32	24 44	2 58	12 48	6 58	10 44	11 8	15 51		n.a.
S 20	12 27	19 10	3 38	13 0	0 37	8 26	3 15	17 27	1 7	19 27	1 46	26 12	2 20	3 42	0 32	24 44	2 58	12 48	6 58	10 46	11 9	15 50		n.a.
M21	12 47	17 57	2 49	13 37	0 28	8 1	3 10	17 39	1 6	19 31	1 46	26 12	2 20	3 44	0 32	24 44	2 58	12 48	6 58	10 46	11 10	15 49		n.a.
T 22	13 6	15 58	1 52	14 13	0 19	7 35	3 4	17 50	1 6	19 35	1 46	26 11	2 20	3 45	0 32	24 44	2 58	12 47	6 58	10 46	11 11	15 48		n.a.
W23	13 26	13 19	0 51	14 48	0 10	7 8	2 59	18 1	1 6	19 38	1 46	26 11	2 20	3 46	0 32	24 44	2 58	12 47	6 59	10 46	11 13	15 47		n.a.
T 24	13 45	10 5	0n13	15 21	0 0	6 42	2 54	18 12	1 5	19 42	1 46	26 10	2 19	3 47	0 32	24 43	2 58	12 47	6 59	10 46	11 14	15 46		n.a.
F 25	14 4	6 24	1 16	15 52	0n 9	6 15	2 48	18 23	1 5	19 46	1 46	26 10	2 19	3 49	0 32	24 43	2 58	12 46	6 59	10 46	11 15	15 45		n.a.
S 26	14 23	2 23	2 18	16 22	0 19	5 48	2 43	18 34	1 5	19 50	1 46	26 10	2 19	3 50	0 32	24 43	2 58	12 46	6 59	10 47	11 16	15 44		n.a.
S 27	14 42	1s49	3 14	16 50	0 29	5 20	2 38	18 44	1 4	19 53	1 46	26 9	2 19	3 51	0 32	24 43	2 58	12 46	7 0	10 49	11 17	15 43		n.a.
M28	15 0	6 3	4 1	17 16	0 38	4 53	2 33	18 55	1 4	19 57	1 46	26 9	2 19	3 52	0 32	24 43	2 58	12 45	7 0	10 52	11 18	15 42		n.a.
T 29	15 19	10 5	4 37	17 40	0 47	4 25	2 27	19 5	1 3	20 1	1 46	26 8	2 18	3 54	0 32	24 42	2 58	12 45	7 0	10 56	11 20	15 40		n.a.
W30	15 37	13 42	4 58	18 3	0 56	3 57	2 22	19 15	1 3	20 4	1 45	26 8	2 18	3 55	0 32	24 42	2 58	12 45	7 0	11 0	11 21	15 39		n.a.
T 31	15s55	16s39	5n 2	18s24	1n 5	3n29	2n17	19s25	1s 3	20s 8	1s45	26s 7	2s18	3s56	0s32	24n42	2n59	12n45	7s 1	11n 3	11n22	15n38		n.a.

Julian Day Number = -2851141.5, Delta T = 185h19m26s
Ecliptic obliquity = 23°56'16, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°04'25, Lahiri = -174°57'25 Julian Calendar 1 Jan. 12519 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12520 BCE

The year -12518 astronomical counting style corresponds to year 12519 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12519 BCE (-12518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 54 12	13♏28'22	19♐ 7	27♏ 8	27♍30	21♏46	21♏27	5♑24	8♎34	6°R 4	4°R25	1°R38	0♍54	13♌37	n.a.	F 1
S 2	2 58 8	14°25'16	3♑12	29° 3	28°29	22°24	21°41	5°29	8°37	6♊ 3	4♌25	1♍30	0°50	13°43	n.a.	S 2
S 3	3 2 5	15°22'10	17°20	0♐56	29°27	23° 3	21°55	5°34	8°40	6° 1	4°25	1°25	0°47	13°50	n.a.	S 3
M 4	3 6 1	16°19'03	1♒30	2°46	0♎26	23°41	22° 8	5°40	8°43	6° 0	4°25	1°23	0°44	13°57	n.a.	M 4
T 5	3 9 58	17°15'56	15°40	4°34	1°25	24°20	22°22	5°45	8°46	5°58	4°25	1°D22	0°41	14° 3	n.a.	T 5
W 6	3 13 54	18°12'50	29°47	6°20	2°25	24°58	22°36	5°51	8°49	5°57	4°25	1°R22	0°38	14°10	n.a.	W 6
T 7	3 17 51	19° 9'43	13♓51	8° 4	3°25	25°36	22°50	5°57	8°52	5°55	4°25	1°22	0°35	14°17	n.a.	T 7
F 8	3 21 47	20° 6'36	27°51	9°45	4°25	26°15	23° 3	6° 2	8°54	5°54	4°25	1°20	0°31	14°23	n.a.	F 8
S 9	3 25 44	21° 3'29	11♈45	11°24	5°25	26°53	23°17	6° 8	8°57	5°52	4°25	1°15	0°28	14°30	n.a.	S 9
S 10	3 29 40	22° 0'22	25°32	13° 1	6°26	27°31	23°31	6°14	9° 0	5°51	4°24	1° 8	0°25	14°37	n.a.	S 10
M11	3 33 37	22°57'16	9♉ 8	14°36	7°27	28°10	23°45	6°20	9° 3	5°49	4°24	0°58	0°22	14°43	n.a.	M11
T 12	3 37 33	23°54'10	22°31	16° 8	8°29	28°48	23°58	6°26	9° 5	5°48	4°24	0°47	0°19	14°50	n.a.	T 12
W13	3 41 30	24°51'05	5♊39	17°38	9°30	29°27	24°12	6°32	9° 8	5°46	4°24	0°34	0°15	14°57	n.a.	W13
T 14	3 45 26	25°48'01	18°30	19° 6	10°32	0♐ 5	24°26	6°38	9°10	5°44	4°23	0°22	0°12	15° 3	n.a.	T 14
F 15	3 49 23	26°44'57	1♋ 3	20°31	11°35	0°43	24°40	6°44	9°13	5°43	4°23	0°12	0° 9	15°10	n.a.	F 15
S 16	3 53 19	27°41'53	13°21	21°54	12°37	1°22	24°53	6°50	9°15	5°41	4°23	0° 4	0° 6	15°17	n.a.	S 16
S 17	3 57 16	28°38'51	25°25	23°14	13°40	2° 0	25° 7	6°56	9°18	5°40	4°22	29♌58	0° 3	15°23	n.a.	S 17
M18	4 1 13	29°35'50	7♌20	24°32	14°43	2°38	25°21	7° 2	9°20	5°38	4°22	29°55	29♌59	15°30	n.a.	M18
T 19	4 5 9	0♐32'49	19° 9	25°48	15°46	3°17	25°34	7° 8	9°23	5°36	4°21	29°54	29°56	15°37	n.a.	T 19
W20	4 9 6	1°29'50	0♍58	27° 1	16°50	3°55	25°48	7°15	9°25	5°35	4°21	29°54	29°53	15°43	n.a.	W20
T 21	4 13 2	2°26'51	12°52	28°11	17°53	4°34	26° 2	7°21	9°28	5°33	4°21	29°54	29°50	15°50	n.a.	T 21
F 22	4 16 59	3°23'54	24°57	29°19	18°58	5°12	26°16	7°27	9°30	5°32	4°20	29°52	29°47	15°57	n.a.	F 22
S 23	4 20 55	4°20'57	7♎18	0♑23	20° 2	5°50	26°29	7°34	9°32	5°30	4°19	29°49	29°44	16° 3	n.a.	S 23
S 24	4 24 52	5°18'02	19°58	1°25	21° 6	6°29	26°43	7°40	9°35	5°28	4°19	29°44	29°40	16°10	n.a.	S 24
M25	4 28 49	6°15'08	3♏ 1	2°24	22°11	7° 7	26°57	7°47	9°37	5°27	4°18	29°35	29°37	16°16	n.a.	M25
T 26	4 32 45	7°12'15	16°28	3°20	23°16	7°46	27°10	7°53	9°39	5°25	4°18	29°25	29°34	16°23	n.a.	T 26
W27	4 36 42	8° 9'23	0♐17	4°13	24°21	8°24	27°24	8° 0	9°41	5°23	4°17	29°14	29°31	16°30	n.a.	W27
T 28	4 40 38	9♐ 6'33	14♐26	5♑ 3	25♎26	9♐ 3	27♏38	8♑ 6	9♎43	5♊22	4♌16	29♌ 2	29♌28	16♌36	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s12	18s41	4n49	18s44	1n14	3n 1	2n11	19s35	1s 2	20s12	1s45	26s 7	2s18	3s57	0s32	24n42	2n59	12n44	7s 1	11n 7	11n23	15n37		n.a.
S 2	16 29	19 36	4 18	19 2	1 22	2 32	2 6	19 45	1 2	20 15	1 45	26 7	2 17	3 59	0 32	24 42	2 59	12 44	7 1	11 10	11 24	15 36		n.a.
S 3	16 46	19 17	3 32	19 18	1 30	2 4	2 1	19 55	1 1	20 19	1 45	26 6	2 17	4 0	0 32	24 41	2 59	12 44	7 1	11 12	11 25	15 35		n.a.
M 4	17 3	17 46	2 32	19 33	1 38	1 35	1 56	20 4	1 1	20 22	1 45	26 6	2 17	4 1	0 32	24 41	2 59	12 44	7 2	11 12	11 26	15 34		n.a.
T 5	17 20	15 10	1 23	19 46	1 45	1 6	1 50	20 13	1 1	20 26	1 45	26 5	2 17	4 2	0 32	24 41	2 59	12 44	7 2	11 13	11 28	15 33		n.a.
W 6	17 36	11 39	0 8	19 59	1 52	0 38	1 45	20 23	1 0	20 30	1 45	26 5	2 17	4 3	0 32	24 41	2 59	12 43	7 2	11 13	11 29	15 31		n.a.
T 7	17 52	7 29	1s 6	20 10	1 58	0 9	1 40	20 32	1 0	20 33	1 45	26 4	2 16	4 4	0 32	24 40	2 59	12 43	7 2	11 13	11 30	15 30		n.a.
F 8	18 8	2 56	2 16	20 20	2 4	0s20	1 35	20 41	1 0	20 37	1 45	26 4	2 16	4 6	0 32	24 40	2 59	12 43	7 3	11 13	11 31	15 29		n.a.
S 9	18 23	1n44	3 17	20 29	2 10	0 50	1 30	20 49	0 59	20 40	1 45	26 3	2 16	4 7	0 32	24 40	2 59	12 43	7 3	11 15	11 32	15 28		n.a.
S 10	18 38	6 16	4 6	20 36	2 15	1 19	1 25	20 58	0 59	20 44	1 45	26 3	2 16	4 8	0 32	24 40	2 59	12 43	7 3	11 18	11 33	15 27		n.a.
M11	18 53	10 25	4 40	20 43	2 19	1 48	1 20	21 7	0 58	20 47	1 45	26 2	2 16	4 9	0 32	24 39	2 59	12 42	7 3	11 21	11 34	15 26		n.a.
T 12	19 8	13 59	4 58	20 50	2 23	2 17	1 15	21 15	0 58	20 51	1 45	26 2	2 16	4 10	0 32	24 39	2 59	12 42	7 4	11 25	11 36	15 24		n.a.
W13	19 22	16 46	5 0	20 55	2 27	2 47	1 10	21 23	0 57	20 54	1 45	26 2	2 15	4 11	0 32	24 39	2 59	12 42	7 4	11 30	11 37	15 23		n.a.
T 14	19 36	18 40	4 47	21 0	2 30	3 16	1 5	21 31	0 57	20 58	1 45	26 1	2 15	4 12	0 32	24 39	2 59	12 42	7 4	11 34	11 38	15 22		n.a.
F 15	19 49	19 37	4 19	21 4	2 32	3 45	1 0	21 39	0 57	21 1	1 45	26 1	2 15	4 13	0 32	24 38	2 59	12 42	7 4	11 38	11 39	15 21		n.a.
S 16	20 3	19 36	3 41	21 7	2 34	4 14	0 55	21 47	0 56	21 5	1 45	26 0	2 15	4 14	0 32	24 38	2 59	12 42	7 5	11 41	11 40	15 20		n.a.
S 17	20 16	18 41	2 52	21 11	2 35	4 44	0 50	21 54	0 56	21 8	1 45	26 0	2 15	4 15	0 32	24 38	2 59	12 41	7 5	11 43	11 41	15 19		n.a.
M18	20 28	16 56	1 57	21 13	2 36	5 13	0 46	22 2	0 55	21 12	1 45	25 59	2 14	4 16	0 32	24 37	2 59	12 41	7 5	11 44	11 42	15 17		n.a.
T 19	20 41	14 30	0 57	21 16	2 36	5 42	0 41	22 9	0 55	21 15	1 45	25 59	2 14	4 17	0 33	24 37	2 59	12 41	7 5	11 44	11 44	15 16		n.a.
W20	20 53	11 27	0n 6	21 18	2 36	6 11	0 36	22 16	0 55	21 18	1 45	25 58	2 14	4 18	0 33	24 37	2 59	12 41	7 6	11 44	11 45	15 15		n.a.
T 21	21 4	7 55	1 8	21 21	2 35	6 40	0 32	22 23	0 54	21 22	1 45	25 58	2 14	4 19	0 33	24 37	2 59	12 41	7 6	11 45	11 46	15 14		n.a.
F 22	21 16	4 1	2 9	21 23	2 33	7 9	0 27	22 30	0 54	21 25	1 45	25 57	2 14	4 20	0 33	24 36	2 59	12 41	7 6	11 45	11 47	15 13		n.a.
S 23	21 27	0s 8	3 5	21 25	2 31	7 38	0 23	22 36	0 53	21 28	1 45	25 56	2 14	4 21	0 33	24 36	2 59	12 41	7 6	11 46	11 48	15 12		n.a.
S 24	21 37	4 23	3 53	21 27	2 29	8 7	0 18	22 42	0 53	21 32	1 45	25 56	2 14	4 22	0 33	24 36	2 59	12 41	7 6	11 48	11 49	15 10		n.a.
M25	21 47	8 33	4 30	21 30	2 25	8 36	0 14	22 49	0 52	21 35	1 45	25 55	2 13	4 23	0 33	24 35	2 59	12 41	7 7	11 51	11 50	15 9		n.a.
T 26	21 57	12 25	4 54	21 32	2 21	9 4	0 10	22 55	0 52	21 38	1 45	25 55	2 13	4 24	0 33	24 35	2 59	12 40	7 7	11 55	11 52	15 8		n.a.
W27	22 7	15 43	5 2	21 35	2 17	9 33	0 5	23 1	0 52	21 41	1 45	25 54	2 13	4 25	0 33	24 35	2 59	12 40	7 7	11 59	11 53	15 7		n.a.
T 28	22s16	18s11	4n51	21s39	2n12	10s 1	0n 1	23s 6	0s51	21s45	1s45	25s54	2s13	4s26	0s33	24n34	2n59	12n40	7s 7	12n 3	11n54	15n 6		n.a.

Julian Day Number = -2851110.5, Delta T = 185h19m19s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°04'20, Lahiri = -174°57'20 Julian Calendar 1 Feb. 12519 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12520 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12519 BCE (-12518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 44 35	10♐ 3'43	28♐48	5♑49	26♎32	9♐41	27♏51	8♑13	9♎45	5°R20	4°R16	28°R52	29♌25	16♌43	n.a.	F 1
S 2	4 48 32	11° 0'55	13♑17	6°31	27°37	10°19	28° 5	8°20	9°47	5♊19	4♌15	28♌44	29°21	16°50	n.a.	S 2
S 3	4 52 28	11°58'07	27°48	7°10	28°43	10°58	28°18	8°26	9°49	5°17	4°14	28°39	29°18	16°56	n.a.	S 3
M 4	4 56 25	12°55'20	12♒15	7°45	29°49	11°36	28°32	8°33	9°51	5°15	4°14	28°36	29°15	17° 3	n.a.	M 4
T 5	5 0 22	13°52'34	26°34	8°16	0♏55	12°15	28°45	8°40	9°53	5°14	4°13	28°D35	29°12	17°10	n.a.	T 5
W 6	5 4 18	14°49'50	10♓43	8°42	2° 2	12°53	28°59	8°47	9°55	5°12	4°12	28°R35	29° 9	17°16	n.a.	W 6
T 7	5 8 15	15°47'06	24°41	9° 5	3° 8	13°32	29°12	8°54	9°57	5°11	4°11	28°35	29° 6	17°23	n.a.	T 7
F 8	5 12 12	16°44'23	8♈28	9°22	4°15	14°10	29°26	9° 0	9°59	5° 9	4°11	28°33	29° 2	17°30	n.a.	F 8
S 9	5 16 8	17°41'41	22° 3	9°35	5°22	14°49	29°39	9° 7	10° 0	5° 7	4°10	28°29	28°59	17°36	n.a.	S 9
S 10	5 20 5	18°39'00	5♉28	9°43	6°29	15°27	29°53	9°14	10° 2	5° 6	4° 9	28°23	28°56	17°43	n.a.	S 10
M11	5 24 2	19°36'20	18°41	9°R47	7°36	16° 6	0♐ 6	9°21	10° 4	5° 4	4° 8	28°14	28°53	17°50	n.a.	M11
T 12	5 27 58	20°33'42	1♊42	9°45	8°44	16°44	0°19	9°28	10° 5	5° 3	4° 7	28° 3	28°50	17°56	n.a.	T 12
W13	5 31 55	21°31'05	14°30	9°38	9°51	17°23	0°33	9°35	10° 7	5° 1	4° 6	27°52	28°46	18° 3	n.a.	W13
T 14	5 35 52	22°28'30	27° 5	9°26	10°59	18° 1	0°46	9°42	10° 8	5° 0	4° 5	27°41	28°43	18°10	n.a.	T 14
F 15	5 39 48	23°25'56	9♋26	9° 9	12° 7	18°40	0°59	9°49	10°10	4°58	4° 4	27°31	28°40	18°16	n.a.	F 15
S 16	5 43 45	24°23'24	21°36	8°48	13°15	19°18	1°12	9°56	10°11	4°57	4° 3	27°24	28°37	18°23	n.a.	S 16
S 17	5 47 42	25°20'53	3♌35	8°21	14°23	19°57	1°25	10° 3	10°13	4°55	4° 2	27°18	28°34	18°30	n.a.	S 17
M18	5 51 38	26°18'25	15°26	7°50	15°32	20°35	1°39	10°10	10°14	4°54	4° 1	27°16	28°31	18°36	n.a.	M18
T 19	5 55 35	27°15'57	27°13	7°15	16°40	21°14	1°52	10°17	10°15	4°52	4° 0	27°D15	28°27	18°43	n.a.	T 19
W20	5 59 32	28°13'32	9♍ 1	6°37	17°49	21°53	2° 5	10°24	10°17	4°51	3°59	27°15	28°24	18°49	n.a.	W20
T 21	6 3 28	29°11'09	20°55	5°55	18°58	22°31	2°18	10°31	10°18	4°49	3°58	27°16	28°21	18°56	n.a.	T 21
F 22	6 7 25	0♑ 8'48	2♎59	5°11	20° 7	23°10	2°31	10°39	10°19	4°48	3°57	27°R16	28°18	19° 3	n.a.	F 22
S 23	6 11 22	1° 6'29	15°19	4°25	21°16	23°48	2°43	10°46	10°20	4°46	3°56	27°15	28°15	19° 9	n.a.	S 23
S 24	6 15 18	2° 4'11	28° 0	3°38	22°25	24°27	2°56	10°53	10°21	4°45	3°55	27°12	28°12	19°16	n.a.	S 24
M25	6 19 15	3° 1'56	11♏ 5	2°51	23°35	25° 6	3° 9	11° 0	10°22	4°44	3°54	27° 7	28° 8	19°23	n.a.	M25
T 26	6 23 12	3°59'43	24°38	2° 5	24°44	25°44	3°22	11° 7	10°23	4°42	3°53	27° 0	28° 5	19°29	n.a.	T 26
W27	6 27 8	4°57'32	8♐37	1°21	25°54	26°23	3°35	11°14	10°24	4°41	3°52	26°52	28° 2	19°36	n.a.	W27
T 28	6 31 5	5°55'23	22°59	0°40	27° 4	27° 2	3°47	11°22	10°25	4°40	3°51	26°44	27°59	19°43	n.a.	T 28
F 29	6 35 2	6°53'16	7♑40	0° 2	28°14	27°40	4° 0	11°29	10°26	4°38	3°49	26°37	27°56	19°49	n.a.	F 29
S 30	6 38 58	7°51'11	22°32	29♐28	29°24	28°19	4°12	11°36	10°27	4°37	3°48	26°31	27°52	19°56	n.a.	S 30
S 31	6 42 55	8♑49'08	7♒26	28♐59	0♐34	28♐58	4♐25	11♑43	10♎27	4♊36	3♌47	26♌28	27♌49	20♌ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s25	19s34	4n22	21s43	2n 6	10s29	0s 3	23s12	0s51	21s48	1s45	25s53	2s13	4s27	0s33	24n34	2n59	12n40	7s 8	12n 7	11n55	15n 4		n.a.
S 2	22 33	19 40	3 36	21 47	1 59	10 57	0 7	23 17	0 50	21 51	1 45	25 53	2 13	4 27	0 33	24 34	2 59	12 40	7 8	12 9	11 56	15 3		n.a.
S 3	22 41	18 29	2 36	21 53	1 52	11 25	0 11	23 22	0 50	21 54	1 45	25 52	2 13	4 28	0 33	24 34	2 59	12 40	7 8	12 11	11 57	15 2		n.a.
M 4	22 49	16 6	1 26	21 58	1 44	11 52	0 15	23 27	0 49	21 57	1 45	25 51	2 12	4 29	0 33	24 33	2 59	12 40	7 8	12 12	11 58	15 1		n.a.
T 5	22 56	12 45	0 11	22 5	1 36	12 20	0 19	23 32	0 49	22 0	1 45	25 51	2 12	4 30	0 33	24 33	2 59	12 40	7 8	12 13	11 59	14 59		n.a.
W 6	23 3	8 41	1s 4	22 12	1 26	12 47	0 22	23 37	0 48	22 4	1 45	25 50	2 12	4 31	0 33	24 33	2 59	12 40	7 9	12 12	12 1	14 58		n.a.
T 7	23 9	4 12	2 14	22 21	1 17	13 13	0 26	23 41	0 48	22 7	1 45	25 50	2 12	4 31	0 33	24 32	2 59	12 40	7 9	12 13	12 2	14 57		n.a.
F 8	23 15	0n26	3 16	22 30	1 6	13 40	0 30	23 46	0 47	22 10	1 45	25 49	2 12	4 32	0 33	24 32	2 59	12 40	7 9	12 13	12 3	14 56		n.a.
S 9	23 21	4 59	4 5	22 40	0 55	14 6	0 33	23 50	0 47	22 13	1 45	25 49	2 12	4 33	0 33	24 32	2 59	12 40	7 9	12 15	12 4	14 55		n.a.
S 10	23 26	9 14	4 40	22 51	0 43	14 32	0 37	23 54	0 47	22 16	1 46	25 48	2 12	4 34	0 33	24 31	2 59	12 40	7 9	12 17	12 5	14 53		n.a.
M11	23 30	12 57	4 59	23 3	0 31	14 58	0 40	23 57	0 46	22 19	1 46	25 47	2 12	4 34	0 33	24 31	2 59	12 40	7 10	12 20	12 6	14 52		n.a.
T 12	23 35	15 59	5 3	23 16	0 18	15 24	0 44	24 1	0 46	22 22	1 46	25 47	2 12	4 35	0 33	24 31	2 59	12 40	7 10	12 24	12 7	14 51		n.a.
W13	23 39	18 12	4 51	23 29	0 5	15 49	0 47	24 4	0 45	22 25	1 46	25 46	2 11	4 36	0 33	24 30	2 59	12 40	7 10	12 28	12 9	14 50		n.a.
T 14	23 42	19 29	4 25	23 44	0s 8	16 13	0 50	24 8	0 45	22 28	1 46	25 45	2 11	4 36	0 33	24 30	2 59	12 40	7 10	12 32	12 10	14 48		n.a.
F 15	23 45	19 49	3 47	23 59	0 22	16 38	0 53	24 11	0 44	22 30	1 46	25 45	2 11	4 37	0 33	24 30	2 59	12 40	7 10	12 35	12 11	14 47		n.a.
S 16	23 48	19 13	2 59	24 15	0 37	17 2	0 56	24 13	0 44	22 33	1 46	25 44	2 11	4 38	0 33	24 29	2 59	12 40	7 11	12 38	12 12	14 46		n.a.
S 17	23 50	17 45	2 3	24 31	0 51	17 26	0 59	24 16	0 43	22 36	1 46	25 44	2 11	4 38	0 34	24 29	2 59	12 40	7 11	12 40	12 13	14 45		n.a.
M18	23 52	15 32	1 3	24 47	1 5	17 49	1 2	24 18	0 43	22 39	1 46	25 43	2 11	4 39	0 34	24 29	2 59	12 40	7 11	12 41	12 14	14 43		n.a.
T 19	23 54	12 41	0 0	25 3	1 19	18 12	1 5	24 21	0 42	22 42	1 46	25 42	2 11	4 39	0 34	24 28	2 59	12 40	7 11	12 41	12 15	14 42		n.a.
W20	23 55	9 19	1n 3	25 19	1 33	18 34	1 7	24 23	0 42	22 45	1 46	25 42	2 11	4 40	0 34	24 28	2 59	12 40	7 11	12 41	12 16	14 41		n.a.
T 21	23 55	5 34	2 4	25 35	1 47	18 56	1 10	24 24	0 41	22 47	1 46	25 41	2 11	4 40	0 34	24 28	2 58	12 40	7 12	12 40	12 18	14 39		n.a.
F 22	23 55	1 32	3 0	25 50	2 0	19 18	1 12	24 26	0 41	22 50	1 47	25 40	2 11	4 41	0 34	24 28	2 58	12 40	7 12	12 40	12 19	14 38		n.a.
S 23	23 55	2s38	3 49	26 3	2 12	19 39	1 15	24 28	0 40	22 53	1 47	25 40	2 11	4 41	0 34	24 27	2 58	12 41	7 12	12 41	12 20	14 37		n.a.
S 24	23 54	6 48	4 29	26 16	2 23	20 0	1 17	24 29	0 40	22 56	1 47	25 39	2 11	4 42	0 34	24 27	2 58	12 41	7 12	12 42	12 21	14 36		n.a.
M25	23 53	10 47	4 56	26 27	2 33	20 20	1 19	24 30	0 39	22 58	1 47	25 38	2 11	4 42	0 34	24 27	2 58	12 41	7 12	12 43	12 22	14 34		n.a.
T 26	23 52	14 21	5 7	26 37	2 42	20 40	1 22	24 31	0 39	23 1	1 47	25 38	2 10	4 43	0 34	24 26	2 58	12 41	7 12	12 46	12 23	14 33		n.a.
W27	23 50	17 14	5 1	26 46	2 50	20 59	1 24	24 31	0 38	23 3	1 47	25 37	2 10	4 43	0 34	24 26	2 58	12 41	7 13	12 49	12 24	14 32		n.a.
T 28	23 47	19 9	4 36	26 52	2 56	21 18	1 26	24 32	0 38	23 6	1 47	25 36	2 10	4 44	0 34	24 26	2 58	12 41	7 13	12 51	12 25	14 30		n.a.
F 29	23 44	19 50	3 53	26 57	3 1	21 36	1 28	24 32	0 37	23 9	1 47	25 36	2 10	4 44	0 34	24 25	2 58	12 41	7 13	12 54	12 26	14 29		n.a.
S 30	23 41	19 10	2 53	27 1	3 4	21 54	1 29	24 32	0 37	23 11	1 48	25 35	2 10	4 44	0 34	24 25	2 58	12 41	7 13	12 56	12 28	14 28		n.a.
S 31	23s37	17s10	1n41	27s 2	3s 6	22s11	1s31	24s32	0s36	23s14	1s48	25s34	2s10	4s45	0s34	24n25	2n58	12n41	7s13	12n57	12n29	14n27		n.a.

Julian Day Number = -2851082.5, Delta T = 185h19m11s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°04'17, Lahiri = -174°57'17 Julian Calendar 1 March 12519 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12520 BCE

The year -12518 astronomical counting style corresponds to year 12519 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12519 BCE (-12518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 46 52	9♉47'07	22♒14	28°R35	1♐44	29♐37	4♐37	11♉51	10♎28	4°R34	3°R46	26°D26	27♌46	20♌ 9	n.a.	M 1
T 2	6 50 49	10°45'07	6♓51	28♐18	2°55	0♉15	4°50	11°58	10°29	4♊33	3♌45	26♌27	27°43	20°16	n.a.	T 2
W 3	6 54 45	11°43'09	21°12	28° 8	4° 5	0°54	5° 2	12° 5	10°29	4°32	3°43	26°28	27°40	20°23	n.a.	W 3
T 4	6 58 42	12°41'13	5♈15	28°D 4	5°16	1°33	5°14	12°12	10°30	4°31	3°42	26°29	27°37	20°29	n.a.	T 4
F 5	7 2 39	13°39'18	19° 0	28° 8	6°26	2°12	5°27	12°19	10°30	4°30	3°41	26°R29	27°33	20°36	n.a.	F 5
S 6	7 6 35	14°37'25	2♉26	28°19	7°37	2°50	5°39	12°27	10°31	4°29	3°40	26°27	27°30	20°42	n.a.	S 6
S 7	7 10 32	15°35'34	15°37	28°38	8°48	3°29	5°51	12°34	10°31	4°27	3°39	26°24	27°27	20°49	n.a.	S 7
M 8	7 14 29	16°33'45	28°32	29° 4	9°59	4° 8	6° 3	12°41	10°31	4°26	3°37	26°19	27°24	20°56	n.a.	M 8
T 9	7 18 25	17°31'58	11♊14	29°38	11°11	4°47	6°15	12°48	10°32	4°25	3°36	26°13	27°21	21° 2	n.a.	T 9
W10	7 22 22	18°30'13	23°44	0♉19	12°22	5°26	6°26	12°55	10°32	4°24	3°35	26° 6	27°18	21° 9	n.a.	W10
T 11	7 26 19	19°28'30	6♋ 2	1° 8	13°33	6° 4	6°38	13° 3	10°32	4°23	3°33	26° 0	27°14	21°16	n.a.	T 11
F 12	7 30 15	20°26'49	18°11	2° 3	14°45	6°43	6°50	13°10	10°32	4°22	3°32	25°54	27°11	21°22	n.a.	F 12
S 13	7 34 12	21°25'10	0♌11	3° 5	15°56	7°22	7° 2	13°17	10°32	4°21	3°31	25°50	27° 8	21°29	n.a.	S 13
S 14	7 38 9	22°23'34	12° 4	4°14	17° 8	8° 1	7°13	13°24	10°R32	4°20	3°29	25°47	27° 5	21°36	n.a.	S 14
M15	7 42 6	23°22'00	23°52	5°29	18°20	8°40	7°25	13°31	10°32	4°19	3°28	25°D46	27° 2	21°42	n.a.	M15
T 16	7 46 2	24°20'28	5♍38	6°50	19°32	9°19	7°36	13°38	10°32	4°18	3°27	25°47	26°58	21°49	n.a.	T 16
W17	7 49 59	25°18'58	17°26	8°16	20°44	9°58	7°47	13°46	10°32	4°17	3°26	25°48	26°55	21°56	n.a.	W17
T 18	7 53 56	26°17'31	29°20	9°46	21°56	10°37	7°59	13°53	10°32	4°17	3°24	25°50	26°52	22° 2	n.a.	T 18
F 19	7 57 52	27°16'07	11♎24	11°22	23° 8	11°16	8°10	14° 0	10°32	4°16	3°23	25°52	26°49	22° 9	n.a.	F 19
S 20	8 1 49	28°14'45	23°42	13° 1	24°21	11°55	8°21	14° 7	10°31	4°15	3°22	25°R52	26°46	22°16	n.a.	S 20
S 21	8 5 46	29°13'26	6♏20	14°43	25°33	12°34	8°32	14°14	10°31	4°14	3°20	25°52	26°43	22°22	n.a.	S 21
M22	8 9 42	0♒12'09	19°21	16°29	26°46	13°13	8°43	14°21	10°31	4°14	3°19	25°51	26°39	22°29	n.a.	M22
T 23	8 13 39	1°10'55	2♐49	18°17	27°58	13°52	8°54	14°28	10°30	4°13	3°17	25°49	26°36	22°36	n.a.	T 23
W24	8 17 36	2° 9'43	16°45	20° 7	29°11	14°31	9° 4	14°35	10°30	4°12	3°16	25°46	26°33	22°42	n.a.	W24
T 25	8 21 32	3° 8'35	1♉ 8	21°59	0♉24	15°10	9°15	14°42	10°29	4°11	3°15	25°43	26°30	22°49	n.a.	T 25
F 26	8 25 29	4° 7'28	15°54	23°51	1°37	15°49	9°25	14°49	10°29	4°11	3°13	25°40	26°27	22°55	n.a.	F 26
S 27	8 29 25	5° 6'24	0♒56	25°45	2°50	16°28	9°36	14°56	10°28	4°10	3°12	25°37	26°23	23° 2	n.a.	S 27
S 28	8 33 22	6° 5'23	16° 5	27°40	4° 3	17° 8	9°46	15° 3	10°27	4°10	3°11	25°36	26°20	23° 9	n.a.	S 28
M29	8 37 19	7° 4'24	1♓13	29°34	5°16	17°47	9°56	15°10	10°27	4° 9	3° 9	25°D36	26°17	23°15	n.a.	M29
T 30	8 41 15	8♒ 3'27	16♓ 9	1♒29	6♉29	18♉26	10♐ 6	15♉16	10♎26	4♊ 9	3♌ 8	25♌37	26♌14	23♌22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s33	14s 2	0n23	27s 3	3s 7	22s27	1s33	24s32	0s36	23s16	1s48	25s33	2s10	4s45	0s34	24n24	2n58	12n42	7s13	12n58	12n30	14n25		n.a.
T 2	23 29	10 3	0s56	27 1	3 6	22 43	1 34	24 31	0 35	23 19	1 48	25 33	2 10	4 45	0 34	24 24	2 58	12 42	7 13	12 58	12 31	14 24		n.a.
W 3	23 24	5 33	2 10	26 59	3 3	22 58	1 36	24 31	0 35	23 21	1 48	25 32	2 10	4 45	0 34	24 24	2 58	12 42	7 14	12 57	12 32	14 23		n.a.
T 4	23 18	0 51	3 15	26 55	3 0	23 13	1 37	24 30	0 34	23 24	1 48	25 31	2 10	4 46	0 34	24 24	2 58	12 42	7 14	12 57	12 33	14 21		n.a.
F 5	23 12	3n47	4 7	26 50	2 55	23 27	1 39	24 29	0 34	23 26	1 48	25 31	2 10	4 46	0 34	24 23	2 58	12 42	7 14	12 57	12 34	14 20		n.a.
S 6	23 6	8 8	4 44	26 44	2 49	23 41	1 40	24 27	0 33	23 28	1 49	25 30	2 10	4 46	0 34	24 23	2 58	12 42	7 14	12 57	12 35	14 19		n.a.
S 7	23 0	11 59	5 6	26 38	2 42	23 53	1 41	24 26	0 33	23 31	1 49	25 29	2 10	4 46	0 34	24 23	2 58	12 42	7 14	12 58	12 37	14 17		n.a.
M 8	22 52	15 12	5 11	26 30	2 34	24 5	1 42	24 24	0 32	23 33	1 49	25 28	2 10	4 47	0 34	24 22	2 57	12 43	7 14	13 0	12 38	14 16		n.a.
T 9	22 45	17 38	5 1	26 21	2 25	24 17	1 43	24 22	0 32	23 35	1 49	25 28	2 10	4 47	0 34	24 22	2 57	12 43	7 14	13 2	12 39	14 15		n.a.
W10	22 37	19 11	4 36	26 12	2 15	24 28	1 44	24 20	0 31	23 38	1 49	25 27	2 10	4 47	0 35	24 22	2 57	12 43	7 14	13 5	12 40	14 13		n.a.
T 11	22 29	19 49	3 59	26 1	2 5	24 38	1 44	24 18	0 30	23 40	1 49	25 26	2 10	4 47	0 35	24 22	2 57	12 43	7 15	13 7	12 41	14 12		n.a.
F 12	22 20	19 31	3 11	25 50	1 55	24 47	1 45	24 16	0 30	23 42	1 50	25 25	2 10	4 47	0 35	24 21	2 57	12 43	7 15	13 9	12 42	14 11		n.a.
S 13	22 11	18 19	2 16	25 37	1 43	24 56	1 46	24 13	0 29	23 44	1 50	25 25	2 10	4 47	0 35	24 21	2 57	12 44	7 15	13 10	12 43	14 9		n.a.
S 14	22 1	16 20	1 15	25 24	1 32	25 4	1 46	24 10	0 29	23 46	1 50	25 24	2 10	4 47	0 35	24 21	2 57	12 44	7 15	13 11	12 44	14 8		n.a.
M15	21 51	13 41	0 10	25 9	1 20	25 11	1 47	24 7	0 28	23 48	1 50	25 23	2 10	4 47	0 35	24 21	2 57	12 44	7 15	13 12	12 45	14 7		n.a.
T 16	21 41	10 28	0n54	24 54	1 8	25 18	1 47	24 4	0 28	23 51	1 50	25 23	2 10	4 47	0 35	24 20	2 57	12 44	7 15	13 11	12 47	14 5		n.a.
W17	21 30	6 51	1 56	24 37	0 57	25 23	1 47	24 0	0 27	23 53	1 50	25 22	2 10	4 47	0 35	24 20	2 57	12 44	7 15	13 11	12 48	14 4		n.a.
T 18	21 19	2 56	2 54	24 19	0 45	25 28	1 47	23 57	0 27	23 55	1 51	25 21	2 10	4 47	0 35	24 20	2 57	12 45	7 15	13 10	12 49	14 3		n.a.
F 19	21 8	1s 9	3 46	23 59	0 33	25 33	1 47	23 53	0 26	23 57	1 51	25 20	2 10	4 47	0 35	24 20	2 57	12 45	7 15	13 10	12 50	14 1		n.a.
S 20	20 56	5 15	4 27	23 39	0 22	25 36	1 47	23 49	0 25	23 59	1 51	25 19	2 10	4 47	0 35	24 19	2 57	12 45	7 15	13 9	12 51	14 0		n.a.
S 21	20 44	9 14	4 58	23 17	0 10	25 39	1 47	23 45	0 25	24 1	1 51	25 19	2 10	4 47	0 35	24 19	2 56	12 45	7 16	13 9	12 52	13 58		n.a.
M22	20 31	12 54	5 14	22 53	0n 0	25 41	1 47	23 40	0 24	24 3	1 51	25 18	2 10	4 47	0 35	24 19	2 56	12 46	7 16	13 10	12 53	13 57		n.a.
T 23	20 18	16 2	5 13	22 29	0 11	25 42	1 47	23 36	0 24	24 5	1 52	25 17	2 10	4 47	0 35	24 19	2 56	12 46	7 16	13 11	12 54	13 56		n.a.
W24	20 5	18 22	4 55	22 3	0 21	25 43	1 47	23 31	0 23	24 7	1 52	25 16	2 10	4 47	0 35	24 18	2 56	12 46	7 16	13 12	12 55	13 54		n.a.
T 25	19 51	19 38	4 18	21 36	0 30	25 42	1 46	23 26	0 23	24 9	1 52	25 16	2 10	4 46	0 35	24 18	2 56	12 46	7 16	13 13	12 56	13 53		n.a.
F 26	19 37	19 37	3 23	21 8	0 39	25 41	1 46	23 21	0 22	24 10	1 52	25 15	2 10	4 46	0 35	24 18	2 56	12 46	7 16	13 14	12 58	13 52		n.a.
S 27	19 23	18 13	2 13	20 39	0 48	25 39	1 45	23 15	0 21	24 12	1 53	25 14	2 10	4 46	0 35	24 18	2 56	12 47	7 16	13 15	12 59	13 50		n.a.
S 28	19 8	15 31	0 53	20 9	0 56	25 37	1 44	23 10	0 21	24 14	1 53	25 13	2 10	4 46	0 35	24 18	2 56	12 47	7 16	13 15	13 0	13 49		n.a.
M29	18 53	11 45	0s31	19 38	1 3	25 33	1 44	23 4	0 20	24 16	1 53	25 13	2 10	4 46	0 35	24 17	2 56	12 47	7 16	13 15	13 1	13 47		n.a.
T 30	18s37	7s17	1s52	19s 7	1n10	25s29	1s43	22s58	0s20	24s18	1s53	25s12	2s10	4s45	0s35	24n17	2n56	12n47	7s16	13n15	13n 2	13n46		n.a.

Julian Day Number = -2851051.5, Delta T = 185h19m04s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°04'12, Lahiri = -174°57'13 Julian Calendar 1 Apr. 12519 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12520 BCE

The year -12518 astronomical counting style corresponds to year 12519 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12519 BCE (-12518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
W 1	8 45 12	9♒ 2'32	0♈48	3♒24	7♑43	19♑ 5	10♐16	15♑23	10°R25	4°R 8	3°R 7	25♌38	26♌11	23♌29	n.a.	W 1
T 2	8 49 9	10° 1'39	15° 4	5°19	8°56	19°44	10°26	15°30	10♎24	4♊ 8	3♌ 5	25°39	26° 8	23°35	n.a.	T 2
F 3	8 53 5	11° 0'48	28°56	7°13	10° 9	20°24	10°36	15°37	10°23	4° 7	3° 4	25°40	26° 4	23°42	n.a.	F 3
S 4	8 57 2	12° 0'00	12♉25	9° 6	11°23	21° 3	10°46	15°44	10°22	4° 7	3° 3	25°R40	26° 1	23°49	n.a.	S 4
S 5	9 0 58	12°59'13	25°31	10°59	12°36	21°42	10°55	15°50	10°21	4° 7	3° 1	25°40	25°58	23°55	n.a.	S 5
M 6	9 4 55	13°58'29	8♊17	12°51	13°50	22°21	11° 5	15°57	10°20	4° 6	3° 0	25°39	25°55	24° 2	n.a.	M 6
T 7	9 8 52	14°57'47	20°47	14°42	15° 4	23° 1	11°14	16° 4	10°19	4° 6	2°59	25°38	25°52	24° 9	n.a.	T 7
W 8	9 12 48	15°57'07	3♋ 3	16°33	16°18	23°40	11°23	16°10	10°18	4° 6	2°57	25°36	25°49	24°15	n.a.	W 8
T 9	9 16 45	16°56'30	15° 9	18°22	17°32	24°19	11°33	16°17	10°17	4° 6	2°56	25°35	25°45	24°22	n.a.	T 9
F 10	9 20 41	17°55'54	27° 6	20°11	18°46	24°59	11°41	16°23	10°16	4° 5	2°55	25°34	25°42	24°29	n.a.	F 10
S 11	9 24 38	18°55'21	8♌59	21°59	20° 0	25°38	11°50	16°30	10°15	4° 5	2°54	25°33	25°39	24°35	n.a.	S 11
S 12	9 28 35	19°54'50	20°47	23°46	21°14	26°18	11°59	16°36	10°13	4° 5	2°52	25°D33	25°36	24°42	n.a.	S 12
M13	9 32 31	20°54'22	2♍35	25°32	22°28	26°57	12° 8	16°42	10°12	4° 5	2°51	25°33	25°33	24°48	n.a.	M13
T 14	9 36 28	21°53'56	14°23	27°17	23°42	27°36	12°16	16°49	10°10	4° 5	2°50	25°33	25°29	24°55	n.a.	T 14
W15	9 40 24	22°53'32	26°15	29° 2	24°56	28°16	12°24	16°55	10° 9	4°D 5	2°49	25°34	25°26	25° 2	n.a.	W15
T 16	9 44 21	23°53'11	8♎14	0♓45	26°11	28°55	12°33	17° 1	10° 8	4° 5	2°47	25°34	25°23	25° 8	n.a.	T 16
F 17	9 48 17	24°52'53	20°21	2°27	27°25	29°35	12°41	17° 8	10° 6	4° 5	2°46	25°34	25°20	25°15	n.a.	F 17
S 18	9 52 14	25°52'37	2♏42	4° 9	28°39	0♒14	12°49	17°14	10° 4	4° 5	2°45	25°R34	25°17	25°22	n.a.	S 18
S 19	9 56 11	26°52'24	15°18	5°50	29°54	0°54	12°57	17°20	10° 3	4° 5	2°44	25°34	25°14	25°28	n.a.	S 19
M20	10 0 7	27°52'13	28°15	7°30	1♒ 9	1°34	13° 4	17°26	10° 1	4° 6	2°42	25°D34	25°10	25°35	n.a.	M20
T 21	10 4 4	28°52'05	11♐35	9° 9	2°23	2°13	13°12	17°32	10° 0	4° 6	2°41	25°34	25° 7	25°42	n.a.	T 21
W22	10 8 0	29°52'00	25°19	10°47	3°38	2°53	13°19	17°38	9°58	4° 6	2°40	25°34	25° 4	25°48	n.a.	W22
T 23	10 11 57	0♓51'57	9♑30	12°25	4°53	3°32	13°26	17°44	9°56	4° 6	2°39	25°35	25° 1	25°55	n.a.	T 23
F 24	10 15 53	1°51'57	24° 5	14° 2	6° 7	4°12	13°33	17°50	9°54	4° 6	2°38	25°35	24°58	26° 2	n.a.	F 24
S 25	10 19 50	2°52'00	9♒ 1	15°37	7°22	4°52	13°40	17°55	9°52	4° 7	2°37	25°36	24°55	26° 8	n.a.	S 25
S 26	10 23 46	3°52'04	24° 9	17°13	8°37	5°31	13°47	18° 1	9°51	4° 7	2°36	25°R36	24°51	26°15	n.a.	S 26
M27	10 27 43	4°52'11	9♓22	18°47	9°52	6°11	13°54	18° 7	9°49	4° 8	2°34	25°36	24°48	26°22	n.a.	M27
T 28	10 31 39	5°52'21	24°29	20°21	11° 7	6°51	14° 0	18°13	9°47	4° 8	2°33	25°35	24°45	26°28	n.a.	T 28
W29	10 35 36	6°52'32	9♈21	21°54	12°22	7°31	14° 7	18°18	9°45	4° 8	2°32	25°34	24°42	26°35	n.a.	W29
T 30	10 39 32	7°52'45	23°52	23°26	13°37	8°10	14°13	18°24	9°43	4° 9	2°31	25°32	24°39	26°41	n.a.	T 30
F 31	10 43 29	8♓53'01	7♉57	24♓58	14♒52	8♒50	14♐19	18♑29	9♎41	4♊ 9	2♌30	25♌31	24♌35	26♌48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s22	2s28	3s 3	18s34	1n16	25s24	1s42	22s52	0s19	24s19	1s53	25s11	2s10	4s45	0s35	24n17	2n56	12n48	7s16	13n14	13n 3	13n45		n.a.
T 2	18 5	2n21	4 2	18 1	1 21	25 19	1 41	22 45	0 19	24 21	1 54	25 10	2 10	4 45	0 35	24 17	2 55	12 48	7 16	13 14	13 4	13 43		n.a.
F 3	17 49	6 54	4 44	17 28	1 26	25 12	1 40	22 39	0 18	24 23	1 54	25 10	2 10	4 44	0 36	24 17	2 55	12 48	7 16	13 14	13 5	13 42		n.a.
S 4	17 32	10 59	5 9	16 54	1 31	25 5	1 39	22 32	0 17	24 24	1 54	25 9	2 10	4 44	0 36	24 17	2 55	12 49	7 16	13 14	13 6	13 40		n.a.
S 5	17 15	14 24	5 18	16 19	1 35	24 57	1 38	22 25	0 17	24 26	1 54	25 8	2 10	4 44	0 36	24 16	2 55	12 49	7 16	13 14	13 8	13 39		n.a.
M 6	16 58	17 2	5 10	15 44	1 38	24 48	1 37	22 18	0 16	24 28	1 55	25 7	2 11	4 43	0 36	24 16	2 55	12 49	7 16	13 14	13 9	13 38		n.a.
T 7	16 40	18 49	4 48	15 9	1 41	24 39	1 35	22 11	0 16	24 29	1 55	25 7	2 11	4 43	0 36	24 16	2 55	12 49	7 16	13 14	13 10	13 36		n.a.
W 8	16 23	19 41	4 13	14 33	1 44	24 28	1 34	22 4	0 15	24 31	1 55	25 6	2 11	4 42	0 36	24 16	2 55	12 50	7 16	13 15	13 11	13 35		n.a.
T 9	16 4	19 38	3 27	13 58	1 46	24 18	1 33	21 56	0 14	24 32	1 55	25 5	2 11	4 42	0 36	24 16	2 55	12 50	7 16	13 15	13 12	13 33		n.a.
F 10	15 46	18 41	2 32	13 22	1 48	24 6	1 31	21 48	0 14	24 34	1 56	25 4	2 11	4 42	0 36	24 16	2 55	12 50	7 16	13 16	13 13	13 32		n.a.
S 11	15 27	16 55	1 31	12 46	1 49	23 53	1 30	21 40	0 13	24 35	1 56	25 4	2 11	4 41	0 36	24 16	2 55	12 50	7 16	13 16	13 14	13 31		n.a.
S 12	15 8	14 27	0 27	12 10	1 49	23 40	1 28	21 32	0 12	24 37	1 56	25 3	2 11	4 41	0 36	24 16	2 55	12 51	7 16	13 16	13 15	13 29		n.a.
M13	14 49	11 23	0n39	11 34	1 50	23 26	1 26	21 24	0 12	24 38	1 57	25 2	2 11	4 40	0 36	24 15	2 54	12 51	7 16	13 16	13 16	13 28		n.a.
T 14	14 29	7 51	1 43	10 57	1 49	23 12	1 25	21 15	0 11	24 40	1 57	25 1	2 11	4 40	0 36	24 15	2 54	12 51	7 16	13 16	13 17	13 26		n.a.
W15	14 10	4 0	2 43	10 21	1 49	22 57	1 23	21 7	0 11	24 41	1 57	25 1	2 11	4 39	0 36	24 15	2 54	12 52	7 16	13 16	13 18	13 25		n.a.
T 16	13 50	0s 2	3 36	9 45	1 48	22 41	1 21	20 58	0 10	24 43	1 57	25 0	2 11	4 38	0 36	24 15	2 54	12 52	7 16	13 16	13 20	13 23		n.a.
F 17	13 29	4 6	4 21	9 9	1 47	22 24	1 19	20 49	0 9	24 44	1 58	24 59	2 11	4 38	0 36	24 15	2 54	12 52	7 16	13 16	13 21	13 22		n.a.
S 18	13 9	8 4	4 54	8 34	1 45	22 7	1 17	20 40	0 9	24 45	1 58	24 58	2 11	4 37	0 36	24 15	2 54	12 52	7 16	13 16	13 22	13 20		n.a.
S 19	12 48	11 46	5 14	7 58	1 43	21 49	1 15	20 30	0 8	24 47	1 58	24 58	2 12	4 37	0 36	24 15	2 54	12 53	7 16	13 16	13 23	13 19		n.a.
M20	12 27	15 1	5 18	7 23	1 41	21 31	1 13	20 21	0 7	24 48	1 59	24 57	2 12	4 36	0 36	24 15	2 54	12 53	7 16	13 16	13 24	13 18		n.a.
T 21	12 6	17 35	5 7	6 47	1 38	21 11	1 11	20 11	0 7	24 49	1 59	24 56	2 12	4 35	0 36	24 15	2 54	12 53	7 16	13 16	13 25	13 16		n.a.
W22	11 45	19 14	4 37	6 12	1 35	20 52	1 9	20 1	0 6	24 50	1 59	24 56	2 12	4 35	0 36	24 15	2 54	12 54	7 16	13 16	13 26	13 15		n.a.
T 23	11 23	19 46	3 50	5 38	1 32	20 31	1 7	19 51	0 5	24 52	1 59	24 55	2 12	4 34	0 36	24 15	2 53	12 54	7 16	13 16	13 27	13 13		n.a.
F 24	11 1	19 0	2 47	5 3	1 29	20 11	1 5	19 41	0 5	24 53	2 0	24 54	2 12	4 33	0 36	24 15	2 53	12 54	7 16	13 15	13 28	13 12		n.a.
S 25	10 39	16 55	1 31	4 29	1 25	19 49	1 3	19 31	0 4	24 54	2 0	24 54	2 12	4 33	0 36	24 15	2 53	12 54	7 16	13 15	13 29	13 10		n.a.
S 26	10 17	13 37	0 8	3 55	1 21	19 27	1 0	19 20	0 3	24 55	2 0	24 53	2 12	4 32	0 36	24 15	2 53	12 55	7 16	13 15	13 30	13 9		n.a.
M27	9 55	9 23	1s16	3 21	1 17	19 4	0 58	19 10	0 3	24 56	2 1	24 52	2 12	4 31	0 36	24 15	2 53	12 55	7 16	13 15	13 32	13 7		n.a.
T 28	9 33	4 35	2 34	2 48	1 12	18 41	0 56	18 59	0 2	24 58	2 1	24 52	2 13	4 31	0 36	24 15	2 53	12 55	7 16	13 15	13 33	13 6		n.a.
W29	9 10	0n25	3 40	2 15	1 8	18 18	0 53	18 48	0 1	24 59	2 1	24 51	2 13	4 30	0 37	24 15	2 53	12 56	7 16	13 16	13 34	13 4		n.a.
T 30	8 47	5 16	4 31	1 42	1 3	17 54	0 51	18 37	0 1	25 0	2 2	24 50	2 13	4 29	0 37	24 15	2 53	12 56	7 16	13 16	13 35	13 3		n.a.
F 31	8s24	9n41	5s 3	1s10	0n57	17s29	0s49	18s26	0s 0	25s 1	2s 2	24s50	2s13	4s28	0s37	24n15	2n53	12n56	7s16	13n17	13n36	13n 1		n.a.

Julian Day Number = -2851021.5, Delta T = 185h18m56s
Ecliptic obliquity = 23°56'15, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°04'08, Lahiri = -174°57'08 Julian Calendar 1 May 12519 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12519 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12519 BCE

JUNE 12519 BCE (-12518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 47 25	9♓53'18	21♉34	26♓28	16♒ 7	9♒30	14♐24	18♑34	9°R39	4♊10	2°R29	25°R30	24♌32	26♌55	n.a.	S 1
S 2	10 51 22	10°53'37	4♊45	27°58	17°23	10°10	14°30	18°40	9♎37	4°11	2°28	25°29	24°29	27° 1	n.a.	S 2
M 3	10 55 18	11°53'58	17°31	29°28	18°38	10°50	14°36	18°45	9°35	4°11	2°27	25°D29	24°26	27° 8	n.a.	M 3
T 4	10 59 15	12°54'21	29°57	0♈56	19°53	11°30	14°41	18°50	9°32	4°12	2°26	25°30	24°23	27°15	n.a.	T 4
W 5	11 3 11	13°54'46	12♋ 7	2°24	21° 8	12°10	14°46	18°55	9°30	4°13	2°25	25°31	24°20	27°21	n.a.	W 5
T 6	11 7 8	14°55'12	24° 5	3°51	22°24	12°50	14°51	19° 0	9°28	4°13	2°24	25°33	24°16	27°28	n.a.	T 6
F 7	11 11 4	15°55'41	5♌56	5°17	23°39	13°29	14°56	19° 5	9°26	4°14	2°23	25°34	24°13	27°35	n.a.	F 7
S 8	11 15 0	16°56'11	17°44	6°42	24°55	14° 9	15° 0	19°10	9°24	4°15	2°22	25°35	24°10	27°41	n.a.	S 8
S 9	11 18 57	17°56'43	29°31	8° 7	26°10	14°49	15° 5	19°15	9°21	4°16	2°22	25°R35	24° 7	27°48	n.a.	S 9
M10	11 22 53	18°57'17	11♍21	9°30	27°25	15°29	15° 9	19°20	9°19	4°17	2°21	25°34	24° 4	27°55	n.a.	M10
T 11	11 26 50	19°57'53	23°15	10°53	28°41	16° 9	15°13	19°24	9°17	4°17	2°20	25°32	24° 0	28° 1	n.a.	T 11
W12	11 30 46	20°58'31	5♎16	12°14	29°56	16°49	15°17	19°29	9°14	4°18	2°19	25°29	23°57	28° 8	n.a.	W12
T 13	11 34 43	21°59'11	17°26	13°35	1♓12	17°30	15°21	19°33	9°12	4°19	2°18	25°24	23°54	28°14	n.a.	T 13
F 14	11 38 39	22°59'52	29°44	14°54	2°28	18°10	15°24	19°38	9°10	4°20	2°18	25°19	23°51	28°21	n.a.	F 14
S 15	11 42 36	24° 0'36	12♏15	16°11	3°43	18°50	15°28	19°42	9° 7	4°21	2°17	25°15	23°48	28°28	n.a.	S 15
S 16	11 46 32	25° 1'22	24°58	17°28	4°59	19°30	15°31	19°46	9° 5	4°22	2°16	25°10	23°45	28°34	n.a.	S 16
M17	11 50 28	26° 2'10	7♐57	18°43	6°15	20°10	15°34	19°51	9° 3	4°23	2°15	25° 8	23°41	28°41	n.a.	M17
T 18	11 54 25	27° 3'01	21°12	19°56	7°30	20°50	15°37	19°55	9° 0	4°25	2°15	25°D 6	23°38	28°48	n.a.	T 18
W19	11 58 21	28° 3'53	4♑47	21° 7	8°46	21°30	15°39	19°59	8°58	4°26	2°14	25° 6	23°35	28°54	n.a.	W19
T 20	12 2 18	29° 4'47	18°43	22°17	10° 2	22°11	15°42	20° 3	8°55	4°27	2°13	25° 7	23°32	29° 1	n.a.	T 20
F 21	12 6 14	0♈ 5'43	2♒59	23°24	11°18	22°51	15°44	20° 7	8°53	4°28	2°13	25° 9	23°29	29° 8	n.a.	F 21
S 22	12 10 11	1° 6'41	17°34	24°28	12°33	23°31	15°46	20°10	8°50	4°29	2°12	25°R10	23°26	29°14	n.a.	S 22
S 23	12 14 7	2° 7'41	2♓25	25°30	13°49	24°11	15°48	20°14	8°48	4°31	2°12	25°10	23°22	29°21	n.a.	S 23
M24	12 18 3	3° 8'43	17°25	26°28	15° 5	24°52	15°49	20°18	8°45	4°32	2°11	25° 8	23°19	29°28	n.a.	M24
T 25	12 22 0	4° 9'46	2♈25	27°23	16°21	25°32	15°51	20°21	8°43	4°33	2°11	25° 4	23°16	29°34	n.a.	T 25
W26	12 25 56	5°10'51	17°18	28°14	17°37	26°12	15°52	20°25	8°40	4°35	2°10	24°59	23°13	29°41	n.a.	W26
T 27	12 29 53	6°11'57	1♉53	29° 0	18°52	26°53	15°53	20°28	8°38	4°36	2°10	24°52	23°10	29°48	n.a.	T 27
F 28	12 33 49	7°13'04	16° 6	29°42	20° 8	27°33	15°54	20°31	8°35	4°37	2° 9	24°45	23° 6	29°54	n.a.	F 28
S 29	12 37 45	8°14'13	29°52	0♉18	21°24	28°14	15°54	20°34	8°33	4°39	2° 9	24°39	23° 3	0♍ 1	n.a.	S 29
S 30	12 41 42	9♈15'23	13♊ 9	0♉47	22♓40	28♒54	15♐55	20♑37	8♎30	4♊40	2♌ 8	24♌34	23♌ 0	0♍ 7	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 1	13n26	5s17	0s38	0n52	17s 4	0s46	18s14	0n 1	25s 2	2s 2	24s49	2s13	4s27	0s37	24n15	2n53	12n56	7s16	13n17	13n37	13n 0		n.a.
S 2	7 38	16 23	5 14	0 7	0 46	16 38	0 44	18 3	0 1	25 3	2 3	24 48	2 13	4 27	0 37	24 15	2 52	12 57	7 16	13 18	13 38	12 58		n.a.
M 3	7 14	18 27	4 55	0n24	0 41	16 12	0 41	17 51	0 2	25 4	2 3	24 48	2 13	4 26	0 37	24 15	2 52	12 57	7 16	13 18	13 39	12 57		n.a.
T 4	6 51	19 34	4 22	0 54	0 35	15 46	0 39	17 39	0 3	25 5	2 3	24 47	2 13	4 25	0 37	24 15	2 52	12 57	7 16	13 17	13 40	12 55		n.a.
W 5	6 27	19 45	3 39	1 24	0 28	15 19	0 36	17 27	0 3	25 6	2 4	24 46	2 14	4 24	0 37	24 15	2 52	12 58	7 16	13 17	13 41	12 54		n.a.
T 6	6 3	19 1	2 46	1 54	0 22	14 52	0 34	17 15	0 4	25 7	2 4	24 46	2 14	4 23	0 37	24 15	2 52	12 58	7 16	13 16	13 42	12 52		n.a.
F 7	5 40	17 27	1 47	2 23	0 16	14 24	0 31	17 3	0 5	25 7	2 4	24 45	2 14	4 22	0 37	24 15	2 52	12 58	7 15	13 16	13 43	12 51		n.a.
S 8	5 16	15 9	0 43	2 51	0 9	13 56	0 29	16 50	0 5	25 8	2 5	24 45	2 14	4 22	0 37	24 15	2 52	12 58	7 15	13 15	13 44	12 49		n.a.
S 9	4 51	12 13	0n22	3 19	0 2	13 28	0 26	16 38	0 6	25 9	2 5	24 44	2 14	4 21	0 37	24 15	2 52	12 59	7 15	13 15	13 46	12 48		n.a.
M10	4 27	8 47	1 26	3 46	0s 5	12 59	0 23	16 25	0 7	25 10	2 5	24 44	2 14	4 20	0 37	24 15	2 52	12 59	7 15	13 16	13 47	12 46		n.a.
T 11	4 3	4 58	2 27	4 12	0 12	12 30	0 21	16 12	0 8	25 11	2 6	24 43	2 14	4 19	0 37	24 15	2 52	12 59	7 15	13 16	13 48	12 45		n.a.
W12	3 39	0 56	3 22	4 38	0 19	12 1	0 18	15 59	0 8	25 12	2 6	24 43	2 15	4 18	0 37	24 15	2 51	12 59	7 15	13 18	13 49	12 43		n.a.
T 13	3 14	3s10	4 8	5 3	0 27	11 31	0 16	15 46	0 9	25 12	2 6	24 42	2 15	4 17	0 37	24 15	2 51	13 0	7 15	13 19	13 50	12 42		n.a.
F 14	2 50	7 12	4 43	5 28	0 34	11 1	0 13	15 33	0 10	25 13	2 7	24 42	2 15	4 16	0 37	24 15	2 51	13 0	7 15	13 21	13 51	12 40		n.a.
S 15	2 26	10 59	5 6	5 51	0 42	10 31	0 11	15 20	0 10	25 14	2 7	24 41	2 15	4 15	0 37	24 15	2 51	13 0	7 15	13 22	13 52	12 39		n.a.
S 16	2 1	14 20	5 14	6 14	0 49	10 0	0 8	15 6	0 11	25 15	2 7	24 41	2 15	4 14	0 37	24 16	2 51	13 0	7 15	13 24	13 53	12 37		n.a.
M17	1 36	17 3	5 6	6 36	0 57	9 30	0 5	14 53	0 12	25 15	2 8	24 40	2 15	4 13	0 37	24 16	2 51	13 1	7 15	13 25	13 54	12 36		n.a.
T 18	1 12	18 57	4 42	6 57	1 5	8 59	0 3	14 39	0 13	25 16	2 8	24 40	2 16	4 12	0 37	24 16	2 51	13 1	7 15	13 25	13 55	12 34		n.a.
W19	0 47	19 49	4 2	7 17	1 13	8 27	0 0	14 25	0 13	25 17	2 9	24 39	2 16	4 11	0 37	24 16	2 51	13 1	7 14	13 25	13 56	12 33		n.a.
T 20	0 22	19 31	3 7	7 36	1 21	7 56	0n 2	14 11	0 14	25 17	2 9	24 39	2 16	4 10	0 37	24 16	2 51	13 1	7 14	13 25	13 57	12 31		n.a.
F 21	0n 2	17 59	1 59	7 54	1 28	7 24	0 5	13 57	0 15	25 18	2 9	24 38	2 16	4 9	0 37	24 16	2 51	13 2	7 14	13 24	13 58	12 29		n.a.
S 22	0 27	15 14	0 41	8 11	1 36	6 53	0 7	13 43	0 16	25 18	2 10	24 38	2 16	4 8	0 37	24 16	2 51	13 2	7 14	13 24	13 59	12 28		n.a.
S 23	0 52	11 27	0s40	8 27	1 44	6 21	0 10	13 29	0 16	25 19	2 10	24 38	2 16	4 7	0 37	24 16	2 50	13 2	7 14	13 24	14 1	12 26		n.a.
M24	1 17	6 53	1 59	8 42	1 51	5 49	0 12	13 14	0 17	25 19	2 10	24 37	2 17	4 7	0 37	24 17	2 50	13 2	7 14	13 25	14 2	12 25		n.a.
T 25	1 41	1 54	3 9	8 55	1 59	5 16	0 15	13 0	0 18	25 20	2 11	24 37	2 17	4 6	0 37	24 17	2 50	13 3	7 14	13 26	14 3	12 23		n.a.
W26	2 6	3n 9	4 6	9 7	2 6	4 44	0 17	12 45	0 19	25 20	2 11	24 36	2 17	4 5	0 37	24 17	2 50	13 3	7 14	13 28	14 4	12 22		n.a.
T 27	2 31	7 55	4 46	9 17	2 13	4 12	0 19	12 30	0 19	25 21	2 11	24 36	2 17	4 4	0 37	24 17	2 50	13 3	7 14	13 30	14 5	12 20		n.a.
F 28	2 55	12 6	5 7	9 26	2 19	3 39	0 22	12 15	0 20	25 21	2 12	24 36	2 17	4 3	0 37	24 17	2 50	13 3	7 13	13 32	14 6	12 19		n.a.
S 29	3 20	15 31	5 9	9 33	2 25	3 6	0 24	12 1	0 21	25 22	2 12	24 35	2 18	4 2	0 37	24 18	2 50	13 3	7 13	13 35	14 7	12 17		n.a.
S 30	3n44	17n59	4s54	9n38	2s31	2s34	0n27	11s46	0n22	25s22	2s12	24s35	2s18	4s 1	0s37	24n18	2n50	13n 4	7s13	13n36	14n 8	12n15		n.a.

Julian Day Number = -2850990.5, Delta T = 185h18m48s
Ecliptic obliquity = 23°56'16, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°04'04, Lahiri = -174°57'04 Julian Calendar 1 June 12519 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12519 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12519 BCE (-12518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 45 38	10♈16'34	26♊ 0	1♉10	23♓56	29♒35	15°R55	20♑40	8°R28	4♊42	2°R 8	24°R31	22♌57	0♍14	n.a.	M 1
T 2	12 49 35	11°17'46	8♋29	1°25	25°12	0♓15	15♐55	20°43	8♎25	4°43	2♌ 8	24°D29	22°54	0°21	n.a.	T 2
W 3	12 53 31	12°18'59	20°39	1°R32	26°28	0°55	15°55	20°46	8°23	4°45	2° 7	24♌30	22°51	0°27	n.a.	W 3
T 4	12 57 28	13°20'12	2♌35	1°30	27°44	1°36	15°54	20°49	8°20	4°46	2° 7	24°31	22°47	0°34	n.a.	T 4
F 5	13 1 24	14°21'27	14°24	1°18	29° 0	2°16	15°54	20°51	8°18	4°48	2° 7	24°32	22°44	0°41	n.a.	F 5
S 6	13 5 20	15°22'43	26°11	0°55	0♈16	2°57	15°53	20°54	8°15	4°49	2° 7	24°R33	22°41	0°47	n.a.	S 6
S 7	13 9 17	16°23'59	7♍59	0°23	1°31	3°38	15°52	20°56	8°13	4°51	2° 7	24°32	22°38	0°54	n.a.	S 7
M 8	13 13 13	17°25'17	19°53	29♈39	2°47	4°18	15°50	20°58	8°11	4°53	2° 6	24°28	22°35	1° 1	n.a.	M 8
T 9	13 17 10	18°26'35	1♎55	28°46	4° 3	4°59	15°49	21° 1	8° 8	4°54	2° 6	24°22	22°31	1° 7	n.a.	T 9
W10	13 21 6	19°27'54	14° 8	27°43	5°19	5°39	15°47	21° 3	8° 6	4°56	2° 6	24°14	22°28	1°14	n.a.	W10
T 11	13 25 2	20°29'14	26°32	26°32	6°35	6°20	15°45	21° 5	8° 3	4°58	2° 6	24° 4	22°25	1°21	n.a.	T 11
F 12	13 28 59	21°30'36	9♏ 9	25°14	7°51	7° 1	15°43	21° 6	8° 1	5° 0	2° 6	23°53	22°22	1°27	n.a.	F 12
S 13	13 32 55	22°31'58	21°57	23°53	9° 7	7°41	15°41	21° 8	7°58	5° 1	2° 6	23°42	22°19	1°34	n.a.	S 13
S 14	13 36 52	23°33'21	4♐58	22°30	10°23	8°22	15°39	21°10	7°56	5° 3	2°D 6	23°32	22°16	1°41	n.a.	S 14
M15	13 40 48	24°34'45	18°10	21° 9	11°39	9° 3	15°36	21°11	7°54	5° 5	2° 6	23°24	22°12	1°47	n.a.	M15
T 16	13 44 45	25°36'10	1♑34	19°52	12°55	9°43	15°33	21°13	7°51	5° 7	2° 6	23°19	22° 9	1°54	n.a.	T 16
W17	13 48 41	26°37'36	15° 9	18°42	14°11	10°24	15°30	21°14	7°49	5° 9	2° 6	23°16	22° 6	2° 1	n.a.	W17
T 18	13 52 37	27°39'03	28°58	17°40	15°27	11° 5	15°27	21°16	7°47	5°11	2° 6	23°D16	22° 3	2° 7	n.a.	T 18
F 19	13 56 34	28°40'30	12♒59	16°49	16°43	11°46	15°23	21°17	7°44	5°13	2° 6	23°16	22° 0	2°14	n.a.	F 19
S 20	14 0 30	29°41'59	27°14	16° 8	17°58	12°27	15°20	21°18	7°42	5°14	2° 6	23°R16	21°57	2°20	n.a.	S 20
S 21	14 4 27	0♉43'28	11♓39	15°39	19°14	13° 8	15°16	21°19	7°40	5°16	2° 7	23°15	21°53	2°27	n.a.	S 21
M22	14 8 23	1°44'58	26°14	15°22	20°30	13°48	15°12	21°20	7°38	5°18	2° 7	23°11	21°50	2°34	n.a.	M22
T 23	14 12 20	2°46'29	10♈51	15°D15	21°46	14°29	15° 8	21°20	7°35	5°20	2° 7	23° 4	21°47	2°40	n.a.	T 23
W24	14 16 16	3°48'00	25°26	15°19	23° 2	15°10	15° 3	21°21	7°33	5°22	2° 7	22°55	21°44	2°47	n.a.	W24
T 25	14 20 13	4°49'32	9♉49	15°34	24°18	15°51	14°59	21°21	7°31	5°24	2° 8	22°43	21°41	2°54	n.a.	T 25
F 26	14 24 9	5°51'04	23°56	15°57	25°34	16°32	14°54	21°22	7°29	5°26	2° 8	22°31	21°37	3° 0	n.a.	F 26
S 27	14 28 5	6°52'36	7♊40	16°28	26°50	17°13	14°49	21°22	7°27	5°28	2° 8	22°20	21°34	3° 7	n.a.	S 27
S 28	14 32 2	7°54'08	20°59	17° 6	28° 5	17°54	14°44	21°22	7°25	5°30	2° 9	22°10	21°31	3°14	n.a.	S 28
M29	14 35 58	8°55'40	3♋53	17°51	29°21	18°35	14°39	21°R22	7°23	5°33	2° 9	22° 2	21°28	3°20	n.a.	M29
T 30	14 39 55	9°57'12	16°25	18°42	0♉37	19°16	14°33	21°22	7°21	5°35	2°10	21°57	21°25	3°27	n.a.	T 30
W31	14 43 51	10♉58'43	28♋37	19♈38	1♉53	19♓57	14♐28	21♑22	7♎19	5♊37	2♌10	21♌55	21♌22	3♍34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n 9	19n28	4s25	9n42	2s36	2s 1	0n29	11s30	0n23	25s23	2s13	24s35	2s18	4s 0	0s37	24n18	2n50	13n 4	7s13	13n37	14n 9	12n14		n.a.
T 2	4 33	19 56	3 44	9 43	2 40	1 28	0 31	11 15	0 23	25 23	2 13	24 35	2 18	3 59	0 37	24 18	2 50	13 4	7 13	13 38	14 10	12 12		n.a.
W 3	4 58	19 28	2 53	9 43	2 43	0 56	0 33	11 0	0 24	25 23	2 14	24 34	2 18	3 58	0 37	24 18	2 50	13 4	7 13	13 38	14 11	12 11		n.a.
T 4	5 22	18 6	1 56	9 40	2 45	0 23	0 36	10 44	0 25	25 24	2 14	24 34	2 19	3 57	0 37	24 19	2 50	13 4	7 13	13 37	14 12	12 9		n.a.
F 5	5 46	15 59	0 55	9 35	2 45	0n10	0 38	10 29	0 26	25 24	2 14	24 34	2 19	3 56	0 37	24 19	2 50	13 4	7 13	13 37	14 13	12 8		n.a.
S 6	6 10	13 11	0n 9	9 28	2 44	0 43	0 40	10 13	0 26	25 24	2 15	24 34	2 19	3 55	0 37	24 19	2 49	13 5	7 13	13 37	14 14	12 6		n.a.
S 7	6 35	9 52	1 12	9 19	2 42	1 15	0 42	9 58	0 27	25 24	2 15	24 34	2 19	3 54	0 37	24 19	2 49	13 5	7 12	13 37	14 15	12 4		n.a.
M 8	6 58	6 7	2 12	9 8	2 38	1 48	0 44	9 42	0 28	25 24	2 15	24 33	2 19	3 53	0 37	24 20	2 49	13 5	7 12	13 38	14 16	12 3		n.a.
T 9	7 22	2 5	3 7	8 54	2 31	2 21	0 46	9 26	0 29	25 25	2 16	24 33	2 20	3 52	0 37	24 20	2 49	13 5	7 12	13 40	14 18	12 1		n.a.
W10	7 46	2s 6	3 54	8 39	2 23	2 53	0 48	9 10	0 30	25 25	2 16	24 33	2 20	3 51	0 37	24 20	2 49	13 5	7 12	13 43	14 19	12 0		n.a.
T 11	8 10	6 14	4 31	8 23	2 12	3 26	0 50	8 54	0 31	25 25	2 16	24 33	2 20	3 50	0 37	24 20	2 49	13 5	7 12	13 47	14 20	11 58		n.a.
F 12	8 33	10 11	4 55	8 7	2 0	3 58	0 52	8 38	0 31	25 25	2 17	24 33	2 20	3 49	0 37	24 21	2 49	13 6	7 12	13 50	14 21	11 56		n.a.
S 13	8 56	13 44	5 5	7 50	1 45	4 30	0 54	8 22	0 32	25 25	2 17	24 33	2 20	3 48	0 37	24 21	2 49	13 6	7 12	13 54	14 22	11 55		n.a.
S 14	9 20	16 40	4 59	7 33	1 29	5 2	0 55	8 6	0 33	25 25	2 17	24 33	2 21	3 47	0 37	24 21	2 49	13 6	7 12	13 57	14 23	11 53		n.a.
M15	9 43	18 48	4 37	7 18	1 12	5 34	0 57	7 49	0 34	25 25	2 18	24 33	2 21	3 46	0 37	24 21	2 49	13 6	7 11	14 0	14 24	11 51		n.a.
T 16	10 6	19 56	4 0	7 5	0 54	6 6	0 59	7 33	0 35	25 25	2 18	24 33	2 21	3 45	0 37	24 22	2 49	13 6	7 11	14 2	14 25	11 50		n.a.
W17	10 28	19 56	3 9	6 55	0 36	6 38	1 1	7 16	0 36	25 25	2 18	24 33	2 21	3 44	0 37	24 22	2 49	13 6	7 11	14 3	14 26	11 48		n.a.
T 18	10 51	18 44	2 6	6 48	0 18	7 9	1 2	7 0	0 36	25 25	2 18	24 33	2 21	3 43	0 37	24 22	2 49	13 6	7 11	14 3	14 27	11 47		n.a.
F 19	11 13	16 24	0 55	6 44	0 0	7 41	1 4	6 43	0 37	25 25	2 19	24 33	2 22	3 42	0 37	24 23	2 49	13 6	7 11	14 3	14 28	11 45		n.a.
S 20	11 35	13 1	0s21	6 44	0n17	8 12	1 5	6 27	0 38	25 25	2 19	24 33	2 22	3 41	0 37	24 23	2 49	13 6	7 11	14 3	14 29	11 43		n.a.
S 21	11 57	8 49	1 36	6 47	0 33	8 42	1 7	6 10	0 39	25 25	2 19	24 33	2 22	3 40	0 37	24 23	2 48	13 7	7 11	14 3	14 30	11 42		n.a.
M22	12 19	4 4	2 46	6 54	0 47	9 13	1 8	5 53	0 40	25 24	2 20	24 33	2 22	3 39	0 37	24 23	2 48	13 7	7 10	14 4	14 31	11 40		n.a.
T 23	12 41	0n57	3 45	7 4	1 1	9 43	1 9	5 36	0 41	25 24	2 20	24 33	2 22	3 39	0 37	24 24	2 48	13 7	7 10	14 7	14 32	11 38		n.a.
W24	13 2	5 52	4 29	7 16	1 13	10 13	1 11	5 19	0 42	25 24	2 20	24 33	2 23	3 38	0 37	24 24	2 48	13 7	7 10	14 10	14 33	11 37		n.a.
T 25	13 23	10 24	4 55	7 32	1 24	10 43	1 12	5 3	0 42	25 24	2 20	24 33	2 23	3 37	0 37	24 24	2 48	13 7	7 10	14 14	14 34	11 35		n.a.
F 26	13 44	14 16	5 2	7 50	1 33	11 13	1 13	4 46	0 43	25 23	2 21	24 33	2 23	3 36	0 37	24 25	2 48	13 7	7 10	14 18	14 35	11 34		n.a.
S 27	14 5	17 15	4 52	8 10	1 42	11 42	1 14	4 28	0 44	25 23	2 21	24 33	2 23	3 35	0 37	24 25	2 48	13 7	7 10	14 21	14 36	11 32		n.a.
S 28	14 26	19 13	4 25	8 32	1 49	12 11	1 15	4 11	0 45	25 23	2 21	24 33	2 23	3 34	0 37	24 25	2 48	13 7	7 10	14 25	14 37	11 30		n.a.
M29	14 46	20 7	3 46	8 55	1 55	12 39	1 16	3 54	0 46	25 22	2 21	24 34	2 24	3 33	0 37	24 26	2 48	13 7	7 10	14 27	14 39	11 29		n.a.
T 30	15 6	19 59	2 57	9 19	2 0	13 7	1 17	3 37	0 47	25 22	2 22	24 34	2 24	3 33	0 37	24 26	2 48	13 7	7 9	14 29	14 40	11 27		n.a.
W31	15n25	18n54	2s 1	9n45	2n 4	13n35	1n18	3s20	0n48	25s22	2s22	24s34	2s24	3s32	0s37	24n26	2n48	13n 7	7s 9	14n30	14n41	11n25		n.a.

Julian Day Number = -2850960.5, Delta T = 185h18m40s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°04'00, Lahiri = -174°57'00 Julian Calendar 1 July 12519 BCE == Greg. Calendar 27 March 12519 BCE

The year -12518 astronomical counting style corresponds to year 12519 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12519 BCE (-12518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 48	12♉ 0'15	10♌35	20♈38	3♉ 9	20♓38	14°R22	21°R22	7°R17	5♊39	2♌11	21°D55	21♌18	3♍40	n.a.	T 1
F 2	14 51 44	13° 1'46	22°25	21°42	4°24	21°19	14♐16	21♑22	7♎15	5°41	2°11	21°R55	21°15	3°47	n.a.	F 2
S 3	14 55 41	14° 3'16	4♍12	22°49	5°40	22° 0	14°10	21°21	7°13	5°43	2°12	21♌54	21°12	3°54	n.a.	S 3
S 4	14 59 37	15° 4'47	16° 2	24° 0	6°56	22°41	14° 4	21°21	7°11	5°45	2°12	21°52	21° 9	4° 0	n.a.	S 4
M 5	15 3 34	16° 6'16	27°59	25°13	8°11	23°22	13°58	21°20	7° 9	5°47	2°13	21°47	21° 6	4° 7	n.a.	M 5
T 6	15 7 30	17° 7'46	10♎ 7	26°28	9°27	24° 3	13°51	21°19	7° 8	5°50	2°13	21°40	21° 2	4°14	n.a.	T 6
W 7	15 11 27	18° 9'15	22°30	27°45	10°43	24°44	13°45	21°18	7° 6	5°52	2°14	21°30	20°59	4°20	n.a.	W 7
T 8	15 15 23	19°10'43	5♏ 9	29° 4	11°58	25°25	13°38	21°17	7° 4	5°54	2°15	21°17	20°56	4°27	n.a.	T 8
F 9	15 19 20	20°12'12	18° 5	0♉25	13°14	26° 6	13°31	21°16	7° 3	5°56	2°15	21° 3	20°53	4°33	n.a.	F 9
S 10	15 23 16	21°13'40	1♐16	1°47	14°29	26°47	13°24	21°15	7° 1	5°58	2°16	20°49	20°50	4°40	n.a.	S 10
S 11	15 27 13	22°15'07	14°41	3° 9	15°45	27°29	13°17	21°14	6°59	6° 1	2°17	20°37	20°47	4°47	n.a.	S 11
M12	15 31 9	23°16'34	28°17	4°33	17° 0	28°10	13°10	21°12	6°58	6° 3	2°18	20°27	20°43	4°53	n.a.	M12
T 13	15 35 6	24°18'01	12♑ 1	5°58	18°16	28°51	13° 3	21°11	6°56	6° 5	2°18	20°20	20°40	5° 0	n.a.	T 13
W14	15 39 3	25°19'27	25°52	7°24	19°31	29°32	12°55	21° 9	6°55	6° 7	2°19	20°15	20°37	5° 7	n.a.	W14
T 15	15 42 59	26°20'53	9♒48	8°51	20°47	0♈13	12°48	21° 8	6°53	6°10	2°20	20°14	20°34	5°13	n.a.	T 15
F 16	15 46 56	27°22'19	23°49	10°18	22° 2	0°55	12°40	21° 6	6°52	6°12	2°21	20°14	20°31	5°20	n.a.	F 16
S 17	15 50 52	28°23'44	7♓53	11°46	23°18	1°36	12°33	21° 4	6°51	6°14	2°22	20°14	20°28	5°27	n.a.	S 17
S 18	15 54 49	29°25'09	22° 1	13°14	24°33	2°17	12°25	21° 2	6°50	6°16	2°23	20°12	20°24	5°33	n.a.	S 18
M19	15 58 45	0♊26'33	6♈11	14°43	25°48	2°58	12°17	21° 0	6°48	6°19	2°24	20° 8	20°21	5°40	n.a.	M19
T 20	16 2 42	1°27'57	20°21	16°12	27° 4	3°40	12° 9	20°58	6°47	6°21	2°25	20° 1	20°18	5°47	n.a.	T 20
W21	16 6 38	2°29'20	4♉27	17°42	28°19	4°21	12° 1	20°55	6°46	6°23	2°26	19°51	20°15	5°53	n.a.	W21
T 22	16 10 35	3°30'42	18°25	19°12	29°34	5° 2	11°53	20°53	6°45	6°25	2°27	19°40	20°12	6° 0	n.a.	T 22
F 23	16 14 32	4°32'04	2♊11	20°43	0♊50	5°43	11°45	20°51	6°44	6°28	2°28	19°27	20° 8	6° 7	n.a.	F 23
S 24	16 18 28	5°33'24	15°40	22°14	2° 5	6°25	11°37	20°48	6°43	6°30	2°29	19°14	20° 5	6°13	n.a.	S 24
S 25	16 22 25	6°34'44	28°49	23°45	3°20	7° 6	11°29	20°45	6°42	6°32	2°30	19° 4	20° 2	6°20	n.a.	S 25
M26	16 26 21	7°36'02	11♋38	25°17	4°35	7°47	11°21	20°43	6°41	6°34	2°31	18°55	19°59	6°27	n.a.	M26
T 27	16 30 18	8°37'19	24° 8	26°50	5°51	8°29	11°13	20°40	6°40	6°37	2°32	18°50	19°56	6°33	n.a.	T 27
W28	16 34 15	9°38'34	6♌20	28°22	7° 6	9°10	11° 5	20°37	6°39	6°39	2°33	18°47	19°53	6°40	n.a.	W28
T 29	16 38 11	10°39'48	18°20	29°55	8°21	9°51	10°57	20°34	6°39	6°41	2°34	18°D46	19°49	6°47	n.a.	T 29
F 30	16 42 8	11°41'01	0♍10	1♊29	9°36	10°33	10°48	20°31	6°38	6°44	2°36	18°47	19°46	6°53	n.a.	F 30
S 31	16 46 5	12♊42'12	11♍58	3♊ 3	10♊51	11♈14	10♐40	20♑28	6♎37	6♊46	2♌37	18°R47	19♌43	7♍ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n45	16n59	1s 0	10n11	2n 8	14n 3	1n19	3s 3	0n49	25s21	2s22	24s34	2s24	3s31	0s37	24n27	2n48	13n 7	7s 9	14n30	14n42	11n24		n.a.
F 2	16 4	14 22	0n 3	10 38	2 10	14 30	1 19	2 45	0 50	25 21	2 22	24 35	2 24	3 30	0 37	24 27	2 48	13 7	7 9	14 30	14 43	11 22		n.a.
S 3	16 23	11 10	1 5	11 5	2 12	14 56	1 20	2 28	0 51	25 20	2 22	24 35	2 25	3 30	0 37	24 28	2 48	13 7	7 9	14 30	14 44	11 20		n.a.
S 4	16 41	7 32	2 4	11 33	2 13	15 23	1 21	2 11	0 51	25 19	2 23	24 35	2 25	3 29	0 37	24 28	2 48	13 7	7 9	14 31	14 45	11 19		n.a.
M 5	17 0	3 33	2 59	12 1	2 14	15 48	1 21	1 53	0 52	25 19	2 23	24 35	2 25	3 28	0 37	24 28	2 48	13 7	7 9	14 32	14 46	11 17		n.a.
T 6	17 17	0s38	3 46	12 29	2 14	16 14	1 22	1 36	0 53	25 18	2 23	24 36	2 25	3 27	0 37	24 29	2 48	13 7	7 9	14 35	14 47	11 15		n.a.
W 7	17 35	4 52	4 24	12 57	2 13	16 39	1 22	1 18	0 54	25 17	2 23	24 36	2 25	3 27	0 37	24 29	2 48	13 7	7 8	14 38	14 48	11 14		n.a.
T 8	17 52	8 59	4 49	13 25	2 12	17 3	1 23	1 1	0 55	25 17	2 23	24 36	2 25	3 26	0 37	24 29	2 48	13 7	7 8	14 42	14 49	11 12		n.a.
F 9	18 9	12 46	5 0	13 53	2 10	17 27	1 23	0 43	0 56	25 16	2 23	24 37	2 26	3 25	0 37	24 30	2 48	13 7	7 8	14 47	14 50	11 10		n.a.
S 10	18 26	16 1	4 56	14 20	2 8	17 50	1 23	0 26	0 57	25 15	2 24	24 37	2 26	3 25	0 37	24 30	2 48	13 7	7 8	14 51	14 51	11 9		n.a.
S 11	18 42	18 29	4 35	14 47	2 6	18 13	1 23	0 8	0 58	25 14	2 24	24 38	2 26	3 24	0 37	24 30	2 48	13 7	7 8	14 55	14 52	11 7		n.a.
M12	18 58	19 57	3 58	15 14	2 3	18 36	1 23	0n 9	0 59	25 14	2 24	24 38	2 26	3 23	0 37	24 31	2 48	13 7	7 8	14 58	14 53	11 5		n.a.
T 13	19 14	20 16	3 8	15 40	2 0	18 58	1 24	0 27	1 0	25 13	2 24	24 38	2 26	3 23	0 37	24 31	2 48	13 7	7 8	15 1	14 54	11 3		n.a.
W14	19 29	19 22	2 5	16 6	1 57	19 19	1 23	0 44	1 1	25 12	2 24	24 39	2 27	3 22	0 37	24 32	2 48	13 7	7 8	15 2	14 55	11 2		n.a.
T 15	19 44	17 17	0 55	16 31	1 53	19 40	1 23	1 2	1 2	25 11	2 24	24 39	2 27	3 22	0 37	24 32	2 48	13 7	7 7	15 3	14 56	11 0		n.a.
F 16	19 58	14 10	0s19	16 56	1 49	20 0	1 23	1 20	1 3	25 10	2 24	24 40	2 27	3 21	0 37	24 32	2 48	13 6	7 7	15 3	14 57	10 58		n.a.
S 17	20 12	10 12	1 32	17 20	1 45	20 19	1 23	1 37	1 4	25 9	2 24	24 40	2 27	3 20	0 37	24 33	2 48	13 6	7 7	15 3	14 58	10 57		n.a.
S 18	20 26	5 40	2 40	17 44	1 41	20 38	1 23	1 55	1 5	25 8	2 24	24 41	2 27	3 20	0 37	24 33	2 48	13 6	7 7	15 3	14 59	10 55		n.a.
M19	20 39	0 49	3 38	18 7	1 36	20 57	1 23	2 12	1 6	25 7	2 24	24 41	2 27	3 19	0 37	24 34	2 48	13 6	7 7	15 4	15 0	10 53		n.a.
T 20	20 52	4n 4	4 23	18 29	1 31	21 14	1 22	2 30	1 7	25 6	2 24	24 42	2 28	3 19	0 37	24 34	2 48	13 6	7 7	15 7	15 1	10 51		n.a.
W21	21 5	8 43	4 51	18 51	1 27	21 32	1 22	2 48	1 8	25 5	2 24	24 42	2 28	3 18	0 37	24 34	2 48	13 6	7 7	15 10	15 2	10 50		n.a.
T 22	21 17	12 51	5 2	19 12	1 22	21 48	1 21	3 5	1 9	25 4	2 24	24 43	2 28	3 18	0 37	24 35	2 48	13 6	7 7	15 14	15 3	10 48		n.a.
F 23	21 29	16 13	4 54	19 32	1 16	22 4	1 21	3 23	1 10	25 3	2 24	24 43	2 28	3 18	0 37	24 35	2 48	13 6	7 7	15 18	15 4	10 46		n.a.
S 24	21 40	18 40	4 31	19 51	1 11	22 19	1 20	3 40	1 11	25 2	2 24	24 44	2 28	3 17	0 37	24 36	2 48	13 6	7 7	15 22	15 5	10 45		n.a.
S 25	21 51	20 3	3 53	20 9	1 6	22 34	1 19	3 58	1 12	25 0	2 24	24 44	2 28	3 17	0 37	24 36	2 48	13 5	7 6	15 25	15 6	10 43		n.a.
M26	22 1	20 22	3 4	20 27	1 0	22 47	1 19	4 16	1 13	24 59	2 24	24 45	2 28	3 16	0 37	24 36	2 48	13 5	7 6	15 28	15 7	10 41		n.a.
T 27	22 11	19 39	2 7	20 44	0 54	23 0	1 18	4 33	1 14	24 58	2 24	24 45	2 29	3 16	0 37	24 37	2 48	13 5	7 6	15 29	15 8	10 39		n.a.
W28	22 21	18 1	1 6	21 0	0 49	23 13	1 17	4 51	1 15	24 57	2 24	24 46	2 29	3 16	0 37	24 37	2 48	13 5	7 6	15 30	15 9	10 38		n.a.
T 29	22 30	15 37	0 2	21 15	0 43	23 25	1 16	5 8	1 16	24 55	2 24	24 47	2 29	3 15	0 37	24 38	2 48	13 5	7 6	15 31	15 10	10 36		n.a.
F 30	22 39	12 35	1n 1	21 29	0 37	23 36	1 15	5 26	1 17	24 54	2 24	24 47	2 29	3 15	0 37	24 38	2 48	13 5	7 6	15 31	15 12	10 34		n.a.
S 31	22n47	9n 4	2n 1	21n43	0n31	23n46	1n14	5n43	1n18	24s53	2s24	24s48	2s29	3s15	0s37	24n38	2n48	13n 4	7s 6	15n30	15n13	10n32		n.a.

Julian Day Number = -2850929.5, Delta T = 185h18m32s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°03'56, Lahiri = -174°56'56 Julian Calendar 1 Aug. 12519 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12519 BCE

The year -12518 astronomical counting style corresponds to year 12519 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12519 BCE (-12518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 50 1	13♊43'21	23♍48	4♊37	12♊ 6	11♈55	10°R32	20°R24	6°R37	6♊48	2♌38	18°R46	19♌40	7♍ 6	n.a.	S 1
M 2	16 53 58	14°44'29	5♎46	6°12	13°21	12°37	10♐24	20♑21	6♎36	6°50	2°39	18♌44	19°37	7°13	n.a.	M 2
T 3	16 57 54	15°45'35	17°57	7°48	14°36	13°18	10°16	20°18	6°36	6°53	2°41	18°39	19°34	7°20	n.a.	T 3
W 4	17 1 51	16°46'39	0♏25	9°23	15°51	13°59	10° 8	20°14	6°35	6°55	2°42	18°32	19°30	7°26	n.a.	W 4
T 5	17 5 48	17°47'42	13°12	11° 0	17° 6	14°41	10° 0	20°11	6°35	6°57	2°43	18°23	19°27	7°33	n.a.	T 5
F 6	17 9 44	18°48'43	26°21	12°37	18°21	15°22	9°52	20° 7	6°35	6°59	2°44	18°12	19°24	7°40	n.a.	F 6
S 7	17 13 41	19°49'42	9♐50	14°14	19°36	16° 4	9°44	20° 4	6°34	7° 2	2°46	18° 1	19°21	7°46	n.a.	S 7
S 8	17 17 38	20°50'40	23°38	15°52	20°50	16°45	9°36	20° 0	6°34	7° 4	2°47	17°52	19°18	7°53	n.a.	S 8
M 9	17 21 34	21°51'37	7♑40	17°30	22° 5	17°26	9°28	19°56	6°34	7° 6	2°49	17°44	19°14	8° 0	n.a.	M 9
T 10	17 25 31	22°52'32	21°52	19°10	23°20	18° 8	9°21	19°52	6°34	7° 8	2°50	17°39	19°11	8° 6	n.a.	T 10
W11	17 29 28	23°53'25	6♒ 9	20°49	24°35	18°49	9°13	19°48	6°34	7°10	2°51	17°36	19° 8	8°13	n.a.	W11
T 12	17 33 24	24°54'17	20°27	22°30	25°49	19°31	9° 5	19°44	6°D34	7°13	2°53	17°D36	19° 5	8°20	n.a.	T 12
F 13	17 37 21	25°55'07	4♓42	24°10	27° 4	20°12	8°58	19°40	6°34	7°15	2°54	17°36	19° 2	8°26	n.a.	F 13
S 14	17 41 18	26°55'56	18°53	25°52	28°19	20°53	8°50	19°36	6°34	7°17	2°56	17°37	18°59	8°33	n.a.	S 14
S 15	17 45 14	27°56'43	2♈58	27°34	29°33	21°35	8°43	19°32	6°34	7°19	2°57	17°R37	18°55	8°40	n.a.	S 15
M16	17 49 11	28°57'28	16°55	29°17	0♋48	22°16	8°36	19°28	6°34	7°21	2°59	17°36	18°52	8°46	n.a.	M16
T 17	17 53 8	29°58'13	0♉45	1♋ 1	2° 3	22°58	8°29	19°24	6°34	7°23	3° 0	17°32	18°49	8°53	n.a.	T 17
W18	17 57 4	0♋58'55	14°26	2°45	3°17	23°39	8°22	19°19	6°35	7°26	3° 2	17°26	18°46	9° 0	n.a.	W18
T 19	18 1 1	1°59'36	27°56	4°30	4°32	24°20	8°15	19°15	6°35	7°28	3° 3	17°19	18°43	9° 6	n.a.	T 19
F 20	18 4 58	3° 0'15	11♊15	6°15	5°46	25° 2	8° 8	19°11	6°35	7°30	3° 5	17°11	18°40	9°13	n.a.	F 20
S 21	18 8 54	4° 0'53	24°20	8° 1	7° 1	25°43	8° 1	19° 6	6°36	7°32	3° 6	17° 3	18°36	9°20	n.a.	S 21
S 22	18 12 51	5° 1'28	7♋10	9°48	8°15	26°25	7°55	19° 2	6°36	7°34	3° 8	16°56	18°33	9°26	n.a.	S 22
M23	18 16 48	6° 2'02	19°45	11°35	9°30	27° 6	7°48	18°57	6°37	7°36	3° 9	16°51	18°30	9°33	n.a.	M23
T 24	18 20 44	7° 2'33	2♌ 6	13°23	10°44	27°47	7°42	18°53	6°38	7°38	3°11	16°48	18°27	9°40	n.a.	T 24
W25	18 24 41	8° 3'02	14°14	15°11	11°58	28°29	7°36	18°48	6°38	7°40	3°13	16°D47	18°24	9°46	n.a.	W25
T 26	18 28 38	9° 3'29	26°11	16°59	13°13	29°10	7°30	18°44	6°39	7°42	3°14	16°47	18°20	9°53	n.a.	T 26
F 27	18 32 35	10° 3'53	8♍ 1	18°47	14°27	29°51	7°24	18°39	6°40	7°44	3°16	16°49	18°17	10° 0	n.a.	F 27
S 28	18 36 31	11° 4'16	19°49	20°36	15°41	0♉33	7°18	18°35	6°40	7°46	3°17	16°50	18°14	10° 6	n.a.	S 28
S 29	18 40 28	12° 4'35	1♎39	22°24	16°56	1°14	7°13	18°30	6°41	7°48	3°19	16°52	18°11	10°13	n.a.	S 29
M30	18 44 25	13♋ 4'53	13♎36	24♋12	18♋10	1♉55	7♐ 7	18♑26	6♎42	7♊50	3♌21	16°R52	18♌ 8	10♍20	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n55	5n12	2n56	21n55	0n25	23n55	1n13	6n 1	1n19	24s52	2s24	24s49	2s29	3s15	0s37	24n39	2n48	13n 4	7s 6	15n31	15n14	10n31		n.a.
M 2	23 2	1 5	3 44	22 6	0 19	24 4	1 12	6 18	1 20	24 50	2 24	24 49	2 29	3 14	0 37	24 39	2 48	13 4	7 6	15 31	15 15	10 29		n.a.
T 3	23 9	3s 9	4 23	22 17	0 13	24 12	1 11	6 36	1 21	24 49	2 23	24 50	2 29	3 14	0 37	24 40	2 48	13 4	7 6	15 33	15 16	10 27		n.a.
W 4	23 15	7 20	4 50	22 26	0 7	24 19	1 10	6 53	1 22	24 48	2 23	24 50	2 30	3 14	0 37	24 40	2 48	13 4	7 6	15 35	15 17	10 25		n.a.
T 5	23 21	11 18	5 4	22 34	0 1	24 26	1 9	7 10	1 23	24 46	2 23	24 51	2 30	3 14	0 37	24 40	2 48	13 3	7 6	15 38	15 18	10 24		n.a.
F 6	23 27	14 51	5 2	22 42	0s 5	24 32	1 7	7 28	1 24	24 45	2 23	24 52	2 30	3 14	0 37	24 41	2 48	13 3	7 5	15 41	15 19	10 22		n.a.
S 7	23 32	17 43	4 44	22 48	0 11	24 37	1 6	7 45	1 25	24 43	2 23	24 52	2 30	3 14	0 37	24 41	2 48	13 3	7 5	15 45	15 20	10 20		n.a.
S 8	23 36	19 39	4 8	22 53	0 17	24 41	1 4	8 2	1 26	24 42	2 23	24 53	2 30	3 13	0 37	24 42	2 48	13 3	7 5	15 48	15 21	10 18		n.a.
M 9	23 40	20 25	3 18	22 57	0 23	24 45	1 3	8 19	1 27	24 41	2 22	24 54	2 30	3 13	0 37	24 42	2 48	13 2	7 5	15 50	15 22	10 17		n.a.
T 10	23 44	19 55	2 14	23 0	0 29	24 47	1 2	8 36	1 28	24 39	2 22	24 54	2 30	3 13	0 37	24 42	2 48	13 2	7 5	15 52	15 23	10 15		n.a.
W11	23 47	18 8	1 1	23 2	0 35	24 49	1 0	8 53	1 29	24 38	2 22	24 55	2 30	3 13	0 37	24 43	2 48	13 2	7 5	15 53	15 24	10 13		n.a.
T 12	23 49	15 13	0s15	23 3	0 40	24 51	0 58	9 10	1 30	24 36	2 22	24 56	2 30	3 13	0 37	24 43	2 48	13 2	7 5	15 53	15 25	10 11		n.a.
F 13	23 52	11 23	1 31	23 3	0 46	24 51	0 57	9 27	1 31	24 35	2 21	24 56	2 30	3 13	0 37	24 44	2 48	13 1	7 5	15 53	15 26	10 10		n.a.
S 14	23 53	6 56	2 41	23 1	0 51	24 51	0 55	9 44	1 32	24 33	2 21	24 57	2 30	3 13	0 37	24 44	2 48	13 1	7 5	15 52	15 27	10 8		n.a.
S 15	23 55	2 9	3 40	22 58	0 57	24 50	0 53	10 1	1 33	24 32	2 21	24 58	2 30	3 13	0 37	24 44	2 48	13 1	7 5	15 52	15 28	10 6		n.a.
M16	23 55	2n42	4 26	22 54	1 2	24 48	0 52	10 18	1 34	24 31	2 21	24 58	2 31	3 13	0 37	24 45	2 48	13 1	7 5	15 53	15 29	10 4		n.a.
T 17	23 55	7 22	4 56	22 49	1 7	24 45	0 50	10 35	1 36	24 29	2 20	24 59	2 31	3 13	0 37	24 45	2 48	13 0	7 5	15 54	15 30	10 2		n.a.
W18	23 55	11 36	5 8	22 43	1 11	24 42	0 48	10 51	1 37	24 28	2 20	25 0	2 31	3 13	0 37	24 46	2 48	13 0	7 5	15 56	15 31	10 1		n.a.
T 19	23 55	15 11	5 4	22 36	1 16	24 38	0 46	11 8	1 38	24 26	2 20	25 0	2 31	3 14	0 37	24 46	2 48	13 0	7 5	15 58	15 32	9 59		n.a.
F 20	23 53	17 56	4 42	22 27	1 20	24 33	0 44	11 25	1 39	24 25	2 19	25 1	2 31	3 14	0 37	24 46	2 48	12 59	7 5	16 0	15 33	9 57		n.a.
S 21	23 52	19 43	4 6	22 17	1 24	24 27	0 42	11 41	1 40	24 23	2 19	25 2	2 31	3 14	0 37	24 47	2 48	12 59	7 5	16 3	15 34	9 55		n.a.
S 22	23 50	20 26	3 19	22 6	1 28	24 21	0 40	11 58	1 41	24 22	2 19	25 2	2 31	3 14	0 37	24 47	2 48	12 59	7 5	16 5	15 35	9 53		n.a.
M23	23 47	20 7	2 22	21 54	1 31	24 14	0 38	12 14	1 42	24 21	2 19	25 3	2 31	3 14	0 37	24 48	2 48	12 58	7 5	16 7	15 36	9 52		n.a.
T 24	23 44	18 49	1 19	21 41	1 34	24 6	0 36	12 30	1 43	24 19	2 18	25 4	2 31	3 15	0 37	24 48	2 48	12 58	7 5	16 8	15 37	9 50		n.a.
W25	23 40	16 41	0 14	21 27	1 37	23 57	0 34	12 46	1 44	24 18	2 18	25 4	2 31	3 15	0 37	24 48	2 48	12 58	7 5	16 8	15 38	9 48		n.a.
T 26	23 36	13 51	0n51	21 12	1 39	23 48	0 32	13 2	1 45	24 16	2 17	25 5	2 31	3 15	0 37	24 49	2 48	12 57	7 5	16 8	15 39	9 46		n.a.
F 27	23 32	10 29	1 54	20 55	1 41	23 38	0 30	13 18	1 46	24 15	2 17	25 6	2 31	3 15	0 37	24 49	2 48	12 57	7 5	16 7	15 40	9 44		n.a.
S 28	23 27	6 43	2 51	20 38	1 42	23 28	0 28	13 34	1 48	24 14	2 17	25 6	2 31	3 16	0 37	24 50	2 48	12 57	7 5	16 7	15 41	9 43		n.a.
S 29	23 22	2 42	3 41	20 21	1 43	23 16	0 26	13 50	1 49	24 12	2 16	25 7	2 31	3 16	0 37	24 50	2 48	12 56	7 5	16 6	15 42	9 41		n.a.
M30	23n16	1s27	4n23	20n 2	1s43	23n 4	0n24	14n 6	1n50	24s11	2s16	25s 8	2s31	3s16	0s37	24n50	2n48	12n56	7s 5	16n 6	15n43	9n39		n.a.

Julian Day Number = -2850898.5, Delta T = 185h18m25s
Ecliptic obliquity = 23°56'16, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°03'52, Lahiri = -174°56'52 Julian Calendar 1 Sept. 12519 BCE == Greg. Calendar 28 May 12519 BCE

The year -12518 astronomical counting style corresponds to year 12519 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12519 BCE (-12518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 48 21	14♋ 5'07	25♎46	25♋59	19♋24	2♉37	7°R 2	18°R21	6♎43	7♊52	3♌22	16°R52	18♌ 5	10♍26	n.a.	T 1
W 2	18 52 18	15° 5'19	8♏13	27°46	20°38	3°18	6♐57	18♉16	6°44	7°54	3°24	16♌49	18° 1	10°33	n.a.	W 2
T 3	18 56 15	16° 5'29	21° 1	29°31	21°53	3°59	6°52	18°12	6°45	7°56	3°26	16°46	17°58	10°40	n.a.	T 3
F 4	19 0 11	17° 5'37	4♐12	1♌15	23° 7	4°40	6°48	18° 7	6°46	7°58	3°27	16°42	17°55	10°46	n.a.	F 4
S 5	19 4 8	18° 5'42	17°49	2°56	24°21	5°22	6°43	18° 2	6°48	8° 0	3°29	16°37	17°52	10°53	n.a.	S 5
S 6	19 8 5	19° 5'45	1♉49	4°35	25°35	6° 3	6°39	17°58	6°49	8° 1	3°31	16°33	17°49	10°59	n.a.	S 6
M 7	19 12 1	20° 5'45	16°10	6°11	26°49	6°44	6°34	17°53	6°50	8° 3	3°33	16°29	17°46	11° 6	n.a.	M 7
T 8	19 15 58	21° 5'43	0♒45	7°44	28° 3	7°25	6°31	17°48	6°51	8° 5	3°34	16°27	17°42	11°13	n.a.	T 8
W 9	19 19 55	22° 5'39	15°29	9°12	29°17	8° 7	6°27	17°44	6°53	8° 7	3°36	16°D27	17°39	11°19	n.a.	W 9
T 10	19 23 52	23° 5'33	0♓14	10°36	0♌31	8°48	6°23	17°39	6°54	8° 9	3°38	16°27	17°36	11°26	n.a.	T 10
F 11	19 27 48	24° 5'24	14°54	11°54	1°45	9°29	6°20	17°35	6°56	8°10	3°39	16°28	17°33	11°33	n.a.	F 11
S 12	19 31 45	25° 5'13	29°24	13° 6	2°59	10°10	6°16	17°30	6°57	8°12	3°41	16°30	17°30	11°39	n.a.	S 12
S 13	19 35 42	26° 5'00	13♈40	14°12	4°13	10°51	6°13	17°25	6°59	8°14	3°43	16°31	17°26	11°46	n.a.	S 13
M14	19 39 38	27° 4'46	27°40	15°10	5°27	11°32	6°10	17°21	7° 0	8°15	3°45	16°R31	17°23	11°53	n.a.	M14
T 15	19 43 35	28° 4'29	11♉23	16° 1	6°41	12°13	6° 8	17°16	7° 2	8°17	3°46	16°31	17°20	11°59	n.a.	T 15
W16	19 47 32	29° 4'10	24°49	16°43	7°55	12°54	6° 5	17°12	7° 3	8°19	3°48	16°29	17°17	12° 6	n.a.	W16
T 17	19 51 28	0♌ 3'49	8♊ 0	17°16	9° 9	13°36	6° 3	17° 7	7° 5	8°20	3°50	16°27	17°14	12°13	n.a.	T 17
F 18	19 55 25	1° 3'26	20°56	17°41	10°23	14°17	6° 1	17° 3	7° 7	8°22	3°52	16°25	17°11	12°19	n.a.	F 18
S 19	19 59 22	2° 3'00	3♋38	17°56	11°37	14°58	5°59	16°58	7° 9	8°23	3°53	16°23	17° 7	12°26	n.a.	S 19
S 20	20 3 18	3° 2'33	16° 8	18°R 2	12°51	15°39	5°57	16°54	7°11	8°25	3°55	16°21	17° 4	12°33	n.a.	S 20
M21	20 7 15	4° 2'03	28°26	17°58	14° 4	16°19	5°56	16°50	7°12	8°26	3°57	16°20	17° 1	12°39	n.a.	M21
T 22	20 11 12	5° 1'30	10♌34	17°46	15°18	17° 0	5°54	16°45	7°14	8°28	3°59	16°D19	16°58	12°46	n.a.	T 22
W23	20 15 8	6° 0'56	22°33	17°25	16°32	17°41	5°53	16°41	7°16	8°29	4° 0	16°19	16°55	12°53	n.a.	W23
T 24	20 19 5	7° 0'18	4♍26	16°56	17°46	18°22	5°52	16°37	7°18	8°31	4° 2	16°20	16°51	12°59	n.a.	T 24
F 25	20 23 2	7°59'38	16°15	16°20	19° 0	19° 3	5°52	16°33	7°21	8°32	4° 4	16°21	16°48	13° 6	n.a.	F 25
S 26	20 26 58	8°58'56	28° 3	15°37	20°13	19°44	5°51	16°28	7°23	8°33	4° 6	16°21	16°45	13°13	n.a.	S 26
S 27	20 30 55	9°58'11	9♎54	14°49	21°27	20°24	5°51	16°24	7°25	8°35	4° 7	16°22	16°42	13°19	n.a.	S 27
M28	20 34 52	10°57'23	21°51	13°57	22°41	21° 5	5°D51	16°20	7°27	8°36	4° 9	16°23	16°39	13°26	n.a.	M28
T 29	20 38 48	11°56'33	3♏59	13° 2	23°55	21°46	5°51	16°16	7°29	8°37	4°11	16°23	16°36	13°33	n.a.	T 29
W30	20 42 45	12°55'40	16°23	12° 5	25° 8	22°26	5°51	16°12	7°31	8°38	4°12	16°R23	16°32	13°39	n.a.	W30
T 31	20 46 41	13♌54'44	29♏ 7	11♌ 8	26♌22	23♉ 7	5♐52	16♉ 9	7♎34	8♊40	4♌14	16♌23	16♌29	13♍46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n10	5s37	4n53	19n43	1s42	22n51	0n22	14n22	1n51	24s10	2s16	25s 8	2s31	3s17	0s37	24n51	2n48	12n55	7s 5	16n 6	15n44	9n37		n.a.
W 2	23 3	9 39	5 10	19 24	1 41	22 38	0 19	14 37	1 52	24 9	2 15	25 9	2 31	3 17	0 37	24 51	2 49	12 55	7 5	16 7	15 45	9 35		n.a.
T 3	22 56	13 21	5 13	19 4	1 39	22 24	0 17	14 53	1 53	24 7	2 15	25 10	2 31	3 18	0 37	24 51	2 49	12 55	7 5	16 8	15 46	9 33		n.a.
F 4	22 48	16 32	4 59	18 44	1 36	22 10	0 15	15 8	1 54	24 6	2 14	25 10	2 31	3 18	0 37	24 52	2 49	12 54	7 5	16 10	15 47	9 32		n.a.
S 5	22 40	18 54	4 29	18 25	1 32	21 54	0 13	15 23	1 55	24 5	2 14	25 11	2 31	3 18	0 36	24 52	2 49	12 54	7 5	16 11	15 48	9 30		n.a.
S 6	22 32	20 14	3 42	18 6	1 27	21 38	0 11	15 38	1 56	24 4	2 14	25 11	2 30	3 19	0 36	24 53	2 49	12 54	7 5	16 12	15 49	9 28		n.a.
M 7	22 23	20 18	2 39	17 48	1 22	21 22	0 8	15 53	1 57	24 3	2 13	25 12	2 30	3 19	0 36	24 53	2 49	12 53	7 5	16 13	15 50	9 26		n.a.
T 8	22 14	19 1	1 26	17 31	1 15	21 5	0 6	16 8	1 59	24 1	2 13	25 12	2 30	3 20	0 36	24 53	2 49	12 53	7 5	16 14	15 51	9 24		n.a.
W 9	22 4	16 27	0 5	17 15	1 7	20 47	0 4	16 23	2 0	24 0	2 12	25 13	2 30	3 20	0 36	24 54	2 49	12 52	7 5	16 14	15 52	9 22		n.a.
T 10	21 54	12 48	1s16	17 0	0 59	20 29	0 1	16 38	2 1	23 59	2 12	25 14	2 30	3 21	0 36	24 54	2 49	12 52	7 5	16 14	15 53	9 21		n.a.
F 11	21 44	8 23	2 31	16 48	0 49	20 10	0s 1	16 52	2 2	23 58	2 11	25 14	2 30	3 22	0 36	24 54	2 49	12 51	7 5	16 14	15 54	9 19		n.a.
S 12	21 33	3 32	3 36	16 37	0 38	19 51	0 3	17 7	2 3	23 57	2 11	25 15	2 30	3 22	0 36	24 55	2 49	12 51	7 5	16 13	15 55	9 17		n.a.
S 13	21 22	1n26	4 26	16 29	0 27	19 31	0 5	17 21	2 4	23 56	2 11	25 15	2 30	3 23	0 36	24 55	2 49	12 51	7 5	16 13	15 56	9 15		n.a.
M14	21 10	6 12	5 0	16 24	0 14	19 11	0 8	17 35	2 5	23 55	2 10	25 16	2 30	3 23	0 36	24 55	2 49	12 50	7 5	16 13	15 57	9 13		n.a.
T 15	20 58	10 34	5 15	16 22	0 0	18 50	0 10	17 49	2 6	23 54	2 10	25 16	2 30	3 24	0 36	24 56	2 49	12 50	7 5	16 13	15 58	9 11		n.a.
W16	20 46	14 18	5 13	16 23	0n14	18 28	0 12	18 3	2 7	23 53	2 9	25 17	2 30	3 25	0 36	24 56	2 49	12 49	7 5	16 13	15 59	9 9		n.a.
T 17	20 33	17 15	4 55	16 27	0 30	18 6	0 15	18 17	2 9	23 53	2 9	25 17	2 30	3 25	0 36	24 56	2 50	12 49	7 5	16 14	16 0	9 8		n.a.
F 18	20 20	19 17	4 21	16 35	0 46	17 44	0 17	18 31	2 10	23 52	2 8	25 18	2 29	3 26	0 36	24 57	2 50	12 48	7 5	16 15	16 1	9 6		n.a.
S 19	20 6	20 18	3 35	16 46	1 2	17 21	0 19	18 44	2 11	23 51	2 8	25 18	2 29	3 27	0 36	24 57	2 50	12 48	7 5	16 15	16 2	9 4		n.a.
S 20	19 52	20 18	2 40	17 0	1 19	16 58	0 21	18 58	2 12	23 50	2 7	25 19	2 29	3 27	0 36	24 57	2 50	12 48	7 5	16 16	16 3	9 2		n.a.
M21	19 38	19 19	1 38	17 17	1 36	16 34	0 24	19 11	2 13	23 49	2 7	25 19	2 29	3 28	0 36	24 58	2 50	12 47	7 5	16 16	16 4	9 0		n.a.
T 22	19 24	17 27	0 32	17 37	1 54	16 10	0 26	19 24	2 14	23 49	2 6	25 19	2 29	3 29	0 36	24 58	2 50	12 47	7 5	16 16	16 5	8 58		n.a.
W23	19 9	14 50	0n35	18 0	2 10	15 46	0 28	19 37	2 15	23 48	2 6	25 20	2 29	3 30	0 36	24 58	2 50	12 46	7 5	16 16	16 6	8 56		n.a.
T 24	18 54	11 37	1 39	18 25	2 27	15 21	0 30	19 50	2 16	23 47	2 5	25 20	2 29	3 31	0 36	24 59	2 50	12 46	7 5	16 16	16 6	8 54		n.a.
F 25	18 38	7 58	2 39	18 51	2 43	14 56	0 32	20 3	2 17	23 47	2 5	25 21	2 28	3 31	0 36	24 59	2 50	12 45	7 5	16 16	16 7	8 53		n.a.
S 26	18 23	4 1	3 32	19 18	2 58	14 30	0 35	20 15	2 19	23 46	2 5	25 21	2 28	3 32	0 36	24 59	2 50	12 45	7 5	16 16	16 8	8 51		n.a.
S 27	18 6	0s 5	4 16	19 46	3 12	14 4	0 37	20 28	2 20	23 46	2 4	25 21	2 28	3 33	0 36	25 0	2 50	12 44	7 6	16 16	16 9	8 49		n.a.
M28	17 50	4 13	4 50	20 14	3 24	13 38	0 39	20 40	2 21	23 45	2 4	25 22	2 28	3 34	0 36	25 0	2 50	12 44	7 6	16 15	16 10	8 47		n.a.
T 29	17 33	8 14	5 11	20 41	3 35	13 11	0 41	20 52	2 22	23 45	2 3	25 22	2 28	3 35	0 36	25 0	2 50	12 43	7 6	16 15	16 11	8 45		n.a.
W30	17 16	12 0	5 18	21 6	3 44	12 44	0 43	21 4	2 23	23 44	2 3	25 22	2 28	3 36	0 36	25 0	2 51	12 43	7 6	16 15	16 12	8 43		n.a.
T 31	16n59	15s19	5n11	21n30	3n52	12n17	0s45	21n15	2n24	23s44	2s 2	25s23	2s27	3s37	0s36	25n 1	2n51	12n42	7s 6	16n15	16n13	8n41		n.a.

Julian Day Number = -2850868.5, Delta T = 185h18m17s
Ecliptic obliquity = 23°56'16, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°03'48, Lahiri = -174°56'48 Julian Calendar 1 Oct. 12519 BCE == Greg. Calendar 27 June 12519 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12519 BCE

NOVEMBER 12519 BCE (-12518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 50 38	14♌53'46	12♐13	10°R11	27♌36	23♉47	5♐52	16°R 5	7♎36	8♊41	4♌16	16°R23	16♌26	13♍53	n.a.	F 1
S 2	20 54 35	15°52'45	25°46	9♌16	28°49	24°28	5°53	16♑ 1	7°38	8°42	4°18	16°D23	16°23	13°59	n.a.	S 2
S 3	20 58 31	16°51'41	9♑46	8°25	0♍ 3	25° 8	5°54	15°57	7°41	8°43	4°19	16♌23	16°20	14° 6	n.a.	S 3
M 4	21 2 28	17°50'35	24°11	7°37	1°17	25°48	5°55	15°54	7°43	8°44	4°21	16°23	16°17	14°13	n.a.	M 4
T 5	21 6 25	18°49'27	8♒57	6°54	2°30	26°29	5°57	15°50	7°46	8°45	4°23	16°R23	16°13	14°19	n.a.	T 5
W 6	21 10 21	19°48'16	23°57	6°15	3°44	27° 9	5°58	15°47	7°48	8°46	4°24	16°23	16°10	14°26	n.a.	W 6
T 7	21 14 18	20°47'02	9♓ 3	5°42	4°57	27°49	6° 0	15°43	7°51	8°47	4°26	16°23	16° 7	14°33	n.a.	T 7
F 8	21 18 14	21°45'47	24° 7	5°15	6°11	28°30	6° 2	15°40	7°53	8°48	4°28	16°22	16° 4	14°39	n.a.	F 8
S 9	21 22 11	22°44'29	8♈59	4°54	7°24	29°10	6° 4	15°37	7°56	8°49	4°29	16°22	16° 1	14°46	n.a.	S 9
S 10	21 26 7	23°43'09	23°33	4°39	8°38	29°50	6° 7	15°34	7°59	8°50	4°31	16°21	15°57	14°53	n.a.	S 10
M11	21 30 4	24°41'47	7♉45	4°29	9°52	0♊30	6° 9	15°30	8° 1	8°51	4°33	16°20	15°54	14°59	n.a.	M11
T 12	21 34 1	25°40'23	21°33	4°D26	11° 5	1°10	6°12	15°27	8° 4	8°52	4°34	16°D20	15°51	15° 6	n.a.	T 12
W13	21 37 57	26°38'57	4♊57	4°28	12°19	1°50	6°15	15°24	8° 7	8°53	4°36	16°20	15°48	15°13	n.a.	W13
T 14	21 41 54	27°37'29	18° 0	4°35	13°32	2°30	6°18	15°22	8° 9	8°53	4°38	16°20	15°45	15°19	n.a.	T 14
F 15	21 45 50	28°35'59	0♋43	4°48	14°46	3° 9	6°21	15°19	8°12	8°54	4°39	16°21	15°42	15°26	n.a.	F 15
S 16	21 49 47	29°34'28	13°10	5° 6	15°59	3°49	6°25	15°16	8°15	8°55	4°41	16°23	15°38	15°33	n.a.	S 16
S 17	21 53 43	0♍32'54	25°24	5°28	17°13	4°29	6°29	15°13	8°18	8°56	4°43	16°24	15°35	15°39	n.a.	S 17
M18	21 57 40	1°31'18	7♌28	5°56	18°26	5° 8	6°32	15°11	8°21	8°56	4°44	16°25	15°32	15°46	n.a.	M18
T 19	22 1 36	2°29'40	19°25	6°27	19°39	5°48	6°36	15° 8	8°24	8°57	4°46	16°R25	15°29	15°53	n.a.	T 19
W20	22 5 33	3°27'59	1♍17	7° 3	20°53	6°27	6°41	15° 6	8°27	8°58	4°47	16°24	15°26	15°59	n.a.	W20
T 21	22 9 30	4°26'17	13° 6	7°42	22° 6	7° 6	6°45	15° 4	8°30	8°58	4°49	16°23	15°22	16° 6	n.a.	T 21
F 22	22 13 26	5°24'32	24°54	8°26	23°20	7°46	6°49	15° 2	8°33	8°59	4°50	16°20	15°19	16°13	n.a.	F 22
S 23	22 17 23	6°22'45	6♎44	9°12	24°33	8°25	6°54	14°59	8°36	8°59	4°52	16°17	15°16	16°19	n.a.	S 23
S 24	22 21 19	7°20'56	18°38	10° 2	25°46	9° 4	6°59	14°57	8°39	9° 0	4°53	16°14	15°13	16°26	n.a.	S 24
M25	22 25 16	8°19'05	0♏39	10°56	27° 0	9°43	7° 4	14°56	8°42	9° 0	4°55	16°10	15°10	16°33	n.a.	M25
T 26	22 29 12	9°17'11	12°49	11°52	28°13	10°22	7° 9	14°54	8°45	9° 0	4°57	16° 7	15° 7	16°39	n.a.	T 26
W27	22 33 9	10°15'15	25°12	12°51	29°26	11° 0	7°14	14°52	8°48	9° 1	4°58	16° 6	15° 3	16°46	n.a.	W27
T 28	22 37 5	11°13'17	7♐53	13°53	0♎40	11°39	7°20	14°50	8°51	9° 1	4°59	16°D 5	15° 0	16°53	n.a.	T 28
F 29	22 41 2	12°11'17	20°54	14°57	1°53	12°18	7°26	14°49	8°54	9° 1	5° 1	16° 5	14°57	16°59	n.a.	F 29
S 30	22 44 58	13♍ 9'14	4♑18	16♌ 4	3♎ 6	12♊56	7♐31	14♑47	8♎57	9♊ 2	5♌ 2	16♌ 6	14♌54	17♍ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n42	18s 0	4n47	21n52	3n58	11n49	0s47	21n27	2n25	23s44	2s 2	25s23	2s27	3s38	0s36	25n 1	2n51	12n42	7s 6	16n15	16n14	8n39		n.a.
S 2	16 24	19 46	4 6	22 11	4 2	11 22	0 49	21 38	2 26	23 43	2 1	25 23	2 27	3 39	0 36	25 1	2 51	12 41	7 6	16 15	16 15	8 37		n.a.
S 3	16 6	20 24	3 10	22 27	4 4	10 54	0 51	21 50	2 27	23 43	2 1	25 24	2 27	3 40	0 36	25 2	2 51	12 41	7 6	16 15	16 16	8 35		n.a.
M 4	15 48	19 45	2 1	22 41	4 5	10 25	0 53	22 1	2 28	23 43	2 0	25 24	2 27	3 40	0 36	25 2	2 51	12 40	7 6	16 15	16 17	8 34		n.a.
T 5	15 29	17 44	0 41	22 51	4 4	9 57	0 55	22 11	2 30	23 43	2 0	25 24	2 27	3 41	0 36	25 2	2 51	12 40	7 6	16 15	16 18	8 32		n.a.
W 6	15 10	14 28	0s42	22 59	4 1	9 28	0 57	22 22	2 31	23 42	1 59	25 24	2 26	3 42	0 36	25 2	2 51	12 39	7 6	16 15	16 19	8 30		n.a.
T 7	14 51	10 14	2 3	23 4	3 57	8 59	0 59	22 33	2 32	23 42	1 59	25 24	2 26	3 43	0 36	25 3	2 51	12 39	7 7	16 15	16 20	8 28		n.a.
F 8	14 32	5 22	3 15	23 6	3 52	8 30	1 0	22 43	2 33	23 42	1 58	25 25	2 26	3 45	0 36	25 3	2 51	12 38	7 7	16 15	16 21	8 26		n.a.
S 9	14 13	0 14	4 13	23 5	3 46	8 1	1 2	22 53	2 34	23 42	1 58	25 25	2 26	3 46	0 36	25 3	2 51	12 38	7 7	16 16	16 22	8 24		n.a.
S 10	13 53	4n48	4 53	23 3	3 39	7 31	1 4	23 3	2 35	23 42	1 57	25 25	2 25	3 47	0 36	25 3	2 52	12 37	7 7	16 16	16 23	8 22		n.a.
M11	13 33	9 26	5 15	22 57	3 32	7 1	1 5	23 13	2 36	23 42	1 57	25 25	2 25	3 48	0 36	25 4	2 52	12 37	7 7	16 16	16 24	8 20		n.a.
T 12	13 13	13 26	5 17	22 50	3 23	6 32	1 7	23 23	2 37	23 42	1 56	25 25	2 25	3 49	0 36	25 4	2 52	12 36	7 7	16 16	16 25	8 18		n.a.
W13	12 53	16 38	5 2	22 41	3 14	6 2	1 9	23 32	2 38	23 42	1 56	25 25	2 25	3 50	0 36	25 4	2 52	12 36	7 7	16 16	16 26	8 16		n.a.
T 14	12 32	18 53	4 31	22 30	3 5	5 32	1 10	23 41	2 39	23 42	1 56	25 26	2 25	3 51	0 36	25 4	2 52	12 35	7 7	16 16	16 27	8 14		n.a.
F 15	12 12	20 8	3 48	22 17	2 55	5 1	1 12	23 50	2 40	23 42	1 55	25 26	2 24	3 52	0 36	25 4	2 52	12 35	7 8	16 16	16 28	8 12		n.a.
S 16	11 51	20 23	2 54	22 3	2 44	4 31	1 13	23 59	2 41	23 43	1 55	25 26	2 24	3 53	0 36	25 5	2 52	12 34	7 8	16 15	16 29	8 10		n.a.
S 17	11 30	19 38	1 54	21 47	2 34	4 1	1 14	24 8	2 42	23 43	1 54	25 26	2 24	3 54	0 36	25 5	2 52	12 34	7 8	16 15	16 30	8 8		n.a.
M18	11 9	17 59	0 49	21 30	2 24	3 30	1 16	24 16	2 43	23 43	1 54	25 26	2 24	3 56	0 36	25 5	2 52	12 33	7 8	16 15	16 31	8 7		n.a.
T 19	10 48	15 34	0n17	21 11	2 13	3 0	1 17	24 25	2 44	23 43	1 53	25 26	2 23	3 57	0 36	25 5	2 52	12 33	7 8	16 15	16 32	8 5		n.a.
W20	10 26	12 31	1 22	20 52	2 2	2 29	1 18	24 33	2 45	23 44	1 53	25 26	2 23	3 58	0 36	25 5	2 52	12 32	7 8	16 15	16 33	8 3		n.a.
T 21	10 5	8 58	2 23	20 31	1 52	1 59	1 20	24 41	2 46	23 44	1 52	25 26	2 23	3 59	0 36	25 6	2 53	12 32	7 8	16 15	16 34	8 1		n.a.
F 22	9 43	5 4	3 17	20 9	1 41	1 28	1 21	24 49	2 47	23 44	1 52	25 26	2 23	4 0	0 36	25 6	2 53	12 31	7 9	16 16	16 35	7 59		n.a.
S 23	9 21	0 59	4 4	19 46	1 30	0 58	1 22	24 56	2 48	23 45	1 51	25 26	2 22	4 1	0 36	25 6	2 53	12 31	7 9	16 17	16 36	7 57		n.a.
S 24	8 59	3s 9	4 40	19 22	1 20	0 27	1 23	25 3	2 49	23 45	1 51	25 26	2 22	4 3	0 36	25 6	2 53	12 30	7 9	16 18	16 36	7 55		n.a.
M25	8 37	7 12	5 4	18 58	1 9	0s 3	1 24	25 10	2 50	23 46	1 51	25 26	2 22	4 4	0 36	25 6	2 53	12 30	7 9	16 19	16 37	7 53		n.a.
T 26	8 15	11 1	5 15	18 32	0 59	0 34	1 25	25 17	2 51	23 46	1 50	25 26	2 22	4 5	0 36	25 6	2 53	12 29	7 9	16 20	16 38	7 51		n.a.
W27	7 52	14 26	5 11	18 5	0 49	1 4	1 25	25 24	2 52	23 46	1 50	25 26	2 21	4 6	0 36	25 7	2 53	12 29	7 9	16 21	16 39	7 49		n.a.
T 28	7 30	17 16	4 53	17 38	0 39	1 35	1 26	25 31	2 53	23 47	1 49	25 26	2 21	4 8	0 36	25 7	2 53	12 28	7 9	16 21	16 40	7 47		n.a.
F 29	7 8	19 19	4 19	17 9	0 29	2 5	1 27	25 37	2 54	23 48	1 49	25 26	2 21	4 9	0 36	25 7	2 53	12 28	7 10	16 21	16 41	7 45		n.a.
S 30	6n45	20s22	3n30	16n40	0n20	2s36	1s28	25n43	2n55	23s48	1s48	25s26	2s21	4s10	0s36	25n 7	2n53	12n27	7s10	16n20	16n42	7n43		n.a.

Julian Day Number = -2850837.5, Delta T = 185h18m09s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°03'44, Lahiri = -174°56'44 Julian Calendar 1 Nov. 12519 BCE == Greg. Calendar 28 July 12519 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12519 BCE (-12518) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 55	14♍ 7'09	18♉ 9	17♌14	4♎20	13♊35	7♐37	14°R46	9♎ 0	9♊ 2	5♌ 4	16♌ 7	14♌51	17♍13	n.a.	S 1
M 2	22 52 51	15° 5'02	2♒26	18°26	5°33	14°13	7°44	14♉45	9° 4	9° 2	5° 5	16° 9	14°48	17°19	n.a.	M 2
T 3	22 56 48	16° 2'52	17° 7	19°40	6°46	14°51	7°50	14°44	9° 7	9° 2	5° 7	16°R 9	14°44	17°26	n.a.	T 3
W 4	23 0 44	17° 0'41	2♓ 8	20°56	7°59	15°29	7°56	14°43	9°10	9° 3	5° 8	16° 8	14°41	17°33	n.a.	W 4
T 5	23 4 40	17°58'27	17°20	22°14	9°12	16° 7	8° 3	14°42	9°13	9° 3	5° 9	16° 6	14°38	17°39	n.a.	T 5
F 6	23 8 37	18°56'12	2♈36	23°35	10°26	16°45	8°10	14°41	9°17	9° 3	5°11	16° 3	14°35	17°46	n.a.	F 6
S 7	23 12 33	19°53'55	17°43	24°57	11°39	17°23	8°16	14°40	9°20	9° 3	5°12	15°58	14°32	17°53	n.a.	S 7
S 8	23 16 30	20°51'36	2♉32	26°22	12°52	18° 0	8°23	14°39	9°23	9°R 3	5°13	15°53	14°28	17°59	n.a.	S 8
M 9	23 20 26	21°49'16	16°58	27°48	14° 5	18°38	8°31	14°39	9°26	9° 3	5°15	15°49	14°25	18° 6	n.a.	M 9
T 10	23 24 23	22°46'54	0♊56	29°17	15°18	19°15	8°38	14°38	9°30	9° 3	5°16	15°45	14°22	18°13	n.a.	T 10
W11	23 28 19	23°44'31	14°25	0♍47	16°31	19°52	8°45	14°38	9°33	9° 3	5°17	15°43	14°19	18°19	n.a.	W11
T 12	23 32 16	24°42'06	27°28	2°19	17°44	20°29	8°53	14°38	9°36	9° 2	5°18	15°D43	14°16	18°26	n.a.	T 12
F 13	23 36 12	25°39'40	10♋ 8	3°54	18°57	21° 6	9° 0	14°37	9°40	9° 2	5°20	15°44	14°13	18°33	n.a.	F 13
S 14	23 40 8	26°37'13	22°28	5°30	20°10	21°43	9° 8	14°D37	9°43	9° 2	5°21	15°45	14° 9	18°39	n.a.	S 14
S 15	23 44 5	27°34'45	4♌35	7° 8	21°23	22°20	9°16	14°37	9°46	9° 2	5°22	15°47	14° 6	18°46	n.a.	S 15
M16	23 48 1	28°32'14	16°31	8°47	22°36	22°56	9°24	14°37	9°50	9° 2	5°23	15°R47	14° 3	18°53	n.a.	M16
T 17	23 51 58	29°29'43	28°21	10°29	23°49	23°33	9°32	14°38	9°53	9° 1	5°24	15°46	14° 0	18°59	n.a.	T 17
W18	23 55 54	0♎27'10	10♍ 9	12°12	25° 2	24° 9	9°41	14°38	9°57	9° 1	5°25	15°43	13°57	19° 6	n.a.	W18
T 19	23 59 51	1°24'36	21°57	13°58	26°15	24°45	9°49	14°38	10° 0	9° 1	5°26	15°38	13°54	19°13	n.a.	T 19
F 20	0 3 47	2°22'00	3♎47	15°45	27°27	25°21	9°58	14°39	10° 3	9° 0	5°28	15°32	13°50	19°19	n.a.	F 20
S 21	0 7 43	3°19'23	15°42	17°34	28°40	25°56	10° 7	14°40	10° 7	9° 0	5°29	15°23	13°47	19°26	n.a.	S 21
S 22	0 11 40	4°16'44	27°43	19°25	29°53	26°32	10°15	14°40	10°10	9° 0	5°30	15°14	13°44	19°33	n.a.	S 22
M23	0 15 36	5°14'04	9♏52	21°18	1♏ 6	27° 7	10°24	14°41	10°14	8°59	5°31	15° 5	13°41	19°39	n.a.	M23
T 24	0 19 33	6°11'23	22° 9	23°13	2°19	27°42	10°33	14°42	10°17	8°59	5°32	14°57	13°38	19°46	n.a.	T 24
W25	0 23 29	7° 8'40	4♐39	25° 9	3°31	28°17	10°42	14°43	10°20	8°58	5°33	14°51	13°34	19°53	n.a.	W25
T 26	0 27 26	8° 5'55	17°22	27° 8	4°44	28°52	10°52	14°44	10°24	8°57	5°34	14°47	13°31	19°59	n.a.	T 26
F 27	0 31 22	9° 3'09	0♉22	29° 8	5°57	29°26	11° 1	14°45	10°27	8°57	5°35	14°45	13°28	20° 6	n.a.	F 27
S 28	0 35 18	10° 0'22	13°41	1♎10	7° 9	0♋ 0	11°11	14°47	10°31	8°56	5°35	14°D44	13°25	20°13	n.a.	S 28
S 29	0 39 15	10°57'33	27°22	3°13	8°22	0°34	11°20	14°48	10°34	8°56	5°36	14°45	13°22	20°20	n.a.	S 29
M30	0 43 11	11°54'42	11♒27	5°18	9°34	1° 8	11°30	14°50	10°38	8°55	5°37	14°R46	13°19	20°26	n.a.	M30
T 31	0 47 8	12♎51'51	25♒55	7♎24	10♏47	1♋42	11♐40	14♉51	10♎41	8♊54	5♌38	14♌45	13♌15	20♍33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n22	20s14	2n28	16n10	0n11	3s 6	1s28	25n49	2n56	23s49	1s48	25s25	2s20	4s11	0s36	25n 7	2n54	12n27	7s10	16n20	16n43	7n41		n.a.
M 2	6 0	18 49	1 15	15 39	0 2	3 36	1 29	25 55	2 57	23 49	1 48	25 25	2 20	4 13	0 36	25 7	2 54	12 26	7 10	16 20	16 44	7 39		n.a.
T 3	5 37	16 7	0s 5	15 7	0s 7	4 6	1 29	26 0	2 58	23 50	1 47	25 25	2 20	4 14	0 36	25 7	2 54	12 26	7 10	16 19	16 45	7 37		n.a.
W 4	5 14	12 17	1 27	14 34	0 16	4 36	1 30	26 5	2 59	23 51	1 47	25 25	2 19	4 15	0 36	25 8	2 54	12 25	7 11	16 20	16 46	7 35		n.a.
T 5	4 51	7 35	2 43	14 1	0 24	5 6	1 30	26 10	3 0	23 51	1 46	25 25	2 19	4 17	0 36	25 8	2 54	12 25	7 11	16 20	16 47	7 33		n.a.
F 6	4 28	2 25	3 47	13 27	0 32	5 35	1 30	26 15	3 0	23 52	1 46	25 25	2 19	4 18	0 36	25 8	2 54	12 24	7 11	16 22	16 48	7 31		n.a.
S 7	4 5	2n51	4 36	12 52	0 39	6 5	1 30	26 20	3 1	23 53	1 46	25 25	2 19	4 19	0 36	25 8	2 54	12 24	7 11	16 23	16 49	7 29		n.a.
S 8	3 42	7 51	5 4	12 16	0 46	6 34	1 30	26 24	3 2	23 53	1 45	25 24	2 18	4 21	0 36	25 8	2 54	12 23	7 11	16 24	16 50	7 27		n.a.
M 9	3 18	12 16	5 12	11 39	0 53	7 3	1 30	26 29	3 3	23 54	1 45	25 24	2 18	4 22	0 36	25 8	2 54	12 23	7 11	16 26	16 51	7 25		n.a.
T 10	2 55	15 51	5 2	11 2	1 0	7 32	1 30	26 33	3 4	23 55	1 44	25 24	2 18	4 23	0 36	25 8	2 54	12 22	7 12	16 27	16 52	7 23		n.a.
W11	2 32	18 28	4 34	10 24	1 6	8 1	1 30	26 37	3 5	23 56	1 44	25 24	2 18	4 24	0 36	25 8	2 54	12 22	7 12	16 27	16 53	7 21		n.a.
T 12	2 9	20 1	3 53	9 45	1 11	8 29	1 30	26 40	3 5	23 57	1 44	25 23	2 17	4 26	0 36	25 8	2 55	12 21	7 12	16 27	16 54	7 19		n.a.
F 13	1 45	20 31	3 2	9 6	1 17	8 57	1 30	26 44	3 6	23 58	1 43	25 23	2 17	4 27	0 36	25 8	2 55	12 21	7 12	16 27	16 54	7 17		n.a.
S 14	1 22	19 59	2 4	8 26	1 21	9 25	1 30	26 47	3 7	23 58	1 43	25 23	2 17	4 29	0 36	25 8	2 55	12 20	7 12	16 27	16 55	7 15		n.a.
S 15	0 59	18 32	1 1	7 45	1 26	9 53	1 29	26 50	3 8	23 59	1 42	25 23	2 16	4 30	0 36	25 9	2 55	12 20	7 13	16 26	16 56	7 13		n.a.
M16	0 36	16 17	0n 4	7 3	1 30	10 20	1 29	26 53	3 9	24 0	1 42	25 22	2 16	4 31	0 36	25 9	2 55	12 19	7 13	16 26	16 57	7 11		n.a.
T 17	0 12	13 21	1 8	6 21	1 33	10 48	1 28	26 56	3 9	24 1	1 42	25 22	2 16	4 33	0 36	25 9	2 55	12 19	7 13	16 26	16 58	7 9		n.a.
W18	0s11	9 54	2 8	5 39	1 36	11 14	1 28	26 58	3 10	24 2	1 41	25 22	2 16	4 34	0 36	25 9	2 55	12 18	7 13	16 27	16 59	7 7		n.a.
T 19	0 34	6 3	3 3	4 55	1 39	11 41	1 27	27 1	3 11	24 3	1 41	25 21	2 15	4 35	0 36	25 9	2 55	12 18	7 14	16 29	17 0	7 5		n.a.
F 20	0 58	1 58	3 50	4 11	1 41	12 7	1 26	27 3	3 12	24 4	1 41	25 21	2 15	4 37	0 36	25 9	2 55	12 17	7 14	16 31	17 1	7 3		n.a.
S 21	1 21	2s12	4 28	3 27	1 42	12 33	1 26	27 5	3 12	24 5	1 40	25 21	2 15	4 38	0 36	25 9	2 55	12 17	7 14	16 33	17 2	7 1		n.a.
S 22	1 44	6 19	4 53	2 42	1 43	12 59	1 25	27 6	3 13	24 6	1 40	25 20	2 14	4 39	0 36	25 9	2 56	12 16	7 14	16 36	17 3	6 59		n.a.
M23	2 7	10 14	5 6	1 56	1 44	13 24	1 24	27 8	3 14	24 7	1 40	25 20	2 14	4 41	0 36	25 9	2 56	12 16	7 14	16 39	17 4	6 57		n.a.
T 24	2 30	13 47	5 5	1 10	1 43	13 49	1 23	27 9	3 14	24 8	1 39	25 20	2 14	4 42	0 36	25 9	2 56	12 16	7 15	16 41	17 5	6 55		n.a.
W25	2 53	16 46	4 49	0 24	1 42	14 13	1 22	27 10	3 15	24 9	1 39	25 19	2 14	4 44	0 36	25 9	2 56	12 15	7 15	16 43	17 6	6 53		n.a.
T 26	3 17	19 1	4 19	0s22	1 41	14 38	1 20	27 11	3 15	24 10	1 38	25 19	2 13	4 45	0 36	25 9	2 56	12 15	7 15	16 44	17 7	6 51		n.a.
F 27	3 40	20 21	3 36	1 9	1 39	15 1	1 19	27 12	3 16	24 11	1 38	25 18	2 13	4 46	0 36	25 9	2 56	12 14	7 15	16 45	17 8	6 49		n.a.
S 28	4 2	20 35	2 39	1 56	1 36	15 25	1 18	27 13	3 17	24 12	1 38	25 18	2 13	4 48	0 36	25 9	2 56	12 14	7 16	16 45	17 9	6 47		n.a.
S 29	4 25	19 37	1 32	2 43	1 33	15 47	1 17	27 13	3 17	24 13	1 37	25 17	2 13	4 49	0 36	25 9	2 56	12 13	7 16	16 45	17 9	6 45		n.a.
M30	4 48	17 25	0 18	3 30	1 29	16 10	1 15	27 14	3 18	24 14	1 37	25 17	2 12	4 51	0 36	25 9	2 56	12 13	7 16	16 45	17 10	6 43		n.a.
T 31	5s11	14s 5	1s 0	4s17	1s24	16s32	1s14	27n14	3n18	24s15	1s37	25s17	2s12	4s52	0s36	25n 9	2n56	12n12	7s16	16n45	17n11	6n41		n.a.

Julian Day Number = -2850807.5, Delta T = 185h18m01s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°03'39, Lahiri = -174°56'40 Julian Calendar 1 Dec. 12519 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12519 BCE

The year -12518 astronomical counting style corresponds to year 12519 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12518 BCE (-12517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 51 4	13♑48'57	10♓43	9♑31	11♏59	2♋15	11♐50	14♑53	10♑44	8°R54	5♌39	14°R43	13♌12	20♍40	n.a.	W 1
T 2	0 55 0	14°46'03	25°47	11°40	13°11	2°48	12° 0	14°55	10°48	8♊53	5°40	14♌38	13° 9	20°46	n.a.	T 2
F 3	0 58 57	15°43'07	10♈57	13°49	14°24	3°21	12°10	14°57	10°51	8°52	5°40	14°31	13° 6	20°53	n.a.	F 3
S 4	1 2 53	16°40'11	26° 4	16° 0	15°36	3°54	12°20	14°59	10°55	8°51	5°41	14°23	13° 3	21° 0	n.a.	S 4
S 5	1 6 50	17°37'13	10♉57	18°10	16°48	4°26	12°30	15° 1	10°58	8°50	5°42	14°13	12°59	21° 6	n.a.	S 5
M 6	1 10 46	18°34'15	25°29	20°21	18° 1	4°59	12°40	15° 3	11° 2	8°49	5°43	14° 5	12°56	21°13	n.a.	M 6
T 7	1 14 43	19°31'16	9♊33	22°31	19°13	5°31	12°51	15° 5	11° 5	8°49	5°43	13°57	12°53	21°20	n.a.	T 7
W 8	1 18 39	20°28'17	23° 9	24°42	20°25	6° 2	13° 2	15° 7	11° 8	8°48	5°44	13°52	12°50	21°26	n.a.	W 8
T 9	1 22 35	21°25'17	6♋15	26°51	21°37	6°34	13°12	15°10	11°12	8°47	5°45	13°49	12°47	21°33	n.a.	T 9
F 10	1 26 32	22°22'17	18°57	29° 0	22°49	7° 5	13°23	15°12	11°15	8°46	5°45	13°D48	12°44	21°40	n.a.	F 10
S 11	1 30 28	23°19'16	1♌17	1♏ 7	24° 1	7°35	13°34	15°15	11°18	8°45	5°46	13°48	12°40	21°46	n.a.	S 11
S 12	1 34 25	24°16'15	13°22	3°13	25°13	8° 6	13°45	15°18	11°22	8°44	5°46	13°R49	12°37	21°53	n.a.	S 12
M13	1 38 21	25°13'13	25°16	5°18	26°25	8°36	13°56	15°20	11°25	8°43	5°47	13°48	12°34	22° 0	n.a.	M13
T 14	1 42 17	26°10'11	7♍ 5	7°20	27°37	9° 6	14° 7	15°23	11°29	8°42	5°47	13°46	12°31	22° 6	n.a.	T 14
W15	1 46 14	27° 7'08	18°52	9°21	28°48	9°36	14°18	15°26	11°32	8°41	5°48	13°41	12°28	22°13	n.a.	W15
T 16	1 50 10	28° 4'05	0♑42	11°20	0♐ 0	10° 5	14°29	15°29	11°35	8°39	5°48	13°34	12°25	22°20	n.a.	T 16
F 17	1 54 7	29° 1'02	12°38	13°16	1°12	10°34	14°40	15°32	11°39	8°38	5°49	13°24	12°21	22°26	n.a.	F 17
S 18	1 58 3	29°57'58	24°40	15°10	2°23	11° 2	14°52	15°36	11°42	8°37	5°49	13°12	12°18	22°33	n.a.	S 18
S 19	2 2 0	0♏54'54	6♏52	17° 1	3°35	11°30	15° 3	15°39	11°45	8°36	5°50	12°59	12°15	22°40	n.a.	S 19
M20	2 5 56	1°51'50	19°13	18°50	4°47	11°58	15°15	15°42	11°48	8°35	5°50	12°46	12°12	22°46	n.a.	M20
T 21	2 9 53	2°48'45	1♐44	20°36	5°58	12°25	15°26	15°46	11°52	8°34	5°50	12°34	12° 9	22°53	n.a.	T 21
W22	2 13 49	3°45'40	14°26	22°20	7° 9	12°52	15°38	15°49	11°55	8°32	5°51	12°25	12° 5	23° 0	n.a.	W22
T 23	2 17 45	4°42'34	27°20	24° 1	8°21	13°19	15°50	15°53	11°58	8°31	5°51	12°18	12° 2	23° 6	n.a.	T 23
F 24	2 21 42	5°39'28	10♑28	25°39	9°32	13°45	16° 2	15°57	12° 1	8°30	5°51	12°14	11°59	23°13	n.a.	F 24
S 25	2 25 38	6°36'21	23°49	27°15	10°43	14°11	16°13	16° 0	12° 5	8°28	5°51	12°12	11°56	23°20	n.a.	S 25
S 26	2 29 35	7°33'14	7♒28	28°48	11°55	14°36	16°25	16° 4	12° 8	8°27	5°52	12°12	11°53	23°27	n.a.	S 26
M27	2 33 31	8°30'06	21°24	0♐19	13° 6	15° 1	16°37	16° 8	12°11	8°26	5°52	12°12	11°50	23°33	n.a.	M27
T 28	2 37 28	9°26'58	5♓38	1°46	14°17	15°26	16°49	16°12	12°14	8°24	5°52	12°11	11°46	23°40	n.a.	T 28
W29	2 41 24	10°23'50	20°10	3°11	15°28	15°50	17° 2	16°16	12°17	8°23	5°52	12° 8	11°43	23°47	n.a.	W29
T 30	2 45 21	11°20'41	4♈54	4°33	16°38	16°13	17°14	16°20	12°20	8°22	5°52	12° 2	11°40	23°53	n.a.	T 30
F 31	2 49 17	12♏17'32	19♈46	5♐52	17♐49	16♋36	17♐26	16♑25	12♑23	8♊20	5♌52	11♌54	11♌37	24♍ 0	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s33	9s46	2s15	5s 4	1s19	16s53	1s12	27n14	3n19	24s16	1s36	25s16	2s12	4s53	0s36	25n 9	2n56	12n12	7s17	16n45	17n12	6n39		n.a.
T 2	5 56	4 47	3 21	5 50	1 13	17 14	1 10	27 14	3 19	24 17	1 36	25 16	2 11	4 55	0 36	25 9	2 56	12 12	7 17	16 47	17 13	6 37		n.a.
F 3	6 18	0n32	4 14	6 35	1 7	17 35	1 9	27 13	3 20	24 18	1 36	25 15	2 11	4 56	0 36	25 9	2 57	12 11	7 17	16 49	17 14	6 35		n.a.
S 4	6 41	5 47	4 49	7 20	1 0	17 55	1 7	27 13	3 20	24 19	1 36	25 15	2 11	4 57	0 36	25 9	2 57	12 11	7 17	16 51	17 15	6 33		n.a.
S 5	7 3	10 37	5 4	8 5	0 53	18 14	1 5	27 12	3 20	24 20	1 35	25 14	2 11	4 59	0 36	25 8	2 57	12 10	7 17	16 54	17 16	6 31		n.a.
M 6	7 25	14 42	4 59	8 48	0 45	18 34	1 3	27 11	3 21	24 21	1 35	25 14	2 10	5 0	0 36	25 8	2 57	12 10	7 18	16 57	17 17	6 29		n.a.
T 7	7 47	17 49	4 35	9 30	0 36	18 52	1 1	27 10	3 21	24 23	1 35	25 13	2 10	5 2	0 36	25 8	2 57	12 10	7 18	16 59	17 18	6 26		n.a.
W 8	8 9	19 49	3 56	10 11	0 27	19 10	0 59	27 9	3 22	24 24	1 34	25 13	2 10	5 3	0 36	25 8	2 57	12 9	7 18	17 0	17 19	6 24		n.a.
T 9	8 31	20 41	3 6	10 51	0 18	19 27	0 57	27 8	3 22	24 25	1 34	25 12	2 10	5 4	0 36	25 8	2 57	12 9	7 18	17 1	17 20	6 22		n.a.
F 10	8 53	20 27	2 9	11 29	0 9	19 44	0 55	27 7	3 22	24 26	1 34	25 11	2 9	5 6	0 36	25 8	2 57	12 8	7 19	17 2	17 20	6 20		n.a.
S 11	9 14	19 13	1 6	12 5	0n 1	20 1	0 52	27 5	3 22	24 27	1 33	25 11	2 9	5 7	0 36	25 8	2 57	12 8	7 19	17 2	17 21	6 18		n.a.
S 12	9 36	17 7	0 2	12 41	0 11	20 16	0 50	27 3	3 23	24 28	1 33	25 10	2 9	5 8	0 36	25 8	2 57	12 8	7 19	17 2	17 22	6 16		n.a.
M13	9 57	14 19	1n 1	13 14	0 21	20 32	0 48	27 2	3 23	24 29	1 33	25 10	2 8	5 10	0 36	25 8	2 57	12 7	7 19	17 2	17 23	6 14		n.a.
T 14	10 18	10 57	2 1	13 46	0 31	20 46	0 45	27 0	3 23	24 30	1 33	25 9	2 8	5 11	0 36	25 8	2 57	12 7	7 20	17 2	17 24	6 12		n.a.
W15	10 39	7 10	2 55	14 16	0 40	21 0	0 43	26 58	3 23	24 31	1 32	25 9	2 8	5 12	0 36	25 8	2 57	12 6	7 20	17 4	17 25	6 10		n.a.
T 16	11 0	3 6	3 42	14 45	0 50	21 14	0 40	26 56	3 23	24 32	1 32	25 8	2 8	5 14	0 36	25 7	2 57	12 6	7 20	17 6	17 26	6 8		n.a.
F 17	11 21	1s 7	4 20	15 12	1 0	21 26	0 38	26 53	3 24	24 33	1 32	25 7	2 7	5 15	0 36	25 7	2 58	12 6	7 20	17 9	17 27	6 6		n.a.
S 18	11 41	5 20	4 46	15 37	1 9	21 39	0 35	26 51	3 24	24 34	1 31	25 7	2 7	5 17	0 36	25 7	2 58	12 5	7 21	17 12	17 28	6 4		n.a.
S 19	12 2	9 23	4 59	16 1	1 19	21 50	0 32	26 49	3 24	24 35	1 31	25 6	2 7	5 18	0 36	25 7	2 58	12 5	7 21	17 16	17 29	6 2		n.a.
M20	12 22	13 6	4 59	16 23	1 28	22 1	0 29	26 46	3 24	24 36	1 31	25 5	2 7	5 19	0 36	25 7	2 58	12 5	7 21	17 20	17 30	6 0		n.a.
T 21	12 42	16 17	4 45	16 44	1 36	22 11	0 27	26 43	3 24	24 38	1 31	25 5	2 6	5 20	0 36	25 7	2 58	12 4	7 21	17 23	17 31	5 57		n.a.
W22	13 1	18 46	4 16	17 3	1 45	22 21	0 24	26 41	3 24	24 39	1 30	25 4	2 6	5 22	0 36	25 7	2 58	12 4	7 22	17 26	17 31	5 55		n.a.
T 23	13 21	20 21	3 34	17 21	1 53	22 30	0 21	26 38	3 24	24 40	1 30	25 3	2 6	5 23	0 37	25 7	2 58	12 4	7 22	17 28	17 32	5 53		n.a.
F 24	13 40	20 52	2 40	17 38	2 0	22 38	0 18	26 35	3 24	24 41	1 30	25 3	2 6	5 24	0 37	25 6	2 58	12 3	7 22	17 29	17 33	5 51		n.a.
S 25	14 0	20 13	1 36	17 53	2 7	22 46	0 15	26 32	3 23	24 42	1 30	25 2	2 5	5 26	0 37	25 6	2 58	12 3	7 22	17 29	17 34	5 49		n.a.
S 26	14 19	18 23	0 25	18 8	2 14	22 53	0 12	26 29	3 23	24 43	1 29	25 1	2 5	5 27	0 37	25 6	2 58	12 3	7 23	17 30	17 35	5 47		n.a.
M27	14 37	15 26	0s49	18 21	2 20	22 59	0 9	26 26	3 23	24 44	1 29	25 0	2 5	5 28	0 37	25 6	2 58	12 3	7 23	17 30	17 36	5 45		n.a.
T 28	14 56	11 30	2 1	18 34	2 26	23 5	0 6	26 23	3 23	24 45	1 29	25 0	2 5	5 30	0 37	25 6	2 58	12 2	7 23	17 30	17 37	5 43		n.a.
W29	15 14	6 49	3 7	18 45	2 32	23 10	0 2	26 20	3 22	24 46	1 29	24 59	2 5	5 31	0 37	25 6	2 58	12 2	7 24	17 31	17 38	5 41		n.a.
T 30	15 32	1 41	4 1	18 56	2 36	23 14	0n 1	26 16	3 22	24 47	1 29	24 58	2 4	5 32	0 37	25 5	2 58	12 2	7 24	17 32	17 39	5 39		n.a.
F 31	15s50	3n36	4s39	19s 6	2n41	23s18	0n 4	26n13	3n22	24s48	1s28	24s57	2s 4	5s33	0s37	25n 5	2n58	12n 1	7s24	17n35	17n40	5n36		n.a.

Julian Day Number = -2850776.5, Delta T = 185h17m53s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°03'35, Lahiri = -174°56'35 Julian Calendar 1 Jan. 12518 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12519 BCE

The year -12517 astronomical counting style corresponds to year 12518 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12518 BCE (-12517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 53 14	13♏14'22	4♉38	7♐ 9	19♐ 0	16♋59	17♐38	16♉29	12♎26	8°R19	5♌52	11°R43	11♌34	24♍ 7	n.a.	S 1
S 2	2 57 10	14°11'14	19°20	8°22	20°11	17°21	17°51	16°33	12°30	8♊17	5°52	11♌32	11°30	24°13	n.a.	S 2
M 3	3 1 7	15° 8'05	3♊45	9°33	21°21	17°43	18° 3	16°38	12°33	8°16	5°R52	11°22	11°27	24°20	n.a.	M 3
T 4	3 5 3	16° 4'56	17°46	10°40	22°32	18° 4	18°15	16°42	12°36	8°15	5°52	11°12	11°24	24°27	n.a.	T 4
W 5	3 9 0	17° 1'48	1♋21	11°45	23°42	18°25	18°28	16°47	12°39	8°13	5°52	11° 6	11°21	24°33	n.a.	W 5
T 6	3 12 56	17°58'41	14°29	12°46	24°53	18°45	18°40	16°52	12°41	8°12	5°52	11° 1	11°18	24°40	n.a.	T 6
F 7	3 16 53	18°55'34	27°13	13°44	26° 3	19° 4	18°53	16°56	12°44	8°10	5°52	10°59	11°15	24°47	n.a.	F 7
S 8	3 20 49	19°52'27	9♌35	14°39	27°13	19°23	19° 6	17° 1	12°47	8° 9	5°52	10°D59	11°11	24°53	n.a.	S 8
S 9	3 24 46	20°49'21	21°41	15°30	28°23	19°41	19°18	17° 6	12°50	8° 7	5°52	10°R59	11° 8	25° 0	n.a.	S 9
M10	3 28 42	21°46'16	3♍37	16°18	29°33	19°59	19°31	17°11	12°53	8° 6	5°52	10°58	11° 5	25° 7	n.a.	M10
T 11	3 32 39	22°43'11	15°27	17° 2	0♉43	20°16	19°44	17°16	12°56	8° 4	5°52	10°56	11° 2	25°13	n.a.	T 11
W12	3 36 35	23°40'07	27°16	17°42	1°53	20°33	19°57	17°21	12°59	8° 2	5°51	10°52	10°59	25°20	n.a.	W12
T 13	3 40 32	24°37'03	9♎ 9	18°19	3° 3	20°49	20°10	17°26	13° 1	8° 1	5°51	10°45	10°56	25°27	n.a.	T 13
F 14	3 44 28	25°34'01	21°11	18°51	4°13	21° 4	20°22	17°31	13° 4	7°59	5°51	10°36	10°52	25°33	n.a.	F 14
S 15	3 48 25	26°30'59	3♏22	19°20	5°22	21°19	20°35	17°37	13° 7	7°58	5°51	10°25	10°49	25°40	n.a.	S 15
S 16	3 52 22	27°27'58	15°45	19°44	6°32	21°33	20°48	17°42	13°10	7°56	5°50	10°13	10°46	25°47	n.a.	S 16
M17	3 56 18	28°24'57	28°21	20° 3	7°41	21°46	21° 1	17°47	13°12	7°55	5°50	10° 1	10°43	25°54	n.a.	M17
T 18	4 0 15	29°21'58	11♐10	20°19	8°51	21°58	21°15	17°53	13°15	7°53	5°50	9°50	10°40	26° 0	n.a.	T 18
W19	4 4 11	0♐18'59	24°11	20°29	10° 0	22°10	21°28	17°58	13°17	7°51	5°49	9°41	10°36	26° 7	n.a.	W19
T 20	4 8 8	1°16'00	7♑24	20°35	11° 9	22°21	21°41	18° 4	13°20	7°50	5°49	9°34	10°33	26°14	n.a.	T 20
F 21	4 12 4	2°13'03	20°48	20°R37	12°18	22°32	21°54	18° 9	13°22	7°48	5°48	9°31	10°30	26°20	n.a.	F 21
S 22	4 16 1	3°10'06	4♒23	20°34	13°27	22°41	22° 7	18°15	13°25	7°47	5°48	9°D29	10°27	26°27	n.a.	S 22
S 23	4 19 58	4° 7'09	18° 8	20°26	14°36	22°50	22°20	18°21	13°27	7°45	5°47	9°29	10°24	26°34	n.a.	S 23
M24	4 23 54	5° 4'13	2♓ 5	20°13	15°45	22°58	22°34	18°26	13°30	7°43	5°47	9°R30	10°21	26°40	n.a.	M24
T 25	4 27 51	6° 1'17	16°12	19°56	16°54	23° 5	22°47	18°32	13°32	7°42	5°46	9°30	10°17	26°47	n.a.	T 25
W26	4 31 47	6°58'22	0♈29	19°35	18° 2	23°12	23° 0	18°38	13°35	7°40	5°46	9°27	10°14	26°54	n.a.	W26
T 27	4 35 44	7°55'28	14°54	19°10	19°11	23°18	23°13	18°44	13°37	7°38	5°45	9°23	10°11	27° 0	n.a.	T 27
F 28	4 39 41	8♐52'35	29♈22	18♐41	20♉19	23♋23	23♐27	18♉50	13♎39	7♊37	5♌45	9♌17	10♌ 8	27♍ 7	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 8	8n39	4s59	19s15	2n44	23s21	0n 7	26n10	3n21	24s49	1s28	24s57	2s 4	5s35	0s37	25n 5	2n58	12n 1	7s24	17n38	17n40	5n34		n.a.
S 2	16 25	13 9	4 58	19 24	2 47	23 23	0 11	26 6	3 21	24 50	1 28	24 56	2 4	5 36	0 37	25 5	2 58	12 1	7 25	17 41	17 41	5 32		n.a.
M 3	16 42	16 47	4 39	19 33	2 50	23 25	0 14	26 3	3 20	24 51	1 28	24 55	2 3	5 37	0 37	25 5	2 58	12 1	7 25	17 44	17 42	5 30		n.a.
T 4	16 59	19 20	4 3	19 41	2 52	23 26	0 18	25 59	3 20	24 51	1 27	24 54	2 3	5 38	0 37	25 4	2 58	12 0	7 25	17 46	17 43	5 28		n.a.
W 5	17 16	20 42	3 14	19 48	2 53	23 26	0 21	25 56	3 19	24 52	1 27	24 53	2 3	5 39	0 37	25 4	2 59	12 0	7 25	17 48	17 44	5 26		n.a.
T 6	17 32	20 53	2 16	19 56	2 54	23 26	0 24	25 52	3 19	24 53	1 27	24 53	2 3	5 41	0 37	25 4	2 59	12 0	7 26	17 50	17 45	5 24		n.a.
F 7	17 48	19 58	1 12	20 3	2 54	23 25	0 28	25 49	3 18	24 54	1 27	24 52	2 3	5 42	0 37	25 4	2 59	12 0	7 26	17 50	17 46	5 22		n.a.
S 8	18 4	18 6	0 7	20 10	2 53	23 23	0 31	25 45	3 17	24 55	1 27	24 51	2 2	5 43	0 37	25 4	2 59	12 0	7 26	17 50	17 47	5 20		n.a.
S 9	18 19	15 28	0n57	20 17	2 52	23 21	0 35	25 42	3 17	24 56	1 26	24 50	2 2	5 44	0 37	25 3	2 59	11 59	7 26	17 50	17 48	5 17		n.a.
M10	18 35	12 12	1 57	20 24	2 50	23 18	0 38	25 38	3 16	24 57	1 26	24 49	2 2	5 45	0 37	25 3	2 59	11 59	7 27	17 50	17 48	5 15		n.a.
T 11	18 50	8 29	2 52	20 32	2 47	23 14	0 42	25 35	3 15	24 58	1 26	24 48	2 2	5 47	0 37	25 3	2 59	11 59	7 27	17 51	17 49	5 13		n.a.
W12	19 4	4 27	3 40	20 39	2 43	23 10	0 45	25 31	3 14	24 58	1 26	24 48	2 1	5 48	0 37	25 3	2 59	11 59	7 27	17 52	17 50	5 11		n.a.
T 13	19 18	0 14	4 18	20 46	2 39	23 5	0 49	25 28	3 13	24 59	1 26	24 47	2 1	5 49	0 37	25 2	2 59	11 59	7 27	17 54	17 51	5 9		n.a.
F 14	19 32	4s 2	4 45	20 54	2 34	23 0	0 53	25 25	3 12	25 0	1 25	24 46	2 1	5 50	0 37	25 2	2 59	11 58	7 28	17 57	17 52	5 7		n.a.
S 15	19 46	8 12	5 0	21 2	2 28	22 54	0 56	25 21	3 11	25 1	1 25	24 45	2 1	5 51	0 37	25 2	2 59	11 58	7 28	18 0	17 53	5 5		n.a.
S 16	20 0	12 6	5 1	21 11	2 21	22 47	1 0	25 18	3 10	25 2	1 25	24 44	2 1	5 52	0 37	25 2	2 59	11 58	7 28	18 3	17 54	5 3		n.a.
M17	20 13	15 33	4 47	21 20	2 14	22 39	1 3	25 14	3 9	25 2	1 25	24 43	2 0	5 53	0 37	25 1	2 59	11 58	7 28	18 6	17 55	5 0		n.a.
T 18	20 25	18 19	4 19	21 29	2 6	22 31	1 7	25 11	3 7	25 3	1 25	24 42	2 0	5 54	0 37	25 1	2 59	11 58	7 29	18 9	17 56	4 58		n.a.
W19	20 38	20 12	3 36	21 39	1 57	22 23	1 10	25 8	3 6	25 4	1 24	24 41	2 0	5 55	0 37	25 1	2 59	11 58	7 29	18 12	17 56	4 56		n.a.
T 20	20 50	21 2	2 42	21 49	1 47	22 14	1 14	25 4	3 5	25 4	1 24	24 40	2 0	5 56	0 37	25 1	2 59	11 57	7 29	18 14	17 57	4 54		n.a.
F 21	21 2	20 41	1 38	22 0	1 36	22 4	1 18	25 1	3 3	25 5	1 24	24 39	2 0	5 57	0 37	25 0	2 59	11 57	7 29	18 15	17 58	4 52		n.a.
S 22	21 13	19 7	0 27	22 11	1 25	21 54	1 21	24 58	3 2	25 6	1 24	24 38	2 0	5 58	0 37	25 0	2 59	11 57	7 30	18 15	17 59	4 50		n.a.
S 23	21 24	16 26	0s46	22 23	1 13	21 43	1 25	24 55	3 0	25 6	1 24	24 37	1 59	5 59	0 37	25 0	2 59	11 57	7 30	18 15	18 0	4 47		n.a.
M24	21 35	12 47	1 58	22 34	1 0	21 32	1 28	24 52	2 58	25 7	1 24	24 36	1 59	6 0	0 37	25 0	2 59	11 57	7 30	18 15	18 1	4 45		n.a.
T 25	21 45	8 21	3 3	22 46	0 47	21 20	1 32	24 49	2 57	25 8	1 24	24 35	1 59	6 1	0 38	24 59	2 59	11 57	7 30	18 15	18 2	4 43		n.a.
W26	21 55	3 25	3 58	22 59	0 33	21 7	1 35	24 46	2 55	25 8	1 23	24 34	1 59	6 2	0 38	24 59	2 59	11 57	7 30	18 15	18 3	4 41		n.a.
T 27	22 4	1n44	4 38	23 11	0 18	20 54	1 39	24 43	2 53	25 9	1 23	24 33	1 59	6 3	0 38	24 59	2 59	11 57	7 31	18 17	18 3	4 39		n.a.
F 28	22s14	6n48	5s 0	23s23	0n 4	20s41	1n42	24n40	2n51	25s 9	1s23	24s32	1s59	6s 4	0s38	24n58	2n59	11n57	7s31	18n18	18n 4	4n37		n.a.

Julian Day Number = -2850745.5, Delta T = 185h17m46s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°03'31, Lahiri = -174°56'31 Julian Calendar 1 Feb. 12518 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12519 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12518 BCE (-12517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 43 37	9♐49'42	13♉49	18°R 8	21♑28	23♋27	23♐40	18♑56	13♎41	7°R35	5°R44	9°R 8	10♌ 5	27♍14	n.a.	S 1
S 2	4 47 34	10°46'51	28° 8	17♐33	22°36	23°30	23°54	19° 2	13°44	7♊34	5♌43	8♌59	10° 1	27°21	n.a.	S 2
M 3	4 51 31	11°44'00	12♊14	16°56	23°44	23°33	24° 7	19° 8	13°46	7°32	5°43	8°50	9°58	27°27	n.a.	M 3
T 4	4 55 27	12°41'11	26° 1	16°17	24°52	23°35	24°20	19°14	13°48	7°30	5°42	8°43	9°55	27°34	n.a.	T 4
W 5	4 59 24	13°38'23	9♋26	15°37	25°59	23°36	24°34	19°20	13°50	7°29	5°41	8°37	9°52	27°41	n.a.	W 5
T 6	5 3 20	14°35'37	22°29	14°56	27° 7	23°R36	24°47	19°27	13°52	7°27	5°41	8°34	9°49	27°47	n.a.	T 6
F 7	5 7 17	15°32'52	5♌10	14°16	28°15	23°35	25° 1	19°33	13°54	7°26	5°40	8°D33	9°46	27°54	n.a.	F 7
S 8	5 11 14	16°30'08	17°33	13°37	29°22	23°33	25°14	19°39	13°56	7°24	5°39	8°33	9°42	28° 1	n.a.	S 8
S 9	5 15 10	17°27'26	29°40	12°59	0♒29	23°31	25°28	19°46	13°58	7°22	5°38	8°34	9°39	28° 7	n.a.	S 9
M10	5 19 7	18°24'45	11♍37	12°25	1°36	23°28	25°41	19°52	14° 0	7°21	5°37	8°35	9°36	28°14	n.a.	M10
T 11	5 23 4	19°22'06	23°28	11°53	2°43	23°24	25°55	19°58	14° 2	7°19	5°37	8°R35	9°33	28°21	n.a.	T 11
W12	5 27 0	20°19'29	5♎19	11°25	3°50	23°19	26° 8	20° 5	14° 4	7°18	5°36	8°34	9°30	28°27	n.a.	W12
T 13	5 30 57	21°16'53	17°16	11° 1	4°57	23°13	26°22	20°11	14° 5	7°16	5°35	8°31	9°27	28°34	n.a.	T 13
F 14	5 34 54	22°14'20	29°21	10°43	6° 4	23° 6	26°36	20°18	14° 7	7°14	5°34	8°26	9°23	28°41	n.a.	F 14
S 15	5 38 50	23°11'48	11♏38	10°29	7°10	22°59	26°49	20°24	14° 9	7°13	5°33	8°19	9°20	28°48	n.a.	S 15
S 16	5 42 47	24° 9'17	24°11	10°21	8°16	22°51	27° 3	20°31	14°10	7°11	5°32	8°12	9°17	28°54	n.a.	S 16
M17	5 46 44	25° 6'49	7♐ 1	10°D19	9°22	22°42	27°16	20°38	14°12	7°10	5°31	8° 4	9°14	29° 1	n.a.	M17
T 18	5 50 40	26° 4'22	20° 7	10°23	10°28	22°32	27°30	20°44	14°14	7° 8	5°30	7°57	9°11	29° 8	n.a.	T 18
W19	5 54 37	27° 1'57	3♑30	10°33	11°34	22°21	27°43	20°51	14°15	7° 7	5°29	7°52	9° 7	29°14	n.a.	W19
T 20	5 58 34	27°59'33	17° 6	10°49	12°40	22°10	27°57	20°58	14°17	7° 5	5°28	7°48	9° 4	29°21	n.a.	T 20
F 21	6 2 30	28°57'11	0♒54	11°12	13°45	21°58	28°11	21° 4	14°18	7° 4	5°27	7°46	9° 1	29°28	n.a.	F 21
S 22	6 6 27	29°54'51	14°50	11°42	14°51	21°45	28°24	21°11	14°19	7° 2	5°26	7°D46	8°58	29°34	n.a.	S 22
S 23	6 10 24	0♑52'32	28°54	12°17	15°56	21°32	28°38	21°18	14°21	7° 1	5°25	7°48	8°55	29°41	n.a.	S 23
M24	6 14 20	1°50'14	13♓ 2	12°59	17° 1	21°18	28°51	21°25	14°22	7° 0	5°24	7°49	8°52	29°48	n.a.	M24
T 25	6 18 17	2°47'58	27°13	13°48	18° 6	21° 4	29° 5	21°32	14°23	6°58	5°23	7°R50	8°48	29°54	n.a.	T 25
W26	6 22 14	3°45'43	11♈24	14°42	19°10	20°49	29°19	21°38	14°24	6°57	5°22	7°50	8°45	0♎ 1	n.a.	W26
T 27	6 26 11	4°43'30	25°35	15°43	20°15	20°33	29°32	21°45	14°25	6°55	5°21	7°48	8°42	0° 8	n.a.	T 27
F 28	6 30 7	5°41'19	9♉42	16°49	21°19	20°17	29°46	21°52	14°27	6°54	5°20	7°45	8°39	0°15	n.a.	F 28
S 29	6 34 4	6°39'09	23°43	18° 1	22°23	20° 1	29°59	21°59	14°28	6°53	5°19	7°41	8°36	0°21	n.a.	S 29
S 30	6 38 1	7°37'01	7♊35	19°19	23°26	19°44	0♑13	22° 6	14°29	6°51	5°17	7°37	8°33	0°28	n.a.	S 30
M31	6 41 57	8♑34'55	21♊14	20♐42	24♒30	19♋27	0♑26	22♑13	14♎30	6♊50	5♌16	7♌32	8♌29	0♎35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s23	11n29	5s 4	23s35	0s11	20s27	1n46	24n38	2n49	25s10	1s23	24s31	1s58	6s 5	0s38	24n58	2n59	11n57	7s31	18n21	18n 5	4n35		n.a.
S 2	22 31	15 29	4 48	23 46	0 26	20 13	1 49	24 35	2 47	25 10	1 23	24 30	1 58	6 6	0 38	24 58	2 59	11 56	7 31	18 23	18 6	4 32		n.a.
M 3	22 39	18 31	4 15	23 57	0 41	19 58	1 52	24 32	2 45	25 11	1 23	24 29	1 58	6 7	0 38	24 58	2 59	11 56	7 32	18 25	18 7	4 30		n.a.
T 4	22 47	20 25	3 28	24 8	0 55	19 42	1 56	24 30	2 42	25 11	1 22	24 28	1 58	6 8	0 38	24 57	2 59	11 56	7 32	18 27	18 8	4 28		n.a.
W 5	22 54	21 6	2 30	24 18	1 10	19 27	1 59	24 27	2 40	25 12	1 22	24 27	1 58	6 9	0 38	24 57	2 59	11 56	7 32	18 29	18 9	4 26		n.a.
T 6	23 1	20 37	1 25	24 27	1 24	19 10	2 2	24 25	2 38	25 12	1 22	24 26	1 58	6 10	0 38	24 57	2 59	11 56	7 32	18 30	18 10	4 24		n.a.
F 7	23 7	19 5	0 18	24 35	1 37	18 54	2 5	24 23	2 35	25 13	1 22	24 25	1 57	6 10	0 38	24 56	2 59	11 56	7 32	18 30	18 10	4 22		n.a.
S 8	23 13	16 40	0n48	24 43	1 49	18 37	2 9	24 20	2 33	25 13	1 22	24 24	1 57	6 11	0 38	24 56	2 59	11 56	7 33	18 30	18 11	4 19		n.a.
S 9	23 19	13 34	1 51	24 49	2 1	18 19	2 12	24 18	2 30	25 13	1 22	24 23	1 57	6 12	0 38	24 56	2 59	11 56	7 33	18 30	18 12	4 17		n.a.
M10	23 24	9 57	2 49	24 55	2 11	18 2	2 15	24 16	2 27	25 14	1 22	24 22	1 57	6 13	0 38	24 56	2 59	11 56	7 33	18 30	18 13	4 15		n.a.
T 11	23 29	5 59	3 39	25 0	2 21	17 44	2 18	24 14	2 24	25 14	1 22	24 21	1 57	6 14	0 38	24 55	2 59	11 56	7 33	18 29	18 14	4 13		n.a.
W12	23 34	1 47	4 19	25 4	2 29	17 25	2 21	24 12	2 21	25 14	1 21	24 19	1 57	6 14	0 38	24 55	2 59	11 56	7 34	18 30	18 15	4 11		n.a.
T 13	23 38	2s29	4 48	25 8	2 36	17 6	2 24	24 10	2 18	25 15	1 21	24 18	1 57	6 15	0 38	24 55	2 59	11 56	7 34	18 31	18 16	4 8		n.a.
F 14	23 42	6 43	5 5	25 11	2 42	16 47	2 26	24 8	2 15	25 15	1 21	24 17	1 56	6 16	0 38	24 54	2 59	11 56	7 34	18 32	18 17	4 6		n.a.
S 15	23 45	10 45	5 8	25 13	2 46	16 28	2 29	24 6	2 12	25 15	1 21	24 16	1 56	6 17	0 38	24 54	2 59	11 56	7 34	18 34	18 17	4 4		n.a.
S 16	23 48	14 25	4 57	25 15	2 49	16 8	2 32	24 4	2 9	25 15	1 21	24 15	1 56	6 17	0 38	24 54	2 59	11 56	7 34	18 36	18 18	4 2		n.a.
M17	23 50	17 29	4 31	25 17	2 51	15 48	2 35	24 3	2 5	25 15	1 21	24 14	1 56	6 18	0 38	24 54	2 59	11 56	7 35	18 38	18 19	4 0		n.a.
T 18	23 52	19 45	3 50	25 18	2 52	15 28	2 37	24 1	2 2	25 16	1 21	24 13	1 56	6 19	0 38	24 53	2 59	11 56	7 35	18 40	18 20	3 57		n.a.
W19	23 53	20 58	2 55	25 19	2 52	15 7	2 40	23 59	1 58	25 16	1 21	24 11	1 56	6 19	0 38	24 53	2 59	11 56	7 35	18 41	18 21	3 55		n.a.
T 20	23 55	21 0	1 50	25 20	2 50	14 46	2 42	23 57	1 55	25 16	1 21	24 10	1 56	6 20	0 38	24 53	2 58	11 56	7 35	18 42	18 22	3 53		n.a.
F 21	23 55	19 46	0 37	25 21	2 47	14 25	2 44	23 56	1 51	25 16	1 21	24 9	1 56	6 20	0 39	24 52	2 58	11 57	7 35	18 42	18 23	3 51		n.a.
S 22	23 56	17 20	0s38	25 22	2 44	14 4	2 47	23 54	1 47	25 16	1 20	24 8	1 55	6 21	0 39	24 52	2 58	11 57	7 36	18 42	18 23	3 49		n.a.
S 23	23 55	13 51	1 53	25 22	2 39	13 43	2 49	23 53	1 44	25 16	1 20	24 7	1 55	6 22	0 39	24 52	2 58	11 57	7 36	18 42	18 24	3 46		n.a.
M24	23 55	9 34	3 1	25 22	2 33	13 21	2 51	23 51	1 40	25 16	1 20	24 5	1 55	6 22	0 39	24 51	2 58	11 57	7 36	18 42	18 25	3 44		n.a.
T 25	23 54	4 45	3 58	25 22	2 27	12 59	2 53	23 49	1 36	25 16	1 20	24 4	1 55	6 23	0 39	24 51	2 58	11 57	7 36	18 41	18 26	3 42		n.a.
W26	23 52	0n19	4 40	25 21	2 20	12 37	2 55	23 48	1 32	25 16	1 20	24 3	1 55	6 23	0 39	24 51	2 58	11 57	7 36	18 42	18 27	3 40		n.a.
T 27	23 50	5 22	5 6	25 20	2 12	12 15	2 56	23 46	1 28	25 16	1 20	24 2	1 55	6 24	0 39	24 51	2 58	11 57	7 36	18 42	18 28	3 38		n.a.
F 28	23 48	10 5	5 12	25 19	2 3	11 53	2 58	23 45	1 23	25 16	1 20	24 0	1 55	6 24	0 39	24 50	2 58	11 57	7 37	18 43	18 28	3 35		n.a.
S 29	23 45	14 15	5 1	25 17	1 54	11 31	3 0	23 43	1 19	25 16	1 20	23 59	1 55	6 25	0 39	24 50	2 58	11 57	7 37	18 44	18 29	3 33		n.a.
S 30	23 42	17 34	4 31	25 14	1 45	11 8	3 1	23 41	1 15	25 16	1 20	23 58	1 55	6 25	0 39	24 50	2 58	11 57	7 37	18 45	18 30	3 31		n.a.
M31	23s38	19n52	3s47	25s10	1s34	10s46	3n 3	23n40	1n11	25s16	1s20	23s57	1s55	6s25	0s39	24n49	2n58	11n57	7s37	18n46	18n31	3n29		n.a.

Julian Day Number = -2850717.5, Delta T = 185h17m38s
Ecliptic obliquity = 23°56'17, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°03'27, Lahiri = -174°56'27 Julian Calendar 1 March 12518 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12519 BCE

The year -12517 astronomical counting style corresponds to year 12518 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12518 BCE (-12517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 45 54	9♉32'50	4♋39	22♐ 9	25♒33	19°R10	0♉40	22♉20	14♎30	6°R49	5°R15	7°R29	8♌26	0♎41	n.a.	T 1
W 2	6 49 51	10°30'48	17°46	23°42	26°36	18♋52	0°53	22°27	14°31	6♊47	5♌14	7♌26	8°23	0°48	n.a.	W 2
T 3	6 53 47	11°28'47	0♌36	25°19	27°39	18°34	1° 7	22°34	14°32	6°46	5°13	7°25	8°20	0°55	n.a.	T 3
F 4	6 57 44	12°26'49	13°10	26°59	28°41	18°16	1°20	22°41	14°33	6°45	5°11	7°D25	8°17	1° 1	n.a.	F 4
S 5	7 1 41	13°24'53	25°28	28°44	29°44	17°57	1°34	22°48	14°34	6°44	5°10	7°26	8°13	1° 8	n.a.	S 5
S 6	7 5 37	14°22'59	7♍33	0♉31	0♓46	17°39	1°47	22°55	14°34	6°42	5° 9	7°27	8°10	1°15	n.a.	S 6
M 7	7 9 34	15°21'07	19°30	2°21	1°47	17°21	2° 1	23° 2	14°35	6°41	5° 8	7°29	8° 7	1°22	n.a.	M 7
T 8	7 13 31	16°19'18	1♎22	4°14	2°49	17° 2	2°14	23° 9	14°35	6°40	5° 7	7°30	8° 4	1°28	n.a.	T 8
W 9	7 17 28	17°17'31	13°14	6° 9	3°50	16°44	2°27	23°16	14°36	6°39	5° 5	7°R31	8° 1	1°35	n.a.	W 9
T 10	7 21 24	18°15'47	25°10	8° 5	4°51	16°26	2°41	23°23	14°36	6°38	5° 4	7°31	7°58	1°42	n.a.	T 10
F 11	7 25 21	19°14'04	7♏16	10° 2	5°51	16° 8	2°54	23°30	14°37	6°37	5° 3	7°30	7°54	1°48	n.a.	F 11
S 12	7 29 18	20°12'25	19°35	12° 0	6°51	15°50	3° 7	23°38	14°37	6°36	5° 1	7°28	7°51	1°55	n.a.	S 12
S 13	7 33 14	21°10'48	2♐12	13°59	7°51	15°32	3°21	23°45	14°37	6°35	5° 0	7°26	7°48	2° 2	n.a.	S 13
M14	7 37 11	22° 9'13	15° 9	15°58	8°51	15°15	3°34	23°52	14°38	6°34	4°59	7°24	7°45	2° 8	n.a.	M14
T 15	7 41 8	23° 7'41	28°27	17°57	9°50	14°58	3°47	23°59	14°38	6°33	4°58	7°22	7°42	2°15	n.a.	T 15
W16	7 45 4	24° 6'11	12♑ 6	19°56	10°49	14°41	4° 0	24° 6	14°38	6°32	4°56	7°20	7°39	2°22	n.a.	W16
T 17	7 49 1	25° 4'43	26° 4	21°55	11°47	14°25	4°13	24°13	14°38	6°31	4°55	7°20	7°35	2°29	n.a.	T 17
F 18	7 52 58	26° 3'18	10♒17	23°53	12°45	14° 9	4°26	24°20	14°38	6°30	4°54	7°D19	7°32	2°35	n.a.	F 18
S 19	7 56 54	27° 1'55	24°41	25°50	13°43	13°54	4°40	24°27	14°R38	6°29	4°52	7°20	7°29	2°42	n.a.	S 19
S 20	8 0 51	28° 0'34	9♓11	27°47	14°40	13°39	4°53	24°34	14°38	6°28	4°51	7°20	7°26	2°49	n.a.	S 20
M21	8 4 48	28°59'14	23°41	29°42	15°37	13°25	5° 6	24°41	14°38	6°27	4°50	7°21	7°23	2°55	n.a.	M21
T 22	8 8 44	29°57'57	8♈ 7	1♒37	16°33	13°11	5°19	24°48	14°38	6°26	4°48	7°22	7°19	3° 2	n.a.	T 22
W23	8 12 41	0♒56'42	22°24	3°31	17°29	12°58	5°32	24°56	14°38	6°26	4°47	7°22	7°16	3° 9	n.a.	W23
T 24	8 16 38	1°55'29	6♉31	5°24	18°24	12°46	5°44	25° 3	14°37	6°25	4°46	7°R22	7°13	3°15	n.a.	T 24
F 25	8 20 34	2°54'19	20°26	7°15	19°19	12°34	5°57	25°10	14°37	6°24	4°44	7°22	7°10	3°22	n.a.	F 25
S 26	8 24 31	3°53'10	4♊ 7	9° 6	20°13	12°23	6°10	25°17	14°37	6°23	4°43	7°22	7° 7	3°29	n.a.	S 26
S 27	8 28 28	4°52'03	17°34	10°55	21° 7	12°13	6°23	25°24	14°36	6°23	4°42	7°21	7° 4	3°36	n.a.	S 27
M28	8 32 24	5°50'59	0♋48	12°44	22° 0	12° 4	6°35	25°31	14°36	6°22	4°40	7°21	7° 0	3°42	n.a.	M28
T 29	8 36 21	6°49'57	13°48	14°31	22°52	11°55	6°48	25°38	14°35	6°21	4°39	7°D21	6°57	3°49	n.a.	T 29
W30	8 40 18	7♒48'56	26♋34	16♒18	23♓44	11♋47	7♉ 1	25♉45	14♎35	6♊21	4♌38	7♌21	6♌54	3♎56	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s34	21n 1	2s50	25s 6	1s24	10s23	3n 4	23n38	1n 6	25s16	1s20	23s55	1s54	6s26	0s39	24n49	2n58	11n58	7s37	18n47	18n32	3n27		n.a.
W 2	23 30	20 59	1 46	25 0	1 13	10 1	3 5	23 36	1 2	25 16	1 20	23 54	1 54	6 26	0 39	24 49	2 58	11 58	7 37	18 48	18 33	3 24		n.a.
T 3	23 25	19 50	0 37	24 54	1 3	9 38	3 6	23 34	0 57	25 16	1 20	23 53	1 54	6 27	0 39	24 49	2 58	11 58	7 37	18 48	18 34	3 22		n.a.
F 4	23 20	17 43	0n32	24 46	0 52	9 15	3 7	23 32	0 53	25 15	1 19	23 52	1 54	6 27	0 39	24 48	2 58	11 58	7 38	18 48	18 34	3 20		n.a.
S 5	23 14	14 50	1 38	24 37	0 41	8 53	3 8	23 30	0 49	25 15	1 19	23 50	1 54	6 27	0 39	24 48	2 58	11 58	7 38	18 48	18 35	3 18		n.a.
S 6	23 8	11 21	2 39	24 26	0 30	8 30	3 8	23 29	0 44	25 15	1 19	23 49	1 54	6 28	0 39	24 48	2 58	11 58	7 38	18 47	18 36	3 15		n.a.
M 7	23 1	7 28	3 32	24 14	0 19	8 7	3 9	23 27	0 40	25 15	1 19	23 48	1 54	6 28	0 39	24 47	2 58	11 59	7 38	18 47	18 37	3 13		n.a.
T 8	22 54	3 20	4 16	24 1	0 9	7 45	3 9	23 25	0 35	25 14	1 19	23 47	1 54	6 28	0 39	24 47	2 57	11 59	7 38	18 47	18 38	3 11		n.a.
W 9	22 47	0s55	4 48	23 46	0n 2	7 22	3 10	23 22	0 31	25 14	1 19	23 45	1 54	6 28	0 39	24 47	2 57	11 59	7 38	18 46	18 39	3 9		n.a.
T 10	22 39	5 9	5 9	23 30	0 12	7 0	3 10	23 20	0 26	25 14	1 19	23 44	1 54	6 29	0 39	24 47	2 57	11 59	7 38	18 46	18 39	3 6		n.a.
F 11	22 31	9 15	5 16	23 12	0 21	6 37	3 10	23 18	0 22	25 13	1 19	23 43	1 54	6 29	0 39	24 46	2 57	11 59	7 39	18 47	18 40	3 4		n.a.
S 12	22 22	13 2	5 9	22 53	0 30	6 15	3 9	23 16	0 17	25 13	1 19	23 41	1 54	6 29	0 40	24 46	2 57	11 59	7 39	18 47	18 41	3 2		n.a.
S 13	22 13	16 21	4 47	22 32	0 39	5 53	3 9	23 14	0 13	25 13	1 19	23 40	1 54	6 29	0 40	24 46	2 57	12 0	7 39	18 48	18 42	3 0		n.a.
M14	22 4	18 57	4 10	22 11	0 47	5 31	3 9	23 11	0 9	25 12	1 19	23 39	1 54	6 29	0 40	24 46	2 57	12 0	7 39	18 48	18 43	2 58		n.a.
T 15	21 54	20 37	3 19	21 48	0 55	5 9	3 8	23 9	0 4	25 12	1 19	23 37	1 54	6 29	0 40	24 45	2 57	12 0	7 39	18 49	18 44	2 55		n.a.
W16	21 44	21 8	2 15	21 24	1 2	4 47	3 7	23 7	0 0	25 11	1 19	23 36	1 53	6 30	0 40	24 45	2 57	12 0	7 39	18 49	18 44	2 53		n.a.
T 17	21 33	20 22	1 2	20 58	1 9	4 26	3 6	23 4	0s 4	25 11	1 19	23 35	1 53	6 30	0 40	24 45	2 57	12 0	7 39	18 49	18 45	2 51		n.a.
F 18	21 22	18 18	0s16	20 32	1 15	4 4	3 5	23 2	0 8	25 11	1 19	23 33	1 53	6 30	0 40	24 45	2 57	12 1	7 39	18 49	18 46	2 49		n.a.
S 19	21 11	15 3	1 35	20 5	1 21	3 43	3 4	22 59	0 13	25 10	1 19	23 32	1 53	6 30	0 40	24 44	2 57	12 1	7 39	18 49	18 47	2 46		n.a.
S 20	20 59	10 52	2 48	19 38	1 26	3 22	3 2	22 57	0 17	25 10	1 19	23 31	1 53	6 30	0 40	24 44	2 57	12 1	7 39	18 49	18 48	2 44		n.a.
M21	20 47	6 4	3 50	19 9	1 31	3 1	3 1	22 54	0 21	25 9	1 19	23 29	1 53	6 30	0 40	24 44	2 57	12 1	7 40	18 49	18 49	2 42		n.a.
T 22	20 34	0 57	4 37	18 40	1 35	2 41	2 59	22 52	0 25	25 8	1 19	23 28	1 53	6 30	0 40	24 44	2 56	12 2	7 40	18 49	18 49	2 40		n.a.
W23	20 21	4n10	5 7	18 10	1 39	2 21	2 57	22 49	0 29	25 8	1 19	23 27	1 53	6 30	0 40	24 43	2 56	12 2	7 40	18 49	18 50	2 37		n.a.
T 24	20 8	8 59	5 18	17 40	1 42	2 1	2 54	22 46	0 33	25 7	1 19	23 25	1 53	6 30	0 40	24 43	2 56	12 2	7 40	18 49	18 51	2 35		n.a.
F 25	19 54	13 15	5 9	17 9	1 45	1 41	2 52	22 44	0 36	25 7	1 19	23 24	1 53	6 30	0 40	24 43	2 56	12 2	7 40	18 49	18 52	2 33		n.a.
S 26	19 40	16 46	4 44	16 38	1 47	1 22	2 49	22 41	0 40	25 6	1 19	23 23	1 53	6 29	0 40	24 43	2 56	12 3	7 40	18 49	18 53	2 31		n.a.
S 27	19 26	19 19	4 3	16 7	1 49	1 3	2 47	22 38	0 44	25 5	1 19	23 21	1 53	6 29	0 40	24 43	2 56	12 3	7 40	18 49	18 54	2 28		n.a.
M28	19 11	20 47	3 10	15 35	1 50	0 45	2 44	22 36	0 47	25 5	1 19	23 20	1 53	6 29	0 40	24 42	2 56	12 3	7 40	18 49	18 54	2 26		n.a.
T 29	18 56	21 6	2 7	15 3	1 51	0 27	2 40	22 33	0 51	25 4	1 19	23 19	1 53	6 29	0 40	24 42	2 56	12 3	7 40	18 49	18 55	2 24		n.a.
W30	18s41	20n18	1s 0	14s31	1n51	0s 9	2n37	22n30	0s54	25s 3	1s19	23s17	1s53	6s29	0s40	24n42	2n56	12n 4	7s40	18n49	18n56	2n21		n.a.

Julian Day Number = -2850686.5, Delta T = 185h17m31s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°03'23, Lahiri = -174°56'23 Julian Calendar 1 Apr. 12518 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12519 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12518 BCE (-12517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 44 14	8♒47'58	9♌ 7	18♒ 3	24♓35	11°R40	7♉13	25♉52	14°R34	6°R20	4°R36	7°R21	6♌51	4♎ 2	n.a.	T 1
F 2	8 48 11	9°47'03	21°28	19°47	25°26	11♋33	7°26	25°59	14♎34	6♊20	4♌35	7♌21	6°48	4° 9	n.a.	F 2
S 3	8 52 7	10°46'10	3♍38	21°30	26°15	11°28	7°38	26° 6	14°33	6°19	4°34	7°21	6°45	4°16	n.a.	S 3
S 4	8 56 4	11°45'20	15°40	23°12	27° 4	11°23	7°51	26°13	14°32	6°19	4°32	7°20	6°41	4°22	n.a.	S 4
M 5	9 0 1	12°44'32	27°34	24°53	27°53	11°18	8° 3	26°20	14°31	6°19	4°31	7°20	6°38	4°29	n.a.	M 5
T 6	9 3 57	13°43'46	9♎26	26°34	28°40	11°15	8°15	26°26	14°31	6°18	4°30	7°19	6°35	4°36	n.a.	T 6
W 7	9 7 54	14°43'03	21°17	28°13	29°27	11°12	8°27	26°33	14°30	6°18	4°28	7°18	6°32	4°43	n.a.	W 7
T 8	9 11 50	15°42'23	3♏12	29°51	0♈13	11°11	8°40	26°40	14°29	6°17	4°27	7°17	6°29	4°49	n.a.	T 8
F 9	9 15 47	16°41'46	15°15	1♓28	0°57	11°10	8°52	26°47	14°28	6°17	4°26	7°D17	6°25	4°56	n.a.	F 9
S 10	9 19 44	17°41'11	27°32	3° 4	1°41	11°D 9	9° 4	26°54	14°27	6°17	4°24	7°17	6°22	5° 3	n.a.	S 10
S 11	9 23 40	18°40'39	10♐ 6	4°39	2°25	11°10	9°16	27° 1	14°26	6°17	4°23	7°18	6°19	5° 9	n.a.	S 11
M12	9 27 37	19°40'10	23° 1	6°14	3° 7	11°11	9°28	27° 7	14°25	6°16	4°22	7°19	6°16	5°16	n.a.	M12
T 13	9 31 33	20°39'43	6♑20	7°47	3°48	11°13	9°39	27°14	14°23	6°16	4°21	7°20	6°13	5°23	n.a.	T 13
W14	9 35 30	21°39'19	20° 5	9°19	4°27	11°16	9°51	27°21	14°22	6°16	4°19	7°21	6°10	5°30	n.a.	W14
T 15	9 39 27	22°38'58	4♒15	10°51	5° 6	11°20	10° 3	27°27	14°21	6°16	4°18	7°R22	6° 6	5°36	n.a.	T 15
F 16	9 43 23	23°38'38	18°47	12°22	5°44	11°24	10°14	27°34	14°20	6°16	4°17	7°21	6° 3	5°43	n.a.	F 16
S 17	9 47 20	24°38'22	3♓35	13°51	6°20	11°29	10°26	27°41	14°18	6°D16	4°16	7°20	6° 0	5°50	n.a.	S 17
S 18	9 51 16	25°38'07	18°32	15°20	6°55	11°35	10°37	27°47	14°17	6°16	4°14	7°18	5°57	5°56	n.a.	S 18
M19	9 55 13	26°37'55	3♈28	16°47	7°29	11°41	10°49	27°54	14°15	6°16	4°13	7°16	5°54	6° 3	n.a.	M19
T 20	9 59 9	27°37'45	18°17	18°14	8° 2	11°49	11° 0	28° 0	14°14	6°16	4°12	7°13	5°50	6°10	n.a.	T 20
W21	10 3 6	28°37'37	2♉51	19°40	8°33	11°57	11°11	28° 7	14°12	6°16	4°11	7°11	5°47	6°16	n.a.	W21
T 22	10 7 2	29°37'31	17° 6	21° 5	9° 2	12° 5	11°22	28°13	14°11	6°16	4° 9	7° 9	5°44	6°23	n.a.	T 22
F 23	10 10 59	0♓37'27	1♊ 0	22°28	9°30	12°15	11°33	28°19	14° 9	6°17	4° 8	7°D 9	5°41	6°30	n.a.	F 23
S 24	10 14 55	1°37'25	14°32	23°51	9°56	12°25	11°44	28°26	14° 8	6°17	4° 7	7° 9	5°38	6°37	n.a.	S 24
S 25	10 18 52	2°37'25	27°45	25°12	10°21	12°36	11°55	28°32	14° 6	6°17	4° 6	7°11	5°35	6°43	n.a.	S 25
M26	10 22 48	3°37'27	10♋40	26°32	10°44	12°47	12° 6	28°38	14° 4	6°17	4° 5	7°12	5°31	6°50	n.a.	M26
T 27	10 26 45	4°37'31	23°19	27°51	11° 5	12°59	12°17	28°44	14° 3	6°18	4° 4	7°14	5°28	6°57	n.a.	T 27
W28	10 30 41	5°37'38	5♌46	29° 8	11°24	13°11	12°27	28°51	14° 1	6°18	4° 3	7°R15	5°25	7° 3	n.a.	W28
T 29	10 34 38	6°37'46	18° 3	0♈24	11°41	13°25	12°38	28°57	13°59	6°18	4° 2	7°14	5°22	7°10	n.a.	T 29
F 30	10 38 34	7°37'56	0♍11	1°38	11°56	13°38	12°48	29° 3	13°57	6°19	4° 0	7°12	5°19	7°17	n.a.	F 30
S 31	10 42 31	8♓38'09	12♍12	2♈51	12♈ 9	13♋53	12♉58	29♉ 9	13♎55	6♊19	3♌59	7♌ 8	5♌16	7♎24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s25	18n30	0n10	13s58	1n51	0n 8	2n33	22n28	0s57	25s 3	1s19	23s16	1s53	6s29	0s40	24n42	2n56	12n 4	7s40	18n49	18n57	2n19		n.a.
F 2	18 10	15 52	1 18	13 26	1 51	0 25	2 29	22 25	1 1	25 2	1 19	23 14	1 53	6 28	0 40	24 42	2 56	12 4	7 40	18 49	18 58	2 17		n.a.
S 3	17 53	12 34	2 21	12 53	1 50	0 42	2 25	22 22	1 4	25 1	1 19	23 13	1 53	6 28	0 41	24 42	2 55	12 4	7 40	18 49	18 58	2 15		n.a.
S 4	17 37	8 47	3 17	12 21	1 49	0 57	2 21	22 20	1 7	25 1	1 19	23 12	1 53	6 28	0 41	24 41	2 55	12 5	7 40	18 49	18 59	2 12		n.a.
M 5	17 20	4 42	4 4	11 48	1 48	1 13	2 16	22 17	1 10	25 0	1 19	23 10	1 53	6 28	0 41	24 41	2 55	12 5	7 40	18 49	19 0	2 10		n.a.
T 6	17 2	0 29	4 41	11 16	1 46	1 28	2 11	22 15	1 13	24 59	1 19	23 9	1 53	6 27	0 41	24 41	2 55	12 5	7 40	18 50	19 1	2 8		n.a.
W 7	16 45	3s46	5 5	10 43	1 44	1 42	2 6	22 12	1 16	24 58	1 19	23 8	1 53	6 27	0 41	24 41	2 55	12 5	7 40	18 50	19 2	2 6		n.a.
T 8	16 27	7 53	5 17	10 11	1 41	1 55	2 1	22 9	1 18	24 58	1 19	23 6	1 53	6 27	0 41	24 41	2 55	12 6	7 40	18 50	19 3	2 3		n.a.
F 9	16 9	11 45	5 14	9 39	1 39	2 9	1 55	22 7	1 21	24 57	1 19	23 5	1 53	6 26	0 41	24 41	2 55	12 6	7 40	18 50	19 3	2 1		n.a.
S 10	15 51	15 11	4 58	9 7	1 35	2 21	1 49	22 4	1 24	24 56	1 19	23 4	1 53	6 26	0 41	24 40	2 55	12 6	7 40	18 50	19 4	1 59		n.a.
S 11	15 32	18 2	4 27	8 35	1 32	2 33	1 43	22 2	1 26	24 55	1 19	23 2	1 53	6 26	0 41	24 40	2 55	12 7	7 40	18 50	19 5	1 56		n.a.
M12	15 13	20 3	3 42	8 3	1 28	2 44	1 37	21 59	1 29	24 54	1 19	23 1	1 53	6 25	0 41	24 40	2 55	12 7	7 40	18 50	19 6	1 54		n.a.
T 13	14 54	21 4	2 44	7 32	1 24	2 54	1 30	21 57	1 31	24 53	1 19	23 0	1 53	6 25	0 41	24 40	2 54	12 7	7 40	18 49	19 7	1 52		n.a.
W14	14 34	20 51	1 34	7 0	1 20	3 4	1 23	21 54	1 33	24 53	1 19	22 58	1 53	6 24	0 41	24 40	2 54	12 8	7 40	18 49	19 7	1 50		n.a.
T 15	14 15	19 19	0 17	6 29	1 15	3 13	1 16	21 52	1 35	24 52	1 19	22 57	1 53	6 24	0 41	24 40	2 54	12 8	7 40	18 49	19 8	1 47		n.a.
F 16	13 55	16 30	1s 3	5 59	1 10	3 22	1 8	21 49	1 38	24 51	1 19	22 56	1 53	6 24	0 41	24 40	2 54	12 8	7 40	18 49	19 9	1 45		n.a.
S 17	13 34	12 34	2 20	5 29	1 5	3 29	1 0	21 47	1 40	24 50	1 19	22 54	1 53	6 23	0 41	24 40	2 54	12 8	7 40	18 49	19 10	1 43		n.a.
S 18	13 14	7 49	3 28	4 59	1 0	3 36	0 52	21 44	1 42	24 49	1 19	22 53	1 53	6 23	0 41	24 40	2 54	12 9	7 40	18 50	19 11	1 40		n.a.
M19	12 53	2 35	4 23	4 29	0 54	3 42	0 43	21 42	1 44	24 48	1 19	22 52	1 53	6 22	0 41	24 39	2 54	12 9	7 40	18 50	19 11	1 38		n.a.
T 20	12 32	2n44	4 58	4 0	0 49	3 47	0 35	21 39	1 45	24 47	1 19	22 51	1 53	6 21	0 41	24 39	2 54	12 9	7 40	18 51	19 12	1 36		n.a.
W21	12 11	7 48	5 15	3 32	0 42	3 51	0 25	21 37	1 47	24 46	1 19	22 49	1 53	6 21	0 41	24 39	2 54	12 10	7 40	18 52	19 13	1 33		n.a.
T 22	11 50	12 20	5 11	3 3	0 36	3 54	0 16	21 34	1 49	24 45	1 19	22 48	1 53	6 20	0 41	24 39	2 54	12 10	7 40	18 52	19 14	1 31		n.a.
F 23	11 28	16 5	4 49	2 36	0 30	3 56	0 6	21 32	1 51	24 44	1 19	22 47	1 53	6 20	0 41	24 39	2 54	12 10	7 40	18 52	19 15	1 29		n.a.
S 24	11 7	18 52	4 11	2 9	0 23	3 57	0s 4	21 29	1 52	24 43	1 19	22 45	1 54	6 19	0 41	24 39	2 53	12 11	7 40	18 52	19 15	1 27		n.a.
S 25	10 45	20 35	3 21	1 42	0 16	3 58	0 14	21 27	1 54	24 43	1 19	22 44	1 54	6 18	0 41	24 39	2 53	12 11	7 40	18 52	19 16	1 24		n.a.
M26	10 23	21 9	2 21	1 16	0 9	3 57	0 25	21 24	1 55	24 42	1 19	22 43	1 54	6 18	0 42	24 39	2 53	12 11	7 40	18 51	19 17	1 22		n.a.
T 27	10 0	20 38	1 16	0 51	0 1	3 55	0 36	21 21	1 57	24 41	1 20	22 42	1 54	6 17	0 42	24 39	2 53	12 11	7 40	18 51	19 18	1 20		n.a.
W28	9 38	19 5	0 8	0 27	0s 6	3 52	0 48	21 19	1 58	24 40	1 20	22 40	1 54	6 16	0 42	24 39	2 53	12 12	7 40	18 51	19 19	1 17		n.a.
T 29	9 15	16 40	0n59	0 3	0 14	3 48	0 59	21 16	1 59	24 39	1 20	22 39	1 54	6 16	0 42	24 39	2 53	12 12	7 40	18 51	19 19	1 15		n.a.
F 30	8 53	13 33	2 2	0n20	0 22	3 43	1 11	21 14	2 0	24 38	1 20	22 38	1 54	6 15	0 42	24 39	2 53	12 12	7 40	18 51	19 20	1 13		n.a.
S 31	8s30	9n53	3n 0	0n42	0s30	3n37	1s24	21n11	2s 2	24s37	1s20	22s37	1s54	6s14	0s42	24n39	2n53	12n13	7s40	18n52	19n21	1n10		n.a.

Julian Day Number = -2850656.5, Delta T = 185h17m23s
Ecliptic obliquity = 23°56'18, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°03'19, Lahiri = -174°56'19 Julian Calendar 1 May 12518 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12518 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12518 BCE (-12517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 27	9♓38'23	24♍ 8	4♈ 2	12♈20	14♋ 8	13♑ 8	29♑15	13°R53	6♊20	3°R58	7°R 3	5♌12	7♎30	n.a.	S 1
M 2	10 50 24	10°38'40	6♎ 1	5°11	12°29	14°23	13°18	29°21	13♎51	6°20	3♌57	6♌57	5° 9	7°37	n.a.	M 2
T 3	10 54 20	11°38'59	17°52	6°18	12°36	14°39	13°28	29°27	13°49	6°21	3°56	6°50	5° 6	7°44	n.a.	T 3
W 4	10 58 17	12°39'20	29°43	7°23	12°40	14°56	13°38	29°32	13°47	6°21	3°55	6°44	5° 3	7°50	n.a.	W 4
T 5	11 2 13	13°39'44	11♏38	8°25	12°R42	15°13	13°48	29°38	13°45	6°22	3°54	6°38	5° 0	7°57	n.a.	T 5
F 6	11 6 10	14°40'10	23°40	9°24	12°42	15°30	13°58	29°44	13°43	6°23	3°53	6°34	4°56	8° 4	n.a.	F 6
S 7	11 10 6	15°40'39	5♐53	10°21	12°39	15°48	14° 7	29°49	13°41	6°23	3°52	6°32	4°53	8°10	n.a.	S 7
S 8	11 14 3	16°41'09	18°22	11°14	12°34	16° 7	14°17	29°55	13°39	6°24	3°51	6°D32	4°50	8°17	n.a.	S 8
M 9	11 17 59	17°41'43	1♑10	12° 3	12°26	16°26	14°26	0♒ 1	13°37	6°25	3°51	6°32	4°47	8°24	n.a.	M 9
T 10	11 21 56	18°42'18	14°22	12°48	12°16	16°45	14°35	0° 6	13°35	6°25	3°50	6°34	4°44	8°31	n.a.	T 10
W11	11 25 52	19°42'56	28° 1	13°29	12° 4	17° 5	14°44	0°11	13°32	6°26	3°49	6°35	4°41	8°37	n.a.	W11
T 12	11 29 49	20°43'35	12♒ 8	14° 5	11°49	17°25	14°53	0°17	13°30	6°27	3°48	6°R35	4°37	8°44	n.a.	T 12
F 13	11 33 45	21°44'17	26°43	14°35	11°32	17°46	15° 2	0°22	13°28	6°28	3°47	6°33	4°34	8°51	n.a.	F 13
S 14	11 37 41	22°45'01	11♓40	15° 0	11°13	18° 7	15°11	0°27	13°26	6°29	3°46	6°30	4°31	8°57	n.a.	S 14
S 15	11 41 38	23°45'47	26°53	15°17	10°51	18°29	15°19	0°32	13°23	6°30	3°46	6°24	4°28	9° 4	n.a.	S 15
M16	11 45 34	24°46'34	12♈10	15°28	10°28	18°51	15°28	0°37	13°21	6°31	3°45	6°16	4°25	9°11	n.a.	M16
T 17	11 49 31	25°47'24	27°21	15°R30	10° 2	19°14	15°36	0°42	13°19	6°32	3°44	6° 8	4°21	9°18	n.a.	T 17
W18	11 53 27	26°48'15	12♉15	15°24	9°34	19°36	15°44	0°47	13°16	6°33	3°43	6° 1	4°18	9°24	n.a.	W18
T 19	11 57 24	27°49'07	26°46	15° 9	9° 5	20° 0	15°52	0°52	13°14	6°34	3°43	5°55	4°15	9°31	n.a.	T 19
F 20	12 1 20	28°50'01	10♊50	14°45	8°34	20°23	16° 0	0°57	13°11	6°35	3°42	5°51	4°12	9°38	n.a.	F 20
S 21	12 5 16	29°50'56	24°25	14°10	8° 2	20°47	16° 8	1° 2	13° 9	6°36	3°41	5°D50	4° 9	9°44	n.a.	S 21
S 22	12 9 13	0♈51'53	7♋35	13°27	7°28	21°11	16°15	1° 6	13° 7	6°37	3°41	5°50	4° 6	9°51	n.a.	S 22
M23	12 13 9	1°52'51	20°22	12°33	6°53	21°36	16°23	1°11	13° 4	6°39	3°40	5°51	4° 2	9°58	n.a.	M23
T 24	12 17 6	2°53'51	2♌51	11°31	6°18	22° 1	16°30	1°16	13° 2	6°40	3°40	5°R52	3°59	10° 5	n.a.	T 24
W25	12 21 2	3°54'51	15° 6	10°22	5°42	22°26	16°37	1°20	12°59	6°41	3°39	5°51	3°56	10°11	n.a.	W25
T 26	12 24 58	4°55'53	27°11	9° 7	5° 6	22°52	16°44	1°24	12°57	6°42	3°38	5°49	3°53	10°18	n.a.	T 26
F 27	12 28 55	5°56'56	9♍ 9	7°48	4°30	23°18	16°51	1°29	12°54	6°44	3°38	5°43	3°50	10°25	n.a.	F 27
S 28	12 32 51	6°58'01	21° 3	6°27	3°54	23°44	16°58	1°33	12°52	6°45	3°38	5°36	3°47	10°31	n.a.	S 28
S 29	12 36 48	7°59'07	2♎55	5° 8	3°19	24°11	17° 4	1°37	12°49	6°46	3°37	5°25	3°43	10°38	n.a.	S 29
M30	12 40 44	9♈ 0'14	14♎47	3♈52	2♈44	24♋37	17♑11	1♒41	12♎47	6♊48	3♌37	5♌13	3♌40	10♎45	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 7	5n52	3n49	1n 4	0s38	3n30	1s37	21n 8	2s 3	24s36	1s20	22s35	1s54	6s14	0s42	24n39	2n53	12n13	7s40	18n54	19n22	1n 8		n.a.
M 2	7 43	1 38	4 27	1 24	0 46	3 22	1 49	21 5	2 4	24 35	1 20	22 34	1 54	6 13	0 42	24 39	2 53	12 13	7 40	18 55	19 23	1 6		n.a.
T 3	7 20	2s38	4 54	1 43	0 55	3 12	2 3	21 3	2 5	24 34	1 20	22 33	1 54	6 12	0 42	24 39	2 52	12 13	7 40	18 57	19 23	1 3		n.a.
W 4	6 57	6 48	5 9	2 2	1 3	3 1	2 16	21 0	2 6	24 33	1 20	22 32	1 54	6 11	0 42	24 39	2 52	12 14	7 40	18 59	19 24	1 1		n.a.
T 5	6 33	10 44	5 10	2 19	1 12	2 49	2 30	20 57	2 7	24 32	1 20	22 31	1 54	6 11	0 42	24 39	2 52	12 14	7 40	19 0	19 25	0 59		n.a.
F 6	6 9	14 17	4 57	2 35	1 20	2 36	2 44	20 54	2 8	24 31	1 20	22 30	1 54	6 10	0 42	24 39	2 52	12 14	7 40	19 1	19 26	0 57		n.a.
S 7	5 45	17 17	4 31	2 49	1 29	2 22	2 58	20 51	2 9	24 30	1 20	22 28	1 54	6 9	0 42	24 39	2 52	12 15	7 40	19 2	19 26	0 54		n.a.
S 8	5 22	19 34	3 52	3 2	1 38	2 7	3 13	20 48	2 10	24 29	1 20	22 27	1 55	6 8	0 42	24 39	2 52	12 15	7 39	19 2	19 27	0 52		n.a.
M 9	4 57	20 56	3 0	3 14	1 46	1 51	3 27	20 45	2 10	24 28	1 20	22 26	1 55	6 7	0 42	24 39	2 52	12 15	7 39	19 2	19 28	0 50		n.a.
T 10	4 33	21 12	1 58	3 24	1 55	1 33	3 42	20 42	2 11	24 27	1 21	22 25	1 55	6 7	0 42	24 39	2 52	12 16	7 39	19 1	19 29	0 47		n.a.
W11	4 9	20 14	0 46	3 33	2 3	1 15	3 57	20 38	2 12	24 26	1 21	22 24	1 55	6 6	0 42	24 39	2 52	12 16	7 39	19 1	19 30	0 45		n.a.
T 12	3 45	17 59	0s30	3 39	2 12	0 56	4 11	20 35	2 13	24 25	1 21	22 23	1 55	6 5	0 42	24 39	2 52	12 16	7 39	19 1	19 30	0 43		n.a.
F 13	3 20	14 32	1 47	3 44	2 20	0 35	4 26	20 32	2 13	24 25	1 21	22 22	1 55	6 4	0 42	24 39	2 51	12 16	7 39	19 1	19 31	0 40		n.a.
S 14	2 56	10 4	2 58	3 46	2 27	0 14	4 41	20 28	2 14	24 24	1 21	22 21	1 55	6 3	0 42	24 39	2 51	12 17	7 39	19 2	19 32	0 38		n.a.
S 15	2 32	4 53	3 58	3 47	2 34	0s 8	4 55	20 25	2 14	24 23	1 21	22 20	1 55	6 2	0 42	24 39	2 51	12 17	7 39	19 4	19 33	0 36		n.a.
M16	2 7	0n37	4 41	3 45	2 41	0 30	5 9	20 21	2 15	24 22	1 21	22 19	1 55	6 1	0 42	24 39	2 51	12 17	7 39	19 6	19 33	0 33		n.a.
T 17	1 42	6 2	5 4	3 40	2 47	0 53	5 23	20 18	2 15	24 21	1 21	22 18	1 55	6 0	0 42	24 39	2 51	12 17	7 39	19 8	19 34	0 31		n.a.
W18	1 18	10 59	5 6	3 33	2 51	1 17	5 37	20 14	2 16	24 20	1 21	22 17	1 55	5 59	0 42	24 40	2 51	12 18	7 39	19 10	19 35	0 29		n.a.
T 19	0 53	15 11	4 47	3 24	2 55	1 41	5 51	20 10	2 16	24 19	1 21	22 16	1 56	5 59	0 42	24 40	2 51	12 18	7 38	19 11	19 36	0 26		n.a.
F 20	0 28	18 22	4 12	3 12	2 58	2 5	6 3	20 6	2 17	24 18	1 21	22 15	1 56	5 58	0 42	24 40	2 51	12 18	7 38	19 12	19 37	0 24		n.a.
S 21	0 4	20 25	3 24	2 58	2 59	2 29	6 16	20 2	2 17	24 17	1 22	22 14	1 56	5 57	0 42	24 40	2 51	12 18	7 38	19 12	19 37	0 22		n.a.
S 22	0n21	21 17	2 26	2 41	2 59	2 54	6 28	19 58	2 18	24 17	1 22	22 13	1 56	5 56	0 42	24 40	2 51	12 19	7 38	19 12	19 38	0 19		n.a.
M23	0 46	21 0	1 22	2 22	2 56	3 18	6 39	19 54	2 18	24 16	1 22	22 12	1 56	5 55	0 42	24 40	2 51	12 19	7 38	19 12	19 39	0 17		n.a.
T 24	1 10	19 40	0 16	2 2	2 52	3 42	6 50	19 49	2 18	24 15	1 22	22 11	1 56	5 54	0 42	24 40	2 50	12 19	7 38	19 12	19 40	0 15		n.a.
W25	1 35	17 26	0n49	1 40	2 45	4 5	6 59	19 45	2 18	24 14	1 22	22 10	1 56	5 53	0 42	24 40	2 50	12 19	7 38	19 12	19 40	0 12		n.a.
T 26	2 0	14 27	1 52	1 18	2 36	4 28	7 8	19 41	2 19	24 13	1 22	22 9	1 56	5 52	0 42	24 41	2 50	12 20	7 38	19 13	19 41	0 10		n.a.
F 27	2 25	10 54	2 48	0 56	2 25	4 50	7 17	19 36	2 19	24 13	1 22	22 8	1 56	5 51	0 42	24 41	2 50	12 20	7 37	19 14	19 42	0 8		n.a.
S 28	2 49	6 56	3 37	0 36	2 12	5 11	7 24	19 31	2 19	24 12	1 22	22 7	1 57	5 50	0 42	24 41	2 50	12 20	7 37	19 16	19 43	0 5		n.a.
S 29	3 14	2 43	4 16	0 17	1 58	5 31	7 31	19 26	2 19	24 11	1 22	22 7	1 57	5 49	0 43	24 41	2 50	12 20	7 37	19 19	19 43	0 3		n.a.
M30	3n38	1s36	4n44	0n 1	1s42	5s50	7s36	19n22	2s20	24s10	1s23	22s 6	1s57	5s48	0s43	24n41	2n50	12n21	7s37	19n22	19n44	0n 0		n.a.

Julian Day Number = -2850625.5, Delta T = 185h17m15s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°03'15, Lahiri = -174°56'15 Julian Calendar 1 June 12518 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12518 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12518 BCE (-12517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 44 41	10♈ 1'22	26♎39	2°R43	2°R11	25♋ 4	17♉17	1♒45	12°R44	6♊49	3°R36	5°R 0	3♌37	10♎52	n.a.	T 1
W 2	12 48 37	11° 2'32	8♏35	1♈41	1♈39	25°32	17°23	1°49	12♎42	6°51	3♌36	4♌47	3°34	10°58	n.a.	W 2
T 3	12 52 33	12° 3'43	20°34	0°50	1° 8	25°59	17°29	1°52	12°39	6°52	3°36	4°35	3°31	11° 5	n.a.	T 3
F 4	12 56 30	13° 4'56	2♐39	0°10	0°38	26°27	17°35	1°56	12°37	6°53	3°35	4°26	3°27	11°12	n.a.	F 4
S 5	13 0 26	14° 6'10	14°54	29♓41	0°11	26°55	17°40	2° 0	12°34	6°55	3°35	4°19	3°24	11°18	n.a.	S 5
S 6	13 4 23	15° 7'26	27°21	29°24	29♓45	27°23	17°46	2° 3	12°32	6°57	3°35	4°15	3°21	11°25	n.a.	S 6
M 7	13 8 19	16° 8'43	10♑ 4	29°D19	29°22	27°52	17°51	2° 7	12°29	6°58	3°34	4°14	3°18	11°32	n.a.	M 7
T 8	13 12 15	17°10'02	23° 7	29°24	29° 0	28°21	17°56	2°10	12°27	7° 0	3°34	4°D14	3°15	11°39	n.a.	T 8
W 9	13 16 12	18°11'21	6♒35	29°41	28°41	28°50	18° 1	2°13	12°24	7° 1	3°34	4°R14	3°12	11°45	n.a.	W 9
T 10	13 20 8	19°12'42	20°29	0♈ 6	28°25	29°19	18° 6	2°16	12°22	7° 3	3°34	4°13	3° 8	11°52	n.a.	T 10
F 11	13 24 5	20°14'04	4♓52	0°41	28°11	29°48	18°10	2°20	12°19	7° 5	3°34	4°10	3° 5	11°59	n.a.	F 11
S 12	13 28 1	21°15'28	19°41	1°23	27°59	0♌18	18°15	2°23	12°17	7° 6	3°34	4° 4	3° 2	12° 5	n.a.	S 12
S 13	13 31 58	22°16'52	4♈49	2°12	27°49	0°48	18°19	2°25	12°14	7° 8	3°34	3°55	2°59	12°12	n.a.	S 13
M14	13 35 54	23°18'17	20° 9	3° 7	27°43	1°18	18°23	2°28	12°12	7°10	3°33	3°45	2°56	12°19	n.a.	M14
T 15	13 39 50	24°19'43	5♉28	4° 7	27°38	1°48	18°27	2°31	12° 9	7°12	3°D33	3°33	2°52	12°26	n.a.	T 15
W16	13 43 47	25°21'10	20°35	5°12	27°D36	2°19	18°30	2°33	12° 7	7°13	3°33	3°22	2°49	12°32	n.a.	W16
T 17	13 47 43	26°22'38	5♊19	6°21	27°37	2°49	18°34	2°36	12° 5	7°15	3°33	3°12	2°46	12°39	n.a.	T 17
F 18	13 51 40	27°24'05	19°36	7°34	27°40	3°20	18°37	2°38	12° 2	7°17	3°34	3° 5	2°43	12°46	n.a.	F 18
S 19	13 55 36	28°25'34	3♋22	8°50	27°45	3°51	18°40	2°41	12° 0	7°19	3°34	3° 1	2°40	12°52	n.a.	S 19
S 20	13 59 33	29°27'02	16°38	10° 8	27°53	4°22	18°43	2°43	11°58	7°21	3°34	2°59	2°37	12°59	n.a.	S 20
M21	14 3 29	0♉28'31	29°28	11°28	28° 2	4°54	18°46	2°45	11°55	7°23	3°34	2°59	2°33	13° 6	n.a.	M21
T 22	14 7 25	1°30'00	11♌56	12°50	28°14	5°25	18°48	2°47	11°53	7°25	3°34	2°59	2°30	13°13	n.a.	T 22
W23	14 11 22	2°31'29	24° 7	14°14	28°29	5°57	18°50	2°49	11°51	7°27	3°34	2°57	2°27	13°19	n.a.	W23
T 24	14 15 18	3°32'58	6♍ 7	15°39	28°45	6°29	18°53	2°51	11°48	7°29	3°34	2°54	2°24	13°26	n.a.	T 24
F 25	14 19 15	4°34'27	18° 1	17° 5	29° 3	7° 1	18°54	2°52	11°46	7°30	3°35	2°48	2°21	13°33	n.a.	F 25
S 26	14 23 11	5°35'56	29°51	18°32	29°24	7°33	18°56	2°54	11°44	7°32	3°35	2°39	2°18	13°39	n.a.	S 26
S 27	14 27 8	6°37'26	11♎42	20° 1	29°46	8° 5	18°58	2°56	11°42	7°34	3°35	2°27	2°14	13°46	n.a.	S 27
M28	14 31 4	7°38'55	23°35	21°29	0♈10	8°38	18°59	2°57	11°39	7°36	3°36	2°13	2°11	13°53	n.a.	M28
T 29	14 35 1	8°40'25	5♏32	22°59	0°36	9°10	19° 0	2°58	11°37	7°39	3°36	1°58	2° 8	14° 0	n.a.	T 29
W30	14 38 57	9°41'54	17°35	24°29	1° 4	9°43	19° 1	2°59	11°35	7°41	3°36	1°43	2° 5	14° 6	n.a.	W30
T 31	14 42 54	10♉43'24	29♏43	25♈59	1♈33	10♌16	19♉ 2	3♒ 0	11♎33	7♊43	3♌37	1♌30	2♌ 2	14♎13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n 3	5s51	4n59	0s11	1s25	6s 8	7s41	19n16	2s20	24s10	1s23	22s 5	1s57	5s47	0s43	24n41	2n50	12n21	7s37	19n25	19n45	0s 2		n.a.
W 2	4 27	9 54	5 2	0 20	1 7	6 25	7 45	19 11	2 20	24 9	1 23	22 4	1 57	5 46	0 43	24 41	2 50	12 21	7 37	19 28	19 46	0 4		n.a.
T 3	4 52	13 36	4 51	0 25	0 49	6 40	7 48	19 6	2 20	24 8	1 23	22 3	1 57	5 45	0 43	24 42	2 50	12 21	7 37	19 31	19 46	0 7		n.a.
F 4	5 16	16 46	4 27	0 25	0 32	6 54	7 50	19 1	2 20	24 8	1 23	22 3	1 57	5 44	0 43	24 42	2 50	12 21	7 37	19 33	19 47	0 9		n.a.
S 5	5 40	19 15	3 51	0 21	0 14	7 6	7 51	18 55	2 20	24 7	1 23	22 2	1 57	5 43	0 43	24 42	2 50	12 22	7 36	19 35	19 48	0 11		n.a.
S 6	6 4	20 52	3 3	0 13	0n 2	7 17	7 52	18 50	2 20	24 6	1 23	22 1	1 58	5 42	0 43	24 42	2 49	12 22	7 36	19 36	19 49	0 14		n.a.
M 7	6 29	21 29	2 5	0 1	0 17	7 26	7 51	18 44	2 20	24 6	1 23	22 1	1 58	5 41	0 43	24 42	2 49	12 22	7 36	19 36	19 49	0 16		n.a.
T 8	6 53	20 57	0 59	0n15	0 32	7 34	7 50	18 38	2 20	24 5	1 24	22 0	1 58	5 40	0 43	24 43	2 49	12 22	7 36	19 36	19 50	0 18		n.a.
W 9	7 16	19 13	0s12	0 33	0 45	7 40	7 48	18 32	2 20	24 5	1 24	21 59	1 58	5 39	0 43	24 43	2 49	12 22	7 36	19 36	19 51	0 21		n.a.
T 10	7 40	16 18	1 25	0 55	0 57	7 44	7 46	18 26	2 20	24 4	1 24	21 59	1 58	5 38	0 43	24 43	2 49	12 22	7 36	19 36	19 52	0 23		n.a.
F 11	8 4	12 19	2 35	1 19	1 8	7 47	7 43	18 20	2 20	24 4	1 24	21 58	1 58	5 37	0 43	24 43	2 49	12 23	7 36	19 37	19 52	0 25		n.a.
S 12	8 27	7 28	3 36	1 45	1 18	7 49	7 39	18 14	2 20	24 3	1 24	21 58	1 58	5 36	0 43	24 43	2 49	12 23	7 36	19 38	19 53	0 28		n.a.
S 13	8 51	2 4	4 23	2 13	1 27	7 48	7 35	18 7	2 20	24 3	1 24	21 57	1 59	5 35	0 43	24 44	2 49	12 23	7 35	19 41	19 54	0 30		n.a.
M14	9 14	3n32	4 53	2 42	1 34	7 47	7 30	18 1	2 20	24 2	1 24	21 57	1 59	5 34	0 43	24 44	2 49	12 23	7 35	19 43	19 55	0 33		n.a.
T 15	9 37	8 54	5 1	3 12	1 41	7 44	7 25	17 54	2 20	24 2	1 24	21 56	1 59	5 33	0 43	24 44	2 49	12 23	7 35	19 46	19 55	0 35		n.a.
W16	10 0	13 39	4 48	3 44	1 47	7 39	7 19	17 47	2 20	24 2	1 25	21 56	1 59	5 32	0 43	24 44	2 49	12 23	7 35	19 49	19 56	0 37		n.a.
T 17	10 23	17 27	4 15	4 16	1 51	7 34	7 13	17 40	2 20	24 1	1 25	21 55	1 59	5 31	0 43	24 45	2 49	12 24	7 35	19 51	19 57	0 40		n.a.
F 18	10 45	20 4	3 28	4 49	1 55	7 26	7 6	17 33	2 20	24 1	1 25	21 55	1 59	5 30	0 43	24 45	2 49	12 24	7 35	19 53	19 58	0 42		n.a.
S 19	11 8	21 24	2 30	5 23	1 59	7 18	7 0	17 26	2 19	24 0	1 25	21 54	1 59	5 29	0 43	24 45	2 49	12 24	7 35	19 54	19 58	0 44		n.a.
S 20	11 30	21 28	1 25	5 56	2 1	7 9	6 53	17 19	2 19	24 0	1 25	21 54	2 0	5 29	0 43	24 45	2 48	12 24	7 34	19 54	19 59	0 47		n.a.
M21	11 52	20 23	0 19	6 30	2 3	6 58	6 45	17 11	2 19	24 0	1 25	21 54	2 0	5 28	0 43	24 46	2 48	12 24	7 34	19 54	20 0	0 49		n.a.
T 22	12 14	18 19	0n47	7 4	2 4	6 46	6 38	17 4	2 19	24 0	1 25	21 53	2 0	5 27	0 43	24 46	2 48	12 24	7 34	19 54	20 1	0 52		n.a.
W23	12 36	15 28	1 49	7 38	2 5	6 33	6 30	16 56	2 19	24 0	1 25	21 53	2 0	5 26	0 43	24 46	2 48	12 24	7 34	19 54	20 1	0 54		n.a.
T 24	12 57	12 1	2 46	8 12	2 5	6 19	6 22	16 48	2 19	23 59	1 26	21 53	2 0	5 25	0 43	24 47	2 48	12 24	7 34	19 55	20 2	0 56		n.a.
F 25	13 18	8 6	3 34	8 45	2 5	6 4	6 14	16 41	2 18	23 59	1 26	21 52	2 0	5 24	0 43	24 47	2 48	12 24	7 34	19 56	20 3	0 59		n.a.
S 26	13 39	3 55	4 13	9 19	2 4	5 49	6 5	16 32	2 18	23 59	1 26	21 52	2 0	5 23	0 43	24 47	2 48	12 24	7 34	19 59	20 4	1 1		n.a.
S 27	14 0	0s26	4 41	9 52	2 2	5 32	5 57	16 24	2 18	23 59	1 26	21 52	2 1	5 22	0 43	24 47	2 48	12 24	7 33	20 1	20 4	1 3		n.a.
M28	14 21	4 46	4 56	10 24	2 1	5 14	5 49	16 16	2 18	23 59	1 26	21 52	2 1	5 21	0 43	24 48	2 48	12 25	7 33	20 5	20 5	1 6		n.a.
T 29	14 41	8 57	4 59	10 57	1 59	4 56	5 40	16 8	2 18	23 59	1 26	21 52	2 1	5 20	0 43	24 48	2 48	12 25	7 33	20 8	20 6	1 8		n.a.
W30	15 1	12 49	4 49	11 29	1 56	4 37	5 31	15 59	2 17	23 59	1 26	21 51	2 1	5 20	0 43	24 48	2 48	12 25	7 33	20 11	20 7	1 11		n.a.
T 31	15n21	16s12	4n25	12n 0	1n54	4s17	5s23	15n50	2s17	23s59	1s26	21s51	2s 1	5s19	0s43	24n49	2n48	12n25	7s33	20n15	20n 7	1s13		n.a.

Julian Day Number = -2850595.5, Delta T = 185h17m07s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°03'11, Lahiri = -174°56'11 Julian Calendar 1 July 12518 BCE == Greg. Calendar 27 March 12518 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12518 BCE (-12517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 46 50	11♌44'54	11♐59	27♈30	2♈ 4	10♌49	19♍ 2	3♒ 1	11°R31	7♊45	3♌37	1°R18	1♌58	14♎20	n.a.	F 1
S 2	14 50 47	12°46'24	24°24	29° 1	2°36	11°22	19° 3	3° 2	11♎29	7°47	3°38	1♌10	1°55	14°27	n.a.	S 2
S 3	14 54 43	13°47'54	6♍58	0♌33	3°10	11°55	19°R 3	3° 3	11°27	7°49	3°38	1° 5	1°52	14°33	n.a.	S 3
M 4	14 58 40	14°49'25	19°46	2° 5	3°46	12°28	19° 3	3° 4	11°25	7°51	3°39	1° 3	1°49	14°40	n.a.	M 4
T 5	15 2 36	15°50'55	2♒49	3°37	4°23	13° 2	19° 3	3° 4	11°23	7°53	3°39	1°D 3	1°46	14°47	n.a.	T 5
W 6	15 6 33	16°52'26	16°11	5° 9	5° 1	13°35	19° 2	3° 5	11°21	7°55	3°40	1°R 3	1°43	14°53	n.a.	W 6
T 7	15 10 29	17°53'57	29°55	6°41	5°40	14° 9	19° 1	3° 5	11°19	7°57	3°40	1° 2	1°39	15° 0	n.a.	T 7
F 8	15 14 26	18°55'27	14♓ 1	8°14	6°21	14°42	19° 1	3° 5	11°17	8° 0	3°41	1° 0	1°36	15° 7	n.a.	F 8
S 9	15 18 22	19°56'58	28°31	9°47	7° 3	15°16	18°59	3° 6	11°15	8° 2	3°42	0°55	1°33	15°14	n.a.	S 9
S 10	15 22 19	20°58'28	13♈20	11°20	7°46	15°50	18°58	3°R 6	11°14	8° 4	3°42	0°48	1°30	15°20	n.a.	S 10
M11	15 26 15	21°59'58	28°21	12°53	8°30	16°24	18°57	3° 6	11°12	8° 6	3°43	0°38	1°27	15°27	n.a.	M11
T 12	15 30 12	23° 1'28	13♉27	14°27	9°15	16°58	18°55	3° 5	11°10	8° 8	3°44	0°27	1°24	15°34	n.a.	T 12
W13	15 34 8	24° 2'57	28°27	16° 0	10° 1	17°33	18°53	3° 5	11° 8	8°11	3°44	0°16	1°20	15°40	n.a.	W13
T 14	15 38 5	25° 4'26	13♊11	17°34	10°48	18° 7	18°51	3° 5	11° 7	8°13	3°45	0° 7	1°17	15°47	n.a.	T 14
F 15	15 42 1	26° 5'55	27°31	19° 8	11°36	18°41	18°49	3° 4	11° 5	8°15	3°46	0° 1	1°14	15°54	n.a.	F 15
S 16	15 45 58	27° 7'22	11♋24	20°43	12°25	19°16	18°46	3° 4	11° 4	8°17	3°47	29♋57	1°11	16° 1	n.a.	S 16
S 17	15 49 54	28° 8'49	24°48	22°17	13°14	19°50	18°44	3° 3	11° 2	8°20	3°48	29°D55	1° 8	16° 7	n.a.	S 17
M18	15 53 51	29°10'14	7♌44	23°52	14° 5	20°25	18°41	3° 2	11° 1	8°22	3°49	29°55	1° 4	16°14	n.a.	M18
T 19	15 57 48	0♊11'38	20°18	25°27	14°56	21° 0	18°38	3° 1	10°59	8°24	3°50	29°56	1° 1	16°21	n.a.	T 19
W20	16 1 44	1°13'02	2♍33	27° 3	15°48	21°35	18°35	3° 0	10°58	8°26	3°50	29°R56	0°58	16°27	n.a.	W20
T 21	16 5 41	2°14'24	14°35	28°38	16°41	22°10	18°31	2°59	10°57	8°29	3°51	29°55	0°55	16°34	n.a.	T 21
F 22	16 9 37	3°15'45	26°29	0♊14	17°34	22°45	18°27	2°58	10°55	8°31	3°52	29°52	0°52	16°41	n.a.	F 22
S 23	16 13 34	4°17'04	8♎19	1°51	18°29	23°20	18°24	2°57	10°54	8°33	3°53	29°47	0°49	16°48	n.a.	S 23
S 24	16 17 30	5°18'23	20°10	3°28	19°23	23°55	18°20	2°55	10°53	8°35	3°54	29°39	0°45	16°54	n.a.	S 24
M25	16 21 27	6°19'40	2♏ 6	5° 5	20°19	24°30	18°16	2°54	10°52	8°38	3°55	29°29	0°42	17° 1	n.a.	M25
T 26	16 25 24	7°20'56	14° 9	6°42	21°15	25° 5	18°11	2°52	10°51	8°40	3°56	29°19	0°39	17° 8	n.a.	T 26
W27	16 29 20	8°22'11	26°20	8°20	22°11	25°41	18° 7	2°50	10°50	8°42	3°58	29° 9	0°36	17°15	n.a.	W27
T 28	16 33 17	9°23'25	8♐41	9°59	23° 9	26°16	18° 2	2°49	10°49	8°44	3°59	28°59	0°33	17°21	n.a.	T 28
F 29	16 37 13	10°24'37	21°12	11°37	24° 6	26°52	17°57	2°47	10°48	8°47	4° 0	28°52	0°29	17°28	n.a.	F 29
S 30	16 41 10	11°25'49	3♑54	13°17	25° 4	27°27	17°52	2°45	10°47	8°49	4° 1	28°46	0°26	17°35	n.a.	S 30
S 31	16 45 7	12♊26'59	16♑46	14♊56	26♈ 3	28♌ 3	17♑47	2♒43	10♎46	8♊51	4♌ 2	28♋43	0♌23	17♎41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n40	18s55	3n49	12n31	1n51	3s57	5s14	15n42	2s17	23s59	1s26	21s51	2s 1	5s18	0s43	24n49	2n48	12n25	7s33	20n17	20n 8	1s15		n.a.
S 2	15 59	20 48	3 1	13 1	1 47	3 36	5 5	15 33	2 16	23 59	1 27	21 51	2 2	5 17	0 43	24 49	2 48	12 25	7 33	20 19	20 9	1 18		n.a.
S 3	16 18	21 41	2 4	13 31	1 44	3 14	4 56	15 24	2 16	23 59	1 27	21 51	2 2	5 16	0 43	24 50	2 48	12 25	7 32	20 20	20 9	1 20		n.a.
M 4	16 37	21 28	0 59	14 0	1 40	2 52	4 48	15 15	2 16	23 59	1 27	21 51	2 2	5 15	0 43	24 50	2 48	12 25	7 32	20 20	20 10	1 23		n.a.
T 5	16 55	20 5	0s 9	14 29	1 36	2 29	4 39	15 5	2 16	23 59	1 27	21 51	2 2	5 15	0 43	24 50	2 48	12 25	7 32	20 21	20 11	1 25		n.a.
W 6	17 13	17 35	1 19	14 57	1 32	2 5	4 30	14 56	2 15	23 59	1 27	21 51	2 2	5 14	0 43	24 51	2 48	12 25	7 32	20 21	20 12	1 27		n.a.
T 7	17 31	14 1	2 27	15 24	1 27	1 41	4 21	14 47	2 15	24 0	1 27	21 51	2 2	5 13	0 43	24 51	2 48	12 25	7 32	20 21	20 12	1 30		n.a.
F 8	17 48	9 35	3 27	15 51	1 23	1 17	4 13	14 37	2 15	24 0	1 27	21 51	2 2	5 12	0 43	24 51	2 48	12 25	7 32	20 21	20 13	1 32		n.a.
S 9	18 5	4 30	4 16	16 17	1 18	0 52	4 4	14 27	2 14	24 0	1 27	21 51	2 3	5 12	0 43	24 52	2 48	12 25	7 32	20 22	20 14	1 34		n.a.
S 10	18 22	0n57	4 49	16 42	1 13	0 27	3 56	14 17	2 14	24 0	1 27	21 52	2 3	5 11	0 43	24 52	2 48	12 25	7 32	20 24	20 14	1 37		n.a.
M11	18 38	6 25	5 2	17 7	1 8	0 2	3 47	14 8	2 14	24 1	1 28	21 52	2 3	5 10	0 43	24 52	2 48	12 25	7 31	20 26	20 15	1 39		n.a.
T 12	18 54	11 31	4 55	17 30	1 3	0n24	3 38	13 57	2 13	24 1	1 28	21 52	2 3	5 10	0 43	24 53	2 47	12 25	7 31	20 28	20 16	1 42		n.a.
W13	19 10	15 53	4 27	17 53	0 58	0 50	3 30	13 47	2 13	24 1	1 28	21 52	2 3	5 9	0 43	24 53	2 47	12 25	7 31	20 31	20 17	1 44		n.a.
T 14	19 25	19 11	3 42	18 16	0 52	1 17	3 22	13 37	2 13	24 2	1 28	21 52	2 3	5 8	0 43	24 53	2 47	12 25	7 31	20 33	20 17	1 46		n.a.
F 15	19 40	21 11	2 44	18 37	0 47	1 43	3 13	13 27	2 12	24 2	1 28	21 53	2 3	5 8	0 43	24 54	2 47	12 24	7 31	20 34	20 18	1 49		n.a.
S 16	19 55	21 49	1 37	18 58	0 41	2 10	3 5	13 16	2 12	24 3	1 28	21 53	2 4	5 7	0 43	24 54	2 47	12 24	7 31	20 35	20 19	1 51		n.a.
S 17	20 9	21 10	0 27	19 18	0 35	2 38	2 57	13 5	2 12	24 3	1 28	21 53	2 4	5 6	0 43	24 54	2 47	12 24	7 31	20 35	20 19	1 54		n.a.
M18	20 23	19 23	0n42	19 37	0 30	3 5	2 49	12 55	2 11	24 4	1 28	21 54	2 4	5 6	0 43	24 55	2 47	12 24	7 31	20 35	20 20	1 56		n.a.
T 19	20 36	16 42	1 47	19 55	0 24	3 32	2 41	12 44	2 11	24 4	1 28	21 54	2 4	5 5	0 43	24 55	2 47	12 24	7 30	20 35	20 21	1 58		n.a.
W20	20 49	13 21	2 45	20 12	0 18	4 0	2 33	12 33	2 10	24 5	1 28	21 54	2 4	5 5	0 43	24 55	2 47	12 24	7 30	20 35	20 22	2 1		n.a.
T 21	21 2	9 30	3 36	20 28	0 12	4 28	2 25	12 22	2 10	24 5	1 28	21 55	2 4	5 4	0 42	24 56	2 47	12 24	7 30	20 35	20 22	2 3		n.a.
F 22	21 14	5 20	4 16	20 44	0 6	4 56	2 17	12 11	2 10	24 6	1 28	21 55	2 4	5 3	0 42	24 56	2 47	12 24	7 30	20 36	20 23	2 6		n.a.
S 23	21 26	0 59	4 45	20 58	0 0	5 24	2 10	12 0	2 9	24 6	1 28	21 55	2 5	5 3	0 42	24 56	2 47	12 24	7 30	20 37	20 24	2 8		n.a.
S 24	21 37	3s24	5 2	21 11	0s 6	5 52	2 2	11 48	2 9	24 7	1 29	21 56	2 5	5 2	0 42	24 57	2 47	12 24	7 30	20 39	20 24	2 10		n.a.
M25	21 48	7 41	5 5	21 24	0 12	6 20	1 55	11 37	2 8	24 8	1 29	21 56	2 5	5 2	0 42	24 57	2 47	12 23	7 30	20 41	20 25	2 13		n.a.
T 26	21 59	11 43	4 56	21 36	0 18	6 48	1 47	11 25	2 8	24 8	1 29	21 57	2 5	5 2	0 42	24 58	2 47	12 23	7 30	20 43	20 26	2 15		n.a.
W27	22 9	15 19	4 32	21 46	0 24	7 16	1 40	11 14	2 8	24 9	1 29	21 57	2 5	5 1	0 42	24 58	2 47	12 23	7 30	20 45	20 27	2 18		n.a.
T 28	22 19	18 19	3 56	21 56	0 29	7 45	1 33	11 2	2 7	24 10	1 29	21 58	2 5	5 1	0 42	24 58	2 47	12 23	7 29	20 47	20 27	2 20		n.a.
F 29	22 28	20 31	3 8	22 4	0 35	8 13	1 26	10 50	2 7	24 10	1 29	21 59	2 5	5 0	0 42	24 59	2 47	12 23	7 29	20 49	20 28	2 23		n.a.
S 30	22 37	21 43	2 10	22 11	0 41	8 41	1 19	10 38	2 6	24 11	1 29	21 59	2 5	5 0	0 42	24 59	2 47	12 23	7 29	20 50	20 29	2 25		n.a.
S 31	22n45	21s48	1n 4	22n18	0s47	9n 9	1s12	10n26	2s 6	24s12	1s29	22s 0	2s 5	5s 0	0s42	24n59	2n47	12n23	7s29	20n51	20n29	2s27		n.a.

Julian Day Number = -2850564.5, Delta T = 185h16m59s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°03'07, Lahiri = -174°56'07 Julian Calendar 1 Aug. 12518 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12518 BCE

The year -12517 astronomical counting style corresponds to year 12518 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12518 BCE

SEPTEMBER 12518 BCE (-12517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 49 3	13♊28'08	29♉50	16♊36	27♈ 2	28♌38	17°R42	2°R41	10°R45	8♊54	4♌ 3	28°D43	0♌20	17♎48	n.a.	M 1
T 2	16 53 0	14°29'16	13♒ 7	18°17	28° 2	29°14	17♉36	2♒38	10♎44	8°56	4° 4	28♋43	0°17	17°55	n.a.	T 2
W 3	16 56 57	15°30'23	26°36	19°58	29° 2	29°50	17°30	2°36	10°44	8°58	4° 6	28°45	0°14	18° 2	n.a.	W 3
T 4	17 0 53	16°31'28	10♓21	21°39	0♉ 3	0♍25	17°25	2°34	10°43	9° 0	4° 7	28°R46	0°10	18° 8	n.a.	T 4
F 5	17 4 50	17°32'33	24°20	23°21	1° 4	1° 1	17°19	2°31	10°42	9° 3	4° 8	28°46	0° 7	18°15	n.a.	F 5
S 6	17 8 47	18°33'36	8♈34	25° 3	2° 5	1°37	17°13	2°28	10°42	9° 5	4° 9	28°44	0° 4	18°22	n.a.	S 6
S 7	17 12 43	19°34'38	23° 0	26°46	3° 7	2°13	17° 6	2°26	10°41	9° 7	4°11	28°41	0° 1	18°29	n.a.	S 7
M 8	17 16 40	20°35'39	7♉35	28°29	4° 9	2°49	17° 0	2°23	10°41	9° 9	4°12	28°36	29♋58	18°35	n.a.	M 8
T 9	17 20 36	21°36'38	22°14	0♋12	5°11	3°25	16°54	2°20	10°40	9°12	4°13	28°30	29°55	18°42	n.a.	T 9
W10	17 24 33	22°37'37	6♊49	1°55	6°14	4° 1	16°47	2°17	10°40	9°14	4°15	28°24	29°51	18°49	n.a.	W10
T 11	17 28 30	23°38'33	21°13	3°39	7°17	4°37	16°40	2°14	10°40	9°16	4°16	28°19	29°48	18°55	n.a.	T 11
F 12	17 32 26	24°39'28	5♋21	5°22	8°20	5°13	16°33	2°11	10°40	9°18	4°18	28°15	29°45	19° 2	n.a.	F 12
S 13	17 36 23	25°40'21	19° 7	7° 5	9°24	5°50	16°26	2° 8	10°39	9°21	4°19	28°13	29°42	19° 9	n.a.	S 13
S 14	17 40 20	26°41'12	2♌30	8°48	10°28	6°26	16°19	2° 4	10°39	9°23	4°20	28°D13	29°39	19°16	n.a.	S 14
M15	17 44 16	27°42'01	15°29	10°30	11°32	7° 2	16°12	2° 1	10°39	9°25	4°22	28°14	29°35	19°22	n.a.	M15
T 16	17 48 13	28°42'49	28° 7	12°12	12°37	7°39	16° 5	1°58	10°D39	9°27	4°23	28°16	29°32	19°29	n.a.	T 16
W17	17 52 10	29°43'34	10♍27	13°52	13°41	8°15	15°58	1°54	10°39	9°29	4°25	28°18	29°29	19°36	n.a.	W17
T 18	17 56 7	0♋44'16	22°33	15°31	14°46	8°51	15°50	1°51	10°39	9°31	4°26	28°19	29°26	19°42	n.a.	T 18
F 19	18 0 3	1°44'57	4♎29	17° 8	15°52	9°28	15°43	1°47	10°39	9°34	4°28	28°R19	29°23	19°49	n.a.	F 19
S 20	18 4 0	2°45'36	16°21	18°43	16°57	10° 4	15°35	1°43	10°39	9°36	4°29	28°18	29°20	19°56	n.a.	S 20
S 21	18 7 57	3°46'12	28°14	20°16	18° 3	10°41	15°27	1°40	10°40	9°38	4°31	28°16	29°16	20° 3	n.a.	S 21
M22	18 11 53	4°46'46	10♏12	21°45	19° 9	11°17	15°20	1°36	10°40	9°40	4°32	28°13	29°13	20° 9	n.a.	M22
T 23	18 15 50	5°47'18	22°18	23°10	20°15	11°54	15°12	1°32	10°40	9°42	4°34	28°10	29°10	20°16	n.a.	T 23
W24	18 19 47	6°47'48	4♐35	24°31	21°21	12°30	15° 4	1°28	10°41	9°44	4°35	28° 6	29° 7	20°23	n.a.	W24
T 25	18 23 43	7°48'15	17° 7	25°47	22°28	13° 7	14°56	1°24	10°41	9°46	4°37	28° 3	29° 4	20°30	n.a.	T 25
F 26	18 27 40	8°48'41	29°53	26°56	23°34	13°44	14°48	1°20	10°42	9°48	4°39	28° 0	29° 1	20°36	n.a.	F 26
S 27	18 31 37	9°49'04	12♉54	28° 0	24°41	14°20	14°41	1°16	10°42	9°50	4°40	27°58	28°57	20°43	n.a.	S 27
S 28	18 35 33	10°49'25	26°10	28°56	25°48	14°57	14°33	1°12	10°43	9°52	4°42	27°D58	28°54	20°50	n.a.	S 28
M29	18 39 30	11°49'44	9♒39	29°43	26°55	15°34	14°25	1° 8	10°43	9°54	4°43	27°58	28°51	20°56	n.a.	M29
T 30	18 43 27	12♋50'01	23♒20	0♌22	28♉ 3	16♍11	14♉17	1♒ 3	10♎44	9♊56	4♌45	27♋59	28♋48	21♎ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n53	20s42	0s 6	22n23	0s52	9n37	1s 5	10n14	2s 6	24s12	1s29	22s 0	2s 6	4s59	0s42	25n 0	2n47	12n22	7s29	20n51	20n30	2s30		n.a.
T 2	23 0	18 28	1 17	22 27	0 58	10 5	0 59	10 2	2 5	24 13	1 29	22 1	2 6	4 59	0 42	25 0	2 47	12 22	7 29	20 51	20 31	2 32		n.a.
W 3	23 7	15 10	2 25	22 30	1 3	10 33	0 52	9 50	2 5	24 14	1 29	22 2	2 6	4 59	0 42	25 0	2 47	12 22	7 29	20 50	20 31	2 35		n.a.
T 4	23 14	11 1	3 26	22 32	1 8	11 1	0 46	9 37	2 4	24 15	1 29	22 2	2 6	4 58	0 42	25 1	2 47	12 22	7 29	20 50	20 32	2 37		n.a.
F 5	23 20	6 12	4 16	22 33	1 13	11 28	0 39	9 25	2 4	24 15	1 29	22 3	2 6	4 58	0 42	25 1	2 47	12 22	7 29	20 50	20 33	2 39		n.a.
S 6	23 25	0 59	4 52	22 33	1 18	11 56	0 33	9 12	2 3	24 16	1 29	22 4	2 6	4 58	0 42	25 2	2 47	12 21	7 29	20 50	20 33	2 42		n.a.
S 7	23 30	4n21	5 9	22 32	1 22	12 23	0 27	9 0	2 3	24 17	1 29	22 4	2 6	4 58	0 42	25 2	2 47	12 21	7 29	20 51	20 34	2 44		n.a.
M 8	23 35	9 30	5 7	22 29	1 27	12 50	0 21	8 47	2 2	24 18	1 29	22 5	2 6	4 57	0 42	25 2	2 47	12 21	7 28	20 52	20 35	2 47		n.a.
T 9	23 39	14 8	4 45	22 26	1 31	13 17	0 15	8 34	2 2	24 19	1 29	22 6	2 6	4 57	0 42	25 3	2 47	12 21	7 28	20 53	20 36	2 49		n.a.
W10	23 43	17 54	4 4	22 21	1 34	13 43	0 10	8 21	2 2	24 19	1 29	22 7	2 7	4 57	0 42	25 3	2 47	12 20	7 28	20 55	20 36	2 51		n.a.
T 11	23 46	20 31	3 8	22 16	1 37	14 10	0 4	8 8	2 1	24 20	1 29	22 8	2 7	4 57	0 42	25 3	2 47	12 20	7 28	20 56	20 37	2 54		n.a.
F 12	23 49	21 48	2 2	22 9	1 40	14 36	0n 1	7 55	2 1	24 21	1 29	22 8	2 7	4 57	0 42	25 4	2 47	12 20	7 28	20 56	20 38	2 56		n.a.
S 13	23 51	21 44	0 50	22 2	1 43	15 2	0 7	7 42	2 0	24 22	1 28	22 9	2 7	4 57	0 42	25 4	2 47	12 20	7 28	20 57	20 38	2 59		n.a.
S 14	23 53	20 24	0n23	21 54	1 45	15 27	0 12	7 29	2 0	24 23	1 28	22 10	2 7	4 57	0 42	25 5	2 47	12 19	7 28	20 57	20 39	3 1		n.a.
M15	23 54	18 0	1 33	21 45	1 46	15 53	0 17	7 16	1 59	24 24	1 28	22 11	2 7	4 57	0 42	25 5	2 48	12 19	7 28	20 57	20 40	3 4		n.a.
T 16	23 55	14 49	2 37	21 35	1 47	16 18	0 22	7 3	1 59	24 24	1 28	22 12	2 7	4 57	0 42	25 5	2 48	12 19	7 28	20 56	20 40	3 6		n.a.
W17	23 56	11 3	3 31	21 25	1 47	16 42	0 27	6 49	1 58	24 25	1 28	22 13	2 7	4 57	0 42	25 6	2 48	12 19	7 28	20 56	20 41	3 8		n.a.
T 18	23 55	6 55	4 15	21 15	1 47	17 7	0 32	6 36	1 58	24 26	1 28	22 13	2 7	4 57	0 42	25 6	2 48	12 18	7 28	20 56	20 42	3 11		n.a.
F 19	23 55	2 34	4 48	21 4	1 46	17 31	0 36	6 23	1 57	24 27	1 28	22 14	2 7	4 57	0 42	25 6	2 48	12 18	7 28	20 56	20 42	3 13		n.a.
S 20	23 54	1s51	5 8	20 53	1 44	17 54	0 41	6 9	1 57	24 28	1 28	22 15	2 7	4 57	0 42	25 7	2 48	12 18	7 28	20 56	20 43	3 16		n.a.
S 21	23 52	6 11	5 14	20 43	1 41	18 17	0 45	5 55	1 56	24 28	1 28	22 16	2 7	4 57	0 42	25 7	2 48	12 17	7 28	20 56	20 44	3 18		n.a.
M22	23 50	10 19	5 8	20 32	1 37	18 40	0 50	5 42	1 56	24 29	1 28	22 17	2 7	4 57	0 42	25 8	2 48	12 17	7 28	20 57	20 44	3 21		n.a.
T 23	23 48	14 6	4 47	20 23	1 32	19 2	0 54	5 28	1 55	24 30	1 28	22 18	2 7	4 57	0 42	25 8	2 48	12 17	7 28	20 58	20 45	3 23		n.a.
W24	23 45	17 21	4 13	20 15	1 27	19 24	0 58	5 14	1 55	24 31	1 27	22 19	2 7	4 57	0 42	25 8	2 48	12 16	7 28	20 58	20 46	3 25		n.a.
T 25	23 41	19 52	3 27	20 8	1 20	19 46	1 2	5 1	1 55	24 32	1 27	22 20	2 7	4 57	0 42	25 9	2 48	12 16	7 28	20 59	20 46	3 28		n.a.
F 26	23 38	21 27	2 29	20 2	1 12	20 7	1 5	4 47	1 54	24 32	1 27	22 21	2 7	4 57	0 42	25 9	2 48	12 16	7 27	21 0	20 47	3 30		n.a.
S 27	23 33	21 56	1 22	19 59	1 2	20 27	1 9	4 33	1 54	24 33	1 27	22 22	2 7	4 58	0 42	25 9	2 48	12 15	7 27	21 0	20 48	3 33		n.a.
S 28	23 28	21 12	0 10	19 57	0 52	20 47	1 13	4 19	1 53	24 34	1 27	22 23	2 7	4 58	0 42	25 10	2 48	12 15	7 27	21 0	20 48	3 35		n.a.
M29	23 23	19 14	1s 4	19 59	0 40	21 7	1 16	4 5	1 53	24 35	1 27	22 24	2 7	4 58	0 42	25 10	2 48	12 15	7 27	21 0	20 49	3 38		n.a.
T 30	23n18	16s 9	2s16	20n 3	0s27	21n26	1n19	3n51	1s52	24s35	1s26	22s25	2s 8	4s58	0s42	25n10	2n48	12n14	7s27	21n 0	20n50	3s40		n.a.

Julian Day Number = -2850533.5, Delta T = 185h16m52s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°03'03, Lahiri = -174°56'03 Julian Calendar 1 Sept. 12518 BCE == Greg. Calendar 28 May 12518 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12518 BCE (-12517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 47 23	13♋50'16	7♓12	0♌52	29♉10	16♍47	14°R 9	0°R59	10♎45	9♊58	4♌47	28♋ 0	28♋45	21♎10	n.a.	W 1
T 2	18 51 20	14°50'29	21°11	1°12	0♊18	17°24	14♑ 1	0♒55	10°46	10° 0	4°48	28° 1	28°41	21°17	n.a.	T 2
F 3	18 55 17	15°50'40	5♈17	1°R22	1°26	18° 1	13°53	0°51	10°46	10° 2	4°50	28° 2	28°38	21°23	n.a.	F 3
S 4	18 59 14	16°50'49	19°28	1°22	2°34	18°38	13°45	0°46	10°47	10° 4	4°52	28°R 2	28°35	21°30	n.a.	S 4
S 5	19 3 10	17°50'57	3♉42	1°11	3°42	19°15	13°37	0°42	10°48	10° 6	4°53	28° 2	28°32	21°37	n.a.	S 5
M 6	19 7 7	18°51'02	17°55	0°50	4°50	19°52	13°29	0°37	10°49	10° 8	4°55	28° 1	28°29	21°44	n.a.	M 6
T 7	19 11 4	19°51'06	2♊ 6	0°20	5°58	20°28	13°21	0°33	10°50	10°10	4°57	28° 0	28°26	21°50	n.a.	T 7
W 8	19 15 0	20°51'07	16°10	29♋41	7° 7	21° 5	13°13	0°29	10°51	10°12	4°58	27°59	28°22	21°57	n.a.	W 8
T 9	19 18 57	21°51'07	0♋ 5	28°54	8°15	21°42	13° 5	0°24	10°53	10°13	5° 0	27°58	28°19	22° 4	n.a.	T 9
F 10	19 22 54	22°51'04	13°48	28° 1	9°24	22°19	12°57	0°20	10°54	10°15	5° 2	27°58	28°16	22°10	n.a.	F 10
S 11	19 26 50	23°50'59	27°15	27° 2	10°33	22°56	12°50	0°15	10°55	10°17	5° 3	27°D58	28°13	22°17	n.a.	S 11
S 12	19 30 47	24°50'51	10♌25	26° 0	11°41	23°33	12°42	0°10	10°56	10°19	5° 5	27°58	28°10	22°24	n.a.	S 12
M13	19 34 44	25°50'41	23°17	24°57	12°50	24°10	12°34	0° 6	10°58	10°21	5° 7	27°58	28° 7	22°31	n.a.	M13
T 14	19 38 40	26°50'29	5♍52	23°52	13°59	24°47	12°27	0° 1	10°59	10°22	5° 8	27°58	28° 3	22°37	n.a.	T 14
W15	19 42 37	27°50'13	18°12	22°49	15° 8	25°24	12°19	29♑57	11° 0	10°24	5°10	27°R58	28° 0	22°44	n.a.	W15
T 16	19 46 34	28°49'56	0♎19	21°49	16°18	26° 2	12°12	29°52	11° 2	10°26	5°12	27°58	27°57	22°51	n.a.	T 16
F 17	19 50 30	29°49'35	12°17	20°52	17°27	26°39	12° 5	29°48	11° 3	10°27	5°14	27°58	27°54	22°58	n.a.	F 17
S 18	19 54 27	0♌49'12	24°11	20° 0	18°36	27°16	11°57	29°43	11° 5	10°29	5°15	27°58	27°51	23° 4	n.a.	S 18
S 19	19 58 24	1°48'47	6♏ 4	19°14	19°45	27°53	11°50	29°38	11° 7	10°30	5°17	27°D58	27°47	23°11	n.a.	S 19
M20	20 2 20	2°48'19	18° 2	18°33	20°55	28°30	11°43	29°34	11° 8	10°32	5°19	27°58	27°44	23°18	n.a.	M20
T 21	20 6 17	3°47'48	0♐ 8	17°59	22° 4	29° 7	11°36	29°29	11°10	10°34	5°21	27°59	27°41	23°24	n.a.	T 21
W22	20 10 14	4°47'14	12°28	17°32	23°14	29°44	11°29	29°25	11°12	10°35	5°22	27°59	27°38	23°31	n.a.	W22
T 23	20 14 10	5°46'38	25° 5	17°11	24°24	0♎21	11°23	29°20	11°14	10°37	5°24	28° 0	27°35	23°38	n.a.	T 23
F 24	20 18 7	6°46'00	8♑ 0	16°58	25°33	0°59	11°16	29°16	11°15	10°38	5°26	28° 1	27°32	23°45	n.a.	F 24
S 25	20 22 4	7°45'19	21°16	16°50	26°43	1°36	11°10	29°11	11°17	10°40	5°28	28°R 1	27°28	23°51	n.a.	S 25
S 26	20 26 0	8°44'35	4♒53	16°D49	27°53	2°13	11° 3	29° 7	11°19	10°41	5°29	28° 1	27°25	23°58	n.a.	S 26
M27	20 29 57	9°43'49	18°47	16°54	29° 3	2°50	10°57	29° 2	11°21	10°42	5°31	28° 1	27°22	24° 5	n.a.	M27
T 28	20 33 54	10°43'00	2♓57	17° 5	0♋13	3°27	10°51	28°58	11°23	10°44	5°33	27°59	27°19	24°12	n.a.	T 28
W29	20 37 50	11°42'09	17°17	17°21	1°23	4° 5	10°45	28°53	11°25	10°45	5°34	27°58	27°16	24°18	n.a.	W29
T 30	20 41 47	12°41'16	1♈43	17°42	2°33	4°42	10°39	28°49	11°27	10°46	5°36	27°56	27°13	24°25	n.a.	T 30
F 31	20 45 44	13♌40'21	16♈ 8	18♋ 9	3♋43	5♎19	10♑33	28♑45	11♎30	10♊48	5♌38	27♋54	27♋ 9	24♎32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n11	12s 8	3s20	20n10	0s13	21n44	1n23	3n37	1s52	24s36	1s26	22s26	2s 8	4s59	0s42	25n11	2n48	12n14	7s27	21n 0	20n50	3s42		n.a.
T 2	23 5	7 26	4 14	20 20	0n 2	22 2	1 26	3 23	1 51	24 37	1 26	22 27	2 8	4 59	0 42	25 11	2 48	12 13	7 27	20 59	20 51	3 45		n.a.
F 3	22 58	2 19	4 52	20 33	0 18	22 19	1 29	3 9	1 51	24 37	1 26	22 28	2 8	4 59	0 42	25 11	2 48	12 13	7 27	20 59	20 52	3 47		n.a.
S 4	22 50	2n57	5 13	20 50	0 34	22 36	1 31	2 54	1 50	24 38	1 26	22 29	2 8	4 59	0 42	25 12	2 48	12 13	7 27	20 59	20 52	3 50		n.a.
S 5	22 42	8 4	5 15	21 9	0 52	22 52	1 34	2 40	1 50	24 39	1 26	22 30	2 8	5 0	0 42	25 12	2 48	12 12	7 27	20 59	20 53	3 52		n.a.
M 6	22 34	12 46	4 58	21 31	1 10	23 8	1 37	2 26	1 49	24 39	1 25	22 30	2 7	5 0	0 42	25 12	2 48	12 12	7 27	20 59	20 54	3 55		n.a.
T 7	22 25	16 43	4 23	21 56	1 28	23 23	1 39	2 12	1 49	24 40	1 25	22 31	2 7	5 1	0 41	25 13	2 48	12 12	7 27	21 0	20 54	3 57		n.a.
W 8	22 16	19 42	3 32	22 22	1 46	23 37	1 42	1 57	1 48	24 40	1 25	22 32	2 7	5 1	0 41	25 13	2 49	12 11	7 27	21 0	20 55	3 59		n.a.
T 9	22 7	21 28	2 29	22 49	2 3	23 51	1 44	1 43	1 48	24 41	1 25	22 33	2 7	5 1	0 41	25 13	2 49	12 11	7 27	21 0	20 56	4 2		n.a.
F 10	21 57	21 55	1 18	23 17	2 20	24 4	1 46	1 28	1 47	24 42	1 24	22 34	2 7	5 2	0 41	25 14	2 49	12 10	7 27	21 0	20 56	4 4		n.a.
S 11	21 46	21 5	0 4	23 44	2 36	24 16	1 48	1 14	1 47	24 42	1 24	22 35	2 7	5 2	0 41	25 14	2 49	12 10	7 27	21 0	20 57	4 7		n.a.
S 12	21 36	19 6	1n 9	24 11	2 51	24 28	1 50	1 0	1 46	24 43	1 24	22 36	2 7	5 3	0 41	25 14	2 49	12 9	7 27	21 0	20 58	4 9		n.a.
M13	21 24	16 10	2 16	24 36	3 4	24 39	1 52	0 45	1 46	24 43	1 24	22 37	2 7	5 3	0 41	25 15	2 49	12 9	7 27	21 0	20 58	4 12		n.a.
T 14	21 13	12 34	3 15	24 59	3 15	24 50	1 53	0 31	1 45	24 44	1 23	22 38	2 7	5 4	0 41	25 15	2 49	12 9	7 27	21 0	20 59	4 14		n.a.
W15	21 1	8 29	4 4	25 20	3 25	25 0	1 55	0 16	1 45	24 44	1 23	22 39	2 7	5 4	0 41	25 15	2 49	12 8	7 28	21 0	21 0	4 17		n.a.
T 16	20 49	4 9	4 41	25 38	3 33	25 9	1 56	0 2	1 44	24 44	1 23	22 40	2 7	5 5	0 41	25 16	2 49	12 8	7 28	21 0	21 0	4 19		n.a.
F 17	20 36	0s17	5 6	25 54	3 40	25 17	1 58	0s13	1 44	24 45	1 23	22 41	2 7	5 6	0 41	25 16	2 49	12 7	7 28	21 0	21 1	4 21		n.a.
S 18	20 23	4 40	5 17	26 6	3 44	25 25	1 59	0 28	1 43	24 45	1 22	22 42	2 7	5 6	0 41	25 16	2 49	12 7	7 28	21 0	21 2	4 24		n.a.
S 19	20 10	8 53	5 14	26 16	3 47	25 32	2 0	0 42	1 43	24 46	1 22	22 43	2 7	5 7	0 41	25 17	2 49	12 6	7 28	21 0	21 2	4 26		n.a.
M20	19 56	12 47	4 58	26 23	3 48	25 38	2 1	0 57	1 42	24 46	1 22	22 44	2 7	5 8	0 41	25 17	2 49	12 6	7 28	21 0	21 3	4 29		n.a.
T 21	19 42	16 13	4 29	26 28	3 48	25 44	2 2	1 11	1 41	24 46	1 21	22 45	2 7	5 8	0 41	25 17	2 49	12 5	7 28	21 0	21 3	4 31		n.a.
W22	19 27	19 1	3 47	26 30	3 46	25 48	2 3	1 26	1 41	24 47	1 21	22 46	2 7	5 9	0 41	25 18	2 49	12 5	7 28	21 0	21 4	4 34		n.a.
T 23	19 13	20 58	2 53	26 29	3 43	25 53	2 4	1 41	1 40	24 47	1 21	22 47	2 7	5 10	0 41	25 18	2 50	12 5	7 28	21 0	21 5	4 36		n.a.
F 24	18 58	21 53	1 49	26 27	3 39	25 56	2 4	1 55	1 40	24 47	1 21	22 47	2 6	5 10	0 41	25 18	2 50	12 4	7 28	20 59	21 5	4 39		n.a.
S 25	18 42	21 36	0 37	26 23	3 34	25 59	2 5	2 10	1 39	24 47	1 20	22 48	2 6	5 11	0 41	25 18	2 50	12 4	7 28	20 59	21 6	4 41		n.a.
S 26	18 26	20 3	0s38	26 18	3 28	26 0	2 5	2 24	1 39	24 48	1 20	22 49	2 6	5 12	0 41	25 19	2 50	12 3	7 28	20 59	21 7	4 43		n.a.
M27	18 10	17 17	1 53	26 11	3 22	26 2	2 5	2 39	1 38	24 48	1 20	22 50	2 6	5 13	0 41	25 19	2 50	12 3	7 28	20 59	21 7	4 46		n.a.
T 28	17 54	13 27	3 2	26 2	3 15	26 2	2 6	2 54	1 38	24 48	1 19	22 51	2 6	5 13	0 41	25 19	2 50	12 2	7 28	21 0	21 8	4 48		n.a.
W29	17 38	8 48	4 0	25 53	3 7	26 2	2 6	3 8	1 37	24 48	1 19	22 52	2 6	5 14	0 41	25 20	2 50	12 2	7 28	21 0	21 9	4 51		n.a.
T 30	17 21	3 38	4 44	25 42	2 59	26 1	2 6	3 23	1 37	24 48	1 19	22 53	2 6	5 15	0 41	25 20	2 50	12 1	7 28	21 0	21 9	4 53		n.a.
F 31	17n 3	1n44	5s 9	25n30	2n51	25n59	2n 6	3s37	1s36	24s49	1s18	22s53	2s 6	5s16	0s41	25n20	2n50	12n 1	7s28	21n 1	21n10	4s56		n.a.

Julian Day Number = -2850503.5, Delta T = 185h16m44s
Ecliptic obliquity = 23°56'19, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°02'58, Lahiri = -174°55'59 Julian Calendar 1 Oct. 12518 BCE == Greg. Calendar 27 June 12518 BCE

The year -12517 astronomical counting style corresponds to year 12518 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12518 BCE

NOVEMBER 12518 BCE (-12517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 49 40	14♌39'23	0♉30	18♋40	4♋53	5♎56	10°R28	28°R40	11♎32	10♊49	5♌40	27°R53	27♋ 6	24♎38	n.a.	S 1
S 2	20 53 37	15°38'24	14°44	19°15	6° 3	6°34	10♑23	28♑36	11°34	10°50	5°41	27°D53	27° 3	24°45	n.a.	S 2
M 3	20 57 33	16°37'23	28°48	19°54	7°13	7°11	10°17	28°32	11°36	10°51	5°43	27♋53	27° 0	24°52	n.a.	M 3
T 4	21 1 30	17°36'19	12♊40	20°37	8°23	7°48	10°12	28°27	11°38	10°52	5°45	27°54	26°57	24°59	n.a.	T 4
W 5	21 5 27	18°35'14	26°21	21°24	9°34	8°26	10° 7	28°23	11°41	10°54	5°46	27°55	26°53	25° 5	n.a.	W 5
T 6	21 9 23	19°34'06	9♋49	22°13	10°44	9° 3	10° 3	28°19	11°43	10°55	5°48	27°57	26°50	25°12	n.a.	T 6
F 7	21 13 20	20°32'56	23° 4	23° 7	11°54	9°40	9°58	28°15	11°46	10°56	5°50	27°R58	26°47	25°19	n.a.	F 7
S 8	21 17 17	21°31'44	6♌ 7	24° 3	13° 5	10°18	9°54	28°11	11°48	10°57	5°51	27°57	26°44	25°26	n.a.	S 8
S 9	21 21 13	22°30'29	18°57	25° 1	14°15	10°55	9°49	28° 7	11°50	10°58	5°53	27°56	26°41	25°32	n.a.	S 9
M10	21 25 10	23°29'13	1♍35	26° 3	15°25	11°32	9°45	28° 3	11°53	10°59	5°55	27°53	26°38	25°39	n.a.	M10
T 11	21 29 6	24°27'54	14° 0	27° 7	16°36	12°10	9°41	27°59	11°55	11° 0	5°56	27°50	26°34	25°46	n.a.	T 11
W12	21 33 3	25°26'32	26°14	28°13	17°46	12°47	9°38	27°55	11°58	11° 1	5°58	27°45	26°31	25°52	n.a.	W12
T 13	21 36 59	26°25'08	8♎19	29°22	18°57	13°24	9°34	27°52	12° 1	11° 2	6° 0	27°40	26°28	25°59	n.a.	T 13
F 14	21 40 56	27°23'41	20°16	0♌32	20° 7	14° 2	9°31	27°48	12° 3	11° 3	6° 1	27°35	26°25	26° 6	n.a.	F 14
S 15	21 44 52	28°22'12	2♏ 9	1°45	21°18	14°39	9°28	27°44	12° 6	11° 3	6° 3	27°31	26°22	26°13	n.a.	S 15
S 16	21 48 49	29°20'41	14° 1	3° 0	22°28	15°17	9°25	27°41	12° 9	11° 4	6° 5	27°29	26°18	26°19	n.a.	S 16
M17	21 52 46	0♍19'07	25°58	4°17	23°39	15°54	9°22	27°37	12°11	11° 5	6° 6	27°D28	26°15	26°26	n.a.	M17
T 18	21 56 42	1°17'31	8♐ 2	5°36	24°50	16°31	9°19	27°34	12°14	11° 6	6° 8	27°28	26°12	26°33	n.a.	T 18
W19	22 0 39	2°15'52	20°20	6°57	26° 0	17° 9	9°17	27°30	12°17	11° 6	6° 9	27°29	26° 9	26°39	n.a.	W19
T 20	22 4 35	3°14'11	2♑56	8°19	27°11	17°46	9°15	27°27	12°20	11° 7	6°11	27°31	26° 6	26°46	n.a.	T 20
F 21	22 8 32	4°12'27	15°53	9°43	28°22	18°24	9°13	27°24	12°23	11° 8	6°13	27°32	26° 3	26°53	n.a.	F 21
S 22	22 12 28	5°10'41	29°15	11° 9	29°32	19° 1	9°11	27°21	12°25	11° 8	6°14	27°R32	25°59	27° 0	n.a.	S 22
S 23	22 16 25	6° 8'53	13♒ 3	12°36	0♌43	19°38	9° 9	27°18	12°28	11° 9	6°16	27°31	25°56	27° 6	n.a.	S 23
M24	22 20 21	7° 7'02	27°15	14° 6	1°54	20°16	9° 7	27°15	12°31	11° 9	6°17	27°29	25°53	27°13	n.a.	M24
T 25	22 24 18	8° 5'09	11♓48	15°37	3° 4	20°53	9° 6	27°12	12°34	11°10	6°19	27°24	25°50	27°20	n.a.	T 25
W26	22 28 14	9° 3'14	26°34	17° 9	4°15	21°31	9° 5	27° 9	12°37	11°10	6°20	27°18	25°47	27°27	n.a.	W26
T 27	22 32 11	10° 1'17	11♈28	18°43	5°26	22° 8	9° 4	27° 6	12°40	11°11	6°22	27°12	25°44	27°33	n.a.	T 27
F 28	22 36 7	10°59'18	26°18	20°19	6°37	22°46	9° 3	27° 3	12°43	11°11	6°23	27° 6	25°40	27°40	n.a.	F 28
S 29	22 40 4	11°57'17	10♉59	21°56	7°48	23°23	9° 3	27° 1	12°46	11°12	6°25	27° 1	25°37	27°47	n.a.	S 29
S 30	22 44 0	12♍55'15	25♉25	23♌36	8♌58	24♎ 1	9♑ 2	26♑58	12♎49	11♊12	6♌26	26♋58	25♋34	27♎53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n46	6n58	5s16	25n17	2n42	25n56	2n 6	3s52	1s36	24s49	1s18	22s54	2s 6	5s17	0s41	25n20	2n50	12n 0	7s29	21n 1	21n10	4s58		n.a.
S 2	16 28	11 47	5 2	25 3	2 33	25 53	2 5	4 7	1 35	24 49	1 18	22 55	2 5	5 18	0 41	25 21	2 50	12 0	7 29	21 1	21 11	5 1		n.a.
M 3	16 10	15 54	4 31	24 48	2 24	25 49	2 5	4 21	1 35	24 49	1 17	22 56	2 5	5 18	0 41	25 21	2 50	11 59	7 29	21 1	21 12	5 3		n.a.
T 4	15 52	19 5	3 45	24 33	2 15	25 44	2 5	4 36	1 34	24 49	1 17	22 56	2 5	5 19	0 41	25 21	2 50	11 59	7 29	21 1	21 12	5 5		n.a.
W 5	15 34	21 8	2 46	24 16	2 6	25 39	2 4	4 50	1 34	24 49	1 17	22 57	2 5	5 20	0 41	25 21	2 51	11 58	7 29	21 1	21 13	5 8		n.a.
T 6	15 15	21 56	1 38	23 59	1 57	25 33	2 3	5 5	1 33	24 49	1 16	22 58	2 5	5 21	0 41	25 22	2 51	11 58	7 29	21 0	21 14	5 10		n.a.
F 7	14 56	21 29	0 27	23 40	1 47	25 26	2 3	5 19	1 33	24 49	1 16	22 59	2 5	5 22	0 41	25 22	2 51	11 57	7 29	21 0	21 14	5 13		n.a.
S 8	14 37	19 51	0n45	23 21	1 38	25 18	2 2	5 34	1 32	24 49	1 15	22 59	2 5	5 23	0 41	25 22	2 51	11 57	7 29	21 0	21 15	5 15		n.a.
S 9	14 17	17 14	1 53	23 1	1 28	25 10	2 1	5 48	1 32	24 49	1 15	23 0	2 4	5 24	0 41	25 22	2 51	11 56	7 29	21 0	21 15	5 18		n.a.
M10	13 58	13 50	2 54	22 40	1 19	25 1	2 0	6 3	1 31	24 49	1 15	23 1	2 4	5 25	0 41	25 23	2 51	11 56	7 29	21 1	21 16	5 20		n.a.
T 11	13 38	9 53	3 46	22 19	1 10	24 51	1 59	6 17	1 31	24 49	1 14	23 1	2 4	5 26	0 41	25 23	2 51	11 55	7 30	21 2	21 17	5 23		n.a.
W12	13 18	5 36	4 27	21 56	1 1	24 41	1 58	6 32	1 30	24 49	1 14	23 2	2 4	5 27	0 41	25 23	2 51	11 55	7 30	21 3	21 17	5 25		n.a.
T 13	12 58	1 8	4 55	21 33	0 52	24 30	1 57	6 46	1 29	24 49	1 14	23 2	2 4	5 28	0 41	25 23	2 51	11 54	7 30	21 4	21 18	5 27		n.a.
F 14	12 37	3s18	5 10	21 9	0 43	24 18	1 56	7 0	1 29	24 48	1 13	23 3	2 4	5 29	0 41	25 24	2 51	11 54	7 30	21 5	21 19	5 30		n.a.
S 15	12 17	7 36	5 12	20 44	0 34	24 6	1 54	7 15	1 28	24 48	1 13	23 4	2 3	5 30	0 41	25 24	2 51	11 53	7 30	21 5	21 19	5 32		n.a.
S 16	11 56	11 37	5 0	20 18	0 25	23 53	1 53	7 29	1 28	24 48	1 13	23 4	2 3	5 31	0 41	25 24	2 52	11 53	7 30	21 6	21 20	5 35		n.a.
M17	11 35	15 12	4 35	19 52	0 17	23 39	1 52	7 43	1 27	24 48	1 12	23 5	2 3	5 32	0 41	25 24	2 52	11 52	7 30	21 6	21 20	5 37		n.a.
T 18	11 14	18 12	3 58	19 24	0 8	23 25	1 50	7 57	1 27	24 48	1 12	23 5	2 3	5 33	0 41	25 24	2 52	11 52	7 30	21 6	21 21	5 40		n.a.
W19	10 53	20 26	3 9	18 56	0 0	23 10	1 49	8 12	1 26	24 48	1 11	23 6	2 3	5 34	0 41	25 25	2 52	11 51	7 31	21 6	21 22	5 42		n.a.
T 20	10 31	21 44	2 10	18 27	0s 8	22 54	1 47	8 26	1 26	24 47	1 11	23 6	2 2	5 36	0 41	25 25	2 52	11 50	7 31	21 6	21 22	5 45		n.a.
F 21	10 10	21 56	1 3	17 57	0 15	22 38	1 45	8 40	1 25	24 47	1 11	23 7	2 2	5 37	0 41	25 25	2 52	11 50	7 31	21 5	21 23	5 47		n.a.
S 22	9 48	20 53	0s 9	17 26	0 23	22 21	1 44	8 54	1 25	24 47	1 10	23 7	2 2	5 38	0 41	25 25	2 52	11 49	7 31	21 5	21 23	5 49		n.a.
S 23	9 26	18 35	1 23	16 54	0 30	22 4	1 42	9 8	1 24	24 47	1 10	23 8	2 2	5 39	0 41	25 25	2 52	11 49	7 31	21 5	21 24	5 52		n.a.
M24	9 4	15 5	2 34	16 21	0 37	21 46	1 40	9 22	1 24	24 46	1 10	23 8	2 2	5 40	0 41	25 25	2 52	11 48	7 31	21 6	21 25	5 54		n.a.
T 25	8 42	10 37	3 37	15 48	0 44	21 28	1 38	9 36	1 23	24 46	1 9	23 8	2 1	5 41	0 41	25 26	2 52	11 48	7 32	21 7	21 25	5 57		n.a.
W26	8 20	5 27	4 26	15 14	0 50	21 9	1 36	9 50	1 23	24 46	1 9	23 9	2 1	5 42	0 41	25 26	2 52	11 47	7 32	21 8	21 26	5 59		n.a.
T 27	7 58	0n 4	4 58	14 38	0 56	20 49	1 34	10 3	1 22	24 46	1 8	23 9	2 1	5 44	0 41	25 26	2 53	11 47	7 32	21 9	21 26	6 2		n.a.
F 28	7 35	5 34	5 9	14 2	1 2	20 29	1 32	10 17	1 21	24 45	1 8	23 9	2 1	5 45	0 41	25 26	2 53	11 46	7 32	21 11	21 27	6 4		n.a.
S 29	7 13	10 41	5 0	13 26	1 7	20 9	1 30	10 31	1 21	24 45	1 8	23 10	2 1	5 46	0 41	25 26	2 53	11 46	7 32	21 11	21 28	6 7		n.a.
S 30	6n50	15n 7	4s32	12n48	1s12	19n48	1n28	10s45	1s20	24s45	1s 7	23s10	2s 0	5s47	0s41	25n26	2n53	11n45	7s32	21n12	21n28	6s 9		n.a.

Julian Day Number = -2850472.5, Delta T = 185h16m36s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°02'54, Lahiri = -174°55'54 Julian Calendar 1 Nov. 12518 BCE == Greg. Calendar 28 July 12518 BCE

The year -12517 astronomical counting style corresponds to year 12518 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12518 BCE

DECEMBER 12518 BCE (-12517) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 47 57	13♍53'11	9♊31	25♌16	10♌ 9	24♎38	9°D 2	26°R56	12♎52	11♊12	6♌28	26°D56	25♋31	28♎ 0	n.a.	M 1
T 2	22 51 53	14°51'05	23°18	26°59	11°20	25°16	9♍ 2	26♍53	12°56	11°13	6°29	26♋57	25°28	28° 7	n.a.	T 2
W 3	22 55 50	15°48'58	6♋46	28°43	12°31	25°53	9° 3	26°51	12°59	11°13	6°30	26°58	25°24	28°14	n.a.	W 3
T 4	22 59 46	16°46'49	19°57	0♍28	13°42	26°30	9° 3	26°49	13° 2	11°13	6°32	26°59	25°21	28°20	n.a.	T 4
F 5	23 3 43	17°44'39	2♌52	2°15	14°53	27° 8	9° 4	26°47	13° 5	11°13	6°33	26°R59	25°18	28°27	n.a.	F 5
S 6	23 7 39	18°42'27	15°34	4° 4	16° 4	27°46	9° 4	26°45	13° 8	11°13	6°35	26°57	25°15	28°34	n.a.	S 6
S 7	23 11 36	19°40'13	28° 6	5°55	17°15	28°23	9° 5	26°43	13°11	11°14	6°36	26°53	25°12	28°41	n.a.	S 7
M 8	23 15 32	20°37'57	10♍27	7°47	18°26	29° 1	9° 6	26°41	13°15	11°14	6°37	26°46	25° 9	28°47	n.a.	M 8
T 9	23 19 29	21°35'39	22°40	9°41	19°37	29°38	9° 8	26°39	13°18	11°14	6°39	26°38	25° 5	28°54	n.a.	T 9
W10	23 23 25	22°33'20	4♎46	11°37	20°48	0♏16	9° 9	26°37	13°21	11°R14	6°40	26°28	25° 2	29° 1	n.a.	W10
T 11	23 27 21	23°30'59	16°45	13°34	21°59	0°53	9°11	26°36	13°24	11°14	6°41	26°17	24°59	29° 7	n.a.	T 11
F 12	23 31 18	24°28'36	28°39	15°33	23°11	1°31	9°13	26°34	13°28	11°14	6°42	26° 7	24°56	29°14	n.a.	F 12
S 13	23 35 14	25°26'12	10♏30	17°33	24°22	2° 8	9°15	26°33	13°31	11°14	6°44	25°57	24°53	29°21	n.a.	S 13
S 14	23 39 11	26°23'45	22°22	19°35	25°33	2°46	9°17	26°32	13°34	11°14	6°45	25°50	24°49	29°28	n.a.	S 14
M15	23 43 7	27°21'17	4♐17	21°38	26°44	3°23	9°20	26°31	13°38	11°13	6°46	25°45	24°46	29°34	n.a.	M15
T 16	23 47 4	28°18'47	16°20	23°43	27°55	4° 1	9°22	26°29	13°41	11°13	6°47	25°42	24°43	29°41	n.a.	T 16
W17	23 51 0	29°16'15	28°34	25°49	29° 6	4°39	9°25	26°28	13°44	11°13	6°48	25°D42	24°40	29°48	n.a.	W17
T 18	23 54 56	0♎13'41	11♑ 7	27°56	0♏18	5°16	9°28	26°28	13°48	11°13	6°50	25°42	24°37	29°55	n.a.	T 18
F 19	23 58 53	1°11'06	24° 1	0♎ 3	1°29	5°54	9°31	26°27	13°51	11°13	6°51	25°R42	24°34	0♏ 1	n.a.	F 19
S 20	0 2 49	2° 8'29	7♒21	2°12	2°40	6°31	9°34	26°26	13°54	11°12	6°52	25°42	24°30	0° 8	n.a.	S 20
S 21	0 6 46	3° 5'50	21° 9	4°21	3°52	7° 9	9°38	26°25	13°58	11°12	6°53	25°40	24°27	0°15	n.a.	S 21
M22	0 10 42	4° 3'09	5♓27	6°30	5° 3	7°47	9°42	26°25	14° 1	11°12	6°54	25°35	24°24	0°21	n.a.	M22
T 23	0 14 39	5° 0'27	20°10	8°40	6°14	8°24	9°45	26°24	14° 5	11°11	6°55	25°28	24°21	0°28	n.a.	T 23
W24	0 18 35	5°57'43	5♈12	10°49	7°26	9° 2	9°49	26°24	14° 8	11°11	6°56	25°19	24°18	0°35	n.a.	W24
T 25	0 22 31	6°54'58	20°24	12°58	8°37	9°39	9°54	26°24	14°11	11°10	6°57	25° 9	24°15	0°42	n.a.	T 25
F 26	0 26 28	7°52'12	5♉36	15° 5	9°49	10°17	9°58	26°24	14°15	11°10	6°58	24°59	24°11	0°48	n.a.	F 26
S 27	0 30 24	8°49'25	20°37	17°12	11° 0	10°55	10° 2	26°D24	14°18	11° 9	6°59	24°51	24° 8	0°55	n.a.	S 27
S 28	0 34 21	9°46'37	5♊18	19°17	12°12	11°32	10° 7	26°24	14°22	11° 9	7° 0	24°45	24° 5	1° 2	n.a.	S 28
M29	0 38 17	10°43'48	19°35	21°21	13°23	12°10	10°12	26°24	14°25	11° 8	7° 1	24°41	24° 2	1° 9	n.a.	M29
T 30	0 42 13	11°40'58	3♋26	23°22	14°35	12°48	10°17	26°24	14°29	11° 8	7° 2	24°40	23°59	1°15	n.a.	T 30
W31	0 46 10	12♎38'07	16♋52	25♎22	15♍46	13♏25	10♑22	26♑25	14♎32	11♊ 7	7♌ 3	24°D40	23♋55	1♏22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n28	18n35	3s48	12n 9	1s17	19n26	1n25	10s58	1s20	24s44	1s 7	23s10	2s 0	5s49	0s41	25n27	2n53	11n45	7s33	21n12	21n29	6s12		n.a.
T 2	6 5	20 55	2 52	11 30	1 22	19 4	1 23	11 12	1 19	24 44	1 7	23 11	2 0	5 50	0 41	25 27	2 53	11 44	7 33	21 12	21 29	6 14		n.a.
W 3	5 42	21 59	1 47	10 50	1 25	18 42	1 21	11 25	1 19	24 43	1 6	23 11	2 0	5 51	0 41	25 27	2 53	11 44	7 33	21 12	21 30	6 16		n.a.
T 4	5 19	21 48	0 38	10 9	1 29	18 19	1 19	11 39	1 18	24 43	1 6	23 11	1 59	5 52	0 41	25 27	2 53	11 43	7 33	21 12	21 31	6 19		n.a.
F 5	4 56	20 26	0n32	9 28	1 32	17 55	1 16	11 52	1 18	24 43	1 5	23 11	1 59	5 54	0 41	25 27	2 53	11 43	7 33	21 12	21 31	6 21		n.a.
S 6	4 33	18 4	1 38	8 45	1 35	17 31	1 14	12 5	1 17	24 42	1 5	23 11	1 59	5 55	0 41	25 27	2 53	11 42	7 33	21 12	21 32	6 24		n.a.
S 7	4 10	14 52	2 39	8 2	1 37	17 7	1 12	12 19	1 17	24 42	1 5	23 12	1 59	5 56	0 41	25 27	2 54	11 42	7 34	21 13	21 32	6 26		n.a.
M 8	3 47	11 3	3 32	7 18	1 38	16 43	1 9	12 32	1 16	24 41	1 4	23 12	1 59	5 57	0 41	25 27	2 54	11 41	7 34	21 14	21 33	6 29		n.a.
T 9	3 24	6 50	4 13	6 34	1 39	16 18	1 7	12 45	1 15	24 41	1 4	23 12	1 58	5 59	0 41	25 28	2 54	11 41	7 34	21 16	21 34	6 31		n.a.
W10	3 1	2 23	4 43	5 49	1 40	15 52	1 4	12 58	1 15	24 40	1 4	23 12	1 58	6 0	0 41	25 28	2 54	11 40	7 34	21 18	21 34	6 34		n.a.
T 11	2 37	2s 6	5 0	5 3	1 40	15 26	1 2	13 11	1 14	24 40	1 3	23 12	1 58	6 1	0 41	25 28	2 54	11 40	7 34	21 20	21 35	6 36		n.a.
F 12	2 14	6 29	5 4	4 17	1 40	15 0	0 59	13 24	1 14	24 39	1 3	23 12	1 58	6 2	0 41	25 28	2 54	11 39	7 35	21 22	21 35	6 38		n.a.
S 13	1 51	10 37	4 55	3 31	1 38	14 34	0 56	13 37	1 13	24 39	1 2	23 12	1 57	6 4	0 41	25 28	2 54	11 39	7 35	21 24	21 36	6 41		n.a.
S 14	1 28	14 21	4 33	2 44	1 37	14 7	0 54	13 49	1 13	24 38	1 2	23 12	1 57	6 5	0 41	25 28	2 54	11 38	7 35	21 25	21 37	6 43		n.a.
M15	1 4	17 32	3 59	1 57	1 34	13 40	0 51	14 2	1 12	24 38	1 2	23 12	1 57	6 6	0 41	25 28	2 54	11 38	7 35	21 26	21 37	6 46		n.a.
T 16	0 41	20 0	3 14	1 9	1 31	13 12	0 49	14 14	1 12	24 37	1 1	23 12	1 57	6 8	0 41	25 28	2 54	11 37	7 35	21 27	21 38	6 48		n.a.
W17	0 18	21 36	2 19	0 22	1 27	12 44	0 46	14 27	1 11	24 37	1 1	23 12	1 56	6 9	0 41	25 28	2 55	11 37	7 36	21 27	21 38	6 51		n.a.
T 18	0s 6	22 11	1 17	0s26	1 23	12 16	0 43	14 39	1 11	24 36	1 1	23 12	1 56	6 10	0 41	25 28	2 55	11 36	7 36	21 27	21 39	6 53		n.a.
F 19	0 29	21 36	0 9	1 13	1 18	11 48	0 41	14 52	1 10	24 35	1 0	23 12	1 56	6 12	0 41	25 28	2 55	11 36	7 36	21 27	21 39	6 56		n.a.
S 20	0 52	19 49	1s 2	2 0	1 13	11 20	0 38	15 4	1 9	24 35	1 0	23 12	1 56	6 13	0 41	25 28	2 55	11 35	7 36	21 27	21 40	6 58		n.a.
S 21	1 15	16 48	2 11	2 47	1 6	10 51	0 35	15 16	1 9	24 34	1 0	23 12	1 55	6 14	0 41	25 28	2 55	11 35	7 37	21 27	21 41	7 1		n.a.
M22	1 39	12 43	3 15	3 33	1 0	10 22	0 33	15 28	1 8	24 34	0 59	23 11	1 55	6 16	0 41	25 28	2 55	11 34	7 37	21 28	21 41	7 3		n.a.
T 23	2 2	7 45	4 7	4 18	0 52	9 52	0 30	15 40	1 8	24 33	0 59	23 11	1 55	6 17	0 41	25 28	2 55	11 34	7 37	21 29	21 42	7 5		n.a.
W24	2 25	2 13	4 44	5 3	0 44	9 23	0 27	15 52	1 7	24 32	0 59	23 11	1 55	6 19	0 41	25 29	2 55	11 33	7 37	21 31	21 42	7 8		n.a.
T 25	2 48	3n30	5 1	5 46	0 36	8 53	0 25	16 4	1 7	24 32	0 58	23 11	1 54	6 20	0 41	25 29	2 55	11 33	7 37	21 33	21 43	7 10		n.a.
F 26	3 11	9 0	4 57	6 28	0 27	8 23	0 22	16 15	1 6	24 31	0 58	23 11	1 54	6 21	0 41	25 29	2 55	11 32	7 38	21 35	21 43	7 13		n.a.
S 27	3 34	13 54	4 32	7 10	0 18	7 53	0 19	16 27	1 6	24 30	0 57	23 10	1 54	6 23	0 41	25 29	2 55	11 32	7 38	21 36	21 44	7 15		n.a.
S 28	3 57	17 51	3 50	7 49	0 8	7 23	0 17	16 38	1 5	24 30	0 57	23 10	1 54	6 24	0 41	25 29	2 55	11 31	7 38	21 37	21 45	7 18		n.a.
M29	4 20	20 37	2 55	8 28	0n 2	6 53	0 14	16 50	1 4	24 29	0 57	23 10	1 53	6 25	0 41	25 29	2 56	11 31	7 38	21 38	21 45	7 20		n.a.
T 30	4 43	22 4	1 50	9 5	0 12	6 22	0 11	17 1	1 4	24 28	0 56	23 10	1 53	6 27	0 41	25 29	2 56	11 30	7 39	21 38	21 46	7 23		n.a.
W31	5s 5	22n10	0s41	9s40	0n23	5n51	0n 9	17s12	1s 3	24s27	0s56	23s 9	1s53	6s28	0s41	25n29	2n56	11n30	7s39	21n38	21n46	7s25		n.a.

Julian Day Number = -2850442.5, Delta T = 185h16m28s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°02'50, Lahiri = -174°55'50 Julian Calendar 1 Dec. 12518 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12518 BCE

The year -12517 astronomical counting style corresponds to year 12518 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12517 BCE (-12516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 50 6	13♎35'15	29♋56	27♎19	16♍58	14♏ 3	10♐27	26♐25	14♎35	11°R 6	7♌ 4	24°R40	23♋52	1♏29	n.a.	T 1
F 2	0 54 3	14°32'23	12♌41	29°14	18°10	14°41	10°33	26°26	14°39	11♏ 6	7° 4	24♋39	23°49	1°35	n.a.	F 2
S 3	0 57 59	15°29'30	25°11	1♏ 6	19°21	15°18	10°38	26°26	14°42	11° 5	7° 5	24°36	23°46	1°42	n.a.	S 3
S 4	1 1 56	16°26'36	7♍30	2°55	20°33	15°56	10°44	26°27	14°46	11° 4	7° 6	24°30	23°43	1°49	n.a.	S 4
M 5	1 5 52	17°23'41	19°39	4°41	21°45	16°34	10°50	26°28	14°49	11° 3	7° 7	24°21	23°40	1°56	n.a.	M 5
T 6	1 9 48	18°20'45	1♎41	6°25	22°57	17°12	10°56	26°29	14°53	11° 3	7° 7	24°10	23°36	2° 2	n.a.	T 6
W 7	1 13 45	19°17'49	13°39	8° 5	24° 8	17°49	11° 2	26°30	14°56	11° 2	7° 8	23°57	23°33	2° 9	n.a.	W 7
T 8	1 17 41	20°14'51	25°33	9°42	25°20	18°27	11° 8	26°31	14°59	11° 1	7° 9	23°43	23°30	2°16	n.a.	T 8
F 9	1 21 38	21°11'53	7♏25	11°17	26°32	19° 5	11°15	26°32	15° 3	11° 0	7°10	23°30	23°27	2°22	n.a.	F 9
S 10	1 25 34	22° 8'54	19°16	12°47	27°44	19°43	11°22	26°33	15° 6	10°59	7°10	23°17	23°24	2°29	n.a.	S 10
S 11	1 29 30	23° 5'55	1♐ 9	14°15	28°56	20°20	11°28	26°35	15°10	10°58	7°11	23° 8	23°20	2°36	n.a.	S 11
M12	1 33 27	24° 2'54	13° 6	15°40	0♎ 8	20°58	11°35	26°36	15°13	10°57	7°11	23° 0	23°17	2°43	n.a.	M12
T 13	1 37 23	24°59'53	25° 9	17° 1	1°20	21°36	11°42	26°38	15°17	10°56	7°12	22°56	23°14	2°49	n.a.	T 13
W14	1 41 20	25°56'50	7♑24	18°19	2°32	22°14	11°49	26°40	15°20	10°55	7°13	22°54	23°11	2°56	n.a.	W14
T 15	1 45 16	26°53'47	19°54	19°33	3°44	22°52	11°57	26°41	15°23	10°54	7°13	22°53	23° 8	3° 3	n.a.	T 15
F 16	1 49 13	27°50'43	2♒45	20°44	4°56	23°30	12° 4	26°43	15°27	10°53	7°14	22°53	23° 5	3°10	n.a.	F 16
S 17	1 53 9	28°47'39	16° 0	21°51	6° 9	24° 7	12°12	26°45	15°30	10°52	7°14	22°53	23° 1	3°16	n.a.	S 17
S 18	1 57 5	29°44'33	29°43	22°55	7°21	24°45	12°20	26°47	15°33	10°51	7°14	22°50	22°58	3°23	n.a.	S 18
M19	2 1 2	0♏41'27	13♓55	23°56	8°33	25°23	12°27	26°49	15°37	10°50	7°15	22°45	22°55	3°30	n.a.	M19
T 20	2 4 58	1°38'20	28°35	24°52	9°45	26° 1	12°35	26°52	15°40	10°49	7°15	22°38	22°52	3°36	n.a.	T 20
W21	2 8 55	2°35'12	13♈38	25°45	10°58	26°39	12°43	26°54	15°43	10°48	7°16	22°29	22°49	3°43	n.a.	W21
T 22	2 12 51	3°32'04	28°54	26°34	12°10	27°17	12°52	26°56	15°47	10°46	7°16	22°19	22°46	3°50	n.a.	T 22
F 23	2 16 48	4°28'56	14♉14	27°19	13°22	27°55	13° 0	26°59	15°50	10°45	7°16	22° 9	22°42	3°57	n.a.	F 23
S 24	2 20 44	5°25'47	29°26	28° 1	14°35	28°33	13° 8	27° 1	15°53	10°44	7°17	22° 0	22°39	4° 3	n.a.	S 24
S 25	2 24 41	6°22'39	14♊19	28°38	15°47	29°11	13°17	27° 4	15°57	10°43	7°17	21°53	22°36	4°10	n.a.	S 25
M26	2 28 37	7°19'30	28°47	29°11	17° 0	29°48	13°26	27° 7	16° 0	10°42	7°17	21°49	22°33	4°17	n.a.	M26
T 27	2 32 34	8°16'22	12♋46	29°39	18°12	0♐26	13°34	27°10	16° 3	10°40	7°17	21°48	22°30	4°24	n.a.	T 27
W28	2 36 30	9°13'14	26°18	0♐ 4	19°25	1° 4	13°43	27°13	16° 6	10°39	7°18	21°D48	22°26	4°30	n.a.	W28
T 29	2 40 27	10°10'06	9♌24	0°23	20°38	1°42	13°52	27°16	16°10	10°38	7°18	21°R48	22°23	4°37	n.a.	T 29
F 30	2 44 23	11° 6'58	22° 7	0°39	21°50	2°20	14° 1	27°19	16°13	10°36	7°18	21°47	22°20	4°44	n.a.	F 30
S 31	2 48 19	12♏ 3'50	4♍33	0♐50	23♎ 3	2♐58	14♑11	27♑22	16♎16	10♊35	7♌18	21♋45	22♋17	4♏50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s28	21n 2	0n28	10s13	0n33	5n21	0n 6	17s23	1s 3	24s27	0s56	23s 9	1s53	6s29	0s41	25n29	2n56	11n30	7s39	21n38	21n47	7s27		n.a.
F 2	5 51	18 51	1 34	10 45	0 43	4 50	0 3	17 34	1 2	24 26	0 55	23 9	1 52	6 31	0 41	25 29	2 56	11 29	7 39	21 39	21 47	7 30		n.a.
S 3	6 13	15 48	2 34	11 16	0 54	4 19	0 1	17 45	1 2	24 25	0 55	23 8	1 52	6 32	0 41	25 29	2 56	11 29	7 40	21 39	21 48	7 32		n.a.
S 4	6 36	12 6	3 26	11 44	1 4	3 47	0s 2	17 56	1 1	24 24	0 55	23 8	1 52	6 34	0 41	25 28	2 56	11 28	7 40	21 40	21 49	7 35		n.a.
M 5	6 58	7 58	4 7	12 11	1 14	3 16	0 4	18 6	1 1	24 24	0 55	23 7	1 52	6 35	0 41	25 28	2 56	11 28	7 40	21 42	21 49	7 37		n.a.
T 6	7 20	3 33	4 38	12 37	1 25	2 45	0 7	18 17	1 0	24 23	0 54	23 7	1 51	6 36	0 41	25 28	2 56	11 27	7 40	21 44	21 50	7 40		n.a.
W 7	7 42	0s59	4 55	13 1	1 34	2 14	0 10	18 27	0 59	24 22	0 54	23 7	1 51	6 38	0 41	25 28	2 56	11 27	7 41	21 46	21 50	7 42		n.a.
T 8	8 4	5 26	5 0	13 23	1 44	1 42	0 12	18 37	0 59	24 21	0 54	23 6	1 51	6 39	0 41	25 28	2 56	11 27	7 41	21 48	21 51	7 45		n.a.
F 9	8 26	9 41	4 51	13 44	1 53	1 11	0 15	18 47	0 58	24 20	0 53	23 6	1 51	6 40	0 41	25 28	2 56	11 26	7 41	21 51	21 51	7 47		n.a.
S 10	8 48	13 35	4 30	14 4	2 2	0 40	0 17	18 57	0 58	24 19	0 53	23 5	1 50	6 42	0 41	25 28	2 57	11 26	7 41	21 53	21 52	7 49		n.a.
S 11	9 9	16 57	3 57	14 22	2 11	0 8	0 19	19 7	0 57	24 18	0 53	23 5	1 50	6 43	0 41	25 28	2 57	11 25	7 42	21 55	21 52	7 52		n.a.
M12	9 31	19 38	3 14	14 39	2 19	0s23	0 22	19 17	0 57	24 17	0 52	23 4	1 50	6 44	0 41	25 28	2 57	11 25	7 42	21 56	21 53	7 54		n.a.
T 13	9 52	21 30	2 21	14 56	2 27	0 55	0 24	19 27	0 56	24 16	0 52	23 4	1 50	6 46	0 41	25 28	2 57	11 25	7 42	21 57	21 54	7 57		n.a.
W14	10 13	22 23	1 21	15 11	2 34	1 26	0 27	19 36	0 56	24 15	0 52	23 3	1 49	6 47	0 41	25 28	2 57	11 24	7 42	21 57	21 54	7 59		n.a.
T 15	10 34	22 10	0 16	15 25	2 41	1 57	0 29	19 45	0 55	24 15	0 51	23 2	1 49	6 49	0 41	25 28	2 57	11 24	7 43	21 57	21 55	8 2		n.a.
F 16	10 55	20 48	0s52	15 38	2 47	2 29	0 31	19 55	0 54	24 14	0 51	23 2	1 49	6 50	0 41	25 28	2 57	11 23	7 43	21 57	21 55	8 4		n.a.
S 17	11 16	18 16	1 59	15 50	2 53	3 0	0 34	20 4	0 54	24 13	0 51	23 1	1 49	6 51	0 41	25 28	2 57	11 23	7 43	21 57	21 56	8 7		n.a.
S 18	11 36	14 38	3 2	16 1	2 58	3 31	0 36	20 13	0 53	24 12	0 50	23 0	1 48	6 53	0 41	25 28	2 57	11 23	7 43	21 58	21 56	8 9		n.a.
M19	11 57	10 4	3 55	16 12	3 2	4 2	0 38	20 22	0 53	24 10	0 50	23 0	1 48	6 54	0 41	25 27	2 57	11 22	7 44	21 58	21 57	8 11		n.a.
T 20	12 17	4 46	4 35	16 22	3 6	4 33	0 40	20 30	0 52	24 9	0 50	22 59	1 48	6 55	0 41	25 27	2 57	11 22	7 44	22 0	21 57	8 14		n.a.
W21	12 37	0n56	4 58	16 32	3 9	5 4	0 42	20 39	0 52	24 8	0 50	22 58	1 48	6 57	0 41	25 27	2 57	11 22	7 44	22 1	21 58	8 16		n.a.
T 22	12 57	6 40	4 59	16 41	3 12	5 35	0 44	20 47	0 51	24 7	0 49	22 58	1 47	6 58	0 41	25 27	2 57	11 21	7 44	22 3	21 58	8 19		n.a.
F 23	13 16	12 0	4 39	16 50	3 14	6 6	0 46	20 56	0 50	24 6	0 49	22 57	1 47	6 59	0 41	25 27	2 57	11 21	7 45	22 5	21 59	8 21		n.a.
S 24	13 36	16 33	4 0	16 58	3 15	6 36	0 48	21 4	0 50	24 5	0 49	22 56	1 47	7 1	0 41	25 27	2 57	11 21	7 45	22 6	21 59	8 24		n.a.
S 25	13 55	19 56	3 5	17 6	3 15	7 6	0 50	21 12	0 49	24 4	0 48	22 55	1 47	7 2	0 41	25 27	2 58	11 20	7 45	22 7	22 0	8 26		n.a.
M26	14 14	21 57	1 59	17 14	3 14	7 37	0 52	21 19	0 49	24 3	0 48	22 55	1 47	7 3	0 41	25 27	2 58	11 20	7 45	22 8	22 1	8 29		n.a.
T 27	14 33	22 31	0 48	17 22	3 13	8 7	0 54	21 27	0 48	24 1	0 48	22 54	1 46	7 4	0 41	25 27	2 58	11 20	7 46	22 8	22 1	8 31		n.a.
W28	14 52	21 43	0n24	17 29	3 10	8 36	0 56	21 35	0 48	24 0	0 48	22 53	1 46	7 6	0 41	25 26	2 58	11 19	7 46	22 8	22 2	8 33		n.a.
T 29	15 10	19 45	1 32	17 36	3 7	9 6	0 57	21 42	0 47	23 59	0 47	22 52	1 46	7 7	0 41	25 26	2 58	11 19	7 46	22 8	22 2	8 36		n.a.
F 30	15 28	16 51	2 34	17 44	3 3	9 35	0 59	21 49	0 46	23 58	0 47	22 51	1 46	7 8	0 41	25 26	2 58	11 19	7 46	22 8	22 3	8 38		n.a.
S 31	15s46	13n14	3n27	17s51	2n58	10s 5	1s 1	21s56	0s46	23s57	0s47	22s51	1s45	7s10	0s41	25n26	2n58	11n19	7s47	22n 8	22n 3	8s41		n.a.

Julian Day Number = -2850411.5, Delta T = 185h16m20s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°02'46, Lahiri = -174°55'46 Julian Calendar 1 Jan. 12517 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12518 BCE

The year -12516 astronomical counting style corresponds to year 12517 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12517 BCE (-12516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 52 16	13♏ 0'43	16♍46	0♐56	24♎16	3♐36	14♑20	27♑25	16♎19	10°R34	7♌18	21°R41	22♋14	4♏57	n.a.	S 1
M 2	2 56 12	13°57'36	28°48	0°R58	25°29	4°15	14°29	27°29	16°22	10♊32	7°18	21♋34	22°11	5° 4	n.a.	M 2
T 3	3 0 9	14°54'29	10♎45	0°55	26°42	4°53	14°39	27°32	16°25	10°31	7°18	21°24	22° 7	5°11	n.a.	T 3
W 4	3 4 5	15°51'22	22°38	0°48	27°54	5°31	14°49	27°36	16°29	10°29	7°R18	21°13	22° 4	5°17	n.a.	W 4
T 5	3 8 2	16°48'16	4♏30	0°37	29° 7	6° 9	14°58	27°39	16°32	10°28	7°18	21° 1	22° 1	5°24	n.a.	T 5
F 6	3 11 58	17°45'10	16°22	0°22	0♏20	6°47	15° 8	27°43	16°35	10°26	7°18	20°50	21°58	5°31	n.a.	F 6
S 7	3 15 55	18°42'05	28°15	0° 2	1°33	7°25	15°18	27°47	16°38	10°25	7°18	20°39	21°55	5°37	n.a.	S 7
S 8	3 19 51	19°38'59	10♐13	29♏39	2°46	8° 3	15°28	27°50	16°41	10°23	7°18	20°31	21°51	5°44	n.a.	S 8
M 9	3 23 48	20°35'54	22°16	29°13	4° 0	8°41	15°38	27°54	16°44	10°22	7°18	20°25	21°48	5°51	n.a.	M 9
T 10	3 27 45	21°32'50	4♑26	28°44	5°13	9°20	15°49	27°58	16°47	10°20	7°18	20°21	21°45	5°58	n.a.	T 10
W11	3 31 41	22°29'45	16°47	28°12	6°26	9°58	15°59	28° 2	16°50	10°19	7°18	20°D20	21°42	6° 4	n.a.	W11
T 12	3 35 38	23°26'41	29°21	27°39	7°39	10°36	16° 9	28° 6	16°53	10°17	7°18	20°20	21°39	6°11	n.a.	T 12
F 13	3 39 34	24°23'37	12♒13	27° 4	8°52	11°14	16°20	28°11	16°56	10°16	7°17	20°21	21°36	6°18	n.a.	F 13
S 14	3 43 31	25°20'33	25°26	26°28	10° 6	11°52	16°30	28°15	16°58	10°14	7°17	20°R21	21°32	6°25	n.a.	S 14
S 15	3 47 27	26°17'29	9♓ 3	25°52	11°19	12°31	16°41	28°19	17° 1	10°13	7°17	20°21	21°29	6°31	n.a.	S 15
M16	3 51 24	27°14'26	23° 6	25°17	12°32	13° 9	16°52	28°24	17° 4	10°11	7°17	20°18	21°26	6°38	n.a.	M16
T 17	3 55 20	28°11'23	7♈34	24°42	13°46	13°47	17° 3	28°28	17° 7	10°10	7°16	20°14	21°23	6°45	n.a.	T 17
W18	3 59 17	29° 8'20	22°24	24° 9	14°59	14°26	17°14	28°33	17°10	10° 8	7°16	20° 7	21°20	6°51	n.a.	W18
T 19	4 3 14	0♐ 5'18	7♉30	23°38	16°13	15° 4	17°25	28°37	17°12	10° 6	7°16	20° 0	21°17	6°58	n.a.	T 19
F 20	4 7 10	1° 2'16	22°42	23°11	17°26	15°42	17°36	28°42	17°15	10° 5	7°15	19°53	21°13	7° 5	n.a.	F 20
S 21	4 11 7	1°59'16	7♊49	22°46	18°40	16°21	17°47	28°47	17°18	10° 3	7°15	19°47	21°10	7°12	n.a.	S 21
S 22	4 15 3	2°56'16	22°43	22°25	19°54	16°59	17°58	28°52	17°20	10° 2	7°15	19°43	21° 7	7°18	n.a.	S 22
M23	4 19 0	3°53'17	7♋15	22° 8	21° 7	17°37	18° 9	28°57	17°23	10° 0	7°14	19°40	21° 4	7°25	n.a.	M23
T 24	4 22 56	4°50'19	21°21	21°56	22°21	18°16	18°21	29° 1	17°26	9°58	7°14	19°D39	21° 1	7°32	n.a.	T 24
W25	4 26 53	5°47'22	4♌59	21°48	23°35	18°54	18°32	29° 6	17°28	9°57	7°13	19°40	20°57	7°38	n.a.	W25
T 26	4 30 50	6°44'27	18°10	21°D45	24°49	19°33	18°44	29°12	17°31	9°55	7°13	19°42	20°54	7°45	n.a.	T 26
F 27	4 34 46	7°41'33	0♍57	21°48	26° 2	20°11	18°55	29°17	17°33	9°54	7°12	19°43	20°51	7°52	n.a.	F 27
S 28	4 38 43	8°38'40	13°24	21°56	27°16	20°50	19° 7	29°22	17°36	9°52	7°12	19°R43	20°48	7°59	n.a.	S 28
S 29	4 42 40	9♐35'48	25♍37	22♏ 9	28♏30	21♐28	19♑19	29♑27	17♎38	9♊50	7♌11	19♋41	20♋45	8♏ 5	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 4	9n 8	4n 9	17s58	2n52	10s34	1s 2	22s 3	0s45	23s55	0s47	22s50	1s45	7s11	0s41	25n26	2n58	11n18	7s47	22n 9	22n 4	8s43		n.a.
M 2	16 21	4 44	4 39	18 5	2 45	11 2	1 4	22 10	0 45	23 54	0 46	22 49	1 45	7 12	0 41	25 26	2 58	11 18	7 47	22 10	22 4	8 46		n.a.
T 3	16 38	0 12	4 58	18 13	2 37	11 31	1 5	22 17	0 44	23 53	0 46	22 48	1 45	7 13	0 41	25 25	2 58	11 18	7 48	22 12	22 5	8 48		n.a.
W 4	16 55	4s19	5 3	18 20	2 28	11 59	1 7	22 23	0 44	23 51	0 46	22 47	1 44	7 15	0 41	25 25	2 58	11 17	7 48	22 14	22 5	8 50		n.a.
T 5	17 12	8 40	4 54	18 27	2 18	12 27	1 8	22 29	0 43	23 50	0 46	22 46	1 44	7 16	0 41	25 25	2 58	11 17	7 48	22 15	22 6	8 53		n.a.
F 6	17 28	12 43	4 34	18 34	2 8	12 54	1 9	22 36	0 42	23 49	0 45	22 45	1 44	7 17	0 41	25 25	2 58	11 17	7 48	22 17	22 6	8 55		n.a.
S 7	17 44	16 17	4 1	18 42	1 56	13 22	1 11	22 41	0 42	23 47	0 45	22 44	1 44	7 18	0 42	25 25	2 58	11 17	7 49	22 19	22 7	8 58		n.a.
S 8	18 0	19 12	3 17	18 49	1 44	13 48	1 12	22 47	0 41	23 46	0 45	22 43	1 44	7 20	0 42	25 25	2 58	11 16	7 49	22 20	22 7	9 0		n.a.
M 9	18 16	21 18	2 24	18 56	1 30	14 15	1 13	22 53	0 41	23 44	0 44	22 42	1 43	7 21	0 42	25 24	2 58	11 16	7 49	22 21	22 8	9 3		n.a.
T 10	18 31	22 28	1 24	19 3	1 17	14 41	1 14	22 58	0 40	23 43	0 44	22 41	1 43	7 22	0 42	25 24	2 58	11 16	7 49	22 22	22 8	9 5		n.a.
W11	18 46	22 33	0 19	19 10	1 2	15 7	1 15	23 4	0 40	23 41	0 44	22 40	1 43	7 23	0 42	25 24	2 58	11 16	7 50	22 22	22 9	9 8		n.a.
T 12	19 1	21 30	0s48	19 17	0 48	15 33	1 16	23 9	0 39	23 40	0 44	22 39	1 43	7 24	0 42	25 24	2 58	11 16	7 50	22 22	22 9	9 10		n.a.
F 13	19 15	19 19	1 55	19 23	0 32	15 58	1 17	23 14	0 38	23 38	0 44	22 38	1 43	7 25	0 42	25 24	2 58	11 15	7 50	22 22	22 10	9 12		n.a.
S 14	19 29	16 5	2 57	19 29	0 17	16 22	1 18	23 18	0 38	23 37	0 43	22 37	1 42	7 27	0 42	25 23	2 58	11 15	7 50	22 22	22 10	9 15		n.a.
S 15	19 43	11 54	3 51	19 36	0 2	16 47	1 18	23 23	0 37	23 35	0 43	22 36	1 42	7 28	0 42	25 23	2 58	11 15	7 51	22 22	22 11	9 17		n.a.
M16	19 56	6 58	4 33	19 42	0s13	17 11	1 19	23 27	0 37	23 33	0 43	22 34	1 42	7 29	0 42	25 23	2 58	11 15	7 51	22 22	22 11	9 20		n.a.
T 17	20 10	1 30	5 0	19 48	0 28	17 34	1 20	23 32	0 36	23 32	0 43	22 33	1 42	7 30	0 42	25 23	2 58	11 15	7 51	22 23	22 12	9 22		n.a.
W18	20 22	4n10	5 7	19 53	0 43	17 57	1 20	23 36	0 36	23 30	0 42	22 32	1 42	7 31	0 42	25 22	2 58	11 14	7 51	22 24	22 12	9 25		n.a.
T 19	20 35	9 41	4 53	19 59	0 57	18 19	1 21	23 40	0 35	23 28	0 42	22 31	1 41	7 32	0 42	25 22	2 58	11 14	7 52	22 25	22 13	9 27		n.a.
F 20	20 47	14 40	4 19	20 5	1 10	18 41	1 21	23 43	0 34	23 27	0 42	22 30	1 41	7 33	0 42	25 22	2 58	11 14	7 52	22 26	22 14	9 29		n.a.
S 21	20 59	18 41	3 26	20 10	1 22	19 3	1 22	23 47	0 34	23 25	0 42	22 29	1 41	7 34	0 42	25 22	2 59	11 14	7 52	22 27	22 14	9 32		n.a.
S 22	21 10	21 24	2 20	20 16	1 34	19 24	1 22	23 50	0 33	23 23	0 41	22 27	1 41	7 35	0 42	25 22	2 59	11 14	7 52	22 27	22 15	9 34		n.a.
M23	21 21	22 38	1 7	20 22	1 45	19 44	1 22	23 53	0 33	23 22	0 41	22 26	1 41	7 37	0 42	25 21	2 59	11 14	7 53	22 28	22 15	9 37		n.a.
T 24	21 32	22 21	0n 9	20 29	1 55	20 4	1 22	23 56	0 32	23 20	0 41	22 25	1 40	7 38	0 42	25 21	2 59	11 14	7 53	22 28	22 16	9 39		n.a.
W25	21 43	20 45	1 22	20 35	2 4	20 23	1 23	23 59	0 31	23 18	0 41	22 24	1 40	7 39	0 42	25 21	2 59	11 14	7 53	22 28	22 16	9 41		n.a.
T 26	21 53	18 3	2 28	20 42	2 12	20 42	1 23	24 2	0 31	23 16	0 41	22 22	1 40	7 40	0 42	25 21	2 59	11 13	7 53	22 28	22 17	9 44		n.a.
F 27	22 2	14 33	3 25	20 49	2 18	21 0	1 23	24 4	0 30	23 14	0 40	22 21	1 40	7 41	0 42	25 20	2 59	11 13	7 54	22 27	22 17	9 46		n.a.
S 28	22 12	10 30	4 11	20 57	2 24	21 18	1 23	24 6	0 30	23 12	0 40	22 20	1 40	7 42	0 42	25 20	2 59	11 13	7 54	22 27	22 17	9 49		n.a.
S 29	22s20	6n 6	4n44	21s 4	2s29	21s35	1s22	24s 8	0s29	23s10	0s40	22s19	1s39	7s43	0s42	25n20	2n59	11n13	7s54	22n28	22n18	9s51		n.a.

Julian Day Number = -2850380.5, Delta T = 185h16m13s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°02'42, Lahiri = -174°55'42 Julian Calendar 1 Feb. 12517 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12518 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12517 BCE (-12516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 46 36	10♐32'57	7♎38	22♏27	29♏44	22♐ 7	19♑30	29♑32	17♎40	9°R49	7°R10	19°R38	20♋42	8♏12	n.a.	M 1
T 2	4 50 33	11°30'08	19°32	22°51	0♐58	22°45	19°42	29°38	17°43	9♊47	7♌10	19♋34	20°38	8°19	n.a.	T 2
W 3	4 54 29	12°27'20	1♏24	23°21	2°12	23°24	19°54	29°43	17°45	9°45	7° 9	19°28	20°35	8°25	n.a.	W 3
T 4	4 58 26	13°24'34	13°16	23°56	3°26	24° 3	20° 6	29°49	17°47	9°44	7° 8	19°21	20°32	8°32	n.a.	T 4
F 5	5 2 23	14°21'49	25°11	24°36	4°40	24°41	20°18	29°54	17°50	9°42	7° 8	19°15	20°29	8°39	n.a.	F 5
S 6	5 6 19	15°19'06	7♐10	25°22	5°54	25°20	20°30	29°59	17°52	9°41	7° 7	19° 9	20°26	8°46	n.a.	S 6
S 7	5 10 16	16°16'23	19°16	26°13	7° 9	25°59	20°42	0♒ 5	17°54	9°39	7° 6	19° 5	20°23	8°52	n.a.	S 7
M 8	5 14 13	17°13'42	1♑30	27° 9	8°23	26°37	20°55	0°11	17°56	9°37	7° 5	19° 2	20°19	8°59	n.a.	M 8
T 9	5 18 9	18°11'03	13°53	28°10	9°37	27°16	21° 7	0°17	17°58	9°36	7° 5	19°D 1	20°16	9° 6	n.a.	T 9
W10	5 22 6	19° 8'25	26°27	29°17	10°51	27°55	21°19	0°23	18° 0	9°34	7° 4	19° 1	20°13	9°13	n.a.	W10
T 11	5 26 3	20° 5'47	9♒14	0♐28	12° 6	28°34	21°32	0°28	18° 2	9°33	7° 3	19° 2	20°10	9°19	n.a.	T 11
F 12	5 29 59	21° 3'12	22°16	1°44	13°20	29°13	21°44	0°34	18° 4	9°31	7° 2	19° 4	20° 7	9°26	n.a.	F 12
S 13	5 33 56	22° 0'37	5♓35	3° 5	14°34	29°51	21°56	0°40	18° 6	9°29	7° 1	19° 5	20° 3	9°33	n.a.	S 13
S 14	5 37 53	22°58'03	19°12	4°31	15°49	0♑30	22° 9	0°46	18° 8	9°28	7° 1	19°R 6	20° 0	9°39	n.a.	S 14
M15	5 41 49	23°55'31	3♈ 9	6° 1	17° 3	1° 9	22°21	0°52	18°10	9°26	7° 0	19° 5	19°57	9°46	n.a.	M15
T 16	5 45 46	24°53'00	17°24	7°35	18°18	1°48	22°34	0°58	18°12	9°25	6°59	19° 4	19°54	9°53	n.a.	T 16
W17	5 49 43	25°50'30	1♉56	9°13	19°32	2°27	22°47	1° 4	18°13	9°23	6°58	19° 2	19°51	10° 0	n.a.	W17
T 18	5 53 39	26°48'02	16°41	10°55	20°47	3° 6	22°59	1°11	18°15	9°22	6°57	18°59	19°48	10° 6	n.a.	T 18
F 19	5 57 36	27°45'35	1♊32	12°41	22° 1	3°45	23°12	1°17	18°17	9°20	6°56	18°56	19°44	10°13	n.a.	F 19
S 20	6 1 33	28°43'10	16°21	14°29	23°16	4°24	23°25	1°23	18°18	9°19	6°55	18°54	19°41	10°20	n.a.	S 20
S 21	6 5 29	29°40'46	1♋ 1	16°21	24°31	5° 3	23°38	1°29	18°20	9°17	6°54	18°52	19°38	10°26	n.a.	S 21
M22	6 9 26	0♑38'24	15°24	18°15	25°45	5°42	23°51	1°36	18°21	9°16	6°53	18°D52	19°35	10°33	n.a.	M22
T 23	6 13 23	1°36'04	29°27	20°12	27° 0	6°21	24° 4	1°42	18°23	9°14	6°52	18°52	19°32	10°40	n.a.	T 23
W24	6 17 19	2°33'46	13♌ 6	22°10	28°15	7° 0	24°16	1°48	18°24	9°13	6°51	18°53	19°29	10°47	n.a.	W24
T 25	6 21 16	3°31'30	26°20	24°10	29°29	7°39	24°29	1°55	18°26	9°11	6°50	18°54	19°25	10°53	n.a.	T 25
F 26	6 25 13	4°29'15	9♍11	26°11	0♑44	8°19	24°42	2° 1	18°27	9°10	6°49	18°55	19°22	11° 0	n.a.	F 26
S 27	6 29 9	5°27'03	21°42	28°13	1°59	8°58	24°55	2° 8	18°28	9° 8	6°48	18°56	19°19	11° 7	n.a.	S 27
S 28	6 33 6	6°24'53	3♎57	0♑15	3°14	9°37	25° 9	2°14	18°30	9° 7	6°47	18°R56	19°16	11°13	n.a.	S 28
M29	6 37 3	7°22'45	15°59	2°18	4°28	10°16	25°22	2°21	18°31	9° 6	6°45	18°56	19°13	11°20	n.a.	M29
T 30	6 41 0	8°20'40	27°54	4°21	5°43	10°55	25°35	2°27	18°32	9° 4	6°44	18°56	19° 9	11°27	n.a.	T 30
W31	6 44 56	9♑18'36	9♏46	6♑24	6♑58	11♑35	25♑48	2♒34	18♎33	9♊ 3	6♌43	18♋55	19♋ 6	11♏34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s29	1n33	5n 4	21s13	2s32	21s51	1s22	24s10	0s28	23s 8	0s40	22s17	1s39	7s44	0s42	25n20	2n59	11n13	7s54	22n28	22n18	9s54		n.a.
T 2	22 37	3s 1	5 10	21 21	2 35	22 7	1 22	24 12	0 28	23 7	0 39	22 16	1 39	7 44	0 42	25 19	2 59	11 13	7 55	22 29	22 19	9 56		n.a.
W 3	22 45	7 28	5 4	21 31	2 36	22 22	1 22	24 13	0 27	23 5	0 39	22 15	1 39	7 45	0 42	25 19	2 59	11 13	7 55	22 30	22 19	9 58		n.a.
T 4	22 52	11 38	4 44	21 40	2 36	22 37	1 21	24 15	0 27	23 3	0 39	22 13	1 39	7 46	0 42	25 19	2 59	11 13	7 55	22 31	22 20	10 1		n.a.
F 5	22 59	15 23	4 12	21 50	2 36	22 50	1 21	24 16	0 26	23 0	0 39	22 12	1 39	7 47	0 42	25 19	2 59	11 13	7 55	22 31	22 20	10 3		n.a.
S 6	23 6	18 32	3 29	22 0	2 34	23 4	1 20	24 17	0 26	22 58	0 39	22 11	1 38	7 48	0 43	25 18	2 59	11 13	7 56	22 32	22 21	10 6		n.a.
S 7	23 12	20 55	2 35	22 10	2 32	23 16	1 20	24 17	0 25	22 56	0 38	22 9	1 38	7 49	0 43	25 18	2 59	11 13	7 56	22 33	22 21	10 8		n.a.
M 8	23 18	22 21	1 34	22 20	2 29	23 28	1 19	24 18	0 24	22 54	0 38	22 8	1 38	7 50	0 43	25 18	2 58	11 13	7 56	22 33	22 22	10 11		n.a.
T 9	23 23	22 44	0 28	22 31	2 25	23 39	1 19	24 18	0 24	22 52	0 38	22 6	1 38	7 51	0 43	25 17	2 58	11 13	7 56	22 34	22 22	10 13		n.a.
W10	23 28	21 58	0s41	22 41	2 20	23 49	1 18	24 18	0 23	22 50	0 38	22 5	1 38	7 52	0 43	25 17	2 58	11 13	7 56	22 33	22 23	10 15		n.a.
T 11	23 33	20 4	1 49	22 51	2 14	23 59	1 17	24 18	0 23	22 48	0 38	22 3	1 38	7 52	0 43	25 17	2 58	11 13	7 57	22 33	22 23	10 18		n.a.
F 12	23 37	17 5	2 52	23 1	2 8	24 8	1 16	24 18	0 22	22 46	0 37	22 2	1 37	7 53	0 43	25 17	2 58	11 13	7 57	22 33	22 24	10 20		n.a.
S 13	23 41	13 11	3 48	23 11	2 1	24 16	1 15	24 18	0 21	22 43	0 37	22 0	1 37	7 54	0 43	25 16	2 58	11 13	7 57	22 33	22 24	10 23		n.a.
S 14	23 44	8 32	4 33	23 20	1 53	24 24	1 14	24 17	0 21	22 41	0 37	21 59	1 37	7 55	0 43	25 16	2 58	11 13	7 57	22 33	22 25	10 25		n.a.
M15	23 47	3 20	5 2	23 29	1 45	24 30	1 13	24 16	0 20	22 39	0 37	21 58	1 37	7 56	0 43	25 16	2 58	11 13	7 57	22 33	22 25	10 27		n.a.
T 16	23 49	2n 9	5 14	23 37	1 36	24 36	1 12	24 15	0 20	22 36	0 37	21 56	1 37	7 56	0 43	25 16	2 58	11 13	7 58	22 33	22 26	10 30		n.a.
W17	23 52	7 36	5 7	23 44	1 27	24 42	1 11	24 14	0 19	22 34	0 37	21 54	1 37	7 57	0 43	25 15	2 58	11 13	7 58	22 33	22 26	10 32		n.a.
T 18	23 53	12 43	4 39	23 50	1 18	24 46	1 10	24 12	0 18	22 32	0 36	21 53	1 37	7 58	0 43	25 15	2 58	11 13	7 58	22 34	22 27	10 35		n.a.
F 19	23 54	17 7	3 52	23 55	1 8	24 50	1 9	24 11	0 18	22 29	0 36	21 51	1 36	7 58	0 43	25 15	2 58	11 13	7 58	22 34	22 27	10 37		n.a.
S 20	23 55	20 24	2 50	23 59	0 58	24 53	1 7	24 9	0 17	22 27	0 36	21 50	1 36	7 59	0 43	25 14	2 58	11 13	7 58	22 34	22 28	10 39		n.a.
S 21	23 56	22 19	1 37	24 1	0 48	24 55	1 6	24 7	0 17	22 25	0 36	21 48	1 36	8 0	0 43	25 14	2 58	11 13	7 59	22 35	22 28	10 42		n.a.
M22	23 55	22 43	0 19	24 2	0 38	24 57	1 4	24 5	0 16	22 22	0 36	21 47	1 36	8 0	0 43	25 14	2 58	11 13	7 59	22 35	22 29	10 44		n.a.
T 23	23 55	21 38	0n58	24 1	0 27	24 57	1 3	24 2	0 15	22 20	0 35	21 45	1 36	8 1	0 43	25 14	2 58	11 13	7 59	22 35	22 29	10 47		n.a.
W24	23 54	19 18	2 10	23 59	0 17	24 57	1 1	24 0	0 15	22 17	0 35	21 44	1 36	8 2	0 43	25 13	2 58	11 13	7 59	22 35	22 29	10 49		n.a.
T 25	23 53	16 1	3 13	23 55	0 7	24 56	1 0	23 57	0 14	22 15	0 35	21 42	1 36	8 2	0 43	25 13	2 58	11 13	7 59	22 34	22 30	10 51		n.a.
F 26	23 51	12 2	4 4	23 50	0n 3	24 55	0 58	23 54	0 13	22 12	0 35	21 40	1 36	8 3	0 43	25 13	2 58	11 13	8 0	22 34	22 30	10 54		n.a.
S 27	23 49	7 39	4 42	23 43	0 12	24 52	0 57	23 51	0 13	22 10	0 35	21 39	1 35	8 3	0 43	25 13	2 58	11 13	8 0	22 34	22 31	10 56		n.a.
S 28	23 46	3 4	5 6	23 35	0 22	24 49	0 55	23 47	0 12	22 7	0 35	21 37	1 35	8 4	0 44	25 12	2 58	11 14	8 0	22 34	22 31	10 59		n.a.
M29	23 43	1s34	5 16	23 24	0 31	24 45	0 53	23 44	0 12	22 4	0 34	21 35	1 35	8 4	0 44	25 12	2 58	11 14	8 0	22 34	22 32	11 1		n.a.
T 30	23 39	6 5	5 13	23 13	0 39	24 40	0 51	23 40	0 11	22 2	0 34	21 34	1 35	8 5	0 44	25 12	2 58	11 14	8 0	22 34	22 32	11 3		n.a.
W31	23s35	10s22	4n56	22s59	0n48	24s35	0s50	23s36	0s10	21s59	0s34	21s32	1s35	8s 5	0s44	25n12	2n58	11n14	8s 0	22n34	22n33	11s 6		n.a.

Julian Day Number = -2850351.5, Delta T = 185h16m05s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°02'38, Lahiri = -174°55'38 Julian Calendar 1 March 12517 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12518 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12517 BCE (-12516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 53	10♉16'35	21♏40	8♉26	8♉13	12♉14	26♉ 1	2♒41	18♎34	9°R 2	6°R42	18°R53	19♋ 3	11♏40	n.a.	T 1
F 2	6 52 50	11°14'36	3♐37	10°27	9°28	12°54	26°14	2°47	18°35	9♊ 0	6♌41	18♋52	19° 0	11°47	n.a.	F 2
S 3	6 56 46	12°12'39	15°43	12°28	10°43	13°33	26°27	2°54	18°36	8°59	6°40	18°51	18°57	11°54	n.a.	S 3
S 4	7 0 43	13°10'45	27°59	14°28	11°58	14°12	26°41	3° 1	18°37	8°58	6°38	18°51	18°54	12° 0	n.a.	S 4
M 5	7 4 40	14° 8'52	10♉27	16°27	13°13	14°52	26°54	3° 7	18°38	8°56	6°37	18°51	18°50	12° 7	n.a.	M 5
T 6	7 8 36	15° 7'02	23° 7	18°25	14°28	15°31	27° 7	3°14	18°39	8°55	6°36	18°D51	18°47	12°14	n.a.	T 6
W 7	7 12 33	16° 5'14	6♒ 2	20°22	15°43	16°11	27°21	3°21	18°40	8°54	6°35	18°51	18°44	12°21	n.a.	W 7
T 8	7 16 30	17° 3'28	19°10	22°18	16°58	16°50	27°34	3°28	18°40	8°53	6°34	18°51	18°41	12°27	n.a.	T 8
F 9	7 20 26	18° 1'43	2♓32	24°12	18°13	17°30	27°47	3°34	18°41	8°52	6°32	18°51	18°38	12°34	n.a.	F 9
S 10	7 24 23	19° 0'01	16° 7	26° 5	19°28	18°10	28° 1	3°41	18°42	8°50	6°31	18°R51	18°35	12°41	n.a.	S 10
S 11	7 28 20	19°58'20	29°54	27°57	20°43	18°49	28°14	3°48	18°42	8°49	6°30	18°51	18°31	12°47	n.a.	S 11
M12	7 32 17	20°56'42	13♈53	29°48	21°59	19°29	28°27	3°55	18°43	8°48	6°28	18°D51	18°28	12°54	n.a.	M12
T 13	7 36 13	21°55'05	28° 2	1♒37	23°14	20° 9	28°41	4° 2	18°43	8°47	6°27	18°51	18°25	13° 1	n.a.	T 13
W14	7 40 10	22°53'30	12♉19	3°25	24°29	20°48	28°54	4° 9	18°44	8°46	6°26	18°51	18°22	13° 8	n.a.	W14
T 15	7 44 7	23°51'58	26°42	5°12	25°44	21°28	29° 8	4°16	18°44	8°45	6°25	18°51	18°19	13°14	n.a.	T 15
F 16	7 48 3	24°50'27	11♊ 6	6°58	26°59	22° 8	29°21	4°23	18°44	8°44	6°23	18°52	18°15	13°21	n.a.	F 16
S 17	7 52 0	25°48'58	25°28	8°43	28°14	22°48	29°35	4°30	18°45	8°43	6°22	18°52	18°12	13°28	n.a.	S 17
S 18	7 55 57	26°47'32	9♋43	10°26	29°30	23°28	29°48	4°37	18°45	8°42	6°21	18°53	18° 9	13°34	n.a.	S 18
M19	7 59 53	27°46'08	23°47	12° 8	0♒45	24° 8	0♒ 2	4°44	18°45	8°41	6°19	18°R53	18° 6	13°41	n.a.	M19
T 20	8 3 50	28°44'46	7♌35	13°49	2° 0	24°47	0°15	4°50	18°45	8°40	6°18	18°52	18° 3	13°48	n.a.	T 20
W21	8 7 47	29°43'26	21° 5	15°29	3°15	25°27	0°28	4°57	18°45	8°39	6°17	18°52	18° 0	13°55	n.a.	W21
T 22	8 11 43	0♒42'09	4♍15	17° 7	4°31	26° 7	0°42	5° 4	18°R45	8°39	6°15	18°50	17°56	14° 1	n.a.	T 22
F 23	8 15 40	1°40'54	17° 6	18°44	5°46	26°47	0°55	5°11	18°45	8°38	6°14	18°48	17°53	14° 8	n.a.	F 23
S 24	8 19 37	2°39'41	29°38	20°21	7° 1	27°28	1° 9	5°18	18°45	8°37	6°13	18°47	17°50	14°15	n.a.	S 24
S 25	8 23 33	3°38'31	11♎54	21°56	8°17	28° 8	1°22	5°25	18°45	8°36	6°11	18°45	17°47	14°21	n.a.	S 25
M26	8 27 30	4°37'24	23°58	23°30	9°32	28°48	1°36	5°32	18°45	8°35	6°10	18°44	17°44	14°28	n.a.	M26
T 27	8 31 27	5°36'20	5♏53	25° 3	10°47	29°28	1°49	5°39	18°45	8°35	6° 9	18°D44	17°40	14°35	n.a.	T 27
W28	8 35 23	6°35'18	17°46	26°34	12° 2	0♒ 8	2° 3	5°46	18°44	8°34	6° 7	18°44	17°37	14°42	n.a.	W28
T 29	8 39 20	7°34'19	29°39	28° 5	13°18	0°48	2°16	5°53	18°44	8°33	6° 6	18°45	17°34	14°48	n.a.	T 29
F 30	8 43 16	8♒33'22	11♐38	29♒34	14♒33	1♒29	2♒30	6♒ 0	18♎44	8♊33	6♌ 5	18♋47	17♋31	14♏55	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s31	14s16	4n27	22s45	0n55	24s28	0s48	23s32	0s10	21s56	0s34	21s30	1s35	8s 6	0s44	25n11	2n58	11n14	8s 1	22n35	22n33	11s 8		n.a.
F 2	23 26	17 38	3 45	22 29	1 3	24 21	0 46	23 27	0 9	21 54	0 34	21 29	1 35	8 6	0 44	25 11	2 58	11 14	8 1	22 35	22 34	11 11		n.a.
S 3	23 21	20 17	2 54	22 11	1 10	24 14	0 44	23 23	0 9	21 51	0 34	21 27	1 35	8 7	0 44	25 11	2 58	11 14	8 1	22 35	22 34	11 13		n.a.
S 4	23 15	22 2	1 53	21 53	1 16	24 5	0 42	23 18	0 8	21 48	0 33	21 25	1 35	8 7	0 44	25 10	2 57	11 14	8 1	22 35	22 35	11 15		n.a.
M 5	23 9	22 45	0 46	21 33	1 22	23 56	0 40	23 13	0 7	21 45	0 33	21 24	1 34	8 7	0 44	25 10	2 57	11 15	8 1	22 35	22 35	11 18		n.a.
T 6	23 3	22 18	0s24	21 12	1 27	23 46	0 38	23 8	0 7	21 43	0 33	21 22	1 34	8 8	0 44	25 10	2 57	11 15	8 1	22 35	22 35	11 20		n.a.
W 7	22 56	20 40	1 34	20 51	1 32	23 35	0 36	23 2	0 6	21 40	0 33	21 20	1 34	8 8	0 44	25 10	2 57	11 15	8 1	22 35	22 36	11 23		n.a.
T 8	22 49	17 55	2 41	20 28	1 36	23 24	0 34	22 57	0 6	21 37	0 33	21 19	1 34	8 9	0 44	25 9	2 57	11 15	8 2	22 35	22 36	11 25		n.a.
F 9	22 41	14 11	3 39	20 5	1 40	23 12	0 32	22 51	0 5	21 34	0 33	21 17	1 34	8 9	0 44	25 9	2 57	11 15	8 2	22 35	22 37	11 27		n.a.
S 10	22 33	9 40	4 27	19 41	1 44	22 59	0 30	22 45	0 4	21 31	0 32	21 15	1 34	8 9	0 44	25 9	2 57	11 15	8 2	22 35	22 37	11 30		n.a.
S 11	22 24	4 37	5 0	19 16	1 47	22 45	0 27	22 39	0 4	21 28	0 32	21 13	1 34	8 9	0 44	25 9	2 57	11 16	8 2	22 35	22 38	11 32		n.a.
M12	22 15	0n45	5 16	18 50	1 49	22 31	0 25	22 32	0 3	21 25	0 32	21 12	1 34	8 10	0 44	25 8	2 57	11 16	8 2	22 35	22 38	11 34		n.a.
T 13	22 6	6 8	5 13	18 25	1 51	22 16	0 23	22 26	0 2	21 23	0 32	21 10	1 34	8 10	0 44	25 8	2 57	11 16	8 2	22 35	22 39	11 37		n.a.
W14	21 56	11 14	4 51	17 58	1 53	22 1	0 21	22 19	0 2	21 20	0 32	21 8	1 34	8 10	0 44	25 8	2 57	11 16	8 2	22 35	22 39	11 39		n.a.
T 15	21 46	15 45	4 11	17 31	1 54	21 45	0 19	22 12	0 1	21 17	0 32	21 6	1 33	8 10	0 44	25 8	2 57	11 16	8 2	22 35	22 39	11 42		n.a.
F 16	21 36	19 22	3 15	17 4	1 55	21 28	0 16	22 5	0 1	21 14	0 32	21 5	1 33	8 10	0 45	25 7	2 57	11 17	8 2	22 35	22 40	11 44		n.a.
S 17	21 25	21 45	2 6	16 37	1 55	21 10	0 14	21 58	0n 0	21 11	0 31	21 3	1 33	8 11	0 45	25 7	2 57	11 17	8 3	22 35	22 40	11 46		n.a.
S 18	21 13	22 44	0 51	16 9	1 55	20 52	0 12	21 50	0 1	21 7	0 31	21 1	1 33	8 11	0 45	25 7	2 56	11 17	8 3	22 35	22 41	11 49		n.a.
M19	21 2	22 15	0n27	15 41	1 54	20 34	0 9	21 43	0 1	21 4	0 31	20 59	1 33	8 11	0 45	25 7	2 56	11 17	8 3	22 35	22 41	11 51		n.a.
T 20	20 50	20 24	1 42	15 13	1 53	20 15	0 7	21 35	0 2	21 1	0 31	20 57	1 33	8 11	0 45	25 7	2 56	11 18	8 3	22 35	22 42	11 53		n.a.
W21	20 37	17 26	2 49	14 45	1 52	19 55	0 5	21 27	0 3	20 58	0 31	20 56	1 33	8 11	0 45	25 6	2 56	11 18	8 3	22 35	22 42	11 56		n.a.
T 22	20 25	13 38	3 46	14 17	1 50	19 34	0 3	21 19	0 3	20 55	0 31	20 54	1 33	8 11	0 45	25 6	2 56	11 18	8 3	22 35	22 42	11 58		n.a.
F 23	20 11	9 19	4 29	13 49	1 48	19 14	0 0	21 10	0 4	20 52	0 31	20 52	1 33	8 11	0 45	25 6	2 56	11 18	8 3	22 35	22 43	12 1		n.a.
S 24	19 58	4 42	4 59	13 20	1 46	18 52	0n 2	21 2	0 4	20 49	0 30	20 50	1 33	8 11	0 45	25 6	2 56	11 19	8 3	22 36	22 43	12 3		n.a.
S 25	19 44	0s 0	5 14	12 52	1 43	18 30	0 4	20 53	0 5	20 46	0 30	20 48	1 33	8 11	0 45	25 5	2 56	11 19	8 3	22 36	22 44	12 5		n.a.
M26	19 30	4 37	5 15	12 24	1 40	18 8	0 7	20 44	0 6	20 43	0 30	20 47	1 33	8 11	0 45	25 5	2 56	11 19	8 3	22 36	22 44	12 8		n.a.
T 27	19 15	9 1	5 2	11 56	1 36	17 45	0 9	20 35	0 6	20 39	0 30	20 45	1 33	8 11	0 45	25 5	2 56	11 19	8 3	22 36	22 45	12 10		n.a.
W28	19 0	13 4	4 37	11 28	1 33	17 21	0 11	20 26	0 7	20 36	0 30	20 43	1 33	8 11	0 45	25 5	2 56	11 20	8 3	22 36	22 45	12 12		n.a.
T 29	18 45	16 36	3 59	11 0	1 29	16 57	0 14	20 16	0 8	20 33	0 30	20 41	1 33	8 11	0 45	25 5	2 56	11 20	8 4	22 36	22 45	12 15		n.a.
F 30	18s29	19s30	3n11	10s33	1n24	16s33	0n16	20s 7	0n 8	20s30	0s30	20s39	1s32	8s11	0s45	25n 4	2n55	11n20	8s 4	22n36	22n46	12s17		n.a.

Julian Day Number = -2850320.5, Delta T = 185h15m57s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°02'34, Lahiri = -174°55'34 Julian Calendar 1 Apr. 12517 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12518 BCE

The year -12516 astronomical counting style corresponds to year 12517 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12517 BCE (-12516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 47 13	9♒32'28	23♐48	1♓ 2	15♒49	2♒ 9	2♒43	6♒ 7	18°R43	8°R32	6°R 3	18♋48	17♋28	15♏ 2	n.a.	S 1
S 2	8 51 10	10°31'37	6♑11	2°29	17° 4	2°49	2°56	6°14	18♎43	8♊32	6♌ 2	18°49	17°25	15° 8	n.a.	S 2
M 3	8 55 6	11°30'48	18°51	3°55	18°19	3°30	3°10	6°21	18°42	8°31	6° 1	18°R50	17°21	15°15	n.a.	M 3
T 4	8 59 3	12°30'02	1♒49	5°20	19°35	4°10	3°23	6°28	18°42	8°31	5°59	18°49	17°18	15°22	n.a.	T 4
W 5	9 3 0	13°29'18	15° 6	6°43	20°50	4°51	3°37	6°35	18°41	8°30	5°58	18°47	17°15	15°29	n.a.	W 5
T 6	9 6 56	14°28'37	28°40	8° 5	22° 6	5°31	3°50	6°42	18°40	8°30	5°57	18°44	17°12	15°35	n.a.	T 6
F 7	9 10 53	15°27'58	12♓29	9°26	23°21	6°12	4° 3	6°49	18°40	8°29	5°56	18°41	17° 9	15°42	n.a.	F 7
S 8	9 14 49	16°27'21	26°30	10°45	24°36	6°52	4°17	6°56	18°39	8°29	5°54	18°36	17° 6	15°49	n.a.	S 8
S 9	9 18 46	17°26'46	10♈39	12° 3	25°52	7°33	4°30	7° 3	18°38	8°29	5°53	18°32	17° 2	15°55	n.a.	S 9
M10	9 22 42	18°26'13	24°51	13°19	27° 7	8°13	4°43	7°10	18°37	8°28	5°52	18°29	16°59	16° 2	n.a.	M10
T 11	9 26 39	19°25'43	9♉ 5	14°34	28°23	8°54	4°57	7°17	18°36	8°28	5°50	18°28	16°56	16° 9	n.a.	T 11
W12	9 30 36	20°25'15	23°17	15°47	29°38	9°35	5°10	7°24	18°35	8°28	5°49	18°D27	16°53	16°15	n.a.	W12
T 13	9 34 32	21°24'49	7♊24	16°58	0♓53	10°15	5°23	7°31	18°34	8°28	5°48	18°28	16°50	16°22	n.a.	T 13
F 14	9 38 29	22°24'25	21°26	18° 7	2° 9	10°56	5°36	7°38	18°33	8°27	5°46	18°30	16°46	16°29	n.a.	F 14
S 15	9 42 25	23°24'03	5♋22	19°14	3°24	11°37	5°49	7°44	18°32	8°27	5°45	18°31	16°43	16°36	n.a.	S 15
S 16	9 46 22	24°23'43	19° 9	20°19	4°40	12°18	6° 3	7°51	18°31	8°27	5°44	18°R32	16°40	16°42	n.a.	S 16
M17	9 50 18	25°23'25	2♌46	21°22	5°55	12°59	6°16	7°58	18°30	8°27	5°43	18°31	16°37	16°49	n.a.	M17
T 18	9 54 15	26°23'10	16°12	22°22	7°10	13°40	6°29	8° 5	18°29	8°27	5°41	18°28	16°34	16°56	n.a.	T 18
W19	9 58 12	27°22'57	29°24	23°19	8°26	14°21	6°42	8°11	18°27	8°D27	5°40	18°23	16°31	17° 2	n.a.	W19
T 20	10 2 8	28°22'46	12♍22	24°14	9°41	15° 2	6°55	8°18	18°26	8°27	5°39	18°17	16°27	17° 9	n.a.	T 20
F 21	10 6 5	29°22'38	25° 5	25° 5	10°57	15°43	7° 8	8°25	18°25	8°27	5°38	18° 9	16°24	17°16	n.a.	F 21
S 22	10 10 1	0♓22'32	7♎33	25°52	12°12	16°24	7°21	8°32	18°23	8°27	5°37	18° 2	16°21	17°23	n.a.	S 22
S 23	10 13 58	1°22'28	19°47	26°36	13°28	17° 5	7°34	8°38	18°22	8°27	5°35	17°54	16°18	17°29	n.a.	S 23
M24	10 17 54	2°22'27	1♏50	27°15	14°43	17°46	7°47	8°45	18°20	8°28	5°34	17°48	16°15	17°36	n.a.	M24
T 25	10 21 51	3°22'29	13°45	27°50	15°58	18°27	7°59	8°51	18°19	8°28	5°33	17°44	16°12	17°43	n.a.	T 25
W26	10 25 47	4°22'33	25°35	28°20	17°14	19° 8	8°12	8°58	18°17	8°28	5°32	17°42	16° 8	17°49	n.a.	W26
T 27	10 29 44	5°22'39	7♐27	28°44	18°29	19°49	8°25	9° 5	18°15	8°28	5°31	17°D41	16° 5	17°56	n.a.	T 27
F 28	10 33 40	6°22'48	19°25	29° 2	19°44	20°31	8°38	9°11	18°14	8°29	5°30	17°42	16° 2	18° 3	n.a.	F 28
S 29	10 37 37	7°23'00	1♑34	29°14	21° 0	21°12	8°50	9°17	18°12	8°29	5°29	17°44	15°59	18° 9	n.a.	S 29
S 30	10 41 33	8°23'14	13°59	29°R19	22°15	21°53	9° 3	9°24	18°10	8°29	5°28	17°R44	15°56	18°16	n.a.	S 30
M31	10 45 30	9♓23'31	26♑44	29♓16	23♓31	22♒35	9♒15	9♒30	18♎ 9	8♊30	5♌26	17♋44	15♋52	18♏23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s14	21s34	2n14	10s 6	1n19	16s 8	0n18	19s57	0n 9	20s26	0s29	20s37	1s32	8s11	0s45	25n 4	2n55	11n20	8s 4	22n35	22n46	12s19		n.a.
S 2	17 57	22 38	1 9	9 39	1 14	15 43	0 21	19 47	0 10	20 23	0 29	20 36	1 32	8 11	0 45	25 4	2 55	11 21	8 4	22 35	22 47	12 22		n.a.
M 3	17 41	22 35	0s 0	9 12	1 9	15 17	0 23	19 37	0 10	20 20	0 29	20 34	1 32	8 10	0 45	25 4	2 55	11 21	8 4	22 35	22 47	12 24		n.a.
T 4	17 24	21 19	1 11	8 46	1 3	14 51	0 25	19 27	0 11	20 16	0 29	20 32	1 32	8 10	0 45	25 4	2 55	11 21	8 4	22 35	22 48	12 26		n.a.
W 5	17 7	18 52	2 19	8 20	0 58	14 25	0 27	19 16	0 11	20 13	0 29	20 30	1 32	8 10	0 45	25 4	2 55	11 22	8 4	22 35	22 48	12 29		n.a.
T 6	16 49	15 19	3 22	7 55	0 51	13 58	0 30	19 5	0 12	20 10	0 29	20 28	1 32	8 10	0 46	25 3	2 55	11 22	8 4	22 36	22 48	12 31		n.a.
F 7	16 32	10 54	4 13	7 30	0 45	13 31	0 32	18 55	0 13	20 6	0 29	20 26	1 32	8 10	0 46	25 3	2 55	11 22	8 4	22 36	22 49	12 33		n.a.
S 8	16 13	5 50	4 50	7 6	0 38	13 3	0 34	18 44	0 13	20 3	0 29	20 25	1 32	8 9	0 46	25 3	2 55	11 22	8 4	22 37	22 49	12 36		n.a.
S 9	15 55	0 26	5 10	6 42	0 31	12 36	0 36	18 33	0 14	20 0	0 28	20 23	1 32	8 9	0 46	25 3	2 55	11 23	8 4	22 38	22 50	12 38		n.a.
M10	15 37	5n 1	5 11	6 19	0 24	12 8	0 38	18 21	0 15	19 56	0 28	20 21	1 32	8 9	0 46	25 3	2 55	11 23	8 4	22 38	22 50	12 41		n.a.
T 11	15 18	10 12	4 53	5 57	0 16	11 39	0 41	18 10	0 15	19 53	0 28	20 19	1 32	8 8	0 46	25 3	2 54	11 23	8 4	22 38	22 50	12 43		n.a.
W12	14 59	14 50	4 17	5 35	0 9	11 10	0 43	17 58	0 16	19 50	0 28	20 17	1 32	8 8	0 46	25 3	2 54	11 24	8 4	22 38	22 51	12 45		n.a.
T 13	14 39	18 37	3 26	5 14	0 1	10 41	0 45	17 46	0 17	19 46	0 28	20 15	1 32	8 8	0 46	25 2	2 54	11 24	8 4	22 38	22 51	12 48		n.a.
F 14	14 19	21 17	2 23	4 54	0s 8	10 12	0 47	17 35	0 17	19 43	0 28	20 14	1 32	8 7	0 46	25 2	2 54	11 24	8 4	22 38	22 52	12 50		n.a.
S 15	14 0	22 38	1 11	4 35	0 16	9 43	0 49	17 22	0 18	19 39	0 28	20 12	1 32	8 7	0 46	25 2	2 54	11 25	8 4	22 38	22 52	12 52		n.a.
S 16	13 39	22 36	0n 3	4 17	0 25	9 13	0 51	17 10	0 18	19 36	0 28	20 10	1 32	8 7	0 46	25 2	2 54	11 25	8 4	22 38	22 52	12 55		n.a.
M17	13 19	21 12	1 17	4 0	0 33	8 43	0 53	16 58	0 19	19 32	0 27	20 8	1 32	8 6	0 46	25 2	2 54	11 25	8 4	22 38	22 53	12 57		n.a.
T 18	12 58	18 37	2 25	3 44	0 43	8 13	0 55	16 45	0 20	19 29	0 27	20 6	1 32	8 6	0 46	25 2	2 54	11 25	8 4	22 38	22 53	12 59		n.a.
W19	12 38	15 5	3 24	3 30	0 52	7 42	0 56	16 33	0 20	19 25	0 27	20 4	1 32	8 5	0 46	25 2	2 54	11 26	8 4	22 39	22 54	13 2		n.a.
T 20	12 17	10 54	4 11	3 16	1 1	7 12	0 58	16 20	0 21	19 22	0 27	20 3	1 32	8 5	0 46	25 2	2 54	11 26	8 4	22 40	22 54	13 4		n.a.
F 21	11 55	6 20	4 44	3 4	1 11	6 41	1 0	16 7	0 22	19 19	0 27	20 1	1 32	8 4	0 46	25 2	2 53	11 26	8 4	22 41	22 54	13 6		n.a.
S 22	11 34	1 35	5 4	2 54	1 20	6 11	1 2	15 54	0 22	19 15	0 27	19 59	1 32	8 4	0 46	25 1	2 53	11 27	8 4	22 42	22 55	13 9		n.a.
S 23	11 12	3s 9	5 9	2 45	1 30	5 40	1 4	15 41	0 23	19 12	0 27	19 57	1 32	8 3	0 46	25 1	2 53	11 27	8 4	22 43	22 55	13 11		n.a.
M24	10 50	7 41	5 0	2 38	1 40	5 8	1 5	15 27	0 24	19 8	0 27	19 55	1 32	8 3	0 46	25 1	2 53	11 27	8 4	22 44	22 56	13 13		n.a.
T 25	10 28	11 53	4 38	2 33	1 49	4 37	1 7	15 14	0 24	19 5	0 26	19 54	1 32	8 2	0 46	25 1	2 53	11 28	8 4	22 44	22 56	13 15		n.a.
W26	10 6	15 36	4 4	2 29	1 59	4 6	1 8	15 0	0 25	19 1	0 26	19 52	1 32	8 2	0 46	25 1	2 53	11 28	8 4	22 44	22 56	13 18		n.a.
T 27	9 44	18 43	3 20	2 28	2 9	3 35	1 10	14 46	0 26	18 58	0 26	19 50	1 32	8 1	0 47	25 1	2 53	11 28	8 4	22 45	22 57	13 20		n.a.
F 28	9 21	21 4	2 27	2 29	2 18	3 3	1 11	14 32	0 26	18 54	0 26	19 48	1 32	8 0	0 47	25 1	2 53	11 29	8 4	22 44	22 57	13 22		n.a.
S 29	8 58	22 30	1 26	2 33	2 27	2 32	1 13	14 18	0 27	18 51	0 26	19 47	1 32	8 0	0 47	25 1	2 53	11 29	8 3	22 44	22 58	13 25		n.a.
S 30	8 35	22 51	0 20	2 39	2 35	2 0	1 14	14 4	0 27	18 47	0 26	19 45	1 32	7 59	0 47	25 1	2 53	11 29	8 3	22 44	22 58	13 27		n.a.
M31	8s12	22s 2	0s48	2s47	2s44	1s29	1n16	13s50	0n28	18s44	0s26	19s43	1s32	7s59	0s47	25n 1	2n52	11n30	8s 3	22n44	22n58	13s29		n.a.

Julian Day Number = -2850290.5, Delta T = 185h15m50s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°02'30, Lahiri = -174°55'30 Julian Calendar 1 May 12517 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12517 BCE

The year -12516 astronomical counting style corresponds to year 12517 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12517 BCE (-12516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 49 26	10♓23'49	9♒53	29°R 6	24♓46	23♒16	9♒28	9♒37	18°R 7	8♊30	5°R25	17°R42	15♋49	18♏30	n.a.	T 1
W 2	10 53 23	11°24'11	23°26	28♓47	26° 1	23°58	9°40	9°43	18♎ 5	8°31	5♌24	17♋37	15°46	18°36	n.a.	W 2
T 3	10 57 19	12°24'34	7♓23	28°19	27°17	24°39	9°53	9°49	18° 3	8°31	5°23	17°30	15°43	18°43	n.a.	T 3
F 4	11 1 16	13°24'59	21°39	27°43	28°32	25°21	10° 5	9°55	18° 1	8°32	5°22	17°21	15°40	18°50	n.a.	F 4
S 5	11 5 12	14°25'27	6♈ 9	26°58	29°47	26° 2	10°17	10° 2	17°59	8°32	5°21	17°12	15°37	18°56	n.a.	S 5
S 6	11 9 9	15°25'56	20°46	26° 5	1♈ 3	26°44	10°29	10° 8	17°57	8°33	5°20	17° 3	15°33	19° 3	n.a.	S 6
M 7	11 13 5	16°26'28	5♉23	25° 4	2°18	27°26	10°42	10°14	17°55	8°33	5°19	16°55	15°30	19°10	n.a.	M 7
T 8	11 17 1	17°27'01	19°53	23°57	3°33	28° 7	10°54	10°20	17°53	8°34	5°19	16°49	15°27	19°16	n.a.	T 8
W 9	11 20 58	18°27'36	4♊13	22°45	4°49	28°49	11° 6	10°26	17°51	8°35	5°18	16°46	15°24	19°23	n.a.	W 9
T 10	11 24 54	19°28'13	18°19	21°29	6° 4	29°31	11°18	10°32	17°49	8°35	5°17	16°D45	15°21	19°30	n.a.	T 10
F 11	11 28 51	20°28'51	2♋10	20°12	7°19	0♓13	11°30	10°38	17°47	8°36	5°16	16°46	15°17	19°37	n.a.	F 11
S 12	11 32 47	21°29'31	15°48	18°56	8°35	0°55	11°41	10°44	17°45	8°37	5°15	16°R46	15°14	19°43	n.a.	S 12
S 13	11 36 44	22°30'12	29°13	17°44	9°50	1°37	11°53	10°49	17°42	8°38	5°14	16°46	15°11	19°50	n.a.	S 13
M14	11 40 40	23°30'56	12♌26	16°38	11° 5	2°18	12° 5	10°55	17°40	8°39	5°13	16°43	15° 8	19°57	n.a.	M14
T 15	11 44 37	24°31'40	25°28	15°39	12°20	3° 0	12°16	11° 1	17°38	8°40	5°13	16°37	15° 5	20° 3	n.a.	T 15
W16	11 48 33	25°32'27	8♍19	14°49	13°36	3°42	12°28	11° 7	17°36	8°41	5°12	16°29	15° 2	20°10	n.a.	W16
T 17	11 52 29	26°33'15	21° 0	14°10	14°51	4°24	12°39	11°12	17°33	8°42	5°11	16°17	14°58	20°17	n.a.	T 17
F 18	11 56 26	27°34'04	3♎29	13°43	16° 6	5° 6	12°51	11°18	17°31	8°43	5°10	16° 4	14°55	20°24	n.a.	F 18
S 19	12 0 22	28°34'56	15°48	13°27	17°21	5°49	13° 2	11°23	17°29	8°44	5°10	15°51	14°52	20°30	n.a.	S 19
S 20	12 4 19	29°35'49	27°56	13°D22	18°36	6°31	13°13	11°29	17°26	8°45	5° 9	15°38	14°49	20°37	n.a.	S 20
M21	12 8 15	0♈36'44	9♏55	13°29	19°51	7°13	13°24	11°34	17°24	8°46	5° 8	15°26	14°46	20°44	n.a.	M21
T 22	12 12 12	1°37'41	21°48	13°47	21° 6	7°55	13°36	11°39	17°22	8°47	5° 8	15°17	14°43	20°50	n.a.	T 22
W23	12 16 8	2°38'40	3♐37	14°14	22°21	8°37	13°46	11°44	17°19	8°48	5° 7	15°11	14°39	20°57	n.a.	W23
T 24	12 20 4	3°39'41	15°26	14°51	23°37	9°20	13°57	11°50	17°17	8°49	5° 6	15° 7	14°36	21° 4	n.a.	T 24
F 25	12 24 1	4°40'43	27°20	15°36	24°52	10° 2	14° 8	11°55	17°14	8°50	5° 6	15° 6	14°33	21°10	n.a.	F 25
S 26	12 27 57	5°41'47	9♑26	16°28	26° 7	10°44	14°19	12° 0	17°12	8°52	5° 5	15° 6	14°30	21°17	n.a.	S 26
S 27	12 31 54	6°42'53	21°47	17°27	27°22	11°27	14°29	12° 5	17°10	8°53	5° 5	15° 6	14°27	21°24	n.a.	S 27
M28	12 35 50	7°44'01	4♒30	18°31	28°37	12° 9	14°40	12°10	17° 7	8°54	5° 4	15° 4	14°23	21°30	n.a.	M28
T 29	12 39 46	8°45'10	17°39	19°40	29°52	12°52	14°50	12°15	17° 5	8°55	5° 4	15° 1	14°20	21°37	n.a.	T 29
W30	12 43 43	9♈46'21	1♓16	20♓54	1♉ 7	13♓34	15♒ 1	12♒19	17♎ 2	8♊57	5♌ 3	14♋55	14♋17	21♏44	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s49	20s 0	1s56	2s58	2s51	0s57	1n17	13s36	0n29	18s40	0s26	19s41	1s32	7s58	0s47	25n 1	2n52	11n30	8s 3	22n44	22n59	13s32		n.a.
W 2	7 26	16 48	2 59	3 12	2 58	0 25	1 18	13 21	0 29	18 37	0 26	19 40	1 32	7 57	0 47	25 1	2 52	11 30	8 3	22 45	22 59	13 34		n.a.
T 3	7 2	12 35	3 54	3 28	3 3	0n 6	1 19	13 6	0 30	18 33	0 25	19 38	1 32	7 56	0 47	25 1	2 52	11 30	8 3	22 46	23 0	13 36		n.a.
F 4	6 39	7 34	4 35	3 47	3 7	0 38	1 20	12 52	0 31	18 30	0 25	19 36	1 32	7 56	0 47	25 1	2 52	11 31	8 3	22 47	23 0	13 39		n.a.
S 5	6 15	2 4	4 59	4 7	3 10	1 9	1 21	12 37	0 31	18 26	0 25	19 35	1 32	7 55	0 47	25 1	2 52	11 31	8 3	22 48	23 0	13 41		n.a.
S 6	5 51	3n35	5 4	4 30	3 11	1 41	1 22	12 22	0 32	18 23	0 25	19 33	1 32	7 54	0 47	25 1	2 52	11 31	8 3	22 50	23 1	13 43		n.a.
M 7	5 27	9 3	4 49	4 54	3 10	2 12	1 23	12 6	0 33	18 19	0 25	19 31	1 32	7 54	0 47	25 1	2 52	11 32	8 3	22 51	23 1	13 46		n.a.
T 8	5 3	13 59	4 16	5 19	3 8	2 43	1 24	11 51	0 33	18 16	0 25	19 30	1 32	7 53	0 47	25 1	2 52	11 32	8 3	22 51	23 1	13 48		n.a.
W 9	4 39	18 3	3 27	5 43	3 3	3 15	1 25	11 36	0 34	18 12	0 25	19 28	1 32	7 52	0 47	25 1	2 52	11 32	8 3	22 52	23 2	13 50		n.a.
T 10	4 15	21 0	2 26	6 7	2 55	3 46	1 26	11 20	0 35	18 9	0 25	19 26	1 32	7 51	0 47	25 1	2 51	11 33	8 3	22 52	23 2	13 52		n.a.
F 11	3 51	22 38	1 17	6 30	2 46	4 17	1 26	11 5	0 35	18 5	0 25	19 25	1 32	7 50	0 47	25 1	2 51	11 33	8 2	22 52	23 3	13 55		n.a.
S 12	3 26	22 54	0 5	6 50	2 35	4 48	1 27	10 49	0 36	18 2	0 24	19 23	1 32	7 50	0 47	25 1	2 51	11 33	8 2	22 52	23 3	13 57		n.a.
S 13	3 2	21 49	1n 6	7 6	2 22	5 19	1 28	10 33	0 37	17 58	0 24	19 21	1 32	7 49	0 47	25 1	2 51	11 34	8 2	22 52	23 3	13 59		n.a.
M14	2 38	19 32	2 12	7 19	2 7	5 49	1 28	10 18	0 37	17 55	0 24	19 20	1 32	7 48	0 47	25 1	2 51	11 34	8 2	22 52	23 4	14 2		n.a.
T 15	2 13	16 16	3 10	7 28	1 51	6 20	1 29	10 2	0 38	17 51	0 24	19 18	1 32	7 47	0 47	25 1	2 51	11 34	8 2	22 53	23 4	14 4		n.a.
W16	1 48	12 17	3 58	7 33	1 34	6 50	1 29	9 46	0 39	17 48	0 24	19 17	1 32	7 46	0 47	25 1	2 51	11 34	8 2	22 54	23 4	14 6		n.a.
T 17	1 24	7 48	4 33	7 32	1 17	7 20	1 29	9 29	0 39	17 45	0 24	19 15	1 32	7 45	0 47	25 1	2 51	11 35	8 2	22 55	23 5	14 8		n.a.
F 18	0 59	3 4	4 54	7 28	1 0	7 50	1 29	9 13	0 40	17 41	0 24	19 14	1 32	7 44	0 47	25 1	2 51	11 35	8 2	22 57	23 5	14 11		n.a.
S 19	0 34	1s44	5 1	7 18	0 43	8 20	1 30	8 57	0 40	17 38	0 24	19 12	1 32	7 44	0 47	25 1	2 51	11 35	8 2	22 59	23 5	14 13		n.a.
S 20	0 10	6 23	4 54	7 5	0 27	8 49	1 30	8 40	0 41	17 35	0 24	19 11	1 33	7 43	0 47	25 1	2 50	11 35	8 2	23 0	23 6	14 15		n.a.
M21	0n15	10 46	4 34	6 48	0 11	9 18	1 30	8 24	0 42	17 31	0 24	19 9	1 33	7 42	0 47	25 2	2 50	11 36	8 1	23 2	23 6	14 17		n.a.
T 22	0 40	14 41	4 3	6 27	0n 4	9 47	1 30	8 7	0 42	17 28	0 23	19 8	1 33	7 41	0 47	25 2	2 50	11 36	8 1	23 3	23 7	14 20		n.a.
W23	1 4	18 2	3 21	6 3	0 18	10 16	1 30	7 51	0 43	17 25	0 23	19 6	1 33	7 40	0 47	25 2	2 50	11 36	8 1	23 3	23 7	14 22		n.a.
T 24	1 29	20 38	2 30	5 37	0 31	10 44	1 30	7 34	0 44	17 21	0 23	19 5	1 33	7 39	0 47	25 2	2 50	11 37	8 1	23 4	23 7	14 24		n.a.
F 25	1 54	22 22	1 33	5 8	0 43	11 12	1 29	7 17	0 44	17 18	0 23	19 3	1 33	7 38	0 47	25 2	2 50	11 37	8 1	23 4	23 8	14 27		n.a.
S 26	2 18	23 6	0 30	4 38	0 54	11 40	1 29	7 0	0 45	17 15	0 23	19 2	1 33	7 37	0 48	25 2	2 50	11 37	8 1	23 4	23 8	14 29		n.a.
S 27	2 43	22 43	0s35	4 5	1 4	12 7	1 29	6 43	0 46	17 11	0 23	19 1	1 33	7 36	0 48	25 2	2 50	11 37	8 1	23 4	23 8	14 31		n.a.
M28	3 8	21 10	1 41	3 31	1 13	12 34	1 28	6 26	0 46	17 8	0 23	18 59	1 33	7 35	0 48	25 2	2 50	11 38	8 1	23 4	23 9	14 33		n.a.
T 29	3 32	18 27	2 43	2 56	1 21	13 1	1 28	6 9	0 47	17 5	0 23	18 58	1 33	7 34	0 48	25 2	2 50	11 38	8 0	23 4	23 9	14 36		n.a.
W30	3n57	14s38	3s38	2s20	1n28	13n28	1n27	5s52	0n48	17s 2	0s23	18s57	1s33	7s33	0s48	25n 3	2n50	11n38	8s 0	23n 5	23n 9	14s38		n.a.

Julian Day Number = -2850259.5, Delta T = 185h15m42s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°02'26, Lahiri = -174°55'26 Julian Calendar 1 June 12517 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12517 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12517 BCE (-12516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 47 39	10♈47'33	15♓22	22♓11	2♉22	14♓17	15♒11	12♒24	17°R 0	8♊58	5°R 3	14°R46	14♋14	21♏51	n.a.	T 1
F 2	12 51 36	11°48'47	29°54	23°32	3°37	15° 0	15°21	12°29	16♎57	9° 0	5♌ 3	14♋35	14°11	21°57	n.a.	F 2
S 3	12 55 32	12°50'02	14♈46	24°55	4°51	15°42	15°31	12°33	16°55	9° 1	5° 2	14°23	14° 8	22° 4	n.a.	S 3
S 4	12 59 28	13°51'18	29°48	26°20	6° 6	16°25	15°41	12°38	16°52	9° 2	5° 2	14°11	14° 4	22°11	n.a.	S 4
M 5	13 3 25	14°52'35	14♉52	27°47	7°21	17° 8	15°51	12°42	16°50	9° 4	5° 2	14° 0	14° 1	22°17	n.a.	M 5
T 6	13 7 21	15°53'53	29°46	29°16	8°36	17°50	16° 0	12°46	16°47	9° 5	5° 1	13°53	13°58	22°24	n.a.	T 6
W 7	13 11 18	16°55'13	14♊24	0♈46	9°51	18°33	16°10	12°51	16°45	9° 7	5° 1	13°48	13°55	22°31	n.a.	W 7
T 8	13 15 14	17°56'33	28°42	2°17	11° 6	19°16	16°19	12°55	16°42	9° 9	5° 1	13°46	13°52	22°37	n.a.	T 8
F 9	13 19 11	18°57'53	12♋38	3°49	12°20	19°59	16°29	12°59	16°40	9°10	5° 1	13°45	13°48	22°44	n.a.	F 9
S 10	13 23 7	19°59'15	26°12	5°21	13°35	20°42	16°38	13° 3	16°37	9°12	5° 0	13°45	13°45	22°51	n.a.	S 10
S 11	13 27 3	21° 0'36	9♌27	6°55	14°50	21°25	16°47	13° 7	16°35	9°13	5° 0	13°44	13°42	22°58	n.a.	S 11
M12	13 31 0	22° 1'59	22°26	8°28	16° 5	22° 8	16°56	13°11	16°32	9°15	5° 0	13°41	13°39	23° 4	n.a.	M12
T 13	13 34 56	23° 3'22	5♍10	10° 2	17°19	22°51	17° 5	13°14	16°30	9°17	5° 0	13°35	13°36	23°11	n.a.	T 13
W14	13 38 53	24° 4'45	17°43	11°36	18°34	23°34	17°13	13°18	16°27	9°19	5° 0	13°26	13°33	23°18	n.a.	W14
T 15	13 42 49	25° 6'09	0♎ 7	13°11	19°48	24°17	17°22	13°22	16°25	9°20	5° 0	13°14	13°29	23°24	n.a.	T 15
F 16	13 46 46	26° 7'34	12°22	14°45	21° 3	25° 0	17°31	13°25	16°22	9°22	5°D 0	13° 1	13°26	23°31	n.a.	F 16
S 17	13 50 42	27° 8'59	24°29	16°20	22°18	25°43	17°39	13°28	16°20	9°24	5° 0	12°46	13°23	23°38	n.a.	S 17
S 18	13 54 38	28°10'25	6♏29	17°54	23°32	26°26	17°47	13°32	16°17	9°26	5° 0	12°32	13°20	23°44	n.a.	S 18
M19	13 58 35	29°11'52	18°24	19°29	24°46	27° 9	17°55	13°35	16°15	9°27	5° 0	12°20	13°17	23°51	n.a.	M19
T 20	14 2 31	0♉13'19	0♐14	21° 4	26° 1	27°53	18° 3	13°38	16°12	9°29	5° 0	12°10	13°14	23°58	n.a.	T 20
W21	14 6 28	1°14'47	12° 2	22°38	27°15	28°36	18°11	13°41	16°10	9°31	5° 0	12° 3	13°10	24° 4	n.a.	W21
T 22	14 10 24	2°16'15	23°52	24°13	28°30	29°19	18°19	13°44	16° 7	9°33	5° 0	11°58	13° 7	24°11	n.a.	T 22
F 23	14 14 21	3°17'45	5♑46	25°48	29°44	0♈ 3	18°26	13°47	16° 5	9°35	5° 1	11°57	13° 4	24°18	n.a.	F 23
S 24	14 18 17	4°19'14	17°49	27°22	0♊58	0°46	18°33	13°50	16° 3	9°37	5° 1	11°D57	13° 1	24°25	n.a.	S 24
S 25	14 22 14	5°20'45	0♒ 6	28°57	2°13	1°29	18°41	13°53	16° 0	9°39	5° 1	11°R57	12°58	24°31	n.a.	S 25
M26	14 26 10	6°22'15	12°44	0♉32	3°27	2°13	18°48	13°55	15°58	9°41	5° 1	11°57	12°54	24°38	n.a.	M26
T 27	14 30 6	7°23'47	25°45	2° 6	4°41	2°56	18°55	13°58	15°56	9°43	5° 1	11°55	12°51	24°45	n.a.	T 27
W28	14 34 3	8°25'18	9♓16	3°41	5°55	3°40	19° 1	14° 0	15°53	9°45	5° 2	11°51	12°48	24°51	n.a.	W28
T 29	14 37 59	9°26'50	23°16	5°16	7° 9	4°23	19° 8	14° 2	15°51	9°47	5° 2	11°45	12°45	24°58	n.a.	T 29
F 30	14 41 56	10°28'23	7♈46	6°50	8°24	5° 7	19°15	14° 5	15°49	9°49	5° 2	11°36	12°42	25° 5	n.a.	F 30
S 31	14 45 52	11♉29'55	22♈42	8♉25	9♊38	5♈51	19♒21	14♒ 7	15♎47	9♊51	5♌ 3	11♋27	12♋39	25♏11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n21	9s54	4s22	1s43	1n34	13n54	1n27	5s34	0n48	16s59	0s22	18s55	1s33	7s32	0s48	25n 3	2n50	11n38	8s 0	23n 6	23n10	14s40		n.a.
F 2	4 46	4 28	4 51	1 6	1 40	14 19	1 26	5 17	0 49	16 55	0 22	18 54	1 33	7 32	0 48	25 3	2 49	11 38	8 0	23 7	23 10	14 42		n.a.
S 3	5 10	1n20	5 0	0 28	1 44	14 44	1 25	5 0	0 50	16 52	0 22	18 53	1 33	7 31	0 48	25 3	2 49	11 39	8 0	23 9	23 10	14 45		n.a.
S 4	5 34	7 8	4 49	0n10	1 48	15 9	1 24	4 42	0 50	16 49	0 22	18 52	1 33	7 30	0 48	25 3	2 49	11 39	8 0	23 10	23 11	14 47		n.a.
M 5	5 59	12 31	4 18	0 48	1 51	15 34	1 23	4 25	0 51	16 46	0 22	18 50	1 33	7 29	0 48	25 3	2 49	11 39	8 0	23 11	23 11	14 49		n.a.
T 6	6 23	17 6	3 30	1 26	1 54	15 58	1 22	4 7	0 51	16 43	0 22	18 49	1 33	7 28	0 48	25 3	2 49	11 39	7 59	23 12	23 11	14 51		n.a.
W 7	6 47	20 33	2 28	2 5	1 56	16 21	1 21	3 49	0 52	16 40	0 22	18 48	1 34	7 27	0 48	25 4	2 49	11 39	7 59	23 12	23 12	14 54		n.a.
T 8	7 11	22 37	1 19	2 43	1 57	16 44	1 20	3 32	0 53	16 37	0 22	18 47	1 34	7 26	0 48	25 4	2 49	11 40	7 59	23 13	23 12	14 56		n.a.
F 9	7 34	23 14	0 6	3 21	1 58	17 7	1 19	3 14	0 53	16 34	0 22	18 46	1 34	7 25	0 48	25 4	2 49	11 40	7 59	23 13	23 12	14 58		n.a.
S 10	7 58	22 25	1n 5	3 59	1 58	17 29	1 18	2 56	0 54	16 31	0 22	18 45	1 34	7 24	0 48	25 4	2 49	11 40	7 59	23 13	23 13	15 0		n.a.
S 11	8 22	20 22	2 11	4 36	1 58	17 51	1 17	2 38	0 55	16 28	0 21	18 44	1 34	7 23	0 48	25 4	2 49	11 40	7 59	23 13	23 13	15 3		n.a.
M12	8 45	17 18	3 9	5 13	1 58	18 12	1 15	2 20	0 55	16 25	0 21	18 43	1 34	7 22	0 48	25 5	2 49	11 40	7 59	23 13	23 13	15 5		n.a.
T 13	9 8	13 28	3 56	5 50	1 57	18 32	1 14	2 3	0 56	16 23	0 21	18 42	1 34	7 21	0 48	25 5	2 49	11 41	7 58	23 14	23 14	15 7		n.a.
W14	9 31	9 6	4 31	6 27	1 55	18 52	1 12	1 45	0 57	16 20	0 21	18 41	1 34	7 20	0 48	25 5	2 49	11 41	7 58	23 15	23 14	15 9		n.a.
T 15	9 54	4 25	4 53	7 3	1 54	19 12	1 11	1 27	0 57	16 17	0 21	18 40	1 34	7 19	0 48	25 5	2 48	11 41	7 58	23 16	23 14	15 11		n.a.
F 16	10 17	0s23	5 0	7 38	1 51	19 31	1 9	1 9	0 58	16 14	0 21	18 39	1 34	7 18	0 48	25 5	2 48	11 41	7 58	23 17	23 15	15 14		n.a.
S 17	10 40	5 8	4 54	8 13	1 49	19 49	1 8	0 51	0 59	16 12	0 21	18 38	1 34	7 17	0 48	25 6	2 48	11 41	7 58	23 19	23 15	15 16		n.a.
S 18	11 2	9 38	4 35	8 48	1 46	20 7	1 6	0 33	0 59	16 9	0 21	18 37	1 34	7 16	0 48	25 6	2 48	11 41	7 58	23 20	23 15	15 18		n.a.
M19	11 25	13 46	4 4	9 22	1 43	20 24	1 4	0 15	1 0	16 6	0 21	18 36	1 35	7 15	0 48	25 6	2 48	11 41	7 58	23 21	23 16	15 20		n.a.
T 20	11 47	17 20	3 22	9 55	1 40	20 40	1 2	0n 4	1 0	16 4	0 20	18 35	1 35	7 14	0 48	25 6	2 48	11 42	7 57	23 22	23 16	15 23		n.a.
W21	12 9	20 12	2 32	10 28	1 37	20 56	1 1	0 22	1 1	16 1	0 20	18 34	1 35	7 13	0 48	25 7	2 48	11 42	7 57	23 23	23 16	15 25		n.a.
T 22	12 30	22 13	1 35	11 1	1 33	21 12	0 59	0 40	1 2	15 59	0 20	18 33	1 35	7 12	0 48	25 7	2 48	11 42	7 57	23 23	23 17	15 27		n.a.
F 23	12 52	23 16	0 33	11 33	1 29	21 26	0 57	0 58	1 2	15 56	0 20	18 33	1 35	7 11	0 48	25 7	2 48	11 42	7 57	23 23	23 17	15 29		n.a.
S 24	13 13	23 15	0s31	12 4	1 25	21 40	0 55	1 16	1 3	15 54	0 20	18 32	1 35	7 10	0 48	25 7	2 48	11 42	7 57	23 23	23 17	15 31		n.a.
S 25	13 34	22 6	1 35	12 35	1 20	21 54	0 53	1 34	1 4	15 51	0 20	18 31	1 35	7 9	0 48	25 7	2 48	11 42	7 57	23 23	23 18	15 34		n.a.
M26	13 55	19 50	2 37	13 5	1 16	22 6	0 50	1 53	1 4	15 49	0 20	18 31	1 35	7 9	0 48	25 8	2 48	11 42	7 56	23 23	23 18	15 36		n.a.
T 27	14 16	16 30	3 32	13 34	1 11	22 19	0 48	2 11	1 5	15 47	0 20	18 30	1 35	7 8	0 48	25 8	2 48	11 42	7 56	23 24	23 18	15 38		n.a.
W28	14 36	12 13	4 17	14 3	1 6	22 30	0 46	2 29	1 5	15 44	0 20	18 29	1 35	7 7	0 48	25 8	2 48	11 42	7 56	23 24	23 19	15 40		n.a.
T 29	14 56	7 8	4 49	14 31	1 1	22 41	0 44	2 47	1 6	15 42	0 19	18 29	1 35	7 6	0 48	25 9	2 48	11 42	7 56	23 24	23 19	15 42		n.a.
F 30	15 16	1 29	5 4	14 58	0 56	22 51	0 41	3 5	1 7	15 40	0 19	18 28	1 36	7 5	0 48	25 9	2 48	11 42	7 56	23 25	23 19	15 45		n.a.
S 31	15n35	4n24	4s59	15n24	0n51	23n 0	0n39	3n24	1n 7	15s38	0s19	18s28	1s36	7s 4	0s48	25n 9	2n48	11n43	7s56	23n26	23n19	15s47		n.a.

Julian Day Number = -2850229.5, Delta T = 185h15m34s
Ecliptic obliquity = 23°56'23, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°02'21, Lahiri = -174°55'22 Julian Calendar 1 July 12517 BCE == Greg. Calendar 27 March 12517 BCE

The year -12516 astronomical counting style corresponds to year 12517 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12517 BCE (-12516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 49 49	12♉31'27	7♉54	10♉ 0	10♊52	6♈34	19♒27	14♒ 9	15°R45	9♊53	5♌ 3	11°R17	12♋35	25♏18	n.a.	S 1
M 2	14 53 45	13°33'00	23°12	11°35	12° 6	7°18	19°33	14°11	15♎42	9°55	5° 4	11♋ 9	12°32	25°25	n.a.	M 2
T 3	14 57 42	14°34'33	8♊25	13°10	13°20	8° 2	19°39	14°12	15°40	9°57	5° 4	11° 2	12°29	25°31	n.a.	T 3
W 4	15 1 38	15°36'05	23°24	14°45	14°34	8°45	19°45	14°14	15°38	9°59	5° 5	10°59	12°26	25°38	n.a.	W 4
T 5	15 5 35	16°37'37	8♋ 0	16°20	15°48	9°29	19°50	14°16	15°36	10° 1	5° 5	10°D57	12°23	25°45	n.a.	T 5
F 6	15 9 31	17°39'09	22°10	17°56	17° 1	10°13	19°55	14°17	15°34	10° 3	5° 6	10°58	12°20	25°52	n.a.	F 6
S 7	15 13 28	18°40'39	5♌54	19°31	18°15	10°57	20° 1	14°19	15°32	10° 6	5° 6	10°59	12°16	25°58	n.a.	S 7
S 8	15 17 24	19°42'10	19°12	21° 7	19°29	11°41	20° 6	14°20	15°30	10° 8	5° 7	10°R59	12°13	26° 5	n.a.	S 8
M 9	15 21 21	20°43'39	2♍ 9	22°43	20°43	12°24	20°10	14°21	15°28	10°10	5° 8	10°58	12°10	26°12	n.a.	M 9
T 10	15 25 17	21°45'08	14°47	24°19	21°56	13° 8	20°15	14°22	15°26	10°12	5° 8	10°56	12° 7	26°18	n.a.	T 10
W11	15 29 14	22°46'36	27°11	25°55	23°10	13°52	20°19	14°23	15°24	10°14	5° 9	10°51	12° 4	26°25	n.a.	W11
T 12	15 33 11	23°48'03	9♎23	27°32	24°24	14°36	20°24	14°24	15°23	10°16	5°10	10°43	12° 0	26°32	n.a.	T 12
F 13	15 37 7	24°49'29	21°27	29° 8	25°37	15°20	20°28	14°25	15°21	10°19	5°10	10°35	11°57	26°38	n.a.	F 13
S 14	15 41 4	25°50'55	3♏25	0♊45	26°51	16° 4	20°32	14°26	15°19	10°21	5°11	10°26	11°54	26°45	n.a.	S 14
S 15	15 45 0	26°52'20	15°18	2°22	28° 4	16°48	20°36	14°26	15°17	10°23	5°12	10°17	11°51	26°52	n.a.	S 15
M16	15 48 57	27°53'45	27° 9	4° 0	29°18	17°32	20°39	14°27	15°16	10°25	5°13	10° 9	11°48	26°58	n.a.	M16
T 17	15 52 53	28°55'08	8♐59	5°37	0♋31	18°16	20°43	14°27	15°14	10°28	5°14	10° 3	11°45	27° 5	n.a.	T 17
W18	15 56 50	29°56'31	20°50	7°15	1°44	19° 1	20°46	14°27	15°12	10°30	5°14	9°59	11°41	27°12	n.a.	W18
T 19	16 0 46	0♊57'54	2♑43	8°53	2°58	19°45	20°49	14°28	15°11	10°32	5°15	9°57	11°38	27°18	n.a.	T 19
F 20	16 4 43	1°59'15	14°42	10°31	4°11	20°29	20°52	14°R28	15° 9	10°34	5°16	9°D56	11°35	27°25	n.a.	F 20
S 21	16 8 40	3° 0'36	26°50	12°10	5°24	21°13	20°54	14°28	15° 8	10°37	5°17	9°58	11°32	27°32	n.a.	S 21
S 22	16 12 36	4° 1'56	9♒10	13°48	6°37	21°57	20°57	14°28	15° 6	10°39	5°18	9°59	11°29	27°39	n.a.	S 22
M23	16 16 33	5° 3'15	21°47	15°27	7°50	22°42	20°59	14°27	15° 5	10°41	5°19	10° 1	11°25	27°45	n.a.	M23
T 24	16 20 29	6° 4'34	4♓44	17° 5	9° 3	23°26	21° 1	14°27	15° 4	10°43	5°20	10°R 2	11°22	27°52	n.a.	T 24
W25	16 24 26	7° 5'52	18° 6	18°44	10°16	24°10	21° 3	14°27	15° 2	10°46	5°21	10° 1	11°19	27°59	n.a.	W25
T 26	16 28 23	8° 7'08	1♈54	20°22	11°29	24°55	21° 5	14°26	15° 1	10°48	5°22	9°59	11°16	28° 5	n.a.	T 26
F 27	16 32 19	9° 8'25	16°10	22° 0	12°42	25°39	21° 6	14°25	15° 0	10°50	5°23	9°56	11°13	28°12	n.a.	F 27
S 28	16 36 16	10° 9'40	0♉51	23°38	13°55	26°23	21° 8	14°25	14°59	10°52	5°24	9°52	11°10	28°19	n.a.	S 28
S 29	16 40 12	11°10'54	15°52	25°15	15° 8	27° 8	21° 9	14°24	14°58	10°55	5°25	9°47	11° 6	28°25	n.a.	S 29
M30	16 44 9	12°12'07	1♊ 5	26°51	16°21	27°52	21°10	14°23	14°57	10°57	5°26	9°43	11° 3	28°32	n.a.	M30
T 31	16 48 6	13♊13'19	16♊19	28♊26	17♋33	28♈37	21♒10	14♒22	14♎56	10♊59	5♌28	9♋40	11♋ 0	28♏39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n55	10n 8	4s33	15n50	0n46	23n 9	0n37	3n42	1n 8	15s36	0s19	18s27	1s36	7s 3	0s48	25n 9	2n47	11n43	7s56	23n27	23n20	15s49		n.a.
M 2	16 14	15 18	3 47	16 15	0 40	23 17	0 34	4 0	1 9	15 34	0 19	18 27	1 36	7 2	0 48	25 10	2 47	11 43	7 55	23 28	23 20	15 51		n.a.
T 3	16 32	19 27	2 45	16 40	0 35	23 24	0 32	4 18	1 9	15 32	0 19	18 26	1 36	7 2	0 48	25 10	2 47	11 43	7 55	23 28	23 20	15 53		n.a.
W 4	16 51	22 14	1 33	17 3	0 29	23 31	0 29	4 36	1 10	15 30	0 19	18 26	1 36	7 1	0 48	25 10	2 47	11 43	7 55	23 29	23 21	15 55		n.a.
T 5	17 9	23 26	0 16	17 26	0 23	23 36	0 27	4 54	1 10	15 28	0 19	18 25	1 36	7 0	0 48	25 10	2 47	11 43	7 55	23 29	23 21	15 58		n.a.
F 6	17 27	23 3	1n 0	17 48	0 17	23 41	0 24	5 13	1 11	15 26	0 19	18 25	1 36	6 59	0 48	25 11	2 47	11 43	7 55	23 29	23 21	16 0		n.a.
S 7	17 44	21 17	2 10	18 10	0 11	23 46	0 21	5 31	1 12	15 24	0 18	18 25	1 36	6 58	0 48	25 11	2 47	11 43	7 55	23 28	23 22	16 2		n.a.
S 8	18 1	18 23	3 11	18 30	0 6	23 49	0 19	5 49	1 12	15 23	0 18	18 24	1 36	6 57	0 48	25 11	2 47	11 43	7 55	23 28	23 22	16 4		n.a.
M 9	18 18	14 39	4 0	18 50	0s 0	23 52	0 16	6 7	1 13	15 21	0 18	18 24	1 36	6 57	0 48	25 12	2 47	11 43	7 54	23 29	23 22	16 6		n.a.
T 10	18 34	10 21	4 37	19 8	0 6	23 55	0 13	6 25	1 13	15 19	0 18	18 24	1 37	6 56	0 48	25 12	2 47	11 43	7 54	23 29	23 22	16 8		n.a.
W11	18 50	5 42	4 59	19 26	0 12	23 56	0 11	6 43	1 14	15 18	0 18	18 24	1 37	6 55	0 48	25 12	2 47	11 43	7 54	23 29	23 23	16 11		n.a.
T 12	19 6	0 54	5 8	19 43	0 18	23 57	0 8	7 1	1 15	15 16	0 18	18 23	1 37	6 54	0 48	25 13	2 47	11 43	7 54	23 30	23 23	16 13		n.a.
F 13	19 22	3s52	5 2	19 59	0 24	23 57	0 5	7 19	1 15	15 15	0 18	18 23	1 37	6 54	0 48	25 13	2 47	11 43	7 54	23 30	23 23	16 15		n.a.
S 14	19 37	8 28	4 44	20 14	0 30	23 56	0 2	7 37	1 16	15 13	0 18	18 23	1 37	6 53	0 48	25 13	2 47	11 43	7 54	23 31	23 24	16 17		n.a.
S 15	19 51	12 44	4 13	20 29	0 36	23 55	0s 1	7 54	1 16	15 12	0 17	18 23	1 37	6 52	0 48	25 13	2 47	11 43	7 54	23 32	23 24	16 19		n.a.
M16	20 6	16 31	3 31	20 42	0 42	23 53	0 4	8 12	1 17	15 11	0 17	18 23	1 37	6 52	0 48	25 14	2 47	11 42	7 53	23 33	23 24	16 21		n.a.
T 17	20 19	19 37	2 40	20 54	0 48	23 50	0 6	8 30	1 17	15 10	0 17	18 23	1 37	6 51	0 48	25 14	2 47	11 42	7 53	23 33	23 24	16 24		n.a.
W18	20 33	21 55	1 42	21 6	0 54	23 46	0 9	8 48	1 18	15 8	0 17	18 23	1 37	6 50	0 48	25 14	2 47	11 42	7 53	23 33	23 25	16 26		n.a.
T 19	20 46	23 15	0 39	21 16	0 59	23 42	0 12	9 5	1 19	15 7	0 17	18 23	1 37	6 50	0 48	25 15	2 47	11 42	7 53	23 33	23 25	16 28		n.a.
F 20	20 59	23 32	0s26	21 25	1 5	23 37	0 15	9 23	1 19	15 6	0 17	18 23	1 38	6 49	0 48	25 15	2 47	11 42	7 53	23 33	23 25	16 30		n.a.
S 21	21 11	22 43	1 31	21 34	1 10	23 31	0 18	9 40	1 20	15 5	0 17	18 23	1 38	6 49	0 48	25 15	2 47	11 42	7 53	23 33	23 26	16 32		n.a.
S 22	21 23	20 47	2 33	21 41	1 15	23 25	0 21	9 58	1 20	15 4	0 16	18 23	1 38	6 48	0 48	25 16	2 47	11 42	7 53	23 33	23 26	16 34		n.a.
M23	21 35	17 49	3 29	21 48	1 20	23 18	0 24	10 15	1 21	15 3	0 16	18 24	1 38	6 47	0 48	25 16	2 47	11 42	7 53	23 33	23 26	16 36		n.a.
T 24	21 46	13 56	4 16	21 53	1 25	23 10	0 27	10 32	1 21	15 3	0 16	18 24	1 38	6 47	0 47	25 16	2 47	11 42	7 52	23 33	23 26	16 39		n.a.
W25	21 56	9 14	4 51	21 57	1 30	23 2	0 30	10 50	1 22	15 2	0 16	18 24	1 38	6 46	0 47	25 17	2 47	11 42	7 52	23 33	23 27	16 41		n.a.
T 26	22 6	3 57	5 10	22 1	1 34	22 53	0 33	11 7	1 22	15 1	0 16	18 24	1 38	6 46	0 47	25 17	2 47	11 41	7 52	23 33	23 27	16 43		n.a.
F 27	22 16	1n43	5 11	22 4	1 38	22 43	0 36	11 24	1 23	15 1	0 16	18 24	1 38	6 45	0 47	25 17	2 47	11 41	7 52	23 34	23 27	16 45		n.a.
S 28	22 26	7 27	4 53	22 5	1 42	22 33	0 39	11 41	1 24	15 0	0 16	18 25	1 38	6 45	0 47	25 18	2 47	11 41	7 52	23 34	23 28	16 47		n.a.
S 29	22 34	12 53	4 14	22 6	1 45	22 22	0 42	11 58	1 24	15 0	0 16	18 25	1 38	6 44	0 47	25 18	2 47	11 41	7 52	23 34	23 28	16 49		n.a.
M30	22 43	17 36	3 16	22 6	1 48	22 10	0 45	12 15	1 25	14 59	0 15	18 25	1 38	6 44	0 47	25 18	2 47	11 41	7 52	23 34	23 28	16 51		n.a.
T 31	22n51	21n 9	2s 5	22n 6	1s50	21n58	0s48	12n32	1n25	14s59	0s15	18s26	1s38	6s43	0s47	25n19	2n47	11n41	7s52	23n35	23n28	16s53		n.a.

Julian Day Number = -2850198.5, Delta T = 185h15m26s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°02'17, Lahiri = -174°55'17 Julian Calendar 1 Aug. 12517 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12517 BCE

The year -12516 astronomical counting style corresponds to year 12517 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12517 BCE (-12516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 52 2	14♊14'29	1♋24	0♋ 0	18♋46	29♈21	21♒11	14°R21	14°R55	11♊ 1	5♌29	9°R39	10♋57	28♏45	n.a.	W 1
T 2	16 55 59	15°15'39	16°13	1°32	19°58	0♉ 6	21°11	14♒19	14♎54	11° 4	5°30	9°D39	10°54	28°52	n.a.	T 2
F 3	16 59 56	16°16'46	0♌37	3° 3	21°11	0°50	21°R11	14°18	14°53	11° 6	5°31	9♋40	10°51	28°59	n.a.	F 3
S 4	17 3 52	17°17'52	14°34	4°30	22°23	1°35	21°11	14°17	14°52	11° 8	5°32	9°41	10°47	29° 5	n.a.	S 4
S 5	17 7 49	18°18'56	28° 4	5°55	23°36	2°19	21°11	14°15	14°51	11°11	5°34	9°43	10°44	29°12	n.a.	S 5
M 6	17 11 45	19°19'58	11♍ 8	7°17	24°48	3° 4	21°10	14°13	14°50	11°13	5°35	9°44	10°41	29°19	n.a.	M 6
T 7	17 15 42	20°20'59	23°50	8°34	26° 0	3°48	21°10	14°12	14°50	11°15	5°36	9°R44	10°38	29°25	n.a.	T 7
W 8	17 19 39	21°21'57	6♎13	9°47	27°13	4°33	21° 9	14°10	14°49	11°17	5°37	9°43	10°35	29°32	n.a.	W 8
T 9	17 23 35	22°22'54	18°22	10°53	28°25	5°18	21° 8	14° 8	14°49	11°20	5°39	9°42	10°31	29°39	n.a.	T 9
F 10	17 27 32	23°23'48	0♏21	11°54	29°37	6° 2	21° 7	14° 6	14°48	11°22	5°40	9°39	10°28	29°45	n.a.	F 10
S 11	17 31 29	24°24'41	12°13	12°48	0♌49	6°47	21° 5	14° 4	14°48	11°24	5°41	9°37	10°25	29°52	n.a.	S 11
S 12	17 35 25	25°25'32	24° 3	13°33	2° 1	7°31	21° 4	14° 2	14°47	11°26	5°43	9°35	10°22	29°59	n.a.	S 12
M13	17 39 22	26°26'21	5♐52	14°10	3°12	8°16	21° 2	13°59	14°47	11°28	5°44	9°33	10°19	0♐ 6	n.a.	M13
T 14	17 43 19	27°27'09	17°44	14°37	4°24	9° 1	21° 0	13°57	14°47	11°31	5°46	9°31	10°16	0°12	n.a.	T 14
W15	17 47 15	28°27'54	29°40	14°54	5°36	9°46	20°58	13°54	14°46	11°33	5°47	9°30	10°12	0°19	n.a.	W15
T 16	17 51 12	29°28'38	11♑43	15°R 1	6°47	10°30	20°55	13°52	14°46	11°35	5°48	9°D30	10° 9	0°26	n.a.	T 16
F 17	17 55 9	0♋29'20	23°53	14°56	7°59	11°15	20°53	13°49	14°46	11°37	5°50	9°30	10° 6	0°32	n.a.	F 17
S 18	17 59 5	1°30'00	6♒14	14°40	9°10	12° 0	20°50	13°47	14°46	11°39	5°51	9°31	10° 3	0°39	n.a.	S 18
S 19	18 3 2	2°30'38	18°46	14°13	10°22	12°45	20°47	13°44	14°46	11°42	5°53	9°32	10° 0	0°46	n.a.	S 19
M20	18 6 59	3°31'14	1♓33	13°36	11°33	13°29	20°44	13°41	14°D46	11°44	5°54	9°33	9°57	0°52	n.a.	M20
T 21	18 10 56	4°31'49	14°36	12°49	12°44	14°14	20°40	13°38	14°46	11°46	5°56	9°33	9°53	0°59	n.a.	T 21
W22	18 14 52	5°32'22	27°57	11°55	13°55	14°59	20°37	13°35	14°46	11°48	5°57	9°33	9°50	1° 6	n.a.	W22
T 23	18 18 49	6°32'53	11♈38	10°53	15° 6	15°44	20°33	13°32	14°46	11°50	5°59	9°R33	9°47	1°12	n.a.	T 23
F 24	18 22 46	7°33'23	25°40	9°46	16°17	16°29	20°29	13°29	14°46	11°52	6° 0	9°33	9°44	1°19	n.a.	F 24
S 25	18 26 42	8°33'50	10♉ 1	8°37	17°28	17°13	20°25	13°25	14°46	11°54	6° 2	9°33	9°41	1°26	n.a.	S 25
S 26	18 30 39	9°34'17	24°39	7°26	18°39	17°58	20°21	13°22	14°47	11°56	6° 3	9°D33	9°37	1°32	n.a.	S 26
M27	18 34 36	10°34'41	9♊30	6°17	19°49	18°43	20°17	13°19	14°47	11°58	6° 5	9°33	9°34	1°39	n.a.	M27
T 28	18 38 32	11°35'03	24°26	5°10	21° 0	19°28	20°12	13°15	14°48	12° 1	6° 7	9°33	9°31	1°46	n.a.	T 28
W29	18 42 29	12°35'23	9♋19	4° 7	22°10	20°13	20° 7	13°12	14°48	12° 3	6° 8	9°R33	9°28	1°52	n.a.	W29
T 30	18 46 26	13♋35'42	24♋ 2	3♋ 9	23♌20	20♉58	20♒ 3	13♒ 8	14♎49	12♊ 5	6♌10	9♋33	9♋25	1♐59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n58	23n11	0s45	22n 4	1s52	21n45	0s51	12n48	1n26	14s58	0s15	18s26	1s39	6s43	0s47	25n19	2n47	11n40	7s52	23n35	23n29	16s55		n.a.
T 2	23 6	23 32	0n36	22 3	1 53	21 32	0 54	13 5	1 26	14 58	0 15	18 27	1 39	6 43	0 47	25 19	2 47	11 40	7 51	23 35	23 29	16 58		n.a.
F 3	23 12	22 17	1 53	22 1	1 54	21 18	0 57	13 21	1 27	14 58	0 15	18 27	1 39	6 42	0 47	25 20	2 47	11 40	7 51	23 35	23 29	17 0		n.a.
S 4	23 18	19 41	3 1	21 58	1 53	21 3	1 0	13 38	1 27	14 58	0 15	18 28	1 39	6 42	0 47	25 20	2 47	11 40	7 51	23 35	23 29	17 2		n.a.
S 5	23 24	16 4	3 56	21 56	1 52	20 48	1 2	13 54	1 28	14 58	0 15	18 28	1 39	6 42	0 47	25 20	2 47	11 40	7 51	23 35	23 30	17 4		n.a.
M 6	23 29	11 48	4 38	21 54	1 51	20 33	1 5	14 10	1 28	14 58	0 14	18 29	1 39	6 41	0 47	25 21	2 47	11 39	7 51	23 34	23 30	17 6		n.a.
T 7	23 34	7 8	5 4	21 52	1 48	20 16	1 8	14 26	1 29	14 58	0 14	18 29	1 39	6 41	0 47	25 21	2 47	11 39	7 51	23 34	23 30	17 8		n.a.
W 8	23 38	2 17	5 15	21 51	1 44	20 0	1 11	14 42	1 29	14 58	0 14	18 30	1 39	6 41	0 47	25 21	2 47	11 39	7 51	23 34	23 30	17 10		n.a.
T 9	23 42	2s33	5 12	21 50	1 39	19 42	1 14	14 58	1 30	14 58	0 14	18 31	1 39	6 41	0 47	25 22	2 47	11 39	7 51	23 35	23 31	17 12		n.a.
F 10	23 45	7 13	4 56	21 51	1 33	19 25	1 17	15 13	1 30	14 59	0 14	18 31	1 39	6 40	0 47	25 22	2 47	11 39	7 51	23 35	23 31	17 14		n.a.
S 11	23 48	11 36	4 27	21 54	1 25	19 6	1 19	15 29	1 31	14 59	0 14	18 32	1 39	6 40	0 47	25 22	2 47	11 38	7 51	23 35	23 31	17 16		n.a.
S 12	23 51	15 32	3 46	21 58	1 17	18 48	1 22	15 44	1 31	14 59	0 13	18 33	1 39	6 40	0 47	25 23	2 47	11 38	7 51	23 35	23 31	17 18		n.a.
M13	23 53	18 51	2 56	22 4	1 6	18 29	1 25	16 0	1 31	15 0	0 13	18 33	1 39	6 40	0 47	25 23	2 47	11 38	7 50	23 35	23 32	17 21		n.a.
T 14	23 54	21 24	1 58	22 12	0 55	18 9	1 27	16 15	1 32	15 0	0 13	18 34	1 39	6 40	0 47	25 23	2 47	11 38	7 50	23 35	23 32	17 23		n.a.
W15	23 55	23 2	0 54	22 23	0 42	17 49	1 30	16 30	1 32	15 1	0 13	18 35	1 40	6 39	0 47	25 24	2 47	11 37	7 50	23 35	23 32	17 25		n.a.
T 16	23 56	23 37	0s12	22 37	0 28	17 28	1 32	16 45	1 33	15 1	0 13	18 36	1 40	6 39	0 47	25 24	2 47	11 37	7 50	23 35	23 33	17 27		n.a.
F 17	23 56	23 4	1 19	22 52	0 13	17 8	1 35	16 59	1 33	15 2	0 13	18 37	1 40	6 39	0 47	25 24	2 47	11 37	7 50	23 35	23 33	17 29		n.a.
S 18	23 55	21 25	2 23	23 11	0n 4	16 46	1 37	17 14	1 34	15 3	0 12	18 37	1 40	6 39	0 47	25 25	2 47	11 36	7 50	23 35	23 33	17 31		n.a.
S 19	23 54	18 41	3 21	23 31	0 21	16 25	1 40	17 29	1 34	15 4	0 12	18 38	1 40	6 39	0 47	25 25	2 47	11 36	7 50	23 35	23 33	17 33		n.a.
M20	23 53	15 2	4 11	23 53	0 39	16 3	1 42	17 43	1 34	15 4	0 12	18 39	1 40	6 39	0 47	25 25	2 47	11 36	7 50	23 35	23 33	17 35		n.a.
T 21	23 51	10 36	4 48	24 16	0 58	15 40	1 45	17 57	1 35	15 5	0 12	18 40	1 40	6 39	0 47	25 26	2 47	11 36	7 50	23 35	23 34	17 37		n.a.
W22	23 48	5 35	5 11	24 39	1 16	15 18	1 47	18 11	1 35	15 6	0 12	18 41	1 40	6 39	0 47	25 26	2 47	11 35	7 50	23 35	23 34	17 39		n.a.
T 23	23 46	0 10	5 18	25 3	1 34	14 55	1 49	18 25	1 36	15 7	0 12	18 42	1 40	6 39	0 47	25 26	2 47	11 35	7 50	23 35	23 34	17 41		n.a.
F 24	23 42	5n23	5 5	25 26	1 52	14 31	1 51	18 38	1 36	15 8	0 11	18 43	1 40	6 39	0 47	25 27	2 47	11 35	7 50	23 35	23 34	17 43		n.a.
S 25	23 39	10 48	4 34	25 48	2 9	14 8	1 53	18 52	1 36	15 10	0 11	18 44	1 40	6 39	0 47	25 27	2 47	11 34	7 50	23 35	23 35	17 45		n.a.
S 26	23 34	15 42	3 45	26 7	2 24	13 44	1 55	19 5	1 37	15 11	0 11	18 45	1 40	6 39	0 47	25 27	2 47	11 34	7 50	23 35	23 35	17 47		n.a.
M27	23 30	19 43	2 40	26 25	2 38	13 20	1 57	19 18	1 37	15 12	0 11	18 46	1 40	6 39	0 47	25 28	2 47	11 34	7 50	23 35	23 35	17 49		n.a.
T 28	23 25	22 26	1 23	26 40	2 50	12 55	1 59	19 31	1 38	15 13	0 11	18 47	1 40	6 40	0 47	25 28	2 47	11 33	7 50	23 35	23 35	17 51		n.a.
W29	23 19	23 35	0 1	26 53	3 1	12 30	2 1	19 44	1 38	15 15	0 10	18 48	1 40	6 40	0 47	25 28	2 47	11 33	7 50	23 35	23 36	17 53		n.a.
T 30	23n13	23n 3	1n20	27n 4	3n10	12n 5	2s 3	19n57	1n38	15s16	0s10	18s49	1s40	6s40	0s47	25n29	2n48	11n32	7s50	23n35	23n36	17s55		n.a.

Julian Day Number = -2850167.5, Delta T = 185h15m18s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°02'13, Lahiri = -174°55'13 Julian Calendar 1 Sept. 12517 BCE == Greg. Calendar 28 May 12517 BCE

The year -12516 astronomical counting style corresponds to year 12517 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12517 BCE (-12516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 50 22	14♋35'57	8♌28	2°R18	24♌31	21♉42	19°R57	13°R 4	14♎49	12♊ 7	6♌11	9°R33	9♋22	2♐ 6	n.a.	F 1
S 2	18 54 19	15°36'10	22°31	1♋34	25°41	22°27	19♒52	13♒ 1	14°50	12° 9	6°13	9♋32	9°18	2°12	n.a.	S 2
S 3	18 58 16	16°36'21	6♍ 9	0°57	26°51	23°12	19°47	12°57	14°50	12°11	6°15	9°31	9°15	2°19	n.a.	S 3
M 4	19 2 13	17°36'30	19°21	0°28	28° 1	23°57	19°41	12°53	14°51	12°12	6°16	9°30	9°12	2°26	n.a.	M 4
T 5	19 6 9	18°36'36	2♎ 9	0° 6	29°10	24°42	19°36	12°49	14°52	12°14	6°18	9°30	9° 9	2°32	n.a.	T 5
W 6	19 10 6	19°36'39	14°37	29♊52	0♍20	25°27	19°30	12°45	14°53	12°16	6°20	9°D29	9° 6	2°39	n.a.	W 6
T 7	19 14 3	20°36'40	26°48	29°D45	1°29	26°12	19°24	12°41	14°54	12°18	6°21	9°29	9° 3	2°46	n.a.	T 7
F 8	19 17 59	21°36'38	8♏47	29°45	2°39	26°56	19°18	12°37	14°55	12°20	6°23	9°30	8°59	2°52	n.a.	F 8
S 9	19 21 56	22°36'34	20°38	29°52	3°48	27°41	19°12	12°33	14°56	12°22	6°25	9°31	8°56	2°59	n.a.	S 9
S 10	19 25 53	23°36'27	2♐27	0♋ 5	4°57	28°26	19° 6	12°29	14°57	12°24	6°26	9°32	8°53	3° 6	n.a.	S 10
M11	19 29 49	24°36'18	14°17	0°23	6° 6	29°11	18°59	12°25	14°58	12°26	6°28	9°34	8°50	3°13	n.a.	M11
T 12	19 33 46	25°36'06	26°12	0°47	7°15	29°56	18°53	12°21	14°59	12°27	6°30	9°35	8°47	3°19	n.a.	T 12
W13	19 37 43	26°35'52	8♑16	1°16	8°23	0♊41	18°46	12°17	15° 0	12°29	6°31	9°R35	8°43	3°26	n.a.	W13
T 14	19 41 39	27°35'36	20°29	1°50	9°32	1°26	18°39	12°12	15° 1	12°31	6°33	9°35	8°40	3°33	n.a.	T 14
F 15	19 45 36	28°35'17	2♒55	2°28	10°40	2°10	18°32	12° 8	15° 3	12°33	6°35	9°33	8°37	3°39	n.a.	F 15
S 16	19 49 33	29°34'55	15°34	3°10	11°48	2°55	18°25	12° 4	15° 4	12°34	6°37	9°31	8°34	3°46	n.a.	S 16
S 17	19 53 29	0♌34'31	28°27	3°56	12°56	3°40	18°18	11°59	15° 5	12°36	6°38	9°28	8°31	3°53	n.a.	S 17
M18	19 57 26	1°34'05	11♓33	4°45	14° 4	4°25	18°11	11°55	15° 7	12°38	6°40	9°25	8°28	3°59	n.a.	M18
T 19	20 1 23	2°33'37	24°53	5°38	15°11	5°10	18° 4	11°50	15° 8	12°39	6°42	9°21	8°24	4° 6	n.a.	T 19
W20	20 5 19	3°33'06	8♈26	6°33	16°19	5°55	17°57	11°46	15°10	12°41	6°43	9°19	8°21	4°13	n.a.	W20
T 21	20 9 16	4°32'34	22°12	7°31	17°26	6°39	17°49	11°42	15°11	12°42	6°45	9°17	8°18	4°19	n.a.	T 21
F 22	20 13 13	5°31'59	6♉10	8°32	18°33	7°24	17°42	11°37	15°13	12°44	6°47	9°D17	8°15	4°26	n.a.	F 22
S 23	20 17 9	6°31'22	20°18	9°36	19°40	8° 9	17°34	11°33	15°14	12°46	6°49	9°17	8°12	4°33	n.a.	S 23
S 24	20 21 6	7°30'43	4♊37	10°42	20°47	8°54	17°27	11°28	15°16	12°47	6°50	9°18	8° 9	4°39	n.a.	S 24
M25	20 25 3	8°30'03	19° 2	11°49	21°53	9°39	17°19	11°24	15°18	12°49	6°52	9°20	8° 5	4°46	n.a.	M25
T 26	20 28 59	9°29'20	3♋31	12°59	22°59	10°23	17°12	11°19	15°20	12°50	6°54	9°R21	8° 2	4°53	n.a.	T 26
W27	20 32 56	10°28'34	17°59	14°11	24° 5	11° 8	17° 4	11°15	15°22	12°51	6°55	9°21	7°59	4°59	n.a.	W27
T 28	20 36 53	11°27'47	2♌21	15°25	25°11	11°53	16°56	11°10	15°23	12°53	6°57	9°19	7°56	5° 6	n.a.	T 28
F 29	20 40 49	12°26'57	16°32	16°41	26°17	12°37	16°48	11° 6	15°25	12°54	6°59	9°16	7°53	5°13	n.a.	F 29
S 30	20 44 46	13°26'05	0♍26	17°58	27°22	13°22	16°41	11° 1	15°27	12°56	7° 1	9°11	7°49	5°19	n.a.	S 30
S 31	20 48 43	14♌25'10	14♍ 0	19♋17	28♍27	14♊ 7	16♒33	10♒57	15♎29	12♊57	7♌ 2	9♋ 5	7♋46	5♐26	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n 6	21n 0	2n34	27n12	3n16	11n40	2s 5	20n 9	1n39	15s17	0s10	18s50	1s40	6s40	0s47	25n29	2n48	11n32	7s50	23n35	23n36	17s57		n.a.
S 2	23 0	17 42	3 37	27 17	3 22	11 15	2 6	20 22	1 39	15 19	0 10	18 51	1 40	6 40	0 47	25 29	2 48	11 32	7 50	23 35	23 36	17 59		n.a.
S 3	22 52	13 32	4 25	27 21	3 25	10 50	2 8	20 34	1 39	15 21	0 10	18 52	1 40	6 41	0 46	25 30	2 48	11 31	7 50	23 35	23 37	18 1		n.a.
M 4	22 44	8 51	4 58	27 24	3 27	10 24	2 9	20 45	1 40	15 22	0 10	18 54	1 40	6 41	0 46	25 30	2 48	11 31	7 50	23 35	23 37	18 3		n.a.
T 5	22 36	3 55	5 15	27 24	3 28	9 58	2 11	20 57	1 40	15 24	0 9	18 55	1 40	6 41	0 46	25 30	2 48	11 31	7 50	23 35	23 37	18 5		n.a.
W 6	22 28	1s 2	5 16	27 24	3 27	9 32	2 12	21 9	1 40	15 25	0 9	18 56	1 40	6 41	0 46	25 31	2 48	11 30	7 50	23 36	23 37	18 7		n.a.
T 7	22 19	5 50	5 3	27 22	3 26	9 6	2 13	21 20	1 40	15 27	0 9	18 57	1 40	6 42	0 46	25 31	2 48	11 30	7 50	23 36	23 37	18 10		n.a.
F 8	22 9	10 21	4 37	27 19	3 23	8 40	2 14	21 31	1 41	15 29	0 9	18 58	1 40	6 42	0 46	25 31	2 48	11 29	7 50	23 35	23 38	18 12		n.a.
S 9	21 59	14 27	3 59	27 16	3 20	8 13	2 15	21 42	1 41	15 31	0 9	18 59	1 40	6 43	0 46	25 31	2 48	11 29	7 50	23 35	23 38	18 13		n.a.
S 10	21 49	17 57	3 12	27 12	3 15	7 47	2 16	21 52	1 41	15 32	0 8	19 1	1 40	6 43	0 46	25 32	2 48	11 28	7 50	23 35	23 38	18 15		n.a.
M11	21 38	20 45	2 16	27 7	3 10	7 21	2 17	22 3	1 42	15 34	0 8	19 2	1 40	6 43	0 46	25 32	2 48	11 28	7 50	23 35	23 38	18 17		n.a.
T 12	21 27	22 40	1 13	27 1	3 5	6 54	2 18	22 13	1 42	15 36	0 8	19 3	1 40	6 44	0 46	25 32	2 48	11 28	7 50	23 35	23 39	18 19		n.a.
W13	21 16	23 33	0 7	26 55	2 59	6 28	2 19	22 23	1 42	15 38	0 8	19 4	1 40	6 44	0 46	25 33	2 48	11 27	7 50	23 35	23 39	18 21		n.a.
T 14	21 4	23 20	1s 0	26 48	2 52	6 1	2 19	22 33	1 42	15 40	0 8	19 5	1 40	6 45	0 46	25 33	2 48	11 27	7 50	23 35	23 39	18 23		n.a.
F 15	20 52	21 57	2 5	26 40	2 45	5 34	2 20	22 42	1 43	15 42	0 7	19 7	1 40	6 45	0 46	25 33	2 48	11 26	7 50	23 35	23 39	18 25		n.a.
S 16	20 39	19 27	3 6	26 32	2 38	5 8	2 20	22 51	1 43	15 44	0 7	19 8	1 40	6 46	0 46	25 34	2 48	11 26	7 50	23 35	23 39	18 27		n.a.
S 17	20 26	15 58	3 58	26 24	2 31	4 41	2 20	23 1	1 43	15 46	0 7	19 9	1 40	6 46	0 46	25 34	2 48	11 25	7 50	23 36	23 40	18 29		n.a.
M18	20 13	11 39	4 38	26 14	2 23	4 14	2 21	23 9	1 43	15 48	0 7	19 10	1 40	6 47	0 46	25 34	2 49	11 25	7 50	23 36	23 40	18 31		n.a.
T 19	19 59	6 43	5 5	26 4	2 16	3 48	2 21	23 18	1 43	15 50	0 6	19 11	1 40	6 47	0 46	25 34	2 49	11 25	7 50	23 36	23 40	18 33		n.a.
W20	19 45	1 23	5 14	25 54	2 8	3 21	2 21	23 26	1 43	15 52	0 6	19 13	1 40	6 48	0 46	25 35	2 49	11 24	7 50	23 36	23 40	18 35		n.a.
T 21	19 31	4n 5	5 7	25 43	2 0	2 55	2 21	23 34	1 44	15 54	0 6	19 14	1 40	6 48	0 46	25 35	2 49	11 24	7 50	23 36	23 40	18 37		n.a.
F 22	19 16	9 27	4 41	25 31	1 51	2 29	2 20	23 42	1 44	15 56	0 6	19 15	1 40	6 49	0 46	25 35	2 49	11 23	7 50	23 36	23 41	18 39		n.a.
S 23	19 1	14 23	3 58	25 18	1 43	2 2	2 20	23 50	1 44	15 59	0 6	19 16	1 40	6 50	0 46	25 36	2 49	11 23	7 50	23 36	23 41	18 41		n.a.
S 24	18 46	18 34	2 59	25 5	1 35	1 36	2 19	23 57	1 44	16 1	0 5	19 18	1 40	6 50	0 46	25 36	2 49	11 22	7 50	23 36	23 41	18 43		n.a.
M25	18 30	21 40	1 49	24 51	1 27	1 10	2 19	24 5	1 44	16 3	0 5	19 19	1 39	6 51	0 46	25 36	2 49	11 22	7 50	23 36	23 41	18 45		n.a.
T 26	18 14	23 22	0 32	24 36	1 19	0 44	2 18	24 11	1 44	16 5	0 5	19 20	1 39	6 52	0 46	25 36	2 49	11 21	7 50	23 36	23 41	18 47		n.a.
W27	17 58	23 29	0n47	24 20	1 10	0 18	2 17	24 18	1 44	16 7	0 5	19 21	1 39	6 52	0 46	25 37	2 49	11 21	7 50	23 36	23 42	18 49		n.a.
T 28	17 42	22 2	2 3	24 3	1 2	0s 8	2 16	24 25	1 45	16 9	0 5	19 22	1 39	6 53	0 46	25 37	2 49	11 20	7 50	23 36	23 42	18 51		n.a.
F 29	17 25	19 13	3 9	23 46	0 54	0 33	2 15	24 31	1 45	16 12	0 4	19 24	1 39	6 54	0 46	25 37	2 49	11 20	7 50	23 37	23 42	18 53		n.a.
S 30	17 8	15 20	4 3	23 28	0 46	0 58	2 14	24 37	1 45	16 14	0 4	19 25	1 39	6 55	0 46	25 37	2 49	11 19	7 50	23 37	23 42	18 55		n.a.
S 31	16n50	10n44	4n42	23n 9	0n38	1s23	2s13	24n42	1n45	16s16	0s 4	19s26	1s39	6s55	0s46	25n38	2n50	11n19	7s51	23n37	23n42	18s57		n.a.

Julian Day Number = -2850137.5, Delta T = 185h15m11s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°02'09, Lahiri = -174°55'09 Julian Calendar 1 Oct. 12517 BCE == Greg. Calendar 27 June 12517 BCE

The year -12516 astronomical counting style corresponds to year 12517 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12517 BCE (-12516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 52 39	15♌24'12	27♍13	20♋38	29♍32	14♊51	16°R25	10°R52	15♎31	12♊58	7♌ 4	8°R59	7♋43	5♐33	n.a.	M 1
T 2	20 56 36	16°23'12	10♎ 4	22° 0	0♎36	15°36	16♒17	10♒48	15°33	13° 0	7° 6	8♋54	7°40	5°39	n.a.	T 2
W 3	21 0 32	17°22'09	22°34	23°24	1°40	16°21	16° 9	10°43	15°36	13° 1	7° 7	8°49	7°37	5°46	n.a.	W 3
T 4	21 4 29	18°21'04	4♏47	24°49	2°44	17° 5	16° 2	10°39	15°38	13° 2	7° 9	8°47	7°34	5°53	n.a.	T 4
F 5	21 8 26	19°19'56	16°48	26°16	3°48	17°50	15°54	10°34	15°40	13° 3	7°11	8°D46	7°30	5°59	n.a.	F 5
S 6	21 12 22	20°18'45	28°40	27°44	4°51	18°34	15°46	10°30	15°42	13° 4	7°13	8°46	7°27	6° 6	n.a.	S 6
S 7	21 16 19	21°17'32	10♐29	29°14	5°55	19°19	15°38	10°25	15°44	13° 5	7°14	8°47	7°24	6°13	n.a.	S 7
M 8	21 20 15	22°16'17	22°20	0♌44	6°57	20° 3	15°31	10°21	15°47	13° 7	7°16	8°49	7°21	6°19	n.a.	M 8
T 9	21 24 12	23°14'58	4♑18	2°17	8° 0	20°48	15°23	10°17	15°49	13° 8	7°18	8°R50	7°18	6°26	n.a.	T 9
W10	21 28 9	24°13'38	16°28	3°51	9° 2	21°32	15°15	10°12	15°51	13° 9	7°19	8°50	7°14	6°33	n.a.	W10
T 11	21 32 5	25°12'15	28°51	5°26	10° 3	22°16	15° 8	10° 8	15°54	13°10	7°21	8°48	7°11	6°39	n.a.	T 11
F 12	21 36 2	26°10'49	11♒32	7° 2	11° 5	23° 1	15° 0	10° 4	15°56	13°11	7°23	8°43	7° 8	6°46	n.a.	F 12
S 13	21 39 58	27° 9'21	24°30	8°40	12° 6	23°45	14°53	9°59	15°59	13°12	7°24	8°37	7° 5	6°53	n.a.	S 13
S 14	21 43 55	28° 7'50	7♓46	10°20	13° 6	24°29	14°45	9°55	16° 1	13°12	7°26	8°30	7° 2	6°59	n.a.	S 14
M15	21 47 51	29° 6'18	21°18	12° 1	14° 6	25°13	14°38	9°51	16° 4	13°13	7°27	8°21	6°59	7° 6	n.a.	M15
T 16	21 51 48	0♍ 4'43	5♈ 3	13°43	15° 6	25°58	14°30	9°47	16° 7	13°14	7°29	8°13	6°55	7°13	n.a.	T 16
W17	21 55 44	1° 3'06	18°58	15°26	16° 5	26°42	14°23	9°43	16° 9	13°15	7°31	8° 5	6°52	7°19	n.a.	W17
T 18	21 59 41	2° 1'27	3♉ 0	17°12	17° 4	27°26	14°16	9°39	16°12	13°16	7°32	8° 0	6°49	7°26	n.a.	T 18
F 19	22 3 38	2°59'47	17° 7	18°58	18° 2	28°10	14° 9	9°35	16°14	13°17	7°34	7°57	6°46	7°33	n.a.	F 19
S 20	22 7 34	3°58'04	1♊15	20°46	19° 0	28°54	14° 2	9°31	16°17	13°17	7°35	7°D56	6°43	7°39	n.a.	S 20
S 21	22 11 31	4°56'20	15°23	22°36	19°58	29°38	13°55	9°27	16°20	13°18	7°37	7°56	6°40	7°46	n.a.	S 21
M22	22 15 27	5°54'34	29°31	24°27	20°55	0♋22	13°48	9°23	16°23	13°19	7°38	7°57	6°36	7°53	n.a.	M22
T 23	22 19 24	6°52'46	13♋37	26°19	21°51	1° 6	13°42	9°20	16°26	13°19	7°40	7°R57	6°33	7°59	n.a.	T 23
W24	22 23 20	7°50'56	27°38	28°13	22°47	1°50	13°35	9°16	16°28	13°20	7°42	7°55	6°30	8° 6	n.a.	W24
T 25	22 27 17	8°49'04	11♌34	0♍ 9	23°42	2°34	13°29	9°12	16°31	13°20	7°43	7°51	6°27	8°13	n.a.	T 25
F 26	22 31 13	9°47'10	25°21	2° 6	24°37	3°18	13°22	9° 9	16°34	13°21	7°45	7°44	6°24	8°19	n.a.	F 26
S 27	22 35 10	10°45'14	8♍55	4° 4	25°31	4° 2	13°16	9° 5	16°37	13°21	7°46	7°35	6°20	8°26	n.a.	S 27
S 28	22 39 6	11°43'16	22°14	6° 4	26°25	4°45	13°10	9° 2	16°40	13°22	7°48	7°25	6°17	8°33	n.a.	S 28
M29	22 43 3	12°41'16	5♎17	8° 5	27°18	5°29	13° 4	8°58	16°43	13°22	7°49	7°14	6°14	8°39	n.a.	M29
T 30	22 46 59	13♍39'14	18♎ 1	10♍ 7	28♎10	6♋13	12♒58	8♒55	16♎46	13♊23	7♌50	7♋ 3	6♋11	8♐46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n33	5n46	5n 5	22n49	0n30	1s48	2s11	24n48	1n45	16s18	0s 4	19s27	1s39	6s56	0s46	25n38	2n50	11n18	7s51	23n38	23n43	18s59		n.a.
T 2	16 15	0 41	5 11	22 28	0 22	2 13	2 10	24 53	1 45	16 20	0 3	19 28	1 39	6 57	0 46	25 38	2 50	11 18	7 51	23 38	23 43	19 0		n.a.
W 3	15 57	4s18	5 2	22 6	0 14	2 38	2 8	24 58	1 45	16 23	0 3	19 30	1 39	6 58	0 46	25 38	2 50	11 17	7 51	23 38	23 43	19 2		n.a.
T 4	15 38	9 0	4 40	21 43	0 7	3 2	2 6	25 2	1 45	16 25	0 3	19 31	1 39	6 59	0 46	25 39	2 50	11 17	7 51	23 39	23 43	19 4		n.a.
F 5	15 20	13 17	4 6	21 20	0s 1	3 26	2 4	25 7	1 45	16 27	0 3	19 32	1 39	6 59	0 46	25 39	2 50	11 16	7 51	23 39	23 43	19 6		n.a.
S 6	15 1	17 1	3 21	20 55	0 8	3 50	2 2	25 11	1 45	16 29	0 3	19 33	1 38	7 0	0 46	25 39	2 50	11 16	7 51	23 39	23 44	19 8		n.a.
S 7	14 42	20 3	2 28	20 30	0 15	4 13	2 0	25 14	1 45	16 31	0 2	19 34	1 38	7 1	0 46	25 39	2 50	11 15	7 51	23 38	23 44	19 10		n.a.
M 8	14 22	22 15	1 28	20 3	0 22	4 36	1 57	25 18	1 45	16 33	0 2	19 35	1 38	7 2	0 46	25 40	2 50	11 15	7 51	23 38	23 44	19 12		n.a.
T 9	14 3	23 28	0 25	19 36	0 29	4 59	1 55	25 21	1 45	16 35	0 2	19 36	1 38	7 3	0 46	25 40	2 50	11 14	7 51	23 38	23 44	19 14		n.a.
W10	13 43	23 35	0s41	19 7	0 35	5 22	1 52	25 24	1 45	16 37	0 2	19 37	1 38	7 4	0 46	25 40	2 50	11 14	7 52	23 38	23 44	19 16		n.a.
T 11	13 23	22 33	1 46	18 38	0 42	5 44	1 49	25 27	1 45	16 40	0 1	19 38	1 38	7 5	0 46	25 40	2 50	11 13	7 52	23 38	23 44	19 18		n.a.
F 12	13 3	20 21	2 47	18 8	0 48	6 6	1 46	25 29	1 45	16 42	0 1	19 40	1 38	7 6	0 46	25 40	2 51	11 13	7 52	23 39	23 45	19 19		n.a.
S 13	12 42	17 5	3 41	17 37	0 54	6 27	1 43	25 32	1 44	16 44	0 1	19 41	1 38	7 7	0 45	25 41	2 51	11 12	7 52	23 39	23 45	19 21		n.a.
S 14	12 22	12 54	4 24	17 4	0 59	6 48	1 40	25 34	1 44	16 46	0 1	19 42	1 37	7 8	0 45	25 41	2 51	11 12	7 52	23 40	23 45	19 23		n.a.
M15	12 1	8 0	4 53	16 31	1 4	7 9	1 36	25 35	1 44	16 48	0 1	19 43	1 37	7 9	0 45	25 41	2 51	11 11	7 52	23 40	23 45	19 25		n.a.
T 16	11 40	2 37	5 6	15 57	1 9	7 29	1 33	25 37	1 44	16 50	0 0	19 44	1 37	7 10	0 45	25 41	2 51	11 10	7 52	23 41	23 45	19 27		n.a.
W17	11 19	2n57	5 1	15 22	1 14	7 49	1 29	25 38	1 44	16 52	0 0	19 45	1 37	7 11	0 45	25 41	2 51	11 10	7 52	23 41	23 45	19 29		n.a.
T 18	10 58	8 25	4 38	14 46	1 18	8 9	1 25	25 39	1 44	16 53	0n 0	19 46	1 37	7 12	0 45	25 42	2 51	11 9	7 53	23 42	23 46	19 31		n.a.
F 19	10 37	13 29	3 58	14 9	1 22	8 28	1 21	25 39	1 44	16 55	0 0	19 47	1 37	7 13	0 45	25 42	2 51	11 9	7 53	23 42	23 46	19 33		n.a.
S 20	10 15	17 51	3 4	13 31	1 26	8 46	1 17	25 40	1 43	16 57	0 1	19 47	1 37	7 14	0 45	25 42	2 51	11 8	7 53	23 42	23 46	19 34		n.a.
S 21	9 54	21 10	1 58	12 52	1 29	9 5	1 12	25 40	1 43	16 59	0 1	19 48	1 36	7 15	0 45	25 42	2 51	11 8	7 53	23 42	23 46	19 36		n.a.
M22	9 32	23 11	0 45	12 13	1 32	9 22	1 8	25 39	1 43	17 1	0 1	19 49	1 36	7 16	0 45	25 42	2 51	11 7	7 53	23 42	23 46	19 38		n.a.
T 23	9 10	23 44	0n30	11 32	1 34	9 40	1 3	25 39	1 43	17 3	0 1	19 50	1 36	7 17	0 45	25 43	2 52	11 7	7 53	23 42	23 46	19 40		n.a.
W24	8 48	22 45	1 43	10 51	1 36	9 56	0 58	25 38	1 43	17 4	0 1	19 51	1 36	7 18	0 45	25 43	2 52	11 6	7 53	23 42	23 47	19 42		n.a.
T 25	8 26	20 23	2 50	10 9	1 37	10 13	0 53	25 37	1 42	17 6	0 2	19 52	1 36	7 19	0 45	25 43	2 52	11 6	7 54	23 42	23 47	19 44		n.a.
F 26	8 3	16 52	3 45	9 26	1 38	10 28	0 48	25 36	1 42	17 8	0 2	19 53	1 36	7 20	0 45	25 43	2 52	11 5	7 54	23 43	23 47	19 45		n.a.
S 27	7 41	12 30	4 27	8 42	1 38	10 44	0 43	25 34	1 42	17 9	0 2	19 54	1 36	7 22	0 45	25 43	2 52	11 5	7 54	23 43	23 47	19 47		n.a.
S 28	7 18	7 36	4 53	7 58	1 38	10 58	0 37	25 33	1 42	17 11	0 2	19 54	1 35	7 23	0 45	25 43	2 52	11 4	7 54	23 44	23 47	19 49		n.a.
M29	6 56	2 29	5 3	7 13	1 37	11 13	0 31	25 31	1 41	17 12	0 2	19 55	1 35	7 24	0 45	25 44	2 52	11 4	7 54	23 44	23 47	19 51		n.a.
T 30	6n33	2s38	4n58	6n28	1s35	11s26	0s25	25n28	1n41	17s14	0n 3	19s56	1s35	7s25	0s45	25n44	2n52	11n 3	7s54	23n45	23n48	19s53		n.a.

Julian Day Number = -2850106.5, Delta T = 185h15m03s
Ecliptic obliquity = 23°56'23, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°02'05, Lahiri = -174°55'05 Julian Calendar 1 Nov. 12517 BCE == Greg. Calendar 28 July 12517 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12517 BCE (-12516) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 50 56	14♍37'10	0♏28	12♍11	29♎ 2	6♋56	12°R52	8°R52	16♎49	13♊23	7♌52	6°R54	6♋ 8	8♐53	n.a.	W 1
T 2	22 54 52	15°35'04	12°40	14°15	29°52	7°40	12♒47	8♒48	16°52	13°23	7°53	6♋47	6° 5	8°59	n.a.	T 2
F 3	22 58 49	16°32'55	24°40	16°21	0♏43	8°23	12°41	8°45	16°55	13°24	7°55	6°42	6° 1	9° 6	n.a.	F 3
S 4	23 2 45	17°30'45	6♐32	18°27	1°32	9° 7	12°36	8°42	16°58	13°24	7°56	6°40	5°58	9°13	n.a.	S 4
S 5	23 6 41	18°28'32	18°21	20°34	2°21	9°50	12°31	8°39	17° 1	13°24	7°58	6°D40	5°55	9°19	n.a.	S 5
M 6	23 10 38	19°26'17	0♑12	22°41	3° 8	10°33	12°26	8°36	17° 4	13°24	7°59	6°R40	5°52	9°26	n.a.	M 6
T 7	23 14 34	20°24'01	12°12	24°48	3°55	11°16	12°21	8°33	17° 8	13°25	8° 0	6°40	5°49	9°33	n.a.	T 7
W 8	23 18 31	21°21'42	24°24	26°55	4°41	12° 0	12°16	8°31	17°11	13°25	8° 2	6°39	5°45	9°39	n.a.	W 8
T 9	23 22 27	22°19'21	6♒53	29° 2	5°26	12°43	12°12	8°28	17°14	13°25	8° 3	6°35	5°42	9°46	n.a.	T 9
F 10	23 26 24	23°16'58	19°44	1♎ 8	6°10	13°26	12° 7	8°25	17°17	13°25	8° 4	6°29	5°39	9°53	n.a.	F 10
S 11	23 30 20	24°14'33	2♓57	3°13	6°54	14° 9	12° 3	8°23	17°20	13°25	8° 5	6°21	5°36	9°59	n.a.	S 11
S 12	23 34 17	25°12'07	16°32	5°16	7°36	14°52	11°59	8°21	17°24	13°R25	8° 7	6°11	5°33	10° 6	n.a.	S 12
M13	23 38 13	26° 9'38	0♈28	7°18	8°17	15°34	11°55	8°18	17°27	13°25	8° 8	5°59	5°30	10°13	n.a.	M13
T 14	23 42 10	27° 7'08	14°39	9°18	8°57	16°17	11°52	8°16	17°30	13°25	8° 9	5°48	5°26	10°19	n.a.	T 14
W15	23 46 6	28° 4'37	29° 1	11°16	9°35	17° 0	11°48	8°14	17°33	13°25	8°10	5°38	5°23	10°26	n.a.	W15
T 16	23 50 2	29° 2'04	13♉27	13°11	10°13	17°43	11°45	8°12	17°37	13°25	8°12	5°30	5°20	10°33	n.a.	T 16
F 17	23 53 59	29°59'30	27°52	15° 3	10°49	18°25	11°42	8°10	17°40	13°25	8°13	5°25	5°17	10°39	n.a.	F 17
S 18	23 57 55	0♎56'55	12♊11	16°52	11°24	19° 8	11°39	8° 8	17°43	13°24	8°14	5°22	5°14	10°46	n.a.	S 18
S 19	0 1 52	1°54'18	26°22	18°39	11°58	19°50	11°36	8° 6	17°47	13°24	8°15	5°22	5°11	10°53	n.a.	S 19
M20	0 5 48	2°51'41	10♋25	20°21	12°30	20°32	11°33	8° 4	17°50	13°24	8°16	5°21	5° 7	10°59	n.a.	M20
T 21	0 9 45	3°49'02	24°17	22° 1	13° 1	21°15	11°31	8° 2	17°53	13°24	8°17	5°21	5° 4	11° 6	n.a.	T 21
W22	0 13 41	4°46'22	8♌ 0	23°36	13°31	21°57	11°28	8° 1	17°57	13°23	8°18	5°18	5° 1	11°13	n.a.	W22
T 23	0 17 37	5°43'41	21°33	25° 9	13°59	22°39	11°26	7°59	18° 0	13°23	8°19	5°13	4°58	11°19	n.a.	T 23
F 24	0 21 34	6°40'59	4♍55	26°37	14°25	23°21	11°24	7°58	18° 4	13°23	8°20	5° 6	4°55	11°26	n.a.	F 24
S 25	0 25 30	7°38'16	18° 6	28° 1	14°50	24° 3	11°23	7°57	18° 7	13°22	8°21	4°55	4°51	11°32	n.a.	S 25
S 26	0 29 27	8°35'31	1♎ 5	29°22	15°13	24°45	11°21	7°56	18°10	13°22	8°22	4°43	4°48	11°39	n.a.	S 26
M27	0 33 23	9°32'45	13°51	0♏38	15°34	25°27	11°20	7°54	18°14	13°21	8°23	4°30	4°45	11°46	n.a.	M27
T 28	0 37 19	10°29'58	26°23	1°51	15°54	26° 8	11°18	7°53	18°17	13°21	8°24	4°17	4°42	11°52	n.a.	T 28
W29	0 41 16	11°27'10	8♏41	2°59	16°11	26°50	11°17	7°53	18°21	13°20	8°25	4° 6	4°39	11°59	n.a.	W29
T 30	0 45 12	12°24'21	20°47	4° 3	16°27	27°31	11°17	7°52	18°24	13°20	8°26	3°58	4°36	12° 6	n.a.	T 30
F 31	0 49 9	13♎21'30	2♐43	5♏ 3	16♏41	28♋13	11♒16	7♒51	18♎28	13♊19	8♌27	3♋52	4♋32	12♐12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n11	7s32	4n38	5n42	1s33	11s39	0s19	25n26	1n41	17s15	0n 3	19s57	1s35	7s26	0s45	25n44	2n52	11n 2	7s55	23n45	23n48	19s55		n.a.
T 2	5 48	12 3	4 6	4 56	1 30	11 52	0 13	25 23	1 40	17 17	0 3	19 57	1 35	7 27	0 45	25 44	2 52	11 2	7 55	23 46	23 48	19 56		n.a.
F 3	5 25	16 2	3 24	4 10	1 27	12 4	0 7	25 20	1 40	17 18	0 3	19 58	1 35	7 29	0 45	25 44	2 52	11 1	7 55	23 46	23 48	19 58		n.a.
S 4	5 2	19 20	2 33	3 24	1 23	12 15	0n 0	25 16	1 40	17 19	0 4	19 59	1 34	7 30	0 45	25 44	2 53	11 1	7 55	23 46	23 48	20 0		n.a.
S 5	4 39	21 50	1 36	2 37	1 18	12 26	0 7	25 13	1 39	17 21	0 4	19 59	1 34	7 31	0 45	25 44	2 53	11 0	7 55	23 46	23 48	20 2		n.a.
M 6	4 16	23 22	0 34	1 51	1 13	12 36	0 14	25 9	1 39	17 22	0 4	20 0	1 34	7 32	0 45	25 44	2 53	11 0	7 56	23 46	23 48	20 4		n.a.
T 7	3 53	23 51	0s29	1 6	1 6	12 46	0 21	25 5	1 38	17 23	0 4	20 0	1 34	7 33	0 45	25 45	2 53	10 59	7 56	23 46	23 49	20 5		n.a.
W 8	3 30	23 13	1 33	0 20	1 0	12 54	0 28	25 1	1 38	17 24	0 4	20 1	1 34	7 35	0 45	25 45	2 53	10 59	7 56	23 46	23 49	20 7		n.a.
T 9	3 6	21 24	2 33	0s24	0 52	13 3	0 36	24 56	1 37	17 25	0 5	20 1	1 33	7 36	0 45	25 45	2 53	10 58	7 56	23 46	23 49	20 9		n.a.
F 10	2 43	18 29	3 27	1 8	0 44	13 10	0 44	24 51	1 37	17 26	0 5	20 2	1 33	7 37	0 45	25 45	2 53	10 58	7 56	23 47	23 49	20 11		n.a.
S 11	2 20	14 32	4 12	1 51	0 36	13 17	0 51	24 46	1 37	17 27	0 5	20 2	1 33	7 38	0 45	25 45	2 53	10 57	7 57	23 47	23 49	20 13		n.a.
S 12	1 57	9 46	4 44	2 33	0 27	13 24	1 0	24 41	1 36	17 28	0 5	20 3	1 33	7 40	0 45	25 45	2 53	10 57	7 57	23 48	23 49	20 14		n.a.
M13	1 33	4 22	5 0	3 13	0 17	13 29	1 8	24 35	1 36	17 29	0 5	20 3	1 33	7 41	0 45	25 45	2 53	10 56	7 57	23 48	23 49	20 16		n.a.
T 14	1 10	1n20	4 57	3 52	0 7	13 34	1 16	24 30	1 35	17 30	0 6	20 4	1 32	7 42	0 45	25 45	2 54	10 56	7 57	23 49	23 50	20 18		n.a.
W15	0 47	7 3	4 37	4 30	0n 3	13 39	1 25	24 24	1 35	17 31	0 6	20 4	1 32	7 43	0 45	25 45	2 54	10 55	7 57	23 49	23 50	20 20		n.a.
T 16	0 23	12 25	3 58	5 6	0 14	13 42	1 34	24 18	1 34	17 32	0 6	20 5	1 32	7 45	0 45	25 45	2 54	10 55	7 58	23 49	23 50	20 21		n.a.
F 17	0 0	17 6	3 4	5 40	0 25	13 45	1 43	24 11	1 33	17 32	0 6	20 5	1 32	7 46	0 45	25 46	2 54	10 54	7 58	23 50	23 50	20 23		n.a.
S 18	0s23	20 45	1 59	6 13	0 36	13 48	1 52	24 4	1 33	17 33	0 6	20 5	1 32	7 47	0 45	25 46	2 54	10 54	7 58	23 50	23 50	20 25		n.a.
S 19	0 46	23 6	0 47	6 44	0 47	13 49	2 2	23 58	1 32	17 34	0 6	20 5	1 31	7 49	0 45	25 46	2 54	10 53	7 58	23 50	23 50	20 27		n.a.
M20	1 10	23 58	0n27	7 13	0 58	13 50	2 11	23 51	1 32	17 34	0 7	20 6	1 31	7 50	0 45	25 46	2 54	10 53	7 58	23 50	23 50	20 28		n.a.
T 21	1 33	23 19	1 38	7 41	1 10	13 50	2 21	23 43	1 31	17 35	0 7	20 6	1 31	7 51	0 45	25 46	2 54	10 52	7 59	23 50	23 50	20 30		n.a.
W22	1 56	21 16	2 43	8 6	1 21	13 50	2 31	23 36	1 30	17 35	0 7	20 6	1 31	7 53	0 45	25 46	2 54	10 52	7 59	23 50	23 51	20 32		n.a.
T 23	2 19	18 3	3 38	8 30	1 32	13 48	2 41	23 28	1 30	17 36	0 7	20 6	1 31	7 54	0 45	25 46	2 54	10 51	7 59	23 50	23 51	20 34		n.a.
F 24	2 42	13 55	4 20	8 53	1 43	13 46	2 52	23 20	1 29	17 36	0 7	20 7	1 30	7 55	0 45	25 46	2 54	10 51	7 59	23 50	23 51	20 35		n.a.
S 25	3 5	9 11	4 48	9 14	1 53	13 44	3 2	23 12	1 28	17 36	0 8	20 7	1 30	7 57	0 45	25 46	2 55	10 50	8 0	23 51	23 51	20 37		n.a.
S 26	3 28	4 7	5 0	9 33	2 4	13 40	3 13	23 4	1 28	17 37	0 8	20 7	1 30	7 58	0 45	25 46	2 55	10 50	8 0	23 51	23 51	20 39		n.a.
M27	3 51	1s 2	4 56	9 51	2 14	13 36	3 23	22 55	1 27	17 37	0 8	20 7	1 30	7 59	0 45	25 46	2 55	10 49	8 0	23 52	23 51	20 40		n.a.
T 28	4 14	6 4	4 39	10 7	2 24	13 31	3 34	22 46	1 26	17 37	0 8	20 7	1 30	8 1	0 45	25 46	2 55	10 49	8 0	23 52	23 51	20 42		n.a.
W29	4 37	10 47	4 8	10 22	2 33	13 26	3 45	22 38	1 26	17 37	0 8	20 7	1 29	8 2	0 45	25 46	2 55	10 48	8 1	23 52	23 51	20 44		n.a.
T 30	5 0	15 0	3 27	10 36	2 42	13 20	3 57	22 28	1 25	17 37	0 8	20 7	1 29	8 3	0 45	25 46	2 55	10 48	8 1	23 53	23 52	20 46		n.a.
F 31	5s23	18s35	2n37	10s48	2n50	13s13	4n 8	22n19	1n24	17s37	0n 9	20s 7	1s29	8s 5	0s45	25n46	2n55	10n47	8s 1	23n53	23n52	20s47		n.a.

Julian Day Number = -2850076.5, Delta T = 185h14m55s
Ecliptic obliquity = 23°56'24, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°02'01, Lahiri = -174°55'01 Julian Calendar 1 Dec. 12517 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12517 BCE

The year -12516 astronomical counting style corresponds to year 12517 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12516 BCE

JANUARY 12516 BCE (-12515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 53 5	14♎18'38	14♐33	5♏59	16♏52	28♋54	11°R16	7°R50	18♎31	13°R19	8♑28	3°R48	4♋29	12♐19	n.a.	S 1
S 2	0 57 1	15°15'45	26°21	6°51	17° 2	29°35	11♒15	7♒50	18°34	13♊18	8°29	3♋47	4°26	12°26	n.a.	S 2
M 3	1 0 58	16°12'51	8♑11	7°38	17° 9	0♑16	11°D15	7°49	18°38	13°17	8°30	3°D47	4°23	12°32	n.a.	M 3
T 4	1 4 54	17° 9'55	20° 9	8°20	17°14	0°57	11°15	7°49	18°41	13°17	8°30	3°R47	4°20	12°39	n.a.	T 4
W 5	1 8 51	18° 6'58	2♒22	8°58	17°17	1°38	11°16	7°49	18°45	13°16	8°31	3°46	4°17	12°46	n.a.	W 5
T 6	1 12 47	19° 4'00	14°52	9°31	17°R18	2°19	11°16	7°49	18°48	13°15	8°32	3°43	4°13	12°52	n.a.	T 6
F 7	1 16 44	20° 1'01	27°46	10° 0	17°16	2°59	11°17	7°D49	18°52	13°14	8°33	3°39	4°10	12°59	n.a.	F 7
S 8	1 20 40	20°58'01	11♓ 5	10°24	17°12	3°40	11°18	7°49	18°55	13°14	8°33	3°32	4° 7	13° 6	n.a.	S 8
S 9	1 24 36	21°55'00	24°52	10°43	17° 5	4°20	11°19	7°49	18°59	13°13	8°34	3°22	4° 4	13°12	n.a.	S 9
M10	1 28 33	22°51'57	9♈ 3	10°58	16°56	5° 1	11°20	7°49	19° 2	13°12	8°35	3°12	4° 1	13°19	n.a.	M10
T 11	1 32 29	23°48'55	23°34	11° 8	16°45	5°41	11°21	7°49	19° 5	13°11	8°35	3° 2	3°57	13°26	n.a.	T 11
W12	1 36 26	24°45'51	8♉18	11°13	16°31	6°21	11°23	7°50	19° 9	13°10	8°36	2°53	3°54	13°32	n.a.	W12
T 13	1 40 22	25°42'47	23° 8	11°R13	16°15	7° 1	11°24	7°50	19°12	13° 9	8°37	2°46	3°51	13°39	n.a.	T 13
F 14	1 44 19	26°39'42	7♊56	11° 9	15°56	7°41	11°26	7°51	19°16	13° 8	8°37	2°41	3°48	13°46	n.a.	F 14
S 15	1 48 15	27°36'38	22°34	11° 1	15°35	8°21	11°28	7°51	19°19	13° 7	8°38	2°39	3°45	13°52	n.a.	S 15
S 16	1 52 11	28°33'33	6♋58	10°48	15°12	9° 0	11°31	7°52	19°23	13° 6	8°38	2°D39	3°42	13°59	n.a.	S 16
M17	1 56 8	29°30'27	21° 6	10°31	14°47	9°40	11°33	7°53	19°26	13° 5	8°39	2°40	3°38	14° 6	n.a.	M17
T 18	2 0 4	0♏27'22	4♌56	10°11	14°20	10°19	11°36	7°54	19°29	13° 4	8°39	2°R40	3°35	14°12	n.a.	T 18
W19	2 4 1	1°24'16	18°31	9°47	13°51	10°58	11°39	7°55	19°33	13° 3	8°40	2°38	3°32	14°19	n.a.	W19
T 20	2 7 57	2°21'11	1♍50	9°20	13°21	11°37	11°41	7°56	19°36	13° 2	8°40	2°35	3°29	14°26	n.a.	T 20
F 21	2 11 54	3°18'05	14°55	8°51	12°49	12°16	11°45	7°58	19°40	13° 1	8°40	2°29	3°26	14°32	n.a.	F 21
S 22	2 15 50	4°14'59	27°46	8°20	12°15	12°55	11°48	7°59	19°43	13° 0	8°41	2°21	3°22	14°39	n.a.	S 22
S 23	2 19 47	5°11'53	10♎26	7°47	11°40	13°34	11°51	8° 0	19°46	12°58	8°41	2°12	3°19	14°46	n.a.	S 23
M24	2 23 43	6° 8'46	22°53	7°13	11° 5	14°12	11°55	8° 2	19°50	12°57	8°41	2° 2	3°16	14°52	n.a.	M24
T 25	2 27 39	7° 5'40	5♏10	6°39	10°28	14°51	11°59	8° 4	19°53	12°56	8°42	1°52	3°13	14°59	n.a.	T 25
W26	2 31 36	8° 2'33	17°17	6° 5	9°51	15°29	12° 3	8° 5	19°56	12°55	8°42	1°44	3°10	15° 5	n.a.	W26
T 27	2 35 32	8°59'27	29°15	5°32	9°14	16° 7	12° 7	8° 7	20° 0	12°53	8°42	1°37	3° 7	15°12	n.a.	T 27
F 28	2 39 29	9°56'20	11♐ 7	5° 0	8°36	16°45	12°11	8° 9	20° 3	12°52	8°42	1°32	3° 3	15°19	n.a.	F 28
S 29	2 43 25	10°53'13	22°54	4°30	7°59	17°23	12°16	8°11	20° 6	12°51	8°43	1°30	3° 0	15°25	n.a.	S 29
S 30	2 47 22	11°50'06	4♑41	4° 2	7°22	18° 0	12°20	8°13	20° 9	12°50	8°43	1°D30	2°57	15°32	n.a.	S 30
M31	2 51 18	12♏46'59	16♑31	3♏37	6♏45	18♋38	12♒25	8♒15	20♎13	12♊48	8♋43	1♋31	2♋54	15♐39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s45	21s22	1n40	11s 0	2n58	13s 5	4n19	22n10	1n23	17s37	0n 9	20s 7	1s29	8s 6	0s45	25n46	2n55	10n47	8s 1	23n53	23n52	20s49		n.a.
S 2	6 8	23 14	0 39	11 10	3 6	12 57	4 31	22 0	1 22	17 37	0 9	20 7	1 28	8 7	0 45	25 46	2 55	10 46	8 1	23 53	23 52	20 51		n.a.
M 3	6 30	24 4	0s23	11 19	3 12	12 48	4 42	21 50	1 22	17 37	0 9	20 7	1 28	8 9	0 45	25 46	2 55	10 46	8 2	23 53	23 52	20 52		n.a.
T 4	6 52	23 48	1 26	11 27	3 18	12 38	4 54	21 41	1 21	17 37	0 9	20 7	1 28	8 10	0 45	25 46	2 55	10 46	8 2	23 53	23 52	20 54		n.a.
W 5	7 15	22 24	2 26	11 34	3 24	12 28	5 5	21 30	1 20	17 36	0 10	20 7	1 28	8 11	0 45	25 46	2 55	10 45	8 2	23 53	23 52	20 56		n.a.
T 6	7 37	19 53	3 20	11 41	3 28	12 17	5 17	21 20	1 19	17 36	0 10	20 6	1 28	8 13	0 45	25 46	2 56	10 45	8 2	23 53	23 52	20 57		n.a.
F 7	7 59	16 20	4 6	11 46	3 32	12 5	5 29	21 10	1 18	17 36	0 10	20 6	1 27	8 14	0 45	25 46	2 56	10 44	8 3	23 53	23 52	20 59		n.a.
S 8	8 21	11 51	4 40	11 51	3 35	11 53	5 40	20 59	1 17	17 35	0 10	20 6	1 27	8 15	0 45	25 46	2 56	10 44	8 3	23 54	23 52	21 1		n.a.
S 9	8 42	6 39	4 59	11 55	3 37	11 41	5 51	20 48	1 16	17 35	0 10	20 6	1 27	8 17	0 45	25 46	2 56	10 43	8 3	23 54	23 53	21 2		n.a.
M10	9 4	0 56	5 1	11 59	3 38	11 27	6 3	20 38	1 15	17 35	0 10	20 6	1 27	8 18	0 45	25 46	2 56	10 43	8 4	23 54	23 53	21 4		n.a.
T 11	9 26	4n57	4 44	12 2	3 38	11 14	6 14	20 27	1 14	17 34	0 11	20 5	1 27	8 19	0 45	25 46	2 56	10 43	8 4	23 54	23 53	21 6		n.a.
W12	9 47	10 40	4 7	12 5	3 37	10 59	6 24	20 15	1 13	17 33	0 11	20 5	1 26	8 21	0 45	25 46	2 56	10 42	8 4	23 54	23 53	21 7		n.a.
T 13	10 8	15 49	3 14	12 7	3 35	10 45	6 35	20 4	1 12	17 33	0 11	20 5	1 26	8 22	0 45	25 46	2 56	10 42	8 4	23 55	23 53	21 9		n.a.
F 14	10 29	19 59	2 8	12 9	3 31	10 30	6 45	19 53	1 11	17 32	0 11	20 4	1 26	8 23	0 45	25 46	2 56	10 41	8 5	23 55	23 53	21 11		n.a.
S 15	10 50	22 50	0 54	12 10	3 27	10 14	6 55	19 41	1 10	17 31	0 11	20 4	1 26	8 25	0 45	25 46	2 56	10 41	8 5	23 55	23 53	21 12		n.a.
S 16	11 11	24 8	0n23	12 11	3 22	9 59	7 4	19 30	1 9	17 31	0 11	20 3	1 25	8 26	0 45	25 46	2 56	10 41	8 5	23 55	23 53	21 14		n.a.
M17	11 31	23 50	1 37	12 12	3 15	9 43	7 13	19 18	1 8	17 30	0 11	20 3	1 25	8 27	0 45	25 46	2 56	10 40	8 5	23 55	23 53	21 15		n.a.
T 18	11 52	22 4	2 44	12 13	3 7	9 27	7 21	19 6	1 7	17 29	0 12	20 2	1 25	8 29	0 45	25 45	2 56	10 40	8 6	23 55	23 53	21 17		n.a.
W19	12 12	19 4	3 40	12 14	2 58	9 11	7 29	18 54	1 6	17 28	0 12	20 2	1 25	8 30	0 45	25 45	2 56	10 40	8 6	23 55	23 54	21 19		n.a.
T 20	12 32	15 7	4 23	12 15	2 48	8 55	7 36	18 42	1 5	17 27	0 12	20 1	1 25	8 31	0 46	25 45	2 57	10 39	8 6	23 55	23 54	21 20		n.a.
F 21	12 52	10 31	4 51	12 16	2 37	8 40	7 43	18 29	1 4	17 26	0 12	20 1	1 24	8 33	0 46	25 45	2 57	10 39	8 6	23 55	23 54	21 22		n.a.
S 22	13 12	5 32	5 4	12 17	2 26	8 24	7 49	18 17	1 3	17 25	0 12	20 0	1 24	8 34	0 46	25 45	2 57	10 38	8 7	23 55	23 54	21 23		n.a.
S 23	13 31	0 24	5 2	12 18	2 13	8 9	7 54	18 5	1 1	17 24	0 12	20 0	1 24	8 35	0 46	25 45	2 57	10 38	8 7	23 55	23 54	21 25		n.a.
M24	13 50	4s41	4 45	12 20	1 59	7 54	7 58	17 52	1 0	17 22	0 13	19 59	1 24	8 37	0 46	25 45	2 57	10 38	8 7	23 55	23 54	21 27		n.a.
T 25	14 10	9 31	4 16	12 22	1 45	7 39	8 2	17 40	0 59	17 21	0 13	19 59	1 24	8 38	0 46	25 45	2 57	10 37	8 7	23 56	23 54	21 28		n.a.
W26	14 28	13 55	3 35	12 24	1 31	7 25	8 4	17 27	0 58	17 20	0 13	19 58	1 23	8 39	0 46	25 45	2 57	10 37	8 8	23 56	23 54	21 30		n.a.
T 27	14 47	17 44	2 45	12 27	1 16	7 12	8 6	17 14	0 57	17 19	0 13	19 57	1 23	8 41	0 46	25 45	2 57	10 37	8 8	23 56	23 54	21 31		n.a.
F 28	15 6	20 48	1 48	12 31	1 0	6 59	8 7	17 1	0 55	17 17	0 13	19 56	1 23	8 42	0 46	25 44	2 57	10 36	8 8	23 56	23 54	21 33		n.a.
S 29	15 24	22 58	0 46	12 35	0 45	6 47	8 7	16 48	0 54	17 16	0 13	19 56	1 23	8 43	0 46	25 44	2 57	10 36	8 9	23 56	23 54	21 35		n.a.
S 30	15 42	24 8	0s17	12 40	0 30	6 36	8 6	16 35	0 53	17 14	0 13	19 55	1 23	8 45	0 46	25 44	2 57	10 36	8 9	23 56	23 54	21 36		n.a.
M31	15s59	24s13	1s20	12s45	0n15	6s26	8n 5	16n22	0n51	17s13	0n14	19s54	1s22	8s46	0s46	25n44	2n57	10n36	8s 9	23n56	23n54	21s38		n.a.

Julian Day Number = -2850045.5, Delta T = 185h14m47s
Ecliptic obliquity = 23°56'24, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°01'57, Lahiri = -174°54'57 Julian Calendar 1 Jan. 12516 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12517 BCE

The year -12515 astronomical counting style corresponds to year 12516 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12516 BCE (-12515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 55 15	13♑43'51	28♉29	3°R16	6°R10	19♌15	12♒30	8♒18	20♎16	12°R47	8♌43	1♋32	2♋51	15♐45	n.a.	T 1
W 2	2 59 11	14°40'43	10♒40	2♑58	5♑35	19°52	12°35	8°20	20°19	12♊45	8°43	1°R33	2°48	15°52	n.a.	W 2
T 3	3 3 8	15°37'36	23° 9	2°43	5° 2	20°29	12°40	8°22	20°22	12°44	8°43	1°33	2°44	15°59	n.a.	T 3
F 4	3 7 4	16°34'28	6♓ 1	2°34	4°30	21° 5	12°46	8°25	20°26	12°43	8°43	1°31	2°41	16° 5	n.a.	F 4
S 5	3 11 1	17°31'20	19°19	2°28	3°59	21°42	12°51	8°28	20°29	12°41	8°R43	1°27	2°38	16°12	n.a.	S 5
S 6	3 14 57	18°28'12	3♈ 6	2°D27	3°31	22°18	12°57	8°30	20°32	12°40	8°43	1°22	2°35	16°19	n.a.	S 6
M 7	3 18 54	19°25'04	17°20	2°31	3° 4	22°54	13° 3	8°33	20°35	12°38	8°43	1°16	2°32	16°25	n.a.	M 7
T 8	3 22 50	20°21'56	1♉59	2°39	2°39	23°30	13° 9	8°36	20°38	12°37	8°43	1°10	2°28	16°32	n.a.	T 8
W 9	3 26 47	21°18'48	16°55	2°52	2°17	24° 6	13°15	8°39	20°41	12°35	8°43	1° 5	2°25	16°39	n.a.	W 9
T 10	3 30 43	22°15'41	2♊ 1	3°10	1°56	24°42	13°21	8°42	20°44	12°34	8°43	1° 1	2°22	16°45	n.a.	T 10
F 11	3 34 40	23°12'35	17° 7	3°33	1°38	25°17	13°28	8°45	20°47	12°32	8°43	0°58	2°19	16°52	n.a.	F 11
S 12	3 38 37	24° 9'29	2♋ 4	4° 1	1°22	25°52	13°34	8°48	20°50	12°31	8°43	0°D58	2°16	16°59	n.a.	S 12
S 13	3 42 33	25° 6'24	16°45	4°33	1° 9	26°27	13°41	8°52	20°53	12°29	8°43	0°58	2°13	17° 5	n.a.	S 13
M14	3 46 30	26° 3'20	1♌ 6	5°10	0°58	27° 2	13°48	8°55	20°56	12°28	8°42	1° 0	2° 9	17°12	n.a.	M14
T 15	3 50 26	27° 0'16	15° 5	5°52	0°49	27°36	13°55	8°58	20°59	12°26	8°42	1° 1	2° 6	17°19	n.a.	T 15
W16	3 54 23	27°57'13	28°40	6°38	0°43	28°11	14° 2	9° 2	21° 2	12°25	8°42	1°R 2	2° 3	17°25	n.a.	W16
T 17	3 58 19	28°54'12	11♍55	7°29	0°39	28°45	14° 9	9° 6	21° 5	12°23	8°42	1° 1	2° 0	17°32	n.a.	T 17
F 18	4 2 16	29°51'11	24°51	8°25	0°D38	29°19	14°17	9° 9	21° 8	12°22	8°41	0°59	1°57	17°39	n.a.	F 18
S 19	4 6 12	0♐48'11	7♎30	9°24	0°38	29°52	14°24	9°13	21°11	12°20	8°41	0°55	1°53	17°45	n.a.	S 19
S 20	4 10 9	1°45'12	19°55	10°28	0°41	0♍26	14°32	9°17	21°14	12°19	8°41	0°51	1°50	17°52	n.a.	S 20
M21	4 14 6	2°42'14	2♑ 9	11°37	0°47	0°59	14°39	9°21	21°16	12°17	8°40	0°46	1°47	17°58	n.a.	M21
T 22	4 18 2	3°39'17	14°13	12°49	0°54	1°32	14°47	9°25	21°19	12°15	8°40	0°42	1°44	18° 5	n.a.	T 22
W23	4 21 59	4°36'22	26°10	14° 5	1° 3	2° 4	14°55	9°29	21°22	12°14	8°39	0°38	1°41	18°12	n.a.	W23
T 24	4 25 55	5°33'27	8♐ 2	15°26	1°15	2°37	15° 3	9°33	21°25	12°12	8°39	0°35	1°38	18°18	n.a.	T 24
F 25	4 29 52	6°30'33	19°49	16°51	1°29	3° 9	15°12	9°37	21°27	12°11	8°38	0°33	1°34	18°25	n.a.	F 25
S 26	4 33 49	7°27'40	1♉36	18°19	1°44	3°41	15°20	9°41	21°30	12° 9	8°38	0°D33	1°31	18°32	n.a.	S 26
S 27	4 37 45	8°24'48	13°24	19°51	2° 2	4°12	15°29	9°46	21°33	12° 7	8°37	0°33	1°28	18°38	n.a.	S 27
M28	4 41 42	9♐21'57	25♉17	21♑27	2♑21	4♍43	15♒37	9♒50	21♎35	12♊ 6	8♌37	0♋35	1♋25	18♐45	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s17	23s11	2s21	12s52	0s 0	6s17	8n 2	16n 9	0n50	17s11	0n14	19s53	1s22	8s47	0s46	25n44	2n57	10n35	8s 9	23n56	23n55	21s39		n.a.
W 2	16 34	21 4	3 16	12 59	0 14	6 8	7 59	15 56	0 49	17 10	0 14	19 53	1 22	8 48	0 46	25 44	2 57	10 35	8 10	23 56	23 55	21 41		n.a.
T 3	16 51	17 54	4 3	13 7	0 28	6 1	7 55	15 43	0 47	17 8	0 14	19 52	1 22	8 50	0 46	25 44	2 57	10 35	8 10	23 56	23 55	21 42		n.a.
F 4	17 8	13 49	4 40	13 16	0 42	5 55	7 50	15 29	0 46	17 6	0 14	19 51	1 22	8 51	0 46	25 44	2 57	10 34	8 10	23 56	23 55	21 44		n.a.
S 5	17 24	8 56	5 3	13 26	0 54	5 50	7 44	15 16	0 44	17 5	0 14	19 50	1 21	8 52	0 46	25 43	2 57	10 34	8 10	23 56	23 55	21 45		n.a.
S 6	17 41	3 28	5 10	13 36	1 6	5 47	7 38	15 3	0 43	17 3	0 14	19 49	1 21	8 53	0 46	25 43	2 57	10 34	8 11	23 56	23 55	21 47		n.a.
M 7	17 56	2n22	4 58	13 48	1 17	5 44	7 31	14 49	0 42	17 1	0 14	19 48	1 21	8 55	0 46	25 43	2 57	10 34	8 11	23 56	23 55	21 48		n.a.
T 8	18 12	8 15	4 27	14 1	1 28	5 42	7 24	14 36	0 40	16 59	0 15	19 47	1 21	8 56	0 46	25 43	2 58	10 33	8 11	23 56	23 55	21 50		n.a.
W 9	18 27	13 47	3 37	14 14	1 37	5 42	7 16	14 22	0 39	16 57	0 15	19 46	1 21	8 57	0 46	25 43	2 58	10 33	8 12	23 56	23 55	21 52		n.a.
T 10	18 42	18 32	2 31	14 28	1 45	5 43	7 8	14 9	0 37	16 55	0 15	19 45	1 20	8 58	0 46	25 43	2 58	10 33	8 12	23 56	23 55	21 53		n.a.
F 11	18 57	22 4	1 15	14 44	1 53	5 45	6 59	13 55	0 36	16 53	0 15	19 44	1 20	8 59	0 46	25 42	2 58	10 33	8 12	23 56	23 55	21 55		n.a.
S 12	19 12	24 1	0n 6	15 0	2 0	5 48	6 50	13 42	0 34	16 51	0 15	19 43	1 20	9 1	0 46	25 42	2 58	10 32	8 12	23 56	23 55	21 56		n.a.
S 13	19 26	24 16	1 25	15 16	2 6	5 53	6 40	13 28	0 32	16 49	0 15	19 42	1 20	9 2	0 46	25 42	2 58	10 32	8 13	23 56	23 55	21 58		n.a.
M14	19 40	22 53	2 37	15 34	2 11	5 58	6 30	13 14	0 31	16 47	0 15	19 41	1 20	9 3	0 46	25 42	2 58	10 32	8 13	23 56	23 55	21 59		n.a.
T 15	19 53	20 7	3 38	15 52	2 15	6 4	6 20	13 1	0 29	16 45	0 16	19 40	1 19	9 4	0 46	25 42	2 58	10 32	8 13	23 56	23 55	22 1		n.a.
W16	20 6	16 18	4 25	16 10	2 18	6 12	6 10	12 47	0 28	16 43	0 16	19 39	1 19	9 5	0 46	25 42	2 58	10 32	8 13	23 56	23 55	22 2		n.a.
T 17	20 19	11 46	4 56	16 30	2 20	6 20	5 59	12 33	0 26	16 41	0 16	19 37	1 19	9 6	0 46	25 41	2 58	10 32	8 14	23 56	23 55	22 4		n.a.
F 18	20 32	6 50	5 11	16 50	2 21	6 30	5 49	12 20	0 24	16 38	0 16	19 36	1 19	9 8	0 46	25 41	2 58	10 31	8 14	23 56	23 56	22 5		n.a.
S 19	20 44	1 42	5 11	17 10	2 22	6 40	5 38	12 6	0 22	16 36	0 16	19 35	1 19	9 9	0 46	25 41	2 58	10 31	8 14	23 56	23 56	22 6		n.a.
S 20	20 56	3s24	4 56	17 30	2 22	6 51	5 27	11 52	0 21	16 33	0 16	19 34	1 18	9 10	0 46	25 41	2 58	10 31	8 14	23 56	23 56	22 8		n.a.
M21	21 8	8 18	4 28	17 51	2 20	7 3	5 16	11 39	0 19	16 31	0 16	19 33	1 18	9 11	0 46	25 41	2 58	10 31	8 15	23 56	23 56	22 9		n.a.
T 22	21 19	12 49	3 48	18 12	2 19	7 16	5 5	11 25	0 17	16 29	0 16	19 31	1 18	9 12	0 46	25 40	2 58	10 31	8 15	23 56	23 56	22 11		n.a.
W23	21 30	16 49	2 58	18 33	2 16	7 29	4 54	11 12	0 15	16 26	0 17	19 30	1 18	9 13	0 46	25 40	2 58	10 31	8 15	23 56	23 56	22 12		n.a.
T 24	21 40	20 7	2 1	18 55	2 12	7 44	4 44	10 58	0 14	16 24	0 17	19 29	1 18	9 14	0 47	25 40	2 58	10 30	8 15	23 56	23 56	22 14		n.a.
F 25	21 50	22 34	0 59	19 16	2 8	7 59	4 33	10 45	0 12	16 21	0 17	19 27	1 18	9 15	0 47	25 40	2 58	10 30	8 16	23 56	23 56	22 15		n.a.
S 26	22 0	24 2	0s 6	19 37	2 3	8 14	4 22	10 31	0 10	16 18	0 17	19 26	1 17	9 16	0 47	25 40	2 58	10 30	8 16	23 56	23 56	22 17		n.a.
S 27	22 9	24 25	1 10	19 57	1 58	8 30	4 11	10 18	0 8	16 16	0 17	19 25	1 17	9 17	0 47	25 39	2 58	10 30	8 16	23 56	23 56	22 18		n.a.
M28	22s18	23s42	2s12	20s18	1s52	8s47	4n 1	10n 4	0n 6	16s13	0n17	19s23	1s17	9s18	0s47	25n39	2n58	10n30	8s16	23n56	23n56	22s20		n.a.

Julian Day Number = -2850014.5, Delta T = 185h14m39s
Ecliptic obliquity = 23°56'24, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°01'52, Lahiri = -174°54'53 Julian Calendar 1 Feb. 12516 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12517 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12516 BCE (-12515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 45 38	10♐19'06	7♒17	23♏ 7	2♏42	5♍14	15♒46	9♒55	21♎38	12°R 4	8°R36	0♋36	1♋22	18♐52	n.a.	T 1
W 2	4 49 35	11°16'17	19°30	24°50	3° 5	5°45	15°55	9°59	21°40	12♊ 2	8♌36	0°38	1°19	18°58	n.a.	W 2
T 3	4 53 32	12°13'28	1♓59	26°36	3°29	6°15	16° 4	10° 4	21°43	12° 1	8°35	0°39	1°15	19° 5	n.a.	T 3
F 4	4 57 28	13°10'40	14°49	28°26	3°55	6°45	16°13	10° 8	21°45	11°59	8°34	0°R39	1°12	19°12	n.a.	F 4
S 5	5 1 25	14° 7'53	28° 2	0♐18	4°23	7°15	16°22	10°13	21°48	11°58	8°34	0°38	1° 9	19°18	n.a.	S 5
S 6	5 5 22	15° 5'08	11♈42	2°13	4°52	7°45	16°31	10°18	21°50	11°56	8°33	0°37	1° 6	19°25	n.a.	S 6
M 7	5 9 18	16° 2'23	25°49	4°10	5°22	8°14	16°41	10°23	21°52	11°54	8°32	0°36	1° 3	19°32	n.a.	M 7
T 8	5 13 15	16°59'39	10♉22	6°10	5°54	8°43	16°50	10°28	21°55	11°53	8°32	0°34	0°59	19°38	n.a.	T 8
W 9	5 17 12	17°56'57	25°16	8°11	6°28	9°11	17° 0	10°33	21°57	11°51	8°31	0°33	0°56	19°45	n.a.	W 9
T 10	5 21 8	18°54'15	10♊23	10°14	7° 2	9°39	17° 9	10°38	21°59	11°49	8°30	0°32	0°53	19°52	n.a.	T 10
F 11	5 25 5	19°51'36	25°36	12°18	7°38	10° 7	17°19	10°43	22° 1	11°48	8°29	0°D31	0°50	19°58	n.a.	F 11
S 12	5 29 2	20°48'57	10♋45	14°23	8°15	10°34	17°29	10°48	22° 3	11°46	8°29	0°31	0°47	20° 5	n.a.	S 12
S 13	5 32 58	21°46'21	25°39	16°29	8°53	11° 1	17°39	10°53	22° 5	11°45	8°28	0°32	0°44	20°11	n.a.	S 13
M14	5 36 55	22°43'45	10♌14	18°35	9°33	11°28	17°49	10°59	22° 8	11°43	8°27	0°32	0°40	20°18	n.a.	M14
T 15	5 40 52	23°41'12	24°24	20°41	10°13	11°54	17°59	11° 4	22°10	11°42	8°26	0°33	0°37	20°25	n.a.	T 15
W16	5 44 48	24°38'40	8♍ 8	22°46	10°55	12°20	18°10	11° 9	22°12	11°40	8°25	0°33	0°34	20°31	n.a.	W16
T 17	5 48 45	25°36'11	21°26	24°52	11°37	12°46	18°20	11°15	22°14	11°38	8°24	0°R34	0°31	20°38	n.a.	T 17
F 18	5 52 42	26°33'43	4♎21	26°57	12°21	13°11	18°30	11°20	22°15	11°37	8°23	0°34	0°28	20°45	n.a.	F 18
S 19	5 56 38	27°31'17	16°55	29° 0	13° 5	13°36	18°41	11°26	22°17	11°35	8°23	0°33	0°25	20°51	n.a.	S 19
S 20	6 0 35	28°28'53	29°13	1♌ 3	13°51	14° 0	18°51	11°32	22°19	11°34	8°22	0°33	0°21	20°58	n.a.	S 20
M21	6 4 32	29°26'31	11♏18	3° 5	14°37	14°24	19° 2	11°37	22°21	11°32	8°21	0°33	0°18	21° 5	n.a.	M21
T 22	6 8 28	0♌24'10	23°15	5° 6	15°24	14°47	19°13	11°43	22°23	11°31	8°20	0°D33	0°15	21°11	n.a.	T 22
W23	6 12 25	1°21'52	5♐ 5	7° 6	16°12	15°10	19°24	11°49	22°24	11°29	8°19	0°33	0°12	21°18	n.a.	W23
T 24	6 16 22	2°19'36	16°52	9° 4	17° 1	15°33	19°35	11°54	22°26	11°28	8°18	0°33	0° 9	21°25	n.a.	T 24
F 25	6 20 18	3°17'22	28°40	11° 1	17°50	15°55	19°46	12° 0	22°28	11°26	8°17	0°R33	0° 5	21°31	n.a.	F 25
S 26	6 24 15	4°15'09	10♌29	12°56	18°40	16°16	19°57	12° 6	22°29	11°25	8°16	0°33	0° 2	21°38	n.a.	S 26
S 27	6 28 12	5°12'59	22°23	14°50	19°31	16°37	20° 8	12°12	22°31	11°23	8°15	0°33	29♊59	21°45	n.a.	S 27
M28	6 32 8	6°10'50	4♒23	16°43	20°22	16°57	20°19	12°18	22°32	11°22	8°13	0°32	29°56	21°51	n.a.	M28
T 29	6 36 5	7° 8'43	16°32	18°34	21°15	17°17	20°31	12°24	22°34	11°20	8°12	0°32	29°53	21°58	n.a.	T 29
W30	6 40 2	8° 6'37	28°53	20°24	22° 7	17°37	20°42	12°30	22°35	11°19	8°11	0°31	29°50	22° 5	n.a.	W30
T 31	6 43 59	9♌ 4'33	11♓27	22♌12	23♏ 1	17♍56	20♒54	12♒36	22♎36	11♊18	8♌10	0♋30	29♊46	22♐11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s27	21s53	3s 9	20s38	1s45	9s 4	3n50	9n51	0n 4	16s10	0n17	19s22	1s17	9s19	0s47	25n39	2n58	10n30	8s17	23n56	23n56	22s21		n.a.
W 2	22 35	19 3	3 59	20 57	1 38	9 22	3 40	9 37	0 2	16 7	0 17	19 21	1 17	9 20	0 47	25 39	2 58	10 30	8 17	23 56	23 56	22 22		n.a.
T 3	22 43	15 18	4 38	21 15	1 30	9 40	3 29	9 24	0 0	16 5	0 18	19 19	1 17	9 21	0 47	25 38	2 58	10 30	8 17	23 56	23 56	22 24		n.a.
F 4	22 51	10 46	5 5	21 33	1 21	9 58	3 19	9 11	0s 2	16 2	0 18	19 18	1 16	9 22	0 47	25 38	2 58	10 30	8 17	23 56	23 56	22 25		n.a.
S 5	22 58	5 37	5 16	21 49	1 13	10 17	3 9	8 58	0 4	15 59	0 18	19 16	1 16	9 23	0 47	25 38	2 58	10 30	8 18	23 56	23 56	22 27		n.a.
S 6	23 4	0 2	5 11	22 5	1 4	10 36	2 59	8 45	0 6	15 56	0 18	19 15	1 16	9 24	0 47	25 38	2 58	10 30	8 18	23 56	23 56	22 28		n.a.
M 7	23 11	5n44	4 47	22 19	0 54	10 56	2 49	8 32	0 8	15 53	0 18	19 13	1 16	9 25	0 47	25 37	2 58	10 30	8 18	23 56	23 56	22 29		n.a.
T 8	23 17	11 23	4 4	22 31	0 45	11 16	2 40	8 19	0 10	15 50	0 18	19 12	1 16	9 26	0 47	25 37	2 58	10 29	8 18	23 56	23 56	22 31		n.a.
W 9	23 22	16 31	3 3	22 42	0 35	11 36	2 30	8 6	0 13	15 47	0 18	19 10	1 16	9 27	0 47	25 37	2 58	10 29	8 19	23 56	23 56	22 32		n.a.
T 10	23 27	20 40	1 49	22 52	0 25	11 56	2 21	7 53	0 15	15 44	0 18	19 9	1 15	9 28	0 47	25 37	2 58	10 29	8 19	23 56	23 56	22 34		n.a.
F 11	23 32	23 25	0 27	23 0	0 15	12 17	2 11	7 40	0 17	15 40	0 18	19 7	1 15	9 29	0 47	25 37	2 58	10 29	8 19	23 56	23 56	22 35		n.a.
S 12	23 36	24 26	0n56	23 6	0 6	12 37	2 2	7 28	0 19	15 37	0 19	19 5	1 15	9 30	0 47	25 36	2 58	10 29	8 19	23 56	23 56	22 36		n.a.
S 13	23 40	23 40	2 15	23 10	0n 4	12 58	1 53	7 15	0 21	15 34	0 19	19 4	1 15	9 30	0 47	25 36	2 58	10 29	8 19	23 56	23 56	22 38		n.a.
M14	23 43	21 18	3 23	23 13	0 13	13 19	1 45	7 3	0 24	15 31	0 19	19 2	1 15	9 31	0 47	25 36	2 58	10 29	8 20	23 56	23 56	22 39		n.a.
T 15	23 46	17 41	4 17	23 14	0 23	13 40	1 36	6 50	0 26	15 28	0 19	19 0	1 15	9 32	0 47	25 36	2 58	10 29	8 20	23 56	23 56	22 40		n.a.
W16	23 49	13 13	4 54	23 13	0 31	14 2	1 28	6 38	0 28	15 24	0 19	18 59	1 14	9 33	0 47	25 35	2 58	10 29	8 20	23 56	23 56	22 42		n.a.
T 17	23 51	8 15	5 14	23 10	0 40	14 23	1 19	6 26	0 31	15 21	0 19	18 57	1 14	9 34	0 47	25 35	2 58	10 29	8 20	23 56	23 56	22 43		n.a.
F 18	23 53	3 4	5 17	23 6	0 48	14 44	1 11	6 14	0 33	15 17	0 19	18 55	1 14	9 34	0 47	25 35	2 58	10 29	8 21	23 56	23 56	22 44		n.a.
S 19	23 54	2s 6	5 5	23 0	0 56	15 5	1 3	6 2	0 36	15 14	0 19	18 54	1 14	9 35	0 48	25 35	2 58	10 29	8 21	23 56	23 56	22 46		n.a.
S 20	23 55	7 5	4 39	22 53	1 4	15 27	0 55	5 50	0 38	15 11	0 20	18 52	1 14	9 36	0 48	25 34	2 58	10 30	8 21	23 56	23 56	22 47		n.a.
M21	23 56	11 43	4 1	22 44	1 11	15 48	0 48	5 38	0 41	15 7	0 20	18 50	1 14	9 37	0 48	25 34	2 58	10 30	8 21	23 56	23 56	22 48		n.a.
T 22	23 56	15 52	3 13	22 33	1 17	16 9	0 40	5 27	0 43	15 4	0 20	18 48	1 14	9 37	0 48	25 34	2 58	10 30	8 21	23 56	23 56	22 50		n.a.
W23	23 55	19 21	2 17	22 22	1 23	16 30	0 33	5 15	0 46	15 0	0 20	18 47	1 13	9 38	0 48	25 34	2 58	10 30	8 22	23 56	23 56	22 51		n.a.
T 24	23 54	22 2	1 15	22 9	1 29	16 51	0 26	5 4	0 49	14 56	0 20	18 45	1 13	9 39	0 48	25 33	2 57	10 30	8 22	23 56	23 56	22 52		n.a.
F 25	23 53	23 45	0 11	21 55	1 34	17 12	0 19	4 53	0 51	14 53	0 20	18 43	1 13	9 39	0 48	25 33	2 57	10 30	8 22	23 56	23 56	22 54		n.a.
S 26	23 51	24 26	0s55	21 40	1 39	17 33	0 12	4 42	0 54	14 49	0 20	18 41	1 13	9 40	0 48	25 33	2 57	10 30	8 22	23 56	23 56	22 55		n.a.
S 27	23 49	23 59	1 58	21 23	1 43	17 53	0 5	4 31	0 57	14 45	0 20	18 39	1 13	9 41	0 48	25 33	2 57	10 30	8 22	23 56	23 56	22 56		n.a.
M28	23 47	22 26	2 57	21 6	1 47	18 14	0s 1	4 21	0 59	14 42	0 20	18 38	1 13	9 41	0 48	25 32	2 57	10 30	8 22	23 56	23 56	22 58		n.a.
T 29	23 44	19 50	3 49	20 49	1 50	18 34	0 8	4 10	1 2	14 38	0 21	18 36	1 13	9 42	0 48	25 32	2 57	10 30	8 23	23 56	23 56	22 59		n.a.
W30	23 40	16 19	4 30	20 30	1 53	18 54	0 14	4 0	1 5	14 34	0 21	18 34	1 13	9 42	0 48	25 32	2 57	10 30	8 23	23 56	23 56	23 0		n.a.
T 31	23s37	12s 1	5s 0	20s11	1n55	19s14	0s20	3n50	1s 8	14s30	0n21	18s32	1s12	9s43	0s48	25n32	2n57	10n30	8s23	23n56	23n56	23s 1		n.a.

Julian Day Number = -2849986.5, Delta T = 185h14m32s
Ecliptic obliquity = 23°56'24, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°01'49, Lahiri = -174°54'49 Julian Calendar 1 March 12516 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12517 BCE

The year -12515 astronomical counting style corresponds to year 12516 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12516 BCE (-12515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 47 55	10♉ 2'31	24♓19	23♉59	23♏55	18♍14	21♒ 5	12♒43	22♎38	11°R16	8°R 9	0°R29	29♊43	22♐18	n.a.	F 1
S 2	6 51 52	11° 0'31	7♈29	25°45	24°50	18°32	21°17	12°49	22°39	11♊15	8♌ 8	0°D28	29°40	22°24	n.a.	S 2
S 3	6 55 49	11°58'32	21° 2	27°29	25°45	18°49	21°28	12°55	22°40	11°14	8° 7	0♋29	29°37	22°31	n.a.	S 3
M 4	6 59 45	12°56'36	4♉57	29°11	26°40	19° 6	21°40	13° 1	22°41	11°12	8° 6	0°29	29°34	22°38	n.a.	M 4
T 5	7 3 42	13°54'41	19°15	0♒53	27°37	19°22	21°52	13° 8	22°42	11°11	8° 4	0°30	29°31	22°44	n.a.	T 5
W 6	7 7 39	14°52'48	3♊54	2°33	28°33	19°37	22° 4	13°14	22°43	11°10	8° 3	0°31	29°27	22°51	n.a.	W 6
T 7	7 11 35	15°50'56	18°49	4°12	29°31	19°52	22°16	13°20	22°44	11° 8	8° 2	0°32	29°24	22°58	n.a.	T 7
F 8	7 15 32	16°49'07	3♋53	5°49	0♐28	20° 6	22°28	13°27	22°45	11° 7	8° 1	0°R32	29°21	23° 4	n.a.	F 8
S 9	7 19 29	17°47'20	18°58	7°25	1°26	20°20	22°40	13°33	22°46	11° 6	8° 0	0°32	29°18	23°11	n.a.	S 9
S 10	7 23 26	18°45'35	3♌55	8°59	2°25	20°33	22°52	13°40	22°47	11° 5	7°58	0°30	29°15	23°18	n.a.	S 10
M11	7 27 22	19°43'53	18°36	10°33	3°24	20°45	23° 4	13°46	22°48	11° 3	7°57	0°28	29°11	23°24	n.a.	M11
T 12	7 31 19	20°42'12	2♍55	12° 5	4°24	20°57	23°16	13°53	22°49	11° 2	7°56	0°25	29° 8	23°31	n.a.	T 12
W13	7 35 16	21°40'34	16°47	13°35	5°24	21° 7	23°29	13°59	22°49	11° 1	7°55	0°22	29° 5	23°38	n.a.	W13
T 14	7 39 12	22°38'58	0♎12	15° 4	6°24	21°18	23°41	14° 6	22°50	11° 0	7°53	0°20	29° 2	23°44	n.a.	T 14
F 15	7 43 9	23°37'25	13°10	16°32	7°25	21°27	23°53	14°12	22°51	10°59	7°52	0°19	28°59	23°51	n.a.	F 15
S 16	7 47 6	24°35'55	25°46	17°58	8°26	21°36	24° 6	14°19	22°51	10°58	7°51	0°D18	28°56	23°58	n.a.	S 16
S 17	7 51 2	25°34'27	8♏ 2	19°23	9°28	21°44	24°18	14°26	22°52	10°57	7°49	0°19	28°52	24° 4	n.a.	S 17
M18	7 54 59	26°33'01	20° 5	20°47	10°29	21°51	24°31	14°32	22°52	10°56	7°48	0°20	28°49	24°11	n.a.	M18
T 19	7 58 56	27°31'38	1♐57	22° 9	11°32	21°57	24°43	14°39	22°53	10°55	7°47	0°22	28°46	24°18	n.a.	T 19
W20	8 2 52	28°30'18	13°45	23°29	12°34	22° 3	24°56	14°46	22°53	10°54	7°46	0°24	28°43	24°24	n.a.	W20
T 21	8 6 49	29°29'00	25°32	24°48	13°37	22° 8	25° 9	14°52	22°53	10°53	7°44	0°R25	28°40	24°31	n.a.	T 21
F 22	8 10 46	0♒27'45	7♑21	26° 5	14°40	22°12	25°22	14°59	22°54	10°52	7°43	0°25	28°37	24°37	n.a.	F 22
S 23	8 14 42	1°26'32	19°16	27°21	15°44	22°15	25°34	15° 6	22°54	10°51	7°42	0°23	28°33	24°44	n.a.	S 23
S 24	8 18 39	2°25'22	1♒20	28°34	16°48	22°17	25°47	15°13	22°54	10°50	7°40	0°20	28°30	24°51	n.a.	S 24
M25	8 22 36	3°24'14	13°33	29°46	17°52	22°19	26° 0	15°20	22°54	10°49	7°39	0°15	28°27	24°57	n.a.	M25
T 26	8 26 32	4°23'08	25°56	0♓56	18°56	22°R20	26°13	15°26	22°R54	10°49	7°38	0° 9	28°24	25° 4	n.a.	T 26
W27	8 30 29	5°22'04	8♓32	2° 4	20° 1	22°20	26°26	15°33	22°54	10°48	7°36	0° 3	28°21	25°11	n.a.	W27
T 28	8 34 25	6°21'03	21°21	3° 9	21° 6	22°19	26°39	15°40	22°54	10°47	7°35	29♊57	28°17	25°17	n.a.	T 28
F 29	8 38 22	7°20'03	4♈22	4°13	22°11	22°17	26°52	15°47	22°54	10°46	7°34	29°52	28°14	25°24	n.a.	F 29
S 30	8 42 19	8♒19'06	17♈39	5♓13	23♐17	22♍14	27♒ 5	15♒54	22♎54	10♊46	7♌32	29♊49	28♊11	25♐31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s32	7s 7	5s15	19s51	1n57	19s33	0s26	3n40	1s11	14s26	0n21	18s30	1s12	9s43	0s48	25n31	2n57	10n31	8s23	23n56	23n56	23s 3		n.a.
S 2	23 28	1 46	5 15	19 30	1 58	19 53	0 31	3 30	1 14	14 22	0 21	18 28	1 12	9 44	0 48	25 31	2 57	10 31	8 23	23 56	23 56	23 4		n.a.
S 3	23 23	3n48	4 57	19 9	1 59	20 12	0 37	3 20	1 17	14 18	0 21	18 26	1 12	9 45	0 48	25 31	2 57	10 31	8 23	23 56	23 56	23 5		n.a.
M 4	23 17	9 20	4 22	18 48	2 0	20 30	0 42	3 11	1 20	14 14	0 21	18 24	1 12	9 45	0 48	25 31	2 57	10 31	8 24	23 56	23 56	23 7		n.a.
T 5	23 11	14 33	3 29	18 26	2 0	20 49	0 48	3 2	1 23	14 10	0 21	18 22	1 12	9 45	0 48	25 30	2 57	10 31	8 24	23 56	23 56	23 8		n.a.
W 6	23 5	19 3	2 22	18 4	2 0	21 7	0 53	2 53	1 26	14 6	0 22	18 20	1 12	9 46	0 48	25 30	2 57	10 31	8 24	23 56	23 56	23 9		n.a.
T 7	22 58	22 23	1 5	17 41	1 59	21 24	0 58	2 44	1 29	14 2	0 22	18 18	1 12	9 46	0 49	25 30	2 57	10 31	8 24	23 56	23 56	23 10		n.a.
F 8	22 51	24 11	0n19	17 19	1 58	21 42	1 2	2 36	1 32	13 58	0 22	18 16	1 11	9 47	0 49	25 30	2 57	10 32	8 24	23 56	23 56	23 11		n.a.
S 9	22 43	24 13	1 40	16 56	1 56	21 58	1 7	2 27	1 35	13 54	0 22	18 14	1 11	9 47	0 49	25 29	2 57	10 32	8 24	23 56	23 56	23 13		n.a.
S 10	22 35	22 30	2 54	16 33	1 54	22 15	1 12	2 19	1 38	13 50	0 22	18 12	1 11	9 48	0 49	25 29	2 57	10 32	8 24	23 56	23 56	23 14		n.a.
M11	22 27	19 17	3 55	16 10	1 52	22 31	1 16	2 11	1 42	13 46	0 22	18 10	1 11	9 48	0 49	25 29	2 57	10 32	8 25	23 56	23 56	23 15		n.a.
T 12	22 18	14 59	4 40	15 47	1 49	22 47	1 20	2 4	1 45	13 42	0 22	18 8	1 11	9 48	0 49	25 29	2 56	10 32	8 25	23 56	23 56	23 16		n.a.
W13	22 8	10 1	5 7	15 24	1 46	23 2	1 24	1 56	1 48	13 37	0 22	18 6	1 11	9 49	0 49	25 28	2 56	10 33	8 25	23 56	23 56	23 18		n.a.
T 14	21 59	4 43	5 15	15 1	1 42	23 17	1 28	1 49	1 52	13 33	0 22	18 4	1 11	9 49	0 49	25 28	2 56	10 33	8 25	23 56	23 56	23 19		n.a.
F 15	21 49	0s36	5 8	14 39	1 39	23 31	1 32	1 42	1 55	13 29	0 23	18 2	1 11	9 49	0 49	25 28	2 56	10 33	8 25	23 56	23 56	23 20		n.a.
S 16	21 38	5 45	4 45	14 16	1 34	23 45	1 36	1 35	1 59	13 25	0 23	18 0	1 11	9 49	0 49	25 28	2 56	10 33	8 25	23 56	23 56	23 21		n.a.
S 17	21 28	10 33	4 10	13 54	1 30	23 58	1 39	1 29	2 2	13 20	0 23	17 58	1 10	9 50	0 49	25 27	2 56	10 33	8 25	23 56	23 56	23 22		n.a.
M18	21 16	14 51	3 24	13 32	1 25	24 10	1 42	1 23	2 5	13 16	0 23	17 56	1 10	9 50	0 49	25 27	2 56	10 34	8 25	23 56	23 56	23 24		n.a.
T 19	21 5	18 32	2 30	13 10	1 20	24 23	1 45	1 17	2 9	13 11	0 23	17 54	1 10	9 50	0 49	25 27	2 56	10 34	8 26	23 56	23 56	23 25		n.a.
W20	20 53	21 26	1 30	12 49	1 14	24 34	1 49	1 12	2 13	13 7	0 23	17 52	1 10	9 50	0 49	25 27	2 56	10 34	8 26	23 56	23 56	23 26		n.a.
T 21	20 40	23 25	0 27	12 28	1 8	24 45	1 51	1 6	2 16	13 3	0 23	17 50	1 10	9 50	0 49	25 27	2 56	10 34	8 26	23 56	23 56	23 27		n.a.
F 22	20 28	24 22	0s38	12 7	1 2	24 56	1 54	1 1	2 20	12 58	0 23	17 47	1 10	9 51	0 49	25 26	2 56	10 35	8 26	23 56	23 56	23 28		n.a.
S 23	20 15	24 12	1 42	11 47	0 55	25 6	1 57	0 57	2 23	12 54	0 24	17 45	1 10	9 51	0 49	25 26	2 56	10 35	8 26	23 56	23 56	23 29		n.a.
S 24	20 1	22 54	2 41	11 28	0 48	25 15	1 59	0 53	2 27	12 49	0 24	17 43	1 10	9 51	0 49	25 26	2 56	10 35	8 26	23 56	23 56	23 31		n.a.
M25	19 47	20 31	3 34	11 9	0 41	25 24	2 2	0 49	2 31	12 45	0 24	17 41	1 10	9 51	0 49	25 26	2 55	10 35	8 26	23 56	23 56	23 32		n.a.
T 26	19 33	17 10	4 18	10 51	0 33	25 32	2 4	0 45	2 35	12 40	0 24	17 39	1 10	9 51	0 50	25 26	2 55	10 36	8 26	23 56	23 56	23 33		n.a.
W27	19 19	13 0	4 49	10 34	0 25	25 39	2 6	0 42	2 38	12 35	0 24	17 37	1 10	9 51	0 50	25 25	2 55	10 36	8 26	23 56	23 56	23 34		n.a.
T 28	19 4	8 11	5 7	10 18	0 17	25 46	2 8	0 38	2 42	12 31	0 24	17 35	1 9	9 51	0 50	25 25	2 55	10 36	8 26	23 56	23 56	23 35		n.a.
F 29	18 49	2 57	5 10	10 2	0 9	25 52	2 10	0 36	2 46	12 26	0 24	17 32	1 9	9 51	0 50	25 25	2 55	10 36	8 26	23 56	23 56	23 36		n.a.
S 30	18s33	2n31	4s56	9s48	0s 0	25s57	2s11	0n33	2s50	12s22	0n24	17s30	1s 9	9s51	0s50	25n25	2n55	10n37	8s26	23n56	23n56	23s37		n.a.

Julian Day Number = -2849955.5, Delta T = 185h14m24s
Ecliptic obliquity = 23°56'24, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°01'45, Lahiri = -174°54'45 Julian Calendar 1 Apr. 12516 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12517 BCE

The year -12515 astronomical counting style corresponds to year 12516 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12516 BCE (-12515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 46 15	9♒18'11	1♉10	6♓11	24♐23	22°R10	27♒18	16♒ 1	22°R53	10°R45	7°R31	29°R47	28♊ 8	25♐37	n.a.	S 1
M 2	8 50 12	10°17'18	14°57	7° 7	25°29	22♍ 6	27°31	16° 8	22♎53	10♊44	7♌30	29°D47	28° 5	25°44	n.a.	M 2
T 3	8 54 9	11°16'27	29° 1	7°59	26°35	22° 1	27°44	16°15	22°53	10°44	7°28	29♊48	28° 2	25°51	n.a.	T 3
W 4	8 58 5	12°15'39	13♊21	8°48	27°42	21°54	27°57	16°22	22°53	10°43	7°27	29°49	27°58	25°57	n.a.	W 4
T 5	9 2 2	13°14'53	27°54	9°33	28°48	21°47	28°10	16°28	22°52	10°43	7°26	29°R50	27°55	26° 4	n.a.	T 5
F 6	9 5 58	14°14'08	12♋37	10°15	29°55	21°40	28°23	16°35	22°52	10°42	7°24	29°49	27°52	26°11	n.a.	F 6
S 7	9 9 55	15°13'26	27°24	10°52	1♌ 3	21°31	28°37	16°42	22°51	10°42	7°23	29°46	27°49	26°17	n.a.	S 7
S 8	9 13 52	16°12'47	12♌ 8	11°25	2°10	21°21	28°50	16°49	22°51	10°41	7°22	29°42	27°46	26°24	n.a.	S 8
M 9	9 17 48	17°12'09	26°41	11°54	3°18	21°11	29° 3	16°56	22°50	10°41	7°20	29°35	27°42	26°30	n.a.	M 9
T 10	9 21 45	18°11'34	10♍57	12°17	4°26	20°59	29°16	17° 3	22°49	10°40	7°19	29°27	27°39	26°37	n.a.	T 10
W11	9 25 41	19°11'02	24°51	12°35	5°34	20°47	29°30	17°10	22°49	10°40	7°18	29°19	27°36	26°44	n.a.	W11
T 12	9 29 38	20°10'32	8♎19	12°46	6°42	20°35	29°43	17°17	22°48	10°40	7°17	29°11	27°33	26°50	n.a.	T 12
F 13	9 33 35	21°10'05	21°21	12°R52	7°50	20°21	29°56	17°24	22°47	10°39	7°15	29° 5	27°30	26°57	n.a.	F 13
S 14	9 37 31	22° 9'40	4♏ 0	12°50	8°59	20° 6	0♓10	17°31	22°46	10°39	7°14	29° 1	27°27	27° 4	n.a.	S 14
S 15	9 41 28	23° 9'18	16°18	12°42	10° 8	19°51	0°23	17°38	22°45	10°39	7°13	28°59	27°23	27°10	n.a.	S 15
M16	9 45 24	24° 8'59	28°20	12°26	11°17	19°35	0°36	17°44	22°44	10°39	7°11	28°D59	27°20	27°17	n.a.	M16
T 17	9 49 21	25° 8'42	10♐13	12° 3	12°26	19°19	0°50	17°51	22°43	10°39	7°10	29° 0	27°17	27°24	n.a.	T 17
W18	9 53 17	26° 8'28	22° 0	11°32	13°36	19° 1	1° 3	17°58	22°42	10°39	7° 9	29° 1	27°14	27°30	n.a.	W18
T 19	9 57 14	27° 8'17	3♑48	10°53	14°45	18°43	1°17	18° 5	22°41	10°38	7° 8	29°R 1	27°11	27°37	n.a.	T 19
F 20	10 1 10	28° 8'08	15°41	10° 6	15°55	18°25	1°30	18°12	22°40	10°38	7° 6	28°59	27° 8	27°44	n.a.	F 20
S 21	10 5 7	29° 8'02	27°42	9°13	17° 5	18° 5	1°43	18°19	22°39	10°D38	7° 5	28°55	27° 4	27°50	n.a.	S 21
S 22	10 9 4	0♓ 7'58	9♒56	8°13	18°15	17°46	1°57	18°26	22°38	10°38	7° 4	28°49	27° 1	27°57	n.a.	S 22
M23	10 13 0	1° 7'56	22°23	7° 8	19°25	17°25	2°10	18°33	22°36	10°38	7° 3	28°40	26°58	28° 4	n.a.	M23
T 24	10 16 57	2° 7'57	5♓ 6	6° 0	20°36	17° 5	2°24	18°39	22°35	10°38	7° 2	28°29	26°55	28°10	n.a.	T 24
W25	10 20 53	3° 8'00	18° 2	4°48	21°46	16°44	2°37	18°46	22°34	10°39	7° 0	28°17	26°52	28°17	n.a.	W25
T 26	10 24 50	4° 8'05	1♈13	3°37	22°57	16°22	2°51	18°53	22°32	10°39	6°59	28° 6	26°48	28°23	n.a.	T 26
F 27	10 28 46	5° 8'13	14°35	2°27	24° 8	16° 0	3° 4	19° 0	22°31	10°39	6°58	27°55	26°45	28°30	n.a.	F 27
S 28	10 32 43	6° 8'22	28° 7	1°20	25°19	15°38	3°17	19° 6	22°29	10°39	6°57	27°48	26°42	28°37	n.a.	S 28
S 29	10 36 39	7° 8'34	11♉49	0°19	26°30	15°16	3°31	19°13	22°28	10°39	6°56	27°42	26°39	28°43	n.a.	S 29
M30	10 40 36	8° 8'47	25°40	29♒25	27°41	14°53	3°44	19°20	22°26	10°40	6°55	27°40	26°36	28°50	n.a.	M30
T 31	10 44 32	9♓ 9'03	9♊38	28♒40	28♑52	14♍31	3♓58	19♒26	22♎25	10♊40	6♌54	27°D39	26♊33	28♐57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s17	7n59	4s26	9s34	0s 9	26s 2	2s13	0n31	2s53	12s17	0n25	17s28	1s 9	9s51	0s50	25n25	2n55	10n37	8s26	23n56	23n56	23s38		n.a.
M 2	18 1	13 10	3 40	9 22	0 19	26 6	2 14	0 30	2 57	12 12	0 25	17 26	1 9	9 51	0 50	25 24	2 55	10 37	8 26	23 56	23 56	23 40		n.a.
T 3	17 45	17 46	2 39	9 11	0 28	26 9	2 16	0 28	3 1	12 7	0 25	17 24	1 9	9 51	0 50	25 24	2 55	10 38	8 26	23 56	23 56	23 41		n.a.
W 4	17 28	21 25	1 28	9 2	0 38	26 12	2 17	0 27	3 5	12 3	0 25	17 21	1 9	9 51	0 50	25 24	2 55	10 38	8 27	23 56	23 55	23 42		n.a.
T 5	17 11	23 45	0 10	8 54	0 48	26 14	2 18	0 27	3 8	11 58	0 25	17 19	1 9	9 51	0 50	25 24	2 55	10 38	8 27	23 56	23 55	23 43		n.a.
F 6	16 54	24 28	1n 9	8 47	0 59	26 15	2 19	0 26	3 12	11 53	0 25	17 17	1 9	9 51	0 50	25 24	2 54	10 38	8 27	23 56	23 55	23 44		n.a.
S 7	16 36	23 28	2 24	8 42	1 9	26 16	2 20	0 27	3 16	11 48	0 25	17 15	1 9	9 50	0 50	25 24	2 54	10 39	8 27	23 56	23 55	23 45		n.a.
S 8	16 18	20 50	3 28	8 39	1 20	26 16	2 20	0 27	3 20	11 44	0 25	17 13	1 9	9 50	0 50	25 23	2 54	10 39	8 27	23 56	23 55	23 46		n.a.
M 9	16 0	16 55	4 19	8 38	1 31	26 15	2 21	0 28	3 23	11 39	0 26	17 10	1 9	9 50	0 50	25 23	2 54	10 39	8 27	23 56	23 55	23 47		n.a.
T 10	15 41	12 5	4 52	8 39	1 42	26 13	2 21	0 29	3 27	11 34	0 26	17 8	1 9	9 50	0 50	25 23	2 54	10 40	8 27	23 56	23 55	23 48		n.a.
W11	15 22	6 45	5 6	8 42	1 52	26 11	2 22	0 30	3 31	11 29	0 26	17 6	1 9	9 50	0 50	25 23	2 54	10 40	8 27	23 56	23 55	23 49		n.a.
T 12	15 3	1 16	5 3	8 47	2 3	26 8	2 22	0 32	3 34	11 24	0 26	17 4	1 9	9 49	0 50	25 23	2 54	10 40	8 27	23 56	23 55	23 50		n.a.
F 13	14 44	4s 6	4 45	8 55	2 14	26 4	2 22	0 34	3 38	11 19	0 26	17 2	1 8	9 49	0 50	25 23	2 54	10 41	8 27	23 56	23 55	23 51		n.a.
S 14	14 24	9 10	4 12	9 5	2 24	25 59	2 22	0 37	3 42	11 14	0 26	16 59	1 8	9 49	0 51	25 23	2 54	10 41	8 27	23 56	23 55	23 52		n.a.
S 15	14 5	13 43	3 29	9 18	2 34	25 54	2 22	0 40	3 45	11 9	0 26	16 57	1 8	9 49	0 51	25 22	2 54	10 41	8 27	23 56	23 55	23 53		n.a.
M16	13 44	17 39	2 37	9 33	2 44	25 48	2 22	0 43	3 49	11 5	0 26	16 55	1 8	9 48	0 51	25 22	2 54	10 42	8 27	23 56	23 55	23 54		n.a.
T 17	13 24	20 49	1 39	9 50	2 52	25 41	2 21	0 46	3 52	11 0	0 27	16 53	1 8	9 48	0 51	25 22	2 53	10 42	8 27	23 56	23 55	23 55		n.a.
W18	13 4	23 4	0 38	10 9	3 0	25 34	2 21	0 50	3 55	10 55	0 27	16 51	1 8	9 48	0 51	25 22	2 53	10 42	8 27	23 56	23 55	23 56		n.a.
T 19	12 43	24 19	0s26	10 31	3 7	25 26	2 20	0 54	3 59	10 50	0 27	16 48	1 8	9 47	0 51	25 22	2 53	10 42	8 27	23 56	23 55	23 57		n.a.
F 20	12 22	24 27	1 28	10 54	3 13	25 17	2 20	0 59	4 2	10 45	0 27	16 46	1 8	9 47	0 51	25 22	2 53	10 43	8 27	23 56	23 55	23 58		n.a.
S 21	12 1	23 27	2 27	11 18	3 17	25 7	2 19	1 3	4 5	10 40	0 27	16 44	1 8	9 46	0 51	25 22	2 53	10 43	8 27	23 56	23 54	23 59		n.a.
S 22	11 39	21 20	3 20	11 44	3 19	24 57	2 18	1 8	4 8	10 35	0 27	16 42	1 8	9 46	0 51	25 22	2 53	10 43	8 27	23 56	23 54	24 0		n.a.
M23	11 18	18 11	4 5	12 9	3 20	24 46	2 17	1 14	4 11	10 30	0 27	16 40	1 8	9 46	0 51	25 22	2 53	10 44	8 27	23 56	23 54	24 1		n.a.
T 24	10 56	14 8	4 38	12 34	3 18	24 34	2 16	1 19	4 14	10 25	0 28	16 37	1 8	9 45	0 51	25 21	2 53	10 44	8 27	23 56	23 54	24 2		n.a.
W25	10 34	9 22	4 58	12 57	3 15	24 22	2 15	1 25	4 16	10 20	0 28	16 35	1 8	9 45	0 51	25 21	2 53	10 44	8 26	23 56	23 54	24 3		n.a.
T 26	10 11	4 7	5 2	13 19	3 9	24 8	2 14	1 31	4 19	10 14	0 28	16 33	1 8	9 44	0 51	25 21	2 53	10 45	8 26	23 56	23 54	24 4		n.a.
F 27	9 49	1n25	4 50	13 38	3 1	23 55	2 13	1 38	4 22	10 9	0 28	16 31	1 8	9 44	0 51	25 21	2 52	10 45	8 26	23 55	23 54	24 5		n.a.
S 28	9 27	6 58	4 22	13 53	2 51	23 40	2 11	1 44	4 24	10 4	0 28	16 29	1 8	9 43	0 51	25 21	2 52	10 45	8 26	23 55	23 54	24 6		n.a.
S 29	9 4	12 15	3 38	14 5	2 40	23 25	2 10	1 51	4 26	9 59	0 28	16 26	1 8	9 43	0 51	25 21	2 52	10 46	8 26	23 55	23 54	24 7		n.a.
M30	8 41	16 58	2 41	14 12	2 27	23 9	2 8	1 57	4 28	9 54	0 28	16 24	1 8	9 42	0 51	25 21	2 52	10 46	8 26	23 55	23 54	24 8		n.a.
T 31	8s18	20n48	1s34	14s15	2s13	22s53	2s 6	2n 4	4s30	9s49	0n29	16s22	1s 8	9s41	0s51	25n21	2n52	10n46	8s26	23n55	23n54	24s 9		n.a.

Julian Day Number = -2849925.5, Delta T = 185h14m17s
Ecliptic obliquity = 23°56'25, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°01'40, Lahiri = -174°54'41 Julian Calendar 1 May 12516 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12516 BCE

The year -12515 astronomical counting style corresponds to year 12516 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12516 BCE (-12515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 48 29	10♓ 9'20	23♊44	28°R 4	0♒ 4	14°R 8	4♓11	19♒33	22°R23	10♊40	6°R53	27°R40	26♊29	29♐ 3	n.a.	W 1
T 2	10 52 25	11° 9'39	7♋57	27♒39	1°16	13♍46	4°25	19°40	22♎21	10°41	6♌52	27♊39	26°26	29°10	n.a.	T 2
F 3	10 56 22	12°10'00	22°15	27°25	2°27	13°23	4°38	19°46	22°20	10°41	6°51	27°37	26°23	29°17	n.a.	F 3
S 4	11 0 18	13°10'23	6♌36	27°D22	3°39	13° 0	4°51	19°53	22°18	10°42	6°50	27°33	26°20	29°23	n.a.	S 4
S 5	11 4 14	14°10'48	20°55	27°31	4°51	12°38	5° 5	19°59	22°16	10°42	6°49	27°25	26°17	29°30	n.a.	S 5
M 6	11 8 11	15°11'14	5♍ 7	27°50	6° 3	12°16	5°18	20° 6	22°14	10°43	6°48	27°15	26°14	29°37	n.a.	M 6
T 7	11 12 7	16°11'43	19° 7	28°19	7°15	11°54	5°31	20°12	22°12	10°43	6°47	27° 3	26°10	29°43	n.a.	T 7
W 8	11 16 4	17°12'14	2♎50	28°57	8°28	11°32	5°45	20°19	22°10	10°44	6°46	26°50	26° 7	29°50	n.a.	W 8
T 9	11 20 0	18°12'46	16°12	29°44	9°40	11°10	5°58	20°25	22° 8	10°44	6°45	26°38	26° 4	29°57	n.a.	T 9
F 10	11 23 57	19°13'21	29°11	0♓39	10°53	10°49	6°11	20°31	22° 6	10°45	6°44	26°28	26° 1	0♑ 3	n.a.	F 10
S 11	11 27 53	20°13'58	11♏50	1°40	12° 5	10°29	6°24	20°38	22° 4	10°46	6°43	26°20	25°58	0°10	n.a.	S 11
S 12	11 31 50	21°14'37	24° 8	2°48	13°18	10° 8	6°38	20°44	22° 2	10°46	6°42	26°15	25°54	0°16	n.a.	S 12
M13	11 35 46	22°15'19	6♐12	4° 1	14°31	9°49	6°51	20°50	22° 0	10°47	6°41	26°13	25°51	0°23	n.a.	M13
T 14	11 39 43	23°16'02	18° 5	5°19	15°44	9°29	7° 4	20°57	21°58	10°48	6°40	26°12	25°48	0°30	n.a.	T 14
W15	11 43 39	24°16'48	29°52	6°40	16°57	9°11	7°17	21° 3	21°56	10°49	6°39	26°12	25°45	0°36	n.a.	W15
T 16	11 47 35	25°17'36	11♑41	8° 5	18°10	8°52	7°30	21° 9	21°54	10°50	6°39	26°11	25°42	0°43	n.a.	T 16
F 17	11 51 32	26°18'26	23°35	9°33	19°23	8°35	7°44	21°15	21°52	10°51	6°38	26° 9	25°39	0°50	n.a.	F 17
S 18	11 55 28	27°19'17	5♒41	11° 3	20°36	8°18	7°57	21°21	21°49	10°51	6°37	26° 5	25°35	0°56	n.a.	S 18
S 19	11 59 25	28°20'11	18° 1	12°35	21°50	8° 2	8°10	21°27	21°47	10°52	6°36	25°57	25°32	1° 3	n.a.	S 19
M20	12 3 21	29°21'07	0♓40	14° 9	23° 3	7°46	8°23	21°33	21°45	10°53	6°36	25°47	25°29	1°10	n.a.	M20
T 21	12 7 18	0♈22'04	13°38	15°44	24°17	7°31	8°36	21°39	21°43	10°54	6°35	25°35	25°26	1°16	n.a.	T 21
W22	12 11 14	1°23'03	26°56	17°20	25°30	7°17	8°49	21°45	21°40	10°55	6°34	25°21	25°23	1°23	n.a.	W22
T 23	12 15 10	2°24'04	10♈30	18°56	26°44	7° 4	9° 1	21°51	21°38	10°56	6°34	25° 8	25°19	1°30	n.a.	T 23
F 24	12 19 7	3°25'06	24°19	20°34	27°58	6°51	9°14	21°56	21°36	10°58	6°33	24°56	25°16	1°36	n.a.	F 24
S 25	12 23 3	4°26'10	8♉17	22°11	29°12	6°40	9°27	22° 2	21°33	10°59	6°32	24°47	25°13	1°43	n.a.	S 25
S 26	12 27 0	5°27'15	22°22	23°49	0♓26	6°29	9°40	22° 8	21°31	11° 0	6°32	24°41	25°10	1°50	n.a.	S 26
M27	12 30 56	6°28'21	6♊28	25°27	1°39	6°19	9°53	22°13	21°29	11° 1	6°31	24°38	25° 7	1°56	n.a.	M27
T 28	12 34 52	7°29'29	20°36	27° 6	2°54	6° 9	10° 5	22°19	21°26	11° 2	6°31	24°D36	25° 4	2° 3	n.a.	T 28
W29	12 38 49	8°30'37	4♋42	28°44	4° 8	6° 1	10°18	22°24	21°24	11° 4	6°30	24°R37	25° 0	2° 9	n.a.	W29
T 30	12 42 45	9♈31'47	18♋45	0♈22	5♓22	5♍53	10♓31	22♒30	21♎21	11♊ 5	6♌30	24♊36	24♊57	2♑16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s55	23n26	0s21	14s13	1s57	22s35	2s 5	2n11	4s32	9s44	0n29	16s20	1s 8	9s41	0s51	25n21	2n52	10n47	8s26	23n55	23n54	24s10		n.a.
T 2	7 32	24 36	0n54	14 8	1 42	22 18	2 3	2 19	4 34	9 39	0 29	16 18	1 8	9 40	0 51	25 21	2 52	10 47	8 26	23 55	23 53	24 11		n.a.
F 3	7 8	24 8	2 6	13 57	1 26	21 59	2 1	2 26	4 36	9 34	0 29	16 16	1 8	9 40	0 51	25 21	2 52	10 47	8 26	23 55	23 53	24 12		n.a.
S 4	6 45	22 5	3 11	13 43	1 9	21 40	1 59	2 33	4 37	9 29	0 29	16 13	1 8	9 39	0 52	25 21	2 52	10 48	8 26	23 55	23 53	24 13		n.a.
S 5	6 21	18 38	4 3	13 25	0 53	21 21	1 57	2 41	4 39	9 23	0 29	16 11	1 8	9 38	0 52	25 21	2 52	10 48	8 26	23 55	23 53	24 14		n.a.
M 6	5 57	14 8	4 39	13 4	0 38	21 0	1 55	2 48	4 40	9 18	0 30	16 9	1 8	9 38	0 52	25 21	2 51	10 48	8 26	23 55	23 53	24 15		n.a.
T 7	5 33	8 56	4 58	12 40	0 23	20 40	1 53	2 56	4 41	9 13	0 30	16 7	1 7	9 37	0 52	25 21	2 51	10 49	8 26	23 54	23 53	24 16		n.a.
W 8	5 9	3 24	4 59	12 13	0 8	20 18	1 51	3 3	4 42	9 8	0 30	16 5	1 7	9 36	0 52	25 21	2 51	10 49	8 26	23 54	23 53	24 16		n.a.
T 9	4 45	2s 9	4 44	11 43	0n 5	19 56	1 49	3 10	4 43	9 3	0 30	16 3	1 7	9 36	0 52	25 21	2 51	10 49	8 25	23 54	23 53	24 17		n.a.
F 10	4 21	7 28	4 14	11 12	0 18	19 34	1 46	3 18	4 44	8 58	0 30	16 1	1 7	9 35	0 52	25 21	2 51	10 50	8 25	23 54	23 53	24 18		n.a.
S 11	3 57	12 21	3 32	10 38	0 30	19 11	1 44	3 25	4 44	8 53	0 30	15 59	1 7	9 34	0 52	25 21	2 51	10 50	8 25	23 53	23 53	24 19		n.a.
S 12	3 32	16 36	2 41	10 3	0 41	18 48	1 41	3 32	4 45	8 48	0 30	15 57	1 7	9 33	0 52	25 21	2 51	10 50	8 25	23 53	23 53	24 20		n.a.
M13	3 8	20 5	1 44	9 27	0 51	18 24	1 39	3 40	4 45	8 42	0 31	15 55	1 7	9 33	0 52	25 21	2 51	10 51	8 25	23 53	23 52	24 21		n.a.
T 14	2 44	22 41	0 43	8 49	1 0	17 59	1 36	3 47	4 45	8 37	0 31	15 53	1 7	9 32	0 52	25 21	2 51	10 51	8 25	23 53	23 52	24 22		n.a.
W15	2 19	24 16	0s19	8 11	1 9	17 34	1 34	3 54	4 45	8 32	0 31	15 50	1 7	9 31	0 52	25 21	2 51	10 51	8 25	23 53	23 52	24 23		n.a.
T 16	1 54	24 46	1 21	7 32	1 16	17 9	1 31	4 1	4 45	8 27	0 31	15 48	1 7	9 30	0 52	25 21	2 50	10 51	8 25	23 53	23 52	24 23		n.a.
F 17	1 30	24 7	2 20	6 52	1 23	16 43	1 28	4 7	4 45	8 22	0 31	15 46	1 7	9 30	0 52	25 21	2 50	10 52	8 25	23 53	23 52	24 24		n.a.
S 18	1 5	22 21	3 13	6 12	1 29	16 16	1 26	4 14	4 45	8 17	0 31	15 44	1 7	9 29	0 52	25 21	2 50	10 52	8 25	23 53	23 52	24 25		n.a.
S 19	0 40	19 30	3 58	5 32	1 34	15 50	1 23	4 20	4 45	8 12	0 32	15 42	1 7	9 28	0 52	25 21	2 50	10 52	8 24	23 53	23 52	24 26		n.a.
M20	0 16	15 42	4 32	4 51	1 39	15 23	1 20	4 27	4 44	8 7	0 32	15 41	1 7	9 27	0 52	25 21	2 50	10 53	8 24	23 52	23 52	24 27		n.a.
T 21	0n 9	11 4	4 54	4 10	1 43	14 55	1 17	4 33	4 44	8 1	0 32	15 39	1 7	9 26	0 52	25 21	2 50	10 53	8 24	23 52	23 52	24 28		n.a.
W22	0 34	5 49	5 0	3 29	1 46	14 27	1 15	4 39	4 43	7 56	0 32	15 37	1 7	9 25	0 52	25 21	2 50	10 53	8 24	23 51	23 51	24 28		n.a.
T 23	0 58	0 11	4 50	2 48	1 49	13 59	1 12	4 44	4 42	7 51	0 32	15 35	1 7	9 25	0 52	25 21	2 50	10 53	8 24	23 51	23 51	24 29		n.a.
F 24	1 23	5n34	4 22	2 8	1 51	13 30	1 9	4 50	4 41	7 46	0 32	15 33	1 7	9 24	0 52	25 21	2 50	10 54	8 24	23 50	23 51	24 30		n.a.
S 25	1 48	11 7	3 39	1 27	1 52	13 1	1 6	4 55	4 41	7 41	0 33	15 31	1 7	9 23	0 52	25 21	2 50	10 54	8 24	23 50	23 51	24 31		n.a.
S 26	2 13	16 8	2 42	0 47	1 53	12 32	1 3	5 0	4 40	7 36	0 33	15 29	1 7	9 22	0 52	25 21	2 49	10 54	8 24	23 50	23 51	24 32		n.a.
M27	2 37	20 18	1 34	0 7	1 54	12 2	1 0	5 5	4 38	7 31	0 33	15 27	1 7	9 21	0 52	25 21	2 49	10 55	8 23	23 50	23 51	24 32		n.a.
T 28	3 2	23 15	0 21	0n33	1 54	11 32	0 57	5 9	4 37	7 26	0 33	15 25	1 7	9 20	0 52	25 22	2 49	10 55	8 23	23 50	23 51	24 33		n.a.
W29	3 26	24 45	0n53	1 13	1 53	11 2	0 54	5 14	4 36	7 21	0 33	15 24	1 7	9 19	0 52	25 22	2 49	10 55	8 23	23 50	23 51	24 34		n.a.
T 30	3n51	24n39	2n 4	1n52	1n53	10s31	0s51	5n18	4s35	7s16	0n34	15s22	1s 7	9s18	0s52	25n22	2n49	10n55	8s23	23n50	23n51	24s35		n.a.

Julian Day Number = -2849894.5, Delta T = 185h14m09s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°01'36, Lahiri = -174°54'36 Julian Calendar 1 June 12516 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12516 BCE

The year -12515 astronomical counting style corresponds to year 12516 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12516 BCE (-12515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 46 42	10♈32'57	2♌46	2♈ 0	6♓36	5°R46	10♓43	22♒35	21°R19	11♊ 6	6°R29	24°R35	24♊54	2♋23	n.a.	F 1
S 2	12 50 38	11°34'09	16°44	3°38	7°50	5♍40	10°56	22°40	21♎16	11° 8	6♌29	24♊30	24°51	2°29	n.a.	S 2
S 3	12 54 35	12°35'22	0♍36	5°16	9° 4	5°35	11° 8	22°46	21°14	11° 9	6°28	24°23	24°48	2°36	n.a.	S 3
M 4	12 58 31	13°36'35	14°21	6°54	10°19	5°31	11°20	22°51	21°11	11°10	6°28	24°13	24°45	2°43	n.a.	M 4
T 5	13 2 27	14°37'50	27°55	8°31	11°33	5°27	11°33	22°56	21° 9	11°12	6°28	24° 2	24°41	2°49	n.a.	T 5
W 6	13 6 24	15°39'05	11♎16	10° 8	12°48	5°24	11°45	23° 1	21° 6	11°13	6°27	23°49	24°38	2°56	n.a.	W 6
T 7	13 10 20	16°40'22	24°21	11°45	14° 2	5°23	11°57	23° 6	21° 4	11°15	6°27	23°37	24°35	3° 3	n.a.	T 7
F 8	13 14 17	17°41'39	7♏10	13°22	15°17	5°21	12° 9	23°11	21° 1	11°16	6°27	23°27	24°32	3° 9	n.a.	F 8
S 9	13 18 13	18°42'58	19°41	14°59	16°31	5°D21	12°21	23°16	20°59	11°18	6°26	23°20	24°29	3°16	n.a.	S 9
S 10	13 22 9	19°44'18	1♐56	16°35	17°46	5°21	12°33	23°21	20°56	11°19	6°26	23°15	24°25	3°23	n.a.	S 10
M11	13 26 6	20°45'39	13°58	18°11	19° 1	5°23	12°45	23°25	20°54	11°21	6°26	23°12	24°22	3°29	n.a.	M11
T 12	13 30 2	21°47'02	25°51	19°47	20°15	5°25	12°57	23°30	20°51	11°22	6°26	23°D12	24°19	3°36	n.a.	T 12
W13	13 33 59	22°48'25	7♑38	21°23	21°30	5°27	13° 9	23°35	20°49	11°24	6°26	23°12	24°16	3°43	n.a.	W13
T 14	13 37 55	23°49'49	19°26	22°58	22°45	5°31	13°21	23°39	20°46	11°26	6°26	23°R13	24°13	3°49	n.a.	T 14
F 15	13 41 52	24°51'15	1♒20	24°34	24° 0	5°35	13°32	23°43	20°44	11°27	6°26	23°13	24°10	3°56	n.a.	F 15
S 16	13 45 48	25°52'41	13°25	26° 9	25°15	5°40	13°44	23°48	20°41	11°29	6°25	23°11	24° 6	4° 2	n.a.	S 16
S 17	13 49 44	26°54'08	25°47	27°44	26°30	5°45	13°56	23°52	20°39	11°31	6°25	23° 7	24° 3	4° 9	n.a.	S 17
M18	13 53 41	27°55'36	8♓29	29°19	27°45	5°52	14° 7	23°56	20°36	11°33	6°D25	23° 1	24° 0	4°16	n.a.	M18
T 19	13 57 37	28°57'05	21°34	0♉54	29° 0	5°59	14°18	24° 0	20°34	11°34	6°25	22°52	23°57	4°22	n.a.	T 19
W20	14 1 34	29°58'35	5♈ 3	2°29	0♈15	6° 6	14°30	24° 5	20°31	11°36	6°25	22°43	23°54	4°29	n.a.	W20
T 21	14 5 30	1♉ 0'05	18°55	4° 4	1°30	6°15	14°41	24° 8	20°29	11°38	6°26	22°34	23°50	4°36	n.a.	T 21
F 22	14 9 27	2° 1'36	3♉ 6	5°39	2°45	6°23	14°52	24°12	20°26	11°40	6°26	22°25	23°47	4°42	n.a.	F 22
S 23	14 13 23	3° 3'07	17°31	7°14	4° 0	6°33	15° 3	24°16	20°24	11°42	6°26	22°19	23°44	4°49	n.a.	S 23
S 24	14 17 20	4° 4'38	2♊ 4	8°48	5°15	6°43	15°14	24°20	20°21	11°44	6°26	22°15	23°41	4°56	n.a.	S 24
M25	14 21 16	5° 6'10	16°37	10°23	6°30	6°54	15°25	24°24	20°19	11°45	6°26	22°D13	23°38	5° 2	n.a.	M25
T 26	14 25 12	6° 7'42	1♋ 7	11°58	7°45	7° 6	15°36	24°27	20°16	11°47	6°26	22°13	23°35	5° 9	n.a.	T 26
W27	14 29 9	7° 9'14	15°28	13°32	9° 1	7°18	15°46	24°31	20°14	11°49	6°27	22°14	23°31	5°16	n.a.	W27
T 28	14 33 5	8°10'45	29°38	15° 7	10°16	7°30	15°57	24°34	20°12	11°51	6°27	22°15	23°28	5°22	n.a.	T 28
F 29	14 37 2	9°12'17	13♌37	16°42	11°31	7°43	16° 7	24°37	20° 9	11°53	6°27	22°R15	23°25	5°29	n.a.	F 29
S 30	14 40 58	10°13'48	27°23	18°16	12°46	7°57	16°18	24°40	20° 7	11°55	6°27	22°14	23°22	5°36	n.a.	S 30
S 31	14 44 55	11♉15'18	10♍57	19♉51	14♈ 1	8♍11	16♓28	24♒44	20♎ 5	11♊57	6♌28	22♊11	23♊19	5♋42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n16	22n59	3n 8	2n31	1n51	10s 1	0s48	5n21	4s34	7s11	0n34	15s20	1s 7	9s17	0s52	25n22	2n49	10n56	8s23	23n50	23n50	24s35		n.a.
S 2	4 40	19 56	3 59	3 9	1 50	9 30	0 45	5 25	4 32	7 6	0 34	15 18	1 7	9 16	0 52	25 22	2 49	10 56	8 23	23 49	23 50	24 36		n.a.
S 3	5 4	15 47	4 37	3 47	1 48	8 58	0 42	5 28	4 31	7 1	0 34	15 16	1 7	9 15	0 52	25 22	2 49	10 56	8 23	23 49	23 50	24 37		n.a.
M 4	5 29	10 50	4 57	4 24	1 46	8 27	0 39	5 31	4 29	6 56	0 34	15 15	1 7	9 15	0 52	25 22	2 49	10 56	8 22	23 49	23 50	24 38		n.a.
T 5	5 53	5 26	5 1	5 1	1 43	7 55	0 35	5 34	4 28	6 51	0 35	15 13	1 7	9 14	0 53	25 22	2 49	10 57	8 22	23 48	23 50	24 38		n.a.
W 6	6 17	0s 8	4 48	5 38	1 41	7 23	0 32	5 36	4 26	6 46	0 35	15 11	1 7	9 13	0 53	25 22	2 49	10 57	8 22	23 48	23 50	24 39		n.a.
T 7	6 41	5 37	4 20	6 14	1 38	6 51	0 29	5 39	4 25	6 41	0 35	15 10	1 7	9 12	0 53	25 23	2 49	10 57	8 22	23 47	23 50	24 40		n.a.
F 8	7 5	10 44	3 39	6 50	1 34	6 19	0 26	5 40	4 23	6 36	0 35	15 8	1 7	9 11	0 53	25 23	2 48	10 57	8 22	23 46	23 49	24 41		n.a.
S 9	7 29	15 19	2 49	7 25	1 31	5 47	0 23	5 42	4 21	6 31	0 35	15 6	1 7	9 10	0 53	25 23	2 48	10 57	8 22	23 46	23 49	24 41		n.a.
S 10	7 52	19 10	1 51	7 59	1 27	5 14	0 20	5 44	4 20	6 27	0 36	15 5	1 8	9 9	0 53	25 23	2 48	10 58	8 22	23 46	23 49	24 42		n.a.
M11	8 16	22 8	0 49	8 33	1 23	4 42	0 17	5 45	4 18	6 22	0 36	15 3	1 8	9 8	0 53	25 23	2 48	10 58	8 21	23 46	23 49	24 43		n.a.
T 12	8 39	24 7	0s14	9 7	1 19	4 9	0 14	5 46	4 16	6 17	0 36	15 2	1 8	9 7	0 53	25 23	2 48	10 58	8 21	23 46	23 49	24 43		n.a.
W13	9 3	24 59	1 17	9 39	1 15	3 36	0 11	5 46	4 14	6 12	0 36	15 0	1 8	9 6	0 53	25 24	2 48	10 58	8 21	23 46	23 49	24 44		n.a.
T 14	9 26	24 44	2 16	10 12	1 10	3 4	0 8	5 47	4 13	6 7	0 36	14 59	1 8	9 5	0 53	25 24	2 48	10 58	8 21	23 46	23 49	24 45		n.a.
F 15	9 49	23 22	3 10	10 43	1 5	2 31	0 5	5 47	4 11	6 3	0 37	14 57	1 8	9 4	0 53	25 24	2 48	10 59	8 21	23 46	23 49	24 45		n.a.
S 16	10 12	20 54	3 56	11 14	1 0	1 58	0 2	5 47	4 9	5 58	0 37	14 56	1 8	9 3	0 53	25 24	2 48	10 59	8 21	23 46	23 48	24 46		n.a.
S 17	10 34	17 27	4 32	11 45	0 55	1 25	0n 1	5 46	4 7	5 53	0 37	14 54	1 8	9 2	0 53	25 24	2 48	10 59	8 20	23 45	23 48	24 47		n.a.
M18	10 57	13 7	4 56	12 15	0 50	0 52	0 4	5 46	4 5	5 48	0 37	14 53	1 8	9 1	0 53	25 24	2 48	10 59	8 20	23 45	23 48	24 47		n.a.
T 19	11 19	8 5	5 6	12 44	0 45	0 18	0 7	5 45	4 4	5 44	0 37	14 52	1 8	9 0	0 53	25 25	2 48	10 59	8 20	23 45	23 48	24 48		n.a.
W20	11 42	2 31	4 59	13 12	0 40	0n15	0 9	5 44	4 2	5 39	0 38	14 50	1 8	8 59	0 53	25 25	2 48	10 59	8 20	23 44	23 48	24 49		n.a.
T 21	12 3	3n20	4 35	13 40	0 34	0 48	0 12	5 42	4 0	5 34	0 38	14 49	1 8	8 58	0 53	25 25	2 48	10 59	8 20	23 44	23 48	24 49		n.a.
F 22	12 25	9 10	3 53	14 7	0 28	1 21	0 15	5 41	3 58	5 30	0 38	14 48	1 8	8 57	0 53	25 25	2 47	11 0	8 20	23 43	23 47	24 50		n.a.
S 23	12 47	14 36	2 56	14 34	0 23	1 54	0 18	5 39	3 56	5 25	0 38	14 46	1 8	8 56	0 53	25 25	2 47	11 0	8 19	23 43	23 47	24 50		n.a.
S 24	13 8	19 16	1 47	15 0	0 17	2 27	0 21	5 37	3 54	5 21	0 38	14 45	1 8	8 56	0 53	25 26	2 47	11 0	8 19	23 42	23 47	24 51		n.a.
M25	13 29	22 45	0 30	15 25	0 11	2 59	0 23	5 34	3 52	5 16	0 39	14 44	1 8	8 55	0 53	25 26	2 47	11 0	8 19	23 42	23 47	24 52		n.a.
T 26	13 50	24 44	0n48	15 49	0 5	3 32	0 26	5 32	3 51	5 12	0 39	14 43	1 8	8 54	0 53	25 26	2 47	11 0	8 19	23 42	23 47	24 52		n.a.
W27	14 11	25 3	2 3	16 13	0s 1	4 5	0 29	5 29	3 49	5 7	0 39	14 42	1 8	8 53	0 53	25 26	2 47	11 0	8 19	23 42	23 47	24 53		n.a.
T 28	14 31	23 43	3 9	16 36	0 7	4 37	0 31	5 26	3 47	5 3	0 39	14 40	1 8	8 52	0 53	25 26	2 47	11 0	8 19	23 43	23 47	24 54		n.a.
F 29	14 51	20 57	4 3	16 58	0 13	5 10	0 34	5 23	3 45	4 59	0 40	14 39	1 8	8 51	0 53	25 27	2 47	11 0	8 18	23 43	23 46	24 54		n.a.
S 30	15 11	17 1	4 42	17 19	0 19	5 42	0 36	5 19	3 43	4 54	0 40	14 38	1 8	8 50	0 53	25 27	2 47	11 0	8 18	23 42	23 46	24 55		n.a.
S 31	15n31	12n17	5n 4	17n40	0s25	6n14	0n39	5n16	3s41	4s50	0n40	14s37	1s 8	8s49	0s53	25n27	2n47	11n 1	8s18	23n42	23n46	24s55		n.a.

Julian Day Number = -2849864.5, Delta T = 185h14m01s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°01'32, Lahiri = -174°54'32 Julian Calendar 1 July 12516 BCE == Greg. Calendar 27 March 12516 BCE

The year -12515 astronomical counting style corresponds to year 12516 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12516 BCE (-12515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 48 51	12♌16'48	24♍18	21♌26	15♈16	8♍26	16♓38	24♒47	20°R 2	11♊59	6♌28	22°R 5	23♊16	5♑49	n.a.	M 1
T 2	14 52 48	13°18'19	7♎27	23° 1	16°32	8°41	16°48	24°50	20♎ 0	12° 1	6°29	21♊59	23°12	5°56	n.a.	T 2
W 3	14 56 44	14°19'49	20°23	24°35	17°47	8°57	16°58	24°52	19°58	12° 3	6°29	21°52	23° 9	6° 2	n.a.	W 3
T 4	15 0 41	15°21'18	3♏ 7	26°10	19° 2	9°13	17° 8	24°55	19°56	12° 5	6°29	21°45	23° 6	6° 9	n.a.	T 4
F 5	15 4 37	16°22'48	15°37	27°45	20°17	9°30	17°18	24°58	19°53	12° 7	6°30	21°39	23° 3	6°15	n.a.	F 5
S 6	15 8 34	17°24'17	27°56	29°19	21°33	9°47	17°28	25° 0	19°51	12°10	6°30	21°35	23° 0	6°22	n.a.	S 6
S 7	15 12 30	18°25'46	10♐ 3	0♊54	22°48	10° 5	17°37	25° 3	19°49	12°12	6°31	21°33	22°56	6°29	n.a.	S 7
M 8	15 16 27	19°27'15	22° 0	2°28	24° 3	10°23	17°46	25° 5	19°47	12°14	6°31	21°D32	22°53	6°35	n.a.	M 8
T 9	15 20 23	20°28'44	3♑51	4° 2	25°18	10°42	17°56	25° 7	19°45	12°16	6°32	21°33	22°50	6°42	n.a.	T 9
W10	15 24 20	21°30'12	15°38	5°35	26°34	11° 1	18° 5	25°10	19°43	12°18	6°33	21°34	22°47	6°49	n.a.	W10
T 11	15 28 16	22°31'40	27°26	7° 9	27°49	11°20	18°14	25°12	19°41	12°20	6°33	21°36	22°44	6°55	n.a.	T 11
F 12	15 32 13	23°33'08	9♒19	8°41	29° 4	11°40	18°23	25°14	19°39	12°22	6°34	21°38	22°41	7° 2	n.a.	F 12
S 13	15 36 9	24°34'36	21°22	10°13	0♑19	12° 0	18°32	25°16	19°37	12°25	6°35	21°R39	22°37	7° 9	n.a.	S 13
S 14	15 40 6	25°36'03	3♓41	11°44	1°35	12°20	18°41	25°17	19°35	12°27	6°35	21°39	22°34	7°15	n.a.	S 14
M15	15 44 3	26°37'30	16°19	13°14	2°50	12°41	18°49	25°19	19°33	12°29	6°36	21°37	22°31	7°22	n.a.	M15
T 16	15 47 59	27°38'56	29°20	14°43	4° 5	13° 2	18°58	25°21	19°31	12°31	6°37	21°35	22°28	7°29	n.a.	T 16
W17	15 51 56	28°40'22	12♈49	16°10	5°20	13°24	19° 6	25°22	19°29	12°33	6°38	21°31	22°25	7°35	n.a.	W17
T 18	15 55 52	29°41'47	26°44	17°35	6°36	13°46	19°14	25°24	19°28	12°36	6°38	21°28	22°22	7°42	n.a.	T 18
F 19	15 59 49	0♊43'12	11♉ 4	18°57	7°51	14° 8	19°22	25°25	19°26	12°38	6°39	21°25	22°18	7°49	n.a.	F 19
S 20	16 3 45	1°44'36	25°44	20°18	9° 6	14°31	19°30	25°26	19°24	12°40	6°40	21°23	22°15	7°55	n.a.	S 20
S 21	16 7 42	2°46'00	10♊38	21°34	10°21	14°54	19°38	25°27	19°23	12°42	6°41	21°21	22°12	8° 2	n.a.	S 21
M22	16 11 39	3°47'22	25°37	22°47	11°36	15°17	19°46	25°28	19°21	12°45	6°42	21°D21	22° 9	8° 9	n.a.	M22
T 23	16 15 35	4°48'43	10♋33	23°56	12°52	15°41	19°53	25°29	19°19	12°47	6°43	21°22	22° 6	8°15	n.a.	T 23
W24	16 19 32	5°50'03	25°19	24°59	14° 7	16° 5	20° 1	25°30	19°18	12°49	6°44	21°23	22° 2	8°22	n.a.	W24
T 25	16 23 28	6°51'22	9♌49	25°57	15°22	16°29	20° 8	25°31	19°16	12°51	6°45	21°24	21°59	8°29	n.a.	T 25
F 26	16 27 25	7°52'39	23°59	26°47	16°37	16°53	20°15	25°31	19°15	12°54	6°46	21°25	21°56	8°35	n.a.	F 26
S 27	16 31 22	8°53'55	7♍48	27°31	17°52	17°18	20°22	25°32	19°14	12°56	6°47	21°R25	21°53	8°42	n.a.	S 27
S 28	16 35 18	9°55'09	21°17	28° 5	19° 7	17°43	20°29	25°32	19°12	12°58	6°48	21°25	21°50	8°48	n.a.	S 28
M29	16 39 15	10°56'22	4♎27	28°30	20°22	18° 9	20°35	25°32	19°11	13° 0	6°49	21°24	21°47	8°55	n.a.	M29
T 30	16 43 11	11°57'33	17°19	28°45	21°37	18°34	20°42	25°33	19°10	13° 3	6°50	21°23	21°43	9° 2	n.a.	T 30
W31	16 47 8	12♊58'43	29♎56	28°R50	22♌52	19♍ 0	20♓48	25°R33	19♎ 8	13♊ 5	6♌51	21♊22	21♊40	9♑ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n50	7n 2	5n10	17n59	0s32	6n46	0n41	5n12	3s39	4s46	0n40	14s36	1s 8	8s48	0s53	25n27	2n47	11n 1	8s18	23n42	23n46	24s56		n.a.
T 2	16 9	1 33	4 59	18 18	0 38	7 18	0 43	5 8	3 38	4 42	0 41	14 35	1 8	8 47	0 53	25 28	2 47	11 1	8 18	23 42	23 46	24 56		n.a.
W 3	16 28	3s55	4 33	18 36	0 44	7 49	0 46	5 3	3 36	4 37	0 41	14 34	1 8	8 46	0 53	25 28	2 47	11 1	8 18	23 41	23 46	24 57		n.a.
T 4	16 46	9 9	3 54	18 53	0 50	8 20	0 48	4 59	3 34	4 33	0 41	14 33	1 8	8 46	0 53	25 28	2 47	11 1	8 18	23 41	23 45	24 57		n.a.
F 5	17 4	13 56	3 3	19 10	0 56	8 52	0 50	4 54	3 32	4 29	0 41	14 32	1 8	8 45	0 53	25 28	2 47	11 1	8 17	23 40	23 45	24 58		n.a.
S 6	17 22	18 5	2 5	19 25	1 2	9 22	0 52	4 49	3 30	4 25	0 42	14 32	1 8	8 44	0 53	25 29	2 47	11 1	8 17	23 40	23 45	24 59		n.a.
S 7	17 40	21 23	1 3	19 40	1 8	9 53	0 54	4 44	3 29	4 21	0 42	14 31	1 8	8 43	0 53	25 29	2 47	11 1	8 17	23 40	23 45	24 59		n.a.
M 8	17 57	23 44	0s 3	19 54	1 13	10 23	0 56	4 39	3 27	4 17	0 42	14 30	1 8	8 42	0 53	25 29	2 47	11 1	8 17	23 40	23 45	25 0		n.a.
T 9	18 14	25 0	1 7	20 6	1 19	10 53	0 58	4 33	3 25	4 13	0 42	14 29	1 8	8 41	0 53	25 29	2 47	11 1	8 17	23 40	23 45	25 0		n.a.
W10	18 30	25 8	2 8	20 18	1 24	11 23	1 0	4 28	3 23	4 9	0 43	14 29	1 9	8 41	0 53	25 30	2 47	11 1	8 17	23 40	23 44	25 1		n.a.
T 11	18 47	24 7	3 5	20 29	1 29	11 53	1 2	4 22	3 22	4 5	0 43	14 28	1 9	8 40	0 53	25 30	2 46	11 1	8 16	23 40	23 44	25 1		n.a.
F 12	19 2	22 2	3 53	20 40	1 34	12 22	1 4	4 16	3 20	4 2	0 43	14 27	1 9	8 39	0 53	25 30	2 46	11 1	8 16	23 40	23 44	25 2		n.a.
S 13	19 18	18 57	4 32	20 49	1 39	12 51	1 6	4 9	3 18	3 58	0 43	14 27	1 9	8 38	0 53	25 30	2 46	11 1	8 16	23 40	23 44	25 2		n.a.
S 14	19 33	15 0	5 0	20 57	1 43	13 19	1 7	4 3	3 17	3 54	0 44	14 26	1 9	8 38	0 53	25 31	2 46	11 1	8 16	23 40	23 44	25 3		n.a.
M15	19 48	10 18	5 14	21 5	1 48	13 47	1 9	3 57	3 15	3 50	0 44	14 26	1 9	8 37	0 53	25 31	2 46	11 1	8 16	23 40	23 43	25 3		n.a.
T 16	20 2	5 1	5 12	21 12	1 51	14 15	1 11	3 50	3 13	3 47	0 44	14 25	1 9	8 36	0 53	25 31	2 46	11 1	8 16	23 40	23 43	25 3		n.a.
W17	20 16	0n40	4 54	21 18	1 54	14 42	1 12	3 43	3 12	3 43	0 44	14 25	1 9	8 35	0 53	25 31	2 46	11 1	8 16	23 40	23 43	25 4		n.a.
T 18	20 30	6 31	4 18	21 24	1 57	15 9	1 13	3 36	3 10	3 40	0 45	14 24	1 9	8 35	0 53	25 32	2 46	11 1	8 15	23 40	23 43	25 4		n.a.
F 19	20 43	12 13	3 25	21 29	1 59	15 36	1 15	3 29	3 8	3 36	0 45	14 24	1 9	8 34	0 52	25 32	2 46	11 1	8 15	23 39	23 43	25 5		n.a.
S 20	20 56	17 23	2 17	21 34	2 1	16 2	1 16	3 21	3 7	3 33	0 45	14 23	1 9	8 33	0 52	25 32	2 46	11 0	8 15	23 39	23 43	25 5		n.a.
S 21	21 8	21 32	0 59	21 39	2 2	16 27	1 17	3 14	3 5	3 29	0 46	14 23	1 9	8 33	0 52	25 32	2 46	11 0	8 15	23 39	23 42	25 6		n.a.
M22	21 20	24 16	0n24	21 43	2 2	16 52	1 19	3 6	3 3	3 26	0 46	14 23	1 9	8 32	0 52	25 33	2 46	11 0	8 15	23 39	23 42	25 6		n.a.
T 23	21 32	25 15	1 44	21 47	2 1	17 17	1 20	2 58	3 2	3 23	0 46	14 22	1 9	8 31	0 52	25 33	2 46	11 0	8 15	23 39	23 42	25 7		n.a.
W24	21 43	24 25	2 57	21 52	1 59	17 41	1 21	2 50	3 0	3 20	0 46	14 22	1 9	8 31	0 52	25 33	2 46	11 0	8 15	23 39	23 42	25 7		n.a.
T 25	21 54	21 58	3 57	21 57	1 56	18 5	1 22	2 42	2 59	3 17	0 47	14 22	1 9	8 30	0 52	25 34	2 46	11 0	8 14	23 39	23 42	25 7		n.a.
F 26	22 4	18 13	4 42	22 2	1 52	18 28	1 23	2 34	2 57	3 13	0 47	14 22	1 9	8 30	0 52	25 34	2 46	11 0	8 14	23 39	23 41	25 8		n.a.
S 27	22 14	13 34	5 8	22 8	1 47	18 51	1 24	2 26	2 56	3 10	0 47	14 22	1 9	8 29	0 52	25 34	2 46	11 0	8 14	23 39	23 41	25 8		n.a.
S 28	22 23	8 22	5 17	22 16	1 40	19 13	1 24	2 17	2 54	3 7	0 48	14 21	1 9	8 28	0 52	25 35	2 46	11 0	8 14	23 39	23 41	25 9		n.a.
M29	22 32	2 54	5 9	22 24	1 32	19 35	1 25	2 9	2 53	3 4	0 48	14 21	1 9	8 28	0 52	25 35	2 46	10 59	8 14	23 39	23 41	25 9		n.a.
T 30	22 41	2s33	4 45	22 34	1 22	19 55	1 26	2 0	2 51	3 2	0 48	14 21	1 9	8 27	0 52	25 35	2 46	10 59	8 14	23 39	23 41	25 9		n.a.
W31	22n49	7s49	4n 8	22n45	1s11	20n16	1n26	1n51	2s50	2s59	0n49	14s21	1s 9	8s27	0s52	25n35	2n46	10n59	8s14	23n39	23n40	25s10		n.a.

Julian Day Number = -2849833.5, Delta T = 185h13m53s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°01'28, Lahiri = -174°54'28 Julian Calendar 1 Aug. 12516 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12516 BCE

The year -12515 astronomical counting style corresponds to year 12516 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12516 BCE

SEPTEMBER 12516 BCE (-12515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 51 5	13♊59'50	12♏20	28°R42	24♉ 7	19♍26	20♓54	25°R33	19°R 7	13♊ 7	6♌52	21°R21	21♊37	9♑15	n.a.	T 1
F 2	16 55 1	15° 0'57	24°34	28♊23	25°22	19°52	21° 0	25♒33	19♎ 6	13°10	6°53	21♊20	21°34	9°22	n.a.	F 2
S 3	16 58 58	16° 2'02	6♐38	27°53	26°37	20°19	21° 6	25°32	19° 5	13°12	6°54	21°19	21°31	9°28	n.a.	S 3
S 4	17 2 55	17° 3'06	18°35	27°12	27°52	20°46	21°12	25°32	19° 4	13°14	6°56	21°D19	21°28	9°35	n.a.	S 4
M 5	17 6 51	18° 4'08	0♑27	26°20	29° 7	21°13	21°17	25°32	19° 3	13°16	6°57	21°19	21°24	9°42	n.a.	M 5
T 6	17 10 48	19° 5'09	12°16	25°20	0♊22	21°40	21°23	25°31	19° 2	13°19	6°58	21°19	21°21	9°48	n.a.	T 6
W 7	17 14 44	20° 6'09	24° 4	24°12	1°37	22° 7	21°28	25°31	19° 1	13°21	6°59	21°20	21°18	9°55	n.a.	W 7
T 8	17 18 41	21° 7'07	5♒54	23° 0	2°52	22°35	21°33	25°30	19° 0	13°23	7° 1	21°R20	21°15	10° 2	n.a.	T 8
F 9	17 22 38	22° 8'03	17°49	21°44	4° 7	23° 3	21°38	25°29	18°59	13°25	7° 2	21°20	21°12	10° 8	n.a.	F 9
S 10	17 26 34	23° 8'58	29°53	20°28	5°21	23°31	21°43	25°28	18°59	13°28	7° 3	21°20	21° 8	10°15	n.a.	S 10
S 11	17 30 31	24° 9'52	12♓10	19°14	6°36	23°59	21°47	25°27	18°58	13°30	7° 4	21°19	21° 5	10°22	n.a.	S 11
M12	17 34 28	25°10'44	24°43	18° 4	7°51	24°27	21°51	25°26	18°57	13°32	7° 6	21°D19	21° 2	10°28	n.a.	M12
T 13	17 38 24	26°11'34	7♈38	16°59	9° 6	24°56	21°56	25°25	18°57	13°34	7° 7	21°19	20°59	10°35	n.a.	T 13
W14	17 42 21	27°12'24	20°57	16° 1	10°20	25°25	22° 0	25°23	18°56	13°37	7° 8	21°20	20°56	10°42	n.a.	W14
T 15	17 46 18	28°13'11	4♉43	15°11	11°35	25°54	22° 3	25°22	18°56	13°39	7°10	21°20	20°53	10°48	n.a.	T 15
F 16	17 50 14	29°13'57	18°56	14°29	12°50	26°23	22° 7	25°21	18°55	13°41	7°11	21°21	20°49	10°55	n.a.	F 16
S 17	17 54 11	0♋14'42	3♊34	13°55	14° 4	26°52	22°11	25°19	18°55	13°43	7°13	21°22	20°46	11° 2	n.a.	S 17
S 18	17 58 8	1°15'25	18°32	13°31	15°19	27°22	22°14	25°17	18°55	13°46	7°14	21°R22	20°43	11° 8	n.a.	S 18
M19	18 2 5	2°16'06	3♋42	13°14	16°34	27°51	22°17	25°16	18°54	13°48	7°16	21°22	20°40	11°15	n.a.	M19
T 20	18 6 1	3°16'45	18°55	13° 6	17°48	28°21	22°20	25°14	18°54	13°50	7°17	21°21	20°37	11°22	n.a.	T 20
W21	18 9 58	4°17'22	4♌ 2	13°D 6	19° 3	28°51	22°23	25°12	18°54	13°52	7°18	21°20	20°33	11°28	n.a.	W21
T 22	18 13 55	5°17'57	18°53	13°12	20°17	29°21	22°25	25°10	18°54	13°54	7°20	21°18	20°30	11°35	n.a.	T 22
F 23	18 17 51	6°18'29	3♍21	13°26	21°32	29°51	22°28	25° 7	18°54	13°56	7°21	21°16	20°27	11°42	n.a.	F 23
S 24	18 21 48	7°18'59	17°24	13°46	22°46	0♎22	22°30	25° 5	18°D54	13°58	7°23	21°15	20°24	11°48	n.a.	S 24
S 25	18 25 45	8°19'27	0♎59	14°12	24° 1	0°52	22°32	25° 3	18°54	14° 1	7°24	21°14	20°21	11°55	n.a.	S 25
M26	18 29 41	9°19'53	14° 9	14°43	25°15	1°23	22°34	25° 0	18°54	14° 3	7°26	21°D14	20°18	12° 2	n.a.	M26
T 27	18 33 38	10°20'16	26°56	15°18	26°29	1°54	22°35	24°58	18°54	14° 5	7°28	21°14	20°14	12° 8	n.a.	T 27
W28	18 37 35	11°20'36	9♏25	15°59	27°44	2°25	22°37	24°55	18°54	14° 7	7°29	21°16	20°11	12°15	n.a.	W28
T 29	18 41 31	12°20'54	21°38	16°43	28°58	2°56	22°38	24°53	18°54	14° 9	7°31	21°17	20° 8	12°22	n.a.	T 29
F 30	18 45 28	13♋21'10	3♐40	17♊31	0♋12	3♎27	22♓39	24♒50	18♎55	14♊11	7♌32	21♊19	20♊ 5	12♑28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n57	12s41	3n20	22n58	0s58	20n36	1n27	1n42	2s48	2s56	0n49	14s21	1s 9	8s26	0s52	25n36	2n46	10n59	8s14	23n39	23n40	25s10		n.a.
F 2	23 4	17 0	2 23	23 12	0 44	20 55	1 27	1 33	2 47	2 53	0 49	14 22	1 9	8 26	0 52	25 36	2 46	10 59	8 13	23 39	23 40	25 10		n.a.
S 3	23 11	20 33	1 21	23 27	0 28	21 13	1 28	1 23	2 45	2 51	0 49	14 22	1 9	8 25	0 52	25 36	2 46	10 59	8 13	23 39	23 40	25 11		n.a.
S 4	23 17	23 11	0 15	23 43	0 11	21 31	1 28	1 14	2 44	2 48	0 50	14 22	1 9	8 25	0 52	25 37	2 46	10 58	8 13	23 39	23 40	25 11		n.a.
M 5	23 23	24 47	0s51	24 0	0n 6	21 49	1 28	1 5	2 42	2 46	0 50	14 22	1 10	8 25	0 52	25 37	2 46	10 58	8 13	23 39	23 39	25 12		n.a.
T 6	23 28	25 15	1 54	24 16	0 25	22 5	1 28	0 55	2 41	2 43	0 50	14 22	1 10	8 24	0 52	25 37	2 46	10 58	8 13	23 39	23 39	25 12		n.a.
W 7	23 33	24 34	2 52	24 32	0 43	22 21	1 28	0 45	2 40	2 41	0 51	14 22	1 10	8 24	0 52	25 37	2 46	10 58	8 13	23 39	23 39	25 12		n.a.
T 8	23 37	22 47	3 43	24 47	1 2	22 37	1 28	0 35	2 38	2 38	0 51	14 23	1 10	8 24	0 52	25 38	2 46	10 58	8 13	23 39	23 39	25 12		n.a.
F 9	23 41	20 0	4 25	25 1	1 20	22 52	1 28	0 26	2 37	2 36	0 51	14 23	1 10	8 23	0 52	25 38	2 46	10 57	8 13	23 39	23 38	25 13		n.a.
S 10	23 45	16 21	4 56	25 13	1 38	23 5	1 28	0 16	2 35	2 34	0 52	14 23	1 10	8 23	0 52	25 38	2 46	10 57	8 13	23 39	23 38	25 13		n.a.
S 11	23 48	11 57	5 14	25 23	1 54	23 19	1 28	0 5	2 34	2 32	0 52	14 24	1 10	8 23	0 52	25 39	2 46	10 57	8 13	23 39	23 38	25 13		n.a.
M12	23 50	6 58	5 17	25 31	2 8	23 31	1 28	0s 5	2 33	2 30	0 52	14 24	1 10	8 22	0 52	25 39	2 46	10 57	8 12	23 39	23 38	25 14		n.a.
T 13	23 52	1 34	5 5	25 38	2 21	23 43	1 28	0 15	2 31	2 28	0 53	14 25	1 10	8 22	0 52	25 39	2 46	10 56	8 12	23 39	23 38	25 14		n.a.
W14	23 54	4n 5	4 36	25 43	2 33	23 54	1 27	0 26	2 30	2 26	0 53	14 25	1 10	8 22	0 52	25 40	2 46	10 56	8 12	23 39	23 37	25 14		n.a.
T 15	23 55	9 44	3 51	25 47	2 42	24 5	1 27	0 36	2 29	2 24	0 53	14 26	1 10	8 22	0 52	25 40	2 46	10 56	8 12	23 39	23 37	25 15		n.a.
F 16	23 56	15 5	2 51	25 50	2 50	24 14	1 27	0 47	2 27	2 22	0 54	14 26	1 10	8 21	0 52	25 40	2 46	10 56	8 12	23 39	23 37	25 15		n.a.
S 17	23 56	19 43	1 37	25 52	2 57	24 23	1 26	0 57	2 26	2 21	0 54	14 27	1 10	8 21	0 52	25 40	2 46	10 55	8 12	23 39	23 37	25 15		n.a.
S 18	23 55	23 10	0 16	25 54	3 1	24 32	1 25	1 8	2 25	2 19	0 54	14 27	1 10	8 21	0 52	25 41	2 46	10 55	8 12	23 39	23 36	25 15		n.a.
M19	23 54	25 1	1n 8	25 55	3 5	24 39	1 25	1 19	2 23	2 17	0 55	14 28	1 10	8 21	0 52	25 41	2 46	10 55	8 12	23 39	23 36	25 16		n.a.
T 20	23 53	25 0	2 27	25 56	3 7	24 46	1 24	1 30	2 22	2 16	0 55	14 29	1 10	8 21	0 52	25 41	2 46	10 54	8 12	23 39	23 36	25 16		n.a.
W21	23 51	23 8	3 35	25 57	3 8	24 52	1 23	1 41	2 21	2 15	0 55	14 29	1 10	8 21	0 52	25 42	2 46	10 54	8 12	23 39	23 36	25 16		n.a.
T 22	23 49	19 42	4 28	25 57	3 7	24 57	1 22	1 52	2 20	2 13	0 56	14 30	1 10	8 21	0 52	25 42	2 46	10 54	8 12	23 39	23 36	25 16		n.a.
F 23	23 46	15 9	5 1	25 58	3 6	25 1	1 22	2 3	2 18	2 12	0 56	14 31	1 10	8 21	0 52	25 42	2 46	10 54	8 12	23 39	23 35	25 16		n.a.
S 24	23 43	9 54	5 16	25 58	3 4	25 5	1 21	2 14	2 17	2 11	0 56	14 32	1 10	8 21	0 52	25 43	2 46	10 53	8 12	23 39	23 35	25 17		n.a.
S 25	23 40	4 21	5 12	25 59	3 1	25 8	1 20	2 25	2 16	2 10	0 57	14 32	1 10	8 21	0 51	25 43	2 46	10 53	8 12	23 39	23 35	25 17		n.a.
M26	23 36	1s14	4 52	25 59	2 58	25 10	1 19	2 37	2 15	2 9	0 57	14 33	1 10	8 21	0 51	25 43	2 47	10 53	8 12	23 39	23 35	25 17		n.a.
T 27	23 31	6 36	4 17	26 0	2 54	25 11	1 18	2 48	2 13	2 8	0 57	14 34	1 10	8 21	0 51	25 43	2 47	10 52	8 12	23 39	23 34	25 17		n.a.
W28	23 26	11 36	3 31	26 0	2 49	25 12	1 16	3 0	2 12	2 7	0 58	14 35	1 10	8 21	0 51	25 44	2 47	10 52	8 11	23 39	23 34	25 17		n.a.
T 29	23 20	16 2	2 37	25 59	2 45	25 11	1 15	3 11	2 11	2 6	0 58	14 36	1 10	8 21	0 51	25 44	2 47	10 52	8 11	23 39	23 34	25 18		n.a.
F 30	23n15	19s45	1n36	25n59	2n39	25n10	1n14	3s23	2s10	2s 5	0n58	14s37	1s10	8s21	0s51	25n44	2n47	10n51	8s11	23n39	23n34	25s18		n.a.

Julian Day Number = -2849802.5, Delta T = 185h13m45s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°01'24, Lahiri = -174°54'24 Julian Calendar 1 Sept. 12516 BCE == Greg. Calendar 28 May 12516 BCE

The year -12515 astronomical counting style corresponds to year 12516 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12516 BCE (-12515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 49 25	14♋21'24	15♐34	18♊23	1♋27	3♎58	22♓40	24°R47	18♎55	14♊13	7♌34	21°R20	20♊ 2	12♑35	n.a.	S 1
S 2	18 53 22	15°21'35	27°24	19°18	2°41	4°30	22°41	24♒44	18°55	14°15	7°35	21♊20	19°59	12°41	n.a.	S 2
M 3	18 57 18	16°21'44	9♑12	20°16	3°55	5° 1	22°41	24°41	18°56	14°17	7°37	21°19	19°55	12°48	n.a.	M 3
T 4	19 1 15	17°21'51	21° 0	21°16	5° 9	5°33	22°41	24°38	18°56	14°19	7°39	21°16	19°52	12°55	n.a.	T 4
W 5	19 5 12	18°21'55	2♒52	22°19	6°23	6° 4	22°R41	24°35	18°57	14°21	7°40	21°12	19°49	13° 1	n.a.	W 5
T 6	19 9 8	19°21'57	14°47	23°25	7°38	6°36	22°41	24°32	18°58	14°23	7°42	21° 7	19°46	13° 8	n.a.	T 6
F 7	19 13 5	20°21'57	26°49	24°32	8°52	7° 8	22°41	24°29	18°58	14°25	7°44	21° 2	19°43	13°15	n.a.	F 7
S 8	19 17 2	21°21'55	8♓59	25°42	10° 6	7°40	22°41	24°25	18°59	14°27	7°45	20°57	19°39	13°21	n.a.	S 8
S 9	19 20 58	22°21'51	21°21	26°53	11°20	8°13	22°40	24°22	19° 0	14°29	7°47	20°52	19°36	13°28	n.a.	S 9
M10	19 24 55	23°21'45	3♈56	28° 6	12°34	8°45	22°39	24°19	19° 1	14°31	7°49	20°49	19°33	13°35	n.a.	M10
T 11	19 28 52	24°21'36	16°48	29°21	13°48	9°17	22°38	24°15	19° 1	14°32	7°50	20°48	19°30	13°41	n.a.	T 11
W12	19 32 48	25°21'26	29°59	0♋38	15° 2	9°50	22°37	24°11	19° 2	14°34	7°52	20°D47	19°27	13°48	n.a.	W12
T 13	19 36 45	26°21'13	13♉34	1°56	16°16	10°22	22°35	24° 8	19° 3	14°36	7°54	20°48	19°24	13°55	n.a.	T 13
F 14	19 40 42	27°20'59	27°33	3°15	17°30	10°55	22°34	24° 4	19° 4	14°38	7°55	20°50	19°20	14° 1	n.a.	F 14
S 15	19 44 38	28°20'42	11♊56	4°36	18°44	11°28	22°32	24° 0	19° 5	14°40	7°57	20°51	19°17	14° 8	n.a.	S 15
S 16	19 48 35	29°20'24	26°42	5°58	19°58	12° 0	22°30	23°57	19° 6	14°41	7°59	20°R51	19°14	14°15	n.a.	S 16
M17	19 52 32	0♌20'03	11♋44	7°22	21°12	12°33	22°28	23°53	19° 8	14°43	8° 0	20°50	19°11	14°21	n.a.	M17
T 18	19 56 29	1°19'40	26°56	8°47	22°26	13° 6	22°26	23°49	19° 9	14°45	8° 2	20°46	19° 8	14°28	n.a.	T 18
W19	20 0 25	2°19'15	12♌ 7	10°13	23°40	13°39	22°23	23°45	19°10	14°47	8° 4	20°41	19° 5	14°35	n.a.	W19
T 20	20 4 22	3°18'47	27° 7	11°40	24°53	14°13	22°20	23°41	19°11	14°48	8° 5	20°34	19° 1	14°41	n.a.	T 20
F 21	20 8 19	4°18'16	11♍48	13° 9	26° 7	14°46	22°17	23°37	19°13	14°50	8° 7	20°27	18°58	14°48	n.a.	F 21
S 22	20 12 15	5°17'43	26° 3	14°38	27°21	15°19	22°14	23°33	19°14	14°52	8° 9	20°21	18°55	14°55	n.a.	S 22
S 23	20 16 12	6°17'07	9♎48	16° 9	28°35	15°53	22°11	23°28	19°16	14°53	8°11	20°16	18°52	15° 1	n.a.	S 23
M24	20 20 8	7°16'28	23° 5	17°41	29°49	16°26	22° 8	23°24	19°17	14°55	8°12	20°13	18°49	15° 8	n.a.	M24
T 25	20 24 5	8°15'47	5♏55	19°15	1♌ 2	17° 0	22° 4	23°20	19°19	14°56	8°14	20°D12	18°45	15°15	n.a.	T 25
W26	20 28 2	9°15'03	18°23	20°49	2°16	17°33	22° 0	23°16	19°20	14°58	8°16	20°13	18°42	15°21	n.a.	W26
T 27	20 31 58	10°14'17	0♐33	22°25	3°30	18° 7	21°56	23°12	19°22	14°59	8°17	20°14	18°39	15°28	n.a.	T 27
F 28	20 35 55	11°13'28	12°31	24° 1	4°44	18°41	21°52	23° 7	19°24	15° 1	8°19	20°15	18°36	15°35	n.a.	F 28
S 29	20 39 52	12°12'36	24°21	25°39	5°57	19°15	21°48	23° 3	19°25	15° 2	8°21	20°R15	18°33	15°41	n.a.	S 29
S 30	20 43 48	13°11'42	6♑ 8	27°18	7°11	19°49	21°43	22°59	19°27	15° 4	8°23	20°14	18°30	15°48	n.a.	S 30
M31	20 47 45	14♌10'45	17♑56	28♋59	8♌25	20♎23	21♓39	22♒54	19♎29	15♊ 5	8♌24	20♊10	18♊26	15♑55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 8	22s37	0n32	25n58	2n34	25n 9	1n13	3s34	2s 9	2s 4	0n59	14s38	1s10	8s21	0s51	25n45	2n47	10n51	8s11	23n39	23n33	25s18		n.a.
S 2	23 1	24 28	0s33	25 57	2 28	25 6	1 11	3 46	2 8	2 4	0 59	14 39	1 10	8 21	0 51	25 45	2 47	10 50	8 11	23 39	23 33	25 18		n.a.
M 3	22 54	25 13	1 37	25 55	2 21	25 3	1 10	3 58	2 6	2 3	0 59	14 40	1 10	8 21	0 51	25 45	2 47	10 50	8 11	23 39	23 33	25 18		n.a.
T 4	22 46	24 50	2 36	25 53	2 15	24 59	1 8	4 9	2 5	2 3	1 0	14 41	1 10	8 21	0 51	25 45	2 47	10 50	8 11	23 39	23 33	25 18		n.a.
W 5	22 38	23 18	3 29	25 51	2 8	24 54	1 7	4 21	2 4	2 2	1 0	14 42	1 10	8 21	0 51	25 46	2 47	10 49	8 11	23 38	23 32	25 19		n.a.
T 6	22 30	20 45	4 12	25 48	2 1	24 48	1 5	4 33	2 3	2 2	1 1	14 43	1 10	8 22	0 51	25 46	2 47	10 49	8 11	23 38	23 32	25 19		n.a.
F 7	22 21	17 17	4 45	25 44	1 54	24 42	1 4	4 45	2 2	2 2	1 1	14 44	1 10	8 22	0 51	25 46	2 47	10 48	8 11	23 38	23 32	25 19		n.a.
S 8	22 11	13 4	5 6	25 39	1 47	24 35	1 2	4 57	2 1	2 2	1 1	14 45	1 10	8 22	0 51	25 47	2 47	10 48	8 11	23 37	23 32	25 19		n.a.
S 9	22 2	8 16	5 12	25 34	1 40	24 27	1 0	5 9	2 0	2 2	1 2	14 46	1 10	8 22	0 51	25 47	2 47	10 48	8 11	23 37	23 31	25 19		n.a.
M10	21 52	3 3	5 4	25 29	1 33	24 18	0 59	5 21	1 59	2 2	1 2	14 47	1 10	8 23	0 51	25 47	2 47	10 47	8 11	23 37	23 31	25 19		n.a.
T 11	21 41	2n25	4 41	25 22	1 26	24 9	0 57	5 33	1 57	2 2	1 2	14 49	1 10	8 23	0 51	25 47	2 47	10 47	8 11	23 37	23 31	25 19		n.a.
W12	21 30	7 56	4 2	25 15	1 18	23 59	0 55	5 45	1 56	2 2	1 3	14 50	1 10	8 23	0 51	25 48	2 47	10 46	8 11	23 37	23 31	25 19		n.a.
T 13	21 19	13 14	3 9	25 6	1 11	23 49	0 53	5 57	1 55	2 2	1 3	14 51	1 10	8 24	0 51	25 48	2 47	10 46	8 11	23 37	23 30	25 19		n.a.
F 14	21 7	18 1	2 4	24 57	1 3	23 37	0 52	6 9	1 54	2 3	1 3	14 52	1 10	8 24	0 51	25 48	2 47	10 46	8 11	23 37	23 30	25 20		n.a.
S 15	20 55	21 54	0 48	24 48	0 56	23 25	0 50	6 21	1 53	2 3	1 4	14 54	1 10	8 24	0 51	25 49	2 47	10 45	8 11	23 37	23 30	25 20		n.a.
S 16	20 42	24 26	0n32	24 37	0 49	23 12	0 48	6 33	1 52	2 3	1 4	14 55	1 10	8 25	0 51	25 49	2 48	10 45	8 11	23 37	23 30	25 20		n.a.
M17	20 29	25 15	1 51	24 25	0 41	22 59	0 46	6 45	1 51	2 4	1 4	14 56	1 10	8 25	0 51	25 49	2 48	10 44	8 11	23 37	23 29	25 20		n.a.
T 18	20 16	24 12	3 3	24 13	0 34	22 45	0 44	6 58	1 50	2 5	1 5	14 57	1 10	8 26	0 51	25 49	2 48	10 44	8 11	23 37	23 29	25 20		n.a.
W19	20 3	21 23	4 2	23 59	0 27	22 30	0 42	7 10	1 49	2 5	1 5	14 59	1 10	8 26	0 51	25 50	2 48	10 43	8 11	23 36	23 29	25 20		n.a.
T 20	19 49	17 9	4 44	23 44	0 20	22 15	0 40	7 22	1 48	2 6	1 6	15 0	1 10	8 27	0 51	25 50	2 48	10 43	8 11	23 36	23 29	25 20		n.a.
F 21	19 34	11 58	5 6	23 29	0 12	21 59	0 38	7 34	1 47	2 7	1 6	15 1	1 10	8 27	0 51	25 50	2 48	10 42	8 11	23 35	23 28	25 20		n.a.
S 22	19 20	6 17	5 8	23 12	0 5	21 43	0 36	7 46	1 46	2 8	1 6	15 3	1 10	8 28	0 51	25 50	2 48	10 42	8 12	23 35	23 28	25 20		n.a.
S 23	19 5	0 29	4 51	22 55	0s 2	21 25	0 34	7 59	1 45	2 9	1 7	15 4	1 10	8 28	0 51	25 51	2 48	10 41	8 12	23 35	23 28	25 20		n.a.
M24	18 50	5s 8	4 20	22 36	0 8	21 8	0 31	8 11	1 44	2 10	1 7	15 5	1 10	8 29	0 51	25 51	2 48	10 41	8 12	23 34	23 27	25 20		n.a.
T 25	18 34	10 23	3 36	22 17	0 15	20 49	0 29	8 23	1 43	2 11	1 7	15 7	1 9	8 29	0 51	25 51	2 48	10 40	8 12	23 34	23 27	25 20		n.a.
W26	18 18	15 3	2 43	21 56	0 22	20 30	0 27	8 36	1 42	2 12	1 8	15 8	1 9	8 30	0 50	25 51	2 48	10 40	8 12	23 34	23 27	25 20		n.a.
T 27	18 2	19 0	1 44	21 34	0 28	20 11	0 25	8 48	1 41	2 14	1 8	15 10	1 9	8 31	0 50	25 52	2 48	10 39	8 12	23 34	23 27	25 20		n.a.
F 28	17 46	22 5	0 42	21 12	0 34	19 51	0 23	9 0	1 40	2 15	1 8	15 11	1 9	8 31	0 50	25 52	2 48	10 39	8 12	23 34	23 26	25 20		n.a.
S 29	17 29	24 11	0s22	20 48	0 40	19 31	0 21	9 12	1 39	2 16	1 9	15 12	1 9	8 32	0 50	25 52	2 48	10 39	8 12	23 34	23 26	25 20		n.a.
S 30	17 12	25 12	1 24	20 23	0 46	19 10	0 18	9 24	1 38	2 18	1 9	15 14	1 9	8 32	0 50	25 52	2 48	10 38	8 12	23 34	23 26	25 20		n.a.
M31	16n55	25s 4	2s23	19n57	0s52	18n48	0n16	9s37	1s37	2s19	1n 9	15s15	1s 9	8s33	0s50	25n53	2n49	10n37	8s12	23n34	23n26	25s20		n.a.

Julian Day Number = -2849772.5, Delta T = 185h13m38s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°01'20, Lahiri = -174°54'20 Julian Calendar 1 Oct. 12516 BCE == Greg. Calendar 27 June 12516 BCE

The year -12515 astronomical counting style corresponds to year 12516 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12516 BCE (-12515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 51 42	15♌ 9'45	29♋47	0♌40	9♌38	20♎57	21°R34	22°R50	19♎31	15♊ 6	8♌26	20°R 4	18♊23	16♋ 1	n.a.	T 1
W 2	20 55 38	16° 8'43	11♒43	2°23	10°52	21°31	21♓29	22♒46	19°33	15° 8	8°28	19♊55	18°20	16° 8	n.a.	W 2
T 3	20 59 35	17° 7'39	23°48	4° 7	12° 5	22° 5	21°24	22°41	19°35	15° 9	8°29	19°45	18°17	16°15	n.a.	T 3
F 4	21 3 31	18° 6'32	6♓ 1	5°53	13°19	22°39	21°19	22°37	19°37	15°10	8°31	19°34	18°14	16°21	n.a.	F 4
S 5	21 7 28	19° 5'23	18°24	7°40	14°33	23°13	21°14	22°32	19°39	15°12	8°33	19°23	18°11	16°28	n.a.	S 5
S 6	21 11 25	20° 4'12	0♈58	9°28	15°46	23°48	21° 8	22°28	19°41	15°13	8°34	19°13	18° 7	16°35	n.a.	S 6
M 7	21 15 21	21° 2'58	13°43	11°17	17° 0	24°22	21° 2	22°23	19°43	15°14	8°36	19° 6	18° 4	16°41	n.a.	M 7
T 8	21 19 18	22° 1'43	26°42	13° 7	18°13	24°57	20°57	22°19	19°45	15°15	8°38	19° 0	18° 1	16°48	n.a.	T 8
W 9	21 23 14	23° 0'25	9♉55	14°59	19°27	25°31	20°51	22°14	19°47	15°16	8°39	18°58	17°58	16°55	n.a.	W 9
T 10	21 27 11	23°59'06	23°25	16°53	20°40	26° 6	20°45	22°10	19°49	15°17	8°41	18°D57	17°55	17° 1	n.a.	T 10
F 11	21 31 8	24°57'44	7♊14	18°47	21°54	26°40	20°39	22° 5	19°52	15°18	8°43	18°57	17°51	17° 8	n.a.	F 11
S 12	21 35 4	25°56'21	21°22	20°43	23° 8	27°15	20°32	22° 1	19°54	15°20	8°44	18°R57	17°48	17°15	n.a.	S 12
S 13	21 39 1	26°54'55	5♋50	22°40	24°21	27°50	20°26	21°57	19°56	15°21	8°46	18°56	17°45	17°21	n.a.	S 13
M14	21 42 57	27°53'28	20°33	24°38	25°35	28°25	20°19	21°52	19°59	15°22	8°48	18°53	17°42	17°28	n.a.	M14
T 15	21 46 54	28°51'58	5♌28	26°38	26°48	28°59	20°13	21°48	20° 1	15°23	8°49	18°47	17°39	17°35	n.a.	T 15
W16	21 50 50	29°50'27	20°25	28°38	28° 2	29°34	20° 6	21°43	20° 4	15°23	8°51	18°39	17°36	17°41	n.a.	W16
T 17	21 54 47	0♍48'53	5♍17	0♍40	29°15	0♏ 9	19°59	21°39	20° 6	15°24	8°52	18°29	17°32	17°48	n.a.	T 17
F 18	21 58 43	1°47'16	19°55	2°42	0♍29	0°44	19°53	21°35	20° 9	15°25	8°54	18°18	17°29	17°55	n.a.	F 18
S 19	22 2 40	2°45'38	4♎10	4°46	1°42	1°19	19°46	21°30	20°11	15°26	8°56	18° 7	17°26	18° 1	n.a.	S 19
S 20	22 6 36	3°43'57	17°59	6°49	2°56	1°54	19°38	21°26	20°14	15°27	8°57	17°59	17°23	18° 8	n.a.	S 20
M21	22 10 33	4°42'14	1♏20	8°53	4° 9	2°30	19°31	21°22	20°16	15°28	8°59	17°52	17°20	18°15	n.a.	M21
T 22	22 14 30	5°40'28	14°14	10°58	5°23	3° 5	19°24	21°17	20°19	15°28	9° 0	17°48	17°16	18°21	n.a.	T 22
W23	22 18 26	6°38'40	26°45	13° 2	6°36	3°40	19°17	21°13	20°22	15°29	9° 2	17°47	17°13	18°28	n.a.	W23
T 24	22 22 23	7°36'50	8♐57	15° 6	7°50	4°15	19°10	21° 9	20°24	15°30	9° 3	17°D46	17°10	18°35	n.a.	T 24
F 25	22 26 19	8°34'57	20°56	17° 9	9° 3	4°51	19° 2	21° 5	20°27	15°30	9° 5	17°R46	17° 7	18°41	n.a.	F 25
S 26	22 30 16	9°33'02	2♑46	19°11	10°17	5°26	18°55	21° 1	20°30	15°31	9° 7	17°46	17° 4	18°48	n.a.	S 26
S 27	22 34 12	10°31'05	14°34	21°12	11°30	6° 1	18°47	20°57	20°33	15°32	9° 8	17°43	17° 1	18°55	n.a.	S 27
M28	22 38 9	11°29'05	26°23	23°11	12°44	6°37	18°40	20°53	20°36	15°32	9°10	17°38	16°57	19° 1	n.a.	M28
T 29	22 42 5	12°27'03	8♒19	25° 9	13°57	7°12	18°32	20°49	20°38	15°33	9°11	17°31	16°54	19° 8	n.a.	T 29
W30	22 46 2	13♍24'59	20♒23	27♍ 3	15♍11	7♏48	18♓25	20♒45	20♎41	15♊33	9♌12	17♊20	16♊51	19♋15	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n37	23s48	3s16	19n30	0s57	18n26	0n14	9s49	1s36	2s21	1n10	15s17	1s 9	8s34	0s50	25n53	2n49	10n37	8s12	23n34	23n25	25s20		n.a.
W 2	16 19	21 28	4 0	19 2	1 2	18 4	0 12	10 1	1 35	2 23	1 10	15 18	1 9	8 35	0 50	25 53	2 49	10 36	8 12	23 33	23 25	25 20		n.a.
T 3	16 1	18 9	4 34	18 32	1 7	17 41	0 9	10 13	1 34	2 24	1 10	15 19	1 9	8 35	0 50	25 53	2 49	10 36	8 12	23 32	23 25	25 20		n.a.
F 4	15 43	14 3	4 56	18 2	1 12	17 17	0 7	10 25	1 33	2 26	1 11	15 21	1 9	8 36	0 50	25 54	2 49	10 35	8 12	23 31	23 24	25 20		n.a.
S 5	15 24	9 19	5 4	17 31	1 16	16 53	0 5	10 38	1 32	2 28	1 11	15 22	1 9	8 37	0 50	25 54	2 49	10 35	8 12	23 30	23 24	25 20		n.a.
S 6	15 5	4 9	4 58	16 58	1 20	16 29	0 3	10 50	1 31	2 30	1 11	15 24	1 9	8 38	0 50	25 54	2 49	10 34	8 13	23 30	23 24	25 19		n.a.
M 7	14 46	1n17	4 37	16 25	1 24	16 4	0 0	11 2	1 30	2 32	1 12	15 25	1 9	8 38	0 50	25 54	2 49	10 34	8 13	23 29	23 24	25 19		n.a.
T 8	14 27	6 46	4 1	15 51	1 27	15 39	0s 2	11 14	1 29	2 34	1 12	15 26	1 9	8 39	0 50	25 54	2 49	10 33	8 13	23 28	23 23	25 19		n.a.
W 9	14 8	12 3	3 12	15 15	1 30	15 14	0 4	11 26	1 28	2 36	1 12	15 28	1 8	8 40	0 50	25 55	2 49	10 33	8 13	23 28	23 23	25 19		n.a.
T 10	13 48	16 54	2 12	14 39	1 32	14 48	0 6	11 38	1 27	2 38	1 13	15 29	1 8	8 41	0 50	25 55	2 49	10 32	8 13	23 28	23 23	25 19		n.a.
F 11	13 28	20 57	1 2	14 1	1 34	14 22	0 9	11 50	1 26	2 40	1 13	15 31	1 8	8 42	0 50	25 55	2 49	10 32	8 13	23 28	23 22	25 19		n.a.
S 12	13 8	23 52	0n13	13 23	1 36	13 55	0 11	12 2	1 25	2 42	1 13	15 32	1 8	8 43	0 50	25 55	2 50	10 31	8 13	23 28	23 22	25 19		n.a.
S 13	12 47	25 17	1 28	12 44	1 37	13 29	0 13	12 14	1 25	2 45	1 13	15 33	1 8	8 43	0 50	25 55	2 50	10 31	8 13	23 28	23 22	25 19		n.a.
M14	12 27	24 57	2 40	12 4	1 37	13 1	0 15	12 26	1 24	2 47	1 14	15 35	1 8	8 44	0 50	25 56	2 50	10 30	8 13	23 28	23 21	25 19		n.a.
T 15	12 6	22 51	3 40	11 23	1 37	12 34	0 17	12 38	1 23	2 49	1 14	15 36	1 8	8 45	0 50	25 56	2 50	10 30	8 14	23 27	23 21	25 18		n.a.
W16	11 45	19 11	4 26	10 42	1 36	12 6	0 20	12 49	1 22	2 52	1 14	15 38	1 8	8 46	0 50	25 56	2 50	10 29	8 14	23 27	23 21	25 18		n.a.
T 17	11 24	14 18	4 54	9 59	1 35	11 38	0 22	13 1	1 21	2 54	1 15	15 39	1 8	8 47	0 50	25 56	2 50	10 29	8 14	23 26	23 21	25 18		n.a.
F 18	11 3	8 41	5 2	9 17	1 33	11 10	0 24	13 13	1 20	2 57	1 15	15 40	1 8	8 48	0 50	25 56	2 50	10 28	8 14	23 25	23 20	25 18		n.a.
S 19	10 42	2 44	4 50	8 34	1 30	10 41	0 26	13 25	1 19	2 59	1 15	15 42	1 7	8 49	0 50	25 57	2 50	10 28	8 14	23 24	23 20	25 18		n.a.
S 20	10 20	3s11	4 22	7 51	1 27	10 12	0 28	13 36	1 18	3 2	1 15	15 43	1 7	8 50	0 50	25 57	2 50	10 27	8 14	23 23	23 20	25 18		n.a.
M21	9 59	8 45	3 40	7 7	1 23	9 43	0 30	13 48	1 17	3 4	1 16	15 44	1 7	8 51	0 50	25 57	2 50	10 26	8 14	23 22	23 19	25 17		n.a.
T 22	9 37	13 47	2 48	6 24	1 19	9 14	0 32	13 59	1 17	3 7	1 16	15 46	1 7	8 52	0 50	25 57	2 50	10 26	8 14	23 22	23 19	25 17		n.a.
W23	9 15	18 4	1 49	5 41	1 13	8 44	0 34	14 11	1 16	3 10	1 16	15 47	1 7	8 53	0 50	25 57	2 51	10 25	8 15	23 22	23 19	25 17		n.a.
T 24	8 53	21 29	0 47	4 58	1 7	8 15	0 36	14 22	1 15	3 12	1 17	15 48	1 7	8 54	0 50	25 58	2 51	10 25	8 15	23 22	23 18	25 17		n.a.
F 25	8 31	23 54	0s17	4 15	1 0	7 45	0 38	14 34	1 14	3 15	1 17	15 49	1 7	8 55	0 50	25 58	2 51	10 24	8 15	23 22	23 18	25 17		n.a.
S 26	8 9	25 13	1 19	3 33	0 53	7 15	0 40	14 45	1 13	3 18	1 17	15 51	1 7	8 56	0 50	25 58	2 51	10 24	8 15	23 22	23 18	25 16		n.a.
S 27	7 46	25 23	2 17	2 52	0 45	6 45	0 42	14 56	1 12	3 21	1 17	15 52	1 7	8 57	0 50	25 58	2 51	10 23	8 15	23 22	23 17	25 16		n.a.
M28	7 24	24 24	3 9	2 12	0 36	6 14	0 44	15 8	1 11	3 24	1 17	15 53	1 6	8 58	0 50	25 58	2 51	10 23	8 15	23 21	23 17	25 16		n.a.
T 29	7 1	22 19	3 53	1 34	0 27	5 44	0 46	15 19	1 11	3 26	1 18	15 54	1 6	8 59	0 50	25 58	2 51	10 22	8 16	23 20	23 17	25 16		n.a.
W30	6n39	19s13	4s28	0n56	0s17	5n13	0s48	15s30	1s10	3s29	1n18	15s55	1s 6	9s 0	0s50	25n58	2n51	10n22	8s16	23n19	23n17	25s16		n.a.

Julian Day Number = -2849741.5, Delta T = 185h13m30s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°01'16, Lahiri = -174°54'16 Julian Calendar 1 Nov. 12516 BCE == Greg. Calendar 28 July 12516 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12516 BCE

DECEMBER 12516 BCE (-12515) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 49 58	14♍22'53	2♓38	28♍55	16♍24	8♏23	18°R17	20°R41	20♎44	15♊34	9♌14	17°R 8	16♊48	19♂21	n.a.	T 1
F 2	22 53 55	15°20'45	15° 5	0♎44	17°38	8°59	18♓ 9	20♒37	20°47	15°34	9°15	16♊55	16°45	19°28	n.a.	F 2
S 3	22 57 51	16°18'35	27°44	2°30	18°51	9°35	18° 2	20°33	20°50	15°34	9°17	16°42	16°42	19°35	n.a.	S 3
S 4	23 1 47	17°16'23	10♈36	4°12	20° 5	10°10	17°54	20°29	20°53	15°35	9°18	16°30	16°38	19°41	n.a.	S 4
M 5	23 5 44	18°14'09	23°39	5°50	21°18	10°46	17°46	20°26	20°56	15°35	9°20	16°20	16°35	19°48	n.a.	M 5
T 6	23 9 40	19°11'54	6♉54	7°25	22°32	11°22	17°39	20°22	20°59	15°35	9°21	16°13	16°32	19°55	n.a.	T 6
W 7	23 13 37	20° 9'37	20°20	8°55	23°45	11°58	17°31	20°18	21° 2	15°36	9°22	16° 9	16°29	20° 1	n.a.	W 7
T 8	23 17 33	21° 7'19	3♊57	10°20	24°59	12°33	17°23	20°15	21° 5	15°36	9°24	16° 8	16°26	20° 8	n.a.	T 8
F 9	23 21 30	22° 4'59	17°46	11°41	26°13	13° 9	17°16	20°11	21° 8	15°36	9°25	16° 7	16°22	20°15	n.a.	F 9
S 10	23 25 26	23° 2'38	1♋48	12°58	27°26	13°45	17° 8	20° 8	21°12	15°36	9°26	16° 7	16°19	20°21	n.a.	S 10
S 11	23 29 23	24° 0'15	16° 1	14° 9	28°40	14°21	17° 1	20° 4	21°15	15°36	9°28	16° 6	16°16	20°28	n.a.	S 11
M12	23 33 19	24°57'51	0♌26	15°16	29°53	14°57	16°53	20° 1	21°18	15°36	9°29	16° 3	16°13	20°35	n.a.	M12
T 13	23 37 16	25°55'25	14°57	16°17	1♎ 7	15°33	16°45	19°58	21°21	15°36	9°30	15°57	16°10	20°41	n.a.	T 13
W14	23 41 12	26°52'59	29°31	17°14	2°20	16° 9	16°38	19°55	21°24	15°R36	9°31	15°48	16° 7	20°48	n.a.	W14
T 15	23 45 8	27°50'30	14♍ 1	18° 5	3°34	16°45	16°31	19°52	21°27	15°36	9°33	15°38	16° 3	20°55	n.a.	T 15
F 16	23 49 5	28°48'00	28°20	18°52	4°47	17°21	16°23	19°49	21°31	15°36	9°34	15°26	16° 0	21° 1	n.a.	F 16
S 17	23 53 1	29°45'28	12♎22	19°33	6° 1	17°58	16°16	19°46	21°34	15°36	9°35	15°16	15°57	21° 8	n.a.	S 17
S 18	23 56 58	0♎42'55	26° 3	20° 8	7°15	18°34	16° 9	19°43	21°37	15°36	9°36	15° 6	15°54	21°15	n.a.	S 18
M19	0 0 54	1°40'21	9♏20	20°39	8°28	19°10	16° 1	19°40	21°41	15°36	9°37	14°59	15°51	21°21	n.a.	M19
T 20	0 4 51	2°37'44	22°13	21° 4	9°42	19°46	15°54	19°37	21°44	15°36	9°39	14°55	15°47	21°28	n.a.	T 20
W21	0 8 47	3°35'06	4♐44	21°24	10°55	20°23	15°47	19°35	21°47	15°36	9°40	14°53	15°44	21°35	n.a.	W21
T 22	0 12 43	4°32'27	16°57	21°38	12° 9	20°59	15°40	19°32	21°50	15°36	9°41	14°D53	15°41	21°41	n.a.	T 22
F 23	0 16 40	5°29'46	28°58	21°47	13°23	21°35	15°34	19°30	21°54	15°35	9°42	14°53	15°38	21°48	n.a.	F 23
S 24	0 20 36	6°27'03	10♑50	21°R51	14°36	22°12	15°27	19°27	21°57	15°35	9°43	14°R53	15°35	21°55	n.a.	S 24
S 25	0 24 33	7°24'19	22°39	21°50	15°50	22°48	15°20	19°25	22° 1	15°35	9°44	14°52	15°32	22° 1	n.a.	S 25
M26	0 28 29	8°21'33	4♒31	21°43	17° 3	23°25	15°14	19°23	22° 4	15°34	9°45	14°48	15°28	22° 8	n.a.	M26
T 27	0 32 25	9°18'45	16°31	21°32	18°17	24° 1	15° 7	19°21	22° 7	15°34	9°46	14°43	15°25	22°15	n.a.	T 27
W28	0 36 22	10°15'57	28°41	21°17	19°31	24°38	15° 1	19°19	22°11	15°33	9°47	14°35	15°22	22°22	n.a.	W28
T 29	0 40 18	11°13'06	11♓ 5	20°57	20°44	25°15	14°55	19°17	22°14	15°33	9°48	14°26	15°19	22°28	n.a.	T 29
F 30	0 44 15	12°10'15	23°45	20°34	21°58	25°51	14°49	19°15	22°18	15°33	9°49	14°15	15°16	22°35	n.a.	F 30
S 31	0 48 11	13♎ 7'22	6♈41	20♎ 7	23♎12	26♏28	14♓43	19♒13	22♎21	15♊32	9♌50	14♊ 5	15♊13	22♂42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n16	15s15	4s50	0n20	0s 6	4n43	0s50	15s41	1s 9	3s32	1n18	15s57	1s 6	9s 2	0s50	25n59	2n51	10n21	8s16	23n18	23n16	25s15		n.a.
F 2	5 53	10 35	5 0	0s14	0n 5	4 12	0 51	15 52	1 8	3 35	1 18	15 58	1 6	9 3	0 50	25 59	2 51	10 20	8 16	23 17	23 16	25 15		n.a.
S 3	5 30	5 24	4 54	0 46	0 16	3 41	0 53	16 3	1 7	3 38	1 19	15 59	1 6	9 4	0 50	25 59	2 51	10 20	8 16	23 16	23 16	25 15		n.a.
S 4	5 8	0n 6	4 34	1 17	0 28	3 10	0 55	16 13	1 6	3 41	1 19	16 0	1 6	9 5	0 50	25 59	2 52	10 19	8 16	23 14	23 15	25 15		n.a.
M 5	4 45	5 40	3 59	1 46	0 39	2 39	0 57	16 24	1 6	3 43	1 19	16 1	1 6	9 6	0 50	25 59	2 52	10 19	8 17	23 13	23 15	25 14		n.a.
T 6	4 22	11 6	3 11	2 13	0 52	2 8	0 58	16 35	1 5	3 46	1 19	16 2	1 5	9 7	0 50	25 59	2 52	10 18	8 17	23 13	23 15	25 14		n.a.
W 7	3 58	16 5	2 12	2 38	1 4	1 37	1 0	16 45	1 4	3 49	1 19	16 3	1 5	9 8	0 50	25 59	2 52	10 18	8 17	23 12	23 14	25 14		n.a.
T 8	3 35	20 20	1 4	3 1	1 16	1 6	1 1	16 56	1 3	3 52	1 19	16 4	1 5	9 10	0 50	25 59	2 52	10 17	8 17	23 12	23 14	25 13		n.a.
F 9	3 12	23 31	0n 9	3 22	1 29	0 35	1 3	17 6	1 2	3 55	1 20	16 5	1 5	9 11	0 50	26 0	2 52	10 17	8 17	23 12	23 14	25 13		n.a.
S 10	2 49	25 18	1 22	3 41	1 41	0 4	1 4	17 16	1 1	3 58	1 20	16 6	1 5	9 12	0 50	26 0	2 52	10 16	8 18	23 12	23 13	25 13		n.a.
S 11	2 26	25 27	2 31	3 58	1 53	0s27	1 6	17 27	1 1	4 1	1 20	16 7	1 5	9 13	0 50	26 0	2 52	10 16	8 18	23 12	23 13	25 12		n.a.
M12	2 2	23 55	3 31	4 13	2 5	0 58	1 7	17 37	1 0	4 3	1 20	16 8	1 5	9 14	0 50	26 0	2 52	10 15	8 18	23 12	23 13	25 12		n.a.
T 13	1 39	20 48	4 18	4 26	2 17	1 29	1 8	17 47	0 59	4 6	1 20	16 9	1 4	9 16	0 50	26 0	2 52	10 15	8 18	23 11	23 12	25 12		n.a.
W14	1 16	16 22	4 49	4 38	2 28	2 0	1 9	17 57	0 58	4 9	1 20	16 10	1 4	9 17	0 50	26 0	2 52	10 14	8 18	23 10	23 12	25 11		n.a.
T 15	0 53	11 1	5 1	4 48	2 39	2 31	1 11	18 6	0 57	4 12	1 21	16 11	1 4	9 18	0 50	26 0	2 53	10 14	8 19	23 9	23 12	25 11		n.a.
F 16	0 29	5 9	4 53	4 56	2 50	3 2	1 12	18 16	0 57	4 15	1 21	16 11	1 4	9 19	0 50	26 0	2 53	10 13	8 19	23 8	23 11	25 11		n.a.
S 17	0 6	0s53	4 28	5 2	3 0	3 33	1 13	18 26	0 56	4 18	1 21	16 12	1 4	9 20	0 50	26 0	2 53	10 12	8 19	23 6	23 11	25 10		n.a.
S 18	0s17	6 44	3 48	5 7	3 10	4 4	1 14	18 35	0 55	4 20	1 21	16 13	1 4	9 22	0 50	26 0	2 53	10 12	8 19	23 5	23 11	25 10		n.a.
M19	0 41	12 7	2 57	5 10	3 19	4 34	1 15	18 45	0 54	4 23	1 21	16 14	1 3	9 23	0 50	26 1	2 53	10 11	8 20	23 5	23 10	25 10		n.a.
T 20	1 4	16 49	1 57	5 12	3 27	5 5	1 16	18 54	0 53	4 26	1 21	16 14	1 3	9 24	0 50	26 1	2 53	10 11	8 20	23 4	23 10	25 9		n.a.
W21	1 27	20 39	0 54	5 13	3 34	5 35	1 17	19 3	0 53	4 28	1 21	16 15	1 3	9 25	0 50	26 1	2 53	10 10	8 20	23 4	23 10	25 9		n.a.
T 22	1 50	23 28	0s11	5 12	3 41	6 5	1 17	19 13	0 52	4 31	1 21	16 16	1 3	9 27	0 50	26 1	2 53	10 10	8 20	23 4	23 9	25 8		n.a.
F 23	2 14	25 10	1 14	5 10	3 47	6 35	1 18	19 22	0 51	4 34	1 21	16 16	1 3	9 28	0 50	26 1	2 53	10 9	8 20	23 4	23 9	25 8		n.a.
S 24	2 37	25 42	2 14	5 7	3 51	7 5	1 19	19 31	0 50	4 36	1 22	16 17	1 3	9 29	0 50	26 1	2 53	10 9	8 21	23 4	23 9	25 8		n.a.
S 25	3 0	25 4	3 7	5 3	3 55	7 35	1 20	19 39	0 50	4 39	1 22	16 18	1 2	9 31	0 50	26 1	2 53	10 8	8 21	23 4	23 8	25 7		n.a.
M26	3 23	23 17	3 52	4 59	3 57	8 4	1 20	19 48	0 49	4 41	1 22	16 18	1 2	9 32	0 50	26 1	2 54	10 8	8 21	23 3	23 8	25 7		n.a.
T 27	3 46	20 28	4 28	4 53	3 59	8 33	1 21	19 57	0 48	4 44	1 22	16 19	1 2	9 33	0 50	26 1	2 54	10 7	8 21	23 3	23 7	25 6		n.a.
W28	4 9	16 43	4 52	4 48	3 59	9 2	1 21	20 5	0 47	4 46	1 22	16 19	1 2	9 34	0 50	26 1	2 54	10 7	8 22	23 2	23 7	25 6		n.a.
T 29	4 32	12 12	5 3	4 41	3 57	9 31	1 22	20 13	0 46	4 49	1 22	16 20	1 2	9 36	0 50	26 1	2 54	10 6	8 22	23 1	23 7	25 6		n.a.
F 30	4 54	7 5	4 59	4 35	3 55	10 0	1 22	20 22	0 46	4 51	1 22	16 20	1 2	9 37	0 50	26 1	2 54	10 6	8 22	22 59	23 6	25 5		n.a.
S 31	5s17	1s34	4s40	4s28	3n51	10s28	1s22	20s30	0s45	4s53	1n22	16s21	1s 1	9s38	0s50	26n 1	2n54	10n 6	8s22	22n58	23n 6	25s 5		n.a.

Julian Day Number = -2849711.5, Delta T = 185h13m22s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°01'12, Lahiri = -174°54'12 Julian Calendar 1 Dec. 12516 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12516 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12515 BCE (-12514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 52 8	14♎ 4'28	19♈53	19°R38	24♎25	27♏ 4	14°R37	19°R11	22♎24	15°R32	9♌51	13°R55	15♊ 9	22♑48	n.a.	S 1
M 2	0 56 4	15° 1'33	3♉18	19♎ 6	25°39	27°41	14♓31	19♒10	22°28	15♊31	9°52	13♊48	15° 6	22°55	n.a.	M 2
T 3	1 0 0	15°58'37	16°55	18°32	26°52	28°18	14°25	19° 8	22°31	15°30	9°52	13°42	15° 3	23° 2	n.a.	T 3
W 4	1 3 57	16°55'41	0♊42	17°57	28° 6	28°55	14°20	19° 7	22°35	15°30	9°53	13°40	15° 0	23° 8	n.a.	W 4
T 5	1 7 53	17°52'44	14°37	17°21	29°20	29°32	14°15	19° 5	22°38	15°29	9°54	13°D39	14°57	23°15	n.a.	T 5
F 6	1 11 50	18°49'46	28°38	16°45	0♏33	0♐ 8	14° 9	19° 4	22°42	15°28	9°55	13°40	14°53	23°22	n.a.	F 6
S 7	1 15 46	19°46'48	12♋45	16°10	1°47	0°45	14° 4	19° 3	22°45	15°28	9°56	13°40	14°50	23°28	n.a.	S 7
S 8	1 19 42	20°43'49	26°55	15°36	3° 1	1°22	13°59	19° 2	22°49	15°27	9°56	13°R40	14°47	23°35	n.a.	S 8
M 9	1 23 39	21°40'50	11♌ 7	15° 4	4°14	1°59	13°55	19° 1	22°52	15°26	9°57	13°39	14°44	23°42	n.a.	M 9
T 10	1 27 35	22°37'50	25°19	14°34	5°28	2°36	13°50	19° 0	22°55	15°25	9°58	13°35	14°41	23°48	n.a.	T 10
W11	1 31 32	23°34'50	9♍29	14° 7	6°42	3°13	13°46	18°59	22°59	15°25	9°58	13°30	14°38	23°55	n.a.	W11
T 12	1 35 28	24°31'49	23°33	13°43	7°55	3°50	13°41	18°58	23° 2	15°24	9°59	13°23	14°34	24° 2	n.a.	T 12
F 13	1 39 25	25°28'47	7♎26	13°23	9° 9	4°27	13°37	18°58	23° 6	15°23	10° 0	13°15	14°31	24° 8	n.a.	F 13
S 14	1 43 21	26°25'46	21° 5	13° 6	10°23	5° 4	13°33	18°57	23° 9	15°22	10° 0	13° 7	14°28	24°15	n.a.	S 14
S 15	1 47 17	27°22'43	4♏27	12°53	11°36	5°42	13°29	18°57	23°13	15°21	10° 1	13° 1	14°25	24°22	n.a.	S 15
M16	1 51 14	28°19'40	17°30	12°45	12°50	6°19	13°26	18°56	23°16	15°20	10° 1	12°57	14°22	24°28	n.a.	M16
T 17	1 55 10	29°16'37	0♐14	12°D41	14° 4	6°56	13°22	18°56	23°20	15°19	10° 2	12°54	14°19	24°35	n.a.	T 17
W18	1 59 7	0♏13'33	12°40	12°42	15°17	7°33	13°19	18°56	23°23	15°18	10° 3	12°D53	14°15	24°42	n.a.	W18
T 19	2 3 3	1°10'28	24°52	12°47	16°31	8°11	13°16	18°D56	23°27	15°17	10° 3	12°54	14°12	24°48	n.a.	T 19
F 20	2 7 0	2° 7'23	6♑52	12°56	17°45	8°48	13°13	18°56	23°30	15°16	10° 3	12°55	14° 9	24°55	n.a.	F 20
S 21	2 10 56	3° 4'17	18°44	13°10	18°58	9°25	13°10	18°56	23°33	15°15	10° 4	12°57	14° 6	25° 2	n.a.	S 21
S 22	2 14 53	4° 1'10	0♒35	13°29	20°12	10° 3	13° 7	18°56	23°37	15°14	10° 4	12°R57	14° 3	25° 8	n.a.	S 22
M23	2 18 49	4°58'03	12°28	13°52	21°25	10°40	13° 5	18°57	23°40	15°13	10° 5	12°57	13°59	25°15	n.a.	M23
T 24	2 22 45	5°54'56	24°29	14°20	22°39	11°18	13° 3	18°57	23°44	15°12	10° 5	12°55	13°56	25°22	n.a.	T 24
W25	2 26 42	6°51'48	6♓43	14°52	23°53	11°55	13° 1	18°58	23°47	15°10	10° 5	12°52	13°53	25°29	n.a.	W25
T 26	2 30 38	7°48'39	19°12	15°28	25° 6	12°33	12°59	18°58	23°50	15° 9	10° 6	12°48	13°50	25°35	n.a.	T 26
F 27	2 34 35	8°45'30	1♈59	16° 8	26°20	13°10	12°57	18°59	23°54	15° 8	10° 6	12°43	13°47	25°42	n.a.	F 27
S 28	2 38 31	9°42'21	15° 7	16°53	27°33	13°48	12°55	19° 0	23°57	15° 7	10° 6	12°37	13°44	25°49	n.a.	S 28
S 29	2 42 28	10°39'12	28°35	17°41	28°47	14°25	12°54	19° 1	24° 1	15° 6	10° 6	12°33	13°40	25°55	n.a.	S 29
M30	2 46 24	11°36'02	12♉21	18°34	0♐ 1	15° 3	12°53	19° 2	24° 4	15° 4	10° 7	12°29	13°37	26° 2	n.a.	M30
T 31	2 50 21	12♏32'53	26♉23	19♎30	1♐14	15♐41	12♓52	19♒ 3	24♎ 7	15♊ 3	10♌ 7	12♊27	13♊34	26♑ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s40	4n 8	4s 6	4s22	3n46	10s56	1s22	20s38	0s44	4s55	1n22	16s21	1s 1	9s40	0s50	26n 1	2n54	10n 5	8s23	22n57	23n 6	25s 4		n.a.
M 2	6 2	9 46	3 18	4 15	3 39	11 24	1 23	20 46	0 43	4 58	1 22	16 21	1 1	9 41	0 50	26 1	2 54	10 5	8 23	22 56	23 5	25 4		n.a.
T 3	6 25	15 2	2 18	4 10	3 31	11 51	1 23	20 53	0 43	5 0	1 22	16 22	1 1	9 42	0 50	26 1	2 54	10 4	8 23	22 55	23 5	25 3		n.a.
W 4	6 47	19 36	1 9	4 4	3 22	12 18	1 23	21 1	0 42	5 2	1 22	16 22	1 1	9 44	0 50	26 1	2 54	10 4	8 23	22 55	23 5	25 3		n.a.
T 5	7 9	23 7	0n 5	4 0	3 12	12 45	1 23	21 8	0 41	5 4	1 22	16 22	1 1	9 45	0 50	26 1	2 54	10 3	8 24	22 55	23 4	25 2		n.a.
F 6	7 31	25 16	1 20	3 56	3 1	13 11	1 23	21 16	0 40	5 6	1 22	16 22	1 0	9 46	0 50	26 1	2 55	10 3	8 24	22 55	23 4	25 2		n.a.
S 7	7 53	25 48	2 30	3 54	2 49	13 38	1 22	21 23	0 40	5 8	1 22	16 23	1 0	9 48	0 50	26 1	2 55	10 2	8 24	22 55	23 4	25 1		n.a.
S 8	8 15	24 39	3 31	3 52	2 36	14 3	1 22	21 30	0 39	5 10	1 22	16 23	1 0	9 49	0 50	26 1	2 55	10 2	8 24	22 55	23 3	25 1		n.a.
M 9	8 37	21 57	4 19	3 52	2 23	14 29	1 22	21 37	0 38	5 12	1 22	16 23	1 0	9 50	0 50	26 1	2 55	10 1	8 25	22 55	23 3	25 0		n.a.
T 10	8 59	17 54	4 51	3 54	2 9	14 54	1 22	21 44	0 37	5 14	1 22	16 23	1 0	9 52	0 50	26 1	2 55	10 1	8 25	22 55	23 2	25 0		n.a.
W11	9 20	12 53	5 6	3 56	1 54	15 18	1 21	21 50	0 37	5 15	1 22	16 23	1 0	9 53	0 50	26 1	2 55	10 1	8 25	22 54	23 2	24 59		n.a.
T 12	9 42	7 13	5 2	4 0	1 39	15 43	1 21	21 57	0 36	5 17	1 22	16 23	0 59	9 54	0 50	26 1	2 55	10 0	8 25	22 53	23 2	24 59		n.a.
F 13	10 3	1 16	4 40	4 6	1 24	16 6	1 20	22 3	0 35	5 19	1 22	16 23	0 59	9 56	0 50	26 1	2 55	10 0	8 26	22 52	23 1	24 58		n.a.
S 14	10 24	4s39	4 3	4 13	1 9	16 30	1 19	22 9	0 34	5 20	1 22	16 23	0 59	9 57	0 50	26 1	2 55	9 59	8 26	22 51	23 1	24 57		n.a.
S 15	10 45	10 15	3 12	4 22	0 55	16 53	1 19	22 15	0 34	5 22	1 22	16 23	0 59	9 58	0 50	26 1	2 55	9 59	8 26	22 50	23 1	24 57		n.a.
M16	11 6	15 17	2 13	4 32	0 40	17 15	1 18	22 21	0 33	5 23	1 22	16 23	0 59	9 59	0 50	26 1	2 55	9 58	8 26	22 50	23 0	24 56		n.a.
T 17	11 26	19 31	1 8	4 43	0 26	17 37	1 17	22 27	0 32	5 25	1 22	16 23	0 59	10 1	0 50	26 1	2 55	9 58	8 27	22 49	23 0	24 56		n.a.
W18	11 47	22 46	0 1	4 56	0 12	17 58	1 16	22 33	0 32	5 26	1 22	16 23	0 58	10 2	0 50	26 1	2 55	9 58	8 27	22 49	22 59	24 55		n.a.
T 19	12 7	24 55	1s 5	5 11	0s 2	18 19	1 15	22 38	0 31	5 27	1 22	16 23	0 58	10 3	0 50	26 1	2 55	9 57	8 27	22 49	22 59	24 55		n.a.
F 20	12 27	25 52	2 6	5 26	0 15	18 40	1 14	22 44	0 30	5 28	1 22	16 23	0 58	10 5	0 50	26 1	2 56	9 57	8 28	22 49	22 59	24 54		n.a.
S 21	12 47	25 36	3 2	5 43	0 27	19 0	1 13	22 49	0 29	5 29	1 22	16 22	0 58	10 6	0 50	26 1	2 56	9 57	8 28	22 50	22 58	24 53		n.a.
S 22	13 7	24 11	3 50	6 2	0 39	19 19	1 12	22 54	0 29	5 30	1 22	16 22	0 58	10 7	0 50	26 1	2 56	9 56	8 28	22 50	22 58	24 53		n.a.
M23	13 26	21 42	4 28	6 21	0 50	19 38	1 11	22 59	0 28	5 31	1 22	16 22	0 58	10 9	0 50	26 1	2 56	9 56	8 28	22 50	22 57	24 52		n.a.
T 24	13 46	18 15	4 55	6 42	1 1	19 57	1 10	23 3	0 27	5 32	1 22	16 22	0 57	10 10	0 50	26 1	2 56	9 55	8 29	22 49	22 57	24 52		n.a.
W25	14 5	14 0	5 9	7 3	1 11	20 14	1 9	23 8	0 27	5 33	1 22	16 21	0 57	10 11	0 50	26 1	2 56	9 55	8 29	22 49	22 57	24 51		n.a.
T 26	14 24	9 5	5 9	7 26	1 20	20 32	1 7	23 12	0 26	5 34	1 22	16 21	0 57	10 13	0 50	26 0	2 56	9 55	8 29	22 48	22 56	24 50		n.a.
F 27	14 43	3 40	4 54	7 49	1 28	20 48	1 6	23 16	0 25	5 35	1 22	16 21	0 57	10 14	0 50	26 0	2 56	9 54	8 29	22 48	22 56	24 50		n.a.
S 28	15 1	2n 3	4 23	8 14	1 35	21 4	1 4	23 20	0 24	5 35	1 22	16 20	0 57	10 15	0 50	26 0	2 56	9 54	8 30	22 47	22 56	24 49		n.a.
S 29	15 19	7 50	3 37	8 39	1 42	21 20	1 3	23 24	0 24	5 36	1 22	16 20	0 57	10 16	0 50	26 0	2 56	9 54	8 30	22 46	22 55	24 48		n.a.
M30	15 37	13 23	2 37	9 5	1 48	21 34	1 1	23 28	0 23	5 37	1 22	16 19	0 56	10 18	0 50	26 0	2 56	9 53	8 30	22 46	22 55	24 48		n.a.
T 31	15s55	18n21	1s27	9s32	1s54	21s48	0s59	23s31	0s22	5s37	1n21	16s19	0s56	10s19	0s50	26n 0	2n56	9n53	8s31	22n46	22n54	24s47		n.a.

Julian Day Number = -2849680.5, Delta T = 185h13m14s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°01'07, Lahiri = -174°54'08 Julian Calendar 1 Jan. 12515 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12516 BCE

The year -12514 astronomical counting style corresponds to year 12515 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12515 BCE (-12514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 54 17	13♏29'44	10♊35	20♎30	2♐28	16♐18	12°R51	19♒ 4	24♎11	15°R 2	10♌ 7	12°D26	13♊31	26♑15	n.a.	W 1
T 2	2 58 14	14°26'35	24°55	21°34	3°41	16°56	12♓50	19° 5	24°14	15♊ 0	10° 7	12♊26	13°28	26°22	n.a.	T 2
F 3	3 2 10	15°23'27	9♋17	22°41	4°55	17°34	12°50	19° 6	24°17	14°59	10° 7	12°27	13°24	26°29	n.a.	F 3
S 4	3 6 7	16°20'19	23°39	23°52	6° 8	18°12	12°50	19° 8	24°20	14°58	10° 7	12°29	13°21	26°35	n.a.	S 4
S 5	3 10 3	17°17'11	7♌56	25° 6	7°22	18°50	12°D50	19° 9	24°24	14°56	10° 7	12°30	13°18	26°42	n.a.	S 5
M 6	3 14 0	18°14'04	22° 7	26°24	8°35	19°27	12°50	19°11	24°27	14°55	10° 7	12°R30	13°15	26°49	n.a.	M 6
T 7	3 17 56	19°10'57	6♍ 9	27°46	9°49	20° 5	12°50	19°13	24°30	14°53	10°R 7	12°29	13°12	26°55	n.a.	T 7
W 8	3 21 53	20° 7'51	20° 0	29°10	11° 2	20°43	12°50	19°15	24°33	14°52	10° 7	12°27	13° 9	27° 2	n.a.	W 8
T 9	3 25 49	21° 4'46	3♎41	0♏38	12°16	21°21	12°51	19°16	24°37	14°51	10° 7	12°25	13° 5	27° 9	n.a.	T 9
F 10	3 29 46	22° 1'41	17° 8	2°10	13°29	21°59	12°52	19°18	24°40	14°49	10° 7	12°22	13° 2	27°15	n.a.	F 10
S 11	3 33 42	22°58'37	0♏22	3°44	14°43	22°37	12°53	19°20	24°43	14°48	10° 7	12°19	12°59	27°22	n.a.	S 11
S 12	3 37 39	23°55'33	13°21	5°22	15°56	23°16	12°54	19°23	24°46	14°46	10° 7	12°17	12°56	27°29	n.a.	S 12
M13	3 41 35	24°52'30	26° 5	7° 3	17°10	23°54	12°55	19°25	24°49	14°45	10° 7	12°15	12°53	27°36	n.a.	M13
T 14	3 45 32	25°49'28	8♐35	8°47	18°23	24°32	12°57	19°27	24°52	14°43	10° 7	12°D15	12°50	27°42	n.a.	T 14
W15	3 49 29	26°46'26	20°52	10°34	19°36	25°10	12°59	19°30	24°55	14°42	10° 7	12°15	12°46	27°49	n.a.	W15
T 16	3 53 25	27°43'25	2♑58	12°23	20°50	25°48	13° 0	19°32	24°58	14°40	10° 6	12°16	12°43	27°56	n.a.	T 16
F 17	3 57 22	28°40'24	14°55	14°16	22° 3	26°27	13° 3	19°35	25° 1	14°39	10° 6	12°17	12°40	28° 2	n.a.	F 17
S 18	4 1 18	29°37'24	26°46	16°11	23°16	27° 5	13° 5	19°37	25° 4	14°37	10° 6	12°18	12°37	28° 9	n.a.	S 18
S 19	4 5 15	0♐34'24	8♒37	18° 8	24°30	27°43	13° 7	19°40	25° 7	14°36	10° 6	12°19	12°34	28°16	n.a.	S 19
M20	4 9 11	1°31'24	20°30	20° 8	25°43	28°22	13°10	19°43	25°10	14°34	10° 5	12°20	12°30	28°22	n.a.	M20
T 21	4 13 8	2°28'25	2♓30	22°10	26°56	29° 0	13°13	19°46	25°13	14°32	10° 5	12°R20	12°27	28°29	n.a.	T 21
W22	4 17 5	3°25'27	14°43	24°13	28°10	29°39	13°15	19°49	25°16	14°31	10° 5	12°20	12°24	28°36	n.a.	W22
T 23	4 21 1	4°22'29	27°12	26°19	29°23	0♑17	13°19	19°52	25°19	14°29	10° 4	12°19	12°21	28°42	n.a.	T 23
F 24	4 24 58	5°19'32	10♈ 1	28°25	0♑36	0°56	13°22	19°55	25°22	14°28	10° 4	12°18	12°18	28°49	n.a.	F 24
S 25	4 28 54	6°16'36	23°12	0♐32	1°49	1°34	13°25	19°59	25°25	14°26	10° 3	12°18	12°15	28°56	n.a.	S 25
S 26	4 32 51	7°13'40	6♉48	2°40	3° 2	2°13	13°29	20° 2	25°27	14°24	10° 3	12°17	12°11	29° 2	n.a.	S 26
M27	4 36 48	8°10'45	20°47	4°48	4°16	2°52	13°33	20° 5	25°30	14°23	10° 2	12°17	12° 8	29° 9	n.a.	M27
T 28	4 40 44	9♐ 7'51	5♊ 7	6♐57	5♑29	3♑30	13♓37	20♒ 9	25♎33	14♊21	10♌ 2	12°D16	12♊ 5	29♑16	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s13	22n20	0s10	9s59	1s58	22s 2	0s58	23s35	0s22	5s37	1n21	16s18	0s56	10s20	0s50	26n 0	2n56	9n53	8s31	22n46	22n54	24s46		n.a.
T 2	16 30	24 58	1n 8	10 27	2 2	22 15	0 56	23 38	0 21	5 38	1 21	16 18	0 56	10 22	0 50	26 0	2 56	9 53	8 31	22 46	22 54	24 46		n.a.
F 3	16 47	25 58	2 22	10 56	2 5	22 27	0 54	23 41	0 20	5 38	1 21	16 17	0 56	10 23	0 50	26 0	2 56	9 52	8 31	22 46	22 53	24 45		n.a.
S 4	17 4	25 13	3 27	11 25	2 7	22 39	0 52	23 44	0 19	5 38	1 21	16 16	0 56	10 24	0 50	26 0	2 56	9 52	8 32	22 46	22 53	24 44		n.a.
S 5	17 20	22 50	4 19	11 54	2 9	22 49	0 50	23 46	0 19	5 38	1 21	16 16	0 55	10 25	0 50	25 59	2 56	9 52	8 32	22 46	22 52	24 44		n.a.
M 6	17 37	19 4	4 55	12 24	2 9	23 0	0 48	23 49	0 18	5 38	1 21	16 15	0 55	10 27	0 50	25 59	2 56	9 51	8 32	22 46	22 52	24 43		n.a.
T 7	17 53	14 16	5 12	12 54	2 9	23 9	0 46	23 51	0 17	5 38	1 21	16 14	0 55	10 28	0 50	25 59	2 57	9 51	8 33	22 46	22 52	24 42		n.a.
W 8	18 8	8 47	5 11	13 25	2 9	23 18	0 44	23 53	0 17	5 38	1 21	16 14	0 55	10 29	0 50	25 59	2 57	9 51	8 33	22 46	22 51	24 41		n.a.
T 9	18 24	2 58	4 53	13 55	2 7	23 26	0 42	23 55	0 16	5 38	1 21	16 13	0 55	10 30	0 50	25 59	2 57	9 51	8 33	22 45	22 51	24 41		n.a.
F 10	18 39	2s54	4 18	14 26	2 5	23 34	0 40	23 57	0 15	5 38	1 21	16 12	0 55	10 31	0 50	25 59	2 57	9 50	8 33	22 45	22 50	24 40		n.a.
S 11	18 54	8 33	3 31	14 56	2 2	23 40	0 38	23 58	0 15	5 37	1 21	16 11	0 54	10 33	0 50	25 59	2 57	9 50	8 34	22 45	22 50	24 39		n.a.
S 12	19 8	13 45	2 33	15 27	1 59	23 46	0 36	24 0	0 14	5 37	1 21	16 10	0 54	10 34	0 50	25 59	2 57	9 50	8 34	22 44	22 50	24 38		n.a.
M13	19 22	18 15	1 28	15 57	1 55	23 52	0 33	24 1	0 13	5 37	1 20	16 10	0 54	10 35	0 50	25 58	2 57	9 50	8 34	22 44	22 49	24 38		n.a.
T 14	19 36	21 52	0 20	16 27	1 50	23 56	0 31	24 2	0 13	5 36	1 20	16 9	0 54	10 36	0 50	25 58	2 57	9 49	8 34	22 44	22 49	24 37		n.a.
W15	19 50	24 25	0s47	16 57	1 44	24 0	0 29	24 3	0 12	5 35	1 20	16 8	0 54	10 37	0 50	25 58	2 57	9 49	8 35	22 44	22 48	24 36		n.a.
T 16	20 3	25 46	1 52	17 26	1 38	24 3	0 26	24 4	0 11	5 35	1 20	16 7	0 54	10 39	0 50	25 58	2 57	9 49	8 35	22 44	22 48	24 35		n.a.
F 17	20 16	25 55	2 51	17 54	1 32	24 6	0 24	24 4	0 11	5 34	1 20	16 6	0 53	10 40	0 50	25 58	2 57	9 49	8 35	22 44	22 47	24 35		n.a.
S 18	20 29	24 52	3 42	18 22	1 24	24 7	0 21	24 4	0 10	5 33	1 20	16 5	0 53	10 41	0 50	25 58	2 57	9 49	8 36	22 45	22 47	24 34		n.a.
S 19	20 41	22 43	4 24	18 49	1 17	24 8	0 19	24 4	0 9	5 32	1 20	16 4	0 53	10 42	0 51	25 57	2 57	9 48	8 36	22 45	22 47	24 33		n.a.
M20	20 53	19 35	4 54	19 15	1 9	24 8	0 16	24 4	0 9	5 32	1 20	16 3	0 53	10 43	0 51	25 57	2 57	9 48	8 36	22 45	22 46	24 32		n.a.
T 21	21 5	15 38	5 12	19 40	1 0	24 8	0 14	24 4	0 8	5 31	1 20	16 2	0 53	10 44	0 51	25 57	2 57	9 48	8 36	22 45	22 46	24 31		n.a.
W22	21 16	10 59	5 16	20 3	0 51	24 7	0 11	24 4	0 7	5 29	1 20	16 0	0 53	10 45	0 51	25 57	2 57	9 48	8 37	22 45	22 45	24 30		n.a.
T 23	21 27	5 48	5 6	20 25	0 42	24 5	0 8	24 3	0 7	5 28	1 20	15 59	0 52	10 47	0 51	25 57	2 57	9 48	8 37	22 45	22 45	24 30		n.a.
F 24	21 38	0 14	4 41	20 45	0 33	24 2	0 6	24 2	0 6	5 27	1 19	15 58	0 52	10 48	0 51	25 57	2 57	9 48	8 37	22 45	22 44	24 29		n.a.
S 25	21 48	5n30	4 0	21 4	0 24	23 59	0 3	24 1	0 5	5 26	1 19	15 57	0 52	10 49	0 51	25 56	2 57	9 48	8 37	22 44	22 44	24 28		n.a.
S 26	21 58	11 10	3 4	21 22	0 14	23 55	0 0	24 0	0 5	5 25	1 19	15 56	0 52	10 50	0 51	25 56	2 57	9 47	8 38	22 44	22 44	24 27		n.a.
M27	22 7	16 27	1 56	21 37	0 4	23 50	0n 2	23 58	0 4	5 23	1 19	15 55	0 52	10 51	0 51	25 56	2 57	9 47	8 38	22 44	22 43	24 26		n.a.
T 28	22s16	20n57	0s40	21s51	0n 5	23s45	0n 5	23s57	0s 3	5s22	1n19	15s53	0s52	10s52	0s51	25n56	2n57	9n47	8s38	22n44	22n43	24s25		n.a.

Julian Day Number = -2849649.5, Delta T = 185h13m06s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°01'03, Lahiri = -174°54'03 Julian Calendar 1 Feb. 12515 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12516 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12515 BCE (-12514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 44 41	10♐ 4'59	19♊42	9♐ 5	6♉42	4♉ 9	13♓41	20♒12	25♎36	14°R20	10°R 1	12♊16	12♊ 2	29♉23	n.a.	W 1
T 2	4 48 38	11° 2'07	4♋28	11°13	7°55	4°48	13°45	20°16	25°38	14♊18	10♌ 1	12°17	11°59	29°29	n.a.	T 2
F 3	4 52 34	11°59'17	19°16	13°20	9° 8	5°26	13°49	20°20	25°41	14°16	10° 0	12°R17	11°56	29°36	n.a.	F 3
S 4	4 56 31	12°56'28	3♌59	15°27	10°21	6° 5	13°54	20°24	25°44	14°15	10° 0	12°17	11°52	29°43	n.a.	S 4
S 5	5 0 27	13°53'41	18°33	17°32	11°34	6°44	13°59	20°27	25°46	14°13	9°59	12°16	11°49	29°49	n.a.	S 5
M 6	5 4 24	14°50'55	2♍52	19°36	12°47	7°23	14° 4	20°31	25°49	14°11	9°58	12°16	11°46	29°56	n.a.	M 6
T 7	5 8 21	15°48'10	16°53	21°40	14° 0	8° 2	14° 9	20°35	25°51	14°10	9°58	12°D16	11°43	0♒ 3	n.a.	T 7
W 8	5 12 17	16°45'27	0♎37	23°41	15°13	8°41	14°14	20°40	25°54	14° 8	9°57	12°16	11°40	0° 9	n.a.	W 8
T 9	5 16 14	17°42'46	14° 2	25°42	16°26	9°20	14°19	20°44	25°56	14° 7	9°56	12°17	11°36	0°16	n.a.	T 9
F 10	5 20 11	18°40'06	27°10	27°40	17°39	9°59	14°25	20°48	25°58	14° 5	9°56	12°17	11°33	0°23	n.a.	F 10
S 11	5 24 7	19°37'28	10♏ 2	29°38	18°52	10°38	14°30	20°52	26° 1	14° 3	9°55	12°18	11°30	0°29	n.a.	S 11
S 12	5 28 4	20°34'52	22°40	1♉34	20° 4	11°17	14°36	20°57	26° 3	14° 2	9°54	12°19	11°27	0°36	n.a.	S 12
M13	5 32 1	21°32'17	5♐ 6	3°28	21°17	11°57	14°42	21° 1	26° 5	14° 0	9°53	12°19	11°24	0°43	n.a.	M13
T 14	5 35 57	22°29'44	17°21	5°20	22°30	12°36	14°48	21° 6	26° 8	13°59	9°53	12°R19	11°21	0°50	n.a.	T 14
W15	5 39 54	23°27'13	29°27	7°11	23°43	13°15	14°55	21°10	26°10	13°57	9°52	12°19	11°17	0°56	n.a.	W15
T 16	5 43 51	24°24'42	11♉25	9° 1	24°56	13°55	15° 1	21°15	26°12	13°55	9°51	12°17	11°14	1° 3	n.a.	T 16
F 17	5 47 47	25°22'14	23°18	10°48	26° 8	14°34	15° 8	21°20	26°14	13°54	9°50	12°16	11°11	1°10	n.a.	F 17
S 18	5 51 44	26°19'47	5♒ 8	12°35	27°21	15°13	15°14	21°24	26°16	13°52	9°49	12°14	11° 8	1°16	n.a.	S 18
S 19	5 55 41	27°17'21	16°58	14°19	28°34	15°53	15°21	21°29	26°18	13°51	9°48	12°12	11° 5	1°23	n.a.	S 19
M20	5 59 37	28°14'57	28°51	16° 2	29°46	16°32	15°28	21°34	26°20	13°49	9°47	12°10	11° 2	1°30	n.a.	M20
T 21	6 3 34	29°12'34	10♓51	17°43	0♒59	17°12	15°35	21°39	26°22	13°48	9°46	12° 8	10°58	1°36	n.a.	T 21
W22	6 7 31	0♉10'13	23° 1	19°23	2°11	17°51	15°42	21°44	26°24	13°46	9°45	12° 7	10°55	1°43	n.a.	W22
T 23	6 11 27	1° 7'53	5♈27	21° 2	3°24	18°31	15°50	21°49	26°26	13°44	9°45	12°D 7	10°52	1°50	n.a.	T 23
F 24	6 15 24	2° 5'35	18°11	22°38	4°37	19°11	15°57	21°54	26°28	13°43	9°44	12° 8	10°49	1°56	n.a.	F 24
S 25	6 19 21	3° 3'18	1♉19	24°13	5°49	19°50	16° 5	21°59	26°30	13°41	9°43	12° 9	10°46	2° 3	n.a.	S 25
S 26	6 23 17	4° 1'03	14°53	25°47	7° 1	20°30	16°13	22° 5	26°32	13°40	9°42	12°10	10°42	2°10	n.a.	S 26
M27	6 27 14	4°58'49	28°53	27°19	8°14	21°10	16°21	22°10	26°33	13°38	9°40	12°11	10°39	2°17	n.a.	M27
T 28	6 31 11	5°56'37	13♊20	28°49	9°26	21°50	16°29	22°15	26°35	13°37	9°39	12°R12	10°36	2°23	n.a.	T 28
W29	6 35 8	6°54'27	28° 8	0♒18	10°39	22°30	16°37	22°21	26°37	13°35	9°38	12°11	10°33	2°30	n.a.	W29
T 30	6 39 4	7°52'19	13♋11	1°45	11°51	23° 9	16°45	22°26	26°38	13°34	9°37	12° 9	10°30	2°37	n.a.	T 30
F 31	6 43 1	8♉50'13	28♋20	3♒11	13♒ 3	23♉49	16♓53	22♒32	26♎40	13♊33	9♌36	12♊ 6	10♊27	2♒43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s25	24n13	0n41	22s 2	0n14	23s38	0n 8	23s55	0s 3	5s20	1n19	15s52	0s51	10s53	0s51	25n56	2n57	9n47	8s38	22n44	22n42	24s25		n.a.
T 2	22 33	25 52	2 0	22 12	0 23	23 31	0 11	23 53	0 2	5 19	1 19	15 51	0 51	10 54	0 51	25 55	2 57	9 47	8 39	22 44	22 42	24 24		n.a.
F 3	22 41	25 40	3 11	22 20	0 32	23 24	0 13	23 51	0 1	5 17	1 19	15 49	0 51	10 55	0 51	25 55	2 57	9 47	8 39	22 44	22 41	24 23		n.a.
S 4	22 49	23 41	4 9	22 27	0 41	23 16	0 16	23 48	0 1	5 15	1 19	15 48	0 51	10 56	0 51	25 55	2 57	9 47	8 39	22 44	22 41	24 22		n.a.
S 5	22 56	20 10	4 50	22 31	0 49	23 7	0 19	23 46	0n 0	5 13	1 19	15 46	0 51	10 57	0 51	25 55	2 57	9 47	8 39	22 44	22 41	24 21		n.a.
M 6	23 3	15 30	5 13	22 34	0 57	22 57	0 22	23 43	0 1	5 12	1 19	15 45	0 51	10 58	0 51	25 55	2 57	9 47	8 40	22 44	22 40	24 20		n.a.
T 7	23 9	10 7	5 16	22 35	1 5	22 47	0 24	23 40	0 1	5 10	1 18	15 44	0 51	10 59	0 51	25 54	2 57	9 47	8 40	22 44	22 40	24 19		n.a.
W 8	23 15	4 20	5 1	22 35	1 12	22 36	0 27	23 37	0 2	5 8	1 18	15 42	0 50	11 0	0 51	25 54	2 57	9 46	8 40	22 44	22 39	24 18		n.a.
T 9	23 21	1s31	4 30	22 33	1 19	22 24	0 30	23 34	0 3	5 6	1 18	15 41	0 50	11 1	0 51	25 54	2 57	9 46	8 40	22 44	22 39	24 17		n.a.
F 10	23 26	7 11	3 45	22 30	1 26	22 12	0 33	23 30	0 3	5 4	1 18	15 39	0 50	11 2	0 51	25 54	2 57	9 46	8 41	22 44	22 38	24 16		n.a.
S 11	23 31	12 27	2 49	22 25	1 32	22 0	0 36	23 26	0 4	5 2	1 18	15 38	0 50	11 3	0 51	25 54	2 57	9 46	8 41	22 45	22 38	24 15		n.a.
S 12	23 35	17 6	1 47	22 19	1 37	21 46	0 39	23 22	0 5	4 59	1 18	15 36	0 50	11 4	0 51	25 53	2 57	9 46	8 41	22 45	22 38	24 14		n.a.
M13	23 39	20 57	0 40	22 12	1 42	21 32	0 41	23 18	0 5	4 57	1 18	15 34	0 50	11 5	0 51	25 53	2 57	9 46	8 41	22 45	22 37	24 14		n.a.
T 14	23 43	23 47	0s28	22 3	1 47	21 18	0 44	23 14	0 6	4 55	1 18	15 33	0 50	11 5	0 51	25 53	2 57	9 46	8 41	22 45	22 37	24 13		n.a.
W15	23 46	25 30	1 33	21 54	1 51	21 2	0 47	23 9	0 7	4 52	1 18	15 31	0 49	11 6	0 52	25 53	2 57	9 46	8 42	22 45	22 36	24 12		n.a.
T 16	23 48	26 0	2 34	21 44	1 54	20 47	0 50	23 5	0 7	4 50	1 18	15 30	0 49	11 7	0 52	25 53	2 57	9 46	8 42	22 44	22 36	24 11		n.a.
F 17	23 51	25 17	3 28	21 32	1 58	20 30	0 52	23 0	0 8	4 47	1 18	15 28	0 49	11 8	0 52	25 52	2 57	9 46	8 42	22 44	22 35	24 10		n.a.
S 18	23 53	23 27	4 12	21 20	2 0	20 14	0 55	22 55	0 9	4 45	1 17	15 26	0 49	11 9	0 52	25 52	2 57	9 46	8 42	22 44	22 35	24 9		n.a.
S 19	23 54	20 36	4 45	21 7	2 2	19 56	0 58	22 49	0 9	4 42	1 17	15 24	0 49	11 10	0 52	25 52	2 57	9 46	8 43	22 44	22 34	24 8		n.a.
M20	23 55	16 53	5 7	20 54	2 4	19 38	1 1	22 44	0 10	4 40	1 17	15 23	0 49	11 10	0 52	25 52	2 57	9 46	8 43	22 43	22 34	24 7		n.a.
T 21	23 56	12 29	5 15	20 40	2 5	19 20	1 3	22 38	0 10	4 37	1 17	15 21	0 49	11 11	0 52	25 51	2 57	9 46	8 43	22 43	22 33	24 6		n.a.
W22	23 56	7 33	5 10	20 25	2 6	19 1	1 6	22 32	0 11	4 34	1 17	15 19	0 49	11 12	0 52	25 51	2 57	9 47	8 43	22 43	22 33	24 5		n.a.
T 23	23 55	2 13	4 50	20 10	2 7	18 41	1 9	22 26	0 12	4 31	1 17	15 17	0 48	11 13	0 52	25 51	2 57	9 47	8 43	22 43	22 33	24 4		n.a.
F 24	23 55	3n21	4 15	19 55	2 7	18 22	1 11	22 20	0 12	4 28	1 17	15 16	0 48	11 13	0 52	25 51	2 57	9 47	8 44	22 43	22 32	24 3		n.a.
S 25	23 54	8 58	3 26	19 39	2 6	18 1	1 14	22 14	0 13	4 25	1 17	15 14	0 48	11 14	0 52	25 51	2 57	9 47	8 44	22 43	22 32	24 2		n.a.
S 26	23 52	14 20	2 25	19 23	2 5	17 40	1 16	22 7	0 14	4 22	1 17	15 12	0 48	11 15	0 52	25 50	2 57	9 47	8 44	22 43	22 31	24 1		n.a.
M27	23 50	19 9	1 13	19 7	2 4	17 19	1 19	22 0	0 14	4 19	1 17	15 10	0 48	11 16	0 52	25 50	2 57	9 47	8 44	22 44	22 31	23 59		n.a.
T 28	23 47	22 59	0n 6	18 50	2 2	16 58	1 21	21 53	0 15	4 16	1 17	15 8	0 48	11 16	0 52	25 50	2 57	9 47	8 44	22 44	22 30	23 58		n.a.
W29	23 45	25 22	1 26	18 34	2 0	16 36	1 24	21 46	0 15	4 13	1 17	15 6	0 48	11 17	0 52	25 50	2 56	9 47	8 45	22 44	22 30	23 57		n.a.
T 30	23 41	25 57	2 42	18 17	1 57	16 13	1 26	21 39	0 16	4 10	1 17	15 4	0 48	11 18	0 52	25 49	2 56	9 47	8 45	22 43	22 29	23 56		n.a.
F 31	23s38	24n37	3n46	18s 1	1n54	15s50	1n28	21s31	0n17	4s 7	1n17	15s 2	0s47	11s18	0s52	25n49	2n56	9n47	8s45	22n43	22n29	23s55		n.a.

Julian Day Number = -2849621.5, Delta T = 185h12m59s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°00'59, Lahiri = -174°54'00 Julian Calendar 1 March 12515 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12516 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12515 BCE (-12514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 46 58	9♉48'09	13♌26	4♒35	14♒15	24♉29	17♓ 2	22♒37	26♎41	13°R31	9°R35	12°R 3	10♊23	2♒50	n.a.	S 1
S 2	6 50 54	10°46'07	28°19	5°57	15°28	25° 9	17°11	22°43	26°43	13♊30	9♌34	11♊59	10°20	2°57	n.a.	S 2
M 3	6 54 51	11°44'07	12♍53	7°17	16°40	25°50	17°19	22°49	26°44	13°28	9°33	11°55	10°17	3° 3	n.a.	M 3
T 4	6 58 48	12°42'09	27° 3	8°36	17°52	26°30	17°28	22°54	26°46	13°27	9°32	11°53	10°14	3°10	n.a.	T 4
W 5	7 2 44	13°40'14	10♎48	9°52	19° 4	27°10	17°37	23° 0	26°47	13°26	9°31	11°D52	10°11	3°17	n.a.	W 5
T 6	7 6 41	14°38'21	24° 8	11° 7	20°16	27°50	17°46	23° 6	26°48	13°24	9°29	11°53	10° 8	3°24	n.a.	T 6
F 7	7 10 38	15°36'31	7♏ 6	12°20	21°28	28°30	17°55	23°12	26°49	13°23	9°28	11°54	10° 4	3°30	n.a.	F 7
S 8	7 14 35	16°34'43	19°45	13°31	22°40	29°11	18° 5	23°18	26°51	13°22	9°27	11°55	10° 1	3°37	n.a.	S 8
S 9	7 18 31	17°32'58	2♐ 8	14°39	23°52	29°51	18°14	23°24	26°52	13°20	9°26	11°57	9°58	3°44	n.a.	S 9
M10	7 22 28	18°31'14	14°20	15°45	25° 4	0♒31	18°24	23°30	26°53	13°19	9°25	11°R57	9°55	3°50	n.a.	M10
T 11	7 26 25	19°29'34	26°22	16°49	26°16	1°12	18°33	23°36	26°54	13°18	9°23	11°56	9°52	3°57	n.a.	T 11
W12	7 30 21	20°27'55	8♉19	17°51	27°28	1°52	18°43	23°42	26°55	13°17	9°22	11°53	9°48	4° 4	n.a.	W12
T 13	7 34 18	21°26'19	20°12	18°50	28°39	2°33	18°53	23°48	26°56	13°16	9°21	11°48	9°45	4°10	n.a.	T 13
F 14	7 38 15	22°24'45	2♒ 2	19°46	29°51	3°13	19° 3	23°54	26°57	13°14	9°20	11°42	9°42	4°17	n.a.	F 14
S 15	7 42 11	23°23'13	13°52	20°39	1♓ 3	3°54	19°13	24° 0	26°58	13°13	9°18	11°34	9°39	4°24	n.a.	S 15
S 16	7 46 8	24°21'43	25°44	21°29	2°14	4°35	19°23	24° 7	26°58	13°12	9°17	11°26	9°36	4°31	n.a.	S 16
M17	7 50 5	25°20'15	7♓39	22°15	3°26	5°15	19°33	24°13	26°59	13°11	9°16	11°18	9°33	4°37	n.a.	M17
T 18	7 54 1	26°18'49	19°41	22°58	4°38	5°56	19°43	24°19	27° 0	13°10	9°15	11°11	9°29	4°44	n.a.	T 18
W19	7 57 58	27°17'26	1♈51	23°37	5°49	6°37	19°54	24°25	27° 0	13° 9	9°13	11° 6	9°26	4°51	n.a.	W19
T 20	8 1 55	28°16'04	14°15	24°12	7° 1	7°18	20° 4	24°32	27° 1	13° 8	9°12	11° 3	9°23	4°57	n.a.	T 20
F 21	8 5 51	29°14'45	26°55	24°43	8°12	7°59	20°15	24°38	27° 2	13° 7	9°11	11°D 2	9°20	5° 4	n.a.	F 21
S 22	8 9 48	0♒13'28	9♉56	25° 9	9°24	8°40	20°26	24°45	27° 2	13° 6	9° 9	11° 2	9°17	5°11	n.a.	S 22
S 23	8 13 45	1°12'12	23°21	25°30	10°35	9°21	20°36	24°51	27° 2	13° 5	9° 8	11° 3	9°13	5°17	n.a.	S 23
M24	8 17 41	2°10'59	7♊13	25°46	11°46	10° 2	20°47	24°58	27° 3	13° 4	9° 7	11°R 4	9°10	5°24	n.a.	M24
T 25	8 21 38	3° 9'48	21°32	25°56	12°57	10°43	20°58	25° 4	27° 3	13° 3	9° 5	11° 4	9° 7	5°31	n.a.	T 25
W26	8 25 35	4° 8'39	6♋17	26°R 1	14° 9	11°24	21° 9	25°11	27° 3	13° 2	9° 4	11° 1	9° 4	5°38	n.a.	W26
T 27	8 29 31	5° 7'33	21°23	25°59	15°20	12° 5	21°20	25°17	27° 4	13° 1	9° 3	10°57	9° 1	5°44	n.a.	T 27
F 28	8 33 28	6° 6'28	6♌41	25°51	16°31	12°46	21°31	25°24	27° 4	13° 0	9° 2	10°50	8°58	5°51	n.a.	F 28
S 29	8 37 25	7° 5'26	21°59	25°36	17°42	13°28	21°43	25°30	27° 4	13° 0	9° 0	10°42	8°54	5°58	n.a.	S 29
S 30	8 41 21	8♒ 4'26	7♍ 8	25♒15	18♓53	14♒ 9	21♓54	25♒37	27♎ 4	12♊59	8♌59	10♊33	8♊51	6♒ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s33	21n31	4n35	17s44	1n50	15s27	1n31	21s23	0n17	4s 3	1n16	15s 0	0s47	11s19	0s52	25n49	2n56	9n47	8s45	22n42	22n28	23s54		n.a.
S 2	23 29	17 2	5 4	17 28	1 46	15 3	1 33	21 15	0 18	4 0	1 16	14 58	0 47	11 19	0 52	25 49	2 56	9 48	8 45	22 42	22 28	23 53		n.a.
M 3	23 24	11 39	5 13	17 12	1 42	14 40	1 35	21 7	0 19	3 57	1 16	14 56	0 47	11 20	0 52	25 48	2 56	9 48	8 45	22 41	22 27	23 52		n.a.
T 4	23 18	5 48	5 2	16 56	1 37	14 15	1 37	20 59	0 19	3 53	1 16	14 54	0 47	11 21	0 53	25 48	2 56	9 48	8 46	22 41	22 27	23 51		n.a.
W 5	23 13	0s11	4 34	16 40	1 32	13 51	1 40	20 50	0 20	3 50	1 16	14 52	0 47	11 21	0 53	25 48	2 56	9 48	8 46	22 41	22 27	23 50		n.a.
T 6	23 6	5 58	3 52	16 25	1 26	13 26	1 42	20 42	0 20	3 46	1 16	14 50	0 47	11 22	0 53	25 48	2 56	9 48	8 46	22 41	22 26	23 49		n.a.
F 7	23 0	11 21	2 59	16 10	1 20	13 1	1 44	20 33	0 21	3 42	1 16	14 48	0 47	11 22	0 53	25 48	2 56	9 48	8 46	22 41	22 26	23 48		n.a.
S 8	22 53	16 9	1 58	15 56	1 14	12 35	1 46	20 24	0 22	3 39	1 16	14 46	0 46	11 23	0 53	25 47	2 56	9 48	8 46	22 41	22 25	23 46		n.a.
S 9	22 45	20 9	0 53	15 43	1 7	12 10	1 47	20 15	0 22	3 35	1 16	14 44	0 46	11 23	0 53	25 47	2 56	9 49	8 46	22 42	22 25	23 45		n.a.
M10	22 37	23 13	0s13	15 30	1 0	11 44	1 49	20 5	0 23	3 31	1 16	14 42	0 46	11 24	0 53	25 47	2 56	9 49	8 46	22 42	22 24	23 44		n.a.
T 11	22 29	25 11	1 18	15 17	0 52	11 17	1 51	19 56	0 23	3 28	1 16	14 40	0 46	11 24	0 53	25 47	2 56	9 49	8 47	22 42	22 24	23 43		n.a.
W12	22 20	25 58	2 18	15 6	0 44	10 51	1 53	19 46	0 24	3 24	1 16	14 37	0 46	11 24	0 53	25 46	2 56	9 49	8 47	22 41	22 23	23 42		n.a.
T 13	22 11	25 33	3 12	14 56	0 36	10 24	1 54	19 36	0 25	3 20	1 16	14 35	0 46	11 25	0 53	25 46	2 56	9 49	8 47	22 40	22 23	23 41		n.a.
F 14	22 1	23 59	3 58	14 46	0 27	9 57	1 56	19 26	0 25	3 16	1 16	14 33	0 46	11 25	0 53	25 46	2 56	9 50	8 47	22 40	22 22	23 39		n.a.
S 15	21 51	21 21	4 33	14 38	0 18	9 30	1 57	19 16	0 26	3 12	1 16	14 31	0 46	11 26	0 53	25 46	2 55	9 50	8 47	22 39	22 22	23 38		n.a.
S 16	21 41	17 50	4 56	14 30	0 9	9 3	1 59	19 5	0 26	3 8	1 16	14 29	0 46	11 26	0 53	25 46	2 55	9 50	8 47	22 37	22 21	23 37		n.a.
M17	21 30	13 36	5 7	14 24	0s 1	8 36	2 0	18 55	0 27	3 4	1 16	14 26	0 46	11 26	0 53	25 45	2 55	9 50	8 47	22 36	22 21	23 36		n.a.
T 18	21 19	8 49	5 4	14 20	0 12	8 8	2 1	18 44	0 28	3 0	1 16	14 24	0 45	11 26	0 53	25 45	2 55	9 50	8 47	22 35	22 20	23 35		n.a.
W19	21 8	3 38	4 48	14 17	0 22	7 40	2 3	18 33	0 28	2 56	1 15	14 22	0 45	11 27	0 53	25 45	2 55	9 51	8 48	22 35	22 20	23 34		n.a.
T 20	20 56	1n47	4 18	14 15	0 33	7 13	2 4	18 22	0 29	2 52	1 15	14 20	0 45	11 27	0 53	25 45	2 55	9 51	8 48	22 34	22 19	23 32		n.a.
F 21	20 44	7 15	3 35	14 15	0 44	6 45	2 5	18 11	0 29	2 47	1 15	14 17	0 45	11 27	0 54	25 45	2 55	9 51	8 48	22 34	22 19	23 31		n.a.
S 22	20 31	12 35	2 39	14 17	0 56	6 17	2 6	17 59	0 30	2 43	1 15	14 15	0 45	11 28	0 54	25 44	2 55	9 51	8 48	22 34	22 18	23 30		n.a.
S 23	20 18	17 29	1 34	14 20	1 7	5 48	2 7	17 48	0 31	2 39	1 15	14 13	0 45	11 28	0 54	25 44	2 55	9 52	8 48	22 34	22 18	23 29		n.a.
M24	20 5	21 38	0 21	14 26	1 19	5 20	2 7	17 36	0 31	2 35	1 15	14 11	0 45	11 28	0 54	25 44	2 55	9 52	8 48	22 34	22 17	23 27		n.a.
T 25	19 51	24 36	0n56	14 34	1 31	4 52	2 8	17 24	0 32	2 30	1 15	14 8	0 45	11 28	0 54	25 44	2 55	9 52	8 48	22 34	22 17	23 26		n.a.
W26	19 37	25 58	2 11	14 43	1 43	4 24	2 9	17 12	0 32	2 26	1 15	14 6	0 45	11 28	0 54	25 44	2 55	9 52	8 48	22 34	22 16	23 25		n.a.
T 27	19 22	25 28	3 19	14 55	1 55	3 55	2 9	17 0	0 33	2 21	1 15	14 3	0 45	11 28	0 54	25 43	2 55	9 53	8 48	22 33	22 16	23 24		n.a.
F 28	19 8	23 4	4 13	15 9	2 7	3 27	2 10	16 48	0 33	2 17	1 15	14 1	0 44	11 29	0 54	25 43	2 54	9 53	8 48	22 32	22 15	23 22		n.a.
S 29	18 53	19 0	4 49	15 25	2 18	2 58	2 10	16 35	0 34	2 12	1 15	13 59	0 44	11 29	0 54	25 43	2 54	9 53	8 48	22 31	22 15	23 21		n.a.
S 30	18s37	13n45	5n 4	15s43	2s29	2s30	2n10	16s23	0n35	2s 8	1n15	13s56	0s44	11s29	0s54	25n43	2n54	9n53	8s48	22n30	22n14	23s20		n.a.

Julian Day Number = -2849590.5, Delta T = 185h12m51s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°00'55, Lahiri = -174°53'55 Julian Calendar 1 Apr. 12515 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12516 BCE

The year -12514 astronomical counting style corresponds to year 12515 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12515 BCE

MAY 12515 BCE (-12514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 45 18	9♒ 3'29	21♍56	24°R46	20♓ 3	14♒50	22♓ 5	25♒44	27°R 4	12°R58	8°R58	10°R25	8♊48	6♒11	n.a.	M 1
T 2	8 49 14	10° 2'34	6♎19	24♒11	21°14	15°32	22°17	25°50	27♎ 4	12♊57	8♌56	10♊18	8°45	6°18	n.a.	T 2
W 3	8 53 11	11° 1'43	20°12	23°29	22°25	16°13	22°28	25°57	27° 4	12°57	8°55	10°14	8°42	6°24	n.a.	W 3
T 4	8 57 8	12° 0'53	3♏35	22°41	23°36	16°55	22°40	26° 4	27° 4	12°56	8°54	10°12	8°39	6°31	n.a.	T 4
F 5	9 1 4	13° 0'07	16°32	21°48	24°46	17°36	22°52	26°11	27° 4	12°56	8°52	10°D12	8°35	6°38	n.a.	F 5
S 6	9 5 1	13°59'23	29° 7	20°50	25°57	18°18	23° 4	26°17	27° 3	12°55	8°51	10°12	8°32	6°45	n.a.	S 6
S 7	9 8 58	14°58'42	11♐24	19°48	27° 7	19° 0	23°15	26°24	27° 3	12°54	8°50	10°R13	8°29	6°51	n.a.	S 7
M 8	9 12 54	15°58'04	23°28	18°43	28°18	19°41	23°27	26°31	27° 3	12°54	8°48	10°12	8°26	6°58	n.a.	M 8
T 9	9 16 51	16°57'28	5♑23	17°38	29°28	20°23	23°39	26°38	27° 2	12°53	8°47	10° 9	8°23	7° 5	n.a.	T 9
W10	9 20 47	17°56'55	17°14	16°33	0♈38	21° 5	23°51	26°44	27° 2	12°53	8°46	10° 3	8°19	7°11	n.a.	W10
T 11	9 24 44	18°56'25	29° 4	15°31	1°48	21°47	24° 3	26°51	27° 2	12°52	8°44	9°54	8°16	7°18	n.a.	T 11
F 12	9 28 40	19°55'56	10♒54	14°32	2°58	22°29	24°16	26°58	27° 1	12°52	8°43	9°43	8°13	7°25	n.a.	F 12
S 13	9 32 37	20°55'31	22°47	13°39	4° 8	23°11	24°28	27° 5	27° 0	12°52	8°42	9°30	8°10	7°32	n.a.	S 13
S 14	9 36 34	21°55'07	4♓44	12°52	5°18	23°53	24°40	27°12	27° 0	12°51	8°41	9°17	8° 7	7°38	n.a.	S 14
M15	9 40 30	22°54'46	16°47	12°14	6°28	24°35	24°52	27°19	26°59	12°51	8°39	9° 3	8° 4	7°45	n.a.	M15
T 16	9 44 27	23°54'27	28°56	11°44	7°38	25°17	25° 5	27°25	26°58	12°51	8°38	8°51	8° 0	7°52	n.a.	T 16
W17	9 48 23	24°54'11	11♈13	11°24	8°48	25°59	25°17	27°32	26°58	12°51	8°37	8°42	7°57	7°58	n.a.	W17
T 18	9 52 20	25°53'56	23°41	11°D14	9°57	26°41	25°30	27°39	26°57	12°50	8°36	8°35	7°54	8° 5	n.a.	T 18
F 19	9 56 16	26°53'44	6♉22	11°15	11° 7	27°23	25°42	27°46	26°56	12°50	8°34	8°31	7°51	8°12	n.a.	F 19
S 20	10 0 13	27°53'34	19°19	11°26	12°16	28° 6	25°55	27°53	26°55	12°50	8°33	8°30	7°48	8°18	n.a.	S 20
S 21	10 4 9	28°53'26	2♊37	11°47	13°25	28°48	26° 7	28° 0	26°54	12°50	8°32	8°29	7°45	8°25	n.a.	S 21
M22	10 8 6	29°53'20	16°18	12°18	14°34	29°30	26°20	28° 7	26°53	12°50	8°31	8°29	7°41	8°32	n.a.	M22
T 23	10 12 3	0♓53'16	0♋23	12°58	15°43	0♓13	26°33	28°14	26°52	12°50	8°29	8°28	7°38	8°39	n.a.	T 23
W24	10 15 59	1°53'14	14°54	13°47	16°52	0°55	26°46	28°20	26°51	12°D50	8°28	8°25	7°35	8°45	n.a.	W24
T 25	10 19 56	2°53'14	29°46	14°44	18° 1	1°38	26°58	28°27	26°50	12°50	8°27	8°18	7°32	8°52	n.a.	T 25
F 26	10 23 52	3°53'17	14♌53	15°47	19°10	2°20	27°11	28°34	26°48	12°50	8°26	8° 9	7°29	8°59	n.a.	F 26
S 27	10 27 49	4°53'21	0♍ 7	16°58	20°18	3° 3	27°24	28°41	26°47	12°50	8°25	7°58	7°25	9° 5	n.a.	S 27
S 28	10 31 45	5°53'27	15°16	18°14	21°26	3°45	27°37	28°48	26°46	12°50	8°23	7°47	7°22	9°12	n.a.	S 28
M29	10 35 42	6°53'36	0♎ 9	19°34	22°35	4°28	27°50	28°55	26°44	12°50	8°22	7°35	7°19	9°19	n.a.	M29
T 30	10 39 38	7°53'47	14°39	21° 0	23°43	5°11	28° 3	29° 1	26°43	12°51	8°21	7°26	7°16	9°26	n.a.	T 30
W31	10 43 35	8♓54'00	28♎40	22♒29	24♈51	5♓54	28♓16	29♒ 8	26♎42	12♊51	8♌20	7♊20	7♊13	9♒32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s21	7n49	4n58	16s 3	2s40	2s 2	2n10	16s10	0n35	2s 3	1n15	13s54	0s44	11s29	0s54	25n43	2n54	9n54	8s49	22n29	22n14	23s19		n.a.
T 2	18 5	1 37	4 34	16 24	2 50	1 33	2 10	15 57	0 36	1 59	1 15	13 52	0 44	11 29	0 54	25 42	2 54	9 54	8 49	22 28	22 13	23 17		n.a.
W 3	17 49	4s27	3 54	16 47	2 59	1 5	2 10	15 44	0 36	1 54	1 15	13 49	0 44	11 29	0 54	25 42	2 54	9 54	8 49	22 27	22 13	23 16		n.a.
T 4	17 32	10 7	3 2	17 10	3 7	0 37	2 10	15 31	0 37	1 49	1 15	13 47	0 44	11 29	0 54	25 42	2 54	9 55	8 49	22 27	22 12	23 15		n.a.
F 5	17 15	15 10	2 3	17 35	3 13	0 8	2 10	15 17	0 37	1 45	1 15	13 44	0 44	11 29	0 54	25 42	2 54	9 55	8 49	22 27	22 12	23 13		n.a.
S 6	16 58	19 25	0 59	17 59	3 18	0n20	2 10	15 4	0 38	1 40	1 15	13 42	0 44	11 29	0 54	25 42	2 54	9 55	8 49	22 27	22 11	23 12		n.a.
S 7	16 40	22 43	0s 6	18 22	3 22	0 48	2 9	14 50	0 39	1 35	1 15	13 40	0 44	11 29	0 54	25 42	2 54	9 56	8 49	22 27	22 11	23 11		n.a.
M 8	16 22	24 56	1 10	18 44	3 24	1 16	2 9	14 36	0 39	1 30	1 15	13 37	0 44	11 29	0 55	25 41	2 54	9 56	8 49	22 27	22 10	23 9		n.a.
T 9	16 4	25 59	2 10	19 5	3 23	1 44	2 8	14 22	0 40	1 26	1 15	13 35	0 43	11 29	0 55	25 41	2 54	9 56	8 49	22 26	22 10	23 8		n.a.
W10	15 46	25 50	3 3	19 23	3 21	2 12	2 7	14 8	0 40	1 21	1 15	13 32	0 43	11 29	0 55	25 41	2 53	9 56	8 49	22 25	22 9	23 7		n.a.
T 11	15 27	24 30	3 48	19 38	3 17	2 39	2 6	13 54	0 41	1 16	1 15	13 30	0 43	11 28	0 55	25 41	2 53	9 57	8 49	22 24	22 9	23 5		n.a.
F 12	15 8	22 5	4 24	19 50	3 10	3 7	2 5	13 40	0 41	1 11	1 15	13 27	0 43	11 28	0 55	25 41	2 53	9 57	8 49	22 22	22 8	23 4		n.a.
S 13	14 49	18 43	4 48	19 59	3 2	3 34	2 4	13 25	0 42	1 6	1 15	13 25	0 43	11 28	0 55	25 41	2 53	9 57	8 49	22 20	22 8	23 3		n.a.
S 14	14 29	14 36	4 59	20 3	2 52	4 2	2 3	13 11	0 42	1 1	1 15	13 22	0 43	11 28	0 55	25 40	2 53	9 58	8 49	22 18	22 7	23 1		n.a.
M15	14 9	9 53	4 58	20 4	2 41	4 29	2 2	12 56	0 43	0 56	1 15	13 20	0 43	11 28	0 55	25 40	2 53	9 58	8 49	22 16	22 7	23 0		n.a.
T 16	13 49	4 44	4 42	20 0	2 29	4 56	2 0	12 41	0 43	0 51	1 15	13 17	0 43	11 27	0 55	25 40	2 53	9 58	8 49	22 14	22 6	22 59		n.a.
W17	13 29	0n39	4 14	19 53	2 15	5 22	1 59	12 26	0 44	0 46	1 15	13 15	0 43	11 27	0 55	25 40	2 53	9 59	8 49	22 13	22 6	22 57		n.a.
T 18	13 9	6 5	3 33	19 42	2 1	5 49	1 57	12 11	0 45	0 41	1 15	13 12	0 43	11 27	0 55	25 40	2 53	9 59	8 49	22 12	22 5	22 56		n.a.
F 19	12 48	11 24	2 41	19 28	1 47	6 15	1 56	11 56	0 45	0 36	1 15	13 10	0 43	11 27	0 55	25 40	2 53	9 59	8 49	22 11	22 5	22 54		n.a.
S 20	12 27	16 20	1 39	19 11	1 32	6 41	1 54	11 40	0 46	0 31	1 15	13 8	0 43	11 26	0 55	25 40	2 52	10 0	8 49	22 11	22 4	22 53		n.a.
S 21	12 6	20 37	0 31	18 50	1 17	7 7	1 52	11 25	0 46	0 26	1 15	13 5	0 43	11 26	0 55	25 40	2 52	10 0	8 49	22 11	22 4	22 52		n.a.
M22	11 44	23 54	0n41	18 27	1 2	7 32	1 50	11 9	0 47	0 20	1 15	13 3	0 43	11 26	0 55	25 40	2 52	10 0	8 49	22 11	22 3	22 50		n.a.
T 23	11 23	25 49	1 53	18 1	0 47	7 58	1 47	10 54	0 47	0 15	1 15	13 0	0 42	11 25	0 55	25 39	2 52	10 1	8 49	22 11	22 2	22 49		n.a.
W24	11 1	26 3	2 59	17 34	0 33	8 23	1 45	10 38	0 48	0 10	1 15	12 58	0 42	11 25	0 55	25 39	2 52	10 1	8 49	22 10	22 2	22 47		n.a.
T 25	10 39	24 27	3 55	17 4	0 19	8 47	1 43	10 22	0 48	0 5	1 15	12 55	0 42	11 25	0 55	25 39	2 52	10 1	8 49	22 9	22 1	22 46		n.a.
F 26	10 17	21 5	4 36	16 32	0 6	9 12	1 40	10 6	0 49	0n 0	1 15	12 53	0 42	11 24	0 56	25 39	2 52	10 2	8 49	22 8	22 1	22 45		n.a.
S 27	9 55	16 17	4 57	15 59	0n 7	9 36	1 38	9 50	0 49	0 6	1 15	12 50	0 42	11 24	0 56	25 39	2 52	10 2	8 49	22 6	22 0	22 43		n.a.
S 28	9 32	10 28	4 57	15 24	0 18	9 59	1 35	9 34	0 50	0 11	1 15	12 48	0 42	11 23	0 56	25 39	2 52	10 2	8 49	22 4	22 0	22 42		n.a.
M29	9 10	4 9	4 37	14 48	0 29	10 23	1 32	9 18	0 50	0 16	1 15	12 45	0 42	11 23	0 56	25 39	2 52	10 3	8 49	22 2	21 59	22 40		n.a.
T 30	8 47	2s13	3 59	14 10	0 40	10 46	1 29	9 1	0 51	0 21	1 15	12 43	0 42	11 23	0 56	25 39	2 51	10 3	8 48	22 0	21 59	22 39		n.a.
W31	8s24	8s18	3n 8	13s32	0n49	11n 9	1n26	8s45	0n51	0n27	1n15	12s40	0s42	11s22	0s56	25n39	2n51	10n 3	8s48	21n59	21n58	22s37		n.a.

Julian Day Number = -2849560.5, Delta T = 185h12m44s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°00'51, Lahiri = -174°53'51 Julian Calendar 1 May 12515 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12515 BCE

The year -12514 astronomical counting style corresponds to year 12515 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12515 BCE (-12514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 47 31	9♓54'16	12♏10	24♒ 1	25♈58	6♓37	28♓29	29♒15	26°R40	12♊51	8°R19	7°R16	7♊10	9♒39	n.a.	T 1
F 2	10 51 28	10°54'34	25°12	25°35	27° 6	7°19	28°42	29°22	26♎39	12°51	8♌18	7♊14	7° 6	9°46	n.a.	F 2
S 3	10 55 24	11°54'55	7♐50	27°12	28°13	8° 2	28°55	29°29	26°37	12°52	8°17	7°14	7° 3	9°52	n.a.	S 3
S 4	10 59 20	12°55'19	20° 7	28°50	29°21	8°45	29° 9	29°35	26°35	12°52	8°16	7°14	7° 0	9°59	n.a.	S 4
M 5	11 3 17	13°55'44	2♉11	0♓30	0♉28	9°28	29°22	29°42	26°34	12°52	8°15	7°12	6°57	10° 6	n.a.	M 5
T 6	11 7 13	14°56'12	14° 5	2°11	1°35	10°12	29°35	29°49	26°32	12°53	8°14	7° 9	6°54	10°13	n.a.	T 6
W 7	11 11 10	15°56'43	25°54	3°52	2°42	10°55	29°48	29°56	26°30	12°53	8°13	7° 3	6°50	10°19	n.a.	W 7
T 8	11 15 6	16°57'15	7♒44	5°34	3°48	11°38	0♈ 1	0♓ 2	26°29	12°54	8°12	6°55	6°47	10°26	n.a.	T 8
F 9	11 19 3	17°57'50	19°36	7°17	4°55	12°21	0°15	0° 9	26°27	12°54	8°11	6°43	6°44	10°33	n.a.	F 9
S 10	11 22 59	18°58'27	1♓34	9° 0	6° 1	13° 4	0°28	0°16	26°25	12°55	8°10	6°30	6°41	10°39	n.a.	S 10
S 11	11 26 56	19°59'05	13°39	10°42	7° 7	13°48	0°41	0°22	26°23	12°56	8° 9	6°15	6°38	10°46	n.a.	S 11
M12	11 30 52	20°59'46	25°53	12°25	8°13	14°31	0°55	0°29	26°21	12°56	8° 8	6° 1	6°35	10°53	n.a.	M12
T 13	11 34 49	22° 0'29	8♈15	14° 8	9°18	15°15	1° 8	0°35	26°19	12°57	8° 7	5°49	6°31	11° 0	n.a.	T 13
W14	11 38 45	23° 1'13	20°46	15°50	10°24	15°58	1°22	0°42	26°17	12°58	8° 6	5°39	6°28	11° 6	n.a.	W14
T 15	11 42 41	24° 1'59	3♉28	17°32	11°29	16°42	1°35	0°48	26°15	12°58	8° 5	5°32	6°25	11°13	n.a.	T 15
F 16	11 46 38	25° 2'47	16°20	19°14	12°34	17°25	1°48	0°55	26°13	12°59	8° 5	5°28	6°22	11°20	n.a.	F 16
S 17	11 50 34	26° 3'37	29°25	20°55	13°38	18° 9	2° 2	1° 1	26°11	13° 0	8° 4	5°26	6°19	11°26	n.a.	S 17
S 18	11 54 31	27° 4'28	12♊45	22°36	14°43	18°52	2°15	1° 8	26° 9	13° 1	8° 3	5°D26	6°16	11°33	n.a.	S 18
M19	11 58 27	28° 5'21	26°21	24°17	15°47	19°36	2°29	1°14	26° 7	13° 2	8° 2	5°R26	6°12	11°40	n.a.	M19
T 20	12 2 24	29° 6'14	10♋16	25°57	16°51	20°20	2°42	1°20	26° 5	13° 3	8° 1	5°26	6° 9	11°46	n.a.	T 20
W21	12 6 20	0♈ 7'10	24°29	27°37	17°54	21° 4	2°56	1°27	26° 3	13° 3	8° 1	5°23	6° 6	11°53	n.a.	W21
T 22	12 10 16	1° 8'06	9♌ 0	29°16	18°57	21°48	3° 9	1°33	26° 0	13° 4	8° 0	5°19	6° 3	12° 0	n.a.	T 22
F 23	12 14 13	2° 9'04	23°45	0♈55	20° 0	22°31	3°23	1°39	25°58	13° 5	7°59	5°11	6° 0	12° 7	n.a.	F 23
S 24	12 18 9	3°10'04	8♍37	2°33	21° 3	23°15	3°36	1°45	25°56	13° 6	7°59	5° 2	5°56	12°13	n.a.	S 24
S 25	12 22 6	4°11'04	23°27	4°11	22° 5	23°59	3°50	1°52	25°54	13° 8	7°58	4°52	5°53	12°20	n.a.	S 25
M26	12 26 2	5°12'06	8♎ 8	5°49	23° 7	24°43	4° 3	1°58	25°51	13° 9	7°57	4°42	5°50	12°27	n.a.	M26
T 27	12 29 59	6°13'10	22°31	7°26	24° 9	25°27	4°17	2° 4	25°49	13°10	7°57	4°34	5°47	12°33	n.a.	T 27
W28	12 33 55	7°14'15	6♏30	9° 3	25°10	26°11	4°30	2°10	25°47	13°11	7°56	4°28	5°44	12°40	n.a.	W28
T 29	12 37 51	8°15'22	20° 3	10°40	26°11	26°56	4°43	2°16	25°44	13°12	7°56	4°25	5°41	12°47	n.a.	T 29
F 30	12 41 48	9♈16'30	3♐10	12♈16	27♉11	27♓40	4♈57	2♓22	25♎42	13♊13	7♌55	4°D24	5♊37	12♒54	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 1	13s47	2n 8	12s53	0n58	11n31	1n23	8s28	0n52	0n32	1n16	12s38	0s42	11s22	0s56	25n39	2n51	10n 4	8s48	21n59	21n58	22s36		n.a.
F 2	7 37	18 27	1 3	12 14	1 6	11 53	1 19	8 12	0 52	0 38	1 16	12 35	0 42	11 21	0 56	25 39	2 51	10 4	8 48	21 58	21 57	22 34		n.a.
S 3	7 14	22 8	0s 3	11 34	1 13	12 15	1 16	7 55	0 53	0 43	1 16	12 33	0 42	11 20	0 56	25 39	2 51	10 4	8 48	21 58	21 57	22 33		n.a.
S 4	6 50	24 41	1 8	10 53	1 20	12 36	1 12	7 38	0 53	0 48	1 16	12 30	0 42	11 20	0 56	25 38	2 51	10 5	8 48	21 58	21 56	22 31		n.a.
M 5	6 27	26 3	2 8	10 12	1 25	12 56	1 9	7 21	0 54	0 54	1 16	12 28	0 42	11 19	0 56	25 38	2 51	10 5	8 48	21 58	21 56	22 30		n.a.
T 6	6 3	26 11	3 1	9 31	1 31	13 17	1 5	7 4	0 54	0 59	1 16	12 25	0 42	11 19	0 56	25 38	2 51	10 5	8 48	21 58	21 55	22 28		n.a.
W 7	5 39	25 7	3 47	8 49	1 35	13 37	1 1	6 47	0 55	1 5	1 16	12 23	0 42	11 18	0 56	25 38	2 51	10 6	8 48	21 57	21 54	22 27		n.a.
T 8	5 15	22 56	4 22	8 8	1 39	13 56	0 57	6 30	0 55	1 10	1 16	12 20	0 42	11 18	0 56	25 38	2 51	10 6	8 48	21 55	21 54	22 25		n.a.
F 9	4 51	19 46	4 47	7 26	1 42	14 15	0 53	6 13	0 56	1 15	1 16	12 18	0 41	11 17	0 56	25 38	2 50	10 6	8 48	21 53	21 53	22 24		n.a.
S 10	4 27	15 46	4 59	6 45	1 45	14 34	0 49	5 55	0 56	1 21	1 16	12 15	0 41	11 16	0 56	25 38	2 50	10 7	8 48	21 51	21 53	22 22		n.a.
S 11	4 3	11 7	4 57	6 4	1 47	14 52	0 44	5 38	0 57	1 26	1 16	12 13	0 41	11 16	0 56	25 38	2 50	10 7	8 48	21 48	21 52	22 21		n.a.
M12	3 38	5 58	4 42	5 22	1 49	15 10	0 40	5 21	0 57	1 32	1 16	12 11	0 41	11 15	0 56	25 38	2 50	10 7	8 47	21 46	21 52	22 19		n.a.
T 13	3 14	0 32	4 14	4 41	1 50	15 27	0 35	5 3	0 58	1 37	1 16	12 8	0 41	11 14	0 56	25 38	2 50	10 8	8 47	21 44	21 51	22 17		n.a.
W14	2 49	5n 0	3 33	4 0	1 51	15 44	0 31	4 46	0 58	1 43	1 16	12 6	0 41	11 14	0 56	25 38	2 50	10 8	8 47	21 42	21 51	22 16		n.a.
T 15	2 25	10 25	2 41	3 20	1 51	16 0	0 26	4 28	0 58	1 48	1 16	12 3	0 41	11 13	0 56	25 38	2 50	10 8	8 47	21 41	21 50	22 14		n.a.
F 16	2 0	15 29	1 39	2 40	1 51	16 16	0 21	4 10	0 59	1 54	1 16	12 1	0 41	11 12	0 56	25 38	2 50	10 9	8 47	21 40	21 49	22 13		n.a.
S 17	1 36	19 56	0 32	2 0	1 50	16 31	0 16	3 52	0 59	1 59	1 17	11 59	0 41	11 11	0 57	25 38	2 50	10 9	8 47	21 39	21 49	22 11		n.a.
S 18	1 11	23 27	0n39	1 20	1 49	16 46	0 11	3 35	1 0	2 5	1 17	11 56	0 41	11 11	0 57	25 38	2 50	10 9	8 47	21 39	21 48	22 10		n.a.
M19	0 46	25 42	1 49	0 41	1 48	17 0	0 5	3 17	1 0	2 10	1 17	11 54	0 41	11 10	0 57	25 38	2 49	10 10	8 47	21 40	21 48	22 8		n.a.
T 20	0 22	26 25	2 54	0 2	1 46	17 13	0 0	2 59	1 1	2 16	1 17	11 52	0 41	11 9	0 57	25 38	2 49	10 10	8 46	21 39	21 47	22 6		n.a.
W21	0n 3	25 26	3 50	0n37	1 44	17 26	0s 5	2 41	1 1	2 22	1 17	11 49	0 41	11 8	0 57	25 38	2 49	10 10	8 46	21 39	21 47	22 5		n.a.
T 22	0 28	22 45	4 32	1 15	1 42	17 39	0 11	2 23	1 2	2 27	1 17	11 47	0 41	11 8	0 57	25 38	2 49	10 11	8 46	21 38	21 46	22 3		n.a.
F 23	0 52	18 32	4 57	1 53	1 39	17 51	0 17	2 5	1 2	2 33	1 17	11 45	0 41	11 7	0 57	25 38	2 49	10 11	8 46	21 37	21 46	22 2		n.a.
S 24	1 17	13 10	5 2	2 30	1 37	18 2	0 22	1 47	1 2	2 38	1 17	11 42	0 41	11 6	0 57	25 38	2 49	10 11	8 46	21 35	21 45	22 0		n.a.
S 25	1 42	7 2	4 47	3 7	1 33	18 13	0 28	1 29	1 3	2 44	1 17	11 40	0 41	11 5	0 57	25 39	2 49	10 11	8 46	21 33	21 44	21 58		n.a.
M26	2 6	0 35	4 14	3 44	1 30	18 23	0 34	1 11	1 3	2 49	1 17	11 38	0 41	11 4	0 57	25 39	2 49	10 12	8 46	21 31	21 44	21 57		n.a.
T 27	2 31	5s47	3 24	4 20	1 26	18 33	0 40	0 52	1 4	2 55	1 18	11 35	0 41	11 4	0 57	25 39	2 49	10 12	8 46	21 30	21 43	21 55		n.a.
W28	2 56	11 43	2 23	4 55	1 23	18 42	0 46	0 34	1 4	3 0	1 18	11 33	0 41	11 3	0 57	25 39	2 49	10 12	8 45	21 29	21 43	21 53		n.a.
T 29	3 20	16 54	1 16	5 30	1 19	18 51	0 53	0 16	1 4	3 6	1 18	11 31	0 41	11 2	0 57	25 39	2 49	10 13	8 45	21 28	21 42	21 52		n.a.
F 30	3n45	21s 7	0n 7	6n 5	1n14	18n59	0s59	0n 2	1n 5	3n12	1n18	11s29	0s41	11s 1	0s57	25n39	2n48	10n13	8s45	21n28	21n42	21s50		n.a.

Julian Day Number = -2849529.5, Delta T = 185h12m36s
Ecliptic obliquity = 23°56'29, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°00'47, Lahiri = -174°53'47 Julian Calendar 1 June 12515 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12515 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12515 BCE (-12514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 45 44	10♈17'40	15♐52	13♈52	28♉11	28♓24	5♈10	2♓28	25°R39	13♊15	7°R55	4♊24	5♊34	13♒ 0	n.a.	S 1
S 2	12 49 41	11°18'51	28°14	15°28	29°11	29° 8	5°24	2°34	25♎37	13°16	7♌54	4°26	5°31	13° 7	n.a.	S 2
M 3	12 53 37	12°20'04	10♑20	17° 3	0♊10	29°53	5°37	2°39	25°35	13°17	7°54	4°R26	5°28	13°14	n.a.	M 3
T 4	12 57 33	13°21'19	22°16	18°38	1° 8	0♈37	5°51	2°45	25°32	13°18	7°53	4°26	5°25	13°20	n.a.	T 4
W 5	13 1 30	14°22'35	4♒ 7	20°13	2° 7	1°21	6° 4	2°51	25°30	13°20	7°53	4°23	5°22	13°27	n.a.	W 5
T 6	13 5 26	15°23'52	15°58	21°47	3° 4	2° 6	6°18	2°57	25°27	13°21	7°53	4°19	5°18	13°34	n.a.	T 6
F 7	13 9 23	16°25'11	27°53	23°21	4° 2	2°50	6°31	3° 2	25°25	13°23	7°52	4°12	5°15	13°41	n.a.	F 7
S 8	13 13 19	17°26'30	9♓55	24°56	4°58	3°35	6°44	3° 8	25°22	13°24	7°52	4° 4	5°12	13°47	n.a.	S 8
S 9	13 17 16	18°27'51	22° 8	26°29	5°54	4°19	6°58	3°13	25°20	13°25	7°52	3°55	5° 9	13°54	n.a.	S 9
M10	13 21 12	19°29'13	4♈33	28° 3	6°50	5° 4	7°11	3°19	25°17	13°27	7°51	3°46	5° 6	14° 1	n.a.	M10
T 11	13 25 8	20°30'36	17°10	29°36	7°45	5°49	7°24	3°24	25°15	13°28	7°51	3°38	5° 2	14° 7	n.a.	T 11
W12	13 29 5	21°32'00	0♉ 0	1♉10	8°39	6°33	7°38	3°29	25°12	13°30	7°51	3°32	4°59	14°14	n.a.	W12
T 13	13 33 1	22°33'25	13° 3	2°42	9°33	7°18	7°51	3°35	25°10	13°32	7°51	3°28	4°56	14°21	n.a.	T 13
F 14	13 36 58	23°34'51	26°17	4°15	10°26	8° 3	8° 4	3°40	25° 7	13°33	7°51	3°26	4°53	14°28	n.a.	F 14
S 15	13 40 54	24°36'17	9♊42	5°48	11°18	8°48	8°18	3°45	25° 5	13°35	7°50	3°D26	4°50	14°34	n.a.	S 15
S 16	13 44 50	25°37'44	23°18	7°20	12°10	9°33	8°31	3°50	25° 2	13°37	7°50	3°27	4°47	14°41	n.a.	S 16
M17	13 48 47	26°39'11	7♋ 4	8°52	13° 1	10°18	8°44	3°55	24°59	13°38	7°50	3°28	4°43	14°48	n.a.	M17
T 18	13 52 43	27°40'39	21° 0	10°24	13°51	11° 2	8°57	4° 0	24°57	13°40	7°50	3°R30	4°40	14°55	n.a.	T 18
W19	13 56 40	28°42'07	5♌ 6	11°56	14°40	11°47	9°10	4° 5	24°54	13°42	7°50	3°30	4°37	15° 1	n.a.	W19
T 20	14 0 36	29°43'35	19°21	13°28	15°29	12°32	9°23	4°10	24°52	13°43	7°D50	3°28	4°34	15° 8	n.a.	T 20
F 21	14 4 33	0♉45'03	3♍41	14°59	16°16	13°17	9°36	4°15	24°49	13°45	7°50	3°25	4°31	15°15	n.a.	F 21
S 22	14 8 29	1°46'31	18° 4	16°29	17° 3	14° 3	9°49	4°19	24°47	13°47	7°50	3°21	4°27	15°21	n.a.	S 22
S 23	14 12 26	2°48'00	2♎25	18° 0	17°49	14°48	10° 2	4°24	24°44	13°49	7°50	3°16	4°24	15°28	n.a.	S 23
M24	14 16 22	3°49'28	16°38	19°30	18°33	15°33	10°15	4°28	24°42	13°51	7°50	3°11	4°21	15°35	n.a.	M24
T 25	14 20 18	4°50'57	0♏39	20°59	19°17	16°18	10°28	4°33	24°39	13°52	7°51	3° 7	4°18	15°42	n.a.	T 25
W26	14 24 15	5°52'26	14°23	22°28	19°59	17° 3	10°41	4°37	24°37	13°54	7°51	3° 4	4°15	15°48	n.a.	W26
T 27	14 28 11	6°53'56	27°46	23°56	20°41	17°48	10°54	4°41	24°34	13°56	7°51	3°D 3	4°12	15°55	n.a.	T 27
F 28	14 32 8	7°55'26	10♐49	25°23	21°21	18°34	11° 7	4°46	24°32	13°58	7°51	3° 3	4° 8	16° 2	n.a.	F 28
S 29	14 36 4	8°56'56	23°32	26°49	22° 0	19°19	11°19	4°50	24°30	14° 0	7°51	3° 4	4° 5	16° 8	n.a.	S 29
S 30	14 40 1	9°58'26	5♑56	28°13	22°38	20° 4	11°32	4°54	24°27	14° 2	7°52	3° 6	4° 2	16°15	n.a.	S 30
M31	14 43 57	10♉59'57	18♑ 6	29♉37	23♊14	20♈50	11♈45	4♓58	24♎25	14♊ 4	7♌52	3♊ 8	3♊59	16♒22	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n 9	24s11	1s 1	6n39	1n10	19n 7	1s 5	0n21	1n 5	3n17	1n18	11s27	0s41	11s 0	0s57	25n39	2n48	10n13	8s45	21n28	21n41	21s48		n.a.
S 2	4 34	26 0	2 4	7 13	1 5	19 13	1 12	0 39	1 6	3 23	1 18	11 24	0 41	10 59	0 57	25 39	2 48	10 13	8 45	21 28	21 40	21 47		n.a.
M 3	4 58	26 32	3 1	7 46	1 0	19 20	1 19	0 57	1 6	3 28	1 18	11 22	0 41	10 58	0 57	25 39	2 48	10 14	8 45	21 28	21 40	21 45		n.a.
T 4	5 23	25 48	3 48	8 18	0 55	19 26	1 25	1 16	1 6	3 34	1 18	11 20	0 40	10 57	0 57	25 39	2 48	10 14	8 45	21 28	21 39	21 43		n.a.
W 5	5 47	23 55	4 25	8 50	0 50	19 31	1 32	1 34	1 7	3 39	1 18	11 18	0 40	10 57	0 57	25 39	2 48	10 14	8 44	21 28	21 39	21 42		n.a.
T 6	6 11	21 0	4 51	9 21	0 45	19 35	1 39	1 52	1 7	3 45	1 19	11 16	0 40	10 56	0 57	25 39	2 48	10 14	8 44	21 27	21 38	21 40		n.a.
F 7	6 35	17 13	5 5	9 52	0 39	19 40	1 46	2 11	1 7	3 50	1 19	11 14	0 40	10 55	0 57	25 39	2 48	10 15	8 44	21 26	21 38	21 38		n.a.
S 8	6 59	12 42	5 5	10 22	0 34	19 43	1 53	2 29	1 8	3 56	1 19	11 12	0 40	10 54	0 57	25 40	2 48	10 15	8 44	21 24	21 37	21 37		n.a.
S 9	7 23	7 38	4 52	10 52	0 28	19 46	2 0	2 48	1 8	4 1	1 19	11 10	0 40	10 53	0 57	25 40	2 48	10 15	8 44	21 23	21 36	21 35		n.a.
M10	7 47	2 11	4 24	11 21	0 22	19 49	2 8	3 6	1 9	4 7	1 19	11 8	0 40	10 52	0 57	25 40	2 48	10 15	8 44	21 21	21 36	21 33		n.a.
T 11	8 10	3n27	3 44	11 49	0 17	19 51	2 15	3 24	1 9	4 12	1 19	11 6	0 40	10 51	0 57	25 40	2 48	10 16	8 43	21 19	21 35	21 31		n.a.
W12	8 34	9 3	2 51	12 17	0 11	19 52	2 22	3 43	1 9	4 18	1 19	11 4	0 40	10 50	0 57	25 40	2 47	10 16	8 43	21 18	21 35	21 30		n.a.
T 13	8 57	14 22	1 48	12 44	0 4	19 53	2 30	4 1	1 10	4 23	1 20	11 2	0 40	10 49	0 57	25 40	2 47	10 16	8 43	21 17	21 34	21 28		n.a.
F 14	9 20	19 6	0 39	13 11	0s 2	19 53	2 37	4 19	1 10	4 29	1 20	11 0	0 40	10 48	0 57	25 40	2 47	10 16	8 43	21 17	21 33	21 26		n.a.
S 15	9 43	22 56	0n34	13 36	0 8	19 53	2 45	4 38	1 10	4 34	1 20	10 58	0 40	10 47	0 57	25 40	2 47	10 16	8 43	21 17	21 33	21 24		n.a.
S 16	10 6	25 32	1 46	14 1	0 14	19 53	2 52	4 56	1 11	4 40	1 20	10 56	0 40	10 46	0 57	25 40	2 47	10 17	8 43	21 17	21 32	21 23		n.a.
M17	10 29	26 37	2 53	14 26	0 21	19 51	3 0	5 14	1 11	4 45	1 20	10 54	0 40	10 45	0 57	25 41	2 47	10 17	8 42	21 17	21 32	21 21		n.a.
T 18	10 52	26 3	3 50	14 50	0 27	19 50	3 8	5 33	1 11	4 51	1 20	10 52	0 40	10 45	0 57	25 41	2 47	10 17	8 42	21 18	21 31	21 19		n.a.
W19	11 14	23 49	4 34	15 12	0 33	19 48	3 16	5 51	1 12	4 56	1 21	10 50	0 40	10 44	0 57	25 41	2 47	10 17	8 42	21 18	21 30	21 17		n.a.
T 20	11 36	20 6	5 2	15 35	0 40	19 45	3 24	6 9	1 12	5 2	1 21	10 48	0 40	10 43	0 57	25 41	2 47	10 17	8 42	21 17	21 30	21 16		n.a.
F 21	11 58	15 11	5 11	15 56	0 46	19 42	3 32	6 27	1 12	5 7	1 21	10 47	0 40	10 42	0 57	25 41	2 47	10 17	8 42	21 17	21 29	21 14		n.a.
S 22	12 20	9 25	5 1	16 17	0 53	19 39	3 40	6 46	1 12	5 12	1 21	10 45	0 40	10 41	0 57	25 41	2 47	10 18	8 42	21 16	21 29	21 12		n.a.
S 23	12 42	3 10	4 32	16 37	0 59	19 35	3 48	7 4	1 13	5 18	1 21	10 43	0 40	10 40	0 57	25 42	2 47	10 18	8 41	21 15	21 28	21 10		n.a.
M24	13 3	3s12	3 47	16 56	1 5	19 31	3 56	7 22	1 13	5 23	1 21	10 41	0 40	10 39	0 57	25 42	2 47	10 18	8 41	21 14	21 27	21 8		n.a.
T 25	13 24	9 19	2 48	17 14	1 11	19 27	4 4	7 40	1 13	5 28	1 22	10 40	0 40	10 38	0 57	25 42	2 47	10 18	8 41	21 13	21 27	21 7		n.a.
W26	13 45	14 53	1 41	17 31	1 17	19 22	4 12	7 58	1 14	5 34	1 22	10 38	0 40	10 37	0 57	25 42	2 46	10 18	8 41	21 13	21 26	21 5		n.a.
T 27	14 6	19 37	0 29	17 48	1 23	19 17	4 20	8 16	1 14	5 39	1 22	10 36	0 40	10 36	0 57	25 42	2 46	10 18	8 41	21 12	21 26	21 3		n.a.
F 28	14 26	23 14	0s43	18 4	1 29	19 11	4 28	8 34	1 14	5 44	1 22	10 35	0 40	10 35	0 57	25 42	2 46	10 18	8 41	21 12	21 25	21 1		n.a.
S 29	14 46	25 37	1 50	18 19	1 35	19 6	4 37	8 51	1 14	5 50	1 22	10 33	0 40	10 34	0 57	25 43	2 46	10 18	8 40	21 13	21 24	20 59		n.a.
S 30	15 6	26 39	2 51	18 33	1 40	19 0	4 45	9 9	1 15	5 55	1 23	10 32	0 40	10 33	0 57	25 43	2 46	10 19	8 40	21 13	21 24	20 57		n.a.
M31	15n26	26s22	3s43	18n46	1s46	18n53	4s53	9n27	1n15	6n 0	1n23	10s30	0s40	10s32	0s57	25n43	2n46	10n19	8s40	21n13	21n23	20s56		n.a.

Julian Day Number = -2849499.5, Delta T = 185h12m28s
Ecliptic obliquity = 23°56'29, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°00'43, Lahiri = -174°53'43 Julian Calendar 1 July 12515 BCE == Greg. Calendar 27 March 12515 BCE

The year -12514 astronomical counting style corresponds to year 12515 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12515 BCE (-12514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 54	12♉ 1'28	0♒ 5	0♊59	23♊49	21♈35	11♈57	5♓ 2	24°R22	14♊ 6	7♌52	3♊ 9	3♊56	16♒29	n.a.	T 1
W 2	14 51 50	13° 2'59	11°58	2°18	24°22	22°21	12°10	5° 6	24♎20	14° 8	7°53	3°R10	3°53	16°35	n.a.	W 2
T 3	14 55 47	14° 4'30	23°50	3°36	24°54	23° 6	12°22	5°10	24°18	14°10	7°53	3° 9	3°49	16°42	n.a.	T 3
F 4	14 59 43	15° 6'02	5♓45	4°51	25°25	23°52	12°35	5°13	24°15	14°12	7°53	3° 8	3°46	16°49	n.a.	F 4
S 5	15 3 40	16° 7'33	17°49	6° 2	25°54	24°37	12°47	5°17	24°13	14°14	7°54	3° 6	3°43	16°55	n.a.	S 5
S 6	15 7 36	17° 9'05	0♈ 5	7°11	26°21	25°23	12°59	5°20	24°11	14°16	7°54	3° 4	3°40	17° 2	n.a.	S 6
M 7	15 11 33	18°10'36	12°37	8°14	26°46	26° 8	13°11	5°24	24° 8	14°18	7°55	3° 1	3°37	17° 9	n.a.	M 7
T 8	15 15 29	19°12'07	25°25	9°14	27°10	26°54	13°24	5°27	24° 6	14°20	7°55	2°59	3°33	17°16	n.a.	T 8
W 9	15 19 26	20°13'38	8♉32	10° 7	27°32	27°40	13°36	5°30	24° 4	14°22	7°56	2°57	3°30	17°22	n.a.	W 9
T 10	15 23 22	21°15'09	21°56	10°54	27°51	28°25	13°48	5°34	24° 2	14°24	7°56	2°57	3°27	17°29	n.a.	T 10
F 11	15 27 19	22°16'40	5♊36	11°34	28° 9	29°11	14° 0	5°37	24° 0	14°27	7°57	2°D56	3°24	17°36	n.a.	F 11
S 12	15 31 15	23°18'09	19°29	12° 6	28°25	29°57	14°12	5°40	23°57	14°29	7°57	2°57	3°21	17°42	n.a.	S 12
S 13	15 35 12	24°19'39	3♋32	12°29	28°39	0♉42	14°24	5°43	23°55	14°31	7°58	2°57	3°18	17°49	n.a.	S 13
M14	15 39 8	25°21'07	17°42	12°43	28°50	1°28	14°35	5°45	23°53	14°33	7°59	2°58	3°14	17°56	n.a.	M14
T 15	15 43 5	26°22'35	1♌56	12°R45	28°59	2°14	14°47	5°48	23°51	14°35	7°59	2°59	3°11	18° 3	n.a.	T 15
W16	15 47 2	27°24'01	16° 9	12°36	29° 6	3° 0	14°59	5°51	23°49	14°37	8° 0	2°59	3° 8	18° 9	n.a.	W16
T 17	15 50 58	28°25'27	0♍21	12°16	29°10	3°46	15°10	5°53	23°47	14°40	8° 1	2°R59	3° 5	18°16	n.a.	T 17
F 18	15 54 55	29°26'51	14°28	11°44	29°R12	4°32	15°22	5°56	23°45	14°42	8° 2	2°59	3° 2	18°23	n.a.	F 18
S 19	15 58 51	0♊28'14	28°29	11° 0	29°11	5°18	15°33	5°58	23°43	14°44	8° 2	2°59	2°58	18°30	n.a.	S 19
S 20	16 2 48	1°29'36	12♎22	10° 6	29° 8	6° 3	15°44	6° 0	23°42	14°46	8° 3	2°59	2°55	18°36	n.a.	S 20
M21	16 6 44	2°30'57	26° 5	9° 3	29° 2	6°49	15°56	6° 3	23°40	14°48	8° 4	2°D59	2°52	18°43	n.a.	M21
T 22	16 10 41	3°32'17	9♏36	7°51	28°54	7°35	16° 7	6° 5	23°38	14°51	8° 5	2°59	2°49	18°50	n.a.	T 22
W23	16 14 38	4°33'36	22°54	6°35	28°43	8°21	16°18	6° 7	23°36	14°53	8° 6	2°59	2°46	18°56	n.a.	W23
T 24	16 18 34	5°34'54	5♐58	5°15	28°29	9° 7	16°29	6° 8	23°35	14°55	8° 7	2°R59	2°43	19° 3	n.a.	T 24
F 25	16 22 31	6°36'10	18°48	3°56	28°13	9°53	16°40	6°10	23°33	14°57	8° 8	2°59	2°39	19°10	n.a.	F 25
S 26	16 26 27	7°37'26	1♑22	2°38	27°55	10°39	16°50	6°12	23°31	15° 0	8° 9	2°58	2°36	19°17	n.a.	S 26
S 27	16 30 24	8°38'41	13°43	1°25	27°34	11°26	17° 1	6°14	23°30	15° 2	8°10	2°58	2°33	19°23	n.a.	S 27
M28	16 34 21	9°39'55	25°52	0°19	27°10	12°12	17°12	6°15	23°28	15° 4	8°11	2°57	2°30	19°30	n.a.	M28
T 29	16 38 17	10°41'07	7♒51	29♉20	26°45	12°58	17°22	6°16	23°27	15° 7	8°12	2°56	2°27	19°37	n.a.	T 29
W30	16 42 14	11°42'19	19°45	28°30	26°17	13°44	17°33	6°18	23°25	15° 9	8°13	2°55	2°24	19°44	n.a.	W30
T 31	16 46 10	12♊43'29	1♓37	27♉50	25♊47	14♉30	17♈43	6♓19	23♎24	15♊11	8♌14	2♊54	2♊20	19♒50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n45	24s51	4s24	18n59	1s50	18n47	5s 1	9n45	1n15	6n 5	1n23	10s29	0s40	10s32	0s57	25n43	2n46	10n19	8s40	21n14	21n23	20s54		n.a.
W 2	16 4	22 15	4 54	19 11	1 55	18 40	5 9	10 2	1 15	6 11	1 23	10 27	0 40	10 31	0 57	25 43	2 46	10 19	8 40	21 14	21 22	20 52		n.a.
T 3	16 23	18 44	5 11	19 22	1 59	18 33	5 17	10 20	1 16	6 16	1 23	10 26	0 40	10 30	0 57	25 44	2 46	10 19	8 40	21 14	21 21	20 50		n.a.
F 4	16 42	14 27	5 15	19 32	2 3	18 27	5 25	10 37	1 16	6 21	1 24	10 24	0 40	10 29	0 57	25 44	2 46	10 19	8 39	21 13	21 21	20 48		n.a.
S 5	17 0	9 34	5 5	19 42	2 6	18 20	5 33	10 54	1 16	6 26	1 24	10 23	0 40	10 28	0 57	25 44	2 46	10 19	8 39	21 13	21 20	20 46		n.a.
S 6	17 18	4 15	4 41	19 51	2 9	18 12	5 41	11 12	1 16	6 31	1 24	10 22	0 40	10 27	0 57	25 44	2 46	10 19	8 39	21 13	21 20	20 44		n.a.
M 7	17 36	1n22	4 3	20 0	2 10	18 5	5 49	11 29	1 16	6 36	1 24	10 20	0 40	10 26	0 57	25 44	2 46	10 19	8 39	21 12	21 19	20 42		n.a.
T 8	17 53	7 3	3 13	20 8	2 11	17 58	5 57	11 46	1 17	6 41	1 24	10 19	0 40	10 25	0 57	25 45	2 46	10 19	8 39	21 12	21 18	20 41		n.a.
W 9	18 10	12 35	2 11	20 16	2 12	17 51	6 4	12 3	1 17	6 46	1 25	10 18	0 40	10 25	0 57	25 45	2 46	10 19	8 39	21 11	21 18	20 39		n.a.
T 10	18 26	17 39	1 1	20 23	2 11	17 44	6 12	12 20	1 17	6 51	1 25	10 17	0 40	10 24	0 57	25 45	2 46	10 19	8 38	21 11	21 17	20 37		n.a.
F 11	18 43	21 56	0n15	20 31	2 9	17 37	6 19	12 37	1 17	6 56	1 25	10 16	0 40	10 23	0 57	25 45	2 46	10 19	8 38	21 11	21 17	20 35		n.a.
S 12	18 59	25 1	1 30	20 38	2 6	17 30	6 26	12 53	1 17	7 1	1 25	10 14	0 40	10 22	0 57	25 45	2 46	10 19	8 38	21 11	21 16	20 33		n.a.
S 13	19 14	26 35	2 41	20 46	2 1	17 23	6 33	13 10	1 18	7 6	1 26	10 13	0 40	10 21	0 57	25 46	2 46	10 19	8 38	21 11	21 15	20 31		n.a.
M14	19 30	26 26	3 43	20 53	1 55	17 16	6 40	13 27	1 18	7 11	1 26	10 12	0 40	10 21	0 57	25 46	2 46	10 19	8 38	21 11	21 15	20 29		n.a.
T 15	19 44	24 33	4 31	21 1	1 48	17 10	6 46	13 43	1 18	7 16	1 26	10 11	0 40	10 20	0 57	25 46	2 46	10 19	8 38	21 12	21 14	20 27		n.a.
W16	19 59	21 8	5 3	21 9	1 38	17 4	6 52	13 59	1 18	7 21	1 26	10 10	0 40	10 19	0 57	25 46	2 45	10 19	8 37	21 12	21 13	20 25		n.a.
T 17	20 13	16 30	5 16	21 18	1 28	16 58	6 58	14 15	1 18	7 25	1 27	10 9	0 40	10 18	0 57	25 47	2 45	10 19	8 37	21 12	21 13	20 23		n.a.
F 18	20 27	10 59	5 10	21 26	1 15	16 53	7 4	14 31	1 18	7 30	1 27	10 8	0 40	10 17	0 57	25 47	2 45	10 19	8 37	21 12	21 12	20 21		n.a.
S 19	20 40	4 58	4 46	21 34	1 1	16 47	7 9	14 47	1 18	7 35	1 27	10 7	0 40	10 17	0 57	25 47	2 45	10 19	8 37	21 12	21 12	20 19		n.a.
S 20	20 53	1s14	4 5	21 42	0 45	16 43	7 14	15 3	1 19	7 40	1 27	10 7	0 40	10 16	0 57	25 47	2 45	10 19	8 37	21 12	21 11	20 17		n.a.
M21	21 5	7 20	3 10	21 49	0 28	16 38	7 18	15 19	1 19	7 44	1 28	10 6	0 40	10 15	0 57	25 48	2 45	10 19	8 37	21 12	21 10	20 15		n.a.
T 22	21 17	13 0	2 6	21 55	0 10	16 35	7 22	15 34	1 19	7 49	1 28	10 5	0 40	10 15	0 57	25 48	2 45	10 19	8 36	21 12	21 10	20 13		n.a.
W23	21 29	18 0	0 56	22 1	0n 9	16 31	7 25	15 50	1 19	7 53	1 28	10 4	0 40	10 14	0 57	25 48	2 45	10 19	8 36	21 12	21 9	20 11		n.a.
T 24	21 40	22 2	0s17	22 5	0 28	16 28	7 28	16 5	1 19	7 58	1 29	10 3	0 40	10 13	0 57	25 48	2 45	10 19	8 36	21 12	21 8	20 9		n.a.
F 25	21 51	24 54	1 26	22 8	0 46	16 26	7 30	16 20	1 19	8 3	1 29	10 3	0 40	10 13	0 57	25 48	2 45	10 18	8 36	21 12	21 8	20 7		n.a.
S 26	22 2	26 27	2 31	22 10	1 4	16 24	7 31	16 35	1 19	8 7	1 29	10 2	0 39	10 12	0 57	25 49	2 45	10 18	8 36	21 11	21 7	20 5		n.a.
S 27	22 12	26 39	3 27	22 12	1 21	16 23	7 32	16 50	1 19	8 11	1 29	10 2	0 39	10 11	0 57	25 49	2 45	10 18	8 36	21 11	21 6	20 3		n.a.
M28	22 21	25 33	4 13	22 13	1 36	16 23	7 32	17 4	1 19	8 16	1 30	10 1	0 39	10 11	0 57	25 49	2 45	10 18	8 36	21 11	21 6	20 1		n.a.
T 29	22 30	23 17	4 47	22 13	1 50	16 23	7 31	17 19	1 19	8 20	1 30	10 0	0 39	10 10	0 57	25 49	2 45	10 18	8 36	21 11	21 5	19 59		n.a.
W30	22 39	20 3	5 8	22 14	2 3	16 24	7 30	17 33	1 19	8 25	1 30	10 0	0 39	10 10	0 57	25 50	2 45	10 18	8 35	21 11	21 5	19 57		n.a.
T 31	22n47	16s 1	5s16	22n15	2n14	16n25	7s28	17n47	1n19	8n29	1n31	9s59	0s39	10s 9	0s57	25n50	2n45	10n18	8s35	21n11	21n 4	19s55		n.a.

Julian Day Number = -2849468.5, Delta T = 185h12m20s
Ecliptic obliquity = 23°56'29, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°00'39, Lahiri = -174°53'39 Julian Calendar 1 Aug. 12515 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12515 BCE

The year -12514 astronomical counting style corresponds to year 12515 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12515 BCE (-12514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 50 7	13♊44'39	13♓32	27°R19	25°R15	15♉16	17♈53	6♓20	23°R22	15♊13	8♌15	2°D54	2♊17	19♒57	n.a.	F 1
S 2	16 54 4	14°45'47	25°34	26♉58	24♊42	16° 2	18° 3	6°21	23♎21	15°16	8°16	2♊54	2°14	20° 4	n.a.	S 2
S 3	16 58 0	15°46'54	7♈49	26°46	24° 7	16°48	18°13	6°22	23°20	15°18	8°17	2°55	2°11	20°10	n.a.	S 3
M 4	17 1 57	16°48'00	20°20	26°D43	23°32	17°35	18°23	6°23	23°18	15°20	8°18	2°56	2° 8	20°17	n.a.	M 4
T 5	17 5 54	17°49'05	3♉11	26°48	22°55	18°21	18°33	6°23	23°17	15°22	8°19	2°57	2° 4	20°24	n.a.	T 5
W 6	17 9 50	18°50'08	16°24	27° 1	22°17	19° 7	18°43	6°24	23°16	15°25	8°20	2°58	2° 1	20°31	n.a.	W 6
T 7	17 13 47	19°51'11	0♊ 2	27°21	21°39	19°53	18°52	6°24	23°15	15°27	8°22	2°R59	1°58	20°37	n.a.	T 7
F 8	17 17 44	20°52'12	14° 1	27°47	21° 1	20°40	19° 2	6°25	23°14	15°29	8°23	2°59	1°55	20°44	n.a.	F 8
S 9	17 21 40	21°53'11	28°20	28°19	20°22	21°26	19°11	6°25	23°13	15°32	8°24	2°57	1°52	20°51	n.a.	S 9
S 10	17 25 37	22°54'09	12♋53	28°56	19°45	22°12	19°20	6°25	23°12	15°34	8°25	2°55	1°49	20°57	n.a.	S 10
M11	17 29 34	23°55'04	27°34	29°38	19° 7	22°58	19°29	6°R25	23°11	15°36	8°27	2°52	1°45	21° 4	n.a.	M11
T 12	17 33 30	24°55'58	12♌14	0♊25	18°31	23°45	19°38	6°25	23°10	15°38	8°28	2°49	1°42	21°11	n.a.	T 12
W13	17 37 27	25°56'50	26°49	1°15	17°55	24°31	19°47	6°25	23° 9	15°41	8°29	2°47	1°39	21°18	n.a.	W13
T 14	17 41 24	26°57'40	11♍13	2° 9	17°21	25°17	19°56	6°25	23° 9	15°43	8°31	2°45	1°36	21°24	n.a.	T 14
F 15	17 45 20	27°58'28	25°21	3° 7	16°48	26° 4	20° 5	6°25	23° 8	15°45	8°32	2°D44	1°33	21°31	n.a.	F 15
S 16	17 49 17	28°59'13	9♎14	4° 7	16°17	26°50	20°13	6°24	23° 7	15°47	8°33	2°44	1°30	21°38	n.a.	S 16
S 17	17 53 14	29°59'57	22°51	5°10	15°48	27°36	20°22	6°24	23° 7	15°49	8°35	2°45	1°26	21°45	n.a.	S 17
M18	17 57 10	1♋ 0'38	6♏12	6°15	15°21	28°22	20°30	6°23	23° 6	15°52	8°36	2°47	1°23	21°51	n.a.	M18
T 19	18 1 7	2° 1'17	19°18	7°22	14°56	29° 9	20°38	6°22	23° 6	15°54	8°37	2°48	1°20	21°58	n.a.	T 19
W20	18 5 4	3° 1'54	2♐12	8°32	14°34	29°55	20°46	6°22	23° 5	15°56	8°39	2°R49	1°17	22° 5	n.a.	W20
T 21	18 9 0	4° 2'29	14°54	9°43	14°13	0♊41	20°54	6°21	23° 5	15°58	8°40	2°48	1°14	22°11	n.a.	T 21
F 22	18 12 57	5° 3'02	27°24	10°56	13°56	1°28	21° 2	6°20	23° 4	16° 0	8°42	2°46	1°10	22°18	n.a.	F 22
S 23	18 16 54	6° 3'33	9♑45	12°11	13°40	2°14	21° 9	6°19	23° 4	16° 3	8°43	2°42	1° 7	22°25	n.a.	S 23
S 24	18 20 50	7° 4'01	21°57	13°27	13°28	3° 0	21°17	6°18	23° 4	16° 5	8°45	2°37	1° 4	22°32	n.a.	S 24
M25	18 24 47	8° 4'28	4♒ 1	14°45	13°17	3°47	21°24	6°16	23° 4	16° 7	8°46	2°30	1° 1	22°38	n.a.	M25
T 26	18 28 44	9° 4'53	15°58	16° 4	13°10	4°33	21°31	6°15	23° 3	16° 9	8°48	2°23	0°58	22°45	n.a.	T 26
W27	18 32 41	10° 5'16	27°52	17°25	13° 5	5°19	21°38	6°13	23° 3	16°11	8°49	2°16	0°55	22°52	n.a.	W27
T 28	18 36 37	11° 5'37	9♓43	18°46	13° 2	6° 5	21°45	6°12	23°D 3	16°13	8°51	2°11	0°51	22°59	n.a.	T 28
F 29	18 40 34	12° 5'56	21°37	20° 9	13°D 2	6°52	21°52	6°10	23° 3	16°15	8°52	2° 7	0°48	23° 5	n.a.	F 29
S 30	18 44 31	13♋ 6'13	3♈37	21♊33	13♊ 5	7♊38	21♈58	6♓ 8	23♎ 3	16♊18	8♌54	2♊ 4	0♊45	23♒12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n55	11s22	5s11	22n17	2n23	16n27	7s24	18n 1	1n19	8n33	1n31	9s59	0s39	10s 8	0s57	25n50	2n45	10n18	8s35	21n11	21n 3	19s53		n.a.
S 2	23 2	6 15	4 52	22 19	2 30	16 30	7 20	18 15	1 19	8 37	1 31	9 59	0 39	10 8	0 57	25 51	2 45	10 17	8 35	21 11	21 3	19 51		n.a.
S 3	23 9	0 48	4 20	22 22	2 36	16 33	7 15	18 28	1 19	8 42	1 31	9 58	0 39	10 7	0 57	25 51	2 45	10 17	8 35	21 11	21 2	19 49		n.a.
M 4	23 16	4n48	3 34	22 26	2 41	16 38	7 10	18 42	1 19	8 46	1 32	9 58	0 39	10 7	0 57	25 51	2 45	10 17	8 35	21 11	21 1	19 47		n.a.
T 5	23 21	10 22	2 37	22 31	2 45	16 42	7 3	18 55	1 19	8 50	1 32	9 58	0 39	10 6	0 57	25 51	2 45	10 17	8 35	21 11	21 1	19 45		n.a.
W 6	23 27	15 39	1 30	22 36	2 47	16 48	6 56	19 8	1 19	8 54	1 32	9 57	0 39	10 6	0 57	25 52	2 45	10 17	8 35	21 11	21 0	19 43		n.a.
T 7	23 32	20 19	0 16	22 42	2 48	16 54	6 47	19 21	1 19	8 58	1 33	9 57	0 39	10 6	0 57	25 52	2 45	10 17	8 34	21 12	20 59	19 41		n.a.
F 8	23 36	23 58	1n 1	22 49	2 49	17 0	6 38	19 34	1 19	9 2	1 33	9 57	0 39	10 5	0 57	25 52	2 45	10 16	8 34	21 12	20 59	19 39		n.a.
S 9	23 40	26 11	2 15	22 56	2 48	17 8	6 29	19 46	1 19	9 6	1 33	9 57	0 39	10 5	0 57	25 52	2 45	10 16	8 34	21 11	20 58	19 37		n.a.
S 10	23 44	26 39	3 22	23 3	2 47	17 15	6 18	19 59	1 19	9 10	1 34	9 57	0 39	10 4	0 57	25 53	2 45	10 16	8 34	21 11	20 57	19 35		n.a.
M11	23 47	25 16	4 17	23 11	2 45	17 24	6 7	20 11	1 19	9 14	1 34	9 57	0 39	10 4	0 57	25 53	2 45	10 16	8 34	21 10	20 57	19 33		n.a.
T 12	23 50	22 10	4 54	23 19	2 43	17 32	5 55	20 23	1 19	9 17	1 34	9 57	0 39	10 4	0 57	25 53	2 45	10 15	8 34	21 10	20 56	19 31		n.a.
W13	23 52	17 42	5 12	23 27	2 40	17 42	5 43	20 34	1 19	9 21	1 35	9 57	0 39	10 3	0 56	25 53	2 45	10 15	8 34	21 9	20 55	19 29		n.a.
T 14	23 54	12 17	5 10	23 35	2 36	17 51	5 30	20 46	1 19	9 25	1 35	9 57	0 39	10 3	0 56	25 54	2 45	10 15	8 34	21 9	20 55	19 26		n.a.
F 15	23 55	6 18	4 50	23 43	2 32	18 1	5 16	20 57	1 19	9 29	1 35	9 57	0 39	10 3	0 56	25 54	2 45	10 15	8 34	21 9	20 54	19 24		n.a.
S 16	23 55	0 7	4 13	23 50	2 28	18 12	5 3	21 8	1 19	9 32	1 36	9 57	0 39	10 2	0 56	25 54	2 45	10 14	8 34	21 9	20 53	19 22		n.a.
S 17	23 56	5s57	3 22	23 58	2 24	18 23	4 49	21 19	1 19	9 36	1 36	9 57	0 39	10 2	0 56	25 54	2 45	10 14	8 33	21 9	20 53	19 20		n.a.
M18	23 55	11 39	2 21	24 5	2 19	18 34	4 35	21 30	1 19	9 39	1 37	9 58	0 39	10 2	0 56	25 55	2 45	10 14	8 33	21 9	20 52	19 18		n.a.
T 19	23 55	16 45	1 13	24 11	2 13	18 46	4 20	21 40	1 19	9 43	1 37	9 58	0 39	10 2	0 56	25 55	2 45	10 14	8 33	21 10	20 52	19 16		n.a.
W20	23 54	20 59	0 3	24 18	2 8	18 57	4 6	21 50	1 18	9 46	1 37	9 58	0 39	10 1	0 56	25 55	2 45	10 13	8 33	21 10	20 51	19 14		n.a.
T 21	23 52	24 9	1s 5	24 23	2 2	19 9	3 51	22 0	1 18	9 49	1 38	9 58	0 39	10 1	0 56	25 55	2 45	10 13	8 33	21 10	20 50	19 12		n.a.
F 22	23 50	26 5	2 10	24 28	1 56	19 22	3 37	22 10	1 18	9 53	1 38	9 59	0 39	10 1	0 56	25 56	2 45	10 13	8 33	21 9	20 50	19 9		n.a.
S 23	23 47	26 41	3 8	24 33	1 50	19 34	3 22	22 19	1 18	9 56	1 38	9 59	0 39	10 1	0 56	25 56	2 45	10 12	8 33	21 8	20 49	19 7		n.a.
S 24	23 44	25 59	3 56	24 37	1 44	19 47	3 8	22 28	1 18	9 59	1 39	10 0	0 39	10 1	0 56	25 56	2 45	10 12	8 33	21 7	20 48	19 5		n.a.
M25	23 41	24 4	4 33	24 40	1 38	20 0	2 54	22 37	1 18	10 2	1 39	10 0	0 39	10 1	0 56	25 57	2 45	10 12	8 33	21 6	20 48	19 3		n.a.
T 26	23 37	21 5	4 57	24 43	1 31	20 13	2 40	22 46	1 18	10 6	1 39	10 1	0 39	10 1	0 56	25 57	2 45	10 11	8 33	21 4	20 47	19 1		n.a.
W27	23 32	17 16	5 9	24 44	1 25	20 26	2 26	22 54	1 17	10 9	1 40	10 1	0 39	10 0	0 56	25 57	2 46	10 11	8 33	21 3	20 46	18 59		n.a.
T 28	23 27	12 48	5 7	24 45	1 18	20 39	2 12	23 3	1 17	10 12	1 40	10 2	0 39	10 0	0 56	25 57	2 46	10 11	8 33	21 2	20 46	18 56		n.a.
F 29	23 22	7 51	4 52	24 45	1 12	20 52	1 59	23 11	1 17	10 14	1 41	10 2	0 39	10 0	0 56	25 58	2 46	10 10	8 33	21 1	20 45	18 54		n.a.
S 30	23n16	2s33	4s24	24n45	1n 5	21n 6	1s46	23n18	1n17	10n17	1n41	10s 3	0s39	10s 0	0s56	25n58	2n46	10n10	8s33	21n 1	20n44	18s52		n.a.

Julian Day Number = -2849437.5, Delta T = 185h12m12s
Ecliptic obliquity = 23°56'29, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°00'35, Lahiri = -174°53'35 Julian Calendar 1 Sept. 12515 BCE == Greg. Calendar 28 May 12515 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12515 BCE (-12514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 48 27	14♋ 6'28	15♈48	22♊57	13♊ 9	8♊24	22♈ 5	6°R 7	23♎ 3	16♊20	8♌55	2°D 4	0♊42	23♒19	n.a.	S 1
M 2	18 52 24	15° 6'41	28°14	24°23	13°17	9°11	22°11	6♓ 5	23° 4	16°22	8°57	2♊ 4	0°39	23°25	n.a.	M 2
T 3	18 56 21	16° 6'52	11♉ 1	25°50	13°26	9°57	22°17	6° 3	23° 4	16°24	8°59	2° 6	0°36	23°32	n.a.	T 3
W 4	19 0 17	17° 7'02	24°12	27°18	13°38	10°43	22°23	6° 0	23° 4	16°26	9° 0	2° 7	0°32	23°39	n.a.	W 4
T 5	19 4 14	18° 7'09	7♊50	28°47	13°52	11°29	22°29	5°58	23° 4	16°28	9° 2	2°R 7	0°29	23°46	n.a.	T 5
F 6	19 8 11	19° 7'15	21°56	0♋17	14° 8	12°16	22°34	5°56	23° 5	16°30	9° 3	2° 5	0°26	23°52	n.a.	F 6
S 7	19 12 7	20° 7'18	6♋28	1°48	14°26	13° 2	22°40	5°54	23° 5	16°32	9° 5	2° 2	0°23	23°59	n.a.	S 7
S 8	19 16 4	21° 7'19	21°20	3°20	14°46	13°48	22°45	5°51	23° 6	16°34	9° 7	1°56	0°20	24° 6	n.a.	S 8
M 9	19 20 1	22° 7'18	6♌25	4°52	15° 8	14°34	22°50	5°49	23° 6	16°36	9° 8	1°48	0°16	24°13	n.a.	M 9
T 10	19 23 58	23° 7'14	21°32	6°26	15°32	15°21	22°55	5°46	23° 7	16°38	9°10	1°40	0°13	24°19	n.a.	T 10
W11	19 27 54	24° 7'08	6♍31	8° 1	15°57	16° 7	23° 0	5°43	23° 8	16°39	9°12	1°32	0°10	24°26	n.a.	W11
T 12	19 31 51	25° 6'59	21°15	9°37	16°24	16°53	23° 5	5°41	23° 8	16°41	9°13	1°26	0° 7	24°33	n.a.	T 12
F 13	19 35 48	26° 6'48	5♎37	11°13	16°53	17°39	23° 9	5°38	23° 9	16°43	9°15	1°22	0° 4	24°39	n.a.	F 13
S 14	19 39 44	27° 6'34	19°35	12°51	17°23	18°25	23°14	5°35	23°10	16°45	9°17	1°20	0° 1	24°46	n.a.	S 14
S 15	19 43 41	28° 6'17	3♏ 9	14°29	17°55	19°12	23°18	5°32	23°11	16°47	9°18	1°D20	29♉57	24°53	n.a.	S 15
M16	19 47 38	29° 5'58	16°21	16° 9	18°28	19°58	23°22	5°29	23°12	16°49	9°20	1°21	29°54	25° 0	n.a.	M16
T 17	19 51 34	0♌ 5'36	29°14	17°50	19° 3	20°44	23°26	5°26	23°13	16°51	9°22	1°R21	29°51	25° 6	n.a.	T 17
W18	19 55 31	1° 5'11	11♐51	19°32	19°39	21°30	23°29	5°22	23°14	16°52	9°23	1°21	29°48	25°13	n.a.	W18
T 19	19 59 28	2° 4'44	24°16	21°14	20°16	22°16	23°33	5°19	23°15	16°54	9°25	1°18	29°45	25°20	n.a.	T 19
F 20	20 3 24	3° 4'14	6♑32	22°58	20°55	23° 2	23°36	5°16	23°16	16°56	9°27	1°13	29°42	25°27	n.a.	F 20
S 21	20 7 21	4° 3'42	18°40	24°43	21°34	23°48	23°39	5°12	23°17	16°57	9°28	1° 5	29°38	25°33	n.a.	S 21
S 22	20 11 18	5° 3'07	0♒41	26°29	22°15	24°34	23°42	5° 9	23°18	16°59	9°30	0°55	29°35	25°40	n.a.	S 22
M23	20 15 14	6° 2'30	12°39	28°17	22°57	25°20	23°45	5° 5	23°19	17° 1	9°32	0°43	29°32	25°47	n.a.	M23
T 24	20 19 11	7° 1'51	24°33	0♌ 5	23°40	26° 6	23°47	5° 2	23°21	17° 2	9°33	0°30	29°29	25°53	n.a.	T 24
W25	20 23 8	8° 1'09	6♓26	1°55	24°24	26°52	23°50	4°58	23°22	17° 4	9°35	0°17	29°26	26° 0	n.a.	W25
T 26	20 27 4	9° 0'24	18°18	3°45	25° 9	27°38	23°52	4°54	23°23	17° 6	9°37	0° 6	29°22	26° 7	n.a.	T 26
F 27	20 31 1	9°59'38	0♈13	5°37	25°55	28°24	23°54	4°51	23°25	17° 7	9°39	29♉57	29°19	26°14	n.a.	F 27
S 28	20 34 58	10°58'49	12°13	7°30	26°41	29° 9	23°56	4°47	23°26	17° 9	9°40	29°51	29°16	26°20	n.a.	S 28
S 29	20 38 54	11°57'58	24°23	9°24	27°29	29°55	23°58	4°43	23°28	17°10	9°42	29°47	29°13	26°27	n.a.	S 29
M30	20 42 51	12°57'05	6♉46	11°19	28°17	0♋41	23°59	4°39	23°29	17°12	9°44	29°46	29°10	26°34	n.a.	M30
T 31	20 46 47	13♌56'10	19♉28	13♌15	29♊ 6	1♋27	24♈ 0	4♓35	23♎31	17♊13	9♌45	29°D46	29♉ 7	26♒40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n10	2n54	3s44	24n43	0n58	21n19	1s33	23n26	1n17	10n20	1n41	10s 4	0s39	10s 0	0s56	25n58	2n46	10n10	8s33	21n 1	20n43	18s50		n.a.
M 2	23 3	8 23	2 53	24 41	0 51	21 32	1 21	23 33	1 16	10 23	1 42	10 4	0 39	10 0	0 56	25 58	2 46	10 9	8 33	21 1	20 43	18 48		n.a.
T 3	22 56	13 41	1 52	24 37	0 45	21 46	1 8	23 40	1 16	10 26	1 42	10 5	0 39	10 0	0 56	25 59	2 46	10 9	8 32	21 1	20 42	18 45		n.a.
W 4	22 48	18 32	0 43	24 33	0 38	21 59	0 56	23 46	1 16	10 28	1 43	10 6	0 39	10 1	0 56	25 59	2 46	10 9	8 32	21 1	20 41	18 43		n.a.
T 5	22 40	22 35	0n31	24 27	0 31	22 12	0 45	23 53	1 16	10 31	1 43	10 6	0 39	10 1	0 56	25 59	2 46	10 8	8 32	21 1	20 41	18 41		n.a.
F 6	22 32	25 26	1 45	24 21	0 24	22 25	0 34	23 59	1 15	10 33	1 43	10 7	0 39	10 1	0 56	25 59	2 46	10 8	8 32	21 1	20 40	18 39		n.a.
S 7	22 23	26 41	2 54	24 13	0 18	22 38	0 23	24 5	1 15	10 36	1 44	10 8	0 39	10 1	0 56	26 0	2 46	10 7	8 32	21 0	20 39	18 37		n.a.
S 8	22 14	26 2	3 53	24 5	0 11	22 51	0 12	24 10	1 15	10 38	1 44	10 9	0 39	10 1	0 56	26 0	2 46	10 7	8 32	20 59	20 39	18 34		n.a.
M 9	22 4	23 31	4 37	23 55	0 4	23 3	0 2	24 16	1 15	10 41	1 45	10 10	0 39	10 1	0 56	26 0	2 46	10 7	8 32	20 57	20 38	18 32		n.a.
T 10	21 54	19 21	5 1	23 45	0s 2	23 16	0n 8	24 21	1 14	10 43	1 45	10 11	0 38	10 1	0 55	26 0	2 46	10 6	8 32	20 56	20 37	18 30		n.a.
W11	21 44	14 0	5 5	23 33	0 9	23 28	0 17	24 26	1 14	10 45	1 46	10 12	0 38	10 2	0 55	26 1	2 46	10 6	8 32	20 54	20 37	18 28		n.a.
T 12	21 33	7 56	4 48	23 20	0 15	23 40	0 26	24 30	1 14	10 47	1 46	10 13	0 38	10 2	0 55	26 1	2 46	10 5	8 32	20 53	20 36	18 25		n.a.
F 13	21 21	1 35	4 13	23 6	0 21	23 52	0 35	24 34	1 13	10 49	1 46	10 14	0 38	10 2	0 55	26 1	2 46	10 5	8 32	20 52	20 35	18 23		n.a.
S 14	21 10	4s41	3 24	22 51	0 28	24 3	0 44	24 38	1 13	10 52	1 47	10 15	0 38	10 2	0 55	26 1	2 46	10 5	8 32	20 52	20 35	18 21		n.a.
S 15	20 58	10 33	2 25	22 35	0 34	24 14	0 52	24 42	1 13	10 53	1 47	10 16	0 38	10 3	0 55	26 2	2 46	10 4	8 32	20 52	20 34	18 19		n.a.
M16	20 45	15 49	1 19	22 17	0 39	24 25	1 0	24 45	1 12	10 55	1 48	10 17	0 38	10 3	0 55	26 2	2 46	10 4	8 32	20 52	20 33	18 16		n.a.
T 17	20 33	20 13	0 11	21 59	0 45	24 36	1 7	24 48	1 12	10 57	1 48	10 18	0 38	10 3	0 55	26 2	2 46	10 3	8 32	20 52	20 33	18 14		n.a.
W18	20 20	23 36	0s56	21 39	0 51	24 46	1 14	24 51	1 12	10 59	1 49	10 20	0 38	10 4	0 55	26 2	2 46	10 3	8 32	20 52	20 32	18 12		n.a.
T 19	20 6	25 48	1 59	21 18	0 56	24 56	1 21	24 54	1 11	11 1	1 49	10 21	0 38	10 4	0 55	26 3	2 47	10 2	8 32	20 51	20 31	18 10		n.a.
F 20	19 52	26 42	2 56	20 56	1 1	25 5	1 28	24 56	1 11	11 2	1 49	10 22	0 38	10 4	0 55	26 3	2 47	10 2	8 32	20 50	20 30	18 7		n.a.
S 21	19 38	26 18	3 44	20 33	1 6	25 14	1 34	24 58	1 10	11 4	1 50	10 23	0 38	10 5	0 55	26 3	2 47	10 1	8 32	20 48	20 30	18 5		n.a.
S 22	19 24	24 40	4 21	20 9	1 10	25 23	1 41	25 0	1 10	11 6	1 50	10 24	0 38	10 5	0 55	26 3	2 47	10 1	8 33	20 46	20 29	18 3		n.a.
M23	19 9	21 56	4 47	19 43	1 15	25 31	1 46	25 1	1 10	11 7	1 51	10 26	0 38	10 6	0 55	26 4	2 47	10 0	8 33	20 44	20 28	18 0		n.a.
T 24	18 54	18 18	5 0	19 16	1 19	25 39	1 52	25 2	1 9	11 8	1 51	10 27	0 38	10 6	0 55	26 4	2 47	10 0	8 33	20 41	20 28	17 58		n.a.
W25	18 38	13 57	5 0	18 49	1 22	25 46	1 57	25 3	1 9	11 10	1 52	10 28	0 38	10 7	0 55	26 4	2 47	9 59	8 33	20 38	20 27	17 56		n.a.
T 26	18 22	9 6	4 46	18 20	1 26	25 53	2 2	25 3	1 8	11 11	1 52	10 30	0 38	10 7	0 55	26 4	2 47	9 59	8 33	20 36	20 26	17 53		n.a.
F 27	18 6	3 53	4 21	17 50	1 29	26 0	2 7	25 4	1 8	11 12	1 53	10 31	0 38	10 8	0 55	26 4	2 47	9 58	8 33	20 34	20 26	17 51		n.a.
S 28	17 50	1n31	3 44	17 19	1 31	26 5	2 12	25 4	1 7	11 13	1 53	10 32	0 38	10 8	0 55	26 5	2 47	9 58	8 33	20 33	20 25	17 49		n.a.
S 29	17 33	6 56	2 56	16 46	1 33	26 11	2 16	25 3	1 7	11 14	1 54	10 34	0 38	10 9	0 55	26 5	2 47	9 57	8 33	20 32	20 24	17 46		n.a.
M30	17 16	12 12	1 59	16 13	1 35	26 16	2 20	25 3	1 6	11 15	1 54	10 35	0 37	10 9	0 55	26 5	2 47	9 57	8 33	20 31	20 23	17 44		n.a.
T 31	16n59	17n 6	0s54	15n39	1s36	26n20	2n24	25n 2	1n 6	11n16	1n54	10s37	0s37	10s10	0s55	26n 5	2n47	9n56	8s33	20n31	20n23	17s42		n.a.

Julian Day Number = -2849407.5, Delta T = 185h12m05s
Ecliptic obliquity = 23°56'29, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°00'31, Lahiri = -174°53'31 Julian Calendar 1 Oct. 12515 BCE == Greg. Calendar 27 June 12515 BCE

The year -12514 astronomical counting style corresponds to year 12515 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12515 BCE (-12514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 50 44	14♌55'13	2♊32	15♌12	29♊56	2♋13	24♈ 2	4°R31	23♎33	17♊15	9♌47	29°R46	29♉ 3	26♒47	n.a.	W 1
T 2	20 54 41	15°54'14	16° 4	17°10	0♋46	2°58	24° 2	4♓27	23°34	17°16	9°49	29♉45	29° 0	26°54	n.a.	T 2
F 3	20 58 37	16°53'13	0♋ 4	19° 9	1°38	3°44	24° 3	4°23	23°36	17°17	9°50	29°42	28°57	27° 1	n.a.	F 3
S 4	21 2 34	17°52'09	14°34	21° 9	2°30	4°30	24° 4	4°19	23°38	17°19	9°52	29°37	28°54	27° 7	n.a.	S 4
S 5	21 6 31	18°51'04	29°29	23° 9	3°22	5°15	24° 4	4°15	23°40	17°20	9°54	29°29	28°51	27°14	n.a.	S 5
M 6	21 10 27	19°49'56	14♌41	25° 9	4°15	6° 1	24°R 4	4°10	23°42	17°21	9°55	29°19	28°48	27°21	n.a.	M 6
T 7	21 14 24	20°48'46	0♍ 1	27°10	5° 9	6°46	24° 4	4° 6	23°44	17°23	9°57	29° 7	28°44	27°28	n.a.	T 7
W 8	21 18 20	21°47'33	15°16	29°10	6° 3	7°32	24° 4	4° 2	23°46	17°24	9°59	28°57	28°41	27°34	n.a.	W 8
T 9	21 22 17	22°46'18	0♎17	1♍11	6°58	8°18	24° 4	3°58	23°48	17°25	10° 0	28°48	28°38	27°41	n.a.	T 9
F 10	21 26 13	23°45'00	14°54	3°10	7°53	9° 3	24° 3	3°53	23°50	17°26	10° 2	28°41	28°35	27°48	n.a.	F 10
S 11	21 30 10	24°43'40	29° 4	5° 9	8°49	9°48	24° 2	3°49	23°52	17°27	10° 4	28°37	28°32	27°54	n.a.	S 11
S 12	21 34 7	25°42'17	12♏45	7° 6	9°45	10°34	24° 1	3°45	23°54	17°28	10° 5	28°36	28°28	28° 1	n.a.	S 12
M13	21 38 3	26°40'52	25°59	9° 2	10°42	11°19	24° 0	3°40	23°56	17°30	10° 7	28°35	28°25	28° 8	n.a.	M13
T 14	21 42 0	27°39'24	8♐50	10°55	11°39	12° 4	23°59	3°36	23°58	17°31	10° 9	28°35	28°22	28°15	n.a.	T 14
W15	21 45 56	28°37'54	21°21	12°46	12°36	12°50	23°57	3°32	24° 0	17°32	10°10	28°34	28°19	28°21	n.a.	W15
T 16	21 49 53	29°36'21	3♑38	14°35	13°34	13°35	23°56	3°27	24° 3	17°33	10°12	28°31	28°16	28°28	n.a.	T 16
F 17	21 53 49	0♍34'45	15°45	16°19	14°32	14°20	23°54	3°23	24° 5	17°34	10°14	28°25	28°13	28°35	n.a.	F 17
S 18	21 57 46	1°33'08	27°44	18° 1	15°31	15° 5	23°52	3°18	24° 7	17°35	10°15	28°16	28° 9	28°42	n.a.	S 18
S 19	22 1 42	2°31'28	9♒40	19°38	16°30	15°50	23°49	3°14	24°10	17°36	10°17	28° 5	28° 6	28°48	n.a.	S 19
M20	22 5 39	3°29'45	21°33	21°10	17°29	16°35	23°47	3°10	24°12	17°36	10°18	27°51	28° 3	28°55	n.a.	M20
T 21	22 9 36	4°28'00	3♓25	22°39	18°29	17°20	23°44	3° 5	24°15	17°37	10°20	27°37	28° 0	29° 2	n.a.	T 21
W22	22 13 32	5°26'13	15°19	24° 2	19°29	18° 5	23°42	3° 1	24°17	17°38	10°22	27°23	27°57	29° 8	n.a.	W22
T 23	22 17 29	6°24'24	27°14	25°19	20°29	18°50	23°39	2°56	24°20	17°39	10°23	27°11	27°53	29°15	n.a.	T 23
F 24	22 21 25	7°22'33	9♈14	26°32	21°30	19°35	23°36	2°52	24°22	17°40	10°25	27° 1	27°50	29°22	n.a.	F 24
S 25	22 25 22	8°20'40	21°20	27°38	22°31	20°20	23°32	2°48	24°25	17°40	10°26	26°54	27°47	29°29	n.a.	S 25
S 26	22 29 18	9°18'46	3♉34	28°39	23°32	21° 5	23°29	2°43	24°28	17°41	10°28	26°49	27°44	29°35	n.a.	S 26
M27	22 33 15	10°16'49	16° 0	29°34	24°34	21°50	23°25	2°39	24°30	17°42	10°29	26°47	27°41	29°42	n.a.	M27
T 28	22 37 11	11°14'50	28°42	0♎23	25°35	22°34	23°21	2°35	24°33	17°42	10°31	26°D47	27°38	29°49	n.a.	T 28
W29	22 41 8	12°12'50	11♊44	1° 5	26°37	23°19	23°17	2°30	24°36	17°43	10°32	26°R47	27°34	29°56	n.a.	W29
T 30	22 45 4	13♍10'49	25♊ 9	1♎42	27♋40	24♋ 3	23♈13	2♓26	24♎39	17♊43	10♌34	26♉46	27♉31	0♓ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n41	21n21	0n15	15n 4	1s37	26n24	2n27	25n 1	1n 5	11n17	1n55	10s38	0s37	10s10	0s55	26n 6	2n47	9n56	8s33	20n31	20n22	17s39		n.a.
T 2	16 24	24 36	1 25	14 28	1 37	26 27	2 31	24 59	1 5	11 18	1 55	10 39	0 37	10 11	0 55	26 6	2 48	9 55	8 33	20 31	20 21	17 37		n.a.
F 3	16 6	26 29	2 33	13 52	1 37	26 30	2 34	24 58	1 4	11 18	1 56	10 41	0 37	10 12	0 55	26 6	2 48	9 55	8 33	20 31	20 21	17 35		n.a.
S 4	15 47	26 39	3 33	13 14	1 36	26 32	2 37	24 56	1 4	11 19	1 56	10 42	0 37	10 12	0 55	26 6	2 48	9 54	8 33	20 29	20 20	17 32		n.a.
S 5	15 29	24 55	4 20	12 37	1 34	26 34	2 40	24 53	1 3	11 20	1 57	10 44	0 37	10 13	0 55	26 6	2 48	9 54	8 33	20 28	20 19	17 30		n.a.
M 6	15 10	21 23	4 50	11 58	1 32	26 34	2 42	24 51	1 3	11 20	1 57	10 45	0 37	10 14	0 55	26 7	2 48	9 53	8 33	20 25	20 19	17 27		n.a.
T 7	14 51	16 22	5 0	11 20	1 28	26 35	2 45	24 48	1 2	11 21	1 58	10 47	0 37	10 14	0 55	26 7	2 48	9 53	8 34	20 23	20 18	17 25		n.a.
W 8	14 32	10 20	4 48	10 41	1 25	26 35	2 47	24 45	1 2	11 21	1 58	10 48	0 37	10 15	0 54	26 7	2 48	9 52	8 34	20 21	20 17	17 23		n.a.
T 9	14 12	3 47	4 16	10 2	1 20	26 34	2 49	24 42	1 1	11 21	1 59	10 50	0 37	10 16	0 54	26 7	2 48	9 52	8 34	20 19	20 16	17 20		n.a.
F 10	13 53	2s48	3 28	9 24	1 15	26 32	2 51	24 38	1 1	11 21	1 59	10 51	0 37	10 17	0 54	26 7	2 48	9 51	8 34	20 17	20 16	17 18		n.a.
S 11	13 33	9 3	2 29	8 45	1 9	26 30	2 52	24 34	1 0	11 22	1 59	10 53	0 37	10 17	0 54	26 8	2 48	9 51	8 34	20 16	20 15	17 16		n.a.
S 12	13 13	14 41	1 23	8 8	1 2	26 28	2 54	24 30	0 59	11 22	2 0	10 54	0 37	10 18	0 54	26 8	2 48	9 50	8 34	20 16	20 14	17 13		n.a.
M13	12 52	19 26	0 14	7 31	0 54	26 24	2 55	24 25	0 59	11 22	2 0	10 56	0 36	10 19	0 54	26 8	2 48	9 50	8 34	20 16	20 14	17 11		n.a.
T 14	12 32	23 7	0s54	6 55	0 46	26 21	2 56	24 21	0 58	11 21	2 1	10 58	0 36	10 20	0 54	26 8	2 48	9 49	8 34	20 16	20 13	17 8		n.a.
W15	12 11	25 36	1 57	6 20	0 37	26 16	2 57	24 16	0 58	11 21	2 1	10 59	0 36	10 20	0 54	26 8	2 49	9 49	8 34	20 16	20 12	17 6		n.a.
T 16	11 50	26 47	2 53	5 47	0 27	26 11	2 58	24 11	0 57	11 21	2 2	11 1	0 36	10 21	0 54	26 9	2 49	9 48	8 34	20 15	20 11	17 3		n.a.
F 17	11 30	26 39	3 41	5 15	0 16	26 5	2 59	24 5	0 56	11 21	2 2	11 2	0 36	10 22	0 54	26 9	2 49	9 47	8 35	20 13	20 11	17 1		n.a.
S 18	11 8	25 16	4 18	4 45	0 5	25 59	2 59	23 59	0 56	11 20	2 3	11 4	0 36	10 23	0 54	26 9	2 49	9 47	8 35	20 11	20 10	16 59		n.a.
S 19	10 47	22 45	4 44	4 17	0n 6	25 52	2 59	23 53	0 55	11 20	2 3	11 5	0 36	10 24	0 54	26 9	2 49	9 46	8 35	20 9	20 9	16 56		n.a.
M20	10 26	19 17	4 57	3 51	0 18	25 44	3 0	23 47	0 54	11 19	2 3	11 7	0 36	10 25	0 54	26 9	2 49	9 46	8 35	20 6	20 8	16 54		n.a.
T 21	10 4	15 4	4 57	3 27	0 31	25 36	3 0	23 41	0 54	11 19	2 4	11 8	0 36	10 26	0 54	26 9	2 49	9 45	8 35	20 3	20 8	16 51		n.a.
W22	9 42	10 16	4 45	3 5	0 44	25 27	3 0	23 34	0 53	11 18	2 4	11 10	0 36	10 27	0 54	26 10	2 49	9 45	8 35	19 59	20 7	16 49		n.a.
T 23	9 21	5 4	4 20	2 46	0 57	25 18	2 59	23 27	0 52	11 18	2 5	11 11	0 36	10 28	0 54	26 10	2 49	9 44	8 35	19 56	20 6	16 46		n.a.
F 24	8 59	0n20	3 43	2 29	1 11	25 8	2 59	23 20	0 52	11 17	2 5	11 13	0 36	10 29	0 54	26 10	2 49	9 44	8 36	19 54	20 6	16 44		n.a.
S 25	8 36	5 47	2 55	2 15	1 24	24 57	2 59	23 12	0 51	11 16	2 6	11 14	0 35	10 30	0 54	26 10	2 49	9 43	8 36	19 52	20 5	16 41		n.a.
S 26	8 14	11 6	1 59	2 2	1 38	24 46	2 58	23 5	0 50	11 15	2 6	11 16	0 35	10 30	0 54	26 10	2 50	9 43	8 36	19 51	20 4	16 39		n.a.
M27	7 52	16 4	0 57	1 53	1 52	24 34	2 57	22 57	0 49	11 14	2 6	11 18	0 35	10 31	0 54	26 10	2 50	9 42	8 36	19 51	20 3	16 36		n.a.
T 28	7 30	20 27	0n10	1 45	2 5	24 21	2 56	22 48	0 49	11 13	2 7	11 19	0 35	10 32	0 54	26 11	2 50	9 41	8 36	19 51	20 3	16 34		n.a.
W29	7 7	23 57	1 18	1 40	2 19	24 8	2 55	22 40	0 48	11 12	2 7	11 21	0 35	10 33	0 54	26 11	2 50	9 41	8 36	19 51	20 2	16 32		n.a.
T 30	6n44	26n15	2n24	1n38	2n32	23n55	2n54	22n31	0n47	11n11	2n 8	11s22	0s35	10s34	0s54	26n11	2n50	9n40	8s37	19n51	20n 1	16s29		n.a.

Julian Day Number = -2849376.5, Delta T = 185h11m57s
Ecliptic obliquity = 23°56'30, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°00'26, Lahiri = -174°53'27 Julian Calendar 1 Nov. 12515 BCE == Greg. Calendar 28 July 12515 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12515 BCE

DECEMBER 12515 BCE (-12514) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 49 1	14♍ 8'45	9♋ 0	2♎12	28♋42	24♋48	23°R 9	2°R22	24♎41	17♊44	10♌35	26°R44	27♉28	0♓ 9	n.a.	F 1
S 2	22 52 57	15° 6'40	23°19	2°35	29°45	25°33	23♈ 5	2♓17	24°44	17°45	10°37	26♉40	27°25	0°16	n.a.	S 2
S 3	22 56 54	16° 4'33	8♌ 3	2°53	0♌48	26°17	23° 0	2°13	24°47	17°45	10°38	26°33	27°22	0°22	n.a.	S 3
M 4	23 0 50	17° 2'25	23° 7	3° 4	1°51	27° 1	22°55	2° 9	24°50	17°45	10°39	26°24	27°19	0°29	n.a.	M 4
T 5	23 4 46	18° 0'14	8♍21	3°R 9	2°54	27°46	22°50	2° 5	24°53	17°46	10°41	26°14	27°15	0°36	n.a.	T 5
W 6	23 8 43	18°58'02	23°36	3° 8	3°58	28°30	22°45	2° 1	24°56	17°46	10°42	26° 5	27°12	0°43	n.a.	W 6
T 7	23 12 39	19°55'48	8♎40	3° 1	5° 1	29°14	22°40	1°56	24°59	17°47	10°44	25°56	27° 9	0°49	n.a.	T 7
F 8	23 16 36	20°53'32	23°24	2°49	6° 5	29°58	22°35	1°52	25° 2	17°47	10°45	25°50	27° 6	0°56	n.a.	F 8
S 9	23 20 32	21°51'14	7♏41	2°31	7° 9	0♌43	22°29	1°48	25° 5	17°47	10°46	25°47	27° 3	1° 3	n.a.	S 9
S 10	23 24 29	22°48'54	21°30	2° 9	8°14	1°27	22°24	1°44	25° 8	17°47	10°48	25°D45	26°59	1°10	n.a.	S 10
M11	23 28 25	23°46'33	4♐51	1°42	9°18	2°11	22°18	1°40	25°11	17°48	10°49	25°46	26°56	1°16	n.a.	M11
T 12	23 32 22	24°44'09	17°46	1°12	10°23	2°55	22°12	1°37	25°14	17°48	10°50	25°46	26°53	1°23	n.a.	T 12
W13	23 36 18	25°41'43	0♑20	0°38	11°27	3°38	22° 6	1°33	25°17	17°48	10°52	25°R46	26°50	1°30	n.a.	W13
T 14	23 40 15	26°39'16	12°37	0° 2	12°32	4°22	22° 0	1°29	25°20	17°48	10°53	25°45	26°47	1°36	n.a.	T 14
F 15	23 44 11	27°36'46	24°41	29♍24	13°37	5° 6	21°54	1°25	25°23	17°48	10°54	25°41	26°44	1°43	n.a.	F 15
S 16	23 48 7	28°34'15	6♒38	28°44	14°43	5°50	21°47	1°21	25°26	17°48	10°55	25°36	26°40	1°50	n.a.	S 16
S 17	23 52 4	29°31'42	18°30	28° 4	15°48	6°33	21°41	1°18	25°30	17°R48	10°57	25°28	26°37	1°57	n.a.	S 17
M18	23 56 0	0♎29'07	0♓22	27°24	16°53	7°17	21°34	1°14	25°33	17°48	10°58	25°18	26°34	2° 3	n.a.	M18
T 19	23 59 57	1°26'31	12°16	26°45	17°59	8° 0	21°28	1°11	25°36	17°48	10°59	25° 8	26°31	2°10	n.a.	T 19
W20	0 3 53	2°23'53	24°13	26° 8	19° 5	8°44	21°21	1° 7	25°39	17°48	11° 0	24°58	26°28	2°17	n.a.	W20
T 21	0 7 50	3°21'13	6♈15	25°32	20°11	9°27	21°14	1° 4	25°43	17°48	11° 1	24°50	26°24	2°24	n.a.	T 21
F 22	0 11 46	4°18'32	18°23	24°59	21°17	10°10	21° 7	1° 0	25°46	17°48	11° 2	24°42	26°21	2°30	n.a.	F 22
S 23	0 15 42	5°15'50	0♉39	24°30	22°23	10°54	21° 0	0°57	25°49	17°47	11° 4	24°38	26°18	2°37	n.a.	S 23
S 24	0 19 39	6°13'07	13° 5	24° 4	23°29	11°37	20°53	0°54	25°52	17°47	11° 5	24°35	26°15	2°44	n.a.	S 24
M25	0 23 35	7°10'22	25°42	23°41	24°35	12°20	20°46	0°51	25°56	17°47	11° 6	24°D34	26°12	2°50	n.a.	M25
T 26	0 27 32	8° 7'37	8♊33	23°23	25°42	13° 3	20°39	0°48	25°59	17°47	11° 7	24°35	26° 9	2°57	n.a.	T 26
W27	0 31 28	9° 4'50	21°41	23°10	26°49	13°46	20°32	0°45	26° 2	17°46	11° 8	24°36	26° 5	3° 4	n.a.	W27
T 28	0 35 24	10° 2'03	5♋ 7	23° 1	27°55	14°29	20°24	0°42	26° 6	17°46	11° 9	24°R37	26° 2	3°11	n.a.	T 28
F 29	0 39 21	10°59'15	18°54	22°D56	29° 2	15°12	20°17	0°39	26° 9	17°46	11°10	24°37	25°59	3°17	n.a.	F 29
S 30	0 43 17	11°56'26	3♌ 2	22°56	0♍ 9	15°55	20° 9	0°36	26°13	17°45	11°11	24°35	25°56	3°24	n.a.	S 30
S 31	0 47 14	12♎53'36	17♌31	23♍ 1	1♍16	16♌37	20♈ 2	0♓33	26♎16	17♊45	11♌12	24♉32	25♉53	3♓31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n22	27n 1	3n24	1n37	2n45	23n41	2n53	22n23	0n46	11n 9	2n 8	11s23	0s35	10s36	0s54	26n11	2n50	9n40	8s37	19n50	20n 0	16s27		n.a.
S 2	5 59	26 1	4 13	1 39	2 57	23 26	2 52	22 14	0 46	11 8	2 8	11 25	0 35	10 37	0 54	26 11	2 50	9 39	8 37	19 49	20 0	16 24		n.a.
S 3	5 36	23 14	4 46	1 43	3 9	23 10	2 51	22 4	0 45	11 7	2 9	11 26	0 35	10 38	0 54	26 11	2 50	9 39	8 37	19 47	19 59	16 22		n.a.
M 4	5 13	18 49	5 1	1 48	3 20	22 55	2 49	21 55	0 44	11 5	2 9	11 28	0 35	10 39	0 54	26 11	2 50	9 38	8 37	19 45	19 58	16 19		n.a.
T 5	4 50	13 9	4 55	1 56	3 30	22 38	2 48	21 45	0 43	11 4	2 10	11 29	0 34	10 40	0 54	26 12	2 50	9 38	8 37	19 43	19 57	16 17		n.a.
W 6	4 27	6 41	4 28	2 5	3 40	22 21	2 46	21 35	0 43	11 2	2 10	11 31	0 34	10 41	0 54	26 12	2 50	9 37	8 38	19 41	19 57	16 14		n.a.
T 7	4 4	0s 7	3 42	2 15	3 48	22 4	2 44	21 25	0 42	11 0	2 10	11 32	0 34	10 42	0 54	26 12	2 51	9 36	8 38	19 39	19 56	16 11		n.a.
F 8	3 41	6 45	2 43	2 27	3 55	21 46	2 42	21 15	0 41	10 59	2 11	11 34	0 34	10 43	0 54	26 12	2 51	9 36	8 38	19 37	19 55	16 9		n.a.
S 9	3 18	12 53	1 35	2 40	4 2	21 27	2 40	21 4	0 40	10 57	2 11	11 35	0 34	10 44	0 54	26 12	2 51	9 35	8 38	19 36	19 54	16 6		n.a.
S 10	2 54	18 9	0 23	2 53	4 7	21 8	2 38	20 54	0 39	10 55	2 11	11 36	0 34	10 45	0 54	26 12	2 51	9 35	8 38	19 36	19 54	16 4		n.a.
M11	2 31	22 21	0s48	3 7	4 10	20 49	2 36	20 43	0 38	10 53	2 12	11 38	0 34	10 46	0 54	26 12	2 51	9 34	8 39	19 36	19 53	16 1		n.a.
T 12	2 8	25 16	1 55	3 21	4 12	20 29	2 34	20 32	0 38	10 51	2 12	11 39	0 34	10 48	0 54	26 12	2 51	9 34	8 39	19 36	19 52	15 59		n.a.
W13	1 45	26 50	2 53	3 36	4 13	20 8	2 32	20 20	0 37	10 49	2 12	11 40	0 34	10 49	0 54	26 12	2 51	9 33	8 39	19 36	19 51	15 56		n.a.
T 14	1 21	27 1	3 43	3 50	4 12	19 47	2 30	20 9	0 36	10 47	2 13	11 41	0 33	10 50	0 54	26 13	2 51	9 33	8 39	19 36	19 51	15 54		n.a.
F 15	0 58	25 55	4 21	4 3	4 10	19 26	2 27	19 57	0 35	10 45	2 13	11 43	0 33	10 51	0 54	26 13	2 51	9 32	8 39	19 35	19 50	15 51		n.a.
S 16	0 35	23 38	4 48	4 16	4 6	19 4	2 25	19 46	0 34	10 43	2 13	11 44	0 33	10 52	0 54	26 13	2 51	9 32	8 40	19 34	19 49	15 49		n.a.
S 17	0 11	20 22	5 2	4 27	4 1	18 42	2 22	19 34	0 33	10 41	2 14	11 45	0 33	10 53	0 54	26 13	2 51	9 31	8 40	19 32	19 48	15 46		n.a.
M18	0s12	16 17	5 3	4 37	3 54	18 19	2 20	19 21	0 32	10 39	2 14	11 46	0 33	10 55	0 54	26 13	2 52	9 31	8 40	19 29	19 48	15 43		n.a.
T 19	0 35	11 34	4 51	4 46	3 46	17 56	2 17	19 9	0 31	10 36	2 14	11 48	0 33	10 56	0 54	26 13	2 52	9 30	8 40	19 27	19 47	15 41		n.a.
W20	0 58	6 24	4 26	4 53	3 37	17 32	2 14	18 57	0 30	10 34	2 14	11 49	0 33	10 57	0 54	26 13	2 52	9 29	8 40	19 25	19 46	15 38		n.a.
T 21	1 22	0 58	3 49	4 58	3 27	17 8	2 12	18 44	0 30	10 32	2 15	11 50	0 33	10 58	0 54	26 13	2 52	9 29	8 41	19 22	19 45	15 36		n.a.
F 22	1 45	4n34	3 2	5 1	3 16	16 44	2 9	18 31	0 29	10 29	2 15	11 51	0 33	10 59	0 54	26 13	2 52	9 28	8 41	19 21	19 45	15 33		n.a.
S 23	2 8	10 0	2 5	5 2	3 4	16 19	2 6	18 18	0 28	10 27	2 15	11 52	0 32	11 1	0 54	26 13	2 52	9 28	8 41	19 19	19 44	15 31		n.a.
S 24	2 31	15 7	1 1	5 1	2 51	15 54	2 3	18 5	0 27	10 24	2 16	11 53	0 32	11 2	0 54	26 13	2 52	9 27	8 41	19 19	19 43	15 28		n.a.
M25	2 54	19 41	0n 6	4 58	2 38	15 29	2 0	17 52	0 26	10 22	2 16	11 54	0 32	11 3	0 54	26 13	2 52	9 27	8 42	19 19	19 42	15 25		n.a.
T 26	3 17	23 25	1 15	4 53	2 24	15 3	1 57	17 39	0 25	10 19	2 16	11 55	0 32	11 4	0 54	26 14	2 52	9 26	8 42	19 19	19 42	15 23		n.a.
W27	3 40	26 1	2 21	4 46	2 11	14 37	1 54	17 25	0 24	10 16	2 16	11 56	0 32	11 6	0 54	26 14	2 52	9 26	8 42	19 19	19 41	15 20		n.a.
T 28	4 3	27 11	3 21	4 36	1 57	14 11	1 51	17 12	0 23	10 14	2 16	11 57	0 32	11 7	0 54	26 14	2 52	9 25	8 42	19 19	19 40	15 17		n.a.
F 29	4 26	26 43	4 11	4 25	1 42	13 44	1 48	16 58	0 22	10 11	2 17	11 58	0 32	11 8	0 54	26 14	2 53	9 25	8 43	19 19	19 39	15 15		n.a.
S 30	4 49	24 32	4 47	4 12	1 28	13 17	1 45	16 44	0 21	10 8	2 17	11 59	0 32	11 9	0 54	26 14	2 53	9 24	8 43	19 19	19 39	15 12		n.a.
S 31	5s12	20n45	5n 7	3n58	1n14	12n50	1n42	16n30	0n20	10n 6	2n17	12s 0	0s31	11s11	0s54	26n14	2n53	9n24	8s43	19n18	19n38	15s10		n.a.

Julian Day Number = -2849346.5, Delta T = 185h11m49s
Ecliptic obliquity = 23°56'31, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°00'22, Lahiri = -174°53'22 Julian Calendar 1 Dec. 12515 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12515 BCE

The year -12514 astronomical counting style corresponds to year 12515 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12514 BCE (-12513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 51 10	13♎50'44	2♍16	23♍11	2♍23	17♌20	19°R54	0°R31	26♎19	17°R44	11♌13	24°R27	25♉50	3♓38	n.a.	M 1
T 2	0 55 7	14°47'53	17°12	23°25	3°31	18° 2	19♈47	0♓28	26°23	17♊44	11°14	24♉21	25°46	3°44	n.a.	T 2
W 3	0 59 3	15°45'00	2♎10	23°43	4°38	18°45	19°39	0°26	26°26	17°43	11°14	24°16	25°43	3°51	n.a.	W 3
T 4	1 2 59	16°42'06	17° 1	24° 7	5°46	19°27	19°32	0°23	26°30	17°43	11°15	24°11	25°40	3°58	n.a.	T 4
F 5	1 6 56	17°39'12	1♏37	24°34	6°53	20°10	19°24	0°21	26°33	17°42	11°16	24° 7	25°37	4° 4	n.a.	F 5
S 6	1 10 52	18°36'17	15°52	25° 5	8° 1	20°52	19°17	0°18	26°36	17°42	11°17	24° 6	25°34	4°11	n.a.	S 6
S 7	1 14 49	19°33'20	29°42	25°41	9° 9	21°34	19° 9	0°16	26°40	17°41	11°18	24°D 6	25°30	4°18	n.a.	S 7
M 8	1 18 45	20°30'23	13♐ 7	26°21	10°16	22°16	19° 1	0°14	26°43	17°40	11°19	24° 7	25°27	4°25	n.a.	M 8
T 9	1 22 41	21°27'25	26° 6	27° 4	11°24	22°58	18°54	0°12	26°47	17°40	11°19	24° 8	25°24	4°31	n.a.	T 9
W10	1 26 38	22°24'25	8♑44	27°51	12°32	23°40	18°46	0°10	26°50	17°39	11°20	24°10	25°21	4°38	n.a.	W10
T 11	1 30 34	23°21'25	21° 3	28°42	13°41	24°22	18°39	0° 8	26°54	17°38	11°21	24°R10	25°18	4°45	n.a.	T 11
F 12	1 34 31	24°18'23	3♒10	29°36	14°49	25° 4	18°31	0° 7	26°57	17°37	11°21	24°10	25°15	4°51	n.a.	F 12
S 13	1 38 27	25°15'21	15° 7	0♎34	15°57	25°45	18°24	0° 5	27° 1	17°37	11°22	24° 8	25°11	4°58	n.a.	S 13
S 14	1 42 24	26°12'18	27° 0	1°35	17° 5	26°27	18°16	0° 3	27° 4	17°36	11°23	24° 5	25° 8	5° 5	n.a.	S 14
M15	1 46 20	27° 9'14	8♓53	2°39	18°14	27° 8	18° 9	0° 2	27° 8	17°35	11°23	24° 2	25° 5	5°12	n.a.	M15
T 16	1 50 16	28° 6'09	20°49	3°47	19°22	27°50	18° 1	0° 1	27°11	17°34	11°24	23°58	25° 2	5°18	n.a.	T 16
W17	1 54 13	29° 3'03	2♈51	4°57	20°31	28°31	17°54	29♒59	27°15	17°33	11°24	23°53	24°59	5°25	n.a.	W17
T 18	1 58 9	29°59'57	15° 1	6°11	21°40	29°12	17°47	29°58	27°18	17°32	11°25	23°50	24°56	5°32	n.a.	T 18
F 19	2 2 6	0♏56'50	27°21	7°27	22°49	29°54	17°39	29°57	27°22	17°31	11°25	23°47	24°52	5°39	n.a.	F 19
S 20	2 6 2	1°53'43	9♉52	8°47	23°57	0♍35	17°32	29°56	27°25	17°30	11°26	23°45	24°49	5°45	n.a.	S 20
S 21	2 9 59	2°50'36	22°35	10° 9	25° 6	1°16	17°25	29°55	27°28	17°29	11°26	23°D45	24°46	5°52	n.a.	S 21
M22	2 13 55	3°47'28	5♊30	11°34	26°16	1°57	17°18	29°54	27°32	17°28	11°27	23°45	24°43	5°59	n.a.	M22
T 23	2 17 52	4°44'21	18°40	13° 3	27°25	2°37	17°11	29°53	27°35	17°27	11°27	23°46	24°40	6° 5	n.a.	T 23
W24	2 21 48	5°41'13	2♋ 2	14°33	28°34	3°18	17° 4	29°53	27°39	17°26	11°28	23°47	24°36	6°12	n.a.	W24
T 25	2 25 44	6°38'06	15°39	16° 7	29°43	3°59	16°58	29°52	27°42	17°25	11°28	23°49	24°33	6°19	n.a.	T 25
F 26	2 29 41	7°34'58	29°31	17°44	0♎53	4°39	16°51	29°51	27°46	17°24	11°28	23°49	24°30	6°26	n.a.	F 26
S 27	2 33 37	8°31'51	13♌36	19°23	2° 2	5°20	16°44	29°51	27°49	17°23	11°29	23°R49	24°27	6°32	n.a.	S 27
S 28	2 37 34	9°28'43	27°53	21° 5	3°12	6° 0	16°38	29°51	27°53	17°21	11°29	23°49	24°24	6°39	n.a.	S 28
M29	2 41 30	10°25'36	12♍19	22°49	4°21	6°40	16°31	29°51	27°56	17°20	11°29	23°48	24°21	6°46	n.a.	M29
T 30	2 45 27	11°22'29	26°51	24°36	5°31	7°21	16°25	29°50	27°59	17°19	11°30	23°46	24°17	6°53	n.a.	T 30
W31	2 49 23	12♏19'23	11♎24	26♎26	6♎41	8♍ 1	16♈19	29°D50	28♎ 3	17♊18	11♌30	23♉45	24♉14	6♓59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5s34	15n38	5n 6	3n41	1n 1	12n22	1n38	16n16	0n19	10n 3	2n17	12s 1	0s31	11s12	0s54	26n14	2n53	9n23	8s43	19n17	19n37	15s 7		n.a.
T 2	5 57	9 31	4 45	3 23	0 47	11 54	1 35	16 2	0 18	10 0	2 17	12 1	0 31	11 13	0 54	26 14	2 53	9 23	8 44	19 15	19 36	15 4		n.a.
W 3	6 19	2 51	4 4	3 3	0 34	11 26	1 32	15 47	0 17	9 57	2 17	12 2	0 31	11 14	0 54	26 14	2 53	9 22	8 44	19 14	19 36	15 2		n.a.
T 4	6 42	3s57	3 7	2 42	0 21	10 58	1 29	15 33	0 16	9 55	2 18	12 3	0 31	11 16	0 54	26 14	2 53	9 22	8 44	19 13	19 35	14 59		n.a.
F 5	7 4	10 26	1 59	2 20	0 9	10 29	1 25	15 18	0 15	9 52	2 18	12 4	0 31	11 17	0 54	26 14	2 53	9 21	8 44	19 12	19 34	14 56		n.a.
S 6	7 26	16 13	0 45	1 56	0s 3	10 0	1 22	15 3	0 14	9 49	2 18	12 4	0 31	11 18	0 54	26 14	2 53	9 21	8 45	19 11	19 33	14 54		n.a.
S 7	7 48	21 1	0s31	1 31	0 15	9 31	1 19	14 49	0 13	9 46	2 18	12 5	0 31	11 19	0 54	26 14	2 53	9 21	8 45	19 11	19 32	14 51		n.a.
M 8	8 10	24 32	1 42	1 5	0 26	9 2	1 15	14 34	0 12	9 43	2 18	12 6	0 30	11 21	0 54	26 14	2 53	9 20	8 45	19 12	19 32	14 48		n.a.
T 9	8 32	26 38	2 46	0 38	0 36	8 33	1 12	14 19	0 11	9 40	2 18	12 6	0 30	11 22	0 54	26 14	2 53	9 20	8 45	19 12	19 31	14 46		n.a.
W10	8 54	27 18	3 39	0 10	0 46	8 3	1 9	14 4	0 10	9 38	2 18	12 7	0 30	11 23	0 54	26 14	2 54	9 19	8 46	19 12	19 30	14 43		n.a.
T 11	9 15	26 34	4 22	0s19	0 55	7 33	1 5	13 49	0 9	9 35	2 18	12 7	0 30	11 25	0 54	26 14	2 54	9 19	8 46	19 13	19 29	14 40		n.a.
F 12	9 37	24 35	4 52	0 49	1 4	7 3	1 2	13 33	0 7	9 32	2 18	12 8	0 30	11 26	0 54	26 14	2 54	9 18	8 46	19 12	19 29	14 38		n.a.
S 13	9 58	21 32	5 8	1 20	1 12	6 33	0 59	13 18	0 6	9 29	2 18	12 8	0 30	11 27	0 54	26 14	2 54	9 18	8 46	19 12	19 28	14 35		n.a.
S 14	10 19	17 38	5 12	1 51	1 20	6 3	0 55	13 3	0 5	9 26	2 18	12 9	0 30	11 28	0 54	26 14	2 54	9 17	8 47	19 11	19 27	14 32		n.a.
M15	10 40	13 3	5 2	2 24	1 26	5 32	0 52	12 47	0 4	9 23	2 18	12 9	0 30	11 30	0 54	26 14	2 54	9 17	8 47	19 10	19 26	14 30		n.a.
T 16	11 1	7 58	4 39	2 57	1 33	5 2	0 49	12 32	0 3	9 20	2 18	12 10	0 29	11 31	0 54	26 14	2 54	9 17	8 47	19 9	19 25	14 27		n.a.
W17	11 22	2 33	4 3	3 30	1 38	4 31	0 45	12 16	0 2	9 17	2 19	12 10	0 29	11 32	0 54	26 14	2 54	9 16	8 48	19 8	19 25	14 24		n.a.
T 18	11 42	3n 1	3 17	4 5	1 43	4 1	0 42	12 0	0 1	9 15	2 19	12 10	0 29	11 34	0 54	26 14	2 54	9 16	8 48	19 7	19 24	14 22		n.a.
F 19	12 2	8 34	2 20	4 40	1 48	3 30	0 38	11 44	0s 0	9 12	2 19	12 11	0 29	11 35	0 54	26 14	2 54	9 15	8 48	19 7	19 23	14 19		n.a.
S 20	12 23	13 53	1 16	5 15	1 51	2 59	0 35	11 29	0 1	9 9	2 18	12 11	0 29	11 36	0 54	26 14	2 54	9 15	8 48	19 6	19 22	14 16		n.a.
S 21	12 42	18 42	0 6	5 51	1 54	2 28	0 32	11 13	0 3	9 6	2 18	12 11	0 29	11 37	0 54	26 14	2 54	9 15	8 49	19 6	19 21	14 13		n.a.
M22	13 2	22 44	1n 4	6 27	1 57	1 57	0 28	10 57	0 4	9 3	2 18	12 11	0 29	11 39	0 54	26 14	2 54	9 14	8 49	19 6	19 21	14 11		n.a.
T 23	13 22	25 39	2 13	7 4	1 58	1 26	0 25	10 41	0 5	9 1	2 18	12 11	0 29	11 40	0 54	26 14	2 54	9 14	8 49	19 6	19 20	14 8		n.a.
W24	13 41	27 11	3 15	7 41	1 59	0 55	0 22	10 25	0 6	8 58	2 18	12 12	0 28	11 41	0 54	26 14	2 55	9 13	8 49	19 7	19 19	14 5		n.a.
T 25	14 0	27 6	4 8	8 18	2 0	0 24	0 19	10 9	0 7	8 55	2 18	12 12	0 28	11 43	0 54	26 14	2 55	9 13	8 50	19 7	19 18	14 3		n.a.
F 26	14 19	25 21	4 47	8 56	1 59	0s 7	0 15	9 52	0 8	8 52	2 18	12 12	0 28	11 44	0 54	26 14	2 55	9 13	8 50	19 7	19 18	14 0		n.a.
S 27	14 38	22 2	5 10	9 33	1 58	0 38	0 12	9 36	0 10	8 50	2 18	12 12	0 28	11 45	0 54	26 14	2 55	9 12	8 50	19 7	19 17	13 57		n.a.
S 28	14 57	17 21	5 14	10 11	1 57	1 10	0 9	9 20	0 11	8 47	2 18	12 12	0 28	11 46	0 54	26 14	2 55	9 12	8 51	19 7	19 16	13 54		n.a.
M29	15 15	11 40	4 59	10 49	1 54	1 41	0 6	9 4	0 12	8 44	2 18	12 12	0 28	11 48	0 54	26 13	2 55	9 12	8 51	19 7	19 15	13 52		n.a.
T 30	15 33	5 18	4 24	11 27	1 51	2 12	0 3	8 47	0 13	8 42	2 18	12 12	0 28	11 49	0 54	26 13	2 55	9 11	8 51	19 6	19 14	13 49		n.a.
W31	15s51	1s21	3n33	12s 5	1s48	2s43	0s 0	8n31	0s14	8n39	2n18	12s12	0s27	11s50	0s54	26n13	2n55	9n11	8s51	19n 6	19n14	13s46		n.a.

Julian Day Number = -2849315.5, Delta T = 185h11m41s
Ecliptic obliquity = 23°56'31, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°00'18, Lahiri = -174°53'18 Julian Calendar 1 Jan. 12514 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12515 BCE

The year -12513 astronomical counting style corresponds to year 12514 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12514 BCE

FEBRUARY 12514 BCE (-12513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 53 20	13♏16'16	25♎51	28♎18	7♎51	8♍41	16°R13	29♒50	28♎ 6	17°R17	11♌30	23°R44	24♉11	7♓ 6	n.a.	T 1
F 2	2 57 16	14°13'10	10♏ 7	0♏13	9° 1	9°20	16♈ 7	29°51	28°10	17♊15	11°30	23♉43	24° 8	7°13	n.a.	F 2
S 3	3 1 13	15°10'04	24° 7	2°10	10°11	10° 0	16° 1	29°51	28°13	17°14	11°30	23°D43	24° 5	7°19	n.a.	S 3
S 4	3 5 9	16° 6'58	7♐48	4° 9	11°21	10°40	15°55	29°51	28°16	17°13	11°30	23°43	24° 1	7°26	n.a.	S 4
M 5	3 9 6	17° 3'52	21° 8	6°10	12°31	11°19	15°50	29°52	28°20	17°11	11°31	23°43	23°58	7°33	n.a.	M 5
T 6	3 13 2	18° 0'46	4♑ 7	8°13	13°41	11°59	15°44	29°52	28°23	17°10	11°31	23°44	23°55	7°40	n.a.	T 6
W 7	3 16 59	18°57'41	16°45	10°18	14°52	12°38	15°39	29°53	28°26	17° 9	11°31	23°45	23°52	7°46	n.a.	W 7
T 8	3 20 55	19°54'35	29° 7	12°24	16° 2	13°17	15°34	29°54	28°30	17° 7	11°R31	23°45	23°49	7°53	n.a.	T 8
F 9	3 24 52	20°51'30	11♒15	14°32	17°13	13°56	15°29	29°54	28°33	17° 6	11°31	23°45	23°46	8° 0	n.a.	F 9
S 10	3 28 48	21°48'24	23°14	16°41	18°23	14°35	15°24	29°55	28°36	17° 4	11°31	23°R45	23°42	8° 6	n.a.	S 10
S 11	3 32 45	22°45'19	5♓ 8	18°50	19°34	15°14	15°19	29°56	28°39	17° 3	11°31	23°45	23°39	8°13	n.a.	S 11
M12	3 36 41	23°42'13	17° 2	21° 0	20°44	15°53	15°15	29°57	28°43	17° 2	11°31	23°D45	23°36	8°20	n.a.	M12
T 13	3 40 38	24°39'09	28°59	23°10	21°55	16°32	15°10	29°59	28°46	17° 0	11°30	23°45	23°33	8°27	n.a.	T 13
W14	3 44 35	25°36'04	11♈ 5	25°20	23° 6	17°10	15° 6	29°59	28°49	16°59	11°30	23°45	23°30	8°33	n.a.	W14
T 15	3 48 31	26°33'00	23°22	27°30	24°17	17°49	15° 2	0♓ 1	28°52	16°57	11°30	23°46	23°27	8°40	n.a.	T 15
F 16	3 52 28	27°29'56	5♉53	29°39	25°28	18°27	14°58	0° 3	28°55	16°56	11°30	23°46	23°23	8°47	n.a.	F 16
S 17	3 56 24	28°26'53	18°39	1♐48	26°39	19° 5	14°54	0° 4	28°58	16°54	11°30	23°R46	23°20	8°53	n.a.	S 17
S 18	4 0 21	29°23'50	1♊42	3°55	27°50	19°43	14°51	0° 6	29° 2	16°53	11°30	23°46	23°17	9° 0	n.a.	S 18
M19	4 4 17	0♐20'48	15° 1	6° 1	29° 1	20°21	14°47	0° 8	29° 5	16°51	11°29	23°46	23°14	9° 7	n.a.	M19
T 20	4 8 14	1°17'47	28°34	8° 6	0♏13	20°59	14°44	0° 9	29° 8	16°50	11°29	23°45	23°11	9°14	n.a.	T 20
W21	4 12 11	2°14'47	12♋21	10°10	1°24	21°37	14°41	0°11	29°11	16°48	11°29	23°44	23° 7	9°20	n.a.	W21
T 22	4 16 7	3°11'48	26°19	12°12	2°35	22°14	14°38	0°13	29°14	16°46	11°28	23°43	23° 4	9°27	n.a.	T 22
F 23	4 20 4	4° 8'50	10♌25	14°12	3°47	22°52	14°35	0°15	29°17	16°45	11°28	23°42	23° 1	9°34	n.a.	F 23
S 24	4 24 0	5° 5'53	24°36	16°11	4°59	23°29	14°32	0°18	29°20	16°43	11°28	23°41	22°58	9°41	n.a.	S 24
S 25	4 27 57	6° 2'58	8♍50	18° 8	6°10	24° 6	14°30	0°20	29°23	16°42	11°27	23°D41	22°55	9°47	n.a.	S 25
M26	4 31 54	7° 0'03	23° 4	20° 3	7°22	24°43	14°28	0°22	29°26	16°40	11°27	23°42	22°52	9°54	n.a.	M26
T 27	4 35 50	7°57'10	7♎16	21°56	8°34	25°20	14°26	0°25	29°29	16°39	11°26	23°43	22°48	10° 1	n.a.	T 27
W28	4 39 47	8♐54'18	21♎24	23♐48	9♏46	25♍57	14♈24	0♓27	29♎31	16♊37	11♌26	23♉44	22♉45	10♓ 7	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 9	7s54	2n28	12s42	1s44	3s14	0s 4	8n15	0s16	8n37	2n18	12s11	0s27	11s51	0s54	26n13	2n55	9n11	8s52	19n 6	19n13	13s43		n.a.
F 2	16 26	13 59	1 14	13 19	1 39	3 45	0 7	7 58	0 17	8 34	2 17	12 11	0 27	11 53	0 54	26 13	2 55	9 10	8 52	19 6	19 12	13 41		n.a.
S 3	16 43	19 14	0s 2	13 56	1 33	4 16	0 10	7 42	0 18	8 32	2 17	12 11	0 27	11 54	0 54	26 13	2 55	9 10	8 52	19 6	19 11	13 38		n.a.
S 4	17 0	23 20	1 17	14 32	1 27	4 46	0 13	7 26	0 19	8 30	2 17	12 11	0 27	11 55	0 54	26 13	2 55	9 10	8 53	19 6	19 10	13 35		n.a.
M 5	17 16	26 4	2 26	15 7	1 20	5 17	0 16	7 9	0 20	8 27	2 17	12 10	0 27	11 56	0 54	26 13	2 55	9 9	8 53	19 6	19 10	13 32		n.a.
T 6	17 33	27 18	3 25	15 42	1 13	5 48	0 18	6 53	0 22	8 25	2 17	12 10	0 27	11 58	0 54	26 13	2 55	9 9	8 53	19 6	19 9	13 30		n.a.
W 7	17 49	27 3	4 13	16 15	1 6	6 18	0 21	6 36	0 23	8 23	2 17	12 10	0 27	11 59	0 54	26 13	2 55	9 9	8 53	19 6	19 8	13 27		n.a.
T 8	18 5	25 27	4 48	16 48	0 58	6 48	0 24	6 20	0 24	8 21	2 17	12 9	0 26	12 0	0 54	26 13	2 55	9 9	8 54	19 6	19 7	13 24		n.a.
F 9	18 20	22 42	5 9	17 19	0 49	7 18	0 27	6 3	0 26	8 18	2 16	12 9	0 26	12 1	0 54	26 13	2 55	9 8	8 54	19 6	19 6	13 21		n.a.
S 10	18 35	19 1	5 16	17 49	0 40	7 48	0 30	5 47	0 27	8 16	2 16	12 9	0 26	12 3	0 54	26 12	2 55	9 8	8 54	19 6	19 6	13 18		n.a.
S 11	18 50	14 37	5 10	18 17	0 31	8 18	0 32	5 30	0 28	8 14	2 16	12 8	0 26	12 4	0 54	26 12	2 55	9 8	8 55	19 6	19 5	13 16		n.a.
M12	19 5	9 40	4 51	18 44	0 22	8 48	0 35	5 14	0 29	8 12	2 16	12 8	0 26	12 5	0 54	26 12	2 56	9 8	8 55	19 6	19 4	13 13		n.a.
T 13	19 19	4 21	4 19	19 10	0 13	9 17	0 37	4 57	0 31	8 10	2 16	12 7	0 26	12 6	0 54	26 12	2 56	9 7	8 55	19 6	19 3	13 10		n.a.
W14	19 33	1n12	3 35	19 33	0 3	9 47	0 40	4 41	0 32	8 8	2 15	12 7	0 26	12 7	0 54	26 12	2 56	9 7	8 55	19 6	19 2	13 7		n.a.
T 15	19 47	6 47	2 40	19 55	0n 6	10 16	0 43	4 24	0 33	8 7	2 15	12 6	0 26	12 9	0 54	26 12	2 56	9 7	8 56	19 6	19 1	13 4		n.a.
F 16	20 0	12 14	1 37	20 15	0 15	10 45	0 45	4 8	0 35	8 5	2 15	12 5	0 26	12 10	0 54	26 12	2 56	9 7	8 56	19 6	19 1	13 2		n.a.
S 17	20 13	17 17	0 28	20 33	0 25	11 13	0 47	3 51	0 36	8 3	2 15	12 5	0 25	12 11	0 54	26 12	2 56	9 6	8 56	19 6	19 0	12 59		n.a.
S 18	20 26	21 39	0n44	20 49	0 34	11 42	0 50	3 35	0 37	8 2	2 15	12 4	0 25	12 12	0 54	26 12	2 56	9 6	8 57	19 6	18 59	12 56		n.a.
M19	20 38	24 59	1 55	21 4	0 43	12 10	0 52	3 19	0 39	8 0	2 14	12 3	0 25	12 13	0 54	26 11	2 56	9 6	8 57	19 6	18 58	12 53		n.a.
T 20	20 50	26 57	3 1	21 17	0 51	12 37	0 54	3 2	0 40	7 58	2 14	12 2	0 25	12 14	0 54	26 11	2 56	9 6	8 57	19 6	18 57	12 50		n.a.
W21	21 2	27 17	3 57	21 28	0 59	13 5	0 56	2 46	0 41	7 57	2 14	12 2	0 25	12 16	0 55	26 11	2 56	9 6	8 57	19 6	18 57	12 47		n.a.
T 22	21 13	25 55	4 40	21 37	1 7	13 32	0 58	2 29	0 43	7 56	2 14	12 1	0 25	12 17	0 55	26 11	2 56	9 5	8 58	19 6	18 56	12 45		n.a.
F 23	21 24	22 55	5 7	21 45	1 15	13 59	1 0	2 13	0 44	7 54	2 13	12 0	0 25	12 18	0 55	26 11	2 56	9 5	8 58	19 5	18 55	12 42		n.a.
S 24	21 35	18 32	5 16	21 51	1 22	14 26	1 2	1 57	0 46	7 53	2 13	11 59	0 25	12 19	0 55	26 11	2 56	9 5	8 58	19 5	18 54	12 39		n.a.
S 25	21 45	13 7	5 5	21 55	1 29	14 52	1 4	1 40	0 47	7 52	2 13	11 58	0 24	12 20	0 55	26 11	2 56	9 5	8 58	19 5	18 53	12 36		n.a.
M26	21 55	7 0	4 35	21 58	1 35	15 18	1 6	1 24	0 48	7 51	2 12	11 57	0 24	12 21	0 55	26 10	2 56	9 5	8 59	19 5	18 52	12 33		n.a.
T 27	22 5	0 33	3 49	22 0	1 41	15 43	1 8	1 8	0 50	7 50	2 12	11 56	0 24	12 22	0 55	26 10	2 56	9 5	8 59	19 6	18 52	12 30		n.a.
W28	22s14	5s54	2n49	22s 1	1n47	16s 8	1s10	0n52	0s51	7n49	2n12	11s55	0s24	12s23	0s55	26n10	2n56	9n 5	8s59	19n 6	18n51	12s27		n.a.

Julian Day Number = -2849284.5, Delta T = 185h11m33s
Ecliptic obliquity = 23°56'31, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°00'14, Lahiri = -174°53'14 Julian Calendar 1 Feb. 12514 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12515 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12514 BCE (-12513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 43 43	9♐51'27	5♏23	25♐37	10♏58	26♍34	14°R22	0♓30	29♎34	16°R35	11°R25	23♉45	22♉42	10♓14	n.a.	T 1
F 2	4 47 40	10°48'38	19°13	27°25	12°10	27°10	14♈21	0°32	29°37	16♊34	11♌25	23°R45	22°39	10°21	n.a.	F 2
S 3	4 51 37	11°45'50	2♐50	29°11	13°22	27°46	14°19	0°35	29°40	16°32	11°24	23°45	22°36	10°28	n.a.	S 3
S 4	4 55 33	12°43'03	16°13	0♑56	14°34	28°23	14°18	0°38	29°43	16°30	11°24	23°44	22°33	10°34	n.a.	S 4
M 5	4 59 30	13°40'18	29°20	2°38	15°46	28°59	14°17	0°41	29°45	16°29	11°23	23°42	22°29	10°41	n.a.	M 5
T 6	5 3 27	14°37'33	12♑11	4°19	16°58	29°35	14°16	0°44	29°48	16°27	11°23	23°39	22°26	10°48	n.a.	T 6
W 7	5 7 23	15°34'50	24°45	5°58	18°11	0♎10	14°16	0°47	29°51	16°26	11°22	23°36	22°23	10°54	n.a.	W 7
T 8	5 11 20	16°32'08	7♒ 5	7°35	19°23	0°46	14°15	0°50	29°53	16°24	11°21	23°32	22°20	11° 1	n.a.	T 8
F 9	5 15 17	17°29'27	19°12	9°10	20°36	1°21	14°15	0°54	29°56	16°22	11°21	23°29	22°17	11° 8	n.a.	F 9
S 10	5 19 13	18°26'47	1♓11	10°44	21°48	1°57	14°D15	0°57	29°59	16°21	11°20	23°27	22°13	11°15	n.a.	S 10
S 11	5 23 10	19°24'08	13° 4	12°15	23° 1	2°32	14°15	1° 0	0♏ 1	16°19	11°19	23°26	22°10	11°21	n.a.	S 11
M12	5 27 6	20°21'30	24°57	13°45	24°14	3° 7	14°15	1° 4	0° 4	16°17	11°19	23°D26	22° 7	11°28	n.a.	M12
T 13	5 31 3	21°18'53	6♈54	15°13	25°26	3°42	14°16	1° 7	0° 6	16°16	11°18	23°27	22° 4	11°35	n.a.	T 13
W14	5 35 0	22°16'18	19° 1	16°39	26°39	4°16	14°17	1°11	0° 9	16°14	11°17	23°28	22° 1	11°41	n.a.	W14
T 15	5 38 56	23°13'43	1♉21	18° 3	27°52	4°51	14°17	1°15	0°11	16°13	11°16	23°30	21°58	11°48	n.a.	T 15
F 16	5 42 53	24°11'11	13°58	19°26	29° 5	5°25	14°18	1°19	0°13	16°11	11°16	23°31	21°54	11°55	n.a.	F 16
S 17	5 46 50	25° 8'39	26°56	20°46	0♐18	5°59	14°20	1°23	0°16	16° 9	11°15	23°R32	21°51	12° 2	n.a.	S 17
S 18	5 50 46	26° 6'10	10♊15	22° 4	1°31	6°33	14°21	1°27	0°18	16° 8	11°14	23°30	21°48	12° 8	n.a.	S 18
M19	5 54 43	27° 3'41	23°56	23°20	2°44	7° 7	14°23	1°31	0°20	16° 6	11°13	23°28	21°45	12°15	n.a.	M19
T 20	5 58 40	28° 1'15	7♋55	24°34	3°57	7°40	14°24	1°35	0°22	16° 5	11°12	23°24	21°42	12°22	n.a.	T 20
W21	6 2 37	28°58'50	22°10	25°46	5°11	8°14	14°26	1°39	0°25	16° 3	11°11	23°19	21°39	12°29	n.a.	W21
T 22	6 6 33	29°56'27	6♌35	26°55	6°24	8°47	14°29	1°43	0°27	16° 2	11°10	23°13	21°35	12°35	n.a.	T 22
F 23	6 10 30	0♑54'05	21° 4	28° 2	7°37	9°20	14°31	1°47	0°29	16° 0	11° 9	23° 8	21°32	12°42	n.a.	F 23
S 24	6 14 27	1°51'46	5♍31	29° 7	8°51	9°53	14°33	1°52	0°31	15°58	11° 9	23° 4	21°29	12°49	n.a.	S 24
S 25	6 18 23	2°49'29	19°53	0♒ 9	10° 4	10°25	14°36	1°56	0°33	15°57	11° 8	23° 2	21°26	12°55	n.a.	S 25
M26	6 22 20	3°47'14	4♎ 5	1° 8	11°18	10°58	14°39	2° 1	0°35	15°55	11° 7	23°D 1	21°23	13° 2	n.a.	M26
T 27	6 26 17	4°45'01	18° 6	2° 5	12°31	11°30	14°42	2° 5	0°37	15°54	11° 6	23° 2	21°19	13° 9	n.a.	T 27
W28	6 30 13	5°42'50	1♏54	2°58	13°45	12° 2	14°45	2°10	0°39	15°52	11° 5	23° 3	21°16	13°16	n.a.	W28
T 29	6 34 10	6°40'41	15°31	3°48	14°59	12°34	14°48	2°15	0°41	15°51	11° 4	23° 4	21°13	13°22	n.a.	T 29
F 30	6 38 7	7°38'35	28°56	4°36	16°13	13° 5	14°52	2°19	0°42	15°49	11° 2	23°R 4	21°10	13°29	n.a.	F 30
S 31	6 42 3	8♑36'30	12♐ 9	5♒19	17♐26	13♎37	14♈55	2♓24	0♏44	15♊48	11♌ 1	23♉ 3	21♉ 7	13♓36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s23	12s 2	1n40	22s 0	1n52	16s33	1s11	0n36	0s53	7n48	2n12	11s54	0s24	12s24	0s55	26n10	2n56	9n 4	8s59	19n 6	18n50	12s25		n.a.
F 2	22 31	17 30	0 25	21 59	1 56	16 58	1 13	0 20	0 54	7 47	2 11	11 53	0 24	12 25	0 55	26 10	2 56	9 4	9 0	19 6	18 49	12 22		n.a.
S 3	22 39	21 59	0s50	21 56	2 0	17 21	1 14	0 3	0 55	7 46	2 11	11 52	0 24	12 26	0 55	26 10	2 56	9 4	9 0	19 6	18 48	12 19		n.a.
S 4	22 47	25 13	2 0	21 52	2 4	17 45	1 16	0s13	0 57	7 45	2 11	11 51	0 24	12 27	0 55	26 9	2 56	9 4	9 0	19 6	18 48	12 16		n.a.
M 5	22 54	27 0	3 3	21 48	2 7	18 8	1 17	0 29	0 58	7 45	2 11	11 50	0 23	12 28	0 55	26 9	2 56	9 4	9 0	19 5	18 47	12 13		n.a.
T 6	23 1	27 16	3 55	21 42	2 10	18 31	1 19	0 44	1 0	7 44	2 10	11 48	0 23	12 29	0 55	26 9	2 56	9 4	9 1	19 5	18 46	12 10		n.a.
W 7	23 8	26 7	4 35	21 36	2 12	18 53	1 20	1 0	1 1	7 44	2 10	11 47	0 23	12 30	0 55	26 9	2 56	9 4	9 1	19 4	18 45	12 7		n.a.
T 8	23 14	23 43	5 0	21 30	2 14	19 14	1 21	1 16	1 3	7 43	2 10	11 46	0 23	12 31	0 55	26 9	2 56	9 4	9 1	19 3	18 44	12 4		n.a.
F 9	23 20	20 18	5 12	21 22	2 15	19 35	1 22	1 32	1 4	7 43	2 9	11 45	0 23	12 32	0 55	26 9	2 56	9 4	9 1	19 2	18 43	12 2		n.a.
S 10	23 25	16 6	5 10	21 15	2 16	19 56	1 23	1 48	1 6	7 42	2 9	11 43	0 23	12 33	0 55	26 8	2 56	9 4	9 2	19 2	18 43	11 59		n.a.
S 11	23 30	11 19	4 55	21 7	2 16	20 16	1 24	2 3	1 7	7 42	2 9	11 42	0 23	12 34	0 55	26 8	2 56	9 4	9 2	19 1	18 42	11 56		n.a.
M12	23 34	6 7	4 27	20 58	2 16	20 36	1 25	2 19	1 9	7 42	2 8	11 41	0 23	12 35	0 55	26 8	2 56	9 4	9 2	19 1	18 41	11 53		n.a.
T 13	23 38	0 40	3 48	20 49	2 15	20 55	1 26	2 34	1 10	7 42	2 8	11 39	0 23	12 36	0 55	26 8	2 56	9 4	9 2	19 2	18 40	11 50		n.a.
W14	23 42	4n52	2 57	20 40	2 14	21 13	1 27	2 50	1 12	7 42	2 8	11 38	0 22	12 37	0 55	26 8	2 56	9 4	9 3	19 2	18 39	11 47		n.a.
T 15	23 45	10 21	1 58	20 31	2 12	21 31	1 27	3 5	1 13	7 42	2 8	11 36	0 22	12 38	0 55	26 7	2 56	9 4	9 3	19 2	18 38	11 44		n.a.
F 16	23 48	15 32	0 52	20 22	2 10	21 48	1 28	3 20	1 15	7 42	2 7	11 35	0 22	12 39	0 55	26 7	2 56	9 4	9 3	19 3	18 37	11 41		n.a.
S 17	23 50	20 11	0n19	20 12	2 7	22 5	1 29	3 36	1 17	7 42	2 7	11 33	0 22	12 40	0 56	26 7	2 56	9 4	9 3	19 3	18 37	11 38		n.a.
S 18	23 52	23 56	1 30	20 3	2 4	22 21	1 29	3 51	1 18	7 43	2 7	11 32	0 22	12 41	0 56	26 7	2 56	9 4	9 4	19 2	18 36	11 35		n.a.
M19	23 54	26 26	2 38	19 54	2 0	22 36	1 29	4 6	1 20	7 43	2 6	11 30	0 22	12 42	0 56	26 7	2 56	9 4	9 4	19 2	18 35	11 33		n.a.
T 20	23 55	27 19	3 38	19 45	1 56	22 51	1 30	4 21	1 21	7 43	2 6	11 29	0 22	12 42	0 56	26 6	2 56	9 4	9 4	19 1	18 34	11 30		n.a.
W21	23 55	26 26	4 25	19 36	1 52	23 5	1 30	4 36	1 23	7 44	2 6	11 27	0 22	12 43	0 56	26 6	2 56	9 4	9 4	18 59	18 33	11 27		n.a.
T 22	23 56	23 48	4 57	19 28	1 47	23 19	1 30	4 51	1 25	7 44	2 5	11 25	0 22	12 44	0 56	26 6	2 56	9 4	9 4	18 58	18 32	11 24		n.a.
F 23	23 56	19 38	5 9	19 20	1 41	23 31	1 30	5 5	1 26	7 45	2 5	11 24	0 22	12 45	0 56	26 6	2 56	9 4	9 5	18 57	18 32	11 21		n.a.
S 24	23 55	14 21	5 2	19 13	1 35	23 44	1 30	5 20	1 28	7 46	2 5	11 22	0 21	12 46	0 56	26 6	2 56	9 4	9 5	18 56	18 31	11 18		n.a.
S 25	23 54	8 18	4 36	19 6	1 29	23 55	1 30	5 35	1 30	7 47	2 4	11 20	0 21	12 46	0 56	26 5	2 56	9 4	9 5	18 55	18 30	11 15		n.a.
M26	23 52	1 55	3 54	19 0	1 22	24 6	1 30	5 49	1 31	7 47	2 4	11 18	0 21	12 47	0 56	26 5	2 56	9 4	9 5	18 55	18 29	11 12		n.a.
T 27	23 50	4s31	2 58	18 55	1 14	24 16	1 30	6 4	1 33	7 48	2 4	11 17	0 21	12 48	0 56	26 5	2 55	9 4	9 5	18 55	18 28	11 9		n.a.
W28	23 48	10 38	1 52	18 50	1 6	24 25	1 30	6 18	1 35	7 49	2 4	11 15	0 21	12 49	0 56	26 5	2 55	9 4	9 6	18 55	18 27	11 6		n.a.
T 29	23 45	16 11	0 41	18 46	0 58	24 34	1 30	6 32	1 36	7 50	2 3	11 13	0 21	12 49	0 56	26 5	2 55	9 4	9 6	18 56	18 27	11 3		n.a.
F 30	23 42	20 51	0s32	18 44	0 49	24 41	1 29	6 46	1 38	7 51	2 3	11 11	0 21	12 50	0 56	26 4	2 55	9 4	9 6	18 56	18 26	11 0		n.a.
S 31	23s39	24s23	1s41	18s42	0n39	24s49	1s29	7s 0	1s40	7n53	2n 3	11s 9	0s21	12s51	0s56	26n 4	2n55	9n 4	9s 6	18n55	18n25	10s57		n.a.

Julian Day Number = -2849256.5, Delta T = 185h11m26s
Ecliptic obliquity = 23°56'30, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°00'10, Lahiri = -174°53'10 Julian Calendar 1 March 12514 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12515 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12514 BCE (-12513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 46 0	9♉34'28	25♐10	5♒59	18♐40	14♎ 8	14♈59	2♓29	0♏46	15°R46	11°R 0	22°R59	21♉ 4	13♓42	n.a.	S 1
M 2	6 49 57	10°32'28	8♉ 0	6°35	19°54	14°39	15° 3	2°34	0°48	15♊45	10♌59	22♉53	21° 0	13°49	n.a.	M 2
T 3	6 53 54	11°30'30	20°37	7° 7	21° 8	15° 9	15° 8	2°39	0°49	15°44	10°58	22°45	20°57	13°56	n.a.	T 3
W 4	6 57 50	12°28'33	3♒ 1	7°34	22°22	15°40	15°12	2°44	0°51	15°42	10°57	22°36	20°54	14° 3	n.a.	W 4
T 5	7 1 47	13°26'39	15°15	7°57	23°37	16°10	15°16	2°49	0°52	15°41	10°56	22°26	20°51	14° 9	n.a.	T 5
F 6	7 5 44	14°24'47	27°18	8°15	24°51	16°40	15°21	2°55	0°54	15°39	10°55	22°18	20°48	14°16	n.a.	F 6
S 7	7 9 40	15°22'56	9♓14	8°28	26° 5	17°10	15°26	3° 0	0°55	15°38	10°54	22°10	20°45	14°23	n.a.	S 7
S 8	7 13 37	16°21'08	21° 6	8°36	27°19	17°39	15°31	3° 5	0°57	15°37	10°52	22° 5	20°41	14°29	n.a.	S 8
M 9	7 17 34	17°19'21	2♈56	8°R38	28°34	18° 8	15°36	3°11	0°58	15°35	10°51	22° 1	20°38	14°36	n.a.	M 9
T 10	7 21 30	18°17'36	14°51	8°34	29°48	18°37	15°41	3°16	0°59	15°34	10°50	22°D 0	20°35	14°43	n.a.	T 10
W11	7 25 27	19°15'53	26°55	8°25	1♉ 2	19° 6	15°47	3°21	1° 1	15°33	10°49	22° 0	20°32	14°50	n.a.	W11
T 12	7 29 24	20°14'12	9♉13	8° 9	2°17	19°34	15°53	3°27	1° 2	15°31	10°48	22° 1	20°29	14°56	n.a.	T 12
F 13	7 33 20	21°12'33	21°51	7°48	3°31	20° 2	15°58	3°33	1° 3	15°30	10°46	22°R 2	20°25	15° 3	n.a.	F 13
S 14	7 37 17	22°10'56	4♊52	7°20	4°46	20°30	16° 4	3°38	1° 4	15°29	10°45	22° 1	20°22	15°10	n.a.	S 14
S 15	7 41 14	23° 9'21	18°19	6°47	6° 0	20°57	16°10	3°44	1° 5	15°28	10°44	21°58	20°19	15°16	n.a.	S 15
M16	7 45 11	24° 7'48	2♋13	6° 8	7°15	21°24	16°17	3°50	1° 6	15°27	10°43	21°53	20°16	15°23	n.a.	M16
T 17	7 49 7	25° 6'17	16°32	5°24	8°30	21°51	16°23	3°55	1° 7	15°25	10°41	21°45	20°13	15°30	n.a.	T 17
W18	7 53 4	26° 4'49	1♌11	4°35	9°44	22°18	16°30	4° 1	1° 8	15°24	10°40	21°36	20°10	15°37	n.a.	W18
T 19	7 57 1	27° 3'23	16° 2	3°43	10°59	22°44	16°36	4° 7	1° 9	15°23	10°39	21°26	20° 6	15°43	n.a.	T 19
F 20	8 0 57	28° 1'59	0♍57	2°47	12°14	23°10	16°43	4°13	1°10	15°22	10°38	21°17	20° 3	15°50	n.a.	F 20
S 21	8 4 54	29° 0'37	15°48	1°50	13°29	23°36	16°50	4°19	1°10	15°21	10°36	21° 9	20° 0	15°57	n.a.	S 21
S 22	8 8 51	29°59'18	0♎25	0°51	14°44	24° 1	16°57	4°25	1°11	15°20	10°35	21° 3	19°57	16° 3	n.a.	S 22
M23	8 12 47	0♒58'02	14°46	29♉53	15°59	24°26	17° 4	4°31	1°12	15°19	10°34	21° 0	19°54	16°10	n.a.	M23
T 24	8 16 44	1°56'48	28°47	28°57	17°14	24°50	17°12	4°37	1°12	15°18	10°33	20°D59	19°50	16°17	n.a.	T 24
W25	8 20 41	2°55'37	12♏29	28° 4	18°29	25°14	17°19	4°43	1°13	15°17	10°31	20°59	19°47	16°24	n.a.	W25
T 26	8 24 37	3°54'29	25°53	27°15	19°44	25°38	17°27	4°49	1°14	15°16	10°30	20°R59	19°44	16°30	n.a.	T 26
F 27	8 28 34	4°53'23	9♐ 0	26°32	20°59	26° 2	17°35	4°55	1°14	15°15	10°29	20°58	19°41	16°37	n.a.	F 27
S 28	8 32 30	5°52'20	21°54	25°56	22°14	26°25	17°43	5° 2	1°14	15°14	10°27	20°55	19°38	16°44	n.a.	S 28
S 29	8 36 27	6°51'19	4♑36	25°26	23°29	26°48	17°51	5° 8	1°15	15°13	10°26	20°48	19°35	16°50	n.a.	S 29
M30	8 40 24	7♒50'22	17♑ 7	25♑ 5	24♑44	27♎10	17♈59	5♓14	1♏15	15♊13	10♌25	20♉39	19♉31	16♓57	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s35	26s35	2s44	18s42	0n29	24s55	1s28	7s14	1s42	7n54	2n 2	11s 7	0s21	12s51	0s56	26n 4	2n55	9n 4	9s 6	18n54	18n24	10s54		n.a.
M 2	23 30	27 19	3 37	18 43	0 19	25 0	1 28	7 28	1 43	7 55	2 2	11 6	0 20	12 52	0 56	26 4	2 55	9 5	9 7	18 53	18 23	10 51		n.a.
T 3	23 25	26 35	4 19	18 45	0 8	25 5	1 27	7 42	1 45	7 57	2 2	11 4	0 20	12 53	0 56	26 4	2 55	9 5	9 7	18 51	18 22	10 48		n.a.
W 4	23 20	24 33	4 48	18 49	0s 3	25 9	1 27	7 56	1 47	7 58	2 1	11 2	0 20	12 53	0 56	26 3	2 55	9 5	9 7	18 48	18 21	10 45		n.a.
T 5	23 14	21 25	5 3	18 54	0 14	25 13	1 26	8 9	1 49	7 59	2 1	11 0	0 20	12 54	0 57	26 3	2 55	9 5	9 7	18 46	18 21	10 42		n.a.
F 6	23 8	17 24	5 4	19 0	0 26	25 15	1 25	8 23	1 51	8 1	2 1	10 58	0 20	12 54	0 57	26 3	2 55	9 5	9 7	18 44	18 20	10 39		n.a.
S 7	23 1	12 46	4 52	19 9	0 39	25 17	1 24	8 36	1 52	8 3	2 0	10 56	0 20	12 55	0 57	26 3	2 55	9 5	9 7	18 42	18 19	10 36		n.a.
S 8	22 54	7 41	4 27	19 19	0 51	25 18	1 23	8 49	1 54	8 4	2 0	10 54	0 20	12 56	0 57	26 3	2 55	9 5	9 8	18 40	18 18	10 33		n.a.
M 9	22 47	2 20	3 51	19 31	1 4	25 18	1 22	9 2	1 56	8 6	2 0	10 52	0 20	12 56	0 57	26 2	2 55	9 6	9 8	18 39	18 17	10 30		n.a.
T 10	22 39	3n 8	3 5	19 44	1 17	25 18	1 21	9 15	1 58	8 8	2 0	10 49	0 20	12 57	0 57	26 2	2 55	9 6	9 8	18 39	18 16	10 27		n.a.
W11	22 31	8 34	2 10	19 59	1 30	25 16	1 20	9 28	2 0	8 10	1 59	10 47	0 20	12 57	0 57	26 2	2 55	9 6	9 8	18 39	18 15	10 24		n.a.
T 12	22 22	13 48	1 8	20 16	1 43	25 14	1 19	9 41	2 2	8 12	1 59	10 45	0 20	12 58	0 57	26 2	2 55	9 6	9 8	18 39	18 15	10 21		n.a.
F 13	22 13	18 36	0 1	20 34	1 56	25 11	1 18	9 53	2 4	8 14	1 59	10 43	0 19	12 58	0 57	26 2	2 55	9 6	9 8	18 39	18 14	10 18		n.a.
S 14	22 4	22 40	1n 8	20 53	2 8	25 7	1 16	10 6	2 6	8 16	1 58	10 41	0 19	12 59	0 57	26 1	2 55	9 7	9 8	18 39	18 13	10 15		n.a.
S 15	21 54	25 40	2 15	21 14	2 20	25 3	1 15	10 18	2 7	8 18	1 58	10 39	0 19	12 59	0 57	26 1	2 54	9 7	9 9	18 38	18 12	10 12		n.a.
M16	21 44	27 12	3 17	21 35	2 32	24 58	1 13	10 31	2 9	8 20	1 58	10 36	0 19	12 59	0 57	26 1	2 54	9 7	9 9	18 37	18 11	10 9		n.a.
T 17	21 33	26 59	4 7	21 57	2 43	24 52	1 12	10 43	2 11	8 23	1 58	10 34	0 19	13 0	0 57	26 1	2 54	9 7	9 9	18 35	18 10	10 6		n.a.
W18	21 22	24 55	4 43	22 18	2 53	24 45	1 11	10 55	2 13	8 25	1 57	10 32	0 19	13 0	0 57	26 1	2 54	9 7	9 9	18 33	18 9	10 3		n.a.
T 19	21 10	21 8	5 1	22 40	3 1	24 37	1 9	11 7	2 15	8 27	1 57	10 30	0 19	13 1	0 57	26 0	2 54	9 8	9 9	18 30	18 8	10 0		n.a.
F 20	20 59	15 59	4 58	23 0	3 8	24 29	1 7	11 18	2 17	8 30	1 57	10 27	0 19	13 1	0 57	26 0	2 54	9 8	9 9	18 27	18 8	9 57		n.a.
S 21	20 47	9 55	4 35	23 19	3 14	24 20	1 6	11 30	2 19	8 32	1 57	10 25	0 19	13 1	0 57	26 0	2 54	9 8	9 9	18 25	18 7	9 54		n.a.
S 22	20 34	3 24	3 54	23 37	3 18	24 10	1 4	11 41	2 22	8 35	1 56	10 23	0 19	13 2	0 58	26 0	2 54	9 8	9 9	18 24	18 6	9 51		n.a.
M23	20 21	3s11	2 59	23 52	3 21	24 0	1 2	11 53	2 24	8 37	1 56	10 21	0 19	13 2	0 58	26 0	2 54	9 9	9 9	18 23	18 5	9 48		n.a.
T 24	20 8	9 29	1 55	24 5	3 22	23 48	1 0	12 4	2 26	8 40	1 56	10 18	0 18	13 2	0 58	25 59	2 54	9 9	9 10	18 23	18 4	9 45		n.a.
W25	19 54	15 12	0 45	24 15	3 20	23 36	0 59	12 15	2 28	8 43	1 55	10 16	0 18	13 2	0 58	25 59	2 54	9 9	9 10	18 23	18 3	9 42		n.a.
T 26	19 40	20 3	0s26	24 22	3 18	23 24	0 57	12 26	2 30	8 45	1 55	10 13	0 18	13 3	0 58	25 59	2 54	9 9	9 10	18 23	18 2	9 39		n.a.
F 27	19 26	23 48	1 34	24 26	3 13	23 10	0 55	12 37	2 32	8 48	1 55	10 11	0 18	13 3	0 58	25 59	2 54	9 10	9 10	18 22	18 1	9 36		n.a.
S 28	19 11	26 16	2 35	24 27	3 7	22 56	0 53	12 47	2 34	8 51	1 55	10 9	0 18	13 3	0 58	25 59	2 54	9 10	9 10	18 22	18 1	9 33		n.a.
S 29	18 56	27 20	3 28	24 25	2 59	22 41	0 51	12 58	2 37	8 54	1 54	10 6	0 18	13 3	0 58	25 59	2 53	9 10	9 10	18 20	18 0	9 30		n.a.
M30	18s41	26s57	4s10	24s20	2s50	22s26	0s49	13s 8	2s39	8n57	1n54	10s 4	0s18	13s 3	0s58	25n58	2n53	9n10	9s10	18n17	17n59	9s27		n.a.

Julian Day Number = -2849225.5, Delta T = 185h11m18s
Ecliptic obliquity = 23°56'30, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°00'06, Lahiri = -174°53'06 Julian Calendar 1 Apr. 12514 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12515 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12514 BCE (-12513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 44 20	8♒49'26	29♉29	24°R53	26♉ 0	27♎32	18♈ 7	5♓20	1♏15	15°R12	10°R23	20°R27	19♉28	17♓ 4	n.a.	T 1
W 2	8 48 17	9°48'33	11♒42	24°D50	27°15	27°53	18°16	5°27	1°16	15♊11	10♌22	20♉13	19°25	17°11	n.a.	W 2
T 3	8 52 14	10°47'42	23°47	24♉56	28°30	28°14	18°24	5°33	1°16	15°10	10°21	19°59	19°22	17°17	n.a.	T 3
F 4	8 56 10	11°46'54	5♓45	25°12	29°45	28°35	18°33	5°40	1°16	15°10	10°19	19°46	19°19	17°24	n.a.	F 4
S 5	9 0 7	12°46'08	17°38	25°37	1♒ 1	28°55	18°42	5°46	1°R16	15° 9	10°18	19°34	19°16	17°31	n.a.	S 5
S 6	9 4 3	13°45'24	29°27	26°11	2°16	29°14	18°51	5°53	1°16	15° 8	10°17	19°24	19°12	17°37	n.a.	S 6
M 7	9 8 0	14°44'42	11♈16	26°54	3°32	29°34	19° 0	5°59	1°16	15° 8	10°15	19°18	19° 9	17°44	n.a.	M 7
T 8	9 11 57	15°44'02	23° 8	27°44	4°47	29°52	19° 9	6° 6	1°16	15° 7	10°14	19°14	19° 6	17°51	n.a.	T 8
W 9	9 15 53	16°43'25	5♉ 9	28°43	6° 2	0♏10	19°18	6°12	1°16	15° 6	10°13	19°13	19° 3	17°57	n.a.	W 9
T 10	9 19 50	17°42'50	17°24	29°49	7°18	0°28	19°27	6°19	1°15	15° 6	10°12	19°12	19° 0	18° 4	n.a.	T 10
F 11	9 23 46	18°42'17	29°57	1♒ 1	8°33	0°45	19°37	6°25	1°15	15° 5	10°10	19°12	18°56	18°11	n.a.	F 11
S 12	9 27 43	19°41'46	12♊53	2°19	9°49	1° 2	19°47	6°32	1°15	15° 5	10° 9	19°11	18°53	18°18	n.a.	S 12
S 13	9 31 40	20°41'18	26°18	3°43	11° 4	1°18	19°56	6°39	1°14	15° 4	10° 8	19° 8	18°50	18°24	n.a.	S 13
M14	9 35 36	21°40'51	10♋12	5°11	12°20	1°34	20° 6	6°45	1°14	15° 4	10° 6	19° 2	18°47	18°31	n.a.	M14
T 15	9 39 33	22°40'27	24°37	6°43	13°36	1°49	20°16	6°52	1°14	15° 4	10° 5	18°53	18°44	18°38	n.a.	T 15
W16	9 43 29	23°40'05	9♌26	8°18	14°51	2° 4	20°26	6°59	1°13	15° 3	10° 4	18°43	18°41	18°44	n.a.	W16
T 17	9 47 26	24°39'45	24°34	9°57	16° 7	2°18	20°36	7° 5	1°12	15° 3	10° 3	18°31	18°37	18°51	n.a.	T 17
F 18	9 51 22	25°39'27	9♍49	11°38	17°23	2°31	20°46	7°12	1°12	15° 3	10° 1	18°20	18°34	18°58	n.a.	F 18
S 19	9 55 19	26°39'12	25° 0	13°20	18°38	2°44	20°57	7°19	1°11	15° 2	10° 0	18°11	18°31	19° 5	n.a.	S 19
S 20	9 59 15	27°39'00	9♎58	15° 5	19°54	2°56	21° 7	7°26	1°10	15° 2	9°59	18° 4	18°28	19°11	n.a.	S 20
M21	10 3 12	28°38'49	24°35	16°50	21°10	3° 7	21°18	7°32	1°10	15° 2	9°58	18° 0	18°25	19°18	n.a.	M21
T 22	10 7 9	29°38'42	8♏47	18°36	22°25	3°18	21°28	7°39	1° 9	15° 2	9°56	17°58	18°22	19°25	n.a.	T 22
W23	10 11 5	0♓38'37	22°34	20°23	23°41	3°29	21°39	7°46	1° 8	15° 2	9°55	17°D58	18°18	19°31	n.a.	W23
T 24	10 15 2	1°38'35	5♐56	22°11	24°57	3°38	21°50	7°53	1° 7	15° 2	9°54	17°R58	18°15	19°38	n.a.	T 24
F 25	10 18 58	2°38'36	18°58	23°58	26°13	3°47	22° 1	8° 0	1° 6	15° 2	9°53	17°57	18°12	19°45	n.a.	F 25
S 26	10 22 55	3°38'39	1♑41	25°46	27°28	3°56	22°12	8° 6	1° 5	15°D 2	9°51	17°54	18° 9	19°51	n.a.	S 26
S 27	10 26 51	4°38'44	14°10	27°33	28°44	4° 3	22°23	8°13	1° 4	15° 2	9°50	17°48	18° 6	19°58	n.a.	S 27
M28	10 30 48	5°38'52	26°28	29°20	0♓ 0	4°10	22°34	8°20	1° 3	15° 2	9°49	17°39	18° 2	20° 5	n.a.	M28
T 29	10 34 44	6°39'03	8♒38	1♓ 7	1°16	4°16	22°45	8°27	1° 2	15° 2	9°48	17°28	17°59	20°12	n.a.	T 29
W30	10 38 41	7°39'16	20°40	2°53	2°32	4°22	22°56	8°34	1° 1	15° 2	9°47	17°15	17°56	20°18	n.a.	W30
T 31	10 42 37	8♓39'31	2♓37	4♓39	3♓48	4♏26	23♈ 8	8♓41	0♏59	15♊ 2	9♌46	17♉ 2	17♉53	20♓25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s25	25s14	4s40	24s12	2s39	22s10	0s47	13s18	2s41	9n 0	1n54	10s 1	0s18	13s 4	0s58	25n58	2n53	9n11	9s10	18n14	17n58	9s24		n.a.
W 2	18 9	22 22	4 56	24 2	2 28	21 53	0 45	13 28	2 43	9 3	1 54	9 59	0 18	13 4	0 58	25 58	2 53	9 11	9 10	18 10	17 57	9 21		n.a.
T 3	17 53	18 33	4 59	23 49	2 16	21 35	0 43	13 38	2 45	9 6	1 53	9 56	0 18	13 4	0 58	25 58	2 53	9 11	9 10	18 6	17 56	9 18		n.a.
F 4	17 36	14 2	4 48	23 33	2 3	21 17	0 41	13 48	2 48	9 9	1 53	9 54	0 18	13 4	0 58	25 58	2 53	9 12	9 10	18 3	17 55	9 15		n.a.
S 5	17 19	9 2	4 25	23 16	1 50	20 59	0 38	13 57	2 50	9 13	1 53	9 51	0 17	13 4	0 58	25 57	2 53	9 12	9 10	17 59	17 54	9 12		n.a.
S 6	17 2	3 44	3 50	22 56	1 36	20 39	0 36	14 7	2 52	9 16	1 53	9 49	0 17	13 4	0 58	25 57	2 53	9 12	9 10	17 57	17 54	9 8		n.a.
M 7	16 45	1n42	3 6	22 34	1 22	20 19	0 34	14 16	2 55	9 19	1 53	9 46	0 17	13 4	0 58	25 57	2 53	9 13	9 10	17 55	17 53	9 5		n.a.
T 8	16 27	7 8	2 13	22 10	1 9	19 59	0 32	14 25	2 57	9 22	1 52	9 44	0 17	13 4	0 59	25 57	2 53	9 13	9 10	17 54	17 52	9 2		n.a.
W 9	16 9	12 22	1 13	21 45	0 55	19 38	0 30	14 34	3 0	9 26	1 52	9 41	0 17	13 4	0 59	25 57	2 53	9 13	9 10	17 54	17 51	8 59		n.a.
T 10	15 50	17 14	0 10	21 18	0 42	19 16	0 27	14 42	3 2	9 29	1 52	9 39	0 17	13 4	0 59	25 57	2 52	9 13	9 10	17 54	17 50	8 56		n.a.
F 11	15 32	21 29	0n56	20 49	0 29	18 54	0 25	14 51	3 4	9 33	1 52	9 36	0 17	13 4	0 59	25 57	2 52	9 14	9 11	17 54	17 49	8 53		n.a.
S 12	15 13	24 50	2 1	20 19	0 16	18 32	0 23	14 59	3 7	9 36	1 51	9 34	0 17	13 4	0 59	25 56	2 52	9 14	9 11	17 53	17 48	8 50		n.a.
S 13	14 53	26 55	3 2	19 48	0 4	18 8	0 20	15 7	3 9	9 40	1 51	9 31	0 17	13 4	0 59	25 56	2 52	9 14	9 11	17 52	17 47	8 47		n.a.
M14	14 34	27 26	3 54	19 15	0n 8	17 45	0 18	15 15	3 12	9 43	1 51	9 28	0 17	13 4	0 59	25 56	2 52	9 15	9 11	17 51	17 46	8 44		n.a.
T 15	14 14	26 8	4 34	18 41	0 19	17 21	0 16	15 23	3 14	9 47	1 51	9 26	0 17	13 4	0 59	25 56	2 52	9 15	9 11	17 48	17 46	8 41		n.a.
W16	13 54	23 0	4 56	18 6	0 29	16 56	0 13	15 30	3 17	9 51	1 51	9 23	0 17	13 4	0 59	25 56	2 52	9 15	9 11	17 45	17 45	8 38		n.a.
T 17	13 34	18 16	4 58	17 30	0 39	16 31	0 11	15 38	3 19	9 54	1 50	9 21	0 17	13 4	0 59	25 56	2 52	9 16	9 11	17 42	17 44	8 35		n.a.
F 18	13 14	12 20	4 39	16 54	0 48	16 5	0 9	15 45	3 22	9 58	1 50	9 18	0 16	13 3	0 59	25 56	2 52	9 16	9 11	17 39	17 43	8 31		n.a.
S 19	12 53	5 41	4 1	16 16	0 56	15 39	0 6	15 52	3 24	10 2	1 50	9 15	0 16	13 3	0 59	25 55	2 52	9 16	9 11	17 36	17 42	8 28		n.a.
S 20	12 32	1s11	3 6	15 38	1 4	15 13	0 4	15 59	3 27	10 6	1 50	9 13	0 16	13 3	0 59	25 55	2 52	9 17	9 10	17 34	17 41	8 25		n.a.
M21	12 11	7 52	2 0	15 0	1 11	14 46	0 2	16 5	3 30	10 10	1 50	9 10	0 16	13 3	0 59	25 55	2 51	9 17	9 10	17 33	17 40	8 22		n.a.
T 22	11 50	13 58	0 48	14 21	1 17	14 19	0n 1	16 11	3 32	10 14	1 49	9 7	0 16	13 3	0 59	25 55	2 51	9 17	9 10	17 33	17 39	8 19		n.a.
W23	11 28	19 11	0s24	13 41	1 23	13 51	0 3	16 17	3 35	10 18	1 49	9 5	0 16	13 2	0 59	25 55	2 51	9 18	9 10	17 33	17 38	8 16		n.a.
T 24	11 6	23 17	1 33	13 2	1 28	13 23	0 6	16 23	3 38	10 22	1 49	9 2	0 16	13 2	1 0	25 55	2 51	9 18	9 10	17 33	17 37	8 13		n.a.
F 25	10 45	26 4	2 36	12 22	1 32	12 55	0 8	16 29	3 40	10 26	1 49	9 0	0 16	13 2	1 0	25 55	2 51	9 19	9 10	17 32	17 37	8 10		n.a.
S 26	10 22	27 25	3 29	11 42	1 36	12 27	0 10	16 34	3 43	10 30	1 49	8 57	0 16	13 1	1 0	25 55	2 51	9 19	9 10	17 31	17 36	8 7		n.a.
S 27	10 0	27 20	4 11	11 1	1 40	11 58	0 13	16 40	3 46	10 34	1 49	8 54	0 16	13 1	1 0	25 55	2 51	9 19	9 10	17 30	17 35	8 3		n.a.
M28	9 38	25 53	4 41	10 21	1 42	11 29	0 15	16 45	3 48	10 38	1 48	8 52	0 16	13 1	1 0	25 54	2 51	9 20	9 10	17 27	17 34	8 0		n.a.
T 29	9 15	23 15	4 57	9 41	1 45	10 59	0 17	16 49	3 51	10 42	1 48	8 49	0 16	13 0	1 0	25 54	2 51	9 20	9 10	17 24	17 33	7 57		n.a.
W30	8 52	19 38	5 0	9 0	1 47	10 29	0 19	16 54	3 54	10 46	1 48	8 46	0 16	13 0	1 0	25 54	2 51	9 20	9 10	17 20	17 32	7 54		n.a.
T 31	8s29	15s15	4s50	8s20	1n48	9s59	0n22	16s58	3s57	10n50	1n48	8s43	0s16	13s 0	1s 0	25n54	2n50	9n21	9s10	17n16	17n31	7s51		n.a.

Julian Day Number = -2849195.5, Delta T = 185h11m11s
Ecliptic obliquity = 23°56'31, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -174°00'02, Lahiri = -174°53'02 Julian Calendar 1 May 12514 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12514 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12514 BCE (-12513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 46 34	9♓39'47	14♓31	6♓24	5♓ 3	4♏30	23♈19	8♓47	0°R58	15♊ 2	9°R45	16°R49	17♉50	20♓32	n.a.	F 1
S 2	10 50 30	10°40'07	26°21	8° 9	6°19	4°33	23°31	8°54	0♏57	15° 2	9♌43	16♉37	17°47	20°38	n.a.	S 2
S 3	10 54 27	11°40'28	8♈10	9°53	7°35	4°36	23°42	9° 1	0°55	15° 3	9°42	16°28	17°43	20°45	n.a.	S 3
M 4	10 58 23	12°40'51	20° 1	11°37	8°51	4°37	23°54	9° 8	0°54	15° 3	9°41	16°22	17°40	20°52	n.a.	M 4
T 5	11 2 20	13°41'17	1♉55	13°20	10° 7	4°R38	24° 6	9°15	0°52	15° 3	9°40	16°18	17°37	20°59	n.a.	T 5
W 6	11 6 16	14°41'44	13°57	15° 2	11°23	4°38	24°18	9°22	0°51	15° 4	9°39	16°D17	17°34	21° 5	n.a.	W 6
T 7	11 10 12	15°42'13	26°10	16°44	12°39	4°37	24°30	9°28	0°49	15° 4	9°38	16°17	17°31	21°12	n.a.	T 7
F 8	11 14 9	16°42'44	8♊40	18°25	13°55	4°35	24°42	9°35	0°48	15° 4	9°37	16°18	17°27	21°19	n.a.	F 8
S 9	11 18 5	17°43'17	21°31	20° 5	15°11	4°33	24°54	9°42	0°46	15° 5	9°36	16°R18	17°24	21°25	n.a.	S 9
S 10	11 22 2	18°43'52	4♋47	21°45	16°27	4°29	25° 6	9°49	0°44	15° 5	9°35	16°17	17°21	21°32	n.a.	S 10
M11	11 25 58	19°44'28	18°33	23°25	17°43	4°25	25°18	9°56	0°43	15° 6	9°34	16°13	17°18	21°39	n.a.	M11
T 12	11 29 55	20°45'06	2♌48	25° 3	18°58	4°20	25°30	10° 2	0°41	15° 6	9°33	16° 8	17°15	21°45	n.a.	T 12
W13	11 33 51	21°45'45	17°30	26°41	20°14	4°14	25°42	10° 9	0°39	15° 7	9°32	16° 0	17°12	21°52	n.a.	W13
T 14	11 37 48	22°46'26	2♍35	28°19	21°30	4° 8	25°55	10°16	0°37	15° 8	9°32	15°52	17° 8	21°59	n.a.	T 14
F 15	11 41 44	23°47'09	17°53	29°56	22°46	4° 0	26° 7	10°23	0°36	15° 8	9°31	15°44	17° 5	22° 6	n.a.	F 15
S 16	11 45 40	24°47'54	3♎13	1♈33	24° 2	3°52	26°20	10°29	0°34	15° 9	9°30	15°36	17° 2	22°12	n.a.	S 16
S 17	11 49 37	25°48'40	18°24	3° 9	25°18	3°43	26°32	10°36	0°32	15°10	9°29	15°31	16°59	22°19	n.a.	S 17
M18	11 53 33	26°49'29	3♏16	4°45	26°34	3°33	26°45	10°43	0°30	15°10	9°28	15°29	16°56	22°26	n.a.	M18
T 19	11 57 30	27°50'19	17°43	6°20	27°50	3°22	26°57	10°49	0°28	15°11	9°27	15°D28	16°53	22°32	n.a.	T 19
W20	12 1 26	28°51'12	1♐42	7°54	29° 6	3°10	27°10	10°56	0°26	15°12	9°27	15°29	16°49	22°39	n.a.	W20
T 21	12 5 23	29°52'06	15°13	9°29	0♈22	2°58	27°23	11° 3	0°24	15°13	9°26	15°30	16°46	22°46	n.a.	T 21
F 22	12 9 19	0♈53'03	28°19	11° 2	1°38	2°44	27°36	11° 9	0°22	15°14	9°25	15°R31	16°43	22°52	n.a.	F 22
S 23	12 13 15	1°54'01	11♑ 2	12°36	2°53	2°30	27°49	11°16	0°19	15°15	9°24	15°31	16°40	22°59	n.a.	S 23
S 24	12 17 12	2°55'01	23°28	14° 9	4° 9	2°15	28° 1	11°22	0°17	15°16	9°24	15°28	16°37	23° 6	n.a.	S 24
M25	12 21 8	3°56'03	5♒40	15°41	5°25	1°59	28°14	11°29	0°15	15°17	9°23	15°24	16°33	23°13	n.a.	M25
T 26	12 25 5	4°57'07	17°42	17°14	6°41	1°43	28°27	11°35	0°13	15°18	9°22	15°18	16°30	23°19	n.a.	T 26
W27	12 29 1	5°58'12	29°38	18°45	7°57	1°26	28°40	11°42	0°11	15°19	9°22	15°11	16°27	23°26	n.a.	W27
T 28	12 32 58	6°59'19	11♓30	20°17	9°13	1° 8	28°53	11°48	0° 8	15°20	9°21	15° 3	16°24	23°33	n.a.	T 28
F 29	12 36 54	8° 0'28	23°20	21°48	10°29	0°49	29° 6	11°54	0° 6	15°21	9°20	14°56	16°21	23°39	n.a.	F 29
S 30	12 40 50	9♈ 1'38	5♈11	23♈18	11♈45	0♏30	29♈20	12♓ 1	0♏ 4	15♊22	9♌20	14♉49	16♉18	23♓46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	8s 6	10s19	4s27	7s40	1n49	9s29	0n24	17s 2	3s59	10n54	1n48	8s41	0s15	12s59	1s 0	25n54	2n50	9n21	9s10	17n13	17n30	7s48		n.a.
S 2	7 43	5 1	3 52	7 0	1 49	8 59	0 26	17 5	4 2	10 59	1 48	8 38	0 15	12 59	1 0	25 54	2 50	9 21	9 10	17 9	17 29	7 45		n.a.
S 3	7 20	0n26	3 8	6 21	1 49	8 28	0 28	17 9	4 5	11 3	1 47	8 35	0 15	12 58	1 0	25 54	2 50	9 22	9 10	17 7	17 28	7 41		n.a.
M 4	6 56	5 54	2 15	5 41	1 49	7 57	0 30	17 12	4 7	11 7	1 47	8 33	0 15	12 58	1 0	25 54	2 50	9 22	9 10	17 5	17 27	7 38		n.a.
T 5	6 32	11 12	1 16	5 2	1 48	7 26	0 33	17 15	4 10	11 12	1 47	8 30	0 15	12 57	1 0	25 54	2 50	9 22	9 10	17 4	17 27	7 35		n.a.
W 6	6 9	16 10	0 12	4 23	1 47	6 55	0 35	17 17	4 13	11 16	1 47	8 27	0 15	12 57	1 0	25 54	2 50	9 23	9 10	17 3	17 26	7 32		n.a.
T 7	5 45	20 33	0n53	3 44	1 46	6 23	0 37	17 20	4 16	11 20	1 47	8 25	0 15	12 56	1 0	25 54	2 50	9 23	9 10	17 3	17 25	7 29		n.a.
F 8	5 21	24 8	1 57	3 5	1 44	5 52	0 39	17 22	4 18	11 25	1 47	8 22	0 15	12 56	1 0	25 54	2 50	9 23	9 9	17 4	17 24	7 26		n.a.
S 9	4 57	26 36	2 57	2 27	1 42	5 20	0 41	17 23	4 21	11 29	1 47	8 19	0 15	12 55	1 0	25 54	2 50	9 24	9 9	17 4	17 23	7 23		n.a.
S 10	4 33	27 40	3 49	1 49	1 39	4 48	0 43	17 25	4 24	11 33	1 47	8 17	0 15	12 55	1 0	25 54	2 49	9 24	9 9	17 3	17 22	7 19		n.a.
M11	4 9	27 6	4 31	1 12	1 37	4 16	0 45	17 26	4 26	11 38	1 46	8 14	0 15	12 54	1 0	25 54	2 49	9 24	9 9	17 2	17 21	7 16		n.a.
T 12	3 44	24 45	4 57	0 35	1 34	3 44	0 47	17 26	4 29	11 42	1 46	8 11	0 15	12 54	1 1	25 54	2 49	9 25	9 9	17 1	17 20	7 13		n.a.
W13	3 20	20 44	5 5	0n 2	1 30	3 12	0 49	17 27	4 32	11 47	1 46	8 9	0 15	12 53	1 1	25 53	2 49	9 25	9 9	16 58	17 19	7 10		n.a.
T 14	2 55	15 18	4 53	0 38	1 27	2 40	0 51	17 27	4 34	11 51	1 46	8 6	0 15	12 52	1 1	25 53	2 49	9 25	9 9	16 56	17 18	7 7		n.a.
F 15	2 31	8 51	4 19	1 14	1 23	2 8	0 52	17 27	4 37	11 56	1 46	8 3	0 14	12 52	1 1	25 53	2 49	9 26	9 9	16 54	17 17	7 4		n.a.
S 16	2 6	1 51	3 27	1 50	1 19	1 35	0 54	17 26	4 39	12 0	1 46	8 1	0 14	12 51	1 1	25 53	2 49	9 26	9 9	16 51	17 17	7 0		n.a.
S 17	1 42	5s12	2 20	2 25	1 15	1 3	0 56	17 25	4 42	12 5	1 46	7 58	0 14	12 51	1 1	25 53	2 49	9 26	9 8	16 50	17 16	6 57		n.a.
M18	1 17	11 51	1 5	3 0	1 10	0 31	0 58	17 24	4 44	12 10	1 46	7 55	0 14	12 50	1 1	25 53	2 49	9 27	9 8	16 49	17 15	6 54		n.a.
T 19	0 53	17 40	0s12	3 34	1 6	0n 1	0 59	17 22	4 47	12 14	1 46	7 53	0 14	12 49	1 1	25 53	2 49	9 27	9 8	16 49	17 14	6 51		n.a.
W20	0 28	22 21	1 26	4 8	1 1	0 34	1 1	17 20	4 49	12 19	1 45	7 50	0 14	12 48	1 1	25 53	2 48	9 27	9 8	16 49	17 13	6 48		n.a.
T 21	0 3	25 39	2 33	4 41	0 56	1 6	1 2	17 18	4 51	12 23	1 45	7 48	0 14	12 48	1 1	25 53	2 48	9 28	9 8	16 50	17 12	6 45		n.a.
F 22	0n22	27 26	3 30	5 14	0 51	1 38	1 4	17 15	4 54	12 28	1 45	7 45	0 14	12 47	1 1	25 53	2 48	9 28	9 8	16 50	17 11	6 41		n.a.
S 23	0 46	27 42	4 15	5 46	0 45	2 10	1 5	17 12	4 56	12 33	1 45	7 42	0 14	12 46	1 1	25 53	2 48	9 28	9 8	16 50	17 10	6 38		n.a.
S 24	1 11	26 33	4 47	6 18	0 40	2 42	1 7	17 9	4 58	12 37	1 45	7 40	0 14	12 46	1 1	25 53	2 48	9 29	9 8	16 49	17 9	6 35		n.a.
M25	1 36	24 9	5 4	6 50	0 34	3 14	1 8	17 5	5 0	12 42	1 45	7 37	0 14	12 45	1 1	25 53	2 48	9 29	9 7	16 48	17 8	6 32		n.a.
T 26	2 0	20 44	5 9	7 20	0 28	3 46	1 10	17 1	5 2	12 47	1 45	7 35	0 14	12 44	1 1	25 53	2 48	9 29	9 7	16 46	17 7	6 29		n.a.
W27	2 25	16 29	4 59	7 51	0 22	4 18	1 11	16 57	5 4	12 51	1 45	7 32	0 14	12 43	1 1	25 53	2 48	9 30	9 7	16 44	17 6	6 25		n.a.
T 28	2 50	11 39	4 37	8 20	0 16	4 49	1 12	16 52	5 5	12 56	1 45	7 29	0 14	12 43	1 1	25 54	2 48	9 30	9 7	16 41	17 5	6 22		n.a.
F 29	3 14	6 24	4 3	8 49	0 10	5 21	1 13	16 47	5 7	13 1	1 45	7 27	0 14	12 42	1 1	25 54	2 48	9 30	9 7	16 39	17 4	6 19		n.a.
S 30	3n39	0s55	3s18	9n18	0n 4	5n52	1n14	16s41	5s 9	13n 5	1n45	7s24	0s13	12s41	1s 1	25n54	2n47	9n31	9s 7	16n37	17n 4	6s16		n.a.

Julian Day Number = -2849164.5, Delta T = 185h11m03s
Ecliptic obliquity = 23°56'32, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°59'58, Lahiri = -174°52'58 Julian Calendar 1 June 12514 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12514 BCE

The year -12513 astronomical counting style corresponds to year 12514 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12514 BCE (-12513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 44 47	10♈ 2'49	17♈ 4	24♈48	13♈ 0	0°R10	29♈33	12♓ 7	0°R 1	15♊23	9°R19	14°R44	16♉14	23♓53	n.a.	S 1
M 2	12 48 43	11° 4'01	29° 0	26°18	14°16	29♎50	29°46	12°13	29♎59	15°24	9♌19	14♉41	16°11	23°59	n.a.	M 2
T 3	12 52 40	12° 5'15	11♉ 3	27°47	15°32	29°29	29°59	12°20	29°57	15°26	9°18	14°D40	16° 8	24° 6	n.a.	T 3
W 4	12 56 36	13° 6'30	23°13	29°16	16°48	29° 8	0♉12	12°26	29°54	15°27	9°18	14°40	16° 5	24°13	n.a.	W 4
T 5	13 0 32	14° 7'46	5♊34	0♉44	18° 4	28°46	0°26	12°32	29°52	15°28	9°17	14°41	16° 2	24°19	n.a.	T 5
F 6	13 4 29	15° 9'03	18° 8	2°11	19°20	28°24	0°39	12°38	29°50	15°30	9°17	14°43	15°59	24°26	n.a.	F 6
S 7	13 8 25	16°10'21	1♋ 0	3°38	20°35	28° 1	0°52	12°44	29°47	15°31	9°17	14°45	15°55	24°33	n.a.	S 7
S 8	13 12 22	17°11'40	14°12	5° 5	21°51	27°38	1° 6	12°50	29°45	15°32	9°16	14°R45	15°52	24°40	n.a.	S 8
M 9	13 16 18	18°12'59	27°48	6°30	23° 7	27°15	1°19	12°56	29°42	15°34	9°16	14°45	15°49	24°46	n.a.	M 9
T 10	13 20 15	19°14'19	11♌48	7°55	24°23	26°51	1°33	13° 2	29°40	15°35	9°16	14°44	15°46	24°53	n.a.	T 10
W11	13 24 11	20°15'40	26°13	9°18	25°38	26°27	1°46	13° 8	29°37	15°37	9°15	14°41	15°43	25° 0	n.a.	W11
T 12	13 28 7	21°17'01	10♍59	10°41	26°54	26° 4	2° 0	13°14	29°35	15°38	9°15	14°38	15°39	25° 6	n.a.	T 12
F 13	13 32 4	22°18'23	26° 0	12° 2	28°10	25°40	2°13	13°20	29°32	15°40	9°15	14°35	15°36	25°13	n.a.	F 13
S 14	13 36 0	23°19'45	11♎ 8	13°22	29°25	25°16	2°27	13°26	29°30	15°41	9°15	14°32	15°33	25°20	n.a.	S 14
S 15	13 39 57	24°21'08	26°13	14°41	0♉41	24°52	2°40	13°31	29°27	15°43	9°15	14°30	15°30	25°26	n.a.	S 15
M16	13 43 53	25°22'33	11♏ 7	15°57	1°57	24°28	2°54	13°37	29°25	15°44	9°14	14°D29	15°27	25°33	n.a.	M16
T 17	13 47 50	26°23'57	25°41	17°12	3°12	24° 4	3° 7	13°43	29°22	15°46	9°14	14°29	15°24	25°40	n.a.	T 17
W18	13 51 46	27°25'23	9♐50	18°24	4°28	23°40	3°21	13°48	29°20	15°48	9°14	14°30	15°20	25°46	n.a.	W18
T 19	13 55 42	28°26'50	23°32	19°34	5°43	23°17	3°34	13°54	29°17	15°49	9°14	14°32	15°17	25°53	n.a.	T 19
F 20	13 59 39	29°28'17	6♑48	20°40	6°59	22°53	3°48	13°59	29°14	15°51	9°14	14°33	15°14	26° 0	n.a.	F 20
S 21	14 3 35	0♉29'45	19°38	21°43	8°14	22°30	4° 1	14° 5	29°12	15°53	9°D14	14°34	15°11	26° 7	n.a.	S 21
S 22	14 7 32	1°31'14	2♒ 8	22°42	9°30	22° 8	4°15	14°10	29° 9	15°54	9°14	14°R34	15° 8	26°13	n.a.	S 22
M23	14 11 28	2°32'44	14°21	23°36	10°45	21°45	4°29	14°15	29° 7	15°56	9°14	14°34	15° 4	26°20	n.a.	M23
T 24	14 15 25	3°34'14	26°22	24°25	12° 1	21°23	4°42	14°21	29° 4	15°58	9°14	14°33	15° 1	26°27	n.a.	T 24
W25	14 19 21	4°35'45	8♓16	25° 8	13°16	21° 2	4°56	14°26	29° 2	16° 0	9°14	14°32	14°58	26°33	n.a.	W25
T 26	14 23 18	5°37'16	20° 5	25°44	14°32	20°41	5° 9	14°31	28°59	16° 1	9°14	14°30	14°55	26°40	n.a.	T 26
F 27	14 27 14	6°38'48	1♈55	26°13	15°47	20°21	5°23	14°36	28°57	16° 3	9°14	14°29	14°52	26°47	n.a.	F 27
S 28	14 31 10	7°40'20	13°48	26°33	17° 2	20° 1	5°37	14°41	28°54	16° 5	9°15	14°28	14°49	26°53	n.a.	S 28
S 29	14 35 7	8°41'52	25°46	26°44	18°18	19°41	5°50	14°46	28°52	16° 7	9°15	14°27	14°45	27° 0	n.a.	S 29
M30	14 39 3	9°43'25	7♉53	26°R45	19°33	19°23	6° 4	14°51	28°49	16° 9	9°15	14°27	14°42	27° 7	n.a.	M30
T 31	14 43 0	10♉44'57	20♉ 8	26♉35	20♉48	19♎ 5	6♉18	14♓55	28♎47	16♊11	9♌15	14°D27	14♉39	27♓13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n 3	4n37	2s25	9n46	0s 2	6n24	1n15	16s35	5s10	13n10	1n45	7s22	0s13	12s40	1s 1	25n54	2n47	9n31	9s 7	16n36	17n 3	6s13		n.a.
M 2	4 28	10 2	1 24	10 13	0 9	6 55	1 16	16 29	5 11	13 15	1 45	7 19	0 13	12 39	1 1	25 54	2 47	9 31	9 6	16 35	17 2	6 9		n.a.
T 3	4 52	15 9	0 20	10 40	0 16	7 25	1 17	16 22	5 13	13 20	1 45	7 17	0 13	12 38	1 1	25 54	2 47	9 31	9 6	16 34	17 1	6 6		n.a.
W 4	5 17	19 43	0n47	11 6	0 22	7 56	1 18	16 16	5 14	13 24	1 45	7 14	0 13	12 38	1 1	25 54	2 47	9 32	9 6	16 35	17 0	6 3		n.a.
T 5	5 41	23 31	1 52	11 31	0 29	8 26	1 19	16 8	5 15	13 29	1 44	7 12	0 13	12 37	1 1	25 54	2 47	9 32	9 6	16 35	16 59	6 0		n.a.
F 6	6 5	26 16	2 53	11 56	0 36	8 57	1 20	16 1	5 16	13 34	1 44	7 9	0 13	12 36	1 1	25 54	2 47	9 32	9 6	16 35	16 58	5 57		n.a.
S 7	6 29	27 43	3 47	12 20	0 42	9 26	1 20	15 53	5 16	13 39	1 44	7 7	0 13	12 35	1 1	25 54	2 47	9 32	9 6	16 36	16 57	5 53		n.a.
S 8	6 53	27 39	4 30	12 43	0 49	9 56	1 21	15 45	5 17	13 43	1 44	7 5	0 13	12 34	1 1	25 54	2 47	9 33	9 5	16 36	16 56	5 50		n.a.
M 9	7 17	25 56	5 0	13 5	0 56	10 25	1 22	15 37	5 17	13 48	1 44	7 2	0 13	12 33	1 1	25 54	2 47	9 33	9 5	16 36	16 55	5 47		n.a.
T 10	7 41	22 37	5 13	13 27	1 3	10 55	1 22	15 29	5 18	13 53	1 44	7 0	0 13	12 32	1 2	25 54	2 47	9 33	9 5	16 36	16 54	5 44		n.a.
W11	8 4	17 51	5 8	13 48	1 10	11 23	1 22	15 20	5 18	13 58	1 44	6 57	0 13	12 32	1 2	25 54	2 47	9 33	9 5	16 35	16 53	5 40		n.a.
T 12	8 28	11 55	4 41	14 8	1 16	11 52	1 23	15 11	5 18	14 3	1 44	6 55	0 13	12 31	1 2	25 54	2 46	9 34	9 5	16 34	16 52	5 37		n.a.
F 13	8 51	5 13	3 56	14 27	1 23	12 20	1 23	15 2	5 18	14 7	1 44	6 53	0 13	12 30	1 2	25 54	2 46	9 34	9 5	16 33	16 51	5 34		n.a.
S 14	9 15	1s51	2 53	14 46	1 29	12 48	1 23	14 53	5 18	14 12	1 44	6 50	0 13	12 29	1 2	25 55	2 46	9 34	9 4	16 32	16 50	5 31		n.a.
S 15	9 38	8 48	1 39	15 3	1 36	13 15	1 24	14 44	5 18	14 17	1 44	6 48	0 13	12 28	1 2	25 55	2 46	9 34	9 4	16 31	16 49	5 28		n.a.
M16	10 1	15 11	0 19	15 20	1 42	13 42	1 24	14 34	5 17	14 22	1 44	6 46	0 12	12 27	1 2	25 55	2 46	9 35	9 4	16 31	16 49	5 24		n.a.
T 17	10 23	20 35	1s 1	15 36	1 48	14 9	1 24	14 24	5 17	14 26	1 44	6 44	0 12	12 26	1 2	25 55	2 46	9 35	9 4	16 31	16 48	5 21		n.a.
W18	10 46	24 37	2 15	15 51	1 54	14 35	1 24	14 15	5 16	14 31	1 44	6 41	0 12	12 25	1 2	25 55	2 46	9 35	9 4	16 32	16 47	5 18		n.a.
T 19	11 8	27 6	3 19	16 5	1 59	15 1	1 24	14 5	5 15	14 36	1 44	6 39	0 12	12 24	1 2	25 55	2 46	9 35	9 4	16 32	16 46	5 15		n.a.
F 20	11 31	27 56	4 10	16 18	2 5	15 27	1 24	13 55	5 14	14 41	1 44	6 37	0 12	12 24	1 2	25 55	2 46	9 35	9 3	16 32	16 45	5 11		n.a.
S 21	11 53	27 12	4 47	16 30	2 9	15 52	1 24	13 45	5 13	14 45	1 44	6 35	0 12	12 23	1 2	25 55	2 46	9 35	9 3	16 33	16 44	5 8		n.a.
S 22	12 15	25 6	5 9	16 41	2 13	16 16	1 23	13 35	5 12	14 50	1 44	6 33	0 12	12 22	1 2	25 55	2 46	9 36	9 3	16 33	16 43	5 5		n.a.
M23	12 36	21 53	5 16	16 51	2 17	16 40	1 23	13 26	5 10	14 55	1 44	6 30	0 12	12 21	1 2	25 56	2 46	9 36	9 3	16 33	16 42	5 2		n.a.
T 24	12 58	17 49	5 9	17 1	2 20	17 4	1 23	13 16	5 9	15 0	1 44	6 28	0 12	12 20	1 2	25 56	2 46	9 36	9 3	16 32	16 41	4 58		n.a.
W25	13 19	13 6	4 50	17 9	2 22	17 27	1 22	13 6	5 7	15 4	1 44	6 26	0 12	12 19	1 2	25 56	2 45	9 36	9 2	16 32	16 40	4 55		n.a.
T 26	13 40	7 56	4 17	17 17	2 23	17 50	1 22	12 56	5 6	15 9	1 44	6 24	0 12	12 18	1 2	25 56	2 45	9 36	9 2	16 32	16 39	4 52		n.a.
F 27	14 1	2 29	3 34	17 23	2 24	18 12	1 21	12 47	5 4	15 14	1 44	6 22	0 12	12 17	1 2	25 56	2 45	9 36	9 2	16 31	16 38	4 49		n.a.
S 28	14 21	3n 5	2 42	17 29	2 23	18 34	1 21	12 37	5 2	15 18	1 44	6 20	0 12	12 16	1 2	25 56	2 45	9 37	9 2	16 31	16 37	4 45		n.a.
S 29	14 41	8 35	1 42	17 34	2 20	18 55	1 20	12 28	5 0	15 23	1 45	6 18	0 12	12 15	1 2	25 56	2 45	9 37	9 2	16 31	16 36	4 42		n.a.
M30	15 1	13 51	0 36	17 37	2 17	19 16	1 19	12 19	4 58	15 28	1 45	6 16	0 12	12 14	1 2	25 57	2 45	9 37	9 2	16 31	16 35	4 39		n.a.
T 31	15n21	18n39	0n31	17n40	2s11	19n36	1n19	12s10	4s56	15n32	1n45	6s14	0s12	12s14	1s 2	25n57	2n45	9n37	9s 1	16n31	16n34	4s36		n.a.

Julian Day Number = -2849134.5, Delta T = 185h10m55s
Ecliptic obliquity = 23°56'32, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°59'54, Lahiri = -174°52'54 Julian Calendar 1 July 12514 BCE == Greg. Calendar 27 March 12514 BCE

The year -12513 astronomical counting style corresponds to year 12514 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12514 BCE (-12513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 46 56	11♉46'30	2♊34	26°R14	22♉ 4	18°R47	6♉31	15♓ 0	28°R44	16♊13	9♌16	14♉27	14♉36	27♓20	n.a.	W 1
T 2	14 50 53	12°48'02	15°12	25♉41	23°19	18♎31	6°45	15° 5	28♎42	16°15	9°16	14°27	14°33	27°27	n.a.	T 2
F 3	14 54 49	13°49'35	28° 2	24°57	24°34	18°15	6°58	15° 9	28°39	16°17	9°16	14°27	14°30	27°34	n.a.	F 3
S 4	14 58 46	14°51'07	11♋ 7	24° 2	25°50	18° 0	7°12	15°14	28°37	16°19	9°17	14°R27	14°26	27°40	n.a.	S 4
S 5	15 2 42	15°52'38	24°27	22°57	27° 5	17°45	7°25	15°18	28°35	16°21	9°17	14°27	14°23	27°47	n.a.	S 5
M 6	15 6 39	16°54'10	8♌ 3	21°44	28°20	17°32	7°39	15°23	28°32	16°23	9°17	14°27	14°20	27°54	n.a.	M 6
T 7	15 10 35	17°55'40	21°55	20°26	29°35	17°19	7°52	15°27	28°30	16°25	9°18	14°D27	14°17	28° 0	n.a.	T 7
W 8	15 14 32	18°57'10	6♍ 3	19° 4	0♊50	17° 7	8° 6	15°31	28°28	16°27	9°18	14°27	14°14	28° 7	n.a.	W 8
T 9	15 18 28	19°58'39	20°26	17°42	2° 5	16°56	8°19	15°35	28°25	16°29	9°19	14°28	14°10	28°14	n.a.	T 9
F 10	15 22 25	21° 0'08	5♎ 1	16°22	3°20	16°46	8°33	15°39	28°23	16°31	9°19	14°28	14° 7	28°20	n.a.	F 10
S 11	15 26 21	22° 1'36	19°42	15° 7	4°35	16°36	8°46	15°43	28°21	16°33	9°20	14°29	14° 4	28°27	n.a.	S 11
S 12	15 30 18	23° 3'03	4♏24	13°59	5°50	16°27	9° 0	15°47	28°18	16°35	9°20	14°29	14° 1	28°34	n.a.	S 12
M13	15 34 15	24° 4'30	19° 0	12°59	7° 5	16°19	9°13	15°51	28°16	16°37	9°21	14°R30	13°58	28°40	n.a.	M13
T 14	15 38 11	25° 5'56	3♐25	12° 9	8°20	16°12	9°27	15°55	28°14	16°40	9°22	14°29	13°55	28°47	n.a.	T 14
W15	15 42 8	26° 7'21	17°31	11°30	9°35	16° 6	9°40	15°58	28°12	16°42	9°22	14°28	13°51	28°54	n.a.	W15
T 16	15 46 4	27° 8'47	1♑15	11° 1	10°50	16° 0	9°53	16° 2	28°10	16°44	9°23	14°26	13°48	29° 1	n.a.	T 16
F 17	15 50 1	28°10'11	14°36	10°42	12° 5	15°56	10° 6	16° 5	28° 8	16°46	9°24	14°24	13°45	29° 7	n.a.	F 17
S 18	15 53 57	29°11'35	27°34	10°D34	13°20	15°52	10°20	16° 9	28° 5	16°48	9°24	14°22	13°42	29°14	n.a.	S 18
S 19	15 57 54	0♊12'59	10♒ 9	10°35	14°34	15°49	10°33	16°12	28° 3	16°50	9°25	14°21	13°39	29°21	n.a.	S 19
M20	16 1 50	1°14'21	22°27	10°45	15°49	15°46	10°46	16°15	28° 1	16°53	9°26	14°20	13°36	29°27	n.a.	M20
T 21	16 5 47	2°15'44	4♓30	11° 2	17° 4	15°45	10°59	16°18	27°59	16°55	9°27	14°D20	13°32	29°34	n.a.	T 21
W22	16 9 44	3°17'05	16°24	11°28	18°19	15°D44	11°12	16°22	27°57	16°57	9°27	14°20	13°29	29°41	n.a.	W22
T 23	16 13 40	4°18'26	28°14	11°59	19°33	15°44	11°26	16°25	27°56	16°59	9°28	14°21	13°26	29°47	n.a.	T 23
F 24	16 17 37	5°19'46	10♈ 4	12°37	20°48	15°45	11°39	16°27	27°54	17° 1	9°29	14°23	13°23	29°54	n.a.	F 24
S 25	16 21 33	6°21'05	21°59	13°20	22° 3	15°46	11°52	16°30	27°52	17° 4	9°30	14°25	13°20	0♈ 1	n.a.	S 25
S 26	16 25 30	7°22'24	4♉ 2	14° 8	23°17	15°49	12° 5	16°33	27°50	17° 6	9°31	14°26	13°16	0° 7	n.a.	S 26
M27	16 29 27	8°23'41	16°18	15° 1	24°32	15°52	12°17	16°35	27°48	17° 8	9°32	14°R27	13°13	0°14	n.a.	M27
T 28	16 33 23	9°24'58	28°47	15°57	25°46	15°55	12°30	16°38	27°46	17°10	9°33	14°26	13°10	0°21	n.a.	T 28
W29	16 37 20	10°26'13	11♊32	16°56	27° 1	16° 0	12°43	16°40	27°45	17°13	9°34	14°23	13° 7	0°27	n.a.	W29
T 30	16 41 16	11°27'27	24°33	17°59	28°15	16° 5	12°56	16°43	27°43	17°15	9°35	14°20	13° 4	0°34	n.a.	T 30
F 31	16 45 13	12♊28'40	7♋48	19♉ 4	29♊30	16♎11	13♉ 9	16♓45	27♎41	17♊17	9♌36	14♉15	13♉ 1	0♈41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n41	22n43	1n39	17n42	2s 4	19n55	1n18	12s 1	4s54	15n37	1n45	6s12	0s12	12s13	1s 2	25n57	2n45	9n37	9s 1	16n31	16n33	4s32		n.a.
T 2	16 0	25 47	2 42	17 43	1 55	20 14	1 17	11 53	4 51	15 42	1 45	6 10	0 11	12 12	1 2	25 57	2 45	9 37	9 1	16 31	16 32	4 29		n.a.
F 3	16 19	27 34	3 39	17 43	1 44	20 32	1 16	11 44	4 49	15 46	1 45	6 9	0 11	12 11	1 2	25 57	2 45	9 37	9 1	16 31	16 31	4 26		n.a.
S 4	16 37	27 52	4 25	17 42	1 32	20 50	1 15	11 36	4 47	15 51	1 45	6 7	0 11	12 10	1 2	25 57	2 45	9 37	9 1	16 31	16 30	4 23		n.a.
S 5	16 56	26 34	4 58	17 39	1 17	21 7	1 14	11 28	4 44	15 56	1 45	6 5	0 11	12 9	1 2	25 57	2 45	9 37	9 0	16 31	16 29	4 19		n.a.
M 6	17 14	23 42	5 15	17 36	1 1	21 23	1 13	11 20	4 42	16 0	1 45	6 3	0 11	12 8	1 2	25 58	2 45	9 37	9 0	16 31	16 28	4 16		n.a.
T 7	17 31	19 26	5 14	17 31	0 44	21 39	1 12	11 13	4 39	16 5	1 45	6 1	0 11	12 7	1 2	25 58	2 45	9 37	9 0	16 31	16 28	4 13		n.a.
W 8	17 49	14 2	4 55	17 26	0 26	21 54	1 10	11 6	4 36	16 9	1 45	6 0	0 11	12 6	1 2	25 58	2 45	9 38	9 0	16 31	16 27	4 9		n.a.
T 9	18 6	7 47	4 17	17 21	0 7	22 8	1 9	10 59	4 34	16 14	1 45	5 58	0 11	12 6	1 2	25 58	2 45	9 38	9 0	16 31	16 26	4 6		n.a.
F 10	18 22	1 3	3 22	17 16	0n11	22 22	1 8	10 52	4 31	16 18	1 45	5 56	0 11	12 5	1 2	25 58	2 45	9 38	9 0	16 31	16 25	4 3		n.a.
S 11	18 39	5s49	2 13	17 11	0 29	22 35	1 6	10 46	4 28	16 23	1 45	5 55	0 11	12 4	1 2	25 58	2 45	9 38	8 59	16 31	16 24	4 0		n.a.
S 12	18 55	12 23	0 56	17 7	0 47	22 48	1 5	10 40	4 25	16 27	1 45	5 53	0 11	12 3	1 2	25 59	2 45	9 38	8 59	16 31	16 23	3 56		n.a.
M13	19 11	18 14	0s25	17 4	1 3	22 59	1 3	10 34	4 23	16 32	1 46	5 52	0 11	12 2	1 2	25 59	2 44	9 38	8 59	16 31	16 22	3 53		n.a.
T 14	19 26	22 58	1 43	17 3	1 18	23 10	1 2	10 29	4 20	16 36	1 46	5 50	0 11	12 1	1 2	25 59	2 44	9 38	8 59	16 31	16 21	3 50		n.a.
W15	19 41	26 12	2 53	17 3	1 32	23 21	1 0	10 24	4 17	16 41	1 46	5 48	0 11	12 1	1 2	25 59	2 44	9 38	8 59	16 31	16 20	3 46		n.a.
T 16	19 55	27 47	3 51	17 5	1 44	23 30	0 59	10 19	4 14	16 45	1 46	5 47	0 11	12 0	1 2	25 59	2 44	9 38	8 59	16 30	16 19	3 43		n.a.
F 17	20 9	27 40	4 34	17 9	1 54	23 39	0 57	10 15	4 11	16 50	1 46	5 46	0 11	11 59	1 2	26 0	2 44	9 38	8 58	16 30	16 18	3 40		n.a.
S 18	20 23	26 1	5 2	17 15	2 3	23 47	0 55	10 10	4 8	16 54	1 46	5 44	0 10	11 58	1 2	26 0	2 44	9 38	8 58	16 29	16 17	3 37		n.a.
S 19	20 37	23 6	5 15	17 22	2 11	23 55	0 53	10 7	4 6	16 58	1 46	5 43	0 10	11 58	1 2	26 0	2 44	9 38	8 58	16 29	16 16	3 33		n.a.
M20	20 50	19 14	5 12	17 32	2 17	24 1	0 52	10 3	4 3	17 3	1 46	5 41	0 10	11 57	1 2	26 0	2 44	9 38	8 58	16 28	16 15	3 30		n.a.
T 21	21 2	14 38	4 56	17 42	2 22	24 7	0 50	10 0	4 0	17 7	1 46	5 40	0 10	11 56	1 2	26 0	2 44	9 37	8 58	16 28	16 14	3 27		n.a.
W22	21 15	9 34	4 28	17 54	2 26	24 12	0 48	9 57	3 57	17 11	1 47	5 39	0 10	11 55	1 2	26 1	2 44	9 37	8 58	16 29	16 13	3 23		n.a.
T 23	21 26	4 11	3 48	18 7	2 29	24 17	0 46	9 54	3 54	17 16	1 47	5 38	0 10	11 55	1 1	26 1	2 44	9 37	8 57	16 29	16 12	3 20		n.a.
F 24	21 38	1n21	2 58	18 21	2 31	24 21	0 44	9 52	3 51	17 20	1 47	5 36	0 10	11 54	1 1	26 1	2 44	9 37	8 57	16 29	16 11	3 17		n.a.
S 25	21 49	6 53	2 1	18 35	2 32	24 24	0 42	9 50	3 48	17 24	1 47	5 35	0 10	11 53	1 1	26 1	2 44	9 37	8 57	16 30	16 10	3 14		n.a.
S 26	21 59	12 14	0 57	18 50	2 33	24 26	0 40	9 48	3 46	17 28	1 47	5 34	0 10	11 52	1 1	26 1	2 44	9 37	8 57	16 30	16 9	3 10		n.a.
M27	22 9	17 13	0n10	19 6	2 32	24 27	0 38	9 47	3 43	17 33	1 47	5 33	0 10	11 52	1 1	26 2	2 44	9 37	8 57	16 30	16 8	3 7		n.a.
T 28	22 19	21 35	1 18	19 22	2 31	24 28	0 36	9 46	3 40	17 37	1 47	5 32	0 10	11 51	1 1	26 2	2 44	9 37	8 57	16 30	16 7	3 4		n.a.
W29	22 28	25 0	2 23	19 38	2 30	24 28	0 33	9 45	3 37	17 41	1 48	5 31	0 10	11 50	1 1	26 2	2 44	9 37	8 57	16 30	16 6	3 0		n.a.
T 30	22 37	27 12	3 22	19 54	2 28	24 27	0 31	9 44	3 34	17 45	1 48	5 30	0 10	11 50	1 1	26 2	2 44	9 37	8 56	16 28	16 5	2 57		n.a.
F 31	22n45	27n53	4n11	20n11	2n25	24n25	0n29	9s44	3s32	17n49	1n48	5s29	0s10	11s49	1s 1	26n 2	2n44	9n37	8s56	16n27	16n 4	2s54		n.a.

Julian Day Number = -2849103.5, Delta T = 185h10m47s
Ecliptic obliquity = 23°56'32, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°59'50, Lahiri = -174°52'50 Julian Calendar 1 Aug. 12514 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12514 BCE

The year -12513 astronomical counting style corresponds to year 12514 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12514 BCE

SEPTEMBER 12514 BCE (-12513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 49 10	13♊29'51	21♋17	20♉12	0♋44	16♎17	13♉21	16♓47	27°R40	17♊20	9♌37	14°R11	12♉57	0♈47	n.a.	S 1
S 2	16 53 6	14°31'01	4♌57	21°22	1°59	16°24	13°34	16°49	27♎38	17°22	9°38	14♉ 6	12°54	0°54	n.a.	S 2
M 3	16 57 3	15°32'09	18°47	22°34	3°13	16°32	13°47	16°51	27°37	17°24	9°39	14° 2	12°51	1° 1	n.a.	M 3
T 4	17 1 0	16°33'16	2♍45	23°47	4°27	16°40	13°59	16°53	27°35	17°26	9°40	14° 0	12°48	1° 8	n.a.	T 4
W 5	17 4 56	17°34'20	16°50	25° 3	5°42	16°50	14°12	16°55	27°34	17°29	9°41	13°D59	12°45	1°14	n.a.	W 5
T 6	17 8 53	18°35'23	0♎59	26°20	6°56	16°59	14°24	16°56	27°33	17°31	9°42	14° 0	12°42	1°21	n.a.	T 6
F 7	17 12 49	19°36'24	15°11	27°38	8°10	17° 9	14°36	16°58	27°31	17°33	9°43	14° 1	12°38	1°28	n.a.	F 7
S 8	17 16 46	20°37'23	29°25	28°57	9°24	17°20	14°49	16°59	27°30	17°35	9°45	14° 2	12°35	1°34	n.a.	S 8
S 9	17 20 43	21°38'20	13♏37	0♊18	10°39	17°32	15° 1	17° 1	27°29	17°38	9°46	14°R 3	12°32	1°41	n.a.	S 9
M10	17 24 39	22°39'16	27°46	1°40	11°53	17°44	15°13	17° 2	27°28	17°40	9°47	14° 2	12°29	1°48	n.a.	M10
T 11	17 28 36	23°40'10	11♐46	3° 3	13° 7	17°56	15°25	17° 3	27°27	17°42	9°48	14° 0	12°26	1°54	n.a.	T 11
W12	17 32 33	24°41'02	25°34	4°26	14°21	18° 9	15°37	17° 4	27°26	17°45	9°50	13°55	12°22	2° 1	n.a.	W12
T 13	17 36 29	25°41'52	9♑ 7	5°51	15°35	18°23	15°49	17° 5	27°25	17°47	9°51	13°48	12°19	2° 8	n.a.	T 13
F 14	17 40 26	26°42'41	22°22	7°16	16°49	18°37	16° 1	17° 6	27°24	17°49	9°52	13°40	12°16	2°14	n.a.	F 14
S 15	17 44 23	27°43'28	5♒17	8°43	18° 3	18°52	16°13	17° 7	27°23	17°51	9°53	13°33	12°13	2°21	n.a.	S 15
S 16	17 48 19	28°44'13	17°54	10°10	19°17	19° 7	16°24	17° 8	27°22	17°54	9°55	13°25	12°10	2°28	n.a.	S 16
M17	17 52 16	29°44'57	0♓13	11°38	20°31	19°22	16°36	17° 8	27°21	17°56	9°56	13°19	12° 7	2°34	n.a.	M17
T 18	17 56 13	0♋45'39	12°18	13° 7	21°45	19°38	16°48	17° 9	27°20	17°58	9°57	13°15	12° 3	2°41	n.a.	T 18
W19	18 0 10	1°46'19	24°13	14°36	22°59	19°55	16°59	17° 9	27°19	18° 0	9°59	13°13	12° 0	2°48	n.a.	W19
T 20	18 4 6	2°46'58	6♈ 3	16° 6	24°13	20°11	17°11	17° 9	27°19	18° 2	10° 0	13°D13	11°57	2°54	n.a.	T 20
F 21	18 8 3	3°47'34	17°53	17°37	25°27	20°29	17°22	17°10	27°18	18° 5	10° 2	13°13	11°54	3° 1	n.a.	F 21
S 22	18 12 0	4°48'10	29°48	19° 9	26°40	20°47	17°33	17°R10	27°17	18° 7	10° 3	13°15	11°51	3° 8	n.a.	S 22
S 23	18 15 56	5°48'43	11♉54	20°42	27°54	21° 5	17°45	17°10	27°17	18° 9	10° 4	13°R15	11°47	3°14	n.a.	S 23
M24	18 19 53	6°49'15	24°15	22°15	29° 8	21°23	17°56	17°10	27°16	18°11	10° 6	13°15	11°44	3°21	n.a.	M24
T 25	18 23 50	7°49'45	6♊55	23°49	0♌22	21°42	18° 7	17° 9	27°16	18°13	10° 7	13°12	11°41	3°28	n.a.	T 25
W26	18 27 46	8°50'13	19°54	25°24	1°35	22° 2	18°18	17° 9	27°16	18°16	10° 9	13° 7	11°38	3°35	n.a.	W26
T 27	18 31 43	9°50'39	3♋15	26°59	2°49	22°21	18°28	17° 9	27°15	18°18	10°10	12°59	11°35	3°41	n.a.	T 27
F 28	18 35 40	10°51'03	16°56	28°36	4° 3	22°42	18°39	17° 8	27°15	18°20	10°12	12°50	11°32	3°48	n.a.	F 28
S 29	18 39 36	11°51'25	0♌53	0♋13	5°16	23° 2	18°50	17° 8	27°15	18°22	10°13	12°40	11°28	3°55	n.a.	S 29
S 30	18 43 33	12♋51'44	15♌ 1	1♋51	6♌30	23♎23	19♉ 0	17♓ 7	27♎15	18♊24	10♌15	12♉30	11♉25	4♈ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n53	26n57	4n47	20n27	2n22	24n23	0n27	9s44	3s29	17n53	1n48	5s28	0s10	11s49	1s 1	26n 3	2n44	9n36	8s56	16n26	16n 3	2s50		n.a.
S 2	23 1	24 24	5 8	20 43	2 19	24 20	0 24	9 44	3 26	17 57	1 48	5 27	0 10	11 48	1 1	26 3	2 44	9 36	8 56	16 24	16 2	2 47		n.a.
M 3	23 8	20 25	5 11	20 58	2 15	24 16	0 22	9 45	3 24	18 1	1 48	5 26	0 9	11 47	1 1	26 3	2 44	9 36	8 56	16 23	16 1	2 44		n.a.
T 4	23 14	15 17	4 55	21 14	2 11	24 12	0 20	9 46	3 21	18 5	1 49	5 26	0 9	11 47	1 1	26 3	2 44	9 36	8 56	16 22	16 0	2 40		n.a.
W 5	23 20	9 19	4 22	21 29	2 7	24 6	0 17	9 47	3 18	18 9	1 49	5 25	0 9	11 46	1 1	26 4	2 44	9 36	8 56	16 22	15 59	2 37		n.a.
T 6	23 26	2 51	3 33	21 43	2 2	24 0	0 15	9 48	3 16	18 13	1 49	5 24	0 9	11 46	1 1	26 4	2 44	9 36	8 55	16 22	15 58	2 34		n.a.
F 7	23 31	3s48	2 31	21 57	1 57	23 54	0 13	9 50	3 13	18 17	1 49	5 24	0 9	11 45	1 1	26 4	2 44	9 35	8 55	16 23	15 57	2 31		n.a.
S 8	23 35	10 16	1 19	22 10	1 52	23 46	0 10	9 52	3 10	18 21	1 49	5 23	0 9	11 45	1 1	26 4	2 44	9 35	8 55	16 23	15 56	2 27		n.a.
S 9	23 40	16 13	0 2	22 23	1 47	23 38	0 8	9 54	3 8	18 25	1 49	5 22	0 9	11 44	1 1	26 4	2 44	9 35	8 55	16 23	15 55	2 24		n.a.
M10	23 43	21 16	1s14	22 35	1 42	23 29	0 5	9 56	3 5	18 29	1 50	5 22	0 9	11 44	1 1	26 5	2 44	9 35	8 55	16 23	15 54	2 21		n.a.
T 11	23 46	25 3	2 25	22 47	1 36	23 20	0 3	9 59	3 3	18 33	1 50	5 21	0 9	11 43	1 1	26 5	2 44	9 35	8 55	16 22	15 53	2 17		n.a.
W12	23 49	27 17	3 26	22 57	1 31	23 10	0 1	10 2	3 0	18 37	1 50	5 21	0 9	11 43	1 1	26 5	2 44	9 34	8 55	16 21	15 52	2 14		n.a.
T 13	23 51	27 50	4 14	23 7	1 25	22 59	0s 2	10 5	2 58	18 40	1 50	5 20	0 9	11 43	1 1	26 5	2 44	9 34	8 55	16 19	15 51	2 11		n.a.
F 14	23 53	26 46	4 47	23 16	1 19	22 47	0 4	10 8	2 55	18 44	1 50	5 20	0 9	11 42	1 1	26 5	2 44	9 34	8 55	16 16	15 50	2 7		n.a.
S 15	23 55	24 16	5 5	23 25	1 13	22 35	0 7	10 12	2 53	18 48	1 51	5 19	0 9	11 42	1 1	26 6	2 44	9 34	8 54	16 14	15 49	2 4		n.a.
S 16	23 55	20 38	5 7	23 32	1 7	22 22	0 9	10 15	2 51	18 52	1 51	5 19	0 9	11 41	1 1	26 6	2 44	9 33	8 54	16 12	15 48	2 1		n.a.
M17	23 56	16 12	4 55	23 39	1 0	22 9	0 12	10 19	2 48	18 55	1 51	5 19	0 9	11 41	1 1	26 6	2 44	9 33	8 54	16 10	15 47	1 57		n.a.
T 18	23 56	11 13	4 30	23 45	0 54	21 54	0 14	10 23	2 46	18 59	1 51	5 19	0 8	11 41	1 1	26 6	2 44	9 33	8 54	16 9	15 46	1 54		n.a.
W19	23 55	5 54	3 53	23 49	0 48	21 40	0 17	10 28	2 44	19 2	1 52	5 18	0 8	11 41	1 1	26 7	2 44	9 33	8 54	16 8	15 45	1 51		n.a.
T 20	23 54	0 24	3 7	23 53	0 41	21 24	0 19	10 32	2 41	19 6	1 52	5 18	0 8	11 40	1 1	26 7	2 44	9 32	8 54	16 8	15 44	1 47		n.a.
F 21	23 52	5n 8	2 12	23 56	0 35	21 8	0 22	10 37	2 39	19 9	1 52	5 18	0 8	11 40	1 1	26 7	2 44	9 32	8 54	16 8	15 43	1 44		n.a.
S 22	23 50	10 31	1 12	23 58	0 29	20 52	0 24	10 41	2 37	19 13	1 52	5 18	0 8	11 40	1 1	26 7	2 44	9 32	8 54	16 9	15 42	1 41		n.a.
S 23	23 48	15 37	0 7	23 59	0 22	20 35	0 27	10 46	2 35	19 16	1 52	5 18	0 8	11 39	1 0	26 8	2 44	9 32	8 54	16 9	15 41	1 37		n.a.
M24	23 45	20 11	0n59	23 58	0 16	20 17	0 29	10 52	2 33	19 20	1 53	5 18	0 8	11 39	1 0	26 8	2 44	9 31	8 54	16 9	15 40	1 34		n.a.
T 25	23 42	23 57	2 3	23 57	0 10	19 59	0 32	10 57	2 30	19 23	1 53	5 18	0 8	11 39	1 0	26 8	2 44	9 31	8 54	16 8	15 39	1 31		n.a.
W26	23 38	26 35	3 3	23 55	0 3	19 40	0 34	11 2	2 28	19 27	1 53	5 18	0 8	11 39	1 0	26 8	2 44	9 31	8 53	16 6	15 38	1 27		n.a.
T 27	23 33	27 48	3 54	23 51	0s 3	19 21	0 37	11 8	2 26	19 30	1 54	5 18	0 8	11 39	1 0	26 8	2 44	9 30	8 53	16 4	15 37	1 24		n.a.
F 28	23 29	27 22	4 33	23 47	0 9	19 1	0 39	11 14	2 24	19 33	1 54	5 18	0 8	11 39	1 0	26 9	2 44	9 30	8 53	16 1	15 36	1 21		n.a.
S 29	23 23	25 12	4 57	23 41	0 15	18 41	0 42	11 20	2 22	19 37	1 54	5 18	0 8	11 38	1 0	26 9	2 44	9 30	8 53	15 58	15 35	1 17		n.a.
S 30	23n18	21n29	5n 3	23n34	0s22	18n20	0s44	11s26	2s20	19n40	1n54	5s19	0s 8	11s38	1s 0	26n 9	2n44	9n29	8s53	15n55	15n34	1s14		n.a.

Julian Day Number = -2849072.5, Delta T = 185h10m39s
Ecliptic obliquity = 23°56'32, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°59'45, Lahiri = -174°52'46 Julian Calendar 1 Sept. 12514 BCE == Greg. Calendar 28 May 12514 BCE

The year -12513 astronomical counting style corresponds to year 12514 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12514 BCE (-12513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 47 30	13♋52'01	29♌17	3♋29	7♌43	23♎44	19♉11	17°R 6	27°R15	18♊26	10♌16	12°R21	11♉22	4♈ 8	n.a.	M 1
T 2	18 51 27	14°52'16	13♍34	5° 9	8°57	24° 6	19°21	17♓ 5	27♎15	18°28	10°18	12♉15	11°19	4°15	n.a.	T 2
W 3	18 55 23	15°52'28	27°49	6°50	10°10	24°28	19°31	17° 4	27°D15	18°30	10°19	12°11	11°16	4°21	n.a.	W 3
T 4	18 59 20	16°52'37	11♎59	8°31	11°24	24°50	19°42	17° 3	27°15	18°33	10°21	12°D10	11°13	4°28	n.a.	T 4
F 5	19 3 17	17°52'44	26° 3	10°13	12°37	25°12	19°52	17° 2	27°15	18°35	10°23	12°10	11° 9	4°35	n.a.	F 5
S 6	19 7 13	18°52'49	10♏ 0	11°56	13°51	25°35	20° 2	17° 1	27°15	18°37	10°24	12°R10	11° 6	4°41	n.a.	S 6
S 7	19 11 10	19°52'51	23°50	13°40	15° 4	25°58	20°11	16°59	27°15	18°39	10°26	12°10	11° 3	4°48	n.a.	S 7
M 8	19 15 7	20°52'50	7♐32	15°25	16°17	26°22	20°21	16°58	27°15	18°41	10°27	12° 7	11° 0	4°55	n.a.	M 8
T 9	19 19 3	21°52'48	21° 5	17°11	17°30	26°46	20°31	16°56	27°16	18°43	10°29	12° 2	10°57	5° 1	n.a.	T 9
W10	19 23 0	22°52'42	4♑28	18°58	18°44	27°10	20°40	16°55	27°16	18°45	10°31	11°54	10°53	5° 8	n.a.	W10
T 11	19 26 57	23°52'34	17°40	20°46	19°57	27°34	20°50	16°53	27°16	18°47	10°32	11°43	10°50	5°15	n.a.	T 11
F 12	19 30 53	24°52'24	0♒38	22°35	21°10	27°58	20°59	16°51	27°17	18°48	10°34	11°31	10°47	5°21	n.a.	F 12
S 13	19 34 50	25°52'11	13°22	24°25	22°23	28°23	21° 8	16°49	27°17	18°50	10°36	11°18	10°44	5°28	n.a.	S 13
S 14	19 38 47	26°51'56	25°51	26°16	23°36	28°48	21°17	16°47	27°18	18°52	10°37	11° 5	10°41	5°35	n.a.	S 14
M15	19 42 44	27°51'39	8♓ 6	28° 7	24°49	29°14	21°26	16°45	27°19	18°54	10°39	10°55	10°38	5°41	n.a.	M15
T 16	19 46 40	28°51'20	20°10	29°59	26° 2	29°39	21°35	16°43	27°19	18°56	10°40	10°46	10°34	5°48	n.a.	T 16
W17	19 50 37	29°50'58	2♈ 4	1♌53	27°15	0♏ 5	21°44	16°41	27°20	18°58	10°42	10°41	10°31	5°55	n.a.	W17
T 18	19 54 34	0♌50'35	13°53	3°47	28°28	0°31	21°52	16°38	27°21	19° 0	10°44	10°38	10°28	6° 1	n.a.	T 18
F 19	19 58 30	1°50'09	25°42	5°42	29°41	0°57	22° 1	16°36	27°22	19° 1	10°45	10°36	10°25	6° 8	n.a.	F 19
S 20	20 2 27	2°49'41	7♉37	7°37	0♍54	1°24	22° 9	16°33	27°22	19° 3	10°47	10°36	10°22	6°15	n.a.	S 20
S 21	20 6 24	3°49'11	19°42	9°33	2° 7	1°50	22°17	16°31	27°23	19° 5	10°49	10°36	10°19	6°21	n.a.	S 21
M22	20 10 20	4°48'38	2♊ 4	11°29	3°20	2°17	22°25	16°28	27°24	19° 7	10°50	10°35	10°15	6°28	n.a.	M22
T 23	20 14 17	5°48'04	14°46	13°26	4°32	2°44	22°33	16°25	27°25	19° 8	10°52	10°31	10°12	6°35	n.a.	T 23
W24	20 18 14	6°47'28	27°53	15°22	5°45	3°12	22°41	16°22	27°26	19°10	10°54	10°25	10° 9	6°41	n.a.	W24
T 25	20 22 10	7°46'49	11♋25	17°17	6°58	3°39	22°49	16°20	27°28	19°12	10°56	10°16	10° 6	6°48	n.a.	T 25
F 26	20 26 7	8°46'08	25°23	19°13	8°10	4° 7	22°56	16°17	27°29	19°13	10°57	10° 5	10° 3	6°55	n.a.	F 26
S 27	20 30 3	9°45'25	9♌42	21° 7	9°23	4°35	23° 4	16°14	27°30	19°15	10°59	9°53	9°59	7° 1	n.a.	S 27
S 28	20 34 0	10°44'39	24°16	23° 0	10°36	5° 3	23°11	16°10	27°31	19°17	11° 1	9°41	9°56	7° 8	n.a.	S 28
M29	20 37 57	11°43'51	8♍59	24°51	11°48	5°31	23°18	16° 7	27°33	19°18	11° 2	9°31	9°53	7°15	n.a.	M29
T 30	20 41 53	12°43'00	23°41	26°40	13° 1	6° 0	23°25	16° 4	27°34	19°20	11° 4	9°23	9°50	7°21	n.a.	T 30
W31	20 45 50	13♌42'07	8♎17	28♌26	14♍13	6♏28	23♉32	16♓ 1	27♎35	19♊21	11♌ 6	9♉18	9♉47	7♈28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n11	16n29	4n50	23n26	0s27	17n59	0s46	11s32	2s18	19n43	1n55	5s19	0s 8	11s38	1s 0	26n 9	2n44	9n29	8s53	15n52	15n33	1s11		n.a.
T 2	23 5	10 34	4 20	23 17	0 33	17 37	0 49	11 38	2 16	19 46	1 55	5 19	0 7	11 38	1 0	26 10	2 44	9 29	8 53	15 50	15 32	1 7		n.a.
W 3	22 58	4 8	3 33	23 7	0 39	17 15	0 51	11 45	2 14	19 49	1 55	5 19	0 7	11 38	1 0	26 10	2 44	9 28	8 53	15 49	15 31	1 4		n.a.
T 4	22 50	2s30	2 33	22 55	0 45	16 52	0 53	11 51	2 12	19 53	1 55	5 20	0 7	11 38	1 0	26 10	2 44	9 28	8 53	15 48	15 30	1 1		n.a.
F 5	22 42	8 58	1 25	22 42	0 50	16 29	0 56	11 58	2 10	19 56	1 56	5 20	0 7	11 38	1 0	26 10	2 45	9 27	8 53	15 48	15 29	0 57		n.a.
S 6	22 34	14 56	0 12	22 28	0 55	16 6	0 58	12 5	2 8	19 59	1 56	5 21	0 7	11 38	1 0	26 10	2 45	9 27	8 53	15 49	15 28	0 54		n.a.
S 7	22 25	20 7	1s 2	22 13	1 0	15 42	1 0	12 12	2 6	20 2	1 56	5 21	0 7	11 38	1 0	26 11	2 45	9 27	8 53	15 48	15 27	0 51		n.a.
M 8	22 16	24 10	2 10	21 57	1 5	15 18	1 2	12 19	2 4	20 5	1 57	5 22	0 7	11 38	1 0	26 11	2 45	9 26	8 53	15 48	15 26	0 47		n.a.
T 9	22 7	26 48	3 11	21 39	1 10	14 53	1 4	12 26	2 3	20 8	1 57	5 22	0 7	11 38	1 0	26 11	2 45	9 26	8 53	15 46	15 25	0 44		n.a.
W10	21 57	27 51	4 0	21 20	1 14	14 28	1 7	12 33	2 1	20 10	1 57	5 23	0 7	11 38	1 0	26 11	2 45	9 25	8 53	15 43	15 24	0 40		n.a.
T 11	21 46	27 17	4 35	21 0	1 18	14 3	1 9	12 40	1 59	20 13	1 57	5 23	0 7	11 39	1 0	26 12	2 45	9 25	8 53	15 40	15 23	0 37		n.a.
F 12	21 35	25 14	4 55	20 39	1 22	13 38	1 11	12 48	1 57	20 16	1 58	5 24	0 7	11 39	1 0	26 12	2 45	9 25	8 53	15 36	15 22	0 34		n.a.
S 13	21 24	21 56	5 0	20 17	1 26	13 12	1 13	12 55	1 55	20 19	1 58	5 25	0 7	11 39	1 0	26 12	2 45	9 24	8 53	15 32	15 21	0 30		n.a.
S 14	21 13	17 42	4 51	19 53	1 29	12 46	1 15	13 3	1 54	20 22	1 58	5 25	0 7	11 39	1 0	26 12	2 45	9 24	8 53	15 28	15 20	0 27		n.a.
M15	21 1	12 49	4 28	19 29	1 32	12 19	1 17	13 10	1 52	20 24	1 59	5 26	0 7	11 39	1 0	26 12	2 45	9 23	8 53	15 25	15 19	0 24		n.a.
T 16	20 49	7 32	3 53	19 3	1 34	11 52	1 19	13 18	1 50	20 27	1 59	5 27	0 6	11 39	1 0	26 13	2 45	9 23	8 53	15 22	15 18	0 20		n.a.
W17	20 36	2 2	3 9	18 36	1 36	11 26	1 20	13 26	1 49	20 30	1 59	5 28	0 6	11 40	0 59	26 13	2 45	9 22	8 53	15 20	15 17	0 17		n.a.
T 18	20 23	3n30	2 16	18 8	1 37	10 58	1 22	13 33	1 47	20 32	2 0	5 29	0 6	11 40	0 59	26 13	2 45	9 22	8 53	15 19	15 16	0 14		n.a.
F 19	20 9	8 56	1 18	17 40	1 38	10 31	1 24	13 41	1 45	20 35	2 0	5 30	0 6	11 40	0 59	26 13	2 45	9 21	8 53	15 19	15 15	0 10		n.a.
S 20	19 56	14 5	0 16	17 10	1 38	10 3	1 26	13 49	1 44	20 38	2 0	5 30	0 6	11 40	0 59	26 13	2 45	9 21	8 53	15 19	15 14	0 7		n.a.
S 21	19 42	18 48	0n48	16 40	1 38	9 35	1 27	13 57	1 42	20 40	2 1	5 31	0 6	11 41	0 59	26 14	2 45	9 21	8 53	15 19	15 13	0 4		n.a.
M22	19 27	22 49	1 51	16 8	1 37	9 7	1 29	14 5	1 40	20 42	2 1	5 32	0 6	11 41	0 59	26 14	2 45	9 20	8 53	15 18	15 12	0 0		n.a.
T 23	19 12	25 52	2 50	15 37	1 36	8 39	1 30	14 13	1 39	20 45	2 1	5 33	0 6	11 41	0 59	26 14	2 45	9 20	8 53	15 17	15 11	0n 3		n.a.
W24	18 57	27 37	3 42	15 5	1 34	8 11	1 32	14 21	1 37	20 47	2 2	5 34	0 6	11 42	0 59	26 14	2 45	9 19	8 53	15 15	15 10	0 7		n.a.
T 25	18 42	27 48	4 23	14 32	1 31	7 42	1 33	14 30	1 36	20 50	2 2	5 36	0 6	11 42	0 59	26 14	2 46	9 19	8 53	15 12	15 9	0 10		n.a.
F 26	18 26	26 15	4 50	14 0	1 27	7 13	1 35	14 38	1 34	20 52	2 2	5 37	0 6	11 43	0 59	26 15	2 46	9 18	8 53	15 9	15 8	0 13		n.a.
S 27	18 10	23 0	5 0	13 28	1 22	6 44	1 36	14 46	1 33	20 54	2 3	5 38	0 6	11 43	0 59	26 15	2 46	9 18	8 53	15 5	15 7	0 17		n.a.
S 28	17 54	18 15	4 50	12 56	1 17	6 15	1 37	14 54	1 31	20 57	2 3	5 39	0 5	11 43	0 59	26 15	2 46	9 17	8 53	15 1	15 6	0 20		n.a.
M29	17 37	12 23	4 21	12 24	1 11	5 46	1 38	15 3	1 30	20 59	2 4	5 40	0 5	11 44	0 59	26 15	2 46	9 17	8 53	14 58	15 5	0 23		n.a.
T 30	17 20	5 50	3 35	11 53	1 4	5 17	1 39	15 11	1 28	21 1	2 4	5 41	0 5	11 44	0 59	26 16	2 46	9 16	8 53	14 55	15 4	0 27		n.a.
W31	17n 3	0s59	2n35	11n23	0s56	4n48	1s40	15s19	1s27	21n 3	2n 4	5s43	0s 5	11s45	0s59	26n16	2n46	9n16	8s53	14n54	15n 3	0n30		n.a.

Julian Day Number = -2849042.5, Delta T = 185h10m32s
Ecliptic obliquity = 23°56'32, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°59'41, Lahiri = -174°52'41 Julian Calendar 1 Oct. 12514 BCE == Greg. Calendar 27 June 12514 BCE

The year -12513 astronomical counting style corresponds to year 12514 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12514 BCE (-12513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 47	14♌41'10	22♎41	0♍ 9	15♍25	6♏57	23♉39	15°R57	27♎37	19♊23	11♌ 7	9°R16	9♉44	7♈35	n.a.	T 1
F 2	20 53 43	15°40'11	6♏51	1°49	16°38	7°26	23°45	15♓54	27°38	19°24	11° 9	9♉15	9°40	7°41	n.a.	F 2
S 3	20 57 40	16°39'10	20°46	3°25	17°50	7°56	23°52	15°50	27°40	19°26	11°11	9°15	9°37	7°48	n.a.	S 3
S 4	21 1 36	17°38'06	4♐25	4°56	19° 2	8°25	23°58	15°47	27°42	19°27	11°12	9°14	9°34	7°55	n.a.	S 4
M 5	21 5 33	18°36'59	17°51	6°22	20°14	8°54	24° 4	15°43	27°43	19°29	11°14	9°12	9°31	8° 1	n.a.	M 5
T 6	21 9 30	19°35'50	1♑ 4	7°43	21°26	9°24	24°10	15°40	27°45	19°30	11°16	9° 6	9°28	8° 8	n.a.	T 6
W 7	21 13 26	20°34'38	14° 5	8°58	22°38	9°54	24°16	15°36	27°47	19°31	11°17	8°58	9°25	8°15	n.a.	W 7
T 8	21 17 23	21°33'24	26°55	10° 7	23°50	10°24	24°21	15°32	27°48	19°33	11°19	8°47	9°21	8°21	n.a.	T 8
F 9	21 21 19	22°32'07	9♒34	11°10	25° 2	10°54	24°27	15°28	27°50	19°34	11°21	8°35	9°18	8°28	n.a.	F 9
S 10	21 25 16	23°30'47	22° 2	12° 5	26°14	11°24	24°32	15°24	27°52	19°35	11°22	8°22	9°15	8°35	n.a.	S 10
S 11	21 29 13	24°29'26	4♓19	12°54	27°26	11°55	24°37	15°20	27°54	19°36	11°24	8° 9	9°12	8°41	n.a.	S 11
M12	21 33 9	25°28'02	16°25	13°35	28°38	12°25	24°42	15°17	27°56	19°37	11°26	7°58	9° 9	8°48	n.a.	M12
T 13	21 37 6	26°26'35	28°23	14° 9	29°49	12°56	24°47	15°13	27°58	19°39	11°27	7°49	9° 5	8°55	n.a.	T 13
W14	21 41 2	27°25'07	10♈15	14°36	1♎ 1	13°27	24°52	15° 8	28° 0	19°40	11°29	7°43	9° 2	9° 1	n.a.	W14
T 15	21 44 59	28°23'37	22° 2	14°55	2°12	13°57	24°56	15° 4	28° 2	19°41	11°31	7°40	8°59	9° 8	n.a.	T 15
F 16	21 48 55	29°22'04	3♉51	15° 7	3°24	14°29	25° 0	15° 0	28° 4	19°42	11°32	7°D39	8°56	9°15	n.a.	F 16
S 17	21 52 52	0♍20'30	15°45	15°R12	4°35	15° 0	25° 4	14°56	28° 6	19°43	11°34	7°39	8°53	9°21	n.a.	S 17
S 18	21 56 49	1°18'53	27°49	15° 9	5°47	15°31	25° 8	14°52	28° 9	19°44	11°36	7°R39	8°50	9°28	n.a.	S 18
M19	22 0 45	2°17'15	10♊ 9	14°59	6°58	16° 2	25°12	14°48	28°11	19°45	11°37	7°39	8°46	9°35	n.a.	M19
T 20	22 4 42	3°15'35	22°49	14°43	8° 9	16°34	25°16	14°44	28°13	19°46	11°39	7°37	8°43	9°41	n.a.	T 20
W21	22 8 38	4°13'53	5♋55	14°21	9°20	17° 6	25°19	14°39	28°15	19°47	11°40	7°33	8°40	9°48	n.a.	W21
T 22	22 12 35	5°12'09	19°29	13°53	10°31	17°37	25°23	14°35	28°18	19°48	11°42	7°27	8°37	9°55	n.a.	T 22
F 23	22 16 31	6°10'23	3♌31	13°20	11°42	18° 9	25°26	14°31	28°20	19°49	11°43	7°19	8°34	10° 1	n.a.	F 23
S 24	22 20 28	7° 8'35	17°59	12°43	12°53	18°41	25°29	14°26	28°23	19°50	11°45	7°10	8°31	10° 8	n.a.	S 24
S 25	22 24 24	8° 6'45	2♍48	12° 3	14° 4	19°14	25°32	14°22	28°25	19°50	11°47	7° 0	8°27	10°15	n.a.	S 25
M26	22 28 21	9° 4'53	17°49	11°20	15°14	19°46	25°34	14°18	28°28	19°51	11°48	6°52	8°24	10°21	n.a.	M26
T 27	22 32 17	10° 2'59	2♎53	10°35	16°25	20°18	25°37	14°13	28°30	19°52	11°50	6°46	8°21	10°28	n.a.	T 27
W28	22 36 14	11° 1'03	17°50	9°49	17°36	20°51	25°39	14° 9	28°33	19°53	11°51	6°43	8°18	10°35	n.a.	W28
T 29	22 40 10	11°59'04	2♏34	9° 2	18°46	21°23	25°41	14° 5	28°35	19°53	11°53	6°D41	8°15	10°41	n.a.	T 29
F 30	22 44 7	12♍57'03	16♏58	8♍17	19♎56	21♏56	25♉43	14♓ 0	28♎38	19♊54	11♌54	6♉42	8♉11	10♈48	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n46	7s41	1n26	10n55	0s47	4n19	1s41	15s28	1s25	21n 5	2n 5	5s44	0s 5	11s45	0s59	26n16	2n46	9n15	8s53	14n53	15n 2	0n33		n.a.
F 2	16 28	13 53	0 13	10 28	0 38	3 49	1 42	15 36	1 24	21 7	2 5	5 45	0 5	11 46	0 59	26 16	2 46	9 15	8 53	14 53	15 1	0 37		n.a.
S 3	16 10	19 17	1s 0	10 2	0 27	3 20	1 43	15 44	1 23	21 9	2 5	5 46	0 5	11 46	0 59	26 16	2 46	9 14	8 54	14 53	15 0	0 40		n.a.
S 4	15 52	23 35	2 9	9 39	0 16	2 50	1 44	15 53	1 21	21 11	2 6	5 48	0 5	11 47	0 59	26 16	2 46	9 14	8 54	14 52	14 59	0 44		n.a.
M 5	15 33	26 30	3 9	9 18	0 4	2 21	1 44	16 1	1 20	21 13	2 6	5 49	0 5	11 48	0 59	26 17	2 46	9 13	8 54	14 52	14 58	0 47		n.a.
T 6	15 15	27 53	3 57	8 59	0n 8	1 52	1 45	16 10	1 18	21 15	2 7	5 50	0 5	11 48	0 59	26 17	2 46	9 13	8 54	14 50	14 57	0 50		n.a.
W 7	14 56	27 42	4 33	8 42	0 21	1 22	1 46	16 18	1 17	21 17	2 7	5 52	0 5	11 49	0 59	26 17	2 46	9 12	8 54	14 47	14 56	0 54		n.a.
T 8	14 36	26 1	4 54	8 28	0 35	0 53	1 46	16 27	1 16	21 19	2 7	5 53	0 5	11 49	0 59	26 17	2 47	9 12	8 54	14 44	14 55	0 57		n.a.
F 9	14 17	23 2	5 0	8 17	0 49	0 23	1 46	16 35	1 14	21 20	2 8	5 55	0 4	11 50	0 59	26 17	2 47	9 11	8 54	14 40	14 54	1 0		n.a.
S 10	13 57	19 2	4 52	8 9	1 4	0s 6	1 47	16 43	1 13	21 22	2 8	5 56	0 4	11 51	0 59	26 18	2 47	9 10	8 54	14 35	14 53	1 4		n.a.
S 11	13 38	14 18	4 30	8 4	1 19	0 35	1 47	16 52	1 12	21 24	2 9	5 58	0 4	11 51	0 59	26 18	2 47	9 10	8 54	14 31	14 52	1 7		n.a.
M12	13 18	9 5	3 56	8 1	1 34	1 5	1 47	17 0	1 10	21 25	2 9	5 59	0 4	11 52	0 58	26 18	2 47	9 9	8 54	14 27	14 51	1 10		n.a.
T 13	12 57	3 35	3 12	8 2	1 49	1 34	1 47	17 8	1 9	21 27	2 9	6 1	0 4	11 53	0 58	26 18	2 47	9 9	8 54	14 25	14 50	1 14		n.a.
W14	12 37	2n 0	2 20	8 5	2 4	2 3	1 47	17 17	1 8	21 29	2 10	6 2	0 4	11 53	0 58	26 18	2 47	9 8	8 55	14 23	14 49	1 17		n.a.
T 15	12 16	7 30	1 22	8 11	2 19	2 32	1 47	17 25	1 7	21 30	2 10	6 4	0 4	11 54	0 58	26 18	2 47	9 8	8 55	14 21	14 48	1 21		n.a.
F 16	11 56	12 45	0 20	8 20	2 34	3 0	1 47	17 33	1 5	21 32	2 11	6 5	0 4	11 55	0 58	26 19	2 47	9 7	8 55	14 21	14 46	1 24		n.a.
S 17	11 35	17 35	0n43	8 32	2 48	3 29	1 47	17 42	1 4	21 33	2 11	6 7	0 4	11 56	0 58	26 19	2 47	9 7	8 55	14 21	14 45	1 27		n.a.
S 18	11 14	21 48	1 45	8 45	3 2	3 58	1 46	17 50	1 3	21 34	2 11	6 8	0 4	11 56	0 58	26 19	2 47	9 6	8 55	14 21	14 44	1 31		n.a.
M19	10 52	25 8	2 44	9 1	3 15	4 26	1 46	17 58	1 2	21 36	2 12	6 10	0 4	11 57	0 58	26 19	2 47	9 6	8 55	14 21	14 43	1 34		n.a.
T 20	10 31	27 21	3 36	9 19	3 27	4 54	1 45	18 6	1 0	21 37	2 12	6 11	0 3	11 58	0 58	26 19	2 48	9 5	8 55	14 21	14 42	1 37		n.a.
W21	10 9	28 7	4 19	9 38	3 38	5 22	1 45	18 14	0 59	21 38	2 13	6 13	0 3	11 59	0 58	26 19	2 48	9 4	8 55	14 19	14 41	1 41		n.a.
T 22	9 48	27 16	4 49	9 58	3 48	5 50	1 44	18 22	0 58	21 40	2 13	6 15	0 3	12 0	0 58	26 20	2 48	9 4	8 56	14 17	14 40	1 44		n.a.
F 23	9 26	24 41	5 3	10 19	3 57	6 18	1 43	18 30	0 57	21 41	2 14	6 16	0 3	12 0	0 58	26 20	2 48	9 3	8 56	14 14	14 39	1 48		n.a.
S 24	9 4	20 29	4 58	10 40	4 4	6 45	1 42	18 38	0 56	21 42	2 14	6 18	0 3	12 1	0 58	26 20	2 48	9 3	8 56	14 11	14 38	1 51		n.a.
S 25	8 42	14 56	4 34	11 1	4 10	7 13	1 41	18 46	0 54	21 43	2 14	6 19	0 3	12 2	0 58	26 20	2 48	9 2	8 56	14 8	14 37	1 54		n.a.
M26	8 20	8 26	3 50	11 22	4 14	7 40	1 40	18 54	0 53	21 44	2 15	6 21	0 3	12 3	0 58	26 20	2 48	9 2	8 56	14 6	14 36	1 58		n.a.
T 27	7 57	1 26	2 50	11 42	4 16	8 6	1 39	19 2	0 52	21 45	2 15	6 23	0 3	12 4	0 58	26 20	2 48	9 1	8 56	14 4	14 35	2 1		n.a.
W28	7 35	5s37	1 39	12 0	4 17	8 33	1 38	19 10	0 51	21 46	2 16	6 24	0 3	12 5	0 58	26 21	2 48	9 0	8 56	14 2	14 34	2 4		n.a.
T 29	7 12	12 16	0 22	12 18	4 17	8 59	1 37	19 17	0 50	21 47	2 16	6 26	0 3	12 6	0 58	26 21	2 48	9 0	8 57	14 2	14 33	2 8		n.a.
F 30	6n50	18s 8	0s55	12n33	4n14	9s25	1s35	19s25	0s49	21n48	2n17	6s28	0s 3	12s 7	0s58	26n21	2n48	8n59	8s57	14n 2	14n32	2n11		n.a.

Julian Day Number = -2849011.5, Delta T = 185h10m24s
Ecliptic obliquity = 23°56'32, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°59'37, Lahiri = -174°52'37 Julian Calendar 1 Nov. 12514 BCE == Greg. Calendar 28 July 12514 BCE

The year -12513 astronomical counting style corresponds to year 12514 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12514 BCE

DECEMBER 12514 BCE (-12513) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 3	13♍55'00	1♐ 1	7°R33	21♎ 7	22♏29	25♉44	13°R56	28♎41	19♊54	11♌56	6♉42	8♉ 8	10♈55	n.a.	S 1
S 2	22 52 0	14°52'55	14°43	6♍52	22°17	23° 2	25°46	13♓51	28°43	19°55	11°57	6°R43	8° 5	11° 1	n.a.	S 2
M 3	22 55 56	15°50'47	28° 5	6°13	23°27	23°35	25°47	13°47	28°46	19°56	11°59	6°42	8° 2	11° 8	n.a.	M 3
T 4	22 59 53	16°48'38	11♑ 8	5°38	24°37	24° 8	25°48	13°43	28°49	19°56	12° 0	6°40	7°59	11°15	n.a.	T 4
W 5	23 3 49	17°46'26	23°56	5° 7	25°46	24°41	25°49	13°38	28°52	19°57	12° 1	6°35	7°56	11°21	n.a.	W 5
T 6	23 7 46	18°44'12	6♒31	4°40	26°56	25°14	25°50	13°34	28°54	19°57	12° 3	6°28	7°52	11°28	n.a.	T 6
F 7	23 11 42	19°41'56	18°54	4°17	28° 6	25°47	25°51	13°30	28°57	19°57	12° 4	6°20	7°49	11°35	n.a.	F 7
S 8	23 15 38	20°39'38	1♓ 6	4° 0	29°15	26°21	25°51	13°25	29° 0	19°58	12° 6	6°12	7°46	11°41	n.a.	S 8
S 9	23 19 35	21°37'18	13°11	3°47	0♏25	26°54	25°51	13°21	29° 3	19°58	12° 7	6° 4	7°43	11°48	n.a.	S 9
M10	23 23 31	22°34'57	25° 8	3°39	1°34	27°28	25°R51	13°17	29° 6	19°59	12° 8	5°57	7°40	11°55	n.a.	M10
T 11	23 27 28	23°32'33	7♈ 1	3°D37	2°43	28° 2	25°51	13°12	29° 9	19°59	12°10	5°51	7°36	12° 1	n.a.	T 11
W12	23 31 24	24°30'08	18°49	3°39	3°52	28°35	25°51	13° 8	29°12	19°59	12°11	5°48	7°33	12° 8	n.a.	W12
T 13	23 35 21	25°27'42	0♉37	3°46	5° 1	29° 9	25°50	13° 4	29°15	19°59	12°12	5°D46	7°30	12°15	n.a.	T 13
F 14	23 39 17	26°25'13	12°27	3°58	6° 9	29°43	25°50	13° 0	29°18	19°59	12°14	5°46	7°27	12°21	n.a.	F 14
S 15	23 43 14	27°22'44	24°22	4°15	7°18	0♐17	25°49	12°55	29°21	20° 0	12°15	5°47	7°24	12°28	n.a.	S 15
S 16	23 47 10	28°20'13	6♊28	4°37	8°26	0°51	25°48	12°51	29°24	20° 0	12°16	5°49	7°21	12°35	n.a.	S 16
M17	23 51 6	29°17'41	18°48	5° 2	9°35	1°26	25°46	12°47	29°27	20° 0	12°17	5°50	7°17	12°41	n.a.	M17
T 18	23 55 3	0♎15'08	1♋27	5°32	10°43	2° 0	25°45	12°43	29°30	20° 0	12°19	5°R51	7°14	12°48	n.a.	T 18
W19	23 58 59	1°12'33	14°29	6° 6	11°51	2°34	25°43	12°39	29°33	20°R 0	12°20	5°50	7°11	12°55	n.a.	W19
T 20	0 2 56	2° 9'58	27°58	6°44	12°58	3° 9	25°42	12°35	29°37	20° 0	12°21	5°48	7° 8	13° 1	n.a.	T 20
F 21	0 6 52	3° 7'21	11♌55	7°26	14° 6	3°43	25°40	12°31	29°40	20° 0	12°22	5°44	7° 5	13° 8	n.a.	F 21
S 22	0 10 49	4° 4'43	26°19	8°12	15°14	4°18	25°37	12°27	29°43	20° 0	12°23	5°40	7° 2	13°15	n.a.	S 22
S 23	0 14 45	5° 2'03	11♍ 7	9° 1	16°21	4°53	25°35	12°23	29°46	20° 0	12°24	5°36	6°58	13°21	n.a.	S 23
M24	0 18 41	5°59'22	26°12	9°53	17°28	5°27	25°33	12°19	29°49	20° 0	12°26	5°32	6°55	13°28	n.a.	M24
T 25	0 22 38	6°56'41	11♎24	10°49	18°35	6° 2	25°30	12°16	29°53	19°59	12°27	5°29	6°52	13°35	n.a.	T 25
W26	0 26 34	7°53'57	26°33	11°47	19°42	6°37	25°27	12°12	29°56	19°59	12°28	5°27	6°49	13°41	n.a.	W26
T 27	0 30 31	8°51'13	11♏32	12°49	20°49	7°12	25°24	12° 8	29°59	19°59	12°29	5°D27	6°46	13°48	n.a.	T 27
F 28	0 34 27	9°48'27	26°11	13°54	21°55	7°47	25°21	12° 4	0♏ 3	19°59	12°30	5°28	6°42	13°55	n.a.	F 28
S 29	0 38 24	10°45'40	10♐28	15° 1	23° 2	8°22	25°17	12° 1	0° 6	19°58	12°31	5°30	6°39	14° 1	n.a.	S 29
S 30	0 42 20	11°42'51	24°19	16°12	24° 8	8°57	25°14	11°57	0° 9	19°58	12°32	5°31	6°36	14° 8	n.a.	S 30
M31	0 46 16	12♎40'01	7♑45	17♍25	25♏14	9♐33	25♉10	11♓54	0♏13	19♊58	12♌33	5°R32	6♉33	14♈15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n27	22s51	2s 7	12n46	4n10	9s51	1s34	19s33	0s48	21n49	2n17	6s29	0s 3	12s 8	0s58	26n21	2n48	8n59	8s57	14n 2	14n31	2n15		n.a.
S 2	6 4	26 11	3 9	12 57	4 5	10 16	1 32	19 40	0 47	21 49	2 17	6 31	0 2	12 9	0 58	26 21	2 49	8 58	8 57	14 2	14 30	2 18		n.a.
M 3	5 41	27 56	4 0	13 6	3 59	10 41	1 30	19 47	0 45	21 50	2 18	6 33	0 2	12 10	0 58	26 21	2 49	8 58	8 57	14 2	14 29	2 21		n.a.
T 4	5 19	28 4	4 37	13 12	3 51	11 6	1 28	19 55	0 44	21 51	2 18	6 34	0 2	12 11	0 58	26 21	2 49	8 57	8 57	14 1	14 28	2 25		n.a.
W 5	4 56	26 41	4 59	13 16	3 42	11 30	1 27	20 2	0 43	21 52	2 19	6 36	0 2	12 12	0 58	26 21	2 49	8 57	8 58	14 0	14 27	2 28		n.a.
T 6	4 33	23 58	5 7	13 17	3 32	11 54	1 25	20 9	0 42	21 52	2 19	6 37	0 2	12 13	0 58	26 22	2 49	8 56	8 58	13 57	14 26	2 31		n.a.
F 7	4 10	20 12	5 0	13 15	3 21	12 18	1 23	20 16	0 41	21 53	2 20	6 39	0 2	12 14	0 58	26 22	2 49	8 55	8 58	13 55	14 25	2 35		n.a.
S 8	3 46	15 38	4 39	13 11	3 10	12 41	1 20	20 24	0 40	21 53	2 20	6 41	0 2	12 15	0 58	26 22	2 49	8 55	8 58	13 52	14 23	2 38		n.a.
S 9	3 23	10 30	4 5	13 5	2 58	13 4	1 18	20 30	0 39	21 54	2 20	6 42	0 2	12 16	0 58	26 22	2 49	8 54	8 58	13 49	14 22	2 42		n.a.
M10	3 0	5 3	3 22	12 57	2 46	13 27	1 16	20 37	0 38	21 54	2 21	6 44	0 2	12 17	0 58	26 22	2 49	8 54	8 59	13 47	14 21	2 45		n.a.
T 11	2 37	0n34	2 29	12 46	2 33	13 49	1 13	20 44	0 37	21 54	2 21	6 45	0 2	12 18	0 58	26 22	2 49	8 53	8 59	13 45	14 20	2 48		n.a.
W12	2 14	6 8	1 31	12 33	2 21	14 11	1 11	20 51	0 36	21 55	2 22	6 47	0 2	12 19	0 58	26 22	2 49	8 53	8 59	13 44	14 19	2 52		n.a.
T 13	1 50	11 30	0 28	12 19	2 8	14 32	1 8	20 57	0 35	21 55	2 22	6 49	0 1	12 20	0 58	26 22	2 50	8 52	8 59	13 43	14 18	2 55		n.a.
F 14	1 27	16 28	0n36	12 2	1 55	14 53	1 5	21 4	0 34	21 55	2 22	6 50	0 1	12 21	0 58	26 23	2 50	8 52	8 59	13 43	14 17	2 59		n.a.
S 15	1 4	20 52	1 39	11 44	1 42	15 13	1 3	21 10	0 33	21 55	2 23	6 52	0 1	12 22	0 58	26 23	2 50	8 51	9 0	13 44	14 16	3 2		n.a.
S 16	0 40	24 27	2 39	11 24	1 29	15 33	1 0	21 17	0 32	21 56	2 23	6 53	0 1	12 23	0 58	26 23	2 50	8 50	9 0	13 44	14 15	3 5		n.a.
M17	0 17	27 0	3 33	11 3	1 16	15 53	0 57	21 23	0 31	21 56	2 24	6 55	0 1	12 24	0 58	26 23	2 50	8 50	9 0	13 45	14 14	3 9		n.a.
T 18	0s 6	28 14	4 18	10 40	1 4	16 12	0 54	21 29	0 30	21 56	2 24	6 56	0 1	12 25	0 58	26 23	2 50	8 49	9 0	13 45	14 13	3 12		n.a.
W19	0 29	27 57	4 51	10 16	0 52	16 30	0 51	21 35	0 29	21 56	2 25	6 58	0 1	12 27	0 58	26 23	2 50	8 49	9 0	13 45	14 12	3 15		n.a.
T 20	0 53	26 2	5 9	9 50	0 40	16 49	0 47	21 41	0 28	21 56	2 25	6 59	0 1	12 28	0 58	26 23	2 50	8 48	9 1	13 44	14 11	3 19		n.a.
F 21	1 16	22 31	5 10	9 24	0 28	17 6	0 44	21 47	0 27	21 56	2 25	7 1	0 1	12 29	0 58	26 23	2 50	8 48	9 1	13 43	14 10	3 22		n.a.
S 22	1 39	17 34	4 52	8 56	0 17	17 23	0 41	21 53	0 26	21 55	2 26	7 2	0 1	12 30	0 58	26 23	2 50	8 47	9 1	13 41	14 9	3 26		n.a.
S 23	2 2	11 27	4 14	8 27	0 6	17 40	0 37	21 58	0 25	21 55	2 26	7 4	0 1	12 31	0 58	26 23	2 50	8 47	9 1	13 40	14 8	3 29		n.a.
M24	2 26	4 34	3 18	7 57	0s 4	17 56	0 33	22 4	0 24	21 55	2 27	7 5	0 0	12 32	0 58	26 23	2 51	8 46	9 2	13 38	14 7	3 32		n.a.
T 25	2 49	2s39	2 8	7 27	0 15	18 12	0 30	22 9	0 23	21 55	2 27	7 7	0 0	12 33	0 57	26 24	2 51	8 46	9 2	13 37	14 5	3 36		n.a.
W26	3 12	9 42	0 49	6 55	0 24	18 27	0 26	22 14	0 22	21 54	2 27	7 8	0 0	12 35	0 57	26 24	2 51	8 45	9 2	13 37	14 4	3 39		n.a.
T 27	3 35	16 8	0s33	6 22	0 34	18 41	0 22	22 19	0 21	21 54	2 28	7 9	0 0	12 36	0 57	26 24	2 51	8 45	9 2	13 37	14 3	3 42		n.a.
F 28	3 58	21 30	1 51	5 49	0 42	18 55	0 18	22 24	0 20	21 53	2 28	7 11	0 0	12 37	0 57	26 24	2 51	8 44	9 3	13 37	14 2	3 46		n.a.
S 29	4 21	25 28	3 0	5 15	0 51	19 9	0 14	22 29	0 20	21 53	2 28	7 12	0n 0	12 38	0 57	26 24	2 51	8 44	9 3	13 38	14 1	3 49		n.a.
S 30	4 43	27 46	3 57	4 40	0 59	19 22	0 10	22 34	0 19	21 52	2 29	7 13	0 0	12 39	0 57	26 24	2 51	8 43	9 3	13 38	14 0	3 53		n.a.
M31	5s 6	28s21	4s38	4n 4	1s 6	19s34	0s 6	22s38	0s18	21n52	2n29	7s14	0n 0	12s41	0s57	26n24	2n51	8n43	9s 3	13n38	13n59	3n56		n.a.

Julian Day Number = -2848981.5, Delta T = 185h10m16s
Ecliptic obliquity = 23°56'33, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°59'33, Lahiri = -174°52'33 Julian Calendar 1 Dec. 12514 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12514 BCE

The year -12513 astronomical counting style corresponds to year 12514 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12513 BCE

JANUARY 12513 BCE (-12512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 50 13	13♎37'09	20♉48	18♍40	26♏20	10♐ 8	25°R 6	11°R50	0♏16	19°R57	12♌34	5°R32	6♉30	14♈21	n.a.	T 1
W 2	0 54 9	14°34'16	3♒32	19°59	27°25	10°43	25♉ 2	11♓47	0°19	19♊57	12°35	5♉31	6°27	14°28	n.a.	W 2
T 3	0 58 6	15°31'22	15°58	21°19	28°30	11°19	24°58	11°44	0°23	19°57	12°36	5°29	6°23	14°35	n.a.	T 3
F 4	1 2 2	16°28'27	28°12	22°43	29°35	11°54	24°53	11°41	0°26	19°56	12°36	5°26	6°20	14°41	n.a.	F 4
S 5	1 5 58	17°25'30	10♓15	24° 8	0♐40	12°30	24°49	11°37	0°30	19°56	12°37	5°23	6°17	14°48	n.a.	S 5
S 6	1 9 55	18°22'33	22°10	25°36	1°45	13° 6	24°44	11°34	0°33	19°55	12°38	5°21	6°14	14°55	n.a.	S 6
M 7	1 13 51	19°19'34	4♈ 1	27° 7	2°49	13°41	24°39	11°31	0°36	19°54	12°39	5°18	6°11	15° 1	n.a.	M 7
T 8	1 17 48	20°16'34	15°50	28°40	3°53	14°17	24°34	11°28	0°40	19°54	12°40	5°17	6° 7	15° 8	n.a.	T 8
W 9	1 21 44	21°13'34	27°39	0♎15	4°57	14°53	24°29	11°25	0°43	19°53	12°41	5°16	6° 4	15°14	n.a.	W 9
T 10	1 25 40	22°10'33	9♉29	1°53	6° 1	15°29	24°24	11°23	0°47	19°53	12°41	5°D16	6° 1	15°21	n.a.	T 10
F 11	1 29 37	23° 7'31	21°24	3°33	7° 4	16° 5	24°19	11°20	0°50	19°52	12°42	5°16	5°58	15°28	n.a.	F 11
S 12	1 33 33	24° 4'29	3♊26	5°15	8° 7	16°41	24°13	11°17	0°54	19°51	12°43	5°17	5°55	15°34	n.a.	S 12
S 13	1 37 30	25° 1'26	15°39	7° 0	9°10	17°17	24° 7	11°15	0°57	19°50	12°44	5°18	5°52	15°41	n.a.	S 13
M14	1 41 26	25°58'23	28° 4	8°47	10°13	17°53	24° 2	11°12	1° 1	19°50	12°44	5°19	5°48	15°48	n.a.	M14
T 15	1 45 23	26°55'19	10♋46	10°36	11°15	18°30	23°56	11°10	1° 4	19°49	12°45	5°20	5°45	15°54	n.a.	T 15
W16	1 49 19	27°52'15	23°48	12°27	12°17	19° 6	23°50	11° 7	1° 8	19°48	12°45	5°R20	5°42	16° 1	n.a.	W16
T 17	1 53 16	28°49'11	7♌12	14°21	13°19	19°42	23°43	11° 5	1°11	19°47	12°46	5°20	5°39	16° 8	n.a.	T 17
F 18	1 57 12	29°46'07	21° 0	16°17	14°20	20°19	23°37	11° 3	1°15	19°46	12°47	5°20	5°36	16°14	n.a.	F 18
S 19	2 1 8	0♏43'02	5♍13	18°15	15°21	20°55	23°31	11° 1	1°18	19°45	12°47	5°19	5°33	16°21	n.a.	S 19
S 20	2 5 5	1°39'58	19°49	20°15	16°22	21°32	23°24	10°59	1°22	19°45	12°48	5°19	5°29	16°28	n.a.	S 20
M21	2 9 1	2°36'53	4♎43	22°17	17°22	22° 8	23°18	10°57	1°25	19°44	12°48	5°19	5°26	16°34	n.a.	M21
T 22	2 12 58	3°33'48	19°47	24°20	18°22	22°45	23°11	10°55	1°28	19°43	12°49	5°18	5°23	16°41	n.a.	T 22
W23	2 16 54	4°30'42	4♏55	26°26	19°22	23°22	23° 4	10°53	1°32	19°42	12°49	5°D18	5°20	16°48	n.a.	W23
T 24	2 20 51	5°27'37	19°56	28°32	20°21	23°59	22°57	10°51	1°35	19°41	12°50	5°R18	5°17	16°54	n.a.	T 24
F 25	2 24 47	6°24'31	4♐42	0♏41	21°20	24°36	22°50	10°50	1°39	19°40	12°50	5°18	5°13	17° 1	n.a.	F 25
S 26	2 28 44	7°21'25	19° 8	2°50	22°19	25°13	22°43	10°48	1°42	19°38	12°50	5°18	5°10	17° 8	n.a.	S 26
S 27	2 32 40	8°18'19	3♑ 8	5° 0	23°17	25°50	22°36	10°47	1°46	19°37	12°51	5°18	5° 7	17°14	n.a.	S 27
M28	2 36 37	9°15'12	16°41	7°10	24°15	26°27	22°29	10°45	1°49	19°36	12°51	5°18	5° 4	17°21	n.a.	M28
T 29	2 40 33	10°12'05	29°49	9°21	25°12	27° 4	22°22	10°44	1°53	19°35	12°51	5°17	5° 1	17°28	n.a.	T 29
W30	2 44 29	11° 8'58	12♒34	11°32	26° 9	27°41	22°15	10°43	1°56	19°34	12°52	5°D17	4°58	17°34	n.a.	W30
T 31	2 48 26	12♏ 5'50	24♒59	13♏43	27♐ 5	28♐18	22♉ 7	10♓42	2♏ 0	19♊33	12♌52	5♉17	4♉54	17♈41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s29	27s18	5s 4	3n28	1s13	19s46	0s 2	22s43	0s17	21n51	2n29	7s16	0n 0	12s42	0s57	26n24	2n51	8n42	9s 4	13n38	13n58	3n59		n.a.
W 2	5 51	24 51	5 14	2 51	1 19	19 57	0n 3	22 47	0 16	21 51	2 30	7 17	0 0	12 43	0 57	26 24	2 51	8 42	9 4	13 38	13 57	4 3		n.a.
T 3	6 14	21 17	5 9	2 13	1 25	20 8	0 7	22 51	0 15	21 50	2 30	7 18	0 0	12 44	0 57	26 24	2 51	8 41	9 4	13 37	13 56	4 6		n.a.
F 4	6 36	16 52	4 50	1 35	1 30	20 18	0 11	22 55	0 14	21 49	2 30	7 19	0 1	12 45	0 57	26 24	2 52	8 41	9 4	13 36	13 55	4 9		n.a.
S 5	6 59	11 51	4 18	0 56	1 35	20 28	0 16	22 59	0 13	21 48	2 31	7 20	0 1	12 47	0 57	26 24	2 52	8 40	9 5	13 36	13 54	4 13		n.a.
S 6	7 21	6 27	3 36	0 16	1 39	20 37	0 21	23 3	0 12	21 47	2 31	7 22	0 1	12 48	0 57	26 24	2 52	8 40	9 5	13 35	13 53	4 16		n.a.
M 7	7 43	0 52	2 44	0s24	1 43	20 45	0 25	23 7	0 12	21 46	2 31	7 23	0 1	12 49	0 57	26 24	2 52	8 39	9 5	13 34	13 52	4 20		n.a.
T 8	8 5	4n45	1 45	1 4	1 46	20 53	0 30	23 10	0 11	21 45	2 32	7 24	0 1	12 50	0 57	26 24	2 52	8 39	9 5	13 33	13 51	4 23		n.a.
W 9	8 27	10 12	0 42	1 45	1 48	21 0	0 35	23 14	0 10	21 44	2 32	7 25	0 1	12 52	0 57	26 24	2 52	8 38	9 6	13 33	13 49	4 26		n.a.
T 10	8 48	15 19	0n23	2 26	1 50	21 7	0 40	23 17	0 9	21 43	2 32	7 26	0 1	12 53	0 57	26 24	2 52	8 38	9 6	13 33	13 48	4 30		n.a.
F 11	9 10	19 54	1 28	3 8	1 51	21 13	0 45	23 20	0 8	21 42	2 33	7 27	0 1	12 54	0 57	26 24	2 52	8 37	9 6	13 33	13 47	4 33		n.a.
S 12	9 31	23 44	2 30	3 50	1 52	21 18	0 50	23 23	0 7	21 41	2 33	7 28	0 1	12 55	0 57	26 24	2 52	8 37	9 6	13 33	13 46	4 36		n.a.
S 13	9 53	26 33	3 25	4 32	1 52	21 23	0 55	23 26	0 6	21 40	2 33	7 29	0 1	12 57	0 57	26 24	2 52	8 36	9 7	13 34	13 45	4 40		n.a.
M14	10 14	28 8	4 12	5 15	1 51	21 28	1 0	23 28	0 6	21 39	2 33	7 30	0 1	12 58	0 57	26 24	2 52	8 36	9 7	13 34	13 44	4 43		n.a.
T 15	10 35	28 17	4 48	5 58	1 50	21 32	1 5	23 31	0 5	21 37	2 34	7 30	0 2	12 59	0 57	26 24	2 52	8 35	9 7	13 34	13 43	4 47		n.a.
W16	10 56	26 53	5 10	6 41	1 48	21 35	1 10	23 33	0 4	21 36	2 34	7 31	0 2	13 0	0 57	26 24	2 52	8 35	9 8	13 34	13 42	4 50		n.a.
T 17	11 17	23 57	5 17	7 23	1 46	21 38	1 15	23 35	0 3	21 35	2 34	7 32	0 2	13 2	0 57	26 24	2 53	8 35	9 8	13 34	13 41	4 53		n.a.
F 18	11 37	19 36	5 5	8 6	1 42	21 40	1 21	23 37	0 2	21 33	2 34	7 33	0 2	13 3	0 57	26 24	2 53	8 34	9 8	13 34	13 40	4 57		n.a.
S 19	11 57	14 2	4 35	8 49	1 39	21 42	1 26	23 39	0 2	21 32	2 35	7 34	0 2	13 4	0 57	26 24	2 53	8 34	9 8	13 34	13 39	5 0		n.a.
S 20	12 18	7 34	3 46	9 31	1 34	21 43	1 32	23 41	0 1	21 30	2 35	7 34	0 2	13 5	0 57	26 24	2 53	8 33	9 9	13 34	13 38	5 3		n.a.
M21	12 38	0 33	2 42	10 13	1 29	21 43	1 37	23 42	0n 0	21 29	2 35	7 35	0 2	13 7	0 58	26 24	2 53	8 33	9 9	13 34	13 37	5 7		n.a.
T 22	12 58	6s35	1 25	10 55	1 24	21 43	1 42	23 44	0 1	21 27	2 35	7 36	0 2	13 8	0 58	26 24	2 53	8 33	9 9	13 34	13 35	5 10		n.a.
W23	13 17	13 24	0 2	11 36	1 17	21 43	1 48	23 45	0 2	21 26	2 35	7 36	0 2	13 9	0 58	26 24	2 53	8 32	9 9	13 34	13 34	5 13		n.a.
T 24	13 37	19 23	1s20	12 17	1 11	21 42	1 54	23 46	0 2	21 24	2 36	7 37	0 2	13 10	0 58	26 24	2 53	8 32	9 10	13 34	13 33	5 17		n.a.
F 25	13 56	24 5	2 36	12 56	1 3	21 40	1 59	23 47	0 3	21 22	2 36	7 37	0 2	13 11	0 58	26 24	2 53	8 31	9 10	13 34	13 32	5 20		n.a.
S 26	14 15	27 8	3 40	13 35	0 56	21 38	2 5	23 47	0 4	21 21	2 36	7 38	0 2	13 13	0 58	26 24	2 53	8 31	9 10	13 34	13 31	5 24		n.a.
S 27	14 34	28 23	4 28	14 12	0 47	21 36	2 11	23 48	0 5	21 19	2 36	7 38	0 3	13 14	0 58	26 24	2 53	8 31	9 11	13 34	13 30	5 27		n.a.
M28	14 52	27 50	5 0	14 48	0 39	21 33	2 16	23 48	0 5	21 17	2 36	7 39	0 3	13 15	0 58	26 24	2 53	8 30	9 11	13 34	13 29	5 30		n.a.
T 29	15 11	25 45	5 15	15 23	0 30	21 29	2 22	23 48	0 6	21 15	2 36	7 39	0 3	13 16	0 58	26 24	2 53	8 30	9 11	13 34	13 28	5 34		n.a.
W30	15 29	22 24	5 14	15 57	0 21	21 25	2 28	23 48	0 7	21 14	2 36	7 40	0 3	13 18	0 58	26 24	2 53	8 29	9 11	13 33	13 27	5 37		n.a.
T 31	15s47	18s 8	4s58	16s29	0s12	21s21	2n34	23s48	0n 8	21n12	2n36	7s40	0n 3	13s19	0s58	26n24	2n53	8n29	9s12	13n34	13n26	5n40		n.a.

Julian Day Number = -2848950.5, Delta T = 185h10m08s
Ecliptic obliquity = 23°56'34, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°59'29, Lahiri = -174°52'29 Julian Calendar 1 Jan. 12513 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12514 BCE

The year -12512 astronomical counting style corresponds to year 12513 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12513 BCE (-12512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 52 22	13♏ 2'41	7♓ 9	15♏54	28♐ 1	28♐55	22°R 0	10°R41	2♏ 3	19°R32	12♌52	5♉18	4♉51	17♈48	n.a.	F 1
S 2	2 56 19	13°59'33	19° 8	18° 3	28°57	29°33	21♉52	10♓40	2° 7	19♊30	12°52	5°19	4°48	17°54	n.a.	S 2
S 3	3 0 15	14°56'25	0♈59	20°12	29°52	0♑10	21°45	10°39	2°10	19°29	12°53	5°20	4°45	18° 1	n.a.	S 3
M 4	3 4 12	15°53'16	12°47	22°19	0♑46	0°48	21°37	10°38	2°13	19°28	12°53	5°21	4°42	18° 8	n.a.	M 4
T 5	3 8 8	16°50'08	24°36	24°25	1°40	1°25	21°30	10°38	2°17	19°27	12°53	5°21	4°38	18°14	n.a.	T 5
W 6	3 12 5	17°47'00	6♉27	26°30	2°33	2° 3	21°22	10°37	2°20	19°25	12°53	5°R21	4°35	18°21	n.a.	W 6
T 7	3 16 1	18°43'52	18°24	28°33	3°26	2°40	21°15	10°37	2°24	19°24	12°53	5°21	4°32	18°27	n.a.	T 7
F 8	3 19 58	19°40'44	0♊29	0♐34	4°18	3°18	21° 7	10°36	2°27	19°23	12°53	5°20	4°29	18°34	n.a.	F 8
S 9	3 23 54	20°37'37	12°43	2°34	5°10	3°56	20°59	10°36	2°30	19°21	12°53	5°18	4°26	18°41	n.a.	S 9
S 10	3 27 51	21°34'30	25° 8	4°31	6° 1	4°34	20°52	10°36	2°34	19°20	12°R53	5°16	4°23	18°47	n.a.	S 10
M11	3 31 48	22°31'24	7♋46	6°27	6°51	5°11	20°44	10°D36	2°37	19°18	12°53	5°14	4°19	18°54	n.a.	M11
T 12	3 35 44	23°28'18	20°39	8°20	7°41	5°49	20°37	10°36	2°40	19°17	12°53	5°11	4°16	19° 1	n.a.	T 12
W13	3 39 41	24°25'13	3♌47	10°12	8°30	6°27	20°29	10°36	2°44	19°16	12°53	5°10	4°13	19° 7	n.a.	W13
T 14	3 43 37	25°22'09	17°12	12° 1	9°18	7° 5	20°21	10°36	2°47	19°14	12°53	5° 9	4°10	19°14	n.a.	T 14
F 15	3 47 34	26°19'06	0♍56	13°48	10° 5	7°43	20°14	10°37	2°50	19°13	12°53	5°D 8	4° 7	19°21	n.a.	F 15
S 16	3 51 30	27°16'03	14°58	15°34	10°52	8°22	20° 6	10°37	2°54	19°11	12°53	5° 9	4° 4	19°27	n.a.	S 16
S 17	3 55 27	28°13'02	29°17	17°17	11°38	9° 0	19°59	10°37	2°57	19°10	12°53	5°10	4° 0	19°34	n.a.	S 17
M18	3 59 23	29°10'01	13♎52	18°58	12°23	9°38	19°51	10°38	3° 0	19° 8	12°52	5°12	3°57	19°41	n.a.	M18
T 19	4 3 20	0♐ 7'01	28°39	20°37	13° 7	10°16	19°44	10°39	3° 3	19° 7	12°52	5°R12	3°54	19°47	n.a.	T 19
W20	4 7 17	1° 4'03	13♏30	22°14	13°50	10°55	19°37	10°39	3° 6	19° 5	12°52	5°12	3°51	19°54	n.a.	W20
T 21	4 11 13	2° 1'05	28°20	23°49	14°33	11°33	19°29	10°40	3°10	19° 4	12°52	5°11	3°48	20° 1	n.a.	T 21
F 22	4 15 10	2°58'08	13♐ 0	25°22	15°14	12°12	19°22	10°41	3°13	19° 2	12°51	5° 8	3°44	20° 7	n.a.	F 22
S 23	4 19 6	3°55'12	27°23	26°52	15°55	12°50	19°15	10°42	3°16	19° 1	12°51	5° 5	3°41	20°14	n.a.	S 23
S 24	4 23 3	4°52'16	11♑25	28°21	16°34	13°29	19° 8	10°43	3°19	18°59	12°51	5° 0	3°38	20°21	n.a.	S 24
M25	4 27 0	5°49'22	25° 2	29°47	17°12	14° 8	19° 1	10°45	3°22	18°58	12°50	4°56	3°35	20°27	n.a.	M25
T 26	4 30 56	6°46'28	8♒14	1♑12	17°50	14°46	18°54	10°46	3°25	18°56	12°50	4°52	3°32	20°34	n.a.	T 26
W27	4 34 53	7°43'34	21° 2	2°34	18°26	15°25	18°47	10°47	3°28	18°54	12°50	4°50	3°29	20°41	n.a.	W27
T 28	4 38 49	8°40'42	3♓28	3°53	19° 0	16° 4	18°40	10°49	3°31	18°53	12°49	4°D48	3°25	20°47	n.a.	T 28
F 29	4 42 46	9♐37'50	15♓38	5♑11	19♑34	16♑43	18♉34	10♓50	3♏34	18♊51	12♌49	4♉48	3♉22	20♈54	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s 4	13s13	4s29	16s59	0s 2	21s16	2n39	23s48	0n 8	21n10	2n37	7s40	0n 3	13s20	0s58	26n24	2n54	8n29	9s12	13n34	13n25	5n44		n.a.
S 2	16 22	7 53	3 49	17 27	0n 7	21 11	2 45	23 47	0 9	21 8	2 37	7 41	0 3	13 21	0 58	26 24	2 54	8 28	9 12	13 34	13 24	5 47		n.a.
S 3	16 39	2 20	2 59	17 54	0 17	21 6	2 51	23 47	0 10	21 6	2 37	7 41	0 3	13 23	0 58	26 24	2 54	8 28	9 13	13 34	13 22	5 50		n.a.
M 4	16 56	3n18	2 2	18 19	0 26	21 0	2 57	23 46	0 11	21 4	2 37	7 41	0 3	13 24	0 58	26 24	2 54	8 28	9 13	13 35	13 21	5 54		n.a.
T 5	17 13	8 49	0 59	18 42	0 35	20 53	3 3	23 45	0 11	21 2	2 37	7 41	0 3	13 25	0 58	26 24	2 54	8 28	9 13	13 35	13 20	5 57		n.a.
W 6	17 29	14 3	0n 6	19 4	0 44	20 47	3 8	23 43	0 12	21 0	2 37	7 41	0 3	13 26	0 58	26 24	2 54	8 27	9 13	13 35	13 19	6 1		n.a.
T 7	17 45	18 49	1 12	19 23	0 53	20 40	3 14	23 42	0 13	20 58	2 37	7 41	0 3	13 28	0 58	26 24	2 54	8 27	9 14	13 35	13 18	6 4		n.a.
F 8	18 1	22 52	2 14	19 41	1 2	20 32	3 20	23 40	0 14	20 56	2 37	7 41	0 3	13 29	0 58	26 24	2 54	8 27	9 14	13 34	13 17	6 7		n.a.
S 9	18 16	25 58	3 12	19 58	1 10	20 25	3 26	23 39	0 14	20 54	2 37	7 41	0 4	13 30	0 58	26 24	2 54	8 26	9 14	13 34	13 16	6 11		n.a.
S 10	18 32	27 52	4 1	20 12	1 18	20 17	3 32	23 37	0 15	20 52	2 37	7 41	0 4	13 31	0 58	26 24	2 54	8 26	9 15	13 33	13 15	6 14		n.a.
M11	18 47	28 22	4 40	20 26	1 26	20 8	3 38	23 35	0 16	20 50	2 37	7 41	0 4	13 32	0 58	26 23	2 54	8 26	9 15	13 32	13 14	6 17		n.a.
T 12	19 1	27 20	5 5	20 37	1 33	20 0	3 43	23 32	0 16	20 47	2 37	7 41	0 4	13 34	0 58	26 23	2 54	8 26	9 15	13 31	13 13	6 21		n.a.
W13	19 16	24 48	5 15	20 47	1 40	19 51	3 49	23 30	0 17	20 45	2 37	7 41	0 4	13 35	0 58	26 23	2 54	8 25	9 15	13 31	13 12	6 24		n.a.
T 14	19 30	20 53	5 8	20 56	1 47	19 42	3 55	23 27	0 18	20 43	2 37	7 41	0 4	13 36	0 58	26 23	2 54	8 25	9 16	13 31	13 10	6 27		n.a.
F 15	19 44	15 46	4 44	21 4	1 53	19 33	4 0	23 24	0 19	20 41	2 37	7 41	0 4	13 37	0 58	26 23	2 54	8 25	9 16	13 30	13 9	6 31		n.a.
S 16	19 57	9 45	4 2	21 11	1 59	19 24	4 6	23 21	0 19	20 39	2 36	7 41	0 4	13 38	0 58	26 23	2 54	8 25	9 16	13 31	13 8	6 34		n.a.
S 17	20 10	3 6	3 5	21 16	2 4	19 15	4 12	23 18	0 20	20 37	2 36	7 40	0 4	13 39	0 58	26 23	2 54	8 24	9 17	13 31	13 7	6 37		n.a.
M18	20 23	3s50	1 55	21 21	2 8	19 5	4 17	23 14	0 21	20 35	2 36	7 40	0 4	13 41	0 58	26 23	2 54	8 24	9 17	13 32	13 6	6 41		n.a.
T 19	20 35	10 40	0 36	21 24	2 13	18 55	4 23	23 11	0 21	20 32	2 36	7 40	0 4	13 42	0 58	26 23	2 54	8 24	9 17	13 32	13 5	6 44		n.a.
W20	20 48	16 56	0s45	21 27	2 16	18 46	4 28	23 7	0 22	20 30	2 36	7 39	0 4	13 43	0 58	26 23	2 54	8 24	9 17	13 32	13 4	6 48		n.a.
T 21	20 59	22 12	2 3	21 28	2 19	18 36	4 33	23 3	0 23	20 28	2 36	7 39	0 4	13 44	0 58	26 23	2 54	8 23	9 18	13 31	13 3	6 51		n.a.
F 22	21 11	26 1	3 12	21 30	2 22	18 26	4 39	22 59	0 23	20 26	2 36	7 39	0 5	13 45	0 58	26 22	2 54	8 23	9 18	13 30	13 2	6 54		n.a.
S 23	21 22	28 2	4 8	21 30	2 24	18 16	4 44	22 55	0 24	20 24	2 36	7 38	0 5	13 46	0 58	26 22	2 54	8 23	9 18	13 29	13 1	6 58		n.a.
S 24	21 33	28 12	4 46	21 30	2 26	18 7	4 49	22 50	0 25	20 21	2 35	7 38	0 5	13 47	0 58	26 22	2 54	8 23	9 19	13 28	12 59	7 1		n.a.
M25	21 43	26 36	5 8	21 29	2 27	17 57	4 54	22 45	0 25	20 19	2 35	7 37	0 5	13 48	0 58	26 22	2 54	8 23	9 19	13 26	12 58	7 4		n.a.
T 26	21 53	23 35	5 12	21 29	2 28	17 47	4 59	22 41	0 26	20 17	2 35	7 36	0 5	13 50	0 58	26 22	2 54	8 23	9 19	13 25	12 57	7 8		n.a.
W27	22 3	19 30	5 0	21 27	2 28	17 38	5 4	22 35	0 27	20 15	2 35	7 36	0 5	13 51	0 58	26 22	2 54	8 22	9 19	13 24	12 56	7 11		n.a.
T 28	22 12	14 41	4 34	21 26	2 27	17 28	5 9	22 30	0 27	20 13	2 35	7 35	0 5	13 52	0 58	26 22	2 54	8 22	9 20	13 24	12 55	7 14		n.a.
F 29	22s21	9s24	3s57	21s24	2n26	17s19	5n13	22s25	0n28	20n11	2n34	7s35	0n 5	13s53	0s58	26n22	2n54	8n22	9s20	13n24	12n54	7n18		n.a.

Julian Day Number = -2848919.5, Delta T = 185h10m00s
Ecliptic obliquity = 23°56'33, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°59'25, Lahiri = -174°52'25 Julian Calendar 1 Feb. 12513 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12514 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12513 BCE (-12512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 46 43	10♐34'59	27♓35	6♑26	20♑ 6	17♑22	18°R27	10♓52	3♏37	18°R50	12°R48	4♉50	3♉19	21♈ 0	n.a.	S 1
S 2	4 50 39	11°32'08	9♈25	7°39	20°37	18° 1	18♉21	10°54	3°40	18♊48	12♌48	4°51	3°16	21° 7	n.a.	S 2
M 3	4 54 36	12°29'19	21°14	8°49	21° 7	18°40	18°14	10°56	3°43	18°46	12°47	4°53	3°13	21°14	n.a.	M 3
T 4	4 58 32	13°26'31	3♉ 4	9°56	21°35	19°19	18° 8	10°58	3°46	18°45	12°47	4°R54	3°10	21°20	n.a.	T 4
W 5	5 2 29	14°23'44	15° 0	11° 1	22° 1	19°58	18° 2	11° 0	3°49	18°43	12°46	4°53	3° 6	21°27	n.a.	W 5
T 6	5 6 26	15°20'58	27° 6	12° 4	22°26	20°37	17°56	11° 2	3°51	18°42	12°46	4°51	3° 3	21°34	n.a.	T 6
F 7	5 10 22	16°18'13	9♊23	13° 3	22°49	21°17	17°50	11° 4	3°54	18°40	12°45	4°47	3° 0	21°40	n.a.	F 7
S 8	5 14 19	17°15'29	21°53	13°59	23°11	21°56	17°44	11° 6	3°57	18°38	12°44	4°41	2°57	21°47	n.a.	S 8
S 9	5 18 16	18°12'47	4♋37	14°53	23°31	22°35	17°39	11° 9	4° 0	18°37	12°44	4°34	2°54	21°54	n.a.	S 9
M10	5 22 12	19°10'06	17°34	15°43	23°49	23°15	17°33	11°11	4° 2	18°35	12°43	4°26	2°50	22° 0	n.a.	M10
T 11	5 26 9	20° 7'27	0♌45	16°29	24° 5	23°54	17°28	11°14	4° 5	18°33	12°42	4°19	2°47	22° 7	n.a.	T 11
W12	5 30 6	21° 4'50	14° 9	17°13	24°19	24°34	17°22	11°17	4° 8	18°32	12°42	4°13	2°44	22°14	n.a.	W12
T 13	5 34 2	22° 2'14	27°44	17°52	24°32	25°14	17°17	11°19	4°10	18°30	12°41	4° 8	2°41	22°20	n.a.	T 13
F 14	5 37 59	22°59'39	11♍31	18°28	24°42	25°53	17°12	11°22	4°13	18°29	12°40	4° 6	2°38	22°27	n.a.	F 14
S 15	5 41 56	23°57'07	25°29	18°59	24°50	26°33	17° 8	11°25	4°15	18°27	12°40	4°D 5	2°35	22°34	n.a.	S 15
S 16	5 45 52	24°54'36	9♎37	19°27	24°56	27°13	17° 3	11°28	4°18	18°25	12°39	4° 6	2°31	22°40	n.a.	S 16
M17	5 49 49	25°52'08	23°54	19°50	25° 0	27°53	16°58	11°31	4°20	18°24	12°38	4° 7	2°28	22°47	n.a.	M17
T 18	5 53 46	26°49'41	8♏18	20° 8	25°R 2	28°33	16°54	11°34	4°23	18°22	12°37	4°R 7	2°25	22°54	n.a.	T 18
W19	5 57 42	27°47'16	22°46	20°22	25° 2	29°13	16°50	11°37	4°25	18°20	12°36	4° 6	2°22	23° 0	n.a.	W19
T 20	6 1 39	28°44'53	7♐13	20°31	24°59	29°53	16°46	11°41	4°28	18°19	12°35	4° 2	2°19	23° 7	n.a.	T 20
F 21	6 5 36	29°42'32	21°34	20°R34	24°54	0♒33	16°42	11°44	4°30	18°17	12°35	3°56	2°16	23°14	n.a.	F 21
S 22	6 9 33	0♑40'13	5♑44	20°33	24°47	1°13	16°38	11°48	4°32	18°16	12°34	3°48	2°12	23°20	n.a.	S 22
S 23	6 13 29	1°37'56	19°37	20°26	24°38	1°53	16°35	11°51	4°34	18°14	12°33	3°38	2° 9	23°27	n.a.	S 23
M24	6 17 26	2°35'40	3♒ 9	20°14	24°26	2°33	16°32	11°55	4°37	18°13	12°32	3°29	2° 6	23°33	n.a.	M24
T 25	6 21 23	3°33'26	16°18	19°56	24°12	3°14	16°29	11°58	4°39	18°11	12°31	3°20	2° 3	23°40	n.a.	T 25
W26	6 25 19	4°31'13	29° 5	19°33	23°56	3°54	16°26	12° 2	4°41	18° 9	12°30	3°13	2° 0	23°47	n.a.	W26
T 27	6 29 16	5°29'02	11♓32	19° 5	23°37	4°35	16°23	12° 6	4°43	18° 8	12°29	3° 8	1°56	23°53	n.a.	T 27
F 28	6 33 13	6°26'52	23°42	18°32	23°16	5°15	16°20	12°10	4°45	18° 6	12°28	3° 5	1°53	24° 0	n.a.	F 28
S 29	6 37 9	7°24'44	5♈39	17°55	22°53	5°56	16°18	12°14	4°47	18° 5	12°27	3°D 4	1°50	24° 7	n.a.	S 29
S 30	6 41 6	8°22'38	17°29	17°13	22°29	6°36	16°15	12°18	4°49	18° 3	12°26	3° 4	1°47	24°13	n.a.	S 30
M31	6 45 3	9♑20'34	29♈18	16♑28	22♑ 2	7♒17	16♉13	12♓22	4♏51	18♊ 2	12♌25	3°R 5	1♉44	24♈20	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s29	3s52	3s 9	21s22	2n25	17s10	5n18	22s19	0n28	20n 9	2n34	7s34	0n 5	13s54	0s58	26n21	2n54	8n22	9s20	13n24	12n53	7n21		n.a.
S 2	22 38	1n46	2 14	21 20	2 23	17 1	5 22	22 13	0 29	20 7	2 34	7 33	0 5	13 55	0 59	26 21	2 54	8 22	9 20	13 25	12 52	7 24		n.a.
M 3	22 45	7 19	1 14	21 19	2 20	16 53	5 26	22 7	0 30	20 5	2 34	7 32	0 5	13 56	0 59	26 21	2 54	8 22	9 21	13 25	12 51	7 28		n.a.
T 4	22 53	12 38	0 10	21 17	2 17	16 44	5 30	22 1	0 30	20 3	2 34	7 31	0 5	13 57	0 59	26 21	2 55	8 22	9 21	13 25	12 49	7 31		n.a.
W 5	23 0	17 33	0n55	21 16	2 13	16 37	5 34	21 55	0 31	20 0	2 33	7 31	0 5	13 58	0 59	26 21	2 55	8 22	9 21	13 25	12 48	7 34		n.a.
T 6	23 6	21 49	1 57	21 15	2 9	16 29	5 37	21 48	0 32	19 59	2 33	7 30	0 6	13 59	0 59	26 21	2 55	8 21	9 22	13 24	12 47	7 38		n.a.
F 7	23 13	25 13	2 56	21 14	2 4	16 22	5 41	21 41	0 32	19 57	2 33	7 29	0 6	14 0	0 59	26 21	2 55	8 21	9 22	13 23	12 46	7 41		n.a.
S 8	23 18	27 27	3 46	21 13	1 59	16 15	5 44	21 34	0 33	19 55	2 32	7 28	0 6	14 1	0 59	26 21	2 55	8 21	9 22	13 21	12 45	7 44		n.a.
S 9	23 24	28 18	4 27	21 14	1 53	16 9	5 47	21 27	0 33	19 53	2 32	7 27	0 6	14 2	0 59	26 20	2 55	8 21	9 22	13 19	12 44	7 48		n.a.
M10	23 29	27 37	4 54	21 15	1 46	16 4	5 49	21 20	0 34	19 51	2 32	7 26	0 6	14 3	0 59	26 20	2 54	8 21	9 23	13 16	12 43	7 51		n.a.
T 11	23 33	25 24	5 7	21 16	1 39	15 59	5 52	21 13	0 35	19 49	2 32	7 25	0 6	14 4	0 59	26 20	2 54	8 21	9 23	13 14	12 42	7 54		n.a.
W12	23 37	21 45	5 3	21 18	1 31	15 54	5 54	21 5	0 35	19 47	2 31	7 24	0 6	14 5	0 59	26 20	2 54	8 21	9 23	13 11	12 41	7 58		n.a.
T 13	23 41	16 54	4 42	21 21	1 23	15 50	5 55	20 57	0 36	19 45	2 31	7 23	0 6	14 6	0 59	26 20	2 54	8 21	9 23	13 10	12 39	8 1		n.a.
F 14	23 44	11 9	4 5	21 26	1 14	15 47	5 57	20 49	0 36	19 44	2 31	7 21	0 6	14 7	0 59	26 20	2 54	8 21	9 24	13 9	12 38	8 4		n.a.
S 15	23 47	4 46	3 12	21 31	1 4	15 45	5 58	20 41	0 37	19 42	2 30	7 20	0 6	14 8	0 59	26 19	2 54	8 21	9 24	13 9	12 37	8 8		n.a.
S 16	23 50	1s56	2 8	21 37	0 54	15 43	5 58	20 33	0 38	19 40	2 30	7 19	0 6	14 9	0 59	26 19	2 54	8 21	9 24	13 9	12 36	8 11		n.a.
M17	23 52	8 37	0 55	21 44	0 43	15 42	5 59	20 24	0 38	19 38	2 29	7 18	0 6	14 10	0 59	26 19	2 54	8 21	9 24	13 9	12 35	8 14		n.a.
T 18	23 53	14 55	0s22	21 52	0 32	15 42	5 58	20 15	0 39	19 37	2 29	7 16	0 6	14 10	0 59	26 19	2 54	8 21	9 24	13 9	12 34	8 18		n.a.
W19	23 55	20 26	1 38	22 2	0 20	15 43	5 58	20 6	0 39	19 35	2 29	7 15	0 6	14 11	0 59	26 19	2 54	8 21	9 25	13 9	12 33	8 21		n.a.
T 20	23 55	24 43	2 48	22 13	0 8	15 44	5 57	19 57	0 40	19 34	2 28	7 14	0 7	14 12	0 59	26 19	2 54	8 21	9 25	13 8	12 32	8 24		n.a.
F 21	23 56	27 25	3 46	22 25	0s 5	15 47	5 55	19 48	0 40	19 32	2 28	7 12	0 7	14 13	0 59	26 18	2 54	8 21	9 25	13 6	12 31	8 28		n.a.
S 22	23 56	28 17	4 29	22 38	0 18	15 50	5 53	19 39	0 41	19 31	2 28	7 11	0 7	14 14	0 59	26 18	2 54	8 21	9 25	13 3	12 29	8 31		n.a.
S 23	23 55	27 20	4 55	22 52	0 31	15 54	5 50	19 29	0 41	19 29	2 27	7 10	0 7	14 15	1 0	26 18	2 54	8 21	9 26	13 0	12 28	8 34		n.a.
M24	23 54	24 47	5 4	23 7	0 45	16 0	5 47	19 19	0 42	19 28	2 27	7 8	0 7	14 16	1 0	26 18	2 54	8 21	9 26	12 56	12 27	8 37		n.a.
T 25	23 53	20 59	4 56	23 24	0 59	16 6	5 43	19 9	0 43	19 27	2 26	7 7	0 7	14 16	1 0	26 18	2 54	8 21	9 26	12 53	12 26	8 41		n.a.
W26	23 51	16 18	4 34	23 41	1 13	16 13	5 39	18 59	0 43	19 25	2 26	7 5	0 7	14 17	1 0	26 18	2 54	8 21	9 26	12 51	12 25	8 44		n.a.
T 27	23 49	11 3	3 59	23 59	1 27	16 21	5 34	18 49	0 44	19 24	2 26	7 3	0 7	14 18	1 0	26 17	2 54	8 21	9 26	12 49	12 24	8 47		n.a.
F 28	23 46	5 31	3 14	24 17	1 40	16 30	5 28	18 38	0 44	19 23	2 25	7 2	0 7	14 19	1 0	26 17	2 54	8 22	9 27	12 48	12 23	8 51		n.a.
S 29	23 43	0n 9	2 21	24 35	1 54	16 40	5 22	18 28	0 45	19 22	2 25	7 0	0 7	14 19	1 0	26 17	2 54	8 22	9 27	12 48	12 22	8 54		n.a.
S 30	23 40	5 45	1 22	24 54	2 6	16 51	5 15	18 17	0 45	19 21	2 24	6 59	0 7	14 20	1 0	26 17	2 54	8 22	9 27	12 48	12 21	8 57		n.a.
M31	23s36	11n 8	0s20	25s12	2s19	17s 3	5n 7	18s 6	0n46	19n20	2n24	6s57	0n 7	14s21	1s 0	26n17	2n54	8n22	9s27	12n48	12n19	9n 1		n.a.

Julian Day Number = -2848890.5, Delta T = 185h09m53s
Ecliptic obliquity = 23°56'33, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°59'21, Lahiri = -174°52'21 Julian Calendar 1 March 12513 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12514 BCE

The year -12512 astronomical counting style corresponds to year 12513 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12513 BCE (-12512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 59	10♉18'31	11♉10	15°R41	21°R34	7♒58	16°R11	12♓26	4♏53	18°R 0	12°R24	3°R 5	1♉41	24♈27	n.a.	T 1
W 2	6 52 56	11°16'30	23°10	14♉51	21♉ 4	8°38	16♉10	12°31	4°55	17♊59	12♌23	3♉ 3	1°37	24°33	n.a.	W 2
T 3	6 56 53	12°14'31	5♊23	14° 0	20°32	9°19	16° 8	12°35	4°56	17°58	12°22	2°58	1°34	24°40	n.a.	T 3
F 4	7 0 50	13°12'34	17°52	13° 9	20° 0	10° 0	16° 7	12°39	4°58	17°56	12°20	2°52	1°31	24°47	n.a.	F 4
S 5	7 4 46	14°10'38	0♋38	12°19	19°26	10°41	16° 6	12°44	5° 0	17°55	12°19	2°42	1°28	24°53	n.a.	S 5
S 6	7 8 43	15° 8'45	13°42	11°31	18°51	11°22	16° 5	12°48	5° 2	17°53	12°18	2°31	1°25	25° 0	n.a.	S 6
M 7	7 12 40	16° 6'54	27° 2	10°46	18°16	12° 3	16° 4	12°53	5° 3	17°52	12°17	2°20	1°22	25° 7	n.a.	M 7
T 8	7 16 36	17° 5'05	10♌38	10° 4	17°41	12°44	16° 3	12°58	5° 5	17°51	12°16	2° 8	1°18	25°13	n.a.	T 8
W 9	7 20 33	18° 3'18	24°24	9°28	17° 5	13°25	16° 3	13° 2	5° 6	17°49	12°15	1°58	1°15	25°20	n.a.	W 9
T 10	7 24 30	19° 1'34	8♍20	8°57	16°29	14° 7	16° 3	13° 7	5° 8	17°48	12°14	1°50	1°12	25°26	n.a.	T 10
F 11	7 28 26	19°59'52	22°21	8°33	15°54	14°48	16°D 3	13°12	5° 9	17°47	12°12	1°46	1° 9	25°33	n.a.	F 11
S 12	7 32 23	20°58'12	6♎25	8°15	15°19	15°29	16° 3	13°17	5°11	17°45	12°11	1°43	1° 6	25°40	n.a.	S 12
S 13	7 36 20	21°56'35	20°31	8° 5	14°45	16°11	16° 3	13°22	5°12	17°44	12°10	1°D43	1° 2	25°46	n.a.	S 13
M14	7 40 16	22°55'00	4♏37	8°D 3	14°12	16°52	16° 4	13°27	5°13	17°43	12° 9	1°R43	0°59	25°53	n.a.	M14
T 15	7 44 13	23°53'29	18°44	8° 9	13°41	17°34	16° 4	13°32	5°14	17°41	12° 7	1°42	0°56	26° 0	n.a.	T 15
W16	7 48 10	24°51'59	2♐50	8°23	13°10	18°15	16° 5	13°37	5°16	17°40	12° 6	1°39	0°53	26° 6	n.a.	W16
T 17	7 52 6	25°50'32	16°52	8°46	12°42	18°57	16° 6	13°43	5°17	17°39	12° 5	1°34	0°50	26°13	n.a.	T 17
F 18	7 56 3	26°49'08	0♑48	9°16	12°15	19°39	16° 8	13°48	5°18	17°38	12° 4	1°26	0°47	26°20	n.a.	F 18
S 19	8 0 0	27°47'46	14°34	9°55	11°49	20°20	16° 9	13°53	5°19	17°37	12° 3	1°15	0°43	26°26	n.a.	S 19
S 20	8 3 56	28°46'27	28° 8	10°41	11°26	21° 2	16°11	13°59	5°20	17°36	12° 1	1° 2	0°40	26°33	n.a.	S 20
M21	8 7 53	29°45'09	11♒25	11°35	11° 5	21°44	16°12	14° 4	5°21	17°34	12° 0	0°49	0°37	26°40	n.a.	M21
T 22	8 11 50	0♒43'54	24°24	12°37	10°46	22°26	16°14	14°10	5°22	17°33	11°59	0°37	0°34	26°46	n.a.	T 22
W23	8 15 46	1°42'41	7♓ 5	13°44	10°29	23° 8	16°17	14°15	5°23	17°32	11°57	0°27	0°31	26°53	n.a.	W23
T 24	8 19 43	2°41'31	19°28	14°59	10°14	23°50	16°19	14°21	5°24	17°31	11°56	0°19	0°28	27° 0	n.a.	T 24
F 25	8 23 40	3°40'22	1♈35	16°19	10° 2	24°32	16°22	14°26	5°24	17°30	11°55	0°14	0°24	27° 6	n.a.	F 25
S 26	8 27 36	4°39'16	13°31	17°44	9°52	25°14	16°24	14°32	5°25	17°29	11°54	0°12	0°21	27°13	n.a.	S 26
S 27	8 31 33	5°38'11	25°21	19°15	9°45	25°57	16°27	14°38	5°26	17°28	11°52	0°11	0°18	27°20	n.a.	S 27
M28	8 35 30	6°37'09	7♉ 9	20°49	9°40	26°39	16°30	14°44	5°26	17°27	11°51	0°11	0°15	27°26	n.a.	M28
T 29	8 39 26	7°36'09	19° 1	22°27	9°37	27°21	16°34	14°50	5°27	17°27	11°50	0°11	0°12	27°33	n.a.	T 29
W30	8 43 23	8♒35'11	1♊ 2	24♉ 9	9°D36	28♒ 4	16♉37	14♓55	5♏27	17♊26	11♌48	0♉ 9	0♉ 8	27♈39	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s31	16n10	0n43	25s29	2s30	17s15	4n59	17s55	0n46	19n19	2n24	6s55	0n 7	14s22	1s 0	26n16	2n54	8n22	9s27	12n48	12n18	9n 4		n.a.
W 2	23 26	20 38	1 45	25 45	2 40	17 29	4 50	17 44	0 47	19 18	2 23	6 54	0 7	14 22	1 0	26 16	2 54	8 22	9 28	12 47	12 17	9 7		n.a.
T 3	23 21	24 19	2 43	26 0	2 49	17 43	4 41	17 32	0 47	19 17	2 23	6 52	0 7	14 23	1 0	26 16	2 54	8 22	9 28	12 46	12 16	9 11		n.a.
F 4	23 16	26 55	3 34	26 13	2 57	17 58	4 30	17 21	0 48	19 16	2 22	6 50	0 8	14 24	1 0	26 16	2 54	8 22	9 28	12 43	12 15	9 14		n.a.
S 5	23 9	28 12	4 16	26 24	3 3	18 13	4 20	17 9	0 48	19 16	2 22	6 48	0 8	14 24	1 0	26 16	2 54	8 22	9 28	12 40	12 14	9 17		n.a.
S 6	23 3	27 57	4 45	26 34	3 8	18 29	4 8	16 57	0 49	19 15	2 21	6 46	0 8	14 25	1 0	26 16	2 54	8 23	9 28	12 36	12 13	9 20		n.a.
M 7	22 56	26 5	4 59	26 41	3 12	18 46	3 57	16 45	0 49	19 14	2 21	6 44	0 8	14 25	1 0	26 15	2 54	8 23	9 28	12 32	12 12	9 24		n.a.
T 8	22 49	22 42	4 57	26 46	3 13	19 2	3 44	16 33	0 50	19 14	2 21	6 43	0 8	14 26	1 0	26 15	2 54	8 23	9 29	12 28	12 10	9 27		n.a.
W 9	22 41	18 1	4 38	26 49	3 14	19 20	3 32	16 20	0 50	19 13	2 20	6 41	0 8	14 27	1 0	26 15	2 54	8 23	9 29	12 24	12 9	9 30		n.a.
T 10	22 33	12 21	4 2	26 50	3 12	19 37	3 18	16 8	0 51	19 13	2 20	6 39	0 8	14 27	1 1	26 15	2 53	8 23	9 29	12 22	12 8	9 34		n.a.
F 11	22 24	6 2	3 12	26 48	3 9	19 55	3 5	15 55	0 51	19 12	2 19	6 37	0 8	14 28	1 1	26 15	2 53	8 23	9 29	12 20	12 7	9 37		n.a.
S 12	22 15	0s37	2 9	26 45	3 5	20 12	2 51	15 42	0 52	19 12	2 19	6 35	0 8	14 28	1 1	26 14	2 53	8 24	9 29	12 19	12 6	9 40		n.a.
S 13	22 6	7 16	0 59	26 40	2 59	20 30	2 37	15 30	0 52	19 11	2 18	6 33	0 8	14 29	1 1	26 14	2 53	8 24	9 29	12 19	12 5	9 43		n.a.
M14	21 56	13 34	0s15	26 33	2 52	20 48	2 23	15 16	0 53	19 11	2 18	6 31	0 8	14 29	1 1	26 14	2 53	8 24	9 29	12 19	12 4	9 47		n.a.
T 15	21 46	19 11	1 29	26 25	2 44	21 5	2 9	15 3	0 53	19 11	2 17	6 29	0 8	14 30	1 1	26 14	2 53	8 24	9 30	12 19	12 2	9 50		n.a.
W16	21 36	23 43	2 36	26 15	2 35	21 23	1 54	14 50	0 54	19 11	2 17	6 27	0 8	14 30	1 1	26 14	2 53	8 24	9 30	12 18	12 1	9 53		n.a.
T 17	21 25	26 50	3 34	26 3	2 25	21 40	1 40	14 36	0 54	19 11	2 17	6 24	0 8	14 31	1 1	26 14	2 53	8 25	9 30	12 16	12 0	9 57		n.a.
F 18	21 13	28 15	4 18	25 51	2 14	21 56	1 26	14 23	0 54	19 11	2 16	6 22	0 8	14 31	1 1	26 13	2 53	8 25	9 30	12 13	11 59	10 0		n.a.
S 19	21 2	27 53	4 47	25 36	2 3	22 13	1 12	14 9	0 55	19 11	2 16	6 20	0 8	14 32	1 1	26 13	2 53	8 25	9 30	12 9	11 58	10 3		n.a.
S 20	20 50	25 51	4 59	25 21	1 51	22 29	0 58	13 55	0 55	19 11	2 15	6 18	0 9	14 32	1 1	26 13	2 53	8 25	9 30	12 5	11 57	10 6		n.a.
M21	20 37	22 25	4 54	25 4	1 39	22 45	0 44	13 41	0 56	19 11	2 15	6 16	0 9	14 32	1 1	26 13	2 53	8 26	9 30	12 0	11 56	10 10		n.a.
T 22	20 24	17 58	4 35	24 46	1 27	23 0	0 30	13 27	0 56	19 11	2 14	6 14	0 9	14 33	1 1	26 13	2 53	8 26	9 30	11 56	11 55	10 13		n.a.
W23	20 11	12 49	4 1	24 27	1 14	23 14	0 17	13 12	0 57	19 11	2 14	6 11	0 9	14 33	1 1	26 12	2 53	8 26	9 30	11 52	11 53	10 16		n.a.
T 24	19 58	7 16	3 17	24 6	1 2	23 29	0 4	12 58	0 57	19 11	2 13	6 9	0 9	14 33	1 1	26 12	2 53	8 26	9 31	11 49	11 52	10 19		n.a.
F 25	19 44	1 34	2 25	23 44	0 49	23 42	0s 9	12 43	0 57	19 12	2 13	6 7	0 9	14 34	1 1	26 12	2 52	8 27	9 31	11 48	11 51	10 23		n.a.
S 26	19 29	4n 7	1 27	23 21	0 37	23 56	0 22	12 28	0 58	19 12	2 13	6 4	0 9	14 34	1 2	26 12	2 52	8 27	9 31	11 47	11 50	10 26		n.a.
S 27	19 15	9 37	0 26	22 57	0 25	24 8	0 34	12 14	0 58	19 13	2 12	6 2	0 9	14 34	1 2	26 12	2 52	8 27	9 31	11 46	11 49	10 29		n.a.
M28	19 0	14 46	0n37	22 31	0 14	24 20	0 45	11 59	0 59	19 13	2 12	6 0	0 9	14 35	1 2	26 12	2 52	8 27	9 31	11 46	11 48	10 32		n.a.
T 29	18 45	19 24	1 38	22 4	0 2	24 32	0 57	11 43	0 59	19 14	2 11	5 57	0 9	14 35	1 2	26 11	2 52	8 28	9 31	11 46	11 47	10 36		n.a.
W30	18s29	23n20	2n35	21s36	0n 9	24s43	1s 8	11s28	0n59	19n14	2n11	5s55	0n 9	14s35	1s 2	26n11	2n52	8n28	9s31	11n46	11n45	10n39		n.a.

Julian Day Number = -2848859.5, Delta T = 185h09m45s
Ecliptic obliquity = 23°56'33, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°59'17, Lahiri = -174°52'17 Julian Calendar 1 Apr. 12513 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12514 BCE

The year -12512 astronomical counting style corresponds to year 12513 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12513 BCE (-12512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 47 20	9♒34'15	13♊18	25♉53	9♉38	28♒46	16♉41	15♓ 1	5♏28	17°R25	11°R47	0°R 5	0♉ 5	27♈46	n.a.	T 1
F 2	8 51 16	10°33'22	25°53	27°40	9°42	29°29	16°45	15° 7	5°28	17♊24	11♌46	29♈58	0° 2	27°53	n.a.	F 2
S 3	8 55 13	11°32'31	8♋49	29°28	9°49	0♓11	16°49	15°13	5°28	17°23	11°44	29°49	29♈59	27°59	n.a.	S 3
S 4	8 59 9	12°31'41	22° 8	1♒17	9°57	0°54	16°53	15°19	5°29	17°22	11°43	29°38	29°56	28° 6	n.a.	S 4
M 5	9 3 6	13°30'55	5♌49	3° 8	10° 8	1°36	16°57	15°26	5°29	17°22	11°42	29°26	29°53	28°13	n.a.	M 5
T 6	9 7 3	14°30'10	19°49	5° 0	10°21	2°19	17° 2	15°32	5°29	17°21	11°40	29°14	29°49	28°19	n.a.	T 6
W 7	9 10 59	15°29'28	4♍ 2	6°52	10°36	3° 2	17° 6	15°38	5°29	17°20	11°39	29° 4	29°46	28°26	n.a.	W 7
T 8	9 14 56	16°28'49	18°23	8°44	10°53	3°45	17°11	15°44	5°29	17°20	11°38	28°56	29°43	28°33	n.a.	T 8
F 9	9 18 52	17°28'12	2♎48	10°36	11°12	4°28	17°16	15°50	5°R29	17°19	11°37	28°51	29°40	28°39	n.a.	F 9
S 10	9 22 49	18°27'37	17°10	12°28	11°33	5°11	17°21	15°57	5°29	17°18	11°35	28°49	29°37	28°46	n.a.	S 10
S 11	9 26 46	19°27'05	1♏27	14°20	11°55	5°54	17°27	16° 3	5°29	17°18	11°34	28°D48	29°33	28°53	n.a.	S 11
M12	9 30 42	20°26'36	15°36	16°11	12°20	6°37	17°32	16° 9	5°29	17°17	11°33	28°R49	29°30	28°59	n.a.	M12
T 13	9 34 39	21°26'10	29°36	18° 2	12°46	7°20	17°38	16°16	5°29	17°17	11°31	28°49	29°27	29° 6	n.a.	T 13
W14	9 38 35	22°25'47	13♐27	19°52	13°14	8° 3	17°44	16°22	5°29	17°16	11°30	28°47	29°24	29°13	n.a.	W14
T 15	9 42 32	23°25'26	27° 9	21°42	13°43	8°46	17°50	16°28	5°28	17°16	11°29	28°42	29°21	29°19	n.a.	T 15
F 16	9 46 28	24°25'08	10♑42	23°30	14°14	9°30	17°56	16°35	5°28	17°16	11°28	28°36	29°18	29°26	n.a.	F 16
S 17	9 50 25	25°24'53	24° 3	25°18	14°47	10°13	18° 2	16°41	5°28	17°15	11°26	28°26	29°14	29°32	n.a.	S 17
S 18	9 54 22	26°24'40	7♒13	27° 6	15°21	10°56	18° 8	16°48	5°27	17°15	11°25	28°15	29°11	29°39	n.a.	S 18
M19	9 58 18	27°24'29	20° 9	28°52	15°56	11°40	18°15	16°54	5°27	17°15	11°24	28° 4	29° 8	29°46	n.a.	M19
T 20	10 2 15	28°24'21	2♓52	0♓38	16°33	12°23	18°22	17° 1	5°26	17°14	11°22	27°53	29° 5	29°52	n.a.	T 20
W21	10 6 11	29°24'14	15°20	2°23	17°10	13° 7	18°29	17° 8	5°26	17°14	11°21	27°44	29° 2	29°59	n.a.	W21
T 22	10 10 8	0♓24'11	27°34	4° 7	17°50	13°50	18°36	17°14	5°25	17°14	11°20	27°38	28°59	0♉ 6	n.a.	T 22
F 23	10 14 4	1°24'09	9♈37	5°50	18°30	14°34	18°43	17°21	5°24	17°14	11°19	27°33	28°55	0°12	n.a.	F 23
S 24	10 18 1	2°24'10	21°30	7°33	19°11	15°18	18°50	17°28	5°24	17°14	11°18	27°31	28°52	0°19	n.a.	S 24
S 25	10 21 57	3°24'12	3♉18	9°15	19°54	16° 2	18°58	17°34	5°23	17°14	11°16	27°D31	28°49	0°26	n.a.	S 25
M26	10 25 54	4°24'17	15° 4	10°56	20°37	16°46	19° 5	17°41	5°22	17°13	11°15	27°32	28°46	0°32	n.a.	M26
T 27	10 29 50	5°24'24	26°55	12°36	21°22	17°29	19°13	17°48	5°21	17°D13	11°14	27°33	28°43	0°39	n.a.	T 27
W28	10 33 47	6°24'33	8♊54	14°15	22° 8	18°13	19°21	17°54	5°20	17°13	11°13	27°R34	28°39	0°46	n.a.	W28
T 29	10 37 43	7°24'43	21° 9	15°54	22°54	18°57	19°29	18° 1	5°19	17°13	11°12	27°33	28°36	0°52	n.a.	T 29
F 30	10 41 40	8°24'56	3♋43	17°32	23°42	19°41	19°37	18° 8	5°18	17°14	11°11	27°29	28°33	0°59	n.a.	F 30
S 31	10 45 36	9♓25'11	16♋40	19♓ 9	24♉30	20♓26	19♉45	18♓15	5♏17	17♊14	11♌ 9	27♈24	28♈30	1♉ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s13	26n18	3n27	21s 6	0n19	24s53	1s18	11s13	1n 0	19n15	2n10	5s53	0n 9	14s35	1s 2	26n11	2n52	8n28	9s31	11n44	11n44	10n42		n.a.
F 2	17 57	28 2	4 10	20 36	0 29	25 3	1 28	10 57	1 0	19 16	2 10	5 50	0 9	14 35	1 2	26 11	2 52	8 29	9 31	11 42	11 43	10 46		n.a.
S 3	17 40	28 19	4 41	20 4	0 38	25 12	1 38	10 42	1 1	19 16	2 9	5 48	0 9	14 36	1 2	26 11	2 52	8 29	9 31	11 38	11 42	10 49		n.a.
S 4	17 24	26 59	4 58	19 32	0 47	25 21	1 47	10 26	1 1	19 17	2 9	5 45	0 9	14 36	1 2	26 11	2 52	8 29	9 31	11 34	11 41	10 52		n.a.
M 5	17 6	24 1	4 59	18 59	0 55	25 29	1 56	10 10	1 1	19 18	2 9	5 43	0 10	14 36	1 2	26 10	2 52	8 29	9 31	11 30	11 40	10 55		n.a.
T 6	16 49	19 37	4 42	18 25	1 2	25 36	2 5	9 55	1 2	19 19	2 8	5 40	0 10	14 36	1 2	26 10	2 52	8 30	9 31	11 26	11 39	10 58		n.a.
W 7	16 31	14 3	4 7	17 50	1 9	25 43	2 13	9 39	1 2	19 20	2 8	5 38	0 10	14 36	1 2	26 10	2 51	8 30	9 31	11 22	11 37	11 2		n.a.
T 8	16 13	7 41	3 17	17 15	1 15	25 49	2 21	9 23	1 2	19 21	2 7	5 35	0 10	14 36	1 2	26 10	2 51	8 30	9 31	11 19	11 36	11 5		n.a.
F 9	15 55	0 54	2 13	16 39	1 21	25 55	2 28	9 6	1 3	19 22	2 7	5 33	0 10	14 36	1 2	26 10	2 51	8 31	9 31	11 18	11 35	11 8		n.a.
S 10	15 36	5s56	1 1	16 3	1 26	26 0	2 35	8 50	1 3	19 23	2 6	5 30	0 10	14 36	1 2	26 10	2 51	8 31	9 32	11 17	11 34	11 11		n.a.
S 11	15 17	12 26	0s14	15 26	1 31	26 5	2 42	8 34	1 3	19 24	2 6	5 28	0 10	14 36	1 3	26 10	2 51	8 31	9 32	11 17	11 33	11 15		n.a.
M12	14 58	18 15	1 28	14 49	1 35	26 8	2 48	8 17	1 4	19 25	2 6	5 25	0 10	14 36	1 3	26 9	2 51	8 32	9 32	11 17	11 32	11 18		n.a.
T 13	14 39	23 1	2 36	14 12	1 38	26 12	2 54	8 1	1 4	19 27	2 5	5 23	0 10	14 36	1 3	26 9	2 51	8 32	9 32	11 17	11 31	11 21		n.a.
W14	14 19	26 26	3 34	13 34	1 41	26 14	2 59	7 44	1 4	19 28	2 5	5 20	0 10	14 36	1 3	26 9	2 51	8 32	9 32	11 16	11 29	11 24		n.a.
T 15	13 59	28 13	4 19	12 56	1 44	26 16	3 4	7 27	1 5	19 29	2 4	5 17	0 10	14 36	1 3	26 9	2 51	8 33	9 32	11 14	11 28	11 28		n.a.
F 16	13 39	28 17	4 48	12 18	1 46	26 18	3 9	7 10	1 5	19 31	2 4	5 15	0 10	14 36	1 3	26 9	2 51	8 33	9 32	11 12	11 27	11 31		n.a.
S 17	13 19	26 42	5 2	11 41	1 47	26 19	3 14	6 53	1 5	19 32	2 4	5 12	0 10	14 36	1 3	26 9	2 51	8 33	9 32	11 9	11 26	11 34		n.a.
S 18	12 58	23 40	4 59	11 3	1 48	26 19	3 18	6 36	1 6	19 34	2 3	5 10	0 10	14 36	1 3	26 9	2 50	8 34	9 32	11 5	11 25	11 37		n.a.
M19	12 37	19 30	4 41	10 25	1 49	26 19	3 22	6 19	1 6	19 35	2 3	5 7	0 10	14 36	1 3	26 8	2 50	8 34	9 32	11 0	11 24	11 40		n.a.
T 20	12 16	14 31	4 9	9 47	1 49	26 17	3 25	6 2	1 6	19 37	2 2	5 4	0 11	14 36	1 3	26 8	2 50	8 34	9 32	10 57	11 23	11 44		n.a.
W21	11 55	9 3	3 26	9 9	1 49	26 16	3 29	5 45	1 7	19 38	2 2	5 2	0 11	14 36	1 3	26 8	2 50	8 35	9 31	10 53	11 21	11 47		n.a.
T 22	11 33	3 19	2 33	8 32	1 48	26 13	3 32	5 28	1 7	19 40	2 2	4 59	0 11	14 36	1 3	26 8	2 50	8 35	9 31	10 51	11 20	11 50		n.a.
F 23	11 12	2n27	1 34	7 54	1 47	26 11	3 35	5 10	1 7	19 42	2 1	4 56	0 11	14 35	1 3	26 8	2 50	8 36	9 31	10 49	11 19	11 53		n.a.
S 24	10 50	8 3	0 32	7 17	1 46	26 7	3 37	4 53	1 7	19 43	2 1	4 53	0 11	14 35	1 3	26 8	2 50	8 36	9 31	10 49	11 18	11 57		n.a.
S 25	10 28	13 21	0n31	6 40	1 44	26 3	3 39	4 35	1 8	19 45	2 0	4 51	0 11	14 35	1 3	26 8	2 50	8 36	9 31	10 49	11 17	12 0		n.a.
M26	10 6	18 10	1 33	6 3	1 42	25 58	3 41	4 18	1 8	19 47	2 0	4 48	0 11	14 35	1 3	26 8	2 50	8 37	9 31	10 49	11 16	12 3		n.a.
T 27	9 43	22 20	2 31	5 26	1 40	25 52	3 43	4 0	1 8	19 49	2 0	4 45	0 11	14 35	1 4	26 8	2 50	8 37	9 31	10 49	11 15	12 6		n.a.
W28	9 21	25 36	3 24	4 50	1 38	25 46	3 45	3 42	1 8	19 50	1 59	4 42	0 11	14 34	1 4	26 7	2 49	8 37	9 31	10 49	11 13	12 9		n.a.
T 29	8 58	27 46	4 8	4 13	1 35	25 40	3 46	3 25	1 9	19 52	1 59	4 40	0 11	14 34	1 4	26 7	2 49	8 38	9 31	10 49	11 12	12 13		n.a.
F 30	8 35	28 35	4 42	3 37	1 32	25 32	3 47	3 7	1 9	19 54	1 59	4 37	0 11	14 34	1 4	26 7	2 49	8 38	9 31	10 48	11 11	12 16		n.a.
S 31	8s12	27n53	5n 2	3s 2	1n28	25s24	3s48	2s49	1n 9	19n56	1n58	4s34	0n11	14s33	1s 4	26n 7	2n49	8n38	9s31	10n46	11n10	12n19		n.a.

Julian Day Number = -2848829.5, Delta T = 185h09m37s
Ecliptic obliquity = 23°56'33, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°59'13, Lahiri = -174°52'13 Julian Calendar 1 May 12513 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12513 BCE

The year -12512 astronomical counting style corresponds to year 12513 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12513 BCE

JUNE 12513 BCE (-12512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 49 33	10♓25'27	0♌ 4	20♓46	25♑19	21♓10	19♉54	18♓21	5°R16	17♊14	11°R 8	27°R18	28♈27	1♉12	n.a.	S 1
M 2	10 53 29	11°25'46	13°54	22°22	26° 9	21°54	20° 2	18°28	5♏15	17°14	11♌ 7	27♈10	28°24	1°19	n.a.	M 2
T 3	10 57 26	12°26'06	28° 8	23°57	27° 0	22°38	20°11	18°35	5°13	17°14	11° 6	27° 2	28°20	1°25	n.a.	T 3
W 4	11 1 22	13°26'29	12♍41	25°32	27°52	23°22	20°20	18°42	5°12	17°14	11° 5	26°56	28°17	1°32	n.a.	W 4
T 5	11 5 19	14°26'53	27°27	27° 6	28°44	24° 7	20°29	18°49	5°11	17°15	11° 4	26°51	28°14	1°39	n.a.	T 5
F 6	11 9 15	15°27'20	12♎18	28°40	29°37	24°51	20°38	18°55	5°10	17°15	11° 3	26°48	28°11	1°45	n.a.	F 6
S 7	11 13 12	16°27'49	27° 5	0♈12	0♒31	25°36	20°47	19° 2	5° 8	17°15	11° 2	26°D47	28° 8	1°52	n.a.	S 7
S 8	11 17 8	17°28'20	11♏43	1°45	1°26	26°20	20°56	19° 9	5° 7	17°16	11° 1	26°48	28° 5	1°59	n.a.	S 8
M 9	11 21 4	18°28'54	26° 8	3°16	2°21	27° 5	21° 6	19°16	5° 5	17°16	11° 0	26°49	28° 1	2° 5	n.a.	M 9
T 10	11 25 1	19°29'30	10♐15	4°47	3°16	27°49	21°15	19°23	5° 4	17°16	10°59	26°50	27°58	2°12	n.a.	T 10
W11	11 28 57	20°30'08	24° 6	6°17	4°13	28°34	21°25	19°30	5° 2	17°17	10°58	26°R51	27°55	2°19	n.a.	W11
T 12	11 32 54	21°30'48	7♑39	7°47	5°10	29°19	21°35	19°36	5° 0	17°17	10°57	26°49	27°52	2°25	n.a.	T 12
F 13	11 36 50	22°31'31	20°56	9°16	6° 7	0♈ 3	21°44	19°43	4°59	17°18	10°56	26°47	27°49	2°32	n.a.	F 13
S 14	11 40 47	23°32'16	3♒58	10°45	7° 5	0°48	21°54	19°50	4°57	17°19	10°55	26°42	27°45	2°39	n.a.	S 14
S 15	11 44 43	24°33'02	16°46	12°12	8° 4	1°33	22° 5	19°57	4°55	17°19	10°54	26°37	27°42	2°45	n.a.	S 15
M16	11 48 40	25°33'51	29°22	13°40	9° 3	2°18	22°15	20° 4	4°54	17°20	10°53	26°31	27°39	2°52	n.a.	M16
T 17	11 52 36	26°34'42	11♓46	15° 6	10° 3	3° 3	22°25	20°10	4°52	17°21	10°53	26°26	27°36	2°59	n.a.	T 17
W18	11 56 32	27°35'34	23°59	16°31	11° 3	3°48	22°35	20°17	4°50	17°21	10°52	26°21	27°33	3° 5	n.a.	W18
T 19	12 0 29	28°36'28	6♈ 3	17°56	12° 3	4°33	22°46	20°24	4°48	17°22	10°51	26°18	27°30	3°12	n.a.	T 19
F 20	12 4 25	29°37'24	17°58	19°20	13° 4	5°18	22°56	20°31	4°46	17°23	10°50	26°16	27°26	3°18	n.a.	F 20
S 21	12 8 22	0♈38'22	29°48	20°43	14° 5	6° 3	23° 7	20°38	4°44	17°24	10°49	26°D16	27°23	3°25	n.a.	S 21
S 22	12 12 18	1°39'21	11♉34	22° 5	15° 7	6°48	23°18	20°44	4°42	17°24	10°49	26°17	27°20	3°32	n.a.	S 22
M23	12 16 15	2°40'21	23°21	23°26	16° 9	7°33	23°29	20°51	4°40	17°25	10°48	26°18	27°17	3°38	n.a.	M23
T 24	12 20 11	3°41'23	5♊11	24°46	17°12	8°19	23°40	20°58	4°38	17°26	10°47	26°20	27°14	3°45	n.a.	T 24
W25	12 24 7	4°42'26	17°10	26° 5	18°15	9° 4	23°51	21° 5	4°36	17°27	10°46	26°22	27°10	3°52	n.a.	W25
T 26	12 28 4	5°43'31	29°21	27°22	19°18	9°49	24° 2	21°11	4°34	17°28	10°46	26°23	27° 7	3°58	n.a.	T 26
F 27	12 32 0	6°44'36	11♋50	28°37	20°22	10°35	24°13	21°18	4°32	17°29	10°45	26°R23	27° 4	4° 5	n.a.	F 27
S 28	12 35 57	7°45'43	24°42	29°51	21°26	11°20	24°25	21°25	4°30	17°30	10°45	26°22	27° 1	4°12	n.a.	S 28
S 29	12 39 53	8°46'51	7♌59	1♉ 3	22°30	12° 6	24°36	21°31	4°27	17°31	10°44	26°20	26°58	4°18	n.a.	S 29
M30	12 43 49	9♈48'00	21♌44	2♉12	23♒35	12♈51	24♉48	21♓38	4♏25	17♊32	10♌43	26♈18	26♈55	4♉25	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s49	25n34	5n 7	2s27	1n24	25s15	3s48	2s31	1n 9	19n58	1n58	4s31	0n11	14s33	1s 4	26n 7	2n49	8n39	9s31	10n43	11n 9	12n22		n.a.
M 2	7 25	21 42	4 55	1 52	1 20	25 6	3 49	2 13	1 10	20 0	1 58	4 29	0 11	14 33	1 4	26 7	2 49	8 39	9 31	10 41	11 8	12 25		n.a.
T 3	7 2	16 29	4 24	1 17	1 16	24 56	3 49	1 55	1 10	20 2	1 57	4 26	0 12	14 32	1 4	26 7	2 49	8 39	9 31	10 38	11 6	12 28		n.a.
W 4	6 38	10 15	3 36	0 43	1 12	24 45	3 49	1 37	1 10	20 4	1 57	4 23	0 12	14 32	1 4	26 7	2 49	8 40	9 31	10 35	11 5	12 32		n.a.
T 5	6 15	3 21	2 32	0 9	1 7	24 34	3 49	1 19	1 10	20 7	1 56	4 20	0 12	14 32	1 4	26 7	2 49	8 40	9 31	10 34	11 4	12 35		n.a.
F 6	5 51	3s46	1 18	0n24	1 2	24 22	3 48	1 1	1 10	20 9	1 56	4 18	0 12	14 31	1 4	26 7	2 49	8 41	9 31	10 33	11 3	12 38		n.a.
S 7	5 27	10 40	0s 2	0 57	0 57	24 10	3 48	0 43	1 11	20 11	1 56	4 15	0 12	14 31	1 4	26 7	2 48	8 41	9 30	10 32	11 2	12 41		n.a.
S 8	5 3	16 56	1 20	1 30	0 52	23 57	3 47	0 25	1 11	20 13	1 55	4 12	0 12	14 30	1 4	26 7	2 48	8 41	9 30	10 32	11 1	12 44		n.a.
M 9	4 39	22 10	2 33	2 2	0 46	23 43	3 46	0 6	1 11	20 15	1 55	4 9	0 12	14 30	1 4	26 7	2 48	8 42	9 30	10 33	10 59	12 48		n.a.
T 10	4 15	25 59	3 34	2 34	0 41	23 29	3 45	0n12	1 11	20 18	1 55	4 6	0 12	14 29	1 4	26 6	2 48	8 42	9 30	10 33	10 58	12 51		n.a.
W11	3 50	28 10	4 22	3 5	0 35	23 14	3 44	0 30	1 11	20 20	1 54	4 4	0 12	14 29	1 4	26 6	2 48	8 42	9 30	10 34	10 57	12 54		n.a.
T 12	3 26	28 37	4 54	3 36	0 29	22 58	3 43	0 48	1 11	20 22	1 54	4 1	0 12	14 28	1 4	26 6	2 48	8 43	9 30	10 33	10 56	12 57		n.a.
F 13	3 1	27 22	5 10	4 6	0 23	22 42	3 41	1 7	1 12	20 25	1 54	3 58	0 12	14 28	1 4	26 6	2 48	8 43	9 30	10 32	10 55	13 0		n.a.
S 14	2 37	24 39	5 9	4 35	0 16	22 25	3 40	1 25	1 12	20 27	1 54	3 55	0 12	14 27	1 5	26 6	2 48	8 43	9 30	10 30	10 54	13 3		n.a.
S 15	2 12	20 46	4 52	5 5	0 10	22 8	3 38	1 43	1 12	20 29	1 53	3 52	0 12	14 27	1 5	26 6	2 48	8 44	9 30	10 28	10 53	13 7		n.a.
M16	1 48	16 1	4 22	5 33	0 3	21 50	3 36	2 2	1 12	20 32	1 53	3 50	0 12	14 26	1 5	26 6	2 48	8 44	9 30	10 26	10 51	13 10		n.a.
T 17	1 23	10 40	3 40	6 1	0s 3	21 31	3 34	2 20	1 12	20 34	1 53	3 47	0 13	14 26	1 5	26 6	2 47	8 44	9 29	10 24	10 50	13 13		n.a.
W18	0 59	5 0	2 48	6 28	0 10	21 12	3 32	2 39	1 12	20 37	1 52	3 44	0 13	14 25	1 5	26 6	2 47	8 45	9 29	10 23	10 49	13 16		n.a.
T 19	0 34	0n48	1 49	6 55	0 17	20 53	3 29	2 57	1 12	20 39	1 52	3 41	0 13	14 24	1 5	26 6	2 47	8 45	9 29	10 21	10 48	13 19		n.a.
F 20	0 9	6 30	0 45	7 21	0 24	20 33	3 27	3 15	1 13	20 42	1 52	3 38	0 13	14 24	1 5	26 6	2 47	8 45	9 29	10 21	10 47	13 22		n.a.
S 21	0n16	11 56	0n19	7 46	0 31	20 12	3 24	3 34	1 13	20 44	1 51	3 36	0 13	14 23	1 5	26 6	2 47	8 46	9 29	10 21	10 46	13 25		n.a.
S 22	0 40	16 56	1 23	8 11	0 39	19 51	3 22	3 52	1 13	20 47	1 51	3 33	0 13	14 22	1 5	26 6	2 47	8 46	9 29	10 21	10 44	13 29		n.a.
M23	1 5	21 19	2 24	8 35	0 46	19 29	3 19	4 10	1 13	20 49	1 51	3 30	0 13	14 22	1 5	26 6	2 47	8 46	9 29	10 22	10 43	13 32		n.a.
T 24	1 30	24 52	3 18	8 58	0 53	19 7	3 16	4 29	1 13	20 52	1 51	3 27	0 13	14 21	1 5	26 6	2 47	8 47	9 28	10 22	10 42	13 35		n.a.
W25	1 54	27 22	4 5	9 20	1 1	18 44	3 13	4 47	1 13	20 54	1 50	3 25	0 13	14 20	1 5	26 6	2 47	8 47	9 28	10 23	10 41	13 38		n.a.
T 26	2 19	28 38	4 41	9 42	1 8	18 21	3 10	5 5	1 13	20 57	1 50	3 22	0 13	14 20	1 5	26 6	2 47	8 47	9 28	10 23	10 40	13 41		n.a.
F 27	2 44	28 28	5 6	10 2	1 15	17 57	3 7	5 23	1 13	21 0	1 50	3 19	0 13	14 19	1 5	26 6	2 46	8 48	9 28	10 23	10 39	13 44		n.a.
S 28	3 8	26 48	5 16	10 22	1 23	17 33	3 4	5 42	1 13	21 2	1 50	3 16	0 13	14 18	1 5	26 6	2 46	8 48	9 28	10 23	10 37	13 47		n.a.
S 29	3 33	23 37	5 9	10 41	1 30	17 9	3 1	6 0	1 13	21 5	1 49	3 14	0 13	14 18	1 5	26 6	2 46	8 48	9 28	10 22	10 36	13 50		n.a.
M30	3n58	19n 2	4n45	10n58	1s37	16s44	2s57	6n18	1n13	21n 8	1n49	3s11	0n14	14s17	1s 5	26n 6	2n46	8n49	9s28	10n22	10n35	13n54		n.a.

Julian Day Number = -2848798.5, Delta T = 185h09m29s
Ecliptic obliquity = 23°56'34, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°59'08, Lahiri = -174°52'09 Julian Calendar 1 June 12513 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12513 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12513 BCE (-12512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 47 46	10♈49'10	5♍57	3♉19	24♒39	13♈37	24♉59	21♓44	4°R23	17♊33	10°R43	26°R16	26♈51	4♉32	n.a.	T 1
W 2	12 51 42	11°50'21	20°34	4°24	25°45	14°22	25°11	21°51	4♏21	17°35	10♌42	26♈14	26°48	4°38	n.a.	W 2
T 3	12 55 39	12°51'33	5♎31	5°25	26°50	15° 8	25°23	21°58	4°18	17°36	10°42	26°13	26°45	4°45	n.a.	T 3
F 4	12 59 35	13°52'46	20°39	6°22	27°56	15°54	25°34	22° 4	4°16	17°37	10°41	26°D12	26°42	4°52	n.a.	F 4
S 5	13 3 32	14°54'01	5♏49	7°16	29° 2	16°39	25°46	22°11	4°14	17°38	10°41	26°12	26°39	4°58	n.a.	S 5
S 6	13 7 28	15°55'17	20°50	8° 5	0♓ 9	17°25	25°58	22°17	4°11	17°40	10°40	26°13	26°36	5° 5	n.a.	S 6
M 7	13 11 24	16°56'34	5♐37	8°49	1°15	18°11	26°10	22°23	4° 9	17°41	10°40	26°14	26°32	5°11	n.a.	M 7
T 8	13 15 21	17°57'52	20° 3	9°27	2°22	18°57	26°22	22°30	4° 6	17°42	10°40	26°14	26°29	5°18	n.a.	T 8
W 9	13 19 17	18°59'12	4♑ 5	9°59	3°29	19°43	26°35	22°36	4° 4	17°44	10°39	26°15	26°26	5°25	n.a.	W 9
T 10	13 23 14	20° 0'33	17°42	10°23	4°37	20°28	26°47	22°43	4° 2	17°45	10°39	26°R15	26°23	5°31	n.a.	T 10
F 11	13 27 10	21° 1'56	0♒56	10°40	5°44	21°14	26°59	22°49	3°59	17°46	10°39	26°15	26°20	5°38	n.a.	F 11
S 12	13 31 6	22° 3'19	13°50	10°R48	6°52	22° 0	27°12	22°55	3°57	17°48	10°38	26°15	26°16	5°45	n.a.	S 12
S 13	13 35 3	23° 4'44	26°25	10°46	8° 0	22°46	27°24	23° 1	3°54	17°49	10°38	26°14	26°13	5°51	n.a.	S 13
M14	13 38 59	24° 6'09	8♓46	10°35	9° 9	23°32	27°37	23° 8	3°52	17°51	10°38	26°14	26°10	5°58	n.a.	M14
T 15	13 42 56	25° 7'36	20°55	10°12	10°17	24°19	27°49	23°14	3°49	17°52	10°38	26°14	26° 7	6° 5	n.a.	T 15
W16	13 46 52	26° 9'03	2♈55	9°39	11°26	25° 5	28° 2	23°20	3°47	17°54	10°38	26°D14	26° 4	6°11	n.a.	W16
T 17	13 50 49	27°10'31	14°49	8°54	12°35	25°51	28°14	23°26	3°44	17°55	10°37	26°14	26° 1	6°18	n.a.	T 17
F 18	13 54 45	28°12'00	26°39	7°59	13°44	26°37	28°27	23°32	3°42	17°57	10°37	26°R14	25°57	6°25	n.a.	F 18
S 19	13 58 41	29°13'29	8♉26	6°55	14°53	27°23	28°40	23°38	3°39	17°59	10°37	26°14	25°54	6°31	n.a.	S 19
S 20	14 2 38	0♉14'59	20°14	5°43	16° 2	28° 9	28°53	23°44	3°36	18° 0	10°37	26°13	25°51	6°38	n.a.	S 20
M21	14 6 34	1°16'29	2♊ 4	4°24	17°12	28°56	29° 6	23°50	3°34	18° 2	10°37	26°13	25°48	6°45	n.a.	M21
T 22	14 10 31	2°18'00	13°58	3° 2	18°22	29°42	29°19	23°56	3°31	18° 4	10°D37	26°12	25°45	6°51	n.a.	T 22
W23	14 14 27	3°19'31	26° 0	1°39	19°32	0♉28	29°32	24° 1	3°29	18° 5	10°37	26°11	25°42	6°58	n.a.	W23
T 24	14 18 24	4°21'02	8♋13	0°18	20°42	1°15	29°45	24° 7	3°26	18° 7	10°37	26°10	25°38	7° 5	n.a.	T 24
F 25	14 22 20	5°22'33	20°41	29♈ 2	21°52	2° 1	29°58	24°13	3°24	18° 9	10°37	26° 9	25°35	7°11	n.a.	F 25
S 26	14 26 17	6°24'04	3♌27	27°53	23° 2	2°47	0♊11	24°19	3°21	18°11	10°37	26°D 9	25°32	7°18	n.a.	S 26
S 27	14 30 13	7°25'35	16°34	26°52	24°13	3°34	0°24	24°24	3°19	18°13	10°37	26° 9	25°29	7°24	n.a.	S 27
M28	14 34 10	8°27'06	0♍ 7	26° 2	25°23	4°20	0°37	24°30	3°16	18°14	10°38	26°10	25°26	7°31	n.a.	M28
T 29	14 38 6	9°28'36	14° 6	25°23	26°34	5° 7	0°51	24°35	3°14	18°16	10°38	26°11	25°22	7°38	n.a.	T 29
W30	14 42 3	10°30'07	28°31	24°55	27°45	5°53	1° 4	24°41	3°11	18°18	10°38	26°12	25°19	7°44	n.a.	W30
T 31	14 45 59	11♉31'37	13♎19	24♈38	28♓56	6♉40	1♊17	24♓46	3♏ 9	18♊20	10♌38	26♈13	25♈16	7♉51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n22	13n17	4n 3	11n15	1s44	16s18	2s54	6n36	1n13	21n10	1n49	3s 8	0n14	14s16	1s 5	26n 6	2n46	8n49	9s27	10n21	10n34	13n57		n.a.
W 2	4 46	6 38	3 5	11 31	1 51	15 52	2 50	6 54	1 13	21 13	1 49	3 5	0 14	14 15	1 5	26 6	2 46	8 49	9 27	10 20	10 33	14 0		n.a.
T 3	5 11	0s32	1 52	11 45	1 58	15 26	2 47	7 12	1 14	21 16	1 48	3 3	0 14	14 15	1 5	26 6	2 46	8 50	9 27	10 20	10 32	14 3		n.a.
F 4	5 35	7 45	0 31	11 58	2 4	14 59	2 43	7 30	1 14	21 18	1 48	3 0	0 14	14 14	1 5	26 6	2 46	8 50	9 27	10 19	10 30	14 6		n.a.
S 5	5 59	14 34	0s53	12 10	2 11	14 32	2 40	7 48	1 14	21 21	1 48	2 57	0 14	14 13	1 5	26 6	2 46	8 50	9 27	10 19	10 29	14 9		n.a.
S 6	6 23	20 28	2 12	12 21	2 16	14 5	2 36	8 6	1 14	21 24	1 48	2 55	0 14	14 12	1 5	26 6	2 46	8 50	9 27	10 20	10 28	14 12		n.a.
M 7	6 47	25 0	3 22	12 30	2 22	13 37	2 32	8 24	1 14	21 26	1 47	2 52	0 14	14 11	1 5	26 6	2 46	8 51	9 26	10 20	10 27	14 15		n.a.
T 8	7 11	27 49	4 16	12 38	2 26	13 9	2 28	8 42	1 14	21 29	1 47	2 49	0 14	14 11	1 5	26 6	2 45	8 51	9 26	10 20	10 26	14 18		n.a.
W 9	7 35	28 46	4 54	12 44	2 30	12 40	2 24	9 0	1 14	21 32	1 47	2 47	0 14	14 10	1 6	26 6	2 45	8 51	9 26	10 20	10 24	14 21		n.a.
T 10	7 59	27 55	5 14	12 49	2 34	12 11	2 20	9 18	1 14	21 34	1 47	2 44	0 14	14 9	1 6	26 6	2 45	8 51	9 26	10 20	10 23	14 25		n.a.
F 11	8 22	25 30	5 16	12 52	2 36	11 42	2 16	9 35	1 14	21 37	1 46	2 41	0 14	14 8	1 6	26 7	2 45	8 52	9 26	10 20	10 22	14 28		n.a.
S 12	8 46	21 50	5 2	12 54	2 37	11 13	2 12	9 53	1 14	21 40	1 46	2 39	0 14	14 7	1 6	26 7	2 45	8 52	9 25	10 20	10 21	14 31		n.a.
S 13	9 9	17 15	4 34	12 53	2 37	10 43	2 8	10 10	1 13	21 43	1 46	2 36	0 15	14 7	1 6	26 7	2 45	8 52	9 25	10 20	10 20	14 34		n.a.
M14	9 32	12 3	3 54	12 51	2 35	10 13	2 4	10 28	1 13	21 45	1 46	2 34	0 15	14 6	1 6	26 7	2 45	8 52	9 25	10 20	10 19	14 37		n.a.
T 15	9 55	6 28	3 4	12 47	2 32	9 43	2 0	10 45	1 13	21 48	1 46	2 31	0 15	14 5	1 6	26 7	2 45	8 53	9 25	10 20	10 17	14 40		n.a.
W16	10 18	0 44	2 6	12 41	2 27	9 12	1 56	11 2	1 13	21 51	1 45	2 29	0 15	14 4	1 6	26 7	2 45	8 53	9 25	10 20	10 16	14 43		n.a.
T 17	10 41	5n 0	1 3	12 33	2 21	8 42	1 52	11 19	1 13	21 54	1 45	2 26	0 15	14 3	1 6	26 7	2 45	8 53	9 25	10 20	10 15	14 46		n.a.
F 18	11 3	10 31	0n 2	12 24	2 12	8 11	1 48	11 37	1 13	21 56	1 45	2 23	0 15	14 2	1 6	26 7	2 45	8 53	9 24	10 20	10 14	14 49		n.a.
S 19	11 25	15 40	1 7	12 13	2 1	7 39	1 43	11 54	1 13	21 59	1 45	2 21	0 15	14 1	1 6	26 7	2 45	8 54	9 24	10 20	10 13	14 52		n.a.
S 20	11 47	20 15	2 9	12 1	1 48	7 8	1 39	12 10	1 13	22 2	1 45	2 19	0 15	14 0	1 6	26 7	2 45	8 54	9 24	10 20	10 12	14 55		n.a.
M21	12 9	24 2	3 6	11 48	1 33	6 37	1 35	12 27	1 13	22 5	1 45	2 16	0 15	14 0	1 6	26 7	2 44	8 54	9 24	10 20	10 10	14 58		n.a.
T 22	12 31	26 50	3 55	11 35	1 17	6 5	1 31	12 44	1 13	22 7	1 44	2 14	0 15	13 59	1 6	26 7	2 44	8 54	9 24	10 19	10 9	15 1		n.a.
W23	12 53	28 27	4 34	11 22	1 0	5 33	1 26	13 1	1 13	22 10	1 44	2 11	0 15	13 58	1 6	26 7	2 44	8 54	9 23	10 19	10 8	15 4		n.a.
T 24	13 14	28 42	5 1	11 10	0 41	5 1	1 22	13 17	1 13	22 13	1 44	2 9	0 16	13 57	1 6	26 7	2 44	8 54	9 23	10 19	10 7	15 8		n.a.
F 25	13 35	27 30	5 15	11 0	0 23	4 29	1 18	13 33	1 13	22 15	1 44	2 6	0 16	13 56	1 6	26 8	2 44	8 55	9 23	10 18	10 6	15 11		n.a.
S 26	13 56	24 52	5 14	10 52	0 5	3 57	1 14	13 50	1 12	22 18	1 44	2 4	0 16	13 55	1 6	26 8	2 44	8 55	9 23	10 18	10 4	15 14		n.a.
S 27	14 16	20 54	4 57	10 46	0n13	3 24	1 10	14 6	1 12	22 21	1 44	2 2	0 16	13 54	1 6	26 8	2 44	8 55	9 23	10 18	10 3	15 17		n.a.
M28	14 37	15 45	4 23	10 44	0 30	2 52	1 5	14 22	1 12	22 24	1 43	1 59	0 16	13 53	1 6	26 8	2 44	8 55	9 23	10 18	10 2	15 20		n.a.
T 29	14 57	9 38	3 32	10 44	0 46	2 19	1 1	14 38	1 12	22 26	1 43	1 57	0 16	13 53	1 6	26 8	2 44	8 55	9 22	10 19	10 1	15 23		n.a.
W30	15 16	2 51	2 27	10 47	1 1	1 47	0 57	14 53	1 12	22 29	1 43	1 55	0 16	13 52	1 6	26 8	2 44	8 55	9 22	10 19	10 0	15 26		n.a.
T 31	15n36	4s17	1n11	10n53	1n14	1s14	0s53	15n 9	1n12	22n32	1n43	1s52	0n16	13s51	1s 6	26n 8	2n44	8n55	9s22	10n20	9n59	15n29		n.a.

Julian Day Number = -2848768.5, Delta T = 185h09m22s
Ecliptic obliquity = 23°56'34, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°59'04, Lahiri = -174°52'04 Julian Calendar 1 July 12513 BCE == Greg. Calendar 27 March 12513 BCE

The year -12512 astronomical counting style corresponds to year 12513 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12513 BCE (-12512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 49 56	12♉33'07	28♎25	24°D32	0♈ 7	7♉26	1♊31	24♓51	3°R 6	18♊22	10♌38	26°R13	25♈13	7♉58	n.a.	F 1
S 2	14 53 52	13°34'37	13♏40	24♈35	1°18	8°13	1°44	24°57	3♏ 4	18°24	10°39	26♈12	25°10	8° 4	n.a.	S 2
S 3	14 57 48	14°36'07	28°54	24°49	2°29	9° 0	1°57	25° 2	3° 1	18°26	10°39	26°11	25° 7	8°11	n.a.	S 3
M 4	15 1 45	15°37'37	13♐58	25°11	3°41	9°46	2°11	25° 7	2°59	18°28	10°39	26° 9	25° 3	8°18	n.a.	M 4
T 5	15 5 42	16°39'07	28°42	25°41	4°53	10°33	2°24	25°12	2°56	18°30	10°40	26° 6	25° 0	8°24	n.a.	T 5
W 6	15 9 38	17°40'37	13♑ 0	26°17	6° 4	11°19	2°38	25°17	2°54	18°32	10°40	26° 3	24°57	8°31	n.a.	W 6
T 7	15 13 35	18°42'06	26°50	27° 0	7°16	12° 6	2°51	25°22	2°51	18°34	10°41	26° 0	24°54	8°38	n.a.	T 7
F 8	15 17 31	19°43'36	10♒12	27°49	8°28	12°53	3° 5	25°27	2°49	18°36	10°41	25°59	24°51	8°44	n.a.	F 8
S 9	15 21 28	20°45'06	23° 7	28°42	9°40	13°39	3°18	25°32	2°46	18°38	10°41	25°D59	24°47	8°51	n.a.	S 9
S 10	15 25 24	21°46'35	5♓40	29°40	10°52	14°26	3°32	25°37	2°44	18°40	10°42	25°59	24°44	8°58	n.a.	S 10
M11	15 29 21	22°48'05	17°55	0♉41	12° 4	15°13	3°46	25°41	2°42	18°42	10°42	26° 1	24°41	9° 4	n.a.	M11
T 12	15 33 17	23°49'34	29°57	1°46	13°16	16° 0	3°59	25°46	2°39	18°44	10°43	26° 3	24°38	9°11	n.a.	T 12
W13	15 37 14	24°51'02	11♈50	2°54	14°28	16°47	4°13	25°50	2°37	18°46	10°44	26° 4	24°35	9°18	n.a.	W13
T 14	15 41 10	25°52'30	23°38	4° 4	15°41	17°33	4°27	25°55	2°35	18°48	10°44	26°R 5	24°32	9°24	n.a.	T 14
F 15	15 45 7	26°53'58	5♉24	5°17	16°53	18°20	4°40	25°59	2°32	18°51	10°45	26° 5	24°28	9°31	n.a.	F 15
S 16	15 49 3	27°55'25	17°12	6°32	18° 6	19° 7	4°54	26° 4	2°30	18°53	10°45	26° 3	24°25	9°37	n.a.	S 16
S 17	15 53 0	28°56'52	29° 3	7°48	19°18	19°54	5° 8	26° 8	2°28	18°55	10°46	25°59	24°22	9°44	n.a.	S 17
M18	15 56 56	29°58'18	11♊ 0	9° 6	20°31	20°41	5°22	26°12	2°26	18°57	10°47	25°54	24°19	9°51	n.a.	M18
T 19	16 0 53	0♊59'43	23° 4	10°26	21°44	21°27	5°35	26°16	2°24	18°59	10°48	25°47	24°16	9°57	n.a.	T 19
W20	16 4 50	2° 1'07	5♋16	11°46	22°56	22°14	5°49	26°20	2°22	19° 1	10°48	25°40	24°13	10° 4	n.a.	W20
T 21	16 8 46	3° 2'30	17°39	13° 8	24° 9	23° 1	6° 3	26°24	2°19	19° 4	10°49	25°33	24° 9	10°11	n.a.	T 21
F 22	16 12 43	4° 3'52	0♌14	14°31	25°22	23°48	6°17	26°28	2°17	19° 6	10°50	25°27	24° 6	10°17	n.a.	F 22
S 23	16 16 39	5° 5'12	13° 3	15°55	26°35	24°35	6°30	26°32	2°15	19° 8	10°51	25°23	24° 3	10°24	n.a.	S 23
S 24	16 20 36	6° 6'32	26° 8	17°20	27°48	25°22	6°44	26°35	2°13	19°10	10°52	25°21	24° 0	10°31	n.a.	S 24
M25	16 24 33	7° 7'50	9♍32	18°45	29° 1	26° 9	6°58	26°39	2°11	19°12	10°52	25°D20	23°57	10°37	n.a.	M25
T 26	16 28 29	8° 9'06	23°16	20°12	0♉14	26°56	7°12	26°43	2° 9	19°15	10°53	25°21	23°53	10°44	n.a.	T 26
W27	16 32 26	9°10'21	7♎23	21°39	1°27	27°43	7°26	26°46	2° 8	19°17	10°54	25°23	23°50	10°51	n.a.	W27
T 28	16 36 22	10°11'34	21°52	23° 6	2°40	28°29	7°39	26°49	2° 6	19°19	10°55	25°R24	23°47	10°57	n.a.	T 28
F 29	16 40 19	11°12'46	6♏39	24°34	3°53	29°16	7°53	26°53	2° 4	19°21	10°56	25°23	23°44	11° 4	n.a.	F 29
S 30	16 44 16	12°13'57	21°39	26° 3	5° 6	0♊ 3	8° 7	26°56	2° 2	19°24	10°57	25°21	23°41	11°11	n.a.	S 30
S 31	16 48 12	13♊15'07	6♐45	27♉32	6♉20	0♊50	8♊21	26♓59	2♏ 0	19♊26	10♌58	25♈16	23♈38	11♉17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n55	11s20	0s12	11n 1	1n26	0s42	0s49	15n24	1n12	22n34	1n43	1s50	0n16	13s50	1s 6	26n 8	2n44	8n56	9s22	10n20	9n57	15n32		n.a.
S 2	16 14	17 47	1 35	11 13	1 36	0 9	0 44	15 40	1 11	22 37	1 43	1 48	0 16	13 49	1 6	26 8	2 44	8 56	9 22	10 19	9 56	15 35		n.a.
S 3	16 33	23 7	2 51	11 26	1 45	0n24	0 40	15 55	1 11	22 40	1 43	1 46	0 16	13 48	1 6	26 9	2 44	8 56	9 21	10 19	9 55	15 38		n.a.
M 4	16 51	26 49	3 54	11 42	1 53	0 56	0 36	16 10	1 11	22 42	1 42	1 44	0 17	13 47	1 6	26 9	2 44	8 56	9 21	10 18	9 54	15 41		n.a.
T 5	17 9	28 36	4 40	11 59	2 0	1 29	0 32	16 25	1 11	22 45	1 42	1 42	0 17	13 46	1 6	26 9	2 44	8 56	9 21	10 17	9 53	15 44		n.a.
W 6	17 27	28 23	5 7	12 18	2 5	2 2	0 28	16 40	1 11	22 48	1 42	1 39	0 17	13 46	1 6	26 9	2 43	8 56	9 21	10 16	9 51	15 47		n.a.
T 7	17 45	26 22	5 15	12 38	2 10	2 34	0 24	16 54	1 10	22 50	1 42	1 37	0 17	13 45	1 6	26 9	2 43	8 56	9 21	10 15	9 50	15 50		n.a.
F 8	18 2	22 57	5 5	12 59	2 14	3 7	0 20	17 9	1 10	22 53	1 42	1 35	0 17	13 44	1 6	26 9	2 43	8 56	9 20	10 14	9 49	15 53		n.a.
S 9	18 18	18 29	4 40	13 21	2 16	3 39	0 16	17 23	1 10	22 55	1 42	1 33	0 17	13 43	1 6	26 9	2 43	8 56	9 20	10 14	9 48	15 56		n.a.
S 10	18 35	13 22	4 2	13 44	2 18	4 12	0 13	17 37	1 10	22 58	1 42	1 31	0 17	13 42	1 6	26 9	2 43	8 56	9 20	10 15	9 47	15 59		n.a.
M11	18 51	7 50	3 14	14 7	2 19	4 44	0 9	17 51	1 9	23 1	1 42	1 29	0 17	13 41	1 6	26 10	2 43	8 56	9 20	10 15	9 45	16 2		n.a.
T 12	19 7	2 8	2 19	14 31	2 20	5 16	0 5	18 4	1 9	23 3	1 42	1 27	0 17	13 41	1 6	26 10	2 43	8 56	9 20	10 16	9 44	16 5		n.a.
W13	19 22	3n35	1 17	14 55	2 20	5 48	0 1	18 18	1 9	23 6	1 41	1 25	0 17	13 40	1 6	26 10	2 43	8 56	9 20	10 16	9 43	16 8		n.a.
T 14	19 37	9 9	0 14	15 19	2 19	6 20	0n 3	18 31	1 9	23 8	1 41	1 23	0 17	13 39	1 6	26 10	2 43	8 56	9 19	10 17	9 42	16 11		n.a.
F 15	19 52	14 23	0n51	15 43	2 18	6 52	0 6	18 45	1 8	23 11	1 41	1 22	0 18	13 38	1 6	26 10	2 43	8 56	9 19	10 17	9 41	16 14		n.a.
S 16	20 6	19 7	1 53	16 7	2 16	7 24	0 10	18 58	1 8	23 13	1 41	1 20	0 18	13 37	1 6	26 10	2 43	8 56	9 19	10 16	9 40	16 17		n.a.
S 17	20 20	23 8	2 50	16 30	2 14	7 55	0 13	19 10	1 8	23 16	1 41	1 18	0 18	13 36	1 6	26 10	2 43	8 56	9 19	10 14	9 38	16 20		n.a.
M18	20 34	26 12	3 40	16 54	2 11	8 26	0 17	19 23	1 8	23 18	1 41	1 16	0 18	13 36	1 6	26 11	2 43	8 56	9 19	10 12	9 37	16 23		n.a.
T 19	20 47	28 6	4 21	17 17	2 8	8 57	0 20	19 35	1 7	23 21	1 41	1 14	0 18	13 35	1 6	26 11	2 43	8 56	9 18	10 10	9 36	16 26		n.a.
W20	20 59	28 40	4 51	17 40	2 5	9 28	0 24	19 47	1 7	23 23	1 41	1 13	0 18	13 34	1 6	26 11	2 43	8 56	9 18	10 7	9 35	16 29		n.a.
T 21	21 12	27 49	5 7	18 2	2 2	9 58	0 27	19 59	1 7	23 25	1 41	1 11	0 18	13 33	1 6	26 11	2 43	8 56	9 18	10 5	9 34	16 32		n.a.
F 22	21 24	25 33	5 9	18 24	1 58	10 29	0 30	20 11	1 6	23 28	1 41	1 9	0 18	13 33	1 6	26 11	2 43	8 56	9 18	10 3	9 32	16 35		n.a.
S 23	21 35	21 57	4 55	18 46	1 54	10 59	0 33	20 23	1 6	23 30	1 41	1 8	0 18	13 32	1 6	26 11	2 43	8 56	9 18	10 1	9 31	16 37		n.a.
S 24	21 46	17 14	4 26	19 6	1 49	11 29	0 37	20 34	1 6	23 33	1 41	1 6	0 19	13 31	1 6	26 12	2 43	8 56	9 18	10 0	9 30	16 40		n.a.
M25	21 57	11 35	3 43	19 27	1 45	11 58	0 40	20 45	1 5	23 35	1 41	1 4	0 19	13 30	1 6	26 12	2 43	8 56	9 17	10 0	9 29	16 43		n.a.
T 26	22 7	5 14	2 45	19 46	1 40	12 27	0 43	20 56	1 5	23 37	1 41	1 3	0 19	13 30	1 6	26 12	2 43	8 56	9 17	10 0	9 28	16 46		n.a.
W27	22 17	1s32	1 36	20 5	1 35	12 56	0 45	21 7	1 5	23 40	1 40	1 1	0 19	13 29	1 6	26 12	2 43	8 56	9 17	10 1	9 26	16 49		n.a.
T 28	22 26	8 24	0 19	20 23	1 30	13 24	0 48	21 17	1 4	23 42	1 40	1 0	0 19	13 28	1 5	26 12	2 43	8 56	9 17	10 1	9 25	16 52		n.a.
F 29	22 35	14 58	1s 0	20 41	1 25	13 53	0 51	21 27	1 4	23 44	1 40	0 59	0 19	13 28	1 5	26 12	2 43	8 56	9 17	10 1	9 24	16 55		n.a.
S 30	22 43	20 45	2 17	20 58	1 20	14 20	0 54	21 37	1 4	23 46	1 40	0 57	0 19	13 27	1 5	26 13	2 43	8 56	9 17	10 0	9 23	16 58		n.a.
S 31	22n51	25s14	3s24	21n13	1n14	14n48	0n56	21n47	1n 3	23n49	1n40	0s56	0n19	13s26	1s 5	26n13	2n43	8n55	9s17	9n58	9n22	17n 1		n.a.

Julian Day Number = -2848737.5, Delta T = 185h09m14s
Ecliptic obliquity = 23°56'34, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°59'00, Lahiri = -174°52'00 Julian Calendar 1 Aug. 12513 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12513 BCE

The year -12512 astronomical counting style corresponds to year 12513 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12513 BCE

SEPTEMBER 12513 BCE (-12512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 52 9	14♊16'14	21♐47	29♉ 2	7♉33	1♊37	8♊34	27♓ 2	1°R59	19♊28	10♌59	25°R 9	23♈34	11♉24	n.a.	M 1
T 2	16 56 6	15°17'21	6♑35	0♊33	8°46	2°24	8°48	27° 5	1♏57	19°30	11° 0	25♈ 1	23°31	11°31	n.a.	T 2
W 3	17 0 2	16°18'26	21° 2	2° 3	9°59	3°11	9° 2	27° 8	1°55	19°33	11° 1	24°52	23°28	11°37	n.a.	W 3
T 4	17 3 59	17°19'30	5♒ 2	3°35	11°13	3°58	9°15	27°11	1°54	19°35	11° 2	24°44	23°25	11°44	n.a.	T 4
F 5	17 7 55	18°20'33	18°33	5° 7	12°26	4°45	9°29	27°13	1°52	19°37	11° 3	24°38	23°22	11°51	n.a.	F 5
S 6	17 11 52	19°21'34	1♓36	6°39	13°39	5°32	9°43	27°16	1°51	19°40	11° 4	24°34	23°19	11°57	n.a.	S 6
S 7	17 15 49	20°22'35	14°13	8°13	14°53	6°19	9°57	27°18	1°49	19°42	11° 6	24°33	23°15	12° 4	n.a.	S 7
M 8	17 19 45	21°23'33	26°30	9°46	16° 6	7° 5	10°10	27°21	1°48	19°44	11° 7	24°D32	23°12	12°11	n.a.	M 8
T 9	17 23 42	22°24'31	8♈31	11°20	17°20	7°52	10°24	27°23	1°46	19°46	11° 8	24°33	23° 9	12°17	n.a.	T 9
W10	17 27 39	23°25'27	20°23	12°55	18°33	8°39	10°37	27°25	1°45	19°49	11° 9	24°R34	23° 6	12°24	n.a.	W10
T 11	17 31 35	24°26'21	2♉ 9	14°30	19°46	9°26	10°51	27°28	1°44	19°51	11°10	24°34	23° 3	12°31	n.a.	T 11
F 12	17 35 32	25°27'15	13°55	16° 6	21° 0	10°13	11° 5	27°30	1°42	19°53	11°12	24°32	22°59	12°37	n.a.	F 12
S 13	17 39 29	26°28'06	25°45	17°43	22°13	11° 0	11°18	27°32	1°41	19°55	11°13	24°27	22°56	12°44	n.a.	S 13
S 14	17 43 25	27°28'56	7♊42	19°20	23°27	11°47	11°32	27°33	1°40	19°58	11°14	24°19	22°53	12°50	n.a.	S 14
M15	17 47 22	28°29'44	19°49	20°58	24°40	12°34	11°45	27°35	1°39	20° 0	11°15	24° 9	22°50	12°57	n.a.	M15
T 16	17 51 19	29°30'31	2♋ 6	22°36	25°54	13°20	11°59	27°37	1°38	20° 2	11°17	23°58	22°47	13° 4	n.a.	T 16
W17	17 55 15	0♋31'16	14°34	24°16	27° 7	14° 7	12°12	27°38	1°37	20° 4	11°18	23°45	22°44	13°10	n.a.	W17
T 18	17 59 12	1°31'58	27°14	25°55	28°21	14°54	12°25	27°40	1°36	20° 7	11°19	23°32	22°40	13°17	n.a.	T 18
F 19	18 3 9	2°32'39	10♌ 5	27°36	29°34	15°41	12°39	27°41	1°35	20° 9	11°21	23°21	22°37	13°24	n.a.	F 19
S 20	18 7 6	3°33'17	23° 8	29°17	0♊48	16°28	12°52	27°42	1°34	20°11	11°22	23°13	22°34	13°30	n.a.	S 20
S 21	18 11 2	4°33'54	6♍23	0♋59	2° 1	17°14	13° 5	27°44	1°33	20°13	11°24	23° 7	22°31	13°37	n.a.	S 21
M22	18 14 59	5°34'27	19°50	2°42	3°15	18° 1	13°19	27°45	1°33	20°16	11°25	23° 4	22°28	13°44	n.a.	M22
T 23	18 18 56	6°34'59	3♎31	4°25	4°28	18°48	13°32	27°46	1°32	20°18	11°26	23°D 3	22°25	13°50	n.a.	T 23
W24	18 22 52	7°35'28	17°27	6°10	5°42	19°35	13°45	27°46	1°31	20°20	11°28	23°R 3	22°21	13°57	n.a.	W24
T 25	18 26 49	8°35'55	1♏37	7°55	6°55	20°21	13°58	27°47	1°31	20°22	11°29	23° 3	22°18	14° 4	n.a.	T 25
F 26	18 30 46	9°36'20	16° 2	9°40	8° 9	21° 8	14°11	27°48	1°30	20°24	11°31	23° 1	22°15	14°10	n.a.	F 26
S 27	18 34 42	10°36'42	0♐38	11°27	9°22	21°55	14°24	27°48	1°30	20°27	11°32	22°57	22°12	14°17	n.a.	S 27
S 28	18 38 39	11°37'02	15°20	13°14	10°36	22°41	14°37	27°49	1°29	20°29	11°34	22°50	22° 9	14°24	n.a.	S 28
M29	18 42 36	12°37'19	0♑ 2	15° 2	11°49	23°28	14°50	27°49	1°29	20°31	11°35	22°40	22° 5	14°30	n.a.	M29
T 30	18 46 32	13♋37'35	14♑36	16♋51	13♊ 2	24♊15	15♊ 3	27♓50	1♏29	20♊33	11♌37	22♈28	22♈ 2	14♉37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n59	27s57	4s16	21n29	1n 8	15n15	0n59	21n57	1n 3	23n51	1n40	0s54	0n19	13s26	1s 5	26n13	2n43	8n55	9s16	9n56	9n20	17n 4		n.a.
T 2	23 6	28 37	4 51	21 43	1 3	15 41	1 2	22 6	1 2	23 53	1 40	0 53	0 19	13 25	1 5	26 13	2 43	8 55	9 16	9 53	9 19	17 7		n.a.
W 3	23 13	27 17	5 6	21 56	0 57	16 8	1 4	22 15	1 2	23 55	1 40	0 52	0 20	13 25	1 5	26 13	2 43	8 55	9 16	9 50	9 18	17 10		n.a.
T 4	23 19	24 16	5 1	22 9	0 51	16 33	1 6	22 24	1 2	23 57	1 40	0 51	0 20	13 24	1 5	26 13	2 43	8 55	9 16	9 47	9 17	17 13		n.a.
F 5	23 24	20 1	4 40	22 20	0 45	16 59	1 9	22 32	1 1	23 59	1 40	0 50	0 20	13 23	1 5	26 14	2 43	8 55	9 16	9 44	9 16	17 16		n.a.
S 6	23 30	14 56	4 5	22 31	0 39	17 24	1 11	22 40	1 1	24 1	1 40	0 48	0 20	13 23	1 5	26 14	2 43	8 54	9 16	9 43	9 14	17 18		n.a.
S 7	23 34	9 23	3 19	22 41	0 33	17 48	1 13	22 48	1 0	24 4	1 40	0 47	0 20	13 22	1 5	26 14	2 43	8 54	9 16	9 42	9 13	17 21		n.a.
M 8	23 39	3 37	2 25	22 49	0 27	18 12	1 15	22 56	1 0	24 6	1 40	0 46	0 20	13 22	1 5	26 14	2 43	8 54	9 15	9 42	9 12	17 24		n.a.
T 9	23 42	2n 9	1 25	22 57	0 21	18 35	1 17	23 4	1 0	24 8	1 40	0 45	0 20	13 21	1 5	26 14	2 43	8 54	9 15	9 43	9 11	17 27		n.a.
W10	23 46	7 47	0 22	23 4	0 15	18 58	1 19	23 11	0 59	24 10	1 40	0 44	0 20	13 21	1 5	26 15	2 43	8 54	9 15	9 43	9 10	17 30		n.a.
T 11	23 49	13 6	0n40	23 10	0 8	19 21	1 21	23 18	0 59	24 12	1 40	0 43	0 20	13 20	1 5	26 15	2 43	8 54	9 15	9 43	9 8	17 33		n.a.
F 12	23 51	17 58	1 41	23 14	0 2	19 42	1 22	23 24	0 58	24 14	1 40	0 42	0 21	13 20	1 5	26 15	2 43	8 53	9 15	9 42	9 7	17 36		n.a.
S 13	23 53	22 9	2 38	23 18	0s 4	20 4	1 24	23 31	0 58	24 16	1 40	0 41	0 21	13 19	1 5	26 15	2 43	8 53	9 15	9 40	9 6	17 39		n.a.
S 14	23 54	25 29	3 28	23 20	0 10	20 24	1 26	23 37	0 57	24 17	1 40	0 40	0 21	13 19	1 5	26 15	2 43	8 53	9 15	9 37	9 5	17 41		n.a.
M15	23 55	27 41	4 10	23 22	0 16	20 45	1 27	23 43	0 57	24 19	1 40	0 40	0 21	13 18	1 5	26 15	2 43	8 53	9 15	9 34	9 4	17 44		n.a.
T 16	23 56	28 36	4 40	23 22	0 22	21 4	1 29	23 49	0 56	24 21	1 40	0 39	0 21	13 18	1 5	26 16	2 43	8 52	9 14	9 29	9 2	17 47		n.a.
W17	23 56	28 3	4 58	23 21	0 28	21 23	1 30	23 54	0 56	24 23	1 40	0 38	0 21	13 18	1 5	26 16	2 43	8 52	9 14	9 24	9 1	17 50		n.a.
T 18	23 55	26 4	5 1	23 19	0 33	21 41	1 31	23 59	0 55	24 25	1 40	0 37	0 21	13 17	1 5	26 16	2 43	8 52	9 14	9 20	9 0	17 53		n.a.
F 19	23 54	22 43	4 49	23 16	0 39	21 59	1 32	24 4	0 55	24 27	1 40	0 37	0 21	13 17	1 5	26 16	2 43	8 52	9 14	9 15	8 59	17 56		n.a.
S 20	23 53	18 12	4 22	23 12	0 45	22 16	1 33	24 8	0 54	24 29	1 40	0 36	0 21	13 17	1 5	26 16	2 43	8 51	9 14	9 12	8 58	17 59		n.a.
S 21	23 51	12 45	3 40	23 6	0 50	22 33	1 34	24 12	0 54	24 30	1 40	0 36	0 22	13 16	1 5	26 17	2 43	8 51	9 14	9 10	8 56	18 1		n.a.
M22	23 49	6 39	2 46	22 59	0 55	22 48	1 35	24 16	0 53	24 32	1 40	0 35	0 22	13 16	1 5	26 17	2 43	8 51	9 14	9 9	8 55	18 4		n.a.
T 23	23 46	0 7	1 41	22 52	1 1	23 3	1 36	24 20	0 53	24 34	1 40	0 35	0 22	13 16	1 5	26 17	2 43	8 50	9 14	9 8	8 54	18 7		n.a.
W24	23 42	6s32	0 30	22 42	1 5	23 18	1 37	24 23	0 52	24 36	1 40	0 34	0 22	13 15	1 5	26 17	2 43	8 50	9 14	9 8	8 53	18 10		n.a.
T 25	23 39	12 59	0s45	22 32	1 10	23 32	1 38	24 26	0 52	24 37	1 41	0 34	0 22	13 15	1 4	26 17	2 43	8 50	9 14	9 8	8 52	18 13		n.a.
F 26	23 34	18 52	1 58	22 20	1 15	23 45	1 38	24 29	0 51	24 39	1 41	0 33	0 22	13 15	1 4	26 18	2 43	8 50	9 14	9 8	8 50	18 16		n.a.
S 27	23 30	23 43	3 4	22 8	1 19	23 57	1 39	24 32	0 50	24 40	1 41	0 33	0 22	13 15	1 4	26 18	2 43	8 49	9 14	9 6	8 49	18 18		n.a.
S 28	23 25	27 4	3 59	21 54	1 23	24 9	1 39	24 34	0 50	24 42	1 41	0 33	0 22	13 14	1 4	26 18	2 43	8 49	9 13	9 3	8 48	18 21		n.a.
M29	23 19	28 34	4 37	21 38	1 27	24 19	1 40	24 36	0 49	24 44	1 41	0 32	0 23	13 14	1 4	26 18	2 43	8 49	9 13	9 0	8 47	18 24		n.a.
T 30	23n13	28s 2	4s57	21n22	1s30	24n30	1n40	24n38	0n49	24n45	1n41	0s32	0n23	13s14	1s 4	26n18	2n43	8n48	9s13	8n55	8n46	18n27		n.a.

Julian Day Number = -2848706.5, Delta T = 185h09m06s
Ecliptic obliquity = 23°56'34, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°58'56, Lahiri = -174°51'56 Julian Calendar 1 Sept. 12513 BCE == Greg. Calendar 28 May 12513 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12513 BCE (-12512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 50 29	14♋37'48	28♌55	18♋40	14♊16	25♊ 1	15♊16	27♓50	1°R28	20♊35	11♌38	22°R16	21♈59	14♉44	n.a.	W 1
T 2	18 54 26	15°37'59	12♒51	20°30	15°29	25°48	15°29	27°R50	1♏28	20°37	11°40	22♈ 4	21°56	14°50	n.a.	T 2
F 3	18 58 23	16°38'07	26°23	22°20	16°43	26°34	15°42	27°50	1°28	20°39	11°41	21°55	21°53	14°57	n.a.	F 3
S 4	19 2 19	17°38'14	9♓29	24°11	17°56	27°21	15°55	27°50	1°28	20°41	11°43	21°48	21°50	15° 4	n.a.	S 4
S 5	19 6 16	18°38'19	22°11	26° 3	19° 9	28° 7	16° 7	27°50	1°28	20°44	11°44	21°43	21°46	15°10	n.a.	S 5
M 6	19 10 13	19°38'21	4♈31	27°54	20°23	28°54	16°20	27°49	1°D28	20°46	11°46	21°41	21°43	15°17	n.a.	M 6
T 7	19 14 9	20°38'22	16°35	29°45	21°36	29°40	16°32	27°49	1°28	20°48	11°47	21°41	21°40	15°24	n.a.	T 7
W 8	19 18 6	21°38'21	28°28	1♌36	22°50	0♋27	16°45	27°48	1°28	20°50	11°49	21°40	21°37	15°30	n.a.	W 8
T 9	19 22 3	22°38'17	10♉16	3°27	24° 3	1°13	16°57	27°48	1°28	20°52	11°51	21°40	21°34	15°37	n.a.	T 9
F 10	19 25 59	23°38'12	22° 4	5°17	25°16	2° 0	17°10	27°47	1°28	20°54	11°52	21°37	21°31	15°44	n.a.	F 10
S 11	19 29 56	24°38'04	3♊58	7° 6	26°30	2°46	17°22	27°46	1°28	20°56	11°54	21°32	21°27	15°50	n.a.	S 11
S 12	19 33 53	25°37'55	16° 0	8°54	27°43	3°32	17°34	27°45	1°28	20°58	11°55	21°24	21°24	15°57	n.a.	S 12
M13	19 37 49	26°37'43	28°15	10°39	28°56	4°19	17°46	27°44	1°29	21° 0	11°57	21°14	21°21	16° 4	n.a.	M13
T 14	19 41 46	27°37'29	10♋44	12°23	0♋ 9	5° 5	17°59	27°43	1°29	21° 1	11°59	21° 1	21°18	16°10	n.a.	T 14
W15	19 45 43	28°37'13	23°29	14° 4	1°23	5°51	18°11	27°42	1°30	21° 3	12° 0	20°48	21°15	16°17	n.a.	W15
T 16	19 49 39	29°36'54	6♌29	15°41	2°36	6°37	18°23	27°41	1°30	21° 5	12° 2	20°35	21°11	16°24	n.a.	T 16
F 17	19 53 36	0♌36'33	19°42	17°15	3°49	7°23	18°34	27°40	1°31	21° 7	12° 4	20°23	21° 8	16°30	n.a.	F 17
S 18	19 57 33	1°36'09	3♍ 8	18°44	5° 2	8°10	18°46	27°38	1°31	21° 9	12° 5	20°13	21° 5	16°37	n.a.	S 18
S 19	20 1 29	2°35'43	16°43	20° 9	6°16	8°56	18°58	27°37	1°32	21°11	12° 7	20° 7	21° 2	16°44	n.a.	S 19
M20	20 5 26	3°35'14	0♎26	21°28	7°29	9°42	19°10	27°35	1°33	21°13	12° 9	20° 3	20°59	16°50	n.a.	M20
T 21	20 9 23	4°34'42	14°18	22°40	8°42	10°28	19°21	27°33	1°33	21°14	12°10	20°D 2	20°56	16°57	n.a.	T 21
W22	20 13 19	5°34'08	28°16	23°47	9°55	11°14	19°33	27°31	1°34	21°16	12°12	20°R 2	20°52	17° 4	n.a.	W22
T 23	20 17 16	6°33'31	12♏20	24°46	11° 8	12° 0	19°44	27°29	1°35	21°18	12°14	20° 2	20°49	17°10	n.a.	T 23
F 24	20 21 13	7°32'51	26°31	25°37	12°21	12°46	19°56	27°27	1°36	21°20	12°15	20° 0	20°46	17°17	n.a.	F 24
S 25	20 25 9	8°32'09	10♐46	26°21	13°34	13°32	20° 7	27°25	1°37	21°21	12°17	19°57	20°43	17°24	n.a.	S 25
S 26	20 29 6	9°31'24	25° 3	26°56	14°48	14°17	20°18	27°23	1°38	21°23	12°19	19°51	20°40	17°30	n.a.	S 26
M27	20 33 3	10°30'37	9♑17	27°23	16° 1	15° 3	20°29	27°21	1°39	21°25	12°20	19°42	20°37	17°37	n.a.	M27
T 28	20 36 59	11°29'47	23°25	27°41	17°14	15°49	20°40	27°19	1°40	21°26	12°22	19°32	20°33	17°44	n.a.	T 28
W29	20 40 56	12°28'54	7♒21	27°51	18°27	16°35	20°51	27°16	1°41	21°28	12°24	19°21	20°30	17°50	n.a.	W29
T 30	20 44 53	13°27'59	21° 0	27°R52	19°40	17°20	21° 2	27°14	1°43	21°29	12°25	19°10	20°27	17°57	n.a.	T 30
F 31	20 48 49	14♌27'01	4♓20	27♌44	20♋53	18♋ 6	21♊13	27♓11	1♏44	21♊31	12♌27	19♈ 1	20♈24	18♉ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n 6	25s39	4s58	21n 5	1s33	24n39	1n40	24n39	0n48	24n47	1n41	0s32	0n23	13s14	1s 4	26n18	2n43	8n48	9s13	8n51	8n44	18n30		n.a.
T 2	23 0	21 47	4 41	20 46	1 35	24 48	1 40	24 40	0 48	24 48	1 41	0 32	0 23	13 14	1 4	26 19	2 43	8 47	9 13	8 46	8 43	18 32		n.a.
F 3	22 52	16 51	4 8	20 27	1 38	24 56	1 40	24 41	0 47	24 50	1 41	0 32	0 23	13 14	1 4	26 19	2 43	8 47	9 13	8 43	8 42	18 35		n.a.
S 4	22 44	11 18	3 23	20 6	1 39	25 3	1 41	24 41	0 46	24 51	1 41	0 32	0 23	13 14	1 4	26 19	2 43	8 47	9 13	8 40	8 41	18 38		n.a.
S 5	22 36	5 26	2 29	19 45	1 40	25 9	1 40	24 42	0 46	24 53	1 41	0 32	0 23	13 14	1 4	26 19	2 43	8 46	9 13	8 38	8 39	18 41		n.a.
M 6	22 28	0n28	1 29	19 22	1 41	25 15	1 40	24 41	0 45	24 54	1 41	0 32	0 23	13 13	1 4	26 19	2 43	8 46	9 13	8 37	8 38	18 44		n.a.
T 7	22 18	6 14	0 27	18 59	1 41	25 20	1 40	24 41	0 45	24 55	1 41	0 32	0 23	13 13	1 4	26 20	2 43	8 46	9 13	8 37	8 37	18 46		n.a.
W 8	22 9	11 43	0n36	18 36	1 40	25 24	1 40	24 40	0 44	24 57	1 41	0 32	0 24	13 13	1 4	26 20	2 43	8 45	9 13	8 37	8 36	18 49		n.a.
T 9	21 59	16 44	1 37	18 11	1 39	25 28	1 39	24 40	0 43	24 58	1 41	0 32	0 24	13 13	1 4	26 20	2 43	8 45	9 13	8 37	8 35	18 52		n.a.
F 10	21 49	21 8	2 33	17 47	1 37	25 30	1 39	24 38	0 43	25 0	1 42	0 32	0 24	13 13	1 4	26 20	2 43	8 44	9 13	8 36	8 33	18 55		n.a.
S 11	21 38	24 42	3 23	17 22	1 34	25 32	1 38	24 37	0 42	25 1	1 42	0 32	0 24	13 13	1 4	26 20	2 43	8 44	9 13	8 34	8 32	18 57		n.a.
S 12	21 27	27 15	4 5	16 58	1 30	25 33	1 38	24 35	0 41	25 2	1 42	0 33	0 24	13 14	1 4	26 21	2 43	8 44	9 13	8 31	8 31	19 0		n.a.
M13	21 16	28 32	4 36	16 33	1 26	25 34	1 37	24 33	0 41	25 3	1 42	0 33	0 24	13 14	1 4	26 21	2 43	8 43	9 13	8 27	8 30	19 3		n.a.
T 14	21 4	28 23	4 55	16 10	1 20	25 33	1 37	24 31	0 40	25 5	1 42	0 33	0 24	13 14	1 4	26 21	2 43	8 43	9 13	8 22	8 29	19 6		n.a.
W15	20 51	26 45	4 59	15 47	1 14	25 32	1 36	24 28	0 39	25 6	1 42	0 34	0 24	13 14	1 4	26 21	2 43	8 42	9 13	8 17	8 27	19 8		n.a.
T 16	20 39	23 41	4 48	15 24	1 7	25 30	1 35	24 25	0 39	25 7	1 42	0 34	0 25	13 14	1 4	26 21	2 43	8 42	9 13	8 12	8 26	19 11		n.a.
F 17	20 26	19 20	4 22	15 4	0 59	25 27	1 34	24 22	0 38	25 8	1 42	0 34	0 25	13 14	1 3	26 21	2 44	8 41	9 13	8 7	8 25	19 14		n.a.
S 18	20 13	13 59	3 40	14 45	0 49	25 24	1 33	24 19	0 37	25 9	1 42	0 35	0 25	13 14	1 3	26 22	2 44	8 41	9 13	8 4	8 24	19 17		n.a.
S 19	19 59	7 54	2 46	14 27	0 39	25 19	1 32	24 15	0 37	25 11	1 43	0 35	0 25	13 14	1 3	26 22	2 44	8 40	9 13	8 1	8 22	19 19		n.a.
M20	19 45	1 22	1 42	14 12	0 28	25 14	1 31	24 11	0 36	25 12	1 43	0 36	0 25	13 15	1 3	26 22	2 44	8 40	9 13	8 0	8 21	19 22		n.a.
T 21	19 31	5s17	0 30	14 0	0 16	25 9	1 30	24 7	0 35	25 13	1 43	0 37	0 25	13 15	1 3	26 22	2 44	8 39	9 13	7 59	8 20	19 25		n.a.
W22	19 16	11 45	0s43	13 49	0 3	25 2	1 29	24 2	0 35	25 14	1 43	0 37	0 25	13 15	1 3	26 22	2 44	8 39	9 13	7 59	8 19	19 28		n.a.
T 23	19 1	17 41	1 55	13 42	0n10	24 55	1 27	23 57	0 34	25 15	1 43	0 38	0 25	13 15	1 3	26 23	2 44	8 39	9 13	7 59	8 18	19 30		n.a.
F 24	18 46	22 42	3 0	13 38	0 25	24 47	1 26	23 52	0 33	25 16	1 43	0 39	0 26	13 16	1 3	26 23	2 44	8 38	9 13	7 59	8 16	19 33		n.a.
S 25	18 30	26 24	3 54	13 37	0 40	24 38	1 25	23 47	0 33	25 17	1 43	0 39	0 26	13 16	1 3	26 23	2 44	8 38	9 13	7 58	8 15	19 36		n.a.
S 26	18 14	28 25	4 34	13 40	0 56	24 29	1 23	23 41	0 32	25 18	1 43	0 40	0 26	13 16	1 3	26 23	2 44	8 37	9 13	7 55	8 14	19 38		n.a.
M27	17 58	28 32	4 57	13 45	1 12	24 19	1 22	23 35	0 31	25 19	1 44	0 41	0 26	13 17	1 3	26 23	2 44	8 37	9 13	7 52	8 13	19 41		n.a.
T 28	17 41	26 48	5 1	13 54	1 28	24 8	1 20	23 29	0 30	25 20	1 44	0 42	0 26	13 17	1 3	26 23	2 44	8 36	9 13	7 48	8 12	19 44		n.a.
W29	17 24	23 26	4 47	14 6	1 44	23 57	1 19	23 23	0 30	25 21	1 44	0 43	0 26	13 17	1 3	26 24	2 44	8 36	9 13	7 44	8 10	19 46		n.a.
T 30	17 7	18 50	4 17	14 21	2 1	23 44	1 17	23 16	0 29	25 22	1 44	0 43	0 26	13 18	1 3	26 24	2 44	8 35	9 13	7 39	8 9	19 49		n.a.
F 31	16n50	13s25	3s33	14n39	2n17	23n32	1n15	23n 9	0n28	25n23	1n44	0s44	0n26	13s18	1s 3	26n24	2n44	8n35	9s13	7n36	8n 8	19n52		n.a.

Julian Day Number = -2848676.5, Delta T = 185h08m58s
Ecliptic obliquity = 23°56'34, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°58'52, Lahiri = -174°51'52 Julian Calendar 1 Oct. 12513 BCE == Greg. Calendar 27 June 12513 BCE

The year -12512 astronomical counting style corresponds to year 12513 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12513 BCE

NOVEMBER 12513 BCE (-12512) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 52 46	15♌26'01	17♓19	27°R29	22♋ 6	18♋52	21♊23	27°R 9	1♏45	21♊33	12♌29	18°R54	20♈21	18♉10	n.a.	S 1
S 2	20 56 42	16°24'59	29°58	27♌ 6	23°19	19°37	21°34	27♓ 6	1°46	21°34	12°30	18♈50	20°17	18°17	n.a.	S 2
M 3	21 0 39	17°23'54	12♈18	26°36	24°32	20°23	21°44	27° 3	1°48	21°36	12°32	18°48	20°14	18°24	n.a.	M 3
T 4	21 4 36	18°22'48	24°23	26° 0	25°45	21° 8	21°55	27° 0	1°49	21°37	12°34	18°D48	20°11	18°30	n.a.	T 4
W 5	21 8 32	19°21'39	6♉18	25°18	26°58	21°54	22° 5	26°57	1°51	21°38	12°35	18°49	20° 8	18°37	n.a.	W 5
T 6	21 12 29	20°20'28	18° 8	24°32	28°10	22°39	22°15	26°54	1°52	21°40	12°37	18°R50	20° 5	18°44	n.a.	T 6
F 7	21 16 26	21°19'16	29°58	23°43	29°23	23°24	22°25	26°51	1°54	21°41	12°39	18°49	20° 2	18°50	n.a.	F 7
S 8	21 20 22	22°18'01	11♊53	22°51	0♌36	24°10	22°35	26°48	1°56	21°43	12°40	18°47	19°58	18°57	n.a.	S 8
S 9	21 24 19	23°16'44	23°59	21°58	1°49	24°55	22°45	26°45	1°57	21°44	12°42	18°43	19°55	19° 4	n.a.	S 9
M10	21 28 15	24°15'25	6♋19	21° 5	3° 2	25°40	22°55	26°41	1°59	21°45	12°44	18°36	19°52	19°10	n.a.	M10
T 11	21 32 12	25°14'04	18°56	20°13	4°15	26°26	23° 5	26°38	2° 1	21°46	12°45	18°28	19°49	19°17	n.a.	T 11
W12	21 36 8	26°12'41	1♌53	19°23	5°28	27°11	23°14	26°35	2° 3	21°48	12°47	18°19	19°46	19°24	n.a.	W12
T 13	21 40 5	27°11'15	15° 9	18°35	6°41	27°56	23°24	26°31	2° 4	21°49	12°49	18°10	19°42	19°30	n.a.	T 13
F 14	21 44 2	28° 9'48	28°43	17°51	7°54	28°41	23°33	26°28	2° 6	21°50	12°50	18° 2	19°39	19°37	n.a.	F 14
S 15	21 47 58	29° 8'18	12♍32	17°11	9° 7	29°26	23°42	26°24	2° 8	21°51	12°52	17°56	19°36	19°44	n.a.	S 15
S 16	21 51 55	0♍ 6'45	26°33	16°36	10°19	0♌11	23°51	26°20	2°10	21°52	12°54	17°52	19°33	19°50	n.a.	S 16
M17	21 55 51	1° 5'11	10♎42	16° 6	11°32	0°56	24° 0	26°17	2°12	21°53	12°55	17°50	19°30	19°57	n.a.	M17
T 18	21 59 48	2° 3'34	24°55	15°41	12°45	1°41	24° 9	26°13	2°14	21°54	12°57	17°D50	19°27	20° 4	n.a.	T 18
W19	22 3 44	3° 1'54	9♏ 8	15°22	13°58	2°25	24°18	26° 9	2°16	21°56	12°58	17°51	19°23	20°10	n.a.	W19
T 20	22 7 41	4° 0'12	23°21	15° 8	15°11	3°10	24°26	26° 5	2°19	21°57	13° 0	17°52	19°20	20°17	n.a.	T 20
F 21	22 11 37	4°58'28	7♐30	15° 0	16°24	3°55	24°35	26° 2	2°21	21°57	13° 2	17°R52	19°17	20°24	n.a.	F 21
S 22	22 15 34	5°56'41	21°35	14°D57	17°36	4°40	24°43	25°58	2°23	21°58	13° 3	17°51	19°14	20°30	n.a.	S 22
S 23	22 19 30	6°54'52	5♑34	15° 0	18°49	5°24	24°51	25°54	2°25	21°59	13° 5	17°48	19°11	20°37	n.a.	S 23
M24	22 23 27	7°53'00	19°25	15° 8	20° 2	6° 9	24°59	25°50	2°28	22° 0	13° 6	17°44	19° 8	20°44	n.a.	M24
T 25	22 27 23	8°51'06	3♒ 5	15°20	21°15	6°53	25° 7	25°46	2°30	22° 1	13° 8	17°38	19° 4	20°50	n.a.	T 25
W26	22 31 20	9°49'10	16°34	15°38	22°28	7°38	25°15	25°42	2°32	22° 2	13° 9	17°32	19° 1	20°57	n.a.	W26
T 27	22 35 16	10°47'11	29°49	16° 1	23°41	8°22	25°23	25°37	2°35	22° 3	13°11	17°26	18°58	21° 4	n.a.	T 27
F 28	22 39 13	11°45'11	12♓49	16°27	24°53	9° 6	25°31	25°33	2°37	22° 3	13°12	17°21	18°55	21°10	n.a.	F 28
S 29	22 43 9	12°43'08	25°32	16°59	26° 6	9°51	25°38	25°29	2°40	22° 4	13°14	17°17	18°52	21°17	n.a.	S 29
S 30	22 47 6	13♍41'03	8♈ 1	17♌34	27♌19	10♌35	25♊45	25♓25	2♏42	22♊ 5	13♌15	17♈15	18♈48	21♉24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n32	7s33	2s39	14n59	2n33	23n18	1n14	23n 2	0n28	25n24	1n44	0s45	0n26	13s19	1s 3	26n24	2n44	8n34	9s13	7n33	8n 7	19n54		n.a.
S 2	16 14	1 31	1 39	15 22	2 49	23 4	1 12	22 55	0 27	25 24	1 45	0 46	0 27	13 19	1 3	26 24	2 45	8 34	9 13	7 32	8 5	19 57		n.a.
M 3	15 56	4n26	0 35	15 46	3 3	22 49	1 10	22 47	0 26	25 25	1 45	0 47	0 27	13 19	1 3	26 24	2 45	8 33	9 13	7 31	8 4	20 0		n.a.
T 4	15 38	10 6	0n30	16 11	3 17	22 34	1 8	22 40	0 25	25 26	1 45	0 48	0 27	13 20	1 3	26 25	2 45	8 32	9 13	7 31	8 3	20 2		n.a.
W 5	15 19	15 21	1 32	16 38	3 29	22 18	1 7	22 31	0 25	25 27	1 45	0 49	0 27	13 20	1 3	26 25	2 45	8 32	9 14	7 31	8 2	20 5		n.a.
T 6	15 0	19 59	2 30	17 4	3 40	22 1	1 5	22 23	0 24	25 28	1 45	0 51	0 27	13 21	1 3	26 25	2 45	8 31	9 14	7 32	8 1	20 8		n.a.
F 7	14 41	23 51	3 22	17 30	3 50	21 44	1 3	22 15	0 23	25 28	1 45	0 52	0 27	13 21	1 3	26 25	2 45	8 31	9 14	7 31	7 59	20 10		n.a.
S 8	14 22	26 44	4 5	17 55	3 57	21 26	1 1	22 6	0 22	25 29	1 46	0 53	0 27	13 22	1 2	26 25	2 45	8 30	9 14	7 31	7 58	20 13		n.a.
S 9	14 2	28 25	4 38	18 19	4 4	21 7	0 59	21 57	0 21	25 30	1 46	0 54	0 27	13 23	1 2	26 25	2 45	8 30	9 14	7 29	7 57	20 16		n.a.
M10	13 42	28 45	4 58	18 40	4 8	20 48	0 57	21 48	0 21	25 31	1 46	0 55	0 28	13 23	1 2	26 26	2 45	8 29	9 14	7 26	7 56	20 18		n.a.
T 11	13 22	27 36	5 5	19 0	4 11	20 29	0 55	21 38	0 20	25 31	1 46	0 57	0 28	13 24	1 2	26 26	2 45	8 29	9 14	7 23	7 54	20 21		n.a.
W12	13 2	24 58	4 57	19 18	4 12	20 9	0 52	21 29	0 19	25 32	1 46	0 58	0 28	13 24	1 2	26 26	2 45	8 28	9 14	7 20	7 53	20 24		n.a.
T 13	12 42	20 57	4 32	19 32	4 11	19 48	0 50	21 19	0 18	25 33	1 46	0 59	0 28	13 25	1 2	26 26	2 45	8 28	9 14	7 16	7 52	20 26		n.a.
F 14	12 21	15 47	3 52	19 44	4 9	19 27	0 48	21 9	0 18	25 33	1 47	1 1	0 28	13 26	1 2	26 26	2 45	8 27	9 14	7 13	7 51	20 29		n.a.
S 15	12 1	9 43	2 58	19 53	4 5	19 5	0 46	20 58	0 17	25 34	1 47	1 2	0 28	13 26	1 2	26 26	2 45	8 27	9 14	7 11	7 50	20 31		n.a.
S 16	11 40	3 6	1 52	20 0	4 0	18 43	0 44	20 48	0 16	25 35	1 47	1 3	0 28	13 27	1 2	26 26	2 46	8 26	9 15	7 9	7 48	20 34		n.a.
M17	11 19	3s44	0 38	20 3	3 54	18 21	0 41	20 37	0 15	25 35	1 47	1 5	0 28	13 28	1 2	26 27	2 46	8 25	9 15	7 8	7 47	20 37		n.a.
T 18	10 57	10 26	0s38	20 4	3 47	17 58	0 39	20 26	0 14	25 36	1 47	1 6	0 28	13 28	1 2	26 27	2 46	8 25	9 15	7 8	7 46	20 39		n.a.
W19	10 36	16 37	1 52	20 2	3 38	17 34	0 37	20 15	0 14	25 37	1 48	1 7	0 29	13 29	1 2	26 27	2 46	8 24	9 15	7 9	7 45	20 42		n.a.
T 20	10 14	21 54	3 0	19 58	3 30	17 10	0 35	20 4	0 13	25 37	1 48	1 9	0 29	13 30	1 2	26 27	2 46	8 24	9 15	7 9	7 43	20 44		n.a.
F 21	9 53	25 54	3 56	19 51	3 20	16 46	0 32	19 52	0 12	25 38	1 48	1 10	0 29	13 30	1 2	26 27	2 46	8 23	9 15	7 9	7 42	20 47		n.a.
S 22	9 31	28 17	4 37	19 42	3 10	16 21	0 30	19 41	0 11	25 38	1 48	1 12	0 29	13 31	1 2	26 27	2 46	8 23	9 15	7 9	7 41	20 49		n.a.
S 23	9 9	28 51	5 2	19 31	2 59	15 56	0 28	19 29	0 10	25 39	1 48	1 13	0 29	13 32	1 2	26 28	2 46	8 22	9 16	7 8	7 40	20 52		n.a.
M24	8 47	27 36	5 9	19 19	2 48	15 31	0 25	19 17	0 10	25 39	1 49	1 15	0 29	13 33	1 2	26 28	2 46	8 21	9 16	7 6	7 38	20 55		n.a.
T 25	8 25	24 42	4 58	19 4	2 37	15 5	0 23	19 5	0 9	25 40	1 49	1 16	0 29	13 34	1 2	26 28	2 46	8 21	9 16	7 4	7 37	20 57		n.a.
W26	8 3	20 29	4 31	18 48	2 26	14 38	0 21	18 53	0 8	25 40	1 49	1 18	0 29	13 34	1 2	26 28	2 46	8 20	9 16	7 1	7 36	21 0		n.a.
T 27	7 40	15 20	3 49	18 30	2 14	14 12	0 18	18 40	0 7	25 41	1 49	1 20	0 29	13 35	1 2	26 28	2 46	8 20	9 16	6 59	7 35	21 2		n.a.
F 28	7 18	9 35	2 56	18 11	2 3	13 45	0 16	18 27	0 6	25 41	1 50	1 21	0 29	13 36	1 2	26 28	2 47	8 19	9 16	6 57	7 34	21 5		n.a.
S 29	6 55	3 34	1 55	17 50	1 51	13 18	0 14	18 15	0 5	25 42	1 50	1 23	0 30	13 37	1 2	26 28	2 47	8 19	9 16	6 56	7 32	21 7		n.a.
S 30	6n33	2n29	0s50	17n28	1n40	12n50	0n11	18n 2	0n 5	25n42	1n50	1s24	0n30	13s38	1s 2	26n28	2n47	8n18	9s17	6n55	7n31	21n10		n.a.

Julian Day Number = -2848645.5, Delta T = 185h08m50s
Ecliptic obliquity = 23°56'34, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°58'48, Lahiri = -174°51'48 Julian Calendar 1 Nov. 12513 BCE == Greg. Calendar 28 July 12513 BCE

The year -12512 astronomical counting style corresponds to year 12513 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12513 BCE

DECEMBER 12513 BCE (-12512) JC — 00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 51 2	14♍38'56	20♈15	18♌13	28♌32	11♌19	25♊52	25°R21	2♏45	22♊ 5	13♌17	17°D15	18♈45	21♉30	n.a.	M 1
T 2	22 54 59	15°36'48	2♉17	18°56	29°45	12° 3	25°59	25♓16	2°47	22° 6	13°18	17♈16	18°42	21°37	n.a.	T 2
W 3	22 58 55	16°34'38	14°12	19°42	0♍58	12°47	26° 6	25°12	2°50	22° 7	13°20	17°17	18°39	21°44	n.a.	W 3
T 4	23 2 52	17°32'27	26° 2	20°32	2°10	13°31	26°13	25° 8	2°53	22° 7	13°21	17°19	18°36	21°50	n.a.	T 4
F 5	23 6 48	18°30'14	7♊53	21°25	3°23	14°15	26°20	25° 4	2°55	22° 8	13°23	17°20	18°33	21°57	n.a.	F 5
S 6	23 10 45	19°27'59	19°49	22°21	4°36	14°59	26°26	24°59	2°58	22° 8	13°24	17°R21	18°29	22° 4	n.a.	S 6
S 7	23 14 41	20°25'43	1♋55	23°20	5°49	15°43	26°32	24°55	3° 1	22° 9	13°25	17°20	18°26	22°10	n.a.	S 7
M 8	23 18 38	21°23'25	14°16	24°22	7° 2	16°27	26°38	24°51	3° 4	22° 9	13°27	17°19	18°23	22°17	n.a.	M 8
T 9	23 22 34	22°21'06	26°56	25°27	8°15	17°11	26°44	24°46	3° 6	22°10	13°28	17°16	18°20	22°24	n.a.	T 9
W10	23 26 31	23°18'45	9♌57	26°34	9°28	17°54	26°50	24°42	3° 9	22°10	13°30	17°12	18°17	22°30	n.a.	W10
T 11	23 30 27	24°16'22	23°21	27°44	10°41	18°38	26°56	24°37	3°12	22°10	13°31	17° 9	18°14	22°37	n.a.	T 11
F 12	23 34 23	25°13'58	7♍ 8	28°56	11°53	19°22	27° 1	24°33	3°15	22°11	13°32	17° 6	18°10	22°44	n.a.	F 12
S 13	23 38 20	26°11'33	21°15	0♍11	13° 6	20° 5	27° 7	24°29	3°18	22°11	13°33	17° 4	18° 7	22°50	n.a.	S 13
S 14	23 42 16	27° 9'05	5♎39	1°28	14°19	20°49	27°12	24°24	3°21	22°11	13°35	17° 2	18° 4	22°57	n.a.	S 14
M15	23 46 13	28° 6'37	20°13	2°47	15°32	21°32	27°17	24°20	3°24	22°11	13°36	17°D 2	18° 1	23° 4	n.a.	M15
T 16	23 50 9	29° 4'06	4♏52	4° 8	16°45	22°15	27°22	24°16	3°27	22°12	13°37	17° 3	17°58	23°10	n.a.	T 16
W17	23 54 6	0♎ 1'34	19°29	5°32	17°58	22°59	27°27	24°11	3°30	22°12	13°39	17° 4	17°54	23°17	n.a.	W17
T 18	23 58 2	0°59'00	3♐59	6°58	19°11	23°42	27°31	24° 7	3°33	22°12	13°40	17° 5	17°51	23°24	n.a.	T 18
F 19	0 1 58	1°56'24	18°19	8°26	20°24	24°25	27°36	24° 3	3°36	22°12	13°41	17° 6	17°48	23°30	n.a.	F 19
S 20	0 5 55	2°53'47	2♑26	9°56	21°37	25° 8	27°40	23°58	3°39	22°12	13°42	17°R 6	17°45	23°37	n.a.	S 20
S 21	0 9 51	3°51'08	16°17	11°28	22°50	25°51	27°44	23°54	3°42	22°R12	13°43	17° 6	17°42	23°44	n.a.	S 21
M22	0 13 48	4°48'27	29°54	13° 2	24° 3	26°34	27°48	23°50	3°45	22°12	13°45	17° 5	17°39	23°50	n.a.	M22
T 23	0 17 44	5°45'45	13♒15	14°38	25°16	27°17	27°52	23°46	3°49	22°12	13°46	17° 4	17°35	23°57	n.a.	T 23
W24	0 21 41	6°43'00	26°21	16°16	26°29	28° 0	27°55	23°41	3°52	22°12	13°47	17° 2	17°32	24° 4	n.a.	W24
T 25	0 25 37	7°40'15	9♓12	17°56	27°43	28°43	27°58	23°37	3°55	22°12	13°48	17° 1	17°29	24°10	n.a.	T 25
F 26	0 29 33	8°37'28	21°51	19°38	28°56	29°25	28° 2	23°33	3°58	22°12	13°49	17° 0	17°26	24°17	n.a.	F 26
S 27	0 33 30	9°34'39	4♈17	21°22	0♎ 9	0♍ 8	28° 5	23°29	4° 1	22°11	13°50	16°59	17°23	24°24	n.a.	S 27
S 28	0 37 26	10°31'50	16°31	23° 9	1°22	0°51	28° 7	23°25	4° 5	22°11	13°51	16°D59	17°19	24°30	n.a.	S 28
M29	0 41 23	11°28'59	28°36	24°57	2°35	1°33	28°10	23°21	4° 8	22°11	13°52	16°59	17°16	24°37	n.a.	M29
T 30	0 45 19	12°26'07	10♉33	26°47	3°48	2°16	28°13	23°17	4°11	22°11	13°53	17° 0	17°13	24°44	n.a.	T 30
W31	0 49 15	13♎23'14	22♉26	28♍39	5♎ 1	2♍58	28♊15	23♓13	4♏15	22♊10	13♌54	17♈ 0	17♈10	24♉50	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n10	8n20	0n16	17n 5	1n28	12n22	0n 9	17n48	0n 4	25n43	1n50	1s26	0n30	13s39	1s 2	26n29	2n47	8n17	9s17	6n55	7n30	21n12		n.a.
T 2	5 47	13 47	1 21	16 41	1 17	11 54	0 7	17 35	0 3	25 43	1 51	1 28	0 30	13 39	1 2	26 29	2 47	8 17	9 17	6 55	7 29	21 15		n.a.
W 3	5 24	18 41	2 22	16 15	1 6	11 26	0 4	17 22	0 2	25 44	1 51	1 29	0 30	13 40	1 2	26 29	2 47	8 16	9 17	6 56	7 27	21 17		n.a.
T 4	5 1	22 50	3 16	15 49	0 55	10 57	0 2	17 8	0 1	25 44	1 51	1 31	0 30	13 41	1 2	26 29	2 47	8 16	9 17	6 56	7 26	21 20		n.a.
F 5	4 38	26 4	4 2	15 22	0 44	10 28	0s 1	16 54	0 0	25 45	1 51	1 33	0 30	13 42	1 2	26 29	2 47	8 15	9 17	6 57	7 25	21 22		n.a.
S 6	4 15	28 10	4 38	14 53	0 34	9 59	0 3	16 40	0s 0	25 45	1 52	1 34	0 30	13 43	1 2	26 29	2 47	8 15	9 18	6 57	7 24	21 25		n.a.
S 7	3 52	28 58	5 2	14 24	0 24	9 29	0 5	16 26	0 1	25 46	1 52	1 36	0 30	13 44	1 1	26 29	2 47	8 14	9 18	6 57	7 22	21 27		n.a.
M 8	3 29	28 20	5 13	13 53	0 14	9 0	0 8	16 12	0 2	25 46	1 52	1 38	0 30	13 45	1 1	26 29	2 47	8 14	9 18	6 56	7 21	21 30		n.a.
T 9	3 6	26 15	5 9	13 22	0 4	8 30	0 10	15 58	0 3	25 46	1 52	1 39	0 31	13 46	1 1	26 30	2 48	8 13	9 18	6 55	7 20	21 32		n.a.
W10	2 42	22 45	4 49	12 50	0s 5	8 0	0 12	15 43	0 4	25 47	1 52	1 41	0 31	13 47	1 1	26 30	2 48	8 12	9 18	6 54	7 19	21 35		n.a.
T 11	2 19	17 59	4 13	12 17	0 14	7 30	0 14	15 29	0 5	25 47	1 53	1 43	0 31	13 48	1 1	26 30	2 48	8 12	9 19	6 52	7 18	21 37		n.a.
F 12	1 56	12 11	3 22	11 44	0 23	6 59	0 17	15 14	0 6	25 47	1 53	1 44	0 31	13 49	1 1	26 30	2 48	8 11	9 19	6 51	7 16	21 40		n.a.
S 13	1 33	5 38	2 17	11 9	0 31	6 29	0 19	15 0	0 6	25 48	1 53	1 46	0 31	13 50	1 1	26 30	2 48	8 11	9 19	6 50	7 15	21 42		n.a.
S 14	1 9	1s20	1 2	10 34	0 39	5 58	0 21	14 45	0 7	25 48	1 54	1 48	0 31	13 51	1 1	26 30	2 48	8 10	9 19	6 50	7 14	21 45		n.a.
M15	0 46	8 20	0s18	9 58	0 47	5 28	0 23	14 30	0 8	25 49	1 54	1 49	0 31	13 52	1 1	26 30	2 48	8 10	9 19	6 50	7 13	21 47		n.a.
T 16	0 23	14 56	1 37	9 22	0 54	4 57	0 25	14 15	0 9	25 49	1 54	1 51	0 31	13 53	1 1	26 30	2 48	8 9	9 20	6 50	7 11	21 50		n.a.
W17	0s 1	20 41	2 49	8 44	1 1	4 26	0 28	13 59	0 10	25 49	1 54	1 53	0 31	13 54	1 1	26 30	2 48	8 8	9 20	6 50	7 10	21 52		n.a.
T 18	0 24	25 10	3 51	8 6	1 7	3 55	0 30	13 44	0 11	25 50	1 55	1 54	0 31	13 55	1 1	26 30	2 48	8 8	9 20	6 51	7 9	21 54		n.a.
F 19	0 47	28 1	4 37	7 27	1 13	3 24	0 32	13 29	0 12	25 50	1 55	1 56	0 31	13 56	1 1	26 31	2 48	8 7	9 20	6 51	7 8	21 57		n.a.
S 20	1 10	29 0	5 5	6 48	1 19	2 52	0 34	13 13	0 13	25 50	1 55	1 58	0 32	13 57	1 1	26 31	2 49	8 7	9 21	6 51	7 6	21 59		n.a.
S 21	1 34	28 8	5 15	6 8	1 24	2 21	0 36	12 57	0 13	25 51	1 55	1 59	0 32	13 58	1 1	26 31	2 49	8 6	9 21	6 51	7 5	22 2		n.a.
M22	1 57	25 36	5 8	5 27	1 28	1 50	0 38	12 42	0 14	25 51	1 56	2 1	0 32	13 59	1 1	26 31	2 49	8 6	9 21	6 51	7 4	22 4		n.a.
T 23	2 20	21 42	4 43	4 46	1 32	1 18	0 40	12 26	0 15	25 51	1 56	2 3	0 32	14 0	1 1	26 31	2 49	8 5	9 21	6 50	7 3	22 7		n.a.
W24	2 43	16 49	4 4	4 4	1 36	0 47	0 42	12 10	0 16	25 52	1 56	2 4	0 32	14 1	1 1	26 31	2 49	8 5	9 21	6 50	7 1	22 9		n.a.
T 25	3 6	11 16	3 14	3 21	1 39	0 16	0 44	11 54	0 17	25 52	1 56	2 6	0 32	14 3	1 1	26 31	2 49	8 4	9 22	6 49	7 0	22 11		n.a.
F 26	3 29	5 21	2 15	2 38	1 42	0s16	0 46	11 38	0 18	25 52	1 57	2 7	0 32	14 4	1 1	26 31	2 49	8 4	9 22	6 49	6 59	22 14		n.a.
S 27	3 52	0n40	1 10	1 55	1 44	0 47	0 47	11 22	0 19	25 53	1 57	2 9	0 32	14 5	1 1	26 31	2 49	8 3	9 22	6 49	6 58	22 16		n.a.
S 28	4 15	6 35	0 3	1 11	1 45	1 18	0 49	11 6	0 20	25 53	1 57	2 11	0 32	14 6	1 1	26 31	2 49	8 3	9 22	6 49	6 56	22 19		n.a.
M29	4 38	12 12	1n 4	0 26	1 46	1 49	0 51	10 50	0 20	25 53	1 57	2 12	0 32	14 7	1 1	26 31	2 49	8 2	9 23	6 49	6 55	22 21		n.a.
T 30	5 1	17 18	2 7	0s19	1 46	2 21	0 53	10 33	0 21	25 54	1 58	2 14	0 32	14 8	1 1	26 31	2 49	8 1	9 23	6 49	6 54	22 23		n.a.
W31	5s23	21n43	3n 4	1s 4	1s46	2s52	0s54	10n17	0s22	25n54	1n58	2s15	0n32	14s 9	1s 1	26n32	2n49	8n 1	9s23	6n49	6n53	22n26		n.a.

Julian Day Number = -2848615.5, Delta T = 185h08m43s
Ecliptic obliquity = 23°56'35, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°58'44, Lahiri = -174°51'44 Julian Calendar 1 Dec. 12513 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12513 BCE

The year -12512 astronomical counting style corresponds to year 12513 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12512 BCE (-12511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 53 12	14♎20'21	4♊15	0♎33	6♎15	3♍40	28♊17	23°R 9	4♏18	22°R10	13♌55	17♈ 1	17♈ 7	24♉57	n.a.	T 1
F 2	0 57 8	15°17'26	16° 6	2°29	7°28	4°23	28°19	23♓ 5	4°21	22♊10	13°56	17° 1	17° 4	25° 4	n.a.	F 2
S 3	1 1 5	16°14'31	28° 3	4°28	8°41	5° 5	28°21	23° 1	4°25	22° 9	13°57	17° 1	17° 0	25°10	n.a.	S 3
S 4	1 5 1	17°11'35	10♋ 8	6°27	9°54	5°47	28°22	22°57	4°28	22° 9	13°58	17°R 1	16°57	25°17	n.a.	S 4
M 5	1 8 58	18° 8'39	22°28	8°29	11° 8	6°29	28°24	22°54	4°31	22° 8	13°59	17°D 1	16°54	25°24	n.a.	M 5
T 6	1 12 54	19° 5'42	5♌ 5	10°32	12°21	7°11	28°25	22°50	4°35	22° 8	14° 0	17° 1	16°51	25°30	n.a.	T 6
W 7	1 16 50	20° 2'44	18° 5	12°37	13°34	7°53	28°26	22°46	4°38	22° 7	14° 0	17° 1	16°48	25°37	n.a.	W 7
T 8	1 20 47	20°59'46	1♍28	14°44	14°48	8°35	28°27	22°43	4°42	22° 7	14° 1	17° 1	16°45	25°44	n.a.	T 8
F 9	1 24 43	21°56'47	15°18	16°52	16° 1	9°17	28°28	22°39	4°45	22° 6	14° 2	17° 2	16°41	25°51	n.a.	F 9
S 10	1 28 40	22°53'47	29°32	19° 0	17°15	9°59	28°28	22°36	4°48	22° 6	14° 3	17° 2	16°38	25°57	n.a.	S 10
S 11	1 32 36	23°50'47	14♎ 8	21°10	18°28	10°40	28°28	22°32	4°52	22° 5	14° 4	17°R 3	16°35	26° 4	n.a.	S 11
M12	1 36 32	24°47'46	29° 0	23°21	19°42	11°22	28°R29	22°29	4°55	22° 4	14° 4	17° 2	16°32	26°11	n.a.	M12
T 13	1 40 29	25°44'45	14♏ 0	25°32	20°55	12° 4	28°28	22°26	4°59	22° 4	14° 5	17° 2	16°29	26°17	n.a.	T 13
W14	1 44 25	26°41'43	29° 0	27°43	22° 9	12°45	28°28	22°22	5° 2	22° 3	14° 6	17° 1	16°25	26°24	n.a.	W14
T 15	1 48 22	27°38'40	13♐52	29°54	23°22	13°27	28°28	22°19	5° 6	22° 2	14° 6	17° 0	16°22	26°31	n.a.	T 15
F 16	1 52 18	28°35'37	28°28	2♏ 4	24°36	14° 8	28°27	22°16	5° 9	22° 1	14° 7	16°59	16°19	26°37	n.a.	F 16
S 17	1 56 15	29°32'33	12♑45	4°14	25°49	14°49	28°26	22°13	5°13	22° 1	14° 8	16°58	16°16	26°44	n.a.	S 17
S 18	2 0 11	0♏29'28	26°40	6°23	27° 3	15°31	28°25	22°10	5°16	22° 0	14° 8	16°D57	16°13	26°51	n.a.	S 18
M19	2 4 8	1°26'22	10♒12	8°31	28°16	16°12	28°24	22° 7	5°20	21°59	14° 9	16°57	16°10	26°57	n.a.	M19
T 20	2 8 4	2°23'16	23°22	10°38	29°30	16°53	28°23	22° 4	5°23	21°58	14° 9	16°58	16° 6	27° 4	n.a.	T 20
W21	2 12 0	3°20'08	6♓14	12°43	0♏44	17°34	28°21	22° 1	5°27	21°57	14°10	16°59	16° 3	27°11	n.a.	W21
T 22	2 15 57	4°17'01	18°49	14°46	1°57	18°15	28°19	21°59	5°30	21°56	14°10	17° 1	16° 0	27°17	n.a.	T 22
F 23	2 19 53	5°13'53	1♈11	16°48	3°11	18°56	28°18	21°56	5°34	21°55	14°11	17° 2	15°57	27°24	n.a.	F 23
S 24	2 23 50	6°10'44	13°21	18°47	4°25	19°36	28°15	21°54	5°37	21°54	14°11	17°R 2	15°54	27°31	n.a.	S 24
S 25	2 27 46	7° 7'35	25°24	20°45	5°38	20°17	28°13	21°51	5°41	21°53	14°12	17° 2	15°50	27°37	n.a.	S 25
M26	2 31 43	8° 4'26	7♉20	22°40	6°52	20°58	28°11	21°49	5°44	21°52	14°12	17° 1	15°47	27°44	n.a.	M26
T 27	2 35 39	9° 1'17	19°12	24°33	8° 6	21°38	28° 8	21°46	5°48	21°51	14°12	16°59	15°44	27°51	n.a.	T 27
W28	2 39 36	9°58'08	1♊ 3	26°23	9°20	22°19	28° 5	21°44	5°51	21°50	14°13	16°56	15°41	27°57	n.a.	W28
T 29	2 43 32	10°54'59	12°53	28°11	10°34	22°59	28° 2	21°42	5°55	21°49	14°13	16°52	15°38	28° 4	n.a.	T 29
F 30	2 47 29	11°51'50	24°46	29°57	11°47	23°40	27°59	21°40	5°58	21°48	14°13	16°48	15°35	28°11	n.a.	F 30
S 31	2 51 25	12♏48'41	6♋44	1♐41	13♏ 1	24♍20	27♊56	21♓38	6♏ 2	21♊47	14♌14	16♈44	15♈31	28♉18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s46	25n15	3n53	1s49	1s45	3s23	0s56	10n 1	0s23	25n54	1n58	2s17	0n32	14s10	1s 1	26n32	2n50	8n 0	9s23	6n49	6n52	22n28		n.a.
F 2	6 8	27 42	4 32	2 35	1 43	3 54	0 58	9 44	0 24	25 54	1 59	2 18	0 32	14 12	1 1	26 32	2 50	8 0	9 24	6 49	6 50	22 30		n.a.
S 3	6 31	28 55	4 59	3 21	1 41	4 25	0 59	9 28	0 25	25 55	1 59	2 20	0 33	14 13	1 1	26 32	2 50	7 59	9 24	6 49	6 49	22 33		n.a.
S 4	6 53	28 46	5 14	4 7	1 39	4 56	1 1	9 11	0 26	25 55	1 59	2 21	0 33	14 14	1 1	26 32	2 50	7 59	9 24	6 49	6 48	22 35		n.a.
M 5	7 15	27 12	5 15	4 53	1 35	5 26	1 2	8 54	0 27	25 55	1 59	2 23	0 33	14 15	1 1	26 32	2 50	7 58	9 24	6 49	6 47	22 37		n.a.
T 6	7 38	24 15	5 1	5 39	1 31	5 57	1 3	8 38	0 28	25 56	2 0	2 24	0 33	14 16	1 1	26 32	2 50	7 58	9 25	6 49	6 45	22 40		n.a.
W 7	8 0	20 1	4 31	6 25	1 26	6 27	1 5	8 21	0 29	25 56	2 0	2 26	0 33	14 17	1 1	26 32	2 50	7 57	9 25	6 49	6 44	22 42		n.a.
T 8	8 21	14 41	3 46	7 10	1 21	6 58	1 6	8 4	0 29	25 56	2 0	2 27	0 33	14 19	1 1	26 32	2 50	7 57	9 25	6 49	6 43	22 44		n.a.
F 9	8 43	8 28	2 47	7 55	1 15	7 28	1 7	7 47	0 30	25 56	2 0	2 28	0 33	14 20	1 1	26 32	2 50	7 56	9 26	6 50	6 42	22 47		n.a.
S 10	9 5	1 39	1 35	8 39	1 9	7 58	1 8	7 30	0 31	25 57	2 1	2 30	0 33	14 21	1 1	26 32	2 50	7 56	9 26	6 50	6 40	22 49		n.a.
S 11	9 26	5s26	0 16	9 23	1 2	8 27	1 10	7 13	0 32	25 57	2 1	2 31	0 33	14 22	1 1	26 32	2 50	7 56	9 26	6 50	6 39	22 51		n.a.
M12	9 48	12 22	1s 6	10 6	0 54	8 57	1 11	6 57	0 33	25 57	2 1	2 32	0 33	14 23	1 1	26 32	2 50	7 55	9 26	6 50	6 38	22 54		n.a.
T 13	10 9	18 39	2 24	10 47	0 46	9 26	1 12	6 40	0 34	25 57	2 1	2 34	0 33	14 24	1 1	26 32	2 51	7 55	9 27	6 50	6 37	22 56		n.a.
W14	10 30	23 48	3 32	11 28	0 38	9 55	1 13	6 23	0 35	25 58	2 2	2 35	0 33	14 26	1 1	26 32	2 51	7 54	9 27	6 49	6 35	22 58		n.a.
T 15	10 51	27 19	4 25	12 7	0 29	10 24	1 14	6 6	0 36	25 58	2 2	2 36	0 33	14 27	1 1	26 32	2 51	7 54	9 27	6 49	6 34	23 0		n.a.
F 16	11 12	28 56	4 59	12 45	0 20	10 52	1 14	5 49	0 37	25 58	2 2	2 37	0 33	14 28	1 1	26 32	2 51	7 53	9 27	6 48	6 33	23 3		n.a.
S 17	11 32	28 32	5 15	13 22	0 11	11 21	1 15	5 31	0 38	25 58	2 2	2 39	0 33	14 29	1 1	26 32	2 51	7 53	9 28	6 48	6 32	23 5		n.a.
S 18	11 53	26 21	5 11	13 57	0 1	11 49	1 16	5 14	0 38	25 59	2 3	2 40	0 33	14 30	1 1	26 32	2 51	7 52	9 28	6 48	6 30	23 7		n.a.
M19	12 13	22 42	4 50	14 31	0n 8	12 16	1 17	4 57	0 39	25 59	2 3	2 41	0 33	14 32	1 1	26 32	2 51	7 52	9 28	6 48	6 29	23 10		n.a.
T 20	12 33	18 0	4 14	15 2	0 18	12 44	1 17	4 40	0 40	25 59	2 3	2 42	0 34	14 33	1 1	26 32	2 51	7 52	9 29	6 48	6 28	23 12		n.a.
W21	12 53	12 36	3 26	15 32	0 28	13 11	1 18	4 23	0 41	25 59	2 3	2 43	0 34	14 34	1 1	26 32	2 51	7 51	9 29	6 49	6 27	23 14		n.a.
T 22	13 12	6 48	2 29	16 1	0 37	13 38	1 18	4 6	0 42	26 0	2 4	2 44	0 34	14 35	1 1	26 32	2 51	7 51	9 29	6 49	6 25	23 16		n.a.
F 23	13 32	0 50	1 26	16 28	0 47	14 4	1 19	3 49	0 43	26 0	2 4	2 45	0 34	14 36	1 1	26 32	2 51	7 50	9 29	6 50	6 24	23 18		n.a.
S 24	13 51	5n 4	0 20	16 53	0 56	14 30	1 19	3 32	0 44	26 0	2 4	2 46	0 34	14 38	1 1	26 32	2 51	7 50	9 30	6 50	6 23	23 21		n.a.
S 25	14 10	10 44	0n46	17 16	1 5	14 56	1 20	3 15	0 45	26 0	2 4	2 47	0 34	14 39	1 1	26 32	2 51	7 49	9 30	6 50	6 22	23 23		n.a.
M26	14 29	15 58	1 49	17 38	1 14	15 21	1 20	2 57	0 46	26 0	2 5	2 48	0 34	14 40	1 1	26 32	2 51	7 49	9 30	6 49	6 20	23 25		n.a.
T 27	14 48	20 34	2 48	17 58	1 23	15 46	1 20	2 40	0 47	26 1	2 5	2 49	0 34	14 41	1 1	26 32	2 52	7 49	9 31	6 48	6 19	23 27		n.a.
W28	15 6	24 21	3 38	18 16	1 31	16 10	1 20	2 23	0 47	26 1	2 5	2 50	0 34	14 42	1 1	26 32	2 52	7 48	9 31	6 47	6 18	23 30		n.a.
T 29	15 24	27 7	4 20	18 34	1 39	16 34	1 20	2 6	0 48	26 1	2 5	2 50	0 34	14 44	1 1	26 32	2 52	7 48	9 31	6 46	6 17	23 32		n.a.
F 30	15 42	28 40	4 50	18 50	1 47	16 58	1 20	1 49	0 49	26 1	2 5	2 51	0 34	14 45	1 1	26 32	2 52	7 48	9 31	6 44	6 15	23 34		n.a.
S 31	16s 0	28n53	5n 8	19s 4	1n54	17s21	1s20	1n32	0s50	26n 1	2n 6	2s52	0n34	14s46	1s 1	26n32	2n52	7n47	9s32	6n43	6n14	23n36		n.a.

Julian Day Number = -2848584.5, Delta T = 185h08m35s
Ecliptic obliquity = 23°56'35, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°58'40, Lahiri = -174°51'40 Julian Calendar 1 Jan. 12512 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12513 BCE

The year -12511 astronomical counting style corresponds to year 12512 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12512 BCE

FEBRUARY 12512 BCE (-12511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 55 22	13♏45'33	18♋51	3♐22	14♏15	25♍ 0	27°R52	21°R36	6♏ 5	21°R45	14♌14	16°R41	15♈28	28♉24	n.a.	S 1
M 2	2 59 18	14°42'24	1♌10	5° 0	15°29	25°41	27♊49	21♓34	6° 9	21♊44	14°14	16♈39	15°25	28°31	n.a.	M 2
T 3	3 3 15	15°39'17	13°45	6°37	16°43	26°21	27°45	21°33	6°12	21°43	14°14	16°D38	15°22	28°38	n.a.	T 3
W 4	3 7 11	16°36'09	26°39	8°10	17°57	27° 1	27°41	21°31	6°15	21°42	14°14	16°38	15°19	28°44	n.a.	W 4
T 5	3 11 8	17°33'03	9♍57	9°42	19°11	27°41	27°37	21°29	6°19	21°40	14°15	16°40	15°16	28°51	n.a.	T 5
F 6	3 15 4	18°29'56	23°41	11°10	20°25	28°21	27°32	21°28	6°22	21°39	14°15	16°41	15°12	28°58	n.a.	F 6
S 7	3 19 1	19°26'50	7♎51	12°37	21°39	29° 0	27°28	21°27	6°26	21°38	14°15	16°42	15° 9	29° 4	n.a.	S 7
S 8	3 22 57	20°23'45	22°27	14° 0	22°53	29°40	27°23	21°25	6°29	21°37	14°15	16°R42	15° 6	29°11	n.a.	S 8
M 9	3 26 54	21°20'40	7♏23	15°22	24° 7	0♎20	27°18	21°24	6°33	21°35	14°15	16°41	15° 3	29°18	n.a.	M 9
T 10	3 30 50	22°17'36	22°33	16°40	25°21	0°59	27°13	21°23	6°36	21°34	14°15	16°38	15° 0	29°24	n.a.	T 10
W11	3 34 47	23°14'33	7♐47	17°56	26°35	1°39	27° 8	21°22	6°39	21°33	14°R15	16°34	14°56	29°31	n.a.	W11
T 12	3 38 43	24°11'29	22°55	19°10	27°49	2°18	27° 3	21°21	6°43	21°31	14°15	16°28	14°53	29°38	n.a.	T 12
F 13	3 42 40	25° 8'27	7♑47	20°20	29° 4	2°58	26°58	21°20	6°46	21°30	14°15	16°23	14°50	29°44	n.a.	F 13
S 14	3 46 36	26° 5'24	22°17	21°28	0♐18	3°37	26°52	21°19	6°50	21°28	14°15	16°18	14°47	29°51	n.a.	S 14
S 15	3 50 33	27° 2'22	6♒19	22°33	1°32	4°16	26°46	21°19	6°53	21°27	14°15	16°15	14°44	29°58	n.a.	S 15
M16	3 54 30	27°59'20	19°54	23°35	2°46	4°55	26°40	21°18	6°56	21°25	14°15	16°13	14°41	0♊ 4	n.a.	M16
T 17	3 58 26	28°56'18	3♓ 3	24°34	4° 0	5°34	26°35	21°18	7° 0	21°24	14°14	16°D13	14°37	0°11	n.a.	T 17
W18	4 2 23	29°53'17	15°49	25°29	5°14	6°13	26°28	21°17	7° 3	21°23	14°14	16°14	14°34	0°18	n.a.	W18
T 19	4 6 19	0♐50'16	28°15	26°22	6°29	6°52	26°22	21°17	7° 6	21°21	14°14	16°15	14°31	0°25	n.a.	T 19
F 20	4 10 16	1°47'15	10♈27	27°11	7°43	7°31	26°16	21°17	7° 9	21°20	14°14	16°R16	14°28	0°31	n.a.	F 20
S 21	4 14 12	2°44'16	22°29	27°56	8°57	8° 9	26°10	21°17	7°13	21°18	14°14	16°16	14°25	0°38	n.a.	S 21
S 22	4 18 9	3°41'17	4♉23	28°38	10°11	8°48	26° 3	21°D17	7°16	21°17	14°13	16°14	14°22	0°45	n.a.	S 22
M23	4 22 6	4°38'18	16°14	29°16	11°26	9°26	25°56	21°17	7°19	21°15	14°13	16°11	14°18	0°51	n.a.	M23
T 24	4 26 2	5°35'21	28° 4	29°50	12°40	10° 5	25°50	21°17	7°22	21°13	14°13	16° 5	14°15	0°58	n.a.	T 24
W25	4 29 59	6°32'25	9♊55	0♑20	13°54	10°43	25°43	21°17	7°25	21°12	14°12	15°57	14°12	1° 5	n.a.	W25
T 26	4 33 55	7°29'29	21°48	0°46	15° 8	11°22	25°36	21°18	7°29	21°10	14°12	15°47	14° 9	1°11	n.a.	T 26
F 27	4 37 52	8°26'35	3♋47	1° 8	16°23	12° 0	25°29	21°18	7°32	21° 9	14°12	15°38	14° 6	1°18	n.a.	F 27
S 28	4 41 49	9♐23'41	15♋51	1♑25	17♐37	12♎38	25♊22	21♓19	7♏35	21♊ 7	14♌11	15♈28	14♈ 2	1♊25	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s18	27n44	5n12	19s18	2n 1	17s43	1s20	1n15	0s51	26n 1	2n 6	2s53	0n34	14s47	1s 1	26n32	2n52	7n47	9s32	6n41	6n13	23n38		n.a.
M 2	16 35	25 14	5 3	19 30	2 7	18 6	1 20	0 58	0 52	26 1	2 6	2 53	0 34	14 48	1 1	26 32	2 52	7 47	9 32	6 41	6 12	23 40		n.a.
T 3	16 52	21 29	4 38	19 41	2 13	18 27	1 20	0 41	0 53	26 2	2 6	2 54	0 34	14 50	1 1	26 32	2 52	7 46	9 33	6 40	6 10	23 43		n.a.
W 4	17 8	16 38	4 0	19 51	2 18	18 48	1 19	0 24	0 54	26 2	2 6	2 55	0 34	14 51	1 1	26 32	2 52	7 46	9 33	6 40	6 9	23 45		n.a.
T 5	17 25	10 52	3 7	20 1	2 23	19 9	1 19	0 6	0 55	26 2	2 6	2 55	0 34	14 52	1 1	26 32	2 52	7 46	9 33	6 41	6 8	23 47		n.a.
F 6	17 41	4 25	2 2	20 9	2 28	19 29	1 19	0s11	0 56	26 2	2 7	2 56	0 34	14 53	1 1	26 32	2 52	7 45	9 34	6 41	6 7	23 49		n.a.
S 7	17 57	2s27	0 48	20 17	2 32	19 49	1 18	0 28	0 57	26 2	2 7	2 56	0 34	14 54	1 1	26 32	2 52	7 45	9 34	6 42	6 5	23 51		n.a.
S 8	18 13	9 24	0s31	20 24	2 35	20 8	1 18	0 44	0 58	26 2	2 7	2 57	0 34	14 56	1 1	26 32	2 52	7 45	9 34	6 42	6 4	23 53		n.a.
M 9	18 28	16 0	1 50	20 30	2 38	20 26	1 17	1 1	0 58	26 2	2 7	2 57	0 34	14 57	1 1	26 32	2 52	7 44	9 34	6 41	6 3	23 56		n.a.
T 10	18 43	21 44	3 2	20 36	2 40	20 44	1 16	1 18	0 59	26 2	2 7	2 58	0 34	14 58	1 1	26 32	2 52	7 44	9 35	6 40	6 2	23 58		n.a.
W11	18 58	26 2	4 2	20 42	2 42	21 2	1 16	1 35	1 0	26 2	2 7	2 58	0 34	14 59	1 1	26 32	2 52	7 44	9 35	6 39	6 0	24 0		n.a.
T 12	19 12	28 28	4 44	20 47	2 43	21 18	1 15	1 52	1 1	26 2	2 8	2 58	0 34	15 0	1 1	26 32	2 52	7 43	9 35	6 36	5 59	24 2		n.a.
F 13	19 26	28 48	5 6	20 52	2 43	21 34	1 14	2 9	1 2	26 2	2 8	2 59	0 34	15 1	1 1	26 32	2 52	7 43	9 36	6 34	5 58	24 4		n.a.
S 14	19 40	27 7	5 8	20 57	2 43	21 50	1 13	2 26	1 3	26 2	2 8	2 59	0 34	15 3	1 1	26 32	2 52	7 43	9 36	6 33	5 57	24 6		n.a.
S 15	19 54	23 46	4 51	21 2	2 42	22 5	1 12	2 42	1 4	26 2	2 8	2 59	0 35	15 4	1 1	26 32	2 52	7 43	9 36	6 31	5 55	24 8		n.a.
M16	20 7	19 13	4 18	21 6	2 41	22 19	1 11	2 59	1 5	26 2	2 8	2 59	0 35	15 5	1 1	26 32	2 52	7 42	9 36	6 31	5 54	24 10		n.a.
T 17	20 20	13 53	3 32	21 11	2 39	22 32	1 10	3 16	1 6	26 2	2 8	3 0	0 35	15 6	1 1	26 32	2 53	7 42	9 37	6 30	5 53	24 12		n.a.
W18	20 32	8 7	2 37	21 16	2 36	22 45	1 9	3 32	1 7	26 2	2 8	3 0	0 35	15 7	1 1	26 32	2 53	7 42	9 37	6 31	5 52	24 14		n.a.
T 19	20 45	2 10	1 36	21 20	2 33	22 58	1 8	3 49	1 8	26 2	2 8	3 0	0 35	15 8	1 2	26 31	2 53	7 42	9 37	6 31	5 50	24 17		n.a.
F 20	20 57	3n45	0 31	21 26	2 29	23 9	1 7	4 5	1 9	26 2	2 8	3 0	0 35	15 9	1 2	26 31	2 53	7 42	9 38	6 32	5 49	24 19		n.a.
S 21	21 8	9 27	0n33	21 31	2 25	23 20	1 5	4 22	1 9	26 1	2 8	3 0	0 35	15 10	1 2	26 31	2 53	7 41	9 38	6 32	5 48	24 21		n.a.
S 22	21 19	14 45	1 36	21 37	2 19	23 30	1 4	4 38	1 10	26 1	2 8	3 0	0 35	15 12	1 2	26 31	2 53	7 41	9 38	6 31	5 47	24 23		n.a.
M23	21 30	19 30	2 34	21 43	2 13	23 39	1 3	4 54	1 11	26 1	2 8	3 0	0 35	15 13	1 2	26 31	2 53	7 41	9 38	6 29	5 45	24 25		n.a.
T 24	21 41	23 28	3 25	21 50	2 6	23 48	1 1	5 11	1 12	26 1	2 9	3 0	0 35	15 14	1 2	26 31	2 53	7 41	9 39	6 27	5 44	24 27		n.a.
W25	21 51	26 29	4 7	21 58	1 59	23 56	1 0	5 27	1 13	26 1	2 9	3 0	0 35	15 15	1 2	26 31	2 53	7 41	9 39	6 24	5 43	24 29		n.a.
T 26	22 0	28 19	4 39	22 6	1 51	24 3	0 58	5 43	1 14	26 1	2 9	2 59	0 35	15 16	1 2	26 31	2 53	7 40	9 39	6 20	5 42	24 31		n.a.
F 27	22 10	28 51	4 58	22 14	1 42	24 10	0 56	5 59	1 15	26 0	2 9	2 59	0 35	15 17	1 2	26 31	2 53	7 40	9 40	6 17	5 40	24 33		n.a.
S 28	22s19	28n 1	5n 5	22s24	1n32	24s16	0s55	6s15	1s16	26n 0	2n 9	2s59	0n35	15s18	1s 2	26n31	2n53	7n40	9s40	6n13	5n39	24n35		n.a.

Julian Day Number = -2848553.5, Delta T = 185h08m27s
Ecliptic obliquity = 23°56'35, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°58'35, Lahiri = -174°51'35 Julian Calendar 1 Feb. 12512 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12513 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12512 BCE (-12511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 45 45	10♐20'49	28♋ 3	1♑37	18♐51	13♎16	25°R15	21♓19	7♏38	21°R 6	14°R11	15°R20	13♈59	1♊31	n.a.	S 1
M 2	4 49 42	11°17'58	10♌26	1°45	20° 6	13°54	25♊ 7	21°20	7°41	21♊ 4	14♌10	15♈14	13°56	1°38	n.a.	M 2
T 3	4 53 39	12°15'09	23° 3	1°R48	21°20	14°32	25° 0	21°21	7°44	21° 2	14°10	15°10	13°53	1°45	n.a.	T 3
W 4	4 57 35	13°12'21	5♍55	1°46	22°34	15° 9	24°53	21°22	7°47	21° 1	14° 9	15° 8	13°50	1°52	n.a.	W 4
T 5	5 1 32	14° 9'35	19° 8	1°39	23°49	15°47	24°45	21°23	7°50	20°59	14° 9	15°D 8	13°47	1°58	n.a.	T 5
F 6	5 5 28	15° 6'49	2♎43	1°27	25° 3	16°25	24°38	21°24	7°53	20°58	14° 8	15° 8	13°43	2° 5	n.a.	F 6
S 7	5 9 25	16° 4'06	16°43	1°11	26°17	17° 2	24°30	21°25	7°56	20°56	14° 8	15°R 9	13°40	2°12	n.a.	S 7
S 8	5 13 22	17° 1'24	1♏ 8	0°50	27°32	17°40	24°23	21°26	7°59	20°54	14° 7	15° 8	13°37	2°18	n.a.	S 8
M 9	5 17 18	17°58'44	15°55	0°25	28°46	18°17	24°15	21°28	8° 2	20°53	14° 7	15° 5	13°34	2°25	n.a.	M 9
T 10	5 21 15	18°56'06	1♐ 0	29♐55	0♑ 1	18°54	24° 7	21°29	8° 5	20°51	14° 6	14°59	13°31	2°32	n.a.	T 10
W11	5 25 12	19°53'29	16°13	29°22	1°15	19°31	24° 0	21°31	8° 7	20°49	14° 5	14°51	13°28	2°38	n.a.	W11
T 12	5 29 8	20°50'53	1♑24	28°45	2°30	20° 8	23°52	21°32	8°10	20°48	14° 5	14°42	13°24	2°45	n.a.	T 12
F 13	5 33 5	21°48'19	16°23	28° 6	3°44	20°45	23°44	21°34	8°13	20°46	14° 4	14°32	13°21	2°52	n.a.	F 13
S 14	5 37 2	22°45'46	1♒ 0	27°24	4°58	21°22	23°37	21°36	8°16	20°45	14° 3	14°23	13°18	2°58	n.a.	S 14
S 15	5 40 58	23°43'15	15°10	26°41	6°13	21°59	23°29	21°38	8°18	20°43	14° 3	14°16	13°15	3° 5	n.a.	S 15
M16	5 44 55	24°40'44	28°51	25°57	7°27	22°35	23°21	21°40	8°21	20°41	14° 2	14°11	13°12	3°12	n.a.	M16
T 17	5 48 52	25°38'15	12♓ 3	25°13	8°42	23°12	23°14	21°42	8°24	20°40	14° 1	14° 9	13° 8	3°19	n.a.	T 17
W18	5 52 48	26°35'48	24°50	24°30	9°56	23°48	23° 6	21°44	8°26	20°38	14° 0	14°D 8	13° 5	3°25	n.a.	W18
T 19	5 56 45	27°33'21	7♈15	23°48	11°11	24°25	22°58	21°46	8°29	20°37	13°59	14° 8	13° 2	3°32	n.a.	T 19
F 20	6 0 42	28°30'56	19°23	23°10	12°25	25° 1	22°50	21°49	8°31	20°35	13°59	14°R 8	12°59	3°39	n.a.	F 20
S 21	6 4 38	29°28'33	1♉21	22°34	13°40	25°37	22°43	21°51	8°34	20°33	13°58	14° 7	12°56	3°45	n.a.	S 21
S 22	6 8 35	0♑26'11	13°12	22° 2	14°54	26°13	22°35	21°54	8°36	20°32	13°57	14° 4	12°53	3°52	n.a.	S 22
M23	6 12 32	1°23'50	25° 1	21°35	16° 9	26°49	22°28	21°56	8°39	20°30	13°56	13°58	12°49	3°59	n.a.	M23
T 24	6 16 29	2°21'32	6♊52	21°13	17°23	27°25	22°20	21°59	8°41	20°29	13°55	13°49	12°46	4° 5	n.a.	T 24
W25	6 20 25	3°19'15	18°46	20°56	18°37	28° 0	22°13	22° 2	8°44	20°27	13°54	13°38	12°43	4°12	n.a.	W25
T 26	6 24 22	4°17'00	0♋46	20°46	19°52	28°36	22° 5	22° 5	8°46	20°25	13°53	13°25	12°40	4°19	n.a.	T 26
F 27	6 28 19	5°14'46	12°53	20°D42	21° 6	29°11	21°58	22° 8	8°48	20°24	13°52	13°11	12°37	4°25	n.a.	F 27
S 28	6 32 15	6°12'35	25° 8	20°45	22°21	29°47	21°51	22°11	8°50	20°22	13°51	12°58	12°34	4°32	n.a.	S 28
S 29	6 36 12	7°10'25	7♌32	20°55	23°35	0♏22	21°44	22°14	8°53	20°21	13°50	12°46	12°30	4°39	n.a.	S 29
M30	6 40 9	8° 8'18	20° 6	21°12	24°50	0°57	21°36	22°17	8°55	20°19	13°49	12°37	12°27	4°46	n.a.	M30
T 31	6 44 5	9♑ 6'12	2♍52	21♐36	26♑ 4	1♏32	21♊29	22♓20	8♏57	20♊18	13♌48	12♈31	12♈24	4♊52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s27	25n50	4n57	22s34	1n22	24s21	0s53	6s31	1s17	26n 0	2n 9	2s59	0n35	15s19	1s 2	26n31	2n53	7n40	9s40	6n10	5n38	24n37		n.a.
M 2	22 36	22 24	4 36	22 45	1 11	24 25	0 51	6 47	1 18	26 0	2 9	2 58	0 35	15 20	1 2	26 30	2 53	7 40	9 40	6 7	5 37	24 39		n.a.
T 3	22 44	17 54	4 1	22 57	0 59	24 29	0 50	7 3	1 19	25 59	2 9	2 58	0 35	15 21	1 2	26 30	2 53	7 40	9 41	6 6	5 35	24 41		n.a.
W 4	22 51	12 31	3 13	23 9	0 47	24 31	0 48	7 19	1 20	25 59	2 8	2 58	0 35	15 22	1 2	26 30	2 53	7 40	9 41	6 5	5 34	24 43		n.a.
T 5	22 58	6 26	2 14	23 22	0 34	24 34	0 46	7 34	1 21	25 59	2 8	2 57	0 35	15 23	1 2	26 30	2 53	7 39	9 41	6 5	5 33	24 45		n.a.
F 6	23 5	0s 6	1 6	23 35	0 21	24 35	0 44	7 50	1 22	25 58	2 8	2 57	0 35	15 24	1 2	26 30	2 53	7 39	9 41	6 5	5 31	24 47		n.a.
S 7	23 11	6 50	0s 8	23 49	0 7	24 35	0 42	8 6	1 22	25 58	2 8	2 56	0 35	15 25	1 2	26 30	2 53	7 39	9 42	6 5	5 30	24 49		n.a.
S 8	23 17	13 25	1 24	24 4	0s 7	24 35	0 40	8 21	1 23	25 57	2 8	2 56	0 35	15 26	1 2	26 30	2 53	7 39	9 42	6 5	5 29	24 51		n.a.
M 9	23 22	19 26	2 36	24 18	0 22	24 34	0 38	8 37	1 24	25 57	2 8	2 55	0 35	15 27	1 2	26 30	2 53	7 39	9 42	6 4	5 28	24 53		n.a.
T 10	23 27	24 21	3 38	24 33	0 36	24 32	0 36	8 52	1 25	25 57	2 8	2 55	0 35	15 28	1 2	26 30	2 53	7 39	9 43	6 1	5 26	24 55		n.a.
W11	23 32	27 37	4 26	24 47	0 51	24 30	0 34	9 7	1 26	25 56	2 8	2 54	0 35	15 29	1 2	26 29	2 53	7 39	9 43	5 58	5 25	24 57		n.a.
T 12	23 36	28 50	4 54	25 1	1 5	24 27	0 32	9 22	1 27	25 56	2 8	2 53	0 35	15 30	1 2	26 29	2 53	7 39	9 43	5 55	5 24	24 59		n.a.
F 13	23 40	27 54	5 2	25 15	1 19	24 23	0 30	9 37	1 28	25 55	2 8	2 52	0 35	15 31	1 2	26 29	2 53	7 39	9 43	5 51	5 23	25 0		n.a.
S 14	23 44	25 3	4 50	25 28	1 33	24 18	0 27	9 52	1 29	25 55	2 8	2 52	0 35	15 32	1 2	26 29	2 53	7 39	9 44	5 47	5 21	25 2		n.a.
S 15	23 47	20 45	4 20	25 41	1 47	24 13	0 25	10 7	1 30	25 54	2 8	2 51	0 35	15 33	1 2	26 29	2 53	7 39	9 44	5 44	5 20	25 4		n.a.
M16	23 49	15 28	3 36	25 52	1 59	24 6	0 23	10 22	1 31	25 54	2 7	2 50	0 35	15 34	1 2	26 29	2 53	7 39	9 44	5 43	5 19	25 6		n.a.
T 17	23 51	9 39	2 41	26 2	2 11	24 0	0 21	10 37	1 32	25 53	2 7	2 49	0 35	15 35	1 3	26 29	2 53	7 39	9 44	5 41	5 18	25 8		n.a.
W18	23 53	3 38	1 40	26 11	2 21	23 52	0 18	10 52	1 33	25 52	2 7	2 48	0 35	15 36	1 3	26 29	2 53	7 39	9 44	5 41	5 16	25 10		n.a.
T 19	23 54	2n23	0 36	26 18	2 31	23 44	0 16	11 6	1 34	25 52	2 7	2 47	0 35	15 37	1 3	26 28	2 53	7 39	9 45	5 41	5 15	25 12		n.a.
F 20	23 55	8 10	0n28	26 25	2 39	23 34	0 14	11 21	1 35	25 51	2 7	2 46	0 35	15 38	1 3	26 28	2 53	7 39	9 45	5 41	5 14	25 14		n.a.
S 21	23 56	13 35	1 30	26 30	2 46	23 25	0 11	11 35	1 36	25 51	2 7	2 45	0 35	15 39	1 3	26 28	2 53	7 39	9 45	5 41	5 13	25 16		n.a.
S 22	23 56	18 28	2 27	26 33	2 52	23 14	0 9	11 49	1 37	25 50	2 6	2 44	0 35	15 39	1 3	26 28	2 53	7 39	9 45	5 39	5 11	25 18		n.a.
M23	23 55	22 37	3 18	26 36	2 56	23 3	0 6	12 4	1 38	25 49	2 6	2 43	0 35	15 40	1 3	26 28	2 53	7 39	9 46	5 37	5 10	25 19		n.a.
T 24	23 54	25 51	4 0	26 37	2 59	22 51	0 4	12 18	1 39	25 49	2 6	2 42	0 35	15 41	1 3	26 28	2 53	7 39	9 46	5 34	5 9	25 21		n.a.
W25	23 53	27 58	4 32	26 38	3 1	22 39	0 2	12 32	1 40	25 48	2 6	2 41	0 35	15 42	1 3	26 28	2 53	7 39	9 46	5 29	5 8	25 23		n.a.
T 26	23 52	28 48	4 52	26 37	3 1	22 25	0n 1	12 46	1 41	25 47	2 5	2 40	0 35	15 43	1 3	26 27	2 53	7 39	9 46	5 24	5 6	25 25		n.a.
F 27	23 49	28 16	4 59	26 36	3 0	22 12	0 3	13 0	1 42	25 47	2 5	2 39	0 35	15 44	1 3	26 27	2 53	7 39	9 46	5 19	5 5	25 27		n.a.
S 28	23 47	26 20	4 52	26 34	2 57	21 57	0 6	13 13	1 43	25 46	2 5	2 37	0 36	15 44	1 3	26 27	2 53	7 39	9 47	5 14	5 4	25 29		n.a.
S 29	23 44	23 9	4 32	26 31	2 54	21 42	0 8	13 27	1 43	25 45	2 5	2 36	0 36	15 45	1 3	26 27	2 52	7 39	9 47	5 9	5 2	25 30		n.a.
M30	23 40	18 50	3 58	26 27	2 49	21 26	0 11	13 40	1 44	25 44	2 4	2 35	0 36	15 46	1 3	26 27	2 52	7 39	9 47	5 5	5 1	25 32		n.a.
T 31	23s37	13n39	3n12	26s23	2s43	21s10	0n13	13s54	1s45	25n44	2n 4	2s33	0n36	15s47	1s 3	26n27	2n52	7n39	9s47	5n 3	5n 0	25n34		n.a.

Julian Day Number = -2848525.5, Delta T = 185h08m20s
Ecliptic obliquity = 23°56'34, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°58'32, Lahiri = -174°51'32 Julian Calendar 1 March 12512 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12513 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12512 BCE (-12511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 48 2	10♉ 4'09	15♍50	22♐ 6	27♉18	2♏ 7	21°R22	22♓24	8♏59	20°R16	13°R47	12°R27	12♈21	4♊59	n.a.	W 1
T 2	6 51 59	11° 2'08	29° 3	22°44	28°33	2°42	21♊16	22°27	9° 1	20♊15	13♌46	12♈26	12°18	5° 6	n.a.	T 2
F 3	6 55 55	12° 0'09	12♎35	23°29	29°47	3°16	21° 9	22°31	9° 3	20°13	13°45	12°26	12°14	5°12	n.a.	F 3
S 4	6 59 52	12°58'13	26°26	24°21	1♒ 2	3°51	21° 2	22°34	9° 5	20°12	13°44	12°25	12°11	5°19	n.a.	S 4
S 5	7 3 49	13°56'19	10♏37	25°19	2°16	4°25	20°55	22°38	9° 7	20°10	13°43	12°24	12° 8	5°26	n.a.	S 5
M 6	7 7 46	14°54'27	25° 8	26°24	3°31	5° 0	20°49	22°42	9° 9	20° 9	13°42	12°20	12° 5	5°32	n.a.	M 6
T 7	7 11 42	15°52'38	9♐56	27°35	4°45	5°34	20°43	22°46	9°11	20° 7	13°41	12°13	12° 2	5°39	n.a.	T 7
W 8	7 15 39	16°50'52	24°53	28°51	6° 0	6° 8	20°36	22°50	9°12	20° 6	13°40	12° 4	11°59	5°46	n.a.	W 8
T 9	7 19 36	17°49'07	9♉51	0♉13	7°14	6°42	20°30	22°54	9°14	20° 5	13°39	11°54	11°55	5°53	n.a.	T 9
F 10	7 23 32	18°47'25	24°42	1°41	8°28	7°15	20°24	22°58	9°16	20° 3	13°37	11°42	11°52	5°59	n.a.	F 10
S 11	7 27 29	19°45'45	9♒15	3°13	9°43	7°49	20°19	23° 2	9°18	20° 2	13°36	11°31	11°49	6° 6	n.a.	S 11
S 12	7 31 26	20°44'06	23°25	4°49	10°57	8°22	20°13	23° 6	9°19	20° 0	13°35	11°23	11°46	6°13	n.a.	S 12
M13	7 35 22	21°42'30	7♓ 8	6°29	12°12	8°56	20° 7	23°10	9°21	19°59	13°34	11°16	11°43	6°19	n.a.	M13
T 14	7 39 19	22°40'56	20°23	8°13	13°26	9°29	20° 2	23°15	9°22	19°58	13°33	11°13	11°40	6°26	n.a.	T 14
W15	7 43 16	23°39'24	3♈12	10° 0	14°41	10° 2	19°56	23°19	9°24	19°57	13°31	11°11	11°36	6°33	n.a.	W15
T 16	7 47 12	24°37'53	15°39	11°49	15°55	10°35	19°51	23°23	9°25	19°55	13°30	11°D11	11°33	6°39	n.a.	T 16
F 17	7 51 9	25°36'25	27°49	13°40	17° 9	11° 8	19°46	23°28	9°26	19°54	13°29	11°R11	11°30	6°46	n.a.	F 17
S 18	7 55 6	26°34'59	9♉47	15°34	18°24	11°40	19°42	23°33	9°28	19°53	13°28	11°10	11°27	6°53	n.a.	S 18
S 19	7 59 2	27°33'35	21°38	17°28	19°38	12°13	19°37	23°37	9°29	19°52	13°27	11° 8	11°24	7° 0	n.a.	S 19
M20	8 2 59	28°32'13	3♊28	19°24	20°52	12°45	19°32	23°42	9°30	19°50	13°25	11° 3	11°20	7° 6	n.a.	M20
T 21	8 6 56	29°30'53	15°21	21°20	22° 7	13°17	19°28	23°47	9°32	19°49	13°24	10°55	11°17	7°13	n.a.	T 21
W22	8 10 52	0♒29'35	27°20	23°16	23°21	13°49	19°24	23°52	9°33	19°48	13°23	10°45	11°14	7°20	n.a.	W22
T 23	8 14 49	1°28'19	9♋27	25°13	24°35	14°21	19°20	23°57	9°34	19°47	13°22	10°33	11°11	7°26	n.a.	T 23
F 24	8 18 46	2°27'06	21°45	27°10	25°50	14°52	19°16	24° 2	9°35	19°46	13°20	10°21	11° 8	7°33	n.a.	F 24
S 25	8 22 42	3°25'55	4♌14	29° 6	27° 4	15°24	19°12	24° 7	9°36	19°45	13°19	10° 9	11° 5	7°40	n.a.	S 25
S 26	8 26 39	4°24'46	16°55	1♒ 2	28°18	15°55	19° 9	24°12	9°37	19°44	13°18	9°58	11° 1	7°47	n.a.	S 26
M27	8 30 36	5°23'40	29°47	2°57	29°33	16°26	19° 6	24°17	9°38	19°43	13°16	9°50	10°58	7°53	n.a.	M27
T 28	8 34 32	6°22'36	12♍50	4°52	0♓47	16°57	19° 2	24°22	9°38	19°42	13°15	9°44	10°55	8° 0	n.a.	T 28
W29	8 38 29	7°21'34	26° 4	6°46	2° 1	17°28	18°59	24°27	9°39	19°41	13°14	9°41	10°52	8° 7	n.a.	W29
T 30	8 42 26	8♒20'35	9♎29	8♒39	3♓15	17♏58	18♊57	24♓33	9♏40	19♊40	13♌13	9°D40	10♈49	8♊13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s32	7n46	2n15	26s18	2s37	20s53	0n16	14s 7	1s46	25n43	2n 4	2s32	0n36	15s47	1s 3	26n27	2n52	7n39	9s48	5n 1	4n59	25n36		n.a.
T 2	23 28	1 27	1 10	26 13	2 29	20 35	0 18	14 20	1 47	25 42	2 4	2 31	0 36	15 48	1 3	26 26	2 52	7 40	9 48	5 1	4 57	25 38		n.a.
F 3	23 23	5s 5	0s 1	26 7	2 21	20 17	0 21	14 33	1 48	25 41	2 3	2 29	0 36	15 49	1 3	26 26	2 52	7 40	9 48	5 1	4 56	25 39		n.a.
S 4	23 17	11 32	1 13	26 1	2 12	19 59	0 23	14 46	1 49	25 41	2 3	2 28	0 36	15 49	1 3	26 26	2 52	7 40	9 48	5 0	4 55	25 41		n.a.
S 5	23 11	17 34	2 23	25 53	2 2	19 39	0 25	14 59	1 50	25 40	2 3	2 26	0 36	15 50	1 4	26 26	2 52	7 40	9 48	5 0	4 54	25 43		n.a.
M 6	23 5	22 45	3 24	25 45	1 52	19 20	0 28	15 12	1 51	25 39	2 2	2 25	0 36	15 51	1 4	26 26	2 52	7 40	9 48	4 58	4 52	25 45		n.a.
T 7	22 58	26 35	4 14	25 36	1 41	18 59	0 30	15 25	1 52	25 38	2 2	2 23	0 36	15 51	1 4	26 26	2 52	7 40	9 49	4 56	4 51	25 47		n.a.
W 8	22 51	28 37	4 46	25 27	1 30	18 38	0 33	15 37	1 53	25 37	2 2	2 22	0 36	15 52	1 4	26 25	2 52	7 40	9 49	4 52	4 50	25 48		n.a.
T 9	22 43	28 33	4 59	25 16	1 19	18 17	0 35	15 50	1 54	25 37	2 1	2 20	0 36	15 53	1 4	26 25	2 52	7 41	9 49	4 48	4 49	25 50		n.a.
F 10	22 35	26 25	4 52	25 4	1 8	17 55	0 38	16 2	1 55	25 36	2 1	2 18	0 36	15 53	1 4	26 25	2 52	7 41	9 49	4 43	4 47	25 52		n.a.
S 11	22 26	22 34	4 26	24 50	0 56	17 33	0 40	16 14	1 56	25 35	2 1	2 17	0 36	15 54	1 4	26 25	2 52	7 41	9 49	4 39	4 46	25 54		n.a.
S 12	22 18	17 30	3 43	24 36	0 45	17 10	0 42	16 26	1 57	25 34	2 0	2 15	0 36	15 55	1 4	26 25	2 52	7 41	9 49	4 36	4 45	25 55		n.a.
M13	22 8	11 41	2 49	24 20	0 34	16 47	0 45	16 38	1 58	25 33	2 0	2 13	0 36	15 55	1 4	26 25	2 52	7 41	9 50	4 33	4 44	25 57		n.a.
T 14	21 59	5 32	1 48	24 3	0 22	16 23	0 47	16 50	1 59	25 33	1 59	2 11	0 36	15 56	1 4	26 24	2 52	7 41	9 50	4 32	4 42	25 59		n.a.
W15	21 49	0n39	0 42	23 45	0 11	15 59	0 49	17 2	2 1	25 32	1 59	2 10	0 36	15 56	1 4	26 24	2 52	7 42	9 50	4 31	4 41	26 0		n.a.
T 16	21 38	6 39	0n24	23 25	0 1	15 35	0 52	17 14	2 2	25 31	1 59	2 8	0 36	15 57	1 4	26 24	2 52	7 42	9 50	4 31	4 40	26 2		n.a.
F 17	21 27	12 16	1 27	23 4	0n 9	15 10	0 54	17 25	2 3	25 30	1 58	2 6	0 36	15 57	1 4	26 24	2 52	7 42	9 50	4 31	4 38	26 4		n.a.
S 18	21 16	17 20	2 25	22 42	0 19	14 45	0 56	17 36	2 4	25 30	1 58	2 4	0 36	15 58	1 4	26 24	2 51	7 42	9 50	4 31	4 37	26 5		n.a.
S 19	21 5	21 43	3 17	22 18	0 29	14 19	0 58	17 48	2 5	25 29	1 58	2 2	0 36	15 58	1 4	26 24	2 51	7 43	9 50	4 30	4 36	26 7		n.a.
M20	20 53	25 12	3 59	21 53	0 38	13 53	1 0	17 59	2 6	25 28	1 57	2 0	0 36	15 59	1 4	26 23	2 51	7 43	9 50	4 28	4 35	26 9		n.a.
T 21	20 40	27 37	4 32	21 27	0 46	13 27	1 2	18 10	2 7	25 27	1 57	1 58	0 36	15 59	1 5	26 23	2 51	7 43	9 51	4 25	4 33	26 10		n.a.
W22	20 27	28 48	4 53	21 0	0 54	13 0	1 4	18 21	2 8	25 26	1 56	1 56	0 36	16 0	1 5	26 23	2 51	7 43	9 51	4 21	4 32	26 12		n.a.
T 23	20 14	28 36	5 1	20 32	1 1	12 33	1 7	18 31	2 9	25 26	1 56	1 54	0 36	16 0	1 5	26 23	2 51	7 44	9 51	4 16	4 31	26 14		n.a.
F 24	20 1	27 0	4 55	20 3	1 8	12 6	1 9	18 42	2 10	25 25	1 55	1 52	0 36	16 0	1 5	26 23	2 51	7 44	9 51	4 11	4 30	26 15		n.a.
S 25	19 47	24 3	4 35	19 33	1 15	11 39	1 10	18 53	2 11	25 24	1 55	1 50	0 36	16 1	1 5	26 23	2 51	7 44	9 51	4 6	4 28	26 17		n.a.
S 26	19 33	19 55	4 1	19 3	1 20	11 11	1 12	19 3	2 12	25 24	1 55	1 48	0 36	16 1	1 5	26 23	2 51	7 44	9 51	4 2	4 27	26 19		n.a.
M27	19 19	14 49	3 15	18 31	1 26	10 43	1 14	19 13	2 13	25 23	1 54	1 46	0 36	16 1	1 5	26 22	2 51	7 45	9 51	3 58	4 26	26 20		n.a.
T 28	19 4	8 59	2 18	18 0	1 30	10 15	1 16	19 23	2 14	25 22	1 54	1 44	0 36	16 2	1 5	26 22	2 51	7 45	9 51	3 56	4 24	26 22		n.a.
W29	18 49	2 41	1 12	17 27	1 34	9 46	1 18	19 33	2 15	25 21	1 53	1 42	0 36	16 2	1 5	26 22	2 51	7 45	9 51	3 55	4 23	26 24		n.a.
T 30	18s33	3s49	0n 1	16s54	1n38	9s17	1n20	19s43	2s16	25n21	1n53	1s39	0n36	16s 2	1s 5	26n22	2n51	7n45	9s51	3n55	4n22	26n25		n.a.

Julian Day Number = -2848494.5, Delta T = 185h08m12s
Ecliptic obliquity = 23°56'34, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°58'27, Lahiri = -174°51'28 Julian Calendar 1 Apr. 12512 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12513 BCE

The year -12511 astronomical counting style corresponds to year 12512 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12512 BCE (-12511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 46 22	9♒19'39	23♎ 6	10♒31	4♓30	18♏29	18°R54	24♓38	9♏41	19°R39	13°R11	9♈41	10♈45	8♊20	n.a.	F 1
S 2	8 50 19	10°18'45	6♏57	12°22	5°44	18°59	18♊52	24°44	9°41	19♊38	13♌10	9°R41	10°42	8°27	n.a.	S 2
S 3	8 54 15	11°17'55	21° 0	14°13	6°58	19°29	18°49	24°49	9°42	19°37	13° 9	9°41	10°39	8°33	n.a.	S 3
M 4	8 58 12	12°17'07	5♐16	16° 2	8°12	19°58	18°47	24°55	9°42	19°36	13° 7	9°39	10°36	8°40	n.a.	M 4
T 5	9 2 9	13°16'22	19°43	17°50	9°27	20°28	18°46	25° 0	9°43	19°36	13° 6	9°34	10°33	8°47	n.a.	T 5
W 6	9 6 5	14°15'39	4♑15	19°38	10°41	20°57	18°44	25° 6	9°43	19°35	13° 5	9°28	10°30	8°54	n.a.	W 6
T 7	9 10 2	15°15'00	18°49	21°24	11°55	21°27	18°42	25°12	9°44	19°34	13° 3	9°19	10°26	9° 0	n.a.	T 7
F 8	9 13 59	16°14'22	3♒17	23°10	13° 9	21°56	18°41	25°17	9°44	19°33	13° 2	9°11	10°23	9° 7	n.a.	F 8
S 9	9 17 55	17°13'47	17°33	24°54	14°23	22°24	18°40	25°23	9°44	19°33	13° 1	9° 2	10°20	9°14	n.a.	S 9
S 10	9 21 52	18°13'15	1♓30	26°38	15°38	22°53	18°39	25°29	9°44	19°32	12°59	8°55	10°17	9°20	n.a.	S 10
M11	9 25 48	19°12'44	15° 5	28°21	16°52	23°21	18°39	25°35	9°45	19°31	12°58	8°51	10°14	9°27	n.a.	M11
T 12	9 29 45	20°12'16	28°17	0♓ 2	18° 6	23°49	18°38	25°41	9°45	19°31	12°57	8°48	10°11	9°34	n.a.	T 12
W13	9 33 41	21°11'51	11♈ 6	1°43	19°20	24°17	18°38	25°47	9°45	19°30	12°56	8°D48	10° 7	9°40	n.a.	W13
T 14	9 37 38	22°11'27	23°35	3°23	20°34	24°44	18°D38	25°53	9°R45	19°30	12°54	8°48	10° 4	9°47	n.a.	T 14
F 15	9 41 35	23°11'05	5♉46	5° 2	21°48	25°11	18°38	25°59	9°45	19°29	12°53	8°50	10° 1	9°54	n.a.	F 15
S 16	9 45 31	24°10'46	17°46	6°40	23° 2	25°38	18°38	26° 5	9°45	19°29	12°52	8°51	9°58	10° 1	n.a.	S 16
S 17	9 49 28	25°10'29	29°39	8°17	24°16	26° 5	18°39	26°11	9°45	19°28	12°50	8°R51	9°55	10° 7	n.a.	S 17
M18	9 53 24	26°10'14	11♊30	9°53	25°30	26°32	18°39	26°18	9°44	19°28	12°49	8°50	9°51	10°14	n.a.	M18
T 19	9 57 21	27°10'01	23°25	11°29	26°44	26°58	18°40	26°24	9°44	19°27	12°48	8°46	9°48	10°21	n.a.	T 19
W20	10 1 17	28° 9'50	5♋27	13° 4	27°58	27°24	18°41	26°30	9°44	19°27	12°47	8°41	9°45	10°27	n.a.	W20
T 21	10 5 14	29° 9'41	17°39	14°37	29°12	27°49	18°42	26°36	9°43	19°27	12°45	8°35	9°42	10°34	n.a.	T 21
F 22	10 9 10	0♓ 9'35	0♌ 6	16°10	0♈26	28°15	18°44	26°43	9°43	19°26	12°44	8°28	9°39	10°41	n.a.	F 22
S 23	10 13 7	1° 9'30	12°48	17°43	1°40	28°40	18°46	26°49	9°43	19°26	12°43	8°21	9°36	10°48	n.a.	S 23
S 24	10 17 3	2° 9'28	25°45	19°14	2°54	29° 5	18°47	26°55	9°42	19°26	12°42	8°15	9°32	10°54	n.a.	S 24
M25	10 21 0	3° 9'28	8♍58	20°45	4° 8	29°29	18°49	27° 2	9°41	19°26	12°41	8°10	9°29	11° 1	n.a.	M25
T 26	10 24 56	4° 9'30	22°25	22°14	5°22	29°53	18°52	27° 8	9°41	19°26	12°39	8° 8	9°26	11° 8	n.a.	T 26
W27	10 28 53	5° 9'35	6♎ 3	23°43	6°35	0♐17	18°54	27°15	9°40	19°26	12°38	8°D 7	9°23	11°14	n.a.	W27
T 28	10 32 49	6° 9'42	19°52	25°11	7°49	0°41	18°57	27°21	9°39	19°25	12°37	8° 7	9°20	11°21	n.a.	T 28
F 29	10 36 46	7° 9'51	3♏48	26°38	9° 3	1° 4	18°59	27°28	9°39	19°25	12°36	8° 8	9°17	11°28	n.a.	F 29
S 30	10 40 42	8°10'03	17°51	28° 5	10°17	1°27	19° 2	27°34	9°38	19°D25	12°35	8°10	9°13	11°35	n.a.	S 30
S 31	10 44 39	9♓10'18	1♐58	29♓30	11♈30	1♐49	19♊ 6	27♓41	9♏37	19♊25	12♌33	8♈11	9♈10	11♊41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s17	10s16	1s11	16s21	1n41	8s48	1n21	19s53	2s18	25n20	1n52	1s37	0n36	16s 3	1s 5	26n22	2n51	7n46	9s51	3n55	4n21	26n27		n.a.
S 2	18 1	16 19	2 20	15 47	1 44	8 19	1 23	20 3	2 19	25 19	1 52	1 35	0 36	16 3	1 5	26 22	2 50	7 46	9 52	3 55	4 19	26 28		n.a.
S 3	17 45	21 37	3 22	15 13	1 46	7 50	1 25	20 12	2 20	25 19	1 52	1 33	0 37	16 3	1 5	26 21	2 50	7 46	9 52	3 55	4 18	26 30		n.a.
M 4	17 28	25 45	4 12	14 39	1 48	7 20	1 26	20 22	2 21	25 18	1 51	1 30	0 37	16 3	1 5	26 21	2 50	7 47	9 52	3 54	4 17	26 31		n.a.
T 5	17 11	28 18	4 47	14 5	1 49	6 51	1 28	20 31	2 22	25 18	1 51	1 28	0 37	16 4	1 5	26 21	2 50	7 47	9 52	3 52	4 16	26 33		n.a.
W 6	16 53	28 56	5 3	13 30	1 50	6 21	1 29	20 40	2 23	25 17	1 50	1 26	0 37	16 4	1 6	26 21	2 50	7 47	9 52	3 49	4 14	26 35		n.a.
T 7	16 36	27 33	5 0	12 56	1 50	5 51	1 30	20 49	2 24	25 16	1 50	1 23	0 37	16 4	1 6	26 21	2 50	7 48	9 52	3 46	4 13	26 36		n.a.
F 8	16 18	24 20	4 38	12 21	1 50	5 21	1 32	20 58	2 25	25 16	1 49	1 21	0 37	16 4	1 6	26 21	2 50	7 48	9 52	3 43	4 12	26 38		n.a.
S 9	15 59	19 41	3 59	11 46	1 50	4 51	1 33	21 7	2 27	25 15	1 49	1 19	0 37	16 4	1 6	26 21	2 50	7 48	9 52	3 39	4 11	26 39		n.a.
S 10	15 41	14 3	3 6	11 12	1 49	4 21	1 34	21 15	2 28	25 15	1 48	1 16	0 37	16 5	1 6	26 20	2 50	7 49	9 52	3 37	4 9	26 41		n.a.
M11	15 22	7 53	2 4	10 37	1 48	3 50	1 35	21 24	2 29	25 14	1 48	1 14	0 37	16 5	1 6	26 20	2 50	7 49	9 52	3 35	4 8	26 42		n.a.
T 12	15 3	1 33	0 56	10 2	1 46	3 20	1 36	21 32	2 30	25 14	1 47	1 11	0 37	16 5	1 6	26 20	2 50	7 49	9 52	3 34	4 7	26 44		n.a.
W13	14 43	4n40	0n12	9 28	1 45	2 49	1 37	21 41	2 31	25 13	1 47	1 9	0 37	16 5	1 6	26 20	2 49	7 50	9 52	3 33	4 5	26 45		n.a.
T 14	14 24	10 34	1 19	8 53	1 42	2 19	1 38	21 49	2 32	25 13	1 46	1 6	0 37	16 5	1 6	26 20	2 49	7 50	9 52	3 34	4 4	26 47		n.a.
F 15	14 4	15 55	2 20	8 19	1 40	1 49	1 39	21 57	2 34	25 12	1 46	1 4	0 37	16 5	1 6	26 20	2 49	7 50	9 52	3 34	4 3	26 48		n.a.
S 16	13 44	20 35	3 14	7 45	1 37	1 18	1 40	22 4	2 35	25 12	1 46	1 1	0 37	16 5	1 6	26 20	2 49	7 51	9 52	3 35	4 2	26 50		n.a.
S 17	13 24	24 24	4 0	7 11	1 34	0 47	1 40	22 12	2 36	25 11	1 45	0 59	0 37	16 5	1 6	26 19	2 49	7 51	9 52	3 35	4 0	26 51		n.a.
M18	13 3	27 10	4 35	6 38	1 31	0 17	1 41	22 20	2 37	25 11	1 45	0 56	0 37	16 5	1 6	26 19	2 49	7 51	9 52	3 34	3 59	26 53		n.a.
T 19	12 42	28 44	4 58	6 4	1 27	0n13	1 42	22 27	2 38	25 11	1 44	0 54	0 37	16 5	1 6	26 19	2 49	7 52	9 52	3 33	3 58	26 54		n.a.
W20	12 21	28 58	5 8	5 31	1 23	0 44	1 42	22 35	2 40	25 10	1 44	0 51	0 37	16 5	1 6	26 19	2 49	7 52	9 52	3 31	3 56	26 56		n.a.
T 21	12 0	27 47	5 5	4 58	1 19	1 14	1 43	22 42	2 41	25 10	1 43	0 49	0 37	16 5	1 7	26 19	2 49	7 52	9 52	3 28	3 55	26 57		n.a.
F 22	11 39	25 13	4 47	4 26	1 14	1 45	1 43	22 49	2 42	25 10	1 43	0 46	0 37	16 5	1 7	26 19	2 49	7 53	9 52	3 25	3 54	26 58		n.a.
S 23	11 17	21 24	4 15	3 54	1 10	2 15	1 43	22 56	2 43	25 9	1 42	0 43	0 37	16 5	1 7	26 19	2 49	7 53	9 52	3 23	3 53	27 0		n.a.
S 24	10 55	16 29	3 30	3 22	1 5	2 45	1 43	23 3	2 45	25 9	1 42	0 41	0 37	16 5	1 7	26 19	2 48	7 53	9 52	3 20	3 51	27 1		n.a.
M25	10 33	10 43	2 32	2 50	0 59	3 15	1 43	23 10	2 46	25 9	1 41	0 38	0 37	16 5	1 7	26 18	2 48	7 54	9 52	3 18	3 50	27 3		n.a.
T 26	10 11	4 22	1 24	2 19	0 54	3 45	1 44	23 16	2 47	25 8	1 41	0 35	0 37	16 4	1 7	26 18	2 48	7 54	9 52	3 17	3 49	27 4		n.a.
W27	9 49	2s17	0 11	1 49	0 48	4 15	1 44	23 23	2 48	25 8	1 41	0 33	0 38	16 4	1 7	26 18	2 48	7 55	9 52	3 17	3 48	27 5		n.a.
T 28	9 26	8 54	1s 4	1 18	0 42	4 45	1 43	23 29	2 50	25 8	1 40	0 30	0 38	16 4	1 7	26 18	2 48	7 55	9 52	3 17	3 46	27 7		n.a.
F 29	9 3	15 10	2 16	0 49	0 36	5 14	1 43	23 35	2 51	25 8	1 40	0 27	0 38	16 4	1 7	26 18	2 48	7 55	9 52	3 18	3 45	27 8		n.a.
S 30	8 41	20 42	3 20	0 19	0 30	5 43	1 43	23 41	2 52	25 8	1 39	0 25	0 38	16 4	1 7	26 18	2 48	7 56	9 52	3 18	3 44	27 10		n.a.
S 31	8s18	25s 6	4s13	0n 9	0n23	6n13	1n43	23s47	2s54	25n 7	1n39	0s22	0n38	16s 3	1s 7	26n18	2n48	7n56	9s52	3n19	3n42	27n11		n.a.

Julian Day Number = -2848464.5, Delta T = 185h08m04s
Ecliptic obliquity = 23°56'35, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°58'23, Lahiri = -174°51'23 Julian Calendar 1 May 12512 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12512 BCE

The year -12511 astronomical counting style corresponds to year 12512 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12512 BCE (-12511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 48 35	10♓10'35	16♐ 8	0♈54	12♈44	2♐11	19♊ 9	27♓48	9°R36	19♊25	12°R32	8°R11	9♈ 7	11♊48	n.a.	M 1
T 2	10 52 32	11°10'54	0♑20	2°18	13°58	2°33	19°13	27°54	9♏35	19°26	12♌31	8♈10	9° 4	11°55	n.a.	T 2
W 3	10 56 28	12°11'17	14°30	3°40	15°11	2°55	19°16	28° 1	9°34	19°26	12°30	8° 7	9° 1	12° 1	n.a.	W 3
T 4	11 0 25	13°11'41	28°36	5° 1	16°25	3°16	19°20	28° 7	9°33	19°26	12°29	8° 4	8°57	12° 8	n.a.	T 4
F 5	11 4 21	14°12'08	12♒35	6°22	17°39	3°36	19°24	28°14	9°32	19°26	12°28	8° 0	8°54	12°15	n.a.	F 5
S 6	11 8 18	15°12'37	26°23	7°41	18°52	3°57	19°28	28°21	9°31	19°26	12°27	7°57	8°51	12°21	n.a.	S 6
S 7	11 12 14	16°13'07	9♓57	8°58	20° 6	4°16	19°33	28°28	9°30	19°26	12°26	7°54	8°48	12°28	n.a.	S 7
M 8	11 16 11	17°13'40	23°15	10°14	21°19	4°36	19°37	28°34	9°28	19°27	12°25	7°52	8°45	12°35	n.a.	M 8
T 9	11 20 7	18°14'15	6♈14	11°29	22°33	4°55	19°42	28°41	9°27	19°27	12°24	7°D52	8°42	12°42	n.a.	T 9
W10	11 24 4	19°14'52	18°57	12°42	23°46	5°13	19°47	28°48	9°26	19°27	12°23	7°52	8°38	12°48	n.a.	W10
T 11	11 28 0	20°15'31	1♉22	13°53	24°59	5°32	19°52	28°55	9°24	19°28	12°22	7°53	8°35	12°55	n.a.	T 11
F 12	11 31 57	21°16'12	13°33	15° 3	26°13	5°49	19°58	29° 1	9°23	19°28	12°21	7°54	8°32	13° 2	n.a.	F 12
S 13	11 35 53	22°16'54	25°34	16°10	27°26	6° 6	20° 3	29° 8	9°21	19°29	12°20	7°56	8°29	13° 8	n.a.	S 13
S 14	11 39 49	23°17'38	7♊28	17°14	28°39	6°23	20° 9	29°15	9°20	19°29	12°19	7°57	8°26	13°15	n.a.	S 14
M15	11 43 46	24°18'24	19°19	18°16	29°53	6°39	20°15	29°22	9°18	19°30	12°18	7°R58	8°22	13°22	n.a.	M15
T 16	11 47 42	25°19'11	1♋13	19°16	1♉ 6	6°55	20°21	29°29	9°17	19°30	12°17	7°58	8°19	13°29	n.a.	T 16
W17	11 51 39	26°19'59	13°14	20°11	2°19	7°10	20°27	29°36	9°15	19°31	12°16	7°57	8°16	13°35	n.a.	W17
T 18	11 55 35	27°20'50	25°27	21° 3	3°32	7°25	20°33	29°42	9°13	19°32	12°15	7°56	8°13	13°42	n.a.	T 18
F 19	11 59 32	28°21'41	7♌56	21°52	4°45	7°39	20°39	29°49	9°12	19°32	12°14	7°55	8°10	13°49	n.a.	F 19
S 20	12 3 28	29°22'34	20°44	22°35	5°58	7°53	20°46	29°56	9°10	19°33	12°14	7°53	8° 7	13°55	n.a.	S 20
S 21	12 7 24	0♈23'29	3♍52	23°14	7°11	8° 6	20°53	0♈ 3	9° 8	19°34	12°13	7°52	8° 3	14° 2	n.a.	S 21
M22	12 11 21	1°24'25	17°21	23°46	8°24	8°19	21° 0	0°10	9° 6	19°34	12°12	7°52	8° 0	14° 9	n.a.	M22
T 23	12 15 17	2°25'23	1♎10	24°13	9°37	8°31	21° 7	0°17	9° 4	19°35	12°11	7°D51	7°57	14°16	n.a.	T 23
W24	12 19 14	3°26'22	15°15	24°33	10°50	8°42	21°14	0°23	9° 2	19°36	12°11	7°51	7°54	14°22	n.a.	W24
T 25	12 23 10	4°27'22	29°33	24°45	12° 2	8°53	21°21	0°30	9° 0	19°37	12°10	7°52	7°51	14°29	n.a.	T 25
F 26	12 27 6	5°28'25	13♏58	24°R49	13°15	9° 3	21°29	0°37	8°58	19°38	12° 9	7°52	7°48	14°36	n.a.	F 26
S 27	12 31 3	6°29'29	28°26	24°45	14°28	9°13	21°37	0°44	8°56	19°39	12° 9	7°52	7°44	14°42	n.a.	S 27
S 28	12 34 59	7°30'35	12♐51	24°30	15°40	9°22	21°44	0°51	8°54	19°40	12° 8	7°R52	7°41	14°49	n.a.	S 28
M29	12 38 56	8°31'43	27° 9	24° 6	16°53	9°30	21°52	0°58	8°52	19°41	12° 7	7°52	7°38	14°56	n.a.	M29
T 30	12 42 52	9♈32'52	11♑19	23♈32	18♉ 5	9♐38	22♊ 0	1♈ 4	8♏50	19♊42	12♌ 7	7°D52	7♈35	15♊ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s54	28s 0	4s50	0n37	0n17	6n42	1n42	23s53	2s55	25n 7	1n38	0s19	0n38	16s 3	1s 7	26n18	2n48	7n56	9s51	3n19	3n41	27n12		n.a.
T 2	7 31	29 6	5 10	1 5	0 10	7 11	1 42	23 59	2 56	25 7	1 38	0 16	0 38	16 3	1 7	26 18	2 48	7 57	9 51	3 18	3 40	27 14		n.a.
W 3	7 8	28 17	5 11	1 32	0 3	7 39	1 41	24 5	2 58	25 7	1 37	0 14	0 38	16 3	1 7	26 18	2 47	7 57	9 51	3 17	3 39	27 15		n.a.
T 4	6 44	25 39	4 53	1 58	0s 4	8 8	1 40	24 10	2 59	25 7	1 37	0 11	0 38	16 2	1 7	26 17	2 47	7 58	9 51	3 16	3 37	27 16		n.a.
F 5	6 20	21 30	4 18	2 24	0 12	8 36	1 40	24 16	3 0	25 7	1 36	0 8	0 38	16 2	1 8	26 17	2 47	7 58	9 51	3 14	3 36	27 18		n.a.
S 6	5 57	16 14	3 28	2 49	0 19	9 4	1 39	24 21	3 2	25 7	1 36	0 5	0 38	16 2	1 8	26 17	2 47	7 58	9 51	3 13	3 35	27 19		n.a.
S 7	5 33	10 16	2 27	3 13	0 27	9 31	1 38	24 26	3 3	25 7	1 36	0 3	0 38	16 1	1 8	26 17	2 47	7 59	9 51	3 12	3 34	27 20		n.a.
M 8	5 9	3 57	1 19	3 37	0 34	9 59	1 37	24 31	3 4	25 7	1 35	0n 0	0 38	16 1	1 8	26 17	2 47	7 59	9 51	3 11	3 32	27 22		n.a.
T 9	4 45	2n24	0 9	3 59	0 42	10 26	1 36	24 36	3 6	25 7	1 35	0 3	0 38	16 1	1 8	26 17	2 47	7 59	9 51	3 11	3 31	27 23		n.a.
W10	4 20	8 30	1n 1	4 21	0 50	10 53	1 35	24 41	3 7	25 6	1 34	0 6	0 38	16 0	1 8	26 17	2 47	8 0	9 51	3 11	3 30	27 24		n.a.
T 11	3 56	14 9	2 6	4 42	0 58	11 19	1 34	24 46	3 8	25 6	1 34	0 9	0 38	16 0	1 8	26 17	2 47	8 0	9 51	3 11	3 28	27 26		n.a.
F 12	3 32	19 10	3 4	5 2	1 6	11 45	1 32	24 50	3 10	25 6	1 33	0 11	0 38	15 59	1 8	26 17	2 47	8 1	9 50	3 12	3 27	27 27		n.a.
S 13	3 7	23 20	3 53	5 21	1 14	12 11	1 31	24 55	3 11	25 6	1 33	0 14	0 38	15 59	1 8	26 17	2 46	8 1	9 50	3 13	3 26	27 28		n.a.
S 14	2 43	26 29	4 32	5 38	1 23	12 37	1 30	24 59	3 13	25 6	1 33	0 17	0 39	15 59	1 8	26 17	2 46	8 1	9 50	3 13	3 25	27 29		n.a.
M15	2 18	28 28	4 59	5 55	1 31	13 2	1 28	25 4	3 14	25 7	1 32	0 20	0 39	15 58	1 8	26 17	2 46	8 2	9 50	3 13	3 23	27 31		n.a.
T 16	1 54	29 10	5 13	6 10	1 39	13 27	1 26	25 8	3 15	25 7	1 32	0 23	0 39	15 58	1 8	26 17	2 46	8 2	9 50	3 13	3 22	27 32		n.a.
W17	1 29	28 29	5 14	6 24	1 47	13 51	1 25	25 12	3 17	25 7	1 31	0 25	0 39	15 57	1 8	26 17	2 46	8 2	9 50	3 13	3 21	27 33		n.a.
T 18	1 5	26 25	5 1	6 37	1 55	14 15	1 23	25 16	3 18	25 7	1 31	0 28	0 39	15 57	1 8	26 17	2 46	8 3	9 50	3 13	3 19	27 34		n.a.
F 19	0 40	23 4	4 34	6 48	2 3	14 39	1 21	25 20	3 20	25 7	1 31	0 31	0 39	15 56	1 8	26 17	2 46	8 3	9 50	3 12	3 18	27 35		n.a.
S 20	0 15	18 32	3 52	6 58	2 10	15 2	1 19	25 23	3 21	25 7	1 30	0 34	0 39	15 56	1 8	26 16	2 46	8 3	9 49	3 12	3 17	27 37		n.a.
S 21	0n10	13 2	2 57	7 5	2 17	15 25	1 17	25 27	3 23	25 7	1 30	0 37	0 39	15 55	1 8	26 16	2 46	8 4	9 49	3 11	3 16	27 38		n.a.
M22	0 34	6 48	1 51	7 11	2 24	15 47	1 15	25 31	3 24	25 7	1 29	0 40	0 39	15 55	1 8	26 16	2 46	8 4	9 49	3 11	3 14	27 39		n.a.
T 23	0 59	0 5	0 37	7 15	2 31	16 9	1 13	25 34	3 26	25 7	1 29	0 43	0 39	15 54	1 9	26 16	2 45	8 4	9 49	3 11	3 13	27 40		n.a.
W24	1 24	6s45	0s41	7 17	2 36	16 30	1 11	25 37	3 27	25 7	1 29	0 45	0 39	15 53	1 9	26 16	2 45	8 5	9 49	3 11	3 12	27 41		n.a.
T 25	1 48	13 22	1 57	7 17	2 41	16 51	1 8	25 40	3 28	25 7	1 28	0 48	0 39	15 53	1 9	26 16	2 45	8 5	9 49	3 11	3 11	27 43		n.a.
F 26	2 13	19 20	3 7	7 15	2 46	17 12	1 6	25 44	3 30	25 7	1 28	0 51	0 39	15 52	1 9	26 16	2 45	8 5	9 49	3 11	3 9	27 44		n.a.
S 27	2 38	24 12	4 5	7 10	2 49	17 32	1 4	25 46	3 31	25 8	1 27	0 54	0 39	15 52	1 9	26 16	2 45	8 6	9 48	3 11	3 8	27 45		n.a.
S 28	3 2	27 33	4 47	7 3	2 51	17 51	1 1	25 49	3 33	25 8	1 27	0 57	0 40	15 51	1 9	26 16	2 45	8 6	9 48	3 11	3 7	27 46		n.a.
M29	3 27	29 6	5 11	6 54	2 51	18 10	0 59	25 52	3 34	25 8	1 27	1 0	0 40	15 50	1 9	26 16	2 45	8 6	9 48	3 11	3 5	27 47		n.a.
T 30	3n51	28s42	5s16	6n42	2s50	18n28	0n56	25s55	3s36	25n 8	1n26	1n 2	0n40	15s50	1s 9	26n16	2n45	8n 7	9s48	3n11	3n 4	27n48		n.a.

Julian Day Number = -2848433.5, Delta T = 185h07m56s
Ecliptic obliquity = 23°56'35, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°58'19, Lahiri = -174°51'19 Julian Calendar 1 June 12512 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12512 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12512 BCE (-12511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 46 49	10♈34'03	25♉17	22°R47	19♉18	9♐45	22♊ 9	1♈11	8°R48	19♊43	12°R 6	7♈52	7♈32	15♊ 9	n.a.	W 1
T 2	12 50 45	11°35'15	9♒ 3	21♈53	20°30	9°51	22°17	1°18	8♏46	19°44	12♌ 5	7°52	7°28	15°16	n.a.	T 2
F 3	12 54 41	12°36'29	22°36	20°49	21°43	9°57	22°26	1°25	8°44	19°45	12° 5	7°53	7°25	15°23	n.a.	F 3
S 4	12 58 38	13°37'45	5♓57	19°38	22°55	10° 2	22°34	1°31	8°41	19°46	12° 4	7°53	7°22	15°29	n.a.	S 4
S 5	13 2 34	14°39'02	19° 4	18°21	24° 7	10° 6	22°43	1°38	8°39	19°47	12° 4	7°54	7°19	15°36	n.a.	S 5
M 6	13 6 31	15°40'20	1♈58	17° 0	25°19	10° 9	22°52	1°45	8°37	19°48	12° 3	7°R54	7°16	15°43	n.a.	M 6
T 7	13 10 27	16°41'39	14°39	15°38	26°31	10°12	23° 1	1°52	8°35	19°50	12° 3	7°54	7°13	15°50	n.a.	T 7
W 8	13 14 23	17°42'59	27° 8	14°18	27°43	10°14	23°10	1°58	8°32	19°51	12° 3	7°54	7° 9	15°56	n.a.	W 8
T 9	13 18 20	18°44'20	9♉26	13° 2	28°55	10°15	23°19	2° 5	8°30	19°52	12° 2	7°53	7° 6	16° 3	n.a.	T 9
F 10	13 22 16	19°45'42	21°33	11°53	0♊ 7	10°R16	23°29	2°12	8°28	19°54	12° 2	7°51	7° 3	16°10	n.a.	F 10
S 11	13 26 13	20°47'05	3♊31	10°52	1°19	10°15	23°38	2°18	8°25	19°55	12° 2	7°49	7° 0	16°16	n.a.	S 11
S 12	13 30 9	21°48'29	15°24	10° 2	2°31	10°14	23°48	2°25	8°23	19°56	12° 1	7°47	6°57	16°23	n.a.	S 12
M13	13 34 6	22°49'53	27°15	9°22	3°42	10°12	23°58	2°31	8°20	19°58	12° 1	7°45	6°53	16°30	n.a.	M13
T 14	13 38 2	23°51'18	9♋ 7	8°55	4°54	10°10	24° 8	2°38	8°18	19°59	12° 1	7°43	6°50	16°37	n.a.	T 14
W15	13 41 58	24°52'44	21° 6	8°39	6° 5	10° 6	24°18	2°45	8°15	20° 1	12° 0	7°D43	6°47	16°43	n.a.	W15
T 16	13 45 55	25°54'10	3♌15	8°D34	7°17	10° 2	24°28	2°51	8°13	20° 2	12° 0	7°43	6°44	16°50	n.a.	T 16
F 17	13 49 51	26°55'36	15°40	8°40	8°28	9°57	24°38	2°58	8°11	20° 4	12° 0	7°44	6°41	16°57	n.a.	F 17
S 18	13 53 48	27°57'02	28°24	8°56	9°39	9°51	24°48	3° 4	8° 8	20° 5	12° 0	7°45	6°38	17° 3	n.a.	S 18
S 19	13 57 44	28°58'29	11♍32	9°21	10°50	9°44	24°59	3°10	8° 6	20° 7	12° 0	7°47	6°34	17°10	n.a.	S 19
M20	14 1 41	29°59'56	25° 6	9°55	12° 1	9°36	25° 9	3°17	8° 3	20° 8	12° 0	7°48	6°31	17°17	n.a.	M20
T 21	14 5 37	1♉ 1'24	9♎ 5	10°36	13°12	9°28	25°20	3°23	8° 0	20°10	12° 0	7°R48	6°28	17°24	n.a.	T 21
W22	14 9 34	2° 2'52	23°28	11°23	14°23	9°19	25°31	3°29	7°58	20°12	11°59	7°48	6°25	17°30	n.a.	W22
T 23	14 13 30	3° 4'20	8♏10	12°16	15°34	9° 9	25°41	3°36	7°55	20°13	11°59	7°46	6°22	17°37	n.a.	T 23
F 24	14 17 26	4° 5'49	23° 4	13°15	16°44	8°58	25°52	3°42	7°53	20°15	11°D59	7°42	6°19	17°44	n.a.	F 24
S 25	14 21 23	5° 7'18	8♐ 1	14°17	17°55	8°46	26° 3	3°48	7°50	20°17	11°59	7°38	6°15	17°50	n.a.	S 25
S 26	14 25 19	6° 8'48	22°53	15°24	19° 5	8°34	26°14	3°54	7°48	20°18	12° 0	7°34	6°12	17°57	n.a.	S 26
M27	14 29 16	7°10'18	7♑33	16°34	20°15	8°21	26°26	4° 0	7°45	20°20	12° 0	7°31	6° 9	18° 4	n.a.	M27
T 28	14 33 12	8°11'48	21°54	17°47	21°25	8° 7	26°37	4° 6	7°43	20°22	12° 0	7°28	6° 6	18°11	n.a.	T 28
W29	14 37 9	9°13'19	5♒55	19° 2	22°35	7°52	26°48	4°12	7°40	20°24	12° 0	7°D27	6° 3	18°17	n.a.	W29
T 30	14 41 5	10°14'51	19°35	20°20	23°45	7°36	27° 0	4°18	7°38	20°26	12° 0	7°27	5°59	18°24	n.a.	T 30
F 31	14 45 2	11♉16'22	2♓54	21♈40	24♊55	7♐20	27♊11	4♈24	7♏35	20♊27	12♌ 0	7♈29	5♈56	18♊31	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n16	26s28	5s 2	6n28	2s47	18n46	0n53	25s57	3s37	25n 8	1n26	1n 5	0n40	15s49	1s 9	26n16	2n45	8n 7	9s48	3n11	3n 3	27n50		n.a.
T 2	4 40	22 43	4 31	6 12	2 42	19 4	0 50	26 0	3 38	25 8	1 26	1 8	0 40	15 48	1 9	26 16	2 45	8 7	9 48	3 11	3 2	27 51		n.a.
F 3	5 5	17 48	3 45	5 54	2 35	19 20	0 48	26 2	3 40	25 8	1 25	1 11	0 40	15 48	1 9	26 16	2 44	8 8	9 47	3 11	3 0	27 52		n.a.
S 4	5 29	12 7	2 48	5 35	2 26	19 37	0 45	26 4	3 41	25 9	1 25	1 14	0 40	15 47	1 9	26 16	2 44	8 8	9 47	3 12	2 59	27 53		n.a.
S 5	5 53	5 59	1 42	5 16	2 15	19 52	0 42	26 6	3 43	25 9	1 25	1 16	0 40	15 46	1 9	26 16	2 44	8 8	9 47	3 12	2 58	27 54		n.a.
M 6	6 17	0n18	0 33	4 57	2 2	20 7	0 39	26 8	3 44	25 9	1 24	1 19	0 40	15 46	1 9	26 16	2 44	8 9	9 47	3 12	2 56	27 55		n.a.
T 7	6 41	6 28	0n37	4 38	1 47	20 22	0 36	26 10	3 45	25 9	1 24	1 22	0 40	15 45	1 9	26 16	2 44	8 9	9 47	3 12	2 55	27 56		n.a.
W 8	7 5	12 17	1 44	4 22	1 31	20 36	0 32	26 11	3 47	25 9	1 23	1 25	0 40	15 44	1 9	26 16	2 44	8 9	9 47	3 12	2 54	27 57		n.a.
T 9	7 29	17 32	2 45	4 8	1 13	20 49	0 29	26 13	3 48	25 9	1 23	1 28	0 40	15 43	1 9	26 16	2 44	8 9	9 46	3 11	2 53	27 58		n.a.
F 10	7 53	22 2	3 38	3 57	0 55	21 1	0 26	26 14	3 50	25 9	1 23	1 30	0 41	15 43	1 9	26 16	2 44	8 10	9 46	3 11	2 51	27 59		n.a.
S 11	8 17	25 33	4 20	3 49	0 37	21 13	0 23	26 16	3 51	25 10	1 22	1 33	0 41	15 42	1 9	26 16	2 44	8 10	9 46	3 10	2 50	28 0		n.a.
S 12	8 40	27 57	4 51	3 45	0 19	21 25	0 19	26 17	3 52	25 10	1 22	1 36	0 41	15 41	1 9	26 16	2 44	8 10	9 46	3 9	2 49	28 1		n.a.
M13	9 3	29 4	5 10	3 45	0 2	21 36	0 16	26 18	3 53	25 10	1 22	1 39	0 41	15 40	1 9	26 16	2 44	8 10	9 46	3 8	2 47	28 2		n.a.
T 14	9 27	28 51	5 15	3 49	0n14	21 46	0 12	26 18	3 55	25 10	1 21	1 41	0 41	15 39	1 9	26 16	2 44	8 11	9 46	3 8	2 46	28 3		n.a.
W15	9 50	27 17	5 6	3 57	0 30	21 55	0 9	26 19	3 56	25 10	1 21	1 44	0 41	15 39	1 9	26 16	2 43	8 11	9 45	3 7	2 45	28 4		n.a.
T 16	10 12	24 26	4 44	4 8	0 44	22 4	0 5	26 20	3 57	25 10	1 21	1 47	0 41	15 38	1 9	26 16	2 43	8 11	9 45	3 7	2 44	28 5		n.a.
F 17	10 35	20 25	4 9	4 23	0 57	22 12	0 2	26 20	3 58	25 10	1 20	1 50	0 41	15 37	1 9	26 17	2 43	8 11	9 45	3 8	2 42	28 6		n.a.
S 18	10 58	15 23	3 20	4 40	1 9	22 20	0s 2	26 20	3 59	25 10	1 20	1 52	0 41	15 36	1 9	26 17	2 43	8 12	9 45	3 8	2 41	28 7		n.a.
S 19	11 20	9 31	2 19	5 0	1 20	22 27	0 6	26 20	4 0	25 10	1 20	1 55	0 41	15 35	1 9	26 17	2 43	8 12	9 45	3 9	2 40	28 8		n.a.
M20	11 42	3 3	1 9	5 22	1 29	22 33	0 10	26 20	4 1	25 11	1 20	1 58	0 41	15 35	1 9	26 17	2 43	8 12	9 44	3 9	2 38	28 9		n.a.
T 21	12 4	3s47	0s 7	5 46	1 37	22 38	0 13	26 20	4 2	25 11	1 19	2 0	0 42	15 34	1 9	26 17	2 43	8 12	9 44	3 10	2 37	28 10		n.a.
W22	12 26	10 37	1 25	6 11	1 44	22 43	0 17	26 19	4 3	25 11	1 19	2 3	0 42	15 33	1 9	26 17	2 43	8 13	9 44	3 9	2 36	28 11		n.a.
T 23	12 47	17 1	2 39	6 38	1 50	22 48	0 21	26 18	4 4	25 11	1 19	2 6	0 42	15 32	1 9	26 17	2 43	8 13	9 44	3 9	2 35	28 12		n.a.
F 24	13 9	22 31	3 43	7 6	1 55	22 51	0 25	26 17	4 5	25 11	1 18	2 8	0 42	15 31	1 10	26 17	2 43	8 13	9 44	3 7	2 33	28 13		n.a.
S 25	13 30	26 34	4 32	7 35	2 0	22 54	0 29	26 16	4 6	25 11	1 18	2 11	0 42	15 31	1 10	26 17	2 43	8 13	9 43	3 6	2 32	28 14		n.a.
S 26	13 51	28 46	5 2	8 4	2 3	22 56	0 33	26 15	4 6	25 11	1 18	2 13	0 42	15 30	1 10	26 17	2 43	8 13	9 43	3 4	2 31	28 15		n.a.
M27	14 11	28 55	5 12	8 34	2 6	22 58	0 37	26 13	4 7	25 11	1 17	2 16	0 42	15 29	1 10	26 17	2 43	8 13	9 43	3 2	2 30	28 16		n.a.
T 28	14 32	27 5	5 2	9 5	2 8	22 59	0 41	26 12	4 8	25 11	1 17	2 19	0 42	15 28	1 10	26 17	2 42	8 14	9 43	3 1	2 28	28 17		n.a.
W29	14 52	23 37	4 34	9 35	2 9	22 59	0 45	26 10	4 8	25 11	1 17	2 21	0 42	15 27	1 10	26 17	2 42	8 14	9 43	3 1	2 27	28 18		n.a.
T 30	15 12	18 55	3 52	10 6	2 10	22 59	0 49	26 7	4 9	25 11	1 17	2 24	0 42	15 26	1 10	26 17	2 42	8 14	9 42	3 1	2 26	28 19		n.a.
F 31	15n31	13s24	2s57	10n37	2n10	22n58	0s53	26s 5	4s 9	25n11	1n16	2n26	0n43	15s25	1s10	26n17	2n42	8n14	9s42	3n 2	2n24	28n20		n.a.

Julian Day Number = -2848403.5, Delta T = 185h07m49s
Ecliptic obliquity = 23°56'36, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°58'15, Lahiri = -174°51'15 Julian Calendar 1 July 12512 BCE == Greg. Calendar 27 March 12512 BCE

The year -12511 astronomical counting style corresponds to year 12512 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12512 BCE (-12511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 48 58	12♉17'54	15♓56	23♈ 1	26♊ 5	7°R 3	27♊23	4♈30	7°R32	20♊29	12♌ 0	7♈30	5♈53	18♊38	n.a.	S 1
S 2	14 52 55	13°19'26	28°42	24°23	27°14	6♐46	27°35	4°36	7♏30	20°31	12° 1	7°32	5°50	18°44	n.a.	S 2
M 3	14 56 51	14°20'58	11♈16	25°47	28°24	6°27	27°47	4°42	7°27	20°33	12° 1	7°R32	5°47	18°51	n.a.	M 3
T 4	15 0 48	15°22'31	23°38	27°12	29°33	6° 8	27°59	4°48	7°25	20°35	12° 1	7°31	5°44	18°58	n.a.	T 4
W 5	15 4 44	16°24'03	5♉52	28°38	0♋42	5°49	28°11	4°53	7°22	20°37	12° 2	7°27	5°40	19° 4	n.a.	W 5
T 6	15 8 41	17°25'35	17°58	0♉ 4	1°51	5°28	28°23	4°59	7°20	20°39	12° 2	7°22	5°37	19°11	n.a.	T 6
F 7	15 12 37	18°27'07	29°58	1°32	3° 0	5° 8	28°35	5° 5	7°17	20°41	12° 2	7°14	5°34	19°18	n.a.	F 7
S 8	15 16 34	19°28'38	11♊53	3° 0	4° 9	4°46	28°47	5°10	7°15	20°43	12° 3	7° 6	5°31	19°25	n.a.	S 8
S 9	15 20 30	20°30'09	23°45	4°28	5°17	4°25	28°59	5°16	7°12	20°45	12° 3	6°57	5°28	19°31	n.a.	S 9
M10	15 24 27	21°31'40	5♋36	5°58	6°25	4° 2	29°12	5°21	7°10	20°47	12° 4	6°48	5°25	19°38	n.a.	M10
T 11	15 28 23	22°33'10	17°29	7°27	7°34	3°40	29°24	5°27	7° 7	20°49	12° 4	6°41	5°21	19°45	n.a.	T 11
W12	15 32 20	23°34'39	29°26	8°57	8°42	3°17	29°37	5°32	7° 5	20°51	12° 4	6°36	5°18	19°51	n.a.	W12
T 13	15 36 16	24°36'07	11♌31	10°27	9°50	2°54	29°49	5°37	7° 3	20°53	12° 5	6°33	5°15	19°58	n.a.	T 13
F 14	15 40 13	25°37'34	23°50	11°58	10°57	2°30	0♋ 2	5°42	7° 0	20°55	12° 6	6°D32	5°12	20° 5	n.a.	F 14
S 15	15 44 9	26°39'01	6♍27	13°29	12° 5	2° 6	0°14	5°47	6°58	20°57	12° 6	6°32	5° 9	20°12	n.a.	S 15
S 16	15 48 6	27°40'26	19°27	15° 1	13°12	1°42	0°27	5°53	6°56	20°59	12° 7	6°33	5° 5	20°18	n.a.	S 16
M17	15 52 3	28°41'51	2♎53	16°32	14°19	1°18	0°40	5°58	6°53	21° 2	12° 7	6°R34	5° 2	20°25	n.a.	M17
T 18	15 55 59	29°43'14	16°48	18° 4	15°26	0°54	0°53	6° 2	6°51	21° 4	12° 8	6°34	4°59	20°32	n.a.	T 18
W19	15 59 56	0♊44'37	1♏13	19°37	16°32	0°30	1° 6	6° 7	6°49	21° 6	12° 9	6°31	4°56	20°39	n.a.	W19
T 20	16 3 52	1°45'58	16° 2	21° 9	17°39	0° 6	1°19	6°12	6°46	21° 8	12° 9	6°26	4°53	20°45	n.a.	T 20
F 21	16 7 49	2°47'19	1♐11	22°42	18°45	29♏42	1°32	6°17	6°44	21°10	12°10	6°19	4°50	20°52	n.a.	F 21
S 22	16 11 45	3°48'39	16°29	24°16	19°51	29°18	1°45	6°22	6°42	21°12	12°11	6°10	4°46	20°59	n.a.	S 22
S 23	16 15 42	4°49'58	1♑45	25°49	20°56	28°54	1°58	6°26	6°40	21°15	12°12	6° 1	4°43	21° 5	n.a.	S 23
M24	16 19 39	5°51'16	16°47	27°23	22° 2	28°31	2°11	6°31	6°38	21°17	12°12	5°52	4°40	21°12	n.a.	M24
T 25	16 23 35	6°52'33	1♒29	28°58	23° 7	28° 7	2°24	6°35	6°35	21°19	12°13	5°45	4°37	21°19	n.a.	T 25
W26	16 27 32	7°53'49	15°43	0♊32	24°12	27°44	2°37	6°40	6°33	21°21	12°14	5°40	4°34	21°26	n.a.	W26
T 27	16 31 28	8°55'04	29°30	2° 8	25°17	27°21	2°51	6°44	6°31	21°23	12°15	5°38	4°31	21°32	n.a.	T 27
F 28	16 35 25	9°56'19	12♓50	3°43	26°21	26°59	3° 4	6°48	6°29	21°26	12°16	5°D38	4°27	21°39	n.a.	F 28
S 29	16 39 22	10°57'32	25°46	5°19	27°25	26°37	3°17	6°52	6°27	21°28	12°17	5°38	4°24	21°46	n.a.	S 29
S 30	16 43 18	11°58'45	8♈22	6°55	28°29	26°16	3°31	6°56	6°25	21°30	12°18	5°R38	4°21	21°52	n.a.	S 30
M31	16 47 15	12♊59'56	20♈44	8♊32	29♋32	25♏55	3♋44	7♈ 1	6♏23	21♊32	12♌19	5♈37	4♈18	21♊59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n51	7s25	1s55	11n 7	2n 9	22n56	0s57	26s 2	4s 9	25n11	1n16	2n29	0n43	15s25	1s10	26n17	2n42	8n14	9s42	3n 2	2n23	28n20		n.a.
S 2	16 10	1 15	0 48	11 38	2 8	22 54	1 1	25 59	4 9	25 11	1 16	2 31	0 43	15 24	1 10	26 17	2 42	8 14	9 42	3 3	2 22	28 21		n.a.
M 3	16 28	4n51	0n20	12 8	2 7	22 51	1 5	25 56	4 9	25 11	1 15	2 34	0 43	15 23	1 10	26 18	2 42	8 14	9 42	3 3	2 21	28 22		n.a.
T 4	16 47	10 42	1 26	12 38	2 5	22 47	1 9	25 53	4 10	25 11	1 15	2 36	0 43	15 22	1 10	26 18	2 42	8 15	9 41	3 2	2 19	28 23		n.a.
W 5	17 5	16 4	2 27	13 7	2 3	22 43	1 14	25 49	4 9	25 11	1 15	2 38	0 43	15 21	1 10	26 18	2 42	8 15	9 41	3 1	2 18	28 24		n.a.
T 6	17 23	20 45	3 21	13 36	2 0	22 38	1 18	25 45	4 9	25 11	1 15	2 41	0 43	15 20	1 10	26 18	2 42	8 15	9 41	2 59	2 17	28 25		n.a.
F 7	17 40	24 33	4 5	14 5	1 58	22 33	1 22	25 41	4 9	25 11	1 14	2 43	0 43	15 20	1 10	26 18	2 42	8 15	9 41	2 56	2 15	28 25		n.a.
S 8	17 58	27 17	4 38	14 33	1 54	22 27	1 26	25 36	4 9	25 10	1 14	2 46	0 43	15 19	1 10	26 18	2 42	8 15	9 41	2 52	2 14	28 26		n.a.
S 9	18 14	28 46	4 59	15 1	1 51	22 20	1 30	25 32	4 8	25 10	1 14	2 48	0 44	15 18	1 10	26 18	2 42	8 15	9 40	2 49	2 13	28 27		n.a.
M10	18 31	28 56	5 7	15 28	1 47	22 13	1 34	25 27	4 8	25 10	1 14	2 50	0 44	15 17	1 10	26 18	2 42	8 15	9 40	2 45	2 12	28 28		n.a.
T 11	18 47	27 45	5 2	15 55	1 43	22 5	1 38	25 22	4 7	25 10	1 13	2 52	0 44	15 16	1 10	26 18	2 42	8 15	9 40	2 43	2 10	28 29		n.a.
W12	19 3	25 18	4 43	16 21	1 39	21 57	1 42	25 17	4 6	25 10	1 13	2 55	0 44	15 15	1 10	26 18	2 42	8 15	9 40	2 40	2 9	28 29		n.a.
T 13	19 18	21 43	4 12	16 46	1 35	21 48	1 46	25 11	4 5	25 10	1 13	2 57	0 44	15 15	1 10	26 19	2 42	8 15	9 40	2 39	2 8	28 30		n.a.
F 14	19 34	17 7	3 29	17 11	1 30	21 39	1 51	25 5	4 4	25 9	1 13	2 59	0 44	15 14	1 10	26 19	2 42	8 15	9 39	2 39	2 6	28 31		n.a.
S 15	19 48	11 43	2 34	17 35	1 26	21 29	1 55	24 59	4 3	25 9	1 13	3 1	0 44	15 13	1 10	26 19	2 41	8 15	9 39	2 39	2 5	28 32		n.a.
S 16	20 3	5 39	1 31	17 58	1 21	21 18	1 59	24 53	4 2	25 9	1 12	3 4	0 44	15 12	1 10	26 19	2 41	8 15	9 39	2 39	2 4	28 33		n.a.
M17	20 17	0s52	0 20	18 20	1 16	21 7	2 3	24 47	4 1	25 9	1 12	3 6	0 45	15 11	1 10	26 19	2 41	8 15	9 39	2 40	2 3	28 33		n.a.
T 18	20 30	7 35	0s55	18 42	1 11	20 56	2 7	24 40	4 0	25 8	1 12	3 8	0 45	15 11	1 10	26 19	2 41	8 15	9 39	2 39	2 1	28 34		n.a.
W19	20 43	14 8	2 8	19 3	1 5	20 44	2 11	24 34	3 58	25 8	1 12	3 10	0 45	15 10	1 9	26 19	2 41	8 15	9 39	2 38	2 0	28 35		n.a.
T 20	20 56	20 5	3 14	19 23	1 0	20 32	2 15	24 27	3 57	25 8	1 11	3 12	0 45	15 9	1 9	26 19	2 41	8 15	9 38	2 36	1 59	28 35		n.a.
F 21	21 9	24 53	4 9	19 43	0 54	20 19	2 18	24 20	3 55	25 7	1 11	3 14	0 45	15 8	1 9	26 19	2 41	8 15	9 38	2 34	1 57	28 36		n.a.
S 22	21 21	27 59	4 46	20 1	0 49	20 6	2 22	24 13	3 53	25 7	1 11	3 16	0 45	15 8	1 9	26 20	2 41	8 15	9 38	2 30	1 56	28 37		n.a.
S 23	21 32	28 58	5 3	20 19	0 43	19 52	2 26	24 5	3 51	25 6	1 11	3 18	0 45	15 7	1 9	26 20	2 41	8 15	9 38	2 26	1 55	28 38		n.a.
M24	21 43	27 47	4 58	20 36	0 37	19 38	2 30	23 58	3 49	25 6	1 11	3 20	0 46	15 6	1 9	26 20	2 41	8 15	9 38	2 23	1 54	28 38		n.a.
T 25	21 54	24 41	4 34	20 51	0 31	19 24	2 34	23 51	3 47	25 6	1 10	3 22	0 46	15 5	1 9	26 20	2 41	8 15	9 37	2 20	1 52	28 39		n.a.
W26	22 4	20 9	3 53	21 6	0 25	19 9	2 37	23 43	3 45	25 5	1 10	3 24	0 46	15 5	1 9	26 20	2 41	8 15	9 37	2 18	1 51	28 40		n.a.
T 27	22 14	14 41	3 0	21 21	0 20	18 54	2 41	23 36	3 43	25 5	1 10	3 26	0 46	15 4	1 9	26 20	2 41	8 15	9 37	2 17	1 50	28 40		n.a.
F 28	22 24	8 42	1 58	21 34	0 14	18 38	2 44	23 28	3 41	25 4	1 10	3 27	0 46	15 3	1 9	26 20	2 41	8 15	9 37	2 17	1 48	28 41		n.a.
S 29	22 33	2 31	0 52	21 46	0 8	18 22	2 48	23 20	3 38	25 4	1 10	3 29	0 46	15 2	1 9	26 20	2 41	8 15	9 37	2 17	1 47	28 41		n.a.
S 30	22 41	3n37	0n15	21 57	0 2	18 6	2 51	23 13	3 36	25 3	1 9	3 31	0 46	15 2	1 9	26 20	2 41	8 15	9 37	2 17	1 46	28 42		n.a.
M31	22n49	9n29	1n19	22n 7	0s 4	17n50	2s55	23s 5	3s33	25n 2	1n 9	3n33	0n46	15s 1	1s 9	26n21	2n41	8n15	9s36	2n17	1n45	28n43		n.a.

Julian Day Number = -2848372.5, Delta T = 185h07m41s
Ecliptic obliquity = 23°56'35, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°58'11, Lahiri = -174°51'11 Julian Calendar 1 Aug. 12512 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12512 BCE

The year -12511 astronomical counting style corresponds to year 12512 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12512 BCE (-12511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 51 12	14♊ 1'06	2♉54	10♊10	0♌35	25°R34	3♋58	7♈ 4	6°R22	21♊35	12♌20	5°R34	4♈15	22♊ 6	n.a.	T 1
W 2	16 55 8	15° 2'16	14°56	11°47	1°38	25♏14	4°11	7° 8	6♏20	21°37	12°21	5♈27	4°11	22°13	n.a.	W 2
T 3	16 59 5	16° 3'24	26°53	13°26	2°40	24°55	4°25	7°12	6°18	21°39	12°22	5°18	4° 8	22°19	n.a.	T 3
F 4	17 3 1	17° 4'30	8♊46	15° 4	3°42	24°36	4°38	7°16	6°16	21°41	12°23	5° 6	4° 5	22°26	n.a.	F 4
S 5	17 6 58	18° 5'36	20°39	16°44	4°44	24°18	4°52	7°19	6°14	21°44	12°24	4°52	4° 2	22°33	n.a.	S 5
S 6	17 10 55	19° 6'40	2♋31	18°24	5°45	24° 0	5° 6	7°23	6°13	21°46	12°25	4°37	3°59	22°40	n.a.	S 6
M 7	17 14 51	20° 7'42	14°24	20° 4	6°46	23°44	5°19	7°26	6°11	21°48	12°26	4°23	3°56	22°46	n.a.	M 7
T 8	17 18 48	21° 8'42	26°19	21°45	7°47	23°27	5°33	7°30	6° 9	21°51	12°27	4°11	3°52	22°53	n.a.	T 8
W 9	17 22 45	22° 9'41	8♌19	23°27	8°47	23°12	5°47	7°33	6° 8	21°53	12°28	4° 1	3°49	23° 0	n.a.	W 9
T 10	17 26 41	23°10'38	20°27	25° 9	9°47	22°58	6° 0	7°36	6° 6	21°55	12°29	3°54	3°46	23° 6	n.a.	T 10
F 11	17 30 38	24°11'33	2♍46	26°51	10°46	22°44	6°14	7°39	6° 5	21°57	12°31	3°50	3°43	23°13	n.a.	F 11
S 12	17 34 35	25°12'25	15°19	28°35	11°45	22°31	6°28	7°42	6° 3	22° 0	12°32	3°48	3°40	23°20	n.a.	S 12
S 13	17 38 31	26°13'16	28°12	0♋18	12°43	22°19	6°42	7°45	6° 2	22° 2	12°33	3°48	3°37	23°27	n.a.	S 13
M14	17 42 28	27°14'05	11♎28	2° 3	13°41	22° 7	6°56	7°48	6° 1	22° 4	12°34	3°48	3°33	23°33	n.a.	M14
T 15	17 46 25	28°14'52	25°12	3°47	14°38	21°57	7° 9	7°51	5°59	22° 6	12°35	3°46	3°30	23°40	n.a.	T 15
W16	17 50 21	29°15'36	9♏24	5°32	15°34	21°47	7°23	7°54	5°58	22° 9	12°37	3°43	3°27	23°47	n.a.	W16
T 17	17 54 18	0♋16'19	24° 5	7°18	16°30	21°38	7°37	7°56	5°57	22°11	12°38	3°37	3°24	23°54	n.a.	T 17
F 18	17 58 15	1°17'00	9♐ 8	9° 4	17°26	21°30	7°51	7°59	5°56	22°13	12°39	3°28	3°21	24° 0	n.a.	F 18
S 19	18 2 11	2°17'38	24°26	10°50	18°21	21°22	8° 5	8° 1	5°55	22°16	12°41	3°17	3°17	24° 7	n.a.	S 19
S 20	18 6 8	3°18'15	9♑49	12°36	19°15	21°16	8°19	8° 3	5°53	22°18	12°42	3° 5	3°14	24°14	n.a.	S 20
M21	18 10 5	4°18'49	25° 2	14°23	20° 8	21°10	8°33	8° 6	5°52	22°20	12°43	2°54	3°11	24°20	n.a.	M21
T 22	18 14 2	5°19'22	9♒57	16° 9	21° 1	21° 5	8°47	8° 8	5°51	22°22	12°45	2°45	3° 8	24°27	n.a.	T 22
W23	18 17 58	6°19'53	24°26	17°54	21°53	21° 1	9° 1	8°10	5°51	22°24	12°46	2°38	3° 5	24°34	n.a.	W23
T 24	18 21 55	7°20'22	8♓25	19°39	22°45	20°58	9°14	8°12	5°50	22°27	12°48	2°34	3° 2	24°41	n.a.	T 24
F 25	18 25 52	8°20'49	21°54	21°24	23°35	20°55	9°28	8°14	5°49	22°29	12°49	2°33	2°58	24°47	n.a.	F 25
S 26	18 29 48	9°21'14	4♈55	23° 7	24°25	20°53	9°42	8°15	5°48	22°31	12°50	2°33	2°55	24°54	n.a.	S 26
S 27	18 33 45	10°21'38	17°33	24°48	25°14	20°52	9°56	8°17	5°47	22°33	12°52	2°33	2°52	25° 1	n.a.	S 27
M28	18 37 42	11°22'00	29°52	26°28	26° 2	20°D52	10°10	8°19	5°47	22°35	12°53	2°31	2°49	25° 8	n.a.	M28
T 29	18 41 38	12°22'19	11♉58	28° 5	26°49	20°52	10°24	8°20	5°46	22°38	12°55	2°28	2°46	25°14	n.a.	T 29
W30	18 45 35	13♋22'37	23♉55	29♋39	27♌36	20♏53	10♋38	8♈21	5♏45	22♊40	12♌56	2♈22	2♈43	25♊21	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n57	14n54	2n19	22n16	0s10	17n33	2s58	22s58	3s31	25n 2	1n 9	3n35	0n47	15s 0	1s 9	26n21	2n41	8n14	9s36	2n15	1n43	28n43		n.a.
W 2	23 4	19 42	3 12	22 24	0 16	17 16	3 1	22 50	3 28	25 1	1 9	3 36	0 47	15 0	1 9	26 21	2 41	8 14	9 36	2 13	1 42	28 44		n.a.
T 3	23 11	23 41	3 56	22 31	0 22	16 59	3 4	22 43	3 26	25 1	1 9	3 38	0 47	14 59	1 9	26 21	2 41	8 14	9 36	2 9	1 41	28 45		n.a.
F 4	23 17	26 39	4 29	22 37	0 28	16 42	3 7	22 35	3 23	25 0	1 8	3 40	0 47	14 58	1 9	26 21	2 41	8 14	9 36	2 4	1 39	28 45		n.a.
S 5	23 23	28 26	4 50	22 42	0 34	16 24	3 10	22 28	3 20	24 59	1 8	3 41	0 47	14 58	1 9	26 21	2 41	8 14	9 36	1 58	1 38	28 46		n.a.
S 6	23 28	28 54	4 59	22 46	0 40	16 6	3 13	22 21	3 18	24 59	1 8	3 43	0 47	14 57	1 9	26 21	2 41	8 14	9 36	1 52	1 37	28 46		n.a.
M 7	23 33	28 2	4 55	22 49	0 45	15 48	3 16	22 14	3 15	24 58	1 8	3 44	0 47	14 57	1 9	26 22	2 41	8 14	9 35	1 47	1 36	28 47		n.a.
T 8	23 38	25 52	4 38	22 50	0 51	15 30	3 19	22 7	3 12	24 57	1 8	3 46	0 48	14 56	1 9	26 22	2 41	8 13	9 35	1 42	1 34	28 47		n.a.
W 9	23 42	22 33	4 8	22 51	0 56	15 12	3 22	22 0	3 9	24 56	1 8	3 47	0 48	14 56	1 9	26 22	2 41	8 13	9 35	1 38	1 33	28 48		n.a.
T 10	23 45	18 14	3 27	22 50	1 1	14 54	3 24	21 54	3 6	24 56	1 7	3 49	0 48	14 55	1 9	26 22	2 41	8 13	9 35	1 35	1 32	28 49		n.a.
F 11	23 48	13 7	2 36	22 48	1 6	14 36	3 27	21 47	3 3	24 55	1 7	3 50	0 48	14 54	1 9	26 22	2 41	8 13	9 35	1 33	1 30	28 49		n.a.
S 12	23 50	7 22	1 36	22 45	1 11	14 17	3 29	21 41	3 0	24 54	1 7	3 51	0 48	14 54	1 9	26 22	2 41	8 13	9 35	1 32	1 29	28 50		n.a.
S 13	23 52	1 11	0 29	22 41	1 16	13 59	3 31	21 35	2 57	24 53	1 7	3 53	0 48	14 53	1 9	26 22	2 41	8 12	9 35	1 32	1 28	28 50		n.a.
M14	23 54	5s15	0s40	22 35	1 20	13 40	3 33	21 29	2 54	24 52	1 7	3 54	0 49	14 53	1 9	26 23	2 41	8 12	9 34	1 32	1 27	28 51		n.a.
T 15	23 55	11 39	1 50	22 29	1 25	13 22	3 35	21 23	2 52	24 51	1 7	3 55	0 49	14 52	1 9	26 23	2 41	8 12	9 34	1 32	1 25	28 51		n.a.
W16	23 56	17 42	2 55	22 21	1 28	13 3	3 37	21 18	2 49	24 50	1 6	3 56	0 49	14 52	1 9	26 23	2 41	8 12	9 34	1 30	1 24	28 52		n.a.
T 17	23 56	22 55	3 51	22 12	1 32	12 45	3 39	21 13	2 46	24 49	1 6	3 58	0 49	14 51	1 9	26 23	2 41	8 11	9 34	1 28	1 23	28 52		n.a.
F 18	23 55	26 46	4 33	22 3	1 35	12 26	3 40	21 8	2 43	24 48	1 6	3 59	0 49	14 51	1 9	26 23	2 41	8 11	9 34	1 24	1 21	28 53		n.a.
S 19	23 55	28 45	4 55	21 52	1 38	12 8	3 42	21 3	2 40	24 47	1 6	4 0	0 49	14 51	1 9	26 23	2 41	8 11	9 34	1 20	1 20	28 53		n.a.
S 20	23 53	28 30	4 57	21 40	1 40	11 50	3 43	20 58	2 37	24 46	1 6	4 1	0 49	14 50	1 8	26 23	2 41	8 11	9 34	1 15	1 19	28 53		n.a.
M21	23 51	26 7	4 37	21 27	1 42	11 32	3 44	20 54	2 34	24 45	1 6	4 2	0 50	14 50	1 8	26 24	2 41	8 10	9 34	1 11	1 18	28 54		n.a.
T 22	23 49	21 57	3 59	21 14	1 44	11 14	3 45	20 50	2 31	24 44	1 6	4 3	0 50	14 49	1 8	26 24	2 41	8 10	9 34	1 7	1 16	28 54		n.a.
W23	23 46	16 34	3 6	20 59	1 44	10 57	3 46	20 46	2 28	24 43	1 5	4 4	0 50	14 49	1 8	26 24	2 41	8 10	9 33	1 4	1 15	28 55		n.a.
T 24	23 43	10 29	2 3	20 45	1 45	10 39	3 47	20 42	2 25	24 42	1 5	4 5	0 50	14 49	1 8	26 24	2 41	8 10	9 33	1 3	1 14	28 55		n.a.
F 25	23 40	4 8	0 56	20 29	1 44	10 22	3 47	20 39	2 22	24 41	1 5	4 6	0 50	14 48	1 8	26 24	2 41	8 9	9 33	1 2	1 12	28 56		n.a.
S 26	23 36	2n11	0n12	20 13	1 43	10 5	3 47	20 35	2 19	24 40	1 5	4 7	0 50	14 48	1 8	26 24	2 41	8 9	9 33	1 2	1 11	28 56		n.a.
S 27	23 31	8 14	1 18	19 57	1 41	9 49	3 48	20 32	2 17	24 38	1 5	4 7	0 51	14 48	1 8	26 24	2 41	8 9	9 33	1 2	1 10	28 56		n.a.
M28	23 26	13 49	2 19	19 42	1 38	9 33	3 47	20 30	2 14	24 37	1 5	4 8	0 51	14 48	1 8	26 25	2 41	8 8	9 33	1 1	1 9	28 57		n.a.
T 29	23 20	18 47	3 12	19 26	1 35	9 17	3 47	20 27	2 11	24 36	1 5	4 9	0 51	14 47	1 8	26 25	2 41	8 8	9 33	1 0	1 7	28 57		n.a.
W30	23n15	22n56	3n55	19n11	1s30	9n 1	3s47	20s25	2s 8	24n35	1n 5	4n10	0n51	14s47	1s 8	26n25	2n41	8n 8	9s33	0n58	1n 6	28n58		n.a.

Julian Day Number = -2848341.5, Delta T = 185h07m33s
Ecliptic obliquity = 23°56'35, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°58'07, Lahiri = -174°51'07 Julian Calendar 1 Sept. 12512 BCE == Greg. Calendar 28 May 12512 BCE

The year -12511 astronomical counting style corresponds to year 12512 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12512 BCE (-12511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 49 32	14♋22'53	5♊48	1♌10	28♌21	20♏55	10♋52	8♈23	5°R45	22♊42	12♌58	2°R13	2♈39	25♊28	n.a.	T 1
F 2	18 53 28	15°23'07	17°38	2°37	29° 5	20°58	11° 6	8°24	5♏44	22°44	12°59	2♈ 1	2°36	25°34	n.a.	F 2
S 3	18 57 25	16°23'19	29°29	3°59	29°48	21° 2	11°20	8°25	5°44	22°46	13° 1	1°48	2°33	25°41	n.a.	S 3
S 4	19 1 22	17°23'29	11♋23	5°16	0♍30	21° 6	11°34	8°26	5°44	22°48	13° 2	1°33	2°30	25°48	n.a.	S 4
M 5	19 5 19	18°23'36	23°21	6°26	1°11	21°10	11°48	8°27	5°43	22°50	13° 4	1°20	2°27	25°55	n.a.	M 5
T 6	19 9 15	19°23'41	5♌24	7°30	1°51	21°16	12° 1	8°27	5°43	22°53	13° 5	1° 7	2°23	26° 1	n.a.	T 6
W 7	19 13 12	20°23'44	17°33	8°27	2°30	21°22	12°15	8°28	5°43	22°55	13° 7	0°57	2°20	26° 8	n.a.	W 7
T 8	19 17 9	21°23'44	29°50	9°15	3° 7	21°29	12°29	8°29	5°43	22°57	13° 8	0°50	2°17	26°15	n.a.	T 8
F 9	19 21 5	22°23'42	12♍17	9°55	3°43	21°36	12°43	8°29	5°43	22°59	13°10	0°46	2°14	26°21	n.a.	F 9
S 10	19 25 2	23°23'37	24°56	10°26	4°18	21°45	12°57	8°30	5°43	23° 1	13°12	0°D45	2°11	26°28	n.a.	S 10
S 11	19 28 59	24°23'30	7♎51	10°47	4°51	21°53	13°11	8°30	5°D43	23° 3	13°13	0°45	2° 8	26°35	n.a.	S 11
M12	19 32 55	25°23'20	21° 5	10°59	5°22	22° 3	13°24	8°30	5°43	23° 5	13°15	0°R45	2° 4	26°42	n.a.	M12
T 13	19 36 52	26°23'08	4♏41	11°R 1	5°52	22°13	13°38	8°R30	5°43	23° 7	13°16	0°45	2° 1	26°48	n.a.	T 13
W14	19 40 49	27°22'52	18°40	10°53	6°21	22°23	13°52	8°30	5°43	23° 9	13°18	0°43	1°58	26°55	n.a.	W14
T 15	19 44 45	28°22'35	3♐ 4	10°36	6°47	22°34	14° 5	8°30	5°43	23°11	13°20	0°39	1°55	27° 2	n.a.	T 15
F 16	19 48 42	29°22'14	17°49	10° 9	7°12	22°46	14°19	8°30	5°43	23°13	13°21	0°32	1°52	27° 9	n.a.	F 16
S 17	19 52 39	0♌21'51	2♑50	9°35	7°35	22°58	14°33	8°30	5°44	23°15	13°23	0°24	1°48	27°15	n.a.	S 17
S 18	19 56 35	1°21'26	17°59	8°53	7°56	23°11	14°46	8°29	5°44	23°16	13°24	0°15	1°45	27°22	n.a.	S 18
M19	20 0 32	2°20'58	3♒ 4	8° 5	8°16	23°24	15° 0	8°29	5°44	23°18	13°26	0° 6	1°42	27°29	n.a.	M19
T 20	20 4 29	3°20'27	17°56	7°12	8°33	23°38	15°14	8°28	5°45	23°20	13°28	29♓58	1°39	27°35	n.a.	T 20
W21	20 8 25	4°19'55	2♓27	6°15	8°48	23°53	15°27	8°27	5°45	23°22	13°29	29°53	1°36	27°42	n.a.	W21
T 22	20 12 22	5°19'19	16°31	5°15	9° 1	24° 8	15°41	8°27	5°46	23°24	13°31	29°50	1°33	27°49	n.a.	T 22
F 23	20 16 19	6°18'42	0♈ 8	4°15	9°12	24°23	15°54	8°26	5°47	23°26	13°33	29°D49	1°29	27°56	n.a.	F 23
S 24	20 20 15	7°18'02	13°16	3°15	9°20	24°39	16° 8	8°25	5°47	23°27	13°34	29°50	1°26	28° 2	n.a.	S 24
S 25	20 24 12	8°17'21	26° 0	2°17	9°26	24°55	16°21	8°24	5°48	23°29	13°36	29°51	1°23	28° 9	n.a.	S 25
M26	20 28 9	9°16'37	8♉24	1°22	9°30	25°12	16°34	8°23	5°49	23°31	13°38	29°R52	1°20	28°16	n.a.	M26
T 27	20 32 5	10°15'51	20°33	0°30	9°R31	25°29	16°48	8°21	5°50	23°33	13°39	29°51	1°17	28°23	n.a.	T 27
W28	20 36 2	11°15'03	2♊31	29♋43	9°30	25°46	17° 1	8°20	5°51	23°34	13°41	29°48	1°14	28°29	n.a.	W28
T 29	20 39 59	12°14'13	14°23	29° 1	9°27	26° 4	17°14	8°19	5°52	23°36	13°43	29°44	1°10	28°36	n.a.	T 29
F 30	20 43 55	13°13'21	26°14	28°26	9°20	26°23	17°28	8°17	5°53	23°38	13°44	29°37	1° 7	28°43	n.a.	F 30
S 31	20 47 52	14♌12'26	8♋ 7	27♋56	9♍12	26♏42	17♋41	8♈15	5♏54	23♊39	13♌46	29♓29	1♈ 4	28♊49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 8	26n 8	4n29	18n57	1s25	8n46	3s46	20s23	2s 6	24n33	1n 4	4n10	0n51	14s47	1s 8	26n25	2n41	8n 7	9s33	0n54	1n 5	28n58		n.a.
F 2	23 1	28 10	4 50	18 43	1 18	8 31	3 45	20 21	2 3	24 32	1 4	4 11	0 51	14 47	1 8	26 25	2 41	8 7	9 33	0 49	1 3	28 58		n.a.
S 3	22 54	28 55	4 59	18 31	1 10	8 17	3 44	20 19	2 0	24 31	1 4	4 11	0 52	14 46	1 8	26 25	2 41	8 7	9 33	0 44	1 2	28 59		n.a.
S 4	22 46	28 20	4 55	18 21	1 2	8 4	3 43	20 18	1 57	24 30	1 4	4 12	0 52	14 46	1 8	26 26	2 41	8 6	9 33	0 38	1 1	28 59		n.a.
M 5	22 38	26 26	4 38	18 13	0 52	7 50	3 41	20 16	1 55	24 28	1 4	4 12	0 52	14 46	1 8	26 26	2 41	8 6	9 33	0 32	0 59	28 59		n.a.
T 6	22 30	23 19	4 8	18 7	0 41	7 38	3 39	20 15	1 52	24 27	1 4	4 13	0 52	14 46	1 8	26 26	2 41	8 6	9 33	0 27	0 58	29 0		n.a.
W 7	22 21	19 10	3 27	18 4	0 29	7 26	3 37	20 15	1 50	24 25	1 4	4 13	0 52	14 46	1 8	26 26	2 41	8 5	9 33	0 23	0 57	29 0		n.a.
T 8	22 11	14 11	2 36	18 4	0 16	7 14	3 35	20 14	1 47	24 24	1 4	4 14	0 52	14 46	1 8	26 26	2 41	8 5	9 32	0 20	0 56	29 0		n.a.
F 9	22 2	8 34	1 36	18 6	0 2	7 4	3 32	20 14	1 45	24 23	1 4	4 14	0 53	14 46	1 8	26 26	2 41	8 4	9 32	0 19	0 54	29 0		n.a.
S 10	21 51	2 31	0 31	18 12	0n13	6 54	3 30	20 13	1 42	24 21	1 3	4 14	0 53	14 46	1 8	26 26	2 41	8 4	9 32	0 18	0 53	29 1		n.a.
S 11	21 41	3s45	0s38	18 22	0 29	6 44	3 26	20 13	1 40	24 20	1 3	4 15	0 53	14 46	1 8	26 27	2 41	8 4	9 32	0 18	0 52	29 1		n.a.
M12	21 30	10 1	1 46	18 34	0 45	6 36	3 23	20 14	1 37	24 18	1 3	4 15	0 53	14 46	1 7	26 27	2 41	8 3	9 32	0 18	0 50	29 1		n.a.
T 13	21 18	16 0	2 50	18 50	1 3	6 28	3 19	20 14	1 35	24 17	1 3	4 15	0 53	14 46	1 7	26 27	2 42	8 3	9 32	0 18	0 49	29 2		n.a.
W14	21 7	21 21	3 46	19 9	1 20	6 21	3 15	20 14	1 33	24 15	1 3	4 15	0 53	14 46	1 7	26 27	2 42	8 2	9 32	0 17	0 48	29 2		n.a.
T 15	20 55	25 36	4 29	19 31	1 38	6 16	3 11	20 15	1 30	24 13	1 3	4 15	0 53	14 46	1 7	26 27	2 42	8 2	9 32	0 16	0 47	29 2		n.a.
F 16	20 42	28 17	4 56	19 55	1 55	6 11	3 6	20 16	1 28	24 12	1 3	4 15	0 54	14 46	1 7	26 27	2 42	8 1	9 32	0 13	0 45	29 2		n.a.
S 17	20 29	28 57	5 3	20 21	2 12	6 7	3 1	20 17	1 26	24 10	1 3	4 15	0 54	14 46	1 7	26 27	2 42	8 1	9 32	0 10	0 44	29 3		n.a.
S 18	20 16	27 28	4 49	20 48	2 29	6 4	2 55	20 18	1 23	24 9	1 3	4 15	0 54	14 46	1 7	26 28	2 42	8 0	9 32	0 6	0 43	29 3		n.a.
M19	20 2	24 0	4 15	21 16	2 44	6 2	2 50	20 19	1 21	24 7	1 3	4 15	0 54	14 46	1 7	26 28	2 42	8 0	9 32	0 2	0 41	29 3		n.a.
T 20	19 48	19 0	3 24	21 45	2 59	6 1	2 43	20 21	1 19	24 5	1 3	4 15	0 54	14 46	1 7	26 28	2 42	8 0	9 32	0s 1	0 40	29 3		n.a.
W21	19 34	13 0	2 21	22 12	3 12	6 2	2 37	20 22	1 17	24 4	1 3	4 15	0 54	14 46	1 7	26 28	2 42	7 59	9 32	0 3	0 39	29 3		n.a.
T 22	19 20	6 30	1 10	22 39	3 24	6 3	2 30	20 24	1 15	24 2	1 2	4 15	0 55	14 46	1 7	26 28	2 42	7 59	9 32	0 4	0 38	29 4		n.a.
F 23	19 5	0n 5	0n 2	23 4	3 34	6 6	2 22	20 26	1 13	24 0	1 2	4 15	0 55	14 46	1 7	26 28	2 42	7 58	9 32	0 4	0 36	29 4		n.a.
S 24	18 49	6 26	1 11	23 27	3 43	6 10	2 15	20 28	1 11	23 59	1 2	4 15	0 55	14 47	1 7	26 29	2 42	7 58	9 32	0 4	0 35	29 4		n.a.
S 25	18 34	12 21	2 16	23 47	3 49	6 15	2 6	20 30	1 8	23 57	1 2	4 14	0 55	14 47	1 7	26 29	2 42	7 57	9 32	0 4	0 34	29 4		n.a.
M26	18 18	17 37	3 12	24 4	3 54	6 22	1 58	20 32	1 6	23 55	1 2	4 14	0 55	14 47	1 7	26 29	2 42	7 57	9 32	0 3	0 32	29 4		n.a.
T 27	18 2	22 4	3 58	24 19	3 57	6 29	1 49	20 35	1 4	23 53	1 2	4 14	0 55	14 47	1 7	26 29	2 42	7 56	9 32	0 4	0 31	29 4		n.a.
W28	17 45	25 33	4 33	24 31	3 58	6 39	1 39	20 37	1 3	23 52	1 2	4 13	0 56	14 48	1 7	26 29	2 42	7 56	9 32	0 5	0 30	29 4		n.a.
T 29	17 29	27 54	4 56	24 39	3 58	6 49	1 29	20 39	1 1	23 50	1 2	4 13	0 56	14 48	1 7	26 29	2 42	7 55	9 32	0 7	0 29	29 5		n.a.
F 30	17 12	28 59	5 6	24 45	3 56	7 1	1 19	20 42	0 59	23 48	1 2	4 12	0 56	14 48	1 7	26 29	2 42	7 55	9 32	0 9	0 27	29 5		n.a.
S 31	16n54	28n44	5n 3	24n49	3n53	7n14	1s 8	20s45	0s57	23n46	1n 2	4n12	0n56	14s48	1s 6	26n30	2n42	7n54	9s33	0s12	0n26	29n 5		n.a.

Julian Day Number = -2848311.5, Delta T = 185h07m25s
Ecliptic obliquity = 23°56'35, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°58'03, Lahiri = -174°51'03 Julian Calendar 1 Oct. 12512 BCE == Greg. Calendar 27 June 12512 BCE

The year -12511 astronomical counting style corresponds to year 12512 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12512 BCE (-12511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 51 49	15♌11'29	20♋ 4	27°R32	9°R 1	27♏ 1	17♋54	8°R14	5♏55	23♊41	13♌48	29°R21	1♈ 1	28♊56	n.a.	S 1
M 2	20 55 45	16°10'30	2♌ 8	27♋15	8♍47	27°21	18° 7	8♈12	5°56	23°42	13°49	29♓12	0°58	29° 3	n.a.	M 2
T 3	20 59 42	17° 9'29	14°21	27° 3	8°31	27°41	18°20	8°10	5°57	23°44	13°51	29° 5	0°54	29°10	n.a.	T 3
W 4	21 3 38	18° 8'25	26°43	26°D58	8°12	28° 1	18°33	8° 8	5°58	23°45	13°53	28°59	0°51	29°16	n.a.	W 4
T 5	21 7 35	19° 7'19	9♍15	26°59	7°51	28°22	18°46	8° 6	5°59	23°47	13°54	28°55	0°48	29°23	n.a.	T 5
F 6	21 11 32	20° 6'10	21°58	27° 6	7°28	28°43	18°59	8° 4	6° 1	23°48	13°56	28°54	0°45	29°30	n.a.	F 6
S 7	21 15 28	21° 4'59	4♎54	27°18	7° 2	29° 4	19°12	8° 2	6° 2	23°50	13°58	28°D53	0°42	29°37	n.a.	S 7
S 8	21 19 25	22° 3'45	18° 2	27°35	6°34	29°26	19°24	7°59	6° 4	23°51	13°59	28°55	0°39	29°43	n.a.	S 8
M 9	21 23 21	23° 2'28	1♏25	27°57	6° 4	29°49	19°37	7°57	6° 5	23°53	14° 1	28°56	0°35	29°50	n.a.	M 9
T 10	21 27 18	24° 1'09	15° 4	28°24	5°32	0♐11	19°50	7°54	6° 7	23°54	14° 3	28°57	0°32	29°57	n.a.	T 10
W11	21 31 15	24°59'48	29° 0	28°55	4°59	0°34	20° 2	7°52	6° 8	23°55	14° 4	28°R57	0°29	0♋ 3	n.a.	W11
T 12	21 35 11	25°58'24	13♐12	29°30	4°24	0°57	20°15	7°49	6°10	23°57	14° 6	28°56	0°26	0°10	n.a.	T 12
F 13	21 39 8	26°56'57	27°38	0♌ 9	3°48	1°21	20°27	7°47	6°11	23°58	14° 8	28°54	0°23	0°17	n.a.	F 13
S 14	21 43 4	27°55'28	12♑16	0°52	3°11	1°44	20°40	7°44	6°13	23°59	14° 9	28°50	0°20	0°24	n.a.	S 14
S 15	21 47 1	28°53'57	26°58	1°39	2°33	2° 8	20°52	7°41	6°15	24° 0	14°11	28°46	0°16	0°30	n.a.	S 15
M16	21 50 57	29°52'22	11♒40	2°29	1°54	2°33	21° 5	7°38	6°17	24° 2	14°12	28°42	0°13	0°37	n.a.	M16
T 17	21 54 54	0♍50'46	26°12	3°22	1°15	2°57	21°17	7°35	6°19	24° 3	14°14	28°38	0°10	0°44	n.a.	T 17
W18	21 58 50	1°49'07	10♓29	4°18	0°36	3°22	21°29	7°32	6°20	24° 4	14°16	28°36	0° 7	0°51	n.a.	W18
T 19	22 2 47	2°47'26	24°26	5°17	29♌57	3°48	21°41	7°29	6°22	24° 5	14°17	28°D35	0° 4	0°57	n.a.	T 19
F 20	22 6 43	3°45'43	8♈ 0	6°18	29°19	4°13	21°53	7°26	6°24	24° 6	14°19	28°35	0° 0	1° 4	n.a.	F 20
S 21	22 10 40	4°43'58	21°10	7°22	28°42	4°39	22° 5	7°22	6°26	24° 7	14°20	28°36	29♓57	1°11	n.a.	S 21
S 22	22 14 37	5°42'10	3♉58	8°29	28° 5	5° 5	22°17	7°19	6°28	24° 8	14°22	28°38	29°54	1°17	n.a.	S 22
M23	22 18 33	6°40'22	16°26	9°38	27°30	5°31	22°29	7°16	6°31	24° 9	14°24	28°39	29°51	1°24	n.a.	M23
T 24	22 22 30	7°38'31	28°38	10°49	26°56	5°57	22°41	7°12	6°33	24°10	14°25	28°40	29°48	1°31	n.a.	T 24
W25	22 26 26	8°36'38	10♊40	12° 3	26°23	6°24	22°52	7° 9	6°35	24°11	14°27	28°R40	29°45	1°38	n.a.	W25
T 26	22 30 23	9°34'44	22°34	13°18	25°53	6°51	23° 4	7° 5	6°37	24°12	14°28	28°40	29°41	1°44	n.a.	T 26
F 27	22 34 19	10°32'48	4♋26	14°36	25°24	7°18	23°15	7° 2	6°39	24°13	14°30	28°38	29°38	1°51	n.a.	F 27
S 28	22 38 16	11°30'50	16°21	15°56	24°57	7°45	23°27	6°58	6°42	24°14	14°31	28°36	29°35	1°58	n.a.	S 28
S 29	22 42 12	12°28'50	28°22	17°17	24°33	8°13	23°38	6°54	6°44	24°14	14°33	28°34	29°32	2° 5	n.a.	S 29
M30	22 46 9	13♍26'49	10♌32	18♌41	24♌11	8♐41	23♋49	6♈50	6♏46	24♊15	14♌34	28♓32	29♓29	2♋11	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n37	27n 8	4n47	24n49	3n49	7n29	0s57	20s47	0s55	23n44	1n 2	4n11	0n56	14s49	1s 6	26n30	2n43	7n54	9s33	0s16	0n25	29n 5		n.a.
M 2	16 19	24 17	4 18	24 48	3 43	7 45	0 45	20 50	0 53	23 42	1 2	4 11	0 56	14 49	1 6	26 30	2 43	7 53	9 33	0 19	0 23	29 5		n.a.
T 3	16 1	20 19	3 37	24 44	3 37	8 2	0 34	20 53	0 51	23 41	1 2	4 10	0 57	14 49	1 6	26 30	2 43	7 53	9 33	0 22	0 22	29 5		n.a.
W 4	15 42	15 27	2 45	24 38	3 30	8 20	0 21	20 56	0 49	23 39	1 2	4 9	0 57	14 50	1 6	26 30	2 43	7 52	9 33	0 25	0 21	29 5		n.a.
T 5	15 24	9 52	1 44	24 30	3 22	8 40	0 9	20 59	0 48	23 37	1 2	4 9	0 57	14 50	1 6	26 30	2 43	7 52	9 33	0 26	0 20	29 5		n.a.
F 6	15 5	3 49	0 37	24 21	3 14	9 1	0n 4	21 2	0 46	23 35	1 1	4 8	0 57	14 51	1 6	26 30	2 43	7 51	9 33	0 27	0 18	29 5		n.a.
S 7	14 46	2s29	0s33	24 10	3 5	9 23	0 17	21 6	0 44	23 33	1 1	4 7	0 57	14 51	1 6	26 31	2 43	7 51	9 33	0 27	0 17	29 5		n.a.
S 8	14 26	8 47	1 42	23 58	2 56	9 46	0 31	21 9	0 43	23 31	1 1	4 7	0 57	14 51	1 6	26 31	2 43	7 50	9 33	0 27	0 16	29 5		n.a.
M 9	14 7	14 49	2 47	23 44	2 47	10 10	0 44	21 12	0 41	23 29	1 1	4 6	0 58	14 52	1 6	26 31	2 43	7 49	9 33	0 26	0 14	29 5		n.a.
T 10	13 47	20 16	3 44	23 29	2 37	10 34	0 58	21 15	0 39	23 27	1 1	4 5	0 58	14 52	1 6	26 31	2 43	7 49	9 33	0 25	0 13	29 5		n.a.
W11	13 27	24 44	4 30	23 12	2 27	11 0	1 12	21 19	0 38	23 25	1 1	4 4	0 58	14 53	1 6	26 31	2 43	7 48	9 33	0 25	0 12	29 5		n.a.
T 12	13 7	27 49	4 59	22 55	2 17	11 26	1 26	21 22	0 36	23 23	1 1	4 3	0 58	14 53	1 6	26 31	2 43	7 48	9 33	0 26	0 11	29 5		n.a.
F 13	12 47	29 6	5 11	22 37	2 7	11 52	1 40	21 25	0 34	23 21	1 1	4 2	0 58	14 54	1 6	26 31	2 43	7 47	9 34	0 27	0 9	29 5		n.a.
S 14	12 26	28 23	5 3	22 17	1 57	12 19	1 54	21 29	0 33	23 19	1 1	4 1	0 58	14 54	1 6	26 31	2 43	7 47	9 34	0 28	0 8	29 5		n.a.
S 15	12 6	25 41	4 34	21 57	1 47	12 45	2 7	21 32	0 31	23 17	1 1	4 0	0 58	14 55	1 6	26 32	2 44	7 46	9 34	0 30	0 7	29 5		n.a.
M16	11 45	21 18	3 48	21 35	1 37	13 12	2 21	21 36	0 30	23 15	1 1	3 59	0 59	14 56	1 6	26 32	2 44	7 46	9 34	0 32	0 5	29 5		n.a.
T 17	11 24	15 40	2 48	21 13	1 27	13 39	2 34	21 39	0 28	23 13	1 1	3 58	0 59	14 56	1 6	26 32	2 44	7 45	9 34	0 33	0 4	29 5		n.a.
W18	11 3	9 17	1 37	20 50	1 17	14 5	2 47	21 42	0 27	23 11	1 1	3 57	0 59	14 57	1 6	26 32	2 44	7 44	9 34	0 34	0 3	29 5		n.a.
T 19	10 41	2 36	0 23	20 26	1 7	14 31	3 0	21 46	0 25	23 9	1 1	3 56	0 59	14 57	1 6	26 32	2 44	7 44	9 34	0 35	0 1	29 5		n.a.
F 20	10 20	4n 1	0n51	20 1	0 57	14 56	3 12	21 49	0 24	23 7	1 1	3 55	0 59	14 58	1 6	26 32	2 44	7 43	9 34	0 34	0 0	29 5		n.a.
S 21	9 58	10 17	2 1	19 35	0 48	15 21	3 24	21 53	0 22	23 5	1 1	3 53	0 59	14 59	1 6	26 32	2 44	7 43	9 34	0 34	0s 1	29 5		n.a.
S 22	9 36	15 57	3 2	19 8	0 38	15 44	3 35	21 56	0 21	23 3	1 1	3 52	0 59	14 59	1 5	26 33	2 44	7 42	9 35	0 33	0 2	29 5		n.a.
M23	9 15	20 48	3 53	18 41	0 29	16 7	3 46	22 0	0 19	23 1	1 1	3 51	1 0	15 0	1 5	26 33	2 44	7 42	9 35	0 33	0 4	29 5		n.a.
T 24	8 53	24 41	4 32	18 12	0 20	16 28	3 56	22 3	0 18	22 59	1 1	3 50	1 0	15 1	1 5	26 33	2 44	7 41	9 35	0 32	0 5	29 5		n.a.
W25	8 30	27 26	4 59	17 43	0 11	16 49	4 5	22 6	0 17	22 57	1 1	3 48	1 0	15 1	1 5	26 33	2 44	7 40	9 35	0 32	0 6	29 5		n.a.
T 26	8 8	28 55	5 12	17 13	0 2	17 8	4 14	22 10	0 15	22 55	1 1	3 47	1 0	15 2	1 5	26 33	2 44	7 40	9 35	0 33	0 8	29 4		n.a.
F 27	7 46	29 4	5 12	16 42	0s 6	17 26	4 23	22 13	0 14	22 53	1 1	3 46	1 0	15 3	1 5	26 33	2 45	7 39	9 35	0 33	0 9	29 4		n.a.
S 28	7 23	27 52	4 59	16 10	0 14	17 43	4 31	22 16	0 13	22 51	1 1	3 44	1 0	15 3	1 5	26 33	2 45	7 39	9 35	0 34	0 10	29 4		n.a.
S 29	7 1	25 22	4 33	15 38	0 22	17 58	4 38	22 20	0 11	22 49	1 1	3 43	1 0	15 4	1 5	26 33	2 45	7 38	9 36	0 35	0 11	29 4		n.a.
M30	6n38	21n42	3n54	15n 4	0s30	18n12	4n44	22s23	0s10	22n47	1n 1	3n42	1n 1	15s 5	1s 5	26n34	2n45	7n38	9s36	0s36	0s13	29n 4		n.a.

Julian Day Number = -2848280.5, Delta T = 185h07m17s
Ecliptic obliquity = 23°56'35, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°57'59, Lahiri = -174°50'59 Julian Calendar 1 Nov. 12512 BCE == Greg. Calendar 28 July 12512 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12512 BCE (-12511) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 50 5	14♍24'45	22♌54	20♌ 6	23°R51	9♐ 9	24♋ 1	6°R47	6♏49	24♊16	14♌36	28°R30	29♓26	2♋18	n.a.	T 1
W 2	22 54 2	15°22'40	5♍30	21°34	23♌34	9°37	24°12	6♈43	6°51	24°17	14°37	28♓28	29°22	2°25	n.a.	W 2
T 3	22 57 58	16°20'32	18°19	23° 3	23°19	10° 6	24°23	6°39	6°54	24°17	14°39	28°27	29°19	2°31	n.a.	T 3
F 4	23 1 54	17°18'23	1♎23	24°33	23° 6	10°34	24°34	6°35	6°56	24°18	14°40	28°D27	29°16	2°38	n.a.	F 4
S 5	23 5 51	18°16'12	14°42	26° 6	22°56	11° 3	24°44	6°31	6°59	24°19	14°42	28°27	29°13	2°45	n.a.	S 5
S 6	23 9 47	19°13'59	28°13	27°41	22°49	11°32	24°55	6°27	7° 1	24°19	14°43	28°28	29°10	2°52	n.a.	S 6
M 7	23 13 44	20°11'44	11♏57	29°17	22°43	12° 2	25° 6	6°23	7° 4	24°20	14°44	28°29	29° 6	2°58	n.a.	M 7
T 8	23 17 40	21° 9'27	25°51	0♍55	22°41	12°31	25°16	6°19	7° 6	24°20	14°46	28°30	29° 3	3° 5	n.a.	T 8
W 9	23 21 37	22° 7'08	9♐54	2°34	22°D40	13° 1	25°27	6°15	7° 9	24°21	14°47	28°30	29° 0	3°12	n.a.	W 9
T 10	23 25 33	23° 4'47	24° 5	4°16	22°42	13°30	25°37	6°10	7°12	24°21	14°49	28°R30	28°57	3°19	n.a.	T 10
F 11	23 29 30	24° 2'24	8♑21	5°59	22°46	14° 0	25°47	6° 6	7°15	24°22	14°50	28°30	28°54	3°25	n.a.	F 11
S 12	23 33 26	24°59'59	22°39	7°44	22°53	14°31	25°58	6° 2	7°17	24°22	14°51	28°30	28°51	3°32	n.a.	S 12
S 13	23 37 23	25°57'32	6♒56	9°31	23° 1	15° 1	26° 8	5°58	7°20	24°22	14°53	28°29	28°47	3°39	n.a.	S 13
M14	23 41 19	26°55'03	21° 9	11°19	23°12	15°32	26°18	5°54	7°23	24°23	14°54	28°29	28°44	3°45	n.a.	M14
T 15	23 45 15	27°52'32	5♓14	13°10	23°25	16° 2	26°27	5°49	7°26	24°23	14°55	28°29	28°41	3°52	n.a.	T 15
W16	23 49 12	28°49'59	19° 7	15° 2	23°40	16°33	26°37	5°45	7°29	24°23	14°57	28°D29	28°38	3°59	n.a.	W16
T 17	23 53 8	29°47'25	2♈44	16°56	23°57	17° 4	26°47	5°41	7°32	24°23	14°58	28°R29	28°35	4° 6	n.a.	T 17
F 18	23 57 5	0♎44'49	16° 5	18°51	24°15	17°35	26°56	5°36	7°35	24°24	14°59	28°29	28°31	4°12	n.a.	F 18
S 19	0 1 1	1°42'12	29° 7	20°49	24°36	18° 7	27° 6	5°32	7°38	24°24	15° 0	28°29	28°28	4°19	n.a.	S 19
S 20	0 4 58	2°39'34	11♉51	22°48	24°58	18°38	27°15	5°28	7°41	24°24	15° 1	28°28	28°25	4°26	n.a.	S 20
M21	0 8 54	3°36'54	24°19	24°48	25°22	19°10	27°24	5°23	7°44	24°24	15° 3	28°28	28°22	4°33	n.a.	M21
T 22	0 12 50	4°34'13	6♊32	26°51	25°48	19°41	27°33	5°19	7°47	24°24	15° 4	28°27	28°19	4°39	n.a.	T 22
W23	0 16 47	5°31'31	18°35	28°55	26°15	20°13	27°42	5°15	7°50	24°R24	15° 5	28°27	28°16	4°46	n.a.	W23
T 24	0 20 43	6°28'48	0♋30	1♎ 0	26°44	20°45	27°51	5°10	7°53	24°24	15° 6	28°26	28°12	4°53	n.a.	T 24
F 25	0 24 40	7°26'04	12°24	3° 6	27°14	21°18	28° 0	5° 6	7°56	24°24	15° 7	28°D26	28° 9	4°59	n.a.	F 25
S 26	0 28 36	8°23'19	24°19	5°14	27°45	21°50	28° 8	5° 2	7°59	24°24	15° 8	28°27	28° 6	5° 6	n.a.	S 26
S 27	0 32 33	9°20'33	6♌22	7°23	28°18	22°22	28°17	4°57	8° 2	24°24	15°10	28°27	28° 3	5°13	n.a.	S 27
M28	0 36 29	10°17'46	18°35	9°32	28°53	22°55	28°25	4°53	8° 5	24°24	15°11	28°28	28° 0	5°20	n.a.	M28
T 29	0 40 25	11°14'58	1♍ 3	11°42	29°28	23°28	28°33	4°49	8° 9	24°24	15°12	28°29	27°57	5°26	n.a.	T 29
W30	0 44 22	12°12'09	13°49	13°52	0♍ 5	24° 1	28°41	4°44	8°12	24°23	15°13	28°30	27°53	5°33	n.a.	W30
T 31	0 48 18	13♎ 9'19	26♍53	16♎ 2	0♍43	24♐34	28♋49	4♈40	8♏15	24♊23	15♌14	28°R31	27♓50	5♋40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n15	17n 3	3n 3	14n30	0s37	18n24	4n51	22s26	0s 9	22n45	1n 1	3n40	1n 1	15s 6	1s 5	26n34	2n45	7n37	9s36	0s37	0s14	29n 4		n.a.
W 2	5 53	11 36	2 3	13 55	0 44	18 35	4 56	22 29	0 8	22 43	1 1	3 39	1 1	15 7	1 5	26 34	2 45	7 36	9 36	0 37	0 15	29 3		n.a.
T 3	5 30	5 34	0 56	13 20	0 51	18 45	5 1	22 32	0 6	22 41	1 1	3 37	1 1	15 7	1 5	26 34	2 45	7 36	9 36	0 38	0 17	29 3		n.a.
F 4	5 7	0s49	0s16	12 43	0 57	18 53	5 5	22 35	0 5	22 39	1 1	3 36	1 1	15 8	1 5	26 34	2 45	7 35	9 36	0 38	0 18	29 3		n.a.
S 5	4 44	7 16	1 28	12 6	1 3	19 0	5 9	22 38	0 4	22 37	1 1	3 34	1 1	15 9	1 5	26 34	2 45	7 35	9 37	0 38	0 19	29 3		n.a.
S 6	4 21	13 30	2 37	11 28	1 9	19 6	5 12	22 41	0 3	22 35	1 1	3 33	1 1	15 10	1 5	26 34	2 45	7 34	9 37	0 37	0 20	29 3		n.a.
M 7	3 58	19 11	3 37	10 49	1 14	19 10	5 15	22 44	0 1	22 33	1 1	3 31	1 1	15 11	1 5	26 34	2 45	7 34	9 37	0 37	0 22	29 2		n.a.
T 8	3 34	23 55	4 26	10 9	1 19	19 13	5 17	22 47	0 0	22 31	1 1	3 30	1 1	15 12	1 5	26 34	2 45	7 33	9 37	0 37	0 23	29 2		n.a.
W 9	3 11	27 20	4 59	9 29	1 23	19 15	5 19	22 49	0n 1	22 29	1 1	3 28	1 2	15 12	1 5	26 35	2 46	7 32	9 37	0 37	0 24	29 2		n.a.
T 10	2 48	29 3	5 15	8 48	1 27	19 16	5 20	22 52	0 2	22 27	1 1	3 27	1 2	15 13	1 5	26 35	2 46	7 32	9 38	0 36	0 26	29 2		n.a.
F 11	2 25	28 51	5 11	8 6	1 31	19 15	5 21	22 55	0 3	22 25	1 1	3 25	1 2	15 14	1 5	26 35	2 46	7 31	9 38	0 37	0 27	29 2		n.a.
S 12	2 2	26 44	4 48	7 24	1 34	19 14	5 22	22 57	0 4	22 23	1 1	3 23	1 2	15 15	1 5	26 35	2 46	7 31	9 38	0 37	0 28	29 1		n.a.
S 13	1 38	22 55	4 8	6 41	1 37	19 11	5 22	23 0	0 5	22 22	1 1	3 22	1 2	15 16	1 5	26 35	2 46	7 30	9 38	0 37	0 29	29 1		n.a.
M14	1 15	17 46	3 12	5 57	1 39	19 7	5 22	23 2	0 6	22 20	1 1	3 20	1 2	15 17	1 5	26 35	2 46	7 30	9 38	0 37	0 31	29 1		n.a.
T 15	0 52	11 43	2 5	5 13	1 40	19 2	5 21	23 4	0 8	22 18	1 1	3 18	1 2	15 18	1 5	26 35	2 46	7 29	9 39	0 37	0 32	29 0		n.a.
W16	0 28	5 11	0 52	4 28	1 41	18 56	5 21	23 6	0 9	22 16	1 1	3 17	1 2	15 19	1 5	26 35	2 46	7 28	9 39	0 37	0 33	29 0		n.a.
T 17	0 5	1n28	0n23	3 42	1 42	18 49	5 20	23 8	0 10	22 14	1 1	3 15	1 2	15 20	1 5	26 35	2 46	7 28	9 39	0 37	0 35	29 0		n.a.
F 18	0s18	7 55	1 36	2 57	1 42	18 42	5 18	23 10	0 11	22 12	1 1	3 14	1 3	15 21	1 5	26 35	2 46	7 27	9 39	0 37	0 36	29 0		n.a.
S 19	0 41	13 54	2 41	2 10	1 41	18 33	5 16	23 12	0 12	22 10	1 1	3 12	1 3	15 22	1 5	26 36	2 46	7 27	9 39	0 37	0 37	28 59		n.a.
S 20	1 5	19 9	3 37	1 23	1 40	18 23	5 15	23 14	0 13	22 8	1 1	3 10	1 3	15 23	1 5	26 36	2 47	7 26	9 40	0 37	0 39	28 59		n.a.
M21	1 28	23 28	4 21	0 36	1 38	18 13	5 12	23 16	0 14	22 6	1 1	3 9	1 3	15 24	1 5	26 36	2 47	7 26	9 40	0 37	0 40	28 59		n.a.
T 22	1 51	26 40	4 53	0s11	1 36	18 2	5 10	23 17	0 15	22 5	1 1	3 7	1 3	15 25	1 5	26 36	2 47	7 25	9 40	0 38	0 41	28 58		n.a.
W23	2 14	28 36	5 11	0 58	1 33	17 50	5 7	23 19	0 16	22 3	1 1	3 5	1 3	15 26	1 5	26 36	2 47	7 24	9 40	0 38	0 42	28 58		n.a.
T 24	2 37	29 12	5 15	1 46	1 29	17 37	5 5	23 20	0 17	22 1	1 1	3 3	1 3	15 27	1 4	26 36	2 47	7 24	9 41	0 38	0 44	28 57		n.a.
F 25	3 1	28 26	5 6	2 33	1 25	17 24	5 2	23 21	0 18	21 59	1 1	3 2	1 3	15 28	1 4	26 36	2 47	7 23	9 41	0 38	0 45	28 57		n.a.
S 26	3 24	26 21	4 44	3 20	1 20	17 9	4 59	23 22	0 19	21 57	1 1	3 0	1 3	15 29	1 4	26 36	2 47	7 23	9 41	0 38	0 46	28 57		n.a.
S 27	3 47	23 5	4 9	4 7	1 14	16 54	4 55	23 23	0 20	21 56	1 1	2 58	1 3	15 30	1 4	26 36	2 47	7 22	9 41	0 38	0 48	28 56		n.a.
M28	4 9	18 46	3 23	4 53	1 8	16 39	4 52	23 24	0 21	21 54	1 1	2 57	1 3	15 31	1 4	26 36	2 47	7 22	9 42	0 37	0 49	28 56		n.a.
T 29	4 32	13 35	2 26	5 39	1 1	16 23	4 48	23 25	0 22	21 52	1 1	2 55	1 3	15 32	1 4	26 36	2 47	7 21	9 42	0 37	0 50	28 56		n.a.
W30	4 55	7 44	1 20	6 24	0 54	16 6	4 44	23 26	0 23	21 51	1 1	2 53	1 4	15 33	1 4	26 36	2 47	7 21	9 42	0 36	0 51	28 55		n.a.
T 31	5s18	1n24	0n 9	7s 8	0s46	15n48	4n41	23s26	0n23	21n49	1n 1	2n52	1n 4	15s34	1s 4	26n37	2n47	7n20	9s42	0s36	0s53	28n55		n.a.

Julian Day Number = -2848250.5, Delta T = 185h07m10s
Ecliptic obliquity = 23°56'36, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°57'55, Lahiri = -174°50'55 Julian Calendar 1 Dec. 12512 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12512 BCE

The year -12511 astronomical counting style corresponds to year 12512 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12511 BCE (-12510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 52 15	14♎ 6'28	10♎17	18♎12	1♍21	25♐ 7	28♋57	4°R36	8♏18	24°R23	15♌15	28°R30	27♓47	5♋46	n.a.	F 1
S 2	0 56 11	15° 3'36	24° 0	20°22	2° 1	25°40	29° 5	4♈31	8°22	24♊23	15°16	28♓29	27°44	5°53	n.a.	S 2
S 3	1 0 7	16° 0'43	7♏58	22°31	2°42	26°14	29°12	4°27	8°25	24°22	15°17	28°28	27°41	6° 0	n.a.	S 3
M 4	1 4 4	16°57'49	22° 8	24°38	3°24	26°47	29°20	4°23	8°28	24°22	15°17	28°25	27°37	6° 7	n.a.	M 4
T 5	1 8 0	17°54'54	6♐27	26°45	4° 7	27°21	29°27	4°19	8°32	24°21	15°18	28°23	27°34	6°13	n.a.	T 5
W 6	1 11 57	18°51'58	20°48	28°49	4°51	27°55	29°34	4°15	8°35	24°21	15°19	28°21	27°31	6°20	n.a.	W 6
T 7	1 15 53	19°49'00	5♑ 9	0♏52	5°35	28°29	29°41	4°11	8°38	24°21	15°20	28°19	27°28	6°27	n.a.	T 7
F 8	1 19 50	20°46'02	19°24	2°53	6°21	29° 3	29°48	4° 7	8°42	24°20	15°21	28°D19	27°25	6°34	n.a.	F 8
S 9	1 23 46	21°43'02	3♒33	4°52	7° 7	29°37	29°55	4° 2	8°45	24°20	15°22	28°19	27°22	6°40	n.a.	S 9
S 10	1 27 42	22°40'01	17°33	6°48	7°54	0♑11	0♌ 1	3°58	8°49	24°19	15°23	28°20	27°18	6°47	n.a.	S 10
M11	1 31 39	23°37'00	1♓22	8°42	8°42	0°45	0° 8	3°54	8°52	24°19	15°23	28°21	27°15	6°54	n.a.	M11
T 12	1 35 35	24°33'57	15° 0	10°34	9°30	1°20	0°14	3°50	8°55	24°18	15°24	28°23	27°12	7° 0	n.a.	T 12
W13	1 39 32	25°30'53	28°27	12°23	10°19	1°55	0°20	3°47	8°59	24°17	15°25	28°R23	27° 9	7° 7	n.a.	W13
T 14	1 43 28	26°27'49	11♈41	14° 9	11° 9	2°29	0°26	3°43	9° 2	24°17	15°26	28°23	27° 6	7°14	n.a.	T 14
F 15	1 47 24	27°24'44	24°41	15°52	12° 0	3° 4	0°32	3°39	9° 6	24°16	15°26	28°20	27° 2	7°21	n.a.	F 15
S 16	1 51 21	28°21'38	7♉29	17°32	12°51	3°39	0°37	3°35	9° 9	24°15	15°27	28°17	26°59	7°27	n.a.	S 16
S 17	1 55 17	29°18'32	20° 3	19°10	13°43	4°14	0°43	3°31	9°13	24°15	15°28	28°12	26°56	7°34	n.a.	S 17
M18	1 59 14	0♏15'26	2♊24	20°45	14°35	4°49	0°48	3°28	9°16	24°14	15°28	28° 7	26°53	7°41	n.a.	M18
T 19	2 3 10	1°12'20	14°34	22°17	15°28	5°24	0°53	3°24	9°20	24°13	15°29	28° 2	26°50	7°48	n.a.	T 19
W20	2 7 7	2° 9'13	26°35	23°46	16°21	6° 0	0°59	3°21	9°23	24°12	15°29	27°57	26°47	7°54	n.a.	W20
T 21	2 11 3	3° 6'06	8♋30	25°12	17°15	6°35	1° 3	3°17	9°27	24°11	15°30	27°53	26°43	8° 1	n.a.	T 21
F 22	2 15 0	4° 2'59	20°23	26°35	18° 9	7°11	1° 8	3°14	9°30	24°10	15°30	27°50	26°40	8° 8	n.a.	F 22
S 23	2 18 56	4°59'52	2♌17	27°55	19° 4	7°47	1°13	3°10	9°34	24°10	15°31	27°D49	26°37	8°14	n.a.	S 23
S 24	2 22 53	5°56'45	14°19	29°12	20° 0	8°22	1°17	3° 7	9°37	24° 9	15°31	27°50	26°34	8°21	n.a.	S 24
M25	2 26 49	6°53'38	26°32	0♐26	20°55	8°58	1°21	3° 4	9°41	24° 8	15°32	27°51	26°31	8°28	n.a.	M25
T 26	2 30 45	7°50'31	9♍ 1	1°36	21°52	9°34	1°25	3° 0	9°44	24° 7	15°32	27°52	26°28	8°35	n.a.	T 26
W27	2 34 42	8°47'24	21°50	2°44	22°48	10°10	1°29	2°57	9°48	24° 6	15°33	27°R53	26°24	8°41	n.a.	W27
T 28	2 38 38	9°44'17	5♎ 3	3°48	23°46	10°46	1°33	2°54	9°51	24° 5	15°33	27°53	26°21	8°48	n.a.	T 28
F 29	2 42 35	10°41'11	18°40	4°49	24°43	11°23	1°36	2°51	9°55	24° 4	15°34	27°51	26°18	8°55	n.a.	F 29
S 30	2 46 31	11°38'04	2♏42	5°47	25°41	11°59	1°40	2°48	9°58	24° 3	15°34	27°48	26°15	9° 1	n.a.	S 30
S 31	2 50 28	12♏34'58	17♏ 4	6♐41	26♍39	12♑35	1♌43	2♈45	10♏ 2	24♊ 1	15♌34	27♓42	26♓12	9♋ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s40	5s 8	1s 4	7s51	0s37	15n30	4n37	23s27	0n24	21n47	1n 1	2n50	1n 4	15s35	1s 4	26n37	2n48	7n20	9s43	0s36	0s54	28n54		n.a.
S 2	6 3	11 36	2 16	8 34	0 29	15 12	4 33	23 27	0 25	21 46	1 1	2 48	1 4	15 36	1 4	26 37	2 48	7 19	9 43	0 37	0 55	28 54		n.a.
S 3	6 25	17 36	3 20	9 14	0 19	14 53	4 28	23 27	0 26	21 44	1 1	2 47	1 4	15 37	1 4	26 37	2 48	7 19	9 43	0 38	0 57	28 53		n.a.
M 4	6 48	22 45	4 13	9 54	0 10	14 33	4 24	23 27	0 27	21 43	1 1	2 45	1 4	15 38	1 4	26 37	2 48	7 18	9 43	0 38	0 58	28 53		n.a.
T 5	7 10	26 37	4 51	10 32	0 0	14 13	4 20	23 27	0 28	21 41	1 1	2 43	1 4	15 39	1 4	26 37	2 48	7 18	9 44	0 39	0 59	28 52		n.a.
W 6	7 32	28 47	5 11	11 8	0n10	13 53	4 15	23 27	0 29	21 40	1 1	2 42	1 4	15 40	1 4	26 37	2 48	7 17	9 44	0 40	1 0	28 52		n.a.
T 7	7 54	29 2	5 11	11 43	0 20	13 31	4 11	23 26	0 30	21 38	1 1	2 40	1 4	15 41	1 4	26 37	2 48	7 17	9 44	0 41	1 2	28 52		n.a.
F 8	8 16	27 20	4 53	12 16	0 30	13 10	4 6	23 26	0 30	21 37	1 1	2 39	1 4	15 43	1 4	26 37	2 48	7 16	9 44	0 41	1 3	28 51		n.a.
S 9	8 38	23 55	4 16	12 47	0 40	12 48	4 1	23 25	0 31	21 35	1 1	2 37	1 4	15 44	1 4	26 37	2 48	7 16	9 45	0 41	1 4	28 51		n.a.
S 10	9 0	19 9	3 25	13 17	0 50	12 26	3 57	23 24	0 32	21 34	1 1	2 35	1 4	15 45	1 4	26 37	2 48	7 15	9 45	0 41	1 6	28 50		n.a.
M11	9 21	13 26	2 22	13 45	1 0	12 3	3 52	23 24	0 33	21 32	1 1	2 34	1 4	15 46	1 4	26 37	2 48	7 15	9 45	0 40	1 7	28 49		n.a.
T 12	9 43	7 8	1 13	14 12	1 10	11 40	3 47	23 22	0 34	21 31	1 1	2 32	1 4	15 47	1 4	26 37	2 48	7 14	9 45	0 40	1 8	28 49		n.a.
W13	10 4	0 38	0n 0	14 37	1 19	11 16	3 42	23 21	0 35	21 30	1 1	2 31	1 4	15 48	1 4	26 37	2 49	7 14	9 46	0 39	1 9	28 48		n.a.
T 14	10 25	5n49	1 12	15 0	1 29	10 52	3 37	23 20	0 35	21 28	1 1	2 29	1 4	15 49	1 4	26 37	2 49	7 13	9 46	0 40	1 11	28 48		n.a.
F 15	10 46	11 54	2 19	15 22	1 38	10 28	3 32	23 18	0 36	21 27	1 1	2 28	1 4	15 50	1 4	26 37	2 49	7 13	9 46	0 40	1 12	28 47		n.a.
S 16	11 7	17 23	3 17	15 43	1 47	10 3	3 27	23 17	0 37	21 26	1 1	2 26	1 4	15 51	1 4	26 37	2 49	7 12	9 47	0 42	1 13	28 47		n.a.
S 17	11 27	22 2	4 5	16 2	1 55	9 38	3 22	23 15	0 38	21 25	1 1	2 25	1 5	15 53	1 4	26 38	2 49	7 12	9 47	0 44	1 15	28 46		n.a.
M18	11 48	25 39	4 40	16 20	2 3	9 13	3 17	23 13	0 38	21 23	1 1	2 23	1 5	15 54	1 4	26 38	2 49	7 11	9 47	0 46	1 16	28 46		n.a.
T 19	12 8	28 1	5 2	16 37	2 11	8 47	3 12	23 11	0 39	21 22	1 1	2 22	1 5	15 55	1 4	26 38	2 49	7 11	9 47	0 48	1 17	28 45		n.a.
W20	12 28	29 4	5 10	16 53	2 18	8 21	3 7	23 8	0 40	21 21	1 1	2 20	1 5	15 56	1 4	26 38	2 49	7 10	9 48	0 50	1 18	28 44		n.a.
T 21	12 48	28 44	5 5	17 7	2 25	7 55	3 2	23 6	0 41	21 20	1 1	2 19	1 5	15 57	1 4	26 38	2 49	7 10	9 48	0 52	1 20	28 44		n.a.
F 22	13 8	27 5	4 47	17 21	2 31	7 29	2 57	23 3	0 41	21 19	1 1	2 18	1 5	15 58	1 4	26 38	2 49	7 10	9 48	0 53	1 21	28 43		n.a.
S 23	13 27	24 13	4 16	17 34	2 37	7 2	2 51	23 1	0 42	21 18	1 1	2 16	1 5	15 59	1 4	26 38	2 49	7 9	9 49	0 53	1 22	28 43		n.a.
S 24	13 46	20 17	3 34	17 46	2 42	6 35	2 46	22 58	0 43	21 17	1 1	2 15	1 5	16 1	1 4	26 38	2 49	7 9	9 49	0 53	1 24	28 42		n.a.
M25	14 6	15 27	2 42	17 57	2 47	6 8	2 41	22 55	0 44	21 16	1 1	2 14	1 5	16 2	1 4	26 38	2 49	7 8	9 49	0 52	1 25	28 41		n.a.
T 26	14 25	9 54	1 40	18 8	2 51	5 40	2 36	22 51	0 44	21 15	1 1	2 12	1 5	16 3	1 4	26 38	2 49	7 8	9 49	0 52	1 26	28 41		n.a.
W27	14 43	3 48	0 33	18 18	2 54	5 13	2 31	22 48	0 45	21 14	1 1	2 11	1 5	16 4	1 4	26 38	2 50	7 7	9 50	0 51	1 27	28 40		n.a.
T 28	15 2	2s38	0s39	18 27	2 57	4 45	2 25	22 44	0 46	21 14	1 1	2 10	1 5	16 5	1 4	26 38	2 50	7 7	9 50	0 51	1 29	28 39		n.a.
F 29	15 20	9 9	1 50	18 36	3 0	4 17	2 20	22 41	0 46	21 13	1 1	2 9	1 5	16 6	1 4	26 38	2 50	7 7	9 50	0 52	1 30	28 39		n.a.
S 30	15 38	15 25	2 56	18 45	3 1	3 48	2 15	22 37	0 47	21 12	1 1	2 8	1 5	16 7	1 4	26 38	2 50	7 6	9 51	0 54	1 31	28 38		n.a.
S 31	15s56	21s 0	3s53	18s54	3n 2	3n20	2n10	22s33	0n48	21n11	1n 1	2n 6	1n 5	16s 9	1s 4	26n38	2n50	7n 6	9s51	0s56	1s33	28n37		n.a.

Julian Day Number = -2848219.5, Delta T = 185h07m02s
Ecliptic obliquity = 23°56'36, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°57'50, Lahiri = -174°50'50 Julian Calendar 1 Jan. 12511 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12512 BCE

The year -12510 astronomical counting style corresponds to year 12511 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12511 BCE (-12510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 54 24	13♏31'51	1♐41	7♐32	27♍38	13♑12	1♌46	2°R43	10♏ 5	24°R 0	15♌34	27°R36	26♓ 8	9♋15	n.a.	M 1
T 2	2 58 21	14°28'45	16°26	8°19	28°37	13°49	1°48	2♈40	10° 9	23♊59	15°35	27♓29	26° 5	9°22	n.a.	T 2
W 3	3 2 17	15°25'39	1♑11	9° 2	29°36	14°25	1°51	2°37	10°12	23°58	15°35	27°22	26° 2	9°28	n.a.	W 3
T 4	3 6 14	16°22'33	15°49	9°41	0♎36	15° 2	1°53	2°35	10°16	23°57	15°35	27°17	25°59	9°35	n.a.	T 4
F 5	3 10 10	17°19'26	0♒14	10°17	1°36	15°39	1°56	2°32	10°19	23°56	15°35	27°14	25°56	9°42	n.a.	F 5
S 6	3 14 7	18°16'20	14°24	10°48	2°36	16°16	1°58	2°30	10°23	23°54	15°36	27°D13	25°53	9°49	n.a.	S 6
S 7	3 18 3	19°13'13	28°16	11°15	3°37	16°53	2° 0	2°27	10°26	23°53	15°36	27°13	25°49	9°55	n.a.	S 7
M 8	3 22 0	20°10'06	11♓52	11°37	4°38	17°30	2° 1	2°25	10°30	23°52	15°36	27°14	25°46	10° 2	n.a.	M 8
T 9	3 25 56	21° 7'00	25°11	11°56	5°39	18° 8	2° 3	2°23	10°33	23°51	15°36	27°R15	25°43	10° 9	n.a.	T 9
W10	3 29 53	22° 3'53	8♈17	12°10	6°40	18°45	2° 4	2°21	10°37	23°49	15°36	27°14	25°40	10°15	n.a.	W10
T 11	3 33 49	23° 0'47	21° 9	12°19	7°42	19°23	2° 5	2°19	10°40	23°48	15°36	27°12	25°37	10°22	n.a.	T 11
F 12	3 37 46	23°57'41	3♉50	12°23	8°44	20° 0	2° 6	2°17	10°43	23°47	15°R36	27° 7	25°34	10°29	n.a.	F 12
S 13	3 41 43	24°54'36	16°21	12°R24	9°46	20°38	2° 7	2°15	10°47	23°45	15°36	27° 0	25°30	10°36	n.a.	S 13
S 14	3 45 39	25°51'31	28°42	12°19	10°49	21°15	2° 8	2°13	10°50	23°44	15°36	26°50	25°27	10°42	n.a.	S 14
M15	3 49 36	26°48'26	10♊54	12°10	11°52	21°53	2° 8	2°12	10°54	23°43	15°36	26°40	25°24	10°49	n.a.	M15
T 16	3 53 32	27°45'23	22°57	11°57	12°55	22°31	2° 8	2°10	10°57	23°41	15°36	26°29	25°21	10°56	n.a.	T 16
W17	3 57 29	28°42'20	4♋54	11°39	13°58	23° 9	2°R 8	2° 9	11° 1	23°40	15°36	26°18	25°18	11° 2	n.a.	W17
T 18	4 1 25	29°39'18	16°47	11°18	15° 2	23°47	2° 8	2° 7	11° 4	23°38	15°36	26° 9	25°14	11° 9	n.a.	T 18
F 19	4 5 22	0♐36'17	28°38	10°52	16° 5	24°25	2° 8	2° 6	11° 7	23°37	15°35	26° 2	25°11	11°16	n.a.	F 19
S 20	4 9 19	1°33'17	10♌31	10°24	17° 9	25° 4	2° 7	2° 5	11°11	23°35	15°35	25°58	25° 8	11°23	n.a.	S 20
S 21	4 13 15	2°30'18	22°31	9°52	18°14	25°42	2° 7	2° 3	11°14	23°34	15°35	25°56	25° 5	11°29	n.a.	S 21
M22	4 17 12	3°27'20	4♍41	9°18	19°18	26°20	2° 6	2° 2	11°17	23°32	15°35	25°D55	25° 2	11°36	n.a.	M22
T 23	4 21 8	4°24'23	17° 8	8°42	20°23	26°59	2° 5	2° 1	11°21	23°31	15°35	25°56	24°59	11°43	n.a.	T 23
W24	4 25 5	5°21'27	29°56	8° 4	21°28	27°37	2° 3	2° 1	11°24	23°29	15°34	25°R56	24°55	11°50	n.a.	W24
T 25	4 29 1	6°18'32	13♎ 9	7°26	22°33	28°16	2° 2	2° 0	11°27	23°28	15°34	25°55	24°52	11°56	n.a.	T 25
F 26	4 32 58	7°15'39	26°50	6°48	23°38	28°55	2° 0	1°59	11°30	23°26	15°34	25°51	24°49	12° 3	n.a.	F 26
S 27	4 36 55	8°12'47	11♏ 0	6°10	24°44	29°33	1°58	1°58	11°34	23°25	15°33	25°46	24°46	12°10	n.a.	S 27
S 28	4 40 51	9♐ 9'56	25♏35	5♐34	25♎49	0♒12	1♌56	1♈58	11♏37	23♊23	15♌33	25♓37	24♓43	12♋16	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s13	25s26	4s36	19s 2	3n 2	2n52	2n 5	22s28	0n48	21n11	1n 1	2n 5	1n 5	16s10	1s 4	26n38	2n50	7n 6	9s51	0s58	1s34	28n37		n.a.
T 2	16 31	28 13	5 1	19 10	3 2	2 23	2 0	22 24	0 49	21 10	1 1	2 4	1 5	16 11	1 4	26 38	2 50	7 5	9 52	1 1	1 35	28 36		n.a.
W 3	16 48	29 2	5 6	19 18	3 1	1 54	1 54	22 19	0 50	21 10	1 1	2 3	1 5	16 12	1 4	26 38	2 50	7 5	9 52	1 4	1 36	28 35		n.a.
T 4	17 5	27 48	4 51	19 26	2 59	1 25	1 49	22 15	0 50	21 9	1 1	2 2	1 5	16 13	1 4	26 38	2 50	7 5	9 52	1 6	1 38	28 35		n.a.
F 5	17 21	24 42	4 17	19 34	2 56	0 56	1 44	22 10	0 51	21 8	1 1	2 1	1 5	16 14	1 4	26 38	2 50	7 4	9 52	1 7	1 39	28 34		n.a.
S 6	17 37	20 11	3 29	19 42	2 52	0 27	1 39	22 5	0 51	21 8	1 1	2 0	1 5	16 15	1 4	26 38	2 50	7 4	9 53	1 8	1 40	28 33		n.a.
S 7	17 53	14 38	2 29	19 50	2 48	0s 2	1 34	21 59	0 52	21 8	1 1	1 59	1 5	16 17	1 4	26 38	2 50	7 4	9 53	1 8	1 42	28 32		n.a.
M 8	18 9	8 31	1 21	19 58	2 42	0 31	1 29	21 54	0 53	21 7	1 1	1 58	1 5	16 18	1 4	26 38	2 50	7 3	9 53	1 7	1 43	28 32		n.a.
T 9	18 24	2 7	0 11	20 7	2 36	1 0	1 24	21 48	0 53	21 7	1 1	1 57	1 5	16 19	1 4	26 38	2 50	7 3	9 54	1 7	1 44	28 31		n.a.
W10	18 39	4n15	0n59	20 15	2 29	1 30	1 19	21 43	0 54	21 7	1 1	1 56	1 5	16 20	1 4	26 38	2 50	7 3	9 54	1 7	1 45	28 30		n.a.
T 11	18 54	10 20	2 4	20 24	2 22	1 59	1 14	21 37	0 54	21 6	1 1	1 56	1 5	16 21	1 4	26 38	2 50	7 2	9 54	1 8	1 47	28 29		n.a.
F 12	19 9	15 54	3 2	20 34	2 13	2 28	1 9	21 31	0 55	21 6	1 1	1 55	1 5	16 22	1 4	26 38	2 50	7 2	9 55	1 10	1 48	28 29		n.a.
S 13	19 23	20 45	3 50	20 43	2 3	2 58	1 5	21 24	0 56	21 6	1 1	1 54	1 5	16 23	1 4	26 38	2 50	7 2	9 55	1 13	1 49	28 28		n.a.
S 14	19 37	24 37	4 27	20 53	1 53	3 27	1 0	21 18	0 56	21 6	1 1	1 53	1 5	16 25	1 4	26 38	2 50	7 1	9 55	1 17	1 51	28 27		n.a.
M15	19 51	27 21	4 51	21 3	1 42	3 57	0 55	21 11	0 57	21 6	1 1	1 53	1 5	16 26	1 5	26 38	2 50	7 1	9 55	1 21	1 52	28 26		n.a.
T 16	20 4	28 46	5 2	21 13	1 30	4 26	0 50	21 5	0 57	21 6	1 1	1 52	1 5	16 27	1 5	26 38	2 51	7 1	9 56	1 26	1 53	28 25		n.a.
W17	20 17	28 50	4 59	21 23	1 17	4 55	0 46	20 58	0 58	21 6	1 1	1 51	1 5	16 28	1 5	26 38	2 51	7 1	9 56	1 30	1 54	28 24		n.a.
T 18	20 29	27 33	4 43	21 33	1 4	5 25	0 41	20 51	0 58	21 6	1 1	1 51	1 5	16 29	1 5	26 38	2 51	7 0	9 56	1 34	1 56	28 24		n.a.
F 19	20 42	25 2	4 15	21 44	0 50	5 54	0 36	20 43	0 59	21 6	1 1	1 50	1 5	16 30	1 5	26 38	2 51	7 0	9 57	1 36	1 57	28 23		n.a.
S 20	20 54	21 26	3 36	21 54	0 35	6 23	0 32	20 36	0 59	21 6	1 1	1 50	1 5	16 31	1 5	26 37	2 51	7 0	9 57	1 38	1 58	28 22		n.a.
S 21	21 5	16 56	2 47	22 3	0 21	6 52	0 27	20 28	1 0	21 6	1 1	1 49	1 5	16 32	1 5	26 37	2 51	7 0	9 57	1 39	2 0	28 21		n.a.
M22	21 17	11 42	1 50	22 13	0 6	7 21	0 23	20 20	1 0	21 6	1 1	1 49	1 5	16 33	1 5	26 37	2 51	6 59	9 57	1 39	2 1	28 20		n.a.
T 23	21 27	5 54	0 46	22 22	0s10	7 50	0 19	20 12	1 1	21 6	1 1	1 48	1 5	16 34	1 5	26 37	2 51	6 59	9 58	1 39	2 2	28 19		n.a.
W24	21 38	0s18	0s21	22 31	0 25	8 19	0 14	20 4	1 1	21 7	1 1	1 48	1 5	16 35	1 5	26 37	2 51	6 59	9 58	1 39	2 3	28 18		n.a.
T 25	21 48	6 40	1 30	22 39	0 39	8 48	0 10	19 56	1 2	21 7	1 1	1 48	1 5	16 37	1 5	26 37	2 51	6 59	9 58	1 40	2 5	28 18		n.a.
F 26	21 58	12 58	2 36	22 47	0 54	9 16	0 6	19 48	1 2	21 7	1 1	1 47	1 5	16 38	1 5	26 37	2 51	6 59	9 59	1 41	2 6	28 17		n.a.
S 27	22 8	18 49	3 34	22 55	1 8	9 45	0 2	19 39	1 3	21 8	1 1	1 47	1 5	16 39	1 5	26 37	2 51	6 59	9 59	1 43	2 7	28 16		n.a.
S 28	22s17	23s46	4s20	23s 1	1s22	10s13	0s 2	19s30	1n 3	21n 8	1n 1	1n47	1n 5	16s40	1s 5	26n37	2n51	6n58	9s59	1s46	2s 9	28n15		n.a.

Julian Day Number = -2848188.5, Delta T = 185h06m54s
Ecliptic obliquity = 23°56'36, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°57'46, Lahiri = -174°50'46 Julian Calendar 1 Feb. 12511 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12512 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12511 BCE (-12510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 44 48	10♐ 7'06	10♐31	5°R 0	26♎55	0♒51	1°R54	1°R58	11♏40	23°R22	15°R33	25°R28	24♓39	12♋23	n.a.	M 1
T 2	4 48 45	11° 4'17	25°37	4♐28	28° 1	1°30	1♌51	1♈57	11°43	23♊20	15♌32	25♓17	24°36	12°30	n.a.	T 2
W 3	4 52 41	12° 1'30	10♑44	3°59	29° 8	2° 9	1°49	1°57	11°46	23°18	15°32	25° 7	24°33	12°37	n.a.	W 3
T 4	4 56 38	12°58'43	25°42	3°34	0♏14	2°49	1°46	1°57	11°50	23°17	15°31	24°59	24°30	12°43	n.a.	T 4
F 5	5 0 34	13°55'58	10♒22	3°13	1°21	3°28	1°43	1°D57	11°53	23°15	15°31	24°54	24°27	12°50	n.a.	F 5
S 6	5 4 31	14°53'13	24°41	2°56	2°27	4° 7	1°40	1°57	11°56	23°14	15°30	24°50	24°24	12°57	n.a.	S 6
S 7	5 8 28	15°50'29	8♓36	2°45	3°34	4°47	1°37	1°57	11°59	23°12	15°30	24°49	24°20	13° 3	n.a.	S 7
M 8	5 12 24	16°47'46	22° 8	2°39	4°41	5°26	1°33	1°57	12° 2	23°10	15°29	24°49	24°17	13°10	n.a.	M 8
T 9	5 16 21	17°45'05	5♈19	2°D38	5°49	6° 6	1°29	1°58	12° 5	23° 9	15°29	24°49	24°14	13°17	n.a.	T 9
W10	5 20 18	18°42'24	18°12	2°43	6°56	6°46	1°25	1°58	12° 8	23° 7	15°28	24°47	24°11	13°24	n.a.	W10
T 11	5 24 14	19°39'44	0♉50	2°54	8° 4	7°25	1°21	1°59	12°11	23° 6	15°28	24°44	24° 8	13°30	n.a.	T 11
F 12	5 28 11	20°37'06	13°17	3°10	9°11	8° 5	1°17	1°59	12°14	23° 4	15°27	24°37	24° 5	13°37	n.a.	F 12
S 13	5 32 8	21°34'29	25°33	3°33	10°19	8°45	1°13	2° 0	12°17	23° 2	15°26	24°28	24° 1	13°44	n.a.	S 13
S 14	5 36 4	22°31'54	7♊42	4° 1	11°27	9°25	1° 8	2° 1	12°20	23° 1	15°26	24°16	23°58	13°50	n.a.	S 14
M15	5 40 1	23°29'20	19°45	4°36	12°35	10° 5	1° 4	2° 2	12°22	22°59	15°25	24° 2	23°55	13°57	n.a.	M15
T 16	5 43 58	24°26'47	1♋42	5°17	13°44	10°45	0°59	2° 3	12°25	22°57	15°24	23°48	23°52	14° 4	n.a.	T 16
W17	5 47 54	25°24'16	13°36	6° 3	14°52	11°25	0°54	2° 4	12°28	22°56	15°23	23°35	23°49	14°11	n.a.	W17
T 18	5 51 51	26°21'47	25°27	6°55	16° 1	12° 6	0°49	2° 5	12°31	22°54	15°23	23°23	23°45	14°17	n.a.	T 18
F 19	5 55 48	27°19'20	7♌18	7°53	17°10	12°46	0°43	2° 6	12°34	22°53	15°22	23°14	23°42	14°24	n.a.	F 19
S 20	5 59 44	28°16'54	19°11	8°57	18°19	13°27	0°38	2° 8	12°36	22°51	15°21	23° 8	23°39	14°31	n.a.	S 20
S 21	6 3 41	29°14'30	1♍10	10° 6	19°28	14° 7	0°32	2° 9	12°39	22°49	15°20	23° 4	23°36	14°38	n.a.	S 21
M22	6 7 38	0♑12'08	13°20	11°20	20°37	14°48	0°26	2°11	12°42	22°48	15°19	23° 3	23°33	14°44	n.a.	M22
T 23	6 11 34	1° 9'48	25°44	12°40	21°46	15°28	0°21	2°12	12°44	22°46	15°19	23° 3	23°30	14°51	n.a.	T 23
W24	6 15 31	2° 7'30	8♎29	14° 4	22°56	16° 9	0°15	2°14	12°47	22°45	15°18	23° 3	23°26	14°58	n.a.	W24
T 25	6 19 28	3° 5'15	21°37	15°33	24° 5	16°50	0° 8	2°16	12°49	22°43	15°17	23° 2	23°23	15° 4	n.a.	T 25
F 26	6 23 25	4° 3'01	5♏14	17° 7	25°15	17°31	0° 2	2°18	12°52	22°41	15°16	22°59	23°20	15°11	n.a.	F 26
S 27	6 27 21	5° 0'50	19°21	18°45	26°25	18°12	29♋56	2°20	12°54	22°40	15°15	22°53	23°17	15°18	n.a.	S 27
S 28	6 31 18	5°58'40	3♐56	20°27	27°35	18°53	29°49	2°22	12°57	22°38	15°14	22°45	23°14	15°25	n.a.	S 28
M29	6 35 15	6°56'33	18°54	22°12	28°45	19°34	29°43	2°24	12°59	22°37	15°13	22°35	23°11	15°31	n.a.	M29
T 30	6 39 11	7°54'28	4♑ 8	24° 0	29°55	20°15	29°36	2°26	13° 2	22°35	15°12	22°25	23° 7	15°38	n.a.	T 30
W31	6 43 8	8♑52'25	19♑27	25♐51	1♐ 6	20♒56	29♋29	2♈29	13♏ 4	22♊34	15♌11	22♓15	23♓ 4	15♋45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22s25	27s17	4s50	23s 7	1s34	10s41	0s 6	19s21	1n 4	21n 9	1n 1	1n47	1n 5	16s41	1s 5	26n37	2n51	6n58	9s59	1s50	2s10	28n14		n.a.
T 2	22 34	28 52	5 0	23 13	1 46	11 9	0 10	19 12	1 4	21 9	1 1	1 47	1 5	16 42	1 5	26 37	2 51	6 58	10 0	1 55	2 11	28 13		n.a.
W 3	22 42	28 18	4 49	23 18	1 57	11 37	0 14	19 3	1 5	21 10	1 1	1 46	1 5	16 43	1 5	26 37	2 51	6 58	10 0	1 59	2 12	28 12		n.a.
T 4	22 49	25 41	4 19	23 23	2 7	12 4	0 18	18 53	1 5	21 10	1 1	1 46	1 5	16 44	1 5	26 37	2 51	6 58	10 0	2 2	2 14	28 11		n.a.
F 5	22 56	21 23	3 31	23 28	2 16	12 32	0 22	18 44	1 6	21 11	1 1	1 46	1 5	16 45	1 5	26 37	2 51	6 58	10 1	2 4	2 15	28 10		n.a.
S 6	23 3	15 56	2 32	23 32	2 24	12 59	0 26	18 34	1 6	21 12	1 1	1 46	1 4	16 46	1 5	26 37	2 51	6 58	10 1	2 6	2 16	28 9		n.a.
S 7	23 10	9 49	1 24	23 36	2 30	13 25	0 29	18 24	1 6	21 12	1 1	1 46	1 4	16 47	1 5	26 37	2 51	6 57	10 1	2 6	2 18	28 8		n.a.
M 8	23 16	3 24	0 14	23 40	2 36	13 52	0 33	18 14	1 7	21 13	1 1	1 46	1 4	16 48	1 5	26 36	2 51	6 57	10 1	2 6	2 19	28 7		n.a.
T 9	23 21	3n 0	0n55	23 44	2 40	14 18	0 36	18 3	1 7	21 14	1 1	1 47	1 4	16 49	1 5	26 36	2 51	6 57	10 2	2 6	2 20	28 6		n.a.
W10	23 26	9 7	2 0	23 48	2 43	14 44	0 39	17 53	1 8	21 15	1 1	1 47	1 4	16 50	1 5	26 36	2 51	6 57	10 2	2 7	2 21	28 5		n.a.
T 11	23 31	14 46	2 57	23 52	2 45	15 10	0 43	17 42	1 8	21 16	1 1	1 47	1 4	16 51	1 5	26 36	2 51	6 57	10 2	2 8	2 23	28 4		n.a.
F 12	23 35	19 43	3 45	23 56	2 45	15 35	0 46	17 32	1 9	21 17	1 1	1 47	1 4	16 52	1 5	26 36	2 51	6 57	10 2	2 11	2 24	28 3		n.a.
S 13	23 39	23 47	4 22	24 0	2 45	16 0	0 49	17 21	1 9	21 18	1 1	1 47	1 4	16 53	1 5	26 36	2 51	6 57	10 3	2 15	2 25	28 2		n.a.
S 14	23 43	26 46	4 46	24 4	2 44	16 25	0 52	17 10	1 9	21 18	1 0	1 48	1 4	16 54	1 5	26 36	2 51	6 57	10 3	2 20	2 27	28 1		n.a.
M15	23 46	28 29	4 58	24 9	2 41	16 49	0 55	16 58	1 10	21 19	1 0	1 48	1 4	16 55	1 5	26 36	2 51	6 57	10 3	2 25	2 28	28 0		n.a.
T 16	23 49	28 52	4 56	24 13	2 38	17 13	0 58	16 47	1 10	21 20	1 0	1 48	1 4	16 56	1 6	26 36	2 51	6 57	10 3	2 31	2 29	27 59		n.a.
W17	23 51	27 53	4 41	24 17	2 34	17 36	1 1	16 35	1 10	21 22	1 0	1 49	1 4	16 56	1 6	26 36	2 51	6 57	10 4	2 36	2 30	27 58		n.a.
T 18	23 53	25 39	4 14	24 21	2 28	18 0	1 4	16 24	1 11	21 23	1 0	1 49	1 4	16 57	1 6	26 36	2 51	6 57	10 4	2 41	2 32	27 57		n.a.
F 19	23 54	22 18	3 36	24 25	2 22	18 22	1 6	16 12	1 11	21 24	1 0	1 50	1 4	16 58	1 6	26 35	2 51	6 57	10 4	2 44	2 33	27 56		n.a.
S 20	23 55	18 2	2 48	24 29	2 16	18 45	1 9	16 0	1 11	21 25	1 0	1 50	1 4	16 59	1 6	26 35	2 51	6 57	10 4	2 47	2 34	27 55		n.a.
S 21	23 56	13 2	1 53	24 33	2 8	19 7	1 12	15 48	1 12	21 26	1 0	1 51	1 4	17 0	1 6	26 35	2 51	6 57	10 5	2 48	2 36	27 54		n.a.
M22	23 56	7 28	0 51	24 36	2 0	19 28	1 14	15 35	1 12	21 27	1 0	1 52	1 4	17 1	1 6	26 35	2 51	6 57	10 5	2 49	2 37	27 53		n.a.
T 23	23 55	1 31	0s14	24 38	1 52	19 49	1 16	15 23	1 12	21 28	1 0	1 52	1 4	17 2	1 6	26 35	2 51	6 57	10 5	2 49	2 38	27 51		n.a.
W24	23 55	4s39	1 21	24 40	1 42	20 9	1 19	15 10	1 13	21 30	1 0	1 53	1 4	17 3	1 6	26 35	2 51	6 57	10 5	2 49	2 39	27 50		n.a.
T 25	23 54	10 50	2 25	24 41	1 33	20 29	1 21	14 58	1 13	21 31	0 59	1 54	1 4	17 3	1 6	26 35	2 51	6 57	10 6	2 49	2 41	27 49		n.a.
F 26	23 52	16 43	3 23	24 41	1 23	20 49	1 23	14 45	1 13	21 32	0 59	1 54	1 4	17 4	1 6	26 35	2 51	6 57	10 6	2 51	2 42	27 48		n.a.
S 27	23 50	21 57	4 11	24 40	1 13	21 8	1 25	14 32	1 14	21 33	0 59	1 55	1 4	17 5	1 6	26 35	2 51	6 57	10 6	2 53	2 43	27 47		n.a.
S 28	23 48	26 2	4 45	24 38	1 2	21 26	1 27	14 19	1 14	21 35	0 59	1 56	1 4	17 6	1 6	26 34	2 51	6 57	10 6	2 56	2 45	27 46		n.a.
M29	23 45	28 27	5 0	24 34	0 52	21 44	1 29	14 5	1 14	21 36	0 59	1 57	1 4	17 7	1 6	26 34	2 51	6 57	10 6	3 0	2 46	27 45		n.a.
T 30	23 41	28 47	4 54	24 29	0 41	22 2	1 30	13 52	1 15	21 37	0 59	1 58	1 4	17 7	1 6	26 34	2 51	6 57	10 7	3 4	2 47	27 44		n.a.
W31	23s38	26s55	4s28	24s23	0s31	22s19	1s32	13s38	1n15	21n39	0n59	1n59	1n 4	17s 8	1s 6	26n34	2n51	6n57	10s 7	3s 8	2s48	27n42		n.a.

Julian Day Number = -2848160.5, Delta T = 185h06m47s
Ecliptic obliquity = 23°56'35, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°57'42, Lahiri = -174°50'42 Julian Calendar 1 March 12511 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12512 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12511 BCE (-12510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 5	9♉50'23	4♒39	27♐45	2♐16	21♒37	29°R22	2♈31	13♏ 6	22°R32	15°R10	22°R 7	23♓ 1	15♋51	n.a.	T 1
F 2	6 51 1	10°48'24	19°34	29°41	3°27	22°19	29♋15	2°34	13° 8	22♊30	15♌ 9	22♓ 1	22°58	15°58	n.a.	F 2
S 3	6 54 58	11°46'26	4♓ 5	1♉38	4°38	23° 0	29° 8	2°36	13°11	22°29	15° 8	21°57	22°55	16° 5	n.a.	S 3
S 4	6 58 55	12°44'30	18°10	3°37	5°48	23°42	29° 0	2°39	13°13	22°27	15° 7	21°D56	22°51	16°12	n.a.	S 4
M 5	7 2 52	13°42'35	1♈47	5°37	6°59	24°24	28°53	2°42	13°15	22°26	15° 6	21°56	22°48	16°18	n.a.	M 5
T 6	7 6 48	14°40'43	14°58	7°37	8°10	25° 5	28°46	2°44	13°17	22°24	15° 5	21°R57	22°45	16°25	n.a.	T 6
W 7	7 10 45	15°38'52	27°48	9°38	9°22	25°47	28°38	2°47	13°19	22°23	15° 4	21°56	22°42	16°32	n.a.	W 7
T 8	7 14 42	16°37'03	10♉21	11°38	10°33	26°29	28°31	2°50	13°21	22°22	15° 3	21°53	22°39	16°38	n.a.	T 8
F 9	7 18 38	17°35'16	22°39	13°39	11°44	27°11	28°23	2°54	13°23	22°20	15° 2	21°48	22°36	16°45	n.a.	F 9
S 10	7 22 35	18°33'31	4♊47	15°39	12°56	27°53	28°16	2°57	13°25	22°19	15° 0	21°41	22°32	16°52	n.a.	S 10
S 11	7 26 32	19°31'48	16°47	17°39	14° 7	28°35	28° 8	3° 0	13°27	22°17	14°59	21°31	22°29	16°59	n.a.	S 11
M12	7 30 28	20°30'08	28°43	19°38	15°19	29°17	28° 0	3° 3	13°29	22°16	14°58	21°20	22°26	17° 5	n.a.	M12
T 13	7 34 25	21°28'29	10♋36	21°36	16°31	29°59	27°52	3° 7	13°30	22°15	14°57	21° 8	22°23	17°12	n.a.	T 13
W14	7 38 22	22°26'52	22°28	23°34	17°43	0♓41	27°44	3°10	13°32	22°13	14°56	20°57	22°20	17°19	n.a.	W14
T 15	7 42 18	23°25'18	4♌20	25°30	18°55	1°23	27°37	3°14	13°34	22°12	14°55	20°47	22°17	17°25	n.a.	T 15
F 16	7 46 15	24°23'45	16°15	27°26	20° 7	2° 6	27°29	3°18	13°35	22°11	14°53	20°40	22°13	17°32	n.a.	F 16
S 17	7 50 12	25°22'16	28°13	29°20	21°19	2°48	27°21	3°22	13°37	22° 9	14°52	20°35	22°10	17°39	n.a.	S 17
S 18	7 54 8	26°20'48	10♍17	1♒13	22°31	3°31	27°13	3°25	13°39	22° 8	14°51	20°32	22° 7	17°46	n.a.	S 18
M19	7 58 5	27°19'23	22°31	3° 5	23°44	4°13	27° 5	3°29	13°40	22° 7	14°50	20°D32	22° 4	17°52	n.a.	M19
T 20	8 2 2	28°18'00	4♎59	4°56	24°56	4°56	26°57	3°33	13°42	22° 5	14°49	20°33	22° 1	17°59	n.a.	T 20
W21	8 5 58	29°16'40	17°43	6°46	26° 9	5°38	26°49	3°37	13°43	22° 4	14°47	20°34	21°57	18° 6	n.a.	W21
T 22	8 9 55	0♒15'23	0♏48	8°35	27°21	6°21	26°42	3°41	13°44	22° 3	14°46	20°R34	21°54	18°12	n.a.	T 22
F 23	8 13 52	1°14'08	14°18	10°22	28°34	7° 4	26°34	3°46	13°46	22° 2	14°45	20°33	21°51	18°19	n.a.	F 23
S 24	8 17 48	2°12'56	28°15	12° 9	29°47	7°47	26°26	3°50	13°47	22° 1	14°44	20°31	21°48	18°26	n.a.	S 24
S 25	8 21 45	3°11'47	12♐38	13°54	1♉ 0	8°30	26°18	3°54	13°48	22° 0	14°42	20°26	21°45	18°33	n.a.	S 25
M26	8 25 42	4°10'41	27°26	15°38	2°13	9°13	26°10	3°59	13°49	21°58	14°41	20°20	21°42	18°39	n.a.	M26
T 27	8 29 38	5° 9'36	12♉31	17°21	3°26	9°56	26° 3	4° 3	13°50	21°57	14°40	20°13	21°38	18°46	n.a.	T 27
W28	8 33 35	6° 8'35	27°44	19° 3	4°39	10°39	25°55	4° 8	13°52	21°56	14°38	20° 6	21°35	18°53	n.a.	W28
T 29	8 37 32	7° 7'36	12♒56	20°44	5°52	11°22	25°47	4°12	13°53	21°55	14°37	20° 1	21°32	18°59	n.a.	T 29
F 30	8 41 28	8♒ 6'39	27♒55	22♒23	7♉ 6	12♓ 6	25♋40	4♈17	13♏54	21♊54	14♌36	19♓57	21♓29	19♋ 6	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s33	23s 6	3s42	24s15	0s20	22s35	1s34	13s25	1n15	21n40	0n59	2n 0	1n 4	17s 9	1s 6	26n34	2n51	6n57	10s 7	3s12	2s50	27n41		n.a.
F 2	23 29	17 49	2 42	24 6	0 10	22 50	1 35	13 11	1 15	21 41	0 58	2 1	1 4	17 10	1 6	26 34	2 51	6 57	10 7	3 14	2 51	27 40		n.a.
S 3	23 24	11 39	1 33	23 55	0n 0	23 5	1 36	12 57	1 16	21 43	0 58	2 2	1 4	17 11	1 6	26 34	2 50	6 58	10 7	3 15	2 52	27 39		n.a.
S 4	23 18	5 5	0 20	23 43	0 10	23 20	1 38	12 43	1 16	21 44	0 58	2 3	1 4	17 11	1 6	26 34	2 50	6 58	10 8	3 16	2 54	27 38		n.a.
M 5	23 12	1n31	0n52	23 29	0 20	23 33	1 39	12 28	1 16	21 45	0 58	2 4	1 4	17 12	1 7	26 33	2 50	6 58	10 8	3 16	2 55	27 36		n.a.
T 6	23 6	7 50	1 59	23 14	0 29	23 47	1 40	12 14	1 16	21 47	0 58	2 5	1 4	17 13	1 7	26 33	2 50	6 58	10 8	3 16	2 56	27 35		n.a.
W 7	22 59	13 40	2 58	22 57	0 38	23 59	1 41	12 0	1 17	21 48	0 58	2 6	1 4	17 13	1 7	26 33	2 50	6 58	10 8	3 16	2 57	27 34		n.a.
T 8	22 52	18 49	3 47	22 39	0 46	24 11	1 42	11 45	1 17	21 50	0 57	2 7	1 4	17 14	1 7	26 33	2 50	6 58	10 8	3 17	2 59	27 33		n.a.
F 9	22 45	23 4	4 25	22 20	0 54	24 22	1 43	11 30	1 17	21 51	0 57	2 9	1 4	17 15	1 7	26 33	2 50	6 58	10 9	3 19	3 0	27 32		n.a.
S 10	22 37	26 17	4 49	21 59	1 1	24 32	1 44	11 15	1 17	21 52	0 57	2 10	1 4	17 15	1 7	26 33	2 50	6 59	10 9	3 22	3 1	27 30		n.a.
S 11	22 28	28 16	5 1	21 37	1 8	24 42	1 44	11 0	1 17	21 54	0 57	2 11	1 4	17 16	1 7	26 33	2 50	6 59	10 9	3 26	3 2	27 29		n.a.
M12	22 20	28 56	5 0	21 15	1 15	24 51	1 45	10 45	1 18	21 55	0 57	2 12	1 3	17 17	1 7	26 32	2 50	6 59	10 9	3 30	3 4	27 28		n.a.
T 13	22 11	28 15	4 45	20 51	1 20	24 59	1 45	10 30	1 18	21 57	0 56	2 14	1 3	17 17	1 7	26 32	2 50	6 59	10 9	3 35	3 5	27 26		n.a.
W14	22 1	26 16	4 19	20 26	1 26	25 7	1 46	10 15	1 18	21 58	0 56	2 15	1 3	17 18	1 7	26 32	2 50	6 59	10 9	3 40	3 6	27 25		n.a.
T 15	21 51	23 8	3 40	20 0	1 31	25 14	1 46	9 59	1 18	21 59	0 56	2 17	1 3	17 18	1 7	26 32	2 50	6 59	10 10	3 43	3 8	27 24		n.a.
F 16	21 41	19 2	2 52	19 34	1 35	25 20	1 46	9 44	1 18	22 1	0 56	2 18	1 3	17 19	1 7	26 32	2 50	7 0	10 10	3 46	3 9	27 23		n.a.
S 17	21 30	14 10	1 56	19 7	1 39	25 25	1 47	9 28	1 19	22 2	0 56	2 20	1 3	17 19	1 7	26 32	2 50	7 0	10 10	3 48	3 10	27 21		n.a.
S 18	21 19	8 42	0 55	18 39	1 42	25 30	1 47	9 13	1 19	22 4	0 55	2 21	1 3	17 20	1 7	26 32	2 50	7 0	10 10	3 49	3 11	27 20		n.a.
M19	21 7	2 52	0s11	18 11	1 45	25 34	1 47	8 57	1 19	22 5	0 55	2 23	1 3	17 21	1 7	26 31	2 50	7 0	10 10	3 50	3 13	27 19		n.a.
T 20	20 55	3s11	1 17	17 42	1 47	25 37	1 47	8 41	1 19	22 6	0 55	2 24	1 3	17 21	1 7	26 31	2 50	7 1	10 10	3 49	3 14	27 17		n.a.
W21	20 43	9 15	2 21	17 13	1 49	25 40	1 46	8 25	1 19	22 8	0 55	2 26	1 3	17 22	1 8	26 31	2 50	7 1	10 10	3 49	3 15	27 16		n.a.
T 22	20 31	15 5	3 19	16 43	1 51	25 41	1 46	8 9	1 19	22 9	0 54	2 28	1 3	17 22	1 8	26 31	2 49	7 1	10 10	3 49	3 17	27 15		n.a.
F 23	20 18	20 24	4 8	16 13	1 52	25 42	1 46	7 52	1 19	22 10	0 54	2 29	1 3	17 23	1 8	26 31	2 49	7 1	10 11	3 49	3 18	27 13		n.a.
S 24	20 4	24 48	4 45	15 43	1 53	25 42	1 46	7 36	1 19	22 12	0 54	2 31	1 3	17 23	1 8	26 31	2 49	7 1	10 11	3 50	3 19	27 12		n.a.
S 25	19 51	27 49	5 4	15 12	1 53	25 41	1 45	7 20	1 20	22 13	0 54	2 33	1 3	17 23	1 8	26 31	2 49	7 2	10 11	3 52	3 20	27 11		n.a.
M26	19 36	29 0	5 5	14 42	1 53	25 40	1 45	7 3	1 20	22 14	0 54	2 35	1 3	17 24	1 8	26 30	2 49	7 2	10 11	3 55	3 22	27 9		n.a.
T 27	19 22	28 4	4 45	14 11	1 52	25 38	1 44	6 47	1 20	22 15	0 53	2 36	1 3	17 24	1 8	26 30	2 49	7 2	10 11	3 57	3 23	27 8		n.a.
W28	19 7	25 2	4 4	13 40	1 51	25 35	1 43	6 30	1 20	22 17	0 53	2 38	1 3	17 25	1 8	26 30	2 49	7 3	10 11	4 0	3 24	27 7		n.a.
T 29	18 52	20 15	3 6	13 9	1 50	25 31	1 42	6 13	1 20	22 18	0 53	2 40	1 3	17 25	1 8	26 30	2 49	7 3	10 11	4 2	3 26	27 5		n.a.
F 30	18s37	14s15	1s56	12s38	1n48	25s26	1s42	5s56	1n20	22n19	0n52	2n42	1n 3	17s25	1s 8	26n30	2n49	7n 3	10s11	4s 4	3s27	27n 4		n.a.

Julian Day Number = -2848129.5, Delta T = 185h06m39s
Ecliptic obliquity = 23°56'35, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°57'38, Lahiri = -174°50'38 Julian Calendar 1 Apr. 12511 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12512 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12511 BCE (-12510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 45 25	9♒ 5'44	12♓34	24♒ 2	8♉19	12♓49	25°R32	4♈22	13♏54	21°R53	14°R35	19°R55	21♓26	19♋13	n.a.	S 1
S 2	8 49 22	10° 4'51	26°48	25°40	9°33	13°32	25♋25	4°27	13°55	21♊52	14♌33	19°D55	21°23	19°19	n.a.	S 2
M 3	8 53 18	11° 4'01	10♈33	27°16	10°46	14°16	25°17	4°32	13°56	21°51	14°32	19♓56	21°19	19°26	n.a.	M 3
T 4	8 57 15	12° 3'12	23°52	28°52	12° 0	14°59	25°10	4°37	13°57	21°50	14°31	19°58	21°16	19°33	n.a.	T 4
W 5	9 1 11	13° 2'26	6♉46	0♓26	13°13	15°43	25° 3	4°42	13°58	21°50	14°29	19°59	21°13	19°40	n.a.	W 5
T 6	9 5 8	14° 1'42	19°19	2° 0	14°27	16°27	24°56	4°47	13°58	21°49	14°28	19°R59	21°10	19°46	n.a.	T 6
F 7	9 9 5	15° 1'01	1♊36	3°32	15°41	17°10	24°49	4°52	13°59	21°48	14°27	19°57	21° 7	19°53	n.a.	F 7
S 8	9 13 1	16° 0'21	13°41	5° 4	16°55	17°54	24°42	4°57	13°59	21°47	14°26	19°54	21° 3	20° 0	n.a.	S 8
S 9	9 16 58	16°59'44	25°38	6°34	18° 9	18°38	24°35	5° 2	14° 0	21°46	14°24	19°50	21° 0	20° 6	n.a.	S 9
M10	9 20 54	17°59'08	7♋31	8° 4	19°23	19°22	24°29	5° 8	14° 0	21°46	14°23	19°44	20°57	20°13	n.a.	M10
T 11	9 24 51	18°58'35	19°22	9°32	20°37	20° 6	24°22	5°13	14° 1	21°45	14°22	19°39	20°54	20°20	n.a.	T 11
W12	9 28 48	19°58'05	1♌15	10°59	21°51	20°50	24°16	5°18	14° 1	21°44	14°20	19°33	20°51	20°27	n.a.	W12
T 13	9 32 44	20°57'36	13°11	12°25	23° 5	21°34	24° 9	5°24	14° 2	21°44	14°19	19°29	20°48	20°33	n.a.	T 13
F 14	9 36 41	21°57'10	25°12	13°51	24°20	22°18	24° 3	5°29	14° 2	21°43	14°18	19°25	20°44	20°40	n.a.	F 14
S 15	9 40 37	22°56'46	7♍21	15°14	25°34	23° 2	23°57	5°35	14° 2	21°42	14°16	19°23	20°41	20°47	n.a.	S 15
S 16	9 44 34	23°56'25	19°37	16°37	26°48	23°46	23°51	5°41	14° 2	21°42	14°15	19°D22	20°38	20°53	n.a.	S 16
M17	9 48 30	24°56'06	2♎ 4	17°59	28° 3	24°31	23°46	5°46	14° 2	21°41	14°14	19°23	20°35	21° 0	n.a.	M17
T 18	9 52 27	25°55'49	14°43	19°19	29°17	25°15	23°40	5°52	14°R 2	21°41	14°13	19°24	20°32	21° 7	n.a.	T 18
W19	9 56 23	26°55'35	27°36	20°38	0♒32	26° 0	23°34	5°58	14° 2	21°40	14°11	19°26	20°29	21°14	n.a.	W19
T 20	10 0 20	27°55'24	10♏46	21°55	1°47	26°44	23°29	6° 4	14° 2	21°40	14°10	19°27	20°25	21°20	n.a.	T 20
F 21	10 4 17	28°55'16	24°14	23°11	3° 1	27°29	23°24	6°10	14° 2	21°40	14° 9	19°R28	20°22	21°27	n.a.	F 21
S 22	10 8 13	29°55'10	8♐ 3	24°26	4°16	28°13	23°19	6°16	14° 2	21°39	14° 8	19°28	20°19	21°34	n.a.	S 22
S 23	10 12 10	0♓55'07	22°12	25°39	5°31	28°58	23°14	6°22	14° 2	21°39	14° 6	19°27	20°16	21°40	n.a.	S 23
M24	10 16 6	1°55'06	6♑40	26°50	6°46	29°42	23° 9	6°28	14° 1	21°39	14° 5	19°25	20°13	21°47	n.a.	M24
T 25	10 20 3	2°55'08	21°24	27°59	8° 1	0♈27	23° 5	6°34	14° 1	21°38	14° 4	19°23	20° 9	21°54	n.a.	T 25
W26	10 23 59	3°55'13	6♒16	29° 6	9°16	1°12	23° 1	6°40	14° 1	21°38	14° 3	19°21	20° 6	22° 0	n.a.	W26
T 27	10 27 56	4°55'19	21°10	0♈11	10°31	1°57	22°57	6°46	14° 0	21°38	14° 1	19°19	20° 3	22° 7	n.a.	T 27
F 28	10 31 52	5°55'29	5♓58	1°14	11°46	2°42	22°53	6°52	14° 0	21°38	14° 0	19°18	20° 0	22°14	n.a.	F 28
S 29	10 35 49	6°55'40	20°32	2°13	13° 1	3°27	22°49	6°58	13°59	21°38	13°59	19°D18	19°57	22°21	n.a.	S 29
S 30	10 39 45	7°55'53	4♈46	3°10	14°16	4°12	22°45	7° 5	13°59	21°37	13°58	19°18	19°54	22°27	n.a.	S 30
M31	10 43 42	8♓56'09	18♈36	4♈ 4	15♒31	4♈57	22♋42	7♈11	13♏58	21♊37	13♌57	19♓19	19♓50	22♋34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s21	7s35	0s40	12s 8	1n46	25s21	1s41	5s39	1n20	22n20	0n52	2n44	1n 3	17s26	1s 8	26n30	2n49	7n 3	10s11	4s 4	3s28	27n 2		n.a.
S 2	18 5	0 44	0n37	11 37	1 44	25 15	1 40	5 22	1 20	22 21	0 52	2 46	1 3	17 26	1 8	26 30	2 49	7 4	10 11	4 4	3 29	27 1		n.a.
M 3	17 48	5n56	1 50	11 6	1 41	25 8	1 39	5 5	1 20	22 22	0 52	2 48	1 3	17 26	1 8	26 30	2 49	7 4	10 11	4 4	3 31	26 59		n.a.
T 4	17 32	12 8	2 54	10 35	1 38	25 0	1 37	4 48	1 20	22 23	0 51	2 50	1 3	17 27	1 8	26 29	2 49	7 4	10 12	4 3	3 32	26 58		n.a.
W 5	17 15	17 37	3 47	10 5	1 34	24 52	1 36	4 31	1 20	22 24	0 51	2 52	1 3	17 27	1 8	26 29	2 48	7 5	10 12	4 3	3 33	26 57		n.a.
T 6	16 57	22 12	4 28	9 35	1 31	24 43	1 35	4 14	1 20	22 26	0 51	2 54	1 3	17 27	1 9	26 29	2 48	7 5	10 12	4 3	3 34	26 55		n.a.
F 7	16 40	25 43	4 55	9 5	1 27	24 33	1 34	3 56	1 20	22 27	0 51	2 56	1 3	17 28	1 9	26 29	2 48	7 5	10 12	4 4	3 36	26 54		n.a.
S 8	16 22	28 2	5 9	8 35	1 22	24 22	1 32	3 39	1 20	22 27	0 50	2 58	1 3	17 28	1 9	26 29	2 48	7 6	10 12	4 5	3 37	26 52		n.a.
S 9	16 4	29 1	5 9	8 5	1 18	24 11	1 31	3 22	1 20	22 28	0 50	3 0	1 3	17 28	1 9	26 29	2 48	7 6	10 12	4 7	3 38	26 51		n.a.
M10	15 45	28 39	4 56	7 36	1 13	23 59	1 29	3 4	1 20	22 29	0 50	3 2	1 3	17 28	1 9	26 29	2 48	7 6	10 12	4 9	3 40	26 49		n.a.
T 11	15 26	26 58	4 30	7 7	1 8	23 46	1 28	2 46	1 20	22 30	0 49	3 5	1 3	17 28	1 9	26 28	2 48	7 7	10 12	4 11	3 41	26 48		n.a.
W12	15 7	24 5	3 53	6 38	1 2	23 32	1 26	2 29	1 20	22 31	0 49	3 7	1 3	17 29	1 9	26 28	2 48	7 7	10 12	4 13	3 42	26 46		n.a.
T 13	14 48	20 9	3 5	6 10	0 57	23 18	1 24	2 11	1 20	22 32	0 49	3 9	1 3	17 29	1 9	26 28	2 48	7 7	10 12	4 15	3 43	26 45		n.a.
F 14	14 29	15 24	2 8	5 43	0 51	23 3	1 23	1 53	1 20	22 33	0 48	3 11	1 3	17 29	1 9	26 28	2 48	7 8	10 12	4 16	3 45	26 43		n.a.
S 15	14 9	10 0	1 5	5 15	0 44	22 48	1 21	1 36	1 20	22 34	0 48	3 14	1 3	17 29	1 9	26 28	2 48	7 8	10 12	4 17	3 46	26 42		n.a.
S 16	13 49	4 10	0s 1	4 48	0 38	22 32	1 19	1 18	1 20	22 34	0 48	3 16	1 3	17 29	1 9	26 28	2 48	7 8	10 12	4 18	3 47	26 40		n.a.
M17	13 29	1s53	1 9	4 22	0 31	22 15	1 17	1 0	1 20	22 35	0 47	3 18	1 3	17 29	1 9	26 28	2 47	7 9	10 12	4 17	3 48	26 39		n.a.
T 18	13 8	7 59	2 15	3 57	0 24	21 57	1 15	0 42	1 20	22 36	0 47	3 20	1 3	17 29	1 9	26 28	2 47	7 9	10 12	4 17	3 50	26 37		n.a.
W19	12 47	13 51	3 15	3 31	0 17	21 39	1 13	0 24	1 20	22 36	0 47	3 23	1 3	17 29	1 9	26 27	2 47	7 9	10 12	4 16	3 51	26 36		n.a.
T 20	12 26	19 15	4 6	3 7	0 10	21 20	1 11	0 6	1 20	22 37	0 47	3 25	1 3	17 29	1 10	26 27	2 47	7 10	10 12	4 16	3 52	26 34		n.a.
F 21	12 5	23 49	4 45	2 43	0 2	21 1	1 9	0n12	1 20	22 38	0 46	3 28	1 3	17 29	1 10	26 27	2 47	7 10	10 12	4 15	3 54	26 33		n.a.
S 22	11 44	27 11	5 9	2 20	0s 5	20 41	1 7	0 30	1 20	22 38	0 46	3 30	1 3	17 29	1 10	26 27	2 47	7 10	10 12	4 15	3 55	26 31		n.a.
S 23	11 22	28 56	5 14	1 58	0 13	20 20	1 5	0 48	1 20	22 39	0 46	3 32	1 3	17 29	1 10	26 27	2 47	7 11	10 12	4 16	3 56	26 29		n.a.
M24	11 0	28 46	5 1	1 37	0 22	19 59	1 2	1 6	1 20	22 39	0 45	3 35	1 3	17 29	1 10	26 27	2 47	7 11	10 12	4 16	3 57	26 28		n.a.
T 25	10 38	26 36	4 27	1 16	0 30	19 37	1 0	1 24	1 20	22 40	0 45	3 37	1 3	17 29	1 10	26 27	2 47	7 12	10 12	4 17	3 59	26 26		n.a.
W26	10 16	22 34	3 35	0 57	0 38	19 15	0 58	1 42	1 20	22 40	0 45	3 40	1 3	17 29	1 10	26 27	2 47	7 12	10 12	4 18	4 0	26 25		n.a.
T 27	9 54	17 5	2 29	0 38	0 47	18 52	0 56	2 0	1 19	22 40	0 44	3 42	1 3	17 29	1 10	26 26	2 46	7 12	10 12	4 19	4 1	26 23		n.a.
F 28	9 31	10 38	1 13	0 21	0 56	18 28	0 53	2 18	1 19	22 41	0 44	3 45	1 3	17 29	1 10	26 26	2 46	7 13	10 12	4 19	4 3	26 22		n.a.
S 29	9 9	3 43	0n 7	0 5	1 5	18 4	0 51	2 36	1 19	22 41	0 44	3 47	1 3	17 29	1 10	26 26	2 46	7 13	10 12	4 19	4 4	26 20		n.a.
S 30	8 46	3n13	1 24	0n10	1 14	17 40	0 49	2 54	1 19	22 41	0 43	3 50	1 3	17 29	1 10	26 26	2 46	7 14	10 12	4 19	4 5	26 18		n.a.
M31	8s23	9n49	2n35	0n23	1s23	17s15	0s46	3n13	1n19	22n42	0n43	3n52	1n 3	17s29	1s10	26n26	2n46	7n14	10s11	4s19	4s 6	26n17		n.a.

Julian Day Number = -2848099.5, Delta T = 185h06m31s
Ecliptic obliquity = 23°56'35, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°57'34, Lahiri = -174°50'34 Julian Calendar 1 May 12511 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12511 BCE

The year -12510 astronomical counting style corresponds to year 12511 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12511 BCE (-12510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 47 38	9♓56'26	2♉ 0	4♈54	16♒46	5♈42	22°R39	7♈17	13°R57	21°D37	13°R56	19♓20	19♓47	22♋41	n.a.	T 1
W 2	10 51 35	10°56'45	15° 0	5°41	18° 2	6°27	22♋35	7°24	13♏57	21♊37	13♌54	19°21	19°44	22°47	n.a.	W 2
T 3	10 55 31	11°57'07	27°39	6°23	19°17	7°12	22°33	7°30	13°56	21°37	13°53	19°21	19°41	22°54	n.a.	T 3
F 4	10 59 28	12°57'30	9♊58	7° 1	20°32	7°58	22°30	7°36	13°55	21°37	13°52	19°R22	19°38	23° 1	n.a.	F 4
S 5	11 3 24	13°57'55	22° 4	7°34	21°48	8°43	22°28	7°43	13°54	21°38	13°51	19°22	19°34	23° 7	n.a.	S 5
S 6	11 7 21	14°58'22	4♋ 1	8° 1	23° 3	9°28	22°25	7°49	13°53	21°38	13°50	19°21	19°31	23°14	n.a.	S 6
M 7	11 11 17	15°58'50	15°53	8°22	24°18	10°14	22°23	7°56	13°52	21°38	13°49	19°21	19°28	23°21	n.a.	M 7
T 8	11 15 13	16°59'21	27°44	8°37	25°34	10°59	22°21	8° 2	13°51	21°38	13°48	19°21	19°25	23°28	n.a.	T 8
W 9	11 19 10	17°59'53	9♌39	8°R44	26°49	11°45	22°20	8° 9	13°50	21°38	13°47	19°20	19°22	23°34	n.a.	W 9
T 10	11 23 6	19° 0'27	21°40	8°44	28° 5	12°30	22°18	8°16	13°49	21°39	13°46	19°D20	19°19	23°41	n.a.	T 10
F 11	11 27 3	20° 1'03	3♍50	8°35	29°20	13°16	22°17	8°22	13°48	21°39	13°45	19°20	19°15	23°48	n.a.	F 11
S 12	11 30 59	21° 1'41	16°11	8°17	0♓36	14° 2	22°16	8°29	13°46	21°39	13°44	19°R20	19°12	23°54	n.a.	S 12
S 13	11 34 56	22° 2'20	28°44	7°50	1°52	14°47	22°15	8°35	13°45	21°40	13°43	19°20	19° 9	24° 1	n.a.	S 13
M14	11 38 52	23° 3'02	11♎31	7°14	3° 7	15°33	22°14	8°42	13°44	21°40	13°42	19°20	19° 6	24° 8	n.a.	M14
T 15	11 42 49	24° 3'45	24°31	6°29	4°23	16°19	22°14	8°49	13°42	21°41	13°41	19°20	19° 3	24°14	n.a.	T 15
W16	11 46 45	25° 4'31	7♏44	5°35	5°38	17° 4	22°13	8°56	13°41	21°41	13°40	19°19	19° 0	24°21	n.a.	W16
T 17	11 50 41	26° 5'18	21°10	4°33	6°54	17°50	22°D13	9° 2	13°40	21°42	13°39	19°18	18°56	24°28	n.a.	T 17
F 18	11 54 38	27° 6'08	4♐49	3°24	8°10	18°36	22°14	9° 9	13°38	21°42	13°38	19°17	18°53	24°35	n.a.	F 18
S 19	11 58 34	28° 6'59	18°40	2° 9	9°26	19°22	22°14	9°16	13°37	21°43	13°37	19°17	18°50	24°41	n.a.	S 19
S 20	12 2 31	29° 7'53	2♑43	0°51	10°41	20° 8	22°14	9°23	13°35	21°43	13°37	19°D17	18°47	24°48	n.a.	S 20
M21	12 6 27	0♈ 8'49	16°55	29♓32	11°57	20°54	22°15	9°30	13°33	21°44	13°36	19°17	18°44	24°55	n.a.	M21
T 22	12 10 24	1° 9'46	1♒15	28°14	13°13	21°40	22°16	9°36	13°32	21°45	13°35	19°18	18°40	25° 1	n.a.	T 22
W23	12 14 20	2°10'46	15°40	27° 0	14°29	22°26	22°17	9°43	13°30	21°45	13°34	19°19	18°37	25° 8	n.a.	W23
T 24	12 18 16	3°11'47	0♓ 6	25°53	15°45	23°12	22°19	9°50	13°28	21°46	13°33	19°20	18°34	25°15	n.a.	T 24
F 25	12 22 13	4°12'50	14°28	24°53	17° 1	23°59	22°20	9°57	13°26	21°47	13°33	19°R21	18°31	25°21	n.a.	F 25
S 26	12 26 9	5°13'54	28°42	24° 3	18°16	24°45	22°22	10° 4	13°25	21°48	13°32	19°20	18°28	25°28	n.a.	S 26
S 27	12 30 6	6°15'00	12♈42	23°25	19°32	25°31	22°24	10°11	13°23	21°49	13°31	19°19	18°25	25°35	n.a.	S 27
M28	12 34 2	7°16'08	26°24	22°58	20°48	26°17	22°26	10°17	13°21	21°49	13°30	19°17	18°21	25°42	n.a.	M28
T 29	12 37 58	8°17'16	9♉47	22°42	22° 4	27° 4	22°28	10°24	13°19	21°50	13°30	19°15	18°18	25°48	n.a.	T 29
W30	12 41 55	9♈18'26	22♉48	22°D38	23♓20	27♈50	22♋31	10♈31	13♏17	21♊51	13♌29	19♓11	18♓15	25♋55	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	8s 0	15n46	3n35	0n35	1s32	16s50	0s44	3n31	1n19	22n42	0n43	3n55	1n 3	17s29	1s10	26n26	2n46	7n14	10s11	4s18	4s 8	26n15		n.a.
W 2	7 37	20 50	4 21	0 46	1 41	16 24	0 41	3 49	1 19	22 42	0 42	3 58	1 3	17 28	1 10	26 26	2 46	7 15	10 11	4 18	4 9	26 13		n.a.
T 3	7 13	24 49	4 54	0 55	1 50	15 58	0 39	4 7	1 18	22 42	0 42	4 0	1 3	17 28	1 10	26 26	2 46	7 15	10 11	4 18	4 10	26 12		n.a.
F 4	6 50	27 33	5 12	1 2	1 59	15 31	0 36	4 25	1 18	22 42	0 42	4 3	1 3	17 28	1 11	26 26	2 46	7 15	10 11	4 18	4 11	26 10		n.a.
S 5	6 26	28 57	5 16	1 7	2 8	15 4	0 34	4 43	1 18	22 42	0 41	4 5	1 3	17 28	1 11	26 26	2 46	7 16	10 11	4 18	4 13	26 8		n.a.
S 6	6 2	28 59	5 6	1 10	2 16	14 37	0 31	5 1	1 18	22 42	0 41	4 8	1 3	17 28	1 11	26 25	2 45	7 16	10 11	4 18	4 14	26 7		n.a.
M 7	5 38	27 40	4 43	1 11	2 25	14 9	0 29	5 19	1 18	22 42	0 41	4 11	1 4	17 27	1 11	26 25	2 45	7 17	10 11	4 18	4 15	26 5		n.a.
T 8	5 14	25 6	4 8	1 9	2 33	13 41	0 26	5 37	1 18	22 42	0 40	4 13	1 4	17 27	1 11	26 25	2 45	7 17	10 11	4 18	4 16	26 3		n.a.
W 9	4 50	21 27	3 22	1 5	2 40	13 12	0 24	5 55	1 17	22 42	0 40	4 16	1 4	17 27	1 11	26 25	2 45	7 17	10 11	4 18	4 18	26 2		n.a.
T 10	4 26	16 54	2 27	0 59	2 47	12 43	0 21	6 13	1 17	22 42	0 40	4 19	1 4	17 27	1 11	26 25	2 45	7 18	10 11	4 18	4 19	26 0		n.a.
F 11	4 2	11 37	1 25	0 50	2 53	12 14	0 18	6 31	1 17	22 42	0 39	4 21	1 4	17 26	1 11	26 25	2 45	7 18	10 11	4 18	4 20	25 58		n.a.
S 12	3 38	5 50	0 17	0 38	2 58	11 44	0 16	6 49	1 17	22 42	0 39	4 24	1 4	17 26	1 11	26 25	2 45	7 18	10 10	4 18	4 22	25 57		n.a.
S 13	3 13	0s17	0s52	0 24	3 1	11 15	0 13	7 7	1 16	22 42	0 39	4 27	1 4	17 26	1 11	26 25	2 45	7 19	10 10	4 18	4 23	25 55		n.a.
M14	2 49	6 28	2 0	0 8	3 4	10 44	0 11	7 25	1 16	22 42	0 38	4 30	1 4	17 25	1 11	26 25	2 45	7 19	10 10	4 18	4 24	25 53		n.a.
T 15	2 24	12 31	3 3	0s11	3 5	10 14	0 8	7 43	1 16	22 41	0 38	4 32	1 4	17 25	1 11	26 25	2 45	7 20	10 10	4 19	4 25	25 51		n.a.
W16	2 0	18 6	3 57	0 32	3 3	9 43	0 6	8 0	1 16	22 41	0 38	4 35	1 4	17 25	1 11	26 25	2 44	7 20	10 10	4 19	4 27	25 50		n.a.
T 17	1 35	22 54	4 39	0 54	3 0	9 13	0 3	8 18	1 15	22 41	0 37	4 38	1 4	17 24	1 11	26 25	2 44	7 20	10 10	4 19	4 28	25 48		n.a.
F 18	1 11	26 33	5 6	1 18	2 55	8 41	0 1	8 36	1 15	22 41	0 37	4 41	1 4	17 24	1 11	26 25	2 44	7 21	10 10	4 20	4 29	25 46		n.a.
S 19	0 46	28 42	5 16	1 41	2 48	8 10	0n 2	8 53	1 15	22 40	0 37	4 43	1 4	17 23	1 11	26 24	2 44	7 21	10 10	4 20	4 30	25 44		n.a.
S 20	0 21	29 2	5 7	2 4	2 38	7 39	0 4	9 11	1 15	22 40	0 36	4 46	1 4	17 23	1 12	26 24	2 44	7 21	10 9	4 20	4 32	25 43		n.a.
M21	0n 4	27 29	4 40	2 25	2 27	7 7	0 7	9 28	1 14	22 39	0 36	4 49	1 4	17 22	1 12	26 24	2 44	7 22	10 9	4 20	4 33	25 41		n.a.
T 22	0 28	24 7	3 55	2 45	2 13	6 35	0 9	9 46	1 14	22 39	0 36	4 52	1 4	17 22	1 12	26 24	2 44	7 22	10 9	4 19	4 34	25 39		n.a.
W23	0 53	19 15	2 55	3 1	1 58	6 3	0 12	10 3	1 14	22 38	0 35	4 55	1 4	17 22	1 12	26 24	2 44	7 23	10 9	4 19	4 36	25 37		n.a.
T 24	1 18	13 17	1 44	3 13	1 42	5 31	0 14	10 20	1 13	22 38	0 35	4 57	1 4	17 21	1 12	26 24	2 44	7 23	10 9	4 18	4 37	25 35		n.a.
F 25	1 42	6 39	0 27	3 22	1 25	4 59	0 17	10 37	1 13	22 37	0 35	5 0	1 4	17 21	1 12	26 24	2 44	7 23	10 9	4 18	4 38	25 34		n.a.
S 26	2 7	0n15	0n51	3 26	1 7	4 26	0 19	10 54	1 13	22 37	0 35	5 3	1 4	17 20	1 12	26 24	2 43	7 24	10 9	4 18	4 39	25 32		n.a.
S 27	2 32	7 2	2 5	3 26	0 50	3 54	0 22	11 11	1 12	22 36	0 34	5 6	1 4	17 19	1 12	26 24	2 43	7 24	10 8	4 19	4 41	25 30		n.a.
M28	2 57	13 20	3 10	3 21	0 32	3 21	0 24	11 28	1 12	22 35	0 34	5 9	1 4	17 19	1 12	26 24	2 43	7 24	10 8	4 20	4 42	25 28		n.a.
T 29	3 21	18 53	4 3	3 12	0 16	2 49	0 26	11 45	1 12	22 35	0 34	5 11	1 5	17 18	1 12	26 24	2 43	7 25	10 8	4 21	4 43	25 26		n.a.
W30	3n46	23n23	4n41	2s59	0n 0	2s16	0n29	12n 2	1n11	22n34	0n33	5n14	1n 5	17s18	1s12	26n24	2n43	7n25	10s 8	4s22	4s44	25n25		n.a.

Julian Day Number = -2848068.5, Delta T = 185h06m23s
Ecliptic obliquity = 23°56'36, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°57'30, Lahiri = -174°50'30 Julian Calendar 1 June 12511 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12511 BCE

The year -12510 astronomical counting style corresponds to year 12511 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12511 BCE (-12510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 51	10♈19'37	5♊29	22♓46	24♓36	28♈36	22♋33	10♈38	13°R15	21♊52	13°R29	19°R 8	18♓12	26♋ 2	n.a.	T 1
F 2	12 49 48	11°20'49	17°52	23° 4	25°52	29°23	22°36	10°45	13♏13	21°53	13♌28	19♓ 6	18° 9	26° 8	n.a.	F 2
S 3	12 53 44	12°22'03	29°59	23°31	27° 8	0♉ 9	22°39	10°52	13°11	21°54	13°27	19° 4	18° 5	26°15	n.a.	S 3
S 4	12 57 41	13°23'17	11♋57	24° 8	28°24	0°56	22°43	10°59	13° 9	21°55	13°27	19°D 3	18° 2	26°22	n.a.	S 4
M 5	13 1 37	14°24'32	23°49	24°52	29°40	1°42	22°46	11° 6	13° 7	21°56	13°26	19° 4	17°59	26°28	n.a.	M 5
T 6	13 5 33	15°25'48	5♌40	25°43	0♈56	2°29	22°50	11°12	13° 4	21°58	13°26	19° 5	17°56	26°35	n.a.	T 6
W 7	13 9 30	16°27'05	17°35	26°40	2°12	3°15	22°54	11°19	13° 2	21°59	13°25	19° 7	17°53	26°42	n.a.	W 7
T 8	13 13 26	17°28'22	29°38	27°43	3°27	4° 2	22°58	11°26	13° 0	22° 0	13°25	19° 9	17°50	26°49	n.a.	T 8
F 9	13 17 23	18°29'41	11♍54	28°50	4°43	4°48	23° 2	11°33	12°58	22° 1	13°24	19°10	17°46	26°55	n.a.	F 9
S 10	13 21 19	19°31'00	24°26	0♈ 2	5°59	5°35	23° 6	11°40	12°55	22° 2	13°24	19°R10	17°43	27° 2	n.a.	S 10
S 11	13 25 15	20°32'20	7♎16	1°17	7°15	6°22	23°11	11°47	12°53	22° 4	13°24	19° 8	17°40	27° 9	n.a.	S 11
M12	13 29 12	21°33'41	20°24	2°35	8°31	7° 8	23°16	11°54	12°51	22° 5	13°23	19° 5	17°37	27°15	n.a.	M12
T 13	13 33 8	22°35'02	3♏49	3°55	9°47	7°55	23°21	12° 0	12°48	22° 6	13°23	19° 1	17°34	27°22	n.a.	T 13
W14	13 37 5	23°36'25	17°30	5°18	11° 3	8°42	23°26	12° 7	12°46	22° 8	13°23	18°55	17°31	27°29	n.a.	W14
T 15	13 41 1	24°37'49	1♐23	6°42	12°19	9°28	23°31	12°14	12°44	22° 9	13°22	18°49	17°27	27°35	n.a.	T 15
F 16	13 44 58	25°39'13	15°26	8° 8	13°35	10°15	23°37	12°21	12°41	22°11	13°22	18°44	17°24	27°42	n.a.	F 16
S 17	13 48 54	26°40'39	29°33	9°35	14°51	11° 2	23°42	12°27	12°39	22°12	13°22	18°39	17°21	27°49	n.a.	S 17
S 18	13 52 50	27°42'05	13♑43	11° 4	16° 7	11°49	23°48	12°34	12°36	22°13	13°22	18°37	17°18	27°55	n.a.	S 18
M19	13 56 47	28°43'32	27°52	12°33	17°23	12°35	23°54	12°41	12°34	22°15	13°22	18°D36	17°15	28° 2	n.a.	M19
T 20	14 0 43	29°45'00	11♒59	14° 3	18°39	13°22	24° 0	12°48	12°32	22°17	13°21	18°36	17°11	28° 9	n.a.	T 20
W21	14 4 40	0♉46'29	26° 2	15°34	19°54	14° 9	24° 7	12°54	12°29	22°18	13°21	18°37	17° 8	28°16	n.a.	W21
T 22	14 8 36	1°47'59	10♓ 1	17° 5	21°10	14°56	24°13	13° 1	12°27	22°20	13°21	18°39	17° 5	28°22	n.a.	T 22
F 23	14 12 33	2°49'29	23°54	18°37	22°26	15°43	24°20	13° 8	12°24	22°21	13°21	18°R39	17° 2	28°29	n.a.	F 23
S 24	14 16 29	3°51'00	7♈40	20° 9	23°42	16°30	24°27	13°14	12°22	22°23	13°21	18°37	16°59	28°36	n.a.	S 24
S 25	14 20 26	4°52'31	21°15	21°41	24°58	17°17	24°34	13°21	12°19	22°25	13°D21	18°33	16°56	28°42	n.a.	S 25
M26	14 24 22	5°54'03	4♉38	23°14	26°14	18° 4	24°41	13°27	12°16	22°26	13°21	18°27	16°52	28°49	n.a.	M26
T 27	14 28 19	6°55'35	17°47	24°47	27°30	18°51	24°48	13°34	12°14	22°28	13°21	18°18	16°49	28°56	n.a.	T 27
W28	14 32 15	7°57'07	0♊41	26°19	28°45	19°38	24°55	13°40	12°11	22°30	13°21	18° 9	16°46	29° 2	n.a.	W28
T 29	14 36 11	8°58'39	13°17	27°53	0♉ 1	20°25	25° 3	13°47	12° 9	22°31	13°21	17°59	16°43	29° 9	n.a.	T 29
F 30	14 40 8	10° 0'11	25°39	29°26	1°17	21°12	25°11	13°53	12° 6	22°33	13°21	17°50	16°40	29°16	n.a.	F 30
S 31	14 44 4	11♉ 1'43	7♋46	0♉59	2♉33	21♉59	25♋19	14♈ 0	12♏ 4	22♊35	13♌21	17♓43	16♓37	29♋22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n10	26n40	5n 5	2s42	0n15	1s43	0n31	12n18	1n11	22n33	0n33	5n17	1n 5	17s17	1s12	26n24	2n43	7n25	10s 8	4s23	4s46	25n23		n.a.
F 2	4 35	28 35	5 14	2 22	0 29	1 10	0 33	12 35	1 11	22 32	0 33	5 20	1 5	17 17	1 12	26 24	2 43	7 26	10 8	4 24	4 47	25 21		n.a.
S 3	4 59	29 5	5 8	1 59	0 42	0 38	0 35	12 51	1 10	22 32	0 32	5 23	1 5	17 16	1 12	26 24	2 43	7 26	10 7	4 25	4 48	25 19		n.a.
S 4	5 23	28 12	4 49	1 34	0 54	0 5	0 37	13 8	1 10	22 31	0 32	5 25	1 5	17 15	1 12	26 24	2 43	7 26	10 7	4 25	4 49	25 17		n.a.
M 5	5 48	26 2	4 18	1 6	1 5	0n28	0 40	13 24	1 10	22 30	0 32	5 28	1 5	17 15	1 12	26 24	2 43	7 27	10 7	4 25	4 51	25 15		n.a.
T 6	6 12	22 44	3 36	0 36	1 14	1 1	0 42	13 40	1 9	22 29	0 31	5 31	1 5	17 14	1 12	26 24	2 43	7 27	10 7	4 25	4 52	25 13		n.a.
W 7	6 36	18 29	2 44	0 5	1 23	1 33	0 44	13 56	1 9	22 28	0 31	5 34	1 5	17 14	1 12	26 24	2 42	7 27	10 7	4 24	4 53	25 11		n.a.
T 8	7 0	13 28	1 45	0n27	1 30	2 6	0 46	14 12	1 8	22 27	0 31	5 37	1 5	17 13	1 12	26 24	2 42	7 28	10 6	4 23	4 55	25 10		n.a.
F 9	7 24	7 51	0 40	1 0	1 37	2 39	0 48	14 28	1 8	22 26	0 31	5 39	1 5	17 12	1 12	26 24	2 42	7 28	10 6	4 23	4 56	25 8		n.a.
S 10	7 47	1 49	0s29	1 34	1 43	3 11	0 50	14 43	1 8	22 25	0 30	5 42	1 5	17 12	1 12	26 24	2 42	7 28	10 6	4 23	4 57	25 6		n.a.
S 11	8 11	4s25	1 37	2 9	1 47	3 43	0 52	14 59	1 7	22 24	0 30	5 45	1 5	17 11	1 13	26 24	2 42	7 28	10 6	4 23	4 58	25 4		n.a.
M12	8 34	10 37	2 42	2 45	1 51	4 16	0 53	15 14	1 7	22 23	0 30	5 48	1 5	17 10	1 13	26 24	2 42	7 29	10 6	4 24	5 0	25 2		n.a.
T 13	8 58	16 29	3 39	3 20	1 55	4 48	0 55	15 29	1 6	22 22	0 29	5 51	1 6	17 9	1 13	26 24	2 42	7 29	10 6	4 26	5 1	25 0		n.a.
W14	9 21	21 38	4 25	3 56	1 57	5 20	0 57	15 44	1 6	22 20	0 29	5 53	1 6	17 9	1 13	26 24	2 42	7 29	10 5	4 28	5 2	24 58		n.a.
T 15	9 44	25 41	4 56	4 32	1 59	5 52	0 59	15 59	1 6	22 19	0 29	5 56	1 6	17 8	1 13	26 24	2 42	7 29	10 5	4 31	5 3	24 56		n.a.
F 16	10 7	28 15	5 9	5 8	2 1	6 23	1 0	16 14	1 5	22 18	0 29	5 59	1 6	17 7	1 13	26 24	2 42	7 30	10 5	4 33	5 5	24 54		n.a.
S 17	10 30	29 1	5 4	5 44	2 2	6 55	1 2	16 28	1 5	22 17	0 28	6 2	1 6	17 7	1 13	26 24	2 42	7 30	10 5	4 35	5 6	24 52		n.a.
S 18	10 52	27 52	4 41	6 20	2 2	7 26	1 3	16 43	1 4	22 15	0 28	6 5	1 6	17 6	1 13	26 24	2 42	7 30	10 5	4 36	5 7	24 50		n.a.
M19	11 15	24 56	4 0	6 55	2 2	7 57	1 5	16 57	1 4	22 14	0 28	6 7	1 6	17 5	1 13	26 24	2 41	7 30	10 4	4 36	5 8	24 48		n.a.
T 20	11 37	20 31	3 5	7 30	2 1	8 28	1 6	17 11	1 3	22 13	0 27	6 10	1 6	17 4	1 13	26 24	2 41	7 31	10 4	4 36	5 10	24 46		n.a.
W21	11 59	14 58	1 59	8 5	2 0	8 59	1 8	17 25	1 3	22 11	0 27	6 13	1 6	17 4	1 13	26 24	2 41	7 31	10 4	4 35	5 11	24 44		n.a.
T 22	12 21	8 41	0 46	8 40	1 58	9 30	1 9	17 39	1 2	22 10	0 27	6 16	1 6	17 3	1 13	26 24	2 41	7 31	10 4	4 35	5 12	24 42		n.a.
F 23	12 42	2 2	0n28	9 14	1 57	10 0	1 10	17 52	1 2	22 8	0 27	6 18	1 6	17 2	1 13	26 24	2 41	7 31	10 4	4 35	5 14	24 40		n.a.
S 24	13 3	4n38	1 41	9 48	1 54	10 30	1 12	18 6	1 1	22 7	0 26	6 21	1 7	17 1	1 13	26 24	2 41	7 32	10 3	4 36	5 15	24 38		n.a.
S 25	13 25	11 1	2 46	10 21	1 52	10 59	1 13	18 19	1 1	22 5	0 26	6 24	1 7	17 1	1 13	26 24	2 41	7 32	10 3	4 37	5 16	24 36		n.a.
M26	13 46	16 48	3 41	10 54	1 49	11 29	1 14	18 32	1 0	22 4	0 26	6 26	1 7	17 0	1 13	26 24	2 41	7 32	10 3	4 40	5 17	24 34		n.a.
T 27	14 6	21 42	4 24	11 26	1 46	11 58	1 15	18 45	1 0	22 2	0 26	6 29	1 7	16 59	1 13	26 24	2 41	7 32	10 3	4 43	5 19	24 32		n.a.
W28	14 27	25 28	4 51	11 57	1 43	12 26	1 16	18 58	0 59	22 1	0 25	6 32	1 7	16 58	1 13	26 24	2 41	7 32	10 3	4 47	5 20	24 30		n.a.
T 29	14 47	27 54	5 4	12 28	1 39	12 55	1 17	19 10	0 59	21 59	0 25	6 34	1 7	16 57	1 13	26 24	2 41	7 33	10 2	4 51	5 21	24 28		n.a.
F 30	15 7	28 55	5 3	12 59	1 35	13 23	1 18	19 22	0 58	21 57	0 25	6 37	1 7	16 57	1 13	26 24	2 41	7 33	10 2	4 54	5 22	24 26		n.a.
S 31	15n27	28n29	4n47	13n29	1n31	13n50	1n18	19n34	0n58	21n56	0n25	6n40	1n 7	16s56	1s13	26n24	2n41	7n33	10s 2	4s57	5s24	24n24		n.a.

Julian Day Number = -2848038.5, Delta T = 185h06m16s
Ecliptic obliquity = 23°56'36, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°57'26, Lahiri = -174°50'26 Julian Calendar 1 July 12511 BCE == Greg. Calendar 27 March 12511 BCE

The year -12510 astronomical counting style corresponds to year 12511 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12511 BCE

AUGUST 12511 BCE (-12510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 48 1	12♉ 3'14	19♋44	2♉33	3♉49	22♉46	25♋27	14♈ 6	12°R 1	22♊37	13♌22	17°R37	16♓33	29♋29	n.a.	S 1
M 2	14 51 57	13° 4'46	1♌34	4° 6	5° 4	23°33	25°35	14°12	11♏59	22°39	13°22	17♓34	16°30	29°36	n.a.	M 2
T 3	14 55 54	14° 6'17	13°24	5°40	6°20	24°20	25°43	14°19	11°56	22°41	13°22	17°D33	16°27	29°43	n.a.	T 3
W 4	14 59 50	15° 7'48	25°17	7°14	7°36	25° 7	25°52	14°25	11°53	22°42	13°22	17°34	16°24	29°49	n.a.	W 4
T 5	15 3 47	16° 9'18	7♍19	8°48	8°51	25°54	26° 0	14°31	11°51	22°44	13°23	17°35	16°21	29°56	n.a.	T 5
F 6	15 7 43	17°10'47	19°36	10°22	10° 7	26°41	26° 9	14°37	11°48	22°46	13°23	17°R35	16°17	0♌ 3	n.a.	F 6
S 7	15 11 40	18°12'17	2♎12	11°56	11°23	27°28	26°18	14°43	11°46	22°48	13°23	17°34	16°14	0° 9	n.a.	S 7
S 8	15 15 36	19°13'45	15°10	13°30	12°38	28°15	26°27	14°50	11°43	22°50	13°24	17°31	16°11	0°16	n.a.	S 8
M 9	15 19 33	20°15'14	28°32	15° 5	13°54	29° 2	26°36	14°56	11°41	22°52	13°24	17°25	16° 8	0°23	n.a.	M 9
T 10	15 23 29	21°16'41	12♏18	16°39	15° 9	29°49	26°45	15° 2	11°38	22°54	13°24	17°16	16° 5	0°29	n.a.	T 10
W11	15 27 26	22°18'09	26°25	18°14	16°25	0♊36	26°55	15° 8	11°36	22°56	13°25	17° 6	16° 2	0°36	n.a.	W11
T 12	15 31 23	23°19'35	10♐48	19°49	17°40	1°23	27° 4	15°14	11°33	22°58	13°25	16°54	15°58	0°43	n.a.	T 12
F 13	15 35 19	24°21'02	25°20	21°24	18°56	2°10	27°14	15°19	11°31	23° 0	13°26	16°44	15°55	0°49	n.a.	F 13
S 14	15 39 16	25°22'28	9♑55	23° 0	20°11	2°57	27°23	15°25	11°28	23° 2	13°26	16°35	15°52	0°56	n.a.	S 14
S 15	15 43 12	26°23'54	24°25	24°35	21°27	3°44	27°33	15°31	11°26	23° 4	13°27	16°28	15°49	1° 3	n.a.	S 15
M16	15 47 9	27°25'19	8♒46	26°11	22°42	4°31	27°43	15°37	11°23	23° 6	13°27	16°25	15°46	1° 9	n.a.	M16
T 17	15 51 5	28°26'44	22°56	27°47	23°58	5°18	27°53	15°42	11°21	23° 8	13°28	16°D23	15°43	1°16	n.a.	T 17
W18	15 55 2	29°28'08	6♓52	29°24	25°13	6° 5	28° 4	15°48	11°19	23°11	13°29	16°23	15°39	1°23	n.a.	W18
T 19	15 58 58	0♊29'32	20°36	1♊ 1	26°28	6°52	28°14	15°54	11°16	23°13	13°29	16°R23	15°36	1°30	n.a.	T 19
F 20	16 2 55	1°30'55	4♈ 8	2°38	27°44	7°39	28°24	15°59	11°14	23°15	13°30	16°22	15°33	1°36	n.a.	F 20
S 21	16 6 52	2°32'18	17°29	4°15	28°59	8°26	28°35	16° 5	11°11	23°17	13°30	16°19	15°30	1°43	n.a.	S 21
S 22	16 10 48	3°33'40	0♉39	5°53	0♊14	9°13	28°45	16°10	11° 9	23°19	13°31	16°12	15°27	1°50	n.a.	S 22
M23	16 14 45	4°35'01	13°39	7°31	1°30	10° 0	28°56	16°15	11° 7	23°21	13°32	16° 3	15°23	1°56	n.a.	M23
T 24	16 18 41	5°36'21	26°28	9°10	2°45	10°47	29° 7	16°21	11° 5	23°23	13°33	15°50	15°20	2° 3	n.a.	T 24
W25	16 22 38	6°37'41	9♊ 5	10°49	4° 0	11°34	29°18	16°26	11° 2	23°26	13°33	15°36	15°17	2°10	n.a.	W25
T 26	16 26 35	7°38'59	21°31	12°28	5°15	12°21	29°29	16°31	11° 0	23°28	13°34	15°22	15°14	2°16	n.a.	T 26
F 27	16 30 31	8°40'16	3♋45	14° 7	6°30	13° 8	29°40	16°36	10°58	23°30	13°35	15° 8	15°11	2°23	n.a.	F 27
S 28	16 34 28	9°41'32	15°48	15°47	7°46	13°55	29°51	16°41	10°56	23°32	13°36	14°56	15° 8	2°30	n.a.	S 28
S 29	16 38 24	10°42'47	27°43	17°27	9° 1	14°42	0♌ 3	16°46	10°54	23°35	13°37	14°46	15° 4	2°36	n.a.	S 29
M30	16 42 21	11°44'00	9♌32	19° 8	10°16	15°29	0°14	16°51	10°51	23°37	13°38	14°40	15° 1	2°43	n.a.	M30
T 31	16 46 18	12♊45'11	21♌20	20♊49	11♊31	16♊16	0♌26	16♈56	10♏49	23♊39	13♌39	14♓37	14♓58	2♌50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n46	26n44	4n19	13n58	1n27	14n17	1n19	19n46	0n57	21n54	0n24	6n42	1n 7	16s55	1s13	26n24	2n40	7n33	10s 2	4s59	5s25	24n22		n.a.
M 2	16 5	23 48	3 40	14 27	1 22	14 44	1 20	19 58	0 57	21 52	0 24	6 45	1 8	16 54	1 13	26 24	2 40	7 33	10 2	5 1	5 26	24 20		n.a.
T 3	16 24	19 54	2 52	14 54	1 18	15 11	1 21	20 9	0 56	21 50	0 24	6 48	1 8	16 53	1 13	26 24	2 40	7 33	10 1	5 1	5 27	24 18		n.a.
W 4	16 42	15 11	1 56	15 22	1 13	15 37	1 21	20 20	0 56	21 48	0 24	6 50	1 8	16 53	1 13	26 24	2 40	7 33	10 1	5 1	5 29	24 16		n.a.
T 5	17 1	9 51	0 55	15 48	1 8	16 2	1 22	20 31	0 55	21 46	0 23	6 53	1 8	16 52	1 13	26 24	2 40	7 34	10 1	5 0	5 30	24 14		n.a.
F 6	17 19	4 2	0s11	16 14	1 3	16 27	1 22	20 42	0 54	21 45	0 23	6 55	1 8	16 51	1 13	26 24	2 40	7 34	10 1	5 0	5 31	24 12		n.a.
S 7	17 36	2s 4	1 17	16 39	0 58	16 52	1 22	20 53	0 54	21 43	0 23	6 58	1 8	16 50	1 13	26 24	2 40	7 34	10 0	5 1	5 32	24 10		n.a.
S 8	17 53	8 15	2 21	17 3	0 53	17 16	1 23	21 3	0 53	21 41	0 23	7 0	1 8	16 49	1 13	26 24	2 40	7 34	10 0	5 2	5 34	24 8		n.a.
M 9	18 10	14 16	3 20	17 27	0 47	17 40	1 23	21 13	0 53	21 39	0 22	7 3	1 8	16 49	1 13	26 25	2 40	7 34	10 0	5 5	5 35	24 6		n.a.
T 10	18 27	19 46	4 8	17 50	0 42	18 3	1 23	21 23	0 52	21 37	0 22	7 5	1 9	16 48	1 13	26 25	2 40	7 34	10 0	5 8	5 36	24 3		n.a.
W11	18 43	24 20	4 42	18 12	0 36	18 25	1 23	21 33	0 51	21 34	0 22	7 8	1 9	16 47	1 13	26 25	2 40	7 34	10 0	5 12	5 37	24 1		n.a.
T 12	18 59	27 29	5 0	18 33	0 30	18 47	1 23	21 42	0 51	21 32	0 22	7 10	1 9	16 46	1 13	26 25	2 40	7 34	9 59	5 16	5 39	23 59		n.a.
F 13	19 15	28 49	4 58	18 53	0 24	19 9	1 23	21 51	0 50	21 30	0 21	7 13	1 9	16 45	1 13	26 25	2 40	7 34	9 59	5 21	5 40	23 57		n.a.
S 14	19 30	28 10	4 37	19 13	0 19	19 30	1 23	22 0	0 50	21 28	0 21	7 15	1 9	16 45	1 13	26 25	2 40	7 34	9 59	5 24	5 41	23 55		n.a.
S 15	19 45	25 36	3 58	19 31	0 13	19 50	1 23	22 9	0 49	21 26	0 21	7 18	1 9	16 44	1 13	26 25	2 40	7 34	9 59	5 27	5 42	23 53		n.a.
M16	19 59	21 25	3 5	19 49	0 7	20 10	1 23	22 17	0 48	21 24	0 21	7 20	1 9	16 43	1 13	26 25	2 40	7 34	9 59	5 28	5 44	23 51		n.a.
T 17	20 13	16 3	2 1	20 6	0 1	20 30	1 23	22 25	0 48	21 21	0 21	7 22	1 9	16 42	1 13	26 25	2 40	7 34	9 58	5 29	5 45	23 49		n.a.
W18	20 27	9 57	0 50	20 22	0s 5	20 48	1 23	22 33	0 47	21 19	0 20	7 25	1 10	16 42	1 13	26 25	2 40	7 34	9 58	5 29	5 46	23 46		n.a.
T 19	20 40	3 28	0n22	20 37	0 11	21 6	1 22	22 41	0 47	21 17	0 20	7 27	1 10	16 41	1 13	26 25	2 40	7 34	9 58	5 29	5 47	23 44		n.a.
F 20	20 53	3n 5	1 32	20 51	0 17	21 24	1 22	22 48	0 46	21 14	0 20	7 29	1 10	16 40	1 13	26 25	2 39	7 34	9 58	5 29	5 49	23 42		n.a.
S 21	21 6	9 24	2 36	21 4	0 23	21 40	1 21	22 55	0 45	21 12	0 20	7 32	1 10	16 39	1 13	26 25	2 39	7 34	9 58	5 31	5 50	23 40		n.a.
S 22	21 18	15 13	3 31	21 16	0 29	21 57	1 21	23 2	0 45	21 9	0 19	7 34	1 10	16 38	1 13	26 25	2 39	7 34	9 58	5 33	5 51	23 38		n.a.
M23	21 29	20 17	4 13	21 27	0 35	22 12	1 20	23 9	0 44	21 7	0 19	7 36	1 10	16 38	1 13	26 26	2 39	7 34	9 57	5 37	5 53	23 36		n.a.
T 24	21 41	24 20	4 42	21 37	0 40	22 27	1 20	23 15	0 43	21 4	0 19	7 38	1 10	16 37	1 13	26 26	2 39	7 34	9 57	5 42	5 54	23 33		n.a.
W25	21 52	27 10	4 57	21 47	0 46	22 41	1 19	23 21	0 43	21 2	0 19	7 40	1 11	16 36	1 13	26 26	2 39	7 34	9 57	5 48	5 55	23 31		n.a.
T 26	22 2	28 36	4 57	21 55	0 52	22 54	1 18	23 27	0 42	20 59	0 19	7 43	1 11	16 36	1 13	26 26	2 39	7 34	9 57	5 53	5 56	23 29		n.a.
F 27	22 12	28 37	4 44	22 2	0 57	23 7	1 17	23 32	0 41	20 57	0 18	7 45	1 11	16 35	1 13	26 26	2 39	7 34	9 57	5 59	5 58	23 27		n.a.
S 28	22 22	27 15	4 17	22 8	1 3	23 19	1 16	23 38	0 41	20 54	0 18	7 47	1 11	16 34	1 13	26 26	2 39	7 34	9 56	6 3	5 59	23 25		n.a.
S 29	22 31	24 39	3 40	22 13	1 8	23 30	1 15	23 43	0 40	20 52	0 18	7 49	1 11	16 33	1 13	26 26	2 39	7 34	9 56	6 7	6 0	23 22		n.a.
M30	22 39	21 1	2 53	22 16	1 13	23 41	1 14	23 47	0 40	20 49	0 18	7 51	1 11	16 33	1 13	26 26	2 39	7 34	9 56	6 10	6 1	23 20		n.a.
T 31	22n48	16n34	1n59	22n19	1s18	23n51	1n13	23n52	0n39	20n46	0n18	7n53	1n12	16s32	1s13	26n26	2n39	7n34	9s56	6s11	6s 3	23n18		n.a.

Julian Day Number = -2848007.5, Delta T = 185h06m08s
Ecliptic obliquity = 23°56'36, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°57'22, Lahiri = -174°50'22 Julian Calendar 1 Aug. 12511 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12511 BCE

The year -12510 astronomical counting style corresponds to year 12511 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12511 BCE

SEPTEMBER 12511 BCE (-12510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 50 14	13♊46'21	3♍10	22♊30	12♊46	17♊ 3	0♌37	17♈ 1	10°R47	23♊41	13♌40	14°R35	14♓55	2♌56	n.a.	W 1
T 2	16 54 11	14°47'29	15°10	24°11	14° 1	17°50	0°49	17° 5	10♏45	23°43	13°40	14♓35	14°52	3° 3	n.a.	T 2
F 3	16 58 7	15°48'35	27°23	25°52	15°16	18°37	1° 1	17°10	10°43	23°46	13°41	14°35	14°48	3°10	n.a.	F 3
S 4	17 2 4	16°49'40	9♎56	27°33	16°31	19°23	1°13	17°14	10°41	23°48	13°42	14°34	14°45	3°16	n.a.	S 4
S 5	17 6 1	17°50'43	22°53	29°14	17°46	20°10	1°24	17°19	10°40	23°50	13°43	14°30	14°42	3°23	n.a.	S 5
M 6	17 9 57	18°51'45	6♏18	0♋55	19° 0	20°57	1°36	17°23	10°38	23°53	13°45	14°24	14°39	3°30	n.a.	M 6
T 7	17 13 54	19°52'45	20°12	2°36	20°15	21°44	1°49	17°28	10°36	23°55	13°46	14°15	14°36	3°37	n.a.	T 7
W 8	17 17 51	20°53'43	4♐32	4°16	21°30	22°31	2° 1	17°32	10°34	23°57	13°47	14° 3	14°33	3°43	n.a.	W 8
T 9	17 21 47	21°54'39	19°15	5°55	22°45	23°17	2°13	17°36	10°32	23°59	13°48	13°51	14°29	3°50	n.a.	T 9
F 10	17 25 44	22°55'34	4♑11	7°33	24° 0	24° 4	2°25	17°40	10°31	24° 2	13°49	13°40	14°26	3°57	n.a.	F 10
S 11	17 29 41	23°56'27	19°12	9° 9	25°14	24°51	2°38	17°44	10°29	24° 4	13°50	13°30	14°23	4° 3	n.a.	S 11
S 12	17 33 37	24°57'19	4♒ 8	10°44	26°29	25°37	2°50	17°48	10°27	24° 6	13°51	13°22	14°20	4°10	n.a.	S 12
M13	17 37 34	25°58'09	18°52	12°17	27°44	26°24	3° 3	17°52	10°26	24° 8	13°52	13°18	14°17	4°17	n.a.	M13
T 14	17 41 31	26°58'57	3♓17	13°47	28°58	27°11	3°15	17°56	10°24	24°11	13°54	13°16	14°14	4°23	n.a.	T 14
W15	17 45 27	27°59'44	17°21	15°14	0♋13	27°57	3°28	18° 0	10°23	24°13	13°55	13°D16	14°10	4°30	n.a.	W15
T 16	17 49 24	29° 0'30	1♈ 6	16°38	1°28	28°44	3°40	18° 3	10°21	24°15	13°56	13°R16	14° 7	4°37	n.a.	T 16
F 17	17 53 21	0♋ 1'14	14°31	17°57	2°42	29°31	3°53	18° 7	10°20	24°18	13°57	13°15	14° 4	4°43	n.a.	F 17
S 18	17 57 17	1° 1'56	27°39	19°10	3°57	0♋17	4° 6	18°10	10°18	24°20	13°59	13°12	14° 1	4°50	n.a.	S 18
S 19	18 1 14	2° 2'37	10♉33	20°19	5°11	1° 4	4°19	18°14	10°17	24°22	14° 0	13° 7	13°58	4°57	n.a.	S 19
M20	18 5 11	3° 3'16	23°14	21°20	6°26	1°50	4°32	18°17	10°16	24°24	14° 1	12°58	13°54	5° 3	n.a.	M20
T 21	18 9 7	4° 3'53	5♊44	22°14	7°40	2°37	4°45	18°20	10°14	24°27	14° 3	12°47	13°51	5°10	n.a.	T 21
W22	18 13 4	5° 4'29	18° 5	23° 0	8°55	3°23	4°58	18°23	10°13	24°29	14° 4	12°34	13°48	5°17	n.a.	W22
T 23	18 17 1	6° 5'02	0♋16	23°37	10° 9	4° 9	5°11	18°26	10°12	24°31	14° 5	12°21	13°45	5°23	n.a.	T 23
F 24	18 20 58	7° 5'34	12°20	24° 5	11°24	4°56	5°24	18°29	10°11	24°33	14° 7	12° 9	13°42	5°30	n.a.	F 24
S 25	18 24 54	8° 6'04	24°16	24°22	12°38	5°42	5°37	18°32	10°10	24°35	14° 8	11°58	13°39	5°37	n.a.	S 25
S 26	18 28 51	9° 6'31	6♌ 7	24°R29	13°52	6°28	5°51	18°35	10° 9	24°38	14° 9	11°49	13°35	5°43	n.a.	S 26
M27	18 32 48	10° 6'56	17°55	24°26	15° 7	7°15	6° 4	18°38	10° 8	24°40	14°11	11°44	13°32	5°50	n.a.	M27
T 28	18 36 44	11° 7'19	29°42	24°11	16°21	8° 1	6°17	18°40	10° 7	24°42	14°12	11°41	13°29	5°57	n.a.	T 28
W29	18 40 41	12° 7'39	11♍33	23°47	17°35	8°47	6°31	18°43	10° 6	24°44	14°14	11°D40	13°26	6° 3	n.a.	W29
T 30	18 44 38	13♋ 7'57	23♍31	23♋12	18♋49	9♋33	6♌44	18♈45	10♏ 5	24♊47	14♌15	11♓40	13♓23	6♌10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n55	11n29	1n 0	22n21	1s23	24n 0	1n12	23n56	0n38	20n43	0n17	7n55	1n12	16s31	1s13	26n26	2n39	7n34	9s56	6s11	6s 4	23n16		n.a.
T 2	23 3	5 55	0s 3	22 22	1 27	24 8	1 11	24 0	0 37	20 41	0 17	7 57	1 12	16 31	1 13	26 26	2 39	7 34	9 56	6 11	6 5	23 13		n.a.
F 3	23 9	0 2	1 7	22 21	1 31	24 16	1 10	24 3	0 37	20 38	0 17	7 59	1 12	16 30	1 13	26 26	2 39	7 34	9 55	6 12	6 6	23 11		n.a.
S 4	23 16	5s59	2 9	22 20	1 35	24 23	1 9	24 7	0 36	20 35	0 17	8 1	1 12	16 29	1 13	26 27	2 39	7 33	9 55	6 12	6 8	23 9		n.a.
S 5	23 22	11 58	3 7	22 18	1 39	24 29	1 7	24 10	0 35	20 32	0 17	8 3	1 12	16 29	1 13	26 27	2 39	7 33	9 55	6 14	6 9	23 7		n.a.
M 6	23 27	17 37	3 57	22 15	1 42	24 34	1 6	24 12	0 35	20 29	0 16	8 5	1 13	16 28	1 13	26 27	2 39	7 33	9 55	6 16	6 10	23 4		n.a.
T 7	23 32	22 33	4 34	22 11	1 44	24 39	1 5	24 15	0 34	20 26	0 16	8 7	1 13	16 27	1 12	26 27	2 39	7 33	9 55	6 20	6 11	23 2		n.a.
W 8	23 37	26 20	4 55	22 6	1 47	24 43	1 3	24 17	0 33	20 23	0 16	8 8	1 13	16 27	1 12	26 27	2 39	7 33	9 55	6 24	6 13	23 0		n.a.
T 9	23 41	28 27	4 58	22 0	1 48	24 46	1 2	24 19	0 33	20 20	0 16	8 10	1 13	16 26	1 12	26 27	2 39	7 33	9 54	6 29	6 14	22 57		n.a.
F 10	23 44	28 33	4 41	21 54	1 49	24 48	1 0	24 20	0 32	20 17	0 16	8 12	1 13	16 26	1 12	26 27	2 39	7 33	9 54	6 33	6 15	22 55		n.a.
S 11	23 47	26 33	4 4	21 47	1 50	24 50	0 59	24 22	0 31	20 14	0 15	8 14	1 13	16 25	1 12	26 27	2 39	7 32	9 54	6 37	6 16	22 53		n.a.
S 12	23 50	22 42	3 11	21 41	1 50	24 51	0 57	24 23	0 31	20 11	0 15	8 15	1 14	16 25	1 12	26 27	2 39	7 32	9 54	6 40	6 18	22 51		n.a.
M13	23 52	17 28	2 5	21 33	1 49	24 51	0 55	24 23	0 30	20 8	0 15	8 17	1 14	16 24	1 12	26 27	2 39	7 32	9 54	6 42	6 19	22 48		n.a.
T 14	23 54	11 20	0 53	21 26	1 47	24 50	0 54	24 24	0 29	20 5	0 15	8 19	1 14	16 23	1 12	26 28	2 39	7 32	9 54	6 43	6 20	22 46		n.a.
W15	23 55	4 46	0n22	21 20	1 44	24 48	0 52	24 24	0 28	20 2	0 15	8 20	1 14	16 23	1 12	26 28	2 39	7 32	9 54	6 43	6 21	22 44		n.a.
T 16	23 56	1n51	1 33	21 13	1 41	24 46	0 50	24 24	0 28	19 58	0 14	8 22	1 14	16 22	1 12	26 28	2 39	7 31	9 53	6 43	6 23	22 41		n.a.
F 17	23 56	8 15	2 37	21 8	1 36	24 43	0 48	24 24	0 27	19 55	0 14	8 23	1 14	16 22	1 12	26 28	2 39	7 31	9 53	6 43	6 24	22 39		n.a.
S 18	23 56	14 8	3 32	21 3	1 30	24 39	0 46	24 23	0 26	19 52	0 14	8 25	1 15	16 21	1 12	26 28	2 39	7 31	9 53	6 44	6 25	22 37		n.a.
S 19	23 55	19 18	4 14	21 0	1 23	24 35	0 44	24 22	0 26	19 48	0 14	8 26	1 15	16 21	1 12	26 28	2 39	7 31	9 53	6 46	6 26	22 34		n.a.
M20	23 54	23 32	4 44	20 59	1 15	24 30	0 43	24 21	0 25	19 45	0 14	8 28	1 15	16 20	1 12	26 28	2 39	7 30	9 53	6 50	6 28	22 32		n.a.
T 21	23 52	26 36	4 59	20 59	1 6	24 23	0 41	24 19	0 24	19 42	0 13	8 29	1 15	16 20	1 12	26 28	2 39	7 30	9 53	6 54	6 29	22 30		n.a.
W22	23 50	28 22	5 0	21 2	0 55	24 17	0 39	24 17	0 23	19 38	0 13	8 31	1 15	16 20	1 12	26 28	2 39	7 30	9 53	6 59	6 30	22 27		n.a.
T 23	23 47	28 43	4 47	21 7	0 43	24 9	0 37	24 15	0 23	19 35	0 13	8 32	1 16	16 19	1 12	26 28	2 39	7 30	9 53	7 4	6 31	22 25		n.a.
F 24	23 44	27 41	4 21	21 15	0 30	24 1	0 35	24 13	0 22	19 32	0 13	8 33	1 16	16 19	1 12	26 29	2 39	7 29	9 53	7 9	6 33	22 23		n.a.
S 25	23 41	25 23	3 44	21 26	0 16	23 52	0 33	24 10	0 21	19 28	0 13	8 35	1 16	16 18	1 12	26 29	2 39	7 29	9 52	7 13	6 34	22 20		n.a.
S 26	23 37	21 59	2 57	21 40	0 0	23 42	0 30	24 7	0 20	19 25	0 13	8 36	1 16	16 18	1 12	26 29	2 39	7 29	9 52	7 16	6 35	22 18		n.a.
M27	23 32	17 44	2 3	21 57	0n16	23 32	0 28	24 4	0 20	19 21	0 12	8 37	1 16	16 18	1 12	26 29	2 39	7 28	9 52	7 19	6 36	22 15		n.a.
T 28	23 27	12 48	1 3	22 17	0 34	23 21	0 26	24 1	0 19	19 17	0 12	8 38	1 17	16 17	1 12	26 29	2 39	7 28	9 52	7 20	6 37	22 13		n.a.
W29	23 22	7 23	0 1	22 39	0 51	23 9	0 24	23 57	0 18	19 14	0 12	8 40	1 17	16 17	1 12	26 29	2 39	7 28	9 52	7 20	6 39	22 11		n.a.
T 30	23n16	1n40	1s 3	23n 3	1n10	22n57	0n22	23n53	0n17	19n10	0n12	8n41	1n17	16s17	1s12	26n29	2n39	7n27	9s52	7s20	6s40	22n 8		n.a.

Julian Day Number = -2847976.5, Delta T = 185h06m00s
Ecliptic obliquity = 23°56'35, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°57'18, Lahiri = -174°50'18 Julian Calendar 1 Sept. 12511 BCE == Greg. Calendar 28 May 12511 BCE

The year -12510 astronomical counting style corresponds to year 12511 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12511 BCE (-12510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 48 34	14♋ 8'12	5♎42	22°R29	20♋ 4	10♋20	6♌57	18♈47	10°R 5	24♊49	14♌17	11♓41	13♓20	6♌17	n.a.	F 1
S 2	18 52 31	15° 8'26	18°11	21♋37	21°18	11° 6	7°11	18°50	10♏ 4	24°51	14°18	11°R41	13°16	6°24	n.a.	S 2
S 3	18 56 28	16° 8'36	1♏ 3	20°40	22°32	11°52	7°24	18°52	10° 3	24°53	14°19	11°40	13°13	6°30	n.a.	S 3
M 4	19 0 24	17° 8'44	14°22	19°37	23°46	12°38	7°38	18°54	10° 3	24°55	14°21	11°37	13°10	6°37	n.a.	M 4
T 5	19 4 21	18° 8'50	28°11	18°32	25° 0	13°24	7°52	18°56	10° 2	24°57	14°22	11°31	13° 7	6°44	n.a.	T 5
W 6	19 8 18	19° 8'53	12♐29	17°25	26°14	14°10	8° 5	18°58	10° 2	24°59	14°24	11°24	13° 4	6°50	n.a.	W 6
T 7	19 12 15	20° 8'54	27°14	16°18	27°29	14°56	8°19	18°59	10° 1	25° 2	14°26	11°16	13° 0	6°57	n.a.	T 7
F 8	19 16 11	21° 8'53	12♑18	15°13	28°43	15°41	8°33	19° 1	10° 1	25° 4	14°27	11° 8	12°57	7° 4	n.a.	F 8
S 9	19 20 8	22° 8'49	27°32	14°12	29°57	16°27	8°46	19° 3	10° 1	25° 6	14°29	11° 1	12°54	7°10	n.a.	S 9
S 10	19 24 5	23° 8'43	12♒46	13°15	1♌11	17°13	9° 0	19° 4	10° 0	25° 8	14°30	10°56	12°51	7°17	n.a.	S 10
M11	19 28 1	24° 8'34	27°49	12°24	2°25	17°59	9°14	19° 6	10° 0	25°10	14°32	10°54	12°48	7°24	n.a.	M11
T 12	19 31 58	25° 8'23	12♓34	11°39	3°39	18°45	9°28	19° 7	10° 0	25°12	14°33	10°D53	12°45	7°30	n.a.	T 12
W13	19 35 55	26° 8'10	26°55	11° 1	4°53	19°30	9°41	19° 8	10° 0	25°14	14°35	10°54	12°41	7°37	n.a.	W13
T 14	19 39 51	27° 7'55	10♈51	10°30	6° 7	20°16	9°55	19° 9	10° 0	25°16	14°36	10°55	12°38	7°44	n.a.	T 14
F 15	19 43 48	28° 7'39	24°22	10° 6	7°21	21° 2	10° 9	19°10	10°D 0	25°18	14°38	10°R56	12°35	7°50	n.a.	F 15
S 16	19 47 45	29° 7'20	7♉30	9°49	8°34	21°47	10°23	19°11	10° 0	25°20	14°40	10°56	12°32	7°57	n.a.	S 16
S 17	19 51 41	0♌ 6'58	20°19	9°39	9°48	22°33	10°37	19°12	10° 0	25°22	14°41	10°54	12°29	8° 4	n.a.	S 17
M18	19 55 38	1° 6'35	2♊51	9°D35	11° 2	23°18	10°51	19°13	10° 0	25°24	14°43	10°50	12°26	8°10	n.a.	M18
T 19	19 59 35	2° 6'10	15° 9	9°38	12°16	24° 4	11° 5	19°13	10° 0	25°26	14°45	10°44	12°22	8°17	n.a.	T 19
W20	20 3 31	3° 5'43	27°18	9°47	13°30	24°49	11°19	19°14	10° 0	25°28	14°46	10°38	12°19	8°24	n.a.	W20
T 21	20 7 28	4° 5'13	9♋18	10° 2	14°44	25°34	11°33	19°14	10° 1	25°29	14°48	10°30	12°16	8°30	n.a.	T 21
F 22	20 11 25	5° 4'41	21°13	10°22	15°58	26°20	11°47	19°14	10° 1	25°31	14°49	10°24	12°13	8°37	n.a.	F 22
S 23	20 15 21	6° 4'07	3♌ 4	10°48	17°11	27° 5	12° 1	19°15	10° 1	25°33	14°51	10°18	12°10	8°44	n.a.	S 23
S 24	20 19 18	7° 3'30	14°52	11°18	18°25	27°50	12°15	19°15	10° 2	25°35	14°53	10°14	12° 6	8°50	n.a.	S 24
M25	20 23 15	8° 2'51	26°40	11°52	19°39	28°36	12°29	19°R15	10° 2	25°37	14°54	10°11	12° 3	8°57	n.a.	M25
T 26	20 27 11	9° 2'09	8♍31	12°31	20°53	29°21	12°43	19°15	10° 3	25°39	14°56	10°D10	12° 0	9° 4	n.a.	T 26
W27	20 31 8	10° 1'24	20°26	13°14	22° 7	0♌ 6	12°57	19°14	10° 3	25°40	14°58	10°11	11°57	9°10	n.a.	W27
T 28	20 35 5	11° 0'38	2♎28	14° 0	23°20	0°51	13°11	19°14	10° 4	25°42	14°59	10°12	11°54	9°17	n.a.	T 28
F 29	20 39 1	11°59'48	14°43	14°49	24°34	1°36	13°25	19°14	10° 5	25°44	15° 1	10°14	11°51	9°24	n.a.	F 29
S 30	20 42 58	12°58'56	27°13	15°42	25°48	2°21	13°39	19°13	10° 6	25°46	15° 3	10°15	11°47	9°30	n.a.	S 30
S 31	20 46 55	13♌58'01	10♏ 3	16♋38	27♌ 1	3♌ 6	13♌53	19♈13	10♏ 6	25♊47	15♌ 4	10°R16	11♓44	9♌37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n10	4s13	2s 5	23n28	1n28	22n44	0n20	23n49	0n17	19n 7	0n12	8n42	1n17	16s16	1s11	26n29	2n39	7n27	9s52	7s20	6s41	22n 6		n.a.
S 2	23 3	10 5	3 3	23 54	1 46	22 30	0 17	23 44	0 16	19 3	0 12	8 43	1 17	16 16	1 11	26 29	2 39	7 27	9 52	7 19	6 42	22 3		n.a.
S 3	22 56	15 42	3 53	24 21	2 3	22 16	0 15	23 39	0 15	18 59	0 11	8 44	1 17	16 16	1 11	26 30	2 39	7 26	9 52	7 20	6 44	22 1		n.a.
M 4	22 48	20 48	4 32	24 47	2 20	22 1	0 13	23 34	0 14	18 56	0 11	8 45	1 18	16 16	1 11	26 30	2 39	7 26	9 52	7 21	6 45	21 59		n.a.
T 5	22 40	25 0	4 58	25 12	2 35	21 45	0 11	23 29	0 14	18 52	0 11	8 46	1 18	16 15	1 11	26 30	2 39	7 26	9 52	7 23	6 46	21 56		n.a.
W 6	22 32	27 49	5 6	25 35	2 49	21 29	0 8	23 23	0 13	18 48	0 11	8 47	1 18	16 15	1 11	26 30	2 39	7 25	9 52	7 26	6 47	21 54		n.a.
T 7	22 23	28 49	4 54	25 56	3 2	21 12	0 6	23 17	0 12	18 44	0 11	8 47	1 18	16 15	1 11	26 30	2 39	7 25	9 52	7 29	6 49	21 51		n.a.
F 8	22 14	27 43	4 22	26 14	3 12	20 55	0 4	23 11	0 11	18 41	0 10	8 48	1 18	16 15	1 11	26 30	2 39	7 25	9 51	7 32	6 50	21 49		n.a.
S 9	22 4	24 32	3 31	26 30	3 21	20 37	0 2	23 5	0 11	18 37	0 10	8 49	1 19	16 15	1 11	26 30	2 39	7 24	9 51	7 35	6 51	21 46		n.a.
S 10	21 54	19 39	2 25	26 43	3 28	20 18	0s 1	22 58	0 10	18 33	0 10	8 50	1 19	16 15	1 11	26 30	2 39	7 24	9 51	7 37	6 52	21 44		n.a.
M11	21 43	13 34	1 10	26 54	3 34	19 59	0 3	22 51	0 9	18 29	0 10	8 51	1 19	16 14	1 11	26 30	2 39	7 23	9 51	7 38	6 54	21 41		n.a.
T 12	21 33	6 51	0n 9	27 2	3 37	19 40	0 5	22 44	0 8	18 25	0 10	8 51	1 19	16 14	1 11	26 31	2 39	7 23	9 51	7 38	6 55	21 39		n.a.
W13	21 21	0n 3	1 26	27 7	3 39	19 20	0 7	22 37	0 8	18 21	0 10	8 52	1 19	16 14	1 11	26 31	2 39	7 22	9 51	7 38	6 56	21 37		n.a.
T 14	21 10	6 45	2 35	27 10	3 40	18 59	0 10	22 29	0 7	18 17	0 9	8 53	1 20	16 14	1 11	26 31	2 40	7 22	9 51	7 37	6 57	21 34		n.a.
F 15	20 58	12 56	3 33	27 11	3 39	18 38	0 12	22 22	0 6	18 13	0 9	8 53	1 20	16 14	1 11	26 31	2 40	7 22	9 51	7 37	6 59	21 32		n.a.
S 16	20 45	18 22	4 18	27 10	3 37	18 16	0 14	22 14	0 5	18 9	0 9	8 54	1 20	16 14	1 11	26 31	2 40	7 21	9 51	7 37	7 0	21 29		n.a.
S 17	20 32	22 50	4 50	27 8	3 34	17 54	0 17	22 5	0 5	18 5	0 9	8 54	1 20	16 14	1 11	26 31	2 40	7 21	9 51	7 38	7 1	21 27		n.a.
M18	20 19	26 10	5 6	27 4	3 29	17 31	0 19	21 57	0 4	18 1	0 9	8 55	1 21	16 14	1 11	26 31	2 40	7 20	9 51	7 40	7 2	21 24		n.a.
T 19	20 6	28 12	5 8	26 59	3 25	17 8	0 21	21 48	0 3	17 57	0 9	8 55	1 21	16 14	1 11	26 31	2 40	7 20	9 51	7 42	7 4	21 22		n.a.
W20	19 52	28 51	4 56	26 53	3 19	16 45	0 23	21 39	0 2	17 53	0 9	8 55	1 21	16 14	1 10	26 31	2 40	7 19	9 51	7 44	7 5	21 19		n.a.
T 21	19 38	28 7	4 31	26 45	3 13	16 21	0 26	21 30	0 2	17 49	0 8	8 56	1 21	16 14	1 10	26 32	2 40	7 19	9 51	7 47	7 6	21 17		n.a.
F 22	19 23	26 6	3 55	26 37	3 6	15 57	0 28	21 21	0 1	17 45	0 8	8 56	1 21	16 14	1 10	26 32	2 40	7 18	9 51	7 50	7 7	21 14		n.a.
S 23	19 8	22 56	3 8	26 28	2 59	15 32	0 30	21 11	0 0	17 41	0 8	8 56	1 22	16 14	1 10	26 32	2 40	7 18	9 51	7 52	7 9	21 12		n.a.
S 24	18 53	18 50	2 14	26 18	2 51	15 7	0 32	21 1	0s 1	17 37	0 8	8 57	1 22	16 14	1 10	26 32	2 40	7 18	9 51	7 53	7 10	21 9		n.a.
M25	18 38	14 2	1 13	26 7	2 43	14 41	0 34	20 51	0 1	17 32	0 8	8 57	1 22	16 14	1 10	26 32	2 40	7 17	9 51	7 54	7 11	21 6		n.a.
T 26	18 22	8 41	0 9	25 55	2 35	14 16	0 37	20 41	0 2	17 28	0 8	8 57	1 22	16 15	1 10	26 32	2 40	7 17	9 51	7 55	7 12	21 4		n.a.
W27	18 6	3 1	0s56	25 42	2 27	13 49	0 39	20 30	0 3	17 24	0 7	8 57	1 22	16 15	1 10	26 32	2 40	7 16	9 51	7 55	7 13	21 1		n.a.
T 28	17 49	2s49	1 59	25 29	2 18	13 23	0 41	20 20	0 4	17 20	0 7	8 57	1 23	16 15	1 10	26 32	2 40	7 16	9 51	7 54	7 15	20 59		n.a.
F 29	17 33	8 39	2 58	25 15	2 10	12 56	0 43	20 9	0 4	17 16	0 7	8 57	1 23	16 15	1 10	26 33	2 40	7 15	9 51	7 53	7 16	20 56		n.a.
S 30	17 16	14 15	3 50	25 0	2 1	12 29	0 45	19 58	0 5	17 11	0 7	8 57	1 23	16 15	1 10	26 33	2 40	7 15	9 51	7 53	7 17	20 54		n.a.
S 31	16n58	19s25	4s32	24n44	1n52	12n 2	0s47	19n47	0s 6	17n 7	0n 7	8n57	1n23	16s15	1s10	26n33	2n40	7n14	9s51	7s53	7s18	20n51		n.a.

Julian Day Number = -2847946.5, Delta T = 185h05m52s
Ecliptic obliquity = 23°56'35, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°57'13, Lahiri = -174°50'14 Julian Calendar 1 Oct. 12511 BCE == Greg. Calendar 27 June 12511 BCE

The year -12510 astronomical counting style corresponds to year 12511 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12511 BCE (-12510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 50 51	14♌57'03	23♏16	17♋36	28♌15	3♌51	14♌ 7	19°R12	10♏ 7	25♊49	15♌ 6	10°R16	11♓41	9♌44	n.a.	M 1
T 2	20 54 48	15°56'03	6♐56	18°37	29°29	4°35	14°21	19♈11	10° 8	25°50	15° 8	10♓14	11°38	9°50	n.a.	T 2
W 3	20 58 44	16°55'01	21° 2	19°41	0♍42	5°20	14°35	19°11	10° 9	25°52	15° 9	10°12	11°35	9°57	n.a.	W 3
T 4	21 2 41	17°53'55	5♑35	20°47	1°56	6° 5	14°49	19°10	10°10	25°54	15°11	10° 9	11°32	10° 4	n.a.	T 4
F 5	21 6 38	18°52'48	20°29	21°55	3°10	6°50	15° 3	19° 9	10°11	25°55	15°13	10° 6	11°28	10°10	n.a.	F 5
S 6	21 10 34	19°51'37	5♒38	23° 5	4°23	7°34	15°17	19° 7	10°12	25°57	15°14	10° 4	11°25	10°17	n.a.	S 6
S 7	21 14 31	20°50'24	20°52	24°17	5°37	8°19	15°31	19° 6	10°13	25°58	15°16	10° 2	11°22	10°24	n.a.	S 7
M 8	21 18 27	21°49'09	6♓ 1	25°32	6°50	9° 3	15°45	19° 5	10°15	26° 0	15°18	10°D 1	11°19	10°30	n.a.	M 8
T 9	21 22 24	22°47'51	20°57	26°48	8° 4	9°48	15°59	19° 4	10°16	26° 1	15°19	10° 2	11°16	10°37	n.a.	T 9
W10	21 26 21	23°46'31	5♈31	28° 6	9°17	10°32	16°13	19° 2	10°17	26° 3	15°21	10° 3	11°12	10°44	n.a.	W10
T 11	21 30 17	24°45'09	19°40	29°26	10°31	11°16	16°27	19° 0	10°19	26° 4	15°22	10° 4	11° 9	10°50	n.a.	T 11
F 12	21 34 14	25°43'46	3♉22	0♌47	11°44	12° 1	16°40	18°59	10°20	26° 5	15°24	10° 5	11° 6	10°57	n.a.	F 12
S 13	21 38 10	26°42'20	16°38	2°10	12°58	12°45	16°54	18°57	10°21	26° 7	15°26	10° 6	11° 3	11° 4	n.a.	S 13
S 14	21 42 7	27°40'52	29°30	3°35	14°11	13°29	17° 8	18°55	10°23	26° 8	15°27	10°R 6	11° 0	11°10	n.a.	S 14
M15	21 46 3	28°39'22	12♊ 1	5° 2	15°25	14°13	17°22	18°53	10°24	26° 9	15°29	10° 5	10°57	11°17	n.a.	M15
T 16	21 50 0	29°37'50	24°17	6°30	16°38	14°58	17°36	18°51	10°26	26°11	15°31	10° 5	10°53	11°24	n.a.	T 16
W17	21 53 57	0♍36'17	6♋20	7°59	17°52	15°42	17°50	18°49	10°28	26°12	15°32	10° 3	10°50	11°30	n.a.	W17
T 18	21 57 53	1°34'41	18°14	9°31	19° 5	16°26	18° 4	18°47	10°29	26°13	15°34	10° 2	10°47	11°37	n.a.	T 18
F 19	22 1 50	2°33'03	0♌ 4	11° 3	20°19	17°10	18°17	18°45	10°31	26°14	15°35	10° 1	10°44	11°44	n.a.	F 19
S 20	22 5 46	3°31'23	11°52	12°37	21°32	17°54	18°31	18°42	10°33	26°15	15°37	10° 0	10°41	11°50	n.a.	S 20
S 21	22 9 43	4°29'41	23°40	14°13	22°45	18°38	18°45	18°40	10°35	26°16	15°39	10° 0	10°38	11°57	n.a.	S 21
M22	22 13 39	5°27'57	5♍32	15°50	23°59	19°21	18°59	18°37	10°37	26°18	15°40	9°D59	10°34	12° 4	n.a.	M22
T 23	22 17 36	6°26'10	17°29	17°29	25°12	20° 5	19°12	18°35	10°39	26°19	15°42	9°59	10°31	12°10	n.a.	T 23
W24	22 21 32	7°24'22	29°34	19°10	26°25	20°49	19°26	18°32	10°40	26°20	15°43	9°59	10°28	12°17	n.a.	W24
T 25	22 25 29	8°22'31	11♎48	20°52	27°39	21°33	19°40	18°29	10°42	26°21	15°45	10° 0	10°25	12°24	n.a.	T 25
F 26	22 29 25	9°20'38	24°13	22°35	28°52	22°16	19°53	18°26	10°44	26°22	15°46	10° 0	10°22	12°30	n.a.	F 26
S 27	22 33 22	10°18'43	6♏53	24°20	0♎ 5	23° 0	20° 7	18°24	10°47	26°23	15°48	10°R 0	10°18	12°37	n.a.	S 27
S 28	22 37 18	11°16'46	19°49	26° 6	1°19	23°43	20°20	18°21	10°49	26°23	15°50	10° 0	10°15	12°44	n.a.	S 28
M29	22 41 15	12°14'46	3♐ 3	27°55	2°32	24°27	20°34	18°18	10°51	26°24	15°51	10° 0	10°12	12°50	n.a.	M29
T 30	22 45 11	13♍12'44	16♐38	29♌44	3♎45	25♌10	20♌47	18♈14	10♏53	26♊25	15♌53	10°D 0	10♓ 9	12♌57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16n41	23s49	5s 0	24n28	1n43	11n34	0s49	19n35	0s 7	17n 3	0n 7	8n57	1n23	16s16	1s10	26n33	2n40	7n14	9s51	7s53	7s20	20n49		n.a.
T 2	16 23	27 4	5 13	24 10	1 34	11 6	0 51	19 24	0 7	16 58	0 6	8 57	1 24	16 16	1 10	26 33	2 41	7 13	9 51	7 53	7 21	20 46		n.a.
W 3	16 5	28 46	5 8	23 52	1 25	10 38	0 53	19 12	0 8	16 54	0 6	8 57	1 24	16 16	1 10	26 33	2 41	7 13	9 51	7 54	7 22	20 43		n.a.
T 4	15 47	28 33	4 44	23 34	1 17	10 9	0 55	19 0	0 9	16 50	0 6	8 57	1 24	16 16	1 10	26 33	2 41	7 12	9 52	7 55	7 23	20 41		n.a.
F 5	15 28	26 17	4 0	23 14	1 8	9 41	0 57	18 48	0 10	16 45	0 6	8 56	1 24	16 17	1 10	26 33	2 41	7 11	9 52	7 56	7 25	20 38		n.a.
S 6	15 9	22 8	2 58	22 53	0 59	9 12	0 59	18 36	0 10	16 41	0 6	8 56	1 24	16 17	1 10	26 33	2 41	7 11	9 52	7 57	7 26	20 36		n.a.
S 7	14 50	16 28	1 44	22 32	0 50	8 43	1 0	18 23	0 11	16 37	0 6	8 56	1 25	16 17	1 9	26 34	2 41	7 10	9 52	7 58	7 27	20 33		n.a.
M 8	14 31	9 50	0 22	22 10	0 42	8 14	1 2	18 11	0 12	16 32	0 5	8 56	1 25	16 18	1 9	26 34	2 41	7 10	9 52	7 58	7 28	20 30		n.a.
T 9	14 12	2 45	1n 0	21 47	0 33	7 44	1 4	17 58	0 13	16 28	0 5	8 55	1 25	16 18	1 9	26 34	2 41	7 9	9 52	7 58	7 29	20 28		n.a.
W10	13 52	4n19	2 16	21 23	0 25	7 15	1 5	17 45	0 13	16 24	0 5	8 55	1 25	16 18	1 9	26 34	2 41	7 9	9 52	7 58	7 31	20 25		n.a.
T 11	13 32	10 57	3 22	20 59	0 17	6 45	1 7	17 32	0 14	16 19	0 5	8 54	1 25	16 19	1 9	26 34	2 41	7 8	9 52	7 57	7 32	20 23		n.a.
F 12	13 12	16 51	4 14	20 33	0 9	6 15	1 9	17 19	0 15	16 15	0 5	8 54	1 26	16 19	1 9	26 34	2 41	7 8	9 52	7 57	7 33	20 20		n.a.
S 13	12 52	21 46	4 50	20 7	0 1	5 45	1 10	17 5	0 16	16 10	0 5	8 53	1 26	16 20	1 9	26 34	2 41	7 7	9 52	7 57	7 34	20 17		n.a.
S 14	12 31	25 31	5 11	19 39	0s 7	5 15	1 12	16 52	0 16	16 6	0 5	8 53	1 26	16 20	1 9	26 34	2 41	7 7	9 52	7 56	7 36	20 15		n.a.
M15	12 11	27 55	5 16	19 11	0 14	4 45	1 13	16 38	0 17	16 1	0 4	8 52	1 26	16 21	1 9	26 34	2 41	7 6	9 52	7 57	7 37	20 12		n.a.
T 16	11 50	28 55	5 6	18 42	0 21	4 14	1 15	16 24	0 18	15 57	0 4	8 52	1 26	16 21	1 9	26 35	2 41	7 5	9 53	7 57	7 38	20 10		n.a.
W17	11 29	28 30	4 44	18 12	0 28	3 44	1 16	16 10	0 19	15 52	0 4	8 51	1 27	16 22	1 9	26 35	2 42	7 5	9 53	7 57	7 39	20 7		n.a.
T 18	11 8	26 46	4 9	17 41	0 35	3 14	1 17	15 56	0 19	15 48	0 4	8 50	1 27	16 22	1 9	26 35	2 42	7 4	9 53	7 58	7 41	20 4		n.a.
F 19	10 47	23 52	3 23	17 9	0 42	2 43	1 18	15 42	0 20	15 44	0 4	8 50	1 27	16 23	1 9	26 35	2 42	7 4	9 53	7 58	7 42	20 2		n.a.
S 20	10 25	19 59	2 30	16 37	0 48	2 13	1 20	15 28	0 21	15 39	0 4	8 49	1 27	16 23	1 9	26 35	2 42	7 3	9 53	7 59	7 43	19 59		n.a.
S 21	10 4	15 19	1 29	16 3	0 54	1 42	1 21	15 13	0 22	15 35	0 3	8 48	1 27	16 24	1 9	26 35	2 42	7 3	9 53	7 59	7 44	19 56		n.a.
M22	9 42	10 3	0 25	15 28	1 0	1 11	1 22	14 58	0 22	15 30	0 3	8 47	1 27	16 24	1 9	26 35	2 42	7 2	9 53	7 59	7 45	19 54		n.a.
T 23	9 20	4 25	0s41	14 53	1 5	0 41	1 23	14 44	0 23	15 26	0 3	8 47	1 28	16 25	1 9	26 35	2 42	7 1	9 53	7 59	7 47	19 51		n.a.
W24	8 58	1s27	1 46	14 17	1 10	0 10	1 24	14 29	0 24	15 21	0 3	8 46	1 28	16 25	1 9	26 35	2 42	7 1	9 53	7 59	7 48	19 48		n.a.
T 25	8 36	7 19	2 47	13 40	1 15	0s20	1 25	14 14	0 25	15 16	0 3	8 45	1 28	16 26	1 9	26 36	2 42	7 0	9 54	7 59	7 49	19 46		n.a.
F 26	8 14	13 0	3 41	13 2	1 19	0 51	1 26	13 59	0 25	15 12	0 3	8 44	1 28	16 26	1 9	26 36	2 42	7 0	9 54	7 59	7 50	19 43		n.a.
S 27	7 51	18 16	4 26	12 23	1 23	1 21	1 26	13 44	0 26	15 7	0 3	8 43	1 28	16 27	1 9	26 36	2 42	6 59	9 54	7 59	7 52	19 40		n.a.
S 28	7 29	22 49	4 57	11 43	1 27	1 52	1 27	13 28	0 27	15 3	0 2	8 42	1 29	16 28	1 8	26 36	2 42	6 59	9 54	7 59	7 53	19 37		n.a.
M29	7 6	26 21	5 14	11 3	1 30	2 22	1 28	13 13	0 27	14 58	0 2	8 41	1 29	16 28	1 8	26 36	2 42	6 58	9 54	7 59	7 54	19 35		n.a.
T 30	6n44	28s28	5s15	10n21	1s33	2s52	1s28	12n58	0s28	14n54	0n 2	8n40	1n29	16s29	1s 8	26n36	2n43	6n57	9s54	7s59	7s55	19n32		n.a.

Julian Day Number = -2847915.5, Delta T = 185h05m44s
Ecliptic obliquity = 23°56'35, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°57'09, Lahiri = -174°50'09 Julian Calendar 1 Nov. 12511 BCE == Greg. Calendar 28 July 12511 BCE

The year -12510 astronomical counting style corresponds to year 12511 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12511 BCE (-12510) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 49 8	14♍10'40	0♉34	1♍36	4♎58	25♌53	21♌ 1	18°R11	10♏55	26♊26	15♌54	10♓ 0	10♓ 6	13♌ 4	n.a.	W 1
T 2	22 53 4	15° 8'33	14°51	3°28	6°12	26°37	21°14	18♈ 8	10°58	26°27	15°56	10° 0	10° 3	13°10	n.a.	T 2
F 3	22 57 1	16° 6'25	29°27	5°23	7°25	27°20	21°28	18° 5	11° 0	26°28	15°57	10° 1	9°59	13°17	n.a.	F 3
S 4	23 0 57	17° 4'14	14♒17	7°19	8°38	28° 3	21°41	18° 1	11° 2	26°28	15°58	10° 1	9°56	13°24	n.a.	S 4
S 5	23 4 54	18° 2'01	29°15	9°16	9°51	28°46	21°54	17°58	11° 5	26°29	16° 0	10° 2	9°53	13°30	n.a.	S 5
M 6	23 8 50	18°59'46	14♓13	11°16	11° 4	29°29	22° 7	17°55	11° 7	26°30	16° 1	10°R 2	9°50	13°37	n.a.	M 6
T 7	23 12 47	19°57'29	29° 3	13°16	12°17	0♍12	22°21	17°51	11° 9	26°30	16° 3	10° 1	9°47	13°44	n.a.	T 7
W 8	23 16 43	20°55'11	13♈38	15°18	13°30	0°55	22°34	17°47	11°12	26°31	16° 4	10° 0	9°43	13°50	n.a.	W 8
T 9	23 20 39	21°52'51	27°52	17°21	14°43	1°38	22°47	17°44	11°15	26°31	16° 6	9°59	9°40	13°57	n.a.	T 9
F 10	23 24 36	22°50'29	11♉41	19°26	15°56	2°21	23° 0	17°40	11°17	26°32	16° 7	9°58	9°37	14° 4	n.a.	F 10
S 11	23 28 32	23°48'06	25° 3	21°32	17° 9	3° 4	23°13	17°36	11°20	26°32	16° 8	9°56	9°34	14°10	n.a.	S 11
S 12	23 32 29	24°45'41	8♊ 1	23°38	18°22	3°47	23°26	17°32	11°22	26°33	16°10	9°55	9°31	14°17	n.a.	S 12
M13	23 36 25	25°43'15	20°36	25°46	19°35	4°29	23°39	17°29	11°25	26°33	16°11	9°D54	9°28	14°24	n.a.	M13
T 14	23 40 22	26°40'48	2♋53	27°54	20°48	5°12	23°51	17°25	11°28	26°34	16°12	9°54	9°24	14°30	n.a.	T 14
W15	23 44 18	27°38'19	14°55	0♎ 2	22° 1	5°55	24° 4	17°21	11°30	26°34	16°14	9°55	9°21	14°37	n.a.	W15
T 16	23 48 15	28°35'49	26°49	2°11	23°14	6°37	24°17	17°17	11°33	26°34	16°15	9°56	9°18	14°44	n.a.	T 16
F 17	23 52 11	29°33'17	8♌37	4°19	24°27	7°20	24°30	17°13	11°36	26°35	16°16	9°58	9°15	14°50	n.a.	F 17
S 18	23 56 7	0♎30'45	20°25	6°27	25°40	8° 2	24°42	17° 9	11°39	26°35	16°18	9°59	9°12	14°57	n.a.	S 18
S 19	0 0 4	1°28'10	2♍16	8°35	26°53	8°44	24°55	17° 5	11°42	26°35	16°19	10° 0	9° 9	15° 4	n.a.	S 19
M20	0 4 0	2°25'35	14°14	10°41	28° 5	9°27	25° 7	17° 1	11°45	26°36	16°20	10°R 0	9° 5	15°10	n.a.	M20
T 21	0 7 57	3°22'58	26°21	12°46	29°18	10° 9	25°20	16°56	11°47	26°36	16°21	9°59	9° 2	15°17	n.a.	T 21
W22	0 11 53	4°20'20	8♎39	14°50	0♏31	10°51	25°32	16°52	11°50	26°36	16°22	9°57	8°59	15°24	n.a.	W22
T 23	0 15 50	5°17'40	21° 9	16°52	1°43	11°33	25°44	16°48	11°53	26°36	16°24	9°54	8°56	15°30	n.a.	T 23
F 24	0 19 46	6°14'59	3♏52	18°51	2°56	12°16	25°57	16°44	11°56	26°36	16°25	9°50	8°53	15°37	n.a.	F 24
S 25	0 23 42	7°12'17	16°50	20°48	4° 9	12°58	26° 9	16°40	11°59	26°36	16°26	9°46	8°49	15°44	n.a.	S 25
S 26	0 27 39	8° 9'33	0♐ 1	22°43	5°21	13°40	26°21	16°35	12° 2	26°R36	16°27	9°42	8°46	15°50	n.a.	S 26
M27	0 31 35	9° 6'47	13°26	24°35	6°34	14°22	26°33	16°31	12° 6	26°36	16°28	9°39	8°43	15°57	n.a.	M27
T 28	0 35 32	10° 4'01	27° 5	26°24	7°46	15° 3	26°45	16°27	12° 9	26°36	16°29	9°37	8°40	16° 4	n.a.	T 28
W29	0 39 28	11° 1'12	10♉58	28°10	8°59	15°45	26°57	16°22	12°12	26°36	16°30	9°D36	8°37	16°10	n.a.	W29
T 30	0 43 24	11°58'23	25° 5	29°53	10°11	16°27	27° 9	16°18	12°15	26°36	16°31	9°37	8°34	16°17	n.a.	T 30
F 31	0 47 21	12♎55'32	9♒23	1♏32	11♏24	17♍ 9	27♌20	16♈14	12♏18	26♊36	16♌32	9♓38	8♓30	16♌24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n21	28s53	4s57	9n39	1s35	3s22	1s29	12n42	0s29	14n49	0n 2	8n39	1n29	16s30	1s 8	26n36	2n43	6n57	9s55	7s59	7s57	19n29		n.a.
T 2	5 58	27 24	4 20	8 56	1 37	3 52	1 29	12 26	0 30	14 45	0 2	8 38	1 29	16 30	1 8	26 36	2 43	6 56	9 55	7 59	7 58	19 27		n.a.
F 3	5 35	24 3	3 26	8 13	1 38	4 22	1 30	12 11	0 30	14 40	0 2	8 36	1 29	16 31	1 8	26 36	2 43	6 56	9 55	7 58	7 59	19 24		n.a.
S 4	5 12	19 5	2 18	7 29	1 39	4 52	1 30	11 55	0 31	14 36	0 1	8 35	1 30	16 32	1 8	26 37	2 43	6 55	9 55	7 58	8 0	19 21		n.a.
S 5	4 49	12 54	0 59	6 44	1 39	5 22	1 30	11 39	0 32	14 31	0 1	8 34	1 30	16 33	1 8	26 37	2 43	6 54	9 55	7 58	8 1	19 18		n.a.
M 6	4 26	5 59	0n23	5 58	1 39	5 51	1 31	11 23	0 33	14 27	0 1	8 33	1 30	16 33	1 8	26 37	2 43	6 54	9 55	7 58	8 3	19 16		n.a.
T 7	4 3	1n11	1 43	5 13	1 38	6 21	1 31	11 7	0 33	14 22	0 1	8 32	1 30	16 34	1 8	26 37	2 43	6 53	9 56	7 58	8 4	19 13		n.a.
W 8	3 40	8 10	2 55	4 26	1 36	6 50	1 31	10 51	0 34	14 18	0 1	8 30	1 30	16 35	1 8	26 37	2 43	6 53	9 56	7 59	8 5	19 10		n.a.
T 9	3 17	14 34	3 55	3 39	1 34	7 19	1 31	10 35	0 35	14 13	0 1	8 29	1 30	16 36	1 8	26 37	2 43	6 52	9 56	7 59	8 6	19 8		n.a.
F 10	2 54	20 3	4 38	2 53	1 31	7 47	1 31	10 18	0 35	14 9	0 0	8 28	1 30	16 36	1 8	26 37	2 43	6 52	9 56	8 0	8 8	19 5		n.a.
S 11	2 31	24 21	5 5	2 5	1 28	8 16	1 31	10 2	0 36	14 4	0 0	8 26	1 31	16 37	1 8	26 37	2 43	6 51	9 56	8 0	8 9	19 2		n.a.
S 12	2 7	27 17	5 16	1 18	1 24	8 44	1 30	9 46	0 37	14 0	0 0	8 25	1 31	16 38	1 8	26 37	2 44	6 50	9 56	8 1	8 10	18 59		n.a.
M13	1 44	28 46	5 10	0 31	1 19	9 12	1 30	9 29	0 37	13 55	0s 0	8 24	1 31	16 39	1 8	26 37	2 44	6 50	9 57	8 1	8 11	18 57		n.a.
T 14	1 21	28 45	4 51	0s16	1 13	9 40	1 30	9 13	0 38	13 51	0 0	8 22	1 31	16 40	1 8	26 38	2 44	6 49	9 57	8 1	8 12	18 54		n.a.
W15	0 57	27 22	4 19	1 2	1 7	10 8	1 29	8 56	0 39	13 46	0 0	8 21	1 31	16 40	1 8	26 38	2 44	6 49	9 57	8 1	8 14	18 51		n.a.
T 16	0 34	24 46	3 36	1 49	1 1	10 35	1 29	8 39	0 40	13 42	0 1	8 19	1 31	16 41	1 8	26 38	2 44	6 48	9 57	8 0	8 15	18 48		n.a.
F 17	0 11	21 7	2 44	2 34	0 53	11 2	1 28	8 23	0 40	13 37	0 1	8 18	1 31	16 42	1 8	26 38	2 44	6 47	9 58	8 0	8 16	18 45		n.a.
S 18	0s12	16 39	1 46	3 19	0 46	11 29	1 28	8 6	0 41	13 33	0 1	8 17	1 32	16 43	1 8	26 38	2 44	6 47	9 58	7 59	8 17	18 43		n.a.
S 19	0 36	11 32	0 42	4 2	0 37	11 55	1 27	7 49	0 42	13 28	0 1	8 15	1 32	16 44	1 8	26 38	2 44	6 46	9 58	7 59	8 18	18 40		n.a.
M20	0 59	5 58	0s23	4 45	0 28	12 21	1 26	7 32	0 42	13 24	0 1	8 14	1 32	16 45	1 8	26 38	2 44	6 46	9 58	7 59	8 20	18 37		n.a.
T 21	1 22	0 8	1 29	5 26	0 19	12 47	1 25	7 16	0 43	13 20	0 1	8 12	1 32	16 46	1 8	26 38	2 44	6 45	9 58	7 59	8 21	18 34		n.a.
W22	1 46	5s48	2 31	6 6	0 9	13 12	1 24	6 59	0 44	13 15	0 2	8 11	1 32	16 47	1 8	26 38	2 44	6 45	9 59	8 0	8 22	18 32		n.a.
T 23	2 9	11 36	3 27	6 45	0n 1	13 37	1 23	6 42	0 44	13 11	0 2	8 9	1 32	16 47	1 8	26 38	2 45	6 44	9 59	8 1	8 23	18 29		n.a.
F 24	2 32	17 2	4 13	7 22	0 11	14 2	1 22	6 25	0 45	13 6	0 2	8 7	1 32	16 48	1 8	26 38	2 45	6 43	9 59	8 3	8 25	18 26		n.a.
S 25	2 55	21 48	4 48	7 57	0 22	14 26	1 21	6 8	0 46	13 2	0 2	8 6	1 32	16 49	1 8	26 39	2 45	6 43	9 59	8 4	8 26	18 23		n.a.
S 26	3 18	25 35	5 8	8 31	0 32	14 50	1 20	5 51	0 46	12 58	0 2	8 4	1 32	16 50	1 7	26 39	2 45	6 42	10 0	8 6	8 27	18 20		n.a.
M27	3 41	28 3	5 12	9 3	0 43	15 13	1 18	5 34	0 47	12 53	0 2	8 3	1 33	16 51	1 7	26 39	2 45	6 42	10 0	8 7	8 28	18 17		n.a.
T 28	4 4	28 53	4 58	9 34	0 54	15 36	1 17	5 17	0 48	12 49	0 3	8 1	1 33	16 52	1 7	26 39	2 45	6 41	10 0	8 8	8 29	18 15		n.a.
W29	4 27	27 55	4 27	10 3	1 5	15 59	1 16	5 0	0 48	12 45	0 3	7 59	1 33	16 53	1 7	26 39	2 45	6 41	10 0	8 8	8 31	18 12		n.a.
T 30	4 50	25 9	3 39	10 30	1 15	16 21	1 14	4 42	0 49	12 40	0 3	7 58	1 33	16 54	1 7	26 39	2 45	6 40	10 1	8 8	8 32	18 9		n.a.
F 31	5s12	20s48	2s38	10s55	1n26	16s43	1s13	4n25	0s50	12n36	0s 3	7n56	1n33	16s55	1s 7	26n39	2n45	6n40	10s 1	8s 7	8s33	18n 6		n.a.

Julian Day Number = -2847885.5, Delta T = 185h05m37s
Ecliptic obliquity = 23°56'36, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°57'05, Lahiri = -174°50'05 Julian Calendar 1 Dec. 12511 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12511 BCE

The year -12510 astronomical counting style corresponds to year 12511 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12510 BCE

JANUARY 12510 BCE (-12509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 51 17	13♎52'39	23♒51	3♏ 9	12♏36	17♍50	27♌32	16°R 9	12♏21	26°R35	16♌33	9♓39	8♓27	16♌30	n.a.	S 1
S 2	0 55 14	14°49'45	8♓26	4°42	13°48	18°32	27°44	16♈ 5	12°24	26♊35	16°34	9°R40	8°24	16°37	n.a.	S 2
M 3	0 59 10	15°46'49	23° 2	6°11	15° 1	19°14	27°55	16° 1	12°28	26°35	16°35	9°39	8°21	16°43	n.a.	M 3
T 4	1 3 7	16°43'53	7♈33	7°37	16°13	19°55	28° 7	15°56	12°31	26°35	16°36	9°37	8°18	16°50	n.a.	T 4
W 5	1 7 3	17°40'56	21°55	8°59	17°25	20°36	28°18	15°52	12°34	26°34	16°37	9°33	8°14	16°57	n.a.	W 5
T 6	1 10 59	18°37'58	6♉ 0	10°18	18°37	21°18	28°29	15°48	12°37	26°34	16°38	9°28	8°11	17° 3	n.a.	T 6
F 7	1 14 56	19°34'59	19°45	11°33	19°49	21°59	28°40	15°43	12°41	26°34	16°39	9°21	8° 8	17°10	n.a.	F 7
S 8	1 18 52	20°31'59	3♊ 7	12°45	21° 1	22°40	28°52	15°39	12°44	26°33	16°40	9°15	8° 5	17°17	n.a.	S 8
S 9	1 22 49	21°28'59	16° 6	13°53	22°13	23°22	29° 3	15°35	12°47	26°33	16°41	9° 9	8° 2	17°23	n.a.	S 9
M10	1 26 45	22°25'59	28°44	14°57	23°25	24° 3	29°14	15°30	12°51	26°32	16°42	9° 5	7°59	17°30	n.a.	M10
T 11	1 30 41	23°22'58	11♋ 2	15°57	24°37	24°44	29°24	15°26	12°54	26°32	16°43	9° 3	7°55	17°37	n.a.	T 11
W12	1 34 38	24°19'56	23° 5	16°53	25°49	25°25	29°35	15°22	12°57	26°31	16°43	9°D 2	7°52	17°43	n.a.	W12
T 13	1 38 34	25°16'54	4♌59	17°46	27° 0	26° 6	29°46	15°17	13° 1	26°31	16°44	9° 2	7°49	17°50	n.a.	T 13
F 14	1 42 31	26°13'52	16°48	18°34	28°12	26°47	29°56	15°13	13° 4	26°30	16°45	9° 3	7°46	17°57	n.a.	F 14
S 15	1 46 27	27°10'49	28°38	19°18	29°24	27°28	0♍ 7	15° 9	13° 8	26°30	16°46	9° 5	7°43	18° 3	n.a.	S 15
S 16	1 50 24	28° 7'46	10♍32	19°58	0♐35	28° 9	0°17	15° 5	13°11	26°29	16°46	9°R 5	7°40	18°10	n.a.	S 16
M17	1 54 20	29° 4'42	22°36	20°34	1°47	28°50	0°27	15° 1	13°15	26°28	16°47	9° 4	7°36	18°17	n.a.	M17
T 18	1 58 16	0♏ 1'38	4♎53	21° 5	2°58	29°30	0°38	14°56	13°18	26°28	16°48	9° 1	7°33	18°23	n.a.	T 18
W19	2 2 13	0°58'34	17°25	21°32	4°10	0♎11	0°48	14°52	13°21	26°27	16°48	8°56	7°30	18°30	n.a.	W19
T 20	2 6 9	1°55'30	0♏13	21°55	5°21	0°52	0°58	14°48	13°25	26°26	16°49	8°49	7°27	18°37	n.a.	T 20
F 21	2 10 6	2°52'25	13°18	22°13	6°33	1°32	1° 7	14°44	13°28	26°26	16°49	8°40	7°24	18°43	n.a.	F 21
S 22	2 14 2	3°49'20	26°38	22°26	7°44	2°13	1°17	14°40	13°32	26°25	16°50	8°31	7°20	18°50	n.a.	S 22
S 23	2 17 59	4°46'14	10♐12	22°35	8°55	2°53	1°27	14°36	13°35	26°24	16°50	8°22	7°17	18°57	n.a.	S 23
M24	2 21 55	5°43'09	23°57	22°R39	10° 6	3°34	1°36	14°32	13°39	26°23	16°51	8°15	7°14	19° 3	n.a.	M24
T 25	2 25 52	6°40'02	7♑51	22°39	11°17	4°14	1°46	14°28	13°42	26°22	16°52	8° 9	7°11	19°10	n.a.	T 25
W26	2 29 48	7°36'56	21°51	22°34	12°28	4°54	1°55	14°24	13°46	26°21	16°52	8° 6	7° 8	19°17	n.a.	W26
T 27	2 33 45	8°33'48	5♒57	22°25	13°39	5°35	2° 4	14°21	13°49	26°20	16°52	8°D 5	7° 5	19°23	n.a.	T 27
F 28	2 37 41	9°30'41	20° 6	22°12	14°50	6°15	2°13	14°17	13°53	26°19	16°53	8° 5	7° 1	19°30	n.a.	F 28
S 29	2 41 38	10°27'33	4♓17	21°55	16° 1	6°55	2°22	14°13	13°56	26°18	16°53	8°R 6	6°58	19°37	n.a.	S 29
S 30	2 45 34	11°24'24	18°30	21°34	17°12	7°35	2°31	14°10	14° 0	26°17	16°54	8° 5	6°55	19°43	n.a.	S 30
M31	2 49 31	12♏21'15	2♈41	21♏ 9	18♐22	8♎15	2♍40	14♈ 6	14♏ 3	26♊16	16♌54	8♓ 3	6♓52	19♌50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s35	15s11	1s25	11s19	1n36	17s 4	1s11	4n 8	0s50	12n32	0s 3	7n55	1n33	16s56	1s 7	26n39	2n45	6n39	10s 1	8s 7	8s34	18n 3		n.a.
S 2	5 58	8 41	0 7	11 42	1 46	17 25	1 9	3 51	0 51	12 28	0 3	7 53	1 33	16 57	1 7	26 39	2 45	6 39	10 1	8 6	8 36	18 0		n.a.
M 3	6 20	1 43	1n12	12 3	1 56	17 45	1 7	3 34	0 52	12 23	0 4	7 51	1 33	16 58	1 7	26 39	2 45	6 38	10 2	8 7	8 37	17 58		n.a.
T 4	6 42	5n17	2 26	12 22	2 5	18 5	1 6	3 17	0 52	12 19	0 4	7 50	1 33	16 59	1 7	26 39	2 46	6 37	10 2	8 8	8 38	17 55		n.a.
W 5	7 5	11 56	3 29	12 40	2 15	18 24	1 4	2 59	0 53	12 15	0 4	7 48	1 33	17 0	1 7	26 39	2 46	6 37	10 2	8 9	8 39	17 52		n.a.
T 6	7 27	17 51	4 18	12 57	2 23	18 43	1 2	2 42	0 53	12 11	0 4	7 46	1 33	17 1	1 7	26 39	2 46	6 36	10 2	8 11	8 40	17 49		n.a.
F 7	7 49	22 42	4 51	13 13	2 32	19 1	1 0	2 25	0 54	12 7	0 4	7 45	1 34	17 2	1 7	26 40	2 46	6 36	10 3	8 14	8 42	17 46		n.a.
S 8	8 11	26 14	5 7	13 28	2 39	19 19	0 57	2 8	0 55	12 3	0 4	7 43	1 34	17 3	1 7	26 40	2 46	6 35	10 3	8 16	8 43	17 43		n.a.
S 9	8 33	28 17	5 7	13 41	2 47	19 36	0 55	1 51	0 55	11 59	0 5	7 41	1 34	17 4	1 7	26 40	2 46	6 35	10 3	8 18	8 44	17 40		n.a.
M10	8 54	28 47	4 51	13 54	2 53	19 52	0 53	1 33	0 56	11 55	0 5	7 40	1 34	17 5	1 7	26 40	2 46	6 34	10 3	8 20	8 45	17 38		n.a.
T 11	9 16	27 50	4 23	14 6	3 0	20 8	0 51	1 16	0 57	11 51	0 5	7 38	1 34	17 6	1 7	26 40	2 46	6 34	10 4	8 21	8 46	17 35		n.a.
W12	9 37	25 34	3 43	14 17	3 5	20 24	0 48	0 59	0 57	11 47	0 5	7 37	1 34	17 7	1 7	26 40	2 46	6 33	10 4	8 21	8 48	17 32		n.a.
T 13	9 59	22 13	2 53	14 27	3 10	20 39	0 46	0 42	0 58	11 43	0 5	7 35	1 34	17 8	1 7	26 40	2 46	6 33	10 4	8 21	8 49	17 29		n.a.
F 14	10 20	17 59	1 57	14 36	3 15	20 53	0 43	0 25	0 59	11 39	0 6	7 33	1 34	17 9	1 7	26 40	2 46	6 32	10 5	8 21	8 50	17 26		n.a.
S 15	10 41	13 4	0 56	14 45	3 18	21 6	0 41	0 8	0 59	11 35	0 6	7 32	1 34	17 10	1 7	26 40	2 46	6 32	10 5	8 20	8 51	17 23		n.a.
S 16	11 2	7 39	0s 8	14 53	3 21	21 19	0 38	0s 9	1 0	11 31	0 6	7 30	1 34	17 11	1 7	26 40	2 46	6 31	10 5	8 20	8 52	17 20		n.a.
M17	11 22	1 54	1 12	15 0	3 23	21 32	0 35	0 27	1 0	11 27	0 6	7 28	1 34	17 12	1 7	26 40	2 47	6 31	10 5	8 20	8 54	17 17		n.a.
T 18	11 43	4s 1	2 14	15 8	3 24	21 44	0 33	0 44	1 1	11 23	0 6	7 27	1 34	17 13	1 7	26 40	2 47	6 31	10 6	8 21	8 55	17 14		n.a.
W19	12 3	9 54	3 11	15 14	3 25	21 55	0 30	1 1	1 2	11 19	0 6	7 25	1 34	17 15	1 7	26 40	2 47	6 30	10 6	8 23	8 56	17 12		n.a.
T 20	12 23	15 30	3 59	15 21	3 24	22 5	0 27	1 18	1 2	11 15	0 7	7 24	1 34	17 16	1 7	26 40	2 47	6 30	10 6	8 26	8 57	17 9		n.a.
F 21	12 43	20 31	4 36	15 27	3 23	22 15	0 24	1 35	1 3	11 12	0 7	7 22	1 34	17 17	1 7	26 40	2 47	6 29	10 7	8 29	8 58	17 6		n.a.
S 22	13 3	24 38	4 58	15 33	3 20	22 25	0 21	1 52	1 3	11 8	0 7	7 20	1 34	17 18	1 7	26 40	2 47	6 29	10 7	8 33	9 0	17 3		n.a.
S 23	13 23	27 28	5 4	15 38	3 17	22 33	0 18	2 9	1 4	11 4	0 7	7 19	1 34	17 19	1 7	26 40	2 47	6 28	10 7	8 36	9 1	17 0		n.a.
M24	13 42	28 41	4 53	15 43	3 12	22 41	0 15	2 26	1 5	11 1	0 7	7 17	1 34	17 20	1 7	26 41	2 47	6 28	10 7	8 39	9 2	16 57		n.a.
T 25	14 1	28 7	4 25	15 49	3 7	22 48	0 12	2 43	1 5	10 57	0 8	7 16	1 34	17 21	1 7	26 41	2 47	6 27	10 8	8 41	9 3	16 54		n.a.
W26	14 20	25 45	3 41	15 54	3 0	22 55	0 9	2 59	1 6	10 54	0 8	7 14	1 34	17 22	1 7	26 41	2 47	6 27	10 8	8 42	9 5	16 51		n.a.
T 27	14 39	21 48	2 43	15 59	2 53	23 1	0 6	3 16	1 6	10 50	0 8	7 13	1 34	17 23	1 7	26 41	2 47	6 27	10 8	8 43	9 6	16 48		n.a.
F 28	14 57	16 35	1 34	16 3	2 44	23 6	0 3	3 33	1 7	10 46	0 8	7 11	1 34	17 24	1 7	26 41	2 47	6 26	10 9	8 43	9 7	16 45		n.a.
S 29	15 16	10 27	0 20	16 8	2 35	23 11	0n 1	3 50	1 8	10 43	0 8	7 10	1 34	17 25	1 7	26 41	2 47	6 26	10 9	8 42	9 8	16 42		n.a.
S 30	15 34	3 48	0n55	16 13	2 24	23 15	0 4	4 7	1 8	10 40	0 9	7 8	1 34	17 26	1 7	26 41	2 47	6 25	10 9	8 43	9 9	16 39		n.a.
M31	15s52	3n 1	2n 7	16s18	2n13	23s18	0n 7	4s23	1s 9	10n36	0s 9	7n 7	1n34	17s27	1s 7	26n41	2n47	6n25	10s10	8s43	9s11	16n36		n.a.

Julian Day Number = -2847854.5, Delta T = 185h05m29s
Ecliptic obliquity = 23°56'36, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°57'01, Lahiri = -174°50'01 Julian Calendar 1 Jan. 12510 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12511 BCE

The year -12509 astronomical counting style corresponds to year 12510 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12510 BCE (-12509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 53 27	13♏18'06	16♈48	20°R42	19♐33	8♎55	2♍48	14°R 2	14♏ 7	26°R15	16♌54	7°R59	6♓49	19♌56	n.a.	T 1
W 2	2 57 23	14°14'57	0♉46	20♏12	20°43	9°35	2°57	13♈59	14°11	26♊14	16°55	7♓51	6°45	20° 3	n.a.	W 2
T 3	3 1 20	15°11'48	14°33	19°40	21°54	10°15	3° 5	13°56	14°14	26°13	16°55	7°42	6°42	20°10	n.a.	T 3
F 4	3 5 16	16° 8'40	28° 3	19° 7	23° 4	10°55	3°13	13°52	14°18	26°12	16°55	7°31	6°39	20°16	n.a.	F 4
S 5	3 9 13	17° 5'31	11♊16	18°33	24°14	11°34	3°21	13°49	14°21	26°11	16°55	7°20	6°36	20°23	n.a.	S 5
S 6	3 13 10	18° 2'23	24° 9	17°58	25°25	12°14	3°29	13°46	14°25	26°10	16°56	7°10	6°33	20°30	n.a.	S 6
M 7	3 17 6	18°59'16	6♋43	17°23	26°35	12°54	3°37	13°43	14°28	26° 8	16°56	7° 2	6°30	20°36	n.a.	M 7
T 8	3 21 3	19°56'09	18°59	16°49	27°45	13°33	3°45	13°39	14°32	26° 7	16°56	6°55	6°26	20°43	n.a.	T 8
W 9	3 24 59	20°53'02	1♌ 2	16°17	28°55	14°13	3°52	13°36	14°35	26° 6	16°56	6°52	6°23	20°50	n.a.	W 9
T 10	3 28 56	21°49'56	12°56	15°46	0♑ 4	14°52	4° 0	13°33	14°39	26° 5	16°56	6°50	6°20	20°56	n.a.	T 10
F 11	3 32 52	22°46'51	24°45	15°18	1°14	15°32	4° 7	13°30	14°42	26° 3	16°56	6°D50	6°17	21° 3	n.a.	F 11
S 12	3 36 49	23°43'46	6♍35	14°53	2°24	16°11	4°14	13°28	14°46	26° 2	16°56	6°R50	6°14	21°10	n.a.	S 12
S 13	3 40 45	24°40'42	18°31	14°31	3°33	16°50	4°21	13°25	14°49	26° 1	16°56	6°49	6°11	21°16	n.a.	S 13
M14	3 44 42	25°37'39	0♎39	14°13	4°43	17°30	4°28	13°22	14°53	25°59	16°R56	6°47	6° 7	21°23	n.a.	M14
T 15	3 48 38	26°34'37	13° 3	13°59	5°52	18° 9	4°35	13°20	14°56	25°58	16°56	6°43	6° 4	21°30	n.a.	T 15
W16	3 52 35	27°31'35	25°45	13°49	7° 2	18°48	4°41	13°17	15° 0	25°57	16°56	6°36	6° 1	21°36	n.a.	W16
T 17	3 56 31	28°28'35	8♏49	13°44	8°11	19°27	4°47	13°15	15° 3	25°55	16°56	6°27	5°58	21°43	n.a.	T 17
F 18	4 0 28	29°25'35	22°14	13°D44	9°20	20° 6	4°54	13°12	15° 7	25°54	16°56	6°16	5°55	21°50	n.a.	F 18
S 19	4 4 25	0♐22'36	5♐57	13°49	10°29	20°45	5° 0	13°10	15°10	25°53	16°56	6° 4	5°51	21°56	n.a.	S 19
S 20	4 8 21	1°19'37	19°57	13°59	11°38	21°24	5° 6	13° 8	15°13	25°51	16°56	5°52	5°48	22° 3	n.a.	S 20
M21	4 12 18	2°16'40	4♑ 7	14°14	12°47	22° 3	5°11	13° 6	15°17	25°50	16°56	5°42	5°45	22°10	n.a.	M21
T 22	4 16 14	3°13'43	18°23	14°34	13°56	22°42	5°17	13° 4	15°20	25°48	16°56	5°35	5°42	22°16	n.a.	T 22
W23	4 20 11	4°10'46	2♒40	14°59	15° 4	23°21	5°22	13° 2	15°24	25°47	16°55	5°30	5°39	22°23	n.a.	W23
T 24	4 24 8	5° 7'50	16°55	15°29	16°13	23°59	5°28	13° 0	15°27	25°45	16°55	5°28	5°36	22°30	n.a.	T 24
F 25	4 28 4	6° 4'55	1♓ 6	16° 5	17°21	24°38	5°33	12°58	15°30	25°44	16°55	5°28	5°32	22°36	n.a.	F 25
S 26	4 32 1	7° 2'00	15°11	16°45	18°29	25°17	5°38	12°56	15°34	25°42	16°55	5°28	5°29	22°43	n.a.	S 26
S 27	4 35 57	7°59'06	29°10	17°30	19°38	25°55	5°43	12°55	15°37	25°41	16°54	5°27	5°26	22°49	n.a.	S 27
M28	4 39 54	8♐56'13	13♈ 1	18♏21	20♑46	26♎34	5♍47	12♈53	15♏40	25♊39	16♌54	5♓24	5♓23	22♌56	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s 9	9n39	3n10	16s22	2n 1	23s21	0n11	4s40	1s 9	10n33	0s 9	7n 6	1n34	17s29	1s 7	26n41	2n48	6n25	10s10	8s45	9s12	16n33		n.a.
W 2	16 26	15 44	4 2	16 27	1 47	23 23	0 14	4 56	1 10	10 30	0 9	7 4	1 34	17 30	1 7	26 41	2 48	6 24	10 10	8 48	9 13	16 30		n.a.
T 3	16 44	20 57	4 38	16 31	1 34	23 24	0 17	5 13	1 10	10 26	0 9	7 3	1 34	17 31	1 7	26 41	2 48	6 24	10 10	8 52	9 14	16 27		n.a.
F 4	17 0	24 58	4 58	16 36	1 19	23 25	0 21	5 29	1 11	10 23	0 10	7 2	1 34	17 32	1 7	26 41	2 48	6 23	10 11	8 56	9 15	16 25		n.a.
S 5	17 17	27 34	5 1	16 40	1 5	23 25	0 24	5 46	1 12	10 20	0 10	7 0	1 34	17 33	1 7	26 41	2 48	6 23	10 11	9 0	9 17	16 22		n.a.
S 6	17 33	28 37	4 49	16 45	0 49	23 24	0 28	6 2	1 12	10 17	0 10	6 59	1 34	17 34	1 7	26 41	2 48	6 23	10 11	9 4	9 18	16 19		n.a.
M 7	17 49	28 8	4 23	16 50	0 34	23 23	0 31	6 18	1 13	10 14	0 10	6 58	1 34	17 35	1 7	26 41	2 48	6 22	10 12	9 7	9 19	16 16		n.a.
T 8	18 5	26 16	3 45	16 55	0 19	23 21	0 35	6 35	1 13	10 11	0 11	6 56	1 34	17 36	1 7	26 41	2 48	6 22	10 12	9 9	9 20	16 13		n.a.
W 9	18 21	23 14	2 58	17 0	0 4	23 18	0 38	6 51	1 14	10 8	0 11	6 55	1 34	17 37	1 7	26 41	2 48	6 22	10 12	9 11	9 21	16 10		n.a.
T 10	18 36	19 15	2 3	17 5	0s11	23 15	0 42	7 7	1 14	10 5	0 11	6 54	1 34	17 38	1 7	26 41	2 48	6 21	10 13	9 11	9 23	16 7		n.a.
F 11	18 51	14 33	1 4	17 11	0 26	23 11	0 45	7 23	1 15	10 2	0 11	6 53	1 34	17 39	1 7	26 41	2 48	6 21	10 13	9 11	9 24	16 4		n.a.
S 12	19 5	9 18	0 1	17 17	0 40	23 6	0 49	7 39	1 15	9 59	0 11	6 52	1 34	17 40	1 7	26 41	2 48	6 21	10 13	9 11	9 25	16 1		n.a.
S 13	19 20	3 42	1s 2	17 23	0 54	23 1	0 53	7 55	1 16	9 56	0 12	6 51	1 34	17 41	1 7	26 41	2 48	6 21	10 13	9 11	9 26	15 58		n.a.
M14	19 34	2s 8	2 2	17 30	1 7	22 55	0 56	8 11	1 16	9 54	0 12	6 49	1 34	17 43	1 7	26 41	2 48	6 20	10 14	9 12	9 27	15 55		n.a.
T 15	19 47	7 59	2 59	17 37	1 19	22 49	1 0	8 27	1 17	9 51	0 12	6 48	1 34	17 44	1 7	26 41	2 48	6 20	10 14	9 14	9 28	15 52		n.a.
W16	20 1	13 41	3 48	17 45	1 30	22 42	1 3	8 42	1 18	9 48	0 12	6 47	1 34	17 45	1 7	26 41	2 48	6 20	10 14	9 16	9 30	15 49		n.a.
T 17	20 14	18 56	4 26	17 53	1 40	22 34	1 7	8 58	1 18	9 46	0 13	6 46	1 34	17 46	1 7	26 41	2 48	6 19	10 15	9 20	9 31	15 46		n.a.
F 18	20 26	23 23	4 51	18 2	1 50	22 26	1 11	9 14	1 19	9 43	0 13	6 45	1 34	17 47	1 7	26 41	2 48	6 19	10 15	9 24	9 32	15 43		n.a.
S 19	20 39	26 40	5 0	18 12	1 58	22 17	1 14	9 29	1 19	9 41	0 13	6 44	1 34	17 48	1 7	26 41	2 48	6 19	10 15	9 29	9 33	15 40		n.a.
S 20	20 51	28 23	4 51	18 22	2 6	22 8	1 18	9 45	1 20	9 38	0 13	6 43	1 34	17 49	1 7	26 41	2 48	6 19	10 16	9 33	9 34	15 37		n.a.
M21	21 3	28 17	4 24	18 32	2 12	21 58	1 22	10 0	1 20	9 36	0 13	6 43	1 34	17 50	1 7	26 41	2 48	6 18	10 16	9 37	9 36	15 34		n.a.
T 22	21 14	26 18	3 41	18 44	2 17	21 47	1 25	10 15	1 21	9 33	0 14	6 42	1 34	17 51	1 7	26 41	2 49	6 18	10 16	9 39	9 37	15 31		n.a.
W23	21 25	22 38	2 44	18 56	2 22	21 36	1 29	10 30	1 21	9 31	0 14	6 41	1 34	17 52	1 7	26 41	2 49	6 18	10 16	9 41	9 38	15 28		n.a.
T 24	21 36	17 37	1 36	19 8	2 25	21 25	1 32	10 46	1 22	9 29	0 14	6 40	1 34	17 53	1 7	26 41	2 49	6 18	10 17	9 42	9 39	15 25		n.a.
F 25	21 46	11 40	0 23	19 21	2 28	21 12	1 36	11 1	1 22	9 27	0 14	6 39	1 34	17 54	1 8	26 41	2 49	6 18	10 17	9 42	9 40	15 21		n.a.
S 26	21 56	5 10	0n51	19 34	2 29	21 0	1 39	11 16	1 23	9 25	0 15	6 39	1 34	17 55	1 8	26 41	2 49	6 17	10 17	9 42	9 42	15 18		n.a.
S 27	22 5	1n31	2 2	19 48	2 30	20 47	1 43	11 30	1 23	9 23	0 15	6 38	1 33	17 56	1 8	26 41	2 49	6 17	10 18	9 43	9 43	15 15		n.a.
M28	22s15	8n 3	3n 4	20s 3	2s30	20s33	1n46	11s45	1s24	9n21	0s15	6n37	1n33	17s57	1s 8	26n41	2n49	6n17	10s18	9s44	9s44	15n12		n.a.

Julian Day Number = -2847823.5, Delta T = 185h05m21s
Ecliptic obliquity = 23°56'35, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°56'57, Lahiri = -174°49'57 Julian Calendar 1 Feb. 12510 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12511 BCE

The year -12509 astronomical counting style corresponds to year 12510 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12510 BCE (-12509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 43 51	9♐53'20	26♈44	19♏16	21♉54	27♎12	5♍52	12°R52	15♏44	25°R38	16°R54	5°R18	5♓20	23♌ 3	n.a.	T 1
W 2	4 47 47	10°50'29	10♉18	20°16	23° 1	27°50	5°56	12♈50	15°47	25♊36	16♌53	5♓10	5°17	23° 9	n.a.	W 2
T 3	4 51 44	11°47'38	23°41	21°21	24° 9	28°29	6° 0	12°49	15°50	25°34	16°53	4°59	5°13	23°16	n.a.	T 3
F 4	4 55 40	12°44'49	6♊51	22°30	25°17	29° 7	6° 4	12°48	15°54	25°33	16°52	4°47	5°10	23°23	n.a.	F 4
S 5	4 59 37	13°42'01	19°47	23°44	26°24	29°45	6° 8	12°47	15°57	25°31	16°52	4°35	5° 7	23°29	n.a.	S 5
S 6	5 3 34	14°39'14	2♋27	25° 3	27°31	0♏23	6°11	12°46	16° 0	25°30	16°51	4°23	5° 4	23°36	n.a.	S 6
M 7	5 7 30	15°36'28	14°52	26°26	28°38	1° 1	6°15	12°45	16° 3	25°28	16°51	4°13	5° 1	23°43	n.a.	M 7
T 8	5 11 27	16°33'44	27° 3	27°53	29°46	1°39	6°18	12°44	16° 6	25°27	16°50	4° 6	4°57	23°49	n.a.	T 8
W 9	5 15 24	17°31'01	9♌ 2	29°24	0♒52	2°17	6°21	12°43	16° 9	25°25	16°50	4° 1	4°54	23°56	n.a.	W 9
T 10	5 19 20	18°28'20	20°54	1♐ 0	1°59	2°55	6°24	12°43	16°13	25°23	16°49	3°58	4°51	24° 3	n.a.	T 10
F 11	5 23 17	19°25'40	2♍41	2°39	3° 6	3°33	6°27	12°42	16°16	25°22	16°49	3°D58	4°48	24° 9	n.a.	F 11
S 12	5 27 14	20°23'02	14°31	4°22	4°12	4°11	6°29	12°42	16°19	25°20	16°48	3°R58	4°45	24°16	n.a.	S 12
S 13	5 31 10	21°20'26	26°27	6° 8	5°18	4°49	6°31	12°41	16°22	25°18	16°48	3°58	4°42	24°23	n.a.	S 13
M14	5 35 7	22°17'51	8♎35	7°57	6°25	5°26	6°34	12°41	16°25	25°17	16°47	3°57	4°38	24°29	n.a.	M14
T 15	5 39 4	23°15'19	21° 1	9°50	7°31	6° 4	6°36	12°41	16°28	25°15	16°46	3°53	4°35	24°36	n.a.	T 15
W16	5 43 0	24°12'48	3♏48	11°44	8°36	6°41	6°37	12°D41	16°31	25°14	16°46	3°48	4°32	24°43	n.a.	W16
T 17	5 46 57	25°10'18	17° 0	13°42	9°42	7°19	6°39	12°41	16°34	25°12	16°45	3°40	4°29	24°49	n.a.	T 17
F 18	5 50 54	26° 7'51	0♐37	15°41	10°48	7°56	6°40	12°41	16°37	25°10	16°44	3°30	4°26	24°56	n.a.	F 18
S 19	5 54 50	27° 5'26	14°38	17°42	11°53	8°34	6°41	12°41	16°40	25° 9	16°43	3°20	4°23	25° 2	n.a.	S 19
S 20	5 58 47	28° 3'02	28°58	19°44	12°58	9°11	6°42	12°41	16°42	25° 7	16°43	3°10	4°19	25° 9	n.a.	S 20
M21	6 2 44	29° 0'40	13♑33	21°47	14° 3	9°48	6°43	12°42	16°45	25° 5	16°42	3° 1	4°16	25°16	n.a.	M21
T 22	6 6 40	29°58'19	28°13	23°51	15° 8	10°25	6°44	12°42	16°48	25° 4	16°41	2°55	4°13	25°22	n.a.	T 22
W23	6 10 37	0♑56'00	12♒54	25°55	16°13	11° 3	6°44	12°43	16°51	25° 2	16°40	2°51	4°10	25°29	n.a.	W23
T 24	6 14 34	1°53'43	27°27	27°59	17°17	11°40	6°44	12°44	16°54	25° 1	16°39	2°D50	4° 7	25°36	n.a.	T 24
F 25	6 18 31	2°51'27	11♓50	0♑ 3	18°21	12°17	6°R44	12°44	16°56	24°59	16°39	2°50	4° 3	25°42	n.a.	F 25
S 26	6 22 27	3°49'12	26° 0	2° 7	19°25	12°53	6°44	12°45	16°59	24°57	16°38	2°50	4° 0	25°49	n.a.	S 26
S 27	6 26 24	4°46'59	9♈55	4°10	20°29	13°30	6°44	12°46	17° 2	24°56	16°37	2°R50	3°57	25°56	n.a.	S 27
M28	6 30 21	5°44'48	23°36	6°13	21°33	14° 7	6°43	12°47	17° 4	24°54	16°36	2°49	3°54	26° 2	n.a.	M28
T 29	6 34 17	6°42'38	7♉ 4	8°14	22°36	14°44	6°43	12°49	17° 7	24°53	16°35	2°45	3°51	26° 9	n.a.	T 29
W30	6 38 14	7°40'30	20°18	10°15	23°39	15°20	6°42	12°50	17° 9	24°51	16°34	2°39	3°48	26°16	n.a.	W30
T 31	6 42 11	8♑38'24	3♊19	12♑15	24♒42	15♏57	6♍40	12♈51	17♏12	24♊49	16♌33	2♓31	3♓44	26♌22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s23	14n10	3n55	20s17	2s29	20s19	1n50	12s 0	1s24	9n19	0s15	6n37	1n33	17s58	1s 8	26n41	2n49	6n17	10s18	9s46	9s45	15n 9		n.a.
W 2	22 32	19 31	4 32	20 32	2 26	20 4	1 53	12 14	1 25	9 17	0 16	6 36	1 33	17 59	1 8	26 41	2 49	6 17	10 19	9 49	9 46	15 6		n.a.
T 3	22 40	23 49	4 54	20 47	2 24	19 49	1 57	12 29	1 25	9 15	0 16	6 35	1 33	18 0	1 8	26 41	2 49	6 16	10 19	9 53	9 48	15 3		n.a.
F 4	22 47	26 50	5 0	21 2	2 20	19 34	2 0	12 43	1 26	9 14	0 16	6 35	1 33	18 1	1 8	26 41	2 49	6 16	10 19	9 57	9 49	15 0		n.a.
S 5	22 55	28 21	4 49	21 17	2 15	19 18	2 3	12 58	1 26	9 12	0 16	6 34	1 33	18 2	1 8	26 41	2 49	6 16	10 19	10 2	9 50	14 57		n.a.
S 6	23 2	28 20	4 25	21 32	2 10	19 2	2 6	13 12	1 27	9 10	0 17	6 34	1 33	18 3	1 8	26 41	2 49	6 16	10 20	10 6	9 51	14 54		n.a.
M 7	23 8	26 53	3 49	21 46	2 4	18 45	2 10	13 26	1 27	9 9	0 17	6 33	1 33	18 4	1 8	26 40	2 49	6 16	10 20	10 10	9 52	14 51		n.a.
T 8	23 14	24 10	3 2	22 1	1 58	18 28	2 13	13 40	1 28	9 7	0 17	6 33	1 33	18 5	1 8	26 40	2 49	6 16	10 20	10 13	9 53	14 48		n.a.
W 9	23 20	20 26	2 8	22 15	1 51	18 10	2 16	13 54	1 28	9 6	0 17	6 33	1 33	18 6	1 8	26 40	2 49	6 16	10 20	10 15	9 55	14 45		n.a.
T 10	23 25	15 55	1 9	22 28	1 43	17 53	2 19	14 8	1 29	9 5	0 18	6 32	1 33	18 7	1 8	26 40	2 49	6 16	10 21	10 16	9 56	14 42		n.a.
F 11	23 30	10 50	0 7	22 40	1 35	17 34	2 22	14 21	1 29	9 3	0 18	6 32	1 33	18 8	1 8	26 40	2 49	6 15	10 21	10 16	9 57	14 39		n.a.
S 12	23 34	5 22	0s56	22 52	1 26	17 16	2 25	14 35	1 30	9 2	0 18	6 32	1 33	18 9	1 8	26 40	2 49	6 15	10 21	10 16	9 58	14 36		n.a.
S 13	23 38	0s20	1 56	23 3	1 17	16 57	2 28	14 48	1 30	9 1	0 18	6 32	1 33	18 10	1 8	26 40	2 49	6 15	10 22	10 16	9 59	14 32		n.a.
M14	23 42	6 7	2 53	23 12	1 8	16 38	2 31	15 2	1 31	9 0	0 19	6 32	1 32	18 11	1 8	26 40	2 49	6 15	10 22	10 16	10 1	14 29		n.a.
T 15	23 45	11 48	3 42	23 21	0 58	16 19	2 33	15 15	1 31	8 59	0 19	6 31	1 32	18 12	1 8	26 40	2 49	6 15	10 22	10 17	10 2	14 26		n.a.
W16	23 48	17 9	4 22	23 28	0 48	15 59	2 36	15 28	1 32	8 58	0 19	6 31	1 32	18 13	1 8	26 40	2 49	6 15	10 22	10 19	10 3	14 23		n.a.
T 17	23 50	21 53	4 50	23 33	0 38	15 39	2 39	15 41	1 32	8 57	0 19	6 31	1 32	18 14	1 8	26 40	2 49	6 15	10 23	10 22	10 4	14 20		n.a.
F 18	23 52	25 37	5 2	23 37	0 28	15 19	2 41	15 54	1 33	8 57	0 20	6 31	1 32	18 14	1 8	26 40	2 49	6 15	10 23	10 26	10 5	14 17		n.a.
S 19	23 54	27 57	4 57	23 40	0 18	14 58	2 44	16 7	1 33	8 56	0 20	6 31	1 32	18 15	1 8	26 40	2 49	6 15	10 23	10 30	10 6	14 14		n.a.
S 20	23 55	28 29	4 33	23 40	0 8	14 37	2 46	16 20	1 34	8 55	0 20	6 31	1 32	18 16	1 8	26 40	2 49	6 15	10 23	10 33	10 8	14 11		n.a.
M21	23 56	27 4	3 51	23 39	0n 2	14 16	2 49	16 32	1 34	8 55	0 21	6 31	1 32	18 17	1 8	26 40	2 49	6 15	10 24	10 37	10 9	14 8		n.a.
T 22	23 56	23 47	2 53	23 37	0 11	13 55	2 51	16 45	1 34	8 54	0 21	6 32	1 32	18 18	1 8	26 40	2 49	6 15	10 24	10 39	10 10	14 5		n.a.
W23	23 56	18 57	1 44	23 32	0 21	13 34	2 53	16 57	1 35	8 54	0 21	6 32	1 32	18 19	1 9	26 39	2 49	6 15	10 24	10 40	10 11	14 2		n.a.
T 24	23 55	13 3	0 29	23 26	0 30	13 12	2 55	17 9	1 35	8 54	0 21	6 32	1 32	18 20	1 9	26 39	2 49	6 15	10 24	10 41	10 12	13 58		n.a.
F 25	23 54	6 32	0n48	23 18	0 38	12 51	2 57	17 22	1 36	8 53	0 22	6 32	1 32	18 21	1 9	26 39	2 49	6 15	10 25	10 41	10 14	13 55		n.a.
S 26	23 52	0n13	2 1	23 9	0 47	12 29	2 59	17 34	1 36	8 53	0 22	6 32	1 32	18 21	1 9	26 39	2 49	6 15	10 25	10 41	10 15	13 52		n.a.
S 27	23 50	6 50	3 5	22 58	0 54	12 7	3 1	17 45	1 37	8 53	0 22	6 33	1 31	18 22	1 9	26 39	2 49	6 15	10 25	10 41	10 16	13 49		n.a.
M28	23 48	13 0	3 57	22 46	1 2	11 45	3 2	17 57	1 37	8 53	0 22	6 33	1 31	18 23	1 9	26 39	2 49	6 15	10 25	10 41	10 17	13 46		n.a.
T 29	23 45	18 29	4 35	22 32	1 9	11 23	3 4	18 9	1 38	8 53	0 23	6 33	1 31	18 24	1 9	26 39	2 49	6 15	10 25	10 42	10 18	13 43		n.a.
W30	23 42	22 58	4 58	22 17	1 15	11 1	3 5	18 20	1 38	8 53	0 23	6 34	1 31	18 25	1 9	26 39	2 49	6 15	10 26	10 45	10 19	13 40		n.a.
T 31	23s38	26n15	5n 5	22s 1	1n21	10s38	3n 7	18s32	1s39	8n53	0s23	6n34	1n31	18s25	1s 9	26n39	2n49	6n15	10s26	10s47	10s21	13n37		n.a.

Julian Day Number = -2847795.5, Delta T = 185h05m14s
Ecliptic obliquity = 23°56'34, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°56'53, Lahiri = -174°49'53 Julian Calendar 1 March 12510 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12511 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12510 BCE (-12509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 46 7	9♉36'19	16♊ 8	14♉13	25♒44	16♏34	6°R39	12♈53	17♏14	24°R48	16°R32	2°R22	3♓41	26♌29	n.a.	F 1
S 2	6 50 4	10°34'17	28°44	16°10	26°47	17°10	6♍38	12°54	17°17	24♊46	16♌31	2♓13	3°38	26°36	n.a.	S 2
S 3	6 54 1	11°32'16	11♋ 9	18° 6	27°49	17°46	6°36	12°56	17°19	24°45	16°30	2° 4	3°35	26°42	n.a.	S 3
M 4	6 57 57	12°30'17	23°21	20° 0	28°50	18°23	6°34	12°58	17°22	24°43	16°29	1°57	3°32	26°49	n.a.	M 4
T 5	7 1 54	13°28'21	5♌24	21°54	29°52	18°59	6°32	12°59	17°24	24°42	16°28	1°51	3°29	26°56	n.a.	T 5
W 6	7 5 51	14°26'26	17°18	23°46	0♓53	19°35	6°30	13° 1	17°26	24°40	16°27	1°48	3°25	27° 2	n.a.	W 6
T 7	7 9 48	15°24'34	29° 7	25°36	1°54	20°11	6°27	13° 3	17°28	24°39	16°26	1°D47	3°22	27° 9	n.a.	T 7
F 8	7 13 44	16°22'44	10♍53	27°26	2°55	20°47	6°24	13° 5	17°31	24°37	16°25	1°47	3°19	27°15	n.a.	F 8
S 9	7 17 41	17°20'56	22°42	29°14	3°55	21°23	6°22	13° 7	17°33	24°36	16°24	1°48	3°16	27°22	n.a.	S 9
S 10	7 21 38	18°19'11	4♎37	1♒ 0	4°55	21°59	6°18	13°10	17°35	24°34	16°23	1°50	3°13	27°29	n.a.	S 10
M11	7 25 34	19°17'28	16°44	2°46	5°54	22°35	6°15	13°12	17°37	24°33	16°22	1°R51	3° 9	27°35	n.a.	M11
T 12	7 29 31	20°15'48	29° 8	4°30	6°53	23°11	6°12	13°15	17°39	24°31	16°20	1°50	3° 6	27°42	n.a.	T 12
W13	7 33 28	21°14'10	11♏54	6°13	7°52	23°46	6° 8	13°17	17°41	24°30	16°19	1°48	3° 3	27°49	n.a.	W13
T 14	7 37 24	22°12'34	25° 5	7°54	8°51	24°22	6° 4	13°20	17°43	24°29	16°18	1°44	3° 0	27°55	n.a.	T 14
F 15	7 41 21	23°11'01	8♐43	9°35	9°49	24°57	6° 0	13°22	17°45	24°27	16°17	1°39	2°57	28° 2	n.a.	F 15
S 16	7 45 18	24° 9'31	22°49	11°14	10°47	25°33	5°56	13°25	17°47	24°26	16°16	1°34	2°54	28° 9	n.a.	S 16
S 17	7 49 14	25° 8'03	7♉19	12°51	11°44	26° 8	5°52	13°28	17°49	24°25	16°15	1°28	2°50	28°15	n.a.	S 17
M18	7 53 11	26° 6'38	22° 8	14°28	12°41	26°44	5°47	13°31	17°50	24°23	16°13	1°23	2°47	28°22	n.a.	M18
T 19	7 57 8	27° 5'14	7♒ 8	16° 3	13°37	27°19	5°43	13°34	17°52	24°22	16°12	1°20	2°44	28°29	n.a.	T 19
W20	8 1 4	28° 3'53	22°10	17°38	14°33	27°54	5°38	13°37	17°54	24°21	16°11	1°18	2°41	28°35	n.a.	W20
T 21	8 5 1	29° 2'34	7♓ 5	19°10	15°28	28°29	5°33	13°40	17°55	24°19	16°10	1°D18	2°38	28°42	n.a.	T 21
F 22	8 8 58	0♒ 1'17	21°47	20°42	16°23	29° 4	5°28	13°44	17°57	24°18	16° 9	1°19	2°35	28°49	n.a.	F 22
S 23	8 12 54	1° 0'02	6♈11	22°13	17°18	29°39	5°22	13°47	17°59	24°17	16° 7	1°20	2°31	28°55	n.a.	S 23
S 24	8 16 51	1°58'50	20°14	23°42	18°12	0♐13	5°17	13°51	18° 0	24°16	16° 6	1°21	2°28	29° 2	n.a.	S 24
M25	8 20 48	2°57'39	3♉56	25°10	19° 5	0°48	5°11	13°54	18° 2	24°14	16° 5	1°R22	2°25	29° 8	n.a.	M25
T 26	8 24 44	3°56'30	17°17	26°36	19°58	1°23	5° 5	13°58	18° 3	24°13	16° 4	1°21	2°22	29°15	n.a.	T 26
W27	8 28 41	4°55'24	0♊20	28° 2	20°50	1°57	4°59	14° 2	18° 4	24°12	16° 2	1°19	2°19	29°22	n.a.	W27
T 28	8 32 38	5°54'19	13° 7	29°26	21°41	2°32	4°53	14° 5	18° 6	24°11	16° 1	1°16	2°15	29°28	n.a.	T 28
F 29	8 36 34	6°53'17	25°39	0♓48	22°32	3° 6	4°47	14° 9	18° 7	24°10	16° 0	1°12	2°12	29°35	n.a.	F 29
S 30	8 40 31	7♒52'17	7♋59	2♓ 9	23♓22	3♐40	4♍41	14♈13	18♏ 8	24♊ 9	15♌58	1♓ 8	2♓ 9	29♌42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s34	28n 7	4n57	21s44	1n27	10s16	3n 8	18s43	1s39	8n53	0s24	6n35	1n31	18s26	1s 9	26n39	2n48	6n16	10s26	10s51	10s22	13n33		n.a.
S 2	23 30	28 30	4 34	21 25	1 32	9 54	3 9	18 54	1 39	8 54	0 24	6 35	1 31	18 27	1 9	26 39	2 48	6 16	10 26	10 54	10 23	13 30		n.a.
S 3	23 25	27 25	3 58	21 6	1 37	9 31	3 10	19 5	1 40	8 54	0 24	6 36	1 31	18 28	1 9	26 38	2 48	6 16	10 27	10 58	10 24	13 27		n.a.
M 4	23 20	25 1	3 12	20 45	1 41	9 9	3 11	19 16	1 40	8 55	0 24	6 37	1 31	18 28	1 9	26 38	2 48	6 16	10 27	11 0	10 25	13 24		n.a.
T 5	23 14	21 32	2 17	20 24	1 44	8 47	3 11	19 26	1 41	8 55	0 25	6 37	1 31	18 29	1 9	26 38	2 48	6 16	10 27	11 2	10 26	13 21		n.a.
W 6	23 8	17 12	1 17	20 2	1 47	8 24	3 12	19 37	1 41	8 56	0 25	6 38	1 31	18 30	1 9	26 38	2 48	6 16	10 27	11 3	10 28	13 18		n.a.
T 7	23 1	12 15	0 14	19 40	1 50	8 2	3 12	19 47	1 42	8 56	0 25	6 39	1 31	18 30	1 9	26 38	2 48	6 16	10 27	11 4	10 29	13 15		n.a.
F 8	22 54	6 53	0s49	19 17	1 52	7 40	3 13	19 58	1 42	8 57	0 26	6 39	1 30	18 31	1 9	26 38	2 48	6 16	10 27	11 4	10 30	13 11		n.a.
S 9	22 47	1 16	1 51	18 53	1 54	7 18	3 13	20 8	1 42	8 58	0 26	6 40	1 30	18 32	1 9	26 38	2 48	6 16	10 28	11 3	10 31	13 8		n.a.
S 10	22 39	4s26	2 48	18 29	1 55	6 56	3 13	20 18	1 43	8 59	0 26	6 41	1 30	18 33	1 9	26 38	2 48	6 17	10 28	11 3	10 32	13 5		n.a.
M11	22 31	10 5	3 39	18 4	1 56	6 34	3 13	20 28	1 43	9 0	0 26	6 42	1 30	18 33	1 10	26 38	2 48	6 17	10 28	11 2	10 34	13 2		n.a.
T 12	22 22	15 27	4 21	17 39	1 57	6 12	3 12	20 38	1 44	9 1	0 27	6 43	1 30	18 34	1 10	26 37	2 48	6 17	10 28	11 3	10 35	12 59		n.a.
W13	22 13	20 20	4 52	17 14	1 57	5 50	3 12	20 47	1 44	9 2	0 27	6 44	1 30	18 34	1 10	26 37	2 48	6 17	10 28	11 3	10 36	12 56		n.a.
T 14	22 3	24 24	5 8	16 48	1 56	5 28	3 11	20 57	1 45	9 3	0 27	6 45	1 30	18 35	1 10	26 37	2 48	6 17	10 28	11 5	10 37	12 52		n.a.
F 15	21 54	27 17	5 8	16 22	1 56	5 7	3 11	21 6	1 45	9 4	0 28	6 46	1 30	18 36	1 10	26 37	2 48	6 17	10 29	11 6	10 38	12 49		n.a.
S 16	21 43	28 33	4 49	15 56	1 54	4 46	3 10	21 15	1 45	9 6	0 28	6 47	1 30	18 36	1 10	26 37	2 48	6 18	10 29	11 9	10 39	12 46		n.a.
S 17	21 33	27 56	4 12	15 30	1 53	4 25	3 9	21 24	1 46	9 7	0 28	6 48	1 30	18 37	1 10	26 37	2 48	6 18	10 29	11 11	10 41	12 43		n.a.
M18	21 22	25 19	3 17	15 4	1 51	4 4	3 7	21 33	1 46	9 8	0 29	6 49	1 30	18 37	1 10	26 37	2 48	6 18	10 29	11 12	10 42	12 40		n.a.
T 19	21 10	20 56	2 8	14 38	1 49	3 43	3 6	21 42	1 47	9 10	0 29	6 50	1 30	18 38	1 10	26 37	2 48	6 18	10 29	11 14	10 43	12 37		n.a.
W20	20 58	15 12	0 50	14 12	1 46	3 23	3 4	21 51	1 47	9 11	0 29	6 51	1 30	18 39	1 10	26 37	2 48	6 19	10 29	11 14	10 44	12 33		n.a.
T 21	20 46	8 36	0n32	13 46	1 43	3 3	3 2	21 59	1 48	9 13	0 29	6 52	1 30	18 39	1 10	26 36	2 48	6 19	10 29	11 14	10 45	12 30		n.a.
F 22	20 34	1 39	1 50	13 20	1 39	2 43	3 0	22 7	1 48	9 15	0 30	6 54	1 29	18 40	1 10	26 36	2 47	6 19	10 30	11 14	10 46	12 27		n.a.
S 23	20 21	5n14	2 59	12 54	1 36	2 24	2 58	22 16	1 48	9 16	0 30	6 55	1 29	18 40	1 10	26 36	2 47	6 19	10 30	11 13	10 48	12 24		n.a.
S 24	20 7	11 42	3 56	12 28	1 32	2 5	2 56	22 24	1 49	9 18	0 30	6 56	1 29	18 41	1 10	26 36	2 47	6 20	10 30	11 13	10 49	12 21		n.a.
M25	19 54	17 26	4 38	12 2	1 27	1 46	2 53	22 32	1 49	9 20	0 31	6 58	1 29	18 41	1 10	26 36	2 47	6 20	10 30	11 13	10 50	12 17		n.a.
T 26	19 40	22 12	5 4	11 37	1 22	1 27	2 50	22 39	1 50	9 22	0 31	6 59	1 29	18 42	1 11	26 36	2 47	6 20	10 30	11 13	10 51	12 14		n.a.
W27	19 25	25 45	5 13	11 12	1 17	1 9	2 47	22 47	1 50	9 24	0 31	7 0	1 29	18 42	1 11	26 36	2 47	6 20	10 30	11 14	10 52	12 11		n.a.
T 28	19 11	27 55	5 7	10 48	1 12	0 52	2 44	22 54	1 50	9 26	0 31	7 2	1 29	18 42	1 11	26 36	2 47	6 21	10 30	11 15	10 53	12 8		n.a.
F 29	18 56	28 38	4 46	10 23	1 6	0 35	2 40	23 2	1 51	9 28	0 32	7 3	1 29	18 43	1 11	26 35	2 47	6 21	10 30	11 16	10 55	12 5		n.a.
S 30	18s40	27n53	4n11	10s 0	1n 0	0s18	2n37	23s 9	1s51	9n30	0s32	7n 5	1n29	18s43	1s11	26n35	2n47	6n21	10s30	11s18	10s56	12n 1		n.a.

Julian Day Number = -2847764.5, Delta T = 185h05m06s
Ecliptic obliquity = 23°56'34, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°56'49, Lahiri = -174°49'49 Julian Calendar 1 Apr. 12510 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12511 BCE

The year -12509 astronomical counting style corresponds to year 12510 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12510 BCE (-12509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 44 28	8♒51'19	20♋ 8	3♓29	24♓11	4♐14	4°R34	14♈17	18♏ 9	24°R 8	15°R57	1°R 5	2♓ 6	29♌48	n.a.	S 1
M 2	8 48 24	9°50'24	2♌ 9	4°47	25° 0	4°48	4♍28	14°21	18°10	24♊ 7	15♌56	1♓ 2	2° 3	29°55	n.a.	M 2
T 3	8 52 21	10°49'30	14° 4	6° 4	25°48	5°22	4°21	14°25	18°11	24° 6	15°55	1° 0	2° 0	0♍ 2	n.a.	T 3
W 4	8 56 17	11°48'40	25°54	7°19	26°35	5°56	4°14	14°30	18°12	24° 5	15°53	0°D59	1°56	0° 8	n.a.	W 4
T 5	9 0 14	12°47'51	7♍41	8°32	27°21	6°30	4° 7	14°34	18°13	24° 4	15°52	0°59	1°53	0°15	n.a.	T 5
F 6	9 4 11	13°47'05	19°28	9°44	28° 6	7° 3	4° 0	14°38	18°14	24° 3	15°51	1° 0	1°50	0°22	n.a.	F 6
S 7	9 8 7	14°46'22	1♎18	10°53	28°50	7°37	3°53	14°43	18°15	24° 2	15°49	1° 1	1°47	0°28	n.a.	S 7
S 8	9 12 4	15°45'41	13°15	12° 0	29°34	8°10	3°46	14°47	18°16	24° 1	15°48	1° 2	1°44	0°35	n.a.	S 8
M 9	9 16 0	16°45'03	25°23	13° 6	0♈16	8°44	3°38	14°52	18°17	24° 0	15°47	1° 4	1°40	0°42	n.a.	M 9
T 10	9 19 57	17°44'28	7♏46	14° 9	0°58	9°17	3°31	14°57	18°17	24° 0	15°46	1° 4	1°37	0°48	n.a.	T 10
W11	9 23 54	18°43'55	20°27	15° 9	1°38	9°50	3°23	15° 1	18°18	23°59	15°44	1°R 5	1°34	0°55	n.a.	W11
T 12	9 27 50	19°43'25	3♐32	16° 7	2°17	10°23	3°16	15° 6	18°19	23°58	15°43	1° 4	1°31	1° 1	n.a.	T 12
F 13	9 31 47	20°42'58	17° 3	17° 2	2°55	10°56	3° 8	15°11	18°19	23°57	15°42	1° 4	1°28	1° 8	n.a.	F 13
S 14	9 35 43	21°42'33	1♑ 1	17°53	3°32	11°29	3° 0	15°16	18°20	23°57	15°40	1° 2	1°25	1°15	n.a.	S 14
S 15	9 39 40	22°42'11	15°25	18°42	4° 8	12° 2	2°52	15°21	18°20	23°56	15°39	1° 1	1°21	1°21	n.a.	S 15
M16	9 43 37	23°41'52	0♒13	19°26	4°42	12°34	2°44	15°26	18°21	23°55	15°38	1° 0	1°18	1°28	n.a.	M16
T 17	9 47 33	24°41'35	15°17	20° 7	5°15	13° 6	2°37	15°31	18°21	23°55	15°37	1° 0	1°15	1°35	n.a.	T 17
W18	9 51 30	25°41'21	0♓30	20°43	5°47	13°39	2°29	15°36	18°21	23°54	15°35	1°D 0	1°12	1°41	n.a.	W18
T 19	9 55 26	26°41'08	15°41	21°15	6°17	14°11	2°21	15°42	18°21	23°54	15°34	1° 0	1° 9	1°48	n.a.	T 19
F 20	9 59 23	27°40'58	0♈40	21°42	6°45	14°43	2°13	15°47	18°22	23°53	15°33	1° 0	1° 6	1°55	n.a.	F 20
S 21	10 3 19	28°40'50	15°22	22° 3	7°13	15°15	2° 4	15°52	18°22	23°53	15°31	1° 0	1° 2	2° 1	n.a.	S 21
S 22	10 7 16	29°40'44	29°39	22°18	7°38	15°47	1°56	15°58	18°22	23°52	15°30	1° 1	0°59	2° 8	n.a.	S 22
M23	10 11 12	0♓40'41	13♉31	22°26	8° 2	16°18	1°48	16° 3	18°R22	23°52	15°29	1°R 1	0°56	2°15	n.a.	M23
T 24	10 15 9	1°40'39	26°56	22°R28	8°23	16°50	1°40	16° 9	18°22	23°51	15°28	1°D 1	0°53	2°21	n.a.	T 24
W25	10 19 5	2°40'40	9♊58	22°22	8°44	17°21	1°32	16°14	18°22	23°51	15°26	1° 1	0°50	2°28	n.a.	W25
T 26	10 23 2	3°40'42	22°38	22° 8	9° 2	17°52	1°24	16°20	18°22	23°51	15°25	1° 1	0°46	2°35	n.a.	T 26
F 27	10 26 58	4°40'46	5♋ 1	21°47	9°18	18°23	1°16	16°26	18°21	23°50	15°24	1° 1	0°43	2°41	n.a.	F 27
S 28	10 30 55	5°40'53	17°11	21°17	9°32	18°54	1° 8	16°31	18°21	23°50	15°23	1° 2	0°40	2°48	n.a.	S 28
S 29	10 34 51	6°41'01	29°10	20°39	9°44	19°25	1° 0	16°37	18°21	23°50	15°22	1° 2	0°37	2°54	n.a.	S 29
M30	10 38 48	7°41'12	11♌ 3	19°52	9°54	19°56	0°52	16°43	18°20	23°50	15°20	1° 3	0°34	3° 1	n.a.	M30
T 31	10 42 44	8♓41'24	22♌51	18♓58	10♈ 2	20♐26	0♍44	16♈49	18♏20	23♊50	15♌19	1♓ 3	0♓31	3♍ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s25	25n47	3n26	9s36	0n54	0s 2	2n33	23s16	1s52	9n32	0s32	7n 6	1n29	18s44	1s11	26n35	2n47	6n21	10s31	11s19	10s57	11n58		n.a.
M 2	18 9	22 34	2 32	9 13	0 47	0n14	2 29	23 23	1 52	9 34	0 33	7 8	1 29	18 44	1 11	26 35	2 47	6 22	10 31	11 20	10 58	11 55		n.a.
T 3	17 52	18 25	1 32	8 51	0 40	0 30	2 24	23 29	1 52	9 37	0 33	7 10	1 29	18 44	1 11	26 35	2 47	6 22	10 31	11 21	10 59	11 52		n.a.
W 4	17 36	13 36	0 28	8 30	0 33	0 44	2 20	23 36	1 53	9 39	0 33	7 11	1 29	18 45	1 11	26 35	2 47	6 22	10 31	11 21	11 0	11 49		n.a.
T 5	17 19	8 18	0s37	8 9	0 26	0 58	2 15	23 42	1 53	9 41	0 33	7 13	1 29	18 45	1 11	26 35	2 47	6 23	10 31	11 21	11 1	11 45		n.a.
F 6	17 2	2 43	1 40	7 48	0 18	1 12	2 9	23 49	1 54	9 44	0 34	7 15	1 29	18 46	1 11	26 35	2 46	6 23	10 31	11 21	11 3	11 42		n.a.
S 7	16 44	2s58	2 40	7 29	0 10	1 25	2 4	23 55	1 54	9 46	0 34	7 16	1 28	18 46	1 11	26 35	2 46	6 23	10 31	11 20	11 4	11 39		n.a.
S 8	16 26	8 36	3 33	7 11	0 2	1 37	1 58	24 1	1 54	9 48	0 34	7 18	1 28	18 46	1 11	26 34	2 46	6 24	10 31	11 20	11 5	11 36		n.a.
M 9	16 8	14 0	4 17	6 53	0s 7	1 49	1 52	24 6	1 55	9 51	0 34	7 20	1 28	18 46	1 11	26 34	2 46	6 24	10 31	11 19	11 6	11 32		n.a.
T 10	15 50	18 57	4 51	6 36	0 16	2 0	1 46	24 12	1 55	9 53	0 35	7 22	1 28	18 47	1 11	26 34	2 46	6 24	10 31	11 19	11 7	11 29		n.a.
W11	15 31	23 13	5 11	6 21	0 25	2 11	1 40	24 18	1 55	9 56	0 35	7 23	1 28	18 47	1 12	26 34	2 46	6 25	10 31	11 19	11 8	11 26		n.a.
T 12	15 12	26 28	5 16	6 6	0 34	2 20	1 33	24 23	1 56	9 58	0 35	7 25	1 28	18 47	1 12	26 34	2 46	6 25	10 31	11 19	11 10	11 23		n.a.
F 13	14 53	28 21	5 4	5 53	0 43	2 29	1 26	24 28	1 56	10 1	0 36	7 27	1 28	18 47	1 12	26 34	2 46	6 25	10 31	11 20	11 11	11 20		n.a.
S 14	14 33	28 31	4 35	5 42	0 53	2 37	1 18	24 33	1 57	10 4	0 36	7 29	1 28	18 48	1 12	26 34	2 46	6 26	10 31	11 20	11 12	11 16		n.a.
S 15	14 14	26 47	3 47	5 31	1 3	2 45	1 10	24 38	1 57	10 6	0 36	7 31	1 28	18 48	1 12	26 34	2 46	6 26	10 31	11 20	11 13	11 13		n.a.
M16	13 54	23 10	2 43	5 22	1 13	2 51	1 2	24 43	1 57	10 9	0 36	7 33	1 28	18 48	1 12	26 33	2 46	6 26	10 31	11 21	11 14	11 10		n.a.
T 17	13 33	17 57	1 26	5 15	1 23	2 57	0 54	24 48	1 58	10 12	0 37	7 35	1 28	18 48	1 12	26 33	2 45	6 27	10 31	11 21	11 15	11 7		n.a.
W18	13 13	11 34	0 3	5 10	1 33	3 2	0 45	24 52	1 58	10 14	0 37	7 37	1 28	18 48	1 12	26 33	2 45	6 27	10 31	11 21	11 17	11 3		n.a.
T 19	12 52	4 32	1n21	5 7	1 43	3 6	0 36	24 57	1 59	10 17	0 37	7 39	1 28	18 48	1 12	26 33	2 45	6 27	10 31	11 21	11 18	11 0		n.a.
F 20	12 31	2n40	2 37	5 5	1 53	3 9	0 27	25 1	1 59	10 20	0 37	7 41	1 28	18 49	1 12	26 33	2 45	6 28	10 31	11 21	11 19	10 57		n.a.
S 21	12 10	9 34	3 42	5 6	2 3	3 11	0 17	25 5	1 59	10 22	0 38	7 43	1 28	18 49	1 12	26 33	2 45	6 28	10 31	11 21	11 20	10 54		n.a.
S 22	11 49	15 48	4 31	5 9	2 13	3 12	0 7	25 9	2 0	10 25	0 38	7 45	1 28	18 49	1 12	26 33	2 45	6 29	10 31	11 21	11 21	10 50		n.a.
M23	11 27	21 1	5 3	5 15	2 23	3 12	0s 3	25 13	2 0	10 28	0 38	7 47	1 28	18 49	1 12	26 33	2 45	6 29	10 31	11 21	11 22	10 47		n.a.
T 24	11 6	25 0	5 16	5 23	2 32	3 11	0 14	25 16	2 0	10 31	0 38	7 49	1 28	18 49	1 12	26 32	2 45	6 29	10 31	11 21	11 23	10 44		n.a.
W25	10 44	27 34	5 13	5 33	2 41	3 9	0 25	25 20	2 1	10 33	0 39	7 52	1 28	18 49	1 13	26 32	2 45	6 30	10 31	11 21	11 25	10 41		n.a.
T 26	10 22	28 39	4 55	5 46	2 50	3 6	0 36	25 23	2 1	10 36	0 39	7 54	1 28	18 49	1 13	26 32	2 45	6 30	10 31	11 21	11 26	10 37		n.a.
F 27	9 59	28 14	4 23	6 2	2 57	3 2	0 48	25 26	2 1	10 39	0 39	7 56	1 28	18 49	1 13	26 32	2 45	6 30	10 31	11 20	11 27	10 34		n.a.
S 28	9 37	26 27	3 40	6 20	3 3	2 57	1 0	25 30	2 2	10 41	0 39	7 58	1 28	18 49	1 13	26 32	2 44	6 31	10 31	11 20	11 28	10 31		n.a.
S 29	9 14	23 29	2 48	6 40	3 9	2 50	1 12	25 32	2 2	10 44	0 39	8 0	1 28	18 49	1 13	26 32	2 44	6 31	10 31	11 20	11 29	10 28		n.a.
M30	8 52	19 34	1 49	7 2	3 13	2 42	1 25	25 35	2 3	10 47	0 40	8 3	1 28	18 49	1 13	26 32	2 44	6 32	10 31	11 20	11 30	10 24		n.a.
T 31	8s29	14n54	0n45	7s26	3s15	2n34	1s38	25s38	2s 3	10n49	0s40	8n 5	1n28	18s49	1s13	26n32	2n44	6n32	10s31	11s20	11s31	10n21		n.a.

Julian Day Number = -2847734.5, Delta T = 185h04m58s
Ecliptic obliquity = 23°56'35, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°56'45, Lahiri = -174°49'45 Julian Calendar 1 May 12510 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12510 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12510 BCE (-12509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 46 41	9♓41'39	4♍39	17°R57	10♈ 7	20♐56	0°R36	16♈55	18°R20	23°R50	15°R18	1°R 3	0♓27	3♍14	n.a.	W 1
T 2	10 50 37	10°41'55	16°28	16♓50	10°10	21°27	0♍28	17° 1	18♏19	23♊49	15♑17	1♓ 3	0°24	3°21	n.a.	T 2
F 3	10 54 34	11°42'14	28°20	15°39	10°R11	21°56	0°21	17° 7	18°19	23°49	15°16	1° 2	0°21	3°28	n.a.	F 3
S 4	10 58 30	12°42'35	10♎17	14°25	10° 9	22°26	0°13	17°13	18°18	23°D49	15°15	1° 0	0°18	3°34	n.a.	S 4
S 5	11 2 27	13°42'58	22°21	13°10	10° 5	22°56	0° 5	17°19	18°17	23°49	15°14	0°59	0°15	3°41	n.a.	S 5
M 6	11 6 23	14°43'24	4♏35	11°57	9°59	23°25	29♑58	17°25	18°17	23°49	15°12	0°57	0°12	3°48	n.a.	M 6
T 7	11 10 20	15°43'52	17° 2	10°47	9°50	23°55	29°50	17°31	18°16	23°50	15°11	0°55	0° 8	3°54	n.a.	T 7
W 8	11 14 16	16°44'22	29°44	9°43	9°39	24°24	29°43	17°37	18°15	23°50	15°10	0°53	0° 5	4° 1	n.a.	W 8
T 9	11 18 13	17°44'55	12♐45	8°47	9°25	24°53	29°35	17°44	18°14	23°50	15° 9	0°D52	0° 2	4° 8	n.a.	T 9
F 10	11 22 9	18°45'30	26° 7	8° 0	9° 9	25°21	29°28	17°50	18°13	23°50	15° 8	0°53	29♒59	4°14	n.a.	F 10
S 11	11 26 5	19°46'07	9♑52	7°23	8°51	25°50	29°21	17°56	18°12	23°50	15° 7	0°53	29°56	4°21	n.a.	S 11
S 12	11 30 2	20°46'46	24° 1	6°58	8°30	26°18	29°14	18° 3	18°11	23°50	15° 6	0°55	29°52	4°28	n.a.	S 12
M13	11 33 58	21°47'28	8♒33	6°44	8° 8	26°46	29° 7	18° 9	18°10	23°51	15° 5	0°56	29°49	4°34	n.a.	M13
T 14	11 37 55	22°48'12	23°24	6°D41	7°43	27°14	29° 0	18°16	18° 9	23°51	15° 4	0°R57	29°46	4°41	n.a.	T 14
W15	11 41 51	23°48'57	8♓29	6°50	7°16	27°42	28°54	18°22	18° 8	23°51	15° 3	0°57	29°43	4°47	n.a.	W15
T 16	11 45 48	24°49'45	23°39	7° 9	6°48	28°10	28°47	18°29	18° 7	23°52	15° 2	0°56	29°40	4°54	n.a.	T 16
F 17	11 49 44	25°50'34	8♈44	7°38	6°18	28°37	28°41	18°35	18° 5	23°52	15° 1	0°53	29°37	5° 1	n.a.	F 17
S 18	11 53 41	26°51'25	23°35	8°16	5°46	29° 4	28°34	18°42	18° 4	23°53	15° 0	0°50	29°33	5° 7	n.a.	S 18
S 19	11 57 37	27°52'18	8♉ 5	9° 3	5°13	29°31	28°28	18°48	18° 3	23°53	15° 0	0°46	29°30	5°14	n.a.	S 19
M20	12 1 33	28°53'12	22° 8	9°57	4°39	29°57	28°22	18°55	18° 1	23°54	14°59	0°42	29°27	5°21	n.a.	M20
T 21	12 5 30	29°54'08	5♊43	10°58	4° 5	0♑24	28°16	19° 2	18° 0	23°54	14°58	0°38	29°24	5°27	n.a.	T 21
W22	12 9 26	0♈55'05	18°50	12° 4	3°29	0°50	28°11	19° 8	17°58	23°55	14°57	0°36	29°21	5°34	n.a.	W22
T 23	12 13 23	1°56'03	1♋33	13°16	2°53	1°15	28° 5	19°15	17°57	23°56	14°56	0°D36	29°17	5°41	n.a.	T 23
F 24	12 17 19	2°57'03	13°54	14°32	2°17	1°41	28° 0	19°22	17°55	23°56	14°55	0°36	29°14	5°47	n.a.	F 24
S 25	12 21 16	3°58'04	26° 0	15°51	1°42	2° 6	27°54	19°29	17°54	23°57	14°55	0°38	29°11	5°54	n.a.	S 25
S 26	12 25 12	4°59'06	7♌55	17°14	1° 6	2°31	27°49	19°35	17°52	23°58	14°54	0°40	29° 8	6° 1	n.a.	S 26
M27	12 29 8	6° 0'10	19°43	18°39	0°31	2°56	27°44	19°42	17°50	23°58	14°53	0°41	29° 5	6° 7	n.a.	M27
T 28	12 33 5	7° 1'15	1♍30	20° 7	29♓57	3°21	27°40	19°49	17°49	23°59	14°52	0°R42	29° 2	6°14	n.a.	T 28
W29	12 37 1	8° 2'20	13°18	21°36	29°24	3°45	27°35	19°56	17°47	24° 0	14°52	0°41	28°58	6°21	n.a.	W29
T 30	12 40 58	9♈ 3'28	25♍11	23♓ 7	28♓53	4♑ 9	27♌31	20♈ 3	17♏45	24♊ 1	14♌51	0♓38	28♒55	6♍27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s 6	9n42	0s20	7s51	3s15	2n24	1s51	25s41	2s 3	10n52	0s40	8n 7	1n28	18s49	1s13	26n32	2n44	6n32	10s31	11s20	11s33	10n18		n.a.
T 2	7 42	4 10	1 24	8 16	3 14	2 12	2 4	25 43	2 4	10 55	0 40	8 10	1 28	18 49	1 13	26 32	2 44	6 33	10 31	11 20	11 34	10 14		n.a.
F 3	7 19	1s32	2 25	8 41	3 10	2 0	2 18	25 45	2 4	10 57	0 40	8 12	1 28	18 49	1 13	26 31	2 44	6 33	10 31	11 20	11 35	10 11		n.a.
S 4	6 55	7 13	3 20	9 5	3 4	1 47	2 32	25 47	2 4	11 0	0 41	8 14	1 27	18 49	1 13	26 31	2 44	6 34	10 31	11 21	11 36	10 8		n.a.
S 5	6 32	12 41	4 7	9 27	2 56	1 32	2 47	25 50	2 5	11 2	0 41	8 17	1 27	18 48	1 13	26 31	2 44	6 34	10 31	11 21	11 37	10 5		n.a.
M 6	6 8	17 45	4 43	9 47	2 46	1 16	3 1	25 51	2 5	11 5	0 41	8 19	1 27	18 48	1 13	26 31	2 44	6 34	10 30	11 22	11 38	10 1		n.a.
T 7	5 44	22 10	5 7	10 3	2 34	0 59	3 16	25 53	2 5	11 8	0 41	8 22	1 27	18 48	1 13	26 31	2 43	6 35	10 30	11 23	11 39	9 58		n.a.
W 8	5 20	25 39	5 16	10 15	2 21	0 41	3 30	25 55	2 6	11 10	0 41	8 24	1 27	18 48	1 14	26 31	2 43	6 35	10 30	11 23	11 41	9 55		n.a.
T 9	4 56	27 54	5 9	10 23	2 6	0 22	3 45	25 57	2 6	11 12	0 42	8 26	1 27	18 48	1 14	26 31	2 43	6 36	10 30	11 24	11 42	9 52		n.a.
F 10	4 32	28 39	4 46	10 26	1 50	0 2	4 0	25 58	2 6	11 15	0 42	8 29	1 27	18 48	1 14	26 31	2 43	6 36	10 30	11 24	11 43	9 48		n.a.
S 11	4 8	27 39	4 6	10 25	1 34	0s18	4 15	25 59	2 7	11 17	0 42	8 31	1 27	18 47	1 14	26 31	2 43	6 36	10 30	11 23	11 44	9 45		n.a.
S 12	3 44	24 52	3 10	10 19	1 17	0 40	4 29	26 1	2 7	11 20	0 42	8 34	1 27	18 47	1 14	26 31	2 43	6 37	10 30	11 23	11 45	9 42		n.a.
M13	3 19	20 26	2 0	10 9	1 0	1 3	4 44	26 2	2 8	11 22	0 42	8 36	1 27	18 47	1 14	26 30	2 43	6 37	10 30	11 22	11 46	9 38		n.a.
T 14	2 55	14 39	0 41	9 55	0 44	1 26	4 58	26 3	2 8	11 24	0 42	8 39	1 27	18 47	1 14	26 30	2 43	6 38	10 30	11 22	11 47	9 35		n.a.
W15	2 30	7 55	0n41	9 37	0 28	1 49	5 12	26 4	2 8	11 26	0 43	8 41	1 27	18 46	1 14	26 30	2 43	6 38	10 29	11 22	11 49	9 32		n.a.
T 16	2 6	0 43	2 2	9 16	0 12	2 13	5 26	26 4	2 9	11 29	0 43	8 44	1 27	18 46	1 14	26 30	2 43	6 38	10 29	11 22	11 50	9 28		n.a.
F 17	1 41	6n28	3 13	8 51	0n 2	2 38	5 40	26 5	2 9	11 31	0 43	8 47	1 27	18 46	1 14	26 30	2 42	6 39	10 29	11 23	11 51	9 25		n.a.
S 18	1 16	13 12	4 10	8 24	0 16	3 2	5 53	26 6	2 9	11 33	0 43	8 49	1 27	18 45	1 14	26 30	2 42	6 39	10 29	11 25	11 52	9 22		n.a.
S 19	0 52	19 2	4 49	7 54	0 28	3 27	6 5	26 6	2 9	11 35	0 43	8 52	1 27	18 45	1 14	26 30	2 42	6 39	10 29	11 26	11 53	9 19		n.a.
M20	0 27	23 40	5 10	7 23	0 40	3 52	6 17	26 6	2 10	11 37	0 43	8 54	1 28	18 45	1 14	26 30	2 42	6 40	10 29	11 27	11 54	9 15		n.a.
T 21	0 2	26 49	5 12	6 49	0 51	4 16	6 29	26 7	2 10	11 39	0 43	8 57	1 28	18 44	1 14	26 30	2 42	6 40	10 29	11 29	11 55	9 12		n.a.
W22	0n22	28 24	4 58	6 14	1 1	4 40	6 39	26 7	2 10	11 41	0 44	9 0	1 28	18 44	1 14	26 30	2 42	6 41	10 29	11 29	11 57	9 9		n.a.
T 23	0 47	28 25	4 29	5 38	1 10	5 4	6 49	26 7	2 11	11 42	0 44	9 2	1 28	18 44	1 14	26 30	2 42	6 41	10 28	11 30	11 58	9 5		n.a.
F 24	1 12	26 59	3 48	5 1	1 18	5 27	6 58	26 7	2 11	11 44	0 44	9 5	1 28	18 43	1 15	26 30	2 42	6 41	10 28	11 29	11 59	9 2		n.a.
S 25	1 37	24 18	2 58	4 24	1 25	5 49	7 7	26 7	2 11	11 46	0 44	9 7	1 28	18 43	1 15	26 30	2 42	6 42	10 28	11 29	12 0	8 59		n.a.
S 26	2 1	20 37	2 1	3 45	1 31	6 10	7 14	26 7	2 12	11 48	0 44	9 10	1 28	18 42	1 15	26 30	2 42	6 42	10 28	11 28	12 1	8 55		n.a.
M27	2 26	16 9	1 0	3 6	1 36	6 30	7 21	26 7	2 12	11 49	0 44	9 13	1 28	18 42	1 15	26 29	2 41	6 42	10 28	11 28	12 2	8 52		n.a.
T 28	2 51	11 6	0s 4	2 27	1 41	6 49	7 27	26 6	2 12	11 51	0 44	9 15	1 28	18 42	1 15	26 29	2 41	6 43	10 28	11 27	12 3	8 49		n.a.
W29	3 15	5 39	1 8	1 48	1 45	7 7	7 32	26 6	2 13	11 52	0 44	9 18	1 28	18 41	1 15	26 29	2 41	6 43	10 27	11 28	12 4	8 46		n.a.
T 30	3n40	0s 1	2s 9	1s 8	1n48	7s24	7s36	26s 5	2s13	11n54	0s45	9n21	1n28	18s41	1s15	26n29	2n41	6n43	10s27	11s29	12s 6	8n42		n.a.

Julian Day Number = -2847703.5, Delta T = 185h04m50s
Ecliptic obliquity = 23°56'35, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°56'41, Lahiri = -174°49'41 Julian Calendar 1 June 12510 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12510 BCE

The year -12509 astronomical counting style corresponds to year 12510 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12510 BCE (-12509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 44 54	10♈ 4'36	7♎11	24♓39	28°R23	4♑32	27°R27	20♈10	17°R43	24♊ 2	14°R50	0°R33	28♒52	6♍34	n.a.	F 1
S 2	12 48 50	11° 5'46	19°19	26°13	27♓54	4°56	27♌23	20°16	17♏41	24° 3	14♌50	0♓26	28°49	6°40	n.a.	S 2
S 3	12 52 47	12° 6'57	1♏37	27°47	27°28	5°19	27°19	20°23	17°39	24° 4	14°49	0°19	28°46	6°47	n.a.	S 3
M 4	12 56 43	13° 8'09	14° 6	29°21	27° 3	5°41	27°15	20°30	17°37	24° 5	14°48	0°10	28°43	6°54	n.a.	M 4
T 5	13 0 40	14° 9'23	26°46	0♈56	26°41	6° 4	27°12	20°37	17°35	24° 6	14°48	0° 3	28°39	7° 0	n.a.	T 5
W 6	13 4 36	15°10'38	9♐39	2°32	26°20	6°26	27° 9	20°44	17°33	24° 7	14°47	29♒56	28°36	7° 7	n.a.	W 6
T 7	13 8 32	16°11'55	22°45	4° 7	26° 3	6°48	27° 6	20°51	17°31	24° 8	14°47	29°51	28°33	7°14	n.a.	T 7
F 8	13 12 29	17°13'13	6♑ 6	5°43	25°47	7° 9	27° 3	20°58	17°29	24° 9	14°46	29°49	28°30	7°20	n.a.	F 8
S 9	13 16 25	18°14'32	19°43	7°19	25°34	7°30	27° 0	21° 5	17°27	24°10	14°46	29°D48	28°27	7°27	n.a.	S 9
S 10	13 20 22	19°15'53	3♒38	8°55	25°23	7°51	26°58	21°12	17°25	24°11	14°45	29°49	28°23	7°34	n.a.	S 10
M11	13 24 18	20°17'15	17°50	10°31	25°15	8°11	26°56	21°19	17°23	24°13	14°45	29°50	28°20	7°40	n.a.	M11
T 12	13 28 15	21°18'38	2♓19	12° 7	25°10	8°31	26°54	21°26	17°21	24°14	14°45	29°R50	28°17	7°47	n.a.	T 12
W13	13 32 11	22°20'02	17° 1	13°43	25° 7	8°50	26°52	21°33	17°18	24°15	14°44	29°49	28°14	7°54	n.a.	W13
T 14	13 36 7	23°21'27	1♈52	15°19	25°D 6	9° 9	26°50	21°39	17°16	24°16	14°44	29°45	28°11	8° 0	n.a.	T 14
F 15	13 40 4	24°22'53	16°44	16°55	25° 8	9°28	26°49	21°46	17°14	24°18	14°44	29°39	28° 8	8° 7	n.a.	F 15
S 16	13 44 0	25°24'19	1♉28	18°31	25°12	9°46	26°47	21°53	17°12	24°19	14°43	29°30	28° 4	8°14	n.a.	S 16
S 17	13 47 57	26°25'47	15°56	20° 6	25°18	10° 4	26°46	22° 0	17° 9	24°20	14°43	29°21	28° 1	8°20	n.a.	S 17
M18	13 51 53	27°27'15	0♊ 3	21°42	25°27	10°21	26°46	22° 7	17° 7	24°22	14°43	29°11	27°58	8°27	n.a.	M18
T 19	13 55 50	28°28'44	13°43	23°17	25°38	10°38	26°45	22°14	17° 4	24°23	14°43	29° 2	27°55	8°34	n.a.	T 19
W20	13 59 46	29°30'12	26°56	24°52	25°51	10°55	26°45	22°21	17° 2	24°25	14°42	28°55	27°52	8°40	n.a.	W20
T 21	14 3 43	0♉31'42	9♋44	26°28	26° 7	11°11	26°D45	22°28	17° 0	24°26	14°42	28°50	27°49	8°47	n.a.	T 21
F 22	14 7 39	1°33'11	22° 8	28° 3	26°24	11°26	26°45	22°35	16°57	24°28	14°42	28°48	27°45	8°53	n.a.	F 22
S 23	14 11 35	2°34'40	4♌16	29°38	26°43	11°41	26°45	22°42	16°55	24°29	14°42	28°D47	27°42	9° 0	n.a.	S 23
S 24	14 15 32	3°36'10	16°10	1♉13	27° 5	11°56	26°45	22°49	16°52	24°31	14°42	28°48	27°39	9° 7	n.a.	S 24
M25	14 19 28	4°37'40	27°59	2°48	27°28	12°10	26°46	22°55	16°50	24°33	14°42	28°R48	27°36	9°13	n.a.	M25
T 26	14 23 25	5°39'09	9♍45	4°23	27°53	12°23	26°47	23° 2	16°47	24°34	14°42	28°48	27°33	9°20	n.a.	T 26
W27	14 27 21	6°40'39	21°35	5°58	28°19	12°36	26°48	23° 9	16°45	24°36	14°D42	28°45	27°29	9°27	n.a.	W27
T 28	14 31 18	7°42'09	3♎33	7°33	28°48	12°49	26°49	23°16	16°42	24°37	14°42	28°40	27°26	9°33	n.a.	T 28
F 29	14 35 14	8°43'38	15°41	9° 8	29°18	13° 1	26°51	23°23	16°40	24°39	14°42	28°31	27°23	9°40	n.a.	F 29
S 30	14 39 11	9°45'08	28° 2	10°43	29°50	13°12	26°52	23°29	16°37	24°41	14°42	28°21	27°20	9°47	n.a.	S 30
S 31	14 43 7	10♉46'38	10♏37	12♉18	0♈23	13♑23	26♌54	23♈36	16♏35	24♊43	14♌42	28♒ 8	27♒17	9♍53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n 4	5s43	3s 5	0s28	1n51	7s39	7s39	26s 5	2s13	11n55	0s45	9n23	1n28	18s40	1s15	26n29	2n41	6n44	10s27	11s31	12s 7	8n39		n.a.
S 2	4 29	11 17	3 53	0n11	1 53	7 53	7 42	26 4	2 13	11 56	0 45	9 26	1 28	18 40	1 15	26 29	2 41	6 44	10 27	11 33	12 8	8 36		n.a.
S 3	4 53	16 30	4 31	0 51	1 55	8 5	7 43	26 4	2 14	11 57	0 45	9 29	1 28	18 39	1 15	26 29	2 41	6 44	10 27	11 36	12 9	8 32		n.a.
M 4	5 17	21 6	4 56	1 30	1 56	8 16	7 44	26 3	2 14	11 59	0 45	9 31	1 28	18 39	1 15	26 29	2 41	6 45	10 27	11 39	12 10	8 29		n.a.
T 5	5 42	24 49	5 7	2 9	1 56	8 25	7 44	26 2	2 14	12 0	0 45	9 34	1 28	18 38	1 15	26 29	2 41	6 45	10 26	11 42	12 11	8 26		n.a.
W 6	6 6	27 22	5 3	2 48	1 56	8 32	7 43	26 1	2 15	12 1	0 45	9 37	1 28	18 38	1 15	26 29	2 41	6 45	10 26	11 44	12 12	8 22		n.a.
T 7	6 30	28 28	4 44	3 26	1 56	8 38	7 42	26 1	2 15	12 2	0 45	9 40	1 28	18 37	1 15	26 29	2 41	6 46	10 26	11 46	12 13	8 19		n.a.
F 8	6 54	27 56	4 9	4 4	1 55	8 42	7 39	26 0	2 15	12 3	0 45	9 42	1 28	18 36	1 15	26 29	2 40	6 46	10 26	11 47	12 15	8 16		n.a.
S 9	7 18	25 44	3 19	4 42	1 54	8 45	7 37	25 59	2 15	12 3	0 45	9 45	1 28	18 36	1 15	26 29	2 40	6 46	10 26	11 47	12 16	8 12		n.a.
S 10	7 41	21 57	2 16	5 19	1 52	8 46	7 33	25 58	2 16	12 4	0 46	9 48	1 28	18 35	1 15	26 29	2 40	6 47	10 25	11 47	12 17	8 9		n.a.
M11	8 5	16 49	1 4	5 56	1 50	8 46	7 29	25 57	2 16	12 5	0 46	9 50	1 28	18 35	1 15	26 29	2 40	6 47	10 25	11 46	12 18	8 6		n.a.
T 12	8 29	10 40	0n13	6 32	1 48	8 44	7 25	25 56	2 16	12 6	0 46	9 53	1 28	18 34	1 15	26 29	2 40	6 47	10 25	11 46	12 19	8 2		n.a.
W13	8 52	3 50	1 31	7 8	1 45	8 41	7 20	25 54	2 16	12 6	0 46	9 56	1 28	18 34	1 15	26 29	2 40	6 48	10 25	11 46	12 20	7 59		n.a.
T 14	9 15	3n14	2 43	7 44	1 43	8 36	7 15	25 53	2 16	12 7	0 46	9 59	1 28	18 33	1 15	26 29	2 40	6 48	10 25	11 48	12 21	7 56		n.a.
F 15	9 38	10 8	3 44	8 18	1 39	8 30	7 9	25 52	2 17	12 7	0 46	10 1	1 29	18 32	1 16	26 29	2 40	6 48	10 24	11 50	12 22	7 52		n.a.
S 16	10 1	16 25	4 29	8 53	1 36	8 23	7 3	25 51	2 17	12 7	0 46	10 4	1 29	18 32	1 16	26 29	2 40	6 48	10 24	11 53	12 24	7 49		n.a.
S 17	10 24	21 40	4 56	9 26	1 33	8 15	6 57	25 50	2 17	12 8	0 46	10 7	1 29	18 31	1 16	26 29	2 40	6 49	10 24	11 56	12 25	7 46		n.a.
M18	10 47	25 32	5 4	10 0	1 29	8 5	6 50	25 49	2 17	12 8	0 46	10 9	1 29	18 30	1 16	26 29	2 40	6 49	10 24	12 0	12 26	7 42		n.a.
T 19	11 9	27 48	4 55	10 32	1 25	7 54	6 43	25 47	2 17	12 8	0 46	10 12	1 29	18 30	1 16	26 29	2 40	6 49	10 24	12 3	12 27	7 39		n.a.
W20	11 31	28 23	4 29	11 4	1 20	7 42	6 36	25 46	2 18	12 8	0 46	10 15	1 29	18 29	1 16	26 29	2 39	6 50	10 23	12 6	12 28	7 36		n.a.
T 21	11 53	27 25	3 51	11 36	1 16	7 29	6 28	25 45	2 18	12 8	0 46	10 18	1 29	18 28	1 16	26 29	2 39	6 50	10 23	12 7	12 29	7 32		n.a.
F 22	12 15	25 5	3 2	12 6	1 11	7 15	6 21	25 44	2 18	12 8	0 46	10 20	1 29	18 28	1 16	26 29	2 39	6 50	10 23	12 8	12 30	7 29		n.a.
S 23	12 37	21 39	2 7	12 37	1 7	7 1	6 13	25 42	2 18	12 8	0 46	10 23	1 29	18 27	1 16	26 29	2 39	6 50	10 23	12 8	12 31	7 26		n.a.
S 24	12 58	17 23	1 7	13 6	1 2	6 45	6 5	25 41	2 18	12 8	0 47	10 26	1 29	18 26	1 16	26 29	2 39	6 50	10 23	12 8	12 33	7 22		n.a.
M25	13 20	12 30	0 4	13 35	0 57	6 28	5 57	25 40	2 18	12 7	0 47	10 28	1 29	18 26	1 16	26 29	2 39	6 51	10 22	12 8	12 34	7 19		n.a.
T 26	13 41	7 11	0s58	14 3	0 51	6 10	5 49	25 39	2 18	12 7	0 47	10 31	1 29	18 25	1 16	26 29	2 39	6 51	10 22	12 8	12 35	7 16		n.a.
W27	14 1	1 36	1 58	14 31	0 46	5 52	5 41	25 38	2 18	12 7	0 47	10 34	1 29	18 24	1 16	26 29	2 39	6 51	10 22	12 9	12 36	7 12		n.a.
T 28	14 22	4s 5	2 53	14 58	0 41	5 33	5 32	25 36	2 18	12 6	0 47	10 36	1 30	18 23	1 16	26 29	2 39	6 51	10 22	12 11	12 37	7 9		n.a.
F 29	14 42	9 41	3 41	15 24	0 35	5 13	5 24	25 35	2 18	12 6	0 47	10 39	1 30	18 23	1 16	26 29	2 39	6 52	10 22	12 14	12 38	7 6		n.a.
S 30	15 2	15 2	4 20	15 49	0 30	4 53	5 16	25 34	2 18	12 5	0 47	10 42	1 30	18 22	1 16	26 29	2 39	6 52	10 21	12 18	12 39	7 2		n.a.
S 31	15n22	19s50	4s47	16n14	0n24	4s31	5s 7	25s33	2s18	12n 4	0s47	10n44	1n30	18s21	1s16	26n29	2n39	6n52	10s21	12s22	12s40	6n59		n.a.

Julian Day Number = -2847673.5, Delta T = 185h04m43s
Ecliptic obliquity = 23°56'35, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°56'37, Lahiri = -174°49'37 Julian Calendar 1 July 12510 BCE == Greg. Calendar 27 March 12510 BCE

The year -12509 astronomical counting style corresponds to year 12510 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12510 BCE (-12509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 47 4	11♉48'07	23♏26	13♉53	0♈58	13♊33	26♌56	23♈43	16°R32	24♊44	14♌42	27°R54	27♒14	10♍ 0	n.a.	M 1
T 2	14 51 0	12°49'37	6♐27	15°28	1°34	13°42	26°59	23°50	16♏30	24°46	14°42	27♒41	27°10	10° 7	n.a.	T 2
W 3	14 54 57	13°51'07	19°41	17° 3	2°11	13°51	27° 1	23°56	16°27	24°48	14°43	27°30	27° 7	10°13	n.a.	W 3
T 4	14 58 53	14°52'37	3♑ 4	18°39	2°50	14° 0	27° 4	24° 3	16°24	24°50	14°43	27°21	27° 4	10°20	n.a.	T 4
F 5	15 2 50	15°54'07	16°38	20°14	3°30	14° 7	27° 7	24°10	16°22	24°52	14°43	27°16	27° 1	10°27	n.a.	F 5
S 6	15 6 46	16°55'38	0♒21	21°50	4°11	14°14	27°10	24°16	16°19	24°54	14°43	27°13	26°58	10°33	n.a.	S 6
S 7	15 10 43	17°57'08	14°13	23°26	4°53	14°21	27°13	24°23	16°17	24°55	14°43	27°D12	26°54	10°40	n.a.	S 7
M 8	15 14 39	18°58'38	28°14	25° 2	5°37	14°27	27°16	24°29	16°14	24°57	14°44	27°R12	26°51	10°47	n.a.	M 8
T 9	15 18 36	20° 0'08	12♓24	26°38	6°21	14°32	27°20	24°36	16°12	24°59	14°44	27°11	26°48	10°53	n.a.	T 9
W10	15 22 32	21° 1'38	26°42	28°14	7° 7	14°36	27°24	24°42	16° 9	25° 1	14°44	27° 9	26°45	11° 0	n.a.	W10
T 11	15 26 29	22° 3'08	11♈ 6	29°50	7°54	14°40	27°28	24°49	16° 7	25° 3	14°45	27° 4	26°42	11° 6	n.a.	T 11
F 12	15 30 25	23° 4'37	25°31	1♊27	8°41	14°42	27°32	24°55	16° 4	25° 5	14°45	26°55	26°39	11°13	n.a.	F 12
S 13	15 34 22	24° 6'07	9♉52	3° 4	9°30	14°45	27°37	25° 2	16° 1	25° 7	14°46	26°44	26°35	11°20	n.a.	S 13
S 14	15 38 18	25° 7'35	24° 2	4°40	10°19	14°46	27°41	25° 8	15°59	25° 9	14°46	26°32	26°32	11°26	n.a.	S 14
M15	15 42 15	26° 9'04	7♊56	6°17	11° 9	14°R47	27°46	25°14	15°56	25°11	14°47	26°18	26°29	11°33	n.a.	M15
T 16	15 46 11	27°10'31	21°30	7°54	12° 0	14°47	27°51	25°21	15°54	25°13	14°47	26° 6	26°26	11°40	n.a.	T 16
W17	15 50 8	28°11'58	4♋41	9°31	12°52	14°46	27°56	25°27	15°51	25°15	14°48	25°56	26°23	11°46	n.a.	W17
T 18	15 54 5	29°13'24	17°29	11° 7	13°44	14°44	28° 1	25°33	15°49	25°17	14°48	25°48	26°20	11°53	n.a.	T 18
F 19	15 58 1	0♊14'49	29°55	12°44	14°37	14°42	28° 7	25°39	15°46	25°20	14°49	25°44	26°16	12° 0	n.a.	F 19
S 20	16 1 58	1°16'13	12♌ 5	14°20	15°31	14°39	28°12	25°45	15°44	25°22	14°49	25°41	26°13	12° 6	n.a.	S 20
S 21	16 5 54	2°17'35	24° 1	15°56	16°26	14°35	28°18	25°51	15°42	25°24	14°50	25°D41	26°10	12°13	n.a.	S 21
M22	16 9 51	3°18'57	5♍50	17°31	17°21	14°30	28°24	25°57	15°39	25°26	14°51	25°R41	26° 7	12°20	n.a.	M22
T 23	16 13 47	4°20'17	17°38	19° 6	18°16	14°24	28°30	26° 3	15°37	25°28	14°51	25°40	26° 4	12°26	n.a.	T 23
W24	16 17 44	5°21'36	29°29	20°40	19°13	14°18	28°37	26° 9	15°34	25°30	14°52	25°38	26° 0	12°33	n.a.	W24
T 25	16 21 41	6°22'53	11♎30	22°13	20°10	14°11	28°43	26°15	15°32	25°32	14°53	25°33	25°57	12°40	n.a.	T 25
F 26	16 25 37	7°24'10	23°43	23°44	21° 7	14° 3	28°50	26°21	15°30	25°35	14°54	25°25	25°54	12°46	n.a.	F 26
S 27	16 29 34	8°25'25	6♏13	25°14	22° 5	13°54	28°57	26°27	15°27	25°37	14°54	25°15	25°51	12°53	n.a.	S 27
S 28	16 33 30	9°26'38	19° 2	26°42	23° 3	13°44	29° 4	26°32	15°25	25°39	14°55	25° 3	25°48	13° 0	n.a.	S 28
M29	16 37 27	10°27'51	2♐ 9	28° 7	24° 2	13°34	29°11	26°38	15°23	25°41	14°56	24°50	25°45	13° 6	n.a.	M29
T 30	16 41 24	11°29'02	15°33	29°30	25° 2	13°23	29°18	26°44	15°20	25°43	14°57	24°37	25°41	13°13	n.a.	T 30
W31	16 45 20	12♊30'13	29♐11	0♋49	26♈ 2	13♉11	29♌26	26♈49	15♏18	25♊46	14♌58	24♒26	25♒38	13♍20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n41	23s50	4s59	16n37	0n18	4s10	4s59	25s32	2s18	12n 4	0s47	10n47	1n30	18s20	1s16	26n29	2n39	6n52	10s21	12s27	12s41	6n56		n.a.
T 2	16 0	26 43	4 57	17 1	0 12	3 47	4 50	25 31	2 18	12 3	0 47	10 50	1 30	18 20	1 16	26 29	2 38	6 52	10 21	12 32	12 43	6 52		n.a.
W 3	16 19	28 9	4 38	17 23	0 6	3 24	4 42	25 30	2 18	12 2	0 47	10 52	1 30	18 19	1 16	26 29	2 38	6 52	10 21	12 36	12 44	6 49		n.a.
T 4	16 38	27 59	4 5	17 44	0 0	3 1	4 33	25 29	2 18	12 1	0 47	10 55	1 30	18 18	1 16	26 29	2 38	6 52	10 20	12 39	12 45	6 45		n.a.
F 5	16 56	26 8	3 17	18 5	0s 6	2 37	4 25	25 28	2 18	12 0	0 47	10 57	1 30	18 17	1 16	26 29	2 38	6 53	10 20	12 41	12 46	6 42		n.a.
S 6	17 14	22 43	2 17	18 25	0 12	2 12	4 16	25 27	2 18	11 59	0 47	11 0	1 30	18 17	1 16	26 29	2 38	6 53	10 20	12 42	12 47	6 39		n.a.
S 7	17 32	18 0	1 8	18 44	0 18	1 48	4 8	25 26	2 18	11 57	0 47	11 3	1 31	18 16	1 16	26 29	2 38	6 53	10 20	12 42	12 48	6 35		n.a.
M 8	17 49	12 15	0n 5	19 2	0 24	1 22	3 59	25 25	2 18	11 56	0 47	11 5	1 31	18 15	1 16	26 29	2 38	6 53	10 19	12 42	12 49	6 32		n.a.
T 9	18 6	5 50	1 19	19 20	0 30	0 57	3 51	25 25	2 18	11 55	0 47	11 8	1 31	18 14	1 16	26 29	2 38	6 53	10 19	12 42	12 50	6 29		n.a.
W10	18 23	0n56	2 29	19 36	0 36	0 31	3 43	25 24	2 17	11 54	0 47	11 10	1 31	18 14	1 16	26 29	2 38	6 53	10 19	12 43	12 51	6 25		n.a.
T 11	18 39	7 41	3 29	19 52	0 42	0 5	3 34	25 23	2 17	11 52	0 47	11 13	1 31	18 13	1 16	26 29	2 38	6 53	10 19	12 45	12 53	6 22		n.a.
F 12	18 55	14 2	4 16	20 6	0 48	0n22	3 26	25 23	2 17	11 51	0 47	11 15	1 31	18 12	1 16	26 29	2 38	6 53	10 19	12 48	12 54	6 19		n.a.
S 13	19 11	19 36	4 47	20 20	0 54	0 49	3 18	25 22	2 17	11 49	0 47	11 18	1 31	18 11	1 16	26 29	2 38	6 53	10 18	12 52	12 55	6 15		n.a.
S 14	19 26	24 0	4 59	20 33	0 59	1 16	3 10	25 22	2 16	11 47	0 47	11 20	1 31	18 11	1 16	26 29	2 38	6 54	10 18	12 56	12 56	6 12		n.a.
M15	19 41	26 55	4 53	20 45	1 5	1 43	3 2	25 21	2 16	11 46	0 47	11 23	1 32	18 10	1 16	26 29	2 38	6 54	10 18	13 1	12 57	6 9		n.a.
T 16	19 56	28 10	4 31	20 56	1 11	2 11	2 54	25 21	2 16	11 44	0 47	11 25	1 32	18 9	1 16	26 29	2 38	6 54	10 18	13 5	12 58	6 5		n.a.
W17	20 10	27 46	3 54	21 6	1 16	2 39	2 46	25 21	2 15	11 42	0 47	11 28	1 32	18 8	1 16	26 29	2 38	6 54	10 18	13 8	12 59	6 2		n.a.
T 18	20 24	25 52	3 7	21 15	1 21	3 6	2 38	25 20	2 15	11 40	0 48	11 30	1 32	18 8	1 16	26 29	2 38	6 54	10 17	13 11	13 0	5 58		n.a.
F 19	20 37	22 44	2 12	21 23	1 26	3 34	2 30	25 20	2 14	11 38	0 48	11 33	1 32	18 7	1 16	26 29	2 38	6 54	10 17	13 13	13 1	5 55		n.a.
S 20	20 50	18 40	1 11	21 30	1 31	4 3	2 23	25 20	2 14	11 36	0 48	11 35	1 32	18 6	1 16	26 29	2 37	6 54	10 17	13 13	13 2	5 52		n.a.
S 21	21 3	13 56	0 9	21 36	1 35	4 31	2 15	25 20	2 13	11 34	0 48	11 37	1 32	18 5	1 16	26 29	2 37	6 54	10 17	13 14	13 4	5 48		n.a.
M22	21 15	8 44	0s53	21 41	1 40	4 59	2 8	25 20	2 12	11 32	0 48	11 40	1 32	18 5	1 16	26 29	2 37	6 54	10 17	13 14	13 5	5 45		n.a.
T 23	21 27	3 15	1 53	21 46	1 43	5 28	2 0	25 20	2 12	11 30	0 48	11 42	1 33	18 4	1 16	26 29	2 37	6 54	10 16	13 14	13 6	5 42		n.a.
W24	21 38	2s22	2 49	21 50	1 47	5 56	1 53	25 20	2 11	11 28	0 48	11 44	1 33	18 3	1 16	26 29	2 37	6 54	10 16	13 15	13 7	5 38		n.a.
T 25	21 49	7 57	3 37	21 53	1 50	6 25	1 46	25 20	2 10	11 25	0 48	11 47	1 33	18 3	1 16	26 29	2 37	6 54	10 16	13 16	13 8	5 35		n.a.
F 26	22 0	13 21	4 16	21 55	1 53	6 53	1 39	25 20	2 9	11 23	0 48	11 49	1 33	18 2	1 16	26 29	2 37	6 54	10 16	13 19	13 9	5 32		n.a.
S 27	22 10	18 20	4 44	21 57	1 55	7 22	1 32	25 20	2 9	11 20	0 48	11 51	1 33	18 1	1 16	26 29	2 37	6 54	10 16	13 22	13 10	5 28		n.a.
S 28	22 19	22 37	4 59	21 58	1 56	7 50	1 25	25 20	2 8	11 18	0 48	11 54	1 33	18 0	1 16	26 29	2 37	6 54	10 15	13 27	13 11	5 25		n.a.
M29	22 28	25 53	4 58	21 59	1 57	8 19	1 18	25 20	2 7	11 15	0 48	11 56	1 34	18 0	1 16	26 29	2 37	6 54	10 15	13 31	13 12	5 21		n.a.
T 30	22 37	27 47	4 41	22 0	1 57	8 47	1 11	25 20	2 6	11 13	0 48	11 58	1 34	17 59	1 16	26 29	2 37	6 54	10 15	13 35	13 13	5 18		n.a.
W31	22n46	28s 4	4s 8	22n 0	1s56	9n15	1s 5	25s20	2s 5	11n10	0s48	12n 0	1n34	17s58	1s16	26n29	2n37	6n53	10s15	13s39	13s15	5n15		n.a.

Julian Day Number = -2847642.5, Delta T = 185h04m35s
Ecliptic obliquity = 23°56'35, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°56'32, Lahiri = -174°49'33 Julian Calendar 1 Aug. 12510 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12510 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12510 BCE (-12509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 49 17	13♊31'21	13♉ 1	2♋ 4	27♈ 2	12°R58	29♌33	26♈55	15°R16	25♊48	14♌59	24°R18	25♒35	13♍26	n.a.	T 1
F 2	16 53 13	14°32'29	26°59	3°14	28° 3	12♉45	29°41	27° 0	15♏14	25°50	15° 0	24♒12	25°32	13°33	n.a.	F 2
S 3	16 57 10	15°33'35	11♒ 1	4°19	29° 4	12°31	29°49	27° 5	15°12	25°52	15° 1	24° 9	25°29	13°40	n.a.	S 3
S 4	17 1 7	16°34'41	25° 6	5°18	0♉ 5	12°16	29°57	27°11	15°10	25°54	15° 2	24°D 8	25°26	13°46	n.a.	S 4
M 5	17 5 3	17°35'45	9♓12	6° 9	1° 7	12° 0	0♍ 5	27°16	15° 8	25°57	15° 3	24° 9	25°22	13°53	n.a.	M 5
T 6	17 9 0	18°36'48	23°17	6°53	2°10	11°44	0°13	27°21	15° 6	25°59	15° 4	24°R 9	25°19	14° 0	n.a.	T 6
W 7	17 12 57	19°37'49	7♈22	7°28	3°12	11°26	0°22	27°26	15° 4	26° 1	15° 5	24° 8	25°16	14° 6	n.a.	W 7
T 8	17 16 53	20°38'50	21°24	7°53	4°15	11° 9	0°30	27°31	15° 2	26° 4	15° 6	24° 4	25°13	14°13	n.a.	T 8
F 9	17 20 50	21°39'49	5♉23	8° 8	5°19	10°50	0°39	27°36	15° 0	26° 6	15° 7	23°57	25°10	14°19	n.a.	F 9
S 10	17 24 47	22°40'47	19°15	8°R12	6°22	10°31	0°48	27°41	14°58	26° 8	15° 8	23°49	25° 6	14°26	n.a.	S 10
S 11	17 28 43	23°41'43	2♊58	8° 5	7°26	10°12	0°57	27°46	14°56	26°10	15° 9	23°38	25° 3	14°33	n.a.	S 11
M12	17 32 40	24°42'38	16°28	7°47	8°30	9°51	1° 6	27°51	14°54	26°13	15°10	23°27	25° 0	14°39	n.a.	M12
T 13	17 36 37	25°43'31	29°43	7°17	9°35	9°31	1°15	27°56	14°52	26°15	15°11	23°17	24°57	14°46	n.a.	T 13
W14	17 40 33	26°44'22	12♋40	6°37	10°39	9°10	1°25	28° 1	14°51	26°17	15°12	23° 9	24°54	14°53	n.a.	W14
T 15	17 44 30	27°45'12	25°19	5°47	11°44	8°48	1°34	28° 5	14°49	26°19	15°13	23° 3	24°51	14°59	n.a.	T 15
F 16	17 48 27	28°45'59	7♌41	4°48	12°50	8°26	1°44	28°10	14°47	26°22	15°15	22°59	24°47	15° 6	n.a.	F 16
S 17	17 52 23	29°46'45	19°49	3°43	13°55	8° 4	1°54	28°14	14°46	26°24	15°16	22°D57	24°44	15°13	n.a.	S 17
S 18	17 56 20	0♋47'28	1♍46	2°34	15° 1	7°41	2° 3	28°19	14°44	26°26	15°17	22°58	24°41	15°19	n.a.	S 18
M19	18 0 17	1°48'09	13°36	1°21	16° 7	7°18	2°13	28°23	14°43	26°29	15°18	22°59	24°38	15°26	n.a.	M19
T 20	18 4 13	2°48'48	25°24	0° 8	17°13	6°55	2°24	28°27	14°41	26°31	15°20	23° 0	24°35	15°33	n.a.	T 20
W21	18 8 10	3°49'25	7♎16	28♊57	18°19	6°31	2°34	28°31	14°40	26°33	15°21	23°R 0	24°32	15°39	n.a.	W21
T 22	18 12 7	4°50'00	19°16	27°49	19°25	6° 8	2°44	28°35	14°38	26°35	15°22	22°59	24°28	15°46	n.a.	T 22
F 23	18 16 3	5°50'32	1♏30	26°46	20°32	5°44	2°54	28°39	14°37	26°38	15°24	22°56	24°25	15°53	n.a.	F 23
S 24	18 20 0	6°51'02	14° 3	25°48	21°39	5°20	3° 5	28°43	14°36	26°40	15°25	22°50	24°22	15°59	n.a.	S 24
S 25	18 23 57	7°51'30	26°57	24°58	22°46	4°57	3°16	28°47	14°34	26°42	15°26	22°43	24°19	16° 6	n.a.	S 25
M26	18 27 54	8°51'56	10♐13	24°16	23°53	4°33	3°26	28°51	14°33	26°44	15°28	22°36	24°16	16°13	n.a.	M26
T 27	18 31 50	9°52'19	23°52	23°41	25° 0	4° 9	3°37	28°54	14°32	26°46	15°29	22°28	24°12	16°19	n.a.	T 27
W28	18 35 47	10°52'41	7♑51	23°15	26° 8	3°46	3°48	28°58	14°31	26°49	15°30	22°22	24° 9	16°26	n.a.	W28
T 29	18 39 44	11°53'00	22° 6	22°56	27°15	3°23	3°59	29° 2	14°30	26°51	15°32	22°17	24° 6	16°33	n.a.	T 29
F 30	18 43 40	12♋53'17	6♒32	22♊46	28♉23	3♑ 0	4♍10	29♈ 5	14♏29	26♊53	15♌33	22♒14	24♒ 3	16♍39	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n53	26s36	3s19	22n 1	1s54	9n44	0s58	25s21	2s 4	11n 7	0s48	12n 2	1n34	17s58	1s16	26n29	2n37	6n53	10s15	13s42	13s16	5n11		n.a.
F 2	23 1	23 28	2 19	22 3	1 52	10 12	0 52	25 21	2 2	11 4	0 48	12 5	1 34	17 57	1 16	26 29	2 37	6 53	10 14	13 44	13 17	5 8		n.a.
S 3	23 8	18 56	1 9	22 4	1 48	10 40	0 46	25 21	2 1	11 2	0 48	12 7	1 34	17 56	1 16	26 30	2 37	6 53	10 14	13 45	13 18	5 5		n.a.
S 4	23 14	13 21	0n 5	22 7	1 43	11 8	0 39	25 21	2 0	10 59	0 48	12 9	1 35	17 56	1 16	26 30	2 37	6 53	10 14	13 45	13 19	5 1		n.a.
M 5	23 20	7 4	1 19	22 11	1 37	11 35	0 33	25 21	1 59	10 56	0 48	12 11	1 35	17 55	1 16	26 30	2 37	6 53	10 14	13 45	13 20	4 58		n.a.
T 6	23 26	0 27	2 28	22 16	1 29	12 3	0 27	25 21	1 57	10 53	0 48	12 13	1 35	17 54	1 16	26 30	2 37	6 53	10 14	13 45	13 21	4 54		n.a.
W 7	23 31	6n10	3 28	22 23	1 20	12 30	0 21	25 22	1 56	10 50	0 48	12 15	1 35	17 54	1 16	26 30	2 37	6 53	10 14	13 45	13 22	4 51		n.a.
T 8	23 36	12 27	4 16	22 32	1 10	12 58	0 16	25 22	1 54	10 47	0 48	12 17	1 35	17 53	1 16	26 30	2 37	6 53	10 13	13 47	13 23	4 48		n.a.
F 9	23 40	18 5	4 48	22 43	0 58	13 25	0 10	25 22	1 53	10 43	0 48	12 19	1 35	17 53	1 16	26 30	2 37	6 52	10 13	13 49	13 24	4 44		n.a.
S 10	23 43	22 44	5 2	22 56	0 45	13 51	0 5	25 22	1 51	10 40	0 48	12 21	1 36	17 52	1 16	26 30	2 37	6 52	10 13	13 52	13 25	4 41		n.a.
S 11	23 47	26 5	4 59	23 11	0 31	14 18	0n 1	25 21	1 49	10 37	0 48	12 23	1 36	17 51	1 15	26 30	2 37	6 52	10 13	13 55	13 26	4 38		n.a.
M12	23 49	27 52	4 39	23 28	0 15	14 44	0 6	25 21	1 48	10 34	0 48	12 25	1 36	17 51	1 15	26 30	2 37	6 52	10 13	13 59	13 28	4 34		n.a.
T 13	23 52	28 1	4 5	23 46	0n 2	15 10	0 11	25 21	1 46	10 30	0 48	12 27	1 36	17 50	1 15	26 30	2 37	6 52	10 13	14 2	13 29	4 31		n.a.
W14	23 53	26 37	3 18	24 6	0 20	15 35	0 16	25 21	1 44	10 27	0 48	12 29	1 36	17 50	1 15	26 30	2 37	6 52	10 13	14 5	13 30	4 27		n.a.
T 15	23 55	23 51	2 22	24 27	0 38	16 1	0 21	25 20	1 42	10 23	0 48	12 31	1 37	17 49	1 15	26 30	2 37	6 51	10 12	14 7	13 31	4 24		n.a.
F 16	23 55	20 2	1 21	24 48	0 57	16 26	0 26	25 20	1 40	10 20	0 48	12 33	1 37	17 49	1 15	26 30	2 37	6 51	10 12	14 9	13 32	4 21		n.a.
S 17	23 56	15 27	0 17	25 9	1 15	16 50	0 31	25 19	1 38	10 16	0 48	12 34	1 37	17 48	1 15	26 30	2 37	6 51	10 12	14 9	13 33	4 17		n.a.
S 18	23 56	10 20	0s47	25 28	1 33	17 15	0 35	25 19	1 36	10 13	0 49	12 36	1 37	17 47	1 15	26 30	2 37	6 51	10 12	14 9	13 34	4 14		n.a.
M19	23 55	4 55	1 49	25 47	1 51	17 38	0 40	25 18	1 34	10 9	0 49	12 38	1 37	17 47	1 15	26 30	2 37	6 50	10 12	14 9	13 35	4 10		n.a.
T 20	23 54	0s39	2 45	26 3	2 7	18 2	0 44	25 17	1 32	10 5	0 49	12 40	1 38	17 46	1 15	26 31	2 37	6 50	10 12	14 8	13 36	4 7		n.a.
W21	23 52	6 13	3 35	26 18	2 21	18 25	0 48	25 16	1 29	10 1	0 49	12 41	1 38	17 46	1 15	26 31	2 37	6 50	10 12	14 8	13 37	4 4		n.a.
T 22	23 50	11 38	4 17	26 30	2 35	18 48	0 53	25 15	1 27	9 58	0 49	12 43	1 38	17 46	1 15	26 31	2 37	6 50	10 11	14 9	13 38	4 0		n.a.
F 23	23 48	16 43	4 47	26 40	2 46	19 10	0 57	25 14	1 25	9 54	0 49	12 45	1 38	17 45	1 15	26 31	2 37	6 49	10 11	14 10	13 39	3 57		n.a.
S 24	23 45	21 13	5 4	26 48	2 56	19 32	1 0	25 12	1 22	9 50	0 49	12 46	1 38	17 45	1 15	26 31	2 37	6 49	10 11	14 11	13 41	3 54		n.a.
S 25	23 41	24 51	5 7	26 54	3 4	19 53	1 4	25 11	1 20	9 46	0 49	12 48	1 39	17 44	1 15	26 31	2 37	6 49	10 11	14 14	13 42	3 50		n.a.
M26	23 38	27 17	4 54	26 58	3 10	20 14	1 8	25 9	1 17	9 42	0 49	12 49	1 39	17 44	1 15	26 31	2 37	6 49	10 11	14 16	13 43	3 47		n.a.
T 27	23 33	28 11	4 23	27 1	3 14	20 34	1 11	25 7	1 15	9 38	0 49	12 51	1 39	17 43	1 15	26 31	2 37	6 48	10 11	14 19	13 44	3 43		n.a.
W28	23 28	27 19	3 37	27 3	3 17	20 54	1 15	25 6	1 12	9 34	0 49	12 53	1 39	17 43	1 15	26 31	2 37	6 48	10 11	14 21	13 45	3 40		n.a.
T 29	23 23	24 39	2 36	27 4	3 19	21 13	1 18	25 4	1 10	9 30	0 49	12 54	1 39	17 43	1 15	26 31	2 37	6 48	10 11	14 23	13 46	3 37		n.a.
F 30	23n17	20s23	1s24	27n 3	3n19	21n32	1n21	25s 2	1s 7	9n26	0s49	12n55	1n40	17s42	1s15	26n31	2n37	6n47	10s11	14s24	13s47	3n33		n.a.

Julian Day Number = -2847611.5, Delta T = 185h04m27s
Ecliptic obliquity = 23°56'34, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°56'28, Lahiri = -174°49'28 Julian Calendar 1 Sept. 12510 BCE == Greg. Calendar 28 May 12510 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12510 BCE (-12509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 47 37	13♋53'31	21♒ 2	22°D42	29♉31	2°R37	4♍21	29♈ 8	14°R28	26♊55	15♌35	22°D13	24♒ 0	16♍46	n.a.	S 1
S 2	18 51 34	14°53'44	5♓31	22♊46	0♊39	2♉14	4°33	29°12	14♏27	26°58	15°36	22♒13	23°57	16°53	n.a.	S 2
M 3	18 55 30	15°53'55	19°55	22°56	1°47	1°52	4°44	29°15	14°26	27° 0	15°38	22°15	23°53	16°59	n.a.	M 3
T 4	18 59 27	16°54'04	4♈11	23°13	2°56	1°30	4°56	29°18	14°25	27° 2	15°39	22°16	23°50	17° 6	n.a.	T 4
W 5	19 3 24	17°54'11	18°17	23°35	4° 4	1° 9	5° 7	29°21	14°24	27° 4	15°40	22°R17	23°47	17°13	n.a.	W 5
T 6	19 7 21	18°54'16	2♉12	24° 3	5°13	0°48	5°19	29°24	14°24	27° 6	15°42	22°16	23°44	17°19	n.a.	T 6
F 7	19 11 17	19°54'19	15°54	24°36	6°21	0°28	5°31	29°27	14°23	27° 8	15°43	22°13	23°41	17°26	n.a.	F 7
S 8	19 15 14	20°54'21	29°24	25°13	7°30	0° 8	5°42	29°29	14°22	27°10	15°45	22°10	23°38	17°33	n.a.	S 8
S 9	19 19 11	21°54'20	12♊42	25°54	8°39	29♐49	5°54	29°32	14°22	27°13	15°47	22° 5	23°34	17°39	n.a.	S 9
M10	19 23 7	22°54'17	25°46	26°39	9°48	29°30	6° 6	29°35	14°21	27°15	15°48	22° 0	23°31	17°46	n.a.	M10
T 11	19 27 4	23°54'12	8♋37	27°28	10°57	29°12	6°18	29°37	14°21	27°17	15°50	21°55	23°28	17°53	n.a.	T 11
W12	19 31 1	24°54'05	21°14	28°20	12° 6	28°55	6°30	29°39	14°20	27°19	15°51	21°51	23°25	17°59	n.a.	W12
T 13	19 34 57	25°53'55	3♌39	29°15	13°16	28°38	6°43	29°42	14°20	27°21	15°53	21°49	23°22	18° 6	n.a.	T 13
F 14	19 38 54	26°53'43	15°51	0♋13	14°25	28°22	6°55	29°44	14°20	27°23	15°54	21°47	23°18	18°13	n.a.	F 14
S 15	19 42 51	27°53'28	27°53	1°14	15°34	28° 7	7° 7	29°46	14°19	27°25	15°56	21°D47	23°15	18°19	n.a.	S 15
S 16	19 46 47	28°53'11	9♍47	2°17	16°44	27°53	7°20	29°48	14°19	27°27	15°57	21°48	23°12	18°26	n.a.	S 16
M17	19 50 44	29°52'51	21°36	3°23	17°53	27°39	7°32	29°50	14°19	27°29	15°59	21°50	23° 9	18°33	n.a.	M17
T 18	19 54 41	0♌52'29	3♎24	4°30	19° 3	27°26	7°45	29°52	14°19	27°31	16° 1	21°52	23° 6	18°39	n.a.	T 18
W19	19 58 37	1°52'04	15°16	5°40	20°13	27°14	7°57	29°53	14°19	27°33	16° 2	21°53	23° 3	18°46	n.a.	W19
T 20	20 2 34	2°51'36	27°15	6°51	21°22	27° 2	8°10	29°55	14°D19	27°35	16° 4	21°R54	22°59	18°53	n.a.	T 20
F 21	20 6 31	3°51'06	9♏28	8° 5	22°32	26°52	8°23	29°56	14°19	27°37	16° 5	21°54	22°56	18°59	n.a.	F 21
S 22	20 10 27	4°50'33	21°58	9°20	23°42	26°42	8°35	29°58	14°19	27°39	16° 7	21°53	22°53	19° 6	n.a.	S 22
S 23	20 14 24	5°49'58	4♐50	10°37	24°52	26°33	8°48	29°59	14°19	27°41	16° 9	21°52	22°50	19°13	n.a.	S 23
M24	20 18 21	6°49'20	18° 6	11°55	26° 2	26°25	9° 1	0♉ 0	14°19	27°42	16°10	21°50	22°47	19°19	n.a.	M24
T 25	20 22 17	7°48'39	1♑48	13°15	27°12	26°18	9°14	0° 2	14°20	27°44	16°12	21°48	22°44	19°26	n.a.	T 25
W26	20 26 14	8°47'56	15°55	14°37	28°22	26°11	9°27	0° 3	14°20	27°46	16°14	21°46	22°40	19°33	n.a.	W26
T 27	20 30 11	9°47'10	0♒24	15°59	29°32	26° 6	9°40	0° 4	14°20	27°48	16°15	21°45	22°37	19°39	n.a.	T 27
F 28	20 34 7	10°46'22	15° 9	17°24	0♋42	26° 1	9°53	0° 4	14°21	27°50	16°17	21°D44	22°34	19°46	n.a.	F 28
S 29	20 38 4	11°45'31	0♓ 3	18°50	1°52	25°57	10° 6	0° 5	14°21	27°52	16°19	21°44	22°31	19°53	n.a.	S 29
S 30	20 42 1	12°44'38	14°59	20°17	3° 2	25°53	10°20	0° 6	14°22	27°53	16°20	21°45	22°28	19°59	n.a.	S 30
M31	20 45 57	13♌43'42	29♓48	21♋45	4♋12	25♐51	10♍33	0♉ 6	14♏22	27♊55	16♌22	21♒45	22♒24	20♍ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n11	14s53	0s 6	27n 2	3n18	21n51	1n24	25s 0	1s 5	9n21	0s49	12n57	1n40	17s42	1s15	26n31	2n37	6n47	10s11	14s24	13s48	3n30		n.a.
S 2	23 5	8 34	1n12	27 1	3 17	22 8	1 27	24 58	1 2	9 17	0 49	12 58	1 40	17 42	1 15	26 31	2 37	6 47	10 10	14 24	13 49	3 27		n.a.
M 3	22 58	1 52	2 25	26 59	3 14	22 25	1 30	24 55	1 0	9 13	0 49	13 0	1 40	17 41	1 14	26 31	2 37	6 46	10 10	14 23	13 50	3 23		n.a.
T 4	22 50	4n53	3 29	26 56	3 11	22 42	1 33	24 53	0 57	9 8	0 49	13 1	1 40	17 41	1 14	26 31	2 37	6 46	10 10	14 23	13 51	3 20		n.a.
W 5	22 42	11 17	4 19	26 53	3 7	22 58	1 35	24 51	0 54	9 4	0 49	13 2	1 41	17 41	1 14	26 32	2 37	6 46	10 10	14 23	13 52	3 16		n.a.
T 6	22 34	17 3	4 53	26 50	3 2	23 13	1 38	24 48	0 52	9 0	0 49	13 3	1 41	17 40	1 14	26 32	2 37	6 45	10 10	14 23	13 53	3 13		n.a.
F 7	22 25	21 52	5 10	26 46	2 57	23 28	1 40	24 45	0 49	8 55	0 49	13 5	1 41	17 40	1 14	26 32	2 37	6 45	10 10	14 24	13 55	3 10		n.a.
S 8	22 16	25 28	5 9	26 42	2 51	23 42	1 42	24 43	0 46	8 51	0 49	13 6	1 41	17 40	1 14	26 32	2 37	6 45	10 10	14 25	13 56	3 6		n.a.
S 9	22 6	27 37	4 52	26 37	2 45	23 56	1 45	24 40	0 44	8 46	0 50	13 7	1 42	17 40	1 14	26 32	2 37	6 44	10 10	14 26	13 57	3 3		n.a.
M10	21 56	28 12	4 20	26 32	2 38	24 9	1 47	24 38	0 41	8 42	0 50	13 8	1 42	17 39	1 14	26 32	2 37	6 44	10 10	14 28	13 58	2 59		n.a.
T 11	21 46	27 13	3 35	26 27	2 32	24 21	1 49	24 35	0 38	8 37	0 50	13 9	1 42	17 39	1 14	26 32	2 37	6 43	10 10	14 30	13 59	2 56		n.a.
W12	21 35	24 51	2 40	26 21	2 25	24 32	1 50	24 32	0 36	8 33	0 50	13 10	1 42	17 39	1 14	26 32	2 37	6 43	10 10	14 31	14 0	2 53		n.a.
T 13	21 24	21 20	1 38	26 14	2 18	24 43	1 52	24 29	0 33	8 28	0 50	13 11	1 43	17 39	1 14	26 32	2 37	6 43	10 10	14 32	14 1	2 49		n.a.
F 14	21 12	16 56	0 33	26 7	2 10	24 53	1 54	24 27	0 31	8 23	0 50	13 12	1 43	17 39	1 14	26 32	2 37	6 42	10 10	14 32	14 2	2 46		n.a.
S 15	21 0	11 56	0s33	25 59	2 3	25 3	1 55	24 24	0 28	8 19	0 50	13 13	1 43	17 39	1 14	26 32	2 37	6 42	10 10	14 32	14 3	2 43		n.a.
S 16	20 48	6 34	1 37	25 51	1 55	25 12	1 56	24 21	0 25	8 14	0 50	13 14	1 43	17 39	1 14	26 32	2 37	6 41	10 10	14 32	14 4	2 39		n.a.
M17	20 35	1 0	2 37	25 42	1 48	25 20	1 58	24 18	0 23	8 9	0 50	13 15	1 43	17 38	1 14	26 32	2 37	6 41	10 10	14 31	14 5	2 36		n.a.
T 18	20 22	4s34	3 29	25 32	1 40	25 27	1 59	24 15	0 20	8 4	0 50	13 16	1 44	17 38	1 14	26 33	2 37	6 40	10 10	14 31	14 6	2 32		n.a.
W19	20 9	10 1	4 13	25 21	1 32	25 34	2 0	24 13	0 18	7 59	0 50	13 17	1 44	17 38	1 14	26 33	2 37	6 40	10 10	14 30	14 7	2 29		n.a.
T 20	19 55	15 9	4 47	25 10	1 24	25 40	2 1	24 10	0 15	7 54	0 50	13 18	1 44	17 38	1 14	26 33	2 38	6 40	10 10	14 30	14 8	2 26		n.a.
F 21	19 41	19 48	5 8	24 58	1 16	25 45	2 2	24 7	0 13	7 50	0 50	13 19	1 44	17 38	1 13	26 33	2 38	6 39	10 10	14 30	14 9	2 22		n.a.
S 22	19 27	23 42	5 16	24 45	1 9	25 50	2 2	24 5	0 11	7 45	0 50	13 19	1 45	17 38	1 13	26 33	2 38	6 39	10 10	14 30	14 11	2 19		n.a.
S 23	19 12	26 35	5 8	24 31	1 1	25 53	2 3	24 2	0 8	7 40	0 50	13 20	1 45	17 38	1 13	26 33	2 38	6 38	10 10	14 31	14 12	2 15		n.a.
M24	18 57	28 6	4 43	24 16	0 53	25 56	2 3	23 59	0 6	7 35	0 50	13 21	1 45	17 38	1 13	26 33	2 38	6 38	10 10	14 31	14 13	2 12		n.a.
T 25	18 41	27 58	4 2	24 1	0 45	25 59	2 4	23 57	0 3	7 30	0 51	13 21	1 45	17 38	1 13	26 33	2 38	6 37	10 10	14 32	14 14	2 9		n.a.
W26	18 26	26 2	3 5	23 44	0 37	26 0	2 4	23 54	0 1	7 25	0 51	13 22	1 46	17 38	1 13	26 33	2 38	6 37	10 10	14 33	14 15	2 5		n.a.
T 27	18 10	22 22	1 55	23 27	0 30	26 1	2 4	23 52	0n 1	7 20	0 51	13 22	1 46	17 38	1 13	26 33	2 38	6 36	10 10	14 33	14 16	2 2		n.a.
F 28	17 53	17 13	0 36	23 9	0 22	26 1	2 5	23 50	0 3	7 14	0 51	13 23	1 46	17 38	1 13	26 33	2 38	6 36	10 10	14 33	14 17	1 59		n.a.
S 29	17 37	10 59	0n46	22 50	0 15	26 0	2 5	23 47	0 6	7 9	0 51	13 23	1 46	17 38	1 13	26 33	2 38	6 35	10 10	14 33	14 18	1 55		n.a.
S 30	17 20	4 7	2 5	22 30	0 7	25 59	2 5	23 45	0 8	7 4	0 51	13 24	1 47	17 39	1 13	26 34	2 38	6 35	10 10	14 33	14 19	1 52		n.a.
M31	17n 3	2n54	3n16	22n 9	0n 0	25n57	2n 4	23s43	0n10	6n59	0s51	13n24	1n47	17s39	1s13	26n34	2n38	6n34	10s10	14s33	14s20	1n48		n.a.

Julian Day Number = -2847581.5, Delta T = 185h04m19s
Ecliptic obliquity = 23°56'34, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°56'24, Lahiri = -174°49'24 Julian Calendar 1 Oct. 12510 BCE == Greg. Calendar 27 June 12510 BCE

The year -12509 astronomical counting style corresponds to year 12510 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12510 BCE (-12509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 54	14♌42'45	14♈24	23♋15	5♋23	25°R49	10♍46	0♉ 7	14♏23	27♊57	16♌23	21♒46	22♒21	20♍12	n.a.	T 1
W 2	20 53 50	15°41'45	28°43	24°46	6°33	25♐48	10°59	0° 7	14°24	27°58	16°25	21°47	22°18	20°19	n.a.	W 2
T 3	20 57 47	16°40'43	12♉43	26°18	7°43	25°D48	11°13	0° 8	14°24	28° 0	16°27	21°R47	22°15	20°26	n.a.	T 3
F 4	21 1 44	17°39'40	26°23	27°52	8°54	25°49	11°26	0° 8	14°25	28° 2	16°28	21°47	22°12	20°32	n.a.	F 4
S 5	21 5 40	18°38'34	9♊42	29°27	10° 4	25°50	11°40	0°R 8	14°26	28° 3	16°30	21°47	22° 9	20°39	n.a.	S 5
S 6	21 9 37	19°37'26	22°44	1♌ 3	11°15	25°52	11°53	0° 8	14°27	28° 5	16°32	21°46	22° 5	20°46	n.a.	S 6
M 7	21 13 33	20°36'16	5♋29	2°41	12°25	25°55	12° 7	0° 8	14°28	28° 6	16°33	21°46	22° 2	20°52	n.a.	M 7
T 8	21 17 30	21°35'04	18° 0	4°20	13°36	25°59	12°20	0° 7	14°29	28° 8	16°35	21°D46	21°59	20°59	n.a.	T 8
W 9	21 21 27	22°33'50	0♌19	6° 0	14°46	26° 3	12°34	0° 7	14°30	28°10	16°37	21°46	21°56	21° 6	n.a.	W 9
T 10	21 25 23	23°32'34	12°28	7°42	15°57	26° 8	12°47	0° 7	14°31	28°11	16°38	21°46	21°53	21°12	n.a.	T 10
F 11	21 29 20	24°31'15	24°29	9°25	17° 7	26°14	13° 1	0° 6	14°32	28°13	16°40	21°R46	21°49	21°19	n.a.	F 11
S 12	21 33 16	25°29'54	6♍23	11° 9	18°18	26°20	13°15	0° 6	14°33	28°14	16°42	21°46	21°46	21°26	n.a.	S 12
S 13	21 37 13	26°28'30	18°14	12°55	19°29	26°27	13°29	0° 5	14°34	28°15	16°43	21°46	21°43	21°32	n.a.	S 13
M14	21 41 10	27°27'04	0♎ 2	14°42	20°39	26°35	13°42	0° 4	14°36	28°17	16°45	21°45	21°40	21°39	n.a.	M14
T 15	21 45 6	28°25'36	11°51	16°31	21°50	26°43	13°56	0° 3	14°37	28°18	16°46	21°44	21°37	21°46	n.a.	T 15
W16	21 49 3	29°24'05	23°44	18°20	23° 1	26°53	14°10	0° 2	14°38	28°19	16°48	21°43	21°34	21°52	n.a.	W16
T 17	21 52 59	0♍22'32	5♏45	20°12	24°12	27° 2	14°24	0° 1	14°40	28°21	16°50	21°42	21°30	21°59	n.a.	T 17
F 18	21 56 56	1°20'56	17°57	22° 4	25°22	27°13	14°37	29♈59	14°41	28°22	16°51	21°42	21°27	22° 6	n.a.	F 18
S 19	22 0 52	2°19'18	0♐24	23°59	26°33	27°24	14°51	29°59	14°43	28°23	16°53	21°D41	21°24	22°12	n.a.	S 19
S 20	22 4 49	3°17'38	13°11	25°54	27°44	27°35	15° 5	29°57	14°44	28°24	16°54	21°41	21°21	22°19	n.a.	S 20
M21	22 8 45	4°15'55	26°21	27°51	28°55	27°47	15°19	29°56	14°46	28°26	16°56	21°42	21°18	22°26	n.a.	M21
T 22	22 12 42	5°14'10	9♑57	29°49	0♌ 5	28° 0	15°33	29°54	14°48	28°27	16°58	21°43	21°15	22°32	n.a.	T 22
W23	22 16 38	6°12'22	23°59	1♍49	1°16	28°13	15°47	29°53	14°49	28°28	16°59	21°44	21°11	22°39	n.a.	W23
T 24	22 20 35	7°10'32	8♒27	3°49	2°27	28°27	16° 1	29°51	14°51	28°29	17° 1	21°45	21° 8	22°46	n.a.	T 24
F 25	22 24 31	8° 8'39	23°18	5°51	3°38	28°42	16°15	29°49	14°53	28°30	17° 2	21°R45	21° 5	22°52	n.a.	F 25
S 26	22 28 28	9° 6'45	8♓23	7°54	4°49	28°57	16°29	29°47	14°55	28°31	17° 4	21°45	21° 2	22°59	n.a.	S 26
S 27	22 32 24	10° 4'48	23°35	9°58	6° 0	29°12	16°43	29°45	14°57	28°32	17° 5	21°43	20°59	23° 6	n.a.	S 27
M28	22 36 21	11° 2'49	8♈44	12° 3	7°11	29°28	16°57	29°43	14°59	28°33	17° 7	21°41	20°55	23°12	n.a.	M28
T 29	22 40 17	12° 0'48	23°40	14° 9	8°22	29°44	17°11	29°41	15° 1	28°34	17° 9	21°39	20°52	23°19	n.a.	T 29
W30	22 44 14	12♍58'46	8♉17	16♍14	9♌33	0♑ 1	17♍25	29♈39	15♏ 3	28♊35	17♌10	21♒36	20♒49	23♍26	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n45	9n39	4n12	21n47	0s 7	25n54	2n 4	23s41	0n12	6n54	0s51	13n25	1n47	17s39	1s13	26n34	2n38	6n34	10s10	14s33	14s21	1n45		n.a.
W 2	16 27	15 46	4 52	21 24	0 14	25 50	2 4	23 39	0 14	6 49	0 51	13 25	1 47	17 39	1 13	26 34	2 38	6 33	10 10	14 33	14 22	1 42		n.a.
T 3	16 9	20 56	5 13	21 0	0 21	25 46	2 3	23 36	0 16	6 43	0 51	13 25	1 47	17 39	1 13	26 34	2 38	6 33	10 10	14 32	14 23	1 38		n.a.
F 4	15 51	24 51	5 16	20 35	0 27	25 41	2 3	23 35	0 18	6 38	0 51	13 26	1 48	17 39	1 13	26 34	2 38	6 32	10 10	14 32	14 24	1 35		n.a.
S 5	15 33	27 20	5 2	20 9	0 34	25 35	2 2	23 33	0 20	6 33	0 51	13 26	1 48	17 40	1 13	26 34	2 38	6 32	10 10	14 33	14 25	1 31		n.a.
S 6	15 14	28 16	4 32	19 42	0 40	25 29	2 2	23 31	0 22	6 27	0 52	13 26	1 48	17 40	1 13	26 34	2 38	6 31	10 10	14 33	14 26	1 28		n.a.
M 7	14 55	27 39	3 49	19 14	0 46	25 21	2 1	23 29	0 24	6 22	0 52	13 26	1 48	17 40	1 12	26 34	2 38	6 31	10 10	14 33	14 27	1 25		n.a.
T 8	14 36	25 37	2 56	18 44	0 52	25 13	2 0	23 27	0 26	6 17	0 52	13 27	1 49	17 40	1 12	26 34	2 39	6 30	10 10	14 33	14 28	1 21		n.a.
W 9	14 16	22 24	1 56	18 14	0 57	25 5	1 59	23 26	0 27	6 11	0 52	13 27	1 49	17 40	1 12	26 34	2 39	6 29	10 10	14 33	14 29	1 18		n.a.
T 10	13 57	18 14	0 51	17 43	1 3	24 55	1 58	23 24	0 29	6 6	0 52	13 27	1 49	17 41	1 12	26 34	2 39	6 29	10 10	14 33	14 31	1 15		n.a.
F 11	13 37	13 24	0s15	17 11	1 8	24 45	1 57	23 22	0 31	6 1	0 52	13 27	1 49	17 41	1 12	26 35	2 39	6 28	10 10	14 33	14 32	1 11		n.a.
S 12	13 17	8 7	1 20	16 38	1 12	24 35	1 56	23 21	0 33	5 55	0 52	13 27	1 50	17 41	1 12	26 35	2 39	6 28	10 10	14 33	14 33	1 8		n.a.
S 13	12 57	2 35	2 21	16 4	1 17	24 23	1 55	23 19	0 34	5 50	0 52	13 27	1 50	17 42	1 12	26 35	2 39	6 27	10 10	14 33	14 34	1 4		n.a.
M14	12 36	3s 0	3 16	15 29	1 21	24 11	1 54	23 18	0 36	5 44	0 52	13 27	1 50	17 42	1 12	26 35	2 39	6 27	10 11	14 33	14 35	1 1		n.a.
T 15	12 16	8 30	4 3	14 53	1 24	23 59	1 52	23 16	0 38	5 39	0 52	13 27	1 50	17 42	1 12	26 35	2 39	6 26	10 11	14 33	14 36	0 58		n.a.
W16	11 55	13 43	4 40	14 16	1 27	23 45	1 51	23 15	0 39	5 33	0 52	13 26	1 51	17 43	1 12	26 35	2 39	6 26	10 11	14 34	14 37	0 54		n.a.
T 17	11 34	18 29	5 4	13 38	1 30	23 31	1 49	23 14	0 41	5 28	0 53	13 26	1 51	17 43	1 12	26 35	2 39	6 25	10 11	14 34	14 38	0 51		n.a.
F 18	11 13	22 34	5 16	12 59	1 33	23 17	1 48	23 12	0 42	5 22	0 53	13 26	1 51	17 43	1 12	26 35	2 39	6 24	10 11	14 34	14 39	0 48		n.a.
S 19	10 52	25 45	5 13	12 19	1 35	23 1	1 46	23 11	0 44	5 17	0 53	13 26	1 51	17 44	1 12	26 35	2 39	6 24	10 11	14 34	14 40	0 44		n.a.
S 20	10 30	27 44	4 54	11 39	1 36	22 46	1 45	23 10	0 45	5 11	0 53	13 25	1 52	17 44	1 12	26 35	2 39	6 23	10 11	14 34	14 41	0 41		n.a.
M21	10 9	28 14	4 20	10 57	1 37	22 29	1 43	23 9	0 47	5 6	0 53	13 25	1 52	17 45	1 12	26 35	2 39	6 23	10 11	14 34	14 42	0 37		n.a.
T 22	9 47	27 4	3 31	10 15	1 37	22 12	1 41	23 7	0 48	5 0	0 53	13 25	1 52	17 45	1 12	26 36	2 40	6 22	10 11	14 34	14 43	0 34		n.a.
W23	9 25	24 11	2 28	9 32	1 37	21 55	1 39	23 6	0 50	4 54	0 53	13 24	1 52	17 46	1 12	26 36	2 40	6 22	10 11	14 33	14 44	0 31		n.a.
T 24	9 3	19 42	1 13	8 49	1 37	21 36	1 37	23 5	0 51	4 49	0 53	13 24	1 52	17 46	1 12	26 36	2 40	6 21	10 12	14 33	14 45	0 27		n.a.
F 25	8 41	13 54	0n 8	8 5	1 35	21 18	1 36	23 4	0 52	4 43	0 53	13 24	1 53	17 47	1 12	26 36	2 40	6 20	10 12	14 33	14 46	0 24		n.a.
S 26	8 19	7 12	1 31	7 20	1 33	20 58	1 34	23 3	0 54	4 38	0 54	13 23	1 53	17 47	1 11	26 36	2 40	6 20	10 12	14 33	14 47	0 21		n.a.
S 27	7 57	0 3	2 47	6 36	1 31	20 39	1 32	23 1	0 55	4 32	0 54	13 23	1 53	17 48	1 11	26 36	2 40	6 19	10 12	14 34	14 48	0 17		n.a.
M28	7 34	7n 3	3 51	5 50	1 28	20 18	1 29	23 0	0 56	4 26	0 54	13 22	1 53	17 48	1 11	26 36	2 40	6 19	10 12	14 34	14 49	0 14		n.a.
T 29	7 12	13 40	4 38	5 5	1 24	19 57	1 27	22 59	0 58	4 21	0 54	13 21	1 54	17 49	1 11	26 36	2 40	6 18	10 12	14 35	14 50	0 10		n.a.
W30	6n49	19n22	5n 6	4n20	1s19	19n36	1n25	22s58	0n59	4n15	0s54	13n21	1n54	17s49	1s11	26n36	2n40	6n17	10s12	14s36	14s51	0n 7		n.a.

Julian Day Number = -2847550.5, Delta T = 185h04m11s
Ecliptic obliquity = 23°56'34, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°56'20, Lahiri = -174°49'20 Julian Calendar 1 Nov. 12510 BCE == Greg. Calendar 28 July 12510 BCE

The year -12509 astronomical counting style corresponds to year 12510 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12510 BCE

DECEMBER 12510 BCE (-12509) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 10	13♍56'42	22♉29	18♍21	10♌44	0♉19	17♍39	29°R36	15♏ 5	28♊36	17♌12	21°R34	20♒46	23♍33	n.a.	T 1
F 2	22 52 7	14°54'36	6♊15	20°27	11°55	0°36	17°53	29♈34	15° 7	28°37	17°13	21♒33	20°43	23°39	n.a.	F 2
S 3	22 56 3	15°52'29	19°34	22°32	13° 6	0°55	18° 7	29°32	15° 9	28°38	17°15	21°D33	20°40	23°46	n.a.	S 3
S 4	23 0 0	16°50'20	2♋30	24°38	14°17	1°14	18°21	29°29	15°11	28°38	17°16	21°33	20°36	23°53	n.a.	S 4
M 5	23 3 56	17°48'09	15° 6	26°42	15°28	1°33	18°35	29°26	15°13	28°39	17°17	21°35	20°33	23°59	n.a.	M 5
T 6	23 7 53	18°45'57	27°26	28°45	16°39	1°52	18°49	29°24	15°16	28°40	17°19	21°37	20°30	24° 6	n.a.	T 6
W 7	23 11 49	19°43'43	9♌33	0♎46	17°50	2°12	19° 3	29°21	15°18	28°41	17°20	21°38	20°27	24°13	n.a.	W 7
T 8	23 15 46	20°41'28	21°31	2°46	19° 1	2°33	19°17	29°18	15°20	28°41	17°22	21°R39	20°24	24°19	n.a.	T 8
F 9	23 19 42	21°39'11	3♍23	4°43	20°12	2°54	19°31	29°15	15°23	28°42	17°23	21°38	20°21	24°26	n.a.	F 9
S 10	23 23 39	22°36'52	15°12	6°38	21°24	3°15	19°45	29°12	15°25	28°43	17°25	21°36	20°17	24°33	n.a.	S 10
S 11	23 27 35	23°34'31	27° 1	8°30	22°35	3°37	19°59	29° 9	15°27	28°43	17°26	21°32	20°14	24°39	n.a.	S 11
M12	23 31 31	24°32'09	8♎50	10°19	23°46	3°59	20°13	29° 6	15°30	28°44	17°27	21°27	20°11	24°46	n.a.	M12
T 13	23 35 28	25°29'44	20°43	12° 5	24°57	4°21	20°27	29° 3	15°32	28°44	17°29	21°21	20° 8	24°53	n.a.	T 13
W14	23 39 24	26°27'19	2♏41	13°47	26° 8	4°44	20°41	28°59	15°35	28°45	17°30	21°15	20° 5	24°59	n.a.	W14
T 15	23 43 21	27°24'51	14°47	15°25	27°20	5° 7	20°55	28°56	15°38	28°45	17°31	21° 9	20° 1	25° 6	n.a.	T 15
F 16	23 47 17	28°22'22	27° 2	17° 0	28°31	5°31	21° 9	28°53	15°40	28°46	17°33	21° 4	19°58	25°13	n.a.	F 16
S 17	23 51 14	29°19'51	9♐31	18°31	29°42	5°55	21°23	28°49	15°43	28°46	17°34	21° 1	19°55	25°19	n.a.	S 17
S 18	23 55 10	0♎17'18	22°16	19°57	0♍54	6°19	21°36	28°46	15°46	28°46	17°35	20°59	19°52	25°26	n.a.	S 18
M19	23 59 7	1°14'43	5♑21	21°20	2° 5	6°43	21°50	28°42	15°48	28°47	17°37	20°D59	19°49	25°33	n.a.	M19
T 20	0 3 3	2°12'07	18°48	22°38	3°16	7° 8	22° 4	28°39	15°51	28°47	17°38	20°59	19°46	25°39	n.a.	T 20
W21	0 6 59	3° 9'29	2♒40	23°52	4°28	7°34	22°18	28°35	15°54	28°47	17°39	21° 1	19°42	25°46	n.a.	W21
T 22	0 10 56	4° 6'49	16°58	25° 2	5°39	7°59	22°32	28°31	15°57	28°47	17°40	21°R 2	19°39	25°53	n.a.	T 22
F 23	0 14 52	5° 4'07	1♓40	26° 7	6°51	8°25	22°46	28°27	15°59	28°48	17°41	21° 1	19°36	25°59	n.a.	F 23
S 24	0 18 49	6° 1'24	16°41	27° 7	8° 2	8°51	23° 0	28°24	16° 2	28°48	17°43	20°59	19°33	26° 6	n.a.	S 24
S 25	0 22 45	6°58'39	1♈54	28° 3	9°14	9°17	23°13	28°20	16° 5	28°48	17°44	20°55	19°30	26°13	n.a.	S 25
M26	0 26 41	7°55'53	17° 8	28°55	10°25	9°44	23°27	28°16	16° 8	28°48	17°45	20°49	19°26	26°19	n.a.	M26
T 27	0 30 38	8°53'06	2♉14	29°41	11°37	10°11	23°41	28°12	16°11	28°48	17°46	20°42	19°23	26°26	n.a.	T 27
W28	0 34 34	9°50'18	17° 2	0♏23	12°48	10°38	23°55	28° 8	16°14	28°48	17°47	20°35	19°20	26°33	n.a.	W28
T 29	0 38 31	10°47'29	1♊25	1° 0	14° 0	11° 6	24° 8	28° 4	16°17	28°R48	17°48	20°29	19°17	26°39	n.a.	T 29
F 30	0 42 27	11°44'39	15°19	1°32	15°12	11°34	24°22	28° 0	16°20	28°48	17°49	20°24	19°14	26°46	n.a.	F 30
S 31	0 46 24	12♎41'48	28♊44	1♏59	16♍23	12♉ 2	24♍36	27♈56	16♏23	28♊48	17♌50	20♒21	19♒11	26♍53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n26	23n50	5n15	3n35	1s14	19n14	1n23	22s57	1n 0	4n 9	0s54	13n20	1n54	17s50	1s11	26n36	2n40	6n17	10s13	14s37	14s52	0n 4		n.a.
F 2	6 4	26 48	5 4	2 50	1 8	18 52	1 21	22 55	1 1	4 4	0 54	13 20	1 54	17 50	1 11	26 36	2 40	6 16	10 13	14 37	14 53	0 0		n.a.
S 3	5 41	28 8	4 38	2 5	1 1	18 29	1 18	22 54	1 2	3 58	0 54	13 19	1 54	17 51	1 11	26 36	2 40	6 16	10 13	14 37	14 54	0s 3		n.a.
S 4	5 18	27 53	3 58	1 22	0 54	18 6	1 16	22 53	1 3	3 52	0 55	13 18	1 55	17 52	1 11	26 37	2 40	6 15	10 13	14 37	14 55	0 6		n.a.
M 5	4 55	26 10	3 7	0 38	0 46	17 42	1 14	22 51	1 5	3 46	0 55	13 17	1 55	17 52	1 11	26 37	2 41	6 14	10 13	14 36	14 57	0 10		n.a.
T 6	4 32	23 13	2 9	0s 4	0 37	17 18	1 11	22 50	1 6	3 41	0 55	13 17	1 55	17 53	1 11	26 37	2 41	6 14	10 13	14 36	14 58	0 13		n.a.
W 7	4 9	19 17	1 6	0 45	0 28	16 54	1 9	22 49	1 7	3 35	0 55	13 16	1 55	17 54	1 11	26 37	2 41	6 13	10 14	14 35	14 59	0 16		n.a.
T 8	3 46	14 38	0 1	1 24	0 19	16 29	1 6	22 47	1 8	3 29	0 55	13 15	1 55	17 54	1 11	26 37	2 41	6 13	10 14	14 35	15 0	0 20		n.a.
F 9	3 23	9 29	1s 4	2 3	0 8	16 4	1 4	22 46	1 9	3 24	0 55	13 14	1 56	17 55	1 11	26 37	2 41	6 12	10 14	14 35	15 1	0 23		n.a.
S 10	2 59	4 2	2 5	2 39	0n 2	15 38	1 1	22 44	1 10	3 18	0 55	13 13	1 56	17 56	1 11	26 37	2 41	6 12	10 14	14 36	15 2	0 27		n.a.
S 11	2 36	1s33	3 1	3 14	0 13	15 12	0 59	22 43	1 11	3 12	0 56	13 12	1 56	17 56	1 11	26 37	2 41	6 11	10 14	14 37	15 3	0 30		n.a.
M12	2 13	7 4	3 49	3 48	0 24	14 46	0 56	22 41	1 12	3 6	0 56	13 11	1 56	17 57	1 11	26 37	2 41	6 10	10 15	14 39	15 4	0 33		n.a.
T 13	1 50	12 22	4 27	4 20	0 35	14 19	0 54	22 40	1 13	3 1	0 56	13 10	1 56	17 58	1 11	26 37	2 41	6 10	10 15	14 41	15 5	0 37		n.a.
W14	1 26	17 15	4 54	4 50	0 47	13 52	0 51	22 38	1 14	2 55	0 56	13 9	1 57	17 58	1 11	26 37	2 41	6 9	10 15	14 43	15 6	0 40		n.a.
T 15	1 3	21 30	5 8	5 18	0 59	13 25	0 49	22 36	1 14	2 49	0 56	13 8	1 57	17 59	1 11	26 38	2 41	6 9	10 15	14 45	15 7	0 43		n.a.
F 16	0 40	24 54	5 9	5 44	1 10	12 57	0 46	22 34	1 15	2 43	0 56	13 7	1 57	18 0	1 11	26 38	2 41	6 8	10 15	14 46	15 8	0 47		n.a.
S 17	0 16	27 11	4 54	6 9	1 22	12 29	0 43	22 32	1 16	2 38	0 56	13 6	1 57	18 1	1 11	26 38	2 42	6 7	10 16	14 48	15 9	0 50		n.a.
S 18	0s 7	28 8	4 25	6 31	1 34	12 1	0 41	22 30	1 17	2 32	0 57	13 5	1 57	18 1	1 10	26 38	2 42	6 7	10 16	14 48	15 10	0 53		n.a.
M19	0 30	27 32	3 42	6 52	1 45	11 33	0 38	22 28	1 18	2 26	0 57	13 4	1 57	18 2	1 10	26 38	2 42	6 6	10 16	14 48	15 11	0 57		n.a.
T 20	0 54	25 19	2 46	7 12	1 56	11 4	0 35	22 26	1 19	2 21	0 57	13 3	1 58	18 3	1 10	26 38	2 42	6 6	10 16	14 48	15 12	1 0		n.a.
W21	1 17	21 34	1 38	7 29	2 7	10 35	0 33	22 24	1 20	2 15	0 57	13 1	1 58	18 4	1 10	26 38	2 42	6 5	10 16	14 48	15 13	1 3		n.a.
T 22	1 40	16 25	0 22	7 45	2 18	10 6	0 30	22 22	1 20	2 9	0 57	13 0	1 58	18 5	1 10	26 38	2 42	6 4	10 17	14 47	15 14	1 7		n.a.
F 23	2 3	10 13	0n57	8 0	2 28	9 36	0 27	22 19	1 21	2 3	0 57	12 59	1 58	18 5	1 10	26 38	2 42	6 4	10 17	14 47	15 15	1 10		n.a.
S 24	2 26	3 19	2 14	8 12	2 38	9 7	0 25	22 17	1 22	1 58	0 58	12 58	1 58	18 6	1 10	26 38	2 42	6 3	10 17	14 48	15 16	1 13		n.a.
S 25	2 49	3n51	3 22	8 24	2 48	8 37	0 22	22 14	1 23	1 52	0 58	12 56	1 58	18 7	1 10	26 38	2 42	6 3	10 17	14 49	15 17	1 17		n.a.
M26	3 13	10 48	4 16	8 34	2 57	8 7	0 19	22 11	1 23	1 46	0 58	12 55	1 59	18 8	1 10	26 39	2 42	6 2	10 18	14 51	15 18	1 20		n.a.
T 27	3 36	17 3	4 51	8 43	3 5	7 37	0 17	22 9	1 24	1 40	0 58	12 54	1 59	18 9	1 10	26 39	2 42	6 2	10 18	14 54	15 19	1 24		n.a.
W28	3 58	22 9	5 6	8 50	3 13	7 6	0 14	22 6	1 25	1 35	0 58	12 52	1 59	18 10	1 10	26 39	2 42	6 1	10 18	14 56	15 20	1 27		n.a.
T 29	4 21	25 47	5 1	8 56	3 20	6 36	0 11	22 3	1 26	1 29	0 58	12 51	1 59	18 10	1 10	26 39	2 43	6 0	10 18	14 58	15 21	1 30		n.a.
F 30	4 44	27 44	4 39	9 2	3 27	6 5	0 9	22 0	1 26	1 23	0 59	12 50	1 59	18 11	1 10	26 39	2 43	6 0	10 19	15 0	15 22	1 34		n.a.
S 31	5s 7	27n57	4n 1	9s 6	3n33	5n34	0n 6	21s57	1n27	1n18	0s59	12n48	1n59	18s12	1s10	26n39	2n43	5n59	10s19	15s 0	15s23	1s37		n.a.

Julian Day Number = -2847520.5, Delta T = 185h04m04s
Ecliptic obliquity = 23°56'34, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°56'16, Lahiri = -174°49'16 Julian Calendar 1 Dec. 12510 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12510 BCE

The year -12509 astronomical counting style corresponds to year 12510 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12509 BCE (-12508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 20	13♎38'56	11♋42	2♏22	17♍35	12♌30	24♍49	27°R51	16♏26	28°R48	17♑51	20°D20	19♒ 7	26♍59	n.a.	S 1
M 2	0 54 16	14°36'03	24°16	2°39	18°47	12°58	25° 3	27♈47	16°29	28♊48	17°53	20♒20	19° 4	27° 6	n.a.	M 2
T 3	0 58 13	15°33'10	6♌32	2°51	19°59	13°27	25°16	27°43	16°33	28°48	17°54	20°21	19° 1	27°13	n.a.	T 3
W 4	1 2 9	16°30'16	18°34	2°59	21°10	13°56	25°30	27°39	16°36	28°47	17°54	20°R22	18°58	27°19	n.a.	W 4
T 5	1 6 6	17°27'21	0♍27	3°R 1	22°22	14°26	25°44	27°35	16°39	28°47	17°55	20°21	18°55	27°26	n.a.	T 5
F 6	1 10 2	18°24'25	12°15	2°59	23°34	14°55	25°57	27°30	16°42	28°47	17°56	20°19	18°52	27°33	n.a.	F 6
S 7	1 13 58	19°21'29	24° 3	2°53	24°46	15°25	26°10	27°26	16°45	28°47	17°57	20°14	18°48	27°39	n.a.	S 7
S 8	1 17 55	20°18'32	5♎52	2°41	25°58	15°55	26°24	27°22	16°49	28°46	17°58	20° 7	18°45	27°46	n.a.	S 8
M 9	1 21 51	21°15'34	17°46	2°26	27°10	16°25	26°37	27°17	16°52	28°46	17°59	19°57	18°42	27°53	n.a.	M 9
T 10	1 25 48	22°12'35	29°46	2° 7	28°22	16°56	26°50	27°13	16°55	28°46	18° 0	19°46	18°39	27°59	n.a.	T 10
W11	1 29 44	23° 9'36	11♏53	1°44	29°34	17°26	27° 4	27° 9	16°58	28°45	18° 1	19°35	18°36	28° 6	n.a.	W11
T 12	1 33 41	24° 6'36	24° 9	1°18	0♎46	17°57	27°17	27° 4	17° 2	28°45	18° 2	19°24	18°32	28°13	n.a.	T 12
F 13	1 37 37	25° 3'35	6♐34	0°50	1°58	18°28	27°30	27° 0	17° 5	28°44	18° 2	19°14	18°29	28°20	n.a.	F 13
S 14	1 41 33	26° 0'34	19°11	0°19	3°10	19° 0	27°43	26°56	17° 8	28°44	18° 3	19° 7	18°26	28°26	n.a.	S 14
S 15	1 45 30	26°57'31	2♌ 1	29♎46	4°22	19°31	27°56	26°51	17°12	28°43	18° 4	19° 2	18°23	28°33	n.a.	S 15
M16	1 49 26	27°54'28	15° 7	29°12	5°35	20° 3	28° 9	26°47	17°15	28°43	18° 5	18°59	18°20	28°40	n.a.	M16
T 17	1 53 23	28°51'24	28°31	28°38	6°47	20°35	28°22	26°42	17°19	28°42	18° 5	18°D59	18°17	28°46	n.a.	T 17
W18	1 57 19	29°48'19	12♒15	28° 3	7°59	21° 7	28°35	26°38	17°22	28°41	18° 6	18°R59	18°13	28°53	n.a.	W18
T 19	2 1 16	0♏45'13	26°21	27°30	9°11	21°39	28°48	26°34	17°25	28°41	18° 7	18°59	18°10	29° 0	n.a.	T 19
F 20	2 5 12	1°42'07	10♓48	26°57	10°24	22°12	29° 1	26°29	17°29	28°40	18° 7	18°57	18° 7	29° 6	n.a.	F 20
S 21	2 9 8	2°38'59	25°34	26°26	11°36	22°44	29°14	26°25	17°32	28°39	18° 8	18°54	18° 4	29°13	n.a.	S 21
S 22	2 13 5	3°35'52	10♈33	25°57	12°49	23°17	29°27	26°21	17°36	28°39	18° 9	18°47	18° 1	29°20	n.a.	S 22
M23	2 17 1	4°32'43	25°37	25°31	14° 1	23°50	29°39	26°16	17°39	28°38	18° 9	18°38	17°57	29°26	n.a.	M23
T 24	2 20 58	5°29'35	10♉37	25° 8	15°14	24°23	29°52	26°12	17°43	28°37	18°10	18°28	17°54	29°33	n.a.	T 24
W25	2 24 54	6°26'27	25°23	24°48	16°26	24°57	0♎ 4	26° 8	17°46	28°36	18°10	18°18	17°51	29°40	n.a.	W25
T 26	2 28 51	7°23'18	9♊47	24°33	17°39	25°30	0°17	26° 4	17°50	28°35	18°11	18° 8	17°48	29°46	n.a.	T 26
F 27	2 32 47	8°20'09	23°44	24°21	18°51	26° 4	0°29	25°59	17°53	28°35	18°11	18° 0	17°45	29°53	n.a.	F 27
S 28	2 36 44	9°17'01	7♋13	24°14	20° 4	26°38	0°42	25°55	17°57	28°34	18°12	17°55	17°42	29°59	n.a.	S 28
S 29	2 40 40	10°13'53	20°14	24°D11	21°17	27°12	0°54	25°51	18° 0	28°33	18°12	17°51	17°38	0♎ 6	n.a.	S 29
M30	2 44 37	11°10'45	2♌50	24°12	22°29	27°46	1° 6	25°47	18° 4	28°32	18°13	17°50	17°35	0°13	n.a.	M30
T 31	2 48 33	12♏ 7'37	15♌ 7	24♎18	23♎42	28♌21	1♎19	25♈43	18♏ 7	28♊31	18♌13	17♒50	17♒32	0♎20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s30	26n36	3n12	9s 9	3n37	5n 4	0n 4	21s53	1n27	1n12	0s59	12n47	1n59	18s13	1s10	26n39	2n43	5n59	10s19	15s 1	15s24	1s40		n.a.
M 2	5 52	23 56	2 15	9 11	3 41	4 33	0 1	21 50	1 28	1 6	0 59	12 45	1 59	18 14	1 10	26 39	2 43	5 58	10 19	15 1	15 25	1 44		n.a.
T 3	6 15	20 13	1 14	9 13	3 44	4 2	0s 2	21 47	1 29	1 1	0 59	12 44	2 0	18 15	1 10	26 39	2 43	5 58	10 20	15 0	15 26	1 47		n.a.
W 4	6 37	15 44	0 10	9 13	3 46	3 30	0 4	21 43	1 29	0 55	0 59	12 43	2 0	18 16	1 10	26 39	2 43	5 57	10 20	15 0	15 27	1 50		n.a.
T 5	6 59	10 43	0s54	9 14	3 47	2 59	0 7	21 39	1 30	0 49	1 0	12 41	2 0	18 17	1 10	26 39	2 43	5 57	10 20	15 0	15 28	1 54		n.a.
F 6	7 22	5 21	1 54	9 13	3 47	2 28	0 9	21 35	1 31	0 44	1 0	12 40	2 0	18 18	1 10	26 39	2 43	5 56	10 20	15 1	15 29	1 57		n.a.
S 7	7 44	0s11	2 50	9 12	3 46	1 56	0 12	21 31	1 31	0 38	1 0	12 38	2 0	18 19	1 10	26 39	2 43	5 56	10 21	15 3	15 30	2 0		n.a.
S 8	8 6	5 42	3 38	9 10	3 43	1 25	0 14	21 27	1 32	0 33	1 0	12 37	2 0	18 19	1 10	26 40	2 43	5 55	10 21	15 5	15 31	2 4		n.a.
M 9	8 27	11 3	4 17	9 9	3 39	0 54	0 17	21 23	1 32	0 27	1 0	12 35	2 0	18 20	1 10	26 40	2 43	5 55	10 21	15 8	15 32	2 7		n.a.
T 10	8 49	16 2	4 44	9 7	3 35	0 22	0 19	21 19	1 33	0 21	1 1	12 34	2 0	18 21	1 10	26 40	2 44	5 54	10 21	15 12	15 33	2 10		n.a.
W11	9 11	20 27	5 0	9 4	3 28	0s 9	0 22	21 14	1 33	0 16	1 1	12 32	2 0	18 22	1 10	26 40	2 44	5 54	10 22	15 15	15 34	2 14		n.a.
T 12	9 32	24 3	5 1	9 2	3 21	0 41	0 24	21 10	1 34	0 10	1 1	12 31	2 0	18 23	1 10	26 40	2 44	5 53	10 22	15 19	15 35	2 17		n.a.
F 13	9 54	26 36	4 49	9 0	3 12	1 12	0 26	21 5	1 34	0 5	1 1	12 29	2 1	18 24	1 10	26 40	2 44	5 52	10 22	15 22	15 36	2 20		n.a.
S 14	10 15	27 51	4 22	8 58	3 3	1 43	0 29	21 0	1 35	0s 1	1 1	12 27	2 1	18 25	1 10	26 40	2 44	5 52	10 23	15 24	15 37	2 24		n.a.
S 15	10 36	27 38	3 42	8 57	2 52	2 15	0 31	20 55	1 35	0 6	1 2	12 26	2 1	18 26	1 10	26 40	2 44	5 52	10 23	15 26	15 38	2 27		n.a.
M16	10 57	25 52	2 49	8 56	2 40	2 46	0 33	20 50	1 36	0 12	1 2	12 24	2 1	18 27	1 10	26 40	2 44	5 51	10 23	15 27	15 39	2 30		n.a.
T 17	11 17	22 37	1 46	8 55	2 28	3 17	0 35	20 45	1 36	0 17	1 2	12 23	2 1	18 28	1 10	26 40	2 44	5 51	10 23	15 27	15 40	2 34		n.a.
W18	11 38	18 3	0 36	8 55	2 14	3 48	0 38	20 39	1 37	0 23	1 2	12 21	2 1	18 29	1 10	26 40	2 44	5 50	10 24	15 27	15 41	2 37		n.a.
T 19	11 58	12 23	0n39	8 56	2 0	4 19	0 40	20 34	1 37	0 28	1 2	12 20	2 1	18 30	1 10	26 40	2 44	5 50	10 24	15 27	15 42	2 40		n.a.
F 20	12 18	5 56	1 53	8 57	1 46	4 50	0 42	20 28	1 37	0 33	1 3	12 18	2 1	18 31	1 10	26 40	2 44	5 49	10 24	15 27	15 43	2 44		n.a.
S 21	12 38	0n57	3 1	9 0	1 31	5 21	0 44	20 22	1 38	0 39	1 3	12 16	2 1	18 32	1 10	26 40	2 44	5 49	10 25	15 29	15 44	2 47		n.a.
S 22	12 58	7 53	3 57	9 3	1 16	5 52	0 46	20 16	1 38	0 44	1 3	12 15	2 1	18 33	1 10	26 41	2 44	5 48	10 25	15 31	15 45	2 50		n.a.
M23	13 18	14 23	4 37	9 8	1 1	6 22	0 48	20 10	1 39	0 50	1 3	12 13	2 1	18 34	1 10	26 41	2 44	5 48	10 25	15 33	15 46	2 53		n.a.
T 24	13 37	20 1	4 58	9 13	0 46	6 53	0 50	20 4	1 39	0 55	1 4	12 12	2 1	18 35	1 10	26 41	2 45	5 47	10 26	15 37	15 47	2 57		n.a.
W25	13 56	24 20	4 58	9 20	0 31	7 23	0 52	19 58	1 39	1 0	1 4	12 10	2 1	18 36	1 10	26 41	2 45	5 47	10 26	15 40	15 48	3 0		n.a.
T 26	14 16	26 59	4 40	9 28	0 16	7 53	0 53	19 51	1 40	1 5	1 4	12 9	2 1	18 37	1 10	26 41	2 45	5 46	10 26	15 43	15 49	3 3		n.a.
F 27	14 34	27 52	4 5	9 37	0 1	8 23	0 55	19 44	1 40	1 11	1 4	12 7	2 1	18 38	1 10	26 41	2 45	5 46	10 26	15 45	15 50	3 7		n.a.
S 28	14 53	27 1	3 17	9 47	0s13	8 53	0 57	19 38	1 40	1 16	1 5	12 6	2 1	18 39	1 10	26 41	2 45	5 46	10 27	15 47	15 51	3 10		n.a.
S 29	15 11	24 42	2 20	9 58	0 26	9 22	0 59	19 31	1 41	1 21	1 5	12 4	2 1	18 40	1 10	26 41	2 45	5 45	10 27	15 48	15 52	3 13		n.a.
M30	15 29	21 12	1 18	10 10	0 39	9 52	1 0	19 24	1 41	1 26	1 5	12 2	2 1	18 41	1 10	26 41	2 45	5 45	10 27	15 48	15 53	3 17		n.a.
T 31	15s47	16n52	0n14	10s24	0s51	10s21	1s 2	19s16	1n41	1s32	1s 5	12n 1	2n 1	18s42	1s10	26n41	2n45	5n44	10s28	15s48	15s54	3s20		n.a.

Julian Day Number = -2847489.5, Delta T = 185h03m56s
Ecliptic obliquity = 23°56'35, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°56'12, Lahiri = -174°49'12 Julian Calendar 1 Jan. 12509 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12510 BCE

The year -12508 astronomical counting style corresponds to year 12509 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12509 BCE (-12508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 52 30	13♏ 4'29	27♌ 9	24♎29	24♎55	28♍55	1♎31	25°R39	18♏11	28°R30	18♌13	17°R50	17♒29	0♎26	n.a.	W 1
T 2	2 56 26	14° 1'21	9♍ 2	24°45	26° 8	29°30	1°43	25♈35	18°14	28♊29	18°14	17♒49	17°26	0°33	n.a.	T 2
F 3	3 0 23	14°58'14	20°50	25° 5	27°21	0♒ 5	1°55	25°30	18°18	28°28	18°14	17°45	17°23	0°40	n.a.	F 3
S 4	3 4 19	15°55'07	2♎39	25°29	28°34	0°40	2° 7	25°27	18°21	28°27	18°14	17°40	17°19	0°47	n.a.	S 4
S 5	3 8 16	16°52'01	14°32	25°59	29°47	1°15	2°18	25°23	18°25	28°26	18°14	17°31	17°16	0°53	n.a.	S 5
M 6	3 12 12	17°48'55	26°32	26°33	1♏ 0	1°50	2°30	25°19	18°28	28°24	18°15	17°20	17°13	1° 0	n.a.	M 6
T 7	3 16 9	18°45'49	8♏41	27°11	2°13	2°26	2°42	25°15	18°32	28°23	18°15	17° 7	17°10	1° 7	n.a.	T 7
W 8	3 20 5	19°42'44	21° 1	27°54	3°26	3° 1	2°54	25°11	18°36	28°22	18°15	16°54	17° 7	1°13	n.a.	W 8
T 9	3 24 2	20°39'39	3♐31	28°41	4°39	3°37	3° 5	25° 7	18°39	28°21	18°15	16°41	17° 3	1°20	n.a.	T 9
F 10	3 27 58	21°36'35	16°12	29°32	5°52	4°13	3°17	25° 4	18°43	28°20	18°15	16°30	17° 0	1°27	n.a.	F 10
S 11	3 31 55	22°33'31	29° 5	0♏27	7° 6	4°49	3°28	25° 0	18°46	28°19	18°16	16°21	16°57	1°33	n.a.	S 11
S 12	3 35 51	23°30'27	12♑ 9	1°27	8°19	5°25	3°39	24°56	18°50	28°17	18°16	16°15	16°54	1°40	n.a.	S 12
M13	3 39 48	24°27'23	25°25	2°30	9°32	6° 2	3°50	24°53	18°53	28°16	18°16	16°11	16°51	1°47	n.a.	M13
T 14	3 43 44	25°24'20	8♒54	3°38	10°46	6°38	4° 1	24°49	18°57	28°15	18°16	16°10	16°48	1°53	n.a.	T 14
W15	3 47 41	26°21'16	22°38	4°49	11°59	7°15	4°13	24°46	19° 0	28°13	18°R16	16°10	16°44	2° 0	n.a.	W15
T 16	3 51 38	27°18'13	6♓37	6° 4	13°12	7°51	4°23	24°43	19° 4	28°12	18°16	16°10	16°41	2° 7	n.a.	T 16
F 17	3 55 34	28°15'11	20°51	7°23	14°26	8°28	4°34	24°39	19° 7	28°11	18°16	16° 9	16°38	2°13	n.a.	F 17
S 18	3 59 31	29°12'08	5♈19	8°46	15°39	9° 5	4°45	24°36	19°11	28° 9	18°16	16° 5	16°35	2°20	n.a.	S 18
S 19	4 3 27	0♐ 9'06	19°57	10°12	16°53	9°42	4°56	24°33	19°14	28° 8	18°16	15°59	16°32	2°27	n.a.	S 19
M20	4 7 24	1° 6'05	4♉40	11°43	18° 7	10°20	5° 6	24°30	19°18	28° 7	18°16	15°50	16°29	2°34	n.a.	M20
T 21	4 11 20	2° 3'04	19°20	13°16	19°20	10°57	5°17	24°27	19°21	28° 5	18°15	15°40	16°25	2°40	n.a.	T 21
W22	4 15 17	3° 0'04	3♊50	14°53	20°34	11°35	5°27	24°24	19°25	28° 4	18°15	15°29	16°22	2°47	n.a.	W22
T 23	4 19 14	3°57'05	18° 3	16°34	21°48	12°12	5°37	24°21	19°28	28° 2	18°15	15°19	16°19	2°54	n.a.	T 23
F 24	4 23 10	4°54'07	1♋53	18°17	23° 1	12°50	5°48	24°18	19°32	28° 1	18°15	15°11	16°16	3° 0	n.a.	F 24
S 25	4 27 7	5°51'10	15°19	20° 4	24°15	13°28	5°58	24°15	19°35	27°59	18°15	15° 6	16°13	3° 7	n.a.	S 25
S 26	4 31 3	6°48'14	28°19	21°54	25°29	14° 6	6° 8	24°13	19°39	27°58	18°14	15° 2	16° 9	3°14	n.a.	S 26
M27	4 35 0	7°45'19	10♌56	23°47	26°43	14°44	6°17	24°10	19°42	27°56	18°14	15°D 1	16° 6	3°20	n.a.	M27
T 28	4 38 57	8°42'26	23°15	25°42	27°57	15°22	6°27	24° 8	19°45	27°55	18°14	15° 1	16° 3	3°27	n.a.	T 28
W29	4 42 53	9♐39'33	5♍18	27♏40	29♏11	16♒ 0	6♎37	24♈ 5	19♏49	27♊53	18♌14	15°R 2	16♒ 0	3♎34	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s 5	11n57	0s49	10s39	1s 2	10s49	1s 3	19s 9	1n42	1s37	1s 6	11n59	2n 1	18s43	1s10	26n41	2n45	5n44	10s28	15s49	15s55	3s23		n.a.
T 2	16 22	6 40	1 49	10 54	1 13	11 18	1 5	19 1	1 42	1 42	1 6	11 58	2 1	18 44	1 10	26 41	2 45	5 44	10 28	15 49	15 56	3 27		n.a.
F 3	16 40	1 11	2 45	11 11	1 23	11 46	1 6	18 54	1 42	1 47	1 6	11 56	2 1	18 45	1 10	26 41	2 45	5 43	10 29	15 50	15 57	3 30		n.a.
S 4	16 56	4s19	3 33	11 29	1 32	12 14	1 8	18 46	1 43	1 52	1 6	11 55	2 1	18 46	1 10	26 41	2 45	5 43	10 29	15 52	15 58	3 33		n.a.
S 5	17 13	9 42	4 12	11 47	1 40	12 42	1 9	18 38	1 43	1 57	1 7	11 53	2 1	18 47	1 10	26 41	2 45	5 42	10 29	15 54	15 59	3 36		n.a.
M 6	17 29	14 47	4 40	12 7	1 47	13 9	1 10	18 30	1 43	2 2	1 7	11 52	2 1	18 48	1 10	26 41	2 45	5 42	10 29	15 58	16 0	3 40		n.a.
T 7	17 46	19 21	4 56	12 27	1 54	13 37	1 11	18 21	1 43	2 7	1 7	11 51	2 1	18 49	1 10	26 41	2 45	5 42	10 30	16 2	16 1	3 43		n.a.
W 8	18 1	23 10	4 58	12 48	2 0	14 3	1 13	18 13	1 44	2 12	1 7	11 49	2 1	18 50	1 10	26 41	2 45	5 41	10 30	16 6	16 2	3 46		n.a.
T 9	18 17	25 59	4 47	13 10	2 4	14 30	1 14	18 4	1 44	2 17	1 8	11 48	2 1	18 51	1 10	26 41	2 46	5 41	10 30	16 10	16 3	3 50		n.a.
F 10	18 32	27 32	4 21	13 32	2 8	14 56	1 15	17 56	1 44	2 22	1 8	11 46	2 1	18 52	1 10	26 41	2 46	5 41	10 31	16 13	16 4	3 53		n.a.
S 11	18 47	27 37	3 41	13 55	2 12	15 21	1 16	17 47	1 44	2 27	1 8	11 45	2 1	18 53	1 10	26 41	2 46	5 40	10 31	16 16	16 5	3 56		n.a.
S 12	19 2	26 11	2 49	14 19	2 14	15 47	1 16	17 38	1 44	2 31	1 8	11 43	2 1	18 54	1 10	26 42	2 46	5 40	10 31	16 18	16 6	4 0		n.a.
M13	19 16	23 16	1 47	14 43	2 16	16 11	1 17	17 28	1 45	2 36	1 9	11 42	2 1	18 55	1 10	26 42	2 46	5 40	10 32	16 19	16 7	4 3		n.a.
T 14	19 30	19 2	0 38	15 7	2 16	16 36	1 18	17 19	1 45	2 41	1 9	11 41	2 1	18 56	1 10	26 42	2 46	5 39	10 32	16 19	16 8	4 6		n.a.
W15	19 44	13 43	0n34	15 32	2 16	17 0	1 19	17 10	1 45	2 46	1 9	11 39	2 1	18 57	1 10	26 42	2 46	5 39	10 32	16 19	16 9	4 9		n.a.
T 16	19 58	7 38	1 46	15 57	2 15	17 23	1 19	17 0	1 45	2 50	1 10	11 38	2 1	18 58	1 10	26 42	2 46	5 39	10 33	16 19	16 10	4 13		n.a.
F 17	20 11	1 4	2 52	16 22	2 14	17 47	1 20	16 50	1 45	2 55	1 10	11 37	2 1	18 59	1 10	26 42	2 46	5 38	10 33	16 20	16 11	4 16		n.a.
S 18	20 23	5n38	3 49	16 47	2 12	18 9	1 21	16 40	1 45	3 0	1 10	11 36	2 1	19 0	1 10	26 42	2 46	5 38	10 33	16 21	16 12	4 19		n.a.
S 19	20 36	12 7	4 31	17 13	2 8	18 31	1 21	16 30	1 46	3 4	1 10	11 34	2 1	19 1	1 10	26 42	2 46	5 38	10 33	16 23	16 13	4 23		n.a.
M20	20 48	17 58	4 55	17 38	2 5	18 53	1 21	16 20	1 46	3 9	1 11	11 33	2 1	19 2	1 10	26 42	2 46	5 38	10 34	16 25	16 14	4 26		n.a.
T 21	21 0	22 44	5 0	18 3	2 0	19 14	1 22	16 9	1 46	3 13	1 11	11 32	2 1	19 3	1 10	26 42	2 46	5 37	10 34	16 29	16 15	4 29		n.a.
W22	21 11	26 2	4 46	18 28	1 55	19 35	1 22	15 59	1 46	3 18	1 11	11 31	2 1	19 4	1 10	26 42	2 46	5 37	10 34	16 32	16 16	4 32		n.a.
T 23	21 22	27 36	4 14	18 53	1 49	19 55	1 22	15 48	1 46	3 22	1 12	11 30	2 1	19 5	1 10	26 42	2 46	5 37	10 35	16 35	16 17	4 36		n.a.
F 24	21 33	27 23	3 27	19 17	1 43	20 15	1 22	15 37	1 46	3 27	1 12	11 29	2 0	19 6	1 10	26 42	2 46	5 37	10 35	16 37	16 18	4 39		n.a.
S 25	21 43	25 32	2 31	19 40	1 36	20 34	1 22	15 26	1 46	3 31	1 12	11 27	2 0	19 7	1 10	26 42	2 46	5 36	10 35	16 39	16 19	4 42		n.a.
S 26	21 53	22 22	1 28	20 3	1 29	20 52	1 22	15 15	1 46	3 35	1 13	11 26	2 0	19 8	1 10	26 42	2 46	5 36	10 36	16 40	16 20	4 45		n.a.
M27	22 3	18 12	0 22	20 25	1 21	21 10	1 22	15 4	1 46	3 40	1 13	11 25	2 0	19 9	1 10	26 42	2 46	5 36	10 36	16 40	16 21	4 49		n.a.
T 28	22 12	13 22	0s44	20 45	1 12	21 27	1 22	14 52	1 46	3 44	1 13	11 24	2 0	19 10	1 10	26 42	2 46	5 36	10 36	16 40	16 21	4 52		n.a.
W29	22s21	8n 8	1s46	21s 5	1s 4	21s44	1s22	14s41	1n46	3s48	1s14	11n23	2n 0	19s11	1s10	26n42	2n46	5n36	10s36	16s40	16s22	4s55		n.a.

Julian Day Number = -2847458.5, Delta T = 185h03m48s
Ecliptic obliquity = 23°56'34, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°56'08, Lahiri = -174°49'08 Julian Calendar 1 Feb. 12509 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12510 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12509 BCE (-12508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 50	10♐36'42	17♍13	29♏40	0♐25	16♒39	6♎46	24°R 3	19♏52	27°R52	18°R13	15°R 2	15♒57	3♎40	n.a.	T 1
F 2	4 50 46	11°33'52	29° 3	1♐42	1°39	17°17	6°56	24♈ 1	19°56	27♊50	18♌13	15♒ 0	15°54	3°47	n.a.	F 2
S 3	4 54 43	12°31'04	10♎54	3°45	2°53	17°56	7° 5	23°58	19°59	27°49	18°13	14°56	15°50	3°54	n.a.	S 3
S 4	4 58 40	13°28'17	22°51	5°50	4° 7	18°35	7°14	23°56	20° 2	27°47	18°12	14°50	15°47	4° 0	n.a.	S 4
M 5	5 2 36	14°25'32	4♏57	7°56	5°21	19°14	7°23	23°54	20° 6	27°46	18°12	14°42	15°44	4° 7	n.a.	M 5
T 6	5 6 33	15°22'48	17°15	10° 2	6°35	19°53	7°32	23°52	20° 9	27°44	18°11	14°32	15°41	4°14	n.a.	T 6
W 7	5 10 30	16°20'05	29°46	12° 9	7°49	20°32	7°41	23°51	20°12	27°43	18°11	14°22	15°38	4°21	n.a.	W 7
T 8	5 14 26	17°17'24	12♐32	14°17	9° 4	21°11	7°50	23°49	20°15	27°41	18°10	14°12	15°34	4°27	n.a.	T 8
F 9	5 18 23	18°14'45	25°33	16°24	10°18	21°51	7°58	23°47	20°19	27°39	18°10	14° 3	15°31	4°34	n.a.	F 9
S 10	5 22 20	19°12'06	8♑46	18°30	11°32	22°30	8° 7	23°46	20°22	27°38	18° 9	13°56	15°28	4°41	n.a.	S 10
S 11	5 26 16	20° 9'29	22°11	20°36	12°46	23°10	8°15	23°44	20°25	27°36	18° 9	13°52	15°25	4°47	n.a.	S 11
M12	5 30 13	21° 6'53	5♒47	22°42	14° 1	23°49	8°23	23°43	20°28	27°35	18° 8	13°50	15°22	4°54	n.a.	M12
T 13	5 34 10	22° 4'19	19°33	24°46	15°15	24°29	8°31	23°41	20°31	27°33	18° 7	13°D50	15°19	5° 1	n.a.	T 13
W14	5 38 6	23° 1'45	3♓27	26°50	16°30	25° 9	8°39	23°40	20°35	27°31	18° 7	13°51	15°15	5° 7	n.a.	W14
T 15	5 42 3	23°59'13	17°29	28°52	17°44	25°49	8°47	23°39	20°38	27°30	18° 6	13°R51	15°12	5°14	n.a.	T 15
F 16	5 46 0	24°56'42	1♈38	0♑53	18°59	26°29	8°55	23°38	20°41	27°28	18° 6	13°51	15° 9	5°21	n.a.	F 16
S 17	5 49 56	25°54'13	15°53	2°52	20°13	27° 9	9° 2	23°37	20°44	27°26	18° 5	13°50	15° 6	5°27	n.a.	S 17
S 18	5 53 53	26°51'44	0♉11	4°50	21°28	27°50	9°10	23°36	20°47	27°25	18° 4	13°46	15° 3	5°34	n.a.	S 18
M19	5 57 50	27°49'17	14°29	6°47	22°42	28°30	9°17	23°35	20°50	27°23	18° 3	13°41	15° 0	5°41	n.a.	M19
T 20	6 1 46	28°46'52	28°43	8°43	23°57	29°10	9°24	23°35	20°53	27°22	18° 3	13°34	14°56	5°48	n.a.	T 20
W21	6 5 43	29°44'28	12♊47	10°36	25°11	29°51	9°31	23°34	20°56	27°20	18° 2	13°27	14°53	5°54	n.a.	W21
T 22	6 9 40	0♑42'06	26°38	12°29	26°26	0♓32	9°38	23°34	20°59	27°18	18° 1	13°20	14°50	6° 1	n.a.	T 22
F 23	6 13 36	1°39'46	10♋11	14°19	27°41	1°12	9°44	23°33	21° 2	27°17	18° 0	13°15	14°47	6° 8	n.a.	F 23
S 24	6 17 33	2°37'27	23°24	16° 9	28°56	1°53	9°51	23°33	21° 4	27°15	17°59	13°12	14°44	6°14	n.a.	S 24
S 25	6 21 30	3°35'10	6♌17	17°56	0♑10	2°34	9°57	23°33	21° 7	27°13	17°59	13°10	14°40	6°21	n.a.	S 25
M26	6 25 26	4°32'55	18°51	19°43	1°25	3°15	10° 3	23°33	21°10	27°12	17°58	13°D10	14°37	6°28	n.a.	M26
T 27	6 29 23	5°30'43	1♍ 8	21°28	2°40	3°56	10° 9	23°D33	21°13	27°10	17°57	13°11	14°34	6°34	n.a.	T 27
W28	6 33 20	6°28'32	13°12	23°11	3°55	4°38	10°15	23°33	21°16	27° 9	17°56	13°12	14°31	6°41	n.a.	W28
T 29	6 37 17	7°26'23	25° 8	24°53	5° 9	5°19	10°21	23°33	21°18	27° 7	17°55	13°14	14°28	6°48	n.a.	T 29
F 30	6 41 13	8°24'17	6♎59	26°33	6°24	6° 0	10°27	23°33	21°21	27° 5	17°54	13°R15	14°25	6°55	n.a.	F 30
S 31	6 45 10	9♑22'13	18♎52	28♑12	7♑39	6♓42	10♎32	23♈34	21♏24	27♊ 4	17♌53	13♒14	14♒21	7♎ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s30	2n40	2s43	21s23	0s54	22s 0	1s22	14s29	1n46	3s52	1s14	11n22	2n 0	19s12	1s10	26n42	2n46	5n35	10s37	16s40	16s23	4s58		n.a.
F 2	22 38	2s51	3 32	21 40	0 45	22 15	1 22	14 17	1 46	3 56	1 14	11 21	2 0	19 13	1 10	26 42	2 46	5 35	10 37	16 41	16 24	5 2		n.a.
S 3	22 46	8 15	4 12	21 56	0 36	22 30	1 21	14 5	1 47	4 0	1 15	11 20	2 0	19 14	1 10	26 42	2 46	5 35	10 37	16 42	16 25	5 5		n.a.
S 4	22 53	13 25	4 42	22 10	0 26	22 44	1 21	13 53	1 47	4 4	1 15	11 20	2 0	19 15	1 10	26 42	2 46	5 35	10 38	16 43	16 26	5 8		n.a.
M 5	23 0	18 7	4 59	22 22	0 16	22 58	1 20	13 41	1 47	4 8	1 15	11 19	2 0	19 16	1 10	26 42	2 46	5 35	10 38	16 46	16 27	5 11		n.a.
T 6	23 7	22 10	5 3	22 32	0 7	23 10	1 20	13 29	1 47	4 12	1 16	11 18	2 0	19 17	1 10	26 42	2 46	5 35	10 38	16 49	16 28	5 15		n.a.
W 7	23 13	25 17	4 53	22 41	0n 3	23 22	1 19	13 16	1 47	4 16	1 16	11 17	1 59	19 18	1 10	26 42	2 46	5 35	10 38	16 52	16 29	5 18		n.a.
T 8	23 18	27 12	4 28	22 48	0 12	23 34	1 18	13 3	1 47	4 20	1 16	11 16	1 59	19 19	1 10	26 42	2 46	5 34	10 39	16 55	16 30	5 21		n.a.
F 9	23 24	27 40	3 48	22 53	0 21	23 45	1 18	12 51	1 46	4 24	1 17	11 16	1 59	19 19	1 10	26 42	2 46	5 34	10 39	16 57	16 31	5 24		n.a.
S 10	23 29	26 34	2 56	22 56	0 30	23 55	1 17	12 38	1 46	4 28	1 17	11 15	1 59	19 20	1 10	26 42	2 46	5 34	10 39	16 59	16 32	5 28		n.a.
S 11	23 33	23 56	1 53	22 57	0 39	24 4	1 16	12 25	1 46	4 31	1 17	11 14	1 59	19 21	1 10	26 42	2 46	5 34	10 40	17 1	16 33	5 31		n.a.
M12	23 37	19 55	0 43	22 57	0 47	24 12	1 15	12 11	1 46	4 35	1 18	11 14	1 59	19 22	1 10	26 42	2 46	5 34	10 40	17 1	16 34	5 34		n.a.
T 13	23 41	14 47	0n31	22 55	0 55	24 20	1 14	11 58	1 46	4 38	1 18	11 13	1 59	19 23	1 10	26 42	2 46	5 34	10 40	17 1	16 35	5 37		n.a.
W14	23 45	8 51	1 43	22 51	1 3	24 27	1 13	11 45	1 46	4 42	1 18	11 12	1 59	19 24	1 10	26 42	2 46	5 34	10 40	17 1	16 36	5 41		n.a.
T 15	23 47	2 26	2 51	22 46	1 10	24 34	1 12	11 31	1 46	4 45	1 19	11 12	1 59	19 25	1 11	26 41	2 46	5 34	10 41	17 1	16 37	5 44		n.a.
F 16	23 50	4n 8	3 48	22 40	1 17	24 39	1 11	11 17	1 46	4 49	1 19	11 11	1 58	19 26	1 11	26 41	2 46	5 34	10 41	17 1	16 38	5 47		n.a.
S 17	23 52	10 32	4 32	22 32	1 23	24 44	1 10	11 4	1 46	4 52	1 20	11 11	1 58	19 27	1 11	26 41	2 46	5 34	10 41	17 1	16 39	5 50		n.a.
S 18	23 53	16 25	4 59	22 22	1 29	24 48	1 9	10 50	1 46	4 55	1 20	11 11	1 58	19 27	1 11	26 41	2 46	5 34	10 41	17 2	16 40	5 54		n.a.
M19	23 55	21 24	5 7	22 12	1 34	24 51	1 7	10 36	1 46	4 59	1 20	11 10	1 58	19 28	1 11	26 41	2 46	5 34	10 42	17 4	16 41	5 57		n.a.
T 20	23 55	25 7	4 57	22 0	1 39	24 54	1 6	10 21	1 46	5 2	1 21	11 10	1 58	19 29	1 11	26 41	2 46	5 34	10 42	17 6	16 42	6 0		n.a.
W21	23 56	27 15	4 28	21 47	1 44	24 56	1 4	10 7	1 46	5 5	1 21	11 9	1 58	19 30	1 11	26 41	2 46	5 34	10 42	17 8	16 43	6 3		n.a.
T 22	23 56	27 38	3 45	21 33	1 48	24 57	1 3	9 53	1 45	5 8	1 21	11 9	1 58	19 31	1 11	26 41	2 46	5 34	10 42	17 10	16 44	6 6		n.a.
F 23	23 55	26 21	2 49	21 19	1 51	24 57	1 2	9 38	1 45	5 11	1 22	11 9	1 58	19 32	1 11	26 41	2 46	5 34	10 43	17 12	16 44	6 10		n.a.
S 24	23 54	23 35	1 45	21 3	1 54	24 56	1 0	9 23	1 45	5 14	1 22	11 9	1 58	19 33	1 11	26 41	2 46	5 34	10 43	17 13	16 45	6 13		n.a.
S 25	23 53	19 42	0 37	20 47	1 57	24 55	0 58	9 9	1 45	5 17	1 23	11 8	1 57	19 33	1 11	26 41	2 46	5 34	10 43	17 13	16 46	6 16		n.a.
M26	23 51	15 0	0s31	20 30	1 59	24 53	0 57	8 54	1 45	5 20	1 23	11 8	1 57	19 34	1 11	26 41	2 46	5 34	10 43	17 13	16 47	6 19		n.a.
T 27	23 49	9 48	1 36	20 13	2 0	24 50	0 55	8 39	1 45	5 23	1 23	11 8	1 57	19 35	1 11	26 41	2 46	5 34	10 44	17 13	16 48	6 23		n.a.
W28	23 46	4 20	2 36	19 55	2 2	24 46	0 53	8 24	1 45	5 25	1 24	11 8	1 57	19 36	1 11	26 41	2 46	5 34	10 44	17 12	16 49	6 26		n.a.
T 29	23 43	1s12	3 28	19 36	2 2	24 42	0 52	8 9	1 44	5 28	1 24	11 8	1 57	19 36	1 11	26 41	2 46	5 34	10 44	17 12	16 50	6 29		n.a.
F 30	23 39	6 40	4 12	19 17	2 3	24 37	0 50	7 53	1 44	5 31	1 25	11 8	1 57	19 37	1 11	26 41	2 46	5 34	10 44	17 12	16 51	6 32		n.a.
S 31	23s35	11s54	4s44	18s57	2n 2	24s31	0s48	7s38	1n44	5s33	1s25	11n 8	1n57	19s38	1s11	26n41	2n46	5n34	10s45	17s12	16s52	6s35		n.a.

Julian Day Number = -2847429.5, Delta T = 185h03m41s
Ecliptic obliquity = 23°56'33, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°56'04, Lahiri = -174°49'04 Julian Calendar 1 March 12509 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12510 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12509 BCE (-12508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 7	10♉20'10	0♏50	29♉50	8♉54	7♓23	10♎37	23♈34	21♏26	27°R 2	17°R52	13°R12	14♒18	7♎ 8	n.a.	S 1
M 2	6 53 3	11°18'11	12°59	1♒26	10° 9	8° 5	10°42	23°35	21°29	27♊ 1	17♌51	13♒ 9	14°15	7°15	n.a.	M 2
T 3	6 57 0	12°16'13	25°22	3° 1	11°24	8°47	10°47	23°35	21°31	26°59	17°50	13° 5	14°12	7°21	n.a.	T 3
W 4	7 0 57	13°14'18	8♐ 2	4°34	12°39	9°29	10°52	23°36	21°34	26°58	17°49	13° 0	14° 9	7°28	n.a.	W 4
T 5	7 4 53	14°12'25	21° 0	6° 6	13°54	10°11	10°56	23°37	21°36	26°56	17°48	12°55	14° 6	7°35	n.a.	T 5
F 6	7 8 50	15°10'35	4♉17	7°36	15° 9	10°53	11° 1	23°38	21°39	26°54	17°47	12°51	14° 2	7°41	n.a.	F 6
S 7	7 12 47	16° 8'46	17°52	9° 5	16°24	11°35	11° 5	23°39	21°41	26°53	17°46	12°48	13°59	7°48	n.a.	S 7
S 8	7 16 44	17° 7'00	1♒41	10°33	17°39	12°17	11° 9	23°40	21°44	26°51	17°45	12°46	13°56	7°55	n.a.	S 8
M 9	7 20 40	18° 5'16	15°43	11°59	18°54	12°59	11°13	23°41	21°46	26°50	17°44	12°D46	13°53	8° 2	n.a.	M 9
T 10	7 24 37	19° 3'33	29°54	13°23	20° 9	13°42	11°16	23°43	21°48	26°48	17°43	12°47	13°50	8° 8	n.a.	T 10
W11	7 28 34	20° 1'53	14♓ 9	14°46	21°24	14°24	11°20	23°44	21°50	26°47	17°42	12°48	13°46	8°15	n.a.	W11
T 12	7 32 30	21° 0'14	28°26	16° 7	22°40	15° 7	11°23	23°46	21°53	26°46	17°41	12°49	13°43	8°22	n.a.	T 12
F 13	7 36 27	21°58'37	12♈41	17°26	23°55	15°49	11°26	23°47	21°55	26°44	17°40	12°50	13°40	8°28	n.a.	F 13
S 14	7 40 24	22°57'03	26°53	18°44	25°10	16°32	11°29	23°49	21°57	26°43	17°38	12°R50	13°37	8°35	n.a.	S 14
S 15	7 44 20	23°55'30	10♉59	20° 0	26°25	17°15	11°32	23°51	21°59	26°41	17°37	12°50	13°34	8°42	n.a.	S 15
M16	7 48 17	24°53'59	24°57	21°14	27°40	17°57	11°34	23°53	22° 1	26°40	17°36	12°48	13°31	8°48	n.a.	M16
T 17	7 52 14	25°52'31	8♊45	22°27	28°55	18°40	11°37	23°55	22° 3	26°38	17°35	12°46	13°27	8°55	n.a.	T 17
W18	7 56 10	26°51'04	22°22	23°37	0♒11	19°23	11°39	23°57	22° 5	26°37	17°34	12°44	13°24	9° 2	n.a.	W18
T 19	8 0 7	27°49'39	5♋46	24°45	1°26	20° 6	11°41	23°59	22° 7	26°36	17°33	12°42	13°21	9° 9	n.a.	T 19
F 20	8 4 4	28°48'17	18°56	25°51	2°41	20°50	11°43	24° 1	22° 9	26°34	17°31	12°40	13°18	9°15	n.a.	F 20
S 21	8 8 0	29°46'57	1♌50	26°55	3°56	21°33	11°44	24° 4	22°11	26°33	17°30	12°39	13°15	9°22	n.a.	S 21
S 22	8 11 57	0♒45'39	14°30	27°56	5°12	22°16	11°46	24° 6	22°12	26°32	17°29	12°D39	13°12	9°29	n.a.	S 22
M23	8 15 54	1°44'24	26°55	28°54	6°27	22°59	11°47	24° 9	22°14	26°31	17°28	12°39	13° 8	9°35	n.a.	M23
T 24	8 19 50	2°43'11	9♍ 7	29°50	7°42	23°43	11°48	24°11	22°16	26°29	17°26	12°40	13° 5	9°42	n.a.	T 24
W25	8 23 47	3°42'00	21° 9	0♓43	8°57	24°26	11°49	24°14	22°17	26°28	17°25	12°41	13° 2	9°49	n.a.	W25
T 26	8 27 44	4°40'52	3♎ 3	1°32	10°13	25°10	11°49	24°17	22°19	26°27	17°24	12°42	12°59	9°55	n.a.	T 26
F 27	8 31 40	5°39'47	14°55	2°18	11°28	25°53	11°50	24°20	22°21	26°26	17°23	12°43	12°56	10° 2	n.a.	F 27
S 28	8 35 37	6°38'44	26°47	3° 1	12°43	26°37	11°R50	24°23	22°22	26°25	17°21	12°43	12°52	10° 9	n.a.	S 28
S 29	8 39 34	7°37'44	8♏44	3°39	13°59	27°21	11°50	24°26	22°24	26°23	17°20	12°R43	12°49	10°16	n.a.	S 29
M30	8 43 30	8♒36'47	20♏52	4♓13	15♒14	28♓ 5	11♎50	24♈29	22♏25	26♊22	17♌19	12♒43	12♒46	10♎22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s31	16s44	5s 4	18s38	2n 2	24s24	0s46	7s23	1n44	5s36	1s25	11n 8	1n56	19s39	1s11	26n41	2n46	5n34	10s45	17s12	16s53	6s39		n.a.
M 2	23 26	21 0	5 12	18 18	2 1	24 17	0 44	7 7	1 43	5 38	1 26	11 8	1 56	19 40	1 11	26 41	2 46	5 34	10 45	17 13	16 54	6 42		n.a.
T 3	23 21	24 25	5 5	17 58	1 59	24 9	0 42	6 51	1 43	5 40	1 26	11 8	1 56	19 40	1 11	26 40	2 46	5 34	10 45	17 15	16 55	6 45		n.a.
W 4	23 15	26 45	4 43	17 37	1 58	24 0	0 40	6 36	1 43	5 43	1 27	11 9	1 56	19 41	1 11	26 40	2 46	5 34	10 45	17 16	16 56	6 48		n.a.
T 5	23 9	27 43	4 6	17 17	1 55	23 50	0 38	6 20	1 43	5 45	1 27	11 9	1 56	19 42	1 12	26 40	2 46	5 35	10 46	17 17	16 57	6 51		n.a.
F 6	23 3	27 7	3 15	16 56	1 53	23 40	0 36	6 4	1 43	5 47	1 28	11 9	1 56	19 42	1 12	26 40	2 46	5 35	10 46	17 19	16 58	6 54		n.a.
S 7	22 56	24 54	2 12	16 36	1 50	23 28	0 34	5 48	1 42	5 49	1 28	11 9	1 56	19 43	1 12	26 40	2 46	5 35	10 46	17 19	16 59	6 58		n.a.
S 8	22 48	21 11	1 0	16 16	1 46	23 17	0 32	5 32	1 42	5 51	1 28	11 10	1 56	19 44	1 12	26 40	2 46	5 35	10 46	17 20	17 0	7 1		n.a.
M 9	22 41	16 12	0n16	15 55	1 42	23 4	0 30	5 15	1 42	5 53	1 29	11 10	1 55	19 44	1 12	26 40	2 46	5 35	10 46	17 20	17 0	7 4		n.a.
T 10	22 33	10 18	1 33	15 35	1 38	22 51	0 28	4 59	1 41	5 55	1 29	11 10	1 55	19 45	1 12	26 40	2 46	5 35	10 47	17 20	17 1	7 7		n.a.
W11	22 24	3 51	2 44	15 16	1 34	22 37	0 25	4 43	1 41	5 57	1 30	11 11	1 55	19 46	1 12	26 40	2 46	5 35	10 47	17 19	17 2	7 10		n.a.
T 12	22 15	2n47	3 45	14 56	1 29	22 23	0 23	4 26	1 41	5 58	1 30	11 11	1 55	19 46	1 12	26 40	2 46	5 36	10 47	17 19	17 3	7 14		n.a.
F 13	22 6	9 16	4 32	14 37	1 23	22 7	0 21	4 10	1 41	6 0	1 31	11 12	1 55	19 47	1 12	26 40	2 46	5 36	10 47	17 19	17 4	7 17		n.a.
S 14	21 56	15 15	5 3	14 18	1 17	21 51	0 19	3 53	1 40	6 2	1 31	11 12	1 55	19 48	1 12	26 40	2 46	5 36	10 47	17 19	17 5	7 20		n.a.
S 15	21 46	20 24	5 14	14 0	1 11	21 35	0 17	3 37	1 40	6 3	1 32	11 13	1 55	19 48	1 12	26 40	2 46	5 36	10 47	17 19	17 6	7 23		n.a.
M16	21 35	24 22	5 8	13 42	1 5	21 18	0 14	3 20	1 40	6 5	1 32	11 13	1 55	19 49	1 12	26 39	2 46	5 36	10 48	17 19	17 7	7 26		n.a.
T 17	21 24	26 53	4 43	13 24	0 58	21 0	0 12	3 3	1 39	6 6	1 32	11 14	1 54	19 49	1 12	26 39	2 45	5 36	10 48	17 20	17 8	7 29		n.a.
W18	21 13	27 45	4 3	13 8	0 51	20 42	0 10	2 46	1 39	6 7	1 33	11 15	1 54	19 50	1 12	26 39	2 45	5 37	10 48	17 21	17 9	7 33		n.a.
T 19	21 1	26 58	3 10	12 52	0 44	20 23	0 7	2 29	1 39	6 8	1 33	11 15	1 54	19 51	1 12	26 39	2 45	5 37	10 48	17 21	17 10	7 36		n.a.
F 20	20 49	24 40	2 7	12 37	0 36	20 3	0 5	2 13	1 38	6 9	1 34	11 16	1 54	19 51	1 12	26 39	2 45	5 37	10 48	17 22	17 11	7 39		n.a.
S 21	20 37	21 8	0 59	12 22	0 27	19 43	0 3	1 56	1 38	6 10	1 34	11 17	1 54	19 52	1 12	26 39	2 45	5 37	10 48	17 22	17 12	7 42		n.a.
S 22	20 24	16 40	0s10	12 9	0 19	19 23	0 0	1 38	1 38	6 11	1 35	11 18	1 54	19 52	1 13	26 39	2 45	5 38	10 48	17 22	17 13	7 45		n.a.
M23	20 11	11 35	1 18	11 57	0 10	19 1	0n 2	1 21	1 37	6 12	1 35	11 19	1 54	19 53	1 13	26 39	2 45	5 38	10 49	17 22	17 13	7 48		n.a.
T 24	19 57	6 9	2 21	11 45	0 1	18 40	0 4	1 4	1 37	6 13	1 36	11 19	1 54	19 53	1 13	26 39	2 45	5 38	10 49	17 22	17 14	7 51		n.a.
W25	19 43	0 34	3 17	11 35	0s 9	18 17	0 7	0 47	1 36	6 14	1 36	11 20	1 53	19 54	1 13	26 39	2 45	5 38	10 49	17 21	17 15	7 55		n.a.
T 26	19 29	4s57	4 4	11 26	0 18	17 55	0 9	0 30	1 36	6 15	1 36	11 21	1 53	19 54	1 13	26 38	2 45	5 39	10 49	17 21	17 16	7 58		n.a.
F 27	19 14	10 17	4 40	11 19	0 29	17 31	0 11	0 13	1 36	6 15	1 37	11 22	1 53	19 55	1 13	26 38	2 45	5 39	10 49	17 21	17 17	8 1		n.a.
S 28	19 0	15 15	5 4	11 13	0 39	17 8	0 14	0n 5	1 35	6 16	1 37	11 23	1 53	19 55	1 13	26 38	2 45	5 39	10 49	17 21	17 18	8 4		n.a.
S 29	18 44	19 41	5 16	11 9	0 50	16 44	0 16	0 22	1 35	6 16	1 38	11 24	1 53	19 56	1 13	26 38	2 45	5 39	10 49	17 21	17 19	8 7		n.a.
M30	18s29	23s22	5s13	11s 6	1s 0	16s19	0n18	0n39	1n34	6s16	1s38	11n25	1n53	19s56	1s13	26n38	2n45	5n40	10s49	17s21	17s20	8s10		n.a.

Julian Day Number = -2847398.5, Delta T = 185h03m33s
Ecliptic obliquity = 23°56'33, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°56'00, Lahiri = -174°49'00 Julian Calendar 1 Apr. 12509 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12510 BCE

The year -12508 astronomical counting style corresponds to year 12509 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12509 BCE (-12508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 47 27	9♒35'52	3♐14	4♓43	16♒29	28♓49	11°R49	24♈32	22♏26	26°R21	17°R18	12°R43	12♒43	10♎29	n.a.	T 1
W 2	8 51 23	10°35'00	15°55	5° 8	17°45	29°33	11♎49	24°35	22°28	26♊20	17♌16	12♒43	12°40	10°36	n.a.	W 2
T 3	8 55 20	11°34'11	28°58	5°27	19° 0	0♈17	11°48	24°39	22°29	26°19	17°15	12°42	12°37	10°42	n.a.	T 3
F 4	8 59 17	12°33'24	12♑23	5°41	20°15	1° 1	11°47	24°42	22°30	26°18	17°14	12°D42	12°33	10°49	n.a.	F 4
S 5	9 3 13	13°32'40	26°12	5°50	21°31	1°45	11°45	24°46	22°31	26°17	17°12	12°42	12°30	10°56	n.a.	S 5
S 6	9 7 10	14°31'58	10♒22	5°R51	22°46	2°29	11°44	24°50	22°32	26°16	17°11	12°R42	12°27	11° 3	n.a.	S 6
M 7	9 11 6	15°31'19	24°49	5°47	24° 2	3°14	11°42	24°53	22°33	26°15	17°10	12°42	12°24	11° 9	n.a.	M 7
T 8	9 15 3	16°30'42	9♓27	5°35	25°17	3°58	11°41	24°57	22°34	26°14	17° 9	12°42	12°21	11°16	n.a.	T 8
W 9	9 19 0	17°30'07	24°10	5°16	26°32	4°42	11°39	25° 1	22°35	26°13	17° 7	12°42	12°18	11°23	n.a.	W 9
T 10	9 22 56	18°29'35	8♈51	4°50	27°48	5°27	11°36	25° 5	22°36	26°13	17° 6	12°41	12°14	11°29	n.a.	T 10
F 11	9 26 53	19°29'04	23°24	4°16	29° 3	6°11	11°34	25° 9	22°37	26°12	17° 5	12°40	12°11	11°36	n.a.	F 11
S 12	9 30 49	20°28'36	7♉44	3°35	0♓19	6°56	11°31	25°13	22°38	26°11	17° 3	12°40	12° 8	11°43	n.a.	S 12
S 13	9 34 46	21°28'10	21°49	2°47	1°34	7°41	11°29	25°17	22°39	26°10	17° 2	12°D40	12° 5	11°49	n.a.	S 13
M14	9 38 43	22°27'46	5♊37	1°53	2°49	8°25	11°26	25°22	22°39	26°10	17° 1	12°40	12° 2	11°56	n.a.	M14
T 15	9 42 39	23°27'24	19° 9	0°54	4° 5	9°10	11°22	25°26	22°40	26° 9	17° 0	12°41	11°58	12° 3	n.a.	T 15
W16	9 46 36	24°27'05	2♋24	29♒49	5°20	9°55	11°19	25°30	22°41	26° 8	16°58	12°42	11°55	12°10	n.a.	W16
T 17	9 50 32	25°26'47	15°24	28°42	6°35	10°40	11°15	25°35	22°41	26° 8	16°57	12°43	11°52	12°16	n.a.	T 17
F 18	9 54 29	26°26'32	28°11	27°33	7°51	11°25	11°12	25°40	22°42	26° 7	16°56	12°44	11°49	12°23	n.a.	F 18
S 19	9 58 25	27°26'18	10♌45	26°24	9° 6	12°10	11° 8	25°44	22°42	26° 6	16°55	12°R44	11°46	12°30	n.a.	S 19
S 20	10 2 22	28°26'07	23° 8	25°17	10°22	12°55	11° 4	25°49	22°42	26° 6	16°53	12°44	11°43	12°36	n.a.	S 20
M21	10 6 18	29°25'58	5♍21	24°14	11°37	13°40	10°59	25°54	22°43	26° 5	16°52	12°43	11°39	12°43	n.a.	M21
T 22	10 10 15	0♓25'52	17°26	23°17	12°52	14°25	10°55	25°58	22°43	26° 5	16°51	12°41	11°36	12°50	n.a.	T 22
W23	10 14 11	1°25'48	29°23	22°26	14° 8	15°10	10°50	26° 3	22°43	26° 4	16°49	12°38	11°33	12°57	n.a.	W23
T 24	10 18 8	2°25'46	11♎16	21°44	15°23	15°56	10°45	26° 8	22°43	26° 4	16°48	12°35	11°30	13° 3	n.a.	T 24
F 25	10 22 4	3°25'47	23° 7	21°12	16°38	16°41	10°40	26°13	22°43	26° 3	16°47	12°31	11°27	13°10	n.a.	F 25
S 26	10 26 1	4°25'51	4♏58	20°50	17°54	17°26	10°35	26°19	22°44	26° 3	16°46	12°28	11°23	13°17	n.a.	S 26
S 27	10 29 57	5°25'57	16°54	20°39	19° 9	18°12	10°30	26°24	22°R44	26° 3	16°45	12°26	11°20	13°23	n.a.	S 27
M28	10 33 54	6°26'05	28°59	20°D38	20°25	18°57	10°24	26°29	22°43	26° 2	16°43	12°25	11°17	13°30	n.a.	M28
T 29	10 37 50	7°26'16	11♐17	20°49	21°40	19°43	10°18	26°34	22°43	26° 2	16°42	12°D24	11°14	13°37	n.a.	T 29
W30	10 41 47	8°26'29	23°53	21°10	22°55	20°28	10°13	26°40	22°43	26° 2	16°41	12°25	11°11	13°43	n.a.	W30
T 31	10 45 43	9♓26'45	6♑51	21♒41	24♓11	21♈14	10♎ 7	26♈45	22♏43	26♊ 2	16♌40	12♒27	11♒ 8	13♎50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s13	26s 5	4s57	11s 5	1s11	15s54	0n20	0n57	1n34	6s17	1s39	11n27	1n53	19s57	1s13	26n38	2n45	5n40	10s49	17s21	17s21	8s13		n.a.
W 2	17 56	27 34	4 25	11 6	1 23	15 29	0 23	1 14	1 33	6 17	1 39	11 28	1 53	19 57	1 13	26 38	2 44	5 40	10 49	17 21	17 22	8 17		n.a.
T 3	17 40	27 36	3 39	11 9	1 34	15 3	0 25	1 32	1 33	6 17	1 40	11 29	1 52	19 57	1 13	26 38	2 44	5 41	10 49	17 21	17 23	8 20		n.a.
F 4	17 23	26 0	2 40	11 14	1 45	14 36	0 27	1 49	1 33	6 17	1 40	11 30	1 52	19 58	1 13	26 38	2 44	5 41	10 50	17 21	17 24	8 23		n.a.
S 5	17 6	22 50	1 30	11 22	1 56	14 10	0 30	2 7	1 32	6 17	1 41	11 31	1 52	19 58	1 13	26 38	2 44	5 41	10 50	17 21	17 25	8 26		n.a.
S 6	16 48	18 13	0 13	11 32	2 8	13 43	0 32	2 24	1 32	6 17	1 41	11 33	1 52	19 58	1 14	26 37	2 44	5 42	10 50	17 21	17 25	8 29		n.a.
M 7	16 31	12 29	1n 7	11 44	2 19	13 16	0 34	2 42	1 31	6 16	1 42	11 34	1 52	19 59	1 14	26 37	2 44	5 42	10 50	17 21	17 26	8 32		n.a.
T 8	16 13	6 0	2 23	11 58	2 29	12 48	0 36	2 59	1 31	6 16	1 42	11 35	1 52	19 59	1 14	26 37	2 44	5 42	10 50	17 21	17 27	8 35		n.a.
W 9	15 54	0n50	3 30	12 14	2 39	12 20	0 38	3 17	1 30	6 16	1 42	11 37	1 52	19 59	1 14	26 37	2 44	5 43	10 50	17 21	17 28	8 38		n.a.
T 10	15 36	7 35	4 23	12 33	2 49	11 52	0 40	3 35	1 30	6 15	1 43	11 38	1 52	20 0	1 14	26 37	2 44	5 43	10 50	17 21	17 29	8 41		n.a.
F 11	15 17	13 53	4 59	12 54	2 58	11 23	0 43	3 52	1 29	6 15	1 43	11 39	1 52	20 0	1 14	26 37	2 44	5 43	10 50	17 22	17 30	8 45		n.a.
S 12	14 58	19 20	5 15	13 16	3 5	10 54	0 45	4 10	1 29	6 14	1 44	11 41	1 51	20 0	1 14	26 37	2 44	5 44	10 50	17 22	17 31	8 48		n.a.
S 13	14 38	23 37	5 12	13 40	3 12	10 25	0 47	4 27	1 28	6 13	1 44	11 42	1 51	20 1	1 14	26 37	2 44	5 44	10 50	17 22	17 32	8 51		n.a.
M14	14 18	26 28	4 51	14 5	3 17	9 56	0 49	4 45	1 28	6 13	1 45	11 44	1 51	20 1	1 14	26 37	2 44	5 44	10 50	17 22	17 33	8 54		n.a.
T 15	13 59	27 43	4 15	14 30	3 20	9 26	0 51	5 2	1 27	6 12	1 45	11 45	1 51	20 1	1 14	26 36	2 43	5 45	10 50	17 22	17 34	8 57		n.a.
W16	13 38	27 20	3 25	14 55	3 22	8 56	0 53	5 20	1 27	6 11	1 46	11 47	1 51	20 1	1 14	26 36	2 43	5 45	10 50	17 21	17 35	9 0		n.a.
T 17	13 18	25 26	2 25	15 19	3 22	8 26	0 55	5 37	1 26	6 10	1 46	11 49	1 51	20 2	1 14	26 36	2 43	5 45	10 50	17 21	17 35	9 3		n.a.
F 18	12 57	22 15	1 20	15 41	3 19	7 56	0 56	5 55	1 26	6 9	1 46	11 50	1 51	20 2	1 14	26 36	2 43	5 46	10 50	17 21	17 36	9 6		n.a.
S 19	12 37	18 5	0 11	16 1	3 15	7 26	0 58	6 12	1 25	6 7	1 47	11 52	1 51	20 2	1 14	26 36	2 43	5 46	10 50	17 21	17 37	9 9		n.a.
S 20	12 15	13 12	0s57	16 18	3 8	6 55	1 0	6 30	1 24	6 6	1 47	11 53	1 51	20 2	1 15	26 36	2 43	5 46	10 50	17 21	17 38	9 12		n.a.
M21	11 54	7 52	2 1	16 32	3 0	6 24	1 2	6 47	1 24	6 5	1 48	11 55	1 51	20 2	1 15	26 36	2 43	5 47	10 50	17 21	17 39	9 15		n.a.
T 22	11 33	2 19	3 0	16 42	2 50	5 53	1 4	7 5	1 23	6 3	1 48	11 57	1 51	20 2	1 15	26 36	2 43	5 47	10 50	17 22	17 40	9 19		n.a.
W23	11 11	3s15	3 49	16 48	2 38	5 22	1 5	7 22	1 23	6 2	1 49	11 59	1 50	20 2	1 15	26 36	2 43	5 48	10 50	17 22	17 41	9 22		n.a.
T 24	10 49	8 39	4 28	16 50	2 25	4 51	1 7	7 39	1 22	6 0	1 49	12 0	1 50	20 3	1 15	26 35	2 43	5 48	10 50	17 23	17 42	9 25		n.a.
F 25	10 27	13 44	4 56	16 47	2 10	4 20	1 8	7 56	1 22	5 59	1 49	12 2	1 50	20 3	1 15	26 35	2 43	5 48	10 50	17 24	17 43	9 28		n.a.
S 26	10 5	18 19	5 11	16 40	1 55	3 49	1 10	8 14	1 21	5 57	1 50	12 4	1 50	20 3	1 15	26 35	2 42	5 49	10 50	17 25	17 44	9 31		n.a.
S 27	9 43	22 13	5 13	16 29	1 40	3 17	1 11	8 31	1 20	5 55	1 50	12 6	1 50	20 3	1 15	26 35	2 42	5 49	10 50	17 26	17 44	9 34		n.a.
M28	9 20	25 14	5 1	16 15	1 24	2 46	1 13	8 48	1 20	5 53	1 51	12 8	1 50	20 3	1 15	26 35	2 42	5 50	10 50	17 26	17 45	9 37		n.a.
T 29	8 57	27 8	4 35	15 56	1 9	2 14	1 14	9 5	1 19	5 51	1 51	12 10	1 50	20 3	1 15	26 35	2 42	5 50	10 50	17 26	17 46	9 40		n.a.
W30	8 34	27 43	3 55	15 35	0 53	1 43	1 16	9 22	1 18	5 49	1 51	12 12	1 50	20 3	1 15	26 35	2 42	5 50	10 50	17 26	17 47	9 43		n.a.
T 31	8s11	26s48	3s 3	15s11	0s38	1s11	1n17	9n39	1n18	5s47	1s52	12n14	1n50	20s 3	1s15	26n35	2n42	5n51	10s50	17s26	17s48	9s46		n.a.

Julian Day Number = -2847368.5, Delta T = 185h03m25s
Ecliptic obliquity = 23°56'33, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°55'56, Lahiri = -174°48'56 Julian Calendar 1 May 12509 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12509 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12509 BCE (-12508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 49 40	10♓27'04	20♉14	22♒21	25♓26	21♈59	10°R 1	26♈51	22°R43	26°R 2	16°R39	12♒28	11♒ 4	13♎57	n.a.	F 1
S 2	10 53 36	11°27'24	4♒ 4	23° 9	26°41	22°45	9♎54	26°56	22♏42	26♊ 1	16♌37	12°29	11° 1	14° 4	n.a.	S 2
S 3	10 57 33	12°27'47	18°21	24° 6	27°57	23°31	9°48	27° 2	22°42	26° 1	16°36	12°R30	10°58	14°10	n.a.	S 3
M 4	11 1 29	13°28'13	3♓ 1	25° 9	29°12	24°16	9°41	27° 7	22°42	26° 1	16°35	12°28	10°55	14°17	n.a.	M 4
T 5	11 5 26	14°28'40	18° 0	26°18	0♈27	25° 2	9°35	27°13	22°41	26°D 1	16°34	12°25	10°52	14°24	n.a.	T 5
W 6	11 9 22	15°29'10	3♈ 7	27°33	1°43	25°48	9°28	27°19	22°41	26° 1	16°33	12°21	10°49	14°30	n.a.	W 6
T 7	11 13 19	16°29'41	18°14	28°53	2°58	26°34	9°21	27°25	22°40	26° 1	16°32	12°16	10°45	14°37	n.a.	T 7
F 8	11 17 15	17°30'14	3♉10	0♓17	4°13	27°20	9°14	27°30	22°39	26° 1	16°31	12°11	10°42	14°44	n.a.	F 8
S 9	11 21 12	18°30'49	17°49	1°44	5°28	28° 6	9° 7	27°36	22°39	26° 1	16°30	12° 6	10°39	14°51	n.a.	S 9
S 10	11 25 8	19°31'26	2♊ 4	3°14	6°44	28°52	8°59	27°42	22°38	26° 2	16°29	12° 3	10°36	14°57	n.a.	S 10
M11	11 29 5	20°32'05	15°55	4°46	7°59	29°38	8°52	27°48	22°37	26° 2	16°28	12°D 2	10°33	15° 4	n.a.	M11
T 12	11 33 1	21°32'45	29°22	6°20	9°14	0♉24	8°44	27°54	22°36	26° 2	16°27	12° 2	10°29	15°11	n.a.	T 12
W13	11 36 57	22°33'27	12♋26	7°56	10°29	1°10	8°37	28° 0	22°35	26° 2	16°26	12° 3	10°26	15°17	n.a.	W13
T 14	11 40 54	23°34'11	25°12	9°33	11°45	1°56	8°29	28° 7	22°35	26° 3	16°25	12° 5	10°23	15°24	n.a.	T 14
F 15	11 44 50	24°34'56	7♌42	11°11	13° 0	2°42	8°22	28°13	22°34	26° 3	16°24	12°R 6	10°20	15°31	n.a.	F 15
S 16	11 48 47	25°35'42	19°59	12°50	14°15	3°28	8°14	28°19	22°33	26° 3	16°23	12° 6	10°17	15°38	n.a.	S 16
S 17	11 52 43	26°36'30	2♍ 8	14°29	15°30	4°15	8° 6	28°25	22°31	26° 4	16°22	12° 3	10°14	15°44	n.a.	S 17
M18	11 56 40	27°37'20	14°10	16° 9	16°45	5° 1	7°58	28°32	22°30	26° 4	16°21	11°59	10°10	15°51	n.a.	M18
T 19	12 0 36	28°38'11	26° 7	17°49	18° 0	5°47	7°50	28°38	22°29	26° 4	16°20	11°52	10° 7	15°58	n.a.	T 19
W20	12 4 32	29°39'05	8♎ 0	19°29	19°15	6°33	7°42	28°44	22°28	26° 5	16°19	11°44	10° 4	16° 4	n.a.	W20
T 21	12 8 29	0♈39'59	19°52	21° 9	20°31	7°20	7°34	28°51	22°27	26° 5	16°18	11°34	10° 1	16°11	n.a.	T 21
F 22	12 12 25	1°40'56	1♏44	22°49	21°46	8° 6	7°26	28°57	22°25	26° 6	16°17	11°24	9°58	16°18	n.a.	F 22
S 23	12 16 22	2°41'54	13°37	24°29	23° 1	8°52	7°18	29° 4	22°24	26° 7	16°16	11°14	9°55	16°25	n.a.	S 23
S 24	12 20 18	3°42'55	25°35	26° 9	24°16	9°39	7° 9	29°10	22°23	26° 7	16°16	11° 6	9°51	16°31	n.a.	S 24
M25	12 24 15	4°43'56	7♐39	27°48	25°31	10°25	7° 1	29°17	22°21	26° 8	16°15	11° 0	9°48	16°38	n.a.	M25
T 26	12 28 11	5°45'00	19°55	29°27	26°46	11°12	6°53	29°23	22°20	26° 9	16°14	10°56	9°45	16°45	n.a.	T 26
W27	12 32 7	6°46'06	2♑25	1♈ 6	28° 1	11°58	6°45	29°30	22°18	26° 9	16°13	10°D54	9°42	16°51	n.a.	W27
T 28	12 36 4	7°47'13	15°15	2°45	29°16	12°45	6°37	29°37	22°16	26°10	16°13	10°54	9°39	16°58	n.a.	T 28
F 29	12 40 0	8°48'22	28°28	4°23	0♉31	13°31	6°28	29°43	22°15	26°11	16°12	10°55	9°35	17° 5	n.a.	F 29
S 30	12 43 57	9♈49'32	12♒ 8	6♈ 2	1♉46	14♉18	6♎20	29♈50	22♏13	26♊12	16♌11	10°R56	9♒32	17♎12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s48	24s20	1s59	14s43	0s24	0s40	1n18	9n56	1n17	5s45	1s52	12n15	1n50	20s 3	1s15	26n35	2n42	5n51	10s50	17s25	17s49	9s49		n.a.
S 2	7 25	20 23	0 46	14 14	0 10	0 8	1 19	10 13	1 17	5 43	1 52	12 17	1 50	20 3	1 15	26 35	2 42	5 52	10 50	17 25	17 50	9 52		n.a.
S 3	7 1	15 9	0n32	13 43	0n 4	0n23	1 20	10 29	1 16	5 41	1 53	12 19	1 50	20 3	1 16	26 34	2 42	5 52	10 49	17 25	17 51	9 55		n.a.
M 4	6 38	8 54	1 50	13 9	0 16	0 55	1 21	10 46	1 15	5 39	1 53	12 21	1 50	20 3	1 16	26 34	2 42	5 52	10 49	17 25	17 52	9 58		n.a.
T 5	6 14	2 4	3 2	12 34	0 28	1 26	1 22	11 3	1 15	5 36	1 53	12 24	1 49	20 3	1 16	26 34	2 41	5 53	10 49	17 26	17 52	10 1		n.a.
W 6	5 50	4n56	4 1	11 58	0 39	1 58	1 23	11 19	1 14	5 34	1 54	12 26	1 49	20 3	1 16	26 34	2 41	5 53	10 49	17 27	17 53	10 4		n.a.
T 7	5 26	11 39	4 44	11 21	0 49	2 29	1 24	11 36	1 13	5 31	1 54	12 28	1 49	20 3	1 16	26 34	2 41	5 54	10 49	17 29	17 54	10 7		n.a.
F 8	5 2	17 37	5 7	10 42	0 58	3 0	1 25	11 52	1 13	5 29	1 54	12 30	1 49	20 3	1 16	26 34	2 41	5 54	10 49	17 30	17 55	10 10		n.a.
S 9	4 38	22 26	5 9	10 3	1 6	3 32	1 26	12 8	1 12	5 26	1 55	12 32	1 49	20 3	1 16	26 34	2 41	5 54	10 49	17 31	17 56	10 13		n.a.
S 10	4 14	25 46	4 52	9 23	1 14	4 3	1 27	12 24	1 11	5 23	1 55	12 34	1 49	20 2	1 16	26 34	2 41	5 55	10 49	17 32	17 57	10 16		n.a.
M11	3 49	27 27	4 18	8 43	1 21	4 34	1 27	12 40	1 11	5 21	1 55	12 36	1 49	20 2	1 16	26 34	2 41	5 55	10 49	17 33	17 58	10 19		n.a.
T 12	3 25	27 27	3 31	8 2	1 27	5 4	1 28	12 56	1 10	5 18	1 56	12 38	1 49	20 2	1 16	26 34	2 41	5 56	10 49	17 33	17 59	10 22		n.a.
W13	3 1	25 54	2 34	7 21	1 32	5 35	1 28	13 12	1 9	5 15	1 56	12 41	1 49	20 2	1 16	26 33	2 41	5 56	10 48	17 32	17 59	10 25		n.a.
T 14	2 36	23 1	1 30	6 40	1 36	6 6	1 29	13 28	1 9	5 12	1 56	12 43	1 49	20 2	1 16	26 33	2 41	5 56	10 48	17 32	18 0	10 28		n.a.
F 15	2 12	19 7	0 24	5 59	1 40	6 36	1 29	13 44	1 8	5 10	1 56	12 45	1 49	20 2	1 16	26 33	2 40	5 57	10 48	17 31	18 1	10 31		n.a.
S 16	1 47	14 27	0s43	5 17	1 44	7 6	1 29	13 59	1 7	5 7	1 57	12 47	1 49	20 1	1 16	26 33	2 40	5 57	10 48	17 32	18 2	10 34		n.a.
S 17	1 22	9 17	1 46	4 36	1 46	7 36	1 30	14 14	1 7	5 4	1 57	12 50	1 49	20 1	1 17	26 33	2 40	5 58	10 48	17 32	18 3	10 37		n.a.
M18	0 58	3 51	2 44	3 55	1 49	8 6	1 30	14 30	1 6	5 1	1 57	12 52	1 49	20 1	1 17	26 33	2 40	5 58	10 48	17 33	18 4	10 40		n.a.
T 19	0 33	1s41	3 34	3 14	1 50	8 35	1 30	14 45	1 5	4 58	1 57	12 54	1 49	20 1	1 17	26 33	2 40	5 58	10 48	17 35	18 5	10 43		n.a.
W20	0 8	7 7	4 15	2 33	1 51	9 5	1 30	15 0	1 4	4 55	1 58	12 56	1 49	20 0	1 17	26 33	2 40	5 59	10 48	17 38	18 6	10 46		n.a.
T 21	0n16	12 17	4 44	1 52	1 52	9 34	1 30	15 15	1 4	4 52	1 58	12 59	1 49	20 0	1 17	26 33	2 40	5 59	10 47	17 41	18 6	10 49		n.a.
F 22	0 41	17 1	5 1	1 12	1 52	10 2	1 30	15 30	1 3	4 49	1 58	13 1	1 49	20 0	1 17	26 33	2 40	6 0	10 47	17 43	18 7	10 52		n.a.
S 23	1 6	21 5	5 5	0 32	1 52	10 31	1 30	15 44	1 2	4 45	1 58	13 3	1 49	20 0	1 17	26 33	2 40	6 0	10 47	17 46	18 8	10 55		n.a.
S 24	1 30	24 20	4 56	0n 8	1 52	10 59	1 30	15 59	1 1	4 42	1 59	13 6	1 49	19 59	1 17	26 33	2 40	6 0	10 47	17 48	18 9	10 58		n.a.
M25	1 55	26 32	4 33	0 48	1 51	11 27	1 29	16 13	1 1	4 39	1 59	13 8	1 49	19 59	1 17	26 32	2 39	6 1	10 47	17 50	18 10	11 1		n.a.
T 26	2 20	27 30	3 58	1 27	1 49	11 54	1 29	16 27	1 0	4 36	1 59	13 11	1 49	19 59	1 17	26 32	2 39	6 1	10 47	17 51	18 11	11 4		n.a.
W27	2 44	27 6	3 11	2 5	1 47	12 22	1 29	16 41	0 59	4 33	1 59	13 13	1 49	19 58	1 17	26 32	2 39	6 1	10 47	17 52	18 12	11 7		n.a.
T 28	3 9	25 15	2 13	2 43	1 45	12 49	1 28	16 55	0 58	4 30	1 59	13 15	1 49	19 58	1 17	26 32	2 39	6 2	10 46	17 52	18 13	11 10		n.a.
F 29	3 34	21 59	1 6	3 21	1 43	13 15	1 28	17 9	0 58	4 26	1 59	13 18	1 49	19 57	1 17	26 32	2 39	6 2	10 46	17 51	18 13	11 13		n.a.
S 30	3n58	17s25	0n 6	3n58	1n40	13n41	1n27	17n22	0n57	4s23	1s59	13n20	1n49	19s57	1s17	26n32	2n39	6n 3	10s46	17s51	18s14	11s16		n.a.

Julian Day Number = -2847337.5, Delta T = 185h03m17s
Ecliptic obliquity = 23°56'34, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°55'51, Lahiri = -174°48'51 Julian Calendar 1 June 12509 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12509 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12509 BCE (-12508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 47 53	10♈50'44	26♒17	7♈39	3♉ 0	15♉ 4	6°R12	29♈57	22°R11	26♊12	16°R11	10°R55	9♒29	17♎18	n.a.	S 1
M 2	12 51 49	11°51'57	10♓55	9°17	4°15	15°51	6♎ 4	0♉ 4	22♏10	26°13	16♌10	10♒51	9°26	17°25	n.a.	M 2
T 3	12 55 46	12°53'12	25°56	10°54	5°30	16°37	5°56	0°10	22° 8	26°14	16° 9	10°45	9°23	17°32	n.a.	T 3
W 4	12 59 42	13°54'28	11♈12	12°31	6°45	17°24	5°48	0°17	22° 6	26°15	16° 9	10°37	9°20	17°38	n.a.	W 4
T 5	13 3 39	14°55'46	26°33	14° 8	8° 0	18°11	5°40	0°24	22° 4	26°16	16° 8	10°27	9°16	17°45	n.a.	T 5
F 6	13 7 35	15°57'04	11♉48	15°44	9°15	18°57	5°32	0°31	22° 2	26°17	16° 8	10°17	9°13	17°52	n.a.	F 6
S 7	13 11 32	16°58'24	26°45	17°20	10°29	19°44	5°24	0°38	22° 0	26°18	16° 7	10° 7	9°10	17°59	n.a.	S 7
S 8	13 15 28	17°59'44	11♊16	18°56	11°44	20°31	5°16	0°45	21°58	26°19	16° 7	10° 0	9° 7	18° 5	n.a.	S 8
M 9	13 19 24	19° 1'05	25°19	20°32	12°59	21°17	5° 8	0°52	21°56	26°20	16° 6	9°55	9° 4	18°12	n.a.	M 9
T 10	13 23 21	20° 2'27	8♋52	22° 7	14°14	22° 4	5° 0	0°58	21°54	26°22	16° 6	9°53	9° 0	18°19	n.a.	T 10
W11	13 27 17	21° 3'49	21°57	23°42	15°28	22°51	4°53	1° 5	21°52	26°23	16° 5	9°D52	8°57	18°25	n.a.	W11
T 12	13 31 14	22° 5'12	4♌39	25°17	16°43	23°37	4°45	1°12	21°50	26°24	16° 5	9°R52	8°54	18°32	n.a.	T 12
F 13	13 35 10	23° 6'36	17° 2	26°52	17°58	24°24	4°38	1°19	21°48	26°25	16° 4	9°52	8°51	18°39	n.a.	F 13
S 14	13 39 7	24° 8'00	29°12	28°27	19°12	25°11	4°31	1°26	21°46	26°26	16° 4	9°51	8°48	18°46	n.a.	S 14
S 15	13 43 3	25° 9'24	11♍12	0♉ 1	20°27	25°58	4°23	1°33	21°44	26°28	16° 4	9°46	8°45	18°52	n.a.	S 15
M16	13 46 59	26°10'49	23° 6	1°36	21°41	26°44	4°16	1°40	21°41	26°29	16° 3	9°39	8°41	18°59	n.a.	M16
T 17	13 50 56	27°12'15	4♎58	3°10	22°56	27°31	4° 9	1°47	21°39	26°30	16° 3	9°29	8°38	19° 6	n.a.	T 17
W18	13 54 52	28°13'41	16°49	4°44	24°10	28°18	4° 2	1°54	21°37	26°32	16° 3	9°16	8°35	19°12	n.a.	W18
T 19	13 58 49	29°15'07	28°42	6°18	25°24	29° 4	3°56	2° 1	21°34	26°33	16° 3	9° 2	8°32	19°19	n.a.	T 19
F 20	14 2 45	0♉16'34	10♏37	7°52	26°39	29°51	3°49	2° 8	21°32	26°35	16° 2	8°47	8°29	19°26	n.a.	F 20
S 21	14 6 42	1°18'02	22°36	9°26	27°53	0♊38	3°42	2°15	21°30	26°36	16° 2	8°32	8°26	19°33	n.a.	S 21
S 22	14 10 38	2°19'30	4♐41	11° 0	29° 8	1°25	3°36	2°22	21°27	26°38	16° 2	8°19	8°22	19°39	n.a.	S 22
M23	14 14 34	3°20'59	16°52	12°34	0♊22	2°11	3°30	2°29	21°25	26°39	16° 2	8° 9	8°19	19°46	n.a.	M23
T 24	14 18 31	4°22'28	29°12	14° 8	1°36	2°58	3°24	2°36	21°23	26°41	16° 2	8° 2	8°16	19°53	n.a.	T 24
W25	14 22 27	5°23'58	11♑43	15°41	2°50	3°45	3°18	2°43	21°20	26°42	16° 2	7°58	8°13	19°59	n.a.	W25
T 26	14 26 24	6°25'29	24°31	17°15	4° 4	4°32	3°12	2°50	21°18	26°44	16° 2	7°57	8°10	20° 6	n.a.	T 26
F 27	14 30 20	7°27'00	7♒37	18°49	5°19	5°18	3° 7	2°57	21°15	26°45	16°D 2	7°57	8° 6	20°13	n.a.	F 27
S 28	14 34 17	8°28'31	21° 7	20°22	6°33	6° 5	3° 1	3° 4	21°13	26°47	16° 2	7°56	8° 3	20°20	n.a.	S 28
S 29	14 38 13	9°30'03	5♓ 2	21°55	7°47	6°52	2°56	3°11	21°10	26°49	16° 2	7°55	8° 0	20°26	n.a.	S 29
M30	14 42 10	10°31'35	19°23	23°28	9° 1	7°38	2°51	3°18	21° 8	26°50	16° 2	7°51	7°57	20°33	n.a.	M30
T 31	14 46 6	11♉33'07	4♈ 9	25♉ 1	10♊15	8♊25	2♎46	3♉25	21♏ 5	26♊52	16♌ 2	7♒44	7♒54	20♎40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n23	11s45	1n21	4n35	1n38	14n 7	1n26	17n35	0n56	4s20	2s 0	13n23	1n49	19s57	1s17	26n32	2n39	6n 3	10s46	17s52	18s15	11s19		n.a.
M 2	4 47	5 17	2 33	5 12	1 34	14 33	1 26	17 49	0 55	4 17	2 0	13 25	1 49	19 56	1 17	26 32	2 39	6 3	10 46	17 53	18 16	11 22		n.a.
T 3	5 11	1n38	3 35	5 47	1 31	14 58	1 25	18 2	0 55	4 14	2 0	13 27	1 49	19 56	1 17	26 32	2 39	6 4	10 45	17 54	18 17	11 25		n.a.
W 4	5 36	8 33	4 24	6 23	1 27	15 22	1 24	18 15	0 54	4 11	2 0	13 30	1 49	19 55	1 18	26 32	2 39	6 4	10 45	17 57	18 18	11 28		n.a.
T 5	6 0	15 0	4 54	6 58	1 23	15 46	1 23	18 27	0 53	4 7	2 0	13 32	1 49	19 55	1 18	26 32	2 39	6 4	10 45	17 59	18 19	11 31		n.a.
F 6	6 24	20 28	5 2	7 32	1 19	16 10	1 22	18 40	0 52	4 4	2 0	13 35	1 49	19 54	1 18	26 32	2 38	6 5	10 45	18 2	18 19	11 34		n.a.
S 7	6 48	24 32	4 50	8 6	1 15	16 33	1 21	18 52	0 52	4 1	2 0	13 37	1 49	19 54	1 18	26 32	2 38	6 5	10 45	18 5	18 20	11 37		n.a.
S 8	7 12	26 52	4 19	8 39	1 11	16 56	1 20	19 4	0 51	3 58	2 0	13 40	1 49	19 54	1 18	26 32	2 38	6 5	10 45	18 7	18 21	11 40		n.a.
M 9	7 36	27 24	3 33	9 12	1 6	17 18	1 18	19 16	0 50	3 55	2 0	13 42	1 49	19 53	1 18	26 32	2 38	6 6	10 44	18 8	18 22	11 43		n.a.
T 10	7 59	26 15	2 37	9 44	1 1	17 40	1 17	19 28	0 49	3 52	2 0	13 45	1 49	19 53	1 18	26 31	2 38	6 6	10 44	18 9	18 23	11 45		n.a.
W11	8 23	23 39	1 34	10 15	0 56	18 1	1 16	19 39	0 48	3 49	2 0	13 47	1 49	19 52	1 18	26 31	2 38	6 6	10 44	18 9	18 24	11 48		n.a.
T 12	8 46	19 57	0 28	10 46	0 51	18 22	1 14	19 50	0 48	3 46	2 0	13 50	1 49	19 52	1 18	26 31	2 38	6 7	10 44	18 9	18 25	11 51		n.a.
F 13	9 10	15 27	0s38	11 17	0 46	18 42	1 13	20 1	0 47	3 43	2 0	13 52	1 49	19 51	1 18	26 31	2 38	6 7	10 44	18 9	18 25	11 54		n.a.
S 14	9 33	10 26	1 40	11 46	0 40	19 2	1 11	20 12	0 46	3 40	2 0	13 55	1 49	19 50	1 18	26 31	2 38	6 7	10 43	18 9	18 26	11 57		n.a.
S 15	9 56	5 6	2 37	12 15	0 35	19 21	1 10	20 23	0 45	3 37	2 0	13 57	1 49	19 50	1 18	26 31	2 38	6 7	10 43	18 10	18 27	12 0		n.a.
M16	10 19	0s22	3 27	12 44	0 29	19 40	1 8	20 33	0 45	3 34	2 0	14 0	1 49	19 49	1 18	26 31	2 38	6 8	10 43	18 12	18 28	12 3		n.a.
T 17	10 41	5 47	4 7	13 12	0 23	19 58	1 7	20 44	0 44	3 31	2 0	14 2	1 49	19 49	1 18	26 31	2 37	6 8	10 43	18 15	18 29	12 6		n.a.
W18	11 4	10 59	4 37	13 39	0 18	20 15	1 5	20 54	0 43	3 28	2 0	14 5	1 49	19 48	1 18	26 31	2 37	6 8	10 42	18 19	18 30	12 9		n.a.
T 19	11 26	15 48	4 54	14 5	0 12	20 32	1 3	21 3	0 42	3 25	2 0	14 7	1 49	19 48	1 18	26 31	2 37	6 9	10 42	18 23	18 31	12 12		n.a.
F 20	11 48	20 2	4 59	14 31	0 6	20 48	1 1	21 13	0 41	3 23	2 0	14 10	1 49	19 47	1 18	26 31	2 37	6 9	10 42	18 27	18 31	12 14		n.a.
S 21	12 10	23 28	4 50	14 56	0s 0	21 4	0 59	21 22	0 40	3 20	2 0	14 13	1 49	19 46	1 18	26 31	2 37	6 9	10 42	18 31	18 32	12 17		n.a.
S 22	12 32	25 55	4 28	15 20	0 6	21 19	0 57	21 31	0 40	3 17	2 0	14 15	1 49	19 46	1 18	26 31	2 37	6 9	10 42	18 34	18 33	12 20		n.a.
M23	12 53	27 10	3 54	15 44	0 13	21 33	0 55	21 40	0 39	3 15	2 0	14 18	1 49	19 45	1 18	26 31	2 37	6 10	10 41	18 37	18 34	12 23		n.a.
T 24	13 14	27 5	3 9	16 7	0 19	21 47	0 53	21 49	0 38	3 12	2 0	14 20	1 49	19 45	1 18	26 31	2 37	6 10	10 41	18 38	18 35	12 26		n.a.
W25	13 35	25 38	2 13	16 29	0 25	22 0	0 51	21 57	0 37	3 10	2 0	14 23	1 49	19 44	1 18	26 31	2 37	6 10	10 41	18 39	18 36	12 29		n.a.
T 26	13 56	22 49	1 10	16 50	0 31	22 12	0 49	22 5	0 36	3 7	2 0	14 25	1 49	19 43	1 18	26 31	2 37	6 10	10 41	18 40	18 36	12 32		n.a.
F 27	14 17	18 47	0 2	17 11	0 38	22 24	0 47	22 13	0 36	3 5	2 0	14 28	1 49	19 43	1 18	26 31	2 37	6 11	10 41	18 40	18 37	12 35		n.a.
S 28	14 37	13 41	1n 9	17 31	0 44	22 35	0 44	22 21	0 35	3 3	1 59	14 30	1 49	19 42	1 18	26 31	2 37	6 11	10 40	18 40	18 38	12 37		n.a.
S 29	14 57	7 44	2 17	17 50	0 50	22 45	0 42	22 28	0 34	3 0	1 59	14 33	1 50	19 41	1 18	26 31	2 37	6 11	10 40	18 40	18 39	12 40		n.a.
M30	15 17	1 14	3 20	18 8	0 56	22 55	0 40	22 35	0 33	2 58	1 59	14 35	1 50	19 41	1 18	26 31	2 36	6 11	10 40	18 41	18 40	12 43		n.a.
T 31	15n36	5n30	4n10	18n25	1s 2	23n 4	0n37	22n42	0n32	2s56	1s59	14n38	1n50	19s40	1s19	26n31	2n36	6n11	10s40	18s43	18s41	12s46		n.a.

Julian Day Number = -2847307.5, Delta T = 185h03m10s
Ecliptic obliquity = 23°56'34, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°55'47, Lahiri = -174°48'47 Julian Calendar 1 July 12509 BCE == Greg. Calendar 27 March 12509 BCE

The year -12508 astronomical counting style corresponds to year 12509 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12509 BCE

AUGUST 12509 BCE (-12508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 50 3	12♉34'39	19♈14	26♉33	11♊29	9♊12	2°R41	3♉32	21°R 3	26♊54	16♌ 2	7°R35	7♒51	20♎47	n.a.	W 1
T 2	14 53 59	13°36'12	4♉29	28° 6	12°43	9°59	2♎37	3°39	21♏ 0	26°56	16° 2	7♒23	7°47	20°53	n.a.	T 2
F 3	14 57 56	14°37'45	19°44	29°37	13°57	10°45	2°32	3°46	20°58	26°57	16° 2	7°11	7°44	21° 0	n.a.	F 3
S 4	15 1 52	15°39'17	4♊46	1♊ 8	15°11	11°32	2°28	3°53	20°55	26°59	16° 3	7° 0	7°41	21° 7	n.a.	S 4
S 5	15 5 49	16°40'50	19°27	2°39	16°25	12°19	2°24	4° 0	20°53	27° 1	16° 3	6°51	7°38	21°13	n.a.	S 5
M 6	15 9 45	17°42'22	3♋40	4° 9	17°38	13° 5	2°20	4° 7	20°50	27° 3	16° 3	6°44	7°35	21°20	n.a.	M 6
T 7	15 13 42	18°43'53	17°23	5°37	18°52	13°52	2°17	4°14	20°47	27° 5	16° 3	6°41	7°32	21°27	n.a.	T 7
W 8	15 17 38	19°45'24	0♌36	7° 5	20° 6	14°39	2°13	4°21	20°45	27° 7	16° 4	6°39	7°28	21°34	n.a.	W 8
T 9	15 21 35	20°46'54	13°23	8°31	21°19	15°25	2°10	4°28	20°42	27° 8	16° 4	6°D39	7°25	21°40	n.a.	T 9
F 10	15 25 31	21°48'23	25°49	9°56	22°33	16°12	2° 7	4°34	20°40	27°10	16° 4	6°R39	7°22	21°47	n.a.	F 10
S 11	15 29 28	22°49'52	7♍58	11°18	23°47	16°58	2° 4	4°41	20°37	27°12	16° 5	6°38	7°19	21°54	n.a.	S 11
S 12	15 33 24	23°51'19	19°57	12°39	25° 0	17°45	2° 1	4°48	20°35	27°14	16° 5	6°35	7°16	22° 0	n.a.	S 12
M13	15 37 21	24°52'46	1♎49	13°56	26°14	18°32	1°59	4°55	20°32	27°16	16° 5	6°29	7°12	22° 7	n.a.	M13
T 14	15 41 17	25°54'12	13°39	15°11	27°27	19°18	1°57	5° 2	20°29	27°18	16° 6	6°21	7° 9	22°14	n.a.	T 14
W15	15 45 14	26°55'38	25°30	16°21	28°41	20° 5	1°55	5° 8	20°27	27°20	16° 6	6° 9	7° 6	22°21	n.a.	W15
T 16	15 49 11	27°57'02	7♏26	17°27	29°54	20°51	1°53	5°15	20°24	27°22	16° 7	5°56	7° 3	22°27	n.a.	T 16
F 17	15 53 7	28°58'26	19°27	18°28	1♋ 7	21°38	1°51	5°22	20°22	27°24	16° 7	5°43	7° 0	22°34	n.a.	F 17
S 18	15 57 4	29°59'49	1♐35	19°23	2°20	22°24	1°50	5°28	20°19	27°26	16° 8	5°30	6°57	22°41	n.a.	S 18
S 19	16 1 0	1♊ 1'11	13°51	20°12	3°34	23°11	1°49	5°35	20°17	27°28	16° 8	5°19	6°53	22°48	n.a.	S 19
M20	16 4 57	2° 2'33	26°15	20°53	4°47	23°57	1°48	5°41	20°14	27°31	16° 9	5°10	6°50	22°54	n.a.	M20
T 21	16 8 53	3° 3'53	8♑48	21°25	6° 0	24°43	1°47	5°48	20°12	27°33	16°10	5° 4	6°47	23° 1	n.a.	T 21
W22	16 12 50	4° 5'13	21°33	21°49	7°13	25°30	1°46	5°54	20° 9	27°35	16°10	5° 0	6°44	23° 8	n.a.	W22
T 23	16 16 47	5° 6'32	4♒29	22° 2	8°26	26°16	1°46	6° 1	20° 7	27°37	16°11	4°D59	6°41	23°14	n.a.	T 23
F 24	16 20 43	6° 7'51	17°40	22°R 4	9°39	27° 2	1°D46	6° 7	20° 4	27°39	16°12	5° 0	6°37	23°21	n.a.	F 24
S 25	16 24 40	7° 9'08	1♓ 8	21°55	10°52	27°49	1°46	6°14	20° 2	27°41	16°12	5°R 1	6°34	23°28	n.a.	S 25
S 26	16 28 36	8°10'25	14°55	21°34	12° 5	28°35	1°46	6°20	19°59	27°43	16°13	5° 1	6°31	23°35	n.a.	S 26
M27	16 32 33	9°11'40	29° 2	21° 1	13°17	29°21	1°47	6°26	19°57	27°45	16°14	4°59	6°28	23°41	n.a.	M27
T 28	16 36 30	10°12'55	13♈28	20°18	14°30	0♋ 8	1°47	6°33	19°55	27°48	16°15	4°55	6°25	23°48	n.a.	T 28
W29	16 40 26	11°14'09	28° 9	19°24	15°43	0°54	1°48	6°39	19°52	27°50	16°15	4°48	6°22	23°55	n.a.	W29
T 30	16 44 23	12°15'22	13♉ 1	18°21	16°55	1°40	1°49	6°45	19°50	27°52	16°16	4°40	6°18	24° 1	n.a.	T 30
F 31	16 48 19	13♊16'34	27♉55	17♊11	18♋ 8	2♋26	1♎51	6♉51	19♏48	27♊54	16♌17	4♒32	6♒15	24♎ 8	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n56	12n 3	4n44	18n41	1s 8	23n12	0n35	22n49	0n32	2s54	1s59	14n40	1n50	19s39	1s19	26n31	2n36	6n12	10s39	18s46	18s41	12s49		n.a.
T 2	16 15	17 58	4 59	18 57	1 14	23 20	0 32	22 55	0 31	2 52	1 59	14 43	1 50	19 39	1 19	26 31	2 36	6 12	10 39	18 49	18 42	12 52		n.a.
F 3	16 33	22 43	4 52	19 12	1 20	23 27	0 30	23 1	0 30	2 50	1 59	14 45	1 50	19 38	1 19	26 31	2 36	6 12	10 39	18 52	18 43	12 55		n.a.
S 4	16 52	25 53	4 26	19 26	1 25	23 33	0 27	23 7	0 29	2 48	1 58	14 48	1 50	19 37	1 19	26 30	2 36	6 12	10 39	18 55	18 44	12 57		n.a.
S 5	17 10	27 11	3 41	19 39	1 31	23 38	0 24	23 13	0 28	2 46	1 58	14 50	1 50	19 37	1 19	26 30	2 36	6 12	10 39	18 57	18 45	13 0		n.a.
M 6	17 28	26 38	2 45	19 51	1 36	23 43	0 22	23 18	0 27	2 45	1 58	14 53	1 50	19 36	1 19	26 30	2 36	6 12	10 38	18 59	18 46	13 3		n.a.
T 7	17 45	24 26	1 40	20 2	1 41	23 47	0 19	23 23	0 27	2 43	1 58	14 55	1 50	19 35	1 19	26 30	2 36	6 12	10 38	19 0	18 46	13 6		n.a.
W 8	18 2	20 58	0 32	20 13	1 45	23 50	0 16	23 28	0 26	2 42	1 58	14 58	1 50	19 35	1 19	26 30	2 36	6 13	10 38	19 0	18 47	13 9		n.a.
T 9	18 19	16 35	0s36	20 23	1 50	23 53	0 14	23 32	0 25	2 40	1 58	15 0	1 50	19 34	1 19	26 30	2 36	6 13	10 38	19 0	18 48	13 12		n.a.
F 10	18 35	11 37	1 40	20 32	1 54	23 55	0 11	23 37	0 24	2 39	1 57	15 3	1 51	19 33	1 19	26 30	2 36	6 13	10 37	19 0	18 49	13 14		n.a.
S 11	18 51	6 19	2 38	20 40	1 57	23 56	0 8	23 41	0 23	2 37	1 57	15 5	1 51	19 33	1 19	26 30	2 36	6 13	10 37	19 0	18 50	13 17		n.a.
S 12	19 7	0 53	3 28	20 48	2 0	23 56	0 5	23 44	0 23	2 36	1 57	15 7	1 51	19 32	1 19	26 30	2 36	6 13	10 37	19 1	18 51	13 20		n.a.
M13	19 23	4s31	4 8	20 55	2 3	23 56	0 2	23 48	0 22	2 35	1 57	15 10	1 51	19 31	1 19	26 30	2 36	6 13	10 37	19 3	18 51	13 23		n.a.
T 14	19 38	9 45	4 38	21 2	2 4	23 55	0s 0	23 51	0 21	2 34	1 57	15 12	1 51	19 30	1 19	26 30	2 35	6 13	10 37	19 5	18 52	13 26		n.a.
W15	19 52	14 38	4 56	21 9	2 5	23 53	0 3	23 54	0 20	2 33	1 56	15 15	1 51	19 30	1 19	26 30	2 35	6 13	10 36	19 8	18 53	13 28		n.a.
T 16	20 6	19 0	5 1	21 15	2 6	23 50	0 6	23 56	0 19	2 32	1 56	15 17	1 51	19 29	1 19	26 30	2 35	6 13	10 36	19 11	18 54	13 31		n.a.
F 17	20 20	22 38	4 52	21 21	2 5	23 47	0 9	23 59	0 18	2 31	1 56	15 20	1 51	19 28	1 19	26 30	2 35	6 13	10 36	19 14	18 55	13 34		n.a.
S 18	20 34	25 19	4 31	21 27	2 3	23 43	0 12	24 1	0 18	2 30	1 56	15 22	1 51	19 28	1 19	26 30	2 35	6 13	10 36	19 18	18 56	13 37		n.a.
S 19	20 47	26 51	3 56	21 34	2 1	23 39	0 15	24 3	0 17	2 30	1 55	15 24	1 52	19 27	1 19	26 30	2 35	6 13	10 35	19 20	18 56	13 39		n.a.
M20	21 0	27 4	3 10	21 41	1 57	23 33	0 18	24 4	0 16	2 29	1 55	15 27	1 52	19 26	1 19	26 30	2 35	6 13	10 35	19 23	18 57	13 42		n.a.
T 21	21 12	25 53	2 15	21 48	1 51	23 27	0 21	24 5	0 15	2 29	1 55	15 29	1 52	19 26	1 19	26 30	2 35	6 13	10 35	19 24	18 58	13 45		n.a.
W22	21 24	23 21	1 11	21 57	1 44	23 21	0 24	24 6	0 14	2 28	1 55	15 31	1 52	19 25	1 19	26 30	2 35	6 13	10 35	19 25	18 59	13 48		n.a.
T 23	21 35	19 35	0 3	22 6	1 36	23 13	0 27	24 7	0 14	2 28	1 55	15 34	1 52	19 24	1 19	26 30	2 35	6 13	10 35	19 25	19 0	13 51		n.a.
F 24	21 46	14 48	1n 7	22 16	1 26	23 5	0 30	24 7	0 13	2 27	1 54	15 36	1 52	19 23	1 19	26 30	2 35	6 13	10 34	19 25	19 0	13 53		n.a.
S 25	21 57	9 12	2 15	22 27	1 15	22 56	0 33	24 7	0 12	2 27	1 54	15 38	1 52	19 23	1 19	26 30	2 35	6 13	10 34	19 25	19 1	13 56		n.a.
S 26	22 7	3 3	3 16	22 39	1 2	22 47	0 36	24 7	0 11	2 27	1 54	15 41	1 52	19 22	1 19	26 30	2 35	6 13	10 34	19 25	19 2	13 59		n.a.
M27	22 17	3n23	4 8	22 51	0 47	22 37	0 39	24 7	0 10	2 27	1 54	15 43	1 53	19 21	1 19	26 30	2 35	6 13	10 34	19 25	19 3	14 2		n.a.
T 28	22 26	9 46	4 44	23 4	0 31	22 26	0 42	24 6	0 10	2 27	1 53	15 45	1 53	19 21	1 19	26 30	2 35	6 13	10 34	19 26	19 4	14 4		n.a.
W29	22 35	15 44	5 3	23 17	0 14	22 15	0 45	24 5	0 9	2 27	1 53	15 47	1 53	19 20	1 19	26 30	2 35	6 13	10 33	19 28	19 5	14 7		n.a.
T 30	22 44	20 51	5 2	23 29	0n 4	22 3	0 48	24 4	0 8	2 28	1 53	15 50	1 53	19 19	1 18	26 30	2 35	6 13	10 33	19 30	19 5	14 10		n.a.
F 31	22n52	24n39	4n40	23n41	0n23	21n51	0s51	24n 2	0n 7	2s28	1s53	15n52	1n53	19s19	1s18	26n30	2n35	6n13	10s33	19s32	19s 6	14s13		n.a.

Julian Day Number = -2847276.5, Delta T = 185h03m02s
Ecliptic obliquity = 23°56'33, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°55'43, Lahiri = -174°48'43 Julian Calendar 1 Aug. 12509 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12509 BCE

The year -12508 astronomical counting style corresponds to year 12509 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12509 BCE (-12508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 52 16	14♊17'44	12♊43	15°R56	19♋20	3♋12	1♎52	6♉57	19°R45	27♊56	16♌18	4°R23	6♒12	24♎15	n.a.	S 1
S 2	16 56 13	15°18'54	27°15	14♊39	20°33	3°58	1°54	7° 3	19♏43	27°59	16°19	4♒17	6° 9	24°22	n.a.	S 2
M 3	17 0 9	16°20'02	11♋26	13°21	21°45	4°45	1°56	7° 9	19°41	28° 1	16°20	4°12	6° 6	24°28	n.a.	M 3
T 4	17 4 6	17°21'08	25°12	12° 6	22°58	5°31	1°58	7°15	19°39	28° 3	16°21	4°10	6° 3	24°35	n.a.	T 4
W 5	17 8 3	18°22'13	8♌30	10°55	24°10	6°17	2° 0	7°21	19°37	28° 5	16°22	4°D10	5°59	24°42	n.a.	W 5
T 6	17 11 59	19°23'15	21°24	9°50	25°22	7° 3	2° 3	7°27	19°34	28° 8	16°23	4°11	5°56	24°49	n.a.	T 6
F 7	17 15 56	20°24'16	3♍55	8°53	26°34	7°49	2° 5	7°33	19°32	28°10	16°24	4°12	5°53	24°55	n.a.	F 7
S 8	17 19 53	21°25'15	16° 9	8° 4	27°46	8°35	2° 8	7°38	19°30	28°12	16°25	4°R13	5°50	25° 2	n.a.	S 8
S 9	17 23 49	22°26'12	28°11	7°23	28°58	9°20	2°11	7°44	19°28	28°14	16°26	4°13	5°47	25° 9	n.a.	S 9
M10	17 27 46	23°27'07	10♎ 4	6°52	0♌10	10° 6	2°14	7°50	19°26	28°17	16°27	4°11	5°43	25°15	n.a.	M10
T 11	17 31 43	24°28'01	21°55	6°30	1°22	10°52	2°18	7°55	19°24	28°19	16°28	4° 8	5°40	25°22	n.a.	T 11
W12	17 35 39	25°28'52	3♏48	6°16	2°34	11°38	2°22	8° 1	19°22	28°21	16°29	4° 3	5°37	25°29	n.a.	W12
T 13	17 39 36	26°29'42	15°46	6°D11	3°45	12°24	2°25	8° 6	19°20	28°23	16°30	3°56	5°34	25°36	n.a.	T 13
F 14	17 43 33	27°30'29	27°53	6°14	4°57	13° 9	2°29	8°12	19°18	28°26	16°31	3°49	5°31	25°42	n.a.	F 14
S 15	17 47 29	28°31'15	10♐10	6°24	6° 9	13°55	2°34	8°17	19°17	28°28	16°33	3°42	5°28	25°49	n.a.	S 15
S 16	17 51 26	29°31'58	22°38	6°41	7°20	14°41	2°38	8°22	19°15	28°30	16°34	3°36	5°24	25°56	n.a.	S 16
M17	17 55 23	0♋32'40	5♑19	7° 5	8°31	15°26	2°43	8°28	19°13	28°33	16°35	3°32	5°21	26° 3	n.a.	M17
T 18	17 59 19	1°33'20	18°13	7°34	9°43	16°12	2°47	8°33	19°11	28°35	16°36	3°29	5°18	26° 9	n.a.	T 18
W19	18 3 16	2°33'58	1♒18	8° 8	10°54	16°57	2°52	8°38	19°10	28°37	16°37	3°D28	5°15	26°16	n.a.	W19
T 20	18 7 13	3°34'35	14°36	8°47	12° 5	17°43	2°57	8°43	19° 8	28°39	16°39	3°29	5°12	26°23	n.a.	T 20
F 21	18 11 9	4°35'09	28° 5	9°31	13°16	18°28	3° 3	8°48	19° 6	28°42	16°40	3°30	5° 9	26°29	n.a.	F 21
S 22	18 15 6	5°35'42	11♓46	10°18	14°27	19°14	3° 8	8°53	19° 5	28°44	16°41	3°32	5° 5	26°36	n.a.	S 22
S 23	18 19 3	6°36'12	25°38	11° 9	15°37	19°59	3°14	8°57	19° 3	28°46	16°42	3°33	5° 2	26°43	n.a.	S 23
M24	18 22 59	7°36'42	9♈42	12° 4	16°48	20°44	3°20	9° 2	19° 2	28°48	16°44	3°R33	4°59	26°50	n.a.	M24
T 25	18 26 56	8°37'09	23°55	13° 1	17°59	21°30	3°26	9° 7	19° 0	28°51	16°45	3°32	4°56	26°56	n.a.	T 25
W26	18 30 53	9°37'35	8♉16	14° 1	19° 9	22°15	3°32	9°11	18°59	28°53	16°46	3°30	4°53	27° 3	n.a.	W26
T 27	18 34 50	10°37'59	22°41	15° 4	20°20	23° 0	3°38	9°16	18°58	28°55	16°48	3°28	4°49	27°10	n.a.	T 27
F 28	18 38 46	11°38'21	7♊ 6	16° 9	21°30	23°45	3°44	9°20	18°56	28°57	16°49	3°24	4°46	27°16	n.a.	F 28
S 29	18 42 43	12°38'41	21°25	17°17	22°40	24°31	3°51	9°25	18°55	29° 0	16°51	3°21	4°43	27°23	n.a.	S 29
S 30	18 46 40	13♋38'59	5♋33	18♊26	23♌50	25♋16	3♎58	9♉29	18♏54	29♊ 2	16♌52	3♒19	4♒40	27♎30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n59	26n46	4n 0	23n52	0n42	21n38	0s54	24n 0	0n 6	2s28	1s52	15n54	1n53	19s18	1s18	26n30	2n35	6n13	10s33	19s34	19s 7	14s15		n.a.
S 2	23 6	27 0	3 5	24 2	1 0	21 24	0 57	23 58	0 6	2 29	1 52	15 56	1 53	19 17	1 18	26 30	2 35	6 13	10 33	19 36	19 8	14 18		n.a.
M 3	23 13	25 25	1 59	24 10	1 18	21 10	1 0	23 56	0 5	2 29	1 52	15 58	1 54	19 17	1 18	26 30	2 35	6 13	10 33	19 37	19 9	14 21		n.a.
T 4	23 19	22 20	0 48	24 17	1 35	20 55	1 3	23 53	0 4	2 30	1 52	16 0	1 54	19 16	1 18	26 30	2 35	6 13	10 32	19 37	19 9	14 23		n.a.
W 5	23 25	18 8	0s23	24 22	1 50	20 39	1 6	23 51	0 3	2 31	1 51	16 3	1 54	19 16	1 18	26 30	2 35	6 13	10 32	19 37	19 10	14 26		n.a.
T 6	23 30	13 13	1 32	24 26	2 4	20 23	1 8	23 47	0 2	2 31	1 51	16 5	1 54	19 15	1 18	26 30	2 35	6 13	10 32	19 37	19 11	14 29		n.a.
F 7	23 34	7 54	2 34	24 30	2 17	20 7	1 11	23 44	0 2	2 32	1 51	16 7	1 54	19 14	1 18	26 30	2 35	6 12	10 32	19 37	19 12	14 32		n.a.
S 8	23 39	2 24	3 27	24 32	2 27	19 50	1 14	23 40	0 1	2 33	1 51	16 9	1 54	19 14	1 18	26 30	2 35	6 12	10 32	19 36	19 13	14 34		n.a.
S 9	23 42	3s 5	4 10	24 34	2 36	19 33	1 17	23 36	0 0	2 34	1 50	16 11	1 55	19 13	1 18	26 30	2 35	6 12	10 31	19 36	19 13	14 37		n.a.
M10	23 46	8 23	4 43	24 36	2 44	19 15	1 20	23 32	0s 1	2 35	1 50	16 13	1 55	19 12	1 18	26 30	2 35	6 12	10 31	19 37	19 14	14 40		n.a.
T 11	23 49	13 22	5 2	24 38	2 49	18 56	1 22	23 28	0 2	2 36	1 50	16 15	1 55	19 12	1 18	26 30	2 35	6 12	10 31	19 38	19 15	14 42		n.a.
W12	23 51	17 53	5 9	24 40	2 54	18 37	1 25	23 23	0 2	2 38	1 50	16 17	1 55	19 11	1 18	26 30	2 35	6 12	10 31	19 39	19 16	14 45		n.a.
T 13	23 53	21 43	5 3	24 42	2 57	18 18	1 28	23 18	0 3	2 39	1 50	16 19	1 55	19 11	1 18	26 30	2 35	6 12	10 31	19 41	19 17	14 48		n.a.
F 14	23 54	24 41	4 43	24 44	2 59	17 58	1 30	23 13	0 4	2 41	1 49	16 21	1 56	19 10	1 18	26 30	2 35	6 11	10 31	19 42	19 17	14 50		n.a.
S 15	23 55	26 33	4 9	24 46	2 59	17 38	1 33	23 7	0 5	2 42	1 49	16 23	1 56	19 10	1 18	26 30	2 35	6 11	10 31	19 44	19 18	14 53		n.a.
S 16	23 56	27 7	3 24	24 49	2 59	17 17	1 36	23 1	0 5	2 44	1 49	16 25	1 56	19 9	1 18	26 31	2 35	6 11	10 30	19 45	19 19	14 56		n.a.
M17	23 56	26 17	2 27	24 52	2 58	16 56	1 38	22 56	0 6	2 45	1 49	16 27	1 56	19 9	1 18	26 31	2 34	6 11	10 30	19 46	19 20	14 58		n.a.
T 18	23 55	24 2	1 22	24 55	2 56	16 35	1 40	22 49	0 7	2 47	1 48	16 29	1 56	19 8	1 18	26 31	2 34	6 11	10 30	19 47	19 20	15 1		n.a.
W19	23 54	20 29	0 12	24 59	2 54	16 13	1 43	22 43	0 8	2 49	1 48	16 31	1 57	19 7	1 18	26 31	2 34	6 10	10 30	19 47	19 21	15 4		n.a.
T 20	23 53	15 50	1n 0	25 2	2 50	15 51	1 45	22 36	0 8	2 51	1 48	16 32	1 57	19 7	1 18	26 31	2 34	6 10	10 30	19 47	19 22	15 6		n.a.
F 21	23 51	10 21	2 11	25 5	2 47	15 28	1 48	22 29	0 9	2 52	1 48	16 34	1 57	19 6	1 18	26 31	2 34	6 10	10 30	19 47	19 23	15 9		n.a.
S 22	23 48	4 19	3 14	25 8	2 43	15 6	1 50	22 22	0 10	2 54	1 47	16 36	1 57	19 6	1 18	26 31	2 34	6 10	10 30	19 46	19 24	15 12		n.a.
S 23	23 46	2n 0	4 8	25 11	2 38	14 42	1 52	22 15	0 11	2 57	1 47	16 38	1 57	19 6	1 18	26 31	2 34	6 9	10 29	19 46	19 24	15 14		n.a.
M24	23 42	8 18	4 47	25 14	2 33	14 19	1 54	22 7	0 11	2 59	1 47	16 40	1 58	19 5	1 18	26 31	2 34	6 9	10 29	19 46	19 25	15 17		n.a.
T 25	23 39	14 14	5 9	25 17	2 28	13 55	1 56	21 59	0 12	3 1	1 47	16 41	1 58	19 5	1 18	26 31	2 34	6 9	10 29	19 46	19 26	15 20		n.a.
W26	23 34	19 28	5 12	25 19	2 22	13 31	1 58	21 51	0 13	3 3	1 46	16 43	1 58	19 4	1 18	26 31	2 35	6 8	10 29	19 47	19 27	15 22		n.a.
T 27	23 30	23 35	4 56	25 21	2 16	13 7	2 0	21 43	0 14	3 6	1 46	16 45	1 58	19 4	1 17	26 31	2 35	6 8	10 29	19 47	19 28	15 25		n.a.
F 28	23 24	26 14	4 21	25 22	2 10	12 43	2 2	21 34	0 14	3 8	1 46	16 46	1 58	19 3	1 17	26 31	2 35	6 8	10 29	19 48	19 28	15 27		n.a.
S 29	23 19	27 9	3 30	25 22	2 4	12 18	2 4	21 25	0 15	3 10	1 46	16 48	1 59	19 3	1 17	26 31	2 35	6 8	10 29	19 49	19 29	15 30		n.a.
S 30	23n13	26n16	2n27	25n23	1n57	11n53	2s 6	21n16	0s16	3s13	1s46	16n50	1n59	19s 3	1s17	26n31	2n35	6n 7	10s29	19s49	19s30	15s33		n.a.

Julian Day Number = -2847245.5, Delta T = 185h02m54s
Ecliptic obliquity = 23°56'32, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°55'39, Lahiri = -174°48'39 Julian Calendar 1 Sept. 12509 BCE == Greg. Calendar 28 May 12509 BCE

The year -12508 astronomical counting style corresponds to year 12509 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12509 BCE (-12508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 50 36	14♋39'15	19♋26	19♊38	25♌ 0	26♋ 1	4♎ 5	9♉33	18°R53	29♊ 4	16♌53	3°R17	4♒37	27♎37	n.a.	M 1
T 2	18 54 33	15°39'28	3♌ 0	20°51	26°10	26°46	4°12	9°38	18♏52	29° 6	16°55	3°D17	4°34	27°43	n.a.	T 2
W 3	18 58 30	16°39'40	16°14	22° 5	27°20	27°31	4°19	9°42	18°51	29° 8	16°56	3♒17	4°30	27°50	n.a.	W 3
T 4	19 2 26	17°39'49	29° 6	23°22	28°29	28°16	4°27	9°46	18°50	29°11	16°58	3°18	4°27	27°57	n.a.	T 4
F 5	19 6 23	18°39'55	11♍40	24°39	29°39	29° 1	4°34	9°49	18°49	29°13	16°59	3°20	4°24	28° 4	n.a.	F 5
S 6	19 10 20	19°39'59	23°57	25°58	0♍48	29°45	4°42	9°53	18°48	29°15	17° 1	3°21	4°21	28°10	n.a.	S 6
S 7	19 14 16	20°40'00	6♎ 1	27°19	1°58	0♌30	4°50	9°57	18°47	29°17	17° 2	3°22	4°18	28°17	n.a.	S 7
M 8	19 18 13	21°39'59	17°58	28°41	3° 7	1°15	4°58	10° 1	18°46	29°19	17° 4	3°R23	4°15	28°24	n.a.	M 8
T 9	19 22 10	22°39'55	29°50	0♋ 4	4°16	2° 0	5° 6	10° 4	18°45	29°21	17° 5	3°22	4°11	28°30	n.a.	T 9
W10	19 26 7	23°39'49	11♏44	1°28	5°24	2°44	5°14	10° 8	18°45	29°24	17° 7	3°22	4° 8	28°37	n.a.	W10
T 11	19 30 3	24°39'40	23°44	2°53	6°33	3°29	5°22	10°11	18°44	29°26	17° 8	3°21	4° 5	28°44	n.a.	T 11
F 12	19 34 0	25°39'29	5♐53	4°20	7°41	4°14	5°31	10°15	18°43	29°28	17°10	3°20	4° 2	28°51	n.a.	F 12
S 13	19 37 57	26°39'15	18°16	5°48	8°50	4°58	5°39	10°18	18°43	29°30	17°11	3°19	3°59	28°57	n.a.	S 13
S 14	19 41 53	27°38'59	0♑54	7°16	9°58	5°43	5°48	10°21	18°42	29°32	17°13	3°18	3°55	29° 4	n.a.	S 14
M15	19 45 50	28°38'40	13°49	8°46	11° 6	6°27	5°57	10°24	18°42	29°34	17°14	3°18	3°52	29°11	n.a.	M15
T 16	19 49 47	29°38'18	27° 2	10°17	12°14	7°11	6° 6	10°27	18°41	29°36	17°16	3°D17	3°49	29°18	n.a.	T 16
W17	19 53 43	0♌37'55	10♒31	11°49	13°21	7°56	6°15	10°30	18°41	29°38	17°18	3°17	3°46	29°24	n.a.	W17
T 18	19 57 40	1°37'28	24°15	13°22	14°29	8°40	6°25	10°33	18°41	29°40	17°19	3°17	3°43	29°31	n.a.	T 18
F 19	20 1 37	2°37'00	8♓12	14°56	15°36	9°24	6°34	10°36	18°40	29°42	17°21	3°18	3°40	29°38	n.a.	F 19
S 20	20 5 33	3°36'29	22°18	16°32	16°43	10° 9	6°44	10°38	18°40	29°44	17°22	3°R18	3°36	29°44	n.a.	S 20
S 21	20 9 30	4°35'56	6♈29	18° 8	17°50	10°53	6°53	10°41	18°40	29°46	17°24	3°18	3°33	29°51	n.a.	S 21
M22	20 13 27	5°35'21	20°44	19°46	18°56	11°37	7° 3	10°43	18°40	29°48	17°26	3°17	3°30	29°58	n.a.	M22
T 23	20 17 23	6°34'44	4♉58	21°24	20° 3	12°21	7°13	10°46	18°D40	29°50	17°27	3°D17	3°27	0♏ 5	n.a.	T 23
W24	20 21 20	7°34'05	19° 9	23° 4	21° 9	13° 5	7°23	10°48	18°40	29°52	17°29	3°17	3°24	0°11	n.a.	W24
T 25	20 25 17	8°33'24	3♊15	24°45	22°15	13°49	7°33	10°50	18°40	29°54	17°30	3°18	3°21	0°18	n.a.	T 25
F 26	20 29 13	9°32'40	17°15	26°27	23°20	14°33	7°43	10°52	18°40	29°55	17°32	3°18	3°17	0°25	n.a.	F 26
S 27	20 33 10	10°31'55	1♋ 5	28°10	24°26	15°17	7°53	10°54	18°40	29°57	17°34	3°19	3°14	0°32	n.a.	S 27
S 28	20 37 7	11°31'07	14°44	29°55	25°31	16° 1	8° 4	10°56	18°41	29°59	17°35	3°19	3°11	0°38	n.a.	S 28
M29	20 41 3	12°30'18	28°11	1♌40	26°36	16°44	8°14	10°58	18°41	0♋ 1	17°37	3°R20	3° 8	0°45	n.a.	M29
T 30	20 45 0	13°29'25	11♌24	3°27	27°41	17°28	8°25	10°59	18°41	0° 3	17°39	3°20	3° 5	0°52	n.a.	T 30
W31	20 48 56	14♌28'31	24♌22	5♌15	28♍45	18♌12	8♎35	11♉ 1	18♏42	0♋ 4	17♌40	3♒19	3♒ 1	0♏58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n 6	23n45	1n16	25n22	1n51	11n28	2s 7	21n 7	0s17	3s16	1s45	16n51	1n59	19s 2	1s17	26n31	2n35	6n 7	10s29	19s50	19s31	15s35		n.a.
T 2	22 59	19 55	0 2	25 21	1 44	11 3	2 9	20 58	0 17	3 18	1 45	16 53	1 59	19 2	1 17	26 31	2 35	6 7	10 28	19 50	19 31	15 38		n.a.
W 3	22 52	15 11	1s11	25 19	1 37	10 37	2 10	20 48	0 18	3 21	1 45	16 54	1 59	19 1	1 17	26 31	2 35	6 6	10 28	19 50	19 32	15 40		n.a.
T 4	22 44	9 53	2 18	25 17	1 30	10 11	2 12	20 38	0 19	3 24	1 45	16 56	2 0	19 1	1 17	26 31	2 35	6 6	10 28	19 50	19 33	15 43		n.a.
F 5	22 36	4 19	3 16	25 13	1 23	9 46	2 13	20 28	0 19	3 27	1 44	16 57	2 0	19 1	1 17	26 31	2 35	6 6	10 28	19 49	19 34	15 46		n.a.
S 6	22 27	1s16	4 4	25 9	1 16	9 20	2 14	20 18	0 20	3 30	1 44	16 59	2 0	19 1	1 17	26 31	2 35	6 5	10 28	19 49	19 35	15 48		n.a.
S 7	22 18	6 43	4 41	25 4	1 9	8 54	2 16	20 8	0 21	3 33	1 44	17 0	2 0	19 0	1 17	26 31	2 35	6 5	10 28	19 49	19 35	15 51		n.a.
M 8	22 9	11 52	5 5	24 58	1 2	8 27	2 17	19 57	0 22	3 36	1 44	17 2	2 1	19 0	1 17	26 31	2 35	6 4	10 28	19 49	19 36	15 53		n.a.
T 9	21 59	16 33	5 15	24 52	0 55	8 1	2 18	19 46	0 22	3 39	1 44	17 3	2 1	19 0	1 17	26 31	2 35	6 4	10 28	19 49	19 37	15 56		n.a.
W10	21 48	20 37	5 13	24 44	0 48	7 35	2 19	19 35	0 23	3 42	1 43	17 4	2 1	18 59	1 17	26 31	2 35	6 4	10 28	19 49	19 38	15 58		n.a.
T 11	21 38	23 52	4 56	24 35	0 41	7 9	2 19	19 24	0 24	3 45	1 43	17 6	2 1	18 59	1 17	26 31	2 35	6 3	10 28	19 49	19 38	16 1		n.a.
F 12	21 27	26 7	4 27	24 26	0 34	6 42	2 20	19 13	0 24	3 48	1 43	17 7	2 2	18 59	1 17	26 31	2 35	6 3	10 28	19 49	19 39	16 4		n.a.
S 13	21 15	27 8	3 44	24 15	0 27	6 16	2 21	19 1	0 25	3 52	1 43	17 8	2 2	18 59	1 17	26 31	2 35	6 2	10 28	19 49	19 40	16 6		n.a.
S 14	21 3	26 46	2 50	24 4	0 20	5 49	2 21	18 49	0 26	3 55	1 43	17 10	2 2	18 59	1 17	26 31	2 35	6 2	10 28	19 50	19 41	16 9		n.a.
M15	20 51	24 58	1 46	23 51	0 13	5 23	2 22	18 38	0 26	3 58	1 42	17 11	2 2	18 58	1 16	26 31	2 35	6 2	10 28	19 50	19 41	16 11		n.a.
T 16	20 39	21 45	0 35	23 38	0 6	4 56	2 22	18 26	0 27	4 2	1 42	17 12	2 3	18 58	1 16	26 31	2 35	6 1	10 28	19 50	19 42	16 14		n.a.
W17	20 26	17 20	0n40	23 23	0s 1	4 30	2 22	18 13	0 28	4 5	1 42	17 13	2 3	18 58	1 16	26 31	2 35	6 1	10 28	19 50	19 43	16 16		n.a.
T 18	20 12	11 56	1 54	23 8	0 8	4 3	2 22	18 1	0 28	4 9	1 42	17 14	2 3	18 58	1 16	26 32	2 35	6 0	10 28	19 50	19 44	16 19		n.a.
F 19	19 59	5 52	3 1	22 51	0 14	3 37	2 22	17 48	0 29	4 13	1 42	17 15	2 3	18 58	1 16	26 32	2 35	6 0	10 28	19 50	19 44	16 21		n.a.
S 20	19 45	0n32	3 59	22 33	0 21	3 11	2 22	17 36	0 30	4 16	1 42	17 17	2 4	18 58	1 16	26 32	2 35	5 59	10 27	19 50	19 45	16 24		n.a.
S 21	19 30	6 56	4 43	22 14	0 27	2 44	2 22	17 23	0 30	4 20	1 41	17 18	2 4	18 58	1 16	26 32	2 35	5 59	10 27	19 50	19 46	16 26		n.a.
M22	19 16	13 0	5 9	21 55	0 33	2 18	2 22	17 10	0 31	4 24	1 41	17 19	2 4	18 57	1 16	26 32	2 35	5 59	10 27	19 50	19 47	16 29		n.a.
T 23	19 1	18 24	5 16	21 33	0 39	1 52	2 21	16 57	0 32	4 28	1 41	17 20	2 4	18 57	1 16	26 32	2 35	5 58	10 27	19 50	19 48	16 31		n.a.
W24	18 45	22 45	5 4	21 11	0 45	1 26	2 21	16 43	0 32	4 32	1 41	17 21	2 5	18 57	1 16	26 32	2 35	5 58	10 27	19 50	19 48	16 34		n.a.
T 25	18 30	25 44	4 34	20 48	0 50	1 0	2 20	16 30	0 33	4 35	1 41	17 22	2 5	18 57	1 16	26 32	2 35	5 57	10 27	19 50	19 49	16 36		n.a.
F 26	18 14	27 6	3 48	20 24	0 56	0 35	2 19	16 17	0 34	4 39	1 41	17 22	2 5	18 57	1 16	26 32	2 35	5 57	10 27	19 50	19 50	16 39		n.a.
S 27	17 57	26 45	2 49	19 58	1 1	0 9	2 18	16 3	0 34	4 43	1 40	17 23	2 5	18 57	1 16	26 32	2 35	5 56	10 27	19 49	19 51	16 41		n.a.
S 28	17 41	24 47	1 41	19 31	1 6	0s16	2 17	15 49	0 35	4 48	1 40	17 24	2 6	18 57	1 16	26 32	2 35	5 56	10 27	19 49	19 51	16 44		n.a.
M29	17 24	21 25	0 28	19 4	1 10	0 42	2 16	15 35	0 36	4 52	1 40	17 25	2 6	18 57	1 16	26 32	2 35	5 55	10 27	19 49	19 52	16 46		n.a.
T 30	17 7	17 1	0s44	18 35	1 15	1 7	2 15	15 21	0 36	4 56	1 40	17 26	2 6	18 57	1 16	26 32	2 36	5 55	10 28	19 49	19 53	16 49		n.a.
W31	16n49	11n54	1s54	18n 5	1s19	1s31	2s13	15n 7	0s37	5s 0	1s40	17n27	2n 6	18s57	1s16	26n32	2n36	5n54	10s28	19s49	19s54	16s51		n.a.

Julian Day Number = -2847215.5, Delta T = 185h02m46s
Ecliptic obliquity = 23°56'32, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°55'35, Lahiri = -174°48'35 Julian Calendar 1 Oct. 12509 BCE == Greg. Calendar 27 June 12509 BCE

The year -12508 astronomical counting style corresponds to year 12509 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12509 BCE (-12508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 52 53	15♌27'33	7♍ 4	7♌ 5	29♍50	18♌55	8♎46	11♉ 3	18♏42	0♋ 6	17♌42	3°R18	2♒58	1♏ 5	n.a.	T 1
F 2	20 56 50	16°26'33	19°33	8°55	0♎54	19°39	8°57	11° 4	18°43	0° 8	17°43	3♒16	2°55	1°12	n.a.	F 2
S 3	21 0 46	17°25'31	1♎48	10°47	1°57	20°23	9° 8	11° 5	18°43	0°10	17°45	3°14	2°52	1°19	n.a.	S 3
S 4	21 4 43	18°24'26	13°52	12°40	3° 1	21° 6	9°19	11° 7	18°44	0°11	17°47	3°12	2°49	1°25	n.a.	S 4
M 5	21 8 39	19°23'19	25°49	14°34	4° 4	21°50	9°30	11° 8	18°44	0°13	17°48	3°10	2°46	1°32	n.a.	M 5
T 6	21 12 36	20°22'09	7♏42	16°30	5° 6	22°33	9°42	11° 9	18°45	0°14	17°50	3° 9	2°42	1°39	n.a.	T 6
W 7	21 16 33	21°20'56	19°35	18°26	6° 9	23°16	9°53	11°10	18°46	0°16	17°52	3°D 8	2°39	1°46	n.a.	W 7
T 8	21 20 29	22°19'41	1♐34	20°24	7°11	24° 0	10° 4	11°10	18°47	0°18	17°53	3° 9	2°36	1°52	n.a.	T 8
F 9	21 24 26	23°18'24	13°43	22°23	8°12	24°43	10°16	11°11	18°48	0°19	17°55	3°10	2°33	1°59	n.a.	F 9
S 10	21 28 22	24°17'03	26° 6	24°23	9°14	25°26	10°27	11°12	18°48	0°21	17°57	3°11	2°30	2° 6	n.a.	S 10
S 11	21 32 19	25°15'41	8♑47	26°23	10°15	26° 9	10°39	11°12	18°49	0°22	17°58	3°13	2°26	2°12	n.a.	S 11
M12	21 36 16	26°14'15	21°50	28°25	11°15	26°52	10°51	11°13	18°50	0°24	18° 0	3°14	2°23	2°19	n.a.	M12
T 13	21 40 12	27°12'48	5♒15	0♍27	12°15	27°35	11° 3	11°13	18°52	0°25	18° 1	3°R14	2°20	2°26	n.a.	T 13
W14	21 44 9	28°11'17	19° 3	2°29	13°15	28°18	11°15	11°13	18°53	0°27	18° 3	3°13	2°17	2°33	n.a.	W14
T 15	21 48 5	29° 9'45	3♓12	4°32	14°14	29° 1	11°27	11°14	18°54	0°28	18° 5	3°11	2°14	2°39	n.a.	T 15
F 16	21 52 2	0♍ 8'10	17°36	6°35	15°13	29°44	11°39	11°R14	18°55	0°29	18° 6	3° 8	2°11	2°46	n.a.	F 16
S 17	21 55 58	1° 6'33	2♈11	8°38	16°11	0♍27	11°51	11°14	18°56	0°31	18° 8	3° 4	2° 7	2°53	n.a.	S 17
S 18	21 59 55	2° 4'54	16°49	10°40	17° 9	1°10	12° 3	11°13	18°58	0°32	18°10	3° 0	2° 4	3° 0	n.a.	S 18
M19	22 3 51	3° 3'13	1♉25	12°41	18° 6	1°53	12°15	11°13	18°59	0°33	18°11	2°57	2° 1	3° 6	n.a.	M19
T 20	22 7 48	4° 1'30	15°52	14°41	19° 3	2°35	12°27	11°13	19° 0	0°35	18°13	2°54	1°58	3°13	n.a.	T 20
W21	22 11 44	4°59'46	0♊ 6	16°39	19°59	3°18	12°40	11°12	19° 2	0°36	18°14	2°D53	1°55	3°20	n.a.	W21
T 22	22 15 41	5°57'59	14° 6	18°35	20°55	4° 1	12°52	11°12	19° 3	0°37	18°16	2°53	1°52	3°26	n.a.	T 22
F 23	22 19 38	6°56'11	27°51	20°30	21°50	4°43	13° 5	11°11	19° 5	0°38	18°17	2°54	1°48	3°33	n.a.	F 23
S 24	22 23 34	7°54'21	11♋21	22°21	22°45	5°26	13°17	11°11	19° 6	0°39	18°19	2°56	1°45	3°40	n.a.	S 24
S 25	22 27 31	8°52'29	24°37	24° 9	23°39	6° 8	13°30	11°10	19° 8	0°40	18°21	2°57	1°42	3°47	n.a.	S 25
M26	22 31 27	9°50'35	7♌39	25°55	24°33	6°51	13°43	11° 9	19°10	0°42	18°22	2°R57	1°39	3°53	n.a.	M26
T 27	22 35 24	10°48'40	20°29	27°36	25°25	7°33	13°55	11° 8	19°11	0°43	18°24	2°56	1°36	4° 0	n.a.	T 27
W28	22 39 20	11°46'42	3♍ 8	29°13	26°17	8°15	14° 8	11° 7	19°13	0°44	18°25	2°53	1°32	4° 7	n.a.	W28
T 29	22 43 17	12°44'42	15°36	0♎46	27° 9	8°58	14°21	11° 5	19°15	0°45	18°27	2°47	1°29	4°14	n.a.	T 29
F 30	22 47 13	13♍42'40	27♍54	2♎15	28♎ 0	9♍40	14♎34	11♉ 4	19♏17	0♋46	18♌28	2♒41	1♒26	4♏20	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n32	6n23	2s56	17n34	1s22	1s56	2s12	14n52	0s37	5s 4	1s40	17n27	2n 7	18s57	1s15	26n32	2n36	5n54	10s28	19s50	19s54	16s54		n.a.
F 2	16 14	0 44	3 48	17 2	1 26	2 20	2 10	14 38	0 38	5 8	1 40	17 28	2 7	18 58	1 15	26 32	2 36	5 53	10 28	19 50	19 55	16 56		n.a.
S 3	15 56	4s50	4 29	16 28	1 29	2 45	2 8	14 23	0 39	5 13	1 39	17 29	2 7	18 58	1 15	26 32	2 36	5 53	10 28	19 51	19 56	16 59		n.a.
S 4	15 37	10 8	4 57	15 54	1 31	3 8	2 6	14 9	0 39	5 17	1 39	17 29	2 8	18 58	1 15	26 32	2 36	5 52	10 28	19 51	19 57	17 1		n.a.
M 5	15 19	15 0	5 12	15 19	1 33	3 32	2 4	13 54	0 40	5 21	1 39	17 30	2 8	18 58	1 15	26 32	2 36	5 52	10 28	19 51	19 57	17 3		n.a.
T 6	15 0	19 18	5 14	14 43	1 35	3 55	2 2	13 39	0 40	5 26	1 39	17 31	2 8	18 58	1 15	26 32	2 36	5 51	10 28	19 52	19 58	17 6		n.a.
W 7	14 40	22 50	5 2	14 6	1 36	4 18	1 59	13 24	0 41	5 30	1 39	17 31	2 8	18 58	1 15	26 33	2 36	5 50	10 28	19 52	19 59	17 8		n.a.
T 8	14 21	25 25	4 37	13 28	1 37	4 41	1 57	13 9	0 42	5 35	1 39	17 32	2 9	18 58	1 15	26 33	2 36	5 50	10 28	19 52	19 59	17 11		n.a.
F 9	14 2	26 53	4 0	12 49	1 37	5 3	1 54	12 54	0 42	5 39	1 39	17 32	2 9	18 59	1 15	26 33	2 36	5 49	10 28	19 52	20 0	17 13		n.a.
S 10	13 42	27 3	3 10	12 10	1 36	5 26	1 51	12 38	0 43	5 44	1 39	17 33	2 9	18 59	1 15	26 33	2 36	5 49	10 28	19 51	20 1	17 16		n.a.
S 11	13 22	25 49	2 10	11 29	1 35	5 47	1 48	12 23	0 43	5 48	1 38	17 33	2 9	18 59	1 15	26 33	2 36	5 48	10 28	19 51	20 2	17 18		n.a.
M12	13 2	23 9	1 2	10 49	1 34	6 9	1 45	12 8	0 44	5 53	1 38	17 33	2 10	18 59	1 15	26 33	2 36	5 48	10 28	19 51	20 2	17 20		n.a.
T 13	12 41	19 10	0n11	10 8	1 31	6 30	1 42	11 52	0 45	5 58	1 38	17 34	2 10	18 59	1 15	26 33	2 36	5 47	10 28	19 51	20 3	17 23		n.a.
W14	12 21	14 4	1 26	9 26	1 28	6 50	1 38	11 36	0 45	6 2	1 38	17 34	2 10	19 0	1 15	26 33	2 36	5 47	10 28	19 51	20 4	17 25		n.a.
T 15	12 0	8 7	2 37	8 44	1 24	7 10	1 34	11 21	0 46	6 7	1 38	17 34	2 10	19 0	1 15	26 33	2 36	5 46	10 28	19 51	20 5	17 28		n.a.
F 16	11 39	1 39	3 39	8 3	1 20	7 30	1 31	11 5	0 46	6 12	1 38	17 35	2 11	19 0	1 15	26 33	2 37	5 45	10 29	19 52	20 5	17 30		n.a.
S 17	11 18	4n58	4 28	7 21	1 15	7 49	1 27	10 49	0 47	6 16	1 38	17 35	2 11	19 1	1 14	26 33	2 37	5 45	10 29	19 53	20 6	17 32		n.a.
S 18	10 57	11 20	5 0	6 40	1 9	8 8	1 23	10 33	0 47	6 21	1 38	17 35	2 11	19 1	1 14	26 33	2 37	5 44	10 29	19 54	20 7	17 35		n.a.
M19	10 35	17 4	5 12	5 59	1 2	8 27	1 18	10 17	0 48	6 26	1 38	17 35	2 12	19 1	1 14	26 33	2 37	5 44	10 29	19 55	20 8	17 37		n.a.
T 20	10 14	21 46	5 4	5 19	0 55	8 45	1 14	10 1	0 48	6 31	1 37	17 35	2 12	19 1	1 14	26 33	2 37	5 43	10 29	19 55	20 8	17 40		n.a.
W21	9 52	25 7	4 38	4 40	0 47	9 2	1 9	9 45	0 49	6 36	1 37	17 36	2 12	19 2	1 14	26 33	2 37	5 43	10 29	19 55	20 9	17 42		n.a.
T 22	9 30	26 52	3 55	4 2	0 38	9 20	1 5	9 29	0 49	6 40	1 37	17 36	2 12	19 2	1 14	26 33	2 37	5 42	10 29	19 55	20 10	17 44		n.a.
F 23	9 9	26 55	3 0	3 25	0 28	9 36	1 0	9 12	0 50	6 45	1 37	17 36	2 13	19 3	1 14	26 33	2 37	5 41	10 29	19 55	20 10	17 47		n.a.
S 24	8 47	25 21	1 55	2 49	0 18	9 52	0 55	8 56	0 50	6 50	1 37	17 36	2 13	19 3	1 14	26 34	2 37	5 41	10 29	19 55	20 11	17 49		n.a.
S 25	8 24	22 24	0 45	2 15	0 8	10 8	0 49	8 40	0 51	6 55	1 37	17 36	2 13	19 3	1 14	26 34	2 37	5 40	10 30	19 55	20 12	17 51		n.a.
M26	8 2	18 20	0s26	1 43	0n 3	10 23	0 44	8 23	0 52	7 0	1 37	17 36	2 13	19 4	1 14	26 34	2 37	5 40	10 30	19 55	20 13	17 54		n.a.
T 27	7 40	13 29	1 34	1 12	0 15	10 37	0 38	8 7	0 52	7 5	1 37	17 36	2 14	19 4	1 14	26 34	2 37	5 39	10 30	19 55	20 13	17 56		n.a.
W28	7 17	8 9	2 36	0 44	0 27	10 51	0 32	7 50	0 53	7 10	1 37	17 35	2 14	19 5	1 14	26 34	2 37	5 38	10 30	19 56	20 14	17 58		n.a.
T 29	6 55	2 34	3 30	0 17	0 39	11 5	0 26	7 34	0 53	7 15	1 37	17 35	2 14	19 5	1 14	26 34	2 37	5 38	10 30	19 57	20 15	18 1		n.a.
F 30	6n32	3s 0	4s13	0s 8	0n52	11s18	0s20	7n17	0s54	7s20	1s37	17n35	2n14	19s 6	1s14	26n34	2n38	5n37	10s30	19s58	20s16	18s 3		n.a.

Julian Day Number = -2847184.5, Delta T = 185h02m38s
Ecliptic obliquity = 23°56'32, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°55'31, Lahiri = -174°48'31 Julian Calendar 1 Nov. 12509 BCE == Greg. Calendar 28 July 12509 BCE

The year -12508 astronomical counting style corresponds to year 12509 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12509 BCE (-12508) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 51 9	14♍40'36	10♎ 2	3♎39	28♎50	10♍22	14♎47	11°R 3	19♏19	0♋47	18♌30	2°R33	1♒23	4♏27	n.a.	S 1
S 2	22 55 6	15°38'30	22° 3	4°58	29°39	11° 4	15° 0	11♉ 1	19°21	0°47	18°31	2♒25	1°20	4°34	n.a.	S 2
M 3	22 59 2	16°36'22	3♏58	6°12	0♏27	11°46	15°13	11° 0	19°23	0°48	18°33	2°18	1°17	4°40	n.a.	M 3
T 4	23 2 59	17°34'13	15°49	7°21	1°15	12°28	15°26	10°58	19°25	0°49	18°34	2°12	1°13	4°47	n.a.	T 4
W 5	23 6 55	18°32'01	27°42	8°25	2° 2	13°10	15°39	10°56	19°27	0°50	18°36	2° 8	1°10	4°54	n.a.	W 5
T 6	23 10 52	19°29'47	9♐39	9°23	2°47	13°52	15°52	10°55	19°29	0°51	18°37	2° 5	1° 7	5° 1	n.a.	T 6
F 7	23 14 48	20°27'30	21°45	10°16	3°32	14°34	16° 5	10°53	19°31	0°52	18°38	2°D 5	1° 4	5° 7	n.a.	F 7
S 8	23 18 45	21°25'12	4♑ 5	11° 3	4°16	15°16	16°19	10°51	19°33	0°52	18°40	2° 6	1° 1	5°14	n.a.	S 8
S 9	23 22 41	22°22'52	16°44	11°44	4°59	15°58	16°32	10°49	19°36	0°53	18°41	2° 7	0°58	5°21	n.a.	S 9
M10	23 26 38	23°20'30	29°47	12°20	5°41	16°40	16°45	10°46	19°38	0°54	18°43	2°R 7	0°54	5°28	n.a.	M10
T 11	23 30 34	24°18'06	13♒16	12°50	6°22	17°21	16°59	10°44	19°40	0°54	18°44	2° 7	0°51	5°34	n.a.	T 11
W12	23 34 31	25°15'40	27°12	13°14	7° 2	18° 3	17°12	10°42	19°43	0°55	18°45	2° 4	0°48	5°41	n.a.	W12
T 13	23 38 27	26°13'11	11♓34	13°33	7°40	18°45	17°25	10°39	19°45	0°55	18°47	2° 0	0°45	5°48	n.a.	T 13
F 14	23 42 23	27°10'42	26°18	13°45	8°17	19°26	17°39	10°37	19°47	0°56	18°48	1°53	0°42	5°54	n.a.	F 14
S 15	23 46 20	28° 8'10	11♈16	13°53	8°53	20° 8	17°52	10°34	19°50	0°56	18°50	1°45	0°38	6° 1	n.a.	S 15
S 16	23 50 16	29° 5'38	26°19	13°R54	9°28	20°49	18° 6	10°32	19°52	0°57	18°51	1°37	0°35	6° 8	n.a.	S 16
M17	23 54 13	0♎ 3'03	11♉18	13°51	10° 2	21°31	18°19	10°29	19°55	0°57	18°52	1°29	0°32	6°15	n.a.	M17
T 18	23 58 9	1° 0'28	26° 4	13°42	10°34	22°12	18°33	10°26	19°57	0°58	18°53	1°23	0°29	6°21	n.a.	T 18
W19	0 2 6	1°57'51	10♊31	13°28	11° 4	22°53	18°47	10°23	20° 0	0°58	18°55	1°19	0°26	6°28	n.a.	W19
T 20	0 6 2	2°55'14	24°36	13°10	11°33	23°35	19° 0	10°20	20° 3	0°58	18°56	1°17	0°23	6°35	n.a.	T 20
F 21	0 9 58	3°52'35	8♋18	12°48	12° 1	24°16	19°14	10°17	20° 5	0°59	18°57	1°D17	0°19	6°42	n.a.	F 21
S 22	0 13 55	4°49'55	21°39	12°21	12°27	24°57	19°28	10°14	20° 8	0°59	18°58	1°17	0°16	6°48	n.a.	S 22
S 23	0 17 51	5°47'14	4♌41	11°52	12°51	25°38	19°41	10°11	20°11	0°59	19° 0	1°R17	0°13	6°55	n.a.	S 23
M24	0 21 48	6°44'32	17°27	11°20	13°13	26°19	19°55	10° 8	20°14	0°59	19° 1	1°16	0°10	7° 2	n.a.	M24
T 25	0 25 44	7°41'48	0♍ 0	10°45	13°34	27° 0	20° 9	10° 4	20°16	1° 0	19° 2	1°13	0° 7	7° 8	n.a.	T 25
W26	0 29 41	8°39'04	12°23	10° 9	13°53	27°41	20°22	10° 1	20°19	1° 0	19° 3	1° 7	0° 3	7°15	n.a.	W26
T 27	0 33 37	9°36'18	24°36	9°32	14°10	28°22	20°36	9°58	20°22	1° 0	19° 4	0°58	0° 0	7°22	n.a.	T 27
F 28	0 37 33	10°33'31	6♎43	8°55	14°25	29° 3	20°50	9°54	20°25	1° 0	19° 5	0°47	29♑57	7°29	n.a.	F 28
S 29	0 41 30	11°30'44	18°43	8°18	14°38	29°44	21° 4	9°51	20°28	1° 0	19° 6	0°35	29°54	7°35	n.a.	S 29
S 30	0 45 26	12°27'54	0♏39	7°42	14°49	0♎25	21°18	9°47	20°31	1°R 0	19° 8	0°22	29°51	7°42	n.a.	S 30
M31	0 49 23	13♎25'04	12♏31	7♎ 8	14♏58	1♎ 6	21♎32	9♉43	20♏34	1♋ 0	19♌ 9	0♒ 9	29♑48	7♏49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n 9	8s24	4s45	0s30	1n 4	11s30	0s14	7n 0	0s54	7s25	1s37	17n35	2n15	19s 6	1s14	26n34	2n38	5n37	10s30	20s 0	20s16	18s 5		n.a.
S 2	5 46	13 25	5 3	0 50	1 17	11 42	0 7	6 44	0 55	7 30	1 37	17 35	2 15	19 7	1 14	26 34	2 38	5 36	10 31	20 2	20 17	18 8		n.a.
M 3	5 23	17 54	5 8	1 8	1 30	11 53	0 1	6 27	0 55	7 36	1 37	17 34	2 15	19 7	1 14	26 34	2 38	5 35	10 31	20 4	20 18	18 10		n.a.
T 4	5 0	21 41	4 59	1 24	1 43	12 3	0n 6	6 10	0 55	7 41	1 37	17 34	2 15	19 8	1 14	26 34	2 38	5 35	10 31	20 5	20 18	18 12		n.a.
W 5	4 37	24 34	4 38	1 38	1 56	12 13	0 13	5 53	0 56	7 46	1 36	17 34	2 16	19 8	1 13	26 34	2 38	5 34	10 31	20 6	20 19	18 15		n.a.
T 6	4 14	26 23	4 4	1 50	2 8	12 22	0 21	5 36	0 56	7 51	1 36	17 33	2 16	19 9	1 13	26 34	2 38	5 34	10 31	20 7	20 20	18 17		n.a.
F 7	3 51	27 0	3 20	2 0	2 21	12 31	0 28	5 20	0 57	7 56	1 36	17 33	2 16	19 9	1 13	26 34	2 38	5 33	10 31	20 7	20 21	18 19		n.a.
S 8	3 28	26 17	2 25	2 7	2 33	12 39	0 36	5 3	0 57	8 1	1 36	17 33	2 16	19 10	1 13	26 35	2 38	5 32	10 32	20 7	20 21	18 21		n.a.
S 9	3 5	24 13	1 22	2 13	2 45	12 46	0 44	4 46	0 58	8 6	1 36	17 32	2 17	19 10	1 13	26 35	2 38	5 32	10 32	20 6	20 22	18 24		n.a.
M10	2 42	20 50	0 13	2 17	2 56	12 53	0 52	4 29	0 58	8 12	1 36	17 32	2 17	19 11	1 13	26 35	2 38	5 31	10 32	20 6	20 23	18 26		n.a.
T 11	2 18	16 15	0n59	2 19	3 7	12 59	1 0	4 12	0 59	8 17	1 36	17 31	2 17	19 12	1 13	26 35	2 38	5 31	10 32	20 6	20 23	18 28		n.a.
W12	1 55	10 40	2 10	2 19	3 17	13 4	1 8	3 55	0 59	8 22	1 36	17 31	2 17	19 12	1 13	26 35	2 39	5 30	10 32	20 7	20 24	18 30		n.a.
T 13	1 32	4 23	3 15	2 18	3 26	13 9	1 17	3 38	1 0	8 27	1 36	17 30	2 18	19 13	1 13	26 35	2 39	5 29	10 33	20 8	20 25	18 33		n.a.
F 14	1 9	2n17	4 8	2 15	3 35	13 13	1 26	3 21	1 0	8 33	1 36	17 30	2 18	19 13	1 13	26 35	2 39	5 29	10 33	20 9	20 25	18 35		n.a.
S 15	0 45	8 54	4 45	2 11	3 43	13 16	1 35	3 4	1 1	8 38	1 36	17 29	2 18	19 14	1 13	26 35	2 39	5 28	10 33	20 11	20 26	18 37		n.a.
S 16	0 22	15 3	5 3	2 5	3 49	13 18	1 44	2 47	1 1	8 43	1 36	17 28	2 18	19 15	1 13	26 35	2 39	5 28	10 33	20 13	20 27	18 39		n.a.
M17	0s 1	20 16	5 0	1 58	3 55	13 20	1 54	2 30	1 1	8 48	1 36	17 28	2 18	19 15	1 13	26 35	2 39	5 27	10 33	20 15	20 28	18 42		n.a.
T 18	0 25	24 9	4 37	1 51	4 0	13 21	2 3	2 13	1 2	8 54	1 36	17 27	2 19	19 16	1 13	26 35	2 39	5 26	10 34	20 16	20 28	18 44		n.a.
W19	0 48	26 23	3 56	1 42	4 3	13 21	2 13	1 56	1 2	8 59	1 36	17 26	2 19	19 17	1 13	26 35	2 39	5 26	10 34	20 17	20 29	18 46		n.a.
T 20	1 11	26 52	3 2	1 33	4 5	13 21	2 23	1 39	1 3	9 4	1 36	17 25	2 19	19 17	1 13	26 35	2 39	5 25	10 34	20 18	20 30	18 48		n.a.
F 21	1 34	25 40	1 59	1 24	4 6	13 20	2 33	1 22	1 3	9 9	1 36	17 25	2 19	19 18	1 13	26 36	2 39	5 25	10 34	20 18	20 30	18 51		n.a.
S 22	1 57	23 0	0 51	1 14	4 5	13 18	2 44	1 5	1 3	9 15	1 36	17 24	2 20	19 19	1 13	26 36	2 39	5 24	10 34	20 18	20 31	18 53		n.a.
S 23	2 21	19 12	0s18	1 4	4 3	13 15	2 54	0 48	1 4	9 20	1 36	17 23	2 20	19 20	1 13	26 36	2 39	5 24	10 35	20 17	20 32	18 55		n.a.
M24	2 44	14 35	1 25	0 54	4 0	13 12	3 5	0 31	1 4	9 25	1 36	17 22	2 20	19 20	1 13	26 36	2 39	5 23	10 35	20 18	20 32	18 57		n.a.
T 25	3 7	9 26	2 26	0 45	3 55	13 8	3 16	0 14	1 5	9 31	1 36	17 21	2 20	19 21	1 13	26 36	2 40	5 22	10 35	20 19	20 33	18 59		n.a.
W26	3 30	3 59	3 20	0 36	3 49	13 3	3 27	0s 3	1 5	9 36	1 36	17 20	2 20	19 22	1 13	26 36	2 40	5 22	10 35	20 20	20 34	19 2		n.a.
T 27	3 53	1s31	4 3	0 28	3 42	12 58	3 38	0 20	1 5	9 41	1 36	17 19	2 20	19 23	1 13	26 36	2 40	5 21	10 36	20 22	20 34	19 4		n.a.
F 28	4 16	6 55	4 35	0 21	3 33	12 51	3 49	0 37	1 6	9 47	1 36	17 18	2 21	19 23	1 12	26 36	2 40	5 21	10 36	20 24	20 35	19 6		n.a.
S 29	4 39	12 0	4 54	0 16	3 23	12 44	4 1	0 54	1 6	9 52	1 36	17 17	2 21	19 24	1 12	26 36	2 40	5 20	10 36	20 27	20 36	19 8		n.a.
S 30	5 1	16 37	5 1	0 11	3 12	12 37	4 12	1 11	1 7	9 57	1 36	17 16	2 21	19 25	1 12	26 36	2 40	5 20	10 36	20 30	20 37	19 10		n.a.
M31	5s24	20s34	4s54	0s 8	3n 0	12s28	4n24	1s28	1s 7	10s 3	1s36	17n15	2n21	19s26	1s12	26n36	2n40	5n19	10s37	20s32	20s37	19s12		n.a.

Julian Day Number = -2847154.5, Delta T = 185h02m31s
Ecliptic obliquity = 23°56'33, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°55'27, Lahiri = -174°48'27 Julian Calendar 1 Dec. 12509 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12509 BCE

The year -12508 astronomical counting style corresponds to year 12509 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12508 BCE

JANUARY 12508 BCE (-12507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 53 19	14♎22'13	24♏22	6°R36	15♏ 5	1♎47	21♎45	9°R40	20♏37	1°R 0	19♌10	29°R59	29♑44	7♏55	n.a.	T 1
W 2	0 57 15	15°19'20	6♐14	6♎ 6	15° 9	2°27	21°59	9♉36	20°40	1♋ 0	19°11	29♑51	29°41	8° 2	n.a.	W 2
T 3	1 1 12	16°16'27	18°11	5°39	15°R12	3° 8	22°13	9°32	20°43	1° 0	19°12	29°45	29°38	8° 9	n.a.	T 3
F 4	1 5 8	17°13'32	0♑16	5°16	15°12	3°49	22°27	9°28	20°46	1° 0	19°13	29°42	29°35	8°16	n.a.	F 4
S 5	1 9 5	18°10'36	12°34	4°57	15° 9	4°29	22°41	9°24	20°49	0°59	19°14	29°41	29°32	8°22	n.a.	S 5
S 6	1 13 1	19° 7'38	25° 9	4°41	15° 4	5°10	22°55	9°20	20°52	0°59	19°15	29°41	29°29	8°29	n.a.	S 6
M 7	1 16 58	20° 4'40	8♒ 8	4°30	14°57	5°50	23° 9	9°16	20°55	0°59	19°16	29°41	29°25	8°36	n.a.	M 7
T 8	1 20 54	21° 1'40	21°33	4°24	14°47	6°31	23°23	9°12	20°59	0°59	19°16	29°40	29°22	8°43	n.a.	T 8
W 9	1 24 50	21°58'40	5♓27	4°D21	14°35	7°11	23°37	9° 8	21° 2	0°58	19°17	29°36	29°19	8°49	n.a.	W 9
T 10	1 28 47	22°55'38	19°51	4°24	14°21	7°51	23°50	9° 4	21° 5	0°58	19°18	29°30	29°16	8°56	n.a.	T 10
F 11	1 32 43	23°52'36	4♈40	4°30	14° 4	8°32	24° 4	9° 0	21° 8	0°58	19°19	29°22	29°13	9° 3	n.a.	F 11
S 12	1 36 40	24°49'32	19°49	4°42	13°45	9°12	24°18	8°56	21°12	0°57	19°20	29°12	29° 9	9° 9	n.a.	S 12
S 13	1 40 36	25°46'28	5♉ 6	4°58	13°23	9°52	24°32	8°52	21°15	0°57	19°21	29° 1	29° 6	9°16	n.a.	S 13
M14	1 44 32	26°43'24	20°21	5°18	13° 0	10°32	24°46	8°47	21°18	0°56	19°21	28°51	29° 3	9°23	n.a.	M14
T 15	1 48 29	27°40'19	5♊24	5°43	12°34	11°13	25° 0	8°43	21°21	0°56	19°22	28°43	29° 0	9°30	n.a.	T 15
W16	1 52 25	28°37'14	20° 5	6°13	12° 6	11°53	25°14	8°39	21°25	0°55	19°23	28°37	28°57	9°36	n.a.	W16
T 17	1 56 22	29°34'09	4♋20	6°46	11°37	12°33	25°28	8°35	21°28	0°55	19°24	28°34	28°54	9°43	n.a.	T 17
F 18	2 0 18	0♏31'03	18° 8	7°24	11° 5	13°13	25°42	8°30	21°31	0°54	19°24	28°33	28°50	9°50	n.a.	F 18
S 19	2 4 15	1°27'57	1♌29	8° 5	10°33	13°53	25°55	8°26	21°35	0°54	19°25	28°33	28°47	9°57	n.a.	S 19
S 20	2 8 11	2°24'51	14°28	8°51	9°59	14°33	26° 9	8°22	21°38	0°53	19°26	28°32	28°44	10° 3	n.a.	S 20
M21	2 12 8	3°21'45	27° 7	9°40	9°23	15°13	26°23	8°17	21°42	0°52	19°26	28°31	28°41	10°10	n.a.	M21
T 22	2 16 4	4°18'39	9♍31	10°33	8°47	15°52	26°37	8°13	21°45	0°52	19°27	28°27	28°38	10°17	n.a.	T 22
W23	2 20 0	5°15'33	21°44	11°30	8°10	16°32	26°51	8° 8	21°49	0°51	19°28	28°21	28°34	10°23	n.a.	W23
T 24	2 23 57	6°12'27	3♎48	12°30	7°33	17°12	27° 5	8° 4	21°52	0°50	19°28	28°11	28°31	10°30	n.a.	T 24
F 25	2 27 53	7° 9'20	15°46	13°34	6°56	17°52	27°18	8° 0	21°55	0°49	19°29	28° 0	28°28	10°37	n.a.	F 25
S 26	2 31 50	8° 6'14	27°40	14°41	6°18	18°32	27°32	7°55	21°59	0°49	19°29	27°47	28°25	10°44	n.a.	S 26
S 27	2 35 46	9° 3'08	9♏33	15°52	5°41	19°11	27°46	7°51	22° 2	0°48	19°30	27°33	28°22	10°50	n.a.	S 27
M28	2 39 43	10° 0'01	21°24	17° 6	5° 4	19°51	28° 0	7°46	22° 6	0°47	19°30	27°20	28°19	10°57	n.a.	M28
T 29	2 43 39	10°56'55	3♐16	18°23	4°28	20°30	28°14	7°42	22° 9	0°46	19°31	27° 9	28°15	11° 4	n.a.	T 29
W30	2 47 36	11°53'48	15°11	19°43	3°52	21°10	28°27	7°38	22°13	0°45	19°31	27° 0	28°12	11°10	n.a.	W30
T 31	2 51 32	12♏50'41	27♐11	21♎ 7	3♏18	21♎50	28♎41	7♉33	22♏16	0♋44	19♌31	26♑54	28♑ 9	11♏17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s47	23s41	4s34	0s 7	2n48	12s19	4n36	1s45	1s 7	10s 8	1s36	17n14	2n21	19s26	1s12	26n36	2n40	5n18	10s37	20s35	20s38	19s15		n.a.
W 2	6 9	25 47	4 3	0 7	2 34	12 9	4 47	2 2	1 8	10 13	1 36	17 13	2 22	19 27	1 12	26 37	2 40	5 18	10 37	20 37	20 39	19 17		n.a.
T 3	6 32	26 44	3 21	0 9	2 21	11 58	4 59	2 18	1 8	10 19	1 36	17 12	2 22	19 28	1 12	26 37	2 40	5 17	10 37	20 38	20 39	19 19		n.a.
F 4	6 54	26 25	2 29	0 13	2 6	11 47	5 11	2 35	1 8	10 24	1 36	17 11	2 22	19 29	1 12	26 37	2 40	5 17	10 38	20 38	20 40	19 21		n.a.
S 5	7 16	24 49	1 29	0 18	1 52	11 35	5 22	2 52	1 9	10 29	1 36	17 10	2 22	19 30	1 12	26 37	2 40	5 16	10 38	20 39	20 41	19 23		n.a.
S 6	7 38	21 57	0 24	0 25	1 37	11 23	5 34	3 9	1 9	10 35	1 36	17 9	2 22	19 30	1 12	26 37	2 41	5 16	10 38	20 39	20 41	19 25		n.a.
M 7	8 0	17 54	0n44	0 34	1 23	11 9	5 46	3 25	1 9	10 40	1 37	17 8	2 22	19 31	1 12	26 37	2 41	5 15	10 38	20 39	20 42	19 27		n.a.
T 8	8 22	12 51	1 53	0 45	1 8	10 56	5 57	3 42	1 10	10 45	1 37	17 6	2 22	19 32	1 12	26 37	2 41	5 15	10 39	20 39	20 43	19 30		n.a.
W 9	8 44	6 58	2 57	0 57	0 54	10 42	6 8	3 59	1 10	10 51	1 37	17 5	2 23	19 33	1 12	26 37	2 41	5 14	10 39	20 40	20 43	19 32		n.a.
T 10	9 5	0 34	3 52	1 11	0 40	10 27	6 19	4 15	1 10	10 56	1 37	17 4	2 23	19 34	1 12	26 37	2 41	5 14	10 39	20 41	20 44	19 34		n.a.
F 11	9 27	6n 3	4 33	1 26	0 26	10 12	6 30	4 32	1 11	11 1	1 37	17 3	2 23	19 35	1 12	26 37	2 41	5 13	10 40	20 43	20 45	19 36		n.a.
S 12	9 48	12 27	4 56	1 43	0 12	9 56	6 40	4 48	1 11	11 7	1 37	17 2	2 23	19 36	1 12	26 37	2 41	5 12	10 40	20 45	20 45	19 38		n.a.
S 13	10 10	18 10	4 58	2 1	0s 1	9 40	6 50	5 5	1 11	11 12	1 37	17 0	2 23	19 36	1 12	26 37	2 41	5 12	10 40	20 47	20 46	19 40		n.a.
M14	10 31	22 41	4 39	2 21	0 13	9 24	7 0	5 21	1 12	11 17	1 37	16 59	2 23	19 37	1 12	26 37	2 41	5 11	10 40	20 49	20 47	19 42		n.a.
T 15	10 51	25 36	4 1	2 42	0 25	9 7	7 9	5 38	1 12	11 22	1 37	16 58	2 23	19 38	1 12	26 38	2 41	5 11	10 41	20 51	20 47	19 44		n.a.
W16	11 12	26 41	3 8	3 4	0 36	8 51	7 18	5 54	1 12	11 28	1 37	16 56	2 23	19 39	1 12	26 38	2 41	5 10	10 41	20 52	20 48	19 46		n.a.
T 17	11 33	25 56	2 4	3 27	0 47	8 34	7 26	6 10	1 13	11 33	1 37	16 55	2 24	19 40	1 12	26 38	2 41	5 10	10 41	20 53	20 49	19 48		n.a.
F 18	11 53	23 35	0 55	3 52	0 57	8 18	7 33	6 26	1 13	11 38	1 37	16 54	2 24	19 41	1 12	26 38	2 41	5 9	10 42	20 53	20 49	19 50		n.a.
S 19	12 13	20 0	0s16	4 17	1 6	8 1	7 40	6 42	1 13	11 43	1 37	16 52	2 24	19 42	1 12	26 38	2 42	5 9	10 42	20 53	20 50	19 52		n.a.
S 20	12 33	15 31	1 23	4 43	1 15	7 45	7 46	6 59	1 14	11 49	1 37	16 51	2 24	19 43	1 12	26 38	2 42	5 9	10 42	20 53	20 51	19 55		n.a.
M21	12 53	10 28	2 25	5 10	1 23	7 29	7 51	7 15	1 14	11 54	1 37	16 50	2 24	19 43	1 12	26 38	2 42	5 8	10 42	20 53	20 51	19 57		n.a.
T 22	13 13	5 7	3 18	5 39	1 30	7 13	7 56	7 31	1 14	11 59	1 38	16 48	2 24	19 44	1 12	26 38	2 42	5 8	10 43	20 54	20 52	19 59		n.a.
W23	13 33	0s20	4 1	6 7	1 37	6 58	7 59	7 46	1 14	12 4	1 38	16 47	2 24	19 45	1 12	26 38	2 42	5 7	10 43	20 56	20 53	20 1		n.a.
T 24	13 52	5 42	4 33	6 37	1 43	6 43	8 2	8 2	1 15	12 10	1 38	16 45	2 24	19 46	1 12	26 38	2 42	5 7	10 43	20 57	20 53	20 3		n.a.
F 25	14 11	10 49	4 53	7 7	1 48	6 29	8 4	8 18	1 15	12 15	1 38	16 44	2 24	19 47	1 12	26 38	2 42	5 6	10 44	21 0	20 54	20 5		n.a.
S 26	14 30	15 30	5 0	7 38	1 53	6 16	8 5	8 34	1 15	12 20	1 38	16 43	2 24	19 48	1 12	26 38	2 42	5 6	10 44	21 3	20 55	20 7		n.a.
S 27	14 48	19 35	4 53	8 9	1 57	6 4	8 6	8 50	1 16	12 25	1 38	16 41	2 24	19 49	1 12	26 38	2 42	5 5	10 44	21 5	20 55	20 9		n.a.
M28	15 7	22 53	4 34	8 41	2 0	5 52	8 5	9 5	1 16	12 30	1 38	16 40	2 24	19 50	1 12	26 39	2 42	5 5	10 45	21 8	20 56	20 11		n.a.
T 29	15 25	25 13	4 3	9 14	2 2	5 41	8 4	9 21	1 16	12 35	1 38	16 38	2 24	19 51	1 12	26 39	2 42	5 4	10 45	21 10	20 57	20 13		n.a.
W30	15 43	26 26	3 21	9 46	2 4	5 32	8 2	9 36	1 16	12 41	1 38	16 37	2 24	19 52	1 12	26 39	2 42	5 4	10 45	21 12	20 57	20 15		n.a.
T 31	16s 1	26s25	2s30	10s20	2s 5	5s23	7n58	9s51	1s17	12s46	1s39	16n35	2n24	19s53	1s12	26n39	2n42	5n 4	10s45	21s13	20s58	20s17		n.a.

Julian Day Number = -2847123.5, Delta T = 185h02m23s
Ecliptic obliquity = 23°56'33, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°55'22, Lahiri = -174°48'23 Julian Calendar 1 Jan. 12508 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12509 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12508 BCE

FEBRUARY 12508 BCE (-12507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 55 29	13♏47'34	9♑19	22♎33	2°R45	22♎29	28♎55	7°R29	22♏20	0°R43	19♑32	26°R51	28♑ 6	11♏24	n.a.	F 1
S 2	2 59 25	14°44'27	21°39	24° 3	2♏14	23° 8	29° 8	7♉25	22°23	0♋42	19°32	26°D49	28° 3	11°31	n.a.	S 2
S 3	3 3 22	15°41'20	4♒14	25°36	1°44	23°48	29°22	7°20	22°27	0°41	19°32	26♑49	28° 0	11°37	n.a.	S 3
M 4	3 7 18	16°38'13	17°10	27°11	1°16	24°27	29°35	7°16	22°31	0°40	19°33	26°R50	27°56	11°44	n.a.	M 4
T 5	3 11 15	17°35'06	0♓30	28°50	0°50	25° 6	29°49	7°12	22°34	0°39	19°33	26°49	27°53	11°51	n.a.	T 5
W 6	3 15 11	18°31'58	14°18	0♏32	0°26	25°46	0♏ 3	7° 7	22°38	0°38	19°33	26°47	27°50	11°58	n.a.	W 6
T 7	3 19 8	19°28'51	28°33	2°16	0° 4	26°25	0°16	7° 3	22°41	0°37	19°33	26°42	27°47	12° 4	n.a.	T 7
F 8	3 23 4	20°25'43	13♈15	4° 3	29♎44	27° 4	0°30	6°59	22°45	0°36	19°34	26°35	27°44	12°11	n.a.	F 8
S 9	3 27 1	21°22'36	28°19	5°53	29°26	27°43	0°43	6°55	22°48	0°35	19°34	26°27	27°40	12°18	n.a.	S 9
S 10	3 30 57	22°19'29	13♉34	7°46	29°11	28°22	0°56	6°50	22°52	0°34	19°34	26°17	27°37	12°24	n.a.	S 10
M11	3 34 54	23°16'23	28°52	9°41	28°58	29° 1	1°10	6°46	22°55	0°32	19°34	26° 9	27°34	12°31	n.a.	M11
T 12	3 38 50	24°13'17	14♊ 0	11°39	28°48	29°41	1°23	6°42	22°59	0°31	19°34	26° 2	27°31	12°38	n.a.	T 12
W13	3 42 47	25°10'12	28°49	13°39	28°40	0♏20	1°36	6°38	23° 3	0°30	19°34	25°57	27°28	12°45	n.a.	W13
T 14	3 46 44	26° 7'07	13♋13	15°41	28°34	0°59	1°50	6°34	23° 6	0°29	19°34	25°54	27°25	12°51	n.a.	T 14
F 15	3 50 40	27° 4'03	27° 9	17°44	28°31	1°37	2° 3	6°30	23°10	0°27	19°34	25°D53	27°21	12°58	n.a.	F 15
S 16	3 54 37	28° 1'00	10♌37	19°49	28°D30	2°16	2°16	6°26	23°13	0°26	19°R34	25°54	27°18	13° 5	n.a.	S 16
S 17	3 58 33	28°57'58	23°38	21°56	28°31	2°55	2°29	6°22	23°17	0°25	19°34	25°R55	27°15	13°11	n.a.	S 17
M18	4 2 30	29°54'57	6♍18	24° 4	28°35	3°34	2°42	6°18	23°20	0°23	19°34	25°55	27°12	13°18	n.a.	M18
T 19	4 6 26	0♐51'57	18°40	26°12	28°41	4°13	2°55	6°15	23°24	0°22	19°34	25°53	27° 9	13°25	n.a.	T 19
W20	4 10 23	1°48'58	0♎49	28°21	28°49	4°52	3° 8	6°11	23°27	0°21	19°34	25°49	27° 6	13°32	n.a.	W20
T 21	4 14 20	2°46'00	12°49	0♐31	28°59	5°30	3°21	6° 7	23°31	0°19	19°34	25°43	27° 2	13°38	n.a.	T 21
F 22	4 18 16	3°43'03	24°43	2°40	29°11	6° 9	3°34	6° 3	23°34	0°18	19°34	25°35	26°59	13°45	n.a.	F 22
S 23	4 22 13	4°40'07	6♏35	4°49	29°26	6°48	3°47	6° 0	23°38	0°16	19°34	25°26	26°56	13°52	n.a.	S 23
S 24	4 26 9	5°37'12	18°27	6°57	29°42	7°26	4° 0	5°56	23°42	0°15	19°34	25°17	26°53	13°59	n.a.	S 24
M25	4 30 6	6°34'18	0♐20	9° 5	29°59	8° 5	4°13	5°53	23°45	0°14	19°33	25° 8	26°50	14° 5	n.a.	M25
T 26	4 34 3	7°31'25	12°17	11°11	0♏20	8°43	4°26	5°49	23°49	0°12	19°33	25° 0	26°46	14°12	n.a.	T 26
W27	4 37 59	8°28'33	24°19	13°17	0°41	9°22	4°38	5°46	23°52	0°11	19°33	24°54	26°43	14°19	n.a.	W27
T 28	4 41 56	9♐25'42	6♑28	15♐22	1♏ 4	10♏ 0	4♏51	5♉43	23♏55	0♋ 9	19♑33	24♑50	26♑40	14♏25	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s18	25s 8	1s31	10s53	2s 5	5s16	7n55	10s 7	1s17	12s51	1s39	16n34	2n25	19s54	1s12	26n39	2n42	5n 3	10s46	21s14	20s59	20s19		n.a.
S 2	16 35	22 37	0 27	11 27	2 5	5 9	7 50	10 22	1 17	12 56	1 39	16 33	2 25	19 54	1 12	26 39	2 42	5 3	10 46	21 14	20 59	20 21		n.a.
S 3	16 52	18 58	0n39	12 1	2 4	5 4	7 45	10 37	1 17	13 1	1 39	16 31	2 25	19 55	1 12	26 39	2 43	5 2	10 46	21 14	21 0	20 23		n.a.
M 4	17 9	14 20	1 46	12 34	2 2	5 0	7 39	10 52	1 18	13 6	1 39	16 30	2 25	19 56	1 12	26 39	2 43	5 2	10 47	21 14	21 1	20 25		n.a.
T 5	17 25	8 54	2 49	13 8	1 59	4 57	7 32	11 7	1 18	13 11	1 39	16 28	2 25	19 57	1 12	26 39	2 43	5 2	10 47	21 14	21 1	20 27		n.a.
W 6	17 42	2 52	3 44	13 42	1 56	4 55	7 25	11 22	1 18	13 16	1 39	16 27	2 25	19 58	1 12	26 39	2 43	5 1	10 47	21 14	21 2	20 29		n.a.
T 7	17 58	3n29	4 27	14 16	1 52	4 55	7 18	11 37	1 18	13 21	1 39	16 25	2 25	19 59	1 12	26 39	2 43	5 1	10 48	21 15	21 2	20 30		n.a.
F 8	18 13	9 51	4 55	14 49	1 48	4 55	7 9	11 51	1 18	13 26	1 40	16 24	2 25	20 0	1 12	26 39	2 43	5 1	10 48	21 17	21 3	20 32		n.a.
S 9	18 28	15 47	5 3	15 22	1 43	4 57	7 1	12 6	1 19	13 31	1 40	16 23	2 25	20 1	1 12	26 39	2 43	5 0	10 48	21 18	21 4	20 34		n.a.
S 10	18 44	20 50	4 49	15 55	1 37	5 0	6 52	12 21	1 19	13 36	1 40	16 21	2 25	20 2	1 12	26 39	2 43	5 0	10 49	21 20	21 4	20 36		n.a.
M11	18 58	24 28	4 15	16 27	1 31	5 4	6 43	12 35	1 19	13 41	1 40	16 20	2 25	20 3	1 12	26 39	2 43	5 0	10 49	21 22	21 5	20 38		n.a.
T 12	19 13	26 20	3 24	16 58	1 24	5 10	6 33	12 49	1 19	13 46	1 40	16 18	2 25	20 4	1 12	26 39	2 43	4 59	10 49	21 23	21 6	20 40		n.a.
W13	19 27	26 15	2 19	17 29	1 16	5 16	6 23	13 4	1 20	13 51	1 40	16 17	2 25	20 5	1 12	26 40	2 43	4 59	10 50	21 24	21 6	20 42		n.a.
T 14	19 41	24 23	1 7	17 58	1 9	5 23	6 13	13 18	1 20	13 55	1 41	16 15	2 24	20 6	1 12	26 40	2 43	4 59	10 50	21 25	21 7	20 44		n.a.
F 15	19 54	21 3	0s 7	18 26	1 0	5 32	6 3	13 32	1 20	14 0	1 41	16 14	2 24	20 7	1 12	26 40	2 43	4 58	10 50	21 25	21 8	20 46		n.a.
S 16	20 7	16 42	1 18	18 54	0 52	5 41	5 52	13 46	1 20	14 5	1 41	16 13	2 24	20 7	1 12	26 40	2 43	4 58	10 50	21 25	21 8	20 48		n.a.
S 17	20 20	11 41	2 23	19 19	0 43	5 52	5 42	14 0	1 20	14 10	1 41	16 11	2 24	20 8	1 12	26 40	2 43	4 58	10 51	21 25	21 9	20 50		n.a.
M18	20 33	6 19	3 19	19 44	0 34	6 3	5 31	14 13	1 21	14 15	1 41	16 10	2 24	20 9	1 12	26 40	2 43	4 57	10 51	21 25	21 9	20 52		n.a.
T 19	20 45	0 51	4 4	20 6	0 24	6 15	5 21	14 27	1 21	14 19	1 41	16 9	2 24	20 10	1 12	26 40	2 43	4 57	10 51	21 25	21 10	20 53		n.a.
W20	20 57	4s33	4 37	20 27	0 15	6 28	5 10	14 41	1 21	14 24	1 42	16 7	2 24	20 11	1 12	26 40	2 43	4 57	10 52	21 26	21 11	20 55		n.a.
T 21	21 8	9 43	4 58	20 47	0 6	6 41	4 59	14 54	1 21	14 29	1 42	16 6	2 24	20 12	1 12	26 40	2 43	4 57	10 52	21 27	21 11	20 57		n.a.
F 22	21 20	14 29	5 5	21 4	0n 4	6 55	4 49	15 7	1 21	14 34	1 42	16 5	2 24	20 13	1 12	26 40	2 43	4 56	10 52	21 28	21 12	20 59		n.a.
S 23	21 30	18 42	5 0	21 20	0 13	7 10	4 38	15 21	1 21	14 38	1 42	16 3	2 24	20 14	1 12	26 40	2 43	4 56	10 53	21 30	21 13	21 1		n.a.
S 24	21 41	22 10	4 41	21 34	0 22	7 26	4 27	15 34	1 22	14 43	1 42	16 2	2 24	20 15	1 12	26 40	2 43	4 56	10 53	21 32	21 13	21 3		n.a.
M25	21 51	24 43	4 10	21 45	0 31	7 42	4 17	15 47	1 22	14 48	1 42	16 1	2 24	20 16	1 12	26 40	2 44	4 56	10 53	21 33	21 14	21 5		n.a.
T 26	22 1	26 11	3 28	21 56	0 40	7 59	4 6	16 0	1 22	14 52	1 43	16 0	2 24	20 17	1 12	26 40	2 44	4 55	10 54	21 35	21 15	21 6		n.a.
W27	22 10	26 26	2 37	22 4	0 49	8 16	3 56	16 13	1 22	14 57	1 43	15 58	2 24	20 18	1 12	26 40	2 44	4 55	10 54	21 36	21 15	21 8		n.a.
T 28	22s19	25s24	1s37	22s11	0n57	8s34	3n46	16s25	1s22	15s 1	1s43	15n57	2n24	20s18	1s12	26n40	2n44	4n55	10s54	21s37	21s16	21s10		n.a.

Julian Day Number = -2847092.5, Delta T = 185h02m15s
Ecliptic obliquity = 23°56'32, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°55'18, Lahiri = -174°48'18 Julian Calendar 1 Feb. 12508 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12509 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12508 BCE

MARCH 12508 BCE (-12507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 45 52	10♐22'52	18♑45	17♐25	1♏29	10♏39	5♏ 3	5°R40	23♏59	0°R 8	19°R32	24°R48	26♑37	14♏32	n.a.	F 1
S 2	4 49 49	11°20'03	1♒14	19°26	1°56	11°17	5°16	5♉36	24° 2	0♋ 6	19♌32	24°D48	26°34	14°39	n.a.	S 2
S 3	4 53 46	12°17'15	13°56	21°26	2°24	11°56	5°28	5°33	24° 6	0° 5	19°32	24♑49	26°31	14°46	n.a.	S 3
M 4	4 57 42	13°14'28	26°56	23°25	2°53	12°34	5°41	5°30	24° 9	0° 3	19°31	24°51	26°27	14°52	n.a.	M 4
T 5	5 1 39	14°11'41	10♓15	25°22	3°24	13°12	5°53	5°27	24°13	0° 2	19°31	24°R52	26°24	14°59	n.a.	T 5
W 6	5 5 36	15° 8'56	23°58	27°17	3°57	13°51	6° 5	5°24	24°16	29♊59	19°31	24°51	26°21	15° 6	n.a.	W 6
T 7	5 9 32	16° 6'11	8♈ 3	29°10	4°30	14°29	6°17	5°22	24°19	29°58	19°30	24°50	26°18	15°12	n.a.	T 7
F 8	5 13 29	17° 3'28	22°31	1♑ 2	5° 5	15° 7	6°30	5°19	24°23	29°57	19°30	24°46	26°15	15°19	n.a.	F 8
S 9	5 17 25	18° 0'46	7♉18	2°52	5°41	15°45	6°42	5°16	24°26	29°55	19°29	24°42	26°12	15°26	n.a.	S 9
S 10	5 21 22	18°58'05	22°17	4°41	6°19	16°23	6°54	5°14	24°29	29°54	19°29	24°37	26° 8	15°33	n.a.	S 10
M11	5 25 19	19°55'25	7♊21	6°27	6°57	17° 1	7° 5	5°11	24°33	29°52	19°28	24°32	26° 5	15°39	n.a.	M11
T 12	5 29 15	20°52'47	22°20	8°12	7°37	17°39	7°17	5° 9	24°36	29°50	19°28	24°28	26° 2	15°46	n.a.	T 12
W13	5 33 12	21°50'10	7♋ 5	9°56	8°18	18°17	7°29	5° 6	24°39	29°49	19°27	24°25	25°59	15°53	n.a.	W13
T 14	5 37 9	22°47'34	21°29	11°37	8°59	18°55	7°41	5° 4	24°43	29°47	19°26	24°D24	25°56	15°59	n.a.	T 14
F 15	5 41 6	23°45'01	5♌29	13°18	9°42	19°33	7°52	5° 2	24°46	29°46	19°26	24°25	25°52	16° 6	n.a.	F 15
S 16	5 45 2	24°42'28	19° 1	14°56	10°26	20°11	8° 4	5° 0	24°49	29°44	19°25	24°26	25°49	16°13	n.a.	S 16
S 17	5 48 59	25°39'58	2♍ 8	16°33	11°11	20°49	8°15	4°58	24°52	29°42	19°25	24°27	25°46	16°20	n.a.	S 17
M18	5 52 56	26°37'30	14°52	18° 8	11°56	21°27	8°27	4°56	24°55	29°41	19°24	24°29	25°43	16°26	n.a.	M18
T 19	5 56 52	27°35'03	27°17	19°41	12°43	22° 5	8°38	4°54	24°59	29°39	19°23	24°R29	25°40	16°33	n.a.	T 19
W20	6 0 49	28°32'39	9♎27	21°13	13°30	22°42	8°49	4°52	25° 2	29°37	19°22	24°29	25°37	16°40	n.a.	W20
T 21	6 4 46	29°30'16	21°26	22°43	14°18	23°20	9° 0	4°51	25° 5	29°36	19°22	24°27	25°33	16°46	n.a.	T 21
F 22	6 8 42	0♑27'55	3♏20	24°11	15° 7	23°58	9°11	4°49	25° 8	29°34	19°21	24°24	25°30	16°53	n.a.	F 22
S 23	6 12 39	1°25'37	15°12	25°38	15°56	24°36	9°22	4°48	25°11	29°33	19°20	24°21	25°27	17° 0	n.a.	S 23
S 24	6 16 36	2°23'20	27° 4	27° 3	16°47	25°13	9°33	4°46	25°14	29°31	19°19	24°17	25°24	17° 7	n.a.	S 24
M25	6 20 32	3°21'05	9♐ 2	28°26	17°38	25°51	9°44	4°45	25°17	29°29	19°19	24°14	25°21	17°13	n.a.	M25
T 26	6 24 29	4°18'53	21° 6	29°47	18°29	26°28	9°55	4°44	25°20	29°28	19°18	24°11	25°17	17°20	n.a.	T 26
W27	6 28 26	5°16'42	3♑18	1♒ 6	19°22	27° 6	10° 5	4°43	25°23	29°26	19°17	24° 9	25°14	17°27	n.a.	W27
T 28	6 32 22	6°14'33	15°40	2°24	20°15	27°43	10°16	4°42	25°26	29°24	19°16	24° 8	25°11	17°33	n.a.	T 28
F 29	6 36 19	7°12'26	28°14	3°39	21° 8	28°21	10°26	4°41	25°29	29°23	19°15	24°D 7	25° 8	17°40	n.a.	F 29
S 30	6 40 16	8°10'21	10♒59	4°53	22° 2	28°58	10°36	4°40	25°31	29°21	19°14	24° 8	25° 5	17°47	n.a.	S 30
S 31	6 44 12	9♑ 8'17	23♒58	6♒ 4	22♏57	29♏36	10♏47	4♉39	25♏34	29♊20	19♌13	24♑ 9	25♑ 2	17♏54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s28	23s 8	0s33	22s15	1n 5	8s53	3n36	16s38	1s22	15s 6	1s43	15n56	2n24	20s19	1s12	26n40	2n44	4n55	10s54	21s37	21s16	21s12		n.a.
S 2	22 36	19 44	0n35	22 19	1 12	9 11	3 25	16 50	1 23	15 10	1 44	15 55	2 23	20 20	1 12	26 40	2 44	4 55	10 55	21 37	21 17	21 14		n.a.
S 3	22 44	15 22	1 42	22 20	1 19	9 30	3 15	17 2	1 23	15 15	1 44	15 54	2 23	20 21	1 12	26 40	2 44	4 54	10 55	21 37	21 18	21 16		n.a.
M 4	22 51	10 13	2 45	22 21	1 26	9 50	3 6	17 15	1 23	15 19	1 44	15 53	2 23	20 22	1 12	26 40	2 44	4 54	10 55	21 36	21 18	21 17		n.a.
T 5	22 58	4 28	3 41	22 20	1 32	10 10	2 56	17 27	1 23	15 24	1 44	15 51	2 23	20 23	1 12	26 40	2 44	4 54	10 56	21 36	21 19	21 19		n.a.
W 6	23 5	1n37	4 27	22 17	1 38	10 30	2 46	17 39	1 23	15 28	1 44	15 50	2 23	20 24	1 12	26 40	2 44	4 54	10 56	21 36	21 19	21 21		n.a.
T 7	23 11	7 47	4 57	22 13	1 43	10 50	2 37	17 50	1 23	15 32	1 45	15 49	2 23	20 25	1 12	26 40	2 44	4 54	10 56	21 37	21 20	21 23		n.a.
F 8	23 17	13 43	5 10	22 8	1 48	11 11	2 28	18 2	1 23	15 37	1 45	15 48	2 23	20 26	1 12	26 40	2 44	4 54	10 57	21 37	21 21	21 24		n.a.
S 9	23 23	18 59	5 3	22 2	1 52	11 31	2 18	18 14	1 23	15 41	1 45	15 47	2 23	20 26	1 12	26 40	2 44	4 54	10 57	21 38	21 21	21 26		n.a.
S 10	23 28	23 9	4 35	21 55	1 56	11 52	2 9	18 25	1 24	15 45	1 45	15 46	2 23	20 27	1 12	26 40	2 44	4 53	10 57	21 39	21 22	21 28		n.a.
M11	23 32	25 45	3 48	21 47	2 0	12 14	2 1	18 36	1 24	15 49	1 46	15 45	2 22	20 28	1 12	26 40	2 44	4 53	10 57	21 40	21 23	21 30		n.a.
T 12	23 36	26 28	2 46	21 39	2 3	12 35	1 52	18 47	1 24	15 54	1 46	15 44	2 22	20 29	1 12	26 40	2 44	4 53	10 58	21 41	21 23	21 32		n.a.
W13	23 40	25 18	1 33	21 29	2 5	12 56	1 43	18 59	1 24	15 58	1 46	15 43	2 22	20 30	1 12	26 40	2 44	4 53	10 58	21 41	21 24	21 33		n.a.
T 14	23 44	22 27	0 16	21 19	2 7	13 18	1 35	19 9	1 24	16 2	1 46	15 42	2 22	20 31	1 12	26 40	2 44	4 53	10 58	21 41	21 24	21 35		n.a.
F 15	23 47	18 20	1s 0	21 8	2 9	13 40	1 26	19 20	1 24	16 6	1 47	15 42	2 22	20 32	1 12	26 40	2 44	4 53	10 58	21 41	21 25	21 37		n.a.
S 16	23 49	13 22	2 11	20 56	2 10	14 1	1 18	19 31	1 24	16 10	1 47	15 41	2 22	20 32	1 12	26 40	2 44	4 53	10 59	21 41	21 26	21 38		n.a.
S 17	23 51	7 57	3 12	20 44	2 10	14 23	1 10	19 41	1 24	16 14	1 47	15 40	2 22	20 33	1 13	26 40	2 44	4 53	10 59	21 41	21 26	21 40		n.a.
M18	23 53	2 22	4 2	20 32	2 10	14 45	1 3	19 52	1 24	16 18	1 47	15 39	2 22	20 34	1 13	26 40	2 44	4 53	10 59	21 40	21 27	21 42		n.a.
T 19	23 54	3s 9	4 39	20 19	2 10	15 6	0 55	20 2	1 25	16 22	1 48	15 38	2 21	20 35	1 13	26 40	2 44	4 53	11 0	21 40	21 27	21 44		n.a.
W20	23 55	8 26	5 3	20 6	2 9	15 28	0 47	20 12	1 25	16 26	1 48	15 38	2 21	20 36	1 13	26 40	2 44	4 53	11 0	21 40	21 28	21 45		n.a.
T 21	23 56	13 21	5 13	19 53	2 8	15 50	0 40	20 22	1 25	16 30	1 48	15 37	2 21	20 37	1 13	26 40	2 44	4 53	11 0	21 41	21 29	21 47		n.a.
F 22	23 56	17 43	5 10	19 39	2 6	16 11	0 33	20 31	1 25	16 34	1 49	15 36	2 21	20 37	1 13	26 40	2 44	4 53	11 0	21 41	21 29	21 49		n.a.
S 23	23 55	21 23	4 53	19 26	2 4	16 32	0 26	20 41	1 25	16 38	1 49	15 36	2 21	20 38	1 13	26 40	2 44	4 53	11 1	21 42	21 30	21 50		n.a.
S 24	23 54	24 11	4 24	19 12	2 1	16 54	0 19	20 50	1 25	16 42	1 49	15 35	2 21	20 39	1 13	26 40	2 44	4 53	11 1	21 43	21 30	21 52		n.a.
M25	23 53	25 56	3 43	18 59	1 58	17 15	0 12	21 0	1 25	16 46	1 49	15 34	2 20	20 40	1 13	26 40	2 44	4 53	11 1	21 43	21 31	21 54		n.a.
T 26	23 51	26 30	2 52	18 45	1 55	17 36	0 6	21 9	1 25	16 49	1 50	15 34	2 20	20 40	1 13	26 40	2 44	4 53	11 1	21 44	21 32	21 55		n.a.
W27	23 49	25 46	1 52	18 32	1 51	17 57	0s 1	21 18	1 25	16 53	1 50	15 33	2 20	20 41	1 13	26 40	2 44	4 53	11 2	21 44	21 32	21 57		n.a.
T 28	23 47	23 46	0 46	18 19	1 47	18 17	0 7	21 27	1 25	16 57	1 50	15 33	2 20	20 42	1 13	26 40	2 44	4 53	11 2	21 44	21 33	21 59		n.a.
F 29	23 44	20 35	0n23	18 6	1 42	18 38	0 13	21 36	1 25	17 0	1 51	15 32	2 20	20 43	1 13	26 40	2 44	4 53	11 2	21 44	21 33	22 0		n.a.
S 30	23 40	16 22	1 32	17 53	1 37	18 58	0 19	21 44	1 25	17 4	1 51	15 32	2 20	20 44	1 13	26 40	2 44	4 53	11 2	21 44	21 34	22 2		n.a.
S 31	23s36	11s20	2n37	17s41	1n31	19s18	0s25	21s52	1s25	17s 8	1s51	15n31	2n19	20s44	1s13	26n40	2n44	4n53	11s 2	21s44	21s34	22s 4		n.a.

Julian Day Number = -2847064.5, Delta T = 185h02m08s
Ecliptic obliquity = 23°56'31, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°55'14, Lahiri = -174°48'15 Julian Calendar 1 March 12508 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12509 BCE

The year -12507 astronomical counting style corresponds to year 12508 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12508 BCE (-12507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 48 9	10♉ 6'15	7♓11	7♒13	23♏52	0♐13	10♏57	4°R39	25♏37	29°R18	19°R12	24♉10	24♉58	18♏ 0	n.a.	M 1
T 2	6 52 6	11° 4'15	20°39	8°20	24°48	0°50	11° 7	4♉38	25°40	29♊16	19♌11	24°11	24°55	18° 7	n.a.	T 2
W 3	6 56 3	12° 2'16	4♈24	9°24	25°44	1°28	11°16	4°38	25°42	29°15	19°11	24°12	24°52	18°14	n.a.	W 3
T 4	6 59 59	13° 0'20	18°24	10°26	26°41	2° 5	11°26	4°37	25°45	29°13	19°10	24°R12	24°49	18°20	n.a.	T 4
F 5	7 3 56	13°58'25	2♉39	11°25	27°39	2°42	11°36	4°37	25°48	29°12	19° 9	24°12	24°46	18°27	n.a.	F 5
S 6	7 7 53	14°56'32	17° 6	12°21	28°36	3°19	11°45	4°37	25°50	29°10	19° 8	24°11	24°43	18°34	n.a.	S 6
S 7	7 11 49	15°54'41	1♊42	13°15	29°35	3°56	11°55	4°D37	25°53	29° 9	19° 7	24°10	24°39	18°41	n.a.	S 7
M 8	7 15 46	16°52'52	16°21	14° 5	0♐33	4°33	12° 4	4°37	25°56	29° 7	19° 5	24° 9	24°36	18°47	n.a.	M 8
T 9	7 19 43	17°51'04	0♋58	14°52	1°32	5°10	12°13	4°37	25°58	29° 6	19° 4	24° 8	24°33	18°54	n.a.	T 9
W10	7 23 39	18°49'19	15°25	15°35	2°32	5°47	12°22	4°37	26° 1	29° 4	19° 3	24° 8	24°30	19° 1	n.a.	W10
T 11	7 27 36	19°47'36	29°37	16°15	3°32	6°24	12°31	4°38	26° 3	29° 3	19° 2	24°D 8	24°27	19° 7	n.a.	T 11
F 12	7 31 33	20°45'55	13♌30	16°51	4°32	7° 1	12°40	4°38	26° 5	29° 1	19° 1	24° 8	24°23	19°14	n.a.	F 12
S 13	7 35 29	21°44'17	27° 1	17°22	5°33	7°38	12°49	4°39	26° 8	29° 0	19° 0	24° 8	24°20	19°21	n.a.	S 13
S 14	7 39 26	22°42'40	10♍ 9	17°49	6°34	8°15	12°57	4°39	26°10	28°58	18°59	24° 9	24°17	19°28	n.a.	S 14
M15	7 43 23	23°41'07	22°56	18°11	7°36	8°52	13° 6	4°40	26°12	28°57	18°58	24° 9	24°14	19°34	n.a.	M15
T 16	7 47 20	24°39'35	5♎23	18°29	8°38	9°29	13°14	4°41	26°15	28°55	18°57	24°R 9	24°11	19°41	n.a.	T 16
W17	7 51 16	25°38'06	17°35	18°40	9°40	10° 5	13°22	4°42	26°17	28°54	18°56	24° 9	24° 8	19°48	n.a.	W17
T 18	7 55 13	26°36'40	29°36	18°47	10°43	10°42	13°30	4°43	26°19	28°52	18°54	24°D 9	24° 4	19°54	n.a.	T 18
F 19	7 59 10	27°35'16	11♏30	18°R47	11°46	11°19	13°38	4°44	26°21	28°51	18°53	24° 9	24° 1	20° 1	n.a.	F 19
S 20	8 3 6	28°33'55	23°22	18°42	12°49	11°55	13°46	4°45	26°23	28°50	18°52	24° 9	23°58	20° 8	n.a.	S 20
S 21	8 7 3	29°32'37	5♐17	18°30	13°52	12°32	13°54	4°46	26°25	28°48	18°51	24° 9	23°55	20°15	n.a.	S 21
M22	8 11 0	0♒31'21	17°17	18°12	14°56	13° 9	14° 1	4°48	26°27	28°47	18°50	24°10	23°52	20°21	n.a.	M22
T 23	8 14 56	1°30'08	29°28	17°47	16° 0	13°45	14° 8	4°49	26°29	28°46	18°48	24°11	23°49	20°28	n.a.	T 23
W24	8 18 53	2°28'57	11♑50	17°16	17° 5	14°22	14°16	4°51	26°31	28°44	18°47	24°11	23°45	20°35	n.a.	W24
T 25	8 22 50	3°27'48	24°28	16°38	18°10	14°58	14°23	4°53	26°33	28°43	18°46	24°R12	23°42	20°41	n.a.	T 25
F 26	8 26 46	4°26'42	7♒21	15°55	19°15	15°34	14°30	4°54	26°35	28°42	18°45	24°11	23°39	20°48	n.a.	F 26
S 27	8 30 43	5°25'38	20°29	15° 6	20°20	16°11	14°36	4°56	26°37	28°41	18°43	24°10	23°36	20°55	n.a.	S 27
S 28	8 34 39	6°24'37	3♓52	14°12	21°25	16°47	14°43	4°58	26°38	28°39	18°42	24° 9	23°33	21° 2	n.a.	S 28
M29	8 38 36	7°23'37	17°28	13°15	22°31	17°23	14°49	5° 0	26°40	28°38	18°41	24° 7	23°29	21° 8	n.a.	M29
T 30	8 42 33	8♒22'40	1♈16	12♒14	23♐37	18♐ 0	14♏56	5♉ 3	26♏42	28♊37	18♌40	24♉ 6	23♉26	21♏15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s32	5s43	3n36	17s30	1n25	19s37	0s30	22s 1	1s25	17s11	1s52	15n31	2n19	20s45	1s13	26n40	2n44	4n53	11s 3	21s44	21s35	22s 5		n.a.
T 2	23 27	0n15	4 24	17 18	1 18	19 57	0 36	22 9	1 25	17 15	1 52	15 31	2 19	20 46	1 13	26 40	2 44	4 53	11 3	21 44	21 36	22 7		n.a.
W 3	23 22	6 19	4 58	17 8	1 11	20 16	0 41	22 17	1 25	17 18	1 52	15 30	2 19	20 46	1 13	26 40	2 44	4 53	11 3	21 43	21 36	22 9		n.a.
T 4	23 17	12 11	5 15	16 58	1 4	20 34	0 46	22 24	1 25	17 22	1 53	15 30	2 19	20 47	1 13	26 40	2 43	4 53	11 3	21 43	21 37	22 10		n.a.
F 5	23 11	17 31	5 13	16 50	0 56	20 53	0 51	22 32	1 26	17 25	1 53	15 30	2 19	20 48	1 13	26 40	2 43	4 53	11 4	21 44	21 37	22 12		n.a.
S 6	23 4	21 56	4 51	16 42	0 47	21 11	0 56	22 39	1 26	17 28	1 53	15 30	2 18	20 49	1 13	26 40	2 43	4 53	11 4	21 44	21 38	22 13		n.a.
S 7	22 57	25 2	4 11	16 35	0 39	21 29	1 1	22 47	1 26	17 32	1 54	15 29	2 18	20 49	1 13	26 40	2 43	4 54	11 4	21 44	21 39	22 15		n.a.
M 8	22 50	26 27	3 14	16 29	0 30	21 46	1 6	22 54	1 26	17 35	1 54	15 29	2 18	20 50	1 14	26 40	2 43	4 54	11 4	21 44	21 39	22 17		n.a.
T 9	22 43	26 1	2 5	16 24	0 20	22 3	1 10	23 1	1 26	17 38	1 54	15 29	2 18	20 51	1 14	26 40	2 43	4 54	11 4	21 44	21 40	22 18		n.a.
W10	22 35	23 50	0 48	16 20	0 10	22 19	1 14	23 8	1 26	17 41	1 55	15 29	2 18	20 51	1 14	26 40	2 43	4 54	11 5	21 44	21 40	22 20		n.a.
T 11	22 26	20 10	0s30	16 18	0s 0	22 35	1 19	23 14	1 26	17 44	1 55	15 29	2 18	20 52	1 14	26 40	2 43	4 54	11 5	21 44	21 41	22 21		n.a.
F 12	22 17	15 27	1 45	16 17	0 11	22 51	1 23	23 21	1 26	17 47	1 55	15 29	2 17	20 52	1 14	26 39	2 43	4 54	11 5	21 44	21 41	22 23		n.a.
S 13	22 8	10 4	2 52	16 18	0 22	23 6	1 26	23 27	1 26	17 51	1 56	15 29	2 17	20 53	1 14	26 39	2 43	4 54	11 5	21 44	21 42	22 24		n.a.
S 14	21 58	4 25	3 48	16 21	0 33	23 20	1 30	23 33	1 26	17 54	1 56	15 29	2 17	20 54	1 14	26 39	2 43	4 55	11 5	21 44	21 43	22 26		n.a.
M15	21 48	1s16	4 31	16 25	0 45	23 35	1 34	23 39	1 26	17 57	1 56	15 29	2 17	20 54	1 14	26 39	2 43	4 55	11 5	21 44	21 43	22 28		n.a.
T 16	21 38	6 45	5 0	16 31	0 57	23 48	1 37	23 45	1 26	18 0	1 57	15 29	2 17	20 55	1 14	26 39	2 43	4 55	11 6	21 44	21 44	22 29		n.a.
W17	21 27	11 52	5 15	16 38	1 9	24 1	1 40	23 50	1 26	18 2	1 57	15 30	2 17	20 56	1 14	26 39	2 43	4 55	11 6	21 44	21 44	22 31		n.a.
T 18	21 16	16 28	5 15	16 48	1 22	24 14	1 44	23 56	1 26	18 5	1 58	15 30	2 16	20 56	1 14	26 39	2 43	4 55	11 6	21 44	21 45	22 32		n.a.
F 19	21 4	20 23	5 2	17 0	1 34	24 26	1 47	24 1	1 26	18 8	1 58	15 30	2 16	20 57	1 14	26 39	2 43	4 56	11 6	21 44	21 45	22 34		n.a.
S 20	20 52	23 27	4 37	17 13	1 46	24 37	1 50	24 6	1 26	18 11	1 58	15 30	2 16	20 57	1 14	26 39	2 43	4 56	11 6	21 44	21 46	22 35		n.a.
S 21	20 40	25 33	3 59	17 29	1 59	24 48	1 52	24 11	1 26	18 14	1 59	15 30	2 16	20 58	1 14	26 39	2 43	4 56	11 6	21 44	21 47	22 37		n.a.
M22	20 27	26 29	3 10	17 46	2 11	24 58	1 55	24 16	1 26	18 16	1 59	15 31	2 16	20 58	1 14	26 39	2 43	4 56	11 6	21 44	21 47	22 38		n.a.
T 23	20 14	26 9	2 13	18 5	2 23	25 8	1 57	24 21	1 26	18 19	2 0	15 31	2 15	20 59	1 14	26 39	2 43	4 57	11 7	21 44	21 48	22 40		n.a.
W24	20 0	24 32	1 8	18 25	2 34	25 17	2 0	24 25	1 25	18 21	2 0	15 32	2 15	20 59	1 15	26 39	2 43	4 57	11 7	21 44	21 48	22 41		n.a.
T 25	19 47	21 39	0n 1	18 47	2 44	25 26	2 2	24 29	1 25	18 24	2 0	15 32	2 15	21 0	1 15	26 39	2 42	4 57	11 7	21 44	21 49	22 43		n.a.
F 26	19 32	17 40	1 12	19 10	2 54	25 33	2 4	24 33	1 25	18 26	2 1	15 32	2 15	21 0	1 15	26 39	2 42	4 57	11 7	21 44	21 49	22 44		n.a.
S 27	19 18	12 45	2 20	19 33	3 3	25 41	2 6	24 37	1 25	18 29	2 1	15 33	2 15	21 1	1 15	26 38	2 42	4 58	11 7	21 44	21 50	22 46		n.a.
S 28	19 3	7 10	3 22	19 56	3 10	25 47	2 8	24 41	1 25	18 31	2 2	15 33	2 15	21 1	1 15	26 38	2 42	4 58	11 7	21 44	21 50	22 47		n.a.
M29	18 48	1 10	4 13	20 19	3 16	25 53	2 10	24 45	1 25	18 34	2 2	15 34	2 14	21 2	1 15	26 38	2 42	4 58	11 7	21 44	21 51	22 49		n.a.
T 30	18s32	4n57	4n51	20s41	3s20	25s58	2s11	24s48	1s25	18s36	2s 2	15n35	2n14	21s 2	1s15	26n38	2n42	4n58	11s 7	21s45	21s52	22s50		n.a.

Julian Day Number = -2847033.5, Delta T = 185h02m00s
Ecliptic obliquity = 23°56'31, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°55'10, Lahiri = -174°48'10 Julian Calendar 1 Apr. 12508 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12509 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12508 BCE (-12507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 46 29	9♒21'45	15♈14	11°R12	24♐44	18♐36	15♏ 2	5♉ 5	26♏43	28°R36	18°R38	24°R 4	23♑23	21♏22	n.a.	W 1
T 2	8 50 26	10°20'52	29°19	10♒10	25°50	19°12	15° 8	5° 7	26°45	28♊35	18♌37	24♑ 3	23°20	21°28	n.a.	T 2
F 3	8 54 23	11°20'01	13♉29	9° 9	26°57	19°48	15°14	5°10	26°46	28°34	18°36	24°D 3	23°17	21°35	n.a.	F 3
S 4	8 58 19	12°19'13	27°42	8°10	28° 4	20°24	15°19	5°12	26°48	28°33	18°35	24° 3	23°14	21°42	n.a.	S 4
S 5	9 2 16	13°18'26	11♊56	7°16	29°11	21° 0	15°25	5°15	26°49	28°31	18°33	24° 4	23°10	21°49	n.a.	S 5
M 6	9 6 12	14°17'42	26° 9	6°27	0♑18	21°36	15°30	5°18	26°50	28°30	18°32	24° 6	23° 7	21°55	n.a.	M 6
T 7	9 10 9	15°17'00	10♋17	5°45	1°26	22°12	15°35	5°20	26°52	28°29	18°31	24° 7	23° 4	22° 2	n.a.	T 7
W 8	9 14 6	16°16'20	24°17	5°11	2°34	22°47	15°40	5°23	26°53	28°28	18°29	24°R 7	23° 1	22° 9	n.a.	W 8
T 9	9 18 2	17°15'42	8♌ 7	4°46	3°42	23°23	15°45	5°26	26°54	28°28	18°28	24° 7	22°58	22°15	n.a.	T 9
F 10	9 21 59	18°15'07	21°43	4°30	4°50	23°59	15°49	5°29	26°55	28°27	18°27	24° 5	22°55	22°22	n.a.	F 10
S 11	9 25 55	19°14'34	5♍ 2	4°D24	5°59	24°35	15°54	5°33	26°56	28°26	18°26	24° 2	22°51	22°29	n.a.	S 11
S 12	9 29 52	20°14'03	18° 4	4°27	7° 7	25°10	15°58	5°36	26°57	28°25	18°24	23°58	22°48	22°36	n.a.	S 12
M13	9 33 49	21°13'35	0♎48	4°41	8°16	25°46	16° 2	5°39	26°58	28°24	18°23	23°54	22°45	22°42	n.a.	M13
T 14	9 37 45	22°13'10	13°15	5° 5	9°25	26°21	16° 6	5°43	26°59	28°23	18°22	23°49	22°42	22°49	n.a.	T 14
W15	9 41 42	23°12'47	25°28	5°38	10°34	26°57	16°10	5°46	27° 0	28°22	18°20	23°45	22°39	22°56	n.a.	W15
T 16	9 45 38	24°12'27	7♏29	6°20	11°44	27°32	16°13	5°50	27° 1	28°22	18°19	23°43	22°35	23° 2	n.a.	T 16
F 17	9 49 35	25°12'09	19°23	7°10	12°53	28° 8	16°17	5°53	27° 2	28°21	18°18	23°41	22°32	23° 9	n.a.	F 17
S 18	9 53 31	26°11'54	1♐14	8° 8	14° 3	28°43	16°20	5°57	27° 3	28°20	18°17	23°D41	22°29	23°16	n.a.	S 18
S 19	9 57 28	27°11'42	13° 8	9°14	15°13	29°18	16°23	6° 1	27° 3	28°20	18°15	23°42	22°26	23°22	n.a.	S 19
M20	10 1 24	28°11'33	25° 9	10°26	16°23	29°54	16°25	6° 5	27° 4	28°19	18°14	23°44	22°23	23°29	n.a.	M20
T 21	10 5 21	29°11'26	7♑22	11°43	17°33	0♑29	16°28	6° 9	27° 5	28°18	18°13	23°46	22°20	23°36	n.a.	T 21
W22	10 9 17	0♓11'21	19°51	13° 6	18°44	1° 4	16°30	6°13	27° 5	28°18	18°12	23°R47	22°16	23°43	n.a.	W22
T 23	10 13 14	1°11'19	2♒39	14°33	19°54	1°39	16°33	6°17	27° 6	28°17	18°10	23°46	22°13	23°49	n.a.	T 23
F 24	10 17 11	2°11'20	15°49	16° 4	21° 5	2°14	16°35	6°21	27° 6	28°17	18° 9	23°44	22°10	23°56	n.a.	F 24
S 25	10 21 7	3°11'22	29°19	17°38	22°16	2°49	16°36	6°26	27° 6	28°16	18° 8	23°40	22° 7	24° 3	n.a.	S 25
S 26	10 25 4	4°11'27	13♓ 9	19°14	23°27	3°24	16°38	6°30	27° 7	28°16	18° 7	23°35	22° 4	24° 9	n.a.	S 26
M27	10 29 0	5°11'35	27°14	20°53	24°38	3°58	16°39	6°35	27° 7	28°15	18° 5	23°28	22° 0	24°16	n.a.	M27
T 28	10 32 57	6°11'44	11♈30	22°33	25°49	4°33	16°41	6°39	27° 7	28°15	18° 4	23°21	21°57	24°23	n.a.	T 28
W29	10 36 53	7°11'55	25°52	24°15	27° 0	5° 8	16°42	6°44	27° 7	28°15	18° 3	23°15	21°54	24°29	n.a.	W29
T 30	10 40 50	8°12'09	10♉14	25°58	28°12	5°42	16°42	6°49	27° 7	28°14	18° 2	23°10	21°51	24°36	n.a.	T 30
F 31	10 44 46	9♓12'24	24♉32	27♒42	29♑23	6♑17	16♏43	6♉53	27°R 7	28♊14	18♌ 1	23♑ 7	21♑48	24♏43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s17	10n53	5n12	21s 1	3s23	26s 2	2s13	24s51	1s25	18s38	2s 3	15n35	2n14	21s 3	1s15	26n38	2n42	4n59	11s 7	21s45	21s52	22s51		n.a.
T 2	18 0	16 20	5 14	21 19	3 24	26 6	2 14	24 54	1 25	18 40	2 3	15 36	2 14	21 3	1 15	26 38	2 42	4 59	11 8	21 45	21 53	22 53		n.a.
F 3	17 44	20 56	4 57	21 35	3 22	26 9	2 15	24 57	1 25	18 43	2 4	15 36	2 14	21 4	1 15	26 38	2 42	4 59	11 8	21 45	21 53	22 54		n.a.
S 4	17 27	24 19	4 23	21 48	3 19	26 12	2 16	25 0	1 25	18 45	2 4	15 37	2 14	21 4	1 15	26 38	2 42	5 0	11 8	21 45	21 54	22 56		n.a.
S 5	17 10	26 11	3 32	21 58	3 14	26 13	2 17	25 2	1 25	18 47	2 5	15 38	2 13	21 4	1 15	26 38	2 42	5 0	11 8	21 45	21 54	22 57		n.a.
M 6	16 53	26 21	2 28	22 4	3 7	26 14	2 18	25 5	1 25	18 49	2 5	15 39	2 13	21 5	1 15	26 38	2 42	5 0	11 8	21 45	21 55	22 59		n.a.
T 7	16 35	24 47	1 15	22 7	2 59	26 15	2 19	25 7	1 25	18 51	2 5	15 40	2 13	21 5	1 15	26 38	2 42	5 1	11 8	21 44	21 55	23 0		n.a.
W 8	16 17	21 42	0s 1	22 6	2 49	26 14	2 19	25 9	1 25	18 53	2 6	15 40	2 13	21 6	1 15	26 38	2 42	5 1	11 8	21 44	21 56	23 1		n.a.
T 9	15 59	17 24	1 16	22 1	2 38	26 13	2 20	25 11	1 25	18 55	2 6	15 41	2 13	21 6	1 16	26 37	2 41	5 1	11 8	21 44	21 56	23 3		n.a.
F 10	15 40	12 16	2 26	21 53	2 25	26 11	2 20	25 12	1 24	18 56	2 7	15 42	2 13	21 6	1 16	26 37	2 41	5 2	11 8	21 45	21 57	23 4		n.a.
S 11	15 21	6 41	3 26	21 42	2 12	26 8	2 20	25 14	1 24	18 58	2 7	15 43	2 12	21 7	1 16	26 37	2 41	5 2	11 8	21 45	21 58	23 6		n.a.
S 12	15 2	0 56	4 14	21 28	1 59	26 5	2 20	25 15	1 24	19 0	2 8	15 44	2 12	21 7	1 16	26 37	2 41	5 2	11 8	21 46	21 58	23 7		n.a.
M13	14 43	4s42	4 48	21 11	1 44	26 1	2 20	25 16	1 24	19 1	2 8	15 45	2 12	21 7	1 16	26 37	2 41	5 3	11 8	21 47	21 59	23 8		n.a.
T 14	14 23	10 2	5 7	20 51	1 30	25 56	2 20	25 17	1 24	19 3	2 9	15 46	2 12	21 7	1 16	26 37	2 41	5 3	11 8	21 48	21 59	23 10		n.a.
W15	14 3	14 52	5 12	20 29	1 16	25 50	2 20	25 18	1 24	19 5	2 9	15 47	2 12	21 8	1 16	26 37	2 41	5 3	11 8	21 48	22 0	23 11		n.a.
T 16	13 43	19 4	5 4	20 4	1 1	25 44	2 20	25 19	1 24	19 6	2 10	15 48	2 12	21 8	1 16	26 37	2 41	5 4	11 8	21 49	22 0	23 12		n.a.
F 17	13 23	22 27	4 42	19 37	0 47	25 37	2 19	25 19	1 24	19 7	2 10	15 49	2 11	21 8	1 16	26 37	2 41	5 4	11 8	21 49	22 1	23 14		n.a.
S 18	13 2	24 53	4 8	19 9	0 33	25 29	2 19	25 20	1 23	19 9	2 10	15 50	2 11	21 9	1 16	26 37	2 41	5 4	11 8	21 49	22 1	23 15		n.a.
S 19	12 42	26 13	3 24	18 38	0 20	25 20	2 18	25 20	1 23	19 10	2 11	15 52	2 11	21 9	1 16	26 37	2 41	5 5	11 8	21 49	22 2	23 16		n.a.
M20	12 21	26 21	2 30	18 7	0 7	25 11	2 18	25 20	1 23	19 11	2 11	15 53	2 11	21 9	1 16	26 36	2 41	5 5	11 8	21 48	22 2	23 18		n.a.
T 21	11 59	25 12	1 28	17 33	0n 5	25 1	2 17	25 20	1 23	19 13	2 12	15 54	2 11	21 9	1 16	26 36	2 40	5 6	11 8	21 48	22 3	23 19		n.a.
W22	11 38	22 48	0 21	16 58	0 17	24 51	2 16	25 19	1 23	19 14	2 12	15 55	2 11	21 9	1 16	26 36	2 40	5 6	11 8	21 48	22 3	23 20		n.a.
T 23	11 16	19 12	0n48	16 22	0 27	24 39	2 15	25 19	1 23	19 15	2 13	15 57	2 10	21 10	1 17	26 36	2 40	5 6	11 8	21 48	22 4	23 22		n.a.
F 24	10 54	14 35	1 57	15 46	0 38	24 27	2 14	25 18	1 23	19 16	2 13	15 58	2 10	21 10	1 17	26 36	2 40	5 7	11 8	21 48	22 4	23 23		n.a.
S 25	10 32	9 8	3 1	15 8	0 47	24 14	2 13	25 17	1 22	19 17	2 14	15 59	2 10	21 10	1 17	26 36	2 40	5 7	11 8	21 49	22 5	23 24		n.a.
S 26	10 10	3 9	3 55	14 29	0 56	24 1	2 11	25 16	1 22	19 18	2 14	16 1	2 10	21 10	1 17	26 36	2 40	5 8	11 8	21 50	22 6	23 25		n.a.
M27	9 48	3n 6	4 37	13 50	1 4	23 47	2 10	25 15	1 22	19 19	2 15	16 2	2 10	21 10	1 17	26 36	2 40	5 8	11 8	21 51	22 6	23 27		n.a.
T 28	9 25	9 15	5 2	13 10	1 11	23 32	2 9	25 14	1 22	19 20	2 15	16 3	2 10	21 10	1 17	26 36	2 40	5 8	11 8	21 53	22 7	23 28		n.a.
W29	9 3	14 57	5 8	12 30	1 17	23 16	2 7	25 12	1 22	19 20	2 16	16 5	2 10	21 10	1 17	26 36	2 40	5 9	11 8	21 54	22 7	23 29		n.a.
T 30	8 40	19 50	4 55	11 49	1 23	23 0	2 5	25 10	1 22	19 21	2 16	16 6	2 10	21 11	1 17	26 35	2 40	5 9	11 8	21 54	22 8	23 30		n.a.
F 31	8s17	23n33	4n23	11s 9	1n28	22s43	2s 4	25s 9	1s21	19s22	2s17	16n 8	2n 9	21s11	1s17	26n35	2n40	5n10	11s 8	21s55	22s 8	23s32		n.a.

Julian Day Number = -2847003.5, Delta T = 185h01m52s
Ecliptic obliquity = 23°56'31, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°55'06, Lahiri = -174°48'06 Julian Calendar 1 May 12508 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12508 BCE

The year -12507 astronomical counting style corresponds to year 12508 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12508 BCE

JUNE 12508 BCE (-12507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 48 43	10♓12'41	8♊43	29♒26	0♒35	6♉51	16♏43	6♉58	27°R 7	28°R14	17°R59	23°D 6	21♉45	24♏50	n.a.	S 1
S 2	10 52 39	11°13'00	22°45	1♓11	1°47	7°26	16°R44	7° 3	27♏ 7	28♊14	17♌58	23♉ 6	21°41	24°56	n.a.	S 2
M 3	10 56 35	12°13'22	6♋38	2°55	2°59	8° 0	16°44	7° 8	27° 7	28°13	17°57	23° 7	21°38	25° 3	n.a.	M 3
T 4	11 0 32	13°13'44	20°22	4°40	4°11	8°34	16°43	7°13	27° 7	28°13	17°56	23°R 8	21°35	25°10	n.a.	T 4
W 5	11 4 28	14°14'09	3♌55	6°25	5°23	9° 8	16°43	7°18	27° 7	28°13	17°55	23° 8	21°32	25°16	n.a.	W 5
T 6	11 8 25	15°14'36	17°19	8° 9	6°35	9°42	16°42	7°23	27° 6	28°13	17°54	23° 5	21°29	25°23	n.a.	T 6
F 7	11 12 21	16°15'04	0♍31	9°53	7°48	10°16	16°41	7°29	27° 6	28°13	17°53	23° 0	21°26	25°30	n.a.	F 7
S 8	11 16 18	17°15'34	13°31	11°37	9° 0	10°50	16°40	7°34	27° 6	28°D13	17°51	22°52	21°22	25°37	n.a.	S 8
S 9	11 20 14	18°16'07	26°19	13°20	10°13	11°24	16°39	7°39	27° 5	28°13	17°50	22°42	21°19	25°43	n.a.	S 9
M10	11 24 11	19°16'41	8♎54	15° 3	11°25	11°58	16°38	7°45	27° 5	28°13	17°49	22°32	21°16	25°50	n.a.	M10
T 11	11 28 7	20°17'17	21°15	16°46	12°38	12°32	16°36	7°50	27° 4	28°13	17°48	22°21	21°13	25°57	n.a.	T 11
W12	11 32 4	21°17'56	3♏24	18°28	13°51	13° 5	16°34	7°56	27° 4	28°13	17°47	22°11	21°10	26° 3	n.a.	W12
T 13	11 36 0	22°18'36	15°24	20° 9	15° 4	13°39	16°32	8° 1	27° 3	28°14	17°46	22° 2	21° 6	26°10	n.a.	T 13
F 14	11 39 56	23°19'19	27°16	21°50	16°17	14°12	16°30	8° 7	27° 2	28°14	17°45	21°56	21° 3	26°17	n.a.	F 14
S 15	11 43 53	24°20'04	9♐ 5	23°31	17°30	14°46	16°27	8°13	27° 2	28°14	17°44	21°52	21° 0	26°23	n.a.	S 15
S 16	11 47 49	25°20'51	20°57	25°11	18°44	15°19	16°25	8°18	27° 1	28°14	17°43	21°D51	20°57	26°30	n.a.	S 16
M17	11 51 46	26°21'40	2♑55	26°50	19°57	15°52	16°22	8°24	27° 0	28°15	17°42	21°51	20°54	26°37	n.a.	M17
T 18	11 55 42	27°22'31	15° 6	28°29	21°10	16°25	16°19	8°30	26°59	28°15	17°41	21°52	20°51	26°44	n.a.	T 18
W19	11 59 39	28°23'25	27°34	0♈ 8	22°24	16°58	16°16	8°36	26°58	28°15	17°40	21°R52	20°47	26°50	n.a.	W19
T 20	12 3 35	29°24'20	10♒25	1°46	23°38	17°31	16°12	8°42	26°57	28°16	17°39	21°50	20°44	26°57	n.a.	T 20
F 21	12 7 31	0♈25'16	23°41	3°23	24°51	18° 4	16° 8	8°48	26°56	28°16	17°39	21°46	20°41	27° 4	n.a.	F 21
S 22	12 11 28	1°26'15	7♓25	5° 1	26° 5	18°36	16° 5	8°54	26°55	28°17	17°38	21°39	20°38	27°10	n.a.	S 22
S 23	12 15 24	2°27'16	21°33	6°37	27°19	19° 9	16° 1	9° 0	26°54	28°17	17°37	21°30	20°35	27°17	n.a.	S 23
M24	12 19 21	3°28'18	6♈ 3	8°14	28°33	19°42	15°56	9° 6	26°52	28°18	17°36	21°19	20°32	27°24	n.a.	M24
T 25	12 23 17	4°29'21	20°48	9°50	29°47	20°14	15°52	9°13	26°51	28°18	17°35	21° 7	20°28	27°30	n.a.	T 25
W26	12 27 14	5°30'26	5♉38	11°25	1♓ 1	20°46	15°47	9°19	26°50	28°19	17°34	20°57	20°25	27°37	n.a.	W26
T 27	12 31 10	6°31'33	20°26	13° 0	2°15	21°18	15°43	9°25	26°49	28°19	17°34	20°48	20°22	27°44	n.a.	T 27
F 28	12 35 6	7°32'40	5♊ 3	14°35	3°29	21°50	15°38	9°32	26°47	28°20	17°33	20°41	20°19	27°50	n.a.	F 28
S 29	12 39 3	8°33'49	19°26	16°10	4°43	22°22	15°33	9°38	26°46	28°21	17°32	20°38	20°16	27°57	n.a.	S 29
S 30	12 42 59	9♈34'59	3♋31	17♈44	5♓57	22♉54	15♏27	9♉44	26♏44	28♊21	17♌31	20♉37	20♉12	28♏ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s54	25n46	3n36	10s28	1n33	22s26	2s 2	25s 7	1s21	19s22	2s17	16n 9	2n 9	21s11	1s17	26n35	2n39	5n10	11s 8	21s55	22s 9	23s33		n.a.
S 2	7 30	26 20	2 36	9 46	1 37	22 8	2 0	25 5	1 21	19 23	2 18	16 11	2 9	21 11	1 17	26 35	2 39	5 10	11 8	21 55	22 9	23 34		n.a.
M 3	7 7	25 14	1 28	9 5	1 40	21 49	1 58	25 2	1 21	19 23	2 18	16 12	2 9	21 11	1 17	26 35	2 39	5 11	11 8	21 55	22 10	23 35		n.a.
T 4	6 43	22 36	0 15	8 24	1 43	21 30	1 56	25 0	1 21	19 23	2 19	16 14	2 9	21 11	1 17	26 35	2 39	5 11	11 8	21 55	22 10	23 37		n.a.
W 5	6 20	18 45	0s58	7 43	1 46	21 10	1 54	24 57	1 20	19 24	2 19	16 16	2 9	21 11	1 18	26 35	2 39	5 12	11 8	21 55	22 11	23 38		n.a.
T 6	5 56	13 58	2 6	7 2	1 47	20 49	1 52	24 55	1 20	19 24	2 19	16 17	2 9	21 11	1 18	26 35	2 39	5 12	11 8	21 55	22 11	23 39		n.a.
F 7	5 32	8 37	3 6	6 21	1 49	20 28	1 50	24 52	1 20	19 24	2 20	16 19	2 9	21 11	1 18	26 35	2 39	5 12	11 7	21 56	22 12	23 40		n.a.
S 8	5 8	2 59	3 56	5 40	1 50	20 7	1 48	24 49	1 20	19 24	2 20	16 20	2 8	21 11	1 18	26 35	2 39	5 13	11 7	21 57	22 12	23 41		n.a.
S 9	4 44	2s40	4 33	5 0	1 50	19 45	1 45	24 46	1 19	19 24	2 21	16 22	2 8	21 11	1 18	26 34	2 39	5 13	11 7	21 59	22 13	23 43		n.a.
M10	4 20	8 6	4 55	4 19	1 50	19 22	1 43	24 42	1 19	19 24	2 21	16 24	2 8	21 11	1 18	26 34	2 39	5 14	11 7	22 1	22 13	23 44		n.a.
T 11	3 55	13 8	5 4	3 39	1 49	18 59	1 41	24 39	1 19	19 24	2 22	16 26	2 8	21 11	1 18	26 34	2 38	5 14	11 7	22 3	22 14	23 45		n.a.
W12	3 31	17 34	4 58	3 0	1 49	18 35	1 38	24 35	1 19	19 24	2 22	16 27	2 8	21 11	1 18	26 34	2 38	5 14	11 7	22 4	22 14	23 46		n.a.
T 13	3 7	21 14	4 39	2 20	1 48	18 11	1 36	24 31	1 18	19 24	2 23	16 29	2 8	21 10	1 18	26 34	2 38	5 15	11 7	22 6	22 15	23 47		n.a.
F 14	2 42	23 59	4 9	1 41	1 46	17 46	1 33	24 28	1 18	19 24	2 23	16 31	2 8	21 10	1 18	26 34	2 38	5 15	11 7	22 7	22 15	23 48		n.a.
S 15	2 18	25 41	3 27	1 2	1 44	17 21	1 31	24 24	1 18	19 24	2 24	16 33	2 8	21 10	1 18	26 34	2 38	5 16	11 7	22 7	22 16	23 50		n.a.
S 16	1 53	26 14	2 37	0 24	1 42	16 55	1 28	24 19	1 18	19 23	2 24	16 35	2 8	21 10	1 18	26 34	2 38	5 16	11 6	22 8	22 16	23 51		n.a.
M17	1 28	25 34	1 39	0n14	1 40	16 29	1 25	24 15	1 17	19 23	2 24	16 36	2 7	21 10	1 18	26 34	2 38	5 17	11 6	22 8	22 17	23 52		n.a.
T 18	1 4	23 40	0 36	0 52	1 37	16 2	1 23	24 11	1 17	19 22	2 25	16 38	2 7	21 10	1 18	26 34	2 38	5 17	11 6	22 8	22 17	23 53		n.a.
W19	0 39	20 35	0n30	1 29	1 34	15 35	1 20	24 6	1 17	19 22	2 25	16 40	2 7	21 10	1 19	26 33	2 38	5 17	11 6	22 8	22 18	23 54		n.a.
T 20	0 14	16 27	1 37	2 6	1 31	15 8	1 17	24 2	1 16	19 21	2 26	16 42	2 7	21 10	1 19	26 33	2 38	5 18	11 6	22 8	22 18	23 55		n.a.
F 21	0n10	11 23	2 40	2 42	1 27	14 40	1 14	23 57	1 16	19 20	2 26	16 44	2 7	21 9	1 19	26 33	2 37	5 18	11 6	22 8	22 19	23 56		n.a.
S 22	0 35	5 38	3 37	3 18	1 23	14 12	1 11	23 52	1 16	19 20	2 27	16 46	2 7	21 9	1 19	26 33	2 37	5 19	11 6	22 10	22 19	23 57		n.a.
S 23	1 0	0n34	4 21	3 54	1 19	13 44	1 8	23 47	1 15	19 19	2 27	16 48	2 7	21 9	1 19	26 33	2 37	5 19	11 5	22 11	22 20	23 59		n.a.
M24	1 24	6 53	4 50	4 29	1 15	13 15	1 6	23 42	1 15	19 18	2 27	16 50	2 7	21 9	1 19	26 33	2 37	5 19	11 5	22 13	22 20	24 0		n.a.
T 25	1 49	12 55	5 1	5 3	1 11	12 46	1 3	23 37	1 15	19 17	2 28	16 52	2 7	21 8	1 19	26 33	2 37	5 20	11 5	22 15	22 21	24 1		n.a.
W26	2 14	18 14	4 51	5 37	1 6	12 16	1 0	23 31	1 14	19 16	2 28	16 54	2 7	21 8	1 19	26 33	2 37	5 20	11 5	22 16	22 21	24 2		n.a.
T 27	2 39	22 26	4 22	6 11	1 1	11 46	0 57	23 26	1 14	19 15	2 29	16 56	2 7	21 8	1 19	26 33	2 37	5 20	11 5	22 18	22 22	24 3		n.a.
F 28	3 3	25 8	3 36	6 44	0 56	11 16	0 54	23 20	1 14	19 14	2 29	16 58	2 7	21 8	1 19	26 33	2 37	5 21	11 5	22 19	22 22	24 4		n.a.
S 29	3 28	26 7	2 37	7 16	0 51	10 46	0 51	23 15	1 13	19 13	2 29	17 0	2 7	21 7	1 19	26 33	2 37	5 21	11 5	22 19	22 23	24 5		n.a.
S 30	3n52	25n23	1n29	7n48	0n46	10s15	0s48	23s 9	1s13	19s12	2s30	17n 2	2n 7	21s 7	1s19	26n33	2n37	5n22	11s 4	22s19	22s23	24s 6		n.a.

Julian Day Number = -2846972.5, Delta T = 185h01m44s
Ecliptic obliquity = 23°56'31, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°55'02, Lahiri = -174°48'02 Julian Calendar 1 June 12508 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12508 BCE

The year -12507 astronomical counting style corresponds to year 12508 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12508 BCE (-12507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 46 56	10♈36'10	17♋18	19♈18	7♓12	23♑26	15°R22	9♉51	26°R43	28♊22	17°R31	20°R37	20♑ 9	28♏11	n.a.	M 1
T 2	12 50 52	11°37'22	0♌49	20°51	8°26	23°57	15♏16	9°57	26♏41	28°23	17♌30	20♑37	20° 6	28°17	n.a.	T 2
W 3	12 54 48	12°38'34	14° 4	22°25	9°40	24°29	15°11	10° 4	26°40	28°24	17°29	20°35	20° 3	28°24	n.a.	W 3
T 4	12 58 45	13°39'48	27° 6	23°58	10°55	25° 0	15° 5	10°11	26°38	28°25	17°29	20°31	20° 0	28°31	n.a.	T 4
F 5	13 2 41	14°41'03	9♍57	25°30	12° 9	25°31	14°59	10°17	26°36	28°26	17°28	20°23	19°57	28°37	n.a.	F 5
S 6	13 6 38	15°42'18	22°37	27° 3	13°24	26° 2	14°52	10°24	26°35	28°27	17°28	20°13	19°53	28°44	n.a.	S 6
S 7	13 10 34	16°43'35	5♎ 7	28°35	14°39	26°33	14°46	10°31	26°33	28°28	17°27	20° 0	19°50	28°51	n.a.	S 7
M 8	13 14 31	17°44'52	17°28	0♉ 6	15°53	27° 4	14°40	10°37	26°31	28°29	17°26	19°45	19°47	28°57	n.a.	M 8
T 9	13 18 27	18°46'11	29°40	1°38	17° 8	27°34	14°33	10°44	26°29	28°30	17°26	19°30	19°44	29° 4	n.a.	T 9
W10	13 22 23	19°47'31	11♏42	3° 9	18°23	28° 5	14°26	10°51	26°27	28°31	17°25	19°16	19°41	29°11	n.a.	W10
T 11	13 26 20	20°48'51	23°38	4°40	19°37	28°35	14°19	10°58	26°25	28°32	17°25	19° 4	19°37	29°18	n.a.	T 11
F 12	13 30 16	21°50'13	5♐28	6°10	20°52	29° 5	14°12	11° 4	26°23	28°33	17°25	18°55	19°34	29°24	n.a.	F 12
S 13	13 34 13	22°51'36	17°16	7°40	22° 7	29°35	14° 5	11°11	26°21	28°34	17°24	18°49	19°31	29°31	n.a.	S 13
S 14	13 38 9	23°53'00	29° 5	9°10	23°22	0♒ 5	13°58	11°18	26°19	28°35	17°24	18°45	19°28	29°38	n.a.	S 14
M15	13 42 6	24°54'25	11♑ 1	10°40	24°37	0°35	13°51	11°25	26°17	28°36	17°23	18°44	19°25	29°44	n.a.	M15
T 16	13 46 2	25°55'51	23° 8	12° 8	25°52	1° 5	13°43	11°32	26°15	28°38	17°23	18°44	19°22	29°51	n.a.	T 16
W17	13 49 58	26°57'17	5♒32	13°36	27° 7	1°34	13°36	11°39	26°13	28°39	17°23	18°44	19°18	29°58	n.a.	W17
T 18	13 53 55	27°58'45	18°17	15° 4	28°22	2° 3	13°28	11°46	26°11	28°40	17°22	18°42	19°15	0♐ 4	n.a.	T 18
F 19	13 57 51	29° 0'14	1♓30	16°31	29°37	2°32	13°20	11°53	26° 9	28°42	17°22	18°39	19°12	0°11	n.a.	F 19
S 20	14 1 48	0♉ 1'43	15°12	17°57	0♈52	3° 1	13°12	12° 0	26° 6	28°43	17°22	18°32	19° 9	0°18	n.a.	S 20
S 21	14 5 44	1° 3'13	29°25	19°22	2° 7	3°30	13° 5	12° 7	26° 4	28°44	17°22	18°23	19° 6	0°24	n.a.	S 21
M22	14 9 41	2° 4'43	14♈ 4	20°46	3°22	3°58	12°57	12°14	26° 2	28°46	17°21	18°12	19° 3	0°31	n.a.	M22
T 23	14 13 37	3° 6'15	29° 4	22° 8	4°38	4°27	12°49	12°21	26° 0	28°47	17°21	18° 1	18°59	0°38	n.a.	T 23
W24	14 17 33	4° 7'46	14♉15	23°30	5°53	4°55	12°41	12°28	25°57	28°49	17°21	17°49	18°56	0°45	n.a.	W24
T 25	14 21 30	5° 9'18	29°26	24°49	7° 8	5°23	12°33	12°35	25°55	28°50	17°21	17°40	18°53	0°51	n.a.	T 25
F 26	14 25 26	6°10'50	14♊27	26° 6	8°23	5°50	12°24	12°42	25°53	28°52	17°21	17°34	18°50	0°58	n.a.	F 26
S 27	14 29 23	7°12'22	29°10	27°21	9°38	6°18	12°16	12°49	25°50	28°53	17°21	17°30	18°47	1° 5	n.a.	S 27
S 28	14 33 19	8°13'54	13♋30	28°34	10°54	6°45	12° 8	12°56	25°48	28°55	17°21	17°D29	18°43	1°11	n.a.	S 28
M29	14 37 16	9°15'26	27°26	29°43	12° 9	7°12	12° 0	13° 4	25°45	28°56	17°D21	17°29	18°40	1°18	n.a.	M29
T 30	14 41 12	10°16'58	10♌58	0♊48	13°24	7°39	11°52	13°11	25°43	28°58	17°21	17°R29	18°37	1°25	n.a.	T 30
W31	14 45 9	11♉18'29	24♌ 8	1♊50	14♈39	8♒ 5	11♏43	13♉18	25♏40	29♊ 0	17♌21	17♑28	18♑34	1♐31	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n17	23n 5	0n18	8n20	0n41	9s44	0s45	23s 3	1s12	19s10	2s30	17n 4	2n 6	21s 7	1s19	26n32	2n37	5n22	11s 4	22s19	22s24	24s 7		n.a.
T 2	4 41	19 32	0s54	8 51	0 35	9 13	0 42	22 57	1 12	19 9	2 30	17 6	2 6	21 7	1 19	26 32	2 36	5 22	11 4	22 19	22 24	24 8		n.a.
W 3	5 6	15 2	2 0	9 21	0 29	8 42	0 39	22 51	1 12	19 7	2 31	17 8	2 6	21 6	1 19	26 32	2 36	5 23	11 4	22 20	22 25	24 9		n.a.
T 4	5 30	9 56	3 0	9 51	0 23	8 10	0 36	22 45	1 11	19 6	2 31	17 10	2 6	21 6	1 19	26 32	2 36	5 23	11 4	22 20	22 25	24 10		n.a.
F 5	5 54	4 29	3 49	10 20	0 17	7 38	0 32	22 38	1 11	19 4	2 31	17 12	2 6	21 5	1 20	26 32	2 36	5 23	11 3	22 21	22 26	24 11		n.a.
S 6	6 18	1s 4	4 26	10 48	0 11	7 7	0 29	22 32	1 10	19 3	2 32	17 14	2 6	21 5	1 20	26 32	2 36	5 24	11 3	22 23	22 26	24 12		n.a.
S 7	6 42	6 29	4 49	11 16	0 5	6 34	0 26	22 26	1 10	19 1	2 32	17 17	2 6	21 5	1 20	26 32	2 36	5 24	11 3	22 25	22 26	24 13		n.a.
M 8	7 6	11 35	4 59	11 44	0s 1	6 2	0 23	22 19	1 9	19 0	2 32	17 19	2 6	21 4	1 20	26 32	2 36	5 25	11 3	22 27	22 27	24 14		n.a.
T 9	7 30	16 9	4 54	12 10	0 7	5 30	0 20	22 12	1 9	18 58	2 33	17 21	2 6	21 4	1 20	26 32	2 36	5 25	11 3	22 29	22 27	24 15		n.a.
W10	7 54	20 2	4 37	12 36	0 14	4 57	0 17	22 6	1 8	18 56	2 33	17 23	2 6	21 4	1 20	26 32	2 36	5 25	11 2	22 31	22 28	24 16		n.a.
T 11	8 17	23 3	4 7	13 2	0 20	4 25	0 14	21 59	1 8	18 54	2 33	17 25	2 6	21 3	1 20	26 32	2 36	5 26	11 2	22 33	22 28	24 17		n.a.
F 12	8 41	25 3	3 27	13 26	0 27	3 52	0 11	21 52	1 7	18 52	2 33	17 27	2 6	21 3	1 20	26 32	2 36	5 26	11 2	22 35	22 29	24 18		n.a.
S 13	9 4	25 56	2 38	13 50	0 33	3 19	0 8	21 45	1 7	18 50	2 34	17 29	2 6	21 2	1 20	26 31	2 35	5 26	11 2	22 35	22 29	24 19		n.a.
S 14	9 27	25 38	1 42	14 14	0 40	2 46	0 5	21 38	1 6	18 48	2 34	17 32	2 6	21 2	1 20	26 31	2 35	5 26	11 2	22 36	22 30	24 20		n.a.
M15	9 50	24 9	0 41	14 36	0 46	2 13	0 2	21 31	1 6	18 46	2 34	17 34	2 6	21 1	1 20	26 31	2 35	5 27	11 1	22 36	22 30	24 21		n.a.
T 16	10 13	21 32	0n23	14 58	0 53	1 40	0n 1	21 24	1 5	18 44	2 34	17 36	2 6	21 1	1 20	26 31	2 35	5 27	11 1	22 36	22 31	24 22		n.a.
W17	10 36	17 52	1 28	15 19	0 59	1 7	0 3	21 17	1 5	18 42	2 35	17 38	2 6	21 0	1 20	26 31	2 35	5 27	11 1	22 36	22 31	24 23		n.a.
T 18	10 58	13 18	2 30	15 39	1 6	0 34	0 6	21 9	1 4	18 40	2 35	17 40	2 6	21 0	1 20	26 31	2 35	5 28	11 1	22 36	22 32	24 24		n.a.
F 19	11 21	7 58	3 26	15 58	1 12	0 1	0 9	21 2	1 3	18 38	2 35	17 43	2 6	21 0	1 20	26 31	2 35	5 28	11 1	22 37	22 32	24 25		n.a.
S 20	11 43	2 5	4 12	16 17	1 19	0n32	0 12	20 55	1 3	18 35	2 35	17 45	2 6	20 59	1 20	26 31	2 35	5 28	11 0	22 38	22 33	24 26		n.a.
S 21	12 5	4n 6	4 45	16 35	1 25	1 5	0 15	20 47	1 2	18 33	2 35	17 47	2 6	20 58	1 20	26 31	2 35	5 29	11 0	22 39	22 33	24 26		n.a.
M22	12 26	10 15	5 0	16 52	1 31	1 38	0 17	20 40	1 2	18 31	2 35	17 49	2 6	20 58	1 20	26 31	2 35	5 29	11 0	22 40	22 33	24 27		n.a.
T 23	12 48	15 57	4 55	17 8	1 37	2 11	0 20	20 32	1 1	18 28	2 36	17 52	2 6	20 57	1 20	26 31	2 35	5 29	11 0	22 42	22 34	24 28		n.a.
W24	13 9	20 44	4 30	17 23	1 43	2 44	0 23	20 25	1 0	18 26	2 36	17 54	2 6	20 57	1 20	26 31	2 34	5 29	10 59	22 44	22 34	24 29		n.a.
T 25	13 30	24 7	3 45	17 38	1 48	3 17	0 26	20 17	1 0	18 23	2 36	17 56	2 6	20 56	1 20	26 31	2 34	5 30	10 59	22 45	22 35	24 30		n.a.
F 26	13 51	25 45	2 45	17 51	1 53	3 49	0 28	20 10	0 59	18 21	2 36	17 58	2 6	20 56	1 20	26 31	2 34	5 30	10 59	22 46	22 35	24 31		n.a.
S 27	14 12	25 32	1 36	18 4	1 58	4 22	0 31	20 2	0 58	18 18	2 36	18 0	2 6	20 55	1 21	26 30	2 34	5 30	10 59	22 46	22 36	24 32		n.a.
S 28	14 32	23 35	0 21	18 16	2 2	4 54	0 33	19 54	0 58	18 16	2 36	18 3	2 6	20 55	1 21	26 30	2 34	5 30	10 59	22 46	22 36	24 33		n.a.
M29	14 52	20 15	0s53	18 27	2 6	5 27	0 36	19 46	0 57	18 13	2 36	18 5	2 6	20 54	1 21	26 30	2 34	5 30	10 58	22 46	22 37	24 33		n.a.
T 30	15 12	15 54	2 1	18 38	2 10	5 59	0 38	19 39	0 56	18 11	2 36	18 7	2 6	20 54	1 21	26 30	2 34	5 31	10 58	22 46	22 37	24 34		n.a.
W31	15n32	10n54	3s 2	18n48	2s13	6n31	0n41	19s31	0s55	18s 8	2s36	18n 9	2n 6	20s53	1s21	26n30	2n34	5n31	10s58	22s46	22s37	24s35		n.a.

Julian Day Number = -2846942.5, Delta T = 185h01m37s
Ecliptic obliquity = 23°56'32, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°54'58, Lahiri = -174°47'58 Julian Calendar 1 July 12508 BCE == Greg. Calendar 27 March 12508 BCE

The year -12507 astronomical counting style corresponds to year 12508 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12508 BCE (-12507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 49 5	12♉20'00	7♍ 1	2♊46	15♈55	8♒32	11°R35	13♉25	25°R38	29♊ 1	17♌21	17°R25	18♐31	1♐38	n.a.	T 1
F 2	14 53 2	13°21'30	19°38	3°37	17°10	8°58	11♍27	13°32	25♍35	29° 3	17°21	17♐20	18°28	1°45	n.a.	F 2
S 3	14 56 58	14°23'01	2♎ 3	4°22	18°25	9°24	11°19	13°39	25°33	29° 5	17°21	17°12	18°24	1°51	n.a.	S 3
S 4	15 0 55	15°24'30	14°19	5° 0	19°40	9°49	11°11	13°46	25°30	29° 7	17°21	17° 1	18°21	1°58	n.a.	S 4
M 5	15 4 51	16°26'00	26°26	5°29	20°56	10°15	11° 2	13°53	25°28	29° 8	17°21	16°49	18°18	2° 5	n.a.	M 5
T 6	15 8 48	17°27'30	8♍27	5°50	22°11	10°40	10°54	14° 0	25°25	29°10	17°22	16°37	18°15	2°12	n.a.	T 6
W 7	15 12 44	18°28'59	20°23	6° 1	23°26	11° 4	10°46	14° 8	25°23	29°12	17°22	16°25	18°12	2°18	n.a.	W 7
T 8	15 16 41	19°30'27	2♐15	6°R 2	24°41	11°29	10°38	14°15	25°20	29°14	17°22	16°15	18° 8	2°25	n.a.	T 8
F 9	15 20 37	20°31'56	14° 4	5°52	25°57	11°53	10°30	14°22	25°18	29°16	17°22	16° 7	18° 5	2°32	n.a.	F 9
S 10	15 24 34	21°33'24	25°53	5°30	27°12	12°17	10°22	14°29	25°15	29°18	17°23	16° 3	18° 2	2°38	n.a.	S 10
S 11	15 28 30	22°34'52	7♑44	4°56	28°27	12°41	10°14	14°36	25°13	29°19	17°23	16° 0	17°59	2°45	n.a.	S 11
M12	15 32 27	23°36'20	19°41	4°10	29°43	13° 4	10° 6	14°43	25°10	29°21	17°23	16°D 0	17°56	2°52	n.a.	M12
T 13	15 36 23	24°37'47	1♒49	3°15	0♉58	13°28	9°59	14°50	25° 7	29°23	17°24	16° 1	17°53	2°58	n.a.	T 13
W14	15 40 20	25°39'14	14°10	2° 9	2°13	13°50	9°51	14°57	25° 5	29°25	17°24	16° 2	17°49	3° 5	n.a.	W14
T 15	15 44 17	26°40'41	26°51	0°57	3°28	14°13	9°43	15° 4	25° 2	29°27	17°25	16°R 3	17°46	3°12	n.a.	T 15
F 16	15 48 13	27°42'07	9♓56	29♉39	4°44	14°35	9°36	15°11	25° 0	29°29	17°25	16° 2	17°43	3°18	n.a.	F 16
S 17	15 52 10	28°43'32	23°29	28°18	5°59	14°57	9°29	15°18	24°57	29°31	17°25	15°59	17°40	3°25	n.a.	S 17
S 18	15 56 6	29°44'58	7♈31	26°57	7°14	15°18	9°21	15°25	24°54	29°33	17°26	15°54	17°37	3°32	n.a.	S 18
M19	16 0 3	0♊46'22	22° 2	25°39	8°30	15°39	9°14	15°32	24°52	29°35	17°27	15°48	17°34	3°38	n.a.	M19
T 20	16 3 59	1°47'46	6♉58	24°26	9°45	16° 0	9° 7	15°39	24°49	29°37	17°27	15°41	17°30	3°45	n.a.	T 20
W21	16 7 56	2°49'10	22°10	23°19	11° 0	16°20	9° 0	15°46	24°47	29°39	17°28	15°34	17°27	3°52	n.a.	W21
T 22	16 11 52	3°50'32	7♊29	22°21	12°15	16°40	8°53	15°53	24°44	29°41	17°28	15°28	17°24	3°58	n.a.	T 22
F 23	16 15 49	4°51'54	22°43	21°33	13°30	17° 0	8°46	16° 0	24°42	29°44	17°29	15°24	17°21	4° 5	n.a.	F 23
S 24	16 19 46	5°53'14	7♋42	20°54	14°46	17°19	8°40	16° 7	24°39	29°46	17°30	15°22	17°18	4°12	n.a.	S 24
S 25	16 23 42	6°54'34	22°20	20°25	16° 1	17°38	8°33	16°14	24°37	29°48	17°30	15°D22	17°14	4°19	n.a.	S 25
M26	16 27 39	7°55'52	6♌31	20° 6	17°16	17°56	8°27	16°20	24°34	29°50	17°31	15°23	17°11	4°25	n.a.	M26
T 27	16 31 35	8°57'08	20°15	19°57	18°31	18°14	8°21	16°27	24°32	29°52	17°32	15°25	17° 8	4°32	n.a.	T 27
W28	16 35 32	9°58'23	3♍32	19°D57	19°46	18°32	8°15	16°34	24°29	29°54	17°32	15°26	17° 5	4°39	n.a.	W28
T 29	16 39 29	10°59'36	16°27	20° 5	21° 1	18°49	8° 9	16°41	24°27	29°56	17°33	15°R26	17° 2	4°45	n.a.	T 29
F 30	16 43 25	12° 0'48	29° 2	20°20	22°16	19° 6	8° 3	16°47	24°24	29°59	17°34	15°24	16°59	4°52	n.a.	F 30
S 31	16 47 22	13♊ 1'58	11♎21	20♉43	23♉31	19♒22	7♏58	16♉54	24♏22	0♋ 1	17♌35	15♐21	16♐55	4♐59	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n51	5n33	3s51	18n57	2s15	7n 3	0n43	19s23	0s55	18s 6	2s36	18n12	2n 6	20s52	1s21	26n30	2n34	5n31	10s58	22s47	22s38	24s36		n.a.
F 2	16 10	0 5	4 29	19 5	2 16	7 34	0 45	19 15	0 54	18 3	2 36	18 14	2 6	20 52	1 21	26 30	2 34	5 31	10 57	22 48	22 38	24 37		n.a.
S 3	16 29	5s17	4 53	19 14	2 17	8 6	0 47	19 8	0 53	18 0	2 36	18 16	2 6	20 51	1 21	26 30	2 34	5 31	10 57	22 49	22 39	24 38		n.a.
S 4	16 47	10 23	5 3	19 21	2 16	8 37	0 50	19 0	0 52	17 58	2 36	18 18	2 6	20 51	1 21	26 30	2 34	5 32	10 57	22 50	22 39	24 38		n.a.
M 5	17 5	15 2	4 59	19 28	2 14	9 8	0 52	18 52	0 51	17 55	2 36	18 21	2 6	20 50	1 21	26 30	2 34	5 32	10 57	22 52	22 40	24 39		n.a.
T 6	17 23	19 3	4 42	19 35	2 11	9 39	0 54	18 44	0 50	17 53	2 36	18 23	2 6	20 49	1 21	26 30	2 34	5 32	10 56	22 53	22 40	24 40		n.a.
W 7	17 41	22 15	4 12	19 41	2 6	10 9	0 56	18 36	0 50	17 50	2 36	18 25	2 6	20 49	1 21	26 30	2 33	5 32	10 56	22 55	22 41	24 41		n.a.
T 8	17 58	24 30	3 32	19 48	2 0	10 39	0 58	18 29	0 49	17 47	2 36	18 27	2 6	20 48	1 21	26 30	2 33	5 32	10 56	22 56	22 41	24 42		n.a.
F 9	18 15	25 39	2 42	19 53	1 53	11 9	1 0	18 21	0 48	17 45	2 36	18 30	2 7	20 48	1 21	26 30	2 33	5 32	10 56	22 57	22 41	24 42		n.a.
S 10	18 31	25 38	1 46	19 59	1 43	11 39	1 2	18 13	0 47	17 42	2 36	18 32	2 7	20 47	1 21	26 30	2 33	5 33	10 56	22 57	22 42	24 43		n.a.
S 11	18 48	24 27	0 44	20 4	1 32	12 8	1 3	18 5	0 46	17 39	2 36	18 34	2 7	20 46	1 21	26 30	2 33	5 33	10 55	22 58	22 42	24 44		n.a.
M12	19 3	22 8	0n20	20 8	1 19	12 37	1 5	17 58	0 45	17 37	2 36	18 36	2 7	20 46	1 21	26 30	2 33	5 33	10 55	22 58	22 43	24 45		n.a.
T 13	19 19	18 48	1 24	20 12	1 4	13 6	1 7	17 50	0 44	17 34	2 36	18 38	2 7	20 45	1 21	26 30	2 33	5 33	10 55	22 58	22 43	24 45		n.a.
W14	19 34	14 36	2 26	20 15	0 47	13 34	1 9	17 42	0 43	17 31	2 35	18 41	2 7	20 44	1 21	26 29	2 33	5 33	10 55	22 57	22 44	24 46		n.a.
T 15	19 49	9 40	3 22	20 17	0 30	14 2	1 10	17 35	0 42	17 29	2 35	18 43	2 7	20 44	1 21	26 29	2 33	5 33	10 54	22 57	22 44	24 47		n.a.
F 16	20 3	4 10	4 10	20 18	0 12	14 29	1 12	17 27	0 41	17 26	2 35	18 45	2 7	20 43	1 21	26 29	2 33	5 33	10 54	22 57	22 44	24 47		n.a.
S 17	20 17	1n43	4 45	20 19	0n 7	14 56	1 13	17 19	0 40	17 24	2 35	18 47	2 7	20 43	1 21	26 29	2 33	5 33	10 54	22 58	22 45	24 48		n.a.
S 18	20 31	7 42	5 5	20 18	0 26	15 23	1 14	17 12	0 39	17 21	2 35	18 49	2 7	20 42	1 21	26 29	2 33	5 33	10 54	22 58	22 45	24 49		n.a.
M19	20 44	13 29	5 7	20 17	0 44	15 49	1 16	17 4	0 37	17 18	2 35	18 52	2 7	20 41	1 21	26 29	2 33	5 33	10 54	22 59	22 46	24 50		n.a.
T 20	20 57	18 38	4 48	20 16	1 1	16 15	1 17	16 57	0 36	17 16	2 34	18 54	2 7	20 41	1 21	26 29	2 33	5 33	10 53	23 0	22 46	24 50		n.a.
W21	21 9	22 41	4 8	20 14	1 17	16 41	1 18	16 50	0 35	17 13	2 34	18 56	2 7	20 40	1 21	26 29	2 33	5 33	10 53	23 1	22 47	24 51		n.a.
T 22	21 21	25 9	3 11	20 14	1 32	17 5	1 19	16 42	0 34	17 11	2 34	18 58	2 8	20 39	1 21	26 29	2 33	5 33	10 53	23 1	22 47	24 52		n.a.
F 23	21 33	25 44	2 0	20 14	1 46	17 30	1 20	16 35	0 33	17 8	2 34	19 0	2 8	20 39	1 21	26 29	2 33	5 33	10 53	23 2	22 47	24 52		n.a.
S 24	21 44	24 24	0 42	20 15	1 58	17 54	1 21	16 28	0 31	17 6	2 33	19 2	2 8	20 38	1 21	26 29	2 33	5 33	10 52	23 2	22 48	24 53		n.a.
S 25	21 54	21 26	0s38	20 16	2 8	18 17	1 22	16 21	0 30	17 4	2 33	19 4	2 8	20 37	1 21	26 29	2 33	5 33	10 52	23 2	22 48	24 54		n.a.
M26	22 5	17 13	1 53	20 20	2 17	18 40	1 23	16 14	0 29	17 1	2 33	19 7	2 8	20 37	1 21	26 29	2 32	5 33	10 52	23 2	22 49	24 54		n.a.
T 27	22 15	12 13	2 58	20 24	2 24	19 2	1 24	16 7	0 27	16 59	2 33	19 9	2 8	20 36	1 21	26 29	2 32	5 33	10 52	23 2	22 49	24 55		n.a.
W28	22 24	6 49	3 53	20 29	2 30	19 24	1 25	16 0	0 26	16 57	2 32	19 11	2 8	20 35	1 21	26 29	2 32	5 33	10 52	23 2	22 49	24 56		n.a.
T 29	22 33	1 17	4 33	20 36	2 34	19 45	1 25	15 53	0 25	16 55	2 32	19 13	2 8	20 35	1 21	26 29	2 32	5 33	10 51	23 2	22 50	24 56		n.a.
F 30	22 42	4s10	4 59	20 44	2 38	20 6	1 26	15 47	0 23	16 52	2 32	19 15	2 8	20 34	1 21	26 29	2 32	5 33	10 51	23 2	22 50	24 57		n.a.
S 31	22n50	9s20	5s11	20n52	2n40	20n26	1n26	15s40	0s22	16s50	2s31	19n17	2n 9	20s34	1s21	26n29	2n32	5n33	10s51	23s 2	22s51	24s58		n.a.

Julian Day Number = -2846911.5, Delta T = 185h01m29s
Ecliptic obliquity = 23°56'31, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°54'54, Lahiri = -174°47'54 Julian Calendar 1 Aug. 12508 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12508 BCE

The year -12507 astronomical counting style corresponds to year 12508 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12508 BCE (-12507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 51 19	14♊ 3'06	23♎28	21♉13	24♉46	19♒37	7°R53	17♉ 1	24°R20	0♋ 3	17♌36	15°R17	16♑52	5♐ 5	n.a.	S 1
M 2	16 55 15	15° 4'14	5♏28	21°48	26° 1	19°53	7♏47	17° 7	24♏17	0° 5	17°36	15♑11	16°49	5°12	n.a.	M 2
T 3	16 59 12	16° 5'19	17°21	22°28	27°16	20° 7	7°42	17°14	24°15	0° 7	17°37	15° 6	16°46	5°19	n.a.	T 3
W 4	17 3 8	17° 6'23	29°12	23°13	28°31	20°22	7°37	17°20	24°13	0°10	17°38	15° 1	16°43	5°25	n.a.	W 4
T 5	17 7 5	18° 7'26	11♐ 1	24° 3	29°46	20°35	7°33	17°27	24°10	0°12	17°39	14°56	16°40	5°32	n.a.	T 5
F 6	17 11 2	19° 8'27	22°52	24°56	1♊ 1	20°48	7°28	17°33	24° 8	0°14	17°40	14°53	16°36	5°39	n.a.	F 6
S 7	17 14 58	20° 9'26	4♑46	25°53	2°16	21° 1	7°24	17°40	24° 6	0°16	17°41	14°51	16°33	5°45	n.a.	S 7
S 8	17 18 55	21°10'24	16°44	26°52	3°31	21°13	7°20	17°46	24° 3	0°18	17°42	14°D51	16°30	5°52	n.a.	S 8
M 9	17 22 52	22°11'21	28°50	27°55	4°46	21°25	7°16	17°52	24° 1	0°21	17°43	14°51	16°27	5°59	n.a.	M 9
T 10	17 26 48	23°12'15	11♒ 5	29° 0	6° 1	21°36	7°12	17°59	23°59	0°23	17°44	14°53	16°24	6° 5	n.a.	T 10
W11	17 30 45	24°13'09	23°33	0♊ 8	7°15	21°46	7° 9	18° 5	23°57	0°25	17°45	14°54	16°20	6°12	n.a.	W11
T 12	17 34 42	25°14'01	6♓17	1°17	8°30	21°56	7° 5	18°11	23°55	0°28	17°46	14°56	16°17	6°19	n.a.	T 12
F 13	17 38 38	26°14'51	19°20	2°29	9°45	22° 5	7° 2	18°17	23°53	0°30	17°47	14°57	16°14	6°26	n.a.	F 13
S 14	17 42 35	27°15'40	2♈46	3°42	11° 0	22°14	6°59	18°23	23°51	0°32	17°48	14°R57	16°11	6°32	n.a.	S 14
S 15	17 46 32	28°16'27	16°36	4°57	12°14	22°22	6°56	18°29	23°49	0°34	17°50	14°56	16° 8	6°39	n.a.	S 15
M16	17 50 28	29°17'13	0♉50	6°13	13°29	22°29	6°54	18°35	23°47	0°37	17°51	14°55	16° 5	6°46	n.a.	M16
T 17	17 54 25	0♋17'58	15°27	7°31	14°44	22°35	6°51	18°41	23°45	0°39	17°52	14°53	16° 1	6°52	n.a.	T 17
W18	17 58 22	1°18'41	0♊22	8°50	15°58	22°41	6°49	18°47	23°43	0°41	17°53	14°51	15°58	6°59	n.a.	W18
T 19	18 2 18	2°19'22	15°27	10°11	17°13	22°47	6°47	18°53	23°41	0°43	17°54	14°49	15°55	7° 6	n.a.	T 19
F 20	18 6 15	3°20'01	0♋35	11°32	18°28	22°51	6°45	18°59	23°39	0°46	17°55	14°49	15°52	7°12	n.a.	F 20
S 21	18 10 12	4°20'38	15°34	12°55	19°42	22°55	6°44	19° 5	23°37	0°48	17°57	14°D48	15°49	7°19	n.a.	S 21
S 22	18 14 9	5°21'14	0♌18	14°18	20°57	22°58	6°42	19°10	23°36	0°50	17°58	14°49	15°46	7°26	n.a.	S 22
M23	18 18 5	6°21'47	14°39	15°43	22°11	23° 1	6°41	19°16	23°34	0°52	17°59	14°49	15°42	7°32	n.a.	M23
T 24	18 22 2	7°22'17	28°35	17° 9	23°26	23° 2	6°40	19°21	23°32	0°55	18° 1	14°50	15°39	7°39	n.a.	T 24
W25	18 25 59	8°22'46	12♍ 3	18°35	24°40	23° 3	6°39	19°27	23°31	0°57	18° 2	14°51	15°36	7°46	n.a.	W25
T 26	18 29 55	9°23'12	25° 6	20° 3	25°54	23°R 4	6°39	19°32	23°29	0°59	18° 3	14°51	15°33	7°52	n.a.	T 26
F 27	18 33 52	10°23'35	7♎46	21°31	27° 9	23° 3	6°38	19°38	23°28	1° 2	18° 4	14°R51	15°30	7°59	n.a.	F 27
S 28	18 37 49	11°23'57	20° 7	23° 0	28°23	23° 2	6°D38	19°43	23°26	1° 4	18° 6	14°51	15°26	8° 6	n.a.	S 28
S 29	18 41 45	12°24'15	2♏13	24°30	29°38	23° 0	6°38	19°48	23°25	1° 6	18° 7	14°51	15°23	8°12	n.a.	S 29
M30	18 45 42	13♋24'32	14♏ 9	26♊ 1	0♋52	22♒57	6♏39	19♉54	23♏23	1♋ 8	18♌ 9	14♑51	15♑20	8♐19	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n57	14s 4	5s 9	21n 2	2n41	20n46	1n27	15s34	0s20	16s48	2s31	19n19	2n 9	20s33	1s21	26n29	2n32	5n33	10s51	23s 3	22s51	24s58		n.a.
M 2	23 4	18 12	4 53	21 12	2 42	21 5	1 27	15 27	0 19	16 46	2 31	19 21	2 9	20 32	1 21	26 29	2 32	5 33	10 51	23 3	22 51	24 59		n.a.
T 3	23 11	21 35	4 24	21 22	2 41	21 23	1 28	15 21	0 17	16 44	2 31	19 23	2 9	20 32	1 21	26 29	2 32	5 33	10 50	23 4	22 52	24 59		n.a.
W 4	23 17	24 3	3 45	21 33	2 40	21 40	1 28	15 15	0 15	16 42	2 30	19 25	2 9	20 31	1 21	26 29	2 32	5 33	10 50	23 5	22 52	25 0		n.a.
T 5	23 23	25 27	2 55	21 44	2 39	21 57	1 28	15 9	0 14	16 40	2 30	19 27	2 9	20 31	1 21	26 29	2 32	5 33	10 50	23 5	22 53	25 1		n.a.
F 6	23 28	25 42	1 58	21 55	2 36	22 14	1 28	15 3	0 12	16 38	2 30	19 29	2 9	20 30	1 21	26 29	2 32	5 33	10 50	23 5	22 53	25 1		n.a.
S 7	23 33	24 46	0 55	22 7	2 34	22 29	1 28	14 57	0 10	16 37	2 29	19 31	2 9	20 29	1 21	26 29	2 32	5 33	10 50	23 6	22 53	25 2		n.a.
S 8	23 38	22 42	0n10	22 18	2 31	22 44	1 28	14 52	0 9	16 35	2 29	19 33	2 10	20 29	1 21	26 29	2 32	5 33	10 50	23 6	22 54	25 2		n.a.
M 9	23 42	19 35	1 16	22 30	2 27	22 59	1 28	14 46	0 7	16 33	2 28	19 35	2 10	20 28	1 20	26 29	2 32	5 32	10 49	23 6	22 54	25 3		n.a.
T 10	23 45	15 35	2 20	22 41	2 23	23 12	1 28	14 41	0 5	16 32	2 28	19 37	2 10	20 28	1 20	26 29	2 32	5 32	10 49	23 5	22 55	25 3		n.a.
W11	23 48	10 51	3 18	22 52	2 19	23 25	1 28	14 36	0 3	16 30	2 28	19 39	2 10	20 27	1 20	26 28	2 32	5 32	10 49	23 5	22 55	25 4		n.a.
T 12	23 50	5 35	4 7	23 2	2 14	23 37	1 28	14 30	0 1	16 29	2 27	19 41	2 10	20 26	1 20	26 28	2 32	5 32	10 49	23 5	22 55	25 4		n.a.
F 13	23 52	0n 3	4 45	23 12	2 9	23 49	1 27	14 26	0n 1	16 27	2 27	19 43	2 10	20 26	1 20	26 28	2 32	5 32	10 49	23 5	22 56	25 5		n.a.
S 14	23 54	5 50	5 9	23 22	2 4	24 0	1 27	14 21	0 3	16 26	2 27	19 45	2 11	20 25	1 20	26 28	2 32	5 32	10 48	23 5	22 56	25 5		n.a.
S 15	23 55	11 30	5 16	23 31	1 59	24 10	1 26	14 16	0 5	16 24	2 26	19 47	2 11	20 25	1 20	26 28	2 32	5 32	10 48	23 5	22 57	25 6		n.a.
M16	23 56	16 44	5 4	23 39	1 53	24 19	1 26	14 12	0 7	16 23	2 26	19 49	2 11	20 24	1 20	26 28	2 32	5 31	10 48	23 5	22 57	25 7		n.a.
T 17	23 56	21 8	4 32	23 47	1 47	24 27	1 25	14 8	0 9	16 22	2 25	19 51	2 11	20 24	1 20	26 28	2 32	5 31	10 48	23 5	22 57	25 7		n.a.
W18	23 55	24 16	3 42	23 54	1 42	24 35	1 25	14 4	0 11	16 21	2 25	19 52	2 11	20 23	1 20	26 28	2 32	5 31	10 48	23 6	22 58	25 7		n.a.
T 19	23 54	25 42	2 36	24 1	1 36	24 42	1 24	14 0	0 13	16 20	2 24	19 54	2 11	20 23	1 20	26 28	2 32	5 31	10 48	23 6	22 58	25 8		n.a.
F 20	23 53	25 14	1 18	24 7	1 29	24 49	1 23	13 56	0 16	16 19	2 24	19 56	2 12	20 22	1 20	26 28	2 32	5 30	10 48	23 6	22 59	25 8		n.a.
S 21	23 51	22 56	0s 4	24 12	1 23	24 54	1 22	13 53	0 18	16 18	2 24	19 58	2 12	20 22	1 20	26 28	2 32	5 30	10 47	23 6	22 59	25 9		n.a.
S 22	23 49	19 8	1 25	24 16	1 17	24 59	1 21	13 50	0 20	16 17	2 23	20 0	2 12	20 21	1 20	26 28	2 32	5 30	10 47	23 6	22 59	25 9		n.a.
M23	23 46	14 16	2 38	24 19	1 10	25 3	1 21	13 47	0 23	16 16	2 23	20 1	2 12	20 21	1 20	26 28	2 32	5 30	10 47	23 6	23 0	25 10		n.a.
T 24	23 43	8 47	3 40	24 22	1 4	25 6	1 20	13 44	0 25	16 16	2 22	20 3	2 12	20 20	1 20	26 28	2 32	5 29	10 47	23 6	23 0	25 10		n.a.
W25	23 39	3 5	4 27	24 24	0 57	25 8	1 19	13 41	0 28	16 15	2 22	20 5	2 13	20 20	1 20	26 28	2 32	5 29	10 47	23 6	23 0	25 11		n.a.
T 26	23 35	2s34	4 59	24 24	0 51	25 10	1 17	13 39	0 30	16 14	2 22	20 7	2 13	20 19	1 20	26 28	2 32	5 29	10 47	23 6	23 1	25 11		n.a.
F 27	23 31	7 57	5 15	24 24	0 44	25 11	1 16	13 36	0 33	16 14	2 21	20 8	2 13	20 19	1 20	26 28	2 32	5 29	10 47	23 6	23 1	25 12		n.a.
S 28	23 26	12 53	5 16	24 23	0 38	25 11	1 15	13 34	0 35	16 13	2 21	20 10	2 13	20 18	1 20	26 28	2 32	5 28	10 47	23 6	23 2	25 12		n.a.
S 29	23 20	17 13	5 3	24 20	0 31	25 10	1 14	13 33	0 38	16 13	2 20	20 12	2 13	20 18	1 20	26 28	2 32	5 28	10 46	23 6	23 2	25 12		n.a.
M30	23n14	20s49	4s37	24n17	0n24	25n 9	1n13	13s31	0n41	16s13	2s20	20n13	2n14	20s18	1s20	26n28	2n32	5n28	10s46	23s 6	23s 2	25s13		n.a.

Julian Day Number = -2846880.5, Delta T = 185h01m21s
Ecliptic obliquity = 23°56'30, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°54'50, Lahiri = -174°47'50 Julian Calendar 1 Sept. 12508 BCE == Greg. Calendar 28 May 12508 BCE

The year -12507 astronomical counting style corresponds to year 12508 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12508 BCE (-12507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 49 39	14♋24'46	26♏ 0	27♊33	2♋ 6	22°R53	6♏39	19♉59	23°R22	1♋10	18♌10	14°R51	15♐17	8♐26	n.a.	T 1
W 2	18 53 35	15°24'57	7♐48	29° 6	3°20	22♒49	6°40	20° 4	23♏20	1°13	18°11	14°D51	15°14	8°32	n.a.	W 2
T 3	18 57 32	16°25'07	19°38	0♋39	4°35	22°44	6°41	20° 9	23°19	1°15	18°13	14♐51	15°11	8°39	n.a.	T 3
F 4	19 1 29	17°25'14	1♑33	2°14	5°49	22°38	6°42	20°14	23°18	1°17	18°14	14°51	15° 7	8°46	n.a.	F 4
S 5	19 5 26	18°25'18	13°34	3°49	7° 3	22°31	6°43	20°19	23°17	1°19	18°16	14°R51	15° 4	8°52	n.a.	S 5
S 6	19 9 22	19°25'21	25°43	5°25	8°17	22°24	6°44	20°23	23°16	1°21	18°17	14°51	15° 1	8°59	n.a.	S 6
M 7	19 13 19	20°25'21	8♒ 3	7° 2	9°31	22°15	6°46	20°28	23°15	1°24	18°19	14°51	14°58	9° 6	n.a.	M 7
T 8	19 17 16	21°25'18	20°34	8°40	10°45	22° 6	6°48	20°33	23°14	1°26	18°20	14°50	14°55	9°12	n.a.	T 8
W 9	19 21 12	22°25'14	3♓18	10°19	11°59	21°56	6°50	20°37	23°13	1°28	18°21	14°49	14°52	9°19	n.a.	W 9
T 10	19 25 9	23°25'08	16°16	11°59	13°13	21°46	6°52	20°42	23°12	1°30	18°23	14°48	14°48	9°26	n.a.	T 10
F 11	19 29 6	24°24'59	29°29	13°40	14°28	21°34	6°54	20°46	23°11	1°32	18°24	14°47	14°45	9°32	n.a.	F 11
S 12	19 33 2	25°24'48	12♈59	15°22	15°42	21°22	6°57	20°50	23°10	1°34	18°26	14°46	14°42	9°39	n.a.	S 12
S 13	19 36 59	26°24'35	26°44	17° 5	16°56	21° 9	7° 0	20°55	23° 9	1°36	18°28	14°D46	14°39	9°46	n.a.	S 13
M14	19 40 56	27°24'21	10♉47	18°49	18° 9	20°56	7° 3	20°59	23° 8	1°39	18°29	14°46	14°36	9°53	n.a.	M14
T 15	19 44 52	28°24'04	25° 5	20°34	19°23	20°41	7° 6	21° 3	23° 8	1°41	18°31	14°47	14°32	9°59	n.a.	T 15
W16	19 48 49	29°23'45	9♊36	22°20	20°37	20°26	7° 9	21° 7	23° 7	1°43	18°32	14°48	14°29	10° 6	n.a.	W16
T 17	19 52 46	0♌23'24	24°16	24° 7	21°51	20°10	7°13	21°11	23° 6	1°45	18°34	14°49	14°26	10°13	n.a.	T 17
F 18	19 56 42	1°23'01	9♋ 1	25°55	23° 5	19°54	7°17	21°15	23° 6	1°47	18°35	14°R50	14°23	10°19	n.a.	F 18
S 19	20 0 39	2°22'36	23°42	27°44	24°19	19°37	7°21	21°19	23° 5	1°49	18°37	14°50	14°20	10°26	n.a.	S 19
S 20	20 4 36	3°22'08	8♌15	29°34	25°33	19°19	7°25	21°22	23° 5	1°51	18°38	14°49	14°17	10°33	n.a.	S 20
M21	20 8 32	4°21'38	22°31	1♌26	26°47	19° 1	7°29	21°26	23° 5	1°53	18°40	14°47	14°13	10°39	n.a.	M21
T 22	20 12 29	5°21'05	6♍27	3°18	28° 1	18°42	7°33	21°30	23° 4	1°55	18°42	14°44	14°10	10°46	n.a.	T 22
W23	20 16 26	6°20'29	19°59	5°11	29°14	18°23	7°38	21°33	23° 4	1°57	18°43	14°41	14° 7	10°53	n.a.	W23
T 24	20 20 22	7°19'51	3♎ 7	7° 6	0♌28	18° 3	7°43	21°36	23° 4	1°59	18°45	14°38	14° 4	10°59	n.a.	T 24
F 25	20 24 19	8°19'11	15°52	9° 1	1°42	17°42	7°48	21°40	23° 4	2° 1	18°46	14°35	14° 1	11° 6	n.a.	F 25
S 26	20 28 16	9°18'27	28°17	10°57	2°56	17°22	7°53	21°43	23° 3	2° 3	18°48	14°34	13°58	11°13	n.a.	S 26
S 27	20 32 12	10°17'41	10♏26	12°54	4°10	17° 1	7°58	21°46	23° 3	2° 4	18°50	14°D33	13°54	11°19	n.a.	S 27
M28	20 36 9	11°16'53	22°23	14°52	5°23	16°39	8° 4	21°49	23°D 3	2° 6	18°51	14°34	13°51	11°26	n.a.	M28
T 29	20 40 6	12°16'02	4♐14	16°50	6°37	16°18	8°10	21°52	23° 3	2° 8	18°53	14°35	13°48	11°33	n.a.	T 29
W30	20 44 2	13°15'08	16° 3	18°48	7°51	15°56	8°15	21°55	23° 4	2°10	18°54	14°37	13°45	11°39	n.a.	W30
T 31	20 47 59	14♌14'11	27♐54	20♌47	9♌ 4	15♒34	8♏21	21♉58	23♏ 4	2♋12	18♌56	14♐38	13♐42	11♐46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 8	23s32	3s59	24n13	0n18	25n 7	1n11	13s30	0n43	16s12	2s19	20n15	2n14	20s17	1s20	26n28	2n32	5n27	10s46	23s 6	23s 3	25s13		n.a.
W 2	23 1	25 13	3 12	24 8	0 11	25 4	1 10	13 28	0 46	16 12	2 19	20 16	2 14	20 17	1 20	26 28	2 32	5 27	10 46	23 6	23 3	25 14		n.a.
T 3	22 54	25 47	2 15	24 1	0 5	25 0	1 8	13 27	0 49	16 12	2 18	20 18	2 14	20 16	1 19	26 28	2 32	5 27	10 46	23 6	23 3	25 14		n.a.
F 4	22 46	25 9	1 13	23 54	0s 2	24 55	1 7	13 27	0 52	16 12	2 18	20 20	2 14	20 16	1 19	26 28	2 32	5 26	10 46	23 6	23 4	25 14		n.a.
S 5	22 38	23 21	0 7	23 45	0 8	24 50	1 5	13 26	0 55	16 12	2 18	20 21	2 15	20 16	1 19	26 28	2 32	5 26	10 46	23 6	23 4	25 15		n.a.
S 6	22 29	20 28	1n 0	23 35	0 14	24 44	1 4	13 26	0 58	16 12	2 17	20 23	2 15	20 15	1 19	26 28	2 32	5 26	10 46	23 6	23 5	25 15		n.a.
M 7	22 20	16 37	2 5	23 25	0 20	24 37	1 2	13 26	1 1	16 12	2 17	20 24	2 15	20 15	1 19	26 28	2 32	5 25	10 46	23 6	23 5	25 16		n.a.
T 8	22 11	12 0	3 6	23 13	0 27	24 30	1 0	13 26	1 4	16 12	2 16	20 26	2 15	20 15	1 19	26 28	2 32	5 25	10 46	23 6	23 5	25 16		n.a.
W 9	22 1	6 49	3 58	22 59	0 33	24 22	0 59	13 26	1 7	16 13	2 16	20 27	2 16	20 14	1 19	26 28	2 32	5 25	10 45	23 6	23 6	25 16		n.a.
T 10	21 51	1 16	4 39	22 45	0 38	24 13	0 57	13 27	1 10	16 13	2 15	20 29	2 16	20 14	1 19	26 28	2 32	5 24	10 45	23 6	23 6	25 17		n.a.
F 11	21 40	4n27	5 6	22 30	0 44	24 3	0 55	13 28	1 13	16 13	2 15	20 30	2 16	20 14	1 19	26 28	2 32	5 24	10 45	23 6	23 6	25 17		n.a.
S 12	21 29	10 4	5 17	22 13	0 49	23 53	0 53	13 29	1 16	16 14	2 15	20 32	2 16	20 13	1 19	26 28	2 32	5 24	10 45	23 6	23 7	25 17		n.a.
S 13	21 18	15 19	5 10	21 55	0 55	23 42	0 52	13 30	1 19	16 14	2 14	20 33	2 16	20 13	1 19	26 28	2 32	5 23	10 45	23 6	23 7	25 18		n.a.
M14	21 6	19 52	4 45	21 36	1 0	23 30	0 50	13 31	1 22	16 15	2 14	20 34	2 17	20 13	1 19	26 28	2 32	5 23	10 45	23 6	23 7	25 18		n.a.
T 15	20 54	23 20	4 2	21 16	1 5	23 18	0 48	13 33	1 26	16 16	2 13	20 36	2 17	20 13	1 19	26 28	2 32	5 22	10 45	23 6	23 8	25 18		n.a.
W16	20 42	25 22	3 3	20 54	1 9	23 5	0 46	13 35	1 29	16 16	2 13	20 37	2 17	20 12	1 19	26 28	2 32	5 22	10 45	23 6	23 8	25 19		n.a.
T 17	20 29	25 40	1 51	20 32	1 14	22 51	0 44	13 37	1 32	16 17	2 12	20 38	2 17	20 12	1 19	26 28	2 32	5 21	10 45	23 6	23 8	25 19		n.a.
F 18	20 16	24 10	0 32	20 8	1 18	22 36	0 42	13 39	1 35	16 18	2 12	20 40	2 18	20 12	1 19	26 28	2 32	5 21	10 45	23 6	23 9	25 19		n.a.
S 19	20 2	21 1	0s49	19 43	1 22	22 21	0 40	13 41	1 38	16 19	2 12	20 41	2 18	20 12	1 19	26 28	2 32	5 21	10 45	23 6	23 9	25 19		n.a.
S 20	19 48	16 34	2 6	19 17	1 25	22 6	0 38	13 44	1 42	16 20	2 11	20 42	2 18	20 12	1 18	26 28	2 32	5 20	10 45	23 6	23 9	25 20		n.a.
M21	19 34	11 15	3 13	18 50	1 28	21 50	0 36	13 47	1 45	16 21	2 11	20 43	2 18	20 12	1 18	26 28	2 32	5 20	10 45	23 6	23 10	25 20		n.a.
T 22	19 19	5 30	4 8	18 21	1 31	21 33	0 34	13 49	1 48	16 22	2 10	20 45	2 19	20 11	1 18	26 28	2 32	5 19	10 45	23 6	23 10	25 20		n.a.
W23	19 4	0s20	4 46	17 52	1 33	21 15	0 32	13 52	1 51	16 23	2 10	20 46	2 19	20 11	1 18	26 28	2 32	5 19	10 45	23 7	23 11	25 20		n.a.
T 24	18 49	5 58	5 8	17 21	1 35	20 57	0 29	13 55	1 55	16 25	2 9	20 47	2 19	20 11	1 18	26 28	2 33	5 18	10 45	23 7	23 11	25 21		n.a.
F 25	18 33	11 11	5 15	16 50	1 36	20 38	0 27	13 59	1 58	16 26	2 9	20 48	2 19	20 11	1 18	26 28	2 33	5 18	10 45	23 7	23 11	25 21		n.a.
S 26	18 17	15 50	5 6	16 17	1 37	20 19	0 25	14 2	2 1	16 27	2 9	20 49	2 20	20 11	1 18	26 28	2 33	5 17	10 45	23 8	23 12	25 21		n.a.
S 27	18 1	19 44	4 43	15 44	1 38	20 0	0 23	14 5	2 4	16 29	2 8	20 50	2 20	20 11	1 18	26 28	2 33	5 17	10 45	23 8	23 12	25 21		n.a.
M28	17 45	22 45	4 9	15 10	1 37	19 39	0 21	14 9	2 8	16 30	2 8	20 51	2 20	20 11	1 18	26 28	2 33	5 16	10 45	23 8	23 12	25 22		n.a.
T 29	17 28	24 46	3 24	14 35	1 36	19 18	0 19	14 13	2 11	16 31	2 7	20 52	2 21	20 11	1 18	26 28	2 33	5 16	10 45	23 7	23 13	25 22		n.a.
W30	17 11	25 41	2 31	14 0	1 35	18 57	0 16	14 16	2 14	16 33	2 7	20 53	2 21	20 11	1 18	26 28	2 33	5 15	10 45	23 7	23 13	25 22		n.a.
T 31	16n54	25s26	1s31	13n24	1s33	18n35	0n14	14s20	2n17	16s35	2s 7	20n54	2n21	20s11	1s18	26n28	2n33	5n15	10s45	23s 7	23s13	25s22		n.a.

Julian Day Number = -2846850.5, Delta T = 185h01m13s
Ecliptic obliquity = 23°56'30, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°54'46, Lahiri = -174°47'46 Julian Calendar 1 Oct. 12508 BCE == Greg. Calendar 27 June 12508 BCE

The year -12507 astronomical counting style corresponds to year 12508 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12508 BCE (-12507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 51 56	15♌13'12	9♉53	22♌46	10♌18	15°R12	8♏27	22♉ 0	23♏ 4	2♋14	18♌58	14°R39	13♉38	11♐53	n.a.	F 1
S 2	20 55 52	16°12'10	22° 2	24°44	11°32	14♒49	8°34	22° 3	23° 4	2°15	18°59	14♉39	13°35	11°59	n.a.	S 2
S 3	20 59 49	17°11'06	4♒24	26°42	12°45	14°27	8°40	22° 5	23° 4	2°17	19° 1	14°38	13°32	12° 6	n.a.	S 3
M 4	21 3 45	18°10'00	17° 0	28°40	13°59	14° 5	8°47	22° 8	23° 5	2°19	19° 3	14°34	13°29	12°13	n.a.	M 4
T 5	21 7 42	19° 8'50	29°52	0♍36	15°12	13°42	8°54	22°10	23° 5	2°21	19° 4	14°30	13°26	12°19	n.a.	T 5
W 6	21 11 39	20° 7'39	12♓58	2°30	16°26	13°20	9° 0	22°12	23° 6	2°22	19° 6	14°24	13°23	12°26	n.a.	W 6
T 7	21 15 35	21° 6'25	26°19	4°22	17°40	12°58	9° 7	22°14	23° 6	2°24	19° 7	14°18	13°19	12°33	n.a.	T 7
F 8	21 19 32	22° 5'10	9♈52	6°12	18°53	12°36	9°15	22°16	23° 7	2°26	19° 9	14°12	13°16	12°39	n.a.	F 8
S 9	21 23 28	23° 3'52	23°37	7°59	20° 7	12°14	9°22	22°18	23° 7	2°27	19°11	14° 8	13°13	12°46	n.a.	S 9
S 10	21 27 25	24° 2'32	7♉31	9°43	21°20	11°53	9°29	22°20	23° 8	2°29	19°12	14° 5	13°10	12°53	n.a.	S 10
M11	21 31 21	25° 1'10	21°32	11°24	22°34	11°31	9°37	22°22	23° 9	2°30	19°14	14°D 4	13° 7	12°59	n.a.	M11
T 12	21 35 18	25°59'46	5♊41	13° 0	23°47	11°10	9°45	22°24	23°10	2°32	19°16	14° 4	13° 3	13° 6	n.a.	T 12
W13	21 39 15	26°58'21	19°54	14°31	25° 1	10°50	9°53	22°25	23°10	2°33	19°17	14° 5	13° 0	13°13	n.a.	W13
T 14	21 43 11	27°56'53	4♋11	15°58	26°15	10°30	10° 1	22°26	23°11	2°35	19°19	14° 6	12°57	13°19	n.a.	T 14
F 15	21 47 8	28°55'23	18°29	17°20	27°28	10°10	10° 9	22°28	23°12	2°36	19°20	14°R 6	12°54	13°26	n.a.	F 15
S 16	21 51 4	29°53'51	2♌44	18°36	28°42	9°51	10°17	22°29	23°13	2°38	19°22	14° 5	12°51	13°33	n.a.	S 16
S 17	21 55 1	0♍52'17	16°53	19°46	29°55	9°32	10°26	22°30	23°14	2°39	19°24	14° 1	12°48	13°39	n.a.	S 17
M18	21 58 57	1°50'41	0♍50	20°50	1♍ 9	9°14	10°34	22°31	23°15	2°41	19°25	13°56	12°44	13°46	n.a.	M18
T 19	22 2 54	2°49'03	14°33	21°48	2°22	8°57	10°43	22°32	23°16	2°42	19°27	13°48	12°41	13°53	n.a.	T 19
W20	22 6 50	3°47'22	27°57	22°39	3°36	8°40	10°52	22°33	23°18	2°43	19°28	13°40	12°38	13°59	n.a.	W20
T 21	22 10 47	4°45'39	11♎ 2	23°24	4°49	8°24	11° 0	22°34	23°19	2°45	19°30	13°31	12°35	14° 6	n.a.	T 21
F 22	22 14 44	5°43'54	23°46	24° 2	6° 3	8° 9	11°10	22°35	23°20	2°46	19°32	13°23	12°32	14°13	n.a.	F 22
S 23	22 18 40	6°42'07	6♏11	24°34	7°16	7°54	11°19	22°35	23°21	2°47	19°33	13°17	12°29	14°19	n.a.	S 23
S 24	22 22 37	7°40'17	18°21	24°58	8°30	7°40	11°28	22°36	23°23	2°48	19°35	13°13	12°25	14°26	n.a.	S 24
M25	22 26 33	8°38'25	0♐19	25°16	9°43	7°27	11°37	22°36	23°24	2°49	19°36	13°11	12°22	14°33	n.a.	M25
T 26	22 30 30	9°36'30	12°10	25°27	10°57	7°15	11°47	22°36	23°26	2°51	19°38	13°D10	12°19	14°39	n.a.	T 26
W27	22 34 26	10°34'33	23°59	25°R32	12°10	7° 3	11°56	22°36	23°27	2°52	19°39	13°11	12°16	14°46	n.a.	W27
T 28	22 38 23	11°32'34	5♑52	25°30	13°24	6°52	12° 6	22°R36	23°29	2°53	19°41	13°12	12°13	14°53	n.a.	T 28
F 29	22 42 19	12°30'33	17°53	25°21	14°38	6°42	12°16	22°36	23°30	2°54	19°42	13°R12	12° 9	14°59	n.a.	F 29
S 30	22 46 16	13♍28'29	0♒ 8	25♍ 7	15♍51	6♒33	12♏26	22♉36	23♏32	2♋55	19♌44	13♉11	12♉ 6	15♐ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n36	24s 0	0s26	12n48	1s30	18n13	0n12	14s24	2n20	16s36	2s 6	20n55	2n21	20s11	1s18	26n28	2n33	5n14	10s45	23s 7	23s14	25s22		n.a.
S 2	16 18	21 26	0n40	12 12	1 26	17 50	0 10	14 27	2 23	16 38	2 6	20 56	2 22	20 11	1 18	26 28	2 33	5 14	10 45	23 7	23 14	25 23		n.a.
S 3	16 0	17 51	1 46	11 36	1 22	17 27	0 7	14 31	2 26	16 40	2 5	20 57	2 22	20 11	1 18	26 28	2 33	5 13	10 45	23 7	23 14	25 23		n.a.
M 4	15 42	13 25	2 47	10 59	1 17	17 4	0 5	14 35	2 29	16 42	2 5	20 58	2 22	20 11	1 18	26 28	2 33	5 13	10 45	23 8	23 15	25 23		n.a.
T 5	15 23	8 18	3 42	10 24	1 11	16 40	0 3	14 39	2 31	16 43	2 5	20 59	2 22	20 11	1 17	26 28	2 33	5 12	10 45	23 8	23 15	25 23		n.a.
W 6	15 4	2 45	4 25	9 49	1 4	16 15	0 1	14 42	2 34	16 45	2 4	21 0	2 23	20 11	1 17	26 28	2 33	5 12	10 45	23 9	23 15	25 23		n.a.
T 7	14 45	3n 0	4 55	9 14	0 56	15 50	0s 2	14 46	2 37	16 47	2 4	21 1	2 23	20 11	1 17	26 28	2 33	5 11	10 45	23 9	23 16	25 23		n.a.
F 8	14 26	8 43	5 10	8 41	0 48	15 25	0 4	14 50	2 40	16 49	2 4	21 1	2 23	20 11	1 17	26 28	2 33	5 11	10 45	23 10	23 16	25 24		n.a.
S 9	14 6	14 5	5 6	8 9	0 39	14 59	0 6	14 54	2 42	16 51	2 3	21 2	2 24	20 11	1 17	26 28	2 33	5 10	10 45	23 10	23 16	25 24		n.a.
S 10	13 47	18 47	4 45	7 38	0 29	14 33	0 8	14 57	2 45	16 53	2 3	21 3	2 24	20 11	1 17	26 28	2 33	5 10	10 45	23 11	23 16	25 24		n.a.
M11	13 27	22 29	4 7	7 10	0 18	14 7	0 11	15 1	2 47	16 56	2 2	21 4	2 24	20 11	1 17	26 28	2 33	5 9	10 45	23 11	23 17	25 24		n.a.
T 12	13 7	24 52	3 13	6 43	0 7	13 40	0 13	15 4	2 49	16 58	2 2	21 4	2 24	20 11	1 17	26 28	2 33	5 8	10 45	23 11	23 17	25 24		n.a.
W13	12 46	25 40	2 7	6 18	0n 5	13 13	0 15	15 8	2 52	17 0	2 2	21 5	2 25	20 12	1 17	26 29	2 34	5 8	10 45	23 11	23 17	25 24		n.a.
T 14	12 26	24 46	0 54	5 55	0 17	12 46	0 17	15 11	2 54	17 2	2 1	21 6	2 25	20 12	1 17	26 29	2 34	5 7	10 46	23 11	23 18	25 24		n.a.
F 15	12 5	22 15	0s24	5 34	0 30	12 18	0 19	15 15	2 56	17 5	2 1	21 6	2 25	20 12	1 17	26 29	2 34	5 7	10 46	23 11	23 18	25 24		n.a.
S 16	11 44	18 21	1 39	5 16	0 44	11 50	0 22	15 18	2 58	17 7	2 1	21 7	2 26	20 12	1 17	26 29	2 34	5 6	10 46	23 11	23 18	25 24		n.a.
S 17	11 23	13 27	2 48	5 1	0 58	11 22	0 24	15 21	3 0	17 9	2 0	21 8	2 26	20 12	1 17	26 29	2 34	5 6	10 46	23 11	23 19	25 25		n.a.
M18	11 2	7 54	3 45	4 48	1 12	10 54	0 26	15 24	3 2	17 12	2 0	21 8	2 26	20 13	1 17	26 29	2 34	5 5	10 46	23 12	23 19	25 25		n.a.
T 19	10 41	2 6	4 28	4 38	1 26	10 25	0 28	15 27	3 4	17 14	2 0	21 9	2 26	20 13	1 17	26 29	2 34	5 4	10 46	23 13	23 19	25 25		n.a.
W20	10 19	3s40	4 55	4 30	1 40	9 56	0 30	15 29	3 5	17 17	1 59	21 9	2 27	20 13	1 17	26 29	2 34	5 4	10 46	23 13	23 20	25 25		n.a.
T 21	9 58	9 8	5 6	4 25	1 54	9 27	0 32	15 32	3 7	17 19	1 59	21 10	2 27	20 13	1 16	26 29	2 34	5 3	10 46	23 14	23 20	25 25		n.a.
F 22	9 36	14 4	5 2	4 23	2 9	8 57	0 34	15 35	3 9	17 22	1 59	21 10	2 27	20 14	1 16	26 29	2 34	5 3	10 46	23 15	23 20	25 25		n.a.
S 23	9 14	18 18	4 43	4 23	2 23	8 28	0 36	15 37	3 10	17 25	1 58	21 11	2 28	20 14	1 16	26 29	2 34	5 2	10 46	23 16	23 21	25 25		n.a.
S 24	8 52	21 40	4 11	4 25	2 36	7 58	0 38	15 39	3 12	17 27	1 58	21 11	2 28	20 14	1 16	26 29	2 34	5 2	10 47	23 16	23 21	25 25		n.a.
M25	8 30	24 3	3 29	4 30	2 50	7 28	0 40	15 41	3 13	17 30	1 58	21 11	2 28	20 15	1 16	26 29	2 34	5 1	10 47	23 16	23 21	25 25		n.a.
T 26	8 7	25 21	2 39	4 38	3 3	6 58	0 42	15 43	3 14	17 33	1 57	21 12	2 28	20 15	1 16	26 29	2 34	5 0	10 47	23 16	23 21	25 25		n.a.
W27	7 45	25 29	1 41	4 47	3 15	6 28	0 44	15 45	3 15	17 35	1 57	21 12	2 29	20 15	1 16	26 29	2 34	5 0	10 47	23 16	23 22	25 25		n.a.
T 28	7 23	24 28	0 39	4 58	3 26	5 57	0 46	15 47	3 17	17 38	1 57	21 12	2 29	20 16	1 16	26 29	2 35	4 59	10 47	23 16	23 22	25 25		n.a.
F 29	7 0	22 18	0n25	5 11	3 37	5 27	0 48	15 48	3 18	17 41	1 56	21 13	2 29	20 16	1 16	26 29	2 35	4 59	10 47	23 16	23 22	25 25		n.a.
S 30	6n37	19s 6	1n29	5n26	3n46	4n56	0s50	15s50	3n19	17s44	1s56	21n13	2n30	20s16	1s16	26n29	2n35	4n58	10s47	23s16	23s23	25s25		n.a.

Julian Day Number = -2846819.5, Delta T = 185h01m05s
Ecliptic obliquity = 23°56'30, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°54'41, Lahiri = -174°47'42 Julian Calendar 1 Nov. 12508 BCE == Greg. Calendar 28 July 12508 BCE

The year -12507 astronomical counting style corresponds to year 12508 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12508 BCE (-12507) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 50 12	14♍26'23	12♒39	24°R48	17♍ 5	6°R25	12♏36	22°R36	23♏34	2♋56	19♌46	13°R 7	12♑ 3	15♐13	n.a.	S 1
M 2	22 54 9	15°24'15	25°30	24♍23	18°18	6♒17	12°46	22♉36	23°36	2°57	19°47	13♑ 1	12° 0	15°19	n.a.	M 2
T 3	22 58 5	16°22'05	8♓41	23°53	19°32	6°10	12°56	22°35	23°37	2°58	19°48	12°52	11°57	15°26	n.a.	T 3
W 4	23 2 1	17°19'53	22°10	23°20	20°45	6° 4	13° 7	22°35	23°39	2°59	19°50	12°43	11°54	15°33	n.a.	W 4
T 5	23 5 58	18°17'40	5♈57	22°44	21°59	5°59	13°17	22°34	23°41	3° 0	19°51	12°32	11°50	15°39	n.a.	T 5
F 6	23 9 54	19°15'24	19°57	22° 4	23°12	5°55	13°28	22°33	23°43	3° 1	19°53	12°22	11°47	15°46	n.a.	F 6
S 7	23 13 51	20°13'07	4♉ 5	21°23	24°26	5°51	13°38	22°33	23°45	3° 1	19°54	12°14	11°44	15°53	n.a.	S 7
S 8	23 17 47	21°10'48	18°17	20°41	25°39	5°49	13°49	22°32	23°47	3° 2	19°56	12° 8	11°41	15°59	n.a.	S 8
M 9	23 21 44	22° 8'28	2♊31	19°58	26°53	5°47	14° 0	22°31	23°49	3° 3	19°57	12° 4	11°38	16° 6	n.a.	M 9
T 10	23 25 40	23° 6'07	16°42	19°16	28° 6	5°46	14°11	22°30	23°51	3° 4	19°59	12° 3	11°34	16°13	n.a.	T 10
W11	23 29 37	24° 3'44	0♋49	18°35	29°20	5°D46	14°22	22°29	23°53	3° 4	20° 0	12°D 3	11°31	16°19	n.a.	W11
T 12	23 33 33	25° 1'20	14°52	17°56	0♎33	5°46	14°33	22°27	23°55	3° 5	20° 1	12°R 3	11°28	16°26	n.a.	T 12
F 13	23 37 30	25°58'54	28°49	17°20	1°47	5°48	14°44	22°26	23°58	3° 6	20° 3	12° 2	11°25	16°33	n.a.	F 13
S 14	23 41 26	26°56'27	12♌40	16°46	3° 0	5°50	14°55	22°24	24° 0	3° 6	20° 4	11°59	11°22	16°39	n.a.	S 14
S 15	23 45 22	27°53'58	26°23	16°16	4°14	5°53	15° 6	22°23	24° 2	3° 7	20° 5	11°53	11°19	16°46	n.a.	S 15
M16	23 49 19	28°51'28	9♍56	15°50	5°28	5°57	15°18	22°21	24° 5	3° 8	20° 7	11°44	11°15	16°52	n.a.	M16
T 17	23 53 15	29°48'57	23°17	15°27	6°41	6° 1	15°29	22°20	24° 7	3° 8	20° 8	11°34	11°12	16°59	n.a.	T 17
W18	23 57 12	0♎46'24	6♎24	15°10	7°55	6° 7	15°41	22°18	24° 9	3° 9	20° 9	11°21	11° 9	17° 6	n.a.	W18
T 19	0 1 8	1°43'49	19°16	14°57	9° 8	6°13	15°52	22°16	24°12	3° 9	20°11	11° 9	11° 6	17°12	n.a.	T 19
F 20	0 5 5	2°41'13	1♏51	14°48	10°22	6°19	16° 4	22°14	24°14	3° 9	20°12	10°57	11° 3	17°19	n.a.	F 20
S 21	0 9 1	3°38'36	14°11	14°D45	11°36	6°27	16°16	22°12	24°17	3°10	20°13	10°47	11° 0	17°26	n.a.	S 21
S 22	0 12 57	4°35'57	26°18	14°46	12°49	6°35	16°28	22°10	24°19	3°10	20°14	10°40	10°56	17°32	n.a.	S 22
M23	0 16 54	5°33'16	8♐14	14°52	14° 3	6°44	16°39	22° 7	24°22	3°10	20°16	10°35	10°53	17°39	n.a.	M23
T 24	0 20 50	6°30'34	20° 4	15° 2	15°16	6°54	16°51	22° 5	24°25	3°11	20°17	10°33	10°50	17°46	n.a.	T 24
W25	0 24 47	7°27'50	1♑52	15°18	16°30	7° 4	17° 3	22° 3	24°27	3°11	20°18	10°32	10°47	17°52	n.a.	W25
T 26	0 28 43	8°25'05	13°45	15°37	17°44	7°15	17°16	22° 0	24°30	3°11	20°19	10°32	10°44	17°59	n.a.	T 26
F 27	0 32 39	9°22'18	25°47	16° 2	18°57	7°27	17°28	21°57	24°33	3°11	20°20	10°32	10°40	18° 6	n.a.	F 27
S 28	0 36 36	10°19'30	8♒ 4	16°30	20°11	7°39	17°40	21°55	24°35	3°12	20°22	10°30	10°37	18°12	n.a.	S 28
S 29	0 40 32	11°16'40	20°40	17° 3	21°24	7°52	17°52	21°52	24°38	3°12	20°23	10°26	10°34	18°19	n.a.	S 29
M30	0 44 29	12°13'49	3♓39	17°39	22°38	8° 5	18° 5	21°49	24°41	3°12	20°24	10°19	10°31	18°26	n.a.	M30
T 31	0 48 25	13♎10'57	17♓ 2	18♍20	23♎52	8♒20	18♏17	21♉46	24♏44	3♋12	20♌25	10♑10	10♑28	18♐32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n15	14s58	2n31	5n41	3n55	4n25	0s51	15s51	3n19	17s47	1s56	21n13	2n30	20s17	1s16	26n29	2n35	4n57	10s47	23s17	23s23	25s25		n.a.
M 2	5 52	10 4	3 26	5 58	4 2	3 55	0 53	15 52	3 20	17 50	1 56	21 13	2 30	20 17	1 16	26 29	2 35	4 57	10 48	23 17	23 23	25 25		n.a.
T 3	5 29	4 37	4 11	6 15	4 8	3 24	0 55	15 53	3 21	17 52	1 55	21 13	2 30	20 17	1 16	26 29	2 35	4 56	10 48	23 18	23 24	25 25		n.a.
W 4	5 6	1n10	4 44	6 32	4 12	2 53	0 56	15 53	3 22	17 55	1 55	21 14	2 31	20 18	1 16	26 29	2 35	4 56	10 48	23 19	23 24	25 25		n.a.
T 5	4 43	7 0	5 1	6 50	4 15	2 22	0 58	15 54	3 23	17 58	1 55	21 14	2 31	20 18	1 16	26 29	2 35	4 55	10 48	23 20	23 24	25 25		n.a.
F 6	4 20	12 34	5 0	7 7	4 16	1 51	1 0	15 55	3 23	18 1	1 54	21 14	2 31	20 19	1 16	26 30	2 35	4 54	10 48	23 21	23 24	25 25		n.a.
S 7	3 57	17 32	4 41	7 23	4 16	1 20	1 1	15 55	3 24	18 4	1 54	21 14	2 32	20 19	1 15	26 30	2 35	4 54	10 48	23 22	23 25	25 25		n.a.
S 8	3 34	21 33	4 5	7 39	4 14	0 49	1 3	15 55	3 24	18 7	1 54	21 14	2 32	20 20	1 15	26 30	2 35	4 53	10 49	23 23	23 25	25 25		n.a.
M 9	3 11	24 16	3 14	7 53	4 11	0 17	1 4	15 55	3 25	18 11	1 54	21 14	2 32	20 20	1 15	26 30	2 35	4 53	10 49	23 23	23 25	25 24		n.a.
T 10	2 48	25 25	2 10	8 5	4 6	0s14	1 5	15 55	3 25	18 14	1 53	21 14	2 32	20 21	1 15	26 30	2 35	4 52	10 49	23 23	23 26	25 24		n.a.
W11	2 24	24 56	0 59	8 16	4 0	0 45	1 7	15 55	3 25	18 17	1 53	21 14	2 33	20 21	1 15	26 30	2 36	4 51	10 49	23 23	23 26	25 24		n.a.
T 12	2 1	22 51	0s15	8 24	3 52	1 16	1 8	15 54	3 26	18 20	1 53	21 14	2 33	20 22	1 15	26 30	2 36	4 51	10 49	23 23	23 26	25 24		n.a.
F 13	1 38	19 24	1 28	8 31	3 43	1 47	1 9	15 54	3 26	18 23	1 53	21 14	2 33	20 22	1 15	26 30	2 36	4 50	10 50	23 23	23 26	25 24		n.a.
S 14	1 14	14 54	2 35	8 36	3 33	2 18	1 11	15 53	3 26	18 26	1 52	21 13	2 33	20 23	1 15	26 30	2 36	4 50	10 50	23 23	23 27	25 24		n.a.
S 15	0 51	9 40	3 32	8 38	3 23	2 49	1 12	15 52	3 26	18 29	1 52	21 13	2 34	20 23	1 15	26 30	2 36	4 49	10 50	23 24	23 27	25 24		n.a.
M16	0 28	4 4	4 16	8 38	3 11	3 19	1 13	15 51	3 26	18 33	1 52	21 13	2 34	20 24	1 15	26 30	2 36	4 48	10 50	23 25	23 27	25 24		n.a.
T 17	0 4	1s38	4 46	8 35	2 59	3 50	1 14	15 50	3 26	18 36	1 52	21 13	2 34	20 24	1 15	26 30	2 36	4 48	10 50	23 26	23 27	25 24		n.a.
W18	0s19	7 10	5 0	8 31	2 46	4 21	1 15	15 48	3 27	18 39	1 51	21 13	2 35	20 25	1 15	26 30	2 36	4 47	10 51	23 27	23 28	25 24		n.a.
T 19	0 42	12 16	4 58	8 24	2 33	4 51	1 16	15 47	3 27	18 42	1 51	21 12	2 35	20 25	1 15	26 30	2 36	4 47	10 51	23 28	23 28	25 23		n.a.
F 20	1 5	16 45	4 41	8 15	2 20	5 22	1 17	15 45	3 27	18 46	1 51	21 12	2 35	20 26	1 15	26 30	2 36	4 46	10 51	23 29	23 28	25 23		n.a.
S 21	1 29	20 25	4 12	8 4	2 6	5 52	1 18	15 43	3 26	18 49	1 51	21 12	2 35	20 27	1 15	26 30	2 36	4 45	10 51	23 30	23 29	25 23		n.a.
S 22	1 52	23 9	3 31	7 51	1 53	6 22	1 18	15 41	3 26	18 52	1 51	21 11	2 36	20 27	1 15	26 31	2 36	4 45	10 51	23 30	23 29	25 23		n.a.
M23	2 15	24 48	2 42	7 36	1 39	6 52	1 19	15 39	3 26	18 55	1 50	21 11	2 36	20 28	1 15	26 31	2 36	4 44	10 52	23 31	23 29	25 23		n.a.
T 24	2 38	25 20	1 46	7 19	1 25	7 21	1 20	15 37	3 26	18 59	1 50	21 11	2 36	20 28	1 15	26 31	2 37	4 44	10 52	23 31	23 29	25 23		n.a.
W25	3 1	24 41	0 46	7 1	1 12	7 51	1 20	15 35	3 26	19 2	1 50	21 10	2 36	20 29	1 15	26 31	2 37	4 43	10 52	23 31	23 30	25 22		n.a.
T 26	3 24	22 56	0n17	6 41	0 59	8 20	1 21	15 32	3 26	19 5	1 50	21 10	2 37	20 30	1 15	26 31	2 37	4 42	10 52	23 31	23 30	25 22		n.a.
F 27	3 47	20 8	1 20	6 20	0 46	8 49	1 21	15 29	3 25	19 9	1 49	21 9	2 37	20 30	1 15	26 31	2 37	4 42	10 53	23 31	23 30	25 22		n.a.
S 28	4 10	16 23	2 20	5 57	0 33	9 18	1 22	15 26	3 25	19 12	1 49	21 9	2 37	20 31	1 14	26 31	2 37	4 41	10 53	23 31	23 30	25 22		n.a.
S 29	4 33	11 50	3 15	5 33	0 21	9 47	1 22	15 23	3 25	19 15	1 49	21 8	2 37	20 32	1 14	26 31	2 37	4 41	10 53	23 31	23 31	25 22		n.a.
M30	4 56	6 38	4 2	5 7	0 9	10 15	1 22	15 20	3 25	19 19	1 49	21 8	2 37	20 32	1 14	26 31	2 37	4 40	10 53	23 32	23 31	25 21		n.a.
T 31	5s18	0s59	4n37	4n41	0s 2	10s43	1s23	15s17	3n24	19s22	1s49	21n 7	2n38	20s33	1s14	26n31	2n37	4n39	10s54	23s33	23s31	25s21		n.a.

Julian Day Number = -2846789.5, Delta T = 185h00m58s
Ecliptic obliquity = 23°56'30, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°54'37, Lahiri = -174°47'38 Julian Calendar 1 Dec. 12508 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12508 BCE

The year -12507 astronomical counting style corresponds to year 12508 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12507 BCE

JANUARY 12507 BCE (-12506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 52 22	14♑ 8'03	0♈49	19♍ 4	25♑ 5	8♒34	18♏29	21°R43	24♏47	3°R12	20♌26	9°R59	10♐25	18♐39	n.a.	W 1
T 2	0 56 18	15° 5'08	14°57	19°52	26°19	8°50	18°42	21♉40	24°50	3♋12	20°27	9♐48	10°21	18°46	n.a.	T 2
F 3	1 0 14	16° 2'12	29°22	20°43	27°33	9° 6	18°55	21°37	24°53	3°12	20°28	9°37	10°18	18°52	n.a.	F 3
S 4	1 4 11	16°59'16	13♉56	21°38	28°46	9°22	19° 7	21°34	24°56	3°12	20°29	9°27	10°15	18°59	n.a.	S 4
S 5	1 8 7	17°56'18	28°32	22°36	29°59	9°39	19°20	21°31	24°59	3°12	20°30	9°21	10°12	19° 6	n.a.	S 5
M 6	1 12 4	18°53'20	13♊ 5	23°37	1♏13	9°57	19°33	21°28	25° 2	3°12	20°31	9°16	10° 9	19°12	n.a.	M 6
T 7	1 16 0	19°50'22	27°29	24°42	2°27	10°15	19°45	21°24	25° 5	3°11	20°32	9°15	10° 6	19°19	n.a.	T 7
W 8	1 19 56	20°47'23	11♋42	25°49	3°41	10°33	19°58	21°21	25° 8	3°11	20°33	9°D14	10° 2	19°26	n.a.	W 8
T 9	1 23 53	21°44'23	25°43	26°59	4°54	10°52	20°11	21°17	25°11	3°11	20°34	9°R14	9°59	19°32	n.a.	T 9
F 10	1 27 49	22°41'23	9♌30	28°13	6° 8	11°12	20°24	21°14	25°14	3°11	20°35	9°13	9°56	19°39	n.a.	F 10
S 11	1 31 46	23°38'23	23° 5	29°29	7°22	11°32	20°37	21°10	25°17	3°10	20°36	9°11	9°53	19°46	n.a.	S 11
S 12	1 35 42	24°35'22	6♍28	0♑48	8°35	11°53	20°50	21° 6	25°20	3°10	20°36	9° 5	9°50	19°52	n.a.	S 12
M13	1 39 39	25°32'20	19°39	2° 9	9°49	12°14	21° 3	21° 3	25°23	3°10	20°37	8°57	9°46	19°59	n.a.	M13
T 14	1 43 35	26°29'18	2♑38	3°33	11° 2	12°35	21°16	20°59	25°27	3° 9	20°38	8°47	9°43	20° 6	n.a.	T 14
W15	1 47 31	27°26'16	15°25	5° 0	12°16	12°57	21°29	20°55	25°30	3° 9	20°39	8°35	9°40	20°12	n.a.	W15
T 16	1 51 28	28°23'13	28° 0	6°30	13°30	13°20	21°42	20°51	25°33	3° 9	20°40	8°23	9°37	20°19	n.a.	T 16
F 17	1 55 24	29°20'10	10♏22	8° 2	14°43	13°43	21°55	20°47	25°36	3° 8	20°40	8°12	9°34	20°26	n.a.	F 17
S 18	1 59 21	0♏17'06	22°32	9°37	15°57	14° 6	22° 9	20°43	25°40	3° 8	20°41	8° 2	9°31	20°32	n.a.	S 18
S 19	2 3 17	1°14'02	4♐32	11°14	17°11	14°30	22°22	20°39	25°43	3° 7	20°42	7°55	9°27	20°39	n.a.	S 19
M20	2 7 14	2°10'57	16°25	12°54	18°24	14°54	22°35	20°35	25°46	3° 6	20°43	7°51	9°24	20°45	n.a.	M20
T 21	2 11 10	3° 7'52	28°12	14°36	19°38	15°19	22°49	20°31	25°50	3° 6	20°43	7°48	9°21	20°52	n.a.	T 21
W22	2 15 7	4° 4'46	10♑ 0	16°21	20°52	15°43	23° 2	20°27	25°53	3° 5	20°44	7°D48	9°18	20°59	n.a.	W22
T 23	2 19 3	5° 1'39	21°51	18° 9	22° 5	16° 9	23°15	20°23	25°56	3° 5	20°44	7°48	9°15	21° 5	n.a.	T 23
F 24	2 22 59	5°58'33	3♒52	19°58	23°19	16°35	23°29	20°19	26° 0	3° 4	20°45	7°R49	9°11	21°12	n.a.	F 24
S 25	2 26 56	6°55'25	16° 8	21°51	24°32	17° 1	23°42	20°14	26° 3	3° 3	20°46	7°49	9° 8	21°19	n.a.	S 25
S 26	2 30 52	7°52'17	28°44	23°45	25°46	17°27	23°56	20°10	26° 7	3° 2	20°46	7°46	9° 5	21°25	n.a.	S 26
M27	2 34 49	8°49'09	11♓44	25°42	27° 0	17°54	24° 9	20° 6	26°10	3° 2	20°47	7°42	9° 2	21°32	n.a.	M27
T 28	2 38 45	9°46'00	25°11	27°41	28°13	18°21	24°23	20° 2	26°14	3° 1	20°47	7°36	8°59	21°39	n.a.	T 28
W29	2 42 42	10°42'51	9♈ 6	29°42	29°27	18°49	24°36	19°57	26°17	3° 0	20°48	7°28	8°56	21°45	n.a.	W29
T 30	2 46 38	11°39'42	23°26	1♏45	0♐40	19°17	24°50	19°53	26°21	2°59	20°48	7°20	8°52	21°52	n.a.	T 30
F 31	2 50 35	12♏36'33	8♉ 6	3♏49	1♐54	19♒45	25♏ 3	19♉48	26♏24	2♋58	20♌49	7♐12	8♐49	21♐59	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s41	4n51	4n57	4n13	0s13	11s11	1s23	15s13	3n24	19s26	1s49	21n 7	2n38	20s34	1s14	26n31	2n37	4n39	10s54	23s33	23s31	25s21		n.a.
T 2	6 4	10 36	4 59	3 44	0 23	11 39	1 23	15 9	3 24	19 29	1 48	21 6	2 38	20 34	1 14	26 31	2 37	4 38	10 54	23 34	23 32	25 21		n.a.
F 3	6 26	15 52	4 43	3 15	0 33	12 6	1 23	15 6	3 23	19 32	1 48	21 5	2 38	20 35	1 14	26 31	2 37	4 38	10 54	23 35	23 32	25 21		n.a.
S 4	6 48	20 18	4 8	2 44	0 43	12 33	1 23	15 2	3 23	19 36	1 48	21 5	2 39	20 36	1 14	26 32	2 37	4 37	10 55	23 36	23 32	25 20		n.a.
S 5	7 11	23 27	3 17	2 12	0 52	13 0	1 23	14 58	3 22	19 39	1 48	21 4	2 39	20 36	1 14	26 32	2 38	4 37	10 55	23 36	23 32	25 20		n.a.
M 6	7 33	25 3	2 14	1 40	1 0	13 26	1 23	14 53	3 22	19 43	1 48	21 3	2 39	20 37	1 14	26 32	2 38	4 36	10 55	23 37	23 33	25 20		n.a.
T 7	7 55	24 57	1 2	1 7	1 8	13 52	1 22	14 49	3 21	19 46	1 47	21 3	2 39	20 38	1 14	26 32	2 38	4 36	10 55	23 37	23 33	25 19		n.a.
W 8	8 17	23 12	0s13	0 33	1 15	14 17	1 22	14 44	3 21	19 49	1 47	21 2	2 39	20 39	1 14	26 32	2 38	4 35	10 56	23 37	23 33	25 19		n.a.
T 9	8 38	20 2	1 26	0s 2	1 22	14 42	1 22	14 39	3 21	19 53	1 47	21 1	2 39	20 39	1 14	26 32	2 38	4 34	10 56	23 37	23 33	25 19		n.a.
F 10	9 0	15 48	2 33	0 37	1 28	15 7	1 21	14 35	3 20	19 56	1 47	21 0	2 40	20 40	1 14	26 32	2 38	4 34	10 56	23 37	23 34	25 19		n.a.
S 11	9 22	10 48	3 30	1 13	1 34	15 32	1 21	14 30	3 19	20 0	1 47	21 0	2 40	20 41	1 14	26 32	2 38	4 33	10 57	23 37	23 34	25 18		n.a.
S 12	9 43	5 23	4 15	1 50	1 39	15 56	1 20	14 24	3 19	20 3	1 47	20 59	2 40	20 42	1 14	26 32	2 38	4 33	10 57	23 37	23 34	25 18		n.a.
M13	10 4	0s10	4 45	2 27	1 43	16 19	1 20	14 19	3 18	20 6	1 47	20 58	2 40	20 42	1 14	26 32	2 38	4 32	10 57	23 38	23 34	25 18		n.a.
T 14	10 25	5 38	5 0	3 4	1 47	16 42	1 19	14 13	3 18	20 10	1 46	20 57	2 40	20 43	1 14	26 32	2 38	4 32	10 57	23 39	23 35	25 17		n.a.
W15	10 46	10 47	5 0	3 42	1 50	17 5	1 18	14 8	3 17	20 13	1 46	20 56	2 41	20 44	1 14	26 32	2 38	4 31	10 58	23 39	23 35	25 17		n.a.
T 16	11 7	15 23	4 44	4 21	1 52	17 27	1 18	14 2	3 17	20 17	1 46	20 55	2 41	20 45	1 14	26 33	2 38	4 31	10 58	23 40	23 35	25 17		n.a.
F 17	11 28	19 17	4 16	5 0	1 54	17 49	1 17	13 56	3 16	20 20	1 46	20 54	2 41	20 45	1 14	26 33	2 38	4 30	10 58	23 41	23 35	25 16		n.a.
S 18	11 48	22 16	3 36	5 39	1 56	18 10	1 16	13 50	3 15	20 23	1 46	20 53	2 41	20 46	1 14	26 33	2 39	4 30	10 59	23 42	23 36	25 16		n.a.
S 19	12 8	24 14	2 47	6 19	1 56	18 30	1 15	13 43	3 15	20 27	1 46	20 52	2 41	20 47	1 14	26 33	2 39	4 29	10 59	23 42	23 36	25 16		n.a.
M20	12 29	25 5	1 52	6 58	1 56	18 51	1 14	13 37	3 14	20 30	1 46	20 51	2 41	20 48	1 14	26 33	2 39	4 29	10 59	23 42	23 36	25 15		n.a.
T 21	12 48	24 47	0 51	7 38	1 55	19 10	1 13	13 30	3 14	20 34	1 46	20 50	2 41	20 49	1 14	26 33	2 39	4 28	10 59	23 42	23 36	25 15		n.a.
W22	13 8	23 22	0n12	8 19	1 54	19 29	1 11	13 23	3 13	20 37	1 45	20 49	2 42	20 49	1 14	26 33	2 39	4 28	11 0	23 42	23 36	25 15		n.a.
T 23	13 28	20 54	1 14	8 59	1 52	19 48	1 10	13 16	3 12	20 40	1 45	20 48	2 42	20 50	1 14	26 33	2 39	4 27	11 0	23 42	23 37	25 14		n.a.
F 24	13 47	17 30	2 15	9 39	1 49	20 6	1 9	13 9	3 12	20 44	1 45	20 47	2 42	20 51	1 14	26 33	2 39	4 27	11 0	23 42	23 37	25 14		n.a.
S 25	14 6	13 19	3 10	10 19	1 46	20 23	1 7	13 2	3 11	20 47	1 45	20 46	2 42	20 52	1 14	26 33	2 39	4 26	11 1	23 42	23 37	25 14		n.a.
S 26	14 25	8 27	3 58	10 59	1 42	20 40	1 6	12 55	3 10	20 50	1 45	20 45	2 42	20 53	1 14	26 33	2 39	4 26	11 1	23 42	23 37	25 13		n.a.
M27	14 44	3 5	4 35	11 39	1 37	20 56	1 5	12 47	3 10	20 54	1 45	20 44	2 42	20 53	1 14	26 33	2 39	4 25	11 1	23 43	23 38	25 13		n.a.
T 28	15 2	2n36	4 59	12 18	1 32	21 12	1 3	12 39	3 9	20 57	1 45	20 43	2 42	20 54	1 14	26 34	2 39	4 25	11 2	23 43	23 38	25 12		n.a.
W29	15 20	8 20	5 5	12 57	1 26	21 27	1 1	12 31	3 8	21 0	1 45	20 42	2 42	20 55	1 14	26 34	2 39	4 25	11 2	23 44	23 38	25 12		n.a.
T 30	15 38	13 49	4 54	13 35	1 20	21 42	1 0	12 23	3 7	21 4	1 45	20 41	2 42	20 56	1 14	26 34	2 39	4 24	11 2	23 44	23 38	25 11		n.a.
F 31	15s56	18n38	4n23	14s12	1s13	21s55	0s58	12s15	3n 7	21s 7	1s45	20n40	2n42	20s57	1s14	26n34	2n39	4n24	11s 3	23s44	23s38	25s11		n.a.

Julian Day Number = -2846758.5, Delta T = 185h00m50s
Ecliptic obliquity = 23°56'30, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°54'33, Lahiri = -174°47'33 Julian Calendar 1 Jan. 12507 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12508 BCE

The year -12506 astronomical counting style corresponds to year 12507 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12507 BCE (-12506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 54 31	13♏33'24	23♉ 0	5♏55	3♐ 7	20♒13	25♏17	19°R44	26♏28	2°R57	20♌49	7°R 5	8♑46	22♐ 5	n.a.	S 1
S 2	2 58 28	14°30'15	7♊58	8° 3	4°21	20°42	25°30	19♉40	26°31	2♋57	20°49	7♑ 0	8°43	22°12	n.a.	S 2
M 3	3 2 24	15°27'06	22°52	10°12	5°34	21°11	25°44	19°35	26°35	2°56	20°50	6°57	8°40	22°19	n.a.	M 3
T 4	3 6 21	16°23'58	7♋36	12°21	6°48	21°41	25°58	19°31	26°38	2°55	20°50	6°D56	8°37	22°25	n.a.	T 4
W 5	3 10 17	17°20'50	22° 2	14°31	8° 1	22°11	26°11	19°26	26°42	2°54	20°50	6°57	8°33	22°32	n.a.	W 5
T 6	3 14 14	18°17'43	6♌11	16°42	9°15	22°41	26°25	19°22	26°45	2°53	20°51	6°58	8°30	22°39	n.a.	T 6
F 7	3 18 10	19°14'36	19°59	18°53	10°28	23°11	26°39	19°18	26°49	2°52	20°51	6°R58	8°27	22°45	n.a.	F 7
S 8	3 22 7	20°11'30	3♍28	21° 3	11°41	23°41	26°52	19°13	26°52	2°50	20°51	6°57	8°24	22°52	n.a.	S 8
S 9	3 26 3	21° 8'25	16°40	23°13	12°55	24°12	27° 6	19° 9	26°56	2°49	20°51	6°55	8°21	22°59	n.a.	S 9
M10	3 30 0	22° 5'20	29°36	25°22	14° 8	24°44	27°20	19° 4	26°59	2°48	20°52	6°50	8°17	23° 5	n.a.	M10
T 11	3 33 56	23° 2'15	12♎18	27°31	15°22	25°15	27°33	19° 0	27° 3	2°47	20°52	6°44	8°14	23°12	n.a.	T 11
W12	3 37 53	23°59'12	24°48	29°38	16°35	25°47	27°47	18°55	27° 7	2°46	20°52	6°37	8°11	23°19	n.a.	W12
T 13	3 41 49	24°56'09	7♏ 6	1♐44	17°48	26°19	28° 1	18°51	27°10	2°45	20°52	6°29	8° 8	23°25	n.a.	T 13
F 14	3 45 46	25°53'06	19°15	3°49	19° 2	26°51	28°15	18°47	27°14	2°44	20°52	6°22	8° 5	23°32	n.a.	F 14
S 15	3 49 43	26°50'05	1♐15	5°52	20°15	27°23	28°28	18°42	27°17	2°42	20°52	6°16	8° 2	23°38	n.a.	S 15
S 16	3 53 39	27°47'04	13° 8	7°53	21°28	27°56	28°42	18°38	27°21	2°41	20°52	6°12	7°58	23°45	n.a.	S 16
M17	3 57 36	28°44'03	24°56	9°53	22°42	28°29	28°56	18°33	27°24	2°40	20°52	6°10	7°55	23°52	n.a.	M17
T 18	4 1 32	29°41'03	6♑43	11°50	23°55	29° 2	29°10	18°29	27°28	2°39	20°R52	6°D 9	7°52	23°58	n.a.	T 18
W19	4 5 29	0♐38'04	18°30	13°46	25° 8	29°36	29°23	18°25	27°32	2°37	20°52	6°10	7°49	24° 5	n.a.	W19
T 20	4 9 25	1°35'05	0♒22	15°41	26°22	0♓10	29°37	18°21	27°35	2°36	20°52	6°11	7°46	24°12	n.a.	T 20
F 21	4 13 22	2°32'07	12°24	17°33	27°35	0°43	29°51	18°16	27°39	2°35	20°52	6°13	7°43	24°18	n.a.	F 21
S 22	4 17 19	3°29'09	24°39	19°23	28°48	1°18	0♐ 5	18°12	27°42	2°33	20°52	6°14	7°39	24°25	n.a.	S 22
S 23	4 21 15	4°26'12	7♓13	21°12	0♑ 1	1°52	0°18	18° 8	27°46	2°32	20°52	6°R14	7°36	24°32	n.a.	S 23
M24	4 25 12	5°23'15	20°10	22°58	1°14	2°27	0°32	18° 4	27°49	2°30	20°52	6°13	7°33	24°38	n.a.	M24
T 25	4 29 8	6°20'19	3♈34	24°43	2°27	3° 1	0°46	18° 0	27°53	2°29	20°52	6°11	7°30	24°45	n.a.	T 25
W26	4 33 5	7°17'24	17°25	26°25	3°40	3°36	0°59	17°56	27°57	2°28	20°51	6° 8	7°27	24°52	n.a.	W26
T 27	4 37 2	8°14'30	1♉44	28° 6	4°54	4°12	1°13	17°52	28° 0	2°26	20°51	6° 4	7°23	24°58	n.a.	T 27
F 28	4 40 58	9♐11'36	16♉27	29♐45	6♑ 7	4♓47	1♐27	17♉48	28♏ 4	2♋25	20♌51	6♑ 0	7♑20	25♐ 5	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s14	22n21	3n34	14s48	1s 6	22s 8	0s56	12s 7	3n 6	21s10	1s44	20n38	2n43	20s58	1s14	26n34	2n39	4n23	11s 3	23s45	23s39	25s11		n.a.
S 2	16 31	24 33	2 29	15 24	0 58	22 21	0 55	11 58	3 5	21 14	1 44	20 37	2 43	20 58	1 14	26 34	2 40	4 23	11 3	23 45	23 39	25 10		n.a.
M 3	16 48	25 0	1 15	15 58	0 50	22 33	0 53	11 50	3 4	21 17	1 44	20 36	2 43	20 59	1 14	26 34	2 40	4 22	11 3	23 45	23 39	25 10		n.a.
T 4	17 5	23 40	0s 4	16 31	0 41	22 44	0 51	11 41	3 4	21 20	1 44	20 35	2 43	21 0	1 14	26 34	2 40	4 22	11 4	23 45	23 39	25 9		n.a.
W 5	17 21	20 46	1 21	17 3	0 32	22 54	0 49	11 32	3 3	21 23	1 44	20 34	2 43	21 1	1 14	26 34	2 40	4 22	11 4	23 45	23 40	25 9		n.a.
T 6	17 38	16 41	2 31	17 33	0 23	23 4	0 47	11 23	3 2	21 27	1 44	20 33	2 43	21 2	1 14	26 34	2 40	4 21	11 4	23 45	23 40	25 8		n.a.
F 7	17 54	11 48	3 31	18 1	0 14	23 13	0 45	11 14	3 1	21 30	1 44	20 31	2 43	21 3	1 14	26 34	2 40	4 21	11 5	23 45	23 40	25 8		n.a.
S 8	18 9	6 27	4 18	18 28	0 5	23 22	0 43	11 4	3 0	21 33	1 44	20 30	2 43	21 3	1 14	26 34	2 40	4 21	11 5	23 45	23 40	25 7		n.a.
S 9	18 25	0 56	4 50	18 53	0n 5	23 30	0 40	10 55	3 0	21 36	1 44	20 29	2 43	21 4	1 14	26 35	2 40	4 20	11 5	23 45	23 40	25 7		n.a.
M10	18 40	4s30	5 6	19 17	0 14	23 37	0 38	10 45	2 59	21 39	1 44	20 28	2 43	21 5	1 14	26 35	2 40	4 20	11 6	23 46	23 41	25 6		n.a.
T 11	18 55	9 39	5 7	19 38	0 24	23 43	0 36	10 35	2 58	21 43	1 44	20 26	2 43	21 6	1 14	26 35	2 40	4 19	11 6	23 46	23 41	25 6		n.a.
W12	19 9	14 20	4 53	19 58	0 33	23 48	0 34	10 25	2 57	21 46	1 44	20 25	2 43	21 7	1 14	26 35	2 40	4 19	11 6	23 46	23 41	25 5		n.a.
T 13	19 23	18 21	4 26	20 16	0 42	23 53	0 31	10 15	2 56	21 49	1 44	20 24	2 43	21 8	1 14	26 35	2 40	4 19	11 7	23 47	23 41	25 5		n.a.
F 14	19 37	21 32	3 47	20 32	0 51	23 58	0 29	10 5	2 56	21 52	1 44	20 23	2 43	21 9	1 14	26 35	2 40	4 18	11 7	23 47	23 41	25 4		n.a.
S 15	19 51	23 45	2 58	20 46	0 59	24 1	0 27	9 54	2 55	21 55	1 44	20 21	2 43	21 9	1 14	26 35	2 40	4 18	11 7	23 47	23 42	25 4		n.a.
S 16	20 4	24 52	2 2	20 59	1 7	24 4	0 24	9 44	2 54	21 58	1 44	20 20	2 43	21 10	1 14	26 35	2 40	4 18	11 8	23 48	23 42	25 3		n.a.
M17	20 17	24 51	1 1	21 10	1 15	24 6	0 22	9 33	2 53	22 1	1 44	20 19	2 43	21 11	1 14	26 35	2 40	4 17	11 8	23 48	23 42	25 3		n.a.
T 18	20 30	23 43	0n 3	21 19	1 23	24 7	0 19	9 22	2 52	22 4	1 43	20 18	2 43	21 12	1 14	26 35	2 40	4 17	11 8	23 48	23 42	25 2		n.a.
W19	20 42	21 32	1 7	21 27	1 30	24 8	0 17	9 11	2 51	22 7	1 43	20 16	2 43	21 13	1 14	26 35	2 40	4 17	11 8	23 48	23 42	25 2		n.a.
T 20	20 54	18 24	2 9	21 33	1 36	24 7	0 14	9 0	2 50	22 10	1 43	20 15	2 43	21 14	1 14	26 35	2 40	4 17	11 9	23 48	23 43	25 1		n.a.
F 21	21 6	14 28	3 5	21 39	1 42	24 7	0 11	8 49	2 50	22 13	1 43	20 14	2 43	21 14	1 14	26 35	2 40	4 16	11 9	23 48	23 43	25 1		n.a.
S 22	21 17	9 54	3 55	21 42	1 48	24 5	0 9	8 37	2 49	22 16	1 43	20 13	2 43	21 15	1 14	26 35	2 40	4 16	11 9	23 47	23 43	25 0		n.a.
S 23	21 28	4 48	4 34	21 45	1 54	24 3	0 6	8 26	2 48	22 19	1 43	20 11	2 43	21 16	1 14	26 35	2 41	4 16	11 10	23 47	23 43	24 59		n.a.
M24	21 38	0n38	5 1	21 47	1 58	24 0	0 3	8 14	2 47	22 22	1 43	20 10	2 43	21 17	1 14	26 36	2 41	4 16	11 10	23 47	23 43	24 59		n.a.
T 25	21 48	6 13	5 13	21 47	2 3	23 56	0 1	8 2	2 46	22 25	1 43	20 9	2 43	21 18	1 14	26 36	2 41	4 15	11 10	23 48	23 43	24 58		n.a.
W26	21 58	11 41	5 8	21 47	2 7	23 51	0n 2	7 50	2 45	22 28	1 43	20 8	2 43	21 19	1 14	26 36	2 41	4 15	11 11	23 48	23 44	24 58		n.a.
T 27	22 8	16 44	4 43	21 45	2 10	23 46	0 5	7 38	2 44	22 31	1 43	20 7	2 43	21 19	1 14	26 36	2 41	4 15	11 11	23 48	23 44	24 57		n.a.
F 28	22s17	20n55	3n59	21s43	2n13	23s40	0n 8	7s26	2n43	22s34	1s43	20n 5	2n43	21s20	1s14	26n36	2n41	4n15	11s11	23s48	23s44	24s57		n.a.

Julian Day Number = -2846727.5, Delta T = 185h00m42s
Ecliptic obliquity = 23°56'30, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°54'29, Lahiri = -174°47'29 Julian Calendar 1 Feb. 12507 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12508 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12507 BCE (-12506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 44 55	10♐ 8'43	1♊27	1♉22	7♉20	5♓23	1♐40	17°R44	28♏ 7	2°R23	20°R51	5°R57	7♉17	25♐12	n.a.	S 1
S 2	4 48 51	11° 5'52	16°37	2°57	8°33	5°58	1°54	17♉40	28°11	2♋22	20♌50	5♉55	7°14	25°18	n.a.	S 2
M 3	4 52 48	12° 3'02	1♋47	4°30	9°46	6°34	2° 8	17°36	28°14	2°20	20°50	5°D54	7°11	25°25	n.a.	M 3
T 4	4 56 45	13° 0'13	16°47	6° 1	10°59	7°10	2°21	17°32	28°18	2°19	20°50	5°54	7° 8	25°32	n.a.	T 4
W 5	5 0 41	13°57'25	1♌31	7°30	12°11	7°47	2°35	17°28	28°21	2°17	20°49	5°55	7° 4	25°38	n.a.	W 5
T 6	5 4 38	14°54'39	15°52	8°57	13°24	8°23	2°49	17°25	28°25	2°16	20°49	5°57	7° 1	25°45	n.a.	T 6
F 7	5 8 35	15°51'54	29°49	10°22	14°37	9° 0	3° 2	17°21	28°28	2°14	20°49	5°58	6°58	25°52	n.a.	F 7
S 8	5 12 31	16°49'11	13♍22	11°45	15°50	9°37	3°16	17°17	28°32	2°13	20°48	5°R59	6°55	25°58	n.a.	S 8
S 9	5 16 28	17°46'29	26°32	13° 6	17° 3	10°14	3°29	17°14	28°35	2°11	20°48	5°58	6°52	26° 5	n.a.	S 9
M10	5 20 25	18°43'49	9♎22	14°25	18°16	10°51	3°43	17°10	28°38	2° 9	20°47	5°57	6°48	26°11	n.a.	M10
T 11	5 24 21	19°41'11	21°54	15°42	19°28	11°29	3°56	17° 7	28°42	2° 8	20°47	5°56	6°45	26°18	n.a.	T 11
W12	5 28 18	20°38'34	4♏12	16°57	20°41	12° 6	4°10	17° 4	28°45	2° 6	20°46	5°54	6°42	26°25	n.a.	W12
T 13	5 32 15	21°36'00	16°18	18° 9	21°54	12°44	4°23	17° 0	28°49	2° 5	20°46	5°51	6°39	26°31	n.a.	T 13
F 14	5 36 11	22°33'26	28°17	19°19	23° 7	13°22	4°37	16°57	28°52	2° 3	20°45	5°49	6°36	26°38	n.a.	F 14
S 15	5 40 8	23°30'55	10♐ 9	20°26	24°19	14° 0	4°50	16°54	28°55	2° 1	20°45	5°48	6°33	26°45	n.a.	S 15
S 16	5 44 5	24°28'25	21°57	21°31	25°32	14°38	5° 3	16°51	28°59	2° 0	20°44	5°47	6°29	26°51	n.a.	S 16
M17	5 48 1	25°25'56	3♉44	22°34	26°45	15°16	5°17	16°48	29° 2	1°58	20°43	5°D46	6°26	26°58	n.a.	M17
T 18	5 51 58	26°23'30	15°32	23°33	27°57	15°55	5°30	16°45	29° 5	1°57	20°43	5°47	6°23	27° 5	n.a.	T 18
W19	5 55 55	27°21'04	27°23	24°30	29°10	16°34	5°43	16°42	29° 8	1°55	20°42	5°47	6°20	27°11	n.a.	W19
T 20	5 59 51	28°18'40	9♒20	25°23	0♒22	17°12	5°56	16°40	29°12	1°53	20°41	5°48	6°17	27°18	n.a.	T 20
F 21	6 3 48	29°16'18	21°26	26°14	1°35	17°51	6°10	16°37	29°15	1°52	20°41	5°49	6°14	27°25	n.a.	F 21
S 22	6 7 45	0♉13'57	3♓45	27° 1	2°47	18°31	6°23	16°34	29°18	1°50	20°40	5°49	6°10	27°31	n.a.	S 22
S 23	6 11 41	1°11'38	16°20	27°45	4° 0	19°10	6°36	16°32	29°21	1°48	20°39	5°50	6° 7	27°38	n.a.	S 23
M24	6 15 38	2° 9'20	29°15	28°25	5°12	19°49	6°49	16°29	29°24	1°47	20°38	5°R50	6° 4	27°45	n.a.	M24
T 25	6 19 35	3° 7'04	12♈32	29° 1	6°24	20°29	7° 2	16°27	29°28	1°45	20°38	5°50	6° 1	27°51	n.a.	T 25
W26	6 23 31	4° 4'49	26°15	29°33	7°37	21° 8	7°15	16°25	29°31	1°44	20°37	5°50	5°58	27°58	n.a.	W26
T 27	6 27 28	5° 2'35	10♉23	0♒ 1	8°49	21°48	7°28	16°23	29°34	1°42	20°36	5°50	5°54	28° 5	n.a.	T 27
F 28	6 31 25	6° 0'24	24°55	0°24	10° 1	22°28	7°41	16°20	29°37	1°40	20°35	5°D49	5°51	28°11	n.a.	F 28
S 29	6 35 22	6°58'14	9♊48	0°43	11°14	23° 8	7°53	16°18	29°40	1°39	20°34	5°50	5°48	28°18	n.a.	S 29
S 30	6 39 18	7°56'06	24°54	0°56	12°26	23°48	8° 6	16°16	29°43	1°37	20°34	5°50	5°45	28°24	n.a.	S 30
M31	6 43 15	8♉54'00	10♋ 6	1♒ 5	13♒38	24♓29	8♐19	16♉15	29♏46	1♋35	20♌33	5°R50	5♉42	28♐31	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s26	23n47	2n58	21s40	2n16	23s34	0n10	7s13	2n42	22s37	1s43	20n 4	2n43	21s21	1s14	26n36	2n41	4n14	11s12	23s48	23s44	24s56		n.a.
S 2	22 34	24 59	1 44	21 37	2 18	23 27	0 13	7 1	2 41	22 40	1 43	20 3	2 42	21 22	1 14	26 36	2 41	4 14	11 12	23 48	23 44	24 55		n.a.
M 3	22 42	24 18	0 23	21 33	2 19	23 19	0 16	6 48	2 41	22 43	1 43	20 2	2 42	21 23	1 14	26 36	2 41	4 14	11 12	23 48	23 45	24 55		n.a.
T 4	22 49	21 53	1s 0	21 28	2 20	23 10	0 19	6 36	2 40	22 45	1 43	20 0	2 42	21 24	1 14	26 36	2 41	4 14	11 13	23 48	23 45	24 54		n.a.
W 5	22 57	18 1	2 17	21 23	2 21	23 1	0 22	6 23	2 39	22 48	1 43	19 59	2 42	21 24	1 14	26 36	2 41	4 14	11 13	23 48	23 45	24 53		n.a.
T 6	23 3	13 11	3 23	21 18	2 21	22 51	0 24	6 10	2 38	22 51	1 43	19 58	2 42	21 25	1 14	26 36	2 41	4 14	11 13	23 48	23 45	24 53		n.a.
F 7	23 10	7 48	4 15	21 12	2 20	22 40	0 27	5 57	2 37	22 54	1 43	19 57	2 42	21 26	1 14	26 36	2 41	4 13	11 13	23 48	23 45	24 52		n.a.
S 8	23 16	2 11	4 52	21 6	2 19	22 29	0 30	5 44	2 36	22 56	1 43	19 56	2 42	21 27	1 14	26 36	2 41	4 13	11 14	23 48	23 45	24 51		n.a.
S 9	23 21	3s21	5 12	21 0	2 17	22 17	0 33	5 30	2 35	22 59	1 44	19 55	2 42	21 28	1 14	26 36	2 41	4 13	11 14	23 48	23 46	24 51		n.a.
M10	23 26	8 36	5 15	20 54	2 15	22 5	0 36	5 17	2 34	23 2	1 44	19 54	2 42	21 28	1 14	26 36	2 41	4 13	11 14	23 48	23 46	24 50		n.a.
T 11	23 31	13 23	5 4	20 48	2 13	21 52	0 38	5 4	2 33	23 4	1 44	19 52	2 42	21 29	1 14	26 36	2 41	4 13	11 15	23 48	23 46	24 49		n.a.
W12	23 35	17 32	4 38	20 42	2 10	21 38	0 41	4 50	2 32	23 7	1 44	19 51	2 41	21 30	1 14	26 36	2 41	4 13	11 15	23 48	23 46	24 49		n.a.
T 13	23 39	20 54	4 1	20 36	2 6	21 24	0 44	4 36	2 31	23 10	1 44	19 50	2 41	21 31	1 14	26 36	2 41	4 13	11 15	23 49	23 46	24 48		n.a.
F 14	23 43	23 20	3 13	20 30	2 2	21 9	0 47	4 22	2 30	23 12	1 44	19 49	2 41	21 32	1 14	26 36	2 41	4 12	11 15	23 49	23 46	24 47		n.a.
S 15	23 46	24 42	2 17	20 25	1 57	20 53	0 50	4 8	2 29	23 15	1 44	19 48	2 41	21 32	1 14	26 36	2 41	4 12	11 16	23 49	23 47	24 47		n.a.
S 16	23 49	24 57	1 16	20 20	1 52	20 37	0 53	3 54	2 28	23 17	1 44	19 47	2 41	21 33	1 14	26 36	2 41	4 12	11 16	23 49	23 47	24 46		n.a.
M17	23 51	24 5	0 11	20 15	1 47	20 21	0 55	3 40	2 27	23 20	1 44	19 46	2 41	21 34	1 14	26 36	2 41	4 12	11 16	23 49	23 47	24 45		n.a.
T 18	23 53	22 7	0n54	20 11	1 40	20 4	0 58	3 26	2 26	23 22	1 44	19 45	2 41	21 35	1 14	26 37	2 41	4 12	11 17	23 49	23 47	24 45		n.a.
W19	23 54	19 12	1 57	20 8	1 34	19 46	1 1	3 12	2 25	23 25	1 44	19 44	2 40	21 35	1 14	26 37	2 41	4 12	11 17	23 49	23 47	24 44		n.a.
T 20	23 55	15 28	2 56	20 5	1 27	19 28	1 3	2 57	2 24	23 27	1 44	19 43	2 40	21 36	1 14	26 37	2 41	4 12	11 17	23 49	23 47	24 43		n.a.
F 21	23 56	11 4	3 47	20 3	1 19	19 9	1 6	2 43	2 23	23 30	1 44	19 42	2 40	21 37	1 14	26 37	2 41	4 12	11 17	23 49	23 47	24 42		n.a.
S 22	23 56	6 10	4 30	20 2	1 10	18 50	1 9	2 28	2 22	23 32	1 44	19 41	2 40	21 38	1 14	26 37	2 41	4 12	11 18	23 49	23 48	24 42		n.a.
S 23	23 55	0 55	5 0	20 2	1 2	18 30	1 11	2 13	2 21	23 35	1 44	19 40	2 40	21 38	1 14	26 37	2 41	4 12	11 18	23 49	23 48	24 41		n.a.
M24	23 55	4n30	5 16	20 3	0 52	18 10	1 14	1 59	2 20	23 37	1 44	19 40	2 40	21 39	1 14	26 37	2 41	4 12	11 18	23 49	23 48	24 40		n.a.
T 25	23 53	9 53	5 16	20 6	0 43	17 50	1 17	1 44	2 19	23 39	1 44	19 39	2 40	21 40	1 14	26 37	2 41	4 12	11 18	23 49	23 48	24 39		n.a.
W26	23 52	14 57	4 58	20 9	0 32	17 29	1 19	1 29	2 18	23 42	1 45	19 38	2 39	21 41	1 14	26 37	2 41	4 12	11 19	23 49	23 48	24 39		n.a.
T 27	23 50	19 22	4 22	20 13	0 21	17 7	1 22	1 14	2 17	23 44	1 45	19 37	2 39	21 41	1 14	26 37	2 41	4 12	11 19	23 49	23 48	24 38		n.a.
F 28	23 47	22 46	3 28	20 19	0 10	16 45	1 24	0 59	2 16	23 46	1 45	19 36	2 39	21 42	1 14	26 37	2 41	4 12	11 19	23 49	23 49	24 37		n.a.
S 29	23 44	24 41	2 20	20 27	0s 2	16 23	1 26	0 44	2 14	23 48	1 45	19 35	2 39	21 43	1 15	26 37	2 41	4 12	11 19	23 49	23 49	24 36		n.a.
S 30	23 41	24 51	1 0	20 36	0 14	16 1	1 29	0 28	2 13	23 51	1 45	19 35	2 39	21 44	1 15	26 37	2 41	4 12	11 20	23 49	23 49	24 35		n.a.
M31	23s37	23n 9	0s24	20s46	0s26	15s38	1n31	0s13	2n12	23s53	1s45	19n34	2n38	21s44	1s15	26n37	2n41	4n12	11s20	23s49	23s49	24s35		n.a.

Julian Day Number = -2846699.5, Delta T = 185h00m35s
Ecliptic obliquity = 23°56'29, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°54'25, Lahiri = -174°47'25 Julian Calendar 1 March 12507 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12508 BCE

The year -12506 astronomical counting style corresponds to year 12507 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12507 BCE

APRIL 12507 BCE (-12506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 12	9♉51'55	25♋13	1°R 8	14♒50	25♓ 9	8♐32	16°R13	29♏49	1°R34	20°R32	5°R50	5♉39	28♐38	n.a.	T 1
W 2	6 51 8	10°49'53	10♌ 7	1♒ 6	16° 2	25°50	8°44	16♉11	29°52	1♋32	20♌31	5♉49	5°35	28°44	n.a.	W 2
T 3	6 55 5	11°47'53	24°40	0°58	17°14	26°30	8°57	16°10	29°55	1°31	20°30	5°49	5°32	28°51	n.a.	T 3
F 4	6 59 2	12°45'55	8♍49	0°44	18°26	27°11	9° 9	16° 8	29°57	1°29	20°29	5°48	5°29	28°58	n.a.	F 4
S 5	7 2 58	13°43'59	22°30	0°25	19°38	27°52	9°22	16° 7	0♐ 0	1°27	20°28	5°47	5°26	29° 4	n.a.	S 5
S 6	7 6 55	14°42'06	5♎44	0° 0	20°50	28°33	9°34	16° 6	0° 3	1°26	20°27	5°47	5°23	29°11	n.a.	S 6
M 7	7 10 52	15°40'15	18°35	29♉30	22° 2	29°14	9°47	16° 4	0° 6	1°24	20°26	5°D47	5°20	29°18	n.a.	M 7
T 8	7 14 48	16°38'27	1♏ 4	28°54	23°14	29°55	9°59	16° 3	0° 9	1°23	20°25	5°47	5°16	29°24	n.a.	T 8
W 9	7 18 45	17°36'41	13°17	28°13	24°25	0♈37	10°11	16° 2	0°11	1°21	20°24	5°48	5°13	29°31	n.a.	W 9
T 10	7 22 42	18°34'57	25°17	27°28	25°37	1°18	10°23	16° 1	0°14	1°20	20°23	5°49	5°10	29°38	n.a.	T 10
F 11	7 26 39	19°33'16	7♐10	26°39	26°49	2° 0	10°36	16° 1	0°17	1°18	20°22	5°50	5° 7	29°44	n.a.	F 11
S 12	7 30 35	20°31'37	18°57	25°47	28° 1	2°41	10°48	16° 0	0°19	1°17	20°21	5°51	5° 4	29°51	n.a.	S 12
S 13	7 34 32	21°30'00	0♉44	24°53	29°12	3°23	11° 0	15°59	0°22	1°15	20°20	5°R52	5° 0	29°58	n.a.	S 13
M14	7 38 29	22°28'26	12°33	23°58	0♓24	4° 5	11°12	15°59	0°24	1°14	20°19	5°52	4°57	0♉ 4	n.a.	M14
T 15	7 42 25	23°26'54	24°26	23° 3	1°35	4°47	11°23	15°58	0°27	1°12	20°17	5°51	4°54	0°11	n.a.	T 15
W16	7 46 22	24°25'24	6♒25	22° 9	2°47	5°29	11°35	15°58	0°29	1°11	20°16	5°49	4°51	0°17	n.a.	W16
T 17	7 50 19	25°23'57	18°33	21°18	3°58	6°11	11°47	15°58	0°32	1° 9	20°15	5°46	4°48	0°24	n.a.	T 17
F 18	7 54 15	26°22'31	0♓51	20°30	5°10	6°53	11°59	15°58	0°34	1° 8	20°14	5°43	4°45	0°31	n.a.	F 18
S 19	7 58 12	27°21'08	13°20	19°47	6°21	7°36	12°10	15°D58	0°36	1° 6	20°13	5°40	4°41	0°37	n.a.	S 19
S 20	8 2 9	28°19'46	26° 3	19° 9	7°32	8°18	12°22	15°58	0°39	1° 5	20°12	5°37	4°38	0°44	n.a.	S 20
M21	8 6 5	29°18'27	9♈ 2	18°39	8°44	9° 1	12°33	15°58	0°41	1° 3	20°11	5°35	4°35	0°51	n.a.	M21
T 22	8 10 2	0♒17'10	22°18	18°15	9°55	9°43	12°44	15°58	0°43	1° 2	20° 9	5°33	4°32	0°57	n.a.	T 22
W23	8 13 59	1°15'55	5♉53	17°59	11° 6	10°26	12°55	15°59	0°45	1° 1	20° 8	5°D33	4°29	1° 4	n.a.	W23
T 24	8 17 55	2°14'42	19°49	17°D52	12°17	11° 9	13° 7	15°59	0°47	0°59	20° 7	5°34	4°26	1°11	n.a.	T 24
F 25	8 21 52	3°13'31	4♊ 4	17°53	13°28	11°52	13°18	16° 0	0°49	0°58	20° 6	5°35	4°22	1°17	n.a.	F 25
S 26	8 25 49	4°12'22	18°38	18° 3	14°39	12°34	13°29	16° 0	0°51	0°57	20° 5	5°37	4°19	1°24	n.a.	S 26
S 27	8 29 45	5°11'16	3♋27	18°23	15°50	13°17	13°39	16° 1	0°53	0°55	20° 3	5°R38	4°16	1°31	n.a.	S 27
M28	8 33 42	6°10'11	18°25	18°51	17° 1	14° 1	13°50	16° 2	0°55	0°54	20° 2	5°37	4°13	1°37	n.a.	M28
T 29	8 37 39	7° 9'09	3♌24	19°27	18°12	14°44	14° 1	16° 3	0°57	0°53	20° 1	5°35	4°10	1°44	n.a.	T 29
W30	8 41 35	8♒ 8'09	18♌15	20♉12	19♓22	15♈27	14♐12	16♉ 4	0♐59	0♋52	20♌ 0	5♉31	4♉ 6	1♉51	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s33	19n48	1s46	20s58	0s39	15s14	1n33	0n 2	2n11	23s55	1s45	19n33	2n38	21s45	1s15	26n37	2n41	4n12	11s20	23s49	23s49	24s34		n.a.
W 2	23 29	15 12	2 59	21 11	0 52	14 51	1 36	0 18	2 10	23 57	1 45	19 33	2 38	21 46	1 15	26 37	2 41	4 12	11 20	23 49	23 49	24 33		n.a.
T 3	23 24	9 49	3 59	21 26	1 6	14 27	1 38	0 33	2 9	23 59	1 45	19 32	2 38	21 46	1 15	26 37	2 41	4 12	11 21	23 49	23 49	24 32		n.a.
F 4	23 18	4 4	4 43	21 42	1 19	14 2	1 40	0 49	2 8	24 1	1 45	19 31	2 38	21 47	1 15	26 37	2 41	4 12	11 21	23 49	23 49	24 31		n.a.
S 5	23 12	1s41	5 9	21 59	1 32	13 38	1 42	1 4	2 7	24 3	1 46	19 31	2 37	21 48	1 15	26 37	2 41	4 13	11 21	23 49	23 50	24 31		n.a.
S 6	23 6	7 10	5 17	22 18	1 46	13 13	1 44	1 20	2 6	24 5	1 46	19 30	2 37	21 48	1 15	26 37	2 41	4 13	11 21	23 49	23 50	24 30		n.a.
M 7	22 59	12 11	5 10	22 37	1 59	12 47	1 46	1 35	2 5	24 8	1 46	19 30	2 37	21 49	1 15	26 37	2 41	4 13	11 21	23 49	23 50	24 29		n.a.
T 8	22 52	16 33	4 47	22 57	2 11	12 22	1 48	1 51	2 4	24 10	1 46	19 29	2 37	21 50	1 15	26 37	2 41	4 13	11 22	23 49	23 50	24 28		n.a.
W 9	22 45	20 9	4 12	23 17	2 23	11 56	1 50	2 7	2 3	24 11	1 46	19 29	2 37	21 50	1 15	26 37	2 41	4 13	11 22	23 49	23 50	24 27		n.a.
T 10	22 37	22 49	3 27	23 38	2 35	11 30	1 52	2 23	2 1	24 13	1 46	19 28	2 36	21 51	1 15	26 37	2 41	4 13	11 22	23 49	23 50	24 26		n.a.
F 11	22 28	24 28	2 33	23 58	2 45	11 4	1 53	2 38	2 0	24 15	1 46	19 28	2 36	21 51	1 15	26 37	2 40	4 13	11 22	23 49	23 50	24 25		n.a.
S 12	22 19	25 0	1 32	24 17	2 54	10 37	1 55	2 54	1 59	24 17	1 46	19 27	2 36	21 52	1 15	26 37	2 40	4 13	11 22	23 49	23 51	24 25		n.a.
S 13	22 10	24 25	0 28	24 35	3 2	10 10	1 57	3 10	1 58	24 19	1 47	19 27	2 36	21 53	1 15	26 36	2 40	4 14	11 23	23 48	23 51	24 24		n.a.
M14	22 1	22 43	0n37	24 52	3 9	9 44	1 58	3 26	1 57	24 21	1 47	19 27	2 36	21 53	1 15	26 36	2 40	4 14	11 23	23 48	23 51	24 23		n.a.
T 15	21 51	20 2	1 41	25 6	3 14	9 16	2 0	3 42	1 56	24 23	1 47	19 26	2 35	21 54	1 15	26 36	2 40	4 14	11 23	23 49	23 51	24 22		n.a.
W16	21 40	16 28	2 41	25 19	3 17	8 49	2 1	3 58	1 55	24 25	1 47	19 26	2 35	21 54	1 15	26 36	2 40	4 14	11 23	23 49	23 51	24 21		n.a.
T 17	21 30	12 11	3 34	25 29	3 19	8 22	2 2	4 14	1 54	24 26	1 47	19 26	2 35	21 55	1 15	26 36	2 40	4 14	11 23	23 49	23 51	24 20		n.a.
F 18	21 18	7 23	4 19	25 37	3 19	7 54	2 3	4 30	1 52	24 28	1 47	19 25	2 35	21 56	1 16	26 36	2 40	4 14	11 23	23 49	23 51	24 19		n.a.
S 19	21 7	2 13	4 51	25 42	3 17	7 27	2 5	4 46	1 51	24 30	1 48	19 25	2 35	21 56	1 16	26 36	2 40	4 15	11 24	23 49	23 51	24 18		n.a.
S 20	20 55	3n 8	5 10	25 44	3 13	6 59	2 6	5 2	1 50	24 32	1 48	19 25	2 34	21 57	1 16	26 36	2 40	4 15	11 24	23 49	23 51	24 17		n.a.
M21	20 43	8 26	5 14	25 43	3 8	6 31	2 7	5 18	1 49	24 33	1 48	19 25	2 34	21 57	1 16	26 36	2 40	4 15	11 24	23 49	23 52	24 16		n.a.
T 22	20 30	13 30	5 1	25 40	3 2	6 3	2 8	5 35	1 48	24 35	1 48	19 25	2 34	21 58	1 16	26 36	2 40	4 15	11 24	23 49	23 52	24 16		n.a.
W23	20 17	18 1	4 32	25 35	2 54	5 35	2 8	5 51	1 47	24 37	1 48	19 25	2 34	21 58	1 16	26 36	2 40	4 16	11 24	23 49	23 52	24 15		n.a.
T 24	20 4	21 40	3 46	25 27	2 45	5 7	2 9	6 7	1 46	24 38	1 48	19 25	2 33	21 59	1 16	26 36	2 40	4 16	11 24	23 49	23 52	24 14		n.a.
F 25	19 50	24 6	2 45	25 17	2 35	4 38	2 10	6 23	1 45	24 40	1 49	19 25	2 33	21 59	1 16	26 36	2 40	4 16	11 24	23 49	23 52	24 13		n.a.
S 26	19 36	24 58	1 32	25 4	2 24	4 10	2 10	6 39	1 43	24 42	1 49	19 25	2 33	22 0	1 16	26 36	2 40	4 16	11 25	23 49	23 52	24 12		n.a.
S 27	19 22	24 6	0 12	24 50	2 12	3 42	2 11	6 55	1 42	24 43	1 49	19 25	2 33	22 0	1 16	26 36	2 40	4 17	11 25	23 49	23 52	24 11		n.a.
M28	19 7	21 30	1s10	24 34	2 0	3 14	2 11	7 11	1 41	24 45	1 49	19 25	2 33	22 1	1 16	26 36	2 40	4 17	11 25	23 49	23 52	24 10		n.a.
T 29	18 52	17 26	2 26	24 16	1 47	2 45	2 11	7 27	1 40	24 46	1 49	19 25	2 32	22 1	1 16	26 36	2 40	4 17	11 25	23 49	23 52	24 9		n.a.
W30	18s36	12n19	3s32	23s56	1s34	2s17	2n12	7n43	1n39	24s48	1s50	19n25	2n32	22s 2	1s16	26n36	2n39	4n17	11s25	23s49	23s53	24s 8		n.a.

Julian Day Number = -2846668.5, Delta T = 185h00m27s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°54'21, Lahiri = -174°47'21 Julian Calendar 1 Apr. 12507 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12508 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12507 BCE (-12506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 45 32	9♒ 7'11	2♍50	21♉ 5	20♓33	16♈10	14♐22	16♉ 5	1♐ 1	0°R50	19°R58	5°R27	4♉ 3	1♉57	n.a.	T 1
F 2	8 49 28	10° 6'16	17° 4	22° 5	21°44	16°54	14°32	16° 7	1° 3	0♋49	19♑57	5♉21	4° 0	2° 4	n.a.	F 2
S 3	8 53 25	11° 5'23	0♎52	23°13	22°54	17°37	14°43	16° 8	1° 4	0°48	19°56	5°16	3°57	2°10	n.a.	S 3
S 4	8 57 22	12° 4'34	14°12	24°26	24° 5	18°21	14°53	16° 9	1° 6	0°47	19°55	5°12	3°54	2°17	n.a.	S 4
M 5	9 1 18	13° 3'46	27° 6	25°46	25°15	19° 4	15° 3	16°11	1° 8	0°46	19°53	5° 9	3°51	2°24	n.a.	M 5
T 6	9 5 15	14° 3'02	9♏38	27°11	26°25	19°48	15°13	16°13	1° 9	0°45	19°52	5°D 8	3°47	2°30	n.a.	T 6
W 7	9 9 11	15° 2'20	21°50	28°41	27°35	20°32	15°23	16°14	1°11	0°44	19°51	5° 8	3°44	2°37	n.a.	W 7
T 8	9 13 8	16° 1'41	3♐49	0♒14	28°45	21°15	15°33	16°16	1°12	0°43	19°49	5° 9	3°41	2°44	n.a.	T 8
F 9	9 17 5	17° 1'05	15°40	1°51	29°56	21°59	15°42	16°18	1°14	0°42	19°48	5°11	3°38	2°50	n.a.	F 9
S 10	9 21 1	18° 0'31	27°27	3°32	1♈ 6	22°43	15°52	16°20	1°15	0°41	19°47	5°12	3°35	2°57	n.a.	S 10
S 11	9 24 58	19° 0'00	9♉14	5°14	2°15	23°27	16° 1	16°22	1°17	0°40	19°46	5°R12	3°32	3° 4	n.a.	S 11
M12	9 28 54	19°59'31	21° 7	6°59	3°25	24°11	16°11	16°25	1°18	0°39	19°44	5°11	3°28	3°10	n.a.	M12
T 13	9 32 51	20°59'05	3♒ 7	8°45	4°35	24°55	16°20	16°27	1°19	0°38	19°43	5° 7	3°25	3°17	n.a.	T 13
W14	9 36 48	21°58'41	15°18	10°33	5°45	25°40	16°29	16°30	1°20	0°37	19°42	5° 1	3°22	3°24	n.a.	W14
T 15	9 40 44	22°58'20	27°41	12°21	6°54	26°24	16°38	16°32	1°21	0°36	19°40	4°54	3°19	3°30	n.a.	T 15
F 16	9 44 41	23°58'01	10♓16	14°10	8° 4	27° 8	16°47	16°35	1°23	0°35	19°39	4°45	3°16	3°37	n.a.	F 16
S 17	9 48 37	24°57'44	23° 3	15°59	9°13	27°53	16°55	16°37	1°24	0°35	19°38	4°35	3°12	3°44	n.a.	S 17
S 18	9 52 34	25°57'30	6♈ 4	17°49	10°22	28°37	17° 4	16°40	1°25	0°34	19°37	4°27	3° 9	3°50	n.a.	S 18
M19	9 56 30	26°57'18	19°16	19°38	11°31	29°21	17°12	16°43	1°25	0°33	19°35	4°19	3° 6	3°57	n.a.	M19
T 20	10 0 27	27°57'07	2♉41	21°28	12°40	0♉ 6	17°21	16°46	1°26	0°32	19°34	4°14	3° 3	4° 3	n.a.	T 20
W21	10 4 23	28°56'59	16°18	23°17	13°49	0°51	17°29	16°49	1°27	0°32	19°33	4°11	3° 0	4°10	n.a.	W21
T 22	10 8 20	29°56'54	0♊ 8	25° 5	14°58	1°35	17°37	16°52	1°28	0°31	19°32	4°D11	2°57	4°17	n.a.	T 22
F 23	10 12 16	0♓56'50	14°10	26°53	16° 7	2°20	17°45	16°56	1°29	0°30	19°30	4°11	2°53	4°23	n.a.	F 23
S 24	10 16 13	1°56'48	28°25	28°41	17°15	3° 5	17°53	16°59	1°29	0°30	19°29	4°R12	2°50	4°30	n.a.	S 24
S 25	10 20 10	2°56'48	12♋50	0♓28	18°24	3°49	18° 0	17° 3	1°30	0°29	19°28	4°12	2°47	4°37	n.a.	S 25
M26	10 24 6	3°56'50	27°24	2°14	19°32	4°34	18° 8	17° 6	1°31	0°29	19°27	4°10	2°44	4°43	n.a.	M26
T 27	10 28 3	4°56'54	12♌ 0	4° 0	20°40	5°19	18°15	17°10	1°31	0°28	19°25	4° 5	2°41	4°50	n.a.	T 27
W28	10 31 59	5°57'00	26°33	5°45	21°48	6° 4	18°22	17°13	1°32	0°28	19°24	3°58	2°37	4°57	n.a.	W28
T 29	10 35 56	6°57'09	10♍56	7°29	22°56	6°49	18°29	17°17	1°32	0°27	19°23	3°48	2°34	5° 3	n.a.	T 29
F 30	10 39 52	7°57'19	25° 2	9°13	24° 3	7°34	18°36	17°21	1°32	0°27	19°22	3°37	2°31	5°10	n.a.	F 30
S 31	10 43 49	8♓57'32	8♎47	10♓56	25♈11	8♉19	18♐43	17♉25	1♐33	0♋27	19♑21	3♉27	2♉28	5♉17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18 s20	6n36	4 s23	23 s35	1 s21	1 s49	2n12	7n59	1n38	24 s49	1 s50	19n25	2n32	22 s 2	1 s16	26n36	2n39	4n18	11 s25	23 s50	23 s53	24 s 7		n.a.
F 2	18 4	0 41	4 56	23 12	1 8	1 20	2 12	8 15	1 36	24 51	1 50	19 25	2 32	22 3	1 16	26 36	2 39	4 18	11 25	23 50	23 53	24 6		n.a.
S 3	17 48	5 s 5	5 11	22 48	0 55	0 52	2 11	8 31	1 35	24 52	1 50	19 25	2 31	22 3	1 17	26 36	2 39	4 18	11 25	23 50	23 53	24 5		n.a.
S 4	17 31	10 25	5 8	22 22	0 42	0 24	2 11	8 47	1 34	24 53	1 50	19 26	2 31	22 3	1 17	26 36	2 39	4 19	11 25	23 50	23 53	24 4		n.a.
M 5	17 14	15 8	4 49	21 55	0 29	0n 4	2 11	9 3	1 33	24 55	1 51	19 26	2 31	22 4	1 17	26 35	2 39	4 19	11 25	23 50	23 53	24 3		n.a.
T 6	16 57	19 3	4 17	21 26	0 17	0 32	2 10	9 19	1 32	24 56	1 51	19 26	2 31	22 4	1 17	26 35	2 39	4 19	11 26	23 50	23 53	24 2		n.a.
W 7	16 39	22 3	3 34	20 56	0 5	1 0	2 10	9 34	1 31	24 58	1 51	19 26	2 31	22 5	1 17	26 35	2 39	4 20	11 26	23 50	23 53	24 1		n.a.
T 8	16 21	24 1	2 42	20 25	0n 6	1 28	2 9	9 50	1 29	24 59	1 51	19 27	2 30	22 5	1 17	26 35	2 39	4 20	11 26	23 50	23 53	24 0		n.a.
F 9	16 3	24 53	1 44	19 53	0 17	1 56	2 9	10 6	1 28	25 0	1 51	19 27	2 30	22 5	1 17	26 35	2 39	4 20	11 26	23 50	23 53	23 59		n.a.
S 10	15 45	24 37	0 42	19 20	0 27	2 23	2 8	10 22	1 27	25 1	1 52	19 27	2 30	22 6	1 17	26 35	2 39	4 21	11 26	23 50	23 54	23 58		n.a.
S 11	15 26	23 15	0n22	18 46	0 37	2 51	2 7	10 37	1 26	25 3	1 52	19 28	2 30	22 6	1 17	26 35	2 39	4 21	11 26	23 50	23 54	23 57		n.a.
M12	15 7	20 51	1 25	18 11	0 46	3 18	2 6	10 53	1 25	25 4	1 52	19 28	2 29	22 6	1 17	26 35	2 39	4 21	11 26	23 50	23 54	23 56		n.a.
T 13	14 48	17 31	2 25	17 35	0 54	3 45	2 5	11 8	1 24	25 5	1 52	19 29	2 29	22 7	1 17	26 35	2 39	4 22	11 26	23 50	23 54	23 55		n.a.
W14	14 28	13 25	3 19	16 58	1 2	4 12	2 3	11 24	1 22	25 6	1 53	19 29	2 29	22 7	1 17	26 35	2 38	4 22	11 26	23 51	23 54	23 54		n.a.
T 15	14 8	8 42	4 5	16 21	1 9	4 39	2 2	11 39	1 21	25 8	1 53	19 30	2 29	22 7	1 17	26 35	2 38	4 22	11 26	23 51	23 54	23 53		n.a.
F 16	13 48	3 35	4 39	15 44	1 15	5 6	2 0	11 54	1 20	25 9	1 53	19 31	2 29	22 8	1 17	26 35	2 38	4 23	11 26	23 51	23 54	23 52		n.a.
S 17	13 28	1n46	5 0	15 5	1 21	5 32	1 59	12 10	1 19	25 10	1 53	19 31	2 28	22 8	1 18	26 35	2 38	4 23	11 26	23 52	23 54	23 50		n.a.
S 18	13 7	7 7	5 6	14 27	1 26	5 59	1 57	12 25	1 18	25 11	1 54	19 32	2 28	22 8	1 18	26 35	2 38	4 23	11 26	23 52	23 54	23 49		n.a.
M19	12 47	12 15	4 56	13 48	1 31	6 25	1 55	12 40	1 17	25 12	1 54	19 32	2 28	22 9	1 18	26 34	2 38	4 24	11 26	23 52	23 54	23 48		n.a.
T 20	12 26	16 52	4 30	13 9	1 35	6 50	1 53	12 55	1 15	25 13	1 54	19 33	2 28	22 9	1 18	26 34	2 38	4 24	11 26	23 52	23 54	23 47		n.a.
W21	12 5	20 41	3 48	12 30	1 38	7 16	1 51	13 10	1 14	25 14	1 54	19 34	2 27	22 9	1 18	26 34	2 38	4 25	11 26	23 52	23 54	23 46		n.a.
T 22	11 43	23 24	2 52	11 51	1 41	7 41	1 49	13 25	1 13	25 15	1 55	19 35	2 27	22 9	1 18	26 34	2 38	4 25	11 26	23 52	23 54	23 45		n.a.
F 23	11 22	24 43	1 45	11 11	1 44	8 6	1 47	13 39	1 12	25 16	1 55	19 35	2 27	22 10	1 18	26 34	2 38	4 25	11 26	23 52	23 55	23 44		n.a.
S 24	11 0	24 27	0 31	10 32	1 46	8 31	1 44	13 54	1 11	25 17	1 55	19 36	2 27	22 10	1 18	26 34	2 38	4 26	11 26	23 52	23 55	23 43		n.a.
S 25	10 38	22 33	0 s46	9 52	1 47	8 55	1 42	14 8	1 9	25 18	1 55	19 37	2 27	22 10	1 18	26 34	2 37	4 26	11 26	23 52	23 55	23 42		n.a.
M26	10 16	19 9	2 1	9 13	1 48	9 19	1 39	14 23	1 8	25 19	1 56	19 38	2 26	22 10	1 18	26 34	2 37	4 27	11 26	23 52	23 55	23 41		n.a.
T 27	9 53	14 33	3 8	8 34	1 49	9 43	1 36	14 37	1 7	25 20	1 56	19 39	2 26	22 10	1 18	26 34	2 37	4 27	11 26	23 53	23 55	23 39		n.a.
W28	9 31	9 9	4 2	7 55	1 49	10 6	1 33	14 51	1 6	25 21	1 56	19 40	2 26	22 11	1 18	26 34	2 37	4 27	11 26	23 53	23 55	23 38		n.a.
T 29	9 8	3 19	4 40	7 16	1 49	10 30	1 30	15 5	1 5	25 22	1 57	19 40	2 26	22 11	1 18	26 34	2 37	4 28	11 26	23 53	23 55	23 37		n.a.
F 30	8 45	2 s34	5 0	6 37	1 48	10 52	1 27	15 19	1 4	25 23	1 57	19 41	2 26	22 11	1 18	26 33	2 37	4 28	11 26	23 53	23 55	23 36		n.a.
S 31	8 s22	8 s10	5 s 2	5 s58	1n47	11n15	1n24	15n33	1n 2	25 s24	1 s57	19n42	2n26	22 s11	1 s19	26n33	2n37	4n29	11 s26	23 s54	23 s55	23 s35		n.a.

Julian Day Number = -2846638.5, Delta T = 185h00m19s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°54'17, Lahiri = -174°47'17 Julian Calendar 1 May 12507 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12507 BCE

The year -12506 astronomical counting style corresponds to year 12507 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12507 BCE (-12506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 47 45	9♓57'47	22♎ 8	12♓38	26♈18	9♉ 4	18♐50	17♉29	1♐33	0°R26	19°R19	3°R17	2♑25	5♑23	n.a.	S 1
M 2	10 51 41	10°58'04	5♏ 4	14°20	27°25	9°49	18°56	17°33	1°33	0♋26	19♌18	3♑ 9	2°22	5°30	n.a.	M 2
T 3	10 55 38	11°58'24	17°38	16° 1	28°32	10°34	19° 2	17°37	1°33	0°26	19°17	3° 4	2°18	5°37	n.a.	T 3
W 4	10 59 34	12°58'47	29°52	17°41	29°39	11°19	19° 8	17°42	1°33	0°25	19°16	3° 1	2°15	5°43	n.a.	W 4
T 5	11 3 31	13°59'12	11♐52	19°20	0♉46	12° 4	19°14	17°46	1°R33	0°25	19°15	3°D 0	2°12	5°50	n.a.	T 5
F 6	11 7 27	14°59'39	23°43	20°59	1°52	12°49	19°20	17°50	1°33	0°25	19°14	3° 1	2° 9	5°56	n.a.	F 6
S 7	11 11 24	16° 0'08	5♑30	22°38	2°59	13°34	19°26	17°55	1°33	0°25	19°12	3°R 1	2° 6	6° 3	n.a.	S 7
S 8	11 15 20	17° 0'40	17°19	24°15	4° 5	14°20	19°31	18° 0	1°33	0°25	19°11	3° 0	2° 3	6°10	n.a.	S 8
M 9	11 19 17	18° 1'14	29°15	25°53	5°11	15° 5	19°36	18° 4	1°33	0°25	19°10	2°57	1°59	6°16	n.a.	M 9
T 10	11 23 13	19° 1'50	11♒22	27°29	6°16	15°50	19°42	18° 9	1°33	0°D25	19° 9	2°51	1°56	6°23	n.a.	T 10
W11	11 27 10	20° 2'29	23°43	29° 5	7°22	16°36	19°47	18°14	1°32	0°25	19° 8	2°43	1°53	6°30	n.a.	W11
T 12	11 31 6	21° 3'09	6♓21	0♈41	8°27	17°21	19°51	18°19	1°32	0°25	19° 7	2°31	1°50	6°36	n.a.	T 12
F 13	11 35 3	22° 3'51	19°15	2°15	9°32	18° 6	19°56	18°24	1°31	0°25	19° 6	2°19	1°47	6°43	n.a.	F 13
S 14	11 38 59	23° 4'35	2♈25	3°50	10°37	18°52	20° 0	18°29	1°31	0°25	19° 5	2° 5	1°43	6°50	n.a.	S 14
S 15	11 42 55	24° 5'21	15°49	5°24	11°41	19°37	20° 4	18°34	1°31	0°25	19° 4	1°52	1°40	6°56	n.a.	S 15
M16	11 46 52	25° 6'09	29°25	6°57	12°45	20°23	20° 9	18°39	1°30	0°25	19° 3	1°41	1°37	7° 3	n.a.	M16
T 17	11 50 48	26° 6'58	13♉10	8°30	13°49	21° 8	20°12	18°44	1°29	0°26	19° 2	1°33	1°34	7°10	n.a.	T 17
W18	11 54 45	27° 7'49	27° 2	10° 2	14°53	21°54	20°16	18°49	1°29	0°26	19° 1	1°28	1°31	7°16	n.a.	W18
T 19	11 58 41	28° 8'42	10♊59	11°34	15°56	22°39	20°20	18°55	1°28	0°26	19° 0	1°25	1°28	7°23	n.a.	T 19
F 20	12 2 38	29° 9'36	25° 0	13° 5	17° 0	23°25	20°23	19° 0	1°27	0°26	18°59	1°25	1°24	7°30	n.a.	F 20
S 21	12 6 34	0♈10'31	9♋ 5	14°36	18° 2	24°10	20°26	19° 6	1°26	0°27	18°58	1°25	1°21	7°36	n.a.	S 21
S 22	12 10 30	1°11'28	23°12	16° 6	19° 5	24°56	20°29	19°11	1°25	0°27	18°57	1°24	1°18	7°43	n.a.	S 22
M23	12 14 27	2°12'26	7♌22	17°36	20° 7	25°42	20°32	19°17	1°25	0°28	18°56	1°21	1°15	7°49	n.a.	M23
T 24	12 18 23	3°13'25	21°31	19° 5	21° 9	26°27	20°34	19°23	1°24	0°28	18°55	1°15	1°12	7°56	n.a.	T 24
W25	12 22 20	4°14'26	5♍37	20°34	22°10	27°13	20°36	19°28	1°23	0°29	18°55	1° 6	1° 8	8° 3	n.a.	W25
T 26	12 26 16	5°15'28	19°35	22° 2	23°11	27°58	20°39	19°34	1°21	0°29	18°54	0°54	1° 5	8° 9	n.a.	T 26
F 27	12 30 12	6°16'31	3♎21	23°30	24°12	28°44	20°41	19°40	1°20	0°30	18°53	0°42	1° 2	8°16	n.a.	F 27
S 28	12 34 9	7°17'35	16°51	24°57	25°12	29°30	20°42	19°46	1°19	0°30	18°52	0°28	0°59	8°23	n.a.	S 28
S 29	12 38 5	8°18'42	0♏ 2	26°23	26°12	0♊15	20°44	19°52	1°18	0°31	18°51	0°16	0°56	8°29	n.a.	S 29
M30	12 42 2	9♈19'49	12♏53	27♈48	27♉11	1♊ 1	20♐45	19♉58	1♐17	0♋31	18♌51	0♑ 6	0♑53	8♑36	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s59	13s13	4s47	5s20	1n46	11n37	1n21	15n47	1n 1	25s25	1s57	19n43	2n25	22s11	1s19	26n33	2n37	4n29	11s26	23s54	23s55	23s34		n.a.
M 2	7 36	17 31	4 18	4 42	1 44	11 58	1 17	16 0	1 0	25 25	1 58	19 44	2 25	22 11	1 19	26 33	2 37	4 29	11 26	23 54	23 55	23 33		n.a.
T 3	7 13	20 55	3 37	4 4	1 42	12 19	1 14	16 14	0 59	25 26	1 58	19 45	2 25	22 11	1 19	26 33	2 37	4 30	11 26	23 54	23 55	23 31		n.a.
W 4	6 49	23 16	2 47	3 26	1 40	12 40	1 10	16 27	0 58	25 27	1 58	19 46	2 25	22 11	1 19	26 33	2 37	4 30	11 25	23 54	23 55	23 30		n.a.
T 5	6 25	24 30	1 50	2 49	1 37	13 1	1 6	16 40	0 57	25 28	1 59	19 48	2 25	22 11	1 19	26 33	2 36	4 31	11 25	23 54	23 55	23 29		n.a.
F 6	6 2	24 37	0 49	2 12	1 34	13 21	1 2	16 53	0 56	25 29	1 59	19 49	2 24	22 12	1 19	26 33	2 36	4 31	11 25	23 54	23 55	23 28		n.a.
S 7	5 38	23 36	0n13	1 36	1 31	13 40	0 58	17 6	0 54	25 30	1 59	19 50	2 24	22 12	1 19	26 33	2 36	4 32	11 25	23 54	23 55	23 27		n.a.
S 8	5 14	21 33	1 15	0 59	1 28	13 59	0 54	17 19	0 53	25 30	2 0	19 51	2 24	22 12	1 19	26 33	2 36	4 32	11 25	23 54	23 56	23 25		n.a.
M 9	4 50	18 33	2 15	0 23	1 24	14 18	0 50	17 32	0 52	25 31	2 0	19 52	2 24	22 12	1 19	26 33	2 36	4 32	11 25	23 54	23 56	23 24		n.a.
T 10	4 26	14 43	3 9	0n12	1 20	14 36	0 45	17 44	0 51	25 32	2 0	19 53	2 24	22 12	1 19	26 32	2 36	4 33	11 25	23 55	23 56	23 23		n.a.
W11	4 1	10 13	3 55	0 47	1 16	14 54	0 41	17 56	0 50	25 32	2 1	19 55	2 24	22 12	1 19	26 32	2 36	4 33	11 25	23 55	23 56	23 22		n.a.
T 12	3 37	5 12	4 30	1 22	1 12	15 11	0 36	18 9	0 49	25 33	2 1	19 56	2 23	22 12	1 19	26 32	2 36	4 34	11 25	23 55	23 56	23 21		n.a.
F 13	3 13	0n 8	4 53	1 56	1 7	15 28	0 31	18 20	0 48	25 34	2 1	19 57	2 23	22 12	1 20	26 32	2 36	4 34	11 25	23 55	23 56	23 19		n.a.
S 14	2 48	5 33	5 0	2 30	1 2	15 44	0 27	18 32	0 46	25 34	2 1	19 58	2 23	22 12	1 20	26 32	2 36	4 34	11 25	23 55	23 56	23 18		n.a.
S 15	2 24	10 49	4 52	3 4	0 57	16 0	0 22	18 44	0 45	25 35	2 2	20 0	2 23	22 12	1 20	26 32	2 35	4 35	11 24	23 56	23 56	23 17		n.a.
M16	1 59	15 38	4 26	3 36	0 52	16 15	0 17	18 55	0 44	25 36	2 2	20 1	2 23	22 12	1 20	26 32	2 35	4 35	11 24	23 56	23 56	23 16		n.a.
T 17	1 34	19 42	3 46	4 9	0 47	16 30	0 11	19 7	0 43	25 36	2 2	20 2	2 23	22 12	1 20	26 32	2 35	4 36	11 24	23 56	23 56	23 14		n.a.
W18	1 10	22 40	2 51	4 41	0 41	16 44	0 6	19 18	0 42	25 37	2 3	20 4	2 22	22 11	1 20	26 32	2 35	4 36	11 24	23 56	23 56	23 13		n.a.
T 19	0 45	24 18	1 46	5 12	0 35	16 58	0 1	19 29	0 41	25 38	2 3	20 5	2 22	22 11	1 20	26 32	2 35	4 37	11 24	23 56	23 56	23 12		n.a.
F 20	0 20	24 25	0 34	5 43	0 30	17 11	0s 5	19 39	0 40	25 38	2 3	20 6	2 22	22 11	1 20	26 31	2 35	4 37	11 24	23 56	23 56	23 11		n.a.
S 21	0n 4	22 57	0s40	6 14	0 24	17 24	0 11	19 50	0 38	25 39	2 4	20 8	2 22	22 11	1 20	26 31	2 35	4 37	11 24	23 56	23 56	23 9		n.a.
S 22	0 29	20 3	1 52	6 44	0 17	17 36	0 16	20 0	0 37	25 39	2 4	20 9	2 22	22 11	1 20	26 31	2 35	4 38	11 23	23 56	23 56	23 8		n.a.
M23	0 54	15 57	2 58	7 13	0 11	17 47	0 22	20 10	0 36	25 40	2 4	20 11	2 22	22 11	1 20	26 31	2 35	4 38	11 23	23 56	23 56	23 7		n.a.
T 24	1 18	10 58	3 52	7 42	0 5	17 58	0 28	20 20	0 35	25 40	2 5	20 12	2 22	22 11	1 20	26 31	2 35	4 39	11 23	23 56	23 56	23 6		n.a.
W25	1 43	5 27	4 31	8 10	0s 2	18 9	0 34	20 30	0 34	25 41	2 5	20 14	2 21	22 11	1 20	26 31	2 35	4 39	11 23	23 56	23 56	23 4		n.a.
T 26	2 8	0s17	4 54	8 38	0 8	18 18	0 40	20 39	0 33	25 41	2 5	20 15	2 21	22 10	1 20	26 31	2 34	4 39	11 23	23 56	23 56	23 3		n.a.
F 27	2 32	5 55	5 0	9 5	0 15	18 28	0 47	20 49	0 32	25 42	2 6	20 17	2 21	22 10	1 21	26 31	2 34	4 40	11 23	23 56	23 56	23 2		n.a.
S 28	2 57	11 10	4 48	9 31	0 22	18 36	0 53	20 58	0 31	25 42	2 6	20 18	2 21	22 10	1 21	26 31	2 34	4 40	11 22	23 56	23 56	23 0		n.a.
S 29	3 22	15 47	4 21	9 57	0 29	18 45	0 59	21 7	0 30	25 43	2 6	20 20	2 21	22 10	1 21	26 31	2 34	4 41	11 22	23 56	23 56	22 59		n.a.
M30	3n46	19s32	3s42	10n22	0s36	18n52	1s 6	21n15	0n29	25s43	2s 7	20n21	2n21	22s10	1s21	26n30	2n34	4n41	11s22	23s56	23s56	22s58		n.a.

Julian Day Number = -2846607.5, Delta T = 185h00m11s
Ecliptic obliquity = 23°56'29, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°54'13, Lahiri = -174°47'13 Julian Calendar 1 June 12507 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12507 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12507 BCE (-12506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 45 58	10♈20'58	25♏24	29♈13	28♉10	1♊46	20♐46	20♉ 4	1°R15	0♋32	18°R50	29°R59	0♑49	8♑43	n.a.	T 1
W 2	12 49 55	11°22'09	7♐38	0♉37	29° 8	2°32	20°47	20°10	1♐14	0°33	18♌49	29♐54	0°46	8°49	n.a.	W 2
T 3	12 53 51	12°23'21	19°38	2° 0	0♊ 6	3°18	20°48	20°16	1°13	0°34	18°49	29°52	0°43	8°56	n.a.	T 3
F 4	12 57 47	13°24'35	1♑29	3°22	1° 4	4° 3	20°49	20°22	1°11	0°34	18°48	29°D52	0°40	9° 3	n.a.	F 4
S 5	13 1 44	14°25'50	13°17	4°42	2° 1	4°49	20°49	20°29	1°10	0°35	18°47	29°R52	0°37	9° 9	n.a.	S 5
S 6	13 5 40	15°27'07	25° 6	6° 2	2°57	5°35	20°R49	20°35	1° 8	0°36	18°47	29°52	0°34	9°16	n.a.	S 6
M 7	13 9 37	16°28'24	7♒ 3	7°20	3°53	6°20	20°49	20°41	1° 6	0°37	18°46	29°50	0°30	9°23	n.a.	M 7
T 8	13 13 33	17°29'44	19°12	8°36	4°48	7° 6	20°49	20°48	1° 5	0°38	18°45	29°45	0°27	9°29	n.a.	T 8
W 9	13 17 29	18°31'04	1♓38	9°50	5°43	7°52	20°48	20°54	1° 3	0°39	18°45	29°38	0°24	9°36	n.a.	W 9
T 10	13 21 26	19°32'26	14°24	11° 2	6°37	8°37	20°48	21° 1	1° 1	0°40	18°44	29°29	0°21	9°42	n.a.	T 10
F 11	13 25 22	20°33'48	27°32	12°12	7°30	9°23	20°47	21° 7	1° 0	0°41	18°44	29°17	0°18	9°49	n.a.	F 11
S 12	13 29 19	21°35'12	11♈ 1	13°19	8°23	10° 9	20°46	21°14	0°58	0°42	18°43	29° 5	0°14	9°56	n.a.	S 12
S 13	13 33 15	22°36'37	24°49	14°23	9°15	10°55	20°44	21°20	0°56	0°43	18°43	28°54	0°11	10° 2	n.a.	S 13
M14	13 37 12	23°38'02	8♉52	15°23	10° 7	11°40	20°43	21°27	0°54	0°44	18°43	28°44	0° 8	10° 9	n.a.	M14
T 15	13 41 8	24°39'28	23° 4	16°20	10°57	12°26	20°41	21°34	0°52	0°45	18°42	28°36	0° 5	10°16	n.a.	T 15
W16	13 45 4	25°40'55	7♊22	17°11	11°47	13°12	20°39	21°40	0°50	0°46	18°42	28°32	0° 2	10°22	n.a.	W16
T 17	13 49 1	26°42'23	21°39	17°57	12°36	13°57	20°37	21°47	0°48	0°48	18°41	28°30	29♐59	10°29	n.a.	T 17
F 18	13 52 57	27°43'50	5♋54	18°38	13°24	14°43	20°35	21°54	0°46	0°49	18°41	28°D30	29°55	10°36	n.a.	F 18
S 19	13 56 54	28°45'18	20° 4	19°11	14°11	15°29	20°32	22° 1	0°44	0°50	18°41	28°30	29°52	10°42	n.a.	S 19
S 20	14 0 50	29°46'47	4♌ 7	19°38	14°57	16°14	20°29	22° 8	0°42	0°51	18°40	28°R31	29°49	10°49	n.a.	S 20
M21	14 4 47	0♉48'15	18° 4	19°55	15°43	17° 0	20°27	22°14	0°40	0°53	18°40	28°29	29°46	10°56	n.a.	M21
T 22	14 8 43	1°49'43	1♍53	20°R 4	16°27	17°45	20°23	22°21	0°38	0°54	18°40	28°25	29°43	11° 2	n.a.	T 22
W23	14 12 40	2°51'12	15°33	20° 3	17°10	18°31	20°20	22°28	0°36	0°55	18°40	28°19	29°39	11° 9	n.a.	W23
T 24	14 16 36	3°52'41	29° 4	19°51	17°52	19°17	20°17	22°35	0°34	0°57	18°40	28°11	29°36	11°16	n.a.	T 24
F 25	14 20 32	4°54'10	12♎23	19°28	18°33	20° 2	20°13	22°42	0°31	0°58	18°39	28° 1	29°33	11°22	n.a.	F 25
S 26	14 24 29	5°55'39	25°30	18°54	19°13	20°48	20° 9	22°49	0°29	1° 0	18°39	27°51	29°30	11°29	n.a.	S 26
S 27	14 28 25	6°57'08	8♏22	18° 8	19°51	21°33	20° 5	22°56	0°27	1° 1	18°39	27°42	29°27	11°36	n.a.	S 27
M28	14 32 22	7°58'38	20°59	17°12	20°28	22°19	20° 1	23° 3	0°24	1° 3	18°39	27°34	29°24	11°42	n.a.	M28
T 29	14 36 18	9° 0'08	3♐22	16° 6	21° 4	23° 4	19°56	23°10	0°22	1° 4	18°39	27°29	29°20	11°49	n.a.	T 29
W30	14 40 15	10° 1'38	15°31	14°53	21°39	23°50	19°52	23°17	0°20	1° 6	18°39	27°26	29°17	11°55	n.a.	W30
T 31	14 44 11	11♉ 3'08	27♐29	13♉33	22♊12	24♊35	19♐47	23♉25	0♐17	1♋ 7	18°D39	27°D25	29♐14	12♑ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n11	22s17	2s52	10n46	0s43	18n59	1s13	21n24	0n28	25s43	2s 7	20n23	2n21	22s10	1s21	26n30	2n34	4n41	11s22	23s56	23s56	22s57		n.a.
W 2	4 35	23 56	1 55	11 9	0 50	19 6	1 20	21 32	0 26	25 44	2 7	20 25	2 21	22 9	1 21	26 30	2 34	4 42	11 22	23 56	23 56	22 55		n.a.
T 3	5 0	24 26	0 54	11 32	0 57	19 12	1 26	21 40	0 25	25 44	2 8	20 26	2 20	22 9	1 21	26 30	2 34	4 42	11 22	23 56	23 56	22 54		n.a.
F 4	5 24	23 47	0n 9	11 54	1 4	19 17	1 33	21 48	0 24	25 45	2 8	20 28	2 20	22 9	1 21	26 30	2 34	4 43	11 21	23 56	23 56	22 53		n.a.
S 5	5 48	22 5	1 11	12 15	1 11	19 22	1 40	21 56	0 23	25 45	2 8	20 29	2 20	22 9	1 21	26 30	2 34	4 43	11 21	23 56	23 56	22 51		n.a.
S 6	6 12	19 26	2 10	12 35	1 18	19 26	1 48	22 3	0 22	25 45	2 9	20 31	2 20	22 8	1 21	26 30	2 33	4 43	11 21	23 56	23 56	22 50		n.a.
M 7	6 36	15 56	3 4	12 55	1 25	19 29	1 55	22 10	0 21	25 46	2 9	20 33	2 20	22 8	1 21	26 30	2 33	4 44	11 21	23 56	23 56	22 49		n.a.
T 8	7 0	11 44	3 51	13 13	1 31	19 33	2 2	22 17	0 20	25 46	2 9	20 34	2 20	22 8	1 21	26 30	2 33	4 44	11 21	23 56	23 56	22 47		n.a.
W 9	7 24	6 57	4 28	13 31	1 38	19 35	2 9	22 24	0 19	25 46	2 10	20 36	2 20	22 7	1 21	26 30	2 33	4 44	11 20	23 56	23 56	22 46		n.a.
T 10	7 48	1 47	4 52	13 48	1 45	19 37	2 17	22 30	0 18	25 46	2 10	20 38	2 20	22 7	1 21	26 29	2 33	4 45	11 20	23 56	23 56	22 44		n.a.
F 11	8 11	3n36	5 2	14 4	1 51	19 39	2 25	22 36	0 17	25 47	2 10	20 39	2 20	22 7	1 21	26 29	2 33	4 45	11 20	23 56	23 56	22 43		n.a.
S 12	8 35	8 58	4 56	14 18	1 57	19 40	2 32	22 42	0 16	25 47	2 11	20 41	2 20	22 6	1 21	26 29	2 33	4 45	11 20	23 56	23 56	22 42		n.a.
S 13	8 58	14 1	4 33	14 32	2 3	19 40	2 40	22 48	0 15	25 47	2 11	20 43	2 20	22 6	1 21	26 29	2 33	4 46	11 20	23 56	23 56	22 40		n.a.
M14	9 21	18 24	3 52	14 45	2 8	19 40	2 48	22 53	0 14	25 47	2 11	20 45	2 19	22 6	1 22	26 29	2 33	4 46	11 19	23 56	23 56	22 39		n.a.
T 15	9 45	21 47	2 57	14 56	2 13	19 40	2 56	22 58	0 13	25 47	2 11	20 46	2 19	22 5	1 22	26 29	2 33	4 46	11 19	23 56	23 56	22 38		n.a.
W16	10 7	23 48	1 50	15 7	2 18	19 39	3 4	23 3	0 12	25 48	2 12	20 48	2 19	22 5	1 22	26 29	2 33	4 47	11 19	23 56	23 56	22 36		n.a.
T 17	10 30	24 17	0 36	15 16	2 22	19 37	3 12	23 8	0 11	25 48	2 12	20 50	2 19	22 5	1 22	26 29	2 32	4 47	11 19	23 56	23 56	22 35		n.a.
F 18	10 53	23 9	0s40	15 25	2 25	19 35	3 20	23 12	0 10	25 48	2 12	20 52	2 19	22 4	1 22	26 29	2 32	4 47	11 19	23 56	23 56	22 33		n.a.
S 19	11 15	20 33	1 53	15 32	2 27	19 33	3 28	23 17	0 9	25 48	2 13	20 53	2 19	22 4	1 22	26 29	2 32	4 48	11 18	23 56	23 56	22 32		n.a.
S 20	11 37	16 44	2 59	15 37	2 29	19 30	3 36	23 21	0 8	25 48	2 13	20 55	2 19	22 3	1 22	26 29	2 32	4 48	11 18	23 56	23 56	22 31		n.a.
M21	11 59	12 2	3 53	15 42	2 29	19 27	3 44	23 24	0 7	25 48	2 13	20 57	2 19	22 3	1 22	26 28	2 32	4 48	11 18	23 56	23 56	22 29		n.a.
T 22	12 21	6 46	4 34	15 45	2 28	19 23	3 52	23 28	0 6	25 48	2 13	20 59	2 19	22 3	1 22	26 28	2 32	4 49	11 18	23 56	23 56	22 28		n.a.
W23	12 43	1 15	4 58	15 47	2 26	19 19	4 1	23 31	0 5	25 48	2 14	21 0	2 19	22 2	1 22	26 28	2 32	4 49	11 17	23 56	23 56	22 26		n.a.
T 24	13 4	4s16	5 6	15 47	2 22	19 14	4 9	23 34	0 4	25 48	2 14	21 2	2 19	22 2	1 22	26 28	2 32	4 49	11 17	23 56	23 56	22 25		n.a.
F 25	13 25	9 31	4 56	15 47	2 17	19 10	4 17	23 36	0 3	25 48	2 14	21 4	2 19	22 1	1 22	26 28	2 32	4 49	11 17	23 56	23 56	22 23		n.a.
S 26	13 46	14 15	4 31	15 44	2 9	19 5	4 26	23 39	0 2	25 48	2 15	21 6	2 19	22 1	1 22	26 28	2 32	4 50	11 17	23 55	23 56	22 22		n.a.
S 27	14 7	18 15	3 53	15 41	2 0	18 59	4 34	23 41	0 1	25 48	2 15	21 8	2 19	22 0	1 22	26 28	2 32	4 50	11 16	23 55	23 56	22 21		n.a.
M28	14 27	21 19	3 4	15 35	1 48	18 54	4 43	23 43	0 0	25 48	2 15	21 9	2 19	22 0	1 22	26 28	2 32	4 50	11 16	23 55	23 56	22 19		n.a.
T 29	14 47	23 20	2 6	15 29	1 35	18 48	4 51	23 45	0s 1	25 48	2 15	21 11	2 19	21 59	1 22	26 28	2 31	4 50	11 16	23 55	23 56	22 18		n.a.
W30	15 7	24 12	1 4	15 22	1 20	18 41	5 0	23 46	0 2	25 48	2 15	21 13	2 19	21 59	1 22	26 28	2 31	4 51	11 16	23 55	23 56	22 16		n.a.
T 31	15n27	23s55	0n 0	15n14	1s 4	18n35	5s 8	23n47	0s 3	25s48	2s16	21n15	2n19	21s59	1s22	26n28	2n31	4n51	11s16	23s55	23s56	22s15		n.a.

Julian Day Number = -2846577.5, Delta T = 185h00m04s
Ecliptic obliquity = 23°56'29, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°54'09, Lahiri = -174°47'09 Julian Calendar 1 July 12507 BCE == Greg. Calendar 27 March 12507 BCE

The year -12506 astronomical counting style corresponds to year 12507 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12507 BCE (-12506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 48 8	12♉ 4'38	9♊19	12°R11	22♊43	25♊21	19°R42	23♉32	0°R15	1♋ 9	18♌39	27♐26	29♐11	12♊ 9	n.a.	F 1
S 2	14 52 4	13° 6'09	21° 6	10♉49	23°13	26° 6	19♐37	23°39	0♐13	1°11	18°39	27°27	29° 8	12°15	n.a.	S 2
S 3	14 56 1	14° 7'40	2♒55	9°28	23°41	26°51	19°32	23°46	0°10	1°12	18°39	27°29	29° 5	12°22	n.a.	S 3
M 4	14 59 57	15° 9'10	14°51	8°13	24° 7	27°37	19°26	23°53	0° 8	1°14	18°39	27°R29	29° 1	12°29	n.a.	M 4
T 5	15 3 54	16°10'41	26°58	7° 6	24°32	28°22	19°21	24° 0	0° 5	1°16	18°39	27°29	28°58	12°35	n.a.	T 5
W 6	15 7 50	17°12'12	9♓23	6° 7	24°55	29° 8	19°15	24° 7	0° 3	1°18	18°40	27°26	28°55	12°42	n.a.	W 6
T 7	15 11 47	18°13'43	22° 9	5°18	25°16	29°53	19° 9	24°15	0° 0	1°19	18°40	27°22	28°52	12°49	n.a.	T 7
F 8	15 15 43	19°15'14	5♈20	4°40	25°35	0♋38	19° 3	24°22	29♑58	1°21	18°40	27°16	28°49	12°55	n.a.	F 8
S 9	15 19 40	20°16'45	18°56	4°12	25°52	1°24	18°57	24°29	29°55	1°23	18°40	27°10	28°45	13° 2	n.a.	S 9
S 10	15 23 36	21°18'16	2♉56	3°56	26° 7	2° 9	18°50	24°36	29°53	1°25	18°40	27° 4	28°42	13° 9	n.a.	S 10
M11	15 27 33	22°19'46	17°17	3°D50	26°19	2°54	18°44	24°44	29°50	1°27	18°41	26°58	28°39	13°15	n.a.	M11
T 12	15 31 29	23°21'16	1♊54	3°53	26°30	3°39	18°37	24°51	29°48	1°28	18°41	26°54	28°36	13°22	n.a.	T 12
W13	15 35 26	24°22'46	16°39	4° 5	26°38	4°25	18°31	24°58	29°45	1°30	18°41	26°52	28°33	13°29	n.a.	W13
T 14	15 39 22	25°24'14	1♋24	4°26	26°44	5°10	18°24	25° 5	29°42	1°32	18°42	26°D52	28°30	13°35	n.a.	T 14
F 15	15 43 19	26°25'42	16° 4	4°54	26°47	5°55	18°17	25°13	29°40	1°34	18°42	26°53	28°26	13°42	n.a.	F 15
S 16	15 47 16	27°27'09	0♌33	5°29	26°R48	6°40	18°10	25°20	29°37	1°36	18°42	26°55	28°23	13°49	n.a.	S 16
S 17	15 51 12	28°28'35	14°48	6° 9	26°47	7°25	18° 2	25°27	29°35	1°38	18°43	26°56	28°20	13°55	n.a.	S 17
M18	15 55 9	29°30'00	28°47	6°55	26°43	8°10	17°55	25°34	29°32	1°40	18°43	26°R57	28°17	14° 2	n.a.	M18
T 19	15 59 5	0♊31'23	12♍29	7°46	26°36	8°55	17°48	25°41	29°29	1°42	18°44	26°56	28°14	14° 9	n.a.	T 19
W20	16 3 2	1°32'46	25°55	8°41	26°26	9°40	17°40	25°49	29°27	1°44	18°44	26°54	28°11	14°15	n.a.	W20
T 21	16 6 58	2°34'07	9♎ 6	9°40	26°15	10°25	17°33	25°56	29°24	1°46	18°45	26°51	28° 7	14°22	n.a.	T 21
F 22	16 10 55	3°35'27	22° 3	10°42	26° 0	11°10	17°25	26° 3	29°22	1°48	18°45	26°48	28° 4	14°28	n.a.	F 22
S 23	16 14 51	4°36'47	4♏47	11°47	25°43	11°55	17°17	26°10	29°19	1°50	18°46	26°44	28° 1	14°35	n.a.	S 23
S 24	16 18 48	5°38'05	17°18	12°55	25°24	12°40	17°10	26°17	29°17	1°52	18°47	26°40	27°58	14°42	n.a.	S 24
M25	16 22 45	6°39'21	29°37	14° 5	25° 2	13°25	17° 2	26°25	29°14	1°54	18°47	26°37	27°55	14°48	n.a.	M25
T 26	16 26 41	7°40'37	11♐47	15°17	24°37	14°10	16°54	26°32	29°11	1°56	18°48	26°36	27°51	14°55	n.a.	T 26
W27	16 30 38	8°41'52	23°48	16°31	24°11	14°55	16°46	26°39	29° 9	1°59	18°49	26°D35	27°48	15° 2	n.a.	W27
T 28	16 34 35	9°43'06	5♑41	17°47	23°42	15°39	16°38	26°46	29° 6	2° 1	18°49	26°35	27°45	15° 8	n.a.	T 28
F 29	16 38 31	10°44'18	17°30	19° 4	23°12	16°24	16°30	26°53	29° 4	2° 3	18°50	26°36	27°42	15°15	n.a.	F 29
S 30	16 42 28	11°45'30	29°18	20°23	22°40	17° 9	16°22	27° 0	29° 1	2° 5	18°51	26°37	27°39	15°22	n.a.	S 30
S 31	16 46 24	12♊46'40	11♒ 7	21♉42	22♊ 6	17♋53	16♐14	27♉ 7	28♏59	2♋ 7	18♌52	26♐39	27♐36	15♑28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n46	22s32	1n 4	15n 5	0s46	18n28	5s16	23n48	0s 4	25s47	2s16	21n17	2n19	21s58	1s22	26n27	2n31	4n51	11s15	23s55	23s56	22s13		n.a.
S 2	16 5	20 11	2 5	14 56	0 28	18 22	5 25	23 48	0 5	25 47	2 16	21 19	2 19	21 58	1 22	26 27	2 31	4 51	11 15	23 55	23 56	22 12		n.a.
S 3	16 24	16 59	3 1	14 48	0 9	18 15	5 33	23 49	0 5	25 47	2 16	21 20	2 19	21 57	1 22	26 27	2 31	4 51	11 15	23 55	23 56	22 10		n.a.
M 4	16 43	13 4	3 49	14 41	0n 9	18 8	5 41	23 49	0 6	25 47	2 17	21 22	2 19	21 57	1 22	26 27	2 31	4 52	11 15	23 55	23 56	22 9		n.a.
T 5	17 1	8 35	4 28	14 35	0 27	18 1	5 49	23 49	0 7	25 46	2 17	21 24	2 19	21 56	1 22	26 27	2 31	4 52	11 14	23 55	23 56	22 7		n.a.
W 6	17 19	3 39	4 56	14 32	0 44	17 53	5 57	23 48	0 8	25 46	2 17	21 26	2 19	21 55	1 22	26 27	2 31	4 52	11 14	23 55	23 56	22 6		n.a.
T 7	17 36	1n33	5 10	14 30	1 0	17 46	6 5	23 47	0 9	25 46	2 17	21 28	2 19	21 55	1 22	26 27	2 31	4 52	11 14	23 55	23 56	22 4		n.a.
F 8	17 54	6 51	5 8	14 30	1 14	17 39	6 13	23 46	0 10	25 45	2 17	21 30	2 19	21 54	1 22	26 27	2 31	4 52	11 14	23 55	23 56	22 3		n.a.
S 9	18 11	12 0	4 49	14 33	1 27	17 32	6 21	23 45	0 11	25 45	2 17	21 31	2 19	21 54	1 22	26 27	2 31	4 52	11 13	23 55	23 56	22 1		n.a.
S 10	18 27	16 41	4 13	14 38	1 39	17 25	6 28	23 44	0 12	25 45	2 18	21 33	2 19	21 53	1 22	26 27	2 31	4 53	11 13	23 54	23 56	22 0		n.a.
M11	18 44	20 32	3 19	14 46	1 49	17 18	6 35	23 42	0 13	25 44	2 18	21 35	2 19	21 53	1 22	26 27	2 31	4 53	11 13	23 54	23 56	21 58		n.a.
T 12	18 59	23 8	2 12	14 55	1 58	17 11	6 43	23 40	0 13	25 44	2 18	21 37	2 19	21 52	1 22	26 26	2 31	4 53	11 13	23 54	23 56	21 57		n.a.
W13	19 15	24 11	0 56	15 6	2 5	17 5	6 49	23 38	0 14	25 43	2 18	21 39	2 19	21 52	1 23	26 26	2 30	4 53	11 12	23 54	23 56	21 55		n.a.
T 14	19 30	23 31	0s25	15 19	2 11	16 58	6 56	23 35	0 15	25 43	2 18	21 41	2 19	21 51	1 23	26 26	2 30	4 53	11 12	23 54	23 56	21 54		n.a.
F 15	19 45	21 14	1 43	15 33	2 16	16 52	7 2	23 32	0 16	25 42	2 18	21 42	2 19	21 51	1 23	26 26	2 30	4 53	11 12	23 54	23 56	21 52		n.a.
S 16	20 0	17 37	2 54	15 49	2 20	16 46	7 8	23 29	0 17	25 42	2 18	21 44	2 19	21 50	1 23	26 26	2 30	4 53	11 12	23 54	23 56	21 51		n.a.
S 17	20 14	13 1	3 53	16 6	2 23	16 41	7 14	23 26	0 18	25 41	2 18	21 46	2 19	21 49	1 23	26 26	2 30	4 53	11 12	23 54	23 56	21 49		n.a.
M18	20 27	7 49	4 37	16 23	2 25	16 35	7 19	23 23	0 18	25 41	2 18	21 48	2 19	21 49	1 23	26 26	2 30	4 53	11 11	23 54	23 56	21 48		n.a.
T 19	20 41	2 20	5 5	16 42	2 26	16 30	7 23	23 19	0 19	25 40	2 18	21 50	2 19	21 48	1 23	26 26	2 30	4 54	11 11	23 54	23 56	21 46		n.a.
W20	20 53	3s 8	5 14	17 0	2 27	16 26	7 28	23 15	0 20	25 39	2 19	21 52	2 19	21 48	1 23	26 26	2 30	4 54	11 11	23 54	23 56	21 44		n.a.
T 21	21 6	8 22	5 7	17 19	2 27	16 22	7 31	23 11	0 21	25 39	2 19	21 53	2 19	21 47	1 23	26 26	2 30	4 54	11 11	23 54	23 56	21 43		n.a.
F 22	21 18	13 9	4 45	17 39	2 26	16 19	7 34	23 6	0 22	25 38	2 19	21 55	2 19	21 47	1 23	26 26	2 30	4 54	11 10	23 54	23 56	21 41		n.a.
S 23	21 30	17 16	4 8	17 58	2 25	16 16	7 37	23 1	0 22	25 37	2 19	21 57	2 19	21 46	1 23	26 26	2 30	4 54	11 10	23 54	23 56	21 40		n.a.
S 24	21 41	20 33	3 20	18 18	2 23	16 13	7 39	22 56	0 23	25 36	2 19	21 59	2 19	21 45	1 23	26 26	2 30	4 54	11 10	23 54	23 55	21 38		n.a.
M25	21 52	22 50	2 24	18 38	2 21	16 11	7 40	22 51	0 24	25 36	2 19	22 1	2 19	21 45	1 23	26 25	2 30	4 54	11 10	23 54	23 55	21 37		n.a.
T 26	22 2	24 0	1 21	18 57	2 18	16 10	7 40	22 46	0 25	25 35	2 19	22 2	2 19	21 44	1 23	26 25	2 30	4 54	11 10	23 54	23 55	21 35		n.a.
W27	22 12	24 3	0 15	19 16	2 15	16 9	7 40	22 40	0 25	25 34	2 19	22 4	2 19	21 44	1 23	26 25	2 30	4 54	11 9	23 54	23 55	21 33		n.a.
T 28	22 22	22 59	0n50	19 35	2 11	16 9	7 38	22 34	0 26	25 33	2 19	22 6	2 19	21 43	1 23	26 25	2 30	4 54	11 9	23 54	23 55	21 32		n.a.
F 29	22 31	20 54	1 53	19 53	2 8	16 10	7 36	22 28	0 27	25 32	2 18	22 8	2 19	21 43	1 23	26 25	2 30	4 54	11 9	23 54	23 55	21 30		n.a.
S 30	22 39	17 56	2 52	20 12	2 3	16 11	7 33	22 21	0 28	25 31	2 18	22 9	2 20	21 42	1 23	26 25	2 30	4 54	11 9	23 54	23 55	21 29		n.a.
S 31	22n48	14s14	3n43	20n29	1n59	16n13	7s30	22n15	0s28	25s30	2s18	22n11	2n20	21s41	1s22	26n25	2n30	4n54	11s 8	23s54	23s55	21s27		n.a.

Julian Day Number = -2846546.5, Delta T = 184h59m56s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°54'05, Lahiri = -174°47'05 Julian Calendar 1 Aug. 12507 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12507 BCE

The year -12506 astronomical counting style corresponds to year 12507 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12507 BCE (-12506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 50 21	13♊47'49	23♒ 3	23♉ 3	21°R30	18♋38	16°R 6	27♉14	28°R56	2♋ 9	18♌52	26♐40	27♐32	15♑35	n.a.	M 1
T 2	16 54 18	14°48'57	5♓ 9	24°26	20♊54	19°23	15♐57	27°21	28♏54	2°11	18°53	26°41	27°29	15°42	n.a.	T 2
W 3	16 58 14	15°50'04	17°30	25°49	20°17	20° 7	15°49	27°28	28°51	2°14	18°54	26°R41	27°26	15°48	n.a.	W 3
T 4	17 2 11	16°51'09	0♈11	27°13	19°39	20°52	15°41	27°35	28°49	2°16	18°55	26°41	27°23	15°55	n.a.	T 4
F 5	17 6 8	17°52'14	13°15	28°38	19° 1	21°36	15°33	27°42	28°47	2°18	18°56	26°40	27°20	16° 2	n.a.	F 5
S 6	17 10 4	18°53'17	26°46	0♊ 3	18°23	22°21	15°25	27°49	28°44	2°20	18°57	26°39	27°17	16° 8	n.a.	S 6
S 7	17 14 1	19°54'20	10♉44	1°30	17°45	23° 5	15°17	27°56	28°42	2°23	18°58	26°38	27°13	16°15	n.a.	S 7
M 8	17 17 57	20°55'20	25° 8	2°57	17° 7	23°50	15° 9	28° 3	28°40	2°25	18°59	26°37	27°10	16°22	n.a.	M 8
T 9	17 21 54	21°56'20	9♊53	4°25	16°30	24°34	15° 1	28°10	28°37	2°27	19° 0	26°37	27° 7	16°28	n.a.	T 9
W10	17 25 51	22°57'18	24°54	5°53	15°54	25°18	14°53	28°17	28°35	2°29	19° 1	26°D37	27° 4	16°35	n.a.	W10
T 11	17 29 47	23°58'14	10♋ 1	7°23	15°19	26° 3	14°45	28°24	28°33	2°31	19° 2	26°37	27° 1	16°42	n.a.	T 11
F 12	17 33 44	24°59'09	25° 5	8°53	14°46	26°47	14°37	28°30	28°30	2°34	19° 3	26°37	26°57	16°48	n.a.	F 12
S 13	17 37 41	26° 0'01	9♌59	10°23	14°14	27°31	14°29	28°37	28°28	2°36	19° 4	26°37	26°54	16°55	n.a.	S 13
S 14	17 41 37	27° 0'51	24°34	11°54	13°43	28°15	14°21	28°44	28°26	2°38	19° 5	26°R37	26°51	17° 2	n.a.	S 14
M15	17 45 34	28° 1'40	8♍47	13°26	13°15	28°59	14°13	28°51	28°24	2°41	19° 6	26°37	26°48	17° 8	n.a.	M15
T 16	17 49 31	29° 2'26	22°36	14°59	12°49	29°44	14° 6	28°57	28°22	2°43	19° 7	26°D37	26°45	17°15	n.a.	T 16
W17	17 53 28	0♋ 3'10	6♎ 2	16°32	12°25	0♌28	13°58	29° 4	28°20	2°45	19° 8	26°37	26°42	17°22	n.a.	W17
T 18	17 57 24	1° 3'52	19° 5	18° 6	12° 4	1°12	13°51	29°10	28°17	2°47	19° 9	26°37	26°38	17°28	n.a.	T 18
F 19	18 1 21	2° 4'31	1♏50	19°40	11°44	1°56	13°43	29°17	28°15	2°50	19°10	26°38	26°35	17°35	n.a.	F 19
S 20	18 5 18	3° 5'09	14°18	21°16	11°28	2°40	13°36	29°23	28°13	2°52	19°12	26°38	26°32	17°42	n.a.	S 20
S 21	18 9 14	4° 5'44	26°33	22°51	11°13	3°24	13°29	29°30	28°12	2°54	19°13	26°39	26°29	17°48	n.a.	S 21
M22	18 13 11	5° 6'18	8♐38	24°28	11° 2	4° 7	13°22	29°36	28°10	2°56	19°14	26°40	26°26	17°55	n.a.	M22
T 23	18 17 8	6° 6'49	20°36	26° 5	10°53	4°51	13°15	29°42	28° 8	2°59	19°15	26°40	26°23	18° 1	n.a.	T 23
W24	18 21 4	7° 7'18	2♑28	27°44	10°46	5°35	13° 8	29°49	28° 6	3° 1	19°16	26°R40	26°19	18° 8	n.a.	W24
T 25	18 25 1	8° 7'45	14°18	29°22	10°42	6°19	13° 1	29°55	28° 4	3° 3	19°18	26°40	26°16	18°15	n.a.	T 25
F 26	18 28 58	9° 8'10	26° 6	1♋ 2	10°D40	7° 2	12°54	0♊ 1	28° 2	3° 5	19°19	26°38	26°13	18°21	n.a.	F 26
S 27	18 32 54	10° 8'33	7♒56	2°42	10°41	7°46	12°48	0° 7	28° 0	3° 8	19°20	26°37	26°10	18°28	n.a.	S 27
S 28	18 36 51	11° 8'54	19°49	4°24	10°45	8°30	12°42	0°13	27°59	3°10	19°22	26°34	26° 7	18°35	n.a.	S 28
M29	18 40 48	12° 9'13	1♓48	6° 6	10°51	9°13	12°35	0°19	27°57	3°12	19°23	26°32	26° 3	18°41	n.a.	M29
T 30	18 44 44	13♋ 9'29	13♓57	7♋49	10♊59	9♌57	12♐29	0♊25	27♏56	3♋14	19♌24	26♐30	26♐ 0	18♑48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n55	9s58	4n25	20n46	1n55	16n16	7s25	22n 8	0s29	25s29	2s18	22n13	2n20	21s41	1s22	26n25	2n30	4n54	11s 8	23s54	23s55	21s25		n.a.
T 2	23 3	5 15	4 56	21 3	1 50	16 19	7 19	22 1	0 30	25 28	2 18	22 15	2 20	21 40	1 22	26 25	2 30	4 54	11 8	23 54	23 55	21 24		n.a.
W 3	23 9	0 15	5 14	21 18	1 45	16 23	7 13	21 54	0 31	25 27	2 18	22 16	2 20	21 40	1 22	26 25	2 29	4 54	11 8	23 54	23 55	21 22		n.a.
T 4	23 16	4n54	5 17	21 34	1 40	16 27	7 6	21 46	0 31	25 26	2 18	22 18	2 20	21 39	1 22	26 25	2 29	4 54	11 8	23 54	23 55	21 20		n.a.
F 5	23 22	9 59	5 4	21 48	1 34	16 32	6 58	21 38	0 32	25 25	2 18	22 20	2 20	21 39	1 22	26 25	2 29	4 53	11 7	23 54	23 55	21 19		n.a.
S 6	23 27	14 47	4 35	22 2	1 29	16 38	6 49	21 30	0 33	25 24	2 18	22 22	2 20	21 38	1 22	26 25	2 29	4 53	11 7	23 54	23 55	21 17		n.a.
S 7	23 32	18 58	3 48	22 15	1 23	16 44	6 39	21 22	0 33	25 23	2 18	22 23	2 20	21 37	1 22	26 24	2 29	4 53	11 7	23 54	23 55	21 16		n.a.
M 8	23 37	22 8	2 46	22 27	1 18	16 51	6 29	21 14	0 34	25 22	2 17	22 25	2 20	21 37	1 22	26 24	2 29	4 53	11 7	23 54	23 55	21 14		n.a.
T 9	23 41	23 55	1 32	22 39	1 12	16 59	6 18	21 5	0 35	25 21	2 17	22 27	2 20	21 36	1 22	26 24	2 29	4 53	11 7	23 54	23 55	21 12		n.a.
W10	23 44	24 0	0 10	22 49	1 6	17 7	6 6	20 56	0 36	25 20	2 17	22 28	2 21	21 36	1 22	26 24	2 29	4 53	11 6	23 54	23 54	21 11		n.a.
T 11	23 47	22 20	1s14	22 59	1 0	17 15	5 54	20 47	0 36	25 19	2 17	22 30	2 21	21 35	1 22	26 24	2 29	4 53	11 6	23 54	23 54	21 9		n.a.
F 12	23 50	19 4	2 32	23 7	0 54	17 24	5 41	20 38	0 37	25 18	2 17	22 32	2 21	21 35	1 22	26 24	2 29	4 53	11 6	23 54	23 54	21 7		n.a.
S 13	23 52	14 37	3 39	23 15	0 47	17 34	5 28	20 29	0 37	25 17	2 17	22 33	2 21	21 34	1 22	26 24	2 29	4 52	11 6	23 54	23 54	21 6		n.a.
S 14	23 54	9 22	4 30	23 22	0 41	17 44	5 14	20 19	0 38	25 15	2 16	22 35	2 21	21 34	1 22	26 24	2 29	4 52	11 6	23 54	23 54	21 4		n.a.
M15	23 55	3 47	5 3	23 28	0 35	17 54	5 0	20 9	0 39	25 14	2 16	22 37	2 21	21 33	1 22	26 24	2 29	4 52	11 6	23 54	23 54	21 2		n.a.
T 16	23 55	1s51	5 17	23 33	0 29	18 5	4 46	20 0	0 39	25 13	2 16	22 38	2 21	21 33	1 22	26 24	2 29	4 52	11 5	23 54	23 54	21 1		n.a.
W17	23 56	7 13	5 14	23 37	0 23	18 16	4 32	19 49	0 40	25 12	2 16	22 40	2 21	21 32	1 22	26 24	2 29	4 52	11 5	23 54	23 54	20 59		n.a.
T 18	23 55	12 8	4 54	23 40	0 16	18 27	4 18	19 39	0 41	25 11	2 15	22 42	2 22	21 32	1 22	26 24	2 29	4 52	11 5	23 54	23 54	20 57		n.a.
F 19	23 55	16 24	4 20	23 42	0 10	18 39	4 3	19 29	0 41	25 10	2 15	22 43	2 22	21 31	1 22	26 24	2 29	4 51	11 5	23 54	23 54	20 56		n.a.
S 20	23 53	19 52	3 35	23 43	0 4	18 51	3 49	19 18	0 42	25 8	2 15	22 45	2 22	21 31	1 22	26 24	2 29	4 51	11 5	23 54	23 54	20 54		n.a.
S 21	23 52	22 23	2 40	23 42	0s 2	19 4	3 34	19 7	0 43	25 7	2 15	22 46	2 22	21 30	1 22	26 24	2 29	4 51	11 5	23 54	23 54	20 52		n.a.
M22	23 50	23 50	1 39	23 41	0 8	19 16	3 20	18 56	0 43	25 6	2 14	22 48	2 22	21 30	1 22	26 24	2 29	4 51	11 4	23 54	23 53	20 50		n.a.
T 23	23 47	24 10	0 34	23 38	0 15	19 29	3 6	18 45	0 44	25 5	2 14	22 49	2 22	21 29	1 22	26 23	2 29	4 51	11 4	23 54	23 53	20 49		n.a.
W24	23 44	23 23	0n32	23 35	0 21	19 42	2 52	18 33	0 44	25 4	2 14	22 51	2 23	21 29	1 22	26 23	2 29	4 50	11 4	23 54	23 53	20 47		n.a.
T 25	23 40	21 34	1 36	23 30	0 27	19 55	2 38	18 22	0 45	25 2	2 13	22 53	2 23	21 28	1 22	26 23	2 29	4 50	11 4	23 54	23 53	20 45		n.a.
F 26	23 36	18 49	2 36	23 24	0 32	20 8	2 24	18 10	0 45	25 1	2 13	22 54	2 23	21 28	1 22	26 23	2 29	4 50	11 4	23 54	23 53	20 44		n.a.
S 27	23 32	15 18	3 29	23 17	0 38	20 22	2 11	17 58	0 46	25 0	2 13	22 56	2 23	21 27	1 22	26 23	2 29	4 50	11 4	23 54	23 53	20 42		n.a.
S 28	23 27	11 10	4 14	23 8	0 44	20 35	1 57	17 46	0 47	24 59	2 12	22 57	2 23	21 27	1 22	26 23	2 29	4 49	11 4	23 54	23 53	20 40		n.a.
M29	23 22	6 35	4 47	22 59	0 49	20 49	1 45	17 34	0 47	24 58	2 12	22 59	2 23	21 26	1 22	26 23	2 29	4 49	11 4	23 54	23 53	20 38		n.a.
T 30	23n16	1s42	5n 9	22n48	0s54	21n 2	1s32	17n22	0s48	24s57	2s12	23n 0	2n24	21s26	1s21	26n23	2n29	4n49	11s 3	23s54	23s53	20s37		n.a.

Julian Day Number = -2846515.5, Delta T = 184h59m48s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°54'00, Lahiri = -174°47'01 Julian Calendar 1 Sept. 12507 BCE == Greg. Calendar 28 May 12507 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12507 BCE (-12506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 48 41	14♋ 9'44	26♓18	9♋32	11♊ 9	10♌40	12°R23	0♊31	27°R54	3♋17	19♌26	26°R28	25♐57	18♑55	n.a.	W 1
T 2	18 52 38	15° 9'57	8♈56	11°17	11°22	11°24	12♐18	0°37	27♏52	3°19	19°27	26♐27	25°54	19° 1	n.a.	T 2
F 3	18 56 35	16°10'08	21°54	13° 3	11°37	12° 7	12°12	0°43	27°51	3°21	19°28	26°D27	25°51	19° 8	n.a.	F 3
S 4	19 0 31	17°10'17	5♉14	14°49	11°54	12°51	12° 6	0°49	27°49	3°23	19°30	26°28	25°48	19°15	n.a.	S 4
S 5	19 4 28	18°10'25	19° 1	16°36	12°13	13°34	12° 1	0°54	27°48	3°26	19°31	26°29	25°44	19°21	n.a.	S 5
M 6	19 8 25	19°10'30	3♊14	18°24	12°33	14°17	11°56	1° 0	27°47	3°28	19°33	26°31	25°41	19°28	n.a.	M 6
T 7	19 12 21	20°10'34	17°51	20°13	12°56	15° 0	11°51	1° 6	27°45	3°30	19°34	26°32	25°38	19°35	n.a.	T 7
W 8	19 16 18	21°10'35	2♋50	22° 3	13°21	15°44	11°46	1°11	27°44	3°32	19°36	26°R32	25°35	19°41	n.a.	W 8
T 9	19 20 15	22°10'34	18° 1	23°54	13°47	16°27	11°41	1°17	27°43	3°34	19°37	26°31	25°32	19°48	n.a.	T 9
F 10	19 24 11	23°10'31	3♌16	25°45	14°15	17°10	11°37	1°22	27°42	3°37	19°38	26°28	25°28	19°55	n.a.	F 10
S 11	19 28 8	24°10'25	18°24	27°38	14°44	17°53	11°33	1°27	27°41	3°39	19°40	26°25	25°25	20° 1	n.a.	S 11
S 12	19 32 5	25°10'17	3♍17	29°30	15°15	18°36	11°28	1°33	27°40	3°41	19°41	26°20	25°22	20° 8	n.a.	S 12
M13	19 36 1	26°10'06	17°46	1♌24	15°48	19°19	11°24	1°38	27°39	3°43	19°43	26°16	25°19	20°15	n.a.	M13
T 14	19 39 58	27° 9'52	1♎48	3°18	16°22	20° 2	11°21	1°43	27°38	3°45	19°44	26°13	25°16	20°21	n.a.	T 14
W15	19 43 55	28° 9'36	15°22	5°12	16°57	20°45	11°17	1°48	27°37	3°47	19°46	26°11	25°13	20°28	n.a.	W15
T 16	19 47 52	29° 9'18	28°28	7° 6	17°34	21°28	11°14	1°53	27°36	3°49	19°47	26°D10	25° 9	20°35	n.a.	T 16
F 17	19 51 48	0♌ 8'56	11♏11	9° 0	18°12	22°11	11°10	1°58	27°35	3°51	19°49	26°11	25° 6	20°41	n.a.	F 17
S 18	19 55 45	1° 8'32	23°33	10°54	18°51	22°53	11° 7	2° 3	27°34	3°54	19°51	26°12	25° 3	20°48	n.a.	S 18
S 19	19 59 42	2° 8'06	5♐41	12°47	19°31	23°36	11° 5	2° 8	27°33	3°56	19°52	26°14	25° 0	20°55	n.a.	S 19
M20	20 3 38	3° 7'37	17°38	14°39	20°12	24°19	11° 2	2°13	27°33	3°58	19°54	26°15	24°57	21° 1	n.a.	M20
T 21	20 7 35	4° 7'05	29°29	16°31	20°54	25° 2	11° 0	2°17	27°32	4° 0	19°55	26°R16	24°54	21° 8	n.a.	T 21
W22	20 11 32	5° 6'31	11♑17	18°20	21°38	25°44	10°57	2°22	27°32	4° 2	19°57	26°14	24°50	21°15	n.a.	W22
T 23	20 15 28	6° 5'54	23° 4	20° 8	22°22	26°27	10°55	2°26	27°31	4° 4	19°58	26°11	24°47	21°21	n.a.	T 23
F 24	20 19 25	7° 5'15	4♒55	21°53	23° 7	27° 9	10°53	2°31	27°31	4° 6	20° 0	26° 6	24°44	21°28	n.a.	F 24
S 25	20 23 21	8° 4'33	16°50	23°35	23°54	27°52	10°52	2°35	27°30	4° 8	20° 2	25°59	24°41	21°35	n.a.	S 25
S 26	20 27 18	9° 3'49	28°50	25°13	24°41	28°34	10°50	2°39	27°30	4°10	20° 3	25°51	24°38	21°41	n.a.	S 26
M27	20 31 15	10° 3'02	10♓59	26°47	25°29	29°16	10°49	2°44	27°30	4°12	20° 5	25°43	24°34	21°48	n.a.	M27
T 28	20 35 11	11° 2'13	23°17	28°17	26°17	29°59	10°48	2°48	27°29	4°13	20° 6	25°35	24°31	21°55	n.a.	T 28
W29	20 39 8	12° 1'22	5♈45	29°42	27° 7	0♍41	10°47	2°52	27°29	4°15	20° 8	25°28	24°28	22° 1	n.a.	W29
T 30	20 43 5	13° 0'29	18°27	1♍ 2	27°57	1°23	10°46	2°56	27°29	4°17	20°10	25°23	24°25	22° 8	n.a.	T 30
F 31	20 47 1	13♌59'34	1♉25	2♍15	28♊48	2♍ 6	10♐46	3♊ 0	27♏29	4♋19	20♌11	25♐21	24♐22	22♑15	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n 9	3n19	5n16	22n36	1s 0	21n16	1s20	17n 9	0s48	24s55	2s11	23n 2	2n24	21s26	1s21	26n23	2n29	4n48	11s 3	23s54	23s53	20s35		n.a.
T 2	23 3	8 19	5 9	22 23	1 5	21 30	1 8	16 57	0 49	24 54	2 11	23 3	2 24	21 25	1 21	26 23	2 29	4 48	11 3	23 54	23 53	20 33		n.a.
F 3	22 56	13 6	4 46	22 8	1 9	21 43	0 56	16 44	0 49	24 53	2 11	23 4	2 24	21 25	1 21	26 23	2 29	4 48	11 3	23 54	23 52	20 31		n.a.
S 4	22 48	17 24	4 7	21 53	1 14	21 57	0 45	16 31	0 50	24 52	2 10	23 6	2 24	21 24	1 21	26 23	2 29	4 47	11 3	23 54	23 52	20 30		n.a.
S 5	22 40	20 55	3 13	21 36	1 18	22 10	0 34	16 18	0 50	24 51	2 10	23 7	2 24	21 24	1 21	26 23	2 29	4 47	11 3	23 54	23 52	20 28		n.a.
M 6	22 32	23 17	2 5	21 18	1 22	22 23	0 23	16 5	0 51	24 50	2 9	23 9	2 25	21 24	1 21	26 23	2 29	4 47	11 3	23 54	23 52	20 26		n.a.
T 7	22 23	24 10	0 48	20 58	1 25	22 37	0 13	15 51	0 51	24 49	2 9	23 10	2 25	21 23	1 21	26 23	2 29	4 46	11 3	23 54	23 52	20 24		n.a.
W 8	22 13	23 20	0s35	20 38	1 29	22 50	0 3	15 38	0 52	24 48	2 9	23 11	2 25	21 23	1 21	26 23	2 29	4 46	11 3	23 54	23 52	20 23		n.a.
T 9	22 4	20 47	1 56	20 17	1 32	23 2	0n 7	15 24	0 52	24 47	2 8	23 13	2 25	21 23	1 21	26 23	2 29	4 46	11 3	23 54	23 52	20 21		n.a.
F 10	21 54	16 47	3 9	19 54	1 34	23 15	0 16	15 11	0 53	24 45	2 8	23 14	2 25	21 22	1 21	26 23	2 29	4 45	11 2	23 54	23 52	20 19		n.a.
S 11	21 43	11 42	4 8	19 30	1 36	23 27	0 25	14 57	0 53	24 44	2 7	23 15	2 26	21 22	1 21	26 23	2 29	4 45	11 2	23 53	23 52	20 17		n.a.
S 12	21 32	6 2	4 49	19 5	1 38	23 40	0 33	14 43	0 54	24 43	2 7	23 17	2 26	21 22	1 21	26 23	2 29	4 45	11 2	23 53	23 51	20 16		n.a.
M13	21 21	0 11	5 10	18 40	1 39	23 52	0 42	14 29	0 54	24 42	2 7	23 18	2 26	21 21	1 21	26 22	2 29	4 44	11 2	23 53	23 51	20 14		n.a.
T 14	21 9	5s29	5 12	18 13	1 39	24 3	0 50	14 15	0 55	24 41	2 6	23 19	2 26	21 21	1 21	26 22	2 29	4 44	11 2	23 53	23 51	20 12		n.a.
W15	20 57	10 42	4 56	17 46	1 39	24 14	0 58	14 0	0 55	24 41	2 6	23 21	2 27	21 21	1 21	26 22	2 29	4 43	11 2	23 53	23 51	20 10		n.a.
T 16	20 45	15 16	4 25	17 18	1 39	24 25	1 5	13 46	0 56	24 40	2 5	23 22	2 27	21 21	1 21	26 22	2 29	4 43	11 2	23 53	23 51	20 8		n.a.
F 17	20 32	19 0	3 42	16 49	1 37	24 36	1 12	13 32	0 56	24 39	2 5	23 23	2 27	21 20	1 21	26 22	2 29	4 43	11 2	23 53	23 51	20 7		n.a.
S 18	20 19	21 47	2 49	16 20	1 35	24 46	1 19	13 17	0 57	24 38	2 4	23 24	2 27	21 20	1 20	26 22	2 29	4 42	11 2	23 53	23 51	20 5		n.a.
S 19	20 5	23 31	1 50	15 51	1 32	24 56	1 26	13 2	0 57	24 37	2 4	23 26	2 27	21 20	1 20	26 22	2 29	4 42	11 2	23 53	23 51	20 3		n.a.
M20	19 51	24 8	0 47	15 22	1 29	25 6	1 32	12 48	0 57	24 36	2 3	23 27	2 28	21 20	1 20	26 22	2 29	4 41	11 2	23 53	23 51	20 1		n.a.
T 21	19 37	23 39	0n18	14 53	1 25	25 15	1 38	12 33	0 58	24 35	2 3	23 28	2 28	21 19	1 20	26 22	2 30	4 41	11 2	23 53	23 50	19 59		n.a.
W22	19 23	22 6	1 21	14 24	1 19	25 24	1 44	12 18	0 58	24 35	2 3	23 29	2 28	21 19	1 20	26 22	2 30	4 40	11 2	23 53	23 50	19 58		n.a.
T 23	19 8	19 37	2 21	13 55	1 13	25 32	1 49	12 3	0 59	24 34	2 2	23 30	2 28	21 19	1 20	26 22	2 30	4 40	11 2	23 53	23 50	19 56		n.a.
F 24	18 53	16 18	3 15	13 28	1 6	25 40	1 54	11 47	0 59	24 33	2 2	23 31	2 29	21 19	1 20	26 22	2 30	4 39	11 2	23 53	23 50	19 54		n.a.
S 25	18 37	12 19	4 0	13 2	0 58	25 47	1 59	11 32	1 0	24 32	2 1	23 33	2 29	21 19	1 20	26 22	2 30	4 39	11 2	23 53	23 50	19 52		n.a.
S 26	18 21	7 50	4 35	12 36	0 50	25 54	2 4	11 17	1 0	24 32	2 1	23 34	2 29	21 19	1 20	26 22	2 30	4 38	11 2	23 52	23 50	19 50		n.a.
M27	18 5	3 1	4 58	12 13	0 40	26 0	2 9	11 2	1 0	24 31	2 0	23 35	2 29	21 18	1 20	26 22	2 30	4 38	11 2	23 52	23 50	19 48		n.a.
T 28	17 49	1n59	5 8	11 51	0 30	26 6	2 13	10 46	1 1	24 30	2 0	23 36	2 30	21 18	1 20	26 22	2 30	4 37	11 2	23 52	23 49	19 47		n.a.
W29	17 32	6 57	5 3	11 32	0 18	26 11	2 17	10 31	1 1	24 30	1 59	23 37	2 30	21 18	1 20	26 22	2 30	4 37	11 2	23 52	23 49	19 45		n.a.
T 30	17 15	11 44	4 44	11 15	0 6	26 16	2 21	10 15	1 1	24 29	1 59	23 38	2 30	21 18	1 20	26 22	2 30	4 36	11 2	23 52	23 49	19 43		n.a.
F 31	16n58	16n 6	4n10	11n 0	0n 7	26n20	2n24	9n59	1s 2	24s29	1s58	23n39	2n30	21s18	1s20	26n22	2n30	4n36	11s 2	23s51	23s49	19s41		n.a.

Julian Day Number = -2846485.5, Delta T = 184h59m40s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°53'56, Lahiri = -174°46'56 Julian Calendar 1 Oct. 12507 BCE == Greg. Calendar 27 June 12507 BCE

The year -12506 astronomical counting style corresponds to year 12507 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12507 BCE (-12506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 58	14♌58'36	14♉41	3♍22	29♊39	2♍48	10°R45	3♊ 3	27°D29	4♋21	20♌13	25°D20	24♐19	22♑21	n.a.	S 1
S 2	20 54 55	15°57'37	28°17	4°22	0♋32	3°30	10°D45	3° 7	27♏29	4°23	20°14	25♐20	24°15	22°28	n.a.	S 2
M 3	20 58 51	16°56'35	12♊16	5°15	1°24	4°12	10♐45	3°11	27°29	4°25	20°16	25°21	24°12	22°35	n.a.	M 3
T 4	21 2 48	17°55'32	26°38	6° 1	2°18	4°54	10°46	3°14	27°29	4°26	20°18	25°R22	24° 9	22°41	n.a.	T 4
W 5	21 6 44	18°54'26	11♋20	6°38	3°12	5°36	10°46	3°18	27°29	4°28	20°19	25°21	24° 6	22°48	n.a.	W 5
T 6	21 10 41	19°53'18	26°18	7° 8	4° 6	6°18	10°47	3°21	27°29	4°30	20°21	25°17	24° 3	22°55	n.a.	T 6
F 7	21 14 38	20°52'08	11♌25	7°31	5° 1	7° 0	10°48	3°24	27°30	4°32	20°23	25°12	24° 0	23° 1	n.a.	F 7
S 8	21 18 34	21°50'56	26°31	7°45	5°57	7°42	10°49	3°28	27°30	4°33	20°24	25° 4	23°56	23° 8	n.a.	S 8
S 9	21 22 31	22°49'41	11♍27	7°R51	6°53	8°24	10°50	3°31	27°30	4°35	20°26	24°55	23°53	23°15	n.a.	S 9
M10	21 26 27	23°48'24	26° 2	7°49	7°50	9° 6	10°51	3°34	27°31	4°37	20°27	24°46	23°50	23°21	n.a.	M10
T 11	21 30 24	24°47'04	10♎12	7°40	8°46	9°47	10°53	3°37	27°31	4°38	20°29	24°38	23°47	23°28	n.a.	T 11
W12	21 34 20	25°45'42	23°53	7°24	9°44	10°29	10°55	3°39	27°32	4°40	20°31	24°32	23°44	23°35	n.a.	W12
T 13	21 38 17	26°44'17	7♏ 6	7° 1	10°42	11°11	10°57	3°42	27°32	4°41	20°32	24°28	23°40	23°41	n.a.	T 13
F 14	21 42 14	27°42'50	19°52	6°32	11°40	11°52	10°59	3°45	27°33	4°43	20°34	24°26	23°37	23°48	n.a.	F 14
S 15	21 46 10	28°41'20	2♐16	5°58	12°38	12°34	11° 1	3°47	27°34	4°44	20°35	24°D26	23°34	23°55	n.a.	S 15
S 16	21 50 7	29°39'48	14°23	5°19	13°37	13°16	11° 4	3°50	27°34	4°46	20°37	24°26	23°31	24° 1	n.a.	S 16
M17	21 54 3	0♍38'13	26°18	4°36	14°36	13°57	11° 7	3°52	27°35	4°47	20°39	24°R27	23°28	24° 8	n.a.	M17
T 18	21 58 0	1°36'35	8♑ 7	3°50	15°36	14°39	11°10	3°55	27°36	4°49	20°40	24°26	23°25	24°15	n.a.	T 18
W19	22 1 56	2°34'56	19°54	3° 2	16°36	15°20	11°13	3°57	27°37	4°50	20°42	24°23	23°21	24°21	n.a.	W19
T 20	22 5 53	3°33'14	1♒44	2°13	17°36	16° 1	11°16	3°59	27°38	4°52	20°43	24°17	23°18	24°28	n.a.	T 20
F 21	22 9 49	4°31'29	13°38	1°24	18°37	16°43	11°20	4° 1	27°39	4°53	20°45	24° 9	23°15	24°35	n.a.	F 21
S 22	22 13 46	5°29'43	25°40	0°35	19°37	17°24	11°23	4° 3	27°40	4°54	20°47	23°58	23°12	24°41	n.a.	S 22
S 23	22 17 42	6°27'54	7♓52	29♌49	20°38	18° 5	11°27	4° 5	27°41	4°56	20°48	23°46	23° 9	24°48	n.a.	S 23
M24	22 21 39	7°26'03	20°14	29° 5	21°40	18°46	11°31	4° 6	27°42	4°57	20°50	23°33	23° 5	24°55	n.a.	M24
T 25	22 25 35	8°24'09	2♈46	28°24	22°42	19°28	11°35	4° 8	27°43	4°58	20°51	23°21	23° 2	25° 1	n.a.	T 25
W26	22 29 32	9°22'14	15°30	27°47	23°43	20° 9	11°40	4° 9	27°45	4°59	20°53	23°10	22°59	25° 8	n.a.	W26
T 27	22 33 28	10°20'17	28°25	27°14	24°46	20°50	11°44	4°11	27°46	5° 1	20°54	23° 2	22°56	25°15	n.a.	T 27
F 28	22 37 25	11°18'19	11♉33	26°46	25°48	21°31	11°49	4°12	27°47	5° 2	20°56	22°56	22°53	25°21	n.a.	F 28
S 29	22 41 21	12°16'18	24°54	26°23	26°51	22°12	11°54	4°13	27°49	5° 3	20°57	22°54	22°50	25°28	n.a.	S 29
S 30	22 45 18	13♍14'16	8♊29	26♌ 4	27♋54	22♍53	11♐59	4♊14	27♏50	5♋ 4	20♌59	22♐53	22♐46	25♑35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n40	19n47	3n21	10n48	0n20	26n24	2n28	9n44	1s 2	24s28	1s58	23n40	2n31	21s18	1s20	26n22	2n30	4n35	11s 2	23s51	23s49	19s39		n.a.
S 2	16 23	22 29	2 21	10 39	0 35	26 27	2 31	9 28	1 3	24 28	1 57	23 41	2 31	21 18	1 20	26 22	2 30	4 35	11 2	23 51	23 49	19 37		n.a.
M 3	16 5	23 54	1 10	10 33	0 49	26 30	2 34	9 12	1 3	24 27	1 57	23 42	2 31	21 18	1 19	26 22	2 30	4 34	11 2	23 51	23 49	19 35		n.a.
T 4	15 46	23 47	0s 7	10 30	1 4	26 32	2 37	8 56	1 3	24 27	1 56	23 43	2 31	21 18	1 19	26 22	2 30	4 34	11 2	23 51	23 49	19 34		n.a.
W 5	15 28	22 2	1 25	10 30	1 20	26 33	2 39	8 40	1 4	24 27	1 56	23 44	2 32	21 18	1 19	26 22	2 30	4 33	11 2	23 51	23 48	19 32		n.a.
T 6	15 9	18 44	2 38	10 33	1 36	26 34	2 42	8 24	1 4	24 26	1 56	23 45	2 32	21 18	1 19	26 22	2 30	4 33	11 2	23 51	23 48	19 30		n.a.
F 7	14 50	14 10	3 41	10 39	1 51	26 34	2 44	8 8	1 4	24 26	1 55	23 46	2 32	21 18	1 19	26 22	2 30	4 32	11 2	23 51	23 48	19 28		n.a.
S 8	14 31	8 44	4 29	10 48	2 7	26 34	2 46	7 52	1 5	24 26	1 55	23 47	2 32	21 18	1 19	26 22	2 30	4 32	11 2	23 51	23 48	19 26		n.a.
S 9	14 11	2 51	4 57	11 0	2 23	26 33	2 48	7 36	1 5	24 25	1 54	23 48	2 33	21 18	1 19	26 22	2 30	4 31	11 2	23 50	23 48	19 24		n.a.
M10	13 51	3s 3	5 5	11 15	2 38	26 31	2 49	7 19	1 5	24 25	1 54	23 48	2 33	21 18	1 19	26 22	2 30	4 31	11 2	23 50	23 48	19 22		n.a.
T 11	13 32	8 37	4 54	11 32	2 53	26 29	2 51	7 3	1 6	24 25	1 53	23 49	2 33	21 18	1 19	26 22	2 30	4 30	11 2	23 50	23 47	19 20		n.a.
W12	13 11	13 34	4 26	11 51	3 6	26 26	2 52	6 47	1 6	24 25	1 53	23 50	2 34	21 18	1 19	26 22	2 30	4 30	11 2	23 50	23 47	19 18		n.a.
T 13	12 51	17 42	3 45	12 12	3 20	26 23	2 53	6 30	1 6	24 24	1 52	23 51	2 34	21 18	1 19	26 22	2 31	4 29	11 2	23 49	23 47	19 17		n.a.
F 14	12 31	20 52	2 54	12 34	3 32	26 18	2 54	6 14	1 6	24 24	1 52	23 52	2 34	21 18	1 19	26 22	2 31	4 28	11 2	23 49	23 47	19 15		n.a.
S 15	12 10	22 56	1 56	12 57	3 43	26 14	2 55	5 58	1 7	24 24	1 51	23 52	2 34	21 18	1 19	26 22	2 31	4 28	11 2	23 49	23 47	19 13		n.a.
S 16	11 49	23 53	0 54	13 21	3 52	26 8	2 56	5 41	1 7	24 24	1 51	23 53	2 35	21 18	1 19	26 22	2 31	4 27	11 2	23 49	23 47	19 11		n.a.
M17	11 28	23 43	0n10	13 44	4 0	26 2	2 56	5 25	1 7	24 24	1 50	23 54	2 35	21 18	1 18	26 22	2 31	4 27	11 2	23 49	23 47	19 9		n.a.
T 18	11 7	22 29	1 12	14 8	4 7	25 56	2 57	5 8	1 8	24 24	1 50	23 55	2 35	21 18	1 18	26 22	2 31	4 26	11 3	23 49	23 46	19 7		n.a.
W19	10 46	20 16	2 11	14 30	4 11	25 49	2 57	4 52	1 8	24 24	1 50	23 55	2 36	21 19	1 18	26 22	2 31	4 26	11 3	23 49	23 46	19 5		n.a.
T 20	10 24	17 12	3 5	14 51	4 15	25 41	2 57	4 35	1 8	24 24	1 49	23 56	2 36	21 19	1 18	26 22	2 31	4 25	11 3	23 49	23 46	19 3		n.a.
F 21	10 3	13 24	3 50	15 11	4 16	25 32	2 57	4 18	1 8	24 24	1 49	23 57	2 36	21 19	1 18	26 22	2 31	4 24	11 3	23 49	23 46	19 1		n.a.
S 22	9 41	9 4	4 26	15 28	4 16	25 23	2 57	4 2	1 9	24 24	1 48	23 57	2 36	21 19	1 18	26 22	2 31	4 24	11 3	23 48	23 46	18 59		n.a.
S 23	9 19	4 19	4 50	15 43	4 14	25 13	2 56	3 45	1 9	24 24	1 48	23 58	2 37	21 19	1 18	26 22	2 31	4 23	11 3	23 47	23 46	18 57		n.a.
M24	8 57	0n39	5 1	15 56	4 11	25 3	2 56	3 28	1 9	24 24	1 47	23 59	2 37	21 20	1 18	26 22	2 31	4 23	11 3	23 47	23 45	18 55		n.a.
T 25	8 35	5 39	4 57	16 6	4 6	24 52	2 56	3 12	1 9	24 24	1 47	23 59	2 37	21 20	1 18	26 22	2 31	4 22	11 3	23 46	23 45	18 53		n.a.
W26	8 13	10 30	4 39	16 14	4 0	24 41	2 55	2 55	1 10	24 25	1 46	24 0	2 38	21 20	1 18	26 22	2 31	4 21	11 3	23 46	23 45	18 51		n.a.
T 27	7 51	14 57	4 6	16 19	3 52	24 28	2 54	2 38	1 10	24 25	1 46	24 0	2 38	21 20	1 18	26 22	2 31	4 21	11 4	23 45	23 45	18 50		n.a.
F 28	7 28	18 47	3 20	16 21	3 44	24 16	2 53	2 22	1 10	24 25	1 46	24 1	2 38	21 20	1 18	26 22	2 31	4 20	11 4	23 45	23 45	18 48		n.a.
S 29	7 6	21 41	2 22	16 20	3 35	24 2	2 52	2 5	1 10	24 25	1 45	24 2	2 38	21 21	1 18	26 22	2 32	4 20	11 4	23 45	23 45	18 46		n.a.
S 30	6n43	23n25	1n15	16n17	3n25	23n48	2n51	1n48	1s11	24s26	1s45	24n 2	2n39	21s21	1s18	26n22	2n32	4n19	11s 4	23s45	23s44	18s44		n.a.

Julian Day Number = -2846454.5, Delta T = 184h59m32s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°53'52, Lahiri = -174°46'52 Julian Calendar 1 Nov. 12507 BCE == Greg. Calendar 28 July 12507 BCE

The year -12506 astronomical counting style corresponds to year 12507 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12507 BCE (-12506) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 49 14	14♍12'12	22♊21	25°R51	28♋57	23♍34	12♐ 4	4♊16	27♏52	5♋ 5	21♌ 0	22°R53	22♐43	25♑41	n.a.	M 1
T 2	22 53 11	15°10'07	6♋29	25♌44	29°59	24°15	12° 9	4°16	27°53	5° 6	21° 2	22♐52	22°40	25°48	n.a.	T 2
W 3	22 57 7	16° 8'00	20°54	25°D41	1♌ 3	24°56	12°15	4°17	27°55	5° 7	21° 3	22°50	22°37	25°55	n.a.	W 3
T 4	23 1 4	17° 5'51	5♌31	25°44	2° 7	25°37	12°20	4°18	27°56	5° 8	21° 5	22°46	22°34	26° 1	n.a.	T 4
F 5	23 5 0	18° 3'41	20°18	25°51	3°11	26°17	12°26	4°19	27°58	5° 9	21° 6	22°39	22°31	26° 8	n.a.	F 5
S 6	23 8 57	19° 1'28	5♍ 5	26° 4	4°15	26°58	12°32	4°19	28° 0	5°10	21° 8	22°29	22°27	26°15	n.a.	S 6
S 7	23 12 53	19°59'14	19°47	26°21	5°19	27°39	12°38	4°20	28° 2	5°11	21° 9	22°18	22°24	26°21	n.a.	S 7
M 8	23 16 50	20°56'59	4♎13	26°43	6°24	28°20	12°44	4°20	28° 3	5°12	21°11	22° 6	22°21	26°28	n.a.	M 8
T 9	23 20 46	21°54'41	18°18	27° 9	7°28	29° 0	12°51	4°20	28° 5	5°13	21°12	21°56	22°18	26°35	n.a.	T 9
W10	23 24 43	22°52'21	1♏58	27°39	8°33	29°41	12°57	4°20	28° 7	5°14	21°14	21°47	22°15	26°41	n.a.	W10
T 11	23 28 39	23°50'00	15°12	28°14	9°38	0♎21	13° 4	4°R20	28° 9	5°14	21°15	21°41	22°11	26°48	n.a.	T 11
F 12	23 32 36	24°47'37	28° 0	28°52	10°43	1° 2	13°11	4°20	28°11	5°15	21°16	21°37	22° 8	26°55	n.a.	F 12
S 13	23 36 32	25°45'12	10♐27	29°35	11°48	1°42	13°18	4°20	28°13	5°16	21°18	21°36	22° 5	27° 1	n.a.	S 13
S 14	23 40 28	26°42'45	22°36	0♍20	12°54	2°23	13°25	4°20	28°15	5°17	21°19	21°36	22° 2	27° 8	n.a.	S 14
M15	23 44 25	27°40'16	4♑33	1°10	13°59	3° 3	13°32	4°20	28°17	5°17	21°21	21°35	21°59	27°15	n.a.	M15
T 16	23 48 21	28°37'45	16°23	2° 2	15° 5	3°44	13°40	4°19	28°19	5°18	21°22	21°34	21°56	27°21	n.a.	T 16
W17	23 52 18	29°35'12	28°12	2°58	16°10	4°24	13°47	4°19	28°22	5°18	21°23	21°32	21°52	27°28	n.a.	W17
T 18	23 56 14	0♎32'38	10♒ 4	3°57	17°16	5° 4	13°55	4°18	28°24	5°19	21°25	21°26	21°49	27°35	n.a.	T 18
F 19	0 0 11	1°30'02	22° 3	4°59	18°22	5°45	14° 3	4°17	28°26	5°20	21°26	21°18	21°46	27°41	n.a.	F 19
S 20	0 4 7	2°27'24	4♓14	6° 3	19°28	6°25	14°11	4°16	28°28	5°20	21°27	21° 8	21°43	27°48	n.a.	S 20
S 21	0 8 3	3°24'45	16°36	7°11	20°34	7° 5	14°19	4°15	28°31	5°21	21°28	20°56	21°40	27°55	n.a.	S 21
M22	0 12 0	4°22'04	29°13	8°21	21°41	7°45	14°27	4°14	28°33	5°21	21°30	20°44	21°36	28° 1	n.a.	M22
T 23	0 15 56	5°19'21	12♈ 3	9°33	22°47	8°25	14°35	4°13	28°36	5°21	21°31	20°32	21°33	28° 8	n.a.	T 23
W24	0 19 53	6°16'38	25° 7	10°48	23°54	9° 6	14°44	4°12	28°38	5°22	21°32	20°21	21°30	28°15	n.a.	W24
T 25	0 23 49	7°13'53	8♉22	12° 6	25° 1	9°46	14°52	4°11	28°41	5°22	21°33	20°13	21°27	28°21	n.a.	T 25
F 26	0 27 45	8°11'07	21°48	13°26	26° 7	10°26	15° 1	4° 9	28°43	5°22	21°35	20° 8	21°24	28°28	n.a.	F 26
S 27	0 31 42	9° 8'20	5♊25	14°48	27°14	11° 6	15°10	4° 8	28°46	5°23	21°36	20° 5	21°21	28°35	n.a.	S 27
S 28	0 35 38	10° 5'33	19°11	16°13	28°21	11°46	15°19	4° 6	28°48	5°23	21°37	20°D 4	21°17	28°41	n.a.	S 28
M29	0 39 35	11° 2'44	3♋ 6	17°40	29°29	12°26	15°28	4° 4	28°51	5°23	21°38	20° 4	21°14	28°48	n.a.	M29
T 30	0 43 31	11°59'55	17°11	19° 9	0♍36	13° 6	15°37	4° 3	28°54	5°23	21°39	20°R 4	21°11	28°55	n.a.	T 30
W31	0 47 28	12♎57'04	1♌24	20♍41	1♍43	13♎45	15♐46	4♊ 1	28♏56	5♋23	21♌40	20♐ 3	21♐ 8	29♑ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n20	23n46	0n 3	16n12	3n14	23n34	2n50	1n32	1s11	24s26	1s44	24n 3	2n39	21s21	1s18	26n22	2n32	4n18	11s 4	23s45	23s44	18s42		n.a.
T 2	5 58	22 35	1s11	16 4	3 3	23 19	2 49	1 15	1 11	24 26	1 44	24 3	2 39	21 22	1 18	26 22	2 32	4 18	11 4	23 45	23 44	18 40		n.a.
W 3	5 35	19 56	2 22	15 54	2 51	23 3	2 47	0 58	1 11	24 26	1 43	24 3	2 40	21 22	1 17	26 22	2 32	4 17	11 4	23 45	23 44	18 38		n.a.
T 4	5 12	15 58	3 25	15 42	2 39	22 47	2 46	0 42	1 11	24 27	1 43	24 4	2 40	21 22	1 17	26 22	2 32	4 17	11 5	23 44	23 44	18 36		n.a.
F 5	4 49	11 0	4 15	15 28	2 27	22 31	2 44	0 25	1 12	24 27	1 43	24 4	2 40	21 23	1 17	26 22	2 32	4 16	11 5	23 44	23 43	18 34		n.a.
S 6	4 26	5 24	4 47	15 12	2 15	22 13	2 42	0 8	1 12	24 28	1 42	24 5	2 41	21 23	1 17	26 22	2 32	4 15	11 5	23 43	23 43	18 32		n.a.
S 7	4 3	0s28	5 0	14 55	2 2	21 56	2 41	0s 8	1 12	24 28	1 42	24 5	2 41	21 23	1 17	26 22	2 32	4 15	11 5	23 43	23 43	18 30		n.a.
M 8	3 39	6 11	4 54	14 35	1 50	21 37	2 39	0 25	1 12	24 28	1 41	24 5	2 41	21 24	1 17	26 22	2 32	4 14	11 5	23 42	23 43	18 28		n.a.
T 9	3 16	11 28	4 30	14 15	1 38	21 18	2 37	0 42	1 12	24 29	1 41	24 6	2 41	21 24	1 17	26 22	2 32	4 14	11 5	23 41	23 43	18 26		n.a.
W10	2 53	16 0	3 51	13 53	1 26	20 59	2 35	0 58	1 12	24 29	1 40	24 6	2 42	21 24	1 17	26 22	2 32	4 13	11 6	23 41	23 43	18 24		n.a.
T 11	2 30	19 36	3 0	13 29	1 14	20 39	2 33	1 15	1 13	24 30	1 40	24 6	2 42	21 25	1 17	26 22	2 32	4 12	11 6	23 40	23 42	18 22		n.a.
F 12	2 7	22 6	2 1	13 4	1 2	20 19	2 30	1 32	1 13	24 30	1 40	24 7	2 42	21 25	1 17	26 22	2 33	4 12	11 6	23 40	23 42	18 20		n.a.
S 13	1 43	23 27	0 59	12 38	0 50	19 58	2 28	1 48	1 13	24 31	1 39	24 7	2 43	21 26	1 17	26 22	2 33	4 11	11 6	23 40	23 42	18 18		n.a.
S 14	1 20	23 38	0n 5	12 11	0 39	19 37	2 26	2 5	1 13	24 31	1 39	24 7	2 43	21 26	1 17	26 23	2 33	4 11	11 6	23 40	23 42	18 16		n.a.
M15	0 57	22 44	1 8	11 43	0 28	19 16	2 23	2 21	1 13	24 32	1 38	24 7	2 43	21 26	1 17	26 23	2 33	4 10	11 6	23 40	23 42	18 14		n.a.
T 16	0 33	20 48	2 7	11 14	0 17	18 54	2 21	2 38	1 13	24 32	1 38	24 8	2 43	21 27	1 17	26 23	2 33	4 9	11 7	23 40	23 41	18 12		n.a.
W17	0 10	18 0	3 1	10 44	0 7	18 31	2 18	2 54	1 14	24 33	1 38	24 8	2 44	21 27	1 17	26 23	2 33	4 9	11 7	23 40	23 41	18 10		n.a.
T 18	0s13	14 27	3 47	10 13	0s 3	18 8	2 16	3 11	1 14	24 34	1 37	24 8	2 44	21 28	1 17	26 23	2 33	4 8	11 7	23 39	23 41	18 8		n.a.
F 19	0 37	10 18	4 23	9 41	0 13	17 45	2 13	3 27	1 14	24 34	1 37	24 8	2 44	21 28	1 17	26 23	2 33	4 8	11 7	23 39	23 41	18 6		n.a.
S 20	1 0	5 42	4 48	9 8	0 22	17 21	2 11	3 44	1 14	24 35	1 37	24 8	2 45	21 29	1 16	26 23	2 33	4 7	11 8	23 38	23 41	18 4		n.a.
S 21	1 23	0 48	5 0	8 35	0 31	16 57	2 8	4 0	1 14	24 35	1 36	24 8	2 45	21 29	1 16	26 23	2 33	4 6	11 8	23 37	23 40	18 2		n.a.
M22	1 46	4n13	4 58	8 0	0 40	16 32	2 5	4 16	1 14	24 36	1 36	24 8	2 45	21 30	1 16	26 23	2 33	4 6	11 8	23 37	23 40	18 0		n.a.
T 23	2 9	9 9	4 40	7 25	0 48	16 7	2 2	4 32	1 14	24 37	1 35	24 8	2 45	21 30	1 16	26 23	2 33	4 5	11 8	23 36	23 40	17 58		n.a.
W24	2 33	13 45	4 8	6 49	0 55	15 42	1 59	4 49	1 14	24 37	1 35	24 8	2 46	21 31	1 16	26 23	2 33	4 5	11 8	23 35	23 40	17 56		n.a.
T 25	2 56	17 46	3 22	6 12	1 2	15 17	1 56	5 5	1 14	24 38	1 35	24 8	2 46	21 31	1 16	26 23	2 34	4 4	11 9	23 34	23 40	17 54		n.a.
F 26	3 19	20 55	2 24	5 35	1 9	14 51	1 53	5 21	1 15	24 39	1 34	24 8	2 46	21 32	1 16	26 23	2 34	4 3	11 9	23 34	23 39	17 51		n.a.
S 27	3 42	22 55	1 17	4 57	1 15	14 24	1 50	5 37	1 15	24 39	1 34	24 8	2 47	21 32	1 16	26 23	2 34	4 3	11 9	23 34	23 39	17 49		n.a.
S 28	4 5	23 34	0 5	4 18	1 21	13 58	1 47	5 53	1 15	24 40	1 34	24 8	2 47	21 33	1 16	26 23	2 34	4 2	11 9	23 34	23 39	17 47		n.a.
M29	4 27	22 45	1s 9	3 39	1 26	13 31	1 44	6 9	1 15	24 40	1 33	24 8	2 47	21 33	1 16	26 23	2 34	4 2	11 10	23 34	23 39	17 45		n.a.
T 30	4 50	20 31	2 19	2 59	1 31	13 4	1 41	6 25	1 15	24 41	1 33	24 8	2 47	21 34	1 16	26 23	2 34	4 1	11 10	23 34	23 38	17 43		n.a.
W31	5s13	17n 0	3s21	2n19	1s35	12n36	1n38	6s41	1s15	24s42	1s33	24n 8	2n48	21s34	1s16	26n24	2n34	4n 0	11s10	23s34	23s38	17s41		n.a.

Julian Day Number = -2846424.5, Delta T = 184h59m25s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°53'48, Lahiri = -174°46'48 Julian Calendar 1 Dec. 12507 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12507 BCE

The year -12506 astronomical counting style corresponds to year 12507 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12506 BCE (-12505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 51 24	13♎54'13	15♌43	22♍15	2♍51	14♎25	15♐55	3°R59	28♏59	5♋24	21♌41	20°R 0	21♐ 5	29♑ 8	n.a.	T 1
F 2	0 55 20	14°51'21	0♍ 7	23°51	3°58	15° 5	16° 5	3♊57	29° 2	5°24	21°42	19♐54	21° 2	29°15	n.a.	F 2
S 3	0 59 17	15°48'28	14°29	25°29	5° 6	15°45	16°14	3°55	29° 5	5°24	21°44	19°46	20°58	29°22	n.a.	S 3
S 4	1 3 13	16°45'34	28°46	27° 9	6°14	16°25	16°24	3°52	29° 7	5°R24	21°45	19°36	20°55	29°28	n.a.	S 4
M 5	1 7 10	17°42'40	12♎51	28°52	7°21	17° 4	16°34	3°50	29°10	5°24	21°46	19°27	20°52	29°35	n.a.	M 5
T 6	1 11 6	18°39'44	26°39	0♎37	8°29	17°44	16°44	3°48	29°13	5°24	21°47	19°18	20°49	29°42	n.a.	T 6
W 7	1 15 2	19°36'48	10♏ 6	2°24	9°37	18°24	16°54	3°45	29°16	5°24	21°48	19°10	20°46	29°48	n.a.	W 7
T 8	1 18 59	20°33'51	23°13	4°13	10°45	19° 3	17° 4	3°43	29°19	5°23	21°49	19° 5	20°42	29°55	n.a.	T 8
F 9	1 22 55	21°30'53	5♐57	6° 4	11°54	19°43	17°14	3°40	29°22	5°23	21°49	19° 2	20°39	0♒ 2	n.a.	F 9
S 10	1 26 52	22°27'54	18°22	7°57	13° 2	20°23	17°24	3°37	29°25	5°23	21°50	19°D 1	20°36	0° 8	n.a.	S 10
S 11	1 30 48	23°24'54	0♑32	9°53	14°10	21° 2	17°34	3°35	29°28	5°23	21°51	19° 2	20°33	0°15	n.a.	S 11
M12	1 34 45	24°21'53	12°30	11°50	15°19	21°42	17°45	3°32	29°31	5°23	21°52	19° 3	20°30	0°22	n.a.	M12
T 13	1 38 41	25°18'51	24°22	13°50	16°27	22°21	17°55	3°29	29°34	5°22	21°53	19°R 3	20°27	0°28	n.a.	T 13
W14	1 42 37	26°15'49	6♒12	15°51	17°36	23° 1	18° 6	3°26	29°37	5°22	21°54	19° 3	20°23	0°35	n.a.	W14
T 15	1 46 34	27°12'45	18° 7	17°54	18°44	23°40	18°17	3°23	29°41	5°22	21°55	19° 0	20°20	0°42	n.a.	T 15
F 16	1 50 30	28° 9'40	0♓10	19°59	19°53	24°19	18°28	3°20	29°44	5°21	21°55	18°56	20°17	0°48	n.a.	F 16
S 17	1 54 27	29° 6'35	12°25	22° 5	21° 2	24°59	18°38	3°16	29°47	5°21	21°56	18°50	20°14	0°55	n.a.	S 17
S 18	1 58 23	0♏ 3'29	24°56	24°13	22°11	25°38	18°49	3°13	29°50	5°21	21°57	18°42	20°11	1° 2	n.a.	S 18
M19	2 2 20	1° 0'23	7♈45	26°21	23°20	26°17	19° 0	3°10	29°53	5°20	21°58	18°34	20° 8	1° 8	n.a.	M19
T 20	2 6 16	1°57'16	20°51	28°31	24°29	26°57	19°12	3° 6	29°57	5°20	21°58	18°26	20° 4	1°15	n.a.	T 20
W21	2 10 12	2°54'08	4♉15	0♏42	25°38	27°36	19°23	3° 3	29°59	5°19	21°59	18°20	20° 1	1°22	n.a.	W21
T 22	2 14 9	3°51'01	17°53	2°53	26°47	28°15	19°34	2°59	0♐ 3	5°19	22° 0	18°14	19°58	1°28	n.a.	T 22
F 23	2 18 5	4°47'53	1♊43	5° 4	27°57	28°54	19°45	2°56	0° 6	5°18	22° 0	18°11	19°55	1°35	n.a.	F 23
S 24	2 22 2	5°44'45	15°43	7°15	29° 6	29°34	19°57	2°52	0°10	5°17	22° 1	18°D10	19°52	1°42	n.a.	S 24
S 25	2 25 58	6°41'37	29°50	9°25	0♎16	0♏13	20° 8	2°48	0°13	5°17	22° 2	18°11	19°48	1°48	n.a.	S 25
M26	2 29 55	7°38'29	14♋ 0	11°36	1°25	0°52	20°20	2°44	0°17	5°16	22° 2	18°12	19°45	1°55	n.a.	M26
T 27	2 33 51	8°35'21	28°12	13°45	2°35	1°31	20°31	2°41	0°20	5°15	22° 3	18°13	19°42	2° 2	n.a.	T 27
W28	2 37 48	9°32'14	12♌24	15°53	3°45	2°10	20°43	2°37	0°23	5°15	22° 3	18°R13	19°39	2° 9	n.a.	W28
T 29	2 41 44	10°29'06	26°34	18° 0	4°54	2°49	20°55	2°33	0°27	5°14	22° 4	18°12	19°36	2°15	n.a.	T 29
F 30	2 45 41	11°25'59	10♍39	20° 5	6° 4	3°28	21° 7	2°29	0°30	5°13	22° 4	18°10	19°33	2°22	n.a.	F 30
S 31	2 49 37	12♏22'52	24♍39	22♏ 9	7♎14	4♏ 7	21♐19	2♊25	0♐34	5♋12	22♌ 5	18♐ 6	19♐29	2♒29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s36	12n28	4s11	1n38	1s39	12n 8	1n35	6s57	1s15	24s43	1s32	24n 8	2n48	21s35	1s16	26n24	2n34	4n 0	11s10	23s33	23s38	17s39		n.a.
F 2	5 58	7 13	4 46	0 56	1 42	11 40	1 31	7 13	1 15	24 43	1 32	24 8	2 48	21 36	1 16	26 24	2 34	3 59	11 11	23 33	23 38	17 37		n.a.
S 3	6 21	1 36	5 2	0 14	1 45	11 12	1 28	7 29	1 15	24 44	1 32	24 8	2 48	21 36	1 16	26 24	2 34	3 59	11 11	23 32	23 38	17 35		n.a.
S 4	6 43	4s 4	5 0	0s28	1 47	10 44	1 25	7 44	1 15	24 45	1 31	24 7	2 49	21 37	1 16	26 24	2 34	3 58	11 11	23 31	23 37	17 33		n.a.
M 5	7 5	9 26	4 39	1 11	1 48	10 15	1 22	8 0	1 15	24 45	1 31	24 7	2 49	21 37	1 16	26 24	2 34	3 58	11 11	23 31	23 37	17 31		n.a.
T 6	7 27	14 14	4 2	1 55	1 49	9 46	1 18	8 15	1 15	24 46	1 31	24 7	2 49	21 38	1 16	26 24	2 34	3 57	11 12	23 30	23 37	17 29		n.a.
W 7	7 50	18 11	3 12	2 38	1 49	9 17	1 15	8 31	1 16	24 47	1 30	24 7	2 49	21 39	1 16	26 24	2 35	3 56	11 12	23 29	23 37	17 27		n.a.
T 8	8 11	21 7	2 14	3 22	1 49	8 47	1 12	8 46	1 16	24 47	1 30	24 6	2 50	21 39	1 16	26 24	2 35	3 56	11 12	23 29	23 36	17 25		n.a.
F 9	8 33	22 53	1 10	4 6	1 48	8 18	1 8	9 2	1 16	24 48	1 30	24 6	2 50	21 40	1 16	26 24	2 35	3 55	11 12	23 29	23 36	17 23		n.a.
S 10	8 55	23 29	0 3	4 51	1 46	7 48	1 5	9 17	1 16	24 49	1 29	24 6	2 50	21 41	1 16	26 24	2 35	3 55	11 13	23 29	23 36	17 20		n.a.
S 11	9 17	22 55	1n 1	5 35	1 44	7 18	1 2	9 32	1 16	24 50	1 29	24 6	2 50	21 41	1 16	26 24	2 35	3 54	11 13	23 29	23 36	17 18		n.a.
M12	9 38	21 18	2 3	6 19	1 41	6 48	0 58	9 48	1 16	24 50	1 29	24 5	2 51	21 42	1 15	26 24	2 35	3 54	11 13	23 29	23 36	17 16		n.a.
T 13	9 59	18 46	2 58	7 4	1 38	6 18	0 55	10 3	1 16	24 51	1 29	24 5	2 51	21 42	1 15	26 25	2 35	3 53	11 14	23 29	23 35	17 14		n.a.
W14	10 20	15 28	3 46	7 48	1 34	5 48	0 52	10 18	1 16	24 52	1 28	24 4	2 51	21 43	1 15	26 25	2 35	3 53	11 14	23 29	23 35	17 12		n.a.
T 15	10 41	11 32	4 24	8 32	1 29	5 17	0 48	10 33	1 16	24 52	1 28	24 4	2 51	21 44	1 15	26 25	2 35	3 52	11 14	23 28	23 35	17 10		n.a.
F 16	11 2	7 7	4 51	9 15	1 23	4 47	0 45	10 48	1 16	24 53	1 28	24 4	2 51	21 44	1 15	26 25	2 35	3 52	11 14	23 28	23 35	17 8		n.a.
S 17	11 23	2 21	5 5	9 58	1 17	4 16	0 42	11 2	1 16	24 54	1 27	24 3	2 52	21 45	1 15	26 25	2 35	3 51	11 15	23 28	23 34	17 6		n.a.
S 18	11 43	2n36	5 6	10 40	1 11	3 45	0 38	11 17	1 16	24 54	1 27	24 3	2 52	21 46	1 15	26 25	2 35	3 50	11 15	23 27	23 34	17 4		n.a.
M19	12 4	7 34	4 51	11 22	1 4	3 14	0 35	11 32	1 16	24 55	1 27	24 2	2 52	21 46	1 15	26 25	2 35	3 50	11 15	23 26	23 34	17 2		n.a.
T 20	12 24	12 18	4 20	12 3	0 56	2 43	0 32	11 46	1 16	24 56	1 27	24 2	2 52	21 47	1 15	26 25	2 35	3 49	11 16	23 26	23 34	16 59		n.a.
W21	12 44	16 33	3 35	12 42	0 48	2 12	0 29	12 1	1 16	24 56	1 26	24 1	2 52	21 48	1 15	26 25	2 36	3 49	11 16	23 25	23 33	16 57		n.a.
T 22	13 3	20 1	2 36	13 21	0 40	1 41	0 25	12 15	1 16	24 57	1 26	24 1	2 53	21 49	1 15	26 25	2 36	3 48	11 16	23 24	23 33	16 55		n.a.
F 23	13 23	22 22	1 28	13 58	0 31	1 10	0 22	12 29	1 16	24 58	1 26	24 0	2 53	21 49	1 15	26 25	2 36	3 48	11 17	23 24	23 33	16 53		n.a.
S 24	13 42	23 23	0 13	14 34	0 22	0 39	0 19	12 44	1 16	24 58	1 25	24 0	2 53	21 50	1 15	26 26	2 36	3 47	11 17	23 24	23 33	16 51		n.a.
S 25	14 2	22 54	1s 3	15 8	0 13	0 8	0 16	12 58	1 16	24 59	1 25	23 59	2 53	21 51	1 15	26 26	2 36	3 47	11 17	23 24	23 32	16 49		n.a.
M26	14 20	20 56	2 16	15 41	0 3	0s23	0 12	13 12	1 16	25 0	1 25	23 58	2 53	21 51	1 15	26 26	2 36	3 47	11 17	23 24	23 32	16 47		n.a.
T 27	14 39	17 41	3 20	16 12	0n 6	0 54	0 9	13 26	1 16	25 0	1 25	23 58	2 53	21 52	1 15	26 26	2 36	3 46	11 18	23 24	23 32	16 45		n.a.
W28	14 58	13 24	4 13	16 41	0 16	1 26	0 6	13 39	1 16	25 1	1 24	23 57	2 54	21 53	1 15	26 26	2 36	3 46	11 18	23 24	23 32	16 42		n.a.
T 29	15 16	8 24	4 49	17 9	0 25	1 57	0 3	13 53	1 16	25 1	1 24	23 56	2 54	21 53	1 15	26 26	2 36	3 45	11 18	23 24	23 31	16 40		n.a.
F 30	15 34	2 59	5 8	17 35	0 35	2 28	0s 0	14 7	1 16	25 2	1 24	23 56	2 54	21 54	1 15	26 26	2 36	3 45	11 19	23 24	23 31	16 38		n.a.
S 31	15s52	2s32	5s 9	17s59	0n44	2s59	0s 3	14s20	1s16	25s 2	1s24	23n55	2n54	21s55	1s15	26n26	2n36	3n44	11s19	23s24	23s31	16s36		n.a.

Julian Day Number = -2846393.5, Delta T = 184h59m17s
Ecliptic obliquity = 23°56'28, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°53'44, Lahiri = -174°46'44 Julian Calendar 1 Jan. 12506 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12507 BCE

The year -12505 astronomical counting style corresponds to year 12506 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12506 BCE (-12505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 53 34	13♏19'45	8♎29	24♏11	8♎24	4♏46	21♐31	2°R21	0♐37	5°R11	22♑ 5	18°R 1	19♐26	2♒35	n.a.	S 1
M 2	2 57 30	14°16'39	22° 7	26°11	9°34	5°25	21°43	2♊16	0°41	5♋11	22° 6	17♐55	19°23	2°42	n.a.	M 2
T 3	3 1 27	15°13'33	5♏31	28°10	10°45	6° 4	21°55	2°12	0°44	5°10	22° 6	17°50	19°20	2°49	n.a.	T 3
W 4	3 5 23	16°10'27	18°38	0♐ 6	11°55	6°43	22° 7	2° 8	0°48	5° 9	22° 6	17°46	19°17	2°55	n.a.	W 4
T 5	3 9 20	17° 7'21	1♐29	2° 0	13° 5	7°22	22°19	2° 4	0°51	5° 8	22° 7	17°44	19°13	3° 2	n.a.	T 5
F 6	3 13 16	18° 4'16	14° 3	3°52	14°16	8° 1	22°31	2° 0	0°55	5° 7	22° 7	17°D43	19°10	3° 9	n.a.	F 6
S 7	3 17 13	19° 1'10	26°23	5°41	15°26	8°40	22°44	1°55	0°58	5° 6	22° 7	17°43	19° 7	3°15	n.a.	S 7
S 8	3 21 9	19°58'05	8♑29	7°29	16°37	9°18	22°56	1°51	1° 2	5° 5	22° 8	17°44	19° 4	3°22	n.a.	S 8
M 9	3 25 6	20°55'00	20°26	9°14	17°47	9°57	23° 9	1°47	1° 5	5° 4	22° 8	17°46	19° 1	3°29	n.a.	M 9
T 10	3 29 2	21°51'55	2♒18	10°58	18°58	10°36	23°21	1°42	1° 9	5° 3	22° 8	17°48	18°58	3°35	n.a.	T 10
W11	3 32 59	22°48'51	14° 9	12°38	20° 9	11°15	23°34	1°38	1°12	5° 2	22° 8	17°49	18°54	3°42	n.a.	W11
T 12	3 36 55	23°45'46	26° 4	14°17	21°19	11°54	23°46	1°33	1°16	5° 1	22° 9	17°R49	18°51	3°49	n.a.	T 12
F 13	3 40 52	24°42'41	8♓ 7	15°54	22°30	12°32	23°59	1°29	1°19	4°59	22° 9	17°48	18°48	3°56	n.a.	F 13
S 14	3 44 48	25°39'37	20°24	17°28	23°41	13°11	24°11	1°25	1°23	4°58	22° 9	17°47	18°45	4° 2	n.a.	S 14
S 15	3 48 45	26°36'33	2♈59	19° 0	24°52	13°50	24°24	1°20	1°27	4°57	22° 9	17°44	18°42	4° 9	n.a.	S 15
M16	3 52 42	27°33'30	15°53	20°30	26° 3	14°28	24°37	1°16	1°30	4°56	22° 9	17°41	18°39	4°16	n.a.	M16
T 17	3 56 38	28°30'27	29° 9	21°57	27°15	15° 7	24°50	1°11	1°34	4°55	22° 9	17°39	18°35	4°22	n.a.	T 17
W18	4 0 35	29°27'24	12♉47	23°22	28°26	15°46	25° 3	1° 7	1°37	4°54	22° 9	17°36	18°32	4°29	n.a.	W18
T 19	4 4 31	0♐24'23	26°44	24°45	29°37	16°24	25°15	1° 2	1°41	4°52	22°R 9	17°35	18°29	4°36	n.a.	T 19
F 20	4 8 28	1°21'22	10♊58	26° 5	0♏49	17° 3	25°28	0°58	1°45	4°51	22° 9	17°D34	18°26	4°42	n.a.	F 20
S 21	4 12 24	2°18'22	25°24	27°24	2° 0	17°41	25°41	0°53	1°48	4°50	22° 9	17°34	18°23	4°49	n.a.	S 21
S 22	4 16 21	3°15'22	9♋56	28°39	3°12	18°20	25°54	0°49	1°52	4°48	22° 9	17°34	18°19	4°56	n.a.	S 22
M23	4 20 18	4°12'24	24°30	29°52	4°23	18°58	26° 7	0°44	1°55	4°47	22° 9	17°35	18°16	5° 2	n.a.	M23
T 24	4 24 14	5° 9'27	8♌59	1♑ 3	5°35	19°37	26°20	0°40	1°59	4°46	22° 9	17°36	18°13	5° 9	n.a.	T 24
W25	4 28 11	6° 6'31	23°20	2°10	6°47	20°15	26°34	0°35	2° 3	4°44	22° 9	17°37	18°10	5°16	n.a.	W25
T 26	4 32 7	7° 3'36	7♍30	3°16	7°59	20°54	26°47	0°31	2° 6	4°43	22° 9	17°R37	18° 7	5°22	n.a.	T 26
F 27	4 36 4	8° 0'43	21°28	4°18	9°10	21°32	27° 0	0°26	2°10	4°42	22° 8	17°37	18° 4	5°29	n.a.	F 27
S 28	4 40 1	8♐57'51	5♎11	5♑17	10♏22	22♏11	27♐13	0♊22	2♐13	4♋40	22♑ 8	17♐36	18♐ 0	5♒36	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s10	7s53	4s52	18s21	0n53	3s30	0s 6	14s34	1s16	25s 3	1s23	23n54	2n54	21s56	1s15	26n26	2n36	3n44	11s19	23s23	23s31	16s34		n.a.
M 2	16 27	12 45	4 18	18 42	1 2	4 1	0 9	14 47	1 16	25 4	1 23	23 54	2 54	21 56	1 15	26 26	2 36	3 43	11 20	23 23	23 30	16 32		n.a.
T 3	16 44	16 56	3 30	19 1	1 11	4 31	0 12	15 0	1 16	25 4	1 23	23 53	2 54	21 57	1 15	26 27	2 36	3 43	11 20	23 22	23 30	16 30		n.a.
W 4	17 1	20 10	2 32	19 19	1 19	5 2	0 15	15 13	1 15	25 5	1 23	23 52	2 55	21 58	1 15	26 27	2 36	3 43	11 20	23 22	23 30	16 27		n.a.
T 5	17 17	22 19	1 28	19 35	1 27	5 33	0 18	15 27	1 15	25 5	1 23	23 51	2 55	21 59	1 15	26 27	2 37	3 42	11 21	23 22	23 30	16 25		n.a.
F 6	17 34	23 18	0 20	19 49	1 35	6 3	0 21	15 39	1 15	25 6	1 22	23 51	2 55	21 59	1 15	26 27	2 37	3 42	11 21	23 22	23 29	16 23		n.a.
S 7	17 50	23 6	0n47	20 2	1 42	6 34	0 24	15 52	1 15	25 6	1 22	23 50	2 55	22 0	1 15	26 27	2 37	3 41	11 21	23 22	23 29	16 21		n.a.
S 8	18 6	21 48	1 52	20 14	1 49	7 4	0 26	16 5	1 15	25 7	1 22	23 49	2 55	22 1	1 15	26 27	2 37	3 41	11 22	23 22	23 29	16 19		n.a.
M 9	18 21	19 33	2 50	20 24	1 55	7 34	0 29	16 17	1 15	25 7	1 22	23 48	2 55	22 2	1 15	26 27	2 37	3 41	11 22	23 22	23 29	16 17		n.a.
T 10	18 36	16 28	3 41	20 34	2 1	8 4	0 32	16 30	1 15	25 8	1 21	23 47	2 55	22 2	1 15	26 27	2 37	3 40	11 22	23 22	23 28	16 14		n.a.
W11	18 51	12 45	4 22	20 42	2 7	8 34	0 34	16 42	1 15	25 8	1 21	23 46	2 55	22 3	1 15	26 27	2 37	3 40	11 22	23 22	23 28	16 12		n.a.
T 12	19 6	8 31	4 53	20 49	2 12	9 3	0 37	16 54	1 15	25 8	1 21	23 46	2 55	22 4	1 15	26 27	2 37	3 39	11 23	23 22	23 28	16 10		n.a.
F 13	19 20	3 54	5 11	20 55	2 16	9 33	0 40	17 6	1 15	25 9	1 21	23 45	2 55	22 5	1 15	26 27	2 37	3 39	11 23	23 22	23 27	16 8		n.a.
S 14	19 34	0n56	5 15	21 1	2 20	10 2	0 42	17 18	1 15	25 9	1 21	23 44	2 55	22 5	1 15	26 28	2 37	3 39	11 23	23 22	23 27	16 6		n.a.
S 15	19 48	5 50	5 4	21 5	2 24	10 31	0 44	17 30	1 15	25 9	1 20	23 43	2 55	22 6	1 15	26 28	2 37	3 38	11 24	23 22	23 27	16 3		n.a.
M16	20 1	10 38	4 38	21 9	2 27	11 0	0 47	17 42	1 15	25 10	1 20	23 42	2 55	22 7	1 15	26 28	2 37	3 38	11 24	23 21	23 27	16 1		n.a.
T 17	20 14	15 4	3 56	21 12	2 29	11 28	0 49	17 54	1 14	25 10	1 20	23 41	2 56	22 8	1 15	26 28	2 37	3 38	11 24	23 21	23 26	15 59		n.a.
W18	20 27	18 51	3 1	21 15	2 31	11 56	0 51	18 5	1 14	25 10	1 20	23 40	2 56	22 8	1 15	26 28	2 37	3 37	11 25	23 21	23 26	15 57		n.a.
T 19	20 39	21 39	1 53	21 17	2 33	12 24	0 54	18 16	1 14	25 11	1 20	23 39	2 56	22 9	1 15	26 28	2 37	3 37	11 25	23 21	23 26	15 55		n.a.
F 20	20 51	23 9	0 36	21 19	2 34	12 52	0 56	18 28	1 14	25 11	1 19	23 38	2 56	22 10	1 15	26 28	2 37	3 37	11 25	23 21	23 25	15 53		n.a.
S 21	21 3	23 8	0s43	21 21	2 34	13 19	0 58	18 39	1 14	25 11	1 19	23 37	2 56	22 11	1 15	26 28	2 37	3 37	11 26	23 21	23 25	15 50		n.a.
S 22	21 14	21 33	2 1	21 22	2 34	13 46	1 0	18 50	1 14	25 12	1 19	23 36	2 56	22 11	1 15	26 28	2 37	3 36	11 26	23 21	23 25	15 48		n.a.
M23	21 25	18 33	3 11	21 23	2 33	14 13	1 2	19 0	1 14	25 12	1 19	23 36	2 56	22 12	1 15	26 28	2 37	3 36	11 26	23 21	23 25	15 46		n.a.
T 24	21 36	14 24	4 8	21 25	2 32	14 39	1 4	19 11	1 14	25 12	1 19	23 35	2 56	22 13	1 15	26 28	2 37	3 36	11 27	23 21	23 24	15 44		n.a.
W25	21 46	9 29	4 49	21 26	2 30	15 5	1 6	19 22	1 14	25 12	1 19	23 34	2 56	22 13	1 15	26 29	2 37	3 35	11 27	23 21	23 24	15 41		n.a.
T 26	21 56	4 7	5 12	21 27	2 27	15 31	1 7	19 32	1 13	25 12	1 18	23 33	2 56	22 14	1 15	26 29	2 37	3 35	11 27	23 21	23 24	15 39		n.a.
F 27	22 5	1s22	5 16	21 28	2 24	15 56	1 9	19 42	1 13	25 13	1 18	23 32	2 56	22 15	1 15	26 29	2 38	3 35	11 28	23 21	23 23	15 37		n.a.
S 28	22s15	6s42	5s 2	21s30	2n20	16s21	1s11	19s52	1s13	25s13	1s18	23n31	2n56	22s16	1s15	26n29	2n38	3n35	11s28	23s21	23s23	15s35		n.a.

Julian Day Number = -2846362.5, Delta T = 184h59m09s
Ecliptic obliquity = 23°56'27, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°53'40, Lahiri = -174°46'40 Julian Calendar 1 Feb. 12506 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12507 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12506 BCE (-12505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 43 57	9♐54'59	18♎39	6♑14	11♏35	22♏49	27♐26	0°R18	2♐17	4°R39	22°R 8	17°R36	17♐57	5♒43	n.a.	S 1
M 2	4 47 54	10°52'10	1♏54	7° 7	12°47	23°27	27°40	0♊13	2°20	4♋37	22♌ 8	17♐35	17°54	5°49	n.a.	M 2
T 3	4 51 50	11°49'22	14°53	7°57	13°59	24° 6	27°53	0° 9	2°24	4°36	22° 7	17°34	17°51	5°56	n.a.	T 3
W 4	4 55 47	12°46'35	27°39	8°43	15°11	24°44	28° 6	0° 4	2°28	4°34	22° 7	17°33	17°48	6° 3	n.a.	W 4
T 5	4 59 44	13°43'50	10♐12	9°26	16°23	25°23	28°19	0° 0	2°31	4°33	22° 7	17°33	17°45	6° 9	n.a.	T 5
F 6	5 3 40	14°41'05	22°32	10° 5	17°36	26° 1	28°33	29♉56	2°35	4°31	22° 6	17°D33	17°41	6°16	n.a.	F 6
S 7	5 7 37	15°38'22	4♑42	10°41	18°48	26°39	28°46	29°52	2°38	4°30	22° 6	17°33	17°38	6°23	n.a.	S 7
S 8	5 11 34	16°35'40	16°42	11°12	20° 1	27°18	29° 0	29°47	2°42	4°28	22° 6	17°33	17°35	6°29	n.a.	S 8
M 9	5 15 30	17°33'00	28°37	11°39	21°13	27°56	29°13	29°43	2°45	4°27	22° 5	17°R33	17°32	6°36	n.a.	M 9
T 10	5 19 27	18°30'20	10♒27	12° 2	22°26	28°34	29°26	29°39	2°49	4°25	22° 5	17°33	17°29	6°43	n.a.	T 10
W11	5 23 24	19°27'42	22°17	12°21	23°39	29°12	29°40	29°35	2°52	4°24	22° 4	17°33	17°25	6°49	n.a.	W11
T 12	5 27 20	20°25'04	4♓12	12°34	24°52	29°51	29°53	29°31	2°56	4°22	22° 4	17°33	17°22	6°56	n.a.	T 12
F 13	5 31 17	21°22'28	16°14	12°43	26° 4	0♐29	0♑ 7	29°27	2°59	4°20	22° 3	17°D33	17°19	7° 3	n.a.	F 13
S 14	5 35 14	22°19'53	28°29	12°R47	27°17	1° 7	0°20	29°23	3° 3	4°19	22° 3	17°33	17°16	7°10	n.a.	S 14
S 15	5 39 10	23°17'20	11♈ 1	12°46	28°30	1°45	0°34	29°19	3° 6	4°17	22° 2	17°33	17°13	7°16	n.a.	S 15
M16	5 43 7	24°14'47	23°54	12°39	29°43	2°23	0°47	29°15	3° 9	4°16	22° 2	17°34	17°10	7°23	n.a.	M16
T 17	5 47 4	25°12'16	7♉11	12°28	0♐56	3° 1	1° 1	29°11	3°13	4°14	22° 1	17°34	17° 6	7°30	n.a.	T 17
W18	5 51 0	26° 9'47	20°53	12°11	2° 9	3°40	1°14	29° 8	3°16	4°12	22° 1	17°35	17° 3	7°36	n.a.	W18
T 19	5 54 57	27° 7'19	5♊ 0	11°49	3°23	4°18	1°28	29° 4	3°20	4°11	22° 0	17°36	17° 0	7°43	n.a.	T 19
F 20	5 58 54	28° 4'52	19°30	11°23	4°36	4°56	1°42	29° 0	3°23	4° 9	21°59	17°R36	16°57	7°50	n.a.	F 20
S 21	6 2 50	29° 2'27	4♋16	10°52	5°49	5°34	1°55	28°57	3°26	4° 8	21°59	17°35	16°54	7°56	n.a.	S 21
S 22	6 6 47	0♑ 0'04	19°13	10°17	7° 3	6°12	2° 9	28°53	3°30	4° 6	21°58	17°34	16°51	8° 3	n.a.	S 22
M23	6 10 44	0°57'43	4♌11	9°38	8°16	6°50	2°22	28°50	3°33	4° 4	21°57	17°33	16°47	8°10	n.a.	M23
T 24	6 14 40	1°55'23	19° 3	8°55	9°30	7°28	2°36	28°46	3°36	4° 3	21°57	17°31	16°44	8°16	n.a.	T 24
W25	6 18 37	2°53'06	3♍41	8°10	10°43	8° 6	2°49	28°43	3°39	4° 1	21°56	17°30	16°41	8°23	n.a.	W25
T 26	6 22 34	3°50'50	18° 1	7°24	11°57	8°44	3° 3	28°40	3°43	3°59	21°55	17°29	16°38	8°30	n.a.	T 26
F 27	6 26 30	4°48'37	2♎ 0	6°36	13°10	9°22	3°16	28°37	3°46	3°58	21°54	17°D28	16°35	8°37	n.a.	F 27
S 28	6 30 27	5°46'26	15°37	5°48	14°24	10° 0	3°30	28°33	3°49	3°56	21°53	17°28	16°31	8°43	n.a.	S 28
S 29	6 34 24	6°44'17	28°54	5° 1	15°38	10°38	3°44	28°30	3°52	3°54	21°53	17°29	16°28	8°50	n.a.	S 29
M30	6 38 21	7°42'10	11♏51	4°15	16°52	11°16	3°57	28°27	3°55	3°53	21°52	17°31	16°25	8°57	n.a.	M30
T 31	6 42 17	8♑40'05	24♏32	3♑33	18♐ 6	11♐54	4♑11	28♉25	3♐59	3♋51	21♌51	17♐32	16♐22	9♒ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s23	11s38	4s32	21s32	2n16	16s46	1s12	20s 2	1s13	25s13	1s18	23n30	2n56	22s16	1s15	26n29	2n38	3n35	11s28	23s21	23s23	15s33		n.a.
M 2	22 32	15 55	3 47	21 34	2 11	17 10	1 14	20 12	1 13	25 13	1 18	23 29	2 56	22 17	1 15	26 29	2 38	3 34	11 29	23 21	23 23	15 30		n.a.
T 3	22 40	19 22	2 52	21 37	2 5	17 34	1 15	20 22	1 13	25 13	1 18	23 28	2 55	22 18	1 15	26 29	2 38	3 34	11 29	23 21	23 22	15 28		n.a.
W 4	22 48	21 48	1 48	21 40	1 59	17 57	1 17	20 31	1 13	25 13	1 17	23 27	2 55	22 19	1 15	26 29	2 38	3 34	11 29	23 21	23 22	15 26		n.a.
T 5	22 55	23 7	0 41	21 44	1 52	18 20	1 18	20 41	1 12	25 13	1 17	23 26	2 55	22 19	1 15	26 29	2 38	3 34	11 29	23 21	23 22	15 24		n.a.
F 6	23 2	23 16	0n28	21 48	1 45	18 42	1 19	20 50	1 12	25 13	1 17	23 25	2 55	22 20	1 15	26 29	2 38	3 34	11 30	23 21	23 21	15 22		n.a.
S 7	23 8	22 18	1 34	21 54	1 37	19 4	1 21	20 59	1 12	25 13	1 17	23 24	2 55	22 21	1 15	26 29	2 38	3 33	11 30	23 21	23 21	15 19		n.a.
S 8	23 14	20 19	2 35	22 0	1 28	19 25	1 22	21 8	1 12	25 13	1 17	23 23	2 55	22 22	1 15	26 29	2 38	3 33	11 30	23 21	23 21	15 17		n.a.
M 9	23 20	17 28	3 29	22 7	1 19	19 46	1 23	21 17	1 12	25 13	1 17	23 22	2 55	22 22	1 15	26 29	2 38	3 33	11 31	23 21	23 21	15 15		n.a.
T 10	23 25	13 55	4 13	22 15	1 9	20 7	1 24	21 25	1 12	25 13	1 16	23 21	2 55	22 23	1 15	26 30	2 38	3 33	11 31	23 21	23 20	15 13		n.a.
W11	23 30	9 51	4 47	22 24	0 58	20 26	1 25	21 34	1 11	25 13	1 16	23 20	2 55	22 24	1 15	26 30	2 38	3 33	11 31	23 21	23 20	15 10		n.a.
T 12	23 34	5 23	5 9	22 33	0 47	20 46	1 25	21 42	1 11	25 13	1 16	23 19	2 55	22 24	1 15	26 30	2 38	3 33	11 32	23 21	23 20	15 8		n.a.
F 13	23 38	0 41	5 17	22 44	0 35	21 4	1 26	21 50	1 11	25 12	1 16	23 18	2 55	22 25	1 15	26 30	2 38	3 33	11 32	23 21	23 19	15 6		n.a.
S 14	23 42	4n 8	5 12	22 56	0 23	21 22	1 27	21 58	1 11	25 12	1 16	23 17	2 55	22 26	1 15	26 30	2 38	3 32	11 32	23 21	23 19	15 4		n.a.
S 15	23 45	8 54	4 51	23 9	0 10	21 40	1 28	22 6	1 11	25 12	1 16	23 16	2 55	22 27	1 15	26 30	2 38	3 32	11 32	23 21	23 19	15 1		n.a.
M16	23 48	13 25	4 16	23 23	0s 4	21 57	1 28	22 14	1 11	25 12	1 16	23 15	2 54	22 27	1 15	26 30	2 38	3 32	11 33	23 21	23 18	14 59		n.a.
T 17	23 50	17 26	3 26	23 38	0 17	22 13	1 29	22 21	1 10	25 12	1 16	23 14	2 54	22 28	1 15	26 30	2 38	3 32	11 33	23 21	23 18	14 57		n.a.
W18	23 52	20 39	2 23	23 53	0 31	22 29	1 29	22 28	1 10	25 12	1 15	23 13	2 54	22 29	1 15	26 30	2 38	3 32	11 33	23 21	23 18	14 55		n.a.
T 19	23 54	22 43	1 9	24 9	0 45	22 44	1 29	22 35	1 10	25 11	1 15	23 12	2 54	22 29	1 15	26 30	2 38	3 32	11 34	23 21	23 17	14 52		n.a.
F 20	23 55	23 20	0s11	24 26	1 0	22 58	1 30	22 42	1 10	25 11	1 15	23 11	2 54	22 30	1 15	26 30	2 38	3 32	11 34	23 21	23 17	14 50		n.a.
S 21	23 55	22 21	1 31	24 43	1 14	23 12	1 30	22 49	1 10	25 11	1 15	23 10	2 54	22 31	1 15	26 30	2 38	3 32	11 34	23 21	23 17	14 48		n.a.
S 22	23 56	19 47	2 46	24 59	1 28	23 25	1 30	22 56	1 9	25 10	1 15	23 9	2 54	22 31	1 15	26 30	2 38	3 32	11 34	23 21	23 16	14 46		n.a.
M23	23 55	15 53	3 50	25 16	1 41	23 38	1 30	23 2	1 9	25 10	1 15	23 8	2 53	22 32	1 15	26 30	2 38	3 32	11 35	23 21	23 16	14 43		n.a.
T 24	23 55	11 1	4 38	25 32	1 55	23 49	1 30	23 9	1 9	25 10	1 15	23 7	2 53	22 33	1 15	26 30	2 38	3 32	11 35	23 20	23 16	14 41		n.a.
W25	23 54	5 36	5 7	25 48	2 7	24 0	1 30	23 15	1 9	25 9	1 15	23 6	2 53	22 33	1 15	26 30	2 38	3 32	11 35	23 20	23 15	14 39		n.a.
T 26	23 52	0s 0	5 16	26 3	2 19	24 11	1 30	23 21	1 8	25 9	1 15	23 5	2 53	22 34	1 15	26 30	2 38	3 32	11 35	23 20	23 15	14 37		n.a.
F 27	23 50	5 29	5 6	26 16	2 30	24 20	1 30	23 27	1 8	25 8	1 14	23 4	2 53	22 35	1 16	26 31	2 38	3 32	11 36	23 20	23 15	14 34		n.a.
S 28	23 48	10 33	4 39	26 28	2 40	24 29	1 29	23 32	1 8	25 8	1 14	23 3	2 53	22 35	1 16	26 31	2 38	3 32	11 36	23 20	23 15	14 32		n.a.
S 29	23 45	15 0	3 57	26 38	2 48	24 37	1 29	23 38	1 8	25 7	1 14	23 3	2 52	22 36	1 16	26 31	2 38	3 32	11 36	23 20	23 14	14 30		n.a.
M30	23 42	18 38	3 5	26 47	2 55	24 45	1 29	23 43	1 8	25 7	1 14	23 2	2 52	22 37	1 16	26 31	2 38	3 32	11 36	23 20	23 14	14 27		n.a.
T 31	23s38	21s18	2s 4	26s54	3s 1	24s51	1s28	23s48	1s 7	25s 6	1s14	23n 1	2n52	22s37	1s16	26n31	2n38	3n32	11s37	23s21	23s14	14s25		n.a.

Julian Day Number = -2846334.5, Delta T = 184h59m02s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°53'36, Lahiri = -174°46'36 Julian Calendar 1 March 12506 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12507 BCE

The year -12505 astronomical counting style corresponds to year 12506 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12506 BCE (-12505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 46 14	9♉38'03	7♐ 0	2°R53	19♐20	12♐32	4♉24	28°R22	4♐ 2	3°R50	21°R50	17♐33	16♐19	9♒10	n.a.	W 1
T 2	6 50 11	10°36'03	19°16	2♉18	20°34	13°10	4°38	28♉19	4° 5	3♋48	21♌49	17°R34	16°16	9°17	n.a.	T 2
F 3	6 54 7	11°34'04	1♉23	1°48	21°48	13°48	4°51	28°16	4° 8	3°46	21°48	17°33	16°12	9°23	n.a.	F 3
S 4	6 58 4	12°32'08	13°23	1°24	23° 2	14°26	5° 5	28°14	4°11	3°45	21°47	17°31	16° 9	9°30	n.a.	S 4
S 5	7 2 1	13°30'14	25°18	1° 7	24°16	15° 4	5°18	28°11	4°14	3°43	21°46	17°28	16° 6	9°37	n.a.	S 5
M 6	7 5 57	14°28'22	7♒ 9	0°56	25°30	15°42	5°32	28° 9	4°17	3°42	21°45	17°23	16° 3	9°44	n.a.	M 6
T 7	7 9 54	15°26'32	18°59	0°D52	26°45	16°20	5°45	28° 7	4°20	3°40	21°44	17°19	16° 0	9°50	n.a.	T 7
W 8	7 13 51	16°24'44	0♓50	0°55	27°59	16°58	5°59	28° 4	4°23	3°38	21°43	17°14	15°56	9°57	n.a.	W 8
T 9	7 17 48	17°22'58	12°44	1° 6	29°13	17°35	6°12	28° 2	4°25	3°37	21°42	17° 9	15°53	10° 4	n.a.	T 9
F 10	7 21 44	18°21'13	24°46	1°25	0♉28	18°13	6°26	28° 0	4°28	3°35	21°41	17° 6	15°50	10°10	n.a.	F 10
S 11	7 25 41	19°19'31	6♈59	1°52	1°42	18°51	6°39	27°58	4°31	3°34	21°40	17° 3	15°47	10°17	n.a.	S 11
S 12	7 29 38	20°17'50	19°27	2°26	2°57	19°29	6°53	27°56	4°34	3°32	21°39	17°D 3	15°44	10°24	n.a.	S 12
M13	7 33 34	21°16'12	2♉14	3° 8	4°11	20° 7	7° 6	27°55	4°37	3°31	21°38	17° 3	15°41	10°30	n.a.	M13
T 14	7 37 31	22°14'35	15°25	3°57	5°26	20°45	7°19	27°53	4°39	3°29	21°37	17° 4	15°37	10°37	n.a.	T 14
W15	7 41 28	23°13'00	29° 1	4°54	6°41	21°22	7°33	27°51	4°42	3°27	21°36	17° 6	15°34	10°44	n.a.	W15
T 16	7 45 24	24°11'28	13♊ 6	5°57	7°55	22° 0	7°46	27°50	4°45	3°26	21°35	17°R 7	15°31	10°51	n.a.	T 16
F 17	7 49 21	25° 9'57	27°37	7° 6	9°10	22°38	7°59	27°49	4°47	3°24	21°34	17° 7	15°28	10°57	n.a.	F 17
S 18	7 53 18	26° 8'29	12♋31	8°22	10°25	23°16	8°12	27°47	4°50	3°23	21°33	17° 4	15°25	11° 4	n.a.	S 18
S 19	7 57 14	27° 7'02	27°41	9°44	11°40	23°53	8°26	27°46	4°52	3°22	21°32	17° 1	15°22	11°11	n.a.	S 19
M20	8 1 11	28° 5'38	12♌57	11°11	12°54	24°31	8°39	27°45	4°55	3°20	21°31	16°55	15°18	11°17	n.a.	M20
T 21	8 5 8	29° 4'17	28° 9	12°42	14° 9	25° 9	8°52	27°44	4°57	3°19	21°29	16°49	15°15	11°24	n.a.	T 21
W22	8 9 4	0♒ 2'57	13♍ 6	14°18	15°24	25°46	9° 5	27°43	5° 0	3°17	21°28	16°43	15°12	11°31	n.a.	W22
T 23	8 13 1	1° 1'41	27°41	15°57	16°39	26°24	9°18	27°42	5° 2	3°16	21°27	16°38	15° 9	11°37	n.a.	T 23
F 24	8 16 58	2° 0'26	11♎49	17°40	17°54	27° 2	9°31	27°41	5° 4	3°14	21°26	16°34	15° 6	11°44	n.a.	F 24
S 25	8 20 54	2°59'15	25°30	19°26	19° 9	27°40	9°44	27°41	5° 7	3°13	21°25	16°32	15° 2	11°51	n.a.	S 25
S 26	8 24 51	3°58'06	8♏44	21°14	20°24	28°17	9°57	27°40	5° 9	3°12	21°23	16°D32	14°59	11°58	n.a.	S 26
M27	8 28 48	4°57'00	21°35	23° 4	21°39	28°55	10°10	27°40	5°11	3°10	21°22	16°33	14°56	12° 4	n.a.	M27
T 28	8 32 44	5°55'56	4♐ 6	24°55	22°54	29°32	10°23	27°40	5°13	3° 9	21°21	16°34	14°53	12°11	n.a.	T 28
W29	8 36 41	6°54'56	16°22	26°48	24°10	0♉10	10°36	27°39	5°15	3° 8	21°20	16°R35	14°50	12°18	n.a.	W29
T 30	8 40 38	7♒53'57	28♐27	28♉41	25♉25	0♉48	10♉49	27♉39	5♐17	3♋ 6	21♌19	16♐34	14♐47	12♒24	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s34	22s53	0s58	26s59	3s 5	24s57	1s28	23s53	1s 7	25s 6	1s14	23n 0	2n52	22s38	1s16	26n31	2n38	3n32	11s37	23s21	23s13	14s23		n.a.
T 2	23 30	23 20	0n 9	27 3	3 8	25 3	1 27	23 58	1 7	25 5	1 14	22 59	2 52	22 39	1 16	26 31	2 38	3 32	11 37	23 21	23 13	14 21		n.a.
F 3	23 25	22 41	1 15	27 4	3 9	25 7	1 26	24 2	1 7	25 5	1 14	22 58	2 52	22 39	1 16	26 31	2 38	3 32	11 37	23 21	23 13	14 18		n.a.
S 4	23 19	20 58	2 17	27 4	3 8	25 11	1 26	24 6	1 6	25 4	1 14	22 58	2 51	22 40	1 16	26 31	2 38	3 32	11 38	23 20	23 12	14 16		n.a.
S 5	23 14	18 22	3 13	27 3	3 7	25 13	1 25	24 11	1 6	25 3	1 14	22 57	2 51	22 41	1 16	26 31	2 38	3 32	11 38	23 20	23 12	14 14		n.a.
M 6	23 7	15 1	3 59	27 0	3 4	25 16	1 24	24 15	1 6	25 3	1 14	22 56	2 51	22 41	1 16	26 31	2 38	3 32	11 38	23 20	23 12	14 11		n.a.
T 7	23 1	11 5	4 36	26 55	2 59	25 17	1 23	24 18	1 5	25 2	1 13	22 55	2 51	22 42	1 16	26 31	2 38	3 32	11 38	23 19	23 11	14 9		n.a.
W 8	22 54	6 44	5 0	26 50	2 53	25 17	1 22	24 22	1 5	25 1	1 13	22 55	2 51	22 42	1 16	26 31	2 38	3 32	11 38	23 19	23 11	14 7		n.a.
T 9	22 46	2 8	5 12	26 43	2 47	25 17	1 21	24 25	1 5	25 1	1 13	22 54	2 50	22 43	1 16	26 31	2 38	3 33	11 39	23 18	23 11	14 5		n.a.
F 10	22 38	2n36	5 10	26 35	2 39	25 16	1 20	24 29	1 5	25 0	1 13	22 53	2 50	22 44	1 16	26 31	2 37	3 33	11 39	23 18	23 10	14 2		n.a.
S 11	22 30	7 19	4 54	26 26	2 30	25 14	1 19	24 32	1 4	24 59	1 13	22 53	2 50	22 44	1 16	26 31	2 37	3 33	11 39	23 18	23 10	14 0		n.a.
S 12	22 21	11 49	4 24	26 16	2 21	25 12	1 17	24 35	1 4	24 58	1 13	22 52	2 50	22 45	1 16	26 31	2 37	3 33	11 39	23 18	23 9	13 58		n.a.
M13	22 12	15 56	3 41	26 5	2 11	25 8	1 16	24 37	1 4	24 58	1 13	22 51	2 49	22 45	1 16	26 31	2 37	3 33	11 39	23 18	23 9	13 55		n.a.
T 14	22 3	19 25	2 44	25 53	2 0	25 4	1 15	24 40	1 3	24 57	1 13	22 51	2 49	22 46	1 16	26 31	2 37	3 33	11 40	23 18	23 9	13 53		n.a.
W15	21 53	21 56	1 37	25 40	1 49	24 59	1 13	24 42	1 3	24 56	1 13	22 50	2 49	22 46	1 16	26 31	2 37	3 33	11 40	23 18	23 8	13 51		n.a.
T 16	21 43	23 12	0 22	25 25	1 37	24 54	1 12	24 44	1 3	24 55	1 13	22 49	2 49	22 47	1 16	26 31	2 37	3 34	11 40	23 18	23 8	13 48		n.a.
F 17	21 32	22 58	0s57	25 10	1 25	24 47	1 10	24 46	1 3	24 54	1 13	22 49	2 48	22 47	1 16	26 31	2 37	3 34	11 40	23 18	23 8	13 46		n.a.
S 18	21 21	21 7	2 14	24 53	1 13	24 40	1 9	24 48	1 2	24 53	1 13	22 48	2 48	22 48	1 17	26 31	2 37	3 34	11 40	23 18	23 7	13 44		n.a.
S 19	21 10	17 45	3 22	24 36	1 1	24 32	1 7	24 50	1 2	24 53	1 13	22 48	2 48	22 49	1 17	26 31	2 37	3 34	11 41	23 17	23 7	13 41		n.a.
M20	20 58	13 10	4 17	24 17	0 49	24 23	1 6	24 51	1 2	24 52	1 13	22 47	2 48	22 49	1 17	26 31	2 37	3 34	11 41	23 17	23 7	13 39		n.a.
T 21	20 46	7 47	4 53	23 57	0 38	24 14	1 4	24 52	1 1	24 51	1 13	22 47	2 48	22 50	1 17	26 31	2 37	3 35	11 41	23 16	23 6	13 37		n.a.
W22	20 33	2 2	5 9	23 35	0 26	24 4	1 2	24 53	1 1	24 50	1 13	22 46	2 47	22 50	1 17	26 31	2 37	3 35	11 41	23 16	23 6	13 35		n.a.
T 23	20 20	3s41	5 4	23 12	0 14	23 53	1 1	24 54	1 1	24 49	1 13	22 46	2 47	22 51	1 17	26 31	2 37	3 35	11 41	23 15	23 6	13 32		n.a.
F 24	20 7	9 3	4 40	22 48	0 3	23 41	0 59	24 55	1 0	24 48	1 12	22 46	2 47	22 51	1 17	26 31	2 37	3 35	11 41	23 15	23 5	13 30		n.a.
S 25	19 53	13 47	4 1	22 23	0n 7	23 29	0 57	24 55	1 0	24 47	1 12	22 45	2 47	22 52	1 17	26 31	2 37	3 36	11 41	23 15	23 5	13 28		n.a.
S 26	19 39	17 42	3 10	21 56	0 17	23 16	0 55	24 55	1 0	24 46	1 12	22 45	2 46	22 52	1 17	26 31	2 37	3 36	11 42	23 15	23 5	13 25		n.a.
M27	19 25	20 38	2 11	21 29	0 27	23 2	0 53	24 55	0 59	24 45	1 12	22 45	2 46	22 52	1 17	26 31	2 37	3 36	11 42	23 15	23 4	13 23		n.a.
T 28	19 10	22 30	1 7	21 0	0 36	22 47	0 51	24 55	0 59	24 44	1 12	22 44	2 46	22 53	1 17	26 31	2 37	3 36	11 42	23 15	23 4	13 21		n.a.
W29	18 55	23 15	0 1	20 30	0 45	22 32	0 49	24 55	0 59	24 43	1 12	22 44	2 45	22 53	1 17	26 31	2 37	3 37	11 42	23 15	23 3	13 18		n.a.
T 30	18s40	22s52	1n 4	19s59	0n53	22s16	0s47	24s55	0s58	24s41	1s12	22n44	2n45	22s54	1s17	26n31	2n37	3n37	11s42	23s15	23s 3	13s16		n.a.

Julian Day Number = -2846303.5, Delta T = 184h58m54s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°53'32, Lahiri = -174°46'32 Julian Calendar 1 Apr. 12506 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12507 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12506 BCE (-12505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 44 34	8♒53'01	10♉24	0♒35	26♉40	1♉25	11♉ 2	27°D39	5♐19	3°R 5	21°R17	16°R31	14♐43	12♒31	n.a.	F 1
S 2	8 48 31	9°52'08	22°17	2°29	27°55	2° 3	11°14	27♉39	5°21	3♋ 4	21♌16	16♐26	14°40	12°38	n.a.	S 2
S 3	8 52 27	10°51'17	4♒ 8	4°23	29°11	2°41	11°27	27°40	5°23	3° 3	21°15	16°18	14°37	12°45	n.a.	S 3
M 4	8 56 24	11°50'29	15°58	6°17	0♒26	3°18	11°40	27°40	5°25	3° 2	21°14	16° 8	14°34	12°51	n.a.	M 4
T 5	9 0 21	12°49'43	27°50	8°11	1°41	3°56	11°52	27°40	5°27	3° 0	21°12	15°57	14°31	12°58	n.a.	T 5
W 6	9 4 17	13°48'59	9♓44	10° 4	2°57	4°33	12° 5	27°41	5°29	2°59	21°11	15°46	14°28	13° 5	n.a.	W 6
T 7	9 8 14	14°48'18	21°44	11°57	4°12	5°11	12°17	27°41	5°31	2°58	21°10	15°35	14°24	13°11	n.a.	T 7
F 8	9 12 10	15°47'39	3♈49	13°49	5°28	5°48	12°30	27°42	5°33	2°57	21° 8	15°26	14°21	13°18	n.a.	F 8
S 9	9 16 7	16°47'02	16° 4	15°40	6°43	6°26	12°42	27°43	5°34	2°56	21° 7	15°19	14°18	13°25	n.a.	S 9
S 10	9 20 4	17°46'27	28°31	17°31	7°59	7° 3	12°54	27°44	5°36	2°55	21° 6	15°15	14°15	13°31	n.a.	S 10
M11	9 24 0	18°45'54	11♉15	19°21	9°14	7°41	13° 6	27°45	5°37	2°54	21° 5	15°13	14°12	13°38	n.a.	M11
T 12	9 27 57	19°45'24	24°18	21°10	10°30	8°18	13°19	27°46	5°39	2°53	21° 3	15°D13	14° 8	13°45	n.a.	T 12
W13	9 31 53	20°44'55	7♊45	22°58	11°45	8°56	13°31	27°47	5°40	2°52	21° 2	15°13	14° 5	13°52	n.a.	W13
T 14	9 35 50	21°44'29	21°38	24°45	13° 1	9°33	13°43	27°48	5°42	2°51	21° 1	15°R13	14° 2	13°58	n.a.	T 14
F 15	9 39 46	22°44'05	5♋58	26°31	14°17	10°10	13°55	27°50	5°43	2°50	21° 0	15°12	13°59	14° 5	n.a.	F 15
S 16	9 43 43	23°43'43	20°44	28°16	15°32	10°48	14° 7	27°51	5°45	2°49	20°58	15° 8	13°56	14°12	n.a.	S 16
S 17	9 47 40	24°43'23	5♌50	0♓ 1	16°48	11°25	14°19	27°53	5°46	2°48	20°57	15° 1	13°53	14°18	n.a.	S 17
M18	9 51 36	25°43'06	21° 8	1°44	18° 3	12° 3	14°30	27°55	5°47	2°47	20°56	14°52	13°49	14°25	n.a.	M18
T 19	9 55 33	26°42'50	6♍26	3°27	19°19	12°40	14°42	27°57	5°48	2°47	20°54	14°42	13°46	14°32	n.a.	T 19
W20	9 59 29	27°42'37	21°33	5° 9	20°35	13°17	14°54	27°58	5°49	2°46	20°53	14°31	13°43	14°39	n.a.	W20
T 21	10 3 26	28°42'27	6♎20	6°50	21°51	13°55	15° 5	28° 0	5°51	2°45	20°52	14°21	13°40	14°45	n.a.	T 21
F 22	10 7 22	29°42'19	20°40	8°31	23° 6	14°32	15°17	28° 3	5°52	2°44	20°51	14°14	13°37	14°52	n.a.	F 22
S 23	10 11 19	0♓42'13	4♏30	10°10	24°22	15° 9	15°28	28° 5	5°53	2°44	20°49	14° 9	13°33	14°59	n.a.	S 23
S 24	10 15 15	1°42'10	17°49	11°49	25°38	15°46	15°39	28° 7	5°53	2°43	20°48	14° 7	13°30	15° 5	n.a.	S 24
M25	10 19 12	2°42'10	0♐42	13°27	26°54	16°24	15°51	28°10	5°54	2°42	20°47	14°D 6	13°27	15°12	n.a.	M25
T 26	10 23 8	3°42'13	13°12	15° 4	28° 9	17° 1	16° 2	28°12	5°55	2°42	20°46	14°R 6	13°24	15°19	n.a.	T 26
W27	10 27 5	4°42'18	25°24	16°40	29°25	17°38	16°13	28°15	5°56	2°41	20°44	14° 6	13°21	15°25	n.a.	W27
T 28	10 31 1	5°42'25	7♉25	18°16	0♓41	18°15	16°24	28°17	5°57	2°41	20°43	14° 4	13°18	15°32	n.a.	T 28
F 29	10 34 58	6°42'35	19°18	19°51	1°57	18°53	16°35	28°20	5°57	2°40	20°42	13°59	13°14	15°39	n.a.	F 29
S 30	10 38 54	7°42'47	1♒ 7	21°25	3°13	19°30	16°46	28°23	5°58	2°40	20°41	13°52	13°11	15°46	n.a.	S 30
S 31	10 42 51	8♓43'02	12♒57	22♓58	4♓29	20♉ 7	16♉56	28♉26	5♐58	2♋39	20♌40	13♐41	13♐ 8	15♒52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s24	21s27	2n 5	19s28	1n 1	22s 0	0s45	24s54	0s58	24s40	1s12	22n43	2n45	22s54	1s17	26n31	2n36	3n37	11s42	23s14	23s 3	13s14		n.a.
S 2	18 8	19 6	3 0	18 55	1 8	21 43	0 43	24 53	0 58	24 39	1 12	22 43	2 45	22 55	1 17	26 31	2 36	3 37	11 42	23 14	23 2	13 11		n.a.
S 3	17 52	15 58	3 47	18 22	1 14	21 25	0 41	24 52	0 57	24 38	1 12	22 43	2 44	22 55	1 17	26 31	2 36	3 38	11 42	23 13	23 2	13 9		n.a.
M 4	17 35	12 11	4 24	17 48	1 20	21 6	0 39	24 51	0 57	24 37	1 12	22 43	2 44	22 56	1 18	26 31	2 36	3 38	11 42	23 12	23 2	13 7		n.a.
T 5	17 18	7 57	4 49	17 14	1 25	20 47	0 36	24 49	0 56	24 36	1 12	22 43	2 44	22 56	1 18	26 30	2 36	3 38	11 43	23 11	23 1	13 4		n.a.
W 6	17 1	3 25	5 2	16 39	1 30	20 28	0 34	24 48	0 56	24 35	1 12	22 42	2 44	22 56	1 18	26 30	2 36	3 39	11 43	23 10	23 1	13 2		n.a.
T 7	16 43	1n16	5 2	16 4	1 34	20 8	0 32	24 46	0 56	24 33	1 12	22 42	2 43	22 57	1 18	26 30	2 36	3 39	11 43	23 9	23 0	13 0		n.a.
F 8	16 26	5 57	4 49	15 28	1 37	19 47	0 30	24 44	0 55	24 32	1 12	22 42	2 43	22 57	1 18	26 30	2 36	3 39	11 43	23 8	23 0	12 57		n.a.
S 9	16 7	10 28	4 22	14 52	1 41	19 25	0 27	24 42	0 55	24 31	1 12	22 42	2 43	22 57	1 18	26 30	2 36	3 40	11 43	23 7	23 0	12 55		n.a.
S 10	15 49	14 37	3 42	14 16	1 43	19 3	0 25	24 39	0 54	24 30	1 12	22 42	2 43	22 58	1 18	26 30	2 36	3 40	11 43	23 6	22 59	12 52		n.a.
M11	15 30	18 13	2 51	13 40	1 45	18 41	0 23	24 37	0 54	24 29	1 12	22 42	2 42	22 58	1 18	26 30	2 36	3 40	11 43	23 6	22 59	12 50		n.a.
T 12	15 11	21 0	1 49	13 3	1 47	18 18	0 21	24 34	0 54	24 27	1 12	22 42	2 42	22 59	1 18	26 30	2 36	3 41	11 43	23 6	22 59	12 48		n.a.
W13	14 52	22 43	0 40	12 27	1 48	17 55	0 18	24 31	0 53	24 26	1 12	22 42	2 42	22 59	1 18	26 30	2 36	3 41	11 43	23 6	22 58	12 45		n.a.
T 14	14 33	23 6	0s34	11 50	1 49	17 31	0 16	24 28	0 53	24 25	1 12	22 42	2 42	22 59	1 18	26 30	2 36	3 41	11 43	23 6	22 58	12 43		n.a.
F 15	14 13	22 0	1 48	11 14	1 49	17 6	0 14	24 25	0 52	24 23	1 12	22 42	2 41	23 0	1 18	26 30	2 35	3 42	11 43	23 6	22 57	12 41		n.a.
S 16	13 53	19 23	2 57	10 37	1 49	16 41	0 11	24 21	0 52	24 22	1 12	22 42	2 41	23 0	1 18	26 30	2 35	3 42	11 43	23 5	22 57	12 38		n.a.
S 17	13 33	15 25	3 55	10 0	1 49	16 16	0 9	24 18	0 52	24 21	1 12	22 43	2 41	23 0	1 18	26 30	2 35	3 42	11 43	23 5	22 57	12 36		n.a.
M18	13 12	10 23	4 37	9 24	1 48	15 50	0 6	24 14	0 51	24 20	1 12	22 43	2 41	23 0	1 18	26 30	2 35	3 43	11 43	23 4	22 56	12 34		n.a.
T 19	12 52	4 43	4 59	8 48	1 47	15 24	0 4	24 10	0 51	24 18	1 12	22 43	2 40	23 1	1 19	26 30	2 35	3 43	11 43	23 2	22 56	12 31		n.a.
W20	12 31	1s 9	5 0	8 11	1 45	14 58	0 2	24 6	0 50	24 17	1 12	22 43	2 40	23 1	1 19	26 30	2 35	3 44	11 43	23 1	22 55	12 29		n.a.
T 21	12 10	6 50	4 40	7 35	1 44	14 31	0n 1	24 1	0 50	24 16	1 12	22 43	2 40	23 1	1 19	26 30	2 35	3 44	11 43	23 0	22 55	12 27		n.a.
F 22	11 48	11 59	4 4	6 59	1 41	14 3	0 3	23 57	0 49	24 14	1 12	22 43	2 39	23 2	1 19	26 30	2 35	3 44	11 43	22 59	22 55	12 24		n.a.
S 23	11 27	16 19	3 14	6 24	1 39	13 36	0 5	23 52	0 49	24 13	1 12	22 44	2 39	23 2	1 19	26 29	2 35	3 45	11 43	22 59	22 54	12 22		n.a.
S 24	11 5	19 39	2 15	5 48	1 36	13 7	0 8	23 47	0 48	24 12	1 12	22 44	2 39	23 2	1 19	26 29	2 35	3 45	11 43	22 58	22 54	12 19		n.a.
M25	10 43	21 52	1 11	5 13	1 33	12 39	0 10	23 42	0 48	24 10	1 12	22 44	2 39	23 2	1 19	26 29	2 35	3 46	11 43	22 58	22 53	12 17		n.a.
T 26	10 21	22 56	0 5	4 38	1 30	12 10	0 12	23 37	0 47	24 9	1 12	22 45	2 38	23 3	1 19	26 29	2 35	3 46	11 43	22 58	22 53	12 15		n.a.
W27	9 59	22 52	1n 0	4 3	1 26	11 41	0 15	23 32	0 47	24 8	1 12	22 45	2 38	23 3	1 19	26 29	2 34	3 46	11 43	22 58	22 53	12 12		n.a.
T 28	9 36	21 44	2 0	3 29	1 22	11 12	0 17	23 26	0 46	24 6	1 12	22 45	2 38	23 3	1 19	26 29	2 34	3 47	11 43	22 58	22 52	12 10		n.a.
F 29	9 14	19 38	2 55	2 55	1 18	10 42	0 19	23 20	0 46	24 5	1 12	22 46	2 38	23 3	1 19	26 29	2 34	3 47	11 43	22 57	22 52	12 8		n.a.
S 30	8 51	16 44	3 41	2 21	1 13	10 12	0 21	23 14	0 45	24 4	1 12	22 46	2 37	23 3	1 19	26 29	2 34	3 48	11 43	22 57	22 51	12 5		n.a.
S 31	8s28	13s 9	4n18	1s48	1n 9	9s42	0n24	23s 8	0s45	24s 2	1s12	22n47	2n37	23s 3	1s19	26n29	2n34	3n48	11s43	22s55	22s51	12s 3		n.a.

Julian Day Number = -2846273.5, Delta T = 184h58m46s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°53'28, Lahiri = -174°46'28 Julian Calendar 1 May 12506 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12506 BCE

The year -12505 astronomical counting style corresponds to year 12506 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12506 BCE (-12505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 46 47	9♓43'18	24♒49	24♓31	5♓44	20♑44	17♑ 7	28♉29	5♐59	2°R39	20°R38	13°R29	13♐ 5	15♒59	n.a.	M 1
T 2	10 50 44	10°43'38	6♓45	26° 3	7° 0	21°21	17°18	28°32	5°59	2♋38	20♌37	13♐14	13° 2	16° 6	n.a.	T 2
W 3	10 54 40	11°43'59	18°47	27°35	8°16	21°58	17°28	28°36	6° 0	2°38	20°36	12°59	12°59	16°12	n.a.	W 3
T 4	10 58 37	12°44'22	0♈56	29° 5	9°32	22°36	17°38	28°39	6° 0	2°38	20°35	12°45	12°55	16°19	n.a.	T 4
F 5	11 2 33	13°44'47	13°11	0♈35	10°48	23°13	17°49	28°42	6° 0	2°38	20°34	12°33	12°52	16°26	n.a.	F 5
S 6	11 6 30	14°45'15	25°36	2° 5	12° 4	23°50	17°59	28°46	6° 1	2°37	20°32	12°23	12°49	16°33	n.a.	S 6
S 7	11 10 26	15°45'44	8♉11	3°33	13°20	24°27	18° 9	28°49	6° 1	2°37	20°31	12°17	12°46	16°39	n.a.	S 7
M 8	11 14 23	16°46'15	20°59	5° 1	14°36	25° 4	18°19	28°53	6° 1	2°37	20°30	12°13	12°43	16°46	n.a.	M 8
T 9	11 18 19	17°46'48	4♊ 2	6°28	15°52	25°41	18°28	28°57	6° 1	2°37	20°29	12°12	12°39	16°53	n.a.	T 9
W10	11 22 16	18°47'23	17°23	7°54	17° 8	26°18	18°38	29° 1	6°R 1	2°37	20°28	12°12	12°36	16°59	n.a.	W10
T 11	11 26 12	19°47'59	1♋ 6	9°20	18°23	26°55	18°48	29° 5	6° 1	2°37	20°27	12°12	12°33	17° 6	n.a.	T 11
F 12	11 30 8	20°48'37	15°11	10°44	19°39	27°32	18°57	29° 9	6° 1	2°37	20°26	12°10	12°30	17°13	n.a.	F 12
S 13	11 34 5	21°49'17	29°39	12° 8	20°55	28° 8	19° 7	29°13	6° 1	2°D37	20°25	12° 6	12°27	17°20	n.a.	S 13
S 14	11 38 1	22°49'58	14♌26	13°30	22°11	28°45	19°16	29°17	6° 1	2°37	20°24	11°59	12°24	17°26	n.a.	S 14
M15	11 41 58	23°50'41	29°27	14°52	23°27	29°22	19°25	29°22	6° 0	2°37	20°23	11°49	12°20	17°33	n.a.	M15
T 16	11 45 54	24°51'25	14♍33	16°13	24°43	29°59	19°34	29°26	6° 0	2°37	20°22	11°38	12°17	17°40	n.a.	T 16
W17	11 49 51	25°52'11	29°34	17°32	25°59	0♒36	19°43	29°30	6° 0	2°37	20°21	11°27	12°14	17°46	n.a.	W17
T 18	11 53 47	26°52'59	14♎19	18°50	27°15	1°13	19°51	29°35	5°59	2°37	20°20	11°16	12°11	17°53	n.a.	T 18
F 19	11 57 43	27°53'49	28°42	20° 7	28°31	1°49	20° 0	29°40	5°59	2°37	20°19	11° 8	12° 8	18° 0	n.a.	F 19
S 20	12 1 40	28°54'41	12♏37	21°22	29°47	2°26	20° 9	29°44	5°58	2°37	20°18	11° 2	12° 4	18° 7	n.a.	S 20
S 21	12 5 36	29°55'35	26° 3	22°35	1♈ 2	3° 3	20°17	29°49	5°58	2°38	20°17	10°59	12° 1	18°13	n.a.	S 21
M22	12 9 33	0♈56'30	9♐ 1	23°47	2°18	3°39	20°25	29°54	5°57	2°38	20°16	10°D58	11°58	18°20	n.a.	M22
T 23	12 13 29	1°57'28	21°36	24°56	3°34	4°16	20°33	29°59	5°56	2°38	20°15	10°58	11°55	18°27	n.a.	T 23
W24	12 17 26	2°58'27	3♑51	26° 4	4°50	4°53	20°41	0♊ 4	5°56	2°39	20°14	10°R59	11°52	18°33	n.a.	W24
T 25	12 21 22	3°59'29	15°53	27° 8	6° 6	5°29	20°49	0° 9	5°55	2°39	20°13	10°58	11°49	18°40	n.a.	T 25
F 26	12 25 18	5° 0'32	27°46	28°10	7°22	6° 6	20°57	0°14	5°54	2°40	20°12	10°55	11°45	18°47	n.a.	F 26
S 27	12 29 15	6° 1'36	9♒36	29° 8	8°38	6°42	21° 4	0°19	5°53	2°40	20°11	10°50	11°42	18°54	n.a.	S 27
S 28	12 33 11	7° 2'43	21°26	0♉ 3	9°54	7°19	21°12	0°25	5°52	2°41	20°11	10°42	11°39	19° 0	n.a.	S 28
M29	12 37 8	8° 3'51	3♓21	0°54	11° 9	7°55	21°19	0°30	5°51	2°41	20°10	10°32	11°36	19° 7	n.a.	M29
T 30	12 41 4	9♈ 5'00	15♓23	1♉40	12♈25	8♒32	21♑26	0♊35	5♐50	2♋42	20♌ 9	10♐20	11♐33	19♒14	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s 5	9s 4	4n44	1s15	1n 4	9s12	0n26	23s 2	0s44	24s 1	1s12	22n47	2n37	23s 4	1s20	26n29	2n34	3n48	11s43	22s54	22s51	12s 0		n.a.
T 2	7 42	4 37	4 58	0 42	0 59	8 41	0 28	22 56	0 44	24 0	1 13	22 48	2 37	23 4	1 20	26 29	2 34	3 49	11 43	22 52	22 50	11 58		n.a.
W 3	7 18	0n 2	4 58	0 10	0 54	8 10	0 30	22 49	0 43	23 58	1 13	22 48	2 36	23 4	1 20	26 29	2 34	3 49	11 43	22 50	22 50	11 56		n.a.
T 4	6 55	4 43	4 45	0n22	0 48	7 39	0 32	22 42	0 43	23 57	1 13	22 49	2 36	23 4	1 20	26 29	2 34	3 50	11 43	22 48	22 49	11 53		n.a.
F 5	6 31	9 16	4 18	0 53	0 42	7 8	0 35	22 36	0 42	23 56	1 13	22 49	2 36	23 4	1 20	26 28	2 34	3 50	11 43	22 46	22 49	11 51		n.a.
S 6	6 7	13 30	3 40	1 24	0 36	6 37	0 37	22 29	0 42	23 54	1 13	22 50	2 36	23 4	1 20	26 28	2 34	3 51	11 43	22 45	22 49	11 49		n.a.
S 7	5 43	17 11	2 49	1 54	0 30	6 5	0 39	22 21	0 41	23 53	1 13	22 50	2 36	23 4	1 20	26 28	2 33	3 51	11 43	22 44	22 48	11 46		n.a.
M 8	5 20	20 8	1 50	2 24	0 24	5 34	0 41	22 14	0 41	23 52	1 13	22 51	2 35	23 5	1 20	26 28	2 33	3 51	11 42	22 44	22 48	11 44		n.a.
T 9	4 55	22 6	0 43	2 53	0 18	5 2	0 43	22 7	0 40	23 50	1 13	22 52	2 35	23 5	1 20	26 28	2 33	3 52	11 42	22 44	22 47	11 41		n.a.
W10	4 31	22 52	0s27	3 22	0 11	4 30	0 45	21 59	0 40	23 49	1 13	22 52	2 35	23 5	1 20	26 28	2 33	3 52	11 42	22 44	22 47	11 39		n.a.
T 11	4 7	22 18	1 38	3 50	0 4	3 58	0 47	21 51	0 39	23 48	1 13	22 53	2 35	23 5	1 20	26 28	2 33	3 53	11 42	22 44	22 47	11 37		n.a.
F 12	3 43	20 19	2 45	4 18	0s 3	3 26	0 49	21 43	0 38	23 46	1 13	22 54	2 34	23 5	1 20	26 28	2 33	3 53	11 42	22 43	22 46	11 34		n.a.
S 13	3 18	17 1	3 43	4 45	0 10	2 54	0 50	21 35	0 38	23 45	1 13	22 54	2 34	23 5	1 20	26 28	2 33	3 54	11 42	22 43	22 46	11 32		n.a.
S 14	2 54	12 35	4 27	5 11	0 17	2 22	0 52	21 27	0 37	23 44	1 13	22 55	2 34	23 5	1 21	26 28	2 33	3 54	11 42	22 42	22 45	11 29		n.a.
M15	2 30	7 19	4 54	5 37	0 24	1 50	0 54	21 18	0 37	23 42	1 13	22 56	2 34	23 5	1 21	26 27	2 33	3 54	11 42	22 41	22 45	11 27		n.a.
T 16	2 5	1 36	5 1	6 1	0 31	1 17	0 56	21 10	0 36	23 41	1 13	22 57	2 33	23 5	1 21	26 27	2 33	3 55	11 42	22 39	22 44	11 25		n.a.
W17	1 40	4s11	4 46	6 26	0 39	0 45	0 57	21 1	0 35	23 40	1 13	22 57	2 33	23 5	1 21	26 27	2 32	3 55	11 41	22 38	22 44	11 22		n.a.
T 18	1 16	9 38	4 13	6 49	0 46	0 13	0 59	20 52	0 35	23 39	1 13	22 58	2 33	23 5	1 21	26 27	2 32	3 56	11 41	22 36	22 44	11 20		n.a.
F 19	0 51	14 24	3 24	7 11	0 54	0n19	1 1	20 44	0 34	23 37	1 13	22 59	2 33	23 5	1 21	26 27	2 32	3 56	11 41	22 35	22 43	11 17		n.a.
S 20	0 26	18 14	2 24	7 33	1 2	0 51	1 2	20 34	0 34	23 36	1 13	23 0	2 33	23 5	1 21	26 27	2 32	3 57	11 41	22 34	22 43	11 15		n.a.
S 21	0 2	20 56	1 18	7 54	1 9	1 24	1 4	20 25	0 33	23 35	1 14	23 1	2 32	23 5	1 21	26 27	2 32	3 57	11 41	22 34	22 42	11 13		n.a.
M22	0n23	22 26	0 10	8 14	1 17	1 56	1 5	20 16	0 32	23 34	1 14	23 2	2 32	23 5	1 21	26 27	2 32	3 57	11 41	22 33	22 42	11 10		n.a.
T 23	0 48	22 44	0n56	8 33	1 25	2 28	1 7	20 6	0 32	23 33	1 14	23 3	2 32	23 5	1 21	26 27	2 32	3 58	11 41	22 33	22 41	11 8		n.a.
W24	1 12	21 54	1 59	8 50	1 32	3 0	1 8	19 57	0 31	23 31	1 14	23 3	2 32	23 5	1 21	26 27	2 32	3 58	11 40	22 34	22 41	11 5		n.a.
T 25	1 37	20 5	2 55	9 7	1 40	3 32	1 9	19 47	0 30	23 30	1 14	23 4	2 32	23 5	1 21	26 26	2 32	3 59	11 40	22 33	22 41	11 3		n.a.
F 26	2 2	17 25	3 42	9 23	1 47	4 4	1 11	19 37	0 30	23 29	1 14	23 5	2 31	23 5	1 21	26 26	2 32	3 59	11 40	22 33	22 40	11 1		n.a.
S 27	2 26	14 3	4 20	9 37	1 55	4 35	1 12	19 27	0 29	23 28	1 14	23 6	2 31	23 4	1 21	26 26	2 32	4 0	11 40	22 32	22 40	10 58		n.a.
S 28	2 51	10 8	4 47	9 50	2 2	5 7	1 13	19 17	0 28	23 27	1 14	23 7	2 31	23 4	1 22	26 26	2 31	4 0	11 40	22 31	22 39	10 56		n.a.
M29	3 16	5 49	5 1	10 2	2 8	5 38	1 14	19 7	0 28	23 26	1 14	23 8	2 31	23 4	1 22	26 26	2 31	4 0	11 40	22 30	22 39	10 53		n.a.
T 30	3n40	1s15	5n 2	10n12	2s15	6n 9	1n15	18s56	0s27	23s25	1s14	23n 9	2n31	23s 4	1s22	26n26	2n31	4n 1	11s39	22s28	22s38	10s51		n.a.

Julian Day Number = -2846242.5, Delta T = 184h58m38s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°53'24, Lahiri = -174°46'24 Julian Calendar 1 June 12506 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12506 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12506 BCE (-12505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 45 1	10♈ 6'11	27♓34	2♉21	13♈41	9♒ 8	21♑33	0♊41	5°R49	2♋42	20°R 8	10°R 8	11♐30	19♒20	n.a.	W 1
T 2	12 48 57	11° 7'23	9♈55	2°57	14°57	9°44	21°40	0°46	5♐48	2°43	20♌ 8	9♐56	11°26	19°27	n.a.	T 2
F 3	12 52 53	12° 8'37	22°27	3°26	16°13	10°21	21°46	0°52	5°47	2°44	20° 7	9°46	11°23	19°34	n.a.	F 3
S 4	12 56 50	13° 9'51	5♉ 9	3°48	17°29	10°57	21°53	0°58	5°45	2°44	20° 6	9°38	11°20	19°41	n.a.	S 4
S 5	13 0 46	14°11'07	18° 1	4° 2	18°44	11°33	21°59	1° 3	5°44	2°45	20° 6	9°33	11°17	19°47	n.a.	S 5
M 6	13 4 43	15°12'24	1♊ 4	4°R 7	20° 0	12°10	22° 5	1° 9	5°43	2°46	20° 5	9°31	11°14	19°54	n.a.	M 6
T 7	13 8 39	16°13'42	14°20	4° 3	21°16	12°46	22°11	1°15	5°41	2°47	20° 4	9°D31	11°10	20° 1	n.a.	T 7
W 8	13 12 35	17°15'01	27°48	3°50	22°32	13°22	22°17	1°21	5°40	2°47	20° 4	9°31	11° 7	20° 7	n.a.	W 8
T 9	13 16 32	18°16'20	11♋30	3°25	23°47	13°58	22°23	1°27	5°38	2°48	20° 3	9°32	11° 4	20°14	n.a.	T 9
F 10	13 20 28	19°17'41	25°27	2°50	25° 3	14°34	22°28	1°33	5°37	2°49	20° 3	9°R32	11° 1	20°21	n.a.	F 10
S 11	13 24 25	20°19'01	9♌39	2° 5	26°19	15°10	22°34	1°39	5°35	2°50	20° 2	9°31	10°58	20°28	n.a.	S 11
S 12	13 28 21	21°20'23	24° 5	1° 9	27°34	15°46	22°39	1°45	5°34	2°51	20° 1	9°27	10°55	20°34	n.a.	S 12
M13	13 32 18	22°21'44	8♍40	0° 4	28°50	16°22	22°44	1°51	5°32	2°52	20° 1	9°21	10°51	20°41	n.a.	M13
T 14	13 36 14	23°23'07	23°19	28♈51	0♉ 6	16°58	22°49	1°58	5°30	2°53	20° 1	9°14	10°48	20°48	n.a.	T 14
W15	13 40 10	24°24'30	7♎56	27°33	1°21	17°34	22°53	2° 4	5°29	2°54	20° 0	9° 6	10°45	20°54	n.a.	W15
T 16	13 44 7	25°25'54	22°22	26°11	2°37	18° 9	22°58	2°10	5°27	2°55	20° 0	8°59	10°42	21° 1	n.a.	T 16
F 17	13 48 3	26°27'18	6♏32	24°48	3°52	18°45	23° 2	2°17	5°25	2°56	19°59	8°53	10°39	21° 8	n.a.	F 17
S 18	13 52 0	27°28'43	20°21	23°27	5° 8	19°21	23° 6	2°23	5°23	2°58	19°59	8°50	10°36	21°15	n.a.	S 18
S 19	13 55 56	28°30'09	3♐45	22°12	6°23	19°56	23°10	2°30	5°21	2°59	19°59	8°D48	10°32	21°21	n.a.	S 19
M20	13 59 53	29°31'36	16°46	21° 3	7°39	20°32	23°14	2°36	5°19	3° 0	19°58	8°48	10°29	21°28	n.a.	M20
T 21	14 3 49	0♉33'03	29°25	20° 3	8°54	21° 8	23°18	2°43	5°17	3° 1	19°58	8°50	10°26	21°35	n.a.	T 21
W22	14 7 45	1°34'32	11♑45	19°14	10°10	21°43	23°21	2°49	5°15	3° 3	19°58	8°51	10°23	21°41	n.a.	W22
T 23	14 11 42	2°36'00	23°50	18°36	11°25	22°18	23°24	2°56	5°13	3° 4	19°57	8°53	10°20	21°48	n.a.	T 23
F 24	14 15 38	3°37'30	5♒46	18° 9	12°41	22°54	23°27	3° 3	5°11	3° 5	19°57	8°R53	10°16	21°55	n.a.	F 24
S 25	14 19 35	4°39'00	17°37	17°54	13°56	23°29	23°30	3° 9	5° 9	3° 7	19°57	8°52	10°13	22° 2	n.a.	S 25
S 26	14 23 31	5°40'30	29°29	17°D50	15°12	24° 4	23°33	3°16	5° 7	3° 8	19°57	8°50	10°10	22° 8	n.a.	S 26
M27	14 27 28	6°42'02	11♓26	17°56	16°27	24°40	23°35	3°23	5° 5	3° 9	19°57	8°45	10° 7	22°15	n.a.	M27
T 28	14 31 24	7°43'33	23°32	18°12	17°42	25°15	23°37	3°30	5° 3	3°11	19°57	8°40	10° 4	22°22	n.a.	T 28
W29	14 35 21	8°45'05	5♈50	18°36	18°58	25°50	23°39	3°37	5° 1	3°12	19°56	8°35	10° 1	22°28	n.a.	W29
T 30	14 39 17	9°46'37	18°22	19° 8	20°13	26°25	23°41	3°44	4°58	3°14	19°56	8°29	9°57	22°35	n.a.	T 30
F 31	14 43 14	10♉48'09	1♉ 8	19♈48	21♉28	27♒ 0	23♑43	3♊51	4♐56	3♋15	19♌56	8♐25	9♐54	22♒42	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n 5	3n26	4n50	10n20	2s21	6n40	1n16	18s46	0s26	23s24	1s14	23n10	2n31	23s 4	1s22	26n26	2n31	4n 1	11s39	22s26	22s38	10s49		n.a.
T 2	4 29	8 2	4 23	10 27	2 27	7 11	1 17	18 35	0 25	23 23	1 14	23 11	2 30	23 4	1 22	26 26	2 31	4 2	11 39	22 24	22 37	10 46		n.a.
F 3	4 54	12 22	3 44	10 33	2 32	7 42	1 18	18 25	0 25	23 22	1 14	23 12	2 30	23 4	1 22	26 26	2 31	4 2	11 39	22 23	22 37	10 44		n.a.
S 4	5 18	16 13	2 53	10 36	2 36	8 13	1 19	18 14	0 24	23 21	1 15	23 13	2 30	23 4	1 22	26 25	2 31	4 2	11 39	22 22	22 37	10 41		n.a.
S 5	5 42	19 21	1 53	10 38	2 39	8 43	1 20	18 3	0 23	23 20	1 15	23 14	2 30	23 3	1 22	26 25	2 31	4 3	11 39	22 21	22 36	10 39		n.a.
M 6	6 6	21 32	0 45	10 37	2 42	9 13	1 20	17 52	0 23	23 19	1 15	23 16	2 30	23 3	1 22	26 25	2 31	4 3	11 38	22 20	22 36	10 36		n.a.
T 7	6 31	22 34	0s26	10 35	2 43	9 43	1 21	17 41	0 22	23 18	1 15	23 17	2 30	23 3	1 22	26 25	2 31	4 3	11 38	22 20	22 35	10 34		n.a.
W 8	6 54	22 19	1 37	10 30	2 43	10 12	1 22	17 30	0 21	23 17	1 15	23 18	2 29	23 3	1 22	26 25	2 30	4 4	11 38	22 21	22 35	10 32		n.a.
T 9	7 18	20 43	2 43	10 24	2 41	10 41	1 22	17 18	0 20	23 16	1 15	23 19	2 29	23 3	1 22	26 25	2 30	4 4	11 38	22 21	22 34	10 29		n.a.
F 10	7 42	17 52	3 42	10 15	2 38	11 10	1 23	17 7	0 19	23 15	1 15	23 20	2 29	23 2	1 22	26 25	2 30	4 5	11 37	22 21	22 34	10 27		n.a.
S 11	8 6	13 55	4 27	10 4	2 32	11 39	1 23	16 55	0 19	23 14	1 15	23 21	2 29	23 2	1 22	26 25	2 30	4 5	11 37	22 20	22 33	10 24		n.a.
S 12	8 29	9 7	4 57	9 51	2 25	12 7	1 23	16 44	0 18	23 14	1 15	23 22	2 29	23 2	1 22	26 25	2 30	4 5	11 37	22 20	22 33	10 22		n.a.
M13	8 53	3 45	5 8	9 37	2 16	12 35	1 24	16 32	0 17	23 13	1 15	23 23	2 29	23 2	1 22	26 24	2 30	4 6	11 37	22 19	22 32	10 19		n.a.
T 14	9 16	1s51	4 59	9 22	2 4	13 3	1 24	16 20	0 16	23 12	1 15	23 25	2 28	23 1	1 23	26 24	2 30	4 6	11 37	22 18	22 32	10 17		n.a.
W15	9 39	7 20	4 30	9 6	1 51	13 30	1 24	16 8	0 15	23 11	1 15	23 26	2 28	23 1	1 23	26 24	2 30	4 6	11 36	22 17	22 32	10 15		n.a.
T 16	10 2	12 21	3 45	8 50	1 35	13 57	1 24	15 56	0 14	23 11	1 16	23 27	2 28	23 1	1 23	26 24	2 30	4 7	11 36	22 16	22 31	10 12		n.a.
F 17	10 25	16 35	2 46	8 35	1 19	14 23	1 24	15 44	0 14	23 10	1 16	23 28	2 28	23 1	1 23	26 24	2 30	4 7	11 36	22 15	22 31	10 10		n.a.
S 18	10 47	19 47	1 39	8 21	1 1	14 49	1 24	15 32	0 13	23 10	1 16	23 29	2 28	23 0	1 23	26 24	2 30	4 7	11 36	22 14	22 30	10 7		n.a.
S 19	11 10	21 48	0 27	8 9	0 43	15 15	1 24	15 20	0 12	23 9	1 16	23 30	2 28	23 0	1 23	26 24	2 29	4 8	11 36	22 14	22 30	10 5		n.a.
M20	11 32	22 33	0n43	8 0	0 25	15 40	1 24	15 7	0 11	23 8	1 16	23 32	2 28	23 0	1 23	26 24	2 29	4 8	11 35	22 14	22 29	10 2		n.a.
T 21	11 54	22 6	1 50	7 54	0 7	16 5	1 24	14 55	0 10	23 8	1 16	23 33	2 28	22 59	1 23	26 24	2 29	4 8	11 35	22 14	22 29	10 0		n.a.
W22	12 16	20 35	2 50	7 51	0n11	16 29	1 23	14 42	0 9	23 7	1 16	23 34	2 28	22 59	1 23	26 23	2 29	4 9	11 35	22 14	22 28	9 58		n.a.
T 23	12 37	18 10	3 41	7 51	0 27	16 53	1 23	14 30	0 8	23 7	1 16	23 35	2 27	22 59	1 23	26 23	2 29	4 9	11 35	22 15	22 28	9 55		n.a.
F 24	12 59	15 0	4 22	7 55	0 43	17 16	1 22	14 17	0 7	23 6	1 16	23 37	2 27	22 58	1 23	26 23	2 29	4 9	11 34	22 15	22 27	9 53		n.a.
S 25	13 20	11 15	4 51	8 2	0 57	17 39	1 22	14 4	0 6	23 6	1 16	23 38	2 27	22 58	1 23	26 23	2 29	4 9	11 34	22 14	22 27	9 50		n.a.
S 26	13 41	7 5	5 8	8 13	1 10	18 2	1 21	13 51	0 5	23 6	1 16	23 39	2 27	22 58	1 23	26 23	2 29	4 10	11 34	22 14	22 26	9 48		n.a.
M27	14 2	2 38	5 12	8 25	1 21	18 24	1 21	13 39	0 4	23 5	1 17	23 40	2 27	22 57	1 23	26 23	2 29	4 10	11 34	22 13	22 26	9 45		n.a.
T 28	14 22	1n59	5 2	8 41	1 31	18 45	1 20	13 26	0 3	23 5	1 17	23 42	2 27	22 57	1 23	26 23	2 29	4 10	11 33	22 13	22 25	9 43		n.a.
W29	14 42	6 36	4 38	8 59	1 40	19 6	1 20	13 13	0 2	23 5	1 17	23 43	2 27	22 57	1 23	26 23	2 29	4 11	11 33	22 12	22 25	9 41		n.a.
T 30	15 2	11 2	4 0	9 18	1 48	19 26	1 19	13 0	0 1	23 4	1 17	23 44	2 27	22 56	1 23	26 23	2 29	4 11	11 33	22 11	22 25	9 38		n.a.
F 31	15n22	15n 4	3n10	9n40	1n55	19n46	1n18	12s46	0s 0	23s 4	1s17	23n45	2n27	22s56	1s23	26n22	2n29	4n11	11s33	22s10	22s24	9s36		n.a.

Julian Day Number = -2846212.5, Delta T = 184h58m31s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°53'20, Lahiri = -174°46'20 Julian Calendar 1 July 12506 BCE == Greg. Calendar 27 March 12506 BCE

The year -12505 astronomical counting style corresponds to year 12506 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12506 BCE (-12505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 47 10	11♉49'41	14♉10	20♈33	22♉44	27♒35	23♑44	3♊58	4°R54	3♋17	19°D56	8°R22	9♐51	22♒49	n.a.	S 1
S 2	14 51 7	12°51'14	27°25	21°24	23°59	28°10	23°45	4° 5	4♐51	3°19	19♌56	8♐20	9°48	22°55	n.a.	S 2
M 3	14 55 3	13°52'46	10♊54	22°20	25°14	28°44	23°46	4°12	4°49	3°20	19°56	8°D19	9°45	23° 2	n.a.	M 3
T 4	14 59 0	14°54'18	24°33	23°21	26°29	29°19	23°47	4°19	4°47	3°22	19°56	8°20	9°41	23° 9	n.a.	T 4
W 5	15 2 56	15°55'50	8♋23	24°25	27°44	29°54	23°48	4°26	4°44	3°23	19°56	8°21	9°38	23°15	n.a.	W 5
T 6	15 6 53	16°57'22	22°20	25°32	29° 0	0♓28	23°48	4°33	4°42	3°25	19°57	8°23	9°35	23°22	n.a.	T 6
F 7	15 10 49	17°58'52	6♌24	26°42	0♊15	1° 3	23°49	4°40	4°39	3°27	19°57	8°24	9°32	23°29	n.a.	F 7
S 8	15 14 46	19° 0'22	20°32	27°55	1°30	1°37	23°R49	4°47	4°37	3°29	19°57	8°R24	9°29	23°36	n.a.	S 8
S 9	15 18 42	20° 1'52	4♍44	29°10	2°45	2°11	23°49	4°54	4°35	3°30	19°57	8°24	9°26	23°42	n.a.	S 9
M10	15 22 39	21° 3'21	18°57	0♉27	4° 0	2°45	23°48	5° 2	4°32	3°32	19°57	8°22	9°22	23°49	n.a.	M10
T 11	15 26 35	22° 4'49	3♎ 8	1°46	5°15	3°20	23°48	5° 9	4°30	3°34	19°58	8°20	9°19	23°56	n.a.	T 11
W12	15 30 32	23° 6'16	17°14	3° 6	6°30	3°54	23°47	5°16	4°27	3°36	19°58	8°18	9°16	24° 3	n.a.	W12
T 13	15 34 28	24° 7'42	1♏10	4°27	7°45	4°28	23°46	5°23	4°24	3°37	19°58	8°16	9°13	24° 9	n.a.	T 13
F 14	15 38 25	25° 9'08	14°55	5°50	9° 0	5° 1	23°45	5°31	4°22	3°39	19°58	8°15	9°10	24°16	n.a.	F 14
S 15	15 42 21	26°10'34	28°24	7°13	10°15	5°35	23°43	5°38	4°19	3°41	19°59	8°14	9° 7	24°23	n.a.	S 15
S 16	15 46 18	27°11'59	11♐35	8°38	11°29	6° 9	23°42	5°45	4°17	3°43	19°59	8°D14	9° 3	24°29	n.a.	S 16
M17	15 50 14	28°13'23	24°29	10° 3	12°44	6°43	23°40	5°52	4°14	3°45	20° 0	8°14	9° 0	24°36	n.a.	M17
T 18	15 54 11	29°14'46	7♑ 5	11°29	13°59	7°16	23°38	6° 0	4°12	3°47	20° 0	8°15	8°57	24°43	n.a.	T 18
W19	15 58 8	0♊16'09	19°25	12°56	15°14	7°49	23°36	6° 7	4° 9	3°49	20° 0	8°16	8°54	24°50	n.a.	W19
T 20	16 2 4	1°17'32	1♒33	14°24	16°28	8°23	23°34	6°14	4° 7	3°51	20° 1	8°17	8°51	24°56	n.a.	T 20
F 21	16 6 1	2°18'53	13°31	15°52	17°43	8°56	23°31	6°22	4° 4	3°53	20° 1	8°17	8°47	25° 3	n.a.	F 21
S 22	16 9 57	3°20'14	25°24	17°20	18°58	9°29	23°29	6°29	4° 1	3°55	20° 2	8°18	8°44	25°10	n.a.	S 22
S 23	16 13 54	4°21'35	7♓16	18°49	20°13	10° 2	23°26	6°37	3°59	3°57	20° 2	8°R18	8°41	25°16	n.a.	S 23
M24	16 17 50	5°22'54	19°13	20°19	21°27	10°35	23°22	6°44	3°56	3°59	20° 3	8°17	8°38	25°23	n.a.	M24
T 25	16 21 47	6°24'13	1♈19	21°49	22°42	11° 8	23°19	6°51	3°54	4° 1	20° 4	8°17	8°35	25°30	n.a.	T 25
W26	16 25 44	7°25'31	13°38	23°20	23°56	11°41	23°16	6°59	3°51	4° 3	20° 4	8°17	8°32	25°37	n.a.	W26
T 27	16 29 40	8°26'48	26°14	24°51	25°11	12°13	23°12	7° 6	3°48	4° 5	20° 5	8°D17	8°28	25°43	n.a.	T 27
F 28	16 33 37	9°28'04	9♉ 9	26°22	26°25	12°46	23° 8	7°13	3°46	4° 7	20° 5	8°17	8°25	25°50	n.a.	F 28
S 29	16 37 33	10°29'19	22°25	27°54	27°40	13°18	23° 4	7°21	3°43	4° 9	20° 6	8°17	8°22	25°57	n.a.	S 29
S 30	16 41 30	11°30'33	6♊ 1	29°26	28°54	13°50	23° 0	7°28	3°41	4°11	20° 7	8°R17	8°19	26° 4	n.a.	S 30
M31	16 45 27	12♊31'46	19♊55	0♊59	0♋ 9	14♓22	22♑56	7♊35	3♐38	4♋14	20♌ 8	8♐17	8♐16	26♒10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n42	18n28	2n 9	10n 2	2n 0	20n 5	1n17	12s33	0n 1	23s 4	1s17	23n47	2n27	22s55	1s23	26n22	2n28	4n11	11s32	22s10	22s24	9s33		n.a.
S 2	16 1	20 58	1 0	10 26	2 5	20 23	1 16	12 20	0 2	23 4	1 17	23 48	2 26	22 55	1 23	26 22	2 28	4 11	11 32	22 9	22 23	9 31		n.a.
M 3	16 20	22 19	0s14	10 51	2 8	20 41	1 15	12 7	0 3	23 4	1 17	23 49	2 26	22 55	1 23	26 22	2 28	4 12	11 32	22 9	22 23	9 28		n.a.
T 4	16 38	22 21	1 28	11 17	2 11	20 58	1 14	11 53	0 4	23 4	1 17	23 51	2 26	22 54	1 23	26 22	2 28	4 12	11 32	22 9	22 22	9 26		n.a.
W 5	16 57	21 2	2 38	11 43	2 13	21 15	1 13	11 40	0 5	23 4	1 17	23 52	2 26	22 54	1 23	26 22	2 28	4 12	11 32	22 10	22 22	9 23		n.a.
T 6	17 15	18 26	3 39	12 9	2 14	21 31	1 12	11 27	0 6	23 4	1 17	23 53	2 26	22 53	1 24	26 22	2 28	4 12	11 31	22 10	22 21	9 21		n.a.
F 7	17 32	14 45	4 28	12 36	2 15	21 46	1 11	11 13	0 7	23 4	1 17	23 55	2 26	22 53	1 24	26 22	2 28	4 13	11 31	22 10	22 21	9 19		n.a.
S 8	17 50	10 12	5 1	13 3	2 15	22 1	1 9	11 0	0 8	23 4	1 18	23 56	2 26	22 52	1 24	26 21	2 28	4 13	11 31	22 10	22 20	9 16		n.a.
S 9	18 7	5 6	5 15	13 30	2 15	22 15	1 8	10 46	0 9	23 4	1 18	23 57	2 26	22 52	1 24	26 21	2 28	4 13	11 31	22 10	22 20	9 14		n.a.
M10	18 23	0s17	5 10	13 57	2 14	22 29	1 7	10 32	0 11	23 4	1 18	23 58	2 26	22 52	1 24	26 21	2 28	4 13	11 30	22 10	22 19	9 11		n.a.
T 11	18 40	5 38	4 47	14 24	2 12	22 41	1 5	10 19	0 12	23 4	1 18	24 0	2 26	22 51	1 24	26 21	2 28	4 13	11 30	22 9	22 19	9 9		n.a.
W12	18 56	10 40	4 6	14 50	2 10	22 53	1 4	10 5	0 13	23 4	1 18	24 1	2 26	22 51	1 24	26 21	2 28	4 13	11 30	22 9	22 18	9 6		n.a.
T 13	19 11	15 6	3 11	15 16	2 8	23 5	1 2	9 51	0 14	23 5	1 18	24 2	2 26	22 50	1 24	26 21	2 28	4 13	11 30	22 9	22 18	9 4		n.a.
F 14	19 27	18 39	2 6	15 42	2 5	23 15	1 0	9 38	0 15	23 5	1 18	24 4	2 26	22 50	1 24	26 21	2 28	4 14	11 29	22 8	22 17	9 1		n.a.
S 15	19 41	21 6	0 54	16 8	2 2	23 25	0 59	9 24	0 17	23 5	1 18	24 5	2 26	22 49	1 24	26 21	2 27	4 14	11 29	22 8	22 17	8 59		n.a.
S 16	19 56	22 20	0n19	16 33	1 59	23 34	0 57	9 10	0 18	23 6	1 18	24 6	2 26	22 49	1 24	26 21	2 27	4 14	11 29	22 8	22 16	8 57		n.a.
M17	20 10	22 20	1 29	16 57	1 55	23 43	0 55	8 56	0 19	23 6	1 18	24 8	2 26	22 48	1 24	26 20	2 27	4 14	11 29	22 8	22 16	8 54		n.a.
T 18	20 24	21 12	2 33	17 21	1 51	23 51	0 54	8 42	0 20	23 6	1 18	24 9	2 26	22 48	1 24	26 20	2 27	4 14	11 28	22 8	22 15	8 52		n.a.
W19	20 37	19 3	3 29	17 45	1 47	23 58	0 52	8 29	0 22	23 7	1 18	24 10	2 26	22 47	1 24	26 20	2 27	4 14	11 28	22 9	22 15	8 49		n.a.
T 20	20 50	16 6	4 15	18 8	1 43	24 4	0 50	8 15	0 23	23 7	1 18	24 11	2 26	22 47	1 24	26 20	2 27	4 14	11 28	22 9	22 14	8 47		n.a.
F 21	21 3	12 31	4 48	18 30	1 39	24 9	0 48	8 1	0 24	23 8	1 18	24 13	2 26	22 46	1 24	26 20	2 27	4 14	11 28	22 9	22 14	8 44		n.a.
S 22	21 15	8 28	5 10	18 51	1 34	24 14	0 46	7 47	0 26	23 8	1 18	24 14	2 26	22 46	1 24	26 20	2 27	4 14	11 27	22 9	22 13	8 42		n.a.
S 23	21 27	4 7	5 17	19 12	1 29	24 18	0 44	7 33	0 27	23 9	1 18	24 15	2 26	22 45	1 24	26 20	2 27	4 14	11 27	22 9	22 13	8 39		n.a.
M24	21 38	0n25	5 12	19 32	1 24	24 22	0 42	7 19	0 28	23 9	1 18	24 17	2 26	22 45	1 24	26 20	2 27	4 14	11 27	22 9	22 12	8 37		n.a.
T 25	21 49	4 59	4 52	19 52	1 19	24 24	0 40	7 5	0 30	23 10	1 18	24 18	2 26	22 44	1 24	26 20	2 27	4 15	11 27	22 9	22 12	8 35		n.a.
W26	22 0	9 27	4 19	20 10	1 13	24 26	0 38	6 51	0 31	23 11	1 18	24 19	2 26	22 44	1 24	26 19	2 27	4 15	11 27	22 9	22 11	8 32		n.a.
T 27	22 10	13 38	3 33	20 28	1 8	24 27	0 36	6 37	0 33	23 11	1 18	24 21	2 26	22 43	1 24	26 19	2 27	4 15	11 26	22 9	22 11	8 30		n.a.
F 28	22 19	17 17	2 35	20 45	1 2	24 27	0 34	6 23	0 34	23 12	1 18	24 22	2 26	22 43	1 24	26 19	2 27	4 15	11 26	22 9	22 10	8 27		n.a.
S 29	22 29	20 9	1 27	21 1	0 57	24 27	0 31	6 9	0 36	23 13	1 19	24 23	2 26	22 42	1 24	26 19	2 27	4 15	11 26	22 9	22 10	8 25		n.a.
S 30	22 37	21 58	0 13	21 17	0 51	24 25	0 29	5 55	0 37	23 13	1 19	24 24	2 26	22 42	1 24	26 19	2 27	4 15	11 26	22 9	22 9	8 22		n.a.
M31	22n46	22n29	1s 4	21n31	0n45	24n23	0n27	5s41	0n39	23s14	1s19	24n26	2n26	22s41	1s24	26n19	2n27	4n15	11s25	22s 9	22s 9	8s20		n.a.

Julian Day Number = -2846181.5, Delta T = 184h58m23s
Ecliptic obliquity = 23°56'26, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°53'15, Lahiri = -174°46'15 Julian Calendar 1 Aug. 12506 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12506 BCE

The year -12505 astronomical counting style corresponds to year 12506 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12506 BCE (-12505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 49 23	13♊32'58	4♋ 4	2♊32	1♋23	14♓54	22°R51	7♊43	3°R36	4♋16	20♌ 8	8°R17	8♐13	26♒17	n.a.	T 1
W 2	16 53 20	14°34'08	18°23	4° 6	2°38	15°26	22♉46	7°50	3♐33	4°18	20° 9	8♐16	8° 9	26°24	n.a.	W 2
T 3	16 57 17	15°35'16	2♌47	5°40	3°52	15°58	22°41	7°57	3°31	4°20	20°10	8°15	8° 6	26°30	n.a.	T 3
F 4	17 1 13	16°36'23	17°12	7°14	5° 6	16°29	22°36	8° 5	3°28	4°22	20°11	8°15	8° 3	26°37	n.a.	F 4
S 5	17 5 10	17°37'28	1♍33	8°50	6°21	17° 0	22°31	8°12	3°26	4°24	20°12	8°14	8° 0	26°44	n.a.	S 5
S 6	17 9 6	18°38'31	15°46	10°25	7°35	17°32	22°26	8°19	3°23	4°27	20°13	8°D14	7°57	26°51	n.a.	S 6
M 7	17 13 3	19°39'33	29°50	12° 1	8°49	18° 3	22°20	8°27	3°21	4°29	20°13	8°14	7°53	26°57	n.a.	M 7
T 8	17 17 0	20°40'32	13♎43	13°38	10° 3	18°34	22°14	8°34	3°18	4°31	20°14	8°14	7°50	27° 4	n.a.	T 8
W 9	17 20 56	21°41'30	27°24	15°15	11°17	19° 4	22° 9	8°41	3°16	4°33	20°15	8°15	7°47	27°11	n.a.	W 9
T 10	17 24 53	22°42'26	10♏52	16°53	12°32	19°35	22° 3	8°48	3°13	4°36	20°16	8°17	7°44	27°18	n.a.	T 10
F 11	17 28 50	23°43'20	24° 8	18°31	13°46	20° 5	21°56	8°56	3°11	4°38	20°17	8°18	7°41	27°24	n.a.	F 11
S 12	17 32 46	24°44'12	7♐12	20°10	15° 0	20°36	21°50	9° 3	3° 9	4°40	20°18	8°R18	7°38	27°31	n.a.	S 12
S 13	17 36 43	25°45'02	20° 3	21°50	16°14	21° 6	21°44	9°10	3° 6	4°42	20°19	8°18	7°34	27°38	n.a.	S 13
M14	17 40 40	26°45'51	2♑41	23°30	17°28	21°36	21°37	9°17	3° 4	4°44	20°20	8°16	7°31	27°44	n.a.	M14
T 15	17 44 36	27°46'38	15° 7	25°11	18°42	22° 6	21°31	9°24	3° 2	4°47	20°21	8°14	7°28	27°51	n.a.	T 15
W16	17 48 33	28°47'23	27°22	26°52	19°56	22°35	21°24	9°32	2°59	4°49	20°22	8°11	7°25	27°58	n.a.	W16
T 17	17 52 30	29°48'07	9♒27	28°34	21°10	23° 5	21°17	9°39	2°57	4°51	20°23	8° 7	7°22	28° 5	n.a.	T 17
F 18	17 56 26	0♋48'48	21°25	0♋17	22°23	23°34	21°10	9°46	2°55	4°54	20°25	8° 4	7°19	28°11	n.a.	F 18
S 19	18 0 23	1°49'28	3♓18	2° 1	23°37	24° 3	21° 3	9°53	2°53	4°56	20°26	8° 0	7°15	28°18	n.a.	S 19
S 20	18 4 20	2°50'06	15°10	3°45	24°51	24°32	20°56	10° 0	2°51	4°58	20°27	7°58	7°12	28°25	n.a.	S 20
M21	18 8 17	3°50'43	27° 6	5°30	26° 5	25° 0	20°49	10° 7	2°48	5° 0	20°28	7°56	7° 9	28°31	n.a.	M21
T 22	18 12 13	4°51'18	9♈ 9	7°15	27°19	25°29	20°41	10°14	2°46	5° 3	20°29	7°D56	7° 6	28°38	n.a.	T 22
W23	18 16 10	5°51'51	21°25	9° 2	28°32	25°57	20°34	10°21	2°44	5° 5	20°30	7°57	7° 3	28°45	n.a.	W23
T 24	18 20 7	6°52'22	3♉58	10°48	29°46	26°25	20°26	10°27	2°42	5° 7	20°32	7°59	6°59	28°52	n.a.	T 24
F 25	18 24 3	7°52'52	16°53	12°36	1♌ 0	26°53	20°19	10°34	2°40	5° 9	20°33	8° 0	6°56	28°58	n.a.	F 25
S 26	18 28 0	8°53'20	0♊13	14°24	2°13	27°20	20°11	10°41	2°38	5°12	20°34	8° 2	6°53	29° 5	n.a.	S 26
S 27	18 31 57	9°53'46	13°58	16°12	3°27	27°48	20° 3	10°48	2°36	5°14	20°35	8°R 2	6°50	29°12	n.a.	S 27
M28	18 35 53	10°54'10	28° 8	18° 1	4°41	28°15	19°56	10°55	2°34	5°16	20°37	8° 0	6°47	29°19	n.a.	M28
T 29	18 39 50	11°54'32	12♋39	19°50	5°54	28°41	19°48	11° 1	2°33	5°18	20°38	7°57	6°44	29°25	n.a.	T 29
W30	18 43 47	12♋54'52	27♋25	21♋39	7♌ 8	29♓ 8	19♉40	11♊ 8	2♐31	5♋21	20♌39	7♐53	6♐40	29♒32	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n53	21n34	2s18	21n44	0n39	24n21	0n25	5s27	0n40	23s15	1s19	24n27	2n26	22s41	1s24	26n19	2n27	4n15	11s25	22s 9	22s 8	8s17		n.a.
W 2	23 1	19 16	3 25	21 57	0 33	24 17	0 22	5 13	0 42	23 16	1 19	24 28	2 26	22 40	1 24	26 19	2 27	4 14	11 25	22 9	22 8	8 15		n.a.
T 3	23 8	15 45	4 19	22 9	0 27	24 13	0 20	4 59	0 43	23 17	1 19	24 30	2 26	22 40	1 24	26 19	2 27	4 14	11 25	22 9	22 7	8 12		n.a.
F 4	23 14	11 18	4 56	22 19	0 21	24 8	0 18	4 45	0 45	23 17	1 19	24 31	2 26	22 39	1 24	26 18	2 27	4 14	11 25	22 8	22 7	8 10		n.a.
S 5	23 20	6 15	5 15	22 29	0 15	24 2	0 15	4 31	0 47	23 18	1 18	24 32	2 26	22 39	1 24	26 18	2 27	4 14	11 24	22 8	22 6	8 7		n.a.
S 6	23 26	0 55	5 14	22 38	0 9	23 56	0 13	4 17	0 48	23 19	1 18	24 33	2 26	22 38	1 24	26 18	2 26	4 14	11 24	22 8	22 5	8 5		n.a.
M 7	23 31	4s25	4 55	22 45	0 3	23 49	0 11	4 3	0 50	23 20	1 18	24 35	2 26	22 38	1 24	26 18	2 26	4 14	11 24	22 8	22 5	8 3		n.a.
T 8	23 36	9 28	4 18	22 52	0s 3	23 41	0 8	3 49	0 52	23 21	1 18	24 36	2 26	22 37	1 24	26 18	2 26	4 14	11 24	22 8	22 4	8 0		n.a.
W 9	23 40	13 59	3 28	22 57	0 9	23 33	0 6	3 36	0 54	23 22	1 18	24 37	2 26	22 37	1 24	26 18	2 26	4 14	11 24	22 9	22 4	7 58		n.a.
T 10	23 43	17 42	2 26	23 2	0 15	23 23	0 3	3 22	0 55	23 23	1 18	24 38	2 26	22 36	1 24	26 18	2 26	4 14	11 23	22 9	22 3	7 55		n.a.
F 11	23 46	20 27	1 18	23 5	0 21	23 14	0 1	3 8	0 57	23 24	1 18	24 39	2 26	22 36	1 24	26 18	2 26	4 14	11 23	22 9	22 3	7 53		n.a.
S 12	23 49	22 4	0 6	23 7	0 27	23 3	0s 2	2 54	0 59	23 25	1 18	24 41	2 26	22 35	1 24	26 18	2 26	4 14	11 23	22 9	22 2	7 50		n.a.
S 13	23 51	22 29	1n 4	23 8	0 33	22 52	0 4	2 40	1 1	23 26	1 18	24 42	2 26	22 35	1 24	26 17	2 26	4 13	11 23	22 9	22 2	7 48		n.a.
M14	23 53	21 44	2 11	23 8	0 38	22 40	0 7	2 27	1 3	23 27	1 18	24 43	2 27	22 34	1 23	26 17	2 26	4 13	11 23	22 9	22 1	7 45		n.a.
T 15	23 54	19 56	3 9	23 7	0 44	22 27	0 9	2 13	1 4	23 28	1 18	24 44	2 27	22 34	1 23	26 17	2 26	4 13	11 22	22 8	22 1	7 43		n.a.
W16	23 55	17 14	3 59	23 5	0 49	22 14	0 12	1 59	1 6	23 29	1 18	24 45	2 27	22 33	1 23	26 17	2 26	4 13	11 22	22 8	22 0	7 40		n.a.
T 17	23 56	13 50	4 36	23 1	0 55	22 0	0 14	1 46	1 8	23 30	1 18	24 47	2 27	22 33	1 23	26 17	2 26	4 13	11 22	22 7	22 0	7 38		n.a.
F 18	23 55	9 55	5 1	22 56	1 0	21 46	0 17	1 32	1 10	23 31	1 18	24 48	2 27	22 32	1 23	26 17	2 26	4 13	11 22	22 7	21 59	7 36		n.a.
S 19	23 55	5 39	5 13	22 51	1 5	21 31	0 19	1 19	1 12	23 32	1 18	24 49	2 27	22 32	1 23	26 17	2 26	4 12	11 22	22 6	21 59	7 33		n.a.
S 20	23 54	1 11	5 12	22 43	1 10	21 15	0 22	1 5	1 14	23 33	1 18	24 50	2 27	22 31	1 23	26 17	2 26	4 12	11 22	22 6	21 58	7 31		n.a.
M21	23 52	3n21	4 57	22 35	1 14	20 59	0 24	0 52	1 16	23 34	1 18	24 51	2 27	22 31	1 23	26 17	2 26	4 12	11 21	22 5	21 58	7 28		n.a.
T 22	23 50	7 48	4 29	22 26	1 19	20 42	0 27	0 38	1 18	23 35	1 17	24 53	2 27	22 31	1 23	26 17	2 26	4 12	11 21	22 5	21 57	7 26		n.a.
W23	23 48	12 2	3 48	22 15	1 23	20 24	0 29	0 25	1 21	23 36	1 17	24 54	2 27	22 30	1 23	26 16	2 26	4 12	11 21	22 6	21 56	7 23		n.a.
T 24	23 45	15 51	2 56	22 3	1 27	20 6	0 32	0 12	1 23	23 37	1 17	24 55	2 27	22 30	1 23	26 16	2 26	4 11	11 21	22 6	21 56	7 21		n.a.
F 25	23 41	19 2	1 53	21 50	1 30	19 48	0 34	0n 2	1 25	23 38	1 17	24 56	2 28	22 29	1 23	26 16	2 26	4 11	11 21	22 6	21 55	7 18		n.a.
S 26	23 37	21 19	0 43	21 36	1 33	19 29	0 37	0 15	1 27	23 39	1 17	24 57	2 28	22 29	1 23	26 16	2 26	4 11	11 21	22 6	21 55	7 16		n.a.
S 27	23 33	22 25	0s32	21 21	1 36	19 9	0 39	0 28	1 29	23 40	1 17	24 58	2 28	22 28	1 23	26 16	2 26	4 11	11 20	22 6	21 54	7 13		n.a.
M28	23 28	22 8	1 48	21 5	1 38	18 49	0 42	0 41	1 32	23 41	1 17	24 59	2 28	22 28	1 23	26 16	2 26	4 10	11 20	22 6	21 54	7 11		n.a.
T 29	23 23	20 22	2 58	20 47	1 40	18 29	0 44	0 54	1 34	23 42	1 17	25 0	2 28	22 28	1 23	26 16	2 26	4 10	11 20	22 6	21 53	7 8		n.a.
W30	23n17	17n14	3s57	20n29	1s41	18n 8	0s46	1n 7	1n36	23s43	1s16	25n 1	2n28	22s27	1s23	26n16	2n26	4n10	11s20	22s 5	21s53	7s 6		n.a.

Julian Day Number = -2846150.5, Delta T = 184h58m15s
Ecliptic obliquity = 23°56'25, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°53'11, Lahiri = -174°46'11 Julian Calendar 1 Sept. 12506 BCE == Greg. Calendar 28 May 12506 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12506 BCE (-12505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 47 43	13♋55'09	12♌19	23♋29	8♌21	29♓34	19°R32	11♊15	2°R29	5♋23	20♌41	7°R47	6♐37	29♒39	n.a.	T 1
F 2	18 51 40	14°55'25	27°11	25°18	9°35	0♈ 0	19♉24	11°21	2♐27	5°25	20°42	7♐42	6°34	29°45	n.a.	F 2
S 3	18 55 37	15°55'37	11♍54	27° 6	10°48	0°26	19°16	11°28	2°26	5°27	20°43	7°37	6°31	29°52	n.a.	S 3
S 4	18 59 34	16°55'47	26°22	28°54	12° 2	0°51	19° 8	11°34	2°24	5°30	20°45	7°33	6°28	29°59	n.a.	S 4
M 5	19 3 30	17°55'55	10♎31	0♌41	13°15	1°17	19° 0	11°41	2°22	5°32	20°46	7°32	6°24	0♓ 6	n.a.	M 5
T 6	19 7 27	18°56'00	24°20	2°27	14°28	1°41	18°52	11°47	2°21	5°34	20°47	7°D31	6°21	0°12	n.a.	T 6
W 7	19 11 24	19°56'03	7♏50	4°10	15°42	2° 6	18°44	11°54	2°19	5°36	20°49	7°33	6°18	0°19	n.a.	W 7
T 8	19 15 20	20°56'03	21° 1	5°52	16°55	2°30	18°36	12° 0	2°18	5°39	20°50	7°34	6°15	0°26	n.a.	T 8
F 9	19 19 17	21°56'00	3♐56	7°31	18° 8	2°54	18°29	12° 6	2°16	5°41	20°52	7°R35	6°12	0°33	n.a.	F 9
S 10	19 23 14	22°55'55	16°39	9° 7	19°21	3°18	18°21	12°12	2°15	5°43	20°53	7°35	6° 9	0°39	n.a.	S 10
S 11	19 27 10	23°55'48	29°10	10°39	20°34	3°41	18°13	12°19	2°14	5°45	20°55	7°32	6° 5	0°46	n.a.	S 11
M12	19 31 7	24°55'38	11♑31	12° 7	21°47	4° 4	18° 5	12°25	2°12	5°47	20°56	7°28	6° 2	0°53	n.a.	M12
T 13	19 35 4	25°55'26	23°44	13°30	23° 0	4°27	17°57	12°31	2°11	5°50	20°58	7°21	5°59	0°59	n.a.	T 13
W14	19 39 0	26°55'11	5♒50	14°47	24°14	4°49	17°49	12°37	2°10	5°52	20°59	7°12	5°56	1° 6	n.a.	W14
T 15	19 42 57	27°54'54	17°50	15°58	25°27	5°11	17°41	12°43	2° 9	5°54	21° 1	7° 2	5°53	1°13	n.a.	T 15
F 16	19 46 54	28°54'34	29°45	17° 3	26°39	5°33	17°34	12°49	2° 8	5°56	21° 2	6°52	5°50	1°20	n.a.	F 16
S 17	19 50 50	29°54'13	11♓37	18° 0	27°52	5°54	17°26	12°54	2° 7	5°58	21° 4	6°43	5°46	1°26	n.a.	S 17
S 18	19 54 47	0♌53'49	23°29	18°49	29° 5	6°15	17°19	13° 0	2° 6	6° 0	21° 5	6°35	5°43	1°33	n.a.	S 18
M19	19 58 44	1°53'23	5♈24	19°30	0♍18	6°35	17°11	13° 6	2° 5	6° 2	21° 7	6°29	5°40	1°40	n.a.	M19
T 20	20 2 40	2°52'55	17°26	20° 2	1°31	6°55	17° 4	13°12	2° 4	6° 4	21° 8	6°25	5°37	1°47	n.a.	T 20
W21	20 6 37	3°52'24	29°38	20°25	2°44	7°15	16°56	13°17	2° 3	6° 6	21°10	6°D24	5°34	1°53	n.a.	W21
T 22	20 10 34	4°51'52	12♉ 7	20°40	3°56	7°34	16°49	13°23	2° 2	6° 8	21°11	6°24	5°30	2° 0	n.a.	T 22
F 23	20 14 30	5°51'17	24°57	20°R45	5° 9	7°53	16°42	13°28	2° 1	6°11	21°13	6°25	5°27	2° 7	n.a.	F 23
S 24	20 18 27	6°50'41	8♊11	20°41	6°22	8°11	16°35	13°34	2° 1	6°13	21°14	6°R25	5°24	2°13	n.a.	S 24
S 25	20 22 24	7°50'02	21°54	20°28	7°34	8°29	16°28	13°39	2° 0	6°15	21°16	6°24	5°21	2°20	n.a.	S 25
M26	20 26 20	8°49'21	6♋ 6	20° 7	8°47	8°47	16°21	13°44	1°59	6°17	21°18	6°21	5°18	2°27	n.a.	M26
T 27	20 30 17	9°48'38	20°44	19°38	9°59	9° 4	16°14	13°50	1°59	6°19	21°19	6°15	5°15	2°34	n.a.	T 27
W28	20 34 14	10°47'53	5♌44	19° 2	11°12	9°20	16° 7	13°55	1°58	6°20	21°21	6° 7	5°11	2°40	n.a.	W28
T 29	20 38 10	11°47'05	20°56	18°20	12°24	9°36	16° 1	14° 0	1°58	6°22	21°22	5°57	5° 8	2°47	n.a.	T 29
F 30	20 42 7	12°46'14	6♍10	17°33	13°37	9°51	15°54	14° 5	1°57	6°24	21°24	5°47	5° 5	2°54	n.a.	F 30
S 31	20 46 4	13♌45'21	21♍15	16♌41	14♍49	10♈ 6	15♉48	14♊10	1♐57	6♋26	21♌25	5♐38	5♐ 2	3♓ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n11	12n58	4s41	20n10	1s42	17n46	0s49	1n20	1n39	23s44	1s16	25n 3	2n28	22s27	1s23	26n16	2n26	4n10	11s20	22s 4	21s52	7s 3		n.a.
F 2	23 4	7 55	5 6	19 51	1 42	17 24	0 51	1 32	1 41	23 45	1 16	25 4	2 28	22 26	1 23	26 16	2 26	4 9	11 20	22 3	21 52	7 1		n.a.
S 3	22 57	2 29	5 10	19 31	1 42	17 2	0 53	1 45	1 43	23 46	1 16	25 5	2 29	22 26	1 23	26 15	2 26	4 9	11 20	22 2	21 51	6 59		n.a.
S 4	22 50	3s 1	4 54	19 10	1 41	16 39	0 56	1 58	1 46	23 47	1 16	25 6	2 29	22 26	1 23	26 15	2 26	4 9	11 20	22 2	21 50	6 56		n.a.
M 5	22 42	8 14	4 21	18 49	1 39	16 16	0 58	2 10	1 48	23 48	1 16	25 7	2 29	22 25	1 23	26 15	2 26	4 8	11 19	22 1	21 50	6 54		n.a.
T 6	22 34	12 55	3 33	18 28	1 36	15 52	1 0	2 23	1 51	23 49	1 15	25 8	2 29	22 25	1 23	26 15	2 26	4 8	11 19	22 1	21 49	6 51		n.a.
W 7	22 25	16 50	2 34	18 7	1 33	15 28	1 2	2 35	1 54	23 50	1 15	25 9	2 29	22 24	1 23	26 15	2 26	4 8	11 19	22 1	21 49	6 49		n.a.
T 8	22 16	19 49	1 29	17 46	1 28	15 4	1 5	2 47	1 56	23 51	1 15	25 10	2 29	22 24	1 22	26 15	2 26	4 7	11 19	22 2	21 48	6 46		n.a.
F 9	22 6	21 42	0 20	17 26	1 23	14 39	1 7	2 59	1 59	23 52	1 15	25 11	2 29	22 24	1 22	26 15	2 26	4 7	11 19	22 2	21 48	6 44		n.a.
S 10	21 56	22 27	0n49	17 7	1 17	14 14	1 9	3 11	2 1	23 53	1 15	25 12	2 30	22 23	1 22	26 15	2 26	4 7	11 19	22 2	21 47	6 41		n.a.
S 11	21 46	22 2	1 54	16 49	1 10	13 49	1 11	3 23	2 4	23 54	1 14	25 13	2 30	22 23	1 22	26 15	2 26	4 6	11 19	22 1	21 46	6 39		n.a.
M12	21 35	20 34	2 53	16 32	1 1	13 23	1 13	3 35	2 7	23 55	1 14	25 14	2 30	22 23	1 22	26 15	2 26	4 6	11 19	22 1	21 46	6 36		n.a.
T 13	21 24	18 9	3 43	16 17	0 52	12 57	1 15	3 47	2 10	23 56	1 14	25 15	2 30	22 22	1 22	26 15	2 26	4 5	11 19	22 0	21 45	6 34		n.a.
W14	21 12	14 59	4 22	16 4	0 42	12 31	1 17	3 59	2 13	23 56	1 14	25 16	2 30	22 22	1 22	26 15	2 26	4 5	11 19	21 58	21 45	6 31		n.a.
T 15	21 0	11 14	4 49	15 54	0 30	12 4	1 19	4 10	2 16	23 57	1 13	25 17	2 30	22 22	1 22	26 14	2 26	4 5	11 19	21 56	21 44	6 29		n.a.
F 16	20 48	7 4	5 4	15 46	0 18	11 38	1 21	4 22	2 19	23 58	1 13	25 18	2 31	22 22	1 22	26 14	2 26	4 4	11 18	21 55	21 44	6 27		n.a.
S 17	20 35	2 40	5 5	15 41	0 5	11 11	1 22	4 33	2 21	23 59	1 13	25 19	2 31	22 21	1 22	26 14	2 26	4 4	11 18	21 53	21 43	6 24		n.a.
S 18	20 22	1n50	4 53	15 39	0n 9	10 43	1 24	4 44	2 25	24 0	1 13	25 20	2 31	22 21	1 22	26 14	2 26	4 3	11 18	21 52	21 43	6 22		n.a.
M19	20 9	6 17	4 28	15 40	0 24	10 16	1 26	4 55	2 28	24 0	1 12	25 21	2 31	22 21	1 22	26 14	2 26	4 3	11 18	21 51	21 42	6 19		n.a.
T 20	19 55	10 32	3 52	15 44	0 40	9 48	1 28	5 6	2 31	24 1	1 12	25 22	2 31	22 20	1 22	26 14	2 26	4 3	11 18	21 50	21 41	6 17		n.a.
W21	19 41	14 26	3 4	15 52	0 56	9 20	1 29	5 17	2 34	24 2	1 12	25 23	2 32	22 20	1 22	26 14	2 26	4 2	11 18	21 50	21 41	6 14		n.a.
T 22	19 26	17 47	2 6	16 3	1 12	8 52	1 31	5 28	2 37	24 2	1 12	25 23	2 32	22 20	1 22	26 14	2 26	4 2	11 18	21 50	21 40	6 12		n.a.
F 23	19 11	20 23	1 1	16 17	1 29	8 24	1 32	5 38	2 40	24 3	1 11	25 24	2 32	22 20	1 22	26 14	2 26	4 1	11 18	21 50	21 40	6 9		n.a.
S 24	18 56	21 59	0s 9	16 34	1 46	7 55	1 34	5 48	2 44	24 4	1 11	25 25	2 32	22 20	1 22	26 14	2 26	4 1	11 18	21 50	21 39	6 7		n.a.
S 25	18 41	22 20	1 22	16 55	2 3	7 26	1 35	5 59	2 47	24 4	1 11	25 26	2 32	22 19	1 21	26 14	2 27	4 0	11 18	21 50	21 39	6 4		n.a.
M26	18 25	21 16	2 31	17 17	2 20	6 58	1 36	6 9	2 50	24 5	1 10	25 27	2 33	22 19	1 21	26 14	2 27	4 0	11 18	21 49	21 38	6 2		n.a.
T 27	18 9	18 47	3 33	17 42	2 36	6 29	1 38	6 19	2 54	24 5	1 10	25 28	2 33	22 19	1 21	26 14	2 27	3 59	11 18	21 48	21 37	5 59		n.a.
W28	17 53	15 0	4 22	18 8	2 51	6 0	1 39	6 29	2 57	24 6	1 10	25 29	2 33	22 19	1 21	26 14	2 27	3 59	11 18	21 47	21 37	5 57		n.a.
T 29	17 36	10 12	4 53	18 35	3 6	5 31	1 40	6 38	3 1	24 6	1 10	25 30	2 33	22 19	1 21	26 13	2 27	3 58	11 18	21 45	21 36	5 54		n.a.
F 30	17 19	4 45	5 3	19 3	3 19	5 2	1 41	6 48	3 4	24 7	1 9	25 30	2 33	22 19	1 21	26 13	2 27	3 58	11 18	21 43	21 36	5 52		n.a.
S 31	17n 2	0s55	4s52	19n30	3n31	4n32	1s42	6n57	3n 8	24s 7	1s 9	25n31	2n34	22s18	1s21	26n13	2n27	3n57	11s18	21s42	21s35	5s50		n.a.

Julian Day Number = -2846120.5, Delta T = 184h58m07s
Ecliptic obliquity = 23°56'24, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°53'07, Lahiri = -174°46'07 Julian Calendar 1 Oct. 12506 BCE == Greg. Calendar 27 June 12506 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12506 BCE (-12505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 0	14♌44'26	6♎ 2	15°R47	16♍ 1	10♈21	15°R42	14♊15	1°R57	6♋28	21♌27	5°R31	4♐59	3♓ 7	n.a.	S 1
M 2	20 53 57	15°43'27	20°25	14♌51	17°13	10°34	15♉36	14°19	1♐56	6°30	21°29	5♐26	4°56	3°14	n.a.	M 2
T 3	20 57 53	16°42'27	4♏21	13°55	18°26	10°48	15°30	14°24	1°56	6°32	21°30	5°24	4°52	3°21	n.a.	T 3
W 4	21 1 50	17°41'23	17°51	13° 0	19°38	11° 0	15°24	14°29	1°56	6°34	21°32	5°D23	4°49	3°27	n.a.	W 4
T 5	21 5 47	18°40'17	0♐58	12° 6	20°50	11°13	15°18	14°33	1°56	6°35	21°34	5°R23	4°46	3°34	n.a.	T 5
F 6	21 9 43	19°39'08	13°44	11°15	22° 2	11°24	15°13	14°38	1°D56	6°37	21°35	5°23	4°43	3°41	n.a.	F 6
S 7	21 13 40	20°37'57	26°15	10°28	23°14	11°35	15° 8	14°42	1°56	6°39	21°37	5°22	4°40	3°48	n.a.	S 7
S 8	21 17 36	21°36'43	8♑33	9°46	24°25	11°46	15° 3	14°46	1°56	6°41	21°38	5°17	4°36	3°54	n.a.	S 8
M 9	21 21 33	22°35'27	20°42	9° 8	25°37	11°55	14°58	14°51	1°56	6°43	21°40	5°11	4°33	4° 1	n.a.	M 9
T 10	21 25 30	23°34'08	2♒44	8°35	26°49	12° 5	14°53	14°55	1°56	6°44	21°42	5° 1	4°30	4° 8	n.a.	T 10
W11	21 29 26	24°32'46	14°42	8° 8	28° 1	12°13	14°48	14°59	1°57	6°46	21°43	4°49	4°27	4°15	n.a.	W11
T 12	21 33 23	25°31'23	26°36	7°47	29°12	12°21	14°43	15° 3	1°57	6°48	21°45	4°35	4°24	4°21	n.a.	T 12
F 13	21 37 19	26°29'57	8♓29	7°32	0♎24	12°28	14°39	15° 7	1°57	6°49	21°46	4°21	4°21	4°28	n.a.	F 13
S 14	21 41 16	27°28'28	20°22	7°22	1°35	12°35	14°35	15°11	1°58	6°51	21°48	4° 7	4°17	4°35	n.a.	S 14
S 15	21 45 12	28°26'58	2♈16	7°D19	2°47	12°41	14°31	15°14	1°58	6°52	21°50	3°56	4°14	4°41	n.a.	S 15
M16	21 49 9	29°25'25	14°13	7°21	3°58	12°46	14°27	15°18	1°59	6°54	21°51	3°47	4°11	4°48	n.a.	M16
T 17	21 53 6	0♍23'50	26°17	7°28	5° 9	12°50	14°23	15°22	1°59	6°55	21°53	3°40	4° 8	4°55	n.a.	T 17
W18	21 57 2	1°22'14	8♉30	7°40	6°20	12°54	14°20	15°25	2° 0	6°57	21°54	3°37	4° 5	5° 2	n.a.	W18
T 19	22 0 59	2°20'35	20°58	7°58	7°31	12°57	14°17	15°29	2° 0	6°58	21°56	3°36	4° 1	5° 8	n.a.	T 19
F 20	22 4 55	3°18'55	3♊44	8°20	8°42	12°59	14°13	15°32	2° 1	7° 0	21°58	3°35	3°58	5°15	n.a.	F 20
S 21	22 8 52	4°17'12	16°52	8°47	9°53	13° 1	14°11	15°35	2° 2	7° 1	21°59	3°35	3°55	5°22	n.a.	S 21
S 22	22 12 48	5°15'28	0♋28	9°18	11° 4	13° 2	14° 8	15°38	2° 3	7° 3	22° 1	3°34	3°52	5°29	n.a.	S 22
M23	22 16 45	6°13'42	14°32	9°53	12°15	13°R 2	14° 5	15°41	2° 4	7° 4	22° 2	3°30	3°49	5°35	n.a.	M23
T 24	22 20 41	7°11'54	29° 4	10°33	13°26	13° 1	14° 3	15°44	2° 4	7° 5	22° 4	3°24	3°46	5°42	n.a.	T 24
W25	22 24 38	8°10'04	14♌ 1	11°16	14°36	13° 0	14° 1	15°47	2° 5	7° 7	22° 5	3°15	3°42	5°49	n.a.	W25
T 26	22 28 34	9° 8'13	29°14	12° 2	15°47	12°57	13°59	15°50	2° 6	7° 8	22° 7	3° 5	3°39	5°55	n.a.	T 26
F 27	22 32 31	10° 6'19	14♍34	12°52	16°57	12°54	13°57	15°53	2° 8	7° 9	22° 9	2°54	3°36	6° 2	n.a.	F 27
S 28	22 36 27	11° 4'23	29°49	13°45	18° 8	12°51	13°55	15°55	2° 9	7°11	22°10	2°44	3°33	6° 9	n.a.	S 28
S 29	22 40 24	12° 2'24	14♎48	14°41	19°18	12°46	13°54	15°58	2°10	7°12	22°12	2°35	3°30	6°16	n.a.	S 29
M30	22 44 20	13♍ 0'24	29♎22	15♌40	20♎28	12♈41	13♉52	16♊ 0	2♐11	7♋13	22♌13	2♐30	3♐27	6♓22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n45	6s26	4s21	19n57	3n41	4n 3	1s43	7n 6	3n11	24s 8	1s 9	25n32	2n34	22s18	1s21	26n13	2n27	3n57	11s18	21s40	21s34	5s47		n.a.
M 2	16 27	11 27	3 35	20 22	3 50	3 34	1 44	7 15	3 15	24 8	1 8	25 33	2 34	22 18	1 21	26 13	2 27	3 56	11 18	21 39	21 34	5 45		n.a.
T 3	16 9	15 42	2 37	20 46	3 57	3 4	1 44	7 24	3 19	24 9	1 8	25 34	2 34	22 18	1 21	26 13	2 27	3 56	11 18	21 39	21 33	5 42		n.a.
W 4	15 51	18 59	1 32	21 7	4 2	2 35	1 45	7 32	3 23	24 9	1 8	25 34	2 35	22 18	1 21	26 13	2 27	3 55	11 18	21 39	21 33	5 40		n.a.
T 5	15 32	21 10	0 24	21 26	4 5	2 6	1 46	7 41	3 26	24 9	1 7	25 35	2 35	22 18	1 21	26 13	2 27	3 55	11 18	21 39	21 32	5 37		n.a.
F 6	15 13	22 12	0n44	21 42	4 7	1 36	1 46	7 49	3 30	24 10	1 7	25 36	2 35	22 18	1 21	26 13	2 27	3 54	11 18	21 39	21 31	5 35		n.a.
S 7	14 54	22 5	1 48	21 56	4 7	1 7	1 47	7 57	3 34	24 10	1 7	25 37	2 35	22 18	1 21	26 13	2 27	3 54	11 18	21 39	21 31	5 32		n.a.
S 8	14 35	20 54	2 46	22 6	4 5	0 38	1 47	8 5	3 38	24 10	1 6	25 38	2 36	22 18	1 20	26 13	2 27	3 53	11 18	21 38	21 30	5 30		n.a.
M 9	14 16	18 46	3 35	22 14	4 2	0 8	1 47	8 12	3 42	24 10	1 6	25 38	2 36	22 18	1 20	26 13	2 27	3 53	11 18	21 37	21 30	5 27		n.a.
T 10	13 56	15 50	4 15	22 18	3 58	0s21	1 48	8 19	3 46	24 11	1 6	25 39	2 36	22 18	1 20	26 13	2 27	3 52	11 18	21 35	21 29	5 25		n.a.
W11	13 36	12 16	4 42	22 20	3 52	0 50	1 48	8 27	3 50	24 11	1 5	25 40	2 36	22 18	1 20	26 13	2 27	3 52	11 18	21 33	21 29	5 22		n.a.
T 12	13 16	8 15	4 57	22 20	3 45	1 19	1 48	8 33	3 54	24 11	1 5	25 40	2 37	22 18	1 20	26 13	2 27	3 51	11 18	21 30	21 28	5 20		n.a.
F 13	12 56	3 57	4 59	22 16	3 38	1 48	1 48	8 40	3 58	24 11	1 5	25 41	2 37	22 18	1 20	26 13	2 27	3 51	11 18	21 27	21 27	5 18		n.a.
S 14	12 36	0n31	4 48	22 11	3 30	2 17	1 48	8 47	4 3	24 11	1 4	25 42	2 37	22 18	1 20	26 13	2 27	3 50	11 18	21 25	21 27	5 15		n.a.
S 15	12 15	4 57	4 25	22 3	3 21	2 46	1 48	8 53	4 7	24 11	1 4	25 43	2 37	22 18	1 20	26 13	2 27	3 49	11 19	21 23	21 26	5 13		n.a.
M16	11 54	9 14	3 49	21 54	3 11	3 15	1 47	8 59	4 11	24 12	1 4	25 43	2 38	22 18	1 20	26 13	2 27	3 49	11 19	21 21	21 26	5 10		n.a.
T 17	11 33	13 11	3 4	21 42	3 1	3 43	1 47	9 4	4 15	24 12	1 3	25 44	2 38	22 18	1 20	26 13	2 28	3 48	11 19	21 20	21 25	5 8		n.a.
W18	11 12	16 39	2 9	21 29	2 51	4 12	1 47	9 10	4 20	24 12	1 3	25 45	2 38	22 18	1 20	26 13	2 28	3 48	11 19	21 19	21 24	5 5		n.a.
T 19	10 51	19 26	1 6	21 14	2 41	4 40	1 46	9 15	4 24	24 12	1 3	25 45	2 38	22 18	1 20	26 13	2 28	3 47	11 19	21 19	21 24	5 3		n.a.
F 20	10 30	21 20	0s 1	20 58	2 30	5 8	1 46	9 20	4 28	24 12	1 2	25 46	2 39	22 18	1 20	26 13	2 28	3 47	11 19	21 19	21 23	5 0		n.a.
S 21	10 8	22 7	1 10	20 41	2 19	5 36	1 45	9 25	4 32	24 12	1 2	25 46	2 39	22 18	1 20	26 13	2 28	3 46	11 19	21 19	21 22	4 58		n.a.
S 22	9 46	21 39	2 17	20 22	2 8	6 4	1 44	9 29	4 37	24 12	1 2	25 47	2 39	22 18	1 20	26 13	2 28	3 45	11 19	21 18	21 22	4 55		n.a.
M23	9 25	19 51	3 18	20 1	1 57	6 31	1 43	9 33	4 41	24 11	1 1	25 48	2 39	22 18	1 19	26 12	2 28	3 45	11 19	21 18	21 21	4 53		n.a.
T 24	9 3	16 43	4 9	19 40	1 47	6 58	1 42	9 37	4 46	24 11	1 1	25 48	2 40	22 18	1 19	26 12	2 28	3 44	11 19	21 16	21 21	4 50		n.a.
W25	8 40	12 26	4 44	19 17	1 36	7 25	1 41	9 40	4 50	24 11	1 0	25 49	2 40	22 18	1 19	26 12	2 28	3 44	11 19	21 15	21 20	4 48		n.a.
T 26	8 18	7 18	5 0	18 54	1 25	7 52	1 40	9 43	4 54	24 11	1 0	25 49	2 40	22 19	1 19	26 12	2 28	3 43	11 20	21 13	21 19	4 46		n.a.
F 27	7 56	1 41	4 55	18 29	1 14	8 19	1 39	9 46	4 59	24 11	1 0	25 50	2 41	22 19	1 19	26 12	2 28	3 42	11 20	21 11	21 19	4 43		n.a.
S 28	7 34	4s 1	4 28	18 4	1 4	8 45	1 37	9 48	5 3	24 11	0 59	25 51	2 41	22 19	1 19	26 12	2 28	3 42	11 20	21 9	21 18	4 41		n.a.
S 29	7 11	9 22	3 44	17 37	0 53	9 11	1 36	9 51	5 8	24 11	0 59	25 51	2 41	22 19	1 19	26 12	2 28	3 41	11 20	21 7	21 18	4 38		n.a.
M30	6n48	14s 3	2s45	17n10	0n43	9s37	1s35	9n53	5n12	24s10	0s59	25n52	2n41	22s19	1s19	26n12	2n28	3n41	11s20	21s 6	21s17	4s36		n.a.

Julian Day Number = -2846089.5, Delta T = 184h57m59s
Ecliptic obliquity = 23°56'25, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°53'03, Lahiri = -174°46'03 Julian Calendar 1 Nov. 12506 BCE == Greg. Calendar 28 July 12506 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12506 BCE (-12505) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 48 17	13♍58'21	13♏29	16♌41	21♎38	12°R35	13°R51	16♊ 3	2♐12	7♋14	22♌15	2°R27	3♐23	6♓29	n.a.	T 1
W 2	22 52 13	14°56'17	27° 7	17°46	22°48	12♈28	13♉50	16° 5	2°14	7°15	22°16	2°D26	3°20	6°36	n.a.	W 2
T 3	22 56 10	15°54'10	10♐17	18°53	23°58	12°20	13°50	16° 7	2°15	7°16	22°18	2°R26	3°17	6°43	n.a.	T 3
F 4	23 0 6	16°52'01	23° 4	20° 2	25° 7	12°12	13°49	16° 9	2°16	7°18	22°19	2♐25	3°14	6°49	n.a.	F 4
S 5	23 4 3	17°49'50	5♉32	21°14	26°17	12° 3	13°49	16°11	2°18	7°19	22°21	2°24	3°11	6°56	n.a.	S 5
S 6	23 7 59	18°47'36	17°45	22°28	27°26	11°53	13°D49	16°13	2°19	7°20	22°22	2°21	3° 7	7° 3	n.a.	S 6
M 7	23 11 56	19°45'21	29°49	23°44	28°36	11°43	13°49	16°15	2°21	7°21	22°24	2°15	3° 4	7° 9	n.a.	M 7
T 8	23 15 52	20°43'03	11♒45	25° 3	29°45	11°32	13°49	16°16	2°22	7°22	22°25	2° 6	3° 1	7°16	n.a.	T 8
W 9	23 19 49	21°40'44	23°38	26°23	0♏54	11°20	13°49	16°18	2°24	7°22	22°26	1°56	2°58	7°23	n.a.	W 9
T 10	23 23 45	22°38'22	5♓30	27°46	2° 3	11° 8	13°50	16°19	2°26	7°23	22°28	1°43	2°55	7°30	n.a.	T 10
F 11	23 27 41	23°35'59	17°23	29°10	3°12	10°55	13°51	16°21	2°28	7°24	22°29	1°31	2°52	7°36	n.a.	F 11
S 12	23 31 38	24°33'34	29°19	0♍37	4°21	10°41	13°52	16°22	2°29	7°25	22°31	1°19	2°48	7°43	n.a.	S 12
S 13	23 35 34	25°31'07	11♈18	2° 6	5°29	10°27	13°53	16°23	2°31	7°26	22°32	1° 9	2°45	7°50	n.a.	S 13
M14	23 39 31	26°28'39	23°22	3°36	6°38	10°12	13°54	16°24	2°33	7°27	22°34	1° 0	2°42	7°56	n.a.	M14
T 15	23 43 27	27°26'09	5♉34	5° 9	7°46	9°57	13°56	16°25	2°35	7°27	22°35	0°55	2°39	8° 3	n.a.	T 15
W16	23 47 24	28°23'38	17°55	6°44	8°54	9°41	13°58	16°26	2°37	7°28	22°36	0°52	2°36	8°10	n.a.	W16
T 17	23 51 20	29°21'06	0♊28	8°20	10° 2	9°25	14° 0	16°27	2°39	7°29	22°38	0°D51	2°32	8°17	n.a.	T 17
F 18	23 55 16	0♎18'32	13°17	9°58	11°10	9° 8	14° 2	16°27	2°41	7°29	22°39	0°52	2°29	8°23	n.a.	F 18
S 19	23 59 13	1°15'57	26°25	11°39	12°17	8°51	14° 4	16°28	2°43	7°30	22°40	0°R52	2°26	8°30	n.a.	S 19
S 20	0 3 9	2°13'21	9♋56	13°21	13°25	8°33	14° 6	16°28	2°45	7°31	22°42	0°52	2°23	8°37	n.a.	S 20
M21	0 7 6	3°10'44	23°51	15° 5	14°32	8°15	14° 9	16°29	2°47	7°31	22°43	0°50	2°20	8°44	n.a.	M21
T 22	0 11 2	4° 8'05	8♌11	16°51	15°39	7°57	14°12	16°29	2°50	7°32	22°44	0°47	2°17	8°50	n.a.	T 22
W23	0 14 59	5° 5'26	22°54	18°39	16°46	7°39	14°15	16°29	2°52	7°32	22°45	0°41	2°13	8°57	n.a.	W23
T 24	0 18 55	6° 2'45	7♍54	20°28	17°53	7°20	14°18	16°R29	2°54	7°33	22°47	0°33	2°10	9° 4	n.a.	T 24
F 25	0 22 51	7° 0'03	23° 3	22°20	19° 0	7° 1	14°21	16°29	2°56	7°33	22°48	0°25	2° 7	9°10	n.a.	F 25
S 26	0 26 48	7°57'20	8♎10	24°14	20° 6	6°43	14°25	16°29	2°59	7°33	22°49	0°18	2° 4	9°17	n.a.	S 26
S 27	0 30 44	8°54'35	23° 6	26° 9	21°13	6°24	14°28	16°29	3° 1	7°34	22°50	0°12	2° 1	9°24	n.a.	S 27
M28	0 34 41	9°51'50	7♏43	28° 6	22°19	6° 5	14°32	16°28	3° 4	7°34	22°51	0° 7	1°58	9°31	n.a.	M28
T 29	0 38 37	10°49'03	21°54	0♎ 6	23°25	5°46	14°36	16°28	3° 6	7°34	22°53	0° 6	1°54	9°37	n.a.	T 29
W30	0 42 33	11°46'15	5♐37	2° 6	24°30	5°27	14°40	16°27	3° 9	7°35	22°54	0°D 5	1°51	9°44	n.a.	W30
T 31	0 46 30	12♎43'25	18♐54	4♎ 9	25♏36	5♈ 9	14♉45	16♊27	3♐11	7♋35	22♌55	0♐ 6	1♐48	9♓51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n26	17s47	1s39	16n41	0n33	10s 2	1s33	9n54	5n16	24s10	0s58	25n52	2n42	22s19	1s19	26n12	2n28	3n40	11s20	21s 5	21s16	4s33		n.a.
W 2	6 3	20 23	0 28	16 12	0 24	10 27	1 31	9 55	5 20	24 10	0 58	25 53	2 42	22 20	1 19	26 12	2 28	3 39	11 20	21 5	21 16	4 31		n.a.
T 3	5 40	21 46	0n42	15 42	0 14	10 52	1 29	9 56	5 25	24 10	0 58	25 53	2 42	22 20	1 19	26 12	2 29	3 39	11 20	21 5	21 15	4 28		n.a.
F 4	5 17	21 58	1 47	15 11	0 5	11 16	1 28	9 57	5 29	24 9	0 57	25 54	2 43	22 20	1 19	26 12	2 29	3 38	11 21	21 5	21 14	4 26		n.a.
S 5	4 54	21 3	2 46	14 39	0s 4	11 41	1 26	9 57	5 33	24 9	0 57	25 54	2 43	22 20	1 19	26 12	2 29	3 38	11 21	21 5	21 14	4 23		n.a.
S 6	4 31	19 10	3 36	14 7	0 13	12 4	1 23	9 57	5 37	24 9	0 57	25 55	2 43	22 21	1 19	26 12	2 29	3 37	11 21	21 4	21 13	4 21		n.a.
M 7	4 8	16 27	4 15	13 33	0 21	12 28	1 21	9 56	5 41	24 8	0 56	25 55	2 43	22 21	1 19	26 12	2 29	3 36	11 21	21 3	21 13	4 19		n.a.
T 8	3 45	13 5	4 43	12 59	0 29	12 51	1 19	9 55	5 45	24 8	0 56	25 56	2 44	22 21	1 18	26 13	2 29	3 36	11 21	21 1	21 12	4 16		n.a.
W 9	3 22	9 14	4 59	12 24	0 37	13 13	1 17	9 54	5 49	24 8	0 56	25 56	2 44	22 21	1 18	26 13	2 29	3 35	11 21	20 59	21 11	4 14		n.a.
T 10	2 59	5 2	5 1	11 49	0 44	13 36	1 14	9 53	5 53	24 7	0 55	25 57	2 44	22 22	1 18	26 13	2 29	3 34	11 22	20 56	21 11	4 11		n.a.
F 11	2 35	0 38	4 50	11 12	0 51	13 57	1 12	9 51	5 57	24 7	0 55	25 57	2 45	22 22	1 18	26 13	2 29	3 34	11 22	20 54	21 10	4 9		n.a.
S 12	2 12	3n47	4 27	10 35	0 58	14 19	1 9	9 49	6 0	24 6	0 54	25 57	2 45	22 22	1 18	26 13	2 29	3 33	11 22	20 51	21 9	4 6		n.a.
S 13	1 49	8 6	3 52	9 57	1 4	14 40	1 6	9 46	6 4	24 6	0 54	25 58	2 45	22 23	1 18	26 13	2 29	3 33	11 22	20 49	21 9	4 4		n.a.
M14	1 26	12 8	3 6	9 18	1 10	15 0	1 4	9 44	6 7	24 5	0 54	25 58	2 45	22 23	1 18	26 13	2 29	3 32	11 22	20 47	21 8	4 1		n.a.
T 15	1 2	15 42	2 11	8 39	1 16	15 21	1 1	9 41	6 11	24 5	0 53	25 59	2 46	22 23	1 18	26 13	2 29	3 31	11 23	20 46	21 8	3 59		n.a.
W16	0 39	18 37	1 9	7 59	1 21	15 40	0 58	9 37	6 14	24 4	0 53	25 59	2 46	22 24	1 18	26 13	2 29	3 31	11 23	20 46	21 7	3 56		n.a.
T 17	0 16	20 42	0 2	7 18	1 25	15 59	0 55	9 33	6 17	24 4	0 53	25 59	2 46	22 24	1 18	26 13	2 30	3 30	11 23	20 45	21 6	3 54		n.a.
F 18	0s 8	21 47	1s 6	6 37	1 29	16 18	0 51	9 29	6 20	24 3	0 52	26 0	2 47	22 24	1 18	26 13	2 30	3 30	11 23	20 46	21 6	3 52		n.a.
S 19	0 31	21 41	2 12	5 55	1 33	16 36	0 48	9 25	6 23	24 3	0 52	26 0	2 47	22 25	1 18	26 13	2 30	3 29	11 23	20 46	21 5	3 49		n.a.
S 20	0 54	20 21	3 13	5 12	1 36	16 54	0 45	9 20	6 26	24 2	0 52	26 0	2 47	22 25	1 18	26 13	2 30	3 28	11 24	20 46	21 4	3 47		n.a.
M21	1 17	17 46	4 5	4 29	1 39	17 11	0 41	9 15	6 28	24 1	0 51	26 1	2 47	22 25	1 18	26 13	2 30	3 28	11 24	20 45	21 4	3 44		n.a.
T 22	1 41	14 3	4 43	3 45	1 41	17 28	0 38	9 10	6 31	24 1	0 51	26 1	2 48	22 26	1 18	26 13	2 30	3 27	11 24	20 44	21 3	3 42		n.a.
W23	2 4	9 24	5 3	3 1	1 43	17 45	0 34	9 5	6 33	24 0	0 51	26 1	2 48	22 26	1 18	26 13	2 30	3 27	11 24	20 43	21 2	3 39		n.a.
T 24	2 27	4 6	5 3	2 16	1 44	18 0	0 30	8 59	6 35	23 59	0 50	26 2	2 48	22 27	1 17	26 13	2 30	3 26	11 24	20 42	21 2	3 37		n.a.
F 25	2 50	1s30	4 43	1 31	1 44	18 16	0 27	8 53	6 37	23 59	0 50	26 2	2 49	22 27	1 17	26 13	2 30	3 25	11 25	20 40	21 1	3 34		n.a.
S 26	3 13	7 0	4 2	0 45	1 44	18 30	0 23	8 47	6 38	23 58	0 50	26 2	2 49	22 27	1 17	26 13	2 30	3 25	11 25	20 38	21 0	3 32		n.a.
S 27	3 36	12 1	3 5	0s 1	1 43	18 44	0 19	8 41	6 40	23 57	0 49	26 2	2 49	22 28	1 17	26 13	2 30	3 24	11 25	20 37	21 0	3 30		n.a.
M28	3 59	16 13	1 58	0 47	1 42	18 58	0 15	8 35	6 41	23 57	0 49	26 3	2 49	22 28	1 17	26 13	2 30	3 23	11 25	20 36	20 59	3 27		n.a.
T 29	4 22	19 20	0 44	1 34	1 40	19 11	0 11	8 28	6 43	23 56	0 49	26 3	2 50	22 29	1 17	26 13	2 30	3 23	11 26	20 36	20 59	3 25		n.a.
W30	4 45	21 12	0n30	2 21	1 38	19 24	0 6	8 21	6 44	23 55	0 48	26 3	2 50	22 29	1 17	26 13	2 31	3 22	11 26	20 36	20 58	3 22		n.a.
T 31	5s 7	21s48	1n40	3s 7	1s35	19s36	0s 2	8n15	6n44	23s54	0s48	26n 3	2n50	22s30	1s17	26n13	2n31	3n22	11s26	20s36	20s57	3s20		n.a.

Julian Day Number = -2846059.5, Delta T = 184h57m52s
Ecliptic obliquity = 23°56'25, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°52'59, Lahiri = -174°45'59 Julian Calendar 1 Dec. 12506 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12506 BCE

The year -12505 astronomical counting style corresponds to year 12506 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12505 BCE (-12504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 50 26	13♎40'34	1♉45	6♎13	26♏41	4°R50	14♉49	16°R26	3♐14	7♋35	22♌56	0♐ 7	1♐45	9♓58	n.a.	F 1
S 2	0 54 23	14°37'41	14°16	8°19	27°46	4♈32	14°54	16♊25	3°16	7°35	22°57	0°R 8	1°42	10° 4	n.a.	S 2
S 3	0 58 19	15°34'48	26°30	10°25	28°51	4°14	14°59	16°24	3°19	7°35	22°58	0° 7	1°38	10°11	n.a.	S 3
M 4	1 2 16	16°31'53	8♒33	12°33	29°55	3°56	15° 4	16°23	3°22	7°35	22°59	0° 5	1°35	10°18	n.a.	M 4
T 5	1 6 12	17°28'56	20°29	14°43	1♐ 0	3°39	15° 9	16°22	3°25	7°35	23° 0	0° 1	1°32	10°24	n.a.	T 5
W 6	1 10 8	18°25'59	2♓21	16°52	2° 4	3°22	15°14	16°21	3°27	7°R35	23° 1	29♏55	1°29	10°31	n.a.	W 6
T 7	1 14 5	19°23'01	14°13	19° 3	3° 8	3° 6	15°20	16°20	3°30	7°35	23° 2	29°48	1°26	10°38	n.a.	T 7
F 8	1 18 1	20°20'01	26° 9	21°14	4°11	2°50	15°25	16°18	3°33	7°35	23° 3	29°41	1°23	10°45	n.a.	F 8
S 9	1 21 58	21°17'01	8♈ 9	23°24	5°14	2°35	15°31	16°17	3°36	7°35	23° 4	29°34	1°19	10°51	n.a.	S 9
S 10	1 25 54	22°13'59	20°16	25°35	6°18	2°20	15°37	16°15	3°39	7°35	23° 5	29°28	1°16	10°58	n.a.	S 10
M11	1 29 50	23°10'57	2♉31	27°45	7°20	2° 5	15°43	16°13	3°42	7°35	23° 6	29°24	1°13	11° 5	n.a.	M11
T 12	1 33 47	24° 7'55	14°56	29°54	8°23	1°52	15°49	16°12	3°44	7°35	23° 7	29°21	1°10	11°12	n.a.	T 12
W13	1 37 43	25° 4'52	27°32	2♏ 3	9°25	1°39	15°55	16°10	3°47	7°35	23° 8	29°D20	1° 7	11°18	n.a.	W13
T 14	1 41 40	26° 1'48	10♊19	4°10	10°27	1°26	16° 2	16° 8	3°50	7°35	23° 9	29°21	1° 4	11°25	n.a.	T 14
F 15	1 45 36	26°58'44	23°21	6°15	11°28	1°15	16° 9	16° 6	3°53	7°34	23°10	29°22	1° 0	11°32	n.a.	F 15
S 16	1 49 33	27°55'40	6♋38	8°19	12°30	1° 3	16°15	16° 3	3°57	7°34	23°10	29°24	0°57	11°38	n.a.	S 16
S 17	1 53 29	28°52'36	20°12	10°21	13°30	0°53	16°22	16° 1	4° 0	7°34	23°11	29°25	0°54	11°45	n.a.	S 17
M18	1 57 25	29°49'31	4♌ 5	12°21	14°31	0°44	16°29	15°59	4° 3	7°33	23°12	29°R25	0°51	11°52	n.a.	M18
T 19	2 1 22	0♏46'26	18°15	14°19	15°31	0°35	16°36	15°57	4° 6	7°33	23°13	29°24	0°48	11°59	n.a.	T 19
W20	2 5 18	1°43'21	2♍42	16°14	16°31	0°27	16°44	15°54	4° 9	7°33	23°14	29°22	0°44	12° 5	n.a.	W20
T 21	2 9 15	2°40'15	17°21	18° 8	17°31	0°19	16°51	15°51	4°12	7°32	23°14	29°19	0°41	12°12	n.a.	T 21
F 22	2 13 11	3°37'10	2♎ 8	19°58	18°30	0°13	16°59	15°49	4°15	7°32	23°15	29°15	0°38	12°19	n.a.	F 22
S 23	2 17 8	4°34'05	16°54	21°46	19°29	0° 7	17° 6	15°46	4°19	7°31	23°16	29°12	0°35	12°25	n.a.	S 23
S 24	2 21 4	5°30'59	1♏33	23°32	20°27	0° 2	17°14	15°43	4°22	7°31	23°16	29° 9	0°32	12°32	n.a.	S 24
M25	2 25 1	6°27'53	15°58	25°15	21°25	29♓58	17°22	15°40	4°25	7°30	23°17	29° 8	0°29	12°39	n.a.	M25
T 26	2 28 57	7°24'47	0♐ 2	26°56	22°23	29°55	17°30	15°37	4°28	7°29	23°18	29°D 7	0°25	12°46	n.a.	T 26
W27	2 32 54	8°21'41	13°44	28°34	23°20	29°53	17°38	15°34	4°32	7°29	23°18	29° 8	0°22	12°52	n.a.	W27
T 28	2 36 50	9°18'35	27° 1	0♐ 9	24°17	29°51	17°47	15°31	4°35	7°28	23°19	29° 9	0°19	12°59	n.a.	T 28
F 29	2 40 47	10°15'28	9♉56	1°42	25°13	29°D50	17°55	15°28	4°38	7°28	23°19	29°10	0°16	13° 6	n.a.	F 29
S 30	2 44 43	11°12'21	22°29	3°12	26° 9	29°51	18° 4	15°25	4°42	7°27	23°20	29°12	0°13	13°13	n.a.	S 30
S 31	2 48 39	12♏ 9'13	4♒47	4♐40	27♐ 4	29♓52	18♉12	15♊21	4♐45	7♋26	23♌20	29♏12	0♐ 9	13♓19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5s30	21s13	2n43	3s54	1s31	19s47	0n 2	8n 8	6n45	23s53	0s48	26n 4	2n51	22s30	1s17	26n13	2n31	3n21	11s26	20s36	20s57	3s17		n.a.
S 2	5 53	19 35	3 36	4 41	1 26	19 58	0 7	8 1	6 45	23 52	0 48	26 4	2 51	22 30	1 17	26 14	2 31	3 21	11 27	20 36	20 56	3 15		n.a.
S 3	6 15	17 4	4 18	5 27	1 21	20 8	0 11	7 54	6 46	23 52	0 47	26 4	2 51	22 31	1 17	26 14	2 31	3 20	11 27	20 36	20 55	3 12		n.a.
M 4	6 38	13 52	4 48	6 13	1 16	20 18	0 16	7 47	6 46	23 51	0 47	26 4	2 51	22 31	1 17	26 14	2 31	3 19	11 27	20 36	20 55	3 10		n.a.
T 5	7 0	10 9	5 5	6 59	1 9	20 27	0 20	7 40	6 46	23 50	0 47	26 4	2 52	22 32	1 17	26 14	2 31	3 19	11 27	20 35	20 54	3 8		n.a.
W 6	7 22	6 3	5 9	7 43	1 3	20 36	0 25	7 33	6 45	23 49	0 46	26 4	2 52	22 32	1 17	26 14	2 31	3 18	11 28	20 33	20 53	3 5		n.a.
T 7	7 44	1 44	5 0	8 28	0 55	20 44	0 30	7 26	6 45	23 48	0 46	26 5	2 52	22 33	1 17	26 14	2 31	3 18	11 28	20 32	20 53	3 3		n.a.
F 8	8 6	2n40	4 37	9 11	0 47	20 51	0 35	7 19	6 44	23 47	0 46	26 5	2 53	22 33	1 17	26 14	2 31	3 17	11 28	20 30	20 52	3 0		n.a.
S 9	8 28	7 0	4 3	9 53	0 39	20 58	0 40	7 12	6 44	23 46	0 45	26 5	2 53	22 34	1 17	26 14	2 31	3 17	11 28	20 29	20 51	2 58		n.a.
S 10	8 50	11 6	3 17	10 34	0 30	21 5	0 45	7 5	6 43	23 45	0 45	26 5	2 53	22 34	1 17	26 14	2 31	3 16	11 29	20 28	20 51	2 55		n.a.
M11	9 11	14 48	2 21	11 13	0 21	21 10	0 50	6 58	6 42	23 44	0 45	26 5	2 53	22 35	1 17	26 14	2 31	3 15	11 29	20 27	20 50	2 53		n.a.
T 12	9 33	17 54	1 18	11 52	0 12	21 16	0 55	6 51	6 40	23 43	0 44	26 5	2 54	22 36	1 17	26 14	2 31	3 15	11 29	20 26	20 49	2 51		n.a.
W13	9 54	20 11	0 10	12 28	0 2	21 20	1 0	6 45	6 39	23 42	0 44	26 5	2 54	22 36	1 17	26 14	2 32	3 14	11 30	20 26	20 49	2 48		n.a.
T 14	10 15	21 29	1s 0	13 3	0n 7	21 24	1 5	6 38	6 38	23 41	0 44	26 5	2 54	22 37	1 16	26 14	2 32	3 14	11 30	20 26	20 48	2 46		n.a.
F 15	10 36	21 39	2 8	13 37	0 17	21 28	1 11	6 32	6 36	23 40	0 44	26 5	2 54	22 37	1 16	26 15	2 32	3 13	11 30	20 26	20 47	2 43		n.a.
S 16	10 57	20 36	3 10	14 9	0 27	21 31	1 16	6 26	6 34	23 39	0 43	26 5	2 55	22 38	1 16	26 15	2 32	3 13	11 30	20 26	20 47	2 41		n.a.
S 17	11 18	18 23	4 3	14 39	0 37	21 33	1 21	6 20	6 32	23 37	0 43	26 5	2 55	22 38	1 16	26 15	2 32	3 12	11 31	20 27	20 46	2 38		n.a.
M18	11 38	15 3	4 44	15 8	0 47	21 35	1 27	6 14	6 30	23 36	0 43	26 5	2 55	22 39	1 16	26 15	2 32	3 12	11 31	20 27	20 45	2 36		n.a.
T 19	11 59	10 48	5 8	15 35	0 56	21 36	1 32	6 8	6 28	23 35	0 42	26 5	2 55	22 39	1 16	26 15	2 32	3 11	11 31	20 27	20 45	2 34		n.a.
W20	12 19	5 52	5 13	16 0	1 6	21 37	1 38	6 3	6 26	23 34	0 42	26 5	2 56	22 40	1 16	26 15	2 32	3 11	11 32	20 26	20 44	2 31		n.a.
T 21	12 39	0 32	4 58	16 23	1 15	21 37	1 43	5 58	6 23	23 33	0 42	26 5	2 56	22 41	1 16	26 15	2 32	3 10	11 32	20 25	20 43	2 29		n.a.
F 22	12 59	4s53	4 24	16 46	1 24	21 37	1 49	5 53	6 21	23 31	0 42	26 5	2 56	22 41	1 16	26 15	2 32	3 10	11 32	20 25	20 43	2 26		n.a.
S 23	13 18	10 1	3 32	17 6	1 33	21 36	1 55	5 48	6 18	23 30	0 41	26 5	2 56	22 42	1 16	26 15	2 32	3 9	11 32	20 24	20 42	2 24		n.a.
S 24	13 38	14 32	2 26	17 25	1 41	21 35	2 0	5 44	6 15	23 29	0 41	26 5	2 56	22 42	1 16	26 15	2 32	3 9	11 33	20 23	20 41	2 21		n.a.
M25	13 57	18 6	1 12	17 43	1 49	21 33	2 6	5 40	6 13	23 28	0 41	26 5	2 57	22 43	1 16	26 15	2 32	3 8	11 33	20 23	20 41	2 19		n.a.
T 26	14 16	20 30	0n 5	18 0	1 56	21 31	2 12	5 36	6 10	23 26	0 40	26 5	2 57	22 43	1 16	26 16	2 32	3 8	11 33	20 23	20 40	2 17		n.a.
W27	14 35	21 36	1 20	18 15	2 4	21 28	2 18	5 32	6 7	23 25	0 40	26 4	2 57	22 44	1 16	26 16	2 33	3 7	11 34	20 23	20 39	2 14		n.a.
T 28	14 53	21 26	2 28	18 29	2 10	21 25	2 24	5 29	6 4	23 23	0 40	26 4	2 57	22 45	1 16	26 16	2 33	3 7	11 34	20 23	20 39	2 12		n.a.
F 29	15 12	20 8	3 27	18 42	2 17	21 22	2 30	5 26	6 1	23 22	0 40	26 4	2 57	22 45	1 16	26 16	2 33	3 6	11 34	20 24	20 38	2 9		n.a.
S 30	15 30	17 51	4 14	18 54	2 23	21 18	2 35	5 23	5 58	23 21	0 39	26 4	2 58	22 46	1 16	26 16	2 33	3 6	11 35	20 24	20 37	2 7		n.a.
S 31	15s48	14s49	4n48	19s 6	2n28	21s13	2n41	5n21	5n55	23s19	0s39	26n 4	2n58	22s47	1s16	26n16	2n33	3n 5	11s35	20s24	20s36	2s 4		n.a.

Julian Day Number = -2846028.5, Delta T = 184h57m44s
Ecliptic obliquity = 23°56'25, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°52'55, Lahiri = -174°45'55 Julian Calendar 1 Jan. 12505 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12506 BCE

The year -12504 astronomical counting style corresponds to year 12505 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12505 BCE (-12504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 52 36	13♏ 6'05	16♒51	6♐ 5	27♐59	29♓53	18♑21	15°R18	4♐49	7°R25	23♌21	29°R12	0♐ 6	13♓26	n.a.	M 1
T 2	2 56 32	14° 2'57	28°48	7°27	28°53	29°56	18°30	15♊15	4°52	7♋25	23°21	29♏12	0° 3	13°33	n.a.	T 2
W 3	3 0 29	14°59'49	10♓41	8°46	29°47	29°59	18°39	15°11	4°55	7°24	23°22	29°11	29♏59	13°39	n.a.	W 3
T 4	3 4 25	15°56'41	22°35	10° 2	0♑40	0♈ 4	18°48	15° 7	4°59	7°23	23°22	29° 9	29°57	13°46	n.a.	T 4
F 5	3 8 22	16°53'33	4♈33	11°16	1°32	0° 9	18°58	15° 4	5° 2	7°22	23°22	29° 7	29°54	13°53	n.a.	F 5
S 6	3 12 18	17°50'25	16°39	12°27	2°24	0°15	19° 7	15° 0	5° 6	7°21	23°23	29° 6	29°50	14° 0	n.a.	S 6
S 7	3 16 15	18°47'17	28°55	13°35	3°16	0°22	19°16	14°56	5° 9	7°20	23°23	29° 4	29°47	14° 6	n.a.	S 7
M 8	3 20 11	19°44'09	11♉23	14°40	4° 6	0°29	19°26	14°52	5°13	7°19	23°23	29° 3	29°44	14°13	n.a.	M 8
T 9	3 24 8	20°41'02	24° 4	15°41	4°56	0°37	19°35	14°49	5°16	7°18	23°24	29°D 3	29°41	14°20	n.a.	T 9
W10	3 28 5	21°37'55	6♊59	16°40	5°46	0°46	19°45	14°45	5°20	7°17	23°24	29° 3	29°38	14°26	n.a.	W10
T 11	3 32 1	22°34'48	20° 8	17°35	6°34	0°56	19°55	14°41	5°23	7°16	23°24	29° 3	29°35	14°33	n.a.	T 11
F 12	3 35 58	23°31'42	3♋31	18°27	7°22	1° 6	20° 5	14°37	5°27	7°15	23°24	29° 4	29°31	14°40	n.a.	F 12
S 13	3 39 54	24°28'37	17° 7	19°15	8° 9	1°17	20°15	14°33	5°30	7°14	23°25	29° 4	29°28	14°47	n.a.	S 13
S 14	3 43 51	25°25'32	0♌55	20° 0	8°55	1°29	20°25	14°28	5°34	7°13	23°25	29° 5	29°25	14°53	n.a.	S 14
M15	3 47 47	26°22'28	14°54	20°41	9°41	1°42	20°35	14°24	5°38	7°12	23°25	29° 5	29°22	15° 0	n.a.	M15
T 16	3 51 44	27°19'26	29° 2	21°18	10°26	1°55	20°46	14°20	5°41	7°11	23°25	29°R 5	29°19	15° 7	n.a.	T 16
W17	3 55 40	28°16'24	13♍19	21°51	11° 9	2° 9	20°56	14°16	5°45	7°10	23°25	29° 5	29°15	15°14	n.a.	W17
T 18	3 59 37	29°13'22	27°40	22°20	11°52	2°23	21° 7	14°11	5°48	7° 8	23°25	29°D 5	29°12	15°20	n.a.	T 18
F 19	4 3 33	0♐10'22	12♎ 2	22°45	12°34	2°39	21°17	14° 7	5°52	7° 7	23°25	29° 5	29° 9	15°27	n.a.	F 19
S 20	4 7 30	1° 7'23	26°22	23° 6	13°15	2°54	21°28	14° 3	5°56	7° 6	23°25	29° 5	29° 6	15°34	n.a.	S 20
S 21	4 11 27	2° 4'25	10♏34	23°22	13°55	3°11	21°38	13°58	5°59	7° 5	23°R25	29° 5	29° 3	15°40	n.a.	S 21
M22	4 15 23	3° 1'28	24°36	23°34	14°34	3°28	21°49	13°54	6° 3	7° 3	23°25	29°R 5	29° 0	15°47	n.a.	M22
T 23	4 19 20	3°58'32	8♐23	23°41	15°12	3°46	22° 0	13°50	6° 6	7° 2	23°25	29° 5	28°56	15°54	n.a.	T 23
W24	4 23 16	4°55'36	21°53	23°R43	15°48	4° 4	22°11	13°45	6°10	7° 1	23°25	29° 5	28°53	16° 1	n.a.	W24
T 25	4 27 13	5°52'42	5♑ 3	23°40	16°24	4°23	22°22	13°41	6°14	7° 0	23°25	29° 4	28°50	16° 7	n.a.	T 25
F 26	4 31 10	6°49'48	17°55	23°33	16°58	4°42	22°33	13°36	6°17	6°58	23°25	29° 4	28°47	16°14	n.a.	F 26
S 27	4 35 6	7°46'55	0♒28	23°21	17°31	5° 2	22°45	13°32	6°21	6°57	23°25	29° 3	28°44	16°21	n.a.	S 27
S 28	4 39 3	8°44'03	12°46	23° 5	18° 3	5°23	22°56	13°27	6°24	6°55	23°25	29° 1	28°41	16°27	n.a.	S 28
M29	4 42 59	9♐41'12	24♒51	22♐44	18♑33	5♈44	23♑ 7	13♊23	6♐28	6♋54	23♌24	29♏ 1	28♏37	16♓34	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s 5	11s13	5n 9	19s16	2n33	21s 8	2n47	5n18	5n51	23s18	0s39	26n 3	2n58	22s47	1s16	26n16	2n33	3n 5	11s35	20s24	20s36	2s 2		n.a.
T 2	16 23	7 12	5 16	19 26	2 37	21 3	2 53	5 16	5 48	23 16	0 39	26 3	2 58	22 48	1 16	26 16	2 33	3 4	11 36	20 24	20 35	2 0		n.a.
W 3	16 40	2 57	5 10	19 35	2 41	20 57	2 59	5 15	5 45	23 15	0 38	26 3	2 58	22 48	1 16	26 16	2 33	3 4	11 36	20 24	20 34	1 57		n.a.
T 4	16 57	1n25	4 50	19 43	2 44	20 51	3 5	5 14	5 41	23 13	0 38	26 3	2 59	22 49	1 16	26 17	2 33	3 3	11 36	20 23	20 34	1 55		n.a.
F 5	17 13	5 46	4 18	19 51	2 47	20 45	3 11	5 13	5 38	23 12	0 38	26 3	2 59	22 50	1 16	26 17	2 33	3 3	11 37	20 23	20 33	1 52		n.a.
S 6	17 30	9 57	3 34	19 59	2 49	20 38	3 17	5 12	5 35	23 10	0 38	26 2	2 59	22 50	1 16	26 17	2 33	3 3	11 37	20 22	20 32	1 50		n.a.
S 7	17 46	13 47	2 39	20 6	2 50	20 31	3 23	5 11	5 31	23 8	0 37	26 2	2 59	22 51	1 16	26 17	2 33	3 2	11 37	20 22	20 32	1 48		n.a.
M 8	18 2	17 5	1 36	20 13	2 51	20 23	3 29	5 11	5 28	23 7	0 37	26 2	2 59	22 52	1 16	26 17	2 33	3 2	11 38	20 22	20 31	1 45		n.a.
T 9	18 17	19 38	0 28	20 19	2 51	20 16	3 35	5 11	5 24	23 5	0 37	26 1	2 59	22 52	1 16	26 17	2 33	3 1	11 38	20 22	20 30	1 43		n.a.
W10	18 32	21 13	0s44	20 26	2 50	20 8	3 41	5 12	5 21	23 3	0 37	26 1	2 59	22 53	1 16	26 17	2 33	3 1	11 38	20 22	20 30	1 40		n.a.
T 11	18 47	21 40	1 54	20 32	2 49	20 0	3 47	5 13	5 17	23 2	0 36	26 1	3 0	22 53	1 16	26 17	2 33	3 1	11 38	20 22	20 29	1 38		n.a.
F 12	19 2	20 54	3 0	20 39	2 47	19 51	3 53	5 14	5 14	23 0	0 36	26 0	3 0	22 54	1 16	26 17	2 33	3 0	11 39	20 22	20 28	1 35		n.a.
S 13	19 16	18 55	3 56	20 45	2 45	19 43	3 59	5 15	5 10	22 58	0 36	26 0	3 0	22 55	1 16	26 18	2 34	3 0	11 39	20 22	20 27	1 33		n.a.
S 14	19 31	15 49	4 40	20 52	2 42	19 34	4 5	5 17	5 7	22 56	0 36	26 0	3 0	22 55	1 16	26 18	2 34	3 0	11 39	20 22	20 27	1 31		n.a.
M15	19 44	11 48	5 8	20 59	2 38	19 25	4 10	5 18	5 3	22 55	0 35	25 59	3 0	22 56	1 16	26 18	2 34	2 59	11 40	20 22	20 26	1 28		n.a.
T 16	19 58	7 6	5 17	21 6	2 33	19 16	4 16	5 20	5 0	22 53	0 35	25 59	3 0	22 57	1 16	26 18	2 34	2 59	11 40	20 22	20 25	1 26		n.a.
W17	20 11	1 58	5 8	21 14	2 27	19 7	4 22	5 23	4 56	22 51	0 35	25 58	3 0	22 57	1 16	26 18	2 34	2 59	11 40	20 22	20 25	1 23		n.a.
T 18	20 24	3s18	4 39	21 22	2 21	18 57	4 27	5 26	4 53	22 49	0 35	25 58	3 0	22 58	1 16	26 18	2 34	2 58	11 41	20 22	20 24	1 21		n.a.
F 19	20 36	8 24	3 53	21 30	2 14	18 48	4 33	5 29	4 49	22 47	0 35	25 57	3 0	22 59	1 16	26 18	2 34	2 58	11 41	20 22	20 23	1 19		n.a.
S 20	20 48	13 2	2 52	21 39	2 6	18 39	4 39	5 32	4 46	22 45	0 34	25 57	3 1	22 59	1 16	26 18	2 34	2 58	11 41	20 22	20 23	1 16		n.a.
S 21	21 0	16 54	1 41	21 49	1 58	18 29	4 44	5 35	4 42	22 43	0 34	25 57	3 1	23 0	1 16	26 18	2 34	2 57	11 42	20 22	20 22	1 14		n.a.
M22	21 11	19 43	0 25	21 59	1 48	18 20	4 49	5 39	4 39	22 41	0 34	25 56	3 1	23 0	1 16	26 19	2 34	2 57	11 42	20 22	20 21	1 11		n.a.
T 23	21 22	21 19	0n51	22 9	1 38	18 10	4 55	5 43	4 35	22 39	0 34	25 56	3 1	23 1	1 16	26 19	2 34	2 57	11 42	20 22	20 20	1 9		n.a.
W24	21 33	21 38	2 3	22 20	1 27	18 1	5 0	5 47	4 32	22 37	0 33	25 55	3 1	23 2	1 16	26 19	2 34	2 56	11 43	20 22	20 20	1 7		n.a.
T 25	21 44	20 44	3 7	22 31	1 16	17 52	5 5	5 52	4 28	22 35	0 33	25 55	3 1	23 2	1 16	26 19	2 34	2 56	11 43	20 22	20 19	1 4		n.a.
F 26	21 54	18 46	3 59	22 43	1 3	17 43	5 10	5 56	4 25	22 33	0 33	25 54	3 1	23 3	1 16	26 19	2 34	2 56	11 43	20 22	20 18	1 2		n.a.
S 27	22 3	15 57	4 38	22 56	0 51	17 34	5 15	6 1	4 21	22 31	0 33	25 54	3 1	23 4	1 16	26 19	2 34	2 56	11 44	20 22	20 18	0 59		n.a.
S 28	22 12	12 28	5 4	23 8	0 37	17 25	5 20	6 6	4 18	22 29	0 33	25 53	3 1	23 4	1 16	26 19	2 34	2 55	11 44	20 22	20 17	0 57		n.a.
M29	22s21	8s33	5n16	23s21	0n23	17s16	5n24	6n12	4n14	22s27	0s32	25n52	3n 1	23s 5	1s16	26n19	2n34	2n55	11s44	20s21	20s16	0s55		n.a.

Julian Day Number = -2845997.5, Delta T = 184h57m36s
Ecliptic obliquity = 23°56'24, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°52'51, Lahiri = -174°45'51 Julian Calendar 1 Feb. 12505 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12506 BCE

The year -12504 astronomical counting style corresponds to year 12505 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12505 BCE

MARCH 12505 BCE (-12504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 46 56	10♐38'21	6♓48	22°R19	19♑ 2	6♈ 6	23♑19	13°R18	6♐32	6°R53	23°R24	29°D 0	28♏34	16♓41	n.a.	T 1
W 2	4 50 53	11°35'31	18°42	21♐50	19°29	6°28	23°30	13♊13	6°35	6♋51	23♌24	29♏ 0	28°31	16°48	n.a.	W 2
T 3	4 54 49	12°32'42	0♈36	21°18	19°55	6°51	23°42	13° 9	6°39	6°50	23°24	29° 1	28°28	16°54	n.a.	T 3
F 4	4 58 46	13°29'54	12°35	20°43	20°19	7°14	23°54	13° 4	6°42	6°48	23°23	29° 2	28°25	17° 1	n.a.	F 4
S 5	5 2 43	14°27'07	24°44	20° 5	20°42	7°38	24° 5	13° 0	6°46	6°47	23°23	29° 3	28°21	17° 8	n.a.	S 5
S 6	5 6 39	15°24'21	7♉ 7	19°26	21° 2	8° 2	24°17	12°55	6°50	6°45	23°23	29° 5	28°18	17°14	n.a.	S 6
M 7	5 10 36	16°21'36	19°45	18°45	21°21	8°26	24°29	12°51	6°53	6°44	23°22	29° 5	28°15	17°21	n.a.	M 7
T 8	5 14 33	17°18'53	2♊42	18° 3	21°39	8°51	24°41	12°46	6°57	6°42	23°22	29°R 6	28°12	17°28	n.a.	T 8
W 9	5 18 29	18°16'11	15°58	17°22	21°54	9°17	24°53	12°42	7° 0	6°41	23°22	29° 5	28° 9	17°35	n.a.	W 9
T 10	5 22 26	19°13'30	29°31	16°42	22° 7	9°43	25° 5	12°37	7° 4	6°39	23°21	29° 3	28° 6	17°41	n.a.	T 10
F 11	5 26 23	20°10'50	13♋20	16° 3	22°19	10° 9	25°17	12°33	7° 7	6°38	23°21	29° 1	28° 2	17°48	n.a.	F 11
S 12	5 30 19	21° 8'12	27°22	15°27	22°28	10°36	25°29	12°28	7°11	6°36	23°20	28°58	27°59	17°55	n.a.	S 12
S 13	5 34 16	22° 5'36	11♌33	14°54	22°36	11° 3	25°41	12°24	7°15	6°35	23°20	28°55	27°56	18° 1	n.a.	S 13
M14	5 38 13	23° 3'02	25°49	14°25	22°41	11°30	25°53	12°19	7°18	6°33	23°19	28°52	27°53	18° 8	n.a.	M14
T 15	5 42 9	24° 0'29	10♍ 6	14° 0	22°44	11°58	26° 6	12°15	7°22	6°31	23°19	28°51	27°50	18°15	n.a.	T 15
W16	5 46 6	24°57'58	24°21	13°40	22°R44	12°27	26°18	12°10	7°25	6°30	23°18	28°D50	27°46	18°22	n.a.	W16
T 17	5 50 3	25°55'29	8♎31	13°25	22°43	12°55	26°30	12° 6	7°29	6°28	23°18	28°50	27°43	18°28	n.a.	T 17
F 18	5 53 59	26°53'02	22°35	13°16	22°39	13°24	26°43	12° 2	7°32	6°27	23°17	28°52	27°40	18°35	n.a.	F 18
S 19	5 57 56	27°50'36	6♏30	13°D13	22°33	13°54	26°55	11°57	7°35	6°25	23°16	28°53	27°37	18°42	n.a.	S 19
S 20	6 1 53	28°48'13	20°16	13°16	22°25	14°23	27° 8	11°53	7°39	6°23	23°16	28°54	27°34	18°49	n.a.	S 20
M21	6 5 49	29°45'52	3♐52	13°25	22°14	14°53	27°21	11°49	7°42	6°22	23°15	28°R54	27°31	18°55	n.a.	M21
T 22	6 9 46	0♑43'33	17°16	13°41	22° 1	15°24	27°33	11°45	7°46	6°20	23°15	28°53	27°27	19° 2	n.a.	T 22
W23	6 13 43	1°41'15	0♑26	14° 4	21°46	15°54	27°46	11°41	7°49	6°19	23°14	28°50	27°24	19° 9	n.a.	W23
T 24	6 17 39	2°38'59	13°22	14°33	21°29	16°25	27°59	11°37	7°52	6°17	23°13	28°46	27°21	19°15	n.a.	T 24
F 25	6 21 36	3°36'45	26° 4	15° 8	21° 9	16°57	28°11	11°32	7°56	6°15	23°12	28°40	27°18	19°22	n.a.	F 25
S 26	6 25 33	4°34'33	8♒31	15°50	20°48	17°28	28°24	11°28	7°59	6°14	23°12	28°34	27°15	19°29	n.a.	S 26
S 27	6 29 29	5°32'22	20°46	16°39	20°24	18° 0	28°37	11°25	8° 2	6°12	23°11	28°28	27°12	19°36	n.a.	S 27
M28	6 33 26	6°30'13	2♓50	17°34	19°59	18°33	28°50	11°21	8° 6	6°10	23°10	28°23	27° 8	19°42	n.a.	M28
T 29	6 37 23	7°28'06	14°45	18°35	19°31	19° 5	29° 3	11°17	8° 9	6° 9	23° 9	28°19	27° 5	19°49	n.a.	T 29
W30	6 41 19	8°26'00	26°37	19°42	19° 2	19°38	29°16	11°13	8°12	6° 7	23° 8	28°16	27° 2	19°56	n.a.	W30
T 31	6 45 16	9♑23'56	8♈30	20♐55	18♑31	20♈11	29♑29	11♊ 9	8♐15	6♋ 5	23♌ 8	28°D15	26♏59	20♓ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s30	4s21	5n14	23s34	0n 9	17s 8	5n29	6n18	4n11	22s24	0s32	25n52	3n 1	23s 6	1s16	26n19	2n34	2n55	11s45	20s21	20s15	0s52		n.a.
W 2	22 38	0 0	4 58	23 47	0s 6	17 0	5 33	6 23	4 7	22 22	0 32	25 51	3 1	23 6	1 16	26 20	2 34	2 55	11 45	20 21	20 15	0 50		n.a.
T 3	22 46	4n21	4 30	23 59	0 21	16 52	5 37	6 29	4 4	22 20	0 32	25 51	3 1	23 7	1 16	26 20	2 34	2 54	11 45	20 21	20 14	0 47		n.a.
F 4	22 53	8 35	3 50	24 12	0 35	16 45	5 41	6 36	4 1	22 18	0 32	25 50	3 1	23 8	1 16	26 20	2 34	2 54	11 46	20 22	20 13	0 45		n.a.
S 5	23 0	12 32	2 59	24 24	0 50	16 38	5 45	6 42	3 57	22 15	0 31	25 49	3 1	23 8	1 16	26 20	2 34	2 54	11 46	20 22	20 13	0 43		n.a.
S 6	23 7	16 2	1 59	24 35	1 5	16 31	5 48	6 49	3 54	22 13	0 31	25 49	3 1	23 9	1 16	26 20	2 34	2 54	11 46	20 22	20 12	0 40		n.a.
M 7	23 13	18 52	0 51	24 46	1 19	16 25	5 51	6 56	3 51	22 11	0 31	25 48	3 1	23 9	1 16	26 20	2 34	2 54	11 46	20 22	20 11	0 38		n.a.
T 8	23 18	20 49	0s20	24 55	1 32	16 20	5 54	7 3	3 47	22 8	0 31	25 48	3 1	23 10	1 16	26 20	2 34	2 53	11 47	20 22	20 10	0 36		n.a.
W 9	23 24	21 40	1 32	25 4	1 45	16 15	5 57	7 10	3 44	22 6	0 31	25 47	3 1	23 11	1 16	26 20	2 34	2 53	11 47	20 22	20 10	0 33		n.a.
T 10	23 29	21 16	2 40	25 12	1 57	16 10	5 59	7 18	3 41	22 4	0 30	25 46	3 1	23 11	1 16	26 20	2 34	2 53	11 47	20 22	20 9	0 31		n.a.
F 11	23 33	19 36	3 40	25 19	2 8	16 6	6 1	7 25	3 37	22 1	0 30	25 46	3 1	23 12	1 16	26 20	2 34	2 53	11 48	20 21	20 8	0 28		n.a.
S 12	23 37	16 44	4 28	25 25	2 19	16 3	6 3	7 33	3 34	21 59	0 30	25 45	3 1	23 13	1 16	26 21	2 34	2 53	11 48	20 21	20 7	0 26		n.a.
S 13	23 41	12 52	5 0	25 30	2 27	16 1	6 5	7 41	3 31	21 56	0 30	25 44	3 1	23 13	1 16	26 21	2 34	2 53	11 48	20 20	20 7	0 24		n.a.
M14	23 44	8 16	5 14	25 34	2 35	15 59	6 5	7 49	3 28	21 54	0 30	25 44	3 1	23 14	1 16	26 21	2 34	2 53	11 49	20 20	20 6	0 21		n.a.
T 15	23 47	3 12	5 8	25 38	2 42	15 58	6 6	7 57	3 25	21 51	0 29	25 43	3 1	23 14	1 16	26 21	2 34	2 53	11 49	20 19	20 5	0 19		n.a.
W16	23 50	2s 2	4 44	25 40	2 47	15 57	6 6	8 6	3 22	21 49	0 29	25 42	3 1	23 15	1 16	26 21	2 34	2 52	11 49	20 19	20 5	0 17		n.a.
T 17	23 52	7 8	4 2	25 42	2 51	15 58	6 6	8 14	3 18	21 46	0 29	25 42	3 1	23 16	1 16	26 21	2 34	2 52	11 49	20 19	20 4	0 14		n.a.
F 18	23 53	11 50	3 6	25 44	2 53	15 59	6 5	8 23	3 15	21 43	0 29	25 41	3 0	23 16	1 16	26 21	2 35	2 52	11 50	20 19	20 3	0 12		n.a.
S 19	23 55	15 51	2 0	25 45	2 54	16 2	6 4	8 32	3 12	21 41	0 29	25 40	3 0	23 17	1 16	26 21	2 35	2 52	11 50	20 20	20 2	0 9		n.a.
S 20	23 55	18 56	0 47	25 45	2 54	16 5	6 2	8 41	3 9	21 38	0 29	25 40	3 0	23 17	1 16	26 21	2 35	2 52	11 50	20 20	20 2	0 7		n.a.
M21	23 56	20 55	0n27	25 45	2 53	16 9	6 0	8 50	3 6	21 35	0 28	25 39	3 0	23 18	1 16	26 21	2 35	2 52	11 51	20 20	20 1	0 5		n.a.
T 22	23 55	21 41	1 39	25 45	2 51	16 13	5 57	8 59	3 3	21 33	0 28	25 38	3 0	23 19	1 16	26 21	2 35	2 52	11 51	20 20	20 0	0 2		n.a.
W23	23 55	21 13	2 44	25 44	2 48	16 19	5 53	9 9	3 0	21 30	0 28	25 38	3 0	23 19	1 16	26 21	2 35	2 52	11 51	20 19	19 59	0n 0		n.a.
T 24	23 54	19 37	3 39	25 43	2 43	16 26	5 49	9 18	2 57	21 27	0 28	25 37	3 0	23 20	1 16	26 22	2 35	2 52	11 51	20 18	19 59	0 2		n.a.
F 25	23 53	17 5	4 22	25 42	2 38	16 34	5 45	9 28	2 54	21 24	0 28	25 36	3 0	23 20	1 16	26 22	2 34	2 52	11 52	20 17	19 58	0 5		n.a.
S 26	23 51	13 49	4 52	25 41	2 31	16 42	5 39	9 38	2 51	21 22	0 27	25 35	3 0	23 21	1 16	26 22	2 34	2 52	11 52	20 15	19 57	0 7		n.a.
S 27	23 48	10 1	5 8	25 39	2 24	16 52	5 33	9 47	2 48	21 19	0 27	25 35	2 59	23 22	1 16	26 22	2 34	2 52	11 52	20 14	19 56	0 10		n.a.
M28	23 46	5 52	5 10	25 37	2 17	17 2	5 27	9 57	2 45	21 16	0 27	25 34	2 59	23 22	1 16	26 22	2 34	2 52	11 52	20 13	19 56	0 12		n.a.
T 29	23 43	1 33	4 58	25 34	2 8	17 13	5 19	10 7	2 43	21 13	0 27	25 33	2 59	23 23	1 16	26 22	2 34	2 52	11 53	20 12	19 55	0 14		n.a.
W30	23 39	2n48	4 34	25 30	1 59	17 25	5 11	10 17	2 40	21 10	0 27	25 33	2 59	23 23	1 16	26 22	2 34	2 52	11 53	20 11	19 54	0 17		n.a.
T 31	23s35	7n 4	3n58	25s26	1s49	17s38	5n 3	10n28	2n37	21s 7	0s27	25n32	2n59	23s24	1s16	26n22	2n34	2n52	11s53	20s11	19s53	0n19		n.a.

Julian Day Number = -2845968.5, Delta T = 184h57m29s
Ecliptic obliquity = 23°56'24, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°52'47, Lahiri = -174°45'47 Julian Calendar 1 March 12505 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12506 BCE

The year -12504 astronomical counting style corresponds to year 12505 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12505 BCE (-12504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 49 13	10♉21'53	20♈28	22♐13	17°R59	20♈44	29♉42	11°R 6	8♐19	6°R 4	23°R 7	28♏16	26♏56	20♓ 9	n.a.	F 1
S 2	6 53 10	11°19'53	2♉36	23°37	17♉26	21°18	29°55	11♊ 2	8°22	6♋ 2	23♌ 6	28°17	26°52	20°16	n.a.	S 2
S 3	6 57 6	12°17'54	15° 0	25° 5	16°52	21°52	0♒ 8	10°58	8°25	6° 1	23° 5	28°18	26°49	20°23	n.a.	S 3
M 4	7 1 3	13°15'57	27°44	26°38	16°17	22°26	0°21	10°55	8°28	5°59	23° 4	28°R19	26°46	20°29	n.a.	M 4
T 5	7 5 0	14°14'02	10♊50	28°16	15°42	23° 0	0°34	10°52	8°31	5°57	23° 3	28°18	26°43	20°36	n.a.	T 5
W 6	7 8 56	15°12'09	24°20	29°57	15° 6	23°35	0°47	10°48	8°34	5°56	23° 2	28°16	26°40	20°43	n.a.	W 6
T 7	7 12 53	16°10'18	8♋13	1♉42	14°31	24°10	1° 1	10°45	8°37	5°54	23° 1	28°11	26°37	20°49	n.a.	T 7
F 8	7 16 50	17° 8'29	22°28	3°30	13°55	24°45	1°14	10°42	8°40	5°53	23° 0	28° 5	26°33	20°56	n.a.	F 8
S 9	7 20 46	18° 6'42	6♌58	5°20	13°20	25°20	1°27	10°39	8°43	5°51	22°59	27°57	26°30	21° 3	n.a.	S 9
S 10	7 24 43	19° 4'58	21°37	7°13	12°45	25°55	1°40	10°36	8°46	5°49	22°58	27°49	26°27	21°10	n.a.	S 10
M11	7 28 40	20° 3'15	6♍17	9° 7	12°12	26°31	1°54	10°33	8°49	5°48	22°57	27°42	26°24	21°16	n.a.	M11
T 12	7 32 36	21° 1'36	20°52	11° 3	11°39	27° 7	2° 7	10°30	8°52	5°46	22°56	27°37	26°21	21°23	n.a.	T 12
W13	7 36 33	21°59'58	5♎16	13° 0	11° 8	27°43	2°20	10°27	8°55	5°45	22°55	27°33	26°18	21°30	n.a.	W13
T 14	7 40 30	22°58'23	19°27	14°58	10°38	28°19	2°34	10°24	8°58	5°43	22°54	27°D32	26°14	21°36	n.a.	T 14
F 15	7 44 27	23°56'51	3♏22	16°57	10°10	28°55	2°47	10°21	9° 1	5°42	22°53	27°32	26°11	21°43	n.a.	F 15
S 16	7 48 23	24°55'21	17° 2	18°55	9°43	29°32	3° 0	10°19	9° 4	5°40	22°52	27°33	26° 8	21°50	n.a.	S 16
S 17	7 52 20	25°53'54	0♐28	20°54	9°19	0♉ 9	3°14	10°16	9° 6	5°38	22°51	27°R33	26° 5	21°57	n.a.	S 17
M18	7 56 17	26°52'29	13°41	22°52	8°56	0°46	3°27	10°14	9° 9	5°37	22°50	27°32	26° 2	22° 3	n.a.	M18
T 19	8 0 13	27°51'07	26°42	24°50	8°36	1°23	3°41	10°12	9°12	5°35	22°48	27°29	25°58	22°10	n.a.	T 19
W20	8 4 10	28°49'48	9♑31	26°47	8°18	2° 0	3°54	10°10	9°14	5°34	22°47	27°22	25°55	22°17	n.a.	W20
T 21	8 8 7	29°48'30	22°10	28°43	8° 2	2°38	4° 7	10° 7	9°17	5°33	22°46	27°14	25°52	22°23	n.a.	T 21
F 22	8 12 3	0♒47'15	4♒38	0♒39	7°49	3°15	4°21	10° 5	9°20	5°31	22°45	27° 3	25°49	22°30	n.a.	F 22
S 23	8 16 0	1°46'03	16°55	2°34	7°37	3°53	4°34	10° 3	9°22	5°30	22°44	26°51	25°46	22°37	n.a.	S 23
S 24	8 19 57	2°44'52	29° 3	4°28	7°28	4°31	4°48	10° 2	9°25	5°28	22°43	26°39	25°43	22°44	n.a.	S 24
M25	8 23 53	3°43'44	11♓ 2	6°21	7°22	5° 9	5° 1	10° 0	9°27	5°27	22°42	26°28	25°39	22°50	n.a.	M25
T 26	8 27 50	4°42'38	22°55	8°13	7°18	5°47	5°15	9°58	9°29	5°25	22°40	26°18	25°36	22°57	n.a.	T 26
W27	8 31 46	5°41'34	4♈45	10° 4	7°D16	6°26	5°28	9°57	9°32	5°24	22°39	26°11	25°33	23° 4	n.a.	W27
T 28	8 35 43	6°40'32	16°35	11°53	7°16	7° 4	5°42	9°55	9°34	5°23	22°38	26° 7	25°30	23°10	n.a.	T 28
F 29	8 39 40	7°39'33	28°30	13°42	7°19	7°43	5°55	9°54	9°36	5°21	22°37	26° 5	25°27	23°17	n.a.	F 29
S 30	8 43 36	8♒38'36	10♉35	15♒30	7♉24	8♉22	6♒ 8	9♊53	9♐39	5♋20	22♌35	26°D 5	25♏24	23♓24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s31	11n 5	3n11	25s21	1s39	17s52	4n53	10n38	2n34	21s 4	0s26	25n31	2n59	23s24	1s16	26n22	2n34	2n52	11s53	20s11	19s53	0n21		n.a.
S 2	23 26	14 44	2 15	25 16	1 29	18 6	4 43	10 48	2 31	21 1	0 26	25 31	2 58	23 25	1 16	26 22	2 34	2 52	11 54	20 12	19 52	0 24		n.a.
S 3	23 21	17 49	1 12	25 9	1 18	18 20	4 33	10 59	2 29	20 58	0 26	25 30	2 58	23 26	1 16	26 22	2 34	2 52	11 54	20 12	19 51	0 26		n.a.
M 4	23 15	20 7	0 3	25 1	1 7	18 36	4 22	11 9	2 26	20 55	0 26	25 29	2 58	23 26	1 16	26 22	2 34	2 52	11 54	20 12	19 50	0 28		n.a.
T 5	23 9	21 26	1s 7	24 52	0 56	18 51	4 10	11 20	2 23	20 52	0 26	25 28	2 58	23 27	1 17	26 22	2 34	2 52	11 54	20 12	19 50	0 31		n.a.
W 6	23 2	21 33	2 16	24 41	0 45	19 8	3 58	11 30	2 20	20 49	0 26	25 28	2 58	23 27	1 17	26 22	2 34	2 52	11 55	20 11	19 49	0 33		n.a.
T 7	22 55	20 23	3 18	24 30	0 34	19 24	3 45	11 41	2 18	20 46	0 25	25 27	2 58	23 28	1 17	26 22	2 34	2 53	11 55	20 10	19 48	0 35		n.a.
F 8	22 48	17 55	4 10	24 17	0 23	19 41	3 32	11 52	2 15	20 43	0 25	25 26	2 57	23 28	1 17	26 22	2 34	2 53	11 55	20 9	19 47	0 38		n.a.
S 9	22 40	14 18	4 47	24 2	0 12	19 58	3 19	12 3	2 12	20 40	0 25	25 26	2 57	23 29	1 17	26 23	2 34	2 53	11 55	20 7	19 47	0 40		n.a.
S 10	22 32	9 47	5 5	23 46	0 2	20 15	3 5	12 13	2 10	20 36	0 25	25 25	2 57	23 29	1 17	26 23	2 34	2 53	11 55	20 5	19 46	0 42		n.a.
M11	22 24	4 42	5 3	23 29	0n 8	20 32	2 51	12 24	2 7	20 33	0 25	25 24	2 57	23 30	1 17	26 23	2 34	2 53	11 56	20 4	19 45	0 45		n.a.
T 12	22 15	0s37	4 42	23 10	0 18	20 49	2 37	12 35	2 5	20 30	0 25	25 24	2 56	23 30	1 17	26 23	2 34	2 53	11 56	20 2	19 44	0 47		n.a.
W13	22 5	5 50	4 3	22 50	0 27	21 5	2 23	12 46	2 2	20 27	0 24	25 23	2 56	23 31	1 17	26 23	2 34	2 53	11 56	20 2	19 44	0 50		n.a.
T 14	21 56	10 41	3 10	22 29	0 36	21 22	2 9	12 57	1 59	20 24	0 24	25 23	2 56	23 31	1 17	26 23	2 34	2 53	11 56	20 1	19 43	0 52		n.a.
F 15	21 45	14 52	2 6	22 6	0 45	21 39	1 54	13 8	1 57	20 20	0 24	25 22	2 56	23 32	1 17	26 23	2 34	2 54	11 56	20 1	19 42	0 54		n.a.
S 16	21 35	18 10	0 56	21 42	0 53	21 55	1 40	13 19	1 54	20 17	0 24	25 21	2 56	23 32	1 17	26 23	2 34	2 54	11 57	20 1	19 41	0 57		n.a.
S 17	21 24	20 25	0n16	21 17	1 0	22 11	1 26	13 30	1 52	20 14	0 24	25 21	2 55	23 33	1 17	26 23	2 34	2 54	11 57	20 2	19 41	0 59		n.a.
M18	21 13	21 31	1 25	20 51	1 7	22 26	1 12	13 41	1 50	20 10	0 24	25 20	2 55	23 33	1 17	26 23	2 34	2 54	11 57	20 1	19 40	1 1		n.a.
T 19	21 1	21 25	2 29	20 24	1 13	22 42	0 58	13 52	1 47	20 7	0 24	25 20	2 55	23 34	1 17	26 23	2 34	2 54	11 57	20 0	19 39	1 4		n.a.
W20	20 49	20 11	3 24	19 57	1 19	22 56	0 44	14 3	1 45	20 4	0 23	25 19	2 55	23 34	1 17	26 23	2 34	2 55	11 57	19 59	19 38	1 6		n.a.
T 21	20 36	17 59	4 9	19 28	1 25	23 11	0 31	14 14	1 42	20 0	0 23	25 18	2 54	23 35	1 17	26 23	2 34	2 55	11 57	19 57	19 38	1 8		n.a.
F 22	20 23	14 58	4 40	18 59	1 29	23 25	0 18	14 25	1 40	19 57	0 23	25 18	2 54	23 35	1 17	26 23	2 34	2 55	11 58	19 54	19 37	1 11		n.a.
S 23	20 10	11 21	4 58	18 29	1 34	23 38	0 5	14 36	1 38	19 53	0 23	25 17	2 54	23 36	1 17	26 23	2 34	2 55	11 58	19 52	19 36	1 13		n.a.
S 24	19 57	7 20	5 2	17 58	1 38	23 51	0s 8	14 47	1 35	19 50	0 23	25 17	2 54	23 36	1 17	26 23	2 34	2 55	11 58	19 49	19 35	1 15		n.a.
M25	19 43	3 4	4 53	17 27	1 41	24 4	0 20	14 58	1 33	19 47	0 23	25 16	2 53	23 36	1 18	26 23	2 34	2 56	11 58	19 46	19 34	1 17		n.a.
T 26	19 28	1n16	4 31	16 56	1 44	24 16	0 32	15 9	1 31	19 43	0 23	25 16	2 53	23 37	1 18	26 23	2 33	2 56	11 58	19 44	19 34	1 20		n.a.
W27	19 14	5 33	3 58	16 24	1 46	24 27	0 43	15 20	1 28	19 40	0 22	25 15	2 53	23 37	1 18	26 23	2 33	2 56	11 58	19 42	19 33	1 22		n.a.
T 28	18 59	9 37	3 14	15 51	1 48	24 38	0 54	15 31	1 26	19 36	0 22	25 15	2 53	23 38	1 18	26 23	2 33	2 56	11 58	19 41	19 32	1 24		n.a.
F 29	18 44	13 21	2 21	15 19	1 49	24 49	1 5	15 41	1 24	19 33	0 22	25 14	2 52	23 38	1 18	26 23	2 33	2 57	11 59	19 41	19 31	1 27		n.a.
S 30	18s28	16n36	1n21	14s46	1n50	24s59	1s15	15n52	1n22	19s29	0s22	25n14	2n52	23s39	1s18	26n23	2n33	2n57	11s59	19s41	19s31	1n29		n.a.

Julian Day Number = -2845937.5, Delta T = 184h57m21s
Ecliptic obliquity = 23°56'23, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°52'42, Lahiri = -174°45'43 Julian Calendar 1 Apr. 12505 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12506 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12505 BCE (-12504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 47 33	9♒37'40	22♉56	17♒17	7♌32	9♉ 1	6♒22	9°R51	9♐41	5°R19	22°R34	26°R 5	25♏20	23♓30	n.a.	S 1
M 2	8 51 30	10°36'47	5♊37	19° 2	7°41	9°40	6°35	9♊50	9°43	5♋18	22♌33	26♏ 5	25°17	23°37	n.a.	M 2
T 3	8 55 26	11°35'56	18°43	20°47	7°53	10°19	6°49	9°49	9°45	5°16	22°32	26° 3	25°14	23°44	n.a.	T 3
W 4	8 59 23	12°35'07	2♋17	22°30	8° 6	10°59	7° 2	9°49	9°47	5°15	22°31	25°59	25°11	23°51	n.a.	W 4
T 5	9 3 19	13°34'21	16°21	24°13	8°22	11°38	7°16	9°48	9°49	5°14	22°29	25°52	25° 8	23°57	n.a.	T 5
F 6	9 7 16	14°33'37	0♌50	25°55	8°40	12°18	7°29	9°47	9°51	5°13	22°28	25°43	25° 4	24° 4	n.a.	F 6
S 7	9 11 13	15°32'55	15°41	27°35	9° 0	12°57	7°42	9°47	9°53	5°12	22°27	25°32	25° 1	24°11	n.a.	S 7
S 8	9 15 9	16°32'15	0♍43	29°15	9°21	13°37	7°56	9°46	9°55	5°10	22°25	25°20	24°58	24°17	n.a.	S 8
M 9	9 19 6	17°31'38	15°49	0♓53	9°44	14°17	8° 9	9°46	9°57	5° 9	22°24	25°10	24°55	24°24	n.a.	M 9
T 10	9 23 2	18°31'03	0♎46	2°31	10° 9	14°57	8°23	9°46	9°59	5° 8	22°23	25° 2	24°52	24°31	n.a.	T 10
W11	9 26 59	19°30'31	15°28	4° 8	10°36	15°37	8°36	9°45	10° 1	5° 7	22°22	24°56	24°49	24°38	n.a.	W11
T 12	9 30 56	20°30'02	29°50	5°44	11° 5	16°17	8°49	9°D45	10° 2	5° 6	22°20	24°53	24°45	24°44	n.a.	T 12
F 13	9 34 52	21°29'35	13♏49	7°19	11°35	16°57	9° 3	9°45	10° 4	5° 5	22°19	24°52	24°42	24°51	n.a.	F 13
S 14	9 38 49	22°29'11	27°26	8°53	12° 6	17°38	9°16	9°46	10° 6	5° 4	22°18	24°52	24°39	24°58	n.a.	S 14
S 15	9 42 45	23°28'50	10♐43	10°26	12°39	18°18	9°29	9°46	10° 7	5° 3	22°17	24°51	24°36	25° 4	n.a.	S 15
M16	9 46 42	24°28'32	23°42	11°58	13°14	18°59	9°42	9°46	10° 9	5° 2	22°15	24°49	24°33	25°11	n.a.	M16
T 17	9 50 38	25°28'16	6♌27	13°29	13°49	19°39	9°56	9°47	10°10	5° 1	22°14	24°45	24°29	25°18	n.a.	T 17
W18	9 54 35	26°28'03	18°59	15° 0	14°26	20°20	10° 9	9°47	10°12	5° 0	22°13	24°37	24°26	25°24	n.a.	W18
T 19	9 58 32	27°27'52	1♒22	16°29	15° 5	21° 1	10°22	9°48	10°13	5° 0	22°11	24°26	24°23	25°31	n.a.	T 19
F 20	10 2 28	28°27'44	13°36	17°58	15°44	21°42	10°35	9°49	10°14	4°59	22°10	24°13	24°20	25°38	n.a.	F 20
S 21	10 6 25	29°27'38	25°43	19°25	16°25	22°23	10°48	9°50	10°16	4°58	22° 9	23°59	24°17	25°45	n.a.	S 21
S 22	10 10 21	0♓27'34	7♓43	20°52	17° 7	23° 4	11° 1	9°51	10°17	4°57	22° 8	23°44	24°14	25°51	n.a.	S 22
M23	10 14 18	1°27'33	19°37	22°17	17°50	23°45	11°14	9°52	10°18	4°56	22° 6	23°31	24°10	25°58	n.a.	M23
T 24	10 18 14	2°27'33	1♈27	23°42	18°34	24°26	11°27	9°53	10°19	4°56	22° 5	23°19	24° 7	26° 5	n.a.	T 24
W25	10 22 11	3°27'36	13°16	25° 6	19°19	25° 7	11°40	9°54	10°20	4°55	22° 4	23°10	24° 4	26°11	n.a.	W25
T 26	10 26 7	4°27'42	25° 5	26°28	20° 5	25°48	11°53	9°56	10°21	4°54	22° 3	23° 4	24° 1	26°18	n.a.	T 26
F 27	10 30 4	5°27'49	6♉59	27°50	20°52	26°30	12° 6	9°57	10°22	4°54	22° 1	23° 1	23°58	26°25	n.a.	F 27
S 28	10 34 0	6°27'58	19° 2	29°10	21°40	27°11	12°19	9°59	10°23	4°53	22° 0	23°D 0	23°55	26°32	n.a.	S 28
S 29	10 37 57	7°28'09	1♊19	0♈29	22°28	27°53	12°32	10° 1	10°24	4°53	21°59	23°R 0	23°51	26°38	n.a.	S 29
M30	10 41 53	8°28'22	13°55	1°46	23°18	28°34	12°45	10° 3	10°25	4°52	21°58	23° 0	23°48	26°45	n.a.	M30
T 31	10 45 50	9♓28'38	26♊55	3♈ 2	24♌ 8	29♉16	12♒58	10♊ 5	10♐26	4♋52	21♌57	22♏59	23♏45	26♓52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	18s12	19n10	0n17	14s13	1n51	25s 8	1s25	16n 3	1n19	19s25	0s22	25n13	2n52	23s39	1s18	26n23	2n33	2n57	11s59	19s41	19s30	1n31		n.a.
M 2	17 56	20 52	0s50	13 40	1 51	25 17	1 35	16 14	1 17	19 22	0 22	25 13	2 51	23 39	1 18	26 23	2 33	2 58	11 59	19 41	19 29	1 34		n.a.
T 3	17 39	21 30	1 57	13 7	1 51	25 26	1 44	16 24	1 15	19 18	0 22	25 12	2 51	23 40	1 18	26 23	2 33	2 58	11 59	19 40	19 28	1 36		n.a.
W 4	17 22	20 56	2 59	12 34	1 50	25 34	1 53	16 35	1 13	19 15	0 21	25 12	2 51	23 40	1 18	26 23	2 33	2 58	11 59	19 39	19 28	1 38		n.a.
T 5	17 5	19 4	3 53	12 1	1 49	25 41	2 1	16 46	1 11	19 11	0 21	25 12	2 51	23 41	1 18	26 23	2 33	2 59	11 59	19 38	19 27	1 41		n.a.
F 6	16 48	15 57	4 33	11 27	1 48	25 48	2 9	16 56	1 9	19 7	0 21	25 11	2 50	23 41	1 18	26 23	2 33	2 59	11 59	19 35	19 26	1 43		n.a.
S 7	16 30	11 45	4 57	10 54	1 46	25 54	2 17	17 6	1 7	19 4	0 21	25 11	2 50	23 41	1 18	26 23	2 33	2 59	11 59	19 33	19 25	1 45		n.a.
S 8	16 12	6 47	5 0	10 21	1 44	25 59	2 24	17 17	1 4	19 0	0 21	25 11	2 50	23 42	1 18	26 23	2 33	2 59	11 59	19 30	19 24	1 48		n.a.
M 9	15 54	1 23	4 42	9 48	1 42	26 5	2 31	17 27	1 2	18 56	0 21	25 10	2 49	23 42	1 18	26 23	2 33	3 0	11 59	19 27	19 24	1 50		n.a.
T 10	15 35	4s 3	4 5	9 15	1 39	26 9	2 37	17 37	1 0	18 53	0 21	25 10	2 49	23 42	1 18	26 23	2 33	3 0	11 59	19 25	19 23	1 52		n.a.
W11	15 16	9 10	3 12	8 43	1 36	26 13	2 43	17 47	0 58	18 49	0 20	25 10	2 49	23 43	1 19	26 23	2 33	3 1	12 0	19 24	19 22	1 54		n.a.
T 12	14 57	13 38	2 8	8 10	1 33	26 16	2 49	17 57	0 56	18 45	0 20	25 9	2 49	23 43	1 19	26 23	2 32	3 1	12 0	19 23	19 21	1 57		n.a.
F 13	14 38	17 14	0 58	7 38	1 29	26 19	2 54	18 7	0 54	18 42	0 20	25 9	2 48	23 43	1 19	26 23	2 32	3 1	12 0	19 23	19 20	1 59		n.a.
S 14	14 18	19 47	0n14	7 6	1 25	26 21	2 59	18 17	0 52	18 38	0 20	25 9	2 48	23 44	1 19	26 23	2 32	3 2	12 0	19 23	19 20	2 1		n.a.
S 15	13 58	21 9	1 23	6 34	1 21	26 23	3 4	18 27	0 51	18 34	0 20	25 9	2 48	23 44	1 19	26 23	2 32	3 2	12 0	19 23	19 19	2 4		n.a.
M16	13 38	21 21	2 26	6 3	1 16	26 24	3 9	18 36	0 49	18 30	0 20	25 8	2 47	23 44	1 19	26 23	2 32	3 2	12 0	19 22	19 18	2 6		n.a.
T 17	13 17	20 26	3 21	5 32	1 12	26 24	3 13	18 46	0 47	18 27	0 20	25 8	2 47	23 44	1 19	26 23	2 32	3 3	12 0	19 21	19 17	2 8		n.a.
W18	12 57	18 31	4 5	5 1	1 7	26 24	3 17	18 55	0 45	18 23	0 20	25 8	2 47	23 45	1 19	26 22	2 32	3 3	12 0	19 19	19 16	2 11		n.a.
T 19	12 36	15 47	4 36	4 30	1 1	26 23	3 20	19 4	0 43	18 19	0 19	25 8	2 47	23 45	1 19	26 22	2 32	3 3	12 0	19 16	19 16	2 13		n.a.
F 20	12 15	12 23	4 55	4 0	0 56	26 21	3 24	19 14	0 41	18 15	0 19	25 8	2 46	23 45	1 19	26 22	2 32	3 4	12 0	19 13	19 15	2 15		n.a.
S 21	11 54	8 31	5 0	3 30	0 50	26 19	3 27	19 23	0 39	18 12	0 19	25 7	2 46	23 46	1 19	26 22	2 32	3 4	12 0	19 10	19 14	2 17		n.a.
S 22	11 32	4 22	4 51	3 1	0 44	26 17	3 29	19 32	0 38	18 8	0 19	25 7	2 46	23 46	1 19	26 22	2 32	3 5	12 0	19 6	19 13	2 20		n.a.
M23	11 10	0 4	4 30	2 32	0 38	26 13	3 32	19 41	0 36	18 4	0 19	25 7	2 45	23 46	1 19	26 22	2 32	3 5	12 0	19 2	19 12	2 22		n.a.
T 24	10 49	4n12	3 57	2 4	0 32	26 9	3 34	19 49	0 34	18 0	0 19	25 7	2 45	23 46	1 19	26 22	2 32	3 5	12 0	18 59	19 12	2 24		n.a.
W25	10 26	8 19	3 14	1 37	0 25	26 5	3 36	19 58	0 32	17 56	0 19	25 7	2 45	23 47	1 20	26 22	2 31	3 6	12 0	18 57	19 11	2 27		n.a.
T 26	10 4	12 6	2 22	1 9	0 18	25 59	3 38	20 6	0 30	17 53	0 18	25 7	2 45	23 47	1 20	26 22	2 31	3 6	12 0	18 56	19 10	2 29		n.a.
F 27	9 42	15 27	1 24	0 43	0 11	25 54	3 39	20 15	0 29	17 49	0 18	25 7	2 44	23 47	1 20	26 22	2 31	3 7	12 0	18 55	19 9	2 31		n.a.
S 28	9 19	18 11	0 21	0 17	0 4	25 47	3 41	20 23	0 27	17 45	0 18	25 7	2 44	23 47	1 20	26 22	2 31	3 7	12 0	18 55	19 8	2 33		n.a.
S 29	8 56	20 8	0s44	0n 8	0s 3	25 40	3 42	20 31	0 25	17 41	0 18	25 7	2 44	23 47	1 20	26 22	2 31	3 7	12 0	18 55	19 8	2 36		n.a.
M30	8 34	21 9	1 49	0 33	0 11	25 32	3 43	20 39	0 24	17 37	0 18	25 7	2 43	23 48	1 20	26 22	2 31	3 8	12 0	18 55	19 7	2 38		n.a.
T 31	8s10	21n 4	2s50	0n57	0s19	25s24	3s43	20n46	0n22	17s34	0s18	25n 7	2n43	23s48	1s20	26n22	2n31	3n 8	12s 0	18s54	19s 6	2n40		n.a.

Julian Day Number = -2845907.5, Delta T = 184h57m13s
Ecliptic obliquity = 23°56'23, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°52'38, Lahiri = -174°45'39 Julian Calendar 1 May 12505 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12505 BCE

The year -12504 astronomical counting style corresponds to year 12505 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12505 BCE (-12504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 49 46	10♓28'54	10♋23	4♈17	24♑59	29♉58	13♒10	10♊ 7	10♐26	4°R51	21°R55	22°R56	23♏42	26♓58	n.a.	W 1
T 2	10 53 43	11°29'13	24°22	5°30	25°51	0♊39	13°23	10° 9	10°27	4♋51	21♌54	22♏50	23°39	27° 5	n.a.	T 2
F 3	10 57 39	12°29'34	8♌50	6°41	26°44	1°21	13°36	10°11	10°28	4°50	21°53	22°41	23°35	27°12	n.a.	F 3
S 4	11 1 36	13°29'57	23°45	7°50	27°37	2° 3	13°48	10°13	10°28	4°50	21°52	22°31	23°32	27°18	n.a.	S 4
S 5	11 5 32	14°30'21	8♍57	8°57	28°31	2°45	14° 1	10°16	10°29	4°50	21°51	22°21	23°29	27°25	n.a.	S 5
M 6	11 9 28	15°30'48	24°17	10° 2	29°26	3°27	14°13	10°18	10°29	4°49	21°50	22°11	23°26	27°32	n.a.	M 6
T 7	11 13 25	16°31'16	9♎32	11° 5	0♒21	4° 9	14°25	10°21	10°30	4°49	21°48	22° 3	23°23	27°39	n.a.	T 7
W 8	11 17 21	17°31'47	24°33	12° 4	1°17	4°51	14°38	10°24	10°30	4°49	21°47	21°58	23°20	27°45	n.a.	W 8
T 9	11 21 18	18°32'20	9♏12	13° 1	2°13	5°33	14°50	10°27	10°30	4°49	21°46	21°55	23°16	27°52	n.a.	T 9
F 10	11 25 14	19°32'56	23°24	13°54	3°10	6°15	15° 2	10°30	10°30	4°49	21°45	21°D54	23°13	27°59	n.a.	F 10
S 11	11 29 11	20°33'34	7♐ 9	14°43	4° 8	6°57	15°14	10°33	10°31	4°48	21°44	21°55	23°10	28° 5	n.a.	S 11
S 12	11 33 7	21°34'14	20°29	15°28	5° 6	7°39	15°27	10°36	10°31	4°48	21°43	21°R55	23° 7	28°12	n.a.	S 12
M13	11 37 4	22°34'56	3♑26	16° 9	6° 5	8°21	15°39	10°39	10°31	4°48	21°42	21°55	23° 4	28°19	n.a.	M13
T 14	11 41 0	23°35'40	16° 4	16°44	7° 4	9° 4	15°51	10°42	10°R31	4°D48	21°41	21°52	23° 0	28°25	n.a.	T 14
W15	11 44 57	24°36'26	28°28	17°14	8° 4	9°46	16° 3	10°46	10°31	4°48	21°40	21°47	22°57	28°32	n.a.	W15
T 16	11 48 53	25°37'15	10♒40	17°38	9° 4	10°28	16°14	10°49	10°31	4°48	21°39	21°40	22°54	28°39	n.a.	T 16
F 17	11 52 49	26°38'05	22°43	17°55	10° 5	11°11	16°26	10°53	10°30	4°48	21°38	21°30	22°51	28°46	n.a.	F 17
S 18	11 56 46	27°38'57	4♓41	18° 4	11° 6	11°53	16°38	10°56	10°30	4°49	21°37	21°19	22°48	28°52	n.a.	S 18
S 19	12 0 42	28°39'51	16°35	18°R 6	12° 7	12°35	16°50	11° 0	10°30	4°49	21°36	21° 8	22°45	28°59	n.a.	S 19
M20	12 4 39	29°40'47	28°26	17°58	13° 9	13°18	17° 1	11° 4	10°30	4°49	21°35	20°58	22°41	29° 6	n.a.	M20
T 21	12 8 35	0♈41'45	10♈16	17°42	14°11	14° 0	17°13	11° 8	10°29	4°49	21°34	20°49	22°38	29°12	n.a.	T 21
W22	12 12 31	1°42'44	22° 6	17°16	15°14	14°43	17°24	11°12	10°29	4°49	21°33	20°43	22°35	29°19	n.a.	W22
T 23	12 16 28	2°43'44	4♉ 0	16°40	16°17	15°25	17°35	11°16	10°28	4°50	21°32	20°39	22°32	29°26	n.a.	T 23
F 24	12 20 24	3°44'46	15°58	15°54	17°21	16° 8	17°47	11°20	10°28	4°50	21°31	20°D37	22°29	29°32	n.a.	F 24
S 25	12 24 21	4°45'50	28° 5	14°59	18°24	16°50	17°58	11°25	10°27	4°50	21°30	20°37	22°26	29°39	n.a.	S 25
S 26	12 28 17	5°46'55	10♊23	13°55	19°28	17°33	18° 9	11°29	10°26	4°51	21°29	20°38	22°22	29°46	n.a.	S 26
M27	12 32 14	6°48'01	22°58	12°44	20°33	18°16	18°20	11°34	10°26	4°51	21°28	20°40	22°19	29°53	n.a.	M27
T 28	12 36 10	7°49'08	5♋53	11°28	21°38	18°58	18°31	11°38	10°25	4°52	21°28	20°R41	22°16	29°59	n.a.	T 28
W29	12 40 6	8°50'16	19°13	10° 8	22°43	19°41	18°42	11°43	10°24	4°52	21°27	20°40	22°13	0♈ 6	n.a.	W29
T 30	12 44 3	9♈51'25	3♌ 0	8♈47	23♒48	20♊24	18♒52	11♊47	10♐23	4♋53	21♌26	20♏38	22♏10	0♈13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s47	19n48	3s44	1n20	0s27	25s15	3s44	20n54	0n20	17s30	0s18	25n 7	2n43	23s48	1s20	26n22	2n31	3n 9	12s 0	18s53	19s 5	2n42		n.a.
T 2	7 24	17 19	4 27	1 42	0 35	25 5	3 44	21 1	0 19	17 26	0 18	25 7	2 42	23 48	1 20	26 22	2 31	3 9	11 59	18 52	19 4	2 45		n.a.
F 3	7 0	13 42	4 54	2 3	0 43	24 55	3 44	21 8	0 17	17 22	0 17	25 7	2 42	23 48	1 20	26 21	2 31	3 10	11 59	18 50	19 4	2 47		n.a.
S 4	6 37	9 8	5 3	2 24	0 51	24 44	3 44	21 16	0 16	17 18	0 17	25 7	2 42	23 48	1 20	26 21	2 31	3 10	11 59	18 47	19 3	2 49		n.a.
S 5	6 13	3 54	4 50	2 43	0 59	24 32	3 44	21 22	0 14	17 15	0 17	25 7	2 42	23 49	1 20	26 21	2 30	3 10	11 59	18 44	19 2	2 52		n.a.
M 6	5 49	1s36	4 17	3 1	1 8	24 20	3 43	21 29	0 12	17 11	0 17	25 7	2 41	23 49	1 20	26 21	2 30	3 11	11 59	18 42	19 1	2 54		n.a.
T 7	5 25	7 0	3 26	3 18	1 16	24 7	3 43	21 36	0 11	17 7	0 17	25 7	2 41	23 49	1 21	26 21	2 30	3 11	11 59	18 40	19 0	2 56		n.a.
W 8	5 1	11 53	2 21	3 34	1 25	23 54	3 42	21 42	0 9	17 3	0 17	25 7	2 41	23 49	1 21	26 21	2 30	3 12	11 59	18 38	19 0	2 58		n.a.
T 9	4 37	15 55	1 7	3 49	1 33	23 40	3 41	21 48	0 8	16 59	0 17	25 8	2 40	23 49	1 21	26 21	2 30	3 12	11 59	18 38	18 59	3 1		n.a.
F 10	4 13	18 53	0n 8	4 2	1 42	23 25	3 40	21 54	0 6	16 56	0 17	25 8	2 40	23 49	1 21	26 21	2 30	3 13	11 59	18 37	18 58	3 3		n.a.
S 11	3 49	20 38	1 21	4 14	1 50	23 9	3 39	22 0	0 5	16 52	0 16	25 8	2 40	23 49	1 21	26 21	2 30	3 13	11 59	18 38	18 57	3 5		n.a.
S 12	3 25	21 9	2 27	4 24	1 59	22 54	3 37	22 6	0 3	16 48	0 16	25 8	2 40	23 49	1 21	26 21	2 30	3 14	11 59	18 38	18 56	3 7		n.a.
M13	3 0	20 30	3 23	4 32	2 7	22 37	3 36	22 12	0 2	16 44	0 16	25 8	2 39	23 50	1 21	26 21	2 30	3 14	11 59	18 38	18 56	3 10		n.a.
T 14	2 36	18 50	4 8	4 39	2 15	22 20	3 34	22 17	0 1	16 41	0 16	25 9	2 39	23 50	1 21	26 21	2 30	3 14	11 58	18 37	18 55	3 12		n.a.
W15	2 11	16 19	4 41	4 43	2 22	22 2	3 32	22 22	0s 1	16 37	0 16	25 9	2 39	23 50	1 21	26 20	2 30	3 15	11 58	18 35	18 54	3 14		n.a.
T 16	1 46	13 7	5 0	4 46	2 30	21 44	3 30	22 27	0 2	16 33	0 16	25 9	2 39	23 50	1 21	26 20	2 29	3 15	11 58	18 33	18 53	3 16		n.a.
F 17	1 22	9 25	5 5	4 46	2 36	21 25	3 28	22 32	0 4	16 29	0 16	25 9	2 38	23 50	1 21	26 20	2 29	3 16	11 58	18 31	18 52	3 19		n.a.
S 18	0 57	5 23	4 57	4 44	2 42	21 6	3 26	22 36	0 5	16 26	0 16	25 10	2 38	23 50	1 21	26 20	2 29	3 16	11 58	18 28	18 51	3 21		n.a.
S 19	0 32	1 10	4 36	4 40	2 48	20 46	3 24	22 41	0 6	16 22	0 15	25 10	2 38	23 50	1 21	26 20	2 29	3 17	11 58	18 25	18 51	3 23		n.a.
M20	0 8	3n 4	4 4	4 33	2 52	20 25	3 21	22 45	0 8	16 18	0 15	25 10	2 38	23 50	1 21	26 20	2 29	3 17	11 58	18 22	18 50	3 25		n.a.
T 21	0n17	7 12	3 20	4 24	2 55	20 5	3 19	22 49	0 9	16 15	0 15	25 10	2 37	23 50	1 22	26 20	2 29	3 17	11 57	18 20	18 49	3 27		n.a.
W22	0 42	11 4	2 28	4 12	2 57	19 43	3 16	22 52	0 10	16 11	0 15	25 11	2 37	23 50	1 22	26 20	2 29	3 18	11 57	18 18	18 48	3 30		n.a.
T 23	1 6	14 30	1 29	3 58	2 57	19 21	3 13	22 56	0 11	16 7	0 15	25 11	2 37	23 50	1 22	26 20	2 29	3 18	11 57	18 17	18 47	3 32		n.a.
F 24	1 31	17 22	0 25	3 41	2 56	18 58	3 10	22 59	0 13	16 4	0 15	25 11	2 36	23 50	1 22	26 20	2 29	3 19	11 57	18 17	18 46	3 34		n.a.
S 25	1 56	19 29	0s40	3 23	2 52	18 35	3 8	23 3	0 14	16 0	0 15	25 12	2 36	23 50	1 22	26 19	2 29	3 19	11 57	18 17	18 46	3 36		n.a.
S 26	2 20	20 44	1 45	3 3	2 47	18 12	3 5	23 5	0 15	15 56	0 15	25 12	2 36	23 50	1 22	26 19	2 28	3 20	11 57	18 17	18 45	3 39		n.a.
M27	2 45	20 59	2 47	2 42	2 39	17 48	3 1	23 8	0 16	15 53	0 14	25 13	2 36	23 50	1 22	26 19	2 28	3 20	11 57	18 17	18 44	3 41		n.a.
T 28	3 10	20 7	3 41	2 21	2 29	17 24	2 58	23 11	0 18	15 49	0 14	25 13	2 36	23 50	1 22	26 19	2 28	3 20	11 56	18 18	18 43	3 43		n.a.
W29	3 34	18 9	4 26	2 0	2 17	16 59	2 55	23 13	0 19	15 46	0 14	25 13	2 35	23 50	1 22	26 19	2 28	3 21	11 56	18 18	18 42	3 45		n.a.
T 30	3n59	15n 5	4s57	1n40	2s 3	16s33	2s52	23n15	0s20	15s42	0s14	25n14	2n35	23s50	1s22	26n19	2n28	3n21	11s56	18s17	18s41	3n48		n.a.

Julian Day Number = -2845876.5, Delta T = 184h57m05s
Ecliptic obliquity = 23°56'24, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°52'34, Lahiri = -174°45'34 Julian Calendar 1 June 12505 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12505 BCE

The year -12504 astronomical counting style corresponds to year 12505 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12505 BCE (-12504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 47 59	10♈52'35	17♌15	7°R27	24♒54	21♊ 6	19♒ 3	11♊52	10°R22	4♋53	21°R25	20°R34	22♏ 6	0♈19	n.a.	F 1
S 2	12 51 56	11°53'46	1♍56	6♈13	25°59	21°49	19°13	11°57	10♐21	4°54	21♌24	20♏28	22° 3	0°26	n.a.	S 2
S 3	12 55 52	12°54'59	16°58	5° 4	27° 6	22°32	19°24	12° 2	10°20	4°54	21°24	20°22	22° 0	0°33	n.a.	S 3
M 4	12 59 48	13°56'12	2♎12	4° 5	28°12	23°14	19°34	12° 7	10°19	4°55	21°23	20°17	21°57	0°39	n.a.	M 4
T 5	13 3 45	14°57'26	17°29	3°16	29°19	23°57	19°44	12°12	10°18	4°56	21°22	20°12	21°54	0°46	n.a.	T 5
W 6	13 7 41	15°58'42	2♏37	2°38	0♓26	24°40	19°55	12°17	10°17	4°56	21°22	20° 9	21°51	0°53	n.a.	W 6
T 7	13 11 38	16°59'59	17°27	2°11	1°33	25°22	20° 5	12°23	10°16	4°57	21°21	20°D 8	21°47	0°59	n.a.	T 7
F 8	13 15 34	18° 1'17	1♐53	1°57	2°40	26° 5	20°15	12°28	10°15	4°58	21°20	20° 9	21°44	1° 6	n.a.	F 8
S 9	13 19 31	19° 2'36	15°51	1°D54	3°48	26°48	20°24	12°33	10°13	4°59	21°20	20°10	21°41	1°13	n.a.	S 9
S 10	13 23 27	20° 3'57	29°21	2° 2	4°56	27°31	20°34	12°39	10°12	5° 0	21°19	20°12	21°38	1°20	n.a.	S 10
M11	13 27 23	21° 5'18	12♑25	2°20	6° 4	28°13	20°44	12°44	10°11	5° 1	21°19	20°13	21°35	1°26	n.a.	M11
T 12	13 31 20	22° 6'41	25° 7	2°47	7°12	28°56	20°53	12°50	10° 9	5° 2	21°18	20°R13	21°31	1°33	n.a.	T 12
W13	13 35 16	23° 8'05	7♒30	3°22	8°21	29°39	21° 3	12°55	10° 8	5° 2	21°18	20°12	21°28	1°40	n.a.	W13
T 14	13 39 13	24° 9'30	19°39	4° 6	9°30	0♋22	21°12	13° 1	10° 6	5° 3	21°17	20°10	21°25	1°46	n.a.	T 14
F 15	13 43 9	25°10'56	1♓38	4°55	10°39	1° 4	21°21	13° 7	10° 5	5° 5	21°17	20° 7	21°22	1°53	n.a.	F 15
S 16	13 47 6	26°12'23	13°31	5°51	11°48	1°47	21°30	13°13	10° 3	5° 6	21°16	20° 3	21°19	2° 0	n.a.	S 16
S 17	13 51 2	27°13'50	25°21	6°52	12°57	2°30	21°39	13°19	10° 1	5° 7	21°16	19°58	21°16	2° 6	n.a.	S 17
M18	13 54 58	28°15'19	7♈11	7°57	14° 7	3°13	21°48	13°25	10° 0	5° 8	21°16	19°54	21°12	2°13	n.a.	M18
T 19	13 58 55	29°16'48	19° 3	9° 6	15°16	3°56	21°56	13°31	9°58	5° 9	21°15	19°51	21° 9	2°20	n.a.	T 19
W20	14 2 51	0♉18'18	0♉59	10°19	16°26	4°38	22° 5	13°37	9°56	5°10	21°15	19°49	21° 6	2°26	n.a.	W20
T 21	14 6 48	1°19'48	13° 1	11°34	17°36	5°21	22°13	13°43	9°54	5°11	21°15	19°48	21° 3	2°33	n.a.	T 21
F 22	14 10 44	2°21'19	25°10	12°52	18°46	6° 4	22°21	13°49	9°52	5°13	21°14	19°D48	21° 0	2°40	n.a.	F 22
S 23	14 14 41	3°22'50	7♊29	14°12	19°56	6°47	22°30	13°55	9°50	5°14	21°14	19°48	20°57	2°47	n.a.	S 23
S 24	14 18 37	4°24'21	20° 0	15°34	21° 7	7°29	22°38	14° 2	9°48	5°15	21°14	19°50	20°53	2°53	n.a.	S 24
M25	14 22 34	5°25'52	2♋44	16°57	22°17	8°12	22°45	14° 8	9°46	5°16	21°14	19°51	20°50	3° 0	n.a.	M25
T 26	14 26 30	6°27'23	15°44	18°22	23°28	8°55	22°53	14°15	9°44	5°18	21°13	19°52	20°47	3° 7	n.a.	T 26
W27	14 30 26	7°28'55	29° 2	19°48	24°39	9°38	23° 1	14°21	9°42	5°19	21°13	19°53	20°44	3°13	n.a.	W27
T 28	14 34 23	8°30'26	12♌41	21°14	25°50	10°20	23° 8	14°28	9°40	5°21	21°13	19°R53	20°41	3°20	n.a.	T 28
F 29	14 38 19	9°31'57	26°41	22°42	27° 1	11° 3	23°15	14°34	9°38	5°22	21°13	19°53	20°37	3°27	n.a.	F 29
S 30	14 42 16	10°33'27	11♍ 2	24°10	28°12	11°46	23°23	14°41	9°36	5°23	21°13	19°52	20°34	3°33	n.a.	S 30
S 31	14 46 12	11♉34'57	25♍41	25♈39	29♓23	12♋29	23♒30	14♊47	9♐34	5♋25	21♌13	19♏51	20♏31	3♈40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n23	11n 4	5s11	1n22	1s48	16s 8	2s48	23n17	0s21	15s39	0s14	25n14	2n35	23s50	1s22	26n19	2n28	3n22	11s56	18s16	18s41	3n50		n.a.
S 2	4 48	6 16	5 5	1 7	1 31	15 42	2 45	23 19	0 22	15 35	0 14	25 15	2 35	23 50	1 22	26 19	2 28	3 22	11 56	18 14	18 40	3 52		n.a.
S 3	5 12	0 59	4 39	0 56	1 14	15 15	2 41	23 20	0 23	15 32	0 14	25 15	2 34	23 49	1 22	26 18	2 28	3 23	11 55	18 13	18 39	3 54		n.a.
M 4	5 36	4s26	3 52	0 48	0 56	14 48	2 38	23 21	0 25	15 28	0 14	25 16	2 34	23 49	1 22	26 18	2 28	3 23	11 55	18 11	18 38	3 56		n.a.
T 5	6 1	9 36	2 49	0 44	0 38	14 21	2 34	23 22	0 26	15 25	0 13	25 16	2 34	23 49	1 23	26 18	2 28	3 23	11 55	18 10	18 37	3 59		n.a.
W 6	6 25	14 6	1 34	0 45	0 21	13 53	2 30	23 23	0 27	15 22	0 13	25 17	2 34	23 49	1 23	26 18	2 28	3 24	11 55	18 9	18 36	4 1		n.a.
T 7	6 49	17 38	0 15	0 50	0 4	13 25	2 26	23 24	0 28	15 18	0 13	25 17	2 33	23 49	1 23	26 18	2 27	3 24	11 55	18 9	18 36	4 3		n.a.
F 8	7 12	19 56	1n 4	0 59	0n12	12 57	2 23	23 24	0 29	15 15	0 13	25 18	2 33	23 49	1 23	26 18	2 27	3 24	11 54	18 9	18 35	4 5		n.a.
S 9	7 36	20 55	2 16	1 11	0 27	12 28	2 19	23 24	0 30	15 12	0 13	25 18	2 33	23 49	1 23	26 18	2 27	3 25	11 54	18 9	18 34	4 7		n.a.
S 10	8 0	20 37	3 19	1 27	0 41	11 59	2 15	23 24	0 31	15 8	0 13	25 19	2 33	23 49	1 23	26 18	2 27	3 25	11 54	18 10	18 33	4 10		n.a.
M11	8 23	19 13	4 9	1 46	0 54	11 30	2 11	23 24	0 32	15 5	0 13	25 19	2 33	23 48	1 23	26 18	2 27	3 26	11 54	18 10	18 32	4 12		n.a.
T 12	8 47	16 53	4 45	2 7	1 5	11 0	2 7	23 23	0 33	15 2	0 13	25 20	2 32	23 48	1 23	26 17	2 27	3 26	11 54	18 10	18 31	4 14		n.a.
W13	9 10	13 50	5 7	2 31	1 16	10 30	2 3	23 22	0 34	14 59	0 12	25 20	2 32	23 48	1 23	26 17	2 27	3 26	11 53	18 10	18 30	4 16		n.a.
T 14	9 33	10 16	5 14	2 57	1 25	10 0	1 59	23 21	0 35	14 55	0 12	25 21	2 32	23 48	1 23	26 17	2 27	3 27	11 53	18 9	18 30	4 18		n.a.
F 15	9 56	6 20	5 8	3 25	1 33	9 30	1 55	23 20	0 36	14 52	0 12	25 21	2 32	23 48	1 23	26 17	2 27	3 27	11 53	18 8	18 29	4 21		n.a.
S 16	10 19	2 11	4 49	3 54	1 40	8 59	1 51	23 19	0 37	14 49	0 12	25 22	2 32	23 48	1 23	26 17	2 27	3 27	11 53	18 7	18 28	4 23		n.a.
S 17	10 42	2n 2	4 17	4 24	1 46	8 28	1 47	23 17	0 38	14 46	0 12	25 23	2 31	23 47	1 23	26 17	2 27	3 28	11 52	18 6	18 27	4 25		n.a.
M18	11 4	6 10	3 34	4 55	1 51	7 57	1 42	23 15	0 39	14 43	0 12	25 23	2 31	23 47	1 23	26 17	2 26	3 28	11 52	18 5	18 26	4 27		n.a.
T 19	11 26	10 6	2 42	5 27	1 55	7 26	1 38	23 13	0 40	14 40	0 12	25 24	2 31	23 47	1 23	26 16	2 26	3 28	11 52	18 4	18 25	4 29		n.a.
W20	11 49	13 39	1 42	5 59	1 59	6 54	1 34	23 11	0 40	14 37	0 11	25 24	2 31	23 47	1 23	26 16	2 26	3 29	11 52	18 4	18 25	4 32		n.a.
T 21	12 10	16 40	0 37	6 32	2 2	6 22	1 30	23 8	0 41	14 34	0 11	25 25	2 31	23 47	1 23	26 16	2 26	3 29	11 52	18 3	18 24	4 34		n.a.
F 22	12 32	18 59	0s30	7 4	2 4	5 51	1 26	23 6	0 42	14 31	0 11	25 26	2 31	23 46	1 24	26 16	2 26	3 29	11 51	18 3	18 23	4 36		n.a.
S 23	12 54	20 26	1 37	7 38	2 5	5 19	1 22	23 3	0 43	14 29	0 11	25 26	2 30	23 46	1 24	26 16	2 26	3 30	11 51	18 3	18 22	4 38		n.a.
S 24	13 15	20 54	2 40	8 11	2 6	4 47	1 17	23 0	0 44	14 26	0 11	25 27	2 30	23 46	1 24	26 16	2 26	3 30	11 51	18 4	18 21	4 40		n.a.
M25	13 36	20 18	3 36	8 44	2 6	4 14	1 13	22 56	0 45	14 23	0 11	25 27	2 30	23 46	1 24	26 16	2 26	3 30	11 51	18 4	18 20	4 42		n.a.
T 26	13 57	18 38	4 23	9 17	2 6	3 42	1 9	22 52	0 46	14 20	0 11	25 28	2 30	23 45	1 24	26 16	2 26	3 31	11 50	18 4	18 19	4 45		n.a.
W27	14 17	15 56	4 57	9 49	2 5	3 10	1 5	22 49	0 46	14 18	0 11	25 29	2 30	23 45	1 24	26 15	2 26	3 31	11 50	18 5	18 19	4 47		n.a.
T 28	14 38	12 19	5 15	10 22	2 4	2 37	1 1	22 45	0 47	14 15	0 10	25 29	2 30	23 45	1 24	26 15	2 26	3 31	11 50	18 5	18 18	4 49		n.a.
F 29	14 58	7 56	5 16	10 54	2 2	2 5	0 57	22 40	0 48	14 13	0 10	25 30	2 29	23 44	1 24	26 15	2 26	3 31	11 50	18 5	18 17	4 51		n.a.
S 30	15 17	3 1	4 56	11 25	2 0	1 32	0 53	22 36	0 49	14 10	0 10	25 31	2 29	23 44	1 24	26 15	2 25	3 32	11 49	18 4	18 16	4 53		n.a.
S 31	15n37	2s11	4s18	11n57	1n58	0s59	0s48	22n31	0s50	14s 8	0s10	25n31	2n29	23s44	1s24	26n15	2n25	3n32	11s49	18s 4	18s15	4n55		n.a.

Julian Day Number = -2845846.5, Delta T = 184h56m57s
Ecliptic obliquity = 23°56'24, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°52'30, Lahiri = -174°45'30 Julian Calendar 1 July 12505 BCE == Greg. Calendar 27 March 12505 BCE

The year -12504 astronomical counting style corresponds to year 12505 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12505 BCE (-12504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 50 9	12♉36'27	10♎33	27♈ 9	0♈35	13♋11	23♒36	14♊54	9°R32	5♋26	21°R13	19°R50	20♏28	3♈47	n.a.	M 1
T 2	14 54 5	13°37'57	25°30	28°39	1°46	13°54	23°43	15° 1	9♐29	5°28	21°D13	19♏49	20°25	3°53	n.a.	T 2
W 3	14 58 2	14°39'27	10♏25	0♉ 9	2°58	14°37	23°50	15° 8	9°27	5°30	21♌13	19°49	20°22	4° 0	n.a.	W 3
T 4	15 1 58	15°40'56	25°10	1°40	4° 9	15°19	23°56	15°14	9°25	5°31	21°13	19°D49	20°18	4° 7	n.a.	T 4
F 5	15 5 55	16°42'26	9♐38	3°11	5°21	16° 2	24° 2	15°21	9°23	5°33	21°13	19°49	20°15	4°14	n.a.	F 5
S 6	15 9 51	17°43'55	23°42	4°43	6°33	16°44	24° 8	15°28	9°20	5°34	21°13	19°49	20°12	4°20	n.a.	S 6
S 7	15 13 48	18°45'25	7♉21	6°15	7°45	17°27	24°14	15°35	9°18	5°36	21°13	19°49	20° 9	4°27	n.a.	S 7
M 8	15 17 44	19°46'54	20°34	7°46	8°57	18°10	24°20	15°42	9°16	5°38	21°13	19°R49	20° 6	4°34	n.a.	M 8
T 9	15 21 41	20°48'23	3♒24	9°19	10° 9	18°52	24°25	15°49	9°13	5°40	21°14	19°49	20° 3	4°40	n.a.	T 9
W10	15 25 37	21°49'52	15°52	10°51	11°22	19°35	24°31	15°56	9°11	5°41	21°14	19°D49	19°59	4°47	n.a.	W10
T 11	15 29 34	22°51'20	28° 4	12°24	12°34	20°17	24°36	16° 3	9° 8	5°43	21°14	19°49	19°56	4°54	n.a.	T 11
F 12	15 33 30	23°52'49	10♓ 3	13°57	13°46	21° 0	24°41	16°10	9° 6	5°45	21°14	19°49	19°53	5° 0	n.a.	F 12
S 13	15 37 27	24°54'17	21°55	15°30	14°59	21°42	24°46	16°18	9° 3	5°47	21°14	19°50	19°50	5° 7	n.a.	S 13
S 14	15 41 24	25°55'44	3♈44	17° 3	16°12	22°25	24°51	16°25	9° 1	5°48	21°15	19°50	19°47	5°14	n.a.	S 14
M15	15 45 20	26°57'12	15°34	18°37	17°24	23° 7	24°55	16°32	8°58	5°50	21°15	19°51	19°43	5°20	n.a.	M15
T 16	15 49 17	27°58'38	27°29	20°11	18°37	23°50	25° 0	16°39	8°56	5°52	21°15	19°52	19°40	5°27	n.a.	T 16
W17	15 53 13	29° 0'05	9♉32	21°45	19°50	24°32	25° 4	16°46	8°53	5°54	21°16	19°53	19°37	5°34	n.a.	W17
T 18	15 57 10	0♊ 1'30	21°45	23°19	21° 2	25°15	25° 8	16°54	8°51	5°56	21°16	19°R53	19°34	5°40	n.a.	T 18
F 19	16 1 6	1° 2'55	4♊10	24°54	22°15	25°57	25°12	17° 1	8°48	5°58	21°17	19°52	19°31	5°47	n.a.	F 19
S 20	16 5 3	2° 4'19	16°48	26°29	23°28	26°40	25°16	17° 8	8°46	6° 0	21°17	19°51	19°28	5°54	n.a.	S 20
S 21	16 8 59	3° 5'42	29°39	28° 4	24°41	27°22	25°19	17°16	8°43	6° 2	21°18	19°50	19°24	6° 0	n.a.	S 21
M22	16 12 56	4° 7'04	12♋43	29°40	25°54	28° 4	25°22	17°23	8°40	6° 4	21°18	19°48	19°21	6° 7	n.a.	M22
T 23	16 16 53	5° 8'25	26° 1	1♊16	27° 7	28°47	25°25	17°30	8°38	6° 6	21°19	19°46	19°18	6°14	n.a.	T 23
W24	16 20 49	6° 9'45	9♌31	2°52	28°20	29°29	25°28	17°38	8°35	6° 8	21°19	19°44	19°15	6°21	n.a.	W24
T 25	16 24 46	7°11'03	23°15	4°29	29°34	0♌11	25°31	17°45	8°33	6°10	21°20	19°42	19°12	6°27	n.a.	T 25
F 26	16 28 42	8°12'19	7♍11	6° 6	0♉47	0°54	25°34	17°53	8°30	6°12	21°20	19°D42	19° 8	6°34	n.a.	F 26
S 27	16 32 39	9°13'35	21°18	7°43	2° 0	1°36	25°36	18° 0	8°27	6°14	21°21	19°42	19° 5	6°41	n.a.	S 27
S 28	16 36 36	10°14'48	5♎35	9°21	3°13	2°18	25°38	18° 7	8°25	6°16	21°22	19°43	19° 2	6°47	n.a.	S 28
M29	16 40 32	11°16'01	20° 0	11° 0	4°26	3° 0	25°40	18°15	8°22	6°18	21°22	19°45	18°59	6°54	n.a.	M29
T 30	16 44 29	12°17'11	4♏28	12°38	5°40	3°43	25°42	18°22	8°20	6°20	21°23	19°46	18°56	7° 1	n.a.	T 30
W31	16 48 26	13♊18'21	18♏56	14♊18	6♉53	4♌25	25♒44	18♊30	8♐17	6♋22	21♌24	19°R46	18♏53	7♈ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n56	7s20	3s22	12n28	1n55	0s27	0s44	22n26	0s50	14s 5	0s10	25n32	2n29	23s44	1s24	26n15	2n25	3n32	11s49	18s 4	18s14	4n58		n.a.
T 2	16 15	12 5	2 11	12 58	1 52	0n 6	0 40	22 21	0 51	14 3	0 10	25 33	2 29	23 43	1 24	26 15	2 25	3 32	11 49	18 4	18 13	5 0		n.a.
W 3	16 34	16 5	0 52	13 28	1 49	0 39	0 36	22 16	0 52	14 0	0 10	25 33	2 29	23 43	1 24	26 14	2 25	3 33	11 48	18 3	18 12	5 2		n.a.
T 4	16 52	18 58	0n30	13 57	1 46	1 12	0 32	22 10	0 52	13 58	0 9	25 34	2 29	23 43	1 24	26 14	2 25	3 33	11 48	18 3	18 12	5 4		n.a.
F 5	17 10	20 35	1 48	14 26	1 42	1 44	0 28	22 4	0 53	13 56	0 9	25 35	2 29	23 42	1 24	26 14	2 25	3 33	11 48	18 4	18 11	5 6		n.a.
S 6	17 28	20 50	2 58	14 54	1 38	2 17	0 24	21 59	0 54	13 54	0 9	25 35	2 28	23 42	1 24	26 14	2 25	3 33	11 48	18 4	18 10	5 8		n.a.
S 7	17 45	19 49	3 55	15 21	1 34	2 50	0 20	21 52	0 55	13 52	0 9	25 36	2 28	23 42	1 24	26 14	2 25	3 33	11 47	18 4	18 9	5 10		n.a.
M 8	18 2	17 45	4 38	15 48	1 29	3 22	0 17	21 46	0 55	13 49	0 9	25 37	2 28	23 41	1 24	26 14	2 25	3 34	11 47	18 4	18 8	5 13		n.a.
T 9	18 19	14 51	5 5	16 14	1 25	3 55	0 13	21 39	0 56	13 47	0 9	25 37	2 28	23 41	1 24	26 14	2 25	3 34	11 47	18 4	18 7	5 15		n.a.
W10	18 36	11 22	5 18	16 40	1 20	4 27	0 9	21 33	0 57	13 45	0 9	25 38	2 28	23 41	1 24	26 13	2 25	3 34	11 47	18 4	18 6	5 17		n.a.
T 11	18 52	7 29	5 15	17 4	1 15	4 59	0 5	21 26	0 57	13 44	0 8	25 39	2 28	23 40	1 24	26 13	2 25	3 34	11 46	18 4	18 6	5 19		n.a.
F 12	19 7	3 22	4 59	17 28	1 10	5 31	0 1	21 19	0 58	13 42	0 8	25 39	2 28	23 40	1 24	26 13	2 25	3 34	11 46	18 4	18 5	5 21		n.a.
S 13	19 23	0n51	4 30	17 51	1 5	6 3	0n 2	21 11	0 58	13 40	0 8	25 40	2 28	23 39	1 24	26 13	2 24	3 34	11 46	18 4	18 4	5 23		n.a.
S 14	19 38	5 1	3 50	18 14	1 0	6 35	0 6	21 4	0 59	13 38	0 8	25 41	2 28	23 39	1 24	26 13	2 24	3 35	11 46	18 4	18 3	5 25		n.a.
M15	19 52	9 0	3 0	18 36	0 54	7 7	0 9	20 56	1 0	13 36	0 8	25 41	2 27	23 39	1 24	26 13	2 24	3 35	11 45	18 4	18 2	5 28		n.a.
T 16	20 7	12 41	2 1	18 56	0 49	7 38	0 13	20 48	1 0	13 35	0 8	25 42	2 27	23 38	1 24	26 13	2 24	3 35	11 45	18 4	18 1	5 30		n.a.
W17	20 21	15 52	0 57	19 17	0 43	8 10	0 16	20 40	1 1	13 33	0 7	25 43	2 27	23 38	1 24	26 12	2 24	3 35	11 45	18 5	18 0	5 32		n.a.
T 18	20 34	18 25	0s10	19 36	0 38	8 41	0 20	20 32	1 1	13 32	0 7	25 43	2 27	23 38	1 24	26 12	2 24	3 35	11 45	18 5	17 59	5 34		n.a.
F 19	20 47	20 8	1 19	19 54	0 32	9 12	0 23	20 23	1 2	13 30	0 7	25 44	2 27	23 37	1 24	26 12	2 24	3 35	11 44	18 4	17 59	5 36		n.a.
S 20	21 0	20 53	2 24	20 12	0 26	9 42	0 26	20 14	1 2	13 29	0 7	25 45	2 27	23 37	1 24	26 12	2 24	3 35	11 44	18 4	17 58	5 38		n.a.
S 21	21 12	20 33	3 23	20 28	0 20	10 13	0 30	20 6	1 3	13 27	0 7	25 45	2 27	23 36	1 24	26 12	2 24	3 35	11 44	18 4	17 57	5 40		n.a.
M22	21 24	19 7	4 13	20 44	0 14	10 43	0 33	19 57	1 4	13 26	0 7	25 46	2 27	23 36	1 24	26 12	2 24	3 35	11 44	18 3	17 56	5 42		n.a.
T 23	21 35	16 38	4 50	20 59	0 8	11 13	0 36	19 47	1 4	13 25	0 6	25 46	2 27	23 36	1 24	26 11	2 24	3 35	11 43	18 3	17 55	5 45		n.a.
W24	21 47	13 14	5 12	21 12	0 2	11 43	0 39	19 38	1 5	13 24	0 6	25 47	2 27	23 35	1 25	26 11	2 24	3 36	11 43	18 2	17 54	5 47		n.a.
T 25	21 57	9 5	5 16	21 25	0s 4	12 12	0 42	19 28	1 5	13 23	0 6	25 48	2 27	23 35	1 25	26 11	2 24	3 36	11 43	18 2	17 53	5 49		n.a.
F 26	22 7	4 24	5 2	21 37	0 10	12 41	0 45	19 19	1 6	13 22	0 6	25 48	2 27	23 34	1 25	26 11	2 24	3 36	11 43	18 2	17 52	5 51		n.a.
S 27	22 17	0s36	4 30	21 48	0 16	13 10	0 48	19 9	1 6	13 21	0 6	25 49	2 27	23 34	1 25	26 11	2 24	3 36	11 43	18 2	17 51	5 53		n.a.
S 28	22 26	5 38	3 41	21 58	0 22	13 38	0 50	18 59	1 7	13 20	0 6	25 50	2 27	23 33	1 25	26 11	2 24	3 36	11 42	18 2	17 51	5 55		n.a.
M29	22 35	10 24	2 37	22 7	0 27	14 6	0 53	18 49	1 7	13 19	0 5	25 50	2 27	23 33	1 25	26 11	2 24	3 36	11 42	18 2	17 50	5 57		n.a.
T 30	22 44	14 35	1 24	22 14	0 33	14 34	0 56	18 38	1 7	13 18	0 5	25 51	2 27	23 33	1 25	26 10	2 24	3 36	11 42	18 3	17 49	5 59		n.a.
W31	22n52	17s53	0s 5	22n21	0s39	15n 1	0n58	18n28	1s 8	13s17	0s 5	25n52	2n26	23s32	1s25	26n10	2n24	3n36	11s42	18s 3	17s48	6n 1		n.a.

Julian Day Number = -2845815.5, Delta T = 184h56m50s
Ecliptic obliquity = 23°56'23, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°52'26, Lahiri = -174°45'26 Julian Calendar 1 Aug. 12505 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12505 BCE

The year -12504 astronomical counting style corresponds to year 12505 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12505 BCE (-12504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 52 22	14♊19'28	3♐19	15♊57	8♉ 6	5♌ 7	25♒45	18♊37	8°R14	6♋24	21♌24	19°R46	18♏49	7♈14	n.a.	T 1
F 2	16 56 19	15°20'35	17°30	17°38	9°20	5°49	25°46	18°45	8♐12	6°27	21°25	19♏44	18°46	7°21	n.a.	F 2
S 3	17 0 15	16°21'40	1♑26	19°18	10°33	6°31	25°47	18°52	8° 9	6°29	21°26	19°41	18°43	7°27	n.a.	S 3
S 4	17 4 12	17°22'43	15° 3	21° 0	11°47	7°13	25°48	19° 0	8° 7	6°31	21°27	19°37	18°40	7°34	n.a.	S 4
M 5	17 8 9	18°23'46	28°17	22°41	13° 0	7°55	25°49	19° 7	8° 4	6°33	21°28	19°32	18°37	7°41	n.a.	M 5
T 6	17 12 5	19°24'47	11♒10	24°23	14°13	8°37	25°49	19°15	8° 2	6°35	21°28	19°27	18°34	7°47	n.a.	T 6
W 7	17 16 2	20°25'46	23°43	26° 6	15°27	9°19	25°49	19°22	7°59	6°37	21°29	19°23	18°30	7°54	n.a.	W 7
T 8	17 19 59	21°26'45	5♓58	27°49	16°40	10° 1	25°R49	19°30	7°57	6°40	21°30	19°20	18°27	8° 1	n.a.	T 8
F 9	17 23 55	22°27'41	18° 0	29°32	17°54	10°43	25°49	19°37	7°54	6°42	21°31	19°D19	18°24	8° 7	n.a.	F 9
S 10	17 27 52	23°28'37	29°53	1♋16	19° 8	11°25	25°49	19°45	7°52	6°44	21°32	19°19	18°21	8°14	n.a.	S 10
S 11	17 31 49	24°29'31	11♈42	2°59	20°21	12° 7	25°48	19°52	7°49	6°46	21°33	19°20	18°18	8°21	n.a.	S 11
M12	17 35 45	25°30'24	23°33	4°43	21°35	12°49	25°48	20° 0	7°47	6°49	21°34	19°22	18°14	8°28	n.a.	M12
T 13	17 39 42	26°31'15	5♉30	6°28	22°48	13°30	25°47	20° 7	7°44	6°51	21°35	19°24	18°11	8°34	n.a.	T 13
W14	17 43 39	27°32'04	17°38	8°12	24° 2	14°12	25°45	20°15	7°42	6°53	21°36	19°R25	18° 8	8°41	n.a.	W14
T 15	17 47 35	28°32'52	29°59	9°56	25°15	14°54	25°44	20°22	7°39	6°55	21°37	19°24	18° 5	8°48	n.a.	T 15
F 16	17 51 32	29°33'39	12♊39	11°39	26°29	15°36	25°43	20°30	7°37	6°58	21°38	19°22	18° 2	8°54	n.a.	F 16
S 17	17 55 29	0♋34'23	25°35	13°22	27°43	16°18	25°41	20°37	7°35	7° 0	21°39	19°17	17°59	9° 1	n.a.	S 17
S 18	17 59 25	1°35'06	8♋50	15° 4	28°56	16°59	25°39	20°45	7°32	7° 2	21°40	19°11	17°55	9° 8	n.a.	S 18
M19	18 3 22	2°35'47	22°21	16°45	0♊10	17°41	25°37	20°52	7°30	7° 4	21°41	19° 4	17°52	9°14	n.a.	M19
T 20	18 7 19	3°36'25	6♌ 5	18°24	1°23	18°23	25°35	21° 0	7°28	7° 7	21°43	18°56	17°49	9°21	n.a.	T 20
W21	18 11 15	4°37'02	20° 0	20° 2	2°37	19° 4	25°32	21° 7	7°26	7° 9	21°44	18°49	17°46	9°28	n.a.	W21
T 22	18 15 12	5°37'36	4♍ 2	21°37	3°50	19°46	25°29	21°14	7°23	7°11	21°45	18°43	17°43	9°34	n.a.	T 22
F 23	18 19 9	6°38'08	18° 8	23° 9	5° 4	20°27	25°27	21°22	7°21	7°13	21°46	18°39	17°40	9°41	n.a.	F 23
S 24	18 23 5	7°38'38	2♎15	24°38	6°17	21° 9	25°24	21°29	7°19	7°16	21°47	18°D38	17°36	9°48	n.a.	S 24
S 25	18 27 2	8°39'05	16°23	26° 3	7°31	21°50	25°20	21°36	7°17	7°18	21°49	18°38	17°33	9°54	n.a.	S 25
M26	18 30 59	9°39'30	0♏29	27°23	8°45	22°32	25°17	21°44	7°15	7°20	21°50	18°39	17°30	10° 1	n.a.	M26
T 27	18 34 56	10°39'52	14°33	28°38	9°58	23°13	25°13	21°51	7°13	7°22	21°51	18°R40	17°27	10° 8	n.a.	T 27
W28	18 38 52	11°40'12	28°33	29°47	11°12	23°55	25°10	21°58	7°11	7°25	21°52	18°39	17°24	10°14	n.a.	W28
T 29	18 42 49	12°40'30	12♐27	0♌49	12°25	24°36	25° 6	22° 5	7° 9	7°27	21°54	18°37	17°20	10°21	n.a.	T 29
F 30	18 46 46	13♋40'46	26♐13	1♌44	13♊39	25♌17	25♒ 2	22♊12	7♐ 7	7♋29	21♌55	18♏32	17♏17	10♈28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n59	20s 3	1n14	22n27	0s45	15n28	1n 1	18n17	1s 8	13s17	0s 5	25n52	2n26	23s32	1s25	26n10	2n23	3n36	11s41	18s 3	17s47	6n 3		n.a.
F 2	23 6	20 54	2 27	22 31	0 50	15 54	1 3	18 6	1 9	13 16	0 5	25 53	2 26	23 31	1 24	26 10	2 23	3 36	11 41	18 2	17 46	6 6		n.a.
S 3	23 13	20 26	3 30	22 34	0 56	16 20	1 6	17 55	1 9	13 16	0 5	25 54	2 26	23 31	1 24	26 10	2 23	3 36	11 41	18 1	17 45	6 8		n.a.
S 4	23 19	18 47	4 19	22 37	1 1	16 46	1 8	17 44	1 10	13 15	0 4	25 54	2 26	23 30	1 24	26 10	2 23	3 36	11 41	18 0	17 44	6 10		n.a.
M 5	23 24	16 10	4 53	22 38	1 6	17 11	1 10	17 33	1 10	13 15	0 4	25 55	2 26	23 30	1 24	26 10	2 23	3 35	11 41	17 59	17 43	6 12		n.a.
T 6	23 30	12 49	5 10	22 38	1 11	17 35	1 12	17 21	1 10	13 14	0 4	25 55	2 26	23 30	1 24	26 9	2 23	3 35	11 40	17 58	17 43	6 14		n.a.
W 7	23 34	8 59	5 13	22 37	1 16	17 59	1 14	17 10	1 11	13 14	0 4	25 56	2 26	23 29	1 24	26 9	2 23	3 35	11 40	17 56	17 42	6 16		n.a.
T 8	23 39	4 52	5 1	22 35	1 20	18 23	1 16	16 58	1 11	13 14	0 4	25 57	2 26	23 29	1 24	26 9	2 23	3 35	11 40	17 56	17 41	6 18		n.a.
F 9	23 42	0 38	4 35	22 32	1 25	18 46	1 18	16 46	1 11	13 14	0 4	25 57	2 26	23 28	1 24	26 9	2 23	3 35	11 40	17 55	17 40	6 20		n.a.
S 10	23 46	3n35	3 59	22 27	1 29	19 9	1 20	16 34	1 12	13 14	0 3	25 58	2 26	23 28	1 24	26 9	2 23	3 35	11 39	17 55	17 39	6 22		n.a.
S 11	23 49	7 39	3 12	22 22	1 33	19 31	1 22	16 22	1 12	13 14	0 3	25 59	2 26	23 27	1 24	26 9	2 23	3 35	11 39	17 56	17 38	6 24		n.a.
M12	23 51	11 26	2 17	22 15	1 36	19 52	1 23	16 10	1 13	13 14	0 3	25 59	2 26	23 27	1 24	26 9	2 23	3 35	11 39	17 56	17 37	6 26		n.a.
T 13	23 53	14 49	1 15	22 8	1 39	20 13	1 25	15 57	1 13	13 14	0 3	26 0	2 26	23 27	1 24	26 8	2 23	3 35	11 39	17 57	17 36	6 28		n.a.
W14	23 54	17 36	0 10	21 59	1 42	20 34	1 26	15 45	1 13	13 14	0 3	26 0	2 26	23 26	1 24	26 8	2 23	3 35	11 39	17 57	17 35	6 31		n.a.
T 15	23 55	19 38	0s57	21 50	1 44	20 54	1 28	15 32	1 14	13 15	0 2	26 1	2 26	23 26	1 24	26 8	2 23	3 34	11 38	17 57	17 34	6 33		n.a.
F 16	23 56	20 45	2 3	21 40	1 45	21 13	1 29	15 19	1 14	13 15	0 2	26 2	2 26	23 25	1 24	26 8	2 23	3 34	11 38	17 56	17 34	6 35		n.a.
S 17	23 56	20 48	3 4	21 29	1 46	21 32	1 30	15 6	1 14	13 15	0 2	26 2	2 26	23 25	1 24	26 8	2 23	3 34	11 38	17 55	17 33	6 37		n.a.
S 18	23 55	19 43	3 56	21 18	1 47	21 50	1 32	14 53	1 14	13 16	0 2	26 3	2 27	23 24	1 24	26 8	2 23	3 34	11 38	17 53	17 32	6 39		n.a.
M19	23 54	17 30	4 36	21 6	1 47	22 7	1 33	14 40	1 15	13 16	0 2	26 3	2 27	23 24	1 24	26 8	2 23	3 34	11 38	17 51	17 31	6 41		n.a.
T 20	23 53	14 17	5 1	20 54	1 46	22 24	1 34	14 27	1 15	13 17	0 1	26 4	2 27	23 24	1 24	26 7	2 23	3 34	11 38	17 49	17 30	6 43		n.a.
W21	23 51	10 15	5 9	20 42	1 44	22 40	1 35	14 14	1 15	13 18	0 1	26 4	2 27	23 23	1 24	26 7	2 23	3 33	11 37	17 47	17 29	6 45		n.a.
T 22	23 48	5 37	4 58	20 30	1 41	22 55	1 36	14 0	1 16	13 18	0 1	26 5	2 27	23 23	1 24	26 7	2 23	3 33	11 37	17 45	17 28	6 47		n.a.
F 23	23 45	0 40	4 29	20 18	1 38	23 10	1 36	13 47	1 16	13 19	0 1	26 5	2 27	23 22	1 24	26 7	2 23	3 33	11 37	17 44	17 27	6 49		n.a.
S 24	23 42	4s20	3 44	20 7	1 33	23 24	1 37	13 33	1 16	13 20	0 1	26 6	2 27	23 22	1 24	26 7	2 23	3 33	11 37	17 44	17 26	6 51		n.a.
S 25	23 38	9 6	2 45	19 57	1 28	23 38	1 38	13 19	1 16	13 21	0 0	26 7	2 27	23 22	1 24	26 7	2 23	3 32	11 37	17 44	17 25	6 53		n.a.
M26	23 34	13 23	1 37	19 47	1 21	23 50	1 38	13 5	1 17	13 22	0 0	26 7	2 27	23 21	1 24	26 7	2 23	3 32	11 37	17 44	17 24	6 55		n.a.
T 27	23 29	16 54	0 22	19 40	1 14	24 2	1 39	12 51	1 17	13 23	0n 0	26 8	2 27	23 21	1 24	26 6	2 23	3 32	11 36	17 44	17 24	6 57		n.a.
W28	23 24	19 24	0n53	19 34	1 5	24 13	1 39	12 37	1 17	13 24	0 0	26 8	2 27	23 20	1 24	26 6	2 23	3 32	11 36	17 44	17 23	6 59		n.a.
T 29	23 19	20 42	2 4	19 30	0 55	24 24	1 39	12 23	1 17	13 25	0 0	26 9	2 27	23 20	1 24	26 6	2 23	3 31	11 36	17 44	17 22	7 1		n.a.
F 30	23n12	20s45	3n 8	19n29	0s44	24n34	1n40	12n 9	1s17	13s26	0n 1	26n 9	2n27	23s20	1s24	26n 6	2n23	3n31	11s36	17s42	17s21	7n 3		n.a.

Julian Day Number = -2845784.5, Delta T = 184h56m42s
Ecliptic obliquity = 23°56'23, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°52'22, Lahiri = -174°45'22 Julian Calendar 1 Sept. 12505 BCE == Greg. Calendar 28 May 12505 BCE

The year -12504 astronomical counting style corresponds to year 12505 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12505 BCE (-12504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 50 42	14♋40'59	9♌48	2♌30	14♊52	25♌59	24°R57	22♊20	7°R 5	7♋32	21♌56	18°R25	17♏14	10♈34	n.a.	S 1
S 2	18 54 39	15°41'10	23° 8	3° 8	16° 6	26°40	24♒53	22°27	7♐ 3	7°34	21°58	18♏15	17°11	10°41	n.a.	S 2
M 3	18 58 36	16°41'18	6♒13	3°36	17°19	27°21	24°48	22°34	7° 1	7°36	21°59	18° 5	17° 8	10°48	n.a.	M 3
T 4	19 2 32	17°41'25	19° 0	3°55	18°32	28° 3	24°43	22°41	6°59	7°38	22° 0	17°54	17° 5	10°54	n.a.	T 4
W 5	19 6 29	18°41'29	1♓30	4°R 3	19°46	28°44	24°39	22°48	6°58	7°41	22° 2	17°44	17° 1	11° 1	n.a.	W 5
T 6	19 10 26	19°41'32	13°45	4° 1	20°59	29°25	24°33	22°55	6°56	7°43	22° 3	17°36	16°58	11° 8	n.a.	T 6
F 7	19 14 23	20°41'32	25°47	3°49	22°13	0♍ 6	24°28	23° 2	6°54	7°45	22° 4	17°31	16°55	11°14	n.a.	F 7
S 8	19 18 19	21°41'30	7♈40	3°27	23°26	0°47	24°23	23° 9	6°53	7°47	22° 6	17°27	16°52	11°21	n.a.	S 8
S 9	19 22 16	22°41'26	19°29	2°56	24°40	1°28	24°17	23°16	6°51	7°49	22° 7	17°D26	16°49	11°28	n.a.	S 9
M10	19 26 13	23°41'20	1♉20	2°17	25°53	2° 9	24°12	23°23	6°50	7°52	22° 9	17°26	16°46	11°34	n.a.	M10
T 11	19 30 9	24°41'12	13°17	1°30	27° 6	2°50	24° 6	23°29	6°48	7°54	22°10	17°R27	16°42	11°41	n.a.	T 11
W12	19 34 6	25°41'02	25°26	0°37	28°20	3°31	24° 0	23°36	6°47	7°56	22°12	17°27	16°39	11°48	n.a.	W12
T 13	19 38 3	26°40'50	7♊52	29♋39	29°33	4°12	23°54	23°43	6°45	7°58	22°13	17°25	16°36	11°54	n.a.	T 13
F 14	19 41 59	27°40'36	20°39	28°38	0♋46	4°53	23°48	23°50	6°44	8° 0	22°14	17°20	16°33	12° 1	n.a.	F 14
S 15	19 45 56	28°40'20	3♋49	27°35	2° 0	5°34	23°41	23°56	6°42	8° 3	22°16	17°13	16°30	12° 8	n.a.	S 15
S 16	19 49 53	29°40'01	17°22	26°32	3°13	6°15	23°35	24° 3	6°41	8° 5	22°17	17° 4	16°26	12°15	n.a.	S 16
M17	19 53 49	0♌39'40	1♌16	25°30	4°26	6°56	23°28	24°10	6°40	8° 7	22°19	16°53	16°23	12°21	n.a.	M17
T 18	19 57 46	1°39'17	15°28	24°31	5°39	7°37	23°22	24°16	6°39	8° 9	22°20	16°41	16°20	12°28	n.a.	T 18
W19	20 1 43	2°38'51	29°51	23°35	6°53	8°18	23°15	24°23	6°38	8°11	22°22	16°30	16°17	12°35	n.a.	W19
T 20	20 5 39	3°38'22	14♍19	22°44	8° 6	8°58	23° 8	24°29	6°36	8°13	22°23	16°21	16°14	12°41	n.a.	T 20
F 21	20 9 36	4°37'51	28°46	21°59	9°19	9°39	23° 1	24°35	6°35	8°15	22°25	16°14	16°11	12°48	n.a.	F 21
S 22	20 13 33	5°37'17	13♎ 8	21°19	10°32	10°20	22°54	24°42	6°34	8°17	22°27	16°10	16° 7	12°55	n.a.	S 22
S 23	20 17 29	6°36'41	27°21	20°46	11°45	11° 0	22°47	24°48	6°33	8°19	22°28	16° 9	16° 4	13° 1	n.a.	S 23
M24	20 21 26	7°36'02	11♏23	20°19	12°59	11°41	22°39	24°54	6°33	8°21	22°30	16° 9	16° 1	13° 8	n.a.	M24
T 25	20 25 23	8°35'20	25°15	19°59	14°12	12°22	22°32	25° 0	6°32	8°23	22°31	16° 9	15°58	13°15	n.a.	T 25
W26	20 29 19	9°34'36	8♐56	19°45	15°25	13° 2	22°25	25° 7	6°31	8°25	22°33	16° 7	15°55	13°21	n.a.	W26
T 27	20 33 16	10°33'48	22°28	19°38	16°38	13°43	22°17	25°13	6°30	8°27	22°34	16° 3	15°52	13°28	n.a.	T 27
F 28	20 37 13	11°32'59	5♑49	19°D37	17°51	14°23	22°10	25°19	6°29	8°29	22°36	15°57	15°48	13°35	n.a.	F 28
S 29	20 41 9	12°32'06	18°59	19°42	19° 4	15° 4	22° 2	25°25	6°29	8°31	22°38	15°47	15°45	13°41	n.a.	S 29
S 30	20 45 6	13°31'11	1♒58	19°53	20°17	15°44	21°55	25°30	6°28	8°33	22°39	15°35	15°42	13°48	n.a.	S 30
M31	20 49 2	14♌30'14	14♒45	20♋ 9	21♋30	16♍25	21♒47	25♊36	6♐28	8♋35	22♌41	15♏22	15♏39	13♈55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 6	19s36	3n59	19n30	0s32	24n43	1n40	11n54	1s18	13s28	0n 1	26n10	2n27	23s19	1s24	26n 6	2n23	3n31	11s36	17s40	17s20	7n 5		n.a.
S 2	22 59	17 22	4 37	19 34	0 18	24 51	1 40	11 40	1 18	13 29	0 1	26 10	2 27	23 19	1 24	26 6	2 23	3 31	11 36	17 37	17 19	7 7		n.a.
M 3	22 52	14 18	4 59	19 42	0 4	24 59	1 40	11 25	1 18	13 30	0 1	26 11	2 27	23 19	1 24	26 6	2 23	3 30	11 36	17 34	17 18	7 9		n.a.
T 4	22 44	10 37	5 5	19 52	0n12	25 6	1 40	11 11	1 18	13 32	0 1	26 11	2 27	23 18	1 24	26 5	2 23	3 30	11 36	17 31	17 17	7 11		n.a.
W 5	22 36	6 33	4 56	20 6	0 28	25 12	1 40	10 56	1 18	13 33	0 2	26 12	2 28	23 18	1 23	26 5	2 23	3 30	11 35	17 28	17 16	7 13		n.a.
T 6	22 27	2 19	4 34	20 23	0 45	25 17	1 40	10 41	1 19	13 35	0 2	26 12	2 28	23 17	1 23	26 5	2 23	3 29	11 35	17 26	17 15	7 15		n.a.
F 7	22 18	1n57	4 0	20 43	1 3	25 21	1 39	10 27	1 19	13 36	0 2	26 13	2 28	23 17	1 23	26 5	2 23	3 29	11 35	17 25	17 14	7 18		n.a.
S 8	22 8	6 6	3 16	21 5	1 20	25 25	1 39	10 12	1 19	13 38	0 2	26 13	2 28	23 17	1 23	26 5	2 23	3 29	11 35	17 24	17 13	7 20		n.a.
S 9	21 58	9 59	2 24	21 30	1 38	25 28	1 39	9 57	1 19	13 40	0 3	26 14	2 28	23 16	1 23	26 5	2 23	3 28	11 35	17 23	17 13	7 22		n.a.
M10	21 48	13 30	1 25	21 57	1 56	25 30	1 38	9 42	1 19	13 41	0 3	26 14	2 28	23 16	1 23	26 5	2 23	3 28	11 35	17 23	17 12	7 24		n.a.
T 11	21 37	16 30	0 22	22 24	2 13	25 32	1 37	9 27	1 19	13 43	0 3	26 15	2 28	23 16	1 23	26 5	2 23	3 28	11 35	17 24	17 11	7 26		n.a.
W12	21 26	18 50	0s43	22 52	2 30	25 33	1 37	9 11	1 20	13 45	0 3	26 15	2 28	23 16	1 23	26 4	2 23	3 27	11 35	17 23	17 10	7 28		n.a.
T 13	21 15	20 19	1 47	23 20	2 45	25 32	1 36	8 56	1 20	13 47	0 3	26 15	2 28	23 15	1 23	26 4	2 23	3 27	11 35	17 23	17 9	7 30		n.a.
F 14	21 3	20 49	2 47	23 47	2 59	25 32	1 35	8 41	1 20	13 49	0 4	26 16	2 29	23 15	1 23	26 4	2 23	3 26	11 35	17 22	17 8	7 32		n.a.
S 15	20 51	20 13	3 40	24 12	3 12	25 30	1 35	8 26	1 20	13 51	0 4	26 16	2 29	23 15	1 23	26 4	2 23	3 26	11 34	17 20	17 7	7 34		n.a.
S 16	20 38	18 26	4 23	24 36	3 23	25 28	1 34	8 10	1 20	13 53	0 4	26 17	2 29	23 14	1 23	26 4	2 23	3 26	11 34	17 17	17 6	7 36		n.a.
M17	20 25	15 34	4 51	24 57	3 32	25 25	1 33	7 55	1 20	13 55	0 4	26 17	2 29	23 14	1 23	26 4	2 23	3 25	11 34	17 14	17 5	7 38		n.a.
T 18	20 12	11 44	5 2	25 15	3 39	25 21	1 32	7 39	1 20	13 57	0 5	26 18	2 29	23 14	1 23	26 4	2 23	3 25	11 34	17 10	17 4	7 40		n.a.
W19	19 58	7 11	4 54	25 31	3 45	25 16	1 31	7 24	1 20	13 59	0 5	26 18	2 29	23 14	1 23	26 4	2 23	3 24	11 34	17 7	17 3	7 42		n.a.
T 20	19 44	2 12	4 27	25 44	3 48	25 11	1 30	7 8	1 20	14 1	0 5	26 18	2 29	23 13	1 23	26 3	2 23	3 24	11 34	17 4	17 2	7 44		n.a.
F 21	19 30	2s54	3 43	25 53	3 50	25 4	1 28	6 52	1 20	14 3	0 5	26 19	2 29	23 13	1 23	26 3	2 23	3 24	11 34	17 2	17 1	7 46		n.a.
S 22	19 15	7 49	2 46	26 0	3 51	24 58	1 27	6 37	1 21	14 5	0 5	26 19	2 30	23 13	1 23	26 3	2 23	3 23	11 34	17 1	17 0	7 47		n.a.
S 23	19 0	12 16	1 38	26 5	3 50	24 50	1 26	6 21	1 21	14 7	0 6	26 20	2 30	23 13	1 22	26 3	2 23	3 23	11 34	17 1	17 0	7 49		n.a.
M24	18 45	15 58	0 25	26 7	3 47	24 42	1 25	6 5	1 21	14 9	0 6	26 20	2 30	23 12	1 22	26 3	2 23	3 22	11 34	17 1	16 59	7 51		n.a.
T 25	18 29	18 42	0n48	26 6	3 44	24 33	1 23	5 49	1 21	14 12	0 6	26 21	2 30	23 12	1 22	26 3	2 23	3 22	11 34	17 1	16 58	7 53		n.a.
W26	18 13	20 19	1 58	26 4	3 39	24 23	1 22	5 33	1 21	14 14	0 6	26 21	2 30	23 12	1 22	26 3	2 23	3 21	11 34	17 0	16 57	7 55		n.a.
T 27	17 57	20 44	3 0	26 0	3 34	24 12	1 20	5 18	1 21	14 16	0 7	26 21	2 30	23 12	1 22	26 3	2 23	3 21	11 34	16 59	16 56	7 57		n.a.
F 28	17 40	19 58	3 51	25 54	3 28	24 1	1 19	5 2	1 21	14 18	0 7	26 22	2 31	23 12	1 22	26 3	2 23	3 20	11 34	16 57	16 55	7 59		n.a.
S 29	17 23	18 8	4 29	25 46	3 21	23 49	1 17	4 46	1 21	14 21	0 7	26 22	2 31	23 11	1 22	26 3	2 23	3 20	11 34	16 55	16 54	8 1		n.a.
S 30	17 6	15 23	4 52	25 37	3 13	23 37	1 15	4 30	1 21	14 23	0 7	26 22	2 31	23 11	1 22	26 2	2 23	3 19	11 34	16 51	16 53	8 3		n.a.
M31	16n49	11s58	5n 1	25n27	3n 5	23n24	1n14	4n14	1s21	14s25	0n 7	26n23	2n31	23s11	1s22	26n 2	2n23	3n19	11s34	16s47	16s52	8n 5		n.a.

Julian Day Number = -2845754.5, Delta T = 184h56m34s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°52'18, Lahiri = -174°45'18 Julian Calendar 1 Oct. 12505 BCE == Greg. Calendar 27 June 12505 BCE

The year -12504 astronomical counting style corresponds to year 12505 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12505 BCE (-12504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 52 59	15♌29'14	27♒18	20♋30	22♋43	17♍ 5	21°R39	25♊42	6°R27	8♋37	22♌42	15°R 8	15♏36	14♈ 1	n.a.	T 1
W 2	20 56 56	16°28'12	9♓39	20°56	23°56	17°46	21♒32	25°48	6♐27	8°39	22°44	14♏56	15°32	14° 8	n.a.	W 2
T 3	21 0 52	17°27'07	21°48	21°27	25° 9	18°26	21°24	25°53	6°26	8°41	22°45	14°45	15°29	14°15	n.a.	T 3
F 4	21 4 49	18°26'01	3♈47	22° 2	26°22	19° 6	21°16	25°59	6°26	8°43	22°47	14°37	15°26	14°21	n.a.	F 4
S 5	21 8 45	19°24'52	15°38	22°41	27°35	19°46	21° 8	26° 5	6°26	8°45	22°49	14°32	15°23	14°28	n.a.	S 5
S 6	21 12 42	20°23'41	27°27	23°23	28°48	20°27	21° 1	26°10	6°26	8°46	22°50	14°29	15°20	14°35	n.a.	S 6
M 7	21 16 39	21°22'28	9♉16	24°10	0♌ 1	21° 7	20°53	26°15	6°25	8°48	22°52	14°28	15°17	14°41	n.a.	M 7
T 8	21 20 35	22°21'12	21°12	24°59	1°14	21°47	20°45	26°21	6°25	8°50	22°53	14°28	15°13	14°48	n.a.	T 8
W 9	21 24 32	23°19'55	3♊21	25°52	2°27	22°27	20°37	26°26	6°25	8°52	22°55	14°28	15°10	14°55	n.a.	W 9
T 10	21 28 28	24°18'36	15°46	26°48	3°40	23° 7	20°29	26°31	6°D25	8°54	22°57	14°26	15° 7	15° 1	n.a.	T 10
F 11	21 32 25	25°17'15	28°34	27°47	4°53	23°48	20°22	26°36	6°25	8°55	22°58	14°23	15° 4	15° 8	n.a.	F 11
S 12	21 36 22	26°15'51	11♋48	28°48	6° 6	24°28	20°14	26°41	6°25	8°57	23° 0	14°16	15° 1	15°15	n.a.	S 12
S 13	21 40 18	27°14'26	25°29	29°52	7°19	25° 8	20° 6	26°46	6°25	8°59	23° 1	14° 8	14°57	15°21	n.a.	S 13
M14	21 44 15	28°12'59	9♌36	0♌58	8°32	25°48	19°59	26°51	6°26	9° 0	23° 3	13°57	14°54	15°28	n.a.	M14
T 15	21 48 11	29°11'29	24° 6	2° 6	9°45	26°28	19°51	26°56	6°26	9° 2	23° 5	13°46	14°51	15°35	n.a.	T 15
W16	21 52 8	0♍ 9'57	8♍51	3°17	10°58	27° 8	19°43	27° 1	6°26	9° 3	23° 6	13°35	14°48	15°41	n.a.	W16
T 17	21 56 4	1° 8'22	23°44	4°30	12°11	27°48	19°36	27° 5	6°27	9° 5	23° 8	13°26	14°45	15°48	n.a.	T 17
F 18	22 0 1	2° 6'46	8♎36	5°45	13°23	28°28	19°28	27°10	6°27	9° 7	23° 9	13°20	14°42	15°55	n.a.	F 18
S 19	22 3 57	3° 5'07	23°18	7° 2	14°36	29° 8	19°21	27°14	6°27	9° 8	23°11	13°16	14°38	16° 1	n.a.	S 19
S 20	22 7 54	4° 3'25	7♏47	8°21	15°49	29°48	19°14	27°19	6°28	9°10	23°13	13°D15	14°35	16° 8	n.a.	S 20
M21	22 11 50	5° 1'41	21°58	9°42	17° 2	0♎27	19° 6	27°23	6°28	9°11	23°14	13°15	14°32	16°15	n.a.	M21
T 22	22 15 47	5°59'55	5♐51	11° 4	18°15	1° 7	18°59	27°28	6°29	9°13	23°16	13°R15	14°29	16°21	n.a.	T 22
W23	22 19 44	6°58'06	19°27	12°28	19°28	1°47	18°52	27°32	6°30	9°14	23°17	13°15	14°26	16°28	n.a.	W23
T 24	22 23 40	7°56'15	2♑46	13°55	20°41	2°27	18°45	27°36	6°30	9°15	23°19	13°12	14°23	16°35	n.a.	T 24
F 25	22 27 37	8°54'22	15°50	15°22	21°53	3° 7	18°38	27°40	6°31	9°17	23°20	13° 7	14°19	16°41	n.a.	F 25
S 26	22 31 33	9°52'26	28°42	16°52	23° 6	3°46	18°31	27°44	6°32	9°18	23°22	13° 0	14°16	16°48	n.a.	S 26
S 27	22 35 30	10°50'28	11♒21	18°23	24°19	4°26	18°25	27°48	6°33	9°19	23°24	12°50	14°13	16°55	n.a.	S 27
M28	22 39 26	11°48'28	23°50	19°56	25°32	5° 6	18°18	27°51	6°34	9°21	23°25	12°39	14°10	17° 1	n.a.	M28
T 29	22 43 23	12°46'25	6♓ 8	21°30	26°45	5°45	18°11	27°55	6°35	9°22	23°27	12°28	14° 7	17° 8	n.a.	T 29
W30	22 47 19	13♍44'21	18♓17	23♌ 7	27♌58	6♎25	18♒ 5	27♊59	6♐36	9♋23	23♌28	12♏18	14♏ 3	17♈15	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n31	8s 4	4n54	25n15	2n57	23n10	1n12	3n58	1s21	14s28	0n 8	26n23	2n31	23s11	1s22	26n 2	2n23	3n18	11s34	16s43	16s51	8n 7		n.a.
W 2	16 13	3 54	4 34	25 2	2 48	22 55	1 10	3 42	1 21	14 30	0 8	26 24	2 31	23 11	1 22	26 2	2 23	3 18	11 34	16 39	16 50	8 9		n.a.
T 3	15 55	0n22	4 1	24 49	2 39	22 40	1 8	3 26	1 21	14 32	0 8	26 24	2 32	23 11	1 22	26 2	2 24	3 17	11 34	16 36	16 49	8 11		n.a.
F 4	15 37	4 33	3 18	24 34	2 30	22 24	1 6	3 10	1 21	14 35	0 8	26 24	2 32	23 10	1 22	26 2	2 24	3 17	11 34	16 34	16 48	8 13		n.a.
S 5	15 18	8 32	2 27	24 18	2 21	22 8	1 5	2 53	1 21	14 37	0 9	26 25	2 32	23 10	1 22	26 2	2 24	3 16	11 34	16 32	16 47	8 15		n.a.
S 6	14 59	12 10	1 29	24 1	2 11	21 51	1 3	2 37	1 21	14 39	0 9	26 25	2 32	23 10	1 21	26 2	2 24	3 16	11 34	16 31	16 46	8 17		n.a.
M 7	14 40	15 19	0 28	23 44	2 2	21 33	1 1	2 21	1 21	14 42	0 9	26 25	2 32	23 10	1 21	26 2	2 24	3 15	11 34	16 31	16 45	8 19		n.a.
T 8	14 21	17 52	0s36	23 25	1 52	21 15	0 59	2 5	1 21	14 44	0 9	26 26	2 32	23 10	1 21	26 2	2 24	3 15	11 34	16 31	16 44	8 21		n.a.
W 9	14 1	19 39	1 39	23 6	1 43	20 56	0 57	1 49	1 21	14 46	0 9	26 26	2 33	23 10	1 21	26 2	2 24	3 14	11 34	16 31	16 43	8 23		n.a.
T 10	13 41	20 32	2 38	22 46	1 33	20 37	0 55	1 33	1 21	14 49	0 10	26 26	2 33	23 10	1 21	26 2	2 24	3 14	11 34	16 30	16 43	8 25		n.a.
F 11	13 21	20 24	3 32	22 24	1 24	20 17	0 52	1 17	1 21	14 51	0 10	26 27	2 33	23 10	1 21	26 1	2 24	3 13	11 34	16 29	16 42	8 27		n.a.
S 12	13 1	19 10	4 16	22 2	1 14	19 57	0 50	1 0	1 21	14 53	0 10	26 27	2 33	23 10	1 21	26 1	2 24	3 12	11 34	16 27	16 41	8 29		n.a.
S 13	12 41	16 48	4 47	21 40	1 5	19 36	0 48	0 44	1 21	14 55	0 10	26 27	2 34	23 10	1 21	26 1	2 24	3 12	11 34	16 25	16 40	8 31		n.a.
M14	12 20	13 23	5 1	21 16	0 56	19 15	0 46	0 28	1 21	14 58	0 11	26 28	2 34	23 10	1 21	26 1	2 24	3 11	11 34	16 21	16 39	8 32		n.a.
T 15	11 59	9 6	4 57	20 51	0 47	18 53	0 44	0 12	1 21	15 0	0 11	26 28	2 34	23 10	1 21	26 1	2 24	3 11	11 34	16 18	16 38	8 34		n.a.
W16	11 38	4 12	4 34	20 26	0 38	18 31	0 42	0s 4	1 21	15 2	0 11	26 28	2 34	23 10	1 21	26 1	2 24	3 10	11 34	16 15	16 37	8 36		n.a.
T 17	11 17	0s59	3 51	20 0	0 29	18 8	0 39	0 20	1 21	15 4	0 11	26 29	2 34	23 10	1 21	26 1	2 24	3 10	11 34	16 12	16 36	8 38		n.a.
F 18	10 56	6 7	2 53	19 33	0 20	17 44	0 37	0 36	1 21	15 7	0 11	26 29	2 35	23 10	1 21	26 1	2 24	3 9	11 35	16 10	16 35	8 40		n.a.
S 19	10 35	10 51	1 44	19 5	0 12	17 21	0 35	0 53	1 21	15 9	0 12	26 29	2 35	23 10	1 21	26 1	2 24	3 8	11 35	16 9	16 34	8 42		n.a.
S 20	10 13	14 51	0 29	18 36	0 3	16 57	0 32	1 9	1 21	15 11	0 12	26 30	2 35	23 10	1 20	26 1	2 24	3 8	11 35	16 9	16 33	8 44		n.a.
M21	9 52	17 54	0n46	18 7	0s 5	16 32	0 30	1 25	1 21	15 13	0 12	26 30	2 35	23 10	1 20	26 1	2 24	3 7	11 35	16 9	16 32	8 46		n.a.
T 22	9 30	19 48	1 58	17 37	0 13	16 7	0 28	1 41	1 21	15 15	0 12	26 30	2 35	23 10	1 20	26 1	2 24	3 7	11 35	16 9	16 31	8 48		n.a.
W23	9 8	20 31	3 1	17 5	0 20	15 42	0 26	1 57	1 21	15 17	0 12	26 31	2 36	23 10	1 20	26 1	2 24	3 6	11 35	16 8	16 30	8 50		n.a.
T 24	8 46	20 2	3 52	16 33	0 28	15 16	0 23	2 13	1 21	15 19	0 13	26 31	2 36	23 10	1 20	26 1	2 25	3 6	11 35	16 8	16 29	8 52		n.a.
F 25	8 24	18 30	4 31	16 0	0 35	14 50	0 21	2 29	1 20	15 21	0 13	26 31	2 36	23 10	1 20	26 1	2 25	3 5	11 35	16 6	16 28	8 53		n.a.
S 26	8 1	16 2	4 55	15 27	0 42	14 23	0 19	2 45	1 20	15 23	0 13	26 32	2 36	23 10	1 20	26 1	2 25	3 4	11 35	16 4	16 27	8 55		n.a.
S 27	7 39	12 52	5 4	14 52	0 48	13 57	0 16	3 1	1 20	15 25	0 13	26 32	2 37	23 10	1 20	26 1	2 25	3 4	11 35	16 1	16 26	8 57		n.a.
M28	7 16	9 10	4 59	14 17	0 55	13 29	0 14	3 17	1 20	15 27	0 13	26 32	2 37	23 10	1 20	26 1	2 25	3 3	11 36	15 57	16 25	8 59		n.a.
T 29	6 54	5 8	4 39	13 41	1 1	13 2	0 11	3 33	1 20	15 29	0 14	26 32	2 37	23 10	1 20	26 1	2 25	3 3	11 36	15 54	16 24	9 1		n.a.
W30	6n31	0s57	4n 7	13n 4	1s 6	12n34	0n 9	3s49	1s20	15s31	0n14	26n33	2n37	23s10	1s20	26n 1	2n25	3n 2	11s36	15s51	16s23	9n 3		n.a.

Julian Day Number = -2845723.5, Delta T = 184h56m26s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°52'14, Lahiri = -174°45'14 Julian Calendar 1 Nov. 12505 BCE == Greg. Calendar 28 July 12505 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12505 BCE (-12504) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 51 15	14♍42'14	0♈17	24♌44	29♌11	7♎ 4	17°R59	28♊ 2	6♐37	9♋24	23♌30	12°R 9	14♏ 0	17♈21	n.a.	T 1
F 2	22 55 12	15°40'06	12°11	26°24	0♍23	7°44	17♒53	28° 6	6°38	9°26	23°31	12♏ 3	13°57	17°28	n.a.	F 2
S 3	22 59 8	16°37'55	24° 0	28° 5	1°36	8°24	17°47	28° 9	6°39	9°27	23°33	11°59	13°54	17°35	n.a.	S 3
S 4	23 3 5	17°35'44	5♉47	29°48	2°49	9° 3	17°41	28°12	6°40	9°28	23°34	11°57	13°51	17°41	n.a.	S 4
M 5	23 7 1	18°33'30	17°37	1♍33	4° 2	9°43	17°35	28°15	6°42	9°29	23°36	11°D57	13°48	17°48	n.a.	M 5
T 6	23 10 58	19°31'15	29°33	3°19	5°15	10°22	17°29	28°19	6°43	9°30	23°37	11°58	13°44	17°55	n.a.	T 6
W 7	23 14 54	20°28'59	11♊41	5° 7	6°28	11° 1	17°24	28°21	6°44	9°31	23°39	11°59	13°41	18° 1	n.a.	W 7
T 8	23 18 51	21°26'40	24° 5	6°56	7°41	11°41	17°18	28°24	6°46	9°32	23°40	11°R59	13°38	18° 8	n.a.	T 8
F 9	23 22 47	22°24'21	6♋51	8°48	8°54	12°20	17°13	28°27	6°47	9°33	23°41	11°58	13°35	18°15	n.a.	F 9
S 10	23 26 44	23°22'00	20° 2	10°41	10° 7	13° 0	17° 8	28°30	6°49	9°34	23°43	11°55	13°32	18°21	n.a.	S 10
S 11	23 30 40	24°19'37	3♌41	12°35	11°20	13°39	17° 3	28°32	6°50	9°35	23°44	11°50	13°28	18°28	n.a.	S 11
M12	23 34 37	25°17'13	17°49	14°32	12°33	14°18	16°58	28°35	6°52	9°36	23°46	11°44	13°25	18°34	n.a.	M12
T 13	23 38 33	26°14'48	2♍23	16°30	13°46	14°58	16°54	28°37	6°54	9°36	23°47	11°37	13°22	18°41	n.a.	T 13
W14	23 42 29	27°12'21	17°17	18°29	14°59	15°37	16°49	28°40	6°55	9°37	23°48	11°30	13°19	18°48	n.a.	W14
T 15	23 46 26	28° 9'52	2♎23	20°31	16°12	16°16	16°45	28°42	6°57	9°38	23°50	11°25	13°16	18°54	n.a.	T 15
F 16	23 50 22	29° 7'22	17°32	22°33	17°25	16°55	16°41	28°44	6°59	9°39	23°51	11°21	13°13	19° 1	n.a.	F 16
S 17	23 54 19	0♎ 4'50	2♏33	24°37	18°38	17°35	16°37	28°46	7° 1	9°40	23°53	11°19	13° 9	19° 8	n.a.	S 17
S 18	23 58 15	1° 2'16	17°20	26°43	19°51	18°14	16°33	28°48	7° 3	9°40	23°54	11°D19	13° 6	19°14	n.a.	S 18
M19	0 2 12	1°59'41	1♐46	28°49	21° 4	18°53	16°29	28°50	7° 5	9°41	23°55	11°20	13° 3	19°21	n.a.	M19
T 20	0 6 8	2°57'04	15°49	0♎57	22°17	19°32	16°26	28°52	7° 7	9°42	23°56	11°21	13° 0	19°28	n.a.	T 20
W21	0 10 4	3°54'26	29°29	3° 5	23°30	20°11	16°22	28°53	7° 9	9°42	23°58	11°R22	12°57	19°34	n.a.	W21
T 22	0 14 1	4°51'45	12♑47	5°14	24°43	20°51	16°19	28°55	7°11	9°43	23°59	11°22	12°54	19°41	n.a.	T 22
F 23	0 17 57	5°49'03	25°45	7°24	25°56	21°30	16°16	28°56	7°13	9°43	24° 0	11°20	12°50	19°48	n.a.	F 23
S 24	0 21 54	6°46'20	8♒26	9°33	27° 9	22° 9	16°14	28°58	7°15	9°44	24° 2	11°17	12°47	19°54	n.a.	S 24
S 25	0 25 50	7°43'34	20°53	11°43	28°22	22°48	16°11	28°59	7°17	9°44	24° 3	11°13	12°44	20° 1	n.a.	S 25
M26	0 29 46	8°40'48	3♓ 8	13°52	29°35	23°27	16° 9	29° 0	7°19	9°45	24° 4	11° 7	12°41	20° 8	n.a.	M26
T 27	0 33 43	9°38'00	15°14	16° 1	0♎48	24° 6	16° 6	29° 1	7°22	9°45	24° 5	11° 2	12°38	20°14	n.a.	T 27
W28	0 37 39	10°35'10	27°13	18° 8	2° 2	24°45	16° 4	29° 2	7°24	9°45	24° 6	10°57	12°34	20°21	n.a.	W28
T 29	0 41 36	11°32'19	9♈ 6	20°15	3°15	25°24	16° 3	29° 3	7°26	9°46	24° 8	10°52	12°31	20°28	n.a.	T 29
F 30	0 45 32	12°29'28	20°55	22°19	4°28	26° 3	16° 1	29° 3	7°29	9°46	24° 9	10°49	12°28	20°34	n.a.	F 30
S 31	0 49 29	13♎26'35	2♉43	24♎23	5♎41	26♎42	15♒59	29♊ 4	7♐31	9♋46	24♌10	10♏48	12♏25	20♈41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 9	3n14	3n24	12n26	1s11	12n 6	0n 7	4s 5	1s20	15s32	0n14	26n33	2n38	23s10	1s20	26n 0	2n25	3n 1	11s36	15s48	16s22	9n 5		n.a.
F 2	5 46	7 15	2 33	11 47	1 16	11 38	0 4	4 21	1 20	15 34	0 14	26 33	2 38	23 11	1 20	26 0	2 25	3 1	11 36	15 46	16 21	9 7		n.a.
S 3	5 23	10 58	1 35	11 8	1 21	11 9	0 2	4 37	1 20	15 36	0 14	26 34	2 38	23 11	1 20	26 0	2 25	3 0	11 36	15 45	16 20	9 9		n.a.
S 4	5 0	14 15	0 33	10 27	1 25	10 41	0s 0	4 52	1 20	15 38	0 15	26 34	2 38	23 11	1 19	26 0	2 25	2 59	11 36	15 44	16 20	9 10		n.a.
M 5	4 37	16 57	0s31	9 46	1 28	10 12	0 3	5 8	1 19	15 39	0 15	26 34	2 39	23 11	1 19	26 0	2 25	2 59	11 36	15 44	16 19	9 12		n.a.
T 6	4 14	18 57	1 34	9 5	1 32	9 42	0 5	5 24	1 19	15 41	0 15	26 35	2 39	23 11	1 19	26 0	2 25	2 58	11 37	15 45	16 18	9 14		n.a.
W 7	3 51	20 7	2 34	8 22	1 34	9 13	0 7	5 40	1 19	15 42	0 15	26 35	2 39	23 11	1 19	26 0	2 25	2 58	11 37	15 45	16 17	9 16		n.a.
T 8	3 28	20 21	3 28	7 39	1 37	8 43	0 10	5 55	1 19	15 44	0 15	26 35	2 39	23 12	1 19	26 0	2 25	2 57	11 37	15 45	16 16	9 18		n.a.
F 9	3 4	19 33	4 13	6 55	1 38	8 13	0 12	6 11	1 19	15 45	0 15	26 35	2 40	23 12	1 19	26 0	2 26	2 56	11 37	15 45	16 15	9 20		n.a.
S 10	2 41	17 41	4 47	6 11	1 40	7 43	0 14	6 26	1 19	15 47	0 16	26 36	2 40	23 12	1 19	26 0	2 26	2 56	11 37	15 44	16 14	9 22		n.a.
S 11	2 18	14 47	5 6	5 26	1 40	7 13	0 16	6 42	1 19	15 48	0 16	26 36	2 40	23 12	1 19	26 0	2 26	2 55	11 37	15 42	16 13	9 24		n.a.
M12	1 55	10 56	5 7	4 40	1 41	6 42	0 19	6 57	1 19	15 49	0 16	26 36	2 40	23 12	1 19	26 0	2 26	2 55	11 38	15 40	16 12	9 25		n.a.
T 13	1 31	6 21	4 49	3 54	1 40	6 12	0 21	7 13	1 18	15 51	0 16	26 37	2 41	23 13	1 19	26 0	2 26	2 54	11 38	15 38	16 11	9 27		n.a.
W14	1 8	1 17	4 11	3 8	1 39	5 41	0 23	7 28	1 18	15 52	0 16	26 37	2 41	23 13	1 19	26 0	2 26	2 53	11 38	15 36	16 10	9 29		n.a.
T 15	0 45	3s57	3 16	2 21	1 38	5 10	0 25	7 44	1 18	15 53	0 17	26 37	2 41	23 13	1 19	26 0	2 26	2 53	11 38	15 34	16 9	9 31		n.a.
F 16	0 21	8 57	2 6	1 34	1 35	4 39	0 27	7 59	1 18	15 54	0 17	26 38	2 42	23 13	1 19	26 0	2 26	2 52	11 38	15 33	16 8	9 33		n.a.
S 17	0s 2	13 21	0 48	0 46	1 32	4 8	0 29	8 14	1 18	15 55	0 17	26 38	2 42	23 14	1 19	26 0	2 26	2 51	11 39	15 32	16 7	9 35		n.a.
S 18	0 25	16 50	0n33	0s 1	1 29	3 37	0 32	8 29	1 18	15 56	0 17	26 38	2 42	23 14	1 19	26 0	2 26	2 51	11 39	15 32	16 6	9 36		n.a.
M19	0 49	19 10	1 49	0 49	1 25	3 6	0 34	8 44	1 17	15 57	0 17	26 38	2 42	23 14	1 18	26 0	2 26	2 50	11 39	15 33	16 5	9 38		n.a.
T 20	1 12	20 14	2 57	1 36	1 20	2 35	0 36	8 59	1 17	15 58	0 17	26 39	2 43	23 14	1 18	26 0	2 26	2 50	11 39	15 33	16 4	9 40		n.a.
W21	1 35	20 3	3 53	2 23	1 15	2 4	0 38	9 14	1 17	15 59	0 18	26 39	2 43	23 15	1 18	26 1	2 26	2 49	11 39	15 33	16 3	9 42		n.a.
T 22	1 58	18 45	4 35	3 10	1 9	1 32	0 40	9 29	1 17	16 0	0 18	26 39	2 43	23 15	1 18	26 1	2 26	2 48	11 40	15 33	16 2	9 44		n.a.
F 23	2 21	16 31	5 1	3 56	1 2	1 1	0 42	9 44	1 17	16 0	0 18	26 40	2 43	23 15	1 18	26 1	2 26	2 48	11 40	15 33	16 1	9 46		n.a.
S 24	2 44	13 31	5 12	4 42	0 55	0 30	0 43	9 59	1 17	16 1	0 18	26 40	2 44	23 16	1 18	26 1	2 27	2 47	11 40	15 32	16 0	9 47		n.a.
S 25	3 8	9 58	5 8	5 27	0 47	0s 2	0 45	10 13	1 16	16 2	0 18	26 40	2 44	23 16	1 18	26 1	2 27	2 46	11 40	15 30	15 59	9 49		n.a.
M26	3 31	6 4	4 50	6 10	0 39	0 33	0 47	10 28	1 16	16 2	0 18	26 40	2 44	23 16	1 18	26 1	2 27	2 46	11 41	15 29	15 58	9 51		n.a.
T 27	3 53	1 58	4 19	6 53	0 30	1 4	0 49	10 43	1 16	16 3	0 18	26 41	2 44	23 17	1 18	26 1	2 27	2 45	11 41	15 27	15 57	9 53		n.a.
W28	4 16	2n10	3 37	7 35	0 21	1 36	0 51	10 57	1 16	16 3	0 19	26 41	2 45	23 17	1 18	26 1	2 27	2 45	11 41	15 25	15 56	9 55		n.a.
T 29	4 39	6 12	2 46	8 15	0 11	2 7	0 52	11 12	1 16	16 4	0 19	26 41	2 45	23 17	1 18	26 1	2 27	2 44	11 41	15 24	15 55	9 57		n.a.
F 30	5 2	9 59	1 47	8 53	0 1	2 38	0 54	11 26	1 15	16 4	0 19	26 41	2 45	23 18	1 18	26 1	2 27	2 43	11 42	15 23	15 54	9 58		n.a.
S 31	5s25	13n22	0n44	9s30	0n 9	3s 9	0s56	11s40	1s15	16s 4	0n19	26n42	2n46	23s18	1s18	26n 1	2n27	2n43	11s42	15s22	15s53	10n 0		n.a.

Julian Day Number = -2845693.5, Delta T = 184h56m19s
Ecliptic obliquity = 23°56'23, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°52'10, Lahiri = -174°45'10 Julian Calendar 1 Dec. 12505 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12505 BCE

The year -12504 astronomical counting style corresponds to year 12505 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12504 BCE (-12503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 53 25	14♎23'41	14♉32	26♎24	6♎54	27♎21	15°R58	29♊ 5	7♐33	9♋47	24♌11	10°D48	12♏22	20♈48	n.a.	S 1
M 2	0 57 21	15°20'46	26°25	28°23	8° 8	28° 0	15♒57	29° 5	7°36	9°47	24°12	10♏49	12°19	20°54	n.a.	M 2
T 3	1 1 18	16°17'50	8♊25	0♏19	9°21	28°39	15°56	29° 5	7°39	9°47	24°13	10°50	12°15	21° 1	n.a.	T 3
W 4	1 5 14	17°14'54	20°35	2°13	10°34	29°17	15°55	29° 6	7°41	9°47	24°14	10°52	12°12	21° 8	n.a.	W 4
T 5	1 9 11	18°11'57	3♋ 1	4° 4	11°48	29°56	15°55	29° 6	7°44	9°47	24°15	10°53	12° 9	21°14	n.a.	T 5
F 6	1 13 7	19° 9'00	15°46	5°53	13° 1	0♏35	15°54	29°R 6	7°46	9°47	24°16	10°R54	12° 6	21°21	n.a.	F 6
S 7	1 17 3	20° 6'02	28°54	7°39	14°14	1°14	15°54	29° 6	7°49	9°47	24°17	10°53	12° 3	21°28	n.a.	S 7
S 8	1 21 0	21° 3'03	12♌27	9°22	15°28	1°53	15°D54	29° 6	7°52	9°R47	24°18	10°52	11°59	21°34	n.a.	S 8
M 9	1 24 56	22° 0'04	26°27	11° 1	16°41	2°32	15°54	29° 5	7°54	9°47	24°19	10°51	11°56	21°41	n.a.	M 9
T 10	1 28 53	22°57'04	10♍53	12°38	17°55	3°10	15°54	29° 5	7°57	9°47	24°20	10°48	11°53	21°48	n.a.	T 10
W11	1 32 49	23°54'04	25°42	14°12	19° 8	3°49	15°55	29° 4	8° 0	9°47	24°21	10°46	11°50	21°54	n.a.	W11
T 12	1 36 46	24°51'03	10♎46	15°42	20°22	4°28	15°56	29° 4	8° 3	9°47	24°22	10°44	11°47	22° 1	n.a.	T 12
F 13	1 40 42	25°48'02	25°57	17°10	21°35	5° 7	15°56	29° 3	8° 6	9°47	24°23	10°43	11°44	22° 8	n.a.	F 13
S 14	1 44 38	26°45'00	11♏ 6	18°34	22°49	5°46	15°57	29° 2	8° 9	9°47	24°24	10°D43	11°40	22°14	n.a.	S 14
S 15	1 48 35	27°41'57	26° 4	19°55	24° 2	6°24	15°59	29° 1	8°12	9°47	24°25	10°43	11°37	22°21	n.a.	S 15
M16	1 52 31	28°38'54	10♐42	21°13	25°16	7° 3	16° 0	29° 1	8°15	9°46	24°25	10°44	11°34	22°27	n.a.	M16
T 17	1 56 28	29°35'50	24°57	22°28	26°29	7°42	16° 2	28°59	8°18	9°46	24°26	10°45	11°31	22°34	n.a.	T 17
W18	2 0 24	0♏32'46	8♑46	23°39	27°43	8°20	16° 3	28°58	8°21	9°46	24°27	10°46	11°28	22°41	n.a.	W18
T 19	2 4 21	1°29'40	22°10	24°46	28°57	8°59	16° 5	28°57	8°24	9°45	24°28	10°46	11°25	22°47	n.a.	T 19
F 20	2 8 17	2°26'34	5♒ 9	25°51	0♏10	9°38	16° 8	28°56	8°27	9°45	24°29	10°R46	11°21	22°54	n.a.	F 20
S 21	2 12 14	3°23'27	17°48	26°52	1°24	10°16	16°10	28°54	8°30	9°45	24°29	10°46	11°18	23° 1	n.a.	S 21
S 22	2 16 10	4°20'20	0♓ 9	27°49	2°38	10°55	16°12	28°53	8°33	9°44	24°30	10°46	11°15	23° 7	n.a.	S 22
M23	2 20 6	5°17'12	12°18	28°42	3°51	11°34	16°15	28°51	8°36	9°44	24°31	10°45	11°12	23°14	n.a.	M23
T 24	2 24 3	6°14'04	24°16	29°32	5° 5	12°12	16°18	28°49	8°39	9°43	24°31	10°44	11° 9	23°21	n.a.	T 24
W25	2 27 59	7°10'55	6♈ 8	0♐18	6°19	12°51	16°21	28°47	8°42	9°43	24°32	10°44	11° 5	23°27	n.a.	W25
T 26	2 31 56	8° 7'46	17°57	1° 0	7°33	13°29	16°24	28°45	8°46	9°42	24°33	10°44	11° 2	23°34	n.a.	T 26
F 27	2 35 52	9° 4'37	29°45	1°38	8°46	14° 8	16°27	28°43	8°49	9°42	24°33	10°43	10°59	23°41	n.a.	F 27
S 28	2 39 49	10° 1'28	11♉35	2°12	10° 0	14°47	16°31	28°41	8°52	9°41	24°34	10°D43	10°56	23°47	n.a.	S 28
S 29	2 43 45	10°58'18	23°29	2°41	11°14	15°25	16°35	28°39	8°55	9°40	24°34	10°R43	10°53	23°54	n.a.	S 29
M30	2 47 42	11°55'09	5♊30	3° 7	12°28	16° 4	16°38	28°37	8°59	9°40	24°35	10°43	10°50	24° 1	n.a.	M30
T 31	2 51 38	12♏52'00	17♊39	3♐28	13♏42	16♏42	16♒42	28♊34	9♐ 2	9♋39	24♌35	10♏43	10♏46	24♈ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s47	16n12	0s21	10s 6	0n19	3s40	0s57	11s54	1s15	16s 5	0n19	26n42	2n46	23s18	1s18	26n 1	2n27	2n42	11s42	15s22	15s52	10n 2		n.a.
M 2	6 10	18 23	1 25	10 40	0 29	4 11	0 59	12 8	1 15	16 5	0 19	26 42	2 46	23 19	1 18	26 1	2 27	2 42	11 42	15 23	15 51	10 4		n.a.
T 3	6 32	19 45	2 27	11 12	0 39	4 42	1 0	12 22	1 15	16 5	0 20	26 43	2 46	23 19	1 18	26 1	2 27	2 41	11 43	15 23	15 50	10 6		n.a.
W 4	6 54	20 14	3 23	11 43	0 50	5 13	1 2	12 36	1 14	16 5	0 20	26 43	2 47	23 19	1 18	26 1	2 27	2 40	11 43	15 24	15 49	10 7		n.a.
T 5	7 17	19 44	4 10	12 12	1 0	5 43	1 3	12 50	1 14	16 5	0 20	26 43	2 47	23 20	1 18	26 1	2 27	2 40	11 43	15 24	15 48	10 9		n.a.
F 6	7 39	18 14	4 47	12 39	1 10	6 14	1 5	13 4	1 14	16 5	0 20	26 43	2 47	23 20	1 17	26 1	2 28	2 39	11 43	15 24	15 47	10 11		n.a.
S 7	8 1	15 46	5 10	13 5	1 20	6 44	1 6	13 18	1 14	16 5	0 20	26 44	2 47	23 21	1 17	26 1	2 28	2 39	11 44	15 24	15 46	10 13		n.a.
S 8	8 23	12 22	5 16	13 30	1 30	7 14	1 7	13 31	1 14	16 5	0 20	26 44	2 48	23 21	1 17	26 1	2 28	2 38	11 44	15 24	15 45	10 15		n.a.
M 9	8 44	8 11	5 5	13 52	1 40	7 44	1 8	13 45	1 13	16 5	0 20	26 44	2 48	23 21	1 17	26 1	2 28	2 38	11 44	15 23	15 44	10 16		n.a.
T 10	9 6	3 25	4 34	14 14	1 49	8 14	1 9	13 58	1 13	16 5	0 20	26 44	2 48	23 22	1 17	26 2	2 28	2 37	11 44	15 23	15 43	10 18		n.a.
W11	9 27	1s41	3 45	14 34	1 58	8 44	1 11	14 11	1 13	16 4	0 21	26 45	2 49	23 22	1 17	26 2	2 28	2 36	11 45	15 22	15 42	10 20		n.a.
T 12	9 49	6 46	2 39	14 52	2 6	9 13	1 12	14 25	1 13	16 4	0 21	26 45	2 49	23 23	1 17	26 2	2 28	2 36	11 45	15 21	15 41	10 22		n.a.
F 13	10 10	11 29	1 21	15 10	2 14	9 42	1 13	14 38	1 12	16 4	0 21	26 45	2 49	23 23	1 17	26 2	2 28	2 35	11 45	15 21	15 40	10 23		n.a.
S 14	10 31	15 26	0n 2	15 26	2 22	10 11	1 13	14 51	1 12	16 3	0 21	26 45	2 49	23 23	1 17	26 2	2 28	2 35	11 46	15 21	15 39	10 25		n.a.
S 15	10 52	18 19	1 24	15 42	2 29	10 40	1 14	15 4	1 12	16 3	0 21	26 46	2 50	23 24	1 17	26 2	2 28	2 34	11 46	15 21	15 38	10 27		n.a.
M16	11 13	19 54	2 39	15 56	2 36	11 8	1 15	15 17	1 12	16 2	0 21	26 46	2 50	23 24	1 17	26 2	2 28	2 34	11 46	15 21	15 37	10 29		n.a.
T 17	11 33	20 9	3 42	16 9	2 43	11 36	1 16	15 29	1 11	16 1	0 21	26 46	2 50	23 25	1 17	26 2	2 28	2 33	11 46	15 22	15 36	10 30		n.a.
W18	11 54	19 9	4 30	16 22	2 48	12 4	1 17	15 42	1 11	16 1	0 22	26 46	2 50	23 25	1 17	26 2	2 28	2 33	11 47	15 22	15 35	10 32		n.a.
T 19	12 14	17 7	5 1	16 33	2 53	12 31	1 17	15 54	1 11	16 0	0 22	26 47	2 51	23 26	1 17	26 2	2 28	2 32	11 47	15 22	15 34	10 34		n.a.
F 20	12 34	14 16	5 17	16 44	2 58	12 59	1 18	16 7	1 11	15 59	0 22	26 47	2 51	23 26	1 17	26 2	2 28	2 32	11 47	15 22	15 33	10 36		n.a.
S 21	12 54	10 49	5 16	16 55	3 2	13 26	1 18	16 19	1 10	15 58	0 22	26 47	2 51	23 27	1 17	26 3	2 29	2 31	11 48	15 22	15 32	10 38		n.a.
S 22	13 13	6 59	5 0	17 5	3 5	13 52	1 19	16 31	1 10	15 58	0 22	26 47	2 51	23 27	1 17	26 3	2 29	2 31	11 48	15 22	15 31	10 39		n.a.
M23	13 33	2 55	4 31	17 14	3 8	14 18	1 19	16 43	1 10	15 57	0 22	26 48	2 52	23 28	1 17	26 3	2 29	2 30	11 48	15 22	15 30	10 41		n.a.
T 24	13 52	1n12	3 51	17 23	3 10	14 44	1 20	16 55	1 9	15 56	0 22	26 48	2 52	23 28	1 17	26 3	2 29	2 30	11 49	15 21	15 29	10 43		n.a.
W25	14 11	5 15	3 1	17 32	3 11	15 9	1 20	17 7	1 9	15 55	0 22	26 48	2 52	23 29	1 17	26 3	2 29	2 29	11 49	15 21	15 28	10 44		n.a.
T 26	14 30	9 5	2 4	17 40	3 12	15 34	1 20	17 19	1 9	15 54	0 22	26 48	2 52	23 29	1 17	26 3	2 29	2 29	11 49	15 21	15 27	10 46		n.a.
F 27	14 49	12 34	1 1	17 48	3 11	15 59	1 20	17 30	1 9	15 52	0 23	26 48	2 53	23 30	1 17	26 3	2 29	2 28	11 49	15 21	15 26	10 48		n.a.
S 28	15 7	15 33	0s 5	17 56	3 10	16 23	1 20	17 42	1 8	15 51	0 23	26 49	2 53	23 30	1 17	26 3	2 29	2 28	11 50	15 21	15 25	10 50		n.a.
S 29	15 25	17 54	1 11	18 4	3 8	16 47	1 20	17 53	1 8	15 50	0 23	26 49	2 53	23 30	1 17	26 3	2 29	2 27	11 50	15 21	15 24	10 51		n.a.
M30	15 43	19 29	2 14	18 11	3 5	17 10	1 20	18 4	1 8	15 49	0 23	26 49	2 53	23 31	1 17	26 3	2 29	2 27	11 50	15 21	15 23	10 53		n.a.
T 31	16s 1	20n10	3s12	18s19	3n 2	17s33	1s20	18s15	1s 7	15s47	0n23	26n49	2n53	23s31	1s16	26n 4	2n29	2n26	11s51	15s21	15s22	10n55		n.a.

Julian Day Number = -2845662.5, Delta T = 184h56m11s
Ecliptic obliquity = 23°56'23, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°52'05, Lahiri = -174°45'05 Julian Calendar 1 Jan. 12504 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12505 BCE

The year -12503 astronomical counting style corresponds to year 12504 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12504 BCE (-12503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 55 35	13♏48'51	29♊59	3♐44	14♏56	17♏21	16♒47	28°R32	9♐ 5	9°R38	24♌36	10°R43	10♏43	24♈14	n.a.	W 1
T 2	2 59 31	14°45'42	12♋33	3°56	16°10	17°59	16°51	28♊29	9° 9	9♋38	24°36	10♏42	10°40	24°21	n.a.	T 2
F 3	3 3 28	15°42'34	25°23	4° 4	17°23	18°38	16°55	28°27	9°12	9°37	24°37	10°42	10°37	24°27	n.a.	F 3
S 4	3 7 24	16°39'26	8♌31	4°R 7	18°37	19°16	17° 0	28°24	9°15	9°36	24°37	10°42	10°34	24°34	n.a.	S 4
S 5	3 11 21	17°36'19	22° 0	4° 5	19°51	19°55	17° 5	28°21	9°19	9°35	24°38	10°D42	10°30	24°41	n.a.	S 5
M 6	3 15 17	18°33'12	5♍51	3°59	21° 5	20°33	17°10	28°18	9°22	9°34	24°38	10°42	10°27	24°47	n.a.	M 6
T 7	3 19 14	19°30'06	20° 4	3°49	22°19	21°12	17°15	28°15	9°26	9°33	24°38	10°43	10°24	24°54	n.a.	T 7
W 8	3 23 10	20°27'00	4♎38	3°34	23°33	21°50	17°20	28°12	9°29	9°33	24°39	10°43	10°21	25° 1	n.a.	W 8
T 9	3 27 7	21°23'55	19°27	3°16	24°48	22°29	17°26	28° 9	9°33	9°32	24°39	10°44	10°18	25° 7	n.a.	T 9
F 10	3 31 3	22°20'51	4♏26	2°53	26° 2	23° 7	17°31	28° 6	9°36	9°31	24°39	10°R44	10°15	25°14	n.a.	F 10
S 11	3 35 0	23°17'47	19°28	2°28	27°16	23°46	17°37	28° 3	9°40	9°30	24°39	10°44	10°11	25°20	n.a.	S 11
S 12	3 38 56	24°14'44	4♐24	1°59	28°30	24°24	17°43	27°59	9°43	9°29	24°40	10°44	10° 8	25°27	n.a.	S 12
M13	3 42 53	25°11'41	19° 5	1°28	29°44	25° 3	17°49	27°56	9°47	9°28	24°40	10°42	10° 5	25°34	n.a.	M13
T 14	3 46 49	26° 8'38	3♑26	0°54	0♐58	25°41	17°55	27°52	9°50	9°27	24°40	10°41	10° 2	25°40	n.a.	T 14
W15	3 50 46	27° 5'36	17°21	0°19	2°12	26°20	18° 1	27°49	9°54	9°25	24°40	10°39	9°59	25°47	n.a.	W15
T 16	3 54 43	28° 2'35	0♒51	29♏43	3°26	26°58	18° 8	27°45	9°57	9°24	24°40	10°37	9°56	25°54	n.a.	T 16
F 17	3 58 39	28°59'33	13°55	29° 7	4°41	27°37	18°14	27°42	10° 1	9°23	24°40	10°35	9°52	26° 0	n.a.	F 17
S 18	4 2 36	29°56'32	26°35	28°30	5°55	28°15	18°21	27°38	10° 5	9°22	24°40	10°D35	9°49	26° 7	n.a.	S 18
S 19	4 6 32	0♐53'32	8♓56	27°55	7° 9	28°53	18°28	27°34	10° 8	9°21	24°41	10°35	9°46	26°14	n.a.	S 19
M20	4 10 29	1°50'32	21° 2	27°21	8°23	29°32	18°35	27°30	10°12	9°20	24°41	10°36	9°43	26°20	n.a.	M20
T 21	4 14 25	2°47'32	2♈58	26°49	9°37	0♐10	18°42	27°26	10°15	9°18	24°R41	10°37	9°40	26°27	n.a.	T 21
W22	4 18 22	3°44'33	14°47	26°20	10°52	0°49	18°49	27°22	10°19	9°17	24°41	10°39	9°36	26°34	n.a.	W22
T 23	4 22 19	4°41'35	26°35	25°54	12° 6	1°27	18°57	27°18	10°23	9°16	24°41	10°40	9°33	26°40	n.a.	T 23
F 24	4 26 15	5°38'37	8♉25	25°32	13°20	2° 5	19° 4	27°14	10°26	9°15	24°40	10°R41	9°30	26°47	n.a.	F 24
S 25	4 30 12	6°35'41	20°20	25°14	14°34	2°44	19°12	27°10	10°30	9°13	24°40	10°41	9°27	26°54	n.a.	S 25
S 26	4 34 8	7°32'45	2♊23	25° 0	15°49	3°22	19°20	27° 6	10°33	9°12	24°40	10°39	9°24	27° 0	n.a.	S 26
M27	4 38 5	8°29'51	14°35	24°51	17° 3	4° 1	19°28	27° 2	10°37	9°11	24°40	10°36	9°21	27° 7	n.a.	M27
T 28	4 42 2	9♐26'57	26♊59	24°D47	18♐17	4♐39	19♒36	26♊58	10♐41	9♋ 9	24♌40	10♏32	9♏17	27♈14	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s18	19n55	4s 1	18s27	2n57	17s55	1s20	18s26	1s 7	15s46	0n23	26n49	2n54	23s32	1s16	26n 4	2n29	2n26	11s51	15s21	15s21	10n57		n.a.
T 2	16 36	18 41	4 41	18 34	2 51	18 17	1 20	18 37	1 7	15 45	0 23	26 50	2 54	23 32	1 16	26 4	2 29	2 25	11 51	15 21	15 20	10 58		n.a.
F 3	16 53	16 29	5 7	18 42	2 45	18 39	1 20	18 48	1 7	15 43	0 23	26 50	2 54	23 33	1 16	26 4	2 29	2 25	11 52	15 21	15 19	11 0		n.a.
S 4	17 9	13 24	5 18	18 50	2 37	19 0	1 19	18 58	1 6	15 42	0 23	26 50	2 54	23 34	1 16	26 4	2 29	2 24	11 52	15 21	15 18	11 2		n.a.
S 5	17 26	9 33	5 12	18 58	2 29	19 20	1 19	19 9	1 6	15 40	0 24	26 50	2 54	23 34	1 16	26 4	2 30	2 24	11 52	15 21	15 17	11 3		n.a.
M 6	17 42	5 6	4 48	19 6	2 20	19 40	1 18	19 19	1 6	15 38	0 24	26 50	2 55	23 35	1 16	26 4	2 30	2 24	11 53	15 21	15 16	11 5		n.a.
T 7	17 58	0 15	4 6	19 14	2 10	19 59	1 18	19 29	1 5	15 37	0 24	26 50	2 55	23 35	1 16	26 4	2 30	2 23	11 53	15 21	15 15	11 7		n.a.
W 8	18 13	4s44	3 8	19 22	1 59	20 18	1 17	19 39	1 5	15 35	0 24	26 51	2 55	23 36	1 16	26 5	2 30	2 23	11 53	15 21	15 14	11 9		n.a.
T 9	18 29	9 33	1 56	19 30	1 47	20 36	1 17	19 49	1 5	15 33	0 24	26 51	2 55	23 36	1 16	26 5	2 30	2 22	11 54	15 21	15 13	11 10		n.a.
F 10	18 44	13 49	0 35	19 38	1 34	20 53	1 16	19 59	1 4	15 31	0 24	26 51	2 55	23 37	1 16	26 5	2 30	2 22	11 54	15 21	15 12	11 12		n.a.
S 11	18 59	17 11	0n48	19 46	1 21	21 10	1 15	20 8	1 4	15 29	0 24	26 51	2 56	23 37	1 16	26 5	2 30	2 21	11 54	15 21	15 11	11 14		n.a.
S 12	19 13	19 22	2 8	19 54	1 7	21 27	1 14	20 18	1 4	15 28	0 24	26 51	2 56	23 38	1 16	26 5	2 30	2 21	11 55	15 21	15 10	11 15		n.a.
M13	19 27	20 12	3 17	20 2	0 52	21 42	1 13	20 27	1 3	15 26	0 24	26 51	2 56	23 38	1 16	26 5	2 30	2 21	11 55	15 21	15 9	11 17		n.a.
T 14	19 41	19 41	4 13	20 9	0 38	21 58	1 12	20 36	1 3	15 24	0 25	26 51	2 56	23 39	1 16	26 5	2 30	2 20	11 55	15 20	15 8	11 19		n.a.
W15	19 54	17 58	4 51	20 17	0 23	22 12	1 11	20 45	1 3	15 21	0 25	26 51	2 56	23 39	1 16	26 5	2 30	2 20	11 56	15 20	15 7	11 20		n.a.
T 16	20 8	15 19	5 12	20 24	0 7	22 26	1 10	20 54	1 2	15 19	0 25	26 52	2 56	23 40	1 16	26 6	2 30	2 20	11 56	15 19	15 6	11 22		n.a.
F 17	20 20	11 57	5 16	20 30	0s 8	22 39	1 9	21 3	1 2	15 17	0 25	26 52	2 56	23 40	1 16	26 6	2 30	2 19	11 56	15 18	15 5	11 24		n.a.
S 18	20 33	8 9	5 5	20 37	0 23	22 51	1 8	21 11	1 2	15 15	0 25	26 52	2 57	23 41	1 16	26 6	2 30	2 19	11 57	15 18	15 4	11 25		n.a.
S 19	20 45	4 5	4 39	20 43	0 38	23 3	1 7	21 20	1 1	15 13	0 25	26 52	2 57	23 41	1 16	26 6	2 30	2 19	11 57	15 18	15 3	11 27		n.a.
M20	20 57	0n 4	4 1	20 49	0 52	23 14	1 5	21 28	1 1	15 10	0 25	26 52	2 57	23 42	1 16	26 6	2 30	2 18	11 57	15 19	15 2	11 29		n.a.
T 21	21 9	4 9	3 14	20 55	1 6	23 25	1 4	21 36	1 1	15 8	0 25	26 52	2 57	23 42	1 16	26 6	2 30	2 18	11 58	15 19	15 1	11 30		n.a.
W22	21 20	8 4	2 18	21 1	1 19	23 35	1 3	21 44	1 0	15 6	0 25	26 52	2 57	23 43	1 16	26 6	2 30	2 18	11 58	15 20	15 0	11 32		n.a.
T 23	21 31	11 39	1 17	21 6	1 31	23 44	1 1	21 52	1 0	15 3	0 25	26 52	2 57	23 43	1 16	26 6	2 30	2 17	11 58	15 20	14 59	11 34		n.a.
F 24	21 41	14 48	0 13	21 12	1 43	23 52	1 0	21 59	1 0	15 1	0 26	26 52	2 57	23 44	1 16	26 7	2 30	2 17	11 59	15 20	14 57	11 35		n.a.
S 25	21 51	17 21	0s53	21 18	1 53	23 59	0 58	22 7	0 59	14 58	0 26	26 52	2 57	23 45	1 16	26 7	2 30	2 17	11 59	15 20	14 56	11 37		n.a.
S 26	22 1	19 10	1 57	21 23	2 2	24 6	0 57	22 14	0 59	14 56	0 26	26 52	2 58	23 45	1 16	26 7	2 30	2 17	11 59	15 20	14 55	11 39		n.a.
M27	22 10	20 7	2 56	21 29	2 11	24 12	0 55	22 21	0 58	14 53	0 26	26 52	2 58	23 46	1 16	26 7	2 31	2 16	11 59	15 19	14 54	11 40		n.a.
T 28	22s19	20n 7	3s48	21s35	2s18	24s18	0s53	22s28	0s58	14s50	0n26	26n52	2n58	23s46	1s16	26n 7	2n31	2n16	12s 0	15s17	14s53	11n42		n.a.

Julian Day Number = -2845631.5, Delta T = 184h56m03s
Ecliptic obliquity = 23°56'23, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°52'01, Lahiri = -174°45'01 Julian Calendar 1 Feb. 12504 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12505 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12504 BCE (-12503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 45 58	10♐24'04	9♋35	24♏48	19♐32	5♐18	19♒44	26°R53	10♐44	9°R 8	24°R40	10°R27	9♏14	27♈20	n.a.	W 1
T 2	4 49 55	11°21'13	22°24	24°54	20°46	5°56	19°52	26♊49	10°48	9♋ 7	24♌40	10♏23	9°11	27°27	n.a.	T 2
F 3	4 53 52	12°18'23	5♌27	25° 7	22° 0	6°34	20° 0	26°45	10°52	9° 5	24°39	10°18	9° 8	27°34	n.a.	F 3
S 4	4 57 48	13°15'35	18°45	25°24	23°15	7°13	20° 9	26°40	10°55	9° 4	24°39	10°15	9° 5	27°40	n.a.	S 4
S 5	5 1 45	14°12'48	2♍17	25°47	24°29	7°51	20°18	26°36	10°59	9° 2	24°39	10°13	9° 2	27°47	n.a.	S 5
M 6	5 5 41	15°10'02	16° 4	26°16	25°43	8°30	20°26	26°31	11° 2	9° 1	24°39	10°D12	8°58	27°53	n.a.	M 6
T 7	5 9 38	16° 7'18	0♎ 6	26°50	26°58	9° 8	20°35	26°27	11° 6	8°59	24°38	10°13	8°55	28° 0	n.a.	T 7
W 8	5 13 35	17° 4'36	14°23	27°30	28°12	9°46	20°44	26°22	11°10	8°58	24°38	10°14	8°52	28° 7	n.a.	W 8
T 9	5 17 31	18° 1'55	28°53	28°16	29°26	10°25	20°53	26°18	11°13	8°56	24°38	10°15	8°49	28°13	n.a.	T 9
F 10	5 21 28	18°59'16	13♏31	29° 6	0♑41	11° 3	21° 2	26°13	11°17	8°55	24°37	10°R16	8°46	28°20	n.a.	F 10
S 11	5 25 25	19°56'39	28°13	0♐ 2	1°55	11°42	21°12	26° 9	11°21	8°53	24°37	10°15	8°42	28°27	n.a.	S 11
S 12	5 29 21	20°54'03	12♐53	1° 4	3°10	12°20	21°21	26° 4	11°24	8°52	24°36	10°11	8°39	28°33	n.a.	S 12
M13	5 33 18	21°51'29	27°24	2°11	4°24	12°58	21°31	25°59	11°28	8°50	24°36	10° 7	8°36	28°40	n.a.	M13
T 14	5 37 15	22°48'56	11♑38	3°22	5°38	13°37	21°40	25°55	11°31	8°49	24°35	10° 0	8°33	28°47	n.a.	T 14
W15	5 41 11	23°46'24	25°32	4°39	6°53	14°15	21°50	25°50	11°35	8°47	24°35	9°53	8°30	28°53	n.a.	W15
T 16	5 45 8	24°43'54	9♒ 3	6° 0	8° 7	14°54	22° 0	25°46	11°38	8°46	24°34	9°47	8°27	29° 0	n.a.	T 16
F 17	5 49 5	25°41'26	22° 8	7°26	9°22	15°32	22°10	25°41	11°42	8°44	24°34	9°41	8°23	29° 7	n.a.	F 17
S 18	5 53 1	26°38'58	4♓50	8°57	10°36	16°11	22°20	25°36	11°46	8°43	24°33	9°37	8°20	29°13	n.a.	S 18
S 19	5 56 58	27°36'32	17°12	10°32	11°51	16°49	22°30	25°32	11°49	8°41	24°33	9°34	8°17	29°20	n.a.	S 19
M20	6 0 55	28°34'07	29°18	12°11	13° 5	17°28	22°40	25°27	11°53	8°39	24°32	9°D34	8°14	29°27	n.a.	M20
T 21	6 4 51	29°31'44	11♈13	13°53	14°19	18° 6	22°50	25°22	11°56	8°38	24°32	9°34	8°11	29°33	n.a.	T 21
W22	6 8 48	0♑29'23	23° 3	15°39	15°34	18°44	23° 1	25°18	12° 0	8°36	24°31	9°36	8° 8	29°40	n.a.	W22
T 23	6 12 45	1°27'02	4♉51	17°28	16°48	19°23	23°11	25°13	12° 3	8°35	24°30	9°R37	8° 4	29°47	n.a.	T 23
F 24	6 16 41	2°24'44	16°44	19°20	18° 3	20° 1	23°22	25° 9	12° 7	8°33	24°30	9°36	8° 1	29°53	n.a.	F 24
S 25	6 20 38	3°22'27	28°45	21°15	19°17	20°40	23°32	25° 4	12°10	8°31	24°29	9°34	7°58	29°59	n.a.	S 25
S 26	6 24 35	4°20'12	10♊57	23°12	20°32	21°18	23°43	25° 0	12°13	8°30	24°28	9°30	7°55	0♉ 6	n.a.	S 26
M27	6 28 32	5°17'58	23°23	25°10	21°46	21°57	23°54	24°55	12°17	8°28	24°27	9°24	7°52	0°13	n.a.	M27
T 28	6 32 28	6°15'47	6♋ 5	27°10	23° 0	22°35	24° 5	24°51	12°20	8°26	24°27	9°15	7°48	0°20	n.a.	T 28
W29	6 36 25	7°13'37	19° 1	29°11	24°15	23°14	24°16	24°46	12°24	8°25	24°26	9° 6	7°45	0°26	n.a.	W29
T 30	6 40 22	8°11'29	2♌12	1♑12	25°29	23°52	24°27	24°42	12°27	8°23	24°25	8°56	7°42	0°33	n.a.	T 30
F 31	6 44 18	9♑ 9'23	15♌36	3♑15	26♑44	24♐31	24♒38	24♊37	12♐30	8♋21	24♌24	8♏46	7♏39	0♉40	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22s28	19n 7	4s29	21s41	2s24	24s22	0s52	22s35	0s58	14s48	0n26	26n52	2n58	23s47	1s16	26n 7	2n31	2n16	12s 0	15s16	14s52	11n44		n.a.
T 2	22 36	17 8	4 58	21 48	2 29	24 26	0 50	22 41	0 57	14 45	0 26	26 52	2 58	23 47	1 16	26 7	2 31	2 16	12 0	15 14	14 51	11 45		n.a.
F 3	22 44	14 16	5 12	21 55	2 33	24 29	0 48	22 48	0 57	14 42	0 26	26 52	2 58	23 48	1 16	26 8	2 31	2 15	12 1	15 13	14 50	11 47		n.a.
S 4	22 51	10 37	5 10	22 2	2 36	24 32	0 46	22 54	0 57	14 39	0 26	26 52	2 58	23 48	1 16	26 8	2 31	2 15	12 1	15 12	14 49	11 49		n.a.
S 5	22 58	6 22	4 50	22 10	2 38	24 33	0 44	23 0	0 56	14 36	0 26	26 52	2 58	23 49	1 16	26 8	2 31	2 15	12 1	15 11	14 48	11 50		n.a.
M 6	23 5	1 43	4 14	22 17	2 39	24 34	0 42	23 6	0 56	14 34	0 26	26 52	2 58	23 49	1 16	26 8	2 31	2 15	12 2	15 11	14 47	11 52		n.a.
T 7	23 11	3s 7	3 22	22 25	2 39	24 34	0 40	23 12	0 55	14 31	0 27	26 52	2 58	23 50	1 16	26 8	2 31	2 15	12 2	15 11	14 46	11 54		n.a.
W 8	23 17	7 53	2 17	22 34	2 37	24 34	0 38	23 17	0 55	14 28	0 27	26 51	2 58	23 50	1 16	26 8	2 31	2 14	12 2	15 12	14 45	11 55		n.a.
T 9	23 22	12 16	1 2	22 42	2 35	24 32	0 36	23 23	0 55	14 25	0 27	26 51	2 58	23 51	1 16	26 8	2 31	2 14	12 3	15 12	14 44	11 57		n.a.
F 10	23 28	15 57	0n18	22 51	2 32	24 30	0 34	23 28	0 54	14 21	0 27	26 51	2 58	23 51	1 16	26 8	2 31	2 14	12 3	15 12	14 43	11 58		n.a.
S 11	23 32	18 37	1 36	23 0	2 28	24 27	0 32	23 33	0 54	14 18	0 27	26 51	2 58	23 52	1 16	26 9	2 31	2 14	12 3	15 12	14 42	12 0		n.a.
S 12	23 36	20 2	2 48	23 8	2 23	24 24	0 30	23 38	0 53	14 15	0 27	26 51	2 58	23 52	1 16	26 9	2 31	2 14	12 4	15 11	14 41	12 2		n.a.
M13	23 40	20 6	3 48	23 17	2 18	24 19	0 28	23 42	0 53	14 12	0 27	26 51	2 58	23 53	1 16	26 9	2 31	2 14	12 4	15 9	14 40	12 3		n.a.
T 14	23 44	18 53	4 33	23 25	2 12	24 14	0 25	23 47	0 53	14 9	0 27	26 51	2 58	23 53	1 16	26 9	2 31	2 13	12 4	15 7	14 39	12 5		n.a.
W15	23 47	16 34	5 0	23 33	2 5	24 8	0 23	23 51	0 52	14 5	0 27	26 51	2 58	23 54	1 16	26 9	2 31	2 13	12 4	15 5	14 38	12 6		n.a.
T 16	23 49	13 24	5 10	23 41	1 57	24 2	0 21	23 55	0 52	14 2	0 27	26 50	2 58	23 55	1 16	26 9	2 31	2 13	12 5	15 3	14 37	12 8		n.a.
F 17	23 51	9 39	5 3	23 48	1 49	23 55	0 19	23 59	0 51	13 59	0 28	26 50	2 58	23 55	1 16	26 9	2 31	2 13	12 5	15 1	14 36	12 10		n.a.
S 18	23 53	5 36	4 40	23 54	1 40	23 46	0 16	24 3	0 51	13 55	0 28	26 50	2 58	23 56	1 16	26 9	2 31	2 13	12 5	15 0	14 35	12 11		n.a.
S 19	23 54	1 24	4 6	24 0	1 31	23 38	0 14	24 7	0 51	13 52	0 28	26 50	2 58	23 56	1 16	26 9	2 31	2 13	12 6	14 59	14 34	12 13		n.a.
M20	23 55	2n47	3 21	24 5	1 22	23 28	0 11	24 10	0 50	13 48	0 28	26 50	2 58	23 57	1 16	26 10	2 31	2 13	12 6	14 59	14 33	12 14		n.a.
T 21	23 56	6 47	2 27	24 8	1 12	23 18	0 9	24 13	0 50	13 45	0 28	26 49	2 58	23 57	1 16	26 10	2 31	2 13	12 6	14 59	14 32	12 16		n.a.
W22	23 56	10 30	1 28	24 11	1 2	23 7	0 7	24 16	0 49	13 41	0 28	26 49	2 58	23 58	1 16	26 10	2 31	2 13	12 6	14 59	14 30	12 18		n.a.
T 23	23 55	13 49	0 26	24 12	0 52	22 56	0 4	24 19	0 49	13 38	0 28	26 49	2 58	23 58	1 16	26 10	2 31	2 13	12 7	15 0	14 29	12 19		n.a.
F 24	23 54	16 34	0s38	24 11	0 41	22 43	0 2	24 22	0 48	13 34	0 28	26 49	2 58	23 59	1 16	26 10	2 31	2 13	12 7	15 0	14 28	12 21		n.a.
S 25	23 53	18 39	1 41	24 10	0 31	22 31	0n 1	24 24	0 48	13 31	0 28	26 48	2 58	23 59	1 16	26 10	2 31	2 13	12 7	14 59	14 27	12 22		n.a.
S 26	23 51	19 54	2 41	24 6	0 21	22 17	0 3	24 26	0 48	13 27	0 28	26 48	2 58	24 0	1 16	26 10	2 31	2 13	12 8	14 58	14 26	12 24		n.a.
M27	23 49	20 13	3 33	24 2	0 11	22 3	0 6	24 28	0 47	13 23	0 28	26 48	2 58	24 0	1 16	26 10	2 31	2 13	12 8	14 55	14 25	12 25		n.a.
T 28	23 46	19 32	4 16	23 55	0 1	21 48	0 8	24 30	0 47	13 19	0 29	26 48	2 58	24 1	1 16	26 10	2 31	2 13	12 8	14 53	14 24	12 27		n.a.
W29	23 43	17 49	4 47	23 47	0n 9	21 33	0 10	24 32	0 46	13 16	0 29	26 47	2 57	24 1	1 16	26 11	2 31	2 13	12 8	14 50	14 23	12 29		n.a.
T 30	23 40	15 10	5 3	23 37	0 19	21 16	0 13	24 33	0 46	13 12	0 29	26 47	2 57	24 1	1 17	26 11	2 31	2 13	12 9	14 46	14 22	12 30		n.a.
F 31	23s36	11n40	5s 3	23s26	0n28	21s 0	0n15	24s35	0s45	13s 8	0n29	26n47	2n57	24s 2	1s17	26n11	2n31	2n13	12s 9	14s43	14s21	12n32		n.a.

Julian Day Number = -2845603.5, Delta T = 184h55m56s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°51'57, Lahiri = -174°44'57 Julian Calendar 1 March 12504 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12505 BCE

The year -12503 astronomical counting style corresponds to year 12504 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12504 BCE (-12503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 15	10♉ 7'19	29♌12	5♉17	27♉58	25♐ 9	24♒49	24°R33	12♐34	8°R20	24°R23	8°R39	7♏36	0♉46	n.a.	S 1
S 2	6 52 12	11° 5'18	12♍57	7°19	29°12	25°48	25° 0	24♊29	12°37	8♋18	24♌23	8♏33	7°33	0°53	n.a.	S 2
M 3	6 56 8	12° 3'19	26°50	9°21	0♒27	26°26	25°12	24°24	12°40	8°17	24°22	8°30	7°29	1° 0	n.a.	M 3
T 4	7 0 5	13° 1'22	10♎50	11°23	1°41	27° 5	25°23	24°20	12°44	8°15	24°21	8°D29	7°26	1° 6	n.a.	T 4
W 5	7 4 2	13°59'27	24°57	13°23	2°56	27°43	25°35	24°16	12°47	8°13	24°20	8°29	7°23	1°13	n.a.	W 5
T 6	7 7 58	14°57'35	9♏ 9	15°23	4°10	28°22	25°46	24°12	12°50	8°12	24°19	8°R30	7°20	1°20	n.a.	T 6
F 7	7 11 55	15°55'46	23°25	17°23	5°24	29° 0	25°58	24° 8	12°53	8°10	24°18	8°29	7°17	1°26	n.a.	F 7
S 8	7 15 52	16°53'59	7♐43	19°21	6°39	29°39	26° 9	24° 3	12°56	8° 8	24°17	8°26	7°13	1°33	n.a.	S 8
S 9	7 19 49	17°52'14	21°59	21°18	7°53	0♉17	26°21	23°59	13° 0	8° 7	24°16	8°20	7°10	1°40	n.a.	S 9
M10	7 23 45	18°50'31	6♉ 8	23°14	9° 7	0°56	26°33	23°55	13° 3	8° 5	24°15	8°12	7° 7	1°46	n.a.	M10
T 11	7 27 42	19°48'51	20° 5	25° 9	10°22	1°35	26°45	23°52	13° 6	8° 4	24°14	8° 2	7° 4	1°53	n.a.	T 11
W12	7 31 39	20°47'13	3♒46	27° 2	11°36	2°13	26°57	23°48	13° 9	8° 2	24°13	7°50	7° 1	1°59	n.a.	W12
T 13	7 35 35	21°45'37	17° 8	28°55	12°51	2°52	27° 9	23°44	13°12	8° 0	24°12	7°38	6°58	2° 6	n.a.	T 13
F 14	7 39 32	22°44'03	0♓ 9	0♒46	14° 5	3°30	27°21	23°40	13°15	7°59	24°11	7°28	6°54	2°13	n.a.	F 14
S 15	7 43 29	23°42'31	12°49	2°36	15°19	4° 9	27°33	23°36	13°18	7°57	24°10	7°20	6°51	2°19	n.a.	S 15
S 16	7 47 25	24°41'01	25° 9	4°24	16°34	4°48	27°45	23°33	13°21	7°56	24° 9	7°14	6°48	2°26	n.a.	S 16
M17	7 51 22	25°39'33	7♈15	6°12	17°48	5°26	27°58	23°29	13°24	7°54	24° 8	7°11	6°45	2°33	n.a.	M17
T 18	7 55 19	26°38'07	19°10	7°58	19° 2	6° 5	28°10	23°26	13°27	7°53	24° 7	7° 9	6°42	2°39	n.a.	T 18
W19	7 59 15	27°36'43	0♉59	9°43	20°17	6°43	28°22	23°22	13°29	7°51	24° 6	7° 9	6°39	2°46	n.a.	W19
T 20	8 3 12	28°35'22	12°47	11°27	21°31	7°22	28°35	23°19	13°32	7°50	24° 5	7° 9	6°35	2°53	n.a.	T 20
F 21	8 7 9	29°34'02	24°41	13°10	22°45	8° 1	28°47	23°16	13°35	7°48	24° 3	7° 8	6°32	2°59	n.a.	F 21
S 22	8 11 5	0♒32'45	6♊46	14°51	24° 0	8°39	29° 0	23°13	13°38	7°47	24° 2	7° 5	6°29	3° 6	n.a.	S 22
S 23	8 15 2	1°31'29	19° 5	16°32	25°14	9°18	29°12	23°10	13°41	7°45	24° 1	7° 0	6°26	3°13	n.a.	S 23
M24	8 18 59	2°30'16	1♋42	18°11	26°28	9°57	29°25	23° 7	13°43	7°44	24° 0	6°52	6°23	3°19	n.a.	M24
T 25	8 22 55	3°29'05	14°38	19°49	27°42	10°35	29°37	23° 4	13°46	7°42	23°59	6°41	6°19	3°26	n.a.	T 25
W26	8 26 52	4°27'56	27°55	21°26	28°57	11°14	29°50	23° 1	13°48	7°41	23°58	6°29	6°16	3°33	n.a.	W26
T 27	8 30 49	5°26'50	11♌30	23° 2	0♓11	11°53	0♓ 3	22°58	13°51	7°39	23°56	6°16	6°13	3°39	n.a.	T 27
F 28	8 34 45	6°25'46	25°19	24°37	1°25	12°32	0°16	22°55	13°54	7°38	23°55	6° 4	6°10	3°46	n.a.	F 28
S 29	8 38 42	7°24'44	9♍20	26°10	2°39	13°10	0°28	22°53	13°56	7°37	23°54	5°54	6° 7	3°52	n.a.	S 29
S 30	8 42 39	8♒23'45	23♍28	27♒43	3♓54	13♉49	0♓41	22♊50	13♐59	7♋35	23♌53	5♏47	6♏ 4	3♉59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s32	7n32	4s46	23s13	0n37	20s43	0n18	24s36	0s45	13s 4	0n29	26n46	2n57	24s 2	1s17	26n11	2n31	2n13	12s 9	14s41	14s20	12n33		n.a.
S 2	23 27	2 58	4 12	22 59	0 45	20 25	0 20	24 37	0 44	13 0	0 29	26 46	2 57	24 3	1 17	26 11	2 31	2 13	12 9	14 39	14 19	12 35		n.a.
M 3	23 22	1s49	3 24	22 43	0 53	20 6	0 23	24 37	0 44	12 56	0 29	26 46	2 57	24 3	1 17	26 11	2 31	2 13	12 10	14 38	14 18	12 36		n.a.
T 4	23 16	6 33	2 22	22 26	1 0	19 47	0 25	24 38	0 44	12 52	0 29	26 46	2 57	24 4	1 17	26 11	2 31	2 13	12 10	14 38	14 17	12 38		n.a.
W 5	23 10	10 58	1 12	22 8	1 7	19 28	0 28	24 38	0 43	12 48	0 29	26 45	2 57	24 4	1 17	26 11	2 31	2 13	12 10	14 38	14 16	12 39		n.a.
T 6	23 4	14 47	0n 4	21 49	1 14	19 8	0 30	24 38	0 43	12 44	0 29	26 45	2 57	24 5	1 17	26 11	2 31	2 13	12 10	14 38	14 15	12 41		n.a.
F 7	22 57	17 45	1 19	21 28	1 20	18 47	0 33	24 38	0 42	12 40	0 30	26 45	2 56	24 5	1 17	26 11	2 31	2 13	12 11	14 38	14 14	12 43		n.a.
S 8	22 50	19 36	2 29	21 6	1 25	18 26	0 35	24 38	0 42	12 36	0 30	26 44	2 56	24 6	1 17	26 11	2 31	2 13	12 11	14 37	14 13	12 44		n.a.
S 9	22 42	20 12	3 30	20 44	1 30	18 5	0 37	24 37	0 41	12 32	0 30	26 44	2 56	24 6	1 17	26 12	2 31	2 13	12 11	14 35	14 12	12 46		n.a.
M10	22 34	19 31	4 17	20 20	1 35	17 42	0 40	24 37	0 41	12 27	0 30	26 43	2 56	24 7	1 17	26 12	2 31	2 13	12 11	14 32	14 10	12 47		n.a.
T 11	22 26	17 39	4 48	19 56	1 39	17 20	0 42	24 36	0 40	12 23	0 30	26 43	2 56	24 7	1 17	26 12	2 31	2 13	12 11	14 29	14 9	12 49		n.a.
W12	22 17	14 50	5 2	19 31	1 42	16 57	0 45	24 35	0 40	12 19	0 30	26 43	2 56	24 7	1 17	26 12	2 31	2 14	12 12	14 25	14 8	12 50		n.a.
T 13	22 8	11 17	4 58	19 5	1 45	16 34	0 47	24 34	0 39	12 15	0 30	26 42	2 55	24 8	1 17	26 12	2 31	2 14	12 12	14 21	14 7	12 52		n.a.
F 14	21 58	7 18	4 40	18 39	1 48	16 10	0 49	24 32	0 39	12 10	0 30	26 42	2 55	24 8	1 17	26 12	2 31	2 14	12 12	14 17	14 6	12 53		n.a.
S 15	21 48	3 6	4 7	18 12	1 50	15 45	0 51	24 31	0 38	12 6	0 30	26 42	2 55	24 9	1 17	26 12	2 31	2 14	12 12	14 15	14 5	12 55		n.a.
S 16	21 37	1n 9	3 24	17 45	1 52	15 21	0 54	24 29	0 38	12 2	0 30	26 41	2 55	24 9	1 17	26 12	2 30	2 14	12 12	14 13	14 4	12 56		n.a.
M17	21 27	5 15	2 32	17 17	1 53	14 56	0 56	24 27	0 37	11 57	0 31	26 41	2 55	24 10	1 17	26 12	2 30	2 14	12 13	14 12	14 3	12 58		n.a.
T 18	21 15	9 6	1 34	16 49	1 54	14 30	0 58	24 24	0 37	11 53	0 31	26 40	2 54	24 10	1 17	26 12	2 30	2 15	12 13	14 11	14 2	12 59		n.a.
W19	21 4	12 34	0 33	16 21	1 54	14 5	1 0	24 22	0 36	11 48	0 31	26 40	2 54	24 10	1 17	26 12	2 30	2 15	12 13	14 11	14 1	13 1		n.a.
T 20	20 52	15 32	0s30	15 53	1 54	13 39	1 2	24 19	0 36	11 44	0 31	26 40	2 54	24 11	1 17	26 12	2 30	2 15	12 13	14 11	14 0	13 2		n.a.
F 21	20 39	17 51	1 32	15 24	1 54	13 12	1 5	24 17	0 35	11 39	0 31	26 39	2 54	24 11	1 17	26 12	2 30	2 15	12 13	14 11	13 59	13 4		n.a.
S 22	20 27	19 25	2 30	14 55	1 53	12 45	1 7	24 14	0 35	11 35	0 31	26 39	2 53	24 12	1 17	26 12	2 30	2 15	12 13	14 10	13 58	13 5		n.a.
S 23	20 13	20 6	3 23	14 26	1 52	12 18	1 9	24 10	0 34	11 30	0 31	26 38	2 53	24 12	1 17	26 12	2 30	2 16	12 14	14 8	13 57	13 7		n.a.
M24	20 0	19 49	4 7	13 57	1 50	11 51	1 11	24 7	0 34	11 26	0 31	26 38	2 53	24 12	1 18	26 12	2 30	2 16	12 14	14 5	13 56	13 8		n.a.
T 25	19 46	18 29	4 39	13 28	1 48	11 23	1 13	24 3	0 33	11 21	0 31	26 38	2 53	24 13	1 18	26 12	2 30	2 16	12 14	14 2	13 54	13 10		n.a.
W26	19 32	16 9	4 58	12 59	1 46	10 55	1 14	24 0	0 33	11 16	0 32	26 37	2 53	24 13	1 18	26 12	2 30	2 16	12 14	13 58	13 53	13 11		n.a.
T 27	19 18	12 54	5 0	12 30	1 43	10 27	1 16	23 56	0 32	11 12	0 32	26 37	2 52	24 13	1 18	26 13	2 30	2 17	12 14	13 53	13 52	13 13		n.a.
F 28	19 3	8 53	4 45	12 1	1 40	9 59	1 18	23 51	0 31	11 7	0 32	26 37	2 52	24 14	1 18	26 13	2 30	2 17	12 14	13 49	13 51	13 14		n.a.
S 29	18 48	4 21	4 12	11 32	1 37	9 30	1 20	23 47	0 31	11 2	0 32	26 36	2 52	24 14	1 18	26 13	2 30	2 17	12 14	13 46	13 50	13 16		n.a.
S 30	18s32	0s28	3s24	11s 4	1n33	9s 1	1n22	23s43	0s30	10s58	0n32	26n36	2n52	24s15	1s18	26n13	2n30	2n17	12s15	13s44	13s49	13n17		n.a.

Julian Day Number = -2845572.5, Delta T = 184h55m48s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°51'53, Lahiri = -174°44'53 Julian Calendar 1 Apr. 12504 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12505 BCE

The year -12503 astronomical counting style corresponds to year 12504 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12504 BCE (-12503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 46 35	9♒22'48	7♎38	29♒14	5♓ 8	14♑28	0♓54	22°R48	14♐ 1	7°R34	23°R52	5°R43	6♏ 0	4♉ 6	n.a.	M 1
T 2	8 50 32	10°21'54	21°48	0♓44	6°22	15° 7	1° 7	22♊46	14° 3	7♋33	23♌50	5♏41	5°57	4°12	n.a.	T 2
W 3	8 54 28	11°21'03	5♏56	2°14	7°36	15°45	1°20	22°43	14° 6	7°31	23°49	5°40	5°54	4°19	n.a.	W 3
T 4	8 58 25	12°20'15	20° 1	3°42	8°50	16°24	1°33	22°41	14° 8	7°30	23°48	5°40	5°51	4°26	n.a.	T 4
F 5	9 2 22	13°19'30	4♐ 2	5° 8	10° 4	17° 3	1°46	22°39	14°10	7°29	23°47	5°39	5°48	4°32	n.a.	F 5
S 6	9 6 18	14°18'47	17°59	6°34	11°18	17°42	1°59	22°37	14°13	7°28	23°45	5°36	5°45	4°39	n.a.	S 6
S 7	9 10 15	15°18'07	1♑50	7°59	12°33	18°21	2°12	22°35	14°15	7°26	23°44	5°30	5°41	4°46	n.a.	S 7
M 8	9 14 11	16°17'29	15°33	9°22	13°47	19° 0	2°25	22°33	14°17	7°25	23°43	5°21	5°38	4°52	n.a.	M 8
T 9	9 18 8	17°16'54	29° 6	10°44	15° 1	19°39	2°39	22°32	14°19	7°24	23°42	5° 9	5°35	4°59	n.a.	T 9
W10	9 22 5	18°16'22	12♒25	12° 4	16°15	20°17	2°52	22°30	14°21	7°23	23°40	4°57	5°32	5° 6	n.a.	W10
T 11	9 26 1	19°15'52	25°30	13°24	17°29	20°56	3° 5	22°29	14°23	7°22	23°39	4°44	5°29	5°12	n.a.	T 11
F 12	9 29 58	20°15'24	8♓19	14°42	18°43	21°35	3°18	22°27	14°25	7°21	23°38	4°33	5°25	5°19	n.a.	F 12
S 13	9 33 54	21°14'58	20°50	15°58	19°57	22°14	3°31	22°26	14°27	7°20	23°37	4°23	5°22	5°26	n.a.	S 13
S 14	9 37 51	22°14'35	3♈ 6	17°13	21°11	22°53	3°45	22°25	14°29	7°18	23°35	4°16	5°19	5°32	n.a.	S 14
M15	9 41 47	23°14'14	15° 9	18°26	22°25	23°32	3°58	22°24	14°31	7°17	23°34	4°12	5°16	5°39	n.a.	M15
T 16	9 45 44	24°13'55	27° 1	19°37	23°39	24°11	4°11	22°23	14°32	7°16	23°33	4°11	5°13	5°45	n.a.	T 16
W17	9 49 41	25°13'38	8♉49	20°46	24°53	24°50	4°25	22°22	14°34	7°15	23°32	4°D10	5°10	5°52	n.a.	W17
T 18	9 53 37	26°13'24	20°37	21°54	26° 7	25°29	4°38	22°21	14°36	7°15	23°30	4°R11	5° 6	5°59	n.a.	T 18
F 19	9 57 34	27°13'12	2♊30	22°59	27°21	26° 8	4°51	22°21	14°37	7°14	23°29	4°11	5° 3	6° 5	n.a.	F 19
S 20	10 1 30	28°13'01	14°34	24° 1	28°35	26°47	5° 5	22°20	14°39	7°13	23°28	4° 9	5° 0	6°12	n.a.	S 20
S 21	10 5 27	29°12'53	26°54	25° 2	29°49	27°26	5°18	22°20	14°40	7°12	23°26	4° 6	4°57	6°19	n.a.	S 21
M22	10 9 23	0♓12'47	9♋35	25°59	1♈ 3	28° 5	5°31	22°20	14°42	7°11	23°25	4° 0	4°54	6°25	n.a.	M22
T 23	10 13 20	1°12'43	22°39	26°54	2°16	28°44	5°45	22°19	14°43	7°10	23°24	3°52	4°50	6°32	n.a.	T 23
W24	10 17 16	2°12'41	6♌ 8	27°45	3°30	29°23	5°58	22°D19	14°45	7° 9	23°23	3°42	4°47	6°39	n.a.	W24
T 25	10 21 13	3°12'41	20° 0	28°32	4°44	0♒ 2	6°12	22°19	14°46	7° 9	23°21	3°31	4°44	6°45	n.a.	T 25
F 26	10 25 9	4°12'43	4♍12	29°16	5°58	0°41	6°25	22°19	14°47	7° 8	23°20	3°22	4°41	6°52	n.a.	F 26
S 27	10 29 6	5°12'48	18°38	29°55	7°12	1°20	6°38	22°20	14°49	7° 7	23°19	3°13	4°38	6°59	n.a.	S 27
S 28	10 33 2	6°12'55	3♎12	0♈30	8°25	1°59	6°52	22°20	14°50	7° 7	23°18	3° 8	4°35	7° 5	n.a.	S 28
M29	10 36 59	7°13'04	17°48	0°59	9°39	2°38	7° 5	22°20	14°51	7° 6	23°17	3° 4	4°31	7°12	n.a.	M29
T 30	10 40 55	8°13'16	2♏19	1°23	10°53	3°17	7°19	22°21	14°52	7° 5	23°15	3°D 3	4°28	7°19	n.a.	T 30
W31	10 44 52	9♓13'30	16♏42	1♈41	12♈ 6	3♒56	7♓32	22♊22	14♐53	7♋ 5	23♌14	3♏ 4	4♏25	7♉25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	18s16	5s16	2s23	10s35	1n29	8s32	1n23	23s38	0s30	10s53	0n32	26n35	2n51	24s15	1s18	26n13	2n30	2n18	12s15	13s42	13s48	13n19		n.a.
T 2	18 0	9 47	1 13	10 7	1 25	8 3	1 25	23 33	0 29	10 48	0 32	26 35	2 51	24 15	1 18	26 13	2 30	2 18	12 15	13 41	13 47	13 20		n.a.
W 3	17 43	13 45	0n 1	9 39	1 20	7 34	1 26	23 28	0 29	10 43	0 32	26 35	2 51	24 16	1 18	26 13	2 30	2 18	12 15	13 41	13 46	13 21		n.a.
T 4	17 27	16 54	1 15	9 12	1 15	7 4	1 28	23 22	0 28	10 38	0 32	26 34	2 50	24 16	1 18	26 13	2 30	2 18	12 15	13 41	13 45	13 23		n.a.
F 5	17 10	19 2	2 24	8 44	1 10	6 35	1 29	23 17	0 28	10 34	0 33	26 34	2 50	24 16	1 18	26 13	2 30	2 19	12 15	13 41	13 44	13 24		n.a.
S 6	16 52	19 59	3 24	8 17	1 5	6 5	1 31	23 11	0 27	10 29	0 33	26 33	2 50	24 17	1 18	26 13	2 29	2 19	12 15	13 40	13 43	13 26		n.a.
S 7	16 34	19 44	4 12	7 51	0 59	5 35	1 32	23 5	0 26	10 24	0 33	26 33	2 50	24 17	1 18	26 13	2 29	2 19	12 15	13 38	13 42	13 27		n.a.
M 8	16 16	18 18	4 44	7 24	0 53	5 5	1 33	22 59	0 26	10 19	0 33	26 33	2 49	24 17	1 18	26 13	2 29	2 20	12 15	13 35	13 41	13 29		n.a.
T 9	15 58	15 53	5 0	6 59	0 47	4 35	1 34	22 53	0 25	10 14	0 33	26 32	2 49	24 18	1 18	26 13	2 29	2 20	12 15	13 31	13 39	13 30		n.a.
W10	15 40	12 39	4 59	6 34	0 40	4 4	1 35	22 47	0 25	10 9	0 33	26 32	2 49	24 18	1 18	26 13	2 29	2 20	12 16	13 26	13 38	13 32		n.a.
T 11	15 21	8 52	4 42	6 9	0 33	3 34	1 37	22 40	0 24	10 4	0 33	26 31	2 48	24 18	1 19	26 13	2 29	2 21	12 16	13 22	13 37	13 33		n.a.
F 12	15 2	4 45	4 12	5 45	0 26	3 4	1 38	22 33	0 24	9 59	0 33	26 31	2 48	24 19	1 19	26 13	2 29	2 21	12 16	13 18	13 36	13 35		n.a.
S 13	14 42	0 31	3 29	5 22	0 19	2 33	1 38	22 26	0 23	9 54	0 34	26 31	2 48	24 19	1 19	26 13	2 29	2 21	12 16	13 15	13 35	13 36		n.a.
S 14	14 23	3n40	2 38	4 59	0 11	2 3	1 39	22 19	0 22	9 49	0 34	26 30	2 48	24 19	1 19	26 13	2 29	2 22	12 16	13 13	13 34	13 37		n.a.
M15	14 3	7 37	1 40	4 37	0 3	1 32	1 40	22 12	0 22	9 44	0 34	26 30	2 47	24 19	1 19	26 13	2 29	2 22	12 16	13 11	13 33	13 39		n.a.
T 16	13 43	11 13	0 38	4 16	0s 5	1 2	1 41	22 4	0 21	9 39	0 34	26 30	2 47	24 20	1 19	26 13	2 29	2 23	12 16	13 11	13 32	13 40		n.a.
W17	13 22	14 21	0s25	3 56	0 13	0 32	1 42	21 57	0 21	9 34	0 34	26 29	2 47	24 20	1 19	26 13	2 29	2 23	12 16	13 10	13 31	13 42		n.a.
T 18	13 2	16 53	1 27	3 36	0 21	0 1	1 42	21 49	0 20	9 29	0 34	26 29	2 46	24 20	1 19	26 13	2 29	2 23	12 16	13 11	13 30	13 43		n.a.
F 19	12 41	18 43	2 26	3 18	0 30	0n29	1 43	21 41	0 19	9 24	0 34	26 29	2 46	24 20	1 19	26 13	2 29	2 24	12 16	13 11	13 29	13 44		n.a.
S 20	12 20	19 44	3 19	3 1	0 39	1 0	1 43	21 33	0 19	9 19	0 34	26 28	2 46	24 21	1 19	26 13	2 28	2 24	12 16	13 10	13 28	13 46		n.a.
S 21	11 59	19 50	4 4	2 45	0 48	1 30	1 43	21 24	0 18	9 14	0 35	26 28	2 45	24 21	1 19	26 13	2 28	2 24	12 16	13 9	13 26	13 47		n.a.
M22	11 37	18 58	4 38	2 30	0 57	2 0	1 44	21 16	0 18	9 9	0 35	26 28	2 45	24 21	1 19	26 12	2 28	2 25	12 16	13 7	13 25	13 49		n.a.
T 23	11 16	17 4	4 59	2 16	1 6	2 30	1 44	21 7	0 17	9 3	0 35	26 27	2 45	24 21	1 19	26 12	2 28	2 25	12 16	13 4	13 24	13 50		n.a.
W24	10 54	14 13	5 5	2 4	1 16	3 0	1 44	20 58	0 16	8 58	0 35	26 27	2 45	24 22	1 19	26 12	2 28	2 26	12 16	13 1	13 23	13 51		n.a.
T 25	10 32	10 30	4 53	1 54	1 25	3 30	1 44	20 49	0 16	8 53	0 35	26 27	2 44	24 22	1 19	26 12	2 28	2 26	12 16	12 57	13 22	13 53		n.a.
F 26	10 10	6 6	4 23	1 45	1 35	4 0	1 44	20 40	0 15	8 48	0 35	26 26	2 44	24 22	1 20	26 12	2 28	2 26	12 16	12 54	13 21	13 54		n.a.
S 27	9 47	1 18	3 35	1 37	1 44	4 30	1 44	20 31	0 14	8 43	0 35	26 26	2 44	24 22	1 20	26 12	2 28	2 27	12 16	12 51	13 20	13 56		n.a.
S 28	9 25	3s38	2 33	1 32	1 54	4 59	1 44	20 21	0 14	8 38	0 35	26 26	2 43	24 23	1 20	26 12	2 28	2 27	12 16	12 49	13 19	13 57		n.a.
M29	9 2	8 22	1 21	1 29	2 3	5 29	1 44	20 12	0 13	8 32	0 36	26 25	2 43	24 23	1 20	26 12	2 28	2 28	12 16	12 48	13 18	13 58		n.a.
T 30	8 39	12 36	0 4	1 27	2 13	5 58	1 43	20 2	0 12	8 27	0 36	26 25	2 43	24 23	1 20	26 12	2 28	2 28	12 16	12 47	13 17	14 0		n.a.
W31	8s16	16s 1	1n13	1s28	2s22	6n27	1n43	19s52	0s12	8s22	0n36	26n25	2n42	24s23	1s20	26n12	2n28	2n29	12s16	12s47	13s16	14n 1		n.a.

Julian Day Number = -2845542.5, Delta T = 184h55m40s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°51'49, Lahiri = -174°44'49 Julian Calendar 1 May 12504 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12504 BCE

The year -12503 astronomical counting style corresponds to year 12504 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12504 BCE

JUNE 12504 BCE (-12503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 48 48	10♓13'47	0♐53	1♈53	13♈20	4♒36	7♓46	22♊22	14♐54	7°R 4	23°R13	3♏ 5	4♏22	7♉32	n.a.	T 1
F 2	10 52 45	11°14'06	14°52	1°R57	14°33	5°15	7°59	22°23	14°55	7♋ 4	23♌12	3°R 5	4°19	7°38	n.a.	F 2
S 3	10 56 41	12°14'28	28°39	1°53	15°47	5°54	8°12	22°24	14°56	7° 3	23°10	3° 4	4°16	7°45	n.a.	S 3
S 4	11 0 38	13°14'52	12♉12	1°42	17° 0	6°33	8°26	22°25	14°57	7° 3	23° 9	3° 0	4°12	7°52	n.a.	S 4
M 5	11 4 34	14°15'18	25°33	1°21	18°14	7°12	8°39	22°26	14°57	7° 2	23° 8	2°55	4° 9	7°58	n.a.	M 5
T 6	11 8 31	15°15'47	8♒42	0°53	19°27	7°52	8°53	22°28	14°58	7° 2	23° 7	2°47	4° 6	8° 5	n.a.	T 6
W 7	11 12 27	16°16'18	21°39	0°15	20°41	8°31	9° 6	22°29	14°59	7° 2	23° 6	2°38	4° 3	8°12	n.a.	W 7
T 8	11 16 24	17°16'51	4♓22	29♓28	21°54	9°10	9°19	22°31	14°59	7° 1	23° 5	2°30	4° 0	8°18	n.a.	T 8
F 9	11 20 20	18°17'27	16°53	28°33	23° 8	9°49	9°33	22°32	15° 0	7° 1	23° 4	2°22	3°56	8°25	n.a.	F 9
S 10	11 24 17	19°18'04	29°12	27°31	24°21	10°29	9°46	22°34	15° 0	7° 1	23° 2	2°15	3°53	8°32	n.a.	S 10
S 11	11 28 13	20°18'43	11♈19	26°22	25°34	11° 8	9°59	22°36	15° 1	7° 1	23° 1	2°11	3°50	8°38	n.a.	S 11
M12	11 32 9	21°19'24	23°16	25° 8	26°47	11°47	10°13	22°38	15° 1	7° 1	23° 0	2° 9	3°47	8°45	n.a.	M12
T 13	11 36 6	22°20'06	5♉ 6	23°52	28° 1	12°26	10°26	22°40	15° 1	7° 0	22°59	2°D 8	3°44	8°52	n.a.	T 13
W14	11 40 2	23°20'51	16°53	22°34	29°14	13° 6	10°39	22°42	15° 2	7° 0	22°58	2° 9	3°41	8°58	n.a.	W14
T 15	11 43 59	24°21'37	28°40	21°19	0♉27	13°45	10°53	22°44	15° 2	7° 0	22°57	2°11	3°37	9° 5	n.a.	T 15
F 16	11 47 55	25°22'25	10♊31	20° 7	1°40	14°24	11° 6	22°46	15° 2	7° 0	22°56	2°13	3°34	9°12	n.a.	F 16
S 17	11 51 52	26°23'14	22°33	19° 1	2°53	15° 4	11°19	22°49	15° 2	7°D 0	22°55	2°R14	3°31	9°18	n.a.	S 17
S 18	11 55 48	27°24'05	4♋50	18° 4	4° 6	15°43	11°32	22°51	15°R 2	7° 0	22°54	2°13	3°28	9°25	n.a.	S 18
M19	11 59 44	28°24'57	17°27	17°16	5°19	16°22	11°45	22°54	15° 2	7° 0	22°53	2°12	3°25	9°31	n.a.	M19
T 20	12 3 41	29°25'51	0♌29	16°39	6°32	17° 2	11°59	22°57	15° 2	7° 0	22°52	2° 8	3°21	9°38	n.a.	T 20
W21	12 7 37	0♈26'46	13°57	16°14	7°45	17°41	12°12	23° 0	15° 2	7° 0	22°51	2° 4	3°18	9°45	n.a.	W21
T 22	12 11 34	1°27'42	27°52	16° 0	8°58	18°20	12°25	23° 3	15° 2	7° 1	22°50	1°59	3°15	9°51	n.a.	T 22
F 23	12 15 30	2°28'40	12♍13	15°D58	10°10	19° 0	12°38	23° 6	15° 2	7° 1	22°49	1°55	3°12	9°58	n.a.	F 23
S 24	12 19 27	3°29'39	26°55	16° 7	11°23	19°39	12°51	23° 9	15° 1	7° 1	22°48	1°51	3° 9	10° 5	n.a.	S 24
S 25	12 23 23	4°30'40	11♎50	16°26	12°36	20°19	13° 4	23°12	15° 1	7° 1	22°47	1°48	3° 6	10°11	n.a.	S 25
M26	12 27 19	5°31'43	26°51	16°55	13°48	20°58	13°17	23°15	15° 1	7° 2	22°46	1°D47	3° 2	10°18	n.a.	M26
T 27	12 31 16	6°32'47	11♏48	17°34	15° 1	21°37	13°30	23°19	15° 0	7° 2	22°45	1°47	2°59	10°25	n.a.	T 27
W28	12 35 12	7°33'52	26°34	18°20	16°13	22°17	13°43	23°22	15° 0	7° 2	22°45	1°48	2°56	10°31	n.a.	W28
T 29	12 39 9	8°35'00	11♐ 4	19°13	17°26	22°56	13°55	23°26	14°59	7° 3	22°44	1°50	2°53	10°38	n.a.	T 29
F 30	12 43 5	9♈36'09	25♐15	20♓12	18♉38	23♒36	14♓ 8	23♊30	14♐58	7♋ 3	22♌43	1♏51	2♏50	10♉45	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s53	18s25	2n24	1s32	2s30	6n56	1n42	19s42	0s11	8s17	0n36	26n25	2n42	24s23	1s20	26n12	2n27	2n29	12s16	12s48	13s14	14n 3		n.a.
F 2	7 30	19 39	3 26	1 38	2 38	7 25	1 42	19 31	0 10	8 12	0 36	26 24	2 42	24 23	1 20	26 12	2 27	2 29	12 16	12 48	13 13	14 4		n.a.
S 3	7 6	19 41	4 15	1 46	2 46	7 53	1 41	19 21	0 10	8 6	0 36	26 24	2 41	24 24	1 20	26 12	2 27	2 30	12 16	12 47	13 12	14 5		n.a.
S 4	6 43	18 35	4 49	1 57	2 53	8 21	1 41	19 10	0 9	8 1	0 36	26 24	2 41	24 24	1 20	26 12	2 27	2 30	12 16	12 46	13 11	14 7		n.a.
M 5	6 19	16 28	5 6	2 10	2 59	8 49	1 40	19 0	0 8	7 56	0 37	26 24	2 41	24 24	1 20	26 12	2 27	2 31	12 15	12 44	13 10	14 8		n.a.
T 6	5 55	13 32	5 7	2 27	3 4	9 17	1 39	18 49	0 8	7 51	0 37	26 23	2 40	24 24	1 20	26 12	2 27	2 31	12 15	12 42	13 9	14 9		n.a.
W 7	5 31	9 59	4 52	2 45	3 7	9 45	1 38	18 38	0 7	7 45	0 37	26 23	2 40	24 24	1 20	26 12	2 27	2 32	12 15	12 39	13 8	14 11		n.a.
T 8	5 7	6 2	4 23	3 6	3 9	10 12	1 37	18 26	0 6	7 40	0 37	26 23	2 40	24 24	1 21	26 12	2 27	2 32	12 15	12 35	13 7	14 12		n.a.
F 9	4 43	1 54	3 41	3 28	3 9	10 39	1 36	18 15	0 6	7 35	0 37	26 23	2 40	24 25	1 21	26 11	2 27	2 33	12 15	12 33	13 6	14 13		n.a.
S 10	4 19	2n15	2 50	3 52	3 8	11 5	1 34	18 4	0 5	7 29	0 37	26 22	2 39	24 25	1 21	26 11	2 27	2 33	12 15	12 30	13 5	14 15		n.a.
S 11	3 55	6 16	1 51	4 16	3 4	11 32	1 33	17 52	0 4	7 24	0 38	26 22	2 39	24 25	1 21	26 11	2 27	2 33	12 15	12 29	13 3	14 16		n.a.
M12	3 30	9 58	0 48	4 41	2 58	11 58	1 32	17 40	0 4	7 19	0 38	26 22	2 39	24 25	1 21	26 11	2 26	2 34	12 15	12 28	13 2	14 17		n.a.
T 13	3 6	13 14	0s16	5 4	2 50	12 23	1 30	17 28	0 3	7 14	0 38	26 22	2 38	24 25	1 21	26 11	2 26	2 34	12 15	12 28	13 1	14 19		n.a.
W14	2 42	15 57	1 20	5 26	2 39	12 49	1 29	17 16	0 2	7 8	0 38	26 22	2 38	24 25	1 21	26 11	2 26	2 35	12 15	12 28	13 0	14 20		n.a.
T 15	2 17	18 0	2 20	5 45	2 27	13 13	1 27	17 4	0 1	7 3	0 38	26 22	2 38	24 25	1 21	26 11	2 26	2 35	12 14	12 29	12 59	14 21		n.a.
F 16	1 52	19 17	3 15	6 2	2 13	13 38	1 26	16 52	0 1	6 58	0 38	26 21	2 37	24 25	1 21	26 11	2 26	2 36	12 14	12 29	12 58	14 23		n.a.
S 17	1 28	19 42	4 2	6 14	1 58	14 2	1 24	16 39	0 0	6 53	0 38	26 21	2 37	24 25	1 21	26 11	2 26	2 36	12 14	12 30	12 57	14 24		n.a.
S 18	1 3	19 12	4 39	6 22	1 41	14 26	1 22	16 27	0n 1	6 47	0 39	26 21	2 37	24 26	1 21	26 11	2 26	2 37	12 14	12 30	12 56	14 25		n.a.
M19	0 39	17 45	5 4	6 25	1 24	14 49	1 20	16 14	0 1	6 42	0 39	26 21	2 36	24 26	1 21	26 11	2 26	2 37	12 14	12 29	12 55	14 27		n.a.
T 20	0 14	15 22	5 14	6 24	1 7	15 12	1 18	16 1	0 2	6 37	0 39	26 21	2 36	24 26	1 21	26 11	2 26	2 37	12 14	12 28	12 54	14 28		n.a.
W21	0n11	12 5	5 7	6 19	0 50	15 35	1 16	15 48	0 3	6 32	0 39	26 21	2 36	24 26	1 21	26 10	2 26	2 38	12 14	12 26	12 52	14 29		n.a.
T 22	0 36	8 3	4 43	6 9	0 33	15 57	1 14	15 35	0 4	6 26	0 39	26 20	2 36	24 26	1 22	26 10	2 26	2 38	12 14	12 25	12 51	14 31		n.a.
F 23	1 0	3 26	4 0	5 55	0 17	16 18	1 12	15 22	0 4	6 21	0 39	26 20	2 35	24 26	1 22	26 10	2 25	2 39	12 13	12 23	12 50	14 32		n.a.
S 24	1 25	1s30	3 0	5 37	0 1	16 39	1 9	15 9	0 5	6 16	0 40	26 20	2 35	24 26	1 22	26 10	2 25	2 39	12 13	12 22	12 49	14 33		n.a.
S 25	1 50	6 25	1 48	5 16	0n13	17 0	1 7	14 55	0 6	6 11	0 40	26 20	2 35	24 26	1 22	26 10	2 25	2 40	12 13	12 21	12 48	14 35		n.a.
M26	2 14	10 59	0 27	4 52	0 27	17 20	1 4	14 42	0 7	6 5	0 40	26 20	2 34	24 26	1 22	26 10	2 25	2 40	12 13	12 20	12 47	14 36		n.a.
T 27	2 39	14 49	0n55	4 25	0 39	17 40	1 2	14 28	0 8	6 0	0 40	26 20	2 34	24 26	1 22	26 10	2 25	2 41	12 13	12 20	12 46	14 37		n.a.
W28	3 4	17 39	2 13	3 56	0 51	17 59	0 59	14 15	0 8	5 55	0 40	26 20	2 34	24 26	1 22	26 10	2 25	2 41	12 13	12 21	12 45	14 38		n.a.
T 29	3 28	19 16	3 21	3 25	1 1	18 17	0 57	14 1	0 9	5 50	0 41	26 20	2 34	24 26	1 22	26 10	2 25	2 41	12 12	12 21	12 44	14 40		n.a.
F 30	3n53	19s37	4n14	2s53	1n11	18n36	0n54	13s47	0n10	5s45	0n41	26n20	2n33	24s26	1s22	26n 9	2n25	2n42	12s12	12s22	12s42	14n41		n.a.

Julian Day Number = -2845511.5, Delta T = 184h55m32s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°51'45, Lahiri = -174°44'45 Julian Calendar 1 June 12504 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12504 BCE

The year -12503 astronomical counting style corresponds to year 12504 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12504 BCE (-12503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 47 1	10♈37'19	9♌ 4	21♓17	19♉50	24♒15	14♓21	23♊33	14°R58	7♋ 4	22°R42	1°R52	2♏47	10♉51	n.a.	S 1
S 2	12 50 58	11°38'31	22°33	22°27	21° 3	24°55	14°34	23°37	14♐57	7° 4	22♎41	1♏51	2°43	10°58	n.a.	S 2
M 3	12 54 54	12°39'45	5♒43	23°41	22°15	25°34	14°46	23°41	14°56	7° 5	22°41	1°50	2°40	11° 5	n.a.	M 3
T 4	12 58 51	13°41'00	18°36	24°58	23°27	26°14	14°59	23°45	14°55	7° 5	22°40	1°48	2°37	11°11	n.a.	T 4
W 5	13 2 47	14°42'17	1♓14	26°19	24°39	26°53	15°11	23°50	14°55	7° 6	22°39	1°45	2°34	11°18	n.a.	W 5
T 6	13 6 43	15°43'35	13°39	27°42	25°51	27°33	15°24	23°54	14°54	7° 7	22°39	1°42	2°31	11°24	n.a.	T 6
F 7	13 10 40	16°44'54	25°53	29° 6	27° 3	28°12	15°36	23°58	14°53	7° 7	22°38	1°40	2°27	11°31	n.a.	F 7
S 8	13 14 36	17°46'14	7♈57	0♈33	28°15	28°52	15°49	24° 3	14°52	7° 8	22°37	1°38	2°24	11°38	n.a.	S 8
S 9	13 18 33	18°47'36	19°54	2° 2	29°26	29°32	16° 1	24° 7	14°51	7° 9	22°37	1°37	2°21	11°44	n.a.	S 9
M10	13 22 29	19°48'58	1♉46	3°31	0♊38	0♓11	16°13	24°12	14°49	7°10	22°36	1°D37	2°18	11°51	n.a.	M10
T 11	13 26 26	20°50'21	13°34	5° 2	1°50	0°51	16°26	24°16	14°48	7°10	22°35	1°37	2°15	11°58	n.a.	T 11
W12	13 30 22	21°51'45	25°20	6°33	3° 1	1°30	16°38	24°21	14°47	7°11	22°35	1°38	2°12	12° 4	n.a.	W12
T 13	13 34 18	22°53'10	7♊ 8	8° 5	4°13	2°10	16°50	24°26	14°46	7°12	22°34	1°39	2° 8	12°11	n.a.	T 13
F 14	13 38 15	23°54'35	19° 2	9°37	5°24	2°49	17° 2	24°31	14°44	7°13	22°34	1°40	2° 5	12°18	n.a.	F 14
S 15	13 42 11	24°56'01	1♋ 3	11°10	6°35	3°29	17°14	24°36	14°43	7°14	22°33	1°40	2° 2	12°24	n.a.	S 15
S 16	13 46 8	25°57'28	13°18	12°44	7°46	4° 9	17°26	24°41	14°42	7°15	22°33	1°41	1°59	12°31	n.a.	S 16
M17	13 50 4	26°58'55	25°50	14°17	8°57	4°48	17°38	24°46	14°40	7°16	22°32	1°R41	1°56	12°38	n.a.	M17
T 18	13 54 1	28° 0'22	8♌44	15°51	10° 8	5°28	17°49	24°52	14°39	7°17	22°32	1°41	1°52	12°44	n.a.	T 18
W19	13 57 57	29° 1'49	22° 3	17°25	11°19	6° 8	18° 1	24°57	14°37	7°18	22°32	1°41	1°49	12°51	n.a.	W19
T 20	14 1 53	0♉ 3'17	5♍49	18°59	12°30	6°47	18°13	25° 2	14°36	7°19	22°31	1°41	1°46	12°58	n.a.	T 20
F 21	14 5 50	1° 4'45	20° 2	20°34	13°41	7°27	18°24	25° 8	14°34	7°20	22°31	1°40	1°43	13° 4	n.a.	F 21
S 22	14 9 46	2° 6'13	4♎41	22° 8	14°51	8° 6	18°36	25°13	14°32	7°21	22°31	1°D40	1°40	13°11	n.a.	S 22
S 23	14 13 43	3° 7'41	19°41	23°42	16° 2	8°46	18°47	25°19	14°31	7°23	22°30	1°40	1°37	13°18	n.a.	S 23
M24	14 17 39	4° 9'10	4♏52	25°17	17°12	9°26	18°58	25°24	14°29	7°24	22°30	1°R40	1°33	13°24	n.a.	M24
T 25	14 21 36	5°10'39	20° 6	26°51	18°22	10° 5	19°10	25°30	14°27	7°25	22°30	1°40	1°30	13°31	n.a.	T 25
W26	14 25 32	6°12'08	5♐14	28°25	19°33	10°45	19°21	25°36	14°25	7°26	22°30	1°40	1°27	13°37	n.a.	W26
T 27	14 29 29	7°13'38	20° 6	29°59	20°43	11°25	19°32	25°42	14°23	7°28	22°29	1°39	1°24	13°44	n.a.	T 27
F 28	14 33 25	8°15'08	4♌35	1♉34	21°52	12° 4	19°43	25°48	14°21	7°29	22°29	1°39	1°21	13°51	n.a.	F 28
S 29	14 37 22	9°16'39	18°38	3° 9	23° 2	12°44	19°54	25°54	14°19	7°30	22°29	1°38	1°18	13°57	n.a.	S 29
S 30	14 41 18	10°18'10	2♒15	4°43	24°12	13°24	20° 5	26° 0	14°17	7°32	22°29	1°38	1°14	14° 4	n.a.	S 30
M31	14 45 15	11♉19'41	15♒26	6♉18	25♊21	14♓ 3	20♓15	26♊ 6	14♐15	7♋33	22♎29	1°D38	1♏11	14♉11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n17	18s46	4n52	2s19	1n19	18n53	0n51	13s33	0n11	5s39	0n41	26n19	2n33	24s26	1s22	26n 9	2n25	2n42	12s12	12s22	12s41	14n42		n.a.
S 2	4 42	16 52	5 13	1 44	1 27	19 10	0 48	13 18	0 12	5 34	0 41	26 19	2 33	24 26	1 22	26 9	2 25	2 43	12 12	12 22	12 40	14 44		n.a.
M 3	5 6	14 8	5 16	1 8	1 33	19 27	0 45	13 4	0 12	5 29	0 41	26 19	2 32	24 26	1 22	26 9	2 25	2 43	12 12	12 21	12 39	14 45		n.a.
T 4	5 30	10 46	5 3	0 32	1 39	19 42	0 42	12 50	0 13	5 24	0 41	26 19	2 32	24 26	1 22	26 9	2 24	2 43	12 11	12 21	12 38	14 46		n.a.
W 5	5 55	6 58	4 36	0n 5	1 44	19 58	0 39	12 35	0 14	5 19	0 42	26 19	2 32	24 26	1 22	26 9	2 24	2 44	12 11	12 20	12 37	14 47		n.a.
T 6	6 19	2 56	3 56	0 43	1 48	20 12	0 36	12 21	0 15	5 14	0 42	26 19	2 32	24 26	1 23	26 9	2 24	2 44	12 11	12 19	12 36	14 49		n.a.
F 7	6 43	1n10	3 6	1 20	1 51	20 26	0 33	12 6	0 16	5 9	0 42	26 19	2 31	24 26	1 23	26 9	2 24	2 45	12 11	12 18	12 35	14 50		n.a.
S 8	7 7	5 10	2 8	1 58	1 54	20 40	0 30	11 51	0 16	5 4	0 42	26 19	2 31	24 26	1 23	26 8	2 24	2 45	12 11	12 17	12 34	14 51		n.a.
S 9	7 30	8 56	1 5	2 36	1 56	20 53	0 26	11 36	0 17	4 59	0 42	26 19	2 31	24 26	1 23	26 8	2 24	2 45	12 10	12 17	12 32	14 52		n.a.
M10	7 54	12 19	0s 1	3 13	1 58	21 5	0 23	11 21	0 18	4 54	0 43	26 19	2 31	24 26	1 23	26 8	2 24	2 46	12 10	12 17	12 31	14 54		n.a.
T 11	8 18	15 11	1 6	3 51	1 59	21 17	0 20	11 6	0 19	4 49	0 43	26 19	2 30	24 26	1 23	26 8	2 24	2 46	12 10	12 17	12 30	14 55		n.a.
W12	8 41	17 25	2 8	4 28	1 59	21 28	0 16	10 51	0 20	4 44	0 43	26 19	2 30	24 25	1 23	26 8	2 24	2 47	12 10	12 17	12 29	14 56		n.a.
T 13	9 4	18 55	3 5	5 5	1 59	21 38	0 13	10 36	0 21	4 39	0 43	26 19	2 30	24 25	1 23	26 8	2 24	2 47	12 10	12 17	12 28	14 57		n.a.
F 14	9 28	19 34	3 55	5 42	1 59	21 48	0 9	10 21	0 22	4 34	0 43	26 19	2 29	24 25	1 23	26 8	2 24	2 47	12 9	12 18	12 27	14 59		n.a.
S 15	9 51	19 21	4 35	6 19	1 58	21 57	0 6	10 5	0 22	4 29	0 44	26 19	2 29	24 25	1 23	26 7	2 23	2 48	12 9	12 18	12 26	15 0		n.a.
S 16	10 14	18 14	5 3	6 55	1 57	22 6	0 2	9 50	0 23	4 24	0 44	26 19	2 29	24 25	1 23	26 7	2 23	2 48	12 9	12 18	12 25	15 1		n.a.
M17	10 36	16 13	5 17	7 30	1 55	22 13	0s 2	9 34	0 24	4 19	0 44	26 19	2 29	24 25	1 23	26 7	2 23	2 48	12 9	12 18	12 23	15 2		n.a.
T 18	10 59	13 22	5 17	8 6	1 53	22 21	0 6	9 19	0 25	4 14	0 44	26 19	2 29	24 25	1 23	26 7	2 23	2 49	12 8	12 18	12 22	15 4		n.a.
W19	11 21	9 44	4 59	8 40	1 50	22 27	0 9	9 3	0 26	4 9	0 45	26 19	2 28	24 25	1 23	26 7	2 23	2 49	12 8	12 18	12 21	15 5		n.a.
T 20	11 43	5 29	4 24	9 15	1 48	22 33	0 13	8 47	0 27	4 4	0 45	26 19	2 28	24 25	1 23	26 7	2 23	2 50	12 8	12 18	12 20	15 6		n.a.
F 21	12 5	0 47	3 32	9 48	1 45	22 38	0 17	8 31	0 28	3 59	0 45	26 19	2 28	24 24	1 23	26 7	2 23	2 50	12 8	12 18	12 19	15 7		n.a.
S 22	12 27	4s 7	2 25	10 22	1 42	22 43	0 21	8 16	0 29	3 55	0 45	26 19	2 28	24 24	1 24	26 6	2 23	2 50	12 7	12 18	12 18	15 8		n.a.
S 23	12 48	8 52	1 6	10 54	1 38	22 47	0 25	8 0	0 30	3 50	0 45	26 19	2 27	24 24	1 24	26 6	2 23	2 50	12 7	12 18	12 17	15 10		n.a.
M24	13 10	13 8	0n18	11 26	1 35	22 50	0 29	7 44	0 31	3 45	0 46	26 19	2 27	24 24	1 24	26 6	2 23	2 51	12 7	12 18	12 16	15 11		n.a.
T 25	13 31	16 31	1 41	11 58	1 31	22 52	0 33	7 27	0 32	3 40	0 46	26 19	2 27	24 24	1 24	26 6	2 23	2 51	12 7	12 18	12 15	15 12		n.a.
W26	13 52	18 43	2 57	12 29	1 27	22 54	0 37	7 11	0 33	3 36	0 46	26 18	2 27	24 24	1 24	26 6	2 22	2 51	12 7	12 18	12 13	15 13		n.a.
T 27	14 12	19 36	3 59	12 59	1 22	22 56	0 41	6 55	0 33	3 31	0 46	26 18	2 27	24 23	1 24	26 6	2 22	2 52	12 6	12 18	12 12	15 14		n.a.
F 28	14 33	19 8	4 44	13 29	1 18	22 56	0 45	6 39	0 34	3 27	0 47	26 18	2 26	24 23	1 24	26 5	2 22	2 52	12 6	12 18	12 11	15 16		n.a.
S 29	14 53	17 29	5 11	13 57	1 13	22 56	0 49	6 22	0 35	3 22	0 47	26 18	2 26	24 23	1 24	26 5	2 22	2 52	12 6	12 17	12 10	15 17		n.a.
S 30	15 13	14 54	5 19	14 26	1 8	22 55	0 53	6 6	0 36	3 17	0 47	26 18	2 26	24 23	1 24	26 5	2 22	2 53	12 6	12 17	12 9	15 18		n.a.
M31	15n32	11s37	5n10	14n53	1n 3	22n54	0s57	5s50	0n37	3s13	0n47	26n18	2n26	24s23	1s24	26n 5	2n22	2n53	12s 5	12s17	12s 8	15n19		n.a.

Julian Day Number = -2845481.5, Delta T = 184h55m25s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°51'41, Lahiri = -174°44'41 Julian Calendar 1 July 12504 BCE == Greg. Calendar 27 March 12504 BCE

The year -12503 astronomical counting style corresponds to year 12504 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12504 BCE (-12503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 49 11	12♉21'12	28♒14	7♉52	26♊31	14♓43	20♓26	26♊12	14°R13	7♋35	22°R29	1♏38	1♏ 8	14♉17	n.a.	T 1
W 2	14 53 7	13°22'44	10♓43	9°27	27°40	15°23	20°36	26°18	14♐11	7°36	22♌29	1°39	1° 5	14°24	n.a.	W 2
T 3	14 57 4	14°24'16	22°57	11° 2	28°49	16° 2	20°47	26°25	14° 9	7°38	22°D29	1°40	1° 2	14°31	n.a.	T 3
F 4	15 1 0	15°25'48	4♈59	12°36	29°58	16°42	20°57	26°31	14° 7	7°39	22°29	1°41	0°58	14°37	n.a.	F 4
S 5	15 4 57	16°27'20	16°53	14°11	1♋ 7	17°22	21° 7	26°38	14° 5	7°41	22°29	1°42	0°55	14°44	n.a.	S 5
S 6	15 8 53	17°28'52	28°43	15°46	2°15	18° 1	21°18	26°44	14° 2	7°42	22°29	1°R43	0°52	14°51	n.a.	S 6
M 7	15 12 50	18°30'23	10♉30	17°22	3°24	18°41	21°28	26°50	14° 0	7°44	22°29	1°43	0°49	14°57	n.a.	M 7
T 8	15 16 46	19°31'55	22°18	18°57	4°32	19°21	21°37	26°57	13°58	7°46	22°29	1°42	0°46	15° 4	n.a.	T 8
W 9	15 20 43	20°33'26	4♊ 7	20°33	5°40	20° 0	21°47	27° 4	13°56	7°47	22°29	1°39	0°43	15°11	n.a.	W 9
T 10	15 24 40	21°34'57	16° 1	22° 8	6°48	20°40	21°57	27°10	13°53	7°49	22°29	1°36	0°39	15°17	n.a.	T 10
F 11	15 28 36	22°36'27	28° 1	23°44	7°56	21°20	22° 7	27°17	13°51	7°51	22°29	1°33	0°36	15°24	n.a.	F 11
S 12	15 32 33	23°37'56	10♋ 9	25°20	9° 4	21°59	22°16	27°24	13°49	7°52	22°30	1°29	0°33	15°31	n.a.	S 12
S 13	15 36 29	24°39'25	22°29	26°57	10°11	22°39	22°25	27°31	13°46	7°54	22°30	1°26	0°30	15°37	n.a.	S 13
M14	15 40 26	25°40'53	5♌ 2	28°33	11°18	23°19	22°35	27°38	13°44	7°56	22°30	1°23	0°27	15°44	n.a.	M14
T 15	15 44 22	26°42'20	17°52	0♊10	12°25	23°58	22°44	27°44	13°41	7°58	22°30	1°22	0°24	15°50	n.a.	T 15
W16	15 48 19	27°43'46	1♍ 2	1°47	13°32	24°38	22°53	27°51	13°39	8° 0	22°31	1°D21	0°20	15°57	n.a.	W16
T 17	15 52 15	28°45'11	14°35	3°25	14°39	25°18	23° 2	27°58	13°36	8° 1	22°31	1°22	0°17	16° 4	n.a.	T 17
F 18	15 56 12	29°46'35	28°32	5° 2	15°45	25°57	23°10	28° 5	13°34	8° 3	22°31	1°24	0°14	16°10	n.a.	F 18
S 19	16 0 8	0♊47'57	12♎54	6°40	16°51	26°37	23°19	28°12	13°31	8° 5	22°32	1°25	0°11	16°17	n.a.	S 19
S 20	16 4 5	1°49'19	27°39	8°18	17°57	27°17	23°28	28°20	13°29	8° 7	22°32	1°R26	0° 8	16°24	n.a.	S 20
M21	16 8 2	2°50'40	12♏41	9°57	19° 3	27°56	23°36	28°27	13°26	8° 9	22°33	1°26	0° 4	16°30	n.a.	M21
T 22	16 11 58	3°51'59	27°54	11°35	20° 8	28°36	23°44	28°34	13°24	8°11	22°33	1°24	0° 1	16°37	n.a.	T 22
W23	16 15 55	4°53'18	13♐ 6	13°14	21°13	29°15	23°52	28°41	13°21	8°13	22°34	1°20	29♎58	16°44	n.a.	W23
T 24	16 19 51	5°54'36	28° 8	14°53	22°18	29°55	24° 0	28°48	13°19	8°15	22°34	1°15	29°55	16°50	n.a.	T 24
F 25	16 23 48	6°55'52	12♑51	16°32	23°22	0♈35	24° 8	28°56	13°16	8°17	22°35	1° 9	29°52	16°57	n.a.	F 25
S 26	16 27 45	7°57'08	27° 9	18°11	24°27	1°14	24°16	29° 3	13°13	8°19	22°35	1° 4	29°49	17° 4	n.a.	S 26
S 27	16 31 41	8°58'23	10♒58	19°51	25°31	1°54	24°23	29°10	13°11	8°21	22°36	0°59	29°45	17°10	n.a.	S 27
M28	16 35 38	9°59'37	24°18	21°30	26°34	2°33	24°31	29°17	13° 8	8°23	22°36	0°56	29°42	17°17	n.a.	M28
T 29	16 39 34	11° 0'50	7♓10	23° 9	27°38	3°13	24°38	29°25	13° 6	8°25	22°37	0°D55	29°39	17°24	n.a.	T 29
W30	16 43 31	12° 2'02	19°40	24°47	28°41	3°53	24°45	29°32	13° 3	8°27	22°38	0°55	29°36	17°30	n.a.	W30
T 31	16 47 28	13♊ 3'13	1♈51	26♊26	29♋43	4♈32	24♓52	29♊40	13♐ 0	8♋29	22♌38	0♏57	29♎33	17♉37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n51	7s53	4n45	15n20	0n58	22n52	1s 1	5s33	0n38	3s 8	0n48	26n18	2n25	24s22	1s24	26n 5	2n22	2n53	12s 5	12s17	12s 7	15n20		n.a.
W 2	16 10	3 54	4 8	15 46	0 53	22 49	1 6	5 17	0 39	3 4	0 48	26 18	2 25	24 22	1 24	26 5	2 22	2 53	12 5	12 18	12 5	15 22		n.a.
T 3	16 29	0n11	3 20	16 12	0 47	22 46	1 10	5 0	0 40	3 0	0 48	26 18	2 25	24 22	1 24	26 4	2 22	2 54	12 5	12 18	12 4	15 23		n.a.
F 4	16 48	4 12	2 23	16 37	0 42	22 42	1 14	4 43	0 41	2 55	0 48	26 18	2 25	24 22	1 24	26 4	2 22	2 54	12 4	12 18	12 3	15 24		n.a.
S 5	17 6	8 1	1 22	17 1	0 36	22 38	1 18	4 27	0 42	2 51	0 49	26 18	2 25	24 22	1 24	26 4	2 22	2 54	12 4	12 19	12 2	15 25		n.a.
S 6	17 24	11 30	0 17	17 24	0 31	22 33	1 22	4 10	0 43	2 47	0 49	26 18	2 25	24 21	1 24	26 4	2 22	2 54	12 4	12 19	12 1	15 26		n.a.
M 7	17 41	14 31	0s49	17 46	0 25	22 27	1 27	3 53	0 44	2 42	0 49	26 18	2 24	24 21	1 24	26 4	2 22	2 55	12 3	12 19	12 0	15 27		n.a.
T 8	17 58	16 56	1 52	18 8	0 19	22 21	1 31	3 37	0 45	2 38	0 49	26 18	2 24	24 21	1 24	26 4	2 22	2 55	12 3	12 19	11 59	15 29		n.a.
W 9	18 15	18 38	2 50	18 28	0 13	22 14	1 35	3 20	0 46	2 34	0 50	26 18	2 24	24 21	1 24	26 3	2 21	2 55	12 3	12 18	11 58	15 30		n.a.
T 10	18 32	19 31	3 42	18 48	0 8	22 7	1 39	3 3	0 47	2 30	0 50	26 18	2 24	24 20	1 24	26 3	2 21	2 55	12 3	12 17	11 56	15 31		n.a.
F 11	18 48	19 32	4 24	19 7	0 2	21 59	1 43	2 46	0 49	2 26	0 50	26 18	2 24	24 20	1 24	26 3	2 21	2 55	12 2	12 15	11 55	15 32		n.a.
S 12	19 4	18 39	4 54	19 26	0s 4	21 50	1 47	2 29	0 50	2 22	0 50	26 18	2 24	24 20	1 24	26 3	2 21	2 55	12 2	12 14	11 54	15 33		n.a.
S 13	19 19	16 54	5 12	19 43	0 10	21 41	1 52	2 12	0 51	2 18	0 51	26 18	2 23	24 20	1 24	26 3	2 21	2 56	12 2	12 13	11 53	15 34		n.a.
M14	19 34	14 19	5 15	19 59	0 16	21 31	1 56	1 55	0 52	2 14	0 51	26 18	2 23	24 19	1 25	26 3	2 21	2 56	12 2	12 12	11 52	15 36		n.a.
T 15	19 49	11 0	5 3	20 15	0 22	21 21	2 0	1 38	0 53	2 10	0 51	26 18	2 23	24 19	1 25	26 2	2 21	2 56	12 1	12 11	11 51	15 37		n.a.
W16	20 3	7 4	4 34	20 29	0 28	21 11	2 4	1 21	0 54	2 6	0 51	26 18	2 23	24 19	1 25	26 2	2 21	2 56	12 1	12 11	11 50	15 38		n.a.
T 17	20 17	2 40	3 50	20 43	0 34	21 0	2 8	1 4	0 55	2 2	0 52	26 18	2 23	24 18	1 25	26 2	2 21	2 56	12 1	12 12	11 48	15 39		n.a.
F 18	20 31	2s 1	2 51	20 56	0 40	20 48	2 12	0 47	0 56	1 58	0 52	26 18	2 23	24 18	1 25	26 2	2 21	2 56	12 1	12 12	11 47	15 40		n.a.
S 19	20 44	6 44	1 40	21 7	0 46	20 36	2 16	0 30	0 57	1 55	0 52	26 18	2 22	24 18	1 25	26 2	2 21	2 56	12 0	12 13	11 46	15 41		n.a.
S 20	20 57	11 11	0 21	21 18	0 52	20 24	2 20	0 13	0 58	1 51	0 53	26 18	2 22	24 18	1 25	26 2	2 21	2 57	12 0	12 13	11 45	15 42		n.a.
M21	21 9	15 0	1n 2	21 28	0 57	20 11	2 24	0n 4	0 59	1 47	0 53	26 18	2 22	24 17	1 25	26 1	2 21	2 57	12 0	12 13	11 44	15 43		n.a.
T 22	21 21	17 50	2 20	21 36	1 3	19 57	2 28	0 21	1 1	1 44	0 53	26 18	2 22	24 17	1 25	26 1	2 21	2 57	12 0	12 12	11 43	15 45		n.a.
W23	21 33	19 23	3 29	21 44	1 8	19 44	2 32	0 38	1 2	1 40	0 53	26 18	2 22	24 17	1 25	26 1	2 21	2 57	11 59	12 11	11 42	15 46		n.a.
T 24	21 44	19 33	4 22	21 51	1 13	19 30	2 35	0 55	1 3	1 37	0 54	26 18	2 22	24 16	1 25	26 1	2 21	2 57	11 59	12 9	11 41	15 47		n.a.
F 25	21 55	18 23	4 57	21 57	1 18	19 15	2 39	1 13	1 4	1 33	0 54	26 18	2 22	24 16	1 25	26 1	2 20	2 57	11 59	12 7	11 39	15 48		n.a.
S 26	22 5	16 4	5 12	22 1	1 23	19 0	2 43	1 30	1 5	1 30	0 54	26 18	2 22	24 16	1 25	26 0	2 20	2 57	11 59	12 5	11 38	15 49		n.a.
S 27	22 15	12 55	5 8	22 5	1 28	18 45	2 47	1 47	1 6	1 26	0 55	26 18	2 22	24 15	1 25	26 0	2 20	2 57	11 58	12 4	11 37	15 50		n.a.
M28	22 24	9 12	4 47	22 8	1 32	18 30	2 50	2 4	1 8	1 23	0 55	26 18	2 21	24 15	1 25	26 0	2 20	2 57	11 58	12 2	11 36	15 51		n.a.
T 29	22 33	5 10	4 12	22 9	1 36	18 14	2 54	2 21	1 9	1 20	0 55	26 18	2 21	24 15	1 25	26 0	2 20	2 57	11 58	12 2	11 35	15 52		n.a.
W30	22 42	1 1	3 26	22 10	1 40	17 58	2 57	2 38	1 10	1 17	0 56	26 18	2 21	24 14	1 25	26 0	2 20	2 57	11 58	12 2	11 34	15 53		n.a.
T 31	22n50	3n 4	2n32	22n10	1s43	17n42	3s 1	2n55	1n11	1s14	0n56	26n17	2n21	24s14	1s25	26n 0	2n20	2n57	11s58	12s 3	11s33	15n54		n.a.

Julian Day Number = -2845450.5, Delta T = 184h55m17s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°51'37, Lahiri = -174°44'37 Julian Calendar 1 Aug. 12504 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12504 BCE

The year -12503 astronomical counting style corresponds to year 12504 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12504 BCE (-12503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 51 24	14♊ 4'23	13♈49	28♊ 3	0♌46	5♈12	24♓59	29♊47	12°R58	8♋31	22♌39	0♏58	29♎29	17♉44	n.a.	F 1
S 2	16 55 21	15° 5'31	25°39	29°40	1°48	5°51	25° 6	29°55	12♐55	8°33	22°40	0°R59	29°26	17°50	n.a.	S 2
S 3	16 59 18	16° 6'39	7♉25	1♋16	2°49	6°31	25°12	0♋ 2	12°53	8°35	22°41	0°59	29°23	17°57	n.a.	S 3
M 4	17 3 14	17° 7'45	19°11	2°50	3°50	7°10	25°19	0°10	12°50	8°38	22°41	0°57	29°20	18° 4	n.a.	M 4
T 5	17 7 11	18° 8'51	1♊ 1	4°23	4°51	7°50	25°25	0°17	12°47	8°40	22°42	0°53	29°17	18°10	n.a.	T 5
W 6	17 11 7	19° 9'54	12°56	5°53	5°52	8°29	25°31	0°25	12°45	8°42	22°43	0°46	29°14	18°17	n.a.	W 6
T 7	17 15 4	20°10'56	24°59	7°21	6°52	9° 9	25°37	0°32	12°42	8°44	22°44	0°38	29°10	18°24	n.a.	T 7
F 8	17 19 1	21°11'57	7♋11	8°46	7°51	9°48	25°43	0°40	12°40	8°46	22°45	0°28	29° 7	18°30	n.a.	F 8
S 9	17 22 57	22°12'56	19°33	10° 7	8°50	10°27	25°48	0°47	12°37	8°48	22°45	0°18	29° 4	18°37	n.a.	S 9
S 10	17 26 54	23°13'53	2♌ 5	11°24	9°49	11° 7	25°54	0°55	12°35	8°51	22°46	0° 8	29° 1	18°44	n.a.	S 10
M11	17 30 51	24°14'48	14°49	12°36	10°47	11°46	25°59	1° 3	12°32	8°53	22°47	0° 0	28°58	18°50	n.a.	M11
T 12	17 34 47	25°15'41	27°46	13°42	11°45	12°26	26° 4	1°10	12°30	8°55	22°48	29♎54	28°55	18°57	n.a.	T 12
W13	17 38 44	26°16'32	10♍57	14°42	12°42	13° 5	26° 9	1°18	12°27	8°57	22°49	29°51	28°51	19° 3	n.a.	W13
T 14	17 42 41	27°17'21	24°25	15°34	13°38	13°44	26°14	1°25	12°25	9° 0	22°50	29°D49	28°48	19°10	n.a.	T 14
F 15	17 46 37	28°18'08	8♎11	16°18	14°34	14°23	26°19	1°33	12°22	9° 2	22°51	29°50	28°45	19°17	n.a.	F 15
S 16	17 50 34	29°18'53	22°16	16°54	15°30	15° 3	26°23	1°41	12°20	9° 4	22°52	29°R50	28°42	19°23	n.a.	S 16
S 17	17 54 31	0♋19'36	6♏39	17°19	16°24	15°42	26°27	1°48	12°17	9° 6	22°53	29°50	28°39	19°30	n.a.	S 17
M18	17 58 27	1°20'17	21°20	17°34	17°18	16°21	26°31	1°56	12°15	9° 8	22°54	29°49	28°35	19°37	n.a.	M18
T 19	18 2 24	2°20'55	6♐12	17°R39	18°12	17° 0	26°35	2° 4	12°12	9°11	22°55	29°44	28°32	19°43	n.a.	T 19
W20	18 6 21	3°21'32	21° 9	17°32	19° 4	17°39	26°39	2°11	12°10	9°13	22°57	29°37	28°29	19°50	n.a.	W20
T 21	18 10 18	4°22'06	6♑ 2	17°15	19°56	18°19	26°43	2°19	12° 8	9°15	22°58	29°28	28°26	19°57	n.a.	T 21
F 22	18 14 14	5°22'39	20°43	16°46	20°48	18°58	26°46	2°27	12° 5	9°18	22°59	29°17	28°23	20° 3	n.a.	F 22
S 23	18 18 11	6°23'09	5♒ 3	16° 8	21°38	19°37	26°49	2°34	12° 3	9°20	23° 0	29° 7	28°20	20°10	n.a.	S 23
S 24	18 22 8	7°23'38	18°57	15°20	22°28	20°16	26°52	2°42	12° 1	9°22	23° 1	28°57	28°16	20°17	n.a.	S 24
M25	18 26 4	8°24'05	2♓23	14°25	23°16	20°55	26°55	2°50	11°58	9°24	23° 2	28°50	28°13	20°23	n.a.	M25
T 26	18 30 1	9°24'29	15°22	13°23	24° 4	21°34	26°58	2°57	11°56	9°27	23° 4	28°45	28°10	20°30	n.a.	T 26
W27	18 33 58	10°24'52	27°56	12°17	24°51	22°13	27° 0	3° 5	11°54	9°29	23° 5	28°42	28° 7	20°37	n.a.	W27
T 28	18 37 54	11°25'14	10♈10	11° 8	25°37	22°52	27° 2	3°12	11°52	9°31	23° 6	28°D42	28° 4	20°43	n.a.	T 28
F 29	18 41 51	12°25'33	22° 9	9°58	26°22	23°31	27° 5	3°20	11°50	9°33	23° 7	28°R42	28° 1	20°50	n.a.	F 29
S 30	18 45 48	13♋25'50	4♉ 0	8♋50	27♌ 6	24♈10	27♓ 6	3♋28	11♐48	9♋36	23♌ 8	28♎42	27♎57	20♉57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n57	6n58	1n32	22n 9	1s46	17n25	3s 4	3n12	1n12	1s11	0n56	26n17	2n21	24s14	1s25	25n59	2n20	2n57	11s57	12s 3	11s31	15n56		n.a.
S 2	23 4	10 34	0 29	22 8	1 49	17 8	3 7	3 30	1 13	1 8	0 57	26 17	2 21	24 13	1 25	25 59	2 20	2 57	11 57	12 4	11 30	15 57		n.a.
S 3	23 11	13 43	0s35	22 5	1 51	16 51	3 10	3 47	1 15	1 5	0 57	26 17	2 21	24 13	1 25	25 59	2 20	2 57	11 57	12 4	11 29	15 58		n.a.
M 4	23 17	16 20	1 37	22 3	1 52	16 34	3 13	4 4	1 16	1 2	0 57	26 17	2 21	24 13	1 25	25 59	2 20	2 57	11 57	12 3	11 28	15 59		n.a.
T 5	23 23	18 15	2 36	21 59	1 53	16 16	3 16	4 21	1 17	0 59	0 58	26 17	2 21	24 12	1 25	25 59	2 20	2 57	11 56	12 1	11 27	16 0		n.a.
W 6	23 28	19 24	3 27	21 56	1 53	15 59	3 19	4 38	1 18	0 56	0 58	26 17	2 21	24 12	1 25	25 58	2 20	2 57	11 56	11 59	11 26	16 1		n.a.
T 7	23 33	19 40	4 10	21 52	1 52	15 41	3 22	4 55	1 20	0 53	0 58	26 17	2 21	24 12	1 25	25 58	2 20	2 57	11 56	11 56	11 24	16 2		n.a.
F 8	23 38	19 2	4 42	21 49	1 50	15 23	3 25	5 12	1 21	0 51	0 58	26 17	2 20	24 11	1 25	25 58	2 20	2 57	11 56	11 52	11 23	16 3		n.a.
S 9	23 42	17 30	5 2	21 45	1 48	15 5	3 27	5 29	1 22	0 48	0 59	26 17	2 20	24 11	1 25	25 58	2 20	2 57	11 56	11 49	11 22	16 4		n.a.
S 10	23 45	15 8	5 7	21 42	1 44	14 47	3 30	5 46	1 23	0 46	0 59	26 16	2 20	24 11	1 25	25 58	2 20	2 57	11 55	11 45	11 21	16 5		n.a.
M11	23 48	12 0	4 57	21 40	1 40	14 29	3 32	6 3	1 25	0 43	0 59	26 16	2 20	24 10	1 25	25 58	2 20	2 57	11 55	11 42	11 20	16 6		n.a.
T 12	23 50	8 15	4 32	21 40	1 34	14 11	3 35	6 19	1 26	0 41	1 0	26 16	2 20	24 10	1 25	25 57	2 20	2 57	11 55	11 40	11 19	16 7		n.a.
W13	23 52	4 3	3 52	21 40	1 27	13 53	3 37	6 36	1 27	0 39	1 0	26 16	2 20	24 9	1 25	25 57	2 20	2 56	11 55	11 39	11 18	16 8		n.a.
T 14	23 54	0s28	2 58	21 42	1 19	13 35	3 39	6 53	1 29	0 36	1 1	26 16	2 20	24 9	1 25	25 57	2 20	2 56	11 54	11 39	11 16	16 9		n.a.
F 15	23 55	5 3	1 54	21 46	1 9	13 17	3 41	7 10	1 30	0 34	1 1	26 16	2 20	24 9	1 25	25 57	2 20	2 56	11 54	11 39	11 15	16 10		n.a.
S 16	23 55	9 28	0 41	21 53	0 58	12 59	3 43	7 27	1 31	0 32	1 1	26 16	2 20	24 8	1 25	25 57	2 20	2 56	11 54	11 39	11 14	16 11		n.a.
S 17	23 56	13 27	0n36	22 2	0 46	12 41	3 44	7 43	1 33	0 30	1 2	26 16	2 20	24 8	1 25	25 56	2 20	2 56	11 54	11 39	11 13	16 12		n.a.
M18	23 55	16 40	1 52	22 13	0 33	12 23	3 46	8 0	1 34	0 28	1 2	26 15	2 20	24 8	1 25	25 56	2 20	2 56	11 54	11 38	11 12	16 13		n.a.
T 19	23 54	18 49	3 2	22 27	0 18	12 6	3 47	8 17	1 35	0 26	1 2	26 15	2 20	24 7	1 24	25 56	2 20	2 56	11 54	11 37	11 11	16 14		n.a.
W20	23 53	19 40	3 59	22 44	0 2	11 48	3 48	8 33	1 37	0 24	1 3	26 15	2 20	24 7	1 24	25 56	2 20	2 55	11 53	11 34	11 10	16 16		n.a.
T 21	23 51	19 9	4 39	23 3	0n15	11 31	3 49	8 50	1 38	0 23	1 3	26 15	2 20	24 7	1 24	25 56	2 20	2 55	11 53	11 31	11 8	16 17		n.a.
F 22	23 49	17 21	5 1	23 24	0 32	11 14	3 50	9 6	1 39	0 21	1 3	26 15	2 20	24 6	1 24	25 55	2 20	2 55	11 53	11 27	11 7	16 18		n.a.
S 23	23 46	14 31	5 2	23 47	0 51	10 57	3 51	9 23	1 41	0 19	1 4	26 15	2 20	24 6	1 24	25 55	2 19	2 55	11 53	11 23	11 6	16 19		n.a.
S 24	23 43	10 56	4 46	24 11	1 9	10 40	3 52	9 39	1 42	0 18	1 4	26 14	2 20	24 6	1 24	25 55	2 19	2 55	11 53	11 20	11 5	16 20		n.a.
M25	23 39	6 54	4 14	24 35	1 28	10 24	3 52	9 55	1 44	0 16	1 4	26 14	2 20	24 5	1 24	25 55	2 19	2 54	11 52	11 17	11 4	16 21		n.a.
T 26	23 35	2 40	3 30	25 0	1 45	10 8	3 52	10 12	1 45	0 15	1 5	26 14	2 20	24 5	1 24	25 55	2 19	2 54	11 52	11 15	11 3	16 22		n.a.
W27	23 30	1n33	2 36	25 24	2 3	9 52	3 52	10 28	1 46	0 13	1 5	26 14	2 20	24 5	1 24	25 55	2 19	2 54	11 52	11 14	11 1	16 23		n.a.
T 28	23 25	5 35	1 37	25 46	2 19	9 37	3 52	10 44	1 48	0 12	1 5	26 14	2 20	24 4	1 24	25 54	2 19	2 54	11 52	11 14	11 0	16 24		n.a.
F 29	23 20	9 20	0 35	26 6	2 34	9 22	3 52	11 0	1 49	0 11	1 6	26 14	2 20	24 4	1 24	25 54	2 19	2 53	11 52	11 14	10 59	16 25		n.a.
S 30	23n14	12n40	0s28	26n25	2n47	9n 7	3s51	11n16	1n51	0s10	1n 6	26n13	2n20	24s 4	1s24	25n54	2n19	2n53	11s52	11s14	10s58	16n26		n.a.

Julian Day Number = -2845419.5, Delta T = 184h55m09s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°51'33, Lahiri = -174°44'33 Julian Calendar 1 Sept. 12504 BCE == Greg. Calendar 28 May 12504 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12504 BCE (-12503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 49 44	14♋26'05	15♉46	7°R44	27♌49	24♈48	27♓ 8	3♋35	11°R45	9♋38	23♌10	28°R40	27♎54	21♉ 3	n.a.	S 1
M 2	18 53 41	15°26'19	27°34	6♋42	28°31	25°27	27°10	3°43	11♐43	9°40	23°11	28♎37	27°51	21°10	n.a.	M 2
T 3	18 57 38	16°26'30	9♊27	5°46	29°12	26° 6	27°11	3°50	11°41	9°42	23°12	28°31	27°48	21°17	n.a.	T 3
W 4	19 1 35	17°26'40	21°29	4°56	29°51	26°45	27°12	3°58	11°39	9°45	23°14	28°22	27°45	21°23	n.a.	W 4
T 5	19 5 31	18°26'47	3♋43	4°13	0♍29	27°23	27°13	4° 5	11°37	9°47	23°15	28°10	27°41	21°30	n.a.	T 5
F 6	19 9 28	19°26'52	16° 9	3°37	1° 6	28° 2	27°14	4°13	11°36	9°49	23°16	27°57	27°38	21°37	n.a.	F 6
S 7	19 13 25	20°26'55	28°48	3° 9	1°42	28°40	27°15	4°20	11°34	9°51	23°18	27°43	27°35	21°43	n.a.	S 7
S 8	19 17 21	21°26'56	11♌39	2°48	2°16	29°19	27°15	4°28	11°32	9°54	23°19	27°30	27°32	21°50	n.a.	S 8
M 9	19 21 18	22°26'54	24°43	2°35	2°49	29°57	27°15	4°35	11°30	9°56	23°21	27°18	27°29	21°57	n.a.	M 9
T 10	19 25 15	23°26'49	7♍57	2°D28	3°20	0♉36	27°R15	4°43	11°28	9°58	23°22	27° 9	27°26	22° 3	n.a.	T 10
W11	19 29 11	24°26'42	21°22	2°29	3°50	1°14	27°15	4°50	11°27	10° 0	23°23	27° 4	27°22	22°10	n.a.	W11
T 12	19 33 8	25°26'33	4♎58	2°36	4°18	1°53	27°15	4°57	11°25	10° 3	23°25	27° 1	27°19	22°17	n.a.	T 12
F 13	19 37 5	26°26'20	18°44	2°49	4°44	2°31	27°14	5° 5	11°23	10° 5	23°26	27° 0	27°16	22°23	n.a.	F 13
S 14	19 41 1	27°26'05	2♏42	3° 7	5° 8	3° 9	27°13	5°12	11°22	10° 7	23°28	27° 0	27°13	22°30	n.a.	S 14
S 15	19 44 58	28°25'48	16°51	3°31	5°31	3°47	27°12	5°19	11°20	10° 9	23°29	26°59	27°10	22°37	n.a.	S 15
M16	19 48 55	29°25'28	1♐11	4° 0	5°52	4°25	27°11	5°27	11°19	10°11	23°31	26°57	27° 7	22°43	n.a.	M16
T 17	19 52 51	0♌25'05	15°38	4°34	6°10	5° 3	27°10	5°34	11°17	10°13	23°32	26°52	27° 3	22°50	n.a.	T 17
W18	19 56 48	1°24'40	0♑ 9	5°12	6°27	5°41	27° 8	5°41	11°16	10°16	23°34	26°44	27° 0	22°57	n.a.	W18
T 19	20 0 45	2°24'12	14°39	5°54	6°42	6°19	27° 7	5°48	11°14	10°18	23°35	26°34	26°57	23° 3	n.a.	T 19
F 20	20 4 41	3°23'41	28°59	6°39	6°54	6°57	27° 5	5°55	11°13	10°20	23°37	26°22	26°54	23°10	n.a.	F 20
S 21	20 8 38	4°23'08	13♒ 5	7°28	7° 4	7°35	27° 3	6° 2	11°12	10°22	23°38	26°10	26°51	23°17	n.a.	S 21
S 22	20 12 35	5°22'33	26°50	8°21	7°12	8°13	27° 1	6° 9	11°11	10°24	23°40	25°59	26°47	23°23	n.a.	S 22
M23	20 16 31	6°21'55	10♓12	9°16	7°18	8°50	26°58	6°16	11° 9	10°26	23°41	25°50	26°44	23°30	n.a.	M23
T 24	20 20 28	7°21'15	23°10	10°14	7°21	9°28	26°56	6°23	11° 8	10°28	23°43	25°43	26°41	23°37	n.a.	T 24
W25	20 24 25	8°20'33	5♈46	11°15	7°R21	10° 5	26°53	6°30	11° 7	10°30	23°44	25°40	26°38	23°43	n.a.	W25
T 26	20 28 21	9°19'49	18° 3	12°18	7°20	10°43	26°50	6°37	11° 6	10°32	23°46	25°38	26°35	23°50	n.a.	T 26
F 27	20 32 18	10°19'02	0♉ 5	13°24	7°15	11°20	26°47	6°44	11° 5	10°34	23°47	25°D38	26°32	23°57	n.a.	F 27
S 28	20 36 15	11°18'14	11°57	14°31	7° 8	11°57	26°43	6°51	11° 4	10°36	23°49	25°R38	26°28	24° 3	n.a.	S 28
S 29	20 40 11	12°17'23	23°46	15°41	6°59	12°35	26°40	6°58	11° 3	10°38	23°50	25°38	26°25	24°10	n.a.	S 29
M30	20 44 8	13°16'30	5♊36	16°53	6°47	13°12	26°36	7° 4	11° 2	10°40	23°52	25°35	26°22	24°17	n.a.	M30
T 31	20 48 5	14♌15'36	17♊32	18♋ 7	6♍33	13♉49	26♓32	7♋11	11♐ 2	10♋42	23♌54	25♎31	26♎19	24♉23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n 8	15n28	1s30	26n41	2n58	8n53	3s50	11n32	1n52	0s 9	1n 7	26n13	2n20	24s 3	1s24	25n54	2n19	2n53	11s52	11s14	10s57	16n27		n.a.
M 2	23 1	17 38	2 27	26 54	3 8	8 39	3 49	11 48	1 54	0 8	1 7	26 13	2 20	24 3	1 24	25 54	2 19	2 53	11 51	11 12	10 56	16 28		n.a.
T 3	22 53	19 3	3 19	27 5	3 16	8 26	3 48	12 4	1 55	0 7	1 7	26 13	2 20	24 3	1 24	25 54	2 19	2 52	11 51	11 10	10 54	16 29		n.a.
W 4	22 46	19 38	4 2	27 13	3 22	8 14	3 46	12 20	1 57	0 6	1 8	26 13	2 20	24 2	1 24	25 53	2 19	2 52	11 51	11 7	10 53	16 29		n.a.
T 5	22 38	19 19	4 34	27 19	3 27	8 2	3 45	12 35	1 58	0 5	1 8	26 12	2 20	24 2	1 24	25 53	2 19	2 52	11 51	11 3	10 52	16 30		n.a.
F 6	22 29	18 4	4 55	27 23	3 30	7 51	3 43	12 51	2 0	0 5	1 8	26 12	2 20	24 2	1 24	25 53	2 19	2 51	11 51	10 58	10 51	16 31		n.a.
S 7	22 20	15 55	5 1	27 25	3 31	7 40	3 40	13 6	2 1	0 4	1 9	26 12	2 20	24 1	1 24	25 53	2 19	2 51	11 51	10 53	10 50	16 32		n.a.
S 8	22 11	12 59	4 52	27 25	3 31	7 30	3 38	13 22	2 3	0 4	1 9	26 12	2 20	24 1	1 24	25 53	2 19	2 51	11 51	10 48	10 49	16 33		n.a.
M 9	22 1	9 21	4 28	27 24	3 30	7 21	3 35	13 37	2 4	0 3	1 10	26 11	2 20	24 1	1 24	25 53	2 19	2 50	11 51	10 44	10 47	16 34		n.a.
T 10	21 51	5 14	3 49	27 22	3 27	7 13	3 32	13 53	2 6	0 3	1 10	26 11	2 20	24 0	1 24	25 52	2 19	2 50	11 50	10 40	10 46	16 35		n.a.
W11	21 40	0 48	2 57	27 19	3 24	7 5	3 28	14 8	2 7	0 3	1 10	26 11	2 20	24 0	1 24	25 52	2 19	2 50	11 50	10 38	10 45	16 36		n.a.
T 12	21 29	3s45	1 54	27 15	3 20	6 58	3 24	14 23	2 9	0 2	1 11	26 11	2 20	24 0	1 24	25 52	2 19	2 49	11 50	10 37	10 44	16 37		n.a.
F 13	21 18	8 10	0 44	27 10	3 15	6 53	3 20	14 38	2 10	0 2	1 11	26 10	2 20	24 0	1 23	25 52	2 19	2 49	11 50	10 37	10 43	16 38		n.a.
S 14	21 6	12 11	0n30	27 4	3 10	6 48	3 16	14 53	2 12	0 2	1 11	26 10	2 20	23 59	1 23	25 52	2 19	2 49	11 50	10 37	10 42	16 39		n.a.
S 15	20 54	15 34	1 43	26 57	3 4	6 44	3 11	15 8	2 13	0 2	1 12	26 10	2 20	23 59	1 23	25 52	2 19	2 48	11 50	10 37	10 40	16 40		n.a.
M16	20 41	18 3	2 51	26 50	2 58	6 41	3 6	15 22	2 15	0 2	1 12	26 10	2 20	23 59	1 23	25 51	2 19	2 48	11 50	10 36	10 39	16 41		n.a.
T 17	20 28	19 23	3 47	26 42	2 51	6 39	3 0	15 37	2 17	0 3	1 13	26 9	2 20	23 58	1 23	25 51	2 20	2 47	11 50	10 34	10 38	16 42		n.a.
W18	20 15	19 26	4 30	26 34	2 44	6 38	2 54	15 51	2 18	0 3	1 13	26 9	2 20	23 58	1 23	25 51	2 20	2 47	11 50	10 31	10 37	16 43		n.a.
T 19	20 1	18 14	4 55	26 24	2 36	6 39	2 48	16 6	2 20	0 3	1 13	26 9	2 21	23 58	1 23	25 51	2 20	2 47	11 50	10 27	10 36	16 44		n.a.
F 20	19 47	15 53	5 1	26 14	2 29	6 40	2 41	16 20	2 21	0 4	1 14	26 9	2 21	23 58	1 23	25 51	2 20	2 46	11 50	10 23	10 35	16 45		n.a.
S 21	19 33	12 38	4 48	26 4	2 21	6 43	2 34	16 34	2 23	0 4	1 14	26 8	2 21	23 57	1 23	25 51	2 20	2 46	11 50	10 18	10 33	16 46		n.a.
S 22	19 19	8 46	4 19	25 53	2 13	6 47	2 26	16 49	2 25	0 5	1 14	26 8	2 21	23 57	1 23	25 50	2 20	2 45	11 49	10 14	10 32	16 47		n.a.
M23	19 4	4 34	3 36	25 41	2 4	6 52	2 19	17 3	2 26	0 5	1 15	26 8	2 21	23 57	1 23	25 50	2 20	2 45	11 49	10 11	10 31	16 47		n.a.
T 24	18 48	0 16	2 43	25 28	1 56	6 59	2 10	17 17	2 28	0 6	1 15	26 8	2 21	23 57	1 23	25 50	2 20	2 44	11 49	10 9	10 30	16 48		n.a.
W25	18 33	3n55	1 44	25 15	1 48	7 7	2 1	17 30	2 30	0 7	1 16	26 7	2 21	23 57	1 23	25 50	2 20	2 44	11 49	10 7	10 29	16 49		n.a.
T 26	18 17	7 50	0 40	25 0	1 39	7 16	1 52	17 44	2 31	0 8	1 16	26 7	2 21	23 56	1 23	25 50	2 20	2 43	11 49	10 7	10 28	16 50		n.a.
F 27	18 1	11 22	0s24	24 46	1 31	7 27	1 42	17 58	2 33	0 9	1 16	26 7	2 21	23 56	1 23	25 50	2 20	2 43	11 49	10 7	10 26	16 51		n.a.
S 28	17 44	14 23	1 26	24 30	1 23	7 39	1 32	18 11	2 35	0 10	1 17	26 7	2 21	23 56	1 23	25 50	2 20	2 43	11 49	10 7	10 25	16 52		n.a.
S 29	17 27	16 47	2 24	24 13	1 14	7 52	1 22	18 24	2 36	0 11	1 17	26 6	2 21	23 56	1 22	25 49	2 20	2 42	11 49	10 6	10 24	16 53		n.a.
M30	17 10	18 28	3 16	23 56	1 6	8 7	1 11	18 38	2 38	0 12	1 17	26 6	2 22	23 56	1 22	25 49	2 20	2 42	11 49	10 6	10 23	16 54		n.a.
T 31	16n53	19n22	4s 0	23n38	0n58	8n23	0s59	18n51	2n40	0s13	1n18	26n 6	2n22	23s55	1s22	25n49	2n20	2n41	11s49	10s 4	10s22	16n55		n.a.

Julian Day Number = -2845389.5, Delta T = 184h55m01s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°51'29, Lahiri = -174°44'29 Julian Calendar 1 Oct. 12504 BCE == Greg. Calendar 27 June 12504 BCE

The year -12503 astronomical counting style corresponds to year 12504 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12504 BCE (-12503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 52 1	15♌14'38	29♊40	19♋23	6°R16	14♉26	26°R28	7♋18	11°R 1	10♋44	23♌55	25°R23	26♎16	24♉30	n.a.	W 1
T 2	20 55 58	16°13'39	12♋ 1	20°40	5♍56	15° 3	26♓24	7°24	11♐ 0	10°46	23°57	25♎14	26°13	24°37	n.a.	T 2
F 3	20 59 54	17°12'37	24°39	21°59	5°35	15°39	26°20	7°31	11° 0	10°48	23°58	25° 3	26° 9	24°43	n.a.	F 3
S 4	21 3 51	18°11'34	7♌34	23°20	5°11	16°16	26°15	7°37	10°59	10°50	24° 0	24°51	26° 6	24°50	n.a.	S 4
S 5	21 7 48	19°10'27	20°45	24°42	4°44	16°53	26°11	7°44	10°59	10°52	24° 2	24°40	26° 3	24°57	n.a.	S 5
M 6	21 11 44	20° 9'19	4♍11	26° 6	4°16	17°29	26° 6	7°50	10°58	10°54	24° 3	24°30	26° 0	25° 3	n.a.	M 6
T 7	21 15 41	21° 8'08	17°50	27°32	3°46	18° 5	26° 1	7°56	10°58	10°56	24° 5	24°22	25°57	25°10	n.a.	T 7
W 8	21 19 37	22° 6'54	1♎38	28°59	3°13	18°42	25°56	8° 3	10°57	10°58	24° 6	24°18	25°53	25°17	n.a.	W 8
T 9	21 23 34	23° 5'38	15°33	0♌27	2°40	19°18	25°50	8° 9	10°57	10°59	24° 8	24°16	25°50	25°23	n.a.	T 9
F 10	21 27 31	24° 4'20	29°34	1°57	2° 4	19°54	25°45	8°15	10°57	11° 1	24° 9	24°D16	25°47	25°30	n.a.	F 10
S 11	21 31 27	25° 2'59	13♏39	3°28	1°28	20°30	25°40	8°21	10°56	11° 3	24°11	24°16	25°44	25°37	n.a.	S 11
S 12	21 35 24	26° 1'35	27°46	5° 1	0°50	21° 5	25°34	8°27	10°56	11° 5	24°13	24°R17	25°41	25°43	n.a.	S 12
M13	21 39 20	27° 0'09	11♐55	6°35	0°12	21°41	25°28	8°33	10°56	11° 6	24°14	24°16	25°38	25°50	n.a.	M13
T 14	21 43 17	27°58'40	26° 5	8°11	29♌34	22°17	25°22	8°39	10°56	11° 8	24°16	24°13	25°34	25°57	n.a.	T 14
W15	21 47 13	28°57'09	10♑12	9°48	28°55	22°52	25°16	8°45	10°D56	11°10	24°17	24° 7	25°31	26° 3	n.a.	W15
T 16	21 51 10	29°55'35	24°14	11°26	28°16	23°27	25°10	8°51	10°56	11°11	24°19	24° 0	25°28	26°10	n.a.	T 16
F 17	21 55 7	0♍53'58	8♒ 7	13° 6	27°37	24° 2	25° 4	8°56	10°56	11°13	24°21	23°51	25°25	26°17	n.a.	F 17
S 18	21 59 3	1°52'20	21°47	14°47	26°59	24°38	24°57	9° 2	10°56	11°15	24°22	23°43	25°22	26°23	n.a.	S 18
S 19	22 3 0	2°50'39	5♓12	16°30	26°21	25°12	24°51	9° 8	10°57	11°16	24°24	23°35	25°18	26°30	n.a.	S 19
M20	22 6 56	3°48'56	18°19	18°14	25°45	25°47	24°44	9°13	10°57	11°18	24°25	23°28	25°15	26°37	n.a.	M20
T 21	22 10 53	4°47'10	1♈ 7	20° 0	25°10	26°22	24°37	9°19	10°57	11°19	24°27	23°23	25°12	26°43	n.a.	T 21
W22	22 14 49	5°45'23	13°37	21°47	24°37	26°56	24°31	9°24	10°58	11°21	24°29	23°21	25° 9	26°50	n.a.	W22
T 23	22 18 46	6°43'34	25°52	23°36	24° 5	27°30	24°24	9°29	10°58	11°22	24°30	23°D21	25° 6	26°57	n.a.	T 23
F 24	22 22 42	7°41'42	7♉54	25°26	23°35	28° 5	24°17	9°35	10°58	11°24	24°32	23°21	25° 3	27° 3	n.a.	F 24
S 25	22 26 39	8°39'50	19°47	27°18	23° 6	28°39	24°10	9°40	10°59	11°25	24°33	23°23	24°59	27°10	n.a.	S 25
S 26	22 30 35	9°37'55	1♊37	29°11	22°40	29°12	24° 2	9°45	10°59	11°27	24°35	23°24	24°56	27°17	n.a.	S 26
M27	22 34 32	10°35'58	13°29	1♍ 6	22°17	29°46	23°55	9°50	11° 0	11°28	24°36	23°R24	24°53	27°23	n.a.	M27
T 28	22 38 28	11°34'00	25°27	3° 2	21°55	0♊19	23°48	9°55	11° 1	11°29	24°38	23°23	24°50	27°30	n.a.	T 28
W29	22 42 25	12°32'00	7♋36	5° 0	21°36	0°53	23°41	10° 0	11° 2	11°31	24°39	23°20	24°47	27°37	n.a.	W29
T 30	22 46 21	13♍29'58	20♋ 2	6♍59	21♌19	1♊26	23♓33	10♋ 5	11♐ 2	11♋32	24♌41	23♎16	24♎44	27♉43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16n35	19n23	4s34	23n19	0n49	8n40	0s48	19n 4	2n41	0s14	1n18	26n 6	2n22	23s55	1s22	25n49	2n20	2n41	11s49	10s 1	10s21	16n56		n.a.
T 2	16 18	18 29	4 55	22 59	0 41	8 59	0 35	19 17	2 43	0 16	1 19	26 5	2 22	23 55	1 22	25 49	2 20	2 40	11 49	9 58	10 19	16 56		n.a.
F 3	15 59	16 40	5 3	22 39	0 33	9 18	0 23	19 29	2 45	0 17	1 19	26 5	2 22	23 55	1 22	25 49	2 20	2 40	11 49	9 53	10 18	16 57		n.a.
S 4	15 41	14 0	4 56	22 17	0 25	9 39	0 10	19 42	2 46	0 19	1 19	26 5	2 22	23 55	1 22	25 49	2 20	2 39	11 49	9 49	10 17	16 58		n.a.
S 5	15 22	10 34	4 33	21 55	0 17	10 1	0n 3	19 54	2 48	0 20	1 20	26 4	2 22	23 55	1 22	25 49	2 20	2 39	11 49	9 45	10 16	16 59		n.a.
M 6	15 4	6 33	3 54	21 31	0 9	10 24	0 16	20 7	2 50	0 22	1 20	26 4	2 22	23 54	1 22	25 48	2 20	2 38	11 49	9 41	10 15	17 0		n.a.
T 7	14 45	2 8	3 2	21 7	0 2	10 48	0 30	20 19	2 52	0 24	1 20	26 4	2 22	23 54	1 22	25 48	2 20	2 37	11 49	9 38	10 14	17 1		n.a.
W 8	14 25	2s28	1 58	20 42	0s 6	11 13	0 44	20 31	2 53	0 25	1 21	26 4	2 23	23 54	1 22	25 48	2 20	2 37	11 49	9 37	10 12	17 2		n.a.
T 9	14 6	6 58	0 46	20 16	0 13	11 38	0 57	20 43	2 55	0 27	1 21	26 3	2 23	23 54	1 22	25 48	2 20	2 36	11 49	9 36	10 11	17 3		n.a.
F 10	13 46	11 6	0n28	19 49	0 20	12 4	1 11	20 55	2 57	0 29	1 21	26 3	2 23	23 54	1 22	25 48	2 20	2 36	11 49	9 36	10 10	17 3		n.a.
S 11	13 26	14 39	1 42	19 21	0 27	12 30	1 25	21 6	2 59	0 31	1 22	26 3	2 23	23 54	1 22	25 48	2 20	2 35	11 49	9 36	10 9	17 4		n.a.
S 12	13 6	17 19	2 50	18 52	0 33	12 57	1 39	21 18	3 0	0 33	1 22	26 3	2 23	23 54	1 22	25 48	2 20	2 35	11 49	9 36	10 8	17 5		n.a.
M13	12 46	18 56	3 47	18 22	0 40	13 23	1 53	21 29	3 2	0 35	1 22	26 2	2 23	23 54	1 21	25 48	2 20	2 34	11 49	9 36	10 6	17 6		n.a.
T 14	12 25	19 22	4 31	17 52	0 46	13 50	2 6	21 41	3 4	0 37	1 23	26 2	2 23	23 54	1 21	25 48	2 20	2 34	11 49	9 35	10 5	17 7		n.a.
W15	12 4	18 36	4 58	17 20	0 52	14 16	2 20	21 52	3 6	0 39	1 23	26 2	2 24	23 54	1 21	25 47	2 20	2 33	11 50	9 33	10 4	17 8		n.a.
T 16	11 44	16 41	5 7	16 47	0 58	14 42	2 33	22 3	3 8	0 41	1 23	26 2	2 24	23 53	1 21	25 47	2 20	2 32	11 50	9 30	10 3	17 8		n.a.
F 17	11 23	13 50	4 57	16 14	1 3	15 8	2 46	22 14	3 9	0 44	1 24	26 1	2 24	23 53	1 21	25 47	2 21	2 32	11 50	9 27	10 2	17 9		n.a.
S 18	11 1	10 16	4 31	15 39	1 8	15 33	2 58	22 24	3 11	0 46	1 24	26 1	2 24	23 53	1 21	25 47	2 21	2 31	11 50	9 23	10 1	17 10		n.a.
S 19	10 40	6 14	3 50	15 4	1 13	15 57	3 10	22 35	3 13	0 48	1 24	26 1	2 24	23 53	1 21	25 47	2 21	2 31	11 50	9 20	9 59	17 11		n.a.
M20	10 19	2 0	2 58	14 27	1 17	16 21	3 21	22 45	3 15	0 51	1 24	26 1	2 24	23 53	1 21	25 47	2 21	2 30	11 50	9 18	9 58	17 12		n.a.
T 21	9 57	2n14	1 57	13 50	1 21	16 43	3 32	22 55	3 17	0 53	1 25	26 0	2 25	23 53	1 21	25 47	2 21	2 30	11 50	9 16	9 57	17 13		n.a.
W22	9 35	6 17	0 52	13 12	1 25	17 5	3 43	23 5	3 18	0 56	1 25	26 0	2 25	23 53	1 21	25 47	2 21	2 29	11 50	9 15	9 56	17 13		n.a.
T 23	9 13	9 59	0s14	12 33	1 28	17 25	3 52	23 15	3 20	0 58	1 25	26 0	2 25	23 53	1 21	25 47	2 21	2 28	11 50	9 15	9 55	17 14		n.a.
F 24	8 51	13 12	1 18	11 53	1 31	17 44	4 2	23 25	3 22	1 1	1 26	26 0	2 25	23 53	1 21	25 47	2 21	2 28	11 50	9 15	9 53	17 15		n.a.
S 25	8 29	15 50	2 19	11 12	1 34	18 2	4 10	23 35	3 24	1 3	1 26	26 0	2 25	23 53	1 21	25 47	2 21	2 27	11 50	9 16	9 52	17 16		n.a.
S 26	8 7	17 46	3 13	10 30	1 36	18 18	4 19	23 44	3 26	1 6	1 26	25 59	2 25	23 53	1 20	25 47	2 21	2 27	11 50	9 16	9 51	17 17		n.a.
M27	7 45	18 56	3 59	9 48	1 37	18 33	4 26	23 54	3 28	1 9	1 26	25 59	2 26	23 53	1 20	25 46	2 21	2 26	11 51	9 17	9 50	17 17		n.a.
T 28	7 22	19 17	4 35	9 5	1 38	18 47	4 33	24 3	3 29	1 11	1 27	25 59	2 26	23 53	1 20	25 46	2 21	2 25	11 51	9 16	9 49	17 18		n.a.
W29	6 59	18 44	5 0	8 21	1 38	18 59	4 39	24 12	3 31	1 14	1 27	25 59	2 26	23 53	1 20	25 46	2 21	2 25	11 51	9 15	9 47	17 19		n.a.
T 30	6n37	17n17	5s11	7n37	1s38	19n10	4n45	24n21	3n33	1s17	1n27	25n58	2n26	23s53	1s20	25n46	2n21	2n24	11s51	9s13	9s46	17n20		n.a.

Julian Day Number = -2845358.5, Delta T = 184h54m53s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°51'24, Lahiri = -174°44'24 Julian Calendar 1 Nov. 12504 BCE == Greg. Calendar 28 July 12504 BCE

The year -12503 astronomical counting style corresponds to year 12504 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12504 BCE (-12503) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 50 18	14♍27'54	2♌46	9♍ 0	21°R 5	1♊59	23°R26	10♋ 9	11♐ 3	11♋33	24♌42	23°R10	24♎40	27♉50	n.a.	F 1
S 2	22 54 14	15°25'49	15°50	11° 2	20♌53	2°31	23♓18	10°14	11° 4	11°35	24°44	23♎ 4	24°37	27°57	n.a.	S 2
S 3	22 58 11	16°23'41	29°16	13° 5	20°44	3° 4	23°11	10°19	11° 5	11°36	24°45	22°58	24°34	28° 3	n.a.	S 3
M 4	23 2 7	17°21'32	13♍ 1	15° 9	20°37	3°36	23° 3	10°23	11° 6	11°37	24°47	22°53	24°31	28°10	n.a.	M 4
T 5	23 6 4	18°19'22	27° 3	17°15	20°33	4° 8	22°56	10°28	11° 7	11°38	24°48	22°49	24°28	28°17	n.a.	T 5
W 6	23 10 0	19°17'09	11♎17	19°21	20°D31	4°40	22°48	10°32	11° 8	11°39	24°50	22°47	24°24	28°23	n.a.	W 6
T 7	23 13 56	20°14'54	25°38	21°28	20°31	5°11	22°40	10°36	11° 9	11°40	24°51	22°D47	24°21	28°30	n.a.	T 7
F 8	23 17 53	21°12'37	10♏ 2	23°35	20°34	5°43	22°33	10°40	11°10	11°41	24°53	22°47	24°18	28°37	n.a.	F 8
S 9	23 21 49	22°10'19	24°25	25°43	20°39	6°14	22°25	10°44	11°12	11°42	24°54	22°49	24°15	28°43	n.a.	S 9
S 10	23 25 46	23° 7'58	8♐43	27°50	20°46	6°44	22°17	10°48	11°13	11°43	24°56	22°50	24°12	28°50	n.a.	S 10
M11	23 29 42	24° 5'35	22°55	29°58	20°56	7°15	22°10	10°52	11°14	11°44	24°57	22°R51	24° 9	28°57	n.a.	M11
T 12	23 33 39	25° 3'11	6♑57	2♎ 4	21° 7	7°45	22° 2	10°56	11°16	11°45	24°59	22°50	24° 5	29° 3	n.a.	T 12
W13	23 37 35	26° 0'44	20°49	4°10	21°20	8°15	21°54	11° 0	11°17	11°46	25° 0	22°49	24° 2	29°10	n.a.	W13
T 14	23 41 32	26°58'16	4♒29	6°15	21°36	8°45	21°47	11° 4	11°19	11°47	25° 1	22°46	23°59	29°17	n.a.	T 14
F 15	23 45 28	27°55'45	17°57	8°18	21°53	9°15	21°39	11° 7	11°20	11°48	25° 3	22°42	23°56	29°23	n.a.	F 15
S 16	23 49 24	28°53'13	1♓12	10°20	22°13	9°44	21°32	11°11	11°22	11°49	25° 4	22°39	23°53	29°30	n.a.	S 16
S 17	23 53 21	29°50'39	14°13	12°19	22°34	10°13	21°24	11°14	11°23	11°50	25° 5	22°35	23°49	29°37	n.a.	S 17
M18	23 57 17	0♎48'03	26°59	14°16	22°57	10°42	21°17	11°17	11°25	11°50	25° 7	22°33	23°46	29°43	n.a.	M18
T 19	0 1 14	1°45'26	9♈31	16°11	23°21	11°10	21° 9	11°21	11°27	11°51	25° 8	22°31	23°43	29°50	n.a.	T 19
W20	0 5 10	2°42'48	21°50	18° 3	23°47	11°38	21° 2	11°24	11°28	11°52	25° 9	22°D31	23°40	29°57	n.a.	W20
T 21	0 9 7	3°40'08	3♉58	19°51	24°15	12° 6	20°55	11°27	11°30	11°53	25°11	22°31	23°37	0♊ 3	n.a.	T 21
F 22	0 13 3	4°37'27	15°56	21°37	24°44	12°33	20°47	11°30	11°32	11°53	25°12	22°32	23°34	0°10	n.a.	F 22
S 23	0 16 59	5°34'45	27°49	23°19	25°15	13° 0	20°40	11°33	11°34	11°54	25°13	22°34	23°30	0°17	n.a.	S 23
S 24	0 20 56	6°32'01	9♊39	24°58	25°47	13°27	20°33	11°35	11°36	11°54	25°15	22°35	23°27	0°23	n.a.	S 24
M25	0 24 52	7°29'17	21°31	26°33	26°20	13°53	20°26	11°38	11°38	11°55	25°16	22°36	23°24	0°30	n.a.	M25
T 26	0 28 49	8°26'31	3♋29	28° 4	26°55	14°20	20°19	11°41	11°40	11°55	25°17	22°R37	23°21	0°37	n.a.	T 26
W27	0 32 45	9°23'45	15°38	29°32	27°31	14°45	20°12	11°43	11°42	11°56	25°18	22°37	23°18	0°43	n.a.	W27
T 28	0 36 41	10°20'58	28° 3	0♏56	28° 8	15°10	20° 5	11°46	11°44	11°56	25°19	22°36	23°15	0°50	n.a.	T 28
F 29	0 40 38	11°18'09	10♌47	2°17	28°46	15°35	19°59	11°48	11°46	11°57	25°21	22°35	23°11	0°57	n.a.	F 29
S 30	0 44 34	12°15'20	23°54	3°33	29°25	16° 0	19°52	11°50	11°49	11°57	25°22	22°34	23° 8	1° 3	n.a.	S 30
S 31	0 48 31	13♎12'30	7♍25	4♏46	0♍ 6	16♊24	19♓45	11♋52	11♐51	11♋58	25♌23	22♎32	23♎ 5	1♊10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n14	14n59	5s 7	6n52	1s37	19n20	4n50	24n30	3n35	1s20	1n27	25n58	2n26	23s53	1s20	25n46	2n21	2n24	11s51	9s11	9s45	17n21		n.a.
S 2	5 51	11 51	4 47	6 6	1 36	19 28	4 55	24 38	3 37	1 23	1 28	25 58	2 26	23 53	1 20	25 46	2 21	2 23	11 51	9 9	9 44	17 21		n.a.
S 3	5 28	8 3	4 11	5 20	1 34	19 35	4 59	24 47	3 39	1 25	1 28	25 58	2 27	23 53	1 20	25 46	2 21	2 22	11 51	9 7	9 43	17 22		n.a.
M 4	5 5	3 44	3 20	4 34	1 31	19 41	5 3	24 55	3 40	1 28	1 28	25 58	2 27	23 54	1 20	25 46	2 21	2 22	11 51	9 5	9 42	17 23		n.a.
T 5	4 42	0s53	2 16	3 47	1 28	19 45	5 6	25 3	3 42	1 31	1 28	25 58	2 27	23 54	1 20	25 46	2 22	2 21	11 52	9 3	9 40	17 24		n.a.
W 6	4 19	5 30	1 3	3 1	1 24	19 48	5 8	25 11	3 44	1 34	1 28	25 57	2 27	23 54	1 20	25 46	2 22	2 21	11 52	9 2	9 39	17 25		n.a.
T 7	3 56	9 52	0n16	2 14	1 20	19 50	5 10	25 19	3 46	1 37	1 29	25 57	2 27	23 54	1 20	25 46	2 22	2 20	11 52	9 2	9 38	17 25		n.a.
F 8	3 33	13 39	1 33	1 28	1 14	19 51	5 12	25 26	3 48	1 40	1 29	25 57	2 28	23 54	1 20	25 46	2 22	2 19	11 52	9 3	9 37	17 26		n.a.
S 9	3 10	16 36	2 45	0 42	1 9	19 51	5 14	25 34	3 50	1 43	1 29	25 57	2 28	23 54	1 20	25 46	2 22	2 19	11 52	9 3	9 36	17 27		n.a.
S 10	2 47	18 30	3 46	0s 4	1 2	19 49	5 14	25 41	3 52	1 46	1 29	25 57	2 28	23 54	1 19	25 46	2 22	2 18	11 52	9 4	9 34	17 28		n.a.
M11	2 24	19 12	4 33	0 49	0 55	19 47	5 15	25 49	3 54	1 48	1 29	25 57	2 28	23 54	1 19	25 46	2 22	2 17	11 53	9 4	9 33	17 28		n.a.
T 12	2 0	18 43	5 3	1 33	0 47	19 43	5 15	25 56	3 55	1 51	1 30	25 57	2 28	23 54	1 19	25 46	2 22	2 17	11 53	9 4	9 32	17 29		n.a.
W13	1 37	17 7	5 14	2 17	0 39	19 38	5 15	26 3	3 57	1 54	1 30	25 57	2 29	23 55	1 19	25 46	2 22	2 16	11 53	9 3	9 31	17 30		n.a.
T 14	1 14	14 33	5 8	2 59	0 30	19 33	5 15	26 9	3 59	1 57	1 30	25 56	2 29	23 55	1 19	25 46	2 22	2 16	11 53	9 2	9 30	17 31		n.a.
F 15	0 50	11 15	4 45	3 40	0 20	19 26	5 14	26 16	4 1	2 0	1 30	25 56	2 29	23 55	1 19	25 46	2 22	2 15	11 53	9 1	9 28	17 31		n.a.
S 16	0 27	7 27	4 6	4 20	0 11	19 18	5 13	26 22	4 3	2 3	1 30	25 56	2 29	23 55	1 19	25 46	2 22	2 14	11 53	8 59	9 27	17 32		n.a.
S 17	0 4	3 20	3 16	4 58	0 0	19 10	5 11	26 29	4 5	2 6	1 30	25 56	2 30	23 55	1 19	25 46	2 22	2 14	11 54	8 58	9 26	17 33		n.a.
M18	0s19	0n51	2 16	5 35	0n10	19 1	5 10	26 35	4 6	2 9	1 30	25 56	2 30	23 55	1 19	25 46	2 22	2 13	11 54	8 57	9 25	17 34		n.a.
T 19	0 43	4 56	1 11	6 10	0 21	18 51	5 8	26 41	4 8	2 12	1 31	25 56	2 30	23 55	1 19	25 46	2 22	2 12	11 54	8 56	9 24	17 34		n.a.
W20	1 6	8 44	0 4	6 44	0 32	18 40	5 6	26 47	4 10	2 15	1 31	25 56	2 30	23 56	1 19	25 46	2 23	2 12	11 54	8 56	9 22	17 35		n.a.
T 21	1 29	12 7	1s 3	7 16	0 43	18 28	5 4	26 52	4 12	2 17	1 31	25 56	2 30	23 56	1 19	25 46	2 23	2 11	11 54	8 56	9 21	17 36		n.a.
F 22	1 52	14 57	2 6	7 46	0 54	18 16	5 1	26 58	4 14	2 20	1 31	25 56	2 31	23 56	1 19	25 46	2 23	2 11	11 55	8 57	9 20	17 36		n.a.
S 23	2 16	17 6	3 3	8 14	1 5	18 2	4 58	27 3	4 16	2 23	1 31	25 56	2 31	23 56	1 19	25 46	2 23	2 10	11 55	8 57	9 19	17 37		n.a.
S 24	2 39	18 32	3 53	8 41	1 16	17 48	4 56	27 9	4 17	2 26	1 31	25 56	2 31	23 56	1 19	25 46	2 23	2 9	11 55	8 58	9 18	17 38		n.a.
M25	3 2	19 8	4 32	9 6	1 27	17 34	4 53	27 14	4 19	2 28	1 31	25 56	2 31	23 57	1 18	25 46	2 23	2 9	11 55	8 58	9 16	17 39		n.a.
T 26	3 25	18 54	5 0	9 29	1 38	17 19	4 49	27 19	4 21	2 31	1 31	25 56	2 32	23 57	1 18	25 46	2 23	2 8	11 56	8 58	9 15	17 39		n.a.
W27	3 48	17 47	5 15	9 51	1 48	17 3	4 46	27 24	4 23	2 34	1 31	25 56	2 32	23 57	1 18	25 46	2 23	2 7	11 56	8 58	9 14	17 40		n.a.
T 28	4 11	15 49	5 16	10 11	1 59	16 46	4 43	27 28	4 24	2 37	1 31	25 56	2 32	23 57	1 18	25 46	2 23	2 7	11 56	8 58	9 13	17 41		n.a.
F 29	4 34	13 3	5 2	10 30	2 9	16 29	4 39	27 33	4 26	2 39	1 31	25 56	2 32	23 58	1 18	25 46	2 23	2 6	11 56	8 58	9 12	17 41		n.a.
S 30	4 56	9 34	4 31	10 48	2 18	16 12	4 35	27 37	4 28	2 42	1 32	25 56	2 33	23 58	1 18	25 46	2 23	2 6	11 56	8 57	9 10	17 42		n.a.
S 31	5s19	5n29	3s45	11s 4	2n28	15n53	4n31	27n42	4n30	2s44	1n32	25n56	2n33	23s58	1s18	25n46	2n23	2n 5	11s57	8s57	9s 9	17n43		n.a.

Julian Day Number = -2845328.5, Delta T = 184h54m46s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°51'20, Lahiri = -174°44'20 Julian Calendar 1 Dec. 12504 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12504 BCE

The year -12503 astronomical counting style corresponds to year 12504 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12503 BCE (-12502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 52 27	14♎ 9'39	21♍20	5♏54	0♍47	16♊47	19°R39	11♋54	11♐53	11♋58	25♌24	22°R31	23♎ 2	1♊17	n.a.	M 1
T 2	0 56 24	15° 6'47	5♎36	6°59	1°29	17°10	19♓33	11°56	11°55	11°58	25°25	22♎31	22°59	1°23	n.a.	T 2
W 3	1 0 20	16° 3'54	20°10	7°59	2°12	17°33	19°27	11°58	11°58	11°58	25°26	22°D31	22°55	1°30	n.a.	W 3
T 4	1 4 16	17° 1'00	4♏56	8°55	2°56	17°55	19°20	11°59	12° 0	11°59	25°27	22°31	22°52	1°37	n.a.	T 4
F 5	1 8 13	17°58'05	19°45	9°47	3°41	18°17	19°15	12° 1	12° 3	11°59	25°28	22°31	22°49	1°43	n.a.	F 5
S 6	1 12 9	18°55'09	4♐31	10°35	4°27	18°38	19° 9	12° 2	12° 5	11°59	25°30	22°31	22°46	1°50	n.a.	S 6
S 7	1 16 6	19°52'12	19° 9	11°18	5°14	18°59	19° 3	12° 4	12° 8	11°59	25°31	22°32	22°43	1°57	n.a.	S 7
M 8	1 20 2	20°49'14	3♑32	11°57	6° 1	19°19	18°57	12° 5	12°10	11°59	25°32	22°32	22°40	2° 4	n.a.	M 8
T 9	1 23 58	21°46'15	17°38	12°31	6°49	19°39	18°52	12° 6	12°13	11°59	25°33	22°32	22°36	2°10	n.a.	T 9
W10	1 27 55	22°43'15	1♒25	13° 1	7°38	19°58	18°47	12° 7	12°15	11°59	25°34	22°32	22°33	2°17	n.a.	W10
T 11	1 31 51	23°40'13	14°54	13°26	8°27	20°17	18°42	12° 8	12°18	11°R59	25°34	22°32	22°30	2°24	n.a.	T 11
F 12	1 35 48	24°37'11	28° 5	13°46	9°17	20°35	18°37	12° 9	12°21	11°59	25°35	22°32	22°27	2°30	n.a.	F 12
S 13	1 39 44	25°34'08	10♓59	14° 2	10° 8	20°53	18°32	12°10	12°23	11°59	25°36	22°32	22°24	2°37	n.a.	S 13
S 14	1 43 41	26°31'04	23°39	14°13	10°59	21°10	18°27	12°11	12°26	11°59	25°37	22°33	22°20	2°44	n.a.	S 14
M15	1 47 37	27°27'59	6♈ 6	14°20	11°51	21°27	18°23	12°11	12°29	11°59	25°38	22°33	22°17	2°50	n.a.	M15
T 16	1 51 33	28°24'54	18°22	14°R21	12°43	21°43	18°18	12°12	12°32	11°59	25°39	22°R33	22°14	2°57	n.a.	T 16
W17	1 55 30	29°21'48	0♉29	14°19	13°36	21°58	18°14	12°12	12°35	11°59	25°40	22°33	22°11	3° 4	n.a.	W17
T 18	1 59 26	0♏18'41	12°28	14°12	14°30	22°13	18°10	12°12	12°37	11°58	25°41	22°33	22° 8	3°10	n.a.	T 18
F 19	2 3 23	1°15'34	24°22	14° 0	15°24	22°27	18° 6	12°12	12°40	11°58	25°41	22°32	22° 5	3°17	n.a.	F 19
S 20	2 7 19	2°12'27	6♊13	13°45	16°19	22°40	18° 2	12°R12	12°43	11°58	25°42	22°31	22° 1	3°24	n.a.	S 20
S 21	2 11 16	3° 9'20	18° 3	13°25	17°14	22°53	17°59	12°12	12°46	11°58	25°43	22°29	21°58	3°30	n.a.	S 21
M22	2 15 12	4° 6'13	29°56	13° 3	18° 9	23° 5	17°55	12°12	12°49	11°57	25°44	22°28	21°55	3°37	n.a.	M22
T 23	2 19 9	5° 3'05	11♋54	12°37	19° 5	23°16	17°52	12°12	12°52	11°57	25°44	22°27	21°52	3°44	n.a.	T 23
W24	2 23 5	5°59'58	24° 3	12° 8	20° 2	23°27	17°49	12°12	12°55	11°57	25°45	22°26	21°49	3°50	n.a.	W24
T 25	2 27 1	6°56'50	6♌26	11°37	20°58	23°37	17°46	12°11	12°58	11°56	25°46	22°D25	21°46	3°57	n.a.	T 25
F 26	2 30 58	7°53'43	19° 7	11° 5	21°56	23°47	17°43	12°11	13° 2	11°56	25°46	22°26	21°42	4° 4	n.a.	F 26
S 27	2 34 54	8°50'36	2♍10	10°31	22°53	23°55	17°41	12°10	13° 5	11°55	25°47	22°26	21°39	4°10	n.a.	S 27
S 28	2 38 51	9°47'29	15°38	9°57	23°51	24° 3	17°38	12° 9	13° 8	11°55	25°48	22°28	21°36	4°17	n.a.	S 28
M29	2 42 47	10°44'22	29°32	9°23	24°50	24°10	17°36	12° 8	13°11	11°54	25°48	22°29	21°33	4°24	n.a.	M29
T 30	2 46 44	11°41'15	13♎52	8°49	25°48	24°17	17°34	12° 7	13°14	11°53	25°49	22°30	21°30	4°30	n.a.	T 30
W31	2 50 40	12♏38'08	28♎34	8♏17	26♍48	24♊22	17♓32	12♋ 6	13♐17	11♋53	25♌49	22°R30	21♎26	4♊37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5 s42	0n59	2 s45	11 s18	2n37	15n35	4n27	27n46	4n31	2 s47	1n32	25n56	2n33	23 s58	1 s18	25n46	2n23	2n 4	11 s57	8 s57	9 s 8	17n43		n.a.
T 2	6 4	3 s41	1 33	11 32	2 45	15 15	4 23	27 50	4 33	2 49	1 32	25 56	2 33	23 59	1 18	25 46	2 23	2 4	11 57	8 56	9 7	17 44		n.a.
W 3	6 27	8 15	0 13	11 44	2 53	14 55	4 19	27 54	4 35	2 52	1 32	25 56	2 33	23 59	1 18	25 46	2 23	2 3	11 57	8 56	9 6	17 45		n.a.
T 4	6 49	12 22	1n 9	11 55	3 0	14 35	4 15	27 58	4 36	2 54	1 32	25 56	2 34	23 59	1 18	25 46	2 24	2 3	11 58	8 56	9 4	17 45		n.a.
F 5	7 11	15 42	2 26	12 6	3 7	14 14	4 11	28 1	4 38	2 57	1 32	25 56	2 34	23 59	1 18	25 46	2 24	2 2	11 58	8 56	9 3	17 46		n.a.
S 6	7 33	18 0	3 33	12 15	3 13	13 53	4 6	28 5	4 40	2 59	1 32	25 56	2 34	24 0	1 18	25 46	2 24	2 1	11 58	8 57	9 2	17 47		n.a.
S 7	7 55	19 4	4 26	12 23	3 19	13 31	4 2	28 8	4 41	3 1	1 32	25 56	2 34	24 0	1 18	25 46	2 24	2 1	11 59	8 57	9 1	17 47		n.a.
M 8	8 17	18 53	5 1	12 31	3 23	13 9	3 57	28 12	4 43	3 3	1 32	25 57	2 35	24 0	1 18	25 46	2 24	2 0	11 59	8 57	9 0	17 48		n.a.
T 9	8 39	17 31	5 17	12 38	3 27	12 47	3 53	28 15	4 44	3 5	1 32	25 57	2 35	24 1	1 18	25 46	2 24	2 0	11 59	8 57	8 58	17 49		n.a.
W10	9 1	15 9	5 14	12 44	3 30	12 24	3 48	28 18	4 46	3 8	1 32	25 57	2 35	24 1	1 18	25 46	2 24	1 59	11 59	8 57	8 57	17 49		n.a.
T 11	9 22	12 1	4 54	12 49	3 33	12 1	3 43	28 21	4 47	3 10	1 32	25 57	2 35	24 1	1 17	25 47	2 24	1 58	12 0	8 57	8 56	17 50		n.a.
F 12	9 44	8 21	4 19	12 54	3 34	11 37	3 39	28 24	4 49	3 12	1 32	25 57	2 36	24 2	1 17	25 47	2 24	1 58	12 0	8 57	8 55	17 51		n.a.
S 13	10 5	4 21	3 31	12 59	3 34	11 13	3 34	28 27	4 50	3 14	1 32	25 57	2 36	24 2	1 17	25 47	2 24	1 57	12 0	8 57	8 54	17 51		n.a.
S 14	10 26	0 13	2 34	13 2	3 34	10 48	3 29	28 29	4 52	3 15	1 32	25 57	2 36	24 2	1 17	25 47	2 24	1 57	12 0	8 57	8 52	17 52		n.a.
M15	10 47	3n51	1 30	13 6	3 32	10 24	3 24	28 32	4 53	3 17	1 32	25 58	2 36	24 2	1 17	25 47	2 24	1 56	12 1	8 57	8 51	17 53		n.a.
T 16	11 8	7 42	0 23	13 9	3 30	9 59	3 19	28 34	4 54	3 19	1 32	25 58	2 37	24 3	1 17	25 47	2 24	1 56	12 1	8 57	8 50	17 53		n.a.
W17	11 28	11 12	0 s44	13 12	3 26	9 33	3 14	28 36	4 56	3 21	1 32	25 58	2 37	24 3	1 17	25 47	2 24	1 55	12 1	8 57	8 49	17 54		n.a.
T 18	11 49	14 11	1 49	13 14	3 21	9 7	3 9	28 39	4 57	3 22	1 32	25 58	2 37	24 3	1 17	25 47	2 25	1 55	12 2	8 57	8 48	17 55		n.a.
F 19	12 9	16 33	2 48	13 16	3 15	8 41	3 4	28 41	4 58	3 24	1 32	25 58	2 37	24 4	1 17	25 47	2 25	1 54	12 2	8 57	8 46	17 55		n.a.
S 20	12 29	18 11	3 40	13 19	3 8	8 15	2 59	28 43	4 59	3 26	1 31	25 59	2 37	24 4	1 17	25 47	2 25	1 54	12 2	8 56	8 45	17 56		n.a.
S 21	12 49	19 2	4 22	13 21	3 0	7 49	2 54	28 44	5 0	3 27	1 31	25 59	2 38	24 5	1 17	25 47	2 25	1 53	12 3	8 56	8 44	17 56		n.a.
M22	13 9	19 3	4 53	13 22	2 50	7 22	2 49	28 46	5 1	3 28	1 31	25 59	2 38	24 5	1 17	25 47	2 25	1 52	12 3	8 55	8 43	17 57		n.a.
T 23	13 28	18 13	5 12	13 24	2 40	6 55	2 44	28 48	5 2	3 30	1 31	25 59	2 38	24 5	1 17	25 48	2 25	1 52	12 3	8 55	8 41	17 58		n.a.
W24	13 47	16 33	5 17	13 26	2 29	6 27	2 39	28 49	5 3	3 31	1 31	26 0	2 38	24 6	1 17	25 48	2 25	1 51	12 3	8 54	8 40	17 58		n.a.
T 25	14 7	14 5	5 8	13 28	2 17	6 0	2 34	28 51	5 4	3 32	1 31	26 0	2 39	24 6	1 17	25 48	2 25	1 51	12 4	8 54	8 39	17 59		n.a.
F 26	14 25	10 55	4 44	13 31	2 4	5 32	2 29	28 52	5 5	3 33	1 31	26 0	2 39	24 6	1 17	25 48	2 25	1 50	12 4	8 54	8 38	17 59		n.a.
S 27	14 44	7 8	4 4	13 33	1 50	5 4	2 24	28 53	5 6	3 35	1 31	26 1	2 39	24 7	1 17	25 48	2 25	1 50	12 4	8 55	8 37	18 0		n.a.
S 28	15 3	2 52	3 10	13 36	1 36	4 36	2 19	28 54	5 7	3 36	1 31	26 1	2 39	24 7	1 17	25 48	2 25	1 49	12 5	8 55	8 35	18 1		n.a.
M29	15 21	1 s42	2 4	13 39	1 21	4 8	2 14	28 55	5 7	3 36	1 31	26 1	2 40	24 7	1 17	25 48	2 25	1 49	12 5	8 56	8 34	18 1		n.a.
T 30	15 39	6 18	0 48	13 42	1 6	3 39	2 8	28 56	5 8	3 37	1 31	26 1	2 40	24 8	1 17	25 48	2 25	1 48	12 5	8 56	8 33	18 2		n.a.
W31	15 s57	10 s40	0n34	13 s46	0n51	3n11	2n 3	28n57	5n 8	3 s38	1n31	26n 2	2n40	24 s 8	1 s17	25n48	2n25	1n48	12 s 6	8 s56	8 s32	18n 2		n.a.

Julian Day Number = -2845297.5, Delta T = 184h54m38s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°51'16, Lahiri = -174°44'16 Julian Calendar 1 Jan. 12503 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12504 BCE

The year -12502 astronomical counting style corresponds to year 12503 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12503 BCE (-12502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 54 37	13♏35'02	13♏33	7°R46	27♍47	24♊27	17°R31	12°R 5	13♐21	11°R52	25♌50	22°R29	21♎23	4♊44	n.a.	T 1
F 2	2 58 33	14°31'56	28°41	7♏18	28°47	24°31	17♓29	12♋ 4	13°24	11♋51	25°50	22♎27	21°20	4°51	n.a.	F 2
S 3	3 2 30	15°28'49	13♐48	6°52	29°47	24°34	17°28	12° 2	13°27	11°51	25°51	22°24	21°17	4°57	n.a.	S 3
S 4	3 6 26	16°25'43	28°44	6°29	0♎47	24°37	17°27	12° 1	13°31	11°50	25°51	22°21	21°14	5° 4	n.a.	S 4
M 5	3 10 23	17°22'37	13♑24	6°10	1°48	24°38	17°26	11°59	13°34	11°49	25°52	22°18	21°11	5°11	n.a.	M 5
T 6	3 14 19	18°19'31	27°40	5°54	2°49	24°39	17°25	11°58	13°37	11°49	25°52	22°16	21° 7	5°17	n.a.	T 6
W 7	3 18 16	19°16'25	11♒31	5°43	3°50	24°R39	17°24	11°56	13°41	11°48	25°52	22°15	21° 4	5°24	n.a.	W 7
T 8	3 22 12	20°13'19	24°58	5°36	4°52	24°38	17°24	11°54	13°44	11°47	25°53	22°D15	21° 1	5°31	n.a.	T 8
F 9	3 26 9	21°10'12	8♓ 1	5°D34	5°54	24°37	17°24	11°52	13°48	11°46	25°53	22°16	20°58	5°37	n.a.	F 9
S 10	3 30 5	22° 7'06	20°44	5°36	6°56	24°35	17°D24	11°50	13°51	11°45	25°53	22°17	20°55	5°44	n.a.	S 10
S 11	3 34 2	23° 4'00	3♈10	5°44	7°58	24°31	17°24	11°48	13°54	11°44	25°54	22°19	20°51	5°51	n.a.	S 11
M12	3 37 58	24° 0'54	15°24	5°55	9° 1	24°28	17°24	11°46	13°58	11°43	25°54	22°20	20°48	5°57	n.a.	M12
T 13	3 41 55	24°57'49	27°28	6°12	10° 3	24°23	17°25	11°43	14° 1	11°42	25°54	22°R20	20°45	6° 4	n.a.	T 13
W14	3 45 52	25°54'44	9♉25	6°34	11° 7	24°18	17°25	11°41	14° 5	11°41	25°54	22°18	20°42	6°11	n.a.	W14
T 15	3 49 48	26°51'40	21°17	7° 1	12°10	24°11	17°26	11°39	14° 8	11°40	25°55	22°15	20°39	6°17	n.a.	T 15
F 16	3 53 45	27°48'36	3♊ 8	7°32	13°13	24° 5	17°27	11°36	14°12	11°39	25°55	22°11	20°36	6°24	n.a.	F 16
S 17	3 57 41	28°45'33	14°58	8° 8	14°17	23°57	17°29	11°33	14°15	11°38	25°55	22° 5	20°32	6°31	n.a.	S 17
S 18	4 1 38	29°42'30	26°50	8°49	15°21	23°49	17°30	11°31	14°19	11°37	25°55	21°58	20°29	6°38	n.a.	S 18
M19	4 5 34	0♐39'29	8♋46	9°35	16°26	23°40	17°32	11°28	14°23	11°36	25°55	21°52	20°26	6°44	n.a.	M19
T 20	4 9 31	1°36'28	20°48	10°25	17°30	23°30	17°33	11°25	14°26	11°35	25°55	21°46	20°23	6°51	n.a.	T 20
W21	4 13 28	2°33'29	3♌ 0	11°20	18°35	23°20	17°35	11°22	14°30	11°34	25°55	21°41	20°20	6°58	n.a.	W21
T 22	4 17 24	3°30'30	15°23	12°20	19°40	23° 9	17°37	11°19	14°33	11°32	25°55	21°37	20°17	7° 4	n.a.	T 22
F 23	4 21 21	4°27'32	28° 2	13°23	20°45	22°57	17°40	11°16	14°37	11°31	25°R55	21°35	20°13	7°11	n.a.	F 23
S 24	4 25 17	5°24'36	11♍ 0	14°31	21°50	22°45	17°42	11°12	14°40	11°30	25°55	21°D35	20°10	7°18	n.a.	S 24
S 25	4 29 14	6°21'41	24°21	15°44	22°56	22°32	17°45	11° 9	14°44	11°29	25°55	21°36	20° 7	7°24	n.a.	S 25
M26	4 33 11	7°18'47	8♎ 7	17° 1	24° 1	22°18	17°48	11° 6	14°48	11°27	25°55	21°38	20° 4	7°31	n.a.	M26
T 27	4 37 7	8°15'54	22°20	18°21	25° 7	22° 5	17°51	11° 2	14°51	11°26	25°55	21°R38	20° 1	7°38	n.a.	T 27
W28	4 41 4	9♐13'03	6♏57	19♏46	26♎13	21♊50	17♓54	10♋59	14♐55	11♋25	25♌55	21♎37	19♎57	7♊44	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s14	14s26	1n54	13s50	0n35	2n42	1n58	28n58	5n 9	3s39	1n31	26n 2	2n40	24s 9	1s17	25n49	2n25	1n47	12s 6	8s56	8s31	18n 3		n.a.
F 2	16 31	17 15	3 7	13 55	0 20	2 13	1 53	28 58	5 9	3 40	1 31	26 2	2 40	24 9	1 17	25 49	2 25	1 47	12 6	8 55	8 29	18 4		n.a.
S 3	16 48	18 51	4 7	14 1	0 5	1 44	1 48	28 58	5 9	3 40	1 30	26 3	2 41	24 9	1 17	25 49	2 26	1 47	12 7	8 54	8 28	18 4		n.a.
S 4	17 5	19 7	4 49	14 7	0s10	1 15	1 43	28 59	5 9	3 41	1 30	26 3	2 41	24 10	1 16	25 49	2 26	1 46	12 7	8 53	8 27	18 5		n.a.
M 5	17 22	18 5	5 11	14 14	0 24	0 46	1 38	28 59	5 9	3 41	1 30	26 3	2 41	24 10	1 16	25 49	2 26	1 46	12 7	8 52	8 26	18 5		n.a.
T 6	17 38	15 56	5 14	14 21	0 38	0 17	1 33	28 59	5 9	3 42	1 30	26 4	2 41	24 10	1 16	25 49	2 26	1 45	12 8	8 51	8 24	18 6		n.a.
W 7	17 54	12 55	4 58	14 30	0 51	0s13	1 28	28 59	5 9	3 42	1 30	26 4	2 41	24 11	1 16	25 49	2 26	1 45	12 8	8 50	8 23	18 6		n.a.
T 8	18 10	9 19	4 25	14 39	1 3	0 42	1 23	28 58	5 9	3 42	1 30	26 5	2 42	24 11	1 16	25 49	2 26	1 44	12 8	8 50	8 22	18 7		n.a.
F 9	18 25	5 21	3 40	14 49	1 15	1 11	1 19	28 58	5 9	3 42	1 30	26 5	2 42	24 12	1 16	25 50	2 26	1 44	12 9	8 50	8 21	18 8		n.a.
S 10	18 40	1 14	2 45	15 0	1 25	1 41	1 14	28 57	5 8	3 42	1 30	26 5	2 42	24 12	1 16	25 50	2 26	1 44	12 9	8 51	8 20	18 8		n.a.
S 11	18 55	2n52	1 43	15 12	1 35	2 10	1 9	28 57	5 8	3 43	1 30	26 6	2 42	24 12	1 16	25 50	2 26	1 43	12 9	8 52	8 18	18 9		n.a.
M12	19 9	6 46	0 38	15 24	1 44	2 40	1 4	28 56	5 7	3 43	1 29	26 6	2 42	24 13	1 16	25 50	2 26	1 43	12 10	8 52	8 17	18 9		n.a.
T 13	19 24	10 21	0s28	15 38	1 52	3 9	0 59	28 55	5 6	3 42	1 29	26 7	2 43	24 13	1 16	25 50	2 26	1 42	12 10	8 52	8 16	18 10		n.a.
W14	19 38	13 28	1 32	15 52	2 0	3 39	0 55	28 54	5 5	3 42	1 29	26 7	2 43	24 14	1 16	25 50	2 26	1 42	12 10	8 52	8 15	18 10		n.a.
T 15	19 51	16 1	2 32	16 7	2 6	4 8	0 50	28 52	5 4	3 42	1 29	26 7	2 43	24 14	1 16	25 50	2 26	1 42	12 11	8 50	8 14	18 11		n.a.
F 16	20 4	17 53	3 25	16 22	2 11	4 38	0 45	28 51	5 3	3 42	1 29	26 8	2 43	24 15	1 16	25 51	2 26	1 41	12 11	8 49	8 12	18 11		n.a.
S 17	20 17	18 57	4 8	16 39	2 15	5 7	0 41	28 49	5 2	3 41	1 29	26 8	2 43	24 15	1 16	25 51	2 26	1 41	12 11	8 47	8 11	18 12		n.a.
S 18	20 30	19 13	4 42	16 55	2 19	5 37	0 36	28 47	5 0	3 41	1 29	26 9	2 43	24 15	1 16	25 51	2 26	1 41	12 11	8 44	8 10	18 12		n.a.
M19	20 42	18 37	5 3	17 13	2 21	6 6	0 32	28 45	4 59	3 40	1 29	26 9	2 44	24 16	1 16	25 51	2 26	1 40	12 12	8 41	8 9	18 13		n.a.
T 20	20 54	17 11	5 11	17 31	2 23	6 35	0 27	28 43	4 57	3 40	1 29	26 9	2 44	24 16	1 16	25 51	2 26	1 40	12 12	8 39	8 7	18 14		n.a.
W21	21 6	14 57	5 5	17 49	2 24	7 4	0 23	28 41	4 55	3 39	1 28	26 10	2 44	24 17	1 16	25 51	2 26	1 40	12 12	8 37	8 6	18 14		n.a.
T 22	21 17	12 2	4 45	18 8	2 24	7 33	0 19	28 38	4 53	3 38	1 28	26 10	2 44	24 17	1 16	25 51	2 26	1 39	12 13	8 36	8 5	18 15		n.a.
F 23	21 28	8 30	4 10	18 27	2 23	8 2	0 14	28 35	4 51	3 38	1 28	26 11	2 44	24 17	1 16	25 52	2 27	1 39	12 13	8 35	8 4	18 15		n.a.
S 24	21 38	4 29	3 23	18 46	2 21	8 31	0 10	28 32	4 48	3 37	1 28	26 11	2 44	24 18	1 16	25 52	2 27	1 39	12 13	8 35	8 3	18 16		n.a.
S 25	21 49	0 7	2 23	19 6	2 19	9 0	0 6	28 29	4 46	3 36	1 28	26 12	2 45	24 18	1 16	25 52	2 27	1 38	12 14	8 36	8 1	18 16		n.a.
M26	21 58	4s24	1 13	19 25	2 15	9 29	0 2	28 26	4 43	3 35	1 28	26 12	2 45	24 19	1 16	25 52	2 27	1 38	12 14	8 36	8 0	18 17		n.a.
T 27	22 8	8 49	0n 4	19 45	2 11	9 57	0s 2	28 22	4 41	3 34	1 28	26 12	2 45	24 19	1 16	25 52	2 27	1 38	12 14	8 36	7 59	18 17		n.a.
W28	22s17	12s50	1n22	20s 4	2s 7	10s25	0s 6	28n18	4n38	3s33	1n28	26n13	2n45	24s19	1s16	25n52	2n27	1n37	12s15	8s36	7s58	18n18		n.a.

Julian Day Number = -2845266.5, Delta T = 184h54m30s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°51'12, Lahiri = -174°44'12 Julian Calendar 1 Feb. 12503 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12504 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12503 BCE (-12502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 45 0	10♐10'12	21♏56	21♏15	27♎19	21°R35	17♓57	10°R55	14♐59	11°R23	25°R55	21°R34	19♎54	7♊51	n.a.	T 1
F 2	4 48 57	11° 7'24	7♐ 8	22°48	28°26	21♊20	18° 1	10♋51	15° 2	11♋22	25♌55	21♎29	19°51	7°58	n.a.	F 2
S 3	4 52 54	12° 4'36	22°24	24°24	29°32	21° 5	18° 4	10°48	15° 6	11°21	25°54	21°23	19°48	8° 4	n.a.	S 3
S 4	4 56 50	13° 1'50	7♑33	26° 5	0♏39	20°49	18° 8	10°44	15° 9	11°19	25°54	21°15	19°45	8°11	n.a.	S 4
M 5	5 0 47	13°59'04	22°25	27°48	1°46	20°33	18°12	10°40	15°13	11°18	25°54	21° 8	19°42	8°18	n.a.	M 5
T 6	5 4 44	14°56'20	6♒52	29°35	2°53	20°17	18°16	10°36	15°17	11°17	25°54	21° 1	19°38	8°25	n.a.	T 6
W 7	5 8 40	15°53'36	20°51	1♐25	4° 0	20° 0	18°21	10°32	15°20	11°15	25°53	20°57	19°35	8°31	n.a.	W 7
T 8	5 12 37	16°50'54	4♓22	3°18	5° 8	19°44	18°25	10°28	15°24	11°14	25°53	20°54	19°32	8°38	n.a.	T 8
F 9	5 16 33	17°48'12	17°25	5°13	6°15	19°27	18°30	10°24	15°28	11°12	25°53	20°D53	19°29	8°45	n.a.	F 9
S 10	5 20 30	18°45'32	0♈ 4	7°11	7°23	19°11	18°34	10°20	15°31	11°11	25°52	20°54	19°26	8°51	n.a.	S 10
S 11	5 24 27	19°42'52	12°25	9°11	8°31	18°54	18°39	10°16	15°35	11° 9	25°52	20°54	19°23	8°58	n.a.	S 11
M12	5 28 23	20°40'14	24°32	11°13	9°39	18°38	18°45	10°11	15°39	11° 8	25°52	20°R55	19°19	9° 5	n.a.	M12
T 13	5 32 20	21°37'37	6♉29	13°15	10°47	18°22	18°50	10° 7	15°42	11° 6	25°51	20°53	19°16	9°11	n.a.	T 13
W14	5 36 17	22°35'02	18°20	15°20	11°56	18° 5	18°55	10° 3	15°46	11° 5	25°51	20°50	19°13	9°18	n.a.	W14
T 15	5 40 13	23°32'28	0♊10	17°24	13° 4	17°50	19° 1	9°58	15°50	11° 3	25°50	20°44	19°10	9°25	n.a.	T 15
F 16	5 44 10	24°29'55	12° 0	19°30	14°13	17°34	19° 7	9°54	15°53	11° 2	25°50	20°35	19° 7	9°32	n.a.	F 16
S 17	5 48 7	25°27'24	23°53	21°35	15°21	17°18	19°12	9°50	15°57	11° 0	25°49	20°25	19° 3	9°38	n.a.	S 17
S 18	5 52 3	26°24'54	5♋51	23°41	16°30	17° 3	19°19	9°45	16° 0	10°59	25°49	20°13	19° 0	9°45	n.a.	S 18
M19	5 56 0	27°22'26	17°54	25°46	17°39	16°49	19°25	9°41	16° 4	10°57	25°48	20° 1	18°57	9°52	n.a.	M19
T 20	5 59 57	28°20'00	0♌ 4	27°51	18°48	16°34	19°31	9°36	16° 8	10°55	25°48	19°50	18°54	9°58	n.a.	T 20
W21	6 3 54	29°17'36	12°23	29°55	19°58	16°21	19°37	9°31	16°11	10°54	25°47	19°40	18°51	10° 5	n.a.	W21
T 22	6 7 50	0♑15'13	24°53	1♑58	21° 7	16° 7	19°44	9°27	16°15	10°52	25°47	19°33	18°48	10°12	n.a.	T 22
F 23	6 11 47	1°12'53	7♍35	4° 0	22°17	15°54	19°51	9°22	16°18	10°51	25°46	19°28	18°44	10°18	n.a.	F 23
S 24	6 15 44	2°10'34	20°33	6° 1	23°26	15°42	19°58	9°18	16°22	10°49	25°45	19°26	18°41	10°25	n.a.	S 24
S 25	6 19 40	3° 8'18	3♎49	8° 1	24°36	15°30	20° 5	9°13	16°25	10°47	25°45	19°D25	18°38	10°32	n.a.	S 25
M26	6 23 37	4° 6'03	17°27	10° 0	25°46	15°19	20°12	9° 8	16°29	10°46	25°44	19°R26	18°35	10°38	n.a.	M26
T 27	6 27 34	5° 3'51	1♏28	11°57	26°56	15° 8	20°19	9° 4	16°32	10°44	25°43	19°25	18°32	10°45	n.a.	T 27
W28	6 31 30	6° 1'41	15°53	13°53	28° 7	14°58	20°27	8°59	16°36	10°42	25°43	19°23	18°29	10°52	n.a.	W28
T 29	6 35 27	6°59'33	0♐39	15°48	29°17	14°49	20°34	8°54	16°39	10°41	25°42	19°19	18°25	10°59	n.a.	T 29
F 30	6 39 24	7°57'28	15°41	17°41	0♐27	14°41	20°42	8°50	16°43	10°39	25°41	19°11	18°22	11° 5	n.a.	F 30
S 31	6 43 20	8♑55'24	0♑50	19♑33	1♐38	14♊33	20♓50	8♋45	16♐46	10♋38	25♌40	19♎ 2	18♎19	11♊12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22s26	16s 7	2n36	20s24	2s 1	10s53	0s10	28n14	4n35	3s31	1n27	26n13	2n45	24s20	1s16	25n53	2n27	1n37	12s15	8s35	7s56	18n18		n.a.
F 2	22 34	18 20	3 41	20 42	1 55	11 21	0 14	28 10	4 32	3 30	1 27	26 14	2 45	24 20	1 16	25 53	2 27	1 37	12 15	8 33	7 55	18 19		n.a.
S 3	22 42	19 14	4 29	21 1	1 48	11 49	0 18	28 6	4 28	3 29	1 27	26 14	2 45	24 21	1 16	25 53	2 27	1 37	12 16	8 30	7 54	18 19		n.a.
S 4	22 49	18 45	4 59	21 19	1 41	12 16	0 21	28 1	4 25	3 27	1 27	26 15	2 45	24 21	1 16	25 53	2 27	1 36	12 16	8 27	7 53	18 20		n.a.
M 5	22 57	16 59	5 7	21 36	1 33	12 43	0 25	27 56	4 21	3 26	1 27	26 15	2 46	24 22	1 16	25 53	2 27	1 36	12 16	8 25	7 52	18 20		n.a.
T 6	23 3	14 10	4 56	21 52	1 25	13 10	0 28	27 51	4 18	3 24	1 27	26 15	2 46	24 22	1 16	25 53	2 27	1 36	12 17	8 22	7 50	18 20		n.a.
W 7	23 10	10 38	4 27	22 7	1 16	13 37	0 32	27 46	4 14	3 23	1 27	26 16	2 46	24 22	1 16	25 53	2 27	1 36	12 17	8 20	7 49	18 21		n.a.
T 8	23 16	6 39	3 44	22 21	1 7	14 3	0 35	27 41	4 10	3 21	1 27	26 16	2 46	24 23	1 16	25 54	2 27	1 36	12 17	8 19	7 48	18 21		n.a.
F 9	23 21	2 28	2 50	22 34	0 58	14 30	0 39	27 36	4 6	3 19	1 26	26 17	2 46	24 23	1 16	25 54	2 27	1 35	12 18	8 19	7 47	18 22		n.a.
S 10	23 26	1n42	1 50	22 45	0 48	14 55	0 42	27 30	4 2	3 17	1 26	26 17	2 46	24 24	1 16	25 54	2 27	1 35	12 18	8 19	7 45	18 22		n.a.
S 11	23 31	5 42	0 46	22 55	0 39	15 21	0 45	27 24	3 57	3 16	1 26	26 17	2 46	24 24	1 16	25 54	2 27	1 35	12 18	8 20	7 44	18 23		n.a.
M12	23 35	9 24	0s19	23 4	0 29	15 46	0 48	27 18	3 53	3 14	1 26	26 18	2 46	24 24	1 16	25 54	2 27	1 35	12 19	8 20	7 43	18 23		n.a.
T 13	23 39	12 40	1 23	23 11	0 19	16 11	0 51	27 12	3 48	3 12	1 26	26 18	2 46	24 25	1 16	25 54	2 27	1 35	12 19	8 19	7 42	18 24		n.a.
W14	23 43	15 23	2 21	23 16	0 9	16 36	0 54	27 6	3 44	3 10	1 26	26 19	2 46	24 25	1 16	25 54	2 27	1 35	12 19	8 18	7 40	18 24		n.a.
T 15	23 46	17 27	3 14	23 19	0n 1	17 0	0 57	27 0	3 39	3 8	1 26	26 19	2 46	24 26	1 16	25 55	2 27	1 34	12 20	8 15	7 39	18 25		n.a.
F 16	23 49	18 46	3 58	23 21	0 10	17 23	1 0	26 54	3 34	3 5	1 26	26 19	2 46	24 26	1 16	25 55	2 27	1 34	12 20	8 12	7 38	18 25		n.a.
S 17	23 51	19 16	4 32	23 21	0 19	17 47	1 3	26 48	3 29	3 3	1 25	26 20	2 46	24 26	1 16	25 55	2 27	1 34	12 20	8 8	7 37	18 26		n.a.
S 18	23 53	18 55	4 54	23 19	0 28	18 10	1 6	26 41	3 25	3 1	1 25	26 20	2 46	24 27	1 16	25 55	2 27	1 34	12 20	8 4	7 36	18 26		n.a.
M19	23 54	17 43	5 3	23 15	0 37	18 32	1 8	26 35	3 20	2 58	1 25	26 21	2 46	24 27	1 16	25 55	2 27	1 34	12 21	7 59	7 34	18 26		n.a.
T 20	23 55	15 42	4 58	23 10	0 45	18 55	1 11	26 28	3 15	2 56	1 25	26 21	2 46	24 28	1 16	25 55	2 27	1 34	12 21	7 55	7 33	18 27		n.a.
W21	23 55	12 58	4 40	23 3	0 53	19 16	1 13	26 22	3 10	2 54	1 25	26 21	2 46	24 28	1 16	25 55	2 27	1 34	12 21	7 51	7 32	18 27		n.a.
T 22	23 56	9 37	4 8	22 54	1 1	19 37	1 15	26 15	3 4	2 51	1 25	26 22	2 46	24 28	1 16	25 56	2 27	1 34	12 22	7 48	7 31	18 28		n.a.
F 23	23 55	5 46	3 23	22 45	1 8	19 58	1 18	26 9	2 59	2 48	1 25	26 22	2 46	24 29	1 16	25 56	2 27	1 34	12 22	7 46	7 29	18 28		n.a.
S 24	23 54	1 34	2 27	22 33	1 15	20 18	1 20	26 2	2 54	2 46	1 25	26 22	2 46	24 29	1 16	25 56	2 27	1 34	12 22	7 45	7 28	18 28		n.a.
S 25	23 53	2s48	1 22	22 21	1 21	20 38	1 22	25 56	2 49	2 43	1 25	26 23	2 46	24 30	1 16	25 56	2 27	1 34	12 22	7 45	7 27	18 29		n.a.
M26	23 52	7 9	0 11	22 7	1 27	20 58	1 24	25 49	2 44	2 40	1 24	26 23	2 46	24 30	1 16	25 56	2 27	1 34	12 23	7 45	7 26	18 29		n.a.
T 27	23 50	11 14	1n 4	21 52	1 32	21 16	1 26	25 43	2 39	2 38	1 24	26 23	2 46	24 30	1 16	25 56	2 27	1 34	12 23	7 45	7 24	18 30		n.a.
W28	23 47	14 47	2 16	21 36	1 37	21 34	1 28	25 37	2 34	2 35	1 24	26 24	2 46	24 31	1 16	25 56	2 27	1 34	12 23	7 44	7 23	18 30		n.a.
T 29	23 44	17 27	3 20	21 19	1 41	21 52	1 29	25 31	2 28	2 32	1 24	26 24	2 46	24 31	1 16	25 57	2 27	1 34	12 24	7 43	7 22	18 31		n.a.
F 30	23 41	18 58	4 12	21 1	1 45	22 9	1 31	25 25	2 23	2 29	1 24	26 24	2 46	24 31	1 16	25 57	2 27	1 34	12 24	7 40	7 21	18 31		n.a.
S 31	23s37	19s 9	4n47	20s42	1n48	22s26	1s33	25n18	2n18	2s26	1n24	26n24	2n46	24s32	1s16	25n57	2n27	1n34	12s24	7s36	7s20	18n31		n.a.

Julian Day Number = -2845238.5, Delta T = 184h54m23s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°51'08, Lahiri = -174°44'08 Julian Calendar 1 March 12503 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12504 BCE

The year -12502 astronomical counting style corresponds to year 12503 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12503 BCE (-12502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 17	9♉53'22	15♉56	21♉23	2♐49	14°R26	20♓58	8°R40	16♐50	10°R36	25°R39	18°R51	18♎16	11♊19	n.a.	S 1
M 2	6 51 14	10°51'23	0♒49	23°12	3°59	14♊19	21° 6	8♋35	16°53	10♋34	25♌39	18♎40	18°13	11°25	n.a.	M 2
T 3	6 55 11	11°49'25	15°20	25° 0	5°10	14°13	21°14	8°31	16°57	10°33	25°38	18°30	18° 9	11°32	n.a.	T 3
W 4	6 59 7	12°47'29	29°25	26°46	6°21	14° 9	21°22	8°26	17° 0	10°31	25°37	18°23	18° 6	11°39	n.a.	W 4
T 5	7 3 4	13°45'35	13♓ 0	28°31	7°32	14° 5	21°31	8°21	17° 3	10°29	25°36	18°18	18° 3	11°45	n.a.	T 5
F 6	7 7 1	14°43'43	26° 6	0♒15	8°44	14° 1	21°39	8°17	17° 7	10°28	25°35	18°15	18° 0	11°52	n.a.	F 6
S 7	7 10 57	15°41'52	8♈48	1°57	9°55	13°59	21°48	8°12	17°10	10°26	25°34	18°14	17°57	11°59	n.a.	S 7
S 8	7 14 54	16°40'03	21° 9	3°38	11° 6	13°57	21°57	8° 7	17°13	10°24	25°33	18°14	17°54	12° 6	n.a.	S 8
M 9	7 18 51	17°38'17	3♉14	5°17	12°18	13°56	22° 6	8° 3	17°17	10°23	25°32	18°14	17°50	12°12	n.a.	M 9
T 10	7 22 47	18°36'32	15°10	6°56	13°30	13°D56	22°15	7°58	17°20	10°21	25°31	18°12	17°47	12°19	n.a.	T 10
W11	7 26 44	19°34'49	27° 0	8°32	14°41	13°56	22°24	7°54	17°23	10°20	25°30	18° 8	17°44	12°26	n.a.	W11
T 12	7 30 41	20°33'08	8♊50	10° 8	15°53	13°58	22°33	7°49	17°26	10°18	25°29	18° 1	17°41	12°32	n.a.	T 12
F 13	7 34 37	21°31'29	20°42	11°42	17° 5	14° 0	22°42	7°45	17°29	10°16	25°28	17°51	17°38	12°39	n.a.	F 13
S 14	7 38 34	22°29'52	2♋40	13°15	18°17	14° 3	22°52	7°40	17°33	10°15	25°27	17°39	17°34	12°46	n.a.	S 14
S 15	7 42 31	23°28'18	14°45	14°47	19°29	14° 7	23° 1	7°36	17°36	10°13	25°26	17°26	17°31	12°52	n.a.	S 15
M16	7 46 27	24°26'45	26°59	16°17	20°41	14°11	23°11	7°31	17°39	10°12	25°25	17°12	17°28	12°59	n.a.	M16
T 17	7 50 24	25°25'15	9♌23	17°46	21°54	14°16	23°21	7°27	17°42	10°10	25°24	16°59	17°25	13° 6	n.a.	T 17
W18	7 54 21	26°23'47	21°56	19°14	23° 6	14°22	23°31	7°23	17°45	10° 9	25°23	16°48	17°22	13°13	n.a.	W18
T 19	7 58 17	27°22'21	4♍39	20°40	24°19	14°29	23°41	7°19	17°48	10° 7	25°22	16°40	17°19	13°19	n.a.	T 19
F 20	8 2 14	28°20'58	17°34	22° 4	25°31	14°36	23°51	7°14	17°51	10° 5	25°21	16°34	17°15	13°26	n.a.	F 20
S 21	8 6 11	29°19'38	0♎41	23°28	26°44	14°44	24° 1	7°10	17°54	10° 4	25°20	16°31	17°12	13°33	n.a.	S 21
S 22	8 10 7	0♒18'20	14° 1	24°50	27°57	14°53	24°11	7° 6	17°57	10° 2	25°19	16°D30	17° 9	13°39	n.a.	S 22
M23	8 14 4	1°17'04	27°37	26°10	29°10	15° 3	24°21	7° 2	18° 0	10° 1	25°18	16°R31	17° 6	13°46	n.a.	M23
T 24	8 18 1	2°15'52	11♏31	27°29	0♉23	15°13	24°32	6°58	18° 3	9°59	25°17	16°30	17° 3	13°53	n.a.	T 24
W25	8 21 57	3°14'42	25°42	28°46	1°36	15°24	24°42	6°54	18° 5	9°58	25°15	16°29	17° 0	13°59	n.a.	W25
T 26	8 25 54	4°13'34	10♐10	0♓ 1	2°49	15°35	24°53	6°50	18° 8	9°56	25°14	16°25	16°56	14° 6	n.a.	T 26
F 27	8 29 51	5°12'30	24°51	1°15	4° 2	15°47	25° 4	6°46	18°11	9°55	25°13	16°18	16°53	14°13	n.a.	F 27
S 28	8 33 47	6°11'28	9♉39	2°27	5°15	16° 0	25°15	6°42	18°14	9°54	25°12	16° 9	16°50	14°20	n.a.	S 28
S 29	8 37 44	7°10'28	24°27	3°37	6°29	16°13	25°26	6°39	18°16	9°52	25°11	15°59	16°47	14°26	n.a.	S 29
M30	8 41 41	8♒ 9'31	9♒ 6	4♓45	7♉42	16♊27	25♓37	6♋35	18♐19	9♋51	25♌10	15♎48	16♎44	14♊33	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s33	17s59	5n 1	20s22	1n51	22s42	1s34	25n13	2n13	2s23	1n24	26n25	2n46	24s32	1s16	25n57	2n27	1n34	12s24	7s32	7s18	18n32		n.a.
M 2	23 28	15 36	4 55	20 2	1 54	22 57	1 35	25 7	2 8	2 19	1 24	26 25	2 46	24 33	1 16	25 57	2 27	1 34	12 25	7 28	7 17	18 32		n.a.
T 3	23 23	12 17	4 30	19 41	1 56	23 12	1 37	25 1	2 3	2 16	1 24	26 25	2 46	24 33	1 16	25 57	2 27	1 34	12 25	7 24	7 16	18 32		n.a.
W 4	23 18	8 21	3 48	19 20	1 57	23 26	1 38	24 55	1 58	2 13	1 23	26 25	2 46	24 33	1 16	25 57	2 27	1 34	12 25	7 21	7 15	18 33		n.a.
T 5	23 12	4 7	2 55	18 58	1 58	23 39	1 39	24 50	1 53	2 10	1 23	26 26	2 46	24 34	1 16	25 57	2 27	1 34	12 25	7 19	7 13	18 33		n.a.
F 6	23 6	0n10	1 55	18 35	1 59	23 52	1 40	24 45	1 48	2 6	1 23	26 26	2 46	24 34	1 16	25 58	2 27	1 34	12 26	7 18	7 12	18 34		n.a.
S 7	22 59	4 19	0 50	18 12	1 59	24 4	1 41	24 40	1 43	2 3	1 23	26 26	2 46	24 34	1 17	25 58	2 27	1 34	12 26	7 18	7 11	18 34		n.a.
S 8	22 52	8 11	0s15	17 49	1 59	24 15	1 42	24 35	1 38	1 59	1 23	26 26	2 46	24 35	1 17	25 58	2 27	1 34	12 26	7 18	7 10	18 34		n.a.
M 9	22 44	11 37	1 19	17 26	1 58	24 26	1 43	24 30	1 33	1 56	1 23	26 26	2 45	24 35	1 17	25 58	2 27	1 34	12 26	7 18	7 8	18 35		n.a.
T 10	22 36	14 32	2 18	17 2	1 57	24 36	1 43	24 25	1 29	1 52	1 23	26 27	2 45	24 36	1 17	25 58	2 27	1 34	12 26	7 17	7 7	18 35		n.a.
W11	22 28	16 49	3 10	16 39	1 56	24 46	1 44	24 20	1 24	1 49	1 23	26 27	2 45	24 36	1 17	25 58	2 27	1 34	12 27	7 15	7 6	18 35		n.a.
T 12	22 19	18 23	3 54	16 15	1 54	24 54	1 45	24 16	1 20	1 45	1 23	26 27	2 45	24 36	1 17	25 58	2 27	1 34	12 27	7 13	7 5	18 36		n.a.
F 13	22 10	19 9	4 28	15 51	1 52	25 2	1 45	24 12	1 15	1 41	1 23	26 27	2 45	24 37	1 17	25 58	2 27	1 35	12 27	7 9	7 3	18 36		n.a.
S 14	22 0	19 4	4 51	15 27	1 49	25 10	1 45	24 8	1 11	1 38	1 23	26 27	2 45	24 37	1 17	25 58	2 27	1 35	12 27	7 4	7 2	18 36		n.a.
S 15	21 50	18 8	5 0	15 3	1 46	25 16	1 46	24 4	1 6	1 34	1 23	26 27	2 45	24 37	1 17	25 59	2 27	1 35	12 28	6 59	7 1	18 37		n.a.
M16	21 40	16 21	4 56	14 39	1 43	25 22	1 46	24 0	1 2	1 30	1 22	26 28	2 45	24 38	1 17	25 59	2 27	1 35	12 28	6 54	7 0	18 37		n.a.
T 17	21 29	13 48	4 38	14 16	1 39	25 27	1 46	23 57	0 58	1 26	1 22	26 28	2 44	24 38	1 17	25 59	2 27	1 35	12 28	6 48	6 59	18 38		n.a.
W18	21 18	10 36	4 7	13 52	1 35	25 31	1 46	23 53	0 53	1 22	1 22	26 28	2 44	24 38	1 17	25 59	2 27	1 35	12 28	6 44	6 57	18 38		n.a.
T 19	21 7	6 52	3 23	13 29	1 30	25 35	1 46	23 50	0 49	1 18	1 22	26 28	2 44	24 39	1 17	25 59	2 27	1 36	12 28	6 41	6 56	18 38		n.a.
F 20	20 55	2 46	2 27	13 6	1 26	25 37	1 46	23 47	0 45	1 14	1 22	26 28	2 44	24 39	1 17	25 59	2 27	1 36	12 28	6 39	6 55	18 39		n.a.
S 21	20 42	1s32	1 23	12 43	1 20	25 39	1 46	23 44	0 41	1 10	1 22	26 28	2 44	24 39	1 17	25 59	2 27	1 36	12 29	6 38	6 54	18 39		n.a.
S 22	20 30	5 51	0 13	12 20	1 15	25 41	1 45	23 41	0 37	1 6	1 22	26 28	2 44	24 40	1 17	25 59	2 27	1 36	12 29	6 37	6 52	18 39		n.a.
M23	20 17	9 56	0n59	11 58	1 9	25 41	1 45	23 38	0 33	1 2	1 22	26 28	2 43	24 40	1 17	25 59	2 27	1 36	12 29	6 37	6 51	18 39		n.a.
T 24	20 3	13 34	2 9	11 37	1 3	25 41	1 44	23 35	0 30	0 58	1 22	26 28	2 43	24 40	1 17	25 59	2 26	1 37	12 29	6 37	6 50	18 40		n.a.
W25	19 50	16 28	3 12	11 16	0 57	25 40	1 44	23 33	0 26	0 54	1 22	26 28	2 43	24 40	1 17	25 59	2 26	1 37	12 29	6 37	6 49	18 40		n.a.
T 26	19 36	18 24	4 5	10 55	0 50	25 38	1 43	23 31	0 22	0 50	1 22	26 28	2 43	24 41	1 17	25 59	2 26	1 37	12 29	6 35	6 47	18 40		n.a.
F 27	19 21	19 8	4 42	10 35	0 43	25 35	1 43	23 29	0 19	0 45	1 22	26 28	2 43	24 41	1 17	25 59	2 26	1 37	12 30	6 32	6 46	18 41		n.a.
S 28	19 6	18 35	5 1	10 16	0 35	25 32	1 42	23 26	0 15	0 41	1 22	26 28	2 42	24 41	1 17	26 0	2 26	1 37	12 30	6 29	6 45	18 41		n.a.
S 29	18 51	16 46	5 0	9 58	0 28	25 27	1 41	23 24	0 12	0 37	1 22	26 28	2 42	24 42	1 17	26 0	2 26	1 38	12 30	6 25	6 44	18 41		n.a.
M30	18s36	13s53	4n39	9s40	0n20	25s22	1s40	23n23	0n 9	0s32	1n22	26n28	2n42	24s42	1s17	26n 0	2n26	1n38	12s30	6s21	6s42	18n42		n.a.

Julian Day Number = -2845207.5, Delta T = 184h54m15s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°51'04, Lahiri = -174°44'04 Julian Calendar 1 Apr. 12503 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12504 BCE

The year -12502 astronomical counting style corresponds to year 12503 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12503 BCE (-12502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 45 37	9♒ 8'36	23♒29	5♓50	8♑56	16♊42	25♓48	6°R32	18♐22	9°R49	25°R 8	15°R39	16♎40	14♊40	n.a.	T 1
W 2	8 49 34	10° 7'44	7♓29	6°54	10° 9	16°57	25°59	6♋28	18°24	9♋48	25♌ 7	15♎31	16°37	14°46	n.a.	W 2
T 3	8 53 31	11° 6'53	21° 3	7°54	11°23	17°13	26°10	6°25	18°27	9°47	25° 6	15°26	16°34	14°53	n.a.	T 3
F 4	8 57 27	12° 6'05	4♈11	8°53	12°37	17°29	26°21	6°21	18°29	9°45	25° 5	15°23	16°31	15° 0	n.a.	F 4
S 5	9 1 24	13° 5'20	16°55	9°48	13°50	17°46	26°33	6°18	18°32	9°44	25° 3	15°D23	16°28	15° 7	n.a.	S 5
S 6	9 5 20	14° 4'36	29°19	10°40	15° 4	18° 4	26°44	6°15	18°34	9°43	25° 2	15°23	16°25	15°13	n.a.	S 6
M 7	9 9 17	15° 3'54	11♉26	11°29	16°18	18°22	26°56	6°12	18°37	9°41	25° 1	15°R24	16°21	15°20	n.a.	M 7
T 8	9 13 14	16° 3'15	23°23	12°15	17°32	18°40	27° 7	6° 9	18°39	9°40	25° 0	15°24	16°18	15°27	n.a.	T 8
W 9	9 17 10	17° 2'38	5♊14	12°57	18°46	18°59	27°19	6° 6	18°41	9°39	24°58	15°22	16°15	15°33	n.a.	W 9
T 10	9 21 7	18° 2'03	17° 5	13°34	20° 0	19°19	27°31	6° 3	18°44	9°38	24°57	15°18	16°12	15°40	n.a.	T 10
F 11	9 25 3	19° 1'30	29° 0	14° 7	21°15	19°39	27°42	6° 0	18°46	9°37	24°56	15°11	16° 9	15°47	n.a.	F 11
S 12	9 29 0	20° 0'59	11♋ 3	14°35	22°29	20° 0	27°54	5°58	18°48	9°35	24°55	15° 3	16° 6	15°53	n.a.	S 12
S 13	9 32 56	21° 0'31	23°16	14°59	23°43	20°21	28° 6	5°55	18°50	9°34	24°53	14°53	16° 2	16° 0	n.a.	S 13
M14	9 36 53	22° 0'05	5♌41	15°16	24°57	20°42	28°18	5°53	18°52	9°33	24°52	14°43	15°59	16° 7	n.a.	M14
T 15	9 40 50	22°59'41	18°20	15°27	26°12	21° 4	28°30	5°50	18°54	9°32	24°51	14°33	15°56	16°14	n.a.	T 15
W16	9 44 46	23°59'19	1♍11	15°R32	27°26	21°26	28°42	5°48	18°56	9°31	24°50	14°25	15°53	16°20	n.a.	W16
T 17	9 48 43	24°59'00	14°15	15°31	28°41	21°49	28°55	5°46	18°58	9°30	24°48	14°19	15°50	16°27	n.a.	T 17
F 18	9 52 39	25°58'43	27°31	15°21	29°55	22°12	29° 7	5°44	19° 0	9°29	24°47	14°16	15°46	16°34	n.a.	F 18
S 19	9 56 36	26°58'29	10♎57	15° 5	1♒10	22°35	29°19	5°41	19° 2	9°28	24°46	14°D14	15°43	16°40	n.a.	S 19
S 20	10 0 32	27°58'17	24°33	14°40	2°25	22°59	29°32	5°40	19° 4	9°27	24°45	14°15	15°40	16°47	n.a.	S 20
M21	10 4 29	28°58'08	8♏20	14° 8	3°40	23°24	29°44	5°38	19° 6	9°26	24°43	14°16	15°37	16°54	n.a.	M21
T 22	10 8 25	29°58'02	22°16	13°28	4°54	23°48	29°56	5°36	19° 7	9°25	24°42	14°17	15°34	17° 1	n.a.	T 22
W23	10 12 22	0♓57'58	6♐22	12°40	6° 9	24°13	0♈ 9	5°34	19° 9	9°24	24°41	14°R17	15°31	17° 7	n.a.	W23
T 24	10 16 18	1°57'57	20°35	11°45	7°24	24°39	0°21	5°33	19°11	9°23	24°40	14°16	15°27	17°14	n.a.	T 24
F 25	10 20 15	2°57'59	4♑55	10°44	8°39	25° 4	0°34	5°32	19°12	9°23	24°38	14°12	15°24	17°21	n.a.	F 25
S 26	10 24 11	3°58'03	19°18	9°38	9°54	25°30	0°47	5°30	19°14	9°22	24°37	14° 7	15°21	17°27	n.a.	S 26
S 27	10 28 8	4°58'10	3♒38	8°28	11° 9	25°57	1° 0	5°29	19°15	9°21	24°36	14° 1	15°18	17°34	n.a.	S 27
M28	10 32 4	5°58'19	17°51	7°16	12°24	26°24	1°12	5°28	19°17	9°20	24°35	13°55	15°15	17°41	n.a.	M28
T 29	10 36 1	6°58'30	1♓51	6° 4	13°40	26°51	1°25	5°27	19°18	9°20	24°33	13°49	15°11	17°47	n.a.	T 29
W30	10 39 57	7°58'43	15°35	4°53	14°55	27°18	1°38	5°26	19°20	9°19	24°32	13°45	15° 8	17°54	n.a.	W30
T 31	10 43 54	8♓58'59	28♓59	3♓47	16♒10	27♊46	1♈51	5♋25	19♐21	9♋18	24♌31	13♎42	15♎ 5	18♊ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	18s20	10s12	4n 0	9s23	0n11	25s17	1s39	23n21	0n 5	0s28	1n22	26n28	2n42	24s42	1s18	26n 0	2n26	1n38	12s30	6s17	6s41	18n42		n.a.
W 2	18 4	6 2	3 8	9 7	0 3	25 10	1 38	23 19	0 2	0 23	1 21	26 28	2 42	24 43	1 18	26 0	2 26	1 39	12 30	6 14	6 40	18 42		n.a.
T 3	17 47	1 41	2 6	8 52	0s 6	25 3	1 37	23 18	0s 1	0 19	1 21	26 28	2 41	24 43	1 18	26 0	2 26	1 39	12 30	6 12	6 39	18 43		n.a.
F 4	17 31	2n36	1 0	8 39	0 15	24 55	1 36	23 16	0 4	0 14	1 21	26 28	2 41	24 43	1 18	26 0	2 26	1 39	12 30	6 11	6 37	18 43		n.a.
S 5	17 14	6 39	0s 8	8 26	0 25	24 46	1 34	23 15	0 7	0 10	1 21	26 28	2 41	24 43	1 18	26 0	2 26	1 39	12 31	6 11	6 36	18 43		n.a.
S 6	16 56	10 18	1 14	8 15	0 34	24 37	1 33	23 13	0 10	0 5	1 21	26 28	2 41	24 44	1 18	26 0	2 26	1 40	12 31	6 11	6 35	18 43		n.a.
M 7	16 39	13 26	2 15	8 5	0 44	24 26	1 32	23 12	0 13	0 0	1 21	26 28	2 40	24 44	1 18	26 0	2 26	1 40	12 31	6 11	6 34	18 44		n.a.
T 8	16 21	15 57	3 9	7 56	0 54	24 15	1 30	23 11	0 16	0n 4	1 21	26 28	2 40	24 44	1 18	26 0	2 26	1 40	12 31	6 11	6 32	18 44		n.a.
W 9	16 3	17 46	3 55	7 50	1 5	24 4	1 29	23 10	0 18	0 9	1 21	26 27	2 40	24 44	1 18	26 0	2 26	1 41	12 31	6 10	6 31	18 44		n.a.
T 10	15 44	18 49	4 30	7 44	1 15	23 51	1 27	23 9	0 21	0 14	1 21	26 27	2 40	24 45	1 18	26 0	2 26	1 41	12 31	6 9	6 30	18 44		n.a.
F 11	15 25	19 2	4 54	7 41	1 26	23 38	1 26	23 8	0 24	0 18	1 21	26 27	2 39	24 45	1 18	26 0	2 26	1 41	12 31	6 6	6 29	18 45		n.a.
S 12	15 6	18 24	5 5	7 40	1 36	23 24	1 24	23 7	0 26	0 23	1 21	26 27	2 39	24 45	1 18	26 0	2 25	1 42	12 31	6 3	6 27	18 45		n.a.
S 13	14 47	16 55	5 3	7 40	1 47	23 9	1 22	23 6	0 29	0 28	1 21	26 27	2 39	24 45	1 18	26 0	2 25	1 42	12 31	5 59	6 26	18 45		n.a.
M14	14 28	14 37	4 46	7 43	1 58	22 54	1 21	23 5	0 31	0 33	1 21	26 27	2 39	24 46	1 18	26 0	2 25	1 42	12 31	5 55	6 25	18 45		n.a.
T 15	14 8	11 36	4 15	7 48	2 8	22 38	1 19	23 4	0 34	0 38	1 21	26 27	2 38	24 46	1 18	26 0	2 25	1 43	12 31	5 51	6 24	18 46		n.a.
W16	13 48	8 0	3 31	7 56	2 18	22 22	1 17	23 3	0 36	0 43	1 21	26 26	2 38	24 46	1 18	26 0	2 25	1 43	12 31	5 48	6 22	18 46		n.a.
T 17	13 27	3 57	2 35	8 6	2 28	22 4	1 15	23 3	0 38	0 48	1 21	26 26	2 38	24 46	1 18	26 0	2 25	1 44	12 31	5 46	6 21	18 46		n.a.
F 18	13 7	0s21	1 29	8 18	2 38	21 47	1 13	23 2	0 40	0 53	1 21	26 26	2 37	24 47	1 19	26 0	2 25	1 44	12 31	5 44	6 20	18 46		n.a.
S 19	12 46	4 42	0 18	8 33	2 47	21 28	1 11	23 1	0 43	0 57	1 21	26 26	2 37	24 47	1 19	26 0	2 25	1 44	12 31	5 44	6 19	18 47		n.a.
S 20	12 25	8 51	0n56	8 51	2 55	21 9	1 9	23 0	0 45	1 3	1 21	26 26	2 37	24 47	1 19	26 0	2 25	1 45	12 31	5 44	6 17	18 47		n.a.
M21	12 4	12 35	2 7	9 10	3 3	20 49	1 7	23 0	0 47	1 8	1 21	26 25	2 37	24 47	1 19	26 0	2 25	1 45	12 31	5 44	6 16	18 47		n.a.
T 22	11 43	15 38	3 12	9 32	3 9	20 29	1 5	22 59	0 49	1 13	1 21	26 25	2 36	24 47	1 19	26 0	2 25	1 45	12 31	5 45	6 15	18 47		n.a.
W23	11 21	17 48	4 5	9 55	3 14	20 8	1 2	22 58	0 51	1 18	1 21	26 25	2 36	24 48	1 19	26 0	2 25	1 46	12 31	5 45	6 14	18 48		n.a.
T 24	10 59	18 52	4 45	10 19	3 17	19 46	1 0	22 57	0 53	1 23	1 21	26 25	2 36	24 48	1 19	26 0	2 25	1 46	12 31	5 44	6 12	18 48		n.a.
F 25	10 37	18 44	5 6	10 45	3 19	19 24	0 58	22 56	0 55	1 28	1 21	26 24	2 35	24 48	1 19	26 0	2 25	1 47	12 31	5 43	6 11	18 48		n.a.
S 26	10 15	17 25	5 9	11 10	3 18	19 2	0 56	22 55	0 56	1 33	1 21	26 24	2 35	24 48	1 19	26 0	2 24	1 47	12 31	5 41	6 10	18 48		n.a.
S 27	9 53	15 0	4 53	11 35	3 16	18 38	0 53	22 54	0 58	1 38	1 21	26 24	2 35	24 48	1 19	26 0	2 24	1 48	12 31	5 38	6 9	18 48		n.a.
M28	9 30	11 43	4 18	11 58	3 11	18 15	0 51	22 53	1 0	1 43	1 21	26 24	2 34	24 49	1 19	26 0	2 24	1 48	12 31	5 36	6 7	18 49		n.a.
T 29	9 8	7 48	3 29	12 20	3 5	17 51	0 49	22 52	1 2	1 49	1 21	26 23	2 34	24 49	1 19	26 0	2 24	1 48	12 31	5 34	6 6	18 49		n.a.
W30	8 45	3 32	2 28	12 38	2 56	17 26	0 46	22 51	1 3	1 54	1 21	26 23	2 34	24 49	1 19	26 0	2 24	1 49	12 31	5 32	6 5	18 49		n.a.
T 31	8s22	0n48	1n20	12s53	2s45	17s 1	0s44	22n50	1s 5	1n59	1n21	26n23	2n34	24s49	1s19	26n 0	2n24	1n49	12s31	5s31	6s 4	18n49		n.a.

Julian Day Number = -2845177.5, Delta T = 184h54m07s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°51'00, Lahiri = -174°44'00 Julian Calendar 1 May 12503 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12503 BCE

The year -12502 astronomical counting style corresponds to year 12503 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12503 BCE (-12502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 47 50	9♓59'16	12♈ 1	2°R46	17♒25	28♊14	2♈ 4	5°R25	19♐22	9°R18	24°R30	13°D41	15♎ 2	18♊ 8	n.a.	F 1
S 2	10 51 47	10°59'36	24°43	1♓53	18°41	28°42	2°17	5♋24	19°23	9♋17	24♌28	13♎41	14°59	18°14	n.a.	S 2
S 3	10 55 43	11°59'58	7♉ 7	1° 9	19°56	29°10	2°30	5°24	19°24	9°17	24°27	13°43	14°56	18°21	n.a.	S 3
M 4	10 59 40	13° 0'21	19°16	0°35	21°11	29°39	2°43	5°23	19°25	9°16	24°26	13°45	14°52	18°28	n.a.	M 4
T 5	11 3 36	14° 0'47	1♊15	0°11	22°27	0♋ 8	2°56	5°23	19°26	9°16	24°25	13°46	14°49	18°34	n.a.	T 5
W 6	11 7 33	15° 1'14	13° 7	29♒59	23°42	0°38	3° 9	5°23	19°27	9°15	24°24	13°R47	14°46	18°41	n.a.	W 6
T 7	11 11 29	16° 1'43	24°59	29°D59	24°58	1° 7	3°22	5°D23	19°28	9°15	24°23	13°47	14°43	18°48	n.a.	T 7
F 8	11 15 26	17° 2'14	6♋55	0♓ 9	26°13	1°37	3°35	5°23	19°29	9°14	24°21	13°45	14°40	18°55	n.a.	F 8
S 9	11 19 22	18° 2'47	18°59	0°30	27°29	2° 7	3°48	5°23	19°30	9°14	24°20	13°42	14°37	19° 1	n.a.	S 9
S 10	11 23 19	19° 3'22	1♌16	1° 1	28°44	2°37	4° 2	5°24	19°31	9°14	24°19	13°38	14°33	19° 8	n.a.	S 10
M11	11 27 15	20° 3'58	13°48	1°41	29°59	3° 8	4°15	5°24	19°31	9°13	24°18	13°34	14°30	19°15	n.a.	M11
T 12	11 31 12	21° 4'36	26°38	2°29	1♓15	3°39	4°28	5°25	19°32	9°13	24°17	13°31	14°27	19°21	n.a.	T 12
W13	11 35 8	22° 5'15	9♍45	3°25	2°31	4°10	4°41	5°25	19°33	9°13	24°16	13°28	14°24	19°28	n.a.	W13
T 14	11 39 4	23° 5'57	23°10	4°28	3°47	4°41	4°55	5°26	19°33	9°13	24°15	13°25	14°21	19°35	n.a.	T 14
F 15	11 43 1	24° 6'40	6♎51	5°36	5° 2	5°12	5° 8	5°27	19°34	9°12	24°14	13°D24	14°17	19°42	n.a.	F 15
S 16	11 46 57	25° 7'26	20°45	6°50	6°18	5°44	5°21	5°28	19°34	9°12	24°13	13°24	14°14	19°48	n.a.	S 16
S 17	11 50 54	26° 8'13	4♏48	8° 8	7°34	6°15	5°35	5°29	19°34	9°12	24°11	13°25	14°11	19°55	n.a.	S 17
M18	11 54 50	27° 9'02	18°58	9°29	8°49	6°47	5°48	5°30	19°35	9°12	24°10	13°26	14° 8	20° 2	n.a.	M18
T 19	11 58 47	28° 9'54	3♐11	10°54	10° 5	7°19	6° 2	5°32	19°35	9°D12	24° 9	13°28	14° 5	20° 8	n.a.	T 19
W20	12 2 43	29°10'47	17°24	12°22	11°21	7°52	6°15	5°33	19°35	9°12	24° 8	13°28	14° 2	20°15	n.a.	W20
T 21	12 6 39	0♈11'42	1♑36	13°52	12°37	8°24	6°28	5°35	19°35	9°12	24° 7	13°R29	13°58	20°22	n.a.	T 21
F 22	12 10 36	1°12'40	15°43	15°23	13°53	8°57	6°42	5°36	19°35	9°12	24° 6	13°28	13°55	20°29	n.a.	F 22
S 23	12 14 32	2°13'39	29°45	16°57	15° 8	9°30	6°55	5°38	19°R35	9°12	24° 6	13°27	13°52	20°35	n.a.	S 23
S 24	12 18 29	3°14'40	13♒38	18°31	16°24	10° 3	7° 9	5°40	19°35	9°13	24° 5	13°26	13°49	20°42	n.a.	S 24
M25	12 22 25	4°15'43	27°22	20° 6	17°40	10°36	7°22	5°42	19°35	9°13	24° 4	13°25	13°46	20°49	n.a.	M25
T 26	12 26 22	5°16'47	10♓54	21°43	18°56	11° 9	7°36	5°44	19°35	9°13	24° 3	13°24	13°42	20°55	n.a.	T 26
W27	12 30 18	6°17'53	24°12	23°19	20°12	11°42	7°49	5°46	19°35	9°13	24° 2	13°23	13°39	21° 2	n.a.	W27
T 28	12 34 14	7°19'01	7♈16	24°56	21°28	12°16	8° 3	5°48	19°35	9°14	24° 1	13°D23	13°36	21° 9	n.a.	T 28
F 29	12 38 11	8°20'10	20° 5	26°34	22°44	12°50	8°16	5°51	19°34	9°14	24° 0	13°23	13°33	21°16	n.a.	F 29
S 30	12 42 7	9♈21'20	2♉38	28♓11	24♓ 0	13♋24	8♈30	5♋53	19♐34	9♋14	23♌59	13♎23	13♎30	21♊22	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s59	4n59	0n 9	13s 4	2s33	16s35	0s41	22n49	1s 6	2n 4	1n21	26n23	2n33	24s49	1s19	26n 0	2n24	1n50	12s31	5s30	6s 2	18n49		n.a.
S 2	7 35	8 50	1s 0	13 11	2 19	16 9	0 39	22 48	1 8	2 10	1 21	26 22	2 33	24 50	1 20	26 0	2 24	1 50	12 31	5 31	6 1	18 50		n.a.
S 3	7 12	12 12	2 5	13 13	2 4	15 43	0 36	22 47	1 9	2 15	1 21	26 22	2 33	24 50	1 20	26 0	2 24	1 51	12 31	5 31	6 0	18 50		n.a.
M 4	6 48	14 58	3 3	13 11	1 49	15 16	0 34	22 45	1 11	2 20	1 21	26 22	2 32	24 50	1 20	26 0	2 24	1 51	12 31	5 32	5 59	18 50		n.a.
T 5	6 25	17 3	3 52	13 4	1 32	14 49	0 31	22 44	1 12	2 26	1 21	26 21	2 32	24 50	1 20	26 0	2 24	1 51	12 31	5 33	5 57	18 50		n.a.
W 6	6 1	18 22	4 31	12 54	1 16	14 21	0 29	22 43	1 14	2 31	1 21	26 21	2 32	24 50	1 20	26 0	2 23	1 52	12 31	5 33	5 56	18 50		n.a.
T 7	5 37	18 53	4 58	12 39	1 0	13 53	0 26	22 41	1 15	2 36	1 21	26 21	2 31	24 50	1 20	26 0	2 23	1 52	12 31	5 33	5 55	18 51		n.a.
F 8	5 13	18 33	5 12	12 20	0 44	13 25	0 24	22 39	1 16	2 42	1 21	26 20	2 31	24 50	1 20	26 0	2 23	1 53	12 31	5 32	5 54	18 51		n.a.
S 9	4 49	17 24	5 13	11 58	0 28	12 56	0 21	22 38	1 18	2 47	1 21	26 20	2 31	24 51	1 20	25 59	2 23	1 53	12 31	5 31	5 52	18 51		n.a.
S 10	4 25	15 25	5 0	11 33	0 14	12 27	0 19	22 36	1 19	2 52	1 21	26 20	2 30	24 51	1 20	25 59	2 23	1 54	12 31	5 29	5 51	18 51		n.a.
M11	4 1	12 41	4 32	11 5	0n 1	11 58	0 16	22 34	1 20	2 58	1 21	26 19	2 30	24 51	1 20	25 59	2 23	1 54	12 31	5 28	5 50	18 51		n.a.
T 12	3 36	9 18	3 50	10 35	0 14	11 28	0 14	22 32	1 21	3 3	1 22	26 19	2 30	24 51	1 20	25 59	2 23	1 55	12 30	5 26	5 49	18 51		n.a.
W13	3 12	5 22	2 55	10 3	0 26	10 58	0 11	22 30	1 22	3 9	1 22	26 19	2 29	24 51	1 20	25 59	2 23	1 55	12 30	5 25	5 47	18 51		n.a.
T 14	2 48	1 6	1 50	9 30	0 38	10 28	0 8	22 28	1 23	3 14	1 22	26 18	2 29	24 51	1 20	25 59	2 23	1 55	12 30	5 24	5 46	18 52		n.a.
F 15	2 23	3s20	0 36	8 54	0 48	9 57	0 6	22 26	1 24	3 20	1 22	26 18	2 29	24 51	1 20	25 59	2 23	1 56	12 30	5 24	5 45	18 52		n.a.
S 16	1 59	7 38	0n41	8 18	0 58	9 26	0 3	22 23	1 25	3 25	1 22	26 18	2 28	24 51	1 21	25 59	2 23	1 56	12 30	5 24	5 44	18 52		n.a.
S 17	1 34	11 34	1 56	7 40	1 7	8 55	0 1	22 21	1 26	3 30	1 22	26 17	2 28	24 52	1 21	25 59	2 23	1 57	12 30	5 24	5 42	18 52		n.a.
M18	1 9	14 52	3 5	7 1	1 15	8 24	0n 2	22 18	1 27	3 36	1 22	26 17	2 28	24 52	1 21	25 59	2 22	1 57	12 30	5 25	5 41	18 52		n.a.
T 19	0 45	17 16	4 2	6 22	1 22	7 53	0 4	22 16	1 28	3 41	1 22	26 17	2 27	24 52	1 21	25 59	2 22	1 58	12 30	5 25	5 40	18 52		n.a.
W20	0 20	18 36	4 45	5 43	1 28	7 21	0 7	22 13	1 29	3 47	1 22	26 16	2 27	24 52	1 21	25 59	2 22	1 58	12 30	5 26	5 39	18 52		n.a.
T 21	0n 5	18 45	5 11	5 2	1 33	6 49	0 9	22 10	1 30	3 52	1 22	26 16	2 27	24 52	1 21	25 59	2 22	1 59	12 29	5 26	5 37	18 53		n.a.
F 22	0 29	17 45	5 17	4 22	1 38	6 18	0 12	22 7	1 31	3 58	1 22	26 15	2 27	24 52	1 21	25 58	2 22	1 59	12 29	5 25	5 36	18 53		n.a.
S 23	0 54	15 40	5 5	3 42	1 42	5 45	0 14	22 4	1 32	4 3	1 22	26 15	2 26	24 52	1 21	25 58	2 22	2 0	12 29	5 25	5 35	18 53		n.a.
S 24	1 19	12 42	4 34	3 1	1 46	5 13	0 17	22 1	1 33	4 9	1 22	26 15	2 26	24 52	1 21	25 58	2 22	2 0	12 29	5 25	5 34	18 53		n.a.
M25	1 44	9 4	3 49	2 20	1 49	4 41	0 19	21 57	1 34	4 14	1 22	26 14	2 26	24 52	1 21	25 58	2 22	2 0	12 29	5 24	5 32	18 53		n.a.
T 26	2 8	5 0	2 51	1 40	1 51	4 8	0 21	21 54	1 34	4 20	1 22	26 14	2 25	24 52	1 21	25 58	2 22	2 1	12 29	5 24	5 31	18 53		n.a.
W27	2 33	0 45	1 45	0 59	1 52	3 36	0 24	21 50	1 35	4 25	1 23	26 13	2 25	24 52	1 21	25 58	2 22	2 1	12 28	5 23	5 30	18 53		n.a.
T 28	2 58	3n28	0 34	0 19	1 54	3 3	0 26	21 46	1 36	4 31	1 23	26 13	2 25	24 52	1 21	25 58	2 21	2 2	12 28	5 23	5 29	18 53		n.a.
F 29	3 22	7 26	0s37	0n21	1 54	2 31	0 28	21 42	1 36	4 37	1 23	26 13	2 24	24 52	1 22	25 58	2 21	2 2	12 28	5 23	5 27	18 54		n.a.
S 30	3n47	11n 0	1s45	1n 0	1n54	1s58	0n31	21n38	1s37	4n42	1n23	26n12	2n24	24s52	1s22	25n58	2n21	2n 3	12s28	5s23	5s26	18n54		n.a.

Julian Day Number = -2845146.5, Delta T = 184h53m59s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°50'56, Lahiri = -174°43'56 Julian Calendar 1 June 12503 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12503 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12503 BCE (-12502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 46 4	10♈22'31	14♉58	29♓49	25♓16	13♋58	8♈43	5♋56	19°R34	9♋15	23°R58	13♎23	13♎27	21♊29	n.a.	S 1
M 2	12 50 0	11°23'44	27° 5	1♈27	26°32	14°32	8°57	5°58	19♐33	9°15	23♑58	13°24	13°23	21°36	n.a.	M 2
T 3	12 53 56	12°24'58	9♊ 3	3° 4	27°48	15° 6	9°10	6° 1	19°33	9°16	23°57	13°24	13°20	21°42	n.a.	T 3
W 4	12 57 53	13°26'13	20°56	4°42	29° 4	15°41	9°24	6° 4	19°32	9°16	23°56	13°R24	13°17	21°49	n.a.	W 4
T 5	13 1 49	14°27'29	2♋47	6°19	0♈19	16°15	9°37	6° 7	19°32	9°17	23°55	13°24	13°14	21°56	n.a.	T 5
F 6	13 5 46	15°28'45	14°42	7°56	1°35	16°50	9°51	6°10	19°31	9°17	23°55	13°D24	13°11	22° 3	n.a.	F 6
S 7	13 9 42	16°30'03	26°44	9°34	2°51	17°25	10° 4	6°14	19°30	9°18	23°54	13°24	13° 8	22° 9	n.a.	S 7
S 8	13 13 38	17°31'21	8♌59	11°10	4° 7	17°59	10°18	6°17	19°29	9°18	23°53	13°24	13° 4	22°16	n.a.	S 8
M 9	13 17 35	18°32'40	21°31	12°47	5°23	18°34	10°31	6°20	19°29	9°19	23°53	13°25	13° 1	22°23	n.a.	M 9
T 10	13 21 31	19°34'00	4♍23	14°24	6°39	19°10	10°45	6°24	19°28	9°20	23°52	13°25	12°58	22°29	n.a.	T 10
W11	13 25 28	20°35'20	17°37	16° 0	7°55	19°45	10°58	6°27	19°27	9°20	23°51	13°26	12°55	22°36	n.a.	W11
T 12	13 29 24	21°36'42	1♎15	17°36	9°11	20°20	11°11	6°31	19°26	9°21	23°51	13°26	12°52	22°43	n.a.	T 12
F 13	13 33 21	22°38'03	15°15	19°12	10°27	20°56	11°25	6°35	19°25	9°22	23°50	13°R26	12°48	22°50	n.a.	F 13
S 14	13 37 17	23°39'26	29°35	20°48	11°43	21°31	11°38	6°39	19°24	9°23	23°50	13°26	12°45	22°56	n.a.	S 14
S 15	13 41 13	24°40'50	14♏ 7	22°24	12°59	22° 7	11°51	6°43	19°22	9°24	23°49	13°25	12°42	23° 3	n.a.	S 15
M16	13 45 10	25°42'14	28°48	23°59	14°15	22°42	12° 5	6°47	19°21	9°25	23°49	13°24	12°39	23°10	n.a.	M16
T 17	13 49 6	26°43'40	13♐28	25°35	15°31	23°18	12°18	6°51	19°20	9°26	23°48	13°22	12°36	23°16	n.a.	T 17
W18	13 53 3	27°45'06	28° 3	27°10	16°47	23°54	12°31	6°55	19°19	9°27	23°48	13°21	12°33	23°23	n.a.	W18
T 19	13 56 59	28°46'33	12♑27	28°45	18° 3	24°30	12°45	7° 0	19°17	9°28	23°47	13°19	12°29	23°30	n.a.	T 19
F 20	14 0 56	29°48'01	26°37	0♉20	19°19	25° 6	12°58	7° 4	19°16	9°29	23°47	13°D19	12°26	23°37	n.a.	F 20
S 21	14 4 52	0♉49'30	10♒31	1°55	20°34	25°42	13°11	7° 9	19°15	9°30	23°47	13°19	12°23	23°43	n.a.	S 21
S 22	14 8 48	1°50'59	24° 8	3°30	21°50	26°18	13°24	7°13	19°13	9°31	23°46	13°20	12°20	23°50	n.a.	S 22
M23	14 12 45	2°52'29	7♓30	5° 5	23° 6	26°54	13°37	7°18	19°12	9°32	23°46	13°21	12°17	23°57	n.a.	M23
T 24	14 16 41	3°54'00	20°37	6°40	24°22	27°31	13°50	7°23	19°10	9°33	23°46	13°23	12°13	24° 3	n.a.	T 24
W25	14 20 38	4°55'31	3♈30	8°15	25°38	28° 7	14° 3	7°28	19° 8	9°34	23°45	13°24	12°10	24°10	n.a.	W25
T 26	14 24 34	5°57'03	16°11	9°50	26°54	28°44	14°17	7°33	19° 7	9°35	23°45	13°R24	12° 7	24°17	n.a.	T 26
F 27	14 28 31	6°58'35	28°41	11°25	28°10	29°20	14°30	7°38	19° 5	9°37	23°45	13°23	12° 4	24°24	n.a.	F 27
S 28	14 32 27	8° 0'07	11♉ 1	12°59	29°25	29°57	14°42	7°43	19° 3	9°38	23°45	13°21	12° 1	24°30	n.a.	S 28
S 29	14 36 24	9° 1'40	23°12	14°34	0♉41	0♌33	14°55	7°48	19° 1	9°39	23°44	13°18	11°58	24°37	n.a.	S 29
M30	14 40 20	10° 3'12	5♊14	16° 9	1°57	1°10	15° 8	7°53	19° 0	9°41	23°44	13°13	11°54	24°44	n.a.	M30
T 31	14 44 17	11♉ 4'45	17♊10	17♉44	3♉13	1♌47	15♈21	7♋58	18♐58	9♋42	23♑44	13♎ 8	11♎51	24♊50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n11	14n 0	2s47	1n40	1n54	1s25	0n33	21n34	1s38	4n48	1n23	26n12	2n24	24s53	1s22	25n57	2n21	2n 3	12s28	5s23	5s25	18n54		n.a.
M 2	4 36	16 21	3 40	2 19	1 53	0 53	0 35	21 30	1 38	4 53	1 23	26 11	2 23	24 53	1 22	25 57	2 21	2 4	12 28	5 24	5 24	18 54		n.a.
T 3	5 0	17 56	4 23	2 57	1 52	0 20	0 37	21 25	1 39	4 59	1 23	26 11	2 23	24 53	1 22	25 57	2 21	2 4	12 27	5 24	5 22	18 54		n.a.
W 4	5 24	18 44	4 54	3 36	1 51	0n13	0 39	21 21	1 40	5 4	1 23	26 10	2 23	24 53	1 22	25 57	2 21	2 4	12 27	5 24	5 21	18 54		n.a.
T 5	5 49	18 42	5 13	4 13	1 49	0 46	0 41	21 16	1 40	5 10	1 23	26 10	2 22	24 53	1 22	25 57	2 21	2 5	12 27	5 24	5 20	18 54		n.a.
F 6	6 13	17 50	5 18	4 51	1 47	1 18	0 43	21 11	1 41	5 15	1 23	26 10	2 22	24 53	1 22	25 57	2 21	2 5	12 27	5 24	5 18	18 54		n.a.
S 7	6 37	16 11	5 10	5 28	1 45	1 51	0 45	21 6	1 41	5 21	1 24	26 9	2 22	24 53	1 22	25 57	2 21	2 6	12 27	5 24	5 17	18 54		n.a.
S 8	7 1	13 46	4 47	6 4	1 42	2 24	0 47	21 1	1 42	5 26	1 24	26 9	2 22	24 53	1 22	25 57	2 21	2 6	12 26	5 24	5 16	18 54		n.a.
M 9	7 25	10 41	4 11	6 40	1 39	2 56	0 49	20 56	1 42	5 32	1 24	26 8	2 21	24 53	1 22	25 56	2 20	2 6	12 26	5 24	5 15	18 54		n.a.
T 10	7 48	7 0	3 21	7 15	1 36	3 29	0 51	20 51	1 43	5 37	1 24	26 8	2 21	24 53	1 22	25 56	2 20	2 7	12 26	5 24	5 13	18 54		n.a.
W11	8 12	2 52	2 19	7 50	1 32	4 1	0 53	20 45	1 43	5 43	1 24	26 7	2 21	24 53	1 22	25 56	2 20	2 7	12 26	5 24	5 12	18 54		n.a.
T 12	8 35	1s32	1 7	8 25	1 29	4 33	0 55	20 39	1 44	5 48	1 24	26 7	2 20	24 53	1 22	25 56	2 20	2 8	12 26	5 25	5 11	18 55		n.a.
F 13	8 59	5 58	0n10	8 58	1 25	5 5	0 57	20 34	1 44	5 54	1 24	26 6	2 20	24 53	1 22	25 56	2 20	2 8	12 25	5 25	5 10	18 55		n.a.
S 14	9 22	10 11	1 28	9 32	1 21	5 37	0 58	20 28	1 44	5 59	1 24	26 6	2 20	24 53	1 23	25 56	2 20	2 8	12 25	5 25	5 8	18 55		n.a.
S 15	9 45	13 50	2 42	10 4	1 16	6 9	1 0	20 21	1 45	6 5	1 25	26 5	2 20	24 53	1 23	25 55	2 20	2 9	12 25	5 24	5 7	18 55		n.a.
M16	10 8	16 38	3 46	10 36	1 12	6 40	1 2	20 15	1 45	6 10	1 25	26 5	2 19	24 53	1 23	25 55	2 20	2 9	12 25	5 24	5 6	18 55		n.a.
T 17	10 31	18 21	4 35	11 8	1 7	7 12	1 3	20 9	1 46	6 15	1 25	26 4	2 19	24 52	1 23	25 55	2 20	2 10	12 24	5 23	5 5	18 55		n.a.
W18	10 53	18 50	5 6	11 38	1 2	7 43	1 5	20 2	1 46	6 21	1 25	26 4	2 19	24 52	1 23	25 55	2 20	2 10	12 24	5 22	5 3	18 55		n.a.
T 19	11 16	18 5	5 17	12 9	0 57	8 14	1 6	19 56	1 46	6 26	1 25	26 3	2 18	24 52	1 23	25 55	2 20	2 10	12 24	5 22	5 2	18 55		n.a.
F 20	11 38	16 13	5 9	12 38	0 52	8 45	1 7	19 49	1 47	6 32	1 25	26 3	2 18	24 52	1 23	25 55	2 20	2 11	12 24	5 22	5 1	18 55		n.a.
S 21	12 0	13 27	4 42	13 7	0 47	9 15	1 9	19 42	1 47	6 37	1 25	26 2	2 18	24 52	1 23	25 55	2 19	2 11	12 23	5 22	5 0	18 55		n.a.
S 22	12 21	9 59	4 0	13 35	0 41	9 46	1 10	19 35	1 47	6 42	1 26	26 2	2 18	24 52	1 23	25 54	2 19	2 11	12 23	5 22	4 58	18 55		n.a.
M23	12 43	6 4	3 6	14 3	0 36	10 16	1 11	19 28	1 47	6 48	1 26	26 1	2 17	24 52	1 23	25 54	2 19	2 12	12 23	5 23	4 57	18 55		n.a.
T 24	13 4	1 55	2 3	14 30	0 30	10 45	1 13	19 20	1 48	6 53	1 26	26 1	2 17	24 52	1 23	25 54	2 19	2 12	12 23	5 23	4 56	18 55		n.a.
W25	13 26	2n15	0 54	14 56	0 25	11 15	1 14	19 13	1 48	6 58	1 26	26 0	2 17	24 52	1 23	25 54	2 19	2 12	12 22	5 24	4 54	18 55		n.a.
T 26	13 46	6 16	0s15	15 22	0 19	11 44	1 15	19 5	1 48	7 4	1 26	26 0	2 17	24 52	1 23	25 54	2 19	2 13	12 22	5 24	4 53	18 55		n.a.
F 27	14 7	9 56	1 23	15 46	0 13	12 13	1 16	18 57	1 48	7 9	1 26	25 59	2 16	24 52	1 23	25 54	2 19	2 13	12 22	5 23	4 52	18 55		n.a.
S 28	14 28	13 8	2 26	16 10	0 7	12 41	1 17	18 49	1 49	7 14	1 27	25 58	2 16	24 52	1 23	25 53	2 19	2 13	12 22	5 23	4 51	18 55		n.a.
S 29	14 48	15 42	3 22	16 34	0 1	13 9	1 17	18 41	1 49	7 20	1 27	25 58	2 16	24 52	1 23	25 53	2 19	2 14	12 21	5 21	4 49	18 55		n.a.
M30	15 8	17 34	4 8	16 56	0s 5	13 37	1 18	18 33	1 49	7 25	1 27	25 57	2 16	24 51	1 23	25 53	2 19	2 14	12 21	5 19	4 48	18 55		n.a.
T 31	15n27	18n38	4s42	17n18	0s11	14n 5	1n19	18n24	1s49	7n30	1n27	25n57	2n15	24s51	1s24	25n53	2n19	2n14	12s21	5s17	4s47	18n55		n.a.

Julian Day Number = -2845116.5, Delta T = 184h53m52s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°50'52, Lahiri = -174°43'52 Julian Calendar 1 July 12503 BCE == Greg. Calendar 27 March 12503 BCE

The year -12502 astronomical counting style corresponds to year 12503 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12503 BCE (-12502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 48 13	12♉ 6'17	29♊ 2	19♉19	4♉29	2♌24	15♈34	8♋ 4	18°R56	9♋43	23°R44	13°R 2	11♎48	24♊57	n.a.	W 1
T 2	14 52 10	13° 7'49	10♋53	20°54	5°44	3° 1	15°47	8° 9	18♐54	9°45	23♌44	12♎58	11°45	25° 4	n.a.	T 2
F 3	14 56 6	14° 9'21	22°46	22°29	7° 0	3°38	15°59	8°15	18°52	9°46	23°44	12°54	11°42	25°11	n.a.	F 3
S 4	15 0 3	15°10'52	4♌45	24° 5	8°16	4°15	16°12	8°21	18°50	9°48	23°44	12°52	11°39	25°17	n.a.	S 4
S 5	15 3 59	16°12'23	16°55	25°40	9°31	4°52	16°25	8°26	18°48	9°49	23°D44	12°D52	11°35	25°24	n.a.	S 5
M 6	15 7 56	17°13'54	29°21	27°15	10°47	5°29	16°37	8°32	18°46	9°51	23°44	12°52	11°32	25°31	n.a.	M 6
T 7	15 11 52	18°15'23	12♍ 7	28°50	12° 3	6° 6	16°50	8°38	18°44	9°52	23°44	12°54	11°29	25°38	n.a.	T 7
W 8	15 15 49	19°16'53	25°18	0♊25	13°18	6°43	17° 2	8°44	18°42	9°54	23°44	12°55	11°26	25°44	n.a.	W 8
T 9	15 19 45	20°18'21	8♎55	2° 0	14°34	7°21	17°14	8°50	18°39	9°55	23°44	12°R56	11°23	25°51	n.a.	T 9
F 10	15 23 42	21°19'50	23° 1	3°35	15°49	7°58	17°27	8°56	18°37	9°57	23°44	12°56	11°19	25°58	n.a.	F 10
S 11	15 27 38	22°21'17	7♏32	5°10	17° 5	8°35	17°39	9° 2	18°35	9°59	23°44	12°54	11°16	26° 4	n.a.	S 11
S 12	15 31 35	23°22'44	22°24	6°45	18°20	9°13	17°51	9° 8	18°33	10° 0	23°44	12°50	11°13	26°11	n.a.	S 12
M13	15 35 31	24°24'11	7♐30	8°19	19°36	9°50	18° 3	9°14	18°30	10° 2	23°45	12°44	11°10	26°18	n.a.	M13
T 14	15 39 28	25°25'37	22°38	9°53	20°51	10°28	18°15	9°21	18°28	10° 4	23°45	12°37	11° 7	26°25	n.a.	T 14
W15	15 43 24	26°27'02	7♑40	11°26	22° 7	11° 5	18°27	9°27	18°26	10° 6	23°45	12°30	11° 4	26°31	n.a.	W15
T 16	15 47 21	27°28'27	22°26	12°58	23°22	11°43	18°39	9°34	18°23	10° 7	23°45	12°25	11° 0	26°38	n.a.	T 16
F 17	15 51 17	28°29'52	6♒51	14°30	24°38	12°20	18°51	9°40	18°21	10° 9	23°46	12°20	10°57	26°45	n.a.	F 17
S 18	15 55 14	29°31'16	20°51	16° 0	25°53	12°58	19° 3	9°47	18°19	10°11	23°46	12°18	10°54	26°51	n.a.	S 18
S 19	15 59 11	0♊32'40	4♓27	17°29	27° 8	13°36	19°15	9°53	18°16	10°13	23°46	12°D18	10°51	26°58	n.a.	S 19
M20	16 3 7	1°34'03	17°40	18°57	28°24	14°13	19°26	10° 0	18°14	10°15	23°47	12°19	10°48	27° 5	n.a.	M20
T 21	16 7 4	2°35'25	0♈33	20°22	29°39	14°51	19°38	10° 7	18°11	10°16	23°47	12°20	10°45	27°12	n.a.	T 21
W22	16 11 0	3°36'47	13°10	21°45	0♊54	15°29	19°50	10°13	18° 9	10°18	23°48	12°R21	10°41	27°18	n.a.	W22
T 23	16 14 57	4°38'08	25°34	23° 5	2° 9	16° 7	20° 1	10°20	18° 6	10°20	23°48	12°20	10°38	27°25	n.a.	T 23
F 24	16 18 53	5°39'29	7♉48	24°22	3°25	16°44	20°12	10°27	18° 4	10°22	23°48	12°16	10°35	27°32	n.a.	F 24
S 25	16 22 50	6°40'48	19°54	25°35	4°40	17°22	20°24	10°34	18° 1	10°24	23°49	12°10	10°32	27°39	n.a.	S 25
S 26	16 26 47	7°42'06	1♊55	26°43	5°55	18° 0	20°35	10°41	17°59	10°26	23°49	12° 2	10°29	27°45	n.a.	S 26
M27	16 30 43	8°43'24	13°51	27°46	7°10	18°38	20°46	10°48	17°56	10°28	23°50	11°51	10°25	27°52	n.a.	M27
T 28	16 34 40	9°44'40	25°44	28°42	8°25	19°16	20°57	10°55	17°54	10°30	23°51	11°39	10°22	27°59	n.a.	T 28
W29	16 38 37	10°45'55	7♋36	29°32	9°40	19°54	21° 8	11° 2	17°51	10°32	23°51	11°27	10°19	28° 5	n.a.	W29
T 30	16 42 33	11°47'08	19°27	0♋14	10°56	20°32	21°19	11° 9	17°48	10°34	23°52	11°16	10°16	28°12	n.a.	T 30
F 31	16 46 30	12♊48'20	1♌21	0♋47	12♊11	21♌10	21♈29	11♋16	17♐46	10♋36	23♌52	11♎ 6	10♎13	28♊19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n47	18n52	5s 4	17n39	0s17	14n32	1n20	18n16	1s49	7n35	1n27	25n56	2n15	24s51	1s24	25n53	2n19	2n14	12s21	5s15	4s46	18n55		n.a.
T 2	16 6	18 17	5 13	17 59	0 23	14 58	1 20	18 7	1 49	7 41	1 28	25 56	2 15	24 51	1 24	25 52	2 18	2 15	12 20	5 13	4 44	18 55		n.a.
F 3	16 25	16 54	5 9	18 18	0 29	15 24	1 21	17 58	1 49	7 46	1 28	25 55	2 15	24 51	1 24	25 52	2 18	2 15	12 20	5 12	4 43	18 55		n.a.
S 4	16 43	14 46	4 51	18 37	0 36	15 50	1 21	17 50	1 50	7 51	1 28	25 54	2 14	24 51	1 24	25 52	2 18	2 15	12 20	5 11	4 42	18 55		n.a.
S 5	17 1	11 58	4 20	18 54	0 42	16 15	1 22	17 40	1 50	7 56	1 28	25 54	2 14	24 51	1 24	25 52	2 18	2 15	12 20	5 11	4 41	18 55		n.a.
M 6	17 19	8 34	3 36	19 11	0 48	16 40	1 22	17 31	1 50	8 1	1 28	25 53	2 14	24 51	1 24	25 52	2 18	2 16	12 19	5 11	4 39	18 55		n.a.
T 7	17 37	4 41	2 41	19 27	0 54	17 5	1 23	17 22	1 50	8 6	1 29	25 52	2 14	24 50	1 24	25 51	2 18	2 16	12 19	5 12	4 38	18 55		n.a.
W 8	17 54	0 28	1 35	19 42	0 59	17 28	1 23	17 13	1 50	8 11	1 29	25 52	2 13	24 50	1 24	25 51	2 18	2 16	12 19	5 12	4 37	18 55		n.a.
T 9	18 11	3s57	0 22	19 56	1 5	17 52	1 23	17 3	1 50	8 16	1 29	25 51	2 13	24 50	1 24	25 51	2 18	2 16	12 19	5 13	4 35	18 55		n.a.
F 10	18 28	8 17	0n55	20 9	1 11	18 15	1 23	16 53	1 50	8 21	1 29	25 51	2 13	24 50	1 24	25 51	2 18	2 17	12 18	5 13	4 34	18 55		n.a.
S 11	18 44	12 16	2 10	20 21	1 16	18 37	1 23	16 43	1 50	8 26	1 29	25 50	2 13	24 50	1 24	25 51	2 18	2 17	12 18	5 12	4 33	18 55		n.a.
S 12	19 0	15 34	3 18	20 33	1 22	18 59	1 23	16 33	1 50	8 31	1 30	25 49	2 13	24 50	1 24	25 50	2 18	2 17	12 18	5 10	4 32	18 55		n.a.
M13	19 15	17 51	4 13	20 43	1 27	19 20	1 23	16 23	1 50	8 36	1 30	25 49	2 12	24 50	1 24	25 50	2 18	2 17	12 18	5 8	4 30	18 55		n.a.
T 14	19 30	18 53	4 51	20 53	1 32	19 41	1 23	16 13	1 50	8 41	1 30	25 48	2 12	24 49	1 24	25 50	2 18	2 17	12 17	5 5	4 29	18 55		n.a.
W15	19 45	18 35	5 8	21 1	1 37	20 1	1 23	16 3	1 50	8 46	1 30	25 47	2 12	24 49	1 24	25 50	2 18	2 17	12 17	5 2	4 28	18 55		n.a.
T 16	20 0	17 1	5 5	21 9	1 41	20 20	1 23	15 52	1 50	8 51	1 31	25 47	2 12	24 49	1 24	25 50	2 17	2 18	12 17	5 0	4 27	18 55		n.a.
F 17	20 14	14 24	4 42	21 16	1 45	20 39	1 23	15 42	1 50	8 56	1 31	25 46	2 12	24 49	1 24	25 49	2 17	2 18	12 16	4 59	4 25	18 55		n.a.
S 18	20 27	11 1	4 3	21 23	1 49	20 57	1 22	15 31	1 50	9 1	1 31	25 45	2 11	24 49	1 24	25 49	2 17	2 18	12 16	4 58	4 24	18 55		n.a.
S 19	20 41	7 8	3 10	21 28	1 52	21 15	1 22	15 20	1 50	9 5	1 31	25 45	2 11	24 48	1 24	25 49	2 17	2 18	12 16	4 58	4 23	18 55		n.a.
M20	20 54	3 0	2 9	21 33	1 55	21 32	1 21	15 9	1 50	9 10	1 32	25 44	2 11	24 48	1 24	25 49	2 17	2 18	12 16	4 58	4 22	18 54		n.a.
T 21	21 6	1n11	1 3	21 38	1 57	21 49	1 21	14 58	1 50	9 15	1 32	25 43	2 11	24 48	1 24	25 49	2 17	2 18	12 15	4 58	4 20	18 54		n.a.
W22	21 18	5 14	0s 4	21 42	1 59	22 4	1 20	14 47	1 50	9 20	1 32	25 42	2 11	24 48	1 24	25 48	2 17	2 18	12 15	4 59	4 19	18 54		n.a.
T 23	21 30	8 59	1 11	21 45	2 0	22 19	1 20	14 36	1 50	9 24	1 32	25 42	2 10	24 48	1 24	25 48	2 17	2 19	12 15	4 58	4 18	18 54		n.a.
F 24	21 41	12 19	2 13	21 49	2 0	22 34	1 19	14 24	1 50	9 29	1 33	25 41	2 10	24 47	1 24	25 48	2 17	2 19	12 15	4 57	4 16	18 54		n.a.
S 25	21 52	15 4	3 8	21 52	2 0	22 48	1 18	14 13	1 50	9 33	1 33	25 40	2 10	24 47	1 24	25 48	2 17	2 19	12 14	4 54	4 15	18 54		n.a.
S 26	22 2	17 9	3 54	21 56	1 58	23 1	1 17	14 1	1 50	9 38	1 33	25 39	2 10	24 47	1 24	25 48	2 17	2 19	12 14	4 51	4 14	18 54		n.a.
M27	22 12	18 29	4 29	21 59	1 56	23 13	1 16	13 49	1 50	9 43	1 33	25 39	2 10	24 47	1 24	25 47	2 17	2 19	12 14	4 47	4 13	18 54		n.a.
T 28	22 22	18 59	4 53	22 4	1 52	23 25	1 15	13 37	1 49	9 47	1 34	25 38	2 10	24 46	1 24	25 47	2 17	2 19	12 14	4 42	4 11	18 54		n.a.
W29	22 31	18 40	5 4	22 9	1 47	23 35	1 14	13 25	1 49	9 51	1 34	25 37	2 9	24 46	1 24	25 47	2 17	2 19	12 13	4 37	4 10	18 54		n.a.
T 30	22 39	17 32	5 1	22 15	1 41	23 46	1 13	13 13	1 49	9 56	1 34	25 36	2 9	24 46	1 24	25 47	2 17	2 19	12 13	4 33	4 9	18 54		n.a.
F 31	22n48	15n38	4s46	22n23	1s34	23n55	1n12	13n 1	1s49	10n 0	1n35	25n36	2n 9	24s46	1s24	25n47	2n17	2n19	12s13	4s29	4s 8	18n54		n.a.

Julian Day Number = -2845085.5, Delta T = 184h53m44s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°50'48, Lahiri = -174°43'48 Julian Calendar 1 Aug. 12503 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12503 BCE

The year -12502 astronomical counting style corresponds to year 12503 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12503 BCE (-12502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 50 26	13♊49'31	13♌21	1♋10	13♊26	21♌48	21♈40	11♋23	17°R43	10♋38	23♌53	10°R59	10♎10	28♊26	n.a.	S 1
S 2	16 54 23	14°50'39	25°29	1°23	14°41	22°26	21°51	11°30	17♐41	10°40	23°54	10♎55	10° 6	28°32	n.a.	S 2
M 3	16 58 20	15°51'47	7♍50	1°R25	15°56	23° 4	22° 1	11°38	17°38	10°42	23°55	10°53	10° 3	28°39	n.a.	M 3
T 4	17 2 16	16°52'52	20°29	1°16	17°10	23°42	22°12	11°45	17°35	10°45	23°55	10°D52	10° 0	28°46	n.a.	T 4
W 5	17 6 13	17°53'56	3♎30	0°55	18°25	24°20	22°22	11°52	17°33	10°47	23°56	10°53	9°57	28°52	n.a.	W 5
T 6	17 10 10	18°54'58	16°58	0°23	19°40	24°58	22°32	12° 0	17°30	10°49	23°57	10°R53	9°54	28°59	n.a.	T 6
F 7	17 14 6	19°55'58	0♏56	29♊39	20°55	25°36	22°42	12° 7	17°28	10°51	23°58	10°51	9°50	29° 6	n.a.	F 7
S 8	17 18 3	20°56'56	15°22	28°46	22°10	26°15	22°52	12°15	17°25	10°53	23°58	10°47	9°47	29°13	n.a.	S 8
S 9	17 22 0	21°57'53	0♐15	27°45	23°25	26°53	23° 2	12°22	17°22	10°55	23°59	10°40	9°44	29°19	n.a.	S 9
M10	17 25 56	22°58'48	15°28	26°37	24°39	27°31	23°12	12°29	17°20	10°57	24° 0	10°31	9°41	29°26	n.a.	M10
T 11	17 29 53	23°59'41	0♑50	25°24	25°54	28° 9	23°21	12°37	17°17	11° 0	24° 1	10°21	9°38	29°33	n.a.	T 11
W12	17 33 50	25° 0'33	16°10	24°10	27° 9	28°47	23°31	12°45	17°15	11° 2	24° 2	10°10	9°35	29°40	n.a.	W12
T 13	17 37 46	26° 1'23	1♒15	22°55	28°23	29°25	23°40	12°52	17°12	11° 4	24° 3	10° 0	9°31	29°46	n.a.	T 13
F 14	17 41 43	27° 2'11	15°58	21°42	29°38	0♍ 4	23°49	13° 0	17°10	11° 6	24° 4	9°52	9°28	29°53	n.a.	F 14
S 15	17 45 40	28° 2'58	0♓13	20°33	0♋53	0°42	23°59	13° 7	17° 7	11° 8	24° 5	9°47	9°25	29°59	n.a.	S 15
S 16	17 49 36	29° 3'43	13°58	19°30	2° 7	1°20	24° 8	13°15	17° 4	11°11	24° 6	9°44	9°22	0♋ 6	n.a.	S 16
M17	17 53 33	0♋ 4'26	27°14	18°33	3°22	1°58	24°17	13°23	17° 2	11°13	24° 7	9°D43	9°19	0°13	n.a.	M17
T 18	17 57 30	1° 5'08	10♈ 7	17°44	4°36	2°37	24°25	13°30	16°59	11°15	24° 8	9°R43	9°16	0°20	n.a.	T 18
W19	18 1 26	2° 5'49	22°38	17° 4	5°51	3°15	24°34	13°38	16°57	11°17	24° 9	9°43	9°12	0°27	n.a.	W19
T 20	18 5 23	3° 6'27	4♉55	16°32	7° 5	3°53	24°43	13°46	16°54	11°20	24°10	9°41	9° 9	0°33	n.a.	T 20
F 21	18 9 20	4° 7'04	17° 0	16° 8	8°20	4°31	24°51	13°53	16°52	11°22	24°11	9°36	9° 6	0°40	n.a.	F 21
S 22	18 13 16	5° 7'40	28°58	15°53	9°34	5°10	24°59	14° 1	16°49	11°24	24°12	9°28	9° 3	0°47	n.a.	S 22
S 23	18 17 13	6° 8'13	10♊51	15°D45	10°49	5°48	25° 8	14° 9	16°47	11°26	24°13	9°18	9° 0	0°54	n.a.	S 23
M24	18 21 10	7° 8'45	22°43	15°45	12° 3	6°26	25°16	14°16	16°45	11°29	24°14	9° 4	8°56	1° 0	n.a.	M24
T 25	18 25 6	8° 9'14	4♋35	15°53	13°17	7° 5	25°24	14°24	16°42	11°31	24°15	8°50	8°53	1° 7	n.a.	T 25
W26	18 29 3	9° 9'42	16°28	16° 7	14°32	7°43	25°31	14°32	16°40	11°33	24°17	8°34	8°50	1°14	n.a.	W26
T 27	18 33 0	10°10'07	28°23	16°27	15°46	8°21	25°39	14°40	16°38	11°35	24°18	8°20	8°47	1°20	n.a.	T 27
F 28	18 36 56	11°10'30	10♌22	16°53	17° 0	8°59	25°47	14°48	16°35	11°38	24°19	8° 8	8°44	1°27	n.a.	F 28
S 29	18 40 53	12°10'51	22°27	17°24	18°15	9°38	25°54	14°55	16°33	11°40	24°20	7°58	8°41	1°34	n.a.	S 29
S 30	18 44 50	13♋11'10	4♍40	18♊ 0	19♋29	10♍16	26♈ 1	15♋ 3	16♐31	11♋42	24♌22	7♎52	8♎37	1♋41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n55	13n 3	4s18	22n31	1s25	24n 4	1n11	12n49	1s49	10n 5	1n35	25n35	2n 9	24s46	1s24	25n46	2n17	2n19	12s13	4s26	4s 6	18n53		n.a.
S 2	23 3	9 53	3 38	22 42	1 14	24 12	1 10	12 37	1 49	10 9	1 35	25 34	2 9	24 45	1 24	25 46	2 17	2 19	12 12	4 24	4 5	18 53		n.a.
M 3	23 9	6 14	2 47	22 54	1 2	24 19	1 9	12 24	1 49	10 13	1 35	25 33	2 9	24 45	1 24	25 46	2 17	2 19	12 12	4 23	4 4	18 53		n.a.
T 4	23 16	2 13	1 47	23 7	0 48	24 25	1 7	12 12	1 49	10 17	1 36	25 32	2 9	24 45	1 24	25 46	2 16	2 19	12 12	4 23	4 2	18 53		n.a.
W 5	23 22	2s 1	0 39	23 23	0 34	24 31	1 6	11 59	1 48	10 22	1 36	25 32	2 8	24 45	1 24	25 45	2 16	2 19	12 12	4 24	4 1	18 53		n.a.
T 6	23 27	6 18	0n32	23 39	0 17	24 36	1 5	11 46	1 48	10 26	1 36	25 31	2 8	24 44	1 24	25 45	2 16	2 19	12 12	4 24	4 0	18 53		n.a.
F 7	23 32	10 24	1 45	23 56	0 0	24 40	1 3	11 33	1 48	10 30	1 37	25 30	2 8	24 44	1 24	25 45	2 16	2 19	12 11	4 23	3 59	18 53		n.a.
S 8	23 37	14 2	2 53	24 14	0n18	24 44	1 2	11 20	1 48	10 34	1 37	25 29	2 8	24 44	1 24	25 45	2 16	2 19	12 11	4 21	3 57	18 53		n.a.
S 9	23 41	16 52	3 51	24 32	0 37	24 46	1 0	11 7	1 48	10 38	1 37	25 28	2 8	24 44	1 24	25 45	2 16	2 19	12 11	4 19	3 56	18 53		n.a.
M10	23 44	18 35	4 34	24 49	0 55	24 48	0 59	10 54	1 48	10 42	1 38	25 28	2 8	24 43	1 24	25 44	2 16	2 19	12 11	4 15	3 55	18 52		n.a.
T 11	23 47	18 58	4 58	25 5	1 14	24 50	0 57	10 41	1 47	10 46	1 38	25 27	2 8	24 43	1 24	25 44	2 16	2 19	12 10	4 11	3 54	18 52		n.a.
W12	23 50	17 58	5 0	25 20	1 32	24 50	0 55	10 28	1 47	10 50	1 38	25 26	2 8	24 43	1 24	25 44	2 16	2 19	12 10	4 6	3 52	18 52		n.a.
T 13	23 52	15 43	4 42	25 33	1 48	24 49	0 54	10 15	1 47	10 54	1 39	25 25	2 7	24 42	1 24	25 44	2 16	2 18	12 10	4 2	3 51	18 52		n.a.
F 14	23 54	12 30	4 5	25 44	2 4	24 48	0 52	10 1	1 47	10 58	1 39	25 24	2 7	24 42	1 24	25 43	2 16	2 18	12 10	3 59	3 50	18 52		n.a.
S 15	23 55	8 37	3 13	25 53	2 18	24 46	0 50	9 48	1 47	11 1	1 39	25 23	2 7	24 42	1 24	25 43	2 16	2 18	12 10	3 57	3 48	18 52		n.a.
S 16	23 55	4 25	2 12	26 1	2 30	24 44	0 48	9 34	1 47	11 5	1 40	25 22	2 7	24 42	1 24	25 43	2 16	2 18	12 9	3 56	3 47	18 52		n.a.
M17	23 56	0 7	1 6	26 6	2 41	24 40	0 47	9 20	1 46	11 9	1 40	25 21	2 7	24 41	1 24	25 43	2 16	2 18	12 9	3 56	3 46	18 51		n.a.
T 18	23 55	4n 3	0s 2	26 11	2 50	24 36	0 45	9 7	1 46	11 12	1 40	25 21	2 7	24 41	1 24	25 43	2 16	2 18	12 9	3 56	3 45	18 51		n.a.
W19	23 55	7 56	1 8	26 14	2 57	24 31	0 43	8 53	1 46	11 16	1 41	25 20	2 7	24 41	1 24	25 42	2 16	2 18	12 9	3 56	3 43	18 51		n.a.
T 20	23 53	11 24	2 9	26 16	3 2	24 25	0 41	8 39	1 46	11 20	1 41	25 19	2 7	24 41	1 24	25 42	2 16	2 17	12 9	3 55	3 42	18 51		n.a.
F 21	23 52	14 20	3 4	26 17	3 6	24 19	0 39	8 25	1 45	11 23	1 41	25 18	2 7	24 40	1 24	25 42	2 16	2 17	12 8	3 53	3 41	18 51		n.a.
S 22	23 49	16 37	3 49	26 18	3 9	24 12	0 37	8 11	1 45	11 27	1 42	25 17	2 7	24 40	1 24	25 42	2 16	2 17	12 8	3 50	3 39	18 51		n.a.
S 23	23 47	18 11	4 24	26 19	3 10	24 4	0 35	7 57	1 45	11 30	1 42	25 16	2 7	24 40	1 24	25 41	2 16	2 17	12 8	3 45	3 38	18 50		n.a.
M24	23 44	18 56	4 48	26 19	3 11	23 55	0 33	7 43	1 45	11 33	1 42	25 15	2 6	24 39	1 24	25 41	2 16	2 17	12 8	3 40	3 37	18 50		n.a.
T 25	23 40	18 53	4 59	26 19	3 10	23 46	0 31	7 29	1 44	11 37	1 43	25 14	2 6	24 39	1 24	25 41	2 16	2 17	12 8	3 34	3 36	18 50		n.a.
W26	23 36	17 59	4 57	26 19	3 8	23 36	0 29	7 15	1 44	11 40	1 43	25 13	2 6	24 39	1 24	25 41	2 16	2 16	12 8	3 28	3 34	18 50		n.a.
T 27	23 32	16 19	4 42	26 18	3 5	23 25	0 26	7 0	1 44	11 43	1 44	25 12	2 6	24 39	1 24	25 41	2 16	2 16	12 7	3 22	3 33	18 50		n.a.
F 28	23 27	13 55	4 15	26 18	3 2	23 14	0 24	6 46	1 44	11 46	1 44	25 11	2 6	24 38	1 24	25 40	2 16	2 16	12 7	3 17	3 32	18 50		n.a.
S 29	23 21	10 56	3 35	26 17	2 58	23 2	0 22	6 32	1 43	11 49	1 44	25 10	2 6	24 38	1 24	25 40	2 16	2 16	12 7	3 13	3 31	18 49		n.a.
S 30	23n15	7n26	2s46	26n16	2n54	22n49	0n20	6n17	1s43	11n52	1n45	25n 9	2n 6	24s38	1s24	25n40	2n16	2n15	12s 7	3s11	3s29	18n49		n.a.

Julian Day Number = -2845054.5, Delta T = 184h53m36s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°50'43, Lahiri = -174°43'43 Julian Calendar 1 Sept. 12503 BCE == Greg. Calendar 28 May 12503 BCE

The year -12502 astronomical counting style corresponds to year 12503 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12503 BCE (-12502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 48 47	14♋11'25	17♍ 4	18♊40	20♋43	10♍54	26♈ 8	15♋11	16°R28	11♋44	24♌23	7°R48	8♎34	1♋47	n.a.	M 1
T 2	18 52 43	15°11'39	29°43	19°25	21°57	11°33	26°15	15°19	16♐26	11°47	24°24	7♎47	8°31	1°54	n.a.	T 2
W 3	18 56 40	16°11'50	12♎40	20°13	23°12	12°11	26°22	15°26	16°24	11°49	24°25	7°47	8°28	2° 1	n.a.	W 3
T 4	19 0 37	17°11'59	26° 0	21° 4	24°26	12°50	26°29	15°34	16°22	11°51	24°27	7°46	8°25	2° 8	n.a.	T 4
F 5	19 4 33	18°12'05	9♏46	21°59	25°40	13°28	26°35	15°42	16°20	11°54	24°28	7°45	8°22	2°14	n.a.	F 5
S 6	19 8 30	19°12'08	23°59	22°57	26°54	14° 6	26°42	15°50	16°18	11°56	24°29	7°41	8°18	2°21	n.a.	S 6
S 7	19 12 27	20°12'09	8♐38	23°57	28° 8	14°45	26°48	15°58	16°16	11°58	24°31	7°35	8°15	2°28	n.a.	S 7
M 8	19 16 23	21°12'08	23°39	25° 0	29°22	15°23	26°54	16° 5	16°14	12° 0	24°32	7°26	8°12	2°34	n.a.	M 8
T 9	19 20 20	22°12'04	8♑53	26° 5	0♌36	16° 1	27° 0	16°13	16°12	12° 3	24°33	7°16	8° 9	2°41	n.a.	T 9
W10	19 24 17	23°11'58	24°11	27°12	1°50	16°40	27° 5	16°21	16°10	12° 5	24°35	7° 5	8° 6	2°48	n.a.	W10
T 11	19 28 13	24°11'49	9♒20	28°22	3° 4	17°18	27°11	16°29	16° 8	12° 7	24°36	6°55	8° 2	2°55	n.a.	T 11
F 12	19 32 10	25°11'38	24°11	29°33	4°18	17°56	27°16	16°36	16° 6	12° 9	24°38	6°47	7°59	3° 1	n.a.	F 12
S 13	19 36 7	26°11'25	8♓35	0♋46	5°32	18°35	27°22	16°44	16° 4	12°11	24°39	6°41	7°56	3° 8	n.a.	S 13
S 14	19 40 4	27°11'10	22°31	2° 1	6°46	19°13	27°27	16°52	16° 2	12°14	24°40	6°39	7°53	3°15	n.a.	S 14
M15	19 44 0	28°10'52	5♈57	3°17	8° 0	19°51	27°32	17° 0	16° 1	12°16	24°42	6°D38	7°50	3°22	n.a.	M15
T 16	19 47 57	29°10'33	18°55	4°35	9°14	20°29	27°36	17° 7	15°59	12°18	24°43	6°38	7°47	3°28	n.a.	T 16
W17	19 51 54	0♌10'11	1♉31	5°55	10°28	21° 8	27°41	17°15	15°57	12°20	24°45	6°R38	7°43	3°35	n.a.	W17
T 18	19 55 50	1° 9'48	13°48	7°16	11°42	21°46	27°45	17°23	15°56	12°22	24°46	6°38	7°40	3°42	n.a.	T 18
F 19	19 59 47	2° 9'22	25°52	8°38	12°55	22°24	27°50	17°30	15°54	12°25	24°48	6°35	7°37	3°48	n.a.	F 19
S 20	20 3 44	3° 8'54	7♊48	10° 2	14° 9	23° 3	27°54	17°38	15°53	12°27	24°49	6°29	7°34	3°55	n.a.	S 20
S 21	20 7 40	4° 8'24	19°39	11°27	15°23	23°41	27°58	17°45	15°51	12°29	24°51	6°22	7°31	4° 2	n.a.	S 21
M22	20 11 37	5° 7'52	1♋30	12°53	16°37	24°19	28° 1	17°53	15°50	12°31	24°52	6°12	7°28	4° 9	n.a.	M22
T 23	20 15 34	6° 7'17	13°22	14°20	17°51	24°58	28° 5	18° 1	15°48	12°33	24°54	6° 0	7°24	4°15	n.a.	T 23
W24	20 19 30	7° 6'40	25°19	15°49	19° 4	25°36	28° 8	18° 8	15°47	12°35	24°55	5°49	7°21	4°22	n.a.	W24
T 25	20 23 27	8° 6'01	7♌20	17°19	20°18	26°14	28°12	18°16	15°46	12°37	24°57	5°37	7°18	4°29	n.a.	T 25
F 26	20 27 23	9° 5'19	19°29	18°50	21°32	26°53	28°15	18°23	15°44	12°39	24°58	5°28	7°15	4°36	n.a.	F 26
S 27	20 31 20	10° 4'35	1♍45	20°23	22°46	27°31	28°18	18°31	15°43	12°42	25° 0	5°21	7°12	4°42	n.a.	S 27
S 28	20 35 17	11° 3'49	14°10	21°56	23°59	28° 9	28°20	18°38	15°42	12°44	25° 1	5°16	7° 8	4°49	n.a.	S 28
M29	20 39 13	12° 2'59	26°46	23°31	25°13	28°48	28°23	18°45	15°41	12°46	25° 3	5°14	7° 5	4°56	n.a.	M29
T 30	20 43 10	13° 2'08	9♎35	25° 7	26°27	29°26	28°25	18°53	15°40	12°48	25° 4	5°D13	7° 2	5° 2	n.a.	T 30
W31	20 47 7	14♌ 1'13	22♎38	26♋44	27♌41	0♎ 4	28♈27	19♋ 0	15♐39	12♋50	25♌ 6	5♎14	6♎59	5♋ 9	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n 9	3n34	1s47	26n15	2n49	22n36	0n18	6n 3	1s43	11n55	1n45	25n 8	2n 6	24s38	1s24	25n40	2n16	2n15	12s 7	3s 9	3s28	18n49		n.a.
T 2	23 2	0s32	0 43	26 14	2 44	22 22	0 15	5 48	1 43	11 58	1 45	25 7	2 6	24 37	1 24	25 39	2 16	2 15	12 7	3 9	3 27	18 49		n.a.
W 3	22 55	4 42	0n26	26 12	2 38	22 7	0 13	5 34	1 42	12 1	1 46	25 6	2 6	24 37	1 24	25 39	2 16	2 15	12 6	3 9	3 25	18 49		n.a.
T 4	22 48	8 46	1 35	26 10	2 32	21 52	0 11	5 19	1 42	12 4	1 46	25 5	2 6	24 37	1 24	25 39	2 16	2 14	12 6	3 9	3 24	18 48		n.a.
F 5	22 40	12 30	2 41	26 7	2 26	21 36	0 9	5 4	1 42	12 7	1 47	25 4	2 6	24 37	1 24	25 39	2 16	2 14	12 6	3 8	3 23	18 48		n.a.
S 6	22 31	15 37	3 39	26 4	2 19	21 19	0 6	4 49	1 42	12 10	1 47	25 4	2 6	24 36	1 24	25 39	2 16	2 14	12 6	3 7	3 22	18 48		n.a.
S 7	22 22	17 51	4 25	26 0	2 13	21 2	0 4	4 35	1 41	12 12	1 47	25 3	2 6	24 36	1 24	25 38	2 16	2 13	12 6	3 4	3 20	18 48		n.a.
M 8	22 13	18 54	4 53	25 56	2 6	20 44	0 2	4 20	1 41	12 15	1 48	25 2	2 6	24 36	1 24	25 38	2 16	2 13	12 6	3 1	3 19	18 48		n.a.
T 9	22 3	18 37	5 2	25 51	1 59	20 26	0s 0	4 5	1 41	12 17	1 48	25 1	2 6	24 35	1 24	25 38	2 16	2 13	12 6	2 56	3 18	18 47		n.a.
W10	21 53	16 59	4 49	25 46	1 51	20 7	0 3	3 50	1 40	12 20	1 49	25 0	2 6	24 35	1 24	25 38	2 16	2 12	12 5	2 52	3 17	18 47		n.a.
T 11	21 43	14 11	4 15	25 40	1 44	19 48	0 5	3 35	1 40	12 22	1 49	24 59	2 6	24 35	1 23	25 38	2 16	2 12	12 5	2 48	3 15	18 47		n.a.
F 12	21 32	10 31	3 25	25 33	1 37	19 28	0 7	3 20	1 40	12 25	1 50	24 58	2 6	24 35	1 23	25 37	2 16	2 12	12 5	2 45	3 14	18 47		n.a.
S 13	21 20	6 19	2 23	25 26	1 29	19 8	0 10	3 5	1 39	12 27	1 50	24 57	2 6	24 34	1 23	25 37	2 16	2 11	12 5	2 43	3 13	18 46		n.a.
S 14	21 9	1 54	1 14	25 17	1 22	18 47	0 12	2 50	1 39	12 29	1 50	24 55	2 6	24 34	1 23	25 37	2 16	2 11	12 5	2 41	3 11	18 46		n.a.
M15	20 57	2n28	0 4	25 8	1 14	18 25	0 14	2 35	1 39	12 32	1 51	24 54	2 6	24 34	1 23	25 37	2 16	2 11	12 5	2 41	3 10	18 46		n.a.
T 16	20 44	6 34	1s 5	24 58	1 7	18 3	0 16	2 20	1 39	12 34	1 51	24 53	2 6	24 34	1 23	25 37	2 16	2 10	12 5	2 41	3 9	18 46		n.a.
W17	20 32	10 14	2 9	24 48	0 59	17 41	0 19	2 5	1 38	12 36	1 52	24 52	2 6	24 34	1 23	25 36	2 16	2 10	12 5	2 41	3 8	18 46		n.a.
T 18	20 18	13 23	3 5	24 36	0 52	17 18	0 21	1 50	1 38	12 38	1 52	24 51	2 6	24 33	1 23	25 36	2 16	2 9	12 5	2 41	3 6	18 45		n.a.
F 19	20 5	15 53	3 51	24 23	0 44	16 55	0 23	1 35	1 38	12 40	1 53	24 50	2 6	24 33	1 23	25 36	2 16	2 9	12 5	2 40	3 5	18 45		n.a.
S 20	19 51	17 40	4 27	24 10	0 37	16 31	0 25	1 20	1 37	12 42	1 53	24 49	2 6	24 33	1 23	25 36	2 16	2 9	12 5	2 38	3 4	18 45		n.a.
S 21	19 37	18 41	4 51	23 55	0 30	16 7	0 28	1 5	1 37	12 44	1 53	24 48	2 6	24 33	1 23	25 36	2 16	2 8	12 4	2 35	3 2	18 45		n.a.
M22	19 22	18 53	5 3	23 40	0 22	15 43	0 30	0 50	1 37	12 45	1 54	24 47	2 6	24 32	1 23	25 35	2 16	2 8	12 4	2 31	3 1	18 44		n.a.
T 23	19 7	18 15	5 2	23 24	0 15	15 18	0 32	0 35	1 36	12 47	1 54	24 46	2 6	24 32	1 23	25 35	2 16	2 7	12 4	2 26	3 0	18 44		n.a.
W24	18 52	16 49	4 47	23 7	0 8	14 52	0 34	0 19	1 36	12 49	1 55	24 45	2 6	24 32	1 23	25 35	2 16	2 7	12 4	2 21	2 59	18 44		n.a.
T 25	18 37	14 38	4 19	22 48	0 1	14 27	0 36	0 4	1 36	12 50	1 55	24 44	2 6	24 32	1 23	25 35	2 16	2 6	12 4	2 17	2 57	18 44		n.a.
F 26	18 21	11 49	3 40	22 29	0s 6	14 1	0 39	0s11	1 35	12 52	1 56	24 43	2 6	24 32	1 23	25 35	2 16	2 6	12 4	2 13	2 56	18 43		n.a.
S 27	18 5	8 26	2 50	22 9	0 13	13 34	0 41	0 26	1 35	12 53	1 56	24 42	2 6	24 31	1 23	25 34	2 16	2 6	12 4	2 10	2 55	18 43		n.a.
S 28	17 48	4 39	1 51	21 47	0 20	13 8	0 43	0 41	1 34	12 55	1 57	24 41	2 6	24 31	1 22	25 34	2 16	2 5	12 4	2 8	2 53	18 43		n.a.
M29	17 32	0 37	0 45	21 25	0 26	12 41	0 45	0 57	1 34	12 56	1 57	24 40	2 6	24 31	1 22	25 34	2 16	2 5	12 4	2 7	2 52	18 42		n.a.
T 30	17 15	3s31	0n23	21 1	0 32	12 14	0 47	1 12	1 34	12 57	1 57	24 39	2 6	24 31	1 22	25 34	2 16	2 4	12 4	2 7	2 51	18 42		n.a.
W31	16n57	7s33	1n33	20n37	0s39	11n46	0s49	1s27	1s33	12n59	1n58	24n38	2n 6	24s31	1s22	25n34	2n16	2n 4	12s 4	2s 7	2s50	18n42		n.a.

Julian Day Number = -2845024.5, Delta T = 184h53m28s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°50'39, Lahiri = -174°43'39 Julian Calendar 1 Oct. 12503 BCE == Greg. Calendar 27 June 12503 BCE

The year -12502 astronomical counting style corresponds to year 12503 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12503 BCE

NOVEMBER 12503 BCE (-12502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 51 3	15♌ 0'16	5♏59	28♋23	28♌54	0♎42	28♈29	19♋ 7	15°R38	12♋52	25♌ 8	5♎15	6♎56	5♋16	n.a.	T 1
F 2	20 55 0	15°59'16	19°40	0♌ 2	0♍ 8	1°21	28°31	19°15	15♐37	12°54	25° 9	5°R16	6°53	5°23	n.a.	F 2
S 3	20 58 56	16°58'14	3♐43	1°43	1°21	1°59	28°32	19°22	15°36	12°56	25°11	5°14	6°49	5°29	n.a.	S 3
S 4	21 2 53	17°57'09	18° 5	3°26	2°35	2°37	28°34	19°29	15°35	12°58	25°12	5°11	6°46	5°36	n.a.	S 4
M 5	21 6 50	18°56'01	2♑46	5° 9	3°49	3°15	28°35	19°36	15°34	12°59	25°14	5° 6	6°43	5°43	n.a.	M 5
T 6	21 10 46	19°54'51	17°39	6°54	5° 2	3°54	28°36	19°44	15°34	13° 1	25°15	5° 0	6°40	5°49	n.a.	T 6
W 7	21 14 43	20°53'38	2♒37	8°40	6°16	4°32	28°37	19°51	15°33	13° 3	25°17	4°53	6°37	5°56	n.a.	W 7
T 8	21 18 39	21°52'22	17°31	10°27	7°29	5°10	28°38	19°58	15°32	13° 5	25°19	4°46	6°33	6° 3	n.a.	T 8
F 9	21 22 36	22°51'05	2♓12	12°16	8°43	5°48	28°38	20° 5	15°32	13° 7	25°20	4°41	6°30	6°10	n.a.	F 9
S 10	21 26 33	23°49'45	16°33	14° 6	9°56	6°27	28°38	20°12	15°31	13° 9	25°22	4°38	6°27	6°16	n.a.	S 10
S 11	21 30 29	24°48'22	0♈29	15°57	11°10	7° 5	28°R38	20°19	15°31	13°11	25°23	4°D37	6°24	6°23	n.a.	S 11
M12	21 34 26	25°46'58	13°59	17°50	12°23	7°43	28°38	20°25	15°30	13°12	25°25	4°37	6°21	6°30	n.a.	M12
T 13	21 38 22	26°45'32	27° 3	19°44	13°37	8°21	28°38	20°32	15°30	13°14	25°26	4°38	6°18	6°37	n.a.	T 13
W14	21 42 19	27°44'03	9♉44	21°39	14°50	8°59	28°38	20°39	15°30	13°16	25°28	4°40	6°14	6°43	n.a.	W14
T 15	21 46 15	28°42'33	22° 7	23°36	16° 4	9°38	28°37	20°46	15°29	13°18	25°30	4°41	6°11	6°50	n.a.	T 15
F 16	21 50 12	29°41'01	4♊14	25°34	17°17	10°16	28°36	20°53	15°29	13°19	25°31	4°R41	6° 8	6°57	n.a.	F 16
S 17	21 54 9	0♍39'26	16°12	27°33	18°30	10°54	28°35	20°59	15°29	13°21	25°33	4°40	6° 5	7° 3	n.a.	S 17
S 18	21 58 5	1°37'50	28° 4	29°34	19°44	11°32	28°34	21° 6	15°29	13°23	25°34	4°37	6° 2	7°10	n.a.	S 18
M19	22 2 2	2°36'12	9♋56	1♍35	20°57	12°10	28°33	21°12	15°D29	13°24	25°36	4°33	5°59	7°17	n.a.	M19
T 20	22 5 58	3°34'32	21°51	3°37	22°11	12°49	28°31	21°19	15°29	13°26	25°38	4°28	5°55	7°24	n.a.	T 20
W21	22 9 55	4°32'49	3♌51	5°41	23°24	13°27	28°29	21°25	15°29	13°28	25°39	4°23	5°52	7°30	n.a.	W21
T 22	22 13 51	5°31'05	16° 1	7°45	24°37	14° 5	28°27	21°32	15°29	13°29	25°41	4°18	5°49	7°37	n.a.	T 22
F 23	22 17 48	6°29'19	28°20	9°49	25°51	14°43	28°25	21°38	15°29	13°31	25°42	4°14	5°46	7°44	n.a.	F 23
S 24	22 21 44	7°27'30	10♍51	11°54	27° 4	15°21	28°23	21°44	15°29	13°32	25°44	4°10	5°43	7°51	n.a.	S 24
S 25	22 25 41	8°25'40	23°33	13°59	28°17	15°59	28°20	21°51	15°30	13°34	25°45	4° 9	5°39	7°57	n.a.	S 25
M26	22 29 37	9°23'47	6♎28	16° 3	29°31	16°38	28°18	21°57	15°30	13°35	25°47	4°D 8	5°36	8° 4	n.a.	M26
T 27	22 33 34	10°21'52	19°36	18° 7	0♎44	17°16	28°15	22° 3	15°30	13°37	25°48	4° 9	5°33	8°11	n.a.	T 27
W28	22 37 30	11°19'55	2♏57	20°11	1°57	17°54	28°12	22° 9	15°31	13°38	25°50	4°10	5°30	8°17	n.a.	W28
T 29	22 41 27	12°17'56	16°32	22°13	3°10	18°32	28° 9	22°15	15°31	13°40	25°52	4°12	5°27	8°24	n.a.	T 29
F 30	22 45 23	13♍15'54	0♐20	24♍14	4♎24	19♎10	28♈ 5	22♋21	15♐32	13♋41	25♌53	4♎13	5♎24	8♋31	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16n40	11s19	2n38	20n11	0s45	11n18	0s51	1s42	1s33	13n 0	1n58	24n37	2n 6	24s30	1s22	25n34	2n16	2n 3	12s 4	2s 8	2s48	18n42		n.a.
F 2	16 22	14 33	3 37	19 45	0 50	10 50	0 53	1 57	1 33	13 1	1 59	24 36	2 6	24 30	1 22	25 33	2 16	2 3	12 4	2 8	2 47	18 41		n.a.
S 3	16 4	17 1	4 24	19 17	0 56	10 22	0 55	2 13	1 32	13 2	1 59	24 35	2 6	24 30	1 22	25 33	2 16	2 2	12 4	2 7	2 46	18 41		n.a.
S 4	15 46	18 29	4 55	18 48	1 1	9 53	0 57	2 28	1 32	13 3	2 0	24 34	2 6	24 30	1 22	25 33	2 16	2 2	12 4	2 6	2 45	18 41		n.a.
M 5	15 27	18 46	5 9	18 19	1 6	9 25	0 58	2 43	1 32	13 4	2 0	24 33	2 6	24 30	1 22	25 33	2 16	2 1	12 4	2 4	2 43	18 40		n.a.
T 6	15 8	17 46	5 1	17 48	1 11	8 56	1 0	2 58	1 31	13 4	2 1	24 32	2 6	24 30	1 22	25 33	2 16	2 1	12 4	2 1	2 42	18 40		n.a.
W 7	14 49	15 33	4 34	17 16	1 15	8 27	1 2	3 13	1 31	13 5	2 1	24 31	2 6	24 30	1 22	25 33	2 16	2 0	12 4	1 59	2 41	18 40		n.a.
T 8	14 30	12 18	3 48	16 43	1 19	7 57	1 4	3 28	1 30	13 6	2 2	24 30	2 6	24 29	1 22	25 32	2 16	2 0	12 4	1 56	2 39	18 39		n.a.
F 9	14 11	8 19	2 47	16 9	1 23	7 28	1 5	3 44	1 30	13 6	2 2	24 29	2 6	24 29	1 22	25 32	2 16	1 59	12 4	1 54	2 38	18 39		n.a.
S 10	13 51	3 56	1 37	15 34	1 26	6 58	1 7	3 59	1 30	13 7	2 3	24 28	2 6	24 29	1 22	25 32	2 16	1 58	12 4	1 53	2 37	18 39		n.a.
S 11	13 31	0n32	0 22	14 58	1 29	6 28	1 9	4 14	1 29	13 7	2 3	24 27	2 6	24 29	1 22	25 32	2 16	1 58	12 4	1 52	2 36	18 39		n.a.
M12	13 11	4 51	0s51	14 21	1 32	5 58	1 10	4 29	1 29	13 8	2 3	24 26	2 6	24 29	1 21	25 32	2 16	1 57	12 4	1 52	2 34	18 38		n.a.
T 13	12 51	8 47	1 59	13 43	1 34	5 28	1 12	4 44	1 29	13 8	2 4	24 25	2 6	24 29	1 21	25 32	2 17	1 57	12 4	1 53	2 33	18 38		n.a.
W14	12 30	12 12	3 0	13 5	1 35	4 58	1 13	4 59	1 28	13 8	2 4	24 24	2 7	24 29	1 21	25 32	2 17	1 56	12 4	1 53	2 32	18 38		n.a.
T 15	12 10	14 58	3 50	12 25	1 36	4 28	1 15	5 14	1 28	13 9	2 5	24 23	2 7	24 29	1 21	25 31	2 17	1 56	12 4	1 54	2 30	18 37		n.a.
F 16	11 49	17 1	4 30	11 45	1 37	3 58	1 16	5 29	1 27	13 9	2 5	24 22	2 7	24 28	1 21	25 31	2 17	1 55	12 4	1 54	2 29	18 37		n.a.
S 17	11 28	18 17	4 57	11 3	1 37	3 27	1 17	5 44	1 27	13 9	2 6	24 21	2 7	24 28	1 21	25 31	2 17	1 55	12 4	1 53	2 28	18 37		n.a.
S 18	11 7	18 45	5 10	10 22	1 37	2 57	1 19	5 59	1 27	13 9	2 6	24 20	2 7	24 28	1 21	25 31	2 17	1 54	12 4	1 52	2 27	18 36		n.a.
M19	10 45	18 23	5 11	9 39	1 35	2 26	1 20	6 14	1 26	13 9	2 7	24 19	2 7	24 28	1 21	25 31	2 17	1 53	12 4	1 51	2 25	18 36		n.a.
T 20	10 24	17 13	4 58	8 56	1 34	1 56	1 21	6 28	1 26	13 9	2 7	24 18	2 7	24 28	1 21	25 31	2 17	1 53	12 5	1 49	2 24	18 36		n.a.
W21	10 2	15 17	4 32	8 13	1 31	1 25	1 22	6 43	1 25	13 8	2 8	24 17	2 7	24 28	1 21	25 31	2 17	1 52	12 5	1 47	2 23	18 35		n.a.
T 22	9 41	12 39	3 54	7 29	1 28	0 55	1 23	6 58	1 25	13 8	2 8	24 16	2 7	24 28	1 21	25 31	2 17	1 52	12 5	1 45	2 21	18 35		n.a.
F 23	9 19	9 26	3 4	6 45	1 25	0 24	1 24	7 13	1 25	13 8	2 8	24 15	2 7	24 28	1 21	25 30	2 17	1 51	12 5	1 43	2 20	18 34		n.a.
S 24	8 57	5 44	2 5	6 1	1 20	0s 6	1 25	7 28	1 24	13 7	2 9	24 14	2 7	24 28	1 21	25 30	2 17	1 50	12 5	1 42	2 19	18 34		n.a.
S 25	8 35	1 44	0 58	5 17	1 15	0 37	1 26	7 42	1 24	13 7	2 9	24 13	2 7	24 28	1 20	25 30	2 17	1 50	12 5	1 41	2 18	18 34		n.a.
M26	8 12	2s26	0n13	4 33	1 9	1 7	1 27	7 57	1 23	13 6	2 10	24 12	2 8	24 28	1 20	25 30	2 17	1 49	12 5	1 41	2 16	18 33		n.a.
T 27	7 50	6 32	1 24	3 50	1 3	1 38	1 27	8 11	1 23	13 5	2 10	24 11	2 8	24 28	1 20	25 30	2 17	1 49	12 5	1 41	2 15	18 33		n.a.
W28	7 28	10 22	2 32	3 7	0 55	2 8	1 28	8 26	1 23	13 5	2 11	24 11	2 8	24 28	1 20	25 30	2 17	1 48	12 5	1 41	2 14	18 33		n.a.
T 29	7 5	13 44	3 33	2 26	0 48	2 38	1 29	8 40	1 22	13 4	2 11	24 10	2 8	24 28	1 20	25 30	2 17	1 47	12 5	1 42	2 12	18 32		n.a.
F 30	6n42	16s22	4n23	1n45	0s39	3s 8	1s29	8s55	1s22	13n 3	2n11	24n 9	2n 8	24s28	1s20	25n30	2n17	1n47	12s 5	1s43	2s11	18n32		n.a.

Julian Day Number = -2844993.5, Delta T = 184h53m20s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°50'35, Lahiri = -174°43'35 Julian Calendar 1 Nov. 12503 BCE == Greg. Calendar 28 July 12503 BCE

The year -12502 astronomical counting style corresponds to year 12503 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12503 BCE (-12502) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 49 20	14♍13'50	14♐21	26♍13	5♎37	19♎48	28°R 2	22♋27	15♐32	13♋42	25♌55	4°R13	5♎20	8♋38	n.a.	S 1
S 2	22 53 16	15°11'44	28°34	28° 9	6°50	20°26	27♈58	22°32	15°33	13°44	25°56	4♎13	5°17	8°44	n.a.	S 2
M 3	22 57 13	16° 9'36	12♑57	0♎ 4	8° 3	21° 5	27°54	22°38	15°34	13°45	25°58	4°12	5°14	8°51	n.a.	M 3
T 4	23 1 9	17° 7'25	27°26	1°55	9°16	21°43	27°50	22°44	15°34	13°46	25°59	4°10	5°11	8°58	n.a.	T 4
W 5	23 5 6	18° 5'12	11♒57	3°44	10°29	22°21	27°46	22°49	15°35	13°47	26° 1	4° 8	5° 8	9° 5	n.a.	W 5
T 6	23 9 2	19° 2'58	26°24	5°29	11°42	22°59	27°42	22°55	15°36	13°49	26° 2	4° 6	5° 5	9°11	n.a.	T 6
F 7	23 12 59	20° 0'41	10♓42	7°10	12°55	23°37	27°37	23° 0	15°37	13°50	26° 4	4° 4	5° 1	9°18	n.a.	F 7
S 8	23 16 55	20°58'22	24°45	8°48	14° 8	24°15	27°33	23° 6	15°38	13°51	26° 5	4° 4	4°58	9°25	n.a.	S 8
S 9	23 20 51	21°56'02	8♈29	10°21	15°21	24°53	27°28	23°11	15°39	13°52	26° 6	4°D 3	4°55	9°31	n.a.	S 9
M10	23 24 48	22°53'40	21°53	11°51	16°34	25°31	27°23	23°16	15°40	13°53	26° 8	4° 4	4°52	9°38	n.a.	M10
T 11	23 28 44	23°51'16	4♉56	13°16	17°47	26° 9	27°18	23°21	15°41	13°54	26° 9	4° 5	4°49	9°45	n.a.	T 11
W12	23 32 41	24°48'51	17°38	14°36	19° 0	26°47	27°12	23°26	15°42	13°55	26°11	4° 6	4°45	9°52	n.a.	W12
T 13	23 36 37	25°46'25	0♊ 3	15°52	20°13	27°26	27° 7	23°32	15°43	13°56	26°12	4° 6	4°42	9°58	n.a.	T 13
F 14	23 40 34	26°43'57	12°13	17° 4	21°26	28° 4	27° 2	23°36	15°45	13°57	26°14	4° 7	4°39	10° 5	n.a.	F 14
S 15	23 44 30	27°41'28	24°13	18°10	22°39	28°42	26°56	23°41	15°46	13°58	26°15	4°R 7	4°36	10°12	n.a.	S 15
S 16	23 48 27	28°38'57	6♋ 8	19°12	23°52	29°20	26°50	23°46	15°47	13°59	26°16	4° 7	4°33	10°19	n.a.	S 16
M17	23 52 23	29°36'25	18° 1	20° 8	25° 4	29°58	26°44	23°51	15°49	14° 0	26°18	4° 7	4°30	10°25	n.a.	M17
T 18	23 56 19	0♎33'52	29°58	21° 0	26°17	0♏36	26°38	23°55	15°50	14° 1	26°19	4° 7	4°26	10°32	n.a.	T 18
W19	0 0 16	1°31'18	12♌ 2	21°47	27°30	1°14	26°32	24° 0	15°52	14° 1	26°20	4° 6	4°23	10°39	n.a.	W19
T 20	0 4 12	2°28'42	24°16	22°28	28°43	1°52	26°26	24° 4	15°53	14° 2	26°22	4° 6	4°20	10°45	n.a.	T 20
F 21	0 8 9	3°26'05	6♍45	23° 5	29°55	2°30	26°19	24° 9	15°55	14° 3	26°23	4° 6	4°17	10°52	n.a.	F 21
S 22	0 12 5	4°23'26	19°29	23°36	1♏ 8	3° 8	26°13	24°13	15°56	14° 4	26°24	4°D 6	4°14	10°59	n.a.	S 22
S 23	0 16 2	5°20'47	2♎30	24° 2	2°21	3°46	26° 6	24°17	15°58	14° 4	26°26	4°R 6	4°10	11° 6	n.a.	S 23
M24	0 19 58	6°18'06	15°47	24°22	3°33	4°24	26° 0	24°22	16° 0	14° 5	26°27	4° 6	4° 7	11°12	n.a.	M24
T 25	0 23 54	7°15'23	29°20	24°38	4°46	5° 2	25°53	24°26	16° 2	14° 6	26°28	4° 6	4° 4	11°19	n.a.	T 25
W26	0 27 51	8°12'40	13♏ 6	24°48	5°58	5°40	25°46	24°30	16° 3	14° 6	26°29	4° 5	4° 1	11°26	n.a.	W26
T 27	0 31 47	9° 9'55	27° 4	24°53	7°11	6°18	25°39	24°33	16° 5	14° 7	26°31	4° 5	3°58	11°32	n.a.	T 27
F 28	0 35 44	10° 7'08	11♐10	24°R53	8°23	6°57	25°32	24°37	16° 7	14° 7	26°32	4° 4	3°55	11°39	n.a.	F 28
S 29	0 39 40	11° 4'20	25°21	24°49	9°35	7°35	25°25	24°41	16° 9	14° 8	26°33	4° 4	3°51	11°46	n.a.	S 29
S 30	0 43 36	12° 1'31	9♑36	24°39	10°48	8°13	25°18	24°45	16°11	14° 8	26°34	4°D 4	3°48	11°53	n.a.	S 30
M31	0 47 33	12♎58'40	23♑50	24♎25	12♏ 0	8♏51	25♈11	24♋48	16♐13	14♋ 9	26♌35	4♎ 4	3♎45	11♋59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n20	18s 5	4n57	1n 5	0s30	3s39	1s30	9s 9	1s21	13n 2	2n12	24n 8	2n 8	24s28	1s20	25n30	2n17	1n46	12s 6	1s43	2s10	18n32		n.a.
S 2	5 57	18 41	5 14	0 26	0 20	4 8	1 30	9 24	1 21	13 1	2 12	24 7	2 8	24 28	1 20	25 30	2 17	1 46	12 6	1 43	2 9	18 31		n.a.
M 3	5 34	18 7	5 12	0s11	0 10	4 38	1 30	9 38	1 21	13 0	2 13	24 6	2 8	24 28	1 20	25 29	2 17	1 45	12 6	1 42	2 7	18 31		n.a.
T 4	5 11	16 22	4 50	0 46	0n 1	5 8	1 31	9 52	1 20	12 59	2 13	24 5	2 8	24 28	1 20	25 29	2 18	1 44	12 6	1 41	2 6	18 30		n.a.
W 5	4 48	13 34	4 10	1 20	0 12	5 38	1 31	10 6	1 20	12 58	2 13	24 4	2 9	24 28	1 20	25 29	2 18	1 44	12 6	1 40	2 5	18 30		n.a.
T 6	4 25	9 57	3 14	1 52	0 23	6 7	1 31	10 20	1 19	12 57	2 14	24 4	2 9	24 28	1 20	25 29	2 18	1 43	12 6	1 40	2 3	18 30		n.a.
F 7	4 2	5 46	2 6	2 22	0 35	6 36	1 31	10 34	1 19	12 55	2 14	24 3	2 9	24 28	1 20	25 29	2 18	1 43	12 6	1 39	2 2	18 29		n.a.
S 8	3 39	1 21	0 51	2 51	0 47	7 5	1 31	10 48	1 18	12 54	2 15	24 2	2 9	24 28	1 20	25 29	2 18	1 42	12 7	1 39	2 1	18 29		n.a.
S 9	3 16	3n 4	0s25	3 17	0 59	7 34	1 31	11 2	1 18	12 53	2 15	24 1	2 9	24 28	1 19	25 29	2 18	1 41	12 7	1 39	2 0	18 28		n.a.
M10	2 53	7 12	1 37	3 42	1 11	8 3	1 31	11 16	1 18	12 51	2 15	24 0	2 9	24 28	1 19	25 29	2 18	1 41	12 7	1 39	1 58	18 28		n.a.
T 11	2 29	10 53	2 43	4 4	1 23	8 31	1 31	11 30	1 17	12 50	2 16	24 0	2 9	24 28	1 19	25 29	2 18	1 40	12 7	1 39	1 57	18 28		n.a.
W12	2 6	13 57	3 39	4 25	1 35	8 59	1 31	11 44	1 17	12 48	2 16	23 59	2 10	24 28	1 19	25 29	2 18	1 39	12 7	1 40	1 56	18 27		n.a.
T 13	1 43	16 18	4 23	4 43	1 47	9 27	1 30	11 57	1 16	12 46	2 16	23 58	2 10	24 28	1 19	25 29	2 18	1 39	12 7	1 40	1 54	18 27		n.a.
F 14	1 19	17 52	4 55	5 0	1 59	9 55	1 30	12 11	1 16	12 45	2 17	23 57	2 10	24 28	1 19	25 29	2 18	1 38	12 8	1 40	1 53	18 26		n.a.
S 15	0 56	18 36	5 13	5 15	2 11	10 22	1 29	12 24	1 15	12 43	2 17	23 57	2 10	24 28	1 19	25 29	2 18	1 38	12 8	1 40	1 52	18 26		n.a.
S 16	0 33	18 31	5 17	5 29	2 22	10 49	1 29	12 38	1 15	12 41	2 17	23 56	2 10	24 28	1 19	25 29	2 18	1 37	12 8	1 40	1 51	18 26		n.a.
M17	0 10	17 36	5 8	5 40	2 33	11 16	1 28	12 51	1 14	12 39	2 18	23 55	2 10	24 28	1 19	25 29	2 18	1 36	12 8	1 40	1 49	18 25		n.a.
T 18	0s14	15 56	4 46	5 50	2 44	11 42	1 27	13 4	1 14	12 37	2 18	23 55	2 10	24 28	1 19	25 29	2 18	1 36	12 8	1 40	1 48	18 25		n.a.
W19	0 37	13 32	4 11	5 59	2 54	12 8	1 27	13 17	1 14	12 35	2 18	23 54	2 11	24 29	1 19	25 29	2 18	1 35	12 9	1 40	1 47	18 24		n.a.
T 20	1 0	10 30	3 24	6 5	3 4	12 34	1 26	13 31	1 13	12 33	2 19	23 53	2 11	24 29	1 19	25 29	2 19	1 34	12 9	1 40	1 45	18 24		n.a.
F 21	1 24	6 58	2 26	6 11	3 13	13 0	1 25	13 44	1 13	12 31	2 19	23 53	2 11	24 29	1 19	25 29	2 19	1 34	12 9	1 40	1 44	18 23		n.a.
S 22	1 47	3 1	1 20	6 15	3 21	13 25	1 24	13 57	1 12	12 29	2 19	23 52	2 11	24 29	1 19	25 29	2 19	1 33	12 9	1 40	1 43	18 23		n.a.
S 23	2 10	1s 9	0 9	6 17	3 29	13 50	1 23	14 9	1 12	12 27	2 20	23 51	2 11	24 29	1 18	25 29	2 19	1 32	12 9	1 40	1 42	18 22		n.a.
M24	2 33	5 21	1n 5	6 19	3 35	14 14	1 22	14 22	1 11	12 25	2 20	23 51	2 11	24 29	1 18	25 29	2 19	1 32	12 10	1 40	1 40	18 22		n.a.
T 25	2 56	9 21	2 16	6 19	3 41	14 38	1 20	14 35	1 11	12 22	2 20	23 50	2 11	24 29	1 18	25 29	2 19	1 31	12 10	1 40	1 39	18 22		n.a.
W26	3 19	12 55	3 20	6 18	3 46	15 2	1 19	14 47	1 10	12 20	2 20	23 50	2 12	24 29	1 18	25 29	2 19	1 31	12 10	1 39	1 38	18 21		n.a.
T 27	3 42	15 48	4 14	6 16	3 50	15 25	1 18	15 0	1 10	12 18	2 21	23 49	2 12	24 29	1 18	25 29	2 19	1 30	12 10	1 39	1 36	18 21		n.a.
F 28	4 5	17 45	4 53	6 13	3 53	15 48	1 16	15 12	1 9	12 15	2 21	23 49	2 12	24 30	1 18	25 29	2 19	1 29	12 10	1 39	1 35	18 20		n.a.
S 29	4 28	18 38	5 14	6 10	3 55	16 10	1 15	15 25	1 9	12 13	2 21	23 48	2 12	24 30	1 18	25 29	2 19	1 29	12 11	1 39	1 34	18 20		n.a.
S 30	4 51	18 20	5 16	6 6	3 56	16 32	1 13	15 37	1 9	12 10	2 21	23 48	2 12	24 30	1 18	25 29	2 19	1 28	12 11	1 39	1 33	18 19		n.a.
M31	5s14	16s53	4n59	6s 1	3n55	16s53	1s11	15s49	1s 8	12n 8	2n22	23n47	2n12	24s30	1s18	25n29	2n19	1n28	12s11	1s39	1s31	18n19		n.a.

Julian Day Number = -2844963.5, Delta T = 184h53m13s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°50'31, Lahiri = -174°43'31 Julian Calendar 1 Dec. 12503 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12503 BCE

The year -12502 astronomical counting style corresponds to year 12503 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12502 BCE

JANUARY 12502 BCE (-12501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 51 29	13♎55'48	8♒ 2	24°R 7	13♏12	9♏29	25°R 3	24♋51	16♐15	14♋ 9	26♑37	4♎ 4	3♎42	12♋ 6	n.a.	T 1
W 2	0 55 26	14°52'54	22° 9	23♎45	14°25	10° 7	24♈56	24°55	16°17	14°10	26°38	4° 5	3°39	12°13	n.a.	W 2
T 3	0 59 22	15°49'59	6♓ 9	23°20	15°37	10°45	24°49	24°58	16°19	14°10	26°39	4° 6	3°35	12°20	n.a.	T 3
F 4	1 3 18	16°47'03	19°58	22°51	16°49	11°23	24°41	25° 1	16°22	14°10	26°40	4° 7	3°32	12°26	n.a.	F 4
S 5	1 7 15	17°44'06	3♈36	22°20	18° 1	12° 1	24°34	25° 4	16°24	14°11	26°41	4°R 7	3°29	12°33	n.a.	S 5
S 6	1 11 11	18°41'08	17° 0	21°47	19°13	12°39	24°26	25° 7	16°26	14°11	26°42	4° 7	3°26	12°40	n.a.	S 6
M 7	1 15 8	19°38'09	0♉ 8	21°13	20°25	13°17	24°19	25°10	16°29	14°11	26°43	4° 6	3°23	12°46	n.a.	M 7
T 8	1 19 4	20°35'09	13° 0	20°38	21°37	13°55	24°11	25°13	16°31	14°11	26°44	4° 4	3°20	12°53	n.a.	T 8
W 9	1 23 1	21°32'09	25°37	20° 2	22°49	14°33	24° 4	25°16	16°33	14°11	26°45	4° 1	3°16	13° 0	n.a.	W 9
T 10	1 26 57	22°29'08	7♊59	19°27	24° 0	15°11	23°56	25°18	16°36	14°11	26°46	3°59	3°13	13° 7	n.a.	T 10
F 11	1 30 53	23°26'06	20° 9	18°53	25°12	15°49	23°49	25°21	16°38	14°12	26°47	3°56	3°10	13°13	n.a.	F 11
S 12	1 34 50	24°23'04	2♋ 9	18°21	26°24	16°27	23°41	25°23	16°41	14°12	26°48	3°54	3° 7	13°20	n.a.	S 12
S 13	1 38 46	25°20'02	14° 4	17°51	27°35	17° 5	23°33	25°25	16°43	14°R12	26°49	3°53	3° 4	13°27	n.a.	S 13
M14	1 42 43	26°16'59	25°57	17°23	28°47	17°44	23°26	25°27	16°46	14°12	26°50	3°D52	3° 1	13°34	n.a.	M14
T 15	1 46 39	27°13'56	7♌54	16°58	29°59	18°22	23°18	25°30	16°49	14°12	26°51	3°52	2°57	13°40	n.a.	T 15
W16	1 50 36	28°10'52	19°58	16°37	1♐10	19° 0	23°11	25°32	16°51	14°11	26°52	3°54	2°54	13°47	n.a.	W16
T 17	1 54 32	29° 7'48	2♍15	16°19	2°21	19°38	23° 3	25°33	16°54	14°11	26°53	3°55	2°51	13°54	n.a.	T 17
F 18	1 58 28	0♏ 4'44	14°49	16° 6	3°33	20°16	22°56	25°35	16°57	14°11	26°54	3°57	2°48	14° 0	n.a.	F 18
S 19	2 2 25	1° 1'40	27°42	15°56	4°44	20°54	22°48	25°37	16°59	14°11	26°54	3°R58	2°45	14° 7	n.a.	S 19
S 20	2 6 21	1°58'35	10♎56	15°51	5°55	21°32	22°41	25°39	17° 2	14°11	26°55	3°58	2°41	14°14	n.a.	S 20
M21	2 10 18	2°55'30	24°33	15°D50	7° 6	22°10	22°33	25°40	17° 5	14°11	26°56	3°56	2°38	14°21	n.a.	M21
T 22	2 14 14	3°52'25	8♏29	15°54	8°18	22°48	22°26	25°41	17° 8	14°10	26°57	3°54	2°35	14°27	n.a.	T 22
W23	2 18 11	4°49'20	22°43	16° 3	9°29	23°26	22°19	25°43	17°11	14°10	26°57	3°50	2°32	14°34	n.a.	W23
T 24	2 22 7	5°46'14	7♐ 8	16°16	10°40	24° 5	22°11	25°44	17°14	14°10	26°58	3°45	2°29	14°41	n.a.	T 24
F 25	2 26 4	6°43'08	21°39	16°33	11°51	24°43	22° 4	25°45	17°17	14° 9	26°59	3°41	2°26	14°47	n.a.	F 25
S 26	2 30 0	7°40'02	6♑10	16°55	13° 1	25°21	21°57	25°46	17°20	14° 9	27° 0	3°37	2°22	14°54	n.a.	S 26
S 27	2 33 57	8°36'55	20°35	17°22	14°12	25°59	21°50	25°47	17°23	14° 9	27° 0	3°34	2°19	15° 1	n.a.	S 27
M28	2 37 53	9°33'48	4♒51	17°53	15°23	26°37	21°43	25°47	17°26	14° 8	27° 1	3°D33	2°16	15° 8	n.a.	M28
T 29	2 41 49	10°30'40	18°56	18°28	16°34	27°15	21°36	25°48	17°29	14° 8	27° 1	3°33	2°13	15°14	n.a.	T 29
W30	2 45 46	11°27'32	2♓48	19° 8	17°44	27°53	21°30	25°49	17°32	14° 7	27° 2	3°34	2°10	15°21	n.a.	W30
T 31	2 49 42	12♏24'23	16♓26	19♎51	18♐55	28♏32	21♈23	25♋49	17♐35	14♋ 7	27♑ 3	3♎36	2♎ 7	15♋28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5s36	14s24	4n24	5s56	3n54	17s14	1s10	16s 1	1s 8	12n 5	2n22	23n47	2n13	24s30	1s18	25n29	2n19	1n27	12s11	1s39	1s30	18n18		n.a.
W 2	5 59	11 4	3 32	5 51	3 51	17 34	1 8	16 13	1 7	12 3	2 22	23 46	2 13	24 30	1 18	25 29	2 19	1 26	12 12	1 39	1 29	18 18		n.a.
T 3	6 21	7 9	2 29	5 45	3 46	17 54	1 6	16 25	1 7	12 0	2 22	23 46	2 13	24 31	1 18	25 29	2 19	1 26	12 12	1 40	1 27	18 17		n.a.
F 4	6 44	2 52	1 18	5 40	3 40	18 14	1 4	16 36	1 6	11 57	2 22	23 45	2 13	24 31	1 18	25 29	2 20	1 25	12 12	1 40	1 26	18 17		n.a.
S 5	7 6	1n30	0 3	5 35	3 33	18 33	1 2	16 48	1 6	11 55	2 22	23 45	2 13	24 31	1 18	25 29	2 20	1 24	12 12	1 40	1 25	18 16		n.a.
S 6	7 28	5 44	1s11	5 30	3 25	18 51	1 0	16 59	1 5	11 52	2 23	23 44	2 14	24 31	1 18	25 29	2 20	1 24	12 13	1 40	1 24	18 16		n.a.
M 7	7 50	9 35	2 19	5 26	3 16	19 9	0 58	17 11	1 5	11 49	2 23	23 44	2 14	24 31	1 17	25 29	2 20	1 23	12 13	1 40	1 22	18 15		n.a.
T 8	8 12	12 55	3 19	5 22	3 5	19 26	0 56	17 22	1 4	11 47	2 23	23 44	2 14	24 31	1 17	25 29	2 20	1 23	12 13	1 39	1 21	18 15		n.a.
W 9	8 34	15 33	4 8	5 19	2 54	19 43	0 53	17 33	1 4	11 44	2 23	23 43	2 14	24 32	1 17	25 29	2 20	1 22	12 13	1 38	1 20	18 14		n.a.
T 10	8 55	17 26	4 44	5 17	2 41	19 59	0 51	17 44	1 3	11 41	2 23	23 43	2 14	24 32	1 17	25 29	2 20	1 22	12 14	1 37	1 18	18 14		n.a.
F 11	9 17	18 28	5 7	5 16	2 28	20 15	0 49	17 55	1 3	11 38	2 23	23 43	2 14	24 32	1 17	25 29	2 20	1 21	12 14	1 36	1 17	18 13		n.a.
S 12	9 38	18 40	5 15	5 17	2 14	20 30	0 46	18 6	1 2	11 36	2 23	23 43	2 15	24 32	1 17	25 29	2 20	1 20	12 14	1 35	1 16	18 13		n.a.
S 13	10 0	18 2	5 11	5 18	2 0	20 45	0 44	18 17	1 2	11 33	2 23	23 42	2 15	24 32	1 17	25 29	2 20	1 20	12 15	1 34	1 15	18 12		n.a.
M14	10 21	16 37	4 53	5 21	1 45	20 58	0 41	18 27	1 1	11 30	2 23	23 42	2 15	24 33	1 17	25 29	2 20	1 19	12 15	1 34	1 13	18 12		n.a.
T 15	10 42	14 28	4 22	5 25	1 30	21 12	0 39	18 38	1 1	11 27	2 24	23 42	2 15	24 33	1 17	25 29	2 20	1 19	12 15	1 34	1 12	18 11		n.a.
W16	11 3	11 40	3 39	5 30	1 15	21 24	0 36	18 48	1 1	11 24	2 24	23 42	2 15	24 33	1 17	25 29	2 20	1 18	12 15	1 35	1 11	18 11		n.a.
T 17	11 23	8 19	2 46	5 37	1 0	21 36	0 33	18 58	1 0	11 21	2 24	23 41	2 16	24 33	1 17	25 29	2 20	1 18	12 16	1 35	1 9	18 10		n.a.
F 18	11 44	4 31	1 44	5 46	0 46	21 48	0 30	19 8	1 0	11 19	2 24	23 41	2 16	24 33	1 17	25 30	2 20	1 17	12 16	1 36	1 8	18 10		n.a.
S 19	12 4	0 25	0 34	5 55	0 31	21 59	0 28	19 18	0 59	11 16	2 24	23 41	2 16	24 34	1 17	25 30	2 21	1 16	12 16	1 36	1 7	18 9		n.a.
S 20	12 24	3s50	0n38	6 6	0 17	22 9	0 25	19 28	0 59	11 13	2 24	23 41	2 16	24 34	1 17	25 30	2 21	1 16	12 17	1 36	1 5	18 9		n.a.
M21	12 44	8 0	1 51	6 19	0 3	22 18	0 22	19 38	0 58	11 10	2 24	23 41	2 16	24 34	1 17	25 30	2 21	1 15	12 17	1 36	1 4	18 8		n.a.
T 22	13 4	11 49	2 58	6 33	0s11	22 27	0 19	19 47	0 58	11 7	2 24	23 41	2 16	24 34	1 17	25 30	2 21	1 15	12 17	1 35	1 3	18 8		n.a.
W23	13 23	15 2	3 56	6 48	0 23	22 36	0 16	19 56	0 57	11 5	2 24	23 41	2 17	24 35	1 17	25 30	2 21	1 14	12 18	1 33	1 2	18 7		n.a.
T 24	13 43	17 22	4 40	7 4	0 36	22 43	0 13	20 6	0 57	11 2	2 24	23 41	2 17	24 35	1 17	25 30	2 21	1 14	12 18	1 31	1 0	18 7		n.a.
F 25	14 2	18 35	5 6	7 22	0 47	22 50	0 9	20 15	0 56	10 59	2 24	23 41	2 17	24 35	1 17	25 30	2 21	1 13	12 18	1 30	0 59	18 6		n.a.
S 26	14 21	18 36	5 12	7 41	0 58	22 56	0 6	20 24	0 56	10 56	2 24	23 41	2 17	24 35	1 17	25 30	2 21	1 13	12 18	1 28	0 58	18 6		n.a.
S 27	14 40	17 24	4 59	8 0	1 8	23 2	0 3	20 33	0 55	10 53	2 24	23 41	2 17	24 36	1 16	25 30	2 21	1 12	12 19	1 27	0 56	18 5		n.a.
M28	14 58	15 8	4 27	8 21	1 18	23 7	0n 0	20 41	0 55	10 51	2 23	23 41	2 18	24 36	1 16	25 31	2 21	1 12	12 19	1 26	0 55	18 5		n.a.
T 29	15 16	11 59	3 40	8 43	1 27	23 11	0 4	20 50	0 54	10 48	2 23	23 41	2 18	24 36	1 16	25 31	2 21	1 11	12 19	1 26	0 54	18 4		n.a.
W30	15 35	8 12	2 40	9 6	1 34	23 15	0 7	20 58	0 54	10 45	2 23	23 41	2 18	24 36	1 16	25 31	2 21	1 11	12 20	1 27	0 53	18 3		n.a.
T 31	15s52	4s 3	1n32	9s29	1s42	23s18	0n10	21s 7	0s53	10n43	2n23	23n41	2n18	24s37	1s16	25n31	2n21	1n10	12s20	1s27	0s51	18n 3		n.a.

Julian Day Number = -2844932.5, Delta T = 184h53m05s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°50'27, Lahiri = -174°43'27 Julian Calendar 1 Jan. 12502 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12503 BCE

The year -12501 astronomical counting style corresponds to year 12502 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

FEBRUARY 12502 BCE (-12501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 53 39	13♏21'14	29♓52	20♎39	20♐ 5	29♏10	21°R16	25♋49	17♐38	14°R 6	27♌ 3	3°R37	2♎ 3	15♋35	n.a.	F 1
S 2	2 57 35	14°18'06	13♈ 5	21°31	21°15	29°48	21♈10	25°50	17°41	14♋ 5	27° 4	3♎36	2° 0	15°41	n.a.	S 2
S 3	3 1 32	15°14'57	26° 6	22°27	22°25	0♐26	21° 4	25°50	17°45	14° 5	27° 4	3°34	1°57	15°48	n.a.	S 3
M 4	3 5 28	16°11'48	8♉55	23°26	23°36	1° 4	20°57	25°R50	17°48	14° 4	27° 5	3°30	1°54	15°55	n.a.	M 4
T 5	3 9 25	17° 8'40	21°33	24°30	24°46	1°43	20°51	25°50	17°51	14° 3	27° 5	3°24	1°51	16° 1	n.a.	T 5
W 6	3 13 21	18° 5'31	3♊58	25°37	25°56	2°21	20°45	25°50	17°54	14° 3	27° 6	3°17	1°47	16° 8	n.a.	W 6
T 7	3 17 18	19° 2'24	16°13	26°47	27° 5	2°59	20°39	25°49	17°58	14° 2	27° 6	3° 9	1°44	16°15	n.a.	T 7
F 8	3 21 14	19°59'16	28°18	28° 2	28°15	3°37	20°33	25°49	18° 1	14° 1	27° 6	3° 1	1°41	16°22	n.a.	F 8
S 9	3 25 11	20°56'09	10♋16	29°20	29°25	4°15	20°28	25°48	18° 4	14° 0	27° 7	2°53	1°38	16°28	n.a.	S 9
S 10	3 29 8	21°53'03	22° 9	0♏41	0♑34	4°54	20°22	25°48	18° 8	14° 0	27° 7	2°48	1°35	16°35	n.a.	S 10
M11	3 33 4	22°49'57	4♌ 1	2° 6	1°44	5°32	20°17	25°47	18°11	13°59	27° 7	2°44	1°32	16°42	n.a.	M11
T 12	3 37 1	23°46'52	15°56	3°34	2°53	6°10	20°12	25°46	18°14	13°58	27° 8	2°42	1°28	16°48	n.a.	T 12
W13	3 40 57	24°43'48	27°59	5° 6	4° 3	6°48	20° 7	25°45	18°18	13°57	27° 8	2°D41	1°25	16°55	n.a.	W13
T 14	3 44 54	25°40'44	10♍14	6°41	5°12	7°27	20° 2	25°44	18°21	13°56	27° 8	2°42	1°22	17° 2	n.a.	T 14
F 15	3 48 50	26°37'41	22°48	8°19	6°21	8° 5	19°57	25°43	18°25	13°55	27° 8	2°43	1°19	17° 9	n.a.	F 15
S 16	3 52 47	27°34'39	5♎43	10° 0	7°30	8°43	19°52	25°42	18°28	13°54	27° 9	2°R43	1°16	17°15	n.a.	S 16
S 17	3 56 43	28°31'38	19° 3	11°45	8°39	9°22	19°48	25°41	18°32	13°53	27° 9	2°42	1°12	17°22	n.a.	S 17
M18	4 0 40	29°28'38	2♏51	13°32	9°48	10° 0	19°43	25°39	18°35	13°52	27° 9	2°39	1° 9	17°29	n.a.	M18
T 19	4 4 36	0♐25'39	17° 3	15°22	10°57	10°38	19°39	25°38	18°39	13°51	27° 9	2°33	1° 6	17°36	n.a.	T 19
W20	4 8 33	1°22'40	1♐38	17°16	12° 5	11°17	19°35	25°36	18°42	13°50	27° 9	2°26	1° 3	17°42	n.a.	W20
T 21	4 12 30	2°19'43	16°28	19°11	13°14	11°55	19°31	25°34	18°46	13°49	27° 9	2°17	1° 0	17°49	n.a.	T 21
F 22	4 16 26	3°16'46	1♑24	21° 9	14°22	12°34	19°27	25°32	18°49	13°48	27° 9	2° 8	0°57	17°56	n.a.	F 22
S 23	4 20 23	4°13'49	16°18	23° 9	15°31	13°12	19°24	25°31	18°53	13°46	27° 9	2° 0	0°53	18° 2	n.a.	S 23
S 24	4 24 19	5°10'54	1♒ 1	25°12	16°39	13°50	19°20	25°29	18°56	13°45	27°R 9	1°54	0°50	18° 9	n.a.	S 24
M25	4 28 16	6° 7'59	15°28	27°15	17°47	14°29	19°17	25°26	19° 0	13°44	27° 9	1°50	0°47	18°16	n.a.	M25
T 26	4 32 13	7° 5'05	29°36	29°21	18°55	15° 7	19°14	25°24	19° 4	13°43	27° 9	1°49	0°44	18°23	n.a.	T 26
W27	4 36 9	8° 2'11	13♓23	1♐27	20° 3	15°46	19°11	25°22	19° 7	13°42	27° 9	1°D49	0°41	18°29	n.a.	W27
T 28	4 40 6	8♐59'18	26♓51	3♐34	21♑11	16♐24	19♈ 8	25♋20	19♐11	13♋40	27♌ 9	1°R49	0♎38	18♋36	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s10	0n15	0n20	9s53	1s48	23s20	0n14	21s15	0s53	10n40	2n23	23n41	2n18	24s37	1s16	25n31	2n21	1n10	12s20	1s28	0s50	18n 2		n.a.
S 2	16 27	4 29	0s51	10 19	1 54	23 22	0 17	21 23	0 52	10 38	2 23	23 41	2 19	24 37	1 16	25 31	2 21	1 9	12 21	1 28	0 49	18 2		n.a.
S 3	16 44	8 26	1 59	10 44	1 59	23 22	0 21	21 30	0 52	10 35	2 23	23 41	2 19	24 37	1 16	25 31	2 21	1 9	12 21	1 27	0 47	18 1		n.a.
M 4	17 1	11 56	3 0	11 11	2 3	23 23	0 24	21 38	0 51	10 32	2 23	23 42	2 19	24 38	1 16	25 31	2 22	1 8	12 21	1 25	0 46	18 1		n.a.
T 5	17 18	14 49	3 50	11 38	2 6	23 22	0 28	21 46	0 51	10 30	2 23	23 42	2 19	24 38	1 16	25 32	2 22	1 8	12 22	1 23	0 45	18 0		n.a.
W 6	17 34	16 59	4 29	12 5	2 8	23 21	0 31	21 53	0 50	10 27	2 22	23 42	2 19	24 38	1 16	25 32	2 22	1 7	12 22	1 20	0 44	17 59		n.a.
T 7	17 50	18 19	4 55	12 33	2 10	23 20	0 35	22 0	0 50	10 25	2 22	23 42	2 19	24 39	1 16	25 32	2 22	1 7	12 22	1 17	0 42	17 59		n.a.
F 8	18 6	18 49	5 7	13 2	2 11	23 17	0 38	22 7	0 49	10 23	2 22	23 42	2 20	24 39	1 16	25 32	2 22	1 6	12 23	1 13	0 41	17 58		n.a.
S 9	18 21	18 27	5 6	13 30	2 11	23 14	0 42	22 14	0 49	10 20	2 22	23 43	2 20	24 39	1 16	25 32	2 22	1 6	12 23	1 10	0 40	17 58		n.a.
S 10	18 36	17 17	4 51	13 59	2 11	23 11	0 45	22 21	0 48	10 18	2 22	23 43	2 20	24 39	1 16	25 32	2 22	1 6	12 23	1 8	0 38	17 57		n.a.
M11	18 51	15 23	4 24	14 28	2 10	23 7	0 49	22 27	0 47	10 16	2 22	23 43	2 20	24 40	1 16	25 32	2 22	1 5	12 24	1 6	0 37	17 57		n.a.
T 12	19 6	12 49	3 45	14 58	2 8	23 2	0 53	22 33	0 47	10 14	2 21	23 44	2 20	24 40	1 16	25 33	2 22	1 5	12 24	1 6	0 36	17 56		n.a.
W13	19 20	9 41	2 56	15 27	2 5	22 56	0 56	22 40	0 46	10 11	2 21	23 44	2 20	24 40	1 16	25 33	2 22	1 4	12 24	1 5	0 35	17 55		n.a.
T 14	19 34	6 4	1 58	15 56	2 1	22 50	1 0	22 46	0 46	10 9	2 21	23 44	2 21	24 41	1 16	25 33	2 22	1 4	12 25	1 6	0 33	17 55		n.a.
F 15	19 48	2 6	0 53	16 25	1 57	22 43	1 4	22 52	0 45	10 7	2 21	23 45	2 21	24 41	1 16	25 33	2 22	1 4	12 25	1 6	0 32	17 54		n.a.
S 16	20 1	2s 4	0n16	16 54	1 53	22 36	1 7	22 57	0 45	10 5	2 21	23 45	2 21	24 41	1 16	25 33	2 22	1 3	12 25	1 6	0 31	17 54		n.a.
S 17	20 14	6 17	1 27	17 22	1 47	22 28	1 11	23 3	0 44	10 3	2 20	23 46	2 21	24 41	1 16	25 33	2 22	1 3	12 26	1 6	0 29	17 53		n.a.
M18	20 27	10 18	2 34	17 50	1 41	22 20	1 15	23 8	0 44	10 1	2 20	23 46	2 21	24 42	1 16	25 33	2 22	1 3	12 26	1 4	0 28	17 52		n.a.
T 19	20 39	13 51	3 35	18 18	1 35	22 11	1 18	23 13	0 43	10 0	2 20	23 46	2 21	24 42	1 16	25 34	2 22	1 2	12 26	1 2	0 27	17 52		n.a.
W20	20 51	16 38	4 22	18 44	1 28	22 1	1 22	23 18	0 43	9 58	2 20	23 47	2 22	24 42	1 16	25 34	2 22	1 2	12 27	0 59	0 26	17 51		n.a.
T 21	21 3	18 22	4 53	19 10	1 20	21 51	1 26	23 23	0 42	9 56	2 19	23 47	2 22	24 42	1 16	25 34	2 22	1 1	12 27	0 56	0 24	17 51		n.a.
F 22	21 14	18 51	5 5	19 35	1 12	21 40	1 29	23 28	0 42	9 54	2 19	23 48	2 22	24 43	1 16	25 34	2 22	1 1	12 27	0 52	0 23	17 50		n.a.
S 23	21 25	18 2	4 55	19 58	1 4	21 29	1 33	23 32	0 41	9 53	2 19	23 48	2 22	24 43	1 16	25 34	2 22	1 1	12 28	0 49	0 22	17 49		n.a.
S 24	21 36	16 1	4 27	20 21	0 55	21 17	1 36	23 37	0 41	9 51	2 19	23 49	2 22	24 43	1 16	25 34	2 23	1 0	12 28	0 46	0 20	17 49		n.a.
M25	21 46	13 1	3 41	20 42	0 46	21 5	1 40	23 41	0 40	9 50	2 18	23 49	2 22	24 44	1 16	25 35	2 23	1 0	12 28	0 45	0 19	17 48		n.a.
T 26	21 56	9 19	2 43	21 1	0 36	20 52	1 44	23 45	0 40	9 48	2 18	23 50	2 22	24 44	1 16	25 35	2 23	1 0	12 29	0 44	0 18	17 47		n.a.
W27	22 6	5 11	1 37	21 19	0 27	20 39	1 47	23 48	0 39	9 47	2 18	23 51	2 23	24 44	1 16	25 35	2 23	1 0	12 29	0 44	0 17	17 47		n.a.
T 28	22s15	0s53	0n27	21s35	0s17	20s25	1n51	23s52	0s38	9n46	2n18	23n51	2n23	24s45	1s16	25n35	2n23	0n59	12s29	0s44	0s15	17n46		n.a.

Julian Day Number = -2844901.5, Delta T = 184h52m57s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°50'23, Lahiri = -174°43'23 Julian Calendar 1 Feb. 12502 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12503 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12502 BCE (-12501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 44 2	9♐56'25	10♈ 1	5♐42	22♑18	17♐ 3	19°R 6	25°R17	19♐14	13°R39	27°R 9	1°R49	0♎34	18♋43	n.a.	F 1
S 2	4 47 59	10°53'34	22°56	7°50	23°26	17°41	19♈ 4	25♋14	19°18	13♋38	27♌ 9	1♎47	0°31	18°49	n.a.	S 2
S 3	4 51 56	11°50'43	5♉38	9°58	24°33	18°20	19° 1	25°12	19°22	13°36	27° 9	1°43	0°28	18°56	n.a.	S 3
M 4	4 55 52	12°47'54	18°10	12° 6	25°40	18°58	18°59	25° 9	19°25	13°35	27° 9	1°36	0°25	19° 3	n.a.	M 4
T 5	4 59 49	13°45'06	0♊32	14°14	26°47	19°37	18°58	25° 6	19°29	13°34	27° 8	1°26	0°22	19°10	n.a.	T 5
W 6	5 3 46	14°42'19	12°45	16°20	27°54	20°15	18°56	25° 3	19°33	13°32	27° 8	1°15	0°18	19°16	n.a.	W 6
T 7	5 7 42	15°39'33	24°51	18°26	29° 1	20°54	18°55	25° 0	19°36	13°31	27° 8	1° 2	0°15	19°23	n.a.	T 7
F 8	5 11 39	16°36'48	6♋50	20°31	0♒ 8	21°33	18°53	24°57	19°40	13°30	27° 8	0°49	0°12	19°30	n.a.	F 8
S 9	5 15 36	17°34'05	18°45	22°34	1°14	22°11	18°52	24°54	19°44	13°28	27° 7	0°37	0° 9	19°36	n.a.	S 9
S 10	5 19 32	18°31'23	0♌36	24°37	2°20	22°50	18°51	24°51	19°47	13°27	27° 7	0°27	0° 6	19°43	n.a.	S 10
M11	5 23 29	19°28'43	12°26	26°38	3°27	23°28	18°51	24°47	19°51	13°25	27° 7	0°20	0° 3	19°50	n.a.	M11
T 12	5 27 26	20°26'04	24°20	28°37	4°33	24° 7	18°50	24°44	19°55	13°24	27° 6	0°15	29♍59	19°57	n.a.	T 12
W13	5 31 22	21°23'28	6♍21	0♑35	5°39	24°46	18°50	24°41	19°58	13°22	27° 6	0°13	29°56	20° 3	n.a.	W13
T 14	5 35 19	22°20'52	18°34	2°32	6°44	25°24	18°49	24°37	20° 2	13°21	27° 6	0°12	29°53	20°10	n.a.	T 14
F 15	5 39 16	23°18'19	1♎ 4	4°27	7°50	26° 3	18°D49	24°33	20° 6	13°19	27° 5	0°12	29°50	20°17	n.a.	F 15
S 16	5 43 12	24°15'47	13°56	6°20	8°55	26°42	18°50	24°30	20° 9	13°18	27° 5	0°11	29°47	20°23	n.a.	S 16
S 17	5 47 9	25°13'17	27°15	8°12	10° 0	27°21	18°50	24°26	20°13	13°16	27° 4	0°10	29°44	20°30	n.a.	S 17
M18	5 51 6	26°10'50	11♏ 2	10° 2	11° 5	27°59	18°51	24°22	20°16	13°15	27° 4	0° 5	29°40	20°37	n.a.	M18
T 19	5 55 2	27° 8'24	25°20	11°51	12°10	28°38	18°51	24°18	20°20	13°13	27° 3	29♍59	29°37	20°44	n.a.	T 19
W20	5 58 59	28° 5'59	10♐ 3	13°38	13°15	29°17	18°52	24°14	20°24	13°12	27° 3	29°49	29°34	20°50	n.a.	W20
T 21	6 2 56	29° 3'37	25° 6	15°23	14°19	29°56	18°53	24°10	20°27	13°10	27° 2	29°39	29°31	20°57	n.a.	T 21
F 22	6 6 52	0♑ 1'17	10♑20	17° 7	15°23	0♑35	18°55	24° 6	20°31	13° 8	27° 2	29°28	29°28	21° 4	n.a.	F 22
S 23	6 10 49	0°58'58	25°32	18°50	16°27	1°14	18°56	24° 2	20°35	13° 7	27° 1	29°18	29°24	21°11	n.a.	S 23
S 24	6 14 46	1°56'40	10♒34	20°31	17°31	1°53	18°58	23°58	20°38	13° 5	27° 0	29°10	29°21	21°17	n.a.	S 24
M25	6 18 42	2°54'24	25°16	22°10	18°35	2°32	19° 0	23°54	20°42	13° 4	27° 0	29° 5	29°18	21°24	n.a.	M25
T 26	6 22 39	3°52'10	9♓33	23°48	19°38	3°10	19° 2	23°49	20°45	13° 2	26°59	29° 2	29°15	21°31	n.a.	T 26
W27	6 26 36	4°49'57	23°25	25°24	20°41	3°49	19° 4	23°45	20°49	13° 0	26°58	29° 1	29°12	21°37	n.a.	W27
T 28	6 30 32	5°47'46	6♈52	26°59	21°44	4°28	19° 6	23°41	20°53	12°59	26°58	29° 1	29° 9	21°44	n.a.	T 28
F 29	6 34 29	6°45'36	19°57	28°32	22°47	5° 7	19° 9	23°36	20°56	12°57	26°57	29° 1	29° 5	21°51	n.a.	F 29
S 30	6 38 26	7°43'28	2♉44	0♒ 4	23°49	5°46	19°11	23°32	21° 0	12°56	26°56	28°59	29° 2	21°58	n.a.	S 30
S 31	6 42 22	8♑41'22	15♉15	1♒34	24♒51	6♑26	19♈14	23♋27	21♐ 3	12♋54	26♌56	28♍54	28♍59	22♋ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22s24	3n23	0s44	21s50	0s 8	20s11	1n54	23s55	0s38	9n44	2n17	23n52	2n23	24s45	1s16	25n35	2n23	0n59	12s30	0s44	0s14	17n45		n.a.
S 2	22 32	7 24	1 50	22 3	0n 2	19 56	1 57	23 59	0 37	9 43	2 17	23 52	2 23	24 45	1 16	25 35	2 23	0 59	12 30	0 43	0 13	17 45		n.a.
S 3	22 40	11 1	2 50	22 14	0 11	19 41	2 1	24 2	0 37	9 42	2 17	23 53	2 23	24 45	1 16	25 36	2 23	0 58	12 30	0 42	0 11	17 44		n.a.
M 4	22 48	14 5	3 40	22 23	0 20	19 25	2 4	24 4	0 36	9 41	2 16	23 54	2 23	24 46	1 15	25 36	2 23	0 58	12 31	0 39	0 10	17 44		n.a.
T 5	22 55	16 28	4 19	22 30	0 29	19 9	2 8	24 7	0 36	9 40	2 16	23 54	2 23	24 46	1 15	25 36	2 23	0 58	12 31	0 35	0 9	17 43		n.a.
W 6	23 2	18 4	4 46	22 35	0 38	18 53	2 11	24 9	0 35	9 39	2 16	23 55	2 23	24 46	1 15	25 36	2 23	0 58	12 31	0 30	0 7	17 42		n.a.
T 7	23 8	18 51	5 0	22 39	0 47	18 36	2 14	24 12	0 35	9 38	2 15	23 56	2 24	24 47	1 15	25 36	2 23	0 58	12 32	0 25	0 6	17 42		n.a.
F 8	23 14	18 46	5 0	22 41	0 55	18 19	2 17	24 14	0 34	9 37	2 15	23 56	2 24	24 47	1 15	25 36	2 23	0 57	12 32	0 20	0 5	17 41		n.a.
S 9	23 20	17 52	4 47	22 41	1 2	18 1	2 20	24 16	0 34	9 37	2 15	23 57	2 24	24 47	1 15	25 37	2 23	0 57	12 32	0 15	0 4	17 40		n.a.
S 10	23 25	16 11	4 21	22 40	1 10	17 43	2 23	24 17	0 33	9 36	2 14	23 58	2 24	24 47	1 15	25 37	2 23	0 57	12 33	0 11	0 2	17 40		n.a.
M11	23 30	13 50	3 45	22 37	1 17	17 25	2 26	24 19	0 32	9 35	2 14	23 58	2 24	24 48	1 15	25 37	2 23	0 57	12 33	0 8	0 1	17 39		n.a.
T 12	23 34	10 53	2 58	22 33	1 23	17 7	2 29	24 20	0 32	9 35	2 14	23 59	2 24	24 48	1 15	25 37	2 23	0 57	12 33	0 6	0n 0	17 38		n.a.
W13	23 38	7 28	2 3	22 27	1 29	16 48	2 32	24 21	0 31	9 34	2 14	24 0	2 24	24 48	1 15	25 37	2 23	0 56	12 33	0 5	0 2	17 38		n.a.
T 14	23 42	3 41	1 1	22 20	1 35	16 29	2 35	24 22	0 31	9 34	2 13	24 1	2 24	24 49	1 15	25 38	2 23	0 56	12 34	0 5	0 3	17 37		n.a.
F 15	23 45	0s22	0n 5	22 12	1 40	16 9	2 38	24 23	0 30	9 34	2 13	24 1	2 24	24 49	1 15	25 38	2 23	0 56	12 34	0 5	0 4	17 36		n.a.
S 16	23 48	4 30	1 12	22 3	1 45	15 49	2 41	24 23	0 30	9 34	2 13	24 2	2 24	24 49	1 15	25 38	2 23	0 56	12 34	0 5	0 5	17 36		n.a.
S 17	23 50	8 34	2 18	21 52	1 49	15 30	2 43	24 24	0 29	9 33	2 12	24 3	2 25	24 49	1 15	25 38	2 23	0 56	12 35	0 4	0 7	17 35		n.a.
M18	23 52	12 19	3 18	21 41	1 52	15 9	2 46	24 24	0 29	9 33	2 12	24 4	2 25	24 50	1 15	25 38	2 23	0 56	12 35	0 2	0 8	17 34		n.a.
T 19	23 54	15 29	4 8	21 29	1 56	14 49	2 48	24 24	0 28	9 33	2 12	24 4	2 25	24 50	1 15	25 38	2 23	0 56	12 35	0n 1	0 9	17 33		n.a.
W20	23 55	17 45	4 44	21 16	1 59	14 28	2 51	24 24	0 27	9 33	2 11	24 5	2 25	24 50	1 15	25 39	2 23	0 55	12 36	0 4	0 11	17 33		n.a.
T 21	23 55	18 51	5 0	21 2	2 1	14 7	2 53	24 23	0 27	9 33	2 11	24 6	2 25	24 51	1 15	25 39	2 23	0 55	12 36	0 9	0 12	17 32		n.a.
F 22	23 56	18 37	4 56	20 47	2 3	13 46	2 55	24 22	0 26	9 34	2 11	24 7	2 25	24 51	1 15	25 39	2 23	0 55	12 36	0 13	0 13	17 31		n.a.
S 23	23 55	17 3	4 31	20 32	2 4	13 25	2 57	24 22	0 26	9 34	2 10	24 8	2 25	24 51	1 16	25 39	2 23	0 55	12 36	0 17	0 14	17 31		n.a.
S 24	23 55	14 19	3 47	20 17	2 5	13 4	2 59	24 21	0 25	9 34	2 10	24 8	2 25	24 51	1 16	25 39	2 23	0 55	12 37	0 20	0 16	17 30		n.a.
M25	23 54	10 44	2 49	20 1	2 5	12 42	3 1	24 19	0 25	9 35	2 10	24 9	2 25	24 52	1 16	25 39	2 23	0 55	12 37	0 22	0 17	17 29		n.a.
T 26	23 52	6 35	1 41	19 44	2 6	12 21	3 3	24 18	0 24	9 35	2 9	24 10	2 25	24 52	1 16	25 40	2 23	0 55	12 37	0 24	0 18	17 29		n.a.
W27	23 50	2 13	0 30	19 27	2 5	11 59	3 5	24 16	0 23	9 36	2 9	24 11	2 25	24 52	1 16	25 40	2 23	0 55	12 38	0 24	0 20	17 28		n.a.
T 28	23 48	2n 9	0s42	19 10	2 4	11 37	3 6	24 14	0 23	9 36	2 9	24 12	2 25	24 52	1 16	25 40	2 23	0 55	12 38	0 24	0 21	17 27		n.a.
F 29	23 45	6 17	1 49	18 53	2 3	11 15	3 8	24 12	0 22	9 37	2 8	24 12	2 25	24 53	1 16	25 40	2 23	0 55	12 38	0 24	0 22	17 26		n.a.
S 30	23 42	10 2	2 49	18 35	2 1	10 53	3 9	24 10	0 22	9 38	2 8	24 13	2 25	24 53	1 16	25 40	2 23	0 55	12 38	0 25	0 23	17 26		n.a.
S 31	23s38	13n16	3s39	18s18	1n59	10s31	3n10	24s 8	0s21	9n39	2n 8	24n14	2n25	24s53	1s16	25n40	2n23	0n55	12s39	0n27	0n25	17n25		n.a.

Julian Day Number = -2844873.5, Delta T = 184h52m50s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°50'19, Lahiri = -174°43'19 Julian Calendar 1 March 12502 BCE == Greg. Calendar 25 Nov. 12503 BCE

The year -12501 astronomical counting style corresponds to year 12502 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12502 BCE

APRIL 12502 BCE (-12501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 46 19	9♉39'17	27♉34	3♒ 2	25♒53	7♉ 5	19♈17	23°R23	21♐ 7	12°R52	26°R55	28°R47	28♍56	22♋11	n.a.	M 1
T 2	6 50 16	10°37'15	9♊44	4°29	26°55	7°44	19°21	23♋18	21°10	12♋51	26♌54	28♍37	28°53	22°18	n.a.	T 2
W 3	6 54 13	11°35'14	21°47	5°55	27°56	8°23	19°24	23°14	21°14	12°49	26°53	28°25	28°49	22°24	n.a.	W 3
T 4	6 58 9	12°33'15	3♋46	7°18	28°57	9° 2	19°28	23° 9	21°17	12°47	26°52	28°12	28°46	22°31	n.a.	T 4
F 5	7 2 6	13°31'18	15°40	8°40	29°58	9°41	19°31	23° 4	21°21	12°46	26°52	27°58	28°43	22°38	n.a.	F 5
S 6	7 6 3	14°29'23	27°32	10° 0	0♓58	10°20	19°35	23° 0	21°24	12°44	26°51	27°46	28°40	22°45	n.a.	S 6
S 7	7 9 59	15°27'30	9♌23	11°19	1°58	10°59	19°39	22°55	21°28	12°42	26°50	27°36	28°37	22°51	n.a.	S 7
M 8	7 13 56	16°25'40	21°15	12°36	2°58	11°39	19°44	22°50	21°31	12°41	26°49	27°28	28°34	22°58	n.a.	M 8
T 9	7 17 53	17°23'52	3♍11	13°50	3°57	12°18	19°48	22°45	21°35	12°39	26°48	27°23	28°30	23° 5	n.a.	T 9
W10	7 21 49	18°22'06	15°13	15° 3	4°56	12°57	19°53	22°41	21°38	12°38	26°47	27°20	28°27	23°11	n.a.	W10
T 11	7 25 46	19°20'22	27°27	16°14	5°54	13°37	19°57	22°36	21°41	12°36	26°46	27°D19	28°24	23°18	n.a.	T 11
F 12	7 29 43	20°18'41	9♎56	17°22	6°53	14°16	20° 2	22°31	21°45	12°34	26°45	27°20	28°21	23°25	n.a.	F 12
S 13	7 33 39	21°17'02	22°44	18°29	7°50	14°55	20° 7	22°26	21°48	12°33	26°44	27°R20	28°18	23°32	n.a.	S 13
S 14	7 37 36	22°15'26	5♏57	19°33	8°48	15°35	20°13	22°22	21°51	12°31	26°43	27°19	28°15	23°38	n.a.	S 14
M15	7 41 33	23°13'52	19°38	20°34	9°45	16°14	20°18	22°17	21°54	12°29	26°42	27°16	28°11	23°45	n.a.	M15
T 16	7 45 29	24°12'21	3♐48	21°33	10°41	16°53	20°24	22°12	21°58	12°28	26°41	27°11	28° 8	23°52	n.a.	T 16
W17	7 49 26	25°10'53	18°26	22°29	11°37	17°33	20°29	22° 7	22° 1	12°26	26°40	27° 4	28° 5	23°58	n.a.	W17
T 18	7 53 23	26° 9'27	3♑26	23°23	12°33	18°12	20°35	22° 2	22° 4	12°25	26°39	26°55	28° 2	24° 5	n.a.	T 18
F 19	7 57 20	27° 8'03	18°41	24°13	13°28	18°52	20°41	21°58	22° 7	12°23	26°38	26°46	27°59	24°12	n.a.	F 19
S 20	8 1 16	28° 6'42	4♒ 0	24°59	14°22	19°32	20°47	21°53	22°10	12°21	26°37	26°38	27°55	24°18	n.a.	S 20
S 21	8 5 13	29° 5'23	19°11	25°42	15°16	20°11	20°54	21°48	22°14	12°20	26°36	26°31	27°52	24°25	n.a.	S 21
M22	8 9 10	0♒ 4'06	4♓ 4	26°22	16°10	20°51	21° 0	21°44	22°17	12°18	26°35	26°27	27°49	24°32	n.a.	M22
T 23	8 13 6	1° 2'51	18°34	26°57	17° 3	21°30	21° 7	21°39	22°20	12°17	26°34	26°25	27°46	24°39	n.a.	T 23
W24	8 17 3	2° 1'38	2♈36	27°28	17°55	22°10	21°14	21°34	22°23	12°15	26°33	26°D25	27°43	24°45	n.a.	W24
T 25	8 20 59	3° 0'28	16°10	27°54	18°47	22°50	21°20	21°30	22°26	12°14	26°31	26°26	27°40	24°52	n.a.	T 25
F 26	8 24 56	3°59'19	29°18	28°15	19°38	23°29	21°27	21°25	22°29	12°12	26°30	26°R27	27°36	24°59	n.a.	F 26
S 27	8 28 53	4°58'13	12♉ 4	28°31	20°28	24° 9	21°35	21°20	22°32	12°11	26°29	26°26	27°33	25° 5	n.a.	S 27
S 28	8 32 49	5°57'08	24°32	28°41	21°18	24°49	21°42	21°16	22°35	12° 9	26°28	26°24	27°30	25°12	n.a.	S 28
M29	8 36 46	6°56'06	6♊46	28°R46	22° 7	25°29	21°49	21°11	22°37	12° 8	26°27	26°20	27°27	25°19	n.a.	M29
T 30	8 40 43	7♒55'06	18♊50	28♒44	22♓55	26♉ 9	21♈57	21♋ 7	22♐40	12♋ 6	26♌26	26♍14	27♍24	25♋26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s34	15n50	4s18	18s 0	1n57	10s 9	3n12	24s 5	0s20	9n39	2n 7	24n15	2n25	24s54	1s16	25n41	2n23	0n55	12s39	0n30	0n26	17n24		n.a.
T 2	23 29	17 40	4 45	17 42	1 54	9 47	3 13	24 2	0 20	9 40	2 7	24 16	2 25	24 54	1 16	25 41	2 23	0 55	12 39	0 34	0 27	17 23		n.a.
W 3	23 25	18 42	4 59	17 25	1 50	9 25	3 13	23 59	0 19	9 41	2 7	24 16	2 25	24 54	1 16	25 41	2 23	0 55	12 39	0 39	0 29	17 23		n.a.
T 4	23 19	18 53	5 0	17 7	1 46	9 3	3 14	23 56	0 19	9 43	2 6	24 17	2 25	24 54	1 16	25 41	2 23	0 55	12 40	0 44	0 30	17 22		n.a.
F 5	23 13	18 14	4 47	16 50	1 42	8 41	3 15	23 53	0 18	9 44	2 6	24 18	2 25	24 55	1 16	25 41	2 23	0 55	12 40	0 49	0 31	17 21		n.a.
S 6	23 7	16 48	4 22	16 33	1 38	8 19	3 15	23 49	0 18	9 45	2 6	24 19	2 25	24 55	1 16	25 41	2 23	0 55	12 40	0 54	0 32	17 21		n.a.
S 7	23 1	14 39	3 46	16 16	1 33	7 57	3 16	23 45	0 17	9 46	2 5	24 20	2 25	24 55	1 16	25 41	2 23	0 55	12 40	0 59	0 34	17 20		n.a.
M 8	22 54	11 53	3 0	15 59	1 27	7 35	3 16	23 41	0 16	9 48	2 5	24 20	2 25	24 55	1 16	25 42	2 23	0 55	12 41	1 2	0 35	17 19		n.a.
T 9	22 46	8 37	2 5	15 43	1 21	7 14	3 16	23 37	0 16	9 49	2 5	24 21	2 25	24 56	1 16	25 42	2 23	0 55	12 41	1 4	0 36	17 18		n.a.
W10	22 38	4 57	1 4	15 28	1 15	6 52	3 16	23 33	0 15	9 50	2 4	24 22	2 25	24 56	1 16	25 42	2 23	0 55	12 41	1 5	0 38	17 18		n.a.
T 11	22 30	1 3	0n 1	15 13	1 8	6 31	3 16	23 28	0 15	9 52	2 4	24 23	2 25	24 56	1 16	25 42	2 23	0 56	12 41	1 5	0 39	17 17		n.a.
F 12	22 21	2s59	1 7	14 58	1 2	6 9	3 15	23 23	0 14	9 54	2 4	24 23	2 25	24 56	1 16	25 42	2 23	0 56	12 42	1 5	0 40	17 16		n.a.
S 13	22 12	7 0	2 12	14 45	0 54	5 48	3 15	23 18	0 13	9 55	2 3	24 24	2 25	24 57	1 16	25 42	2 23	0 56	12 42	1 5	0 41	17 15		n.a.
S 14	22 3	10 47	3 11	14 32	0 46	5 27	3 14	23 13	0 13	9 57	2 3	24 25	2 24	24 57	1 16	25 42	2 23	0 56	12 42	1 5	0 43	17 14		n.a.
M15	21 53	14 8	4 2	14 20	0 38	5 6	3 13	23 8	0 12	9 59	2 3	24 26	2 24	24 57	1 16	25 43	2 23	0 56	12 42	1 6	0 44	17 14		n.a.
T 16	21 43	16 46	4 40	14 9	0 30	4 46	3 12	23 2	0 12	10 1	2 2	24 26	2 24	24 57	1 16	25 43	2 23	0 56	12 42	1 8	0 45	17 13		n.a.
W17	21 32	18 25	5 2	13 59	0 21	4 25	3 11	22 56	0 11	10 3	2 2	24 27	2 24	24 57	1 16	25 43	2 23	0 56	12 43	1 11	0 47	17 12		n.a.
T 18	21 21	18 51	5 3	13 50	0 12	4 5	3 9	22 51	0 10	10 5	2 2	24 28	2 24	24 58	1 16	25 43	2 23	0 57	12 43	1 15	0 48	17 11		n.a.
F 19	21 9	17 56	4 43	13 42	0 2	3 45	3 8	22 44	0 10	10 7	2 1	24 28	2 24	24 58	1 16	25 43	2 23	0 57	12 43	1 19	0 49	17 11		n.a.
S 20	20 58	15 43	4 3	13 35	0s 8	3 25	3 6	22 38	0 9	10 9	2 1	24 29	2 24	24 58	1 16	25 43	2 23	0 57	12 43	1 22	0 51	17 10		n.a.
S 21	20 45	12 26	3 6	13 30	0 18	3 6	3 4	22 32	0 8	10 11	2 1	24 30	2 24	24 58	1 16	25 43	2 23	0 57	12 43	1 25	0 52	17 9		n.a.
M22	20 33	8 24	1 57	13 26	0 29	2 47	3 2	22 25	0 8	10 13	2 1	24 30	2 24	24 59	1 16	25 43	2 23	0 57	12 44	1 26	0 53	17 8		n.a.
T 23	20 20	3 58	0 42	13 24	0 40	2 28	2 59	22 18	0 7	10 15	2 0	24 31	2 24	24 59	1 16	25 43	2 23	0 57	12 44	1 27	0 54	17 7		n.a.
W24	20 7	0n33	0s33	13 24	0 51	2 10	2 57	22 11	0 7	10 18	2 0	24 32	2 23	24 59	1 16	25 44	2 23	0 58	12 44	1 27	0 56	17 7		n.a.
T 25	19 53	4 53	1 44	13 25	1 2	1 52	2 54	22 4	0 6	10 20	2 0	24 32	2 23	24 59	1 16	25 44	2 23	0 58	12 44	1 27	0 57	17 6		n.a.
F 26	19 39	8 51	2 48	13 29	1 14	1 35	2 51	21 56	0 5	10 22	1 59	24 33	2 23	25 0	1 16	25 44	2 22	0 58	12 44	1 27	0 58	17 5		n.a.
S 27	19 25	12 17	3 41	13 34	1 25	1 18	2 48	21 49	0 5	10 25	1 59	24 34	2 23	25 0	1 16	25 44	2 22	0 58	12 44	1 27	1 0	17 4		n.a.
S 28	19 10	15 4	4 22	13 41	1 37	1 1	2 44	21 41	0 4	10 27	1 59	24 34	2 23	25 0	1 17	25 44	2 22	0 59	12 45	1 27	1 1	17 3		n.a.
M29	18 55	17 7	4 51	13 51	1 49	0 45	2 40	21 33	0 4	10 30	1 58	24 35	2 23	25 0	1 17	25 44	2 22	0 59	12 45	1 29	1 2	17 3		n.a.
T 30	18s40	18n23	5s 6	14s 2	2s 1	0s29	2n36	21s25	0s 3	10n33	1n58	24n35	2n23	25s 0	1s17	25n44	2n22	0n59	12s45	1n32	1n 3	17n 2		n.a.

Julian Day Number = -2844842.5, Delta T = 184h52m42s
Ecliptic obliquity = 23°56'20, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°50'15, Lahiri = -174°43'15 Julian Calendar 1 Apr. 12502 BCE == Greg. Calendar 26 Dec. 12503 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12502 BCE (-12501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 44 39	8♒54'08	0♋47	28°R35	23♓42	26♉48	22♈ 5	21°R 2	22♐43	12°R 5	26°R24	26°R 7	27♍21	25♋32	n.a.	W 1
T 2	8 48 36	9°53'12	12°40	28♒20	24°28	27°28	22°13	20♋58	22°46	12♋ 4	26♌23	25♍58	27°17	25°39	n.a.	T 2
F 3	8 52 33	10°52'19	24°32	27°58	25°14	28° 8	22°21	20°54	22°49	12° 2	26°22	25°49	27°14	25°46	n.a.	F 3
S 4	8 56 29	11°51'28	6♌24	27°28	25°59	28°48	22°29	20°49	22°51	12° 1	26°21	25°41	27°11	25°52	n.a.	S 4
S 5	9 0 26	12°50'39	18°18	26°52	26°43	29°28	22°37	20°45	22°54	11°59	26°20	25°34	27° 8	25°59	n.a.	S 5
M 6	9 4 22	13°49'53	0♍16	26°10	27°25	0♒ 8	22°45	20°41	22°57	11°58	26°18	25°29	27° 5	26° 6	n.a.	M 6
T 7	9 8 19	14°49'09	12°19	25°21	28° 7	0°48	22°54	20°37	22°59	11°57	26°17	25°26	27° 1	26°13	n.a.	T 7
W 8	9 12 16	15°48'28	24°30	24°26	28°48	1°28	23° 3	20°33	23° 2	11°56	26°16	25°D25	26°58	26°19	n.a.	W 8
T 9	9 16 12	16°47'49	6♎52	23°27	29°28	2° 8	23°11	20°29	23° 4	11°54	26°15	25°26	26°55	26°26	n.a.	T 9
F 10	9 20 9	17°47'13	19°26	22°23	0♈ 6	2°48	23°20	20°25	23° 7	11°53	26°13	25°27	26°52	26°33	n.a.	F 10
S 11	9 24 5	18°46'39	2♏17	21°18	0°44	3°28	23°29	20°21	23° 9	11°52	26°12	25°29	26°49	26°39	n.a.	S 11
S 12	9 28 2	19°46'08	15°28	20°12	1°20	4° 9	23°38	20°17	23°12	11°51	26°11	25°R30	26°46	26°46	n.a.	S 12
M13	9 31 59	20°45'40	29° 2	19° 6	1°54	4°49	23°47	20°13	23°14	11°49	26°10	25°29	26°42	26°53	n.a.	M13
T 14	9 35 55	21°45'15	13♐ 1	18° 3	2°28	5°29	23°57	20°10	23°16	11°48	26° 8	25°28	26°39	26°59	n.a.	T 14
W15	9 39 52	22°44'52	27°23	17° 4	3° 0	6° 9	24° 6	20° 6	23°19	11°47	26° 7	25°25	26°36	27° 6	n.a.	W15
T 16	9 43 48	23°44'33	12♑ 7	16°10	3°31	6°50	24°16	20° 3	23°21	11°46	26° 6	25°20	26°33	27°13	n.a.	T 16
F 17	9 47 45	24°44'15	27° 7	15°24	4° 0	7°30	24°25	19°59	23°23	11°45	26° 5	25°16	26°30	27°20	n.a.	F 17
S 18	9 51 41	25°44'00	12♒13	14°46	4°28	8°10	24°35	19°56	23°25	11°44	26° 3	25°12	26°27	27°26	n.a.	S 18
S 19	9 55 38	26°43'48	27°18	14°18	4°54	8°51	24°45	19°52	23°27	11°43	26° 2	25° 8	26°23	27°33	n.a.	S 19
M20	9 59 34	27°43'38	12♓11	13°59	5°18	9°31	24°55	19°49	23°29	11°42	26° 1	25° 7	26°20	27°40	n.a.	M20
T 21	10 3 31	28°43'30	26°44	13°D51	5°41	10°12	25° 5	19°46	23°31	11°41	26° 0	25°D 6	26°17	27°46	n.a.	T 21
W22	10 7 27	29°43'24	10♈53	13°53	6° 2	10°52	25°15	19°43	23°33	11°40	25°58	25° 7	26°14	27°53	n.a.	W22
T 23	10 11 24	0♓43'21	24°36	14° 6	6°21	11°33	25°26	19°40	23°35	11°39	25°57	25° 8	26°11	28° 0	n.a.	T 23
F 24	10 15 21	1°43'19	7♉51	14°29	6°38	12°13	25°36	19°37	23°37	11°38	25°56	25°10	26° 7	28° 7	n.a.	F 24
S 25	10 19 17	2°43'20	20°43	15° 1	6°53	12°54	25°47	19°34	23°39	11°37	25°55	25°11	26° 4	28°13	n.a.	S 25
S 26	10 23 14	3°43'22	3♊14	15°43	7° 7	13°34	25°57	19°32	23°41	11°36	25°53	25°R11	26° 1	28°20	n.a.	S 26
M27	10 27 10	4°43'27	15°28	16°33	7°17	14°15	26° 8	19°29	23°42	11°35	25°52	25°11	25°58	28°27	n.a.	M27
T 28	10 31 7	5°43'33	27°30	17°31	7°26	14°56	26°19	19°27	23°44	11°34	25°51	25°10	25°55	28°33	n.a.	T 28
W29	10 35 3	6°43'42	9♋25	18°36	7°33	15°36	26°30	19°24	23°46	11°34	25°50	25° 7	25°52	28°40	n.a.	W29
T 30	10 39 0	7°43'53	21°17	19°47	7°37	16°17	26°40	19°22	23°47	11°33	25°48	25° 5	25°48	28°47	n.a.	T 30
F 31	10 42 56	8♓44'05	3♌ 8	21♒ 4	7°R39	16♒58	26♈51	19♋20	23♐49	11♋32	25♌47	25♍ 2	25♍45	28♋53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	18s24	18n49	5s 7	14s16	2s12	0s14	2n32	21s16	0s 2	10n35	1n58	24n36	2n22	25s 1	1s17	25n44	2n22	0n59	12s45	1n35	1n 5	17n 1		n.a.
T 2	18 8	18 25	4 55	14 32	2 24	0n 1	2 28	21 8	0 2	10 38	1 58	24 36	2 22	25 1	1 17	25 44	2 22	1 0	12 45	1 38	1 6	17 0		n.a.
F 3	17 52	17 13	4 31	14 50	2 34	0 15	2 23	20 59	0 1	10 41	1 57	24 37	2 22	25 1	1 17	25 44	2 22	1 0	12 45	1 42	1 7	16 59		n.a.
S 4	17 35	15 17	3 55	15 10	2 45	0 29	2 18	20 50	0 0	10 44	1 57	24 37	2 22	25 1	1 17	25 44	2 22	1 0	12 45	1 45	1 9	16 59		n.a.
S 5	17 18	12 41	3 8	15 32	2 54	0 41	2 13	20 41	0n 0	10 47	1 57	24 38	2 22	25 1	1 17	25 45	2 22	1 0	12 45	1 48	1 10	16 58		n.a.
M 6	17 1	9 33	2 13	15 55	3 2	0 54	2 7	20 32	0 1	10 50	1 57	24 38	2 22	25 2	1 17	25 45	2 22	1 1	12 46	1 50	1 11	16 57		n.a.
T 7	16 43	5 59	1 11	16 19	3 10	1 5	2 2	20 22	0 2	10 53	1 56	24 39	2 21	25 2	1 17	25 45	2 22	1 1	12 46	1 51	1 12	16 56		n.a.
W 8	16 25	2 9	0 5	16 43	3 16	1 16	1 56	20 13	0 2	10 56	1 56	24 39	2 21	25 2	1 17	25 45	2 22	1 1	12 46	1 51	1 14	16 55		n.a.
T 9	16 7	1s50	1n 2	17 7	3 20	1 27	1 49	20 3	0 3	10 59	1 56	24 40	2 21	25 2	1 17	25 45	2 22	1 2	12 46	1 51	1 15	16 54		n.a.
F 10	15 49	5 48	2 7	17 31	3 23	1 36	1 43	19 53	0 3	11 2	1 56	24 40	2 21	25 2	1 17	25 45	2 22	1 2	12 46	1 51	1 16	16 54		n.a.
S 11	15 30	9 35	3 8	17 54	3 23	1 45	1 36	19 43	0 4	11 5	1 55	24 41	2 21	25 3	1 17	25 45	2 22	1 2	12 46	1 50	1 18	16 53		n.a.
S 12	15 11	12 59	4 0	18 15	3 22	1 53	1 28	19 33	0 5	11 8	1 55	24 41	2 20	25 3	1 17	25 45	2 22	1 3	12 46	1 50	1 19	16 52		n.a.
M13	14 52	15 48	4 41	18 33	3 19	2 0	1 21	19 22	0 5	11 12	1 55	24 41	2 20	25 3	1 17	25 45	2 22	1 3	12 46	1 50	1 20	16 51		n.a.
T 14	14 32	17 47	5 6	18 48	3 14	2 7	1 13	19 12	0 6	11 15	1 55	24 42	2 20	25 3	1 17	25 45	2 21	1 3	12 46	1 50	1 21	16 50		n.a.
W15	14 13	18 42	5 13	19 0	3 6	2 12	1 5	19 1	0 7	11 18	1 54	24 42	2 20	25 3	1 17	25 45	2 21	1 4	12 46	1 52	1 23	16 49		n.a.
T 16	13 53	18 24	5 0	19 8	2 57	2 17	0 56	18 50	0 7	11 22	1 54	24 42	2 19	25 3	1 17	25 45	2 21	1 4	12 46	1 53	1 24	16 49		n.a.
F 17	13 32	16 49	4 26	19 12	2 47	2 21	0 47	18 39	0 8	11 25	1 54	24 43	2 19	25 4	1 18	25 45	2 21	1 5	12 46	1 55	1 25	16 48		n.a.
S 18	13 12	14 4	3 34	19 12	2 35	2 23	0 38	18 28	0 9	11 28	1 54	24 43	2 19	25 4	1 18	25 45	2 21	1 5	12 46	1 57	1 27	16 47		n.a.
S 19	12 51	10 22	2 27	19 8	2 22	2 25	0 29	18 16	0 9	11 32	1 53	24 43	2 19	25 4	1 18	25 45	2 21	1 5	12 46	1 58	1 28	16 46		n.a.
M20	12 30	6 3	1 11	19 1	2 8	2 26	0 19	18 5	0 10	11 36	1 53	24 43	2 18	25 4	1 18	25 45	2 21	1 6	12 46	1 59	1 29	16 45		n.a.
T 21	12 9	1 28	0s 9	18 49	1 53	2 26	0 8	17 53	0 11	11 39	1 53	24 44	2 18	25 4	1 18	25 45	2 21	1 6	12 47	1 59	1 30	16 44		n.a.
W22	11 48	3n 5	1 26	18 34	1 38	2 25	0s 2	17 41	0 11	11 43	1 53	24 44	2 18	25 4	1 18	25 45	2 21	1 6	12 47	1 59	1 32	16 43		n.a.
T 23	11 26	7 19	2 36	18 16	1 23	2 22	0 13	17 29	0 12	11 46	1 52	24 44	2 18	25 5	1 18	25 45	2 21	1 7	12 47	1 58	1 33	16 43		n.a.
F 24	11 5	11 2	3 35	17 55	1 8	2 19	0 24	17 17	0 13	11 50	1 52	24 44	2 17	25 5	1 18	25 45	2 21	1 7	12 47	1 58	1 34	16 42		n.a.
S 25	10 43	14 7	4 21	17 31	0 53	2 15	0 36	17 5	0 13	11 54	1 52	24 44	2 17	25 5	1 18	25 45	2 21	1 8	12 47	1 57	1 36	16 41		n.a.
S 26	10 21	16 27	4 53	17 4	0 38	2 9	0 48	16 53	0 14	11 58	1 52	24 44	2 17	25 5	1 18	25 45	2 21	1 8	12 47	1 57	1 37	16 40		n.a.
M27	9 58	17 58	5 12	16 35	0 24	2 2	1 0	16 40	0 15	12 1	1 52	24 45	2 17	25 5	1 18	25 45	2 21	1 9	12 47	1 57	1 38	16 39		n.a.
T 28	9 36	18 39	5 16	16 4	0 11	1 54	1 13	16 27	0 15	12 5	1 51	24 45	2 16	25 5	1 18	25 45	2 20	1 9	12 47	1 58	1 39	16 38		n.a.
W29	9 13	18 30	5 6	15 32	0n 2	1 45	1 26	16 14	0 16	12 9	1 51	24 45	2 16	25 6	1 18	25 45	2 20	1 9	12 46	1 59	1 41	16 37		n.a.
T 30	8 50	17 33	4 44	14 58	0 14	1 35	1 39	16 1	0 17	12 13	1 51	24 45	2 16	25 6	1 18	25 45	2 20	1 10	12 46	2 0	1 42	16 36		n.a.
F 31	8s27	15n49	4s 9	14s22	0n26	1n23	1s52	15s48	0n17	12n17	1n51	24n45	2n16	25s 6	1s18	25n45	2n20	1n10	12s46	2n 1	1n43	16n35		n.a.

Julian Day Number = -2844812.5, Delta T = 184h52m34s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°50'11, Lahiri = -174°43'11 Julian Calendar 1 May 12502 BCE == Greg. Calendar 25 Jan. 12502 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12502 BCE (-12501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 53	9♓44'19	15♌ 3	22♒26	7°R39	17♒39	27♈ 3	19°R17	23♐50	11°R31	25°R46	24°R59	25♍42	29♋ 0	n.a.	S 1
S 2	10 50 49	10°44'36	27° 2	23°51	7♈36	18°19	27°14	19♋15	23°52	11♋31	25♌45	24♍57	25°39	29° 7	n.a.	S 2
M 3	10 54 46	11°44'55	9♍ 9	25°20	7°31	19° 0	27°25	19°14	23°53	11°30	25°43	24°56	25°36	29°14	n.a.	M 3
T 4	10 58 42	12°45'16	21°25	26°52	7°23	19°41	27°36	19°12	23°55	11°30	25°42	24°D56	25°32	29°20	n.a.	T 4
W 5	11 2 38	13°45'39	3♎51	28°26	7°13	20°22	27°48	19°10	23°56	11°29	25°41	24°56	25°29	29°27	n.a.	W 5
T 6	11 6 35	14°46'04	16°29	0♓ 3	7° 0	21° 3	27°59	19° 8	23°57	11°28	25°40	24°56	25°26	29°34	n.a.	T 6
F 7	11 10 31	15°46'31	29°19	1°41	6°46	21°44	28°11	19° 7	23°58	11°28	25°39	24°57	25°23	29°40	n.a.	F 7
S 8	11 14 28	16°47'01	12♏23	3°20	6°28	22°25	28°23	19° 6	23°59	11°28	25°38	24°58	25°20	29°47	n.a.	S 8
S 9	11 18 24	17°47'33	25°43	5° 0	6° 9	23° 6	28°34	19° 4	24° 0	11°27	25°36	24°59	25°17	29°54	n.a.	S 9
M10	11 22 21	18°48'07	9♐18	6°41	5°47	23°47	28°46	19° 3	24° 1	11°27	25°35	24°59	25°13	0♌ 0	n.a.	M10
T 11	11 26 17	19°48'44	23°10	8°23	5°23	24°28	28°58	19° 2	24° 2	11°26	25°34	24°R59	25°10	0° 7	n.a.	T 11
W12	11 30 14	20°49'23	7♑19	10° 5	4°58	25°10	29°10	19° 1	24° 3	11°26	25°33	24°59	25° 7	0°14	n.a.	W12
T 13	11 34 10	21°50'04	21°42	11°47	4°30	25°51	29°22	19° 0	24° 4	11°26	25°32	24°59	25° 4	0°21	n.a.	T 13
F 14	11 38 7	22°50'47	6♒17	13°29	4° 1	26°32	29°34	18°59	24° 5	11°25	25°31	24°59	25° 1	0°27	n.a.	F 14
S 15	11 42 3	23°51'32	20°58	15°11	3°30	27°13	29°46	18°59	24° 6	11°25	25°30	24°58	24°58	0°34	n.a.	S 15
S 16	11 45 59	24°52'20	5♓39	16°52	2°58	27°55	29°59	18°58	24° 6	11°25	25°29	24°D58	24°54	0°41	n.a.	S 16
M17	11 49 56	25°53'09	20°15	18°34	2°24	28°36	0♉11	18°58	24° 7	11°25	25°28	24°R58	24°51	0°47	n.a.	M17
T 18	11 53 52	26°54'00	4♈38	20°15	1°50	29°17	0°23	18°58	24° 8	11°25	25°26	24°58	24°48	0°54	n.a.	T 18
W19	11 57 49	27°54'53	18°43	21°57	1°15	29°59	0°36	18°57	24° 8	11°25	25°25	24°58	24°45	1° 1	n.a.	W19
T 20	12 1 45	28°55'47	2♉26	23°37	0°39	0♓40	0°48	18°D57	24° 9	11°24	25°24	24°58	24°42	1° 7	n.a.	T 20
F 21	12 5 42	29°56'43	15°46	25°18	0° 4	1°21	1° 1	18°57	24° 9	11°D24	25°23	24°57	24°38	1°14	n.a.	F 21
S 22	12 9 38	0♈57'41	28°42	26°58	29♓28	2° 3	1°13	18°58	24° 9	11°24	25°22	24°56	24°35	1°21	n.a.	S 22
S 23	12 13 34	1°58'39	11♊18	28°37	28°52	2°44	1°26	18°58	24°10	11°24	25°21	24°56	24°32	1°28	n.a.	S 23
M24	12 17 31	2°59'40	23°35	0♈17	28°17	3°26	1°39	18°58	24°10	11°25	25°20	24°55	24°29	1°34	n.a.	M24
T 25	12 21 27	4° 0'41	5♋40	1°55	27°43	4° 8	1°52	18°59	24°10	11°25	25°20	24°D55	24°26	1°41	n.a.	T 25
W26	12 25 24	5° 1'44	17°35	3°34	27°10	4°49	2° 4	18°59	24°10	11°25	25°19	24°55	24°23	1°48	n.a.	W26
T 27	12 29 20	6° 2'48	29°26	5°12	26°37	5°31	2°17	19° 0	24°10	11°25	25°18	24°56	24°19	1°54	n.a.	T 27
F 28	12 33 16	7° 3'53	11♌17	6°50	26° 7	6°12	2°30	19° 1	24°R10	11°25	25°17	24°57	24°16	2° 1	n.a.	F 28
S 29	12 37 13	8° 5'00	23°13	8°27	25°37	6°54	2°43	19° 2	24°10	11°25	25°16	24°59	24°13	2° 8	n.a.	S 29
S 30	12 41 9	9♈ 6'07	5♍18	10♈ 4	25♓10	7♓36	2♉56	19♋ 3	24♐10	11♋26	25♌15	25♍ 0	24♍10	2♌14	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 4	13n25	3s24	13s45	0n36	1n10	2s 6	15s35	0n18	12n21	1n51	24n45	2n15	25s 6	1s18	25n45	2n20	1n11	12s46	2n 2	1n45	16n35		n.a.
S 2	7 41	10 26	2 29	13 7	0 46	0 56	2 20	15 22	0 19	12 25	1 51	24 45	2 15	25 6	1 19	25 45	2 20	1 11	12 46	2 3	1 46	16 34		n.a.
M 3	7 18	6 58	1 26	12 29	0 55	0 41	2 34	15 8	0 19	12 29	1 50	24 45	2 15	25 6	1 19	25 45	2 20	1 12	12 46	2 3	1 47	16 33		n.a.
T 4	6 54	3 10	0 19	11 49	1 4	0 25	2 49	14 54	0 20	12 33	1 50	24 45	2 14	25 6	1 19	25 45	2 20	1 12	12 46	2 3	1 48	16 32		n.a.
W 5	6 31	0s49	0n49	11 9	1 11	0 7	3 3	14 40	0 21	12 37	1 50	24 45	2 14	25 6	1 19	25 45	2 20	1 12	12 46	2 3	1 50	16 31		n.a.
T 6	6 7	4 49	1 57	10 29	1 18	0s11	3 18	14 27	0 21	12 41	1 50	24 45	2 14	25 7	1 19	25 45	2 20	1 13	12 46	2 3	1 51	16 30		n.a.
F 7	5 43	8 40	3 0	9 48	1 24	0 31	3 33	14 12	0 22	12 45	1 50	24 45	2 14	25 7	1 19	25 45	2 20	1 13	12 46	2 3	1 52	16 29		n.a.
S 8	5 19	12 9	3 55	9 6	1 29	0 51	3 48	13 58	0 23	12 49	1 50	24 45	2 13	25 7	1 19	25 45	2 20	1 14	12 46	2 2	1 54	16 28		n.a.
S 9	4 55	15 6	4 38	8 25	1 34	1 13	4 3	13 44	0 23	12 53	1 49	24 45	2 13	25 7	1 19	25 45	2 19	1 14	12 46	2 2	1 55	16 27		n.a.
M10	4 31	17 16	5 6	7 43	1 38	1 35	4 17	13 30	0 24	12 57	1 49	24 44	2 13	25 7	1 19	25 45	2 19	1 15	12 46	2 2	1 56	16 26		n.a.
T 11	4 7	18 28	5 18	7 2	1 42	1 58	4 32	13 15	0 25	13 2	1 49	24 44	2 12	25 7	1 19	25 45	2 19	1 15	12 46	2 2	1 57	16 25		n.a.
W12	3 42	18 33	5 11	6 20	1 45	2 22	4 47	13 0	0 25	13 6	1 49	24 44	2 12	25 7	1 19	25 45	2 19	1 16	12 46	2 2	1 59	16 25		n.a.
T 13	3 18	17 28	4 44	5 39	1 47	2 46	5 1	12 46	0 26	13 10	1 49	24 44	2 12	25 7	1 19	25 45	2 19	1 16	12 46	2 2	2 0	16 24		n.a.
F 14	2 54	15 14	3 59	4 58	1 49	3 10	5 15	12 31	0 27	13 14	1 49	24 44	2 11	25 8	1 19	25 45	2 19	1 17	12 45	2 2	2 1	16 23		n.a.
S 15	2 29	12 0	2 58	4 16	1 50	3 35	5 28	12 16	0 27	13 19	1 48	24 44	2 11	25 8	1 19	25 45	2 19	1 17	12 45	2 2	2 3	16 22		n.a.
S 16	2 5	8 0	1 46	3 36	1 51	4 0	5 41	12 1	0 28	13 23	1 48	24 43	2 11	25 8	1 20	25 45	2 19	1 17	12 45	2 2	2 4	16 21		n.a.
M17	1 40	3 32	0 26	2 55	1 51	4 25	5 54	11 45	0 29	13 27	1 48	24 43	2 11	25 8	1 20	25 44	2 19	1 18	12 45	2 2	2 5	16 20		n.a.
T 18	1 15	1n 4	0s54	2 14	1 51	4 50	6 6	11 30	0 30	13 32	1 48	24 43	2 10	25 8	1 20	25 44	2 19	1 18	12 45	2 2	2 6	16 19		n.a.
W19	0 51	5 30	2 8	1 34	1 51	5 15	6 18	11 15	0 30	13 36	1 48	24 43	2 10	25 8	1 20	25 44	2 19	1 19	12 45	2 2	2 8	16 18		n.a.
T 20	0 26	9 32	3 14	0 55	1 50	5 39	6 28	10 59	0 31	13 40	1 48	24 42	2 10	25 8	1 20	25 44	2 19	1 19	12 45	2 3	2 9	16 17		n.a.
F 21	0 1	12 58	4 7	0 15	1 49	6 3	6 39	10 43	0 32	13 45	1 48	24 42	2 9	25 8	1 20	25 44	2 18	1 20	12 45	2 3	2 10	16 16		n.a.
S 22	0n23	15 39	4 45	0n24	1 47	6 26	6 48	10 28	0 32	13 49	1 48	24 42	2 9	25 8	1 20	25 44	2 18	1 20	12 44	2 3	2 12	16 15		n.a.
S 23	0 48	17 30	5 9	1 3	1 45	6 48	6 56	10 12	0 33	13 54	1 47	24 41	2 9	25 8	1 20	25 44	2 18	1 21	12 44	2 3	2 13	16 14		n.a.
M24	1 13	18 29	5 18	1 41	1 43	7 9	7 4	9 56	0 34	13 58	1 47	24 41	2 8	25 8	1 20	25 44	2 18	1 21	12 44	2 3	2 14	16 13		n.a.
T 25	1 38	18 37	5 13	2 19	1 40	7 29	7 11	9 40	0 35	14 2	1 47	24 41	2 8	25 9	1 20	25 44	2 18	1 22	12 44	2 4	2 15	16 12		n.a.
W26	2 2	17 54	4 54	2 56	1 38	7 48	7 17	9 24	0 35	14 7	1 47	24 40	2 8	25 9	1 20	25 44	2 18	1 22	12 44	2 3	2 17	16 11		n.a.
T 27	2 27	16 25	4 22	3 33	1 35	8 6	7 22	9 8	0 36	14 11	1 47	24 40	2 7	25 9	1 20	25 44	2 18	1 22	12 44	2 3	2 18	16 10		n.a.
F 28	2 52	14 14	3 40	4 9	1 31	8 23	7 27	8 51	0 37	14 16	1 47	24 39	2 7	25 9	1 20	25 43	2 18	1 23	12 43	2 3	2 19	16 9		n.a.
S 29	3 16	11 26	2 48	4 45	1 28	8 38	7 30	8 35	0 37	14 20	1 47	24 39	2 7	25 9	1 20	25 43	2 18	1 23	12 43	2 2	2 21	16 8		n.a.
S 30	3n41	8n 6	1s47	5n21	1n24	8s51	7s33	8s19	0n38	14n25	1n47	24n38	2n 7	25s 9	1s21	25n43	2n18	1n24	12s43	2n 2	2n22	16n 7		n.a.

Julian Day Number = -2844781.5, Delta T = 184h52m26s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°50'06, Lahiri = -174°43'07 Julian Calendar 1 June 12502 BCE == Greg. Calendar 25 Feb. 12502 BCE

The year -12501 astronomical counting style corresponds to year 12502 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12502 BCE (-12501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 45 6	10♈ 7'16	17♍34	11♈41	24°R44	8♓18	3♉ 9	19♋ 4	24°R10	11♋26	25°R14	25♍ 1	24♍ 7	2♌21	n.a.	M 1
T 2	12 49 2	11° 8'25	0♎ 4	13°17	24♓21	8°59	3°22	19° 5	24♐10	11°27	25°13	25°R 1	24° 3	2°28	n.a.	T 2
W 3	12 52 59	12° 9'37	12°49	14°53	24° 0	9°41	3°35	19° 7	24°10	11°27	25°13	25° 0	24° 0	2°35	n.a.	W 3
T 4	12 56 55	13°10'49	25°49	16°29	23°40	10°23	3°48	19° 8	24° 9	11°27	25°12	24°58	23°57	2°41	n.a.	T 4
F 5	13 0 51	14°12'03	9♏ 4	18° 4	23°24	11° 5	4° 1	19°10	24° 9	11°28	25°11	24°56	23°54	2°48	n.a.	F 5
S 6	13 4 48	15°13'18	22°32	19°39	23° 9	11°47	4°15	19°12	24° 9	11°28	25°10	24°53	23°51	2°55	n.a.	S 6
S 7	13 8 44	16°14'34	6♐12	21°14	22°58	12°29	4°28	19°14	24° 8	11°29	25°10	24°49	23°48	3° 1	n.a.	S 7
M 8	13 12 41	17°15'52	20° 2	22°49	22°48	13°11	4°41	19°16	24° 8	11°29	25° 9	24°47	23°44	3° 8	n.a.	M 8
T 9	13 16 37	18°17'11	4♑ 1	24°23	22°41	13°53	4°54	19°18	24° 7	11°30	25° 8	24°45	23°41	3°15	n.a.	T 9
W10	13 20 33	19°18'31	18° 6	25°57	22°37	14°35	5° 8	19°20	24° 6	11°30	25° 8	24°D44	23°38	3°21	n.a.	W10
T 11	13 24 30	20°19'53	2♒15	27°32	22°D35	15°17	5°21	19°22	24° 6	11°31	25° 7	24°45	23°35	3°28	n.a.	T 11
F 12	13 28 26	21°21'16	16°28	29° 5	22°36	15°59	5°34	19°24	24° 5	11°32	25° 6	24°46	23°32	3°35	n.a.	F 12
S 13	13 32 23	22°22'40	0♓42	0♉39	22°38	16°41	5°48	19°27	24° 4	11°32	25° 6	24°48	23°29	3°41	n.a.	S 13
S 14	13 36 19	23°24'05	14°54	2°13	22°44	17°24	6° 1	19°30	24° 3	11°33	25° 5	24°49	23°25	3°48	n.a.	S 14
M15	13 40 16	24°25'31	29° 2	3°46	22°51	18° 6	6°15	19°32	24° 2	11°34	25° 5	24°R49	23°22	3°55	n.a.	M15
T 16	13 44 12	25°26'58	13♈ 0	5°19	23° 1	18°48	6°28	19°35	24° 1	11°35	25° 4	24°48	23°19	4° 2	n.a.	T 16
W17	13 48 8	26°28'25	26°47	6°52	23°14	19°30	6°42	19°38	24° 0	11°36	25° 3	24°45	23°16	4° 8	n.a.	W17
T 18	13 52 5	27°29'54	10♉19	8°25	23°28	20°13	6°55	19°41	23°59	11°36	25° 3	24°40	23°13	4°15	n.a.	T 18
F 19	13 56 1	28°31'22	23°32	9°58	23°44	20°55	7° 9	19°44	23°58	11°37	25° 3	24°35	23° 9	4°22	n.a.	F 19
S 20	13 59 58	29°32'52	6♊27	11°30	24° 3	21°37	7°22	19°47	23°57	11°38	25° 2	24°28	23° 6	4°28	n.a.	S 20
S 21	14 3 54	0♉34'22	19° 3	13° 2	24°23	22°20	7°36	19°51	23°56	11°39	25° 2	24°22	23° 3	4°35	n.a.	S 21
M22	14 7 51	1°35'52	1♋22	14°35	24°45	23° 2	7°50	19°54	23°55	11°40	25° 1	24°17	23° 0	4°42	n.a.	M22
T 23	14 11 47	2°37'22	13°28	16° 6	25° 9	23°45	8° 3	19°58	23°53	11°41	25° 1	24°13	22°57	4°48	n.a.	T 23
W24	14 15 43	3°38'52	25°23	17°38	25°35	24°27	8°17	20° 1	23°52	11°42	25° 1	24°11	22°54	4°55	n.a.	W24
T 25	14 19 40	4°40'23	7♌14	19° 9	26° 3	25°10	8°30	20° 5	23°51	11°44	25° 0	24°D11	22°50	5° 2	n.a.	T 25
F 26	14 23 36	5°41'53	19° 4	20°40	26°32	25°52	8°44	20° 9	23°49	11°45	25° 0	24°12	22°47	5° 8	n.a.	F 26
S 27	14 27 33	6°43'24	1♍ 0	22°10	27° 3	26°35	8°58	20°13	23°48	11°46	25° 0	24°13	22°44	5°15	n.a.	S 27
S 28	14 31 29	7°44'54	13° 6	23°40	27°35	27°17	9°11	20°17	23°46	11°47	24°59	24°15	22°41	5°22	n.a.	S 28
M29	14 35 26	8°46'24	25°27	25° 9	28° 9	28° 0	9°25	20°21	23°45	11°48	24°59	24°R15	22°38	5°29	n.a.	M29
T 30	14 39 22	9°47'55	8♎ 6	26°38	28°45	28°43	9°38	20°25	23°43	11°50	24°59	24°14	22°34	5°35	n.a.	T 30
W31	14 43 19	10♉49'25	21♎ 6	28♉ 5	29♓21	29♓25	9♉52	20♋29	23♐41	11♋51	24♌59	24♍11	22♍31	5♌42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n 5	4n23	0s41	5n56	1n20	9s 3	7s35	8s 2	0n39	14n29	1n47	24n38	2n 6	25s 9	1s21	25n43	2n18	1n24	12s43	2n 1	2n23	16n 6		n.a.
T 2	4 30	0 24	0n28	6 30	1 16	9 14	7 36	7 45	0 40	14 34	1 47	24 37	2 6	25 9	1 21	25 43	2 17	1 25	12 43	2 1	2 24	16 6		n.a.
W 3	4 54	3s41	1 37	7 4	1 11	9 23	7 36	7 29	0 40	14 38	1 47	24 37	2 6	25 9	1 21	25 43	2 17	1 25	12 43	2 2	2 26	16 5		n.a.
T 4	5 18	7 40	2 42	7 38	1 7	9 30	7 35	7 12	0 41	14 43	1 47	24 36	2 5	25 9	1 21	25 43	2 17	1 26	12 42	2 2	2 27	16 4		n.a.
F 5	5 43	11 20	3 40	8 11	1 2	9 36	7 34	6 55	0 42	14 47	1 46	24 36	2 5	25 9	1 21	25 43	2 17	1 26	12 42	2 3	2 28	16 3		n.a.
S 6	6 7	14 29	4 27	8 43	0 57	9 40	7 32	6 38	0 42	14 52	1 46	24 35	2 5	25 9	1 21	25 42	2 17	1 26	12 42	2 5	2 30	16 2		n.a.
S 7	6 31	16 53	4 59	9 15	0 52	9 42	7 30	6 21	0 43	14 56	1 46	24 35	2 4	25 9	1 21	25 42	2 17	1 27	12 42	2 6	2 31	16 1		n.a.
M 8	6 55	18 20	5 14	9 46	0 47	9 44	7 27	6 4	0 44	15 1	1 46	24 34	2 4	25 9	1 21	25 42	2 17	1 27	12 42	2 7	2 32	16 0		n.a.
T 9	7 19	18 41	5 11	10 17	0 41	9 43	7 24	5 47	0 45	15 5	1 46	24 34	2 4	25 9	1 21	25 42	2 17	1 28	12 41	2 8	2 33	15 59		n.a.
W10	7 42	17 54	4 50	10 47	0 36	9 41	7 19	5 30	0 45	15 10	1 46	24 33	2 4	25 9	1 21	25 42	2 17	1 28	12 41	2 8	2 35	15 58		n.a.
T 11	8 6	16 0	4 10	11 16	0 30	9 38	7 15	5 13	0 46	15 14	1 46	24 32	2 3	25 9	1 21	25 42	2 17	1 29	12 41	2 8	2 36	15 57		n.a.
F 12	8 30	13 7	3 16	11 45	0 24	9 33	7 10	4 55	0 47	15 19	1 46	24 32	2 3	25 9	1 21	25 42	2 17	1 29	12 41	2 7	2 37	15 56		n.a.
S 13	8 53	9 27	2 9	12 14	0 18	9 27	7 5	4 38	0 47	15 23	1 46	24 31	2 3	25 10	1 21	25 41	2 16	1 29	12 40	2 7	2 39	15 55		n.a.
S 14	9 16	5 14	0 54	12 41	0 13	9 20	6 59	4 21	0 48	15 28	1 46	24 30	2 2	25 10	1 21	25 41	2 16	1 30	12 40	2 6	2 40	15 54		n.a.
M15	9 39	0 45	0s23	13 8	0 6	9 11	6 53	4 3	0 49	15 33	1 46	24 30	2 2	25 10	1 22	25 41	2 16	1 30	12 40	2 6	2 41	15 53		n.a.
T 16	10 2	3n44	1 38	13 34	0 0	9 1	6 47	3 46	0 50	15 37	1 46	24 29	2 2	25 10	1 22	25 41	2 16	1 31	12 40	2 7	2 42	15 52		n.a.
W17	10 25	7 57	2 46	14 0	0s 6	8 51	6 40	3 28	0 50	15 42	1 46	24 28	2 1	25 10	1 22	25 41	2 16	1 31	12 40	2 8	2 44	15 51		n.a.
T 18	10 48	11 41	3 44	14 25	0 12	8 39	6 33	3 11	0 51	15 46	1 46	24 27	2 1	25 10	1 22	25 41	2 16	1 31	12 39	2 10	2 45	15 50		n.a.
F 19	11 10	14 44	4 28	14 49	0 18	8 25	6 26	2 53	0 52	15 51	1 46	24 27	2 1	25 10	1 22	25 40	2 16	1 32	12 39	2 12	2 46	15 48		n.a.
S 20	11 32	16 58	4 57	15 12	0 25	8 11	6 19	2 35	0 53	15 55	1 46	24 26	2 1	25 10	1 22	25 40	2 16	1 32	12 39	2 14	2 48	15 47		n.a.
S 21	11 54	18 19	5 10	15 35	0 31	7 56	6 12	2 17	0 53	16 0	1 46	24 25	2 0	25 10	1 22	25 40	2 16	1 32	12 39	2 17	2 49	15 46		n.a.
M22	12 16	18 46	5 9	15 57	0 37	7 40	6 4	2 0	0 54	16 4	1 46	24 24	2 0	25 10	1 22	25 40	2 16	1 33	12 38	2 19	2 50	15 45		n.a.
T 23	12 38	18 21	4 55	16 18	0 44	7 24	5 57	1 42	0 55	16 9	1 46	24 24	2 0	25 10	1 22	25 40	2 16	1 33	12 38	2 21	2 51	15 44		n.a.
W24	12 59	17 8	4 27	16 39	0 50	7 6	5 49	1 24	0 56	16 13	1 46	24 23	1 59	25 10	1 22	25 40	2 15	1 33	12 38	2 21	2 53	15 43		n.a.
T 25	13 20	15 10	3 48	16 58	0 56	6 48	5 41	1 6	0 56	16 18	1 46	24 22	1 59	25 10	1 22	25 39	2 15	1 34	12 38	2 22	2 54	15 42		n.a.
F 26	13 41	12 34	3 0	17 17	1 3	6 29	5 33	0 48	0 57	16 22	1 46	24 21	1 59	25 10	1 22	25 39	2 15	1 34	12 37	2 21	2 55	15 41		n.a.
S 27	14 2	9 26	2 3	17 35	1 9	6 9	5 25	0 30	0 58	16 27	1 46	24 20	1 59	25 10	1 22	25 39	2 15	1 34	12 37	2 21	2 57	15 40		n.a.
S 28	14 23	5 51	1 0	17 52	1 15	5 48	5 17	0 13	0 58	16 31	1 46	24 19	1 58	25 10	1 22	25 39	2 15	1 35	12 37	2 20	2 58	15 39		n.a.
M29	14 43	1 57	0n 7	18 9	1 21	5 27	5 9	0n 5	0 59	16 36	1 46	24 18	1 58	25 10	1 22	25 39	2 15	1 35	12 37	2 20	2 59	15 38		n.a.
T 30	15 3	2s 9	1 14	18 24	1 27	5 5	5 0	0 23	1 0	16 40	1 46	24 17	1 58	25 10	1 22	25 38	2 15	1 35	12 36	2 20	3 0	15 37		n.a.
W31	15n22	6s14	2n20	18n39	1s32	4s43	4s52	0n41	1n 1	16n45	1n46	24n16	1n58	25s10	1s22	25n38	2n15	1n36	12s36	2n21	3n 2	15n36		n.a.

Julian Day Number = -2844751.5, Delta T = 184h52m19s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°50'02, Lahiri = -174°43'03 Julian Calendar 1 July 12502 BCE == Greg. Calendar 27 March 12502 BCE

The year -12501 astronomical counting style corresponds to year 12502 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12502 BCE (-12501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 15	11♉50'55	4♏26	29♉32	29♓59	0♈ 8	10♉ 6	20♋34	23°R40	11♋52	24°R59	24°R 5	22♍28	5♌49	n.a.	T 1
F 2	14 51 12	12°52'25	18° 7	0♊57	0♈39	0°51	10°19	20°38	23♐38	11°54	24♌59	23♍58	22°25	5°55	n.a.	F 2
S 3	14 55 8	13°53'55	2♐ 4	2°21	1°19	1°33	10°33	20°43	23°36	11°55	24°59	23°50	22°22	6° 2	n.a.	S 3
S 4	14 59 5	14°55'25	16°14	3°43	2° 1	2°16	10°47	20°48	23°34	11°56	24°58	23°41	22°19	6° 9	n.a.	S 4
M 5	15 3 1	15°56'55	0♑31	5° 3	2°44	2°59	11° 0	20°52	23°32	11°58	24°58	23°33	22°15	6°15	n.a.	M 5
T 6	15 6 58	16°58'25	14°49	6°21	3°28	3°42	11°14	20°57	23°30	11°59	24°D58	23°27	22°12	6°22	n.a.	T 6
W 7	15 10 54	17°59'55	29° 6	7°36	4°13	4°25	11°27	21° 2	23°28	12° 1	24°58	23°23	22° 9	6°29	n.a.	W 7
T 8	15 14 51	19° 1'26	13♒17	8°48	4°59	5° 8	11°41	21° 7	23°26	12° 2	24°58	23°D21	22° 6	6°35	n.a.	T 8
F 9	15 18 47	20° 2'56	27°21	9°56	5°46	5°51	11°55	21°12	23°24	12° 4	24°58	23°21	22° 3	6°42	n.a.	F 9
S 10	15 22 44	21° 4'26	11♓18	10°59	6°34	6°34	12° 8	21°17	23°22	12° 5	24°59	23°22	22° 0	6°49	n.a.	S 10
S 11	15 26 40	22° 5'56	25° 6	11°58	7°23	7°16	12°22	21°23	23°20	12° 7	24°59	23°R22	21°56	6°55	n.a.	S 11
M12	15 30 37	23° 7'25	8♈46	12°51	8°13	8° 0	12°35	21°28	23°18	12° 9	24°59	23°21	21°53	7° 2	n.a.	M12
T 13	15 34 33	24° 8'55	22°17	13°37	9° 3	8°43	12°49	21°33	23°16	12°10	24°59	23°17	21°50	7° 9	n.a.	T 13
W14	15 38 30	25°10'24	5♉39	14°16	9°55	9°26	13° 2	21°39	23°14	12°12	24°59	23°11	21°47	7°16	n.a.	W14
T 15	15 42 26	26°11'52	18°49	14°46	10°47	10° 9	13°16	21°44	23°12	12°14	24°59	23° 2	21°44	7°22	n.a.	T 15
F 16	15 46 23	27°13'20	1♊46	15° 8	11°40	10°52	13°29	21°50	23° 9	12°15	25° 0	22°50	21°40	7°29	n.a.	F 16
S 17	15 50 20	28°14'48	14°30	15°19	12°33	11°35	13°43	21°56	23° 7	12°17	25° 0	22°38	21°37	7°36	n.a.	S 17
S 18	15 54 16	29°16'14	26°59	15°R20	13°27	12°18	13°56	22° 1	23° 5	12°19	25° 0	22°25	21°34	7°42	n.a.	S 18
M19	15 58 13	0♊17'40	9♋15	15° 9	14°22	13° 1	14° 9	22° 7	23° 2	12°21	25° 0	22°14	21°31	7°49	n.a.	M19
T 20	16 2 9	1°19'04	21°18	14°46	15°18	13°44	14°23	22°13	23° 0	12°22	25° 1	22° 5	21°28	7°56	n.a.	T 20
W21	16 6 6	2°20'28	3♌13	14°12	16°14	14°28	14°36	22°19	22°58	12°24	25° 1	21°58	21°25	8° 2	n.a.	W21
T 22	16 10 2	3°21'50	15° 2	13°26	17°10	15°11	14°49	22°25	22°55	12°26	25° 1	21°54	21°21	8° 9	n.a.	T 22
F 23	16 13 59	4°23'11	26°51	12°30	18° 7	15°54	15° 3	22°31	22°53	12°28	25° 2	21°52	21°18	8°16	n.a.	F 23
S 24	16 17 56	5°24'31	8♍44	11°25	19° 5	16°37	15°16	22°38	22°50	12°30	25° 2	21°D52	21°15	8°22	n.a.	S 24
S 25	16 21 52	6°25'49	20°48	10°13	20° 3	17°21	15°29	22°44	22°48	12°32	25° 3	21°R52	21°12	8°29	n.a.	S 25
M26	16 25 49	7°27'07	3♎ 7	8°56	21° 2	18° 4	15°42	22°50	22°46	12°34	25° 3	21°52	21° 9	8°36	n.a.	M26
T 27	16 29 45	8°28'22	15°48	7°37	22° 1	18°47	15°55	22°57	22°43	12°36	25° 4	21°49	21° 5	8°42	n.a.	T 27
W28	16 33 42	9°29'37	28°53	6°18	23° 1	19°31	16° 8	23° 3	22°41	12°37	25° 4	21°45	21° 2	8°49	n.a.	W28
T 29	16 37 39	10°30'50	12♏24	5° 2	24° 1	20°14	16°21	23°10	22°38	12°39	25° 5	21°37	20°59	8°56	n.a.	T 29
F 30	16 41 35	11°32'02	26°21	3°50	25° 2	20°58	16°34	23°16	22°35	12°41	25° 5	21°27	20°56	9° 2	n.a.	F 30
S 31	16 45 32	12♊33'12	10♐41	2♊45	26♈ 3	21♈41	16♉47	23♋23	22♐33	12♋43	25♌ 6	21♍15	20♍53	9♌ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n42	10s 8	3n20	18n53	1s38	4s20	4s44	0n59	1n 1	16n49	1n46	24n16	1n57	25s 9	1s23	25n38	2n15	1n36	12s36	2n24	3n 3	15n35		n.a.
F 2	16 1	13 35	4 10	19 6	1 43	3 56	4 36	1 17	1 2	16 54	1 46	24 15	1 57	25 9	1 23	25 38	2 15	1 36	12 36	2 27	3 4	15 34		n.a.
S 3	16 20	16 21	4 46	19 18	1 48	3 32	4 27	1 35	1 3	16 58	1 46	24 14	1 57	25 9	1 23	25 38	2 15	1 37	12 35	2 30	3 5	15 33		n.a.
S 4	16 39	18 10	5 5	19 30	1 52	3 8	4 19	1 53	1 4	17 2	1 46	24 13	1 56	25 9	1 23	25 37	2 15	1 37	12 35	2 34	3 7	15 32		n.a.
M 5	16 57	18 51	5 5	19 41	1 57	2 43	4 11	2 11	1 4	17 7	1 46	24 12	1 56	25 9	1 23	25 37	2 15	1 37	12 35	2 37	3 8	15 31		n.a.
T 6	17 15	18 21	4 46	19 51	2 0	2 18	4 3	2 30	1 5	17 11	1 46	24 11	1 56	25 9	1 23	25 37	2 14	1 37	12 34	2 39	3 9	15 30		n.a.
W 7	17 32	16 42	4 10	20 0	2 4	1 52	3 55	2 48	1 6	17 16	1 46	24 10	1 56	25 9	1 23	25 37	2 14	1 38	12 34	2 41	3 11	15 29		n.a.
T 8	17 50	14 1	3 18	20 9	2 6	1 26	3 47	3 6	1 7	17 20	1 46	24 9	1 55	25 9	1 23	25 37	2 14	1 38	12 34	2 42	3 12	15 28		n.a.
F 9	18 7	10 32	2 15	20 17	2 8	1 0	3 38	3 24	1 7	17 24	1 46	24 7	1 55	25 9	1 23	25 36	2 14	1 38	12 34	2 42	3 13	15 26		n.a.
S 10	18 24	6 29	1 4	20 25	2 10	0 33	3 30	3 42	1 8	17 29	1 46	24 6	1 55	25 9	1 23	25 36	2 14	1 38	12 33	2 41	3 14	15 25		n.a.
S 11	18 40	2 8	0s 9	20 33	2 10	0 6	3 22	4 0	1 9	17 33	1 46	24 5	1 55	25 9	1 23	25 36	2 14	1 39	12 33	2 41	3 16	15 24		n.a.
M12	18 56	2n18	1 22	20 40	2 10	0n21	3 14	4 18	1 10	17 37	1 46	24 4	1 54	25 9	1 23	25 36	2 14	1 39	12 33	2 42	3 17	15 23		n.a.
T 13	19 11	6 34	2 28	20 47	2 8	0 49	3 7	4 36	1 10	17 42	1 46	24 3	1 54	25 9	1 23	25 35	2 14	1 39	12 33	2 43	3 18	15 22		n.a.
W14	19 27	10 27	3 26	20 55	2 5	1 16	2 59	4 54	1 11	17 46	1 47	24 2	1 54	25 9	1 23	25 35	2 14	1 39	12 32	2 46	3 20	15 21		n.a.
T 15	19 42	13 45	4 12	21 2	2 1	1 44	2 51	5 12	1 12	17 50	1 47	24 1	1 54	25 9	1 23	25 35	2 14	1 39	12 32	2 49	3 21	15 20		n.a.
F 16	19 56	16 19	4 43	21 10	1 56	2 12	2 43	5 30	1 13	17 54	1 47	24 0	1 54	25 9	1 23	25 35	2 14	1 40	12 32	2 54	3 22	15 19		n.a.
S 17	20 10	18 3	5 0	21 18	1 49	2 41	2 36	5 48	1 13	17 59	1 47	23 58	1 53	25 8	1 23	25 35	2 14	1 40	12 32	2 59	3 23	15 18		n.a.
S 18	20 24	18 52	5 2	21 27	1 41	3 9	2 28	6 5	1 14	18 3	1 47	23 57	1 53	25 8	1 23	25 34	2 14	1 40	12 31	3 4	3 25	15 17		n.a.
M19	20 38	18 47	4 50	21 36	1 31	3 37	2 21	6 23	1 15	18 7	1 47	23 56	1 53	25 8	1 23	25 34	2 14	1 40	12 31	3 9	3 26	15 16		n.a.
T 20	20 51	17 51	4 25	21 45	1 19	4 6	2 13	6 41	1 15	18 11	1 47	23 55	1 53	25 8	1 23	25 34	2 14	1 40	12 31	3 12	3 27	15 14		n.a.
W21	21 3	16 8	3 49	21 54	1 5	4 35	2 6	6 59	1 16	18 15	1 47	23 54	1 52	25 8	1 23	25 34	2 13	1 40	12 30	3 15	3 28	15 13		n.a.
T 22	21 15	13 45	3 3	22 4	0 50	5 3	1 59	7 17	1 17	18 19	1 47	23 52	1 52	25 8	1 23	25 33	2 13	1 40	12 30	3 17	3 30	15 12		n.a.
F 23	21 27	10 48	2 9	22 13	0 34	5 32	1 52	7 34	1 18	18 24	1 47	23 51	1 52	25 8	1 23	25 33	2 13	1 41	12 30	3 17	3 31	15 11		n.a.
S 24	21 38	7 24	1 9	22 21	0 16	6 1	1 45	7 52	1 18	18 28	1 47	23 50	1 52	25 8	1 23	25 33	2 13	1 41	12 30	3 18	3 32	15 10		n.a.
S 25	21 49	3 38	0 6	22 29	0n 2	6 30	1 38	8 10	1 19	18 32	1 48	23 49	1 52	25 8	1 23	25 33	2 13	1 41	12 29	3 17	3 34	15 9		n.a.
M26	22 0	0s22	1n 0	22 36	0 21	6 59	1 31	8 27	1 20	18 36	1 48	23 47	1 51	25 8	1 23	25 32	2 13	1 41	12 29	3 18	3 35	15 8		n.a.
T 27	22 10	4 27	2 4	22 41	0 40	7 27	1 24	8 45	1 21	18 40	1 48	23 46	1 51	25 7	1 23	25 32	2 13	1 41	12 29	3 19	3 36	15 7		n.a.
W28	22 20	8 27	3 3	22 46	0 58	7 56	1 17	9 2	1 21	18 44	1 48	23 45	1 51	25 7	1 23	25 32	2 13	1 41	12 29	3 20	3 37	15 6		n.a.
T 29	22 29	12 10	3 54	22 49	1 15	8 25	1 11	9 20	1 22	18 48	1 48	23 43	1 51	25 7	1 24	25 32	2 13	1 41	12 28	3 23	3 39	15 4		n.a.
F 30	22 37	15 19	4 33	22 51	1 32	8 54	1 4	9 37	1 23	18 52	1 48	23 42	1 51	25 7	1 24	25 31	2 13	1 41	12 28	3 28	3 40	15 3		n.a.
S 31	22n46	17s38	4n56	22n53	1n47	9n22	0s58	9n55	1n24	18n56	1n48	23n41	1n50	25s 7	1s24	25n31	2n13	1n41	12s28	3n32	3n41	15n 2		n.a.

Julian Day Number = -2844720.5, Delta T = 184h52m11s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°49'58, Lahiri = -174°42'58 Julian Calendar 1 Aug. 12502 BCE == Greg. Calendar 27 Apr. 12502 BCE

The year -12501 astronomical counting style corresponds to year 12502 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12502 BCE (-12501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 49 28	13♊34'21	25♐18	1°R48	27♈ 4	22♈24	17♉ 0	23♋29	22°R30	12♋45	25♌ 7	21°R 3	20♍50	9♌16	n.a.	S 1
M 2	16 53 25	14°35'29	10♑ 4	1♊ 1	28° 6	23° 8	17°13	23°36	22♐28	12°48	25° 7	20♍52	20°46	9°23	n.a.	M 2
T 3	16 57 22	15°36'36	24°50	0°22	29° 8	23°51	17°26	23°43	22°25	12°50	25° 8	20°42	20°43	9°29	n.a.	T 3
W 4	17 1 18	16°37'41	9♒30	29♉53	0♉10	24°35	17°39	23°50	22°23	12°52	25° 9	20°36	20°40	9°36	n.a.	W 4
T 5	17 5 15	17°38'45	23°57	29°33	1°13	25°18	17°51	23°57	22°20	12°54	25° 9	20°32	20°37	9°43	n.a.	T 5
F 6	17 9 12	18°39'48	8♓ 8	29°22	2°16	26° 2	18° 4	24° 4	22°17	12°56	25°10	20°31	20°34	9°49	n.a.	F 6
S 7	17 13 8	19°40'50	22° 3	29°D20	3°20	26°46	18°17	24°10	22°15	12°58	25°11	20°31	20°31	9°56	n.a.	S 7
S 8	17 17 5	20°41'50	5♈41	29°26	4°24	27°29	18°29	24°18	22°12	13° 0	25°12	20°31	20°27	10° 3	n.a.	S 8
M 9	17 21 2	21°42'49	19° 5	29°40	5°28	28°13	18°42	24°25	22°10	13° 2	25°12	20°29	20°24	10° 9	n.a.	M 9
T 10	17 24 58	22°43'47	2♉16	0♊ 0	6°32	28°56	18°54	24°32	22° 7	13° 4	25°13	20°24	20°21	10°16	n.a.	T 10
W11	17 28 55	23°44'43	15°15	0°27	7°37	29°40	19° 7	24°39	22° 4	13° 7	25°14	20°17	20°18	10°23	n.a.	W11
T 12	17 32 52	24°45'38	28° 3	0°59	8°42	0♉24	19°19	24°46	22° 2	13° 9	25°15	20° 6	20°15	10°29	n.a.	T 12
F 13	17 36 48	25°46'32	10♊41	1°37	9°47	1° 7	19°31	24°53	21°59	13°11	25°16	19°53	20°11	10°36	n.a.	F 13
S 14	17 40 45	26°47'23	23° 8	2°19	10°52	1°51	19°44	25° 1	21°57	13°13	25°17	19°39	20° 8	10°43	n.a.	S 14
S 15	17 44 42	27°48'13	5♋25	3° 6	11°58	2°35	19°56	25° 8	21°54	13°15	25°18	19°24	20° 5	10°49	n.a.	S 15
M16	17 48 38	28°49'01	17°32	3°56	13° 4	3°18	20° 8	25°15	21°51	13°17	25°19	19°11	20° 2	10°56	n.a.	M16
T 17	17 52 35	29°49'48	29°31	4°50	14°10	4° 2	20°20	25°23	21°49	13°20	25°20	19° 0	19°59	11° 3	n.a.	T 17
W18	17 56 32	0♋50'32	11♌22	5°47	15°16	4°46	20°32	25°30	21°46	13°22	25°21	18°51	19°56	11° 9	n.a.	W18
T 19	18 0 28	1°51'14	23°10	6°47	16°22	5°30	20°44	25°38	21°44	13°24	25°22	18°46	19°52	11°16	n.a.	T 19
F 20	18 4 25	2°51'53	4♍57	7°50	17°29	6°13	20°55	25°45	21°41	13°26	25°23	18°43	19°49	11°23	n.a.	F 20
S 21	18 8 22	3°52'31	16°49	8°55	18°36	6°57	21° 7	25°53	21°39	13°29	25°24	18°D42	19°46	11°29	n.a.	S 21
S 22	18 12 18	4°53'06	28°50	10° 2	19°43	7°41	21°19	26° 0	21°36	13°31	25°25	18°R42	19°43	11°36	n.a.	S 22
M23	18 16 15	5°53'40	11♎ 6	11°11	20°50	8°25	21°30	26° 8	21°34	13°33	25°26	18°42	19°40	11°43	n.a.	M23
T 24	18 20 12	6°54'10	23°43	12°23	21°57	9° 8	21°42	26°15	21°31	13°35	25°27	18°41	19°37	11°49	n.a.	T 24
W25	18 24 8	7°54'39	6♏44	13°36	23° 5	9°52	21°53	26°23	21°29	13°38	25°28	18°38	19°33	11°56	n.a.	W25
T 26	18 28 5	8°55'05	20°14	14°50	24°13	10°36	22° 4	26°31	21°26	13°40	25°29	18°32	19°30	12° 3	n.a.	T 26
F 27	18 32 2	9°55'29	4♐14	16° 6	25°20	11°20	22°16	26°38	21°24	13°42	25°30	18°24	19°27	12°10	n.a.	F 27
S 28	18 35 58	10°55'51	18°41	17°24	26°28	12° 3	22°27	26°46	21°21	13°44	25°32	18°14	19°24	12°16	n.a.	S 28
S 29	18 39 55	11°56'10	3♑32	18°43	27°36	12°47	22°38	26°54	21°19	13°47	25°33	18° 3	19°21	12°23	n.a.	S 29
M30	18 43 52	12♋56'27	18♑36	20♊ 3	28♉45	13♉31	22♉49	27♋ 2	21♐16	13♋49	25♌34	17♍53	19♍17	12♌30	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n54	18s51	5n 0	22n55	2n 0	9n50	0s52	10n12	1n24	19n 0	1n48	23n39	1n50	25s 7	1s24	25n31	2n13	1n41	12s28	3n37	3n43	15n 1		n.a.
M 2	23 1	18 49	4 45	22 56	2 11	10 19	0 45	10 29	1 25	19 3	1 49	23 38	1 50	25 7	1 24	25 31	2 13	1 41	12 27	3 42	3 44	15 0		n.a.
T 3	23 8	17 30	4 10	22 57	2 22	10 47	0 39	10 46	1 26	19 7	1 49	23 37	1 50	25 6	1 24	25 30	2 13	1 41	12 27	3 45	3 45	14 59		n.a.
W 4	23 14	15 3	3 19	22 59	2 30	11 15	0 33	11 3	1 26	19 11	1 49	23 35	1 50	25 6	1 24	25 30	2 13	1 41	12 27	3 48	3 46	14 58		n.a.
T 5	23 20	11 41	2 16	23 1	2 37	11 43	0 27	11 20	1 27	19 15	1 49	23 34	1 49	25 6	1 24	25 30	2 13	1 41	12 27	3 49	3 48	14 56		n.a.
F 6	23 26	7 41	1 5	23 4	2 42	12 11	0 22	11 37	1 28	19 19	1 49	23 32	1 49	25 6	1 24	25 30	2 13	1 41	12 26	3 50	3 49	14 55		n.a.
S 7	23 31	3 21	0s 8	23 8	2 46	12 38	0 16	11 54	1 28	19 23	1 49	23 31	1 49	25 6	1 24	25 29	2 13	1 41	12 26	3 50	3 50	14 54		n.a.
S 8	23 36	1n 6	1 20	23 12	2 49	13 5	0 10	12 11	1 29	19 26	1 49	23 29	1 49	25 6	1 24	25 29	2 13	1 41	12 26	3 50	3 51	14 53		n.a.
M 9	23 40	5 24	2 25	23 17	2 51	13 32	0 5	12 27	1 30	19 30	1 50	23 28	1 49	25 6	1 24	25 29	2 13	1 41	12 26	3 51	3 53	14 52		n.a.
T 10	23 43	9 22	3 22	23 22	2 51	13 59	0n 0	12 44	1 31	19 34	1 50	23 27	1 49	25 5	1 24	25 29	2 12	1 41	12 26	3 53	3 54	14 51		n.a.
W11	23 46	12 49	4 7	23 27	2 51	14 26	0 6	13 0	1 31	19 37	1 50	23 25	1 48	25 5	1 24	25 28	2 12	1 41	12 25	3 56	3 55	14 50		n.a.
T 12	23 49	15 37	4 39	23 33	2 50	14 52	0 11	13 17	1 32	19 41	1 50	23 24	1 48	25 5	1 24	25 28	2 12	1 41	12 25	4 0	3 57	14 48		n.a.
F 13	23 51	17 37	4 57	23 40	2 49	15 18	0 16	13 33	1 33	19 45	1 50	23 22	1 48	25 5	1 24	25 28	2 12	1 41	12 25	4 5	3 58	14 47		n.a.
S 14	23 53	18 46	5 0	23 46	2 46	15 43	0 21	13 49	1 33	19 48	1 50	23 21	1 48	25 5	1 24	25 28	2 12	1 41	12 25	4 11	3 59	14 46		n.a.
S 15	23 54	19 1	4 49	23 53	2 43	16 9	0 25	14 5	1 34	19 52	1 51	23 19	1 48	25 5	1 24	25 27	2 12	1 41	12 24	4 17	4 0	14 45		n.a.
M16	23 55	18 23	4 25	24 0	2 40	16 34	0 30	14 21	1 35	19 55	1 51	23 18	1 48	25 4	1 24	25 27	2 12	1 40	12 24	4 22	4 2	14 44		n.a.
T 17	23 56	16 56	3 50	24 6	2 36	16 58	0 35	14 37	1 35	19 59	1 51	23 16	1 47	25 4	1 24	25 27	2 12	1 40	12 24	4 27	4 3	14 42		n.a.
W18	23 55	14 47	3 5	24 13	2 32	17 22	0 39	14 53	1 36	20 2	1 51	23 14	1 47	25 4	1 24	25 27	2 12	1 40	12 24	4 30	4 4	14 41		n.a.
T 19	23 55	12 1	2 11	24 19	2 27	17 46	0 43	15 8	1 37	20 6	1 51	23 13	1 47	25 4	1 24	25 26	2 12	1 40	12 24	4 32	4 5	14 40		n.a.
F 20	23 54	8 46	1 13	24 25	2 22	18 10	0 47	15 24	1 37	20 9	1 52	23 11	1 47	25 4	1 23	25 26	2 12	1 40	12 23	4 33	4 7	14 39		n.a.
S 21	23 52	5 9	0 10	24 30	2 17	18 33	0 52	15 39	1 38	20 12	1 52	23 10	1 47	25 3	1 23	25 26	2 12	1 40	12 23	4 34	4 8	14 38		n.a.
S 22	23 50	1 17	0n54	24 35	2 12	18 55	0 56	15 55	1 39	20 16	1 52	23 8	1 47	25 3	1 23	25 26	2 12	1 40	12 23	4 33	4 9	14 37		n.a.
M23	23 48	2s42	1 56	24 40	2 6	19 17	0 59	16 10	1 39	20 19	1 52	23 7	1 47	25 3	1 23	25 25	2 12	1 39	12 23	4 33	4 11	14 35		n.a.
T 24	23 45	6 41	2 55	24 44	2 0	19 39	1 3	16 25	1 40	20 22	1 53	23 5	1 47	25 3	1 23	25 25	2 12	1 39	12 23	4 34	4 12	14 34		n.a.
W25	23 41	10 29	3 47	24 47	1 54	20 0	1 7	16 40	1 41	20 26	1 53	23 3	1 46	25 3	1 23	25 25	2 12	1 39	12 22	4 35	4 13	14 33		n.a.
T 26	23 37	13 52	4 28	24 50	1 48	20 21	1 10	16 55	1 41	20 29	1 53	23 2	1 46	25 3	1 23	25 25	2 12	1 39	12 22	4 38	4 14	14 32		n.a.
F 27	23 33	16 37	4 55	24 53	1 41	20 41	1 14	17 9	1 42	20 32	1 53	23 0	1 46	25 2	1 23	25 24	2 12	1 39	12 22	4 41	4 16	14 31		n.a.
S 28	23 28	18 24	5 4	24 54	1 35	21 1	1 17	17 24	1 43	20 35	1 53	22 58	1 46	25 2	1 23	25 24	2 12	1 38	12 22	4 45	4 17	14 29		n.a.
S 29	23 23	19 1	4 53	24 55	1 28	21 20	1 20	17 38	1 43	20 39	1 54	22 57	1 46	25 2	1 23	25 24	2 12	1 38	12 22	4 49	4 18	14 28		n.a.
M30	23n17	18s18	4n22	24n55	1n22	21n39	1n23	17n52	1n44	20n42	1n54	22n55	1n46	25s 2	1s23	25n24	2n12	1n38	12s22	4n53	4n19	14n27		n.a.

Julian Day Number = -2844689.5, Delta T = 184h52m03s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°49'54, Lahiri = -174°42'54 Julian Calendar 1 Sept. 12502 BCE == Greg. Calendar 28 May 12502 BCE

The year -12501 astronomical counting style corresponds to year 12502 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12502 BCE (-12501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 47 49	13♋56'42	3♒45	21♊25	29♉53	14♉15	23♉ 0	27♋ 9	21°R14	13♋51	25♌35	17°R45	19♍14	12♌36	n.a.	T 1
W 2	18 51 45	14°56'55	18°48	22°47	1♊ 1	14°59	23°11	27°17	21♐12	13°53	25°37	17♍40	19°11	12°43	n.a.	W 2
T 3	18 55 42	15°57'06	3♓37	24°11	2°10	15°42	23°21	27°25	21° 9	13°56	25°38	17°37	19° 8	12°50	n.a.	T 3
F 4	18 59 39	16°57'15	18° 6	25°36	3°19	16°26	23°32	27°33	21° 7	13°58	25°39	17°D36	19° 5	12°56	n.a.	F 4
S 5	19 3 35	17°57'22	2♈12	27° 2	4°27	17°10	23°43	27°41	21° 5	14° 0	25°40	17°36	19° 2	13° 3	n.a.	S 5
S 6	19 7 32	18°57'27	15°55	28°29	5°36	17°54	23°53	27°48	21° 3	14° 3	25°42	17°R37	18°58	13°10	n.a.	S 6
M 7	19 11 29	19°57'30	29°17	29°57	6°45	18°38	24° 3	27°56	21° 0	14° 5	25°43	17°37	18°55	13°16	n.a.	M 7
T 8	19 15 25	20°57'31	12♉20	1♋26	7°55	19°22	24°14	28° 4	20°58	14° 7	25°44	17°34	18°52	13°23	n.a.	T 8
W 9	19 19 22	21°57'30	25° 7	2°56	9° 4	20° 6	24°24	28°12	20°56	14° 9	25°46	17°30	18°49	13°30	n.a.	W 9
T 10	19 23 19	22°57'26	7♊40	4°27	10°13	20°49	24°34	28°20	20°54	14°12	25°47	17°23	18°46	13°36	n.a.	T 10
F 11	19 27 15	23°57'21	20° 2	5°59	11°22	21°33	24°44	28°28	20°52	14°14	25°48	17°14	18°43	13°43	n.a.	F 11
S 12	19 31 12	24°57'14	2♋14	7°32	12°32	22°17	24°53	28°36	20°50	14°16	25°50	17° 4	18°39	13°50	n.a.	S 12
S 13	19 35 9	25°57'04	14°18	9° 6	13°41	23° 1	25° 3	28°44	20°48	14°18	25°51	16°53	18°36	13°56	n.a.	S 13
M14	19 39 6	26°56'52	26°16	10°41	14°51	23°45	25°13	28°52	20°46	14°21	25°53	16°44	18°33	14° 3	n.a.	M14
T 15	19 43 2	27°56'38	8♌ 8	12°17	16° 1	24°29	25°22	28°59	20°44	14°23	25°54	16°36	18°30	14°10	n.a.	T 15
W16	19 46 59	28°56'21	19°57	13°54	17°10	25°12	25°32	29° 7	20°42	14°25	25°55	16°30	18°27	14°16	n.a.	W16
T 17	19 50 56	29°56'02	1♍44	15°32	18°20	25°56	25°41	29°15	20°40	14°27	25°57	16°27	18°23	14°23	n.a.	T 17
F 18	19 54 52	0♌55'40	13°33	17°12	19°30	26°40	25°50	29°23	20°38	14°29	25°58	16°D26	18°20	14°30	n.a.	F 18
S 19	19 58 49	1°55'16	25°27	18°52	20°40	27°24	25°59	29°31	20°37	14°32	26° 0	16°26	18°17	14°36	n.a.	S 19
S 20	20 2 46	2°54'49	7♎29	20°33	21°50	28° 7	26° 8	29°39	20°35	14°34	26° 1	16°27	18°14	14°43	n.a.	S 20
M21	20 6 42	3°54'19	19°44	22°15	23° 0	28°51	26°17	29°47	20°33	14°36	26° 3	16°29	18°11	14°50	n.a.	M21
T 22	20 10 39	4°53'47	2♏18	23°59	24°10	29°35	26°25	29°55	20°32	14°38	26° 4	16°R30	18° 8	14°56	n.a.	T 22
W23	20 14 36	5°53'12	15°14	25°43	25°20	0♊19	26°34	0♌ 3	20°30	14°40	26° 6	16°29	18° 4	15° 3	n.a.	W23
T 24	20 18 32	6°52'34	28°37	27°29	26°30	1° 2	26°42	0°11	20°28	14°42	26° 7	16°27	18° 1	15°10	n.a.	T 24
F 25	20 22 29	7°51'54	12♐29	29°16	27°40	1°46	26°51	0°19	20°27	14°44	26° 9	16°23	17°58	15°16	n.a.	F 25
S 26	20 26 26	8°51'11	26°50	1♌ 4	28°51	2°30	26°59	0°26	20°25	14°47	26°10	16°18	17°55	15°23	n.a.	S 26
S 27	20 30 22	9°50'26	11♑36	2°53	0♋ 1	3°13	27° 7	0°34	20°24	14°49	26°12	16°13	17°52	15°30	n.a.	S 27
M28	20 34 19	10°49'38	26°41	4°43	1°11	3°57	27°15	0°42	20°22	14°51	26°13	16° 8	17°49	15°36	n.a.	M28
T 29	20 38 15	11°48'47	11♒56	6°35	2°22	4°41	27°23	0°50	20°21	14°53	26°15	16° 4	17°45	15°43	n.a.	T 29
W30	20 42 12	12°47'54	27°11	8°27	3°32	5°24	27°30	0°58	20°20	14°55	26°16	16° 1	17°42	15°50	n.a.	W30
T 31	20 46 9	13♌46'58	12♓15	10♌21	4♋42	6♊ 8	27♉38	1♌ 6	20♐19	14♋57	26♌18	16°D 0	17♍39	15♌56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n11	16s17	3n32	24n54	1n15	21n57	1n26	18n 6	1n44	20n45	1n54	22n53	1n46	25s 2	1s23	25n23	2n12	1n38	12s21	4n56	4n21	14n26		n.a.
W 2	23 4	13 10	2 28	24 52	1 8	22 14	1 29	18 20	1 45	20 48	1 54	22 52	1 46	25 1	1 23	25 23	2 12	1 37	12 21	4 58	4 22	14 25		n.a.
T 3	22 57	9 14	1 14	24 50	1 1	22 31	1 32	18 34	1 46	20 51	1 55	22 50	1 45	25 1	1 23	25 23	2 12	1 37	12 21	5 0	4 23	14 23		n.a.
F 4	22 50	4 51	0s 3	24 46	0 54	22 48	1 34	18 48	1 46	20 54	1 55	22 48	1 45	25 1	1 23	25 23	2 12	1 37	12 21	5 0	4 25	14 22		n.a.
S 5	22 42	0 17	1 18	24 42	0 47	23 3	1 37	19 1	1 47	20 57	1 55	22 47	1 45	25 1	1 23	25 22	2 12	1 37	12 21	5 0	4 26	14 21		n.a.
S 6	22 33	4n 9	2 26	24 36	0 41	23 19	1 39	19 14	1 47	21 0	1 55	22 45	1 45	25 1	1 23	25 22	2 12	1 36	12 21	5 0	4 27	14 20		n.a.
M 7	22 24	8 16	3 25	24 30	0 34	23 33	1 41	19 27	1 48	21 3	1 56	22 43	1 45	25 0	1 23	25 22	2 12	1 36	12 20	5 0	4 28	14 18		n.a.
T 8	22 15	11 53	4 11	24 23	0 27	23 47	1 43	19 40	1 49	21 5	1 56	22 42	1 45	25 0	1 23	25 21	2 12	1 36	12 20	5 1	4 30	14 17		n.a.
W 9	22 6	14 51	4 44	24 14	0 20	24 0	1 45	19 53	1 49	21 8	1 56	22 40	1 45	25 0	1 23	25 21	2 12	1 35	12 20	5 2	4 31	14 16		n.a.
T 10	21 56	17 5	5 2	24 5	0 13	24 13	1 47	20 6	1 50	21 11	1 57	22 38	1 45	25 0	1 23	25 21	2 12	1 35	12 20	5 5	4 32	14 15		n.a.
F 11	21 45	18 28	5 6	23 55	0 7	24 25	1 49	20 18	1 50	21 14	1 57	22 36	1 45	25 0	1 23	25 21	2 12	1 35	12 20	5 9	4 33	14 14		n.a.
S 12	21 34	18 59	4 56	23 43	0s 0	24 36	1 51	20 30	1 51	21 17	1 57	22 35	1 45	24 59	1 23	25 21	2 12	1 34	12 20	5 13	4 35	14 12		n.a.
S 13	21 23	18 38	4 33	23 30	0 7	24 47	1 52	20 42	1 51	21 19	1 57	22 33	1 45	24 59	1 23	25 20	2 12	1 34	12 20	5 17	4 36	14 11		n.a.
M14	21 12	17 27	3 57	23 17	0 13	24 56	1 54	20 54	1 52	21 22	1 58	22 31	1 45	24 59	1 23	25 20	2 12	1 34	12 20	5 21	4 37	14 10		n.a.
T 15	21 0	15 31	3 12	23 2	0 19	25 6	1 55	21 6	1 52	21 25	1 58	22 29	1 44	24 59	1 23	25 20	2 12	1 33	12 20	5 24	4 38	14 9		n.a.
W16	20 47	12 57	2 18	22 46	0 26	25 14	1 56	21 17	1 53	21 27	1 58	22 28	1 44	24 59	1 23	25 20	2 12	1 33	12 19	5 26	4 40	14 7		n.a.
T 17	20 35	9 51	1 19	22 29	0 32	25 22	1 58	21 29	1 53	21 30	1 59	22 26	1 44	24 58	1 23	25 19	2 12	1 33	12 19	5 27	4 41	14 6		n.a.
F 18	20 22	6 21	0 16	22 11	0 38	25 29	1 59	21 40	1 54	21 32	1 59	22 24	1 44	24 58	1 22	25 19	2 12	1 32	12 19	5 28	4 42	14 5		n.a.
S 19	20 8	2 36	0n49	21 52	0 43	25 35	2 0	21 51	1 55	21 35	1 59	22 22	1 44	24 58	1 22	25 19	2 12	1 32	12 19	5 28	4 44	14 4		n.a.
S 20	19 54	1s19	1 52	21 31	0 49	25 41	2 0	22 1	1 55	21 37	1 59	22 21	1 44	24 58	1 22	25 19	2 12	1 31	12 19	5 27	4 45	14 2		n.a.
M21	19 40	5 14	2 51	21 10	0 54	25 46	2 1	22 12	1 55	21 40	2 0	22 19	1 44	24 58	1 22	25 18	2 12	1 31	12 19	5 27	4 46	14 1		n.a.
T 22	19 26	9 1	3 44	20 47	1 0	25 50	2 2	22 22	1 56	21 42	2 0	22 17	1 44	24 58	1 22	25 18	2 12	1 31	12 19	5 26	4 47	14 0		n.a.
W23	19 11	12 30	4 27	20 23	1 5	25 54	2 2	22 32	1 56	21 45	2 0	22 15	1 44	24 57	1 22	25 18	2 12	1 30	12 19	5 26	4 49	13 59		n.a.
T 24	18 56	15 26	4 57	19 58	1 9	25 56	2 3	22 42	1 57	21 47	2 1	22 13	1 44	24 57	1 22	25 18	2 12	1 30	12 19	5 27	4 50	13 57		n.a.
F 25	18 40	17 37	5 11	19 32	1 14	25 58	2 3	22 52	1 57	21 49	2 1	22 12	1 44	24 57	1 22	25 17	2 12	1 29	12 19	5 29	4 51	13 56		n.a.
S 26	18 25	18 47	5 7	19 5	1 18	25 59	2 3	23 1	1 58	21 51	2 1	22 10	1 44	24 57	1 22	25 17	2 12	1 29	12 19	5 31	4 52	13 55		n.a.
S 27	18 9	18 44	4 42	18 36	1 21	26 0	2 3	23 10	1 58	21 54	2 2	22 8	1 44	24 57	1 22	25 17	2 12	1 28	12 19	5 33	4 54	13 54		n.a.
M28	17 52	17 22	3 58	18 7	1 25	26 0	2 4	23 19	1 59	21 56	2 2	22 6	1 44	24 57	1 22	25 17	2 12	1 28	12 19	5 35	4 55	13 52		n.a.
T 29	17 36	14 45	2 56	17 36	1 28	25 59	2 4	23 28	1 59	21 58	2 2	22 5	1 44	24 56	1 22	25 17	2 12	1 27	12 18	5 37	4 56	13 51		n.a.
W30	17 19	11 7	1 41	17 4	1 31	25 57	2 3	23 37	1 59	22 0	2 3	22 3	1 44	24 56	1 22	25 16	2 12	1 27	12 18	5 38	4 57	13 50		n.a.
T 31	17n 2	6s47	0n21	16n31	1s33	25n54	2n 3	23n45	2n 0	22n 2	2n 3	22n 1	1n44	24s56	1s22	25n16	2n12	1n27	12s18	5n38	4n59	13n48		n.a.

Julian Day Number = -2844659.5, Delta T = 184h51m55s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°49'50, Lahiri = -174°42'50 Julian Calendar 1 Oct. 12502 BCE == Greg. Calendar 27 June 12502 BCE

The year -12501 astronomical counting style corresponds to year 12502 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12502 BCE (-12501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 50 5	14♌46'00	27♓ 1	12♌16	5♋53	6♊52	27♉45	1♌13	20°R17	14♋59	26♌19	16♍ 0	17♍36	16♌ 3	n.a.	F 1
S 2	20 54 2	15°45'00	11♈23	14°12	7° 3	7°35	27°52	1°21	20♐16	15° 1	26°21	16° 1	17°33	16°10	n.a.	S 2
S 3	20 57 59	16°43'58	25°18	16° 9	8°14	8°19	27°59	1°29	20°15	15° 3	26°22	16° 3	17°29	16°16	n.a.	S 3
M 4	21 1 55	17°42'54	8♉48	18° 7	9°24	9° 2	28° 6	1°37	20°14	15° 5	26°24	16° 4	17°26	16°23	n.a.	M 4
T 5	21 5 52	18°41'48	21°54	20° 6	10°35	9°46	28°13	1°44	20°13	15° 7	26°26	16°R 4	17°23	16°30	n.a.	T 5
W 6	21 9 48	19°40'40	4♊39	22° 6	11°46	10°29	28°20	1°52	20°12	15° 9	26°27	16° 3	17°20	16°36	n.a.	W 6
T 7	21 13 45	20°39'30	17° 6	24° 6	12°56	11°13	28°26	2° 0	20°11	15°11	26°29	16° 1	17°17	16°43	n.a.	T 7
F 8	21 17 42	21°38'17	29°20	26° 7	14° 7	11°56	28°33	2° 7	20°10	15°13	26°30	15°58	17°14	16°50	n.a.	F 8
S 9	21 21 38	22°37'03	11♋23	28° 8	15°18	12°40	28°39	2°15	20° 9	15°15	26°32	15°54	17°10	16°56	n.a.	S 9
S 10	21 25 35	23°35'46	23°19	0♍ 9	16°28	13°23	28°45	2°23	20° 9	15°17	26°33	15°50	17° 7	17° 3	n.a.	S 10
M11	21 29 31	24°34'27	5♌ 9	2°10	17°39	14° 6	28°51	2°30	20° 8	15°18	26°35	15°47	17° 4	17°10	n.a.	M11
T 12	21 33 28	25°33'06	16°58	4°11	18°50	14°50	28°56	2°38	20° 7	15°20	26°37	15°44	17° 1	17°16	n.a.	T 12
W13	21 37 24	26°31'42	28°46	6°11	20° 1	15°33	29° 2	2°45	20° 7	15°22	26°38	15°42	16°58	17°23	n.a.	W13
T 14	21 41 21	27°30'17	10♍36	8°10	21°12	16°16	29° 7	2°53	20° 6	15°24	26°40	15°D41	16°54	17°30	n.a.	T 14
F 15	21 45 18	28°28'49	22°30	10° 7	22°22	16°59	29°13	3° 0	20° 5	15°26	26°41	15°41	16°51	17°36	n.a.	F 15
S 16	21 49 14	29°27'18	4♎30	12° 2	23°33	17°43	29°18	3° 7	20° 5	15°27	26°43	15°42	16°48	17°43	n.a.	S 16
S 17	21 53 11	0♍25'45	16°40	13°56	24°44	18°26	29°23	3°15	20° 5	15°29	26°44	15°43	16°45	17°50	n.a.	S 17
M18	21 57 7	1°24'10	29° 2	15°46	25°55	19° 9	29°28	3°22	20° 4	15°31	26°46	15°45	16°42	17°56	n.a.	M18
T 19	22 1 4	2°22'32	11♏39	17°34	27° 6	19°52	29°32	3°29	20° 4	15°33	26°48	15°46	16°39	18° 3	n.a.	T 19
W20	22 5 0	3°20'52	24°36	19°18	28°17	20°35	29°37	3°37	20° 4	15°34	26°49	15°46	16°35	18°10	n.a.	W20
T 21	22 8 57	4°19'09	7♐55	20°59	29°28	21°18	29°41	3°44	20° 3	15°36	26°51	15°R46	16°32	18°16	n.a.	T 21
F 22	22 12 53	5°17'24	21°37	22°35	0♑39	22° 1	29°45	3°51	20° 3	15°38	26°52	15°46	16°29	18°23	n.a.	F 22
S 23	22 16 50	6°15'37	5♑45	24° 7	1°50	22°43	29°49	3°58	20° 3	15°39	26°54	15°45	16°26	18°30	n.a.	S 23
S 24	22 20 46	7°13'47	20°16	25°35	3° 1	23°26	29°53	4° 5	20°D 3	15°41	26°55	15°44	16°23	18°36	n.a.	S 24
M25	22 24 43	8°11'55	5♒ 7	26°57	4°12	24° 9	29°56	4°12	20° 3	15°42	26°57	15°43	16°20	18°43	n.a.	M25
T 26	22 28 39	9°10'00	20°11	28°14	5°23	24°52	29°59	4°19	20° 3	15°44	26°59	15°43	16°16	18°50	n.a.	T 26
W27	22 32 36	10° 8'03	5♓19	29°26	6°34	25°34	0♊ 3	4°26	20° 3	15°45	27° 0	15°42	16°13	18°56	n.a.	W27
T 28	22 36 32	11° 6'05	20°24	0♎32	7°45	26°17	0° 6	4°33	20° 4	15°47	27° 2	15°D42	16°10	19° 3	n.a.	T 28
F 29	22 40 29	12° 4'04	5♈15	1°32	8°56	27° 0	0° 9	4°40	20° 4	15°48	27° 3	15°42	16° 7	19°10	n.a.	F 29
S 30	22 44 25	13♍ 2'01	19♈46	2♎27	10♌ 7	27♊42	0♊12	4♌47	20♐ 4	15♋50	27♌ 5	15♍43	16♍ 4	19♌16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16n44	2s 8	1s 0	15n58	1s35	25n51	2n 3	23n53	2n 0	22n 4	2n 3	21n59	1n44	24s56	1s22	25n16	2n12	1n26	12s18	5n38	5n 0	13n47		n.a.
S 2	16 26	2n32	2 15	15 23	1 36	25 47	2 2	24 1	2 1	22 6	2 4	21 57	1 44	24 56	1 22	25 16	2 12	1 26	12 18	5 38	5 1	13 46		n.a.
S 3	16 8	6 54	3 20	14 47	1 37	25 42	2 2	24 8	2 1	22 8	2 4	21 56	1 44	24 56	1 22	25 15	2 12	1 25	12 18	5 37	5 3	13 45		n.a.
M 4	15 50	10 46	4 11	14 11	1 37	25 37	2 1	24 16	2 1	22 10	2 5	21 54	1 43	24 55	1 21	25 15	2 12	1 25	12 18	5 37	5 4	13 43		n.a.
T 5	15 32	14 0	4 48	13 33	1 37	25 31	2 1	24 23	2 2	22 12	2 5	21 52	1 43	24 55	1 21	25 15	2 12	1 24	12 18	5 36	5 5	13 42		n.a.
W 6	15 13	16 27	5 9	12 56	1 36	25 24	2 0	24 30	2 2	22 14	2 5	21 50	1 43	24 55	1 21	25 15	2 12	1 24	12 18	5 37	5 6	13 41		n.a.
T 7	14 54	18 5	5 15	12 17	1 34	25 16	1 59	24 37	2 2	22 16	2 6	21 48	1 43	24 55	1 21	25 15	2 12	1 23	12 18	5 38	5 8	13 39		n.a.
F 8	14 35	18 50	5 7	11 38	1 32	25 8	1 58	24 43	2 3	22 18	2 6	21 47	1 43	24 55	1 21	25 14	2 12	1 22	12 18	5 39	5 9	13 38		n.a.
S 9	14 15	18 43	4 45	10 59	1 29	24 59	1 57	24 49	2 3	22 20	2 6	21 45	1 43	24 55	1 21	25 14	2 12	1 22	12 18	5 40	5 10	13 37		n.a.
S 10	13 56	17 46	4 11	10 19	1 26	24 49	1 56	24 55	2 3	22 21	2 7	21 43	1 43	24 55	1 21	25 14	2 12	1 21	12 18	5 42	5 11	13 35		n.a.
M11	13 36	16 3	3 26	9 39	1 21	24 39	1 55	25 1	2 4	22 23	2 7	21 41	1 43	24 55	1 21	25 14	2 12	1 21	12 18	5 43	5 13	13 34		n.a.
T 12	13 16	13 40	2 32	9 0	1 16	24 28	1 54	25 6	2 4	22 25	2 7	21 39	1 43	24 54	1 21	25 14	2 12	1 20	12 18	5 44	5 14	13 33		n.a.
W13	12 55	10 42	1 32	8 21	1 11	24 16	1 53	25 12	2 4	22 26	2 8	21 38	1 43	24 54	1 21	25 14	2 13	1 20	12 18	5 45	5 15	13 32		n.a.
T 14	12 35	7 19	0 28	7 42	1 4	24 4	1 52	25 17	2 4	22 28	2 8	21 36	1 43	24 54	1 21	25 13	2 13	1 19	12 18	5 45	5 16	13 30		n.a.
F 15	12 14	3 37	0n38	7 4	0 57	23 51	1 50	25 21	2 5	22 29	2 9	21 34	1 43	24 54	1 21	25 13	2 13	1 19	12 18	5 45	5 18	13 29		n.a.
S 16	11 54	0s16	1 43	6 27	0 49	23 37	1 49	25 26	2 5	22 31	2 9	21 32	1 43	24 54	1 21	25 13	2 13	1 18	12 19	5 45	5 19	13 28		n.a.
S 17	11 33	4 10	2 44	5 50	0 40	23 23	1 47	25 30	2 5	22 32	2 9	21 31	1 43	24 54	1 21	25 13	2 13	1 18	12 19	5 45	5 20	13 26		n.a.
M18	11 12	7 58	3 38	5 16	0 30	23 8	1 46	25 34	2 5	22 34	2 10	21 29	1 43	24 54	1 20	25 13	2 13	1 17	12 19	5 44	5 21	13 25		n.a.
T 19	10 50	11 28	4 24	4 42	0 20	22 53	1 44	25 38	2 5	22 35	2 10	21 27	1 43	24 54	1 20	25 13	2 13	1 16	12 19	5 44	5 23	13 24		n.a.
W20	10 29	14 31	4 57	4 11	0 9	22 36	1 42	25 41	2 6	22 37	2 11	21 25	1 43	24 54	1 20	25 12	2 13	1 16	12 19	5 43	5 24	13 22		n.a.
T 21	10 7	16 54	5 15	3 41	0n 2	22 20	1 41	25 44	2 6	22 38	2 11	21 24	1 43	24 53	1 20	25 12	2 13	1 15	12 19	5 43	5 25	13 21		n.a.
F 22	9 46	18 24	5 16	3 13	0 14	22 2	1 39	25 47	2 6	22 39	2 11	21 22	1 43	24 53	1 20	25 12	2 13	1 15	12 19	5 44	5 27	13 20		n.a.
S 23	9 24	18 50	4 59	2 47	0 26	21 44	1 37	25 50	2 6	22 41	2 12	21 20	1 43	24 53	1 20	25 12	2 13	1 14	12 19	5 44	5 28	13 18		n.a.
S 24	9 2	18 3	4 22	2 23	0 39	21 26	1 35	25 52	2 6	22 42	2 12	21 19	1 44	24 53	1 20	25 12	2 13	1 13	12 19	5 44	5 29	13 17		n.a.
M25	8 40	16 2	3 27	2 2	0 52	21 7	1 33	25 55	2 6	22 43	2 13	21 17	1 44	24 53	1 20	25 12	2 13	1 13	12 19	5 45	5 30	13 16		n.a.
T 26	8 18	12 53	2 18	1 42	1 5	20 47	1 31	25 57	2 6	22 44	2 13	21 15	1 44	24 53	1 20	25 11	2 13	1 12	12 19	5 45	5 32	13 14		n.a.
W27	7 55	8 52	0 58	1 26	1 19	20 27	1 29	25 58	2 7	22 45	2 13	21 13	1 44	24 53	1 20	25 11	2 13	1 12	12 19	5 45	5 33	13 13		n.a.
T 28	7 33	4 17	0s26	1 11	1 32	20 7	1 27	26 0	2 7	22 46	2 14	21 12	1 44	24 53	1 20	25 11	2 13	1 11	12 19	5 45	5 34	13 12		n.a.
F 29	7 10	0n30	1 47	0 59	1 45	19 46	1 25	26 1	2 7	22 47	2 14	21 10	1 44	24 53	1 20	25 11	2 13	1 10	12 20	5 45	5 35	13 10		n.a.
S 30	6n48	5n 8	2s59	0n49	1n59	19n24	1n23	26n 2	2n 7	22n48	2n15	21n 8	1n44	24s53	1s20	25n11	2n13	1n10	12s20	5n45	5n37	13n 9		n.a.

Julian Day Number = -2844628.5, Delta T = 184h51m47s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°49'46, Lahiri = -174°42'46 Julian Calendar 1 Nov. 12502 BCE == Greg. Calendar 28 July 12502 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

DECEMBER 12502 BCE (-12501) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 48 22	13♍59'56	3♉52	3♎16	11♌18	28♊25	0♊14	4♌54	20♐ 4	15♋51	27♌ 6	15♍43	16♍ 0	19♌23	n.a.	S 1
M 2	22 52 18	14°57'50	17°31	3°58	12°29	29° 7	0°17	5° 1	20° 5	15°53	27° 8	15°43	15°57	19°30	n.a.	M 2
T 3	22 56 15	15°55'42	0♊44	4°35	13°40	29°49	0°19	5° 7	20° 5	15°54	27° 9	15°R43	15°54	19°36	n.a.	T 3
W 4	23 0 11	16°53'32	13°33	5° 5	14°51	0♋32	0°21	5°14	20° 6	15°55	27°11	15°D43	15°51	19°43	n.a.	W 4
T 5	23 4 8	17°51'21	26° 2	5°29	16° 2	1°14	0°23	5°21	20° 6	15°57	27°12	15°43	15°48	19°50	n.a.	T 5
F 6	23 8 4	18°49'09	8♋14	5°47	17°14	1°56	0°24	5°27	20° 7	15°58	27°14	15°43	15°45	19°56	n.a.	F 6
S 7	23 12 1	19°46'54	20°14	5°59	18°25	2°38	0°26	5°34	20° 7	15°59	27°15	15°44	15°41	20° 3	n.a.	S 7
S 8	23 15 57	20°44'39	2♌ 6	6° 5	19°36	3°20	0°27	5°40	20° 8	16° 0	27°17	15°44	15°38	20°10	n.a.	S 8
M 9	23 19 54	21°42'21	13°54	6°R 5	20°47	4° 2	0°28	5°46	20° 9	16° 1	27°18	15°45	15°35	20°16	n.a.	M 9
T 10	23 23 50	22°40'02	25°41	5°59	21°58	4°44	0°29	5°53	20°10	16° 3	27°20	15°45	15°32	20°23	n.a.	T 10
W11	23 27 46	23°37'41	7♍32	5°48	23°10	5°26	0°30	5°59	20°11	16° 4	27°21	15°46	15°29	20°30	n.a.	W11
T 12	23 31 43	24°35'18	19°27	5°32	24°21	6° 7	0°30	6° 5	20°11	16° 5	27°23	15°R46	15°25	20°36	n.a.	T 12
F 13	23 35 39	25°32'54	1♎31	5°11	25°32	6°49	0°31	6°11	20°12	16° 6	27°24	15°45	15°22	20°43	n.a.	F 13
S 14	23 39 36	26°30'28	13°43	4°46	26°44	7°31	0°R31	6°17	20°13	16° 7	27°25	15°44	15°19	20°50	n.a.	S 14
S 15	23 43 32	27°28'01	26° 7	4°17	27°55	8°12	0°31	6°23	20°14	16° 8	27°27	15°43	15°16	20°56	n.a.	S 15
M16	23 47 29	28°25'32	8♏43	3°45	29° 7	8°53	0°31	6°29	20°16	16° 9	27°28	15°41	15°13	21° 3	n.a.	M16
T 17	23 51 25	29°23'01	21°33	3°10	0♍18	9°35	0°30	6°35	20°17	16°10	27°30	15°40	15°10	21°10	n.a.	T 17
W18	23 55 22	0♎20'28	4♐38	2°33	1°29	10°16	0°30	6°41	20°18	16°11	27°31	15°38	15° 6	21°16	n.a.	W18
T 19	23 59 18	1°17'54	18° 1	1°54	2°41	10°57	0°29	6°47	20°19	16°12	27°32	15°37	15° 3	21°23	n.a.	T 19
F 20	0 3 14	2°15'18	1♑41	1°15	3°52	11°38	0°28	6°52	20°21	16°13	27°34	15°D37	15° 0	21°30	n.a.	F 20
S 21	0 7 11	3°12'40	15°39	0°36	5° 4	12°19	0°27	6°58	20°22	16°13	27°35	15°37	14°57	21°36	n.a.	S 21
S 22	0 11 7	4°10'00	29°55	29♍57	6°15	13° 0	0°26	7° 4	20°23	16°14	27°36	15°38	14°54	21°43	n.a.	S 22
M23	0 15 4	5° 7'19	14♒26	29°20	7°27	13°40	0°24	7° 9	20°25	16°15	27°38	15°39	14°51	21°50	n.a.	M23
T 24	0 19 0	6° 4'36	29° 8	28°45	8°38	14°21	0°23	7°14	20°26	16°16	27°39	15°40	14°47	21°56	n.a.	T 24
W25	0 22 56	7° 1'51	13♓57	28°12	9°50	15° 2	0°21	7°20	20°28	16°16	27°40	15°R41	14°44	22° 3	n.a.	W25
T 26	0 26 53	7°59'05	28°46	27°42	11° 1	15°42	0°19	7°25	20°29	16°17	27°41	15°40	14°41	22°10	n.a.	T 26
F 27	0 30 49	8°56'18	13♈27	27°16	12°13	16°22	0°17	7°30	20°31	16°18	27°43	15°39	14°38	22°16	n.a.	F 27
S 28	0 34 46	9°53'29	27°53	26°53	13°25	17° 3	0°14	7°35	20°33	16°18	27°44	15°36	14°35	22°23	n.a.	S 28
S 29	0 38 42	10°50'39	11♉59	26°34	14°36	17°43	0°12	7°40	20°34	16°19	27°45	15°33	14°31	22°29	n.a.	S 29
M30	0 42 39	11°47'49	25°42	26°20	15°48	18°23	0° 9	7°45	20°36	16°20	27°46	15°29	14°28	22°36	n.a.	M30
T 31	0 46 35	12♎44'57	8♊59	26♍10	17♍ 0	19♋ 3	0♊ 6	7♌50	20♐38	16♋20	27♌47	15♍26	14♍25	22♌43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n25	9n21	3s58	0n41	2n12	19n 2	1n20	26n 2	2n 7	22n49	2n15	21n 7	1n44	24s53	1s19	25n11	2n13	1n 9	12s20	5n45	5n38	13n 8		n.a.
M 2	6 2	12 55	4 41	0 36	2 25	18 40	1 18	26 3	2 7	22 50	2 15	21 5	1 44	24 53	1 19	25 11	2 13	1 9	12 20	5 45	5 39	13 6		n.a.
T 3	5 40	15 43	5 8	0 33	2 38	18 17	1 16	26 3	2 7	22 51	2 16	21 4	1 44	24 53	1 19	25 11	2 13	1 8	12 20	5 45	5 40	13 5		n.a.
W 4	5 17	17 38	5 18	0 32	2 50	17 53	1 13	26 3	2 7	22 52	2 16	21 2	1 44	24 53	1 19	25 11	2 13	1 7	12 20	5 45	5 42	13 3		n.a.
T 5	4 54	18 39	5 14	0 33	3 2	17 29	1 11	26 3	2 7	22 53	2 17	21 0	1 44	24 53	1 19	25 10	2 14	1 7	12 20	5 45	5 43	13 2		n.a.
F 6	4 31	18 47	4 55	0 36	3 13	17 5	1 9	26 2	2 7	22 54	2 17	20 59	1 44	24 53	1 19	25 10	2 14	1 6	12 20	5 45	5 44	13 1		n.a.
S 7	4 8	18 3	4 23	0 41	3 24	16 40	1 6	26 1	2 7	22 54	2 18	20 57	1 44	24 53	1 19	25 10	2 14	1 6	12 21	5 45	5 45	12 59		n.a.
S 8	3 44	16 32	3 40	0 47	3 34	16 15	1 4	26 0	2 6	22 55	2 18	20 56	1 44	24 53	1 19	25 10	2 14	1 5	12 21	5 44	5 47	12 58		n.a.
M 9	3 21	14 19	2 48	0 56	3 42	15 50	1 1	25 59	2 6	22 56	2 18	20 54	1 44	24 53	1 19	25 10	2 14	1 4	12 21	5 44	5 48	12 57		n.a.
T 10	2 58	11 30	1 50	1 5	3 50	15 24	0 59	25 57	2 6	22 56	2 19	20 52	1 44	24 53	1 19	25 10	2 14	1 4	12 21	5 44	5 49	12 55		n.a.
W11	2 35	8 13	0 46	1 16	3 57	14 58	0 56	25 56	2 6	22 57	2 19	20 51	1 44	24 53	1 19	25 10	2 14	1 3	12 21	5 44	5 50	12 54		n.a.
T 12	2 12	4 34	0n21	1 27	4 2	14 31	0 54	25 54	2 6	22 57	2 20	20 49	1 44	24 53	1 19	25 10	2 14	1 2	12 21	5 44	5 52	12 52		n.a.
F 13	1 48	0 42	1 27	1 39	4 7	14 4	0 51	25 51	2 6	22 58	2 20	20 48	1 44	24 53	1 19	25 10	2 14	1 2	12 21	5 44	5 53	12 51		n.a.
S 14	1 25	3s14	2 29	1 52	4 10	13 37	0 49	25 49	2 6	22 58	2 20	20 46	1 44	24 53	1 18	25 10	2 14	1 1	12 22	5 44	5 54	12 50		n.a.
S 15	1 2	7 6	3 26	2 5	4 11	13 10	0 46	25 46	2 6	22 59	2 21	20 45	1 44	24 53	1 18	25 10	2 14	1 0	12 22	5 45	5 55	12 48		n.a.
M16	0 38	10 42	4 14	2 19	4 11	12 42	0 43	25 43	2 5	22 59	2 21	20 43	1 45	24 53	1 18	25 9	2 14	1 0	12 22	5 45	5 57	12 47		n.a.
T 17	0 15	13 52	4 50	2 32	4 10	12 14	0 41	25 40	2 5	22 59	2 22	20 42	1 45	24 53	1 18	25 9	2 14	0 59	12 22	5 46	5 58	12 46		n.a.
W18	0s 8	16 25	5 11	2 44	4 7	11 46	0 38	25 36	2 5	23 0	2 22	20 41	1 45	24 53	1 18	25 9	2 14	0 59	12 22	5 47	5 59	12 44		n.a.
T 19	0 32	18 8	5 17	2 56	4 3	11 17	0 35	25 33	2 5	23 0	2 22	20 39	1 45	24 53	1 18	25 9	2 14	0 58	12 23	5 47	6 0	12 43		n.a.
F 20	0 55	18 51	5 5	3 6	3 57	10 48	0 33	25 29	2 4	23 0	2 23	20 38	1 45	24 53	1 18	25 9	2 14	0 57	12 23	5 47	6 2	12 41		n.a.
S 21	1 18	18 27	4 35	3 16	3 50	10 19	0 30	25 25	2 4	23 0	2 23	20 36	1 45	24 53	1 18	25 9	2 14	0 57	12 23	5 47	6 3	12 40		n.a.
S 22	1 41	16 53	3 47	3 24	3 41	9 50	0 28	25 21	2 4	23 0	2 24	20 35	1 45	24 53	1 18	25 9	2 15	0 56	12 23	5 47	6 4	12 39		n.a.
M23	2 5	14 13	2 45	3 30	3 32	9 20	0 25	25 16	2 3	23 0	2 24	20 34	1 45	24 53	1 18	25 9	2 15	0 55	12 23	5 46	6 5	12 37		n.a.
T 24	2 28	10 36	1 30	3 35	3 21	8 51	0 22	25 11	2 3	23 0	2 24	20 32	1 45	24 53	1 18	25 9	2 15	0 55	12 24	5 46	6 7	12 36		n.a.
W25	2 51	6 18	0 10	3 37	3 10	8 21	0 20	25 6	2 3	23 0	2 25	20 31	1 45	24 53	1 18	25 9	2 15	0 54	12 24	5 46	6 8	12 34		n.a.
T 26	3 14	1 36	1s12	3 38	2 58	7 50	0 17	25 1	2 2	23 0	2 25	20 30	1 45	24 53	1 18	25 9	2 15	0 54	12 24	5 46	6 9	12 33		n.a.
F 27	3 37	3n 9	2 28	3 37	2 45	7 20	0 14	24 56	2 2	23 0	2 26	20 28	1 45	24 53	1 18	25 9	2 15	0 53	12 24	5 46	6 10	12 32		n.a.
S 28	4 0	7 38	3 32	3 34	2 31	6 50	0 12	24 50	2 2	23 0	2 26	20 27	1 45	24 53	1 17	25 9	2 15	0 52	12 24	5 47	6 12	12 30		n.a.
S 29	4 23	11 35	4 23	3 29	2 17	6 19	0 9	24 44	2 1	23 0	2 26	20 26	1 46	24 53	1 17	25 9	2 15	0 52	12 25	5 49	6 13	12 29		n.a.
M30	4 45	14 47	4 56	3 22	2 3	5 49	0 6	24 38	2 1	22 59	2 27	20 25	1 46	24 53	1 17	25 9	2 15	0 51	12 25	5 50	6 14	12 27		n.a.
T 31	5s 8	17n 6	5s13	3n13	1n49	5n18	0n 4	24n32	2n 0	22n59	2n27	20n23	1n46	24s53	1s17	25n 9	2n15	0n50	12s25	5n52	6n15	12n26		n.a.

Julian Day Number = -2844598.5, Delta T = 184h51m40s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°49'42, Lahiri = -174°42'42 Julian Calendar 1 Dec. 12502 BCE == Greg. Calendar 27 Aug. 12502 BCE

The year -12501 astronomical counting style corresponds to year 12502 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JANUARY 12501 BCE (-12500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 50 31	13♎42'05	21♊52	26°R 5	18♍12	19♋42	0°R 3	7♌55	20♐40	16♋21	27♌49	15°R23	14♍22	22♌49	n.a.	W 1
T 2	0 54 28	14°39'12	4♋24	26°D 4	19°24	20°22	29♉59	8° 0	20°42	16°21	27°50	15♍21	14°19	22°56	n.a.	T 2
F 3	0 58 24	15°36'18	16°37	26♍ 8	20°35	21° 1	29°56	8° 4	20°44	16°21	27°51	15°D21	14°16	23° 3	n.a.	F 3
S 4	1 2 21	16°33'23	28°37	26°16	21°47	21°41	29°53	8° 9	20°46	16°22	27°52	15°21	14°12	23° 9	n.a.	S 4
S 5	1 6 17	17°30'28	10♌29	26°29	22°59	22°20	29°49	8°13	20°48	16°22	27°53	15°23	14° 9	23°16	n.a.	S 5
M 6	1 10 13	18°27'32	22°17	26°47	24°11	22°59	29°45	8°18	20°50	16°23	27°54	15°24	14° 6	23°23	n.a.	M 6
T 7	1 14 10	19°24'35	4♍ 6	27° 9	25°23	23°38	29°41	8°22	20°52	16°23	27°55	15°26	14° 3	23°29	n.a.	T 7
W 8	1 18 6	20°21'38	16° 1	27°36	26°35	24°17	29°37	8°26	20°54	16°23	27°56	15°R26	14° 0	23°36	n.a.	W 8
T 9	1 22 3	21°18'40	28° 4	28° 6	27°47	24°56	29°32	8°30	20°56	16°23	27°57	15°26	13°56	23°43	n.a.	T 9
F 10	1 25 59	22°15'41	10♎18	28°41	28°59	25°34	29°28	8°34	20°59	16°23	27°58	15°23	13°53	23°49	n.a.	F 10
S 11	1 29 56	23°12'41	22°46	29°20	0♎11	26°13	29°23	8°38	21° 1	16°24	27°59	15°19	13°50	23°56	n.a.	S 11
S 12	1 33 52	24° 9'41	5♏28	0♎ 3	1°23	26°51	29°18	8°42	21° 3	16°24	28° 0	15°13	13°47	24° 3	n.a.	S 12
M13	1 37 48	25° 6'40	18°24	0°49	2°36	27°29	29°13	8°46	21° 6	16°24	28° 1	15° 7	13°44	24° 9	n.a.	M13
T 14	1 41 45	26° 3'39	1♐34	1°39	3°48	28° 7	29° 8	8°50	21° 8	16°24	28° 2	15° 0	13°41	24°16	n.a.	T 14
W15	1 45 41	27° 0'36	14°58	2°33	5° 0	28°45	29° 2	8°53	21°11	16°24	28° 3	14°54	13°37	24°23	n.a.	W15
T 16	1 49 38	27°57'33	28°34	3°30	6°12	29°22	28°57	8°57	21°13	16°R24	28° 4	14°50	13°34	24°29	n.a.	T 16
F 17	1 53 34	28°54'30	12♑21	4°31	7°25	29°59	28°51	9° 0	21°16	16°24	28° 5	14°46	13°31	24°36	n.a.	F 17
S 18	1 57 31	29°51'25	26°18	5°35	8°37	0♌37	28°46	9° 3	21°18	16°24	28° 6	14°D45	13°28	24°43	n.a.	S 18
S 19	2 1 27	0♏48'19	10♒25	6°42	9°49	1°14	28°40	9° 7	21°21	16°24	28° 7	14°46	13°25	24°49	n.a.	S 19
M20	2 5 23	1°45'13	24°40	7°52	11° 2	1°51	28°34	9°10	21°23	16°24	28° 8	14°47	13°22	24°56	n.a.	M20
T 21	2 9 20	2°42'06	9♓ 1	9° 6	12°14	2°28	28°28	9°13	21°26	16°24	28° 8	14°R48	13°18	25° 3	n.a.	T 21
W22	2 13 16	3°38'59	23°26	10°22	13°27	3° 4	28°22	9°16	21°29	16°23	28° 9	14°47	13°15	25° 9	n.a.	W22
T 23	2 17 13	4°35'51	7♈51	11°41	14°39	3°41	28°15	9°18	21°32	16°23	28°10	14°45	13°12	25°16	n.a.	T 23
F 24	2 21 9	5°32'42	22°10	13° 4	15°52	4°17	28° 9	9°21	21°34	16°23	28°11	14°41	13° 9	25°23	n.a.	F 24
S 25	2 25 6	6°29'33	6♉20	14°29	17° 4	4°53	28° 2	9°24	21°37	16°23	28°11	14°35	13° 6	25°29	n.a.	S 25
S 26	2 29 2	7°26'24	20°14	15°57	18°17	5°28	27°56	9°26	21°40	16°22	28°12	14°27	13° 2	25°36	n.a.	S 26
M27	2 32 59	8°23'16	3♊49	17°29	19°30	6° 4	27°49	9°29	21°43	16°22	28°13	14°18	12°59	25°42	n.a.	M27
T 28	2 36 55	9°20'07	17° 2	19° 3	20°42	6°39	27°42	9°31	21°46	16°22	28°14	14°10	12°56	25°49	n.a.	T 28
W29	2 40 52	10°16'58	29°54	20°39	21°55	7°14	27°35	9°33	21°49	16°21	28°14	14° 2	12°53	25°56	n.a.	W29
T 30	2 44 48	11°13'49	12♋26	22°19	23° 8	7°49	27°28	9°36	21°52	16°21	28°15	13°56	12°50	26° 2	n.a.	T 30
F 31	2 48 45	12♏10'41	24♋40	24♎ 1	24♎21	8♌24	27♉21	9♌38	21♐55	16♋20	28♌15	13♍53	12♍47	26♌ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5s31	18n29	5s13	3n 2	1n35	4n47	0n 1	24n26	2n 0	22n59	2n27	20n22	1n46	24s53	1s17	25n 9	2n15	0n50	12s25	5n53	6n17	12n24		n.a.
T 2	5 53	18 54	4 58	2 49	1 21	4 16	0s 1	24 19	1 59	22 58	2 28	20 21	1 46	24 53	1 17	25 9	2 15	0 49	12 26	5 53	6 18	12 23		n.a.
F 3	6 16	18 26	4 29	2 35	1 6	3 45	0 4	24 13	1 59	22 58	2 28	20 20	1 46	24 53	1 17	25 9	2 15	0 49	12 26	5 54	6 19	12 22		n.a.
S 4	6 38	17 7	3 50	2 19	0 53	3 13	0 7	24 6	1 58	22 58	2 28	20 19	1 46	24 53	1 17	25 9	2 15	0 48	12 26	5 53	6 20	12 20		n.a.
S 5	7 1	15 5	3 0	2 1	0 39	2 42	0 9	23 59	1 57	22 57	2 29	20 18	1 46	24 54	1 17	25 9	2 15	0 47	12 26	5 53	6 22	12 19		n.a.
M 6	7 23	12 25	2 4	1 42	0 26	2 11	0 12	23 51	1 57	22 57	2 29	20 17	1 46	24 54	1 17	25 9	2 15	0 47	12 27	5 52	6 23	12 17		n.a.
T 7	7 45	9 15	1 2	1 21	0 13	1 39	0 14	23 44	1 56	22 56	2 29	20 16	1 46	24 54	1 17	25 9	2 16	0 46	12 27	5 51	6 24	12 16		n.a.
W 8	8 7	5 41	0n 3	0 59	0 1	1 8	0 16	23 36	1 56	22 55	2 30	20 15	1 46	24 54	1 17	25 9	2 16	0 46	12 27	5 51	6 25	12 14		n.a.
T 9	8 29	1 50	1 9	0 36	0s11	0 37	0 19	23 28	1 55	22 55	2 30	20 14	1 47	24 54	1 17	25 9	2 16	0 45	12 27	5 52	6 27	12 13		n.a.
F 10	8 50	2s 9	2 12	0 12	0 22	0 5	0 21	23 20	1 54	22 54	2 30	20 13	1 47	24 54	1 17	25 9	2 16	0 44	12 28	5 53	6 28	12 12		n.a.
S 11	9 12	6 6	3 10	0s14	0 33	0s26	0 24	23 12	1 54	22 53	2 31	20 12	1 47	24 54	1 17	25 9	2 16	0 44	12 28	5 54	6 29	12 10		n.a.
S 12	9 33	9 52	3 59	0 41	0 43	0 58	0 26	23 4	1 53	22 52	2 31	20 11	1 47	24 54	1 17	25 9	2 16	0 43	12 28	5 56	6 30	12 9		n.a.
M13	9 55	13 13	4 38	1 8	0 53	1 29	0 28	22 56	1 52	22 51	2 31	20 10	1 47	24 54	1 16	25 9	2 16	0 43	12 29	5 59	6 32	12 7		n.a.
T 14	10 16	15 59	5 2	1 37	1 2	2 0	0 31	22 47	1 51	22 51	2 31	20 9	1 47	24 54	1 16	25 9	2 16	0 42	12 29	6 2	6 33	12 6		n.a.
W15	10 37	17 56	5 10	2 7	1 11	2 32	0 33	22 39	1 51	22 50	2 32	20 8	1 47	24 55	1 16	25 9	2 16	0 41	12 29	6 4	6 34	12 4		n.a.
T 16	10 58	18 54	5 2	2 37	1 18	3 3	0 35	22 30	1 50	22 49	2 32	20 7	1 47	24 55	1 16	25 10	2 16	0 41	12 29	6 6	6 35	12 3		n.a.
F 17	11 18	18 47	4 35	3 8	1 26	3 34	0 37	22 21	1 49	22 48	2 32	20 6	1 47	24 55	1 16	25 10	2 16	0 40	12 30	6 7	6 37	12 1		n.a.
S 18	11 39	17 31	3 53	3 40	1 32	4 5	0 39	22 12	1 48	22 47	2 33	20 6	1 48	24 55	1 16	25 10	2 16	0 40	12 30	6 7	6 38	12 0		n.a.
S 19	11 59	15 11	2 56	4 12	1 38	4 36	0 41	22 3	1 47	22 46	2 33	20 5	1 48	24 55	1 16	25 10	2 16	0 39	12 30	6 7	6 39	11 58		n.a.
M20	12 19	11 54	1 47	4 46	1 43	5 7	0 44	21 53	1 46	22 44	2 33	20 4	1 48	24 55	1 16	25 10	2 16	0 39	12 31	6 7	6 40	11 57		n.a.
T 21	12 39	7 52	0 31	5 19	1 48	5 38	0 46	21 44	1 45	22 43	2 33	20 3	1 48	24 55	1 16	25 10	2 16	0 38	12 31	6 7	6 42	11 55		n.a.
W22	12 59	3 22	0s47	5 54	1 52	6 8	0 48	21 34	1 45	22 42	2 33	20 3	1 48	24 55	1 16	25 10	2 16	0 37	12 31	6 7	6 43	11 54		n.a.
T 23	13 19	1n19	2 1	6 28	1 55	6 39	0 49	21 25	1 44	22 41	2 34	20 2	1 48	24 55	1 16	25 10	2 17	0 37	12 31	6 7	6 44	11 53		n.a.
F 24	13 38	5 55	3 8	7 4	1 57	7 9	0 51	21 15	1 43	22 39	2 34	20 1	1 48	24 56	1 16	25 10	2 17	0 36	12 32	6 9	6 45	11 51		n.a.
S 25	13 57	10 7	4 2	7 39	1 59	7 39	0 53	21 5	1 42	22 38	2 34	20 1	1 48	24 56	1 16	25 10	2 17	0 36	12 32	6 12	6 47	11 50		n.a.
S 26	14 16	13 40	4 40	8 15	2 1	8 9	0 55	20 55	1 41	22 37	2 34	20 0	1 48	24 56	1 16	25 10	2 17	0 35	12 32	6 15	6 48	11 48		n.a.
M27	14 35	16 25	5 2	8 51	2 1	8 39	0 57	20 45	1 39	22 35	2 34	20 0	1 49	24 56	1 16	25 10	2 17	0 35	12 33	6 18	6 49	11 47		n.a.
T 28	14 54	18 13	5 7	9 28	2 1	9 9	0 58	20 35	1 38	22 34	2 35	19 59	1 49	24 56	1 16	25 11	2 17	0 34	12 33	6 21	6 50	11 45		n.a.
W29	15 12	19 1	4 55	10 5	2 0	9 38	1 0	20 25	1 37	22 32	2 35	19 59	1 49	24 56	1 16	25 11	2 17	0 34	12 33	6 24	6 52	11 44		n.a.
T 30	15 30	18 52	4 30	10 41	1 59	10 7	1 2	20 14	1 36	22 31	2 35	19 58	1 49	24 56	1 16	25 11	2 17	0 33	12 34	6 27	6 53	11 42		n.a.
F 31	15s48	17n49	3s53	11s18	1s56	10s36	1s 3	20n 4	1n35	22n29	2n35	19n58	1n49	24s57	1s16	25n11	2n17	0n33	12s34	6n28	6n54	11n41		n.a.

Julian Day Number = -2844567.5, Delta T = 184h51m32s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°49'38, Lahiri = -174°42'38 Julian Calendar 1 Jan. 12501 BCE == Greg. Calendar 27 Sept. 12502 BCE

The year -12500 astronomical counting style corresponds to year 12501 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12501 BCE

FEBRUARY 12501 BCE (-12500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 52 41	13♏ 7'32	6♌40	25♎46	25♎34	8♌59	27°R14	9♌39	21♐58	16°R20	28♌16	13°R51	12♍43	26♌16	n.a.	S 1
S 2	2 56 38	14° 4'24	18°32	27°34	26°47	9°33	27♉ 7	9°41	22° 1	16♋19	28°17	13°D51	12°40	26°22	n.a.	S 2
M 3	3 0 34	15° 1'17	0♍21	29°24	28° 0	10° 7	27° 0	9°43	22° 4	16°19	28°17	13♍52	12°37	26°29	n.a.	M 3
T 4	3 4 30	15°58'09	12°12	1♏17	29°13	10°41	26°53	9°45	22° 7	16°18	28°18	13°R52	12°34	26°36	n.a.	T 4
W 5	3 8 27	16°55'03	24° 9	3°12	0♏26	11°14	26°45	9°46	22°10	16°17	28°18	13°52	12°31	26°42	n.a.	W 5
T 6	3 12 24	17°51'56	6♎19	5°10	1°39	11°47	26°38	9°48	22°13	16°17	28°19	13°49	12°27	26°49	n.a.	T 6
F 7	3 16 20	18°48'50	18°43	7° 9	2°52	12°20	26°30	9°49	22°16	16°16	28°19	13°45	12°24	26°56	n.a.	F 7
S 8	3 20 17	19°45'45	1♏25	9°11	4° 5	12°53	26°23	9°50	22°20	16°15	28°19	13°37	12°21	27° 2	n.a.	S 8
S 9	3 24 13	20°42'40	14°26	11°15	5°18	13°25	26°15	9°51	22°23	16°15	28°20	13°28	12°18	27° 9	n.a.	S 9
M10	3 28 10	21°39'35	27°44	13°20	6°31	13°58	26° 8	9°52	22°26	16°14	28°20	13°18	12°15	27°16	n.a.	M10
T 11	3 32 6	22°36'31	11♐19	15°27	7°45	14°29	26° 0	9°53	22°29	16°13	28°20	13° 7	12°12	27°22	n.a.	T 11
W12	3 36 3	23°33'27	25° 7	17°35	8°58	15° 1	25°52	9°54	22°33	16°12	28°21	12°57	12° 8	27°29	n.a.	W12
T 13	3 39 59	24°30'24	9♑ 4	19°44	10°11	15°32	25°45	9°55	22°36	16°11	28°21	12°48	12° 5	27°36	n.a.	T 13
F 14	3 43 56	25°27'20	23° 8	21°53	11°25	16° 3	25°37	9°55	22°39	16°11	28°21	12°42	12° 2	27°42	n.a.	F 14
S 15	3 47 52	26°24'17	7♒15	24° 3	12°38	16°34	25°30	9°56	22°43	16°10	28°22	12°39	11°59	27°49	n.a.	S 15
S 16	3 51 49	27°21'15	21°23	26°13	13°52	17° 4	25°22	9°56	22°46	16° 9	28°22	12°38	11°56	27°56	n.a.	S 16
M17	3 55 45	28°18'12	5♓32	28°23	15° 5	17°34	25°14	9°56	22°50	16° 8	28°22	12°38	11°53	28° 2	n.a.	M17
T 18	3 59 42	29°15'10	19°38	0♐32	16°19	18° 4	25° 7	9°56	22°53	16° 7	28°22	12°38	11°49	28° 9	n.a.	T 18
W19	4 3 39	0♐12'08	3♈43	2°41	17°32	18°33	24°59	9°R56	22°57	16° 6	28°22	12°37	11°46	28°16	n.a.	W19
T 20	4 7 35	1° 9'07	17°44	4°48	18°46	19° 2	24°52	9°56	23° 0	16° 5	28°23	12°33	11°43	28°22	n.a.	T 20
F 21	4 11 32	2° 6'06	1♉38	6°55	20° 0	19°31	24°44	9°56	23° 3	16° 4	28°23	12°27	11°40	28°29	n.a.	F 21
S 22	4 15 28	3° 3'06	15°23	9° 1	21°13	19°59	24°37	9°56	23° 7	16° 3	28°23	12°18	11°37	28°35	n.a.	S 22
S 23	4 19 25	4° 0'07	28°57	11° 5	22°27	20°27	24°29	9°55	23°10	16° 2	28°23	12° 7	11°33	28°42	n.a.	S 23
M24	4 23 21	4°57'09	12♊15	13° 8	23°41	20°54	24°22	9°55	23°14	16° 1	28°23	11°55	11°30	28°49	n.a.	M24
T 25	4 27 18	5°54'11	25°16	15° 9	24°55	21°22	24°14	9°54	23°18	15°59	28°23	11°43	11°27	28°55	n.a.	T 25
W26	4 31 15	6°51'15	8♋ 0	17° 8	26° 9	21°48	24° 7	9°54	23°21	15°58	28°R23	11°32	11°24	29° 2	n.a.	W26
T 27	4 35 11	7°48'20	20°26	19° 6	27°23	22°15	24° 0	9°53	23°25	15°57	28°23	11°23	11°21	29° 9	n.a.	T 27
F 28	4 39 8	8°45'26	2♌37	21° 2	28°36	22°41	23°53	9°52	23°28	15°56	28°23	11°17	11°18	29°15	n.a.	F 28
S 29	4 43 5	9♐42'33	14♌36	22♐57	29♏50	23♌ 6	23♉46	9♌51	23♐32	15♋55	28♌23	11♍13	11♍14	29♌22	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s 6	16n 0	3s 6	11s55	1s54	11s 5	1s 5	19n54	1n34	22n28	2n35	19n57	1n49	24s57	1s15	25n11	2n17	0n32	12s34	6n29	6n55	11n39		n.a.
S 2	16 23	13 30	2 12	12 32	1 50	11 33	1 6	19 43	1 33	22 26	2 35	19 57	1 49	24 57	1 15	25 11	2 17	0 32	12 35	6 29	6 57	11 38		n.a.
M 3	16 40	10 28	1 12	13 8	1 46	12 1	1 7	19 32	1 31	22 25	2 35	19 56	1 49	24 57	1 15	25 11	2 17	0 31	12 35	6 29	6 58	11 36		n.a.
T 4	16 57	6 59	0 9	13 44	1 41	12 29	1 9	19 22	1 30	22 23	2 35	19 56	1 50	24 57	1 15	25 11	2 17	0 31	12 35	6 28	6 59	11 35		n.a.
W 5	17 14	3 12	0n55	14 20	1 36	12 57	1 10	19 11	1 29	22 21	2 35	19 56	1 50	24 57	1 15	25 12	2 17	0 30	12 36	6 29	7 0	11 33		n.a.
T 6	17 30	0s46	1 57	14 55	1 30	13 24	1 11	19 0	1 27	22 19	2 36	19 56	1 50	24 57	1 15	25 12	2 17	0 30	12 36	6 30	7 1	11 32		n.a.
F 7	17 46	4 47	2 55	15 30	1 23	13 51	1 12	18 50	1 26	22 18	2 36	19 55	1 50	24 58	1 15	25 12	2 17	0 29	12 36	6 31	7 3	11 30		n.a.
S 8	18 2	8 41	3 46	16 3	1 16	14 17	1 13	18 39	1 25	22 16	2 36	19 55	1 50	24 58	1 15	25 12	2 17	0 29	12 37	6 34	7 4	11 29		n.a.
S 9	18 18	12 17	4 26	16 36	1 9	14 44	1 14	18 28	1 23	22 14	2 36	19 55	1 50	24 58	1 15	25 12	2 18	0 29	12 37	6 38	7 5	11 27		n.a.
M10	18 33	15 19	4 52	17 8	1 1	15 9	1 15	18 17	1 22	22 12	2 36	19 55	1 50	24 58	1 15	25 12	2 18	0 28	12 37	6 42	7 6	11 26		n.a.
T 11	18 48	17 36	5 3	17 38	0 52	15 35	1 16	18 6	1 20	22 10	2 36	19 55	1 50	24 58	1 15	25 12	2 18	0 28	12 38	6 46	7 8	11 24		n.a.
W12	19 3	18 54	4 57	18 8	0 44	16 0	1 17	17 55	1 19	22 9	2 36	19 54	1 50	24 58	1 15	25 13	2 18	0 27	12 38	6 50	7 9	11 23		n.a.
T 13	19 17	19 6	4 32	18 35	0 35	16 25	1 18	17 45	1 17	22 7	2 36	19 54	1 51	24 59	1 15	25 13	2 18	0 27	12 38	6 53	7 10	11 21		n.a.
F 14	19 31	18 6	3 52	19 2	0 25	16 49	1 19	17 34	1 16	22 5	2 36	19 54	1 51	24 59	1 15	25 13	2 18	0 26	12 39	6 56	7 11	11 20		n.a.
S 15	19 45	16 0	2 57	19 26	0 16	17 12	1 19	17 23	1 14	22 3	2 36	19 54	1 51	24 59	1 15	25 13	2 18	0 26	12 39	6 57	7 13	11 18		n.a.
S 16	19 58	12 56	1 51	19 49	0 7	17 36	1 20	17 12	1 13	22 1	2 36	19 54	1 51	24 59	1 15	25 13	2 18	0 26	12 39	6 57	7 14	11 16		n.a.
M17	20 11	9 6	0 38	20 10	0n 3	17 59	1 20	17 1	1 11	21 59	2 36	19 54	1 51	24 59	1 15	25 13	2 18	0 25	12 40	6 57	7 15	11 15		n.a.
T 18	20 24	4 45	0s37	20 29	0 12	18 21	1 21	16 50	1 9	21 57	2 35	19 54	1 51	24 59	1 15	25 14	2 18	0 25	12 40	6 57	7 16	11 13		n.a.
W19	20 36	0 10	1 50	20 47	0 21	18 43	1 21	16 39	1 8	21 55	2 35	19 55	1 51	25 0	1 15	25 14	2 18	0 24	12 40	6 58	7 18	11 12		n.a.
T 20	20 48	4n25	2 55	21 3	0 30	19 4	1 22	16 28	1 6	21 53	2 35	19 55	1 51	25 0	1 15	25 14	2 18	0 24	12 41	6 59	7 19	11 10		n.a.
F 21	21 0	8 43	3 49	21 16	0 39	19 25	1 22	16 17	1 4	21 51	2 35	19 55	1 52	25 0	1 15	25 14	2 18	0 24	12 41	7 2	7 20	11 9		n.a.
S 22	21 12	12 30	4 29	21 28	0 48	19 46	1 22	16 6	1 2	21 49	2 35	19 55	1 52	25 0	1 15	25 14	2 18	0 23	12 41	7 5	7 21	11 7		n.a.
S 23	21 23	15 34	4 54	21 39	0 56	20 5	1 22	15 56	1 0	21 47	2 35	19 55	1 52	25 0	1 15	25 14	2 18	0 23	12 42	7 9	7 23	11 6		n.a.
M24	21 33	17 45	5 2	21 47	1 4	20 25	1 22	15 45	0 59	21 45	2 35	19 55	1 52	25 0	1 15	25 15	2 18	0 23	12 42	7 14	7 24	11 4		n.a.
T 25	21 44	18 58	4 53	21 54	1 12	20 43	1 22	15 34	0 57	21 43	2 35	19 56	1 52	25 0	1 15	25 15	2 18	0 22	12 42	7 19	7 25	11 3		n.a.
W26	21 54	19 12	4 30	21 59	1 19	21 1	1 22	15 23	0 55	21 41	2 34	19 56	1 52	25 1	1 15	25 15	2 18	0 22	12 43	7 23	7 26	11 1		n.a.
T 27	22 3	18 28	3 55	22 3	1 26	21 19	1 22	15 13	0 53	21 39	2 34	19 56	1 52	25 1	1 15	25 15	2 18	0 22	12 43	7 27	7 27	11 0		n.a.
F 28	22 13	16 55	3 10	22 5	1 33	21 36	1 22	15 2	0 51	21 37	2 34	19 57	1 52	25 1	1 15	25 15	2 18	0 21	12 43	7 29	7 29	10 58		n.a.
S 29	22s22	14n37	2s16	22s 6	1n39	21s52	1s22	14n52	0n49	21n35	2n34	19n57	1n52	25s 1	1s15	25n15	2n18	0n21	12s44	7n31	7n30	10n56		n.a.

Julian Day Number = -2844536.5, Delta T = 184h51m24s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°49'33, Lahiri = -174°42'34 Julian Calendar 1 Feb. 12501 BCE == Greg. Calendar 28 Oct. 12502 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MARCH 12501 BCE (-12500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 47 1	10♐39'41	26♌27	24♐49	1♐ 4	23♌31	23°R39	9°R50	23♐35	15°R53	28°R23	11°R11	11♍11	29♌29	n.a.	S 1
M 2	4 50 58	11°36'51	8♍15	26°40	2°18	23°56	23♉32	9♌49	23°39	15♋52	28♌23	11♍11	11° 8	29°35	n.a.	M 2
T 3	4 54 54	12°34'02	20° 6	28°29	3°33	24°20	23°25	9°47	23°43	15°51	28°22	11°11	11° 5	29°42	n.a.	T 3
W 4	4 58 51	13°31'14	2♎ 5	0♑17	4°47	24°44	23°18	9°46	23°46	15°49	28°22	11°10	11° 2	29°49	n.a.	W 4
T 5	5 2 48	14°28'28	14°18	2° 2	6° 1	25° 7	23°11	9°44	23°50	15°48	28°22	11° 7	10°59	29°55	n.a.	T 5
F 6	5 6 44	15°25'44	26°48	3°46	7°15	25°30	23° 5	9°43	23°54	15°47	28°22	11° 2	10°55	0♍ 2	n.a.	F 6
S 7	5 10 41	16°23'01	9♏39	5°28	8°29	25°53	22°58	9°41	23°57	15°45	28°22	10°55	10°52	0° 9	n.a.	S 7
S 8	5 14 38	17°20'20	22°53	7° 8	9°44	26°14	22°52	9°39	24° 1	15°44	28°21	10°45	10°49	0°15	n.a.	S 8
M 9	5 18 34	18°17'40	6♐30	8°46	10°58	26°36	22°46	9°37	24° 5	15°43	28°21	10°34	10°46	0°22	n.a.	M 9
T 10	5 22 31	19°15'01	20°27	10°23	12°12	26°57	22°40	9°35	24° 8	15°41	28°21	10°22	10°43	0°29	n.a.	T 10
W11	5 26 28	20°12'24	4♑40	11°58	13°27	27°17	22°34	9°33	24°12	15°40	28°21	10°11	10°39	0°35	n.a.	W11
T 12	5 30 24	21° 9'49	19° 3	13°31	14°41	27°36	22°28	9°31	24°16	15°38	28°20	10° 2	10°36	0°42	n.a.	T 12
F 13	5 34 21	22° 7'14	3♒31	15° 3	15°55	27°56	22°22	9°28	24°19	15°37	28°20	9°56	10°33	0°48	n.a.	F 13
S 14	5 38 18	23° 4'41	17°57	16°32	17°10	28°14	22°16	9°26	24°23	15°35	28°19	9°52	10°30	0°55	n.a.	S 14
S 15	5 42 14	24° 2'09	2♓17	18° 0	18°24	28°32	22°11	9°23	24°27	15°34	28°19	9°51	10°27	1° 2	n.a.	S 15
M16	5 46 11	24°59'38	16°29	19°26	19°39	28°49	22° 6	9°21	24°30	15°32	28°19	9°D50	10°24	1° 8	n.a.	M16
T 17	5 50 8	25°57'09	0♈33	20°50	20°53	29° 6	22° 0	9°18	24°34	15°31	28°18	9°R51	10°20	1°15	n.a.	T 17
W18	5 54 4	26°54'41	14°26	22°12	22° 8	29°22	21°55	9°15	24°38	15°29	28°18	9°49	10°17	1°22	n.a.	W18
T 19	5 58 1	27°52'14	28° 9	23°32	23°23	29°38	21°51	9°12	24°41	15°28	28°17	9°46	10°14	1°28	n.a.	T 19
F 20	6 1 58	28°49'49	11♉42	24°50	24°37	29°53	21°46	9° 9	24°45	15°26	28°17	9°41	10°11	1°35	n.a.	F 20
S 21	6 5 54	29°47'25	25° 3	26° 6	25°52	0♍ 7	21°41	9° 6	24°49	15°25	28°16	9°32	10° 8	1°42	n.a.	S 21
S 22	6 9 51	0♑45'03	8♊13	27°20	27° 6	0°21	21°37	9° 3	24°52	15°23	28°16	9°22	10° 4	1°48	n.a.	S 22
M23	6 13 48	1°42'42	21°11	28°32	28°21	0°33	21°32	9° 0	24°56	15°22	28°15	9°11	10° 1	1°55	n.a.	M23
T 24	6 17 44	2°40'23	3♋55	29°42	29°36	0°46	21°28	8°57	25° 0	15°20	28°14	8°59	9°58	2° 2	n.a.	T 24
W25	6 21 41	3°38'06	16°24	0♒49	0♑51	0°57	21°24	8°53	25° 3	15°18	28°14	8°49	9°55	2° 8	n.a.	W25
T 26	6 25 38	4°35'51	28°41	1°53	2° 5	1° 8	21°21	8°50	25° 7	15°17	28°13	8°41	9°52	2°15	n.a.	T 26
F 27	6 29 34	5°33'38	10♌45	2°56	3°20	1°18	21°17	8°46	25°11	15°15	28°12	8°35	9°49	2°22	n.a.	F 27
S 28	6 33 31	6°31'27	22°40	3°55	4°35	1°28	21°13	8°43	25°14	15°14	28°12	8°31	9°45	2°28	n.a.	S 28
S 29	6 37 28	7°29'17	4♍29	4°52	5°50	1°36	21°10	8°39	25°18	15°12	28°11	8°D30	9°42	2°35	n.a.	S 29
M30	6 41 25	8°27'10	16°16	5°45	7° 5	1°44	21° 7	8°35	25°21	15°10	28°10	8°30	9°39	2°42	n.a.	M30
T 31	6 45 21	9♑25'05	28♍ 6	6♒36	8♑20	1♍51	21♉ 4	8♌31	25♐25	15♋ 9	28♌10	8♍31	9♍36	2♍48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22s30	11n45	1s18	22s 6	1n44	22s 8	1s22	14n41	0n47	21n33	2n34	19n58	1n52	25s 1	1s15	25n16	2n18	0n21	12s44	7n31	7n31	10n55		n.a.
M 2	22 38	8 24	0 16	22 4	1 49	22 23	1 21	14 31	0 44	21 31	2 34	19 58	1 53	25 1	1 15	25 16	2 18	0 21	12 44	7 31	7 32	10 53		n.a.
T 3	22 46	4 43	0n47	22 2	1 54	22 37	1 21	14 21	0 42	21 29	2 33	19 58	1 53	25 2	1 15	25 16	2 19	0 20	12 45	7 31	7 34	10 52		n.a.
W 4	22 53	0 49	1 49	21 58	1 58	22 51	1 20	14 11	0 40	21 27	2 33	19 59	1 53	25 2	1 15	25 16	2 19	0 20	12 45	7 32	7 35	10 50		n.a.
T 5	23 0	3s12	2 46	21 54	2 2	23 4	1 20	14 1	0 38	21 25	2 33	19 59	1 53	25 2	1 15	25 16	2 19	0 20	12 45	7 33	7 36	10 49		n.a.
F 6	23 7	7 10	3 37	21 48	2 5	23 16	1 19	13 51	0 36	21 23	2 33	20 0	1 53	25 2	1 14	25 17	2 19	0 20	12 46	7 35	7 37	10 47		n.a.
S 7	23 13	10 55	4 19	21 42	2 8	23 28	1 18	13 41	0 33	21 21	2 32	20 1	1 53	25 2	1 14	25 17	2 19	0 19	12 46	7 37	7 39	10 45		n.a.
S 8	23 19	14 15	4 48	21 35	2 10	23 39	1 18	13 31	0 31	21 19	2 32	20 1	1 53	25 2	1 14	25 17	2 19	0 19	12 46	7 41	7 40	10 44		n.a.
M 9	23 24	16 54	5 1	21 27	2 12	23 49	1 17	13 21	0 29	21 17	2 32	20 2	1 53	25 3	1 14	25 17	2 19	0 19	12 47	7 46	7 41	10 42		n.a.
T 10	23 29	18 39	4 57	21 19	2 13	23 59	1 16	13 12	0 26	21 16	2 32	20 2	1 53	25 3	1 14	25 17	2 19	0 19	12 47	7 50	7 42	10 41		n.a.
W11	23 33	19 16	4 35	21 10	2 14	24 8	1 15	13 2	0 24	21 14	2 31	20 3	1 53	25 3	1 14	25 18	2 19	0 19	12 47	7 54	7 43	10 39		n.a.
T 12	23 37	18 40	3 55	21 1	2 14	24 16	1 14	12 53	0 21	21 12	2 31	20 4	1 53	25 3	1 14	25 18	2 19	0 18	12 47	7 58	7 45	10 38		n.a.
F 13	23 41	16 51	3 0	20 51	2 14	24 23	1 13	12 44	0 18	21 10	2 31	20 4	1 54	25 3	1 14	25 18	2 19	0 18	12 48	8 0	7 46	10 36		n.a.
S 14	23 44	13 58	1 54	20 41	2 14	24 30	1 12	12 35	0 16	21 8	2 30	20 5	1 54	25 3	1 14	25 18	2 19	0 18	12 48	8 2	7 47	10 34		n.a.
S 15	23 47	10 15	0 40	20 31	2 12	24 36	1 11	12 26	0 13	21 6	2 30	20 6	1 54	25 4	1 14	25 18	2 19	0 18	12 48	8 2	7 48	10 33		n.a.
M16	23 50	5 59	0s35	20 20	2 11	24 41	1 10	12 17	0 11	21 5	2 30	20 7	1 54	25 4	1 14	25 19	2 19	0 18	12 49	8 2	7 50	10 31		n.a.
T 17	23 52	1 25	1 48	20 10	2 9	24 46	1 9	12 9	0 8	21 3	2 29	20 8	1 54	25 4	1 14	25 19	2 19	0 18	12 49	8 2	7 51	10 30		n.a.
W18	23 53	3n 9	2 53	19 59	2 6	24 49	1 7	12 0	0 5	21 1	2 29	20 8	1 54	25 4	1 14	25 19	2 19	0 18	12 49	8 3	7 52	10 28		n.a.
T 19	23 55	7 30	3 48	19 49	2 3	24 52	1 6	11 52	0 2	21 0	2 29	20 9	1 54	25 4	1 14	25 19	2 19	0 17	12 50	8 4	7 53	10 26		n.a.
F 20	23 55	11 24	4 28	19 38	2 0	24 54	1 5	11 44	0s 1	20 58	2 28	20 10	1 54	25 4	1 14	25 19	2 19	0 17	12 50	8 6	7 54	10 25		n.a.
S 21	23 56	14 41	4 54	19 28	1 56	24 55	1 3	11 36	0 4	20 56	2 28	20 11	1 54	25 4	1 14	25 20	2 19	0 17	12 50	8 9	7 56	10 23		n.a.
S 22	23 55	17 9	5 3	19 18	1 52	24 56	1 2	11 29	0 7	20 55	2 28	20 12	1 54	25 5	1 14	25 20	2 19	0 17	12 51	8 13	7 57	10 22		n.a.
M23	23 55	18 42	4 57	19 9	1 47	24 56	1 0	11 21	0 10	20 53	2 27	20 13	1 54	25 5	1 14	25 20	2 19	0 17	12 51	8 18	7 58	10 20		n.a.
T 24	23 54	19 17	4 36	18 59	1 41	24 55	0 59	11 14	0 13	20 52	2 27	20 14	1 54	25 5	1 14	25 20	2 19	0 17	12 51	8 22	7 59	10 18		n.a.
W25	23 53	18 55	4 1	18 50	1 36	24 53	0 57	11 7	0 16	20 51	2 26	20 15	1 54	25 5	1 14	25 20	2 19	0 17	12 51	8 26	8 1	10 17		n.a.
T 26	23 51	17 39	3 16	18 42	1 29	24 51	0 55	11 0	0 19	20 49	2 26	20 16	1 54	25 5	1 14	25 21	2 19	0 17	12 52	8 29	8 2	10 15		n.a.
F 27	23 48	15 37	2 23	18 34	1 23	24 47	0 54	10 53	0 22	20 48	2 26	20 17	1 54	25 5	1 14	25 21	2 19	0 17	12 52	8 31	8 3	10 14		n.a.
S 28	23 46	12 55	1 24	18 27	1 15	24 43	0 52	10 47	0 25	20 46	2 25	20 18	1 54	25 6	1 14	25 21	2 19	0 17	12 52	8 33	8 4	10 12		n.a.
S 29	23 43	9 44	0 22	18 21	1 8	24 38	0 50	10 41	0 29	20 45	2 25	20 19	1 54	25 6	1 14	25 21	2 19	0 17	12 53	8 33	8 5	10 10		n.a.
M30	23 39	6 10	0n42	18 16	0 59	24 33	0 48	10 35	0 32	20 44	2 24	20 20	1 54	25 6	1 14	25 21	2 19	0 17	12 53	8 33	8 7	10 9		n.a.
T 31	23s35	2n21	1n44	18s12	0n51	24s26	0s46	10n29	0s35	20n43	2n24	20n21	1n54	25s 6	1s15	25n21	2n19	0n17	12s53	8n33	8n 8	10n 7		n.a.

Julian Day Number = -2844507.5, Delta T = 184h51m17s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°49'30, Lahiri = -174°42'30 Julian Calendar 1 March 12501 BCE == Greg. Calendar 26 Nov. 12502 BCE

The year -12500 astronomical counting style corresponds to year 12501 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

APRIL 12501 BCE (-12500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 49 18	10♉23'02	10♎ 5	7♒23	9♉34	1♍57	21°R 1	8°R28	25♐29	15°R 7	28°R 9	8°R31	9♍33	2♍55	n.a.	W 1
T 2	6 53 15	11°21'02	22°16	8° 7	10°49	2° 3	20♉59	8♌24	25°32	15♋ 5	28♌ 8	8♍30	9°30	3° 1	n.a.	T 2
F 3	6 57 11	12°19'04	4♏47	8°47	12° 4	2° 7	20°56	8°20	25°36	15° 4	28° 7	8°28	9°26	3° 8	n.a.	F 3
S 4	7 1 8	13°17'08	17°40	9°23	13°19	2°11	20°54	8°15	25°39	15° 2	28° 6	8°23	9°23	3°15	n.a.	S 4
S 5	7 5 5	14°15'15	0♐59	9°55	14°34	2°14	20°52	8°11	25°43	15° 1	28° 6	8°17	9°20	3°21	n.a.	S 5
M 6	7 9 1	15°13'24	14°45	10°23	15°49	2°16	20°50	8° 7	25°46	14°59	28° 5	8° 9	9°17	3°28	n.a.	M 6
T 7	7 12 58	16°11'35	28°55	10°46	17° 4	2°18	20°49	8° 3	25°50	14°57	28° 4	8° 0	9°14	3°35	n.a.	T 7
W 8	7 16 55	17° 9'48	13♉26	11° 4	18°20	2°R18	20°47	7°58	25°53	14°56	28° 3	7°53	9°10	3°41	n.a.	W 8
T 9	7 20 51	18° 8'04	28°11	11°17	19°35	2°17	20°46	7°54	25°57	14°54	28° 2	7°46	9° 7	3°48	n.a.	T 9
F 10	7 24 48	19° 6'22	13♒ 2	11°25	20°50	2°16	20°45	7°50	26° 0	14°52	28° 1	7°42	9° 4	3°55	n.a.	F 10
S 11	7 28 45	20° 4'41	27°52	11°R27	22° 5	2°14	20°44	7°45	26° 4	14°51	28° 0	7°39	9° 1	4° 1	n.a.	S 11
S 12	7 32 42	21° 3'03	12♓32	11°24	23°20	2°11	20°43	7°41	26° 7	14°49	27°59	7°D39	8°58	4° 8	n.a.	S 12
M13	7 36 38	22° 1'26	26°59	11°14	24°35	2° 7	20°43	7°36	26°11	14°47	27°58	7°40	8°55	4°15	n.a.	M13
T 14	7 40 35	22°59'52	11♈10	10°59	25°50	2° 2	20°42	7°32	26°14	14°46	27°57	7°41	8°51	4°21	n.a.	T 14
W15	7 44 32	23°58'19	25° 3	10°37	27° 5	1°56	20°D42	7°27	26°17	14°44	27°56	7°R42	8°48	4°28	n.a.	W15
T 16	7 48 28	24°56'48	8♉39	10° 9	28°21	1°50	20°42	7°22	26°21	14°43	27°55	7°41	8°45	4°35	n.a.	T 16
F 17	7 52 25	25°55'20	21°58	9°35	29°36	1°43	20°42	7°18	26°24	14°41	27°54	7°38	8°42	4°41	n.a.	F 17
S 18	7 56 22	26°53'53	5♊ 3	8°55	0♒51	1°34	20°43	7°13	26°27	14°39	27°53	7°34	8°39	4°48	n.a.	S 18
S 19	8 0 18	27°52'29	17°53	8°11	2° 6	1°25	20°43	7° 8	26°31	14°38	27°52	7°28	8°36	4°54	n.a.	S 19
M20	8 4 15	28°51'06	0♋31	7°21	3°21	1°15	20°44	7° 3	26°34	14°36	27°51	7°21	8°32	5° 1	n.a.	M20
T 21	8 8 12	29°49'46	12°56	6°27	4°37	1° 5	20°45	6°59	26°37	14°35	27°50	7°14	8°29	5° 8	n.a.	T 21
W22	8 12 8	0♒48'28	25°11	5°31	5°52	0°53	20°46	6°54	26°40	14°33	27°49	7° 8	8°26	5°14	n.a.	W22
T 23	8 16 5	1°47'12	7♌16	4°32	7° 7	0°41	20°47	6°49	26°44	14°32	27°48	7° 3	8°23	5°21	n.a.	T 23
F 24	8 20 2	2°45'59	19°13	3°33	8°22	0°28	20°49	6°44	26°47	14°30	27°47	7° 0	8°20	5°28	n.a.	F 24
S 25	8 23 58	3°44'48	1♍ 4	2°34	9°38	0°14	20°51	6°39	26°50	14°28	27°46	6°58	8°16	5°34	n.a.	S 25
S 26	8 27 55	4°43'39	12°51	1°37	10°53	29♌59	20°53	6°35	26°53	14°27	27°45	6°D58	8°13	5°41	n.a.	S 26
M27	8 31 51	5°42'33	24°37	0°43	12° 8	29°44	20°55	6°30	26°56	14°25	27°43	6°59	8°10	5°48	n.a.	M27
T 28	8 35 48	6°41'30	6♎28	29♉54	13°23	29°28	20°57	6°25	26°59	14°24	27°42	7° 1	8° 7	5°54	n.a.	T 28
W29	8 39 45	7°40'29	18°25	29°10	14°39	29°12	20°59	6°20	27° 2	14°22	27°41	7° 3	8° 4	6° 1	n.a.	W29
T 30	8 43 41	8♒39'31	0♏36	28♉33	15♒54	28♌55	21♉ 2	6♌15	27♐ 5	14♋21	27♌40	7♍ 4	8♍ 1	6♍ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s31	1s36	2n42	18s 8	0n42	24s19	0s44	10n24	0s39	20n42	2n24	20n22	1n54	25s 6	1s15	25n22	2n19	0n17	12s53	8n33	8n 9	10n 6		n.a.
T 2	23 26	5 33	3 33	18 6	0 32	24 11	0 42	10 18	0 42	20 40	2 23	20 23	1 54	25 6	1 15	25 22	2 19	0 17	12 54	8 33	8 10	10 4		n.a.
F 3	23 21	9 22	4 16	18 5	0 22	24 3	0 40	10 14	0 46	20 39	2 23	20 24	1 54	25 6	1 15	25 22	2 19	0 17	12 54	8 34	8 12	10 2		n.a.
S 4	23 15	12 51	4 48	18 5	0 12	23 54	0 38	10 9	0 49	20 38	2 22	20 25	1 54	25 6	1 15	25 22	2 19	0 17	12 54	8 36	8 13	10 1		n.a.
S 5	23 9	15 49	5 5	18 7	0 1	23 44	0 36	10 4	0 53	20 37	2 22	20 26	1 54	25 7	1 15	25 22	2 19	0 17	12 54	8 38	8 14	9 59		n.a.
M 6	23 2	17 59	5 6	18 10	0s10	23 33	0 34	10 0	0 57	20 36	2 22	20 27	1 54	25 7	1 15	25 23	2 19	0 17	12 55	8 41	8 15	9 57		n.a.
T 7	22 55	19 9	4 48	18 15	0 22	23 21	0 32	9 56	1 0	20 36	2 21	20 28	1 54	25 7	1 15	25 23	2 19	0 17	12 55	8 44	8 16	9 56		n.a.
W 8	22 48	19 5	4 11	18 21	0 34	23 9	0 30	9 53	1 4	20 35	2 21	20 30	1 54	25 7	1 15	25 23	2 19	0 17	12 55	8 47	8 18	9 54		n.a.
T 9	22 40	17 44	3 17	18 29	0 46	22 56	0 28	9 49	1 8	20 34	2 20	20 31	1 54	25 7	1 15	25 23	2 19	0 17	12 55	8 50	8 19	9 53		n.a.
F 10	22 32	15 11	2 9	18 39	0 59	22 43	0 26	9 46	1 12	20 33	2 20	20 32	1 54	25 7	1 15	25 23	2 19	0 17	12 56	8 52	8 20	9 51		n.a.
S 11	22 23	11 38	0 53	18 51	1 11	22 28	0 23	9 44	1 15	20 33	2 19	20 33	1 54	25 7	1 15	25 23	2 19	0 17	12 56	8 52	8 21	9 49		n.a.
S 12	22 14	7 24	0s27	19 4	1 24	22 13	0 21	9 41	1 19	20 32	2 19	20 34	1 54	25 8	1 15	25 24	2 19	0 17	12 56	8 53	8 23	9 48		n.a.
M13	22 5	2 48	1 43	19 19	1 37	21 58	0 19	9 39	1 23	20 31	2 18	20 35	1 54	25 8	1 15	25 24	2 19	0 18	12 56	8 52	8 24	9 46		n.a.
T 14	21 55	1n53	2 52	19 36	1 50	21 42	0 17	9 37	1 27	20 31	2 18	20 37	1 54	25 8	1 15	25 24	2 19	0 18	12 57	8 52	8 25	9 44		n.a.
W15	21 45	6 21	3 49	19 54	2 2	21 25	0 15	9 35	1 31	20 30	2 17	20 38	1 54	25 8	1 15	25 24	2 19	0 18	12 57	8 52	8 26	9 43		n.a.
T 16	21 35	10 23	4 32	20 14	2 15	21 7	0 12	9 34	1 35	20 30	2 17	20 39	1 54	25 8	1 15	25 24	2 19	0 18	12 57	8 52	8 27	9 41		n.a.
F 17	21 24	13 49	5 0	20 34	2 27	20 49	0 10	9 33	1 39	20 29	2 17	20 40	1 54	25 8	1 15	25 24	2 19	0 18	12 57	8 53	8 29	9 39		n.a.
S 18	21 12	16 30	5 11	20 56	2 38	20 31	0 8	9 32	1 43	20 29	2 16	20 41	1 54	25 8	1 15	25 25	2 19	0 18	12 57	8 55	8 30	9 38		n.a.
S 19	21 1	18 18	5 6	21 18	2 48	20 11	0 5	9 32	1 47	20 29	2 16	20 43	1 54	25 8	1 15	25 25	2 19	0 18	12 58	8 57	8 31	9 36		n.a.
M20	20 48	19 10	4 46	21 40	2 57	19 52	0 3	9 32	1 51	20 29	2 15	20 44	1 54	25 9	1 15	25 25	2 19	0 19	12 58	8 59	8 32	9 34		n.a.
T 21	20 36	19 6	4 13	22 2	3 5	19 31	0 1	9 32	1 55	20 28	2 15	20 45	1 54	25 9	1 15	25 25	2 18	0 19	12 58	9 2	8 33	9 33		n.a.
W22	20 23	18 7	3 29	22 23	3 12	19 10	0n 2	9 32	1 59	20 28	2 14	20 46	1 54	25 9	1 15	25 25	2 18	0 19	12 58	9 4	8 35	9 31		n.a.
T 23	20 10	16 20	2 36	22 43	3 17	18 49	0 4	9 33	2 3	20 28	2 14	20 47	1 54	25 9	1 15	25 25	2 18	0 19	12 58	9 6	8 36	9 29		n.a.
F 24	19 56	13 51	1 36	23 1	3 21	18 27	0 6	9 34	2 7	20 28	2 13	20 48	1 54	25 9	1 15	25 25	2 18	0 19	12 58	9 7	8 37	9 28		n.a.
S 25	19 42	10 49	0 32	23 16	3 22	18 4	0 9	9 35	2 11	20 28	2 13	20 50	1 54	25 9	1 15	25 26	2 18	0 20	12 59	9 8	8 38	9 26		n.a.
S 26	19 28	7 22	0n32	23 30	3 22	17 41	0 11	9 36	2 15	20 28	2 12	20 51	1 54	25 9	1 15	25 26	2 18	0 20	12 59	9 8	8 40	9 24		n.a.
M27	19 14	3 38	1 36	23 40	3 20	17 18	0 13	9 38	2 19	20 28	2 12	20 52	1 53	25 9	1 15	25 26	2 18	0 20	12 59	9 8	8 41	9 23		n.a.
T 28	18 59	0s15	2 35	23 47	3 16	16 54	0 16	9 40	2 23	20 29	2 12	20 53	1 53	25 9	1 15	25 26	2 18	0 20	12 59	9 7	8 42	9 21		n.a.
W29	18 43	4 9	3 29	23 51	3 11	16 30	0 18	9 42	2 27	20 29	2 11	20 54	1 53	25 10	1 15	25 26	2 18	0 21	12 59	9 6	8 43	9 19		n.a.
T 30	18s28	7s58	4n14	23s52	3s 4	16s 5	0n20	9n45	2s31	20n29	2n11	20n55	1n53	25s10	1s15	25n26	2n18	0n21	12s59	9n 6	8n44	9n18		n.a.

Julian Day Number = -2844476.5, Delta T = 184h51m09s
Ecliptic obliquity = 23°56'21, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°49'25, Lahiri = -174°42'25 Julian Calendar 1 Apr. 12501 BCE == Greg. Calendar 27 Dec. 12502 BCE

The year -12500 astronomical counting style corresponds to year 12501 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

MAY 12501 BCE (-12500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 47 38	9♒38'35	13♏ 3	28°R 4	17♒ 9	28°R37	21♉ 5	6°R10	27♐ 8	14°R20	27°R39	7°R 4	7♍57	6♍14	n.a.	F 1
S 2	8 51 35	10°37'42	25°53	27♉44	18°25	28♌18	21° 8	6♌ 5	27°11	14♋18	27♌38	7♍ 3	7°54	6°21	n.a.	S 2
S 3	8 55 31	11°36'52	9♐ 8	27°32	19°40	27°59	21°11	6° 1	27°14	14°17	27°36	7° 1	7°51	6°28	n.a.	S 3
M 4	8 59 28	12°36'05	22°50	27°D30	20°55	27°40	21°14	5°56	27°17	14°15	27°35	6°58	7°48	6°34	n.a.	M 4
T 5	9 3 24	13°35'20	7♉ 0	27°37	22°11	27°20	21°18	5°51	27°20	14°14	27°34	6°55	7°45	6°41	n.a.	T 5
W 6	9 7 21	14°34'38	21°35	27°54	23°26	27° 0	21°22	5°46	27°22	14°13	27°33	6°52	7°42	6°47	n.a.	W 6
T 7	9 11 18	15°33'59	6♒30	28°20	24°41	26°40	21°25	5°41	27°25	14°11	27°31	6°49	7°38	6°54	n.a.	T 7
F 8	9 15 14	16°33'22	21°36	28°56	25°57	26°19	21°30	5°37	27°28	14°10	27°30	6°48	7°35	7° 1	n.a.	F 8
S 9	9 19 11	17°32'47	6♓44	29°40	27°12	25°58	21°34	5°32	27°31	14° 9	27°29	6°D47	7°32	7° 7	n.a.	S 9
S 10	9 23 7	18°32'14	21°46	0♒32	28°28	25°37	21°38	5°27	27°33	14° 7	27°28	6°48	7°29	7°14	n.a.	S 10
M11	9 27 4	19°31'44	6♈32	1°32	29°43	25°15	21°43	5°23	27°36	14° 6	27°27	6°49	7°26	7°21	n.a.	M11
T 12	9 31 1	20°31'16	20°59	2°39	0♓58	24°54	21°48	5°18	27°38	14° 5	27°25	6°50	7°22	7°27	n.a.	T 12
W13	9 34 57	21°30'49	5♉ 2	3°52	2°14	24°32	21°52	5°14	27°41	14° 4	27°24	6°51	7°19	7°34	n.a.	W13
T 14	9 38 54	22°30'26	18°42	5°11	3°29	24°11	21°58	5° 9	27°43	14° 2	27°23	6°R52	7°16	7°41	n.a.	T 14
F 15	9 42 50	23°30'04	1♊59	6°35	4°44	23°49	22° 3	5° 5	27°46	14° 1	27°22	6°51	7°13	7°47	n.a.	F 15
S 16	9 46 47	24°29'44	14°55	8° 4	6° 0	23°28	22° 8	5° 0	27°48	14° 0	27°20	6°51	7°10	7°54	n.a.	S 16
S 17	9 50 43	25°29'26	27°33	9°36	7°15	23° 7	22°14	4°56	27°51	13°59	27°19	6°49	7° 7	8° 1	n.a.	S 17
M18	9 54 40	26°29'11	9♋57	11°12	8°31	22°46	22°20	4°51	27°53	13°58	27°18	6°48	7° 3	8° 7	n.a.	M18
T 19	9 58 37	27°28'58	22° 8	12°50	9°46	22°26	22°25	4°47	27°55	13°57	27°17	6°47	7° 0	8°14	n.a.	T 19
W20	10 2 33	28°28'47	4♌11	14°31	11° 1	22° 5	22°31	4°43	27°57	13°56	27°15	6°45	6°57	8°21	n.a.	W20
T 21	10 6 30	29°28'38	16° 6	16°14	12°17	21°45	22°38	4°39	28° 0	13°55	27°14	6°45	6°54	8°27	n.a.	T 21
F 22	10 10 26	0♓28'31	27°57	17°58	13°32	21°26	22°44	4°35	28° 2	13°54	27°13	6°44	6°51	8°34	n.a.	F 22
S 23	10 14 23	1°28'27	9♍44	19°42	14°47	21° 7	22°51	4°31	28° 4	13°53	27°12	6°D44	6°47	8°40	n.a.	S 23
S 24	10 18 19	2°28'25	21°32	21°28	16° 3	20°48	22°57	4°27	28° 6	13°52	27°10	6°44	6°44	8°47	n.a.	S 24
M25	10 22 16	3°28'25	3♎22	23°15	17°18	20°30	23° 4	4°23	28° 8	13°51	27° 9	6°44	6°41	8°54	n.a.	M25
T 26	10 26 12	4°28'28	15°16	25° 1	18°33	20°12	23°11	4°19	28°10	13°50	27° 8	6°45	6°38	9° 0	n.a.	T 26
W27	10 30 9	5°28'33	27°17	26°48	19°49	19°55	23°18	4°15	28°12	13°49	27° 7	6°45	6°35	9° 7	n.a.	W27
T 28	10 34 5	6°28'40	9♏30	28°35	21° 4	19°39	23°25	4°11	28°14	13°48	27° 5	6°R45	6°32	9°14	n.a.	T 28
F 29	10 38 2	7°28'50	21°57	0♓21	22°19	19°23	23°33	4° 8	28°16	13°47	27° 4	6°45	6°28	9°20	n.a.	F 29
S 30	10 41 58	8°29'03	4♐43	2° 7	23°35	19° 8	23°40	4° 4	28°17	13°46	27° 3	6°D45	6°25	9°27	n.a.	S 30
S 31	10 45 55	9♓29'18	17♐50	3♓53	24♓50	18♌53	23♉48	4♌ 1	28♐19	13♋46	27♌ 2	6♍45	6♍22	9♍34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	18s12	11s30	4n49	23s50	2s55	15s40	0n23	9n47	2s35	20n30	2n10	20n57	1n53	25s10	1s15	25n26	2n18	0n21	12s59	9n 6	8n46	9n16		n.a.
S 2	17 56	14 37	5 10	23 44	2 45	15 14	0 25	9 50	2 38	20 30	2 10	20 58	1 53	25 10	1 15	25 26	2 18	0 21	13 0	9 6	8 47	9 14		n.a.
S 3	17 39	17 5	5 15	23 36	2 34	14 48	0 27	9 53	2 42	20 30	2 9	20 59	1 53	25 10	1 15	25 27	2 18	0 22	13 0	9 7	8 48	9 13		n.a.
M 4	17 22	18 41	5 4	23 25	2 22	14 21	0 29	9 57	2 46	20 31	2 9	21 0	1 53	25 10	1 16	25 27	2 18	0 22	13 0	9 8	8 49	9 11		n.a.
T 5	17 5	19 12	4 34	23 11	2 9	13 55	0 32	10 0	2 49	20 31	2 8	21 1	1 53	25 10	1 16	25 27	2 18	0 22	13 0	9 9	8 50	9 9		n.a.
W 6	16 47	18 28	3 45	22 54	1 56	13 27	0 34	10 4	2 53	20 32	2 8	21 2	1 52	25 10	1 16	25 27	2 18	0 23	13 0	9 10	8 52	9 8		n.a.
T 7	16 30	16 27	2 40	22 36	1 42	13 0	0 36	10 8	2 56	20 33	2 7	21 3	1 52	25 10	1 16	25 27	2 18	0 23	13 0	9 11	8 53	9 6		n.a.
F 8	16 12	13 17	1 23	22 15	1 28	12 32	0 38	10 12	3 0	20 33	2 7	21 4	1 52	25 11	1 16	25 27	2 18	0 23	13 0	9 12	8 54	9 4		n.a.
S 9	15 53	9 13	0 0	21 51	1 14	12 4	0 40	10 16	3 3	20 34	2 7	21 5	1 52	25 11	1 16	25 27	2 18	0 23	13 0	9 12	8 55	9 3		n.a.
S 10	15 35	4 35	1s22	21 27	1 1	11 36	0 42	10 20	3 6	20 35	2 6	21 6	1 52	25 11	1 16	25 27	2 18	0 24	13 0	9 12	8 56	9 1		n.a.
M11	15 16	0n14	2 38	21 0	0 47	11 7	0 44	10 24	3 9	20 35	2 6	21 7	1 52	25 11	1 16	25 27	2 18	0 24	13 1	9 12	8 58	8 59		n.a.
T 12	14 57	4 56	3 42	20 31	0 34	10 38	0 47	10 29	3 12	20 36	2 5	21 8	1 51	25 11	1 16	25 27	2 17	0 24	13 1	9 11	8 59	8 57		n.a.
W13	14 37	9 14	4 30	20 1	0 21	10 9	0 49	10 33	3 15	20 37	2 5	21 9	1 51	25 11	1 16	25 27	2 17	0 25	13 1	9 11	9 0	8 56		n.a.
T 14	14 17	12 55	5 2	19 30	0 8	9 39	0 51	10 38	3 18	20 38	2 4	21 10	1 51	25 11	1 16	25 27	2 17	0 25	13 1	9 11	9 1	8 54		n.a.
F 15	13 58	15 49	5 17	18 57	0n 4	9 10	0 53	10 42	3 21	20 39	2 4	21 11	1 51	25 11	1 16	25 28	2 17	0 26	13 1	9 11	9 2	8 52		n.a.
S 16	13 37	17 51	5 15	18 23	0 15	8 40	0 54	10 47	3 23	20 40	2 4	21 12	1 51	25 11	1 16	25 28	2 17	0 26	13 1	9 11	9 4	8 51		n.a.
S 17	13 17	18 58	4 57	17 48	0 26	8 9	0 56	10 52	3 26	20 41	2 3	21 13	1 51	25 11	1 16	25 28	2 17	0 26	13 1	9 11	9 5	8 49		n.a.
M18	12 56	19 8	4 26	17 12	0 36	7 39	0 58	10 56	3 28	20 42	2 3	21 14	1 50	25 12	1 16	25 28	2 17	0 27	13 1	9 12	9 6	8 47		n.a.
T 19	12 36	18 24	3 44	16 36	0 45	7 9	1 0	11 1	3 30	20 44	2 2	21 15	1 50	25 12	1 16	25 28	2 17	0 27	13 1	9 12	9 7	8 45		n.a.
W20	12 14	16 50	2 52	15 58	0 53	6 38	1 2	11 6	3 32	20 45	2 2	21 16	1 50	25 12	1 16	25 28	2 17	0 27	13 1	9 13	9 8	8 44		n.a.
T 21	11 53	14 33	1 53	15 20	1 1	6 7	1 3	11 10	3 34	20 46	2 1	21 17	1 50	25 12	1 16	25 28	2 17	0 28	13 1	9 13	9 10	8 42		n.a.
F 22	11 32	11 41	0 49	14 41	1 9	5 36	1 5	11 15	3 36	20 47	2 1	21 17	1 50	25 12	1 16	25 28	2 17	0 28	13 1	9 13	9 11	8 40		n.a.
S 23	11 10	8 20	0n17	14 1	1 15	5 5	1 7	11 19	3 38	20 49	2 1	21 18	1 49	25 12	1 17	25 28	2 17	0 29	13 1	9 13	9 12	8 39		n.a.
S 24	10 48	4 40	1 22	13 22	1 21	4 34	1 8	11 23	3 40	20 50	2 0	21 19	1 49	25 12	1 17	25 28	2 17	0 29	13 1	9 13	9 13	8 37		n.a.
M25	10 26	0 49	2 23	12 42	1 27	4 3	1 10	11 28	3 41	20 51	2 0	21 20	1 49	25 12	1 17	25 28	2 17	0 29	13 1	9 13	9 14	8 35		n.a.
T 26	10 4	3s 5	3 19	12 1	1 31	3 32	1 11	11 32	3 43	20 53	1 59	21 20	1 49	25 12	1 17	25 28	2 17	0 30	13 1	9 13	9 16	8 33		n.a.
W27	9 41	6 54	4 7	11 21	1 35	3 0	1 13	11 36	3 44	20 54	1 59	21 21	1 49	25 12	1 17	25 28	2 16	0 30	13 1	9 13	9 17	8 32		n.a.
T 28	9 19	10 29	4 44	10 40	1 39	2 29	1 14	11 40	3 45	20 56	1 59	21 22	1 48	25 12	1 17	25 28	2 16	0 31	13 1	9 13	9 18	8 30		n.a.
F 29	8 56	13 40	5 8	10 0	1 42	1 57	1 16	11 44	3 47	20 57	1 58	21 23	1 48	25 13	1 17	25 28	2 16	0 31	13 1	9 13	9 19	8 28		n.a.
S 30	8 33	16 18	5 19	9 19	1 44	1 26	1 17	11 48	3 48	20 59	1 58	21 23	1 48	25 13	1 17	25 28	2 16	0 32	13 1	9 13	9 20	8 26		n.a.
S 31	8s10	18s10	5n13	8s38	1n46	0s54	1n18	11n52	3s49	21n 0	1n57	21n24	1n48	25s13	1s17	25n28	2n16	0n32	13s 1	9n13	9n22	8n25		n.a.

Julian Day Number = -2844446.5, Delta T = 184h51m01s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°49'21, Lahiri = -174°42'21 Julian Calendar 1 May 12501 BCE == Greg. Calendar 26 Jan. 12501 BCE

The year -12500 astronomical counting style corresponds to year 12501 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JUNE 12501 BCE (-12500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 49 51	10♓29'36	1♉22	5♓39	26♓ 5	18°R39	23♉56	3°R58	28♐21	13°R45	27°R 0	6♍45	6♍19	9♍40	n.a.	M 1
T 2	10 53 48	11°29'56	15°21	7°24	27°20	18♌26	24° 4	3♌54	28°22	13♋44	26♌59	6°46	6°16	9°47	n.a.	T 2
W 3	10 57 44	12°30'18	29°45	9° 9	28°36	18°14	24°12	3°51	28°24	13°44	26°58	6°46	6°13	9°54	n.a.	W 3
T 4	11 1 41	13°30'43	14♒32	10°53	29°51	18° 2	24°20	3°48	28°26	13°43	26°57	6°47	6° 9	10° 0	n.a.	T 4
F 5	11 5 37	14°31'10	29°36	12°36	1♈ 6	17°52	24°29	3°45	28°27	13°42	26°56	6°R47	6° 6	10° 7	n.a.	F 5
S 6	11 9 34	15°31'40	14♓49	14°19	2°22	17°42	24°37	3°42	28°28	13°42	26°54	6°47	6° 3	10°14	n.a.	S 6
S 7	11 13 30	16°32'11	0♈ 1	16° 1	3°37	17°32	24°46	3°39	28°30	13°41	26°53	6°47	6° 0	10°20	n.a.	S 7
M 8	11 17 26	17°32'44	15° 2	17°43	4°52	17°24	24°54	3°36	28°31	13°41	26°52	6°45	5°57	10°27	n.a.	M 8
T 9	11 21 23	18°33'19	29°44	19°24	6° 7	17°16	25° 3	3°34	28°32	13°40	26°51	6°44	5°53	10°33	n.a.	T 9
W10	11 25 19	19°33'56	14♉ 2	21° 5	7°23	17°10	25°12	3°31	28°34	13°40	26°50	6°42	5°50	10°40	n.a.	W10
T 11	11 29 16	20°34'35	27°53	22°45	8°38	17° 4	25°21	3°29	28°35	13°39	26°49	6°41	5°47	10°47	n.a.	T 11
F 12	11 33 12	21°35'15	11♊16	24°24	9°53	16°59	25°31	3°26	28°36	13°39	26°47	6°40	5°44	10°53	n.a.	F 12
S 13	11 37 9	22°35'57	24°14	26° 3	11° 8	16°54	25°40	3°24	28°37	13°39	26°46	6°D40	5°41	11° 0	n.a.	S 13
S 14	11 41 5	23°36'41	6♋49	27°42	12°23	16°51	25°50	3°22	28°38	13°38	26°45	6°40	5°38	11° 7	n.a.	S 14
M15	11 45 2	24°37'26	19° 7	29°20	13°38	16°48	25°59	3°20	28°39	13°38	26°44	6°42	5°34	11°13	n.a.	M15
T 16	11 48 58	25°38'13	1♌11	0♈57	14°54	16°46	26° 9	3°18	28°40	13°38	26°43	6°43	5°31	11°20	n.a.	T 16
W17	11 52 54	26°39'01	13° 5	2°34	16° 9	16°45	26°19	3°16	28°41	13°37	26°42	6°45	5°28	11°27	n.a.	W17
T 18	11 56 51	27°39'51	24°54	4°10	17°24	16°D45	26°29	3°14	28°42	13°37	26°41	6°46	5°25	11°33	n.a.	T 18
F 19	12 0 47	28°40'42	6♍41	5°46	18°39	16°46	26°39	3°13	28°42	13°37	26°40	6°R47	5°22	11°40	n.a.	F 19
S 20	12 4 44	29°41'35	18°29	7°21	19°54	16°47	26°49	3°11	28°43	13°37	26°39	6°46	5°18	11°47	n.a.	S 20
S 21	12 8 40	0♈42'30	0♎21	8°56	21° 9	16°49	26°59	3°10	28°44	13°37	26°38	6°44	5°15	11°53	n.a.	S 21
M22	12 12 36	1°43'26	12°17	10°31	22°24	16°52	27°10	3° 8	28°44	13°37	26°37	6°41	5°12	12° 0	n.a.	M22
T 23	12 16 33	2°44'24	24°21	12° 5	23°39	16°56	27°20	3° 7	28°45	13°D37	26°36	6°37	5° 9	12° 7	n.a.	T 23
W24	12 20 29	3°45'24	6♏33	13°39	24°54	17° 0	27°31	3° 6	28°45	13°37	26°35	6°32	5° 6	12°13	n.a.	W24
T 25	12 24 26	4°46'25	18°55	15°12	26° 9	17° 5	27°41	3° 5	28°46	13°37	26°34	6°27	5° 3	12°20	n.a.	T 25
F 26	12 28 22	5°47'28	1♐30	16°45	27°24	17°11	27°52	3° 4	28°46	13°37	26°33	6°23	4°59	12°26	n.a.	F 26
S 27	12 32 19	6°48'33	14°19	18°17	28°39	17°17	28° 3	3° 3	28°46	13°37	26°32	6°19	4°56	12°33	n.a.	S 27
S 28	12 36 15	7°49'39	27°25	19°50	29°54	17°24	28°14	3° 3	28°47	13°37	26°31	6°17	4°53	12°40	n.a.	S 28
M29	12 40 11	8°50'48	10♑49	21°21	1♉ 9	17°32	28°25	3° 2	28°47	13°37	26°30	6°D17	4°50	12°46	n.a.	M29
T 30	12 44 8	9♈51'58	24♑34	22♈53	2♉24	17♌40	28♉36	3♌ 2	28♐47	13♋38	26♌29	6♍18	4♍47	12♍53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s47	19s 6	4n50	7s58	1n48	0s23	1n19	11n55	3s49	21n 2	1n57	21n24	1n48	25s13	1s17	25n28	2n16	0n32	13s 1	9n13	9n23	8n23		n.a.
T 2	7 24	18 54	4 10	7 18	1 49	0n 9	1 21	11 58	3 50	21 4	1 57	21 25	1 47	25 13	1 17	25 28	2 16	0 33	13 1	9 13	9 24	8 21		n.a.
W 3	7 0	17 30	3 12	6 37	1 49	0 40	1 22	12 2	3 51	21 5	1 56	21 26	1 47	25 13	1 17	25 28	2 16	0 33	13 1	9 13	9 25	8 19		n.a.
T 4	6 37	14 53	2 1	5 57	1 49	1 12	1 23	12 5	3 51	21 7	1 56	21 26	1 47	25 13	1 17	25 28	2 16	0 34	13 1	9 12	9 26	8 18		n.a.
F 5	6 13	11 14	0 40	5 18	1 49	1 43	1 24	12 8	3 52	21 9	1 56	21 27	1 47	25 13	1 17	25 28	2 16	0 34	13 1	9 12	9 28	8 16		n.a.
S 6	5 49	6 47	0s45	4 38	1 48	2 15	1 24	12 10	3 52	21 11	1 55	21 27	1 46	25 13	1 17	25 28	2 16	0 35	13 1	9 12	9 29	8 14		n.a.
S 7	5 25	1 55	2 6	3 59	1 47	2 46	1 25	12 13	3 52	21 13	1 55	21 28	1 46	25 13	1 17	25 28	2 16	0 35	13 1	9 12	9 30	8 12		n.a.
M 8	5 1	3n 1	3 17	3 20	1 46	3 17	1 26	12 15	3 52	21 14	1 55	21 28	1 46	25 13	1 18	25 28	2 16	0 36	13 1	9 13	9 31	8 11		n.a.
T 9	4 37	7 39	4 14	2 41	1 44	3 48	1 27	12 18	3 52	21 16	1 54	21 28	1 46	25 13	1 18	25 28	2 15	0 36	13 0	9 13	9 32	8 9		n.a.
W10	4 13	11 43	4 54	2 3	1 42	4 19	1 27	12 20	3 52	21 18	1 54	21 29	1 45	25 14	1 18	25 28	2 15	0 37	13 0	9 14	9 34	8 7		n.a.
T 11	3 48	15 0	5 14	1 25	1 40	4 50	1 28	12 22	3 52	21 20	1 53	21 29	1 45	25 14	1 18	25 28	2 15	0 37	13 0	9 15	9 35	8 5		n.a.
F 12	3 24	17 22	5 17	0 47	1 37	5 21	1 29	12 23	3 52	21 22	1 53	21 29	1 45	25 14	1 18	25 28	2 15	0 37	13 0	9 15	9 36	8 4		n.a.
S 13	3 0	18 46	5 3	0 10	1 34	5 51	1 29	12 25	3 52	21 24	1 53	21 30	1 45	25 14	1 18	25 28	2 15	0 38	13 0	9 15	9 37	8 2		n.a.
S 14	2 35	19 11	4 35	0n27	1 31	6 22	1 29	12 26	3 52	21 26	1 52	21 30	1 44	25 14	1 18	25 28	2 15	0 38	13 0	9 15	9 38	8 0		n.a.
M15	2 11	18 40	3 55	1 4	1 28	6 52	1 30	12 27	3 51	21 28	1 52	21 30	1 44	25 14	1 18	25 28	2 15	0 39	13 0	9 14	9 40	7 58		n.a.
T 16	1 46	17 18	3 5	1 40	1 24	7 22	1 30	12 28	3 51	21 30	1 52	21 30	1 44	25 14	1 18	25 28	2 15	0 39	13 0	9 14	9 41	7 57		n.a.
W17	1 21	15 12	2 8	2 16	1 20	7 52	1 30	12 29	3 51	21 32	1 51	21 31	1 44	25 14	1 18	25 28	2 15	0 40	13 0	9 13	9 42	7 55		n.a.
T 18	0 57	12 28	1 5	2 51	1 16	8 21	1 30	12 29	3 50	21 34	1 51	21 31	1 43	25 14	1 18	25 27	2 15	0 40	13 0	9 13	9 43	7 53		n.a.
F 19	0 32	9 14	0 0	3 26	1 12	8 51	1 30	12 30	3 49	21 36	1 51	21 31	1 43	25 14	1 18	25 27	2 15	0 41	12 59	9 12	9 44	7 51		n.a.
S 20	0 7	5 38	1n 4	4 0	1 7	9 20	1 30	12 30	3 49	21 38	1 51	21 31	1 43	25 14	1 18	25 27	2 14	0 41	12 59	9 13	9 46	7 50		n.a.
S 21	0n17	1 47	2 7	4 34	1 2	9 49	1 30	12 30	3 48	21 41	1 50	21 31	1 43	25 14	1 18	25 27	2 14	0 42	12 59	9 13	9 47	7 48		n.a.
M22	0 42	2s 9	3 4	5 7	0 57	10 17	1 30	12 30	3 48	21 43	1 50	21 31	1 42	25 14	1 18	25 27	2 14	0 42	12 59	9 15	9 48	7 46		n.a.
T 23	1 7	6 2	3 53	5 40	0 52	10 45	1 30	12 29	3 47	21 45	1 50	21 31	1 42	25 15	1 19	25 27	2 14	0 43	12 59	9 16	9 49	7 44		n.a.
W24	1 31	9 42	4 32	6 13	0 47	11 13	1 30	12 29	3 46	21 47	1 49	21 31	1 42	25 15	1 19	25 27	2 14	0 43	12 59	9 18	9 50	7 42		n.a.
T 25	1 56	13 1	5 0	6 45	0 42	11 41	1 29	12 28	3 45	21 49	1 49	21 31	1 41	25 15	1 19	25 27	2 14	0 44	12 58	9 20	9 51	7 41		n.a.
F 26	2 21	15 47	5 13	7 16	0 36	12 8	1 29	12 27	3 44	21 52	1 49	21 31	1 41	25 15	1 19	25 27	2 14	0 44	12 58	9 21	9 53	7 39		n.a.
S 27	2 45	17 51	5 11	7 47	0 30	12 35	1 28	12 26	3 44	21 54	1 48	21 31	1 41	25 15	1 19	25 27	2 14	0 44	12 58	9 23	9 54	7 37		n.a.
S 28	3 10	19 2	4 53	8 17	0 24	13 2	1 28	12 25	3 43	21 56	1 48	21 31	1 41	25 15	1 19	25 27	2 14	0 45	12 58	9 23	9 55	7 35		n.a.
M29	3 35	19 11	4 19	8 47	0 18	13 28	1 27	12 23	3 42	21 58	1 48	21 31	1 40	25 15	1 19	25 26	2 14	0 45	12 58	9 24	9 56	7 33		n.a.
T 30	3n59	18s13	3n29	9n16	0n12	13n54	1n27	12n21	3s41	22n 1	1n48	21n31	1n40	25s15	1s19	25n26	2n14	0n46	12s58	9n23	9n57	7n32		n.a.

Julian Day Number = -2844415.5, Delta T = 184h50m53s
Ecliptic obliquity = 23°56'23, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°49'17, Lahiri = -174°42'17 Julian Calendar 1 June 12501 BCE == Greg. Calendar 26 Feb. 12501 BCE

The year -12500 astronomical counting style corresponds to year 12501 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

JULY 12501 BCE (-12500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 48 4	10♈53'09	8♒41	24♈24	3♉38	17♌50	28♉47	3°R 2	28♐47	13♋38	26°R29	6♍19	4♍44	13♍ 0	n.a.	W 1
T 2	12 52 1	11°54'22	23° 8	25°55	4°53	17°59	28°59	3♌ 1	28°R47	13°38	26♌28	6°21	4°40	13° 6	n.a.	T 2
F 3	12 55 57	12°55'36	7♓54	27°25	6° 8	18°10	29°10	3°D 1	28°47	13°39	26°27	6°R21	4°37	13°13	n.a.	F 3
S 4	12 59 53	13°56'52	22°52	28°55	7°23	18°21	29°21	3° 1	28°47	13°39	26°26	6°20	4°34	13°20	n.a.	S 4
S 5	13 3 50	14°58'10	7♈56	0♉24	8°38	18°32	29°33	3° 2	28°47	13°39	26°25	6°17	4°31	13°26	n.a.	S 5
M 6	13 7 46	15°59'28	22°55	1°53	9°52	18°45	29°45	3° 2	28°46	13°40	26°25	6°12	4°28	13°33	n.a.	M 6
T 7	13 11 43	17° 0'47	7♉42	3°22	11° 7	18°57	29°56	3° 2	28°46	13°40	26°24	6° 6	4°24	13°40	n.a.	T 7
W 8	13 15 39	18° 2'08	22° 9	4°49	12°22	19°11	0♊ 8	3° 3	28°46	13°41	26°23	5°59	4°21	13°46	n.a.	W 8
T 9	13 19 36	19° 3'29	6♊ 9	6°17	13°36	19°25	0°20	3° 3	28°45	13°41	26°23	5°52	4°18	13°53	n.a.	T 9
F 10	13 23 32	20° 4'51	19°41	7°43	14°51	19°39	0°32	3° 4	28°45	13°42	26°22	5°46	4°15	14° 0	n.a.	F 10
S 11	13 27 28	21° 6'14	2♋45	9° 9	16° 6	19°54	0°44	3° 5	28°45	13°42	26°21	5°43	4°12	14° 6	n.a.	S 11
S 12	13 31 25	22° 7'38	15°24	10°34	17°20	20°10	0°56	3° 6	28°44	13°43	26°21	5°41	4° 9	14°13	n.a.	S 12
M13	13 35 21	23° 9'02	27°42	11°58	18°35	20°26	1° 8	3° 7	28°43	13°44	26°20	5°D41	4° 5	14°19	n.a.	M13
T 14	13 39 18	24°10'26	9♌45	13°21	19°49	20°43	1°21	3° 8	28°43	13°44	26°19	5°42	4° 2	14°26	n.a.	T 14
W15	13 43 14	25°11'51	21°37	14°43	21° 4	21° 0	1°33	3°10	28°42	13°45	26°19	5°43	3°59	14°33	n.a.	W15
T 16	13 47 11	26°13'16	3♍24	16° 4	22°18	21°17	1°45	3°11	28°41	13°46	26°18	5°R44	3°56	14°39	n.a.	T 16
F 17	13 51 7	27°14'42	15°10	17°22	23°33	21°35	1°58	3°13	28°41	13°47	26°18	5°43	3°53	14°46	n.a.	F 17
S 18	13 55 3	28°16'08	27° 0	18°39	24°47	21°54	2°10	3°14	28°40	13°48	26°17	5°41	3°49	14°53	n.a.	S 18
S 19	13 59 0	29°17'35	8♎57	19°54	26° 2	22°13	2°23	3°16	28°39	13°49	26°17	5°36	3°46	14°59	n.a.	S 19
M20	14 2 56	0♉19'02	21° 4	21° 7	27°16	22°32	2°36	3°18	28°38	13°49	26°16	5°28	3°43	15° 6	n.a.	M20
T 21	14 6 53	1°20'30	3♏20	22°16	28°30	22°52	2°48	3°20	28°37	13°50	26°16	5°18	3°40	15°13	n.a.	T 21
W22	14 10 49	2°21'58	15°49	23°23	29°44	23°12	3° 1	3°22	28°36	13°51	26°16	5° 7	3°37	15°19	n.a.	W22
T 23	14 14 46	3°23'27	28°29	24°26	0♊59	23°32	3°14	3°24	28°35	13°52	26°15	4°56	3°34	15°26	n.a.	T 23
F 24	14 18 42	4°24'56	11♐21	25°24	2°13	23°53	3°27	3°26	28°33	13°53	26°15	4°46	3°30	15°33	n.a.	F 24
S 25	14 22 39	5°26'25	24°25	26°18	3°27	24°15	3°39	3°29	28°32	13°54	26°14	4°37	3°27	15°39	n.a.	S 25
S 26	14 26 35	6°27'56	7♑40	27° 7	4°41	24°36	3°52	3°31	28°31	13°56	26°14	4°31	3°24	15°46	n.a.	S 26
M27	14 30 31	7°29'26	21° 8	27°49	5°55	24°58	4° 5	3°34	28°30	13°57	26°14	4°27	3°21	15°53	n.a.	M27
T 28	14 34 28	8°30'57	4♒48	28°24	7° 9	25°21	4°18	3°37	28°28	13°58	26°14	4°D26	3°18	15°59	n.a.	T 28
W29	14 38 24	9°32'29	18°43	28°52	8°23	25°43	4°32	3°40	28°27	13°59	26°13	4°26	3°15	16° 6	n.a.	W29
T 30	14 42 21	10°34'01	2♓52	29°10	9°37	26° 6	4°45	3°43	28°25	14° 0	26°13	4°R26	3°11	16°13	n.a.	T 30
F 31	14 46 17	11♉35'33	17♓14	29°R20	10♊51	26♌30	4♊58	3♌46	28♐24	14♋ 1	26♌13	4♍26	3♍ 8	16♍19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n24	16s 7	2n26	9n45	0n 6	14n20	1n26	12n19	3s40	22n 3	1n47	21n30	1n40	25s15	1s19	25n26	2n13	0n46	12s57	9n23	9n59	7n30		n.a.
T 2	4 48	12 58	1 12	10 13	0s 0	14 45	1 25	12 17	3 39	22 5	1 47	21 30	1 40	25 15	1 19	25 26	2 13	0 47	12 57	9 22	10 0	7 28		n.a.
F 3	5 12	8 55	0s 8	10 40	0 7	15 10	1 24	12 15	3 38	22 8	1 47	21 30	1 39	25 15	1 19	25 26	2 13	0 47	12 57	9 22	10 1	7 26		n.a.
S 4	5 37	4 15	1 29	11 7	0 13	15 34	1 23	12 13	3 37	22 10	1 46	21 30	1 39	25 15	1 19	25 26	2 13	0 48	12 57	9 22	10 2	7 25		n.a.
S 5	6 1	0n42	2 44	11 33	0 20	15 58	1 22	12 10	3 36	22 12	1 46	21 29	1 39	25 15	1 19	25 26	2 13	0 48	12 57	9 24	10 3	7 23		n.a.
M 6	6 25	5 35	3 47	11 58	0 26	16 22	1 21	12 7	3 35	22 14	1 46	21 29	1 38	25 15	1 19	25 26	2 13	0 48	12 56	9 25	10 5	7 21		n.a.
T 7	6 49	10 4	4 34	12 23	0 33	16 44	1 20	12 4	3 34	22 17	1 46	21 29	1 38	25 16	1 20	25 25	2 13	0 49	12 56	9 28	10 6	7 19		n.a.
W 8	7 13	13 50	5 2	12 47	0 40	17 7	1 19	12 1	3 33	22 19	1 45	21 28	1 38	25 16	1 20	25 25	2 13	0 49	12 56	9 30	10 7	7 17		n.a.
T 9	7 37	16 41	5 10	13 10	0 47	17 29	1 18	11 58	3 32	22 22	1 45	21 28	1 38	25 16	1 20	25 25	2 13	0 50	12 56	9 33	10 8	7 15		n.a.
F 10	8 0	18 31	5 2	13 32	0 53	17 51	1 16	11 54	3 30	22 24	1 45	21 27	1 37	25 16	1 20	25 25	2 13	0 50	12 56	9 35	10 9	7 14		n.a.
S 11	8 24	19 18	4 37	13 54	1 0	18 11	1 15	11 51	3 29	22 26	1 45	21 27	1 37	25 16	1 20	25 25	2 13	0 51	12 55	9 37	10 10	7 12		n.a.
S 12	8 47	19 4	3 59	14 15	1 7	18 32	1 13	11 47	3 28	22 29	1 45	21 26	1 37	25 16	1 20	25 25	2 13	0 51	12 55	9 37	10 12	7 10		n.a.
M13	9 10	17 56	3 12	14 35	1 13	18 52	1 12	11 43	3 27	22 31	1 44	21 26	1 37	25 16	1 20	25 25	2 12	0 51	12 55	9 37	10 13	7 8		n.a.
T 14	9 34	16 0	2 16	14 54	1 20	19 11	1 10	11 38	3 26	22 33	1 44	21 25	1 36	25 16	1 20	25 24	2 12	0 52	12 55	9 37	10 14	7 6		n.a.
W15	9 57	13 24	1 16	15 13	1 26	19 30	1 9	11 34	3 25	22 36	1 44	21 25	1 36	25 16	1 20	25 24	2 12	0 52	12 54	9 36	10 15	7 5		n.a.
T 16	10 19	10 16	0 13	15 31	1 33	19 48	1 7	11 29	3 24	22 38	1 44	21 24	1 36	25 16	1 20	25 24	2 12	0 53	12 54	9 36	10 16	7 3		n.a.
F 17	10 42	6 44	0n51	15 47	1 39	20 6	1 5	11 25	3 23	22 40	1 43	21 23	1 35	25 16	1 20	25 24	2 12	0 53	12 54	9 36	10 17	7 1		n.a.
S 18	11 4	2 56	1 52	16 3	1 45	20 23	1 3	11 20	3 21	22 43	1 43	21 23	1 35	25 16	1 20	25 24	2 12	0 53	12 54	9 37	10 19	6 59		n.a.
S 19	11 27	1s 2	2 49	16 19	1 51	20 40	1 2	11 15	3 20	22 45	1 43	21 22	1 35	25 16	1 20	25 24	2 12	0 54	12 54	9 39	10 20	6 57		n.a.
M20	11 49	5 0	3 39	16 33	1 56	20 55	1 0	11 10	3 19	22 48	1 43	21 21	1 35	25 16	1 20	25 23	2 12	0 54	12 53	9 42	10 21	6 55		n.a.
T 21	12 11	8 50	4 20	16 46	2 1	21 11	0 58	11 4	3 18	22 50	1 43	21 21	1 34	25 16	1 20	25 23	2 12	0 55	12 53	9 46	10 22	6 54		n.a.
W22	12 32	12 19	4 48	16 58	2 6	21 25	0 56	10 59	3 17	22 52	1 42	21 20	1 34	25 16	1 20	25 23	2 12	0 55	12 53	9 50	10 23	6 52		n.a.
T 23	12 54	15 19	5 3	17 10	2 10	21 39	0 54	10 53	3 16	22 55	1 42	21 19	1 34	25 16	1 21	25 23	2 12	0 55	12 53	9 54	10 25	6 50		n.a.
F 24	13 15	17 36	5 3	17 21	2 14	21 53	0 51	10 47	3 14	22 57	1 42	21 18	1 34	25 16	1 21	25 23	2 11	0 56	12 52	9 58	10 26	6 48		n.a.
S 25	13 36	19 2	4 47	17 31	2 17	22 5	0 49	10 41	3 13	22 59	1 42	21 17	1 33	25 17	1 21	25 22	2 11	0 56	12 52	10 1	10 27	6 46		n.a.
S 26	13 57	19 27	4 16	17 40	2 20	22 17	0 47	10 35	3 12	23 2	1 42	21 17	1 33	25 17	1 21	25 22	2 11	0 56	12 52	10 3	10 28	6 44		n.a.
M27	14 17	18 47	3 30	17 48	2 21	22 29	0 45	10 29	3 11	23 4	1 41	21 16	1 33	25 17	1 21	25 22	2 11	0 57	12 52	10 5	10 29	6 43		n.a.
T 28	14 38	17 1	2 32	17 55	2 22	22 39	0 42	10 22	3 10	23 6	1 41	21 15	1 32	25 17	1 21	25 22	2 11	0 57	12 51	10 5	10 30	6 41		n.a.
W29	14 58	14 13	1 23	18 2	2 21	22 49	0 40	10 15	3 9	23 9	1 41	21 14	1 32	25 17	1 21	25 22	2 11	0 57	12 51	10 5	10 32	6 39		n.a.
T 30	15 18	10 32	0 8	18 7	2 20	22 59	0 38	10 9	3 7	23 11	1 41	21 13	1 32	25 17	1 21	25 21	2 11	0 58	12 51	10 5	10 33	6 37		n.a.
F 31	15n37	6s11	1s 8	18n12	2s16	23n 7	0n35	10n 2	3s 6	23n13	1n41	21n12	1n32	25s17	1s21	25n21	2n11	0n58	12s50	10n 5	10n34	6n35		n.a.

Julian Day Number = -2844385.5, Delta T = 184h50m46s
Ecliptic obliquity = 23°56'23, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°49'13, Lahiri = -174°42'13 Julian Calendar 1 July 12501 BCE == Greg. Calendar 28 March 12501 BCE

The year -12500 astronomical counting style corresponds to year 12501 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

AUGUST 12501 BCE (-12500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 50 14	12♉37'05	1♈47	29°R18	12♊ 5	26♌54	5♊11	3♌49	28°R22	14♋ 3	26°R13	4°R23	3♍ 5	16♍26	n.a.	S 1
S 2	14 54 10	13°38'38	16°27	29♉ 6	13°19	27°18	5°24	3°52	28♐21	14° 4	26♌13	4♍17	3° 2	16°32	n.a.	S 2
M 3	14 58 7	14°40'10	1♉ 7	28°42	14°33	27°42	5°38	3°56	28°19	14° 5	26°13	4° 9	2°59	16°39	n.a.	M 3
T 4	15 2 3	15°41'43	15°40	28° 7	15°47	28° 7	5°51	3°59	28°18	14° 7	26°12	3°58	2°55	16°46	n.a.	T 4
W 5	15 6 0	16°43'16	29°59	27°21	17° 0	28°32	6° 4	4° 3	28°16	14° 8	26°12	3°46	2°52	16°52	n.a.	W 5
T 6	15 9 56	17°44'48	13♊57	26°23	18°14	28°57	6°18	4° 6	28°14	14°10	26°12	3°34	2°49	16°59	n.a.	T 6
F 7	15 13 53	18°46'20	27°30	25°17	19°28	29°22	6°31	4°10	28°12	14°11	26°D12	3°24	2°46	17° 6	n.a.	F 7
S 8	15 17 49	19°47'51	10♋37	24° 3	20°42	29°48	6°45	4°14	28°10	14°12	26°12	3°15	2°43	17°12	n.a.	S 8
S 9	15 21 46	20°49'22	23°20	22°44	21°55	0♍14	6°58	4°18	28° 9	14°14	26°12	3°10	2°40	17°19	n.a.	S 9
M10	15 25 42	21°50'52	5♌42	21°22	23° 9	0°40	7°12	4°22	28° 7	14°16	26°13	3° 7	2°36	17°26	n.a.	M10
T 11	15 29 39	22°52'21	17°46	20° 1	24°22	1° 7	7°25	4°26	28° 5	14°17	26°13	3° 6	2°33	17°32	n.a.	T 11
W12	15 33 35	23°53'50	29°40	18°42	25°36	1°34	7°39	4°31	28° 3	14°19	26°13	3° 6	2°30	17°39	n.a.	W12
T 13	15 37 32	24°55'18	11♍27	17°28	26°49	2° 1	7°52	4°35	28° 1	14°20	26°13	3° 5	2°27	17°46	n.a.	T 13
F 14	15 41 29	25°56'45	23°15	16°22	28° 2	2°28	8° 6	4°40	27°59	14°22	26°13	3° 4	2°24	17°52	n.a.	F 14
S 15	15 45 25	26°58'10	5♎ 7	15°25	29°16	2°56	8°20	4°44	27°56	14°24	26°13	3° 0	2°21	17°59	n.a.	S 15
S 16	15 49 22	27°59'36	17° 9	14°37	0♋29	3°23	8°33	4°49	27°54	14°25	26°13	2°54	2°17	18° 6	n.a.	S 16
M17	15 53 18	29° 1'00	29°24	14° 0	1°42	3°51	8°47	4°53	27°52	14°27	26°14	2°44	2°14	18°12	n.a.	M17
T 18	15 57 15	0♊ 2'23	11♏53	13°33	2°55	4°20	9° 1	4°58	27°50	14°29	26°14	2°32	2°11	18°19	n.a.	T 18
W19	16 1 11	1° 3'46	24°38	13°16	4° 9	4°48	9°15	5° 3	27°48	14°30	26°14	2°19	2° 8	18°26	n.a.	W19
T 20	16 5 8	2° 5'07	7♐39	13°D 9	5°22	5°16	9°28	5° 8	27°45	14°32	26°15	2° 5	2° 5	18°32	n.a.	T 20
F 21	16 9 4	3° 6'28	20°55	13°11	6°35	5°45	9°42	5°13	27°43	14°34	26°15	1°51	2° 1	18°39	n.a.	F 21
S 22	16 13 1	4° 7'48	4♑22	13°22	7°48	6°14	9°56	5°18	27°41	14°36	26°15	1°40	1°58	18°46	n.a.	S 22
S 23	16 16 58	5° 9'07	17°59	13°41	9° 0	6°43	10° 9	5°24	27°39	14°38	26°16	1°32	1°55	18°52	n.a.	S 23
M24	16 20 54	6°10'25	1♒44	14° 7	10°13	7°12	10°23	5°29	27°36	14°39	26°16	1°27	1°52	18°59	n.a.	M24
T 25	16 24 51	7°11'43	15°35	14°39	11°26	7°42	10°37	5°34	27°34	14°41	26°17	1°24	1°49	19° 5	n.a.	T 25
W26	16 28 47	8°13'00	29°32	15°17	12°39	8°12	10°51	5°40	27°31	14°43	26°17	1°24	1°46	19°12	n.a.	W26
T 27	16 32 44	9°14'15	13♓34	16° 1	13°52	8°41	11° 5	5°45	27°29	14°45	26°18	1°24	1°42	19°19	n.a.	T 27
F 28	16 36 41	10°15'30	27°42	16°49	15° 4	9°11	11°18	5°51	27°27	14°47	26°18	1°23	1°39	19°25	n.a.	F 28
S 29	16 40 37	11°16'44	11♈53	17°41	16°17	9°42	11°32	5°57	27°24	14°49	26°19	1°20	1°36	19°32	n.a.	S 29
S 30	16 44 34	12°17'57	26° 7	18°37	17°29	10°12	11°46	6° 3	27°22	14°51	26°19	1°14	1°33	19°39	n.a.	S 30
M31	16 48 31	13♊19'09	10♉19	19♉37	18♋42	10♍42	12♊ 0	6♌ 9	27♐19	14♋53	26♌20	1♍ 6	1♍30	19♍45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n56	1s25	2s20	18n17	2s12	23n15	0n33	9n55	3s 5	23n16	1n41	21n11	1n31	25s17	1s21	25n21	2n11	0n58	12s50	10n 6	10n35	6n33		n.a.
S 2	16 15	3n28	3 24	18 20	2 5	23 22	0 30	9 47	3 4	23 18	1 40	21 10	1 31	25 17	1 21	25 21	2 11	0 59	12 50	10 8	10 36	6 32		n.a.
M 3	16 34	8 8	4 14	18 23	1 57	23 29	0 27	9 40	3 3	23 20	1 40	21 9	1 31	25 17	1 21	25 21	2 11	0 59	12 50	10 11	10 37	6 30		n.a.
T 4	16 52	12 18	4 47	18 25	1 47	23 34	0 25	9 33	3 2	23 22	1 40	21 8	1 31	25 17	1 21	25 20	2 11	0 59	12 49	10 15	10 39	6 28		n.a.
W 5	17 10	15 39	5 2	18 26	1 36	23 39	0 22	9 25	3 1	23 25	1 40	21 7	1 30	25 17	1 21	25 20	2 11	0 59	12 49	10 20	10 40	6 26		n.a.
T 6	17 28	18 2	4 58	18 25	1 22	23 44	0 20	9 17	2 59	23 27	1 40	21 5	1 30	25 17	1 21	25 20	2 10	1 0	12 49	10 24	10 41	6 24		n.a.
F 7	17 46	19 18	4 37	18 24	1 7	23 47	0 17	9 9	2 58	23 29	1 40	21 4	1 30	25 17	1 21	25 20	2 10	1 0	12 49	10 28	10 42	6 22		n.a.
S 8	18 3	19 30	4 1	18 22	0 50	23 50	0 14	9 1	2 57	23 31	1 40	21 3	1 30	25 17	1 21	25 19	2 10	1 0	12 48	10 31	10 43	6 20		n.a.
S 9	18 19	18 41	3 15	18 19	0 32	23 52	0 11	8 53	2 56	23 34	1 39	21 2	1 29	25 17	1 21	25 19	2 10	1 0	12 48	10 33	10 44	6 19		n.a.
M10	18 36	16 59	2 20	18 15	0 14	23 54	0 8	8 45	2 55	23 36	1 39	21 1	1 29	25 17	1 21	25 19	2 10	1 1	12 48	10 35	10 46	6 17		n.a.
T 11	18 52	14 33	1 21	18 11	0n 5	23 55	0 6	8 36	2 54	23 38	1 39	20 59	1 29	25 17	1 22	25 19	2 10	1 1	12 48	10 35	10 47	6 15		n.a.
W12	19 8	11 33	0 18	18 7	0 23	23 55	0 3	8 28	2 53	23 40	1 39	20 58	1 29	25 17	1 22	25 18	2 10	1 1	12 47	10 35	10 48	6 13		n.a.
T 13	19 23	8 6	0n44	18 3	0 41	23 54	0s 0	8 19	2 52	23 42	1 39	20 57	1 28	25 17	1 22	25 18	2 10	1 1	12 47	10 35	10 49	6 11		n.a.
F 14	19 38	4 20	1 45	18 0	0 58	23 52	0 3	8 10	2 50	23 44	1 39	20 55	1 28	25 17	1 22	25 18	2 10	1 1	12 47	10 36	10 50	6 9		n.a.
S 15	19 53	0 23	2 41	17 58	1 14	23 50	0 6	8 1	2 49	23 47	1 39	20 54	1 28	25 17	1 22	25 18	2 10	1 2	12 46	10 37	10 51	6 7		n.a.
S 16	20 7	3s38	3 31	17 58	1 28	23 47	0 9	7 52	2 48	23 49	1 39	20 53	1 28	25 17	1 22	25 17	2 10	1 2	12 46	10 39	10 53	6 5		n.a.
M17	20 21	7 34	4 12	17 58	1 41	23 44	0 12	7 43	2 47	23 51	1 38	20 51	1 28	25 17	1 22	25 17	2 10	1 2	12 46	10 43	10 54	6 4		n.a.
T 18	20 34	11 15	4 42	18 1	1 52	23 40	0 15	7 33	2 46	23 53	1 38	20 50	1 27	25 17	1 22	25 17	2 10	1 2	12 46	10 47	10 55	6 2		n.a.
W19	20 47	14 31	4 58	18 5	2 2	23 35	0 18	7 24	2 45	23 55	1 38	20 48	1 27	25 17	1 22	25 17	2 10	1 2	12 45	10 52	10 56	6 0		n.a.
T 20	21 0	17 7	4 59	18 11	2 10	23 29	0 21	7 14	2 44	23 57	1 38	20 47	1 27	25 17	1 22	25 16	2 10	1 3	12 45	10 57	10 57	5 58		n.a.
F 21	21 12	18 53	4 45	18 18	2 17	23 23	0 24	7 5	2 43	23 59	1 38	20 45	1 27	25 17	1 22	25 16	2 9	1 3	12 45	11 2	10 58	5 56		n.a.
S 22	21 24	19 38	4 14	18 27	2 23	23 15	0 27	6 55	2 42	24 1	1 38	20 44	1 26	25 17	1 22	25 16	2 9	1 3	12 45	11 6	11 0	5 54		n.a.
S 23	21 36	19 16	3 28	18 37	2 27	23 8	0 30	6 45	2 41	24 3	1 38	20 42	1 26	25 17	1 22	25 16	2 9	1 3	12 44	11 9	11 1	5 52		n.a.
M24	21 47	17 45	2 30	18 48	2 31	22 59	0 33	6 35	2 40	24 5	1 38	20 41	1 26	25 17	1 22	25 15	2 9	1 3	12 44	11 11	11 2	5 50		n.a.
T 25	21 57	15 11	1 23	19 0	2 33	22 50	0 36	6 25	2 39	24 7	1 38	20 39	1 26	25 17	1 22	25 15	2 9	1 3	12 44	11 12	11 3	5 48		n.a.
W26	22 7	11 43	0 10	19 13	2 34	22 41	0 39	6 15	2 37	24 9	1 38	20 38	1 25	25 17	1 22	25 15	2 9	1 3	12 43	11 12	11 4	5 47		n.a.
T 27	22 17	7 34	1s 4	19 27	2 35	22 30	0 42	6 4	2 36	24 11	1 38	20 36	1 25	25 17	1 22	25 15	2 9	1 3	12 43	11 12	11 5	5 45		n.a.
F 28	22 26	2 59	2 15	19 41	2 35	22 19	0 45	5 54	2 35	24 13	1 37	20 34	1 25	25 17	1 22	25 14	2 9	1 3	12 43	11 12	11 6	5 43		n.a.
S 29	22 35	1n47	3 17	19 55	2 34	22 8	0 48	5 43	2 34	24 15	1 37	20 33	1 25	25 17	1 22	25 14	2 9	1 3	12 43	11 13	11 8	5 41		n.a.
S 30	22 44	6 27	4 8	20 10	2 33	21 56	0 51	5 33	2 33	24 17	1 37	20 31	1 25	25 17	1 22	25 14	2 9	1 4	12 42	11 16	11 9	5 39		n.a.
M31	22n52	10n45	4s42	20n25	2n31	21n43	0s54	5n22	2s32	24n18	1n37	20n29	1n24	25s17	1s22	25n13	2n 9	1n 4	12s42	11n19	11n10	5n37		n.a.

Julian Day Number = -2844354.5, Delta T = 184h50m38s
Ecliptic obliquity = 23°56'23, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°49'09, Lahiri = -174°42'09 Julian Calendar 1 Aug. 12501 BCE == Greg. Calendar 28 Apr. 12501 BCE

The year -12500 astronomical counting style corresponds to year 12501 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

SEPTEMBER 12501 BCE (-12500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 52 27	14♊20'20	24♉25	20♉39	19♋54	11♍13	12♊14	6♌14	27°R17	14♋55	26♌20	0°R55	1♍26	19♍52	n.a.	T 1
W 2	16 56 24	15°21'30	8♊20	21°44	21° 6	11°44	12°27	6°20	27♐14	14°57	26°21	0♍42	1°23	19°59	n.a.	W 2
T 3	17 0 20	16°22'38	22° 1	22°52	22°19	12°15	12°41	6°27	27°11	14°59	26°22	0°30	1°20	20° 5	n.a.	T 3
F 4	17 4 17	17°23'45	5♋22	24° 1	23°31	12°46	12°55	6°33	27° 9	15° 1	26°22	0°18	1°17	20°12	n.a.	F 4
S 5	17 8 14	18°24'50	18°23	25°13	24°43	13°17	13° 9	6°39	27° 6	15° 3	26°23	0° 9	1°14	20°19	n.a.	S 5
S 6	17 12 10	19°25'54	1♌ 3	26°27	25°55	13°48	13°23	6°45	27° 4	15° 5	26°24	0° 3	1°11	20°25	n.a.	S 6
M 7	17 16 7	20°26'55	13°25	27°42	27° 7	14°20	13°36	6°52	27° 1	15° 7	26°25	29♌59	1° 7	20°32	n.a.	M 7
T 8	17 20 4	21°27'55	25°30	28°58	28°19	14°51	13°50	6°58	26°59	15° 9	26°25	29°D58	1° 4	20°39	n.a.	T 8
W 9	17 24 0	22°28'53	7♍25	0♊16	29°31	15°23	14° 4	7° 4	26°56	15°12	26°26	29°58	1° 1	20°45	n.a.	W 9
T 10	17 27 57	23°29'50	19°14	1°36	0♌43	15°55	14°18	7°11	26°53	15°14	26°27	29°R58	0°58	20°52	n.a.	T 10
F 11	17 31 54	24°30'44	1♎ 2	2°56	1°54	16°27	14°31	7°18	26°51	15°16	26°28	29°58	0°55	20°59	n.a.	F 11
S 12	17 35 50	25°31'36	12°56	4°18	3° 6	16°59	14°45	7°24	26°48	15°18	26°29	29°56	0°52	21° 5	n.a.	S 12
S 13	17 39 47	26°32'26	25° 0	5°40	4°18	17°31	14°59	7°31	26°46	15°20	26°29	29°52	0°48	21°12	n.a.	S 13
M14	17 43 44	27°33'15	7♏18	7° 4	5°29	18° 3	15°12	7°38	26°43	15°22	26°30	29°46	0°45	21°19	n.a.	M14
T 15	17 47 40	28°34'01	19°55	8°28	6°40	18°36	15°26	7°44	26°40	15°25	26°31	29°37	0°42	21°25	n.a.	T 15
W16	17 51 37	29°34'45	2♐51	9°54	7°52	19° 8	15°39	7°51	26°38	15°27	26°32	29°27	0°39	21°32	n.a.	W16
T 17	17 55 34	0♋35'27	16° 8	11°20	9° 3	19°41	15°53	7°58	26°35	15°29	26°33	29°17	0°36	21°39	n.a.	T 17
F 18	17 59 30	1°36'08	29°45	12°47	10°14	20°13	16° 7	8° 5	26°33	15°31	26°34	29° 6	0°32	21°45	n.a.	F 18
S 19	18 3 27	2°36'46	13♑37	14°15	11°25	20°46	16°20	8°12	26°30	15°33	26°35	28°58	0°29	21°52	n.a.	S 19
S 20	18 7 24	3°37'23	27°41	15°44	12°36	21°19	16°34	8°19	26°27	15°36	26°36	28°52	0°26	21°59	n.a.	S 20
M21	18 11 20	4°37'58	11♒52	17°14	13°47	21°52	16°47	8°26	26°25	15°38	26°37	28°48	0°23	22° 5	n.a.	M21
T 22	18 15 17	5°38'30	26° 7	18°44	14°57	22°25	17° 1	8°34	26°22	15°40	26°38	28°D47	0°20	22°12	n.a.	T 22
W23	18 19 14	6°39'01	10♓21	20°15	16° 8	22°58	17°14	8°41	26°20	15°42	26°39	28°47	0°17	22°19	n.a.	W23
T 24	18 23 10	7°39'31	24°33	21°47	17°18	23°31	17°27	8°48	26°17	15°45	26°40	28°48	0°13	22°25	n.a.	T 24
F 25	18 27 7	8°39'58	8♈41	23°20	18°29	24° 5	17°41	8°55	26°15	15°47	26°42	28°R49	0°10	22°32	n.a.	F 25
S 26	18 31 4	9°40'24	22°43	24°53	19°39	24°38	17°54	9° 3	26°12	15°49	26°43	28°48	0° 7	22°39	n.a.	S 26
S 27	18 35 1	10°40'48	6♉39	26°27	20°49	25°12	18° 7	9°10	26° 9	15°51	26°44	28°45	0° 4	22°45	n.a.	S 27
M28	18 38 57	11°41'10	20°27	28° 2	21°59	25°45	18°21	9°17	26° 7	15°54	26°45	28°40	0° 1	22°52	n.a.	M28
T 29	18 42 54	12°41'30	4♊ 6	29°38	23° 9	26°19	18°34	9°25	26° 4	15°56	26°46	28°33	29♌58	22°58	n.a.	T 29
W30	18 46 51	13♋41'49	17♊34	1♋15	24♌19	26♍52	18♊47	9♌32	26♐ 2	15♋58	26♌47	28♌25	29♌54	23♍ 5	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n59	14n25	5s 0	20n40	2n28	21n29	0s57	5n11	2s31	24n20	1n37	20n28	1n24	25s17	1s22	25n13	2n 9	1n 4	12s42	11n23	11n11	5n35		n.a.
W 2	23 6	17 14	4 59	20 55	2 25	21 15	1 0	5 0	2 30	24 22	1 37	20 26	1 24	25 17	1 22	25 13	2 9	1 4	12 42	11 27	11 12	5 33		n.a.
T 3	23 13	19 1	4 41	21 9	2 22	21 1	1 3	4 49	2 29	24 24	1 37	20 24	1 24	25 17	1 22	25 13	2 9	1 4	12 41	11 32	11 13	5 31		n.a.
F 4	23 19	19 42	4 8	21 24	2 18	20 46	1 6	4 38	2 28	24 26	1 37	20 22	1 24	25 17	1 22	25 12	2 9	1 4	12 41	11 36	11 15	5 30		n.a.
S 5	23 25	19 18	3 22	21 38	2 14	20 30	1 9	4 27	2 27	24 27	1 37	20 21	1 23	25 17	1 22	25 12	2 9	1 4	12 41	11 39	11 16	5 28		n.a.
S 6	23 30	17 56	2 28	21 52	2 10	20 14	1 12	4 15	2 26	24 29	1 37	20 19	1 23	25 17	1 22	25 12	2 9	1 4	12 41	11 41	11 17	5 26		n.a.
M 7	23 34	15 45	1 27	22 5	2 5	19 57	1 14	4 4	2 25	24 31	1 37	20 17	1 23	25 16	1 22	25 11	2 9	1 4	12 40	11 43	11 18	5 24		n.a.
T 8	23 39	12 55	0 24	22 18	2 1	19 40	1 17	3 53	2 24	24 32	1 37	20 15	1 23	25 16	1 22	25 11	2 9	1 4	12 40	11 43	11 19	5 22		n.a.
W 9	23 42	9 35	0n40	22 31	1 55	19 22	1 20	3 41	2 23	24 34	1 37	20 13	1 23	25 16	1 22	25 11	2 9	1 4	12 40	11 43	11 20	5 20		n.a.
T 10	23 46	5 54	1 41	22 42	1 50	19 4	1 23	3 29	2 22	24 36	1 37	20 11	1 22	25 16	1 22	25 11	2 8	1 4	12 40	11 43	11 21	5 18		n.a.
F 11	23 49	1 59	2 38	22 54	1 45	18 46	1 26	3 18	2 21	24 37	1 37	20 9	1 22	25 16	1 22	25 10	2 8	1 3	12 39	11 43	11 23	5 16		n.a.
S 12	23 51	2s 1	3 29	23 4	1 39	18 27	1 28	3 6	2 20	24 39	1 37	20 8	1 22	25 16	1 22	25 10	2 8	1 3	12 39	11 44	11 24	5 14		n.a.
S 13	23 53	5 59	4 11	23 14	1 33	18 7	1 31	2 54	2 19	24 41	1 37	20 6	1 22	25 16	1 22	25 10	2 8	1 3	12 39	11 45	11 25	5 12		n.a.
M14	23 54	9 48	4 42	23 23	1 28	17 47	1 34	2 42	2 18	24 42	1 37	20 4	1 22	25 16	1 22	25 9	2 8	1 3	12 39	11 47	11 26	5 10		n.a.
T 15	23 55	13 16	5 1	23 31	1 22	17 27	1 36	2 30	2 17	24 44	1 37	20 2	1 22	25 16	1 22	25 9	2 8	1 3	12 39	11 50	11 27	5 8		n.a.
W16	23 56	16 11	5 5	23 39	1 15	17 6	1 39	2 18	2 16	24 45	1 37	20 0	1 21	25 16	1 22	25 9	2 8	1 3	12 38	11 54	11 28	5 7		n.a.
T 17	23 56	18 21	4 52	23 45	1 9	16 45	1 41	2 6	2 15	24 47	1 37	19 58	1 21	25 16	1 22	25 8	2 8	1 3	12 38	11 58	11 30	5 5		n.a.
F 18	23 55	19 33	4 23	23 51	1 3	16 23	1 44	1 54	2 15	24 48	1 37	19 56	1 21	25 16	1 22	25 8	2 8	1 3	12 38	12 2	11 31	5 3		n.a.
S 19	23 54	19 37	3 38	23 56	0 57	16 1	1 46	1 42	2 14	24 49	1 37	19 54	1 21	25 16	1 22	25 8	2 8	1 3	12 38	12 5	11 32	5 1		n.a.
S 20	23 53	18 28	2 39	23 59	0 50	15 39	1 48	1 29	2 13	24 51	1 37	19 52	1 21	25 16	1 22	25 8	2 8	1 3	12 37	12 7	11 33	4 59		n.a.
M21	23 51	16 9	1 30	24 2	0 44	15 16	1 51	1 17	2 12	24 52	1 37	19 50	1 21	25 15	1 22	25 7	2 8	1 2	12 37	12 8	11 34	4 57		n.a.
T 22	23 48	12 51	0 14	24 4	0 38	14 54	1 53	1 4	2 11	24 54	1 37	19 47	1 20	25 15	1 22	25 7	2 8	1 2	12 37	12 9	11 35	4 55		n.a.
W23	23 45	8 48	1s 2	24 5	0 31	14 30	1 55	0 52	2 10	24 55	1 37	19 45	1 20	25 15	1 22	25 7	2 8	1 2	12 37	12 8	11 36	4 53		n.a.
T 24	23 42	4 15	2 15	24 5	0 25	14 7	1 57	0 39	2 9	24 56	1 37	19 43	1 20	25 15	1 22	25 6	2 8	1 2	12 37	12 8	11 38	4 51		n.a.
F 25	23 38	0n29	3 18	24 4	0 18	13 43	1 59	0 27	2 8	24 58	1 37	19 41	1 20	25 15	1 22	25 6	2 8	1 2	12 36	12 8	11 39	4 49		n.a.
S 26	23 34	5 9	4 10	24 2	0 12	13 19	2 1	0 14	2 7	24 59	1 37	19 39	1 20	25 15	1 22	25 6	2 8	1 1	12 36	12 8	11 40	4 47		n.a.
S 27	23 29	9 31	4 46	23 59	0 5	12 55	2 3	0 1	2 6	25 0	1 37	19 37	1 20	25 15	1 22	25 6	2 8	1 1	12 36	12 9	11 41	4 45		n.a.
M28	23 24	13 20	5 6	23 55	0s 1	12 30	2 5	0s11	2 5	25 1	1 37	19 35	1 19	25 15	1 22	25 5	2 8	1 1	12 36	12 11	11 42	4 43		n.a.
T 29	23 18	16 23	5 7	23 49	0 7	12 6	2 7	0 24	2 4	25 3	1 37	19 33	1 19	25 15	1 22	25 5	2 8	1 1	12 36	12 13	11 43	4 41		n.a.
W30	23n12	18n30	4s52	23n43	0s13	11n41	2s 8	0s37	2s 4	25n 4	1n37	19n30	1n19	25s15	1s22	25n 5	2n 8	1n 1	12s36	12n16	11n44	4n39		n.a.

Julian Day Number = -2844323.5, Delta T = 184h50m30s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°49'05, Lahiri = -174°42'05 Julian Calendar 1 Sept. 12501 BCE == Greg. Calendar 29 May 12501 BCE

The year -12500 astronomical counting style corresponds to year 12501 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

OCTOBER 12501 BCE (-12500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 50 47	14♋42'05	0♋49	2♋53	25♌29	27♍26	19♊ 0	9♌40	26°R 0	16♋ 0	26♌49	28°R18	29♌51	23♍12	n.a.	T 1
F 2	18 54 44	15°42'19	13°49	4°31	26°38	28° 0	19°13	9°47	25♐57	16° 3	26°50	28♌10	29°48	23°18	n.a.	F 2
S 3	18 58 41	16°42'31	26°34	6°10	27°48	28°34	19°26	9°55	25°55	16° 5	26°51	28° 5	29°45	23°25	n.a.	S 3
S 4	19 2 37	17°42'40	9♌ 3	7°50	28°57	29° 8	19°39	10° 3	25°52	16° 7	26°52	28° 1	29°42	23°32	n.a.	S 4
M 5	19 6 34	18°42'47	21°18	9°31	0♍ 7	29°42	19°52	10°10	25°50	16° 9	26°54	27°59	29°38	23°38	n.a.	M 5
T 6	19 10 31	19°42'52	3♍21	11°13	1°16	0♎16	20° 5	10°18	25°48	16°12	26°55	27°D59	29°35	23°45	n.a.	T 6
W 7	19 14 28	20°42'54	15°15	12°56	2°25	0°51	20°18	10°26	25°45	16°14	26°56	28° 0	29°32	23°52	n.a.	W 7
T 8	19 18 24	21°42'54	27° 4	14°40	3°33	1°25	20°30	10°33	25°43	16°16	26°57	28° 2	29°29	23°58	n.a.	T 8
F 9	19 22 21	22°42'51	8♎53	16°25	4°42	1°59	20°43	10°41	25°41	16°18	26°59	28° 3	29°26	24° 5	n.a.	F 9
S 10	19 26 18	23°42'46	20°46	18°10	5°50	2°34	20°56	10°49	25°39	16°21	27° 0	28°R 4	29°23	24°12	n.a.	S 10
S 11	19 30 14	24°42'38	2♏49	19°57	6°59	3° 8	21° 8	10°57	25°36	16°23	27° 2	28° 4	29°19	24°18	n.a.	S 11
M12	19 34 11	25°42'27	15° 7	21°45	8° 7	3°43	21°21	11° 5	25°34	16°25	27° 3	28° 2	29°16	24°25	n.a.	M12
T 13	19 38 8	26°42'14	27°44	23°33	9°15	4°17	21°34	11°12	25°32	16°27	27° 4	27°59	29°13	24°32	n.a.	T 13
W14	19 42 4	27°41'58	10♐43	25°23	10°23	4°52	21°46	11°20	25°30	16°30	27° 6	27°55	29°10	24°38	n.a.	W14
T 15	19 46 1	28°41'40	24° 6	27°14	11°30	5°26	21°58	11°28	25°28	16°32	27° 7	27°50	29° 7	24°45	n.a.	T 15
F 16	19 49 58	29°41'19	7♑54	29° 5	12°38	6° 1	22°11	11°36	25°26	16°34	27° 8	27°46	29° 4	24°52	n.a.	F 16
S 17	19 53 54	0♌40'56	22° 2	0♌58	13°45	6°36	22°23	11°44	25°24	16°36	27°10	27°42	29° 0	24°58	n.a.	S 17
S 18	19 57 51	1°40'30	6♒28	2°51	14°52	7°11	22°35	11°52	25°22	16°39	27°11	27°39	28°57	25° 5	n.a.	S 18
M19	20 1 48	2°40'02	21° 6	4°45	15°59	7°46	22°47	12° 0	25°20	16°41	27°13	27°D38	28°54	25°12	n.a.	M19
T 20	20 5 44	3°39'31	5♓48	6°40	17° 5	8°21	22°59	12° 8	25°18	16°43	27°14	27°38	28°51	25°18	n.a.	T 20
W21	20 9 41	4°38'58	20°29	8°36	18°12	8°56	23°11	12°16	25°16	16°45	27°16	27°39	28°48	25°25	n.a.	W21
T 22	20 13 38	5°38'23	5♈ 2	10°32	19°18	9°31	23°23	12°24	25°14	16°47	27°17	27°41	28°44	25°32	n.a.	T 22
F 23	20 17 34	6°37'46	19°24	12°29	20°24	10° 6	23°35	12°32	25°13	16°50	27°19	27°42	28°41	25°38	n.a.	F 23
S 24	20 21 31	7°37'07	3♉31	14°26	21°29	10°41	23°47	12°40	25°11	16°52	27°20	27°R43	28°38	25°45	n.a.	S 24
S 25	20 25 28	8°36'26	17°23	16°23	22°35	11°16	23°58	12°48	25° 9	16°54	27°22	27°42	28°35	25°52	n.a.	S 25
M26	20 29 24	9°35'42	0♊59	18°19	23°40	11°51	24°10	12°56	25° 8	16°56	27°23	27°41	28°32	25°58	n.a.	M26
T 27	20 33 21	10°34'57	14°20	20°16	24°45	12°26	24°22	13° 4	25° 6	16°58	27°25	27°40	28°29	26° 5	n.a.	T 27
W28	20 37 18	11°34'09	27°25	22°11	25°50	13° 2	24°33	13°12	25° 4	17° 0	27°26	27°37	28°25	26°12	n.a.	W28
T 29	20 41 14	12°33'19	10♋17	24° 6	26°54	13°37	24°44	13°20	25° 3	17° 2	27°28	27°35	28°22	26°18	n.a.	T 29
F 30	20 45 11	13°32'27	22°55	25°59	27°58	14°12	24°56	13°28	25° 1	17° 4	27°29	27°33	28°19	26°25	n.a.	F 30
S 31	20 49 7	14♌31'33	5♌20	27♌50	29♍ 2	14♎48	25♊ 7	13♌36	25♐ 0	17♋ 6	27♌31	27♌32	28♌16	26♍32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n 6	19n35	4s21	23n35	0s20	11n15	2s10	0s50	2s 3	25n 5	1n37	19n28	1n19	25s15	1s22	25n 4	2n 8	1n 0	12s35	12n19	11n46	4n37		n.a.
F 2	22 59	19 37	3 37	23 26	0 26	10 50	2 12	1 3	2 2	25 6	1 37	19 26	1 19	25 14	1 22	25 4	2 8	1 0	12 35	12 21	11 47	4 36		n.a.
S 3	22 51	18 37	2 43	23 16	0 31	10 25	2 13	1 16	2 1	25 7	1 37	19 24	1 19	25 14	1 22	25 4	2 8	1 0	12 35	12 23	11 48	4 34		n.a.
S 4	22 44	16 44	1 41	23 5	0 37	9 59	2 14	1 29	2 0	25 8	1 37	19 21	1 19	25 14	1 22	25 3	2 8	1 0	12 35	12 25	11 49	4 32		n.a.
M 5	22 35	14 7	0 36	22 53	0 43	9 33	2 16	1 42	1 59	25 9	1 37	19 19	1 19	25 14	1 22	25 3	2 8	0 59	12 35	12 25	11 50	4 30		n.a.
T 6	22 27	10 56	0n29	22 39	0 48	9 7	2 17	1 55	1 58	25 10	1 37	19 17	1 18	25 14	1 22	25 3	2 8	0 59	12 35	12 25	11 51	4 28		n.a.
W 7	22 18	7 21	1 33	22 24	0 54	8 41	2 18	2 8	1 57	25 11	1 37	19 15	1 18	25 14	1 22	25 3	2 8	0 59	12 34	12 25	11 52	4 26		n.a.
T 8	22 8	3 31	2 33	22 8	0 59	8 15	2 19	2 21	1 56	25 12	1 37	19 12	1 18	25 14	1 22	25 2	2 8	0 58	12 34	12 24	11 53	4 24		n.a.
F 9	21 58	0s27	3 25	21 51	1 4	7 49	2 20	2 34	1 56	25 13	1 37	19 10	1 18	25 14	1 22	25 2	2 8	0 58	12 34	12 24	11 55	4 22		n.a.
S 10	21 48	4 25	4 10	21 33	1 9	7 23	2 21	2 47	1 55	25 14	1 37	19 8	1 18	25 14	1 22	25 2	2 8	0 58	12 34	12 24	11 56	4 20		n.a.
S 11	21 37	8 16	4 44	21 13	1 13	6 57	2 22	3 0	1 54	25 15	1 37	19 6	1 18	25 13	1 22	25 1	2 8	0 57	12 34	12 24	11 57	4 18		n.a.
M12	21 26	11 50	5 6	20 52	1 17	6 30	2 22	3 14	1 53	25 16	1 37	19 3	1 18	25 13	1 22	25 1	2 8	0 57	12 34	12 24	11 58	4 16		n.a.
T 13	21 15	14 59	5 14	20 30	1 21	6 4	2 23	3 27	1 52	25 17	1 38	19 1	1 18	25 13	1 21	25 1	2 8	0 57	12 34	12 25	11 59	4 14		n.a.
W14	21 3	17 28	5 6	20 7	1 25	5 38	2 23	3 40	1 51	25 18	1 38	18 59	1 17	25 13	1 21	25 1	2 8	0 56	12 34	12 27	12 0	4 12		n.a.
T 15	20 50	19 7	4 42	19 43	1 28	5 11	2 24	3 53	1 51	25 19	1 38	18 56	1 17	25 13	1 21	25 0	2 8	0 56	12 33	12 28	12 1	4 10		n.a.
F 16	20 38	19 42	4 0	19 17	1 31	4 45	2 24	4 7	1 50	25 20	1 38	18 54	1 17	25 13	1 21	25 0	2 8	0 56	12 33	12 30	12 3	4 8		n.a.
S 17	20 25	19 4	3 4	18 51	1 33	4 19	2 24	4 20	1 49	25 21	1 38	18 51	1 17	25 13	1 21	25 0	2 8	0 55	12 33	12 31	12 4	4 6		n.a.
S 18	20 11	17 12	1 54	18 23	1 35	3 53	2 24	4 33	1 48	25 21	1 38	18 49	1 17	25 13	1 21	24 59	2 8	0 55	12 33	12 32	12 5	4 4		n.a.
M19	19 58	14 12	0 36	17 55	1 37	3 26	2 24	4 47	1 47	25 22	1 38	18 47	1 17	25 12	1 21	24 59	2 8	0 55	12 33	12 33	12 6	4 2		n.a.
T 20	19 44	10 16	0s45	17 25	1 38	3 0	2 24	5 0	1 46	25 23	1 38	18 44	1 17	25 12	1 21	24 59	2 8	0 54	12 33	12 33	12 7	4 0		n.a.
W21	19 29	5 44	2 3	16 55	1 38	2 34	2 23	5 13	1 46	25 24	1 38	18 42	1 17	25 12	1 21	24 59	2 8	0 54	12 33	12 32	12 8	3 58		n.a.
T 22	19 15	0 54	3 12	16 23	1 38	2 8	2 23	5 27	1 45	25 24	1 38	18 40	1 17	25 12	1 21	24 58	2 8	0 53	12 33	12 32	12 9	3 56		n.a.
F 23	19 0	3n55	4 9	15 51	1 37	1 42	2 22	5 40	1 44	25 25	1 38	18 37	1 16	25 12	1 21	24 58	2 8	0 53	12 33	12 31	12 10	3 54		n.a.
S 24	18 44	8 26	4 49	15 19	1 36	1 17	2 22	5 53	1 43	25 26	1 39	18 35	1 16	25 12	1 21	24 58	2 8	0 52	12 33	12 31	12 12	3 52		n.a.
S 25	18 29	12 24	5 11	14 46	1 34	0 51	2 21	6 7	1 42	25 26	1 39	18 32	1 16	25 12	1 21	24 58	2 8	0 52	12 33	12 31	12 13	3 50		n.a.
M26	18 13	15 38	5 16	14 12	1 31	0 26	2 20	6 20	1 41	25 27	1 39	18 30	1 16	25 12	1 21	24 57	2 8	0 52	12 33	12 32	12 14	3 48		n.a.
T 27	17 56	17 59	5 3	13 39	1 28	0 1	2 19	6 33	1 41	25 28	1 39	18 27	1 16	25 12	1 21	24 57	2 8	0 51	12 33	12 32	12 15	3 46		n.a.
W28	17 40	19 20	4 35	13 5	1 24	0s25	2 18	6 47	1 40	25 28	1 39	18 25	1 16	25 11	1 21	24 57	2 8	0 51	12 32	12 33	12 16	3 44		n.a.
T 29	17 23	19 39	3 53	12 32	1 19	0 49	2 16	7 0	1 39	25 29	1 39	18 23	1 16	25 11	1 21	24 57	2 8	0 50	12 32	12 34	12 17	3 42		n.a.
F 30	17 6	18 59	3 1	11 59	1 13	1 14	2 15	7 13	1 38	25 30	1 39	18 20	1 16	25 11	1 21	24 56	2 8	0 50	12 32	12 34	12 18	3 40		n.a.
S 31	16n48	17n23	2s 0	11n27	1s 6	1s39	2s13	7s26	1s37	25n30	1n39	18n18	1n16	25s11	1s21	24n56	2n 8	0n49	12s32	12n35	12n19	3n38		n.a.

Julian Day Number = -2844293.5, Delta T = 184h50m22s
Ecliptic obliquity = 23°56'22, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°49'01, Lahiri = -174°42'01 Julian Calendar 1 Oct. 12501 BCE == Greg. Calendar 28 June 12501 BCE

The year -12500 astronomical counting style corresponds to year 12501 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

NOVEMBER 12501 BCE (-12500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 53 4	15♌30'36	17♌35	29♌39	0♎ 6	15♎23	25♊18	13♌44	24°R58	17♋ 8	27♌32	27°R31	28♌13	26♍38	n.a.	S 1
M 2	20 57 1	16°29'36	29°40	1♍25	1° 9	15°59	25°29	13°52	24♐57	17°11	27°34	27°D31	28° 9	26°45	n.a.	M 2
T 3	21 0 57	17°28'35	11♍36	3° 7	2°12	16°34	25°40	14° 0	24°56	17°13	27°35	27♌31	28° 6	26°52	n.a.	T 3
W 4	21 4 54	18°27'30	23°28	4°47	3°15	17°10	25°51	14° 8	24°55	17°15	27°37	27°32	28° 3	26°58	n.a.	W 4
T 5	21 8 50	19°26'24	5♎16	6°22	4°17	17°46	26° 2	14°16	24°53	17°17	27°38	27°33	28° 0	27° 5	n.a.	T 5
F 6	21 12 47	20°25'14	17° 5	7°52	5°19	18°21	26°12	14°24	24°52	17°19	27°40	27°33	27°57	27°12	n.a.	F 6
S 7	21 16 44	21°24'02	28°59	9°18	6°21	18°57	26°23	14°32	24°51	17°21	27°42	27°34	27°54	27°18	n.a.	S 7
S 8	21 20 40	22°22'48	11♏ 1	10°38	7°22	19°33	26°33	14°40	24°50	17°22	27°43	27°34	27°50	27°25	n.a.	S 8
M 9	21 24 37	23°21'31	23°17	11°52	8°23	20° 8	26°44	14°48	24°49	17°24	27°45	27°R34	27°47	27°32	n.a.	M 9
T 10	21 28 33	24°20'11	5♐50	13° 0	9°23	20°44	26°54	14°56	24°48	17°26	27°46	27°34	27°44	27°38	n.a.	T 10
W11	21 32 30	25°18'49	18°46	14° 2	10°24	21°20	27° 4	15° 4	24°47	17°28	27°48	27°34	27°41	27°45	n.a.	W11
T 12	21 36 27	26°17'24	2♑ 6	14°57	11°23	21°56	27°14	15°12	24°46	17°30	27°49	27°34	27°38	27°52	n.a.	T 12
F 13	21 40 23	27°15'57	15°52	15°45	12°22	22°32	27°24	15°20	24°45	17°32	27°51	27°D34	27°35	27°58	n.a.	F 13
S 14	21 44 20	28°14'27	0♒ 4	16°26	13°21	23° 8	27°34	15°28	24°45	17°34	27°53	27°34	27°31	28° 5	n.a.	S 14
S 15	21 48 16	29°12'55	14°39	16°59	14°19	23°44	27°44	15°35	24°44	17°36	27°54	27°34	27°28	28°12	n.a.	S 15
M16	21 52 13	0♍11'21	29°32	17°26	15°17	24°20	27°53	15°43	24°43	17°37	27°56	27°R34	27°25	28°18	n.a.	M16
T 17	21 56 9	1° 9'44	14♓34	17°45	16°14	24°56	28° 3	15°51	24°43	17°39	27°57	27°34	27°22	28°25	n.a.	T 17
W18	22 0 6	2° 8'05	29°38	17°57	17°11	25°32	28°12	15°59	24°42	17°41	27°59	27°34	27°19	28°32	n.a.	W18
T 19	22 4 2	3° 6'23	14♈35	18°R 2	18° 7	26° 8	28°22	16° 7	24°42	17°43	28° 0	27°33	27°15	28°38	n.a.	T 19
F 20	22 7 59	4° 4'40	29°17	18° 0	19° 3	26°44	28°31	16°15	24°41	17°44	28° 2	27°33	27°12	28°45	n.a.	F 20
S 21	22 11 55	5° 2'55	13♉39	17°51	19°58	27°20	28°40	16°22	24°41	17°46	28° 4	27°32	27° 9	28°52	n.a.	S 21
S 22	22 15 52	6° 1'09	27°38	17°35	20°53	27°56	28°49	16°30	24°40	17°48	28° 5	27°31	27° 6	28°58	n.a.	S 22
M23	22 19 48	6°59'20	11♊14	17°14	21°47	28°32	28°58	16°38	24°40	17°49	28° 7	27°D31	27° 3	29° 5	n.a.	M23
T 24	22 23 45	7°57'30	24°27	16°47	22°40	29° 8	29° 6	16°45	24°40	17°51	28° 8	27°32	27° 0	29°12	n.a.	T 24
W25	22 27 42	8°55'38	7♋21	16°16	23°33	29°45	29°15	16°53	24°40	17°53	28°10	27°33	26°56	29°18	n.a.	W25
T 26	22 31 38	9°53'44	19°57	15°40	24°25	0♏21	29°24	17° 1	24°39	17°54	28°11	27°34	26°53	29°25	n.a.	T 26
F 27	22 35 35	10°51'48	2♌18	15° 1	25°16	0°57	29°32	17° 8	24°39	17°56	28°13	27°35	26°50	29°32	n.a.	F 27
S 28	22 39 31	11°49'50	14°29	14°19	26° 6	1°33	29°40	17°16	24°D39	17°57	28°14	27°36	26°47	29°38	n.a.	S 28
S 29	22 43 28	12°47'50	26°30	13°35	26°56	2°10	29°48	17°23	24°39	17°59	28°16	27°R36	26°44	29°45	n.a.	S 29
M30	22 47 24	13♍45'48	8♍25	12♍50	27♎45	2♏46	29♊56	17♌31	24♐39	18♋ 0	28♌17	27♌36	26♌41	29♍52	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16n31	15n 1	0s55	10n55	0s58	2s 3	2s12	7s40	1s37	25n31	1n39	18n15	1n16	25s11	1s20	24n56	2n 8	0n49	12s32	12n35	12n21	3n36		n.a.
M 2	16 13	12 1	0n12	10 25	0 50	2 27	2 10	7 53	1 36	25 31	1 40	18 13	1 16	25 11	1 20	24 56	2 8	0 48	12 32	12 35	12 22	3 34		n.a.
T 3	15 55	8 33	1 18	9 56	0 41	2 51	2 8	8 6	1 35	25 32	1 40	18 10	1 15	25 11	1 20	24 55	2 8	0 48	12 32	12 35	12 23	3 32		n.a.
W 4	15 36	4 47	2 19	9 29	0 31	3 14	2 6	8 20	1 34	25 32	1 40	18 8	1 15	25 11	1 20	24 55	2 8	0 47	12 32	12 35	12 24	3 30		n.a.
T 5	15 17	0 50	3 15	9 3	0 20	3 37	2 3	8 33	1 34	25 33	1 40	18 5	1 15	25 10	1 20	24 55	2 8	0 47	12 32	12 35	12 25	3 28		n.a.
F 6	14 59	3s 7	4 3	8 40	0 9	4 0	2 1	8 46	1 33	25 33	1 40	18 3	1 15	25 10	1 20	24 55	2 8	0 46	12 32	12 34	12 26	3 26		n.a.
S 7	14 39	6 59	4 40	8 18	0n 4	4 23	1 59	8 59	1 32	25 34	1 40	18 1	1 15	25 10	1 20	24 54	2 8	0 46	12 32	12 34	12 27	3 24		n.a.
S 8	14 20	10 37	5 5	7 59	0 16	4 45	1 56	9 12	1 31	25 34	1 40	17 58	1 15	25 10	1 20	24 54	2 8	0 45	12 32	12 34	12 28	3 22		n.a.
M 9	14 0	13 52	5 18	7 43	0 30	5 7	1 53	9 25	1 30	25 34	1 41	17 56	1 15	25 10	1 20	24 54	2 8	0 45	12 32	12 34	12 30	3 20		n.a.
T 10	13 41	16 34	5 15	7 29	0 44	5 28	1 50	9 38	1 30	25 35	1 41	17 53	1 15	25 10	1 20	24 54	2 8	0 44	12 32	12 34	12 31	3 18		n.a.
W11	13 21	18 31	4 57	7 18	0 58	5 50	1 47	9 51	1 29	25 35	1 41	17 51	1 15	25 10	1 20	24 53	2 8	0 44	12 32	12 34	12 32	3 16		n.a.
T 12	13 0	19 33	4 23	7 10	1 13	6 10	1 43	10 4	1 28	25 36	1 41	17 48	1 15	25 10	1 20	24 53	2 8	0 43	12 32	12 34	12 33	3 14		n.a.
F 13	12 40	19 28	3 32	7 4	1 27	6 31	1 40	10 17	1 27	25 36	1 41	17 46	1 15	25 10	1 20	24 53	2 8	0 43	12 32	12 34	12 34	3 12		n.a.
S 14	12 20	18 10	2 27	7 2	1 42	6 51	1 36	10 30	1 27	25 36	1 41	17 43	1 15	25 9	1 20	24 53	2 8	0 42	12 32	12 34	12 35	3 10		n.a.
S 15	11 59	15 39	1 11	7 2	1 57	7 11	1 33	10 43	1 26	25 37	1 41	17 41	1 15	25 9	1 20	24 53	2 8	0 41	12 32	12 34	12 36	3 8		n.a.
M16	11 38	12 3	0s11	7 5	2 12	7 30	1 29	10 56	1 25	25 37	1 42	17 39	1 15	25 9	1 19	24 52	2 8	0 41	12 32	12 34	12 37	3 6		n.a.
T 17	11 17	7 38	1 33	7 11	2 27	7 49	1 24	11 9	1 24	25 37	1 42	17 36	1 15	25 9	1 19	24 52	2 8	0 40	12 32	12 34	12 38	3 4		n.a.
W18	10 56	2 44	2 49	7 19	2 41	8 7	1 20	11 22	1 24	25 38	1 42	17 34	1 15	25 9	1 19	24 52	2 9	0 40	12 32	12 34	12 40	3 2		n.a.
T 19	10 34	2n18	3 53	7 30	2 55	8 25	1 16	11 35	1 23	25 38	1 42	17 31	1 14	25 9	1 19	24 52	2 9	0 39	12 33	12 34	12 41	3 0		n.a.
F 20	10 13	7 5	4 40	7 43	3 8	8 42	1 11	11 47	1 22	25 38	1 42	17 29	1 14	25 9	1 19	24 52	2 9	0 39	12 33	12 35	12 42	2 58		n.a.
S 21	9 51	11 21	5 9	7 58	3 21	8 59	1 6	12 0	1 21	25 38	1 42	17 26	1 14	25 9	1 19	24 51	2 9	0 38	12 33	12 35	12 43	2 56		n.a.
S 22	9 29	14 53	5 18	8 15	3 32	9 15	1 1	12 12	1 21	25 39	1 43	17 24	1 14	25 9	1 19	24 51	2 9	0 37	12 33	12 35	12 44	2 54		n.a.
M23	9 7	17 30	5 9	8 33	3 43	9 31	0 56	12 25	1 20	25 39	1 43	17 21	1 14	25 9	1 19	24 51	2 9	0 37	12 33	12 35	12 45	2 52		n.a.
T 24	8 45	19 6	4 44	8 52	3 52	9 47	0 51	12 37	1 19	25 39	1 43	17 19	1 14	25 9	1 19	24 51	2 9	0 36	12 33	12 35	12 46	2 50		n.a.
W25	8 23	19 40	4 5	9 12	4 0	10 2	0 45	12 50	1 18	25 39	1 43	17 17	1 14	25 8	1 19	24 51	2 9	0 36	12 33	12 35	12 47	2 48		n.a.
T 26	8 1	19 13	3 14	9 32	4 6	10 16	0 39	13 2	1 18	25 40	1 43	17 14	1 14	25 8	1 19	24 50	2 9	0 35	12 33	12 34	12 48	2 46		n.a.
F 27	7 38	17 51	2 16	9 52	4 12	10 30	0 34	13 15	1 17	25 40	1 44	17 12	1 14	25 8	1 19	24 50	2 9	0 34	12 33	12 34	12 50	2 44		n.a.
S 28	7 16	15 41	1 12	10 12	4 15	10 43	0 28	13 27	1 16	25 40	1 44	17 9	1 14	25 8	1 19	24 50	2 9	0 34	12 33	12 34	12 51	2 42		n.a.
S 29	6 53	12 51	0 6	10 31	4 17	10 55	0 21	13 39	1 15	25 40	1 44	17 7	1 14	25 8	1 18	24 50	2 9	0 33	12 33	12 33	12 52	2 40		n.a.
M30	6n31	9n30	1n 0	10n49	4n17	11s 7	0s15	13s51	1s15	25n41	1n44	17n 5	1n14	25s 8	1s18	24n50	2n 9	0n33	12s33	12n34	12n53	2n38		n.a.

Julian Day Number = -2844262.5, Delta T = 184h50m14s
Ecliptic obliquity = 23°56'23, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°48'56, Lahiri = -174°41'57 Julian Calendar 1 Nov. 12501 BCE == Greg. Calendar 29 July 12501 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 12501 BCE

DECEMBER 12501 BCE (-12500) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 51 20	14♍43'44	20♍16	12°R 5	28♎34	3♏23	0♋ 4	17♌38	24♐40	18♋ 2	28♌19	27°R35	26♌37	29♍58	n.a.	T 1
W 2	22 55 17	15°41'39	2♎ 5	11♍20	29°21	3°59	0°12	17°46	24°40	18° 3	28°20	27♌33	26°34	0♎ 5	n.a.	W 2
T 3	22 59 13	16°39'31	13°54	10°37	0♏ 7	4°35	0°19	17°53	24°40	18° 4	28°22	27°30	26°31	0°12	n.a.	T 3
F 4	23 3 10	17°37'21	25°45	9°56	0°53	5°12	0°27	18° 1	24°40	18° 6	28°23	27°27	26°28	0°18	n.a.	F 4
S 5	23 7 6	18°35'10	7♏42	9°18	1°38	5°48	0°34	18° 8	24°41	18° 7	28°25	27°23	26°25	0°25	n.a.	S 5
S 6	23 11 3	19°32'56	19°46	8°43	2°22	6°25	0°41	18°15	24°41	18° 8	28°26	27°20	26°21	0°32	n.a.	S 6
M 7	23 14 59	20°30'40	2♐ 2	8°12	3° 4	7° 1	0°48	18°22	24°41	18°10	28°28	27°18	26°18	0°38	n.a.	M 7
T 8	23 18 56	21°28'23	14°34	7°45	3°46	7°38	0°55	18°30	24°42	18°11	28°29	27°17	26°15	0°45	n.a.	T 8
W 9	23 22 52	22°26'03	27°24	7°22	4°27	8°15	1° 2	18°37	24°42	18°12	28°31	27°D17	26°12	0°52	n.a.	W 9
T 10	23 26 49	23°23'41	10♑37	7° 4	5° 6	8°51	1° 8	18°44	24°43	18°13	28°32	27°18	26° 9	0°58	n.a.	T 10
F 11	23 30 45	24°21'17	24°16	6°51	5°44	9°28	1°15	18°51	24°44	18°15	28°34	27°19	26° 6	1° 5	n.a.	F 11
S 12	23 34 42	25°18'51	8♒20	6°43	6°21	10° 4	1°21	18°58	24°44	18°16	28°35	27°21	26° 2	1°12	n.a.	S 12
S 13	23 38 38	26°16'24	22°51	6°D40	6°57	10°41	1°27	19° 5	24°45	18°17	28°37	27°R22	25°59	1°18	n.a.	S 13
M14	23 42 34	27°13'54	7♓44	6°41	7°32	11°18	1°33	19°12	24°46	18°18	28°38	27°21	25°56	1°25	n.a.	M14
T 15	23 46 31	28°11'23	22°52	6°48	8° 5	11°55	1°39	19°19	24°47	18°19	28°39	27°20	25°53	1°32	n.a.	T 15
W16	23 50 27	29° 8'50	8♈ 7	6°59	8°36	12°31	1°45	19°26	24°48	18°20	28°41	27°16	25°50	1°38	n.a.	W16
T 17	23 54 24	0♎ 6'15	23°19	7°15	9° 6	13° 8	1°50	19°33	24°49	18°21	28°42	27°12	25°46	1°45	n.a.	T 17
F 18	23 58 20	1° 3'39	8♉17	7°36	9°35	13°45	1°56	19°39	24°50	18°22	28°44	27° 8	25°43	1°52	n.a.	F 18
S 19	0 2 17	2° 1'02	22°54	8° 1	10° 2	14°22	2° 1	19°46	24°51	18°23	28°45	27° 3	25°40	1°58	n.a.	S 19
S 20	0 6 13	2°58'24	7♊ 5	8°30	10°28	14°58	2° 6	19°53	24°52	18°24	28°46	26°59	25°37	2° 5	n.a.	S 20
M21	0 10 9	3°55'44	20°47	9° 4	10°51	15°35	2°11	19°59	24°53	18°25	28°48	26°57	25°34	2°12	n.a.	M21
T 22	0 14 6	4°53'04	4♋ 2	9°41	11°13	16°12	2°15	20° 6	24°54	18°26	28°49	26°D56	25°31	2°18	n.a.	T 22
W23	0 18 2	5°50'22	16°53	10°22	11°34	16°49	2°20	20°12	24°56	18°26	28°50	26°57	25°27	2°25	n.a.	W23
T 24	0 21 59	6°47'40	29°22	11° 7	11°52	17°26	2°24	20°19	24°57	18°27	28°51	26°58	25°24	2°32	n.a.	T 24
F 25	0 25 55	7°44'56	11♌36	11°56	12° 9	18° 3	2°29	20°25	24°58	18°28	28°53	27° 0	25°21	2°39	n.a.	F 25
S 26	0 29 51	8°42'11	23°37	12°48	12°23	18°40	2°33	20°31	25° 0	18°29	28°54	27°R 1	25°18	2°45	n.a.	S 26
S 27	0 33 48	9°39'25	5♍31	13°43	12°36	19°17	2°37	20°37	25° 1	18°29	28°55	27° 0	25°15	2°52	n.a.	S 27
M28	0 37 44	10°36'38	17°20	14°41	12°46	19°54	2°40	20°44	25° 3	18°30	28°57	26°58	25°12	2°59	n.a.	M28
T 29	0 41 41	11°33'50	29° 8	15°43	12°54	20°31	2°44	20°50	25° 4	18°31	28°58	26°54	25° 8	3° 5	n.a.	T 29
W30	0 45 37	12°31'01	10♎57	16°47	13° 0	21° 8	2°47	20°56	25° 6	18°31	28°59	26°48	25° 5	3°12	n.a.	W30
T 31	0 49 34	13♎28'11	22♎49	17♍54	13♏ 4	21♏45	2♋50	21♌ 2	25♐ 7	18♋32	29♌ 0	26♌40	25♌ 2	3♎19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 8	5n48	2n 2	11n 6	4n16	11s19	0s 8	14s 3	1s14	25n41	1n44	17n 2	1n14	25s 8	1s18	24n50	2n 9	0n32	12s34	12n34	12n54	2n36		n.a.
W 2	5 45	1 53	3 0	11 21	4 13	11 30	0 1	14 15	1 13	25 41	1 45	17 0	1 14	25 8	1 18	24 50	2 9	0 31	12 34	12 35	12 55	2 34		n.a.
T 3	5 22	2s 5	3 49	11 33	4 9	11 40	0n 6	14 27	1 13	25 41	1 45	16 58	1 14	25 8	1 18	24 49	2 9	0 31	12 34	12 36	12 56	2 32		n.a.
F 4	4 59	5 59	4 29	11 44	4 3	11 49	0 13	14 39	1 12	25 41	1 45	16 55	1 14	25 8	1 18	24 49	2 9	0 30	12 34	12 37	12 57	2 30		n.a.
S 5	4 36	9 41	4 57	11 52	3 56	11 58	0 20	14 51	1 11	25 41	1 45	16 53	1 14	25 8	1 18	24 49	2 9	0 29	12 34	12 38	12 58	2 28		n.a.
S 6	4 13	13 2	5 13	11 58	3 47	12 6	0 28	15 3	1 10	25 42	1 45	16 51	1 14	25 8	1 18	24 49	2 9	0 29	12 34	12 39	12 59	2 26		n.a.
M 7	3 50	15 52	5 14	12 2	3 38	12 14	0 36	15 14	1 10	25 42	1 46	16 48	1 14	25 8	1 18	24 49	2 9	0 28	12 34	12 40	13 1	2 24		n.a.
T 8	3 27	18 2	5 1	12 3	3 28	12 21	0 44	15 26	1 9	25 42	1 46	16 46	1 14	25 8	1 18	24 49	2 9	0 28	12 34	12 40	13 2	2 22		n.a.
W 9	3 4	19 22	4 33	12 1	3 17	12 27	0 52	15 37	1 8	25 42	1 46	16 44	1 14	25 8	1 18	24 49	2 9	0 27	12 35	12 40	13 3	2 20		n.a.
T 10	2 40	19 41	3 50	11 57	3 5	12 33	1 0	15 49	1 7	25 42	1 46	16 41	1 14	25 7	1 18	24 48	2 10	0 26	12 35	12 40	13 4	2 18		n.a.
F 11	2 17	18 53	2 52	11 51	2 53	12 38	1 9	16 0	1 7	25 42	1 46	16 39	1 14	25 7	1 18	24 48	2 10	0 26	12 35	12 39	13 5	2 16		n.a.
S 12	1 54	16 54	1 43	11 42	2 41	12 42	1 18	16 11	1 6	25 43	1 47	16 37	1 14	25 7	1 17	24 48	2 10	0 25	12 35	12 39	13 6	2 14		n.a.
S 13	1 31	13 48	0 25	11 32	2 28	12 45	1 27	16 22	1 5	25 43	1 47	16 35	1 14	25 7	1 17	24 48	2 10	0 24	12 35	12 39	13 7	2 12		n.a.
M14	1 7	9 43	0s57	11 19	2 15	12 48	1 36	16 33	1 5	25 43	1 47	16 32	1 14	25 7	1 17	24 48	2 10	0 24	12 35	12 39	13 8	2 10		n.a.
T 15	0 44	4 57	2 16	11 4	2 2	12 50	1 46	16 44	1 4	25 43	1 47	16 30	1 14	25 7	1 17	24 48	2 10	0 23	12 36	12 39	13 9	2 8		n.a.
W16	0 21	0n 9	3 25	10 48	1 48	12 51	1 55	16 55	1 3	25 43	1 47	16 28	1 14	25 7	1 17	24 48	2 10	0 23	12 36	12 40	13 10	2 5		n.a.
T 17	0s 3	5 14	4 20	10 30	1 35	12 52	2 5	17 6	1 3	25 43	1 48	16 26	1 14	25 7	1 17	24 48	2 10	0 22	12 36	12 42	13 12	2 3		n.a.
F 18	0 26	9 54	4 56	10 10	1 22	12 51	2 15	17 17	1 2	25 43	1 48	16 24	1 14	25 7	1 17	24 48	2 10	0 21	12 36	12 43	13 13	2 1		n.a.
S 19	0 49	13 52	5 12	9 49	1 10	12 50	2 25	17 27	1 1	25 44	1 48	16 21	1 14	25 7	1 17	24 48	2 10	0 21	12 36	12 45	13 14	1 59		n.a.
S 20	1 12	16 53	5 8	9 26	0 57	12 48	2 36	17 38	1 0	25 44	1 48	16 19	1 14	25 7	1 17	24 48	2 10	0 20	12 36	12 46	13 15	1 57		n.a.
M21	1 36	18 51	4 46	9 2	0 45	12 46	2 46	17 48	1 0	25 44	1 49	16 17	1 14	25 7	1 17	24 48	2 10	0 19	12 37	12 47	13 16	1 55		n.a.
T 22	1 59	19 43	4 10	8 36	0 33	12 43	2 57	17 58	0 59	25 44	1 49	16 15	1 14	25 7	1 17	24 47	2 10	0 19	12 37	12 47	13 17	1 53		n.a.
W23	2 22	19 31	3 22	8 10	0 21	12 38	3 8	18 8	0 58	25 44	1 49	16 13	1 14	25 7	1 17	24 47	2 10	0 18	12 37	12 47	13 18	1 51		n.a.
T 24	2 45	18 21	2 25	7 42	0 10	12 34	3 19	18 19	0 58	25 44	1 49	16 11	1 14	25 7	1 17	24 47	2 10	0 17	12 37	12 47	13 19	1 49		n.a.
F 25	3 8	16 20	1 23	7 13	0s 1	12 28	3 30	18 28	0 57	25 45	1 50	16 9	1 14	25 7	1 17	24 47	2 10	0 17	12 38	12 46	13 20	1 47		n.a.
S 26	3 31	13 38	0 18	6 43	0 11	12 22	3 42	18 38	0 56	25 45	1 50	16 7	1 14	25 7	1 16	24 47	2 10	0 16	12 38	12 46	13 21	1 45		n.a.
S 27	3 54	10 24	0n46	6 12	0 21	12 14	3 53	18 48	0 56	25 45	1 50	16 5	1 14	25 7	1 16	24 47	2 11	0 16	12 38	12 46	13 23	1 43		n.a.
M28	4 17	6 46	1 48	5 41	0 31	12 6	4 5	18 58	0 55	25 45	1 50	16 3	1 14	25 7	1 16	24 47	2 11	0 15	12 38	12 47	13 24	1 41		n.a.
T 29	4 40	2 52	2 45	5 8	0 40	11 58	4 17	19 7	0 54	25 45	1 51	16 1	1 14	25 7	1 16	24 47	2 11	0 14	12 38	12 48	13 25	1 39		n.a.
W30	5 3	1s 8	3 35	4 35	0 49	11 48	4 29	19 17	0 53	25 45	1 51	15 59	1 14	25 7	1 16	24 47	2 11	0 14	12 39	12 50	13 26	1 37		n.a.
T 31	5s25	5s 6	4n16	4n 1	0s57	11s38	4n40	19s26	0s53	25n45	1n51	15n57	1n14	25s 7	1s16	24n47	2n11	0n13	12s39	12n53	13n27	1n35		n.a.

Julian Day Number = -2844232.5, Delta T = 184h50m07s
Ecliptic obliquity = 23°56'24, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -173°48'52, Lahiri = -174°41'53 Julian Calendar 1 Dec. 12501 BCE == Greg. Calendar 28 Aug. 12501 BCE

The year -12500 astronomical counting style corresponds to year 12501 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [19.8.2019]